JANUARY 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 27 15	8♐52'44	0♑22	19♐11	22♐26	13♏ 1	0♍46	24♏ 9	27♍17	3♑13	15♎ 7	27°R51	27♑18	10♌39	n.a.	M 1
T 2	4 31 12	9°52'30	14°56	21° 5	23°40	13°48	0°49	24°16	27°19	3°15	15° 8	27♑49	27°15	10°46	n.a.	T 2
W 3	4 35 8	10°52'15	29°32	22°58	24°54	14°35	0°53	24°23	27°20	3°17	15°10	27°48	27°12	10°53	n.a.	W 3
T 4	4 39 5	11°51'57	14♒ 4	24°49	26° 8	15°21	0°56	24°30	27°22	3°19	15°11	27°46	27° 9	10°59	n.a.	T 4
F 5	4 43 1	12°51'36	28°26	26°39	27°23	16° 8	0°58	24°38	27°24	3°21	15°13	27°45	27° 6	11° 6	n.a.	F 5
S 6	4 46 58	13°51'13	12♓36	28°25	28°37	16°55	1° 1	24°45	27°25	3°23	15°14	27°D45	27° 2	11°13	n.a.	S 6
S 7	4 50 54	14°50'47	26°32	0♑ 9	29°51	17°41	1° 4	24°52	27°27	3°25	15°15	27°45	26°59	11°20	n.a.	S 7
M 8	4 54 51	15°50'18	10♈13	1°49	1♑ 5	18°28	1° 6	24°59	27°28	3°28	15°16	27°46	26°56	11°26	n.a.	M 8
T 9	4 58 47	16°49'47	23°40	3°26	2°19	19°15	1° 8	25° 6	27°29	3°30	15°18	27°47	26°53	11°33	n.a.	T 9
W10	5 2 44	17°49'13	6♉52	4°58	3°33	20° 2	1°10	25°13	27°31	3°32	15°19	27°49	26°50	11°40	n.a.	W10
T 11	5 6 40	18°48'37	19°51	6°25	4°48	20°48	1°12	25°21	27°32	3°34	15°20	27°50	26°46	11°46	n.a.	T 11
F 12	5 10 37	19°47'58	2♊37	7°47	6° 2	21°35	1°13	25°28	27°33	3°36	15°21	27°R50	26°43	11°53	n.a.	F 12
S 13	5 14 34	20°47'17	15°11	9° 3	7°16	22°21	1°15	25°35	27°34	3°39	15°22	27°49	26°40	12° 0	n.a.	S 13
S 14	5 18 30	21°46'34	27°35	10°13	8°30	23° 8	1°16	25°42	27°35	3°41	15°23	27°46	26°37	12° 7	n.a.	S 14
M15	5 22 27	22°45'49	9♋49	11°16	9°44	23°55	1°17	25°49	27°36	3°43	15°24	27°43	26°34	12°13	n.a.	M15
T 16	5 26 23	23°45'01	21°54	12°12	10°58	24°41	1°17	25°56	27°37	3°45	15°25	27°39	26°31	12°20	n.a.	T 16
W17	5 30 20	24°44'11	3♌52	13° 1	12°11	25°28	1°18	26° 2	27°38	3°48	15°26	27°34	26°27	12°27	n.a.	W17
T 18	5 34 16	25°43'19	15°46	13°43	13°25	26°14	1°19	26° 9	27°39	3°50	15°27	27°29	26°24	12°33	n.a.	T 18
F 19	5 38 13	26°42'25	27°38	14°17	14°39	27° 1	1°19	26°16	27°40	3°52	15°28	27°26	26°21	12°40	n.a.	F 19
S 20	5 42 9	27°41'29	9♍32	14°44	15°53	27°47	1°R19	26°23	27°41	3°54	15°29	27°23	26°18	12°47	n.a.	S 20
S 21	5 46 6	28°40'30	21°33	15° 3	17° 7	28°34	1°19	26°30	27°42	3°57	15°30	27°21	26°15	12°54	n.a.	S 21
M22	5 50 2	29°39'30	3♎44	15°14	18°21	29°20	1°18	26°36	27°42	3°59	15°31	27°D21	26°12	13° 0	n.a.	M22
T 23	5 53 59	0♑38'28	16°11	15°R18	19°34	0♐ 7	1°18	26°43	27°43	4° 1	15°32	27°22	26° 8	13° 7	n.a.	T 23
W24	5 57 55	1°37'23	28°57	15°15	20°48	0°53	1°17	26°50	27°43	4° 3	15°33	27°23	26° 5	13°14	n.a.	W24
T 25	6 1 52	2°36'17	12♏ 7	15° 4	22° 2	1°39	1°16	26°56	27°44	4° 6	15°34	27°25	26° 2	13°21	n.a.	T 25
F 26	6 5 48	3°35'09	25°43	14°47	23°15	2°26	1°15	27° 3	27°44	4° 8	15°34	27°R26	25°59	13°27	n.a.	F 26
S 27	6 9 45	4°33'58	9♐46	14°23	24°29	3°12	1°14	27° 9	27°45	4°10	15°35	27°25	25°56	13°34	n.a.	S 27
S 28	6 13 42	5°32'46	24°14	13°54	25°43	3°58	1°12	27°16	27°45	4°12	15°36	27°23	25°52	13°41	n.a.	S 28
M29	6 17 38	6°31'32	9♑ 1	13°20	26°56	4°45	1°11	27°22	27°46	4°15	15°36	27°19	25°49	13°47	n.a.	M29
T 30	6 21 35	7°30'15	24° 0	12°41	28°10	5°31	1° 9	27°28	27°46	4°17	15°37	27°13	25°46	13°54	n.a.	T 30
W31	6 25 31	8♑28'56	9♒ 2	11♑59	29♑23	6♐17	1♍ 7	27♏35	27♍46	4♑19	15♎38	27♑ 7	25♑43	14♌ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s25	26s58	2s50	24s49	1s 9	25s21	1s26	16s41	0s31	13n 6	1n42	19s 9	0n13	1n41	0n38	25s17	1s11	2s53	3n31	20n15	20n 7	22n48		n.a.
T 2	22 34	27 6	3 52	24 50	1 1	25 25	1 27	16 56	0 32	13 5	1 42	19 11	0 13	1 40	0 38	25 17	1 11	2 54	3 31	20 15	20 7	22 46		n.a.
W 3	22 43	25 22	4 38	24 48	0 52	25 29	1 27	17 12	0 33	13 4	1 42	19 13	0 12	1 40	0 38	25 16	1 11	2 54	3 31	20 14	20 6	22 44		n.a.
T 4	22 52	21 58	5 7	24 44	0 42	25 32	1 28	17 26	0 33	13 3	1 43	19 15	0 12	1 39	0 38	25 16	1 11	2 55	3 31	20 14	20 5	22 43		n.a.
F 5	23 0	17 16	5 16	24 37	0 31	25 34	1 28	17 41	0 34	13 2	1 43	19 16	0 12	1 39	0 38	25 16	1 11	2 55	3 31	20 14	20 4	22 41		n.a.
S 6	23 7	11 42	5 5	24 28	0 20	25 35	1 28	17 56	0 35	13 1	1 43	19 18	0 12	1 38	0 38	25 16	1 11	2 56	3 31	20 14	20 4	22 39		n.a.
S 7	23 14	5 37	4 37	24 16	0 9	25 36	1 28	18 10	0 36	13 1	1 43	19 20	0 12	1 37	0 38	25 16	1 11	2 57	3 31	20 14	20 3	22 38		n.a.
M 8	23 21	0n36	3 53	24 3	0n 4	25 36	1 28	18 24	0 36	13 0	1 44	19 22	0 12	1 37	0 38	25 16	1 11	2 57	3 31	20 14	20 2	22 36		n.a.
T 9	23 27	6 42	2 57	23 48	0 17	25 35	1 28	18 38	0 37	13 0	1 44	19 24	0 12	1 36	0 38	25 16	1 11	2 57	3 31	20 14	20 1	22 34		n.a.
W10	23 33	12 25	1 53	23 32	0 30	25 33	1 28	18 52	0 38	12 59	1 44	19 26	0 12	1 36	0 38	25 16	1 11	2 58	3 31	20 15	20 1	22 32		n.a.
T 11	23 38	17 30	0 44	23 14	0 44	25 30	1 28	19 5	0 38	12 59	1 44	19 28	0 12	1 35	0 38	25 16	1 11	2 58	3 31	20 15	20 0	22 31		n.a.
F 12	23 43	21 43	0n26	22 56	0 58	25 27	1 28	19 19	0 39	12 59	1 45	19 29	0 12	1 35	0 38	25 16	1 11	2 59	3 31	20 15	19 59	22 29		n.a.
S 13	23 48	24 50	1 34	22 36	1 13	25 23	1 28	19 32	0 40	12 58	1 45	19 31	0 12	1 34	0 38	25 16	1 11	2 59	3 31	20 15	19 58	22 27		n.a.
S 14	23 52	26 43	2 36	22 17	1 27	25 18	1 27	19 45	0 41	12 58	1 45	19 33	0 12	1 34	0 38	25 16	1 11	3 0	3 31	20 14	19 58	22 25		n.a.
M15	23 55	27 15	3 30	21 57	1 41	25 12	1 27	19 57	0 41	12 58	1 46	19 35	0 12	1 34	0 38	25 16	1 11	3 0	3 31	20 13	19 57	22 23		n.a.
T 16	23 59	26 28	4 14	21 38	1 56	25 6	1 26	20 10	0 42	12 58	1 46	19 37	0 11	1 33	0 38	25 16	1 11	3 1	3 31	20 12	19 56	22 22		n.a.
W17	24 1	24 28	4 46	21 19	2 10	24 59	1 26	20 22	0 43	12 58	1 46	19 38	0 11	1 33	0 38	25 16	1 11	3 1	3 31	20 11	19 55	22 20		n.a.
T 18	24 3	21 25	5 6	21 1	2 24	24 51	1 25	20 34	0 44	12 58	1 46	19 40	0 11	1 33	0 38	25 16	1 11	3 1	3 31	20 10	19 55	22 18		n.a.
F 19	24 5	17 30	5 12	20 44	2 37	24 42	1 25	20 46	0 44	12 58	1 47	19 42	0 11	1 32	0 38	25 15	1 11	3 2	3 31	20 9	19 54	22 16		n.a.
S 20	24 6	12 54	5 5	20 28	2 50	24 33	1 24	20 58	0 45	12 59	1 47	19 43	0 11	1 32	0 38	25 15	1 11	3 2	3 31	20 8	19 53	22 14		n.a.
S 21	24 7	7 47	4 45	20 14	3 2	24 22	1 23	21 9	0 46	12 59	1 47	19 45	0 11	1 32	0 38	25 15	1 11	3 2	3 31	20 8	19 52	22 13		n.a.
M22	24 8	2 18	4 12	20 2	3 14	24 12	1 22	21 21	0 46	12 59	1 48	19 47	0 11	1 31	0 38	25 15	1 11	3 3	3 31	20 8	19 52	22 11		n.a.
T 23	24 8	3s23	3 26	19 51	3 24	24 0	1 21	21 31	0 47	13 0	1 48	19 48	0 11	1 31	0 38	25 15	1 11	3 3	3 31	20 8	19 51	22 9		n.a.
W24	24 7	9 6	2 29	19 42	3 33	23 48	1 20	21 42	0 48	13 0	1 48	19 50	0 11	1 31	0 38	25 15	1 11	3 3	3 31	20 9	19 50	22 7		n.a.
T 25	24 6	14 37	1 22	19 36	3 41	23 35	1 19	21 53	0 48	13 1	1 48	19 52	0 11	1 31	0 38	25 15	1 11	3 4	3 31	20 9	19 49	22 5		n.a.
F 26	24 5	19 36	0 9	19 31	3 47	23 21	1 18	22 3	0 49	13 1	1 49	19 53	0 11	1 31	0 39	25 15	1 11	3 4	3 31	20 9	19 48	22 4		n.a.
S 27	24 3	23 39	1s 7	19 29	3 52	23 6	1 17	22 13	0 50	13 2	1 49	19 55	0 11	1 30	0 39	25 15	1 11	3 4	3 31	20 9	19 48	22 2		n.a.
S 28	24 0	26 20	2 20	19 29	3 56	22 51	1 16	22 23	0 50	13 3	1 49	19 57	0 11	1 30	0 39	25 15	1 11	3 5	3 31	20 8	19 47	22 0		n.a.
M29	23 58	27 15	3 26	19 30	3 57	22 36	1 15	22 32	0 51	13 4	1 49	19 58	0 10	1 30	0 39	25 15	1 11	3 5	3 31	20 8	19 46	21 58		n.a.
T 30	23 55	26 10	4 19	19 34	3 57	22 19	1 13	22 42	0 52	13 5	1 50	20 0	0 10	1 30	0 39	25 15	1 11	3 5	3 31	20 6	19 45	21 56		n.a.
W31	23s51	23s13	4s54	19s40	3n56	22s 2	1s12	22s51	0s52	13n 6	1n50	20s 1	0n10	1n30	0n39	25s15	1s11	3s 5	3n31	20n 5	19n45	21n54		n.a.

Julian Day Number = 114323.5, Delta T = 34h46m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°30'04, Lahiri = -64°23'05 Julian Calendar 1 Jan. 4400 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4401 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4400 BCE

FEBRUARY 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 28	9♑27'34	23♒58	11°R14	0♒37	7♐ 3	1°R 5	27♏41	27♍46	4♑21	15♎38	27°R 1	25♉40	14♌ 8	n.a.	T 1
F 2	6 33 24	10°26'10	8♓39	10♑28	1°50	7°49	1♍ 2	27°47	27°46	4°24	15°39	26♉56	25°37	14°14	n.a.	F 2
S 3	6 37 21	11°24'44	23° 1	9°41	3° 4	8°35	1° 0	27°53	27°46	4°26	15°39	26°53	25°33	14°21	n.a.	S 3
S 4	6 41 17	12°23'15	7♈ 1	8°54	4°17	9°21	0°57	27°59	27°R46	4°28	15°40	26°D51	25°30	14°28	n.a.	S 4
M 5	6 45 14	13°21'43	20°38	8° 8	5°31	10° 7	0°54	28° 5	27°46	4°30	15°40	26°51	25°27	14°34	n.a.	M 5
T 6	6 49 10	14°20'09	3♉53	7°24	6°44	10°53	0°51	28°11	27°46	4°33	15°41	26°52	25°24	14°41	n.a.	T 6
W 7	6 53 7	15°18'33	16°50	6°42	7°57	11°39	0°48	28°17	27°46	4°35	15°41	26°53	25°21	14°48	n.a.	W 7
T 8	6 57 3	16°16'55	29°31	6° 4	9°10	12°25	0°45	28°23	27°46	4°37	15°41	26°R54	25°18	14°55	n.a.	T 8
F 9	7 1 0	17°15'14	12♊ 0	5°29	10°24	13°11	0°41	28°29	27°46	4°39	15°42	26°53	25°14	15° 1	n.a.	F 9
S 10	7 4 56	18°13'31	24°18	4°59	11°37	13°57	0°37	28°35	27°46	4°42	15°42	26°49	25°11	15° 8	n.a.	S 10
S 11	7 8 53	19°11'46	6♋28	4°32	12°50	14°43	0°33	28°40	27°45	4°44	15°42	26°43	25° 8	15°15	n.a.	S 11
M12	7 12 50	20° 9'58	18°32	4°11	14° 3	15°29	0°29	28°46	27°45	4°46	15°43	26°35	25° 5	15°22	n.a.	M12
T 13	7 16 46	21° 8'09	0♌30	3°55	15°16	16°14	0°25	28°51	27°44	4°48	15°43	26°26	25° 2	15°28	n.a.	T 13
W14	7 20 43	22° 6'18	12°25	3°44	16°29	17° 0	0°21	28°57	27°44	4°50	15°43	26°15	24°58	15°35	n.a.	W14
T 15	7 24 39	23° 4'25	24°18	3°37	17°42	17°46	0°16	29° 2	27°43	4°53	15°43	26° 4	24°55	15°42	n.a.	T 15
F 16	7 28 36	24° 2'30	6♍10	3°D36	18°55	18°31	0°11	29° 8	27°43	4°55	15°43	25°55	24°52	15°48	n.a.	F 16
S 17	7 32 32	25° 0'33	18° 5	3°40	20° 8	19°17	0° 6	29°13	27°42	4°57	15°43	25°47	24°49	15°55	n.a.	S 17
S 18	7 36 29	25°58'34	0♎ 5	3°49	21°21	20° 2	0° 1	29°18	27°41	4°59	15°43	25°41	24°46	16° 2	n.a.	S 18
M19	7 40 25	26°56'34	12°15	4° 3	22°33	20°48	29♌56	29°23	27°41	5° 1	15°R43	25°38	24°43	16° 9	n.a.	M19
T 20	7 44 22	27°54'32	24°39	4°21	23°46	21°33	29°51	29°28	27°40	5° 3	15°43	25°D37	24°39	16°15	n.a.	T 20
W21	7 48 18	28°52'28	7♏20	4°44	24°59	22°19	29°45	29°33	27°39	5° 5	15°43	25°37	24°36	16°22	n.a.	W21
T 22	7 52 15	29°50'23	20°25	5°12	26°12	23° 4	29°40	29°38	27°38	5° 7	15°43	25°R38	24°33	16°29	n.a.	T 22
F 23	7 56 11	0♒48'17	3♐57	5°43	27°24	23°50	29°34	29°43	27°37	5°10	15°43	25°37	24°30	16°36	n.a.	F 23
S 24	8 0 8	1°46'09	17°57	6°19	28°37	24°35	29°28	29°48	27°36	5°12	15°43	25°36	24°27	16°42	n.a.	S 24
S 25	8 4 4	2°43'59	2♑25	6°59	29°49	25°20	29°22	29°53	27°35	5°14	15°43	25°31	24°24	16°49	n.a.	S 25
M26	8 8 1	3°41'48	17°18	7°42	1♓ 2	26° 5	29°16	29°58	27°34	5°16	15°43	25°25	24°20	16°56	n.a.	M26
T 27	8 11 58	4°39'36	2♒28	8°29	2°14	26°50	29°10	0♐ 2	27°33	5°18	15°42	25°16	24°17	17° 2	n.a.	T 27
W28	8 15 54	5♒37'21	17♒45	9♑19	3♓27	27♐35	29♌ 4	0♐ 7	27♍32	5♑20	15♎42	25♉ 6	24♉14	17♌ 9	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s47	18 s45	5 s 8	19 s47	3 n52	21 s44	1 s10	22 s59	0 s53	13 n 7	1 n50	20 s 3	0 n10	1 n30	0 n39	25 s15	1 s11	3 s 5	3 n31	20 n 3	19 n44	21 n52		n.a.
F 2	23 42	13 12	5 2	19 56	3 47	21 26	1 9	23 8	0 54	13 8	1 50	20 4	0 10	1 30	0 39	25 15	1 11	3 6	3 31	20 2	19 43	21 50		n.a.
S 3	23 37	7 4	4 38	20 6	3 40	21 7	1 7	23 16	0 54	13 9	1 51	20 6	0 10	1 30	0 39	25 15	1 11	3 6	3 31	20 1	19 42	21 49		n.a.
S 4	23 32	0 44	3 56	20 18	3 32	20 48	1 5	23 24	0 55	13 10	1 51	20 7	0 10	1 30	0 39	25 14	1 11	3 6	3 31	20 1	19 41	21 47		n.a.
M 5	23 26	5 n28	3 3	20 30	3 23	20 28	1 4	23 32	0 56	13 12	1 51	20 9	0 10	1 30	0 39	25 14	1 11	3 6	3 31	20 1	19 41	21 45		n.a.
T 6	23 20	11 17	2 1	20 44	3 12	20 7	1 2	23 39	0 56	13 13	1 51	20 10	0 10	1 30	0 39	25 14	1 11	3 6	3 31	20 1	19 40	21 43		n.a.
W 7	23 13	16 29	0 54	20 58	3 0	19 46	1 0	23 47	0 57	13 14	1 52	20 12	0 10	1 30	0 39	25 14	1 11	3 7	3 31	20 2	19 39	21 41		n.a.
T 8	23 6	20 52	0 n14	21 13	2 47	19 25	0 58	23 53	0 58	13 16	1 52	20 13	0 10	1 30	0 39	25 14	1 11	3 7	3 31	20 2	19 38	21 39		n.a.
F 9	22 59	24 12	1 20	21 28	2 33	19 2	0 56	24 0	0 58	13 17	1 52	20 14	0 10	1 30	0 39	25 14	1 11	3 7	3 31	20 1	19 38	21 37		n.a.
S 10	22 51	26 22	2 22	21 43	2 19	18 40	0 54	24 7	0 59	13 19	1 52	20 16	0 10	1 30	0 39	25 14	1 11	3 7	3 31	20 1	19 37	21 35		n.a.
S 11	22 43	27 14	3 16	21 59	2 4	18 17	0 52	24 13	1 0	13 21	1 53	20 17	0 9	1 31	0 39	25 14	1 11	3 7	3 31	19 59	19 36	21 33		n.a.
M12	22 34	26 46	4 0	22 15	1 49	17 53	0 50	24 19	1 0	13 22	1 53	20 18	0 9	1 31	0 39	25 14	1 11	3 7	3 31	19 57	19 35	21 31		n.a.
T 13	22 25	25 4	4 34	22 30	1 34	17 29	0 48	24 24	1 1	13 24	1 53	20 20	0 9	1 31	0 39	25 14	1 11	3 7	3 31	19 55	19 34	21 29		n.a.
W14	22 15	22 16	4 55	22 46	1 19	17 4	0 46	24 30	1 1	13 26	1 53	20 21	0 9	1 31	0 39	25 14	1 12	3 7	3 31	19 52	19 34	21 27		n.a.
T 15	22 5	18 33	5 4	23 1	1 4	16 39	0 43	24 35	1 2	13 28	1 53	20 22	0 9	1 31	0 39	25 14	1 12	3 7	3 31	19 50	19 33	21 25		n.a.
F 16	21 55	14 7	4 59	23 16	0 49	16 14	0 41	24 40	1 3	13 30	1 54	20 24	0 9	1 32	0 39	25 14	1 12	3 7	3 31	19 47	19 32	21 23		n.a.
S 17	21 45	9 8	4 42	23 30	0 35	15 48	0 39	24 44	1 3	13 31	1 54	20 25	0 9	1 32	0 39	25 14	1 12	3 7	3 31	19 46	19 31	21 21		n.a.
S 18	21 34	3 47	4 12	23 44	0 20	15 22	0 36	24 48	1 4	13 33	1 54	20 26	0 9	1 32	0 39	25 14	1 12	3 7	3 31	19 44	19 30	21 19		n.a.
M19	21 22	1 s46	3 30	23 57	0 7	14 55	0 34	24 52	1 4	13 36	1 54	20 27	0 9	1 33	0 39	25 14	1 12	3 7	3 31	19 43	19 30	21 17		n.a.
T 20	21 11	7 23	2 37	24 10	0 s 7	14 28	0 31	24 56	1 5	13 38	1 54	20 29	0 9	1 33	0 39	25 14	1 12	3 7	3 32	19 43	19 29	21 15		n.a.
W21	20 58	12 51	1 36	24 22	0 19	14 1	0 29	25 0	1 6	13 40	1 55	20 30	0 9	1 33	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 43	19 28	21 13		n.a.
T 22	20 46	17 55	0 28	24 33	0 32	13 34	0 26	25 3	1 6	13 42	1 55	20 31	0 9	1 34	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 43	19 27	21 11		n.a.
F 23	20 33	22 16	0 s44	24 44	0 44	13 6	0 24	25 6	1 7	13 44	1 55	20 32	0 9	1 34	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 43	19 26	21 9		n.a.
S 24	20 20	25 29	1 56	24 53	0 55	12 37	0 21	25 8	1 7	13 46	1 55	20 33	0 9	1 35	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 43	19 26	21 7		n.a.
S 25	20 7	27 9	3 2	25 2	1 5	12 9	0 18	25 11	1 8	13 49	1 55	20 34	0 8	1 35	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 42	19 25	21 5		n.a.
M26	19 53	26 55	3 58	25 9	1 15	11 40	0 16	25 13	1 8	13 51	1 55	20 35	0 8	1 35	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 40	19 24	21 3		n.a.
T 27	19 39	24 41	4 38	25 15	1 25	11 11	0 13	25 14	1 9	13 53	1 55	20 37	0 8	1 36	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 38	19 23	21 1		n.a.
W28	19 s24	20 s41	4 s59	25 s21	1 s33	10 s41	0 s10	25 s16	1 s 9	13 n56	1 n56	20 s38	0 n 8	1 n36	0 n39	25 s13	1 s12	3 s 7	3 n32	19 n35	19 n22	20 n59		n.a.

Julian Day Number = 114354.5, Delta T = 34h46m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°30'00, Lahiri = -64°23'00 Julian Calendar 1 Feb. 4400 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4401 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 19 51	6♒35'05	2♓59	10♑12	4♓39	28♐21	28°R57	0♐11	27°R31	5♑22	15°R42	24°R56	24♉11	17♌16	n.a.	T 1
F 2	8 23 47	7°32'47	17°57	11° 9	5°51	29° 6	28♌51	0°15	27♍29	5°24	15♎42	24♉47	24° 8	17°23	n.a.	F 2
S 3	8 27 44	8°30'27	2♈34	12° 9	7° 4	29°50	28°44	0°20	27°28	5°26	15°41	24°41	24° 4	17°29	n.a.	S 3
S 4	8 31 40	9°28'05	16°43	13°12	8°16	0♑35	28°37	0°24	27°27	5°28	15°41	24°37	24° 1	17°36	n.a.	S 4
M 5	8 35 37	10°25'41	0♉25	14°17	9°28	1°20	28°30	0°28	27°26	5°30	15°41	24°35	23°58	17°43	n.a.	M 5
T 6	8 39 33	11°23'16	13°40	15°25	10°40	2° 5	28°24	0°32	27°24	5°32	15°40	24°D35	23°55	17°50	n.a.	T 6
W 7	8 43 30	12°20'49	26°33	16°36	11°52	2°50	28°17	0°36	27°23	5°33	15°40	24°R35	23°52	17°56	n.a.	W 7
T 8	8 47 26	13°18'20	9♊ 6	17°50	13° 4	3°34	28° 9	0°40	27°21	5°35	15°39	24°34	23°49	18° 3	n.a.	T 8
F 9	8 51 23	14°15'49	21°25	19° 6	14°16	4°19	28° 2	0°43	27°20	5°37	15°39	24°32	23°45	18°10	n.a.	F 9
S 10	8 55 19	15°13'17	3♋33	20°25	15°28	5° 4	27°55	0°47	27°18	5°39	15°38	24°27	23°42	18°16	n.a.	S 10
S 11	8 59 16	16°10'43	15°34	21°46	16°40	5°48	27°48	0°51	27°16	5°41	15°38	24°19	23°39	18°23	n.a.	S 11
M12	9 3 13	17° 8'08	27°30	23° 9	17°52	6°33	27°41	0°54	27°15	5°43	15°37	24° 8	23°36	18°30	n.a.	M12
T 13	9 7 9	18° 5'31	9♌24	24°35	19° 4	7°17	27°33	0°58	27°13	5°45	15°36	23°56	23°33	18°37	n.a.	T 13
W14	9 11 6	19° 2'53	21°17	26° 3	20°15	8° 1	27°26	1° 1	27°11	5°46	15°36	23°42	23°30	18°43	n.a.	W14
T 15	9 15 2	20° 0'13	3♍10	27°33	21°27	8°46	27°18	1° 4	27°10	5°48	15°35	23°28	23°26	18°50	n.a.	T 15
F 16	9 18 59	20°57'33	15° 5	29° 6	22°38	9°30	27°11	1° 7	27° 8	5°50	15°34	23°16	23°23	18°57	n.a.	F 16
S 17	9 22 55	21°54'51	27° 3	0♒41	23°50	10°14	27° 3	1°11	27° 6	5°51	15°34	23° 5	23°20	19° 3	n.a.	S 17
S 18	9 26 52	22°52'08	9♎ 8	2°18	25° 1	10°58	26°56	1°14	27° 4	5°53	15°33	22°57	23°17	19°10	n.a.	S 18
M19	9 30 48	23°49'24	21°21	3°58	26°13	11°42	26°48	1°16	27° 2	5°55	15°32	22°52	23°14	19°17	n.a.	M19
T 20	9 34 45	24°46'39	3♏46	5°40	27°24	12°26	26°40	1°19	27° 0	5°56	15°31	22°49	23°10	19°24	n.a.	T 20
W21	9 38 41	25°43'54	16°27	7°24	28°35	13°10	26°33	1°22	26°59	5°58	15°31	22°48	23° 7	19°30	n.a.	W21
T 22	9 42 38	26°41'07	29°28	9°10	29°46	13°54	26°25	1°25	26°57	6° 0	15°30	22°48	23° 4	19°37	n.a.	T 22
F 23	9 46 35	27°38'21	12♐54	10°58	0♑58	14°38	26°18	1°27	26°55	6° 1	15°29	22°48	23° 1	19°44	n.a.	F 23
S 24	9 50 31	28°35'33	26°46	12°49	2° 9	15°22	26°10	1°30	26°53	6° 3	15°28	22°46	22°58	19°51	n.a.	S 24
S 25	9 54 28	29°32'45	11♑ 5	14°41	3°20	16° 6	26° 2	1°32	26°51	6° 4	15°27	22°41	22°55	19°57	n.a.	S 25
M26	9 58 24	0♓29'56	25°51	16°36	4°31	16°49	25°55	1°34	26°48	6° 6	15°26	22°35	22°51	20° 4	n.a.	M26
T 27	10 2 21	1°27'06	10♒56	18°33	5°41	17°33	25°47	1°36	26°46	6° 7	15°25	22°25	22°48	20°11	n.a.	T 27
W28	10 6 17	2°24'16	26°12	20°32	6°52	18°16	25°40	1°38	26°44	6° 9	15°24	22°15	22°45	20°17	n.a.	W28
T 29	10 10 14	3°21'24	11♓28	22°33	8° 3	19° 0	25°32	1°40	26°42	6°10	15°23	22° 5	22°42	20°24	n.a.	T 29
F 30	10 14 10	4°18'32	26°33	24°36	9°14	19°43	25°25	1°42	26°40	6°12	15°22	21°55	22°39	20°31	n.a.	F 30
S 31	10 18 7	5♓15'39	11♈18	26♒41	10♈24	20♑27	25♌17	1♐44	26♍38	6♑13	15♎21	21♉48	22♉35	20♌38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s10	15s19	4s59	25s25	1s41	10s12	0s 7	25s17	1s10	13n58	1n56	20s39	0n 8	1n37	0n39	25s13	1s12	3s 7	3n32	19n33	19n22	20n57		n.a.
F 2	18 55	9 8	4 38	25 27	1 49	9 42	0 5	25 18	1 11	14 1	1 56	20 40	0 8	1 37	0 39	25 13	1 12	3 7	3 32	19 31	19 21	20 55		n.a.
S 3	18 39	2 35	3 59	25 29	1 56	9 12	0 2	25 19	1 11	14 3	1 56	20 41	0 8	1 38	0 39	25 13	1 12	3 6	3 32	19 29	19 20	20 53		n.a.
S 4	18 24	3n54	3 6	25 29	2 2	8 41	0n 1	25 19	1 12	14 6	1 56	20 42	0 8	1 39	0 39	25 13	1 12	3 6	3 32	19 28	19 19	20 51		n.a.
M 5	18 8	10 1	2 4	25 27	2 7	8 11	0 4	25 20	1 12	14 8	1 56	20 43	0 8	1 39	0 39	25 13	1 12	3 6	3 32	19 28	19 18	20 49		n.a.
T 6	17 52	15 29	0 57	25 24	2 12	7 40	0 7	25 19	1 13	14 11	1 56	20 44	0 8	1 40	0 39	25 13	1 12	3 6	3 32	19 28	19 18	20 47		n.a.
W 7	17 35	20 7	0n10	25 19	2 17	7 9	0 10	25 19	1 13	14 13	1 56	20 44	0 8	1 40	0 39	25 13	1 12	3 6	3 32	19 28	19 17	20 45		n.a.
T 8	17 18	23 42	1 16	25 13	2 20	6 38	0 13	25 18	1 14	14 16	1 56	20 45	0 8	1 41	0 39	25 13	1 12	3 6	3 32	19 28	19 16	20 43		n.a.
F 9	17 1	26 7	2 17	25 5	2 23	6 7	0 16	25 18	1 14	14 19	1 56	20 46	0 7	1 42	0 39	25 13	1 12	3 5	3 32	19 27	19 15	20 41		n.a.
S 10	16 44	27 15	3 10	24 56	2 26	5 36	0 19	25 16	1 15	14 21	1 56	20 47	0 7	1 42	0 40	25 13	1 12	3 5	3 32	19 26	19 14	20 38		n.a.
S 11	16 27	27 4	3 55	24 44	2 28	5 5	0 22	25 15	1 15	14 24	1 56	20 48	0 7	1 43	0 40	25 13	1 12	3 5	3 32	19 24	19 14	20 36		n.a.
M12	16 9	25 38	4 28	24 31	2 29	4 33	0 25	25 13	1 15	14 26	1 56	20 49	0 7	1 44	0 40	25 13	1 12	3 5	3 32	19 21	19 13	20 34		n.a.
T 13	15 51	23 4	4 50	24 16	2 29	4 2	0 28	25 11	1 16	14 29	1 56	20 50	0 7	1 44	0 40	25 12	1 12	3 5	3 32	19 18	19 12	20 32		n.a.
W14	15 32	19 31	4 59	23 59	2 29	3 30	0 31	25 9	1 16	14 32	1 56	20 50	0 7	1 45	0 40	25 12	1 12	3 4	3 32	19 14	19 11	20 30		n.a.
T 15	15 14	15 12	4 55	23 40	2 28	2 58	0 34	25 7	1 17	14 34	1 56	20 51	0 7	1 46	0 40	25 12	1 12	3 4	3 32	19 11	19 10	20 28		n.a.
F 16	14 55	10 18	4 38	23 19	2 27	2 26	0 37	25 4	1 17	14 37	1 56	20 52	0 7	1 46	0 40	25 12	1 12	3 4	3 32	19 7	19 9	20 26		n.a.
S 17	14 36	4 59	4 9	22 56	2 25	1 55	0 40	25 1	1 18	14 40	1 56	20 53	0 7	1 47	0 40	25 12	1 13	3 4	3 32	19 5	19 9	20 24		n.a.
S 18	14 17	0s33	3 28	22 31	2 22	1 23	0 43	24 58	1 18	14 42	1 56	20 53	0 7	1 48	0 40	25 12	1 13	3 3	3 32	19 3	19 8	20 21		n.a.
M19	13 58	6 8	2 38	22 4	2 19	0 51	0 46	24 54	1 19	14 45	1 56	20 54	0 7	1 49	0 40	25 12	1 13	3 3	3 31	19 1	19 7	20 19		n.a.
T 20	13 38	11 36	1 39	21 35	2 16	0 19	0 49	24 51	1 19	14 48	1 56	20 55	0 7	1 50	0 40	25 12	1 13	3 3	3 31	19 1	19 6	20 17		n.a.
W21	13 18	16 42	0 34	21 4	2 11	0n13	0 52	24 47	1 19	14 50	1 56	20 55	0 7	1 50	0 40	25 12	1 13	3 2	3 31	19 0	19 5	20 15		n.a.
T 22	12 58	21 11	0s35	20 30	2 6	0 45	0 55	24 42	1 20	14 53	1 56	20 56	0 6	1 51	0 40	25 12	1 13	3 2	3 31	19 0	19 4	20 13		n.a.
F 23	12 38	24 43	1 44	19 55	2 1	1 16	0 58	24 38	1 20	14 56	1 56	20 57	0 6	1 52	0 40	25 12	1 13	3 2	3 31	19 0	19 4	20 11		n.a.
S 24	12 18	26 54	2 49	19 17	1 55	1 48	1 1	24 33	1 21	14 58	1 56	20 57	0 6	1 53	0 40	25 12	1 13	3 1	3 31	19 0	19 3	20 8		n.a.
S 25	11 57	27 24	3 45	18 37	1 48	2 20	1 4	24 28	1 21	15 1	1 56	20 58	0 6	1 54	0 40	25 12	1 13	3 1	3 31	18 59	19 2	20 6		n.a.
M26	11 37	25 59	4 29	17 54	1 41	2 51	1 7	24 23	1 21	15 3	1 56	20 58	0 6	1 55	0 40	25 12	1 13	3 1	3 31	18 57	19 1	20 4		n.a.
T 27	11 16	22 42	4 54	17 10	1 33	3 23	1 10	24 18	1 22	15 6	1 56	20 59	0 6	1 55	0 40	25 12	1 13	3 0	3 31	18 54	19 0	20 2		n.a.
W28	10 55	17 49	5 0	16 24	1 25	3 54	1 12	24 12	1 22	15 9	1 56	20 59	0 6	1 56	0 40	25 12	1 13	3 0	3 31	18 52	19 0	20 0		n.a.
T 29	10 34	11 49	4 44	15 35	1 16	4 26	1 15	24 6	1 23	15 11	1 56	21 0	0 6	1 57	0 40	25 12	1 13	3 0	3 31	18 49	18 59	19 57		n.a.
F 30	10 12	5 11	4 8	14 45	1 7	4 57	1 18	24 0	1 23	15 14	1 56	21 0	0 6	1 58	0 40	25 12	1 13	2 59	3 31	18 46	18 58	19 55		n.a.
S 31	9s51	1n36	3s16	13s53	0s58	5n28	1n21	23s54	1s23	15n16	1n55	21s 1	0n 6	1n59	0n40	25s12	1s13	2s59	3n31	18n45	18n57	19n53		n.a.

Julian Day Number = 114382.5, Delta T = 34h46m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'57, Lahiri = -64°22'57 Julian Calendar 1 March 4400 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 22 4	6♓12'45	25♈35	28♒47	11♈35	21♉10	25°R10	1♐45	26°R35	6♉14	15°R20	21°R44	22♉32	20♌44	n.a.	S 1
M 2	10 26 0	7° 9'50	9♉24	0♓54	12°45	21°53	25♌ 2	1°47	26♍33	6°16	15♎19	21♉41	22°29	20°51	n.a.	M 2
T 3	10 29 57	8° 6'54	22°45	3° 3	13°56	22°36	24°55	1°48	26°31	6°17	15°18	21°D41	22°26	20°58	n.a.	T 3
W 4	10 33 53	9° 3'57	5♊40	5°13	15° 6	23°19	24°48	1°50	26°29	6°18	15°17	21°R41	22°23	21° 5	n.a.	W 4
T 5	10 37 50	10° 1'00	18°13	7°24	16°16	24° 2	24°41	1°51	26°26	6°19	15°16	21°41	22°20	21°11	n.a.	T 5
F 6	10 41 46	10°58'02	0♋30	9°35	17°26	24°45	24°34	1°52	26°24	6°21	15°14	21°39	22°16	21°18	n.a.	F 6
S 7	10 45 43	11°55'02	12°35	11°46	18°37	25°28	24°27	1°53	26°22	6°22	15°13	21°35	22°13	21°25	n.a.	S 7
S 8	10 49 40	12°52'03	24°32	13°57	19°47	26°11	24°20	1°54	26°19	6°23	15°12	21°29	22°10	21°31	n.a.	S 8
M 9	10 53 36	13°49'02	6♌25	16° 8	20°56	26°54	24°13	1°55	26°17	6°24	15°11	21°20	22° 7	21°38	n.a.	M 9
T 10	10 57 33	14°46'01	18°17	18°18	22° 6	27°36	24° 6	1°56	26°15	6°25	15°10	21°10	22° 4	21°45	n.a.	T 10
W11	11 1 29	15°42'59	0♍10	20°28	23°16	28°19	24° 0	1°57	26°12	6°26	15° 8	20°58	22° 1	21°52	n.a.	W11
T 12	11 5 26	16°39'57	12° 6	22°37	24°26	29° 2	23°53	1°57	26°10	6°27	15° 7	20°46	21°57	21°58	n.a.	T 12
F 13	11 9 22	17°36'55	24° 7	24°44	25°35	29°44	23°47	1°58	26° 7	6°28	15° 6	20°35	21°54	22° 5	n.a.	F 13
S 14	11 13 19	18°33'52	6♎14	26°50	26°45	0♒26	23°40	1°58	26° 5	6°29	15° 4	20°26	21°51	22°12	n.a.	S 14
S 15	11 17 16	19°30'49	18°28	28°54	27°54	1° 9	23°34	1°58	26° 3	6°30	15° 3	20°19	21°48	22°19	n.a.	S 15
M16	11 21 12	20°27'47	0♏50	0♈57	29° 3	1°51	23°28	1°58	26° 0	6°31	15° 2	20°15	21°45	22°25	n.a.	M16
T 17	11 25 9	21°24'44	13°24	2°57	0♉13	2°33	23°22	1°R58	25°58	6°32	15° 0	20°13	21°41	22°32	n.a.	T 17
W18	11 29 5	22°21'41	26°12	4°56	1°22	3°15	23°16	1°58	25°55	6°33	14°59	20°D13	21°38	22°39	n.a.	W18
T 19	11 33 2	23°18'39	9♐17	6°53	2°31	3°57	23°10	1°58	25°53	6°34	14°58	20°14	21°35	22°45	n.a.	T 19
F 20	11 36 58	24°15'36	22°41	8°48	3°40	4°39	23° 5	1°58	25°50	6°34	14°56	20°R15	21°32	22°52	n.a.	F 20
S 21	11 40 55	25°12'35	6♑28	10°41	4°48	5°21	22°59	1°58	25°48	6°35	14°55	20°14	21°29	22°59	n.a.	S 21
S 22	11 44 52	26° 9'33	20°37	12°32	5°57	6° 3	22°54	1°57	25°46	6°36	14°54	20°12	21°26	23° 6	n.a.	S 22
M23	11 48 48	27° 6'32	5♒ 8	14°20	7° 6	6°45	22°49	1°57	25°43	6°37	14°52	20° 7	21°22	23°12	n.a.	M23
T 24	11 52 45	28° 3'31	19°57	16° 7	8°14	7°27	22°44	1°56	25°41	6°37	14°51	20° 1	21°19	23°19	n.a.	T 24
W25	11 56 41	29° 0'30	4♓57	17°51	9°23	8° 8	22°39	1°55	25°38	6°38	14°49	19°54	21°16	23°26	n.a.	W25
T 26	12 0 38	29°57'30	20° 0	19°33	10°31	8°50	22°34	1°54	25°36	6°39	14°48	19°47	21°13	23°33	n.a.	T 26
F 27	12 4 34	0♈54'30	4♈56	21°13	11°39	9°31	22°29	1°53	25°33	6°39	14°46	19°40	21°10	23°39	n.a.	F 27
S 28	12 8 31	1°51'30	19°36	22°51	12°47	10°12	22°25	1°52	25°31	6°40	14°45	19°35	21° 6	23°46	n.a.	S 28
S 29	12 12 28	2°48'30	3♉54	24°27	13°55	10°54	22°21	1°51	25°29	6°40	14°44	19°32	21° 3	23°53	n.a.	S 29
M30	12 16 24	3♈45'30	17♉45	26♈ 0	15♉ 3	11♒35	22♌17	1♐50	25♍26	6♉41	14♎42	19°D31	21♉ 0	23♌59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s29	8n 7	2s13	12s59	0s48	5n59	1n24	23s47	1s24	15n18	1n55	21s 1	0n 6	2n 0	0n40	25s12	1s13	2s58	3n31	18n43	18n56	19n51		n.a.
M 2	9 8	14 2	1 5	12 3	0 38	6 30	1 26	23 40	1 24	15 21	1 55	21 2	0 6	2 1	0 40	25 12	1 13	2 58	3 31	18 43	18 55	19 49		n.a.
T 3	8 46	19 5	0n 6	11 6	0 28	7 1	1 29	23 34	1 24	15 23	1 55	21 2	0 5	2 2	0 40	25 12	1 13	2 58	3 31	18 43	18 55	19 46		n.a.
W 4	8 24	23 4	1 13	10 8	0 17	7 31	1 32	23 26	1 25	15 26	1 55	21 2	0 5	2 3	0 40	25 12	1 13	2 57	3 31	18 43	18 54	19 44		n.a.
T 5	8 2	25 51	2 16	9 9	0 7	8 1	1 34	23 19	1 25	15 28	1 55	21 3	0 5	2 4	0 40	25 12	1 13	2 57	3 31	18 43	18 53	19 42		n.a.
F 6	7 40	27 18	3 10	8 9	0n 3	8 31	1 37	23 11	1 25	15 30	1 54	21 3	0 5	2 5	0 40	25 12	1 13	2 56	3 31	18 42	18 52	19 40		n.a.
S 7	7 17	27 25	3 55	7 8	0 14	9 1	1 39	23 4	1 26	15 32	1 54	21 3	0 5	2 5	0 40	25 12	1 13	2 56	3 31	18 41	18 51	19 37		n.a.
S 8	6 55	26 15	4 30	6 7	0 24	9 31	1 42	22 56	1 26	15 35	1 54	21 4	0 5	2 6	0 40	25 12	1 14	2 55	3 31	18 39	18 50	19 35		n.a.
M 9	6 32	23 54	4 52	5 6	0 34	10 0	1 44	22 47	1 26	15 37	1 54	21 4	0 5	2 7	0 40	25 12	1 14	2 55	3 31	18 37	18 49	19 33		n.a.
T 10	6 10	20 33	5 1	4 5	0 44	10 30	1 47	22 39	1 26	15 39	1 54	21 4	0 5	2 8	0 40	25 12	1 14	2 55	3 31	18 34	18 49	19 30		n.a.
W11	5 47	16 22	4 58	3 4	0 53	10 58	1 49	22 30	1 27	15 41	1 54	21 4	0 5	2 9	0 40	25 12	1 14	2 54	3 31	18 31	18 48	19 28		n.a.
T 12	5 25	11 32	4 42	2 4	1 2	11 27	1 51	22 22	1 27	15 43	1 53	21 4	0 5	2 10	0 40	25 12	1 14	2 54	3 31	18 28	18 47	19 26		n.a.
F 13	5 2	6 15	4 13	1 4	1 11	11 55	1 54	22 13	1 27	15 45	1 53	21 5	0 5	2 11	0 40	25 12	1 14	2 53	3 31	18 25	18 46	19 24		n.a.
S 14	4 39	0 41	3 32	0 5	1 19	12 23	1 56	22 4	1 27	15 47	1 53	21 5	0 4	2 12	0 40	25 12	1 14	2 53	3 31	18 22	18 45	19 21		n.a.
S 15	4 16	4s58	2 41	0n52	1 27	12 51	1 58	21 54	1 28	15 49	1 53	21 5	0 4	2 13	0 40	25 12	1 14	2 52	3 31	18 20	18 44	19 19		n.a.
M16	3 53	10 31	1 42	1 49	1 34	13 19	2 0	21 45	1 28	15 51	1 52	21 5	0 4	2 14	0 40	25 12	1 14	2 52	3 31	18 19	18 44	19 17		n.a.
T 17	3 30	15 44	0 36	2 44	1 40	13 46	2 2	21 35	1 28	15 53	1 52	21 5	0 4	2 15	0 40	25 12	1 14	2 51	3 31	18 19	18 43	19 14		n.a.
W18	3 7	20 23	0s32	3 38	1 46	14 13	2 4	21 25	1 28	15 54	1 52	21 5	0 4	2 16	0 40	25 12	1 14	2 51	3 30	18 19	18 42	19 12		n.a.
T 19	2 44	24 8	1 40	4 31	1 52	14 39	2 5	21 15	1 29	15 56	1 52	21 5	0 4	2 17	0 40	25 12	1 14	2 50	3 30	18 19	18 41	19 10		n.a.
F 20	2 21	26 40	2 45	5 22	1 56	15 5	2 7	21 5	1 29	15 58	1 51	21 5	0 4	2 18	0 40	25 12	1 14	2 50	3 30	18 19	18 40	19 7		n.a.
S 21	1 57	27 39	3 42	6 11	2 0	15 31	2 9	20 55	1 29	15 59	1 51	21 5	0 4	2 19	0 40	25 12	1 14	2 49	3 30	18 19	18 39	19 5		n.a.
S 22	1 34	26 53	4 27	6 59	2 4	15 56	2 10	20 44	1 29	16 1	1 51	21 5	0 4	2 20	0 40	25 12	1 14	2 49	3 30	18 18	18 38	19 3		n.a.
M23	1 11	24 18	4 56	7 45	2 7	16 21	2 12	20 34	1 30	16 2	1 51	21 5	0 4	2 21	0 40	25 12	1 14	2 48	3 30	18 17	18 38	19 0		n.a.
T 24	0 48	20 4	5 6	8 29	2 9	16 45	2 13	20 23	1 30	16 4	1 50	21 5	0 4	2 22	0 40	25 12	1 14	2 48	3 30	18 15	18 37	18 58		n.a.
W25	0 24	14 32	4 56	9 12	2 10	17 9	2 15	20 12	1 30	16 5	1 50	21 5	0 3	2 23	0 40	25 12	1 14	2 47	3 30	18 13	18 36	18 56		n.a.
T 26	0 1	8 6	4 25	9 53	2 11	17 33	2 16	20 1	1 30	16 7	1 50	21 5	0 3	2 24	0 40	25 12	1 14	2 47	3 30	18 11	18 35	18 53		n.a.
F 27	0n22	1 17	3 36	10 32	2 12	17 56	2 17	19 50	1 30	16 8	1 49	21 5	0 3	2 25	0 40	25 12	1 15	2 46	3 30	18 10	18 34	18 51		n.a.
S 28	0 46	5n31	2 34	11 9	2 11	18 19	2 18	19 38	1 30	16 9	1 49	21 5	0 3	2 26	0 40	25 12	1 15	2 46	3 30	18 8	18 33	18 49		n.a.
S 29	1 9	11 53	1 23	11 45	2 10	18 41	2 19	19 27	1 31	16 10	1 49	21 5	0 3	2 27	0 40	25 12	1 15	2 45	3 30	18 7	18 32	18 46		n.a.
M30	1n32	17n28	0s10	12n19	2n 9	19n 3	2n20	19s15	1s31	16n11	1n49	21s 5	0n 3	2n28	0n40	25s12	1s15	2s45	3n30	18n 7	18n32	18n44		n.a.

Julian Day Number = 114413.5, Delta T = 34h46m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'52, Lahiri = -64°22'52 Julian Calendar 1 Apr. 4400 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 20 21	4♈42'31	1♊ 9	27♈32	16♉11	12♒16	22°R13	1°R49	25°R24	6♑41	14°R41	19♉31	20♉57	24♌ 6	n.a.	T 1
W 2	12 24 17	5°39'31	14° 8	29° 1	17°19	12°57	22♌ 9	1♐47	25♍21	6°42	14♎39	19°33	20°54	24°13	n.a.	W 2
T 3	12 28 14	6°36'32	26°45	0♉28	18°26	13°38	22° 5	1°46	25°19	6°42	14°38	19°34	20°51	24°20	n.a.	T 3
F 4	12 32 10	7°33'33	9♋ 4	1°53	19°34	14°19	22° 2	1°44	25°17	6°42	14°36	19°R34	20°47	24°26	n.a.	F 4
S 5	12 36 7	8°30'35	21°10	3°15	20°41	15° 0	21°58	1°42	25°14	6°43	14°35	19°33	20°44	24°33	n.a.	S 5
S 6	12 40 4	9°27'36	3♌ 7	4°35	21°48	15°41	21°55	1°40	25°12	6°43	14°33	19°31	20°41	24°40	n.a.	S 6
M 7	12 44 0	10°24'38	15° 0	5°53	22°55	16°21	21°52	1°38	25°10	6°43	14°32	19°26	20°38	24°46	n.a.	M 7
T 8	12 47 57	11°21'40	26°53	7° 8	24° 2	17° 2	21°49	1°36	25° 7	6°43	14°30	19°21	20°35	24°53	n.a.	T 8
W 9	12 51 53	12°18'43	8♍48	8°21	25° 8	17°42	21°47	1°34	25° 5	6°43	14°29	19°15	20°32	25° 0	n.a.	W 9
T 10	12 55 50	13°15'46	20°50	9°31	26°15	18°23	21°44	1°32	25° 3	6°44	14°27	19° 8	20°28	25° 7	n.a.	T 10
F 11	12 59 47	14°12'49	2♎58	10°38	27°21	19° 3	21°42	1°30	25° 0	6°44	14°26	19° 2	20°25	25°13	n.a.	F 11
S 12	13 3 43	15° 9'54	15°16	11°43	28°27	19°43	21°40	1°27	24°58	6°44	14°24	18°57	20°22	25°20	n.a.	S 12
S 13	13 7 40	16° 6'59	27°44	12°45	29°33	20°23	21°38	1°25	24°56	6°44	14°23	18°54	20°19	25°27	n.a.	S 13
M14	13 11 36	17° 4'05	10♏23	13°44	0♊39	21° 3	21°36	1°22	24°54	6°R44	14°21	18°52	20°16	25°34	n.a.	M14
T 15	13 15 33	18° 1'12	23°14	14°41	1°45	21°43	21°35	1°20	24°51	6°44	14°20	18°D52	20°12	25°40	n.a.	T 15
W16	13 19 29	18°58'20	6♐17	15°34	2°50	22°23	21°33	1°17	24°49	6°44	14°18	18°53	20° 9	25°47	n.a.	W16
T 17	13 23 26	19°55'29	19°35	16°23	3°56	23° 3	21°32	1°14	24°47	6°44	14°17	18°54	20° 6	25°54	n.a.	T 17
F 18	13 27 23	20°52'39	3♑ 8	17°10	5° 1	23°42	21°31	1°11	24°45	6°44	14°15	18°56	20° 3	26° 0	n.a.	F 18
S 19	13 31 19	21°49'51	16°56	17°52	6° 6	24°22	21°30	1° 9	24°43	6°44	14°14	18°R57	20° 0	26° 7	n.a.	S 19
S 20	13 35 16	22°47'04	1♒ 0	18°31	7°11	25° 2	21°30	1° 6	24°41	6°43	14°12	18°57	19°57	26°14	n.a.	S 20
M21	13 39 12	23°44'18	15°18	19° 7	8°15	25°41	21°29	1° 2	24°39	6°43	14°11	18°55	19°53	26°21	n.a.	M21
T 22	13 43 9	24°41'34	29°48	19°38	9°20	26°20	21°29	0°59	24°37	6°43	14° 9	18°53	19°50	26°27	n.a.	T 22
W23	13 47 5	25°38'50	14♓25	20° 5	10°24	27° 0	21°D29	0°56	24°35	6°43	14° 8	18°50	19°47	26°34	n.a.	W23
T 24	13 51 2	26°36'08	29° 4	20°27	11°28	27°39	21°29	0°53	24°33	6°42	14° 6	18°47	19°44	26°41	n.a.	T 24
F 25	13 54 59	27°33'28	13♈38	20°45	12°32	28°18	21°29	0°49	24°31	6°42	14° 5	18°44	19°41	26°48	n.a.	F 25
S 26	13 58 55	28°30'49	28° 0	20°59	13°35	28°57	21°30	0°46	24°29	6°42	14° 3	18°43	19°38	26°54	n.a.	S 26
S 27	14 2 52	29°28'11	12♉ 5	21° 7	14°39	29°36	21°30	0°42	24°27	6°41	14° 2	18°D42	19°34	27° 1	n.a.	S 27
M28	14 6 48	0♉25'34	25°50	21°R10	15°42	0♓14	21°31	0°39	24°25	6°41	14° 0	18°42	19°31	27° 8	n.a.	M28
T 29	14 10 45	1°22'58	9♊12	21° 8	16°45	0°53	21°32	0°35	24°24	6°40	13°59	18°42	19°28	27°14	n.a.	T 29
W30	14 14 41	2°20'24	22°11	21° 1	17°47	1°31	21°33	0°31	24°22	6°40	13°58	18°44	19°25	27°21	n.a.	W30
T 31	14 18 38	3♉17'50	4♋50	20♉49	18♊50	2♓10	21♌35	0♐27	24♍20	6♑39	13♎56	18♉45	19♉22	27♌28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n55	22n 0	1n 3	12n51	2n 7	19n24	2n21	19s 4	1s31	16n12	1n48	21s 4	0n 3	2n29	0n40	25s12	1s15	2s44	3n30	18n 7	18n31	18n42		n.a.
W 2	2 19	25 18	2 9	13 22	2 4	19 45	2 22	18 52	1 31	16 13	1 48	21 4	0 3	2 30	0 40	25 12	1 15	2 44	3 29	18 7	18 30	18 39		n.a.
T 3	2 42	27 13	3 8	13 50	2 1	20 5	2 22	18 40	1 31	16 14	1 48	21 4	0 3	2 31	0 40	25 12	1 15	2 43	3 29	18 8	18 29	18 37		n.a.
F 4	3 5	27 44	3 56	14 17	1 57	20 25	2 23	18 28	1 31	16 15	1 47	21 4	0 3	2 32	0 40	25 12	1 15	2 43	3 29	18 8	18 28	18 34		n.a.
S 5	3 28	26 54	4 33	14 42	1 52	20 44	2 23	18 15	1 31	16 16	1 47	21 3	0 3	2 33	0 40	25 12	1 15	2 42	3 29	18 8	18 27	18 32		n.a.
S 6	3 51	24 50	4 57	15 6	1 47	21 3	2 24	18 3	1 32	16 17	1 47	21 3	0 2	2 34	0 40	25 12	1 15	2 42	3 29	18 7	18 26	18 30		n.a.
M 7	4 14	21 42	5 9	15 27	1 42	21 21	2 24	17 51	1 32	16 17	1 46	21 3	0 2	2 35	0 40	25 12	1 15	2 41	3 29	18 6	18 26	18 27		n.a.
T 8	4 37	17 41	5 7	15 47	1 35	21 38	2 24	17 38	1 32	16 18	1 46	21 3	0 2	2 36	0 39	25 12	1 15	2 41	3 29	18 4	18 25	18 25		n.a.
W 9	5 0	12 59	4 52	16 5	1 29	21 55	2 24	17 25	1 32	16 19	1 46	21 2	0 2	2 37	0 39	25 12	1 15	2 40	3 29	18 2	18 24	18 22		n.a.
T 10	5 23	7 46	4 24	16 22	1 21	22 12	2 24	17 13	1 32	16 19	1 45	21 2	0 2	2 37	0 39	25 12	1 15	2 40	3 29	18 1	18 23	18 20		n.a.
F 11	5 46	2 11	3 44	16 36	1 14	22 28	2 24	17 0	1 32	16 20	1 45	21 2	0 2	2 38	0 39	25 12	1 15	2 39	3 29	17 59	18 22	18 17		n.a.
S 12	6 8	3s32	2 53	16 49	1 5	22 43	2 23	16 47	1 32	16 20	1 45	21 1	0 2	2 39	0 39	25 13	1 15	2 39	3 29	17 58	18 21	18 15		n.a.
S 13	6 31	9 13	1 53	17 0	0 56	22 57	2 23	16 34	1 32	16 20	1 44	21 1	0 2	2 40	0 39	25 13	1 15	2 38	3 28	17 57	18 20	18 13		n.a.
M14	6 53	14 38	0 46	17 10	0 47	23 11	2 22	16 21	1 32	16 21	1 44	21 0	0 2	2 41	0 39	25 13	1 15	2 38	3 28	17 56	18 19	18 10		n.a.
T 15	7 16	19 30	0s24	17 18	0 37	23 25	2 21	16 7	1 32	16 21	1 43	21 0	0 2	2 42	0 39	25 13	1 15	2 37	3 28	17 56	18 19	18 8		n.a.
W16	7 38	23 31	1 34	17 24	0 27	23 38	2 21	15 54	1 32	16 21	1 43	20 59	0 1	2 43	0 39	25 13	1 16	2 37	3 28	17 56	18 18	18 5		n.a.
T 17	8 0	26 22	2 40	17 29	0 16	23 50	2 20	15 41	1 32	16 21	1 43	20 59	0 1	2 44	0 39	25 13	1 16	2 36	3 28	17 57	18 17	18 3		n.a.
F 18	8 23	27 44	3 39	17 32	0 5	24 1	2 19	15 27	1 32	16 21	1 42	20 58	0 1	2 44	0 39	25 13	1 16	2 36	3 28	17 57	18 16	18 0		n.a.
S 19	8 45	27 25	4 26	17 33	0s 7	24 12	2 17	15 14	1 32	16 21	1 42	20 58	0 1	2 45	0 39	25 13	1 16	2 35	3 28	17 57	18 15	17 58		n.a.
S 20	9 7	25 21	4 58	17 32	0 19	24 22	2 16	15 0	1 32	16 21	1 42	20 57	0 1	2 46	0 39	25 13	1 16	2 35	3 28	17 57	18 14	17 55		n.a.
M21	9 28	21 40	5 13	17 30	0 31	24 32	2 15	14 46	1 33	16 21	1 41	20 57	0 1	2 47	0 39	25 13	1 16	2 34	3 27	17 57	18 13	17 53		n.a.
T 22	9 50	16 39	5 8	17 27	0 44	24 41	2 13	14 33	1 33	16 20	1 41	20 56	0 1	2 48	0 39	25 13	1 16	2 34	3 27	17 56	18 12	17 50		n.a.
W23	10 11	10 38	4 43	17 22	0 57	24 49	2 11	14 19	1 33	16 20	1 41	20 56	0 1	2 48	0 39	25 13	1 16	2 33	3 27	17 56	18 11	17 48		n.a.
T 24	10 33	4 2	4 0	17 15	1 10	24 56	2 9	14 5	1 33	16 20	1 40	20 55	0 1	2 49	0 39	25 13	1 16	2 33	3 27	17 55	18 11	17 45		n.a.
F 25	10 54	2n46	3 1	17 7	1 24	25 3	2 7	13 51	1 32	16 19	1 40	20 54	0 1	2 50	0 39	25 13	1 16	2 33	3 27	17 54	18 10	17 43		n.a.
S 26	11 15	9 20	1 51	16 57	1 38	25 10	2 5	13 37	1 32	16 19	1 40	20 54	0 0	2 51	0 39	25 13	1 16	2 32	3 27	17 53	18 9	17 40		n.a.
S 27	11 36	15 20	0 36	16 46	1 52	25 15	2 3	13 23	1 32	16 18	1 39	20 53	0 0	2 52	0 39	25 13	1 16	2 32	3 27	17 53	18 8	17 38		n.a.
M28	11 57	20 24	0n39	16 33	2 6	25 20	2 1	13 9	1 32	16 18	1 39	20 52	0 0	2 52	0 39	25 14	1 16	2 31	3 27	17 53	18 7	17 35		n.a.
T 29	12 17	24 17	1 51	16 19	2 20	25 24	1 58	12 55	1 32	16 17	1 38	20 52	0 0	2 53	0 39	25 14	1 16	2 31	3 26	17 53	18 6	17 33		n.a.
W30	12 38	26 48	2 54	16 4	2 33	25 28	1 55	12 40	1 32	16 16	1 38	20 51	0s 0	2 54	0 39	25 14	1 16	2 30	3 26	17 54	18 5	17 30		n.a.
T 31	12n58	27n50	3n48	15n48	2s47	25n31	1n52	12s26	1s32	16n15	1n38	20s50	0s 0	2n54	0n39	25s14	1s16	2s30	3n26	17n54	18n 4	17n28		n.a.

Julian Day Number = 114443.5, Delta T = 34h46m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'48, Lahiri = -64°22'48 Julian Calendar 1 May 4400 BCE == Greg. Calendar 27 March 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 22 35	4♉15'18	17♋11	20°R32	19♊52	2♓48	21♌36	0°R23	24°R19	6°R39	13°R55	18♉46	19♉18	27♌35	n.a.	F 1
S 2	14 26 31	5°12'47	29°19	20♉ 9	20°53	3°26	21°38	0♐20	24♍17	6♑38	13♎53	18°47	19°15	27°41	n.a.	S 2
S 3	14 30 28	6°10'17	11♌17	19°41	21°55	4° 5	21°40	0°16	24°15	6°38	13°52	18°R47	19°12	27°48	n.a.	S 3
M 4	14 34 24	7° 7'48	23°11	19° 9	22°56	4°43	21°42	0°12	24°14	6°37	13°51	18°46	19° 9	27°55	n.a.	M 4
T 5	14 38 21	8° 5'21	5♍ 5	18°32	23°57	5°20	21°44	0° 7	24°12	6°36	13°49	18°45	19° 6	28° 1	n.a.	T 5
W 6	14 42 18	9° 2'54	17° 3	17°51	24°58	5°58	21°47	0° 3	24°11	6°36	13°48	18°44	19° 3	28° 8	n.a.	W 6
T 7	14 46 14	10° 0'29	29° 8	17° 7	25°58	6°36	21°49	29♏59	24° 9	6°35	13°47	18°43	18°59	28°15	n.a.	T 7
F 8	14 50 11	10°58'06	11♎24	16°20	26°58	7°14	21°52	29°55	24° 8	6°34	13°45	18°42	18°56	28°22	n.a.	F 8
S 9	14 54 7	11°55'44	23°53	15°32	27°57	7°51	21°55	29°51	24° 6	6°33	13°44	18°41	18°53	28°28	n.a.	S 9
S 10	14 58 4	12°53'23	6♏37	14°42	28°56	8°28	21°58	29°46	24° 5	6°33	13°43	18°40	18°50	28°35	n.a.	S 10
M11	15 2 0	13°51'04	19°35	13°52	29°55	9° 6	22° 2	29°42	24° 4	6°32	13°42	18°D40	18°47	28°42	n.a.	M11
T 12	15 5 57	14°48'47	2♐49	13° 3	0♋54	9°43	22° 5	29°38	24° 3	6°31	13°40	18°40	18°43	28°49	n.a.	T 12
W13	15 9 53	15°46'32	16°16	12°15	1°52	10°20	22° 9	29°33	24° 1	6°30	13°39	18°41	18°40	28°55	n.a.	W13
T 14	15 13 50	16°44'18	29°56	11°31	2°49	10°57	22°13	29°29	24° 0	6°29	13°38	18°41	18°37	29° 2	n.a.	T 14
F 15	15 17 47	17°42'07	13♑48	10°50	3°47	11°34	22°17	29°24	23°59	6°28	13°37	18°41	18°34	29° 9	n.a.	F 15
S 16	15 21 43	18°39'58	27°48	10°14	4°43	12°10	22°21	29°20	23°58	6°27	13°36	18°R41	18°31	29°15	n.a.	S 16
S 17	15 25 40	19°37'50	11♒56	9°43	5°40	12°47	22°25	29°15	23°57	6°26	13°34	18°41	18°28	29°22	n.a.	S 17
M18	15 29 36	20°35'45	26° 9	9°18	6°36	13°23	22°30	29°11	23°56	6°25	13°33	18°D41	18°24	29°29	n.a.	M18
T 19	15 33 33	21°33'42	10♓25	9° 0	7°31	14° 0	22°34	29° 6	23°55	6°24	13°32	18°41	18°21	29°36	n.a.	T 19
W20	15 37 29	22°31'41	24°40	8°50	8°26	14°36	22°39	29° 1	23°54	6°23	13°31	18°41	18°18	29°42	n.a.	W20
T 21	15 41 26	23°29'42	8♈53	8°D46	9°20	15°12	22°44	28°57	23°53	6°22	13°30	18°42	18°15	29°49	n.a.	T 21
F 22	15 45 23	24°27'45	22°59	8°51	10°14	15°48	22°49	28°52	23°52	6°21	13°29	18°42	18°12	29°56	n.a.	F 22
S 23	15 49 19	25°25'50	6♉55	9° 4	11° 7	16°24	22°55	28°48	23°52	6°20	13°28	18°43	18° 9	0♍ 3	n.a.	S 23
S 24	15 53 16	26°23'58	20°38	9°24	12° 0	16°59	23° 0	28°43	23°51	6°18	13°27	18°R43	18° 5	0° 9	n.a.	S 24
M25	15 57 12	27°22'07	4♊ 6	9°53	12°52	17°35	23° 6	28°38	23°50	6°17	13°26	18°42	18° 2	0°16	n.a.	M25
T 26	16 1 9	28°20'19	17°17	10°30	13°43	18°10	23°12	28°34	23°50	6°16	13°25	18°42	17°59	0°23	n.a.	T 26
W27	16 5 5	29°18'32	0♋10	11°14	14°34	18°45	23°18	28°29	23°49	6°15	13°24	18°40	17°56	0°29	n.a.	W27
T 28	16 9 2	0♊16'47	12°46	12° 6	15°24	19°21	23°24	28°24	23°49	6°13	13°23	18°39	17°53	0°36	n.a.	T 28
F 29	16 12 58	1°15'05	25° 6	13° 6	16°14	19°56	23°30	28°20	23°48	6°12	13°22	18°37	17°49	0°43	n.a.	F 29
S 30	16 16 55	2♊13'24	7♌14	14♉12	17♋ 3	20♓30	23♌36	28♏15	23♍48	6♑11	13♎21	18♉36	17♉46	0♍50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n18	27n26	4n29	15n31	3s 0	25n33	1n49	12s12	1s32	16n14	1n37	20s49	0s 0	2n55	0n39	25s14	1s16	2s29	3n26	17n54	18n 4	17n25		n.a.
S 2	13 38	25 44	4 58	15 13	3 12	25 34	1 46	11 57	1 32	16 14	1 37	20 49	0 0	2 56	0 39	25 14	1 16	2 29	3 26	17 55	18 3	17 23		n.a.
S 3	13 58	22 53	5 13	14 54	3 24	25 35	1 43	11 43	1 32	16 13	1 37	20 48	0 0	2 56	0 39	25 14	1 16	2 29	3 26	17 55	18 2	17 20		n.a.
M 4	14 17	19 7	5 15	14 34	3 35	25 36	1 39	11 29	1 32	16 11	1 36	20 47	0 1	2 57	0 39	25 14	1 17	2 28	3 26	17 54	18 1	17 17		n.a.
T 5	14 36	14 36	5 3	14 14	3 45	25 35	1 36	11 14	1 32	16 10	1 36	20 46	0 1	2 57	0 39	25 14	1 17	2 28	3 25	17 54	18 0	17 15		n.a.
W 6	14 55	9 30	4 38	13 54	3 54	25 34	1 32	11 0	1 32	16 9	1 36	20 46	0 1	2 58	0 39	25 14	1 17	2 27	3 25	17 54	17 59	17 12		n.a.
T 7	15 14	4 1	4 1	13 35	4 2	25 32	1 28	10 45	1 32	16 8	1 35	20 45	0 1	2 59	0 39	25 14	1 17	2 27	3 25	17 53	17 58	17 10		n.a.
F 8	15 33	1s43	3 12	13 15	4 8	25 30	1 24	10 31	1 32	16 7	1 35	20 44	0 1	2 59	0 39	25 14	1 17	2 27	3 25	17 53	17 57	17 7		n.a.
S 9	15 51	7 29	2 13	12 57	4 12	25 27	1 20	10 17	1 32	16 5	1 35	20 43	0 1	3 0	0 39	25 15	1 17	2 26	3 25	17 53	17 56	17 5		n.a.
S 10	16 9	13 4	1 6	12 39	4 15	25 23	1 16	10 2	1 31	16 4	1 34	20 42	0 1	3 0	0 39	25 15	1 17	2 26	3 25	17 53	17 55	17 2		n.a.
M11	16 27	18 13	0s 5	12 23	4 16	25 19	1 11	9 48	1 31	16 3	1 34	20 41	0 1	3 1	0 39	25 15	1 17	2 26	3 25	17 53	17 55	16 59		n.a.
T 12	16 45	22 35	1 18	12 9	4 16	25 14	1 6	9 33	1 31	16 1	1 33	20 41	0 1	3 1	0 39	25 15	1 17	2 25	3 24	17 53	17 54	16 57		n.a.
W13	17 2	25 50	2 27	11 57	4 13	25 8	1 1	9 18	1 31	15 59	1 33	20 40	0 1	3 2	0 38	25 15	1 17	2 25	3 24	17 53	17 53	16 54		n.a.
T 14	17 19	27 37	3 29	11 47	4 9	25 2	0 56	9 4	1 31	15 58	1 33	20 39	0 2	3 2	0 38	25 15	1 17	2 25	3 24	17 53	17 52	16 52		n.a.
F 15	17 36	27 42	4 20	11 40	4 3	24 56	0 51	8 49	1 31	15 56	1 32	20 38	0 2	3 2	0 38	25 15	1 17	2 24	3 24	17 53	17 51	16 49		n.a.
S 16	17 53	26 1	4 56	11 36	3 55	24 48	0 46	8 35	1 31	15 54	1 32	20 37	0 2	3 3	0 38	25 15	1 17	2 24	3 24	17 53	17 50	16 46		n.a.
S 17	18 9	22 43	5 14	11 35	3 46	24 41	0 40	8 20	1 30	15 53	1 32	20 36	0 2	3 3	0 38	25 15	1 17	2 24	3 24	17 53	17 49	16 44		n.a.
M18	18 25	18 4	5 14	11 37	3 35	24 32	0 34	8 6	1 30	15 51	1 31	20 35	0 2	3 4	0 38	25 15	1 17	2 23	3 23	17 53	17 48	16 41		n.a.
T 19	18 40	12 23	4 54	11 43	3 23	24 23	0 29	7 51	1 30	15 49	1 31	20 34	0 2	3 4	0 38	25 15	1 17	2 23	3 23	17 53	17 47	16 39		n.a.
W20	18 56	6 5	4 16	11 51	3 10	24 14	0 22	7 37	1 30	15 47	1 31	20 33	0 2	3 4	0 38	25 16	1 17	2 23	3 23	17 53	17 46	16 36		n.a.
T 21	19 11	0n31	3 23	12 3	2 56	24 4	0 16	7 22	1 30	15 45	1 30	20 32	0 2	3 5	0 38	25 16	1 17	2 23	3 23	17 53	17 46	16 33		n.a.
F 22	19 26	7 4	2 18	12 19	2 42	23 53	0 10	7 7	1 29	15 43	1 30	20 31	0 2	3 5	0 38	25 16	1 17	2 22	3 23	17 53	17 45	16 31		n.a.
S 23	19 40	13 12	1 5	12 37	2 27	23 42	0 3	6 53	1 29	15 41	1 30	20 31	0 3	3 5	0 38	25 16	1 17	2 22	3 23	17 53	17 44	16 28		n.a.
S 24	19 54	18 36	0n11	12 58	2 11	23 31	0s 4	6 39	1 29	15 39	1 29	20 30	0 3	3 5	0 38	25 16	1 17	2 22	3 22	17 53	17 43	16 25		n.a.
M25	20 8	22 57	1 24	13 23	1 55	23 19	0 10	6 24	1 29	15 36	1 29	20 29	0 3	3 6	0 38	25 16	1 18	2 22	3 22	17 53	17 42	16 23		n.a.
T 26	20 22	26 1	2 31	13 50	1 40	23 7	0 18	6 10	1 29	15 34	1 29	20 28	0 3	3 6	0 38	25 16	1 18	2 21	3 22	17 53	17 41	16 20		n.a.
W27	20 35	27 37	3 30	14 19	1 24	22 54	0 25	5 55	1 28	15 32	1 28	20 27	0 3	3 6	0 38	25 16	1 18	2 21	3 22	17 53	17 40	16 17		n.a.
T 28	20 48	27 45	4 16	14 50	1 8	22 41	0 32	5 41	1 28	15 29	1 28	20 26	0 3	3 6	0 38	25 16	1 18	2 21	3 22	17 52	17 39	16 15		n.a.
F 29	21 0	26 28	4 49	15 23	0 53	22 27	0 40	5 26	1 28	15 27	1 28	20 25	0 3	3 6	0 38	25 16	1 18	2 21	3 21	17 52	17 38	16 12		n.a.
S 30	21n12	23n58	5n 9	15n58	0s37	22n13	0s48	5s12	1s28	15n25	1n27	20s24	0s 3	3n 6	0n38	25s17	1s18	2s21	3n21	17n51	17n37	16n 9		n.a.

Julian Day Number = 114474.5, Delta T = 34h46m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'44, Lahiri = -64°22'44 Julian Calendar 1 June 4400 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 20 52	3♊11'44	19♌13	15♉24	17♋51	21♓ 5	23♌43	28°R10	23°R47	6°R10	13°R21	18°R34	17♉43	0♍56	n.a.	S 1
M 2	16 24 48	4°10'07	1♍ 7	16°43	18°38	21°40	23°50	28♏ 6	23♍47	6♑ 8	13♎20	18°D34	17°40	1° 3	n.a.	M 2
T 3	16 28 45	5° 8'31	13° 0	18° 7	19°24	22°14	23°56	28° 1	23°47	6° 7	13°19	18♉34	17°37	1°10	n.a.	T 3
W 4	16 32 41	6° 6'57	24°57	19°36	20°10	22°48	24° 3	27°57	23°47	6° 5	13°18	18°35	17°34	1°16	n.a.	W 4
T 5	16 36 38	7° 5'26	7♎ 4	21°10	20°54	23°22	24°10	27°52	23°47	6° 4	13°17	18°36	17°30	1°23	n.a.	T 5
F 6	16 40 34	8° 3'56	19°23	22°47	21°38	23°56	24°18	27°48	23°46	6° 3	13°17	18°38	17°27	1°30	n.a.	F 6
S 7	16 44 31	9° 2'28	2♏ 0	24°28	22°21	24°30	24°25	27°43	23°D46	6° 1	13°16	18°39	17°24	1°37	n.a.	S 7
S 8	16 48 27	10° 1'02	14°55	26°12	23° 2	25° 4	24°33	27°39	23°46	6° 0	13°15	18°R40	17°21	1°43	n.a.	S 8
M 9	16 52 24	10°59'38	28°11	27°59	23°43	25°37	24°40	27°34	23°46	5°58	13°15	18°40	17°18	1°50	n.a.	M 9
T 10	16 56 20	11°58'16	11♐47	29°47	24°22	26°10	24°48	27°30	23°47	5°57	13°14	18°38	17°15	1°57	n.a.	T 10
W11	17 0 17	12°56'57	25°41	1♊37	25° 1	26°43	24°56	27°25	23°47	5°55	13°14	18°36	17°11	2° 4	n.a.	W11
T 12	17 4 14	13°55'40	9♑50	3°28	25°38	27°16	25° 4	27°21	23°47	5°54	13°13	18°32	17° 8	2°10	n.a.	T 12
F 13	17 8 10	14°54'25	24° 8	5°20	26°14	27°49	25°12	27°17	23°47	5°52	13°12	18°29	17° 5	2°17	n.a.	F 13
S 14	17 12 7	15°53'13	8♒31	7°13	26°49	28°22	25°20	27°12	23°48	5°51	13°12	18°25	17° 2	2°24	n.a.	S 14
S 15	17 16 3	16°52'03	22°54	9° 6	27°22	28°54	25°29	27° 8	23°48	5°49	13°12	18°22	16°59	2°30	n.a.	S 15
M16	17 20 0	17°50'56	7♓13	10°58	27°54	29°26	25°37	27° 4	23°48	5°48	13°11	18°20	16°55	2°37	n.a.	M16
T 17	17 23 56	18°49'51	21°25	12°51	28°25	29°58	25°46	27° 0	23°49	5°46	13°11	18°D20	16°52	2°44	n.a.	T 17
W18	17 27 53	19°48'49	5♈27	14°44	28°54	0♈30	25°55	26°56	23°49	5°44	13°10	18°21	16°49	2°51	n.a.	W18
T 19	17 31 49	20°47'49	19°19	16°36	29°22	1° 2	26° 4	26°52	23°50	5°43	13°10	18°22	16°46	2°57	n.a.	T 19
F 20	17 35 46	21°46'52	2♉59	18°27	29°48	1°33	26°13	26°48	23°50	5°41	13°10	18°24	16°43	3° 4	n.a.	F 20
S 21	17 39 42	22°45'58	16°29	20°18	0♌13	2° 5	26°22	26°44	23°51	5°40	13° 9	18°R24	16°40	3°11	n.a.	S 21
S 22	17 43 39	23°45'06	29°47	22° 8	0°35	2°36	26°31	26°40	23°52	5°38	13° 9	18°24	16°36	3°17	n.a.	S 22
M23	17 47 35	24°44'16	12♊53	23°58	0°57	3° 7	26°41	26°36	23°53	5°36	13° 9	18°22	16°33	3°24	n.a.	M23
T 24	17 51 32	25°43'29	25°46	25°46	1°16	3°37	26°50	26°32	23°53	5°35	13° 9	18°17	16°30	3°31	n.a.	T 24
W25	17 55 28	26°42'44	8♋26	27°34	1°33	4° 8	27° 0	26°28	23°54	5°33	13° 8	18°12	16°27	3°38	n.a.	W25
T 26	17 59 25	27°42'02	20°54	29°21	1°49	4°38	27°10	26°25	23°55	5°31	13° 8	18° 4	16°24	3°44	n.a.	T 26
F 27	18 3 22	28°41'21	3♌ 9	1♋ 7	2° 2	5° 8	27°19	26°21	23°56	5°30	13° 8	17°57	16°21	3°51	n.a.	F 27
S 28	18 7 18	29°40'43	15°14	2°52	2°13	5°38	27°29	26°18	23°57	5°28	13° 8	17°50	16°17	3°58	n.a.	S 28
S 29	18 11 15	0♋40'07	27°11	4°36	2°22	6° 7	27°39	26°14	23°58	5°26	13° 8	17°43	16°14	4° 4	n.a.	S 29
M30	18 15 11	1°39'33	9♍ 3	6°20	2°29	6°37	27°49	26°11	24° 0	5°25	13°D 8	17°39	16°11	4°11	n.a.	M30
T 31	18 19 8	2♋39'01	20♍54	8♋ 3	2♌34	7♈ 6	28♌ 0	26♏ 8	24♍ 1	5♑23	13♎ 8	17♉36	16♉ 8	4♍18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n24	20n28	5n15	16n34	0s23	21n59	0s56	4s58	1s27	15n22	1n27	20s23	0s 3	3n 7	0n38	25s17	1s18	2s20	3n21	17n51	17n36	16n 7		n.a.
M 2	21 35	16 10	5 8	17 10	0 9	21 44	1 4	4 44	1 27	15 19	1 27	20 22	0 3	3 7	0 38	25 17	1 18	2 20	3 21	17 51	17 35	16 4		n.a.
T 3	21 46	11 16	4 47	17 47	0n 4	21 29	1 13	4 29	1 27	15 17	1 27	20 21	0 4	3 7	0 38	25 17	1 18	2 20	3 21	17 51	17 35	16 1		n.a.
W 4	21 57	5 56	4 14	18 25	0 17	21 14	1 21	4 15	1 26	15 14	1 26	20 20	0 4	3 7	0 38	25 17	1 18	2 20	3 21	17 51	17 34	15 59		n.a.
T 5	22 7	0 19	3 29	19 2	0 29	20 58	1 30	4 1	1 26	15 11	1 26	20 19	0 4	3 7	0 38	25 17	1 18	2 20	3 20	17 52	17 33	15 56		n.a.
F 6	22 17	5s26	2 34	19 39	0 40	20 43	1 39	3 47	1 26	15 9	1 26	20 18	0 4	3 7	0 38	25 17	1 18	2 20	3 20	17 52	17 32	15 53		n.a.
S 7	22 26	11 6	1 30	20 15	0 50	20 27	1 48	3 33	1 26	15 6	1 25	20 17	0 4	3 7	0 38	25 17	1 18	2 20	3 20	17 52	17 31	15 51		n.a.
S 8	22 36	16 27	0 21	20 50	1 0	20 10	1 57	3 19	1 25	15 3	1 25	20 16	0 4	3 7	0 38	25 17	1 18	2 20	3 20	17 53	17 30	15 48		n.a.
M 9	22 44	21 10	0s52	21 23	1 8	19 54	2 7	3 5	1 25	15 0	1 25	20 15	0 4	3 7	0 37	25 17	1 18	2 19	3 20	17 53	17 29	15 45		n.a.
T 10	22 52	24 53	2 4	21 55	1 16	19 38	2 17	2 51	1 25	14 57	1 24	20 14	0 4	3 7	0 37	25 18	1 18	2 19	3 19	17 52	17 28	15 42		n.a.
W11	23 0	27 13	3 9	22 26	1 23	19 21	2 26	2 37	1 24	14 54	1 24	20 13	0 4	3 7	0 37	25 18	1 18	2 19	3 19	17 51	17 27	15 40		n.a.
T 12	23 8	27 49	4 4	22 54	1 29	19 4	2 36	2 23	1 24	14 51	1 24	20 12	0 5	3 6	0 37	25 18	1 18	2 19	3 19	17 50	17 26	15 37		n.a.
F 13	23 15	26 35	4 45	23 21	1 34	18 47	2 47	2 10	1 24	14 48	1 24	20 12	0 5	3 6	0 37	25 18	1 18	2 19	3 19	17 49	17 25	15 34		n.a.
S 14	23 21	23 36	5 8	23 46	1 38	18 30	2 57	1 56	1 23	14 45	1 23	20 11	0 5	3 6	0 37	25 18	1 18	2 19	3 19	17 48	17 24	15 32		n.a.
S 15	23 28	19 9	5 12	24 8	1 42	18 13	3 8	1 42	1 23	14 42	1 23	20 10	0 5	3 6	0 37	25 18	1 18	2 19	3 18	17 48	17 23	15 29		n.a.
M16	23 33	13 40	4 56	24 28	1 45	17 56	3 18	1 29	1 22	14 38	1 23	20 9	0 5	3 6	0 37	25 18	1 18	2 19	3 18	17 47	17 23	15 26		n.a.
T 17	23 39	7 30	4 22	24 46	1 47	17 40	3 29	1 15	1 22	14 35	1 22	20 8	0 5	3 5	0 37	25 18	1 18	2 19	3 18	17 47	17 22	15 23		n.a.
W18	23 43	1 1	3 33	25 2	1 49	17 23	3 40	1 2	1 22	14 32	1 22	20 7	0 5	3 5	0 37	25 18	1 18	2 19	3 18	17 47	17 21	15 21		n.a.
T 19	23 48	5n26	2 32	25 15	1 50	17 6	3 52	0 49	1 21	14 28	1 22	20 6	0 5	3 5	0 37	25 18	1 18	2 19	3 18	17 48	17 20	15 18		n.a.
F 20	23 52	11 34	1 23	25 26	1 50	16 49	4 3	0 36	1 21	14 25	1 22	20 5	0 5	3 5	0 37	25 19	1 18	2 19	3 17	17 48	17 19	15 15		n.a.
S 21	23 55	17 5	0 10	25 35	1 50	16 33	4 14	0 22	1 20	14 21	1 21	20 5	0 5	3 4	0 37	25 19	1 18	2 19	3 17	17 48	17 18	15 12		n.a.
S 22	23 59	21 41	1n 2	25 42	1 49	16 17	4 26	0 9	1 20	14 18	1 21	20 4	0 6	3 4	0 37	25 19	1 18	2 20	3 17	17 48	17 17	15 10		n.a.
M23	24 1	25 8	2 9	25 47	1 48	16 1	4 38	0n 4	1 19	14 14	1 21	20 3	0 6	3 4	0 37	25 19	1 18	2 20	3 17	17 47	17 16	15 7		n.a.
T 24	24 3	27 12	3 9	25 50	1 46	15 45	4 49	0 17	1 19	14 11	1 21	20 2	0 6	3 3	0 37	25 19	1 18	2 20	3 17	17 46	17 15	15 4		n.a.
W25	24 5	27 49	3 58	25 50	1 44	15 30	5 1	0 30	1 18	14 7	1 20	20 1	0 6	3 3	0 37	25 19	1 18	2 20	3 16	17 45	17 14	15 1		n.a.
T 26	24 6	26 59	4 35	25 49	1 41	15 15	5 13	0 42	1 18	14 3	1 20	20 0	0 6	3 2	0 37	25 19	1 18	2 20	3 16	17 43	17 13	14 58		n.a.
F 27	24 7	24 50	4 58	25 46	1 39	15 0	5 25	0 55	1 18	14 0	1 20	20 0	0 6	3 2	0 37	25 19	1 18	2 20	3 16	17 40	17 12	14 56		n.a.
S 28	24 8	21 37	5 8	25 41	1 35	14 46	5 37	1 8	1 17	13 56	1 20	19 59	0 6	3 2	0 37	25 19	1 18	2 20	3 16	17 38	17 11	14 53		n.a.
S 29	24 8	17 32	5 4	25 35	1 32	14 32	5 49	1 20	1 17	13 52	1 19	19 58	0 6	3 1	0 37	25 19	1 19	2 20	3 16	17 36	17 10	14 50		n.a.
M30	24 7	12 49	4 47	25 26	1 28	14 19	6 1	1 32	1 16	13 48	1 19	19 58	0 6	3 1	0 37	25 19	1 19	2 21	3 15	17 35	17 9	14 47		n.a.
T 31	24n 6	7n38	4n18	25n16	1n23	14n 6	6s13	1n45	1s15	13n44	1n19	19s57	0s 6	3n 0	0n37	25s20	1s19	2s21	3n15	17n34	17n 9	14n44		n.a.

Julian Day Number = 114504.5, Delta T = 34h46m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'40, Lahiri = -64°22'40 Julian Calendar 1 July 4400 BCE == Greg. Calendar 27 May 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 23 4	3♋38'30	2♎49	9♋44	2♌37	7♈34	28♌10	26°R 5	24♍ 2	5°R21	13♎ 8	17°D35	16♉ 5	4♍25	n.a.	W 1
T 2	18 27 1	4°38'02	14°53	11°25	2°R37	8° 3	28°20	26♍ 1	24° 3	5♑20	13° 8	17♉36	16° 1	4°31	n.a.	T 2
F 3	18 30 57	5°37'36	27°11	13° 5	2°35	8°31	28°31	25°58	24° 5	5°18	13° 8	17°37	15°58	4°38	n.a.	F 3
S 4	18 34 54	6°37'12	9♏47	14°45	2°30	8°59	28°42	25°56	24° 6	5°16	13° 8	17°38	15°55	4°45	n.a.	S 4
S 5	18 38 50	7°36'50	22°46	16°23	2°23	9°27	28°52	25°53	24° 7	5°15	13° 9	17°R38	15°52	4°52	n.a.	S 5
M 6	18 42 47	8°36'31	6♐11	18° 1	2°13	9°55	29° 3	25°50	24° 9	5°13	13° 9	17°37	15°49	4°58	n.a.	M 6
T 7	18 46 43	9°36'13	20° 1	19°38	2° 2	10°22	29°14	25°47	24°10	5°11	13° 9	17°33	15°46	5° 5	n.a.	T 7
W 8	18 50 40	10°35'57	4♑16	21°15	1°47	10°49	29°25	25°45	24°12	5°10	13° 9	17°27	15°42	5°12	n.a.	W 8
T 9	18 54 36	11°35'44	18°51	22°50	1°31	11°16	29°36	25°42	24°14	5° 8	13°10	17°19	15°39	5°18	n.a.	T 9
F 10	18 58 33	12°35'33	3♒38	24°25	1°12	11°42	29°47	25°40	24°15	5° 6	13°10	17°10	15°36	5°25	n.a.	F 10
S 11	19 2 30	13°35'25	18°29	25°59	0°51	12° 8	29°59	25°37	24°17	5° 5	13°10	17° 1	15°33	5°32	n.a.	S 11
S 12	19 6 26	14°35'18	3♓16	27°33	0°27	12°34	0♍10	25°35	24°19	5° 3	13°11	16°54	15°30	5°39	n.a.	S 12
M13	19 10 23	15°35'14	17°52	29° 6	0° 2	13° 0	0°21	25°33	24°21	5° 1	13°11	16°48	15°27	5°45	n.a.	M13
T 14	19 14 19	16°35'13	2♈11	0♌38	29♋35	13°25	0°33	25°31	24°22	5° 0	13°11	16°45	15°23	5°52	n.a.	T 14
W15	19 18 16	17°35'14	16°13	2°10	29° 6	13°50	0°44	25°29	24°24	4°58	13°12	16°D44	15°20	5°59	n.a.	W15
T 16	19 22 12	18°35'17	29°56	3°41	28°35	14°14	0°56	25°27	24°26	4°56	13°12	16°45	15°17	6° 5	n.a.	T 16
F 17	19 26 9	19°35'23	13♉21	5°11	28° 3	14°39	1° 8	25°25	24°28	4°55	13°13	16°R45	15°14	6°12	n.a.	F 17
S 18	19 30 5	20°35'32	26°31	6°40	27°29	15° 3	1°19	25°24	24°30	4°53	13°14	16°45	15°11	6°19	n.a.	S 18
S 19	19 34 2	21°35'43	9♊28	8° 9	26°55	15°26	1°31	25°22	24°32	4°52	13°14	16°43	15° 7	6°26	n.a.	S 19
M20	19 37 58	22°35'56	22°13	9°38	26°20	15°49	1°43	25°21	24°35	4°50	13°15	16°37	15° 4	6°32	n.a.	M20
T 21	19 41 55	23°36'11	4♋47	11° 5	25°44	16°12	1°55	25°19	24°37	4°48	13°15	16°29	15° 1	6°39	n.a.	T 21
W22	19 45 51	24°36'29	17°12	12°32	25° 8	16°35	2° 7	25°18	24°39	4°47	13°16	16°19	14°58	6°46	n.a.	W22
T 23	19 49 48	25°36'48	29°27	13°59	24°32	16°57	2°19	25°17	24°41	4°45	13°17	16° 6	14°55	6°52	n.a.	T 23
F 24	19 53 44	26°37'10	11♌35	15°24	23°56	17°18	2°32	25°16	24°43	4°44	13°18	15°53	14°52	6°59	n.a.	F 24
S 25	19 57 41	27°37'34	23°35	16°49	23°20	17°40	2°44	25°15	24°46	4°42	13°18	15°39	14°48	7° 6	n.a.	S 25
S 26	20 1 38	28°37'59	5♍28	18°13	22°45	18° 0	2°56	25°14	24°48	4°41	13°19	15°27	14°45	7°13	n.a.	S 26
M27	20 5 34	29°38'26	17°18	19°36	22°11	18°21	3° 9	25°14	24°51	4°39	13°20	15°17	14°42	7°19	n.a.	M27
T 28	20 9 31	0♌38'55	29° 8	20°58	21°38	18°41	3°21	25°13	24°53	4°38	13°21	15°10	14°39	7°26	n.a.	T 28
W29	20 13 27	1°39'26	11♎ 0	22°19	21° 6	19° 0	3°34	25°12	24°56	4°36	13°22	15° 6	14°36	7°33	n.a.	W29
T 30	20 17 24	2°39'58	23° 0	23°39	20°36	19°20	3°46	25°12	24°58	4°35	13°23	15° 4	14°33	7°39	n.a.	T 30
F 31	20 21 20	3♌40'32	5♏13	24♌58	20♋ 7	19♈38	3♍59	25♏12	25♍ 1	4♑34	13♎24	15°D 4	14♉29	7♍46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	2n10	3n38	25n 4	1n19	13n54	6s25	1n57	1s15	13n41	1n19	19s56	0s 7	3n 0	0n37	25s20	1s19	2s21	3n15	17n34	17n 8	14n42		n.a.
T 2	24 3	3s28	2 47	24 51	1 14	13 42	6 37	2 9	1 14	13 37	1 18	19 56	0 7	2 59	0 37	25 20	1 19	2 21	3 15	17 34	17 7	14 39		n.a.
F 3	24 0	9 5	1 48	24 37	1 9	13 31	6 49	2 21	1 14	13 33	1 18	19 55	0 7	2 58	0 36	25 20	1 19	2 21	3 15	17 35	17 6	14 36		n.a.
S 4	23 57	14 30	0 42	24 21	1 4	13 21	7 0	2 33	1 13	13 29	1 18	19 54	0 7	2 58	0 36	25 20	1 19	2 22	3 14	17 35	17 5	14 33		n.a.
S 5	23 54	19 26	0s28	24 4	0 59	13 12	7 11	2 45	1 13	13 25	1 18	19 54	0 7	2 57	0 36	25 20	1 19	2 22	3 14	17 35	17 4	14 30		n.a.
M 6	23 50	23 34	1 38	23 45	0 53	13 3	7 22	2 56	1 12	13 20	1 17	19 53	0 7	2 57	0 36	25 20	1 19	2 22	3 14	17 34	17 3	14 28		n.a.
T 7	23 46	26 29	2 45	23 25	0 47	12 56	7 33	3 8	1 11	13 16	1 17	19 52	0 7	2 56	0 36	25 20	1 19	2 22	3 14	17 33	17 2	14 25		n.a.
W 8	23 41	27 47	3 43	23 5	0 41	12 49	7 43	3 19	1 11	13 12	1 17	19 52	0 7	2 55	0 36	25 20	1 19	2 23	3 14	17 32	17 1	14 22		n.a.
T 9	23 36	27 11	4 28	22 43	0 35	12 43	7 53	3 31	1 10	13 8	1 17	19 51	0 7	2 55	0 36	25 20	1 19	2 23	3 13	17 29	17 0	14 19		n.a.
F 10	23 31	24 41	4 56	22 20	0 29	12 38	8 2	3 42	1 10	13 4	1 17	19 51	0 7	2 54	0 36	25 20	1 19	2 23	3 13	17 27	16 59	14 16		n.a.
S 11	23 25	20 32	5 4	21 56	0 22	12 34	8 11	3 53	1 9	12 59	1 16	19 50	0 7	2 53	0 36	25 20	1 19	2 24	3 13	17 24	16 58	14 13		n.a.
S 12	23 18	15 7	4 52	21 31	0 16	12 31	8 19	4 4	1 8	12 55	1 16	19 50	0 8	2 52	0 36	25 21	1 19	2 24	3 13	17 22	16 57	14 11		n.a.
M13	23 11	8 55	4 21	21 5	0 9	12 29	8 27	4 15	1 7	12 51	1 16	19 50	0 8	2 52	0 36	25 21	1 19	2 24	3 13	17 20	16 56	14 8		n.a.
T 14	23 4	2 22	3 34	20 38	0 3	12 28	8 34	4 25	1 7	12 46	1 16	19 49	0 8	2 51	0 36	25 21	1 19	2 25	3 12	17 20	16 55	14 5		n.a.
W15	22 56	4n11	2 35	20 11	0s 4	12 28	8 40	4 36	1 6	12 42	1 15	19 49	0 8	2 50	0 36	25 21	1 19	2 25	3 12	17 19	16 54	14 2		n.a.
T 16	22 48	10 24	1 28	19 43	0 11	12 29	8 45	4 46	1 5	12 38	1 15	19 48	0 8	2 49	0 36	25 21	1 19	2 25	3 12	17 19	16 53	13 59		n.a.
F 17	22 39	16 1	0 18	19 14	0 18	12 31	8 49	4 57	1 5	12 33	1 15	19 48	0 8	2 48	0 36	25 21	1 19	2 26	3 12	17 20	16 52	13 56		n.a.
S 18	22 30	20 47	0n52	18 45	0 25	12 33	8 53	5 7	1 4	12 29	1 15	19 48	0 8	2 47	0 36	25 21	1 19	2 26	3 12	17 19	16 51	13 53		n.a.
S 19	22 20	24 27	1 58	18 15	0 32	12 37	8 55	5 17	1 3	12 24	1 15	19 47	0 8	2 47	0 36	25 21	1 19	2 27	3 11	17 19	16 50	13 50		n.a.
M20	22 10	26 50	2 56	17 44	0 39	12 42	8 57	5 27	1 2	12 19	1 15	19 47	0 8	2 46	0 36	25 21	1 19	2 27	3 11	17 17	16 50	13 48		n.a.
T 21	22 0	27 48	3 46	17 13	0 46	12 48	8 58	5 37	1 1	12 15	1 14	19 47	0 8	2 45	0 36	25 21	1 19	2 28	3 11	17 15	16 49	13 45		n.a.
W22	21 49	27 20	4 23	16 42	0 53	12 55	8 58	5 46	1 1	12 10	1 14	19 47	0 8	2 44	0 36	25 21	1 19	2 28	3 11	17 12	16 48	13 42		n.a.
T 23	21 38	25 33	4 48	16 10	0 59	13 2	8 56	5 56	1 0	12 6	1 14	19 46	0 9	2 43	0 36	25 21	1 19	2 28	3 11	17 8	16 47	13 39		n.a.
F 24	21 26	22 35	5 0	15 38	1 6	13 11	8 54	6 5	0 59	12 1	1 14	19 46	0 9	2 42	0 36	25 21	1 19	2 29	3 10	17 4	16 46	13 36		n.a.
S 25	21 14	18 43	4 58	15 5	1 13	13 20	8 51	6 14	0 58	11 56	1 14	19 46	0 9	2 41	0 36	25 21	1 19	2 29	3 10	17 0	16 45	13 33		n.a.
S 26	21 2	14 8	4 43	14 33	1 20	13 30	8 47	6 23	0 57	11 51	1 13	19 46	0 9	2 40	0 36	25 21	1 19	2 30	3 10	16 56	16 44	13 30		n.a.
M27	20 49	9 3	4 16	14 0	1 27	13 40	8 42	6 32	0 56	11 47	1 13	19 46	0 9	2 39	0 36	25 21	1 19	2 30	3 10	16 53	16 43	13 27		n.a.
T 28	20 35	3 40	3 38	13 27	1 33	13 51	8 36	6 41	0 55	11 42	1 13	19 46	0 9	2 38	0 36	25 21	1 19	2 31	3 10	16 51	16 42	13 24		n.a.
W29	20 22	1s53	2 50	12 54	1 40	14 3	8 29	6 49	0 54	11 37	1 13	19 46	0 9	2 37	0 36	25 21	1 19	2 32	3 10	16 50	16 41	13 21		n.a.
T 30	20 8	7 26	1 54	12 21	1 46	14 15	8 21	6 57	0 53	11 32	1 13	19 46	0 9	2 36	0 36	25 22	1 19	2 32	3 9	16 50	16 40	13 19		n.a.
F 31	19n53	12s49	0n52	11n49	1s53	14n27	8s13	7n 6	0s52	11n27	1n13	19s46	0s 9	2n35	0n35	25s22	1s19	2s33	3n 9	16n49	16n39	13n16		n.a.

Julian Day Number = 114535.5, Delta T = 34h46m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'36, Lahiri = -64°22'36 Julian Calendar 1 Aug. 4400 BCE == Greg. Calendar 27 June 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4400 BCE

SEPTEMBER 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 17	4♌41'07	17♏44	26♌16	19°R41	19♈57	4♍12	25°R12	25♍ 3	4°R32	13♎25	15°R 4	14♉26	7♍53	n.a.	S 1
S 2	20 29 13	5°41'44	0♐38	27°32	19♋16	20°14	4°24	25°D11	25° 6	4♍31	13°26	15♉ 3	14°23	8° 0	n.a.	S 2
M 3	20 33 10	6°42'23	14° 0	28°47	18°53	20°32	4°37	25♏12	25° 9	4°29	13°27	15° 1	14°20	8° 6	n.a.	M 3
T 4	20 37 6	7°43'03	27°52	29°59	18°32	20°48	4°50	25°12	25°11	4°28	13°28	14°55	14°17	8°13	n.a.	T 4
W 5	20 41 3	8°43'45	12♑14	1♍11	18°14	21° 5	5° 3	25°12	25°14	4°27	13°29	14°47	14°13	8°20	n.a.	W 5
T 6	20 44 59	9°44'29	27° 1	2°19	17°58	21°20	5°16	25°12	25°17	4°25	13°30	14°37	14°10	8°26	n.a.	T 6
F 7	20 48 56	10°45'14	12♒ 7	3°26	17°44	21°36	5°29	25°13	25°20	4°24	13°31	14°25	14° 7	8°33	n.a.	F 7
S 8	20 52 53	11°46'00	27°20	4°29	17°33	21°51	5°42	25°13	25°23	4°23	13°32	14°14	14° 4	8°40	n.a.	S 8
S 9	20 56 49	12°46'48	12♓31	5°30	17°25	22° 5	5°55	25°14	25°26	4°22	13°34	14° 3	14° 1	8°47	n.a.	S 9
M10	21 0 46	13°47'38	27°29	6°27	17°19	22°18	6° 8	25°15	25°28	4°20	13°35	13°55	13°58	8°53	n.a.	M10
T 11	21 4 42	14°48'30	12♈ 6	7°20	17°15	22°32	6°21	25°16	25°31	4°19	13°36	13°50	13°54	9° 0	n.a.	T 11
W12	21 8 39	15°49'24	26°19	8° 9	17°D14	22°44	6°34	25°17	25°34	4°18	13°37	13°48	13°51	9° 7	n.a.	W12
T 13	21 12 35	16°50'19	10♉ 6	8°53	17°15	22°56	6°47	25°18	25°37	4°17	13°39	13°47	13°48	9°13	n.a.	T 13
F 14	21 16 32	17°51'17	23°30	9°32	17°19	23° 7	7° 1	25°19	25°40	4°16	13°40	13°47	13°45	9°20	n.a.	F 14
S 15	21 20 28	18°52'16	6♊32	10° 4	17°25	23°18	7°14	25°20	25°43	4°15	13°41	13°47	13°42	9°27	n.a.	S 15
S 16	21 24 25	19°53'17	19°17	10°29	17°33	23°28	7°27	25°22	25°47	4°14	13°43	13°44	13°38	9°34	n.a.	S 16
M17	21 28 21	20°54'19	1♋48	10°47	17°44	23°38	7°41	25°23	25°50	4°13	13°44	13°38	13°35	9°40	n.a.	M17
T 18	21 32 18	21°55'23	14° 8	10°56	17°57	23°46	7°54	25°25	25°53	4°12	13°46	13°29	13°32	9°47	n.a.	T 18
W19	21 36 15	22°56'29	26°19	10°R56	18°12	23°55	8° 7	25°27	25°56	4°11	13°47	13°18	13°29	9°54	n.a.	W19
T 20	21 40 11	23°57'35	8♌23	10°46	18°29	24° 2	8°21	25°29	25°59	4°10	13°49	13° 4	13°26	10° 0	n.a.	T 20
F 21	21 44 8	24°58'44	20°22	10°26	18°48	24° 9	8°34	25°31	26° 3	4° 9	13°50	12°49	13°23	10° 7	n.a.	F 21
S 22	21 48 4	25°59'53	2♍17	9°55	19° 9	24°15	8°48	25°33	26° 6	4° 8	13°52	12°35	13°19	10°14	n.a.	S 22
S 23	21 52 1	27° 1'03	14° 8	9°13	19°32	24°20	9° 1	25°35	26° 9	4° 7	13°53	12°21	13°16	10°21	n.a.	S 23
M24	21 55 57	28° 2'15	25°58	8°20	19°57	24°25	9°15	25°37	26°12	4° 6	13°55	12°10	13°13	10°27	n.a.	M24
T 25	21 59 54	29° 3'27	7♎48	7°18	20°23	24°29	9°28	25°40	26°16	4° 5	13°56	12° 2	13°10	10°34	n.a.	T 25
W26	22 3 50	0♍ 4'40	19°41	6° 8	20°51	24°32	9°42	25°42	26°19	4° 4	13°58	11°57	13° 7	10°41	n.a.	W26
T 27	22 7 47	1° 5'54	1♏41	4°51	21°21	24°34	9°56	25°45	26°22	4° 4	14° 0	11°55	13° 4	10°47	n.a.	T 27
F 28	22 11 44	2° 7'09	13°52	3°30	21°52	24°36	10° 9	25°47	26°26	4° 3	14° 1	11°D54	13° 0	10°54	n.a.	F 28
S 29	22 15 40	3° 8'25	26°19	2° 7	22°25	24°37	10°23	25°50	26°29	4° 2	14° 3	11°55	12°57	11° 1	n.a.	S 29
S 30	22 19 37	4♍ 9'41	9♐ 7	0♍46	23♋ 0	24°R37	10♍36	25♏53	26♍33	4♍ 2	14♎ 5	11°R55	12♉54	11♍ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n39	17s50	0s14	11n16	1s59	14n40	8s 4	7n13	0s51	11n22	1n12	19s46	0s 9	2n34	0n35	25s22	1s19	2s33	3n 9	16n49	16n38	13n13		n.a.
S 2	19 23	22 12	1 21	10 44	2 5	14 53	7 54	7 21	0 50	11 17	1 12	19 46	0 9	2 32	0 35	25 22	1 19	2 34	3 9	16 49	16 37	13 10		n.a.
M 3	19 8	25 34	2 26	10 13	2 10	15 6	7 44	7 29	0 49	11 12	1 12	19 46	0 9	2 31	0 35	25 22	1 19	2 34	3 9	16 48	16 36	13 7		n.a.
T 4	18 52	27 32	3 25	9 41	2 16	15 20	7 33	7 36	0 48	11 7	1 12	19 46	0 10	2 30	0 35	25 22	1 19	2 35	3 8	16 47	16 35	13 4		n.a.
W 5	18 36	27 45	4 13	9 11	2 21	15 33	7 22	7 44	0 47	11 2	1 12	19 46	0 10	2 29	0 35	25 22	1 19	2 36	3 8	16 44	16 34	13 1		n.a.
T 6	18 19	26 2	4 46	8 42	2 25	15 47	7 10	7 51	0 46	10 57	1 12	19 46	0 10	2 28	0 35	25 22	1 19	2 36	3 8	16 41	16 33	12 58		n.a.
F 7	18 2	22 26	4 59	8 13	2 30	16 0	6 58	7 58	0 45	10 52	1 12	19 47	0 10	2 27	0 35	25 22	1 18	2 37	3 8	16 38	16 32	12 55		n.a.
S 8	17 45	17 18	4 52	7 46	2 34	16 14	6 46	8 4	0 44	10 47	1 11	19 47	0 10	2 25	0 35	25 22	1 18	2 37	3 8	16 34	16 31	12 52		n.a.
S 9	17 28	11 6	4 24	7 20	2 37	16 28	6 33	8 11	0 43	10 42	1 11	19 47	0 10	2 24	0 35	25 22	1 18	2 38	3 7	16 31	16 30	12 49		n.a.
M10	17 10	4 21	3 38	6 56	2 40	16 41	6 21	8 17	0 41	10 37	1 11	19 47	0 10	2 23	0 35	25 22	1 18	2 39	3 7	16 29	16 29	12 46		n.a.
T 11	16 52	2n30	2 39	6 34	2 42	16 54	6 8	8 23	0 40	10 32	1 11	19 48	0 10	2 22	0 35	25 22	1 18	2 39	3 7	16 27	16 28	12 43		n.a.
W12	16 33	9 2	1 31	6 14	2 44	17 7	5 55	8 29	0 39	10 27	1 11	19 48	0 10	2 21	0 35	25 22	1 18	2 40	3 7	16 26	16 27	12 40		n.a.
T 13	16 14	14 58	0 19	5 56	2 44	17 20	5 42	8 35	0 38	10 22	1 11	19 48	0 10	2 19	0 35	25 22	1 18	2 41	3 7	16 26	16 26	12 37		n.a.
F 14	15 55	20 0	0n51	5 42	2 44	17 33	5 29	8 41	0 36	10 17	1 11	19 49	0 10	2 18	0 35	25 22	1 18	2 41	3 7	16 26	16 25	12 34		n.a.
S 15	15 36	23 57	1 57	5 31	2 43	17 45	5 15	8 46	0 35	10 11	1 11	19 49	0 10	2 17	0 35	25 22	1 18	2 42	3 6	16 26	16 24	12 31		n.a.
S 16	15 16	26 36	2 55	5 23	2 41	17 57	5 2	8 51	0 34	10 6	1 10	19 50	0 10	2 16	0 35	25 22	1 18	2 43	3 6	16 25	16 23	12 28		n.a.
M17	14 56	27 51	3 44	5 19	2 37	18 8	4 49	8 56	0 32	10 1	1 10	19 50	0 11	2 14	0 35	25 22	1 18	2 44	3 6	16 23	16 22	12 25		n.a.
T 18	14 36	27 42	4 22	5 20	2 32	18 20	4 36	9 1	0 31	9 56	1 10	19 50	0 11	2 13	0 35	25 22	1 18	2 44	3 6	16 21	16 21	12 22		n.a.
W19	14 16	26 11	4 47	5 26	2 26	18 30	4 23	9 5	0 29	9 50	1 10	19 51	0 11	2 12	0 35	25 22	1 18	2 45	3 6	16 17	16 20	12 19		n.a.
T 20	13 55	23 29	4 58	5 37	2 18	18 41	4 11	9 9	0 28	9 45	1 10	19 52	0 11	2 10	0 35	25 22	1 18	2 46	3 6	16 13	16 19	12 16		n.a.
F 21	13 34	19 47	4 57	5 54	2 8	18 50	3 58	9 13	0 27	9 40	1 10	19 52	0 11	2 9	0 35	25 22	1 18	2 47	3 5	16 8	16 18	12 13		n.a.
S 22	13 13	15 20	4 42	6 17	1 56	19 0	3 46	9 17	0 25	9 35	1 10	19 53	0 11	2 8	0 35	25 22	1 18	2 47	3 5	16 3	16 17	12 10		n.a.
S 23	12 51	10 20	4 16	6 45	1 43	19 9	3 33	9 20	0 23	9 29	1 10	19 53	0 11	2 6	0 35	25 22	1 18	2 48	3 5	15 59	16 16	12 7		n.a.
M24	12 30	4 58	3 38	7 20	1 28	19 17	3 21	9 23	0 22	9 24	1 9	19 54	0 11	2 5	0 35	25 22	1 18	2 49	3 5	15 56	16 15	12 4		n.a.
T 25	12 8	0s35	2 50	7 59	1 11	19 25	3 9	9 26	0 20	9 19	1 9	19 55	0 11	2 3	0 35	25 22	1 18	2 50	3 5	15 53	16 14	12 1		n.a.
W26	11 46	6 9	1 55	8 43	0 52	19 32	2 58	9 29	0 19	9 13	1 9	19 55	0 11	2 2	0 35	25 22	1 18	2 50	3 5	15 52	16 14	11 58		n.a.
T 27	11 24	11 34	0 54	9 30	0 33	19 39	2 46	9 32	0 17	9 8	1 9	19 56	0 11	2 1	0 35	25 22	1 18	2 51	3 4	15 51	16 13	11 55		n.a.
F 28	11 1	16 38	0s10	10 19	0 13	19 45	2 35	9 34	0 15	9 2	1 9	19 57	0 11	1 59	0 35	25 22	1 18	2 52	3 4	15 51	16 12	11 52		n.a.
S 29	10 39	21 7	1 16	11 9	0n 8	19 51	2 24	9 36	0 13	8 57	1 9	19 57	0 11	1 58	0 35	25 22	1 18	2 53	3 4	15 51	16 11	11 49		n.a.
S 30	10n16	24s45	2s19	11n57	0n28	19n56	2s13	9n37	0s12	8n52	1n 9	19s58	0s11	1n56	0n35	25s22	1s18	2s54	3n 4	15n51	16n10	11n46		n.a.

Julian Day Number = 114566.5, Delta T = 34h46m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'32, Lahiri = -64°22'32 Julian Calendar 1 Sept. 4400 BCE == Greg. Calendar 28 July 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 23 33	5♍10'58	22♐21	29°R28	23♋36	24°R36	10♍50	25♏56	26♍36	4°R 1	14♎ 6	11°R53	12♉51	11♍14	n.a.	M 1
T 2	22 27 30	6°12'15	6♌ 3	28♌18	24°13	24♈35	11° 4	25°59	26°40	4♌ 0	14° 8	11♉50	12°48	11°21	n.a.	T 2
W 3	22 31 26	7°13'33	20°16	27°15	24°51	24°32	11°17	26° 2	26°43	4° 0	14°10	11°44	12°44	11°28	n.a.	W 3
T 4	22 35 23	8°14'51	4♒57	26°23	25°31	24°29	11°31	26° 6	26°47	3°59	14°12	11°35	12°41	11°34	n.a.	T 4
F 5	22 39 20	9°16'10	20° 2	25°42	26°12	24°25	11°45	26° 9	26°50	3°59	14°13	11°26	12°38	11°41	n.a.	F 5
S 6	22 43 16	10°17'30	5♓21	25°11	26°54	24°21	11°58	26°12	26°54	3°58	14°15	11°16	12°35	11°48	n.a.	S 6
S 7	22 47 13	11°18'49	20°42	24°53	27°37	24°15	12°12	26°16	26°57	3°58	14°17	11° 7	12°32	11°54	n.a.	S 7
M 8	22 51 9	12°20'10	5♈55	24°D45	28°22	24° 9	12°26	26°20	27° 1	3°58	14°19	11° 0	12°29	12° 1	n.a.	M 8
T 9	22 55 6	13°21'31	20°49	24°47	29° 7	24° 1	12°40	26°23	27° 4	3°57	14°21	10°56	12°25	12° 8	n.a.	T 9
W10	22 59 2	14°22'53	5♉18	24°59	29°54	23°53	12°53	26°27	27° 8	3°57	14°23	10°D54	12°22	12°15	n.a.	W10
T 11	23 2 59	15°24'15	19°19	25°21	0♌41	23°45	13° 7	26°31	27°11	3°57	14°24	10°54	12°19	12°21	n.a.	T 11
F 12	23 6 55	16°25'38	2♊51	25°50	1°29	23°35	13°21	26°35	27°15	3°56	14°26	10°55	12°16	12°28	n.a.	F 12
S 13	23 10 52	17°27'02	15°58	26°26	2°19	23°24	13°34	26°39	27°19	3°56	14°28	10°R56	12°13	12°35	n.a.	S 13
S 14	23 14 49	18°28'27	28°43	27° 8	3° 9	23°13	13°48	26°44	27°22	3°56	14°30	10°55	12°10	12°41	n.a.	S 14
M15	23 18 45	19°29'52	11♋10	27°57	4° 0	23° 1	14° 2	26°48	27°26	3°56	14°32	10°53	12° 6	12°48	n.a.	M15
T 16	23 22 42	20°31'18	23°23	28°50	4°51	22°48	14°15	26°52	27°29	3°56	14°34	10°48	12° 3	12°55	n.a.	T 16
W17	23 26 38	21°32'43	5♌26	29°48	5°44	22°34	14°29	26°57	27°33	3°55	14°36	10°41	12° 0	13° 1	n.a.	W17
T 18	23 30 35	22°34'10	17°23	0♍49	6°37	22°20	14°43	27° 1	27°37	3°55	14°38	10°32	11°57	13° 8	n.a.	T 18
F 19	23 34 31	23°35'36	29°16	1°54	7°31	22° 4	14°56	27° 6	27°40	3°D55	14°40	10°22	11°54	13°15	n.a.	F 19
S 20	23 38 28	24°37'03	11♍ 7	3° 2	8°25	21°48	15°10	27°11	27°44	3°55	14°42	10°13	11°50	13°22	n.a.	S 20
S 21	23 42 25	25°38'29	22°58	4°13	9°21	21°32	15°24	27°15	27°48	3°55	14°44	10° 4	11°47	13°28	n.a.	S 21
M22	23 46 21	26°39'56	4♎50	5°26	10°17	21°14	15°37	27°20	27°51	3°56	14°46	9°57	11°44	13°35	n.a.	M22
T 23	23 50 18	27°41'22	16°45	6°41	11°13	20°56	15°51	27°25	27°55	3°56	14°48	9°52	11°41	13°42	n.a.	T 23
W24	23 54 14	28°42'48	28°46	7°57	12°10	20°37	16° 4	27°30	27°58	3°56	14°50	9°49	11°38	13°48	n.a.	W24
T 25	23 58 11	29°44'14	10♏53	9°16	13° 8	20°18	16°18	27°35	28° 2	3°56	14°52	9°D48	11°35	13°55	n.a.	T 25
F 26	0 2 7	0♎45'40	23°11	10°35	14° 6	19°58	16°31	27°41	28° 6	3°56	14°54	9°49	11°31	14° 2	n.a.	F 26
S 27	0 6 4	1°47'05	5♐42	11°56	15° 4	19°37	16°45	27°46	28° 9	3°57	14°56	9°51	11°28	14° 8	n.a.	S 27
S 28	0 10 1	2°48'30	18°30	13°19	16° 3	19°16	16°58	27°51	28°13	3°57	14°58	9°52	11°25	14°15	n.a.	S 28
M29	0 13 57	3°49'54	1♑39	14°42	17° 3	18°55	17°12	27°57	28°17	3°57	15° 0	9°R53	11°22	14°22	n.a.	M29
T 30	0 17 54	4°51'17	15°11	16° 6	18° 3	18°33	17°25	28° 2	28°20	3°58	15° 2	9°53	11°19	14°29	n.a.	T 30
W31	0 21 50	5♎52'40	29♑10	17♍31	19♌ 4	18♈10	17♍39	28♏ 8	28♍24	3♑58	15♎ 5	9♉50	11♉15	14♍35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n53	27s11	3s18	12n44	0n48	20n 0	2s 2	9n39	0s10	8n46	1n 9	19s59	0s12	1n55	0n35	25s22	1s18	2s55	3n 4	15n50	16n 9	11n43		n.a.
T 2	9 30	28 6	4 7	13 26	1 6	20 4	1 51	9 40	0 8	8 41	1 9	20 0	0 12	1 54	0 35	25 22	1 18	2 55	3 4	15 49	16 8	11 40		n.a.
W 3	9 6	27 12	4 43	14 4	1 23	20 7	1 41	9 41	0 6	8 35	1 9	20 1	0 12	1 52	0 35	25 22	1 18	2 56	3 3	15 47	16 7	11 37		n.a.
T 4	8 43	24 26	5 1	14 37	1 38	20 10	1 31	9 41	0 4	8 30	1 9	20 2	0 12	1 51	0 35	25 22	1 18	2 57	3 3	15 45	16 6	11 34		n.a.
F 5	8 19	19 57	5 0	15 4	1 52	20 12	1 21	9 42	0 2	8 24	1 9	20 2	0 12	1 49	0 35	25 22	1 18	2 58	3 3	15 42	16 5	11 31		n.a.
S 6	7 55	14 6	4 37	15 25	2 3	20 13	1 12	9 42	0 0	8 19	1 8	20 3	0 12	1 48	0 35	25 22	1 18	2 59	3 3	15 39	16 4	11 28		n.a.
S 7	7 32	7 22	3 55	15 41	2 13	20 13	1 2	9 41	0n 2	8 14	1 8	20 4	0 12	1 46	0 35	25 22	1 18	3 0	3 3	15 36	16 3	11 25		n.a.
M 8	7 8	0 15	2 55	15 51	2 20	20 13	0 53	9 41	0 4	8 8	1 8	20 5	0 12	1 45	0 35	25 22	1 18	3 0	3 3	15 34	16 2	11 22		n.a.
T 9	6 43	6n44	1 45	15 56	2 27	20 13	0 44	9 40	0 6	8 3	1 8	20 6	0 12	1 43	0 35	25 22	1 18	3 1	3 3	15 32	16 1	11 19		n.a.
W10	6 19	13 12	0 30	15 56	2 31	20 11	0 35	9 39	0 8	7 57	1 8	20 7	0 12	1 42	0 35	25 22	1 18	3 2	3 2	15 32	16 0	11 16		n.a.
T 11	5 55	18 47	0n45	15 51	2 34	20 9	0 27	9 38	0 10	7 52	1 8	20 8	0 12	1 40	0 35	25 22	1 18	3 3	3 2	15 32	15 59	11 13		n.a.
F 12	5 30	23 13	1 55	15 43	2 36	20 6	0 18	9 36	0 12	7 46	1 8	20 9	0 12	1 39	0 35	25 22	1 18	3 4	3 2	15 32	15 58	11 10		n.a.
S 13	5 6	26 18	2 57	15 31	2 37	20 3	0 10	9 34	0 14	7 41	1 8	20 10	0 12	1 38	0 35	25 22	1 18	3 5	3 2	15 32	15 57	11 7		n.a.
S 14	4 41	27 55	3 48	15 15	2 36	19 59	0 3	9 32	0 16	7 35	1 8	20 11	0 13	1 36	0 35	25 22	1 18	3 6	3 2	15 32	15 56	11 4		n.a.
M15	4 16	28 4	4 27	14 57	2 35	19 54	0n 5	9 29	0 19	7 30	1 8	20 12	0 13	1 35	0 34	25 22	1 18	3 7	3 2	15 31	15 55	11 1		n.a.
T 16	3 52	26 50	4 53	14 36	2 33	19 48	0 13	9 26	0 21	7 24	1 8	20 14	0 13	1 33	0 34	25 22	1 18	3 8	3 2	15 30	15 54	10 58		n.a.
W17	3 27	24 22	5 5	14 12	2 30	19 42	0 20	9 23	0 23	7 19	1 8	20 15	0 13	1 32	0 34	25 22	1 17	3 8	3 1	15 27	15 53	10 54		n.a.
T 18	3 2	20 53	5 4	13 47	2 27	19 35	0 27	9 19	0 25	7 13	1 8	20 16	0 13	1 30	0 34	25 22	1 17	3 9	3 1	15 25	15 52	10 51		n.a.
F 19	2 37	16 34	4 50	13 19	2 23	19 28	0 34	9 16	0 28	7 8	1 8	20 17	0 13	1 29	0 34	25 22	1 17	3 10	3 1	15 21	15 51	10 48		n.a.
S 20	2 12	11 39	4 24	12 50	2 19	19 20	0 40	9 12	0 30	7 3	1 8	20 18	0 13	1 27	0 34	25 22	1 17	3 11	3 1	15 18	15 50	10 45		n.a.
S 21	1 47	6 18	3 46	12 19	2 14	19 11	0 47	9 7	0 32	6 57	1 8	20 19	0 13	1 26	0 34	25 22	1 17	3 12	3 1	15 15	15 49	10 42		n.a.
M22	1 22	0 44	2 58	11 46	2 9	19 1	0 53	9 3	0 35	6 52	1 8	20 21	0 13	1 24	0 34	25 22	1 17	3 13	3 1	15 13	15 48	10 39		n.a.
T 23	0 57	4s54	2 2	11 13	2 3	18 51	0 59	8 58	0 37	6 46	1 8	20 22	0 13	1 23	0 34	25 22	1 17	3 14	3 1	15 11	15 47	10 36		n.a.
W24	0 32	10 25	1 0	10 38	1 57	18 40	1 5	8 53	0 39	6 41	1 7	20 23	0 13	1 21	0 34	25 22	1 17	3 15	3 1	15 11	15 46	10 33		n.a.
T 25	0 6	15 37	0s 6	10 2	1 51	18 29	1 10	8 48	0 42	6 35	1 7	20 24	0 13	1 20	0 34	25 21	1 17	3 16	3 0	15 10	15 45	10 30		n.a.
F 26	0s19	20 16	1 12	9 25	1 45	18 17	1 16	8 42	0 44	6 30	1 7	20 26	0 13	1 18	0 34	25 21	1 17	3 17	3 0	15 11	15 44	10 27		n.a.
S 27	0 44	24 7	2 16	8 48	1 39	18 4	1 21	8 36	0 46	6 24	1 7	20 27	0 13	1 17	0 34	25 21	1 17	3 18	3 0	15 11	15 43	10 24		n.a.
S 28	1 9	26 51	3 15	8 9	1 32	17 50	1 26	8 30	0 49	6 19	1 7	20 28	0 13	1 15	0 34	25 21	1 17	3 18	3 0	15 12	15 42	10 20		n.a.
M29	1 34	28 13	4 5	7 30	1 26	17 37	1 31	8 24	0 51	6 14	1 7	20 30	0 14	1 14	0 34	25 21	1 17	3 19	3 0	15 12	15 41	10 17		n.a.
T 30	1 59	27 56	4 44	6 51	1 19	17 22	1 35	8 17	0 54	6 8	1 7	20 31	0 14	1 12	0 34	25 21	1 17	3 20	3 0	15 12	15 39	10 14		n.a.
W31	2s24	25s54	5s 7	6n10	1n12	17n 7	1n40	8n11	0n56	6n 3	1n 7	20s32	0s14	1n11	0n34	25s21	1s17	3s21	3n 0	15n11	15n38	10n11		n.a.

Julian Day Number = 114596.5, Delta T = 34h46m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'28, Lahiri = -64°22'28 Julian Calendar 1 Oct. 4400 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 25 47	6♎54'02	13♒34	18♍56	20♌ 4	17°R47	17♍52	28♏13	28♍28	3♑58	15♎ 7	9°R47	11♉12	14♍42	n.a.	T 1
F 2	0 29 44	7°55'23	28°20	20°23	21° 6	17♈24	18° 5	28°19	28°31	3°59	15° 9	9♉43	11° 9	14°49	n.a.	F 2
S 3	0 33 40	8°56'43	13♓24	21°50	22° 8	17° 1	18°19	28°25	28°35	3°59	15°11	9°38	11° 6	14°55	n.a.	S 3
S 4	0 37 37	9°58'02	28°35	23°17	23°10	16°37	18°32	28°30	28°38	4° 0	15°13	9°33	11° 3	15° 2	n.a.	S 4
M 5	0 41 33	10°59'21	13♈44	24°46	24°12	16°13	18°45	28°36	28°42	4° 0	15°15	9°30	11° 0	15° 9	n.a.	M 5
T 6	0 45 30	12° 0'39	28°41	26°15	25°15	15°49	18°58	28°42	28°45	4° 1	15°17	9°28	10°56	15°16	n.a.	T 6
W 7	0 49 26	13° 1'57	13♉18	27°44	26°18	15°25	19°11	28°48	28°49	4° 2	15°19	9°D28	10°53	15°22	n.a.	W 7
T 8	0 53 23	14° 3'14	27°30	29°14	27°22	15° 1	19°24	28°54	28°53	4° 2	15°21	9°29	10°50	15°29	n.a.	T 8
F 9	0 57 20	15° 4'30	11♊14	0♎44	28°26	14°37	19°38	29° 0	28°56	4° 3	15°23	9°30	10°47	15°36	n.a.	F 9
S 10	1 1 16	16° 5'46	24°31	2°15	29°30	14°13	19°51	29° 7	29° 0	4° 4	15°25	9°32	10°44	15°42	n.a.	S 10
S 11	1 5 13	17° 7'01	7♋23	3°47	0♍34	13°49	20° 4	29°13	29° 3	4° 5	15°28	9°33	10°41	15°49	n.a.	S 11
M12	1 9 9	18° 8'16	19°54	5°19	1°39	13°25	20°16	29°19	29° 7	4° 5	15°30	9°R34	10°37	15°56	n.a.	M12
T 13	1 13 6	19° 9'29	2♌ 9	6°51	2°44	13° 1	20°29	29°25	29°10	4° 6	15°32	9°33	10°34	16° 2	n.a.	T 13
W14	1 17 3	20°10'43	14°11	8°24	3°49	12°38	20°42	29°32	29°14	4° 7	15°34	9°31	10°31	16° 9	n.a.	W14
T 15	1 20 59	21°11'55	26° 5	9°58	4°55	12°15	20°55	29°38	29°17	4° 8	15°36	9°29	10°28	16°16	n.a.	T 15
F 16	1 24 56	22°13'06	7♍55	11°32	6° 1	11°52	21° 8	29°45	29°21	4° 9	15°38	9°26	10°25	16°23	n.a.	F 16
S 17	1 28 52	23°14'16	19°45	13° 6	7° 7	11°29	21°20	29°51	29°24	4°10	15°40	9°23	10°21	16°29	n.a.	S 17
S 18	1 32 49	24°15'26	1♎37	14°42	8°13	11° 7	21°33	29°58	29°27	4°11	15°42	9°21	10°18	16°36	n.a.	S 18
M19	1 36 45	25°16'34	13°34	16°17	9°20	10°45	21°46	0♐ 5	29°31	4°12	15°44	9°19	10°15	16°43	n.a.	M19
T 20	1 40 42	26°17'41	25°38	17°54	10°26	10°24	21°58	0°11	29°34	4°13	15°46	9°18	10°12	16°49	n.a.	T 20
W21	1 44 39	27°18'47	7♏51	19°31	11°33	10° 3	22°11	0°18	29°37	4°14	15°49	9°D17	10° 9	16°56	n.a.	W21
T 22	1 48 35	28°19'52	20°13	21° 8	12°40	9°43	22°23	0°25	29°41	4°15	15°51	9°17	10° 6	17° 3	n.a.	T 22
F 23	1 52 32	29°20'55	2♐46	22°46	13°48	9°24	22°35	0°32	29°44	4°16	15°53	9°18	10° 2	17° 9	n.a.	F 23
S 24	1 56 28	0♏21'56	15°32	24°25	14°55	9° 5	22°48	0°39	29°47	4°18	15°55	9°19	9°59	17°16	n.a.	S 24
S 25	2 0 25	1°22'57	28°32	26° 5	16° 3	8°46	23° 0	0°46	29°51	4°19	15°57	9°20	9°56	17°23	n.a.	S 25
M26	2 4 21	2°23'55	11♑48	27°45	17°11	8°29	23°12	0°53	29°54	4°20	15°59	9°20	9°53	17°29	n.a.	M26
T 27	2 8 18	3°24'52	25°21	29°26	18°18	8°12	23°24	1° 0	29°57	4°21	16° 1	9°21	9°50	17°36	n.a.	T 27
W28	2 12 15	4°25'46	9♒12	1♏ 7	19°27	7°56	23°36	1° 7	0♎ 0	4°23	16° 3	9°R21	9°47	17°43	n.a.	W28
T 29	2 16 11	5°26'39	23°20	2°50	20°35	7°40	23°48	1°14	0° 3	4°24	16° 5	9°21	9°43	17°50	n.a.	T 29
F 30	2 20 8	6♏27'30	7♓45	4♏33	21♍43	7♈25	24♍ 0	1♐21	0♎ 6	4♑25	16♎ 7	9♉20	9♉40	17♍56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s49	22s11	5s11	5n29	1n 5	16n51	1n44	8n 4	0n58	5n57	1n 7	20s34	0s14	1n 9	0n34	25s21	1s17	3s22	3n 0	15n10	15n37	10n 8		n.a.
F 2	3 14	16 59	4 56	4 48	0 58	16 35	1 48	7 57	1 1	5 52	1 7	20 35	0 14	1 8	0 34	25 21	1 17	3 23	2 59	15 8	15 36	10 5		n.a.
S 3	3 39	10 41	4 20	4 7	0 51	16 18	1 52	7 50	1 3	5 47	1 7	20 36	0 14	1 6	0 34	25 21	1 17	3 24	2 59	15 7	15 35	10 2		n.a.
S 4	4 3	3 42	3 25	3 25	0 44	16 0	1 56	7 43	1 5	5 41	1 7	20 38	0 14	1 5	0 34	25 21	1 17	3 25	2 59	15 6	15 34	9 59		n.a.
M 5	4 28	3n29	2 16	2 42	0 37	15 42	1 59	7 35	1 7	5 36	1 7	20 39	0 14	1 3	0 34	25 21	1 17	3 26	2 59	15 4	15 33	9 55		n.a.
T 6	4 53	10 24	0 59	2 0	0 30	15 24	2 3	7 28	1 10	5 31	1 7	20 41	0 14	1 2	0 34	25 21	1 17	3 27	2 59	15 4	15 32	9 52		n.a.
W 7	5 17	16 37	0n21	1 17	0 23	15 4	2 6	7 21	1 12	5 25	1 7	20 42	0 14	1 0	0 34	25 21	1 17	3 28	2 59	15 4	15 31	9 49		n.a.
T 8	5 42	21 45	1 37	0 34	0 16	14 45	2 9	7 13	1 14	5 20	1 7	20 43	0 14	0 59	0 34	25 21	1 17	3 29	2 59	15 4	15 30	9 46		n.a.
F 9	6 6	25 31	2 46	0s 9	0 9	14 25	2 12	7 5	1 16	5 15	1 7	20 45	0 14	0 57	0 34	25 21	1 17	3 30	2 59	15 5	15 29	9 43		n.a.
S 10	6 30	27 44	3 43	0 53	0 3	14 4	2 14	6 58	1 18	5 10	1 7	20 46	0 14	0 56	0 34	25 21	1 17	3 30	2 59	15 5	15 28	9 40		n.a.
S 11	6 55	28 21	4 27	1 36	0s 4	13 43	2 17	6 50	1 21	5 4	1 7	20 48	0 14	0 55	0 34	25 21	1 17	3 31	2 59	15 5	15 27	9 37		n.a.
M12	7 19	27 30	4 57	2 20	0 11	13 21	2 19	6 42	1 23	4 59	1 7	20 49	0 15	0 53	0 34	25 21	1 17	3 32	2 58	15 6	15 26	9 33		n.a.
T 13	7 43	25 19	5 12	3 4	0 17	12 59	2 22	6 35	1 25	4 54	1 7	20 51	0 15	0 52	0 34	25 21	1 17	3 33	2 58	15 5	15 25	9 30		n.a.
W14	8 6	22 2	5 14	3 47	0 24	12 37	2 24	6 27	1 27	4 49	1 7	20 52	0 15	0 50	0 34	25 20	1 17	3 34	2 58	15 5	15 24	9 27		n.a.
T 15	8 30	17 54	5 2	4 31	0 30	12 14	2 26	6 20	1 29	4 44	1 7	20 54	0 15	0 49	0 34	25 20	1 17	3 35	2 58	15 4	15 23	9 24		n.a.
F 16	8 54	13 6	4 37	5 14	0 36	11 50	2 27	6 12	1 30	4 38	1 7	20 55	0 15	0 48	0 34	25 20	1 17	3 36	2 58	15 3	15 22	9 21		n.a.
S 17	9 17	7 50	4 0	5 58	0 42	11 27	2 29	6 5	1 32	4 33	1 7	20 57	0 15	0 46	0 34	25 20	1 16	3 37	2 58	15 2	15 21	9 18		n.a.
S 18	9 40	2 17	3 13	6 41	0 48	11 2	2 30	5 57	1 34	4 28	1 7	20 58	0 15	0 45	0 34	25 20	1 16	3 38	2 58	15 1	15 20	9 14		n.a.
M19	10 3	3s24	2 17	7 25	0 54	10 38	2 32	5 50	1 36	4 23	1 7	21 0	0 15	0 43	0 34	25 20	1 16	3 39	2 58	15 1	15 19	9 11		n.a.
T 20	10 26	9 2	1 15	8 8	1 0	10 13	2 33	5 43	1 37	4 18	1 7	21 1	0 15	0 42	0 34	25 20	1 16	3 40	2 58	15 0	15 18	9 8		n.a.
W21	10 49	14 24	0 8	8 51	1 5	9 48	2 34	5 36	1 39	4 13	1 7	21 3	0 15	0 41	0 34	25 20	1 16	3 40	2 58	15 0	15 17	9 5		n.a.
T 22	11 11	19 16	1s 0	9 34	1 10	9 22	2 35	5 30	1 41	4 8	1 7	21 5	0 15	0 39	0 34	25 20	1 16	3 41	2 58	15 0	15 16	9 2		n.a.
F 23	11 33	23 23	2 6	10 16	1 15	8 56	2 36	5 23	1 42	4 3	1 7	21 6	0 15	0 38	0 34	25 20	1 16	3 42	2 58	15 0	15 15	8 59		n.a.
S 24	11 56	26 26	3 8	10 58	1 20	8 30	2 36	5 17	1 44	3 58	1 7	21 8	0 15	0 37	0 34	25 20	1 16	3 43	2 57	15 1	15 14	8 55		n.a.
S 25	12 17	28 8	4 0	11 40	1 25	8 3	2 37	5 11	1 45	3 53	1 7	21 9	0 15	0 35	0 34	25 20	1 16	3 44	2 57	15 1	15 13	8 52		n.a.
M26	12 39	28 16	4 41	12 21	1 29	7 36	2 37	5 5	1 46	3 48	1 7	21 11	0 16	0 34	0 34	25 20	1 16	3 45	2 57	15 1	15 12	8 49		n.a.
T 27	13 1	26 43	5 8	13 2	1 33	7 9	2 37	4 59	1 48	3 43	1 8	21 12	0 16	0 33	0 34	25 20	1 16	3 46	2 57	15 1	15 11	8 46		n.a.
W28	13 22	23 33	5 17	13 42	1 37	6 42	2 37	4 54	1 49	3 38	1 8	21 14	0 16	0 31	0 34	25 20	1 16	3 47	2 57	15 1	15 10	8 43		n.a.
T 29	13 43	18 57	5 8	14 22	1 40	6 14	2 37	4 48	1 50	3 34	1 8	21 15	0 16	0 30	0 34	25 19	1 16	3 47	2 57	15 1	15 9	8 39		n.a.
F 30	14s 4	13s12	4s39	15s 1	1s43	5n46	2n37	4n43	1n51	3n29	1n 8	21s17	0s16	0n29	0n34	25s19	1s16	3s48	2n57	15n 1	15n 8	8n36		n.a.

Julian Day Number = 114627.5, Delta T = 34h46m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'24, Lahiri = -64°22'24 Julian Calendar 1 Nov. 4400 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4400 BCE (-4399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 24 4	7♏28'19	22♓22	6♏16	22♍52	7°R11	24♍11	1♐28	0♎10	4♑27	16♎ 9	9°R20	9♉37	18♍ 3	n.a.	S 1
S 2	2 28 1	8°29'06	7♈ 8	8° 1	24° 0	6♈58	24°23	1°35	0°13	4°28	16°11	9♉20	9°34	18°10	n.a.	S 2
M 3	2 31 57	9°29'52	21°54	9°46	25° 9	6°45	24°35	1°42	0°16	4°30	16°13	9°D20	9°31	18°16	n.a.	M 3
T 4	2 35 54	10°30'35	6♉35	11°32	26°18	6°34	24°46	1°49	0°19	4°31	16°15	9°R20	9°27	18°23	n.a.	T 4
W 5	2 39 51	11°31'17	21° 3	13°19	27°27	6°23	24°58	1°57	0°22	4°33	16°17	9°20	9°24	18°30	n.a.	W 5
T 6	2 43 47	12°31'58	5♊13	15° 6	28°36	6°13	25° 9	2° 4	0°25	4°34	16°19	9°20	9°21	18°36	n.a.	T 6
F 7	2 47 44	13°32'36	19° 0	16°54	29°46	6° 3	25°20	2°11	0°27	4°36	16°21	9°19	9°18	18°43	n.a.	F 7
S 8	2 51 40	14°33'13	2♋23	18°43	0♎55	5°55	25°32	2°19	0°30	4°37	16°22	9°19	9°15	18°50	n.a.	S 8
S 9	2 55 37	15°33'49	15°22	20°32	2° 5	5°47	25°43	2°26	0°33	4°39	16°24	9°18	9°12	18°57	n.a.	S 9
M10	2 59 33	16°34'23	28° 0	22°22	3°14	5°40	25°54	2°33	0°36	4°41	16°26	9°17	9° 8	19° 3	n.a.	M10
T 11	3 3 30	17°34'55	10♌19	24°12	4°24	5°34	26° 5	2°41	0°39	4°42	16°28	9°17	9° 5	19°10	n.a.	T 11
W12	3 7 27	18°35'25	22°23	26° 3	5°34	5°28	26°16	2°48	0°42	4°44	16°30	9°D17	9° 2	19°17	n.a.	W12
T 13	3 11 23	19°35'54	4♍19	27°54	6°44	5°24	26°26	2°56	0°44	4°46	16°32	9°17	8°59	19°23	n.a.	T 13
F 14	3 15 20	20°36'21	16° 9	29°44	7°54	5°20	26°37	3° 3	0°47	4°47	16°34	9°18	8°56	19°30	n.a.	F 14
S 15	3 19 16	21°36'47	27°59	1♐35	9° 4	5°17	26°48	3°11	0°50	4°49	16°35	9°19	8°52	19°37	n.a.	S 15
S 16	3 23 13	22°37'10	9♎53	3°25	10°14	5°15	26°58	3°18	0°52	4°51	16°37	9°21	8°49	19°43	n.a.	S 16
M17	3 27 9	23°37'32	21°56	5°15	11°24	5°13	27° 8	3°26	0°55	4°53	16°39	9°22	8°46	19°50	n.a.	M17
T 18	3 31 6	24°37'52	4♏ 8	7° 3	12°34	5°D13	27°19	3°33	0°57	4°54	16°41	9°R22	8°43	19°57	n.a.	T 18
W19	3 35 3	25°38'10	16°34	8°51	13°45	5°13	27°29	3°41	1° 0	4°56	16°43	9°22	8°40	20° 3	n.a.	W19
T 20	3 38 59	26°38'26	29°14	10°37	14°55	5°13	27°39	3°48	1° 2	4°58	16°44	9°21	8°37	20°10	n.a.	T 20
F 21	3 42 56	27°38'40	12♐ 8	12°20	16° 6	5°15	27°49	3°56	1° 5	5° 0	16°46	9°19	8°33	20°17	n.a.	F 21
S 22	3 46 52	28°38'51	25°18	14° 1	17°16	5°17	27°59	4° 3	1° 7	5° 2	16°48	9°17	8°30	20°24	n.a.	S 22
S 23	3 50 49	29°39'01	8♑41	15°39	18°27	5°20	28° 8	4°11	1° 9	5° 4	16°49	9°14	8°27	20°30	n.a.	S 23
M24	3 54 45	0♐39'08	22°16	17°13	19°37	5°24	28°18	4°18	1°12	5° 6	16°51	9°11	8°24	20°37	n.a.	M24
T 25	3 58 42	1°39'13	6♒ 3	18°43	20°48	5°28	28°28	4°26	1°14	5° 8	16°53	9° 8	8°21	20°44	n.a.	T 25
W26	4 2 38	2°39'15	19°59	20° 8	21°59	5°33	28°37	4°34	1°16	5°10	16°54	9° 7	8°18	20°50	n.a.	W26
T 27	4 6 35	3°39'15	4♓ 4	21°28	23°10	5°39	28°46	4°41	1°18	5°12	16°56	9°D 6	8°14	20°57	n.a.	T 27
F 28	4 10 32	4°39'12	18°15	22°42	24°20	5°45	28°55	4°49	1°20	5°14	16°57	9° 7	8°11	21° 4	n.a.	F 28
S 29	4 14 28	5°39'07	2♈31	23°49	25°31	5°52	29° 4	4°56	1°22	5°16	16°59	9° 8	8° 8	21°10	n.a.	S 29
S 30	4 18 25	6°38'59	16°49	24°49	26°42	6° 0	29°13	5° 4	1°24	5°18	17° 0	9° 9	8° 5	21°17	n.a.	S 30
M31	4 22 21	7♐38'49	1♉ 7	25♐41	27♎53	6♈ 8	29♍22	5♐11	1♎26	5♑20	17♎ 2	9♉10	8♉ 2	21♍24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s24	6s39	3s52	15s40	1s46	5n18	2n37	4n39	1n53	3n24	1n 8	21s19	0s16	0n28	0n34	25s19	1s16	3s49	2n57	15n 1	15n 7	8n33		n.a.
S 2	14 44	0n20	2 49	16 17	1 49	4 50	2 37	4 34	1 54	3 19	1 8	21 20	0 16	0 26	0 34	25 19	1 16	3 50	2 57	15 1	15 6	8 30		n.a.
M 3	15 4	7 18	1 35	16 54	1 51	4 21	2 36	4 30	1 55	3 15	1 8	21 22	0 16	0 25	0 35	25 19	1 16	3 51	2 57	15 1	15 5	8 27		n.a.
T 4	15 24	13 52	0 15	17 30	1 52	3 53	2 36	4 26	1 56	3 10	1 8	21 23	0 16	0 24	0 35	25 19	1 16	3 52	2 57	15 1	15 4	8 23		n.a.
W 5	15 43	19 35	1n 5	18 5	1 54	3 24	2 35	4 23	1 57	3 5	1 8	21 25	0 16	0 23	0 35	25 19	1 16	3 52	2 57	15 1	15 3	8 20		n.a.
T 6	16 3	24 4	2 19	18 39	1 54	2 55	2 34	4 19	1 57	3 1	1 8	21 26	0 16	0 21	0 35	25 19	1 16	3 53	2 57	15 1	15 1	8 17		n.a.
F 7	16 21	27 2	3 23	19 12	1 55	2 26	2 33	4 16	1 58	2 56	1 8	21 28	0 16	0 20	0 35	25 19	1 16	3 54	2 57	15 1	15 0	8 14		n.a.
S 8	16 40	28 20	4 14	19 43	1 55	1 56	2 32	4 14	1 59	2 52	1 8	21 30	0 16	0 19	0 35	25 19	1 16	3 55	2 57	15 1	14 59	8 10		n.a.
S 9	16 58	28 1	4 50	20 13	1 54	1 27	2 31	4 11	2 0	2 47	1 8	21 31	0 17	0 18	0 35	25 19	1 16	3 56	2 57	15 0	14 58	8 7		n.a.
M10	17 16	26 14	5 11	20 42	1 53	0 57	2 30	4 9	2 1	2 43	1 8	21 33	0 17	0 17	0 35	25 19	1 16	3 56	2 56	15 0	14 57	8 4		n.a.
T 11	17 34	23 14	5 17	21 9	1 51	0 28	2 28	4 7	2 1	2 38	1 8	21 34	0 17	0 16	0 35	25 19	1 16	3 57	2 56	15 0	14 56	8 1		n.a.
W12	17 51	19 17	5 9	21 34	1 48	0s 2	2 27	4 5	2 2	2 34	1 8	21 36	0 17	0 15	0 35	25 18	1 16	3 58	2 56	15 0	14 55	7 58		n.a.
T 13	18 8	14 39	4 47	21 58	1 45	0 32	2 25	4 4	2 2	2 30	1 8	21 37	0 17	0 14	0 35	25 18	1 16	3 59	2 56	15 0	14 54	7 54		n.a.
F 14	18 25	9 30	4 14	22 19	1 41	1 2	2 24	4 3	2 3	2 25	1 8	21 39	0 17	0 12	0 35	25 18	1 16	3 59	2 56	15 1	14 53	7 51		n.a.
S 15	18 41	4 1	3 30	22 39	1 37	1 31	2 22	4 2	2 4	2 21	1 8	21 41	0 17	0 11	0 35	25 18	1 16	4 0	2 56	15 1	14 52	7 48		n.a.
S 16	18 57	1s39	2 36	22 56	1 31	2 1	2 20	4 2	2 4	2 17	1 9	21 42	0 17	0 10	0 35	25 18	1 16	4 1	2 56	15 1	14 51	7 45		n.a.
M17	19 13	7 19	1 35	23 12	1 25	2 31	2 19	4 2	2 4	2 13	1 9	21 44	0 17	0 9	0 35	25 18	1 16	4 2	2 56	15 2	14 50	7 41		n.a.
T 18	19 28	12 49	0 29	23 24	1 19	3 1	2 17	4 2	2 5	2 9	1 9	21 45	0 17	0 8	0 35	25 18	1 16	4 2	2 56	15 2	14 49	7 38		n.a.
W19	19 43	17 54	0s40	23 35	1 11	3 31	2 15	4 2	2 5	2 5	1 9	21 47	0 17	0 7	0 35	25 18	1 16	4 3	2 56	15 2	14 48	7 35		n.a.
T 20	19 58	22 19	1 47	23 43	1 2	4 1	2 13	4 3	2 6	2 0	1 9	21 48	0 17	0 6	0 35	25 18	1 16	4 4	2 56	15 2	14 47	7 32		n.a.
F 21	20 12	25 43	2 51	23 48	0 53	4 31	2 10	4 4	2 6	1 56	1 9	21 50	0 18	0 5	0 35	25 18	1 16	4 5	2 56	15 1	14 46	7 28		n.a.
S 22	20 26	27 49	3 47	23 51	0 43	5 0	2 8	4 5	2 6	1 53	1 9	21 51	0 18	0 4	0 35	25 18	1 16	4 5	2 56	15 0	14 45	7 25		n.a.
S 23	20 39	28 21	4 31	23 52	0 32	5 30	2 6	4 6	2 7	1 49	1 9	21 53	0 18	0 3	0 35	25 18	1 16	4 6	2 56	14 59	14 44	7 22		n.a.
M24	20 52	27 10	5 1	23 50	0 20	6 0	2 4	4 8	2 7	1 45	1 9	21 55	0 18	0 3	0 35	25 17	1 16	4 7	2 56	14 58	14 43	7 19		n.a.
T 25	21 5	24 21	5 14	23 46	0 8	6 29	2 1	4 10	2 7	1 41	1 9	21 56	0 18	0 2	0 35	25 17	1 16	4 7	2 56	14 57	14 42	7 15		n.a.
W26	21 17	20 6	5 9	23 39	0n 6	6 58	1 59	4 12	2 7	1 37	1 9	21 58	0 18	0 1	0 35	25 17	1 16	4 8	2 56	14 57	14 41	7 12		n.a.
T 27	21 29	14 42	4 45	23 31	0 20	7 28	1 56	4 15	2 7	1 33	1 9	21 59	0 18	0s 0	0 35	25 17	1 16	4 9	2 56	14 57	14 39	7 9		n.a.
F 28	21 41	8 30	4 4	23 21	0 34	7 57	1 54	4 18	2 8	1 30	1 9	22 1	0 18	0 1	0 35	25 17	1 16	4 9	2 56	14 57	14 38	7 6		n.a.
S 29	21 52	1 50	3 8	23 10	0 49	8 26	1 51	4 21	2 8	1 26	1 10	22 2	0 18	0 2	0 35	25 17	1 16	4 10	2 56	14 57	14 37	7 2		n.a.
S 30	22 3	4n58	2 0	22 57	1 5	8 55	1 48	4 24	2 8	1 23	1 10	22 4	0 18	0 3	0 35	25 17	1 16	4 10	2 56	14 58	14 36	6 59		n.a.
M31	22s13	11n31	0s44	22s43	1n21	9s23	1n46	4n27	2n 8	1n19	1n10	22s 5	0s18	0s 3	0n35	25s17	1s16	4s11	2n56	14n58	14n35	6n56		n.a.

Julian Day Number = 114657.5, Delta T = 34h46m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'20, Lahiri = -64°22'20 Julian Calendar 1 Dec. 4400 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4400 BCE

The year -4399 astronomical counting style corresponds to year 4400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 26 18	8♐38'36	15♉20	26♐25	29♎ 4	6♈17	29♍31	5♐19	1♎28	5♑22	17♎ 3	9°R11	7♉58	21♍30	n.a.	T 1
W 2	4 30 14	9°38'21	29°25	27° 1	0♏15	6°27	29°39	5°27	1°30	5°24	17° 5	9♉ 9	7°55	21°37	n.a.	W 2
T 3	4 34 11	10°38'03	13♊17	27°28	1°26	6°37	29°48	5°34	1°32	5°26	17° 6	9° 6	7°52	21°44	n.a.	T 3
F 4	4 38 7	11°37'44	26°53	27°47	2°37	6°47	29°56	5°42	1°34	5°28	17° 8	9° 2	7°49	21°50	n.a.	F 4
S 5	4 42 4	12°37'22	10♋11	27°56	3°49	6°58	0♎ 4	5°49	1°36	5°30	17° 9	8°56	7°46	21°57	n.a.	S 5
S 6	4 46 0	13°36'58	23° 9	27°R57	5° 0	7°10	0°12	5°57	1°37	5°32	17°10	8°50	7°43	22° 4	n.a.	S 6
M 7	4 49 57	14°36'32	5♌47	27°49	6°11	7°22	0°20	6° 4	1°39	5°34	17°12	8°45	7°39	22°11	n.a.	M 7
T 8	4 53 54	15°36'04	18° 8	27°33	7°22	7°35	0°28	6°12	1°41	5°36	17°13	8°40	7°36	22°17	n.a.	T 8
W 9	4 57 50	16°35'34	0♍15	27° 8	8°34	7°48	0°36	6°19	1°42	5°39	17°14	8°37	7°33	22°24	n.a.	W 9
T 10	5 1 47	17°35'02	12°12	26°37	9°45	8° 2	0°43	6°27	1°44	5°41	17°15	8°35	7°30	22°31	n.a.	T 10
F 11	5 5 43	18°34'28	24° 3	25°59	10°56	8°16	0°50	6°34	1°45	5°43	17°17	8°D35	7°27	22°37	n.a.	F 11
S 12	5 9 40	19°33'51	5♎53	25°16	12° 8	8°31	0°58	6°42	1°47	5°45	17°18	8°37	7°24	22°44	n.a.	S 12
S 13	5 13 36	20°33'13	17°49	24°28	13°19	8°46	1° 5	6°49	1°48	5°47	17°19	8°38	7°20	22°51	n.a.	S 13
M14	5 17 33	21°32'32	29°54	23°37	14°31	9° 2	1°12	6°57	1°49	5°50	17°20	8°39	7°17	22°57	n.a.	M14
T 15	5 21 29	22°31'50	12♏12	22°44	15°42	9°18	1°18	7° 4	1°51	5°52	17°21	8°R40	7°14	23° 4	n.a.	T 15
W16	5 25 26	23°31'05	24°48	21°49	16°54	9°35	1°25	7°12	1°52	5°54	17°22	8°38	7°11	23°11	n.a.	W16
T 17	5 29 22	24°30'18	7♐43	20°55	18° 5	9°52	1°31	7°19	1°53	5°56	17°23	8°35	7° 8	23°17	n.a.	T 17
F 18	5 33 19	25°29'29	20°58	20° 2	19°17	10° 9	1°38	7°26	1°54	5°58	17°24	8°29	7° 4	23°24	n.a.	F 18
S 19	5 37 15	26°28'38	4♑32	19°11	20°29	10°27	1°44	7°34	1°55	6° 1	17°25	8°22	7° 1	23°31	n.a.	S 19
S 20	5 41 12	27°27'45	18°23	18°23	21°40	10°46	1°50	7°41	1°56	6° 3	17°26	8°14	6°58	23°37	n.a.	S 20
M21	5 45 9	28°26'49	2♒26	17°38	22°52	11° 4	1°56	7°48	1°57	6° 5	17°27	8° 6	6°55	23°44	n.a.	M21
T 22	5 49 5	29°25'50	16°36	16°59	24° 3	11°23	2° 1	7°56	1°58	6° 7	17°28	7°59	6°52	23°51	n.a.	T 22
W23	5 53 2	0♑24'49	0♓51	16°24	25°15	11°43	2° 7	8° 3	1°59	6°10	17°29	7°53	6°49	23°58	n.a.	W23
T 24	5 56 58	1°23'45	15° 5	15°54	26°27	12° 3	2°12	8°10	2° 0	6°12	17°30	7°50	6°45	24° 4	n.a.	T 24
F 25	6 0 55	2°22'39	29°16	15°30	27°38	12°23	2°18	8°17	2° 0	6°14	17°31	7°D49	6°42	24°11	n.a.	F 25
S 26	6 4 51	3°21'30	13♈22	15°12	28°50	12°43	2°23	8°24	2° 1	6°16	17°32	7°49	6°39	24°18	n.a.	S 26
S 27	6 8 48	4°20'19	27°23	14°59	0♐ 2	13° 4	2°27	8°31	2° 2	6°19	17°33	7°50	6°36	24°24	n.a.	S 27
M28	6 12 44	5°19'05	11♉17	14°52	1°14	13°25	2°32	8°39	2° 2	6°21	17°33	7°R50	6°33	24°31	n.a.	M28
T 29	6 16 41	6°17'49	25° 3	14°D51	2°25	13°47	2°37	8°46	2° 3	6°23	17°34	7°49	6°30	24°38	n.a.	T 29
W30	6 20 37	7°16'30	8♊41	14°54	3°37	14° 9	2°41	8°53	2° 4	6°25	17°35	7°45	6°26	24°44	n.a.	W30
T 31	6 24 34	8♑15'09	22♊ 9	15♐ 4	4♐49	14♈31	2♎45	9♐ 0	2♎ 4	6♑28	17♎35	7♉39	6♉23	24♍51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	17n26	0n34	22s28	1n37	9s52	1n43	4n31	2n 8	1n16	1n10	22s 7	0s18	0s 4	0n35	25s17	1s16	4s12	2n56	14n58	14n34	6n53		n.a.
W 2	22 32	22 22	1 48	22 13	1 53	10 20	1 40	4 35	2 8	1 12	1 10	22 8	0 19	0 5	0 35	25 17	1 16	4 12	2 56	14 58	14 33	6 49		n.a.
T 3	22 41	25 57	2 56	21 58	2 9	10 48	1 37	4 39	2 8	1 9	1 10	22 10	0 19	0 6	0 35	25 16	1 16	4 13	2 56	14 57	14 32	6 46		n.a.
F 4	22 50	27 57	3 51	21 43	2 24	11 16	1 34	4 43	2 8	1 6	1 10	22 11	0 19	0 6	0 35	25 16	1 16	4 13	2 56	14 55	14 31	6 43		n.a.
S 5	22 58	28 16	4 33	21 28	2 39	11 43	1 31	4 48	2 8	1 2	1 10	22 12	0 19	0 7	0 35	25 16	1 16	4 14	2 56	14 53	14 30	6 39		n.a.
S 6	23 5	27 0	4 59	21 13	2 54	12 11	1 28	4 53	2 8	0 59	1 10	22 14	0 19	0 8	0 35	25 16	1 16	4 15	2 56	14 51	14 29	6 36		n.a.
M 7	23 13	24 22	5 11	21 0	3 7	12 38	1 25	4 58	2 8	0 56	1 10	22 15	0 19	0 8	0 35	25 16	1 16	4 15	2 55	14 50	14 28	6 33		n.a.
T 8	23 19	20 40	5 7	20 47	3 20	13 5	1 22	5 3	2 8	0 53	1 11	22 17	0 19	0 9	0 35	25 16	1 16	4 16	2 55	14 48	14 27	6 30		n.a.
W 9	23 26	16 11	4 49	20 35	3 31	13 31	1 19	5 8	2 8	0 50	1 11	22 18	0 19	0 10	0 35	25 16	1 16	4 16	2 55	14 47	14 26	6 26		n.a.
T 10	23 32	11 9	4 19	20 24	3 41	13 57	1 16	5 14	2 8	0 47	1 11	22 20	0 19	0 10	0 35	25 16	1 16	4 17	2 55	14 46	14 25	6 23		n.a.
F 11	23 37	5 45	3 39	20 15	3 49	14 23	1 13	5 20	2 8	0 44	1 11	22 21	0 19	0 11	0 35	25 16	1 16	4 17	2 55	14 46	14 24	6 20		n.a.
S 12	23 42	0 10	2 48	20 7	3 56	14 49	1 10	5 26	2 8	0 41	1 11	22 22	0 19	0 11	0 35	25 16	1 16	4 18	2 55	14 47	14 23	6 16		n.a.
S 13	23 47	5s29	1 51	20 0	4 0	15 14	1 7	5 32	2 8	0 38	1 11	22 24	0 20	0 12	0 35	25 16	1 16	4 18	2 55	14 47	14 21	6 13		n.a.
M14	23 51	11 1	0 47	19 55	4 3	15 39	1 4	5 38	2 8	0 36	1 11	22 25	0 20	0 12	0 35	25 15	1 16	4 19	2 55	14 48	14 20	6 10		n.a.
T 15	23 55	16 15	0s19	19 52	4 4	16 3	1 1	5 44	2 8	0 33	1 11	22 27	0 20	0 13	0 35	25 15	1 16	4 19	2 55	14 48	14 19	6 6		n.a.
W16	23 58	20 54	1 26	19 50	4 3	16 27	0 57	5 51	2 8	0 30	1 11	22 28	0 20	0 13	0 35	25 15	1 16	4 19	2 55	14 47	14 18	6 3		n.a.
T 17	24 1	24 42	2 30	19 49	4 0	16 51	0 54	5 58	2 8	0 28	1 11	22 29	0 20	0 14	0 35	25 15	1 16	4 20	2 55	14 46	14 17	6 0		n.a.
F 18	24 3	27 16	3 28	19 50	3 55	17 14	0 51	6 5	2 8	0 25	1 12	22 31	0 20	0 14	0 35	25 15	1 16	4 20	2 55	14 44	14 16	5 57		n.a.
S 19	24 5	28 18	4 15	19 52	3 49	17 37	0 48	6 12	2 7	0 23	1 12	22 32	0 20	0 15	0 35	25 15	1 16	4 21	2 55	14 42	14 15	5 53		n.a.
S 20	24 6	27 35	4 48	19 56	3 41	17 59	0 45	6 19	2 7	0 21	1 12	22 33	0 20	0 15	0 35	25 15	1 16	4 21	2 55	14 39	14 14	5 50		n.a.
M21	24 7	25 7	5 5	20 2	3 32	18 21	0 41	6 26	2 7	0 18	1 12	22 35	0 20	0 16	0 35	25 15	1 16	4 21	2 55	14 37	14 13	5 47		n.a.
T 22	24 8	21 6	5 3	20 8	3 21	18 43	0 38	6 34	2 7	0 16	1 12	22 36	0 20	0 16	0 35	25 15	1 16	4 22	2 55	14 34	14 12	5 43		n.a.
W23	24 8	15 52	4 42	20 16	3 10	19 4	0 35	6 42	2 7	0 14	1 12	22 37	0 20	0 16	0 35	25 14	1 16	4 22	2 55	14 32	14 11	5 40		n.a.
T 24	24 7	9 47	4 4	20 25	2 58	19 24	0 32	6 50	2 7	0 12	1 12	22 39	0 21	0 17	0 35	25 14	1 16	4 23	2 55	14 31	14 10	5 37		n.a.
F 25	24 6	3 13	3 11	20 35	2 45	19 44	0 29	6 58	2 6	0 10	1 12	22 40	0 21	0 17	0 35	25 14	1 16	4 23	2 55	14 31	14 9	5 33		n.a.
S 26	24 5	3n29	2 7	20 46	2 31	20 4	0 26	7 6	2 6	0 8	1 13	22 41	0 21	0 17	0 36	25 14	1 16	4 23	2 55	14 31	14 8	5 30		n.a.
S 27	24 3	9 58	0 56	20 59	2 18	20 23	0 22	7 14	2 6	0 6	1 13	22 42	0 21	0 17	0 36	25 14	1 16	4 24	2 55	14 31	14 6	5 27		n.a.
M28	24 1	15 56	0n18	21 12	2 4	20 41	0 19	7 22	2 6	0 4	1 13	22 44	0 21	0 18	0 36	25 14	1 16	4 24	2 55	14 31	14 5	5 23		n.a.
T 29	23 58	21 3	1 31	21 25	1 50	20 59	0 16	7 31	2 6	0 3	1 13	22 45	0 21	0 18	0 36	25 14	1 16	4 24	2 55	14 31	14 4	5 20		n.a.
W30	23 55	24 58	2 37	21 40	1 36	21 16	0 13	7 39	2 6	0 1	1 13	22 46	0 21	0 18	0 36	25 14	1 16	4 24	2 55	14 30	14 3	5 17		n.a.
T 31	23s52	27n26	3n33	21s54	1n22	21s33	0n10	7n48	2n 5	0s 1	1n13	22s47	0s21	0s18	0n36	25s14	1s16	4s25	2n55	14n28	14n 2	5n13		n.a.

Julian Day Number = 114688.5, Delta T = 34h46m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'15, Lahiri = -64°22'15 Julian Calendar 1 Jan. 4399 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4400 BCE

The year -4398 astronomical counting style corresponds to year 4399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 28 30	9♑13'45	5♋25	15♐18	6♐ 1	14♈54	2♎49	9♐ 6	2♎ 4	6♑30	17♎36	7°R30	6♉20	24♍58	n.a.	F 1
S 2	6 32 27	10°12'20	18°27	15°37	7°13	15°16	2°53	9°13	2° 5	6°32	17°37	7♉20	6°17	25° 4	n.a.	S 2
S 3	6 36 24	11°10'52	1♌14	16° 1	8°24	15°39	2°57	9°20	2° 5	6°35	17°37	7° 8	6°14	25°11	n.a.	S 3
M 4	6 40 20	12° 9'22	13°46	16°30	9°36	16° 3	3° 0	9°27	2° 5	6°37	17°38	6°57	6°10	25°18	n.a.	M 4
T 5	6 44 17	13° 7'50	26° 3	17° 3	10°48	16°27	3° 4	9°34	2° 6	6°39	17°38	6°47	6° 7	25°24	n.a.	T 5
W 6	6 48 13	14° 6'16	8♍ 9	17°39	12° 0	16°50	3° 7	9°41	2° 6	6°41	17°39	6°40	6° 4	25°31	n.a.	W 6
T 7	6 52 10	15° 4'40	20° 4	18°20	13°12	17°15	3°10	9°47	2° 6	6°44	17°39	6°34	6° 1	25°38	n.a.	T 7
F 8	6 56 6	16° 3'03	1♎55	19° 4	14°24	17°39	3°13	9°54	2°R 6	6°46	17°40	6°31	5°58	25°44	n.a.	F 8
S 9	7 0 3	17° 1'23	13°45	19°52	15°36	18° 4	3°15	10° 1	2° 6	6°48	17°40	6°D30	5°55	25°51	n.a.	S 9
S 10	7 3 59	17°59'42	25°40	20°43	16°48	18°29	3°18	10° 7	2° 6	6°50	17°40	6°30	5°51	25°58	n.a.	S 10
M11	7 7 56	18°57'58	7♏44	21°38	18° 0	18°54	3°20	10°14	2° 6	6°52	17°41	6°R30	5°48	26° 4	n.a.	M11
T 12	7 11 52	19°56'13	20° 5	22°35	19°12	19°20	3°22	10°20	2° 6	6°55	17°41	6°30	5°45	26°11	n.a.	T 12
W13	7 15 49	20°54'27	2♐45	23°35	20°24	19°45	3°24	10°27	2° 5	6°57	17°41	6°27	5°42	26°18	n.a.	W13
T 14	7 19 45	21°52'38	15°49	24°38	21°36	20°11	3°26	10°33	2° 5	6°59	17°42	6°22	5°39	26°25	n.a.	T 14
F 15	7 23 42	22°50'48	29°17	25°44	22°48	20°37	3°27	10°39	2° 5	7° 1	17°42	6°14	5°36	26°31	n.a.	F 15
S 16	7 27 38	23°48'56	13♑10	26°52	24° 0	21° 4	3°29	10°45	2° 4	7° 3	17°42	6° 4	5°32	26°38	n.a.	S 16
S 17	7 31 35	24°47'02	27°24	28° 3	25°12	21°31	3°30	10°52	2° 4	7° 6	17°42	5°53	5°29	26°45	n.a.	S 17
M18	7 35 31	25°45'06	11♒53	29°16	26°24	21°57	3°31	10°58	2° 4	7° 8	17°42	5°42	5°26	26°51	n.a.	M18
T 19	7 39 28	26°43'08	26°30	0♑31	27°37	22°25	3°32	11° 4	2° 3	7°10	17°42	5°32	5°23	26°58	n.a.	T 19
W20	7 43 25	27°41'08	11♓ 9	1°49	28°49	22°52	3°32	11°10	2° 2	7°12	17°42	5°23	5°20	27° 5	n.a.	W20
T 21	7 47 21	28°39'05	25°42	3° 9	0♑ 1	23°19	3°33	11°16	2° 2	7°14	17°R42	5°18	5°16	27°11	n.a.	T 21
F 22	7 51 18	29°37'01	10♈ 5	4°31	1°13	23°47	3°33	11°22	2° 1	7°16	17°42	5°15	5°13	27°18	n.a.	F 22
S 23	7 55 14	0♒34'54	24°15	5°55	2°25	24°15	3°R33	11°28	2° 0	7°19	17°42	5°14	5°10	27°25	n.a.	S 23
S 24	7 59 11	1°32'46	8♉10	7°21	3°37	24°43	3°33	11°34	2° 0	7°21	17°42	5°14	5° 7	27°31	n.a.	S 24
M25	8 3 7	2°30'35	21°52	8°49	4°50	25°11	3°32	11°39	1°59	7°23	17°42	5°14	5° 4	27°38	n.a.	M25
T 26	8 7 4	3°28'22	5♊21	10°19	6° 2	25°40	3°32	11°45	1°58	7°25	17°42	5°12	5° 1	27°45	n.a.	T 26
W27	8 11 0	4°26'08	18°38	11°51	7°14	26° 9	3°31	11°51	1°57	7°27	17°42	5° 7	4°57	27°51	n.a.	W27
T 28	8 14 57	5♒23'51	1♋44	13♑25	8♑26	26♈37	3♎30	11♐56	1♎56	7♑29	17♎42	4♉59	4♉54	27♍58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s48	28n18	4n17	22s10	1n 9	21s49	0n 7	7n57	2n 5	0s 2	1n13	22s48	0s21	0s18	0n36	25s14	1s16	4s25	2n55	14n25	14n 1	5n10		n.a.
S 2	23 43	27 33	4 47	22 25	0 55	22 5	0 4	8 6	2 5	0 4	1 13	22 50	0 21	0 18	0 36	25 13	1 16	4 25	2 55	14 21	14 0	5 7		n.a.
S 3	23 39	25 21	5 1	22 41	0 42	22 20	0 1	8 15	2 5	0 5	1 14	22 51	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 25	2 55	14 17	13 59	5 3		n.a.
M 4	23 33	21 57	5 1	22 57	0 29	22 34	0s 2	8 24	2 4	0 6	1 14	22 52	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 26	2 55	14 14	13 58	5 0		n.a.
T 5	23 28	17 39	4 46	23 12	0 17	22 48	0 5	8 33	2 4	0 8	1 14	22 53	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 26	2 55	14 10	13 57	4 57		n.a.
W 6	23 21	12 44	4 19	23 28	0 4	23 1	0 8	8 42	2 4	0 9	1 14	22 54	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 26	2 55	14 8	13 56	4 53		n.a.
T 7	23 15	7 24	3 41	23 43	0s 7	23 13	0 11	8 51	2 4	0 10	1 14	22 55	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 26	2 55	14 6	13 55	4 50		n.a.
F 8	23 8	1 51	2 53	23 58	0 18	23 25	0 14	9 1	2 4	0 11	1 14	22 57	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 26	2 55	14 5	13 54	4 47		n.a.
S 9	23 1	3s46	1 58	24 13	0 29	23 36	0 17	9 10	2 3	0 12	1 14	22 58	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 27	2 55	14 5	13 52	4 43		n.a.
S 10	22 53	9 19	0 57	24 27	0 40	23 47	0 19	9 20	2 3	0 13	1 14	22 59	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 27	2 55	14 5	13 51	4 40		n.a.
M11	22 45	14 36	0s 7	24 41	0 49	23 56	0 22	9 30	2 3	0 14	1 14	23 0	0 22	0 19	0 36	25 13	1 16	4 27	2 55	14 5	13 50	4 37		n.a.
T 12	22 36	19 25	1 11	24 54	0 59	24 6	0 25	9 39	2 3	0 14	1 15	23 1	0 23	0 19	0 36	25 12	1 16	4 27	2 55	14 4	13 49	4 33		n.a.
W13	22 27	23 30	2 14	25 6	1 8	24 14	0 28	9 49	2 2	0 15	1 15	23 2	0 23	0 18	0 36	25 12	1 16	4 27	2 55	14 4	13 48	4 30		n.a.
T 14	22 18	26 32	3 12	25 17	1 16	24 22	0 30	9 59	2 2	0 16	1 15	23 3	0 23	0 18	0 36	25 12	1 16	4 27	2 55	14 2	13 47	4 27		n.a.
F 15	22 8	28 9	4 1	25 28	1 24	24 29	0 33	10 9	2 2	0 16	1 15	23 4	0 23	0 18	0 36	25 12	1 16	4 27	2 55	13 59	13 46	4 23		n.a.
S 16	21 58	28 3	4 37	25 37	1 31	24 35	0 35	10 19	2 2	0 17	1 15	23 5	0 23	0 18	0 36	25 12	1 16	4 27	2 55	13 56	13 45	4 20		n.a.
S 17	21 47	26 8	4 57	25 45	1 38	24 40	0 38	10 29	2 1	0 17	1 15	23 6	0 23	0 18	0 36	25 12	1 16	4 27	2 55	13 52	13 44	4 17		n.a.
M18	21 36	22 29	4 59	25 52	1 44	24 45	0 40	10 39	2 1	0 17	1 15	23 7	0 23	0 18	0 36	25 12	1 16	4 27	2 55	13 48	13 43	4 13		n.a.
T 19	21 25	17 25	4 41	25 58	1 50	24 49	0 43	10 49	2 1	0 18	1 15	23 8	0 23	0 17	0 36	25 12	1 16	4 28	2 55	13 45	13 42	4 10		n.a.
W20	21 13	11 20	4 5	26 3	1 55	24 53	0 45	11 0	2 0	0 18	1 16	23 9	0 23	0 17	0 36	25 12	1 16	4 28	2 55	13 42	13 40	4 6		n.a.
T 21	21 1	4 41	3 13	26 6	2 0	24 55	0 47	11 10	2 0	0 18	1 16	23 10	0 24	0 17	0 36	25 12	1 16	4 28	2 55	13 40	13 39	4 3		n.a.
F 22	20 49	2n 8	2 9	26 7	2 4	24 57	0 50	11 20	2 0	0 18	1 16	23 11	0 24	0 17	0 36	25 11	1 16	4 28	2 55	13 39	13 38	4 0		n.a.
S 23	20 36	8 46	0 58	26 7	2 8	24 58	0 52	11 31	2 0	0 18	1 16	23 12	0 24	0 16	0 36	25 11	1 16	4 28	2 55	13 39	13 37	3 56		n.a.
S 24	20 23	14 53	0n16	26 6	2 11	24 59	0 54	11 41	1 59	0 18	1 16	23 13	0 24	0 16	0 36	25 11	1 16	4 28	2 55	13 39	13 36	3 53		n.a.
M25	20 10	20 9	1 27	26 3	2 13	24 59	0 56	11 52	1 59	0 17	1 16	23 14	0 24	0 16	0 36	25 11	1 16	4 28	2 55	13 38	13 35	3 50		n.a.
T 26	19 56	24 18	2 32	25 58	2 15	24 58	0 58	12 2	1 59	0 17	1 16	23 15	0 24	0 15	0 36	25 11	1 16	4 27	2 55	13 38	13 34	3 46		n.a.
W27	19 42	27 5	3 28	25 51	2 17	24 56	1 0	12 13	1 58	0 17	1 16	23 16	0 24	0 15	0 36	25 11	1 16	4 27	2 55	13 36	13 33	3 43		n.a.
T 28	19s28	28n19	4n11	25s43	2s18	24s53	1s 2	12n23	1n58	0s16	1n16	23s17	0s24	0s14	0n36	25s11	1s16	4s27	2n55	13n33	13n32	3n39		n.a.

Julian Day Number = 114719.5, Delta T = 34h46m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'11, Lahiri = -64°22'11 Julian Calendar 1 Feb. 4399 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 18 53	6♒21'33	14♋38	15♑ 1	9♑38	27♈ 6	3°R29	12♐ 2	1°R55	7♑31	17°R42	4°R49	4♉51	28♍ 5	n.a.	F 1
S 2	8 22 50	7°19'12	27°21	16°39	10°51	27°36	3♎28	12° 7	1♎54	7°33	17♎41	4♉37	4°48	28°11	n.a.	S 2
S 3	8 26 46	8°16'51	9♌52	18°19	12° 3	28° 5	3°26	12°12	1°53	7°35	17°41	4°23	4°45	28°18	n.a.	S 3
M 4	8 30 43	9°14'27	22°12	20° 1	13°15	28°34	3°25	12°18	1°52	7°37	17°41	4°10	4°42	28°25	n.a.	M 4
T 5	8 34 40	10°12'02	4♍21	21°45	14°28	29° 4	3°23	12°23	1°51	7°39	17°40	3°59	4°38	28°31	n.a.	T 5
W 6	8 38 36	11° 9'35	16°21	23°30	15°40	29°34	3°21	12°28	1°50	7°41	17°40	3°49	4°35	28°38	n.a.	W 6
T 7	8 42 33	12° 7'07	28°14	25°18	16°52	0♉ 4	3°19	12°33	1°48	7°43	17°40	3°42	4°32	28°45	n.a.	T 7
F 8	8 46 29	13° 4'38	10♎ 3	27° 8	18° 5	0°34	3°16	12°38	1°47	7°45	17°39	3°38	4°29	28°51	n.a.	F 8
S 9	8 50 26	14° 2'08	21°51	28°59	19°17	1° 4	3°14	12°43	1°46	7°47	17°39	3°36	4°26	28°58	n.a.	S 9
S 10	8 54 22	14°59'36	3♏45	0♒52	20°30	1°35	3°11	12°48	1°44	7°49	17°38	3°D35	4°22	29° 5	n.a.	S 10
M11	8 58 19	15°57'03	15°49	2°48	21°42	2° 5	3° 8	12°53	1°43	7°51	17°38	3°R35	4°19	29°11	n.a.	M11
T 12	9 2 15	16°54'29	28° 8	4°45	22°54	2°36	3° 5	12°58	1°42	7°52	17°37	3°35	4°16	29°18	n.a.	T 12
W13	9 6 12	17°51'54	10♐48	6°44	24° 7	3° 7	3° 2	13° 2	1°40	7°54	17°37	3°33	4°13	29°25	n.a.	W13
T 14	9 10 8	18°49'18	23°53	8°45	25°19	3°38	2°58	13° 7	1°39	7°56	17°36	3°29	4°10	29°31	n.a.	T 14
F 15	9 14 5	19°46'42	7♑25	10°47	26°32	4° 9	2°55	13°11	1°37	7°58	17°36	3°22	4° 7	29°38	n.a.	F 15
S 16	9 18 1	20°44'04	21°26	12°52	27°45	4°41	2°51	13°16	1°35	8° 0	17°35	3°13	4° 3	29°45	n.a.	S 16
S 17	9 21 58	21°41'24	5♒52	14°57	28°57	5°12	2°47	13°20	1°34	8° 1	17°34	3° 3	4° 0	29°51	n.a.	S 17
M18	9 25 55	22°38'44	20°38	17° 4	0♒10	5°44	2°43	13°24	1°32	8° 3	17°34	2°53	3°57	29°58	n.a.	M18
T 19	9 29 51	23°36'03	5♓36	19°13	1°22	6°15	2°39	13°28	1°30	8° 5	17°33	2°43	3°54	0♎ 5	n.a.	T 19
W20	9 33 48	24°33'20	20°37	21°22	2°35	6°47	2°34	13°32	1°29	8° 7	17°32	2°36	3°51	0°11	n.a.	W20
T 21	9 37 44	25°30'36	5♈31	23°32	3°47	7°19	2°30	13°36	1°27	8° 8	17°31	2°31	3°48	0°18	n.a.	T 21
F 22	9 41 41	26°27'51	20°11	25°43	5° 0	7°51	2°25	13°40	1°25	8°10	17°31	2°29	3°44	0°25	n.a.	F 22
S 23	9 45 37	27°25'04	4♉34	27°54	6°13	8°24	2°20	13°44	1°23	8°12	17°30	2°D28	3°41	0°31	n.a.	S 23
S 24	9 49 34	28°22'16	18°36	0♓ 5	7°25	8°56	2°15	13°48	1°21	8°13	17°29	2°29	3°38	0°38	n.a.	S 24
M25	9 53 30	29°19'27	2♊17	2°16	8°38	9°28	2°10	13°52	1°19	8°15	17°28	2°R29	3°35	0°45	n.a.	M25
T 26	9 57 27	0♓16'37	15°40	4°27	9°51	10° 1	2° 4	13°55	1°17	8°16	17°27	2°28	3°32	0°51	n.a.	T 26
W27	10 1 24	1°13'46	28°45	6°37	11° 4	10°34	1°59	13°59	1°15	8°18	17°26	2°25	3°28	0°58	n.a.	W27
T 28	10 5 20	2°10'53	11♋35	8°45	12°16	11° 7	1°53	14° 2	1°13	8°19	17°26	2°19	3°25	1° 5	n.a.	T 28
F 29	10 9 17	3° 8'00	24°13	10°53	13°29	11°40	1°48	14° 5	1°11	8°21	17°25	2°11	3°22	1°11	n.a.	F 29
S 30	10 13 13	4° 5'05	6♌39	12°59	14°42	12°13	1°42	14° 8	1° 9	8°22	17°24	2° 2	3°19	1°18	n.a.	S 30
S 31	10 17 10	5♓ 2'10	18♌56	15♓ 4	15♒55	12♉46	1♎36	14♐12	1♎ 7	8♑24	17♎23	1♉52	3♉16	1♎25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s13	27n58	4n42	25s32	2s18	24s50	1s 4	12n34	1n58	0s16	1n17	23s17	0s25	0s14	0n36	25s11	1s16	4s27	2n55	13n30	13n31	3n36		n.a.
S 2	18 58	26 9	4 57	25 20	2 18	24 46	1 6	12 44	1 58	0 15	1 17	23 18	0 25	0 14	0 36	25 11	1 16	4 27	2 55	13 26	13 30	3 33		n.a.
S 3	18 43	23 4	4 58	25 6	2 17	24 41	1 8	12 55	1 57	0 14	1 17	23 19	0 25	0 13	0 36	25 11	1 16	4 27	2 55	13 21	13 28	3 29		n.a.
M 4	18 27	18 59	4 45	24 49	2 15	24 36	1 9	13 5	1 57	0 14	1 17	23 20	0 25	0 13	0 36	25 11	1 16	4 27	2 55	13 17	13 27	3 26		n.a.
T 5	18 12	14 12	4 19	24 31	2 13	24 30	1 11	13 16	1 57	0 13	1 17	23 21	0 25	0 12	0 36	25 10	1 16	4 27	2 55	13 12	13 26	3 23		n.a.
W 6	17 55	8 56	3 42	24 10	2 11	24 23	1 12	13 27	1 56	0 12	1 17	23 22	0 25	0 12	0 36	25 10	1 16	4 27	2 55	13 9	13 25	3 19		n.a.
T 7	17 39	3 23	2 55	23 47	2 7	24 15	1 14	13 37	1 56	0 11	1 17	23 22	0 25	0 11	0 36	25 10	1 16	4 27	2 55	13 7	13 24	3 16		n.a.
F 8	17 22	2s14	2 1	23 21	2 4	24 7	1 15	13 48	1 56	0 10	1 17	23 23	0 25	0 11	0 36	25 10	1 17	4 27	2 55	13 5	13 23	3 12		n.a.
S 9	17 5	7 48	1 2	22 54	1 59	23 58	1 17	13 59	1 55	0 9	1 17	23 24	0 26	0 10	0 36	25 10	1 17	4 26	2 55	13 4	13 22	3 9		n.a.
S 10	16 48	13 9	0s 1	22 24	1 54	23 48	1 18	14 9	1 55	0 7	1 17	23 25	0 26	0 9	0 36	25 10	1 17	4 26	2 55	13 4	13 21	3 6		n.a.
M11	16 31	18 4	1 4	21 52	1 49	23 38	1 19	14 20	1 55	0 6	1 17	23 26	0 26	0 9	0 36	25 10	1 17	4 26	2 55	13 4	13 20	3 2		n.a.
T 12	16 13	22 22	2 6	21 17	1 43	23 27	1 20	14 31	1 54	0 5	1 17	23 26	0 26	0 8	0 36	25 10	1 17	4 26	2 55	13 4	13 19	2 59		n.a.
W13	15 55	25 44	3 4	20 40	1 36	23 15	1 22	14 41	1 54	0 4	1 18	23 27	0 26	0 8	0 36	25 10	1 17	4 26	2 55	13 3	13 17	2 55		n.a.
T 14	15 37	27 52	3 53	20 1	1 29	23 2	1 23	14 52	1 54	0 2	1 18	23 28	0 26	0 7	0 36	25 10	1 17	4 25	2 55	13 2	13 16	2 52		n.a.
F 15	15 18	28 26	4 32	19 20	1 21	22 49	1 24	15 3	1 54	0 1	1 18	23 28	0 26	0 6	0 36	25 10	1 17	4 25	2 55	13 0	13 15	2 49		n.a.
S 16	15 0	27 14	4 56	18 36	1 13	22 36	1 25	15 13	1 53	0n 1	1 18	23 29	0 26	0 6	0 37	25 10	1 17	4 25	2 55	12 57	13 14	2 45		n.a.
S 17	14 41	24 12	5 2	17 51	1 4	22 21	1 25	15 24	1 53	0 3	1 18	23 30	0 27	0 5	0 37	25 10	1 17	4 25	2 55	12 53	13 13	2 42		n.a.
M18	14 22	19 33	4 48	17 3	0 55	22 6	1 26	15 34	1 53	0 4	1 18	23 31	0 27	0 4	0 37	25 10	1 17	4 25	2 55	12 49	13 12	2 39		n.a.
T 19	14 2	13 38	4 14	16 13	0 46	21 50	1 27	15 45	1 52	0 6	1 18	23 31	0 27	0 4	0 37	25 9	1 17	4 24	2 55	12 46	13 11	2 35		n.a.
W20	13 43	6 55	3 23	15 22	0 36	21 34	1 27	15 56	1 52	0 8	1 18	23 32	0 27	0 3	0 37	25 9	1 17	4 24	2 55	12 44	13 10	2 32		n.a.
T 21	13 23	0n 9	2 18	14 29	0 26	21 17	1 28	16 6	1 52	0 10	1 18	23 32	0 27	0 2	0 37	25 9	1 17	4 24	2 55	12 42	13 9	2 28		n.a.
F 22	13 3	7 7	1 5	13 34	0 16	21 0	1 29	16 17	1 51	0 12	1 18	23 33	0 27	0 1	0 37	25 9	1 17	4 23	2 54	12 41	13 7	2 25		n.a.
S 23	12 43	13 35	0n11	12 38	0 6	20 42	1 29	16 27	1 51	0 14	1 18	23 34	0 27	0 1	0 37	25 9	1 17	4 23	2 54	12 41	13 6	2 22		n.a.
S 24	12 23	19 13	1 25	11 41	0n 5	20 23	1 29	16 38	1 51	0 16	1 18	23 34	0 28	0n 0	0 37	25 9	1 17	4 23	2 54	12 41	13 5	2 18		n.a.
M25	12 2	23 42	2 32	10 44	0 15	20 4	1 30	16 48	1 50	0 18	1 18	23 35	0 28	0 1	0 37	25 9	1 17	4 23	2 54	12 41	13 4	2 15		n.a.
T 26	11 42	26 48	3 29	9 46	0 26	19 44	1 30	16 58	1 50	0 20	1 18	23 35	0 28	0 2	0 37	25 9	1 17	4 22	2 54	12 41	13 3	2 11		n.a.
W27	11 21	28 21	4 14	8 47	0 36	19 24	1 30	17 9	1 49	0 23	1 18	23 36	0 28	0 3	0 37	25 9	1 17	4 22	2 54	12 39	13 2	2 8		n.a.
T 28	11 0	28 20	4 45	7 49	0 46	19 3	1 30	17 19	1 49	0 25	1 18	23 37	0 28	0 3	0 37	25 9	1 17	4 22	2 54	12 38	13 1	2 5		n.a.
F 29	10 39	26 50	5 1	6 50	0 56	18 42	1 30	17 29	1 49	0 27	1 18	23 37	0 28	0 4	0 37	25 9	1 17	4 21	2 54	12 35	13 0	2 1		n.a.
S 30	10 17	24 1	5 3	5 52	1 5	18 20	1 30	17 39	1 48	0 30	1 18	23 38	0 28	0 5	0 37	25 9	1 17	4 21	2 54	12 31	12 59	1 58		n.a.
S 31	9s56	20n10	4n51	4s55	1n14	17s57	1s30	17n50	1n48	0n32	1n18	23s38	0s29	0n 6	0n37	25s 9	1s17	4s21	2n54	12n28	12n57	1n54		n.a.

Julian Day Number = 114747.5, Delta T = 34h46m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'07, Lahiri = -64°22'08 Julian Calendar 1 March 4399 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4399 BCE

The year -4398 astronomical counting style corresponds to year 4399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 21 6	5♓59'13	1♍ 3	17♓ 7	17♒ 7	13♉19	1°R30	14♐15	1°R 5	8♑25	17°R22	1°R41	3♉13	1♎31	n.a.	M 1
T 2	10 25 3	6°56'16	13° 3	19° 8	18°20	13°52	1♎23	14°18	1♎ 3	8°27	17♎21	1♉32	3° 9	1°38	n.a.	T 2
W 3	10 28 59	7°53'18	24°57	21° 6	19°33	14°26	1°17	14°20	1° 1	8°28	17°19	1°25	3° 6	1°45	n.a.	W 3
T 4	10 32 56	8°50'20	6♎46	23° 3	20°46	14°59	1°11	14°23	0°59	8°29	17°18	1°20	3° 3	1°51	n.a.	T 4
F 5	10 36 53	9°47'21	18°34	24°57	21°59	15°33	1° 4	14°26	0°56	8°31	17°17	1°17	3° 0	1°58	n.a.	F 5
S 6	10 40 49	10°44'22	0♏23	26°49	23°12	16° 7	0°57	14°28	0°54	8°32	17°16	1°D16	2°57	2° 5	n.a.	S 6
S 7	10 44 46	11°41'22	12°18	28°39	24°25	16°41	0°51	14°31	0°52	8°33	17°15	1°16	2°53	2°11	n.a.	S 7
M 8	10 48 42	12°38'22	24°22	0♈26	25°38	17°15	0°44	14°33	0°50	8°34	17°14	1°17	2°50	2°18	n.a.	M 8
T 9	10 52 39	13°35'23	6♐41	2°11	26°51	17°49	0°37	14°36	0°47	8°35	17°13	1°18	2°47	2°25	n.a.	T 9
W10	10 56 35	14°32'23	19°19	3°53	28° 4	18°23	0°30	14°38	0°45	8°37	17°12	1°R18	2°44	2°31	n.a.	W10
T 11	11 0 32	15°29'23	2♑21	5°33	29°17	18°57	0°23	14°40	0°43	8°38	17°10	1°17	2°41	2°38	n.a.	T 11
F 12	11 4 29	16°26'22	15°50	7°10	0♓30	19°32	0°16	14°42	0°41	8°39	17° 9	1°14	2°38	2°45	n.a.	F 12
S 13	11 8 25	17°23'22	29°48	8°45	1°43	20° 6	0° 8	14°44	0°38	8°40	17° 8	1° 9	2°34	2°51	n.a.	S 13
S 14	11 12 22	18°20'22	14♒13	10°17	2°56	20°41	0° 1	14°45	0°36	8°41	17° 7	1° 3	2°31	2°58	n.a.	S 14
M15	11 16 18	19°17'22	29° 2	11°47	4° 9	21°16	29♍54	14°47	0°34	8°42	17° 5	0°57	2°28	3° 5	n.a.	M15
T 16	11 20 15	20°14'21	14♓ 7	13°14	5°22	21°51	29°46	14°49	0°31	8°43	17° 4	0°51	2°25	3°11	n.a.	T 16
W17	11 24 11	21°11'20	29°19	14°38	6°35	22°25	29°39	14°50	0°29	8°44	17° 3	0°47	2°22	3°18	n.a.	W17
T 18	11 28 8	22° 8'19	14♈28	16° 0	7°48	23° 0	29°31	14°52	0°26	8°45	17° 1	0°44	2°19	3°25	n.a.	T 18
F 19	11 32 5	23° 5'18	29°24	17°19	9° 2	23°35	29°24	14°53	0°24	8°46	17° 0	0°D43	2°15	3°31	n.a.	F 19
S 20	11 36 1	24° 2'17	14♉ 1	18°36	10°15	24°11	29°16	14°54	0°22	8°47	16°59	0°44	2°12	3°38	n.a.	S 20
S 21	11 39 58	24°59'15	28°15	19°50	11°28	24°46	29° 9	14°55	0°19	8°48	16°57	0°45	2° 9	3°45	n.a.	S 21
M22	11 43 54	25°56'14	12♊ 4	21° 1	12°41	25°21	29° 1	14°56	0°17	8°48	16°56	0°46	2° 6	3°51	n.a.	M22
T 23	11 47 51	26°53'12	25°29	22° 9	13°55	25°57	28°53	14°57	0°14	8°49	16°55	0°R47	2° 3	3°58	n.a.	T 23
W24	11 51 47	27°50'09	8♋32	23°14	15° 8	26°32	28°46	14°58	0°12	8°50	16°53	0°47	1°59	4° 5	n.a.	W24
T 25	11 55 44	28°47'07	21°17	24°16	16°21	27° 8	28°38	14°58	0° 9	8°51	16°52	0°45	1°56	4°11	n.a.	T 25
F 26	11 59 41	29°44'04	3♌45	25°15	17°35	27°44	28°30	14°59	0° 7	8°51	16°51	0°41	1°53	4°18	n.a.	F 26
S 27	12 3 37	0♈41'02	16° 0	26°10	18°48	28°19	28°23	14°59	0° 5	8°52	16°49	0°37	1°50	4°25	n.a.	S 27
S 28	12 7 34	1°37'59	28° 6	27° 3	20° 1	28°55	28°15	15° 0	0° 2	8°53	16°48	0°32	1°47	4°31	n.a.	S 28
M29	12 11 30	2°34'57	10♍ 4	27°52	21°15	29°31	28° 7	15° 0	29♍59	8°53	16°46	0°28	1°44	4°38	n.a.	M29
T 30	12 15 27	3♈31'54	21♍57	28♈37	22♓28	0♊ 7	28♍ 0	15♐ 0	29♍57	8♑54	16♎45	0♉23	1♉40	4♎45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s35	15n32	4n26	3s58	1n23	17s34	1s30	18n 0	1n48	0n35	1n18	23s39	0s29	0n 7	0n37	25s 9	1s18	4s20	2n54	12n24	12n56	1n51		n.a.
T 2	9 13	10 21	3 49	3 2	1 31	17 11	1 30	18 10	1 47	0 37	1 18	23 39	0 29	0 8	0 37	25 9	1 18	4 20	2 54	12 21	12 55	1 47		n.a.
W 3	8 51	4 50	3 2	2 7	1 38	16 47	1 29	18 20	1 47	0 40	1 18	23 40	0 29	0 9	0 37	25 9	1 18	4 19	2 54	12 18	12 54	1 44		n.a.
T 4	8 29	0s49	2 8	1 14	1 46	16 23	1 29	18 30	1 47	0 42	1 18	23 40	0 29	0 9	0 37	25 9	1 18	4 19	2 54	12 16	12 53	1 41		n.a.
F 5	8 7	6 26	1 8	0 21	1 52	15 59	1 29	18 40	1 46	0 45	1 18	23 41	0 29	0 10	0 37	25 9	1 18	4 19	2 54	12 15	12 52	1 37		n.a.
S 6	7 45	11 52	0 5	0n30	1 58	15 34	1 28	18 49	1 46	0 48	1 18	23 41	0 29	0 11	0 37	25 9	1 18	4 18	2 54	12 15	12 51	1 34		n.a.
S 7	7 23	16 54	0s59	1 19	2 3	15 8	1 27	18 59	1 46	0 50	1 18	23 42	0 30	0 12	0 37	25 8	1 18	4 18	2 54	12 15	12 50	1 30		n.a.
M 8	7 0	21 22	2 1	2 7	2 8	14 42	1 27	19 9	1 45	0 53	1 18	23 42	0 30	0 13	0 37	25 8	1 18	4 18	2 54	12 16	12 49	1 27		n.a.
T 9	6 38	25 0	2 59	2 54	2 12	14 16	1 26	19 18	1 45	0 56	1 18	23 42	0 30	0 14	0 37	25 8	1 18	4 17	2 54	12 16	12 47	1 24		n.a.
W10	6 15	27 31	3 50	3 39	2 15	13 49	1 25	19 28	1 44	0 59	1 18	23 43	0 30	0 15	0 37	25 8	1 18	4 17	2 54	12 16	12 46	1 20		n.a.
T 11	5 53	28 37	4 31	4 22	2 18	13 22	1 25	19 37	1 44	1 2	1 18	23 43	0 30	0 16	0 37	25 8	1 18	4 16	2 54	12 15	12 45	1 17		n.a.
F 12	5 30	28 6	4 58	5 3	2 20	12 55	1 24	19 47	1 44	1 4	1 18	23 44	0 30	0 17	0 37	25 8	1 18	4 16	2 54	12 14	12 44	1 13		n.a.
S 13	5 7	25 48	5 9	5 43	2 21	12 27	1 23	19 56	1 43	1 7	1 18	23 44	0 30	0 18	0 37	25 8	1 18	4 15	2 54	12 13	12 43	1 10		n.a.
S 14	4 44	21 49	5 1	6 21	2 22	11 59	1 22	20 5	1 43	1 10	1 18	23 44	0 31	0 19	0 37	25 8	1 18	4 15	2 54	12 11	12 42	1 6		n.a.
M15	4 21	16 23	4 33	6 57	2 22	11 31	1 21	20 15	1 43	1 13	1 17	23 45	0 31	0 20	0 37	25 8	1 18	4 15	2 53	12 8	12 41	1 3		n.a.
T 16	3 58	9 53	3 46	7 32	2 21	11 2	1 20	20 24	1 42	1 16	1 17	23 45	0 31	0 21	0 37	25 8	1 18	4 14	2 53	12 6	12 40	1 0		n.a.
W17	3 35	2 45	2 42	8 4	2 20	10 34	1 19	20 33	1 42	1 19	1 17	23 45	0 31	0 22	0 37	25 8	1 18	4 14	2 53	12 5	12 38	0 56		n.a.
T 18	3 12	4n32	1 27	8 35	2 18	10 4	1 17	20 41	1 41	1 22	1 17	23 46	0 31	0 23	0 37	25 8	1 18	4 13	2 53	12 4	12 37	0 53		n.a.
F 19	2 49	11 28	0 7	9 4	2 15	9 35	1 16	20 50	1 41	1 25	1 17	23 46	0 31	0 24	0 37	25 8	1 18	4 13	2 53	12 3	12 36	0 49		n.a.
S 20	2 26	17 39	1n12	9 31	2 12	9 5	1 15	20 59	1 41	1 28	1 17	23 46	0 31	0 25	0 37	25 8	1 18	4 12	2 53	12 4	12 35	0 46		n.a.
S 21	2 3	22 41	2 24	9 56	2 8	8 36	1 13	21 8	1 40	1 31	1 17	23 46	0 32	0 26	0 37	25 8	1 19	4 12	2 53	12 4	12 34	0 43		n.a.
M22	1 40	26 18	3 26	10 20	2 3	8 5	1 12	21 16	1 40	1 34	1 17	23 47	0 32	0 27	0 37	25 8	1 19	4 11	2 53	12 4	12 33	0 39		n.a.
T 23	1 16	28 18	4 15	10 41	1 58	7 35	1 11	21 24	1 39	1 37	1 17	23 47	0 32	0 28	0 37	25 8	1 19	4 11	2 53	12 5	12 32	0 36		n.a.
W24	0 53	28 39	4 49	11 0	1 52	7 5	1 9	21 33	1 39	1 40	1 16	23 47	0 32	0 29	0 37	25 8	1 19	4 10	2 53	12 5	12 31	0 32		n.a.
T 25	0 30	27 28	5 8	11 18	1 45	6 34	1 7	21 41	1 39	1 43	1 16	23 47	0 32	0 30	0 37	25 8	1 19	4 10	2 53	12 4	12 29	0 29		n.a.
F 26	0 6	24 55	5 12	11 33	1 38	6 3	1 6	21 49	1 38	1 46	1 16	23 48	0 32	0 31	0 37	25 8	1 19	4 9	2 53	12 3	12 28	0 25		n.a.
S 27	0n17	21 16	5 1	11 47	1 30	5 32	1 4	21 57	1 38	1 49	1 16	23 48	0 33	0 32	0 37	25 8	1 19	4 9	2 53	12 1	12 27	0 22		n.a.
S 28	0 40	16 47	4 37	11 59	1 22	5 1	1 2	22 5	1 37	1 52	1 16	23 48	0 33	0 33	0 37	25 8	1 19	4 8	2 53	11 59	12 26	0 18		n.a.
M29	1 3	11 43	4 1	12 8	1 12	4 30	1 1	22 12	1 37	1 55	1 16	23 48	0 33	0 34	0 37	25 8	1 19	4 8	2 52	11 58	12 25	0 15		n.a.
T 30	1n27	6n15	3n15	12n16	1n 2	3s58	0s59	22n20	1n37	1n58	1n16	23s48	0s33	0n35	0n37	25s 8	1s19	4s 7	2n52	11n56	12n24	0n12		n.a.

Julian Day Number = 114778.5, Delta T = 34h46m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°29'03, Lahiri = -64°22'03 Julian Calendar 1 Apr. 4399 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 19 23	4♈28'52	3♎46	29♈19	23♓41	0♊43	27°R52	15°R 0	29°R55	8♑54	16°R43	0°R20	1♉37	4♎51	n.a.	W 1
T 2	12 23 20	5°25'50	15°35	29°56	24°55	1°20	27♍45	15♐ 0	29♍52	8°55	16♎42	0♉18	1°34	4°58	n.a.	T 2
F 3	12 27 17	6°22'49	27°24	0♉30	26° 8	1°56	27°37	15° 0	29°50	8°55	16°40	0°D17	1°31	5° 5	n.a.	F 3
S 4	12 31 13	7°19'48	9♏18	1° 0	27°22	2°32	27°30	15° 0	29°48	8°56	16°39	0°17	1°28	5°11	n.a.	S 4
S 5	12 35 10	8°16'48	21°17	1°25	28°35	3° 9	27°22	14°59	29°45	8°56	16°37	0°18	1°24	5°18	n.a.	S 5
M 6	12 39 6	9°13'49	3♐27	1°46	29°49	3°45	27°15	14°59	29°43	8°56	16°36	0°20	1°21	5°25	n.a.	M 6
T 7	12 43 3	10°10'51	15°49	2° 3	1♈ 3	4°22	27° 8	14°58	29°40	8°57	16°35	0°21	1°18	5°31	n.a.	T 7
W 8	12 47 0	11° 7'53	28°29	2°15	2°16	4°59	27° 0	14°58	29°38	8°57	16°33	0°22	1°15	5°38	n.a.	W 8
T 9	12 50 56	12° 4'56	11♑29	2°23	3°30	5°35	26°53	14°57	29°36	8°57	16°32	0°R23	1°12	5°45	n.a.	T 9
F 10	12 54 53	13° 2'00	24°53	2°R25	4°44	6°12	26°46	14°56	29°33	8°58	16°30	0°22	1° 9	5°51	n.a.	F 10
S 11	12 58 49	13°59'06	8♒43	2°23	5°57	6°49	26°39	14°55	29°31	8°58	16°29	0°21	1° 5	5°58	n.a.	S 11
S 12	13 2 46	14°56'12	22°58	2°16	7°11	7°26	26°32	14°54	29°29	8°58	16°27	0°20	1° 2	6° 5	n.a.	S 12
M13	13 6 42	15°53'19	7♓37	2° 4	8°25	8° 3	26°25	14°53	29°26	8°58	16°26	0°18	0°59	6°11	n.a.	M13
T 14	13 10 39	16°50'27	22°35	1°48	9°38	8°40	26°19	14°52	29°24	8°58	16°24	0°16	0°56	6°18	n.a.	T 14
W15	13 14 36	17°47'36	7♈43	1°27	10°52	9°18	26°12	14°50	29°22	8°58	16°23	0°15	0°53	6°25	n.a.	W15
T 16	13 18 32	18°44'45	22°53	1° 2	12° 6	9°55	26° 5	14°49	29°19	8°58	16°21	0°D15	0°50	6°31	n.a.	T 16
F 17	13 22 29	19°41'56	7♉55	0°32	13°20	10°32	25°59	14°47	29°17	8°R58	16°20	0°15	0°46	6°38	n.a.	F 17
S 18	13 26 25	20°39'08	22°41	29♈59	14°34	11°10	25°52	14°46	29°15	8°58	16°18	0°15	0°43	6°45	n.a.	S 18
S 19	13 30 22	21°36'20	7♊ 5	29°23	15°48	11°48	25°46	14°44	29°13	8°58	16°17	0°16	0°40	6°51	n.a.	S 19
M20	13 34 18	22°33'34	21° 4	28°44	17° 1	12°25	25°40	14°42	29°11	8°58	16°15	0°17	0°37	6°58	n.a.	M20
T 21	13 38 15	23°30'48	4♋36	28° 3	18°15	13° 3	25°34	14°40	29° 8	8°58	16°14	0°17	0°34	7° 5	n.a.	T 21
W22	13 42 12	24°28'02	17°43	27°21	19°29	13°41	25°28	14°38	29° 6	8°58	16°12	0°17	0°30	7°11	n.a.	W22
T 23	13 46 8	25°25'18	0♌27	26°38	20°43	14°19	25°23	14°36	29° 4	8°58	16°11	0°R17	0°27	7°18	n.a.	T 23
F 24	13 50 5	26°22'34	12°53	25°55	21°57	14°57	25°17	14°34	29° 2	8°57	16° 9	0°17	0°24	7°25	n.a.	F 24
S 25	13 54 1	27°19'52	25° 4	25°12	23°11	15°35	25°11	14°31	29° 0	8°57	16° 8	0°17	0°21	7°31	n.a.	S 25
S 26	13 57 58	28°17'10	7♍ 3	24°32	24°25	16°13	25° 6	14°29	28°58	8°57	16° 6	0°17	0°18	7°38	n.a.	S 26
M27	14 1 55	29°14'29	18°56	23°54	25°39	16°51	25° 1	14°26	28°56	8°57	16° 5	0°16	0°15	7°45	n.a.	M27
T 28	14 5 51	0♉11'49	0♎45	23°18	26°53	17°29	24°56	14°24	28°54	8°56	16° 3	0°D16	0°11	7°51	n.a.	T 28
W29	14 9 48	1° 9'10	12°34	22°47	28° 8	18° 7	24°51	14°21	28°52	8°56	16° 2	0°16	0° 8	7°58	n.a.	W29
T 30	14 13 44	2° 6'33	24°25	22°20	29°22	18°46	24°46	14°18	28°50	8°56	16° 1	0°R16	0° 5	8° 5	n.a.	T 30
F 31	14 17 41	3♉ 3'57	6♏20	21♈58	0♉36	19♊24	24♍42	14♐16	28♍48	8♑55	15♎59	0♉16	0♉ 2	8♎11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1n50	0n36	2n21	12n21	0n52	3s27	0s57	22n28	1n36	2n 1	1n15	23s49	0s33	0n36	0n37	25s 8	1s19	4s 7	2n52	11n55	12n23	0n 8		n.a.
T 2	2 13	5s 5	1 20	12 25	0 41	2 55	0 55	22 35	1 36	2 4	1 15	23 49	0 33	0 37	0 37	25 8	1 19	4 6	2 52	11 54	12 22	0 5		n.a.
F 3	2 36	10 36	0 16	12 26	0 29	2 23	0 53	22 42	1 35	2 7	1 15	23 49	0 33	0 37	0 37	25 8	1 19	4 6	2 52	11 54	12 20	0 1		n.a.
S 4	2 59	15 47	0s49	12 25	0 17	1 51	0 51	22 49	1 35	2 10	1 15	23 49	0 34	0 38	0 37	25 8	1 19	4 5	2 52	11 54	12 19	0s 2		n.a.
S 5	3 23	20 25	1 53	12 22	0 4	1 20	0 49	22 56	1 35	2 13	1 15	23 49	0 34	0 39	0 37	25 8	1 19	4 5	2 52	11 54	12 18	0 6		n.a.
M 6	3 46	24 16	2 53	12 17	0s 9	0 48	0 47	23 3	1 34	2 15	1 14	23 49	0 34	0 40	0 37	25 8	1 19	4 4	2 52	11 55	12 17	0 9		n.a.
T 7	4 9	27 5	3 45	12 11	0 23	0 16	0 45	23 10	1 34	2 18	1 14	23 49	0 34	0 41	0 37	25 8	1 19	4 4	2 52	11 55	12 16	0 12		n.a.
W 8	4 32	28 36	4 28	12 2	0 37	0n16	0 43	23 16	1 33	2 21	1 14	23 49	0 34	0 42	0 36	25 9	1 20	4 3	2 52	11 56	12 15	0 16		n.a.
T 9	4 55	28 35	4 59	11 51	0 51	0 48	0 41	23 23	1 33	2 24	1 14	23 49	0 34	0 43	0 36	25 9	1 20	4 3	2 52	11 56	12 14	0 19		n.a.
F 10	5 17	26 55	5 15	11 38	1 6	1 20	0 39	23 29	1 32	2 26	1 14	23 50	0 35	0 44	0 36	25 9	1 20	4 2	2 52	11 56	12 12	0 23		n.a.
S 11	5 40	23 37	5 13	11 23	1 21	1 52	0 37	23 35	1 32	2 29	1 13	23 50	0 35	0 45	0 36	25 9	1 20	4 2	2 51	11 55	12 11	0 26		n.a.
S 12	6 3	18 49	4 52	11 6	1 36	2 24	0 35	23 41	1 31	2 32	1 13	23 50	0 35	0 46	0 36	25 9	1 20	4 1	2 51	11 55	12 10	0 30		n.a.
M13	6 26	12 49	4 12	10 48	1 51	2 56	0 32	23 47	1 31	2 34	1 13	23 50	0 35	0 47	0 36	25 9	1 20	4 1	2 51	11 54	12 9	0 33		n.a.
T 14	6 48	5 59	3 14	10 28	2 6	3 28	0 30	23 53	1 31	2 37	1 13	23 50	0 35	0 48	0 36	25 9	1 20	4 0	2 51	11 54	12 8	0 36		n.a.
W15	7 11	1n18	2 2	10 7	2 21	4 0	0 28	23 58	1 30	2 39	1 12	23 50	0 35	0 49	0 36	25 9	1 20	4 0	2 51	11 53	12 7	0 40		n.a.
T 16	7 33	8 31	0 41	9 44	2 36	4 31	0 26	24 4	1 30	2 42	1 12	23 50	0 36	0 50	0 36	25 9	1 20	3 59	2 51	11 53	12 6	0 43		n.a.
F 17	7 55	15 13	0n42	9 21	2 50	5 3	0 23	24 9	1 29	2 44	1 12	23 50	0 36	0 51	0 36	25 9	1 20	3 59	2 51	11 53	12 4	0 47		n.a.
S 18	8 17	20 55	2 1	8 57	3 3	5 35	0 21	24 14	1 29	2 47	1 12	23 50	0 36	0 52	0 36	25 9	1 20	3 58	2 51	11 53	12 3	0 50		n.a.
S 19	8 39	25 15	3 10	8 32	3 15	6 6	0 19	24 19	1 28	2 49	1 11	23 49	0 36	0 52	0 36	25 9	1 20	3 58	2 51	11 53	12 2	0 54		n.a.
M20	9 1	27 55	4 6	8 7	3 27	6 37	0 17	24 23	1 28	2 51	1 11	23 49	0 36	0 53	0 36	25 9	1 20	3 58	2 50	11 54	12 1	0 57		n.a.
T 21	9 23	28 49	4 46	7 43	3 37	7 8	0 14	24 28	1 27	2 53	1 11	23 49	0 36	0 54	0 36	25 9	1 20	3 57	2 50	11 54	12 0	1 1		n.a.
W22	9 45	28 2	5 10	7 19	3 46	7 39	0 12	24 32	1 27	2 56	1 11	23 49	0 36	0 55	0 36	25 9	1 20	3 57	2 50	11 54	11 59	1 4		n.a.
T 23	10 6	25 47	5 17	6 56	3 54	8 10	0 10	24 37	1 27	2 58	1 10	23 49	0 37	0 56	0 36	25 9	1 20	3 56	2 50	11 54	11 58	1 7		n.a.
F 24	10 28	22 22	5 10	6 34	4 1	8 41	0 7	24 41	1 26	3 0	1 10	23 49	0 37	0 57	0 36	25 9	1 20	3 56	2 50	11 54	11 56	1 11		n.a.
S 25	10 49	18 3	4 48	6 14	4 5	9 11	0 5	24 45	1 26	3 2	1 10	23 49	0 37	0 57	0 36	25 9	1 20	3 55	2 50	11 54	11 55	1 14		n.a.
S 26	11 10	13 5	4 14	5 56	4 8	9 42	0 2	24 48	1 25	3 4	1 10	23 49	0 37	0 58	0 36	25 10	1 21	3 55	2 50	11 54	11 54	1 18		n.a.
M27	11 31	7 42	3 30	5 40	4 10	10 12	0 0	24 52	1 25	3 5	1 9	23 49	0 37	0 59	0 36	25 10	1 21	3 54	2 50	11 54	11 53	1 21		n.a.
T 28	11 52	2 4	2 37	5 27	4 10	10 41	0n 2	24 55	1 24	3 7	1 9	23 48	0 37	1 0	0 36	25 10	1 21	3 54	2 50	11 54	11 52	1 25		n.a.
W29	12 13	3s38	1 37	5 17	4 8	11 11	0 5	24 58	1 24	3 9	1 9	23 48	0 38	1 1	0 36	25 10	1 21	3 53	2 49	11 54	11 51	1 28		n.a.
T 30	12 33	9 14	0 32	5 10	4 5	11 40	0 7	25 1	1 23	3 11	1 8	23 48	0 38	1 1	0 36	25 10	1 21	3 53	2 49	11 54	11 50	1 32		n.a.
F 31	12n53	14s33	0s34	5n 6	4s 0	12n 9	0n 9	25n 4	1n23	3n12	1n 8	23s48	0s38	1n 2	0n36	25s10	1s21	3s52	2n49	11n54	11n48	1s35		n.a.

Julian Day Number = 114808.5, Delta T = 34h46m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'59, Lahiri = -64°21'59 Julian Calendar 1 May 4399 BCE == Greg. Calendar 27 March 4399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 21 37	4♉ 1'22	18♏22	21°R42	1♉50	20♊ 3	24°R37	14°R13	28°R47	8°R55	15°R58	0°R16	29♈59	8♎18	n.a.	S 1
S 2	14 25 34	4°58'49	0♐32	21♈32	3° 4	20°41	24♍33	14♐10	28♍45	8♑54	15♎56	0♉16	29°56	8°25	n.a.	S 2
M 3	14 29 31	5°56'17	12°53	21°D27	4°18	21°20	24°29	14° 7	28°43	8°54	15°55	0°15	29°52	8°31	n.a.	M 3
T 4	14 33 27	6°53'47	25°27	21°30	5°32	21°59	24°25	14° 3	28°41	8°53	15°54	0°15	29°49	8°38	n.a.	T 4
W 5	14 37 24	7°51'19	8♑15	21°38	6°47	22°38	24°21	14° 0	28°40	8°52	15°52	0°14	29°46	8°44	n.a.	W 5
T 6	14 41 20	8°48'52	21°20	21°54	8° 1	23°17	24°18	13°57	28°38	8°52	15°51	0°13	29°43	8°51	n.a.	T 6
F 7	14 45 17	9°46'27	4♒43	22°17	9°15	23°56	24°14	13°53	28°36	8°51	15°49	0°D13	29°40	8°58	n.a.	F 7
S 8	14 49 13	10°44'04	18°26	22°46	10°30	24°35	24°11	13°50	28°35	8°50	15°48	0°13	29°36	9° 4	n.a.	S 8
S 9	14 53 10	11°41'43	2♓30	23°23	11°44	25°14	24° 8	13°46	28°33	8°50	15°47	0°13	29°33	9°11	n.a.	S 9
M10	14 57 7	12°39'24	16°52	24° 6	12°58	25°53	24° 5	13°43	28°32	8°49	15°46	0°14	29°30	9°18	n.a.	M10
T 11	15 1 3	13°37'07	1♈32	24°56	14°13	26°32	24° 2	13°39	28°30	8°48	15°44	0°15	29°27	9°24	n.a.	T 11
W12	15 5 0	14°34'51	16°22	25°52	15°27	27°11	24° 0	13°35	28°29	8°47	15°43	0°16	29°24	9°31	n.a.	W12
T 13	15 8 56	15°32'38	1♉18	26°55	16°42	27°51	23°57	13°32	28°27	8°47	15°42	0°R16	29°21	9°38	n.a.	T 13
F 14	15 12 53	16°30'26	16°12	28° 4	17°56	28°30	23°55	13°28	28°26	8°46	15°40	0°16	29°17	9°44	n.a.	F 14
S 15	15 16 49	17°28'16	0♊55	29°19	19°11	29°10	23°53	13°24	28°25	8°45	15°39	0°14	29°14	9°51	n.a.	S 15
S 16	15 20 46	18°26'08	15°20	0♉40	20°25	29°50	23°51	13°20	28°23	8°44	15°38	0°12	29°11	9°58	n.a.	S 16
M17	15 24 43	19°24'02	29°23	2° 5	21°40	0♋29	23°50	13°16	28°22	8°43	15°37	0°10	29° 8	10° 4	n.a.	M17
T 18	15 28 39	20°21'57	13♋ 1	3°36	22°54	1° 9	23°48	13°12	28°21	8°42	15°36	0° 7	29° 5	10°11	n.a.	T 18
W19	15 32 36	21°19'53	26°13	5°11	24° 9	1°49	23°47	13° 7	28°20	8°41	15°35	0° 5	29° 1	10°18	n.a.	W19
T 20	15 36 32	22°17'52	9♌ 1	6°50	25°23	2°29	23°46	13° 3	28°19	8°40	15°33	0° 3	28°58	10°24	n.a.	T 20
F 21	15 40 29	23°15'52	21°28	8°33	26°38	3° 9	23°45	12°59	28°17	8°39	15°32	0°D 3	28°55	10°31	n.a.	F 21
S 22	15 44 25	24°13'53	3♍38	10°19	27°52	3°49	23°45	12°55	28°16	8°38	15°31	0° 3	28°52	10°38	n.a.	S 22
S 23	15 48 22	25°11'56	15°36	12° 8	29° 7	4°29	23°44	12°50	28°16	8°37	15°30	0° 4	28°49	10°44	n.a.	S 23
M24	15 52 18	26°10'01	27°27	14° 0	0♊22	5° 9	23°44	12°46	28°15	8°36	15°29	0° 6	28°46	10°51	n.a.	M24
T 25	15 56 15	27° 8'07	9♎15	15°53	1°36	5°49	23°D44	12°42	28°14	8°35	15°28	0° 7	28°42	10°58	n.a.	T 25
W26	16 0 12	28° 6'16	21° 5	17°48	2°51	6°30	23°44	12°37	28°13	8°33	15°27	0° 9	28°39	11° 4	n.a.	W26
T 27	16 4 8	29° 4'26	3♏ 0	19°44	4° 6	7°10	23°44	12°33	28°12	8°32	15°26	0°R 9	28°36	11°11	n.a.	T 27
F 28	16 8 5	0♊ 2'38	15° 3	21°40	5°20	7°51	23°45	12°28	28°11	8°31	15°25	0° 8	28°33	11°18	n.a.	F 28
S 29	16 12 1	1° 0'52	27°17	23°37	6°35	8°31	23°45	12°23	28°11	8°30	15°24	0° 5	28°30	11°24	n.a.	S 29
S 30	16 15 58	1♊59'08	9♐43	25♉35	7♊50	9♋12	23♍46	12♐19	28♍10	8♑29	15♎23	0♉ 2	28♈27	11♎31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n13	19s22	1s39	5n 6	3s54	12n38	0n12	25n 7	1n22	3n14	1n 8	23s48	0s38	1n 3	0n36	25s10	1s21	3s52	2n49	11n54	11n47	1s38		n.a.
S 2	13 33	23 27	2 40	5 9	3 46	13 6	0 14	25 9	1 22	3 15	1 8	23 48	0 38	1 4	0 36	25 10	1 21	3 52	2 49	11 54	11 46	1 42		n.a.
M 3	13 53	26 33	3 35	5 15	3 38	13 35	0 16	25 11	1 21	3 17	1 7	23 47	0 38	1 4	0 36	25 10	1 21	3 51	2 49	11 53	11 45	1 45		n.a.
T 4	14 12	28 23	4 20	5 25	3 28	14 2	0 19	25 14	1 21	3 18	1 7	23 47	0 38	1 5	0 36	25 10	1 21	3 51	2 49	11 53	11 44	1 49		n.a.
W 5	14 32	28 45	4 54	5 38	3 17	14 30	0 21	25 15	1 20	3 19	1 7	23 47	0 39	1 6	0 36	25 10	1 21	3 50	2 48	11 53	11 43	1 52		n.a.
T 6	14 51	27 32	5 13	5 55	3 5	14 57	0 23	25 17	1 20	3 20	1 6	23 47	0 39	1 6	0 36	25 10	1 21	3 50	2 48	11 52	11 42	1 56		n.a.
F 7	15 10	24 44	5 16	6 15	2 53	15 24	0 25	25 18	1 19	3 21	1 6	23 46	0 39	1 7	0 36	25 11	1 21	3 50	2 48	11 52	11 40	1 59		n.a.
S 8	15 28	20 29	5 1	6 38	2 40	15 50	0 28	25 20	1 19	3 23	1 6	23 46	0 39	1 8	0 36	25 11	1 21	3 49	2 48	11 52	11 39	2 3		n.a.
S 9	15 47	15 2	4 28	7 5	2 27	16 16	0 30	25 21	1 18	3 23	1 5	23 46	0 39	1 8	0 36	25 11	1 21	3 49	2 48	11 53	11 38	2 6		n.a.
M10	16 5	8 39	3 38	7 34	2 13	16 41	0 32	25 22	1 18	3 24	1 5	23 45	0 39	1 9	0 36	25 11	1 21	3 48	2 48	11 53	11 37	2 9		n.a.
T 11	16 23	1 42	2 32	8 6	1 59	17 6	0 34	25 22	1 17	3 25	1 5	23 45	0 39	1 9	0 36	25 11	1 21	3 48	2 48	11 53	11 36	2 13		n.a.
W12	16 40	5n27	1 16	8 40	1 44	17 31	0 36	25 23	1 17	3 26	1 4	23 45	0 40	1 10	0 36	25 11	1 21	3 48	2 48	11 53	11 35	2 16		n.a.
T 13	16 58	12 21	0n 6	9 17	1 30	17 55	0 38	25 23	1 16	3 27	1 4	23 44	0 40	1 10	0 36	25 11	1 21	3 47	2 47	11 54	11 33	2 20		n.a.
F 14	17 15	18 33	1 27	9 55	1 15	18 19	0 40	25 23	1 16	3 27	1 4	23 44	0 40	1 11	0 36	25 11	1 22	3 47	2 47	11 53	11 32	2 23		n.a.
S 15	17 32	23 34	2 41	10 36	1 1	18 42	0 43	25 23	1 15	3 28	1 4	23 44	0 40	1 11	0 36	25 11	1 22	3 47	2 47	11 53	11 31	2 27		n.a.
S 16	17 49	27 0	3 44	11 18	0 47	19 5	0 45	25 23	1 15	3 28	1 3	23 43	0 40	1 12	0 35	25 12	1 22	3 46	2 47	11 52	11 30	2 30		n.a.
M17	18 5	28 39	4 31	12 2	0 33	19 27	0 47	25 22	1 14	3 29	1 3	23 43	0 40	1 12	0 35	25 12	1 22	3 46	2 47	11 51	11 29	2 34		n.a.
T 18	18 21	28 28	5 1	12 46	0 20	19 49	0 49	25 21	1 14	3 29	1 3	23 42	0 40	1 13	0 35	25 12	1 22	3 46	2 47	11 50	11 28	2 37		n.a.
W19	18 37	26 39	5 14	13 31	0 7	20 10	0 50	25 20	1 13	3 29	1 2	23 42	0 41	1 13	0 35	25 12	1 22	3 45	2 46	11 49	11 26	2 40		n.a.
T 20	18 52	23 31	5 11	14 17	0n 6	20 30	0 52	25 19	1 13	3 29	1 2	23 42	0 41	1 14	0 35	25 12	1 22	3 45	2 46	11 49	11 25	2 44		n.a.
F 21	19 7	19 22	4 53	15 2	0 18	20 50	0 54	25 18	1 12	3 29	1 2	23 41	0 41	1 14	0 35	25 12	1 22	3 45	2 46	11 49	11 24	2 47		n.a.
S 22	19 22	14 31	4 23	15 48	0 29	21 10	0 56	25 16	1 12	3 29	1 1	23 41	0 41	1 15	0 35	25 12	1 22	3 44	2 46	11 49	11 23	2 51		n.a.
S 23	19 37	9 13	3 41	16 33	0 39	21 29	0 58	25 14	1 11	3 29	1 1	23 40	0 41	1 15	0 35	25 12	1 22	3 44	2 46	11 49	11 22	2 54		n.a.
M24	19 51	3 38	2 50	17 17	0 49	21 47	0 59	25 12	1 10	3 29	1 1	23 40	0 41	1 15	0 35	25 12	1 22	3 44	2 46	11 50	11 21	2 58		n.a.
T 25	20 5	2s 3	1 52	18 0	0 58	22 5	1 1	25 10	1 10	3 29	1 0	23 39	0 41	1 16	0 35	25 13	1 22	3 44	2 46	11 50	11 20	3 1		n.a.
W26	20 18	7 42	0 50	18 41	1 6	22 21	1 3	25 7	1 9	3 28	1 0	23 39	0 41	1 16	0 35	25 13	1 22	3 43	2 45	11 51	11 18	3 5		n.a.
T 27	20 32	13 7	0s16	19 22	1 14	22 38	1 4	25 5	1 9	3 28	1 0	23 39	0 42	1 16	0 35	25 13	1 22	3 43	2 45	11 51	11 17	3 8		n.a.
F 28	20 45	18 6	1 21	20 0	1 21	22 53	1 6	25 2	1 8	3 28	0 59	23 38	0 42	1 16	0 35	25 13	1 22	3 43	2 45	11 51	11 16	3 11		n.a.
S 29	20 57	22 26	2 23	20 37	1 27	23 8	1 7	24 58	1 8	3 27	0 59	23 38	0 42	1 17	0 35	25 13	1 22	3 43	2 45	11 50	11 15	3 15		n.a.
S 30	21n 9	25s50	3s19	21n12	1n32	23n23	1n 9	24n55	1n 7	3n26	0n59	23s37	0s42	1n17	0n35	25s13	1s22	3s42	2n45	11n48	11n14	3s18		n.a.

Julian Day Number = 114839.5, Delta T = 34h46m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'55, Lahiri = -64°21'55 Julian Calendar 1 June 4399 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4399 BCE

The year -4398 astronomical counting style corresponds to year 4399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 19 54	2♊57'26	22♐22	27♉32	9♊ 5	9♋52	23♍47	12°R14	28°R 9	8°R27	15°R22	29°R56	28♈23	11♎38	n.a.	M 1
T 2	16 23 51	3°55'47	5♑14	29°29	10°19	10°33	23°48	12♐10	28♍ 9	8♑26	15♎21	29♈51	28°20	11°44	n.a.	T 2
W 3	16 27 47	4°54'10	18°19	1♊26	11°34	11°14	23°50	12° 5	28° 8	8°25	15°21	29°45	28°17	11°51	n.a.	W 3
T 4	16 31 44	5°52'35	1♒38	3°22	12°49	11°55	23°51	12° 0	28° 8	8°23	15°20	29°40	28°14	11°57	n.a.	T 4
F 5	16 35 40	6°51'02	15°10	5°18	14° 4	12°36	23°53	11°56	28° 8	8°22	15°19	29°37	28°11	12° 4	n.a.	F 5
S 6	16 39 37	7°49'32	28°54	7°13	15°18	13°17	23°55	11°51	28° 7	8°21	15°18	29°35	28° 7	12°11	n.a.	S 6
S 7	16 43 34	8°48'05	12♓51	9° 6	16°33	13°58	23°57	11°46	28° 7	8°19	15°18	29°D35	28° 4	12°17	n.a.	S 7
M 8	16 47 30	9°46'39	27° 0	10°59	17°48	14°39	24° 0	11°42	28° 7	8°18	15°17	29°36	28° 1	12°24	n.a.	M 8
T 9	16 51 27	10°45'16	11♈19	12°51	19° 3	15°20	24° 2	11°37	28° 7	8°16	15°16	29°37	27°58	12°31	n.a.	T 9
W10	16 55 23	11°43'56	25°47	14°42	20°18	16° 2	24° 5	11°32	28° 6	8°15	15°15	29°R38	27°55	12°37	n.a.	W10
T 11	16 59 20	12°42'38	10♉19	16°32	21°33	16°43	24° 8	11°27	28° 6	8°13	15°15	29°37	27°52	12°44	n.a.	T 11
F 12	17 3 16	13°41'23	24°51	18°21	22°48	17°24	24°11	11°23	28°D 6	8°12	15°14	29°35	27°48	12°51	n.a.	F 12
S 13	17 7 13	14°40'10	9♊17	20° 9	24° 3	18° 6	24°14	11°18	28° 6	8°10	15°14	29°31	27°45	12°57	n.a.	S 13
S 14	17 11 9	15°39'00	23°31	21°56	25°18	18°47	24°17	11°13	28° 6	8° 9	15°13	29°24	27°42	13° 4	n.a.	S 14
M15	17 15 6	16°37'51	7♋28	23°42	26°33	19°29	24°21	11° 9	28° 6	8° 7	15°12	29°17	27°39	13°11	n.a.	M15
T 16	17 19 2	17°36'45	21° 3	25°27	27°47	20°11	24°25	11° 4	28° 7	8° 6	15°12	29° 8	27°36	13°17	n.a.	T 16
W17	17 22 59	18°35'41	4♌15	27°10	29° 2	20°53	24°29	10°59	28° 7	8° 4	15°12	29° 1	27°33	13°24	n.a.	W17
T 18	17 26 56	19°34'39	17° 4	28°53	0♋17	21°34	24°33	10°55	28° 7	8° 3	15°11	28°54	27°29	13°31	n.a.	T 18
F 19	17 30 52	20°33'38	29°33	0♋35	1°32	22°16	24°37	10°50	28° 7	8° 1	15°11	28°50	27°26	13°37	n.a.	F 19
S 20	17 34 49	21°32'40	11♍43	2°16	2°47	22°58	24°42	10°45	28° 8	8° 0	15°10	28°48	27°23	13°44	n.a.	S 20
S 21	17 38 45	22°31'44	23°42	3°55	4° 2	23°40	24°46	10°41	28° 8	7°58	15°10	28°D47	27°20	13°51	n.a.	S 21
M22	17 42 42	23°30'50	5♎32	5°34	5°17	24°22	24°51	10°36	28° 9	7°56	15°10	28°48	27°17	13°57	n.a.	M22
T 23	17 46 38	24°29'58	17°20	7°12	6°32	25° 5	24°56	10°32	28° 9	7°55	15° 9	28°49	27°13	14° 4	n.a.	T 23
W24	17 50 35	25°29'08	29°12	8°49	7°47	25°47	25° 1	10°27	28°10	7°53	15° 9	28°R49	27°10	14°11	n.a.	W24
T 25	17 54 31	26°28'20	11♏11	10°25	9° 2	26°29	25° 7	10°23	28°10	7°52	15° 9	28°48	27° 7	14°17	n.a.	T 25
F 26	17 58 28	27°27'34	23°21	12° 0	10°17	27°11	25°12	10°18	28°11	7°50	15° 9	28°45	27° 4	14°24	n.a.	F 26
S 27	18 2 24	28°26'51	5♐47	13°35	11°32	27°54	25°18	10°14	28°12	7°48	15° 8	28°40	27° 1	14°30	n.a.	S 27
S 28	18 6 21	29°26'09	18°29	15° 8	12°47	28°36	25°24	10°10	28°13	7°47	15° 8	28°32	26°58	14°37	n.a.	S 28
M29	18 10 17	0♋25'30	1♑28	16°41	14° 2	29°19	25°30	10° 5	28°14	7°45	15° 8	28°22	26°54	14°44	n.a.	M29
T 30	18 14 14	1°24'54	14°44	18°12	15°17	0♌ 2	25°36	10° 1	28°14	7°43	15° 8	28°11	26°51	14°50	n.a.	T 30
W31	18 18 10	2♋24'19	28♑14	19♋43	16♋32	0♌44	25♍42	9♐57	28♍15	7♑42	15♎ 8	28♈ 0	26♈48	14♎57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n21	28s 1	4s 7	21n45	1n36	23n36	1n10	24n52	1n 7	3n26	0n58	23s37	0s42	1n17	0n35	25s13	1s22	3s42	2n45	11n46	11n13	3s22		n.a.
T 2	21 33	28 44	4 43	22 15	1 40	23 49	1 12	24 48	1 6	3 25	0 58	23 36	0 42	1 17	0 35	25 13	1 22	3 42	2 44	11 44	11 11	3 25		n.a.
W 3	21 44	27 52	5 5	22 44	1 43	24 1	1 13	24 44	1 5	3 24	0 58	23 35	0 42	1 17	0 35	25 14	1 22	3 42	2 44	11 42	11 10	3 29		n.a.
T 4	21 54	25 24	5 11	23 10	1 46	24 13	1 14	24 39	1 5	3 23	0 58	23 35	0 42	1 18	0 35	25 14	1 22	3 42	2 44	11 41	11 9	3 32		n.a.
F 5	22 5	21 30	5 0	23 34	1 47	24 24	1 15	24 35	1 4	3 22	0 57	23 34	0 43	1 18	0 35	25 14	1 22	3 42	2 44	11 39	11 8	3 36		n.a.
S 6	22 15	16 24	4 31	23 56	1 49	24 34	1 16	24 30	1 4	3 21	0 57	23 34	0 43	1 18	0 35	25 14	1 22	3 41	2 44	11 39	11 7	3 39		n.a.
S 7	22 24	10 24	3 47	24 15	1 49	24 43	1 17	24 25	1 3	3 20	0 57	23 33	0 43	1 18	0 35	25 14	1 23	3 41	2 44	11 39	11 6	3 42		n.a.
M 8	22 33	3 47	2 48	24 32	1 49	24 51	1 18	24 20	1 3	3 19	0 56	23 33	0 43	1 18	0 35	25 14	1 23	3 41	2 43	11 39	11 4	3 46		n.a.
T 9	22 42	3n 7	1 38	24 48	1 49	24 59	1 19	24 15	1 2	3 17	0 56	23 32	0 43	1 18	0 35	25 14	1 23	3 41	2 43	11 39	11 3	3 49		n.a.
W10	22 50	9 55	0 21	25 1	1 48	25 6	1 20	24 9	1 1	3 16	0 56	23 32	0 43	1 18	0 35	25 14	1 23	3 41	2 43	11 40	11 2	3 53		n.a.
T 11	22 58	16 15	0n58	25 11	1 46	25 12	1 21	24 3	1 1	3 14	0 55	23 31	0 43	1 18	0 35	25 15	1 23	3 41	2 43	11 40	11 1	3 56		n.a.
F 12	23 6	21 40	2 12	25 20	1 44	25 17	1 22	23 57	1 0	3 13	0 55	23 31	0 43	1 18	0 35	25 15	1 23	3 41	2 43	11 39	11 0	4 0		n.a.
S 13	23 13	25 44	3 18	25 27	1 42	25 22	1 23	23 51	1 0	3 11	0 55	23 30	0 43	1 18	0 35	25 15	1 23	3 41	2 43	11 37	10 59	4 3		n.a.
S 14	23 20	28 7	4 10	25 32	1 39	25 26	1 23	23 45	0 59	3 10	0 54	23 29	0 43	1 18	0 34	25 15	1 23	3 41	2 42	11 35	10 57	4 7		n.a.
M15	23 26	28 40	4 46	25 34	1 36	25 29	1 24	23 38	0 58	3 8	0 54	23 29	0 44	1 18	0 34	25 15	1 23	3 40	2 42	11 32	10 56	4 10		n.a.
T 16	23 32	27 26	5 4	25 35	1 32	25 31	1 24	23 31	0 58	3 6	0 54	23 28	0 44	1 18	0 34	25 15	1 23	3 40	2 42	11 29	10 55	4 13		n.a.
W17	23 37	24 41	5 6	25 35	1 29	25 32	1 25	23 24	0 57	3 4	0 54	23 28	0 44	1 18	0 34	25 15	1 23	3 40	2 42	11 26	10 54	4 17		n.a.
T 18	23 42	20 47	4 52	25 32	1 24	25 33	1 25	23 17	0 57	3 2	0 53	23 27	0 44	1 17	0 34	25 15	1 23	3 40	2 42	11 24	10 53	4 20		n.a.
F 19	23 47	16 4	4 25	25 28	1 20	25 33	1 25	23 9	0 56	3 0	0 53	23 26	0 44	1 17	0 34	25 16	1 23	3 40	2 41	11 22	10 51	4 24		n.a.
S 20	23 51	10 49	3 46	25 22	1 15	25 32	1 26	23 1	0 55	2 58	0 53	23 26	0 44	1 17	0 34	25 16	1 23	3 40	2 41	11 21	10 50	4 27		n.a.
S 21	23 55	5 16	2 57	25 15	1 10	25 30	1 26	22 53	0 55	2 56	0 52	23 25	0 44	1 17	0 34	25 16	1 23	3 40	2 41	11 21	10 49	4 31		n.a.
M22	23 58	0s24	2 2	25 6	1 5	25 27	1 26	22 45	0 54	2 54	0 52	23 25	0 44	1 17	0 34	25 16	1 23	3 40	2 41	11 21	10 48	4 34		n.a.
T 23	24 1	6 4	1 1	24 55	0 59	25 24	1 26	22 37	0 54	2 51	0 52	23 24	0 44	1 16	0 34	25 16	1 23	3 41	2 41	11 22	10 47	4 37		n.a.
W24	24 3	11 32	0s 2	24 43	0 54	25 20	1 26	22 28	0 53	2 49	0 52	23 24	0 44	1 16	0 34	25 16	1 23	3 41	2 41	11 22	10 46	4 41		n.a.
T 25	24 5	16 39	1 6	24 30	0 48	25 15	1 26	22 19	0 52	2 47	0 51	23 23	0 44	1 16	0 34	25 16	1 23	3 41	2 40	11 22	10 44	4 44		n.a.
F 26	24 6	21 12	2 7	24 16	0 42	25 9	1 26	22 10	0 52	2 44	0 51	23 22	0 45	1 16	0 34	25 16	1 23	3 41	2 40	11 21	10 43	4 48		n.a.
S 27	24 7	24 55	3 4	24 0	0 35	25 2	1 26	22 1	0 51	2 42	0 51	23 22	0 45	1 15	0 34	25 17	1 23	3 41	2 40	11 19	10 42	4 51		n.a.
S 28	24 8	27 29	3 53	23 44	0 29	24 55	1 25	21 51	0 50	2 39	0 50	23 21	0 45	1 15	0 34	25 17	1 23	3 41	2 40	11 16	10 41	4 55		n.a.
M29	24 8	28 38	4 31	23 26	0 22	24 47	1 25	21 42	0 50	2 36	0 50	23 21	0 45	1 14	0 34	25 17	1 23	3 41	2 40	11 12	10 40	4 58		n.a.
T 30	24 7	28 10	4 55	23 7	0 16	24 38	1 25	21 32	0 49	2 33	0 50	23 20	0 45	1 14	0 34	25 17	1 23	3 41	2 39	11 8	10 39	5 2		n.a.
W31	24n 6	26s 3	5s 3	22n47	0n 9	24n28	1n24	21n22	0n49	2n31	0n50	23s19	0s45	1n14	0n34	25s17	1s23	3s41	2n39	11n 4	10n37	5s 5		n.a.

Julian Day Number = 114869.5, Delta T = 34h45m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'51, Lahiri = -64°21'51 Julian Calendar 1 July 4399 BCE == Greg. Calendar 27 May 4399 BCE

The year -4398 astronomical counting style corresponds to year 4399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 22 7	3♋23'47	11♒55	21♋13	17♋47	1♌27	25♍48	9°R53	28♍16	7°R40	15°R 8	27°R51	26♈45	15♎ 4	n.a.	T 1
F 2	18 26 4	4°23'18	25°46	22°42	19° 2	2°10	25°55	9♐49	28°17	7♑38	15°D 8	27♈43	26°42	15°10	n.a.	F 2
S 3	18 30 0	5°22'51	9♓43	24°10	20°17	2°53	26° 2	9°45	28°19	7°37	15♎ 8	27°38	26°39	15°17	n.a.	S 3
S 4	18 33 57	6°22'26	23°44	25°38	21°32	3°36	26° 9	9°41	28°20	7°35	15° 8	27°35	26°35	15°24	n.a.	S 4
M 5	18 37 53	7°22'04	7♈49	27° 4	22°47	4°19	26°16	9°37	28°21	7°33	15° 8	27°D35	26°32	15°30	n.a.	M 5
T 6	18 41 50	8°21'45	21°56	28°29	24° 2	5° 2	26°23	9°33	28°22	7°32	15° 8	27°R35	26°29	15°37	n.a.	T 6
W 7	18 45 46	9°21'28	6♉ 4	29°54	25°17	5°45	26°30	9°29	28°23	7°30	15° 8	27°35	26°26	15°44	n.a.	W 7
T 8	18 49 43	10°21'14	20°11	1♌18	26°32	6°28	26°38	9°26	28°25	7°28	15° 9	27°33	26°23	15°50	n.a.	T 8
F 9	18 53 39	11°21'02	4♊17	2°40	27°47	7°11	26°45	9°22	28°26	7°27	15° 9	27°29	26°19	15°57	n.a.	F 9
S 10	18 57 36	12°20'53	18°18	4° 2	29° 2	7°54	26°53	9°18	28°28	7°25	15° 9	27°21	26°16	16° 4	n.a.	S 10
S 11	19 1 32	13°20'47	2♋10	5°22	0♌17	8°38	27° 1	9°15	28°29	7°23	15° 9	27°11	26°13	16°10	n.a.	S 11
M12	19 5 29	14°20'42	15°48	6°41	1°32	9°21	27° 9	9°11	28°31	7°22	15°10	26°59	26°10	16°17	n.a.	M12
T 13	19 9 25	15°20'40	29°11	7°59	2°47	10° 5	27°17	9° 8	28°32	7°20	15°10	26°46	26° 7	16°24	n.a.	T 13
W14	19 13 22	16°20'40	12♌14	9°16	4° 2	10°48	27°26	9° 5	28°34	7°18	15°10	26°34	26° 4	16°30	n.a.	W14
T 15	19 17 18	17°20'42	24°59	10°32	5°17	11°32	27°34	9° 2	28°36	7°17	15°11	26°23	26° 0	16°37	n.a.	T 15
F 16	19 21 15	18°20'46	7♍24	11°45	6°32	12°16	27°43	8°59	28°37	7°15	15°11	26°14	25°57	16°43	n.a.	F 16
S 17	19 25 12	19°20'51	19°34	12°57	7°47	13° 0	27°52	8°56	28°39	7°13	15°12	26° 9	25°54	16°50	n.a.	S 17
S 18	19 29 8	20°20'59	1♎32	14° 8	9° 2	13°43	28° 0	8°53	28°41	7°12	15°12	26° 6	25°51	16°57	n.a.	S 18
M19	19 33 5	21°21'08	13°22	15°16	10°17	14°27	28° 9	8°50	28°43	7°10	15°13	26° 4	25°48	17° 3	n.a.	M19
T 20	19 37 1	22°21'20	25° 9	16°22	11°32	15°11	28°18	8°47	28°45	7° 8	15°13	26° 4	25°45	17°10	n.a.	T 20
W21	19 40 58	23°21'33	7♏ 0	17°26	12°47	15°55	28°28	8°44	28°47	7° 7	15°14	26° 4	25°41	17°17	n.a.	W21
T 22	19 44 54	24°21'48	19° 0	18°27	14° 2	16°39	28°37	8°42	28°49	7° 5	15°14	26° 3	25°38	17°23	n.a.	T 22
F 23	19 48 51	25°22'05	1♐14	19°26	15°17	17°23	28°47	8°39	28°51	7° 4	15°15	25°59	25°35	17°30	n.a.	F 23
S 24	19 52 47	26°22'24	13°46	20°21	16°32	18° 7	28°56	8°37	28°53	7° 2	15°16	25°53	25°32	17°37	n.a.	S 24
S 25	19 56 44	27°22'45	26°39	21°13	17°47	18°52	29° 6	8°35	28°55	7° 1	15°16	25°44	25°29	17°43	n.a.	S 25
M26	20 0 40	28°23'07	9♑55	22° 0	19° 2	19°36	29°16	8°33	28°57	6°59	15°17	25°32	25°25	17°50	n.a.	M26
T 27	20 4 37	29°23'32	23°31	22°43	20°17	20°20	29°26	8°31	28°59	6°57	15°18	25°20	25°22	17°57	n.a.	T 27
W28	20 8 33	0♌23'58	7♒26	23°22	21°31	21° 5	29°36	8°29	29° 2	6°56	15°19	25° 7	25°19	18° 3	n.a.	W28
T 29	20 12 30	1°24'26	21°35	23°55	22°46	21°49	29°46	8°27	29° 4	6°54	15°20	24°55	25°16	18°10	n.a.	T 29
F 30	20 16 26	2°24'56	5♓53	24°22	24° 1	22°34	29°56	8°25	29° 6	6°53	15°20	24°46	25°13	18°17	n.a.	F 30
S 31	20 20 23	3♌25'29	20♓13	24♌42	25♌16	23♌18	0♎ 6	8♐23	29♍ 9	6♑52	15♎21	24♈40	25♈10	18♎23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	22s24	4s54	22n26	0n 2	24n18	1n24	21n11	0n48	2n28	0n49	23s19	0s45	1n13	0n34	25s17	1s23	3s41	2n39	11n 1	10n36	5s 8		n.a.
F 2	24 3	17 29	4 28	22 4	0s 5	24 6	1 23	21 1	0 47	2 25	0 49	23 18	0 45	1 13	0 34	25 17	1 23	3 42	2 39	10 58	10 35	5 12		n.a.
S 3	24 1	11 37	3 45	21 42	0 12	23 54	1 22	20 50	0 47	2 22	0 49	23 18	0 45	1 12	0 34	25 17	1 23	3 42	2 39	10 56	10 34	5 15		n.a.
S 4	23 58	5 8	2 49	21 19	0 20	23 42	1 22	20 39	0 46	2 19	0 49	23 17	0 45	1 12	0 34	25 18	1 23	3 42	2 39	10 55	10 33	5 19		n.a.
M 5	23 55	1n37	1 43	20 55	0 27	23 28	1 21	20 28	0 45	2 16	0 48	23 17	0 45	1 11	0 34	25 18	1 23	3 42	2 38	10 55	10 31	5 22		n.a.
T 6	23 51	8 19	0 30	20 30	0 34	23 14	1 20	20 17	0 45	2 12	0 48	23 16	0 45	1 11	0 34	25 18	1 23	3 42	2 38	10 55	10 30	5 26		n.a.
W 7	23 47	14 38	0n45	20 5	0 42	22 59	1 19	20 5	0 44	2 9	0 48	23 16	0 45	1 10	0 34	25 18	1 23	3 43	2 38	10 55	10 29	5 29		n.a.
T 8	23 43	20 11	1 57	19 39	0 49	22 44	1 18	19 54	0 43	2 6	0 47	23 15	0 45	1 10	0 34	25 18	1 23	3 43	2 38	10 54	10 28	5 32		n.a.
F 9	23 38	24 35	3 1	19 13	0 57	22 28	1 17	19 42	0 43	2 3	0 47	23 15	0 45	1 9	0 33	25 18	1 23	3 43	2 38	10 52	10 27	5 36		n.a.
S 10	23 32	27 29	3 54	18 46	1 4	22 11	1 16	19 30	0 42	1 59	0 47	23 14	0 45	1 8	0 33	25 18	1 23	3 43	2 38	10 50	10 26	5 39		n.a.
S 11	23 26	28 40	4 33	18 19	1 12	21 53	1 15	19 17	0 41	1 56	0 47	23 14	0 46	1 8	0 33	25 18	1 23	3 44	2 37	10 46	10 24	5 43		n.a.
M12	23 20	28 3	4 55	17 52	1 19	21 35	1 14	19 5	0 41	1 52	0 46	23 13	0 46	1 7	0 33	25 18	1 23	3 44	2 37	10 42	10 23	5 46		n.a.
T 13	23 13	25 48	5 0	17 24	1 27	21 16	1 12	18 52	0 40	1 49	0 46	23 13	0 46	1 6	0 33	25 19	1 23	3 44	2 37	10 37	10 22	5 50		n.a.
W14	23 6	22 14	4 50	16 57	1 34	20 57	1 11	18 39	0 39	1 45	0 46	23 12	0 46	1 6	0 33	25 19	1 23	3 45	2 37	10 32	10 21	5 53		n.a.
T 15	22 58	17 42	4 24	16 29	1 41	20 37	1 10	18 26	0 39	1 41	0 46	23 12	0 46	1 5	0 33	25 19	1 23	3 45	2 37	10 28	10 20	5 56		n.a.
F 16	22 50	12 32	3 47	16 2	1 48	20 16	1 8	18 13	0 38	1 38	0 45	23 11	0 46	1 4	0 33	25 19	1 23	3 45	2 36	10 25	10 18	6 0		n.a.
S 17	22 41	7 0	3 0	15 34	1 55	19 55	1 7	18 0	0 37	1 34	0 45	23 11	0 46	1 3	0 33	25 19	1 23	3 46	2 36	10 23	10 17	6 3		n.a.
S 18	22 32	1 18	2 6	15 7	2 2	19 33	1 5	17 46	0 37	1 30	0 45	23 10	0 46	1 3	0 33	25 19	1 23	3 46	2 36	10 22	10 16	6 7		n.a.
M19	22 23	4s24	1 7	14 40	2 9	19 11	1 3	17 33	0 36	1 26	0 45	23 10	0 46	1 2	0 33	25 19	1 23	3 46	2 36	10 21	10 15	6 10		n.a.
T 20	22 13	9 56	0 5	14 14	2 16	18 48	1 2	17 19	0 35	1 22	0 44	23 10	0 46	1 1	0 33	25 19	1 23	3 47	2 36	10 21	10 14	6 13		n.a.
W21	22 3	15 9	0s58	13 48	2 22	18 25	1 0	17 5	0 35	1 18	0 44	23 9	0 46	1 0	0 33	25 19	1 23	3 47	2 36	10 21	10 13	6 17		n.a.
T 22	21 52	19 52	1 58	13 23	2 28	18 1	0 58	16 50	0 34	1 14	0 44	23 9	0 46	0 59	0 33	25 19	1 23	3 48	2 35	10 20	10 11	6 20		n.a.
F 23	21 41	23 51	2 54	12 59	2 34	17 37	0 56	16 36	0 33	1 10	0 44	23 8	0 46	0 58	0 33	25 19	1 23	3 48	2 35	10 19	10 10	6 24		n.a.
S 24	21 29	26 49	3 44	12 37	2 39	17 12	0 54	16 21	0 33	1 6	0 44	23 8	0 46	0 58	0 33	25 20	1 23	3 48	2 35	10 17	10 9	6 27		n.a.
S 25	21 17	28 28	4 23	12 15	2 44	16 47	0 52	16 7	0 32	1 2	0 43	23 8	0 46	0 57	0 33	25 20	1 23	3 49	2 35	10 13	10 8	6 31		n.a.
M26	21 5	28 33	4 49	11 55	2 49	16 21	0 50	15 52	0 31	0 57	0 43	23 7	0 46	0 56	0 33	25 20	1 23	3 49	2 35	10 9	10 7	6 34		n.a.
T 27	20 52	26 56	5 0	11 38	2 53	15 55	0 48	15 37	0 31	0 53	0 43	23 7	0 46	0 55	0 33	25 20	1 23	3 50	2 34	10 4	10 5	6 37		n.a.
W28	20 39	23 39	4 53	11 22	2 56	15 28	0 46	15 21	0 30	0 49	0 43	23 7	0 46	0 54	0 33	25 20	1 23	3 50	2 34	10 0	10 4	6 41		n.a.
T 29	20 25	18 56	4 29	11 8	2 58	15 1	0 44	15 6	0 29	0 45	0 42	23 7	0 46	0 53	0 33	25 20	1 23	3 51	2 34	9 55	10 3	6 44		n.a.
F 30	20 11	13 7	3 47	10 58	3 0	14 33	0 42	14 50	0 29	0 40	0 42	23 6	0 46	0 52	0 33	25 20	1 23	3 51	2 34	9 52	10 2	6 48		n.a.
S 31	19n57	6s35	2s51	10n50	3s 1	14n 6	0n40	14n35	0n28	0n36	0n42	23s 6	0s46	0n51	0n33	25s20	1s23	3s52	2n34	9n49	10n 1	6s51		n.a.

Julian Day Number = 114900.5, Delta T = 34h45m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'47, Lahiri = -64°21'47 Julian Calendar 1 Aug. 4399 BCE == Greg. Calendar 27 June 4399 BCE

The year -4398 astronomical counting style corresponds to year 4399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 24 20	4♌26'03	4♈32	24♌55	26♌31	24♌ 3	0♎17	8°R22	29♍11	6°R50	15♎22	24°R36	25♈ 6	18♎30	n.a.	S 1
M 2	20 28 16	5°26'39	18°46	25°R 0	27°45	24°47	0°27	8♐20	29°14	6♑49	15°23	24♈35	25° 3	18°36	n.a.	M 2
T 3	20 32 13	6°27'18	2♉54	24°57	29° 0	25°32	0°38	8°19	29°16	6°47	15°24	24°35	25° 0	18°43	n.a.	T 3
W 4	20 36 9	7°27'59	16°54	24°44	0♍15	26°17	0°49	8°17	29°19	6°46	15°25	24°35	24°57	18°50	n.a.	W 4
T 5	20 40 6	8°28'41	0♊46	24°22	1°30	27° 2	1° 0	8°16	29°21	6°44	15°26	24°33	24°54	18°56	n.a.	T 5
F 6	20 44 2	9°29'26	14°30	23°50	2°44	27°47	1°11	8°15	29°24	6°43	15°27	24°29	24°51	19° 3	n.a.	F 6
S 7	20 47 59	10°30'13	28° 5	23° 8	3°59	28°32	1°22	8°14	29°26	6°42	15°28	24°22	24°47	19°10	n.a.	S 7
S 8	20 51 55	11°31'02	11♋31	22°16	5°14	29°17	1°33	8°13	29°29	6°40	15°29	24°12	24°44	19°16	n.a.	S 8
M 9	20 55 52	12°31'53	24°46	21°15	6°29	0♍ 2	1°44	8°13	29°32	6°39	15°31	24° 0	24°41	19°23	n.a.	M 9
T 10	20 59 48	13°32'45	7♌47	20° 6	7°43	0°47	1°56	8°12	29°35	6°38	15°32	23°47	24°38	19°30	n.a.	T 10
W11	21 3 45	14°33'39	20°35	18°51	8°58	1°32	2° 7	8°12	29°37	6°37	15°33	23°34	24°35	19°36	n.a.	W11
T 12	21 7 42	15°34'34	3♍ 7	17°32	10°13	2°17	2°18	8°11	29°40	6°35	15°34	23°23	24°31	19°43	n.a.	T 12
F 13	21 11 38	16°35'31	15°25	16°11	11°27	3° 2	2°30	8°11	29°43	6°34	15°35	23°15	24°28	19°50	n.a.	F 13
S 14	21 15 35	17°36'29	27°31	14°51	12°42	3°48	2°42	8°11	29°46	6°33	15°37	23° 8	24°25	19°56	n.a.	S 14
S 15	21 19 31	18°37'28	9♎25	13°34	13°57	4°33	2°54	8°D11	29°49	6°32	15°38	23° 5	24°22	20° 3	n.a.	S 15
M16	21 23 28	19°38'29	21°14	12°24	15°11	5°18	3° 5	8°11	29°52	6°31	15°39	23°D 4	24°19	20°10	n.a.	M16
T 17	21 27 24	20°39'30	3♏ 0	11°21	16°26	6° 4	3°17	8°11	29°55	6°30	15°41	23° 4	24°16	20°16	n.a.	T 17
W18	21 31 21	21°40'33	14°50	10°29	17°40	6°49	3°29	8°11	29°58	6°29	15°42	23° 5	24°12	20°23	n.a.	W18
T 19	21 35 17	22°41'37	26°48	9°48	18°55	7°35	3°41	8°12	0♎ 1	6°27	15°43	23°R 5	24° 9	20°29	n.a.	T 19
F 20	21 39 14	23°42'42	9♐ 0	9°18	20° 9	8°20	3°54	8°12	0° 4	6°26	15°45	23° 4	24° 6	20°36	n.a.	F 20
S 21	21 43 10	24°43'48	21°31	9° 0	21°24	9° 6	4° 6	8°13	0° 7	6°25	15°46	23° 0	24° 3	20°43	n.a.	S 21
S 22	21 47 7	25°44'55	4♑26	8°D53	22°38	9°52	4°18	8°13	0°10	6°24	15°48	22°54	24° 0	20°49	n.a.	S 22
M23	21 51 4	26°46'03	17°46	8°57	23°53	10°37	4°31	8°14	0°13	6°24	15°49	22°47	23°57	20°56	n.a.	M23
T 24	21 55 0	27°47'12	1♒33	9°12	25° 7	11°23	4°43	8°15	0°17	6°23	15°51	22°37	23°53	21° 3	n.a.	T 24
W25	21 58 57	28°48'22	15°44	9°35	26°21	12° 9	4°55	8°16	0°20	6°22	15°52	22°28	23°50	21° 9	n.a.	W25
T 26	22 2 53	29°49'32	0♓15	10° 8	27°36	12°55	5° 8	8°17	0°23	6°21	15°54	22°19	23°47	21°16	n.a.	T 26
F 27	22 6 50	0♍50'44	14°58	10°48	28°50	13°41	5°21	8°18	0°26	6°20	15°55	22°13	23°44	21°23	n.a.	F 27
S 28	22 10 46	1°51'57	29°46	11°35	0♎ 4	14°27	5°33	8°20	0°30	6°19	15°57	22° 8	23°41	21°29	n.a.	S 28
S 29	22 14 43	2°53'10	14♈31	12°27	1°19	15°13	5°46	8°21	0°33	6°18	15°59	22° 6	23°37	21°36	n.a.	S 29
M30	22 18 39	3♍54'25	29♈ 7	13♌25	2♎33	15♍59	5♎59	8♐23	0♎36	6♑18	16♎ 0	22°D 6	23♈34	21♎43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n42	0n16	1s44	10n46	3s 0	13n37	0n37	14n19	0n27	0n31	0n42	23s 6	0s46	0n50	0n33	25s20	1s23	3s52	2n34	9n48	9n59	6s54		n.a.
M 2	19 27	7 5	0 31	10 46	2 59	13 9	0 35	14 3	0 26	0 27	0 42	23 6	0 46	0 49	0 33	25 20	1 23	3 53	2 33	9 48	9 58	6 58		n.a.
T 3	19 12	13 31	0n44	10 49	2 56	12 40	0 33	13 47	0 26	0 22	0 41	23 5	0 46	0 48	0 33	25 20	1 23	3 53	2 33	9 48	9 57	7 1		n.a.
W 4	18 56	19 12	1 55	10 58	2 52	12 11	0 30	13 31	0 25	0 18	0 41	23 5	0 46	0 47	0 33	25 20	1 23	3 54	2 33	9 47	9 56	7 5		n.a.
T 5	18 40	23 49	2 59	11 11	2 45	11 41	0 28	13 14	0 24	0 13	0 41	23 5	0 46	0 46	0 33	25 20	1 23	3 54	2 33	9 47	9 55	7 8		n.a.
F 6	18 23	27 2	3 52	11 29	2 37	11 11	0 26	12 58	0 24	0 8	0 41	23 5	0 46	0 45	0 33	25 20	1 23	3 55	2 33	9 45	9 53	7 11		n.a.
S 7	18 7	28 38	4 31	11 53	2 28	10 41	0 23	12 41	0 23	0 4	0 41	23 5	0 46	0 43	0 33	25 20	1 23	3 56	2 33	9 43	9 52	7 15		n.a.
S 8	17 49	28 30	4 54	12 21	2 16	10 11	0 21	12 24	0 22	0s 1	0 40	23 5	0 46	0 42	0 32	25 21	1 23	3 56	2 32	9 39	9 51	7 18		n.a.
M 9	17 32	26 43	5 1	12 54	2 2	9 40	0 18	12 7	0 21	0 6	0 40	23 5	0 47	0 41	0 32	25 21	1 23	3 57	2 32	9 34	9 50	7 22		n.a.
T 10	17 14	23 33	4 52	13 31	1 47	9 9	0 16	11 50	0 21	0 11	0 40	23 4	0 47	0 40	0 32	25 21	1 23	3 57	2 32	9 29	9 49	7 25		n.a.
W11	16 56	19 17	4 29	14 12	1 29	8 38	0 13	11 33	0 20	0 16	0 40	23 4	0 47	0 39	0 32	25 21	1 23	3 58	2 32	9 25	9 47	7 28		n.a.
T 12	16 38	14 15	3 53	14 54	1 11	8 7	0 10	11 16	0 19	0 21	0 40	23 4	0 47	0 38	0 32	25 21	1 23	3 59	2 32	9 20	9 46	7 32		n.a.
F 13	16 19	8 45	3 6	15 38	0 51	7 35	0 8	10 58	0 19	0 25	0 39	23 4	0 47	0 36	0 32	25 21	1 23	3 59	2 32	9 17	9 45	7 35		n.a.
S 14	16 0	3 1	2 12	16 22	0 31	7 4	0 5	10 41	0 18	0 30	0 39	23 4	0 47	0 35	0 32	25 21	1 23	4 0	2 31	9 15	9 44	7 39		n.a.
S 15	15 41	2s44	1 12	17 4	0 10	6 32	0 2	10 23	0 17	0 35	0 39	23 4	0 47	0 34	0 32	25 21	1 23	4 1	2 31	9 14	9 43	7 42		n.a.
M16	15 21	8 22	0 10	17 44	0n10	6 0	0s 0	10 5	0 16	0 40	0 39	23 4	0 47	0 33	0 32	25 21	1 23	4 1	2 31	9 13	9 41	7 45		n.a.
T 17	15 1	13 42	0s53	18 20	0 29	5 28	0 3	9 47	0 16	0 45	0 39	23 4	0 47	0 32	0 32	25 21	1 23	4 2	2 31	9 13	9 40	7 49		n.a.
W18	14 41	18 33	1 54	18 52	0 47	4 55	0 6	9 30	0 15	0 51	0 38	23 4	0 47	0 30	0 32	25 21	1 23	4 3	2 31	9 14	9 39	7 52		n.a.
T 19	14 21	22 46	2 50	19 20	1 4	4 23	0 8	9 11	0 14	0 56	0 38	23 5	0 47	0 29	0 32	25 21	1 23	4 3	2 31	9 14	9 38	7 55		n.a.
F 20	14 0	26 4	3 40	19 43	1 19	3 50	0 11	8 53	0 14	1 1	0 38	23 5	0 47	0 28	0 32	25 21	1 23	4 4	2 30	9 13	9 37	7 59		n.a.
S 21	13 39	28 12	4 21	20 1	1 32	3 18	0 14	8 35	0 13	1 6	0 38	23 5	0 47	0 26	0 32	25 21	1 23	4 5	2 30	9 12	9 35	8 2		n.a.
S 22	13 18	28 53	4 50	20 14	1 44	2 45	0 17	8 17	0 12	1 11	0 38	23 5	0 47	0 25	0 32	25 21	1 23	4 5	2 30	9 9	9 34	8 6		n.a.
M23	12 57	27 56	5 4	20 22	1 54	2 12	0 19	7 58	0 11	1 16	0 37	23 5	0 47	0 24	0 32	25 21	1 23	4 6	2 30	9 6	9 33	8 9		n.a.
T 24	12 35	25 17	5 2	20 26	2 2	1 39	0 22	7 40	0 11	1 22	0 37	23 5	0 47	0 22	0 32	25 21	1 23	4 7	2 30	9 3	9 32	8 12		n.a.
W25	12 13	21 2	4 41	20 26	2 9	1 7	0 25	7 21	0 10	1 27	0 37	23 5	0 47	0 21	0 32	25 21	1 23	4 8	2 30	8 59	9 31	8 16		n.a.
T 26	11 51	15 27	4 2	20 22	2 14	0 34	0 28	7 2	0 9	1 32	0 37	23 6	0 47	0 20	0 32	25 21	1 23	4 8	2 30	8 56	9 29	8 19		n.a.
F 27	11 29	8 56	3 6	20 14	2 18	0 1	0 30	6 44	0 9	1 37	0 37	23 6	0 47	0 18	0 32	25 21	1 23	4 9	2 29	8 53	9 28	8 23		n.a.
S 28	11 7	1 53	1 57	20 4	2 21	0s32	0 33	6 25	0 8	1 43	0 37	23 6	0 47	0 17	0 32	25 21	1 23	4 10	2 29	8 52	9 27	8 26		n.a.
S 29	10 44	5n16	0 41	19 50	2 23	1 5	0 36	6 6	0 7	1 48	0 36	23 6	0 47	0 16	0 32	25 21	1 23	4 11	2 29	8 51	9 26	8 29		n.a.
M30	10n21	12n 4	0n38	19n33	2n23	1s38	0s39	5n47	0n 6	1s53	0n36	23s 6	0s47	0n14	0n32	25s21	1s23	4s11	2n29	8n51	9n25	8s33		n.a.

Julian Day Number = 114931.5, Delta T = 34h45m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'43, Lahiri = -64°21'43 Julian Calendar 1 Sept. 4399 BCE == Greg. Calendar 28 July 4399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 22 36	4♍55'41	13♉30	14♌28	3♎47	16♍45	6♎12	8♐25	0♎40	6°R17	16♎ 2	22♈ 7	23♈31	21♎49	n.a.	T 1
W 2	22 26 33	5°56'59	27°36	15°35	5° 1	17°31	6°25	8°26	0°43	6♉16	16° 4	22° 8	23°28	21°56	n.a.	W 2
T 3	22 30 29	6°58'17	11♊27	16°45	6°16	18°17	6°38	8°28	0°46	6°16	16° 5	22°R 8	23°25	22° 3	n.a.	T 3
F 4	22 34 26	7°59'37	25° 1	17°58	7°30	19° 3	6°51	8°30	0°50	6°15	16° 7	22° 7	23°22	22° 9	n.a.	F 4
S 5	22 38 22	9° 0'57	8♋21	19°13	8°44	19°49	7° 4	8°32	0°53	6°15	16° 9	22° 3	23°18	22°16	n.a.	S 5
S 6	22 42 19	10° 2'19	21°26	20°31	9°58	20°36	7°17	8°35	0°57	6°14	16°10	21°58	23°15	22°22	n.a.	S 6
M 7	22 46 15	11° 3'41	4♌18	21°51	11°12	21°22	7°30	8°37	1° 0	6°13	16°12	21°51	23°12	22°29	n.a.	M 7
T 8	22 50 12	12° 5'04	16°58	23°12	12°26	22° 8	7°43	8°39	1° 4	6°13	16°14	21°43	23° 9	22°36	n.a.	T 8
W 9	22 54 9	13° 6'28	29°26	24°35	13°40	22°55	7°57	8°42	1° 7	6°13	16°16	21°36	23° 6	22°42	n.a.	W 9
T 10	22 58 5	14° 7'52	11♍43	25°59	14°54	23°41	8°10	8°45	1°11	6°12	16°18	21°29	23° 2	22°49	n.a.	T 10
F 11	23 2 2	15° 9'16	23°50	27°24	16° 8	24°27	8°23	8°47	1°14	6°12	16°19	21°24	22°59	22°56	n.a.	F 11
S 12	23 5 58	16°10'41	5♎48	28°50	17°22	25°14	8°37	8°50	1°18	6°11	16°21	21°21	22°56	23° 2	n.a.	S 12
S 13	23 9 55	17°12'07	17°39	0♍17	18°36	26° 0	8°50	8°53	1°21	6°11	16°23	21°D19	22°53	23° 9	n.a.	S 13
M14	23 13 51	18°13'32	29°26	1°45	19°50	26°47	9° 4	8°56	1°25	6°11	16°25	21°20	22°50	23°16	n.a.	M14
T 15	23 17 48	19°14'57	11♏12	3°13	21° 4	27°34	9°17	8°59	1°28	6°11	16°27	21°21	22°47	23°22	n.a.	T 15
W16	23 21 45	20°16'23	23° 1	4°42	22°17	28°20	9°31	9° 3	1°32	6°10	16°29	21°23	22°43	23°29	n.a.	W16
T 17	23 25 41	21°17'49	4♐58	6°11	23°31	29° 7	9°45	9° 6	1°35	6°10	16°31	21°25	22°40	23°36	n.a.	T 17
F 18	23 29 38	22°19'14	17° 7	7°40	24°45	29°53	9°58	9° 9	1°39	6°10	16°33	21°R26	22°37	23°42	n.a.	F 18
S 19	23 33 34	23°20'39	29°34	9°10	25°59	0♎40	10°12	9°13	1°43	6°10	16°35	21°26	22°34	23°49	n.a.	S 19
S 20	23 37 31	24°22'05	12♑23	10°41	27°12	1°27	10°26	9°17	1°46	6°10	16°37	21°24	22°31	23°56	n.a.	S 20
M21	23 41 27	25°23'30	25°38	12°12	28°26	2°14	10°39	9°20	1°50	6°D10	16°39	21°22	22°28	24° 2	n.a.	M21
T 22	23 45 24	26°24'54	9♒21	13°43	29°40	3° 0	10°53	9°24	1°53	6°10	16°41	21°19	22°24	24° 9	n.a.	T 22
W23	23 49 21	27°26'18	23°32	15°14	0♏53	3°47	11° 7	9°28	1°57	6°10	16°43	21°15	22°21	24°15	n.a.	W23
T 24	23 53 17	28°27'42	8♓ 7	16°46	2° 7	4°34	11°21	9°32	2° 1	6°10	16°45	21°11	22°18	24°22	n.a.	T 24
F 25	23 57 14	29°29'06	23° 3	18°18	3°20	5°21	11°34	9°36	2° 4	6°10	16°47	21° 9	22°15	24°29	n.a.	F 25
S 26	0 1 10	0♎30'29	8♈ 9	19°50	4°33	6° 8	11°48	9°40	2° 8	6°10	16°49	21° 7	22°12	24°35	n.a.	S 26
S 27	0 5 7	1°31'52	23°17	21°22	5°47	6°55	12° 2	9°45	2°11	6°10	16°51	21°D 7	22° 8	24°42	n.a.	S 27
M28	0 9 3	2°33'15	8♉17	22°55	7° 0	7°41	12°16	9°49	2°15	6°11	16°53	21° 8	22° 5	24°49	n.a.	M28
T 29	0 13 0	3°34'38	23° 3	24°29	8°13	8°28	12°30	9°54	2°19	6°11	16°55	21° 9	22° 2	24°55	n.a.	T 29
W30	0 16 57	4°36'01	7♊28	26° 2	9°27	9°15	12°44	9°58	2°22	6°11	16°57	21°10	21°59	25° 2	n.a.	W30
T 31	0 20 53	5♎37'24	21♊31	27♍36	10♏40	10♎ 2	12♎58	10♐ 3	2♎26	6♉11	16♎59	21♈11	21♈56	25♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n59	18n 8	1n53	19n14	2n23	2s11	0s41	5n28	0n 6	1s59	0n36	23s 7	0s47	0n13	0n32	25s21	1s23	4s12	2n29	8n51	9n23	8s36		n.a.
W 2	9 35	23 7	3 0	18 53	2 22	2 43	0 44	5 9	0 5	2 4	0 36	23 7	0 47	0 12	0 32	25 21	1 23	4 13	2 29	8 52	9 22	8 39		n.a.
T 3	9 12	26 41	3 55	18 30	2 21	3 16	0 47	4 50	0 4	2 10	0 36	23 7	0 47	0 10	0 32	25 21	1 23	4 14	2 28	8 52	9 21	8 43		n.a.
F 4	8 49	28 37	4 36	18 4	2 18	3 49	0 49	4 30	0 3	2 15	0 36	23 8	0 47	0 9	0 32	25 21	1 22	4 15	2 28	8 51	9 20	8 46		n.a.
S 5	8 25	28 51	5 0	17 37	2 15	4 21	0 52	4 11	0 3	2 21	0 35	23 8	0 47	0 7	0 32	25 21	1 22	4 15	2 28	8 50	9 19	8 49		n.a.
S 6	8 1	27 27	5 9	17 9	2 12	4 54	0 55	3 52	0 2	2 26	0 35	23 8	0 47	0 6	0 32	25 21	1 22	4 16	2 28	8 48	9 17	8 53		n.a.
M 7	7 37	24 37	5 2	16 39	2 8	5 26	0 57	3 32	0 1	2 31	0 35	23 9	0 47	0 4	0 32	25 21	1 22	4 17	2 28	8 45	9 16	8 56		n.a.
T 8	7 13	20 38	4 40	16 7	2 4	5 58	1 0	3 13	0 1	2 37	0 35	23 9	0 47	0 3	0 32	25 21	1 22	4 18	2 28	8 42	9 15	9 0		n.a.
W 9	6 49	15 48	4 5	15 34	1 59	6 30	1 3	2 53	0s 0	2 43	0 35	23 10	0 47	0 2	0 32	25 21	1 22	4 19	2 28	8 39	9 14	9 3		n.a.
T 10	6 25	10 25	3 19	15 0	1 54	7 2	1 5	2 34	0 1	2 48	0 35	23 10	0 47	0 0	0 32	25 21	1 22	4 20	2 28	8 37	9 12	9 6		n.a.
F 11	6 1	4 43	2 24	14 26	1 49	7 33	1 8	2 14	0 2	2 54	0 35	23 11	0 47	0s 1	0 32	25 21	1 22	4 20	2 27	8 35	9 11	9 10		n.a.
S 12	5 36	1s 6	1 24	13 50	1 44	8 5	1 10	1 55	0 2	2 59	0 34	23 11	0 47	0 3	0 32	25 21	1 22	4 21	2 27	8 34	9 10	9 13		n.a.
S 13	5 12	6 49	0 20	13 13	1 38	8 36	1 13	1 35	0 3	3 5	0 34	23 12	0 47	0 4	0 32	25 21	1 22	4 22	2 27	8 33	9 9	9 16		n.a.
M14	4 47	12 17	0s44	12 35	1 32	9 7	1 15	1 15	0 4	3 10	0 34	23 12	0 47	0 6	0 32	25 21	1 22	4 23	2 27	8 33	9 8	9 20		n.a.
T 15	4 22	17 18	1 47	11 57	1 26	9 38	1 17	0 56	0 5	3 16	0 34	23 13	0 47	0 7	0 32	25 21	1 22	4 24	2 27	8 34	9 6	9 23		n.a.
W16	3 58	21 43	2 45	11 18	1 20	10 9	1 20	0 36	0 5	3 22	0 34	23 13	0 47	0 9	0 32	25 21	1 22	4 25	2 27	8 34	9 5	9 26		n.a.
T 17	3 33	25 17	3 37	10 39	1 14	10 39	1 22	0 16	0 6	3 27	0 34	23 14	0 47	0 10	0 32	25 21	1 22	4 26	2 27	8 35	9 4	9 30		n.a.
F 18	3 8	27 48	4 20	9 58	1 7	11 9	1 24	0s 3	0 7	3 33	0 34	23 14	0 47	0 12	0 32	25 21	1 22	4 27	2 26	8 35	9 3	9 33		n.a.
S 19	2 43	29 0	4 52	9 18	1 1	11 39	1 26	0 23	0 7	3 39	0 33	23 15	0 47	0 13	0 32	25 21	1 22	4 27	2 26	8 35	9 2	9 36		n.a.
S 20	2 18	28 41	5 10	8 37	0 55	12 9	1 29	0 43	0 8	3 44	0 33	23 15	0 47	0 15	0 32	25 21	1 22	4 28	2 26	8 35	9 0	9 40		n.a.
M21	1 53	26 45	5 13	7 55	0 48	12 38	1 31	1 3	0 9	3 50	0 33	23 16	0 47	0 16	0 32	25 21	1 22	4 29	2 26	8 34	8 59	9 43		n.a.
T 22	1 28	23 13	4 59	7 13	0 41	13 7	1 33	1 23	0 10	3 55	0 33	23 17	0 47	0 17	0 32	25 21	1 22	4 30	2 26	8 33	8 58	9 46		n.a.
W23	1 3	18 14	4 26	6 31	0 35	13 35	1 35	1 42	0 10	4 1	0 33	23 17	0 47	0 19	0 32	25 21	1 22	4 31	2 26	8 31	8 57	9 50		n.a.
T 24	0 38	12 4	3 35	5 48	0 28	14 3	1 37	2 2	0 11	4 7	0 33	23 18	0 47	0 20	0 32	25 21	1 22	4 32	2 26	8 30	8 55	9 53		n.a.
F 25	0 13	5 6	2 29	5 5	0 21	14 31	1 39	2 22	0 12	4 12	0 33	23 18	0 47	0 22	0 32	25 21	1 22	4 33	2 26	8 29	8 54	9 56		n.a.
S 26	0s12	2n14	1 11	4 22	0 15	14 59	1 40	2 41	0 12	4 18	0 32	23 19	0 47	0 23	0 32	25 21	1 22	4 34	2 25	8 28	8 53	10 0		n.a.
S 27	0 38	9 29	0n12	3 38	0 8	15 26	1 42	3 1	0 13	4 24	0 32	23 20	0 47	0 25	0 32	25 21	1 22	4 35	2 25	8 28	8 52	10 3		n.a.
M28	1 3	16 9	1 34	2 55	0 2	15 52	1 44	3 21	0 14	4 30	0 32	23 20	0 47	0 26	0 32	25 21	1 22	4 35	2 25	8 28	8 51	10 6		n.a.
T 29	1 28	21 46	2 48	2 11	0s 5	16 19	1 45	3 41	0 15	4 35	0 32	23 21	0 47	0 28	0 32	25 21	1 22	4 36	2 25	8 29	8 49	10 10		n.a.
W30	1 53	25 57	3 49	1 27	0 11	16 44	1 47	4 0	0 15	4 41	0 32	23 22	0 47	0 29	0 32	25 21	1 22	4 37	2 25	8 29	8 48	10 13		n.a.
T 31	2s18	28n26	4n35	0n43	0s18	17s10	1s49	4s20	0s16	4s47	0n32	23s23	0s47	0s31	0n32	25s20	1s22	4s38	2n25	8n30	8n47	10s16		n.a.

Julian Day Number = 114961.5, Delta T = 34h45m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'39, Lahiri = -64°21'39 Julian Calendar 1 Oct. 4399 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 24 50	6♎38'46	5♋ 9	29♍10	11♏53	10♎49	13♎12	10♐ 7	2♎30	6♑12	17♎ 1	21°R11	21♈53	25♎15	n.a.	F 1
S 2	0 28 46	7°40'09	18°26	0♎45	13° 6	11°36	13°26	10°12	2°33	6°12	17° 3	21♈11	21°49	25°22	n.a.	S 2
S 3	0 32 43	8°41'31	1♌22	2°19	14°19	12°23	13°40	10°17	2°37	6°13	17° 5	21°10	21°46	25°29	n.a.	S 3
M 4	0 36 40	9°42'53	14° 1	3°55	15°32	13°10	13°54	10°22	2°40	6°13	17° 7	21° 9	21°43	25°35	n.a.	M 4
T 5	0 40 36	10°44'14	26°25	5°30	16°45	13°58	14° 8	10°27	2°44	6°14	17° 9	21° 7	21°40	25°42	n.a.	T 5
W 6	0 44 33	11°45'35	8♍37	7° 7	17°58	14°45	14°22	10°32	2°48	6°14	17°11	21° 6	21°37	25°49	n.a.	W 6
T 7	0 48 29	12°46'55	20°40	8°43	19°10	15°32	14°36	10°37	2°51	6°15	17°13	21° 5	21°34	25°55	n.a.	T 7
F 8	0 52 26	13°48'14	2♎36	10°20	20°23	16°19	14°50	10°43	2°55	6°15	17°15	21° 4	21°30	26° 2	n.a.	F 8
S 9	0 56 22	14°49'33	14°27	11°57	21°36	17° 6	15° 4	10°48	2°58	6°16	17°17	21° 3	21°27	26° 8	n.a.	S 9
S 10	1 0 19	15°50'51	26°15	13°35	22°49	17°53	15°18	10°53	3° 2	6°16	17°19	21°D 3	21°24	26°15	n.a.	S 10
M11	1 4 16	16°52'08	8♏ 2	15°14	24° 1	18°40	15°32	10°59	3° 6	6°17	17°22	21° 4	21°21	26°22	n.a.	M11
T 12	1 8 12	17°53'25	19°50	16°53	25°14	19°28	15°46	11° 5	3° 9	6°18	17°24	21° 4	21°18	26°28	n.a.	T 12
W13	1 12 9	18°54'40	1♐43	18°32	26°26	20°15	16° 0	11°10	3°13	6°19	17°26	21° 4	21°14	26°35	n.a.	W13
T 14	1 16 5	19°55'54	13°43	20°12	27°38	21° 2	16°14	11°16	3°16	6°19	17°28	21° 4	21°11	26°42	n.a.	T 14
F 15	1 20 2	20°57'06	25°54	21°52	28°51	21°49	16°28	11°22	3°20	6°20	17°30	21°R 4	21° 8	26°48	n.a.	F 15
S 16	1 23 58	21°58'18	8♑19	23°33	0♐ 3	22°36	16°42	11°28	3°23	6°21	17°32	21° 4	21° 5	26°55	n.a.	S 16
S 17	1 27 55	22°59'28	21° 3	25°15	1°15	23°24	16°56	11°33	3°27	6°22	17°34	21°D 4	21° 2	27° 2	n.a.	S 17
M18	1 31 52	24° 0'36	4♒ 9	26°57	2°27	24°11	17°10	11°39	3°30	6°23	17°36	21° 4	20°59	27° 8	n.a.	M18
T 19	1 35 48	25° 1'43	17°41	28°40	3°39	24°58	17°24	11°45	3°34	6°24	17°38	21° 5	20°55	27°15	n.a.	T 19
W20	1 39 45	26° 2'49	1♓39	0♏23	4°51	25°45	17°38	11°52	3°37	6°25	17°40	21° 5	20°52	27°22	n.a.	W20
T 21	1 43 41	27° 3'53	16° 4	2° 6	6° 3	26°32	17°52	11°58	3°40	6°26	17°42	21° 6	20°49	27°28	n.a.	T 21
F 22	1 47 38	28° 4'55	0♈52	3°51	7°15	27°20	18° 6	12° 4	3°44	6°27	17°44	21° 6	20°46	27°35	n.a.	F 22
S 23	1 51 35	29° 5'56	15°57	5°35	8°26	28° 7	18°19	12°10	3°47	6°28	17°47	21°R 6	20°43	27°42	n.a.	S 23
S 24	1 55 31	0♏ 6'56	1♉12	7°20	9°38	28°54	18°33	12°17	3°50	6°29	17°49	21° 6	20°39	27°48	n.a.	S 24
M25	1 59 28	1° 7'54	16°25	9° 5	10°49	29°41	18°47	12°23	3°54	6°30	17°51	21° 6	20°36	27°55	n.a.	M25
T 26	2 3 24	2° 8'51	1♊28	10°51	12° 0	0♏29	19° 1	12°29	3°57	6°32	17°53	21° 5	20°33	28° 1	n.a.	T 26
W27	2 7 21	3° 9'47	16°12	12°36	13°12	1°16	19°15	12°36	4° 0	6°33	17°55	21° 3	20°30	28° 8	n.a.	W27
T 28	2 11 17	4°10'41	0♋31	14°22	14°23	2° 3	19°29	12°42	4° 4	6°34	17°57	21° 2	20°27	28°15	n.a.	T 28
F 29	2 15 14	5°11'34	14°23	16° 7	15°34	2°50	19°42	12°49	4° 7	6°35	17°59	21° 0	20°24	28°21	n.a.	F 29
S 30	2 19 11	6♏12'26	27♋47	17♏52	16♐45	3♏38	19♎56	12♐56	4♎10	6♑37	18♎ 1	20♈59	20♈20	28♎28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s43	29n 6	5n 4	0s 1	0s24	17s35	1s50	4s39	0s17	4s52	0n32	23s23	0s47	0s32	0n32	25s20	1s22	4s39	2n25	8n30	8n46	10s20		n.a.
S 2	3 8	28 2	5 16	0 46	0 30	17 59	1 51	4 59	0 17	4 58	0 32	23 24	0 47	0 34	0 32	25 20	1 21	4 40	2 25	8 30	8 45	10 23		n.a.
S 3	3 33	25 29	5 12	1 30	0 36	18 23	1 53	5 19	0 18	5 4	0 31	23 25	0 47	0 35	0 32	25 20	1 21	4 41	2 25	8 29	8 43	10 26		n.a.
M 4	3 57	21 44	4 52	2 14	0 42	18 47	1 54	5 38	0 19	5 9	0 31	23 26	0 47	0 37	0 32	25 20	1 21	4 42	2 24	8 29	8 42	10 30		n.a.
T 5	4 22	17 6	4 19	2 59	0 48	19 10	1 55	5 58	0 20	5 15	0 31	23 26	0 47	0 38	0 32	25 20	1 21	4 43	2 24	8 28	8 41	10 33		n.a.
W 6	4 47	11 52	3 34	3 43	0 54	19 32	1 56	6 17	0 20	5 21	0 31	23 27	0 47	0 40	0 32	25 20	1 21	4 44	2 24	8 28	8 40	10 36		n.a.
T 7	5 11	6 15	2 41	4 27	0 59	19 54	1 57	6 36	0 21	5 26	0 31	23 28	0 47	0 41	0 32	25 20	1 21	4 45	2 24	8 27	8 38	10 40		n.a.
F 8	5 36	0 28	1 41	5 12	1 5	20 15	1 58	6 56	0 22	5 32	0 31	23 29	0 47	0 43	0 32	25 20	1 21	4 45	2 24	8 27	8 37	10 43		n.a.
S 9	6 0	5s18	0 37	5 56	1 10	20 36	1 59	7 15	0 22	5 38	0 31	23 29	0 47	0 44	0 32	25 20	1 21	4 46	2 24	8 27	8 36	10 46		n.a.
S 10	6 25	10 52	0s29	6 40	1 15	20 56	2 0	7 34	0 23	5 43	0 31	23 30	0 47	0 46	0 32	25 20	1 21	4 47	2 24	8 27	8 35	10 49		n.a.
M11	6 49	16 3	1 33	7 23	1 20	21 16	2 1	7 53	0 24	5 49	0 31	23 31	0 47	0 47	0 32	25 20	1 21	4 48	2 24	8 27	8 34	10 53		n.a.
T 12	7 13	20 40	2 33	8 7	1 25	21 35	2 1	8 12	0 24	5 55	0 30	23 32	0 47	0 49	0 32	25 20	1 21	4 49	2 24	8 27	8 32	10 56		n.a.
W13	7 37	24 29	3 27	8 50	1 29	21 53	2 2	8 31	0 25	6 0	0 30	23 33	0 47	0 50	0 32	25 20	1 21	4 50	2 24	8 27	8 31	10 59		n.a.
T 14	8 1	27 17	4 13	9 33	1 33	22 11	2 2	8 50	0 26	6 6	0 30	23 34	0 47	0 51	0 32	25 20	1 21	4 51	2 24	8 27	8 30	11 3		n.a.
F 15	8 24	28 52	4 48	10 15	1 37	22 28	2 3	9 9	0 26	6 12	0 30	23 34	0 47	0 53	0 32	25 19	1 21	4 52	2 23	8 27	8 29	11 6		n.a.
S 16	8 48	29 1	5 10	10 57	1 41	22 45	2 3	9 28	0 27	6 17	0 30	23 35	0 47	0 54	0 32	25 19	1 21	4 53	2 23	8 27	8 27	11 9		n.a.
S 17	9 11	27 39	5 18	11 39	1 44	23 1	2 3	9 46	0 28	6 23	0 30	23 36	0 47	0 56	0 32	25 19	1 21	4 54	2 23	8 27	8 26	11 12		n.a.
M18	9 35	24 47	5 10	12 20	1 47	23 16	2 3	10 5	0 28	6 28	0 30	23 37	0 47	0 57	0 32	25 19	1 21	4 54	2 23	8 27	8 25	11 16		n.a.
T 19	9 58	20 28	4 44	13 1	1 50	23 30	2 3	10 23	0 29	6 34	0 30	23 38	0 47	0 58	0 32	25 19	1 21	4 55	2 23	8 27	8 24	11 19		n.a.
W20	10 20	14 56	4 2	13 40	1 52	23 44	2 3	10 42	0 30	6 40	0 30	23 39	0 47	1 0	0 32	25 19	1 21	4 56	2 23	8 27	8 22	11 22		n.a.
T 21	10 43	8 27	3 3	14 19	1 54	23 57	2 3	11 0	0 30	6 45	0 29	23 40	0 48	1 1	0 32	25 19	1 21	4 57	2 23	8 28	8 21	11 26		n.a.
F 22	11 6	1 19	1 50	14 58	1 55	24 10	2 3	11 18	0 31	6 51	0 29	23 41	0 48	1 3	0 32	25 19	1 21	4 58	2 23	8 28	8 20	11 29		n.a.
S 23	11 28	6n 1	0 29	15 35	1 56	24 21	2 2	11 36	0 32	6 56	0 29	23 41	0 48	1 4	0 32	25 19	1 21	4 59	2 23	8 28	8 19	11 32		n.a.
S 24	11 50	13 5	0n56	16 11	1 57	24 32	2 2	11 54	0 32	7 2	0 29	23 42	0 48	1 5	0 32	25 19	1 21	5 0	2 23	8 28	8 18	11 35		n.a.
M25	12 12	19 24	2 16	16 47	1 57	24 43	2 1	12 12	0 33	7 7	0 29	23 43	0 48	1 7	0 32	25 19	1 21	5 1	2 23	8 28	8 16	11 39		n.a.
T 26	12 34	24 24	3 26	17 21	1 56	24 52	2 0	12 29	0 34	7 13	0 29	23 44	0 48	1 8	0 32	25 19	1 21	5 1	2 22	8 27	8 15	11 42		n.a.
W27	12 55	27 42	4 20	17 53	1 55	25 1	2 0	12 47	0 34	7 18	0 29	23 45	0 48	1 9	0 32	25 18	1 21	5 2	2 22	8 27	8 14	11 45		n.a.
T 28	13 17	29 5	4 57	18 25	1 54	25 9	1 59	13 4	0 35	7 24	0 29	23 46	0 48	1 11	0 32	25 18	1 21	5 3	2 22	8 26	8 13	11 48		n.a.
F 29	13 38	28 32	5 15	18 55	1 51	25 17	1 58	13 22	0 36	7 29	0 29	23 47	0 48	1 12	0 32	25 18	1 21	5 4	2 22	8 26	8 11	11 52		n.a.
S 30	13s58	26n20	5n15	19s23	1s48	25s23	1s57	13s39	0s36	7s35	0n29	23s48	0s48	1s13	0n32	25s18	1s21	5s 5	2n22	8n25	8n10	11s55		n.a.

Julian Day Number = 114992.5, Delta T = 34h45m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'34, Lahiri = -64°21'35 Julian Calendar 1 Nov. 4399 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4399 BCE

The year -4398 astronomical counting style corresponds to year 4399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4399 BCE (-4398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 23 7	7♏13'16	10♌45	19♏37	17♐55	4♏25	20♎10	13♐ 2	4♎13	6♑38	18♎ 3	20°D59	20♈17	28♎35	n.a.	S 1
M 2	2 27 4	8°14'05	23°21	21°21	19° 6	5°12	20°24	13° 9	4°17	6°39	18° 5	21♈ 0	20°14	28°41	n.a.	M 2
T 3	2 31 0	9°14'53	5♍39	23° 4	20°17	5°59	20°37	13°16	4°20	6°41	18° 7	21° 1	20°11	28°48	n.a.	T 3
W 4	2 34 57	10°15'39	17°43	24°45	21°27	6°46	20°51	13°23	4°23	6°42	18° 9	21° 3	20° 8	28°55	n.a.	W 4
T 5	2 38 53	11°16'24	29°38	26°24	22°38	7°34	21° 5	13°30	4°26	6°43	18°11	21° 4	20° 5	29° 1	n.a.	T 5
F 6	2 42 50	12°17'07	11♎27	28° 1	23°48	8°21	21°18	13°37	4°29	6°45	18°13	21° 5	20° 1	29° 8	n.a.	F 6
S 7	2 46 47	13°17'49	23°14	29°36	24°58	9° 8	21°32	13°44	4°32	6°46	18°15	21°R 6	19°58	29°15	n.a.	S 7
S 8	2 50 43	14°18'29	5♏ 1	1♐ 7	26° 8	9°55	21°45	13°51	4°35	6°48	18°16	21° 5	19°55	29°21	n.a.	S 8
M 9	2 54 40	15°19'07	16°50	2°34	27°18	10°43	21°59	13°58	4°38	6°49	18°18	21° 3	19°52	29°28	n.a.	M 9
T 10	2 58 36	16°19'43	28°45	3°57	28°27	11°30	22°12	14° 5	4°41	6°51	18°20	21° 0	19°49	29°35	n.a.	T 10
W11	3 2 33	17°20'17	10♐46	5°14	29°37	12°17	22°25	14°12	4°44	6°53	18°22	20°55	19°45	29°41	n.a.	W11
T 12	3 6 29	18°20'50	22°56	6°25	0♑46	13° 4	22°39	14°19	4°47	6°54	18°24	20°50	19°42	29°48	n.a.	T 12
F 13	3 10 26	19°21'20	5♑15	7°30	1°56	13°51	22°52	14°26	4°50	6°56	18°26	20°45	19°39	29°54	n.a.	F 13
S 14	3 14 23	20°21'48	17°47	8°28	3° 5	14°38	23° 5	14°34	4°52	6°58	18°28	20°41	19°36	0♏ 1	n.a.	S 14
S 15	3 18 19	21°22'14	0♒34	9°17	4°14	15°25	23°18	14°41	4°55	6°59	18°30	20°38	19°33	0° 8	n.a.	S 15
M16	3 22 16	22°22'38	13°38	9°58	5°22	16°13	23°32	14°48	4°58	7° 1	18°31	20°36	19°30	0°14	n.a.	M16
T 17	3 26 12	23°23'00	27° 1	10°29	6°31	17° 0	23°45	14°55	5° 1	7° 3	18°33	20°D36	19°26	0°21	n.a.	T 17
W18	3 30 9	24°23'19	10♓46	10°51	7°39	17°47	23°58	15° 3	5° 3	7° 4	18°35	20°37	19°23	0°28	n.a.	W18
T 19	3 34 5	25°23'35	24°54	11° 4	8°47	18°34	24°11	15°10	5° 6	7° 6	18°37	20°38	19°20	0°34	n.a.	T 19
F 20	3 38 2	26°23'49	9♈23	11°R 6	9°55	19°21	24°24	15°18	5° 9	7° 8	18°38	20°40	19°17	0°41	n.a.	F 20
S 21	3 41 58	27°24'01	24°11	10°58	11° 3	20° 8	24°37	15°25	5°11	7°10	18°40	20°R40	19°14	0°48	n.a.	S 21
S 22	3 45 55	28°24'11	9♉13	10°40	12°11	20°55	24°49	15°32	5°14	7°12	18°42	20°39	19°11	0°54	n.a.	S 22
M23	3 49 52	29°24'19	24°20	10°13	13°18	21°42	25° 2	15°40	5°16	7°14	18°44	20°36	19° 7	1° 1	n.a.	M23
T 24	3 53 48	0♐24'24	9♊23	9°38	14°26	22°29	25°15	15°47	5°19	7°15	18°45	20°31	19° 4	1° 8	n.a.	T 24
W25	3 57 45	1°24'27	24°13	8°55	15°33	23°16	25°28	15°55	5°21	7°17	18°47	20°24	19° 1	1°14	n.a.	W25
T 26	4 1 41	2°24'29	8♋41	8° 5	16°39	24° 2	25°40	16° 3	5°23	7°19	18°48	20°18	18°58	1°21	n.a.	T 26
F 27	4 5 38	3°24'28	22°43	7°10	17°46	24°49	25°53	16°10	5°26	7°21	18°50	20°11	18°55	1°28	n.a.	F 27
S 28	4 9 34	4°24'25	6♌16	6°11	18°52	25°36	26° 5	16°18	5°28	7°23	18°52	20° 6	18°51	1°34	n.a.	S 28
S 29	4 13 31	5°24'21	19°22	5°10	19°58	26°23	26°18	16°25	5°30	7°25	18°53	20° 3	18°48	1°41	n.a.	S 29
M30	4 17 27	6°24'14	2♍ 2	4° 8	21° 4	27°10	26°30	16°33	5°33	7°27	18°55	20°D 2	18°45	1°48	n.a.	M30
T 31	4 21 24	7♐24'05	14♍21	3♐ 7	22♑10	27♏57	26♎42	16♐41	5♎35	7♑29	18♎56	20♈ 2	18♈42	1♏54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s19	22n48	4n58	19s49	1s45	25s29	1s56	13s56	0s37	7s40	0n28	23s49	0s48	1s15	0n32	25s18	1s21	5s 6	2n22	8n25	8n 9	11s58		n.a.
M 2	14 39	18 19	4 28	20 14	1 40	25 34	1 54	14 13	0 37	7 45	0 28	23 50	0 48	1 16	0 32	25 18	1 21	5 7	2 22	8 25	8 8	12 1		n.a.
T 3	14 59	13 11	3 46	20 36	1 35	25 38	1 53	14 30	0 38	7 51	0 28	23 51	0 48	1 17	0 32	25 18	1 20	5 7	2 22	8 26	8 7	12 5		n.a.
W 4	15 19	7 39	2 54	20 56	1 29	25 42	1 51	14 46	0 39	7 56	0 28	23 51	0 48	1 19	0 32	25 18	1 20	5 8	2 22	8 27	8 5	12 8		n.a.
T 5	15 39	1 55	1 56	21 14	1 22	25 45	1 50	15 3	0 39	8 1	0 28	23 52	0 48	1 20	0 32	25 18	1 20	5 9	2 22	8 27	8 4	12 11		n.a.
F 6	15 58	3s51	0 53	21 29	1 14	25 47	1 48	15 19	0 40	8 7	0 28	23 53	0 48	1 21	0 32	25 18	1 20	5 10	2 22	8 28	8 3	12 14		n.a.
S 7	16 17	9 28	0s12	21 42	1 5	25 48	1 46	15 35	0 40	8 12	0 28	23 54	0 48	1 22	0 32	25 17	1 20	5 11	2 22	8 28	8 2	12 18		n.a.
S 8	16 36	14 45	1 16	21 52	0 55	25 49	1 44	15 51	0 41	8 17	0 28	23 55	0 48	1 23	0 32	25 17	1 20	5 12	2 22	8 27	8 0	12 21		n.a.
M 9	16 54	19 32	2 17	22 0	0 44	25 49	1 42	16 7	0 42	8 22	0 28	23 56	0 48	1 25	0 32	25 17	1 20	5 12	2 22	8 27	7 59	12 24		n.a.
T 10	17 12	23 35	3 12	22 5	0 33	25 48	1 40	16 23	0 42	8 28	0 28	23 57	0 48	1 26	0 32	25 17	1 20	5 13	2 22	8 25	7 58	12 27		n.a.
W11	17 30	26 40	4 0	22 7	0 20	25 46	1 38	16 39	0 43	8 33	0 27	23 58	0 48	1 27	0 32	25 17	1 20	5 14	2 21	8 24	7 57	12 31		n.a.
T 12	17 47	28 33	4 37	22 7	0 6	25 44	1 36	16 54	0 43	8 38	0 27	23 59	0 48	1 28	0 32	25 17	1 20	5 15	2 21	8 22	7 55	12 34		n.a.
F 13	18 4	29 3	5 2	22 4	0n 8	25 40	1 33	17 9	0 44	8 43	0 27	24 0	0 48	1 29	0 32	25 17	1 20	5 15	2 21	8 20	7 54	12 37		n.a.
S 14	18 21	28 4	5 12	21 58	0 23	25 36	1 31	17 24	0 45	8 48	0 27	24 1	0 48	1 31	0 32	25 17	1 20	5 16	2 21	8 18	7 53	12 40		n.a.
S 15	18 37	25 37	5 8	21 50	0 39	25 32	1 28	17 39	0 45	8 53	0 27	24 2	0 48	1 32	0 32	25 17	1 20	5 17	2 21	8 17	7 52	12 44		n.a.
M16	18 54	21 48	4 48	21 40	0 56	25 26	1 25	17 54	0 46	8 59	0 27	24 2	0 49	1 33	0 32	25 16	1 20	5 18	2 21	8 16	7 50	12 47		n.a.
T 17	19 9	16 47	4 12	21 28	1 13	25 20	1 22	18 8	0 46	9 4	0 27	24 3	0 49	1 34	0 32	25 16	1 20	5 19	2 21	8 16	7 49	12 50		n.a.
W18	19 25	10 49	3 21	21 14	1 30	25 14	1 20	18 22	0 47	9 9	0 27	24 4	0 49	1 35	0 32	25 16	1 20	5 19	2 21	8 17	7 48	12 53		n.a.
T 19	19 40	4 9	2 16	20 59	1 47	25 6	1 16	18 36	0 47	9 14	0 27	24 5	0 49	1 36	0 32	25 16	1 20	5 20	2 21	8 17	7 47	12 56		n.a.
F 20	19 54	2n53	1 1	20 42	2 5	24 58	1 13	18 50	0 48	9 19	0 27	24 6	0 49	1 37	0 32	25 16	1 20	5 21	2 21	8 18	7 46	13 0		n.a.
S 21	20 9	9 56	0n19	20 24	2 22	24 49	1 10	19 4	0 48	9 24	0 27	24 7	0 49	1 38	0 32	25 16	1 20	5 21	2 21	8 18	7 44	13 3		n.a.
S 22	20 23	16 33	1 39	20 5	2 38	24 40	1 7	19 17	0 49	9 28	0 27	24 8	0 49	1 39	0 32	25 16	1 20	5 22	2 21	8 17	7 43	13 6		n.a.
M23	20 36	22 11	2 53	19 46	2 54	24 29	1 3	19 30	0 49	9 33	0 26	24 9	0 49	1 40	0 32	25 16	1 20	5 23	2 21	8 16	7 42	13 9		n.a.
T 24	20 49	26 21	3 54	19 26	3 9	24 19	0 59	19 43	0 50	9 38	0 26	24 10	0 49	1 41	0 32	25 16	1 20	5 24	2 21	8 14	7 41	13 12		n.a.
W25	21 2	28 38	4 38	19 6	3 22	24 7	0 56	19 56	0 50	9 43	0 26	24 11	0 49	1 42	0 32	25 15	1 20	5 24	2 21	8 12	7 39	13 16		n.a.
T 26	21 14	28 53	5 3	18 47	3 33	23 55	0 52	20 9	0 51	9 48	0 26	24 11	0 49	1 43	0 32	25 15	1 20	5 25	2 21	8 9	7 38	13 19		n.a.
F 27	21 26	27 14	5 9	18 28	3 43	23 42	0 48	20 21	0 51	9 53	0 26	24 12	0 49	1 44	0 32	25 15	1 20	5 26	2 21	8 7	7 37	13 22		n.a.
S 28	21 38	24 2	4 57	18 10	3 51	23 29	0 44	20 33	0 52	9 57	0 26	24 13	0 49	1 45	0 32	25 15	1 20	5 26	2 21	8 5	7 36	13 25		n.a.
S 29	21 49	19 42	4 30	17 54	3 57	23 15	0 40	20 45	0 52	10 2	0 26	24 14	0 49	1 46	0 32	25 15	1 20	5 27	2 21	8 3	7 34	13 28		n.a.
M30	22 0	14 37	3 50	17 39	4 1	23 1	0 36	20 57	0 53	10 7	0 26	24 15	0 49	1 47	0 32	25 15	1 20	5 28	2 20	8 3	7 33	13 32		n.a.
T 31	22s10	9n 6	3n 1	17s26	4n 2	22s46	0s31	21s 8	0s53	10s11	0n26	24s16	0s49	1s48	0n32	25s15	1s20	5s28	2n20	8n 3	7n32	13s35		n.a.

Julian Day Number = 115022.5, Delta T = 34h45m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'30, Lahiri = -64°21'31 Julian Calendar 1 Dec. 4399 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 25 21	8♐23'55	26♍24	2°R 7	23♑15	28♏43	26♎54	16♐48	5♎37	7♑31	18♎58	20♈ 3	18♈39	2♏ 1	n.a.	W 1
T 2	4 29 17	9°23'42	8♎16	1♐11	24°20	29°30	27° 7	16°56	5°39	7°33	18°59	20° 4	18°36	2° 7	n.a.	T 2
F 3	4 33 14	10°23'27	20° 3	0°18	25°25	0♐17	27°19	17° 3	5°41	7°35	19° 1	20°R 5	18°32	2°14	n.a.	F 3
S 4	4 37 10	11°23'11	1♏49	29♏31	26°29	1° 4	27°31	17°11	5°43	7°37	19° 2	20° 4	18°29	2°21	n.a.	S 4
S 5	4 41 7	12°22'52	13°38	28°49	27°33	1°50	27°43	17°19	5°45	7°39	19° 4	20° 1	18°26	2°27	n.a.	S 5
M 6	4 45 3	13°22'31	25°33	28°13	28°37	2°37	27°54	17°27	5°47	7°41	19° 5	19°56	18°23	2°34	n.a.	M 6
T 7	4 49 0	14°22'08	7♐36	27°43	29°41	3°23	28° 6	17°34	5°49	7°44	19° 6	19°48	18°20	2°41	n.a.	T 7
W 8	4 52 56	15°21'43	19°49	27°20	0♒44	4°10	28°18	17°42	5°50	7°46	19° 8	19°38	18°17	2°47	n.a.	W 8
T 9	4 56 53	16°21'15	2♑14	27° 3	1°47	4°57	28°29	17°50	5°52	7°48	19° 9	19°27	18°13	2°54	n.a.	T 9
F 10	5 0 49	17°20'45	14°49	26°53	2°50	5°43	28°41	17°57	5°54	7°50	19°10	19°17	18°10	3° 1	n.a.	F 10
S 11	5 4 46	18°20'13	27°37	26°D49	3°52	6°30	28°52	18° 5	5°56	7°52	19°12	19° 7	18° 7	3° 7	n.a.	S 11
S 12	5 8 43	19°19'38	10♒36	26°51	4°54	7°16	29° 4	18°13	5°57	7°54	19°13	18°59	18° 4	3°14	n.a.	S 12
M13	5 12 39	20°19'00	23°49	26°58	5°55	8° 2	29°15	18°20	5°59	7°56	19°14	18°53	18° 1	3°21	n.a.	M13
T 14	5 16 36	21°18'20	7♓15	27°11	6°57	8°49	29°26	18°28	6° 0	7°59	19°15	18°50	17°57	3°27	n.a.	T 14
W15	5 20 32	22°17'38	20°56	27°30	7°57	9°35	29°37	18°36	6° 2	8° 1	19°16	18°D49	17°54	3°34	n.a.	W15
T 16	5 24 29	23°16'52	4♈52	27°53	8°58	10°21	29°48	18°44	6° 3	8° 3	19°18	18°50	17°51	3°41	n.a.	T 16
F 17	5 28 25	24°16'04	19° 4	28°21	9°58	11° 8	29°59	18°51	6° 5	8° 5	19°19	18°R50	17°48	3°47	n.a.	F 17
S 18	5 32 22	25°15'13	3♉31	28°54	10°57	11°54	0♏10	18°59	6° 6	8° 7	19°20	18°49	17°45	3°54	n.a.	S 18
S 19	5 36 18	26°14'20	18°10	29°31	11°56	12°40	0°20	19° 7	6° 7	8°10	19°21	18°46	17°42	4° 1	n.a.	S 19
M20	5 40 15	27°13'25	2♊55	0♐11	12°55	13°26	0°31	19°14	6° 9	8°12	19°22	18°41	17°38	4° 7	n.a.	M20
T 21	5 44 11	28°12'27	17°41	0°55	13°53	14°12	0°42	19°22	6°10	8°14	19°23	18°33	17°35	4°14	n.a.	T 21
W22	5 48 8	29°11'27	2♋18	1°43	14°50	14°58	0°52	19°29	6°11	8°16	19°24	18°22	17°32	4°21	n.a.	W22
T 23	5 52 4	0♑10'24	16°40	2°34	15°47	15°44	1° 2	19°37	6°12	8°19	19°25	18°11	17°29	4°27	n.a.	T 23
F 24	5 56 1	1° 9'19	0♌40	3°29	16°44	16°30	1°12	19°45	6°13	8°21	19°26	18° 1	17°26	4°34	n.a.	F 24
S 25	5 59 58	2° 8'13	14°15	4°26	17°40	17°16	1°22	19°52	6°14	8°23	19°27	17°51	17°23	4°41	n.a.	S 25
S 26	6 3 54	3° 7'03	27°23	5°26	18°35	18° 2	1°32	20° 0	6°15	8°25	19°27	17°44	17°19	4°47	n.a.	S 26
M27	6 7 51	4° 5'52	10♍ 7	6°29	19°30	18°48	1°42	20° 7	6°16	8°28	19°28	17°40	17°16	4°54	n.a.	M27
T 28	6 11 47	5° 4'39	22°29	7°34	20°24	19°34	1°52	20°15	6°17	8°30	19°29	17°37	17°13	5° 0	n.a.	T 28
W29	6 15 44	6° 3'24	4♎34	8°42	21°18	20°20	2° 2	20°23	6°18	8°32	19°30	17°D37	17°10	5° 7	n.a.	W29
T 30	6 19 40	7° 2'07	16°28	9°52	22°11	21° 6	2°11	20°30	6°18	8°34	19°31	17°R37	17° 7	5°14	n.a.	T 30
F 31	6 23 37	8♑ 0'48	28♎16	11♐ 4	23♒ 3	21♐51	2♏21	20♐38	6♎19	8♑37	19♎31	17♈36	17♈ 3	5♏20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s20	3n22	2n 4	17s15	4n 2	22s30	0s27	21s20	0s54	10s16	0n26	24s17	0s50	1s48	0n32	25s14	1s20	5s29	2n20	8n 3	7n31	13s38		n.a.
T 2	22 30	2s24	1 3	17 5	3 59	22 14	0 22	21 31	0 54	10 20	0 26	24 17	0 50	1 49	0 32	25 14	1 20	5 29	2 20	8 4	7 29	13 41		n.a.
F 3	22 39	8 3	0 0	16 59	3 55	21 58	0 18	21 41	0 55	10 25	0 26	24 18	0 50	1 50	0 32	25 14	1 20	5 30	2 20	8 4	7 28	13 44		n.a.
S 4	22 48	13 26	1s 3	16 54	3 49	21 41	0 13	21 52	0 55	10 29	0 26	24 19	0 50	1 51	0 32	25 14	1 20	5 31	2 20	8 4	7 27	13 47		n.a.
S 5	22 56	18 20	2 3	16 52	3 42	21 23	0 8	22 2	0 56	10 34	0 25	24 20	0 50	1 52	0 32	25 14	1 20	5 31	2 20	8 3	7 26	13 51		n.a.
M 6	23 4	22 35	2 59	16 52	3 33	21 5	0 3	22 12	0 56	10 38	0 25	24 21	0 50	1 52	0 32	25 14	1 20	5 32	2 20	8 1	7 24	13 54		n.a.
T 7	23 11	25 56	3 47	16 55	3 24	20 47	0n 2	22 22	0 57	10 43	0 25	24 22	0 50	1 53	0 32	25 14	1 20	5 32	2 20	7 58	7 23	13 57		n.a.
W 8	23 18	28 8	4 25	17 0	3 13	20 28	0 7	22 32	0 57	10 47	0 25	24 22	0 50	1 54	0 32	25 14	1 20	5 33	2 20	7 54	7 22	14 0		n.a.
T 9	23 24	28 58	4 51	17 7	3 2	20 9	0 12	22 41	0 58	10 51	0 25	24 23	0 50	1 55	0 32	25 13	1 20	5 33	2 20	7 50	7 21	14 3		n.a.
F 10	23 30	28 18	5 3	17 16	2 50	19 49	0 17	22 50	0 58	10 56	0 25	24 24	0 50	1 55	0 32	25 13	1 20	5 34	2 20	7 45	7 19	14 6		n.a.
S 11	23 36	26 9	5 1	17 27	2 38	19 29	0 23	22 59	0 58	11 0	0 25	24 25	0 50	1 56	0 32	25 13	1 20	5 34	2 20	7 42	7 18	14 10		n.a.
S 12	23 41	22 36	4 43	17 39	2 26	19 8	0 28	23 7	0 59	11 4	0 25	24 26	0 50	1 57	0 32	25 13	1 20	5 35	2 20	7 39	7 17	14 13		n.a.
M13	23 46	17 53	4 10	17 53	2 14	18 47	0 34	23 15	0 59	11 8	0 25	24 26	0 50	1 57	0 32	25 13	1 20	5 36	2 20	7 36	7 16	14 16		n.a.
T 14	23 50	12 13	3 23	18 8	2 1	18 26	0 39	23 23	1 0	11 12	0 25	24 27	0 51	1 58	0 32	25 13	1 20	5 36	2 20	7 35	7 14	14 19		n.a.
W15	23 54	5 53	2 23	18 25	1 48	18 5	0 45	23 31	1 0	11 16	0 25	24 28	0 51	1 58	0 32	25 13	1 20	5 36	2 20	7 35	7 13	14 22		n.a.
T 16	23 57	0n52	1 14	18 42	1 36	17 43	0 51	23 39	1 0	11 21	0 25	24 29	0 51	1 59	0 32	25 12	1 20	5 37	2 20	7 35	7 12	14 25		n.a.
F 17	24 0	7 42	0n 1	19 1	1 23	17 21	0 57	23 46	1 1	11 25	0 25	24 30	0 51	1 59	0 32	25 12	1 20	5 37	2 20	7 35	7 11	14 28		n.a.
S 18	24 2	14 15	1 17	19 20	1 11	16 59	1 3	23 53	1 1	11 28	0 24	24 30	0 51	2 0	0 32	25 12	1 20	5 38	2 20	7 35	7 10	14 32		n.a.
S 19	24 4	20 7	2 29	19 40	0 59	16 36	1 9	23 59	1 2	11 32	0 24	24 31	0 51	2 1	0 32	25 12	1 20	5 38	2 20	7 34	7 8	14 35		n.a.
M20	24 6	24 48	3 32	20 1	0 47	16 14	1 15	24 6	1 2	11 36	0 24	24 32	0 51	2 1	0 32	25 12	1 20	5 39	2 20	7 31	7 7	14 38		n.a.
T 21	24 7	27 51	4 20	20 21	0 36	15 51	1 21	24 12	1 2	11 40	0 24	24 32	0 51	2 1	0 32	25 12	1 20	5 39	2 20	7 28	7 6	14 41		n.a.
W22	24 8	28 57	4 50	20 42	0 24	15 28	1 28	24 18	1 3	11 44	0 24	24 33	0 51	2 2	0 32	25 12	1 20	5 40	2 20	7 24	7 5	14 44		n.a.
T 23	24 8	28 3	5 2	21 4	0 13	15 4	1 34	24 23	1 3	11 48	0 24	24 34	0 51	2 2	0 32	25 11	1 20	5 40	2 20	7 20	7 3	14 47		n.a.
F 24	24 7	25 22	4 55	21 25	0 3	14 41	1 40	24 29	1 3	11 51	0 24	24 35	0 51	2 3	0 32	25 11	1 20	5 40	2 20	7 16	7 2	14 50		n.a.
S 25	24 7	21 20	4 31	21 46	0s 8	14 17	1 47	24 34	1 4	11 55	0 24	24 35	0 52	2 3	0 32	25 11	1 20	5 41	2 20	7 12	7 1	14 53		n.a.
S 26	24 5	16 22	3 53	22 7	0 18	13 54	1 54	24 38	1 4	11 59	0 24	24 36	0 52	2 4	0 32	25 11	1 20	5 41	2 20	7 9	7 0	14 56		n.a.
M27	24 4	10 50	3 5	22 28	0 27	13 30	2 0	24 43	1 4	12 2	0 24	24 37	0 52	2 4	0 32	25 11	1 20	5 41	2 19	7 7	6 58	15 0		n.a.
T 28	24 2	5 2	2 9	22 48	0 36	13 6	2 7	24 47	1 5	12 6	0 24	24 37	0 52	2 4	0 32	25 11	1 20	5 42	2 19	7 7	6 57	15 3		n.a.
W29	23 59	0s49	1 9	23 8	0 45	12 42	2 14	24 51	1 5	12 9	0 24	24 38	0 52	2 4	0 32	25 11	1 20	5 42	2 19	7 6	6 56	15 6		n.a.
T 30	23 56	6 34	0 6	23 27	0 54	12 19	2 21	24 55	1 5	12 13	0 24	24 39	0 52	2 5	0 32	25 10	1 20	5 42	2 19	7 6	6 55	15 9		n.a.
F 31	23s53	12s 2	0s56	23s46	1s 2	11s55	2n28	24s58	1s 6	12s16	0n23	24s39	0s52	2s 5	0n32	25s10	1s20	5s43	2n19	7n 6	6n53	15s12		n.a.

Julian Day Number = 115053.5, Delta T = 34h45m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'26, Lahiri = -64°21'26 Julian Calendar 1 Jan. 4398 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4399 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 27 33	8♑59'27	10♏ 4	12♐18	23♒55	22♐37	2♏30	20♐45	6♎20	8♑39	19♎32	17°R35	17♈ 0	5♏27	n.a.	S 1
S 2	6 31 30	9°58'04	21°56	13°35	24°45	23°23	2°39	20°52	6°20	8°41	19°33	17♈30	16°57	5°34	n.a.	S 2
M 3	6 35 26	10°56'39	3♐56	14°53	25°36	24° 8	2°48	21° 0	6°21	8°43	19°33	17°24	16°54	5°40	n.a.	M 3
T 4	6 39 23	11°55'12	16° 8	16°13	26°25	24°54	2°57	21° 7	6°21	8°46	19°34	17°14	16°51	5°47	n.a.	T 4
W 5	6 43 19	12°53'43	28°34	17°36	27°14	25°39	3° 6	21°15	6°22	8°48	19°35	17° 2	16°48	5°54	n.a.	W 5
T 6	6 47 16	13°52'12	11♑15	19° 0	28° 1	26°25	3°14	21°22	6°22	8°50	19°35	16°49	16°44	6° 0	n.a.	T 6
F 7	6 51 12	14°50'39	24°10	20°26	28°48	27°10	3°23	21°29	6°22	8°52	19°36	16°36	16°41	6° 7	n.a.	F 7
S 8	6 55 9	15°49'03	7♒19	21°53	29°34	27°56	3°31	21°37	6°23	8°55	19°36	16°24	16°38	6°14	n.a.	S 8
S 9	6 59 6	16°47'26	20°39	23°23	0♓19	28°41	3°40	21°44	6°23	8°57	19°37	16°14	16°35	6°20	n.a.	S 9
M10	7 3 2	17°45'46	4♓10	24°54	1° 4	29°26	3°48	21°51	6°23	8°59	19°37	16° 6	16°32	6°27	n.a.	M10
T 11	7 6 59	18°44'04	17°51	26°27	1°47	0♑11	3°56	21°58	6°23	9° 1	19°37	16° 2	16°28	6°34	n.a.	T 11
W12	7 10 55	19°42'19	1♈40	28° 1	2°29	0°56	4° 4	22° 5	6°23	9° 4	19°38	16° 0	16°25	6°40	n.a.	W12
T 13	7 14 52	20°40'32	15°37	29°37	3°10	1°42	4°11	22°12	6°R23	9° 6	19°38	16° 0	16°22	6°47	n.a.	T 13
F 14	7 18 48	21°38'43	29°42	1♑15	3°50	2°27	4°19	22°20	6°23	9° 8	19°38	16° 0	16°19	6°54	n.a.	F 14
S 15	7 22 45	22°36'51	13♉55	2°55	4°28	3°12	4°27	22°27	6°23	9°10	19°39	15°58	16°16	7° 0	n.a.	S 15
S 16	7 26 41	23°34'57	28°12	4°36	5° 6	3°57	4°34	22°34	6°23	9°12	19°39	15°55	16°13	7° 7	n.a.	S 16
M17	7 30 38	24°33'02	12♊33	6°19	5°42	4°42	4°41	22°41	6°23	9°15	19°39	15°49	16° 9	7°14	n.a.	M17
T 18	7 34 34	25°31'04	26°53	8° 4	6°17	5°26	4°48	22°47	6°23	9°17	19°39	15°41	16° 6	7°20	n.a.	T 18
W19	7 38 31	26°29'03	11♋ 6	9°50	6°51	6°11	4°55	22°54	6°22	9°19	19°39	15°30	16° 3	7°27	n.a.	W19
T 20	7 42 27	27°27'01	25° 7	11°38	7°23	6°56	5° 2	23° 1	6°22	9°21	19°40	15°19	16° 0	7°34	n.a.	T 20
F 21	7 46 24	28°24'57	8♌51	13°28	7°54	7°41	5° 8	23° 8	6°22	9°23	19°40	15° 7	15°57	7°40	n.a.	F 21
S 22	7 50 20	29°22'51	22°16	15°20	8°23	8°25	5°15	23°15	6°21	9°26	19°40	14°57	15°54	7°47	n.a.	S 22
S 23	7 54 17	0♒20'44	5♍18	17°13	8°51	9°10	5°21	23°21	6°21	9°28	19°40	14°49	15°50	7°54	n.a.	S 23
M24	7 58 13	1°18'34	17°59	19° 8	9°17	9°55	5°27	23°28	6°20	9°30	19°R40	14°44	15°47	8° 0	n.a.	M24
T 25	8 2 10	2°16'23	0♎21	21° 5	9°41	10°39	5°33	23°35	6°20	9°32	19°40	14°41	15°44	8° 7	n.a.	T 25
W26	8 6 7	3°14'11	12°27	23° 3	10° 4	11°24	5°39	23°41	6°19	9°34	19°40	14°D40	15°41	8°13	n.a.	W26
T 27	8 10 3	4°11'57	24°23	25° 3	10°25	12° 8	5°45	23°48	6°18	9°36	19°40	14°40	15°38	8°20	n.a.	T 27
F 28	8 14 0	5♒ 9'41	6♏12	27♑ 4	10♓44	12♑52	5♏50	23♐54	6♎18	9♑38	19♎40	14°R41	15♈34	8♏27	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s49	17s 5	1s56	24s 4	1s 9	11s31	2n34	25s 1	1s 6	12s19	0n23	24s40	0s52	2s 5	0n32	25s10	1s20	5s43	2n19	7n 6	6n52	15s15		n.a.
S 2	23 45	21 31	2 51	24 21	1 16	11 7	2 42	25 4	1 6	12 23	0 23	24 41	0 52	2 6	0 33	25 10	1 20	5 43	2 19	7 4	6 51	15 18		n.a.
M 3	23 40	25 7	3 39	24 37	1 23	10 43	2 49	25 6	1 6	12 26	0 23	24 41	0 52	2 6	0 33	25 10	1 20	5 44	2 19	7 1	6 50	15 21		n.a.
T 4	23 35	27 39	4 17	24 53	1 30	10 20	2 56	25 9	1 7	12 29	0 23	24 42	0 53	2 6	0 33	25 10	1 20	5 44	2 19	6 57	6 48	15 24		n.a.
W 5	23 29	28 52	4 45	25 7	1 35	9 56	3 3	25 11	1 7	12 32	0 23	24 43	0 53	2 6	0 33	25 10	1 20	5 44	2 19	6 53	6 47	15 27		n.a.
T 6	23 23	28 36	4 58	25 20	1 41	9 32	3 10	25 12	1 7	12 35	0 23	24 43	0 53	2 6	0 33	25 9	1 20	5 44	2 19	6 48	6 46	15 30		n.a.
F 7	23 17	26 46	4 57	25 32	1 46	9 9	3 17	25 14	1 8	12 39	0 23	24 44	0 53	2 6	0 33	25 9	1 20	5 45	2 19	6 42	6 45	15 33		n.a.
S 8	23 10	23 29	4 40	25 43	1 50	8 46	3 25	25 15	1 8	12 42	0 23	24 44	0 53	2 6	0 33	25 9	1 20	5 45	2 19	6 38	6 43	15 37		n.a.
S 9	23 2	18 56	4 8	25 52	1 55	8 23	3 32	25 16	1 8	12 45	0 23	24 45	0 53	2 6	0 33	25 9	1 20	5 45	2 19	6 34	6 42	15 40		n.a.
M10	22 55	13 22	3 21	26 0	1 58	8 0	3 39	25 16	1 8	12 47	0 23	24 46	0 53	2 7	0 33	25 9	1 20	5 45	2 19	6 31	6 41	15 43		n.a.
T 11	22 47	7 7	2 23	26 6	2 1	7 38	3 47	25 16	1 9	12 50	0 23	24 46	0 53	2 7	0 33	25 9	1 20	5 45	2 19	6 29	6 39	15 46		n.a.
W12	22 38	0 28	1 15	26 11	2 4	7 16	3 54	25 16	1 9	12 53	0 23	24 47	0 54	2 7	0 33	25 9	1 20	5 45	2 19	6 28	6 38	15 49		n.a.
T 13	22 29	6n17	0 2	26 14	2 6	6 54	4 1	25 16	1 9	12 56	0 22	24 47	0 54	2 7	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 28	6 37	15 52		n.a.
F 14	22 20	12 48	1n12	26 15	2 8	6 32	4 9	25 16	1 9	12 59	0 22	24 48	0 54	2 7	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 28	6 36	15 55		n.a.
S 15	22 10	18 43	2 22	26 15	2 9	6 11	4 16	25 15	1 9	13 1	0 22	24 48	0 54	2 6	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 28	6 34	15 58		n.a.
S 16	22 0	23 38	3 23	26 12	2 9	5 50	4 24	25 14	1 10	13 4	0 22	24 49	0 54	2 6	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 26	6 33	16 1		n.a.
M17	21 50	27 7	4 12	26 8	2 9	5 30	4 31	25 12	1 10	13 6	0 22	24 49	0 54	2 6	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 24	6 32	16 4		n.a.
T 18	21 39	28 50	4 45	26 1	2 9	5 10	4 38	25 11	1 10	13 9	0 22	24 50	0 54	2 6	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 21	6 31	16 7		n.a.
W19	21 28	28 38	5 0	25 53	2 8	4 51	4 46	25 9	1 10	13 11	0 22	24 50	0 54	2 6	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 16	6 29	16 10		n.a.
T 20	21 16	26 34	4 56	25 42	2 6	4 32	4 53	25 7	1 10	13 14	0 22	24 51	0 55	2 6	0 33	25 8	1 20	5 46	2 19	6 12	6 28	16 13		n.a.
F 21	21 4	22 59	4 36	25 29	2 4	4 14	5 0	25 4	1 10	13 16	0 22	24 52	0 55	2 6	0 33	25 7	1 20	5 46	2 19	6 7	6 27	16 16		n.a.
S 22	20 52	18 15	4 0	25 14	2 1	3 56	5 7	25 2	1 11	13 18	0 22	24 52	0 55	2 6	0 33	25 7	1 20	5 47	2 19	6 3	6 26	16 19		n.a.
S 23	20 39	12 48	3 13	24 56	1 58	3 39	5 14	24 59	1 11	13 21	0 22	24 52	0 55	2 5	0 33	25 7	1 20	5 47	2 19	6 0	6 24	16 22		n.a.
M24	20 27	6 58	2 17	24 36	1 54	3 22	5 21	24 56	1 11	13 23	0 22	24 53	0 55	2 5	0 33	25 7	1 20	5 47	2 19	5 58	6 23	16 25		n.a.
T 25	20 13	1 0	1 15	24 14	1 50	3 7	5 28	24 52	1 11	13 25	0 22	24 53	0 55	2 5	0 33	25 7	1 20	5 47	2 19	5 57	6 22	16 28		n.a.
W26	20 0	4s53	0 12	23 49	1 45	2 52	5 35	24 49	1 11	13 27	0 21	24 54	0 55	2 5	0 33	25 7	1 20	5 47	2 19	5 57	6 21	16 31		n.a.
T 27	19 46	10 30	0s51	23 22	1 39	2 37	5 42	24 45	1 11	13 29	0 21	24 54	0 56	2 4	0 33	25 7	1 20	5 47	2 19	5 57	6 19	16 34		n.a.
F 28	19s31	15s44	1s52	22s52	1s33	2s24	5n49	24s40	1s11	13s31	0n21	24s55	0s56	2s 4	0n33	25s 6	1s20	5s47	2n19	5n57	6n18	16s37		n.a.

Julian Day Number = 115084.5, Delta T = 34h45m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'22, Lahiri = -64°21'22 Julian Calendar 1 Feb. 4398 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 17 56	6♒ 7'24	18♏ 2	29♑ 7	11♓ 1	13♑37	5♏56	24♐ 1	6°R17	9♑40	19°R39	14°R40	15♈31	8♏33	n.a.	S 1
S 2	8 21 53	7° 5'06	29°56	1♒12	11°16	14°21	6° 1	24° 7	6♎16	9°42	19♎39	14♈37	15°28	8°40	n.a.	S 2
M 3	8 25 49	8° 2'46	12♐ 1	3°18	11°29	15° 5	6° 6	24°13	6°15	9°44	19°39	14°33	15°25	8°47	n.a.	M 3
T 4	8 29 46	9° 0'25	24°19	5°25	11°40	15°49	6°11	24°20	6°14	9°46	19°39	14°26	15°22	8°53	n.a.	T 4
W 5	8 33 42	9°58'03	6♑54	7°33	11°49	16°33	6°15	24°26	6°13	9°49	19°39	14°16	15°19	9° 0	n.a.	W 5
T 6	8 37 39	10°55'39	19°48	9°42	11°56	17°17	6°20	24°32	6°12	9°51	19°38	14° 6	15°15	9° 7	n.a.	T 6
F 7	8 41 35	11°53'14	3♒ 1	11°51	12° 1	18° 1	6°24	24°38	6°11	9°53	19°38	13°55	15°12	9°13	n.a.	F 7
S 8	8 45 32	12°50'47	16°30	14° 1	12°R 3	18°45	6°28	24°44	6°10	9°54	19°38	13°46	15° 9	9°20	n.a.	S 8
S 9	8 49 28	13°48'19	0♓15	16°12	12° 3	19°29	6°32	24°50	6° 9	9°56	19°37	13°37	15° 6	9°27	n.a.	S 9
M10	8 53 25	14°45'49	14°10	18°22	12° 0	20°13	6°36	24°56	6° 8	9°58	19°37	13°32	15° 3	9°33	n.a.	M10
T 11	8 57 22	15°43'18	28°14	20°32	11°56	20°57	6°40	25° 2	6° 7	10° 0	19°36	13°29	15° 0	9°40	n.a.	T 11
W12	9 1 18	16°40'45	12♈22	22°41	11°48	21°41	6°43	25° 8	6° 6	10° 2	19°36	13°D28	14°56	9°47	n.a.	W12
T 13	9 5 15	17°38'10	26°32	24°49	11°39	22°24	6°47	25°13	6° 4	10° 4	19°35	13°28	14°53	9°53	n.a.	T 13
F 14	9 9 11	18°35'34	10♉43	26°56	11°27	23° 8	6°50	25°19	6° 3	10° 6	19°35	13°29	14°50	10° 0	n.a.	F 14
S 15	9 13 8	19°32'56	24°52	29° 2	11°12	23°51	6°53	25°25	6° 2	10° 8	19°34	13°R29	14°47	10° 7	n.a.	S 15
S 16	9 17 4	20°30'17	8♊58	1♓ 6	10°55	24°35	6°55	25°30	6° 0	10°10	19°34	13°28	14°44	10°13	n.a.	S 16
M17	9 21 1	21°27'36	23° 0	3° 8	10°36	25°18	6°58	25°36	5°59	10°11	19°33	13°24	14°40	10°20	n.a.	M17
T 18	9 24 57	22°24'54	6♋56	5° 8	10°14	26° 2	7° 0	25°41	5°57	10°13	19°33	13°18	14°37	10°27	n.a.	T 18
W19	9 28 54	23°22'10	20°42	7° 6	9°50	26°45	7° 3	25°46	5°56	10°15	19°32	13°11	14°34	10°33	n.a.	W19
T 20	9 32 51	24°19'25	4♌17	9° 1	9°24	27°28	7° 5	25°52	5°54	10°17	19°31	13° 3	14°31	10°40	n.a.	T 20
F 21	9 36 47	25°16'39	17°38	10°54	8°56	28°11	7° 7	25°57	5°52	10°19	19°31	12°55	14°28	10°47	n.a.	F 21
S 22	9 40 44	26°13'52	0♍43	12°44	8°27	28°54	7° 8	26° 2	5°51	10°20	19°30	12°48	14°25	10°53	n.a.	S 22
S 23	9 44 40	27°11'03	13°31	14°31	7°55	29°38	7°10	26° 7	5°49	10°22	19°29	12°43	14°21	11° 0	n.a.	S 23
M24	9 48 37	28° 8'14	26° 2	16°16	7°22	0♒21	7°11	26°12	5°47	10°24	19°28	12°40	14°18	11° 7	n.a.	M24
T 25	9 52 33	29° 5'24	8♎19	17°58	6°48	1° 3	7°12	26°17	5°46	10°25	19°28	12°D38	14°15	11°13	n.a.	T 25
W26	9 56 30	0♓ 2'33	20°22	19°37	6°12	1°46	7°13	26°22	5°44	10°27	19°27	12°38	14°12	11°20	n.a.	W26
T 27	10 0 26	0°59'41	2♏17	21°13	5°36	2°29	7°14	26°26	5°42	10°28	19°26	12°40	14° 9	11°27	n.a.	T 27
F 28	10 4 23	1°56'48	14° 7	22°46	4°58	3°12	7°14	26°31	5°40	10°30	19°25	12°41	14° 6	11°33	n.a.	F 28
S 29	10 8 19	2°53'55	25°57	24°16	4°21	3°55	7°15	26°36	5°38	10°32	19°24	12°42	14° 2	11°40	n.a.	S 29
S 30	10 12 16	3°51'02	7♐53	25°43	3°43	4°37	7°R15	26°40	5°36	10°33	19°23	12°R42	13°59	11°47	n.a.	S 30
M31	10 16 13	4♓48'08	19♐58	27♓ 7	3♓ 5	5♒20	7♏15	26♐44	5♎34	10♑35	19♎22	12♈41	13♈56	11♏53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s17	20s22	2s48	22s19	1s26	2s11	5n55	24s36	1s12	13s33	0n21	24s55	0s56	2s 4	0n33	25s 6	1s20	5s47	2n19	5n57	6n17	16s40		n.a.
S 2	19 2	24 14	3 36	21 45	1 19	2 0	6 1	24 31	1 12	13 35	0 21	24 56	0 56	2 3	0 33	25 6	1 21	5 47	2 19	5 56	6 16	16 43		n.a.
M 3	18 47	27 7	4 16	21 8	1 11	1 49	6 7	24 26	1 12	13 36	0 21	24 56	0 56	2 3	0 33	25 6	1 21	5 46	2 19	5 54	6 14	16 46		n.a.
T 4	18 31	28 45	4 45	20 28	1 3	1 40	6 13	24 21	1 12	13 38	0 21	24 57	0 56	2 3	0 33	25 6	1 21	5 46	2 19	5 51	6 13	16 49		n.a.
W 5	18 15	28 57	5 1	19 47	0 54	1 31	6 19	24 16	1 12	13 40	0 21	24 57	0 56	2 2	0 33	25 6	1 21	5 46	2 18	5 47	6 12	16 52		n.a.
T 6	17 59	27 36	5 2	19 3	0 45	1 23	6 24	24 10	1 12	13 41	0 21	24 57	0 57	2 2	0 33	25 6	1 21	5 46	2 18	5 43	6 11	16 55		n.a.
F 7	17 43	24 41	4 47	18 17	0 35	1 17	6 29	24 4	1 12	13 43	0 21	24 58	0 57	2 1	0 33	25 6	1 21	5 46	2 18	5 39	6 9	16 58		n.a.
S 8	17 26	20 24	4 16	17 30	0 25	1 12	6 34	23 58	1 12	13 45	0 21	24 58	0 57	2 1	0 33	25 5	1 21	5 46	2 18	5 35	6 8	17 1		n.a.
S 9	17 10	14 57	3 29	16 41	0 15	1 8	6 38	23 52	1 12	13 46	0 21	24 59	0 57	2 0	0 33	25 5	1 21	5 46	2 18	5 32	6 7	17 4		n.a.
M10	16 52	8 42	2 30	15 50	0 4	1 5	6 42	23 45	1 12	13 47	0 20	24 59	0 57	2 0	0 33	25 5	1 21	5 46	2 18	5 29	6 6	17 7		n.a.
T 11	16 35	1 57	1 21	14 58	0n 6	1 3	6 46	23 38	1 12	13 49	0 20	24 59	0 57	1 59	0 33	25 5	1 21	5 46	2 18	5 28	6 4	17 10		n.a.
W12	16 17	4n56	0 6	14 5	0 17	1 3	6 49	23 31	1 12	13 50	0 20	25 0	0 57	1 59	0 33	25 5	1 21	5 46	2 18	5 28	6 3	17 13		n.a.
T 13	15 59	11 36	1n10	13 12	0 27	1 4	6 52	23 24	1 12	13 51	0 20	25 0	0 58	1 58	0 33	25 5	1 21	5 45	2 18	5 28	6 2	17 16		n.a.
F 14	15 41	17 41	2 21	12 18	0 38	1 7	6 54	23 16	1 12	13 52	0 20	25 1	0 58	1 58	0 33	25 5	1 21	5 45	2 18	5 28	6 0	17 19		n.a.
S 15	15 23	22 49	3 23	11 24	0 48	1 11	6 56	23 9	1 12	13 53	0 20	25 1	0 58	1 57	0 33	25 5	1 21	5 45	2 18	5 28	5 59	17 22		n.a.
S 16	15 4	26 36	4 13	10 29	0 59	1 16	6 57	23 1	1 13	13 54	0 20	25 1	0 58	1 57	0 33	25 5	1 21	5 45	2 18	5 28	5 58	17 24		n.a.
M17	14 45	28 44	4 47	9 35	1 8	1 23	6 58	22 53	1 13	13 55	0 20	25 2	0 58	1 56	0 33	25 4	1 21	5 45	2 18	5 26	5 57	17 27		n.a.
T 18	14 26	29 1	5 5	8 42	1 18	1 31	6 58	22 44	1 13	13 56	0 20	25 2	0 58	1 55	0 33	25 4	1 21	5 44	2 18	5 24	5 55	17 30		n.a.
W19	14 7	27 29	5 4	7 49	1 27	1 41	6 57	22 36	1 13	13 57	0 20	25 2	0 59	1 55	0 33	25 4	1 21	5 44	2 18	5 21	5 54	17 33		n.a.
T 20	13 48	24 22	4 46	6 56	1 36	1 52	6 56	22 27	1 13	13 58	0 20	25 3	0 59	1 54	0 33	25 4	1 21	5 44	2 18	5 18	5 53	17 36		n.a.
F 21	13 28	19 59	4 13	6 5	1 44	2 5	6 54	22 18	1 13	13 59	0 19	25 3	0 59	1 53	0 33	25 4	1 21	5 44	2 18	5 15	5 52	17 39		n.a.
S 22	13 8	14 44	3 27	5 15	1 52	2 19	6 51	22 9	1 12	13 59	0 19	25 3	0 59	1 53	0 33	25 4	1 21	5 44	2 18	5 12	5 50	17 42		n.a.
S 23	12 48	8 58	2 31	4 26	1 59	2 34	6 47	22 0	1 12	14 0	0 19	25 4	0 59	1 52	0 33	25 4	1 21	5 43	2 18	5 10	5 49	17 45		n.a.
M24	12 28	2 58	1 29	3 39	2 6	2 51	6 43	21 50	1 12	14 0	0 19	25 4	0 59	1 51	0 33	25 4	1 21	5 43	2 18	5 8	5 48	17 48		n.a.
T 25	12 7	3s 2	0 23	2 53	2 12	3 8	6 38	21 41	1 12	14 1	0 19	25 4	1 0	1 51	0 33	25 4	1 21	5 43	2 18	5 8	5 47	17 51		n.a.
W26	11 47	8 49	0s42	2 8	2 17	3 27	6 32	21 31	1 12	14 1	0 19	25 5	1 0	1 50	0 33	25 4	1 21	5 42	2 18	5 8	5 45	17 54		n.a.
T 27	11 26	14 15	1 45	1 25	2 22	3 47	6 25	21 21	1 12	14 2	0 19	25 5	1 0	1 49	0 33	25 4	1 22	5 42	2 18	5 8	5 44	17 56		n.a.
F 28	11 5	19 7	2 43	0 44	2 26	4 7	6 18	21 11	1 12	14 2	0 19	25 5	1 0	1 48	0 33	25 3	1 22	5 42	2 18	5 9	5 43	17 59		n.a.
S 29	10 44	23 15	3 34	0 4	2 29	4 29	6 10	21 0	1 12	14 2	0 19	25 6	1 0	1 48	0 33	25 3	1 22	5 42	2 18	5 10	5 42	18 2		n.a.
S 30	10 23	26 27	4 16	0n34	2 32	4 51	6 1	20 50	1 12	14 2	0 18	25 6	1 1	1 47	0 33	25 3	1 22	5 41	2 18	5 10	5 40	18 5		n.a.
M31	10s 1	28s31	4s47	1n10	2n34	5s14	5n51	20s39	1s12	14s 2	0n18	25s 6	1s 1	1s46	0n33	25s 3	1s22	5s41	2n17	5n 9	5n39	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 115112.5, Delta T = 34h45m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'18, Lahiri = -64°21'18 Julian Calendar 1 March 4398 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 20 9	5♓45'14	2♉19	28♓28	2°R27	6♒ 3	7°R15	26♐49	5°R32	10♉36	19°R21	12°R38	13♈53	12♏ 0	n.a.	T 1
W 2	10 24 6	6°42'19	14°58	29°45	1♓50	6°45	7♏14	26°53	5♎30	10°38	19♎20	12♈34	13°50	12° 7	n.a.	W 2
T 3	10 28 2	7°39'23	27°59	1♈ 0	1°14	7°28	7°14	26°57	5°28	10°39	19°19	12°29	13°46	12°13	n.a.	T 3
F 4	10 31 59	8°36'28	11♒22	2°11	0°38	8°10	7°13	27° 1	5°26	10°40	19°18	12°24	13°43	12°20	n.a.	F 4
S 5	10 35 55	9°33'31	25° 6	3°20	0° 4	8°52	7°12	27° 5	5°24	10°42	19°17	12°19	13°40	12°27	n.a.	S 5
S 6	10 39 52	10°30'34	9♓10	4°24	29♒31	9°35	7°11	27° 9	5°22	10°43	19°16	12°15	13°37	12°33	n.a.	S 6
M 7	10 43 49	11°27'37	23°30	5°26	28°59	10°17	7°10	27°13	5°20	10°44	19°15	12°12	13°34	12°40	n.a.	M 7
T 8	10 47 45	12°24'39	7♈58	6°24	28°30	10°59	7° 8	27°17	5°18	10°46	19°14	12°D11	13°31	12°47	n.a.	T 8
W 9	10 51 42	13°21'40	22°31	7°18	28° 2	11°41	7° 6	27°21	5°16	10°47	19°13	12°11	13°27	12°53	n.a.	W 9
T 10	10 55 38	14°18'41	7♉ 3	8° 9	27°36	12°23	7° 4	27°24	5°13	10°48	19°12	12°12	13°24	13° 0	n.a.	T 10
F 11	10 59 35	15°15'42	21°29	8°56	27°12	13° 5	7° 2	27°28	5°11	10°49	19°11	12°14	13°21	13° 7	n.a.	F 11
S 12	11 3 31	16°12'41	5♊46	9°39	26°50	13°47	7° 0	27°31	5° 9	10°51	19° 9	12°15	13°18	13°13	n.a.	S 12
S 13	11 7 28	17° 9'40	19°52	10°18	26°30	14°29	6°58	27°34	5° 7	10°52	19° 8	12°R15	13°15	13°20	n.a.	S 13
M14	11 11 25	18° 6'39	3♋44	10°53	26°13	15°11	6°55	27°38	5° 4	10°53	19° 7	12°14	13°11	13°27	n.a.	M14
T 15	11 15 21	19° 3'37	17°24	11°24	25°58	15°52	6°52	27°41	5° 2	10°54	19° 6	12°13	13° 8	13°33	n.a.	T 15
W16	11 19 18	20° 0'34	0♌49	11°51	25°46	16°34	6°49	27°44	5° 0	10°55	19° 5	12°10	13° 5	13°40	n.a.	W16
T 17	11 23 14	20°57'31	14° 1	12°13	25°36	17°16	6°46	27°47	4°58	10°56	19° 3	12° 7	13° 2	13°47	n.a.	T 17
F 18	11 27 11	21°54'28	26°58	12°31	25°28	17°57	6°43	27°49	4°55	10°57	19° 2	12° 4	12°59	13°53	n.a.	F 18
S 19	11 31 7	22°51'24	9♍41	12°45	25°23	18°39	6°39	27°52	4°53	10°58	19° 1	12° 1	12°56	14° 0	n.a.	S 19
S 20	11 35 4	23°48'20	22°11	12°54	25°20	19°20	6°35	27°55	4°51	10°59	18°59	12° 0	12°52	14° 7	n.a.	S 20
M21	11 39 1	24°45'16	4♎29	12°R58	25°D19	20° 1	6°31	27°57	4°48	11° 0	18°58	11°59	12°49	14°13	n.a.	M21
T 22	11 42 57	25°42'13	16°36	12°58	25°21	20°43	6°27	28° 0	4°46	11° 1	18°57	11°D59	12°46	14°20	n.a.	T 22
W23	11 46 54	26°39'09	28°35	12°53	25°25	21°24	6°23	28° 2	4°43	11° 2	18°55	11°59	12°43	14°27	n.a.	W23
T 24	11 50 50	27°36'06	10♏27	12°44	25°31	22° 5	6°19	28° 4	4°41	11° 3	18°54	12° 0	12°40	14°33	n.a.	T 24
F 25	11 54 47	28°33'03	22°16	12°30	25°39	22°46	6°14	28° 7	4°39	11° 3	18°53	12° 2	12°37	14°40	n.a.	F 25
S 26	11 58 43	29°30'00	4♐ 7	12°13	25°50	23°27	6°10	28° 9	4°36	11° 4	18°51	12° 3	12°33	14°47	n.a.	S 26
S 27	12 2 40	0♈26'58	16° 2	11°51	26° 2	24° 8	6° 5	28°11	4°34	11° 5	18°50	12° 3	12°30	14°53	n.a.	S 27
M28	12 6 37	1°23'56	28° 7	11°26	26°17	24°49	6° 0	28°12	4°31	11° 6	18°49	12°R 4	12°27	15° 0	n.a.	M28
T 29	12 10 33	2°20'55	10♉27	10°57	26°34	25°30	5°55	28°14	4°29	11° 6	18°47	12° 4	12°24	15° 7	n.a.	T 29
W30	12 14 30	3♈17'54	23♉ 5	10♈26	26♒52	26♒11	5♏49	28♐16	4♎26	11♉ 7	18♎46	12♈ 3	12♈21	15♏13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s40	29s13	5s 6	1n44	2n35	5s37	5n41	20s28	1s12	14s 2	0n18	25s 6	1s 1	1s45	0n33	25s 3	1s22	5s41	2n17	5n 8	5n38	18s11		n.a.
W 2	9 18	28 24	5 11	2 16	2 36	6 0	5 30	20 17	1 12	14 2	0 18	25 7	1 1	1 44	0 33	25 3	1 22	5 40	2 17	5 6	5 36	18 14		n.a.
T 3	8 56	26 3	5 0	2 46	2 35	6 24	5 19	20 6	1 12	14 2	0 18	25 7	1 1	1 44	0 33	25 3	1 22	5 40	2 17	5 4	5 35	18 17		n.a.
F 4	8 35	22 13	4 33	3 14	2 34	6 47	5 7	19 54	1 12	14 2	0 18	25 7	1 2	1 43	0 33	25 3	1 22	5 40	2 17	5 2	5 34	18 19		n.a.
S 5	8 12	17 6	3 49	3 41	2 32	7 11	4 55	19 43	1 12	14 2	0 18	25 8	1 2	1 42	0 33	25 3	1 22	5 39	2 17	5 0	5 33	18 22		n.a.
S 6	7 50	10 59	2 51	4 5	2 30	7 34	4 43	19 31	1 12	14 2	0 18	25 8	1 2	1 41	0 33	25 3	1 22	5 39	2 17	4 59	5 31	18 25		n.a.
M 7	7 28	4 11	1 41	4 27	2 26	7 57	4 30	19 19	1 11	14 1	0 18	25 8	1 2	1 40	0 33	25 3	1 22	5 39	2 17	4 57	5 30	18 28		n.a.
T 8	7 6	2n54	0 23	4 47	2 22	8 20	4 17	19 7	1 11	14 1	0 17	25 8	1 2	1 39	0 33	25 3	1 22	5 38	2 17	4 57	5 29	18 31		n.a.
W 9	6 43	9 53	0n56	5 4	2 17	8 42	4 4	18 55	1 11	14 0	0 17	25 9	1 2	1 38	0 33	25 3	1 22	5 38	2 17	4 57	5 28	18 34		n.a.
T 10	6 21	16 20	2 12	5 20	2 12	9 4	3 50	18 43	1 11	14 0	0 17	25 9	1 3	1 37	0 33	25 3	1 22	5 37	2 17	4 58	5 26	18 37		n.a.
F 11	5 58	21 51	3 19	5 33	2 5	9 25	3 37	18 30	1 11	13 59	0 17	25 9	1 3	1 37	0 33	25 3	1 22	5 37	2 17	4 58	5 25	18 39		n.a.
S 12	5 35	26 2	4 13	5 43	1 58	9 45	3 23	18 18	1 11	13 59	0 17	25 10	1 3	1 36	0 33	25 3	1 22	5 37	2 17	4 59	5 24	18 42		n.a.
S 13	5 13	28 34	4 51	5 52	1 50	10 5	3 9	18 5	1 11	13 58	0 17	25 10	1 3	1 35	0 33	25 2	1 22	5 36	2 17	4 59	5 22	18 45		n.a.
M14	4 50	29 15	5 11	5 58	1 41	10 24	2 56	17 52	1 10	13 57	0 17	25 10	1 3	1 34	0 33	25 2	1 22	5 36	2 17	4 58	5 21	18 48		n.a.
T 15	4 27	28 8	5 13	6 2	1 31	10 41	2 42	17 39	1 10	13 56	0 17	25 10	1 4	1 33	0 33	25 2	1 22	5 35	2 17	4 58	5 20	18 51		n.a.
W16	4 4	25 23	4 58	6 3	1 21	10 58	2 29	17 26	1 10	13 55	0 16	25 11	1 4	1 32	0 33	25 2	1 23	5 35	2 17	4 57	5 19	18 53		n.a.
T 17	3 41	21 21	4 27	6 1	1 9	11 14	2 16	17 13	1 10	13 55	0 16	25 11	1 4	1 31	0 33	25 2	1 23	5 35	2 16	4 55	5 17	18 56		n.a.
F 18	3 18	16 21	3 43	5 58	0 57	11 29	2 3	17 0	1 10	13 54	0 16	25 11	1 4	1 30	0 33	25 2	1 23	5 34	2 16	4 54	5 16	18 59		n.a.
S 19	2 55	10 45	2 49	5 52	0 45	11 43	1 50	16 46	1 10	13 52	0 16	25 11	1 4	1 29	0 33	25 2	1 23	5 34	2 16	4 53	5 15	19 2		n.a.
S 20	2 32	4 49	1 47	5 43	0 31	11 56	1 37	16 33	1 9	13 51	0 16	25 12	1 5	1 28	0 33	25 2	1 23	5 33	2 16	4 52	5 14	19 5		n.a.
M21	2 8	1s12	0 41	5 32	0 17	12 8	1 25	16 19	1 9	13 50	0 16	25 12	1 5	1 27	0 33	25 2	1 23	5 33	2 16	4 52	5 12	19 7		n.a.
T 22	1 45	7 6	0s26	5 18	0 3	12 18	1 13	16 6	1 9	13 49	0 16	25 12	1 5	1 26	0 33	25 2	1 23	5 32	2 16	4 52	5 11	19 10		n.a.
W23	1 22	12 41	1 31	5 3	0s12	12 28	1 1	15 52	1 9	13 48	0 15	25 12	1 5	1 25	0 33	25 2	1 23	5 32	2 16	4 52	5 10	19 13		n.a.
T 24	0 59	17 46	2 31	4 45	0 27	12 37	0 49	15 38	1 9	13 46	0 15	25 13	1 5	1 24	0 33	25 2	1 23	5 31	2 16	4 53	5 9	19 16		n.a.
F 25	0 36	22 9	3 25	4 25	0 43	12 44	0 38	15 24	1 8	13 45	0 15	25 13	1 6	1 23	0 33	25 2	1 23	5 31	2 16	4 53	5 7	19 18		n.a.
S 26	0 12	25 40	4 10	4 4	0 59	12 51	0 27	15 10	1 8	13 43	0 15	25 13	1 6	1 22	0 33	25 2	1 23	5 30	2 16	4 54	5 6	19 21		n.a.
S 27	0n11	28 6	4 45	3 40	1 15	12 57	0 17	14 55	1 8	13 42	0 15	25 13	1 6	1 21	0 33	25 2	1 23	5 30	2 16	4 54	5 5	19 24		n.a.
M28	0 34	29 15	5 7	3 15	1 31	13 1	0 6	14 41	1 8	13 40	0 15	25 14	1 6	1 20	0 33	25 2	1 23	5 30	2 16	4 54	5 3	19 27		n.a.
T 29	0 58	28 58	5 17	2 50	1 47	13 5	0s 4	14 27	1 8	13 39	0 15	25 14	1 7	1 19	0 33	25 2	1 23	5 29	2 16	4 54	5 2	19 30		n.a.
W30	1n21	27s12	5s11	2n23	2s 2	13s 7	0s13	14s12	1s 7	13s37	0n14	25s14	1s 7	1s18	0n33	25s 2	1s23	5s29	2n16	4n54	5n 1	19s32		n.a.

Julian Day Number = 115143.5, Delta T = 34h45m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'14, Lahiri = -64°21'14 Julian Calendar 1 Apr. 4398 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 18 26	4♈14'54	6♒ 5	9°R52	27♒12	26♒52	5°R44	28♐17	4°R24	11♑ 7	18°R44	12°R 3	12♈17	15♏20	n.a.	T 1
F 2	12 22 23	5°11'54	19°29	9♈17	27°34	27°32	5♏38	28°19	4♎22	11° 8	18♎43	12♈ 2	12°14	15°27	n.a.	F 2
S 3	12 26 19	6° 8'56	3♓19	8°40	27°58	28°13	5°33	28°20	4°19	11° 9	18°41	12° 1	12°11	15°33	n.a.	S 3
S 4	12 30 16	7° 5'57	17°33	8° 2	28°24	28°53	5°27	28°22	4°17	11° 9	18°40	12° 0	12° 8	15°40	n.a.	S 4
M 5	12 34 13	8° 2'59	2♈ 7	7°25	28°51	29°34	5°21	28°23	4°14	11°10	18°39	12° 0	12° 5	15°47	n.a.	M 5
T 6	12 38 9	9° 0'02	16°56	6°48	29°19	0♓14	5°15	28°24	4°12	11°10	18°37	12°D 0	12° 2	15°53	n.a.	T 6
W 7	12 42 6	9°57'05	1♉52	6°13	29°49	0°55	5° 8	28°25	4° 9	11°10	18°36	12° 0	11°58	16° 0	n.a.	W 7
T 8	12 46 2	10°54'09	16°47	5°39	0♓20	1°35	5° 2	28°25	4° 7	11°11	18°34	12° 0	11°55	16° 7	n.a.	T 8
F 9	12 49 59	11°51'13	1♊34	5° 8	0°53	2°15	4°56	28°26	4° 5	11°11	18°33	12°R 0	11°52	16°13	n.a.	F 9
S 10	12 53 56	12°48'18	16° 7	4°40	1°27	2°55	4°49	28°27	4° 2	11°12	18°31	12° 0	11°49	16°20	n.a.	S 10
S 11	12 57 52	13°45'23	0♋21	4°15	2° 2	3°36	4°42	28°27	4° 0	11°12	18°30	12° 0	11°46	16°27	n.a.	S 11
M12	13 1 49	14°42'29	14°14	3°55	2°39	4°16	4°35	28°28	3°57	11°12	18°28	12°D 0	11°43	16°33	n.a.	M12
T 13	13 5 45	15°39'35	27°47	3°39	3°17	4°56	4°29	28°28	3°55	11°12	18°27	12° 0	11°39	16°40	n.a.	T 13
W14	13 9 42	16°36'41	11♌ 0	3°28	3°55	5°36	4°22	28°28	3°53	11°12	18°25	12° 1	11°36	16°47	n.a.	W14
T 15	13 13 38	17°33'48	23°55	3°22	4°35	6°15	4°15	28°R28	3°50	11°13	18°24	12° 1	11°33	16°53	n.a.	T 15
F 16	13 17 35	18°30'55	6♍34	3°D21	5°16	6°55	4° 7	28°28	3°48	11°13	18°22	12° 2	11°30	17° 0	n.a.	F 16
S 17	13 21 32	19°28'04	18°59	3°26	5°58	7°35	4° 0	28°28	3°46	11°13	18°21	12° 2	11°27	17° 7	n.a.	S 17
S 18	13 25 28	20°25'13	1♎13	3°37	6°41	8°15	3°53	28°28	3°43	11°13	18°19	12° 3	11°23	17°13	n.a.	S 18
M19	13 29 25	21°22'22	13°18	3°53	7°25	8°54	3°45	28°28	3°41	11°R13	18°18	12°R 3	11°20	17°20	n.a.	M19
T 20	13 33 21	22°19'33	25°16	4°15	8°10	9°34	3°38	28°27	3°39	11°13	18°16	12° 3	11°17	17°27	n.a.	T 20
W21	13 37 18	23°16'45	7♏ 9	4°43	8°55	10°13	3°31	28°27	3°37	11°13	18°15	12° 2	11°14	17°33	n.a.	W21
T 22	13 41 14	24°13'58	18°59	5°17	9°42	10°53	3°23	28°26	3°34	11°13	18°13	12° 0	11°11	17°40	n.a.	T 22
F 23	13 45 11	25°11'12	0♐48	5°56	10°29	11°32	3°15	28°25	3°32	11°13	18°12	11°59	11° 8	17°47	n.a.	F 23
S 24	13 49 8	26° 8'27	12°40	6°41	11°17	12°11	3° 8	28°25	3°30	11°13	18°10	11°57	11° 4	17°53	n.a.	S 24
S 25	13 53 4	27° 5'44	24°37	7°32	12° 6	12°50	3° 0	28°24	3°28	11°12	18° 9	11°55	11° 1	18° 0	n.a.	S 25
M26	13 57 1	28° 3'03	6♑42	8°29	12°56	13°29	2°52	28°23	3°26	11°12	18° 7	11°53	10°58	18° 7	n.a.	M26
T 27	14 0 57	29° 0'22	19° 0	9°31	13°46	14° 9	2°45	28°22	3°24	11°12	18° 6	11°52	10°55	18°13	n.a.	T 27
W28	14 4 54	29°57'43	1♒35	10°39	14°37	14°48	2°37	28°20	3°22	11°12	18° 5	11°D52	10°52	18°20	n.a.	W28
T 29	14 8 51	0♉55'06	14°31	11°51	15°29	15°27	2°29	28°19	3°19	11°11	18° 3	11°52	10°48	18°27	n.a.	T 29
F 30	14 12 47	1°52'30	27°50	13° 9	16°21	16° 5	2°21	28°17	3°17	11°11	18° 2	11°53	10°45	18°33	n.a.	F 30
S 31	14 16 44	2♉49'56	11♓35	14♈32	17♓14	16♓44	2♏14	28♐16	3♎15	11♑11	18♎ 0	11♈55	10♈42	18♏40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n44	23s57	4s49	1n56	2s17	13s 9	0s23	13s58	1s 7	13s35	0n14	25s14	1s 7	1s17	0n33	25s 2	1s23	5s28	2n15	4n54	5n 0	19s35		n.a.
F 2	2 7	19 22	4 12	1 28	2 32	13 10	0 32	13 43	1 7	13 34	0 14	25 14	1 7	1 16	0 33	25 2	1 23	5 28	2 15	4 53	4 58	19 38		n.a.
S 3	2 31	13 39	3 18	1 1	2 45	13 9	0 41	13 28	1 7	13 32	0 14	25 15	1 7	1 15	0 33	25 2	1 23	5 27	2 15	4 53	4 57	19 40		n.a.
S 4	2 54	7 4	2 12	0 34	2 58	13 8	0 49	13 14	1 6	13 30	0 14	25 15	1 8	1 14	0 33	25 2	1 24	5 27	2 15	4 53	4 56	19 43		n.a.
M 5	3 17	0n 2	0 55	0 8	3 9	13 6	0 57	12 59	1 6	13 28	0 14	25 15	1 8	1 13	0 33	25 2	1 24	5 26	2 15	4 53	4 54	19 46		n.a.
T 6	3 40	7 15	0n27	0s16	3 20	13 3	1 5	12 44	1 6	13 26	0 14	25 15	1 8	1 12	0 33	25 2	1 24	5 26	2 15	4 53	4 53	19 49		n.a.
W 7	4 3	14 9	1 48	0 39	3 29	12 59	1 13	12 29	1 5	13 24	0 13	25 16	1 8	1 11	0 33	25 2	1 24	5 25	2 15	4 53	4 52	19 51		n.a.
T 8	4 26	20 13	3 1	1 0	3 37	12 55	1 20	12 14	1 5	13 22	0 13	25 16	1 8	1 11	0 33	25 2	1 24	5 25	2 15	4 53	4 51	19 54		n.a.
F 9	4 49	25 0	4 2	1 19	3 44	12 49	1 27	11 59	1 5	13 20	0 13	25 16	1 9	1 10	0 33	25 2	1 24	5 24	2 15	4 53	4 49	19 57		n.a.
S 10	5 12	28 7	4 45	1 35	3 49	12 43	1 33	11 43	1 5	13 18	0 13	25 16	1 9	1 9	0 33	25 2	1 24	5 24	2 15	4 53	4 48	19 59		n.a.
S 11	5 35	29 19	5 11	1 48	3 52	12 36	1 40	11 28	1 4	13 16	0 13	25 16	1 9	1 8	0 33	25 2	1 24	5 23	2 15	4 53	4 47	20 2		n.a.
M12	5 57	28 36	5 17	1 58	3 55	12 28	1 46	11 13	1 4	13 14	0 13	25 17	1 9	1 7	0 33	25 2	1 24	5 23	2 14	4 53	4 46	20 5		n.a.
T 13	6 20	26 11	5 5	2 5	3 55	12 19	1 52	10 58	1 4	13 11	0 12	25 17	1 10	1 6	0 33	25 2	1 24	5 22	2 14	4 53	4 44	20 8		n.a.
W14	6 43	22 24	4 38	2 9	3 55	12 10	1 57	10 42	1 3	13 9	0 12	25 17	1 10	1 5	0 33	25 2	1 24	5 22	2 14	4 53	4 43	20 10		n.a.
T 15	7 5	17 38	3 56	2 10	3 53	12 0	2 3	10 27	1 3	13 7	0 12	25 17	1 10	1 4	0 33	25 2	1 24	5 21	2 14	4 53	4 42	20 13		n.a.
F 16	7 28	12 12	3 4	2 7	3 50	11 49	2 8	10 11	1 3	13 4	0 12	25 18	1 10	1 3	0 33	25 3	1 24	5 21	2 14	4 53	4 40	20 16		n.a.
S 17	7 50	6 23	2 4	2 2	3 45	11 38	2 13	9 56	1 2	13 2	0 12	25 18	1 10	1 2	0 33	25 3	1 24	5 20	2 14	4 54	4 39	20 18		n.a.
S 18	8 12	0 24	1 0	1 52	3 40	11 26	2 17	9 40	1 2	13 0	0 12	25 18	1 11	1 1	0 33	25 3	1 24	5 20	2 14	4 54	4 38	20 21		n.a.
M19	8 34	5s30	0s 7	1 40	3 33	11 13	2 22	9 25	1 2	12 57	0 11	25 18	1 11	1 0	0 33	25 3	1 24	5 19	2 14	4 54	4 37	20 24		n.a.
T 20	8 56	11 10	1 13	1 24	3 26	10 59	2 26	9 9	1 1	12 55	0 11	25 18	1 11	0 59	0 33	25 3	1 24	5 19	2 14	4 54	4 35	20 26		n.a.
W21	9 18	16 24	2 15	1 5	3 18	10 45	2 30	8 53	1 1	12 52	0 11	25 19	1 11	0 58	0 33	25 3	1 25	5 18	2 14	4 53	4 34	20 29		n.a.
T 22	9 40	21 1	3 10	0 43	3 8	10 31	2 33	8 38	1 1	12 50	0 11	25 19	1 11	0 57	0 33	25 3	1 25	5 18	2 13	4 53	4 33	20 31		n.a.
F 23	10 1	24 47	3 58	0 18	2 58	10 15	2 37	8 22	1 0	12 47	0 11	25 19	1 12	0 57	0 33	25 3	1 25	5 17	2 13	4 52	4 31	20 34		n.a.
S 24	10 23	27 31	4 35	0n11	2 48	10 0	2 40	8 6	1 0	12 45	0 10	25 19	1 12	0 56	0 33	25 3	1 25	5 17	2 13	4 51	4 30	20 37		n.a.
S 25	10 44	29 2	5 1	0 41	2 37	9 43	2 43	7 50	1 0	12 42	0 10	25 19	1 12	0 55	0 33	25 3	1 25	5 16	2 13	4 50	4 29	20 39		n.a.
M26	11 5	29 11	5 14	1 15	2 25	9 26	2 46	7 35	0 59	12 40	0 10	25 20	1 12	0 54	0 33	25 3	1 25	5 16	2 13	4 50	4 28	20 42		n.a.
T 27	11 26	27 54	5 13	1 51	2 13	9 9	2 49	7 19	0 59	12 37	0 10	25 20	1 13	0 53	0 33	25 3	1 25	5 16	2 13	4 49	4 26	20 45		n.a.
W28	11 47	25 12	4 57	2 30	2 0	8 51	2 51	7 3	0 58	12 35	0 10	25 20	1 13	0 52	0 33	25 3	1 25	5 15	2 13	4 49	4 25	20 47		n.a.
T 29	12 7	21 10	4 26	3 11	1 48	8 32	2 53	6 47	0 58	12 32	0 10	25 20	1 13	0 51	0 33	25 3	1 25	5 15	2 13	4 49	4 24	20 50		n.a.
F 30	12 28	16 0	3 40	3 54	1 35	8 13	2 55	6 31	0 58	12 30	0 9	25 20	1 13	0 51	0 33	25 3	1 25	5 14	2 13	4 50	4 23	20 52		n.a.
S 31	12n48	9s52	2s40	4n39	1s21	7s54	2s57	6s15	0s57	12s27	0n 9	25s21	1s13	0s50	0n33	25s 4	1s25	5s14	2n12	4n50	4n21	20s55		n.a.

Julian Day Number = 115173.5, Delta T = 34h45m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'10, Lahiri = -64°21'10 Julian Calendar 1 May 4398 BCE == Greg. Calendar 27 March 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 20 40	3♉47'23	25♓46	16♈ 0	18♓ 7	17♓23	2°R 6	28°R14	3°R13	11°R10	17°R59	11♈56	10♈39	18♏47	n.a.	S 1
M 2	14 24 37	4°44'52	10♈23	17°32	19° 1	18° 2	1♏58	28♐13	3♎11	11♑10	17♎57	11°R56	10°36	18°54	n.a.	M 2
T 3	14 28 33	5°42'23	25°19	19° 9	19°56	18°40	1°50	28°11	3°10	11° 9	17°56	11°56	10°33	19° 0	n.a.	T 3
W 4	14 32 30	6°39'55	10♉28	20°49	20°51	19°19	1°43	28° 9	3° 8	11° 9	17°55	11°54	10°29	19° 7	n.a.	W 4
T 5	14 36 27	7°37'29	25°40	22°33	21°47	19°57	1°35	28° 7	3° 6	11° 8	17°53	11°51	10°26	19°14	n.a.	T 5
F 6	14 40 23	8°35'04	10♊45	24°21	22°43	20°36	1°27	28° 5	3° 4	11° 8	17°52	11°48	10°23	19°20	n.a.	F 6
S 7	14 44 20	9°32'40	25°35	26°11	23°39	21°14	1°19	28° 2	3° 2	11° 7	17°51	11°44	10°20	19°27	n.a.	S 7
S 8	14 48 16	10°30'18	10♋ 3	28° 4	24°36	21°52	1°12	28° 0	3° 0	11° 7	17°49	11°41	10°17	19°34	n.a.	S 8
M 9	14 52 13	11°27'57	24° 4	29°59	25°34	22°30	1° 4	27°58	2°59	11° 6	17°48	11°39	10°14	19°40	n.a.	M 9
T 10	14 56 9	12°25'38	7♌39	1♉57	26°32	23° 9	0°57	27°55	2°57	11° 5	17°47	11°D38	10°10	19°47	n.a.	T 10
W11	15 0 6	13°23'19	20°49	3°56	27°30	23°47	0°49	27°52	2°55	11° 5	17°45	11°38	10° 7	19°54	n.a.	W11
T 12	15 4 3	14°21'02	3♍36	5°56	28°29	24°24	0°42	27°50	2°54	11° 4	17°44	11°39	10° 4	20° 0	n.a.	T 12
F 13	15 7 59	15°18'47	16° 4	7°57	29°28	25° 2	0°35	27°47	2°52	11° 3	17°43	11°40	10° 1	20° 7	n.a.	F 13
S 14	15 11 56	16°16'33	28°18	9°58	0♈28	25°40	0°28	27°44	2°51	11° 2	17°41	11°42	9°58	20°14	n.a.	S 14
S 15	15 15 52	17°14'20	10♎21	12° 0	1°28	26°18	0°20	27°41	2°49	11° 2	17°40	11°R43	9°54	20°20	n.a.	S 15
M16	15 19 49	18°12'09	22°17	14° 1	2°28	26°56	0°13	27°38	2°48	11° 1	17°39	11°42	9°51	20°27	n.a.	M16
T 17	15 23 45	19°10'00	4♏ 8	16° 2	3°29	27°33	0° 6	27°35	2°46	11° 0	17°38	11°40	9°48	20°34	n.a.	T 17
W18	15 27 42	20° 7'52	15°58	18° 3	4°30	28°11	29♎59	27°32	2°45	10°59	17°36	11°36	9°45	20°40	n.a.	W18
T 19	15 31 38	21° 5'46	27°48	20° 3	5°31	28°48	29°53	27°29	2°43	10°58	17°35	11°30	9°42	20°47	n.a.	T 19
F 20	15 35 35	22° 3'43	9♐40	22° 2	6°33	29°25	29°46	27°25	2°42	10°57	17°34	11°23	9°39	20°54	n.a.	F 20
S 21	15 39 32	23° 1'41	21°36	24° 1	7°35	0♈ 3	29°39	27°22	2°41	10°56	17°33	11°15	9°35	21° 0	n.a.	S 21
S 22	15 43 28	23°59'41	3♑38	25°58	8°37	0°40	29°33	27°18	2°40	10°55	17°32	11° 8	9°32	21° 7	n.a.	S 22
M23	15 47 25	24°57'44	15°48	27°54	9°40	1°17	29°27	27°15	2°38	10°54	17°31	11° 1	9°29	21°14	n.a.	M23
T 24	15 51 21	25°55'48	28° 9	29°50	10°43	1°54	29°20	27°11	2°37	10°53	17°30	10°56	9°26	21°20	n.a.	T 24
W25	15 55 18	26°53'55	10♒44	1♊44	11°46	2°31	29°14	27° 7	2°36	10°52	17°29	10°52	9°23	21°27	n.a.	W25
T 26	15 59 14	27°52'04	23°35	3°37	12°50	3° 8	29° 8	27° 4	2°35	10°51	17°27	10°D51	9°20	21°34	n.a.	T 26
F 27	16 3 11	28°50'15	6♓48	5°28	13°54	3°45	29° 3	27° 0	2°34	10°50	17°26	10°51	9°16	21°41	n.a.	F 27
S 28	16 7 7	29°48'28	20°23	7°19	14°58	4°22	28°57	26°56	2°33	10°49	17°25	10°52	9°13	21°47	n.a.	S 28
S 29	16 11 4	0♊46'44	4♈24	9° 8	16° 2	4°58	28°51	26°52	2°32	10°47	17°24	10°R53	9°10	21°54	n.a.	S 29
M30	16 15 1	1♊45'02	18♈51	10♊56	17♈ 7	5♈35	28♎46	26♐48	2♎31	10♑46	17♎23	10♈53	9♈ 7	22♏ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n 8	3s 4	1s28	5n25	1s 8	7s34	2s59	5s59	0s57	12s24	0n 9	25s21	1s14	0s49	0n33	25s 4	1s25	5s13	2n12	4n51	4n20	20s58		n.a.
M 2	13 28	4n 6	0 9	6 14	0 55	7 13	3 1	5 44	0 56	12 22	0 9	25 21	1 14	0 48	0 33	25 4	1 25	5 13	2 12	4 51	4 19	21 0		n.a.
T 3	13 48	11 12	1n13	7 3	0 42	6 52	3 2	5 28	0 56	12 19	0 9	25 21	1 14	0 48	0 33	25 4	1 25	5 12	2 12	4 51	4 17	21 3		n.a.
W 4	14 8	17 45	2 30	7 54	0 30	6 31	3 3	5 12	0 56	12 17	0 8	25 21	1 14	0 47	0 33	25 4	1 25	5 12	2 12	4 50	4 16	21 5		n.a.
T 5	14 27	23 14	3 37	8 46	0 17	6 9	3 4	4 56	0 55	12 14	0 8	25 22	1 14	0 46	0 33	25 4	1 25	5 12	2 12	4 49	4 15	21 8		n.a.
F 6	14 46	27 8	4 29	9 38	0 5	5 47	3 5	4 40	0 55	12 12	0 8	25 22	1 15	0 45	0 33	25 4	1 25	5 11	2 12	4 48	4 14	21 10		n.a.
S 7	15 5	29 4	5 1	10 30	0n 7	5 25	3 6	4 24	0 54	12 9	0 8	25 22	1 15	0 45	0 33	25 4	1 26	5 11	2 12	4 46	4 12	21 13		n.a.
S 8	15 24	28 56	5 13	11 22	0 18	5 2	3 6	4 8	0 54	12 6	0 8	25 22	1 15	0 44	0 33	25 4	1 26	5 10	2 11	4 45	4 11	21 16		n.a.
M 9	15 42	26 56	5 6	12 15	0 29	4 39	3 7	3 52	0 53	12 4	0 7	25 22	1 15	0 43	0 33	25 4	1 26	5 10	2 11	4 44	4 10	21 18		n.a.
T 10	16 1	23 24	4 42	13 6	0 39	4 16	3 7	3 36	0 53	12 1	0 7	25 22	1 15	0 43	0 33	25 5	1 26	5 10	2 11	4 44	4 8	21 21		n.a.
W11	16 19	18 48	4 3	13 57	0 48	3 52	3 7	3 20	0 52	11 59	0 7	25 23	1 16	0 42	0 33	25 5	1 26	5 9	2 11	4 44	4 7	21 23		n.a.
T 12	16 36	13 28	3 13	14 47	0 57	3 28	3 7	3 4	0 52	11 57	0 7	25 23	1 16	0 41	0 33	25 5	1 26	5 9	2 11	4 44	4 6	21 26		n.a.
F 13	16 54	7 43	2 15	15 35	1 5	3 3	3 7	2 49	0 51	11 54	0 7	25 23	1 16	0 41	0 33	25 5	1 26	5 8	2 11	4 45	4 5	21 28		n.a.
S 14	17 11	1 48	1 13	16 23	1 13	2 39	3 6	2 33	0 51	11 52	0 6	25 23	1 16	0 40	0 32	25 5	1 26	5 8	2 11	4 45	4 3	21 31		n.a.
S 15	17 28	4s 6	0 7	17 8	1 20	2 14	3 6	2 17	0 50	11 49	0 6	25 23	1 16	0 39	0 32	25 5	1 26	5 8	2 10	4 46	4 2	21 33		n.a.
M16	17 45	9 48	0s57	17 52	1 26	1 49	3 5	2 1	0 50	11 47	0 6	25 23	1 17	0 39	0 32	25 5	1 26	5 7	2 10	4 45	4 1	21 36		n.a.
T 17	18 1	15 7	1 59	18 34	1 31	1 23	3 5	1 45	0 50	11 45	0 6	25 23	1 17	0 38	0 32	25 5	1 26	5 7	2 10	4 44	3 59	21 38		n.a.
W18	18 17	19 53	2 55	19 14	1 36	0 58	3 4	1 29	0 49	11 42	0 6	25 24	1 17	0 38	0 32	25 6	1 26	5 7	2 10	4 43	3 58	21 41		n.a.
T 19	18 33	23 52	3 44	19 52	1 40	0 32	3 3	1 14	0 49	11 40	0 5	25 24	1 17	0 37	0 32	25 6	1 26	5 6	2 10	4 40	3 57	21 43		n.a.
F 20	18 48	26 52	4 23	20 27	1 43	0 6	3 2	0 58	0 48	11 38	0 5	25 24	1 17	0 37	0 32	25 6	1 26	5 6	2 10	4 38	3 56	21 46		n.a.
S 21	19 4	28 41	4 51	21 1	1 45	0n21	3 1	0 42	0 47	11 36	0 5	25 24	1 18	0 36	0 32	25 6	1 26	5 6	2 10	4 35	3 54	21 48		n.a.
S 22	19 19	29 10	5 6	21 32	1 47	0 47	2 59	0 27	0 47	11 33	0 5	25 24	1 18	0 36	0 32	25 6	1 26	5 5	2 10	4 31	3 53	21 51		n.a.
M23	19 33	28 15	5 7	22 2	1 49	1 14	2 58	0 11	0 46	11 31	0 5	25 24	1 18	0 35	0 32	25 6	1 26	5 5	2 9	4 29	3 52	21 53		n.a.
T 24	19 48	25 56	4 55	22 29	1 50	1 40	2 56	0n 5	0 46	11 29	0 5	25 24	1 18	0 35	0 32	25 6	1 26	5 5	2 9	4 27	3 50	21 56		n.a.
W25	20 2	22 20	4 28	22 54	1 50	2 7	2 55	0 20	0 45	11 27	0 4	25 24	1 18	0 35	0 32	25 7	1 26	5 4	2 9	4 25	3 49	21 58		n.a.
T 26	20 15	17 36	3 47	23 16	1 50	2 34	2 53	0 36	0 45	11 25	0 4	25 24	1 18	0 34	0 32	25 7	1 26	5 4	2 9	4 25	3 48	22 1		n.a.
F 27	20 29	11 56	2 53	23 37	1 49	3 1	2 51	0 51	0 44	11 23	0 4	25 24	1 19	0 34	0 32	25 7	1 27	5 4	2 9	4 25	3 47	22 3		n.a.
S 28	20 41	5 34	1 48	23 55	1 47	3 28	2 49	1 7	0 44	11 21	0 4	25 25	1 19	0 33	0 32	25 7	1 27	5 4	2 9	4 25	3 45	22 6		n.a.
S 29	20 54	1n16	0 35	24 12	1 46	3 55	2 47	1 22	0 43	11 19	0 4	25 25	1 19	0 33	0 32	25 7	1 27	5 3	2 9	4 26	3 44	22 8		n.a.
M30	21n 6	8n15	0n43	24n26	1n43	4n23	2s45	1n38	0s43	11s18	0n 3	25s25	1s19	0s33	0n32	25s 7	1s27	5s 3	2n 8	4n26	3n43	22s11		n.a.

Julian Day Number = 115204.5, Delta T = 34h45m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'06, Lahiri = -64°21'06 Julian Calendar 1 June 4398 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4398 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 18 57	2♊43'23	3♉40	12♊43	18♈12	6♈11	28°R41	26°R44	2°R31	10°R45	17°R23	10°R51	9♈ 4	22♏ 7	n.a.	T 1
W 2	16 22 54	3°41'45	18°46	14°28	19°17	6°48	28♎36	26♐39	2♎30	10♑44	17♎22	10♈47	9° 0	22°14	n.a.	W 2
T 3	16 26 50	4°40'10	4♊ 0	16°13	20°22	7°24	28°31	26°35	2°29	10°43	17°21	10°40	8°57	22°21	n.a.	T 3
F 4	16 30 47	5°38'37	19°13	17°56	21°28	8° 0	28°26	26°31	2°28	10°41	17°20	10°32	8°54	22°27	n.a.	F 4
S 5	16 34 43	6°37'07	4♋13	19°38	22°34	8°36	28°21	26°27	2°28	10°40	17°19	10°24	8°51	22°34	n.a.	S 5
S 6	16 38 40	7°35'38	18°51	21°19	23°40	9°13	28°17	26°22	2°27	10°39	17°18	10°16	8°48	22°41	n.a.	S 6
M 7	16 42 36	8°34'11	3♌ 2	22°59	24°46	9°48	28°12	26°18	2°27	10°37	17°17	10° 9	8°45	22°47	n.a.	M 7
T 8	16 46 33	9°32'46	16°44	24°38	25°52	10°24	28° 8	26°13	2°26	10°36	17°17	10° 4	8°41	22°54	n.a.	T 8
W 9	16 50 30	10°31'23	29°57	26°15	26°59	11° 0	28° 4	26° 9	2°26	10°35	17°16	10° 2	8°38	23° 1	n.a.	W 9
T 10	16 54 26	11°30'02	12♍44	27°52	28° 6	11°36	28° 1	26° 4	2°25	10°33	17°15	10°D 1	8°35	23° 7	n.a.	T 10
F 11	16 58 23	12°28'42	25° 9	29°27	29°13	12°11	27°57	26° 0	2°25	10°32	17°14	10° 2	8°32	23°14	n.a.	F 11
S 12	17 2 19	13°27'25	7♎18	1♋ 1	0♉20	12°47	27°54	25°55	2°25	10°30	17°14	10°R 3	8°29	23°21	n.a.	S 12
S 13	17 6 16	14°26'10	19°16	2°34	1°28	13°22	27°50	25°51	2°25	10°29	17°13	10° 2	8°26	23°27	n.a.	S 13
M14	17 10 12	15°24'56	1♏ 8	4° 6	2°35	13°58	27°47	25°46	2°24	10°27	17°12	10° 0	8°22	23°34	n.a.	M14
T 15	17 14 9	16°23'45	12°56	5°37	3°43	14°33	27°45	25°41	2°24	10°26	17°12	9°55	8°19	23°41	n.a.	T 15
W16	17 18 5	17°22'36	24°46	7° 7	4°51	15° 8	27°42	25°37	2°24	10°24	17°11	9°48	8°16	23°48	n.a.	W16
T 17	17 22 2	18°21'29	6♐39	8°36	5°59	15°43	27°39	25°32	2°D24	10°23	17°11	9°38	8°13	23°54	n.a.	T 17
F 18	17 25 58	19°20'24	18°37	10° 4	7° 8	16°18	27°37	25°27	2°24	10°21	17°10	9°26	8°10	24° 1	n.a.	F 18
S 19	17 29 55	20°19'22	0♑41	11°31	8°16	16°53	27°35	25°22	2°24	10°20	17°10	9°13	8° 6	24° 8	n.a.	S 19
S 20	17 33 51	21°18'22	12°54	12°56	9°25	17°27	27°33	25°18	2°24	10°18	17° 9	9° 0	8° 3	24°14	n.a.	S 20
M21	17 37 48	22°17'24	25°14	14°20	10°34	18° 2	27°31	25°13	2°25	10°17	17° 9	8°48	8° 0	24°21	n.a.	M21
T 22	17 41 45	23°16'29	7♒45	15°44	11°43	18°37	27°30	25° 8	2°25	10°15	17° 9	8°38	7°57	24°28	n.a.	T 22
W23	17 45 41	24°15'36	20°27	17° 6	12°52	19°11	27°28	25° 3	2°25	10°13	17° 8	8°31	7°54	24°34	n.a.	W23
T 24	17 49 38	25°14'46	3♓22	18°26	14° 1	19°45	27°27	24°58	2°26	10°12	17° 8	8°27	7°51	24°41	n.a.	T 24
F 25	17 53 34	26°13'58	16°33	19°46	15°11	20°19	27°26	24°54	2°26	10°10	17° 7	8°26	7°47	24°48	n.a.	F 25
S 26	17 57 31	27°13'13	0♈ 3	21° 4	16°20	20°53	27°26	24°49	2°26	10° 9	17° 7	8°25	7°44	24°54	n.a.	S 26
S 27	18 1 27	28°12'30	13°53	22°20	17°30	21°27	27°25	24°44	2°27	10° 7	17° 7	8°25	7°41	25° 1	n.a.	S 27
M28	18 5 24	29°11'50	28° 4	23°36	18°40	22° 1	27°25	24°39	2°27	10° 5	17° 7	8°24	7°38	25° 8	n.a.	M28
T 29	18 9 20	0♋11'13	12♉36	24°49	19°50	22°35	27°D25	24°34	2°28	10° 4	17° 7	8°21	7°35	25°14	n.a.	T 29
W30	18 13 17	1°10'38	27°26	26° 1	21° 1	23° 9	27°25	24°30	2°29	10° 2	17° 6	8°15	7°32	25°21	n.a.	W30
T 31	18 17 13	2♋10'06	12♊26	27♋11	22♉11	23♈42	27♎25	24♐25	2♎29	10♑ 0	17♎ 6	8♈ 6	7♈28	25♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n18	14n58	1n59	24n39	1n41	4n50	2s43	1n53	0s42	11s16	0n 3	25s25	1s19	0s32	0n32	25s 7	1s27	5s 3	2n 8	4n25	3n41	22s13		n.a.
W 2	21 30	20 55	3 9	24 49	1 38	5 18	2 41	2 9	0 41	11 14	0 3	25 25	1 19	0 32	0 32	25 8	1 27	5 3	2 8	4 23	3 40	22 15		n.a.
T 3	21 41	25 34	4 5	24 58	1 34	5 45	2 38	2 24	0 41	11 13	0 3	25 25	1 20	0 32	0 32	25 8	1 27	5 2	2 8	4 21	3 39	22 18		n.a.
F 4	21 52	28 24	4 44	25 4	1 31	6 12	2 36	2 39	0 40	11 11	0 3	25 25	1 20	0 32	0 32	25 8	1 27	5 2	2 8	4 17	3 38	22 20		n.a.
S 5	22 2	29 7	5 3	25 9	1 26	6 40	2 33	2 54	0 40	11 9	0 2	25 25	1 20	0 31	0 32	25 8	1 27	5 2	2 8	4 14	3 36	22 23		n.a.
S 6	22 12	27 44	5 2	25 12	1 22	7 7	2 31	3 9	0 39	11 8	0 2	25 25	1 20	0 31	0 32	25 8	1 27	5 2	2 7	4 11	3 35	22 25		n.a.
M 7	22 22	24 36	4 41	25 14	1 17	7 34	2 28	3 24	0 38	11 7	0 2	25 25	1 20	0 31	0 32	25 8	1 27	5 2	2 7	4 8	3 34	22 27		n.a.
T 8	22 31	20 9	4 5	25 13	1 12	8 2	2 25	3 39	0 38	11 5	0 2	25 25	1 20	0 31	0 32	25 8	1 27	5 1	2 7	4 6	3 32	22 30		n.a.
W 9	22 40	14 53	3 17	25 11	1 7	8 29	2 22	3 54	0 37	11 4	0 2	25 25	1 21	0 31	0 32	25 9	1 27	5 1	2 7	4 5	3 31	22 32		n.a.
T 10	22 49	9 8	2 21	25 8	1 1	8 56	2 20	4 9	0 37	11 3	0 2	25 25	1 21	0 31	0 32	25 9	1 27	5 1	2 7	4 5	3 30	22 35		n.a.
F 11	22 57	3 11	1 19	25 3	0 55	9 23	2 17	4 24	0 36	11 2	0 1	25 25	1 21	0 30	0 32	25 9	1 27	5 1	2 7	4 5	3 29	22 37		n.a.
S 12	23 4	2s45	0 15	24 57	0 49	9 50	2 14	4 39	0 35	11 1	0 1	25 25	1 21	0 30	0 32	25 9	1 27	5 1	2 7	4 5	3 27	22 39		n.a.
S 13	23 11	8 30	0s49	24 49	0 43	10 17	2 11	4 54	0 35	11 0	0 1	25 25	1 21	0 30	0 32	25 9	1 27	5 1	2 6	4 5	3 26	22 42		n.a.
M14	23 18	13 55	1 50	24 40	0 36	10 44	2 8	5 8	0 34	10 59	0 1	25 25	1 21	0 30	0 31	25 9	1 27	5 1	2 6	4 4	3 25	22 44		n.a.
T 15	23 25	18 47	2 45	24 30	0 30	11 10	2 4	5 23	0 33	10 58	0 1	25 25	1 21	0 30	0 31	25 9	1 27	5 1	2 6	4 2	3 23	22 46		n.a.
W16	23 31	22 57	3 34	24 19	0 23	11 37	2 1	5 38	0 33	10 57	0 0	25 25	1 21	0 30	0 31	25 10	1 27	5 1	2 6	3 59	3 22	22 49		n.a.
T 17	23 36	26 12	4 13	24 6	0 16	12 3	1 58	5 52	0 32	10 56	0 0	25 25	1 22	0 30	0 31	25 10	1 27	5 0	2 6	3 55	3 21	22 51		n.a.
F 18	23 41	28 18	4 42	23 53	0 8	12 29	1 55	6 7	0 31	10 55	0 0	25 25	1 22	0 30	0 31	25 10	1 27	5 0	2 6	3 50	3 20	22 53		n.a.
S 19	23 46	29 5	4 57	23 38	0 1	12 55	1 51	6 21	0 31	10 55	0s 0	25 25	1 22	0 30	0 31	25 10	1 27	5 0	2 5	3 45	3 18	22 56		n.a.
S 20	23 50	28 28	5 0	23 23	0s 6	13 21	1 48	6 35	0 30	10 54	0 0	25 25	1 22	0 31	0 31	25 10	1 27	5 0	2 5	3 40	3 17	22 58		n.a.
M21	23 54	26 26	4 49	23 6	0 14	13 46	1 45	6 49	0 29	10 54	0 0	25 25	1 22	0 31	0 31	25 10	1 27	5 0	2 5	3 35	3 16	23 0		n.a.
T 22	23 57	23 5	4 23	22 49	0 22	14 11	1 41	7 4	0 29	10 53	0 1	25 24	1 22	0 31	0 31	25 11	1 27	5 0	2 5	3 31	3 14	23 3		n.a.
W23	24 0	18 38	3 45	22 31	0 30	14 36	1 38	7 18	0 28	10 53	0 1	25 24	1 22	0 31	0 31	25 11	1 27	5 0	2 5	3 28	3 13	23 5		n.a.
T 24	24 2	13 15	2 54	22 12	0 38	15 1	1 34	7 32	0 27	10 53	0 1	25 24	1 22	0 31	0 31	25 11	1 27	5 0	2 5	3 27	3 12	23 7		n.a.
F 25	24 4	7 11	1 53	21 53	0 46	15 25	1 31	7 46	0 26	10 53	0 1	25 24	1 22	0 31	0 31	25 11	1 28	5 0	2 5	3 26	3 11	23 10		n.a.
S 26	24 6	0 39	0 44	21 33	0 54	15 49	1 27	7 59	0 26	10 52	0 1	25 24	1 22	0 31	0 31	25 11	1 28	5 0	2 4	3 26	3 9	23 12		n.a.
S 27	24 7	6n 4	0n29	21 12	1 2	16 13	1 24	8 13	0 25	10 52	0 1	25 24	1 23	0 32	0 31	25 11	1 28	5 0	2 4	3 26	3 8	23 14		n.a.
M28	24 8	12 40	1 42	20 51	1 10	16 36	1 20	8 27	0 24	10 52	0 2	25 24	1 23	0 32	0 31	25 11	1 28	5 1	2 4	3 26	3 7	23 17		n.a.
T 29	24 8	18 45	2 50	20 30	1 18	16 59	1 16	8 40	0 23	10 52	0 2	25 24	1 23	0 32	0 31	25 12	1 28	5 1	2 4	3 24	3 5	23 19		n.a.
W30	24 7	23 51	3 48	20 8	1 27	17 22	1 13	8 54	0 23	10 53	0 2	25 24	1 23	0 33	0 31	25 12	1 28	5 1	2 4	3 22	3 4	23 21		n.a.
T 31	24n 7	27n25	4n31	19n47	1s35	17n44	1s 9	9n 7	0s22	10s53	0s 2	25s23	1s23	0s33	0n31	25s12	1s28	5s 1	2n 4	3n18	3n 3	23s23		n.a.

Julian Day Number = 115234.5, Delta T = 34h45m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°28'02, Lahiri = -64°21'02 Julian Calendar 1 July 4398 BCE == Greg. Calendar 27 May 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 21 10	3♋ 9'36	27♊29	28♋20	23♉22	24♈15	27♎25	24°R20	2♎30	9°R59	17°R 6	7°R56	7♈25	25♏35	n.a.	F 1
S 2	18 25 6	4° 9'09	12♋24	29°26	24°32	24°49	27°26	24♐16	2°31	9♑57	17♎ 6	7♈44	7°22	25°41	n.a.	S 2
S 3	18 29 3	5° 8'44	27° 1	0♌30	25°43	25°22	27°27	24°11	2°32	9°55	17° 6	7°32	7°19	25°48	n.a.	S 3
M 4	18 32 59	6° 8'21	11♌15	1°31	26°54	25°55	27°28	24° 6	2°33	9°54	17°D 6	7°23	7°16	25°55	n.a.	M 4
T 5	18 36 56	7° 8'00	25° 1	2°30	28° 5	26°28	27°29	24° 2	2°34	9°52	17° 6	7°15	7°12	26° 1	n.a.	T 5
W 6	18 40 53	8° 7'41	8♍19	3°27	29°16	27° 0	27°30	23°57	2°35	9°50	17° 6	7°11	7° 9	26° 8	n.a.	W 6
T 7	18 44 49	9° 7'24	21° 9	4°20	0♊27	27°33	27°32	23°53	2°36	9°49	17° 6	7° 9	7° 6	26°15	n.a.	T 7
F 8	18 48 46	10° 7'09	3♎37	5° 9	1°39	28° 5	27°34	23°48	2°37	9°47	17° 6	7° 8	7° 3	26°21	n.a.	F 8
S 9	18 52 42	11° 6'55	15°47	5°55	2°50	28°38	27°36	23°44	2°38	9°45	17° 6	7° 8	7° 0	26°28	n.a.	S 9
S 10	18 56 39	12° 6'44	27°45	6°37	4° 2	29°10	27°38	23°39	2°39	9°44	17° 7	7° 7	6°57	26°35	n.a.	S 10
M11	19 0 35	13° 6'35	9♏36	7°14	5°14	29°42	27°40	23°35	2°41	9°42	17° 7	7° 5	6°53	26°41	n.a.	M11
T 12	19 4 32	14° 6'28	21°25	7°47	6°26	0♉14	27°43	23°30	2°42	9°40	17° 7	7° 0	6°50	26°48	n.a.	T 12
W13	19 8 28	15° 6'23	3♐16	8°14	7°37	0°45	27°46	23°26	2°43	9°39	17° 7	6°52	6°47	26°55	n.a.	W13
T 14	19 12 25	16° 6'20	15°13	8°35	8°50	1°17	27°49	23°22	2°45	9°37	17° 8	6°42	6°44	27° 2	n.a.	T 14
F 15	19 16 21	17° 6'19	27°19	8°50	10° 2	1°48	27°52	23°18	2°46	9°35	17° 8	6°29	6°41	27° 8	n.a.	F 15
S 16	19 20 18	18° 6'20	9♑34	8°58	11°14	2°20	27°55	23°14	2°48	9°34	17° 8	6°15	6°38	27°15	n.a.	S 16
S 17	19 24 14	19° 6'24	22° 0	8°R58	12°26	2°51	27°59	23°10	2°49	9°32	17° 9	6° 2	6°34	27°22	n.a.	S 17
M18	19 28 11	20° 6'29	4♒38	8°51	13°39	3°22	28° 3	23° 6	2°51	9°30	17° 9	5°49	6°31	27°28	n.a.	M18
T 19	19 32 7	21° 6'37	17°26	8°34	14°51	3°53	28° 6	23° 2	2°52	9°29	17°10	5°39	6°28	27°35	n.a.	T 19
W20	19 36 4	22° 6'47	0♓24	8° 9	16° 4	4°23	28°10	22°58	2°54	9°27	17°10	5°31	6°25	27°42	n.a.	W20
T 21	19 40 0	23° 6'59	13°34	7°35	17°17	4°54	28°15	22°54	2°56	9°25	17°11	5°27	6°22	27°48	n.a.	T 21
F 22	19 43 57	24° 7'13	26°55	6°52	18°30	5°24	28°19	22°50	2°58	9°24	17°11	5°25	6°18	27°55	n.a.	F 22
S 23	19 47 54	25° 7'29	10♈28	6° 1	19°43	5°54	28°24	22°47	2°59	9°22	17°12	5°D25	6°15	28° 2	n.a.	S 23
S 24	19 51 50	26° 7'48	24°15	5° 1	20°56	6°24	28°29	22°43	3° 1	9°21	17°12	5°R25	6°12	28° 9	n.a.	S 24
M25	19 55 47	27° 8'10	8♉16	3°54	22° 9	6°54	28°34	22°39	3° 3	9°19	17°13	5°25	6° 9	28°15	n.a.	M25
T 26	19 59 43	28° 8'33	22°32	2°41	23°22	7°23	28°39	22°36	3° 5	9°17	17°14	5°22	6° 6	28°22	n.a.	T 26
W27	20 3 40	29° 9'00	6♊59	1°25	24°35	7°53	28°44	22°33	3° 7	9°16	17°14	5°18	6° 3	28°29	n.a.	W27
T 28	20 7 36	0♌ 9'28	21°35	0° 7	25°49	8°22	28°50	22°29	3° 9	9°14	17°15	5°10	5°59	28°35	n.a.	T 28
F 29	20 11 33	1° 9'58	6♋14	28♋50	27° 2	8°51	28°55	22°26	3°11	9°13	17°16	5° 1	5°56	28°42	n.a.	F 29
S 30	20 15 29	2°10'31	20°47	27°36	28°16	9°20	29° 1	22°23	3°14	9°11	17°17	4°50	5°53	28°49	n.a.	S 30
S 31	20 19 26	3♌11'05	5♌ 9	26♋28	29♊30	9♉48	29♎ 7	22♐20	3♎16	9♑10	17♎17	4♈40	5♈50	28♏55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	29n 1	4n55	19n25	1s43	18n 6	1s 6	9n21	0s21	10s53	0s 2	25s23	1s23	0s33	0n31	25s12	1s28	5s 1	2n 3	3n14	3n 2	23s26		n.a.
S 2	24 4	28 30	4 59	19 3	1 51	18 27	1 2	9 34	0 20	10 54	0 2	25 23	1 23	0 34	0 31	25 12	1 28	5 1	2 3	3 9	3 0	23 28		n.a.
S 3	24 2	25 59	4 43	18 41	1 59	18 48	0 58	9 47	0 19	10 54	0 3	25 23	1 23	0 34	0 31	25 12	1 28	5 1	2 3	3 5	2 59	23 30		n.a.
M 4	23 59	21 53	4 10	18 20	2 7	19 9	0 55	10 0	0 19	10 55	0 3	25 23	1 23	0 34	0 31	25 13	1 28	5 1	2 3	3 1	2 58	23 32		n.a.
T 5	23 56	16 43	3 23	17 59	2 15	19 29	0 51	10 13	0 18	10 55	0 3	25 23	1 23	0 35	0 31	25 13	1 28	5 1	2 3	2 58	2 56	23 35		n.a.
W 6	23 52	10 56	2 26	17 38	2 22	19 48	0 47	10 26	0 17	10 56	0 3	25 23	1 23	0 35	0 31	25 13	1 28	5 2	2 3	2 56	2 55	23 37		n.a.
T 7	23 48	4 52	1 23	17 19	2 30	20 7	0 44	10 39	0 16	10 57	0 3	25 22	1 23	0 36	0 31	25 13	1 28	5 2	2 2	2 55	2 54	23 39		n.a.
F 8	23 44	1s12	0 19	17 0	2 37	20 26	0 40	10 52	0 15	10 57	0 3	25 22	1 23	0 36	0 31	25 13	1 28	5 2	2 2	2 55	2 53	23 41		n.a.
S 9	23 39	7 5	0s46	16 41	2 44	20 44	0 37	11 4	0 14	10 58	0 3	25 22	1 23	0 37	0 31	25 13	1 28	5 2	2 2	2 55	2 51	23 43		n.a.
S 10	23 34	12 38	1 47	16 25	2 50	21 2	0 33	11 17	0 14	10 59	0 4	25 22	1 23	0 37	0 31	25 13	1 28	5 2	2 2	2 54	2 50	23 46		n.a.
M11	23 28	17 40	2 42	16 9	2 57	21 19	0 29	11 29	0 13	11 0	0 4	25 22	1 24	0 38	0 30	25 13	1 28	5 3	2 2	2 53	2 49	23 48		n.a.
T 12	23 21	22 1	3 31	15 55	3 2	21 35	0 26	11 42	0 12	11 1	0 4	25 22	1 24	0 38	0 30	25 14	1 28	5 3	2 2	2 51	2 47	23 50		n.a.
W13	23 15	25 31	4 11	15 44	3 7	21 51	0 22	11 54	0 11	11 3	0 4	25 21	1 24	0 39	0 30	25 14	1 28	5 3	2 1	2 48	2 46	23 52		n.a.
T 14	23 8	27 55	4 39	15 34	3 11	22 6	0 19	12 6	0 10	11 4	0 4	25 21	1 24	0 40	0 30	25 14	1 28	5 3	2 1	2 44	2 45	23 54		n.a.
F 15	23 0	29 2	4 56	15 27	3 15	22 21	0 15	12 18	0 9	11 5	0 4	25 21	1 24	0 40	0 30	25 14	1 28	5 4	2 1	2 39	2 44	23 57		n.a.
S 16	22 52	28 45	4 59	15 22	3 17	22 35	0 12	12 30	0 8	11 6	0 4	25 21	1 24	0 41	0 30	25 14	1 28	5 4	2 1	2 33	2 42	23 59		n.a.
S 17	22 43	27 1	4 48	15 20	3 19	22 48	0 8	12 42	0 7	11 8	0 5	25 21	1 24	0 41	0 30	25 14	1 28	5 4	2 1	2 28	2 41	24 1		n.a.
M18	22 34	23 55	4 23	15 22	3 19	23 1	0 5	12 54	0 6	11 9	0 5	25 20	1 24	0 42	0 30	25 14	1 28	5 5	2 1	2 23	2 40	24 3		n.a.
T 19	22 25	19 37	3 45	15 28	3 18	23 13	0 2	13 5	0 5	11 11	0 5	25 20	1 24	0 43	0 30	25 15	1 28	5 5	2 1	2 18	2 38	24 5		n.a.
W20	22 15	14 21	2 54	15 37	3 15	23 25	0n 2	13 17	0 4	11 13	0 5	25 20	1 24	0 44	0 30	25 15	1 28	5 5	2 0	2 15	2 37	24 7		n.a.
T 21	22 5	8 22	1 53	15 50	3 11	23 35	0 5	13 28	0 3	11 14	0 5	25 20	1 24	0 44	0 30	25 15	1 28	5 6	2 0	2 14	2 36	24 9		n.a.
F 22	21 54	1 57	0 45	16 7	3 5	23 45	0 8	13 40	0 2	11 16	0 5	25 20	1 24	0 45	0 30	25 15	1 28	5 6	2 0	2 13	2 34	24 12		n.a.
S 23	21 43	4n40	0n27	16 28	2 57	23 55	0 12	13 51	0 1	11 18	0 5	25 19	1 24	0 46	0 30	25 15	1 28	5 6	2 0	2 13	2 33	24 14		n.a.
S 24	21 32	11 11	1 38	16 53	2 46	24 3	0 15	14 2	0 0	11 20	0 6	25 19	1 24	0 47	0 30	25 15	1 28	5 7	2 0	2 13	2 32	24 16		n.a.
M25	21 20	17 16	2 45	17 21	2 34	24 11	0 18	14 13	0n 1	11 22	0 6	25 19	1 24	0 47	0 30	25 15	1 28	5 7	2 0	2 13	2 31	24 18		n.a.
T 26	21 8	22 31	3 43	17 52	2 20	24 19	0 21	14 24	0 2	11 24	0 6	25 19	1 24	0 48	0 30	25 15	1 28	5 7	1 59	2 12	2 29	24 20		n.a.
W27	20 55	26 29	4 27	18 25	2 4	24 25	0 24	14 35	0 3	11 26	0 6	25 19	1 24	0 49	0 30	25 15	1 28	5 8	1 59	2 10	2 28	24 22		n.a.
T 28	20 42	28 45	4 54	18 59	1 46	24 31	0 27	14 46	0 4	11 28	0 6	25 18	1 24	0 50	0 30	25 16	1 28	5 8	1 59	2 7	2 27	24 24		n.a.
F 29	20 28	29 1	5 3	19 34	1 27	24 36	0 30	14 56	0 5	11 30	0 6	25 18	1 24	0 51	0 30	25 16	1 28	5 9	1 59	2 3	2 25	24 26		n.a.
S 30	20 15	27 16	4 51	20 9	1 7	24 40	0 33	15 7	0 6	11 32	0 6	25 18	1 24	0 52	0 30	25 16	1 28	5 9	1 59	1 59	2 24	24 28		n.a.
S 31	20n 0	23n45	4n21	20n42	0s47	24n44	0n36	15n17	0n 7	11s35	0s 7	25s18	1s24	0s53	0n30	25s16	1s28	5s10	1n59	1n54	2n23	24s30		n.a.

Julian Day Number = 115265.5, Delta T = 34h45m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'58, Lahiri = -64°20'58 Julian Calendar 1 Aug. 4398 BCE == Greg. Calendar 27 June 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 23 22	4♌11'42	19♌13	25°R27	0♋43	10♉17	29♎13	22°R17	3♎18	9°R 8	17♎18	4°R31	5♈47	29♏ 2	n.a.	M 1
T 2	20 27 19	5°12'19	2♍54	24♋36	1°57	10°45	29°20	22♐14	3°20	9♑ 7	17°19	4♈25	5°44	29° 9	n.a.	T 2
W 3	20 31 15	6°12'59	16°10	23°55	3°11	11°13	29°26	22°12	3°23	9° 5	17°20	4°21	5°40	29°15	n.a.	W 3
T 4	20 35 12	7°13'40	29° 2	23°26	4°25	11°40	29°33	22° 9	3°25	9° 4	17°21	4°D19	5°37	29°22	n.a.	T 4
F 5	20 39 9	8°14'23	11♎32	23° 9	5°39	12° 8	29°40	22° 6	3°27	9° 3	17°22	4°19	5°34	29°29	n.a.	F 5
S 6	20 43 5	9°15'07	23°45	23°D 3	6°53	12°35	29°47	22° 4	3°30	9° 1	17°23	4°20	5°31	29°36	n.a.	S 6
S 7	20 47 2	10°15'53	5♏45	23° 8	8° 7	13° 2	29°54	22° 2	3°32	9° 0	17°24	4°R21	5°28	29°42	n.a.	S 7
M 8	20 50 58	11°16'40	17°38	23°24	9°21	13°29	0♏ 1	21°59	3°35	8°58	17°25	4°21	5°24	29°49	n.a.	M 8
T 9	20 54 55	12°17'28	29°28	23°50	10°35	13°55	0° 8	21°57	3°37	8°57	17°26	4°19	5°21	29°56	n.a.	T 9
W10	20 58 51	13°18'18	11♐21	24°25	11°49	14°22	0°16	21°55	3°40	8°56	17°27	4°15	5°18	0♐ 2	n.a.	W10
T 11	21 2 48	14°19'09	23°21	25° 8	13° 4	14°48	0°24	21°53	3°43	8°54	17°28	4° 9	5°15	0° 9	n.a.	T 11
F 12	21 6 44	15°20'02	5♑32	25°58	14°18	15°13	0°32	21°51	3°45	8°53	17°29	4° 1	5°12	0°16	n.a.	F 12
S 13	21 10 41	16°20'56	17°56	26°55	15°33	15°39	0°40	21°49	3°48	8°52	17°31	3°52	5° 9	0°22	n.a.	S 13
S 14	21 14 37	17°21'51	0♒35	27°57	16°47	16° 4	0°48	21°48	3°51	8°51	17°32	3°43	5° 5	0°29	n.a.	S 14
M15	21 18 34	18°22'48	13°29	29° 4	18° 2	16°29	0°56	21°46	3°53	8°49	17°33	3°34	5° 2	0°36	n.a.	M15
T 16	21 22 31	19°23'46	26°38	0♌15	19°16	16°53	1° 5	21°45	3°56	8°48	17°34	3°28	4°59	0°43	n.a.	T 16
W17	21 26 27	20°24'45	10♓ 1	1°30	20°31	17°18	1°13	21°44	3°59	8°47	17°35	3°23	4°56	0°49	n.a.	W17
T 18	21 30 24	21°25'46	23°34	2°48	21°46	17°42	1°22	21°42	4° 2	8°46	17°37	3°21	4°53	0°56	n.a.	T 18
F 19	21 34 20	22°26'49	7♈18	4° 9	23° 0	18° 6	1°31	21°41	4° 5	8°45	17°38	3°D20	4°49	1° 3	n.a.	F 19
S 20	21 38 17	23°27'52	21° 9	5°31	24°15	18°29	1°40	21°40	4° 8	8°44	17°39	3°21	4°46	1° 9	n.a.	S 20
S 21	21 42 13	24°28'58	5♉ 7	6°56	25°30	18°52	1°49	21°39	4°11	8°43	17°41	3°23	4°43	1°16	n.a.	S 21
M22	21 46 10	25°30'05	19°11	8°22	26°45	19°15	1°58	21°38	4°14	8°42	17°42	3°R24	4°40	1°23	n.a.	M22
T 23	21 50 6	26°31'13	3♊19	9°50	28° 0	19°38	2° 8	21°38	4°17	8°41	17°44	3°24	4°37	1°29	n.a.	T 23
W24	21 54 3	27°32'23	17°31	11°18	29°15	20° 0	2°17	21°37	4°20	8°40	17°45	3°22	4°34	1°36	n.a.	W24
T 25	21 58 0	28°33'35	1♋44	12°48	0♌30	20°21	2°27	21°37	4°23	8°39	17°47	3°19	4°30	1°43	n.a.	T 25
F 26	22 1 56	29°34'48	15°54	14°18	1°45	20°43	2°37	21°36	4°26	8°38	17°48	3°14	4°27	1°50	n.a.	F 26
S 27	22 5 53	0♍36'02	29°58	15°49	3° 0	21° 4	2°46	21°36	4°29	8°37	17°50	3° 9	4°24	1°56	n.a.	S 27
S 28	22 9 49	1°37'17	13♌52	17°21	4°15	21°25	2°56	21°36	4°32	8°36	17°51	3° 4	4°21	2° 3	n.a.	S 28
M29	22 13 46	2°38'33	27°33	18°52	5°30	21°45	3° 7	21°D36	4°35	8°35	17°53	2°59	4°18	2°10	n.a.	M29
T 30	22 17 42	3♍39'50	10♍56	20♌25	6♌45	22♉ 5	3♏17	21♐36	4♎39	8♑34	17♎54	2♈56	4♈15	2♐16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n46	18n54	3n36	21n13	0s27	24n47	0n39	15n27	0n 8	11s37	0s 7	25s18	1s24	0s54	0n30	25s16	1s28	5s10	1n58	1n51	2n22	24s32		n.a.
T 2	19 31	13 12	2 40	21 42	0 7	24 49	0 42	15 38	0 9	11 39	0 7	25 17	1 24	0 55	0 30	25 16	1 28	5 11	1 58	1 48	2 20	24 35		n.a.
W 3	19 15	7 4	1 35	22 8	0n12	24 50	0 44	15 48	0 11	11 42	0 7	25 17	1 24	0 56	0 30	25 16	1 28	5 11	1 58	1 46	2 19	24 37		n.a.
T 4	19 0	0 49	0 28	22 31	0 29	24 50	0 47	15 58	0 12	11 44	0 7	25 17	1 24	0 57	0 30	25 16	1 28	5 12	1 58	1 46	2 18	24 39		n.a.
F 5	18 44	5s17	0s39	22 50	0 46	24 50	0 49	16 7	0 13	11 47	0 7	25 17	1 24	0 58	0 30	25 16	1 28	5 12	1 58	1 46	2 16	24 41		n.a.
S 6	18 27	11 3	1 42	23 6	1 1	24 49	0 52	16 17	0 14	11 50	0 7	25 17	1 24	0 59	0 30	25 16	1 28	5 13	1 58	1 46	2 15	24 43		n.a.
S 7	18 11	16 20	2 40	23 18	1 14	24 47	0 54	16 27	0 15	11 52	0 7	25 17	1 24	1 0	0 30	25 16	1 28	5 13	1 58	1 47	2 14	24 45		n.a.
M 8	17 53	20 57	3 31	23 27	1 26	24 44	0 57	16 36	0 17	11 55	0 8	25 16	1 24	1 1	0 30	25 17	1 28	5 14	1 57	1 46	2 12	24 47		n.a.
T 9	17 36	24 43	4 12	23 33	1 36	24 41	0 59	16 45	0 18	11 58	0 8	25 16	1 24	1 2	0 30	25 17	1 28	5 14	1 57	1 46	2 11	24 49		n.a.
W10	17 18	27 27	4 43	23 35	1 45	24 37	1 2	16 55	0 19	12 1	0 8	25 16	1 23	1 3	0 30	25 17	1 28	5 15	1 57	1 44	2 10	24 51		n.a.
T 11	17 0	28 58	5 1	23 34	1 53	24 32	1 4	17 4	0 20	12 4	0 8	25 16	1 23	1 4	0 30	25 17	1 28	5 15	1 57	1 42	2 9	24 53		n.a.
F 12	16 42	29 7	5 7	23 31	1 59	24 26	1 6	17 13	0 22	12 7	0 8	25 16	1 23	1 5	0 29	25 17	1 28	5 16	1 57	1 38	2 7	24 55		n.a.
S 13	16 23	27 48	4 58	23 24	2 4	24 19	1 8	17 22	0 23	12 10	0 8	25 16	1 23	1 6	0 29	25 17	1 28	5 17	1 57	1 35	2 6	24 57		n.a.
S 14	16 4	25 3	4 34	23 15	2 8	24 12	1 10	17 31	0 24	12 13	0 8	25 15	1 23	1 7	0 29	25 17	1 28	5 17	1 56	1 31	2 5	24 59		n.a.
M15	15 45	21 1	3 56	23 3	2 10	24 4	1 12	17 39	0 26	12 16	0 8	25 15	1 23	1 9	0 29	25 17	1 28	5 18	1 56	1 28	2 3	25 1		n.a.
T 16	15 26	15 53	3 5	22 49	2 12	23 55	1 14	17 48	0 27	12 19	0 9	25 15	1 23	1 10	0 29	25 17	1 28	5 18	1 56	1 25	2 2	25 3		n.a.
W17	15 6	9 55	2 3	22 33	2 13	23 46	1 16	17 56	0 28	12 22	0 9	25 15	1 23	1 11	0 29	25 17	1 27	5 19	1 56	1 23	2 1	25 5		n.a.
T 18	14 46	3 26	0 53	22 15	2 13	23 35	1 17	18 5	0 30	12 25	0 9	25 15	1 23	1 12	0 29	25 17	1 27	5 20	1 56	1 22	2 0	25 7		n.a.
F 19	14 26	3n18	0n21	21 55	2 12	23 24	1 19	18 13	0 31	12 29	0 9	25 15	1 23	1 13	0 29	25 17	1 27	5 20	1 56	1 22	1 58	25 9		n.a.
S 20	14 5	9 57	1 35	21 33	2 11	23 12	1 20	18 21	0 33	12 32	0 9	25 15	1 23	1 14	0 29	25 17	1 27	5 21	1 56	1 22	1 57	25 10		n.a.
S 21	13 44	16 10	2 44	21 9	2 9	23 0	1 22	18 29	0 34	12 35	0 9	25 14	1 23	1 16	0 29	25 17	1 27	5 22	1 55	1 23	1 56	25 12		n.a.
M22	13 23	21 35	3 43	20 43	2 6	22 47	1 23	18 37	0 36	12 39	0 9	25 14	1 23	1 17	0 29	25 17	1 27	5 22	1 55	1 23	1 54	25 14		n.a.
T 23	13 2	25 50	4 29	20 17	2 3	22 33	1 25	18 44	0 37	12 42	0 9	25 14	1 23	1 18	0 29	25 17	1 27	5 23	1 55	1 23	1 53	25 16		n.a.
W24	12 40	28 29	4 59	19 48	2 0	22 18	1 26	18 52	0 39	12 46	0 9	25 14	1 23	1 19	0 29	25 18	1 27	5 24	1 55	1 23	1 52	25 18		n.a.
T 25	12 19	29 18	5 11	19 19	1 56	22 3	1 27	19 0	0 40	12 49	0 10	25 14	1 23	1 21	0 29	25 18	1 27	5 25	1 55	1 21	1 50	25 20		n.a.
F 26	11 57	28 10	5 3	18 48	1 52	21 47	1 28	19 7	0 42	12 53	0 10	25 14	1 23	1 22	0 29	25 18	1 27	5 25	1 55	1 19	1 49	25 22		n.a.
S 27	11 35	25 16	4 38	18 16	1 48	21 30	1 29	19 14	0 43	12 56	0 10	25 14	1 23	1 23	0 29	25 18	1 27	5 26	1 55	1 17	1 48	25 24		n.a.
S 28	11 12	20 54	3 56	17 43	1 43	21 13	1 30	19 21	0 45	13 0	0 10	25 14	1 23	1 25	0 29	25 18	1 27	5 27	1 54	1 15	1 47	25 26		n.a.
M29	10 50	15 30	3 1	17 9	1 38	20 55	1 31	19 28	0 46	13 4	0 10	25 14	1 23	1 26	0 29	25 18	1 27	5 27	1 54	1 13	1 45	25 28		n.a.
T 30	10n27	9n28	1n57	16n34	1n33	20n36	1n32	19n35	0n48	13s 7	0s10	25s14	1s23	1s27	0n29	25s18	1s27	5s28	1n54	1n12	1n44	25s29		n.a.

Julian Day Number = 115296.5, Delta T = 34h45m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'54, Lahiri = -64°20'54 Julian Calendar 1 Sept. 4398 BCE == Greg. Calendar 28 July 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 21 39	4♍41'07	24♍ 1	21♌57	8♌ 0	22♉24	3♏27	21♐36	4♎42	8°R33	17♎56	2°R54	4♈11	2♐23	n.a.	W 1
T 2	22 25 35	5°42'26	6♎47	23°30	9°15	22°44	3°38	21°37	4°45	8♏33	17°58	2°D54	4° 8	2°30	n.a.	T 2
F 3	22 29 32	6°43'45	19°16	25° 3	10°30	23° 2	3°48	21°37	4°48	8°32	17°59	2♈55	4° 5	2°37	n.a.	F 3
S 4	22 33 29	7°45'05	1♏29	26°36	11°46	23°21	3°59	21°38	4°52	8°31	18° 1	2°56	4° 2	2°43	n.a.	S 4
S 5	22 37 25	8°46'25	13°30	28° 9	13° 1	23°38	4°10	21°38	4°55	8°31	18° 2	2°58	3°59	2°50	n.a.	S 5
M 6	22 41 22	9°47'46	25°24	29°42	14°16	23°56	4°21	21°39	4°58	8°30	18° 4	3° 0	3°55	2°57	n.a.	M 6
T 7	22 45 18	10°49'07	7♐15	1♍15	15°31	24°13	4°32	21°40	5° 2	8°29	18° 6	3°R 1	3°52	3° 3	n.a.	T 7
W 8	22 49 15	11°50'28	19° 8	2°49	16°47	24°29	4°43	21°41	5° 5	8°29	18° 8	3° 0	3°49	3°10	n.a.	W 8
T 9	22 53 11	12°51'50	1♑ 8	4°22	18° 2	24°45	4°54	21°42	5° 9	8°28	18° 9	2°59	3°46	3°17	n.a.	T 9
F 10	22 57 8	13°53'12	13°19	5°56	19°17	25° 1	5° 5	21°44	5°12	8°28	18°11	2°57	3°43	3°23	n.a.	F 10
S 11	23 1 5	14°54'35	25°46	7°29	20°33	25°16	5°16	21°45	5°15	8°27	18°13	2°55	3°40	3°30	n.a.	S 11
S 12	23 5 1	15°55'57	8♒32	9° 3	21°48	25°31	5°28	21°46	5°19	8°27	18°15	2°52	3°36	3°37	n.a.	S 12
M13	23 8 58	16°57'20	21°37	10°37	23° 3	25°45	5°40	21°48	5°22	8°27	18°17	2°49	3°33	3°44	n.a.	M13
T 14	23 12 54	17°58'42	5♓ 3	12°11	24°19	25°58	5°51	21°50	5°26	8°26	18°18	2°47	3°30	3°50	n.a.	T 14
W15	23 16 51	19° 0'05	18°47	13°45	25°34	26°11	6° 3	21°51	5°29	8°26	18°20	2°46	3°27	3°57	n.a.	W15
T 16	23 20 47	20° 1'28	2♈47	15°19	26°49	26°24	6°15	21°53	5°33	8°26	18°22	2°D46	3°24	4° 4	n.a.	T 16
F 17	23 24 44	21° 2'52	17° 0	16°53	28° 5	26°36	6°27	21°55	5°36	8°25	18°24	2°46	3°21	4°10	n.a.	F 17
S 18	23 28 40	22° 4'15	1♉20	18°28	29°20	26°47	6°39	21°57	5°40	8°25	18°26	2°47	3°17	4°17	n.a.	S 18
S 19	23 32 37	23° 5'39	15°43	20° 2	0♍35	26°58	6°51	22° 0	5°43	8°25	18°28	2°48	3°14	4°24	n.a.	S 19
M20	23 36 34	24° 7'04	0♊ 4	21°37	1°51	27° 8	7° 3	22° 2	5°47	8°25	18°30	2°49	3°11	4°31	n.a.	M20
T 21	23 40 30	25° 8'29	14°21	23°12	3° 6	27°18	7°15	22° 4	5°50	8°25	18°32	2°49	3° 8	4°37	n.a.	T 21
W22	23 44 27	26° 9'54	28°31	24°48	4°22	27°27	7°27	22° 7	5°54	8°25	18°34	2°R49	3° 5	4°44	n.a.	W22
T 23	23 48 23	27°11'20	12♋31	26°23	5°37	27°35	7°40	22°10	5°58	8°24	18°36	2°49	3° 1	4°51	n.a.	T 23
F 24	23 52 20	28°12'45	26°21	27°59	6°53	27°43	7°52	22°12	6° 1	8°D24	18°37	2°49	2°58	4°57	n.a.	F 24
S 25	23 56 17	29°14'11	9♌58	29°35	8° 8	27°50	8° 5	22°15	6° 5	8°24	18°39	2°48	2°55	5° 4	n.a.	S 25
S 26	0 0 13	0♎15'37	23°24	1♎11	9°23	27°56	8°17	22°18	6° 8	8°25	18°41	2°48	2°52	5°11	n.a.	S 26
M27	0 4 10	1°17'02	6♍37	2°48	10°39	28° 2	8°30	22°21	6°12	8°25	18°43	2°48	2°49	5°17	n.a.	M27
T 28	0 8 6	2°18'28	19°36	4°25	11°54	28° 7	8°43	22°24	6°16	8°25	18°45	2°47	2°46	5°24	n.a.	T 28
W29	0 12 3	3°19'53	2♎22	6° 2	13°10	28°11	8°56	22°28	6°19	8°25	18°47	2°47	2°42	5°31	n.a.	W29
T 30	0 15 59	4°21'17	14°55	7°40	14°25	28°15	9° 9	22°31	6°23	8°25	18°49	2°47	2°39	5°38	n.a.	T 30
F 31	0 19 56	5♎22'42	27♎15	9♎18	15♍40	28♉18	9♏22	22♐35	6♎26	8♏25	18♎51	2♈47	2♈36	5♐44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n 4	3n11	0n48	15n58	1n27	20n17	1n33	19n42	0n50	13s11	0s10	25s14	1s22	1s29	0n29	25s18	1s27	5s29	1n54	1n11	1n43	25s31		n.a.
T 2	9 41	3s 6	0s21	15 22	1 22	19 57	1 34	19 49	0 51	13 15	0 10	25 14	1 22	1 30	0 29	25 18	1 27	5 30	1 54	1 11	1 41	25 33		n.a.
F 3	9 18	9 7	1 29	14 44	1 16	19 37	1 34	19 55	0 53	13 19	0 11	25 14	1 22	1 31	0 29	25 18	1 27	5 30	1 54	1 11	1 40	25 35		n.a.
S 4	8 54	14 40	2 31	14 6	1 10	19 16	1 35	20 2	0 55	13 23	0 11	25 14	1 22	1 33	0 29	25 18	1 27	5 31	1 54	1 12	1 39	25 37		n.a.
S 5	8 31	19 35	3 25	13 28	1 4	18 55	1 35	20 8	0 57	13 26	0 11	25 14	1 22	1 34	0 29	25 18	1 27	5 32	1 54	1 13	1 38	25 39		n.a.
M 6	8 7	23 42	4 10	12 48	0 58	18 32	1 35	20 14	0 59	13 30	0 11	25 14	1 22	1 35	0 29	25 18	1 27	5 33	1 53	1 13	1 36	25 41		n.a.
T 7	7 43	26 48	4 44	12 9	0 52	18 10	1 36	20 21	1 0	13 34	0 11	25 14	1 22	1 37	0 29	25 18	1 27	5 34	1 53	1 14	1 35	25 42		n.a.
W 8	7 19	28 45	5 6	11 28	0 46	17 47	1 36	20 27	1 2	13 38	0 11	25 14	1 22	1 38	0 29	25 18	1 27	5 34	1 53	1 14	1 34	25 44		n.a.
T 9	6 55	29 22	5 15	10 48	0 39	17 23	1 36	20 32	1 4	13 42	0 11	25 14	1 22	1 40	0 29	25 18	1 27	5 35	1 53	1 13	1 32	25 46		n.a.
F 10	6 31	28 35	5 10	10 6	0 33	16 59	1 36	20 38	1 6	13 46	0 11	25 14	1 22	1 41	0 29	25 18	1 27	5 36	1 53	1 12	1 31	25 48		n.a.
S 11	6 7	26 21	4 50	9 25	0 26	16 34	1 36	20 44	1 8	13 50	0 11	25 14	1 22	1 42	0 29	25 18	1 27	5 37	1 53	1 11	1 30	25 50		n.a.
S 12	5 42	22 46	4 16	8 43	0 20	16 9	1 36	20 49	1 10	13 54	0 11	25 14	1 22	1 44	0 29	25 18	1 27	5 38	1 53	1 10	1 28	25 51		n.a.
M13	5 18	17 58	3 28	8 1	0 14	15 44	1 36	20 55	1 12	13 58	0 12	25 14	1 22	1 45	0 29	25 18	1 27	5 38	1 53	1 9	1 27	25 53		n.a.
T 14	4 53	12 12	2 27	7 18	0 7	15 18	1 36	21 0	1 14	14 2	0 12	25 14	1 22	1 47	0 29	25 18	1 27	5 39	1 52	1 8	1 26	25 55		n.a.
W15	4 28	5 44	1 17	6 35	0 1	14 51	1 35	21 5	1 16	14 6	0 12	25 14	1 22	1 48	0 29	25 18	1 27	5 40	1 52	1 8	1 25	25 57		n.a.
T 16	4 4	1n 8	0n 0	5 52	0s 6	14 25	1 35	21 10	1 18	14 11	0 12	25 14	1 21	1 50	0 29	25 18	1 27	5 41	1 52	1 8	1 23	25 58		n.a.
F 17	3 39	8 3	1 18	5 8	0 12	13 57	1 35	21 15	1 20	14 15	0 12	25 14	1 21	1 51	0 29	25 18	1 27	5 42	1 52	1 8	1 22	26 0		n.a.
S 18	3 14	14 38	2 32	4 25	0 18	13 30	1 34	21 20	1 22	14 19	0 12	25 14	1 21	1 53	0 29	25 18	1 27	5 43	1 52	1 8	1 21	26 2		n.a.
S 19	2 49	20 27	3 36	3 41	0 24	13 2	1 34	21 25	1 24	14 23	0 12	25 14	1 21	1 54	0 29	25 18	1 26	5 43	1 52	1 9	1 19	26 4		n.a.
M20	2 24	25 5	4 27	2 57	0 30	12 34	1 33	21 29	1 26	14 27	0 12	25 14	1 21	1 55	0 29	25 18	1 26	5 44	1 52	1 9	1 18	26 5		n.a.
T 21	1 59	28 9	5 1	2 13	0 37	12 5	1 32	21 34	1 29	14 31	0 12	25 14	1 21	1 57	0 29	25 18	1 26	5 45	1 52	1 9	1 17	26 7		n.a.
W22	1 34	29 23	5 16	1 29	0 43	11 36	1 31	21 38	1 31	14 36	0 13	25 14	1 21	1 58	0 29	25 18	1 26	5 46	1 51	1 9	1 15	26 9		n.a.
T 23	1 9	28 42	5 12	0 44	0 48	11 7	1 31	21 42	1 33	14 40	0 13	25 14	1 21	2 0	0 29	25 18	1 26	5 47	1 51	1 9	1 14	26 11		n.a.
F 24	0 44	26 14	4 51	0 0	0 54	10 37	1 30	21 46	1 35	14 44	0 13	25 15	1 21	2 1	0 29	25 18	1 26	5 48	1 51	1 9	1 13	26 12		n.a.
S 25	0 19	22 18	4 13	0s44	1 0	10 7	1 29	21 50	1 38	14 49	0 13	25 15	1 21	2 3	0 29	25 17	1 26	5 49	1 51	1 9	1 12	26 14		n.a.
S 26	0s 6	17 16	3 21	1 29	1 5	9 37	1 28	21 54	1 40	14 53	0 13	25 15	1 21	2 4	0 29	25 17	1 26	5 50	1 51	1 9	1 10	26 16		n.a.
M27	0 31	11 30	2 20	2 13	1 11	9 7	1 27	21 57	1 43	14 57	0 13	25 15	1 21	2 6	0 29	25 17	1 26	5 50	1 51	1 8	1 9	26 17		n.a.
T 28	0 57	5 20	1 12	2 57	1 16	8 36	1 25	22 1	1 45	15 1	0 13	25 15	1 21	2 7	0 29	25 17	1 26	5 51	1 51	1 8	1 8	26 19		n.a.
W29	1 22	0s56	0 2	3 42	1 21	8 5	1 24	22 4	1 47	15 6	0 13	25 15	1 21	2 9	0 29	25 17	1 26	5 52	1 51	1 8	1 6	26 21		n.a.
T 30	1 47	7 4	1s 7	4 26	1 26	7 34	1 23	22 8	1 50	15 10	0 13	25 15	1 21	2 10	0 29	25 17	1 26	5 53	1 51	1 8	1 5	26 22		n.a.
F 31	2s12	12s49	2s11	5s10	1s30	7n 3	1n22	22n11	1n52	15s14	0s14	25s15	1s21	2s12	0n29	25s17	1s26	5s54	1n50	1n 8	1n 4	26s24		n.a.

Julian Day Number = 115326.5, Delta T = 34h45m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'50, Lahiri = -64°20'50 Julian Calendar 1 Oct. 4398 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 23 53	6♎24'05	9♏23	10♎56	16♍56	28♉20	9♏35	22♐38	6♎30	8♑26	18♎53	2°R47	2♈33	5♐51	n.a.	S 1
S 2	0 27 49	7°25'29	21°23	12°35	18°11	28°22	9°48	22°42	6°34	8°26	18°55	2♈46	2°30	5°58	n.a.	S 2
M 3	0 31 46	8°26'51	3♐17	14°14	19°26	28°R23	10° 1	22°46	6°37	8°26	18°58	2°46	2°26	6° 4	n.a.	M 3
T 4	0 35 42	9°28'13	15° 8	15°53	20°42	28°22	10°14	22°49	6°41	8°27	19° 0	2°45	2°23	6°11	n.a.	T 4
W 5	0 39 39	10°29'34	27° 0	17°32	21°57	28°22	10°27	22°53	6°45	8°27	19° 2	2°44	2°20	6°18	n.a.	W 5
T 6	0 43 35	11°30'54	8♑58	19°12	23°12	28°20	10°40	22°57	6°48	8°27	19° 4	2°D44	2°17	6°25	n.a.	T 6
F 7	0 47 32	12°32'13	21° 6	20°52	24°28	28°18	10°54	23° 2	6°52	8°28	19° 6	2°44	2°14	6°31	n.a.	F 7
S 8	0 51 29	13°33'31	3♒30	22°33	25°43	28°15	11° 7	23° 6	6°55	8°28	19° 8	2°45	2°11	6°38	n.a.	S 8
S 9	0 55 25	14°34'48	16°13	24°13	26°58	28°11	11°21	23°10	6°59	8°29	19°10	2°46	2° 7	6°45	n.a.	S 9
M10	0 59 22	15°36'04	29°18	25°54	28°13	28° 6	11°34	23°15	7° 2	8°30	19°12	2°47	2° 4	6°51	n.a.	M10
T 11	1 3 18	16°37'19	12♓49	27°34	29°29	28° 1	11°48	23°19	7° 6	8°30	19°14	2°48	2° 1	6°58	n.a.	T 11
W12	1 7 15	17°38'32	26°44	29°15	0♎44	27°55	12° 1	23°24	7°10	8°31	19°16	2°R48	1°58	7° 5	n.a.	W12
T 13	1 11 12	18°39'45	11♈ 3	0♏55	1°59	27°48	12°15	23°28	7°13	8°31	19°18	2°48	1°55	7°12	n.a.	T 13
F 14	1 15 8	19°40'56	25°40	2°35	3°14	27°40	12°28	23°33	7°17	8°32	19°20	2°47	1°52	7°18	n.a.	F 14
S 15	1 19 5	20°42'07	10♉29	4°14	4°30	27°31	12°42	23°38	7°20	8°33	19°22	2°46	1°48	7°25	n.a.	S 15
S 16	1 23 1	21°43'16	25°22	5°52	5°45	27°22	12°56	23°43	7°24	8°34	19°24	2°43	1°45	7°32	n.a.	S 16
M17	1 26 58	22°44'25	10♊11	7°30	7° 0	27°11	13°10	23°48	7°27	8°35	19°26	2°40	1°42	7°38	n.a.	M17
T 18	1 30 54	23°45'33	24°49	9° 6	8°15	27° 0	13°23	23°53	7°31	8°35	19°28	2°38	1°39	7°45	n.a.	T 18
W19	1 34 51	24°46'41	9♋10	10°41	9°30	26°49	13°37	23°58	7°34	8°36	19°31	2°36	1°36	7°52	n.a.	W19
T 20	1 38 48	25°47'47	23°13	12°13	10°45	26°36	13°51	24° 3	7°38	8°37	19°33	2°D35	1°32	7°59	n.a.	T 20
F 21	1 42 44	26°48'52	6♌56	13°43	12° 0	26°23	14° 5	24° 9	7°41	8°38	19°35	2°36	1°29	8° 5	n.a.	F 21
S 22	1 46 41	27°49'56	20°20	15°11	13°16	26° 9	14°19	24°14	7°45	8°39	19°37	2°37	1°26	8°12	n.a.	S 22
S 23	1 50 37	28°50'59	3♍26	16°34	14°31	25°54	14°33	24°20	7°48	8°40	19°39	2°39	1°23	8°19	n.a.	S 23
M24	1 54 34	29°52'01	16°17	17°53	15°46	25°38	14°47	24°25	7°52	8°41	19°41	2°40	1°20	8°25	n.a.	M24
T 25	1 58 31	0♏53'02	28°54	19° 8	17° 1	25°22	15° 1	24°31	7°55	8°42	19°43	2°R41	1°17	8°32	n.a.	T 25
W26	2 2 27	1°54'01	11♎20	20°17	18°16	25° 5	15°15	24°36	7°58	8°43	19°45	2°41	1°13	8°39	n.a.	W26
T 27	2 6 24	2°55'00	23°36	21°19	19°31	24°47	15°29	24°42	8° 2	8°44	19°47	2°39	1°10	8°46	n.a.	T 27
F 28	2 10 20	3°55'56	5♏45	22°14	20°46	24°29	15°43	24°48	8° 5	8°46	19°49	2°35	1° 7	8°52	n.a.	F 28
S 29	2 14 17	4°56'52	17°46	23° 1	22° 1	24°10	15°57	24°54	8° 8	8°47	19°51	2°30	1° 4	8°59	n.a.	S 29
S 30	2 18 13	5♏57'45	29♏42	23♏39	23♎16	23♉50	16♏11	25♐ 0	8♎12	8♑48	19♎53	2♈24	1♈ 1	9♐ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s37	18s 1	3s 9	5s53	1s34	6n32	1n20	22n14	1n55	15s19	0s14	25s16	1s21	2s13	0n29	25s17	1s26	5s55	1n50	1n 8	1n 2	26s26		n.a.
S 2	3 2	22 27	3 58	6 37	1 39	6 0	1 19	22 16	1 57	15 23	0 14	25 16	1 20	2 15	0 29	25 17	1 26	5 56	1 50	1 8	1 1	26 27		n.a.
M 3	3 27	25 55	4 36	7 20	1 42	5 29	1 17	22 19	2 0	15 28	0 14	25 16	1 20	2 16	0 29	25 17	1 26	5 57	1 50	1 8	1 0	26 29		n.a.
T 4	3 51	28 16	5 2	8 3	1 46	4 57	1 16	22 22	2 3	15 32	0 14	25 16	1 20	2 18	0 29	25 17	1 26	5 57	1 50	1 7	0 59	26 30		n.a.
W 5	4 16	29 21	5 15	8 45	1 49	4 25	1 14	22 24	2 5	15 36	0 14	25 16	1 20	2 19	0 29	25 17	1 26	5 58	1 50	1 7	0 57	26 32		n.a.
T 6	4 41	29 3	5 15	9 27	1 52	3 53	1 12	22 26	2 8	15 41	0 14	25 16	1 20	2 20	0 29	25 17	1 26	5 59	1 50	1 7	0 56	26 34		n.a.
F 7	5 5	27 22	5 1	10 8	1 55	3 20	1 11	22 28	2 10	15 45	0 14	25 17	1 20	2 22	0 29	25 17	1 26	6 0	1 50	1 7	0 55	26 35		n.a.
S 8	5 30	24 20	4 32	10 49	1 57	2 48	1 9	22 30	2 13	15 50	0 14	25 17	1 20	2 23	0 29	25 17	1 26	6 1	1 50	1 7	0 53	26 37		n.a.
S 9	5 54	20 5	3 50	11 29	1 58	2 16	1 7	22 32	2 16	15 54	0 15	25 17	1 20	2 25	0 29	25 17	1 26	6 2	1 50	1 8	0 52	26 38		n.a.
M10	6 19	14 46	2 55	12 8	2 0	1 43	1 5	22 33	2 18	15 58	0 15	25 17	1 20	2 26	0 29	25 17	1 26	6 3	1 49	1 8	0 51	26 40		n.a.
T 11	6 43	8 36	1 48	12 46	2 0	1 11	1 4	22 35	2 21	16 3	0 15	25 17	1 20	2 28	0 29	25 16	1 26	6 4	1 49	1 9	0 49	26 42		n.a.
W12	7 7	1 51	0 33	13 24	2 1	0 38	1 2	22 36	2 24	16 7	0 15	25 18	1 20	2 29	0 29	25 16	1 26	6 5	1 49	1 9	0 48	26 43		n.a.
T 13	7 31	5n11	0n45	14 0	2 0	0 6	1 0	22 37	2 27	16 12	0 15	25 18	1 20	2 31	0 29	25 16	1 26	6 5	1 49	1 9	0 47	26 45		n.a.
F 14	7 55	12 6	2 3	14 35	2 0	0s27	0 58	22 38	2 29	16 16	0 15	25 18	1 20	2 32	0 28	25 16	1 25	6 6	1 49	1 8	0 46	26 46		n.a.
S 15	8 19	18 26	3 13	15 8	1 58	0 59	0 56	22 38	2 32	16 20	0 15	25 18	1 20	2 34	0 28	25 16	1 25	6 7	1 49	1 8	0 44	26 48		n.a.
S 16	8 42	23 42	4 10	15 41	1 56	1 32	0 54	22 39	2 35	16 25	0 15	25 18	1 20	2 35	0 28	25 16	1 25	6 8	1 49	1 7	0 43	26 49		n.a.
M17	9 6	27 25	4 51	16 11	1 53	2 4	0 52	22 39	2 38	16 29	0 15	25 19	1 20	2 36	0 28	25 16	1 25	6 9	1 49	1 6	0 42	26 51		n.a.
T 18	9 29	29 13	5 12	16 40	1 49	2 37	0 49	22 39	2 40	16 33	0 16	25 19	1 20	2 38	0 28	25 16	1 25	6 10	1 49	1 5	0 40	26 52		n.a.
W19	9 52	29 0	5 13	17 7	1 45	3 9	0 47	22 39	2 43	16 38	0 16	25 19	1 20	2 39	0 28	25 16	1 25	6 11	1 49	1 4	0 39	26 54		n.a.
T 20	10 15	26 54	4 55	17 31	1 39	3 41	0 45	22 39	2 46	16 42	0 16	25 19	1 20	2 41	0 28	25 16	1 25	6 12	1 48	1 4	0 38	26 55		n.a.
F 21	10 38	23 15	4 20	17 53	1 33	4 13	0 43	22 38	2 49	16 47	0 16	25 19	1 20	2 42	0 28	25 16	1 25	6 13	1 48	1 4	0 36	26 57		n.a.
S 22	11 0	18 28	3 32	18 13	1 26	4 45	0 41	22 37	2 51	16 51	0 16	25 20	1 20	2 44	0 28	25 15	1 25	6 13	1 48	1 4	0 35	26 58		n.a.
S 23	11 23	12 55	2 34	18 30	1 18	5 17	0 38	22 36	2 54	16 55	0 16	25 20	1 19	2 45	0 28	25 15	1 25	6 14	1 48	1 5	0 34	27 0		n.a.
M24	11 45	6 55	1 29	18 45	1 8	5 49	0 36	22 35	2 57	17 0	0 16	25 20	1 19	2 46	0 28	25 15	1 25	6 15	1 48	1 5	0 33	27 1		n.a.
T 25	12 7	0 46	0 21	18 56	0 58	6 21	0 34	22 33	2 59	17 4	0 16	25 20	1 19	2 48	0 28	25 15	1 25	6 16	1 48	1 6	0 31	27 3		n.a.
W26	12 29	5s20	0s47	19 4	0 46	6 53	0 32	22 32	3 2	17 8	0 16	25 20	1 19	2 49	0 28	25 15	1 25	6 17	1 48	1 6	0 30	27 4		n.a.
T 27	12 50	11 9	1 52	19 9	0 34	7 24	0 29	22 30	3 5	17 13	0 17	25 21	1 19	2 50	0 28	25 15	1 25	6 18	1 48	1 5	0 29	27 6		n.a.
F 28	13 11	16 29	2 51	19 11	0 20	7 55	0 27	22 27	3 7	17 17	0 17	25 21	1 19	2 52	0 28	25 15	1 25	6 19	1 48	1 4	0 27	27 7		n.a.
S 29	13 33	21 9	3 41	19 9	0 5	8 26	0 25	22 25	3 10	17 21	0 17	25 21	1 19	2 53	0 28	25 15	1 25	6 19	1 48	1 1	0 26	27 9		n.a.
S 30	13s53	24s55	4s22	19s 3	0n11	8s57	0n22	22n22	3n12	17s26	0s17	25s21	1s19	2s54	0n28	25s15	1s25	6s20	1n48	0n59	0n25	27s10		n.a.

Julian Day Number = 115357.5, Delta T = 34h45m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'45, Lahiri = -64°20'45 Julian Calendar 1 Nov. 4398 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4398 BCE

The year -4397 astronomical counting style corresponds to year 4398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4398 BCE (-4397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 22 10	6♏58'37	11♐34	24♏ 8	24♎31	23°R30	16♏26	25♐ 6	8♎15	8♑49	19♎55	2°R17	0♈57	9♐12	n.a.	M 1
T 2	2 26 7	7°59'27	23°25	24°27	25°46	23♉10	16°40	25°12	8°18	8°51	19°57	2♈11	0°54	9°19	n.a.	T 2
W 3	2 30 3	9° 0'16	5♑17	24°R35	27° 1	22°49	16°54	25°18	8°22	8°52	19°59	2° 5	0°51	9°26	n.a.	W 3
T 4	2 34 0	10° 1'02	17°14	24°32	28°16	22°27	17° 8	25°24	8°25	8°53	20° 1	2° 1	0°48	9°33	n.a.	T 4
F 5	2 37 56	11° 1'47	29°20	24°18	29°30	22° 5	17°22	25°31	8°28	8°55	20° 3	1°58	0°45	9°39	n.a.	F 5
S 6	2 41 53	12° 2'30	11♒38	23°53	0♏45	21°43	17°37	25°37	8°31	8°56	20° 5	1°D57	0°42	9°46	n.a.	S 6
S 7	2 45 49	13° 3'10	24°15	23°18	2° 0	21°20	17°51	25°43	8°34	8°57	20° 7	1°58	0°38	9°53	n.a.	S 7
M 8	2 49 46	14° 3'48	7♓13	22°34	3°15	20°57	18° 5	25°50	8°37	8°59	20° 9	1°59	0°35	9°59	n.a.	M 8
T 9	2 53 43	15° 4'25	20°38	21°42	4°30	20°34	18°19	25°56	8°41	9° 0	20°11	2° 1	0°32	10° 6	n.a.	T 9
W10	2 57 39	16° 4'59	4♈30	20°43	5°44	20°11	18°33	26° 3	8°44	9° 2	20°13	2°R 1	0°29	10°13	n.a.	W10
T 11	3 1 36	17° 5'31	18°51	19°39	6°59	19°47	18°48	26°10	8°47	9° 3	20°14	2° 0	0°26	10°20	n.a.	T 11
F 12	3 5 32	18° 6'01	3♉38	18°32	8°14	19°23	19° 2	26°16	8°50	9° 5	20°16	1°57	0°23	10°26	n.a.	F 12
S 13	3 9 29	19° 6'29	18°42	17°23	9°29	18°59	19°16	26°23	8°53	9° 6	20°18	1°51	0°19	10°33	n.a.	S 13
S 14	3 13 25	20° 6'56	3♊57	16°14	10°43	18°36	19°30	26°30	8°56	9° 8	20°20	1°44	0°16	10°40	n.a.	S 14
M15	3 17 22	21° 7'20	19°10	15° 8	11°58	18°12	19°45	26°37	8°58	9°10	20°22	1°36	0°13	10°46	n.a.	M15
T 16	3 21 18	22° 7'43	4♋11	14° 5	13°13	17°48	19°59	26°43	9° 1	9°11	20°24	1°29	0°10	10°53	n.a.	T 16
W17	3 25 15	23° 8'04	18°53	13° 7	14°27	17°25	20°13	26°50	9° 4	9°13	20°26	1°23	0° 7	11° 0	n.a.	W17
T 18	3 29 12	24° 8'23	3♌ 9	12°15	15°42	17° 1	20°27	26°57	9° 7	9°15	20°27	1°19	0° 3	11° 7	n.a.	T 18
F 19	3 33 8	25° 8'40	16°58	11°29	16°57	16°38	20°42	27° 4	9°10	9°16	20°29	1°17	0° 0	11°13	n.a.	F 19
S 20	3 37 5	26° 8'55	0♍21	10°51	18°11	16°15	20°56	27°11	9°13	9°18	20°31	1°D16	29♓57	11°20	n.a.	S 20
S 21	3 41 1	27° 9'09	13°21	10°19	19°26	15°52	21°10	27°18	9°15	9°20	20°33	1°17	29°54	11°27	n.a.	S 21
M22	3 44 58	28° 9'21	26° 1	9°55	20°41	15°29	21°24	27°26	9°18	9°22	20°34	1°R18	29°51	11°33	n.a.	M22
T 23	3 48 54	29° 9'31	8♎25	9°39	21°55	15° 7	21°38	27°33	9°21	9°24	20°36	1°18	29°48	11°40	n.a.	T 23
W24	3 52 51	0♐ 9'39	20°37	9°29	23°10	14°46	21°53	27°40	9°23	9°25	20°38	1°16	29°44	11°47	n.a.	W24
T 25	3 56 48	1° 9'45	2♏41	9°D26	24°24	14°24	22° 7	27°47	9°26	9°27	20°39	1°11	29°41	11°54	n.a.	T 25
F 26	4 0 44	2° 9'49	14°39	9°30	25°39	14° 4	22°21	27°54	9°28	9°29	20°41	1° 4	29°38	12° 0	n.a.	F 26
S 27	4 4 41	3° 9'51	26°34	9°40	26°53	13°43	22°35	28° 2	9°31	9°31	20°43	0°54	29°35	12° 7	n.a.	S 27
S 28	4 8 37	4° 9'51	8♐26	9°56	28° 8	13°23	22°49	28° 9	9°33	9°33	20°44	0°42	29°32	12°14	n.a.	S 28
M29	4 12 34	5° 9'49	20°18	10°17	29°22	13° 4	23° 3	28°17	9°36	9°35	20°46	0°29	29°29	12°20	n.a.	M29
T 30	4 16 30	6° 9'44	2♑10	10°43	0♐37	12°46	23°17	28°24	9°38	9°37	20°48	0°16	29°25	12°27	n.a.	T 30
W31	4 20 27	7♐ 9'37	14♑ 5	11♏15	1♐51	12♉28	23♏31	28♐31	9♎40	9♑39	20♎49	0♈ 5	29♓22	12♐34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s14	27s37	4s50	18s55	0n27	9s28	0n20	22n19	3n15	17s30	0s17	25s22	1s19	2s56	0n28	25s14	1s25	6s21	1n48	0n56	0n24	27s11		n.a.
T 2	14 34	29 4	5 7	18 42	0 45	9 58	0 18	22 16	3 17	17 34	0 17	25 22	1 19	2 57	0 29	25 14	1 25	6 22	1 47	0 54	0 22	27 13		n.a.
W 3	14 55	29 11	5 10	18 27	1 3	10 28	0 15	22 13	3 19	17 39	0 17	25 22	1 19	2 58	0 29	25 14	1 25	6 23	1 47	0 51	0 21	27 14		n.a.
T 4	15 14	27 56	4 59	18 8	1 21	10 58	0 13	22 9	3 22	17 43	0 17	25 22	1 19	3 0	0 29	25 14	1 25	6 24	1 47	0 49	0 20	27 16		n.a.
F 5	15 34	25 22	4 36	17 47	1 40	11 27	0 10	22 6	3 24	17 47	0 17	25 22	1 19	3 1	0 29	25 14	1 25	6 25	1 47	0 48	0 18	27 17		n.a.
S 6	15 53	21 36	3 59	17 23	1 59	11 57	0 8	22 2	3 26	17 51	0 18	25 23	1 19	3 2	0 29	25 14	1 25	6 25	1 47	0 48	0 17	27 18		n.a.
S 7	16 12	16 48	3 10	16 56	2 17	12 26	0 6	21 57	3 28	17 56	0 18	25 23	1 19	3 4	0 29	25 14	1 25	6 26	1 47	0 48	0 16	27 20		n.a.
M 8	16 31	11 7	2 10	16 28	2 34	12 54	0 3	21 53	3 30	18 0	0 18	25 23	1 19	3 5	0 29	25 14	1 25	6 27	1 47	0 49	0 14	27 21		n.a.
T 9	16 49	4 45	1 1	15 59	2 50	13 22	0 1	21 48	3 32	18 4	0 18	25 23	1 19	3 6	0 29	25 13	1 25	6 28	1 47	0 49	0 13	27 23		n.a.
W10	17 8	2n 3	0n13	15 29	3 5	13 50	0s 2	21 44	3 34	18 8	0 18	25 23	1 19	3 7	0 29	25 13	1 25	6 29	1 47	0 50	0 12	27 24		n.a.
T 11	17 25	8 58	1 30	14 59	3 18	14 18	0 4	21 39	3 36	18 12	0 18	25 24	1 19	3 9	0 29	25 13	1 25	6 29	1 47	0 49	0 11	27 25		n.a.
F 12	17 43	15 37	2 42	14 29	3 29	14 45	0 6	21 33	3 37	18 16	0 18	25 24	1 19	3 10	0 29	25 13	1 25	6 30	1 47	0 48	0 9	27 27		n.a.
S 13	18 0	21 28	3 44	14 1	3 38	15 12	0 9	21 28	3 39	18 21	0 18	25 24	1 19	3 11	0 29	25 13	1 25	6 31	1 47	0 45	0 8	27 28		n.a.
S 14	18 17	25 59	4 32	13 35	3 45	15 39	0 11	21 23	3 41	18 25	0 19	25 24	1 19	3 12	0 29	25 13	1 25	6 32	1 47	0 43	0 7	27 29		n.a.
M15	18 33	28 39	4 59	13 11	3 50	16 5	0 13	21 17	3 42	18 29	0 19	25 24	1 19	3 13	0 29	25 13	1 24	6 33	1 47	0 39	0 5	27 30		n.a.
T 16	18 50	29 10	5 6	12 50	3 52	16 30	0 16	21 12	3 43	18 33	0 19	25 24	1 19	3 14	0 29	25 12	1 24	6 33	1 46	0 36	0 4	27 32		n.a.
W17	19 5	27 35	4 52	12 32	3 53	16 55	0 18	21 6	3 45	18 37	0 19	25 25	1 19	3 16	0 29	25 12	1 24	6 34	1 46	0 34	0 3	27 33		n.a.
T 18	19 21	24 14	4 21	12 18	3 51	17 20	0 20	21 0	3 46	18 41	0 19	25 25	1 19	3 17	0 29	25 12	1 24	6 35	1 46	0 32	0 1	27 34		n.a.
F 19	19 36	19 36	3 35	12 7	3 48	17 44	0 22	20 54	3 47	18 45	0 19	25 25	1 19	3 18	0 29	25 12	1 24	6 36	1 46	0 31	0 0	27 36		n.a.
S 20	19 51	14 7	2 38	11 59	3 43	18 8	0 25	20 48	3 48	18 49	0 19	25 25	1 19	3 19	0 29	25 12	1 24	6 36	1 46	0 31	0s 1	27 37		n.a.
S 21	20 5	8 11	1 35	11 55	3 37	18 31	0 27	20 42	3 49	18 53	0 19	25 25	1 19	3 20	0 29	25 12	1 24	6 37	1 46	0 31	0 2	27 38		n.a.
M22	20 19	2 4	0 28	11 55	3 29	18 54	0 29	20 36	3 50	18 57	0 20	25 25	1 19	3 21	0 29	25 12	1 24	6 38	1 46	0 32	0 4	27 39		n.a.
T 23	20 33	4s 1	0s38	11 57	3 21	19 16	0 31	20 30	3 50	19 1	0 20	25 26	1 19	3 22	0 29	25 11	1 24	6 38	1 46	0 32	0 5	27 41		n.a.
W24	20 46	9 50	1 41	12 3	3 12	19 38	0 33	20 24	3 51	19 5	0 20	25 26	1 19	3 23	0 29	25 11	1 24	6 39	1 46	0 31	0 6	27 42		n.a.
T 25	20 59	15 14	2 39	12 11	3 2	19 59	0 35	20 18	3 51	19 9	0 20	25 26	1 19	3 24	0 29	25 11	1 24	6 40	1 46	0 29	0 8	27 43		n.a.
F 26	21 12	20 1	3 29	12 22	2 52	20 20	0 38	20 11	3 52	19 13	0 20	25 26	1 19	3 25	0 29	25 11	1 24	6 41	1 46	0 26	0 9	27 44		n.a.
S 27	21 24	23 59	4 10	12 35	2 41	20 40	0 40	20 5	3 52	19 16	0 20	25 26	1 19	3 26	0 29	25 11	1 24	6 41	1 46	0 22	0 10	27 46		n.a.
S 28	21 35	26 57	4 40	12 50	2 30	21 0	0 42	20 0	3 52	19 20	0 20	25 26	1 19	3 27	0 29	25 11	1 24	6 42	1 46	0 17	0 12	27 47		n.a.
M29	21 47	28 42	4 57	13 8	2 19	21 18	0 44	19 54	3 53	19 24	0 21	25 26	1 19	3 28	0 29	25 10	1 24	6 43	1 46	0 12	0 13	27 48		n.a.
T 30	21 57	29 8	5 1	13 27	2 8	21 37	0 46	19 48	3 53	19 28	0 21	25 27	1 19	3 29	0 29	25 10	1 24	6 43	1 46	0 7	0 14	27 49		n.a.
W31	22s 8	28s13	4s53	13s47	1n57	21s54	0s47	19n42	3n53	19s32	0s21	25s27	1s19	3s30	0n29	25s10	1s24	6s44	1n46	0n 2	0s15	27s50		n.a.

Julian Day Number = 115387.5, Delta T = 34h45m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'41, Lahiri = -64°20'41 Julian Calendar 1 Dec. 4398 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4398 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 24 23	8♐ 9'28	26♉ 4	11♏50	3♐ 6	12°R11	23♏45	28♐39	9♑43	9♉41	20♑51	29°R55	29♓19	12♐41	n.a.	T 1
F 2	4 28 20	9° 9'16	8♒11	12°30	4°20	11♉54	23°59	28°46	9°45	9°43	20°52	29♓48	29°16	12°47	n.a.	F 2
S 3	4 32 16	10° 9'02	20°29	13°14	5°35	11°38	24°13	28°54	9°47	9°45	20°54	29°44	29°13	12°54	n.a.	S 3
S 4	4 36 13	11° 8'45	3♓ 2	14° 1	6°49	11°23	24°27	29° 1	9°49	9°47	20°55	29°42	29° 9	13° 1	n.a.	S 4
M 5	4 40 10	12° 8'26	15°54	14°51	8° 3	11° 9	24°41	29° 9	9°52	9°49	20°57	29°D42	29° 6	13° 8	n.a.	M 5
T 6	4 44 6	13° 8'04	29°10	15°45	9°18	10°55	24°55	29°17	9°54	9°51	20°58	29°R42	29° 3	13°14	n.a.	T 6
W 7	4 48 3	14° 7'39	12♈53	16°42	10°32	10°42	25° 9	29°24	9°56	9°53	20°59	29°42	29° 0	13°21	n.a.	W 7
T 8	4 51 59	15° 7'12	27° 4	17°41	11°46	10°30	25°23	29°32	9°58	9°55	21° 1	29°40	28°57	13°28	n.a.	T 8
F 9	4 55 56	16° 6'42	11♉43	18°43	13° 1	10°19	25°37	29°39	10° 0	9°57	21° 2	29°35	28°54	13°34	n.a.	F 9
S 10	4 59 52	17° 6'10	26°45	19°48	14°15	10° 8	25°50	29°47	10° 2	9°59	21° 3	29°27	28°50	13°41	n.a.	S 10
S 11	5 3 49	18° 5'36	12♊ 3	20°55	15°29	9°58	26° 4	29°55	10° 4	10° 1	21° 5	29°17	28°47	13°48	n.a.	S 11
M12	5 7 45	19° 4'59	27°24	22° 4	16°44	9°50	26°18	0♉ 3	10° 5	10° 4	21° 6	29° 6	28°44	13°55	n.a.	M12
T 13	5 11 42	20° 4'20	12♋39	23°15	17°58	9°41	26°32	0°10	10° 7	10° 6	21° 7	28°55	28°41	14° 1	n.a.	T 13
W14	5 15 38	21° 3'39	27°34	24°28	19°12	9°34	26°45	0°18	10° 9	10° 8	21° 9	28°46	28°38	14° 8	n.a.	W14
T 15	5 19 35	22° 2'56	12♌ 4	25°43	20°26	9°27	26°59	0°26	10°11	10°10	21°10	28°39	28°35	14°15	n.a.	T 15
F 16	5 23 32	23° 2'10	26° 5	27° 0	21°41	9°22	27°12	0°33	10°12	10°12	21°11	28°34	28°31	14°21	n.a.	F 16
S 17	5 27 28	24° 1'23	9♍35	28°19	22°55	9°16	27°26	0°41	10°14	10°14	21°12	28°32	28°28	14°28	n.a.	S 17
S 18	5 31 25	25° 0'33	22°38	29°40	24° 9	9°12	27°39	0°49	10°15	10°17	21°13	28°32	28°25	14°35	n.a.	S 18
M19	5 35 21	25°59'42	5♎18	1♐ 2	25°23	9° 9	27°53	0°57	10°17	10°19	21°14	28°32	28°22	14°42	n.a.	M19
T 20	5 39 18	26°58'48	17°39	2°26	26°37	9° 6	28° 6	1° 5	10°18	10°21	21°15	28°31	28°19	14°48	n.a.	T 20
W21	5 43 14	27°57'52	29°46	3°51	27°52	9° 4	28°19	1°12	10°20	10°23	21°17	28°28	28°15	14°55	n.a.	W21
T 22	5 47 11	28°56'55	11♏44	5°18	29° 6	9° 3	28°32	1°20	10°21	10°25	21°18	28°23	28°12	15° 2	n.a.	T 22
F 23	5 51 7	29°55'55	23°37	6°46	0♉20	9°D 3	28°46	1°28	10°22	10°28	21°19	28°15	28° 9	15° 9	n.a.	F 23
S 24	5 55 4	0♉54'53	5♐28	8°16	1°34	9° 3	28°59	1°36	10°24	10°30	21°20	28° 3	28° 6	15°15	n.a.	S 24
S 25	5 59 0	1°53'49	17°19	9°48	2°48	9° 4	29°12	1°44	10°25	10°32	21°20	27°50	28° 3	15°22	n.a.	S 25
M26	6 2 57	2°52'43	29°12	11°21	4° 2	9° 6	29°25	1°51	10°26	10°34	21°21	27°36	28° 0	15°29	n.a.	M26
T 27	6 6 53	3°51'35	11♉ 8	12°55	5°17	9° 9	29°38	1°59	10°27	10°37	21°22	27°21	27°56	15°35	n.a.	T 27
W28	6 10 50	4°50'24	23°10	14°31	6°31	9°12	29°51	2° 7	10°28	10°39	21°23	27° 8	27°53	15°42	n.a.	W28
T 29	6 14 47	5°49'11	5♒17	16° 8	7°45	9°16	0♐ 4	2°15	10°29	10°41	21°24	26°57	27°50	15°49	n.a.	T 29
F 30	6 18 43	6°47'56	17°32	17°47	8°59	9°20	0°17	2°23	10°30	10°43	21°25	26°49	27°47	15°56	n.a.	F 30
S 31	6 22 40	7♉46'38	29♒57	19♐28	10♉13	9♉26	0♐29	2♉30	10♑31	10♉46	21♑26	26♓44	27♓44	16♐ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s18	25s59	4s31	14s 9	1n46	22s11	0s49	19n37	3n53	19s35	0s21	25s27	1s19	3s31	0n29	25s10	1s24	6s45	1n45	0s 2	0s17	27s52		n.a.
F 2	22 28	22 33	3 57	14 32	1 34	22 28	0 51	19 31	3 53	19 39	0 21	25 27	1 19	3 32	0 29	25 10	1 24	6 45	1 45	0 5	0 18	27 53		n.a.
S 3	22 37	18 6	3 12	14 56	1 23	22 43	0 53	19 26	3 52	19 43	0 21	25 27	1 19	3 33	0 29	25 10	1 24	6 46	1 45	0 6	0 19	27 54		n.a.
S 4	22 46	12 48	2 16	15 21	1 12	22 58	0 55	19 21	3 52	19 46	0 21	25 27	1 19	3 34	0 29	25 9	1 24	6 46	1 45	0 7	0 21	27 55		n.a.
M 5	22 54	6 49	1 12	15 47	1 2	23 13	0 56	19 16	3 52	19 50	0 21	25 27	1 19	3 35	0 29	25 9	1 24	6 47	1 45	0 7	0 22	27 56		n.a.
T 6	23 2	0 23	0 3	16 13	0 51	23 27	0 58	19 11	3 51	19 54	0 22	25 27	1 19	3 35	0 29	25 9	1 24	6 48	1 45	0 7	0 23	27 57		n.a.
W 7	23 9	6n17	1n 9	16 40	0 41	23 39	1 0	19 6	3 51	19 57	0 22	25 27	1 20	3 36	0 29	25 9	1 24	6 48	1 45	0 7	0 25	27 58		n.a.
T 8	23 16	12 53	2 19	17 7	0 30	23 52	1 1	19 2	3 50	20 1	0 22	25 27	1 20	3 37	0 29	25 9	1 24	6 49	1 45	0 8	0 26	28 0		n.a.
F 9	23 23	18 59	3 22	17 34	0 20	24 3	1 3	18 57	3 50	20 4	0 22	25 28	1 20	3 38	0 29	25 9	1 24	6 49	1 45	0 10	0 27	28 1		n.a.
S 10	23 29	24 5	4 13	18 2	0 11	24 14	1 4	18 53	3 49	20 8	0 22	25 28	1 20	3 39	0 29	25 8	1 24	6 50	1 45	0 14	0 28	28 2		n.a.
S 11	23 35	27 37	4 47	18 29	0 1	24 24	1 6	18 49	3 48	20 11	0 22	25 28	1 20	3 39	0 29	25 8	1 24	6 50	1 45	0 18	0 30	28 3		n.a.
M12	23 40	29 6	5 0	18 56	0s 8	24 34	1 7	18 46	3 48	20 15	0 22	25 28	1 20	3 40	0 29	25 8	1 24	6 51	1 45	0 22	0 31	28 4		n.a.
T 13	23 45	28 21	4 52	19 24	0 17	24 42	1 9	18 42	3 47	20 18	0 23	25 28	1 20	3 41	0 29	25 8	1 24	6 52	1 45	0 27	0 32	28 5		n.a.
W14	23 49	25 33	4 24	19 51	0 26	24 50	1 10	18 39	3 46	20 22	0 23	25 28	1 20	3 41	0 29	25 8	1 24	6 52	1 45	0 30	0 34	28 6		n.a.
T 15	23 53	21 9	3 39	20 18	0 34	24 57	1 11	18 36	3 45	20 25	0 23	25 28	1 20	3 42	0 29	25 8	1 24	6 53	1 45	0 33	0 35	28 7		n.a.
F 16	23 56	15 43	2 42	20 44	0 42	25 4	1 12	18 33	3 44	20 28	0 23	25 28	1 20	3 43	0 29	25 7	1 24	6 53	1 45	0 35	0 36	28 8		n.a.
S 17	23 59	9 42	1 38	21 10	0 50	25 9	1 13	18 31	3 43	20 32	0 23	25 28	1 20	3 43	0 29	25 7	1 24	6 54	1 45	0 36	0 38	28 9		n.a.
S 18	24 2	3 29	0 31	21 35	0 57	25 14	1 14	18 28	3 42	20 35	0 23	25 28	1 20	3 44	0 29	25 7	1 24	6 54	1 45	0 36	0 39	28 10		n.a.
M19	24 4	2s42	0s36	22 0	1 4	25 18	1 15	18 26	3 41	20 38	0 24	25 28	1 20	3 45	0 29	25 7	1 24	6 55	1 45	0 36	0 40	28 11		n.a.
T 20	24 6	8 38	1 39	22 24	1 11	25 22	1 16	18 24	3 40	20 42	0 24	25 28	1 20	3 45	0 29	25 7	1 24	6 55	1 45	0 36	0 41	28 12		n.a.
W21	24 7	14 9	2 37	22 47	1 17	25 24	1 17	18 23	3 39	20 45	0 24	25 28	1 20	3 46	0 29	25 6	1 24	6 55	1 44	0 38	0 43	28 13		n.a.
T 22	24 7	19 3	3 27	23 10	1 23	25 26	1 18	18 21	3 38	20 48	0 24	25 28	1 20	3 46	0 29	25 6	1 24	6 56	1 44	0 40	0 44	28 14		n.a.
F 23	24 8	23 12	4 7	23 31	1 29	25 27	1 19	18 20	3 37	20 51	0 24	25 28	1 20	3 47	0 29	25 6	1 24	6 56	1 44	0 43	0 45	28 15		n.a.
S 24	24 8	26 22	4 37	23 52	1 34	25 27	1 20	18 19	3 36	20 54	0 24	25 28	1 20	3 47	0 29	25 6	1 24	6 57	1 44	0 48	0 47	28 16		n.a.
S 25	24 7	28 23	4 54	24 11	1 39	25 26	1 20	18 19	3 35	20 57	0 24	25 28	1 21	3 48	0 29	25 6	1 24	6 57	1 44	0 53	0 48	28 17		n.a.
M26	24 6	29 7	4 59	24 29	1 43	25 25	1 21	18 18	3 34	21 0	0 25	25 28	1 21	3 48	0 29	25 6	1 24	6 58	1 44	0 59	0 49	28 18		n.a.
T 27	24 4	28 28	4 51	24 46	1 47	25 23	1 22	18 18	3 32	21 4	0 25	25 28	1 21	3 49	0 29	25 5	1 24	6 58	1 44	1 5	0 51	28 19		n.a.
W28	24 2	26 30	4 29	25 2	1 51	25 20	1 22	18 18	3 31	21 7	0 25	25 28	1 21	3 49	0 29	25 5	1 24	6 58	1 44	1 10	0 52	28 20		n.a.
T 29	24 0	23 18	3 56	25 16	1 54	25 16	1 22	18 18	3 30	21 10	0 25	25 28	1 21	3 49	0 29	25 5	1 24	6 59	1 44	1 15	0 53	28 21		n.a.
F 30	23 57	19 2	3 11	25 29	1 56	25 12	1 23	18 18	3 29	21 12	0 25	25 28	1 21	3 50	0 29	25 5	1 24	6 59	1 44	1 18	0 54	28 22		n.a.
S 31	23s54	13s56	2s16	25s40	1s59	25s 6	1s23	18n19	3n28	21s15	0s25	25s27	1s21	3s50	0n29	25s 5	1s24	6s59	1n44	1s20	0s56	28s23		n.a.

Julian Day Number = 115418.5, Delta T = 34h44m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'37, Lahiri = -64°20'37 Julian Calendar 1 Jan. 4397 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4398 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 26 36	8♑45'17	12♓34	21♐ 9	11♑27	9♉32	0♐42	2♑38	10♎32	10♑48	21♎26	26°R41	27♓41	16♐ 9	n.a.	S 1
M 2	6 30 33	9°43'54	25°27	22°53	12°41	9°39	0°55	2°46	10°33	10°50	21°27	26°D41	27°37	16°16	n.a.	M 2
T 3	6 34 29	10°42'29	8♈40	24°37	13°55	9°46	1° 7	2°54	10°34	10°52	21°28	26°R41	27°34	16°22	n.a.	T 3
W 4	6 38 26	11°41'01	22°15	26°24	15° 9	9°54	1°20	3° 1	10°34	10°55	21°28	26♓41	27°31	16°29	n.a.	W 4
T 5	6 42 22	12°39'31	6♉15	28°11	16°23	10° 3	1°32	3° 9	10°35	10°57	21°29	26°39	27°28	16°36	n.a.	T 5
F 6	6 46 19	13°37'58	20°40	0♑ 1	17°37	10°12	1°44	3°17	10°36	10°59	21°30	26°34	27°25	16°43	n.a.	F 6
S 7	6 50 15	14°36'23	5♊27	1°52	18°51	10°22	1°57	3°25	10°36	11° 1	21°30	26°28	27°21	16°49	n.a.	S 7
S 8	6 54 12	15°34'46	20°30	3°44	20° 5	10°32	2° 9	3°32	10°37	11° 4	21°31	26°19	27°18	16°56	n.a.	S 8
M 9	6 58 8	16°33'06	5♋41	5°38	21°19	10°43	2°21	3°40	10°37	11° 6	21°31	26° 9	27°15	17° 3	n.a.	M 9
T 10	7 2 5	17°31'25	20°49	7°33	22°33	10°55	2°33	3°48	10°38	11° 8	21°32	25°59	27°12	17°10	n.a.	T 10
W11	7 6 1	18°29'41	5♌44	9°30	23°47	11° 7	2°45	3°55	10°38	11°10	21°32	25°50	27° 9	17°16	n.a.	W11
T 12	7 9 58	19°27'55	20°18	11°28	25° 1	11°20	2°57	4° 3	10°38	11°13	21°33	25°44	27° 6	17°23	n.a.	T 12
F 13	7 13 54	20°26'07	4♍24	13°28	26°14	11°33	3° 9	4°11	10°39	11°15	21°33	25°39	27° 2	17°30	n.a.	F 13
S 14	7 17 51	21°24'18	18° 1	15°29	27°28	11°47	3°20	4°18	10°39	11°17	21°33	25°38	26°59	17°36	n.a.	S 14
S 15	7 21 48	22°22'26	1♎11	17°32	28°42	12° 1	3°32	4°26	10°39	11°19	21°34	25°D37	26°56	17°43	n.a.	S 15
M16	7 25 44	23°20'33	13°55	19°36	29°56	12°16	3°44	4°33	10°39	11°22	21°34	25°38	26°53	17°50	n.a.	M16
T 17	7 29 41	24°18'39	26°19	21°41	1♒10	12°31	3°55	4°41	10°39	11°24	21°34	25°R38	26°50	17°57	n.a.	T 17
W18	7 33 37	25°16'42	8♏28	23°47	2°24	12°47	4° 7	4°48	10°R39	11°26	21°35	25°37	26°47	18° 3	n.a.	W18
T 19	7 37 34	26°14'44	20°26	25°54	3°37	13° 3	4°18	4°56	10°39	11°28	21°35	25°34	26°43	18°10	n.a.	T 19
F 20	7 41 30	27°12'44	2♐18	28° 1	4°51	13°19	4°29	5° 3	10°39	11°30	21°35	25°29	26°40	18°17	n.a.	F 20
S 21	7 45 27	28°10'43	14° 9	0♒ 9	6° 5	13°37	4°40	5°11	10°39	11°33	21°35	25°22	26°37	18°24	n.a.	S 21
S 22	7 49 23	29° 8'40	26° 1	2°18	7°19	13°54	4°51	5°18	10°39	11°35	21°35	25°12	26°34	18°30	n.a.	S 22
M23	7 53 20	0♒ 6'35	7♑58	4°26	8°33	14°12	5° 2	5°25	10°38	11°37	21°35	25° 2	26°31	18°37	n.a.	M23
T 24	7 57 16	1° 4'29	20° 1	6°34	9°46	14°31	5°13	5°33	10°38	11°39	21°35	24°52	26°27	18°44	n.a.	T 24
W25	8 1 13	2° 2'21	2♒11	8°42	11° 0	14°49	5°24	5°40	10°38	11°41	21°36	24°42	26°24	18°50	n.a.	W25
T 26	8 5 9	3° 0'11	14°31	10°49	12°14	15° 9	5°34	5°47	10°37	11°43	21°R36	24°34	26°21	18°57	n.a.	T 26
F 27	8 9 6	3°57'59	26°59	12°55	13°28	15°28	5°45	5°55	10°37	11°46	21°36	24°29	26°18	19° 4	n.a.	F 27
S 28	8 13 2	4°55'45	9♓39	14°59	14°41	15°48	5°55	6° 2	10°36	11°48	21°35	24°25	26°15	19°11	n.a.	S 28
S 29	8 16 59	5♒53'30	22♓30	17♒ 2	15♒55	16♉ 9	6♐ 6	6♑ 9	10♎36	11♑50	21♎35	24°D24	26♓12	19♐17	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s50	8s10	1s14	25s50	2s 1	25s 0	1s23	18n20	3n26	21s18	0s26	25s27	1s21	3s50	0n29	25s 4	1s24	7s 0	1n44	1s21	0s57	28s24		n.a.
M 2	23 46	1 57	0 6	25 58	2 2	24 54	1 24	18 21	3 25	21 21	0 26	25 27	1 21	3 51	0 29	25 4	1 24	7 0	1 44	1 21	0 58	28 25		n.a.
T 3	23 41	4n30	1n 3	26 4	2 3	24 46	1 24	18 22	3 24	21 24	0 26	25 27	1 21	3 51	0 29	25 4	1 24	7 0	1 44	1 21	1 0	28 26		n.a.
W 4	23 36	10 55	2 11	26 8	2 3	24 38	1 24	18 24	3 23	21 27	0 26	25 27	1 21	3 51	0 29	25 4	1 24	7 1	1 44	1 21	1 1	28 27		n.a.
T 5	23 30	17 1	3 13	26 10	2 3	24 29	1 24	18 25	3 21	21 30	0 26	25 27	1 21	3 52	0 29	25 4	1 24	7 1	1 44	1 22	1 2	28 28		n.a.
F 6	23 24	22 21	4 5	26 10	2 2	24 19	1 24	18 27	3 20	21 32	0 26	25 27	1 22	3 52	0 29	25 4	1 24	7 1	1 44	1 24	1 3	28 29		n.a.
S 7	23 18	26 27	4 42	26 8	2 1	24 8	1 24	18 29	3 19	21 35	0 27	25 27	1 22	3 52	0 29	25 3	1 24	7 1	1 44	1 27	1 5	28 29		n.a.
S 8	23 11	28 46	5 0	26 4	1 59	23 57	1 23	18 32	3 18	21 38	0 27	25 27	1 22	3 52	0 29	25 3	1 24	7 2	1 44	1 30	1 6	28 30		n.a.
M 9	23 4	28 57	4 57	25 57	1 57	23 45	1 23	18 34	3 16	21 40	0 27	25 27	1 22	3 52	0 29	25 3	1 24	7 2	1 44	1 34	1 7	28 31		n.a.
T 10	22 57	26 58	4 34	25 48	1 54	23 33	1 23	18 37	3 15	21 43	0 27	25 26	1 22	3 53	0 29	25 3	1 24	7 2	1 44	1 38	1 9	28 32		n.a.
W11	22 49	23 7	3 52	25 37	1 50	23 19	1 22	18 39	3 14	21 46	0 27	25 26	1 22	3 53	0 29	25 3	1 24	7 2	1 44	1 42	1 10	28 33		n.a.
T 12	22 40	17 55	2 56	25 23	1 46	23 5	1 22	18 42	3 13	21 48	0 28	25 26	1 22	3 53	0 29	25 2	1 24	7 3	1 43	1 45	1 11	28 34		n.a.
F 13	22 31	11 53	1 50	25 7	1 41	22 51	1 21	18 45	3 11	21 51	0 28	25 26	1 22	3 53	0 29	25 2	1 24	7 3	1 43	1 46	1 13	28 34		n.a.
S 14	22 22	5 29	0 40	24 48	1 36	22 35	1 21	18 48	3 10	21 53	0 28	25 26	1 22	3 53	0 29	25 2	1 24	7 3	1 43	1 47	1 14	28 35		n.a.
S 15	22 13	0s56	0s30	24 26	1 30	22 19	1 20	18 52	3 9	21 56	0 28	25 26	1 22	3 53	0 29	25 2	1 24	7 3	1 43	1 47	1 15	28 36		n.a.
M16	22 3	7 7	1 36	24 2	1 24	22 3	1 20	18 55	3 7	21 58	0 28	25 26	1 23	3 53	0 29	25 2	1 24	7 3	1 43	1 47	1 16	28 37		n.a.
T 17	21 52	12 51	2 36	23 36	1 17	21 46	1 19	18 59	3 6	22 1	0 28	25 25	1 23	3 53	0 29	25 2	1 24	7 3	1 43	1 47	1 18	28 38		n.a.
W18	21 42	18 0	3 28	23 7	1 9	21 28	1 18	19 3	3 5	22 3	0 29	25 25	1 23	3 53	0 29	25 1	1 24	7 4	1 43	1 47	1 19	28 38		n.a.
T 19	21 31	22 22	4 9	22 35	1 1	21 9	1 17	19 7	3 4	22 5	0 29	25 25	1 23	3 53	0 30	25 1	1 24	7 4	1 43	1 49	1 20	28 39		n.a.
F 20	21 19	25 47	4 40	22 1	0 53	20 50	1 16	19 11	3 2	22 8	0 29	25 25	1 23	3 53	0 30	25 1	1 24	7 4	1 43	1 51	1 22	28 40		n.a.
S 21	21 7	28 6	4 58	21 25	0 44	20 30	1 15	19 15	3 1	22 10	0 29	25 25	1 23	3 53	0 30	25 1	1 24	7 4	1 43	1 54	1 23	28 41		n.a.
S 22	20 55	29 8	5 4	20 46	0 34	20 10	1 14	19 19	3 0	22 12	0 29	25 25	1 23	3 53	0 30	25 1	1 24	7 4	1 43	1 58	1 24	28 42		n.a.
M23	20 43	28 49	4 57	20 6	0 24	19 49	1 13	19 24	2 59	22 14	0 30	25 24	1 23	3 53	0 30	25 1	1 24	7 4	1 43	2 2	1 26	28 42		n.a.
T 24	20 30	27 8	4 36	19 23	0 14	19 28	1 12	19 28	2 57	22 17	0 30	25 24	1 24	3 53	0 30	25 0	1 24	7 4	1 43	2 6	1 27	28 43		n.a.
W25	20 16	24 10	4 2	18 39	0 3	19 6	1 11	19 33	2 56	22 19	0 30	25 24	1 24	3 52	0 30	25 0	1 24	7 4	1 43	2 10	1 28	28 44		n.a.
T 26	20 3	20 5	3 17	17 54	0n 8	18 44	1 10	19 38	2 55	22 21	0 30	25 24	1 24	3 52	0 30	25 0	1 25	7 4	1 43	2 13	1 29	28 44		n.a.
F 27	19 49	15 5	2 22	17 8	0 19	18 21	1 8	19 42	2 54	22 23	0 30	25 24	1 24	3 52	0 30	25 0	1 25	7 4	1 43	2 15	1 31	28 45		n.a.
S 28	19 35	9 23	1 19	16 20	0 30	17 58	1 7	19 47	2 53	22 25	0 31	25 23	1 24	3 52	0 30	25 0	1 25	7 4	1 43	2 17	1 32	28 46		n.a.
S 29	19s20	3s13	0s10	15s32	0n41	17s34	1s 5	19n52	2n51	22s27	0s31	25s23	1s24	3s52	0n30	25s 0	1s25	7s 4	1n43	2s17	1s33	28s47		n.a.

Julian Day Number = 115449.5, Delta T = 34h44m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'33, Lahiri = -64°20'33 Julian Calendar 1 Feb. 4397 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4398 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 20 56	6♒51'12	5♈35	19♒ 2	17♒ 9	16♉30	6♐16	6♑16	10°R35	11♑52	21°R35	24♓25	26♓ 8	19♐24	n.a.	M 1
T 2	8 24 52	7°48'53	18°55	21° 0	18°22	16°51	6°26	6°23	10♎35	11°54	21♎35	24°26	26° 5	19°31	n.a.	T 2
W 3	8 28 49	8°46'31	2♉32	22°56	19°36	17°13	6°36	6°30	10°34	11°56	21°35	24°R27	26° 2	19°37	n.a.	W 3
T 4	8 32 45	9°44'08	16°27	24°49	20°50	17°35	6°46	6°37	10°33	11°58	21°35	24°27	25°59	19°44	n.a.	T 4
F 5	8 36 42	10°41'43	0♊40	26°40	22° 3	17°57	6°56	6°44	10°32	12° 0	21°35	24°25	25°56	19°51	n.a.	F 5
S 6	8 40 38	11°39'17	15° 9	28°27	23°17	18°19	7° 6	6°51	10°32	12° 2	21°34	24°22	25°53	19°58	n.a.	S 6
S 7	8 44 35	12°36'48	29°51	0♓11	24°31	18°42	7°15	6°58	10°31	12° 4	21°34	24°17	25°49	20° 4	n.a.	S 7
M 8	8 48 31	13°34'18	14♋39	1°52	25°44	19° 6	7°25	7° 5	10°30	12° 6	21°34	24°11	25°46	20°11	n.a.	M 8
T 9	8 52 28	14°31'46	29°26	3°30	26°58	19°29	7°34	7°12	10°29	12° 8	21°33	24° 5	25°43	20°18	n.a.	T 9
W10	8 56 24	15°29'13	14♌ 4	5° 4	28°11	19°53	7°43	7°18	10°28	12°10	21°33	24° 0	25°40	20°25	n.a.	W10
T 11	9 0 21	16°26'38	28°26	6°34	29°25	20°18	7°52	7°25	10°27	12°12	21°33	23°56	25°37	20°31	n.a.	T 11
F 12	9 4 18	17°24'02	12♍26	8° 1	0♓38	20°42	8° 1	7°32	10°26	12°14	21°32	23°54	25°33	20°38	n.a.	F 12
S 13	9 8 14	18°21'25	26° 2	9°25	1°52	21° 7	8°10	7°38	10°25	12°16	21°32	23°D53	25°30	20°45	n.a.	S 13
S 14	9 12 11	19°18'46	9♎13	10°44	3° 5	21°32	8°19	7°45	10°23	12°18	21°31	23°54	25°27	20°51	n.a.	S 14
M15	9 16 7	20°16'06	22° 1	12° 0	4°19	21°57	8°28	7°51	10°22	12°20	21°31	23°56	25°24	20°58	n.a.	M15
T 16	9 20 4	21°13'26	4♏29	13°13	5°32	22°23	8°36	7°58	10°21	12°22	21°30	23°57	25°21	21° 5	n.a.	T 16
W17	9 24 0	22°10'44	16°41	14°21	6°45	22°49	8°44	8° 4	10°20	12°23	21°30	23°R58	25°18	21°12	n.a.	W17
T 18	9 27 57	23° 8'02	28°41	15°26	7°59	23°15	8°53	8°10	10°18	12°25	21°29	23°58	25°14	21°18	n.a.	T 18
F 19	9 31 53	24° 5'19	10♐36	16°26	9°12	23°42	9° 1	8°17	10°17	12°27	21°28	23°57	25°11	21°25	n.a.	F 19
S 20	9 35 50	25° 2'35	22°28	17°23	10°26	24° 8	9° 9	8°23	10°15	12°29	21°28	23°54	25° 8	21°32	n.a.	S 20
S 21	9 39 46	25°59'50	4♑23	18°16	11°39	24°35	9°16	8°29	10°14	12°31	21°27	23°51	25° 5	21°39	n.a.	S 21
M22	9 43 43	26°57'04	16°23	19° 4	12°52	25° 3	9°24	8°35	10°12	12°32	21°26	23°47	25° 2	21°45	n.a.	M22
T 23	9 47 40	27°54'18	28°32	19°48	14° 6	25°30	9°32	8°41	10°11	12°34	21°26	23°42	24°59	21°52	n.a.	T 23
W24	9 51 36	28°51'30	10♒53	20°29	15°19	25°58	9°39	8°47	10° 9	12°36	21°25	23°38	24°55	21°59	n.a.	W24
T 25	9 55 33	29°48'42	23°25	21° 4	16°33	26°26	9°46	8°53	10° 8	12°37	21°24	23°35	24°52	22° 5	n.a.	T 25
F 26	9 59 29	0♓45'52	6♓11	21°35	17°46	26°54	9°53	8°59	10° 6	12°39	21°23	23°33	24°49	22°12	n.a.	F 26
S 27	10 3 26	1°43'02	19°11	22° 2	18°59	27°23	10° 0	9° 5	10° 4	12°41	21°23	23°D32	24°46	22°19	n.a.	S 27
S 28	10 7 22	2°40'11	2♈23	22°24	20°12	27°51	10° 7	9°10	10° 3	12°42	21°22	23°32	24°43	22°26	n.a.	S 28
M29	10 11 19	3°37'19	15°49	22°42	21°26	28°20	10°14	9°16	10° 1	12°44	21°21	23°33	24°39	22°32	n.a.	M29
T 30	10 15 15	4°34'25	29°27	22°55	22°39	28°49	10°20	9°22	9°59	12°45	21°20	23°35	24°36	22°39	n.a.	T 30
W31	10 19 12	5♓31'31	13♉16	23♓ 4	23♓52	29♉19	10♐27	9♑27	9♎57	12♑47	21♎19	23♓36	24♓33	22♐46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 6	3n11	1n 0	14s44	0n51	17s 9	1s 4	19n58	2n50	22s29	0s31	25s23	1s24	3s51	0n30	24s59	1s25	7s 4	1n43	2s17	1s35	28s47		n.a.
T 2	18 50	9 35	2 8	13 56	1 2	16 45	1 2	20 3	2 49	22 31	0 31	25 23	1 25	3 51	0 30	24 59	1 25	7 4	1 43	2 16	1 36	28 48		n.a.
W 3	18 35	15 40	3 11	13 7	1 13	16 19	1 1	20 8	2 48	22 33	0 31	25 23	1 25	3 51	0 30	24 59	1 25	7 4	1 43	2 16	1 37	28 49		n.a.
T 4	18 19	21 7	4 4	12 19	1 23	15 54	0 59	20 13	2 47	22 35	0 32	25 22	1 25	3 50	0 30	24 59	1 25	7 4	1 43	2 16	1 39	28 49		n.a.
F 5	18 3	25 29	4 43	11 32	1 33	15 28	0 57	20 19	2 45	22 37	0 32	25 22	1 25	3 50	0 30	24 59	1 25	7 4	1 42	2 17	1 40	28 50		n.a.
S 6	17 47	28 19	5 5	10 45	1 43	15 1	0 56	20 24	2 44	22 39	0 32	25 22	1 25	3 50	0 30	24 59	1 25	7 4	1 42	2 18	1 41	28 51		n.a.
S 7	17 30	29 15	5 7	9 59	1 52	14 35	0 54	20 30	2 43	22 41	0 32	25 22	1 25	3 49	0 30	24 58	1 25	7 4	1 42	2 20	1 42	28 51		n.a.
M 8	17 14	28 5	4 49	9 15	2 0	14 7	0 52	20 35	2 42	22 43	0 33	25 22	1 25	3 49	0 30	24 58	1 25	7 4	1 42	2 22	1 44	28 52		n.a.
T 9	16 57	24 58	4 12	8 31	2 9	13 40	0 50	20 41	2 41	22 45	0 33	25 21	1 26	3 49	0 30	24 58	1 25	7 4	1 42	2 25	1 45	28 52		n.a.
W10	16 39	20 15	3 19	7 50	2 16	13 12	0 48	20 46	2 40	22 46	0 33	25 21	1 26	3 48	0 30	24 58	1 25	7 4	1 42	2 27	1 46	28 53		n.a.
T 11	16 22	14 27	2 14	7 9	2 23	12 44	0 46	20 52	2 38	22 48	0 33	25 21	1 26	3 48	0 30	24 58	1 25	7 4	1 42	2 29	1 48	28 54		n.a.
F 12	16 4	8 2	1 2	6 30	2 29	12 15	0 44	20 58	2 37	22 50	0 33	25 21	1 26	3 47	0 30	24 58	1 25	7 4	1 42	2 29	1 49	28 54		n.a.
S 13	15 46	1 27	0s12	5 53	2 35	11 46	0 42	21 4	2 36	22 51	0 34	25 20	1 26	3 47	0 30	24 58	1 25	7 3	1 42	2 30	1 50	28 55		n.a.
S 14	15 27	5s 1	1 22	5 18	2 40	11 17	0 40	21 9	2 35	22 53	0 34	25 20	1 26	3 46	0 30	24 57	1 25	7 3	1 42	2 29	1 51	28 55		n.a.
M15	15 9	11 5	2 27	4 45	2 44	10 48	0 38	21 15	2 34	22 55	0 34	25 20	1 27	3 46	0 30	24 57	1 25	7 3	1 42	2 29	1 53	28 56		n.a.
T 16	14 50	16 33	3 23	4 13	2 47	10 18	0 36	21 21	2 33	22 56	0 34	25 20	1 27	3 45	0 30	24 57	1 25	7 3	1 42	2 28	1 54	28 56		n.a.
W17	14 31	21 16	4 9	3 44	2 49	9 48	0 34	21 27	2 32	22 58	0 35	25 20	1 27	3 45	0 30	24 57	1 25	7 3	1 42	2 28	1 55	28 57		n.a.
T 18	14 12	25 2	4 42	3 17	2 51	9 18	0 32	21 33	2 30	23 0	0 35	25 19	1 27	3 44	0 30	24 57	1 25	7 3	1 42	2 28	1 57	28 58		n.a.
F 19	13 52	27 41	5 4	2 52	2 52	8 48	0 29	21 39	2 29	23 1	0 35	25 19	1 27	3 44	0 30	24 57	1 25	7 3	1 42	2 28	1 58	28 58		n.a.
S 20	13 33	29 6	5 12	2 30	2 52	8 17	0 27	21 44	2 28	23 3	0 35	25 19	1 28	3 43	0 30	24 57	1 25	7 2	1 42	2 29	1 59	28 59		n.a.
S 21	13 13	29 10	5 7	2 9	2 51	7 46	0 25	21 50	2 27	23 4	0 36	25 19	1 28	3 42	0 30	24 56	1 25	7 2	1 42	2 31	2 1	28 59		n.a.
M22	12 53	27 52	4 48	1 51	2 50	7 15	0 22	21 56	2 26	23 5	0 36	25 18	1 28	3 42	0 30	24 56	1 25	7 2	1 42	2 32	2 2	29 0		n.a.
T 23	12 33	25 14	4 17	1 36	2 47	6 44	0 20	22 2	2 25	23 7	0 36	25 18	1 28	3 41	0 30	24 56	1 25	7 2	1 42	2 34	2 3	29 0		n.a.
W24	12 12	21 24	3 33	1 23	2 43	6 13	0 18	22 8	2 24	23 8	0 36	25 18	1 28	3 41	0 30	24 56	1 26	7 1	1 42	2 36	2 4	29 1		n.a.
T 25	11 52	16 34	2 38	1 13	2 39	5 42	0 15	22 14	2 23	23 10	0 37	25 18	1 28	3 40	0 30	24 56	1 26	7 1	1 41	2 37	2 6	29 1		n.a.
F 26	11 31	10 57	1 34	1 5	2 34	5 10	0 13	22 19	2 22	23 11	0 37	25 18	1 29	3 39	0 30	24 56	1 26	7 1	1 41	2 38	2 7	29 2		n.a.
S 27	11 10	4 46	0 24	1 0	2 27	4 38	0 10	22 25	2 21	23 12	0 37	25 17	1 29	3 39	0 30	24 56	1 26	7 1	1 41	2 38	2 8	29 2		n.a.
S 28	10 49	1n43	0n49	0 58	2 20	4 6	0 8	22 31	2 20	23 14	0 37	25 17	1 29	3 38	0 30	24 56	1 26	7 0	1 41	2 38	2 10	29 2		n.a.
M29	10 28	8 13	2 0	0 58	2 12	3 34	0 5	22 37	2 19	23 15	0 38	25 17	1 29	3 37	0 30	24 55	1 26	7 0	1 41	2 38	2 11	29 3		n.a.
T 30	10 7	14 28	3 5	1 2	2 2	3 2	0 3	22 42	2 17	23 16	0 38	25 17	1 29	3 36	0 30	24 55	1 26	7 0	1 41	2 37	2 12	29 3		n.a.
W31	9s45	20n 5	4n 1	1s 8	1n52	2s30	0s 0	22n48	2n16	23s17	0s38	25s16	1s30	3s36	0n30	24s55	1s26	7s 0	1n41	2s37	2s13	29s 4		n.a.

Julian Day Number = 115478.5, Delta T = 34h44m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'29, Lahiri = -64°20'29 Julian Calendar 1 March 4397 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4397 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 9	6♓28'36	27♉17	23°R 7	25♓ 5	29♉48	10♐33	9♑33	9°R55	12♑49	21°R18	23♓37	24♓30	22♐53	n.a.	T 1
F 2	10 27 5	7°25'40	11♊27	23♓ 7	26°18	0♊18	10°39	9°38	9♎53	12°50	21♎17	23°R37	24°27	22°59	n.a.	F 2
S 3	10 31 2	8°22'43	25°44	23° 2	27°32	0°48	10°45	9°43	9°51	12°51	21°16	23°36	24°24	23° 6	n.a.	S 3
S 4	10 34 58	9°19'45	10♋ 7	22°52	28°45	1°18	10°51	9°49	9°49	12°53	21°15	23°35	24°20	23°13	n.a.	S 4
M 5	10 38 55	10°16'47	24°30	22°39	29°58	1°48	10°56	9°54	9°48	12°54	21°14	23°33	24°17	23°19	n.a.	M 5
T 6	10 42 51	11°13'47	8♌49	22°21	1♈11	2°19	11° 2	9°59	9°46	12°56	21°13	23°32	24°14	23°26	n.a.	T 6
W 7	10 46 48	12°10'47	23° 1	22° 0	2°24	2°50	11° 7	10° 4	9°43	12°57	21°12	23°31	24°11	23°33	n.a.	W 7
T 8	10 50 45	13° 7'46	7♍ 0	21°36	3°37	3°21	11°12	10° 9	9°41	12°58	21°11	23°30	24° 8	23°40	n.a.	T 8
F 9	10 54 41	14° 4'44	20°42	21° 8	4°50	3°52	11°17	10°14	9°39	13° 0	21°10	23°D29	24° 4	23°46	n.a.	F 9
S 10	10 58 38	15° 1'43	4♎ 6	20°39	6° 3	4°23	11°22	10°18	9°37	13° 1	21° 9	23°29	24° 1	23°53	n.a.	S 10
S 11	11 2 34	15°58'41	17°11	20° 7	7°16	4°54	11°26	10°23	9°35	13° 2	21° 8	23°30	23°58	24° 0	n.a.	S 11
M12	11 6 31	16°55'38	29°56	19°34	8°29	5°26	11°31	10°28	9°33	13° 3	21° 7	23°31	23°55	24° 7	n.a.	M12
T 13	11 10 27	17°52'36	12♏24	19° 0	9°42	5°58	11°35	10°32	9°31	13° 5	21° 6	23°31	23°52	24°13	n.a.	T 13
W14	11 14 24	18°49'34	24°37	18°25	10°55	6°30	11°39	10°37	9°29	13° 6	21° 4	23°32	23°49	24°20	n.a.	W14
T 15	11 18 20	19°46'32	6♐40	17°51	12° 8	7° 2	11°43	10°41	9°26	13° 7	21° 3	23°32	23°45	24°27	n.a.	T 15
F 16	11 22 17	20°43'30	18°35	17°18	13°21	7°34	11°46	10°46	9°24	13° 8	21° 2	23°R32	23°42	24°33	n.a.	F 16
S 17	11 26 14	21°40'28	0♑29	16°47	14°34	8° 7	11°50	10°50	9°22	13° 9	21° 1	23°32	23°39	24°40	n.a.	S 17
S 18	11 30 10	22°37'26	12°25	16°17	15°47	8°39	11°53	10°54	9°20	13°10	20°59	23°32	23°36	24°47	n.a.	S 18
M19	11 34 7	23°34'24	24°27	15°50	17° 0	9°12	11°57	10°58	9°17	13°11	20°58	23°D32	23°33	24°54	n.a.	M19
T 20	11 38 3	24°31'22	6♒41	15°26	18°12	9°45	12° 0	11° 2	9°15	13°12	20°57	23°32	23°30	25° 0	n.a.	T 20
W21	11 42 0	25°28'21	19° 8	15° 5	19°25	10°18	12° 2	11° 6	9°13	13°13	20°56	23°32	23°26	25° 7	n.a.	W21
T 22	11 45 57	26°25'20	1♓52	14°48	20°38	10°52	12° 5	11°10	9°10	13°14	20°54	23°32	23°23	25°14	n.a.	T 22
F 23	11 49 53	27°22'19	14°54	14°35	21°51	11°25	12° 7	11°13	9° 8	13°15	20°53	23°33	23°20	25°20	n.a.	F 23
S 24	11 53 50	28°19'18	28°13	14°26	23° 4	11°59	12°10	11°17	9° 6	13°16	20°52	23°R33	23°17	25°27	n.a.	S 24
S 25	11 57 46	29°16'17	11♈50	14°D22	24°16	12°32	12°12	11°20	9° 3	13°17	20°50	23°32	23°14	25°34	n.a.	S 25
M26	12 1 43	0♈13'16	25°42	14°23	25°29	13° 6	12°14	11°24	9° 1	13°18	20°49	23°32	23°10	25°41	n.a.	M26
T 27	12 5 39	1°10'16	9♉45	14°28	26°42	13°40	12°15	11°27	8°58	13°18	20°48	23°31	23° 7	25°47	n.a.	T 27
W28	12 9 36	2° 7'15	23°57	14°38	27°55	14°15	12°17	11°30	8°56	13°19	20°46	23°30	23° 4	25°54	n.a.	W28
T 29	12 13 33	3° 4'15	8♊14	14°54	29° 7	14°49	12°18	11°34	8°54	13°20	20°45	23°29	23° 1	26° 1	n.a.	T 29
F 30	12 17 29	4♈ 1'15	22♊31	15♓14	0♉20	15♊23	12♐19	11♑37	8♎51	13♑21	20♎43	23♓29	22♓58	26♐ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s23	24n42	4n43	1s16	1n41	1s58	0n 2	22n54	2n15	23s18	0s38	25s16	1s30	3s35	0n30	24s55	1s26	6s59	1n41	2s37	2s15	29s 4		n.a.
F 2	9 2	27 53	5 8	1 27	1 29	1 26	0 5	22 59	2 14	23 20	0 39	25 16	1 30	3 34	0 30	24 55	1 26	6 59	1 41	2 36	2 16	29 5		n.a.
S 3	8 40	29 18	5 15	1 41	1 16	0 54	0 7	23 5	2 13	23 21	0 39	25 16	1 30	3 33	0 30	24 55	1 26	6 59	1 41	2 37	2 17	29 5		n.a.
S 4	8 18	28 45	5 2	1 58	1 2	0 22	0 10	23 10	2 12	23 22	0 39	25 16	1 30	3 33	0 30	24 55	1 26	6 58	1 41	2 37	2 19	29 5		n.a.
M 5	7 56	26 16	4 31	2 16	0 48	0n11	0 13	23 16	2 11	23 23	0 39	25 15	1 31	3 32	0 30	24 55	1 26	6 58	1 41	2 38	2 20	29 6		n.a.
T 6	7 33	22 8	3 42	2 37	0 33	0 43	0 15	23 21	2 10	23 24	0 40	25 15	1 31	3 31	0 30	24 55	1 26	6 58	1 41	2 38	2 21	29 6		n.a.
W 7	7 11	16 45	2 40	3 0	0 17	1 15	0 18	23 26	2 9	23 25	0 40	25 15	1 31	3 30	0 30	24 55	1 26	6 57	1 41	2 39	2 23	29 7		n.a.
T 8	6 49	10 35	1 30	3 24	0 1	1 47	0 20	23 31	2 8	23 26	0 40	25 15	1 31	3 29	0 30	24 55	1 26	6 57	1 41	2 39	2 24	29 7		n.a.
F 9	6 26	4 1	0 15	3 50	0s15	2 19	0 23	23 37	2 7	23 27	0 40	25 15	1 32	3 28	0 30	24 54	1 26	6 57	1 41	2 39	2 25	29 7		n.a.
S 10	6 4	2s34	0s58	4 17	0 31	2 51	0 25	23 42	2 6	23 28	0 41	25 15	1 32	3 28	0 30	24 54	1 26	6 56	1 40	2 39	2 26	29 8		n.a.
S 11	5 41	8 53	2 7	4 45	0 48	3 23	0 28	23 47	2 5	23 29	0 41	25 14	1 32	3 27	0 30	24 54	1 26	6 56	1 40	2 39	2 28	29 8		n.a.
M12	5 18	14 42	3 8	5 14	1 4	3 55	0 31	23 52	2 4	23 30	0 41	25 14	1 32	3 26	0 30	24 54	1 26	6 56	1 40	2 39	2 29	29 8		n.a.
T 13	4 55	19 46	3 59	5 42	1 20	4 27	0 33	23 57	2 3	23 31	0 42	25 14	1 32	3 25	0 30	24 54	1 27	6 55	1 40	2 39	2 30	29 9		n.a.
W14	4 33	23 56	4 37	6 10	1 36	4 59	0 36	24 1	2 2	23 31	0 42	25 14	1 33	3 24	0 30	24 54	1 27	6 55	1 40	2 38	2 32	29 9		n.a.
T 15	4 10	27 1	5 3	6 38	1 51	5 31	0 38	24 6	2 1	23 32	0 42	25 14	1 33	3 23	0 30	24 54	1 27	6 54	1 40	2 38	2 33	29 9		n.a.
F 16	3 47	28 52	5 15	7 4	2 6	6 2	0 41	24 11	2 0	23 33	0 42	25 14	1 33	3 22	0 30	24 54	1 27	6 54	1 40	2 38	2 34	29 9		n.a.
S 17	3 24	29 22	5 14	7 29	2 19	6 34	0 43	24 15	1 59	23 34	0 43	25 14	1 33	3 21	0 30	24 54	1 27	6 54	1 40	2 38	2 35	29 10		n.a.
S 18	3 0	28 30	4 59	7 53	2 32	7 5	0 46	24 20	1 58	23 35	0 43	25 13	1 34	3 20	0 30	24 54	1 27	6 53	1 40	2 38	2 37	29 10		n.a.
M19	2 37	26 18	4 32	8 14	2 43	7 36	0 48	24 24	1 57	23 35	0 43	25 13	1 34	3 20	0 30	24 54	1 27	6 53	1 40	2 38	2 38	29 10		n.a.
T 20	2 14	22 52	3 51	8 34	2 54	8 7	0 50	24 28	1 56	23 36	0 44	25 13	1 34	3 19	0 30	24 54	1 27	6 52	1 40	2 38	2 39	29 10		n.a.
W21	1 51	18 20	2 59	8 51	3 3	8 38	0 53	24 32	1 55	23 37	0 44	25 13	1 34	3 18	0 30	24 54	1 27	6 52	1 40	2 38	2 41	29 11		n.a.
T 22	1 28	12 56	1 57	9 5	3 12	9 8	0 55	24 36	1 54	23 37	0 44	25 13	1 35	3 17	0 30	24 54	1 27	6 51	1 40	2 38	2 42	29 11		n.a.
F 23	1 4	6 51	0 48	9 17	3 19	9 38	0 58	24 40	1 53	23 38	0 44	25 13	1 35	3 16	0 30	24 54	1 27	6 51	1 39	2 38	2 43	29 11		n.a.
S 24	0 41	0 20	0n26	9 25	3 24	10 8	1 0	24 44	1 52	23 39	0 45	25 13	1 35	3 15	0 30	24 54	1 27	6 51	1 39	2 38	2 45	29 11		n.a.
S 25	0 18	6n20	1 39	9 31	3 29	10 38	1 2	24 47	1 51	23 39	0 45	25 13	1 35	3 14	0 30	24 54	1 27	6 50	1 39	2 38	2 46	29 12		n.a.
M26	0n 5	12 49	2 49	9 34	3 32	11 8	1 5	24 51	1 50	23 40	0 45	25 13	1 35	3 13	0 30	24 54	1 27	6 50	1 39	2 38	2 47	29 12		n.a.
T 27	0 29	18 45	3 48	9 34	3 34	11 37	1 7	24 54	1 49	23 40	0 46	25 13	1 36	3 12	0 30	24 54	1 27	6 49	1 39	2 39	2 48	29 12		n.a.
W28	0 52	23 44	4 35	9 30	3 35	12 6	1 9	24 58	1 48	23 41	0 46	25 13	1 36	3 11	0 30	24 54	1 27	6 49	1 39	2 39	2 50	29 12		n.a.
T 29	1 15	27 19	5 5	9 24	3 35	12 35	1 11	25 1	1 47	23 41	0 46	25 13	1 36	3 10	0 30	24 54	1 27	6 48	1 39	2 39	2 51	29 12		n.a.
F 30	1n39	29n10	5n16	9s15	3s34	13n 3	1n13	25n 4	1n46	23s42	0s46	25s13	1s36	3s 9	0n30	24s54	1s27	6s48	1n39	2s40	2s52	29s13		n.a.

Julian Day Number = 115509.5, Delta T = 34h44m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'25, Lahiri = -64°20'25 Julian Calendar 1 Apr. 4397 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4397 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 21 26	4♈58'14	6♋47	15♓39	1♉32	15♊58	12♐20	11♑40	8°R49	13♑21	20°R42	23°D28	22♓55	26♐14	n.a.	S 1
S 2	12 25 22	5°55'14	20°57	16° 9	2°45	16°33	12°21	11°42	8♎46	13°22	20♎41	23♓29	22°51	26°21	n.a.	S 2
M 3	12 29 19	6°52'14	5♌ 1	16°44	3°58	17° 8	12°22	11°45	8°44	13°23	20°39	23°30	22°48	26°28	n.a.	M 3
T 4	12 33 15	7°49'14	18°56	17°25	5°10	17°43	12°22	11°48	8°41	13°23	20°38	23°31	22°45	26°34	n.a.	T 4
W 5	12 37 12	8°46'15	2♍40	18° 9	6°23	18°18	12°R22	11°51	8°39	13°24	20°36	23°32	22°42	26°41	n.a.	W 5
T 6	12 41 9	9°43'15	16°12	18°59	7°35	18°53	12°22	11°53	8°37	13°24	20°35	23°32	22°39	26°48	n.a.	T 6
F 7	12 45 5	10°40'16	29°31	19°54	8°48	19°29	12°22	11°55	8°34	13°25	20°33	23°R32	22°35	26°55	n.a.	F 7
S 8	12 49 2	11°37'18	12♎37	20°53	10° 0	20° 4	12°21	11°58	8°32	13°25	20°32	23°32	22°32	27° 1	n.a.	S 8
S 9	12 52 58	12°34'20	25°27	21°56	11°12	20°40	12°21	12° 0	8°29	13°25	20°31	23°30	22°29	27° 8	n.a.	S 9
M10	12 56 55	13°31'23	8♏ 3	23° 5	12°25	21°16	12°20	12° 2	8°27	13°26	20°29	23°27	22°26	27°15	n.a.	M10
T 11	13 0 52	14°28'27	20°26	24°18	13°37	21°51	12°19	12° 4	8°25	13°26	20°28	23°24	22°23	27°22	n.a.	T 11
W12	13 4 48	15°25'32	2♐37	25°35	14°49	22°28	12°18	12° 6	8°22	13°26	20°26	23°21	22°20	27°28	n.a.	W12
T 13	13 8 45	16°22'37	14°38	26°56	16° 2	23° 4	12°16	12° 8	8°20	13°27	20°25	23°18	22°16	27°35	n.a.	T 13
F 14	13 12 41	17°19'44	26°33	28°22	17°14	23°40	12°15	12° 9	8°17	13°27	20°23	23°15	22°13	27°42	n.a.	F 14
S 15	13 16 38	18°16'52	8♑26	29°52	18°26	24°16	12°13	12°11	8°15	13°27	20°22	23°14	22°10	27°48	n.a.	S 15
S 16	13 20 34	19°14'01	20°21	1♈26	19°38	24°53	12°11	12°12	8°13	13°27	20°20	23°D13	22° 7	27°55	n.a.	S 16
M17	13 24 31	20°11'11	2♒23	3° 4	20°51	25°29	12° 9	12°14	8°10	13°28	20°19	23°14	22° 4	28° 2	n.a.	M17
T 18	13 28 28	21° 8'23	14°37	4°45	22° 3	26° 6	12° 7	12°15	8° 8	13°28	20°17	23°15	22° 1	28° 9	n.a.	T 18
W19	13 32 24	22° 5'35	27° 6	6°30	23°15	26°43	12° 4	12°16	8° 6	13°28	20°16	23°17	21°57	28°15	n.a.	W19
T 20	13 36 21	23° 2'49	9♓55	8°19	24°27	27°20	12° 2	12°17	8° 3	13°28	20°14	23°18	21°54	28°22	n.a.	T 20
F 21	13 40 17	24° 0'04	23° 6	10°10	25°39	27°57	11°59	12°18	8° 1	13°R28	20°13	23°R19	21°51	28°29	n.a.	F 21
S 22	13 44 14	24°57'20	6♈41	12° 4	26°51	28°34	11°56	12°19	7°59	13°28	20°11	23°18	21°48	28°36	n.a.	S 22
S 23	13 48 10	25°54'38	20°39	14° 1	28° 3	29°12	11°52	12°20	7°56	13°28	20°10	23°16	21°45	28°42	n.a.	S 23
M24	13 52 7	26°51'56	4♉56	16° 0	29°15	29°49	11°49	12°20	7°54	13°28	20° 8	23°12	21°41	28°49	n.a.	M24
T 25	13 56 4	27°49'16	19°27	18° 0	0♊27	0♋27	11°45	12°21	7°52	13°27	20° 7	23° 8	21°38	28°56	n.a.	T 25
W26	14 0 0	28°46'37	4♊ 6	20° 2	1°39	1° 4	11°42	12°21	7°50	13°27	20° 5	23° 3	21°35	29° 2	n.a.	W26
T 27	14 3 57	29°43'59	18°46	22° 6	2°51	1°42	11°38	12°21	7°47	13°27	20° 4	22°58	21°32	29° 9	n.a.	T 27
F 28	14 7 53	0♉41'22	3♋20	24°10	4° 3	2°20	11°33	12°22	7°45	13°27	20° 3	22°54	21°29	29°16	n.a.	F 28
S 29	14 11 50	1°38'46	17°43	26°15	5°15	2°58	11°29	12°R22	7°43	13°27	20° 1	22°51	21°26	29°23	n.a.	S 29
S 30	14 15 47	2°36'11	1♌52	28°20	6°27	3°36	11°25	12°22	7°41	13°26	20° 0	22°D51	21°22	29°29	n.a.	S 30
M31	14 19 43	3♉33'37	15♌46	0♉24	7♊38	4♋14	11♐20	12♑21	7♎39	13♑26	19♎58	22♓51	21♓19	29♐36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 2	29n 4	5n 7	9s 3	3s31	13n31	1n15	25n 7	1n45	23s42	0s47	25s13	1s37	3s 8	0n30	24s53	1s28	6s47	1n39	2s40	2s54	29s13		n.a.
S 2	2 25	27 3	4 40	8 47	3 28	13 59	1 17	25 10	1 44	23 42	0 47	25 13	1 37	3 7	0 30	24 53	1 28	6 47	1 39	2 40	2 55	29 13		n.a.
M 3	2 48	23 23	3 57	8 30	3 24	14 26	1 19	25 12	1 43	23 43	0 47	25 13	1 37	3 6	0 30	24 53	1 28	6 46	1 39	2 39	2 56	29 13		n.a.
T 4	3 11	18 25	3 0	8 9	3 19	14 54	1 21	25 15	1 42	23 43	0 48	25 13	1 37	3 5	0 30	24 53	1 28	6 46	1 39	2 39	2 57	29 13		n.a.
W 5	3 34	12 34	1 53	7 45	3 13	15 20	1 23	25 17	1 42	23 43	0 48	25 13	1 38	3 4	0 30	24 53	1 28	6 46	1 38	2 38	2 59	29 13		n.a.
T 6	3 57	6 13	0 40	7 19	3 6	15 47	1 25	25 19	1 41	23 44	0 48	25 13	1 38	3 3	0 30	24 53	1 28	6 45	1 38	2 38	3 0	29 13		n.a.
F 7	4 20	0s18	0s33	6 50	2 58	16 12	1 27	25 21	1 40	23 44	0 49	25 13	1 38	3 2	0 30	24 54	1 28	6 45	1 38	2 38	3 1	29 13		n.a.
S 8	4 43	6 42	1 43	6 19	2 50	16 38	1 29	25 23	1 39	23 44	0 49	25 13	1 39	3 1	0 30	24 54	1 28	6 44	1 38	2 39	3 3	29 14		n.a.
S 9	5 6	12 42	2 47	5 45	2 42	17 3	1 30	25 25	1 38	23 45	0 49	25 13	1 39	3 0	0 30	24 54	1 28	6 44	1 38	2 39	3 4	29 14		n.a.
M10	5 29	18 4	3 41	5 8	2 32	17 28	1 32	25 27	1 37	23 45	0 50	25 13	1 39	2 59	0 30	24 54	1 28	6 43	1 38	2 40	3 5	29 14		n.a.
T 11	5 52	22 35	4 23	4 30	2 22	17 52	1 33	25 28	1 36	23 45	0 50	25 13	1 39	2 58	0 30	24 54	1 28	6 43	1 38	2 42	3 6	29 14		n.a.
W12	6 15	26 4	4 53	3 49	2 12	18 16	1 35	25 29	1 35	23 45	0 50	25 13	1 40	2 57	0 30	24 54	1 28	6 42	1 38	2 43	3 8	29 14		n.a.
T 13	6 37	28 21	5 10	3 5	2 1	18 39	1 36	25 30	1 34	23 45	0 50	25 13	1 40	2 56	0 30	24 54	1 28	6 42	1 38	2 44	3 9	29 14		n.a.
F 14	7 0	29 18	5 13	2 20	1 50	19 2	1 38	25 31	1 33	23 45	0 51	25 13	1 40	2 55	0 30	24 54	1 28	6 41	1 38	2 45	3 10	29 14		n.a.
S 15	7 22	28 53	5 3	1 33	1 38	19 24	1 39	25 32	1 32	23 45	0 51	25 13	1 40	2 55	0 30	24 54	1 28	6 41	1 38	2 46	3 12	29 14		n.a.
S 16	7 44	27 8	4 39	0 44	1 27	19 46	1 40	25 33	1 31	23 45	0 51	25 13	1 41	2 54	0 30	24 54	1 28	6 40	1 37	2 46	3 13	29 14		n.a.
M17	8 7	24 8	4 3	0n 7	1 15	20 7	1 42	25 33	1 30	23 45	0 52	25 14	1 41	2 53	0 30	24 54	1 29	6 40	1 37	2 46	3 14	29 14		n.a.
T 18	8 29	20 2	3 16	0 59	1 3	20 27	1 43	25 34	1 29	23 45	0 52	25 14	1 41	2 52	0 30	24 54	1 29	6 39	1 37	2 45	3 15	29 14		n.a.
W19	8 51	14 59	2 18	1 53	0 51	20 48	1 44	25 34	1 28	23 45	0 52	25 14	1 41	2 51	0 30	24 54	1 29	6 39	1 37	2 45	3 17	29 14		n.a.
T 20	9 13	9 11	1 13	2 48	0 38	21 7	1 45	25 34	1 27	23 45	0 53	25 14	1 42	2 50	0 30	24 54	1 29	6 38	1 37	2 44	3 18	29 14		n.a.
F 21	9 34	2 50	0 1	3 44	0 27	21 26	1 46	25 33	1 26	23 45	0 53	25 14	1 42	2 49	0 30	24 54	1 29	6 38	1 37	2 44	3 19	29 14		n.a.
S 22	9 56	3n50	1n12	4 41	0 15	21 45	1 47	25 33	1 26	23 45	0 53	25 14	1 42	2 48	0 30	24 54	1 29	6 37	1 37	2 44	3 21	29 14		n.a.
S 23	10 17	10 30	2 23	5 38	0 3	22 2	1 47	25 32	1 25	23 45	0 53	25 15	1 42	2 47	0 30	24 54	1 29	6 37	1 37	2 45	3 22	29 14		n.a.
M24	10 39	16 47	3 27	6 35	0n 8	22 20	1 48	25 32	1 24	23 45	0 54	25 15	1 43	2 46	0 30	24 54	1 29	6 36	1 37	2 46	3 23	29 14		n.a.
T 25	11 0	22 14	4 19	7 33	0 19	22 36	1 49	25 31	1 23	23 44	0 54	25 15	1 43	2 45	0 30	24 54	1 29	6 36	1 37	2 48	3 25	29 14		n.a.
W26	11 21	26 23	4 53	8 30	0 29	22 52	1 49	25 29	1 22	23 44	0 54	25 15	1 43	2 44	0 30	24 54	1 29	6 36	1 36	2 50	3 26	29 14		n.a.
T 27	11 42	28 47	5 9	9 27	0 39	23 7	1 50	25 28	1 21	23 44	0 55	25 15	1 44	2 44	0 30	24 54	1 29	6 35	1 36	2 52	3 27	29 14		n.a.
F 28	12 3	29 10	5 5	10 23	0 48	23 22	1 50	25 27	1 20	23 44	0 55	25 16	1 44	2 43	0 30	24 55	1 29	6 35	1 36	2 54	3 28	29 14		n.a.
S 29	12 23	27 34	4 42	11 18	0 57	23 36	1 50	25 25	1 19	23 43	0 55	25 16	1 44	2 42	0 30	24 55	1 29	6 34	1 36	2 55	3 30	29 14		n.a.
S 30	12 43	24 14	4 1	12 12	1 5	23 49	1 51	25 23	1 18	23 43	0 56	25 16	1 44	2 41	0 30	24 55	1 29	6 34	1 36	2 55	3 31	29 14		n.a.
M31	13n 4	19n32	3n 7	13n 4	1n13	24n 2	1n51	25n21	1n17	23s43	0s56	25s16	1s45	2s40	0n30	24s55	1s29	6s33	1n36	2s55	3s32	29s13		n.a.

Julian Day Number = 115539.5, Delta T = 34h44m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'21, Lahiri = -64°20'21 Julian Calendar 1 May 4397 BCE == Greg. Calendar 27 March 4397 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 23 40	4♉31'04	29♌24	2♉29	8♊50	4♋53	11°R15	12°R21	7°R37	13°R26	19°R57	22♓52	21♓16	29♐43	n.a.	T 1
W 2	14 27 36	5°28'32	12♍47	4°33	10° 2	5°31	11♐10	12♑21	7♎35	13♑25	19♎55	22°54	21°13	29°49	n.a.	W 2
T 3	14 31 33	6°26'02	25°57	6°37	11°13	6°10	11° 5	12°20	7°33	13°25	19°54	22°R54	21°10	29°56	n.a.	T 3
F 4	14 35 29	7°23'32	8♎53	8°39	12°25	6°48	11° 0	12°20	7°31	13°25	19°53	22°53	21° 7	0♑ 3	n.a.	F 4
S 5	14 39 26	8°21'04	21°38	10°41	13°37	7°27	10°54	12°19	7°29	13°24	19°51	22°49	21° 3	0°10	n.a.	S 5
S 6	14 43 22	9°18'38	4♏12	12°42	14°48	8° 6	10°49	12°18	7°27	13°24	19°50	22°44	21° 0	0°16	n.a.	S 6
M 7	14 47 19	10°16'13	16°35	14°41	16° 0	8°45	10°43	12°18	7°25	13°23	19°48	22°37	20°57	0°23	n.a.	M 7
T 8	14 51 16	11°13'50	28°49	16°39	17°11	9°24	10°37	12°17	7°23	13°22	19°47	22°28	20°54	0°30	n.a.	T 8
W 9	14 55 12	12°11'28	10♐54	18°36	18°22	10° 3	10°31	12°16	7°21	13°22	19°46	22°19	20°51	0°37	n.a.	W 9
T 10	14 59 9	13° 9'08	22°52	20°32	19°34	10°42	10°25	12°14	7°19	13°21	19°44	22°10	20°47	0°43	n.a.	T 10
F 11	15 3 5	14° 6'51	4♑45	22°26	20°45	11°21	10°19	12°13	7°18	13°21	19°43	22° 2	20°44	0°50	n.a.	F 11
S 12	15 7 2	15° 4'34	16°36	24°19	21°56	12° 1	10°12	12°12	7°16	13°20	19°42	21°56	20°41	0°57	n.a.	S 12
S 13	15 10 58	16° 2'20	28°29	26°10	23° 7	12°40	10° 6	12°10	7°14	13°19	19°40	21°52	20°38	1° 3	n.a.	S 13
M14	15 14 55	17° 0'08	10♒29	28° 0	24°18	13°20	9°59	12° 9	7°12	13°19	19°39	21°51	20°35	1°10	n.a.	M14
T 15	15 18 52	17°57'58	22°40	29°49	25°30	14° 0	9°52	12° 7	7°11	13°18	19°38	21°D50	20°32	1°17	n.a.	T 15
W16	15 22 48	18°55'50	5♓ 6	1♊36	26°41	14°39	9°46	12° 5	7° 9	13°17	19°37	21°51	20°28	1°24	n.a.	W16
T 17	15 26 45	19°53'44	17°54	3°22	27°52	15°19	9°39	12° 3	7° 8	13°16	19°35	21°R52	20°25	1°30	n.a.	T 17
F 18	15 30 41	20°51'40	1♈ 7	5° 7	29° 3	15°59	9°31	12° 1	7° 6	13°15	19°34	21°52	20°22	1°37	n.a.	F 18
S 19	15 34 38	21°49'38	14°47	6°50	0♋13	16°39	9°24	11°59	7° 5	13°14	19°33	21°49	20°19	1°44	n.a.	S 19
S 20	15 38 34	22°47'38	28°55	8°32	1°24	17°20	9°17	11°57	7° 3	13°13	19°32	21°45	20°16	1°51	n.a.	S 20
M21	15 42 31	23°45'40	13♉28	10°12	2°35	18° 0	9°10	11°55	7° 2	13°13	19°31	21°38	20°12	1°57	n.a.	M21
T 22	15 46 28	24°43'44	28°20	11°52	3°46	18°40	9° 2	11°52	7° 0	13°12	19°30	21°29	20° 9	2° 4	n.a.	T 22
W23	15 50 24	25°41'51	13♊23	13°30	4°56	19°21	8°55	11°50	6°59	13°11	19°28	21°20	20° 6	2°11	n.a.	W23
T 24	15 54 21	26°39'59	28°27	15° 6	6° 7	20° 1	8°47	11°47	6°58	13°10	19°27	21°10	20° 3	2°17	n.a.	T 24
F 25	15 58 17	27°38'09	13♋22	16°42	7°18	20°42	8°40	11°44	6°56	13° 9	19°26	21° 3	20° 0	2°24	n.a.	F 25
S 26	16 2 14	28°36'20	28° 1	18°16	8°28	21°23	8°32	11°42	6°55	13° 7	19°25	20°57	19°57	2°31	n.a.	S 26
S 27	16 6 10	29°34'34	12♌19	19°48	9°39	22° 3	8°24	11°39	6°54	13° 6	19°24	20°54	19°53	2°38	n.a.	S 27
M28	16 10 7	0♊32'49	26°14	21°20	10°49	22°44	8°16	11°36	6°53	13° 5	19°23	20°D53	19°50	2°44	n.a.	M28
T 29	16 14 3	1°31'05	9♍46	22°50	11°59	23°25	8° 8	11°33	6°52	13° 4	19°22	20°53	19°47	2°51	n.a.	T 29
W30	16 18 0	2♊29'24	22♍58	24♊19	13♋ 9	24♋ 6	8♐ 1	11♑30	6♎51	13♑ 3	19♎21	20°R53	19♓44	2♑58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n24	13n56	2n 4	13n55	1n19	24n14	1n51	25n19	1n16	23s42	0s56	25s17	1s45	2s39	0n30	24s55	1s29	6s33	1n36	2s54	3s34	29s13		n.a.
W 2	13 43	7 47	0 54	14 45	1 26	24 25	1 51	25 16	1 15	23 42	0 56	25 17	1 45	2 39	0 29	24 55	1 29	6 32	1 36	2 54	3 35	29 13		n.a.
T 3	14 3	1 24	0s16	15 32	1 31	24 36	1 51	25 13	1 14	23 41	0 57	25 17	1 45	2 38	0 29	24 55	1 30	6 32	1 36	2 54	3 36	29 13		n.a.
F 4	14 22	4s55	1 25	16 18	1 36	24 46	1 50	25 10	1 13	23 41	0 57	25 18	1 46	2 37	0 29	24 55	1 30	6 31	1 35	2 54	3 37	29 13		n.a.
S 5	14 42	10 57	2 29	17 2	1 40	24 55	1 50	25 7	1 13	23 40	0 57	25 18	1 46	2 36	0 29	24 55	1 30	6 31	1 35	2 56	3 39	29 13		n.a.
S 6	15 1	16 28	3 24	17 44	1 44	25 3	1 50	25 4	1 12	23 40	0 57	25 18	1 46	2 35	0 29	24 55	1 30	6 31	1 35	2 58	3 40	29 13		n.a.
M 7	15 19	21 13	4 8	18 24	1 46	25 11	1 49	25 1	1 11	23 39	0 58	25 19	1 46	2 35	0 29	24 56	1 30	6 30	1 35	3 1	3 41	29 12		n.a.
T 8	15 38	25 1	4 40	19 2	1 49	25 18	1 49	24 57	1 10	23 39	0 58	25 19	1 47	2 34	0 29	24 56	1 30	6 30	1 35	3 4	3 43	29 12		n.a.
W 9	15 56	27 40	5 0	19 37	1 50	25 24	1 48	24 53	1 9	23 38	0 58	25 19	1 47	2 33	0 29	24 56	1 30	6 29	1 35	3 8	3 44	29 12		n.a.
T 10	16 14	29 1	5 6	20 11	1 51	25 29	1 47	24 49	1 8	23 37	0 59	25 20	1 47	2 32	0 29	24 56	1 30	6 29	1 35	3 12	3 45	29 12		n.a.
F 11	16 32	29 1	4 58	20 42	1 52	25 34	1 47	24 45	1 7	23 37	0 59	25 20	1 48	2 32	0 29	24 56	1 30	6 29	1 35	3 15	3 46	29 12		n.a.
S 12	16 49	27 40	4 38	21 12	1 52	25 38	1 46	24 40	1 6	23 36	0 59	25 21	1 48	2 31	0 29	24 56	1 30	6 28	1 34	3 17	3 48	29 12		n.a.
S 13	17 7	25 4	4 6	21 39	1 51	25 41	1 45	24 35	1 5	23 35	0 59	25 21	1 48	2 30	0 29	24 56	1 30	6 28	1 34	3 19	3 49	29 11		n.a.
M14	17 24	21 22	3 23	22 4	1 50	25 44	1 43	24 30	1 4	23 34	1 0	25 21	1 48	2 30	0 29	24 56	1 30	6 27	1 34	3 20	3 50	29 11		n.a.
T 15	17 41	16 42	2 30	22 27	1 48	25 45	1 42	24 25	1 3	23 34	1 0	25 22	1 49	2 29	0 29	24 57	1 30	6 27	1 34	3 20	3 52	29 11		n.a.
W16	17 57	11 16	1 28	22 49	1 46	25 46	1 41	24 20	1 2	23 33	1 0	25 22	1 49	2 28	0 29	24 57	1 30	6 27	1 34	3 19	3 53	29 11		n.a.
T 17	18 13	5 14	0 21	23 8	1 44	25 47	1 40	24 14	1 2	23 32	1 0	25 23	1 49	2 28	0 29	24 57	1 30	6 26	1 34	3 19	3 54	29 10		n.a.
F 18	18 29	1n12	0n49	23 25	1 41	25 46	1 38	24 9	1 1	23 31	1 1	25 23	1 49	2 27	0 29	24 57	1 30	6 26	1 34	3 19	3 55	29 10		n.a.
S 19	18 45	7 49	1 59	23 41	1 37	25 45	1 37	24 3	1 0	23 30	1 1	25 24	1 50	2 27	0 29	24 57	1 30	6 26	1 34	3 20	3 57	29 10		n.a.
S 20	19 0	14 15	3 4	23 54	1 34	25 42	1 35	23 57	0 59	23 29	1 1	25 24	1 50	2 26	0 29	24 57	1 30	6 25	1 33	3 22	3 58	29 10		n.a.
M21	19 15	20 7	3 59	24 6	1 30	25 40	1 33	23 50	0 58	23 28	1 1	25 24	1 50	2 26	0 29	24 57	1 31	6 25	1 33	3 25	3 59	29 9		n.a.
T 22	19 30	24 53	4 39	24 16	1 25	25 36	1 31	23 44	0 57	23 27	1 2	25 25	1 50	2 25	0 29	24 58	1 31	6 25	1 33	3 28	4 1	29 9		n.a.
W23	19 44	28 1	5 0	24 24	1 20	25 32	1 29	23 37	0 56	23 26	1 2	25 25	1 51	2 24	0 29	24 58	1 31	6 24	1 33	3 32	4 2	29 9		n.a.
T 24	19 58	29 7	5 0	24 31	1 15	25 27	1 27	23 30	0 55	23 25	1 2	25 26	1 51	2 24	0 29	24 58	1 31	6 24	1 33	3 36	4 3	29 8		n.a.
F 25	20 12	28 5	4 40	24 36	1 10	25 21	1 25	23 23	0 54	23 24	1 2	25 26	1 51	2 24	0 29	24 58	1 31	6 24	1 33	3 39	4 4	29 8		n.a.
S 26	20 25	25 6	4 2	24 39	1 4	25 14	1 23	23 15	0 53	23 23	1 2	25 27	1 51	2 23	0 29	24 58	1 31	6 23	1 33	3 41	4 6	29 8		n.a.
S 27	20 38	20 37	3 9	24 41	0 58	25 7	1 21	23 8	0 52	23 22	1 3	25 27	1 51	2 23	0 29	24 58	1 31	6 23	1 33	3 43	4 7	29 7		n.a.
M28	20 51	15 7	2 7	24 42	0 51	24 59	1 18	23 0	0 52	23 21	1 3	25 28	1 52	2 22	0 29	24 58	1 31	6 23	1 32	3 43	4 8	29 7		n.a.
T 29	21 3	9 2	0 59	24 41	0 45	24 50	1 16	22 52	0 51	23 20	1 3	25 28	1 52	2 22	0 29	24 59	1 31	6 22	1 32	3 43	4 9	29 7		n.a.
W30	21n15	2n42	0s11	24n38	0n38	24n41	1n13	22n44	0n50	23s19	1s 3	25s29	1s52	2s21	0n29	24s59	1s31	6s22	1n32	3s43	4s11	29s 6		n.a.

Julian Day Number = 115570.5, Delta T = 34h44m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'17, Lahiri = -64°20'17 Julian Calendar 1 June 4397 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4397 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 57	3♊27'44	5♎52	25♊46	14♋19	24♋48	7°R53	11°R27	6°R50	13°R 2	19°R20	20°R52	19♓41	3♑ 4	n.a.	T 1
F 2	16 25 53	4°26'06	18°33	27°12	15°30	25°29	7♐45	11♑23	6♎49	13♑ 1	19♎19	20♓49	19°38	3°11	n.a.	F 2
S 3	16 29 50	5°24'30	1♏ 1	28°37	16°39	26°10	7°37	11°20	6°48	12°59	19°18	20°43	19°34	3°18	n.a.	S 3
S 4	16 33 46	6°22'56	13°20	0♋ 0	17°49	26°52	7°29	11°16	6°47	12°58	19°17	20°35	19°31	3°25	n.a.	S 4
M 5	16 37 43	7°21'25	25°30	1°22	18°59	27°33	7°21	11°13	6°46	12°57	19°16	20°24	19°28	3°31	n.a.	M 5
T 6	16 41 39	8°19'55	7♐35	2°43	20° 9	28°15	7°13	11° 9	6°46	12°55	19°16	20°11	19°25	3°38	n.a.	T 6
W 7	16 45 36	9°18'27	19°33	4° 2	21°19	28°56	7° 5	11° 6	6°45	12°54	19°15	19°57	19°22	3°45	n.a.	W 7
T 8	16 49 32	10°17'02	1♑27	5°19	22°28	29°38	6°57	11° 2	6°44	12°53	19°14	19°43	19°18	3°52	n.a.	T 8
F 9	16 53 29	11°15'39	13°19	6°35	23°38	0♌20	6°49	10°58	6°44	12°51	19°13	19°31	19°15	3°58	n.a.	F 9
S 10	16 57 25	12°14'19	25°10	7°49	24°47	1° 2	6°41	10°54	6°43	12°50	19°12	19°21	19°12	4° 5	n.a.	S 10
S 11	17 1 22	13°13'00	7♒ 3	9° 2	25°56	1°44	6°34	10°50	6°43	12°49	19°12	19°14	19° 9	4°12	n.a.	S 11
M12	17 5 19	14°11'45	19° 1	10°12	27° 5	2°26	6°26	10°46	6°42	12°47	19°11	19°10	19° 6	4°18	n.a.	M12
T 13	17 9 15	15°10'31	1♓ 9	11°21	28°14	3° 8	6°18	10°42	6°42	12°46	19°10	19° 8	19° 3	4°25	n.a.	T 13
W14	17 13 12	16° 9'20	13°33	12°28	29°23	3°50	6°10	10°38	6°41	12°44	19°10	19° 7	18°59	4°32	n.a.	W14
T 15	17 17 8	17° 8'12	26°15	13°32	0♌32	4°33	6° 3	10°34	6°41	12°43	19° 9	19° 7	18°56	4°39	n.a.	T 15
F 16	17 21 5	18° 7'06	9♈23	14°34	1°41	5°15	5°55	10°30	6°41	12°41	19° 8	19° 6	18°53	4°45	n.a.	F 16
S 17	17 25 1	19° 6'03	22°59	15°34	2°50	5°58	5°47	10°25	6°41	12°40	19° 8	19° 3	18°50	4°52	n.a.	S 17
S 18	17 28 58	20° 5'02	7♉ 4	16°30	3°58	6°40	5°40	10°21	6°40	12°38	19° 7	18°58	18°47	4°59	n.a.	S 18
M19	17 32 54	21° 4'04	21°39	17°24	5° 7	7°23	5°33	10°16	6°40	12°37	19° 7	18°50	18°44	5° 5	n.a.	M19
T 20	17 36 51	22° 3'08	6♊38	18°15	6°15	8° 5	5°25	10°12	6°40	12°35	19° 6	18°40	18°40	5°12	n.a.	T 20
W21	17 40 47	23° 2'15	21°52	19° 3	7°23	8°48	5°18	10° 8	6°D40	12°34	19° 6	18°29	18°37	5°19	n.a.	W21
T 22	17 44 44	24° 1'24	7♋11	19°47	8°31	9°31	5°11	10° 3	6°40	12°32	19° 5	18°18	18°34	5°26	n.a.	T 22
F 23	17 48 40	25° 0'36	22°24	20°27	9°39	10°14	5° 4	9°58	6°40	12°31	19° 5	18° 8	18°31	5°32	n.a.	F 23
S 24	17 52 37	25°59'49	7♌19	21° 3	10°47	10°57	4°57	9°54	6°41	12°29	19° 5	18° 1	18°28	5°39	n.a.	S 24
S 25	17 56 34	26°59'04	21°51	21°34	11°55	11°40	4°50	9°49	6°41	12°28	19° 4	17°57	18°24	5°46	n.a.	S 25
M26	18 0 30	27°58'22	5♍55	22° 0	13° 3	12°23	4°43	9°44	6°41	12°26	19° 4	17°55	18°21	5°52	n.a.	M26
T 27	18 4 27	28°57'41	19°32	22°21	14°10	13° 7	4°37	9°40	6°41	12°24	19° 4	17°D54	18°18	5°59	n.a.	T 27
W28	18 8 23	29°57'03	2♎44	22°36	15°17	13°50	4°30	9°35	6°42	12°23	19° 3	17°R54	18°15	6° 6	n.a.	W28
T 29	18 12 20	0♋56'26	15°33	22°44	16°24	14°33	4°24	9°30	6°42	12°21	19° 3	17°54	18°12	6°13	n.a.	T 29
F 30	18 16 16	1°55'51	28° 6	22°R46	17°31	15°17	4°18	9°25	6°43	12°19	19° 3	17°51	18° 9	6°19	n.a.	F 30
S 31	18 20 13	2♋55'19	10♏25	22♋41	18♌38	16♌ 0	4♐12	9♑21	6♎43	12♑18	19♎ 3	17♓46	18♓ 5	6♑26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n27	3s36	1s19	24n34	0n31	24n31	1n11	22n35	0n49	23s18	1s 3	25s29	1s52	2s21	0n29	24s59	1s31	6s22	1n32	3s43	4s12	29s 6		n.a.
F 2	21 38	9 38	2 21	24 30	0 23	24 20	1 8	22 27	0 48	23 17	1 4	25 30	1 53	2 21	0 29	24 59	1 31	6 22	1 32	3 44	4 13	29 6		n.a.
S 3	21 49	15 12	3 15	24 23	0 16	24 8	1 5	22 18	0 47	23 15	1 4	25 30	1 53	2 20	0 29	24 59	1 31	6 21	1 32	3 47	4 15	29 5		n.a.
S 4	22 0	20 5	3 59	24 16	0 8	23 56	1 2	22 9	0 46	23 14	1 4	25 31	1 53	2 20	0 29	24 59	1 31	6 21	1 32	3 50	4 16	29 5		n.a.
M 5	22 10	24 5	4 32	24 8	0 0	23 43	0 59	21 59	0 45	23 13	1 4	25 31	1 53	2 20	0 29	25 0	1 31	6 21	1 32	3 55	4 17	29 4		n.a.
T 6	22 20	27 0	4 52	23 58	0s 8	23 30	0 56	21 50	0 44	23 12	1 4	25 32	1 53	2 19	0 29	25 0	1 31	6 21	1 31	4 0	4 18	29 4		n.a.
W 7	22 29	28 41	4 59	23 48	0 16	23 16	0 53	21 40	0 43	23 11	1 4	25 32	1 54	2 19	0 29	25 0	1 31	6 21	1 31	4 6	4 20	29 4		n.a.
T 8	22 38	29 1	4 53	23 37	0 25	23 1	0 50	21 30	0 42	23 9	1 4	25 33	1 54	2 19	0 28	25 0	1 31	6 20	1 31	4 11	4 21	29 3		n.a.
F 9	22 47	28 0	4 35	23 25	0 33	22 45	0 46	21 20	0 42	23 8	1 5	25 33	1 54	2 19	0 28	25 0	1 31	6 20	1 31	4 16	4 22	29 3		n.a.
S 10	22 55	25 43	4 4	23 12	0 42	22 30	0 43	21 10	0 41	23 7	1 5	25 34	1 54	2 19	0 28	25 0	1 31	6 20	1 31	4 20	4 24	29 2		n.a.
S 11	23 2	22 18	3 22	22 58	0 51	22 13	0 39	21 0	0 40	23 6	1 5	25 35	1 54	2 18	0 28	25 1	1 31	6 20	1 31	4 23	4 25	29 2		n.a.
M12	23 10	17 57	2 32	22 44	1 0	21 56	0 36	20 49	0 39	23 4	1 5	25 35	1 55	2 18	0 28	25 1	1 31	6 20	1 31	4 25	4 26	29 1		n.a.
T 13	23 17	12 49	1 33	22 29	1 9	21 38	0 32	20 38	0 38	23 3	1 5	25 36	1 55	2 18	0 28	25 1	1 32	6 20	1 30	4 25	4 27	29 1		n.a.
W14	23 23	7 6	0 29	22 14	1 18	21 20	0 28	20 27	0 37	23 2	1 5	25 36	1 55	2 18	0 28	25 1	1 32	6 20	1 30	4 26	4 29	29 0		n.a.
T 15	23 29	0 57	0n38	21 59	1 27	21 1	0 24	20 16	0 36	23 1	1 5	25 37	1 55	2 18	0 28	25 1	1 32	6 19	1 30	4 26	4 30	29 0		n.a.
F 16	23 35	5n25	1 45	21 43	1 36	20 42	0 21	20 4	0 35	22 59	1 5	25 37	1 55	2 18	0 28	25 2	1 32	6 19	1 30	4 26	4 31	28 59		n.a.
S 17	23 40	11 47	2 48	21 27	1 45	20 22	0 17	19 53	0 34	22 58	1 6	25 38	1 56	2 18	0 28	25 2	1 32	6 19	1 30	4 27	4 33	28 59		n.a.
S 18	23 45	17 47	3 44	21 11	1 55	20 1	0 13	19 41	0 33	22 57	1 6	25 38	1 56	2 18	0 28	25 2	1 32	6 19	1 30	4 29	4 34	28 58		n.a.
M19	23 49	22 59	4 27	20 55	2 4	19 40	0 8	19 29	0 33	22 56	1 6	25 39	1 56	2 18	0 28	25 2	1 32	6 19	1 30	4 32	4 35	28 58		n.a.
T 20	23 53	26 51	4 53	20 39	2 13	19 19	0 4	19 17	0 32	22 54	1 6	25 39	1 56	2 18	0 28	25 2	1 32	6 19	1 29	4 36	4 36	28 57		n.a.
W21	23 56	28 51	4 59	20 24	2 22	18 57	0s 0	19 4	0 31	22 53	1 6	25 40	1 56	2 18	0 28	25 2	1 32	6 19	1 29	4 41	4 38	28 57		n.a.
T 22	23 59	28 39	4 44	20 9	2 30	18 35	0 4	18 52	0 30	22 52	1 6	25 40	1 56	2 18	0 28	25 3	1 32	6 19	1 29	4 45	4 39	28 56		n.a.
F 23	24 2	26 17	4 9	19 54	2 39	18 12	0 9	18 39	0 29	22 51	1 6	25 41	1 56	2 18	0 28	25 3	1 32	6 19	1 29	4 49	4 40	28 56		n.a.
S 24	24 4	22 8	3 17	19 40	2 47	17 49	0 13	18 26	0 28	22 49	1 6	25 41	1 57	2 18	0 28	25 3	1 32	6 19	1 29	4 52	4 41	28 55		n.a.
S 25	24 6	16 43	2 13	19 28	2 56	17 26	0 18	18 13	0 27	22 48	1 6	25 42	1 57	2 18	0 28	25 3	1 32	6 19	1 29	4 54	4 43	28 55		n.a.
M26	24 7	10 34	1 3	19 16	3 3	17 2	0 23	18 0	0 26	22 47	1 6	25 42	1 57	2 18	0 28	25 3	1 32	6 19	1 29	4 55	4 44	28 54		n.a.
T 27	24 7	4 8	0s 9	19 5	3 10	16 37	0 27	17 46	0 25	22 46	1 6	25 43	1 57	2 18	0 28	25 4	1 32	6 19	1 28	4 55	4 45	28 53		n.a.
W28	24 8	2s18	1 18	18 56	3 17	16 13	0 32	17 33	0 25	22 45	1 6	25 43	1 57	2 19	0 28	25 4	1 32	6 19	1 28	4 55	4 47	28 53		n.a.
T 29	24 8	8 27	2 21	18 49	3 23	15 48	0 37	17 19	0 24	22 43	1 6	25 44	1 57	2 19	0 28	25 4	1 32	6 19	1 28	4 55	4 48	28 52		n.a.
F 30	24 7	14 8	3 15	18 44	3 28	15 22	0 42	17 5	0 23	22 42	1 6	25 44	1 57	2 19	0 28	25 4	1 32	6 19	1 28	4 56	4 49	28 52		n.a.
S 31	24n 6	19s 9	4s 0	18n40	3s32	14n56	0s46	16n51	0n22	22s41	1s 7	25s45	1s57	2s19	0n28	25s 4	1s32	6s19	1n28	4s58	4s50	28s51		n.a.

Julian Day Number = 115600.5, Delta T = 34h44m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'13, Lahiri = -64°20'13 Julian Calendar 1 July 4397 BCE == Greg. Calendar 27 May 4397 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 9	3♋54'48	22♏33	22°R29	19♌45	16♌44	4°R 6	9°R16	6♎44	12°R16	19°R 3	17°R37	18♓ 2	6♑33	n.a.	S 1
M 2	18 28 6	4°54'20	4♐35	22♋ 8	20°51	17°28	4♐ 0	9♑11	6°44	12♑14	19♎ 3	17♓27	17°59	6°40	n.a.	M 2
T 3	18 32 2	5°53'54	16°32	21°40	21°58	18°12	3°54	9° 6	6°45	12°13	19° 3	17°14	17°56	6°46	n.a.	T 3
W 4	18 35 59	6°53'30	28°26	21° 3	23° 4	18°55	3°49	9° 1	6°46	12°11	19° 2	17° 1	17°53	6°53	n.a.	W 4
T 5	18 39 55	7°53'09	10♑18	20°19	24°10	19°39	3°43	8°56	6°46	12° 9	19°D 2	16°47	17°50	7° 0	n.a.	T 5
F 6	18 43 52	8°52'49	22°10	19°27	25°15	20°23	3°38	8°52	6°47	12° 8	19° 2	16°36	17°46	7° 6	n.a.	F 6
S 7	18 47 48	9°52'32	4♒ 3	18°28	26°21	21° 7	3°33	8°47	6°48	12° 6	19° 3	16°26	17°43	7°13	n.a.	S 7
S 8	18 51 45	10°52'18	16° 0	17°23	27°26	21°51	3°28	8°42	6°49	12° 4	19° 3	16°19	17°40	7°20	n.a.	S 8
M 9	18 55 41	11°52'05	28° 3	16°13	28°31	22°35	3°24	8°37	6°50	12° 3	19° 3	16°15	17°37	7°27	n.a.	M 9
T 10	18 59 38	12°51'55	10♓14	15° 1	29°36	23°20	3°19	8°32	6°51	12° 1	19° 3	16°13	17°34	7°33	n.a.	T 10
W11	19 3 35	13°51'48	22°38	13°48	0♍41	24° 4	3°15	8°27	6°52	11°59	19° 3	16°D13	17°30	7°40	n.a.	W11
T 12	19 7 31	14°51'43	5♈19	12°35	1°45	24°48	3°11	8°22	6°53	11°58	19° 3	16°14	17°27	7°47	n.a.	T 12
F 13	19 11 28	15°51'40	18°22	11°26	2°49	25°33	3° 7	8°18	6°54	11°56	19° 3	16°R14	17°24	7°53	n.a.	F 13
S 14	19 15 24	16°51'40	1♉49	10°22	3°53	26°17	3° 3	8°13	6°56	11°54	19° 4	16°13	17°21	8° 0	n.a.	S 14
S 15	19 19 21	17°51'42	15°44	9°25	4°57	27° 2	2°59	8° 8	6°57	11°53	19° 4	16°10	17°18	8° 7	n.a.	S 15
M16	19 23 17	18°51'47	0♊ 8	8°37	6° 0	27°46	2°56	8° 3	6°58	11°51	19° 4	16° 4	17°15	8°14	n.a.	M16
T 17	19 27 14	19°51'55	14°56	7°59	7° 4	28°31	2°53	7°59	7° 0	11°49	19° 5	15°57	17°11	8°20	n.a.	T 17
W18	19 31 10	20°52'05	0♋ 3	7°31	8° 6	29°16	2°50	7°54	7° 1	11°48	19° 5	15°48	17° 8	8°27	n.a.	W18
T 19	19 35 7	21°52'17	15°20	7°15	9° 9	0♍ 0	2°47	7°49	7° 3	11°46	19° 5	15°40	17° 5	8°34	n.a.	T 19
F 20	19 39 3	22°52'31	0♌36	7°D10	10°11	0°45	2°44	7°45	7° 4	11°44	19° 6	15°32	17° 2	8°40	n.a.	F 20
S 21	19 43 0	23°52'47	15°39	7°16	11°13	1°30	2°42	7°40	7° 6	11°43	19° 6	15°27	16°59	8°47	n.a.	S 21
S 22	19 46 56	24°53'05	0♍20	7°33	12°15	2°15	2°39	7°35	7° 7	11°41	19° 7	15°23	16°56	8°54	n.a.	S 22
M23	19 50 53	25°53'24	14°36	8° 1	13°17	3° 0	2°37	7°31	7° 9	11°39	19° 7	15°D22	16°52	9° 1	n.a.	M23
T 24	19 54 49	26°53'46	28°23	8°37	14°18	3°45	2°36	7°27	7°11	11°38	19° 8	15°23	16°49	9° 7	n.a.	T 24
W25	19 58 46	27°54'09	11♎42	9°23	15°18	4°31	2°34	7°22	7°12	11°36	19° 8	15°24	16°46	9°14	n.a.	W25
T 26	20 2 43	28°54'34	24°36	10°16	16°18	5°16	2°32	7°18	7°14	11°35	19° 9	15°R25	16°43	9°21	n.a.	T 26
F 27	20 6 39	29°55'01	7♏ 9	11°15	17°18	6° 1	2°31	7°13	7°16	11°33	19°10	15°25	16°40	9°27	n.a.	F 27
S 28	20 10 36	0♌55'29	19°26	12°21	18°18	6°46	2°30	7° 9	7°18	11°32	19°10	15°23	16°36	9°34	n.a.	S 28
S 29	20 14 32	1°55'59	1♐31	13°32	19°17	7°32	2°29	7° 5	7°20	11°30	19°11	15°19	16°33	9°41	n.a.	S 29
M30	20 18 29	2°56'31	13°28	14°48	20°16	8°17	2°29	7° 1	7°22	11°28	19°12	15°13	16°30	9°48	n.a.	M30
T 31	20 22 25	3♌57'04	25♐21	16♋ 7	21♍14	9♍ 3	2♐28	6♑57	7♎24	11♑27	19♎13	15♓ 6	16♓27	9♑54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	23s19	4s33	18n39	3s36	14n30	0s51	16n36	0n21	22s40	1s 7	25s45	1s58	2s19	0n28	25s 4	1s32	6s19	1n28	5s 2	4s52	28s50		n.a.
M 2	24 2	26 28	4 53	18 41	3 38	14 4	0 56	16 22	0 20	22 39	1 7	25 46	1 58	2 20	0 28	25 5	1 32	6 19	1 28	5 6	4 53	28 50		n.a.
T 3	24 0	28 25	5 1	18 45	3 38	13 38	1 1	16 7	0 19	22 38	1 7	25 46	1 58	2 20	0 28	25 5	1 32	6 19	1 28	5 11	4 54	28 49		n.a.
W 4	23 57	29 2	4 55	18 52	3 37	13 11	1 6	15 52	0 18	22 37	1 7	25 47	1 58	2 20	0 28	25 5	1 32	6 19	1 27	5 16	4 55	28 48		n.a.
T 5	23 53	28 18	4 36	19 1	3 34	12 44	1 12	15 38	0 18	22 36	1 7	25 47	1 58	2 21	0 28	25 5	1 32	6 20	1 27	5 22	4 57	28 48		n.a.
F 6	23 49	26 17	4 6	19 13	3 29	12 16	1 17	15 22	0 17	22 35	1 7	25 47	1 58	2 21	0 28	25 5	1 32	6 20	1 27	5 26	4 58	28 47		n.a.
S 7	23 45	23 6	3 24	19 28	3 23	11 49	1 22	15 7	0 16	22 34	1 7	25 48	1 58	2 21	0 27	25 6	1 32	6 20	1 27	5 30	4 59	28 46		n.a.
S 8	23 40	18 56	2 33	19 46	3 14	11 21	1 27	14 52	0 15	22 33	1 7	25 48	1 58	2 22	0 27	25 6	1 32	6 20	1 27	5 33	5 1	28 46		n.a.
M 9	23 35	13 59	1 35	20 6	3 3	10 53	1 32	14 36	0 14	22 32	1 7	25 49	1 58	2 22	0 27	25 6	1 32	6 20	1 27	5 35	5 2	28 45		n.a.
T 10	23 29	8 26	0 32	20 27	2 50	10 25	1 38	14 20	0 13	22 31	1 7	25 49	1 58	2 23	0 27	25 6	1 32	6 20	1 27	5 35	5 3	28 44		n.a.
W11	23 23	2 29	0n34	20 50	2 35	9 57	1 43	14 5	0 12	22 30	1 7	25 49	1 58	2 23	0 27	25 6	1 32	6 21	1 26	5 35	5 4	28 44		n.a.
T 12	23 16	3n42	1 40	21 14	2 18	9 29	1 48	13 49	0 12	22 29	1 7	25 50	1 58	2 24	0 27	25 6	1 32	6 21	1 26	5 35	5 6	28 43		n.a.
F 13	23 9	9 54	2 43	21 38	2 0	9 0	1 54	13 32	0 11	22 28	1 7	25 50	1 59	2 24	0 27	25 7	1 32	6 21	1 26	5 35	5 7	28 42		n.a.
S 14	23 2	15 51	3 39	22 2	1 41	8 31	1 59	13 16	0 10	22 28	1 7	25 51	1 59	2 25	0 27	25 7	1 32	6 21	1 26	5 35	5 8	28 41		n.a.
S 15	22 54	21 13	4 23	22 26	1 22	8 3	2 5	13 0	0 9	22 27	1 7	25 51	1 59	2 25	0 27	25 7	1 32	6 21	1 26	5 37	5 10	28 41		n.a.
M16	22 45	25 32	4 53	22 49	1 2	7 34	2 10	12 43	0 8	22 26	1 7	25 51	1 59	2 26	0 27	25 7	1 32	6 22	1 26	5 39	5 11	28 40		n.a.
T 17	22 37	28 18	5 5	23 11	0 42	7 5	2 15	12 27	0 7	22 25	1 6	25 52	1 59	2 26	0 27	25 7	1 32	6 22	1 26	5 42	5 12	28 39		n.a.
W18	22 27	29 4	4 56	23 32	0 23	6 36	2 21	12 10	0 6	22 25	1 6	25 52	1 59	2 27	0 27	25 7	1 32	6 22	1 25	5 45	5 13	28 38		n.a.
T 19	22 18	27 37	4 25	23 51	0 5	6 7	2 26	11 53	0 6	22 24	1 6	25 52	1 59	2 28	0 27	25 7	1 32	6 23	1 25	5 49	5 15	28 38		n.a.
F 20	22 8	24 7	3 36	24 9	0n13	5 38	2 32	11 36	0 5	22 24	1 6	25 52	1 59	2 28	0 27	25 8	1 32	6 23	1 25	5 52	5 16	28 37		n.a.
S 21	21 57	19 2	2 33	24 24	0 29	5 9	2 37	11 18	0 4	22 23	1 6	25 53	1 59	2 29	0 27	25 8	1 32	6 23	1 25	5 54	5 17	28 36		n.a.
S 22	21 46	12 55	1 20	24 38	0 44	4 40	2 43	11 1	0 3	22 23	1 6	25 53	1 59	2 30	0 27	25 8	1 32	6 23	1 25	5 55	5 18	28 35		n.a.
M23	21 35	6 18	0 4	24 50	0 57	4 11	2 48	10 44	0 2	22 22	1 6	25 53	1 59	2 30	0 27	25 8	1 32	6 24	1 25	5 56	5 20	28 34		n.a.
T 24	21 23	0s24	1s10	25 0	1 9	3 42	2 53	10 26	0 1	22 22	1 6	25 54	1 59	2 31	0 27	25 8	1 32	6 24	1 25	5 55	5 21	28 33		n.a.
W25	21 11	6 51	2 17	25 7	1 20	3 13	2 59	10 9	0 1	22 21	1 6	25 54	1 59	2 32	0 27	25 8	1 32	6 25	1 24	5 55	5 22	28 33		n.a.
T 26	20 58	12 49	3 15	25 13	1 30	2 44	3 4	9 51	0s 0	22 21	1 6	25 54	1 59	2 33	0 27	25 8	1 32	6 25	1 24	5 54	5 23	28 32		n.a.
F 27	20 45	18 6	4 3	25 16	1 38	2 15	3 10	9 33	0 1	22 21	1 6	25 54	1 59	2 33	0 27	25 9	1 32	6 25	1 24	5 55	5 25	28 31		n.a.
S 28	20 32	22 32	4 38	25 17	1 45	1 47	3 15	9 15	0 2	22 20	1 6	25 55	1 59	2 34	0 27	25 9	1 32	6 26	1 24	5 55	5 26	28 30		n.a.
S 29	20 18	25 56	5 0	25 15	1 50	1 18	3 20	8 57	0 3	22 20	1 6	25 55	1 59	2 35	0 27	25 9	1 32	6 26	1 24	5 57	5 27	28 29		n.a.
M30	20 4	28 10	5 8	25 11	1 55	0 50	3 26	8 39	0 4	22 20	1 6	25 55	1 59	2 36	0 27	25 9	1 32	6 26	1 24	5 59	5 29	28 28		n.a.
T 31	19n49	29s 6	5s 4	25n 6	1n59	0n22	3s31	8n20	0s 4	22s20	1s 6	25s55	1s59	2s37	0n27	25s 9	1s32	6s27	1n24	6s 2	5s30	28s27		n.a.

Julian Day Number = 115631.5, Delta T = 34h44m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'09, Lahiri = -64°20'09 Julian Calendar 1 Aug. 4397 BCE == Greg. Calendar 27 June 4397 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 26 22	4♌57'39	7♉13	17♋30	22♍12	9♍48	2°R28	6°R53	7♎26	11°R25	19♎13	14°R58	16♓24	10♉ 1	n.a.	W 1
T 2	20 30 18	5°58'16	19° 5	18°55	23° 9	10°34	2°D28	6♉49	7°28	11♉24	19°14	14♓50	16°21	10° 8	n.a.	T 2
F 3	20 34 15	6°58'54	1♒ 1	20°23	24° 6	11°19	2♐28	6°45	7°30	11°22	19°15	14°43	16°17	10°14	n.a.	F 3
S 4	20 38 11	7°59'35	13° 1	21°52	25° 2	12° 5	2°29	6°41	7°33	11°21	19°16	14°37	16°14	10°21	n.a.	S 4
S 5	20 42 8	9° 0'16	25° 7	23°24	25°57	12°51	2°29	6°38	7°35	11°19	19°17	14°34	16°11	10°28	n.a.	S 5
M 6	20 46 4	10° 1'00	7♓20	24°56	26°53	13°36	2°30	6°34	7°37	11°18	19°18	14°32	16° 8	10°35	n.a.	M 6
T 7	20 50 1	11° 1'46	19°43	26°29	27°47	14°22	2°31	6°30	7°39	11°17	19°19	14°D32	16° 5	10°41	n.a.	T 7
W 8	20 53 58	12° 2'33	2♈17	28° 4	28°41	15° 8	2°32	6°27	7°42	11°15	19°20	14°33	16° 2	10°48	n.a.	W 8
T 9	20 57 54	13° 3'22	15° 6	29°39	29°34	15°54	2°34	6°24	7°44	11°14	19°21	14°35	15°58	10°55	n.a.	T 9
F 10	21 1 51	14° 4'13	28°11	1♌14	0♎27	16°40	2°35	6°20	7°47	11°12	19°22	14°36	15°55	11° 1	n.a.	F 10
S 11	21 5 47	15° 5'06	11♉36	2°50	1°19	17°26	2°37	6°17	7°49	11°11	19°23	14°R37	15°52	11° 8	n.a.	S 11
S 12	21 9 44	16° 6'00	25°22	4°26	2°10	18°12	2°39	6°14	7°52	11°10	19°24	14°37	15°49	11°15	n.a.	S 12
M13	21 13 40	17° 6'57	9♊30	6° 2	3° 1	18°58	2°41	6°11	7°54	11° 9	19°25	14°35	15°46	11°22	n.a.	M13
T 14	21 17 37	18° 7'55	23°59	7°38	3°50	19°44	2°44	6° 8	7°57	11° 7	19°26	14°32	15°42	11°28	n.a.	T 14
W15	21 21 33	19° 8'55	8♋45	9°14	4°39	20°30	2°46	6° 5	7°59	11° 6	19°28	14°29	15°39	11°35	n.a.	W15
T 16	21 25 30	20° 9'57	23°41	10°50	5°28	21°17	2°49	6° 2	8° 2	11° 5	19°29	14°25	15°36	11°42	n.a.	T 16
F 17	21 29 26	21°11'00	8♌41	12°26	6°15	22° 3	2°52	6° 0	8° 5	11° 4	19°30	14°22	15°33	11°48	n.a.	F 17
S 18	21 33 23	22°12'05	23°34	14° 2	7° 1	22°49	2°55	5°57	8° 8	11° 2	19°31	14°20	15°30	11°55	n.a.	S 18
S 19	21 37 20	23°13'11	8♍12	15°38	7°47	23°36	2°59	5°54	8°10	11° 1	19°33	14°D19	15°27	12° 2	n.a.	S 19
M20	21 41 16	24°14'17	22°30	17°14	8°31	24°22	3° 2	5°52	8°13	11° 0	19°34	14°19	15°23	12° 9	n.a.	M20
T 21	21 45 13	25°15'25	6♎23	18°50	9°15	25° 8	3° 6	5°50	8°16	10°59	19°35	14°20	15°20	12°15	n.a.	T 21
W22	21 49 9	26°16'34	19°50	20°25	9°57	25°55	3°10	5°48	8°19	10°58	19°37	14°21	15°17	12°22	n.a.	W22
T 23	21 53 6	27°17'44	2♏51	22° 0	10°39	26°41	3°14	5°46	8°22	10°57	19°38	14°23	15°14	12°29	n.a.	T 23
F 24	21 57 2	28°18'55	15°31	23°36	11°19	27°28	3°18	5°44	8°25	10°56	19°39	14°24	15°11	12°35	n.a.	F 24
S 25	22 0 59	29°20'06	27°51	25°11	11°58	28°14	3°23	5°42	8°28	10°55	19°41	14°R24	15° 8	12°42	n.a.	S 25
S 26	22 4 55	0♍21'19	9♐57	26°46	12°36	29° 1	3°28	5°40	8°31	10°54	19°42	14°24	15° 4	12°49	n.a.	S 26
M27	22 8 52	1°22'32	21°54	28°21	13°12	29°48	3°32	5°38	8°34	10°53	19°44	14°23	15° 1	12°55	n.a.	M27
T 28	22 12 49	2°23'46	3♑46	29°56	13°47	0♎34	3°38	5°37	8°37	10°52	19°45	14°22	14°58	13° 2	n.a.	T 28
W29	22 16 45	3°25'00	15°37	1♍30	14°21	1°21	3°43	5°35	8°40	10°51	19°47	14°20	14°55	13° 9	n.a.	W29
T 30	22 20 42	4♍26'15	27♑31	3♍ 5	14♎53	2♎ 8	3♐48	5♑34	8♎43	10♑50	19♎48	14♓18	14♓52	13♉16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n34	28s41	4s46	24n57	2n 1	0s 6	3s36	8n 2	0s 5	22s20	1s 6	25s55	1s59	2s38	0n27	25s 9	1s32	6s27	1n23	6s 5	5s31	28s27		n.a.
T 2	19 19	26 57	4 16	24 47	2 3	0 34	3 41	7 44	0 6	22 20	1 6	25 56	1 59	2 38	0 27	25 9	1 32	6 28	1 23	6 8	5 32	28 26		n.a.
F 3	19 4	23 59	3 34	24 35	2 4	1 2	3 46	7 25	0 7	22 20	1 6	25 56	1 59	2 39	0 27	25 10	1 32	6 28	1 23	6 11	5 34	28 25		n.a.
S 4	18 48	19 59	2 43	24 21	2 5	1 30	3 51	7 6	0 8	22 20	1 5	25 56	1 59	2 40	0 27	25 10	1 32	6 29	1 23	6 13	5 35	28 24		n.a.
S 5	18 31	15 9	1 44	24 5	2 4	1 57	3 56	6 48	0 8	22 20	1 5	25 56	1 59	2 41	0 27	25 10	1 32	6 29	1 23	6 15	5 36	28 23		n.a.
M 6	18 15	9 40	0 39	23 47	2 3	2 24	4 1	6 29	0 9	22 20	1 5	25 56	1 58	2 42	0 27	25 10	1 32	6 30	1 23	6 16	5 37	28 22		n.a.
T 7	17 58	3 45	0n28	23 27	2 2	2 50	4 6	6 10	0 10	22 20	1 5	25 56	1 58	2 43	0 27	25 10	1 32	6 30	1 23	6 16	5 39	28 21		n.a.
W 8	17 40	2n23	1 36	23 6	1 59	3 17	4 11	5 51	0 11	22 20	1 5	25 56	1 58	2 44	0 26	25 10	1 32	6 31	1 23	6 15	5 40	28 20		n.a.
T 9	17 23	8 33	2 39	22 43	1 57	3 43	4 16	5 32	0 12	22 20	1 5	25 57	1 58	2 45	0 26	25 10	1 32	6 31	1 22	6 15	5 41	28 19		n.a.
F 10	17 5	14 29	3 36	22 19	1 54	4 9	4 20	5 13	0 12	22 21	1 5	25 57	1 58	2 46	0 26	25 10	1 32	6 32	1 22	6 14	5 43	28 18		n.a.
S 11	16 47	19 54	4 23	21 53	1 51	4 34	4 25	4 54	0 13	22 21	1 5	25 57	1 58	2 47	0 26	25 10	1 32	6 32	1 22	6 14	5 44	28 17		n.a.
S 12	16 28	24 26	4 56	21 26	1 47	4 59	4 29	4 35	0 14	22 21	1 5	25 57	1 58	2 48	0 26	25 10	1 32	6 33	1 22	6 14	5 45	28 16		n.a.
M13	16 9	27 39	5 12	20 58	1 43	5 24	4 34	4 16	0 15	22 21	1 5	25 57	1 58	2 49	0 26	25 11	1 32	6 33	1 22	6 14	5 46	28 15		n.a.
T 14	15 50	29 8	5 9	20 28	1 38	5 48	4 38	3 56	0 16	22 22	1 5	25 57	1 58	2 50	0 26	25 11	1 32	6 34	1 22	6 15	5 48	28 14		n.a.
W15	15 31	28 35	4 46	19 58	1 34	6 12	4 42	3 37	0 16	22 22	1 5	25 57	1 58	2 51	0 26	25 11	1 32	6 35	1 22	6 17	5 49	28 13		n.a.
T 16	15 11	25 58	4 3	19 26	1 29	6 35	4 46	3 18	0 17	22 23	1 5	25 57	1 58	2 53	0 26	25 11	1 32	6 35	1 21	6 18	5 50	28 12		n.a.
F 17	14 51	21 33	3 4	18 54	1 24	6 58	4 50	2 58	0 18	22 23	1 4	25 57	1 58	2 54	0 26	25 11	1 32	6 36	1 21	6 19	5 51	28 11		n.a.
S 18	14 31	15 48	1 52	18 20	1 19	7 20	4 54	2 39	0 19	22 24	1 4	25 57	1 58	2 55	0 26	25 11	1 32	6 36	1 21	6 20	5 53	28 10		n.a.
S 19	14 10	9 15	0 34	17 46	1 13	7 42	4 57	2 19	0 19	22 25	1 4	25 57	1 58	2 56	0 26	25 11	1 32	6 37	1 21	6 21	5 54	28 9		n.a.
M20	13 49	2 22	0s45	17 11	1 7	8 3	5 1	2 0	0 20	22 25	1 4	25 57	1 57	2 57	0 26	25 11	1 32	6 38	1 21	6 21	5 55	28 8		n.a.
T 21	13 28	4s25	1 59	16 35	1 2	8 24	5 4	1 40	0 21	22 26	1 4	25 57	1 57	2 58	0 26	25 11	1 32	6 38	1 21	6 20	5 56	28 7		n.a.
W22	13 7	10 47	3 4	15 59	0 56	8 44	5 7	1 20	0 22	22 27	1 4	25 57	1 57	2 59	0 26	25 11	1 32	6 39	1 21	6 20	5 58	28 6		n.a.
T 23	12 46	16 30	3 57	15 22	0 50	9 4	5 10	1 1	0 22	22 27	1 4	25 57	1 57	3 1	0 26	25 11	1 32	6 40	1 21	6 19	5 59	28 5		n.a.
F 24	12 24	21 21	4 37	14 44	0 44	9 23	5 13	0 41	0 23	22 28	1 4	25 57	1 57	3 2	0 26	25 11	1 32	6 40	1 20	6 19	6 0	28 4		n.a.
S 25	12 2	25 10	5 3	14 5	0 38	9 41	5 16	0 21	0 24	22 29	1 4	25 57	1 57	3 3	0 26	25 11	1 32	6 41	1 20	6 19	6 1	28 3		n.a.
S 26	11 40	27 46	5 15	13 26	0 32	9 58	5 18	0 2	0 24	22 30	1 4	25 57	1 57	3 4	0 26	25 12	1 32	6 42	1 20	6 19	6 3	28 2		n.a.
M27	11 18	29 5	5 13	12 47	0 25	10 15	5 21	0s18	0 25	22 31	1 4	25 57	1 57	3 6	0 26	25 12	1 32	6 42	1 20	6 19	6 4	28 1		n.a.
T 28	10 55	29 3	4 58	12 7	0 19	10 31	5 23	0 38	0 26	22 32	1 4	25 57	1 57	3 7	0 26	25 12	1 32	6 43	1 20	6 20	6 5	27 59		n.a.
W29	10 32	27 40	4 30	11 27	0 13	10 46	5 24	0 57	0 27	22 33	1 3	25 57	1 56	3 8	0 26	25 12	1 32	6 44	1 20	6 20	6 7	27 58		n.a.
T 30	10n10	25s 1	3s51	10n46	0n 6	11s 0	5s26	1s17	0s27	22s33	1s 3	25s57	1s56	3s 9	0n26	25s12	1s32	6s44	1n20	6s21	6s 8	27s57		n.a.

Julian Day Number = 115662.5, Delta T = 34h44m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'04, Lahiri = -64°20'04 Julian Calendar 1 Sept. 4397 BCE == Greg. Calendar 28 July 4397 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 24 38	5♍27'31	9♒31	4♍39	15♎24	2♎54	3♐54	5°R33	8♎46	10°R49	19♎50	14°R17	14♓48	13♑22	n.a.	F 1
S 2	22 28 35	6°28'48	21°39	6°14	15°53	3°41	4° 0	5♑32	8°49	10♑49	19°52	14♓16	14°45	13°29	n.a.	S 2
S 3	22 32 31	7°30'05	3♓57	7°49	16°20	4°28	4° 6	5°31	8°52	10°48	19°53	14°15	14°42	13°36	n.a.	S 3
M 4	22 36 28	8°31'22	16°27	9°23	16°46	5°15	4°12	5°30	8°56	10°47	19°55	14°D15	14°39	13°42	n.a.	M 4
T 5	22 40 25	9°32'41	29° 9	10°58	17°10	6° 2	4°18	5°29	8°59	10°46	19°56	14°15	14°36	13°49	n.a.	T 5
W 6	22 44 21	10°34'00	12♈ 3	12°32	17°32	6°48	4°24	5°28	9° 2	10°46	19°58	14°16	14°33	13°56	n.a.	W 6
T 7	22 48 18	11°35'20	25°11	14° 7	17°52	7°35	4°31	5°28	9° 5	10°45	20° 0	14°16	14°29	14° 3	n.a.	T 7
F 8	22 52 14	12°36'41	8♉32	15°42	18°10	8°22	4°38	5°27	9° 9	10°45	20° 1	14°16	14°26	14° 9	n.a.	F 8
S 9	22 56 11	13°38'02	22° 6	17°16	18°26	9° 9	4°45	5°27	9°12	10°44	20° 3	14°16	14°23	14°16	n.a.	S 9
S 10	23 0 7	14°39'25	5♊54	18°51	18°40	9°56	4°52	5°27	9°15	10°43	20° 5	14°R16	14°20	14°23	n.a.	S 10
M11	23 4 4	15°40'48	19°55	20°26	18°52	10°43	4°59	5°D27	9°19	10°43	20° 7	14°D16	14°17	14°29	n.a.	M11
T 12	23 8 0	16°42'12	4♋ 7	22° 1	19° 2	11°30	5° 7	5°27	9°22	10°42	20° 8	14°17	14°13	14°36	n.a.	T 12
W13	23 11 57	17°43'36	18°30	23°37	19° 9	12°17	5°14	5°27	9°25	10°42	20°10	14°17	14°10	14°43	n.a.	W13
T 14	23 15 54	18°45'02	2♌58	25°12	19°14	13° 4	5°22	5°27	9°29	10°42	20°12	14°17	14° 7	14°50	n.a.	T 14
F 15	23 19 50	19°46'27	17°29	26°47	19°17	13°51	5°30	5°28	9°32	10°41	20°14	14°18	14° 4	14°56	n.a.	F 15
S 16	23 23 47	20°47'53	1♍56	28°23	19°R17	14°38	5°38	5°28	9°36	10°41	20°16	14°18	14° 1	15° 3	n.a.	S 16
S 17	23 27 43	21°49'19	16°15	29°59	19°15	15°25	5°46	5°29	9°39	10°41	20°17	14°R18	13°58	15°10	n.a.	S 17
M18	23 31 40	22°50'45	0♎20	1♎34	19°10	16°13	5°54	5°29	9°43	10°40	20°19	14°18	13°54	15°16	n.a.	M18
T 19	23 35 36	23°52'11	14° 6	3°10	19° 3	17° 0	6° 3	5°30	9°46	10°40	20°21	14°17	13°51	15°23	n.a.	T 19
W20	23 39 33	24°53'38	27°32	4°46	18°53	17°47	6°12	5°31	9°50	10°40	20°23	14°16	13°48	15°30	n.a.	W20
T 21	23 43 30	25°55'04	10♏36	6°22	18°41	18°34	6°20	5°32	9°53	10°40	20°25	14°14	13°45	15°36	n.a.	T 21
F 22	23 47 26	26°56'29	23°20	7°58	18°26	19°21	6°29	5°33	9°57	10°39	20°27	14°12	13°42	15°43	n.a.	F 22
S 23	23 51 23	27°57'55	5♐44	9°34	18° 9	20° 8	6°38	5°35	10° 0	10°39	20°29	14°11	13°39	15°50	n.a.	S 23
S 24	23 55 19	28°59'20	17°54	11°10	17°49	20°56	6°47	5°36	10° 4	10°39	20°31	14°10	13°35	15°57	n.a.	S 24
M25	23 59 16	0♎ 0'45	29°52	12°46	17°27	21°43	6°57	5°38	10° 7	10°D39	20°33	14°D 9	13°32	16° 3	n.a.	M25
T 26	0 3 13	1° 2'09	11♑44	14°22	17° 3	22°30	7° 6	5°39	10°11	10°39	20°35	14°10	13°29	16°10	n.a.	T 26
W27	0 7 9	2° 3'33	23°35	15°57	16°36	23°17	7°16	5°41	10°15	10°39	20°37	14°11	13°26	16°17	n.a.	W27
T 28	0 11 6	3° 4'56	5♒30	17°31	16° 8	24° 4	7°25	5°43	10°18	10°39	20°39	14°12	13°23	16°23	n.a.	T 28
F 29	0 15 2	4° 6'19	17°32	19° 5	15°38	24°52	7°35	5°45	10°22	10°40	20°41	14°14	13°19	16°30	n.a.	F 29
S 30	0 18 59	5° 7'41	29°46	20°39	15° 6	25°39	7°45	5°47	10°25	10°40	20°43	14°16	13°16	16°37	n.a.	S 30
S 31	0 22 55	6♎ 9'02	12♓15	22♎11	14♎33	26♎26	7♐55	5♑49	10♎29	10♑40	20♎45	14°R16	13♓13	16♑43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n47	21s17	3s 1	10n 5	0n 0	11s14	5s27	1s37	0s28	22s35	1s 3	25s57	1s56	3s11	0n26	25s12	1s31	6s45	1n20	6s22	6s 9	27s56		n.a.
S 2	9 23	16 37	2 2	9 23	0s 6	11 26	5 28	1 57	0 29	22 36	1 3	25 57	1 56	3 12	0 26	25 12	1 31	6 46	1 19	6 22	6 10	27 55		n.a.
S 3	9 0	11 13	0 57	8 41	0 13	11 38	5 29	2 16	0 29	22 37	1 3	25 57	1 56	3 13	0 26	25 12	1 31	6 47	1 19	6 22	6 12	27 54		n.a.
M 4	8 36	5 19	0n12	7 59	0 19	11 48	5 29	2 36	0 30	22 38	1 3	25 57	1 56	3 15	0 26	25 12	1 31	6 47	1 19	6 22	6 13	27 53		n.a.
T 5	8 13	0n54	1 22	7 17	0 25	11 58	5 29	2 56	0 31	22 39	1 3	25 57	1 56	3 16	0 26	25 12	1 31	6 48	1 19	6 22	6 14	27 52		n.a.
W 6	7 49	7 9	2 28	6 34	0 31	12 6	5 29	3 15	0 31	22 40	1 3	25 56	1 56	3 17	0 26	25 12	1 31	6 49	1 19	6 22	6 15	27 50		n.a.
T 7	7 25	13 14	3 28	5 51	0 37	12 14	5 28	3 35	0 32	22 41	1 3	25 56	1 55	3 19	0 26	25 12	1 31	6 50	1 19	6 22	6 17	27 49		n.a.
F 8	7 1	18 48	4 18	5 8	0 43	12 20	5 27	3 55	0 33	22 42	1 3	25 56	1 55	3 20	0 26	25 12	1 31	6 50	1 19	6 22	6 18	27 48		n.a.
S 9	6 37	23 32	4 54	4 25	0 49	12 25	5 25	4 14	0 33	22 44	1 3	25 56	1 55	3 21	0 26	25 12	1 31	6 51	1 19	6 22	6 19	27 47		n.a.
S 10	6 13	27 3	5 14	3 41	0 55	12 29	5 24	4 34	0 34	22 45	1 3	25 56	1 55	3 23	0 26	25 12	1 31	6 52	1 18	6 22	6 20	27 46		n.a.
M11	5 48	28 59	5 16	2 58	1 1	12 31	5 21	4 53	0 35	22 46	1 3	25 56	1 55	3 24	0 26	25 12	1 31	6 53	1 18	6 22	6 22	27 44		n.a.
T 12	5 24	29 2	4 58	2 14	1 7	12 33	5 19	5 13	0 35	22 48	1 2	25 56	1 55	3 25	0 26	25 12	1 31	6 53	1 18	6 22	6 23	27 43		n.a.
W13	4 59	27 9	4 22	1 31	1 12	12 33	5 15	5 32	0 36	22 49	1 2	25 56	1 55	3 27	0 26	25 12	1 31	6 54	1 18	6 22	6 24	27 42		n.a.
T 14	4 34	23 27	3 30	0 47	1 17	12 31	5 12	5 52	0 37	22 50	1 2	25 55	1 55	3 28	0 26	25 12	1 31	6 55	1 18	6 21	6 25	27 41		n.a.
F 15	4 10	18 18	2 23	0 3	1 23	12 28	5 8	6 11	0 37	22 52	1 2	25 55	1 54	3 30	0 26	25 12	1 31	6 56	1 18	6 21	6 27	27 39		n.a.
S 16	3 45	12 9	1 8	0s40	1 28	12 24	5 3	6 31	0 38	22 53	1 2	25 55	1 54	3 31	0 26	25 12	1 31	6 57	1 18	6 21	6 28	27 38		n.a.
S 17	3 20	5 25	0s11	1 24	1 32	12 18	4 58	6 50	0 39	22 54	1 2	25 55	1 54	3 32	0 26	25 12	1 31	6 57	1 18	6 21	6 29	27 37		n.a.
M18	2 55	1s28	1 28	2 7	1 37	12 11	4 52	7 9	0 39	22 56	1 2	25 55	1 54	3 34	0 26	25 12	1 31	6 58	1 18	6 21	6 30	27 36		n.a.
T 19	2 30	8 8	2 38	2 50	1 41	12 2	4 45	7 28	0 40	22 57	1 2	25 55	1 54	3 35	0 26	25 12	1 31	6 59	1 17	6 21	6 32	27 34		n.a.
W20	2 5	14 15	3 37	3 33	1 45	11 52	4 38	7 47	0 40	22 59	1 2	25 54	1 54	3 37	0 26	25 12	1 31	7 0	1 17	6 22	6 33	27 33		n.a.
T 21	1 40	19 35	4 23	4 16	1 49	11 40	4 31	8 7	0 41	23 0	1 2	25 54	1 54	3 38	0 26	25 12	1 31	7 1	1 17	6 23	6 34	27 32		n.a.
F 22	1 15	23 54	4 55	4 58	1 53	11 27	4 23	8 25	0 42	23 2	1 2	25 54	1 53	3 40	0 26	25 12	1 31	7 2	1 17	6 23	6 35	27 31		n.a.
S 23	0 50	27 0	5 13	5 40	1 56	11 12	4 14	8 44	0 42	23 3	1 2	25 54	1 53	3 41	0 26	25 12	1 31	7 2	1 17	6 24	6 37	27 29		n.a.
S 24	0 25	28 48	5 15	6 21	1 59	10 56	4 4	9 3	0 43	23 5	1 2	25 54	1 53	3 42	0 26	25 12	1 31	7 3	1 17	6 24	6 38	27 28		n.a.
M25	0s 0	29 12	5 4	7 2	2 1	10 38	3 54	9 22	0 43	23 7	1 2	25 53	1 53	3 44	0 26	25 12	1 31	7 4	1 17	6 24	6 39	27 27		n.a.
T 26	0 25	28 15	4 40	7 42	2 3	10 18	3 43	9 41	0 44	23 8	1 2	25 53	1 53	3 45	0 26	25 12	1 31	7 5	1 17	6 24	6 40	27 25		n.a.
W27	0 51	26 1	4 4	8 21	2 5	9 57	3 32	9 59	0 44	23 10	1 1	25 53	1 53	3 47	0 26	25 12	1 30	7 6	1 17	6 24	6 42	27 24		n.a.
T 28	1 16	22 38	3 18	9 0	2 6	9 35	3 20	10 18	0 45	23 11	1 1	25 53	1 53	3 48	0 26	25 12	1 30	7 7	1 16	6 23	6 43	27 23		n.a.
F 29	1 41	18 16	2 22	9 37	2 6	9 12	3 8	10 36	0 46	23 13	1 1	25 53	1 52	3 50	0 25	25 12	1 30	7 8	1 16	6 23	6 44	27 21		n.a.
S 30	2 6	13 7	1 19	10 14	2 6	8 47	2 55	10 54	0 46	23 15	1 1	25 52	1 52	3 51	0 25	25 11	1 30	7 8	1 16	6 22	6 46	27 20		n.a.
S 31	2s31	7s20	0s11	10s49	2s 5	8s22	2s42	11s12	0s47	23s16	1s 1	25s52	1s52	3s53	0n25	25s11	1s30	7s 9	1n16	6s22	6s47	27s19		n.a.

Julian Day Number = 115692.5, Delta T = 34h44m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°27'00, Lahiri = -64°20'00 Julian Calendar 1 Oct. 4397 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4397 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 26 52	7♎10'22	25♓ 0	23♎42	13°R58	27♎13	8♐ 5	5♑51	10♎32	10♑40	20♎47	14°R16	13♓10	16♑50	n.a.	M 1
T 2	0 30 49	8°11'42	8♈ 2	25°11	13♎22	28° 0	8°16	5°54	10°36	10°40	20°49	14♓14	13° 7	16°57	n.a.	T 2
W 3	0 34 45	9°13'02	21°22	26°38	12°46	28°48	8°26	5°56	10°40	10°41	20°51	14°11	13° 4	17° 4	n.a.	W 3
T 4	0 38 42	10°14'21	4♉57	28° 4	12° 9	29°35	8°36	5°59	10°43	10°41	20°53	14° 7	13° 0	17°10	n.a.	T 4
F 5	0 42 38	11°15'40	18°44	29°26	11°32	0♏22	8°47	6° 1	10°47	10°41	20°55	14° 3	12°57	17°17	n.a.	F 5
S 6	0 46 35	12°16'58	2♊42	0♏45	10°55	1° 9	8°58	6° 4	10°50	10°42	20°57	13°59	12°54	17°24	n.a.	S 6
S 7	0 50 31	13°18'15	16°46	2° 0	10°18	1°57	9° 9	6° 7	10°54	10°42	20°59	13°55	12°51	17°30	n.a.	S 7
M 8	0 54 28	14°19'33	0♋54	3°11	9°42	2°44	9°20	6°10	10°58	10°43	21° 1	13°53	12°48	17°37	n.a.	M 8
T 9	0 58 25	15°20'49	15° 3	4°16	9° 6	3°31	9°31	6°13	11° 1	10°43	21° 3	13°D53	12°45	17°44	n.a.	T 9
W10	1 2 21	16°22'06	29°12	5°16	8°32	4°18	9°42	6°17	11° 5	10°44	21° 5	13°53	12°41	17°50	n.a.	W10
T 11	1 6 18	17°23'21	13♌19	6° 8	7°59	5° 5	9°53	6°20	11° 8	10°44	21° 7	13°55	12°38	17°57	n.a.	T 11
F 12	1 10 14	18°24'36	27°22	6°53	7°27	5°53	10° 4	6°23	11°12	10°45	21° 9	13°56	12°35	18° 4	n.a.	F 12
S 13	1 14 11	19°25'50	11♍19	7°29	6°57	6°40	10°16	6°27	11°16	10°45	21°11	13°R57	12°32	18°11	n.a.	S 13
S 14	1 18 8	20°27'03	25° 9	7°56	6°29	7°27	10°27	6°31	11°19	10°46	21°13	13°56	12°29	18°17	n.a.	S 14
M15	1 22 4	21°28'16	8♎49	8°12	6° 3	8°14	10°39	6°34	11°23	10°47	21°15	13°54	12°25	18°24	n.a.	M15
T 16	1 26 1	22°29'27	22°17	8°R17	5°38	9° 1	10°51	6°38	11°26	10°47	21°17	13°50	12°22	18°31	n.a.	T 16
W17	1 29 57	23°30'37	5♏30	8°12	5°17	9°49	11° 2	6°42	11°30	10°48	21°19	13°43	12°19	18°37	n.a.	W17
T 18	1 33 54	24°31'46	18°26	7°54	4°57	10°36	11°14	6°46	11°33	10°49	21°21	13°36	12°16	18°44	n.a.	T 18
F 19	1 37 50	25°32'54	1♐ 6	7°25	4°40	11°23	11°26	6°50	11°37	10°50	21°23	13°28	12°13	18°51	n.a.	F 19
S 20	1 41 47	26°34'00	13°30	6°45	4°25	12°10	11°38	6°54	11°40	10°51	21°25	13°21	12°10	18°57	n.a.	S 20
S 21	1 45 44	27°35'05	25°40	5°55	4°13	12°57	11°51	6°59	11°44	10°52	21°27	13°14	12° 6	19° 4	n.a.	S 21
M22	1 49 40	28°36'09	7♑38	4°57	4° 3	13°44	12° 3	7° 3	11°47	10°52	21°29	13°10	12° 3	19°11	n.a.	M22
T 23	1 53 37	29°37'11	19°31	3°51	3°56	14°31	12°15	7° 8	11°51	10°53	21°31	13° 7	12° 0	19°18	n.a.	T 23
W24	1 57 33	0♏38'11	1♒21	2°40	3°51	15°18	12°27	7°12	11°54	10°54	21°33	13°D 6	11°57	19°24	n.a.	W24
T 25	2 1 30	1°39'09	13°14	1°26	3°D49	16° 5	12°40	7°17	11°58	10°55	21°36	13° 7	11°54	19°31	n.a.	T 25
F 26	2 5 26	2°40'06	25°15	0°12	3°49	16°52	12°52	7°22	12° 1	10°57	21°38	13° 8	11°50	19°38	n.a.	F 26
S 27	2 9 23	3°41'01	7♓30	28♎59	3°51	17°39	13° 5	7°26	12° 5	10°58	21°40	13°R10	11°47	19°44	n.a.	S 27
S 28	2 13 20	4°41'54	20° 3	27°49	3°56	18°26	13°18	7°31	12° 8	10°59	21°42	13° 9	11°44	19°51	n.a.	S 28
M29	2 17 16	5°42'46	2♈57	26°44	4° 4	19°13	13°30	7°36	12°11	11° 0	21°44	13° 7	11°41	19°58	n.a.	M29
T 30	2 21 13	6♏43'36	16♈15	25♎45	4♎13	20♏ 0	13♐43	7♑41	12♎15	11♑ 1	21♎46	13♓ 3	11♓38	20♑ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s56	1s 9	0n59	11s22	2s 4	7s55	2s28	11s30	0s47	23s18	1s 1	25s52	1s52	3s54	0n25	25s11	1s30	7s10	1n16	6s22	6s48	27s17		n.a.
T 2	3 20	5n13	2 7	11 54	2 2	7 28	2 13	11 48	0 48	23 19	1 1	25 52	1 52	3 55	0 25	25 11	1 30	7 11	1 16	6 23	6 49	27 16		n.a.
W 3	3 45	11 29	3 10	12 24	1 59	7 0	1 59	12 6	0 48	23 21	1 1	25 51	1 52	3 57	0 25	25 11	1 30	7 12	1 16	6 24	6 51	27 14		n.a.
T 4	4 10	17 20	4 3	12 53	1 56	6 31	1 44	12 24	0 49	23 23	1 1	25 51	1 52	3 58	0 25	25 11	1 30	7 13	1 16	6 25	6 52	27 13		n.a.
F 5	4 35	22 25	4 43	13 19	1 51	6 3	1 29	12 42	0 49	23 24	1 1	25 51	1 52	4 0	0 25	25 11	1 30	7 14	1 16	6 27	6 53	27 12		n.a.
S 6	4 59	26 18	5 7	13 42	1 45	5 34	1 14	12 59	0 50	23 26	1 1	25 51	1 51	4 1	0 25	25 11	1 30	7 14	1 16	6 29	6 54	27 10		n.a.
S 7	5 24	28 38	5 12	14 3	1 39	5 5	0 58	13 16	0 50	23 28	1 1	25 50	1 51	4 3	0 25	25 11	1 30	7 15	1 15	6 30	6 56	27 9		n.a.
M 8	5 48	29 7	4 59	14 21	1 31	4 36	0 43	13 34	0 51	23 30	1 1	25 50	1 51	4 4	0 25	25 11	1 30	7 16	1 15	6 31	6 57	27 7		n.a.
T 9	6 13	27 41	4 28	14 36	1 22	4 8	0 27	13 51	0 51	23 31	1 1	25 50	1 51	4 6	0 25	25 11	1 30	7 17	1 15	6 31	6 58	27 6		n.a.
W10	6 37	24 29	3 40	14 47	1 12	3 40	0 12	14 8	0 52	23 33	1 1	25 49	1 51	4 7	0 25	25 11	1 30	7 18	1 15	6 31	6 59	27 4		n.a.
T 11	7 1	19 51	2 39	14 55	1 1	3 12	0n 3	14 25	0 52	23 35	1 1	25 49	1 51	4 9	0 25	25 11	1 30	7 19	1 15	6 30	7 1	27 3		n.a.
F 12	7 25	14 8	1 29	14 58	0 49	2 46	0 18	14 41	0 53	23 36	1 1	25 49	1 51	4 10	0 25	25 10	1 30	7 20	1 15	6 30	7 2	27 2		n.a.
S 13	7 49	7 45	0 14	14 57	0 35	2 20	0 32	14 58	0 53	23 38	1 1	25 49	1 50	4 11	0 25	25 10	1 30	7 21	1 15	6 29	7 3	27 0		n.a.
S 14	8 13	1 3	1s 1	14 52	0 20	1 56	0 47	15 14	0 53	23 40	1 1	25 48	1 50	4 13	0 25	25 10	1 30	7 22	1 15	6 30	7 4	26 59		n.a.
M15	8 36	5s36	2 11	14 42	0 4	1 33	1 1	15 30	0 54	23 41	1 1	25 48	1 50	4 14	0 25	25 10	1 30	7 22	1 15	6 31	7 6	26 57		n.a.
T 16	9 0	11 53	3 13	14 28	0n14	1 10	1 14	15 46	0 54	23 43	1 1	25 48	1 50	4 16	0 25	25 10	1 30	7 23	1 15	6 32	7 7	26 56		n.a.
W17	9 23	17 32	4 3	14 8	0 32	0 50	1 27	16 2	0 55	23 45	1 1	25 47	1 50	4 17	0 25	25 10	1 30	7 24	1 15	6 35	7 8	26 54		n.a.
T 18	9 46	22 16	4 40	13 45	0 51	0 30	1 40	16 18	0 55	23 46	1 1	25 47	1 50	4 19	0 25	25 10	1 30	7 25	1 14	6 38	7 9	26 53		n.a.
F 19	10 9	25 53	5 1	13 17	1 10	0 12	1 52	16 34	0 56	23 48	1 1	25 47	1 50	4 20	0 25	25 10	1 30	7 26	1 14	6 41	7 11	26 51		n.a.
S 20	10 32	28 11	5 8	12 45	1 30	0n 5	2 4	16 49	0 56	23 50	1 0	25 46	1 50	4 21	0 25	25 10	1 30	7 27	1 14	6 44	7 12	26 50		n.a.
S 21	10 55	29 5	5 1	12 10	1 49	0 20	2 15	17 4	0 56	23 52	1 0	25 46	1 50	4 23	0 25	25 10	1 29	7 28	1 14	6 46	7 13	26 48		n.a.
M22	11 17	28 35	4 41	11 33	2 8	0 34	2 26	17 19	0 57	23 53	1 0	25 46	1 49	4 24	0 25	25 9	1 29	7 28	1 14	6 48	7 14	26 47		n.a.
T 23	11 39	26 46	4 9	10 53	2 25	0 46	2 36	17 34	0 57	23 55	1 0	25 45	1 49	4 26	0 25	25 9	1 29	7 29	1 14	6 49	7 15	26 45		n.a.
W24	12 1	23 47	3 26	10 14	2 42	0 57	2 45	17 49	0 58	23 57	1 0	25 45	1 49	4 27	0 25	25 9	1 29	7 30	1 14	6 49	7 17	26 44		n.a.
T 25	12 23	19 47	2 34	9 34	2 56	1 6	2 55	18 3	0 58	23 58	1 0	25 44	1 49	4 28	0 25	25 9	1 29	7 31	1 14	6 49	7 18	26 42		n.a.
F 26	12 45	14 58	1 35	8 56	3 9	1 14	3 3	18 17	0 58	24 0	1 0	25 44	1 49	4 30	0 25	25 9	1 29	7 32	1 14	6 49	7 19	26 40		n.a.
S 27	13 6	9 28	0 30	8 20	3 19	1 20	3 11	18 32	0 59	24 1	1 0	25 44	1 49	4 31	0 25	25 9	1 29	7 33	1 14	6 48	7 20	26 39		n.a.
S 28	13 27	3 29	0n37	7 47	3 27	1 25	3 19	18 45	0 59	24 3	1 0	25 43	1 49	4 33	0 25	25 9	1 29	7 34	1 14	6 48	7 22	26 37		n.a.
M29	13 48	2n48	1 44	7 18	3 33	1 28	3 26	18 59	0 59	24 5	1 0	25 43	1 49	4 34	0 25	25 9	1 29	7 34	1 13	6 49	7 23	26 36		n.a.
T 30	14s 9	9n 8	2n48	6s53	3n37	1n31	3n33	19s13	1s 0	24s 6	1s 0	25s42	1s49	4s35	0n25	25s 8	1s29	7s35	1n13	6s51	7s24	26s34		n.a.

Julian Day Number = 115723.5, Delta T = 34h44m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'56, Lahiri = -64°19'56 Julian Calendar 1 Nov. 4397 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4397 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4397 BCE (-4396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 25 9	7♏44'24	29♈55	24°R54	4♎25	20♏47	13♐56	7♑47	12♎18	11♑ 2	21♎48	12°R56	11♓35	20♑11	n.a.	W 1
T 2	2 29 6	8°45'10	13♉56	24♎10	4°39	21°34	14° 9	7°52	12°21	11° 4	21°50	12♓48	11°31	20°18	n.a.	T 2
F 3	2 33 2	9°45'55	28°13	23°35	4°55	22°21	14°22	7°57	12°25	11° 5	21°52	12°38	11°28	20°24	n.a.	F 3
S 4	2 36 59	10°46'38	12♊40	23° 8	5°13	23° 8	14°35	8° 3	12°28	11° 6	21°54	12°29	11°25	20°31	n.a.	S 4
S 5	2 40 56	11°47'20	27°11	22°50	5°33	23°55	14°48	8° 8	12°31	11° 7	21°55	12°20	11°22	20°38	n.a.	S 5
M 6	2 44 52	12°48'01	11♋39	22°39	5°55	24°42	15° 1	8°14	12°34	11° 9	21°57	12°14	11°19	20°45	n.a.	M 6
T 7	2 48 49	13°48'40	26° 0	22°D36	6°19	25°28	15°15	8°19	12°38	11°10	21°59	12°11	11°16	20°51	n.a.	T 7
W 8	2 52 45	14°49'17	10♌11	22°40	6°45	26°15	15°28	8°25	12°41	11°12	22° 1	12°D 9	11°12	20°58	n.a.	W 8
T 9	2 56 42	15°49'53	24°10	22°51	7°12	27° 2	15°41	8°31	12°44	11°13	22° 3	12° 9	11° 9	21° 5	n.a.	T 9
F 10	3 0 39	16°50'27	7♍57	23° 8	7°41	27°49	15°55	8°36	12°47	11°14	22° 5	12°R10	11° 6	21°11	n.a.	F 10
S 11	3 4 35	17°50'59	21°33	23°31	8°12	28°35	16° 8	8°42	12°50	11°16	22° 7	12° 9	11° 3	21°18	n.a.	S 11
S 12	3 8 32	18°51'30	4♎58	23°59	8°44	29°22	16°21	8°48	12°53	11°17	22° 9	12° 7	11° 0	21°25	n.a.	S 12
M13	3 12 28	19°52'00	18°12	24°33	9°17	0♐ 9	16°35	8°54	12°56	11°19	22°11	12° 2	10°56	21°31	n.a.	M13
T 14	3 16 25	20°52'27	1♏16	25°10	9°52	0°55	16°49	9° 0	12°59	11°21	22°13	11°54	10°53	21°38	n.a.	T 14
W15	3 20 21	21°52'53	14° 8	25°53	10°29	1°42	17° 2	9° 7	13° 2	11°22	22°14	11°44	10°50	21°45	n.a.	W15
T 16	3 24 18	22°53'16	26°49	26°39	11° 6	2°28	17°16	9°13	13° 5	11°24	22°16	11°31	10°47	21°51	n.a.	T 16
F 17	3 28 14	23°53'38	9♐18	27°28	11°45	3°15	17°30	9°19	13° 8	11°25	22°18	11°18	10°44	21°58	n.a.	F 17
S 18	3 32 11	24°53'58	21°34	28°21	12°25	4° 1	17°43	9°26	13°11	11°27	22°20	11° 5	10°41	22° 5	n.a.	S 18
S 19	3 36 8	25°54'15	3♑40	29°17	13° 6	4°48	17°57	9°32	13°14	11°29	22°22	10°53	10°37	22°12	n.a.	S 19
M20	3 40 4	26°54'30	15°37	0♏16	13°48	5°34	18°11	9°38	13°17	11°30	22°23	10°44	10°34	22°18	n.a.	M20
T 21	3 44 1	27°54'43	27°27	1°18	14°31	6°21	18°25	9°45	13°20	11°32	22°25	10°37	10°31	22°25	n.a.	T 21
W22	3 47 57	28°54'54	9♒16	2°22	15°15	7° 7	18°39	9°52	13°23	11°34	22°27	10°33	10°28	22°32	n.a.	W22
T 23	3 51 54	29°55'02	21° 7	3°28	16° 0	7°53	18°53	9°58	13°25	11°36	22°29	10°32	10°25	22°38	n.a.	T 23
F 24	3 55 50	0♐55'08	3♓ 6	4°36	16°46	8°39	19° 7	10° 5	13°28	11°38	22°30	10°32	10°22	22°45	n.a.	F 24
S 25	3 59 47	1°55'11	15°18	5°47	17°33	9°26	19°21	10°12	13°31	11°39	22°32	10°32	10°18	22°52	n.a.	S 25
S 26	4 3 43	2°55'12	27°50	6°59	18°21	10°12	19°35	10°18	13°33	11°41	22°34	10°31	10°15	22°58	n.a.	S 26
M27	4 7 40	3°55'10	10♈44	8°13	19°10	10°58	19°49	10°25	13°36	11°43	22°35	10°28	10°12	23° 5	n.a.	M27
T 28	4 11 37	4°55'06	24° 6	9°29	19°59	11°44	20° 3	10°32	13°39	11°45	22°37	10°22	10° 9	23°12	n.a.	T 28
W29	4 15 33	5°55'00	7♉55	10°46	20°49	12°30	20°17	10°39	13°41	11°47	22°39	10°14	10° 6	23°18	n.a.	W29
T 30	4 19 30	6°54'51	22°11	12° 5	21°40	13°16	20°31	10°46	13°44	11°49	22°40	10° 4	10° 2	23°25	n.a.	T 30
F 31	4 23 26	7♐54'41	6♊49	13♏26	22♎32	14♐ 2	20♐45	10♑53	13♎46	11♑51	22♎42	9♓52	9♓59	23♑32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s29	15n14	3n43	6s33	3n38	1n31	3n39	19s26	1s 0	24s 8	1s 0	25s42	1s48	4s37	0n25	25s 8	1s29	7s36	1n13	6s53	7s25	26s32		n.a.
T 2	14 50	20 42	4 27	6 17	3 38	1 31	3 44	19 39	1 0	24 10	1 0	25 42	1 48	4 38	0 25	25 8	1 29	7 37	1 13	6 57	7 27	26 31		n.a.
F 3	15 9	25 7	4 55	6 5	3 36	1 29	3 50	19 52	1 1	24 11	1 0	25 41	1 48	4 39	0 25	25 8	1 29	7 38	1 13	7 1	7 28	26 29		n.a.
S 4	15 29	28 0	5 4	5 58	3 32	1 26	3 54	20 4	1 1	24 13	1 0	25 41	1 48	4 41	0 25	25 8	1 29	7 39	1 13	7 4	7 29	26 28		n.a.
S 5	15 48	29 0	4 54	5 56	3 27	1 22	3 59	20 17	1 1	24 14	1 0	25 40	1 48	4 42	0 25	25 8	1 29	7 39	1 13	7 7	7 30	26 26		n.a.
M 6	16 8	28 0	4 25	5 57	3 22	1 17	4 3	20 29	1 2	24 16	1 0	25 40	1 48	4 43	0 25	25 8	1 29	7 40	1 13	7 10	7 32	26 24		n.a.
T 7	16 26	25 9	3 40	6 2	3 15	1 10	4 6	20 41	1 2	24 17	1 0	25 39	1 48	4 44	0 25	25 7	1 29	7 41	1 13	7 11	7 33	26 23		n.a.
W 8	16 45	20 47	2 42	6 11	3 7	1 3	4 10	20 53	1 2	24 19	1 0	25 39	1 48	4 46	0 25	25 7	1 29	7 42	1 13	7 12	7 34	26 21		n.a.
T 9	17 3	15 20	1 34	6 22	2 59	0 54	4 12	21 4	1 3	24 20	1 0	25 38	1 48	4 47	0 25	25 7	1 29	7 43	1 13	7 12	7 35	26 19		n.a.
F 10	17 21	9 10	0 22	6 37	2 50	0 45	4 15	21 16	1 3	24 22	1 0	25 38	1 48	4 48	0 25	25 7	1 29	7 44	1 13	7 12	7 37	26 18		n.a.
S 11	17 39	2 41	0s50	6 54	2 41	0 35	4 17	21 27	1 3	24 23	1 0	25 38	1 48	4 49	0 25	25 7	1 29	7 44	1 12	7 12	7 38	26 16		n.a.
S 12	17 56	3s49	1 58	7 13	2 32	0 23	4 19	21 38	1 3	24 25	1 0	25 37	1 47	4 51	0 25	25 7	1 29	7 45	1 12	7 13	7 39	26 14		n.a.
M13	18 13	10 5	2 59	7 35	2 22	0 11	4 21	21 48	1 4	24 26	1 0	25 37	1 47	4 52	0 25	25 6	1 29	7 46	1 12	7 15	7 40	26 13		n.a.
T 14	18 29	15 49	3 49	7 58	2 13	0s 2	4 22	21 58	1 4	24 28	1 0	25 36	1 47	4 53	0 25	25 6	1 29	7 47	1 12	7 18	7 42	26 11		n.a.
W15	18 46	20 47	4 27	8 23	2 3	0 15	4 23	22 9	1 4	24 29	1 0	25 36	1 47	4 54	0 25	25 6	1 29	7 47	1 12	7 22	7 43	26 9		n.a.
T 16	19 2	24 43	4 51	8 49	1 53	0 30	4 24	22 18	1 4	24 30	1 0	25 35	1 47	4 56	0 25	25 6	1 29	7 48	1 12	7 27	7 44	26 8		n.a.
F 17	19 17	27 26	5 0	9 17	1 43	0 45	4 24	22 28	1 5	24 32	1 1	25 34	1 47	4 57	0 25	25 6	1 29	7 49	1 12	7 32	7 45	26 6		n.a.
S 18	19 32	28 46	4 56	9 45	1 33	1 0	4 24	22 37	1 5	24 33	1 1	25 34	1 47	4 58	0 25	25 6	1 29	7 50	1 12	7 37	7 47	26 4		n.a.
S 19	19 47	28 42	4 38	10 15	1 23	1 17	4 24	22 46	1 5	24 34	1 1	25 33	1 47	4 59	0 25	25 5	1 29	7 50	1 12	7 42	7 48	26 3		n.a.
M20	20 2	27 17	4 8	10 45	1 13	1 34	4 24	22 55	1 5	24 36	1 1	25 33	1 47	5 0	0 25	25 5	1 29	7 51	1 12	7 45	7 49	26 1		n.a.
T 21	20 16	24 39	3 27	11 16	1 4	1 51	4 24	23 4	1 5	24 37	1 1	25 32	1 47	5 1	0 25	25 5	1 28	7 52	1 12	7 48	7 50	25 59		n.a.
W22	20 30	20 59	2 37	11 48	0 54	2 9	4 23	23 12	1 6	24 38	1 1	25 32	1 47	5 2	0 25	25 5	1 28	7 53	1 12	7 49	7 51	25 57		n.a.
T 23	20 43	16 27	1 41	12 20	0 45	2 28	4 22	23 20	1 6	24 40	1 1	25 31	1 47	5 3	0 25	25 5	1 28	7 53	1 12	7 50	7 53	25 56		n.a.
F 24	20 56	11 16	0 39	12 52	0 35	2 47	4 21	23 28	1 6	24 41	1 1	25 31	1 47	5 5	0 25	25 4	1 28	7 54	1 12	7 50	7 54	25 54		n.a.
S 25	21 8	5 34	0n25	13 25	0 26	3 6	4 20	23 36	1 6	24 42	1 1	25 30	1 47	5 6	0 25	25 4	1 28	7 55	1 11	7 50	7 55	25 52		n.a.
S 26	21 21	0n29	1 30	13 58	0 17	3 26	4 18	23 43	1 6	24 43	1 1	25 29	1 47	5 7	0 25	25 4	1 28	7 56	1 11	7 50	7 56	25 50		n.a.
M27	21 32	6 41	2 32	14 31	0 9	3 46	4 16	23 50	1 6	24 44	1 1	25 29	1 47	5 8	0 25	25 4	1 28	7 56	1 11	7 52	7 58	25 49		n.a.
T 28	21 44	12 49	3 28	15 4	0 0	4 7	4 15	23 57	1 7	24 45	1 1	25 28	1 47	5 9	0 25	25 4	1 28	7 57	1 11	7 54	7 59	25 47		n.a.
W29	21 55	18 32	4 14	15 37	0s 8	4 28	4 13	24 3	1 7	24 47	1 1	25 28	1 46	5 10	0 25	25 4	1 28	7 58	1 11	7 57	8 0	25 45		n.a.
T 30	22 5	23 26	4 46	16 10	0 16	4 49	4 11	24 9	1 7	24 48	1 1	25 27	1 46	5 11	0 25	25 3	1 28	7 58	1 11	8 1	8 1	25 43		n.a.
F 31	22s15	26n59	4n59	16s43	0s24	5s11	4n 8	24s15	1s 7	24s49	1s 1	25s26	1s46	5s12	0n25	25s 3	1s28	7s59	1n11	8s 5	8s 3	25s41		n.a.

Julian Day Number = 115753.5, Delta T = 34h44m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'52, Lahiri = -64°19'52 Julian Calendar 1 Dec. 4397 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4397 BCE

The year -4396 astronomical counting style corresponds to year 4397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 23	8♐54'27	21♊41	14♏48	23♎24	14♐48	20♐59	11♑ 0	13♎49	11♑53	22♎43	9°R40	9♓56	23♑39	n.a.	S 1
S 2	4 31 19	9°54'12	6♋39	16°11	24°17	15°34	21°13	11° 7	13°51	11°55	22°45	9♓30	9°53	23°45	n.a.	S 2
M 3	4 35 16	10°53'55	21°32	17°36	25°10	16°20	21°28	11°15	13°53	11°57	22°46	9°22	9°50	23°52	n.a.	M 3
T 4	4 39 12	11°53'35	6♌14	19° 2	26° 4	17° 6	21°42	11°22	13°56	11°59	22°48	9°16	9°47	23°59	n.a.	T 4
W 5	4 43 9	12°53'14	20°39	20°30	26°59	17°52	21°56	11°29	13°58	12° 1	22°49	9°14	9°43	24° 5	n.a.	W 5
T 6	4 47 6	13°52'50	4♍45	21°59	27°54	18°37	22°10	11°36	14° 0	12° 3	22°51	9°13	9°40	24°12	n.a.	T 6
F 7	4 51 2	14°52'25	18°31	23°29	28°50	19°23	22°24	11°44	14° 2	12° 5	22°52	9°13	9°37	24°19	n.a.	F 7
S 8	4 54 59	15°51'57	1♎58	25° 0	29°46	20° 9	22°39	11°51	14° 5	12° 7	22°54	9°12	9°34	24°25	n.a.	S 8
S 9	4 58 55	16°51'28	15°10	26°33	0♏42	20°55	22°53	11°58	14° 7	12° 9	22°55	9°10	9°31	24°32	n.a.	S 9
M10	5 2 52	17°50'56	28° 6	28° 7	1°40	21°40	23° 7	12° 6	14° 9	12°11	22°56	9° 5	9°28	24°39	n.a.	M10
T 11	5 6 48	18°50'23	10♏51	29°42	2°37	22°26	23°22	12°13	14°11	12°13	22°58	8°57	9°24	24°45	n.a.	T 11
W12	5 10 45	19°49'47	23°25	1♐19	3°35	23°11	23°36	12°21	14°13	12°15	22°59	8°46	9°21	24°52	n.a.	W12
T 13	5 14 41	20°49'09	5♐48	2°56	4°34	23°57	23°50	12°28	14°15	12°17	23° 0	8°33	9°18	24°59	n.a.	T 13
F 14	5 18 38	21°48'29	18° 3	4°35	5°32	24°42	24° 4	12°36	14°17	12°19	23° 1	8°19	9°15	25° 5	n.a.	F 14
S 15	5 22 34	22°47'47	0♑ 9	6°16	6°32	25°28	24°19	12°43	14°18	12°22	23° 3	8° 6	9°12	25°12	n.a.	S 15
S 16	5 26 31	23°47'02	12° 7	7°57	7°31	26°13	24°33	12°51	14°20	12°24	23° 4	7°53	9° 8	25°19	n.a.	S 16
M17	5 30 27	24°46'15	24° 0	9°40	8°31	26°58	24°47	12°59	14°22	12°26	23° 5	7°44	9° 5	25°26	n.a.	M17
T 18	5 34 24	25°45'25	5♒49	11°24	9°31	27°43	25° 2	13° 6	14°24	12°28	23° 6	7°36	9° 2	25°32	n.a.	T 18
W19	5 38 21	26°44'33	17°36	13°10	10°32	28°29	25°16	13°14	14°25	12°30	23° 7	7°32	8°59	25°39	n.a.	W19
T 20	5 42 17	27°43'39	29°27	14°56	11°33	29°14	25°30	13°22	14°27	12°32	23° 8	7°30	8°56	25°46	n.a.	T 20
F 21	5 46 14	28°42'42	11♓25	16°45	12°34	29°59	25°45	13°29	14°29	12°35	23°10	7°D30	8°53	25°52	n.a.	F 21
S 22	5 50 10	29°41'42	23°35	18°34	13°35	0♑44	25°59	13°37	14°30	12°37	23°11	7°R30	8°49	25°59	n.a.	S 22
S 23	5 54 7	0♑40'40	6♈ 3	20°25	14°37	1°29	26°13	13°45	14°32	12°39	23°12	7°30	8°46	26° 6	n.a.	S 23
M24	5 58 3	1°39'35	18°54	22°17	15°39	2°14	26°27	13°53	14°33	12°41	23°13	7°29	8°43	26°12	n.a.	M24
T 25	6 2 0	2°38'28	2♉11	24°11	16°42	2°59	26°42	14° 0	14°34	12°44	23°14	7°25	8°40	26°19	n.a.	T 25
W26	6 5 56	3°37'18	15°59	26° 6	17°44	3°44	26°56	14° 8	14°36	12°46	23°14	7°20	8°37	26°26	n.a.	W26
T 27	6 9 53	4°36'06	0♊15	28° 2	18°47	4°28	27°10	14°16	14°37	12°48	23°15	7°12	8°34	26°32	n.a.	T 27
F 28	6 13 49	5°34'51	14°58	29°59	19°50	5°13	27°24	14°24	14°38	12°50	23°16	7° 3	8°30	26°39	n.a.	F 28
S 29	6 17 46	6°33'35	0♋ 1	1♑58	20°53	5°58	27°39	14°32	14°39	12°53	23°17	6°53	8°27	26°46	n.a.	S 29
S 30	6 21 42	7°32'15	15°14	3°58	21°57	6°43	27°53	14°40	14°41	12°55	23°18	6°45	8°24	26°52	n.a.	S 30
M31	6 25 39	8♑30'54	0♌26	6♑ 0	23♏ 0	7♑27	28♐ 7	14♑47	14♎42	12♑57	23♎19	6♓38	8♓21	26♑59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s25	28n44	4n53	17s15	0s32	5s33	4n 6	24s21	1s 7	24s50	1s 1	25s26	1s46	5s13	0n25	25s 3	1s28	8s 0	1n11	8s10	8s 4	25s40		n.a.
S 2	22 35	28 25	4 27	17 47	0 39	5 55	4 3	24 26	1 7	24 51	1 1	25 25	1 46	5 14	0 25	25 3	1 28	8 0	1 11	8 14	8 5	25 38		n.a.
M 3	22 43	26 1	3 43	18 19	0 46	6 17	4 1	24 31	1 7	24 52	1 1	25 24	1 46	5 15	0 25	25 3	1 28	8 1	1 11	8 17	8 6	25 36		n.a.
T 4	22 52	21 54	2 45	18 50	0 53	6 40	3 58	24 36	1 7	24 53	1 1	25 24	1 46	5 15	0 26	25 2	1 28	8 1	1 11	8 19	8 7	25 34		n.a.
W 5	23 0	16 32	1 36	19 21	1 0	7 3	3 55	24 41	1 7	24 54	1 1	25 23	1 46	5 16	0 26	25 2	1 28	8 2	1 11	8 20	8 9	25 32		n.a.
T 6	23 7	10 24	0 24	19 51	1 6	7 26	3 52	24 45	1 8	24 55	1 1	25 22	1 46	5 17	0 26	25 2	1 28	8 3	1 11	8 20	8 10	25 30		n.a.
F 7	23 15	3 55	0s49	20 21	1 12	7 49	3 49	24 49	1 8	24 56	1 1	25 22	1 46	5 18	0 26	25 2	1 28	8 3	1 11	8 20	8 11	25 29		n.a.
S 8	23 21	2s35	1 57	20 50	1 18	8 12	3 46	24 53	1 8	24 57	1 2	25 21	1 46	5 19	0 26	25 1	1 28	8 4	1 10	8 21	8 12	25 27		n.a.
S 9	23 28	8 51	2 57	21 18	1 23	8 35	3 42	24 56	1 8	24 58	1 2	25 20	1 46	5 20	0 26	25 1	1 28	8 4	1 10	8 22	8 14	25 25		n.a.
M10	23 33	14 38	3 48	21 45	1 28	8 59	3 39	24 59	1 8	24 58	1 2	25 19	1 46	5 21	0 26	25 1	1 28	8 5	1 10	8 24	8 15	25 23		n.a.
T 11	23 39	19 41	4 25	22 11	1 33	9 22	3 35	25 2	1 8	24 59	1 2	25 19	1 46	5 21	0 26	25 1	1 28	8 6	1 10	8 27	8 16	25 21		n.a.
W12	23 44	23 49	4 49	22 36	1 37	9 46	3 32	25 5	1 8	25 0	1 2	25 18	1 46	5 22	0 26	25 1	1 28	8 6	1 10	8 31	8 17	25 19		n.a.
T 13	23 48	26 48	5 0	23 0	1 41	10 9	3 28	25 7	1 8	25 1	1 2	25 17	1 46	5 23	0 26	25 0	1 28	8 7	1 10	8 36	8 19	25 17		n.a.
F 14	23 52	28 29	4 56	23 23	1 45	10 33	3 24	25 9	1 8	25 2	1 2	25 17	1 46	5 24	0 26	25 0	1 28	8 7	1 10	8 41	8 20	25 15		n.a.
S 15	23 56	28 46	4 38	23 45	1 48	10 56	3 21	25 11	1 8	25 2	1 2	25 16	1 46	5 24	0 26	25 0	1 28	8 8	1 10	8 46	8 21	25 13		n.a.
S 16	23 59	27 42	4 9	24 5	1 51	11 20	3 17	25 13	1 8	25 3	1 2	25 15	1 46	5 25	0 26	25 0	1 28	8 8	1 10	8 51	8 22	25 12		n.a.
M17	24 1	25 21	3 29	24 24	1 53	11 43	3 13	25 14	1 8	25 4	1 2	25 14	1 46	5 26	0 26	25 0	1 28	8 9	1 10	8 55	8 23	25 10		n.a.
T 18	24 4	21 56	2 40	24 42	1 55	12 6	3 9	25 15	1 8	25 4	1 2	25 14	1 46	5 26	0 26	24 59	1 28	8 9	1 10	8 58	8 25	25 8		n.a.
W19	24 5	17 38	1 44	24 58	1 57	12 30	3 5	25 16	1 8	25 5	1 2	25 13	1 46	5 27	0 26	24 59	1 28	8 10	1 10	8 59	8 26	25 6		n.a.
T 20	24 7	12 40	0 43	25 12	1 58	12 53	3 0	25 16	1 8	25 6	1 2	25 12	1 46	5 28	0 26	24 59	1 28	8 10	1 10	9 0	8 27	25 4		n.a.
F 21	24 7	7 10	0n21	25 25	1 58	13 16	2 56	25 16	1 8	25 6	1 3	25 11	1 46	5 28	0 26	24 59	1 28	8 11	1 10	9 0	8 28	25 2		n.a.
S 22	24 8	1 20	1 25	25 35	1 58	13 39	2 52	25 16	1 8	25 7	1 3	25 10	1 46	5 29	0 26	24 58	1 28	8 11	1 10	9 0	8 30	25 0		n.a.
S 23	24 8	4n41	2 26	25 44	1 58	14 1	2 48	25 16	1 8	25 7	1 3	25 10	1 46	5 30	0 26	24 58	1 28	8 12	1 10	9 0	8 31	24 58		n.a.
M24	24 7	10 42	3 22	25 51	1 57	14 24	2 44	25 15	1 8	25 8	1 3	25 9	1 46	5 30	0 26	24 58	1 28	8 12	1 9	9 1	8 32	24 56		n.a.
T 25	24 6	16 27	4 9	25 55	1 56	14 46	2 39	25 14	1 8	25 8	1 3	25 8	1 46	5 31	0 26	24 58	1 28	8 13	1 9	9 2	8 33	24 54		n.a.
W26	24 5	21 36	4 43	25 58	1 54	15 8	2 35	25 13	1 8	25 9	1 3	25 7	1 46	5 31	0 26	24 58	1 28	8 13	1 9	9 4	8 34	24 52		n.a.
T 27	24 3	25 42	5 2	25 58	1 51	15 30	2 30	25 11	1 8	25 9	1 3	25 6	1 46	5 32	0 26	24 57	1 28	8 13	1 9	9 7	8 36	24 50		n.a.
F 28	24 0	28 14	5 1	25 56	1 48	15 52	2 26	25 9	1 8	25 10	1 3	25 5	1 46	5 32	0 26	24 57	1 28	8 14	1 9	9 11	8 37	24 48		n.a.
S 29	23 58	28 48	4 40	25 51	1 44	16 13	2 22	25 7	1 8	25 10	1 3	25 5	1 46	5 33	0 26	24 57	1 28	8 14	1 9	9 14	8 38	24 46		n.a.
S 30	23 54	27 11	3 59	25 44	1 40	16 35	2 17	25 5	1 8	25 10	1 3	25 4	1 46	5 33	0 26	24 57	1 28	8 14	1 9	9 17	8 39	24 44		n.a.
M31	23s51	23n34	3n 0	25s34	1s35	16s55	2n13	25s 3	1s 8	25s11	1s 4	25s 3	1s46	5s33	0n26	24s57	1s28	8s15	1n 9	9s20	8s41	24s42		n.a.

Julian Day Number = 115784.5, Delta T = 34h44m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'48, Lahiri = -64°19'48 Julian Calendar 1 Jan. 4396 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4397 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 35	9♑29'31	15♌27	8♑ 2	24♏ 4	8♑12	28♐21	14♑55	14♎43	12♑59	23♎20	6°R34	8♓18	27♑ 6	n.a.	T 1
W 2	6 33 32	10°28'05	0♍10	10° 5	25° 9	8°56	28°35	15° 3	14°44	13° 2	23°20	6°D33	8°14	27°12	n.a.	W 2
T 3	6 37 29	11°26'37	14°31	12° 9	26°13	9°41	28°49	15°11	14°45	13° 4	23°21	6♓33	8°11	27°19	n.a.	T 3
F 4	6 41 25	12°25'08	28°26	14°14	27°18	10°25	29° 3	15°19	14°45	13° 6	23°22	6°34	8° 8	27°26	n.a.	F 4
S 5	6 45 22	13°23'37	11♎57	16°20	28°22	11° 9	29°18	15°27	14°46	13° 8	23°22	6°R34	8° 5	27°33	n.a.	S 5
S 6	6 49 18	14°22'04	25° 7	18°25	29°27	11°54	29°32	15°35	14°47	13°11	23°23	6°34	8° 2	27°39	n.a.	S 6
M 7	6 53 15	15°20'29	7♏57	20°31	0♐32	12°38	29°46	15°43	14°48	13°13	23°24	6°31	7°59	27°46	n.a.	M 7
T 8	6 57 11	16°18'52	20°31	22°37	1°38	13°22	29°59	15°50	14°49	13°15	23°24	6°26	7°55	27°53	n.a.	T 8
W 9	7 1 8	17°17'13	2♐53	24°42	2°43	14° 6	0♑14	15°58	14°49	13°17	23°25	6°20	7°52	27°59	n.a.	W 9
T 10	7 5 4	18°15'33	15° 4	26°46	3°49	14°50	0°28	16° 6	14°50	13°20	23°25	6°12	7°49	28° 6	n.a.	T 10
F 11	7 9 1	19°13'50	27° 7	28°50	4°54	15°35	0°42	16°14	14°50	13°22	23°26	6° 3	7°46	28°13	n.a.	F 11
S 12	7 12 57	20°12'06	9♑ 3	0♒52	6° 0	16°19	0°55	16°22	14°51	13°24	23°26	5°54	7°43	28°19	n.a.	S 12
S 13	7 16 54	21°10'20	20°55	2°52	7° 6	17° 3	1° 9	16°30	14°51	13°26	23°27	5°46	7°40	28°26	n.a.	S 13
M14	7 20 50	22° 8'32	2♒45	4°50	8°13	17°46	1°23	16°38	14°52	13°29	23°27	5°40	7°36	28°33	n.a.	M14
T 15	7 24 47	23° 6'41	14°33	6°46	9°19	18°30	1°37	16°46	14°52	13°31	23°27	5°35	7°33	28°39	n.a.	T 15
W16	7 28 43	24° 4'49	26°22	8°39	10°25	19°14	1°51	16°54	14°52	13°33	23°28	5°33	7°30	28°46	n.a.	W16
T 17	7 32 40	25° 2'54	8♓16	10°29	11°32	19°58	2° 4	17° 1	14°52	13°35	23°28	5°D33	7°27	28°53	n.a.	T 17
F 18	7 36 37	26° 0'57	20°17	12°16	12°39	20°42	2°18	17° 9	14°53	13°38	23°28	5°33	7°24	28°59	n.a.	F 18
S 19	7 40 33	26°58'58	2♈30	13°59	13°45	21°25	2°32	17°17	14°53	13°40	23°29	5°35	7°20	29° 6	n.a.	S 19
S 20	7 44 30	27°56'57	14°59	15°39	14°52	22° 9	2°45	17°25	14°53	13°42	23°29	5°36	7°17	29°13	n.a.	S 20
M21	7 48 26	28°54'54	27°47	17°15	15°59	22°52	2°59	17°33	14°R53	13°44	23°29	5°R37	7°14	29°19	n.a.	M21
T 22	7 52 23	29°52'49	11♉ 0	18°47	17° 7	23°36	3°12	17°40	14°53	13°46	23°29	5°37	7°11	29°26	n.a.	T 22
W23	7 56 19	0♒50'41	24°40	20°14	18°14	24°19	3°26	17°48	14°53	13°49	23°29	5°35	7° 8	29°33	n.a.	W23
T 24	8 0 16	1°48'32	8♊48	21°38	19°21	25° 3	3°39	17°56	14°53	13°51	23°29	5°31	7° 5	29°39	n.a.	T 24
F 25	8 4 12	2°46'21	23°22	22°57	20°29	25°46	3°53	18° 4	14°53	13°53	23°29	5°27	7° 1	29°46	n.a.	F 25
S 26	8 8 9	3°44'07	8♋18	24°12	21°36	26°29	4° 6	18°11	14°52	13°55	23°30	5°22	6°58	29°53	n.a.	S 26
S 27	8 12 5	4°41'52	23°29	25°22	22°44	27°12	4°19	18°19	14°52	13°57	23°R30	5°18	6°55	29°59	n.a.	S 27
M28	8 16 2	5♒39'35	8♌44	26♒28	23♐52	27♑56	4♑32	18♑27	14♎52	13♑59	23♎30	5♓15	6♓52	0♒ 6	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s47	18n25	1n50	25s22	1s29	17s16	2n 8	25s 0	1s 8	25s11	1s 4	25s 2	1s46	5s34	0n26	24s56	1s28	8s15	1n 9	9s21	8s42	24s40		n.a.
W 2	23 42	12 16	0 34	25 7	1 23	17 36	2 4	24 57	1 8	25 11	1 4	25 1	1 47	5 34	0 26	24 56	1 28	8 16	1 9	9 22	8 43	24 38		n.a.
T 3	23 37	5 37	0s43	24 49	1 16	17 56	1 59	24 53	1 7	25 11	1 4	25 0	1 47	5 35	0 26	24 56	1 28	8 16	1 9	9 22	8 44	24 36		n.a.
F 4	23 32	1s 6	1 55	24 29	1 9	18 16	1 55	24 50	1 7	25 12	1 4	24 59	1 47	5 35	0 26	24 56	1 28	8 16	1 9	9 22	8 45	24 34		n.a.
S 5	23 26	7 35	2 58	24 6	1 1	18 35	1 50	24 46	1 7	25 12	1 4	24 58	1 47	5 35	0 26	24 55	1 28	8 16	1 9	9 21	8 47	24 32		n.a.
S 6	23 20	13 33	3 50	23 41	0 52	18 54	1 46	24 42	1 7	25 12	1 4	24 58	1 47	5 36	0 26	24 55	1 28	8 17	1 9	9 22	8 48	24 30		n.a.
M 7	23 13	18 48	4 30	23 13	0 43	19 13	1 41	24 38	1 7	25 12	1 4	24 57	1 47	5 36	0 26	24 55	1 28	8 17	1 9	9 23	8 49	24 28		n.a.
T 8	23 6	23 7	4 55	22 43	0 33	19 31	1 36	24 33	1 7	25 12	1 4	24 56	1 47	5 36	0 26	24 55	1 28	8 17	1 9	9 24	8 50	24 26		n.a.
W 9	22 58	26 20	5 6	22 11	0 23	19 48	1 32	24 28	1 7	25 13	1 5	24 55	1 47	5 36	0 26	24 55	1 28	8 18	1 8	9 27	8 52	24 24		n.a.
T 10	22 51	28 17	5 3	21 37	0 13	20 6	1 27	24 23	1 7	25 13	1 5	24 54	1 47	5 37	0 26	24 54	1 28	8 18	1 8	9 30	8 53	24 22		n.a.
F 11	22 42	28 52	4 47	21 1	0 2	20 22	1 23	24 18	1 7	25 13	1 5	24 53	1 47	5 37	0 26	24 54	1 28	8 18	1 8	9 33	8 54	24 20		n.a.
S 12	22 34	28 6	4 17	20 24	0n 9	20 39	1 19	24 12	1 6	25 13	1 5	24 52	1 47	5 37	0 26	24 54	1 28	8 18	1 8	9 37	8 55	24 18		n.a.
S 13	22 24	26 2	3 37	19 45	0 21	20 55	1 14	24 6	1 6	25 13	1 5	24 51	1 47	5 37	0 26	24 54	1 28	8 19	1 8	9 40	8 56	24 15		n.a.
M14	22 15	22 50	2 48	19 5	0 32	21 10	1 10	24 0	1 6	25 13	1 5	24 50	1 47	5 37	0 26	24 53	1 28	8 19	1 8	9 42	8 58	24 13		n.a.
T 15	22 5	18 43	1 51	18 25	0 44	21 25	1 5	23 54	1 6	25 13	1 5	24 49	1 47	5 37	0 26	24 53	1 28	8 19	1 8	9 44	8 59	24 11		n.a.
W16	21 55	13 52	0 50	17 44	0 55	21 39	1 1	23 48	1 6	25 13	1 6	24 48	1 47	5 37	0 26	24 53	1 28	8 19	1 8	9 45	9 0	24 9		n.a.
T 17	21 44	8 29	0n15	17 3	1 7	21 53	0 56	23 41	1 6	25 13	1 6	24 47	1 47	5 38	0 26	24 53	1 28	8 19	1 8	9 45	9 1	24 7		n.a.
F 18	21 33	2 45	1 19	16 22	1 18	22 6	0 52	23 34	1 6	25 13	1 6	24 46	1 48	5 38	0 26	24 53	1 28	8 19	1 8	9 44	9 3	24 5		n.a.
S 19	21 22	3n10	2 21	15 41	1 30	22 19	0 48	23 27	1 5	25 12	1 6	24 45	1 48	5 38	0 26	24 52	1 28	8 20	1 8	9 44	9 4	24 3		n.a.
S 20	21 10	9 6	3 18	15 1	1 41	22 31	0 44	23 19	1 5	25 12	1 6	24 44	1 48	5 38	0 26	24 52	1 28	8 20	1 8	9 43	9 5	24 1		n.a.
M21	20 58	14 48	4 7	14 21	1 51	22 43	0 39	23 12	1 5	25 12	1 6	24 43	1 48	5 38	0 26	24 52	1 28	8 20	1 8	9 43	9 6	23 58		n.a.
T 22	20 46	20 2	4 44	13 43	2 1	22 54	0 35	23 4	1 5	25 12	1 6	24 43	1 48	5 38	0 26	24 52	1 28	8 20	1 8	9 43	9 7	23 56		n.a.
W23	20 33	24 25	5 6	13 6	2 11	23 5	0 31	22 56	1 5	25 12	1 7	24 42	1 48	5 38	0 26	24 51	1 28	8 20	1 8	9 44	9 9	23 54		n.a.
T 24	20 20	27 31	5 11	12 30	2 20	23 15	0 27	22 48	1 4	25 12	1 7	24 41	1 48	5 38	0 26	24 51	1 28	8 20	1 8	9 45	9 10	23 52		n.a.
F 25	20 6	28 54	4 57	11 56	2 29	23 24	0 23	22 39	1 4	25 11	1 7	24 40	1 48	5 37	0 26	24 51	1 29	8 20	1 7	9 47	9 11	23 50		n.a.
S 26	19 52	28 13	4 22	11 23	2 36	23 33	0 19	22 31	1 4	25 11	1 7	24 39	1 48	5 37	0 26	24 51	1 29	8 20	1 7	9 49	9 12	23 48		n.a.
S 27	19 38	25 27	3 29	10 52	2 44	23 41	0 15	22 22	1 4	25 11	1 7	24 38	1 48	5 37	0 26	24 51	1 29	8 20	1 7	9 50	9 13	23 46		n.a.
M28	19s24	20n50	2n20	10s24	2n50	23s48	0n11	22s13	1s 4	25s11	1s 7	24s37	1s49	5s37	0n26	24s50	1s29	8s20	1n 7	9s51	9s15	23s43		n.a.

Julian Day Number = 115815.5, Delta T = 34h44m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'44, Lahiri = -64°19'44 Julian Calendar 1 Feb. 4396 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4397 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 19 58	6♒37'16	23♌54	27♒29	25♐ 0	28♑39	4♑46	18♑34	14°R51	14♑ 1	23°R29	5°R13	6♓49	0♒13	n.a.	T 1
W 2	8 23 55	7°34'56	8♍49	28°26	26° 8	29°22	4°59	18°42	14♎51	14° 4	23♎29	5°D13	6°45	0°19	n.a.	W 2
T 3	8 27 51	8°32'34	23°22	29°17	27°16	0♒ 5	5°12	18°50	14°50	14° 6	23°29	5♓14	6°42	0°26	n.a.	T 3
F 4	8 31 48	9°30'11	7♎29	0♓ 4	28°24	0°48	5°25	18°57	14°50	14° 8	23°29	5°15	6°39	0°33	n.a.	F 4
S 5	8 35 45	10°27'46	21°10	0°46	29°32	1°31	5°38	19° 5	14°49	14°10	23°29	5°17	6°36	0°39	n.a.	S 5
S 6	8 39 41	11°25'20	4♏25	1°23	0♑41	2°13	5°51	19°12	14°49	14°12	23°29	5°18	6°33	0°46	n.a.	S 6
M 7	8 43 38	12°22'53	17°17	1°55	1°49	2°56	6° 3	19°20	14°48	14°14	23°29	5°R18	6°30	0°53	n.a.	M 7
T 8	8 47 34	13°20'25	29°49	2°22	2°58	3°39	6°16	19°27	14°47	14°16	23°28	5°17	6°26	1° 0	n.a.	T 8
W 9	8 51 31	14°17'56	12♐ 6	2°44	4° 6	4°22	6°29	19°35	14°47	14°18	23°28	5°15	6°23	1° 6	n.a.	W 9
T 10	8 55 27	15°15'25	24°11	3° 1	5°15	5° 4	6°42	19°42	14°46	14°20	23°28	5°12	6°20	1°13	n.a.	T 10
F 11	8 59 24	16°12'54	6♑ 7	3°13	6°24	5°47	6°54	19°50	14°45	14°22	23°27	5° 9	6°17	1°20	n.a.	F 11
S 12	9 3 20	17°10'21	17°58	3°19	7°33	6°30	7° 7	19°57	14°44	14°24	23°27	5° 6	6°14	1°26	n.a.	S 12
S 13	9 7 17	18° 7'47	29°47	3°R22	8°42	7°12	7°19	20° 4	14°43	14°26	23°27	5° 4	6°11	1°33	n.a.	S 13
M14	9 11 13	19° 5'11	11♒36	3°19	9°51	7°54	7°32	20°12	14°42	14°28	23°26	5° 2	6° 7	1°40	n.a.	M14
T 15	9 15 10	20° 2'34	23°27	3°12	11° 0	8°37	7°44	20°19	14°41	14°30	23°26	5° 1	6° 4	1°46	n.a.	T 15
W16	9 19 7	20°59'56	5♓22	3° 0	12° 9	9°19	7°56	20°26	14°40	14°32	23°25	5°D 0	6° 1	1°53	n.a.	W16
T 17	9 23 3	21°57'17	17°24	2°44	13°18	10° 2	8° 8	20°33	14°39	14°34	23°25	5° 1	5°58	2° 0	n.a.	T 17
F 18	9 27 0	22°54'36	29°34	2°24	14°28	10°44	8°20	20°40	14°38	14°35	23°24	5° 2	5°55	2° 6	n.a.	F 18
S 19	9 30 56	23°51'54	11♈56	2° 1	15°37	11°26	8°32	20°47	14°37	14°37	23°24	5° 3	5°51	2°13	n.a.	S 19
S 20	9 34 53	24°49'11	24°32	1°35	16°47	12° 8	8°44	20°54	14°35	14°39	23°23	5° 4	5°48	2°20	n.a.	S 20
M21	9 38 49	25°46'26	7♉26	1° 6	17°56	12°50	8°56	21° 1	14°34	14°41	23°23	5° 4	5°45	2°26	n.a.	M21
T 22	9 42 46	26°43'40	20°39	0°35	19° 6	13°32	9° 8	21° 8	14°33	14°43	23°22	5°R 5	5°42	2°33	n.a.	T 22
W23	9 46 42	27°40'53	4♊14	0° 2	20°15	14°14	9°20	21°15	14°31	14°45	23°21	5° 5	5°39	2°40	n.a.	W23
T 24	9 50 39	28°38'05	18°11	29♒28	21°25	14°56	9°31	21°22	14°30	14°46	23°21	5° 4	5°36	2°46	n.a.	T 24
F 25	9 54 35	29°35'15	2♋32	28°54	22°35	15°38	9°43	21°29	14°29	14°48	23°20	5° 4	5°32	2°53	n.a.	F 25
S 26	9 58 32	0♓32'24	17°11	28°20	23°45	16°20	9°54	21°36	14°27	14°50	23°19	5° 3	5°29	3° 0	n.a.	S 26
S 27	10 2 29	1°29'32	2♌ 6	27°47	24°54	17° 1	10° 6	21°42	14°26	14°51	23°18	5° 3	5°26	3° 6	n.a.	S 27
M28	10 6 25	2°26'39	17° 8	27°15	26° 4	17°43	10°17	21°49	14°24	14°53	23°18	5° 3	5°23	3°13	n.a.	M28
T 29	10 10 22	3°23'45	2♍10	26°45	27°14	18°25	10°28	21°56	14°22	14°55	23°17	5°D 3	5°20	3°20	n.a.	T 29
W30	10 14 18	4°20'50	17° 2	26°17	28°24	19° 6	10°39	22° 2	14°21	14°56	23°16	5° 3	5°17	3°26	n.a.	W30
T 31	10 18 15	5♓17'54	1♎38	25♒52	29♑35	19♒48	10♑50	22♑ 9	14♎19	14♑58	23♎15	5°R 3	5♓13	3♒33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 9	14n54	1n 2	9s57	2n56	23s55	0n 7	22s 4	1s 3	25s10	1s 8	24s36	1s49	5s37	0n26	24s50	1s29	8s21	1n 7	9s52	9s16	23s41		n.a.
W 2	18 54	8 12	0s20	9 33	3 1	24 1	0 3	21 54	1 3	25 10	1 8	24 35	1 49	5 37	0 26	24 50	1 29	8 21	1 7	9 52	9 17	23 39		n.a.
T 3	18 39	1 13	1 38	9 10	3 5	24 7	0s 1	21 44	1 3	25 10	1 8	24 34	1 49	5 37	0 26	24 50	1 29	8 21	1 7	9 52	9 18	23 37		n.a.
F 4	18 23	5s37	2 48	8 51	3 8	24 12	0 5	21 35	1 3	25 9	1 8	24 33	1 49	5 36	0 26	24 50	1 29	8 21	1 7	9 51	9 19	23 35		n.a.
S 5	18 7	11 58	3 46	8 34	3 10	24 16	0 8	21 25	1 2	25 9	1 8	24 32	1 49	5 36	0 26	24 49	1 29	8 21	1 7	9 51	9 21	23 32		n.a.
S 6	17 51	17 35	4 30	8 19	3 12	24 20	0 12	21 14	1 2	25 8	1 9	24 31	1 49	5 36	0 26	24 49	1 29	8 21	1 7	9 50	9 22	23 30		n.a.
M 7	17 35	22 15	4 59	8 7	3 12	24 23	0 16	21 4	1 2	25 8	1 9	24 30	1 49	5 36	0 26	24 49	1 29	8 21	1 7	9 50	9 23	23 28		n.a.
T 8	17 18	25 47	5 13	7 58	3 11	24 25	0 19	20 54	1 2	25 8	1 9	24 29	1 50	5 35	0 26	24 49	1 29	8 21	1 7	9 51	9 24	23 26		n.a.
W 9	17 1	28 3	5 12	7 52	3 9	24 27	0 23	20 43	1 1	25 7	1 9	24 28	1 50	5 35	0 26	24 49	1 29	8 20	1 7	9 51	9 26	23 23		n.a.
T 10	16 43	28 57	4 58	7 49	3 6	24 27	0 26	20 32	1 1	25 7	1 9	24 27	1 50	5 35	0 26	24 48	1 29	8 20	1 7	9 52	9 27	23 21		n.a.
F 11	16 26	28 29	4 30	7 48	3 2	24 28	0 29	20 21	1 1	25 6	1 10	24 26	1 50	5 34	0 26	24 48	1 29	8 20	1 7	9 53	9 28	23 19		n.a.
S 12	16 8	26 42	3 51	7 50	2 57	24 27	0 33	20 10	1 1	25 6	1 10	24 25	1 50	5 34	0 26	24 48	1 29	8 20	1 7	9 55	9 29	23 17		n.a.
S 13	15 50	23 45	3 2	7 56	2 50	24 26	0 36	19 58	1 0	25 5	1 10	24 24	1 50	5 34	0 26	24 48	1 29	8 20	1 6	9 56	9 30	23 14		n.a.
M14	15 32	19 49	2 6	8 4	2 43	24 24	0 39	19 47	1 0	25 5	1 10	24 23	1 50	5 33	0 26	24 48	1 29	8 20	1 6	9 56	9 32	23 12		n.a.
T 15	15 13	15 5	1 4	8 14	2 34	24 22	0 42	19 35	1 0	25 4	1 10	24 22	1 51	5 33	0 26	24 48	1 29	8 20	1 6	9 57	9 33	23 10		n.a.
W16	14 54	9 47	0n 2	8 28	2 24	24 18	0 45	19 23	0 59	25 4	1 11	24 21	1 51	5 32	0 26	24 47	1 29	8 20	1 6	9 57	9 34	23 8		n.a.
T 17	14 35	4 5	1 8	8 44	2 13	24 14	0 48	19 11	0 59	25 3	1 11	24 20	1 51	5 32	0 26	24 47	1 29	8 20	1 6	9 57	9 35	23 5		n.a.
F 18	14 16	1n50	2 12	9 2	2 1	24 10	0 51	18 59	0 59	25 2	1 11	24 19	1 51	5 31	0 26	24 47	1 29	8 20	1 6	9 56	9 36	23 3		n.a.
S 19	13 57	7 46	3 11	9 23	1 48	24 5	0 54	18 47	0 58	25 2	1 11	24 18	1 51	5 31	0 26	24 47	1 29	8 19	1 6	9 56	9 38	23 1		n.a.
S 20	13 37	13 30	4 1	9 45	1 34	23 59	0 56	18 35	0 58	25 1	1 11	24 17	1 51	5 30	0 26	24 47	1 29	8 19	1 6	9 56	9 39	22 59		n.a.
M21	13 18	18 48	4 41	10 10	1 20	23 52	0 59	18 22	0 58	25 1	1 12	24 16	1 51	5 30	0 26	24 47	1 29	8 19	1 6	9 55	9 40	22 56		n.a.
T 22	12 58	23 21	5 7	10 35	1 5	23 45	1 2	18 9	0 58	25 0	1 12	24 15	1 52	5 29	0 26	24 46	1 29	8 19	1 6	9 55	9 41	22 54		n.a.
W23	12 37	26 47	5 17	11 2	0 49	23 37	1 4	17 57	0 57	24 59	1 12	24 14	1 52	5 29	0 26	24 46	1 29	8 19	1 6	9 55	9 42	22 52		n.a.
T 24	12 17	28 43	5 9	11 29	0 32	23 28	1 7	17 44	0 57	24 59	1 12	24 13	1 52	5 28	0 26	24 46	1 29	8 19	1 6	9 55	9 44	22 49		n.a.
F 25	11 57	28 48	4 41	11 57	0 16	23 19	1 9	17 31	0 57	24 58	1 13	24 12	1 52	5 28	0 26	24 46	1 30	8 18	1 6	9 56	9 45	22 47		n.a.
S 26	11 36	26 53	3 55	12 24	0s 1	23 9	1 11	17 17	0 56	24 58	1 13	24 11	1 52	5 27	0 26	24 46	1 30	8 18	1 6	9 56	9 46	22 45		n.a.
S 27	11 15	23 4	2 53	12 51	0 17	22 58	1 13	17 4	0 56	24 57	1 13	24 10	1 53	5 27	0 26	24 46	1 30	8 18	1 6	9 56	9 47	22 42		n.a.
M28	10 54	17 42	1 38	13 18	0 33	22 47	1 16	16 51	0 55	24 56	1 13	24 10	1 53	5 26	0 26	24 45	1 30	8 18	1 5	9 56	9 48	22 40		n.a.
T 29	10 33	11 15	0 16	13 44	0 49	22 35	1 18	16 37	0 55	24 56	1 13	24 9	1 53	5 25	0 26	24 45	1 30	8 17	1 5	9 56	9 50	22 38		n.a.
W30	10 12	4 15	1s 6	14 8	1 5	22 22	1 20	16 23	0 55	24 55	1 14	24 8	1 53	5 25	0 26	24 45	1 30	8 17	1 5	9 56	9 51	22 35		n.a.
T 31	9s50	2s50	2s22	14s31	1s20	22s 9	1s21	16s10	0s54	24s54	1s14	24s 7	1s53	5s24	0n26	24s45	1s30	8s17	1n 5	9s56	9s52	22s33		n.a.

Julian Day Number = 115843.5, Delta T = 34h44m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'40, Lahiri = -64°19'40 Julian Calendar 1 March 4396 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 22 11	6♓14'58	15♎51	25°R30	0♒45	20♒29	11♑ 1	22♑15	14°R17	15♑ 0	23°R14	5°R 3	5♓10	3♒40	n.a.	F 1
S 2	10 26 8	7°12'01	29°39	25♒12	1°55	21°11	11°12	22°22	14♎16	15° 1	23♎13	5♓ 2	5° 7	3°46	n.a.	S 2
S 3	10 30 5	8° 9'04	13♏ 1	24°57	3° 5	21°52	11°23	22°28	14°14	15° 3	23°12	5° 2	5° 4	3°53	n.a.	S 3
M 4	10 34 1	9° 6'06	25°58	24°47	4°16	22°34	11°33	22°34	14°12	15° 4	23°12	5° 2	5° 1	4° 0	n.a.	M 4
T 5	10 37 58	10° 3'09	8♐33	24°41	5°26	23°15	11°44	22°41	14°10	15° 6	23°11	5°D 2	4°57	4° 6	n.a.	T 5
W 6	10 41 54	11° 0'11	20°50	24°D39	6°37	23°56	11°54	22°47	14° 8	15° 7	23°10	5° 2	4°54	4°13	n.a.	W 6
T 7	10 45 51	11°57'12	2♑54	24°42	7°47	24°37	12° 5	22°53	14° 6	15° 9	23° 9	5° 2	4°51	4°20	n.a.	T 7
F 8	10 49 47	12°54'14	14°48	24°49	8°58	25°19	12°15	22°59	14° 5	15°10	23° 8	5° 3	4°48	4°26	n.a.	F 8
S 9	10 53 44	13°51'15	26°37	25° 1	10° 9	26° 0	12°25	23° 5	14° 3	15°11	23° 7	5° 4	4°45	4°33	n.a.	S 9
S 10	10 57 40	14°48'16	8♒26	25°18	11°19	26°41	12°35	23°11	14° 1	15°13	23° 5	5° 5	4°42	4°40	n.a.	S 10
M11	11 1 37	15°45'17	20°17	25°39	12°30	27°22	12°45	23°17	13°59	15°14	23° 4	5° 5	4°38	4°46	n.a.	M11
T 12	11 5 34	16°42'17	2♓13	26° 4	13°41	28° 3	12°55	23°22	13°57	15°15	23° 3	5°R 6	4°35	4°53	n.a.	T 12
W13	11 9 30	17°39'17	14°17	26°34	14°52	28°44	13° 4	23°28	13°54	15°17	23° 2	5° 6	4°32	5° 0	n.a.	W13
T 14	11 13 27	18°36'17	26°32	27° 8	16° 3	29°25	13°14	23°34	13°52	15°18	23° 1	5° 5	4°29	5° 6	n.a.	T 14
F 15	11 17 23	19°33'17	8♈57	27°47	17°14	0♓ 5	13°23	23°39	13°50	15°19	23° 0	5° 3	4°26	5°13	n.a.	F 15
S 16	11 21 20	20°30'16	21°36	28°30	18°25	0°46	13°33	23°45	13°48	15°20	22°59	5° 1	4°22	5°20	n.a.	S 16
S 17	11 25 16	21°27'15	4♉28	29°17	19°36	1°27	13°42	23°50	13°46	15°21	22°57	4°59	4°19	5°26	n.a.	S 17
M18	11 29 13	22°24'14	17°34	0♓ 8	20°47	2° 8	13°51	23°56	13°44	15°22	22°56	4°57	4°16	5°33	n.a.	M18
T 19	11 33 10	23°21'12	0♊56	1° 4	21°58	2°48	14° 0	24° 1	13°42	15°24	22°55	4°55	4°13	5°40	n.a.	T 19
W20	11 37 6	24°18'10	14°34	2° 3	23° 9	3°29	14° 9	24° 6	13°39	15°25	22°54	4°54	4°10	5°46	n.a.	W20
T 21	11 41 3	25°15'08	28°27	3° 6	24°21	4° 9	14°17	24°12	13°37	15°26	22°53	4°D54	4° 7	5°53	n.a.	T 21
F 22	11 44 59	26°12'06	12♋35	4°13	25°32	4°50	14°26	24°17	13°35	15°27	22°51	4°54	4° 3	6° 0	n.a.	F 22
S 23	11 48 56	27° 9'03	26°58	5°24	26°43	5°30	14°34	24°22	13°33	15°28	22°50	4°56	4° 0	6° 6	n.a.	S 23
S 24	11 52 53	28° 6'00	11♌31	6°38	27°55	6°11	14°43	24°27	13°30	15°29	22°49	4°57	3°57	6°13	n.a.	S 24
M25	11 56 49	29° 2'57	26°11	7°56	29° 6	6°51	14°51	24°31	13°28	15°30	22°47	4°58	3°54	6°20	n.a.	M25
T 26	12 0 46	29°59'54	10♍52	9°18	0♓18	7°31	14°59	24°36	13°26	15°30	22°46	4°R58	3°51	6°26	n.a.	T 26
W27	12 4 42	0♈56'51	25°28	10°43	1°29	8°11	15° 7	24°41	13°23	15°31	22°45	4°57	3°48	6°33	n.a.	W27
T 28	12 8 39	1°53'48	9♎53	12°12	2°41	8°51	15°15	24°46	13°21	15°32	22°43	4°55	3°44	6°40	n.a.	T 28
F 29	12 12 35	2°50'45	24° 0	13°45	3°53	9°32	15°22	24°50	13°19	15°33	22°42	4°51	3°41	6°46	n.a.	F 29
S 30	12 16 32	3♈47'43	7♏47	15♓21	5♓ 4	10♓12	15♑30	24♑55	13♎16	15♑34	22♎41	4♓47	3♓38	6♒53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s29	9s35	3s28	14s52	1s34	21s55	1s23	15s56	0s54	24s54	1s14	24s 6	1s53	5s23	0n26	24s45	1s30	8s17	1n 5	9s56	9s53	22s31		n.a.
S 2	9 7	15 41	4 19	15 11	1 48	21 41	1 25	15 42	0 54	24 53	1 14	24 5	1 54	5 23	0 26	24 45	1 30	8 16	1 5	9 56	9 54	22 28		n.a.
S 3	8 45	20 51	4 54	15 27	2 0	21 26	1 27	15 28	0 53	24 52	1 15	24 4	1 54	5 22	0 26	24 45	1 30	8 16	1 5	9 56	9 56	22 26		n.a.
M 4	8 23	24 52	5 13	15 42	2 12	21 10	1 28	15 13	0 53	24 51	1 15	24 3	1 54	5 21	0 26	24 45	1 30	8 16	1 5	9 56	9 57	22 23		n.a.
T 5	8 1	27 34	5 17	15 54	2 23	20 54	1 30	14 59	0 53	24 51	1 15	24 2	1 54	5 20	0 26	24 44	1 30	8 16	1 5	9 56	9 58	22 21		n.a.
W 6	7 39	28 53	5 5	16 4	2 32	20 38	1 31	14 45	0 52	24 50	1 15	24 1	1 54	5 20	0 26	24 44	1 30	8 15	1 5	9 56	9 59	22 19		n.a.
T 7	7 17	28 46	4 41	16 11	2 41	20 20	1 33	14 30	0 52	24 49	1 16	24 1	1 55	5 19	0 26	24 44	1 30	8 15	1 5	9 56	10 0	22 16		n.a.
F 8	6 54	27 19	4 4	16 16	2 48	20 2	1 34	14 16	0 51	24 49	1 16	24 0	1 55	5 18	0 26	24 44	1 30	8 15	1 5	9 56	10 2	22 14		n.a.
S 9	6 32	24 40	3 17	16 18	2 55	19 44	1 35	14 1	0 51	24 48	1 16	23 59	1 55	5 17	0 27	24 44	1 30	8 14	1 5	9 56	10 3	22 11		n.a.
S 10	6 9	20 58	2 22	16 17	3 1	19 25	1 36	13 46	0 51	24 47	1 17	23 58	1 55	5 17	0 27	24 44	1 30	8 14	1 4	9 55	10 4	22 9		n.a.
M11	5 46	16 25	1 21	16 14	3 5	19 5	1 37	13 31	0 50	24 47	1 17	23 57	1 56	5 16	0 27	24 44	1 30	8 14	1 4	9 55	10 5	22 7		n.a.
T 12	5 24	11 14	0 16	16 8	3 9	18 45	1 38	13 16	0 50	24 46	1 17	23 56	1 56	5 15	0 27	24 44	1 30	8 13	1 4	9 55	10 6	22 4		n.a.
W13	5 1	5 35	0n51	16 0	3 11	18 25	1 39	13 1	0 49	24 45	1 17	23 56	1 56	5 14	0 27	24 44	1 30	8 13	1 4	9 55	10 7	22 2		n.a.
T 14	4 38	0n21	1 56	15 49	3 13	18 4	1 40	12 46	0 49	24 44	1 18	23 55	1 56	5 13	0 27	24 43	1 31	8 13	1 4	9 55	10 9	21 59		n.a.
F 15	4 15	6 20	2 56	15 36	3 13	17 42	1 40	12 31	0 49	24 44	1 18	23 54	1 56	5 12	0 27	24 43	1 31	8 12	1 4	9 56	10 10	21 57		n.a.
S 16	3 52	12 11	3 49	15 20	3 13	17 20	1 41	12 16	0 48	24 43	1 18	23 53	1 57	5 12	0 27	24 43	1 31	8 12	1 4	9 56	10 11	21 54		n.a.
S 17	3 29	17 37	4 32	15 2	3 12	16 58	1 41	12 1	0 48	24 42	1 19	23 53	1 57	5 11	0 27	24 43	1 31	8 11	1 4	9 57	10 12	21 52		n.a.
M18	3 6	22 22	5 1	14 42	3 10	16 35	1 42	11 45	0 47	24 42	1 19	23 52	1 57	5 10	0 27	24 43	1 31	8 11	1 4	9 58	10 13	21 50		n.a.
T 19	2 43	26 3	5 14	14 19	3 7	16 12	1 42	11 30	0 47	24 41	1 19	23 51	1 57	5 9	0 27	24 43	1 31	8 11	1 4	9 59	10 15	21 47		n.a.
W20	2 20	28 21	5 11	13 54	3 4	15 48	1 43	11 14	0 46	24 40	1 19	23 50	1 58	5 8	0 27	24 43	1 31	8 10	1 4	9 59	10 16	21 45		n.a.
T 21	1 56	28 56	4 49	13 26	2 59	15 24	1 43	10 59	0 46	24 40	1 20	23 50	1 58	5 7	0 27	24 43	1 31	8 10	1 4	9 59	10 17	21 42		n.a.
F 22	1 33	27 39	4 10	12 56	2 54	14 59	1 43	10 43	0 46	24 39	1 20	23 49	1 58	5 6	0 26	24 43	1 31	8 9	1 4	9 59	10 18	21 40		n.a.
S 23	1 10	24 32	3 14	12 24	2 48	14 34	1 43	10 27	0 45	24 38	1 20	23 48	1 58	5 5	0 26	24 43	1 31	8 9	1 3	9 59	10 19	21 37		n.a.
S 24	0 47	19 50	2 6	11 50	2 42	14 9	1 43	10 12	0 45	24 38	1 21	23 48	1 59	5 4	0 26	24 43	1 31	8 9	1 3	9 58	10 21	21 35		n.a.
M25	0 23	13 54	0 48	11 13	2 35	13 43	1 43	9 56	0 44	24 37	1 21	23 47	1 59	5 4	0 26	24 43	1 31	8 8	1 3	9 58	10 22	21 32		n.a.
T 26	0 0	7 12	0s32	10 34	2 27	13 17	1 43	9 40	0 44	24 36	1 21	23 46	1 59	5 3	0 26	24 43	1 31	8 8	1 3	9 58	10 23	21 30		n.a.
W27	0n23	0 11	1 50	9 53	2 19	12 51	1 42	9 24	0 43	24 36	1 22	23 46	1 59	5 2	0 26	24 43	1 31	8 7	1 3	9 58	10 24	21 27		n.a.
T 28	0 47	6s46	3 0	9 10	2 10	12 24	1 42	9 8	0 43	24 35	1 22	23 45	2 0	5 1	0 26	24 43	1 31	8 7	1 3	9 59	10 25	21 25		n.a.
F 29	1 10	13 14	3 57	8 25	2 1	11 57	1 42	8 52	0 42	24 35	1 22	23 44	2 0	5 0	0 26	24 43	1 31	8 7	1 3	10 0	10 27	21 22		n.a.
S 30	1n33	18s53	4s39	7s38	1s51	11s29	1s41	8s36	0s42	24s34	1s23	23s44	2s 0	4s59	0n26	24s42	1s31	8s 6	1n 3	10s 2	10s28	21s20		n.a.

Julian Day Number = 115874.5, Delta T = 34h44m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'36, Lahiri = -64°19'36 Julian Calendar 1 Apr. 4396 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 20 29	4♈44'42	21♏10	17♓ 0	6♓16	10♓52	15♑37	24♑59	13°R14	15♑34	22°R39	4°R43	3♓35	7♒ 0	n.a.	S 1
M 2	12 24 25	5°41'41	4♐ 9	18°42	7°28	11°32	15°44	25° 3	13♎11	15°35	22♎38	4♓39	3°32	7° 6	n.a.	M 2
T 3	12 28 22	6°38'40	16°47	20°28	8°40	12°12	15°51	25° 7	13° 9	15°36	22°37	4°36	3°28	7°13	n.a.	T 3
W 4	12 32 18	7°35'41	29° 6	22°17	9°52	12°52	15°58	25°12	13° 7	15°37	22°35	4°34	3°25	7°20	n.a.	W 4
T 5	12 36 15	8°32'42	11♑10	24° 8	11° 4	13°31	16° 5	25°16	13° 4	15°37	22°34	4°D34	3°22	7°26	n.a.	T 5
F 6	12 40 11	9°29'44	23° 4	26° 3	12°16	14°11	16°12	25°20	13° 2	15°38	22°32	4°34	3°19	7°33	n.a.	F 6
S 7	12 44 8	10°26'47	4♒53	28° 0	13°28	14°51	16°18	25°23	12°59	15°38	22°31	4°36	3°16	7°40	n.a.	S 7
S 8	12 48 5	11°23'50	16°43	29°59	14°40	15°31	16°25	25°27	12°57	15°39	22°29	4°38	3°13	7°46	n.a.	S 8
M 9	12 52 1	12°20'54	28°37	2♈ 0	15°52	16°10	16°31	25°31	12°55	15°39	22°28	4°R39	3° 9	7°53	n.a.	M 9
T 10	12 55 58	13°17'59	10♓40	4° 3	17° 4	16°50	16°37	25°34	12°52	15°40	22°27	4°39	3° 6	7°59	n.a.	T 10
W11	12 59 54	14°15'05	22°54	6° 8	18°16	17°30	16°43	25°38	12°50	15°40	22°25	4°37	3° 3	8° 6	n.a.	W11
T 12	13 3 51	15°12'12	5♈22	8°14	19°29	18° 9	16°48	25°41	12°47	15°41	22°24	4°34	3° 0	8°13	n.a.	T 12
F 13	13 7 47	16° 9'20	18° 6	10°20	20°41	18°49	16°54	25°45	12°45	15°41	22°22	4°29	2°57	8°19	n.a.	F 13
S 14	13 11 44	17° 6'28	1♉ 6	12°28	21°54	19°28	16°59	25°48	12°42	15°41	22°21	4°22	2°54	8°26	n.a.	S 14
S 15	13 15 41	18° 3'37	14°20	14°36	23° 6	20° 7	17° 4	25°51	12°40	15°42	22°19	4°15	2°50	8°33	n.a.	S 15
M16	13 19 37	19° 0'47	27°48	16°43	24°18	20°47	17° 9	25°54	12°38	15°42	22°18	4° 8	2°47	8°39	n.a.	M16
T 17	13 23 34	19°57'58	11♊28	18°51	25°31	21°26	17°14	25°57	12°35	15°42	22°16	4° 2	2°44	8°46	n.a.	T 17
W18	13 27 30	20°55'09	25°18	20°58	26°44	22° 5	17°19	26° 0	12°33	15°42	22°15	3°57	2°41	8°53	n.a.	W18
T 19	13 31 27	21°52'21	9♋16	23° 4	27°56	22°45	17°23	26° 2	12°30	15°42	22°13	3°55	2°38	8°59	n.a.	T 19
F 20	13 35 24	22°49'34	23°21	25°10	29° 9	23°24	17°28	26° 5	12°28	15°43	22°12	3°D54	2°34	9° 6	n.a.	F 20
S 21	13 39 20	23°46'48	7♌32	27°14	0♈21	24° 3	17°32	26° 8	12°26	15°43	22°10	3°54	2°31	9°13	n.a.	S 21
S 22	13 43 17	24°44'02	21°46	29°18	1°34	24°42	17°36	26°10	12°23	15°43	22° 9	3°55	2°28	9°19	n.a.	S 22
M23	13 47 13	25°41'17	6♍ 3	1♉20	2°47	25°21	17°40	26°12	12°21	15°R43	22° 7	3°R56	2°25	9°26	n.a.	M23
T 24	13 51 10	26°38'32	20°19	3°21	4° 0	26° 0	17°43	26°15	12°19	15°43	22° 6	3°55	2°22	9°33	n.a.	T 24
W25	13 55 6	27°35'49	4♎31	5°20	5°13	26°39	17°47	26°17	12°16	15°43	22° 5	3°51	2°19	9°39	n.a.	W25
T 26	13 59 3	28°33'07	18°34	7°18	6°26	27°18	17°50	26°19	12°14	15°43	22° 3	3°46	2°15	9°46	n.a.	T 26
F 27	14 3 0	29°30'26	2♏25	9°14	7°39	27°57	17°53	26°21	12°12	15°43	22° 2	3°38	2°12	9°53	n.a.	F 27
S 28	14 6 56	0♉27'46	15°59	11° 9	8°52	28°35	17°56	26°22	12°10	15°42	22° 0	3°29	2° 9	9°59	n.a.	S 28
S 29	14 10 53	1°25'08	29°15	13° 2	10° 5	29°14	17°59	26°24	12° 7	15°42	21°59	3°19	2° 6	10° 6	n.a.	S 29
M30	14 14 49	2°22'31	12♐10	14°54	11°18	29°53	18° 1	26°26	12° 5	15°42	21°57	3°10	2° 3	10°13	n.a.	M30
T 31	14 18 46	3♉19'56	24♐46	16♉44	12♈31	0♈31	18♑ 3	26♑27	12♎ 3	15♑42	21♎56	3♓ 3	1♓59	10♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n56	23s26	5s 4	6s49	1s41	11s 1	1s41	8s20	0s42	24s34	1s23	23s43	2s 0	4s58	0n26	24s42	1s32	8s 6	1n 3	10s 4	10s29	21s17		n.a.
M 2	2 19	26 42	5 13	5 59	1 31	10 33	1 40	8 4	0 41	24 33	1 23	23 43	2 1	4 57	0 26	24 42	1 32	8 5	1 3	10 5	10 30	21 15		n.a.
T 3	2 43	28 31	5 6	5 6	1 20	10 5	1 39	7 48	0 41	24 32	1 24	23 42	2 1	4 56	0 26	24 42	1 32	8 5	1 3	10 6	10 31	21 12		n.a.
W 4	3 6	28 52	4 45	4 12	1 9	9 37	1 39	7 32	0 40	24 32	1 24	23 42	2 1	4 55	0 26	24 42	1 32	8 4	1 2	10 7	10 32	21 10		n.a.
T 5	3 29	27 49	4 11	3 16	0 58	9 8	1 38	7 16	0 40	24 31	1 24	23 41	2 1	4 54	0 26	24 42	1 32	8 4	1 2	10 7	10 34	21 7		n.a.
F 6	3 52	25 30	3 27	2 19	0 47	8 39	1 37	7 0	0 39	24 31	1 25	23 41	2 2	4 53	0 26	24 42	1 32	8 3	1 2	10 7	10 35	21 5		n.a.
S 7	4 15	22 6	2 35	1 21	0 35	8 9	1 36	6 44	0 39	24 30	1 25	23 40	2 2	4 52	0 26	24 42	1 32	8 3	1 2	10 6	10 36	21 2		n.a.
S 8	4 38	17 48	1 36	0 22	0 24	7 40	1 35	6 27	0 38	24 30	1 25	23 40	2 2	4 51	0 26	24 42	1 32	8 2	1 2	10 5	10 37	20 59		n.a.
M 9	5 1	12 48	0 33	0n37	0 13	7 10	1 34	6 11	0 38	24 30	1 26	23 39	2 2	4 50	0 26	24 42	1 32	8 2	1 2	10 5	10 38	20 57		n.a.
T 10	5 24	7 17	0n33	1 38	0 2	6 40	1 33	5 55	0 37	24 29	1 26	23 39	2 3	4 49	0 26	24 42	1 32	8 2	1 2	10 5	10 40	20 54		n.a.
W11	5 47	1 25	1 38	2 38	0n 9	6 10	1 32	5 38	0 37	24 29	1 26	23 39	2 3	4 48	0 26	24 42	1 32	8 1	1 2	10 6	10 41	20 52		n.a.
T 12	6 9	4n37	2 39	3 39	0 20	5 40	1 30	5 22	0 36	24 28	1 27	23 38	2 3	4 47	0 26	24 42	1 32	8 1	1 2	10 7	10 42	20 49		n.a.
F 13	6 32	10 34	3 34	4 40	0 30	5 9	1 29	5 6	0 36	24 28	1 27	23 38	2 4	4 46	0 26	24 42	1 32	8 0	1 2	10 9	10 43	20 47		n.a.
S 14	6 54	16 12	4 18	5 40	0 39	4 39	1 28	4 49	0 35	24 28	1 27	23 37	2 4	4 45	0 26	24 42	1 32	8 0	1 2	10 11	10 44	20 44		n.a.
S 15	7 17	21 12	4 50	6 39	0 49	4 8	1 26	4 33	0 35	24 27	1 28	23 37	2 4	4 44	0 26	24 42	1 32	7 59	1 1	10 14	10 45	20 41		n.a.
M16	7 39	25 12	5 6	7 38	0 57	3 37	1 25	4 17	0 34	24 27	1 28	23 37	2 4	4 44	0 26	24 42	1 32	7 59	1 1	10 17	10 47	20 39		n.a.
T 17	8 1	27 51	5 5	8 36	1 6	3 6	1 23	4 0	0 34	24 27	1 28	23 36	2 5	4 43	0 26	24 43	1 33	7 58	1 1	10 19	10 48	20 36		n.a.
W18	8 24	28 50	4 47	9 32	1 13	2 35	1 22	3 44	0 33	24 26	1 29	23 36	2 5	4 42	0 26	24 43	1 33	7 58	1 1	10 21	10 49	20 34		n.a.
T 19	8 46	27 59	4 12	10 27	1 20	2 4	1 20	3 27	0 33	24 26	1 29	23 36	2 5	4 41	0 26	24 43	1 33	7 57	1 1	10 22	10 50	20 31		n.a.
F 20	9 8	25 20	3 21	11 21	1 26	1 32	1 18	3 11	0 32	24 26	1 29	23 36	2 6	4 40	0 26	24 43	1 33	7 57	1 1	10 22	10 51	20 28		n.a.
S 21	9 29	21 7	2 17	12 13	1 32	1 1	1 17	2 55	0 32	24 26	1 30	23 36	2 6	4 39	0 26	24 43	1 33	7 56	1 1	10 22	10 52	20 26		n.a.
S 22	9 51	15 41	1 5	13 3	1 37	0 30	1 15	2 38	0 31	24 26	1 30	23 35	2 6	4 38	0 26	24 43	1 33	7 56	1 1	10 21	10 54	20 23		n.a.
M23	10 12	9 23	0s11	13 51	1 42	0n 2	1 13	2 22	0 30	24 25	1 31	23 35	2 6	4 37	0 26	24 43	1 33	7 55	1 1	10 21	10 55	20 21		n.a.
T 24	10 34	2 37	1 27	14 38	1 45	0 33	1 11	2 5	0 30	24 25	1 31	23 35	2 7	4 36	0 26	24 43	1 33	7 55	1 1	10 21	10 56	20 18		n.a.
W25	10 55	4s13	2 36	15 22	1 48	1 5	1 9	1 49	0 29	24 25	1 31	23 35	2 7	4 35	0 26	24 43	1 33	7 54	1 0	10 23	10 57	20 15		n.a.
T 26	11 16	10 47	3 36	16 5	1 51	1 36	1 7	1 33	0 29	24 25	1 32	23 35	2 7	4 34	0 26	24 43	1 33	7 54	1 0	10 25	10 58	20 13		n.a.
F 27	11 37	16 43	4 21	16 46	1 53	2 8	1 5	1 16	0 28	24 25	1 32	23 35	2 8	4 33	0 26	24 43	1 33	7 54	1 0	10 28	10 59	20 10		n.a.
S 28	11 58	21 43	4 51	17 25	1 54	2 39	1 3	1 0	0 28	24 25	1 32	23 35	2 8	4 32	0 26	24 43	1 33	7 53	1 0	10 31	11 1	20 7		n.a.
S 29	12 18	25 30	5 4	18 1	1 55	3 10	1 1	0 44	0 27	24 25	1 33	23 35	2 8	4 32	0 26	24 43	1 33	7 53	1 0	10 35	11 2	20 5		n.a.
M30	12 39	27 52	5 1	18 36	1 55	3 42	0 59	0 27	0 27	24 25	1 33	23 35	2 9	4 31	0 26	24 43	1 33	7 52	1 0	10 38	11 3	20 2		n.a.
T 31	12n59	28s45	4s43	19n 9	1n55	4n13	0s57	0s11	0s26	24s25	1s34	23s35	2s 9	4s30	0n26	24s43	1s33	7s52	1n 0	10s41	11s 4	19s59		n.a.

Julian Day Number = 115904.5, Delta T = 34h44m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'32, Lahiri = -64°19'32 Julian Calendar 1 May 4396 BCE == Greg. Calendar 27 March 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 22 42	4♉17'22	7♋ 4	18♉33	13♈44	1♈10	18♋ 6	26♋29	12°R 1	15°R42	21°R54	2°R57	1♓56	10♒26	n.a.	W 1
T 2	14 26 39	5°14'50	19° 8	20°20	14°57	1°49	18° 8	26°30	11♑59	15♋41	21♑53	2♓53	1°53	10°33	n.a.	T 2
F 3	14 30 36	6°12'20	1♒ 2	22° 6	16°11	2°27	18° 9	26°31	11°56	15°41	21°52	2°52	1°50	10°39	n.a.	F 3
S 4	14 34 32	7° 9'51	12°51	23°49	17°24	3° 6	18°11	26°32	11°54	15°41	21°50	2°D52	1°47	10°46	n.a.	S 4
S 5	14 38 29	8° 7'24	24°41	25°32	18°37	3°44	18°12	26°33	11°52	15°40	21°49	2°53	1°44	10°53	n.a.	S 5
M 6	14 42 25	9° 4'58	6♓37	27°13	19°51	4°23	18°13	26°34	11°50	15°40	21°47	2°R53	1°40	10°59	n.a.	M 6
T 7	14 46 22	10° 2'35	18°44	28°52	21° 4	5° 1	18°14	26°35	11°48	15°39	21°46	2°51	1°37	11° 6	n.a.	T 7
W 8	14 50 18	11° 0'13	1♈ 6	0♊30	22°18	5°39	18°15	26°35	11°46	15°39	21°45	2°48	1°34	11°13	n.a.	W 8
T 9	14 54 15	11°57'53	13°46	2° 6	23°31	6°17	18°16	26°36	11°44	15°38	21°43	2°42	1°31	11°19	n.a.	T 9
F 10	14 58 12	12°55'35	26°46	3°41	24°45	6°56	18°16	26°36	11°42	15°38	21°42	2°34	1°28	11°26	n.a.	F 10
S 11	15 2 8	13°53'19	10♉ 7	5°15	25°58	7°34	18°16	26°37	11°40	15°37	21°40	2°24	1°25	11°33	n.a.	S 11
S 12	15 6 5	14°51'04	23°45	6°46	27°12	8°12	18°R16	26°37	11°38	15°37	21°39	2°12	1°21	11°39	n.a.	S 12
M13	15 10 1	15°48'51	7♊40	8°17	28°26	8°50	18°16	26°R37	11°36	15°36	21°38	2° 1	1°18	11°46	n.a.	M13
T 14	15 13 58	16°46'40	21°45	9°46	29°40	9°28	18°16	26°37	11°35	15°35	21°37	1°51	1°15	11°52	n.a.	T 14
W15	15 17 54	17°44'30	5♋56	11°13	0♉53	10° 6	18°15	26°37	11°33	15°35	21°35	1°43	1°12	11°59	n.a.	W15
T 16	15 21 51	18°42'22	20° 9	12°38	2° 7	10°44	18°15	26°37	11°31	15°34	21°34	1°38	1° 9	12° 6	n.a.	T 16
F 17	15 25 48	19°40'15	4♌22	14° 2	3°21	11°22	18°14	26°36	11°29	15°33	21°33	1°36	1° 5	12°12	n.a.	F 17
S 18	15 29 44	20°38'10	18°31	15°25	4°35	12° 0	18°12	26°36	11°28	15°32	21°31	1°D35	1° 2	12°19	n.a.	S 18
S 19	15 33 41	21°36'06	2♍36	16°46	5°49	12°38	18°11	26°35	11°26	15°32	21°30	1°R35	0°59	12°26	n.a.	S 19
M20	15 37 37	22°34'04	16°36	18° 5	7° 3	13°15	18° 9	26°35	11°24	15°31	21°29	1°35	0°56	12°32	n.a.	M20
T 21	15 41 34	23°32'03	0♎30	19°22	8°17	13°53	18° 8	26°34	11°23	15°30	21°28	1°32	0°53	12°39	n.a.	T 21
W22	15 45 30	24°30'04	14°17	20°37	9°31	14°31	18° 6	26°33	11°21	15°29	21°27	1°28	0°50	12°46	n.a.	W22
T 23	15 49 27	25°28'07	27°55	21°51	10°45	15° 8	18° 3	26°32	11°20	15°28	21°25	1°20	0°46	12°52	n.a.	T 23
F 24	15 53 23	26°26'12	11♏23	23° 2	11°59	15°46	18° 1	26°31	11°18	15°27	21°24	1° 9	0°43	12°59	n.a.	F 24
S 25	15 57 20	27°24'18	24°38	24°12	13°14	16°23	17°59	26°30	11°17	15°26	21°23	0°57	0°40	13° 6	n.a.	S 25
S 26	16 1 17	28°22'27	7♐38	25°19	14°28	17° 1	17°56	26°28	11°15	15°25	21°22	0°44	0°37	13°12	n.a.	S 26
M27	16 5 13	29°20'38	20°22	26°24	15°42	17°38	17°53	26°27	11°14	15°24	21°21	0°32	0°34	13°19	n.a.	M27
T 28	16 9 10	0♊18'50	2♋50	27°27	16°56	18°16	17°50	26°25	11°13	15°23	21°20	0°21	0°31	13°26	n.a.	T 28
W29	16 13 6	1°17'05	15° 3	28°28	18°11	18°53	17°47	26°24	11°11	15°22	21°19	0°12	0°27	13°32	n.a.	W29
T 30	16 17 3	2♊15'23	27♋ 4	29♊25	19♉25	19♈30	17♋43	26♋22	11♑10	15♋21	21♑18	0♓ 6	0♓24	13♒39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n19	28s 9	4s13	19n40	1n54	4n44	0s54	0n 5	0s25	24s25	1s34	23s35	2s 9	4s29	0n26	24s44	1s33	7s51	1n 0	10s43	11s 5	19s57		n.a.
T 2	13 39	26 13	3 31	20 9	1 52	5 15	0 52	0 22	0 25	24 25	1 34	23 35	2 9	4 28	0 26	24 44	1 34	7 51	1 0	10 44	11 6	19 54		n.a.
F 3	13 58	23 8	2 41	20 36	1 50	5 46	0 50	0 38	0 24	24 25	1 35	23 35	2 10	4 27	0 26	24 44	1 34	7 50	1 0	10 45	11 8	19 51		n.a.
S 4	14 18	19 7	1 45	21 1	1 48	6 17	0 48	0 54	0 24	24 26	1 35	23 35	2 10	4 26	0 26	24 44	1 34	7 50	0 59	10 45	11 9	19 49		n.a.
S 5	14 37	14 21	0 44	21 24	1 45	6 48	0 45	1 10	0 23	24 26	1 36	23 35	2 10	4 26	0 26	24 44	1 34	7 49	0 59	10 45	11 10	19 46		n.a.
M 6	14 56	9 2	0n20	21 45	1 42	7 19	0 43	1 27	0 23	24 26	1 36	23 35	2 11	4 25	0 26	24 44	1 34	7 49	0 59	10 45	11 11	19 43		n.a.
T 7	15 15	3 19	1 23	22 5	1 38	7 50	0 41	1 43	0 22	24 26	1 36	23 35	2 11	4 24	0 26	24 44	1 34	7 49	0 59	10 45	11 12	19 41		n.a.
W 8	15 33	2n38	2 24	22 22	1 34	8 20	0 38	1 59	0 21	24 27	1 37	23 35	2 11	4 23	0 26	24 44	1 34	7 48	0 59	10 46	11 13	19 38		n.a.
T 9	15 52	8 37	3 19	22 38	1 29	8 50	0 36	2 15	0 21	24 27	1 37	23 36	2 12	4 22	0 26	24 44	1 34	7 48	0 59	10 48	11 15	19 35		n.a.
F 10	16 10	14 24	4 5	22 53	1 24	9 20	0 34	2 31	0 20	24 27	1 37	23 36	2 12	4 22	0 26	24 45	1 34	7 47	0 59	10 51	11 16	19 33		n.a.
S 11	16 28	19 40	4 39	23 5	1 19	9 50	0 31	2 47	0 20	24 28	1 38	23 36	2 12	4 21	0 26	24 45	1 34	7 47	0 59	10 55	11 17	19 30		n.a.
S 12	16 45	24 3	4 58	23 16	1 13	10 20	0 29	3 3	0 19	24 28	1 38	23 36	2 12	4 20	0 26	24 45	1 34	7 47	0 59	10 59	11 18	19 27		n.a.
M13	17 3	27 9	5 0	23 26	1 7	10 49	0 26	3 19	0 18	24 28	1 39	23 37	2 13	4 19	0 26	24 45	1 34	7 46	0 58	11 4	11 19	19 24		n.a.
T 14	17 20	28 35	4 44	23 34	1 1	11 18	0 24	3 35	0 18	24 29	1 39	23 37	2 13	4 19	0 26	24 45	1 34	7 46	0 58	11 7	11 20	19 22		n.a.
W15	17 37	28 9	4 10	23 40	0 54	11 47	0 21	3 51	0 17	24 29	1 39	23 37	2 13	4 18	0 26	24 45	1 34	7 45	0 58	11 10	11 22	19 19		n.a.
T 16	17 53	25 52	3 21	23 45	0 47	12 16	0 19	4 7	0 17	24 30	1 40	23 37	2 14	4 17	0 26	24 45	1 34	7 45	0 58	11 12	11 23	19 16		n.a.
F 17	18 9	21 58	2 19	23 48	0 40	12 44	0 16	4 23	0 16	24 30	1 40	23 38	2 14	4 17	0 26	24 45	1 34	7 45	0 58	11 13	11 24	19 14		n.a.
S 18	18 25	16 48	1 9	23 51	0 32	13 12	0 14	4 38	0 15	24 31	1 41	23 38	2 14	4 16	0 26	24 46	1 34	7 44	0 58	11 13	11 25	19 11		n.a.
S 19	18 41	10 46	0s 5	23 51	0 24	13 40	0 11	4 54	0 15	24 31	1 41	23 39	2 15	4 15	0 26	24 46	1 35	7 44	0 58	11 13	11 26	19 8		n.a.
M20	18 57	4 14	1 19	23 51	0 16	14 7	0 9	5 10	0 14	24 32	1 41	23 39	2 15	4 15	0 26	24 46	1 35	7 43	0 58	11 13	11 27	19 5		n.a.
T 21	19 12	2s26	2 26	23 49	0 8	14 34	0 6	5 25	0 14	24 33	1 42	23 40	2 15	4 14	0 26	24 46	1 35	7 43	0 58	11 14	11 29	19 3		n.a.
W22	19 26	8 55	3 25	23 47	0s 1	15 1	0 4	5 41	0 13	24 33	1 42	23 40	2 16	4 14	0 26	24 46	1 35	7 43	0 57	11 16	11 30	19 0		n.a.
T 23	19 41	14 55	4 11	23 43	0 10	15 27	0 1	5 57	0 12	24 34	1 42	23 40	2 16	4 13	0 26	24 46	1 35	7 42	0 57	11 19	11 31	18 57		n.a.
F 24	19 55	20 8	4 43	23 38	0 19	15 53	0n 1	6 12	0 12	24 35	1 43	23 41	2 16	4 12	0 26	24 47	1 35	7 42	0 57	11 23	11 32	18 54		n.a.
S 25	20 9	24 17	4 58	23 32	0 28	16 19	0 4	6 27	0 11	24 35	1 43	23 42	2 16	4 12	0 26	24 47	1 35	7 42	0 57	11 27	11 33	18 52		n.a.
S 26	20 22	27 6	4 58	23 25	0 38	16 44	0 6	6 43	0 10	24 36	1 44	23 42	2 17	4 11	0 25	24 47	1 35	7 41	0 57	11 32	11 34	18 49		n.a.
M27	20 35	28 28	4 42	23 18	0 47	17 9	0 8	6 58	0 10	24 37	1 44	23 43	2 17	4 11	0 25	24 47	1 35	7 41	0 57	11 36	11 36	18 46		n.a.
T 28	20 48	28 20	4 14	23 9	0 57	17 33	0 11	7 13	0 9	24 38	1 44	23 43	2 17	4 10	0 25	24 47	1 35	7 41	0 57	11 40	11 37	18 43		n.a.
W29	21 1	26 48	3 34	23 0	1 7	17 57	0 13	7 29	0 8	24 38	1 45	23 44	2 18	4 10	0 25	24 47	1 35	7 41	0 57	11 43	11 38	18 40		n.a.
T 30	21n13	24s 2	2s45	22n51	1s17	18n20	0n16	7n44	0s 8	24s39	1s45	23s44	2s18	4s 9	0n25	24s48	1s35	7s40	0n57	11s45	11s39	18s38		n.a.

Julian Day Number = 115935.5, Delta T = 34h44m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'28, Lahiri = -64°19'28 Julian Calendar 1 June 4396 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 20 59	3♊13'42	8♒56	0♋20	20♉40	20♈ 7	17°R39	26°R20	11°R 9	15°R20	21°R17	0°R 3	0♓21	13♒46	n.a.	F 1
S 2	16 24 56	4°12'04	20°44	1°12	21°54	20°45	17♑35	26♑18	11♑ 8	15♑19	21♑16	0♓ 2	0°18	13°52	n.a.	S 2
S 3	16 28 52	5°10'28	2♓33	2° 1	23° 9	21°22	17°31	26°16	11° 7	15°17	21°15	0° 2	0°15	13°59	n.a.	S 3
M 4	16 32 49	6° 8'54	14°29	2°46	24°23	21°59	17°27	26°14	11° 6	15°16	21°14	0° 1	0°11	14° 6	n.a.	M 4
T 5	16 36 46	7° 7'23	26°36	3°27	25°38	22°36	17°23	26°12	11° 5	15°15	21°13	0° 0	0° 8	14°12	n.a.	T 5
W 6	16 40 42	8° 5'54	9♈ 0	4° 5	26°52	23°13	17°18	26° 9	11° 4	15°14	21°12	29♒57	0° 5	14°19	n.a.	W 6
T 7	16 44 39	9° 4'28	21°46	4°39	28° 7	23°50	17°13	26° 7	11° 3	15°12	21°11	29°51	0° 2	14°26	n.a.	T 7
F 8	16 48 35	10° 3'04	4♉56	5° 8	29°22	24°27	17° 9	26° 4	11° 2	15°11	21°10	29°43	29♒59	14°32	n.a.	F 8
S 9	16 52 32	11° 1'43	18°30	5°32	0♊36	25° 4	17° 3	26° 2	11° 1	15°10	21°10	29°33	29°56	14°39	n.a.	S 9
S 10	16 56 28	12° 0'24	2♊28	5°52	1°51	25°40	16°58	25°59	11° 0	15° 9	21° 9	29°21	29°52	14°45	n.a.	S 10
M11	17 0 25	12°59'07	16°46	6° 5	3° 6	26°17	16°53	25°56	10°59	15° 7	21° 8	29° 9	29°49	14°52	n.a.	M11
T 12	17 4 21	13°57'53	1♋17	6°14	4°21	26°54	16°47	25°53	10°59	15° 6	21° 7	28°59	29°46	14°59	n.a.	T 12
W13	17 8 18	14°56'40	15°54	6°R15	5°36	27°31	16°42	25°50	10°58	15° 4	21° 6	28°51	29°43	15° 5	n.a.	W13
T 14	17 12 14	15°55'30	0♌30	6°11	6°51	28° 7	16°36	25°47	10°58	15° 3	21° 6	28°46	29°40	15°12	n.a.	T 14
F 15	17 16 11	16°54'22	15° 1	6° 0	8° 6	28°44	16°30	25°44	10°57	15° 2	21° 5	28°43	29°37	15°19	n.a.	F 15
S 16	17 20 8	17°53'15	29°21	5°41	9°21	29°20	16°23	25°41	10°57	15° 0	21° 4	28°D43	29°33	15°25	n.a.	S 16
S 17	17 24 4	18°52'11	13♍28	5°16	10°35	29°56	16°17	25°38	10°56	14°59	21° 4	28°R43	29°30	15°32	n.a.	S 17
M18	17 28 1	19°51'08	27°23	4°44	11°50	0♉33	16°11	25°34	10°56	14°57	21° 3	28°43	29°27	15°39	n.a.	M18
T 19	17 31 57	20°50'08	11♎ 4	4° 4	13° 6	1° 9	16° 4	25°31	10°55	14°56	21° 3	28°41	29°24	15°45	n.a.	T 19
W20	17 35 54	21°49'09	24°33	3°18	14°21	1°45	15°57	25°27	10°55	14°54	21° 2	28°37	29°21	15°52	n.a.	W20
T 21	17 39 50	22°48'12	7♏50	2°26	15°36	2°22	15°51	25°23	10°55	14°53	21° 2	28°30	29°17	15°59	n.a.	T 21
F 22	17 43 47	23°47'18	20°55	1°28	16°51	2°58	15°44	25°20	10°55	14°51	21° 1	28°21	29°14	16° 5	n.a.	F 22
S 23	17 47 43	24°46'26	3♐48	0°25	18° 6	3°34	15°37	25°16	10°55	14°50	21° 1	28°11	29°11	16°12	n.a.	S 23
S 24	17 51 40	25°45'36	16°28	29♊20	19°21	4°10	15°30	25°12	10°54	14°48	21° 0	27°59	29° 8	16°19	n.a.	S 24
M25	17 55 36	26°44'48	28°57	28°12	20°36	4°46	15°22	25° 8	10°D54	14°46	21° 0	27°48	29° 5	16°25	n.a.	M25
T 26	17 59 33	27°44'03	11♑13	27° 5	21°51	5°22	15°15	25° 4	10°54	14°45	20°59	27°38	29° 2	16°32	n.a.	T 26
W27	18 3 29	28°43'20	23°19	25°59	23° 7	5°58	15° 8	25° 0	10°55	14°43	20°59	27°31	28°58	16°39	n.a.	W27
T 28	18 7 26	29°42'39	5♒15	24°56	24°22	6°33	15° 0	24°56	10°55	14°42	20°59	27°26	28°55	16°45	n.a.	T 28
F 29	18 11 22	0♋42'01	17° 4	23°59	25°37	7° 9	14°52	24°52	10°55	14°40	20°58	27°23	28°52	16°52	n.a.	F 29
S 30	18 15 19	1°41'25	28°51	23° 8	26°52	7°45	14°45	24°47	10°55	14°38	20°58	27°D22	28°49	16°59	n.a.	S 30
S 31	18 19 16	2♋40'52	10♓38	22♊25	28♊ 8	8♉20	14♑37	24♑43	10♑55	14♑37	20♑58	27♒23	28♒46	17♒ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n24	20s18	1s49	22n40	1s28	18n43	0n18	7n59	0s 7	24s40	1s45	23s45	2s18	4s 9	0n25	24s48	1s35	7s40	0n56	11s47	11s40	18s35		n.a.
S 2	21 36	15 46	0 49	22 30	1 38	19 6	0 20	8 14	0 6	24 41	1 46	23 46	2 18	4 8	0 25	24 48	1 35	7 40	0 56	11 47	11 41	18 32		n.a.
S 3	21 47	10 39	0n13	22 19	1 48	19 28	0 23	8 29	0 6	24 42	1 46	23 46	2 19	4 8	0 25	24 48	1 35	7 39	0 56	11 47	11 42	18 29		n.a.
M 4	21 57	5 7	1 16	22 8	1 59	19 49	0 25	8 44	0 5	24 43	1 46	23 47	2 19	4 8	0 25	24 48	1 35	7 39	0 56	11 47	11 44	18 26		n.a.
T 5	22 8	0n41	2 16	21 56	2 9	20 10	0 27	8 58	0 4	24 44	1 47	23 48	2 19	4 7	0 25	24 49	1 35	7 39	0 56	11 48	11 45	18 24		n.a.
W 6	22 17	6 35	3 11	21 45	2 19	20 30	0 30	9 13	0 4	24 45	1 47	23 49	2 20	4 7	0 25	24 49	1 35	7 39	0 56	11 49	11 46	18 21		n.a.
T 7	22 27	12 23	3 58	21 33	2 30	20 50	0 32	9 28	0 3	24 46	1 47	23 49	2 20	4 6	0 25	24 49	1 35	7 38	0 56	11 51	11 47	18 18		n.a.
F 8	22 36	17 49	4 34	21 22	2 40	21 9	0 34	9 42	0 2	24 46	1 48	23 50	2 20	4 6	0 25	24 49	1 35	7 38	0 56	11 54	11 48	18 15		n.a.
S 9	22 45	22 33	4 56	21 11	2 50	21 27	0 36	9 57	0 2	24 47	1 48	23 51	2 20	4 6	0 25	24 49	1 36	7 38	0 55	11 58	11 49	18 12		n.a.
S 10	22 53	26 9	5 1	21 1	2 59	21 45	0 38	10 11	0 1	24 48	1 48	23 52	2 21	4 6	0 25	24 50	1 36	7 38	0 55	12 2	11 50	18 10		n.a.
M11	23 1	28 13	4 47	20 51	3 8	22 3	0 40	10 26	0 0	24 49	1 49	23 52	2 21	4 5	0 25	24 50	1 36	7 38	0 55	12 6	11 52	18 7		n.a.
T 12	23 8	28 23	4 15	20 42	3 17	22 19	0 43	10 40	0n 1	24 51	1 49	23 53	2 21	4 5	0 25	24 50	1 36	7 37	0 55	12 10	11 53	18 4		n.a.
W13	23 15	26 34	3 26	20 34	3 25	22 35	0 45	10 54	0 1	24 52	1 49	23 54	2 21	4 5	0 25	24 50	1 36	7 37	0 55	12 13	11 54	18 1		n.a.
T 14	23 22	22 57	2 24	20 26	3 33	22 51	0 47	11 8	0 2	24 53	1 49	23 55	2 22	4 5	0 25	24 50	1 36	7 37	0 55	12 14	11 55	17 58		n.a.
F 15	23 28	17 57	1 12	20 20	3 40	23 5	0 49	11 22	0 3	24 54	1 50	23 56	2 22	4 4	0 25	24 51	1 36	7 37	0 55	12 15	11 56	17 55		n.a.
S 16	23 34	11 59	0s 3	20 15	3 45	23 19	0 50	11 36	0 3	24 55	1 50	23 57	2 22	4 4	0 25	24 51	1 36	7 37	0 55	12 16	11 57	17 52		n.a.
S 17	23 39	5 29	1 18	20 12	3 50	23 33	0 52	11 50	0 4	24 56	1 50	23 58	2 22	4 4	0 25	24 51	1 36	7 37	0 54	12 15	11 59	17 50		n.a.
M18	23 44	1s 9	2 26	20 10	3 53	23 45	0 54	12 4	0 5	24 57	1 51	23 58	2 23	4 4	0 25	24 51	1 36	7 37	0 54	12 15	12 0	17 47		n.a.
T 19	23 48	7 38	3 25	20 9	3 55	23 57	0 56	12 18	0 6	24 58	1 51	23 59	2 23	4 4	0 25	24 51	1 36	7 36	0 54	12 16	12 1	17 44		n.a.
W20	23 52	13 39	4 12	20 10	3 55	24 8	0 58	12 32	0 6	24 59	1 51	24 0	2 23	4 4	0 25	24 52	1 36	7 36	0 54	12 18	12 2	17 41		n.a.
T 21	23 56	18 58	4 44	20 13	3 54	24 19	0 59	12 45	0 7	25 0	1 51	24 1	2 23	4 4	0 25	24 52	1 36	7 36	0 54	12 20	12 3	17 38		n.a.
F 22	23 59	23 19	5 0	20 18	3 50	24 28	1 1	12 59	0 8	25 1	1 52	24 2	2 23	4 4	0 25	24 52	1 36	7 36	0 54	12 23	12 4	17 35		n.a.
S 23	24 1	26 27	5 2	20 24	3 44	24 37	1 3	13 12	0 9	25 2	1 52	24 3	2 24	4 4	0 25	24 52	1 36	7 36	0 54	12 27	12 5	17 32		n.a.
S 24	24 3	28 11	4 48	20 31	3 36	24 45	1 4	13 25	0 9	25 3	1 52	24 4	2 24	4 4	0 25	24 52	1 36	7 36	0 54	12 31	12 6	17 30		n.a.
M25	24 5	28 28	4 20	20 41	3 26	24 53	1 6	13 38	0 10	25 4	1 52	24 5	2 24	4 4	0 25	24 53	1 36	7 36	0 54	12 35	12 8	17 27		n.a.
T 26	24 6	27 18	3 41	20 51	3 15	24 59	1 7	13 51	0 11	25 6	1 52	24 6	2 24	4 4	0 25	24 53	1 36	7 36	0 53	12 38	12 9	17 24		n.a.
W27	24 7	24 52	2 52	21 3	3 1	25 5	1 8	14 4	0 12	25 7	1 53	24 7	2 24	4 4	0 25	24 53	1 36	7 36	0 53	12 41	12 10	17 21		n.a.
T 28	24 8	21 22	1 56	21 17	2 45	25 10	1 10	14 17	0 12	25 8	1 53	24 8	2 25	4 4	0 25	24 53	1 36	7 36	0 53	12 43	12 11	17 18		n.a.
F 29	24 8	17 2	0 55	21 31	2 29	25 14	1 11	14 30	0 13	25 9	1 53	24 9	2 25	4 4	0 25	24 53	1 36	7 36	0 53	12 44	12 12	17 15		n.a.
S 30	24 7	12 5	0n 8	21 46	2 11	25 18	1 12	14 43	0 14	25 10	1 53	24 10	2 25	4 4	0 24	24 54	1 36	7 36	0 53	12 44	12 13	17 12		n.a.
S 31	24n 6	6s42	1n11	22n 3	1s52	25n20	1n13	14n55	0n15	25s11	1s53	24s11	2s25	4s 4	0n24	24s54	1s36	7s36	0n53	12s44	12s14	17s 9		n.a.

Julian Day Number = 115965.5, Delta T = 34h43m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'24, Lahiri = -64°19'24 Julian Calendar 1 July 4396 BCE == Greg. Calendar 27 May 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 23 12	3♋40'21	22♓32	21°R51	29♊23	8♉56	14°R29	24°R39	10♎56	14°R35	20°R58	27♒24	28♒43	17♒12	n.a.	M 1
T 2	18 27 9	4°39'53	4♈37	21♊28	0♋39	9°31	14♉21	24♉34	10°56	14♉34	20♎58	27°R25	28°39	17°18	n.a.	T 2
W 3	18 31 5	5°39'27	17° 0	21°14	1°54	10° 7	14°13	24°30	10°56	14°32	20°57	27°24	28°36	17°25	n.a.	W 3
T 4	18 35 2	6°39'04	29°43	21°D12	3° 9	10°42	14° 5	24°25	10°57	14°30	20°57	27°21	28°33	17°32	n.a.	T 4
F 5	18 38 58	7°38'44	12♉53	21°20	4°25	11°17	13°57	24°21	10°57	14°29	20°57	27°16	28°30	17°38	n.a.	F 5
S 6	18 42 55	8°38'26	26°30	21°39	5°40	11°53	13°49	24°16	10°58	14°27	20°57	27°10	28°27	17°45	n.a.	S 6
S 7	18 46 51	9°38'11	10♊34	22° 7	6°56	12°28	13°41	24°11	10°59	14°25	20°D57	27° 2	28°23	17°52	n.a.	S 7
M 8	18 50 48	10°37'58	25° 4	22°46	8°11	13° 3	13°33	24° 7	10°59	14°24	20°57	26°55	28°20	17°58	n.a.	M 8
T 9	18 54 44	11°37'47	9♋52	23°32	9°27	13°38	13°25	24° 2	11° 0	14°22	20°57	26°48	28°17	18° 5	n.a.	T 9
W10	18 58 41	12°37'39	24°50	24°27	10°42	14°13	13°17	23°57	11° 1	14°20	20°57	26°43	28°14	18°12	n.a.	W10
T 11	19 2 37	13°37'33	9♌51	25°29	11°58	14°48	13° 9	23°52	11° 2	14°19	20°57	26°39	28°11	18°18	n.a.	T 11
F 12	19 6 34	14°37'29	24°44	26°38	13°13	15°23	13° 1	23°47	11° 3	14°17	20°57	26°D38	28° 8	18°25	n.a.	F 12
S 13	19 10 30	15°37'26	9♍24	27°52	14°29	15°57	12°53	23°43	11° 4	14°15	20°58	26°39	28° 4	18°32	n.a.	S 13
S 14	19 14 27	16°37'26	23°45	29°11	15°44	16°32	12°45	23°38	11° 5	14°13	20°58	26°40	28° 1	18°38	n.a.	S 14
M15	19 18 23	17°37'28	7♎47	0♋34	17° 0	17° 7	12°37	23°33	11° 6	14°12	20°58	26°41	27°58	18°45	n.a.	M15
T 16	19 22 20	18°37'31	21°28	2° 1	18°16	17°41	12°29	23°28	11° 7	14°10	20°58	26°R42	27°55	18°52	n.a.	T 16
W17	19 26 17	19°37'36	4♏50	3°31	19°31	18°15	12°21	23°23	11° 8	14° 8	20°58	26°40	27°52	18°58	n.a.	W17
T 18	19 30 13	20°37'43	17°54	5° 4	20°47	18°50	12°13	23°18	11° 9	14° 7	20°59	26°38	27°49	19° 5	n.a.	T 18
F 19	19 34 10	21°37'52	0♐42	6°38	22° 2	19°24	12° 5	23°13	11°10	14° 5	20°59	26°33	27°45	19°12	n.a.	F 19
S 20	19 38 6	22°38'03	13°17	8°14	23°18	19°58	11°57	23° 8	11°12	14° 3	21° 0	26°28	27°42	19°18	n.a.	S 20
S 21	19 42 3	23°38'16	25°41	9°52	24°34	20°32	11°49	23° 3	11°13	14° 2	21° 0	26°22	27°39	19°25	n.a.	S 21
M22	19 45 59	24°38'31	7♑54	11°30	25°49	21° 6	11°41	22°58	11°14	14° 0	21° 0	26°16	27°36	19°31	n.a.	M22
T 23	19 49 56	25°38'48	19°58	13° 9	27° 5	21°40	11°34	22°53	11°16	13°58	21° 1	26°11	27°33	19°38	n.a.	T 23
W24	19 53 52	26°39'07	1♒54	14°49	28°20	22°14	11°26	22°49	11°17	13°57	21° 1	26° 7	27°29	19°45	n.a.	W24
T 25	19 57 49	27°39'27	13°45	16°29	29°36	22°48	11°19	22°44	11°19	13°55	21° 2	26° 5	27°26	19°51	n.a.	T 25
F 26	20 1 45	28°39'50	25°33	18° 9	0♌52	23°22	11°11	22°39	11°20	13°54	21° 2	26°D 4	27°23	19°58	n.a.	F 26
S 27	20 5 42	29°40'15	7♓19	19°50	2° 7	23°55	11° 4	22°34	11°22	13°52	21° 3	26° 4	27°20	20° 5	n.a.	S 27
S 28	20 9 38	0♌40'42	19° 8	21°30	3°23	24°29	10°57	22°29	11°24	13°50	21° 4	26° 6	27°17	20°11	n.a.	S 28
M29	20 13 35	1°41'11	1♈ 3	23°10	4°39	25° 2	10°50	22°24	11°25	13°49	21° 4	26° 8	27°14	20°18	n.a.	M29
T 30	20 17 31	2°41'42	13° 8	24°50	5°54	25°35	10°43	22°19	11°27	13°47	21° 5	26° 9	27°10	20°25	n.a.	T 30
W31	20 21 28	3♌42'15	25♈28	26♋30	7♌10	26♉ 9	10♑36	22♑15	11♎29	13♑46	21♎ 6	26♒10	27♒ 7	20♒31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	1s 3	2n11	22n19	1s33	25n22	1n14	15n 8	0n16	25s12	1s53	24s12	2s25	4s 4	0n24	24s54	1s36	7s36	0n53	12s43	12s16	17s 6		n.a.
T 2	24 3	4n44	3 7	22 37	1 14	25 23	1 16	15 20	0 16	25 13	1 54	24 13	2 26	4 5	0 24	24 54	1 36	7 36	0 53	12 43	12 17	17 3		n.a.
W 3	24 0	10 28	3 55	22 55	0 55	25 24	1 17	15 33	0 17	25 14	1 54	24 14	2 26	4 5	0 24	24 54	1 36	7 36	0 52	12 44	12 18	17 1		n.a.
T 4	23 57	15 56	4 33	23 13	0 37	25 23	1 17	15 45	0 18	25 15	1 54	24 15	2 26	4 5	0 24	24 55	1 36	7 36	0 52	12 44	12 19	16 58		n.a.
F 5	23 54	20 52	4 58	23 31	0 19	25 22	1 18	15 57	0 19	25 16	1 54	24 16	2 26	4 5	0 24	24 55	1 36	7 36	0 52	12 46	12 20	16 55		n.a.
S 6	23 50	24 54	5 8	23 49	0 2	25 19	1 19	16 9	0 20	25 17	1 54	24 17	2 26	4 5	0 24	24 55	1 36	7 36	0 52	12 48	12 21	16 52		n.a.
S 7	23 46	27 37	4 59	24 7	0n14	25 16	1 20	16 21	0 21	25 18	1 54	24 18	2 26	4 6	0 24	24 55	1 36	7 36	0 52	12 51	12 22	16 49		n.a.
M 8	23 41	28 34	4 32	24 24	0 28	25 13	1 21	16 33	0 21	25 19	1 54	24 19	2 26	4 6	0 24	24 56	1 36	7 37	0 52	12 54	12 24	16 46		n.a.
T 9	23 36	27 30	3 46	24 40	0 42	25 8	1 21	16 44	0 22	25 20	1 54	24 20	2 27	4 6	0 24	24 56	1 36	7 37	0 52	12 56	12 25	16 43		n.a.
W10	23 31	24 27	2 44	24 55	0 54	25 3	1 22	16 56	0 23	25 21	1 55	24 21	2 27	4 7	0 24	24 56	1 36	7 37	0 52	12 58	12 26	16 40		n.a.
T 11	23 24	19 44	1 30	25 8	1 5	24 56	1 22	17 7	0 24	25 22	1 55	24 22	2 27	4 7	0 24	24 56	1 36	7 37	0 51	12 59	12 27	16 37		n.a.
F 12	23 18	13 49	0 10	25 21	1 15	24 49	1 23	17 19	0 25	25 23	1 55	24 23	2 27	4 7	0 24	24 56	1 36	7 37	0 51	13 0	12 28	16 34		n.a.
S 13	23 11	7 13	1s 9	25 31	1 24	24 42	1 23	17 30	0 26	25 23	1 55	24 24	2 27	4 8	0 24	24 57	1 36	7 37	0 51	12 59	12 29	16 31		n.a.
S 14	23 4	0 23	2 22	25 39	1 32	24 33	1 23	17 41	0 27	25 24	1 55	24 25	2 27	4 8	0 24	24 57	1 36	7 38	0 51	12 59	12 30	16 28		n.a.
M15	22 56	6s18	3 25	25 46	1 38	24 24	1 24	17 52	0 27	25 25	1 55	24 26	2 27	4 9	0 24	24 57	1 36	7 38	0 51	12 59	12 31	16 25		n.a.
T 16	22 47	12 31	4 15	25 51	1 44	24 14	1 24	18 3	0 28	25 26	1 55	24 27	2 27	4 9	0 24	24 57	1 36	7 38	0 51	12 58	12 33	16 22		n.a.
W17	22 39	18 1	4 49	25 53	1 48	24 3	1 24	18 14	0 29	25 27	1 55	24 28	2 27	4 10	0 24	24 57	1 36	7 38	0 51	12 59	12 34	16 19		n.a.
T 18	22 30	22 34	5 8	25 54	1 52	23 51	1 24	18 24	0 30	25 27	1 55	24 28	2 28	4 10	0 24	24 57	1 36	7 38	0 51	13 0	12 35	16 16		n.a.
F 19	22 20	25 56	5 11	25 52	1 55	23 39	1 24	18 35	0 31	25 28	1 55	24 29	2 28	4 11	0 24	24 58	1 36	7 39	0 50	13 1	12 36	16 13		n.a.
S 20	22 10	27 59	4 58	25 48	1 57	23 26	1 24	18 45	0 32	25 29	1 55	24 30	2 28	4 11	0 24	24 58	1 36	7 39	0 50	13 3	12 37	16 10		n.a.
S 21	22 0	28 35	4 32	25 43	1 58	23 12	1 24	18 56	0 33	25 30	1 55	24 31	2 28	4 12	0 24	24 58	1 36	7 39	0 50	13 5	12 38	16 8		n.a.
M22	21 49	27 46	3 54	25 35	1 58	22 58	1 23	19 6	0 34	25 30	1 55	24 32	2 28	4 12	0 24	24 58	1 36	7 39	0 50	13 7	12 39	16 5		n.a.
T 23	21 37	25 39	3 5	25 25	1 58	22 42	1 23	19 16	0 35	25 31	1 55	24 33	2 28	4 13	0 24	24 58	1 36	7 40	0 50	13 9	12 40	16 2		n.a.
W24	21 26	22 24	2 9	25 14	1 57	22 26	1 23	19 26	0 36	25 32	1 55	24 34	2 28	4 14	0 24	24 59	1 36	7 40	0 50	13 11	12 42	15 59		n.a.
T 25	21 14	18 15	1 7	25 0	1 56	22 10	1 22	19 36	0 37	25 32	1 55	24 35	2 28	4 14	0 24	24 59	1 36	7 40	0 50	13 11	12 43	15 56		n.a.
F 26	21 1	13 25	0 3	24 45	1 54	21 53	1 22	19 45	0 38	25 33	1 55	24 36	2 28	4 15	0 24	24 59	1 36	7 41	0 50	13 12	12 44	15 53		n.a.
S 27	20 48	8 7	1n 2	24 28	1 52	21 35	1 21	19 55	0 39	25 33	1 54	24 37	2 28	4 16	0 24	24 59	1 36	7 41	0 50	13 11	12 45	15 50		n.a.
S 28	20 35	2 32	2 4	24 9	1 49	21 16	1 21	20 4	0 40	25 34	1 54	24 38	2 28	4 16	0 24	24 59	1 36	7 41	0 49	13 11	12 46	15 47		n.a.
M29	20 21	3n11	3 1	23 49	1 46	20 57	1 20	20 14	0 41	25 34	1 54	24 38	2 28	4 17	0 24	24 59	1 36	7 42	0 49	13 10	12 47	15 44		n.a.
T 30	20 7	8 52	3 51	23 28	1 43	20 37	1 20	20 23	0 42	25 35	1 54	24 39	2 28	4 18	0 24	25 0	1 36	7 42	0 49	13 10	12 48	15 41		n.a.
W31	19n53	14n19	4n32	23n 5	1n39	20n17	1n19	20n32	0n43	25s35	1s54	24s40	2s28	4s19	0n24	25s 0	1s36	7s42	0n49	13s 9	12s49	15s38		n.a.

Julian Day Number = 115996.5, Delta T = 34h43m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'19, Lahiri = -64°19'20 Julian Calendar 1 Aug. 4396 BCE == Greg. Calendar 27 June 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 25	4♌42'51	8♉ 7	28♋10	8♌26	26♉42	10°R29	22°R10	11♎31	13°R44	21♎ 6	26°R11	27♒ 4	20♒38	n.a.	T 1
F 2	20 29 21	5°43'28	21°10	29°49	9°41	27°15	10♉22	22♉ 5	11°33	13♉43	21° 7	26♒10	27° 1	20°45	n.a.	F 2
S 3	20 33 18	6°44'08	4♊39	1♌29	10°57	27°48	10°16	22° 0	11°35	13°41	21° 8	26° 8	26°58	20°51	n.a.	S 3
S 4	20 37 14	7°44'50	18°37	3° 7	12°13	28°20	10°10	21°56	11°37	13°40	21° 9	26° 6	26°54	20°58	n.a.	S 4
M 5	20 41 11	8°45'34	3♋ 1	4°46	13°28	28°53	10° 3	21°51	11°39	13°38	21°10	26° 3	26°51	21° 5	n.a.	M 5
T 6	20 45 7	9°46'20	17°50	6°24	14°44	29°26	9°57	21°47	11°41	13°37	21°10	26° 1	26°48	21°11	n.a.	T 6
W 7	20 49 4	10°47'07	2♌55	8° 1	16° 0	29°58	9°51	21°42	11°43	13°35	21°11	26° 0	26°45	21°18	n.a.	W 7
T 8	20 53 0	11°47'57	18° 8	9°39	17°15	0♊31	9°45	21°38	11°45	13°34	21°12	25°59	26°42	21°24	n.a.	T 8
F 9	20 56 57	12°48'47	3♍19	11°16	18°31	1° 3	9°40	21°33	11°47	13°32	21°13	25°D59	26°39	21°31	n.a.	F 9
S 10	21 0 53	13°49'40	18°18	12°53	19°47	1°35	9°34	21°29	11°50	13°31	21°14	25°59	26°35	21°38	n.a.	S 10
S 11	21 4 50	14°50'33	2♎59	14°29	21° 2	2° 7	9°29	21°24	11°52	13°29	21°15	26° 0	26°32	21°44	n.a.	S 11
M12	21 8 47	15°51'28	17°16	16° 5	22°18	2°39	9°24	21°20	11°54	13°28	21°16	26° 1	26°29	21°51	n.a.	M12
T 13	21 12 43	16°52'24	1♏ 8	17°41	23°33	3°11	9°19	21°16	11°57	13°27	21°17	26° 2	26°26	21°58	n.a.	T 13
W14	21 16 40	17°53'22	14°34	19°16	24°49	3°42	9°14	21°12	11°59	13°25	21°18	26°R 2	26°23	22° 4	n.a.	W14
T 15	21 20 36	18°54'20	27°36	20°52	26° 5	4°14	9°10	21° 8	12° 2	13°24	21°19	26° 2	26°20	22°11	n.a.	T 15
F 16	21 24 33	19°55'20	10♐19	22°27	27°20	4°45	9° 5	21° 4	12° 4	13°23	21°21	26° 2	26°16	22°18	n.a.	F 16
S 17	21 28 29	20°56'21	22°44	24° 1	28°36	5°17	9° 1	21° 0	12° 7	13°22	21°22	26° 1	26°13	22°24	n.a.	S 17
S 18	21 32 26	21°57'23	4♑55	25°36	29°51	5°48	8°57	20°56	12° 9	13°20	21°23	26° 1	26°10	22°31	n.a.	S 18
M19	21 36 22	22°58'26	16°57	27°10	1♏ 7	6°19	8°53	20°52	12°12	13°19	21°24	26° 0	26° 7	22°38	n.a.	M19
T 20	21 40 19	23°59'30	28°51	28°45	2°23	6°50	8°49	20°49	12°15	13°18	21°25	26° 0	26° 4	22°44	n.a.	T 20
W21	21 44 16	25° 0'35	10♒41	0♏19	3°38	7°20	8°46	20°45	12°17	13°17	21°27	26° 0	26° 0	22°51	n.a.	W21
T 22	21 48 12	26° 1'41	22°29	1°53	4°54	7°51	8°43	20°41	12°20	13°16	21°28	26° 0	25°57	22°58	n.a.	T 22
F 23	21 52 9	27° 2'49	4♓17	3°26	6° 9	8°21	8°39	20°38	12°23	13°14	21°29	26° 0	25°54	23° 4	n.a.	F 23
S 24	21 56 5	28° 3'57	16° 7	5° 0	7°25	8°52	8°37	20°35	12°25	13°13	21°31	26° 0	25°51	23°11	n.a.	S 24
S 25	22 0 2	29° 5'07	28° 2	6°33	8°40	9°22	8°34	20°31	12°28	13°12	21°32	25°59	25°48	23°17	n.a.	S 25
M26	22 3 58	0♏ 6'18	10♈ 3	8° 7	9°56	9°52	8°31	20°28	12°31	13°11	21°33	25°59	25°45	23°24	n.a.	M26
T 27	22 7 55	1° 7'30	22°14	9°40	11°11	10°22	8°29	20°25	12°34	13°10	21°35	25°58	25°41	23°31	n.a.	T 27
W28	22 11 51	2° 8'43	4♉38	11°13	12°26	10°51	8°27	20°22	12°37	13° 9	21°36	25°57	25°38	23°37	n.a.	W28
T 29	22 15 48	3° 9'57	17°17	12°46	13°42	11°21	8°25	20°19	12°40	13° 8	21°38	25°57	25°35	23°44	n.a.	T 29
F 30	22 19 44	4♏11'13	0♊15	14♏20	14♏57	11♊50	8♉23	20♉16	12♎43	13♉ 7	21♎39	25°D56	25♒32	23♒51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n38	19n20	5n 0	22n41	1n35	19n56	1n18	20n41	0n44	25s36	1s54	24s41	2s28	4s19	0n23	25s 0	1s36	7s43	0n49	13s 9	12s51	15s35		n.a.
F 2	19 23	23 37	5 15	22 15	1 31	19 34	1 17	20 50	0 45	25 36	1 54	24 42	2 28	4 20	0 23	25 0	1 36	7 43	0 49	13 10	12 52	15 32		n.a.
S 3	19 7	26 48	5 12	21 48	1 26	19 12	1 16	20 59	0 46	25 37	1 54	24 42	2 28	4 21	0 23	25 0	1 36	7 44	0 49	13 10	12 53	15 29		n.a.
S 4	18 52	28 28	4 52	21 20	1 21	18 49	1 15	21 7	0 47	25 37	1 54	24 43	2 28	4 22	0 23	25 0	1 36	7 44	0 49	13 11	12 54	15 26		n.a.
M 5	18 35	28 18	4 13	20 51	1 16	18 26	1 14	21 16	0 48	25 37	1 53	24 44	2 28	4 23	0 23	25 0	1 36	7 44	0 48	13 12	12 55	15 22		n.a.
T 6	18 19	26 8	3 16	20 22	1 11	18 3	1 13	21 24	0 49	25 38	1 53	24 45	2 28	4 24	0 23	25 1	1 36	7 45	0 48	13 13	12 56	15 19		n.a.
W 7	18 2	22 5	2 4	19 51	1 6	17 38	1 12	21 32	0 50	25 38	1 53	24 45	2 28	4 24	0 23	25 1	1 36	7 45	0 48	13 13	12 57	15 16		n.a.
T 8	17 45	16 31	0 43	19 19	1 0	17 14	1 10	21 40	0 51	25 38	1 53	24 46	2 28	4 25	0 23	25 1	1 36	7 46	0 48	13 13	12 58	15 13		n.a.
F 9	17 27	9 57	0s41	18 46	0 54	16 48	1 9	21 48	0 52	25 39	1 53	24 47	2 28	4 26	0 23	25 1	1 36	7 46	0 48	13 13	12 59	15 10		n.a.
S 10	17 9	2 55	2 1	18 13	0 49	16 23	1 8	21 56	0 53	25 39	1 53	24 47	2 28	4 27	0 23	25 1	1 36	7 47	0 48	13 13	13 1	15 7		n.a.
S 11	16 51	4s 8	3 11	17 38	0 43	15 57	1 6	22 4	0 54	25 39	1 52	24 48	2 28	4 28	0 23	25 1	1 36	7 47	0 48	13 13	13 2	15 4		n.a.
M12	16 32	10 46	4 8	17 3	0 37	15 30	1 5	22 12	0 55	25 39	1 52	24 49	2 28	4 29	0 23	25 1	1 36	7 48	0 48	13 13	13 3	15 1		n.a.
T 13	16 14	16 41	4 48	16 28	0 31	15 3	1 3	22 19	0 56	25 39	1 52	24 49	2 28	4 30	0 23	25 2	1 36	7 48	0 48	13 12	13 4	14 58		n.a.
W14	15 55	21 36	5 11	15 51	0 24	14 36	1 2	22 27	0 57	25 40	1 52	24 50	2 27	4 31	0 23	25 2	1 36	7 49	0 47	13 12	13 5	14 55		n.a.
T 15	15 35	25 20	5 17	15 14	0 18	14 8	1 0	22 34	0 59	25 40	1 52	24 51	2 27	4 32	0 23	25 2	1 36	7 49	0 47	13 12	13 6	14 52		n.a.
F 16	15 16	27 43	5 8	14 37	0 12	13 40	0 59	22 41	1 0	25 40	1 51	24 51	2 27	4 33	0 23	25 2	1 36	7 50	0 47	13 12	13 7	14 49		n.a.
S 17	14 56	28 39	4 44	13 59	0 6	13 11	0 57	22 48	1 1	25 40	1 51	24 52	2 27	4 34	0 23	25 2	1 36	7 50	0 47	13 13	13 8	14 46		n.a.
S 18	14 35	28 9	4 7	13 21	0s 1	12 42	0 55	22 55	1 2	25 40	1 51	24 52	2 27	4 35	0 23	25 2	1 36	7 51	0 47	13 13	13 9	14 43		n.a.
M19	14 15	26 20	3 20	12 42	0 7	12 13	0 53	23 1	1 3	25 40	1 51	24 53	2 27	4 36	0 23	25 2	1 36	7 52	0 47	13 13	13 11	14 40		n.a.
T 20	13 54	23 21	2 25	12 2	0 13	11 44	0 52	23 8	1 4	25 40	1 51	24 53	2 27	4 37	0 23	25 2	1 36	7 52	0 47	13 13	13 12	14 37		n.a.
W21	13 33	19 24	1 24	11 23	0 20	11 14	0 50	23 15	1 6	25 40	1 50	24 54	2 27	4 38	0 23	25 2	1 36	7 53	0 47	13 13	13 13	14 34		n.a.
T 22	13 12	14 44	0 20	10 42	0 26	10 44	0 48	23 21	1 7	25 40	1 50	24 54	2 27	4 40	0 23	25 2	1 36	7 53	0 46	13 13	13 14	14 31		n.a.
F 23	12 51	9 31	0n46	10 2	0 32	10 13	0 46	23 27	1 8	25 40	1 50	24 55	2 27	4 41	0 23	25 3	1 36	7 54	0 46	13 13	13 15	14 28		n.a.
S 24	12 29	3 57	1 50	9 21	0 39	9 43	0 44	23 33	1 9	25 40	1 50	24 55	2 26	4 42	0 23	25 3	1 36	7 55	0 46	13 13	13 16	14 25		n.a.
S 25	12 7	1n46	2 49	8 40	0 45	9 12	0 42	23 39	1 11	25 40	1 49	24 55	2 26	4 43	0 23	25 3	1 36	7 55	0 46	13 13	13 17	14 21		n.a.
M26	11 45	7 28	3 41	7 59	0 51	8 41	0 40	23 45	1 12	25 40	1 49	24 56	2 26	4 44	0 23	25 3	1 36	7 56	0 46	13 13	13 18	14 18		n.a.
T 27	11 23	12 58	4 24	7 17	0 57	8 9	0 38	23 51	1 13	25 40	1 49	24 56	2 26	4 45	0 23	25 3	1 36	7 57	0 46	13 14	13 19	14 15		n.a.
W28	11 1	18 3	4 56	6 36	1 3	7 38	0 36	23 57	1 14	25 40	1 49	24 56	2 26	4 46	0 23	25 3	1 36	7 57	0 46	13 14	13 21	14 12		n.a.
T 29	10 38	22 29	5 14	5 54	1 9	7 6	0 34	24 2	1 16	25 39	1 48	24 57	2 26	4 48	0 23	25 3	1 36	7 58	0 46	13 14	13 22	14 9		n.a.
F 30	10n15	25n56	5n17	5n12	1s14	6n34	0n31	24n 8	1n17	25s39	1s48	24s57	2s26	4s49	0n23	25s 3	1s36	7s59	0n46	13s14	13s23	14s 6		n.a.

Julian Day Number = 116027.5, Delta T = 34h43m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'15, Lahiri = -64°19'15 Julian Calendar 1 Sept. 4396 BCE == Greg. Calendar 28 July 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 23 41	5♍12'30	13♊35	15♍52	16♍13	12♊20	8°R22	20°R13	12♎46	13°R 6	21♎41	25♒57	25♒29	23♒57	n.a.	S 1
S 2	22 27 38	6°13'48	27°19	17°25	17°28	12°49	8♋21	20♋11	12°49	13♋ 6	21°42	25°57	25°26	24° 4	n.a.	S 2
M 3	22 31 34	7°15'07	11♋28	18°58	18°44	13°17	8°20	20° 8	12°52	13° 5	21°44	25°58	25°22	24°11	n.a.	M 3
T 4	22 35 31	8°16'27	26° 1	20°31	19°59	13°46	8°19	20° 6	12°55	13° 4	21°45	25°59	25°19	24°17	n.a.	T 4
W 5	22 39 27	9°17'48	10♌53	22° 3	21°14	14°14	8°18	20° 3	12°58	13° 3	21°47	26° 0	25°16	24°24	n.a.	W 5
T 6	22 43 24	10°19'10	25°59	23°35	22°30	14°43	8°18	20° 1	13° 1	13° 2	21°49	26°R 0	25°13	24°31	n.a.	T 6
F 7	22 47 20	11°20'32	11♍11	25° 7	23°45	15°11	8°17	19°59	13° 4	13° 2	21°50	26° 0	25°10	24°37	n.a.	F 7
S 8	22 51 17	12°21'55	26°17	26°39	25° 0	15°39	8°D17	19°57	13° 8	13° 1	21°52	25°58	25° 6	24°44	n.a.	S 8
S 9	22 55 14	13°23'18	11♎10	28°10	26°16	16° 6	8°18	19°55	13°11	13° 0	21°54	25°56	25° 3	24°51	n.a.	S 9
M10	22 59 10	14°24'42	25°42	29°41	27°31	16°34	8°18	19°53	13°14	13° 0	21°55	25°54	25° 0	24°57	n.a.	M10
T 11	23 3 7	15°26'06	9♏47	1♎12	28°46	17° 1	8°19	19°52	13°17	12°59	21°57	25°51	24°57	25° 4	n.a.	T 11
W12	23 7 3	16°27'30	23°24	2°41	0♎ 2	17°28	8°19	19°50	13°21	12°59	21°59	25°49	24°54	25°10	n.a.	W12
T 13	23 11 0	17°28'54	6♐33	4°10	1°17	17°55	8°20	19°49	13°24	12°58	22° 0	25°48	24°51	25°17	n.a.	T 13
F 14	23 14 56	18°30'19	19°18	5°38	2°32	18°21	8°22	19°47	13°27	12°58	22° 2	25°D47	24°47	25°24	n.a.	F 14
S 15	23 18 53	19°31'43	1♑41	7° 5	3°47	18°48	8°23	19°46	13°31	12°57	22° 4	25°48	24°44	25°30	n.a.	S 15
S 16	23 22 50	20°33'07	13°49	8°31	5° 3	19°14	8°25	19°45	13°34	12°57	22° 6	25°49	24°41	25°37	n.a.	S 16
M17	23 26 46	21°34'31	25°45	9°55	6°18	19°40	8°27	19°44	13°37	12°56	22° 8	25°51	24°38	25°44	n.a.	M17
T 18	23 30 43	22°35'55	7♒34	11°17	7°33	20° 5	8°29	19°43	13°41	12°56	22° 9	25°53	24°35	25°50	n.a.	T 18
W19	23 34 39	23°37'19	19°21	12°37	8°48	20°31	8°31	19°42	13°44	12°56	22°11	25°54	24°32	25°57	n.a.	W19
T 20	23 38 36	24°38'43	1♓ 8	13°54	10° 3	20°56	8°33	19°41	13°48	12°55	22°13	25°R54	24°28	26° 4	n.a.	T 20
F 21	23 42 32	25°40'06	13° 0	15° 8	11°18	21°21	8°36	19°41	13°51	12°55	22°15	25°52	24°25	26°10	n.a.	F 21
S 22	23 46 29	26°41'30	24°57	16°19	12°33	21°45	8°39	19°40	13°54	12°55	22°17	25°49	24°22	26°17	n.a.	S 22
S 23	23 50 26	27°42'53	7♈ 2	17°25	13°48	22°10	8°42	19°40	13°58	12°55	22°19	25°45	24°19	26°24	n.a.	S 23
M24	23 54 22	28°44'17	19°16	18°26	15° 3	22°34	8°45	19°40	14° 1	12°54	22°20	25°39	24°16	26°30	n.a.	M24
T 25	23 58 19	29°45'40	1♉41	19°22	16°18	22°57	8°49	19°D40	14° 5	12°54	22°22	25°33	24°12	26°37	n.a.	T 25
W26	0 2 15	0♎47'03	14°18	20°11	17°33	23°21	8°52	19°40	14° 8	12°54	22°24	25°27	24° 9	26°43	n.a.	W26
T 27	0 6 12	1°48'26	27° 7	20°53	18°48	23°44	8°56	19°40	14°12	12°54	22°26	25°21	24° 6	26°50	n.a.	T 27
F 28	0 10 8	2°49'50	10♊10	21°27	20° 3	24° 7	9° 0	19°40	14°15	12°D54	22°28	25°17	24° 3	26°57	n.a.	F 28
S 29	0 14 5	3°51'13	23°29	21°51	21°18	24°29	9° 4	19°41	14°19	12°54	22°30	25°15	24° 0	27° 3	n.a.	S 29
S 30	0 18 2	4°52'36	7♋ 5	22° 6	22°33	24°52	9° 9	19°41	14°22	12°54	22°32	25°D14	23°57	27°10	n.a.	S 30
M31	0 21 58	5♎53'59	20♋59	22°R10	23♎48	25♊14	9♑13	19♑42	14♎26	12♑54	22♎34	25♒15	23♒53	27♒17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n52	28n 5	5n 3	4n30	1s20	6n 2	0n29	24n13	1n18	25s39	1s48	24s57	2s26	4s50	0n23	25s 3	1s36	7s59	0n45	13s14	13s24	14s 3		n.a.
S 2	9 29	28 37	4 31	3 48	1 25	5 30	0 27	24 19	1 20	25 39	1 47	24 58	2 25	4 51	0 23	25 3	1 36	8 0	0 45	13 14	13 25	14 0		n.a.
M 3	9 6	27 19	3 43	3 6	1 31	4 58	0 25	24 24	1 21	25 39	1 47	24 58	2 25	4 53	0 23	25 3	1 36	8 1	0 45	13 14	13 26	13 57		n.a.
T 4	8 42	24 9	2 39	2 24	1 36	4 25	0 22	24 29	1 23	25 38	1 47	24 58	2 25	4 54	0 23	25 3	1 36	8 1	0 45	13 13	13 27	13 54		n.a.
W 5	8 19	19 20	1 23	1 42	1 41	3 53	0 20	24 34	1 24	25 38	1 47	24 58	2 25	4 55	0 23	25 3	1 36	8 2	0 45	13 13	13 28	13 51		n.a.
T 6	7 55	13 13	0 0	1 1	1 45	3 20	0 18	24 38	1 25	25 38	1 46	24 58	2 25	4 56	0 23	25 3	1 36	8 3	0 45	13 13	13 29	13 47		n.a.
F 7	7 31	6 18	1s23	0 19	1 50	2 47	0 15	24 43	1 27	25 38	1 46	24 59	2 25	4 58	0 23	25 3	1 36	8 3	0 45	13 13	13 30	13 44		n.a.
S 8	7 7	0s55	2 40	0s22	1 54	2 14	0 13	24 48	1 28	25 37	1 46	24 59	2 24	4 59	0 23	25 3	1 35	8 4	0 45	13 13	13 32	13 41		n.a.
S 9	6 43	7 58	3 45	1 3	1 58	1 41	0 11	24 52	1 30	25 37	1 45	24 59	2 24	5 0	0 23	25 3	1 35	8 5	0 45	13 14	13 33	13 38		n.a.
M10	6 18	14 26	4 33	1 43	2 1	1 8	0 8	24 57	1 31	25 37	1 45	24 59	2 24	5 2	0 23	25 4	1 35	8 6	0 45	13 15	13 34	13 35		n.a.
T 11	5 54	19 56	5 3	2 23	2 4	0 35	0 6	25 1	1 33	25 36	1 45	24 59	2 24	5 3	0 23	25 4	1 35	8 6	0 44	13 16	13 35	13 32		n.a.
W12	5 30	24 14	5 15	3 2	2 7	0 2	0 3	25 5	1 34	25 36	1 45	24 59	2 24	5 4	0 23	25 4	1 35	8 7	0 44	13 17	13 36	13 29		n.a.
T 13	5 5	27 7	5 10	3 40	2 9	0s31	0 1	25 9	1 36	25 36	1 44	24 59	2 24	5 5	0 23	25 4	1 35	8 8	0 44	13 17	13 37	13 26		n.a.
F 14	4 40	28 30	4 50	4 18	2 11	1 3	0s 1	25 13	1 37	25 35	1 44	24 59	2 23	5 7	0 23	25 4	1 35	8 9	0 44	13 17	13 38	13 22		n.a.
S 15	4 16	28 23	4 16	4 55	2 13	1 36	0 4	25 17	1 39	25 35	1 44	24 59	2 23	5 8	0 23	25 4	1 35	8 9	0 44	13 17	13 39	13 19		n.a.
S 16	3 51	26 54	3 31	5 30	2 14	2 9	0 6	25 21	1 40	25 35	1 43	24 59	2 23	5 10	0 22	25 4	1 35	8 10	0 44	13 17	13 40	13 16		n.a.
M17	3 26	24 12	2 38	6 5	2 14	2 42	0 9	25 25	1 42	25 34	1 43	24 59	2 23	5 11	0 22	25 4	1 35	8 11	0 44	13 16	13 41	13 13		n.a.
T 18	3 1	20 30	1 39	6 37	2 13	3 15	0 11	25 28	1 44	25 34	1 43	24 59	2 23	5 12	0 22	25 4	1 35	8 12	0 44	13 16	13 42	13 10		n.a.
W19	2 36	16 1	0 36	7 8	2 12	3 48	0 14	25 32	1 45	25 33	1 43	24 59	2 22	5 14	0 22	25 4	1 35	8 13	0 44	13 15	13 44	13 7		n.a.
T 20	2 11	10 56	0n29	7 38	2 10	4 20	0 16	25 35	1 47	25 33	1 42	24 59	2 22	5 15	0 22	25 4	1 35	8 13	0 43	13 15	13 45	13 4		n.a.
F 21	1 46	5 27	1 32	8 5	2 7	4 53	0 18	25 39	1 48	25 32	1 42	24 59	2 22	5 16	0 22	25 4	1 35	8 14	0 43	13 16	13 46	13 1		n.a.
S 22	1 21	0n15	2 32	8 29	2 4	5 25	0 21	25 42	1 50	25 32	1 42	24 59	2 22	5 18	0 22	25 4	1 35	8 15	0 43	13 17	13 47	12 57		n.a.
S 23	0 56	6 0	3 26	8 51	1 59	5 57	0 23	25 45	1 52	25 31	1 41	24 59	2 22	5 19	0 22	25 3	1 35	8 16	0 43	13 18	13 48	12 54		n.a.
M24	0 31	11 36	4 11	9 10	1 53	6 29	0 26	25 48	1 54	25 31	1 41	24 58	2 21	5 21	0 22	25 3	1 35	8 17	0 43	13 20	13 49	12 51		n.a.
T 25	0 6	16 50	4 45	9 25	1 46	7 1	0 28	25 51	1 55	25 30	1 41	24 58	2 21	5 22	0 22	25 3	1 35	8 17	0 43	13 22	13 50	12 48		n.a.
W26	0s19	21 26	5 5	9 37	1 38	7 33	0 31	25 55	1 57	25 30	1 41	24 58	2 21	5 23	0 22	25 3	1 35	8 18	0 43	13 25	13 51	12 45		n.a.
T 27	0 44	25 6	5 11	9 44	1 28	8 5	0 33	25 57	1 59	25 29	1 40	24 58	2 21	5 25	0 22	25 3	1 35	8 19	0 43	13 26	13 52	12 42		n.a.
F 28	1 9	27 34	5 1	9 47	1 17	8 36	0 35	26 0	2 1	25 29	1 40	24 58	2 21	5 26	0 22	25 3	1 35	8 20	0 43	13 28	13 53	12 38		n.a.
S 29	1 34	28 32	4 34	9 45	1 5	9 7	0 38	26 3	2 3	25 28	1 40	24 57	2 20	5 28	0 22	25 3	1 35	8 21	0 43	13 29	13 54	12 35		n.a.
S 30	1 59	27 48	3 52	9 38	0 51	9 38	0 40	26 6	2 4	25 28	1 39	24 57	2 20	5 29	0 22	25 3	1 35	8 22	0 42	13 29	13 55	12 32		n.a.
M31	2s24	25n20	2n55	9s26	0s36	10s 9	0s42	26n 9	2n 6	25s27	1s39	24s57	2s20	5s30	0n22	25s 3	1s35	8s22	0n42	13s29	13s57	12s29		n.a.

Julian Day Number = 116057.5, Delta T = 34h43m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'11, Lahiri = -64°19'11 Julian Calendar 1 Oct. 4396 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 25 55	6♎55'22	5♌12	22°R 2	25♎ 3	25♊35	9♑18	19♑42	14♎30	12♑55	22♎36	25♒16	23♒50	27♒23	n.a.	T 1
W 2	0 29 51	7°56'44	19°42	21♎43	26°18	25°56	9°23	19°43	14°33	12°55	22°38	25°R18	23°47	27°30	n.a.	W 2
T 3	0 33 48	8°58'06	4♍26	21°12	27°33	26°17	9°28	19°44	14°37	12°55	22°40	25°17	23°44	27°37	n.a.	T 3
F 4	0 37 45	9°59'28	19°18	20°30	28°48	26°38	9°33	19°45	14°40	12°55	22°42	25°15	23°41	27°43	n.a.	F 4
S 5	0 41 41	11° 0'49	4♎13	19°37	0♏ 2	26°58	9°39	19°46	14°44	12°55	22°44	25°11	23°37	27°50	n.a.	S 5
S 6	0 45 38	12° 2'10	19° 0	18°34	1°17	27°18	9°44	19°48	14°47	12°56	22°46	25° 4	23°34	27°57	n.a.	S 6
M 7	0 49 34	13° 3'30	3♏31	17°24	2°32	27°37	9°50	19°49	14°51	12°56	22°48	24°56	23°31	28° 3	n.a.	M 7
T 8	0 53 31	14° 4'49	17°41	16° 9	3°47	27°56	9°56	19°50	14°55	12°56	22°50	24°48	23°28	28°10	n.a.	T 8
W 9	0 57 27	15° 6'07	1♐25	14°50	5° 2	28°15	10° 2	19°52	14°58	12°57	22°52	24°40	23°25	28°17	n.a.	W 9
T 10	1 1 24	16° 7'24	14°42	13°32	6°16	28°33	10° 9	19°54	15° 2	12°57	22°54	24°33	23°22	28°23	n.a.	T 10
F 11	1 5 21	17° 8'40	27°32	12°15	7°31	28°51	10°15	19°56	15° 5	12°58	22°56	24°29	23°18	28°30	n.a.	F 11
S 12	1 9 17	18° 9'55	9♑59	11° 2	8°46	29° 8	10°22	19°58	15° 9	12°58	22°58	24°27	23°15	28°36	n.a.	S 12
S 13	1 13 14	19°11'09	22° 9	9°56	10° 0	29°25	10°29	20° 0	15°13	12°59	23° 0	24°D26	23°12	28°43	n.a.	S 13
M14	1 17 10	20°12'21	4♒ 5	8°57	11°15	29°42	10°36	20° 2	15°16	12°59	23° 2	24°27	23° 9	28°50	n.a.	M14
T 15	1 21 7	21°13'32	15°53	8° 6	12°29	29°58	10°43	20° 4	15°20	13° 0	23° 4	24°28	23° 6	28°56	n.a.	T 15
W16	1 25 4	22°14'41	27°40	7°24	13°44	0♋13	10°50	20° 7	15°23	13° 1	23° 6	24°R29	23° 3	29° 3	n.a.	W16
T 17	1 29 0	23°15'50	9♓28	6°52	14°59	0°28	10°58	20° 9	15°27	13° 1	23° 8	24°27	22°59	29°10	n.a.	T 17
F 18	1 32 57	24°16'56	21°24	6°29	16°13	0°43	11° 5	20°12	15°30	13° 2	23°10	24°23	22°56	29°16	n.a.	F 18
S 19	1 36 53	25°18'02	3♈29	6°15	17°28	0°57	11°13	20°14	15°34	13° 3	23°12	24°17	22°53	29°23	n.a.	S 19
S 20	1 40 50	26°19'06	15°46	6°D 9	18°42	1°10	11°21	20°17	15°37	13° 4	23°14	24° 8	22°50	29°30	n.a.	S 20
M21	1 44 46	27°20'09	28°17	6°12	19°56	1°24	11°29	20°20	15°41	13° 4	23°16	23°57	22°47	29°36	n.a.	M21
T 22	1 48 43	28°21'11	11♉ 1	6°22	21°11	1°36	11°37	20°23	15°44	13° 5	23°18	23°45	22°43	29°43	n.a.	T 22
W23	1 52 40	29°22'11	23°58	6°39	22°25	1°48	11°46	20°26	15°48	13° 6	23°20	23°33	22°40	29°50	n.a.	W23
T 24	1 56 36	0♏23'10	7♊ 7	7° 3	23°40	2° 0	11°54	20°30	15°51	13° 7	23°22	23°22	22°37	29°56	n.a.	T 24
F 25	2 0 33	1°24'08	20°27	7°32	24°54	2°11	12° 3	20°33	15°55	13° 8	23°24	23°14	22°34	0♓ 3	n.a.	F 25
S 26	2 4 29	2°25'05	3♋58	8° 7	26° 8	2°21	12°12	20°36	15°58	13° 9	23°27	23° 8	22°31	0°10	n.a.	S 26
S 27	2 8 26	3°26'01	17°39	8°46	27°22	2°31	12°20	20°40	16° 2	13°10	23°29	23° 5	22°28	0°16	n.a.	S 27
M28	2 12 22	4°26'56	1♌30	9°30	28°37	2°40	12°29	20°44	16° 5	13°11	23°31	23°D 3	22°24	0°23	n.a.	M28
T 29	2 16 19	5°27'49	15°31	10°19	29°51	2°48	12°39	20°47	16° 9	13°12	23°33	23°R 4	22°21	0°29	n.a.	T 29
W30	2 20 16	6♏28'41	29♌43	11♎10	1♐ 5	2♋56	12♑48	20♑51	16♎12	13♑13	23♎35	23♒ 4	22♒18	0♓36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s49	21n15	1n47	9s 8	0s19	10s39	0s44	26n11	2n 8	25s26	1s39	24s56	2s20	5s32	0n22	25s 3	1s34	8s23	0n42	13s28	13s58	12s26		n.a.
W 2	3 14	15 49	0 30	8 44	0 2	11 10	0 47	26 14	2 10	25 26	1 39	24 56	2 20	5 33	0 22	25 3	1 34	8 24	0 42	13 28	13 59	12 23		n.a.
T 3	3 39	9 24	0s49	8 14	0n17	11 39	0 49	26 17	2 12	25 25	1 38	24 56	2 19	5 35	0 22	25 3	1 34	8 25	0 42	13 28	14 0	12 19		n.a.
F 4	4 4	2 25	2 6	7 40	0 37	12 9	0 51	26 19	2 14	25 24	1 38	24 55	2 19	5 36	0 22	25 3	1 34	8 26	0 42	13 29	14 1	12 16		n.a.
S 5	4 29	4s41	3 15	7 1	0 57	12 38	0 53	26 22	2 16	25 24	1 38	24 55	2 19	5 38	0 22	25 3	1 34	8 27	0 42	13 30	14 2	12 13		n.a.
S 6	4 53	11 28	4 9	6 18	1 17	13 7	0 55	26 24	2 18	25 23	1 37	24 55	2 19	5 39	0 22	25 3	1 34	8 28	0 42	13 32	14 3	12 10		n.a.
M 7	5 18	17 31	4 46	5 33	1 36	13 36	0 58	26 27	2 20	25 22	1 37	24 54	2 18	5 41	0 22	25 3	1 34	8 28	0 42	13 35	14 4	12 7		n.a.
T 8	5 42	22 27	5 5	4 46	1 55	14 4	1 0	26 29	2 22	25 22	1 37	24 54	2 18	5 42	0 22	25 3	1 34	8 29	0 42	13 38	14 5	12 4		n.a.
W 9	6 7	26 1	5 5	3 59	2 13	14 32	1 2	26 31	2 24	25 21	1 37	24 53	2 18	5 43	0 22	25 3	1 34	8 30	0 41	13 41	14 6	12 0		n.a.
T 10	6 31	28 0	4 49	3 13	2 28	15 0	1 4	26 34	2 26	25 20	1 36	24 53	2 18	5 45	0 22	25 2	1 34	8 31	0 41	13 43	14 7	11 57		n.a.
F 11	6 55	28 25	4 18	2 30	2 42	15 27	1 6	26 36	2 28	25 19	1 36	24 52	2 18	5 46	0 22	25 2	1 34	8 32	0 41	13 44	14 8	11 54		n.a.
S 12	7 19	27 20	3 36	1 50	2 54	15 54	1 8	26 38	2 31	25 18	1 36	24 52	2 17	5 48	0 22	25 2	1 34	8 33	0 41	13 45	14 9	11 51		n.a.
S 13	7 43	24 58	2 45	1 14	3 4	16 20	1 9	26 41	2 33	25 18	1 36	24 51	2 17	5 49	0 22	25 2	1 34	8 34	0 41	13 45	14 11	11 48		n.a.
M14	8 7	21 32	1 47	0 44	3 11	16 46	1 11	26 43	2 35	25 17	1 35	24 51	2 17	5 51	0 22	25 2	1 34	8 34	0 41	13 45	14 12	11 44		n.a.
T 15	8 31	17 16	0 46	0 19	3 16	17 11	1 13	26 45	2 37	25 16	1 35	24 50	2 17	5 52	0 22	25 2	1 34	8 35	0 41	13 45	14 13	11 41		n.a.
W16	8 54	12 22	0n17	0n 1	3 19	17 36	1 15	26 47	2 40	25 15	1 35	24 50	2 17	5 53	0 22	25 2	1 34	8 36	0 41	13 45	14 14	11 38		n.a.
T 17	9 17	7 1	1 20	0 15	3 21	18 1	1 16	26 50	2 42	25 14	1 35	24 49	2 16	5 55	0 22	25 2	1 34	8 37	0 41	13 45	14 15	11 35		n.a.
F 18	9 41	1 23	2 19	0 24	3 20	18 25	1 18	26 52	2 44	25 13	1 34	24 48	2 16	5 56	0 22	25 2	1 34	8 38	0 41	13 46	14 16	11 32		n.a.
S 19	10 4	4n21	3 13	0 28	3 18	18 48	1 20	26 54	2 46	25 12	1 34	24 48	2 16	5 58	0 22	25 1	1 34	8 39	0 41	13 48	14 17	11 28		n.a.
S 20	10 27	10 1	3 58	0 28	3 15	19 11	1 21	26 56	2 49	25 11	1 34	24 47	2 16	5 59	0 22	25 1	1 34	8 40	0 40	13 52	14 18	11 25		n.a.
M21	10 49	15 24	4 33	0 23	3 11	19 34	1 23	26 59	2 51	25 10	1 34	24 46	2 16	6 0	0 22	25 1	1 34	8 40	0 40	13 55	14 19	11 22		n.a.
T 22	11 12	20 13	4 55	0 14	3 6	19 55	1 24	27 1	2 54	25 9	1 33	24 46	2 15	6 2	0 22	25 1	1 34	8 41	0 40	13 59	14 20	11 19		n.a.
W23	11 34	24 10	5 2	0 2	3 0	20 17	1 26	27 3	2 56	25 8	1 33	24 45	2 15	6 3	0 22	25 1	1 34	8 42	0 40	14 3	14 21	11 16		n.a.
T 24	11 56	26 57	4 54	0s13	2 54	20 38	1 27	27 5	2 59	25 7	1 33	24 44	2 15	6 5	0 22	25 1	1 33	8 43	0 40	14 7	14 22	11 12		n.a.
F 25	12 18	28 15	4 29	0 32	2 47	20 58	1 28	27 8	3 1	25 6	1 33	24 44	2 15	6 6	0 22	25 1	1 33	8 44	0 40	14 10	14 23	11 9		n.a.
S 26	12 40	27 54	3 50	0 53	2 40	21 17	1 29	27 10	3 4	25 5	1 32	24 43	2 15	6 7	0 22	25 1	1 33	8 45	0 40	14 12	14 24	11 6		n.a.
S 27	13 1	25 50	2 56	1 16	2 32	21 36	1 30	27 12	3 6	25 4	1 32	24 42	2 14	6 9	0 22	25 0	1 33	8 46	0 40	14 13	14 26	11 3		n.a.
M28	13 22	22 13	1 52	1 41	2 24	21 55	1 32	27 15	3 9	25 3	1 32	24 41	2 14	6 10	0 22	25 0	1 33	8 46	0 40	14 13	14 27	10 59		n.a.
T 29	13 43	17 17	0 40	2 8	2 15	22 12	1 33	27 17	3 11	25 2	1 32	24 41	2 14	6 11	0 22	25 0	1 33	8 47	0 40	14 13	14 28	10 56		n.a.
W30	14s 4	11n21	0s35	2s37	2n 7	22s30	1s34	27n20	3n14	25s 1	1s32	24s40	2s14	6s13	0n22	25s 0	1s33	8s48	0n40	14s13	14s29	10s53		n.a.

Julian Day Number = 116088.5, Delta T = 34h43m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'07, Lahiri = -64°19'07 Julian Calendar 1 Nov. 4396 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4396 BCE (-4395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 12	7♏29'31	14♍ 3	12♎ 5	2♐19	3♋ 4	12♑57	20♑55	16♎16	13♑14	23♎37	23°R 2	22♒15	0♓43	n.a.	T 1
F 2	2 28 9	8°30'20	28°29	13° 4	3°33	3°10	13° 7	20°59	16°19	13°15	23°39	22♒58	22°12	0°49	n.a.	F 2
S 3	2 32 5	9°31'08	12♎57	14° 5	4°47	3°16	13°17	21° 3	16°22	13°17	23°40	22°51	22° 8	0°56	n.a.	S 3
S 4	2 36 2	10°31'54	27°22	15° 8	6° 2	3°22	13°26	21° 8	16°26	13°18	23°42	22°41	22° 5	1° 3	n.a.	S 4
M 5	2 39 58	11°32'39	11♏37	16°14	7°16	3°26	13°36	21°12	16°29	13°19	23°44	22°30	22° 2	1° 9	n.a.	M 5
T 6	2 43 55	12°33'22	25°35	17°22	8°30	3°30	13°46	21°16	16°32	13°20	23°46	22°17	21°59	1°16	n.a.	T 6
W 7	2 47 52	13°34'03	9♐13	18°32	9°44	3°33	13°56	21°21	16°36	13°22	23°48	22° 5	21°56	1°23	n.a.	W 7
T 8	2 51 48	14°34'42	22°28	19°44	10°57	3°36	14° 7	21°25	16°39	13°23	23°50	21°54	21°53	1°29	n.a.	T 8
F 9	2 55 45	15°35'20	5♑20	20°57	12°11	3°38	14°17	21°30	16°42	13°24	23°52	21°46	21°49	1°36	n.a.	F 9
S 10	2 59 41	16°35'55	17°49	22°13	13°25	3°39	14°28	21°35	16°45	13°26	23°54	21°41	21°46	1°43	n.a.	S 10
S 11	3 3 38	17°36'28	0♒ 1	23°29	14°39	3°R39	14°38	21°40	16°49	13°27	23°56	21°38	21°43	1°49	n.a.	S 11
M12	3 7 34	18°36'59	11°59	24°48	15°53	3°39	14°49	21°45	16°52	13°29	23°58	21°37	21°40	1°56	n.a.	M12
T 13	3 11 31	19°37'28	23°49	26° 7	17° 7	3°38	15° 0	21°50	16°55	13°30	24° 0	21°37	21°37	2° 3	n.a.	T 13
W14	3 15 28	20°37'54	5♓36	27°28	18°20	3°36	15°11	21°55	16°58	13°32	24° 2	21°37	21°34	2° 9	n.a.	W14
T 15	3 19 24	21°38'18	17°26	28°50	19°34	3°33	15°22	22° 0	17° 1	13°33	24° 3	21°35	21°30	2°16	n.a.	T 15
F 16	3 23 21	22°38'40	29°25	0♏14	20°48	3°30	15°33	22° 5	17° 4	13°35	24° 5	21°31	21°27	2°23	n.a.	F 16
S 17	3 27 17	23°39'00	11♈36	1°38	22° 1	3°26	15°44	22°11	17° 7	13°36	24° 7	21°24	21°24	2°29	n.a.	S 17
S 18	3 31 14	24°39'17	24° 2	3° 4	23°15	3°21	15°55	22°16	17°10	13°38	24° 9	21°14	21°21	2°36	n.a.	S 18
M19	3 35 10	25°39'33	6♉47	4°31	24°28	3°15	16° 7	22°21	17°13	13°40	24°11	21° 2	21°18	2°42	n.a.	M19
T 20	3 39 7	26°39'46	19°49	5°59	25°41	3° 9	16°18	22°27	17°16	13°41	24°13	20°49	21°14	2°49	n.a.	T 20
W21	3 43 3	27°39'57	3♊ 8	7°28	26°55	3° 1	16°30	22°33	17°19	13°43	24°14	20°36	21°11	2°56	n.a.	W21
T 22	3 47 0	28°40'07	16°42	8°58	28° 8	2°53	16°41	22°38	17°22	13°45	24°16	20°24	21° 8	3° 2	n.a.	T 22
F 23	3 50 57	29°40'14	0♋27	10°29	29°21	2°45	16°53	22°44	17°25	13°46	24°18	20°14	21° 5	3° 9	n.a.	F 23
S 24	3 54 53	0♐40'19	14°21	12° 2	0♑35	2°35	17° 5	22°50	17°28	13°48	24°20	20° 7	21° 2	3°16	n.a.	S 24
S 25	3 58 50	1°40'23	28°21	13°35	1°48	2°25	17°17	22°56	17°31	13°50	24°21	20° 3	20°59	3°22	n.a.	S 25
M26	4 2 46	2°40'24	12♌23	15° 9	3° 1	2°14	17°29	23° 2	17°34	13°52	24°23	20° 2	20°55	3°29	n.a.	M26
T 27	4 6 43	3°40'23	26°28	16°45	4°14	2° 2	17°41	23° 8	17°36	13°53	24°25	20° 2	20°52	3°36	n.a.	T 27
W28	4 10 39	4°40'21	10♍34	18°21	5°27	1°49	17°53	23°14	17°39	13°55	24°26	20° 2	20°49	3°42	n.a.	W28
T 29	4 14 36	5°40'16	24°40	19°59	6°40	1°36	18° 5	23°20	17°42	13°57	24°28	20° 0	20°46	3°49	n.a.	T 29
F 30	4 18 32	6°40'10	8♎45	21°37	7°53	1°21	18°17	23°27	17°45	13°59	24°30	19°57	20°43	3°56	n.a.	F 30
S 31	4 22 29	7♐40'02	22♎47	23♏17	9♑ 6	1♋ 7	18♑30	23♑33	17♎47	14♑ 1	24♎31	19♒51	20♒40	4♓ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s24	4n47	1s49	3s 7	1n58	22s46	1s34	27n22	3n16	25s 0	1s31	24s39	2s14	6s14	0n22	25s 0	1s33	8s49	0n39	14s14	14s30	10s50		n.a.
F 2	14 45	2s 3	2 56	3 38	1 49	23 2	1 35	27 25	3 19	24 59	1 31	24 38	2 14	6 15	0 22	25 0	1 33	8 50	0 39	14 15	14 31	10 47		n.a.
S 3	15 5	8 48	3 52	4 10	1 41	23 17	1 36	27 27	3 22	24 57	1 31	24 37	2 13	6 17	0 22	25 0	1 33	8 51	0 39	14 18	14 32	10 43		n.a.
S 4	15 24	15 2	4 32	4 43	1 32	23 31	1 37	27 30	3 24	24 56	1 31	24 37	2 13	6 18	0 22	24 59	1 33	8 51	0 39	14 21	14 33	10 40		n.a.
M 5	15 44	20 25	4 55	5 17	1 23	23 45	1 37	27 32	3 27	24 55	1 30	24 36	2 13	6 19	0 22	24 59	1 33	8 52	0 39	14 25	14 34	10 37		n.a.
T 6	16 3	24 33	5 0	5 52	1 14	23 58	1 38	27 35	3 30	24 54	1 30	24 35	2 13	6 21	0 22	24 59	1 33	8 53	0 39	14 29	14 35	10 34		n.a.
W 7	16 22	27 12	4 47	6 28	1 6	24 10	1 38	27 37	3 33	24 52	1 30	24 34	2 13	6 22	0 22	24 59	1 33	8 54	0 39	14 33	14 36	10 30		n.a.
T 8	16 40	28 14	4 19	7 4	0 57	24 22	1 39	27 40	3 35	24 51	1 30	24 33	2 12	6 23	0 22	24 59	1 33	8 55	0 39	14 37	14 37	10 27		n.a.
F 9	16 59	27 40	3 39	7 40	0 48	24 33	1 39	27 43	3 38	24 50	1 30	24 32	2 12	6 25	0 22	24 58	1 33	8 55	0 39	14 39	14 38	10 24		n.a.
S 10	17 17	25 41	2 49	8 17	0 40	24 43	1 39	27 46	3 41	24 48	1 30	24 31	2 12	6 26	0 22	24 58	1 33	8 56	0 39	14 41	14 39	10 21		n.a.
S 11	17 34	22 33	1 52	8 54	0 31	24 52	1 40	27 48	3 44	24 47	1 29	24 30	2 12	6 27	0 22	24 58	1 33	8 57	0 39	14 42	14 40	10 17		n.a.
M12	17 52	18 30	0 51	9 31	0 23	25 1	1 40	27 51	3 46	24 45	1 29	24 29	2 12	6 28	0 22	24 58	1 33	8 58	0 39	14 42	14 41	10 14		n.a.
T 13	18 9	13 47	0n12	10 8	0 15	25 9	1 40	27 54	3 49	24 44	1 29	24 28	2 12	6 30	0 22	24 58	1 33	8 59	0 38	14 42	14 42	10 11		n.a.
W14	18 25	8 35	1 13	10 46	0 7	25 16	1 40	27 57	3 52	24 43	1 29	24 27	2 11	6 31	0 22	24 58	1 33	8 59	0 38	14 42	14 43	10 8		n.a.
T 15	18 42	3 5	2 12	11 23	0s 1	25 22	1 40	28 0	3 55	24 41	1 29	24 26	2 11	6 32	0 22	24 57	1 33	9 0	0 38	14 43	14 45	10 4		n.a.
F 16	18 58	2n35	3 6	12 1	0 9	25 27	1 40	28 3	3 58	24 40	1 28	24 25	2 11	6 33	0 22	24 57	1 33	9 1	0 38	14 44	14 46	10 1		n.a.
S 17	19 13	8 15	3 52	12 38	0 16	25 32	1 39	28 5	4 0	24 38	1 28	24 24	2 11	6 35	0 22	24 57	1 33	9 2	0 38	14 47	14 47	9 58		n.a.
S 18	19 29	13 42	4 27	13 15	0 23	25 36	1 39	28 8	4 3	24 36	1 28	24 23	2 11	6 36	0 22	24 57	1 33	9 3	0 38	14 50	14 48	9 55		n.a.
M19	19 44	18 44	4 51	13 52	0 31	25 39	1 39	28 11	4 6	24 35	1 28	24 22	2 11	6 37	0 22	24 57	1 33	9 3	0 38	14 54	14 49	9 51		n.a.
T 20	19 58	23 0	5 0	14 29	0 38	25 42	1 38	28 14	4 9	24 33	1 28	24 21	2 11	6 38	0 22	24 56	1 33	9 4	0 38	14 58	14 50	9 48		n.a.
W21	20 12	26 10	4 53	15 6	0 44	25 43	1 38	28 17	4 11	24 32	1 28	24 20	2 10	6 39	0 22	24 56	1 33	9 5	0 38	15 2	14 51	9 45		n.a.
T 22	20 26	27 55	4 29	15 42	0 51	25 44	1 37	28 20	4 14	24 30	1 27	24 18	2 10	6 40	0 22	24 56	1 33	9 5	0 38	15 6	14 52	9 42		n.a.
F 23	20 40	27 58	3 50	16 18	0 57	25 44	1 36	28 23	4 17	24 28	1 27	24 17	2 10	6 42	0 22	24 56	1 32	9 6	0 38	15 10	14 53	9 38		n.a.
S 24	20 53	26 15	2 57	16 53	1 3	25 43	1 35	28 26	4 20	24 27	1 27	24 16	2 10	6 43	0 22	24 56	1 32	9 7	0 38	15 12	14 54	9 35		n.a.
S 25	21 5	22 55	1 52	17 28	1 9	25 42	1 35	28 29	4 22	24 25	1 27	24 15	2 10	6 44	0 22	24 55	1 32	9 8	0 37	15 13	14 55	9 32		n.a.
M26	21 18	18 13	0 40	18 2	1 14	25 39	1 34	28 31	4 25	24 23	1 27	24 14	2 10	6 45	0 22	24 55	1 32	9 8	0 37	15 14	14 56	9 29		n.a.
T 27	21 30	12 31	0s34	18 35	1 19	25 36	1 33	28 34	4 27	24 21	1 27	24 13	2 10	6 46	0 22	24 55	1 32	9 9	0 37	15 14	14 57	9 25		n.a.
W28	21 41	6 11	1 47	19 8	1 24	25 32	1 32	28 37	4 30	24 20	1 27	24 11	2 10	6 47	0 22	24 55	1 32	9 10	0 37	15 14	14 58	9 22		n.a.
T 29	21 52	0s27	2 52	19 40	1 29	25 28	1 30	28 40	4 32	24 18	1 26	24 10	2 9	6 48	0 22	24 54	1 32	9 10	0 37	15 14	14 59	9 19		n.a.
F 30	22 3	7 2	3 48	20 11	1 33	25 22	1 29	28 42	4 35	24 16	1 26	24 9	2 9	6 49	0 22	24 54	1 32	9 11	0 37	15 15	15 0	9 15		n.a.
S 31	22s13	13s15	4s29	20s42	1s37	25s16	1s28	28n45	4n37	24s14	1s26	24s 8	2s 9	6s50	0n22	24s54	1s32	9s12	0n37	15s17	15s 1	9s12		n.a.

Julian Day Number = 116118.5, Delta T = 34h43m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°26'03, Lahiri = -64°19'03 Julian Calendar 1 Dec. 4396 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4396 BCE

The year -4395 astronomical counting style corresponds to year 4396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 26 26	8♐39'52	6♏44	24♏58	10♑18	0°R51	18♑42	23♑39	17♎50	14♑ 3	24♎33	19°R42	20♒36	4♓ 9	n.a.	S 1
M 2	4 30 22	9°39'39	20°32	26°40	11°31	0♋35	18°55	23°46	17°52	14° 5	24°34	19♒31	20°33	4°16	n.a.	M 2
T 3	4 34 19	10°39'25	4♐ 8	28°23	12°44	0°18	19° 7	23°52	17°55	14° 7	24°36	19°19	20°30	4°22	n.a.	T 3
W 4	4 38 15	11°39'09	17°27	0♐ 7	13°57	0° 0	19°20	23°59	17°57	14° 9	24°37	19° 8	20°27	4°29	n.a.	W 4
T 5	4 42 12	12°38'50	0♑29	1°53	15° 9	29♊42	19°32	24° 5	18° 0	14°11	24°39	18°58	20°24	4°36	n.a.	T 5
F 6	4 46 8	13°38'29	13°12	3°39	16°22	29°23	19°45	24°12	18° 2	14°13	24°40	18°50	20°20	4°42	n.a.	F 6
S 7	4 50 5	14°38'05	25°38	5°27	17°34	29° 4	19°58	24°19	18° 4	14°15	24°42	18°45	20°17	4°49	n.a.	S 7
S 8	4 54 1	15°37'39	7♒48	7°16	18°46	28°44	20°11	24°26	18° 7	14°17	24°43	18°42	20°14	4°55	n.a.	S 8
M 9	4 57 58	16°37'10	19°46	9° 6	19°59	28°24	20°24	24°33	18° 9	14°19	24°45	18°D41	20°11	5° 2	n.a.	M 9
T 10	5 1 54	17°36'39	1♓36	10°57	21°11	28° 3	20°37	24°39	18°11	14°21	24°46	18°42	20° 8	5° 9	n.a.	T 10
W11	5 5 51	18°36'05	13°24	12°50	22°23	27°42	20°50	24°46	18°14	14°23	24°47	18°R43	20° 5	5°15	n.a.	W11
T 12	5 9 48	19°35'29	25°15	14°43	23°35	27°21	21° 3	24°53	18°16	14°25	24°49	18°43	20° 1	5°22	n.a.	T 12
F 13	5 13 44	20°34'50	7♈15	16°38	24°47	26°59	21°16	25° 0	18°18	14°27	24°50	18°41	19°58	5°29	n.a.	F 13
S 14	5 17 41	21°34'08	19°28	18°34	25°59	26°37	21°29	25° 7	18°20	14°29	24°51	18°37	19°55	5°35	n.a.	S 14
S 15	5 21 37	22°33'24	1♉58	20°31	27°11	26°14	21°43	25°15	18°22	14°31	24°53	18°31	19°52	5°42	n.a.	S 15
M16	5 25 34	23°32'38	14°49	22°29	28°22	25°52	21°56	25°22	18°24	14°33	24°54	18°23	19°49	5°49	n.a.	M16
T 17	5 29 30	24°31'49	28° 3	24°29	29°34	25°29	22° 9	25°29	18°26	14°35	24°55	18°14	19°46	5°55	n.a.	T 17
W18	5 33 27	25°30'58	11♊38	26°29	0♒46	25° 6	22°23	25°36	18°28	14°38	24°56	18° 5	19°42	6° 2	n.a.	W18
T 19	5 37 23	26°30'04	25°33	28°29	1°57	24°43	22°36	25°43	18°30	14°40	24°57	17°57	19°39	6° 9	n.a.	T 19
F 20	5 41 20	27°29'08	9♋43	0♑31	3° 9	24°20	22°50	25°51	18°31	14°42	24°59	17°50	19°36	6°15	n.a.	F 20
S 21	5 45 16	28°28'10	24° 4	2°33	4°20	23°57	23° 3	25°58	18°33	14°44	25° 0	17°46	19°33	6°22	n.a.	S 21
S 22	5 49 13	29°27'09	8♌29	4°35	5°31	23°34	23°17	26° 5	18°35	14°46	25° 1	17°43	19°30	6°29	n.a.	S 22
M23	5 53 9	0♑26'07	22°55	6°38	6°42	23°12	23°30	26°13	18°37	14°48	25° 2	17°D43	19°26	6°35	n.a.	M23
T 24	5 57 6	1°25'02	7♍16	8°40	7°53	22°49	23°44	26°20	18°38	14°51	25° 3	17°44	19°23	6°42	n.a.	T 24
W25	6 1 3	2°23'56	21°30	10°42	9° 4	22°26	23°58	26°28	18°40	14°53	25° 4	17°45	19°20	6°49	n.a.	W25
T 26	6 4 59	3°22'47	5♎36	12°43	10°15	22° 4	24°11	26°35	18°41	14°55	25° 5	17°R46	19°17	6°55	n.a.	T 26
F 27	6 8 56	4°21'37	19°33	14°43	11°26	21°42	24°25	26°43	18°43	14°57	25° 6	17°45	19°14	7° 2	n.a.	F 27
S 28	6 12 52	5°20'24	3♏18	16°42	12°36	21°21	24°39	26°51	18°44	15° 0	25° 7	17°42	19°11	7° 9	n.a.	S 28
S 29	6 16 49	6°19'10	16°53	18°38	13°47	20°59	24°53	26°58	18°46	15° 2	25° 8	17°37	19° 7	7°15	n.a.	S 29
M30	6 20 45	7°17'54	0♐16	20°33	14°57	20°38	25° 6	27° 6	18°47	15° 4	25° 9	17°31	19° 4	7°22	n.a.	M30
T 31	6 24 42	8♑16'36	13♐25	22♑25	16♒ 7	20♊18	25♑20	27♑13	18♎48	15♑ 6	25♎ 9	17♒24	19♒ 1	7♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	18s46	4s54	21s11	1s41	25s 9	1s26	28n47	4n39	24s12	1s26	24s 7	2s 9	6s51	0n22	24s54	1s32	9s13	0n37	15s20	15s 2	9s 9		n.a.
M 2	22 32	23 14	5 2	21 39	1 44	25 2	1 25	28 50	4 42	24 10	1 26	24 5	2 9	6 52	0 22	24 53	1 32	9 13	0 37	15 24	15 3	9 6		n.a.
T 3	22 41	26 21	4 52	22 7	1 47	24 53	1 23	28 52	4 44	24 8	1 26	24 4	2 9	6 53	0 22	24 53	1 32	9 14	0 37	15 27	15 4	9 2		n.a.
W 4	22 50	27 56	4 26	22 33	1 49	24 44	1 22	28 54	4 46	24 6	1 26	24 3	2 9	6 54	0 22	24 53	1 32	9 14	0 37	15 31	15 5	8 59		n.a.
T 5	22 58	27 55	3 47	22 57	1 52	24 34	1 20	28 56	4 48	24 4	1 25	24 1	2 9	6 55	0 22	24 53	1 32	9 15	0 37	15 34	15 6	8 56		n.a.
F 6	23 6	26 24	2 57	23 21	1 53	24 23	1 18	28 58	4 50	24 2	1 25	24 0	2 9	6 56	0 22	24 53	1 32	9 16	0 36	15 37	15 7	8 52		n.a.
S 7	23 13	23 35	2 0	23 42	1 54	24 12	1 16	28 59	4 52	24 0	1 25	23 59	2 8	6 57	0 22	24 52	1 32	9 16	0 36	15 38	15 9	8 49		n.a.
S 8	23 20	19 47	0 58	24 3	1 55	24 0	1 14	29 1	4 54	23 58	1 25	23 57	2 8	6 58	0 22	24 52	1 32	9 17	0 36	15 39	15 10	8 46		n.a.
M 9	23 26	15 13	0n 6	24 21	1 56	23 47	1 12	29 2	4 55	23 56	1 25	23 56	2 8	6 59	0 22	24 52	1 32	9 18	0 36	15 39	15 11	8 43		n.a.
T 10	23 32	10 9	1 9	24 38	1 55	23 34	1 10	29 4	4 57	23 54	1 25	23 55	2 8	7 0	0 22	24 52	1 32	9 18	0 36	15 39	15 12	8 39		n.a.
W11	23 37	4 44	2 8	24 53	1 55	23 20	1 8	29 5	4 58	23 52	1 25	23 53	2 8	7 0	0 22	24 51	1 32	9 19	0 36	15 39	15 13	8 36		n.a.
T 12	23 42	0n51	3 3	25 6	1 53	23 5	1 6	29 6	5 0	23 49	1 25	23 52	2 8	7 1	0 22	24 51	1 32	9 19	0 36	15 39	15 14	8 33		n.a.
F 13	23 47	6 27	3 50	25 17	1 52	22 50	1 4	29 6	5 1	23 47	1 25	23 50	2 8	7 2	0 22	24 51	1 32	9 20	0 36	15 40	15 15	8 29		n.a.
S 14	23 51	11 56	4 27	25 26	1 49	22 34	1 1	29 7	5 2	23 45	1 25	23 49	2 8	7 3	0 22	24 51	1 32	9 20	0 36	15 41	15 16	8 26		n.a.
S 15	23 55	17 4	4 53	25 33	1 46	22 17	0 59	29 7	5 3	23 43	1 24	23 48	2 8	7 4	0 22	24 50	1 32	9 21	0 36	15 43	15 17	8 23		n.a.
M16	23 58	21 35	5 5	25 37	1 43	22 0	0 56	29 8	5 4	23 40	1 24	23 46	2 8	7 4	0 22	24 50	1 32	9 22	0 36	15 45	15 18	8 20		n.a.
T 17	24 1	25 11	5 1	25 39	1 39	21 42	0 54	29 8	5 5	23 38	1 24	23 45	2 8	7 5	0 22	24 50	1 32	9 22	0 36	15 48	15 19	8 16		n.a.
W18	24 3	27 28	4 41	25 39	1 34	21 24	0 51	29 7	5 5	23 36	1 24	23 43	2 8	7 6	0 22	24 50	1 32	9 23	0 36	15 51	15 20	8 13		n.a.
T 19	24 5	28 6	4 3	25 36	1 29	21 5	0 48	29 7	5 6	23 33	1 24	23 42	2 7	7 7	0 22	24 49	1 32	9 23	0 35	15 54	15 21	8 10		n.a.
F 20	24 6	26 55	3 10	25 31	1 23	20 45	0 46	29 6	5 6	23 31	1 24	23 40	2 7	7 7	0 22	24 49	1 32	9 24	0 35	15 56	15 22	8 6		n.a.
S 21	24 7	23 57	2 4	25 22	1 16	20 25	0 43	29 5	5 6	23 28	1 24	23 39	2 7	7 8	0 22	24 49	1 32	9 24	0 35	15 57	15 23	8 3		n.a.
S 22	24 8	19 28	0 50	25 12	1 9	20 5	0 40	29 4	5 7	23 26	1 24	23 37	2 7	7 9	0 22	24 49	1 32	9 25	0 35	15 58	15 24	8 0		n.a.
M23	24 8	13 50	0s28	24 58	1 1	19 44	0 37	29 3	5 7	23 24	1 24	23 36	2 7	7 9	0 22	24 48	1 32	9 25	0 35	15 58	15 25	7 57		n.a.
T 24	24 7	7 30	1 44	24 42	0 52	19 22	0 34	29 2	5 7	23 21	1 24	23 34	2 7	7 10	0 22	24 48	1 32	9 26	0 35	15 58	15 26	7 53		n.a.
W25	24 6	0 50	2 52	24 24	0 43	19 0	0 31	29 0	5 6	23 19	1 24	23 33	2 7	7 11	0 22	24 48	1 32	9 26	0 35	15 57	15 27	7 50		n.a.
T 26	24 5	5s47	3 50	24 3	0 33	18 38	0 28	28 59	5 6	23 16	1 24	23 31	2 7	7 11	0 22	24 48	1 32	9 26	0 35	15 57	15 28	7 47		n.a.
F 27	24 3	12 3	4 33	23 40	0 23	18 15	0 24	28 57	5 6	23 13	1 23	23 30	2 7	7 12	0 22	24 47	1 32	9 27	0 35	15 57	15 29	7 43		n.a.
S 28	24 1	17 39	5 0	23 15	0 12	17 51	0 21	28 55	5 5	23 11	1 23	23 28	2 7	7 12	0 22	24 47	1 32	9 27	0 35	15 58	15 30	7 40		n.a.
S 29	23 58	22 17	5 9	22 48	0 1	17 27	0 18	28 52	5 4	23 8	1 23	23 27	2 7	7 13	0 22	24 47	1 32	9 28	0 35	16 0	15 31	7 37		n.a.
M30	23 55	25 42	5 2	22 20	0n11	17 3	0 15	28 50	5 3	23 6	1 23	23 25	2 7	7 13	0 22	24 47	1 32	9 28	0 35	16 2	15 32	7 33		n.a.
T 31	23s52	27s40	4s38	21s50	0n23	16s38	0s11	28n47	5n 2	23s 3	1s23	23s23	2s 7	7s14	0n22	24s46	1s32	9s28	0n35	16s 4	15s33	7s30		n.a.

Julian Day Number = 116149.5, Delta T = 34h43m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'59, Lahiri = -64°18'59 Julian Calendar 1 Jan. 4395 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4396 BCE

The year -4394 astronomical counting style corresponds to year 4395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 28 38	9♑15'15	26♐22	24♑15	17♒18	19°R58	25♑34	27♑21	18♎50	15♑ 9	25♎10	17°R17	18♒58	7♓35	n.a.	W 1
T 2	6 32 35	10°13'53	9♑ 4	26° 1	18°28	19♊38	25°48	27°29	18°51	15°11	25°11	17♒12	18°55	7°42	n.a.	T 2
F 3	6 36 31	11°12'28	21°32	27°43	19°38	19°20	26° 2	27°37	18°52	15°13	25°12	17° 7	18°52	7°48	n.a.	F 3
S 4	6 40 28	12°11'01	3♒47	29°21	20°48	19° 1	26°16	27°44	18°53	15°15	25°13	17° 5	18°48	7°55	n.a.	S 4
S 5	6 44 24	13° 9'32	15°51	0♒56	21°57	18°44	26°30	27°52	18°54	15°18	25°13	17°D 4	18°45	8° 2	n.a.	S 5
M 6	6 48 21	14° 8'00	27°46	2°25	23° 7	18°26	26°44	28° 0	18°55	15°20	25°14	17° 4	18°42	8° 8	n.a.	M 6
T 7	6 52 17	15° 6'27	9♓36	3°50	24°17	18°10	26°58	28° 8	18°56	15°22	25°15	17° 6	18°39	8°15	n.a.	T 7
W 8	6 56 14	16° 4'50	21°24	5°11	25°26	17°54	27°12	28°16	18°57	15°24	25°15	17° 7	18°36	8°22	n.a.	W 8
T 9	7 0 11	17° 3'12	3♈15	6°25	26°35	17°39	27°26	28°24	18°58	15°27	25°16	17° 9	18°32	8°28	n.a.	T 9
F 10	7 4 7	18° 1'31	15°14	7°35	27°44	17°25	27°40	28°31	18°59	15°29	25°16	17°R10	18°29	8°35	n.a.	F 10
S 11	7 8 4	18°59'48	27°26	8°39	28°53	17°12	27°54	28°39	18°59	15°31	25°17	17° 9	18°26	8°42	n.a.	S 11
S 12	7 12 0	19°58'02	9♉56	9°38	0♓ 2	16°59	28° 8	28°47	19° 0	15°33	25°17	17° 8	18°23	8°48	n.a.	S 12
M13	7 15 57	20°56'14	22°47	10°31	1°11	16°47	28°22	28°55	19° 1	15°36	25°18	17° 5	18°20	8°55	n.a.	M13
T 14	7 19 53	21°54'24	6♊ 2	11°19	2°19	16°36	28°36	29° 3	19° 1	15°38	25°18	17° 2	18°17	9° 2	n.a.	T 14
W15	7 23 50	22°52'32	19°43	12° 0	3°28	16°25	28°51	29°11	19° 2	15°40	25°19	16°59	18°13	9° 8	n.a.	W15
T 16	7 27 46	23°50'38	3♋48	12°36	4°36	16°16	29° 5	29°19	19° 3	15°42	25°19	16°55	18°10	9°15	n.a.	T 16
F 17	7 31 43	24°48'42	18°14	13° 6	5°44	16° 7	29°19	29°27	19° 3	15°45	25°20	16°53	18° 7	9°22	n.a.	F 17
S 18	7 35 39	25°46'43	2♌56	13°29	6°52	15°59	29°33	29°35	19° 3	15°47	25°20	16°51	18° 4	9°28	n.a.	S 18
S 19	7 39 36	26°44'43	17°46	13°48	8° 0	15°51	29°47	29°43	19° 4	15°49	25°20	16°D51	18° 1	9°35	n.a.	S 19
M20	7 43 32	27°42'41	2♍36	14° 0	9° 7	15°45	0♒ 1	29°51	19° 4	15°51	25°21	16°51	17°58	9°42	n.a.	M20
T 21	7 47 29	28°40'37	17°21	14° 6	10°15	15°39	0°15	29°59	19° 4	15°54	25°21	16°52	17°54	9°48	n.a.	T 21
W22	7 51 25	29°38'31	1♎54	14°R 7	11°22	15°35	0°29	0♒ 7	19° 5	15°56	25°21	16°53	17°51	9°55	n.a.	W22
T 23	7 55 22	0♒36'24	16°11	14° 3	12°29	15°31	0°44	0°14	19° 5	15°58	25°21	16°54	17°48	10° 2	n.a.	T 23
F 24	7 59 19	1°34'16	0♏10	13°53	13°36	15°27	0°58	0°22	19° 5	16° 0	25°21	16°R55	17°45	10° 8	n.a.	F 24
S 25	8 3 15	2°32'06	13°51	13°38	14°43	15°25	1°12	0°30	19° 5	16° 2	25°22	16°55	17°42	10°15	n.a.	S 25
S 26	8 7 12	3°29'55	27°14	13°19	15°49	15°23	1°26	0°38	19°R 5	16° 5	25°22	16°54	17°38	10°22	n.a.	S 26
M27	8 11 8	4°27'42	10♐19	12°56	16°56	15°22	1°40	0°46	19° 5	16° 7	25°22	16°52	17°35	10°28	n.a.	M27
T 28	8 15 5	5♒25'28	23♐ 9	12♒29	18♓ 2	15°D22	1♒54	0♒54	19♎ 5	16♑ 9	25♎22	16♒51	17♒32	10♓35	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s48	28s 6	4s 1	21s18	0n35	16s13	0s 8	28n45	5n 1	23s 0	1s23	23s22	2s 7	7s14	0n22	24s46	1s32	9s29	0n34	16s 6	15s34	7s27		n.a.
T 2	23 43	27 0	3 12	20 47	0 48	15 48	0 4	28 42	5 0	22 57	1 23	23 20	2 7	7 15	0 22	24 46	1 32	9 29	0 34	16 8	15 35	7 23		n.a.
F 3	23 38	24 34	2 15	20 14	1 0	15 22	0 1	28 39	4 59	22 55	1 23	23 19	2 7	7 15	0 22	24 45	1 32	9 30	0 34	16 9	15 36	7 20		n.a.
S 4	23 33	21 2	1 12	19 41	1 13	14 56	0n 3	28 36	4 58	22 52	1 23	23 17	2 7	7 16	0 22	24 45	1 32	9 30	0 34	16 10	15 37	7 17		n.a.
S 5	23 27	16 39	0 7	19 9	1 25	14 29	0 7	28 33	4 56	22 49	1 23	23 15	2 7	7 16	0 22	24 45	1 32	9 30	0 34	16 10	15 38	7 14		n.a.
M 6	23 21	11 41	0n58	18 36	1 38	14 3	0 10	28 30	4 55	22 46	1 23	23 14	2 7	7 16	0 22	24 45	1 32	9 31	0 34	16 10	15 39	7 10		n.a.
T 7	23 15	6 21	2 0	18 5	1 50	13 35	0 14	28 27	4 53	22 44	1 23	23 12	2 7	7 17	0 22	24 44	1 32	9 31	0 34	16 10	15 40	7 7		n.a.
W 8	23 8	0 49	2 57	17 34	2 1	13 8	0 18	28 24	4 51	22 41	1 23	23 10	2 7	7 17	0 22	24 44	1 32	9 31	0 34	16 9	15 41	7 4		n.a.
T 9	23 0	4n46	3 46	17 4	2 13	12 40	0 22	28 21	4 50	22 38	1 23	23 9	2 7	7 17	0 22	24 44	1 32	9 32	0 34	16 9	15 42	7 0		n.a.
F 10	22 52	10 15	4 27	16 36	2 24	12 13	0 25	28 17	4 48	22 35	1 23	23 7	2 7	7 18	0 22	24 44	1 32	9 32	0 34	16 8	15 43	6 57		n.a.
S 11	22 44	15 26	4 56	16 9	2 34	11 44	0 29	28 14	4 46	22 32	1 23	23 5	2 7	7 18	0 22	24 43	1 32	9 32	0 34	16 8	15 44	6 54		n.a.
S 12	22 36	20 7	5 11	15 44	2 44	11 16	0 33	28 11	4 44	22 29	1 23	23 4	2 7	7 18	0 22	24 43	1 32	9 32	0 34	16 9	15 45	6 50		n.a.
M13	22 27	24 1	5 12	15 20	2 53	10 47	0 37	28 7	4 42	22 26	1 23	23 2	2 7	7 19	0 22	24 43	1 32	9 33	0 34	16 10	15 46	6 47		n.a.
T 14	22 17	26 48	4 57	14 59	3 1	10 19	0 41	28 4	4 40	22 23	1 23	23 0	2 7	7 19	0 22	24 43	1 32	9 33	0 33	16 11	15 47	6 44		n.a.
W15	22 7	28 7	4 24	14 41	3 9	9 50	0 45	28 1	4 37	22 20	1 23	22 59	2 7	7 19	0 22	24 42	1 32	9 33	0 33	16 12	15 48	6 40		n.a.
T 16	21 57	27 40	3 35	14 24	3 15	9 21	0 49	27 58	4 35	22 17	1 23	22 57	2 7	7 19	0 23	24 42	1 32	9 33	0 33	16 13	15 49	6 37		n.a.
F 17	21 47	25 21	2 31	14 10	3 21	8 51	0 53	27 54	4 33	22 14	1 23	22 55	2 7	7 19	0 23	24 42	1 32	9 34	0 33	16 14	15 50	6 34		n.a.
S 18	21 36	21 18	1 16	13 59	3 25	8 22	0 57	27 51	4 31	22 11	1 23	22 54	2 7	7 20	0 23	24 42	1 32	9 34	0 33	16 14	15 51	6 30		n.a.
S 19	21 25	15 52	0s 5	13 50	3 29	7 52	1 1	27 48	4 28	22 8	1 23	22 52	2 7	7 20	0 23	24 41	1 32	9 34	0 33	16 14	15 52	6 27		n.a.
M20	21 13	9 31	1 26	13 44	3 31	7 23	1 5	27 45	4 26	22 5	1 23	22 50	2 7	7 20	0 23	24 41	1 32	9 34	0 33	16 14	15 53	6 24		n.a.
T 21	21 1	2 41	2 41	13 41	3 32	6 53	1 9	27 42	4 24	22 2	1 23	22 48	2 7	7 20	0 23	24 41	1 32	9 34	0 33	16 14	15 54	6 20		n.a.
W22	20 49	4s11	3 44	13 41	3 32	6 23	1 13	27 39	4 21	21 58	1 23	22 47	2 7	7 20	0 23	24 41	1 32	9 34	0 33	16 13	15 55	6 17		n.a.
T 23	20 36	10 42	4 32	13 44	3 31	5 53	1 17	27 36	4 19	21 55	1 23	22 45	2 7	7 20	0 23	24 40	1 32	9 35	0 33	16 13	15 56	6 14		n.a.
F 24	20 23	16 33	5 3	13 50	3 28	5 23	1 21	27 33	4 16	21 52	1 23	22 43	2 7	7 20	0 23	24 40	1 32	9 35	0 33	16 13	15 57	6 10		n.a.
S 25	20 10	21 27	5 16	13 58	3 24	4 53	1 25	27 30	4 14	21 49	1 23	22 41	2 7	7 20	0 23	24 40	1 32	9 35	0 33	16 13	15 58	6 7		n.a.
S 26	19 56	25 8	5 11	14 9	3 18	4 23	1 29	27 28	4 11	21 46	1 23	22 40	2 7	7 20	0 23	24 40	1 32	9 35	0 33	16 13	15 59	6 4		n.a.
M27	19 42	27 25	4 50	14 22	3 11	3 53	1 33	27 25	4 9	21 42	1 23	22 38	2 7	7 20	0 23	24 39	1 32	9 35	0 32	16 14	16 0	6 0		n.a.
T 28	19s27	28s12	4s15	14s38	3n 3	3s23	1n38	27n23	4n 6	21s39	1s23	22s36	2s 7	7s20	0n23	24s39	1s32	9s35	0n32	16s14	16s 1	5s57		n.a.

Julian Day Number = 116180.5, Delta T = 34h43m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'55, Lahiri = -64°18'55 Julian Calendar 1 Feb. 4395 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 19 1	6♒23'12	5♉45	11°R58	19♓ 8	15♊23	2♒ 8	1♒ 2	19°R 5	16♉11	25°R22	16°R49	17♒29	10♓42	n.a.	W 1
T 2	8 22 58	7°20'54	18° 8	11♒25	20°13	15°25	2°23	1°10	19♎ 4	16°13	25♎22	16♒48	17°26	10°48	n.a.	T 2
F 3	8 26 54	8°18'36	0♒21	10°50	21°19	15°27	2°37	1°18	19° 4	16°15	25°22	16°47	17°23	10°55	n.a.	F 3
S 4	8 30 51	9°16'15	12°24	10°14	22°24	15°30	2°51	1°26	19° 4	16°17	25°22	16°D47	17°19	11° 2	n.a.	S 4
S 5	8 34 47	10°13'53	24°20	9°37	23°30	15°34	3° 5	1°34	19° 4	16°20	25°22	16°47	17°16	11° 8	n.a.	S 5
M 6	8 38 44	11°11'29	6♓11	9° 0	24°34	15°38	3°19	1°42	19° 3	16°22	25°21	16°47	17°13	11°15	n.a.	M 6
T 7	8 42 40	12° 9'04	17°59	8°23	25°39	15°43	3°33	1°50	19° 3	16°24	25°21	16°48	17°10	11°22	n.a.	T 7
W 8	8 46 37	13° 6'37	29°47	7°47	26°44	15°49	3°47	1°58	19° 2	16°26	25°21	16°48	17° 7	11°28	n.a.	W 8
T 9	8 50 33	14° 4'08	11♈39	7°13	27°48	15°56	4° 1	2° 5	19° 2	16°28	25°21	16°49	17° 4	11°35	n.a.	T 9
F 10	8 54 30	15° 1'38	23°39	6°42	28°52	16° 3	4°15	2°13	19° 1	16°30	25°21	16°49	17° 0	11°42	n.a.	F 10
S 11	8 58 27	15°59'06	5♉51	6°13	29°56	16°11	4°29	2°21	19° 0	16°32	25°20	16°49	16°57	11°48	n.a.	S 11
S 12	9 2 23	16°56'32	18°18	5°48	0♈59	16°20	4°43	2°29	19° 0	16°34	25°20	16°49	16°54	11°55	n.a.	S 12
M13	9 6 20	17°53'57	1♊ 5	5°26	2° 2	16°29	4°57	2°37	18°59	16°36	25°20	16°49	16°51	12° 1	n.a.	M13
T 14	9 10 16	18°51'20	14°16	5° 8	3° 5	16°40	5°11	2°44	18°58	16°38	25°19	16°49	16°48	12° 8	n.a.	T 14
W15	9 14 13	19°48'42	27°54	4°54	4° 8	16°50	5°25	2°52	18°57	16°40	25°19	16°49	16°44	12°15	n.a.	W15
T 16	9 18 9	20°46'02	11♋57	4°44	5°10	17° 1	5°39	3° 0	18°57	16°42	25°19	16°50	16°41	12°21	n.a.	T 16
F 17	9 22 6	21°43'21	26°26	4°39	6°12	17°13	5°52	3° 8	18°56	16°44	25°18	16°50	16°38	12°28	n.a.	F 17
S 18	9 26 2	22°40'38	11♌15	4°D38	7°14	17°26	6° 6	3°15	18°55	16°46	25°18	16°R50	16°35	12°35	n.a.	S 18
S 19	9 29 59	23°37'54	26°18	4°42	8°15	17°39	6°20	3°23	18°54	16°48	25°17	16°50	16°32	12°41	n.a.	S 19
M20	9 33 56	24°35'09	11♍27	4°50	9°16	17°53	6°34	3°31	18°53	16°49	25°17	16°50	16°29	12°48	n.a.	M20
T 21	9 37 52	25°32'23	26°32	5° 3	10°17	18° 7	6°48	3°38	18°52	16°51	25°16	16°49	16°25	12°55	n.a.	T 21
W22	9 41 49	26°29'36	11♎25	5°21	11°18	18°22	7° 1	3°46	18°50	16°53	25°16	16°48	16°22	13° 1	n.a.	W22
T 23	9 45 45	27°26'48	25°58	5°43	12°18	18°37	7°15	3°53	18°49	16°55	25°15	16°47	16°19	13° 8	n.a.	T 23
F 24	9 49 42	28°23'59	10♏ 8	6° 9	13°17	18°53	7°29	4° 1	18°48	16°57	25°14	16°46	16°16	13°15	n.a.	F 24
S 25	9 53 38	29°21'10	23°54	6°39	14°17	19° 9	7°42	4° 8	18°47	16°59	25°14	16°D45	16°13	13°21	n.a.	S 25
S 26	9 57 35	0♓18'20	7♐14	7°14	15°16	19°26	7°56	4°16	18°46	17° 0	25°13	16°45	16° 9	13°28	n.a.	S 26
M27	10 1 31	1°15'30	20°12	7°52	16°14	19°44	8° 9	4°23	18°44	17° 2	25°12	16°46	16° 6	13°35	n.a.	M27
T 28	10 5 28	2°12'39	2♑51	8°35	17°12	20° 2	8°23	4°31	18°43	17° 4	25°12	16°47	16° 3	13°41	n.a.	T 28
W29	10 9 25	3° 9'48	15°14	9°21	18°10	20°20	8°36	4°38	18°41	17° 6	25°11	16°48	16° 0	13°48	n.a.	W29
T 30	10 13 21	4° 6'55	27°24	10°11	19° 8	20°39	8°50	4°45	18°40	17° 7	25°10	16°50	15°57	13°55	n.a.	T 30
F 31	10 17 18	5♓ 4'02	9♒24	11♒ 5	20♈ 4	20♊58	9♒ 3	4♒52	18♎38	17♑ 9	25♎ 9	16♒50	15♒54	14♓ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s13	27s28	3s28	14s55	2n54	2s52	1n42	27n20	4n 3	21s36	1s23	22s34	2s 7	7s20	0n23	24s39	1s32	9s35	0n32	16s15	16s 2	5s54		n.a.
T 2	18 58	25 22	2 32	15 15	2 43	2 22	1 46	27 18	4 1	21 33	1 23	22 33	2 7	7 20	0 23	24 39	1 32	9 35	0 32	16 15	16 3	5 50		n.a.
F 3	18 43	22 7	1 30	15 36	2 31	1 52	1 50	27 15	3 58	21 29	1 23	22 31	2 8	7 20	0 23	24 38	1 33	9 35	0 32	16 15	16 4	5 47		n.a.
S 4	18 27	17 58	0 24	15 59	2 18	1 22	1 54	27 13	3 56	21 26	1 23	22 29	2 8	7 20	0 23	24 38	1 33	9 35	0 32	16 16	16 5	5 44		n.a.
S 5	18 11	13 8	0n42	16 22	2 4	0 52	1 58	27 11	3 53	21 23	1 23	22 27	2 8	7 19	0 23	24 38	1 33	9 35	0 32	16 15	16 6	5 40		n.a.
M 6	17 55	7 52	1 46	16 46	1 49	0 22	2 2	27 9	3 51	21 19	1 23	22 26	2 8	7 19	0 23	24 38	1 33	9 35	0 32	16 15	16 7	5 37		n.a.
T 7	17 38	2 22	2 45	17 11	1 34	0n 8	2 6	27 7	3 48	21 16	1 23	22 24	2 8	7 19	0 23	24 37	1 33	9 35	0 32	16 15	16 8	5 34		n.a.
W 8	17 22	3n13	3 37	17 35	1 18	0 38	2 9	27 5	3 45	21 13	1 23	22 22	2 8	7 19	0 23	24 37	1 33	9 35	0 32	16 15	16 9	5 30		n.a.
T 9	17 5	8 42	4 20	18 0	1 2	1 8	2 13	27 3	3 43	21 9	1 23	22 20	2 8	7 19	0 23	24 37	1 33	9 35	0 32	16 15	16 10	5 27		n.a.
F 10	16 48	13 56	4 52	18 24	0 46	1 37	2 17	27 2	3 40	21 6	1 23	22 19	2 8	7 18	0 23	24 37	1 33	9 35	0 32	16 15	16 11	5 24		n.a.
S 11	16 30	18 44	5 12	18 47	0 30	2 7	2 21	27 0	3 38	21 2	1 23	22 17	2 8	7 18	0 23	24 37	1 33	9 35	0 32	16 15	16 12	5 20		n.a.
S 12	16 12	22 50	5 17	19 9	0 13	2 36	2 25	26 58	3 35	20 59	1 23	22 15	2 8	7 18	0 23	24 36	1 33	9 35	0 31	16 15	16 13	5 17		n.a.
M13	15 54	25 59	5 8	19 30	0s 2	3 6	2 28	26 57	3 33	20 56	1 23	22 13	2 8	7 18	0 23	24 36	1 33	9 35	0 31	16 15	16 14	5 14		n.a.
T 14	15 36	27 50	4 42	19 50	0 18	3 35	2 32	26 55	3 30	20 52	1 23	22 12	2 8	7 17	0 23	24 36	1 33	9 35	0 31	16 15	16 15	5 10		n.a.
W15	15 18	28 6	4 0	20 8	0 33	4 3	2 36	26 54	3 28	20 49	1 24	22 10	2 9	7 17	0 23	24 36	1 33	9 35	0 31	16 15	16 16	5 7		n.a.
T 16	14 59	26 36	3 2	20 24	0 48	4 32	2 39	26 53	3 25	20 45	1 24	22 8	2 9	7 17	0 23	24 35	1 33	9 35	0 31	16 15	16 17	5 4		n.a.
F 17	14 40	23 17	1 51	20 39	1 2	5 1	2 43	26 51	3 22	20 42	1 24	22 6	2 9	7 16	0 23	24 35	1 33	9 35	0 31	16 15	16 18	5 0		n.a.
S 18	14 21	18 24	0 31	20 52	1 15	5 29	2 46	26 50	3 20	20 38	1 24	22 5	2 9	7 16	0 23	24 35	1 33	9 35	0 31	16 14	16 19	4 57		n.a.
S 19	14 2	12 17	0s52	21 3	1 27	5 57	2 50	26 49	3 18	20 35	1 24	22 3	2 9	7 16	0 23	24 35	1 33	9 35	0 31	16 15	16 20	4 54		n.a.
M20	13 42	5 26	2 12	21 12	1 39	6 25	2 53	26 48	3 15	20 31	1 24	22 1	2 9	7 15	0 23	24 35	1 33	9 35	0 31	16 15	16 21	4 50		n.a.
T 21	13 22	1s40	3 23	21 19	1 50	6 53	2 56	26 47	3 13	20 28	1 24	21 59	2 9	7 15	0 23	24 34	1 33	9 35	0 31	16 15	16 22	4 47		n.a.
W22	13 3	8 35	4 19	21 25	2 0	7 20	3 0	26 46	3 10	20 24	1 24	21 58	2 9	7 14	0 23	24 34	1 33	9 34	0 31	16 15	16 23	4 44		n.a.
T 23	12 42	14 53	4 56	21 28	2 9	7 47	3 3	26 45	3 8	20 21	1 24	21 56	2 9	7 14	0 23	24 34	1 33	9 34	0 31	16 16	16 24	4 40		n.a.
F 24	12 22	20 14	5 15	21 29	2 17	8 14	3 6	26 44	3 5	20 17	1 24	21 54	2 10	7 13	0 23	24 34	1 33	9 34	0 30	16 16	16 25	4 37		n.a.
S 25	12 2	24 21	5 14	21 28	2 24	8 40	3 9	26 43	3 3	20 14	1 24	21 52	2 10	7 13	0 23	24 34	1 33	9 34	0 30	16 16	16 26	4 34		n.a.
S 26	11 41	27 1	4 57	21 25	2 31	9 7	3 12	26 42	3 1	20 10	1 24	21 51	2 10	7 12	0 23	24 33	1 33	9 34	0 30	16 16	16 27	4 30		n.a.
M27	11 20	28 9	4 25	21 21	2 37	9 32	3 15	26 41	2 58	20 7	1 24	21 49	2 10	7 12	0 23	24 33	1 33	9 34	0 30	16 16	16 28	4 27		n.a.
T 28	10 59	27 46	3 40	21 14	2 41	9 58	3 17	26 40	2 56	20 3	1 25	21 47	2 10	7 11	0 23	24 33	1 33	9 33	0 30	16 15	16 29	4 24		n.a.
W29	10 38	25 59	2 46	21 5	2 46	10 23	3 20	26 39	2 54	19 59	1 25	21 46	2 10	7 11	0 23	24 33	1 34	9 33	0 30	16 15	16 30	4 20		n.a.
T 30	10 17	23 0	1 45	20 54	2 49	10 48	3 22	26 38	2 51	19 56	1 25	21 44	2 10	7 10	0 23	24 33	1 34	9 33	0 30	16 15	16 31	4 17		n.a.
F 31	9s55	19s 4	0s41	20s41	2s51	11n13	3n25	26n38	2n49	19s52	1s25	21s42	2s11	7s 9	0n23	24s33	1s34	9s33	0n30	16s14	16s32	4s14		n.a.

Julian Day Number = 116208.5, Delta T = 34h43m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'51, Lahiri = -64°18'51 Julian Calendar 1 March 4395 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 21 14	6♓ 1'09	21♒18	12♒ 2	21♈ 1	21♊18	9♒16	5♒ 0	18°R37	17♑10	25°R 8	16°R51	15♒50	14♓ 8	n.a.	S 1
S 2	10 25 11	6°58'14	3♓ 8	13° 3	21°57	21°38	9°30	5° 7	18♎35	17°12	25♎ 8	16♒50	15°47	14°15	n.a.	S 2
M 3	10 29 7	7°55'19	14°56	14° 7	22°52	21°59	9°43	5°14	18°34	17°14	25° 7	16°48	15°44	14°21	n.a.	M 3
T 4	10 33 4	8°52'24	26°45	15°14	23°47	22°20	9°56	5°21	18°32	17°15	25° 6	16°45	15°41	14°28	n.a.	T 4
W 5	10 37 0	9°49'27	8♈36	16°25	24°42	22°42	10° 9	5°28	18°30	17°17	25° 5	16°41	15°38	14°35	n.a.	W 5
T 6	10 40 57	10°46'30	20°32	17°39	25°36	23° 4	10°22	5°35	18°29	17°18	25° 4	16°38	15°35	14°41	n.a.	T 6
F 7	10 44 54	11°43'33	2♉35	18°55	26°29	23°26	10°35	5°42	18°27	17°20	25° 3	16°34	15°31	14°48	n.a.	F 7
S 8	10 48 50	12°40'34	14°50	20°15	27°22	23°49	10°48	5°49	18°25	17°21	25° 2	16°31	15°28	14°55	n.a.	S 8
S 9	10 52 47	13°37'35	27°18	21°38	28°14	24°12	11° 1	5°56	18°23	17°23	25° 1	16°28	15°25	15° 1	n.a.	S 9
M10	10 56 43	14°34'36	10♊ 3	23° 4	29° 6	24°36	11°14	6° 3	18°21	17°24	25° 0	16°D27	15°22	15° 8	n.a.	M10
T 11	11 0 40	15°31'36	23° 8	24°33	29°57	25° 0	11°27	6°10	18°20	17°26	24°59	16°27	15°19	15°15	n.a.	T 11
W12	11 4 36	16°28'35	6♋38	26° 5	0♉47	25°24	11°40	6°17	18°18	17°27	24°58	16°28	15°15	15°21	n.a.	W12
T 13	11 8 33	17°25'33	20°32	27°40	1°36	25°49	11°53	6°23	18°16	17°28	24°57	16°30	15°12	15°28	n.a.	T 13
F 14	11 12 30	18°22'31	4♌52	29°18	2°25	26°14	12° 5	6°30	18°14	17°30	24°56	16°31	15° 9	15°35	n.a.	F 14
S 15	11 16 26	19°19'28	19°36	0♓58	3°13	26°40	12°18	6°36	18°12	17°31	24°55	16°R31	15° 6	15°41	n.a.	S 15
S 16	11 20 23	20°16'25	4♍38	2°42	4° 1	27° 5	12°30	6°43	18°10	17°32	24°54	16°30	15° 3	15°48	n.a.	S 16
M17	11 24 19	21°13'22	19°51	4°28	4°47	27°32	12°43	6°49	18° 8	17°33	24°52	16°28	15° 0	15°55	n.a.	M17
T 18	11 28 16	22°10'18	5♎ 5	6°17	5°33	27°58	12°55	6°56	18° 6	17°35	24°51	16°24	14°56	16° 1	n.a.	T 18
W19	11 32 12	23° 7'15	20° 9	8° 8	6°18	28°25	13° 8	7° 2	18° 4	17°36	24°50	16°19	14°53	16° 8	n.a.	W19
T 20	11 36 9	24° 4'11	4♏56	10° 2	7° 2	28°52	13°20	7° 9	18° 1	17°37	24°49	16°14	14°50	16°15	n.a.	T 20
F 21	11 40 6	25° 1'08	19°17	11°59	7°45	29°19	13°32	7°15	17°59	17°38	24°48	16° 9	14°47	16°21	n.a.	F 21
S 22	11 44 2	25°58'05	3♐10	13°58	8°27	29°47	13°44	7°21	17°57	17°39	24°46	16° 5	14°44	16°28	n.a.	S 22
S 23	11 47 59	26°55'03	16°35	15°59	9° 8	0♋15	13°56	7°27	17°55	17°40	24°45	16° 3	14°41	16°35	n.a.	S 23
M24	11 51 55	27°52'00	29°33	18° 2	9°48	0°43	14° 8	7°33	17°53	17°41	24°44	16°D 3	14°37	16°41	n.a.	M24
T 25	11 55 52	28°48'59	12♑ 9	20° 7	10°26	1°12	14°20	7°39	17°50	17°42	24°43	16° 3	14°34	16°48	n.a.	T 25
W26	11 59 48	29°45'57	24°26	22°13	11° 4	1°41	14°32	7°45	17°48	17°43	24°41	16° 5	14°31	16°55	n.a.	W26
T 27	12 3 45	0♈42'56	6♒29	24°20	11°41	2°10	14°44	7°51	17°46	17°44	24°40	16° 6	14°28	17° 1	n.a.	T 27
F 28	12 7 42	1°39'56	18°23	26°29	12°16	2°39	14°56	7°57	17°44	17°45	24°39	16°R 6	14°25	17° 8	n.a.	F 28
S 29	12 11 38	2°36'55	0♓12	28°38	12°51	3° 9	15° 7	8° 3	17°41	17°46	24°37	16° 5	14°21	17°15	n.a.	S 29
S 30	12 15 35	3♈33'55	12♓ 0	0♈48	13♉24	3♋39	15♒19	8♒ 8	17♎39	17♑47	24♎36	16♒ 2	14♒18	17♓21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s34	14s25	0n25	20s26	2s53	11n37	3n27	26n37	2n47	19s49	1s25	21s41	2s11	7s 9	0n23	24s32	1s34	9s33	0n30	16s14	16s33	4s10		n.a.
S 2	9 12	9 16	1 29	20 9	2 53	12 1	3 29	26 36	2 45	19 45	1 25	21 39	2 11	7 8	0 23	24 32	1 34	9 32	0 30	16 15	16 34	4 7		n.a.
M 3	8 50	3 49	2 29	19 50	2 54	12 24	3 31	26 35	2 42	19 42	1 25	21 37	2 11	7 8	0 23	24 32	1 34	9 32	0 30	16 15	16 35	4 4		n.a.
T 4	8 28	1n45	3 22	19 28	2 53	12 47	3 33	26 34	2 40	19 38	1 25	21 36	2 11	7 7	0 23	24 32	1 34	9 32	0 30	16 16	16 36	4 0		n.a.
W 5	8 6	7 16	4 7	19 5	2 51	13 9	3 35	26 33	2 38	19 34	1 25	21 34	2 11	7 6	0 23	24 32	1 34	9 32	0 29	16 17	16 37	3 57		n.a.
T 6	7 44	12 34	4 42	18 40	2 49	13 31	3 37	26 32	2 36	19 31	1 25	21 32	2 12	7 6	0 23	24 32	1 34	9 31	0 29	16 18	16 38	3 54		n.a.
F 7	7 22	17 28	5 4	18 12	2 46	13 53	3 39	26 31	2 34	19 27	1 26	21 31	2 12	7 5	0 23	24 31	1 34	9 31	0 29	16 20	16 39	3 50		n.a.
S 8	6 59	21 43	5 13	17 43	2 43	14 14	3 40	26 30	2 31	19 24	1 26	21 29	2 12	7 4	0 23	24 31	1 34	9 31	0 29	16 21	16 40	3 47		n.a.
S 9	6 37	25 6	5 8	17 11	2 39	14 35	3 41	26 29	2 29	19 20	1 26	21 27	2 12	7 4	0 23	24 31	1 34	9 30	0 29	16 21	16 41	3 44		n.a.
M10	6 14	27 20	4 48	16 38	2 34	14 55	3 43	26 28	2 27	19 17	1 26	21 26	2 12	7 3	0 23	24 31	1 34	9 30	0 29	16 22	16 42	3 40		n.a.
T 11	5 52	28 8	4 12	16 2	2 28	15 15	3 44	26 27	2 25	19 13	1 26	21 24	2 12	7 2	0 23	24 31	1 34	9 30	0 29	16 21	16 43	3 37		n.a.
W12	5 29	27 19	3 21	15 24	2 22	15 34	3 44	26 26	2 23	19 10	1 26	21 23	2 13	7 1	0 23	24 31	1 34	9 29	0 29	16 21	16 44	3 34		n.a.
T 13	5 6	24 46	2 17	14 44	2 15	15 52	3 45	26 25	2 21	19 6	1 26	21 21	2 13	7 1	0 23	24 31	1 34	9 29	0 29	16 21	16 44	3 30		n.a.
F 14	4 43	20 37	1 3	14 3	2 8	16 11	3 46	26 23	2 19	19 3	1 26	21 20	2 13	7 0	0 23	24 31	1 34	9 29	0 29	16 20	16 45	3 27		n.a.
S 15	4 21	15 6	0s17	13 19	2 0	16 28	3 46	26 22	2 17	18 59	1 27	21 18	2 13	6 59	0 23	24 30	1 34	9 29	0 29	16 20	16 46	3 24		n.a.
S 16	3 58	8 35	1 37	12 33	1 52	16 45	3 46	26 21	2 15	18 56	1 27	21 17	2 13	6 58	0 23	24 30	1 34	9 28	0 28	16 21	16 47	3 20		n.a.
M17	3 35	1 31	2 52	11 45	1 43	17 1	3 46	26 19	2 13	18 52	1 27	21 15	2 14	6 57	0 23	24 30	1 35	9 28	0 28	16 21	16 48	3 17		n.a.
T 18	3 11	5s38	3 54	10 55	1 34	17 17	3 46	26 18	2 11	18 49	1 27	21 14	2 14	6 57	0 23	24 30	1 35	9 27	0 28	16 23	16 49	3 14		n.a.
W19	2 48	12 23	4 39	10 4	1 25	17 32	3 46	26 16	2 9	18 45	1 27	21 12	2 14	6 56	0 23	24 30	1 35	9 27	0 28	16 24	16 50	3 10		n.a.
T 20	2 25	18 18	5 5	9 10	1 15	17 47	3 45	26 14	2 7	18 42	1 27	21 11	2 14	6 55	0 23	24 30	1 35	9 27	0 28	16 26	16 51	3 7		n.a.
F 21	2 2	23 0	5 10	8 15	1 5	18 1	3 44	26 13	2 5	18 38	1 28	21 9	2 14	6 54	0 23	24 30	1 35	9 26	0 28	16 27	16 52	3 3		n.a.
S 22	1 39	26 15	4 57	7 19	0 54	18 14	3 43	26 11	2 3	18 35	1 28	21 8	2 15	6 53	0 23	24 30	1 35	9 26	0 28	16 28	16 53	3 0		n.a.
S 23	1 16	27 52	4 28	6 21	0 43	18 26	3 42	26 9	2 1	18 31	1 28	21 6	2 15	6 52	0 23	24 30	1 35	9 26	0 28	16 29	16 54	2 57		n.a.
M24	0 52	27 54	3 46	5 22	0 33	18 38	3 40	26 7	1 59	18 28	1 28	21 5	2 15	6 52	0 23	24 30	1 35	9 25	0 28	16 29	16 55	2 53		n.a.
T 25	0 29	26 26	2 54	4 22	0 22	18 50	3 39	26 5	1 57	18 24	1 28	21 3	2 15	6 51	0 23	24 29	1 35	9 25	0 28	16 29	16 56	2 50		n.a.
W26	0 6	23 44	1 55	3 21	0 11	19 0	3 37	26 3	1 55	18 21	1 28	21 2	2 15	6 50	0 23	24 29	1 35	9 24	0 28	16 29	16 57	2 47		n.a.
T 27	0n18	20 2	0 52	2 19	0 0	19 10	3 35	26 0	1 54	18 17	1 29	21 1	2 16	6 49	0 23	24 29	1 35	9 24	0 27	16 28	16 58	2 43		n.a.
F 28	0 41	15 33	0n12	1 17	0n10	19 19	3 32	25 58	1 52	18 14	1 29	20 59	2 16	6 48	0 23	24 29	1 35	9 24	0 27	16 28	16 59	2 40		n.a.
S 29	1 4	10 33	1 16	0 15	0 20	19 27	3 29	25 55	1 50	18 11	1 29	20 58	2 16	6 47	0 23	24 29	1 35	9 23	0 27	16 28	17 0	2 37		n.a.
S 30	1n27	5s11	2n15	0n47	0n31	19n35	3n26	25n53	1n48	18s 7	1s29	20s57	2s16	6s46	0n23	24s29	1s35	9s23	0n27	16s29	17s 1	2s33		n.a.

Julian Day Number = 116239.5, Delta T = 34h43m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'47, Lahiri = -64°18'47 Julian Calendar 1 Apr. 4395 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4395 BCE

The year -4394 astronomical counting style corresponds to year 4395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 19 31	4♈30'56	23♓48	2♈57	13♉55	4♋ 9	15♒30	8♒14	17°R37	17♑48	24°R35	15°R57	14♒15	17♓28	n.a.	M 1
T 2	12 23 28	5°27'57	5♈40	5° 7	14°25	4°40	15°42	8°20	17♑34	17°48	24♑33	15♒49	14°12	17°35	n.a.	T 2
W 3	12 27 24	6°24'58	17°38	7°16	14°54	5°11	15°53	8°25	17°32	17°49	24°32	15°41	14° 9	17°41	n.a.	W 3
T 4	12 31 21	7°22'00	29°42	9°25	15°21	5°42	16° 4	8°30	17°30	17°50	24°31	15°31	14° 6	17°48	n.a.	T 4
F 5	12 35 18	8°19'02	11♉55	11°33	15°47	6°13	16°15	8°36	17°27	17°51	24°29	15°22	14° 2	17°55	n.a.	F 5
S 6	12 39 14	9°16'05	24°18	13°40	16°11	6°44	16°26	8°41	17°25	17°51	24°28	15°13	13°59	18° 1	n.a.	S 6
S 7	12 43 11	10°13'08	6♊52	15°45	16°34	7°16	16°37	8°46	17°23	17°52	24°26	15° 7	13°56	18° 8	n.a.	S 7
M 8	12 47 7	11°10'11	19°41	17°50	16°54	7°48	16°48	8°51	17°20	17°52	24°25	15° 3	13°53	18°15	n.a.	M 8
T 9	12 51 4	12° 7'15	2♋46	19°52	17°13	8°20	16°59	8°56	17°18	17°53	24°24	15° 0	13°50	18°21	n.a.	T 9
W10	12 55 1	13° 4'19	16° 9	21°54	17°30	8°53	17° 9	9° 1	17°15	17°54	24°22	15°D 0	13°46	18°28	n.a.	W10
T 11	12 58 57	14° 1'23	29°55	23°54	17°45	9°26	17°20	9° 6	17°13	17°54	24°21	15° 1	13°43	18°35	n.a.	T 11
F 12	13 2 54	14°58'28	14♌ 2	25°52	17°59	9°58	17°30	9°11	17°10	17°55	24°19	15°R 1	13°40	18°41	n.a.	F 12
S 13	13 6 50	15°55'33	28°32	27°48	18°10	10°32	17°41	9°16	17° 8	17°55	24°18	15° 0	13°37	18°48	n.a.	S 13
S 14	13 10 47	16°52'39	13♍21	29°43	18°19	11° 5	17°51	9°20	17° 6	17°55	24°16	14°58	13°34	18°55	n.a.	S 14
M15	13 14 43	17°49'45	28°23	1♉36	18°25	11°38	18° 1	9°25	17° 3	17°56	24°15	14°53	13°31	19° 1	n.a.	M15
T 16	13 18 40	18°46'52	13♎30	3°27	18°30	12°12	18°11	9°29	17° 1	17°56	24°13	14°45	13°27	19° 8	n.a.	T 16
W17	13 22 37	19°44'00	28°32	5°16	18°32	12°46	18°21	9°34	16°58	17°56	24°12	14°36	13°24	19°15	n.a.	W17
T 18	13 26 33	20°41'09	13♏20	7° 4	18°R33	13°20	18°31	9°38	16°56	17°57	24°11	14°27	13°21	19°21	n.a.	T 18
F 19	13 30 30	21°38'19	27°45	8°50	18°30	13°54	18°41	9°42	16°54	17°57	24° 9	14°17	13°18	19°28	n.a.	F 19
S 20	13 34 26	22°35'30	11♐44	10°34	18°26	14°29	18°50	9°46	16°51	17°57	24° 8	14°10	13°15	19°35	n.a.	S 20
S 21	13 38 23	23°32'43	25°13	12°16	18°19	15° 4	19° 0	9°50	16°49	17°57	24° 6	14° 4	13°12	19°42	n.a.	S 21
M22	13 42 19	24°29'57	8♑15	13°57	18°10	15°39	19° 9	9°54	16°46	17°58	24° 5	14° 1	13° 8	19°48	n.a.	M22
T 23	13 46 16	25°27'12	20°51	15°36	17°58	16°14	19°18	9°58	16°44	17°58	24° 3	14°D 0	13° 5	19°55	n.a.	T 23
W24	13 50 13	26°24'28	3♒ 8	17°13	17°45	16°49	19°27	10° 2	16°42	17°58	24° 2	14° 0	13° 2	20° 2	n.a.	W24
T 25	13 54 9	27°21'46	15°10	18°49	17°28	17°24	19°36	10° 5	16°39	17°58	24° 0	14°R 0	12°59	20° 8	n.a.	T 25
F 26	13 58 6	28°19'05	27° 3	20°22	17°10	18° 0	19°45	10° 9	16°37	17°R58	23°59	14° 0	12°56	20°15	n.a.	F 26
S 27	14 2 2	29°16'26	8♓51	21°54	16°49	18°36	19°54	10°12	16°35	17°58	23°57	13°57	12°52	20°22	n.a.	S 27
S 28	14 5 59	0♉13'48	20°39	23°25	16°27	19°12	20° 3	10°16	16°32	17°58	23°56	13°52	12°49	20°28	n.a.	S 28
M29	14 9 56	1°11'12	2♈31	24°53	16° 2	19°48	20°11	10°19	16°30	17°58	23°54	13°45	12°46	20°35	n.a.	M29
T 30	14 13 52	2° 8'37	14°29	26°20	15°35	20°24	20°20	10°22	16°28	17°58	23°53	13°34	12°43	20°42	n.a.	T 30
W31	14 17 49	3♉ 6'03	26♈35	27♉45	15♉ 7	21♋ 1	20♒28	10♒25	16♑25	17♑57	23♑52	13♒22	12♒40	20♓48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1n51	0n21	3n 9	1n49	0n40	19n41	3n23	25n50	1n46	18s 4	1s29	20s55	2s17	6s45	0n23	24s29	1s35	9s22	0n27	16s31	17s 2	2s30		n.a.
T 2	2 14	5 53	3 55	2 51	0 49	19 47	3 19	25 47	1 44	18 1	1 29	20 54	2 17	6 44	0 23	24 29	1 35	9 22	0 27	16 33	17 3	2 27		n.a.
W 3	2 37	11 15	4 30	3 51	0 58	19 53	3 15	25 44	1 43	17 57	1 30	20 53	2 17	6 44	0 23	24 29	1 35	9 21	0 27	16 36	17 4	2 23		n.a.
T 4	3 0	16 15	4 54	4 51	1 7	19 57	3 11	25 41	1 41	17 54	1 30	20 52	2 17	6 43	0 23	24 29	1 36	9 21	0 27	16 39	17 5	2 20		n.a.
F 5	3 23	20 40	5 5	5 50	1 14	20 0	3 7	25 38	1 39	17 51	1 30	20 51	2 18	6 42	0 23	24 29	1 36	9 21	0 27	16 42	17 5	2 17		n.a.
S 6	3 47	24 15	5 2	6 47	1 22	20 3	3 2	25 34	1 37	17 48	1 30	20 49	2 18	6 41	0 23	24 29	1 36	9 20	0 27	16 44	17 6	2 13		n.a.
S 7	4 10	26 45	4 44	7 43	1 28	20 5	2 56	25 31	1 36	17 44	1 30	20 48	2 18	6 40	0 23	24 29	1 36	9 20	0 27	16 46	17 7	2 10		n.a.
M 8	4 33	27 54	4 12	8 38	1 34	20 5	2 51	25 27	1 34	17 41	1 31	20 47	2 18	6 39	0 23	24 29	1 36	9 19	0 26	16 47	17 8	2 7		n.a.
T 9	4 55	27 32	3 26	9 31	1 39	20 5	2 45	25 24	1 32	17 38	1 31	20 46	2 19	6 38	0 23	24 29	1 36	9 19	0 26	16 48	17 9	2 3		n.a.
W10	5 18	25 34	2 28	10 22	1 44	20 4	2 38	25 20	1 30	17 35	1 31	20 45	2 19	6 37	0 23	24 29	1 36	9 18	0 26	16 48	17 10	2 0		n.a.
T 11	5 41	22 3	1 20	11 12	1 48	20 2	2 32	25 16	1 29	17 32	1 31	20 44	2 19	6 36	0 23	24 29	1 36	9 18	0 26	16 48	17 11	1 57		n.a.
F 12	6 4	17 10	0 5	12 0	1 52	19 59	2 24	25 11	1 27	17 29	1 31	20 43	2 19	6 35	0 23	24 29	1 36	9 17	0 26	16 48	17 12	1 53		n.a.
S 13	6 26	11 12	1s12	12 46	1 55	19 55	2 17	25 7	1 25	17 26	1 32	20 42	2 20	6 34	0 23	24 29	1 36	9 17	0 26	16 48	17 13	1 50		n.a.
S 14	6 49	4 30	2 25	13 30	1 57	19 50	2 9	25 3	1 24	17 23	1 32	20 41	2 20	6 33	0 23	24 29	1 36	9 17	0 26	16 49	17 14	1 47		n.a.
M15	7 11	2s31	3 30	14 13	1 58	19 44	2 1	24 58	1 22	17 20	1 32	20 40	2 20	6 32	0 23	24 29	1 36	9 16	0 26	16 50	17 15	1 43		n.a.
T 16	7 34	9 26	4 20	14 53	2 0	19 37	1 52	24 53	1 20	17 17	1 32	20 39	2 20	6 31	0 23	24 29	1 36	9 16	0 26	16 53	17 16	1 40		n.a.
W17	7 56	15 46	4 51	15 32	2 0	19 29	1 43	24 48	1 19	17 14	1 33	20 38	2 21	6 30	0 23	24 29	1 36	9 15	0 26	16 55	17 17	1 37		n.a.
T 18	8 18	21 5	5 3	16 9	2 0	19 20	1 33	24 43	1 17	17 11	1 33	20 37	2 21	6 29	0 23	24 29	1 36	9 15	0 26	16 58	17 18	1 33		n.a.
F 19	8 40	25 0	4 55	16 44	1 59	19 9	1 23	24 38	1 16	17 8	1 33	20 36	2 21	6 29	0 23	24 29	1 37	9 14	0 25	17 1	17 19	1 30		n.a.
S 20	9 2	27 17	4 29	17 17	1 58	18 58	1 12	24 33	1 14	17 5	1 33	20 35	2 22	6 28	0 23	24 29	1 37	9 14	0 25	17 3	17 20	1 27		n.a.
S 21	9 24	27 51	3 49	17 48	1 56	18 46	1 1	24 27	1 12	17 2	1 33	20 34	2 22	6 27	0 23	24 29	1 37	9 13	0 25	17 5	17 20	1 23		n.a.
M22	9 46	26 50	2 58	18 17	1 54	18 32	0 50	24 21	1 11	16 59	1 34	20 33	2 22	6 26	0 23	24 29	1 37	9 13	0 25	17 6	17 21	1 20		n.a.
T 23	10 7	24 26	2 0	18 45	1 51	18 18	0 39	24 15	1 9	16 57	1 34	20 32	2 22	6 25	0 23	24 29	1 37	9 12	0 25	17 6	17 22	1 17		n.a.
W24	10 29	20 57	0 57	19 11	1 48	18 2	0 26	24 9	1 8	16 54	1 34	20 32	2 23	6 24	0 23	24 29	1 37	9 12	0 25	17 6	17 23	1 13		n.a.
T 25	10 50	16 39	0n 6	19 35	1 44	17 46	0 14	24 3	1 6	16 51	1 34	20 31	2 23	6 23	0 23	24 29	1 37	9 11	0 25	17 6	17 24	1 10		n.a.
F 26	11 11	11 47	1 9	19 57	1 40	17 28	0 1	23 57	1 5	16 48	1 35	20 30	2 23	6 22	0 23	24 29	1 37	9 11	0 25	17 6	17 25	1 7		n.a.
S 27	11 32	6 31	2 8	20 18	1 35	17 9	0s12	23 50	1 3	16 46	1 35	20 30	2 24	6 21	0 23	24 29	1 37	9 11	0 25	17 7	17 26	1 3		n.a.
S 28	11 53	1 3	3 1	20 37	1 30	16 50	0 25	23 44	1 2	16 43	1 35	20 29	2 24	6 20	0 23	24 29	1 37	9 10	0 25	17 8	17 27	1 0		n.a.
M29	12 13	4n29	3 47	20 54	1 24	16 30	0 39	23 37	1 0	16 41	1 35	20 28	2 24	6 19	0 23	24 29	1 37	9 10	0 24	17 11	17 28	0 57		n.a.
T 30	12 34	9 53	4 23	21 10	1 18	16 9	0 53	23 30	0 59	16 38	1 36	20 28	2 24	6 18	0 23	24 30	1 37	9 9	0 24	17 14	17 29	0 53		n.a.
W31	12n54	14n59	4n48	21n24	1n12	15n47	1s 7	23n22	0n57	16s36	1s36	20s27	2s25	6s18	0n22	24s30	1s37	9s 9	0n24	17s17	17s30	0s50		n.a.

Julian Day Number = 116269.5, Delta T = 34h43m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'43, Lahiri = -64°18'43 Julian Calendar 1 May 4395 BCE == Greg. Calendar 27 March 4395 BCE

The year -4394 astronomical counting style corresponds to year 4395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 21 45	4♉ 3'31	8♉52	29♉ 8	14°R36	21♋37	20♒36	10♒28	16°R23	17°R57	23°R50	13°R 9	12♒37	20♓55	n.a.	T 1
F 2	14 25 42	5° 1'00	21°19	0♊29	14♉ 5	22°14	20°44	10°31	16♎21	17♑57	23♎49	12♒56	12°33	21° 2	n.a.	F 2
S 3	14 29 38	5°58'31	3♊56	1°48	13°32	22°51	20°52	10°34	16°19	17°57	23°47	12°44	12°30	21° 8	n.a.	S 3
S 4	14 33 35	6°56'03	16°45	3° 5	12°58	23°28	21° 0	10°37	16°16	17°56	23°46	12°34	12°27	21°15	n.a.	S 4
M 5	14 37 32	7°53'36	29°45	4°20	12°22	24° 6	21° 7	10°39	16°14	17°56	23°44	12°27	12°24	21°22	n.a.	M 5
T 6	14 41 28	8°51'10	12♋58	5°33	11°47	24°43	21°15	10°42	16°12	17°56	23°43	12°23	12°21	21°28	n.a.	T 6
W 7	14 45 25	9°48'46	26°25	6°44	11°10	25°21	21°22	10°44	16°10	17°55	23°42	12°22	12°17	21°35	n.a.	W 7
T 8	14 49 21	10°46'23	10♌ 7	7°52	10°34	25°59	21°29	10°46	16° 8	17°55	23°40	12°21	12°14	21°42	n.a.	T 8
F 9	14 53 18	11°44'02	24° 6	8°59	9°57	26°37	21°36	10°49	16° 6	17°55	23°39	12°21	12°11	21°48	n.a.	F 9
S 10	14 57 14	12°41'41	8♍21	10° 2	9°21	27°15	21°43	10°51	16° 3	17°54	23°37	12°20	12° 8	21°55	n.a.	S 10
S 11	15 1 11	13°39'22	22°51	11° 4	8°44	27°53	21°50	10°53	16° 1	17°54	23°36	12°17	12° 5	22° 2	n.a.	S 11
M12	15 5 8	14°37'04	7♎32	12° 2	8° 9	28°31	21°56	10°54	15°59	17°53	23°35	12°11	12° 2	22° 8	n.a.	M12
T 13	15 9 4	15°34'48	22°20	12°58	7°35	29°10	22° 2	10°56	15°57	17°53	23°33	12° 2	11°58	22°15	n.a.	T 13
W14	15 13 1	16°32'34	7♏ 5	13°50	7° 1	29°48	22° 9	10°58	15°55	17°52	23°32	11°51	11°55	22°22	n.a.	W14
T 15	15 16 57	17°30'21	21°40	14°40	6°29	0♌27	22°15	10°59	15°53	17°51	23°31	11°40	11°52	22°28	n.a.	T 15
F 16	15 20 54	18°28'10	5♐58	15°26	5°59	1° 6	22°21	11° 1	15°52	17°51	23°30	11°29	11°49	22°35	n.a.	F 16
S 17	15 24 50	19°26'01	19°52	16° 9	5°30	1°45	22°26	11° 2	15°50	17°50	23°28	11°20	11°46	22°42	n.a.	S 17
S 18	15 28 47	20°23'54	3♑20	16°48	5° 3	2°24	22°32	11° 3	15°48	17°49	23°27	11°13	11°43	22°48	n.a.	S 18
M19	15 32 43	21°21'49	16°23	17°23	4°38	3° 4	22°38	11° 5	15°46	17°49	23°26	11° 8	11°39	22°55	n.a.	M19
T 20	15 36 40	22°19'46	29° 1	17°53	4°14	3°43	22°43	11° 6	15°44	17°48	23°24	11° 6	11°36	23° 2	n.a.	T 20
W21	15 40 37	23°17'45	11♒20	18°20	3°54	4°23	22°48	11° 6	15°42	17°47	23°23	11°D 6	11°33	23° 9	n.a.	W21
T 22	15 44 33	24°15'46	23°23	18°42	3°35	5° 2	22°53	11° 7	15°41	17°46	23°22	11°R 6	11°30	23°15	n.a.	T 22
F 23	15 48 30	25°13'50	5♓17	18°58	3°19	5°42	22°58	11° 8	15°39	17°45	23°21	11° 5	11°27	23°22	n.a.	F 23
S 24	15 52 26	26°11'55	17° 6	19°10	3° 5	6°22	23° 2	11° 8	15°37	17°44	23°20	11° 4	11°23	23°29	n.a.	S 24
S 25	15 56 23	27°10'03	28°56	19°16	2°53	7° 2	23° 7	11° 9	15°36	17°44	23°18	10°59	11°20	23°35	n.a.	S 25
M26	16 0 19	28° 8'13	10♈52	19°R16	2°44	7°42	23°11	11° 9	15°34	17°43	23°17	10°53	11°17	23°42	n.a.	M26
T 27	16 4 16	29° 6'25	22°56	19°11	2°37	8°23	23°15	11° 9	15°33	17°42	23°16	10°43	11°14	23°49	n.a.	T 27
W28	16 8 12	0♊ 4'40	5♉12	18°59	2°33	9° 3	23°19	11°10	15°31	17°41	23°15	10°32	11°11	23°55	n.a.	W28
T 29	16 12 9	1° 2'56	17°41	18°41	2°D31	9°44	23°22	11°R10	15°30	17°40	23°14	10°20	11° 8	24° 2	n.a.	T 29
F 30	16 16 6	2♊ 1'15	0♊24	18♊17	2♉31	10♌24	23♒26	11♒10	15♎28	17♑39	23♎13	10♒ 8	11♒ 4	24♓ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n14	19n34	4n59	21n36	1n 5	15n24	1s21	23n15	0n56	16s33	1s36	20s26	2s25	6s17	0n22	24s30	1s37	9s 8	0n24	17s21	17s31	0s47		n.a.
F 2	13 34	23 22	4 57	21 47	0 58	15 1	1 35	23 7	0 54	16 31	1 36	20 26	2 25	6 16	0 22	24 30	1 37	9 8	0 24	17 25	17 32	0 43		n.a.
S 3	13 54	26 7	4 40	21 57	0 51	14 37	1 49	23 0	0 53	16 29	1 37	20 25	2 26	6 15	0 22	24 30	1 37	9 7	0 24	17 29	17 33	0 40		n.a.
S 4	14 13	27 35	4 9	22 5	0 43	14 13	2 3	22 52	0 51	16 26	1 37	20 25	2 26	6 14	0 22	24 30	1 38	9 7	0 24	17 31	17 33	0 37		n.a.
M 5	14 32	27 32	3 25	22 11	0 34	13 49	2 17	22 44	0 50	16 24	1 37	20 25	2 26	6 13	0 22	24 30	1 38	9 6	0 24	17 33	17 34	0 33		n.a.
T 6	14 52	25 56	2 29	22 16	0 26	13 25	2 31	22 35	0 48	16 22	1 38	20 24	2 27	6 12	0 22	24 30	1 38	9 6	0 24	17 34	17 35	0 30		n.a.
W 7	15 10	22 50	1 23	22 20	0 17	13 0	2 45	22 27	0 47	16 20	1 38	20 24	2 27	6 12	0 22	24 30	1 38	9 6	0 24	17 35	17 36	0 27		n.a.
T 8	15 29	18 24	0 12	22 23	0 7	12 36	2 59	22 18	0 45	16 18	1 38	20 23	2 27	6 11	0 22	24 30	1 38	9 5	0 23	17 35	17 37	0 23		n.a.
F 9	15 47	12 54	1s 2	22 24	0s 2	12 12	3 12	22 10	0 44	16 15	1 38	20 23	2 28	6 10	0 22	24 31	1 38	9 5	0 23	17 35	17 38	0 20		n.a.
S 10	16 6	6 38	2 13	22 24	0 12	11 48	3 25	22 1	0 43	16 13	1 39	20 23	2 28	6 9	0 22	24 31	1 38	9 4	0 23	17 35	17 39	0 17		n.a.
S 11	16 23	0s 4	3 16	22 23	0 22	11 24	3 37	21 51	0 41	16 11	1 39	20 23	2 28	6 8	0 22	24 31	1 38	9 4	0 23	17 36	17 40	0 13		n.a.
M12	16 41	6 51	4 8	22 21	0 33	11 1	3 49	21 42	0 40	16 10	1 39	20 22	2 29	6 8	0 22	24 31	1 38	9 3	0 23	17 38	17 41	0 10		n.a.
T 13	16 59	13 17	4 43	22 18	0 43	10 39	4 1	21 32	0 38	16 8	1 40	20 22	2 29	6 7	0 22	24 31	1 38	9 3	0 23	17 41	17 42	0 7		n.a.
W14	17 16	18 58	4 59	22 14	0 54	10 18	4 11	21 23	0 37	16 6	1 40	20 22	2 29	6 6	0 22	24 31	1 38	9 3	0 23	17 44	17 43	0 4		n.a.
T 15	17 33	23 27	4 56	22 8	1 5	9 58	4 22	21 13	0 36	16 4	1 40	20 22	2 30	6 5	0 22	24 31	1 38	9 2	0 23	17 47	17 44	0 0		n.a.
F 16	17 49	26 25	4 34	22 2	1 17	9 38	4 32	21 3	0 34	16 2	1 40	20 22	2 30	6 4	0 22	24 32	1 38	9 2	0 23	17 50	17 44	0n 3		n.a.
S 17	18 5	27 39	3 56	21 56	1 28	9 20	4 41	20 53	0 33	16 1	1 41	20 22	2 30	6 4	0 22	24 32	1 38	9 1	0 23	17 53	17 45	0 6		n.a.
S 18	18 22	27 11	3 6	21 48	1 40	9 3	4 49	20 42	0 32	15 59	1 41	20 22	2 30	6 3	0 22	24 32	1 38	9 1	0 22	17 55	17 46	0 10		n.a.
M19	18 37	25 11	2 7	21 40	1 51	8 47	4 57	20 32	0 30	15 58	1 41	20 22	2 31	6 2	0 22	24 32	1 38	9 1	0 22	17 56	17 47	0 13		n.a.
T 20	18 53	21 59	1 4	21 31	2 3	8 32	5 5	20 21	0 29	15 56	1 42	20 22	2 31	6 2	0 22	24 32	1 39	9 0	0 22	17 57	17 48	0 16		n.a.
W21	19 8	17 52	0n 1	21 22	2 15	8 19	5 11	20 10	0 28	15 55	1 42	20 22	2 31	6 1	0 22	24 32	1 39	9 0	0 22	17 57	17 49	0 20		n.a.
T 22	19 23	13 6	1 5	21 12	2 27	8 6	5 17	19 59	0 26	15 53	1 42	20 22	2 32	6 0	0 22	24 32	1 39	9 0	0 22	17 57	17 50	0 23		n.a.
F 23	19 37	7 55	2 5	21 2	2 38	7 56	5 23	19 48	0 25	15 52	1 43	20 22	2 32	6 0	0 22	24 33	1 39	8 59	0 22	17 57	17 51	0 26		n.a.
S 24	19 51	2 30	2 59	20 52	2 50	7 46	5 28	19 36	0 24	15 51	1 43	20 22	2 32	5 59	0 22	24 33	1 39	8 59	0 22	17 57	17 52	0 30		n.a.
S 25	20 5	2n59	3 45	20 41	3 1	7 38	5 32	19 25	0 22	15 50	1 43	20 22	2 33	5 58	0 22	24 33	1 39	8 58	0 22	17 58	17 53	0 33		n.a.
M26	20 19	8 25	4 22	20 30	3 11	7 32	5 36	19 13	0 21	15 48	1 44	20 22	2 33	5 58	0 22	24 33	1 39	8 58	0 22	18 0	17 53	0 36		n.a.
T 27	20 32	13 35	4 47	20 20	3 22	7 26	5 39	19 1	0 20	15 47	1 44	20 23	2 33	5 57	0 22	24 33	1 39	8 58	0 22	18 3	17 54	0 40		n.a.
W28	20 45	18 19	5 0	20 9	3 31	7 22	5 42	18 49	0 19	15 46	1 44	20 23	2 34	5 57	0 22	24 34	1 39	8 57	0 21	18 6	17 55	0 43		n.a.
T 29	20 58	22 22	4 59	19 59	3 40	7 19	5 44	18 36	0 17	15 45	1 44	20 23	2 34	5 56	0 22	24 34	1 39	8 57	0 21	18 9	17 56	0 46		n.a.
F 30	21n10	25n26	4n43	19n49	3s48	7n18	5s46	18n24	0n16	15s44	1s45	20s24	2s34	5s56	0n22	24s34	1s39	8s57	0n21	18s13	17s57	0n49		n.a.

Julian Day Number = 116300.5, Delta T = 34h43m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'39, Lahiri = -64°18'39 Julian Calendar 1 June 4395 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 20 2	2♊59'36	13♊21	17°R47	2♉34	11♌ 5	23♒29	11°R 9	15°R27	17°R38	23°R12	9°R57	11♒ 1	24♓15	n.a.	S 1
S 2	16 23 59	3°57'59	26°30	17♊10	2°38	11°46	23°32	11♒ 9	15♎26	17♑36	23♎11	9♒48	10°58	24°22	n.a.	S 2
M 3	16 27 55	4°56'24	9♋51	16°28	2°46	12°27	23°35	11° 9	15°24	17°35	23°10	9°42	10°55	24°29	n.a.	M 3
T 4	16 31 52	5°54'51	23°22	15°41	2°55	13° 8	23°38	11° 8	15°23	17°34	23° 9	9°39	10°52	24°35	n.a.	T 4
W 5	16 35 48	6°53'20	7♌ 2	14°48	3° 6	13°50	23°41	11° 7	15°22	17°33	23° 8	9°D38	10°49	24°42	n.a.	W 5
T 6	16 39 45	7°51'50	20°52	13°52	3°20	14°31	23°43	11° 7	15°21	17°32	23° 7	9°38	10°45	24°49	n.a.	T 6
F 7	16 43 41	8°50'23	4♍51	12°53	3°35	15°12	23°45	11° 6	15°19	17°31	23° 6	9°R39	10°42	24°55	n.a.	F 7
S 8	16 47 38	9°48'57	18°59	11°53	3°52	15°54	23°47	11° 5	15°18	17°29	23° 5	9°38	10°39	25° 2	n.a.	S 8
S 9	16 51 34	10°47'33	3♎13	10°52	4°12	16°36	23°49	11° 4	15°17	17°28	23° 4	9°36	10°36	25° 9	n.a.	S 9
M10	16 55 31	11°46'12	17°34	9°51	4°33	17°18	23°51	11° 2	15°16	17°27	23° 3	9°32	10°33	25°16	n.a.	M10
T 11	16 59 28	12°44'52	1♏56	8°54	4°56	17°59	23°52	11° 1	15°15	17°26	23° 3	9°25	10°29	25°22	n.a.	T 11
W12	17 3 24	13°43'34	16°15	8° 0	5°20	18°41	23°53	11° 0	15°15	17°24	23° 2	9°17	10°26	25°29	n.a.	W12
T 13	17 7 21	14°42'18	0♐26	7°11	5°46	19°23	23°54	10°58	15°14	17°23	23° 1	9° 8	10°23	25°36	n.a.	T 13
F 14	17 11 17	15°41'05	14°23	6°29	6°14	20° 6	23°55	10°56	15°13	17°22	23° 0	8°59	10°20	25°42	n.a.	F 14
S 15	17 15 14	16°39'54	28° 2	5°54	6°44	20°48	23°56	10°55	15°12	17°20	22°59	8°52	10°17	25°49	n.a.	S 15
S 16	17 19 10	17°38'45	11♑20	5°27	7°15	21°30	23°56	10°53	15°11	17°19	22°59	8°47	10°14	25°56	n.a.	S 16
M17	17 23 7	18°37'38	24°17	5°10	7°47	22°13	23°56	10°51	15°11	17°17	22°58	8°43	10°10	26° 2	n.a.	M17
T 18	17 27 3	19°36'34	6♒53	5°D 2	8°21	22°55	23°R56	10°49	15°10	17°16	22°57	8°D42	10° 7	26° 9	n.a.	T 18
W19	17 31 0	20°35'33	19°12	5° 4	8°56	23°38	23°56	10°47	15°10	17°14	22°57	8°43	10° 4	26°16	n.a.	W19
T 20	17 34 56	21°34'33	1♓16	5°16	9°33	24°21	23°56	10°45	15° 9	17°13	22°56	8°44	10° 1	26°22	n.a.	T 20
F 21	17 38 53	22°33'37	13°11	5°37	10°11	25° 3	23°55	10°42	15° 9	17°12	22°56	8°45	9°58	26°29	n.a.	F 21
S 22	17 42 49	23°32'43	25° 2	6° 8	10°50	25°46	23°55	10°40	15° 8	17°10	22°55	8°R46	9°55	26°36	n.a.	S 22
S 23	17 46 46	24°31'51	6♈53	6°48	11°30	26°29	23°54	10°37	15° 8	17° 9	22°55	8°45	9°51	26°42	n.a.	S 23
M24	17 50 43	25°31'02	18°50	7°37	12°11	27°12	23°52	10°34	15° 7	17° 7	22°54	8°42	9°48	26°49	n.a.	M24
T 25	17 54 39	26°30'16	0♉58	8°33	12°53	27°56	23°51	10°32	15° 7	17° 5	22°54	8°37	9°45	26°56	n.a.	T 25
W26	17 58 36	27°29'32	13°19	9°37	13°37	28°39	23°49	10°29	15° 7	17° 4	22°53	8°31	9°42	27° 3	n.a.	W26
T 27	18 2 32	28°28'51	25°58	10°47	14°21	29°22	23°48	10°26	15° 7	17° 2	22°53	8°24	9°39	27° 9	n.a.	T 27
F 28	18 6 29	29°28'12	8♊54	12° 4	15° 7	0♍ 6	23°46	10°23	15° 7	17° 1	22°52	8°17	9°35	27°16	n.a.	F 28
S 29	18 10 25	0♋27'36	22° 9	13°26	15°53	0°49	23°43	10°20	15° 7	16°59	22°52	8°11	9°32	27°23	n.a.	S 29
S 30	18 14 22	1°27'02	5♋40	14°52	16°40	1°33	23°41	10°17	15°D 7	16°58	22°52	8° 6	9°29	27°29	n.a.	S 30
M31	18 18 18	2♋26'30	19♋25	16♊22	17♉28	2♍17	23♒38	10♒13	15♎ 7	16♑56	22♎51	8♒ 3	9♒26	27♓36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n22	27n14	4n13	19n39	3s55	7n17	5s47	18n11	0n15	15s44	1s45	20s24	2s35	5s55	0n22	24s34	1s39	8s57	0n21	18s16	17s58	0n53		n.a.
S 2	21 33	27 33	3 28	19 30	4 1	7 18	5 48	17 58	0 14	15 43	1 45	20 24	2 35	5 55	0 22	24 34	1 39	8 56	0 21	18 18	17 59	0 56		n.a.
M 3	21 44	26 16	2 32	19 21	4 5	7 20	5 48	17 45	0 12	15 42	1 46	20 25	2 35	5 54	0 22	24 35	1 39	8 56	0 21	18 20	18 0	0 59		n.a.
T 4	21 55	23 27	1 26	19 14	4 8	7 24	5 48	17 32	0 11	15 41	1 46	20 25	2 36	5 54	0 22	24 35	1 39	8 56	0 21	18 21	18 1	1 3		n.a.
W 5	22 5	19 16	0 14	19 7	4 9	7 28	5 48	17 19	0 10	15 41	1 46	20 26	2 36	5 53	0 22	24 35	1 39	8 55	0 21	18 21	18 2	1 6		n.a.
T 6	22 15	14 1	1s 0	19 1	4 8	7 33	5 47	17 5	0 9	15 40	1 47	20 26	2 36	5 53	0 22	24 35	1 39	8 55	0 21	18 21	18 2	1 9		n.a.
F 7	22 25	7 59	2 10	18 57	4 5	7 39	5 46	16 52	0 8	15 40	1 47	20 27	2 37	5 52	0 22	24 35	1 39	8 55	0 20	18 21	18 3	1 13		n.a.
S 8	22 34	1 31	3 14	18 54	4 0	7 47	5 45	16 38	0 6	15 40	1 47	20 27	2 37	5 52	0 22	24 36	1 39	8 55	0 20	18 21	18 4	1 16		n.a.
S 9	22 42	5s 4	4 6	18 52	3 53	7 55	5 43	16 24	0 5	15 39	1 48	20 28	2 37	5 51	0 22	24 36	1 40	8 54	0 20	18 22	18 5	1 19		n.a.
M10	22 51	11 25	4 43	18 53	3 44	8 4	5 41	16 10	0 4	15 39	1 48	20 29	2 37	5 51	0 22	24 36	1 40	8 54	0 20	18 23	18 6	1 22		n.a.
T 11	22 59	17 12	5 2	18 54	3 33	8 13	5 39	15 56	0 3	15 39	1 48	20 29	2 38	5 51	0 22	24 36	1 40	8 54	0 20	18 25	18 7	1 26		n.a.
W12	23 6	21 59	5 3	18 58	3 21	8 24	5 37	15 41	0 2	15 39	1 49	20 30	2 38	5 50	0 22	24 36	1 40	8 54	0 20	18 27	18 8	1 29		n.a.
T 13	23 13	25 27	4 44	19 4	3 7	8 35	5 34	15 27	0 1	15 39	1 49	20 31	2 38	5 50	0 22	24 37	1 40	8 54	0 20	18 29	18 9	1 32		n.a.
F 14	23 20	27 19	4 9	19 12	2 51	8 48	5 31	15 12	0s 1	15 39	1 49	20 31	2 39	5 50	0 22	24 37	1 40	8 53	0 20	18 32	18 10	1 36		n.a.
S 15	23 26	27 27	3 21	19 22	2 35	9 0	5 28	14 57	0 2	15 39	1 50	20 32	2 39	5 50	0 21	24 37	1 40	8 53	0 20	18 34	18 10	1 39		n.a.
S 16	23 32	25 59	2 22	19 34	2 18	9 14	5 24	14 42	0 3	15 39	1 50	20 33	2 39	5 49	0 21	24 37	1 40	8 53	0 20	18 35	18 11	1 42		n.a.
M17	23 37	23 8	1 17	19 49	2 0	9 28	5 21	14 27	0 4	15 39	1 50	20 34	2 40	5 49	0 21	24 38	1 40	8 53	0 19	18 36	18 12	1 45		n.a.
T 18	23 42	19 15	0 10	20 5	1 42	9 42	5 17	14 11	0 5	15 39	1 51	20 35	2 40	5 49	0 21	24 38	1 40	8 53	0 19	18 36	18 13	1 49		n.a.
W19	23 47	14 36	0n56	20 23	1 24	9 57	5 13	13 56	0 6	15 40	1 51	20 36	2 40	5 49	0 21	24 38	1 40	8 53	0 19	18 36	18 14	1 52		n.a.
T 20	23 51	9 29	1 59	20 43	1 6	10 13	5 9	13 40	0 7	15 40	1 51	20 37	2 40	5 48	0 21	24 38	1 40	8 52	0 19	18 36	18 15	1 55		n.a.
F 21	23 55	4 6	2 55	21 4	0 49	10 29	5 5	13 25	0 8	15 41	1 52	20 37	2 41	5 48	0 21	24 38	1 40	8 52	0 19	18 35	18 16	1 59		n.a.
S 22	23 58	1n23	3 44	21 26	0 32	10 45	5 0	13 9	0 9	15 41	1 52	20 38	2 41	5 48	0 21	24 39	1 40	8 52	0 19	18 35	18 17	2 2		n.a.
S 23	24 1	6 49	4 23	21 49	0 16	11 2	4 56	12 53	0 10	15 42	1 52	20 39	2 41	5 48	0 21	24 39	1 40	8 52	0 19	18 36	18 17	2 5		n.a.
M24	24 3	12 3	4 51	22 12	0 0	11 19	4 51	12 37	0 11	15 43	1 52	20 40	2 42	5 48	0 21	24 39	1 40	8 52	0 19	18 36	18 18	2 8		n.a.
T 25	24 5	16 54	5 7	22 36	0n14	11 37	4 47	12 21	0 13	15 43	1 53	20 42	2 42	5 48	0 21	24 39	1 40	8 52	0 19	18 38	18 19	2 12		n.a.
W26	24 6	21 10	5 8	22 59	0 28	11 54	4 42	12 4	0 14	15 44	1 53	20 43	2 42	5 48	0 21	24 40	1 40	8 52	0 19	18 39	18 20	2 15		n.a.
T 27	24 7	24 34	4 55	23 22	0 40	12 12	4 37	11 48	0 15	15 45	1 53	20 44	2 42	5 48	0 21	24 40	1 40	8 52	0 18	18 41	18 21	2 18		n.a.
F 28	24 8	26 49	4 27	23 45	0 52	12 31	4 32	11 31	0 16	15 46	1 54	20 45	2 43	5 48	0 21	24 40	1 40	8 52	0 18	18 43	18 22	2 22		n.a.
S 29	24 8	27 37	3 44	24 6	1 2	12 49	4 27	11 14	0 17	15 47	1 54	20 46	2 43	5 48	0 21	24 40	1 40	8 52	0 18	18 45	18 23	2 25		n.a.
S 30	24 7	26 47	2 47	24 26	1 11	13 8	4 22	10 57	0 18	15 48	1 54	20 47	2 43	5 48	0 21	24 41	1 40	8 52	0 18	18 46	18 24	2 28		n.a.
M31	24n 6	24n19	1n40	24n44	1n20	13n26	4s16	10n40	0s19	15s49	1s55	20s48	2s43	5s48	0n21	24s41	1s40	8s52	0n18	18s47	18s24	2n31		n.a.

Julian Day Number = 116330.5, Delta T = 34h43m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'35, Lahiri = -64°18'35 Julian Calendar 1 July 4395 BCE == Greg. Calendar 27 May 4395 BCE

The year -4394 astronomical counting style corresponds to year 4395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 22 15	3♋26'01	3♌22	17♊56	18♉17	3♍ 0	23°R36	10°R10	15♎ 7	16°R54	22°R51	8°D 1	9♒23	27♓43	n.a.	T 1
W 2	18 26 11	4°25'33	17°27	19°33	19° 7	3°44	23♒33	10♒ 6	15° 7	16♑53	22♎51	8♒ 2	9°20	27°49	n.a.	W 2
T 3	18 30 8	5°25'08	1♍37	21°12	19°57	4°28	23°30	10° 3	15° 7	16°51	22°51	8° 3	9°16	27°56	n.a.	T 3
F 4	18 34 4	6°24'44	15°49	22°52	20°49	5°12	23°26	9°59	15° 7	16°49	22°50	8° 4	9°13	28° 3	n.a.	F 4
S 5	18 38 1	7°24'23	0♎ 0	24°35	21°40	5°56	23°23	9°56	15° 8	16°48	22°50	8° 5	9°10	28° 9	n.a.	S 5
S 6	18 41 57	8°24'04	14°10	26°18	22°33	6°40	23°19	9°52	15° 8	16°46	22°50	8°R 6	9° 7	28°16	n.a.	S 6
M 7	18 45 54	9°23'46	28°17	28° 2	23°26	7°25	23°15	9°48	15° 8	16°44	22°50	8° 4	9° 4	28°23	n.a.	M 7
T 8	18 49 51	10°23'31	12♏17	29°47	24°20	8° 9	23°11	9°44	15° 9	16°43	22°50	8° 2	9° 1	28°30	n.a.	T 8
W 9	18 53 47	11°23'17	26°10	1♋32	25°15	8°53	23° 7	9°40	15° 9	16°41	22°50	7°58	8°57	28°36	n.a.	W 9
T 10	18 57 44	12°23'06	9♐52	3°17	26°10	9°38	23° 2	9°36	15°10	16°39	22°D50	7°54	8°54	28°43	n.a.	T 10
F 11	19 1 40	13°22'57	23°22	5° 2	27° 6	10°22	22°57	9°32	15°11	16°38	22°50	7°50	8°51	28°50	n.a.	F 11
S 12	19 5 37	14°22'50	6♑38	6°47	28° 2	11° 7	22°53	9°28	15°11	16°36	22°50	7°47	8°48	28°56	n.a.	S 12
S 13	19 9 33	15°22'45	19°38	8°32	28°59	11°51	22°48	9°23	15°12	16°34	22°50	7°45	8°45	29° 3	n.a.	S 13
M14	19 13 30	16°22'42	2♒22	10°17	29°57	12°36	22°42	9°19	15°13	16°33	22°50	7°D44	8°41	29°10	n.a.	M14
T 15	19 17 26	17°22'41	14°50	12° 1	0♊55	13°21	22°37	9°15	15°13	16°31	22°50	7°44	8°38	29°16	n.a.	T 15
W16	19 21 23	18°22'43	27° 4	13°44	1°53	14° 6	22°32	9°10	15°14	16°29	22°51	7°45	8°35	29°23	n.a.	W16
T 17	19 25 19	19°22'47	9♓ 7	15°28	2°52	14°50	22°26	9° 6	15°15	16°28	22°51	7°46	8°32	29°30	n.a.	T 17
F 18	19 29 16	20°22'53	21° 2	17°10	3°52	15°35	22°20	9° 1	15°16	16°26	22°51	7°48	8°29	29°36	n.a.	F 18
S 19	19 33 12	21°23'02	2♈52	18°52	4°52	16°20	22°14	8°56	15°17	16°24	22°51	7°49	8°26	29°43	n.a.	S 19
S 20	19 37 9	22°23'13	14°44	20°34	5°52	17° 5	22° 8	8°52	15°18	16°23	22°52	7°50	8°22	29°50	n.a.	S 20
M21	19 41 5	23°23'27	26°40	22°15	6°53	17°50	22° 2	8°47	15°19	16°21	22°52	7°R50	8°19	29°57	n.a.	M21
T 22	19 45 2	24°23'43	8♉47	23°56	7°54	18°36	21°56	8°42	15°21	16°19	22°52	7°50	8°16	0♈ 3	n.a.	T 22
W23	19 48 59	25°24'01	21° 8	25°36	8°56	19°21	21°49	8°38	15°22	16°18	22°53	7°49	8°13	0°10	n.a.	W23
T 24	19 52 55	26°24'21	3♊48	27°15	9°58	20° 6	21°42	8°33	15°23	16°16	22°53	7°47	8°10	0°17	n.a.	T 24
F 25	19 56 52	27°24'44	16°49	28°54	11° 0	20°51	21°36	8°28	15°24	16°14	22°54	7°46	8° 7	0°23	n.a.	F 25
S 26	20 0 48	28°25'09	0♋13	0♌33	12° 3	21°37	21°29	8°23	15°26	16°13	22°54	7°44	8° 3	0°30	n.a.	S 26
S 27	20 4 45	29°25'36	14° 0	2°10	13° 6	22°22	21°22	8°18	15°27	16°11	22°55	7°43	8° 0	0°37	n.a.	S 27
M28	20 8 41	0♌26'06	28° 6	3°48	14°10	23° 8	21°14	8°13	15°29	16° 9	22°55	7°43	7°57	0°43	n.a.	M28
T 29	20 12 38	1°26'37	12♌29	5°25	15°14	23°53	21° 7	8° 9	15°30	16° 8	22°56	7°D43	7°54	0°50	n.a.	T 29
W30	20 16 34	2°27'10	27° 2	7° 1	16°18	24°39	21° 0	8° 4	15°32	16° 6	22°56	7°43	7°51	0°57	n.a.	W30
T 31	20 20 31	3♌27'44	11♍40	8♌37	17♊22	25♍24	20♒52	7♒59	15♎33	16♑ 5	22♎57	7♒43	7♒47	1♈ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	20n22	0n25	25n 1	1n27	13n45	4s11	10n23	0s20	15s51	1s55	20s49	2s44	5s48	0n21	24s41	1s40	8s52	0n18	18s47	18s25	2n35		n.a.
W 2	24 3	15 14	0s51	25 15	1 33	14 4	4 6	10 6	0 21	15 52	1 55	20 51	2 44	5 48	0 21	24 41	1 40	8 52	0 18	18 47	18 26	2 38		n.a.
T 3	24 1	9 16	2 5	25 28	1 39	14 23	4 0	9 49	0 22	15 53	1 55	20 52	2 44	5 48	0 21	24 42	1 40	8 52	0 18	18 47	18 27	2 41		n.a.
F 4	23 58	2 49	3 12	25 39	1 43	14 42	3 55	9 31	0 23	15 55	1 56	20 53	2 44	5 48	0 21	24 42	1 40	8 52	0 18	18 46	18 28	2 44		n.a.
S 5	23 55	3s45	4 7	25 48	1 47	15 1	3 49	9 14	0 24	15 56	1 56	20 54	2 45	5 48	0 21	24 42	1 40	8 52	0 17	18 46	18 29	2 48		n.a.
S 6	23 51	10 7	4 46	25 54	1 50	15 20	3 44	8 56	0 25	15 58	1 56	20 56	2 45	5 48	0 21	24 42	1 40	8 52	0 17	18 46	18 30	2 51		n.a.
M 7	23 47	15 57	5 9	25 59	1 52	15 39	3 38	8 39	0 25	15 59	1 57	20 57	2 45	5 49	0 21	24 42	1 40	8 52	0 17	18 46	18 31	2 54		n.a.
T 8	23 42	20 54	5 12	26 1	1 53	15 58	3 32	8 21	0 26	16 1	1 57	20 58	2 45	5 49	0 21	24 43	1 40	8 52	0 17	18 47	18 31	2 57		n.a.
W 9	23 37	24 40	4 58	26 1	1 54	16 17	3 27	8 3	0 27	16 3	1 57	20 59	2 45	5 49	0 21	24 43	1 40	8 52	0 17	18 48	18 32	3 1		n.a.
T 10	23 32	26 57	4 26	25 59	1 54	16 36	3 21	7 45	0 28	16 4	1 57	21 1	2 46	5 49	0 21	24 43	1 40	8 52	0 17	18 49	18 33	3 4		n.a.
F 11	23 26	27 37	3 40	25 55	1 53	16 55	3 15	7 27	0 29	16 6	1 58	21 2	2 46	5 50	0 21	24 43	1 40	8 52	0 17	18 50	18 34	3 7		n.a.
S 12	23 20	26 40	2 43	25 49	1 52	17 13	3 9	7 9	0 30	16 8	1 58	21 3	2 46	5 50	0 21	24 44	1 41	8 52	0 17	18 51	18 35	3 10		n.a.
S 13	23 13	24 16	1 38	25 41	1 51	17 32	3 4	6 50	0 31	16 10	1 58	21 5	2 46	5 50	0 21	24 44	1 41	8 52	0 17	18 52	18 36	3 14		n.a.
M14	23 5	20 41	0 30	25 32	1 49	17 50	2 58	6 32	0 32	16 12	1 58	21 6	2 46	5 50	0 21	24 44	1 41	8 53	0 17	18 52	18 37	3 17		n.a.
T 15	22 58	16 14	0n39	25 20	1 46	18 8	2 52	6 14	0 33	16 14	1 58	21 8	2 46	5 51	0 21	24 44	1 41	8 53	0 16	18 52	18 37	3 20		n.a.
W16	22 50	11 12	1 45	25 7	1 44	18 25	2 46	5 55	0 34	16 16	1 59	21 9	2 47	5 51	0 21	24 45	1 41	8 53	0 16	18 52	18 38	3 23		n.a.
T 17	22 41	5 51	2 45	24 52	1 40	18 43	2 41	5 37	0 34	16 18	1 59	21 10	2 47	5 52	0 21	24 45	1 41	8 53	0 16	18 51	18 39	3 27		n.a.
F 18	22 32	0 21	3 37	24 36	1 37	19 0	2 35	5 18	0 35	16 20	1 59	21 12	2 47	5 52	0 21	24 45	1 41	8 53	0 16	18 51	18 40	3 30		n.a.
S 19	22 22	5n 7	4 19	24 18	1 33	19 17	2 29	4 59	0 36	16 22	1 59	21 13	2 47	5 52	0 21	24 45	1 41	8 53	0 16	18 50	18 41	3 33		n.a.
S 20	22 12	10 25	4 51	23 58	1 29	19 34	2 23	4 41	0 37	16 25	1 59	21 15	2 47	5 53	0 20	24 45	1 41	8 54	0 16	18 50	18 42	3 36		n.a.
M21	22 2	15 22	5 10	23 37	1 25	19 50	2 17	4 22	0 38	16 27	2 0	21 16	2 47	5 53	0 20	24 46	1 41	8 54	0 16	18 50	18 42	3 40		n.a.
T 22	21 51	19 48	5 16	23 15	1 20	20 6	2 12	4 3	0 39	16 29	2 0	21 17	2 47	5 54	0 20	24 46	1 41	8 54	0 16	18 50	18 43	3 43		n.a.
W23	21 40	23 30	5 8	22 52	1 15	20 21	2 6	3 44	0 39	16 31	2 0	21 19	2 48	5 54	0 20	24 46	1 41	8 54	0 16	18 51	18 44	3 46		n.a.
T 24	21 29	26 10	4 44	22 27	1 10	20 36	2 0	3 25	0 40	16 34	2 0	21 20	2 48	5 55	0 20	24 46	1 41	8 55	0 16	18 51	18 45	3 49		n.a.
F 25	21 17	27 32	4 6	22 2	1 5	20 51	1 54	3 6	0 41	16 36	2 0	21 22	2 48	5 55	0 20	24 46	1 41	8 55	0 15	18 51	18 46	3 53		n.a.
S 26	21 4	27 21	3 13	21 35	0 59	21 6	1 49	2 47	0 42	16 39	2 0	21 23	2 48	5 56	0 20	24 47	1 41	8 55	0 15	18 52	18 47	3 56		n.a.
S 27	20 51	25 29	2 8	21 7	0 54	21 19	1 43	2 28	0 43	16 41	2 1	21 25	2 48	5 57	0 20	24 47	1 41	8 55	0 15	18 52	18 48	3 59		n.a.
M28	20 38	22 0	0 53	20 38	0 48	21 33	1 37	2 9	0 43	16 44	2 1	21 26	2 48	5 57	0 20	24 47	1 41	8 56	0 15	18 52	18 48	4 2		n.a.
T 29	20 25	17 8	0s26	20 8	0 42	21 46	1 32	1 49	0 44	16 46	2 1	21 27	2 48	5 58	0 20	24 47	1 41	8 56	0 15	18 52	18 49	4 6		n.a.
W30	20 11	11 13	1 45	19 38	0 36	21 58	1 26	1 30	0 45	16 49	2 1	21 29	2 48	5 58	0 20	24 47	1 41	8 56	0 15	18 52	18 50	4 9		n.a.
T 31	19n56	4n40	2s57	19n 7	0n30	22n10	1s21	1n11	0s46	16s51	2s 1	21s30	2s48	5s59	0n20	24s48	1s41	8s57	0n15	18s52	18s51	4n12		n.a.

Julian Day Number = 116361.5, Delta T = 34h43m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'30, Lahiri = -64°18'30 Julian Calendar 1 Aug. 4395 BCE == Greg. Calendar 27 June 4395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 24 27	4♌28'20	26♍17	10♌13	18♊27	26♍10	20°R45	7°R54	15♎35	16°R 3	22♎58	7♒44	7♒44	1♈10	n.a.	F 1
S 2	20 28 24	5°28'58	10♎46	11°48	19°32	26°56	20♒37	7♒49	15°37	16♑ 1	22°58	7°44	7°41	1°17	n.a.	S 2
S 3	20 32 20	6°29'37	25° 4	13°23	20°37	27°42	20°29	7°44	15°38	16° 0	22°59	7°44	7°38	1°24	n.a.	S 3
M 4	20 36 17	7°30'18	9♏ 9	14°57	21°43	28°27	20°22	7°39	15°40	15°58	23° 0	7°44	7°35	1°30	n.a.	M 4
T 5	20 40 14	8°31'01	22°59	16°31	22°49	29°13	20°14	7°34	15°42	15°57	23° 0	7°44	7°32	1°37	n.a.	T 5
W 6	20 44 10	9°31'44	6♐33	18° 5	23°55	29°59	20° 6	7°29	15°44	15°55	23° 1	7°44	7°28	1°44	n.a.	W 6
T 7	20 48 7	10°32'30	19°52	19°38	25° 2	0♎45	19°58	7°24	15°46	15°54	23° 2	7°45	7°25	1°50	n.a.	T 7
F 8	20 52 3	11°33'17	2♑57	21°11	26° 9	1°31	19°50	7°19	15°48	15°52	23° 3	7°45	7°22	1°57	n.a.	F 8
S 9	20 56 0	12°34'05	15°48	22°43	27°15	2°17	19°42	7°14	15°50	15°51	23° 4	7°45	7°19	2° 4	n.a.	S 9
S 10	20 59 56	13°34'54	28°27	24°16	28°23	3° 3	19°34	7° 9	15°52	15°49	23° 5	7°46	7°16	2°11	n.a.	S 10
M11	21 3 53	14°35'46	10♒53	25°48	29°30	3°49	19°26	7° 4	15°54	15°48	23° 6	7°R46	7°13	2°17	n.a.	M11
T 12	21 7 49	15°36'38	23° 9	27°19	0♐38	4°35	19°17	6°59	15°56	15°47	23° 7	7°45	7° 9	2°24	n.a.	T 12
W13	21 11 46	16°37'32	5♓16	28°51	1°46	5°21	19° 9	6°54	15°58	15°45	23° 8	7°45	7° 6	2°31	n.a.	W13
T 14	21 15 42	17°38'28	17°15	0♍22	2°54	6° 8	19° 1	6°49	16° 1	15°44	23° 9	7°43	7° 3	2°37	n.a.	T 14
F 15	21 19 39	18°39'25	29° 8	1°52	4° 2	6°54	18°53	6°45	16° 3	15°42	23°10	7°42	7° 0	2°44	n.a.	F 15
S 16	21 23 35	19°40'24	10♈58	3°23	5°11	7°40	18°45	6°40	16° 5	15°41	23°11	7°40	6°57	2°51	n.a.	S 16
S 17	21 27 32	20°41'24	22°49	4°53	6°20	8°26	18°37	6°35	16° 8	15°40	23°12	7°38	6°53	2°57	n.a.	S 17
M18	21 31 29	21°42'26	4♉44	6°23	7°29	9°12	18°28	6°30	16°10	15°38	23°13	7°37	6°50	3° 4	n.a.	M18
T 19	21 35 25	22°43'30	16°48	7°52	8°38	9°59	18°20	6°26	16°12	15°37	23°14	7°36	6°47	3°11	n.a.	T 19
W20	21 39 22	23°44'35	29° 5	9°21	9°47	10°45	18°12	6°21	16°15	15°36	23°15	7°D36	6°44	3°18	n.a.	W20
T 21	21 43 18	24°45'42	11♊40	10°49	10°57	11°31	18° 4	6°16	16°17	15°35	23°17	7°37	6°41	3°24	n.a.	T 21
F 22	21 47 15	25°46'51	24°36	12°17	12° 6	12°18	17°56	6°12	16°20	15°33	23°18	7°38	6°38	3°31	n.a.	F 22
S 23	21 51 11	26°48'00	7♋58	13°45	13°16	13° 4	17°48	6° 7	16°22	15°32	23°19	7°40	6°34	3°38	n.a.	S 23
S 24	21 55 8	27°49'12	21°46	15°11	14°26	13°51	17°40	6° 3	16°25	15°31	23°20	7°41	6°31	3°44	n.a.	S 24
M25	21 59 4	28°50'24	6♌ 1	16°37	15°37	14°37	17°32	5°58	16°28	15°30	23°22	7°R42	6°28	3°51	n.a.	M25
T 26	22 3 1	29°51'37	20°38	18° 3	16°47	15°24	17°24	5°54	16°30	15°29	23°23	7°41	6°25	3°58	n.a.	T 26
W27	22 6 58	0♍52'52	5♍33	19°27	17°57	16°10	17°16	5°50	16°33	15°28	23°24	7°39	6°22	4° 4	n.a.	W27
T 28	22 10 54	1°54'07	20°37	20°50	19° 8	16°57	17° 9	5°46	16°36	15°27	23°26	7°37	6°18	4°11	n.a.	T 28
F 29	22 14 51	2°55'24	5♎41	22°12	20°19	17°43	17° 1	5°41	16°39	15°26	23°27	7°33	6°15	4°18	n.a.	F 29
S 30	22 18 47	3♍56'41	20♎36	23♍32	21♋30	18♎30	16♒53	5♒37	16♎42	15♑25	23♎29	7♒29	6♒12	4♈25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n42	2s 6	3s58	18n34	0n24	22n22	1s15	0n52	0s46	16s54	2s 1	21s32	2s48	6s 0	0n20	24s48	1s41	8s57	0n15	18s52	18s52	4n15		n.a.
S 2	19 27	8 42	4 43	18 1	0 18	22 33	1 10	0 32	0 47	16 57	2 1	21 33	2 48	6 0	0 20	24 48	1 41	8 57	0 15	18 52	18 53	4 18		n.a.
S 3	19 11	14 45	5 10	17 28	0 11	22 43	1 5	0 13	0 48	16 59	2 1	21 34	2 48	6 1	0 20	24 48	1 41	8 58	0 15	18 52	18 53	4 22		n.a.
M 4	18 55	19 57	5 17	16 54	0 5	22 53	0 59	0s 6	0 48	17 2	2 1	21 36	2 49	6 2	0 20	24 48	1 41	8 58	0 14	18 52	18 54	4 25		n.a.
T 5	18 39	23 58	5 6	16 19	0s 2	23 2	0 54	0 26	0 49	17 4	2 1	21 37	2 49	6 3	0 20	24 49	1 41	8 58	0 14	18 52	18 55	4 28		n.a.
W 6	18 23	26 35	4 38	15 43	0 8	23 11	0 49	0 45	0 50	17 7	2 1	21 38	2 49	6 3	0 20	24 49	1 40	8 59	0 14	18 52	18 56	4 31		n.a.
T 7	18 6	27 39	3 56	15 8	0 15	23 19	0 44	1 5	0 50	17 10	2 1	21 40	2 49	6 4	0 20	24 49	1 40	8 59	0 14	18 52	18 57	4 34		n.a.
F 8	17 49	27 7	3 1	14 31	0 21	23 26	0 38	1 24	0 51	17 12	2 2	21 41	2 49	6 5	0 20	24 49	1 40	9 0	0 14	18 52	18 58	4 38		n.a.
S 9	17 31	25 8	1 59	13 54	0 27	23 33	0 33	1 43	0 52	17 15	2 2	21 42	2 49	6 6	0 20	24 49	1 40	9 0	0 14	18 52	18 58	4 41		n.a.
S 10	17 13	21 54	0 51	13 17	0 34	23 39	0 28	2 3	0 52	17 18	2 2	21 44	2 49	6 7	0 20	24 49	1 40	9 1	0 14	18 51	18 59	4 44		n.a.
M11	16 55	17 44	0n17	12 39	0 40	23 44	0 23	2 22	0 53	17 20	2 2	21 45	2 49	6 8	0 20	24 50	1 40	9 1	0 14	18 51	19 0	4 47		n.a.
T 12	16 37	12 52	1 24	12 1	0 47	23 49	0 19	2 41	0 54	17 23	2 2	21 46	2 49	6 8	0 20	24 50	1 40	9 1	0 14	18 51	19 1	4 50		n.a.
W13	16 18	7 35	2 27	11 23	0 53	23 53	0 14	3 1	0 54	17 26	2 2	21 48	2 49	6 9	0 20	24 50	1 40	9 2	0 14	18 52	19 2	4 54		n.a.
T 14	15 59	2 6	3 22	10 44	0 59	23 57	0 9	3 20	0 55	17 28	2 1	21 49	2 49	6 10	0 20	24 50	1 40	9 2	0 13	18 52	19 3	4 57		n.a.
F 15	15 40	3n25	4 8	10 6	1 6	24 0	0 4	3 40	0 56	17 31	2 1	21 50	2 49	6 11	0 20	24 50	1 40	9 3	0 13	18 52	19 3	5 0		n.a.
S 16	15 20	8 46	4 43	9 27	1 12	24 2	0n 0	3 59	0 56	17 33	2 1	21 51	2 48	6 12	0 20	24 50	1 40	9 3	0 13	18 53	19 4	5 3		n.a.
S 17	15 1	13 50	5 6	8 47	1 18	24 3	0 5	4 18	0 57	17 36	2 1	21 53	2 48	6 13	0 20	24 50	1 40	9 4	0 13	18 53	19 5	5 6		n.a.
M18	14 40	18 24	5 16	8 8	1 24	24 4	0 9	4 37	0 57	17 38	2 1	21 54	2 48	6 14	0 20	24 51	1 40	9 4	0 13	18 54	19 6	5 10		n.a.
T 19	14 20	22 18	5 12	7 29	1 30	24 4	0 14	4 57	0 58	17 41	2 1	21 55	2 48	6 15	0 20	24 51	1 40	9 5	0 13	18 54	19 7	5 13		n.a.
W20	13 59	25 18	4 54	6 50	1 35	24 3	0 18	5 16	0 58	17 44	2 1	21 56	2 48	6 16	0 20	24 51	1 40	9 6	0 13	18 54	19 8	5 16		n.a.
T 21	13 39	27 9	4 22	6 10	1 41	24 2	0 22	5 35	0 59	17 46	2 1	21 57	2 48	6 17	0 20	24 51	1 40	9 6	0 13	18 54	19 8	5 19		n.a.
F 22	13 17	27 37	3 36	5 31	1 46	24 0	0 26	5 54	0 59	17 49	2 1	21 58	2 48	6 18	0 20	24 51	1 40	9 7	0 13	18 53	19 9	5 22		n.a.
S 23	12 56	26 29	2 37	4 52	1 51	23 57	0 30	6 13	1 0	17 51	2 1	21 59	2 48	6 19	0 20	24 51	1 40	9 7	0 13	18 53	19 10	5 26		n.a.
S 24	12 34	23 44	1 27	4 14	1 56	23 53	0 34	6 32	1 1	17 53	2 1	22 0	2 48	6 20	0 20	24 51	1 40	9 8	0 12	18 53	19 11	5 29		n.a.
M25	12 13	19 28	0 9	3 35	2 0	23 49	0 38	6 51	1 1	17 56	2 0	22 1	2 48	6 21	0 20	24 51	1 40	9 8	0 12	18 53	19 12	5 32		n.a.
T 26	11 51	13 55	1s11	2 57	2 5	23 44	0 42	7 10	1 2	17 58	2 0	22 2	2 48	6 22	0 20	24 52	1 40	9 9	0 12	18 53	19 13	5 35		n.a.
W27	11 28	7 28	2 27	2 20	2 8	23 38	0 45	7 29	1 2	18 0	2 0	22 3	2 48	6 23	0 20	24 52	1 40	9 10	0 12	18 53	19 13	5 38		n.a.
T 28	11 6	0 33	3 34	1 43	2 12	23 32	0 49	7 48	1 2	18 3	2 0	22 4	2 48	6 24	0 20	24 52	1 40	9 10	0 12	18 54	19 14	5 41		n.a.
F 29	10 43	6s23	4 27	1 7	2 15	23 25	0 53	8 7	1 3	18 5	2 0	22 5	2 47	6 26	0 20	24 52	1 40	9 11	0 12	18 55	19 15	5 45		n.a.
S 30	10n21	12s52	5s 0	0n32	2s18	23n17	0n56	8s25	1s 3	18s 7	2s 0	22s 6	2s47	6s27	0n20	24s52	1s40	9s11	0n12	18s56	19s16	5n48		n.a.

Julian Day Number = 116392.5, Delta T = 34h43m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'26, Lahiri = -64°18'26 Julian Calendar 1 Sept. 4395 BCE == Greg. Calendar 28 July 4395 BCE

The year -4394 astronomical counting style corresponds to year 4395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 22 44	4♍57'58	5♏13	24♍51	22♋41	19♎16	16°R46	5°R33	16♎44	15°R24	23♎30	7°R26	6♒ 9	4♈31	n.a.	S 1
M 2	22 26 40	5°59'17	19°29	26° 8	23°52	20° 3	16♒39	5♒29	16°47	15♑23	23°32	7♒24	6° 6	4°38	n.a.	M 2
T 3	22 30 37	7° 0'35	3♐22	27°22	25° 3	20°49	16°31	5°26	16°50	15°22	23°33	7°D23	6° 3	4°45	n.a.	T 3
W 4	22 34 34	8° 1'55	16°51	28°34	26°15	21°36	16°24	5°22	16°53	15°21	23°35	7°23	5°59	4°51	n.a.	W 4
T 5	22 38 30	9° 3'14	29°58	29°43	27°26	22°23	16°17	5°18	16°56	15°20	23°36	7°24	5°56	4°58	n.a.	T 5
F 6	22 42 27	10° 4'34	12♑47	0♎48	28°38	23° 9	16°10	5°15	16°59	15°19	23°38	7°26	5°53	5° 5	n.a.	F 6
S 7	22 46 23	11° 5'55	25°20	1°49	29°50	23°56	16° 4	5°11	17° 2	15°19	23°39	7°27	5°50	5°11	n.a.	S 7
S 8	22 50 20	12° 7'15	7♒41	2°46	1♌ 1	24°43	15°57	5° 8	17° 5	15°18	23°41	7°R28	5°47	5°18	n.a.	S 8
M 9	22 54 16	13° 8'36	19°52	3°37	2°13	25°29	15°51	5° 4	17° 8	15°17	23°42	7°27	5°44	5°25	n.a.	M 9
T 10	22 58 13	14° 9'58	1♓55	4°23	3°25	26°16	15°44	5° 1	17°11	15°16	23°44	7°24	5°40	5°32	n.a.	T 10
W11	23 2 9	15°11'20	13°53	5° 1	4°38	27° 2	15°38	4°58	17°15	15°16	23°46	7°20	5°37	5°38	n.a.	W11
T 12	23 6 6	16°12'42	25°47	5°32	5°50	27°49	15°32	4°55	17°18	15°15	23°47	7°13	5°34	5°45	n.a.	T 12
F 13	23 10 3	17°14'04	7♈39	5°54	7° 2	28°36	15°26	4°52	17°21	15°14	23°49	7° 6	5°31	5°52	n.a.	F 13
S 14	23 13 59	18°15'27	19°30	6° 7	8°15	29°22	15°20	4°49	17°24	15°14	23°51	6°57	5°28	5°58	n.a.	S 14
S 15	23 17 56	19°16'51	1♉23	6°R 9	9°27	0♏ 9	15°15	4°46	17°27	15°13	23°52	6°49	5°24	6° 5	n.a.	S 15
M16	23 21 52	20°18'14	13°19	6° 1	10°40	0°56	15° 9	4°43	17°31	15°13	23°54	6°42	5°21	6°12	n.a.	M16
T 17	23 25 49	21°19'39	25°23	5°41	11°53	1°42	15° 4	4°41	17°34	15°12	23°56	6°37	5°18	6°19	n.a.	T 17
W18	23 29 45	22°21'03	7♊37	5° 9	13° 5	2°29	14°59	4°38	17°37	15°12	23°58	6°33	5°15	6°25	n.a.	W18
T 19	23 33 42	23°22'28	20° 6	4°25	14°18	3°16	14°54	4°36	17°41	15°11	24° 0	6°D32	5°12	6°32	n.a.	T 19
F 20	23 37 39	24°23'54	2♋54	3°31	15°31	4° 2	14°49	4°33	17°44	15°11	24° 1	6°32	5° 9	6°39	n.a.	F 20
S 21	23 41 35	25°25'20	16° 6	2°27	16°44	4°49	14°44	4°31	17°47	15°11	24° 3	6°33	5° 5	6°45	n.a.	S 21
S 22	23 45 32	26°26'46	29°44	1°15	17°57	5°36	14°40	4°29	17°51	15°10	24° 5	6°R34	5° 2	6°52	n.a.	S 22
M23	23 49 28	27°28'12	13♌52	29♍58	19°10	6°22	14°36	4°27	17°54	15°10	24° 7	6°34	4°59	6°59	n.a.	M23
T 24	23 53 25	28°29'38	28°27	28°37	20°24	7° 9	14°32	4°25	17°57	15°10	24° 9	6°32	4°56	7° 5	n.a.	T 24
W25	23 57 22	29°31'04	13♍25	27°15	21°37	7°55	14°28	4°23	18° 1	15°10	24°10	6°28	4°53	7°12	n.a.	W25
T 26	0 1 18	0♎32'30	28°40	25°56	22°50	8°42	14°24	4°22	18° 4	15°10	24°12	6°21	4°49	7°19	n.a.	T 26
F 27	0 5 15	1°33'56	14♎ 0	24°41	24° 3	9°29	14°21	4°20	18° 8	15° 9	24°14	6°12	4°46	7°26	n.a.	F 27
S 28	0 9 11	2°35'21	29°15	23°33	25°17	10°15	14°18	4°19	18°11	15° 9	24°16	6° 3	4°43	7°32	n.a.	S 28
S 29	0 13 8	3°36'46	14♏12	22°33	26°30	11° 2	14°15	4°18	18°15	15° 9	24°18	5°55	4°40	7°39	n.a.	S 29
M30	0 17 4	4°38'11	28°46	21°42	27°44	11°49	14°12	4°16	18°18	15°D 9	24°20	5°48	4°37	7°46	n.a.	M30
T 31	0 21 1	5♎39'35	12♐51	21♍ 2	28♌57	12♏35	14♒ 9	4♒15	18♎22	15♑ 9	24♎22	5♒43	4♒34	7♈52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n58	18s32	5s13	0s 2	2s20	23n 8	0n59	8s44	1s 4	18s 9	1s59	22s 7	2s47	6s28	0n19	24s52	1s40	9s12	0n12	18s57	19s17	5n51		n.a.
M 2	9 34	23 0	5 7	0 35	2 22	22 59	1 3	9 3	1 4	18 11	1 59	22 8	2 47	6 29	0 19	24 52	1 40	9 13	0 12	18 57	19 17	5 54		n.a.
T 3	9 11	26 2	4 42	1 6	2 23	22 49	1 6	9 21	1 5	18 13	1 59	22 9	2 47	6 30	0 19	24 52	1 40	9 13	0 12	18 58	19 18	5 57		n.a.
W 4	8 48	27 29	4 2	1 36	2 24	22 38	1 9	9 40	1 5	18 15	1 59	22 10	2 47	6 31	0 19	24 52	1 40	9 14	0 11	18 57	19 19	6 0		n.a.
T 5	8 24	27 19	3 11	2 4	2 23	22 27	1 12	9 58	1 6	18 17	1 59	22 11	2 47	6 33	0 19	24 52	1 40	9 15	0 11	18 57	19 20	6 4		n.a.
F 6	8 0	25 40	2 11	2 30	2 22	22 15	1 15	10 16	1 6	18 19	1 58	22 11	2 46	6 34	0 19	24 52	1 40	9 15	0 11	18 57	19 21	6 7		n.a.
S 7	7 37	22 46	1 6	2 53	2 20	22 2	1 17	10 34	1 6	18 21	1 58	22 12	2 46	6 35	0 19	24 52	1 40	9 16	0 11	18 56	19 21	6 10		n.a.
S 8	7 13	18 52	0n 1	3 13	2 18	21 49	1 20	10 52	1 7	18 23	1 58	22 13	2 46	6 36	0 19	24 52	1 40	9 17	0 11	18 56	19 22	6 13		n.a.
M 9	6 48	14 13	1 7	3 31	2 14	21 34	1 23	11 10	1 7	18 25	1 58	22 13	2 46	6 37	0 19	24 52	1 40	9 17	0 11	18 56	19 23	6 16		n.a.
T 10	6 24	9 6	2 9	3 45	2 9	21 20	1 25	11 28	1 7	18 27	1 57	22 14	2 46	6 39	0 19	24 53	1 40	9 18	0 11	18 57	19 24	6 19		n.a.
W11	6 0	3 41	3 5	3 55	2 2	21 4	1 28	11 46	1 8	18 28	1 57	22 15	2 46	6 40	0 19	24 53	1 39	9 19	0 11	18 58	19 25	6 22		n.a.
T 12	5 35	1n49	3 52	4 0	1 55	20 48	1 30	12 3	1 8	18 30	1 57	22 15	2 45	6 41	0 19	24 53	1 39	9 20	0 11	19 0	19 25	6 26		n.a.
F 13	5 11	7 13	4 29	4 1	1 46	20 32	1 32	12 21	1 9	18 31	1 57	22 16	2 45	6 42	0 19	24 53	1 39	9 20	0 11	19 2	19 26	6 29		n.a.
S 14	4 46	12 22	4 54	3 57	1 35	20 14	1 34	12 38	1 9	18 33	1 56	22 16	2 45	6 44	0 19	24 53	1 39	9 21	0 11	19 4	19 27	6 32		n.a.
S 15	4 22	17 4	5 7	3 46	1 23	19 56	1 36	12 55	1 9	18 34	1 56	22 17	2 45	6 45	0 19	24 53	1 39	9 22	0 10	19 6	19 28	6 35		n.a.
M16	3 57	21 8	5 6	3 30	1 9	19 38	1 38	13 13	1 10	18 36	1 56	22 17	2 45	6 46	0 19	24 53	1 39	9 23	0 10	19 8	19 29	6 38		n.a.
T 17	3 32	24 22	4 52	3 8	0 54	19 19	1 40	13 30	1 10	18 37	1 55	22 18	2 44	6 48	0 19	24 53	1 39	9 23	0 10	19 9	19 29	6 41		n.a.
W18	3 7	26 33	4 25	2 40	0 37	18 59	1 41	13 47	1 10	18 38	1 55	22 18	2 44	6 49	0 19	24 53	1 39	9 24	0 10	19 10	19 30	6 44		n.a.
T 19	2 42	27 28	3 44	2 6	0 19	18 39	1 43	14 3	1 10	18 39	1 55	22 19	2 44	6 50	0 19	24 53	1 39	9 25	0 10	19 11	19 31	6 47		n.a.
F 20	2 17	26 57	2 51	1 26	0n 1	18 18	1 44	14 20	1 11	18 41	1 54	22 19	2 44	6 52	0 19	24 53	1 39	9 26	0 10	19 11	19 32	6 51		n.a.
S 21	1 52	24 55	1 48	0 41	0 21	17 57	1 46	14 36	1 11	18 42	1 54	22 19	2 43	6 53	0 19	24 53	1 39	9 26	0 10	19 10	19 33	6 54		n.a.
S 22	1 27	21 23	0 37	0n 7	0 41	17 35	1 47	14 53	1 11	18 43	1 54	22 20	2 43	6 54	0 19	24 53	1 39	9 27	0 10	19 10	19 33	6 57		n.a.
M23	1 2	16 31	0s39	0 57	1 1	17 13	1 48	15 9	1 11	18 44	1 53	22 20	2 43	6 56	0 19	24 53	1 39	9 28	0 10	19 10	19 34	7 0		n.a.
T 24	0 37	10 34	1 55	1 48	1 21	16 50	1 49	15 25	1 12	18 45	1 53	22 20	2 43	6 57	0 19	24 53	1 39	9 29	0 10	19 11	19 35	7 3		n.a.
W25	0 12	3 53	3 4	2 38	1 39	16 27	1 50	15 41	1 12	18 45	1 53	22 20	2 43	6 58	0 19	24 53	1 39	9 30	0 9	19 12	19 36	7 6		n.a.
T 26	0s13	3s 8	4 2	3 26	1 56	16 3	1 51	15 57	1 12	18 46	1 52	22 21	2 42	7 0	0 19	24 53	1 39	9 30	0 9	19 13	19 37	7 9		n.a.
F 27	0 38	9 59	4 43	4 11	2 12	15 39	1 52	16 12	1 12	18 47	1 52	22 21	2 42	7 1	0 19	24 53	1 39	9 31	0 9	19 16	19 37	7 12		n.a.
S 28	1 4	16 13	5 3	4 51	2 25	15 14	1 53	16 28	1 13	18 48	1 52	22 21	2 42	7 2	0 19	24 53	1 39	9 32	0 9	19 18	19 38	7 15		n.a.
S 29	1 29	21 21	5 2	5 25	2 36	14 49	1 54	16 43	1 13	18 48	1 51	22 21	2 42	7 4	0 19	24 53	1 39	9 33	0 9	19 20	19 39	7 19		n.a.
M30	1 54	25 1	4 41	5 54	2 45	14 23	1 54	16 58	1 13	18 49	1 51	22 21	2 41	7 5	0 19	24 52	1 39	9 34	0 9	19 22	19 40	7 22		n.a.
T 31	2s19	27s 1	4s 4	6n17	2n52	13n57	1n54	17s13	1s13	18s49	1s51	22s21	2s41	7s 6	0n19	24s52	1s39	9s34	0n 9	19s23	19s41	7n25		n.a.

Julian Day Number = 116422.5, Delta T = 34h43m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'22, Lahiri = -64°18'22 Julian Calendar 1 Oct. 4395 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4395 BCE

The year -4394 astronomical counting style corresponds to year 4395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 24 58	6♎40'58	26♐26	20°R31	0♍11	13♏22	14°R 7	4°R14	18♎25	15♑ 9	24♎24	5°R40	4♒30	7♈59	n.a.	W 1
T 2	0 28 54	7°42'20	9♑35	20♍11	1°24	14° 8	14♒ 4	4♒13	18°29	15° 9	24°26	5°D40	4°27	8° 6	n.a.	T 2
F 3	0 32 51	8°43'42	22°19	20° 1	2°38	14°55	14° 2	4°13	18°32	15° 9	24°28	5♒41	4°24	8°13	n.a.	F 3
S 4	0 36 47	9°45'02	4♒45	20°D 0	3°52	15°41	14° 0	4°12	18°36	15°10	24°30	5°R41	4°21	8°19	n.a.	S 4
S 5	0 40 44	10°46'22	16°56	20° 7	5° 5	16°28	13°59	4°12	18°39	15°10	24°32	5°40	4°18	8°26	n.a.	S 5
M 6	0 44 40	11°47'40	28°57	20°23	6°19	17°14	13°57	4°11	18°43	15°10	24°34	5°38	4°15	8°33	n.a.	M 6
T 7	0 48 37	12°48'58	10♓52	20°45	7°33	18° 1	13°56	4°11	18°46	15°10	24°36	5°32	4°11	8°39	n.a.	T 7
W 8	0 52 34	13°50'15	22°44	21°15	8°47	18°47	13°55	4°11	18°50	15°10	24°38	5°24	4° 8	8°46	n.a.	W 8
T 9	0 56 30	14°51'31	4♈35	21°50	10° 1	19°33	13°54	4°D11	18°54	15°11	24°40	5°12	4° 5	8°53	n.a.	T 9
F 10	1 0 27	15°52'46	16°27	22°30	11°14	20°20	13°54	4°11	18°57	15°11	24°42	4°59	4° 2	9° 0	n.a.	F 10
S 11	1 4 23	16°54'00	28°21	23°16	12°28	21° 6	13°53	4°11	19° 1	15°12	24°44	4°45	3°59	9° 6	n.a.	S 11
S 12	1 8 20	17°55'14	10♉19	24° 5	13°42	21°53	13°D53	4°11	19° 4	15°12	24°46	4°31	3°55	9°13	n.a.	S 12
M13	1 12 16	18°56'26	22°22	24°59	14°56	22°39	13°53	4°12	19° 8	15°12	24°48	4°19	3°52	9°20	n.a.	M13
T 14	1 16 13	19°57'38	4♊31	25°56	16°10	23°25	13°53	4°12	19°11	15°13	24°50	4° 8	3°49	9°26	n.a.	T 14
W15	1 20 10	20°58'49	16°49	26°56	17°24	24°11	13°54	4°13	19°15	15°13	24°52	4° 1	3°46	9°33	n.a.	W15
T 16	1 24 6	21°59'59	29°20	28° 0	18°38	24°58	13°54	4°14	19°18	15°14	24°54	3°56	3°43	9°40	n.a.	T 16
F 17	1 28 3	23° 1'08	12♋ 5	29° 5	19°52	25°44	13°55	4°14	19°22	15°15	24°56	3°54	3°40	9°47	n.a.	F 17
S 18	1 31 59	24° 2'17	25°10	0♎13	21° 6	26°30	13°56	4°15	19°26	15°15	24°58	3°D54	3°36	9°53	n.a.	S 18
S 19	1 35 56	25° 3'24	8♌37	1°23	22°20	27°16	13°57	4°17	19°29	15°16	25° 0	3°R54	3°33	10° 0	n.a.	S 19
M20	1 39 53	26° 4'31	22°31	2°35	23°34	28° 2	13°59	4°18	19°33	15°17	25° 2	3°53	3°30	10° 7	n.a.	M20
T 21	1 43 49	27° 5'36	6♍51	3°49	24°48	28°49	14° 1	4°19	19°36	15°17	25° 4	3°50	3°27	10°13	n.a.	T 21
W22	1 47 46	28° 6'41	21°36	5° 4	26° 2	29°35	14° 2	4°21	19°40	15°18	25° 6	3°44	3°24	10°20	n.a.	W22
T 23	1 51 42	29° 7'44	6♎41	6°21	27°16	0♐21	14° 4	4°22	19°43	15°19	25° 8	3°35	3°21	10°27	n.a.	T 23
F 24	1 55 39	0♏ 8'46	21°57	7°39	28°30	1° 7	14° 7	4°24	19°47	15°20	25°10	3°24	3°17	10°34	n.a.	F 24
S 25	1 59 35	1° 9'47	7♏13	8°59	29°44	1°53	14° 9	4°26	19°50	15°21	25°12	3°13	3°14	10°40	n.a.	S 25
S 26	2 3 32	2°10'47	22°18	10°20	0♎58	2°39	14°12	4°28	19°54	15°21	25°14	3° 1	3°11	10°47	n.a.	S 26
M27	2 7 29	3°11'44	7♐ 2	11°41	2°12	3°25	14°15	4°30	19°57	15°22	25°16	2°51	3° 8	10°54	n.a.	M27
T 28	2 11 25	4°12'41	21°18	13° 4	3°26	4°11	14°18	4°32	20° 1	15°23	25°18	2°44	3° 5	11° 0	n.a.	T 28
W29	2 15 22	5°13'35	5♑ 4	14°28	4°40	4°57	14°21	4°34	20° 4	15°24	25°20	2°39	3° 1	11° 7	n.a.	W29
T 30	2 19 18	6♏14'28	18♑20	15♎53	5♎55	5♐43	14♒24	4♒36	20♎ 8	15♑25	25♎22	2♒37	2♒58	11♈14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s44	27s18	3s13	6n34	2n57	13n31	1n55	17s28	1s13	18s49	1s50	22s21	2s41	7s 8	0n19	24s52	1s39	9s35	0n 9	19s24	19s41	7n28		n.a.
T 2	3 9	26 1	2 15	6 45	3 1	13 4	1 55	17 42	1 14	18 50	1 50	22 21	2 41	7 9	0 19	24 52	1 39	9 36	0 9	19 24	19 42	7 31		n.a.
F 3	3 33	23 23	1 11	6 51	3 2	12 37	1 55	17 57	1 14	18 50	1 50	22 21	2 40	7 11	0 19	24 52	1 38	9 37	0 9	19 24	19 43	7 34		n.a.
S 4	3 58	19 43	0 5	6 51	3 2	12 9	1 55	18 11	1 14	18 50	1 49	22 21	2 40	7 12	0 19	24 52	1 38	9 38	0 9	19 24	19 44	7 37		n.a.
S 5	4 23	15 16	1n 0	6 47	3 1	11 42	1 55	18 25	1 14	18 50	1 49	22 21	2 40	7 13	0 19	24 52	1 38	9 38	0 8	19 24	19 44	7 40		n.a.
M 6	4 48	10 18	2 0	6 39	2 59	11 14	1 55	18 39	1 14	18 50	1 48	22 21	2 40	7 15	0 19	24 52	1 38	9 39	0 8	19 25	19 45	7 43		n.a.
T 7	5 12	5 0	2 55	6 27	2 56	10 45	1 55	18 52	1 14	18 50	1 48	22 20	2 39	7 16	0 19	24 52	1 38	9 40	0 8	19 26	19 46	7 46		n.a.
W 8	5 37	0n25	3 42	6 11	2 52	10 16	1 55	19 6	1 14	18 50	1 48	22 20	2 39	7 18	0 19	24 52	1 38	9 41	0 8	19 28	19 47	7 49		n.a.
T 9	6 1	5 49	4 19	5 53	2 47	9 47	1 54	19 19	1 14	18 50	1 47	22 20	2 39	7 19	0 19	24 52	1 38	9 42	0 8	19 31	19 48	7 53		n.a.
F 10	6 25	11 1	4 45	5 31	2 42	9 18	1 54	19 32	1 15	18 50	1 47	22 20	2 38	7 20	0 19	24 52	1 38	9 43	0 8	19 34	19 48	7 56		n.a.
S 11	6 49	15 49	4 59	5 8	2 36	8 49	1 53	19 45	1 15	18 50	1 47	22 19	2 38	7 22	0 19	24 52	1 38	9 43	0 8	19 38	19 49	7 59		n.a.
S 12	7 14	20 3	4 59	4 42	2 30	8 19	1 53	19 58	1 15	18 50	1 46	22 19	2 38	7 23	0 19	24 52	1 38	9 44	0 8	19 41	19 50	8 2		n.a.
M13	7 37	23 29	4 46	4 14	2 23	7 49	1 52	20 10	1 15	18 49	1 46	22 19	2 38	7 25	0 19	24 51	1 38	9 45	0 8	19 44	19 51	8 5		n.a.
T 14	8 1	25 54	4 20	3 44	2 16	7 19	1 51	20 22	1 15	18 49	1 45	22 18	2 37	7 26	0 19	24 51	1 38	9 46	0 8	19 47	19 51	8 8		n.a.
W15	8 25	27 8	3 41	3 13	2 9	6 48	1 50	20 34	1 15	18 48	1 45	22 18	2 37	7 27	0 19	24 51	1 38	9 47	0 8	19 49	19 52	8 11		n.a.
T 16	8 48	27 0	2 52	2 40	2 2	6 18	1 50	20 46	1 15	18 48	1 45	22 17	2 37	7 29	0 19	24 51	1 38	9 48	0 7	19 50	19 53	8 14		n.a.
F 17	9 12	25 26	1 53	2 7	1 54	5 47	1 49	20 58	1 15	18 47	1 44	22 17	2 37	7 30	0 19	24 51	1 38	9 49	0 7	19 50	19 54	8 17		n.a.
S 18	9 35	22 28	0 46	1 32	1 47	5 16	1 47	21 9	1 15	18 46	1 44	22 16	2 36	7 32	0 19	24 51	1 38	9 49	0 7	19 50	19 54	8 20		n.a.
S 19	9 58	18 14	0s25	0 56	1 39	4 45	1 46	21 20	1 15	18 46	1 43	22 16	2 36	7 33	0 19	24 51	1 38	9 50	0 7	19 50	19 55	8 23		n.a.
M20	10 21	12 53	1 37	0 20	1 31	4 14	1 45	21 31	1 15	18 45	1 43	22 15	2 36	7 34	0 19	24 51	1 38	9 51	0 7	19 50	19 56	8 26		n.a.
T 21	10 44	6 43	2 44	0s18	1 23	3 42	1 44	21 41	1 15	18 44	1 43	22 15	2 36	7 36	0 19	24 51	1 38	9 52	0 7	19 51	19 57	8 29		n.a.
W22	11 6	0 1	3 43	0 56	1 15	3 11	1 42	21 52	1 15	18 43	1 42	22 14	2 35	7 37	0 19	24 50	1 38	9 53	0 7	19 53	19 57	8 32		n.a.
T 23	11 29	6s48	4 28	1 34	1 7	2 39	1 41	22 2	1 15	18 42	1 42	22 14	2 35	7 39	0 19	24 50	1 38	9 54	0 7	19 55	19 58	8 35		n.a.
F 24	11 51	13 18	4 54	2 13	0 59	2 8	1 40	22 12	1 15	18 41	1 41	22 13	2 35	7 40	0 19	24 50	1 37	9 54	0 7	19 57	19 59	8 38		n.a.
S 25	12 13	19 0	4 59	2 53	0 51	1 36	1 38	22 22	1 15	18 40	1 41	22 12	2 35	7 41	0 19	24 50	1 37	9 55	0 7	20 0	20 0	8 41		n.a.
S 26	12 34	23 25	4 43	3 32	0 44	1 4	1 36	22 31	1 15	18 39	1 41	22 11	2 34	7 43	0 19	24 50	1 37	9 56	0 7	20 3	20 1	8 44		n.a.
M27	12 56	26 12	4 9	4 12	0 36	0 32	1 35	22 40	1 15	18 38	1 40	22 11	2 34	7 44	0 19	24 50	1 37	9 57	0 6	20 5	20 1	8 47		n.a.
T 28	13 17	27 9	3 19	4 53	0 28	0 1	1 33	22 49	1 15	18 36	1 40	22 10	2 34	7 45	0 19	24 49	1 37	9 58	0 6	20 7	20 2	8 50		n.a.
W29	13 38	26 22	2 20	5 33	0 20	0s31	1 31	22 58	1 15	18 35	1 40	22 9	2 33	7 47	0 19	24 49	1 37	9 59	0 6	20 8	20 3	8 53		n.a.
T 30	13s59	24s 4	1s15	6s14	0n13	1s 3	1n29	23s 6	1s15	18s34	1s39	22s 8	2s33	7s48	0n19	24s49	1s37	9s59	0n 6	20s 8	20s 4	8n56		n.a.

Julian Day Number = 116453.5, Delta T = 34h43m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'18, Lahiri = -64°18'18 Julian Calendar 1 Nov. 4395 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4395 BCE (-4394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 23 15	7♏15'18	1♒ 9	17♎19	7♎ 9	6♐28	14♒28	4♒39	20♎11	15♑26	25♎24	2°R37	2♒55	11♈21	n.a.	F 1
S 2	2 27 11	8°16'07	13°37	18°46	8°23	7°14	14°32	4°41	20°15	15°28	25°26	2♒37	2°52	11°27	n.a.	S 2
S 3	2 31 8	9°16'54	25°47	20°13	9°37	8° 0	14°36	4°44	20°18	15°29	25°28	2°36	2°49	11°34	n.a.	S 3
M 4	2 35 5	10°17'39	7♓46	21°42	10°51	8°46	14°40	4°47	20°22	15°30	25°30	2°33	2°46	11°41	n.a.	M 4
T 5	2 39 1	11°18'22	19°39	23°11	12° 5	9°31	14°44	4°50	20°25	15°31	25°32	2°28	2°42	11°47	n.a.	T 5
W 6	2 42 58	12°19'03	1♈28	24°42	13°19	10°17	14°49	4°53	20°28	15°32	25°34	2°19	2°39	11°54	n.a.	W 6
T 7	2 46 54	13°19'41	13°19	26°13	14°33	11° 3	14°54	4°56	20°32	15°33	25°36	2° 8	2°36	12° 1	n.a.	T 7
F 8	2 50 51	14°20'19	25°13	27°45	15°47	11°48	14°58	4°59	20°35	15°35	25°38	1°55	2°33	12° 8	n.a.	F 8
S 9	2 54 47	15°20'54	7♉12	29°17	17° 1	12°34	15° 3	5° 2	20°38	15°36	25°39	1°41	2°30	12°14	n.a.	S 9
S 10	2 58 44	16°21'27	19°18	0♏51	18°15	13°19	15° 9	5° 6	20°42	15°37	25°41	1°27	2°26	12°21	n.a.	S 10
M11	3 2 41	17°21'59	1♊32	2°25	19°29	14° 5	15°14	5° 9	20°45	15°39	25°43	1°14	2°23	12°28	n.a.	M11
T 12	3 6 37	18°22'28	13°54	4° 1	20°43	14°50	15°20	5°13	20°48	15°40	25°45	1° 3	2°20	12°34	n.a.	T 12
W13	3 10 34	19°22'56	26°24	5°37	21°57	15°35	15°25	5°17	20°52	15°41	25°47	0°56	2°17	12°41	n.a.	W13
T 14	3 14 30	20°23'23	9♋ 6	7°14	23°11	16°21	15°31	5°21	20°55	15°43	25°49	0°51	2°14	12°48	n.a.	T 14
F 15	3 18 27	21°23'47	21°59	8°52	24°25	17° 6	15°37	5°24	20°58	15°44	25°51	0°49	2°11	12°55	n.a.	F 15
S 16	3 22 23	22°24'10	5♌ 8	10°31	25°39	17°51	15°44	5°28	21° 1	15°46	25°53	0°D49	2° 7	13° 1	n.a.	S 16
S 17	3 26 20	23°24'31	18°34	12°11	26°53	18°36	15°50	5°33	21° 4	15°47	25°55	0°R49	2° 4	13° 8	n.a.	S 17
M18	3 30 17	24°24'50	2♍19	13°52	28° 7	19°22	15°57	5°37	21° 7	15°49	25°56	0°49	2° 1	13°15	n.a.	M18
T 19	3 34 13	25°25'07	16°25	15°33	29°21	20° 7	16° 3	5°41	21°11	15°50	25°58	0°47	1°58	13°21	n.a.	T 19
W20	3 38 10	26°25'23	0♎51	17°16	0♏35	20°52	16°10	5°45	21°14	15°52	26° 0	0°43	1°55	13°28	n.a.	W20
T 21	3 42 6	27°25'37	15°35	19° 0	1°49	21°37	16°17	5°50	21°17	15°54	26° 2	0°36	1°52	13°35	n.a.	T 21
F 22	3 46 3	28°25'49	0♏30	20°44	3° 3	22°22	16°24	5°54	21°20	15°55	26° 4	0°28	1°48	13°42	n.a.	F 22
S 23	3 49 59	29°25'59	15°28	22°30	4°17	23° 7	16°32	5°59	21°23	15°57	26° 5	0°18	1°45	13°48	n.a.	S 23
S 24	3 53 56	0♐26'07	0♐19	24°16	5°31	23°52	16°39	6° 4	21°26	15°59	26° 7	0° 8	1°42	13°55	n.a.	S 24
M25	3 57 52	1°26'13	14°56	26° 4	6°44	24°37	16°47	6° 9	21°29	16° 0	26° 9	0° 0	1°39	14° 2	n.a.	M25
T 26	4 1 49	2°26'17	29°11	27°53	7°58	25°22	16°55	6°13	21°32	16° 2	26°10	29♑54	1°36	14° 8	n.a.	T 26
W27	4 5 46	3°26'18	13♑ 0	29°43	9°12	26° 6	17° 3	6°18	21°35	16° 4	26°12	29°50	1°32	14°15	n.a.	W27
T 28	4 9 42	4°26'17	26°21	1♐33	10°26	26°51	17°11	6°24	21°37	16° 6	26°14	29°D49	1°29	14°22	n.a.	T 28
F 29	4 13 39	5°26'14	9♒16	3°25	11°40	27°36	17°19	6°29	21°40	16° 7	26°15	29°49	1°26	14°29	n.a.	F 29
S 30	4 17 35	6°26'08	21°49	5°18	12°54	28°21	17°27	6°34	21°43	16° 9	26°17	29°50	1°23	14°35	n.a.	S 30
S 31	4 21 32	7♐25'59	4♓ 4	7♐12	14♏ 8	29♐ 5	17♒36	6♒39	21♎46	16♑11	26♎19	29°R51	1♒20	14♈42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s20	20s36	0s 8	6s54	0n 6	1s35	1n27	23s15	1s15	18s32	1s39	22s 7	2s33	7s49	0n19	24s49	1s37	10s 0	0n 6	20s 9	20s 4	8n59		n.a.
S 2	14 40	16 18	0n58	7 35	0s 2	2 7	1 26	23 22	1 15	18 31	1 38	22 6	2 33	7 51	0 19	24 49	1 37	10 1	0 6	20 9	20 5	9 2		n.a.
S 3	15 0	11 26	1 59	8 16	0 9	2 38	1 24	23 30	1 15	18 29	1 38	22 6	2 32	7 52	0 19	24 49	1 37	10 2	0 6	20 9	20 6	9 5		n.a.
M 4	15 20	6 13	2 54	8 56	0 16	3 10	1 22	23 38	1 15	18 27	1 38	22 5	2 32	7 53	0 19	24 48	1 37	10 3	0 6	20 9	20 7	9 8		n.a.
T 5	15 39	0 51	3 41	9 37	0 23	3 42	1 19	23 45	1 15	18 26	1 37	22 4	2 32	7 55	0 19	24 48	1 37	10 4	0 6	20 11	20 7	9 11		n.a.
W 6	15 58	4n32	4 18	10 18	0 30	4 13	1 17	23 52	1 14	18 24	1 37	22 3	2 32	7 56	0 19	24 48	1 37	10 4	0 6	20 13	20 8	9 14		n.a.
T 7	16 17	9 44	4 44	10 58	0 36	4 45	1 15	23 58	1 14	18 22	1 37	22 2	2 31	7 57	0 19	24 48	1 37	10 5	0 6	20 15	20 9	9 17		n.a.
F 8	16 36	14 37	4 58	11 38	0 43	5 16	1 13	24 5	1 14	18 20	1 36	22 1	2 31	7 59	0 19	24 48	1 37	10 6	0 5	20 18	20 10	9 20		n.a.
S 9	16 54	18 59	4 58	12 18	0 49	5 47	1 11	24 11	1 14	18 19	1 36	21 59	2 31	8 0	0 19	24 48	1 37	10 7	0 5	20 22	20 10	9 23		n.a.
S 10	17 12	22 37	4 46	12 57	0 55	6 18	1 8	24 17	1 14	18 17	1 36	21 58	2 31	8 1	0 19	24 47	1 37	10 8	0 5	20 25	20 11	9 26		n.a.
M11	17 30	25 18	4 20	13 37	1 1	6 49	1 6	24 22	1 14	18 15	1 35	21 57	2 30	8 2	0 19	24 47	1 37	10 8	0 5	20 28	20 12	9 29		n.a.
T 12	17 48	26 47	3 41	14 15	1 6	7 20	1 4	24 28	1 14	18 13	1 35	21 56	2 30	8 4	0 19	24 47	1 37	10 9	0 5	20 30	20 12	9 32		n.a.
W13	18 5	26 56	2 51	14 54	1 12	7 51	1 1	24 33	1 14	18 10	1 34	21 55	2 30	8 5	0 19	24 47	1 37	10 10	0 5	20 32	20 13	9 35		n.a.
T 14	18 21	25 41	1 52	15 32	1 17	8 21	0 59	24 37	1 13	18 8	1 34	21 54	2 30	8 6	0 19	24 46	1 37	10 11	0 5	20 33	20 14	9 38		n.a.
F 15	18 38	23 3	0 47	16 9	1 22	8 51	0 56	24 42	1 13	18 6	1 34	21 52	2 29	8 7	0 19	24 46	1 37	10 12	0 5	20 33	20 15	9 41		n.a.
S 16	18 54	19 10	0s23	16 46	1 26	9 21	0 54	24 46	1 13	18 4	1 33	21 51	2 29	8 9	0 19	24 46	1 37	10 12	0 5	20 33	20 15	9 44		n.a.
S 17	19 10	14 14	1 33	17 22	1 30	9 51	0 52	24 50	1 13	18 2	1 33	21 50	2 29	8 10	0 19	24 46	1 37	10 13	0 5	20 33	20 16	9 47		n.a.
M18	19 25	8 29	2 39	17 57	1 34	10 21	0 49	24 54	1 13	17 59	1 33	21 49	2 29	8 11	0 19	24 46	1 37	10 14	0 5	20 33	20 17	9 50		n.a.
T 19	19 40	2 11	3 37	18 32	1 38	10 50	0 47	24 57	1 13	17 57	1 32	21 47	2 29	8 12	0 19	24 45	1 37	10 15	0 4	20 34	20 18	9 53		n.a.
W20	19 55	4s21	4 23	19 5	1 41	11 19	0 44	25 1	1 12	17 54	1 32	21 46	2 28	8 14	0 19	24 45	1 36	10 15	0 4	20 35	20 18	9 56		n.a.
T 21	20 9	10 47	4 53	19 38	1 44	11 48	0 41	25 4	1 12	17 52	1 32	21 45	2 28	8 15	0 19	24 45	1 36	10 16	0 4	20 36	20 19	9 59		n.a.
F 22	20 23	16 41	5 3	20 10	1 47	12 17	0 39	25 6	1 12	17 49	1 31	21 43	2 28	8 16	0 19	24 45	1 36	10 17	0 4	20 38	20 20	10 2		n.a.
S 23	20 36	21 35	4 53	20 41	1 49	12 45	0 36	25 9	1 12	17 47	1 31	21 42	2 28	8 17	0 19	24 44	1 36	10 18	0 4	20 40	20 21	10 5		n.a.
S 24	20 50	25 5	4 23	21 10	1 51	13 13	0 34	25 11	1 12	17 44	1 31	21 40	2 27	8 18	0 19	24 44	1 36	10 18	0 4	20 42	20 21	10 8		n.a.
M25	21 2	26 49	3 36	21 39	1 53	13 40	0 31	25 12	1 11	17 41	1 30	21 39	2 27	8 19	0 19	24 44	1 36	10 19	0 4	20 44	20 22	10 11		n.a.
T 26	21 15	26 44	2 36	22 6	1 54	14 7	0 28	25 14	1 11	17 39	1 30	21 37	2 27	8 20	0 19	24 44	1 36	10 20	0 4	20 45	20 23	10 14		n.a.
W27	21 27	24 57	1 29	22 32	1 54	14 34	0 26	25 15	1 11	17 36	1 30	21 36	2 27	8 22	0 19	24 43	1 36	10 20	0 4	20 46	20 23	10 17		n.a.
T 28	21 38	21 48	0 19	22 56	1 54	15 1	0 23	25 16	1 11	17 33	1 30	21 34	2 27	8 23	0 19	24 43	1 36	10 21	0 4	20 47	20 24	10 20		n.a.
F 29	21 50	17 38	0n51	23 18	1 54	15 27	0 21	25 17	1 11	17 30	1 29	21 33	2 26	8 24	0 19	24 43	1 36	10 22	0 4	20 46	20 25	10 23		n.a.
S 30	22 0	12 50	1 55	23 39	1 53	15 52	0 18	25 18	1 10	17 27	1 29	21 31	2 26	8 25	0 19	24 43	1 36	10 23	0 4	20 46	20 26	10 26		n.a.
S 31	22s11	7s37	2n53	23s58	1s51	16s18	0n15	25s18	1s10	17s24	1s29	21s30	2s26	8s26	0n19	24s42	1s36	10s23	0n 3	20s46	20s26	10n29		n.a.

Julian Day Number = 116483.5, Delta T = 34h43m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'14, Lahiri = -64°18'14 Julian Calendar 1 Dec. 4395 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4395 BCE

The year -4394 astronomical counting style corresponds to year 4395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 25 28	8♐25'48	16♓ 5	9♐ 6	15♏22	29♐50	17♒44	6♒45	21♎48	16♑13	26♎20	29°R51	1♒17	14♈49	n.a.	M 1
T 2	4 29 25	9°25'35	27°59	11° 2	16°35	0♑34	17°53	6°50	21°51	16°15	26°22	29♑49	1°13	14°56	n.a.	T 2
W 3	4 33 21	10°25'19	9♈50	12°58	17°49	1°19	18° 2	6°56	21°54	16°17	26°23	29°44	1°10	15° 2	n.a.	W 3
T 4	4 37 18	11°25'00	21°42	14°55	19° 3	2° 3	18°11	7° 1	21°56	16°19	26°25	29°38	1° 7	15° 9	n.a.	T 4
F 5	4 41 14	12°24'39	3♉39	16°52	20°17	2°48	18°20	7° 7	21°59	16°21	26°27	29°30	1° 4	15°16	n.a.	F 5
S 6	4 45 11	13°24'16	15°44	18°50	21°31	3°32	18°29	7°13	22° 2	16°23	26°28	29°22	1° 1	15°22	n.a.	S 6
S 7	4 49 8	14°23'50	27°59	20°49	22°44	4°16	18°39	7°19	22° 4	16°25	26°30	29°13	0°58	15°29	n.a.	S 7
M 8	4 53 4	15°23'22	10♊25	22°47	23°58	5° 0	18°48	7°24	22° 7	16°27	26°31	29° 5	0°54	15°36	n.a.	M 8
T 9	4 57 1	16°22'52	23° 3	24°45	25°12	5°45	18°58	7°30	22° 9	16°29	26°32	28°59	0°51	15°43	n.a.	T 9
W10	5 0 57	17°22'19	5♋52	26°43	26°26	6°29	19° 7	7°37	22°11	16°31	26°34	28°54	0°48	15°49	n.a.	W10
T 11	5 4 54	18°21'44	18°53	28°40	27°39	7°13	19°17	7°43	22°14	16°33	26°35	28°52	0°45	15°56	n.a.	T 11
F 12	5 8 50	19°21'07	2♌ 6	0♑36	28°53	7°57	19°27	7°49	22°16	16°35	26°37	28°D52	0°42	16° 3	n.a.	F 12
S 13	5 12 47	20°20'28	15°31	2°30	0♐ 7	8°41	19°37	7°55	22°18	16°37	26°38	28°52	0°38	16° 9	n.a.	S 13
S 14	5 16 43	21°19'47	29° 8	4°23	1°20	9°25	19°47	8° 1	22°21	16°39	26°39	28°54	0°35	16°16	n.a.	S 14
M15	5 20 40	22°19'04	12♍58	6°13	2°34	10° 9	19°57	8° 8	22°23	16°41	26°41	28°55	0°32	16°23	n.a.	M15
T 16	5 24 36	23°18'18	27° 0	8° 1	3°48	10°53	20° 8	8°14	22°25	16°43	26°42	28°R55	0°29	16°30	n.a.	T 16
W17	5 28 33	24°17'31	11♎14	9°45	5° 2	11°36	20°18	8°21	22°27	16°45	26°43	28°54	0°26	16°36	n.a.	W17
T 18	5 32 30	25°16'42	25°38	11°26	6°15	12°20	20°29	8°27	22°29	16°47	26°44	28°52	0°23	16°43	n.a.	T 18
F 19	5 36 26	26°15'50	10♏ 7	13° 3	7°29	13° 4	20°39	8°34	22°31	16°49	26°46	28°48	0°19	16°50	n.a.	F 19
S 20	5 40 23	27°14'57	24°38	14°36	8°43	13°48	20°50	8°40	22°33	16°51	26°47	28°43	0°16	16°56	n.a.	S 20
S 21	5 44 19	28°14'02	9♐ 3	16° 4	9°56	14°31	21° 1	8°47	22°35	16°54	26°48	28°38	0°13	17° 3	n.a.	S 21
M22	5 48 16	29°13'04	23°17	17°26	11°10	15°15	21°12	8°54	22°37	16°56	26°49	28°34	0°10	17°10	n.a.	M22
T 23	5 52 12	0♑12'05	7♑15	18°43	12°24	15°58	21°23	9° 1	22°39	16°58	26°50	28°31	0° 7	17°17	n.a.	T 23
W24	5 56 9	1°11'03	20°53	19°54	13°37	16°42	21°34	9° 8	22°41	17° 0	26°51	28°30	0° 4	17°23	n.a.	W24
T 25	6 0 5	2° 9'58	4♒10	20°59	14°51	17°25	21°45	9°14	22°43	17° 2	26°52	28°D30	0° 0	17°30	n.a.	T 25
F 26	6 4 2	3° 8'51	17° 4	21°58	16° 5	18° 9	21°56	9°21	22°44	17° 5	26°53	28°31	29♑57	17°37	n.a.	F 26
S 27	6 7 58	4° 7'42	29°39	22°50	17°18	18°52	22° 8	9°28	22°46	17° 7	26°54	28°32	29°54	17°44	n.a.	S 27
S 28	6 11 55	5° 6'30	11♓57	23°35	18°32	19°35	22°19	9°36	22°48	17° 9	26°55	28°34	29°51	17°50	n.a.	S 28
M29	6 15 51	6° 5'15	24° 1	24°13	19°45	20°19	22°31	9°43	22°49	17°11	26°56	28°35	29°48	17°57	n.a.	M29
T 30	6 19 48	7° 3'58	5♈58	24°44	20°59	21° 2	22°42	9°50	22°51	17°13	26°57	28°R36	29°44	18° 4	n.a.	T 30
W31	6 23 44	8♑ 2'39	17♈51	25♑ 9	22♐13	21♑45	22♒54	9♒57	22♎52	17♑16	26♎58	28♑36	29♑41	18♈10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s21	2s14	3n42	24s15	1s49	16s43	0n13	25s18	1s10	17s21	1s28	21s28	2s26	8s27	0n19	24s42	1s36	10s24	0n 3	20s46	20s27	10n31		n.a.
T 2	22 30	3n 9	4 21	24 30	1 46	17 7	0 10	25 17	1 10	17 18	1 28	21 26	2 26	8 28	0 19	24 42	1 36	10 25	0 3	20 47	20 28	10 34		n.a.
W 3	22 39	8 24	4 49	24 43	1 43	17 31	0 7	25 17	1 9	17 15	1 28	21 25	2 25	8 29	0 19	24 42	1 36	10 25	0 3	20 48	20 29	10 37		n.a.
T 4	22 48	13 22	5 4	24 53	1 39	17 54	0 5	25 16	1 9	17 12	1 27	21 23	2 25	8 30	0 19	24 41	1 36	10 26	0 3	20 49	20 29	10 40		n.a.
F 5	22 56	17 52	5 6	25 2	1 35	18 18	0 2	25 15	1 9	17 9	1 27	21 21	2 25	8 31	0 19	24 41	1 36	10 27	0 3	20 51	20 30	10 43		n.a.
S 6	23 4	21 42	4 55	25 8	1 29	18 40	0s 0	25 13	1 9	17 6	1 27	21 20	2 25	8 32	0 19	24 41	1 36	10 27	0 3	20 52	20 31	10 46		n.a.
S 7	23 11	24 39	4 30	25 11	1 23	19 2	0 3	25 12	1 8	17 2	1 27	21 18	2 25	8 33	0 19	24 41	1 36	10 28	0 3	20 54	20 31	10 49		n.a.
M 8	23 18	26 28	3 51	25 12	1 17	19 24	0 5	25 10	1 8	16 59	1 26	21 16	2 24	8 34	0 19	24 40	1 36	10 29	0 3	20 56	20 32	10 52		n.a.
T 9	23 24	26 58	3 1	25 11	1 9	19 45	0 8	25 8	1 8	16 56	1 26	21 15	2 24	8 35	0 19	24 40	1 36	10 29	0 3	20 57	20 33	10 55		n.a.
W10	23 30	26 1	2 1	25 7	1 1	20 5	0 10	25 5	1 7	16 52	1 26	21 13	2 24	8 36	0 19	24 40	1 36	10 30	0 3	20 58	20 34	10 58		n.a.
T 11	23 36	23 39	0 54	25 0	0 53	20 25	0 13	25 3	1 7	16 49	1 25	21 11	2 24	8 37	0 19	24 40	1 36	10 30	0 2	20 59	20 34	11 1		n.a.
F 12	23 41	19 59	0s18	24 51	0 43	20 44	0 15	25 0	1 7	16 45	1 25	21 9	2 24	8 37	0 19	24 39	1 36	10 31	0 2	20 59	20 35	11 3		n.a.
S 13	23 46	15 14	1 29	24 39	0 33	21 3	0 18	24 57	1 6	16 42	1 25	21 7	2 24	8 38	0 19	24 39	1 36	10 32	0 2	20 59	20 36	11 6		n.a.
S 14	23 50	9 40	2 37	24 26	0 22	21 21	0 20	24 53	1 6	16 38	1 25	21 5	2 23	8 39	0 19	24 39	1 36	10 32	0 2	20 58	20 36	11 9		n.a.
M15	23 54	3 33	3 37	24 10	0 11	21 39	0 23	24 49	1 6	16 35	1 24	21 4	2 23	8 40	0 19	24 38	1 36	10 33	0 2	20 58	20 37	11 12		n.a.
T 16	23 57	2s48	4 25	23 52	0n 1	21 56	0 25	24 46	1 6	16 31	1 24	21 2	2 23	8 41	0 19	24 38	1 36	10 33	0 2	20 58	20 38	11 15		n.a.
W17	24 0	9 6	4 57	23 32	0 13	22 12	0 27	24 41	1 5	16 27	1 24	21 0	2 23	8 42	0 19	24 38	1 36	10 34	0 2	20 58	20 38	11 18		n.a.
T 18	24 2	14 59	5 11	23 11	0 26	22 28	0 30	24 37	1 5	16 24	1 24	20 58	2 23	8 42	0 19	24 38	1 36	10 34	0 2	20 59	20 39	11 21		n.a.
F 19	24 4	20 5	5 5	22 49	0 39	22 43	0 32	24 32	1 5	16 20	1 23	20 56	2 23	8 43	0 19	24 37	1 36	10 35	0 2	21 0	20 40	11 24		n.a.
S 20	24 6	23 59	4 40	22 26	0 53	22 57	0 34	24 27	1 4	16 16	1 23	20 54	2 23	8 44	0 19	24 37	1 36	10 35	0 2	21 1	20 41	11 26		n.a.
S 21	24 7	26 21	3 58	22 2	1 6	23 11	0 36	24 22	1 4	16 12	1 23	20 52	2 22	8 45	0 19	24 37	1 36	10 36	0 2	21 2	20 41	11 29		n.a.
M22	24 8	26 58	3 1	21 38	1 20	23 24	0 39	24 17	1 4	16 9	1 23	20 50	2 22	8 45	0 19	24 36	1 36	10 36	0 1	21 2	20 42	11 32		n.a.
T 23	24 8	25 49	1 54	21 14	1 34	23 36	0 41	24 11	1 3	16 5	1 22	20 48	2 22	8 46	0 19	24 36	1 36	10 37	0 1	21 3	20 43	11 35		n.a.
W24	24 7	23 8	0 42	20 50	1 47	23 48	0 43	24 5	1 3	16 1	1 22	20 46	2 22	8 47	0 19	24 36	1 36	10 37	0 1	21 3	20 43	11 38		n.a.
T 25	24 7	19 16	0n31	20 27	2 1	23 59	0 45	23 59	1 2	15 57	1 22	20 44	2 22	8 48	0 19	24 36	1 36	10 38	0 1	21 3	20 44	11 41		n.a.
F 26	24 5	14 35	1 40	20 5	2 14	24 9	0 47	23 53	1 2	15 53	1 22	20 42	2 22	8 48	0 19	24 35	1 36	10 38	0 1	21 3	20 45	11 43		n.a.
S 27	24 4	9 23	2 43	19 44	2 26	24 19	0 49	23 47	1 2	15 49	1 21	20 40	2 22	8 49	0 19	24 35	1 36	10 39	0 1	21 3	20 45	11 46		n.a.
S 28	24 2	3 58	3 36	19 24	2 39	24 28	0 51	23 40	1 1	15 45	1 21	20 38	2 22	8 49	0 19	24 35	1 36	10 39	0 1	21 3	20 46	11 49		n.a.
M29	23 59	1n31	4 19	19 6	2 50	24 36	0 53	23 33	1 1	15 41	1 21	20 36	2 21	8 50	0 19	24 34	1 36	10 40	0 1	21 2	20 47	11 52		n.a.
T 30	23 56	6 51	4 51	18 50	3 1	24 43	0 55	23 26	1 1	15 37	1 21	20 34	2 21	8 51	0 19	24 34	1 36	10 40	0 1	21 2	20 48	11 55		n.a.
W31	23s53	11n56	5n 9	18s35	3n11	24s50	0s56	23s18	1s 0	15s32	1s21	20s31	2s21	8s51	0n19	24s34	1s36	10s41	0n 1	21s 2	20s48	11n58		n.a.

Julian Day Number = 116514.5, Delta T = 34h42m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'10, Lahiri = -64°18'10 Julian Calendar 1 Jan. 4394 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4395 BCE

The year -4393 astronomical counting style corresponds to year 4394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 27 41	9♑ 1'17	29♈44	25♑26	23♐26	22♑28	23♒ 6	10♒ 4	22♎54	17♑18	26♎59	28°R34	29♑38	18♈17	n.a.	T 1
F 2	6 31 38	9°59'53	11♉44	25°37	24°40	23°11	23°18	10°11	22°55	17°20	27° 0	28♑32	29°35	18°24	n.a.	F 2
S 3	6 35 34	10°58'26	23°52	25°R40	25°53	23°54	23°30	10°19	22°57	17°22	27° 1	28°30	29°32	18°31	n.a.	S 3
S 4	6 39 31	11°56'57	6♊13	25°37	27° 7	24°37	23°42	10°26	22°58	17°25	27° 2	28°27	29°29	18°37	n.a.	S 4
M 5	6 43 27	12°55'26	18°49	25°28	28°21	25°20	23°54	10°34	22°59	17°27	27° 2	28°25	29°25	18°44	n.a.	M 5
T 6	6 47 24	13°53'52	1♋42	25°13	29°34	26° 3	24° 6	10°41	23° 0	17°29	27° 3	28°23	29°22	18°51	n.a.	T 6
W 7	6 51 20	14°52'16	14°50	24°52	0♑48	26°46	24°18	10°48	23° 2	17°31	27° 4	28°22	29°19	18°58	n.a.	W 7
T 8	6 55 17	15°50'38	28°14	24°26	2° 1	27°28	24°30	10°56	23° 3	17°34	27° 4	28°D22	29°16	19° 4	n.a.	T 8
F 9	6 59 13	16°48'58	11♌52	23°55	3°15	28°11	24°43	11° 3	23° 4	17°36	27° 5	28°22	29°13	19°11	n.a.	F 9
S 10	7 3 10	17°47'17	25°43	23°20	4°28	28°54	24°55	11°11	23° 5	17°38	27° 6	28°23	29°10	19°18	n.a.	S 10
S 11	7 7 6	18°45'33	9♍43	22°43	5°42	29°36	25° 7	11°19	23° 6	17°40	27° 6	28°23	29° 6	19°24	n.a.	S 11
M12	7 11 3	19°43'47	23°50	22° 2	6°56	0♒19	25°20	11°26	23° 7	17°43	27° 7	28°24	29° 3	19°31	n.a.	M12
T 13	7 14 59	20°41'59	8♎ 1	21°20	8° 9	1° 1	25°32	11°34	23° 8	17°45	27° 7	28°25	29° 0	19°38	n.a.	T 13
W14	7 18 56	21°40'10	22°15	20°37	9°23	1°44	25°45	11°42	23° 8	17°47	27° 8	28°R25	28°57	19°45	n.a.	W14
T 15	7 22 52	22°38'19	6♏29	19°54	10°36	2°26	25°58	11°49	23° 9	17°49	27° 8	28°25	28°54	19°51	n.a.	T 15
F 16	7 26 49	23°36'27	20°39	19°12	11°50	3° 9	26°10	11°57	23°10	17°52	27° 9	28°24	28°50	19°58	n.a.	F 16
S 17	7 30 46	24°34'33	4♐44	18°31	13° 3	3°51	26°23	12° 5	23°11	17°54	27° 9	28°24	28°47	20° 5	n.a.	S 17
S 18	7 34 42	25°32'37	18°40	17°52	14°17	4°33	26°36	12°12	23°11	17°56	27°10	28°23	28°44	20°11	n.a.	S 18
M19	7 38 39	26°30'40	2♑26	17°15	15°31	5°15	26°49	12°20	23°12	17°58	27°10	28°23	28°41	20°18	n.a.	M19
T 20	7 42 35	27°28'40	15°59	16°42	16°44	5°58	27° 2	12°28	23°12	18° 1	27°10	28°23	28°38	20°25	n.a.	T 20
W21	7 46 32	28°26'39	29°17	16°13	17°58	6°40	27°15	12°36	23°13	18° 3	27°11	28°23	28°35	20°32	n.a.	W21
T 22	7 50 28	29°24'36	12♒18	15°48	19°11	7°22	27°28	12°44	23°13	18° 5	27°11	28°23	28°31	20°38	n.a.	T 22
F 23	7 54 25	0♒22'31	25° 3	15°27	20°25	8° 4	27°41	12°52	23°14	18° 7	27°11	28°23	28°28	20°45	n.a.	F 23
S 24	7 58 21	1°20'24	7♓33	15°11	21°38	8°46	27°54	13° 0	23°14	18°10	27°12	28°23	28°25	20°52	n.a.	S 24
S 25	8 2 18	2°18'15	19°49	14°59	22°52	9°28	28° 7	13° 7	23°14	18°12	27°12	28°22	28°22	20°59	n.a.	S 25
M26	8 6 14	3°16'04	1♈54	14°52	24° 6	10°10	28°20	13°15	23°15	18°14	27°12	28°22	28°19	21° 5	n.a.	M26
T 27	8 10 11	4°13'51	13°51	14°D50	25°19	10°52	28°34	13°23	23°15	18°16	27°12	28°21	28°16	21°12	n.a.	T 27
W28	8 14 7	5♒11'37	25♈44	14♑53	26♑33	11♒33	28♒47	13♒31	23♎15	18♑18	27♎12	28♑21	28♑12	21♈19	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s49	16n35	5n15	18s23	3n20	24s56	0s58	23s11	1s 0	15s28	1s20	20s29	2s21	8s52	0n19	24s33	1s36	10s41	0n 1	21s 2	20s49	12n 0		n.a.
F 2	23 44	20 38	5 6	18 13	3 28	25 1	1 0	23 3	0 59	15 24	1 20	20 27	2 21	8 52	0 19	24 33	1 36	10 41	0 0	21 3	20 50	12 3		n.a.
S 3	23 40	23 52	4 45	18 6	3 35	25 5	1 1	22 55	0 59	15 20	1 20	20 25	2 21	8 53	0 19	24 33	1 36	10 42	0 0	21 3	20 50	12 6		n.a.
S 4	23 34	26 3	4 9	18 1	3 41	25 9	1 3	22 47	0 59	15 16	1 20	20 23	2 21	8 53	0 19	24 33	1 36	10 42	0 0	21 4	20 51	12 9		n.a.
M 5	23 29	26 59	3 21	17 58	3 46	25 12	1 5	22 38	0 58	15 11	1 20	20 21	2 21	8 54	0 19	24 32	1 36	10 43	0 0	21 4	20 52	12 12		n.a.
T 6	23 23	26 29	2 22	17 58	3 49	25 14	1 6	22 30	0 58	15 7	1 19	20 19	2 21	8 54	0 19	24 32	1 36	10 43	0 0	21 5	20 52	12 14		n.a.
W 7	23 16	24 30	1 14	18 0	3 50	25 15	1 7	22 21	0 58	15 3	1 19	20 16	2 21	8 55	0 19	24 32	1 36	10 43	0s 0	21 5	20 53	12 17		n.a.
T 8	23 9	21 7	0 1	18 5	3 50	25 16	1 9	22 12	0 57	14 58	1 19	20 14	2 20	8 55	0 19	24 31	1 36	10 44	0 0	21 5	20 54	12 20		n.a.
F 9	23 2	16 32	1s14	18 12	3 48	25 16	1 10	22 3	0 57	14 54	1 19	20 12	2 20	8 56	0 19	24 31	1 36	10 44	0 0	21 5	20 54	12 23		n.a.
S 10	22 54	11 2	2 26	18 21	3 45	25 15	1 11	21 53	0 56	14 49	1 19	20 10	2 20	8 56	0 19	24 31	1 36	10 44	0 0	21 5	20 55	12 26		n.a.
S 11	22 46	4 56	3 29	18 32	3 40	25 13	1 13	21 44	0 56	14 45	1 18	20 7	2 20	8 56	0 19	24 30	1 36	10 45	0 0	21 5	20 56	12 28		n.a.
M12	22 38	1s27	4 21	18 45	3 34	25 10	1 14	21 34	0 55	14 40	1 18	20 5	2 20	8 57	0 19	24 30	1 36	10 45	0 1	21 5	20 56	12 31		n.a.
T 13	22 29	7 47	4 57	19 0	3 26	25 7	1 15	21 24	0 55	14 36	1 18	20 3	2 20	8 57	0 19	24 30	1 36	10 45	0 1	21 4	20 57	12 34		n.a.
W14	22 20	13 45	5 15	19 16	3 16	25 3	1 16	21 14	0 55	14 31	1 18	20 1	2 20	8 57	0 19	24 30	1 36	10 45	0 1	21 4	20 58	12 37		n.a.
T 15	22 10	18 58	5 13	19 33	3 6	24 58	1 17	21 4	0 54	14 27	1 18	19 58	2 20	8 58	0 19	24 29	1 36	10 46	0 1	21 4	20 58	12 40		n.a.
F 16	22 0	23 7	4 53	19 51	2 54	24 53	1 18	20 53	0 54	14 22	1 18	19 56	2 20	8 58	0 19	24 29	1 36	10 46	0 1	21 5	20 59	12 42		n.a.
S 17	21 49	25 52	4 15	20 9	2 41	24 46	1 19	20 43	0 53	14 17	1 17	19 54	2 20	8 58	0 19	24 29	1 36	10 46	0 1	21 5	21 0	12 45		n.a.
S 18	21 39	27 0	3 23	20 28	2 27	24 39	1 20	20 32	0 53	14 13	1 17	19 51	2 20	8 58	0 19	24 28	1 36	10 46	0 1	21 5	21 0	12 48		n.a.
M19	21 27	26 25	2 19	20 47	2 13	24 32	1 20	20 21	0 52	14 8	1 17	19 49	2 20	8 59	0 19	24 28	1 36	10 47	0 1	21 5	21 1	12 51		n.a.
T 20	21 16	24 16	1 8	21 6	1 58	24 23	1 21	20 10	0 52	14 3	1 17	19 47	2 20	8 59	0 19	24 28	1 36	10 47	0 1	21 5	21 2	12 53		n.a.
W21	21 4	20 49	0n 5	21 25	1 43	24 14	1 22	19 58	0 52	13 59	1 17	19 44	2 20	8 59	0 19	24 28	1 36	10 47	0 1	21 5	21 2	12 56		n.a.
T 22	20 52	16 23	1 16	21 43	1 27	24 4	1 22	19 47	0 51	13 54	1 17	19 42	2 20	8 59	0 19	24 27	1 36	10 47	0 1	21 5	21 3	12 59		n.a.
F 23	20 39	11 19	2 22	22 1	1 12	23 53	1 23	19 35	0 51	13 49	1 16	19 40	2 20	8 59	0 19	24 27	1 36	10 47	0 2	21 5	21 4	13 2		n.a.
S 24	20 26	5 54	3 20	22 19	0 56	23 42	1 23	19 24	0 50	13 44	1 16	19 37	2 20	8 59	0 19	24 27	1 36	10 48	0 2	21 5	21 4	13 4		n.a.
S 25	20 13	0 22	4 8	22 35	0 41	23 30	1 23	19 12	0 50	13 39	1 16	19 35	2 20	8 59	0 19	24 26	1 36	10 48	0 2	21 5	21 5	13 7		n.a.
M26	19 59	5n 5	4 43	22 51	0 25	23 17	1 24	19 0	0 49	13 34	1 16	19 33	2 20	8 59	0 19	24 26	1 36	10 48	0 2	21 5	21 6	13 10		n.a.
T 27	19 45	10 18	5 6	23 6	0 10	23 4	1 24	18 48	0 49	13 30	1 16	19 30	2 20	9 0	0 19	24 26	1 36	10 48	0 2	21 5	21 6	13 12		n.a.
W28	19s31	15n 6	5n16	23s20	0s 4	22s50	1s24	18s35	0s48	13s25	1s16	19s28	2s19	9s 0	0n19	24s26	1s36	10s48	0s 2	21s 5	21s 7	13n15		n.a.

Julian Day Number = 116545.5, Delta T = 34h42m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'06, Lahiri = -64°18'06 Julian Calendar 1 Feb. 4394 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 18 4	6♒ 9'20	7♉38	15♉ 0	27♉46	12♒15	29♒ 0	13♒39	23♑15	18♉20	27♑12	28°D21	28♉ 9	21♈25	n.a.	T 1
F 2	8 22 0	7° 7'01	19°38	15°13	29° 0	12°57	29°13	13°47	23°R15	18°23	27°12	28♉21	28° 6	21°32	n.a.	F 2
S 3	8 25 57	8° 4'41	1♊47	15°29	0♒13	13°39	29°27	13°55	23°15	18°25	27°R12	28°22	28° 3	21°39	n.a.	S 3
S 4	8 29 54	9° 2'19	14°10	15°51	1°27	14°20	29°40	14° 3	23°15	18°27	27°12	28°22	28° 0	21°46	n.a.	S 4
M 5	8 33 50	9°59'54	26°51	16°17	2°40	15° 2	29°54	14°11	23°15	18°29	27°12	28°23	27°56	21°52	n.a.	M 5
T 6	8 37 47	10°57'29	9♋52	16°47	3°54	15°43	0♓ 7	14°19	23°15	18°31	27°12	28°24	27°53	21°59	n.a.	T 6
W 7	8 41 43	11°55'01	23°14	17°21	5° 7	16°25	0°21	14°27	23°14	18°33	27°12	28°R25	27°50	22° 6	n.a.	W 7
T 8	8 45 40	12°52'32	6♌58	17°59	6°21	17° 6	0°34	14°35	23°14	18°35	27°12	28°25	27°47	22°13	n.a.	T 8
F 9	8 49 36	13°50'01	21° 0	18°40	7°35	17°48	0°48	14°43	23°14	18°38	27°12	28°24	27°44	22°19	n.a.	F 9
S 10	8 53 33	14°47'29	5♍18	19°26	8°48	18°29	1° 1	14°51	23°13	18°40	27°12	28°22	27°41	22°26	n.a.	S 10
S 11	8 57 29	15°44'56	19°46	20°15	10° 2	19°10	1°15	14°59	23°13	18°42	27°11	28°20	27°37	22°33	n.a.	S 11
M12	9 1 26	16°42'21	4♎19	21° 7	11°15	19°52	1°28	15° 7	23°13	18°44	27°11	28°18	27°34	22°39	n.a.	M12
T 13	9 5 22	17°39'45	18°50	22° 3	12°29	20°33	1°42	15°15	23°12	18°46	27°11	28°16	27°31	22°46	n.a.	T 13
W14	9 9 19	18°37'08	3♏14	23° 2	13°42	21°14	1°56	15°23	23°11	18°48	27°11	28°15	27°28	22°53	n.a.	W14
T 15	9 13 15	19°34'30	17°29	24° 4	14°56	21°55	2° 9	15°31	23°11	18°50	27°10	28°D14	27°25	23° 0	n.a.	T 15
F 16	9 17 12	20°31'52	1♐31	25° 9	16° 9	22°36	2°23	15°39	23°10	18°52	27°10	28°14	27°21	23° 6	n.a.	F 16
S 17	9 21 9	21°29'12	15°20	26°17	17°23	23°17	2°37	15°47	23°10	18°54	27° 9	28°15	27°18	23°13	n.a.	S 17
S 18	9 25 5	22°26'32	28°55	27°28	18°37	23°58	2°51	15°55	23° 9	18°56	27° 9	28°17	27°15	23°20	n.a.	S 18
M19	9 29 2	23°23'50	12♑16	28°42	19°50	24°39	3° 4	16° 3	23° 8	18°58	27° 9	28°18	27°12	23°27	n.a.	M19
T 20	9 32 58	24°21'08	25°23	29°58	21° 4	25°20	3°18	16°11	23° 7	19° 0	27° 8	28°R19	27° 9	23°33	n.a.	T 20
W21	9 36 55	25°18'24	8♒18	1♒17	22°17	26° 1	3°32	16°19	23° 6	19° 2	27° 8	28°19	27° 6	23°40	n.a.	W21
T 22	9 40 51	26°15'40	21° 1	2°39	23°31	26°42	3°46	16°27	23° 5	19° 3	27° 7	28°17	27° 2	23°47	n.a.	T 22
F 23	9 44 48	27°12'54	3♓32	4° 3	24°45	27°23	3°59	16°35	23° 4	19° 5	27° 7	28°14	26°59	23°53	n.a.	F 23
S 24	9 48 44	28°10'08	15°51	5°30	25°58	28° 3	4°13	16°42	23° 3	19° 7	27° 6	28° 9	26°56	24° 0	n.a.	S 24
S 25	9 52 41	29° 7'20	28° 1	6°59	27°12	28°44	4°27	16°50	23° 2	19° 9	27° 5	28° 4	26°53	24° 7	n.a.	S 25
M26	9 56 38	0♓ 4'31	10♈ 2	8°31	28°25	29°25	4°41	16°58	23° 1	19°11	27° 5	27°59	26°50	24°14	n.a.	M26
T 27	10 0 34	1° 1'41	21°57	10° 5	29°39	0♓ 5	4°55	17° 6	23° 0	19°13	27° 4	27°54	26°47	24°20	n.a.	T 27
W28	10 4 31	1°58'51	3♉50	11°42	0♓53	0°46	5° 9	17°14	22°59	19°14	27° 4	27°49	26°43	24°27	n.a.	W28
T 29	10 8 27	2°55'59	15°43	13°21	2° 6	1°27	5°22	17°22	22°58	19°16	27° 3	27°46	26°40	24°34	n.a.	T 29
F 30	10 12 24	3°53'06	27°40	15° 2	3°20	2° 7	5°36	17°29	22°56	19°18	27° 2	27°45	26°37	24°40	n.a.	F 30
S 31	10 16 20	4♓50'12	9♊47	16♒46	4♓34	2♓48	5♓50	17♒37	22♑55	19♉20	27♑ 1	27°D45	26♉34	24♈47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s16	19n21	5n12	23s33	0s18	22s35	1s24	18s23	0s48	13s20	1s16	19s26	2s19	9s 0	0n19	24s25	1s36	10s48	0s 2	21s 5	21s 8	13n18		n.a.
F 2	19 1	22 52	4 55	23 45	0 31	22 19	1 24	18 10	0 47	13 15	1 15	19 23	2 19	9 0	0 19	24 25	1 36	10 48	0 2	21 5	21 8	13 21		n.a.
S 3	18 46	25 25	4 24	23 56	0 44	22 3	1 24	17 57	0 47	13 10	1 15	19 21	2 19	9 0	0 19	24 25	1 36	10 48	0 2	21 5	21 9	13 23		n.a.
S 4	18 31	26 49	3 41	24 5	0 56	21 47	1 24	17 45	0 47	13 5	1 15	19 18	2 19	9 0	0 19	24 24	1 36	10 49	0 2	21 5	21 10	13 26		n.a.
M 5	18 15	26 51	2 46	24 13	1 8	21 29	1 24	17 32	0 46	13 0	1 15	19 16	2 19	9 0	0 19	24 24	1 36	10 49	0 2	21 5	21 10	13 29		n.a.
T 6	17 59	25 26	1 41	24 20	1 18	21 12	1 24	17 18	0 46	12 55	1 15	19 14	2 19	8 59	0 19	24 24	1 36	10 49	0 3	21 5	21 11	13 31		n.a.
W 7	17 42	22 32	0 29	24 26	1 29	20 53	1 24	17 5	0 45	12 50	1 15	19 11	2 19	8 59	0 19	24 24	1 36	10 49	0 3	21 4	21 12	13 34		n.a.
T 8	17 26	18 19	0s47	24 30	1 38	20 34	1 23	16 52	0 45	12 45	1 15	19 9	2 19	8 59	0 19	24 23	1 36	10 49	0 3	21 4	21 12	13 37		n.a.
F 9	17 9	13 0	2 1	24 33	1 47	20 14	1 23	16 38	0 44	12 40	1 15	19 6	2 19	8 59	0 19	24 23	1 36	10 49	0 3	21 5	21 13	13 40		n.a.
S 10	16 52	6 54	3 10	24 34	1 55	19 54	1 22	16 25	0 44	12 35	1 14	19 4	2 20	8 59	0 19	24 23	1 36	10 49	0 3	21 5	21 14	13 42		n.a.
S 11	16 34	0 24	4 6	24 34	2 2	19 33	1 22	16 11	0 43	12 30	1 14	19 1	2 20	8 59	0 19	24 23	1 36	10 49	0 3	21 5	21 14	13 45		n.a.
M12	16 17	6s 8	4 48	24 32	2 9	19 12	1 21	15 57	0 43	12 25	1 14	18 59	2 20	8 59	0 19	24 22	1 37	10 49	0 3	21 6	21 15	13 48		n.a.
T 13	15 59	12 20	5 10	24 29	2 15	18 50	1 21	15 43	0 42	12 19	1 14	18 57	2 20	8 58	0 19	24 22	1 37	10 49	0 3	21 6	21 16	13 50		n.a.
W14	15 41	17 50	5 13	24 24	2 20	18 28	1 20	15 29	0 42	12 14	1 14	18 54	2 20	8 58	0 19	24 22	1 37	10 49	0 3	21 7	21 16	13 53		n.a.
T 15	15 22	22 16	4 57	24 17	2 24	18 5	1 19	15 15	0 41	12 9	1 14	18 52	2 20	8 58	0 19	24 21	1 37	10 49	0 3	21 7	21 17	13 56		n.a.
F 16	15 4	25 21	4 23	24 9	2 28	17 42	1 19	15 1	0 41	12 4	1 14	18 49	2 20	8 58	0 19	24 21	1 37	10 49	0 4	21 7	21 17	13 58		n.a.
S 17	14 45	26 51	3 35	23 59	2 31	17 18	1 18	14 47	0 40	11 59	1 14	18 47	2 20	8 57	0 19	24 21	1 37	10 49	0 4	21 6	21 18	14 1		n.a.
S 18	14 26	26 42	2 35	23 47	2 34	16 54	1 17	14 32	0 40	11 54	1 14	18 44	2 20	8 57	0 19	24 21	1 37	10 49	0 4	21 6	21 19	14 4		n.a.
M19	14 6	24 59	1 27	23 33	2 36	16 29	1 16	14 18	0 39	11 48	1 14	18 42	2 20	8 57	0 19	24 20	1 37	10 49	0 4	21 6	21 19	14 6		n.a.
T 20	13 47	21 56	0 16	23 17	2 37	16 4	1 15	14 3	0 39	11 43	1 13	18 40	2 20	8 57	0 19	24 20	1 37	10 48	0 4	21 6	21 20	14 9		n.a.
W21	13 27	17 50	0n55	23 0	2 37	15 38	1 14	13 48	0 38	11 38	1 13	18 37	2 20	8 56	0 19	24 20	1 37	10 48	0 4	21 6	21 21	14 11		n.a.
T 22	13 7	13 0	2 1	22 41	2 37	15 12	1 13	13 34	0 38	11 33	1 13	18 35	2 20	8 56	0 19	24 20	1 37	10 48	0 4	21 6	21 21	14 14		n.a.
F 23	12 47	7 42	3 1	22 19	2 36	14 46	1 11	13 19	0 37	11 28	1 13	18 32	2 20	8 56	0 19	24 20	1 37	10 48	0 4	21 7	21 22	14 17		n.a.
S 24	12 27	2 12	3 51	21 56	2 34	14 19	1 10	13 4	0 37	11 22	1 13	18 30	2 20	8 55	0 19	24 19	1 37	10 48	0 4	21 8	21 23	14 19		n.a.
S 25	12 7	3n17	4 30	21 31	2 32	13 52	1 9	12 49	0 36	11 17	1 13	18 28	2 20	8 55	0 19	24 19	1 37	10 48	0 4	21 9	21 23	14 22		n.a.
M26	11 46	8 36	4 56	21 3	2 29	13 25	1 7	12 34	0 36	11 12	1 13	18 25	2 20	8 54	0 19	24 19	1 37	10 48	0 5	21 10	21 24	14 25		n.a.
T 27	11 25	13 33	5 9	20 34	2 26	12 57	1 6	12 18	0 35	11 6	1 13	18 23	2 20	8 54	0 19	24 19	1 37	10 48	0 5	21 11	21 24	14 27		n.a.
W28	11 4	17 59	5 9	20 2	2 22	12 29	1 5	12 3	0 35	11 1	1 13	18 20	2 20	8 53	0 19	24 18	1 37	10 47	0 5	21 12	21 25	14 30		n.a.
T 29	10 43	21 43	4 56	19 29	2 17	12 0	1 3	11 48	0 34	10 56	1 13	18 18	2 20	8 53	0 19	24 18	1 37	10 47	0 5	21 12	21 26	14 32		n.a.
F 30	10 22	24 35	4 30	18 53	2 12	11 31	1 2	11 33	0 34	10 51	1 13	18 16	2 21	8 52	0 19	24 18	1 37	10 47	0 5	21 13	21 26	14 35		n.a.
S 31	10s 1	26n22	3n51	18s15	2s 6	11s 2	1s 0	11s17	0s33	10s45	1s13	18s13	2s21	8s52	0n19	24s18	1s37	10s47	0s 5	21s13	21s27	14n38		n.a.

Julian Day Number = 116573.5, Delta T = 34h42m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°25'02, Lahiri = -64°18'02 Julian Calendar 1 March 4394 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 20 17	5♓47'17	22♊ 9	18♒33	5♓47	3♓28	6♓ 4	17♒45	22°R54	19♑21	27°R 1	27♑46	26♑31	24♈54	n.a.	S 1
M 2	10 24 13	6°44'21	4♋49	20°22	7° 1	4° 8	6°18	17°53	22♑52	19°23	27♑ 0	27°47	26°27	25° 1	n.a.	M 2
T 3	10 28 10	7°41'24	17°51	22°13	8°14	4°49	6°32	18° 0	22°51	19°25	26°59	27°49	26°24	25° 7	n.a.	T 3
W 4	10 32 7	8°38'26	1♌19	24° 6	9°28	5°29	6°45	18° 8	22°49	19°26	26°58	27°R49	26°21	25°14	n.a.	W 4
T 5	10 36 3	9°35'28	15°13	26° 2	10°42	6° 9	6°59	18°16	22°48	19°28	26°57	27°48	26°18	25°21	n.a.	T 5
F 6	10 40 0	10°32'28	29°32	28° 0	11°55	6°50	7°13	18°23	22°46	19°29	26°56	27°45	26°15	25°28	n.a.	F 6
S 7	10 43 56	11°29'28	14♍12	0♓ 0	13° 9	7°30	7°27	18°31	22°45	19°31	26°56	27°40	26°12	25°34	n.a.	S 7
S 8	10 47 53	12°26'28	29° 5	2° 2	14°23	8°10	7°41	18°39	22°43	19°32	26°55	27°34	26° 8	25°41	n.a.	S 8
M 9	10 51 49	13°23'27	14♎ 3	4° 6	15°36	8°50	7°54	18°46	22°41	19°34	26°54	27°27	26° 5	25°48	n.a.	M 9
T 10	10 55 46	14°20'26	28°57	6°12	16°50	9°30	8° 8	18°54	22°40	19°35	26°53	27°21	26° 2	25°54	n.a.	T 10
W11	10 59 43	15°17'25	13♏40	8°19	18° 4	10°10	8°22	19° 1	22°38	19°37	26°52	27°16	25°59	26° 1	n.a.	W11
T 12	11 3 39	16°14'23	28° 5	10°27	19°17	10°50	8°36	19° 9	22°36	19°38	26°51	27°12	25°56	26° 8	n.a.	T 12
F 13	11 7 36	17°11'22	12♐ 9	12°36	20°31	11°30	8°49	19°16	22°34	19°40	26°50	27°D11	25°53	26°15	n.a.	F 13
S 14	11 11 32	18° 8'21	25°53	14°46	21°45	12°10	9° 3	19°23	22°33	19°41	26°49	27°11	25°49	26°21	n.a.	S 14
S 15	11 15 29	19° 5'20	9♑16	16°57	22°58	12°50	9°17	19°31	22°31	19°43	26°48	27°12	25°46	26°28	n.a.	S 15
M16	11 19 25	20° 2'19	22°21	19° 8	24°12	13°30	9°31	19°38	22°29	19°44	26°47	27°R13	25°43	26°35	n.a.	M16
T 17	11 23 22	20°59'18	5♒10	21°19	25°26	14°10	9°44	19°45	22°27	19°45	26°45	27°13	25°40	26°42	n.a.	T 17
W18	11 27 19	21°56'17	17°46	23°30	26°39	14°49	9°58	19°52	22°25	19°46	26°44	27°11	25°37	26°48	n.a.	W18
T 19	11 31 15	22°53'15	0♓12	25°40	27°53	15°29	10°12	20° 0	22°23	19°48	26°43	27° 6	25°33	26°55	n.a.	T 19
F 20	11 35 12	23°50'14	12°28	27°49	29° 7	16° 9	10°25	20° 7	22°21	19°49	26°42	26°59	25°30	27° 2	n.a.	F 20
S 21	11 39 8	24°47'13	24°36	29°58	0♈20	16°49	10°39	20°14	22°19	19°50	26°41	26°50	25°27	27° 8	n.a.	S 21
S 22	11 43 5	25°44'12	6♈38	2♈ 5	1°34	17°28	10°52	20°21	22°17	19°51	26°40	26°40	25°24	27°15	n.a.	S 22
M23	11 47 1	26°41'11	18°34	4°11	2°48	18° 8	11° 6	20°28	22°15	19°52	26°38	26°29	25°21	27°22	n.a.	M23
T 24	11 50 58	27°38'10	0♉27	6°15	4° 2	18°47	11°19	20°35	22°13	19°53	26°37	26°18	25°18	27°29	n.a.	T 24
W25	11 54 55	28°35'09	12°18	8°18	5°15	19°27	11°33	20°42	22°11	19°55	26°36	26° 8	25°14	27°35	n.a.	W25
T 26	11 58 51	29°32'08	24°10	10°19	6°29	20° 7	11°46	20°49	22° 8	19°56	26°35	26° 1	25°11	27°42	n.a.	T 26
F 27	12 2 48	0♈29'07	6♊ 7	12°18	7°43	20°46	12° 0	20°55	22° 6	19°57	26°33	25°56	25° 8	27°49	n.a.	F 27
S 28	12 6 44	1°26'06	18°12	14°15	8°57	21°26	12°13	21° 2	22° 4	19°58	26°32	25°53	25° 5	27°56	n.a.	S 28
S 29	12 10 41	2°23'05	0♋30	16°11	10°10	22° 5	12°27	21° 9	22° 2	19°59	26°31	25°D52	25° 2	28° 2	n.a.	S 29
M30	12 14 37	3♈20'04	13♋ 7	18♈ 4	11♈24	22♓44	12♓40	21♒16	22♑ 0	20♑ 0	26♑30	25♑52	24♑58	28♈ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s39	26n55	3n 2	17s36	2s 0	10s33	0s58	11s 2	0s33	10s40	1s13	18s11	2s21	8s51	0n19	24s18	1s37	10s47	0s 5	21s12	21s28	14n40		n.a.
M 2	9 17	26 4	2 2	16 54	1 53	10 4	0 57	10 46	0 32	10 35	1 12	18 8	2 21	8 51	0 19	24 17	1 37	10 47	0 5	21 12	21 28	14 43		n.a.
T 3	8 56	23 47	0 54	16 10	1 45	9 34	0 55	10 30	0 31	10 29	1 12	18 6	2 21	8 50	0 19	24 17	1 37	10 46	0 5	21 12	21 29	14 45		n.a.
W 4	8 34	20 8	0s19	15 23	1 37	9 4	0 53	10 15	0 31	10 24	1 12	18 4	2 21	8 50	0 19	24 17	1 37	10 46	0 5	21 12	21 29	14 48		n.a.
T 5	8 12	15 16	1 33	14 35	1 29	8 33	0 51	9 59	0 30	10 19	1 12	18 1	2 21	8 49	0 19	24 17	1 38	10 46	0 5	21 12	21 30	14 51		n.a.
F 6	7 50	9 26	2 43	13 45	1 20	8 3	0 49	9 43	0 30	10 13	1 12	17 59	2 21	8 49	0 19	24 17	1 38	10 46	0 6	21 13	21 31	14 53		n.a.
S 7	7 27	2 58	3 44	12 53	1 11	7 32	0 48	9 27	0 29	10 8	1 12	17 57	2 21	8 48	0 19	24 16	1 38	10 45	0 6	21 14	21 31	14 56		n.a.
S 8	7 5	3s44	4 31	12 0	1 1	7 1	0 46	9 11	0 29	10 3	1 12	17 54	2 21	8 47	0 19	24 16	1 38	10 45	0 6	21 15	21 32	14 58		n.a.
M 9	6 43	10 16	4 59	11 5	0 51	6 30	0 44	8 55	0 28	9 57	1 12	17 52	2 22	8 47	0 19	24 16	1 38	10 45	0 6	21 16	21 32	15 1		n.a.
T 10	6 20	16 11	5 7	10 8	0 41	5 59	0 42	8 39	0 28	9 52	1 12	17 50	2 22	8 46	0 19	24 16	1 38	10 45	0 6	21 18	21 33	15 3		n.a.
W11	5 57	21 4	4 55	9 10	0 31	5 27	0 40	8 23	0 27	9 47	1 12	17 47	2 22	8 45	0 19	24 16	1 38	10 44	0 6	21 19	21 34	15 6		n.a.
T 12	5 35	24 35	4 24	8 10	0 20	4 56	0 38	8 7	0 27	9 41	1 12	17 45	2 22	8 45	0 19	24 16	1 38	10 44	0 6	21 19	21 34	15 8		n.a.
F 13	5 12	26 30	3 38	7 10	0 10	4 24	0 36	7 51	0 26	9 36	1 12	17 43	2 22	8 44	0 19	24 15	1 38	10 44	0 6	21 20	21 35	15 11		n.a.
S 14	4 49	26 44	2 40	6 9	0n 1	3 53	0 33	7 35	0 26	9 31	1 12	17 40	2 22	8 43	0 19	24 15	1 38	10 43	0 6	21 20	21 36	15 13		n.a.
S 15	4 26	25 23	1 35	5 7	0 11	3 21	0 31	7 19	0 25	9 25	1 12	17 38	2 22	8 43	0 19	24 15	1 38	10 43	0 6	21 19	21 36	15 16		n.a.
M16	4 3	22 39	0 26	4 5	0 22	2 49	0 29	7 3	0 25	9 20	1 12	17 36	2 22	8 42	0 19	24 15	1 38	10 43	0 7	21 19	21 37	15 19		n.a.
T 17	3 40	18 50	0n43	3 3	0 32	2 17	0 27	6 46	0 24	9 15	1 12	17 34	2 23	8 41	0 19	24 15	1 38	10 43	0 7	21 19	21 37	15 21		n.a.
W18	3 17	14 14	1 48	2 1	0 41	1 45	0 25	6 30	0 23	9 9	1 12	17 32	2 23	8 40	0 19	24 15	1 38	10 42	0 7	21 20	21 38	15 24		n.a.
T 19	2 54	9 8	2 47	1 0	0 51	1 12	0 22	6 14	0 23	9 4	1 12	17 29	2 23	8 40	0 19	24 15	1 38	10 42	0 7	21 21	21 39	15 26		n.a.
F 20	2 31	3 44	3 37	0n 1	1 0	0 40	0 20	5 57	0 22	8 59	1 12	17 27	2 23	8 39	0 19	24 14	1 38	10 42	0 7	21 22	21 39	15 29		n.a.
S 21	2 8	1n43	4 17	1 1	1 8	0 8	0 18	5 41	0 22	8 53	1 12	17 25	2 23	8 38	0 19	24 14	1 38	10 41	0 7	21 24	21 40	15 31		n.a.
S 22	1 44	7 3	4 45	2 1	1 16	0n24	0 16	5 25	0 21	8 48	1 12	17 23	2 23	8 37	0 19	24 14	1 38	10 41	0 7	21 26	21 40	15 34		n.a.
M23	1 21	12 5	5 0	2 59	1 24	0 57	0 13	5 8	0 21	8 43	1 12	17 21	2 23	8 37	0 19	24 14	1 39	10 40	0 7	21 28	21 41	15 36		n.a.
T 24	0 58	16 39	5 2	3 56	1 31	1 29	0 11	4 52	0 20	8 37	1 12	17 18	2 24	8 36	0 19	24 14	1 39	10 40	0 7	21 30	21 42	15 39		n.a.
W25	0 35	20 35	4 51	4 52	1 37	2 1	0 9	4 35	0 20	8 32	1 12	17 16	2 24	8 35	0 19	24 14	1 39	10 40	0 7	21 32	21 42	15 41		n.a.
T 26	0 11	23 40	4 28	5 46	1 43	2 33	0 6	4 19	0 19	8 27	1 12	17 14	2 24	8 34	0 19	24 14	1 39	10 39	0 8	21 33	21 43	15 44		n.a.
F 27	0n12	25 46	3 52	6 39	1 48	3 5	0 4	4 3	0 18	8 21	1 12	17 12	2 24	8 33	0 19	24 14	1 39	10 39	0 8	21 34	21 43	15 46		n.a.
S 28	0 35	26 41	3 6	7 30	1 53	3 37	0 1	3 46	0 18	8 16	1 12	17 10	2 24	8 32	0 19	24 14	1 39	10 39	0 8	21 35	21 44	15 49		n.a.
S 29	0 58	26 18	2 11	8 19	1 56	4 9	0n 1	3 30	0 17	8 11	1 12	17 8	2 24	8 32	0 19	24 14	1 39	10 38	0 8	21 35	21 45	15 51		n.a.
M30	1n22	24n35	1n 7	9n 7	2n 0	4n41	0n 3	3s13	0s17	8s 6	1s12	17s 6	2s25	8s31	0n19	24s13	1s39	10s38	0s 8	21s35	21s45	15n54		n.a.

Julian Day Number = 116604.5, Delta T = 34h42m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'58, Lahiri = -64°17'58 Julian Calendar 1 Apr. 4394 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 18 34	4♈17'02	26♋ 6	19♈56	12♈38	23♓24	12♓53	21♒22	21°R57	20♑ 0	26°R28	25°R53	24♑55	28♈16	n.a.	T 1
W 2	12 22 31	5°14'01	9♌31	21°45	13°52	24° 3	13° 7	21°29	21♎55	20° 1	26♎27	25♑52	24°52	28°22	n.a.	W 2
T 3	12 26 27	6°11'00	23°25	23°33	15° 5	24°42	13°20	21°35	21°53	20° 2	26°26	25°49	24°49	28°29	n.a.	T 3
F 4	12 30 24	7° 8'00	7♍49	25°18	16°19	25°22	13°33	21°42	21°51	20° 3	26°24	25°44	24°46	28°36	n.a.	F 4
S 5	12 34 20	8° 4'59	22°37	27° 2	17°33	26° 1	13°46	21°48	21°48	20° 4	26°23	25°37	24°43	28°43	n.a.	S 5
S 6	12 38 17	9° 1'59	7♎44	28°44	18°47	26°40	13°59	21°54	21°46	20° 4	26°21	25°28	24°39	28°49	n.a.	S 6
M 7	12 42 13	9°59'00	23° 0	0♌23	20° 0	27°19	14°12	22° 1	21°44	20° 5	26°20	25°18	24°36	28°56	n.a.	M 7
T 8	12 46 10	10°56'01	8♏13	2° 1	21°14	27°58	14°25	22° 7	21°41	20° 6	26°19	25° 8	24°33	29° 3	n.a.	T 8
W 9	12 50 7	11°53'03	23°13	3°37	22°28	28°37	14°38	22°13	21°39	20° 7	26°17	25° 0	24°30	29° 9	n.a.	W 9
T 10	12 54 3	12°50'06	7♐52	5°10	23°42	29°16	14°51	22°19	21°36	20° 7	26°16	24°54	24°27	29°16	n.a.	T 10
F 11	12 58 0	13°47'10	22° 6	6°42	24°55	29°55	15° 4	22°25	21°34	20° 8	26°15	24°50	24°24	29°23	n.a.	F 11
S 12	13 1 56	14°44'15	5♑53	8°11	26° 9	0♈34	15°17	22°31	21°32	20° 8	26°13	24°49	24°20	29°30	n.a.	S 12
S 13	13 5 53	15°41'20	19°15	9°39	27°23	1°13	15°30	22°37	21°29	20° 9	26°12	24°49	24°17	29°36	n.a.	S 13
M14	13 9 50	16°38'27	2♒14	11° 4	28°37	1°52	15°43	22°43	21°27	20° 9	26°10	24°49	24°14	29°43	n.a.	M14
T 15	13 13 46	17°35'35	14°54	12°28	29°51	2°31	15°55	22°49	21°24	20°10	26° 9	24°47	24°11	29°50	n.a.	T 15
W16	13 17 43	18°32'44	27°19	13°49	1♉ 4	3°10	16° 8	22°54	21°22	20°10	26° 7	24°44	24° 8	29°57	n.a.	W16
T 17	13 21 39	19°29'54	9♓33	15° 8	2°18	3°49	16°21	23° 0	21°20	20°11	26° 6	24°38	24° 4	0♉ 3	n.a.	T 17
F 18	13 25 36	20°27'05	21°38	16°25	3°32	4°28	16°33	23° 5	21°17	20°11	26° 4	24°29	24° 1	0°10	n.a.	F 18
S 19	13 29 32	21°24'18	3♈37	17°39	4°46	5° 7	16°46	23°11	21°15	20°11	26° 3	24°18	23°58	0°17	n.a.	S 19
S 20	13 33 29	22°21'31	15°33	18°52	6° 0	5°45	16°58	23°16	21°12	20°12	26° 2	24° 5	23°55	0°23	n.a.	S 20
M21	13 37 26	23°18'45	27°26	20° 1	7°14	6°24	17°11	23°22	21°10	20°12	26° 0	23°51	23°52	0°30	n.a.	M21
T 22	13 41 22	24°16'01	9♉17	21° 9	8°28	7° 3	17°23	23°27	21° 8	20°12	25°59	23°37	23°49	0°37	n.a.	T 22
W23	13 45 19	25°13'17	21° 9	22°13	9°41	7°42	17°35	23°32	21° 5	20°12	25°57	23°25	23°45	0°44	n.a.	W23
T 24	13 49 15	26°10'34	3♊ 3	23°15	10°55	8°20	17°47	23°37	21° 3	20°12	25°56	23°15	23°42	0°50	n.a.	T 24
F 25	13 53 12	27° 7'53	15° 2	24°14	12° 9	8°59	18° 0	23°42	21° 0	20°13	25°54	23° 8	23°39	0°57	n.a.	F 25
S 26	13 57 8	28° 5'12	27° 9	25°11	13°23	9°38	18°12	23°47	20°58	20°13	25°53	23° 3	23°36	1° 4	n.a.	S 26
S 27	14 1 5	29° 2'33	9♋27	26° 4	14°37	10°16	18°24	23°52	20°56	20°13	25°51	23° 1	23°33	1°11	n.a.	S 27
M28	14 5 2	29°59'54	22° 2	26°54	15°51	10°55	18°36	23°57	20°53	20°13	25°50	23° 1	23°30	1°17	n.a.	M28
T 29	14 8 58	0♉57'17	4♌57	27°40	17° 5	11°33	18°47	24° 1	20°51	20°R13	25°48	23° 1	23°26	1°24	n.a.	T 29
W30	14 12 55	1°54'40	18°16	28°23	18°18	12°12	18°59	24° 6	20°48	20°13	25°47	23° 0	23°23	1°31	n.a.	W30
T 31	14 16 51	2♉52'04	2♍ 4	29♉ 3	19♉32	12♈50	19♓11	24♒11	20♎46	20♑13	25♎46	22♑58	23♑20	1♉37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n45	21n31	0s 1	9n53	2n 2	5n13	0n 6	2s57	0s16	8s 0	1s12	17s 4	2s25	8s30	0n19	24s13	1s39	10s37	0s 8	21s35	21s46	15n56		n.a.
W 2	2 8	17 14	1 12	10 38	2 4	5 45	0 8	2 40	0 16	7 55	1 12	17 2	2 25	8 29	0 19	24 13	1 39	10 37	0 8	21 35	21 46	15 58		n.a.
T 3	2 31	11 54	2 21	11 20	2 6	6 16	0 10	2 24	0 15	7 50	1 12	17 0	2 25	8 28	0 19	24 13	1 39	10 37	0 8	21 36	21 47	16 1		n.a.
F 4	2 55	5 46	3 23	12 1	2 7	6 47	0 13	2 7	0 15	7 45	1 12	16 58	2 25	8 27	0 19	24 13	1 39	10 36	0 8	21 36	21 48	16 3		n.a.
S 5	3 18	0s51	4 13	12 40	2 7	7 19	0 15	1 51	0 14	7 39	1 12	16 56	2 26	8 26	0 19	24 13	1 39	10 36	0 8	21 38	21 48	16 6		n.a.
S 6	3 41	7 31	4 47	13 17	2 6	7 50	0 18	1 34	0 13	7 34	1 12	16 54	2 26	8 26	0 19	24 13	1 39	10 35	0 8	21 40	21 49	16 8		n.a.
M 7	4 4	13 49	5 1	13 53	2 5	8 21	0 20	1 18	0 13	7 29	1 12	16 52	2 26	8 25	0 19	24 13	1 39	10 35	0 9	21 42	21 49	16 11		n.a.
T 8	4 27	19 15	4 53	14 27	2 4	8 51	0 22	1 1	0 12	7 24	1 12	16 50	2 26	8 24	0 19	24 13	1 39	10 34	0 9	21 43	21 50	16 13		n.a.
W 9	4 50	23 23	4 26	14 59	2 2	9 22	0 25	0 45	0 12	7 19	1 12	16 48	2 26	8 23	0 19	24 13	1 40	10 34	0 9	21 45	21 50	16 16		n.a.
T 10	5 13	25 53	3 41	15 29	1 59	9 52	0 27	0 28	0 11	7 14	1 12	16 46	2 27	8 22	0 19	24 13	1 40	10 34	0 9	21 46	21 51	16 18		n.a.
F 11	5 35	26 37	2 44	15 57	1 56	10 22	0 29	0 12	0 11	7 9	1 12	16 45	2 27	8 21	0 19	24 13	1 40	10 33	0 9	21 47	21 52	16 20		n.a.
S 12	5 58	25 38	1 38	16 24	1 52	10 52	0 32	0n 5	0 10	7 3	1 12	16 43	2 27	8 20	0 19	24 13	1 40	10 33	0 9	21 47	21 52	16 23		n.a.
S 13	6 21	23 11	0 29	16 49	1 48	11 22	0 34	0 21	0 9	6 58	1 12	16 41	2 27	8 19	0 19	24 13	1 40	10 32	0 9	21 47	21 53	16 25		n.a.
M14	6 43	19 36	0n39	17 12	1 43	11 51	0 36	0 38	0 9	6 53	1 12	16 39	2 28	8 18	0 19	24 13	1 40	10 32	0 9	21 47	21 53	16 28		n.a.
T 15	7 6	15 11	1 44	17 34	1 37	12 20	0 38	0 54	0 8	6 48	1 12	16 37	2 28	8 17	0 19	24 13	1 40	10 31	0 9	21 47	21 54	16 30		n.a.
W16	7 28	10 13	2 43	17 54	1 31	12 49	0 41	1 11	0 8	6 43	1 12	16 36	2 28	8 16	0 19	24 13	1 40	10 31	0 9	21 48	21 54	16 32		n.a.
T 17	7 51	4 57	3 33	18 12	1 25	13 17	0 43	1 27	0 7	6 38	1 12	16 34	2 28	8 16	0 19	24 13	1 40	10 31	0 10	21 49	21 55	16 35		n.a.
F 18	8 13	0n26	4 12	18 28	1 18	13 45	0 45	1 43	0 7	6 33	1 12	16 32	2 28	8 15	0 19	24 13	1 40	10 30	0 10	21 51	21 56	16 37		n.a.
S 19	8 35	5 45	4 40	18 43	1 11	14 13	0 47	2 0	0 6	6 28	1 12	16 31	2 29	8 14	0 19	24 13	1 40	10 30	0 10	21 53	21 56	16 40		n.a.
S 20	8 57	10 49	4 56	18 56	1 3	14 40	0 49	2 16	0 5	6 23	1 12	16 29	2 29	8 13	0 19	24 13	1 40	10 29	0 10	21 55	21 57	16 42		n.a.
M21	9 19	15 28	4 59	19 8	0 55	15 7	0 51	2 32	0 5	6 18	1 12	16 28	2 29	8 12	0 19	24 13	1 40	10 29	0 10	21 57	21 57	16 44		n.a.
T 22	9 40	19 32	4 48	19 18	0 46	15 34	0 53	2 49	0 4	6 13	1 12	16 26	2 29	8 11	0 19	24 13	1 40	10 28	0 10	22 0	21 58	16 47		n.a.
W23	10 2	22 49	4 26	19 27	0 37	16 0	0 55	3 5	0 4	6 9	1 12	16 24	2 30	8 10	0 19	24 13	1 40	10 28	0 10	22 2	21 58	16 49		n.a.
T 24	10 23	25 9	3 51	19 34	0 27	16 26	0 57	3 21	0 3	6 4	1 12	16 23	2 30	8 9	0 19	24 13	1 41	10 27	0 10	22 4	21 59	16 51		n.a.
F 25	10 45	26 21	3 6	19 39	0 18	16 52	0 59	3 37	0 2	5 59	1 12	16 21	2 30	8 8	0 19	24 13	1 41	10 27	0 10	22 5	22 0	16 54		n.a.
S 26	11 6	26 18	2 12	19 43	0 7	17 17	1 1	3 54	0 2	5 54	1 12	16 20	2 30	8 7	0 19	24 13	1 41	10 26	0 10	22 6	22 0	16 56		n.a.
S 27	11 27	24 58	1 11	19 46	0s 4	17 41	1 3	4 10	0 1	5 49	1 12	16 19	2 31	8 6	0 19	24 13	1 41	10 26	0 11	22 6	22 1	16 58		n.a.
M28	11 48	22 21	0 5	19 47	0 15	18 5	1 5	4 26	0 1	5 45	1 12	16 17	2 31	8 5	0 19	24 13	1 41	10 26	0 11	22 6	22 1	17 1		n.a.
T 29	12 8	18 34	1s 3	19 47	0 26	18 29	1 7	4 42	0 0	5 40	1 12	16 16	2 31	8 5	0 19	24 13	1 41	10 25	0 11	22 6	22 2	17 3		n.a.
W30	12 29	13 45	2 9	19 45	0 38	18 52	1 8	4 58	0n 1	5 35	1 12	16 14	2 31	8 4	0 19	24 13	1 41	10 25	0 11	22 6	22 2	17 5		n.a.
T 31	12n49	8n 5	3s11	19n42	0s50	19n15	1n10	5n14	0n 1	5s30	1s13	16s13	2s32	8s 3	0n19	24s13	1s41	10s24	0s11	22s 7	22s 3	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 116634.5, Delta T = 34h42m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'54, Lahiri = -64°17'54 Julian Calendar 1 May 4394 BCE == Greg. Calendar 27 March 4394 BCE

The year -4393 astronomical counting style corresponds to year 4394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 20 48	3♉49'30	16♍20	29♉38	20♉46	13♈29	19♓23	24♒15	20°R44	20°R13	25°R44	22°R53	23♑17	1♉44	n.a.	F 1
S 2	14 24 45	4°46'56	1♎ 4	0♊10	22° 0	14° 7	19°34	24°19	20♎41	20♑12	25♎43	22♑45	23°14	1°51	n.a.	S 2
S 3	14 28 41	5°44'24	16° 9	0°37	23°14	14°46	19°46	24°24	20°39	20°12	25°41	22°36	23°10	1°58	n.a.	S 3
M 4	14 32 38	6°41'53	1♏27	1° 0	24°28	15°24	19°57	24°28	20°37	20°12	25°40	22°26	23° 7	2° 4	n.a.	M 4
T 5	14 36 34	7°39'23	16°46	1°18	25°42	16° 2	20° 8	24°32	20°35	20°12	25°38	22°16	23° 4	2°11	n.a.	T 5
W 6	14 40 31	8°36'56	1♐56	1°31	26°55	16°41	20°20	24°36	20°32	20°12	25°37	22° 7	23° 1	2°18	n.a.	W 6
T 7	14 44 27	9°34'30	16°46	1°39	28° 9	17°19	20°31	24°40	20°30	20°11	25°36	22° 1	22°58	2°25	n.a.	T 7
F 8	14 48 24	10°32'05	1♑10	1°R42	29°23	17°57	20°42	24°44	20°28	20°11	25°34	21°57	22°55	2°31	n.a.	F 8
S 9	14 52 21	11°29'43	15° 5	1°40	0♊37	18°35	20°53	24°47	20°26	20°11	25°33	21°56	22°51	2°38	n.a.	S 9
S 10	14 56 17	12°27'22	28°32	1°32	1°51	19°14	21° 4	24°51	20°23	20°10	25°31	21°D56	22°48	2°45	n.a.	S 10
M11	15 0 14	13°25'03	11♒33	1°18	3° 5	19°52	21°15	24°55	20°21	20°10	25°30	21°R56	22°45	2°51	n.a.	M11
T 12	15 4 10	14°22'47	24°12	0°59	4°19	20°30	21°25	24°58	20°19	20° 9	25°29	21°56	22°42	2°58	n.a.	T 12
W13	15 8 7	15°20'32	6♓33	0°34	5°33	21° 8	21°36	25° 1	20°17	20° 9	25°27	21°53	22°39	3° 5	n.a.	W13
T 14	15 12 3	16°18'19	18°42	0° 4	6°46	21°46	21°46	25° 5	20°15	20° 8	25°26	21°49	22°35	3°12	n.a.	T 14
F 15	15 16 0	17°16'07	0♈42	29♉29	8° 0	22°24	21°57	25° 8	20°13	20° 8	25°25	21°42	22°32	3°18	n.a.	F 15
S 16	15 19 56	18°13'58	12°37	28°50	9°14	23° 3	22° 7	25°11	20°11	20° 7	25°23	21°33	22°29	3°25	n.a.	S 16
S 17	15 23 53	19°11'51	24°29	28° 5	10°28	23°41	22°17	25°14	20° 9	20° 7	25°22	21°22	22°26	3°32	n.a.	S 17
M18	15 27 50	20° 9'46	6♉21	27°18	11°42	24°19	22°28	25°17	20° 7	20° 6	25°21	21°10	22°23	3°38	n.a.	M18
T 19	15 31 46	21° 7'43	18°14	26°27	12°56	24°57	22°38	25°19	20° 5	20° 5	25°19	20°59	22°20	3°45	n.a.	T 19
W20	15 35 43	22° 5'41	0♊10	25°34	14°10	25°35	22°48	25°22	20° 3	20° 5	25°18	20°48	22°16	3°52	n.a.	W20
T 21	15 39 39	23° 3'42	12°10	24°40	15°23	26°13	22°57	25°25	20° 1	20° 4	25°17	20°40	22°13	3°59	n.a.	T 21
F 22	15 43 36	24° 1'44	24°17	23°46	16°37	26°51	23° 7	25°27	19°59	20° 3	25°16	20°34	22°10	4° 5	n.a.	F 22
S 23	15 47 32	24°59'48	6♋31	22°53	17°51	27°29	23°17	25°29	19°57	20° 2	25°14	20°31	22° 7	4°12	n.a.	S 23
S 24	15 51 29	25°57'54	18°57	22° 3	19° 5	28° 6	23°26	25°32	19°55	20° 2	25°13	20°D30	22° 4	4°19	n.a.	S 24
M25	15 55 26	26°56'02	1♌36	21°15	20°19	28°44	23°36	25°34	19°54	20° 1	25°12	20°30	22° 1	4°26	n.a.	M25
T 26	15 59 22	27°54'11	14°32	20°32	21°33	29°22	23°45	25°36	19°52	20° 0	25°11	20°31	21°57	4°32	n.a.	T 26
W27	16 3 19	28°52'22	27°49	19°55	22°47	29°59	23°54	25°38	19°50	19°59	25°10	20°R32	21°54	4°39	n.a.	W27
T 28	16 7 15	29°50'35	11♍29	19°24	24° 0	0♉38	24° 3	25°39	19°49	19°58	25° 9	20°31	21°51	4°46	n.a.	T 28
F 29	16 11 12	0♊48'49	25°35	18°59	25°14	1°16	24°12	25°41	19°47	19°57	25° 7	20°29	21°48	4°52	n.a.	F 29
S 30	16 15 8	1♊47'05	10♎ 4	18♉43	26♊28	1♉53	24♓21	25♒43	19♎45	19♑56	25♎ 6	20♑25	21♑45	4♉59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n 9	1n50	4s 2	19n38	1s 3	19n37	1n12	5n30	0n 2	5s26	1s13	16s12	2s32	8s 2	0n19	24s13	1s41	10s24	0s11	22s 8	22s 3	17n10		n.a.
S 2	13 29	4s41	4 40	19 33	1 15	19 58	1 13	5 46	0 2	5 21	1 13	16 11	2 32	8 1	0 19	24 14	1 41	10 23	0 11	22 9	22 4	17 12		n.a.
S 3	13 49	11 6	4 59	19 26	1 28	20 19	1 15	6 1	0 3	5 17	1 13	16 9	2 33	8 0	0 19	24 14	1 41	10 23	0 11	22 10	22 5	17 15		n.a.
M 4	14 8	16 56	4 57	19 18	1 41	20 40	1 16	6 17	0 3	5 12	1 13	16 8	2 33	7 59	0 19	24 14	1 41	10 22	0 11	22 12	22 5	17 17		n.a.
T 5	14 28	21 42	4 34	19 9	1 54	21 0	1 18	6 33	0 4	5 8	1 13	16 7	2 33	7 58	0 19	24 14	1 41	10 22	0 11	22 14	22 6	17 19		n.a.
W 6	14 47	24 56	3 52	18 59	2 7	21 19	1 19	6 49	0 5	5 3	1 13	16 6	2 33	7 58	0 19	24 14	1 41	10 21	0 11	22 15	22 6	17 22		n.a.
T 7	15 6	26 21	2 55	18 48	2 21	21 38	1 21	7 4	0 5	4 59	1 13	16 5	2 34	7 57	0 19	24 14	1 41	10 21	0 12	22 16	22 7	17 24		n.a.
F 8	15 24	25 55	1 48	18 36	2 34	21 56	1 22	7 20	0 6	4 54	1 13	16 4	2 34	7 56	0 19	24 14	1 42	10 21	0 12	22 17	22 7	17 26		n.a.
S 9	15 43	23 51	0 36	18 22	2 46	22 13	1 23	7 35	0 7	4 50	1 13	16 3	2 34	7 55	0 19	24 14	1 42	10 20	0 12	22 17	22 8	17 28		n.a.
S 10	16 1	20 29	0n35	18 9	2 59	22 30	1 24	7 51	0 7	4 45	1 13	16 2	2 35	7 54	0 19	24 14	1 42	10 20	0 12	22 17	22 8	17 31		n.a.
M11	16 19	16 11	1 42	17 54	3 11	22 46	1 25	8 6	0 8	4 41	1 13	16 1	2 35	7 53	0 19	24 15	1 42	10 19	0 12	22 17	22 9	17 33		n.a.
T 12	16 37	11 17	2 43	17 39	3 23	23 2	1 26	8 22	0 8	4 37	1 13	16 0	2 35	7 53	0 19	24 15	1 42	10 19	0 12	22 17	22 9	17 35		n.a.
W13	16 54	6 4	3 34	17 23	3 33	23 17	1 27	8 37	0 9	4 33	1 13	15 59	2 35	7 52	0 19	24 15	1 42	10 18	0 12	22 18	22 10	17 37		n.a.
T 14	17 11	0 43	4 14	17 7	3 43	23 31	1 28	8 52	0 10	4 28	1 14	15 58	2 36	7 51	0 19	24 15	1 42	10 18	0 12	22 18	22 11	17 40		n.a.
F 15	17 28	4n35	4 43	16 51	3 52	23 44	1 29	9 7	0 10	4 24	1 14	15 57	2 36	7 50	0 19	24 15	1 42	10 18	0 12	22 19	22 11	17 42		n.a.
S 16	17 45	9 41	4 59	16 35	4 0	23 57	1 30	9 22	0 11	4 20	1 14	15 57	2 36	7 49	0 19	24 15	1 42	10 17	0 12	22 21	22 12	17 44		n.a.
S 17	18 1	14 25	5 2	16 19	4 6	24 9	1 31	9 37	0 11	4 16	1 14	15 56	2 37	7 49	0 19	24 15	1 42	10 17	0 12	22 23	22 12	17 46		n.a.
M18	18 18	18 36	4 52	16 3	4 11	24 21	1 31	9 52	0 12	4 12	1 14	15 55	2 37	7 48	0 19	24 16	1 42	10 16	0 13	22 25	22 13	17 49		n.a.
T 19	18 33	22 3	4 30	15 48	4 14	24 31	1 32	10 7	0 13	4 8	1 14	15 54	2 37	7 47	0 18	24 16	1 42	10 16	0 13	22 26	22 13	17 51		n.a.
W20	18 49	24 36	3 55	15 34	4 16	24 41	1 32	10 22	0 13	4 4	1 14	15 54	2 38	7 46	0 18	24 16	1 42	10 16	0 13	22 28	22 14	17 53		n.a.
T 21	19 4	26 2	3 10	15 22	4 15	24 51	1 33	10 37	0 14	4 0	1 14	15 53	2 38	7 46	0 18	24 16	1 42	10 15	0 13	22 29	22 14	17 55		n.a.
F 22	19 19	26 16	2 16	15 10	4 13	24 59	1 33	10 52	0 14	3 56	1 14	15 53	2 38	7 45	0 18	24 16	1 42	10 15	0 13	22 30	22 15	17 58		n.a.
S 23	19 34	25 12	1 14	15 1	4 9	25 7	1 34	11 6	0 15	3 53	1 14	15 52	2 38	7 44	0 18	24 16	1 42	10 14	0 13	22 31	22 15	18 0		n.a.
S 24	19 48	22 53	0 8	14 54	4 3	25 14	1 34	11 21	0 16	3 49	1 15	15 52	2 39	7 44	0 18	24 17	1 43	10 14	0 13	22 31	22 16	18 2		n.a.
M25	20 2	19 25	0s59	14 49	3 55	25 20	1 34	11 35	0 16	3 45	1 15	15 51	2 39	7 43	0 18	24 17	1 43	10 14	0 13	22 31	22 16	18 4		n.a.
T 26	20 16	14 57	2 5	14 47	3 45	25 25	1 34	11 50	0 17	3 41	1 15	15 51	2 39	7 42	0 18	24 17	1 43	10 13	0 13	22 31	22 17	18 6		n.a.
W27	20 29	9 40	3 7	14 48	3 34	25 30	1 34	12 4	0 18	3 38	1 15	15 50	2 40	7 42	0 18	24 17	1 43	10 13	0 13	22 31	22 17	18 9		n.a.
T 28	20 42	3 47	3 59	14 51	3 22	25 34	1 34	12 18	0 18	3 34	1 15	15 50	2 40	7 41	0 18	24 17	1 43	10 13	0 13	22 31	22 18	18 11		n.a.
F 29	20 54	2s27	4 39	14 58	3 8	25 37	1 34	12 32	0 19	3 31	1 15	15 50	2 40	7 40	0 18	24 18	1 43	10 12	0 14	22 31	22 19	18 13		n.a.
S 30	21n 7	8s43	5s 3	15n 7	2s53	25n39	1n34	12n47	0n19	3s27	1s15	15s49	2s41	7s40	0n18	24s18	1s43	10s12	0s14	22s32	22s19	18n15		n.a.

Julian Day Number = 116665.5, Delta T = 34h42m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'49, Lahiri = -64°17'50 Julian Calendar 1 June 4394 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 19 5	2♊45'23	24♎54	18°R34	27♊42	2♉31	24♓30	25♒44	19°R44	19°R55	25°R 5	20°R18	21♑41	5♉ 6	n.a.	S 1
M 2	16 23 1	3°43'43	9♏58	18°D34	28°56	3° 9	24°38	25°46	19♎42	19♑54	25♎ 4	20♑12	21°38	5°13	n.a.	M 2
T 3	16 26 58	4°42'05	25° 7	18♉43	0♋ 9	3°46	24°47	25°47	19°41	19°53	25° 3	20° 5	21°35	5°19	n.a.	T 3
W 4	16 30 54	5°40'29	10♐11	19° 0	1°23	4°24	24°55	25°48	19°39	19°52	25° 2	19°59	21°32	5°26	n.a.	W 4
T 5	16 34 51	6°38'55	25° 0	19°26	2°37	5° 2	25° 3	25°49	19°38	19°51	25° 1	19°55	21°29	5°33	n.a.	T 5
F 6	16 38 48	7°37'24	9♑27	20° 1	3°51	5°39	25°11	25°50	19°37	19°50	25° 0	19°52	21°26	5°39	n.a.	F 6
S 7	16 42 44	8°35'55	23°28	20°44	5° 4	6°17	25°19	25°51	19°35	19°49	24°59	19°D52	21°22	5°46	n.a.	S 7
S 8	16 46 41	9°34'28	7♒ 1	21°34	6°18	6°54	25°27	25°52	19°34	19°47	24°58	19°53	21°19	5°53	n.a.	S 8
M 9	16 50 37	10°33'03	20° 8	22°33	7°32	7°32	25°34	25°52	19°33	19°46	24°57	19°54	21°16	6° 0	n.a.	M 9
T 10	16 54 34	11°31'41	2♓51	23°39	8°45	8°10	25°42	25°53	19°32	19°45	24°56	19°56	21°13	6° 6	n.a.	T 10
W11	16 58 30	12°30'22	15°15	24°51	9°59	8°47	25°49	25°53	19°30	19°44	24°55	19°R56	21°10	6°13	n.a.	W11
T 12	17 2 27	13°29'05	27°24	26° 9	11°13	9°25	25°56	25°53	19°29	19°43	24°55	19°55	21° 7	6°20	n.a.	T 12
F 13	17 6 23	14°27'50	9♈24	27°33	12°26	10° 2	26° 3	25°53	19°28	19°41	24°54	19°52	21° 3	6°27	n.a.	F 13
S 14	17 10 20	15°26'38	21°17	29° 1	13°40	10°39	26°10	25°R53	19°27	19°40	24°53	19°48	21° 0	6°33	n.a.	S 14
S 15	17 14 16	16°25'28	3♉ 8	0♊34	14°54	11°17	26°17	25°53	19°26	19°39	24°52	19°43	20°57	6°40	n.a.	S 15
M16	17 18 13	17°24'21	15° 1	2°11	16° 7	11°54	26°24	25°53	19°25	19°37	24°51	19°37	20°54	6°47	n.a.	M16
T 17	17 22 9	18°23'17	26°58	3°51	17°21	12°32	26°30	25°53	19°24	19°36	24°51	19°31	20°51	6°53	n.a.	T 17
W18	17 26 6	19°22'14	9♊ 1	5°34	18°34	13° 9	26°36	25°52	19°24	19°35	24°50	19°26	20°47	7° 0	n.a.	W18
T 19	17 30 3	20°21'14	21°11	7°18	19°48	13°46	26°43	25°52	19°23	19°33	24°49	19°22	20°44	7° 7	n.a.	T 19
F 20	17 33 59	21°20'17	3♋30	9° 5	21° 2	14°24	26°48	25°51	19°22	19°32	24°49	19°19	20°41	7°14	n.a.	F 20
S 21	17 37 56	22°19'21	16° 0	10°53	22°15	15° 1	26°54	25°51	19°21	19°30	24°48	19°D18	20°38	7°20	n.a.	S 21
S 22	17 41 52	23°18'28	28°41	12°42	23°29	15°38	27° 0	25°50	19°21	19°29	24°47	19°19	20°35	7°27	n.a.	S 22
M23	17 45 49	24°17'37	11♌34	14°31	24°42	16°15	27° 5	25°49	19°20	19°27	24°47	19°20	20°32	7°34	n.a.	M23
T 24	17 49 45	25°16'48	24°42	16°21	25°56	16°53	27°11	25°48	19°20	19°26	24°46	19°21	20°28	7°40	n.a.	T 24
W25	17 53 42	26°16'01	8♍ 5	18°11	27° 9	17°30	27°16	25°46	19°19	19°24	24°46	19°23	20°25	7°47	n.a.	W25
T 26	17 57 38	27°15'16	21°46	20° 1	28°23	18° 7	27°21	25°45	19°19	19°23	24°45	19°R24	20°22	7°54	n.a.	T 26
F 27	18 1 35	28°14'33	5♎44	21°51	29°36	18°44	27°26	25°44	19°18	19°21	24°45	19°24	20°19	8° 1	n.a.	F 27
S 28	18 5 31	29°13'51	19°59	23°41	0♌49	19°21	27°30	25°42	19°18	19°20	24°44	19°23	20°16	8° 7	n.a.	S 28
S 29	18 9 28	0♋13'12	4♏28	25°30	2° 3	19°58	27°35	25°41	19°18	19°18	24°44	19°21	20°13	8°14	n.a.	S 29
M30	18 13 24	1°12'35	19° 8	27°19	3°16	20°35	27°39	25°39	19°17	19°17	24°44	19°18	20° 9	8°21	n.a.	M30
T 31	18 17 21	2♋12'01	3♐53	29♊ 7	4♌29	21♉12	27♓43	25♒37	19♎17	19♑15	24♎43	19♑16	20♑ 6	8♉27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n19	14s38	5s 7	15n20	2s38	25n40	1n34	13n 1	0n20	3s24	1s15	15s49	2s41	7s39	0n18	24s18	1s43	10s12	0s14	22s33	22s20	18n17		n.a.
M 2	21 30	19 47	4 50	15 35	2 22	25 41	1 33	13 14	0 21	3 20	1 15	15 49	2 41	7 39	0 18	24 18	1 43	10 11	0 14	22 34	22 20	18 19		n.a.
T 3	21 41	23 40	4 12	15 53	2 5	25 41	1 33	13 28	0 21	3 17	1 16	15 49	2 42	7 38	0 18	24 18	1 43	10 11	0 14	22 35	22 21	18 22		n.a.
W 4	21 52	25 53	3 18	16 14	1 49	25 40	1 33	13 42	0 22	3 14	1 16	15 49	2 42	7 37	0 18	24 19	1 43	10 11	0 14	22 36	22 21	18 24		n.a.
T 5	22 3	26 12	2 10	16 37	1 32	25 38	1 32	13 56	0 23	3 11	1 16	15 49	2 42	7 37	0 18	24 19	1 43	10 10	0 14	22 36	22 22	18 26		n.a.
F 6	22 13	24 43	0 56	17 3	1 15	25 36	1 31	14 9	0 23	3 7	1 16	15 49	2 43	7 36	0 18	24 19	1 43	10 10	0 14	22 37	22 22	18 28		n.a.
S 7	22 22	21 42	0n20	17 30	0 59	25 32	1 31	14 23	0 24	3 4	1 16	15 49	2 43	7 36	0 18	24 19	1 43	10 10	0 14	22 37	22 23	18 30		n.a.
S 8	22 31	17 34	1 32	17 59	0 43	25 28	1 30	14 36	0 25	3 1	1 16	15 49	2 43	7 35	0 18	24 20	1 43	10 10	0 14	22 37	22 23	18 32		n.a.
M 9	22 40	12 43	2 37	18 30	0 27	25 23	1 29	14 49	0 25	2 58	1 16	15 49	2 44	7 35	0 18	24 20	1 43	10 9	0 14	22 36	22 24	18 34		n.a.
T 10	22 49	7 28	3 32	19 1	0 13	25 18	1 28	15 2	0 26	2 55	1 16	15 49	2 44	7 35	0 18	24 20	1 43	10 9	0 15	22 36	22 24	18 37		n.a.
W11	22 57	2 3	4 16	19 33	0n 1	25 11	1 27	15 15	0 27	2 52	1 17	15 49	2 44	7 34	0 18	24 20	1 43	10 9	0 15	22 36	22 25	18 39		n.a.
T 12	23 4	3n19	4 48	20 5	0 15	25 4	1 26	15 28	0 27	2 50	1 17	15 49	2 44	7 34	0 18	24 20	1 43	10 9	0 15	22 36	22 25	18 41		n.a.
F 13	23 12	8 29	5 6	20 37	0 27	24 56	1 25	15 41	0 28	2 47	1 17	15 50	2 45	7 33	0 18	24 21	1 44	10 8	0 15	22 37	22 26	18 43		n.a.
S 14	23 18	13 19	5 11	21 9	0 39	24 48	1 24	15 54	0 29	2 44	1 17	15 50	2 45	7 33	0 18	24 21	1 44	10 8	0 15	22 37	22 26	18 45		n.a.
S 15	23 25	17 38	5 3	21 40	0 50	24 38	1 23	16 6	0 29	2 42	1 17	15 50	2 45	7 33	0 18	24 21	1 44	10 8	0 15	22 38	22 27	18 47		n.a.
M16	23 31	21 16	4 41	22 10	0 59	24 28	1 21	16 19	0 30	2 39	1 17	15 51	2 46	7 32	0 18	24 21	1 44	10 8	0 15	22 39	22 27	18 49		n.a.
T 17	23 36	24 3	4 8	22 39	1 8	24 17	1 20	16 31	0 30	2 36	1 17	15 51	2 46	7 32	0 18	24 22	1 44	10 8	0 15	22 40	22 28	18 51		n.a.
W18	23 41	25 46	3 23	23 6	1 16	24 5	1 18	16 44	0 31	2 34	1 18	15 51	2 46	7 32	0 18	24 22	1 44	10 7	0 15	22 41	22 28	18 53		n.a.
T 19	23 46	26 17	2 28	23 32	1 23	23 53	1 17	16 56	0 32	2 32	1 18	15 52	2 47	7 31	0 18	24 22	1 44	10 7	0 15	22 41	22 29	18 55		n.a.
F 20	23 50	25 30	1 26	23 55	1 30	23 40	1 15	17 8	0 32	2 29	1 18	15 52	2 47	7 31	0 18	24 22	1 44	10 7	0 15	22 42	22 29	18 58		n.a.
S 21	23 54	23 26	0 18	24 17	1 35	23 26	1 13	17 20	0 33	2 27	1 18	15 53	2 47	7 31	0 18	24 23	1 44	10 7	0 16	22 42	22 30	19 0		n.a.
S 22	23 57	20 11	0s51	24 37	1 39	23 12	1 12	17 32	0 34	2 25	1 18	15 54	2 48	7 31	0 18	24 23	1 44	10 7	0 16	22 42	22 30	19 2		n.a.
M23	24 0	15 54	1 59	24 54	1 43	22 57	1 10	17 44	0 34	2 23	1 18	15 54	2 48	7 30	0 18	24 23	1 44	10 7	0 16	22 41	22 31	19 4		n.a.
T 24	24 2	10 48	3 2	25 10	1 46	22 41	1 8	17 55	0 35	2 21	1 18	15 55	2 48	7 30	0 18	24 23	1 44	10 6	0 16	22 41	22 31	19 6		n.a.
W25	24 4	5 7	3 57	25 23	1 48	22 24	1 6	18 7	0 36	2 19	1 19	15 56	2 49	7 30	0 18	24 24	1 44	10 6	0 16	22 41	22 32	19 8		n.a.
T 26	24 6	0s54	4 39	25 34	1 50	22 7	1 4	18 18	0 36	2 17	1 19	15 56	2 49	7 30	0 18	24 24	1 44	10 6	0 16	22 41	22 32	19 10		n.a.
F 27	24 7	7 0	5 6	25 43	1 51	21 50	1 2	18 29	0 37	2 15	1 19	15 57	2 49	7 30	0 18	24 24	1 44	10 6	0 16	22 41	22 33	19 12		n.a.
S 28	24 7	12 52	5 15	25 49	1 51	21 31	1 0	18 41	0 38	2 13	1 19	15 58	2 49	7 30	0 18	24 24	1 44	10 6	0 16	22 41	22 33	19 14		n.a.
S 29	24 8	18 8	5 4	25 54	1 51	21 12	0 57	18 52	0 39	2 12	1 19	15 59	2 50	7 30	0 18	24 25	1 44	10 6	0 16	22 41	22 34	19 16		n.a.
M30	24 7	22 23	4 34	25 56	1 50	20 53	0 55	19 2	0 39	2 10	1 19	16 0	2 50	7 30	0 18	24 25	1 44	10 6	0 16	22 42	22 34	19 18		n.a.
T 31	24n 6	25s13	3s45	25n56	1n49	20n33	0n53	19n13	0n40	2s 8	1s19	16s 1	2s50	7s29	0n18	24s25	1s44	10s 6	0s16	22s42	22s35	19n20		n.a.

Julian Day Number = 116695.5, Delta T = 34h42m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'45, Lahiri = -64°17'46 Julian Calendar 1 July 4394 BCE == Greg. Calendar 27 May 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 21 18	3♋11'28	18♐36	0♋54	5♌43	21♉49	27♓47	25°R35	19°R17	19°R13	24°R43	19°R14	20♑ 3	8♉34	n.a.	W 1
T 2	18 25 14	4°10'57	3♑ 9	2°41	6°56	22°26	27°51	25♒33	19♎17	19♑12	24♎43	19♑13	20° 0	8°41	n.a.	T 2
F 3	18 29 11	5°10'29	17°26	4°27	8° 9	23° 3	27°54	25°31	19°D17	19°10	24°42	19°D12	19°57	8°48	n.a.	F 3
S 4	18 33 7	6°10'04	1♒23	6°13	9°22	23°40	27°58	25°29	19°17	19° 9	24°42	19°13	19°53	8°54	n.a.	S 4
S 5	18 37 4	7° 9'40	14°57	7°57	10°36	24°17	28° 1	25°26	19°17	19° 7	24°42	19°13	19°50	9° 1	n.a.	S 5
M 6	18 41 0	8° 9'19	28° 7	9°41	11°49	24°54	28° 4	25°24	19°17	19° 5	24°42	19°14	19°47	9° 8	n.a.	M 6
T 7	18 44 57	9° 9'00	10♓55	11°24	13° 2	25°31	28° 7	25°21	19°17	19° 4	24°41	19°15	19°44	9°15	n.a.	T 7
W 8	18 48 53	10° 8'44	23°23	13° 6	14°15	26° 8	28°10	25°18	19°18	19° 2	24°41	19°16	19°41	9°21	n.a.	W 8
T 9	18 52 50	11° 8'31	5♈35	14°48	15°28	26°44	28°12	25°16	19°18	19° 0	24°41	19°17	19°38	9°28	n.a.	T 9
F 10	18 56 46	12° 8'20	17°35	16°29	16°41	27°21	28°14	25°13	19°18	18°59	24°41	19°R17	19°34	9°35	n.a.	F 10
S 11	19 0 43	13° 8'11	29°29	18° 9	17°54	27°58	28°16	25°10	19°19	18°57	24°41	19°16	19°31	9°41	n.a.	S 11
S 12	19 4 39	14° 8'05	11♉21	19°49	19° 7	28°35	28°18	25° 7	19°19	18°55	24°D41	19°16	19°28	9°48	n.a.	S 12
M13	19 8 36	15° 8'02	23°15	21°27	20°20	29°11	28°20	25° 4	19°19	18°54	24°41	19°15	19°25	9°55	n.a.	M13
T 14	19 12 32	16° 8'00	5♊15	23° 6	21°33	29°48	28°21	25° 0	19°20	18°52	24°41	19°15	19°22	10° 2	n.a.	T 14
W15	19 16 29	17° 8'02	17°24	24°43	22°46	0♊25	28°23	24°57	19°21	18°50	24°41	19°14	19°19	10° 8	n.a.	W15
T 16	19 20 25	18° 8'05	29°45	26°20	23°59	1° 1	28°24	24°54	19°21	18°49	24°41	19°14	19°15	10°15	n.a.	T 16
F 17	19 24 22	19° 8'11	12♋19	27°56	25°12	1°38	28°25	24°50	19°22	18°47	24°41	19°D14	19°12	10°22	n.a.	F 17
S 18	19 28 19	20° 8'19	25° 8	29°32	26°24	2°14	28°25	24°47	19°23	18°45	24°42	19°R14	19° 9	10°28	n.a.	S 18
S 19	19 32 15	21° 8'29	8♌11	1♌ 7	27°37	2°51	28°26	24°43	19°23	18°43	24°42	19°14	19° 6	10°35	n.a.	S 19
M20	19 36 12	22° 8'42	21°28	2°41	28°50	3°27	28°26	24°39	19°24	18°42	24°42	19°14	19° 3	10°42	n.a.	M20
T 21	19 40 8	23° 8'56	4♍59	4°15	0♍ 2	4° 4	28°R26	24°35	19°25	18°40	24°42	19°13	18°59	10°49	n.a.	T 21
W22	19 44 5	24° 9'11	18°41	5°48	1°15	4°40	28°26	24°32	19°26	18°38	24°43	19°13	18°56	10°55	n.a.	W22
T 23	19 48 1	25° 9'29	2♎33	7°21	2°28	5°17	28°26	24°28	19°27	18°37	24°43	19°12	18°53	11° 2	n.a.	T 23
F 24	19 51 58	26° 9'49	16°35	8°53	3°40	5°53	28°25	24°24	19°28	18°35	24°43	19°12	18°50	11° 9	n.a.	F 24
S 25	19 55 54	27°10'10	0♏43	10°25	4°53	6°29	28°24	24°19	19°29	18°33	24°44	19°D12	18°47	11°15	n.a.	S 25
S 26	19 59 51	28°10'33	14°57	11°56	6° 5	7° 5	28°23	24°15	19°30	18°32	24°44	19°12	18°44	11°22	n.a.	S 26
M27	20 3 47	29°10'57	29°14	13°26	7°18	7°42	28°22	24°11	19°32	18°30	24°45	19°13	18°40	11°29	n.a.	M27
T 28	20 7 44	0♌11'24	13♐31	14°57	8°30	8°18	28°21	24° 7	19°33	18°28	24°45	19°14	18°37	11°36	n.a.	T 28
W29	20 11 40	1°11'52	27°44	16°26	9°42	8°54	28°19	24° 2	19°34	18°27	24°46	19°15	18°34	11°42	n.a.	W29
T 30	20 15 37	2°12'22	11♑50	17°55	10°54	9°30	28°18	23°58	19°35	18°25	24°46	19°15	18°31	11°49	n.a.	T 30
F 31	20 19 34	3♌12'53	25♑45	19♌24	12♍ 7	10♎ 6	28♓16	23♒53	19♎37	18♑24	24♎47	19°R15	18♑28	11♉56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	26s18	2s41	25n55	1n47	20n12	0n50	19n24	0n41	2s 7	1s20	16s 1	2s51	7s29	0n18	24s26	1s44	10s 6	0s16	22s42	22s35	19n22		n.a.
T 2	24 4	25 33	1 28	25 51	1 45	19 51	0 48	19 34	0 41	2 6	1 20	16 2	2 51	7 29	0 17	24 26	1 44	10 6	0 17	22 43	22 36	19 24		n.a.
F 3	24 1	23 7	0 10	25 45	1 42	19 29	0 45	19 45	0 42	2 4	1 20	16 3	2 51	7 29	0 17	24 26	1 44	10 6	0 17	22 43	22 36	19 26		n.a.
S 4	23 59	19 20	1n 7	25 38	1 39	19 6	0 43	19 55	0 43	2 3	1 20	16 5	2 51	7 29	0 17	24 26	1 44	10 6	0 17	22 43	22 36	19 28		n.a.
S 5	23 56	14 38	2 18	25 29	1 36	18 44	0 40	20 5	0 43	2 2	1 20	16 6	2 52	7 30	0 17	24 27	1 44	10 6	0 17	22 42	22 37	19 30		n.a.
M 6	23 52	9 22	3 19	25 18	1 32	18 20	0 37	20 15	0 44	2 1	1 20	16 7	2 52	7 30	0 17	24 27	1 44	10 6	0 17	22 42	22 37	19 32		n.a.
T 7	23 48	3 52	4 9	25 5	1 28	17 56	0 35	20 25	0 45	2 0	1 21	16 8	2 52	7 30	0 17	24 27	1 44	10 6	0 17	22 42	22 38	19 34		n.a.
W 8	23 44	1n38	4 45	24 51	1 24	17 32	0 32	20 35	0 46	1 59	1 21	16 9	2 52	7 30	0 17	24 27	1 44	10 6	0 17	22 42	22 38	19 36		n.a.
T 9	23 39	6 58	5 8	24 36	1 20	17 7	0 29	20 44	0 46	1 58	1 21	16 10	2 53	7 30	0 17	24 28	1 44	10 6	0 17	22 42	22 39	19 38		n.a.
F 10	23 33	11 57	5 17	24 19	1 15	16 42	0 26	20 54	0 47	1 57	1 21	16 11	2 53	7 30	0 17	24 28	1 44	10 6	0 17	22 42	22 39	19 40		n.a.
S 11	23 27	16 27	5 12	24 1	1 10	16 16	0 23	21 3	0 48	1 56	1 21	16 13	2 53	7 30	0 17	24 28	1 44	10 6	0 17	22 42	22 40	19 42		n.a.
S 12	23 21	20 18	4 54	23 41	1 5	15 50	0 20	21 12	0 48	1 56	1 21	16 14	2 53	7 30	0 17	24 28	1 44	10 6	0 17	22 42	22 40	19 44		n.a.
M13	23 14	23 21	4 23	23 20	0 59	15 24	0 17	21 21	0 49	1 55	1 21	16 15	2 54	7 31	0 17	24 29	1 44	10 6	0 18	22 42	22 41	19 46		n.a.
T 14	23 7	25 24	3 40	22 58	0 54	14 57	0 14	21 30	0 50	1 55	1 22	16 17	2 54	7 31	0 17	24 29	1 44	10 6	0 18	22 42	22 41	19 48		n.a.
W15	23 0	26 18	2 48	22 35	0 48	14 30	0 11	21 39	0 51	1 54	1 22	16 18	2 54	7 31	0 17	24 29	1 44	10 6	0 18	22 42	22 42	19 49		n.a.
T 16	22 52	25 54	1 46	22 11	0 42	14 2	0 8	21 47	0 51	1 54	1 22	16 19	2 54	7 31	0 17	24 29	1 44	10 6	0 18	22 42	22 42	19 51		n.a.
F 17	22 43	24 10	0 38	21 46	0 36	13 34	0 5	21 56	0 52	1 54	1 22	16 21	2 55	7 32	0 17	24 30	1 45	10 7	0 18	22 42	22 43	19 53		n.a.
S 18	22 34	21 11	0s33	21 19	0 30	13 6	0 2	22 4	0 53	1 54	1 22	16 22	2 55	7 32	0 17	24 30	1 45	10 7	0 18	22 42	22 43	19 55		n.a.
S 19	22 25	17 5	1 43	20 52	0 23	12 37	0s 2	22 12	0 53	1 54	1 22	16 24	2 55	7 32	0 17	24 30	1 45	10 7	0 18	22 42	22 44	19 57		n.a.
M20	22 15	12 5	2 49	20 24	0 17	12 8	0 5	22 20	0 54	1 54	1 23	16 25	2 55	7 33	0 17	24 30	1 45	10 7	0 18	22 42	22 44	19 59		n.a.
T 21	22 5	6 27	3 47	19 55	0 11	11 39	0 8	22 28	0 55	1 54	1 23	16 27	2 56	7 33	0 17	24 31	1 45	10 7	0 18	22 42	22 44	20 1		n.a.
W22	21 54	0 26	4 33	19 26	0 4	11 10	0 12	22 36	0 56	1 54	1 23	16 28	2 56	7 33	0 17	24 31	1 45	10 7	0 18	22 42	22 45	20 3		n.a.
T 23	21 43	5s40	5 4	18 56	0s 2	10 40	0 15	22 43	0 56	1 54	1 23	16 30	2 56	7 34	0 17	24 31	1 45	10 8	0 18	22 43	22 45	20 5		n.a.
F 24	21 31	11 32	5 16	18 25	0 9	10 10	0 18	22 51	0 57	1 55	1 23	16 32	2 56	7 34	0 17	24 31	1 45	10 8	0 18	22 43	22 46	20 7		n.a.
S 25	21 19	16 53	5 10	17 53	0 16	9 40	0 22	22 58	0 58	1 55	1 23	16 33	2 56	7 35	0 17	24 32	1 45	10 8	0 19	22 43	22 46	20 8		n.a.
S 26	21 7	21 19	4 45	17 21	0 23	9 9	0 25	23 5	0 59	1 56	1 23	16 35	2 56	7 35	0 17	24 32	1 45	10 8	0 19	22 43	22 47	20 10		n.a.
M27	20 54	24 30	4 3	16 48	0 29	8 38	0 29	23 12	1 0	1 56	1 24	16 36	2 57	7 36	0 17	24 32	1 45	10 8	0 19	22 42	22 47	20 12		n.a.
T 28	20 41	26 8	3 5	16 15	0 36	8 7	0 32	23 19	1 0	1 57	1 24	16 38	2 57	7 36	0 17	24 32	1 45	10 9	0 19	22 42	22 48	20 14		n.a.
W29	20 28	26 3	1 56	15 41	0 43	7 36	0 36	23 26	1 1	1 58	1 24	16 40	2 57	7 37	0 17	24 33	1 45	10 9	0 19	22 42	22 48	20 16		n.a.
T 30	20 14	24 16	0 41	15 7	0 50	7 5	0 39	23 32	1 2	1 58	1 24	16 41	2 57	7 37	0 17	24 33	1 45	10 9	0 19	22 42	22 49	20 18		n.a.
F 31	20n 0	21s 1	0n36	14n33	0s56	6n34	0s42	23n38	1n 3	1s59	1s24	16s43	2s57	7s38	0n17	24s33	1s45	10s10	0s19	22s42	22s49	20n20		n.a.

Julian Day Number = 116726.5, Delta T = 34h42m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'41, Lahiri = -64°17'41 Julian Calendar 1 Aug. 4394 BCE == Greg. Calendar 27 June 4394 BCE

The year -4393 astronomical counting style corresponds to year 4394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 23 30	4♌13'27	9♒26	20♌51	13♍19	10♊42	28°R14	23°R49	19♎38	18°R22	24♎47	19°R15	18♑25	12♉ 2	n.a.	S 1
S 2	20 27 27	5°14'02	22°50	22°19	14°31	11°18	28♓11	23♒44	19°40	18♑20	24°48	19♑13	18°21	12° 9	n.a.	S 2
M 3	20 31 23	6°14'39	5♓55	23°45	15°43	11°54	28° 9	23°40	19°41	18°19	24°48	19°11	18°18	12°16	n.a.	M 3
T 4	20 35 20	7°15'18	18°41	25°12	16°55	12°30	28° 6	23°35	19°43	18°17	24°49	19° 8	18°15	12°23	n.a.	T 4
W 5	20 39 16	8°15'59	1♈10	26°37	18° 7	13° 6	28° 3	23°30	19°44	18°16	24°50	19° 5	18°12	12°29	n.a.	W 5
T 6	20 43 13	9°16'42	13°24	28° 2	19°19	13°42	28° 0	23°26	19°46	18°14	24°51	19° 3	18° 9	12°36	n.a.	T 6
F 7	20 47 9	10°17'27	25°26	29°25	20°30	14°18	27°57	23°21	19°48	18°12	24°51	19° 1	18° 5	12°43	n.a.	F 7
S 8	20 51 6	11°18'13	7♉21	0♍48	21°42	14°54	27°53	23°16	19°50	18°11	24°52	19°D 0	18° 2	12°49	n.a.	S 8
S 9	20 55 2	12°19'02	19°12	2°10	22°54	15°29	27°49	23°11	19°51	18° 9	24°53	19° 0	17°59	12°56	n.a.	S 9
M10	20 58 59	13°19'53	1♊ 6	3°31	24° 5	16° 5	27°46	23° 6	19°53	18° 8	24°54	19° 1	17°56	13° 3	n.a.	M10
T 11	21 2 55	14°20'45	13° 6	4°51	25°17	16°41	27°41	23° 1	19°55	18° 6	24°55	19° 3	17°53	13°10	n.a.	T 11
W12	21 6 52	15°21'40	25°18	6°10	26°28	17°16	27°37	22°56	19°57	18° 5	24°56	19° 4	17°50	13°16	n.a.	W12
T 13	21 10 49	16°22'36	7♋45	7°27	27°40	17°52	27°33	22°51	19°59	18° 4	24°57	19° 6	17°46	13°23	n.a.	T 13
F 14	21 14 45	17°23'34	20°30	8°42	28°51	18°27	27°28	22°46	20° 1	18° 2	24°58	19°R 6	17°43	13°30	n.a.	F 14
S 15	21 18 42	18°24'33	3♌36	9°56	0♎ 2	19° 3	27°23	22°41	20° 3	18° 1	24°59	19° 5	17°40	13°36	n.a.	S 15
S 16	21 22 38	19°25'34	17° 1	11° 7	1°14	19°38	27°18	22°36	20° 5	17°59	25° 0	19° 3	17°37	13°43	n.a.	S 16
M17	21 26 35	20°26'36	0♍45	12°16	2°25	20°14	27°13	22°31	20° 8	17°58	25° 1	18°59	17°34	13°50	n.a.	M17
T 18	21 30 31	21°27'40	14°44	13°23	3°36	20°49	27° 8	22°26	20°10	17°57	25° 2	18°54	17°30	13°57	n.a.	T 18
W19	21 34 28	22°28'44	28°55	14°26	4°47	21°24	27° 3	22°21	20°12	17°55	25° 3	18°49	17°27	14° 3	n.a.	W19
T 20	21 38 24	23°29'50	13♎12	15°26	5°58	22° 0	26°57	22°16	20°14	17°54	25° 4	18°44	17°24	14°10	n.a.	T 20
F 21	21 42 21	24°30'57	27°31	16°22	7° 8	22°35	26°51	22°11	20°17	17°53	25° 5	18°39	17°21	14°17	n.a.	F 21
S 22	21 46 17	25°32'05	11♏47	17°14	8°19	23°10	26°45	22° 6	20°19	17°51	25° 6	18°37	17°18	14°23	n.a.	S 22
S 23	21 50 14	26°33'14	25°58	18° 0	9°30	23°45	26°39	22° 1	20°21	17°50	25° 7	18°D36	17°15	14°30	n.a.	S 23
M24	21 54 11	27°34'23	10♐ 2	18°41	10°40	24°20	26°33	21°56	20°24	17°49	25° 9	18°37	17°11	14°37	n.a.	M24
T 25	21 58 7	28°35'34	23°57	19°15	11°51	24°55	26°26	21°51	20°26	17°48	25°10	18°38	17° 8	14°43	n.a.	T 25
W26	22 2 4	29°36'45	7♑44	19°42	13° 1	25°30	26°20	21°46	20°29	17°47	25°11	18°39	17° 5	14°50	n.a.	W26
T 27	22 6 0	0♍37'57	21°22	20° 1	14°11	26° 4	26°13	21°41	20°31	17°45	25°12	18°R40	17° 2	14°57	n.a.	T 27
F 28	22 9 57	1°39'10	4♒50	20°11	15°21	26°39	26° 7	21°37	20°34	17°44	25°14	18°39	16°59	15° 4	n.a.	F 28
S 29	22 13 53	2°40'23	18° 6	20°R12	16°31	27°14	26° 0	21°32	20°37	17°43	25°15	18°35	16°56	15°10	n.a.	S 29
S 30	22 17 50	3♍41'37	1♓11	20♍ 2	17♎41	27♊49	25♓53	21♒27	20♎39	17♑42	25♎16	18♑29	16♑52	15♉17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n45	16s39	1n49	13n58	1s 3	6n 2	0s46	23n44	1n 3	2s 0	1s24	16s45	2s57	7s38	0n17	24s33	1s45	10s10	0s19	22s42	22s49	20n21		n.a.
S 2	19 30	11 33	2 55	13 23	1 9	5 31	0 49	23 51	1 4	2 1	1 24	16 46	2 57	7 39	0 17	24 33	1 45	10 10	0 19	22 42	22 50	20 23		n.a.
M 3	19 15	6 3	3 50	12 48	1 16	4 59	0 53	23 56	1 5	2 2	1 24	16 48	2 58	7 40	0 17	24 34	1 45	10 10	0 19	22 43	22 50	20 25		n.a.
T 4	18 59	0 27	4 32	12 12	1 22	4 27	0 56	24 2	1 6	2 4	1 24	16 50	2 58	7 40	0 17	24 34	1 44	10 11	0 19	22 43	22 51	20 27		n.a.
W 5	18 43	5n 2	5 0	11 37	1 29	3 55	1 0	24 8	1 7	2 5	1 25	16 51	2 58	7 41	0 17	24 34	1 44	10 11	0 19	22 44	22 51	20 29		n.a.
T 6	18 27	10 13	5 13	11 1	1 35	3 23	1 3	24 13	1 7	2 6	1 25	16 53	2 58	7 42	0 17	24 34	1 44	10 11	0 20	22 44	22 52	20 31		n.a.
F 7	18 10	14 56	5 13	10 26	1 41	2 51	1 7	24 18	1 8	2 8	1 25	16 55	2 58	7 42	0 17	24 35	1 44	10 12	0 20	22 44	22 52	20 32		n.a.
S 8	17 53	19 3	4 59	9 50	1 47	2 19	1 10	24 23	1 9	2 9	1 25	16 57	2 58	7 43	0 17	24 35	1 44	10 12	0 20	22 44	22 53	20 34		n.a.
S 9	17 36	22 23	4 32	9 15	1 53	1 46	1 14	24 28	1 10	2 11	1 25	16 58	2 58	7 44	0 17	24 35	1 44	10 13	0 20	22 44	22 53	20 36		n.a.
M10	17 18	24 47	3 54	8 40	1 58	1 14	1 17	24 33	1 11	2 13	1 25	17 0	2 58	7 44	0 17	24 35	1 44	10 13	0 20	22 44	22 53	20 38		n.a.
T 11	17 0	26 5	3 5	8 6	2 4	0 42	1 21	24 38	1 11	2 14	1 25	17 2	2 58	7 45	0 17	24 35	1 44	10 13	0 20	22 44	22 54	20 39		n.a.
W12	16 41	26 10	2 7	7 31	2 9	0 10	1 24	24 42	1 12	2 16	1 25	17 4	2 58	7 46	0 17	24 35	1 44	10 14	0 20	22 44	22 54	20 41		n.a.
T 13	16 23	24 56	1 2	6 58	2 14	0s23	1 28	24 46	1 13	2 18	1 25	17 5	2 58	7 47	0 16	24 36	1 44	10 14	0 20	22 44	22 55	20 43		n.a.
F 14	16 4	22 23	0s 8	6 25	2 18	0 55	1 31	24 50	1 14	2 20	1 25	17 7	2 58	7 48	0 16	24 36	1 44	10 15	0 20	22 43	22 55	20 45		n.a.
S 15	15 45	18 38	1 19	5 53	2 22	1 27	1 34	24 54	1 15	2 22	1 26	17 9	2 59	7 48	0 16	24 36	1 44	10 15	0 20	22 44	22 56	20 46		n.a.
S 16	15 25	13 52	2 27	5 22	2 26	1 59	1 38	24 58	1 16	2 24	1 26	17 11	2 59	7 49	0 16	24 36	1 44	10 16	0 20	22 44	22 56	20 48		n.a.
M17	15 5	8 18	3 28	4 52	2 29	2 31	1 41	25 2	1 16	2 26	1 26	17 12	2 59	7 50	0 16	24 36	1 44	10 16	0 20	22 45	22 56	20 50		n.a.
T 18	14 45	2 14	4 18	4 24	2 32	3 3	1 44	25 5	1 17	2 29	1 26	17 14	2 59	7 51	0 16	24 37	1 44	10 17	0 20	22 45	22 57	20 52		n.a.
W19	14 25	4s 0	4 53	3 57	2 34	3 35	1 47	25 9	1 18	2 31	1 26	17 16	2 59	7 52	0 16	24 37	1 44	10 17	0 21	22 46	22 57	20 53		n.a.
T 20	14 4	10 5	5 10	3 32	2 35	4 7	1 50	25 12	1 19	2 33	1 26	17 17	2 59	7 53	0 16	24 37	1 44	10 18	0 21	22 47	22 58	20 55		n.a.
F 21	13 44	15 38	5 7	3 9	2 36	4 38	1 54	25 15	1 20	2 36	1 26	17 19	2 59	7 54	0 16	24 37	1 44	10 18	0 21	22 47	22 58	20 57		n.a.
S 22	13 22	20 19	4 46	2 48	2 36	5 10	1 57	25 18	1 21	2 38	1 26	17 21	2 59	7 55	0 16	24 37	1 44	10 19	0 21	22 48	22 59	20 59		n.a.
S 23	13 1	23 48	4 8	2 31	2 35	5 41	2 0	25 20	1 22	2 41	1 26	17 22	2 59	7 56	0 16	24 37	1 44	10 19	0 21	22 48	22 59	21 0		n.a.
M24	12 40	25 48	3 14	2 16	2 33	6 13	2 3	25 23	1 22	2 43	1 26	17 24	2 59	7 57	0 16	24 37	1 44	10 20	0 21	22 48	22 59	21 2		n.a.
T 25	12 18	26 9	2 10	2 5	2 30	6 44	2 6	25 25	1 23	2 46	1 26	17 26	2 59	7 57	0 16	24 38	1 44	10 20	0 21	22 48	23 0	21 4		n.a.
W26	11 56	24 53	0 59	1 58	2 26	7 15	2 8	25 27	1 24	2 48	1 26	17 27	2 58	7 58	0 16	24 38	1 44	10 21	0 21	22 47	23 0	21 5		n.a.
T 27	11 34	22 8	0n15	1 56	2 20	7 45	2 11	25 29	1 25	2 51	1 26	17 29	2 58	8 0	0 16	24 38	1 44	10 21	0 21	22 47	23 1	21 7		n.a.
F 28	11 11	18 13	1 26	1 58	2 13	8 16	2 14	25 31	1 26	2 54	1 26	17 31	2 58	8 1	0 16	24 38	1 44	10 22	0 21	22 47	23 1	21 9		n.a.
S 29	10 49	13 26	2 32	2 6	2 4	8 46	2 17	25 33	1 27	2 57	1 26	17 32	2 58	8 2	0 16	24 38	1 44	10 22	0 21	22 48	23 1	21 10		n.a.
S 30	10n26	8s 7	3n29	2n19	1s54	9s16	2s19	25n35	1n28	3s 0	1s26	17s34	2s58	8s 3	0n16	24s38	1s44	10s23	0s21	22s49	23s 2	21n12		n.a.

Julian Day Number = 116757.5, Delta T = 34h42m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'37, Lahiri = -64°17'37 Julian Calendar 1 Sept. 4394 BCE == Greg. Calendar 28 July 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 21 47	4♍42'52	14♓ 2	19°R41	18♎51	28♊23	25°R46	21°R22	20♎42	17°R41	25♎18	18°R22	16♑49	15♉24	n.a.	M 1
T 2	22 25 43	5°44'08	26°40	19♍ 9	20° 0	28°58	25♓38	21♒17	20°45	17♑40	25°19	18♑13	16°46	15°30	n.a.	T 2
W 3	22 29 40	6°45'25	9♈ 4	18°25	21°10	29°32	25°31	21°12	20°48	17°39	25°21	18° 3	16°43	15°37	n.a.	W 3
T 4	22 33 36	7°46'43	21°16	17°31	22°19	0♋ 7	25°24	21° 8	20°50	17°38	25°22	17°54	16°40	15°44	n.a.	T 4
F 5	22 37 33	8°48'02	3♉17	16°28	23°28	0°41	25°16	21° 3	20°53	17°37	25°24	17°47	16°36	15°51	n.a.	F 5
S 6	22 41 29	9°49'21	15°10	15°16	24°37	1°15	25° 9	20°58	20°56	17°36	25°25	17°41	16°33	15°57	n.a.	S 6
S 7	22 45 26	10°50'42	27° 1	13°57	25°46	1°49	25° 1	20°54	20°59	17°35	25°27	17°37	16°30	16° 4	n.a.	S 7
M 8	22 49 22	11°52'03	8♊52	12°36	26°55	2°24	24°53	20°49	21° 2	17°35	25°28	17°D36	16°27	16°11	n.a.	M 8
T 9	22 53 19	12°53'25	20°50	11°13	28° 4	2°58	24°45	20°45	21° 5	17°34	25°30	17°36	16°24	16°17	n.a.	T 9
W10	22 57 16	13°54'48	2♋59	9°52	29°12	3°32	24°37	20°41	21° 8	17°33	25°31	17°37	16°21	16°24	n.a.	W10
T 11	23 1 12	14°56'12	15°26	8°36	0♏21	4° 6	24°29	20°36	21°11	17°32	25°33	17°R38	16°17	16°31	n.a.	T 11
F 12	23 5 9	15°57'37	28°14	7°26	1°29	4°39	24°21	20°32	21°14	17°32	25°35	17°38	16°14	16°37	n.a.	F 12
S 13	23 9 5	16°59'02	11♌26	6°25	2°37	5°13	24°13	20°28	21°17	17°31	25°36	17°35	16°11	16°44	n.a.	S 13
S 14	23 13 2	18° 0'27	25° 5	5°35	3°45	5°47	24° 5	20°24	21°20	17°30	25°38	17°30	16° 8	16°51	n.a.	S 14
M15	23 16 58	19° 1'53	9♍ 9	4°54	4°52	6°20	23°57	20°19	21°23	17°30	25°39	17°22	16° 5	16°58	n.a.	M15
T 16	23 20 55	20° 3'19	23°34	4°25	6° 0	6°54	23°49	20°15	21°26	17°29	25°41	17°12	16° 2	17° 4	n.a.	T 16
W17	23 24 52	21° 4'45	8♎13	4° 7	7° 7	7°27	23°41	20°12	21°29	17°28	25°43	17° 2	15°58	17°11	n.a.	W17
T 18	23 28 48	22° 6'11	23° 0	4°D 0	8°14	8° 1	23°33	20° 8	21°33	17°28	25°45	16°51	15°55	17°18	n.a.	T 18
F 19	23 32 45	23° 7'38	7♏45	4° 2	9°21	8°34	23°25	20° 4	21°36	17°27	25°46	16°42	15°52	17°24	n.a.	F 19
S 20	23 36 41	24° 9'04	22°22	4°13	10°28	9° 7	23°16	20° 0	21°39	17°27	25°48	16°36	15°49	17°31	n.a.	S 20
S 21	23 40 38	25°10'30	6♐44	4°33	11°35	9°40	23° 8	19°57	21°42	17°27	25°50	16°32	15°46	17°38	n.a.	S 21
M22	23 44 34	26°11'55	20°51	5° 1	12°41	10°13	23° 0	19°53	21°46	17°26	25°52	16°D31	15°42	17°45	n.a.	M22
T 23	23 48 31	27°13'21	4♑40	5°35	13°47	10°46	22°52	19°50	21°49	17°26	25°53	16°31	15°39	17°51	n.a.	T 23
W24	23 52 28	28°14'46	18°13	6°15	14°53	11°19	22°44	19°46	21°52	17°25	25°55	16°R31	15°36	17°58	n.a.	W24
T 25	23 56 24	29°16'10	1♒31	7° 1	15°58	11°51	22°36	19°43	21°56	17°25	25°57	16°30	15°33	18° 5	n.a.	T 25
F 26	0 0 21	0♎17'34	14°36	7°52	17° 3	12°24	22°28	19°40	21°59	17°25	25°59	16°27	15°30	18°11	n.a.	F 26
S 27	0 4 17	1°18'57	27°30	8°47	18° 8	12°56	22°20	19°37	22° 2	17°25	26° 1	16°21	15°27	18°18	n.a.	S 27
S 28	0 8 14	2°20'20	10♓14	9°46	19°13	13°29	22°12	19°34	22° 6	17°25	26° 3	16°12	15°23	18°25	n.a.	S 28
M29	0 12 10	3°21'43	22°47	10°49	20°17	14° 1	22° 4	19°31	22° 9	17°24	26° 4	16° 0	15°20	18°31	n.a.	M29
T 30	0 16 7	4°23'05	5♈11	11°54	21°22	14°33	21°56	19°28	22°13	17°24	26° 6	15°46	15°17	18°38	n.a.	T 30
W31	0 20 4	5♎24'27	17♈25	13♍ 2	22♏25	15♋ 5	21♓48	19♒25	22♎16	17♑24	26♎ 8	15♑32	15♑14	18♉45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	10n 3	2s34	4n14	2n39	1s42	9s46	2s22	25n36	1n29	3s 2	1s26	17s35	2s58	8s 4	0n16	24s38	1s44	10s24	0s22	22s50	23s 2	21n14		n.a.
T 2	9 40	2n59	4 45	3 4	1 28	10 15	2 24	25 37	1 30	3 5	1 26	17 37	2 58	8 5	0 16	24 38	1 44	10 24	0 22	22 51	23 3	21 15		n.a.
W 3	9 17	8 18	5 3	3 36	1 13	10 45	2 27	25 38	1 31	3 8	1 26	17 38	2 58	8 6	0 16	24 38	1 44	10 25	0 22	22 52	23 3	21 17		n.a.
T 4	8 54	13 14	5 6	4 13	0 55	11 14	2 29	25 39	1 32	3 11	1 26	17 40	2 58	8 7	0 16	24 39	1 44	10 25	0 22	22 54	23 3	21 19		n.a.
F 5	8 30	17 34	4 56	4 56	0 37	11 42	2 31	25 40	1 33	3 14	1 26	17 41	2 58	8 8	0 16	24 39	1 44	10 26	0 22	22 55	23 4	21 20		n.a.
S 6	8 6	21 11	4 32	5 42	0 17	12 11	2 34	25 41	1 33	3 17	1 26	17 43	2 58	8 9	0 16	24 39	1 44	10 27	0 22	22 55	23 4	21 22		n.a.
S 7	7 42	23 54	3 58	6 32	0n 3	12 39	2 36	25 41	1 34	3 21	1 26	17 44	2 58	8 10	0 16	24 39	1 44	10 27	0 22	22 56	23 5	21 24		n.a.
M 8	7 19	25 35	3 12	7 23	0 23	13 6	2 38	25 42	1 35	3 24	1 26	17 45	2 57	8 11	0 16	24 39	1 44	10 28	0 22	22 56	23 5	21 25		n.a.
T 9	6 54	26 6	2 19	8 14	0 44	13 34	2 40	25 42	1 36	3 27	1 26	17 47	2 57	8 13	0 16	24 39	1 44	10 29	0 22	22 56	23 5	21 27		n.a.
W10	6 30	25 23	1 18	9 4	1 3	14 1	2 42	25 42	1 37	3 30	1 26	17 48	2 57	8 14	0 16	24 39	1 44	10 29	0 22	22 56	23 6	21 28		n.a.
T 11	6 6	23 24	0 12	9 50	1 21	14 27	2 43	25 42	1 38	3 33	1 26	17 49	2 57	8 15	0 16	24 39	1 43	10 30	0 22	22 56	23 6	21 30		n.a.
F 12	5 41	20 12	0s56	10 32	1 38	14 54	2 45	25 42	1 39	3 36	1 25	17 51	2 57	8 16	0 16	24 39	1 43	10 31	0 22	22 56	23 7	21 32		n.a.
S 13	5 17	15 52	2 4	11 9	1 53	15 20	2 47	25 42	1 40	3 39	1 25	17 52	2 57	8 17	0 16	24 39	1 43	10 31	0 23	22 56	23 7	21 33		n.a.
S 14	4 52	10 37	3 6	11 41	2 6	15 45	2 48	25 41	1 41	3 43	1 25	17 53	2 57	8 19	0 16	24 39	1 43	10 32	0 23	22 57	23 7	21 35		n.a.
M15	4 28	4 42	3 59	12 6	2 17	16 10	2 49	25 41	1 42	3 46	1 25	17 54	2 56	8 20	0 16	24 39	1 43	10 33	0 23	22 58	23 8	21 36		n.a.
T 16	4 3	1s36	4 38	12 25	2 26	16 35	2 51	25 40	1 43	3 49	1 25	17 56	2 56	8 21	0 16	24 39	1 43	10 34	0 23	22 59	23 8	21 38		n.a.
W17	3 38	7 54	4 59	12 39	2 33	16 59	2 52	25 39	1 44	3 52	1 25	17 57	2 56	8 22	0 16	24 39	1 43	10 34	0 23	23 1	23 9	21 40		n.a.
T 18	3 13	13 49	5 1	12 46	2 38	17 22	2 53	25 38	1 45	3 56	1 25	17 58	2 56	8 23	0 16	24 39	1 43	10 35	0 23	23 2	23 9	21 41		n.a.
F 19	2 48	18 56	4 43	12 49	2 42	17 46	2 54	25 37	1 46	3 59	1 25	17 59	2 56	8 25	0 16	24 39	1 43	10 36	0 23	23 3	23 9	21 43		n.a.
S 20	2 23	22 51	4 6	12 47	2 44	18 8	2 55	25 36	1 47	4 2	1 25	18 0	2 55	8 26	0 16	24 39	1 43	10 36	0 23	23 4	23 10	21 44		n.a.
S 21	1 58	25 15	3 15	12 40	2 45	18 31	2 55	25 34	1 48	4 5	1 24	18 1	2 55	8 27	0 16	24 39	1 43	10 37	0 23	23 4	23 10	21 46		n.a.
M22	1 33	26 0	2 12	12 30	2 45	18 52	2 56	25 33	1 50	4 8	1 24	18 2	2 55	8 28	0 16	24 39	1 43	10 38	0 23	23 5	23 11	21 47		n.a.
T 23	1 8	25 5	1 3	12 16	2 44	19 13	2 56	25 31	1 51	4 11	1 24	18 3	2 55	8 30	0 16	24 39	1 43	10 39	0 23	23 5	23 11	21 49		n.a.
W24	0 43	22 42	0n 9	11 58	2 42	19 34	2 57	25 29	1 52	4 15	1 24	18 4	2 55	8 31	0 16	24 39	1 43	10 39	0 23	23 5	23 11	21 50		n.a.
T 25	0 18	19 7	1 19	11 38	2 39	19 54	2 57	25 27	1 53	4 18	1 24	18 5	2 54	8 32	0 16	24 39	1 43	10 40	0 24	23 5	23 12	21 52		n.a.
F 26	0s 7	14 39	2 23	11 15	2 36	20 14	2 57	25 25	1 54	4 21	1 24	18 5	2 54	8 34	0 16	24 39	1 43	10 41	0 24	23 5	23 12	21 53		n.a.
S 27	0 32	9 35	3 19	10 50	2 31	20 33	2 57	25 23	1 55	4 24	1 23	18 6	2 54	8 35	0 16	24 39	1 43	10 42	0 24	23 6	23 12	21 55		n.a.
S 28	0 57	4 12	4 4	10 23	2 27	20 51	2 56	25 21	1 56	4 27	1 23	18 7	2 54	8 36	0 16	24 39	1 43	10 42	0 24	23 7	23 13	21 56		n.a.
M29	1 22	1n16	4 36	9 54	2 22	21 9	2 56	25 19	1 57	4 30	1 23	18 8	2 53	8 38	0 16	24 39	1 43	10 43	0 24	23 8	23 13	21 58		n.a.
T 30	1 47	6 36	4 55	9 23	2 16	21 26	2 56	25 16	1 58	4 33	1 23	18 8	2 53	8 39	0 16	24 39	1 43	10 44	0 24	23 10	23 14	21 59		n.a.
W31	2s12	11n37	5n 0	8n51	2n10	21s43	2s55	25n13	1n59	4s36	1s23	18s 9	2s53	8s40	0n16	24s39	1s43	10s45	0s24	23s12	23s14	22n 1		n.a.

Julian Day Number = 116787.5, Delta T = 34h42m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'33, Lahiri = -64°17'33 Julian Calendar 1 Oct. 4394 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 24 0	6♎25'48	29♈30	14♍12	23♏29	15♋37	21°R41	19°R23	22♎19	17°R24	26♎10	15°R18	15♑11	18♉52	n.a.	T 1
F 2	0 27 57	7°27'09	11♉27	15°25	24°32	16° 9	21♓33	19♒20	22°23	17°D24	26°12	15♑ 5	15° 7	18°58	n.a.	F 2
S 3	0 31 53	8°28'29	23°19	16°39	25°35	16°41	21°25	19°18	22°26	17♑24	26°14	14°55	15° 4	19° 5	n.a.	S 3
S 4	0 35 50	9°29'50	5♊ 8	17°55	26°37	17°12	21°18	19°16	22°30	17°24	26°16	14°48	15° 1	19°12	n.a.	S 4
M 5	0 39 47	10°31'10	16°57	19°13	27°39	17°44	21°11	19°13	22°33	17°24	26°18	14°44	14°58	19°18	n.a.	M 5
T 6	0 43 43	11°32'29	28°52	20°32	28°41	18°15	21° 3	19°11	22°37	17°24	26°20	14°42	14°55	19°25	n.a.	T 6
W 7	0 47 40	12°33'48	10♋58	21°52	29°42	18°46	20°56	19° 9	22°40	17°25	26°22	14°41	14°52	19°32	n.a.	W 7
T 8	0 51 36	13°35'07	23°20	23°13	0♐43	19°17	20°49	19° 8	22°44	17°25	26°24	14°41	14°48	19°38	n.a.	T 8
F 9	0 55 33	14°36'25	6♌ 3	24°36	1°44	19°48	20°42	19° 6	22°47	17°25	26°26	14°40	14°45	19°45	n.a.	F 9
S 10	0 59 29	15°37'42	19°13	25°59	2°44	20°19	20°36	19° 4	22°51	17°25	26°28	14°37	14°42	19°52	n.a.	S 10
S 11	1 3 26	16°38'59	2♍52	27°23	3°43	20°50	20°29	19° 3	22°54	17°26	26°30	14°32	14°39	19°59	n.a.	S 11
M12	1 7 23	17°40'15	17° 0	28°48	4°42	21°20	20°22	19° 1	22°58	17°26	26°32	14°23	14°36	20° 5	n.a.	M12
T 13	1 11 19	18°41'30	1♎36	0♎14	5°41	21°51	20°16	19° 0	23° 2	17°26	26°34	14°12	14°33	20°12	n.a.	T 13
W14	1 15 16	19°42'45	16°32	1°41	6°39	22°21	20°10	18°59	23° 5	17°27	26°36	14° 0	14°29	20°19	n.a.	W14
T 15	1 19 12	20°43'58	1♏41	3° 8	7°37	22°51	20° 4	18°58	23° 9	17°27	26°38	13°48	14°26	20°25	n.a.	T 15
F 16	1 23 9	21°45'11	16°51	4°36	8°34	23°21	19°58	18°57	23°12	17°28	26°40	13°38	14°23	20°32	n.a.	F 16
S 17	1 27 5	22°46'22	1♐51	6° 5	9°30	23°51	19°52	18°56	23°16	17°28	26°42	13°30	14°20	20°39	n.a.	S 17
S 18	1 31 2	23°47'32	16°34	7°34	10°26	24°20	19°46	18°55	23°19	17°29	26°44	13°25	14°17	20°45	n.a.	S 18
M19	1 34 59	24°48'40	0♑56	9° 4	11°22	24°49	19°41	18°55	23°23	17°29	26°46	13°23	14°13	20°52	n.a.	M19
T 20	1 38 55	25°49'47	14°53	10°35	12°16	25°19	19°35	18°54	23°26	17°30	26°48	13°D23	14°10	20°59	n.a.	T 20
W21	1 42 52	26°50'52	28°26	12° 6	13°10	25°48	19°30	18°54	23°30	17°30	26°50	13°R23	14° 7	21° 6	n.a.	W21
T 22	1 46 48	27°51'56	11♒39	13°38	14° 4	26°17	19°25	18°54	23°33	17°31	26°52	13°22	14° 4	21°12	n.a.	T 22
F 23	1 50 45	28°52'58	24°34	15°11	14°56	26°45	19°20	18°53	23°37	17°32	26°54	13°19	14° 1	21°19	n.a.	F 23
S 24	1 54 42	29°53'58	7♓13	16°44	15°48	27°14	19°16	18°D53	23°41	17°33	26°56	13°14	13°58	21°26	n.a.	S 24
S 25	1 58 38	0♏54'57	19°41	18°17	16°39	27°42	19°11	18°53	23°44	17°33	26°58	13° 6	13°54	21°32	n.a.	S 25
M26	2 2 35	1°55'54	1♈59	19°52	17°29	28°10	19° 7	18°54	23°48	17°34	27° 0	12°55	13°51	21°39	n.a.	M26
T 27	2 6 31	2°56'50	14° 9	21°27	18°19	28°38	19° 3	18°54	23°51	17°35	27° 2	12°42	13°48	21°46	n.a.	T 27
W28	2 10 28	3°57'44	26°12	23° 3	19° 7	29° 6	18°59	18°54	23°55	17°36	27° 4	12°29	13°45	21°52	n.a.	W28
T 29	2 14 24	4°58'36	8♉10	24°39	19°55	29°33	18°55	18°55	23°58	17°37	27° 6	12°15	13°42	21°59	n.a.	T 29
F 30	2 18 21	5♏59'27	20♉ 3	26♎17	20♐41	0♌ 1	18♓52	18♒56	24♎ 2	17♑38	27♎ 7	12♑ 4	13♑38	22♉ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s37	16n 7	4n51	8n17	2n 4	21s59	2s54	25n11	2n 1	4s39	1s22	18s10	2s53	8s42	0n16	24s39	1s43	10s46	0s24	23s13	23s14	22n 2		n.a.
F 2	3 2	19 57	4 29	7 43	1 58	22 14	2 53	25 8	2 2	4 42	1 22	18 10	2 52	8 43	0 16	24 39	1 42	10 46	0 24	23 15	23 15	22 4		n.a.
S 3	3 27	22 56	3 56	7 7	1 51	22 29	2 52	25 5	2 3	4 45	1 22	18 11	2 52	8 44	0 16	24 39	1 42	10 47	0 24	23 16	23 15	22 5		n.a.
S 4	3 52	24 56	3 13	6 30	1 44	22 43	2 51	25 2	2 4	4 47	1 22	18 11	2 52	8 46	0 16	24 39	1 42	10 48	0 24	23 17	23 15	22 7		n.a.
M 5	4 17	25 48	2 21	5 53	1 38	22 57	2 49	24 59	2 5	4 50	1 22	18 12	2 52	8 47	0 16	24 39	1 42	10 49	0 24	23 17	23 16	22 8		n.a.
T 6	4 41	25 30	1 23	5 14	1 31	23 10	2 48	24 56	2 6	4 53	1 21	18 12	2 51	8 48	0 16	24 39	1 42	10 50	0 25	23 18	23 16	22 10		n.a.
W 7	5 6	23 59	0 20	4 35	1 23	23 22	2 46	24 53	2 7	4 56	1 21	18 12	2 51	8 50	0 16	24 39	1 42	10 50	0 25	23 18	23 17	22 11		n.a.
T 8	5 31	21 18	0s46	3 56	1 16	23 34	2 44	24 49	2 9	4 58	1 21	18 13	2 51	8 51	0 16	24 39	1 42	10 51	0 25	23 18	23 17	22 12		n.a.
F 9	5 55	17 31	1 50	3 16	1 9	23 44	2 42	24 46	2 10	5 1	1 21	18 13	2 51	8 52	0 16	24 39	1 42	10 52	0 25	23 18	23 17	22 14		n.a.
S 10	6 19	12 47	2 52	2 35	1 2	23 55	2 40	24 42	2 11	5 3	1 20	18 13	2 50	8 54	0 16	24 39	1 42	10 53	0 25	23 18	23 18	22 15		n.a.
S 11	6 44	7 16	3 45	1 54	0 54	24 4	2 37	24 38	2 12	5 6	1 20	18 14	2 50	8 55	0 15	24 39	1 42	10 54	0 25	23 19	23 18	22 17		n.a.
M12	7 8	1 12	4 27	1 12	0 47	24 13	2 35	24 35	2 14	5 8	1 20	18 14	2 50	8 56	0 15	24 38	1 42	10 55	0 25	23 20	23 18	22 18		n.a.
T 13	7 32	5s 6	4 53	0 31	0 40	24 21	2 32	24 31	2 15	5 11	1 19	18 14	2 49	8 58	0 15	24 38	1 42	10 55	0 25	23 21	23 19	22 19		n.a.
W14	7 56	11 16	5 0	0s11	0 33	24 29	2 29	24 27	2 16	5 13	1 19	18 14	2 49	8 59	0 15	24 38	1 42	10 56	0 25	23 22	23 19	22 21		n.a.
T 15	8 19	16 51	4 46	0 54	0 26	24 36	2 25	24 23	2 17	5 15	1 19	18 14	2 49	9 0	0 15	24 38	1 42	10 57	0 25	23 23	23 19	22 22		n.a.
F 16	8 43	21 22	4 12	1 36	0 18	24 42	2 22	24 19	2 19	5 17	1 19	18 14	2 49	9 2	0 15	24 38	1 42	10 58	0 25	23 25	23 20	22 24		n.a.
S 17	9 6	24 24	3 21	2 19	0 11	24 48	2 18	24 15	2 20	5 19	1 18	18 14	2 48	9 3	0 15	24 38	1 42	10 59	0 26	23 25	23 20	22 25		n.a.
S 18	9 30	25 42	2 17	3 1	0 4	24 53	2 15	24 11	2 21	5 21	1 18	18 14	2 48	9 5	0 15	24 38	1 42	10 59	0 26	23 26	23 20	22 26		n.a.
M19	9 53	25 13	1 5	3 44	0s 3	24 57	2 11	24 7	2 22	5 23	1 18	18 14	2 48	9 6	0 15	24 38	1 42	11 0	0 26	23 26	23 21	22 28		n.a.
T 20	10 16	23 8	0n 8	4 27	0 9	25 0	2 6	24 2	2 24	5 25	1 17	18 14	2 47	9 7	0 15	24 38	1 42	11 1	0 26	23 26	23 21	22 29		n.a.
W21	10 38	19 47	1 19	5 10	0 16	25 3	2 2	23 58	2 25	5 27	1 17	18 14	2 47	9 9	0 15	24 37	1 42	11 2	0 26	23 26	23 21	22 30		n.a.
T 22	11 1	15 29	2 24	5 53	0 23	25 5	1 57	23 54	2 26	5 29	1 17	18 13	2 47	9 10	0 15	24 37	1 41	11 3	0 26	23 26	23 22	22 32		n.a.
F 23	11 23	10 35	3 20	6 35	0 29	25 7	1 53	23 49	2 28	5 30	1 17	18 13	2 46	9 11	0 15	24 37	1 41	11 4	0 26	23 26	23 22	22 33		n.a.
S 24	11 45	5 20	4 4	7 18	0 36	25 8	1 47	23 45	2 29	5 32	1 16	18 13	2 46	9 13	0 15	24 37	1 41	11 4	0 26	23 27	23 22	22 34		n.a.
S 25	12 7	0n 2	4 37	8 1	0 42	25 8	1 42	23 40	2 30	5 33	1 16	18 13	2 46	9 14	0 15	24 37	1 41	11 5	0 26	23 28	23 23	22 36		n.a.
M26	12 29	5 19	4 56	8 43	0 48	25 8	1 37	23 36	2 32	5 35	1 16	18 12	2 46	9 15	0 15	24 37	1 41	11 6	0 26	23 29	23 23	22 37		n.a.
T 27	12 51	10 20	5 1	9 25	0 54	25 7	1 31	23 31	2 33	5 36	1 15	18 12	2 45	9 17	0 15	24 37	1 41	11 7	0 26	23 30	23 24	22 38		n.a.
W28	13 12	14 55	4 53	10 7	0 59	25 5	1 25	23 27	2 35	5 37	1 15	18 11	2 45	9 18	0 15	24 36	1 41	11 8	0 27	23 32	23 24	22 40		n.a.
T 29	13 33	18 54	4 32	10 49	1 5	25 3	1 19	23 22	2 36	5 39	1 15	18 11	2 45	9 19	0 15	24 36	1 41	11 9	0 27	23 33	23 24	22 41		n.a.
F 30	13s54	22n 5	3n59	11s31	1s10	25s 0	1s12	23n17	2n37	5s40	1s14	18s10	2s44	9s21	0n15	24s36	1s41	11s 9	0s27	23s34	23s25	22n42		n.a.

Julian Day Number = 116818.5, Delta T = 34h42m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'29, Lahiri = -64°17'29 Julian Calendar 1 Nov. 4394 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4394 BCE (-4393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 22 18	7♏ 0'17	1♊53	27♎54	21♐27	0♌28	18°R48	18♒57	24♎ 5	17♑39	27♎ 9	11°R54	13♑35	22♉12	n.a.	S 1
S 2	2 26 14	8° 1'05	13°42	29°33	22°12	0°55	18♓45	18°57	24° 9	17°40	27°11	11♑47	13°32	22°19	n.a.	S 2
M 3	2 30 11	9° 1'51	25°33	1♏12	22°55	1°21	18°42	18°58	24°12	17°41	27°13	11°44	13°29	22°26	n.a.	M 3
T 4	2 34 7	10° 2'36	7♋29	2°53	23°38	1°48	18°39	19° 0	24°16	17°42	27°15	11°D42	13°26	22°33	n.a.	T 4
W 5	2 38 4	11° 3'20	19°35	4°34	24°19	2°14	18°37	19° 1	24°19	17°43	27°17	11°42	13°23	22°39	n.a.	W 5
T 6	2 42 0	12° 4'02	1♌54	6°15	24°59	2°40	18°34	19° 2	24°22	17°44	27°19	11°43	13°19	22°46	n.a.	T 6
F 7	2 45 57	13° 4'43	14°33	7°58	25°38	3° 6	18°32	19° 4	24°26	17°45	27°21	11°R43	13°16	22°53	n.a.	F 7
S 8	2 49 54	14° 5'22	27°36	9°41	26°16	3°31	18°30	19° 5	24°29	17°47	27°23	11°42	13°13	22°59	n.a.	S 8
S 9	2 53 50	15° 5'59	11♍ 7	11°26	26°52	3°56	18°28	19° 7	24°33	17°48	27°25	11°39	13°10	23° 6	n.a.	S 9
M10	2 57 47	16° 6'35	25° 7	13°11	27°27	4°21	18°27	19° 9	24°36	17°49	27°27	11°34	13° 7	23°13	n.a.	M10
T 11	3 1 43	17° 7'09	9♎37	14°57	28° 1	4°46	18°25	19°11	24°39	17°50	27°29	11°27	13° 4	23°19	n.a.	T 11
W12	3 5 40	18° 7'42	24°31	16°43	28°33	5°10	18°24	19°13	24°43	17°52	27°31	11°19	13° 0	23°26	n.a.	W12
T 13	3 9 36	19° 8'13	9♏43	18°31	29° 3	5°34	18°23	19°15	24°46	17°53	27°33	11°10	12°57	23°33	n.a.	T 13
F 14	3 13 33	20° 8'42	25° 1	20°19	29°32	5°58	18°22	19°17	24°49	17°54	27°35	11° 3	12°54	23°39	n.a.	F 14
S 15	3 17 30	21° 9'09	10♐16	22° 9	29°59	6°22	18°22	19°20	24°53	17°56	27°37	10°57	12°51	23°46	n.a.	S 15
S 16	3 21 26	22° 9'34	25°16	23°59	0♑24	6°45	18°21	19°22	24°56	17°57	27°38	10°54	12°48	23°53	n.a.	S 16
M17	3 25 23	23° 9'57	9♑54	25°50	0°48	7° 8	18°D21	19°25	24°59	17°59	27°40	10°D53	12°44	24° 0	n.a.	M17
T 18	3 29 19	24°10'18	24° 6	27°41	1°10	7°30	18°21	19°27	25° 2	18° 0	27°42	10°53	12°41	24° 6	n.a.	T 18
W19	3 33 16	25°10'36	7♒51	29°33	1°29	7°52	18°21	19°30	25° 6	18° 2	27°44	10°55	12°38	24°13	n.a.	W19
T 20	3 37 12	26°10'52	21°10	1♐26	1°47	8°14	18°22	19°33	25° 9	18° 3	27°46	10°R56	12°35	24°20	n.a.	T 20
F 21	3 41 9	27°11'05	4♓ 5	3°19	2° 3	8°36	18°22	19°36	25°12	18° 5	27°48	10°56	12°32	24°26	n.a.	F 21
S 22	3 45 5	28°11'16	16°42	5°13	2°16	8°57	18°23	19°39	25°15	18° 6	27°49	10°54	12°29	24°33	n.a.	S 22
S 23	3 49 2	29°11'25	29° 3	7° 6	2°27	9°18	18°24	19°43	25°18	18° 8	27°51	10°50	12°25	24°40	n.a.	S 23
M24	3 52 59	0♐11'31	11♈13	9° 0	2°36	9°38	18°25	19°46	25°21	18° 9	27°53	10°44	12°22	24°46	n.a.	M24
T 25	3 56 55	1°11'35	23°14	10°53	2°43	9°58	18°27	19°49	25°24	18°11	27°55	10°37	12°19	24°53	n.a.	T 25
W26	4 0 52	2°11'36	5♉ 9	12°46	2°47	10°18	18°28	19°53	25°27	18°13	27°56	10°30	12°16	25° 0	n.a.	W26
T 27	4 4 48	3°11'36	17° 1	14°38	2°R49	10°37	18°30	19°56	25°30	18°14	27°58	10°23	12°13	25° 6	n.a.	T 27
F 28	4 8 45	4°11'33	28°51	16°29	2°48	10°56	18°32	20° 0	25°33	18°16	28° 0	10°16	12°10	25°13	n.a.	F 28
S 29	4 12 41	5°11'28	10♊41	18°18	2°45	11°15	18°34	20° 4	25°36	18°18	28° 1	10°11	12° 6	25°20	n.a.	S 29
S 30	4 16 38	6°11'21	22°34	20° 6	2°40	11°33	18°37	20° 8	25°39	18°20	28° 3	10° 8	12° 3	25°27	n.a.	S 30
M31	4 20 34	7♐11'11	4♋31	21♐51	2♑31	11♌51	18♓39	20♒12	25♎42	18♑21	28♎ 5	10°D 6	12♑ 0	25♉33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s15	24n19	3n15	12s12	1s15	24s56	1s 6	23n13	2n39	5s41	1s14	18s10	2s44	9s22	0n15	24s36	1s41	11s10	0s27	23s35	23s25	22n44		n.a.
S 2	14 35	25 28	2 23	12 52	1 20	24 52	0 59	23 8	2 40	5 42	1 14	18 9	2 44	9 23	0 15	24 36	1 41	11 11	0 27	23 35	23 25	22 45		n.a.
M 3	14 55	25 28	1 25	13 33	1 24	24 47	0 51	23 3	2 42	5 43	1 13	18 9	2 43	9 25	0 15	24 35	1 41	11 12	0 27	23 36	23 25	22 46		n.a.
T 4	15 15	24 17	0 23	14 12	1 29	24 42	0 44	22 59	2 43	5 44	1 13	18 8	2 43	9 26	0 15	24 35	1 41	11 13	0 27	23 36	23 26	22 47		n.a.
W 5	15 34	21 58	0s42	14 52	1 33	24 36	0 36	22 54	2 45	5 44	1 13	18 7	2 43	9 27	0 15	24 35	1 41	11 13	0 27	23 36	23 26	22 49		n.a.
T 6	15 54	18 35	1 46	15 30	1 37	24 30	0 28	22 49	2 46	5 45	1 12	18 7	2 43	9 29	0 15	24 35	1 41	11 14	0 27	23 36	23 26	22 50		n.a.
F 7	16 13	14 17	2 46	16 8	1 40	24 23	0 20	22 44	2 48	5 46	1 12	18 6	2 42	9 30	0 15	24 35	1 41	11 15	0 27	23 36	23 27	22 51		n.a.
S 8	16 31	9 13	3 40	16 45	1 43	24 16	0 11	22 40	2 49	5 46	1 12	18 5	2 42	9 31	0 15	24 34	1 41	11 16	0 27	23 36	23 27	22 52		n.a.
S 9	16 50	3 33	4 24	17 22	1 46	24 8	0 3	22 35	2 51	5 46	1 11	18 4	2 42	9 33	0 15	24 34	1 41	11 17	0 28	23 36	23 27	22 54		n.a.
M10	17 8	2s28	4 54	17 58	1 48	24 0	0n 7	22 30	2 52	5 47	1 11	18 3	2 41	9 34	0 15	24 34	1 41	11 17	0 28	23 37	23 28	22 55		n.a.
T 11	17 26	8 34	5 6	18 32	1 50	23 51	0 16	22 26	2 54	5 47	1 11	18 2	2 41	9 35	0 15	24 34	1 41	11 18	0 28	23 37	23 28	22 56		n.a.
W12	17 43	14 22	4 58	19 6	1 52	23 42	0 26	22 21	2 55	5 47	1 10	18 1	2 41	9 36	0 15	24 34	1 41	11 19	0 28	23 38	23 28	22 57		n.a.
T 13	18 0	19 23	4 29	19 38	1 53	23 32	0 35	22 16	2 57	5 47	1 10	18 0	2 40	9 38	0 15	24 33	1 41	11 20	0 28	23 39	23 29	22 58		n.a.
F 14	18 17	23 8	3 41	20 10	1 54	23 22	0 46	22 12	2 58	5 47	1 10	17 59	2 40	9 39	0 15	24 33	1 41	11 21	0 28	23 39	23 29	23 0		n.a.
S 15	18 34	25 13	2 37	20 40	1 54	23 12	0 56	22 7	3 0	5 47	1 9	17 58	2 40	9 40	0 15	24 33	1 40	11 21	0 28	23 40	23 29	23 1		n.a.
S 16	18 50	25 26	1 23	21 9	1 54	23 1	1 7	22 3	3 2	5 47	1 9	17 57	2 39	9 41	0 15	24 33	1 40	11 22	0 28	23 40	23 30	23 2		n.a.
M17	19 6	23 50	0 5	21 36	1 53	22 50	1 18	21 58	3 3	5 47	1 9	17 56	2 39	9 43	0 15	24 32	1 40	11 23	0 28	23 40	23 30	23 3		n.a.
T 18	19 21	20 45	1n11	22 1	1 52	22 38	1 29	21 54	3 5	5 47	1 8	17 55	2 39	9 44	0 15	24 32	1 40	11 24	0 28	23 40	23 30	23 4		n.a.
W19	19 36	16 35	2 20	22 25	1 50	22 26	1 41	21 49	3 7	5 46	1 8	17 54	2 39	9 45	0 15	24 32	1 40	11 24	0 28	23 40	23 31	23 6		n.a.
T 20	19 51	11 42	3 20	22 48	1 47	22 14	1 53	21 45	3 8	5 46	1 8	17 52	2 38	9 46	0 15	24 32	1 40	11 25	0 29	23 40	23 31	23 7		n.a.
F 21	20 6	6 27	4 8	23 8	1 44	22 2	2 5	21 41	3 10	5 45	1 7	17 51	2 38	9 47	0 15	24 31	1 40	11 26	0 29	23 40	23 31	23 8		n.a.
S 22	20 20	1 5	4 42	23 26	1 41	21 49	2 17	21 36	3 12	5 44	1 7	17 50	2 38	9 48	0 15	24 31	1 40	11 27	0 29	23 40	23 32	23 9		n.a.
S 23	20 33	4n13	5 3	23 42	1 36	21 37	2 30	21 32	3 13	5 44	1 7	17 49	2 37	9 50	0 15	24 31	1 40	11 27	0 29	23 40	23 32	23 10		n.a.
M24	20 46	9 16	5 9	23 56	1 31	21 24	2 43	21 28	3 15	5 43	1 6	17 47	2 37	9 51	0 15	24 31	1 40	11 28	0 29	23 41	23 32	23 11		n.a.
T 25	20 59	13 56	5 2	24 7	1 25	21 10	2 56	21 24	3 17	5 42	1 6	17 46	2 37	9 52	0 15	24 30	1 40	11 29	0 29	23 41	23 32	23 12		n.a.
W26	21 12	18 1	4 42	24 17	1 18	20 57	3 9	21 20	3 18	5 41	1 6	17 44	2 37	9 53	0 15	24 30	1 40	11 30	0 29	23 42	23 33	23 14		n.a.
T 27	21 24	21 22	4 9	24 23	1 11	20 44	3 22	21 16	3 20	5 40	1 5	17 43	2 36	9 54	0 15	24 30	1 40	11 30	0 29	23 43	23 33	23 15		n.a.
F 28	21 35	23 49	3 26	24 28	1 3	20 30	3 36	21 13	3 22	5 39	1 5	17 41	2 36	9 55	0 15	24 30	1 40	11 31	0 29	23 43	23 33	23 16		n.a.
S 29	21 47	25 14	2 34	24 29	0 54	20 17	3 50	21 9	3 23	5 38	1 5	17 40	2 36	9 56	0 15	24 29	1 40	11 32	0 29	23 44	23 34	23 17		n.a.
S 30	21 58	25 29	1 34	24 29	0 44	20 3	4 3	21 5	3 25	5 37	1 4	17 38	2 35	9 58	0 15	24 29	1 40	11 33	0 30	23 44	23 34	23 18		n.a.
M31	22s 8	24n34	0n31	24s26	0s33	19s49	4n17	21n 2	3n27	5s35	1s 4	17s37	2s35	9s59	0n15	24s29	1s40	11s33	0s30	23s44	23s34	23n19		n.a.

Julian Day Number = 116848.5, Delta T = 34h42m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'25, Lahiri = -64°17'25 Julian Calendar 1 Dec. 4394 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4394 BCE

The year -4393 astronomical counting style corresponds to year 4394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 24 31	8♐11'00	16♋34	23♐33	2°R21	12♌ 8	18♓42	20♒16	25♎45	18♑23	28♎ 6	10♑ 6	11♑57	25♉40	n.a.	T 1
W 2	4 28 28	9°10'46	28°47	25°12	2♑ 7	12°25	18°45	20°20	25°48	18°25	28° 8	10° 7	11°54	25°47	n.a.	W 2
T 3	4 32 24	10°10'30	11♌12	26°48	1°51	12°41	18°48	20°25	25°51	18°27	28°10	10° 9	11°50	25°53	n.a.	T 3
F 4	4 36 21	11°10'13	23°53	28°18	1°33	12°57	18°51	20°29	25°53	18°29	28°11	10°11	11°47	26° 0	n.a.	F 4
S 5	4 40 17	12° 9'53	6♍55	29°44	1°12	13°13	18°55	20°33	25°56	18°31	28°13	10°R12	11°44	26° 7	n.a.	S 5
S 6	4 44 14	13° 9'31	20°19	1♑ 4	0°49	13°27	18°59	20°38	25°59	18°33	28°14	10°12	11°41	26°13	n.a.	S 6
M 7	4 48 10	14° 9'08	4♎ 9	2°18	0°24	13°42	19° 2	20°43	26° 1	18°35	28°16	10°10	11°38	26°20	n.a.	M 7
T 8	4 52 7	15° 8'42	18°24	3°26	29♐57	13°56	19° 6	20°47	26° 4	18°36	28°17	10° 8	11°35	26°27	n.a.	T 8
W 9	4 56 3	16° 8'14	3♏ 2	4°27	29°27	14° 9	19°11	20°52	26° 7	18°38	28°19	10° 5	11°31	26°33	n.a.	W 9
T 10	5 0 0	17° 7'44	18° 0	5°21	28°56	14°22	19°15	20°57	26° 9	18°40	28°20	10° 2	11°28	26°40	n.a.	T 10
F 11	5 3 56	18° 7'13	3♐ 8	6° 7	28°23	14°34	19°19	21° 2	26°12	18°42	28°22	9°59	11°25	26°47	n.a.	F 11
S 12	5 7 53	19° 6'39	18°17	6°45	27°49	14°46	19°24	21° 7	26°14	18°44	28°23	9°57	11°22	26°53	n.a.	S 12
S 13	5 11 50	20° 6'03	3♑18	7°16	27°14	14°57	19°29	21°12	26°17	18°46	28°24	9°D56	11°19	27° 0	n.a.	S 13
M14	5 15 46	21° 5'24	18° 3	7°38	26°37	15° 8	19°34	21°18	26°19	18°48	28°26	9°56	11°16	27° 7	n.a.	M14
T 15	5 19 43	22° 4'43	2♒25	7°51	26° 0	15°18	19°39	21°23	26°21	18°51	28°27	9°57	11°12	27°14	n.a.	T 15
W16	5 23 39	23° 3'59	16°21	7°R57	25°22	15°27	19°45	21°28	26°24	18°53	28°28	9°58	11° 9	27°20	n.a.	W16
T 17	5 27 36	24° 3'13	29°49	7°55	24°43	15°36	19°50	21°34	26°26	18°55	28°30	9°59	11° 6	27°27	n.a.	T 17
F 18	5 31 32	25° 2'24	12♓53	7°45	24° 5	15°44	19°56	21°39	26°28	18°57	28°31	10° 0	11° 3	27°34	n.a.	F 18
S 19	5 35 29	26° 1'33	25°33	7°27	23°27	15°52	20° 2	21°45	26°31	18°59	28°32	10°R 0	11° 0	27°40	n.a.	S 19
S 20	5 39 25	27° 0'39	7♈56	7° 3	22°49	15°58	20° 8	21°51	26°33	19° 1	28°33	10° 0	10°56	27°47	n.a.	S 20
M21	5 43 22	27°59'42	20° 4	6°33	22°12	16° 5	20°14	21°56	26°35	19° 3	28°35	9°59	10°53	27°54	n.a.	M21
T 22	5 47 18	28°58'43	2♉ 1	5°57	21°36	16°10	20°20	22° 2	26°37	19° 5	28°36	9°58	10°50	28° 0	n.a.	T 22
W23	5 51 15	29°57'41	13°53	5°16	21° 1	16°15	20°27	22° 8	26°39	19° 7	28°37	9°57	10°47	28° 7	n.a.	W23
T 24	5 55 11	0♑56'37	25°43	4°31	20°27	16°19	20°34	22°14	26°41	19°10	28°38	9°55	10°44	28°14	n.a.	T 24
F 25	5 59 8	1°55'31	7♊33	3°44	19°55	16°23	20°40	22°20	26°43	19°12	28°39	9°54	10°41	28°20	n.a.	F 25
S 26	6 3 4	2°54'22	19°26	2°54	19°25	16°26	20°47	22°26	26°45	19°14	28°40	9°53	10°37	28°27	n.a.	S 26
S 27	6 7 1	3°53'11	1♋25	2° 4	18°57	16°28	20°54	22°32	26°47	19°16	28°41	9°53	10°34	28°34	n.a.	S 27
M28	6 10 58	4°51'58	13°32	1°14	18°30	16°29	21° 2	22°39	26°49	19°18	28°42	9°D53	10°31	28°40	n.a.	M28
T 29	6 14 54	5°50'42	25°48	0°25	18° 6	16°R30	21° 9	22°45	26°50	19°20	28°43	9°53	10°28	28°47	n.a.	T 29
W30	6 18 51	6°49'25	8♌15	29♐38	17°44	16°30	21°16	22°51	26°52	19°23	28°44	9°53	10°25	28°54	n.a.	W30
T 31	6 22 47	7♑48'05	20♌55	28♐54	17♐25	16♌29	21♓24	22♒58	26♎54	19♑25	28♎45	9♑53	10♑22	29♉ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s18	22n29	0s35	24s20	0s22	19s36	4n31	20n59	3n29	5s34	1s 4	17s35	2s35	10s 0	0n15	24s28	1s40	11s34	0s30	23s44	23s35	23n20		n.a.
W 2	22 28	19 21	1 41	24 13	0 10	19 22	4 45	20 55	3 30	5 32	1 3	17 34	2 35	10 1	0 15	24 28	1 40	11 35	0 30	23 44	23 35	23 21		n.a.
T 3	22 37	15 19	2 42	24 3	0n 2	19 9	4 58	20 52	3 32	5 31	1 3	17 32	2 34	10 2	0 15	24 28	1 40	11 35	0 30	23 44	23 35	23 22		n.a.
F 4	22 46	10 32	3 37	23 51	0 16	18 55	5 12	20 49	3 34	5 29	1 3	17 30	2 34	10 3	0 15	24 28	1 40	11 36	0 30	23 44	23 35	23 23		n.a.
S 5	22 54	5 10	4 23	23 38	0 30	18 42	5 25	20 46	3 36	5 28	1 2	17 29	2 34	10 4	0 15	24 27	1 40	11 37	0 30	23 44	23 36	23 24		n.a.
S 6	23 2	0s34	4 56	23 24	0 44	18 29	5 38	20 44	3 38	5 26	1 2	17 27	2 34	10 5	0 15	24 27	1 40	11 37	0 30	23 44	23 36	23 26		n.a.
M 7	23 9	6 27	5 13	23 8	0 58	18 17	5 51	20 41	3 39	5 24	1 2	17 25	2 33	10 6	0 15	24 27	1 40	11 38	0 30	23 44	23 36	23 27		n.a.
T 8	23 16	12 11	5 11	22 52	1 13	18 4	6 4	20 38	3 41	5 22	1 1	17 23	2 33	10 7	0 15	24 26	1 40	11 39	0 30	23 44	23 37	23 28		n.a.
W 9	23 23	17 23	4 50	22 35	1 28	17 52	6 16	20 36	3 43	5 20	1 1	17 21	2 33	10 8	0 15	24 26	1 40	11 39	0 31	23 44	23 37	23 29		n.a.
T 10	23 29	21 39	4 8	22 18	1 44	17 40	6 27	20 34	3 45	5 18	1 1	17 19	2 33	10 9	0 15	24 26	1 40	11 40	0 31	23 44	23 37	23 30		n.a.
F 11	23 35	24 28	3 9	22 1	1 59	17 29	6 39	20 32	3 47	5 16	1 0	17 18	2 32	10 10	0 15	24 26	1 40	11 40	0 31	23 45	23 37	23 31		n.a.
S 12	23 40	25 32	1 57	21 44	2 13	17 18	6 49	20 30	3 48	5 14	1 0	17 16	2 32	10 11	0 15	24 25	1 40	11 41	0 31	23 45	23 38	23 32		n.a.
S 13	23 45	24 42	0 36	21 28	2 28	17 7	6 59	20 28	3 50	5 11	1 0	17 14	2 32	10 12	0 15	24 25	1 40	11 42	0 31	23 45	23 38	23 33		n.a.
M14	23 49	22 8	0n45	21 12	2 42	16 57	7 8	20 27	3 52	5 9	0 59	17 12	2 32	10 12	0 15	24 25	1 40	11 42	0 31	23 45	23 38	23 34		n.a.
T 15	23 53	18 13	2 1	20 58	2 55	16 48	7 16	20 25	3 54	5 7	0 59	17 10	2 31	10 13	0 15	24 24	1 40	11 43	0 31	23 45	23 39	23 35		n.a.
W16	23 56	13 25	3 8	20 45	3 8	16 39	7 24	20 24	3 56	5 4	0 59	17 8	2 31	10 14	0 15	24 24	1 40	11 43	0 31	23 45	23 39	23 36		n.a.
T 17	23 59	8 6	4 2	20 34	3 19	16 31	7 31	20 23	3 58	5 2	0 59	17 6	2 31	10 15	0 15	24 24	1 40	11 44	0 31	23 45	23 39	23 37		n.a.
F 18	24 2	2 36	4 42	20 24	3 30	16 23	7 37	20 22	3 59	4 59	0 58	17 4	2 31	10 16	0 15	24 23	1 40	11 45	0 31	23 44	23 39	23 38		n.a.
S 19	24 4	2n51	5 7	20 16	3 39	16 16	7 42	20 22	4 1	4 57	0 58	17 2	2 30	10 17	0 15	24 23	1 40	11 45	0 32	23 44	23 40	23 39		n.a.
S 20	24 5	8 3	5 16	20 10	3 47	16 10	7 46	20 21	4 3	4 54	0 58	16 59	2 30	10 17	0 15	24 23	1 40	11 46	0 32	23 44	23 40	23 40		n.a.
M21	24 7	12 51	5 12	20 5	3 53	16 5	7 49	20 21	4 5	4 51	0 57	16 57	2 30	10 18	0 15	24 22	1 40	11 46	0 32	23 45	23 40	23 41		n.a.
T 22	24 7	17 5	4 53	20 2	3 58	16 1	7 52	20 21	4 6	4 48	0 57	16 55	2 30	10 19	0 15	24 22	1 39	11 47	0 32	23 45	23 40	23 42		n.a.
W23	24 8	20 38	4 23	20 1	4 0	15 57	7 53	20 21	4 8	4 45	0 57	16 53	2 30	10 20	0 15	24 22	1 39	11 47	0 32	23 45	23 41	23 42		n.a.
T 24	24 7	23 19	3 41	20 2	4 1	15 54	7 54	20 21	4 10	4 42	0 57	16 51	2 29	10 21	0 15	24 21	1 39	11 48	0 32	23 45	23 41	23 43		n.a.
F 25	24 7	24 59	2 50	20 4	4 1	15 52	7 54	20 22	4 12	4 39	0 56	16 49	2 29	10 21	0 15	24 21	1 39	11 48	0 32	23 45	23 41	23 44		n.a.
S 26	24 6	25 32	1 51	20 8	3 58	15 51	7 53	20 23	4 13	4 36	0 56	16 46	2 29	10 22	0 15	24 21	1 39	11 49	0 32	23 45	23 41	23 45		n.a.
S 27	24 4	24 54	0 47	20 13	3 54	15 50	7 51	20 23	4 15	4 33	0 56	16 44	2 29	10 23	0 15	24 20	1 39	11 49	0 32	23 45	23 42	23 46		n.a.
M28	24 2	23 5	0s20	20 20	3 47	15 50	7 48	20 24	4 16	4 30	0 55	16 42	2 29	10 23	0 15	24 20	1 39	11 50	0 33	23 45	23 42	23 47		n.a.
T 29	24 0	20 10	1 27	20 28	3 40	15 52	7 45	20 26	4 18	4 27	0 55	16 39	2 28	10 24	0 15	24 20	1 39	11 50	0 33	23 45	23 42	23 48		n.a.
W30	23 57	16 18	2 31	20 37	3 31	15 54	7 41	20 27	4 20	4 24	0 55	16 37	2 28	10 25	0 15	24 19	1 39	11 51	0 33	23 45	23 42	23 49		n.a.
T 31	23s53	11n39	3s29	20s47	3n20	15s56	7n37	20n29	4n21	4s20	0s55	16s35	2s28	10s25	0n15	24s19	1s39	11s51	0s33	23s45	23s43	23n50		n.a.

Julian Day Number = 116879.5, Delta T = 34h42m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'21, Lahiri = -64°17'21 Julian Calendar 1 Jan. 4393 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4394 BCE

The year -4392 astronomical counting style corresponds to year 4393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 26 44	8♉46'43	3♍49	28°R13	17°R 8	16°R27	21♓32	23♒ 4	26♎56	19♉27	28♎46	9♉54	10♉18	29♑ 7	n.a.	F 1
S 2	6 30 40	9°45'19	16°59	27♐36	16♐53	16♌25	21°40	23°11	26°57	19°29	28°47	9°R54	10°15	29°14	n.a.	S 2
S 3	6 34 37	10°43'53	0♎26	27° 4	16°41	16°22	21°48	23°17	26°59	19°32	28°48	9°54	10°12	29°21	n.a.	S 3
M 4	6 38 33	11°42'25	14°11	26°36	16°31	16°18	21°56	23°24	27° 0	19°34	28°49	9°D54	10° 9	29°27	n.a.	M 4
T 5	6 42 30	12°40'56	28°15	26°14	16°24	16°14	22° 4	23°31	27° 2	19°36	28°50	9°54	10° 6	29°34	n.a.	T 5
W 6	6 46 26	13°39'24	12♏36	25°57	16°19	16° 8	22°13	23°37	27° 3	19°38	28°50	9°54	10° 2	29°41	n.a.	W 6
T 7	6 50 23	14°37'51	27°12	25°45	16°D17	16° 2	22°21	23°44	27° 4	19°41	28°51	9°54	9°59	29°47	n.a.	T 7
F 8	6 54 19	15°36'16	11♐57	25°39	16°17	15°55	22°30	23°51	27° 6	19°43	28°52	9°55	9°56	29°54	n.a.	F 8
S 9	6 58 16	16°34'40	26°46	25°D38	16°19	15°47	22°39	23°58	27° 7	19°45	28°53	9°55	9°53	0♊ 1	n.a.	S 9
S 10	7 2 12	17°33'01	11♑31	25°42	16°24	15°39	22°47	24° 5	27° 8	19°47	28°53	9°R55	9°50	0° 7	n.a.	S 10
M11	7 6 9	18°31'20	26° 6	25°51	16°31	15°30	22°56	24°12	27°10	19°50	28°54	9°55	9°47	0°14	n.a.	M11
T 12	7 10 6	19°29'37	10♒25	26° 5	16°40	15°20	23° 6	24°19	27°11	19°52	28°55	9°54	9°43	0°21	n.a.	T 12
W13	7 14 2	20°27'52	24°22	26°24	16°51	15° 9	23°15	24°26	27°12	19°54	28°55	9°53	9°40	0°27	n.a.	W13
T 14	7 17 59	21°26'04	7♓54	26°47	17° 5	14°57	23°24	24°33	27°13	19°56	28°56	9°52	9°37	0°34	n.a.	T 14
F 15	7 21 55	22°24'15	21° 3	27°15	17°20	14°45	23°34	24°40	27°14	19°59	28°56	9°50	9°34	0°41	n.a.	F 15
S 16	7 25 52	23°22'23	3♈49	27°47	17°37	14°32	23°43	24°48	27°15	20° 1	28°57	9°49	9°31	0°47	n.a.	S 16
S 17	7 29 48	24°20'29	16°14	28°24	17°56	14°19	23°53	24°55	27°16	20° 3	28°57	9°48	9°28	0°54	n.a.	S 17
M18	7 33 45	25°18'32	28°24	29° 4	18°17	14° 5	24° 3	25° 2	27°17	20° 5	28°58	9°D48	9°24	1° 1	n.a.	M18
T 19	7 37 41	26°16'34	10♉23	29°47	18°40	13°50	24°13	25° 9	27°17	20° 8	28°58	9°49	9°21	1° 7	n.a.	T 19
W20	7 41 38	27°14'33	22°14	0♉34	19° 5	13°34	24°23	25°17	27°18	20°10	28°59	9°50	9°18	1°14	n.a.	W20
T 21	7 45 34	28°12'30	4♊ 4	1°25	19°31	13°18	24°33	25°24	27°19	20°12	28°59	9°51	9°15	1°21	n.a.	T 21
F 22	7 49 31	29°10'26	15°55	2°19	19°58	13° 2	24°43	25°32	27°19	20°14	28°59	9°53	9°12	1°27	n.a.	F 22
S 23	7 53 27	0♒ 8'19	27°53	3°16	20°27	12°45	24°53	25°39	27°20	20°17	29° 0	9°54	9° 8	1°34	n.a.	S 23
S 24	7 57 24	1° 6'10	10♋ 0	4°16	20°58	12°27	25° 3	25°47	27°21	20°19	29° 0	9°R54	9° 5	1°41	n.a.	S 24
M25	8 1 20	2° 4'00	22°19	5°18	21°30	12° 9	25°14	25°54	27°21	20°21	29° 0	9°54	9° 2	1°47	n.a.	M25
T 26	8 5 17	3° 1'47	4♌51	6°24	22° 3	11°51	25°24	26° 2	27°22	20°23	29° 0	9°52	8°59	1°54	n.a.	T 26
W27	8 9 13	3°59'33	17°37	7°32	22°38	11°32	25°35	26° 9	27°22	20°25	29° 1	9°49	8°56	2° 1	n.a.	W27
T 28	8 13 10	4°57'17	0♍38	8°43	23°14	11°12	25°46	26°17	27°22	20°28	29° 1	9°46	8°53	2° 7	n.a.	T 28
F 29	8 17 7	5♒55'00	13♍53	9♉56	23♐51	10♌53	25♓57	26♒25	27♎23	20♉30	29♎ 1	9♉42	8♉49	2♊14	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s50	6n25	4s17	20s58	3n 9	16s 0	7n32	20n31	4n23	4s17	0s54	16s32	2s28	10s26	0n15	24s19	1s39	11s52	0s33	23s45	23s43	23n51		n.a.
S 2	23 45	0 49	4 53	21 10	2 56	16 4	7 26	20 33	4 24	4 13	0 54	16 30	2 28	10 27	0 15	24 18	1 39	11 52	0 33	23 45	23 43	23 52		n.a.
S 3	23 41	4s56	5 13	21 23	2 43	16 9	7 20	20 35	4 25	4 10	0 54	16 27	2 28	10 27	0 15	24 18	1 39	11 52	0 33	23 45	23 44	23 52		n.a.
M 4	23 36	10 35	5 17	21 36	2 29	16 14	7 13	20 38	4 27	4 6	0 54	16 25	2 27	10 28	0 15	24 18	1 39	11 53	0 33	23 45	23 44	23 53		n.a.
T 5	23 30	15 49	5 1	21 49	2 15	16 21	7 6	20 40	4 28	4 3	0 53	16 23	2 27	10 28	0 15	24 17	1 39	11 53	0 33	23 45	23 44	23 54		n.a.
W 6	23 24	20 17	4 27	22 3	2 1	16 27	6 59	20 43	4 29	3 59	0 53	16 20	2 27	10 29	0 15	24 17	1 39	11 54	0 33	23 45	23 44	23 55		n.a.
T 7	23 18	23 35	3 36	22 18	1 46	16 35	6 52	20 46	4 31	3 55	0 53	16 18	2 27	10 29	0 15	24 17	1 39	11 54	0 34	23 45	23 44	23 56		n.a.
F 8	23 11	25 20	2 29	22 32	1 31	16 42	6 44	20 50	4 32	3 52	0 53	16 15	2 27	10 30	0 15	24 16	1 39	11 54	0 34	23 45	23 45	23 57		n.a.
S 9	23 4	25 18	1 12	22 47	1 17	16 51	6 36	20 53	4 33	3 48	0 52	16 13	2 27	10 30	0 15	24 16	1 39	11 55	0 34	23 45	23 45	23 58		n.a.
S 10	22 56	23 28	0n 9	23 1	1 2	16 59	6 27	20 57	4 34	3 44	0 52	16 10	2 26	10 31	0 15	24 16	1 39	11 55	0 34	23 45	23 45	23 58		n.a.
M11	22 48	20 5	1 29	23 16	0 48	17 9	6 19	21 0	4 35	3 40	0 52	16 8	2 26	10 31	0 15	24 15	1 39	11 55	0 34	23 45	23 45	23 59		n.a.
T 12	22 40	15 33	2 41	23 30	0 34	17 18	6 10	21 4	4 35	3 36	0 52	16 5	2 26	10 32	0 15	24 15	1 39	11 56	0 34	23 45	23 46	24 0		n.a.
W13	22 31	10 18	3 42	23 44	0 21	17 28	6 2	21 8	4 36	3 32	0 51	16 2	2 26	10 32	0 15	24 15	1 39	11 56	0 34	23 45	23 46	24 1		n.a.
T 14	22 22	4 42	4 29	23 58	0 8	17 38	5 53	21 13	4 37	3 28	0 51	16 0	2 26	10 32	0 15	24 14	1 39	11 56	0 34	23 45	23 46	24 2		n.a.
F 15	22 12	0n55	5 0	24 11	0s 5	17 48	5 44	21 17	4 38	3 24	0 51	15 57	2 26	10 33	0 15	24 14	1 40	11 57	0 34	23 45	23 46	24 2		n.a.
S 16	22 2	6 21	5 15	24 24	0 17	17 59	5 35	21 21	4 38	3 20	0 51	15 55	2 26	10 33	0 15	24 14	1 40	11 57	0 35	23 45	23 47	24 3		n.a.
S 17	21 52	11 23	5 15	24 36	0 29	18 10	5 26	21 26	4 38	3 16	0 50	15 52	2 25	10 33	0 15	24 13	1 40	11 57	0 35	23 45	23 47	24 4		n.a.
M18	21 41	15 52	5 0	24 48	0 40	18 21	5 16	21 30	4 39	3 12	0 50	15 49	2 25	10 34	0 15	24 13	1 40	11 57	0 35	23 45	23 47	24 5		n.a.
T 19	21 30	19 39	4 33	24 58	0 51	18 32	5 7	21 35	4 39	3 7	0 50	15 47	2 25	10 34	0 15	24 13	1 40	11 58	0 35	23 45	23 47	24 5		n.a.
W20	21 19	22 37	3 54	25 9	1 1	18 43	4 58	21 40	4 39	3 3	0 50	15 44	2 25	10 34	0 15	24 12	1 40	11 58	0 35	23 45	23 48	24 6		n.a.
T 21	21 7	24 36	3 5	25 18	1 10	18 54	4 49	21 45	4 39	2 59	0 49	15 41	2 25	10 34	0 15	24 12	1 40	11 58	0 35	23 45	23 48	24 7		n.a.
F 22	20 55	25 30	2 9	25 26	1 19	19 5	4 40	21 50	4 39	2 54	0 49	15 38	2 25	10 35	0 15	24 12	1 40	11 58	0 35	23 45	23 48	24 8		n.a.
S 23	20 42	25 13	1 6	25 33	1 28	19 16	4 31	21 54	4 39	2 50	0 49	15 36	2 25	10 35	0 15	24 11	1 40	11 59	0 35	23 45	23 48	24 8		n.a.
S 24	20 29	23 44	0s 1	25 39	1 36	19 28	4 22	21 59	4 38	2 46	0 49	15 33	2 25	10 35	0 15	24 11	1 40	11 59	0 35	23 45	23 48	24 9		n.a.
M25	20 16	21 6	1 8	25 44	1 43	19 39	4 13	22 4	4 38	2 41	0 49	15 30	2 24	10 35	0 15	24 11	1 40	11 59	0 36	23 45	23 49	24 10		n.a.
T 26	20 2	17 27	2 13	25 48	1 50	19 50	4 4	22 9	4 37	2 37	0 48	15 27	2 24	10 35	0 15	24 10	1 40	11 59	0 36	23 45	23 49	24 11		n.a.
W27	19 49	12 57	3 13	25 50	1 56	20 1	3 55	22 14	4 36	2 32	0 48	15 25	2 24	10 36	0 15	24 10	1 40	11 59	0 36	23 45	23 49	24 11		n.a.
T 28	19 34	7 47	4 4	25 51	2 1	20 11	3 46	22 19	4 36	2 28	0 48	15 22	2 24	10 36	0 15	24 10	1 40	12 0	0 36	23 46	23 49	24 12		n.a.
F 29	19s20	2n12	4s42	25s50	2s 6	20s22	3n37	22n23	4n35	2s23	0s48	15s19	2s24	10s36	0n15	24s 9	1s40	12s 0	0s36	23s46	23s50	24n13		n.a.

Julian Day Number = 116910.5, Delta T = 34h42m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'17, Lahiri = -64°17'17 Julian Calendar 1 Feb. 4393 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 21 3	6♒52'40	27♍21	11♉12	24♐29	10°R33	26♓ 8	26♒32	27♎23	20♉32	29♎ 1	9°R38	8♉46	2♊21	n.a.	S 1
S 2	8 25 0	7°50'20	11♎ 2	12°30	25° 9	10♌13	26°19	26°40	27°23	20°34	29° 1	9♉35	8°43	2°27	n.a.	S 2
M 3	8 28 56	8°47'58	24°54	13°51	25°49	9°52	26°30	26°48	27°23	20°36	29° 1	9°33	8°40	2°34	n.a.	M 3
T 4	8 32 53	9°45'35	8♏56	15°14	26°31	9°32	26°41	26°56	27°23	20°39	29°R 1	9°D32	8°37	2°41	n.a.	T 4
W 5	8 36 49	10°43'11	23° 7	16°39	27°13	9°11	26°52	27° 3	27°23	20°41	29° 1	9°33	8°33	2°48	n.a.	W 5
T 6	8 40 46	11°40'46	7♐24	18° 6	27°57	8°51	27° 3	27°11	27°R23	20°43	29° 1	9°34	8°30	2°54	n.a.	T 6
F 7	8 44 42	12°38'19	21°46	19°35	28°41	8°30	27°15	27°19	27°23	20°45	29° 1	9°36	8°27	3° 1	n.a.	F 7
S 8	8 48 39	13°35'52	6♉ 9	21° 7	29°26	8° 9	27°26	27°27	27°23	20°47	29° 1	9°R36	8°24	3° 8	n.a.	S 8
S 9	8 52 35	14°33'23	20°29	22°40	0♉12	7°48	27°38	27°35	27°23	20°49	29° 1	9°36	8°21	3°14	n.a.	S 9
M10	8 56 32	15°30'52	4♒42	24°16	0°59	7°28	27°49	27°43	27°23	20°51	29° 1	9°34	8°18	3°21	n.a.	M10
T 11	9 0 29	16°28'20	18°44	25°54	1°47	7° 7	28° 1	27°50	27°23	20°53	29° 0	9°30	8°14	3°28	n.a.	T 11
W12	9 4 25	17°25'47	2♓29	27°34	2°35	6°47	28°13	27°58	27°22	20°55	29° 0	9°25	8°11	3°34	n.a.	W12
T 13	9 8 22	18°23'13	15°56	29°16	3°24	6°27	28°24	28° 6	27°22	20°58	29° 0	9°19	8° 8	3°41	n.a.	T 13
F 14	9 12 18	19°20'37	29° 2	1♒ 0	4°14	6° 8	28°36	28°14	27°22	21° 0	29° 0	9°12	8° 5	3°48	n.a.	F 14
S 15	9 16 15	20°17'59	11♈47	2°47	5° 4	5°48	28°48	28°22	27°21	21° 2	28°59	9° 6	8° 2	3°54	n.a.	S 15
S 16	9 20 11	21°15'20	24°14	4°35	5°55	5°29	29° 0	28°30	27°21	21° 4	28°59	9° 2	7°59	4° 1	n.a.	S 16
M17	9 24 8	22°12'40	6♉24	6°25	6°47	5°11	29°12	28°38	27°20	21° 6	28°59	8°58	7°55	4° 8	n.a.	M17
T 18	9 28 4	23° 9'58	18°23	8°18	7°39	4°53	29°24	28°46	27°20	21° 8	28°58	8°D57	7°52	4°14	n.a.	T 18
W19	9 32 1	24° 7'15	0♊15	10°12	8°32	4°36	29°36	28°54	27°19	21°10	28°58	8°57	7°49	4°21	n.a.	W19
T 20	9 35 57	25° 4'30	12° 5	12° 9	9°25	4°19	29°49	29° 2	27°18	21°12	28°57	8°58	7°46	4°28	n.a.	T 20
F 21	9 39 54	26° 1'45	23°58	14° 7	10°19	4° 2	0♈ 1	29°10	27°18	21°13	28°57	8°59	7°43	4°34	n.a.	F 21
S 22	9 43 51	26°58'57	5♋59	16° 8	11°14	3°47	0°13	29°18	27°17	21°15	28°57	9°R 0	7°39	4°41	n.a.	S 22
S 23	9 47 47	27°56'09	18°12	18°10	12° 9	3°31	0°26	29°26	27°16	21°17	28°56	9° 0	7°36	4°48	n.a.	S 23
M24	9 51 44	28°53'20	0♌41	20°14	13° 4	3°17	0°38	29°34	27°15	21°19	28°55	8°58	7°33	4°54	n.a.	M24
T 25	9 55 40	29°50'29	13°28	22°20	14° 0	3° 3	0°51	29°42	27°14	21°21	28°55	8°53	7°30	5° 1	n.a.	T 25
W26	9 59 37	0♓47'37	26°34	24°27	14°56	2°50	1° 3	29°50	27°13	21°23	28°54	8°47	7°27	5° 8	n.a.	W26
T 27	10 3 33	1°44'45	9♍58	26°35	15°53	2°38	1°16	29°58	27°12	21°25	28°54	8°39	7°24	5°14	n.a.	T 27
F 28	10 7 30	2°41'51	23°39	28°44	16°50	2°26	1°28	0♓ 6	27°11	21°27	28°53	8°30	7°20	5°21	n.a.	F 28
S 29	10 11 26	3°38'57	7♎33	0♓54	17°48	2°15	1°41	0°14	27°10	21°28	28°52	8°22	7°17	5°28	n.a.	S 29
S 30	10 15 23	4°36'02	21°36	3° 5	18°46	2° 5	1°54	0°22	27° 9	21°30	28°52	8°14	7°14	5°34	n.a.	S 30
M31	10 19 20	5♓33'07	5♏45	5♓17	19♉44	1♌56	2♈ 6	0♓30	27♎ 8	21♉32	28♎51	8♉ 9	7♉11	5♊41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 5	3s35	5s 6	25s48	2s10	20s32	3n29	22n28	4n34	2s18	0s47	15s16	2s24	10s36	0n15	24s 9	1s40	12s 0	0s36	23s46	23s50	24n13		n.a.
S 2	18 50	9 16	5 13	25 45	2 14	20 42	3 20	22 33	4 32	2 14	0 47	15 14	2 24	10 36	0 15	24 9	1 40	12 0	0 36	23 46	23 50	24 14		n.a.
M 3	18 35	14 34	5 2	25 40	2 17	20 52	3 12	22 37	4 31	2 9	0 47	15 11	2 24	10 36	0 15	24 8	1 40	12 0	0 36	23 46	23 50	24 15		n.a.
T 4	18 19	19 11	4 33	25 33	2 20	21 2	3 3	22 42	4 29	2 4	0 47	15 8	2 24	10 36	0 15	24 8	1 40	12 0	0 36	23 47	23 50	24 16		n.a.
W 5	18 3	22 44	3 47	25 24	2 22	21 11	2 55	22 46	4 28	1 59	0 47	15 5	2 24	10 36	0 15	24 8	1 40	12 0	0 37	23 46	23 51	24 16		n.a.
T 6	17 47	24 55	2 47	25 14	2 23	21 20	2 47	22 50	4 26	1 55	0 46	15 2	2 24	10 36	0 15	24 8	1 40	12 0	0 37	23 46	23 51	24 17		n.a.
F 7	17 30	25 28	1 36	25 1	2 24	21 29	2 38	22 54	4 24	1 50	0 46	14 59	2 24	10 36	0 15	24 7	1 40	12 0	0 37	23 46	23 51	24 18		n.a.
S 8	17 13	24 18	0 19	24 47	2 24	21 37	2 30	22 58	4 22	1 45	0 46	14 57	2 23	10 36	0 15	24 7	1 40	12 0	0 37	23 46	23 51	24 18		n.a.
S 9	16 56	21 33	0n59	24 31	2 24	21 45	2 22	23 1	4 20	1 40	0 46	14 54	2 23	10 36	0 15	24 7	1 40	12 1	0 37	23 46	23 52	24 19		n.a.
M10	16 39	17 30	2 13	24 13	2 23	21 53	2 15	23 5	4 18	1 35	0 46	14 51	2 23	10 36	0 15	24 6	1 40	12 1	0 37	23 46	23 52	24 19		n.a.
T 11	16 21	12 32	3 17	23 53	2 21	22 0	2 7	23 8	4 16	1 30	0 45	14 48	2 23	10 36	0 15	24 6	1 40	12 1	0 37	23 47	23 52	24 20		n.a.
W12	16 3	7 2	4 8	23 31	2 19	22 7	1 59	23 11	4 13	1 25	0 45	14 45	2 23	10 36	0 15	24 6	1 40	12 1	0 37	23 47	23 52	24 21		n.a.
T 13	15 45	1 21	4 45	23 6	2 16	22 13	1 52	23 14	4 11	1 20	0 45	14 42	2 23	10 36	0 15	24 5	1 40	12 1	0 37	23 48	23 52	24 21		n.a.
F 14	15 27	4n15	5 5	22 40	2 12	22 19	1 44	23 16	4 8	1 15	0 45	14 39	2 23	10 35	0 15	24 5	1 40	12 1	0 38	23 48	23 53	24 22		n.a.
S 15	15 8	9 31	5 10	22 11	2 8	22 25	1 37	23 19	4 5	1 10	0 45	14 36	2 23	10 35	0 15	24 5	1 40	12 1	0 38	23 48	23 53	24 23		n.a.
S 16	14 49	14 16	4 59	21 40	2 4	22 30	1 30	23 21	4 2	1 5	0 45	14 34	2 23	10 35	0 15	24 5	1 40	12 1	0 38	23 49	23 53	24 23		n.a.
M17	14 30	18 21	4 35	21 7	1 59	22 34	1 23	23 23	3 59	1 0	0 44	14 31	2 23	10 35	0 15	24 4	1 40	12 1	0 38	23 49	23 53	24 24		n.a.
T 18	14 11	21 37	4 0	20 32	1 53	22 38	1 16	23 24	3 56	0 55	0 44	14 28	2 23	10 35	0 15	24 4	1 40	12 1	0 38	23 49	23 53	24 24		n.a.
W19	13 52	23 57	3 14	19 54	1 47	22 42	1 9	23 26	3 53	0 50	0 44	14 25	2 23	10 34	0 15	24 4	1 40	12 1	0 38	23 49	23 54	24 25		n.a.
T 20	13 32	25 13	2 20	19 14	1 40	22 45	1 2	23 27	3 50	0 45	0 44	14 22	2 23	10 34	0 15	24 3	1 40	12 1	0 38	23 49	23 54	24 25		n.a.
F 21	13 12	25 20	1 20	18 32	1 32	22 47	0 56	23 28	3 47	0 39	0 44	14 19	2 23	10 34	0 15	24 3	1 40	12 0	0 38	23 49	23 54	24 26		n.a.
S 22	12 52	24 16	0 16	17 48	1 25	22 49	0 49	23 28	3 43	0 34	0 43	14 16	2 23	10 34	0 15	24 3	1 40	12 0	0 38	23 49	23 54	24 27		n.a.
S 23	12 32	22 2	0s49	17 2	1 16	22 51	0 43	23 29	3 40	0 29	0 43	14 13	2 23	10 33	0 15	24 3	1 41	12 0	0 39	23 49	23 54	24 27		n.a.
M24	12 12	18 44	1 54	16 13	1 7	22 52	0 36	23 29	3 36	0 24	0 43	14 10	2 23	10 33	0 15	24 2	1 41	12 0	0 39	23 49	23 54	24 28		n.a.
T 25	11 51	14 29	2 55	15 23	0 58	22 52	0 30	23 29	3 33	0 19	0 43	14 7	2 23	10 33	0 15	24 2	1 41	12 0	0 39	23 49	23 55	24 28		n.a.
W26	11 30	9 28	3 47	14 31	0 49	22 52	0 24	23 29	3 29	0 13	0 43	14 4	2 23	10 32	0 15	24 2	1 41	12 0	0 39	23 50	23 55	24 29		n.a.
T 27	11 9	3 55	4 29	13 37	0 39	22 51	0 18	23 28	3 26	0 8	0 43	14 2	2 23	10 32	0 15	24 2	1 41	12 0	0 39	23 50	23 55	24 29		n.a.
F 28	10 48	1s54	4 55	12 42	0 29	22 50	0 13	23 27	3 22	0 3	0 43	13 59	2 23	10 32	0 15	24 1	1 41	12 0	0 39	23 51	23 55	24 30		n.a.
S 29	10 27	7 44	5 5	11 45	0 19	22 48	0 7	23 26	3 18	0n 3	0 42	13 56	2 23	10 31	0 15	24 1	1 41	12 0	0 39	23 51	23 55	24 30		n.a.
S 30	10 6	13 13	4 57	10 47	0 8	22 45	0 1	23 25	3 14	0 8	0 42	13 53	2 23	10 31	0 15	24 1	1 41	11 59	0 39	23 52	23 56	24 31		n.a.
M31	9s44	18s 3	4s31	9s49	0n 2	22s42	0s 4	23n24	3n11	0n13	0s42	13s50	2s23	10s30	0n15	24s 1	1s41	11s59	0s39	23s52	23s56	24n31		n.a.

Julian Day Number = 116939.5, Delta T = 34h42m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'13, Lahiri = -64°17'13 Julian Calendar 1 March 4393 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4393 BCE

The year -4392 astronomical counting style corresponds to year 4393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 16	6♓30'11	19♏56	7♓28	20♑43	1°R47	2♈19	0♓38	27°R 7	21♑34	28°R50	8°R 6	7♑ 8	5♊48	n.a.	T 1
W 2	10 27 13	7°27'15	4♐ 6	9°39	21°42	1♌40	2°32	0°46	27♎ 5	21°35	28♎50	8°D 5	7° 5	5°54	n.a.	W 2
T 3	10 31 9	8°24'19	18°15	11°50	22°41	1°33	2°45	0°54	27° 4	21°37	28°49	8♑ 5	7° 1	6° 1	n.a.	T 3
F 4	10 35 6	9°21'23	2♑21	14° 0	23°41	1°27	2°58	1° 2	27° 3	21°39	28°48	8°R 5	6°58	6° 8	n.a.	F 4
S 5	10 39 2	10°18'26	16°22	16° 9	24°41	1°21	3°11	1°10	27° 1	21°40	28°47	8° 5	6°55	6°14	n.a.	S 5
S 6	10 42 59	11°15'29	0♒17	18°17	25°42	1°17	3°24	1°18	27° 0	21°42	28°46	8° 3	6°52	6°21	n.a.	S 6
M 7	10 46 55	12°12'31	14° 5	20°24	26°43	1°13	3°37	1°26	26°59	21°43	28°45	7°59	6°49	6°28	n.a.	M 7
T 8	10 50 52	13° 9'33	27°43	22°29	27°44	1°10	3°50	1°33	26°57	21°45	28°45	7°52	6°45	6°34	n.a.	T 8
W 9	10 54 49	14° 6'35	11♓ 8	24°32	28°45	1° 8	4° 3	1°41	26°56	21°47	28°44	7°43	6°42	6°41	n.a.	W 9
T 10	10 58 45	15° 3'36	24°19	26°34	29°47	1° 7	4°16	1°49	26°54	21°48	28°43	7°32	6°39	6°48	n.a.	T 10
F 11	11 2 42	16° 0'37	7♈14	28°33	0♒48	1°D 7	4°29	1°57	26°52	21°50	28°42	7°21	6°36	6°54	n.a.	F 11
S 12	11 6 38	16°57'37	19°52	0♈31	1°51	1° 8	4°42	2° 5	26°51	21°51	28°41	7°10	6°33	7° 1	n.a.	S 12
S 13	11 10 35	17°54'37	2♉14	2°26	2°53	1° 9	4°56	2°13	26°49	21°53	28°40	7° 0	6°30	7° 8	n.a.	S 13
M14	11 14 31	18°51'37	14°22	4°20	3°56	1°11	5° 9	2°21	26°47	21°54	28°39	6°53	6°26	7°14	n.a.	M14
T 15	11 18 28	19°48'36	26°19	6°11	4°59	1°14	5°22	2°28	26°46	21°55	28°38	6°49	6°23	7°21	n.a.	T 15
W16	11 22 25	20°45'35	8♊10	8° 0	6° 2	1°18	5°35	2°36	26°44	21°57	28°37	6°46	6°20	7°28	n.a.	W16
T 17	11 26 21	21°42'33	19°59	9°46	7° 5	1°23	5°49	2°44	26°42	21°58	28°36	6°D46	6°17	7°34	n.a.	T 17
F 18	11 30 18	22°39'32	1♋52	11°31	8° 9	1°28	6° 2	2°51	26°40	21°59	28°34	6°R46	6°14	7°41	n.a.	F 18
S 19	11 34 14	23°36'29	13°54	13°13	9°12	1°35	6°15	2°59	26°38	22° 1	28°33	6°46	6°10	7°48	n.a.	S 19
S 20	11 38 11	24°33'27	26°10	14°52	10°16	1°42	6°29	3° 7	26°36	22° 2	28°32	6°44	6° 7	7°54	n.a.	S 20
M21	11 42 7	25°30'24	8♌45	16°30	11°21	1°49	6°42	3°14	26°34	22° 3	28°31	6°41	6° 4	8° 1	n.a.	M21
T 22	11 46 4	26°27'21	21°42	18° 5	12°25	1°58	6°55	3°22	26°33	22° 4	28°30	6°35	6° 1	8° 8	n.a.	T 22
W23	11 50 1	27°24'17	5♍ 2	19°38	13°30	2° 7	7° 9	3°30	26°31	22° 6	28°29	6°27	5°58	8°14	n.a.	W23
T 24	11 53 57	28°21'14	18°46	21° 8	14°34	2°17	7°22	3°37	26°29	22° 7	28°27	6°16	5°55	8°21	n.a.	T 24
F 25	11 57 54	29°18'11	2♎50	22°36	15°39	2°28	7°36	3°45	26°26	22° 8	28°26	6° 5	5°51	8°28	n.a.	F 25
S 26	12 1 50	0♈15'08	17° 9	24° 2	16°44	2°39	7°49	3°52	26°24	22° 9	28°25	5°54	5°48	8°34	n.a.	S 26
S 27	12 5 47	1°12'05	1♏38	25°25	17°50	2°51	8° 2	4° 0	26°22	22°10	28°24	5°44	5°45	8°41	n.a.	S 27
M28	12 9 43	2° 9'03	16°10	26°46	18°55	3° 4	8°16	4° 7	26°20	22°11	28°23	5°36	5°42	8°48	n.a.	M28
T 29	12 13 40	3° 6'01	0♐39	28° 5	20° 1	3°17	8°29	4°14	26°18	22°12	28°21	5°32	5°39	8°54	n.a.	T 29
W30	12 17 37	4♈ 3'00	15♐ 1	29♈21	21♒ 7	3♌31	8♈43	4♓22	26♎16	22♑13	28♎20	5♑29	5♑36	9♊ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s23	21s53	3s48	8s49	0n13	22s38	0s 9	23n22	3n 7	0n19	0s42	13s47	2s23	10s30	0n15	24s 0	1s41	11s59	0s39	23s52	23s56	24n32		n.a.
W 2	9 1	24 23	2 51	7 49	0 23	22 34	0 15	23 20	3 3	0 24	0 42	13 44	2 23	10 29	0 15	24 0	1 41	11 59	0 40	23 53	23 56	24 32		n.a.
T 3	8 39	25 19	1 44	6 49	0 33	22 29	0 20	23 18	2 59	0 29	0 42	13 41	2 23	10 29	0 15	24 0	1 41	11 59	0 40	23 53	23 56	24 33		n.a.
F 4	8 17	24 37	0 31	5 49	0 43	22 23	0 25	23 16	2 56	0 35	0 41	13 38	2 23	10 28	0 15	24 0	1 41	11 59	0 40	23 52	23 56	24 33		n.a.
S 5	7 55	22 22	0n44	4 49	0 53	22 17	0 30	23 13	2 52	0 40	0 41	13 35	2 23	10 28	0 15	23 59	1 41	11 58	0 40	23 53	23 57	24 34		n.a.
S 6	7 33	18 48	1 56	3 49	1 2	22 11	0 34	23 10	2 48	0 46	0 41	13 33	2 23	10 27	0 15	23 59	1 41	11 58	0 40	23 53	23 57	24 34		n.a.
M 7	7 10	14 13	2 59	2 50	1 11	22 3	0 39	23 8	2 44	0 51	0 41	13 30	2 23	10 27	0 15	23 59	1 41	11 58	0 40	23 53	23 57	24 35		n.a.
T 8	6 48	9 0	3 52	1 52	1 19	21 55	0 43	23 4	2 40	0 57	0 41	13 27	2 23	10 26	0 15	23 59	1 41	11 58	0 40	23 53	23 57	24 35		n.a.
W 9	6 26	3 26	4 31	0 54	1 27	21 47	0 48	23 1	2 36	1 2	0 41	13 24	2 23	10 26	0 15	23 59	1 41	11 57	0 40	23 54	23 57	24 35		n.a.
T 10	6 3	2n10	4 55	0n 2	1 35	21 38	0 52	22 58	2 33	1 8	0 41	13 21	2 23	10 25	0 15	23 58	1 41	11 57	0 40	23 55	23 57	24 36		n.a.
F 11	5 40	7 33	5 2	0 57	1 41	21 28	0 56	22 54	2 29	1 13	0 40	13 18	2 23	10 25	0 15	23 58	1 41	11 57	0 41	23 55	23 58	24 36		n.a.
S 12	5 17	12 31	4 55	1 51	1 48	21 18	1 0	22 50	2 25	1 19	0 40	13 15	2 23	10 24	0 15	23 58	1 41	11 57	0 41	23 56	23 58	24 37		n.a.
S 13	4 55	16 52	4 34	2 43	1 53	21 7	1 4	22 46	2 21	1 24	0 40	13 12	2 23	10 23	0 15	23 58	1 42	11 56	0 41	23 56	23 58	24 37		n.a.
M14	4 32	20 26	4 1	3 34	1 58	20 55	1 8	22 42	2 18	1 30	0 40	13 10	2 23	10 23	0 15	23 58	1 42	11 56	0 41	23 57	23 58	24 37		n.a.
T 15	4 9	23 5	3 17	4 23	2 3	20 43	1 11	22 38	2 14	1 35	0 40	13 7	2 24	10 22	0 15	23 57	1 42	11 56	0 41	23 57	23 58	24 38		n.a.
W16	3 46	24 42	2 26	5 11	2 6	20 31	1 15	22 33	2 10	1 41	0 40	13 4	2 24	10 21	0 15	23 57	1 42	11 56	0 41	23 57	23 58	24 38		n.a.
T 17	3 23	25 12	1 28	5 57	2 10	20 18	1 18	22 29	2 7	1 46	0 40	13 1	2 24	10 21	0 15	23 57	1 42	11 55	0 41	23 57	23 59	24 39		n.a.
F 18	3 0	24 33	0 26	6 42	2 12	20 4	1 22	22 24	2 3	1 52	0 39	12 58	2 24	10 20	0 15	23 57	1 42	11 55	0 41	23 57	23 59	24 39		n.a.
S 19	2 36	22 45	0s38	7 24	2 14	19 50	1 25	22 19	1 59	1 57	0 39	12 56	2 24	10 19	0 15	23 57	1 42	11 55	0 41	23 57	23 59	24 39		n.a.
S 20	2 13	19 52	1 41	8 5	2 15	19 35	1 28	22 14	1 56	2 3	0 39	12 53	2 24	10 19	0 15	23 57	1 42	11 54	0 42	23 57	23 59	24 40		n.a.
M21	1 50	16 1	2 41	8 45	2 16	19 20	1 31	22 9	1 52	2 8	0 39	12 50	2 24	10 18	0 15	23 57	1 42	11 54	0 42	23 57	23 59	24 40		n.a.
T 22	1 27	11 19	3 34	9 22	2 16	19 4	1 34	22 3	1 49	2 14	0 39	12 47	2 24	10 17	0 15	23 56	1 42	11 54	0 42	23 58	23 59	24 40		n.a.
W23	1 4	5 58	4 17	9 58	2 15	18 47	1 36	21 58	1 45	2 19	0 39	12 44	2 24	10 17	0 15	23 56	1 42	11 53	0 42	23 58	23 59	24 41		n.a.
T 24	0 40	0 11	4 47	10 32	2 14	18 30	1 39	21 52	1 42	2 25	0 39	12 42	2 24	10 16	0 15	23 56	1 42	11 53	0 42	23 59	24 0	24 41		n.a.
F 25	0 17	5s43	5 0	11 4	2 12	18 13	1 41	21 46	1 38	2 31	0 39	12 39	2 24	10 15	0 15	23 56	1 42	11 53	0 42	23 59	24 0	24 41		n.a.
S 26	0n 6	11 26	4 55	11 34	2 9	17 55	1 44	21 40	1 35	2 36	0 38	12 36	2 24	10 14	0 15	23 56	1 42	11 52	0 42	24 0	24 0	24 42		n.a.
S 27	0 29	16 36	4 31	12 3	2 6	17 36	1 46	21 34	1 32	2 42	0 38	12 34	2 25	10 14	0 15	23 56	1 42	11 52	0 42	24 0	24 0	24 42		n.a.
M28	0 53	20 48	3 49	12 30	2 2	17 17	1 48	21 28	1 28	2 47	0 38	12 31	2 25	10 13	0 15	23 56	1 42	11 52	0 42	24 0	24 0	24 42		n.a.
T 29	1 16	23 41	2 53	12 55	1 57	16 58	1 50	21 22	1 25	2 53	0 38	12 28	2 25	10 12	0 15	23 56	1 43	11 51	0 42	24 1	24 0	24 43		n.a.
W30	1n39	25s 1	1s46	13n18	1n52	16s38	1s52	21n15	1n22	2n58	0s38	12s26	2s25	10s11	0n15	23s55	1s43	11s51	0s43	24s 1	24s 0	24n43		n.a.

Julian Day Number = 116970.5, Delta T = 34h42m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'08, Lahiri = -64°17'09 Julian Calendar 1 Apr. 4393 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 33	5♈ 0'00	29♐12	0♉34	22♒13	3♌46	8♈56	4♓29	26°R14	22♑14	28°R19	5°R29	5♑32	9♊ 8	n.a.	T 1
F 2	12 25 30	5°57'00	13♑12	1°45	23°19	4° 1	9°10	4°36	26♎12	22°15	28♎17	5♑29	5°29	9°14	n.a.	F 2
S 3	12 29 26	6°54'01	27° 1	2°53	24°26	4°17	9°23	4°43	26° 9	22°16	28°16	5°28	5°26	9°21	n.a.	S 3
S 4	12 33 23	7°51'03	10♒38	3°58	25°32	4°33	9°37	4°51	26° 7	22°17	28°15	5°25	5°23	9°28	n.a.	S 4
M 5	12 37 20	8°48'05	24° 4	5° 0	26°39	4°51	9°50	4°58	26° 5	22°17	28°13	5°20	5°20	9°34	n.a.	M 5
T 6	12 41 16	9°45'09	7♓19	5°59	27°46	5° 8	10° 4	5° 5	26° 3	22°18	28°12	5°12	5°16	9°41	n.a.	T 6
W 7	12 45 13	10°42'12	20°23	6°55	28°53	5°27	10°17	5°12	26° 0	22°19	28°11	5° 1	5°13	9°48	n.a.	W 7
T 8	12 49 9	11°39'17	3♈14	7°48	0♓ 0	5°45	10°31	5°19	25°58	22°20	28° 9	4°49	5°10	9°54	n.a.	T 8
F 9	12 53 6	12°36'22	15°52	8°38	1° 7	6° 5	10°44	5°26	25°56	22°20	28° 8	4°36	5° 7	10° 1	n.a.	F 9
S 10	12 57 2	13°33'28	28°18	9°24	2°15	6°25	10°58	5°33	25°53	22°21	28° 7	4°24	5° 4	10° 7	n.a.	S 10
S 11	13 0 59	14°30'34	10♉31	10° 7	3°22	6°45	11°11	5°40	25°51	22°22	28° 5	4°13	5° 1	10°14	n.a.	S 11
M12	13 4 56	15°27'41	22°33	10°46	4°30	7° 7	11°25	5°46	25°49	22°22	28° 4	4° 4	4°57	10°21	n.a.	M12
T 13	13 8 52	16°24'49	4♊27	11°21	5°38	7°28	11°38	5°53	25°46	22°23	28° 2	3°58	4°54	10°27	n.a.	T 13
W14	13 12 49	17°21'58	16°15	11°52	6°46	7°50	11°52	6° 0	25°44	22°23	28° 1	3°55	4°51	10°34	n.a.	W14
T 15	13 16 45	18°19'07	28° 3	12°18	7°54	8°13	12° 5	6° 7	25°41	22°24	27°59	3°54	4°48	10°41	n.a.	T 15
F 16	13 20 42	19°16'16	9♋54	12°41	9° 2	8°36	12°19	6°13	25°39	22°24	27°58	3°D54	4°45	10°47	n.a.	F 16
S 17	13 24 38	20°13'27	21°55	12°59	10°10	8°59	12°32	6°20	25°37	22°25	27°57	3°R54	4°41	10°54	n.a.	S 17
S 18	13 28 35	21°10'38	4♌10	13°12	11°19	9°23	12°45	6°26	25°34	22°25	27°55	3°53	4°38	11° 1	n.a.	S 18
M19	13 32 32	22° 7'49	16°45	13°20	12°27	9°48	12°59	6°33	25°32	22°26	27°54	3°51	4°35	11° 7	n.a.	M19
T 20	13 36 28	23° 5'02	29°45	13°R24	13°36	10°13	13°12	6°39	25°29	22°26	27°52	3°46	4°32	11°14	n.a.	T 20
W21	13 40 25	24° 2'15	13♍11	13°22	14°45	10°38	13°26	6°45	25°27	22°26	27°51	3°39	4°29	11°21	n.a.	W21
T 22	13 44 21	24°59'29	27° 4	13°16	15°54	11° 4	13°39	6°52	25°25	22°27	27°49	3°30	4°26	11°27	n.a.	T 22
F 23	13 48 18	25°56'44	11♎23	13° 4	17° 3	11°30	13°52	6°58	25°22	22°27	27°48	3°20	4°22	11°34	n.a.	F 23
S 24	13 52 15	26°54'00	26° 2	12°47	18°12	11°57	14° 6	7° 4	25°20	22°27	27°46	3°10	4°19	11°41	n.a.	S 24
S 25	13 56 11	27°51'17	10♏53	12°26	19°21	12°24	14°19	7°10	25°17	22°27	27°45	3° 2	4°16	11°47	n.a.	S 25
M26	14 0 8	28°48'35	25°48	11°59	20°30	12°51	14°32	7°16	25°15	22°27	27°44	2°55	4°13	11°54	n.a.	M26
T 27	14 4 4	29°45'55	10♐39	11°29	21°40	13°19	14°45	7°22	25°13	22°28	27°42	2°51	4°10	12° 1	n.a.	T 27
W28	14 8 1	0♉43'17	25°19	10°54	22°49	13°47	14°59	7°28	25°10	22°28	27°41	2°49	4° 7	12° 7	n.a.	W28
T 29	14 11 57	1°40'40	9♑42	10°15	23°59	14°16	15°12	7°34	25° 8	22°28	27°39	2°D49	4° 3	12°14	n.a.	T 29
F 30	14 15 54	2°38'04	23°48	9°34	25° 9	14°44	15°25	7°39	25° 5	22°R28	27°38	2°50	4° 0	12°21	n.a.	F 30
S 31	14 19 51	3♉35'30	7♒35	8♉50	26♓19	15♌14	15♈38	7♓45	25♎ 3	22♑28	27♎36	2°R50	3♑57	12♊27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 3	24s41	0s33	13n39	1n47	16s18	1s54	21n 8	1n19	3n 4	0s38	12s23	2s25	10s10	0n15	23s55	1s43	11s50	0s43	24s 1	24s 1	24n43		n.a.
F 2	2 26	22 47	0n41	13 59	1 40	15 57	1 56	21 2	1 15	3 9	0 38	12 20	2 25	10 10	0 15	23 55	1 43	11 50	0 43	24 1	24 1	24 44		n.a.
S 3	2 49	19 32	1 51	14 17	1 34	15 36	1 57	20 55	1 12	3 15	0 38	12 18	2 25	10 9	0 15	23 55	1 43	11 50	0 43	24 1	24 1	24 44		n.a.
S 4	3 12	15 17	2 54	14 33	1 26	15 14	1 59	20 48	1 9	3 21	0 38	12 15	2 25	10 8	0 15	23 55	1 43	11 49	0 43	24 1	24 1	24 44		n.a.
M 5	3 35	10 19	3 47	14 47	1 18	14 52	2 0	20 40	1 6	3 26	0 37	12 13	2 26	10 7	0 15	23 55	1 43	11 49	0 43	24 1	24 1	24 44		n.a.
T 6	3 58	4 58	4 26	14 59	1 10	14 29	2 1	20 33	1 3	3 32	0 37	12 10	2 26	10 6	0 15	23 55	1 43	11 49	0 43	24 1	24 1	24 45		n.a.
W 7	4 21	0n31	4 51	15 10	1 0	14 6	2 2	20 25	1 0	3 37	0 37	12 7	2 26	10 5	0 15	23 55	1 43	11 48	0 43	24 2	24 1	24 45		n.a.
T 8	4 44	5 53	5 0	15 19	0 51	13 43	2 4	20 18	0 57	3 43	0 37	12 5	2 26	10 4	0 15	23 55	1 43	11 48	0 43	24 2	24 2	24 45		n.a.
F 9	5 7	10 56	4 55	15 25	0 40	13 19	2 4	20 10	0 54	3 48	0 37	12 2	2 26	10 4	0 15	23 55	1 43	11 47	0 43	24 3	24 2	24 45		n.a.
S 10	5 30	15 26	4 35	15 30	0 30	12 55	2 5	20 2	0 51	3 54	0 37	12 0	2 26	10 3	0 15	23 55	1 43	11 47	0 44	24 3	24 2	24 46		n.a.
S 11	5 53	19 14	4 3	15 34	0 18	12 30	2 6	19 54	0 49	3 59	0 37	11 57	2 26	10 2	0 15	23 55	1 43	11 46	0 44	24 4	24 2	24 46		n.a.
M12	6 15	22 10	3 21	15 35	0 7	12 6	2 7	19 46	0 46	4 5	0 37	11 55	2 26	10 1	0 15	23 55	1 43	11 46	0 44	24 4	24 2	24 46		n.a.
T 13	6 38	24 5	2 30	15 35	0s 6	11 40	2 7	19 37	0 43	4 10	0 37	11 53	2 27	10 0	0 15	23 55	1 43	11 46	0 44	24 4	24 2	24 46		n.a.
W14	7 0	24 56	1 32	15 33	0 18	11 15	2 8	19 29	0 40	4 16	0 37	11 50	2 27	9 59	0 15	23 55	1 43	11 45	0 44	24 4	24 2	24 46		n.a.
T 15	7 23	24 38	0 31	15 29	0 31	10 49	2 8	19 20	0 38	4 21	0 36	11 48	2 27	9 58	0 15	23 55	1 44	11 45	0 44	24 4	24 2	24 47		n.a.
F 16	7 45	23 13	0s32	15 23	0 45	10 23	2 8	19 12	0 35	4 27	0 36	11 45	2 27	9 57	0 15	23 55	1 44	11 44	0 44	24 4	24 3	24 47		n.a.
S 17	8 7	20 44	1 34	15 15	0 59	9 56	2 8	19 3	0 32	4 32	0 36	11 43	2 27	9 57	0 15	23 55	1 44	11 44	0 44	24 4	24 3	24 47		n.a.
S 18	8 29	17 17	2 34	15 6	1 13	9 30	2 8	18 54	0 30	4 38	0 36	11 41	2 27	9 56	0 15	23 55	1 44	11 43	0 44	24 4	24 3	24 47		n.a.
M19	8 51	12 59	3 27	14 55	1 27	9 3	2 8	18 44	0 27	4 43	0 36	11 38	2 28	9 55	0 15	23 55	1 44	11 43	0 44	24 4	24 3	24 47		n.a.
T 20	9 13	7 58	4 12	14 42	1 41	8 35	2 8	18 35	0 25	4 49	0 36	11 36	2 28	9 54	0 15	23 55	1 44	11 43	0 45	24 4	24 3	24 47		n.a.
W21	9 35	2 26	4 44	14 28	1 56	8 8	2 8	18 26	0 22	4 54	0 36	11 34	2 28	9 53	0 15	23 55	1 44	11 42	0 45	24 5	24 3	24 48		n.a.
T 22	9 57	3s23	5 1	14 12	2 10	7 40	2 8	18 16	0 20	4 59	0 36	11 32	2 28	9 52	0 15	23 55	1 44	11 42	0 45	24 5	24 3	24 48		n.a.
F 23	10 18	9 12	5 0	13 55	2 25	7 12	2 7	18 6	0 17	5 5	0 36	11 29	2 28	9 51	0 15	23 55	1 44	11 41	0 45	24 5	24 3	24 48		n.a.
S 24	10 39	14 39	4 40	13 37	2 39	6 44	2 7	17 56	0 15	5 10	0 36	11 27	2 29	9 50	0 15	23 55	1 44	11 41	0 45	24 5	24 3	24 48		n.a.
S 25	11 1	19 18	4 0	13 17	2 52	6 15	2 6	17 46	0 13	5 16	0 35	11 25	2 29	9 49	0 15	23 55	1 44	11 40	0 45	24 6	24 4	24 48		n.a.
M26	11 22	22 44	3 4	12 56	3 5	5 46	2 5	17 36	0 10	5 21	0 35	11 23	2 29	9 49	0 15	23 55	1 44	11 40	0 45	24 6	24 4	24 48		n.a.
T 27	11 42	24 35	1 55	12 35	3 18	5 18	2 4	17 26	0 8	5 26	0 35	11 21	2 29	9 48	0 15	23 55	1 44	11 39	0 45	24 6	24 4	24 48		n.a.
W28	12 3	24 43	0 40	12 13	3 29	4 49	2 4	17 15	0 6	5 32	0 35	11 19	2 29	9 47	0 15	23 55	1 44	11 39	0 45	24 6	24 4	24 49		n.a.
T 29	12 24	23 9	0n37	11 51	3 40	4 19	2 3	17 5	0 3	5 37	0 35	11 17	2 30	9 46	0 15	23 55	1 45	11 38	0 45	24 6	24 4	24 49		n.a.
F 30	12 44	20 10	1 50	11 29	3 49	3 50	2 2	16 54	0 1	5 42	0 35	11 15	2 30	9 45	0 15	23 55	1 45	11 38	0 46	24 6	24 4	24 49		n.a.
S 31	13n 4	16s 5	2n55	11n 7	3s58	3s20	2s 1	16n43	0s 1	5n47	0s35	11s13	2s30	9s44	0n15	23s55	1s45	11s38	0s46	24s 6	24s 4	24n49		n.a.

Julian Day Number = 117000.5, Delta T = 34h42m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'04, Lahiri = -64°17'05 Julian Calendar 1 May 4393 BCE == Greg. Calendar 27 March 4393 BCE

The year -4392 astronomical counting style corresponds to year 4393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 23 47	4♉32'58	21♒ 4	8°R 4	27♓29	15♌43	15♈51	7♓51	25°R 1	22°R28	27°R35	2°R49	3♑54	12♊34	n.a.	S 1
M 2	14 27 44	5°30'28	4♓17	7♉17	28°39	16°13	16° 4	7°56	24♑58	22♑28	27♑33	2♑45	3°51	12°41	n.a.	M 2
T 3	14 31 40	6°27'59	17°15	6°30	29°49	16°43	16°18	8° 2	24°56	22°27	27°32	2°39	3°47	12°47	n.a.	T 3
W 4	14 35 37	7°25'31	0♈ 0	5°44	0♈59	17°14	16°31	8° 7	24°54	22°27	27°31	2°32	3°44	12°54	n.a.	W 4
T 5	14 39 33	8°23'06	12°33	5° 0	2°10	17°45	16°44	8°12	24°51	22°27	27°29	2°22	3°41	13° 1	n.a.	T 5
F 6	14 43 30	9°20'42	24°55	4°17	3°20	18°16	16°56	8°17	24°49	22°27	27°28	2°13	3°38	13° 7	n.a.	F 6
S 7	14 47 27	10°18'20	7♉ 7	3°39	4°31	18°48	17° 9	8°23	24°47	22°27	27°26	2° 3	3°35	13°14	n.a.	S 7
S 8	14 51 23	11°15'59	19° 9	3° 4	5°41	19°20	17°22	8°28	24°44	22°26	27°25	1°55	3°32	13°21	n.a.	S 8
M 9	14 55 20	12°13'40	1♊ 5	2°34	6°52	19°52	17°35	8°33	24°42	22°26	27°24	1°49	3°28	13°27	n.a.	M 9
T 10	14 59 16	13°11'23	12°54	2°10	8° 3	20°24	17°48	8°38	24°40	22°26	27°22	1°44	3°25	13°34	n.a.	T 10
W11	15 3 13	14° 9'07	24°40	1°52	9°14	20°57	18° 1	8°42	24°38	22°25	27°21	1°42	3°22	13°41	n.a.	W11
T 12	15 7 9	15° 6'52	6♋27	1°41	10°25	21°30	18°13	8°47	24°35	22°25	27°19	1°D42	3°19	13°47	n.a.	T 12
F 13	15 11 6	16° 4'39	18°18	1°D36	11°36	22° 3	18°26	8°52	24°33	22°25	27°18	1°43	3°16	13°54	n.a.	F 13
S 14	15 15 3	17° 2'28	0♌18	1°39	12°47	22°37	18°39	8°56	24°31	22°24	27°17	1°45	3°13	14° 0	n.a.	S 14
S 15	15 18 59	18° 0'18	12°32	1°49	13°59	23°11	18°51	9° 1	24°29	22°24	27°15	1°R46	3° 9	14° 7	n.a.	S 15
M16	15 22 56	18°58'10	25° 5	2° 6	15°10	23°45	19° 4	9° 5	24°27	22°23	27°14	1°46	3° 6	14°14	n.a.	M16
T 17	15 26 52	19°56'03	8♍ 1	2°31	16°21	24°19	19°16	9°10	24°25	22°23	27°13	1°44	3° 3	14°20	n.a.	T 17
W18	15 30 49	20°53'57	21°24	3° 4	17°33	24°54	19°29	9°14	24°23	22°22	27°11	1°41	3° 0	14°27	n.a.	W18
T 19	15 34 45	21°51'53	5♎16	3°44	18°44	25°29	19°41	9°18	24°20	22°21	27°10	1°36	2°57	14°34	n.a.	T 19
F 20	15 38 42	22°49'51	19°36	4°31	19°56	26° 4	19°53	9°22	24°18	22°21	27° 9	1°31	2°53	14°40	n.a.	F 20
S 21	15 42 38	23°47'50	4♏20	5°26	21° 8	26°39	20° 6	9°26	24°16	22°20	27° 8	1°25	2°50	14°47	n.a.	S 21
S 22	15 46 35	24°45'52	19°22	6°27	22°20	27°15	20°18	9°30	24°14	22°19	27° 6	1°20	2°47	14°54	n.a.	S 22
M23	15 50 32	25°43'55	4♐32	7°35	23°31	27°50	20°30	9°34	24°13	22°19	27° 5	1°16	2°44	15° 0	n.a.	M23
T 24	15 54 28	26°42'00	19°41	8°49	24°43	28°26	20°42	9°37	24°11	22°18	27° 4	1°14	2°41	15° 7	n.a.	T 24
W25	15 58 25	27°40'08	4♑39	10° 9	25°56	29° 3	20°54	9°41	24° 9	22°17	27° 3	1°D14	2°38	15°14	n.a.	W25
T 26	16 2 21	28°38'18	19°20	11°34	27° 8	29°39	21° 6	9°44	24° 7	22°16	27° 2	1°15	2°34	15°20	n.a.	T 26
F 27	16 6 18	29°36'30	3♒39	13° 5	28°20	0♍16	21°18	9°48	24° 5	22°15	27° 0	1°16	2°31	15°27	n.a.	F 27
S 28	16 10 14	0♊34'44	17°34	14°39	29°32	0°53	21°30	9°51	24° 3	22°14	26°59	1°17	2°28	15°34	n.a.	S 28
S 29	16 14 11	1°33'00	1♓ 5	16°18	0♉45	1°30	21°42	9°54	24° 2	22°14	26°58	1°R18	2°25	15°40	n.a.	S 29
M30	16 18 7	2♊31'19	14♓14	18♉ 0	1♉57	2♍ 7	21♈54	9♓57	24♑ 0	22♑13	26♑57	1♑17	2♑22	15♊47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n24	11s17	3n49	10n45	4s 4	2s51	1s59	16n32	0s 3	5n53	0s35	11s11	2s30	9s43	0n15	23s55	1s45	11s37	0s46	24s 6	24s 4	24n49		n.a.
M 2	13 44	6 3	4 29	10 25	4 9	2 21	1 58	16 21	0 5	5 58	0 35	11 9	2 30	9 42	0 15	23 55	1 45	11 37	0 46	24 6	24 4	24 49		n.a.
T 3	14 4	0 40	4 55	10 6	4 13	1 51	1 57	16 10	0 7	6 3	0 35	11 7	2 31	9 42	0 15	23 55	1 45	11 36	0 46	24 6	24 4	24 49		n.a.
W 4	14 23	4n39	5 5	9 49	4 15	1 21	1 55	15 58	0 9	6 8	0 35	11 5	2 31	9 41	0 15	23 55	1 45	11 36	0 46	24 6	24 5	24 49		n.a.
T 5	14 42	9 41	5 1	9 34	4 15	0 51	1 54	15 47	0 11	6 14	0 35	11 3	2 31	9 40	0 15	23 55	1 45	11 35	0 46	24 6	24 5	24 49		n.a.
F 6	15 1	14 16	4 42	9 22	4 13	0 21	1 52	15 35	0 13	6 19	0 35	11 1	2 31	9 39	0 15	23 55	1 45	11 35	0 46	24 7	24 5	24 49		n.a.
S 7	15 20	18 13	4 11	9 11	4 10	0n 9	1 51	15 23	0 15	6 24	0 34	11 0	2 31	9 38	0 15	23 56	1 45	11 34	0 46	24 7	24 5	24 49		n.a.
S 8	15 38	21 21	3 29	9 4	4 4	0 40	1 49	15 11	0 17	6 29	0 34	10 58	2 32	9 37	0 15	23 56	1 45	11 34	0 46	24 7	24 5	24 49		n.a.
M 9	15 57	23 32	2 38	9 0	3 58	1 10	1 47	14 59	0 19	6 34	0 34	10 56	2 32	9 36	0 15	23 56	1 45	11 34	0 46	24 7	24 5	24 49		n.a.
T 10	16 15	24 39	1 40	8 59	3 50	1 40	1 46	14 46	0 21	6 39	0 34	10 54	2 32	9 36	0 15	23 56	1 45	11 33	0 47	24 7	24 5	24 49		n.a.
W11	16 33	24 39	0 38	9 2	3 40	2 11	1 44	14 34	0 23	6 44	0 34	10 53	2 32	9 35	0 15	23 56	1 45	11 33	0 47	24 7	24 5	24 49		n.a.
T 12	16 50	23 32	0s26	9 8	3 30	2 41	1 42	14 21	0 25	6 49	0 34	10 51	2 33	9 34	0 15	23 56	1 45	11 32	0 47	24 7	24 5	24 49		n.a.
F 13	17 7	21 22	1 29	9 17	3 18	3 12	1 40	14 9	0 26	6 54	0 34	10 50	2 33	9 33	0 15	23 56	1 46	11 32	0 47	24 7	24 5	24 49		n.a.
S 14	17 24	18 15	2 29	9 30	3 5	3 42	1 38	13 56	0 28	6 59	0 34	10 48	2 33	9 32	0 15	23 56	1 46	11 31	0 47	24 7	24 5	24 49		n.a.
S 15	17 41	14 17	3 23	9 46	2 52	4 12	1 36	13 43	0 30	7 4	0 34	10 47	2 33	9 31	0 15	23 57	1 46	11 31	0 47	24 7	24 5	24 49		n.a.
M16	17 58	9 37	4 10	10 5	2 38	4 43	1 33	13 30	0 32	7 9	0 34	10 45	2 34	9 31	0 15	23 57	1 46	11 31	0 47	24 7	24 6	24 49		n.a.
T 17	18 14	4 25	4 45	10 28	2 23	5 13	1 31	13 16	0 33	7 14	0 34	10 44	2 34	9 30	0 15	23 57	1 46	11 30	0 47	24 7	24 6	24 49		n.a.
W18	18 30	1s10	5 6	10 53	2 8	5 43	1 29	13 3	0 35	7 19	0 34	10 42	2 34	9 29	0 15	23 57	1 46	11 30	0 47	24 7	24 6	24 49		n.a.
T 19	18 45	6 52	5 10	11 21	1 53	6 13	1 27	12 49	0 37	7 24	0 34	10 41	2 34	9 28	0 15	23 57	1 46	11 29	0 47	24 7	24 6	24 49		n.a.
F 20	19 1	12 25	4 56	11 52	1 38	6 43	1 24	12 36	0 38	7 29	0 34	10 39	2 35	9 28	0 15	23 57	1 46	11 29	0 47	24 7	24 6	24 49		n.a.
S 21	19 16	17 25	4 21	12 25	1 22	7 13	1 22	12 22	0 40	7 34	0 33	10 38	2 35	9 27	0 15	23 58	1 46	11 29	0 47	24 7	24 6	24 49		n.a.
S 22	19 30	21 24	3 29	13 0	1 7	7 42	1 20	12 8	0 41	7 38	0 33	10 37	2 35	9 26	0 15	23 58	1 46	11 28	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
M23	19 45	23 58	2 21	13 37	0 52	8 12	1 17	11 54	0 43	7 43	0 33	10 36	2 35	9 25	0 15	23 58	1 46	11 28	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
T 24	19 59	24 45	1 3	14 15	0 38	8 42	1 15	11 40	0 44	7 48	0 33	10 35	2 36	9 25	0 15	23 58	1 46	11 27	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
W25	20 12	23 44	0n19	14 54	0 24	9 11	1 12	11 25	0 46	7 53	0 33	10 33	2 36	9 24	0 15	23 58	1 46	11 27	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
T 26	20 26	21 5	1 38	15 35	0 10	9 40	1 10	11 11	0 47	7 57	0 33	10 32	2 36	9 23	0 15	23 59	1 46	11 27	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
F 27	20 39	17 10	2 48	16 16	0n 3	10 9	1 7	10 56	0 49	8 2	0 33	10 31	2 36	9 23	0 15	23 59	1 46	11 26	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
S 28	20 51	12 25	3 47	16 56	0 15	10 38	1 4	10 42	0 50	8 7	0 33	10 30	2 37	9 22	0 15	23 59	1 46	11 26	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
S 29	21 4	7 11	4 31	17 37	0 27	11 6	1 2	10 27	0 52	8 11	0 33	10 29	2 37	9 21	0 15	23 59	1 47	11 26	0 48	24 7	24 6	24 49		n.a.
M30	21n16	1s47	5n 0	18n18	0n38	11n35	0s59	10n12	0s53	8n16	0s33	10s28	2s37	9s21	0n15	23s59	1s47	11s25	0s48	24s 7	24s 6	24n49		n.a.

Julian Day Number = 117031.5, Delta T = 34h42m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°24'00, Lahiri = -64°17'00 Julian Calendar 1 June 4393 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 4	3♊29'40	27♓ 4	19♉46	3♉10	2♍44	22♈ 5	10♓ 0	23°R58	22°R12	26°R56	1°R15	2♑18	15♊54	n.a.	T 1
W 2	16 26 1	4°28'03	9♈38	21°34	4°22	3°22	22°17	10° 3	23♎56	22♑11	26♎55	1♑12	2°15	16° 0	n.a.	W 2
T 3	16 29 57	5°26'29	21°58	23°24	5°35	4° 0	22°28	10° 6	23°55	22°10	26°54	1° 8	2°12	16° 7	n.a.	T 3
F 4	16 33 54	6°24'57	4♉ 7	25°15	6°48	4°38	22°40	10° 9	23°53	22° 9	26°53	1° 4	2° 9	16°14	n.a.	F 4
S 5	16 37 50	7°23'28	16° 8	27° 8	8° 1	5°16	22°51	10°11	23°52	22° 8	26°52	1° 0	2° 6	16°20	n.a.	S 5
S 6	16 41 47	8°22'00	28° 2	29° 2	9°14	5°54	23° 2	10°14	23°50	22° 6	26°51	0°57	2° 3	16°27	n.a.	S 6
M 7	16 45 43	9°20'35	9♊51	0♊57	10°26	6°33	23°14	10°16	23°49	22° 5	26°50	0°54	1°59	16°34	n.a.	M 7
T 8	16 49 40	10°19'12	21°38	2°52	11°40	7°11	23°25	10°18	23°47	22° 4	26°49	0°53	1°56	16°40	n.a.	T 8
W 9	16 53 36	11°17'52	3♋26	4°47	12°53	7°50	23°36	10°21	23°46	22° 3	26°48	0°D53	1°53	16°47	n.a.	W 9
T 10	16 57 33	12°16'33	15°15	6°41	14° 6	8°29	23°47	10°23	23°45	22° 2	26°47	0°53	1°50	16°53	n.a.	T 10
F 11	17 1 29	13°15'17	27°10	8°36	15°19	9° 8	23°58	10°25	23°43	22° 1	26°46	0°54	1°47	17° 0	n.a.	F 11
S 12	17 5 26	14°14'02	9♌13	10°30	16°32	9°48	24° 8	10°26	23°42	21°59	26°45	0°56	1°44	17° 7	n.a.	S 12
S 13	17 9 22	15°12'50	21°29	12°23	17°46	10°27	24°19	10°28	23°41	21°58	26°44	0°57	1°40	17°13	n.a.	S 13
M14	17 13 19	16°11'39	4♍ 1	14°16	18°59	11° 7	24°30	10°30	23°40	21°57	26°43	0°58	1°37	17°20	n.a.	M14
T 15	17 17 16	17°10'30	16°54	16° 8	20°13	11°47	24°40	10°31	23°39	21°56	26°43	0°R59	1°34	17°27	n.a.	T 15
W16	17 21 12	18° 9'24	0♎10	17°59	21°26	12°27	24°51	10°33	23°37	21°54	26°42	0°58	1°31	17°33	n.a.	W16
T 17	17 25 9	19° 8'19	13°53	19°49	22°40	13° 7	25° 1	10°34	23°36	21°53	26°41	0°57	1°28	17°40	n.a.	T 17
F 18	17 29 5	20° 7'16	28° 2	21°39	23°54	13°47	25°11	10°35	23°35	21°51	26°40	0°56	1°24	17°47	n.a.	F 18
S 19	17 33 2	21° 6'16	12♏37	23°27	25° 7	14°27	25°21	10°36	23°34	21°50	26°40	0°55	1°21	17°53	n.a.	S 19
S 20	17 36 58	22° 5'17	27°33	25°15	26°21	15° 8	25°31	10°37	23°34	21°49	26°39	0°54	1°18	18° 0	n.a.	S 20
M21	17 40 55	23° 4'21	12♐42	27° 2	27°35	15°48	25°41	10°38	23°33	21°47	26°38	0°53	1°15	18° 7	n.a.	M21
T 22	17 44 51	24° 3'27	27°55	28°47	28°49	16°29	25°51	10°39	23°32	21°46	26°38	0°D53	1°12	18°13	n.a.	T 22
W23	17 48 48	25° 2'35	13♑ 4	0♋32	0♊ 3	17°10	26° 1	10°39	23°31	21°44	26°37	0°53	1° 9	18°20	n.a.	W23
T 24	17 52 44	26° 1'46	27°58	2°16	1°17	17°51	26°10	10°40	23°30	21°43	26°36	0°53	1° 5	18°27	n.a.	T 24
F 25	17 56 41	27° 0'59	12♒31	3°59	2°31	18°32	26°20	10°40	23°30	21°41	26°36	0°54	1° 2	18°33	n.a.	F 25
S 26	18 0 37	28° 0'15	26°38	5°41	3°45	19°13	26°29	10°41	23°29	21°40	26°35	0°54	0°59	18°40	n.a.	S 26
S 27	18 4 34	28°59'33	10♓19	7°22	4°59	19°55	26°39	10°41	23°29	21°38	26°35	0°54	0°56	18°47	n.a.	S 27
M28	18 8 31	29°58'53	23°33	9° 2	6°14	20°36	26°48	10°R41	23°28	21°37	26°34	0°54	0°53	18°53	n.a.	M28
T 29	18 12 27	0♋58'17	6♈24	10°41	7°28	21°18	26°57	10°41	23°28	21°35	26°34	0°54	0°50	19° 0	n.a.	T 29
W30	18 16 24	1°57'42	18°54	12°20	8°42	21°59	27° 6	10°41	23°27	21°34	26°33	0°55	0°46	19° 7	n.a.	W30
T 31	18 20 20	2♋57'11	1♉ 8	13♋58	9♊57	22♍41	27♈15	10♓40	23♎27	21♑32	26♎33	0♑55	0♑43	19♊13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n27	3n34	5n13	18n57	0n48	12n 3	0s56	9n57	0s54	8n20	0s33	10s27	2s38	9s20	0n15	24s 0	1s47	11s25	0s48	24s 7	24s 7	24n48		n.a.
W 2	21 39	8 39	5 10	19 36	0 58	12 30	0 54	9 42	0 56	8 25	0 33	10 26	2 38	9 19	0 15	24 0	1 47	11 25	0 48	24 7	24 7	24 48		n.a.
T 3	21 50	13 19	4 54	20 13	1 6	12 58	0 51	9 27	0 57	8 29	0 33	10 26	2 38	9 19	0 15	24 0	1 47	11 24	0 48	24 7	24 7	24 48		n.a.
F 4	22 0	17 22	4 24	20 49	1 14	13 25	0 48	9 11	0 58	8 34	0 33	10 25	2 38	9 18	0 14	24 0	1 47	11 24	0 48	24 8	24 7	24 48		n.a.
S 5	22 10	20 40	3 42	21 23	1 21	13 52	0 45	8 56	1 0	8 38	0 33	10 24	2 39	9 18	0 14	24 1	1 47	11 24	0 49	24 8	24 7	24 48		n.a.
S 6	22 20	23 4	2 51	21 56	1 27	14 19	0 42	8 40	1 1	8 42	0 33	10 23	2 39	9 17	0 14	24 1	1 47	11 23	0 49	24 8	24 7	24 48		n.a.
M 7	22 29	24 26	1 54	22 26	1 32	14 45	0 40	8 24	1 2	8 47	0 32	10 23	2 39	9 17	0 14	24 1	1 47	11 23	0 49	24 8	24 7	24 48		n.a.
T 8	22 38	24 42	0 51	22 55	1 37	15 11	0 37	8 9	1 3	8 51	0 32	10 22	2 40	9 16	0 14	24 1	1 47	11 23	0 49	24 8	24 7	24 47		n.a.
W 9	22 47	23 51	0s14	23 21	1 41	15 37	0 34	7 53	1 5	8 55	0 32	10 21	2 40	9 16	0 14	24 1	1 47	11 23	0 49	24 8	24 7	24 47		n.a.
T 10	22 55	21 56	1 19	23 45	1 44	16 2	0 31	7 37	1 6	8 59	0 32	10 21	2 40	9 15	0 14	24 2	1 47	11 22	0 49	24 8	24 7	24 47		n.a.
F 11	23 3	19 2	2 20	24 7	1 46	16 27	0 28	7 21	1 7	9 3	0 32	10 20	2 40	9 15	0 14	24 2	1 47	11 22	0 49	24 8	24 7	24 47		n.a.
S 12	23 10	15 18	3 17	24 27	1 48	16 51	0 25	7 4	1 8	9 8	0 32	10 20	2 41	9 14	0 14	24 2	1 47	11 22	0 49	24 8	24 7	24 47		n.a.
S 13	23 17	10 53	4 5	24 44	1 49	17 15	0 23	6 48	1 9	9 12	0 32	10 20	2 41	9 14	0 14	24 3	1 47	11 21	0 49	24 8	24 7	24 47		n.a.
M14	23 23	5 56	4 43	24 59	1 49	17 39	0 20	6 32	1 10	9 16	0 32	10 19	2 41	9 13	0 14	24 3	1 47	11 21	0 49	24 8	24 7	24 46		n.a.
T 15	23 29	0 37	5 8	25 12	1 49	18 2	0 17	6 15	1 11	9 20	0 32	10 19	2 42	9 13	0 14	24 3	1 47	11 21	0 49	24 8	24 7	24 46		n.a.
W16	23 35	4s54	5 17	25 23	1 49	18 25	0 14	5 59	1 12	9 24	0 32	10 19	2 42	9 13	0 14	24 3	1 47	11 21	0 49	24 8	24 7	24 46		n.a.
T 17	23 40	10 21	5 9	25 31	1 48	18 47	0 11	5 42	1 13	9 28	0 32	10 18	2 42	9 12	0 14	24 4	1 47	11 21	0 49	24 8	24 7	24 46		n.a.
F 18	23 45	15 27	4 43	25 38	1 46	19 9	0 9	5 25	1 14	9 32	0 32	10 18	2 42	9 12	0 14	24 4	1 47	11 20	0 50	24 8	24 7	24 46		n.a.
S 19	23 49	19 49	3 57	25 42	1 44	19 30	0 6	5 8	1 15	9 35	0 32	10 18	2 43	9 11	0 14	24 4	1 48	11 20	0 50	24 8	24 7	24 45		n.a.
S 20	23 53	23 1	2 55	25 44	1 42	19 51	0 3	4 51	1 16	9 39	0 32	10 18	2 43	9 11	0 14	24 4	1 48	11 20	0 50	24 8	24 7	24 45		n.a.
M21	23 56	24 37	1 39	25 45	1 39	20 11	0 0	4 34	1 17	9 43	0 32	10 18	2 43	9 11	0 14	24 5	1 48	11 20	0 50	24 8	24 7	24 45		n.a.
T 22	23 59	24 23	0 16	25 43	1 36	20 31	0n 3	4 17	1 18	9 47	0 32	10 18	2 44	9 11	0 14	24 5	1 48	11 20	0 50	24 8	24 7	24 45		n.a.
W23	24 2	22 21	1n 7	25 40	1 32	20 50	0 5	4 0	1 19	9 50	0 32	10 18	2 44	9 10	0 14	24 5	1 48	11 19	0 50	24 8	24 7	24 44		n.a.
T 24	24 4	18 48	2 25	25 35	1 29	21 8	0 8	3 43	1 20	9 54	0 32	10 18	2 44	9 10	0 14	24 5	1 48	11 19	0 50	24 8	24 7	24 44		n.a.
F 25	24 5	14 10	3 32	25 28	1 24	21 26	0 11	3 26	1 21	9 58	0 32	10 18	2 45	9 10	0 14	24 6	1 48	11 19	0 50	24 8	24 8	24 44		n.a.
S 26	24 7	8 53	4 23	25 20	1 20	21 44	0 13	3 9	1 21	10 1	0 32	10 18	2 45	9 10	0 14	24 6	1 48	11 19	0 50	24 8	24 8	24 44		n.a.
S 27	24 7	3 20	4 58	25 10	1 15	22 0	0 16	2 51	1 22	10 5	0 31	10 18	2 45	9 9	0 14	24 6	1 48	11 19	0 50	24 8	24 8	24 43		n.a.
M28	24 8	2n10	5 15	24 59	1 10	22 17	0 19	2 34	1 23	10 8	0 31	10 19	2 45	9 9	0 14	24 7	1 48	11 19	0 50	24 8	24 8	24 43		n.a.
T 29	24 7	7 26	5 17	24 46	1 5	22 32	0 21	2 16	1 24	10 11	0 31	10 19	2 46	9 9	0 14	24 7	1 48	11 19	0 50	24 8	24 8	24 43		n.a.
W30	24 7	12 15	5 3	24 32	1 0	22 47	0 24	1 59	1 25	10 15	0 31	10 19	2 46	9 9	0 14	24 7	1 48	11 19	0 50	24 8	24 8	24 42		n.a.
T 31	24n 6	16n28	4n35	24n16	0n54	23n 1	0n26	1n41	1s25	10n18	0s31	10s20	2s46	9s 9	0n14	24s 7	1s48	11s19	0s50	24s 8	24s 8	24n42		n.a.

Julian Day Number = 117061.5, Delta T = 34h41m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'56, Lahiri = -64°16'56 Julian Calendar 1 July 4393 BCE == Greg. Calendar 27 May 4393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 24 17	3♋56'42	13♉ 9	15♋34	11♊11	23♍23	27♈23	10°R40	23°R27	21°R31	26°R33	0♐55	0♐40	19♊20	n.a.	F 1
S 2	18 28 13	4°56'15	25° 3	17°11	12°26	24° 5	27°32	10♓39	23♎26	21♑29	26♎32	0°55	0°37	19°26	n.a.	S 2
S 3	18 32 10	5°55'51	6♊52	18°46	13°40	24°47	27°40	10°39	23°26	21°27	26°32	0°56	0°34	19°33	n.a.	S 3
M 4	18 36 6	6°55'30	18°39	20°20	14°55	25°29	27°49	10°38	23°26	21°26	26°32	0°56	0°30	19°40	n.a.	M 4
T 5	18 40 3	7°55'10	0♋27	21°54	16°10	26°11	27°57	10°37	23°26	21°24	26°32	0°R56	0°27	19°46	n.a.	T 5
W 6	18 43 59	8°54'53	12°18	23°27	17°24	26°54	28° 5	10°36	23°26	21°23	26°31	0°56	0°24	19°53	n.a.	W 6
T 7	18 47 56	9°54'39	24°15	24°59	18°39	27°36	28°13	10°35	23°D26	21°21	26°31	0°56	0°21	20° 0	n.a.	T 7
F 8	18 51 52	10°54'26	6♌19	26°31	19°54	28°19	28°21	10°34	23°26	21°19	26°31	0°54	0°18	20° 6	n.a.	F 8
S 9	18 55 49	11°54'16	18°33	28° 2	21° 9	29° 1	28°28	10°33	23°26	21°18	26°31	0°53	0°15	20°13	n.a.	S 9
S 10	18 59 45	12°54'07	0♍58	29°32	22°24	29°44	28°36	10°31	23°26	21°16	26°31	0°51	0°11	20°20	n.a.	S 10
M11	19 3 42	13°54'01	13°37	1♌ 1	23°39	0♎27	28°43	10°30	23°26	21°14	26°31	0°50	0° 8	20°26	n.a.	M11
T 12	19 7 38	14°53'56	26°32	2°29	24°54	1°10	28°50	10°28	23°26	21°13	26°31	0°48	0° 5	20°33	n.a.	T 12
W13	19 11 35	15°53'54	9♎46	3°57	26° 9	1°53	28°57	10°26	23°27	21°11	26°D31	0°D48	0° 2	20°40	n.a.	W13
T 14	19 15 32	16°53'53	23°20	5°24	27°24	2°36	29° 4	10°24	23°27	21° 9	26°31	0°48	29♐59	20°46	n.a.	T 14
F 15	19 19 28	17°53'54	7♏15	6°50	28°39	3°19	29°11	10°22	23°27	21° 8	26°31	0°48	29°56	20°53	n.a.	F 15
S 16	19 23 25	18°53'57	21°32	8°16	29°54	4° 2	29°18	10°20	23°28	21° 6	26°31	0°50	29°52	21° 0	n.a.	S 16
S 17	19 27 21	19°54'03	6♐ 9	9°40	1♋ 9	4°45	29°24	10°18	23°28	21° 4	26°31	0°51	29°49	21° 6	n.a.	S 17
M18	19 31 18	20°54'10	21° 1	11° 4	2°24	5°29	29°31	10°16	23°29	21° 3	26°31	0°52	29°46	21°13	n.a.	M18
T 19	19 35 14	21°54'19	6♑ 2	12°27	3°40	6°12	29°37	10°14	23°30	21° 1	26°31	0°R52	29°43	21°19	n.a.	T 19
W20	19 39 11	22°54'30	21° 4	13°49	4°55	6°55	29°43	10°11	23°30	20°59	26°31	0°51	29°40	21°26	n.a.	W20
T 21	19 43 7	23°54'43	5♒58	15° 9	6°10	7°39	29°49	10° 8	23°31	20°57	26°32	0°49	29°36	21°33	n.a.	T 21
F 22	19 47 4	24°54'58	20°36	16°29	7°25	8°22	29°54	10° 6	23°32	20°56	26°32	0°46	29°33	21°39	n.a.	F 22
S 23	19 51 0	25°55'15	4♓51	17°47	8°41	9° 6	29°59	10° 3	23°32	20°54	26°32	0°42	29°30	21°46	n.a.	S 23
S 24	19 54 57	26°55'34	18°41	19° 4	9°56	9°50	0♉ 5	10° 0	23°33	20°52	26°32	0°38	29°27	21°53	n.a.	S 24
M25	19 58 53	27°55'56	2♈ 3	20°20	11°12	10°33	0°10	9°57	23°34	20°51	26°33	0°35	29°24	21°59	n.a.	M25
T 26	20 2 50	28°56'20	14°59	21°34	12°27	11°17	0°15	9°54	23°35	20°49	26°33	0°33	29°21	22° 6	n.a.	T 26
W27	20 6 46	29°56'46	27°31	22°47	13°43	12° 1	0°20	9°51	23°36	20°47	26°33	0°D32	29°17	22°13	n.a.	W27
T 28	20 10 43	0♌57'14	9♉45	23°58	14°58	12°45	0°25	9°48	23°37	20°46	26°34	0°32	29°14	22°19	n.a.	T 28
F 29	20 14 40	1°57'45	21°45	25° 6	16°14	13°29	0°30	9°44	23°38	20°44	26°34	0°34	29°11	22°26	n.a.	F 29
S 30	20 18 36	2°58'18	3♊36	26°13	17°29	14°13	0°34	9°41	23°40	20°42	26°35	0°36	29° 8	22°33	n.a.	S 30
S 31	20 22 33	3♌58'52	15♊23	27♌17	18♋45	14♎57	0♉38	9♓37	23♎41	20♑41	26♎35	0♐37	29♐ 5	22♊39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 4	19n58	3n56	23n59	0n48	23n14	0n29	1n23	1s26	10n21	0s31	10s20	2s47	9s 9	0n14	24s 8	1s48	11s18	0s51	24s 8	24s 8	24n42		n.a.
S 2	24 2	22 35	3 7	23 41	0 42	23 27	0 31	1 6	1 27	10 24	0 31	10 21	2 47	9 9	0 14	24 8	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 42		n.a.
S 3	23 59	24 13	2 10	23 22	0 36	23 39	0 34	0 48	1 28	10 28	0 31	10 21	2 47	9 9	0 14	24 8	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 41		n.a.
M 4	23 56	24 45	1 8	23 2	0 30	23 51	0 36	0 30	1 28	10 31	0 31	10 22	2 47	9 9	0 14	24 9	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 41		n.a.
T 5	23 53	24 10	0 3	22 41	0 23	24 1	0 38	0 12	1 29	10 34	0 31	10 22	2 48	9 8	0 14	24 9	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 41		n.a.
W 6	23 49	22 30	1s 3	22 18	0 17	24 11	0 41	0s 6	1 30	10 37	0 31	10 23	2 48	9 8	0 14	24 9	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 40		n.a.
T 7	23 45	19 49	2 6	21 55	0 10	24 20	0 43	0 23	1 30	10 40	0 31	10 23	2 48	9 9	0 14	24 10	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 40		n.a.
F 8	23 40	16 16	3 4	21 31	0 3	24 29	0 45	0 41	1 31	10 43	0 31	10 24	2 49	9 9	0 14	24 10	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 40		n.a.
S 9	23 35	11 59	3 55	21 6	0s 3	24 37	0 47	0 59	1 31	10 45	0 31	10 25	2 49	9 9	0 14	24 10	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 39		n.a.
S 10	23 29	7 10	4 35	20 40	0 10	24 44	0 49	1 17	1 32	10 48	0 31	10 26	2 49	9 9	0 14	24 10	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 39		n.a.
M11	23 23	1 59	5 3	20 14	0 17	24 50	0 51	1 35	1 32	10 51	0 31	10 27	2 49	9 9	0 14	24 11	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 38		n.a.
T 12	23 16	3s23	5 16	19 46	0 24	24 55	0 53	1 53	1 33	10 54	0 31	10 28	2 50	9 9	0 14	24 11	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 38		n.a.
W13	23 9	8 44	5 13	19 19	0 32	25 0	0 55	2 11	1 34	10 56	0 31	10 28	2 50	9 9	0 14	24 11	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 38		n.a.
T 14	23 1	13 49	4 53	18 50	0 39	25 4	0 57	2 29	1 34	10 59	0 31	10 29	2 50	9 9	0 14	24 12	1 48	11 18	0 51	24 8	24 8	24 37		n.a.
F 15	22 53	18 19	4 15	18 22	0 46	25 7	0 59	2 48	1 35	11 1	0 31	10 30	2 50	9 9	0 14	24 12	1 48	11 19	0 51	24 8	24 8	24 37		n.a.
S 16	22 45	21 53	3 21	17 52	0 53	25 9	1 1	3 6	1 35	11 4	0 31	10 31	2 51	9 10	0 14	24 12	1 48	11 19	0 52	24 8	24 8	24 36		n.a.
S 17	22 36	24 8	2 13	17 23	1 0	25 10	1 3	3 24	1 35	11 6	0 31	10 33	2 51	9 10	0 14	24 12	1 48	11 19	0 52	24 8	24 8	24 36		n.a.
M18	22 27	24 43	0 54	16 52	1 7	25 11	1 5	3 42	1 36	11 9	0 30	10 34	2 51	9 10	0 14	24 13	1 48	11 19	0 52	24 8	24 8	24 36		n.a.
T 19	22 17	23 31	0n28	16 22	1 14	25 11	1 6	4 0	1 36	11 11	0 30	10 35	2 51	9 10	0 14	24 13	1 48	11 19	0 52	24 8	24 8	24 35		n.a.
W20	22 7	20 38	1 49	15 52	1 21	25 10	1 8	4 18	1 37	11 13	0 30	10 36	2 52	9 10	0 13	24 13	1 48	11 19	0 52	24 8	24 8	24 35		n.a.
T 21	21 57	16 24	3 2	15 21	1 28	25 8	1 9	4 36	1 37	11 15	0 30	10 37	2 52	9 11	0 13	24 13	1 48	11 19	0 52	24 8	24 8	24 34		n.a.
F 22	21 46	11 15	4 1	14 50	1 35	25 5	1 11	4 54	1 38	11 17	0 30	10 38	2 52	9 11	0 13	24 14	1 48	11 19	0 52	24 8	24 8	24 34		n.a.
S 23	21 34	5 37	4 43	14 19	1 42	25 2	1 12	5 12	1 38	11 19	0 30	10 40	2 52	9 11	0 13	24 14	1 48	11 20	0 52	24 8	24 8	24 33		n.a.
S 24	21 22	0n 6	5 8	13 49	1 49	24 58	1 13	5 30	1 38	11 21	0 30	10 41	2 53	9 12	0 13	24 14	1 48	11 20	0 52	24 8	24 8	24 33		n.a.
M25	21 10	5 37	5 14	13 18	1 55	24 53	1 15	5 48	1 39	11 23	0 30	10 42	2 53	9 12	0 13	24 15	1 48	11 20	0 52	24 8	24 8	24 33		n.a.
T 26	20 58	10 43	5 5	12 48	2 2	24 47	1 16	6 6	1 39	11 25	0 30	10 44	2 53	9 13	0 13	24 15	1 48	11 20	0 52	24 8	24 8	24 32		n.a.
W27	20 45	15 14	4 40	12 18	2 8	24 41	1 17	6 24	1 39	11 27	0 30	10 45	2 53	9 13	0 13	24 15	1 48	11 20	0 52	24 8	24 8	24 32		n.a.
T 28	20 31	19 0	4 4	11 49	2 14	24 33	1 18	6 42	1 39	11 29	0 30	10 47	2 53	9 13	0 13	24 15	1 48	11 21	0 52	24 8	24 8	24 31		n.a.
F 29	20 17	21 54	3 17	11 20	2 20	24 25	1 19	7 0	1 40	11 30	0 30	10 48	2 54	9 14	0 13	24 16	1 48	11 21	0 52	24 8	24 8	24 31		n.a.
S 30	20 3	23 49	2 23	10 52	2 25	24 16	1 20	7 17	1 40	11 32	0 30	10 50	2 54	9 14	0 13	24 16	1 48	11 21	0 52	24 8	24 8	24 30		n.a.
S 31	19n49	24n40	1n23	10n25	2s30	24n 7	1n21	7s35	1s40	11n33	0s30	10s51	2s54	9s15	0n13	24s16	1s48	11s21	0s52	24s 8	24s 8	24n30		n.a.

Julian Day Number = 117092.5, Delta T = 34h41m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'52, Lahiri = -64°16'52 Julian Calendar 1 Aug. 4393 BCE == Greg. Calendar 27 June 4393 BCE

The year -4392 astronomical counting style corresponds to year 4393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 26 29	4♌59'29	27♊10	28♌18	20♋ 0	15♎41	0♉42	9°R34	23♎42	20°R39	26♎36	0°R38	29♐ 2	22♊46	n.a.	M 1
T 2	20 30 26	6° 0'08	9♋ 1	29°16	21°16	16°25	0°46	9♓30	23°43	20♑38	26°37	0♑38	28°58	22°53	n.a.	T 2
W 3	20 34 22	7° 0'49	20°59	0♍10	22°32	17° 9	0°50	9°26	23°45	20°36	26°37	0°36	28°55	22°59	n.a.	W 3
T 4	20 38 19	8° 1'32	3♌ 7	1° 1	23°47	17°54	0°53	9°23	23°46	20°34	26°38	0°32	28°52	23° 6	n.a.	T 4
F 5	20 42 15	9° 2'16	15°26	1°47	25° 3	18°38	0°56	9°19	23°48	20°33	26°38	0°26	28°49	23°13	n.a.	F 5
S 6	20 46 12	10° 3'02	27°56	2°28	26°19	19°22	0°59	9°15	23°49	20°31	26°39	0°19	28°46	23°19	n.a.	S 6
S 7	20 50 8	11° 3'50	10♍39	3° 3	27°34	20° 6	1° 2	9°11	23°51	20°30	26°40	0°12	28°42	23°26	n.a.	S 7
M 8	20 54 5	12° 4'39	23°35	3°33	28°50	20°51	1° 5	9° 6	23°52	20°28	26°41	0° 4	28°39	23°32	n.a.	M 8
T 9	20 58 1	13° 5'29	6♎43	3°55	0♌ 6	21°35	1° 7	9° 2	23°54	20°27	26°41	29♐58	28°36	23°39	n.a.	T 9
W10	21 1 58	14° 6'21	20° 4	4°10	1°22	22°20	1°10	8°58	23°56	20°25	26°42	29°53	28°33	23°46	n.a.	W10
T 11	21 5 55	15° 7'14	3♏38	4°R17	2°37	23° 4	1°12	8°54	23°57	20°24	26°43	29°51	28°30	23°52	n.a.	T 11
F 12	21 9 51	16° 8'09	17°26	4°14	3°53	23°49	1°14	8°49	23°59	20°22	26°44	29°D50	28°27	23°59	n.a.	F 12
S 13	21 13 48	17° 9'05	1♐29	4° 2	5° 9	24°33	1°16	8°45	24° 1	20°21	26°45	29°51	28°23	24° 6	n.a.	S 13
S 14	21 17 44	18°10'02	15°44	3°40	6°25	25°18	1°17	8°40	24° 3	20°19	26°46	29°52	28°20	24°12	n.a.	S 14
M15	21 21 41	19°11'00	0♑12	3° 8	7°40	26° 2	1°19	8°36	24° 5	20°18	26°47	29°R53	28°17	24°19	n.a.	M15
T 16	21 25 37	20°11'59	14°48	2°25	8°56	26°47	1°20	8°31	24° 7	20°16	26°48	29°52	28°14	24°26	n.a.	T 16
W17	21 29 34	21°12'59	29°27	1°31	10°12	27°32	1°21	8°26	24° 9	20°15	26°49	29°48	28°11	24°32	n.a.	W17
T 18	21 33 30	22°14'01	14♒ 4	0°28	11°28	28°16	1°21	8°22	24°11	20°13	26°50	29°43	28° 8	24°39	n.a.	T 18
F 19	21 37 27	23°15'04	28°31	29♌18	12°44	29° 1	1°22	8°17	24°13	20°12	26°51	29°35	28° 4	24°46	n.a.	F 19
S 20	21 41 24	24°16'08	12♓42	28° 1	13°59	29°46	1°22	8°12	24°15	20°11	26°52	29°25	28° 1	24°52	n.a.	S 20
S 21	21 45 20	25°17'13	26°31	26°40	15°15	0♏30	1°R23	8° 7	24°17	20° 9	26°53	29°16	27°58	24°59	n.a.	S 21
M22	21 49 17	26°18'20	9♈56	25°18	16°31	1°15	1°23	8° 3	24°20	20° 8	26°54	29° 7	27°55	25° 6	n.a.	M22
T 23	21 53 13	27°19'28	22°56	23°57	17°47	2° 0	1°22	7°58	24°22	20° 7	26°55	28°59	27°52	25°12	n.a.	T 23
W24	21 57 10	28°20'37	5♉32	22°40	19° 3	2°44	1°22	7°53	24°24	20° 6	26°56	28°54	27°48	25°19	n.a.	W24
T 25	22 1 6	29°21'48	17°48	21°30	20°18	3°29	1°21	7°48	24°26	20° 4	26°58	28°51	27°45	25°25	n.a.	T 25
F 26	22 5 3	0♍23'00	29°50	20°29	21°34	4°14	1°20	7°43	24°29	20° 3	26°59	28°D51	27°42	25°32	n.a.	F 26
S 27	22 8 59	1°24'13	11♊41	19°38	22°50	4°59	1°19	7°38	24°31	20° 2	27° 0	28°51	27°39	25°39	n.a.	S 27
S 28	22 12 56	2°25'28	23°28	18°57	24° 6	5°44	1°18	7°33	24°34	20° 1	27° 1	28°R52	27°36	25°45	n.a.	S 28
M29	22 16 53	3°26'44	5♋16	18°29	25°22	6°28	1°17	7°28	24°36	20° 0	27° 3	28°52	27°33	25°52	n.a.	M29
T 30	22 20 49	4♍28'01	17♋10	18♌12	26♌38	7♏13	1♉15	7♓23	24♎39	19♑59	27♎ 4	28♐50	27♐29	25♊59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n34	24n25	0n19	10n 0	2s35	23n56	1n22	7s53	1s41	11n35	0s30	10s53	2s54	9s15	0n13	24s16	1s48	11s22	0s53	24s 8	24s 8	24n29		n.a.
T 2	19 19	23 3	0s46	9 35	2 39	23 45	1 23	8 11	1 41	11 36	0 30	10 54	2 54	9 16	0 13	24 17	1 48	11 22	0 53	24 8	24 8	24 29		n.a.
W 3	19 3	20 39	1 49	9 12	2 43	23 33	1 23	8 28	1 41	11 38	0 30	10 56	2 55	9 16	0 13	24 17	1 48	11 22	0 53	24 8	24 8	24 28		n.a.
T 4	18 47	17 18	2 48	8 51	2 46	23 21	1 24	8 46	1 41	11 39	0 30	10 58	2 55	9 17	0 13	24 17	1 48	11 22	0 53	24 8	24 7	24 28		n.a.
F 5	18 31	13 11	3 40	8 32	2 48	23 7	1 25	9 3	1 41	11 40	0 30	10 59	2 55	9 17	0 13	24 17	1 48	11 23	0 53	24 8	24 7	24 27		n.a.
S 6	18 14	8 27	4 22	8 16	2 50	22 53	1 25	9 21	1 41	11 41	0 30	11 1	2 55	9 18	0 13	24 18	1 48	11 23	0 53	24 8	24 7	24 27		n.a.
S 7	17 57	3 18	4 52	8 2	2 51	22 39	1 26	9 38	1 42	11 42	0 30	11 3	2 55	9 19	0 13	24 18	1 48	11 23	0 53	24 8	24 7	24 26		n.a.
M 8	17 40	2s 4	5 7	7 51	2 51	22 23	1 26	9 56	1 42	11 43	0 30	11 5	2 55	9 19	0 13	24 18	1 48	11 24	0 53	24 8	24 7	24 26		n.a.
T 9	17 22	7 25	5 7	7 44	2 50	22 7	1 26	10 13	1 42	11 44	0 29	11 6	2 55	9 20	0 13	24 18	1 48	11 24	0 53	24 8	24 7	24 25		n.a.
W10	17 4	12 31	4 50	7 40	2 48	21 50	1 26	10 30	1 42	11 45	0 29	11 8	2 56	9 21	0 13	24 19	1 48	11 24	0 53	24 8	24 7	24 24		n.a.
T 11	16 46	17 6	4 17	7 41	2 44	21 33	1 27	10 47	1 42	11 46	0 29	11 10	2 56	9 21	0 13	24 19	1 48	11 25	0 53	24 8	24 7	24 24		n.a.
F 12	16 27	20 51	3 29	7 47	2 39	21 14	1 27	11 5	1 42	11 47	0 29	11 12	2 56	9 22	0 13	24 19	1 48	11 25	0 53	24 8	24 7	24 23		n.a.
S 13	16 8	23 27	2 27	7 57	2 32	20 56	1 27	11 22	1 42	11 48	0 29	11 14	2 56	9 23	0 13	24 19	1 48	11 26	0 53	24 8	24 7	24 23		n.a.
S 14	15 49	24 36	1 16	8 13	2 24	20 36	1 27	11 38	1 42	11 48	0 29	11 15	2 56	9 23	0 13	24 19	1 48	11 26	0 53	24 8	24 7	24 22		n.a.
M15	15 30	24 6	0n 2	8 35	2 14	20 16	1 27	11 55	1 42	11 49	0 29	11 17	2 56	9 24	0 13	24 20	1 48	11 26	0 53	24 8	24 7	24 22		n.a.
T 16	15 10	21 58	1 20	9 2	2 1	19 56	1 26	12 12	1 42	11 49	0 29	11 19	2 56	9 25	0 13	24 20	1 48	11 27	0 54	24 8	24 7	24 21		n.a.
W17	14 50	18 22	2 32	9 35	1 47	19 35	1 26	12 29	1 42	11 50	0 29	11 21	2 56	9 26	0 13	24 20	1 48	11 27	0 54	24 8	24 7	24 20		n.a.
T 18	14 30	13 40	3 35	10 12	1 32	19 13	1 26	12 45	1 42	11 50	0 29	11 23	2 56	9 26	0 13	24 20	1 48	11 28	0 54	24 8	24 7	24 20		n.a.
F 19	14 9	8 14	4 22	10 54	1 14	18 50	1 26	13 2	1 42	11 50	0 29	11 25	2 57	9 27	0 13	24 20	1 48	11 28	0 54	24 8	24 7	24 19		n.a.
S 20	13 49	2 29	4 53	11 39	0 55	18 28	1 25	13 18	1 42	11 50	0 29	11 27	2 57	9 28	0 13	24 21	1 48	11 29	0 54	24 8	24 7	24 19		n.a.
S 21	13 28	3n13	5 5	12 26	0 35	18 4	1 25	13 34	1 42	11 50	0 29	11 29	2 57	9 29	0 13	24 21	1 48	11 29	0 54	24 8	24 7	24 18		n.a.
M22	13 6	8 37	5 0	13 13	0 15	17 40	1 24	13 50	1 42	11 51	0 29	11 31	2 57	9 30	0 13	24 21	1 48	11 30	0 54	24 8	24 7	24 17		n.a.
T 23	12 45	13 28	4 40	14 0	0n 5	17 16	1 24	14 6	1 42	11 51	0 29	11 33	2 57	9 31	0 13	24 21	1 48	11 30	0 54	24 8	24 7	24 17		n.a.
W24	12 23	17 35	4 6	14 45	0 25	16 51	1 23	14 22	1 42	11 50	0 29	11 34	2 57	9 32	0 13	24 21	1 48	11 31	0 54	24 8	24 7	24 16		n.a.
T 25	12 1	20 51	3 22	15 27	0 45	16 26	1 22	14 38	1 42	11 50	0 28	11 36	2 57	9 32	0 13	24 21	1 48	11 31	0 54	24 7	24 7	24 15		n.a.
F 26	11 39	23 7	2 29	16 4	1 3	16 0	1 21	14 53	1 42	11 50	0 28	11 38	2 57	9 33	0 13	24 22	1 48	11 32	0 54	24 7	24 7	24 15		n.a.
S 27	11 17	24 20	1 31	16 36	1 19	15 34	1 20	15 9	1 42	11 50	0 28	11 40	2 57	9 34	0 13	24 22	1 48	11 32	0 54	24 7	24 6	24 14		n.a.
S 28	10 54	24 27	0 29	17 3	1 34	15 7	1 20	15 24	1 42	11 49	0 28	11 42	2 57	9 35	0 13	24 22	1 48	11 33	0 54	24 7	24 6	24 13		n.a.
M29	10 32	23 27	0s34	17 24	1 47	14 40	1 19	15 40	1 42	11 49	0 28	11 44	2 57	9 36	0 13	24 22	1 48	11 33	0 54	24 7	24 6	24 13		n.a.
T 30	10n 9	21n24	1s36	17n40	1n58	14n12	1n18	15s55	1s42	11n48	0s28	11s46	2s57	9s37	0n13	24s22	1s48	11s34	0s54	24s 7	24s 6	24n12		n.a.

Julian Day Number = 117123.5, Delta T = 34h41m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'48, Lahiri = -64°16'48 Julian Calendar 1 Sept. 4393 BCE == Greg. Calendar 28 July 4393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 24 46	5♍29'19	29♋14	18°D 6	27♌53	7♏58	1°R13	7°R18	24♎41	19°R58	27♎ 5	28°R45	27♐26	26♊ 5	n.a.	W 1
T 2	22 28 42	6°30'37	11♌32	18♌10	29° 9	8°43	1♉11	7♓13	24°44	19♑56	27° 7	28♐38	27°23	26°12	n.a.	T 2
F 3	22 32 39	7°31'57	24° 6	18°25	0♍25	9°28	1° 9	7° 8	24°47	19°55	27° 8	28°28	27°20	26°19	n.a.	F 3
S 4	22 36 35	8°33'18	6♍55	18°48	1°41	10°12	1° 7	7° 3	24°49	19°54	27°10	28°17	27°17	26°25	n.a.	S 4
S 5	22 40 32	9°34'39	20° 1	19°19	2°57	10°57	1° 4	6°58	24°52	19°53	27°11	28° 4	27°13	26°32	n.a.	S 5
M 6	22 44 28	10°36'01	3♎20	19°58	4°12	11°42	1° 1	6°53	24°55	19°52	27°13	27°51	27°10	26°39	n.a.	M 6
T 7	22 48 25	11°37'23	16°52	20°43	5°28	12°27	0°58	6°48	24°58	19°52	27°14	27°40	27° 7	26°45	n.a.	T 7
W 8	22 52 22	12°38'45	0♏33	21°34	6°44	13°12	0°55	6°43	25° 0	19°51	27°16	27°31	27° 4	26°52	n.a.	W 8
T 9	22 56 18	13°40'08	14°21	22°30	8° 0	13°57	0°52	6°38	25° 3	19°50	27°17	27°25	27° 1	26°58	n.a.	T 9
F 10	23 0 15	14°41'32	28°16	23°30	9°15	14°41	0°48	6°33	25° 6	19°49	27°19	27°22	26°58	27° 5	n.a.	F 10
S 11	23 4 11	15°42'55	12♐15	24°34	10°31	15°26	0°44	6°28	25° 9	19°48	27°20	27°D21	26°54	27°12	n.a.	S 11
S 12	23 8 8	16°44'18	26°20	25°42	11°47	16°11	0°40	6°23	25°12	19°47	27°22	27°R22	26°51	27°18	n.a.	S 12
M13	23 12 4	17°45'42	10♑28	26°52	13° 3	16°56	0°36	6°18	25°15	19°47	27°23	27°21	26°48	27°25	n.a.	M13
T 14	23 16 1	18°47'05	24°39	28° 5	14°18	17°41	0°32	6°13	25°18	19°46	27°25	27°19	26°45	27°32	n.a.	T 14
W15	23 19 58	19°48'29	8♒51	29°20	15°34	18°26	0°27	6° 8	25°21	19°45	27°27	27°14	26°42	27°38	n.a.	W15
T 16	23 23 54	20°49'52	23° 0	0♏37	16°50	19°10	0°23	6° 4	25°24	19°45	27°28	27° 6	26°39	27°45	n.a.	T 16
F 17	23 27 51	21°51'16	7♓ 3	1°56	18° 5	19°55	0°18	5°59	25°27	19°44	27°30	26°55	26°35	27°52	n.a.	F 17
S 18	23 31 47	22°52'39	20°54	3°17	19°21	20°40	0°13	5°54	25°30	19°44	27°32	26°42	26°32	27°58	n.a.	S 18
S 19	23 35 44	23°54'02	4♈29	4°38	20°36	21°25	0° 8	5°49	25°33	19°43	27°33	26°29	26°29	28° 5	n.a.	S 19
M20	23 39 40	24°55'26	17°45	6° 1	21°52	22° 9	0° 2	5°45	25°36	19°42	27°35	26°16	26°26	28°12	n.a.	M20
T 21	23 43 37	25°56'50	0♉41	7°25	23° 8	22°54	29♈57	5°40	25°40	19°42	27°37	26° 5	26°23	28°18	n.a.	T 21
W22	23 47 34	26°58'13	13°16	8°50	24°23	23°39	29°51	5°36	25°43	19°42	27°39	25°57	26°19	28°25	n.a.	W22
T 23	23 51 30	27°59'37	25°33	10°15	25°39	24°24	29°46	5°31	25°46	19°41	27°40	25°51	26°16	28°32	n.a.	T 23
F 24	23 55 27	29° 1'02	7♊35	11°42	26°54	25° 8	29°40	5°27	25°49	19°41	27°42	25°48	26°13	28°38	n.a.	F 24
S 25	23 59 23	0♎ 2'26	19°27	13° 9	28°10	25°53	29°34	5°23	25°52	19°40	27°44	25°47	26°10	28°45	n.a.	S 25
S 26	0 3 20	1° 3'50	1♋15	14°36	29°25	26°38	29°27	5°18	25°56	19°40	27°46	25°47	26° 7	28°51	n.a.	S 26
M27	0 7 16	2° 5'14	13° 3	16° 4	0♎41	27°22	29°21	5°14	25°59	19°40	27°48	25°47	26° 4	28°58	n.a.	M27
T 28	0 11 13	3° 6'38	24°58	17°33	1°57	28° 7	29°15	5°10	26° 2	19°40	27°49	25°45	26° 0	29° 5	n.a.	T 28
W29	0 15 10	4° 8'03	7♌ 5	19° 2	3°12	28°52	29° 8	5° 6	26° 6	19°39	27°51	25°41	25°57	29°11	n.a.	W29
T 30	0 19 6	5° 9'26	19°28	20°32	4°27	29°36	29° 1	5° 2	26° 9	19°39	27°53	25°34	25°54	29°18	n.a.	T 30
F 31	0 23 3	6♎10'50	2♍11	22♍ 2	5♎43	0♐21	28♈54	4♓58	26♎12	19♑39	27♎55	25♐25	25♐51	29♊25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n46	18n23	2s34	17n51	2n 7	13n44	1n16	16s10	1s42	11n48	0s28	11s48	2s57	9s38	0n13	24s22	1s48	11s34	0s55	24s 7	24s 6	24n11		n.a.
T 2	9 23	14 31	3 27	17 57	2 14	13 16	1 15	16 25	1 41	11 47	0 28	11 50	2 57	9 39	0 13	24 22	1 48	11 35	0 55	24 7	24 6	24 11		n.a.
F 3	8 59	9 57	4 10	17 58	2 20	12 48	1 14	16 39	1 41	11 46	0 28	11 52	2 57	9 40	0 13	24 22	1 48	11 36	0 55	24 7	24 6	24 10		n.a.
S 4	8 36	4 53	4 41	17 54	2 25	12 19	1 13	16 54	1 41	11 46	0 28	11 54	2 57	9 41	0 13	24 23	1 48	11 36	0 55	24 7	24 6	24 9		n.a.
S 5	8 12	0s29	4 59	17 47	2 28	11 49	1 12	17 8	1 41	11 45	0 28	11 56	2 57	9 42	0 13	24 23	1 48	11 37	0 55	24 7	24 6	24 9		n.a.
M 6	7 48	5 56	5 0	17 36	2 30	11 20	1 10	17 22	1 41	11 44	0 28	11 58	2 57	9 43	0 13	24 23	1 47	11 37	0 55	24 7	24 6	24 8		n.a.
T 7	7 24	11 10	4 45	17 22	2 31	10 50	1 9	17 37	1 41	11 43	0 28	11 59	2 57	9 44	0 13	24 23	1 47	11 38	0 55	24 7	24 6	24 7		n.a.
W 8	7 0	15 56	4 13	17 5	2 31	10 20	1 7	17 50	1 40	11 42	0 27	12 1	2 57	9 45	0 13	24 23	1 47	11 39	0 55	24 6	24 6	24 7		n.a.
T 9	6 36	19 53	3 27	16 46	2 30	9 49	1 6	18 4	1 40	11 41	0 27	12 3	2 57	9 47	0 13	24 23	1 47	11 39	0 55	24 6	24 6	24 6		n.a.
F 10	6 12	22 44	2 28	16 23	2 28	9 19	1 4	18 18	1 40	11 39	0 27	12 5	2 57	9 48	0 13	24 23	1 47	11 40	0 55	24 6	24 6	24 5		n.a.
S 11	5 47	24 13	1 19	15 59	2 25	8 48	1 3	18 31	1 40	11 38	0 27	12 7	2 56	9 49	0 12	24 23	1 47	11 41	0 55	24 6	24 6	24 4		n.a.
S 12	5 23	24 10	0 5	15 33	2 22	8 17	1 1	18 44	1 40	11 37	0 27	12 9	2 56	9 50	0 12	24 23	1 47	11 41	0 55	24 6	24 5	24 4		n.a.
M13	4 58	22 34	1n 9	15 4	2 19	7 45	0 59	18 58	1 39	11 35	0 27	12 10	2 56	9 51	0 12	24 23	1 47	11 42	0 55	24 6	24 5	24 3		n.a.
T 14	4 34	19 32	2 19	14 35	2 15	7 14	0 58	19 10	1 39	11 34	0 27	12 12	2 56	9 52	0 12	24 23	1 47	11 42	0 55	24 6	24 5	24 2		n.a.
W15	4 9	15 21	3 21	14 3	2 10	6 42	0 56	19 23	1 39	11 33	0 27	12 14	2 56	9 53	0 12	24 24	1 47	11 43	0 55	24 6	24 5	24 1		n.a.
T 16	3 44	10 19	4 9	13 31	2 5	6 10	0 54	19 36	1 39	11 31	0 27	12 16	2 56	9 54	0 12	24 24	1 47	11 44	0 56	24 6	24 5	24 1		n.a.
F 17	3 19	4 49	4 43	12 57	2 0	5 38	0 52	19 48	1 38	11 29	0 27	12 17	2 56	9 56	0 12	24 24	1 47	11 45	0 56	24 6	24 5	24 0		n.a.
S 18	2 54	0n51	4 59	12 22	1 55	5 6	0 50	20 0	1 38	11 28	0 27	12 19	2 56	9 57	0 12	24 24	1 47	11 45	0 56	24 5	24 5	23 59		n.a.
S 19	2 29	6 21	4 57	11 46	1 49	4 34	0 48	20 12	1 38	11 26	0 26	12 21	2 56	9 58	0 12	24 24	1 47	11 46	0 56	24 5	24 5	23 58		n.a.
M20	2 4	11 27	4 40	11 9	1 43	4 1	0 46	20 24	1 37	11 24	0 26	12 22	2 55	9 59	0 12	24 24	1 47	11 47	0 56	24 5	24 5	23 57		n.a.
T 21	1 39	15 53	4 8	10 31	1 37	3 29	0 44	20 36	1 37	11 22	0 26	12 24	2 55	10 0	0 12	24 24	1 47	11 47	0 56	24 4	24 5	23 57		n.a.
W22	1 14	19 31	3 25	9 53	1 30	2 56	0 42	20 47	1 37	11 20	0 26	12 25	2 55	10 2	0 12	24 24	1 47	11 48	0 56	24 4	24 5	23 56		n.a.
T 23	0 49	22 10	2 33	9 14	1 24	2 23	0 40	20 58	1 37	11 18	0 26	12 27	2 55	10 3	0 12	24 24	1 47	11 49	0 56	24 4	24 5	23 55		n.a.
F 24	0 24	23 46	1 35	8 34	1 18	1 51	0 38	21 9	1 36	11 16	0 26	12 29	2 55	10 4	0 12	24 24	1 47	11 49	0 56	24 4	24 4	23 54		n.a.
S 25	0s 1	24 15	0 34	7 54	1 11	1 18	0 36	21 20	1 36	11 14	0 26	12 30	2 55	10 5	0 12	24 24	1 47	11 50	0 56	24 4	24 4	23 53		n.a.
S 26	0 26	23 39	0s29	7 13	1 4	0 45	0 34	21 30	1 36	11 12	0 26	12 32	2 54	10 6	0 12	24 24	1 47	11 51	0 56	24 4	24 4	23 53		n.a.
M27	0 51	21 58	1 30	6 32	0 58	0 12	0 32	21 41	1 35	11 10	0 25	12 33	2 54	10 8	0 12	24 24	1 47	11 52	0 56	24 4	24 4	23 52		n.a.
T 28	1 16	19 20	2 28	5 50	0 51	0s21	0 30	21 51	1 35	11 8	0 25	12 34	2 54	10 9	0 12	24 24	1 46	11 52	0 56	24 4	24 4	23 51		n.a.
W29	1 41	15 49	3 20	5 8	0 44	0 53	0 27	22 1	1 34	11 5	0 25	12 36	2 54	10 10	0 12	24 24	1 46	11 53	0 57	24 3	24 4	23 50		n.a.
T 30	2 6	11 33	4 4	4 25	0 37	1 26	0 25	22 11	1 34	11 3	0 25	12 37	2 54	10 11	0 12	24 24	1 46	11 54	0 57	24 3	24 4	23 49		n.a.
F 31	2s31	6n42	4s37	3n43	0n30	1s59	0n23	22s20	1s34	11n 1	0s25	12s38	2s53	10s13	0n12	24s24	1s46	11s55	0s57	24s 3	24s 4	23n48		n.a.

Julian Day Number = 117153.5, Delta T = 34h41m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'44, Lahiri = -64°16'44 Julian Calendar 1 Oct. 4393 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 59	7♎12'13	15♍14	23♍33	6♎58	1♐ 5	28°R47	4°R54	26♎16	19°R39	27♎57	25°R13	25♐48	29♊31	n.a.	S 1
S 2	0 30 56	8°13'36	28°39	25° 3	8°14	1°50	28♈40	4♓50	26°19	19♑39	27°59	25♐ 0	25°44	29°38	n.a.	S 2
M 3	0 34 52	9°14'58	12♎22	26°35	9°29	2°34	28°33	4°47	26°23	19°D39	28° 1	24°47	25°41	29°45	n.a.	M 3
T 4	0 38 49	10°16'20	26°20	28° 7	10°45	3°19	28°26	4°43	26°26	19°39	28° 2	24°36	25°38	29°51	n.a.	T 4
W 5	0 42 46	11°17'41	10♏29	29°39	12° 0	4° 3	28°18	4°39	26°30	19°39	28° 4	24°27	25°35	29°58	n.a.	W 5
T 6	0 46 42	12°19'01	24°43	1♎12	13°15	4°48	28°11	4°36	26°33	19°39	28° 6	24°21	25°32	0♋ 5	n.a.	T 6
F 7	0 50 39	13°20'21	8♐58	2°45	14°31	5°32	28° 3	4°33	26°36	19°39	28° 8	24°18	25°29	0°11	n.a.	F 7
S 8	0 54 35	14°21'39	23°10	4°18	15°46	6°17	27°56	4°29	26°40	19°39	28°10	24°D17	25°25	0°18	n.a.	S 8
S 9	0 58 32	15°22'56	7♑19	5°52	17° 1	7° 1	27°48	4°26	26°43	19°39	28°12	24°17	25°22	0°25	n.a.	S 9
M10	1 2 29	16°24'13	21°22	7°27	18°17	7°45	27°40	4°23	26°47	19°40	28°14	24°R17	25°19	0°31	n.a.	M10
T 11	1 6 25	17°25'27	5♒20	9° 1	19°32	8°30	27°33	4°20	26°50	19°40	28°16	24°16	25°16	0°38	n.a.	T 11
W12	1 10 22	18°26'41	19°11	10°37	20°47	9°14	27°25	4°17	26°54	19°40	28°18	24°12	25°13	0°44	n.a.	W12
T 13	1 14 18	19°27'53	2♓55	12°13	22° 2	9°58	27°17	4°15	26°57	19°41	28°20	24° 6	25°10	0°51	n.a.	T 13
F 14	1 18 15	20°29'04	16°30	13°49	23°18	10°43	27° 9	4°12	27° 1	19°41	28°22	23°57	25° 6	0°58	n.a.	F 14
S 15	1 22 11	21°30'14	29°54	15°26	24°33	11°27	27° 1	4° 9	27° 4	19°41	28°24	23°46	25° 3	1° 4	n.a.	S 15
S 16	1 26 8	22°31'23	13♈ 6	17° 3	25°48	12°11	26°53	4° 7	27° 8	19°42	28°26	23°35	25° 0	1°11	n.a.	S 16
M17	1 30 5	23°32'30	26° 3	18°41	27° 3	12°55	26°45	4° 5	27°12	19°42	28°28	23°24	24°57	1°18	n.a.	M17
T 18	1 34 1	24°33'36	8♉45	20°20	28°18	13°39	26°37	4° 2	27°15	19°43	28°30	23°14	24°54	1°24	n.a.	T 18
W19	1 37 58	25°34'42	21°11	21°59	29°33	14°23	26°29	4° 0	27°19	19°43	28°32	23° 7	24°50	1°31	n.a.	W19
T 20	1 41 54	26°35'46	3♊24	23°39	0♏48	15° 7	26°21	3°58	27°22	19°44	28°34	23° 2	24°47	1°38	n.a.	T 20
F 21	1 45 51	27°36'49	15°24	25°19	2° 3	15°51	26°13	3°56	27°26	19°44	28°36	23° 0	24°44	1°44	n.a.	F 21
S 22	1 49 48	28°37'51	27°15	27° 1	3°18	16°35	26° 5	3°54	27°29	19°45	28°38	23°D 0	24°41	1°51	n.a.	S 22
S 23	1 53 44	29°38'52	9♋ 3	28°42	4°34	17°19	25°57	3°53	27°33	19°46	28°40	23° 1	24°38	1°58	n.a.	S 23
M24	1 57 41	0♏39'51	20°51	0♏25	5°49	18° 3	25°49	3°51	27°36	19°46	28°42	23° 2	24°35	2° 4	n.a.	M24
T 25	2 1 37	1°40'50	2♌46	2° 8	7° 4	18°47	25°41	3°49	27°40	19°47	28°44	23°R 2	24°31	2°11	n.a.	T 25
W26	2 5 34	2°41'47	14°52	3°51	8°19	19°31	25°33	3°48	27°43	19°48	28°46	23° 1	24°28	2°18	n.a.	W26
T 27	2 9 30	3°42'43	27°14	5°36	9°34	20°15	25°25	3°47	27°47	19°49	28°48	22°58	24°25	2°24	n.a.	T 27
F 28	2 13 27	4°43'38	9♍58	7°21	10°48	20°59	25°17	3°46	27°50	19°49	28°50	22°53	24°22	2°31	n.a.	F 28
S 29	2 17 24	5°44'32	23° 5	9° 6	12° 3	21°42	25° 9	3°45	27°54	19°50	28°52	22°47	24°19	2°37	n.a.	S 29
S 30	2 21 20	6♏45'24	6♎38	10♏53	13♏18	22♐26	25♈ 1	3♓44	27♎57	19♑51	28♎54	22♐39	24♐15	2♋44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s56	1n27	4s57	3n 0	0n23	2s32	0n21	22s29	1s33	10n58	0s25	12s40	2s53	10s14	0n12	24s24	1s46	11s55	0s57	24s 2	24s 4	23n48		n.a.
S 2	3 21	4s 1	5 0	2 16	0 17	3 5	0 18	22 38	1 33	10 56	0 25	12 41	2 53	10 15	0 12	24 24	1 46	11 56	0 57	24 2	24 4	23 47		n.a.
M 3	3 46	9 24	4 47	1 33	0 10	3 37	0 16	22 47	1 33	10 53	0 25	12 42	2 53	10 17	0 12	24 24	1 46	11 57	0 57	24 1	24 3	23 46		n.a.
T 4	4 11	14 25	4 17	0 49	0 3	4 10	0 14	22 56	1 32	10 51	0 24	12 43	2 53	10 18	0 12	24 24	1 46	11 58	0 57	24 1	24 3	23 45		n.a.
W 5	4 36	18 42	3 30	0 6	0s 3	4 42	0 11	23 4	1 32	10 48	0 24	12 44	2 52	10 19	0 12	24 23	1 46	11 59	0 57	24 1	24 3	23 44		n.a.
T 6	5 0	21 55	2 30	0s38	0 10	5 14	0 9	23 12	1 31	10 46	0 24	12 45	2 52	10 20	0 12	24 23	1 46	11 59	0 57	24 0	24 3	23 43		n.a.
F 7	5 25	23 45	1 21	1 22	0 16	5 47	0 7	23 20	1 31	10 43	0 24	12 46	2 52	10 22	0 12	24 23	1 46	12 0	0 57	24 0	24 3	23 42		n.a.
S 8	5 49	24 3	0 6	2 6	0 23	6 19	0 5	23 28	1 31	10 40	0 24	12 47	2 52	10 23	0 12	24 23	1 46	12 1	0 57	24 0	24 3	23 41		n.a.
S 9	6 13	22 47	1n 9	2 50	0 29	6 50	0 2	23 35	1 30	10 38	0 24	12 48	2 51	10 24	0 12	24 23	1 46	12 2	0 57	24 0	24 3	23 41		n.a.
M10	6 38	20 5	2 19	3 34	0 35	7 22	0s 0	23 42	1 30	10 35	0 24	12 49	2 51	10 26	0 12	24 23	1 46	12 3	0 57	24 0	24 3	23 40		n.a.
T 11	7 2	16 15	3 20	4 18	0 41	7 54	0 2	23 49	1 29	10 32	0 23	12 50	2 51	10 27	0 12	24 23	1 46	12 3	0 58	24 0	24 3	23 39		n.a.
W12	7 26	11 34	4 9	5 2	0 47	8 25	0 5	23 56	1 29	10 29	0 23	12 51	2 51	10 28	0 12	24 23	1 46	12 4	0 58	24 0	24 2	23 38		n.a.
T 13	7 50	6 20	4 43	5 46	0 53	8 56	0 7	24 2	1 28	10 27	0 23	12 52	2 50	10 30	0 12	24 23	1 46	12 5	0 58	24 0	24 2	23 37		n.a.
F 14	8 13	0 53	5 1	6 30	0 59	9 27	0 9	24 9	1 28	10 24	0 23	12 53	2 50	10 31	0 12	24 23	1 46	12 6	0 58	23 59	24 2	23 36		n.a.
S 15	8 37	4n33	5 2	7 13	1 4	9 58	0 12	24 15	1 27	10 21	0 23	12 53	2 50	10 32	0 12	24 23	1 46	12 7	0 58	23 59	24 2	23 35		n.a.
S 16	9 0	9 41	4 46	7 57	1 9	10 28	0 14	24 20	1 27	10 18	0 23	12 54	2 49	10 34	0 12	24 22	1 45	12 7	0 58	23 58	24 2	23 34		n.a.
M17	9 24	14 18	4 16	8 40	1 14	10 58	0 16	24 26	1 26	10 15	0 22	12 55	2 49	10 35	0 12	24 22	1 45	12 8	0 58	23 58	24 2	23 33		n.a.
T 18	9 47	18 11	3 34	9 23	1 19	11 28	0 19	24 31	1 26	10 13	0 22	12 55	2 49	10 36	0 12	24 22	1 45	12 9	0 58	23 57	24 2	23 32		n.a.
W19	10 10	21 10	2 42	10 6	1 24	11 57	0 21	24 36	1 26	10 10	0 22	12 56	2 49	10 37	0 12	24 22	1 45	12 10	0 58	23 57	24 2	23 31		n.a.
T 20	10 33	23 8	1 43	10 48	1 28	12 27	0 23	24 41	1 25	10 7	0 22	12 56	2 48	10 39	0 12	24 22	1 45	12 11	0 58	23 56	24 1	23 30		n.a.
F 21	10 55	23 59	0 41	11 30	1 32	12 56	0 25	24 45	1 25	10 4	0 22	12 57	2 48	10 40	0 12	24 22	1 45	12 11	0 58	23 56	24 1	23 29		n.a.
S 22	11 18	23 43	0s23	12 11	1 36	13 24	0 28	24 50	1 24	10 1	0 22	12 57	2 48	10 41	0 12	24 22	1 45	12 12	0 59	23 56	24 1	23 28		n.a.
S 23	11 40	22 23	1 25	12 52	1 40	13 53	0 30	24 54	1 24	9 58	0 21	12 57	2 47	10 43	0 12	24 22	1 45	12 13	0 59	23 56	24 1	23 27		n.a.
M24	12 2	20 5	2 24	13 33	1 43	14 20	0 32	24 57	1 23	9 56	0 21	12 58	2 47	10 44	0 12	24 21	1 45	12 14	0 59	23 56	24 1	23 26		n.a.
T 25	12 24	16 54	3 18	14 12	1 46	14 48	0 34	25 1	1 23	9 53	0 21	12 58	2 47	10 45	0 12	24 21	1 45	12 15	0 59	23 56	24 1	23 25		n.a.
W26	12 45	12 59	4 3	14 52	1 49	15 15	0 36	25 4	1 22	9 50	0 21	12 58	2 47	10 47	0 12	24 21	1 45	12 15	0 59	23 56	24 1	23 24		n.a.
T 27	13 7	8 26	4 38	15 30	1 51	15 42	0 39	25 7	1 22	9 47	0 21	12 58	2 46	10 48	0 12	24 21	1 45	12 16	0 59	23 56	24 0	23 23		n.a.
F 28	13 28	3 26	5 1	16 7	1 53	16 8	0 41	25 10	1 21	9 44	0 20	12 59	2 46	10 49	0 12	24 21	1 45	12 17	0 59	23 56	24 0	23 22		n.a.
S 29	13 49	1s53	5 8	16 44	1 54	16 34	0 43	25 12	1 21	9 42	0 20	12 59	2 46	10 51	0 12	24 21	1 45	12 18	0 59	23 56	24 0	23 21		n.a.
S 30	14s10	7s16	4s59	17s20	1s55	17s 0	0s45	25s14	1s20	9n39	0s20	12s59	2s45	10s52	0n12	24s20	1s45	12s19	0s59	23s55	24s 0	23n20		n.a.

Julian Day Number = 117184.5, Delta T = 34h41m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'40, Lahiri = -64°16'40 Julian Calendar 1 Nov. 4393 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4393 BCE (-4392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 25 17	7♏46'15	20♎35	12♏39	14♏33	23♐10	24°R54	3°R43	28♎ 1	19♑52	28♎56	22°R31	24♐12	2♋51	n.a.	M 1
T 2	2 29 13	8°47'04	4♏53	14°27	15°48	23°54	24♈46	3♓42	28° 4	19°53	28°58	22♐24	24° 9	2°57	n.a.	T 2
W 3	2 33 10	9°47'51	19°25	16°14	17° 3	24°37	24°38	3°41	28° 8	19°54	29° 0	22°18	24° 6	3° 4	n.a.	W 3
T 4	2 37 6	10°48'37	4♐ 6	18° 3	18°18	25°21	24°31	3°41	28°11	19°55	29° 1	22°15	24° 3	3°11	n.a.	T 4
F 5	2 41 3	11°49'22	18°49	19°51	19°33	26° 4	24°23	3°41	28°15	19°56	29° 3	22°D14	24° 0	3°17	n.a.	F 5
S 6	2 45 0	12°50'04	3♑26	21°40	20°48	26°48	24°16	3°40	28°18	19°57	29° 5	22°14	23°56	3°24	n.a.	S 6
S 7	2 48 56	13°50'44	17°53	23°28	22° 2	27°31	24° 9	3°40	28°22	19°58	29° 7	22°15	23°53	3°31	n.a.	S 7
M 8	2 52 53	14°51'22	2♒ 6	25°17	23°17	28°15	24° 2	3°D40	28°25	20° 0	29° 9	22°17	23°50	3°37	n.a.	M 8
T 9	2 56 49	15°51'58	16° 6	27° 5	24°32	28°58	23°55	3°40	28°29	20° 1	29°11	22°R17	23°47	3°44	n.a.	T 9
W10	3 0 46	16°52'31	29°50	28°52	25°47	29°42	23°48	3°41	28°32	20° 2	29°13	22°16	23°44	3°51	n.a.	W10
T 11	3 4 42	17°53'03	13♓19	0♐39	27° 1	0♑25	23°41	3°41	28°35	20° 3	29°15	22°14	23°41	3°57	n.a.	T 11
F 12	3 8 39	18°53'32	26°34	2°24	28°16	1° 8	23°34	3°41	28°39	20° 4	29°17	22°10	23°37	4° 4	n.a.	F 12
S 13	3 12 35	19°53'59	9♈35	4° 8	29°31	1°52	23°28	3°42	28°42	20° 6	29°19	22° 5	23°34	4°11	n.a.	S 13
S 14	3 16 32	20°54'24	22°24	5°49	0♐45	2°35	23°21	3°43	28°46	20° 7	29°21	21°59	23°31	4°17	n.a.	S 14
M15	3 20 29	21°54'47	5♉ 0	7°28	2° 0	3°18	23°15	3°43	28°49	20° 8	29°23	21°54	23°28	4°24	n.a.	M15
T 16	3 24 25	22°55'08	17°23	9° 4	3°15	4° 1	23° 9	3°44	28°52	20°10	29°24	21°50	23°25	4°30	n.a.	T 16
W17	3 28 22	23°55'27	29°36	10°37	4°29	4°44	23° 3	3°45	28°56	20°11	29°26	21°46	23°21	4°37	n.a.	W17
T 18	3 32 18	24°55'43	11♊39	12° 5	5°44	5°27	22°57	3°47	28°59	20°13	29°28	21°44	23°18	4°44	n.a.	T 18
F 19	3 36 15	25°55'58	23°35	13°29	6°58	6°10	22°51	3°48	29° 2	20°14	29°30	21°D44	23°15	4°50	n.a.	F 19
S 20	3 40 11	26°56'11	5♋24	14°47	8°13	6°53	22°46	3°49	29° 5	20°16	29°32	21°45	23°12	4°57	n.a.	S 20
S 21	3 44 8	27°56'22	17°12	15°59	9°27	7°36	22°40	3°51	29° 9	20°17	29°33	21°46	23° 9	5° 4	n.a.	S 21
M22	3 48 5	28°56'31	29° 1	17° 4	10°42	8°19	22°35	3°52	29°12	20°19	29°35	21°48	23° 6	5°10	n.a.	M22
T 23	3 52 1	29°56'39	10♌55	18° 2	11°56	9° 2	22°30	3°54	29°15	20°20	29°37	21°50	23° 2	5°17	n.a.	T 23
W24	3 55 58	0♐56'44	23° 0	18°52	13°11	9°45	22°25	3°56	29°18	20°22	29°39	21°51	22°59	5°24	n.a.	W24
T 25	3 59 54	1°56'47	5♍20	19°34	14°25	10°28	22°20	3°58	29°21	20°23	29°41	21°R51	22°56	5°30	n.a.	T 25
F 26	4 3 51	2°56'49	18° 0	20° 7	15°40	11°10	22°15	4° 0	29°24	20°25	29°42	21°50	22°53	5°37	n.a.	F 26
S 27	4 7 47	3°56'48	1♎ 3	20°30	16°54	11°53	22°11	4° 2	29°27	20°27	29°44	21°49	22°50	5°44	n.a.	S 27
S 28	4 11 44	4°56'46	14°33	20°45	18° 8	12°36	22° 7	4° 4	29°30	20°28	29°46	21°46	22°47	5°50	n.a.	S 28
M29	4 15 40	5°56'42	28°29	20°R50	19°23	13°18	22° 3	4° 6	29°33	20°30	29°47	21°44	22°43	5°57	n.a.	M29
T 30	4 19 37	6°56'35	12♏52	20°45	20°37	14° 1	21°59	4° 9	29°36	20°32	29°49	21°42	22°40	6° 4	n.a.	T 30
W31	4 23 33	7♐56'27	27♏35	20♐32	21♐51	14♑44	21♈55	4♓12	29♎39	20♑34	29♎51	21♐41	22♐37	6♋10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s30	12s27	4s33	17s54	1s55	17s25	0s47	25s16	1s20	9n36	0s20	12s59	2s45	10s53	0n12	24s20	1s45	12s19	0s59	23s55	24s 0	23n19		n.a.
T 2	14 50	17 5	3 48	18 28	1 55	17 49	0 49	25 18	1 19	9 33	0 20	12 59	2 45	10 54	0 12	24 20	1 45	12 20	0 59	23 54	24 0	23 18		n.a.
W 3	15 10	20 47	2 48	19 0	1 55	18 13	0 51	25 19	1 18	9 31	0 20	12 59	2 44	10 56	0 12	24 20	1 45	12 21	1 0	23 54	24 0	23 17		n.a.
T 4	15 30	23 10	1 37	19 31	1 54	18 37	0 53	25 21	1 18	9 28	0 19	12 59	2 44	10 57	0 12	24 20	1 45	12 22	1 0	23 54	23 59	23 16		n.a.
F 5	15 49	23 57	0 19	20 0	1 52	19 0	0 54	25 22	1 17	9 25	0 19	12 58	2 44	10 58	0 12	24 19	1 45	12 23	1 0	23 54	23 59	23 15		n.a.
S 6	16 8	23 4	1n 1	20 28	1 50	19 22	0 56	25 22	1 17	9 23	0 19	12 58	2 43	11 0	0 12	24 19	1 44	12 23	1 0	23 54	23 59	23 14		n.a.
S 7	16 27	20 40	2 15	20 54	1 47	19 44	0 58	25 23	1 16	9 20	0 19	12 58	2 43	11 1	0 12	24 19	1 44	12 24	1 0	23 54	23 59	23 13		n.a.
M 8	16 45	17 1	3 20	21 18	1 43	20 6	1 0	25 23	1 16	9 18	0 19	12 58	2 43	11 2	0 12	24 19	1 44	12 25	1 0	23 54	23 59	23 12		n.a.
T 9	17 4	12 28	4 12	21 40	1 39	20 26	1 2	25 23	1 15	9 15	0 18	12 57	2 42	11 3	0 12	24 18	1 44	12 26	1 0	23 54	23 59	23 11		n.a.
W10	17 21	7 22	4 49	22 0	1 34	20 47	1 3	25 22	1 15	9 13	0 18	12 57	2 42	11 5	0 12	24 18	1 44	12 27	1 0	23 54	23 59	23 10		n.a.
T 11	17 39	2 1	5 8	22 18	1 28	21 6	1 5	25 22	1 14	9 10	0 18	12 56	2 42	11 6	0 12	24 18	1 44	12 27	1 0	23 54	23 58	23 9		n.a.
F 12	17 56	3n20	5 11	22 34	1 21	21 25	1 6	25 21	1 14	9 8	0 18	12 56	2 41	11 7	0 12	24 18	1 44	12 28	1 0	23 53	23 58	23 8		n.a.
S 13	18 13	8 26	4 58	22 47	1 13	21 44	1 8	25 20	1 13	9 6	0 18	12 55	2 41	11 8	0 12	24 18	1 44	12 29	1 0	23 53	23 58	23 7		n.a.
S 14	18 30	13 6	4 30	22 58	1 5	22 2	1 9	25 19	1 13	9 4	0 17	12 55	2 41	11 10	0 12	24 17	1 44	12 30	1 1	23 53	23 58	23 6		n.a.
M15	18 46	17 8	3 49	23 6	0 55	22 19	1 11	25 17	1 12	9 1	0 17	12 54	2 40	11 11	0 12	24 17	1 44	12 31	1 1	23 52	23 58	23 5		n.a.
T 16	19 2	20 20	2 57	23 11	0 45	22 35	1 12	25 15	1 11	8 59	0 17	12 54	2 40	11 12	0 12	24 17	1 44	12 31	1 1	23 52	23 58	23 3		n.a.
W17	19 17	22 35	1 59	23 15	0 34	22 51	1 14	25 13	1 11	8 57	0 17	12 53	2 40	11 13	0 12	24 17	1 44	12 32	1 1	23 52	23 57	23 2		n.a.
T 18	19 33	23 45	0 55	23 15	0 22	23 6	1 15	25 11	1 10	8 55	0 17	12 52	2 39	11 14	0 12	24 16	1 44	12 33	1 1	23 52	23 57	23 1		n.a.
F 19	19 47	23 48	0s10	23 14	0 9	23 21	1 16	25 8	1 10	8 53	0 16	12 51	2 39	11 16	0 12	24 16	1 44	12 34	1 1	23 52	23 57	23 0		n.a.
S 20	20 2	22 46	1 15	23 10	0n 4	23 35	1 17	25 6	1 9	8 51	0 16	12 51	2 39	11 17	0 12	24 16	1 44	12 34	1 1	23 52	23 57	22 59		n.a.
S 21	20 16	20 44	2 16	23 3	0 19	23 48	1 18	25 3	1 9	8 49	0 16	12 50	2 38	11 18	0 12	24 15	1 44	12 35	1 1	23 52	23 57	22 58		n.a.
M22	20 30	17 50	3 11	22 55	0 34	24 0	1 19	24 59	1 8	8 47	0 16	12 49	2 38	11 19	0 12	24 15	1 44	12 36	1 1	23 52	23 57	22 57		n.a.
T 23	20 43	14 10	3 59	22 45	0 49	24 12	1 20	24 56	1 7	8 46	0 16	12 48	2 38	11 20	0 12	24 15	1 44	12 37	1 1	23 52	23 56	22 56		n.a.
W24	20 56	9 53	4 37	22 34	1 5	24 23	1 21	24 52	1 7	8 44	0 15	12 47	2 37	11 22	0 12	24 15	1 44	12 37	1 2	23 52	23 56	22 54		n.a.
T 25	21 9	5 8	5 3	22 21	1 22	24 33	1 22	24 48	1 6	8 42	0 15	12 46	2 37	11 23	0 12	24 14	1 44	12 38	1 2	23 52	23 56	22 53		n.a.
F 26	21 21	0 3	5 16	22 7	1 38	24 43	1 23	24 44	1 6	8 41	0 15	12 45	2 37	11 24	0 12	24 14	1 44	12 39	1 2	23 52	23 56	22 52		n.a.
S 27	21 33	5s11	5 12	21 52	1 55	24 51	1 24	24 40	1 5	8 39	0 15	12 44	2 36	11 25	0 12	24 14	1 44	12 40	1 2	23 52	23 56	22 51		n.a.
S 28	21 44	10 21	4 52	21 37	2 12	24 59	1 25	24 35	1 4	8 38	0 15	12 43	2 36	11 26	0 12	24 13	1 44	12 40	1 2	23 52	23 56	22 50		n.a.
M29	21 55	15 11	4 14	21 21	2 28	25 6	1 25	24 30	1 4	8 36	0 14	12 41	2 36	11 27	0 12	24 13	1 44	12 41	1 2	23 52	23 55	22 49		n.a.
T 30	22 6	19 17	3 19	21 5	2 43	25 13	1 26	24 25	1 3	8 35	0 14	12 40	2 36	11 28	0 12	24 13	1 44	12 42	1 2	23 52	23 55	22 48		n.a.
W31	22s16	22s17	2s10	20s49	2n58	25s19	1s26	24s20	1s 3	8n34	0s14	12s39	2s35	11s29	0n12	24s13	1s44	12s42	1s 2	23s52	23s55	22n46		n.a.

Julian Day Number = 117214.5, Delta T = 34h41m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'36, Lahiri = -64°16'36 Julian Calendar 1 Dec. 4393 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 27 30	8♐56'16	12♐32	20°R10	23♐ 6	15♑26	21°R51	4♓14	29♎42	20♑35	29♎52	21°R40	22♐34	6♋17	n.a.	T 1
F 2	4 31 27	9°56'04	27°36	19♐40	24°20	16° 9	21♈48	4°17	29°45	20°37	29°54	21°D40	22°31	6°24	n.a.	F 2
S 3	4 35 23	10°55'49	12♑37	19° 3	25°34	16°51	21°45	4°20	29°48	20°39	29°56	21♐40	22°27	6°30	n.a.	S 3
S 4	4 39 20	11°55'31	27°28	18°19	26°48	17°34	21°42	4°23	29°51	20°41	29°57	21°41	22°24	6°37	n.a.	S 4
M 5	4 43 16	12°55'11	12♒ 1	17°30	28° 3	18°16	21°39	4°26	29°54	20°43	29°59	21°42	22°21	6°43	n.a.	M 5
T 6	4 47 13	13°54'48	26°13	16°37	29°17	18°58	21°36	4°29	29°57	20°45	0♏ 0	21°43	22°18	6°50	n.a.	T 6
W 7	4 51 9	14°54'23	10♓ 3	15°41	0♑31	19°40	21°34	4°33	29°59	20°46	0° 2	21°R43	22°15	6°57	n.a.	W 7
T 8	4 55 6	15°53'55	23°31	14°43	1°45	20°23	21°31	4°36	0♏ 2	20°48	0° 3	21°43	22°12	7° 3	n.a.	T 8
F 9	4 59 2	16°53'24	6♈38	13°46	2°59	21° 5	21°29	4°39	0° 5	20°50	0° 5	21°43	22° 8	7°10	n.a.	F 9
S 10	5 2 59	17°52'51	19°26	12°49	4°13	21°47	21°27	4°43	0° 7	20°52	0° 6	21°42	22° 5	7°17	n.a.	S 10
S 11	5 6 55	18°52'16	1♉58	11°54	5°27	22°29	21°26	4°47	0°10	20°54	0° 8	21°42	22° 2	7°23	n.a.	S 11
M12	5 10 52	19°51'38	14°17	11° 2	6°41	23°11	21°24	4°51	0°13	20°56	0° 9	21°41	21°59	7°30	n.a.	M12
T 13	5 14 49	20°50'57	26°26	10°15	7°55	23°53	21°23	4°54	0°15	20°58	0°10	21°41	21°56	7°37	n.a.	T 13
W14	5 18 45	21°50'14	8♊26	9°32	9° 9	24°35	21°22	4°58	0°18	21° 0	0°12	21°D41	21°53	7°43	n.a.	W14
T 15	5 22 42	22°49'29	20°20	8°54	10°23	25°17	21°21	5° 2	0°20	21° 2	0°13	21°R41	21°49	7°50	n.a.	T 15
F 16	5 26 38	23°48'42	2♋10	8°22	11°37	25°59	21°20	5° 7	0°23	21° 4	0°15	21°41	21°46	7°57	n.a.	F 16
S 17	5 30 35	24°47'52	13°59	7°56	12°51	26°41	21°20	5°11	0°25	21° 6	0°16	21°41	21°43	8° 3	n.a.	S 17
S 18	5 34 31	25°47'00	25°47	7°35	14° 5	27°23	21°19	5°15	0°28	21° 8	0°17	21°41	21°40	8°10	n.a.	S 18
M19	5 38 28	26°46'05	7♌39	7°21	15°19	28° 5	21°D19	5°20	0°30	21°10	0°18	21°40	21°37	8°17	n.a.	M19
T 20	5 42 24	27°45'09	19°37	7°13	16°33	28°46	21°19	5°24	0°32	21°13	0°20	21°39	21°33	8°23	n.a.	T 20
W21	5 46 21	28°44'11	1♍44	7°D10	17°46	29°28	21°19	5°29	0°34	21°15	0°21	21°39	21°30	8°30	n.a.	W21
T 22	5 50 17	29°43'10	14° 4	7°13	19° 0	0♒10	21°20	5°34	0°37	21°17	0°22	21°38	21°27	8°37	n.a.	T 22
F 23	5 54 14	0♑42'07	26°42	7°22	20°14	0°51	21°21	5°38	0°39	21°19	0°23	21°D38	21°24	8°43	n.a.	F 23
S 24	5 58 10	1°41'03	9♎39	7°36	21°28	1°33	21°21	5°43	0°41	21°21	0°24	21°38	21°21	8°50	n.a.	S 24
S 25	6 2 7	2°39'56	23° 1	7°55	22°41	2°14	21°22	5°48	0°43	21°23	0°25	21°38	21°18	8°57	n.a.	S 25
M26	6 6 4	3°38'48	6♏48	8°19	23°55	2°56	21°24	5°53	0°45	21°25	0°27	21°39	21°14	9° 3	n.a.	M26
T 27	6 10 0	4°37'37	21° 2	8°47	25° 8	3°37	21°25	5°58	0°47	21°28	0°28	21°40	21°11	9°10	n.a.	T 27
W28	6 13 57	5°36'25	5♐40	9°20	26°22	4°19	21°26	6° 3	0°49	21°30	0°29	21°41	21° 8	9°17	n.a.	W28
T 29	6 17 53	6°35'11	20°37	9°57	27°36	5° 0	21°28	6° 9	0°51	21°32	0°30	21°R41	21° 5	9°23	n.a.	T 29
F 30	6 21 50	7°33'54	5♑47	10°37	28°49	5°41	21°30	6°14	0°53	21°34	0°31	21°41	21° 2	9°30	n.a.	F 30
S 31	6 25 46	8♑32'35	21♑ 0	11♐22	0♒ 3	6♒23	21♈32	6♓19	0♏55	21♑36	0♏32	21♐40	20♐59	9♋36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s25	23s47	0s50	20s34	3n12	25s23	1s27	24s14	1s 2	8n32	0s14	12s38	2s35	11s30	0n12	24s12	1s43	12s43	1s 2	23s52	23s55	22n45		n.a.
F 2	22 35	23 33	0n33	20 19	3 24	25 28	1 27	24 8	1 2	8 31	0 14	12 36	2 35	11 31	0 12	24 12	1 43	12 44	1 3	23 52	23 55	22 44		n.a.
S 3	22 44	21 37	1 54	20 5	3 35	25 31	1 28	24 2	1 1	8 30	0 13	12 35	2 34	11 32	0 12	24 12	1 43	12 44	1 3	23 52	23 54	22 43		n.a.
S 4	22 52	18 14	3 6	19 52	3 45	25 33	1 28	23 56	1 0	8 29	0 13	12 34	2 34	11 34	0 12	24 11	1 43	12 45	1 3	23 52	23 54	22 42		n.a.
M 5	23 0	13 46	4 5	19 40	3 53	25 35	1 28	23 50	1 0	8 28	0 13	12 32	2 34	11 35	0 12	24 11	1 43	12 46	1 3	23 52	23 54	22 40		n.a.
T 6	23 7	8 39	4 47	19 29	3 59	25 36	1 28	23 43	0 59	8 28	0 13	12 31	2 33	11 36	0 12	24 11	1 43	12 46	1 3	23 52	23 54	22 39		n.a.
W 7	23 15	3 14	5 11	19 19	4 2	25 36	1 28	23 36	0 59	8 27	0 13	12 29	2 33	11 37	0 12	24 10	1 43	12 47	1 3	23 52	23 54	22 38		n.a.
T 8	23 21	2n11	5 18	19 11	4 4	25 35	1 28	23 29	0 58	8 26	0 12	12 27	2 33	11 38	0 12	24 10	1 43	12 48	1 3	23 52	23 53	22 37		n.a.
F 9	23 28	7 23	5 7	19 4	4 4	25 34	1 28	23 22	0 57	8 25	0 12	12 26	2 32	11 39	0 12	24 10	1 43	12 48	1 3	23 52	23 53	22 36		n.a.
S 10	23 33	12 8	4 41	19 0	4 2	25 32	1 28	23 15	0 57	8 25	0 12	12 24	2 32	11 39	0 12	24 9	1 43	12 49	1 3	23 52	23 53	22 34		n.a.
S 11	23 39	16 17	4 3	18 56	3 58	25 29	1 28	23 7	0 56	8 24	0 12	12 23	2 32	11 40	0 12	24 9	1 43	12 50	1 4	23 52	23 53	22 33		n.a.
M12	23 44	19 39	3 13	18 55	3 52	25 25	1 28	22 59	0 56	8 24	0 12	12 21	2 32	11 41	0 12	24 9	1 43	12 50	1 4	23 52	23 53	22 32		n.a.
T 13	23 48	22 7	2 16	18 55	3 45	25 20	1 28	22 51	0 55	8 24	0 11	12 19	2 31	11 42	0 12	24 8	1 43	12 51	1 4	23 52	23 53	22 31		n.a.
W14	23 52	23 33	1 13	18 58	3 36	25 15	1 27	22 43	0 54	8 23	0 11	12 17	2 31	11 43	0 12	24 8	1 43	12 51	1 4	23 52	23 52	22 29		n.a.
T 15	23 55	23 53	0 8	19 1	3 26	25 9	1 27	22 34	0 54	8 23	0 11	12 16	2 31	11 44	0 12	24 8	1 43	12 52	1 4	23 52	23 52	22 28		n.a.
F 16	23 59	23 9	0s58	19 7	3 16	25 2	1 26	22 26	0 53	8 23	0 11	12 14	2 30	11 45	0 12	24 7	1 43	12 53	1 4	23 52	23 52	22 27		n.a.
S 17	24 1	21 22	2 1	19 14	3 4	24 55	1 26	22 17	0 53	8 23	0 11	12 12	2 30	11 46	0 12	24 7	1 43	12 53	1 4	23 52	23 52	22 26		n.a.
S 18	24 3	18 41	2 59	19 23	2 52	24 46	1 25	22 8	0 52	8 23	0 11	12 10	2 30	11 47	0 12	24 7	1 43	12 54	1 4	23 52	23 51	22 24		n.a.
M19	24 5	15 12	3 49	19 33	2 39	24 37	1 24	21 59	0 51	8 23	0 10	12 8	2 30	11 48	0 12	24 6	1 43	12 54	1 4	23 52	23 51	22 23		n.a.
T 20	24 6	11 6	4 29	19 45	2 26	24 27	1 24	21 49	0 51	8 24	0 10	12 6	2 29	11 48	0 12	24 6	1 43	12 55	1 5	23 51	23 51	22 22		n.a.
W21	24 7	6 32	4 59	19 57	2 13	24 17	1 23	21 40	0 50	8 24	0 10	12 4	2 29	11 49	0 12	24 5	1 43	12 55	1 5	23 51	23 51	22 21		n.a.
T 22	24 8	1 37	5 15	20 11	1 59	24 5	1 22	21 30	0 50	8 24	0 10	12 2	2 29	11 50	0 12	24 5	1 43	12 56	1 5	23 51	23 51	22 19		n.a.
F 23	24 7	3s28	5 16	20 26	1 46	23 53	1 21	21 20	0 49	8 25	0 10	12 0	2 28	11 51	0 12	24 5	1 43	12 57	1 5	23 51	23 50	22 18		n.a.
S 24	24 7	8 32	5 2	20 41	1 33	23 40	1 20	21 10	0 48	8 25	0 9	11 58	2 28	11 52	0 12	24 4	1 43	12 57	1 5	23 51	23 50	22 17		n.a.
S 25	24 6	13 22	4 31	20 57	1 19	23 27	1 19	21 0	0 48	8 26	0 9	11 56	2 28	11 52	0 12	24 4	1 43	12 58	1 5	23 51	23 50	22 15		n.a.
M26	24 4	17 41	3 44	21 14	1 6	23 13	1 17	20 50	0 47	8 26	0 9	11 53	2 28	11 53	0 12	24 4	1 43	12 58	1 5	23 51	23 50	22 14		n.a.
T 27	24 3	21 8	2 42	21 31	0 53	22 58	1 16	20 39	0 47	8 27	0 9	11 51	2 27	11 54	0 12	24 3	1 43	12 59	1 5	23 52	23 50	22 13		n.a.
W28	24 0	23 18	1 28	21 49	0 41	22 43	1 15	20 29	0 46	8 28	0 9	11 49	2 27	11 54	0 12	24 3	1 43	12 59	1 5	23 52	23 49	22 12		n.a.
T 29	23 57	23 53	0 6	22 6	0 29	22 27	1 14	20 18	0 45	8 28	0 9	11 47	2 27	11 55	0 12	24 3	1 43	13 0	1 6	23 52	23 49	22 10		n.a.
F 30	23 54	22 43	1n17	22 24	0 17	22 10	1 12	20 7	0 45	8 29	0 8	11 45	2 27	11 56	0 12	24 2	1 43	13 0	1 6	23 52	23 49	22 9		n.a.
S 31	23s50	19s53	2n35	22s42	0n 5	21s52	1s11	19s56	0s44	8n30	0s 8	11s42	2s26	11s57	0n12	24s 2	1s43	13s 0	1s 6	23s51	23s49	22n 8		n.a.

Julian Day Number = 117245.5, Delta T = 34h41m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'31, Lahiri = -64°16'32 Julian Calendar 1 Jan. 4392 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4393 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 29 43	9♑31'14	6♒ 7	12♐ 9	1♒16	7♒ 4	21♈35	6♓25	0♏57	21♑39	0♏33	21°R38	20♐55	9♋43	n.a.	S 1
M 2	6 33 39	10°29'51	20°57	13° 1	2°29	7°45	21°37	6°31	0°58	21°41	0°34	21♐35	20°52	9°50	n.a.	M 2
T 3	6 37 36	11°28'25	5♓25	13°55	3°43	8°27	21°40	6°36	1° 0	21°43	0°34	21°33	20°49	9°56	n.a.	T 3
W 4	6 41 32	12°26'56	19°27	14°52	4°56	9° 8	21°43	6°42	1° 2	21°45	0°35	21°31	20°46	10° 3	n.a.	W 4
T 5	6 45 29	13°25'25	3♈ 1	15°52	6°10	9°49	21°46	6°48	1° 3	21°47	0°36	21°30	20°43	10°10	n.a.	T 5
F 6	6 49 25	14°23'52	16°10	16°55	7°23	10°30	21°49	6°54	1° 5	21°50	0°37	21°D29	20°39	10°16	n.a.	F 6
S 7	6 53 22	15°22'16	28°54	18° 0	8°36	11°11	21°52	6°59	1° 6	21°52	0°38	21°30	20°36	10°23	n.a.	S 7
S 8	6 57 18	16°20'38	11♉20	19° 8	9°49	11°52	21°56	7° 5	1° 8	21°54	0°38	21°31	20°33	10°30	n.a.	S 8
M 9	7 1 15	17°18'58	23°30	20°19	11° 2	12°33	21°59	7°12	1° 9	21°56	0°39	21°33	20°30	10°36	n.a.	M 9
T 10	7 5 12	18°17'16	5♊30	21°31	12°15	13°14	22° 3	7°18	1°11	21°59	0°40	21°35	20°27	10°43	n.a.	T 10
W11	7 9 8	19°15'31	17°22	22°46	13°29	13°55	22° 7	7°24	1°12	22° 1	0°41	21°R35	20°24	10°50	n.a.	W11
T 12	7 13 5	20°13'44	29°10	24° 3	14°42	14°35	22°12	7°30	1°13	22° 3	0°41	21°35	20°20	10°56	n.a.	T 12
F 13	7 17 1	21°11'55	10♋58	25°22	15°55	15°16	22°16	7°36	1°15	22° 5	0°42	21°34	20°17	11° 3	n.a.	F 13
S 14	7 20 58	22°10'04	22°47	26°43	17° 7	15°57	22°21	7°43	1°16	22° 8	0°42	21°31	20°14	11°10	n.a.	S 14
S 15	7 24 54	23° 8'10	4♌40	28° 7	18°20	16°38	22°25	7°49	1°17	22°10	0°43	21°26	20°11	11°16	n.a.	S 15
M16	7 28 51	24° 6'15	16°39	29°32	19°33	17°18	22°30	7°56	1°18	22°12	0°44	21°21	20° 8	11°23	n.a.	M16
T 17	7 32 47	25° 4'18	28°45	0♑59	20°46	17°59	22°35	8° 2	1°19	22°14	0°44	21°15	20° 5	11°30	n.a.	T 17
W18	7 36 44	26° 2'19	11♍ 0	2°28	21°59	18°40	22°40	8° 9	1°20	22°17	0°45	21° 9	20° 1	11°36	n.a.	W18
T 19	7 40 40	27° 0'19	23°27	3°59	23°12	19°20	22°46	8°15	1°21	22°19	0°45	21° 4	19°58	11°43	n.a.	T 19
F 20	7 44 37	27°58'17	6♎ 7	5°31	24°24	20° 1	22°51	8°22	1°22	22°21	0°45	21° 0	19°55	11°50	n.a.	F 20
S 21	7 48 33	28°56'13	19° 4	7° 6	25°37	20°41	22°57	8°29	1°23	22°23	0°46	20°58	19°52	11°56	n.a.	S 21
S 22	7 52 30	29°54'07	2♏21	8°42	26°49	21°22	23° 3	8°36	1°24	22°26	0°46	20°D58	19°49	12° 3	n.a.	S 22
M23	7 56 26	0♒52'01	15°59	10°21	28° 2	22° 2	23° 9	8°42	1°25	22°28	0°46	20°59	19°45	12°10	n.a.	M23
T 24	8 0 23	1°49'52	29°59	12° 1	29°15	22°43	23°15	8°49	1°25	22°30	0°47	21° 0	19°42	12°16	n.a.	T 24
W25	8 4 19	2°47'43	14♐24	13°43	0♓27	23°23	23°21	8°56	1°26	22°32	0°47	21°R 1	19°39	12°23	n.a.	W25
T 26	8 8 16	3°45'31	29° 8	15°27	1°39	24° 3	23°27	9° 3	1°27	22°35	0°47	21° 1	19°36	12°30	n.a.	T 26
F 27	8 12 13	4°43'19	14♑ 8	17°12	2°52	24°44	23°34	9°10	1°27	22°37	0°48	20°59	19°33	12°36	n.a.	F 27
S 28	8 16 9	5♒41'04	29♑16	18♑59	4♓ 4	25♒24	23♈41	9♓17	1♏28	22♑39	0♏48	20♐55	19♐30	12♋43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s46	15s42	3n42	23s 0	0s 6	21s34	1s 9	19s44	0s43	8n31	0s 8	11s40	2s26	11s57	0n12	24s 1	1s43	13s 1	1s 6	23s51	23s48	22n 6		n.a.
M 2	23 42	10 38	4 32	23 17	0 16	21 16	1 8	19 33	0 43	8 32	0 8	11 38	2 26	11 58	0 12	24 1	1 43	13 1	1 6	23 51	23 48	22 5		n.a.
T 3	23 37	5 6	5 3	23 34	0 27	20 57	1 6	19 21	0 42	8 34	0 8	11 35	2 26	11 58	0 12	24 1	1 43	13 2	1 6	23 51	23 48	22 4		n.a.
W 4	23 31	0n31	5 16	23 51	0 37	20 37	1 4	19 9	0 42	8 35	0 7	11 33	2 25	11 59	0 12	24 0	1 43	13 2	1 6	23 51	23 48	22 2		n.a.
T 5	23 26	5 57	5 9	24 7	0 46	20 17	1 2	18 57	0 41	8 36	0 7	11 30	2 25	12 0	0 12	24 0	1 43	13 3	1 6	23 51	23 48	22 1		n.a.
F 6	23 19	10 55	4 47	24 23	0 55	19 56	1 0	18 45	0 40	8 38	0 7	11 28	2 25	12 0	0 12	24 0	1 43	13 3	1 7	23 51	23 47	22 0		n.a.
S 7	23 13	15 17	4 11	24 38	1 4	19 34	0 59	18 33	0 40	8 39	0 7	11 25	2 25	12 1	0 12	23 59	1 43	13 3	1 7	23 51	23 47	21 58		n.a.
S 8	23 6	18 53	3 24	24 52	1 12	19 12	0 57	18 21	0 39	8 41	0 7	11 23	2 25	12 1	0 12	23 59	1 43	13 4	1 7	23 51	23 47	21 57		n.a.
M 9	22 58	21 35	2 29	25 5	1 19	18 50	0 55	18 9	0 39	8 42	0 7	11 20	2 24	12 2	0 12	23 59	1 43	13 4	1 7	23 51	23 47	21 55		n.a.
T 10	22 50	23 16	1 27	25 17	1 27	18 27	0 53	17 56	0 38	8 44	0 6	11 18	2 24	12 2	0 12	23 58	1 43	13 5	1 7	23 51	23 46	21 54		n.a.
W11	22 42	23 54	0 23	25 29	1 33	18 4	0 50	17 43	0 37	8 46	0 6	11 15	2 24	12 3	0 12	23 58	1 43	13 5	1 7	23 51	23 46	21 53		n.a.
T 12	22 33	23 26	0s42	25 39	1 39	17 40	0 48	17 31	0 37	8 47	0 6	11 13	2 24	12 3	0 12	23 57	1 43	13 5	1 7	23 51	23 46	21 51		n.a.
F 13	22 24	21 56	1 44	25 48	1 45	17 15	0 46	17 18	0 36	8 49	0 6	11 10	2 23	12 4	0 12	23 57	1 43	13 6	1 7	23 51	23 46	21 50		n.a.
S 14	22 15	19 28	2 43	25 56	1 50	16 51	0 44	17 5	0 36	8 51	0 6	11 7	2 23	12 4	0 12	23 57	1 43	13 6	1 8	23 51	23 45	21 49		n.a.
S 15	22 5	16 11	3 34	26 2	1 55	16 25	0 41	16 51	0 35	8 53	0 6	11 5	2 23	12 5	0 12	23 56	1 43	13 6	1 8	23 51	23 45	21 47		n.a.
M16	21 54	12 14	4 17	26 7	1 59	16 0	0 39	16 38	0 34	8 55	0 6	11 2	2 23	12 5	0 12	23 56	1 43	13 7	1 8	23 50	23 45	21 46		n.a.
T 17	21 44	7 45	4 48	26 10	2 3	15 34	0 37	16 25	0 34	8 57	0 5	10 59	2 23	12 5	0 12	23 56	1 43	13 7	1 8	23 50	23 45	21 44		n.a.
W18	21 33	2 56	5 7	26 12	2 6	15 7	0 34	16 11	0 33	8 59	0 5	10 57	2 22	12 6	0 12	23 55	1 43	13 7	1 8	23 49	23 44	21 43		n.a.
T 19	21 21	2s 4	5 11	26 13	2 9	14 41	0 32	15 58	0 33	9 1	0 5	10 54	2 22	12 6	0 12	23 55	1 43	13 7	1 8	23 49	23 44	21 42		n.a.
F 20	21 10	7 4	5 1	26 11	2 11	14 13	0 29	15 44	0 32	9 4	0 5	10 51	2 22	12 6	0 12	23 54	1 43	13 8	1 8	23 49	23 44	21 40		n.a.
S 21	20 58	11 54	4 35	26 8	2 12	13 46	0 27	15 30	0 31	9 6	0 5	10 48	2 22	12 7	0 12	23 54	1 43	13 8	1 8	23 49	23 44	21 39		n.a.
S 22	20 45	16 17	3 54	26 3	2 13	13 18	0 24	15 16	0 31	9 8	0 5	10 46	2 22	12 7	0 12	23 54	1 43	13 8	1 9	23 49	23 43	21 37		n.a.
M23	20 32	19 57	2 59	25 56	2 14	12 50	0 21	15 2	0 30	9 11	0 4	10 43	2 22	12 7	0 12	23 53	1 43	13 8	1 9	23 49	23 43	21 36		n.a.
T 24	20 19	22 33	1 52	25 47	2 14	12 22	0 19	14 48	0 29	9 13	0 4	10 40	2 21	12 7	0 12	23 53	1 43	13 9	1 9	23 49	23 43	21 34		n.a.
W25	20 6	23 47	0 36	25 37	2 13	11 53	0 16	14 34	0 29	9 16	0 4	10 37	2 21	12 8	0 12	23 53	1 43	13 9	1 9	23 49	23 43	21 33		n.a.
T 26	19 52	23 24	0n44	25 24	2 12	11 24	0 13	14 20	0 28	9 18	0 4	10 34	2 21	12 8	0 12	23 52	1 43	13 9	1 9	23 49	23 42	21 32		n.a.
F 27	19 38	21 20	2 2	25 8	2 10	10 54	0 10	14 5	0 28	9 21	0 4	10 31	2 21	12 8	0 12	23 52	1 43	13 9	1 9	23 49	23 42	21 30		n.a.
S 28	19s23	17s46	3n12	24s51	2s 8	10s25	0s 8	13s51	0s27	9n24	0s 4	10s28	2s21	12s 8	0n12	23s51	1s43	13s 9	1s 9	23s48	23s42	21n29		n.a.

Julian Day Number = 117276.5, Delta T = 34h41m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'27, Lahiri = -64°16'27 Julian Calendar 1 Feb. 4392 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4393 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 6	6♒38'48	14♒23	20♑49	5♓16	26♒ 4	23♈48	9♓25	1♏28	22♑41	0♏48	20°R50	19♐26	12♋50	n.a.	S 1
M 2	8 24 2	7°36'30	29°18	22°40	6°29	26°45	23°55	9°32	1°29	22°43	0°48	20♐43	19°23	12°56	n.a.	M 2
T 3	8 27 59	8°34'11	13♓54	24°33	7°41	27°25	24° 2	9°39	1°29	22°46	0°48	20°35	19°20	13° 3	n.a.	T 3
W 4	8 31 55	9°31'49	28° 4	26°27	8°53	28° 5	24° 9	9°46	1°29	22°48	0°48	20°29	19°17	13°10	n.a.	W 4
T 5	8 35 52	10°29'26	11♈45	28°24	10° 5	28°45	24°16	9°54	1°30	22°50	0°48	20°24	19°14	13°16	n.a.	T 5
F 6	8 39 48	11°27'01	24°59	0♒22	11°17	29°25	24°24	10° 1	1°30	22°52	0°R48	20°20	19°10	13°23	n.a.	F 6
S 7	8 43 45	12°24'34	7♉46	2°22	12°29	0♓ 5	24°31	10° 8	1°30	22°54	0°48	20°D19	19° 7	13°29	n.a.	S 7
S 8	8 47 41	13°22'06	20°11	4°24	13°41	0°45	24°39	10°16	1°30	22°57	0°48	20°19	19° 4	13°36	n.a.	S 8
M 9	8 51 38	14°19'36	2♊20	6°27	14°53	1°25	24°47	10°23	1°30	22°59	0°48	20°20	19° 1	13°43	n.a.	M 9
T 10	8 55 34	15°17'04	14°16	8°32	16° 5	2° 5	24°55	10°30	1°R30	23° 1	0°48	20°R21	18°58	13°49	n.a.	T 10
W11	8 59 31	16°14'31	26° 6	10°38	17°16	2°45	25° 3	10°38	1°30	23° 3	0°48	20°21	18°55	13°56	n.a.	W11
T 12	9 3 28	17°11'56	7♋53	12°46	18°28	3°25	25°11	10°46	1°30	23° 5	0°48	20°19	18°51	14° 3	n.a.	T 12
F 13	9 7 24	18° 9'19	19°41	14°54	19°40	4° 5	25°20	10°53	1°30	23° 7	0°48	20°15	18°48	14° 9	n.a.	F 13
S 14	9 11 21	19° 6'41	1♌34	17° 4	20°51	4°44	25°28	11° 1	1°30	23° 9	0°47	20° 9	18°45	14°16	n.a.	S 14
S 15	9 15 17	20° 4'02	13°34	19°14	22° 3	5°24	25°37	11° 8	1°30	23°11	0°47	20° 0	18°42	14°23	n.a.	S 15
M16	9 19 14	21° 1'21	25°43	21°24	23°14	6° 4	25°46	11°16	1°29	23°13	0°47	19°50	18°39	14°29	n.a.	M16
T 17	9 23 10	21°58'39	8♍ 1	23°35	24°25	6°44	25°54	11°24	1°29	23°15	0°47	19°39	18°36	14°36	n.a.	T 17
W18	9 27 7	22°55'56	20°30	25°46	25°37	7°23	26° 3	11°31	1°29	23°17	0°46	19°28	18°32	14°43	n.a.	W18
T 19	9 31 3	23°53'12	3♎10	27°57	26°48	8° 3	26°12	11°39	1°28	23°19	0°46	19°18	18°29	14°49	n.a.	T 19
F 20	9 35 0	24°50'27	16° 3	0♓ 6	27°59	8°43	26°22	11°47	1°28	23°21	0°46	19°11	18°26	14°56	n.a.	F 20
S 21	9 38 56	25°47'41	29° 8	2°16	29°10	9°22	26°31	11°54	1°27	23°23	0°45	19° 5	18°23	15° 3	n.a.	S 21
S 22	9 42 53	26°44'55	12♏27	4°23	0♈21	10° 2	26°40	12° 2	1°27	23°25	0°45	19° 3	18°20	15° 9	n.a.	S 22
M23	9 46 50	27°42'07	26° 3	6°30	1°32	10°41	26°50	12°10	1°26	23°27	0°44	19°D 2	18°16	15°16	n.a.	M23
T 24	9 50 46	28°39'19	9♐55	8°35	2°43	11°21	26°59	12°18	1°25	23°29	0°44	19° 2	18°13	15°23	n.a.	T 24
W25	9 54 43	29°36'31	24° 6	10°38	3°54	12° 1	27° 9	12°26	1°25	23°31	0°43	19°R 2	18°10	15°29	n.a.	W25
T 26	9 58 39	0♓33'42	8♑33	12°40	5° 5	12°40	27°19	12°34	1°24	23°33	0°43	19° 1	18° 7	15°36	n.a.	T 26
F 27	10 2 36	1°30'52	23°14	14°39	6°16	13°19	27°29	12°41	1°23	23°35	0°42	18°57	18° 4	15°43	n.a.	F 27
S 28	10 6 32	2°28'01	8♒ 4	16°36	7°26	13°59	27°39	12°49	1°22	23°37	0°42	18°51	18° 1	15°49	n.a.	S 28
S 29	10 10 29	3°25'10	22°55	18°30	8°37	14°38	27°49	12°57	1°21	23°39	0°41	18°43	17°57	15°56	n.a.	S 29
M30	10 14 25	4°22'18	7♓40	20°22	9°47	15°18	27°59	13° 5	1°21	23°40	0°40	18°32	17°54	16° 3	n.a.	M30
T 31	10 18 22	5♓19'25	22♓ 9	22♓12	10♈58	15♓57	28♈ 9	13♓13	1♏20	23♑42	0♏40	18♐21	17♐51	16♋ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 9	13s 2	4n 9	24s31	2s 5	9s55	0s 5	13s36	0s26	9n26	0s 4	10s26	2s21	12s 8	0n12	23s51	1s43	13s10	1s 9	23s48	23s42	21n27		n.a.
M 2	18 54	7 35	4 47	24 10	2 2	9 25	0 2	13 22	0 26	9 29	0 3	10 23	2 20	12 9	0 12	23 51	1 43	13 10	1 9	23 48	23 41	21 26		n.a.
T 3	18 38	1 49	5 6	23 45	1 58	8 55	0n 1	13 7	0 25	9 32	0 3	10 20	2 20	12 9	0 12	23 50	1 43	13 10	1 10	23 47	23 41	21 24		n.a.
W 4	18 23	3n51	5 6	23 19	1 53	8 25	0 4	12 52	0 25	9 35	0 3	10 17	2 20	12 9	0 12	23 50	1 43	13 10	1 10	23 47	23 41	21 23		n.a.
T 5	18 7	9 10	4 47	22 50	1 48	7 54	0 7	12 37	0 24	9 38	0 3	10 14	2 20	12 9	0 12	23 50	1 43	13 10	1 10	23 46	23 41	21 21		n.a.
F 6	17 50	13 52	4 14	22 19	1 42	7 23	0 10	12 22	0 23	9 41	0 3	10 11	2 20	12 9	0 12	23 49	1 43	13 10	1 10	23 46	23 40	21 20		n.a.
S 7	17 34	17 47	3 29	21 45	1 36	6 52	0 13	12 7	0 23	9 44	0 3	10 8	2 20	12 9	0 12	23 49	1 43	13 10	1 10	23 46	23 40	21 18		n.a.
S 8	17 17	20 47	2 35	21 9	1 29	6 21	0 16	11 52	0 22	9 47	0 3	10 5	2 20	12 9	0 12	23 49	1 43	13 11	1 10	23 46	23 40	21 17		n.a.
M 9	17 0	22 47	1 36	20 30	1 21	5 50	0 19	11 37	0 22	9 50	0 2	10 2	2 19	12 9	0 12	23 48	1 43	13 11	1 10	23 46	23 40	21 15		n.a.
T 10	16 43	23 43	0 33	19 50	1 13	5 19	0 22	11 22	0 21	9 53	0 2	9 59	2 19	12 9	0 12	23 48	1 43	13 11	1 10	23 46	23 39	21 14		n.a.
W11	16 25	23 33	0s31	19 7	1 5	4 47	0 25	11 6	0 20	9 56	0 2	9 56	2 19	12 9	0 12	23 48	1 43	13 11	1 11	23 46	23 39	21 12		n.a.
T 12	16 7	22 21	1 33	18 22	0 56	4 16	0 28	10 51	0 20	9 59	0 2	9 53	2 19	12 9	0 12	23 47	1 43	13 11	1 11	23 46	23 39	21 11		n.a.
F 13	15 49	20 9	2 31	17 35	0 47	3 44	0 31	10 36	0 19	10 3	0 2	9 49	2 19	12 9	0 12	23 47	1 44	13 11	1 11	23 46	23 39	21 9		n.a.
S 14	15 31	17 6	3 22	16 46	0 37	3 13	0 34	10 20	0 19	10 6	0 2	9 46	2 19	12 9	0 12	23 47	1 44	13 11	1 11	23 45	23 38	21 8		n.a.
S 15	15 13	13 19	4 5	15 55	0 27	2 41	0 37	10 5	0 18	10 9	0 2	9 43	2 19	12 9	0 12	23 46	1 44	13 11	1 11	23 44	23 38	21 6		n.a.
M16	14 54	8 58	4 37	15 3	0 17	2 9	0 40	9 49	0 17	10 13	0 1	9 40	2 19	12 9	0 12	23 46	1 44	13 11	1 11	23 44	23 38	21 5		n.a.
T 17	14 35	4 13	4 57	14 9	0 7	1 37	0 43	9 33	0 17	10 16	0 1	9 37	2 18	12 9	0 12	23 46	1 44	13 11	1 11	23 43	23 37	21 3		n.a.
W18	14 16	0s46	5 3	13 14	0n 4	1 6	0 46	9 18	0 16	10 20	0 1	9 34	2 18	12 9	0 12	23 45	1 44	13 11	1 11	23 42	23 37	21 2		n.a.
T 19	13 56	5 47	4 55	12 19	0 14	0 34	0 49	9 2	0 16	10 23	0 1	9 31	2 18	12 8	0 12	23 45	1 44	13 11	1 12	23 41	23 37	21 0		n.a.
F 20	13 37	10 38	4 31	11 22	0 25	0 2	0 52	8 46	0 15	10 27	0 1	9 28	2 18	12 8	0 12	23 45	1 44	13 11	1 12	23 40	23 37	20 59		n.a.
S 21	13 17	15 6	3 53	10 26	0 35	0n30	0 55	8 30	0 15	10 30	0 1	9 25	2 18	12 8	0 12	23 44	1 44	13 11	1 12	23 40	23 36	20 57		n.a.
S 22	12 57	18 54	3 2	9 29	0 45	1 2	0 58	8 14	0 14	10 34	0 1	9 21	2 18	12 8	0 12	23 44	1 44	13 11	1 12	23 40	23 36	20 56		n.a.
M23	12 37	21 45	1 59	8 32	0 55	1 33	1 1	7 58	0 13	10 37	0 0	9 18	2 18	12 8	0 12	23 44	1 44	13 11	1 12	23 40	23 36	20 54		n.a.
T 24	12 17	23 22	0 48	7 35	1 5	2 5	1 4	7 42	0 13	10 41	0 0	9 15	2 18	12 8	0 12	23 43	1 44	13 11	1 12	23 40	23 35	20 53		n.a.
W25	11 56	23 33	0n27	6 39	1 14	2 37	1 7	7 26	0 12	10 45	0 0	9 12	2 18	12 7	0 12	23 43	1 44	13 11	1 12	23 40	23 35	20 51		n.a.
T 26	11 35	22 9	1 42	5 44	1 23	3 8	1 10	7 10	0 12	10 49	0 0	9 9	2 18	12 7	0 12	23 43	1 44	13 11	1 12	23 40	23 35	20 49		n.a.
F 27	11 14	19 15	2 51	4 49	1 32	3 40	1 13	6 54	0 11	10 52	0n 0	9 6	2 18	12 7	0 12	23 43	1 44	13 11	1 13	23 39	23 35	20 48		n.a.
S 28	10 53	15 5	3 49	3 55	1 40	4 11	1 16	6 38	0 10	10 56	0 0	9 2	2 18	12 6	0 12	23 42	1 44	13 11	1 13	23 39	23 34	20 46		n.a.
S 29	10 32	10 0	4 32	3 2	1 47	4 42	1 18	6 22	0 10	11 0	0 0	8 59	2 17	12 6	0 12	23 42	1 44	13 10	1 13	23 38	23 34	20 45		n.a.
M30	10 11	4 22	4 56	2 11	1 54	5 13	1 21	6 6	0 9	11 4	0 0	8 56	2 17	12 6	0 12	23 42	1 44	13 10	1 13	23 37	23 34	20 43		n.a.
T 31	9s50	1n23	5n 1	1s21	2n 0	5n45	1n24	5s50	0s 9	11n 8	0n 1	8s53	2s17	12s 5	0n12	23s41	1s44	13s10	1s13	23s36	23s33	20n42		n.a.

Julian Day Number = 117304.5, Delta T = 34h41m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'24, Lahiri = -64°16'24 Julian Calendar 1 March 4392 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4392 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 22 19	6♓16'31	6♈17	23♓59	12♈ 8	16♓36	28♈19	13♓21	1°R19	23♑44	0°R39	18°R11	17♐48	16♋16	n.a.	W 1
T 2	10 26 15	7°13'36	19°59	25°43	13°18	17°16	28°30	13°29	1♏18	23°46	0♏38	18♐ 3	17°45	16°23	n.a.	T 2
F 3	10 30 12	8°10'41	3♉14	27°25	14°29	17°55	28°40	13°37	1°16	23°47	0°38	17°56	17°42	16°29	n.a.	F 3
S 4	10 34 8	9° 7'45	16° 3	29° 5	15°39	18°34	28°51	13°45	1°15	23°49	0°37	17°52	17°38	16°36	n.a.	S 4
S 5	10 38 5	10° 4'48	28°30	0♈41	16°49	19°13	29° 2	13°53	1°14	23°51	0°36	17°51	17°35	16°43	n.a.	S 5
M 6	10 42 1	11° 1'50	10♊40	2°15	17°59	19°53	29°12	14° 1	1°13	23°52	0°35	17°50	17°32	16°49	n.a.	M 6
T 7	10 45 58	11°58'51	22°37	3°46	19° 9	20°32	29°23	14° 9	1°12	23°54	0°34	17°50	17°29	16°56	n.a.	T 7
W 8	10 49 55	12°55'52	4♋27	5°14	20°19	21°11	29°34	14°17	1°10	23°56	0°34	17°50	17°26	17° 3	n.a.	W 8
T 9	10 53 51	13°52'52	16°15	6°40	21°28	21°50	29°45	14°25	1° 9	23°57	0°33	17°47	17°22	17° 9	n.a.	T 9
F 10	10 57 48	14°49'51	28° 6	8° 3	22°38	22°29	29°56	14°33	1° 8	23°59	0°32	17°42	17°19	17°16	n.a.	F 10
S 11	11 1 44	15°46'50	10♌ 5	9°23	23°47	23° 8	0♉ 7	14°40	1° 6	24° 1	0°31	17°35	17°16	17°23	n.a.	S 11
S 12	11 5 41	16°43'48	22°13	10°40	24°57	23°47	0°18	14°48	1° 5	24° 2	0°30	17°25	17°13	17°29	n.a.	S 12
M13	11 9 37	17°40'46	4♍33	11°54	26° 6	24°26	0°30	14°56	1° 3	24° 4	0°29	17°13	17°10	17°36	n.a.	M13
T 14	11 13 34	18°37'43	17° 6	13° 5	27°16	25° 5	0°41	15° 4	1° 2	24° 5	0°28	17° 0	17° 7	17°43	n.a.	T 14
W15	11 17 31	19°34'40	29°53	14°14	28°25	25°44	0°52	15°12	1° 0	24° 7	0°27	16°47	17° 3	17°49	n.a.	W15
T 16	11 21 27	20°31'37	12♎52	15°19	29°34	26°23	1° 4	15°20	0°58	24° 8	0°26	16°36	17° 0	17°56	n.a.	T 16
F 17	11 25 24	21°28'34	26° 3	16°21	0♉43	27° 2	1°15	15°28	0°57	24° 9	0°25	16°27	16°57	18° 3	n.a.	F 17
S 18	11 29 20	22°25'31	9♏25	17°19	1°52	27°41	1°27	15°36	0°55	24°11	0°24	16°20	16°54	18° 9	n.a.	S 18
S 19	11 33 17	23°22'28	22°58	18°15	3° 0	28°20	1°39	15°44	0°53	24°12	0°23	16°17	16°51	18°16	n.a.	S 19
M20	11 37 13	24°19'26	6♐41	19° 6	4° 9	28°59	1°50	15°52	0°52	24°13	0°22	16°15	16°47	18°23	n.a.	M20
T 21	11 41 10	25°16'24	20°35	19°55	5°18	29°38	2° 2	16° 0	0°50	24°15	0°21	16°15	16°44	18°29	n.a.	T 21
W22	11 45 7	26°13'22	4♑39	20°39	6°26	0♈17	2°14	16° 8	0°48	24°16	0°20	16°15	16°41	18°36	n.a.	W22
T 23	11 49 3	27°10'20	18°53	21°20	7°34	0°55	2°26	16°16	0°46	24°17	0°18	16°14	16°38	18°43	n.a.	T 23
F 24	11 53 0	28° 7'19	3♒15	21°57	8°43	1°34	2°38	16°24	0°44	24°19	0°17	16°10	16°35	18°49	n.a.	F 24
S 25	11 56 56	29° 4'18	17°42	22°30	9°51	2°13	2°50	16°31	0°42	24°20	0°16	16° 4	16°32	18°56	n.a.	S 25
S 26	12 0 53	0♈ 1'18	2♓10	22°59	10°59	2°52	3° 2	16°39	0°40	24°21	0°15	15°56	16°28	19° 3	n.a.	S 26
M27	12 4 49	0°58'18	16°32	23°24	12° 7	3°31	3°14	16°47	0°38	24°22	0°14	15°45	16°25	19° 9	n.a.	M27
T 28	12 8 46	1°55'18	0♈42	23°44	13°15	4° 9	3°26	16°55	0°36	24°23	0°12	15°34	16°22	19°16	n.a.	T 28
W29	12 12 43	2°52'18	14°36	24° 0	14°22	4°48	3°39	17° 3	0°34	24°24	0°11	15°24	16°19	19°23	n.a.	W29
T 30	12 16 39	3♈49'19	28♈ 8	24♈11	15♉30	5♈27	3♉51	17♓10	0♏32	24♑25	0♏10	15♐15	16♐16	19♋29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s28	6n56	4n47	0s32	2n 6	6n15	1n27	5s33	0s 8	11n12	0n 1	8s50	2s17	12s 5	0n12	23s41	1s44	13s10	1s13	23s35	23s33	20n40		n.a.
T 2	9 6	11 58	4 17	0n15	2 11	6 46	1 30	5 17	0 7	11 16	0 1	8 47	2 17	12 5	0 12	23 41	1 44	13 10	1 13	23 34	23 33	20 38		n.a.
F 3	8 44	16 16	3 33	1 0	2 15	7 17	1 32	5 1	0 7	11 19	0 1	8 43	2 17	12 4	0 12	23 41	1 44	13 10	1 13	23 34	23 32	20 37		n.a.
S 4	8 22	19 40	2 40	1 44	2 19	7 47	1 35	4 45	0 6	11 23	0 1	8 40	2 17	12 4	0 12	23 40	1 44	13 10	1 14	23 33	23 32	20 35		n.a.
S 5	8 0	22 2	1 41	2 26	2 22	8 17	1 37	4 28	0 6	11 27	0 1	8 37	2 17	12 3	0 12	23 40	1 44	13 9	1 14	23 33	23 32	20 34		n.a.
M 6	7 38	23 19	0 38	3 7	2 24	8 47	1 40	4 12	0 5	11 32	0 1	8 34	2 17	12 3	0 12	23 40	1 45	13 9	1 14	23 33	23 32	20 32		n.a.
T 7	7 16	23 30	0s25	3 46	2 26	9 17	1 43	3 56	0 5	11 36	0 1	8 31	2 17	12 3	0 12	23 40	1 45	13 9	1 14	23 33	23 31	20 30		n.a.
W 8	6 53	22 36	1 27	4 23	2 27	9 46	1 45	3 39	0 4	11 40	0 2	8 27	2 17	12 2	0 12	23 39	1 45	13 9	1 14	23 33	23 31	20 29		n.a.
T 9	6 31	20 43	2 24	4 58	2 27	10 15	1 47	3 23	0 3	11 44	0 2	8 24	2 17	12 2	0 12	23 39	1 45	13 9	1 14	23 33	23 31	20 27		n.a.
F 10	6 8	17 56	3 16	5 31	2 27	10 44	1 50	3 6	0 3	11 48	0 2	8 21	2 17	12 1	0 12	23 39	1 45	13 8	1 14	23 33	23 30	20 26		n.a.
S 11	5 46	14 24	3 59	6 3	2 26	11 13	1 52	2 50	0 2	11 52	0 2	8 18	2 17	12 1	0 12	23 39	1 45	13 8	1 14	23 32	23 30	20 24		n.a.
S 12	5 23	10 13	4 32	6 32	2 24	11 42	1 54	2 34	0 2	11 56	0 2	8 15	2 17	12 0	0 12	23 38	1 45	13 8	1 15	23 31	23 30	20 22		n.a.
M13	5 0	5 35	4 53	7 0	2 22	12 10	1 56	2 17	0 1	12 0	0 2	8 11	2 17	12 0	0 12	23 38	1 45	13 8	1 15	23 30	23 29	20 21		n.a.
T 14	4 37	0 39	5 0	7 26	2 18	12 38	1 59	2 1	0 1	12 5	0 2	8 8	2 17	11 59	0 12	23 38	1 45	13 8	1 15	23 28	23 29	20 19		n.a.
W15	4 14	4s24	4 53	7 49	2 14	13 5	2 1	1 44	0n 0	12 9	0 2	8 5	2 17	11 58	0 12	23 38	1 45	13 7	1 15	23 27	23 29	20 17		n.a.
T 16	3 51	9 20	4 30	8 11	2 10	13 32	2 3	1 28	0 1	12 13	0 2	8 2	2 17	11 58	0 12	23 38	1 45	13 7	1 15	23 26	23 28	20 16		n.a.
F 17	3 28	13 56	3 52	8 31	2 4	13 59	2 5	1 12	0 1	12 17	0 3	7 59	2 17	11 57	0 12	23 37	1 45	13 7	1 15	23 25	23 28	20 14		n.a.
S 18	3 5	17 54	3 2	8 48	1 58	14 26	2 6	0 55	0 2	12 21	0 3	7 55	2 17	11 57	0 12	23 37	1 45	13 6	1 15	23 24	23 28	20 12		n.a.
S 19	2 42	20 58	2 0	9 4	1 52	14 52	2 8	0 39	0 2	12 26	0 3	7 52	2 17	11 56	0 12	23 37	1 45	13 6	1 15	23 24	23 27	20 11		n.a.
M20	2 19	22 53	0 50	9 17	1 44	15 18	2 10	0 22	0 3	12 30	0 3	7 49	2 17	11 55	0 12	23 37	1 45	13 6	1 15	23 24	23 27	20 9		n.a.
T 21	1 56	23 24	0n23	9 28	1 36	15 43	2 12	0 6	0 3	12 34	0 3	7 46	2 17	11 55	0 12	23 37	1 45	13 6	1 16	23 24	23 27	20 7		n.a.
W22	1 33	22 27	1 36	9 38	1 27	16 8	2 13	0n10	0 4	12 39	0 3	7 43	2 17	11 54	0 12	23 37	1 45	13 5	1 16	23 24	23 26	20 6		n.a.
T 23	1 9	20 3	2 44	9 45	1 17	16 33	2 15	0 27	0 5	12 43	0 3	7 40	2 17	11 54	0 12	23 36	1 45	13 5	1 16	23 24	23 26	20 4		n.a.
F 24	0 46	16 24	3 42	9 49	1 7	16 57	2 16	0 43	0 5	12 47	0 3	7 37	2 17	11 53	0 12	23 36	1 46	13 5	1 16	23 23	23 26	20 2		n.a.
S 25	0 23	11 45	4 26	9 52	0 56	17 21	2 17	1 0	0 6	12 52	0 4	7 33	2 17	11 52	0 12	23 36	1 46	13 4	1 16	23 23	23 25	20 1		n.a.
S 26	0n 1	6 27	4 53	9 52	0 44	17 44	2 18	1 16	0 6	12 56	0 4	7 30	2 17	11 51	0 12	23 36	1 46	13 4	1 16	23 22	23 25	19 59		n.a.
M27	0 24	0 51	5 2	9 50	0 32	18 7	2 20	1 32	0 7	13 0	0 4	7 27	2 17	11 51	0 12	23 36	1 46	13 4	1 16	23 21	23 25	19 57		n.a.
T 28	0 47	4n43	4 51	9 46	0 19	18 29	2 21	1 49	0 7	13 5	0 4	7 24	2 17	11 50	0 12	23 36	1 46	13 3	1 16	23 19	23 24	19 56		n.a.
W29	1 10	9 57	4 24	9 40	0 6	18 51	2 22	2 5	0 8	13 9	0 4	7 21	2 17	11 49	0 11	23 35	1 46	13 3	1 16	23 18	23 24	19 54		n.a.
T 30	1n34	14n33	3n42	9n31	0s 8	19n13	2n22	2n21	0n 9	13n14	0n 4	7s18	2s17	11s49	0n11	23s35	1s46	13s 3	1s17	23s17	23s24	19n52		n.a.

Julian Day Number = 117335.5, Delta T = 34h41m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'19, Lahiri = -64°16'19 Julian Calendar 1 Apr. 4392 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4392 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 20 36	4♈46'19	11♉17	24♈17	16♉37	6♈ 5	4♉ 3	17♓18	0°R30	24♑26	0°R 9	15°R 8	16♐13	19♋36	n.a.	F 1
S 2	12 24 32	5°43'21	24° 3	24°R19	17°44	6°44	4°16	17°26	0♏28	24°27	0♏ 7	15♐ 4	16° 9	19°43	n.a.	S 2
S 3	12 28 29	6°40'22	6♊30	24°17	18°52	7°23	4°28	17°33	0°26	24°28	0° 6	15° 2	16° 6	19°49	n.a.	S 3
M 4	12 32 25	7°37'24	18°39	24° 9	19°59	8° 1	4°40	17°41	0°24	24°29	0° 5	15°D 2	16° 3	19°56	n.a.	M 4
T 5	12 36 22	8°34'25	0♋37	23°57	21° 6	8°40	4°53	17°49	0°22	24°30	0° 4	15° 2	16° 0	20° 3	n.a.	T 5
W 6	12 40 19	9°31'28	12°29	23°41	22°12	9°19	5° 5	17°56	0°20	24°31	0° 2	15°R 2	15°57	20° 9	n.a.	W 6
T 7	12 44 15	10°28'30	24°19	23°20	23°19	9°57	5°18	18° 4	0°17	24°32	0° 1	15° 1	15°53	20°16	n.a.	T 7
F 8	12 48 12	11°25'33	6♌12	22°55	24°25	10°36	5°31	18°12	0°15	24°33	29♐59	14°58	15°50	20°23	n.a.	F 8
S 9	12 52 8	12°22'36	18°14	22°26	25°32	11°14	5°43	18°19	0°13	24°33	29°58	14°53	15°47	20°29	n.a.	S 9
S 10	12 56 5	13°19'39	0♍29	21°54	26°38	11°53	5°56	18°27	0°11	24°34	29°57	14°46	15°44	20°36	n.a.	S 10
M11	13 0 2	14°16'43	12°58	21°19	27°44	12°31	6° 9	18°34	0° 8	24°35	29°55	14°37	15°41	20°43	n.a.	M11
T 12	13 3 58	15°13'47	25°45	20°42	28°49	13°10	6°22	18°41	0° 6	24°36	29°54	14°27	15°38	20°49	n.a.	T 12
W13	13 7 55	16°10'53	8♎49	20° 3	29°55	13°48	6°34	18°49	0° 4	24°36	29°53	14°17	15°34	20°56	n.a.	W13
T 14	13 11 51	17° 7'59	22° 8	19°23	1♊ 0	14°27	6°47	18°56	0° 1	24°37	29°51	14° 8	15°31	21° 3	n.a.	T 14
F 15	13 15 48	18° 5'05	5♏42	18°42	2° 6	15° 5	7° 0	19° 4	29♎59	24°37	29°50	14° 1	15°28	21° 9	n.a.	F 15
S 16	13 19 44	19° 2'13	19°28	18° 2	3°11	15°44	7°13	19°11	29°57	24°38	29°49	13°56	15°25	21°16	n.a.	S 16
S 17	13 23 41	19°59'22	3♐22	17°23	4°16	16°22	7°26	19°18	29°54	24°39	29°47	13°54	15°22	21°23	n.a.	S 17
M18	13 27 38	20°56'32	17°24	16°45	5°20	17° 1	7°39	19°25	29°52	24°39	29°46	13°D53	15°18	21°29	n.a.	M18
T 19	13 31 34	21°53'44	1♑29	16°10	6°25	17°39	7°52	19°32	29°50	24°39	29°44	13°54	15°15	21°36	n.a.	T 19
W20	13 35 31	22°50'56	15°38	15°37	7°29	18°18	8° 5	19°40	29°47	24°40	29°43	13°55	15°12	21°43	n.a.	W20
T 21	13 39 27	23°48'10	29°48	15° 9	8°33	18°56	8°18	19°47	29°45	24°40	29°41	13°R55	15° 9	21°49	n.a.	T 21
F 22	13 43 24	24°45'25	13♒58	14°44	9°37	19°34	8°31	19°54	29°42	24°41	29°40	13°53	15° 6	21°56	n.a.	F 22
S 23	13 47 20	25°42'42	28° 6	14°24	10°40	20°13	8°44	20° 1	29°40	24°41	29°39	13°50	15° 3	22° 3	n.a.	S 23
S 24	13 51 17	26°40'00	12♓10	14°10	11°44	20°51	8°57	20° 8	29°38	24°41	29°37	13°45	14°59	22° 9	n.a.	S 24
M25	13 55 14	27°37'19	26° 5	14° 1	12°47	21°30	9°10	20°15	29°35	24°42	29°36	13°38	14°56	22°16	n.a.	M25
T 26	13 59 10	28°34'40	9♈50	13°D58	13°50	22° 8	9°23	20°22	29°33	24°42	29°34	13°30	14°53	22°23	n.a.	T 26
W27	14 3 7	29°32'02	23°20	14° 0	14°53	22°46	9°36	20°28	29°30	24°42	29°33	13°23	14°50	22°30	n.a.	W27
T 28	14 7 3	0♉29'25	6♉33	14° 9	15°55	23°25	9°49	20°35	29°28	24°42	29°31	13°17	14°47	22°36	n.a.	T 28
F 29	14 11 0	1°26'50	19°29	14°24	16°57	24° 3	10° 3	20°42	29°26	24°42	29°30	13°13	14°44	22°43	n.a.	F 29
S 30	14 14 56	2°24'16	2♊ 6	14°46	17°59	24°41	10°16	20°48	29°23	24°42	29°28	13°11	14°40	22°50	n.a.	S 30
S 31	14 18 53	3♉21'43	14♊27	15♈14	19♊ 1	25♈20	10♉29	20♓55	29♎21	24♑42	29♎27	13°D10	14♐37	22♋56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1n57	18n19	2n49	9n20	0s22	19n34	2n23	2n37	0n 9	13n18	0n 4	7s15	2s17	11s48	0n11	23s35	1s46	13s 2	1s17	23s16	23s23	19n51		n.a.
S 2	2 20	21 5	1 49	9 7	0 37	19 54	2 24	2 54	0 10	13 22	0 4	7 12	2 17	11 47	0 11	23 35	1 46	13 2	1 17	23 16	23 23	19 49		n.a.
S 3	2 43	22 46	0 45	8 52	0 52	20 14	2 24	3 10	0 10	13 27	0 4	7 9	2 17	11 46	0 11	23 35	1 46	13 2	1 17	23 16	23 23	19 47		n.a.
M 4	3 7	23 18	0s19	8 35	1 8	20 34	2 25	3 26	0 11	13 31	0 5	7 6	2 17	11 46	0 11	23 35	1 46	13 1	1 17	23 16	23 22	19 46		n.a.
T 5	3 30	22 45	1 22	8 16	1 23	20 53	2 25	3 42	0 11	13 36	0 5	7 3	2 17	11 45	0 11	23 35	1 46	13 1	1 17	23 16	23 22	19 44		n.a.
W 6	3 53	21 11	2 21	7 55	1 39	21 11	2 25	3 58	0 12	13 40	0 5	7 0	2 17	11 44	0 11	23 35	1 46	13 0	1 17	23 16	23 22	19 42		n.a.
T 7	4 16	18 42	3 14	7 33	1 54	21 29	2 26	4 14	0 12	13 44	0 5	6 57	2 17	11 43	0 11	23 35	1 46	13 0	1 17	23 16	23 21	19 40		n.a.
F 8	4 39	15 25	3 58	7 10	2 9	21 46	2 26	4 31	0 13	13 49	0 5	6 54	2 17	11 42	0 11	23 34	1 46	13 0	1 17	23 15	23 21	19 39		n.a.
S 9	5 2	11 29	4 33	6 45	2 24	22 3	2 25	4 47	0 14	13 53	0 5	6 51	2 17	11 42	0 11	23 34	1 47	12 59	1 18	23 15	23 21	19 37		n.a.
S 10	5 24	7 2	4 55	6 20	2 39	22 19	2 25	5 3	0 14	13 58	0 5	6 48	2 17	11 41	0 11	23 34	1 47	12 59	1 18	23 14	23 20	19 35		n.a.
M11	5 47	2 13	5 4	5 54	2 52	22 34	2 25	5 19	0 15	14 2	0 5	6 45	2 18	11 40	0 11	23 34	1 47	12 58	1 18	23 13	23 20	19 33		n.a.
T 12	6 10	2s48	4 59	5 28	3 5	22 49	2 24	5 34	0 15	14 7	0 5	6 42	2 18	11 39	0 11	23 34	1 47	12 58	1 18	23 12	23 20	19 32		n.a.
W13	6 32	7 49	4 37	5 2	3 17	23 3	2 24	5 50	0 16	14 11	0 6	6 39	2 18	11 38	0 11	23 34	1 47	12 58	1 18	23 10	23 19	19 30		n.a.
T 14	6 55	12 34	4 1	4 36	3 28	23 17	2 23	6 6	0 16	14 16	0 6	6 36	2 18	11 38	0 11	23 34	1 47	12 57	1 18	23 9	23 19	19 28		n.a.
F 15	7 17	16 46	3 10	4 12	3 38	23 30	2 22	6 22	0 17	14 20	0 6	6 33	2 18	11 37	0 11	23 34	1 47	12 57	1 18	23 8	23 19	19 26		n.a.
S 16	7 40	20 8	2 7	3 48	3 46	23 42	2 21	6 38	0 17	14 24	0 6	6 30	2 18	11 36	0 11	23 34	1 47	12 56	1 18	23 8	23 18	19 25		n.a.
S 17	8 2	22 21	0 56	3 27	3 53	23 54	2 20	6 54	0 18	14 29	0 6	6 27	2 18	11 35	0 11	23 34	1 47	12 56	1 18	23 8	23 18	19 23		n.a.
M18	8 24	23 12	0n19	3 7	3 58	24 5	2 19	7 9	0 19	14 33	0 6	6 25	2 18	11 34	0 11	23 34	1 47	12 56	1 18	23 8	23 18	19 21		n.a.
T 19	8 46	22 34	1 33	2 50	4 2	24 16	2 18	7 25	0 19	14 38	0 6	6 22	2 18	11 33	0 11	23 34	1 47	12 55	1 19	23 8	23 17	19 19		n.a.
W20	9 8	20 30	2 42	2 35	4 4	24 26	2 16	7 40	0 20	14 42	0 6	6 19	2 18	11 32	0 11	23 34	1 47	12 55	1 19	23 8	23 17	19 18		n.a.
T 21	9 30	17 10	3 42	2 23	4 5	24 35	2 15	7 56	0 20	14 47	0 6	6 16	2 18	11 32	0 11	23 34	1 47	12 54	1 19	23 8	23 16	19 16		n.a.
F 22	9 51	12 51	4 27	2 14	4 4	24 43	2 13	8 11	0 21	14 51	0 7	6 13	2 19	11 31	0 11	23 34	1 47	12 54	1 19	23 8	23 16	19 14		n.a.
S 23	10 13	7 51	4 57	2 8	4 2	24 51	2 11	8 27	0 21	14 55	0 7	6 11	2 19	11 30	0 11	23 34	1 48	12 53	1 19	23 7	23 16	19 12		n.a.
S 24	10 34	2 28	5 8	2 6	3 58	24 59	2 9	8 42	0 22	15 0	0 7	6 8	2 19	11 29	0 11	23 34	1 48	12 53	1 19	23 6	23 15	19 11		n.a.
M25	10 55	2n59	5 1	2 7	3 53	25 5	2 7	8 57	0 22	15 4	0 7	6 5	2 19	11 28	0 11	23 34	1 48	12 53	1 19	23 6	23 15	19 9		n.a.
T 26	11 17	8 13	4 36	2 12	3 47	25 11	2 5	9 13	0 23	15 9	0 7	6 3	2 19	11 27	0 11	23 34	1 48	12 52	1 19	23 5	23 15	19 7		n.a.
W27	11 37	12 58	3 57	2 20	3 39	25 16	2 2	9 28	0 23	15 13	0 7	6 0	2 19	11 26	0 11	23 34	1 48	12 52	1 19	23 4	23 14	19 5		n.a.
T 28	11 58	17 0	3 5	2 31	3 31	25 21	2 0	9 43	0 24	15 18	0 7	5 57	2 19	11 26	0 11	23 34	1 48	12 51	1 19	23 3	23 14	19 3		n.a.
F 29	12 19	20 6	2 5	2 46	3 21	25 25	1 57	9 58	0 24	15 22	0 7	5 55	2 19	11 25	0 11	23 34	1 48	12 51	1 20	23 2	23 14	19 2		n.a.
S 30	12 39	22 9	1 0	3 4	3 11	25 28	1 54	10 13	0 25	15 26	0 7	5 52	2 19	11 24	0 11	23 34	1 48	12 50	1 20	23 2	23 13	19 0		n.a.
S 31	12n59	23n 5	0s 7	3n25	3s 0	25n30	1n51	10n28	0n26	15n31	0n 8	5s50	2s20	11s23	0n11	23s34	1s48	12s50	1s20	23s 2	23s13	18n58		n.a.

Julian Day Number = 117365.5, Delta T = 34h41m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'15, Lahiri = -64°16'15 Julian Calendar 1 May 4392 BCE == Greg. Calendar 27 March 4392 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 22 50	4♉19'11	26♊35	15♈48	20♊ 2	25♈58	10♉42	21♓ 2	29°R18	24♑43	29°R26	13♐11	14♐34	23♋ 3	n.a.	M 1
T 2	14 26 46	5°16'40	8♋32	16°29	21° 3	26°36	10°55	21° 8	29♑16	24°R43	29♑24	13°12	14°31	23°10	n.a.	T 2
W 3	14 30 43	6°14'11	20°23	17°16	22° 4	27°15	11° 9	21°15	29°14	24°43	29°23	13°14	14°28	23°16	n.a.	W 3
T 4	14 34 39	7°11'43	2♌13	18°10	23° 4	27°53	11°22	21°21	29°11	24°42	29°21	13°R15	14°24	23°23	n.a.	T 4
F 5	14 38 36	8° 9'16	14° 8	19° 9	24° 4	28°31	11°35	21°27	29° 9	24°42	29°20	13°15	14°21	23°30	n.a.	F 5
S 6	14 42 32	9° 6'50	26°11	20°14	25° 4	29° 9	11°48	21°34	29° 6	24°42	29°18	13°13	14°18	23°36	n.a.	S 6
S 7	14 46 29	10° 4'25	8♍27	21°25	26° 3	29°48	12° 2	21°40	29° 4	24°42	29°17	13°10	14°15	23°43	n.a.	S 7
M 8	14 50 26	11° 2'02	21° 1	22°42	27° 2	0♉26	12°15	21°46	29° 2	24°42	29°16	13° 6	14°12	23°50	n.a.	M 8
T 9	14 54 22	11°59'40	3♎55	24° 4	28° 1	1° 4	12°28	21°52	28°59	24°42	29°14	13° 2	14° 9	23°56	n.a.	T 9
W10	14 58 19	12°57'20	17°10	25°31	28°59	1°42	12°41	21°58	28°57	24°41	29°13	12°57	14° 5	24° 3	n.a.	W10
T 11	15 2 15	13°55'01	0♏46	27° 3	29°57	2°21	12°55	22° 4	28°55	24°41	29°11	12°53	14° 2	24°10	n.a.	T 11
F 12	15 6 12	14°52'44	14°41	28°39	0♋54	2°59	13° 8	22°10	28°53	24°41	29°10	12°49	13°59	24°16	n.a.	F 12
S 13	15 10 8	15°50'29	28°51	0♉19	1°51	3°37	13°21	22°16	28°50	24°40	29° 9	12°47	13°56	24°23	n.a.	S 13
S 14	15 14 5	16°48'15	13♐12	2° 3	2°48	4°15	13°34	22°21	28°48	24°40	29° 7	12°D47	13°53	24°30	n.a.	S 14
M15	15 18 2	17°46'03	27°38	3°50	3°44	4°53	13°48	22°27	28°46	24°40	29° 6	12°47	13°50	24°36	n.a.	M15
T 16	15 21 58	18°43'54	12♑ 6	5°40	4°39	5°32	14° 1	22°33	28°44	24°39	29° 5	12°49	13°46	24°43	n.a.	T 16
W17	15 25 55	19°41'46	26°30	7°33	5°35	6°10	14°14	22°38	28°41	24°39	29° 3	12°50	13°43	24°50	n.a.	W17
T 18	15 29 51	20°39'40	10♒47	9°27	6°29	6°48	14°27	22°44	28°39	24°38	29° 2	12°51	13°40	24°56	n.a.	T 18
F 19	15 33 48	21°37'37	24°56	11°23	7°23	7°26	14°41	22°49	28°37	24°38	29° 1	12°R51	13°37	25° 3	n.a.	F 19
S 20	15 37 44	22°35'35	8♓53	13°21	8°17	8° 4	14°54	22°54	28°35	24°37	28°59	12°50	13°34	25°10	n.a.	S 20
S 21	15 41 41	23°33'36	22°39	15°19	9° 9	8°43	15° 7	23° 0	28°33	24°36	28°58	12°49	13°30	25°16	n.a.	S 21
M22	15 45 37	24°31'39	6♈12	17°18	10° 2	9°21	15°20	23° 5	28°31	24°36	28°57	12°47	13°27	25°23	n.a.	M22
T 23	15 49 34	25°29'44	19°31	19°17	10°54	9°59	15°33	23°10	28°29	24°35	28°55	12°44	13°24	25°30	n.a.	T 23
W24	15 53 31	26°27'51	2♉36	21°17	11°45	10°37	15°46	23°15	28°27	24°35	28°54	12°42	13°21	25°37	n.a.	W24
T 25	15 57 27	27°26'01	15°27	23°16	12°35	11°15	16° 0	23°20	28°25	24°34	28°53	12°40	13°18	25°43	n.a.	T 25
F 26	16 1 24	28°24'12	28° 4	25°14	13°25	11°53	16°13	23°25	28°23	24°33	28°52	12°39	13°15	25°50	n.a.	F 26
S 27	16 5 20	29°22'26	10♊28	27°12	14°14	12°32	16°26	23°29	28°21	24°32	28°51	12°D38	13°11	25°57	n.a.	S 27
S 28	16 9 17	0♊20'41	22°40	29°10	15° 2	13°10	16°39	23°34	28°19	24°31	28°49	12°38	13° 8	26° 3	n.a.	S 28
M29	16 13 13	1°18'59	4♋42	1♊ 6	15°50	13°48	16°52	23°39	28°17	24°31	28°48	12°39	13° 5	26°10	n.a.	M29
T 30	16 17 10	2♊17'18	16♋37	3♊ 2	16♋36	14♉26	17♉ 5	23♓43	28♑15	24♑30	28♑47	12♐40	13♐ 2	26♋17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n19	22n53	1s12	3n49	2s48	25n32	1n48	10n43	0n26	15n35	0n 8	5s47	2s20	11s22	0n11	23s34	1s48	12s49	1s20	23s 2	23s12	18n56		n.a.
T 2	13 39	21 37	2 14	4 17	2 35	25 34	1 45	10 58	0 27	15 39	0 8	5 45	2 20	11 21	0 11	23 34	1 48	12 49	1 20	23 2	23 12	18 54		n.a.
W 3	13 59	19 25	3 9	4 47	2 23	25 34	1 41	11 12	0 27	15 44	0 8	5 42	2 20	11 20	0 11	23 34	1 48	12 49	1 20	23 3	23 12	18 53		n.a.
T 4	14 18	16 24	3 56	5 20	2 9	25 34	1 38	11 27	0 28	15 48	0 8	5 40	2 20	11 20	0 11	23 34	1 48	12 48	1 20	23 3	23 11	18 51		n.a.
F 5	14 38	12 43	4 33	5 56	1 56	25 33	1 34	11 42	0 28	15 52	0 8	5 37	2 20	11 19	0 11	23 35	1 48	12 48	1 20	23 3	23 11	18 49		n.a.
S 6	14 57	8 29	4 59	6 34	1 42	25 32	1 30	11 56	0 29	15 57	0 8	5 35	2 20	11 18	0 11	23 35	1 48	12 47	1 20	23 2	23 11	18 47		n.a.
S 7	15 15	3 50	5 11	7 14	1 28	25 30	1 26	12 11	0 29	16 1	0 8	5 32	2 21	11 17	0 11	23 35	1 49	12 47	1 20	23 2	23 10	18 45		n.a.
M 8	15 34	1s 4	5 9	7 56	1 14	25 27	1 22	12 25	0 30	16 5	0 9	5 30	2 21	11 16	0 11	23 35	1 49	12 46	1 20	23 2	23 10	18 43		n.a.
T 9	15 52	6 3	4 52	8 40	1 1	25 24	1 17	12 39	0 30	16 10	0 9	5 28	2 21	11 15	0 11	23 35	1 49	12 46	1 20	23 1	23 9	18 42		n.a.
W10	16 10	10 54	4 19	9 25	0 47	25 20	1 13	12 53	0 31	16 14	0 9	5 25	2 21	11 14	0 11	23 35	1 49	12 46	1 21	23 0	23 9	18 40		n.a.
T 11	16 28	15 20	3 30	10 11	0 34	25 16	1 8	13 7	0 31	16 18	0 9	5 23	2 21	11 14	0 11	23 35	1 49	12 45	1 21	23 0	23 9	18 38		n.a.
F 12	16 46	19 3	2 28	10 59	0 21	25 10	1 3	13 21	0 32	16 22	0 9	5 21	2 21	11 13	0 11	23 35	1 49	12 45	1 21	22 59	23 8	18 36		n.a.
S 13	17 3	21 43	1 16	11 47	0 8	25 5	0 58	13 35	0 33	16 27	0 9	5 19	2 22	11 12	0 11	23 35	1 49	12 44	1 21	22 59	23 8	18 34		n.a.
S 14	17 20	23 0	0n 2	12 36	0n 4	24 58	0 52	13 49	0 33	16 31	0 9	5 16	2 22	11 11	0 11	23 36	1 49	12 44	1 21	22 59	23 7	18 32		n.a.
M15	17 37	22 46	1 21	13 24	0 16	24 51	0 47	14 3	0 34	16 35	0 9	5 14	2 22	11 10	0 11	23 36	1 49	12 43	1 21	22 59	23 7	18 31		n.a.
T 16	17 54	21 0	2 34	14 13	0 27	24 44	0 41	14 17	0 34	16 39	0 9	5 12	2 22	11 10	0 11	23 36	1 49	12 43	1 21	22 59	23 7	18 29		n.a.
W17	18 10	17 54	3 38	15 1	0 37	24 36	0 36	14 30	0 35	16 43	0 10	5 10	2 22	11 9	0 11	23 36	1 49	12 43	1 21	22 59	23 6	18 27		n.a.
T 18	18 26	13 45	4 27	15 48	0 47	24 27	0 30	14 44	0 35	16 47	0 10	5 8	2 22	11 8	0 11	23 36	1 49	12 42	1 21	23 0	23 6	18 25		n.a.
F 19	18 41	8 53	5 0	16 34	0 56	24 18	0 23	14 57	0 36	16 52	0 10	5 6	2 23	11 7	0 11	23 36	1 49	12 42	1 21	23 0	23 5	18 23		n.a.
S 20	18 57	3 37	5 15	17 19	1 5	24 9	0 17	15 10	0 36	16 56	0 10	5 4	2 23	11 6	0 11	23 37	1 49	12 41	1 21	22 59	23 5	18 21		n.a.
S 21	19 12	1n44	5 11	18 3	1 12	23 59	0 11	15 23	0 37	17 0	0 10	5 2	2 23	11 6	0 11	23 37	1 49	12 41	1 21	22 59	23 5	18 19		n.a.
M22	19 27	6 56	4 50	18 45	1 19	23 48	0 4	15 37	0 37	17 4	0 10	5 0	2 23	11 5	0 11	23 37	1 50	12 41	1 21	22 59	23 4	18 17		n.a.
T 23	19 41	11 44	4 13	19 25	1 25	23 37	0s 3	15 49	0 38	17 8	0 10	4 58	2 23	11 4	0 11	23 37	1 50	12 40	1 22	22 59	23 4	18 16		n.a.
W24	19 55	15 54	3 24	20 3	1 31	23 26	0 10	16 2	0 38	17 12	0 10	4 56	2 23	11 3	0 11	23 37	1 50	12 40	1 22	22 58	23 3	18 14		n.a.
T 25	20 9	19 14	2 25	20 39	1 35	23 14	0 17	16 15	0 39	17 16	0 11	4 55	2 24	11 3	0 11	23 37	1 50	12 39	1 22	22 58	23 3	18 12		n.a.
F 26	20 22	21 36	1 20	21 14	1 39	23 1	0 25	16 28	0 39	17 20	0 11	4 53	2 24	11 2	0 11	23 38	1 50	12 39	1 22	22 58	23 3	18 10		n.a.
S 27	20 36	22 52	0 12	21 46	1 43	22 48	0 32	16 40	0 40	17 24	0 11	4 51	2 24	11 1	0 11	23 38	1 50	12 39	1 22	22 58	23 2	18 8		n.a.
S 28	20 48	23 0	0s55	22 15	1 45	22 35	0 40	16 53	0 40	17 28	0 11	4 49	2 24	11 1	0 11	23 38	1 50	12 38	1 22	22 58	23 2	18 6		n.a.
M29	21 1	22 3	1 59	22 43	1 47	22 22	0 48	17 5	0 41	17 32	0 11	4 48	2 24	11 0	0 11	23 38	1 50	12 38	1 22	22 58	23 1	18 4		n.a.
T 30	21n13	20n 8	2s58	23n 8	1n48	22n 8	0s56	17n17	0n42	17n36	0n11	4s46	2s25	10s59	0n11	23s39	1s50	12s37	1s22	22s58	23s 1	18n 2		n.a.

Julian Day Number = 117396.5, Delta T = 34h41m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'11, Lahiri = -64°16'11 Julian Calendar 1 June 4392 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4392 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 21 6	3♊15'39	28♋27	4♊57	17♋22	15♉ 4	17♉18	23♓48	28°R13	24°R29	28°R46	12♐41	12♐59	26♋23	n.a.	W 1
T 2	16 25 3	4°14'02	10♌16	6°51	18° 7	15°42	17°31	23°52	28♎11	24♑28	28♎45	12°42	12°55	26°30	n.a.	T 2
F 3	16 29 0	5°12'27	22°10	8°43	18°51	16°21	17°44	23°56	28° 9	24°27	28°44	12°43	12°52	26°37	n.a.	F 3
S 4	16 32 56	6°10'54	4♍11	10°35	19°35	16°59	17°57	24° 0	28° 8	24°26	28°43	12°R43	12°49	26°43	n.a.	S 4
S 5	16 36 53	7° 9'22	16°26	12°25	20°17	17°37	18°10	24° 4	28° 6	24°25	28°42	12°43	12°46	26°50	n.a.	S 5
M 6	16 40 49	8° 7'53	28°58	14°15	20°58	18°15	18°23	24° 8	28° 4	24°24	28°41	12°42	12°43	26°57	n.a.	M 6
T 7	16 44 46	9° 6'25	11♎51	16° 3	21°38	18°53	18°35	24°12	28° 3	24°23	28°40	12°42	12°40	27° 3	n.a.	T 7
W 8	16 48 42	10° 4'59	25° 8	17°50	22°17	19°31	18°48	24°16	28° 1	24°22	28°39	12°42	12°36	27°10	n.a.	W 8
T 9	16 52 39	11° 3'36	8♏50	19°36	22°55	20° 9	19° 1	24°20	28° 0	24°21	28°38	12°41	12°33	27°17	n.a.	T 9
F 10	16 56 35	12° 2'14	22°57	21°21	23°32	20°47	19°14	24°23	27°58	24°20	28°37	12°41	12°30	27°23	n.a.	F 10
S 11	17 0 32	13° 0'55	7♐24	23° 5	24° 7	21°26	19°26	24°27	27°57	24°18	28°36	12°41	12°27	27°30	n.a.	S 11
S 12	17 4 28	13°59'37	22° 8	24°47	24°41	22° 4	19°39	24°30	27°55	24°17	28°35	12°41	12°24	27°37	n.a.	S 12
M13	17 8 25	14°58'22	7♑ 0	26°29	25°14	22°42	19°52	24°33	27°54	24°16	28°34	12°41	12°21	27°44	n.a.	M13
T 14	17 12 22	15°57'10	21°54	28°10	25°45	23°20	20° 4	24°37	27°52	24°15	28°33	12°41	12°17	27°50	n.a.	T 14
W15	17 16 18	16°56'00	6♒41	29°49	26°15	23°58	20°17	24°40	27°51	24°14	28°32	12°41	12°14	27°57	n.a.	W15
T 16	17 20 15	17°54'52	21°16	1♋28	26°43	24°36	20°29	24°43	27°50	24°12	28°31	12°40	12°11	28° 4	n.a.	T 16
F 17	17 24 11	18°53'47	5♓33	3° 5	27°10	25°14	20°42	24°46	27°49	24°11	28°30	12°40	12° 8	28°10	n.a.	F 17
S 18	17 28 8	19°52'44	19°31	4°42	27°36	25°53	20°54	24°48	27°47	24°10	28°30	12°D40	12° 5	28°17	n.a.	S 18
S 19	17 32 4	20°51'44	3♈ 9	6°17	27°59	26°31	21° 6	24°51	27°46	24° 8	28°29	12°40	12° 1	28°24	n.a.	S 19
M20	17 36 1	21°50'46	16°28	7°52	28°21	27° 9	21°19	24°54	27°45	24° 7	28°28	12°40	11°58	28°30	n.a.	M20
T 21	17 39 57	22°49'51	29°28	9°26	28°41	27°47	21°31	24°56	27°44	24° 6	28°27	12°41	11°55	28°37	n.a.	T 21
W22	17 43 54	23°48'59	12♉13	10°58	28°59	28°25	21°43	24°59	27°43	24° 4	28°27	12°42	11°52	28°44	n.a.	W22
T 23	17 47 50	24°48'09	24°44	12°30	29°16	29° 3	21°55	25° 1	27°42	24° 3	28°26	12°43	11°49	28°50	n.a.	T 23
F 24	17 51 47	25°47'22	7♊ 4	14° 1	29°30	29°41	22° 7	25° 3	27°41	24° 1	28°25	12°R44	11°46	28°57	n.a.	F 24
S 25	17 55 43	26°46'37	19°14	15°31	29°42	0♊19	22°19	25° 5	27°40	24° 0	28°25	12°44	11°42	29° 4	n.a.	S 25
S 26	17 59 40	27°45'54	1♋15	17° 0	29°53	0°58	22°31	25° 7	27°39	23°58	28°24	12°43	11°39	29°10	n.a.	S 26
M27	18 3 36	28°45'14	13°11	18°27	0♌ 1	1°36	22°43	25° 9	27°39	23°57	28°24	12°41	11°36	29°17	n.a.	M27
T 28	18 7 33	29°44'35	25° 2	19°54	0° 7	2°14	22°55	25°11	27°38	23°56	28°23	12°39	11°33	29°24	n.a.	T 28
W29	18 11 30	0♋43'59	6♌52	21°20	0°10	2°52	23° 7	25°12	27°37	23°54	28°23	12°36	11°30	29°31	n.a.	W29
T 30	18 15 26	1°43'25	18°42	22°45	0°R12	3°30	23°19	25°14	27°37	23°52	28°22	12°33	11°27	29°37	n.a.	T 30
F 31	18 19 23	2♋42'54	0♍35	24♋ 9	0♌11	4♊ 8	23♉30	25♓15	27♎36	23♑51	28♎22	12♐30	11♐23	29♋44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n25	17n21	3s48	23n31	1n49	21n54	1s 5	17n29	0n42	17n40	0n11	4s44	2s25	10s59	0n11	23s39	1s50	12s37	1s22	22s58	23s 1	18n 0		n.a.
T 2	21 36	13 53	4 28	23 52	1 49	21 39	1 13	17 41	0 43	17 44	0 11	4 43	2 25	10 58	0 11	23 39	1 50	12 37	1 22	22 58	23 0	17 58		n.a.
F 3	21 47	9 51	4 57	24 11	1 49	21 24	1 22	17 53	0 43	17 48	0 12	4 41	2 25	10 57	0 11	23 39	1 50	12 36	1 22	22 58	23 0	17 57		n.a.
S 4	21 57	5 24	5 14	24 28	1 48	21 9	1 31	18 5	0 44	17 51	0 12	4 40	2 26	10 57	0 11	23 39	1 50	12 36	1 22	22 58	22 59	17 55		n.a.
S 5	22 8	0 39	5 17	24 42	1 47	20 54	1 40	18 17	0 44	17 55	0 12	4 38	2 26	10 56	0 11	23 40	1 50	12 36	1 22	22 58	22 59	17 53		n.a.
M 6	22 17	4s13	5 5	24 54	1 45	20 38	1 50	18 28	0 45	17 59	0 12	4 37	2 26	10 56	0 11	23 40	1 50	12 35	1 22	22 58	22 58	17 51		n.a.
T 7	22 27	9 3	4 37	25 5	1 43	20 22	1 59	18 40	0 45	18 3	0 12	4 35	2 26	10 55	0 11	23 40	1 50	12 35	1 23	22 58	22 58	17 49		n.a.
W 8	22 36	13 37	3 55	25 13	1 40	20 7	2 9	18 51	0 46	18 7	0 12	4 34	2 26	10 54	0 11	23 40	1 51	12 35	1 23	22 58	22 58	17 47		n.a.
T 9	22 45	17 38	2 57	25 19	1 37	19 50	2 19	19 2	0 46	18 10	0 12	4 33	2 27	10 54	0 11	23 41	1 51	12 35	1 23	22 58	22 57	17 45		n.a.
F 10	22 53	20 46	1 48	25 24	1 34	19 34	2 29	19 13	0 47	18 14	0 12	4 32	2 27	10 53	0 11	23 41	1 51	12 34	1 23	22 58	22 57	17 43		n.a.
S 11	23 1	22 39	0 29	25 26	1 30	19 18	2 39	19 24	0 47	18 18	0 13	4 30	2 27	10 53	0 11	23 41	1 51	12 34	1 23	22 58	22 56	17 41		n.a.
S 12	23 8	23 1	0n52	25 27	1 26	19 1	2 50	19 35	0 48	18 21	0 13	4 29	2 27	10 52	0 11	23 41	1 51	12 34	1 23	22 58	22 56	17 39		n.a.
M13	23 15	21 45	2 11	25 26	1 21	18 45	3 0	19 45	0 48	18 25	0 13	4 28	2 28	10 52	0 11	23 42	1 51	12 33	1 23	22 58	22 56	17 37		n.a.
T 14	23 22	18 59	3 21	25 24	1 17	18 29	3 11	19 56	0 49	18 29	0 13	4 27	2 28	10 51	0 11	23 42	1 51	12 33	1 23	22 58	22 55	17 35		n.a.
W15	23 28	15 0	4 17	25 19	1 12	18 12	3 22	20 6	0 49	18 32	0 13	4 26	2 28	10 51	0 11	23 42	1 51	12 33	1 23	22 58	22 55	17 33		n.a.
T 16	23 33	10 10	4 56	25 14	1 7	17 56	3 33	20 16	0 50	18 36	0 13	4 25	2 28	10 50	0 11	23 43	1 51	12 33	1 23	22 58	22 54	17 31		n.a.
F 17	23 39	4 52	5 15	25 6	1 1	17 39	3 45	20 26	0 50	18 39	0 13	4 24	2 28	10 50	0 11	23 43	1 51	12 32	1 23	22 58	22 54	17 30		n.a.
S 18	23 44	0n33	5 15	24 58	0 55	17 23	3 56	20 36	0 51	18 43	0 13	4 23	2 29	10 49	0 10	23 43	1 51	12 32	1 23	22 58	22 53	17 28		n.a.
S 19	23 48	5 49	4 57	24 48	0 49	17 7	4 8	20 46	0 51	18 46	0 14	4 22	2 29	10 49	0 10	23 43	1 51	12 32	1 23	22 58	22 53	17 26		n.a.
M20	23 52	10 41	4 24	24 36	0 43	16 51	4 20	20 56	0 52	18 50	0 14	4 21	2 29	10 49	0 10	23 44	1 51	12 32	1 23	22 58	22 52	17 24		n.a.
T 21	23 55	14 59	3 38	24 24	0 37	16 35	4 31	21 5	0 52	18 53	0 14	4 20	2 29	10 48	0 10	23 44	1 51	12 31	1 23	22 58	22 52	17 22		n.a.
W22	23 59	18 30	2 41	24 10	0 30	16 20	4 43	21 14	0 53	18 57	0 14	4 20	2 30	10 48	0 10	23 44	1 51	12 31	1 23	22 58	22 52	17 20		n.a.
T 23	24 1	21 5	1 38	23 55	0 24	16 5	4 55	21 24	0 53	19 0	0 14	4 19	2 30	10 48	0 10	23 45	1 51	12 31	1 23	22 59	22 51	17 18		n.a.
F 24	24 3	22 38	0 31	23 39	0 17	15 50	5 8	21 33	0 54	19 3	0 14	4 18	2 30	10 47	0 10	23 45	1 51	12 31	1 24	22 59	22 51	17 16		n.a.
S 25	24 5	23 5	0s36	23 22	0 10	15 35	5 20	21 41	0 55	19 7	0 14	4 18	2 30	10 47	0 10	23 45	1 51	12 31	1 24	22 59	22 50	17 14		n.a.
S 26	24 6	22 27	1 41	23 3	0 3	15 21	5 32	21 50	0 55	19 10	0 15	4 17	2 31	10 47	0 10	23 45	1 51	12 31	1 24	22 58	22 50	17 12		n.a.
M27	24 7	20 47	2 41	22 44	0s 5	15 8	5 44	21 59	0 56	19 13	0 15	4 17	2 31	10 46	0 10	23 46	1 51	12 30	1 24	22 58	22 49	17 10		n.a.
T 28	24 7	18 15	3 33	22 25	0 12	14 54	5 57	22 7	0 56	19 16	0 15	4 16	2 31	10 46	0 10	23 46	1 51	12 30	1 24	22 58	22 49	17 8		n.a.
W29	24 7	14 58	4 16	22 4	0 19	14 42	6 9	22 15	0 57	19 20	0 15	4 16	2 31	10 46	0 10	23 46	1 51	12 30	1 24	22 58	22 49	17 6		n.a.
T 30	24 7	11 6	4 48	21 42	0 27	14 30	6 21	22 24	0 57	19 23	0 15	4 15	2 32	10 46	0 10	23 47	1 51	12 30	1 24	22 57	22 48	17 4		n.a.
F 31	24n 6	6n47	5s 8	21n20	0s34	14n18	6s33	22n32	0n58	19n26	0n15	4s15	2s32	10s45	0n10	23s47	1s52	12s30	1s24	22s57	22s48	17n 2		n.a.

Julian Day Number = 117426.5, Delta T = 34h41m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'07, Lahiri = -64°16'07 Julian Calendar 1 July 4392 BCE == Greg. Calendar 27 May 4392 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 19	3♋42'24	12♍36	25♋32	0°R 7	4♊46	23♉42	25♓16	27°R35	23°R49	28°R21	12°R28	11♐20	29♋51	n.a.	S 1
S 2	18 27 16	4°41'56	24°48	26°53	0♌ 1	5°25	23°53	25°18	27♎35	23♑48	28♎21	12♐26	11°17	29°57	n.a.	S 2
M 3	18 31 12	5°41'30	7♎15	28°14	29♋53	6° 3	24° 5	25°19	27°35	23°46	28°21	12°D26	11°14	0♌ 4	n.a.	M 3
T 4	18 35 9	6°41'06	20° 1	29°33	29°43	6°41	24°16	25°20	27°34	23°45	28°20	12°27	11°11	0°11	n.a.	T 4
W 5	18 39 5	7°40'45	3♏12	0♌51	29°30	7°19	24°27	25°20	27°34	23°43	28°20	12°28	11° 7	0°17	n.a.	W 5
T 6	18 43 2	8°40'25	16°48	2° 8	29°14	7°57	24°39	25°21	27°34	23°41	28°20	12°29	11° 4	0°24	n.a.	T 6
F 7	18 46 58	9°40'07	0♐53	3°23	28°57	8°35	24°50	25°22	27°33	23°40	28°19	12°31	11° 1	0°31	n.a.	F 7
S 8	18 50 55	10°39'52	15°23	4°37	28°37	9°13	25° 1	25°22	27°33	23°38	28°19	12°R31	10°58	0°37	n.a.	S 8
S 9	18 54 51	11°39'38	0♑17	5°49	28°14	9°52	25°12	25°23	27°33	23°37	28°19	12°30	10°55	0°44	n.a.	S 9
M10	18 58 48	12°39'27	15°25	6°59	27°50	10°30	25°23	25°23	27°33	23°35	28°19	12°28	10°52	0°51	n.a.	M10
T 11	19 2 44	13°39'18	0♒39	8° 7	27°24	11° 8	25°34	25°23	27°D33	23°33	28°19	12°24	10°48	0°58	n.a.	T 11
W12	19 6 41	14°39'11	15°49	9°13	26°56	11°46	25°44	25°R23	27°33	23°32	28°19	12°19	10°45	1° 4	n.a.	W12
T 13	19 10 38	15°39'07	0♓44	10°17	26°26	12°24	25°55	25°23	27°33	23°30	28°19	12°14	10°42	1°11	n.a.	T 13
F 14	19 14 34	16°39'05	15°19	11°19	25°54	13° 2	26° 6	25°23	27°33	23°28	28°18	12°10	10°39	1°18	n.a.	F 14
S 15	19 18 31	17°39'05	29°27	12°18	25°21	13°40	26°16	25°22	27°33	23°27	28°D18	12° 7	10°36	1°24	n.a.	S 15
S 16	19 22 27	18°39'08	13♈ 8	13°13	24°48	14°18	26°26	25°22	27°33	23°25	28°18	12°D 6	10°33	1°31	n.a.	S 16
M17	19 26 24	19°39'13	26°24	14° 6	24°13	14°57	26°37	25°22	27°34	23°23	28°19	12° 6	10°29	1°38	n.a.	M17
T 18	19 30 20	20°39'21	9♉16	14°54	23°37	15°35	26°47	25°21	27°34	23°21	28°19	12° 7	10°26	1°44	n.a.	T 18
W19	19 34 17	21°39'31	21°50	15°39	23° 1	16°13	26°57	25°20	27°34	23°20	28°19	12° 9	10°23	1°51	n.a.	W19
T 20	19 38 13	22°39'44	4♊ 8	16°19	22°25	16°51	27° 7	25°19	27°35	23°18	28°19	12°10	10°20	1°58	n.a.	T 20
F 21	19 42 10	23°39'58	16°14	16°55	21°49	17°29	27°17	25°18	27°35	23°16	28°19	12°R10	10°17	2° 5	n.a.	F 21
S 22	19 46 6	24°40'15	28°13	17°25	21°13	18° 7	27°27	25°17	27°36	23°15	28°19	12° 9	10°13	2°11	n.a.	S 22
S 23	19 50 3	25°40'35	10♋ 7	17°49	20°38	18°46	27°36	25°16	27°36	23°13	28°19	12° 5	10°10	2°18	n.a.	S 23
M24	19 53 59	26°40'56	21°57	18° 6	20° 3	19°24	27°46	25°15	27°37	23°11	28°20	11°59	10° 7	2°25	n.a.	M24
T 25	19 57 56	27°41'19	3♌47	18°16	19°30	20° 2	27°55	25°13	27°38	23°10	28°20	11°51	10° 4	2°31	n.a.	T 25
W26	20 1 52	28°41'45	15°38	18°R19	18°57	20°40	28° 5	25°12	27°38	23° 8	28°20	11°42	10° 1	2°38	n.a.	W26
T 27	20 5 49	29°42'12	27°31	18°13	18°26	21°18	28°14	25°10	27°39	23° 6	28°21	11°33	9°58	2°45	n.a.	T 27
F 28	20 9 45	0♌42'41	9♍29	17°58	17°56	21°56	28°23	25° 8	27°40	23° 5	28°21	11°23	9°54	2°51	n.a.	F 28
S 29	20 13 42	1°43'11	21°33	17°33	17°29	22°34	28°32	25° 6	27°41	23° 3	28°21	11°15	9°51	2°58	n.a.	S 29
S 30	20 17 39	2°43'44	3♎46	16°59	17° 3	23°13	28°41	25° 4	27°42	23° 1	28°22	11° 9	9°48	3° 5	n.a.	S 30
M31	20 21 35	3♌44'18	16♎11	16♌16	16♋39	23♊51	28♉50	25♓ 2	27♎43	23♑ 0	28♎22	11♐ 5	9♐45	3♌11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	2n12	5s15	20n57	0s42	14n 7	6s45	22n39	0n58	19n29	0n15	4s15	2s32	10s45	0n10	23s47	1s52	12s30	1s24	22s56	22s47	17n 0		n.a.
S 2	24 2	2s34	5 8	20 34	0 50	13 57	6 57	22 47	0 59	19 32	0 16	4 14	2 32	10 45	0 10	23 48	1 52	12 30	1 24	22 56	22 47	16 58		n.a.
M 3	24 0	7 19	4 46	20 10	0 58	13 47	7 8	22 54	0 59	19 35	0 16	4 14	2 33	10 45	0 10	23 48	1 52	12 30	1 24	22 56	22 46	16 56		n.a.
T 4	23 57	11 53	4 10	19 46	1 5	13 39	7 19	23 2	1 0	19 38	0 16	4 14	2 33	10 45	0 10	23 48	1 52	12 30	1 24	22 56	22 46	16 54		n.a.
W 5	23 54	16 3	3 20	19 21	1 13	13 31	7 30	23 9	1 0	19 41	0 16	4 14	2 33	10 45	0 10	23 49	1 52	12 29	1 24	22 56	22 45	16 52		n.a.
T 6	23 50	19 31	2 17	18 57	1 21	13 24	7 40	23 16	1 1	19 44	0 16	4 14	2 33	10 45	0 10	23 49	1 52	12 29	1 24	22 57	22 45	16 50		n.a.
F 7	23 46	21 57	1 4	18 32	1 29	13 17	7 51	23 23	1 1	19 47	0 16	4 14	2 34	10 45	0 10	23 49	1 52	12 29	1 24	22 57	22 44	16 48		n.a.
S 8	23 41	23 2	0n16	18 6	1 36	13 12	8 0	23 29	1 2	19 50	0 17	4 14	2 34	10 45	0 10	23 50	1 52	12 29	1 24	22 57	22 44	16 46		n.a.
S 9	23 36	22 32	1 36	17 41	1 44	13 8	8 9	23 36	1 2	19 53	0 17	4 14	2 34	10 45	0 10	23 50	1 52	12 29	1 24	22 57	22 44	16 44		n.a.
M10	23 30	20 23	2 51	17 16	1 51	13 4	8 18	23 42	1 3	19 56	0 17	4 14	2 34	10 45	0 10	23 50	1 52	12 29	1 24	22 56	22 43	16 42		n.a.
T 11	23 24	16 48	3 53	16 51	1 59	13 2	8 25	23 48	1 3	19 59	0 17	4 14	2 35	10 45	0 10	23 50	1 52	12 29	1 24	22 56	22 43	16 40		n.a.
W12	23 18	12 7	4 40	16 26	2 6	13 0	8 32	23 54	1 4	20 1	0 17	4 14	2 35	10 45	0 10	23 51	1 52	12 29	1 25	22 55	22 42	16 38		n.a.
T 13	23 11	6 46	5 6	16 2	2 13	12 59	8 39	24 0	1 4	20 4	0 17	4 15	2 35	10 45	0 10	23 51	1 52	12 29	1 25	22 55	22 42	16 36		n.a.
F 14	23 3	1 11	5 12	15 38	2 20	13 0	8 44	24 5	1 5	20 7	0 17	4 15	2 35	10 45	0 10	23 51	1 52	12 29	1 25	22 54	22 41	16 34		n.a.
S 15	22 55	4n18	4 58	15 15	2 27	13 1	8 49	24 11	1 5	20 10	0 18	4 15	2 36	10 45	0 10	23 52	1 52	12 29	1 25	22 54	22 41	16 32		n.a.
S 16	22 47	9 25	4 28	14 53	2 33	13 3	8 52	24 16	1 6	20 12	0 18	4 16	2 36	10 45	0 10	23 52	1 52	12 29	1 25	22 54	22 40	16 30		n.a.
M17	22 38	13 56	3 44	14 32	2 40	13 7	8 55	24 21	1 6	20 15	0 18	4 16	2 36	10 45	0 10	23 52	1 52	12 29	1 25	22 54	22 40	16 28		n.a.
T 18	22 29	17 40	2 50	14 12	2 45	13 11	8 57	24 26	1 7	20 17	0 18	4 17	2 36	10 45	0 10	23 53	1 52	12 30	1 25	22 54	22 39	16 26		n.a.
W19	22 20	20 29	1 49	13 54	2 51	13 16	8 58	24 30	1 7	20 20	0 18	4 17	2 36	10 45	0 10	23 53	1 52	12 30	1 25	22 54	22 39	16 24		n.a.
T 20	22 10	22 18	0 44	13 37	2 55	13 22	8 58	24 35	1 8	20 23	0 18	4 18	2 37	10 45	0 10	23 53	1 52	12 30	1 25	22 54	22 38	16 22		n.a.
F 21	21 59	23 2	0s22	13 22	3 0	13 28	8 57	24 39	1 8	20 25	0 19	4 18	2 37	10 46	0 10	23 54	1 52	12 30	1 25	22 54	22 38	16 20		n.a.
S 22	21 48	22 41	1 26	13 10	3 3	13 36	8 55	24 43	1 9	20 28	0 19	4 19	2 37	10 46	0 10	23 54	1 52	12 30	1 25	22 54	22 37	16 18		n.a.
S 23	21 37	21 19	2 26	13 0	3 6	13 44	8 52	24 47	1 9	20 30	0 19	4 20	2 37	10 46	0 10	23 54	1 52	12 30	1 25	22 53	22 37	16 15		n.a.
M24	21 25	19 1	3 18	12 52	3 8	13 53	8 48	24 51	1 10	20 32	0 19	4 20	2 38	10 46	0 10	23 55	1 52	12 30	1 25	22 53	22 36	16 13		n.a.
T 25	21 13	15 56	4 2	12 48	3 8	14 3	8 43	24 55	1 10	20 35	0 19	4 21	2 38	10 47	0 10	23 55	1 52	12 30	1 25	22 52	22 36	16 11		n.a.
W26	21 1	12 13	4 36	12 48	3 8	14 13	8 37	24 58	1 11	20 37	0 19	4 22	2 38	10 47	0 10	23 55	1 52	12 31	1 25	22 50	22 36	16 9		n.a.
T 27	20 48	8 2	4 58	12 52	3 6	14 23	8 31	25 1	1 11	20 39	0 20	4 23	2 38	10 47	0 10	23 55	1 52	12 31	1 25	22 49	22 35	16 7		n.a.
F 28	20 34	3 31	5 7	12 59	3 3	14 34	8 23	25 4	1 12	20 42	0 20	4 24	2 39	10 47	0 10	23 56	1 52	12 31	1 25	22 48	22 35	16 5		n.a.
S 29	20 21	1s 9	5 2	13 11	2 58	14 46	8 15	25 7	1 13	20 44	0 20	4 25	2 39	10 48	0 10	23 56	1 52	12 31	1 25	22 46	22 34	16 3		n.a.
S 30	20 7	5 51	4 43	13 28	2 52	14 58	8 6	25 10	1 13	20 46	0 20	4 26	2 39	10 48	0 10	23 56	1 52	12 31	1 25	22 46	22 34	16 1		n.a.
M31	19n52	10s23	4s11	13n49	2s43	15n10	7s57	25n12	1n14	20n48	0n20	4s27	2s39	10s49	0n10	23s57	1s52	12s31	1s25	22s45	22s33	15n59		n.a.

Julian Day Number = 117457.5, Delta T = 34h41m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°23'03, Lahiri = -64°16'03 Julian Calendar 1 Aug. 4392 BCE == Greg. Calendar 27 June 4392 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 32	4♌44'53	28♎53	15°R23	16°R17	24♊29	28♉58	25°R 0	27♎44	22°R58	28♎23	11°R 3	9♐42	3♌18	n.a.	T 1
W 2	20 29 28	5°45'30	11♏54	14♌22	15♋58	25° 7	29° 7	24♓58	27°45	22♑56	28°23	11°D 3	9°39	3°25	n.a.	W 2
T 3	20 33 25	6°46'09	25°20	13°13	15°40	25°45	29°15	24°55	27°46	22°55	28°24	11♐ 4	9°35	3°32	n.a.	T 3
F 4	20 37 21	7°46'50	9♐12	11°58	15°26	26°23	29°24	24°53	27°47	22°53	28°24	11°R 4	9°32	3°38	n.a.	F 4
S 5	20 41 18	8°47'31	23°31	10°40	15°13	27° 1	29°32	24°50	27°49	22°51	28°25	11° 4	9°29	3°45	n.a.	S 5
S 6	20 45 14	9°48'15	8♑17	9°20	15° 3	27°40	29°40	24°48	27°50	22°50	28°26	11° 1	9°26	3°52	n.a.	S 6
M 7	20 49 11	10°48'59	23°23	8° 1	14°56	28°18	29°48	24°45	27°51	22°48	28°26	10°56	9°23	3°58	n.a.	M 7
T 8	20 53 7	11°49'46	8♒41	6°46	14°51	28°56	29°56	24°42	27°53	22°47	28°27	10°48	9°19	4° 5	n.a.	T 8
W 9	20 57 4	12°50'34	24° 0	5°37	14°48	29°34	0♊ 3	24°39	27°54	22°45	28°28	10°39	9°16	4°12	n.a.	W 9
T 10	21 1 1	13°51'23	9♓10	4°36	14°D48	0♋12	0°11	24°36	27°56	22°44	28°28	10°29	9°13	4°18	n.a.	T 10
F 11	21 4 57	14°52'14	23°59	3°45	14°50	0°50	0°18	24°33	27°57	22°42	28°29	10°19	9°10	4°25	n.a.	F 11
S 12	21 8 54	15°53'07	8♈21	3° 5	14°55	1°28	0°25	24°29	27°59	22°40	28°30	10°12	9° 7	4°32	n.a.	S 12
S 13	21 12 50	16°54'02	22°12	2°37	15° 2	2° 6	0°32	24°26	28° 0	22°39	28°31	10° 7	9° 4	4°39	n.a.	S 13
M14	21 16 47	17°54'58	5♉34	2°20	15°11	2°45	0°39	24°22	28° 2	22°37	28°32	10° 4	9° 0	4°45	n.a.	M14
T 15	21 20 43	18°55'57	18°28	2°D15	15°23	3°23	0°46	24°19	28° 4	22°36	28°33	10°D 3	8°57	4°52	n.a.	T 15
W16	21 24 40	19°56'57	1♊ 0	2°21	15°37	4° 1	0°53	24°15	28° 5	22°35	28°33	10° 4	8°54	4°59	n.a.	W16
T 17	21 28 36	20°57'58	13°14	2°37	15°53	4°39	0°59	24°12	28° 7	22°33	28°34	10°R 4	8°51	5° 5	n.a.	T 17
F 18	21 32 33	21°59'01	25°15	3° 3	16°10	5°17	1° 5	24° 8	28° 9	22°32	28°35	10° 3	8°48	5°12	n.a.	F 18
S 19	21 36 29	23° 0'06	7♋ 8	3°37	16°30	5°55	1°12	24° 4	28°11	22°30	28°36	9°59	8°44	5°19	n.a.	S 19
S 20	21 40 26	24° 1'13	18°57	4°20	16°52	6°33	1°18	24° 0	28°13	22°29	28°37	9°53	8°41	5°25	n.a.	S 20
M21	21 44 23	25° 2'20	0♌46	5° 9	17°16	7°11	1°23	23°56	28°15	22°27	28°38	9°44	8°38	5°32	n.a.	M21
T 22	21 48 19	26° 3'29	12°37	6° 4	17°42	7°49	1°29	23°52	28°17	22°26	28°40	9°32	8°35	5°39	n.a.	T 22
W23	21 52 16	27° 4'39	24°32	7° 4	18° 9	8°28	1°35	23°48	28°19	22°25	28°41	9°18	8°32	5°46	n.a.	W23
T 24	21 56 12	28° 5'50	6♍32	8°10	18°38	9° 6	1°40	23°44	28°21	22°23	28°42	9° 3	8°29	5°52	n.a.	T 24
F 25	22 0 9	29° 7'03	18°38	9°19	19° 8	9°44	1°45	23°39	28°23	22°22	28°43	8°49	8°25	5°59	n.a.	F 25
S 26	22 4 5	0♍ 8'16	0♎52	10°31	19°40	10°22	1°50	23°35	28°26	22°21	28°44	8°36	8°22	6° 6	n.a.	S 26
S 27	22 8 2	1° 9'30	13°14	11°47	20°14	11° 0	1°55	23°31	28°28	22°20	28°45	8°25	8°19	6°12	n.a.	S 27
M28	22 11 58	2°10'45	25°46	13° 5	20°49	11°38	2° 0	23°26	28°30	22°18	28°46	8°18	8°16	6°19	n.a.	M28
T 29	22 15 55	3°12'00	8♏31	14°25	21°25	12°16	2° 4	23°22	28°32	22°17	28°48	8°14	8°13	6°26	n.a.	T 29
W30	22 19 52	4♍13'17	21♏31	15♌47	22♋ 3	12♋54	2♊ 9	23♓17	28♎35	22♑16	28♎49	8♐12	8♐10	6♌32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n37	14s35	3s27	14n15	2s33	15n23	7s47	25n15	1n14	20n50	0n21	4s28	2s39	10s49	0n10	23s57	1s52	12s32	1s25	22s45	22s33	15n57		n.a.
W 2	19 22	18 13	2 30	14 45	2 20	15 36	7 36	25 17	1 15	20 52	0 21	4 29	2 40	10 49	0 10	23 57	1 52	12 32	1 26	22 45	22 32	15 55		n.a.
T 3	19 7	21 0	1 23	15 19	2 6	15 48	7 25	25 19	1 15	20 55	0 21	4 30	2 40	10 50	0 10	23 57	1 52	12 32	1 26	22 45	22 32	15 53		n.a.
F 4	18 51	22 38	0 10	15 56	1 50	16 1	7 14	25 20	1 16	20 57	0 21	4 31	2 40	10 50	0 10	23 58	1 52	12 32	1 26	22 45	22 31	15 51		n.a.
S 5	18 35	22 52	1n 6	16 36	1 32	16 14	7 2	25 22	1 16	20 59	0 21	4 33	2 40	10 51	0 10	23 58	1 52	12 33	1 26	22 45	22 31	15 49		n.a.
S 6	18 18	21 32	2 20	17 16	1 13	16 27	6 50	25 23	1 17	21 0	0 21	4 34	2 40	10 51	0 10	23 58	1 52	12 33	1 26	22 44	22 30	15 47		n.a.
M 7	18 1	18 39	3 26	17 56	0 53	16 41	6 38	25 24	1 17	21 2	0 22	4 35	2 40	10 52	0 10	23 59	1 52	12 33	1 26	22 44	22 30	15 44		n.a.
T 8	17 44	14 28	4 18	18 36	0 32	16 53	6 25	25 25	1 18	21 4	0 22	4 37	2 41	10 52	0 10	23 59	1 52	12 34	1 26	22 43	22 29	15 42		n.a.
W 9	17 26	9 20	4 51	19 13	0 12	17 6	6 13	25 26	1 18	21 6	0 22	4 38	2 41	10 53	0 10	23 59	1 52	12 34	1 26	22 41	22 29	15 40		n.a.
T 10	17 8	3 41	5 4	19 47	0n 8	17 19	6 0	25 26	1 19	21 8	0 22	4 39	2 41	10 53	0 10	23 59	1 52	12 34	1 26	22 40	22 28	15 38		n.a.
F 11	16 50	2n 2	4 55	20 18	0 26	17 31	5 47	25 27	1 19	21 10	0 22	4 41	2 41	10 54	0 9	24 0	1 52	12 35	1 26	22 38	22 28	15 36		n.a.
S 12	16 32	7 29	4 28	20 45	0 44	17 44	5 34	25 27	1 20	21 12	0 23	4 42	2 41	10 55	0 9	24 0	1 52	12 35	1 26	22 37	22 27	15 34		n.a.
S 13	16 13	12 22	3 46	21 7	1 0	17 56	5 21	25 27	1 20	21 13	0 23	4 44	2 41	10 55	0 9	24 0	1 52	12 35	1 26	22 36	22 27	15 32		n.a.
M14	15 54	16 28	2 53	21 25	1 15	18 8	5 9	25 27	1 21	21 15	0 23	4 45	2 42	10 56	0 9	24 0	1 52	12 36	1 26	22 36	22 26	15 30		n.a.
T 15	15 35	19 37	1 52	21 39	1 28	18 19	4 56	25 26	1 21	21 17	0 23	4 47	2 42	10 56	0 9	24 1	1 52	12 36	1 26	22 36	22 26	15 28		n.a.
W16	15 15	21 44	0 48	21 49	1 39	18 30	4 43	25 26	1 22	21 18	0 23	4 49	2 42	10 57	0 9	24 1	1 52	12 36	1 26	22 36	22 25	15 26		n.a.
T 17	14 55	22 46	0s17	21 54	1 49	18 41	4 30	25 25	1 22	21 20	0 24	4 50	2 42	10 58	0 9	24 1	1 52	12 37	1 26	22 36	22 25	15 24		n.a.
F 18	14 35	22 43	1 20	21 56	1 57	18 51	4 18	25 24	1 23	21 21	0 24	4 52	2 42	10 59	0 9	24 1	1 52	12 37	1 26	22 36	22 24	15 21		n.a.
S 19	14 14	21 38	2 18	21 54	2 4	19 1	4 5	25 23	1 23	21 23	0 24	4 54	2 42	10 59	0 9	24 1	1 52	12 38	1 26	22 35	22 24	15 19		n.a.
S 20	13 54	19 36	3 11	21 49	2 9	19 10	3 53	25 21	1 24	21 24	0 24	4 55	2 42	11 0	0 9	24 2	1 52	12 38	1 26	22 34	22 23	15 17		n.a.
M21	13 33	16 45	3 54	21 40	2 13	19 19	3 41	25 20	1 24	21 26	0 24	4 57	2 43	11 1	0 9	24 2	1 52	12 38	1 26	22 33	22 23	15 15		n.a.
T 22	13 12	13 14	4 28	21 29	2 16	19 28	3 29	25 18	1 25	21 27	0 25	4 59	2 43	11 1	0 9	24 2	1 52	12 39	1 26	22 31	22 22	15 13		n.a.
W23	12 50	9 10	4 50	21 15	2 18	19 36	3 17	25 16	1 25	21 28	0 25	5 1	2 43	11 2	0 9	24 2	1 52	12 39	1 27	22 29	22 22	15 11		n.a.
T 24	12 28	4 45	5 0	20 58	2 19	19 44	3 6	25 14	1 26	21 30	0 25	5 2	2 43	11 3	0 9	24 2	1 52	12 40	1 27	22 27	22 21	15 9		n.a.
F 25	12 7	0 6	4 56	20 40	2 19	19 51	2 54	25 12	1 26	21 31	0 25	5 4	2 43	11 4	0 9	24 3	1 52	12 40	1 27	22 24	22 21	15 7		n.a.
S 26	11 45	4s35	4 38	20 19	2 18	19 57	2 43	25 9	1 27	21 32	0 25	5 6	2 43	11 5	0 9	24 3	1 51	12 41	1 27	22 22	22 20	15 5		n.a.
S 27	11 22	9 8	4 7	19 56	2 16	20 3	2 32	25 7	1 27	21 34	0 26	5 8	2 43	11 6	0 9	24 3	1 51	12 41	1 27	22 21	22 20	15 2		n.a.
M28	11 0	13 23	3 24	19 31	2 14	20 9	2 21	25 4	1 28	21 35	0 26	5 10	2 43	11 6	0 9	24 3	1 51	12 42	1 27	22 19	22 19	15 0		n.a.
T 29	10 37	17 6	2 30	19 4	2 12	20 13	2 10	25 1	1 28	21 36	0 26	5 12	2 43	11 7	0 9	24 3	1 51	12 42	1 27	22 19	22 18	14 58		n.a.
W30	10n14	20s 3	1s27	18n36	2n 9	20n18	2s 0	24n57	1n29	21n37	0n26	5s14	2s43	11s 8	0n 9	24s 3	1s51	12s43	1s27	22s18	22s18	14n56		n.a.

Julian Day Number = 117488.5, Delta T = 34h41m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'59, Lahiri = -64°15'59 Julian Calendar 1 Sept. 4392 BCE == Greg. Calendar 28 July 4392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 23 48	5♍14'33	4♐50	17♌10	22♋42	13♋32	2♊13	23°R12	28♎37	22°R15	28♎50	8°R11	8♐ 6	6♌39	n.a.	T 1
F 2	22 27 45	6°15'51	18°30	18°35	23°23	14°10	2°17	23♓ 8	28°40	22♑14	28°52	8♐11	8° 3	6°46	n.a.	F 2
S 3	22 31 41	7°17'09	2♑33	20° 1	24° 4	14°48	2°21	23° 3	28°42	22°13	28°53	8°10	8° 0	6°53	n.a.	S 3
S 4	22 35 38	8°18'27	17° 0	21°28	24°47	15°26	2°24	22°58	28°45	22°12	28°54	8° 6	7°57	6°59	n.a.	S 4
M 5	22 39 34	9°19'46	1♒48	22°56	25°30	16° 4	2°28	22°53	28°47	22°11	28°56	8° 0	7°54	7° 6	n.a.	M 5
T 6	22 43 31	10°21'05	16°51	24°25	26°15	16°42	2°31	22°49	28°50	22°10	28°57	7°51	7°50	7°13	n.a.	T 6
W 7	22 47 27	11°22'25	1♓59	25°54	27° 1	17°20	2°34	22°44	28°52	22° 9	28°59	7°40	7°47	7°19	n.a.	W 7
T 8	22 51 24	12°23'45	17° 4	27°24	27°48	17°58	2°37	22°39	28°55	22° 8	29° 0	7°27	7°44	7°26	n.a.	T 8
F 9	22 55 21	13°25'05	1♈54	28°54	28°35	18°36	2°40	22°34	28°58	22° 7	29° 1	7°16	7°41	7°33	n.a.	F 9
S 10	22 59 17	14°26'26	16°21	0♍24	29°24	19°14	2°42	22°29	29° 1	22° 6	29° 3	7° 6	7°38	7°40	n.a.	S 10
S 11	23 3 14	15°27'48	0♉20	1°55	0♌14	19°52	2°45	22°24	29° 3	22° 5	29° 4	6°59	7°35	7°46	n.a.	S 11
M12	23 7 10	16°29'11	13°50	3°26	1° 4	20°30	2°47	22°19	29° 6	22° 4	29° 6	6°55	7°31	7°53	n.a.	M12
T 13	23 11 7	17°30'34	26°51	4°58	1°55	21° 8	2°49	22°14	29° 9	22° 3	29° 8	6°53	7°28	8° 0	n.a.	T 13
W14	23 15 3	18°31'58	9♊28	6°29	2°47	21°46	2°50	22° 9	29°12	22° 3	29° 9	6°D53	7°25	8° 6	n.a.	W14
T 15	23 19 0	19°33'22	21°44	8° 1	3°40	22°23	2°52	22° 4	29°15	22° 2	29°11	6°R53	7°22	8°13	n.a.	T 15
F 16	23 22 57	20°34'47	3♋46	9°34	4°34	23° 1	2°53	21°59	29°18	22° 1	29°12	6°52	7°19	8°20	n.a.	F 16
S 17	23 26 53	21°36'12	15°39	11° 6	5°28	23°39	2°55	21°54	29°21	22° 0	29°14	6°50	7°16	8°26	n.a.	S 17
S 18	23 30 50	22°37'38	27°28	12°39	6°23	24°17	2°56	21°49	29°24	22° 0	29°16	6°44	7°12	8°33	n.a.	S 18
M19	23 34 46	23°39'04	9♌18	14°11	7°18	24°55	2°56	21°44	29°27	21°59	29°17	6°36	7° 9	8°40	n.a.	M19
T 20	23 38 43	24°40'30	21°11	15°44	8°14	25°33	2°57	21°39	29°30	21°58	29°19	6°26	7° 6	8°47	n.a.	T 20
W21	23 42 39	25°41'56	3♍11	17°18	9°11	26°11	2°57	21°34	29°33	21°58	29°21	6°13	7° 3	8°53	n.a.	W21
T 22	23 46 36	26°43'22	15°20	18°51	10° 8	26°48	2°58	21°29	29°36	21°57	29°22	5°59	7° 0	9° 0	n.a.	T 22
F 23	23 50 33	27°44'49	27°38	20°25	11° 6	27°26	2°R58	21°24	29°39	21°57	29°24	5°46	6°56	9° 7	n.a.	F 23
S 24	23 54 29	28°46'15	10♎ 7	21°59	12° 5	28° 4	2°58	21°19	29°42	21°56	29°26	5°34	6°53	9°13	n.a.	S 24
S 25	23 58 26	29°47'41	22°45	23°33	13° 3	28°42	2°57	21°14	29°45	21°56	29°28	5°24	6°50	9°20	n.a.	S 25
M26	0 2 22	0♎49'06	5♏34	25° 7	14° 3	29°20	2°57	21° 9	29°48	21°56	29°29	5°17	6°47	9°27	n.a.	M26
T 27	0 6 19	1°50'32	18°34	26°42	15° 3	29°57	2°56	21° 4	29°51	21°55	29°31	5°13	6°44	9°34	n.a.	T 27
W28	0 10 15	2°51'56	1♐45	28°17	16° 3	0♌35	2°55	20°59	29°55	21°55	29°33	5°D12	6°41	9°40	n.a.	W28
T 29	0 14 12	3°53'21	15°10	29°52	17° 4	1°13	2°54	20°54	29°58	21°55	29°35	5°12	6°37	9°47	n.a.	T 29
F 30	0 18 9	4°54'44	28°49	1♎28	18° 5	1°50	2°52	20°50	0♏ 1	21°54	29°37	5°R13	6°34	9°54	n.a.	F 30
S 31	0 22 5	5♎56'07	12♑44	3♎ 4	19♌ 6	2♌28	2♊51	20♓45	0♏ 4	21♑54	29♎38	5♐13	6♐31	10♌ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n51	22s 0	0s18	18n 7	2n 5	20n21	1s50	24n54	1n29	21n38	0n27	5s16	2s43	11s 9	0n 9	24s 4	1s51	12s43	1s27	22s18	22s17	14n54		n.a.
F 2	9 28	22 43	0n54	17 36	2 1	20 24	1 40	24 50	1 30	21 39	0 27	5 18	2 43	11 10	0 9	24 4	1 51	12 44	1 27	22 18	22 17	14 52		n.a.
S 3	9 5	22 1	2 5	17 4	1 57	20 27	1 30	24 47	1 30	21 40	0 27	5 20	2 44	11 11	0 9	24 4	1 51	12 44	1 27	22 18	22 16	14 50		n.a.
S 4	8 41	19 53	3 10	16 31	1 52	20 28	1 20	24 43	1 31	21 41	0 27	5 21	2 44	11 12	0 9	24 4	1 51	12 45	1 27	22 17	22 16	14 47		n.a.
M 5	8 18	16 23	4 3	15 57	1 47	20 30	1 11	24 39	1 31	21 42	0 27	5 23	2 44	11 13	0 9	24 4	1 51	12 45	1 27	22 16	22 15	14 45		n.a.
T 6	7 54	11 47	4 41	15 21	1 42	20 30	1 2	24 34	1 32	21 43	0 28	5 25	2 44	11 14	0 9	24 4	1 51	12 46	1 27	22 15	22 15	14 43		n.a.
W 7	7 30	6 26	4 59	14 45	1 37	20 30	0 53	24 30	1 32	21 44	0 28	5 27	2 44	11 15	0 9	24 4	1 51	12 47	1 27	22 13	22 14	14 41		n.a.
T 8	7 6	0 44	4 56	14 9	1 31	20 29	0 44	24 25	1 33	21 45	0 28	5 29	2 44	11 16	0 9	24 5	1 51	12 47	1 27	22 11	22 14	14 39		n.a.
F 9	6 42	4n56	4 33	13 31	1 25	20 28	0 35	24 20	1 33	21 45	0 28	5 31	2 44	11 17	0 9	24 5	1 51	12 48	1 27	22 9	22 13	14 37		n.a.
S 10	6 18	10 11	3 53	12 53	1 19	20 25	0 27	24 15	1 34	21 46	0 29	5 33	2 44	11 18	0 9	24 5	1 51	12 48	1 27	22 7	22 13	14 35		n.a.
S 11	5 53	14 43	3 0	12 14	1 13	20 23	0 19	24 10	1 34	21 47	0 29	5 35	2 44	11 19	0 9	24 5	1 51	12 49	1 27	22 6	22 12	14 32		n.a.
M12	5 29	18 20	1 59	11 34	1 7	20 19	0 11	24 5	1 35	21 47	0 29	5 37	2 44	11 20	0 9	24 5	1 51	12 50	1 28	22 5	22 12	14 30		n.a.
T 13	5 4	20 52	0 53	10 54	1 1	20 15	0 3	23 59	1 35	21 48	0 29	5 40	2 44	11 21	0 9	24 5	1 51	12 50	1 28	22 5	22 11	14 28		n.a.
W14	4 40	22 17	0s14	10 13	0 54	20 10	0n 4	23 53	1 36	21 49	0 29	5 42	2 44	11 22	0 9	24 5	1 51	12 51	1 28	22 5	22 11	14 26		n.a.
T 15	4 15	22 34	1 18	9 32	0 48	20 5	0 12	23 48	1 36	21 49	0 30	5 44	2 44	11 23	0 9	24 5	1 51	12 51	1 28	22 5	22 10	14 24		n.a.
F 16	3 50	21 47	2 17	8 51	0 41	19 58	0 19	23 41	1 37	21 50	0 30	5 46	2 44	11 24	0 9	24 5	1 51	12 52	1 28	22 5	22 9	14 22		n.a.
S 17	3 25	20 2	3 10	8 9	0 35	19 52	0 26	23 35	1 37	21 50	0 30	5 48	2 44	11 25	0 9	24 5	1 51	12 53	1 28	22 4	22 9	14 19		n.a.
S 18	3 0	17 26	3 54	7 26	0 28	19 44	0 32	23 29	1 38	21 51	0 30	5 50	2 43	11 26	0 9	24 6	1 51	12 53	1 28	22 4	22 8	14 17		n.a.
M19	2 35	14 8	4 28	6 44	0 22	19 36	0 39	23 22	1 38	21 51	0 31	5 52	2 43	11 27	0 9	24 6	1 51	12 54	1 28	22 2	22 8	14 15		n.a.
T 20	2 10	10 16	4 51	6 1	0 15	19 27	0 45	23 16	1 39	21 51	0 31	5 53	2 43	11 28	0 9	24 6	1 51	12 55	1 28	22 0	22 7	14 13		n.a.
W21	1 45	5 58	5 1	5 18	0 9	19 18	0 51	23 9	1 39	21 52	0 31	5 55	2 43	11 29	0 9	24 6	1 50	12 55	1 28	21 58	22 7	14 11		n.a.
T 22	1 20	1 23	4 57	4 34	0 2	19 7	0 57	23 2	1 40	21 52	0 31	5 57	2 43	11 31	0 9	24 6	1 50	12 56	1 28	21 56	22 6	14 9		n.a.
F 23	0 55	3s18	4 40	3 51	0s 4	18 57	1 3	22 55	1 40	21 52	0 32	5 59	2 43	11 32	0 9	24 6	1 50	12 57	1 28	21 53	22 6	14 6		n.a.
S 24	0 30	7 55	4 9	3 7	0 10	18 45	1 8	22 47	1 41	21 52	0 32	6 1	2 43	11 33	0 9	24 6	1 50	12 57	1 28	21 51	22 5	14 4		n.a.
S 25	0 5	12 16	3 26	2 23	0 17	18 33	1 14	22 40	1 41	21 53	0 32	6 3	2 43	11 34	0 9	24 6	1 50	12 58	1 28	21 49	22 5	14 2		n.a.
M26	0s20	16 7	2 31	1 38	0 23	18 20	1 19	22 32	1 42	21 53	0 32	6 5	2 43	11 35	0 9	24 6	1 50	12 59	1 28	21 48	22 4	14 0		n.a.
T 27	0 45	19 15	1 27	0 54	0 29	18 7	1 24	22 25	1 42	21 53	0 33	6 7	2 43	11 36	0 9	24 6	1 50	13 0	1 28	21 47	22 3	13 58		n.a.
W28	1 10	21 24	0 18	0 10	0 35	17 53	1 29	22 17	1 43	21 53	0 33	6 9	2 43	11 38	0 9	24 6	1 50	13 0	1 29	21 47	22 3	13 56		n.a.
T 29	1 35	22 24	0n53	0s35	0 41	17 39	1 33	22 9	1 43	21 53	0 33	6 11	2 42	11 39	0 9	24 6	1 50	13 1	1 29	21 47	22 2	13 53		n.a.
F 30	2 0	22 5	2 3	1 19	0 47	17 23	1 38	22 0	1 44	21 53	0 33	6 13	2 42	11 40	0 9	24 6	1 50	13 2	1 29	21 47	22 2	13 51		n.a.
S 31	2s25	20s24	3n 7	2s 3	0s53	17n 8	1n42	21n52	1n44	21n53	0n34	6s14	2s42	11s41	0n 9	24s 6	1s50	13s 2	1s29	21s47	22s 1	13n49		n.a.

Julian Day Number = 117518.5, Delta T = 34h41m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'55, Lahiri = -64°15'55 Julian Calendar 1 Oct. 4392 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4392 BCE

The year -4391 astronomical counting style corresponds to year 4392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 2	6♎57'29	26♉55	4♎40	20♌ 8	3♌ 6	2°R49	20°R40	0♏ 8	21°R54	29♎40	5°R11	6♐28	10♌ 7	n.a.	S 1
M 2	0 29 58	7°58'50	11♒20	6°17	21°11	3°43	2♊47	20♓36	0°11	21♉54	29°42	5♐ 7	6°25	10°14	n.a.	M 2
T 3	0 33 55	9° 0'11	25°57	7°54	22°13	4°21	2°45	20°31	0°14	21°54	29°44	5° 0	6°21	10°21	n.a.	T 3
W 4	0 37 52	10° 1'30	10♓40	9°31	23°16	4°58	2°43	20°26	0°18	21°54	29°46	4°52	6°18	10°27	n.a.	W 4
T 5	0 41 48	11° 2'49	25°22	11° 9	24°20	5°36	2°40	20°22	0°21	21°54	29°48	4°43	6°15	10°34	n.a.	T 5
F 6	0 45 45	12° 4'07	9♈54	12°48	25°23	6°13	2°37	20°17	0°25	21°D54	29°50	4°34	6°12	10°41	n.a.	F 6
S 7	0 49 41	13° 5'24	24°10	14°26	26°27	6°51	2°34	20°13	0°28	21°54	29°51	4°27	6° 9	10°47	n.a.	S 7
S 8	0 53 38	14° 6'40	8♉ 3	16° 6	27°32	7°28	2°31	20° 8	0°31	21°54	29°53	4°21	6° 6	10°54	n.a.	S 8
M 9	0 57 34	15° 7'56	21°33	17°45	28°36	8° 6	2°28	20° 4	0°35	21°54	29°55	4°18	6° 2	11° 1	n.a.	M 9
T 10	1 1 31	16° 9'12	4♊37	19°25	29°41	8°43	2°25	20° 0	0°38	21°54	29°57	4°D18	5°59	11° 7	n.a.	T 10
W11	1 5 28	17°10'26	17°18	21° 6	0♍46	9°21	2°21	19°56	0°42	21°54	29°59	4°18	5°56	11°14	n.a.	W11
T 12	1 9 24	18°11'40	29°39	22°47	1°52	9°58	2°17	19°52	0°45	21°54	0♏ 1	4°20	5°53	11°21	n.a.	T 12
F 13	1 13 21	19°12'54	11♋45	24°28	2°57	10°35	2°13	19°48	0°49	21°54	0° 3	4°21	5°50	11°28	n.a.	F 13
S 14	1 17 17	20°14'06	23°42	26°10	4° 3	11°13	2° 9	19°44	0°52	21°55	0° 5	4°R21	5°47	11°34	n.a.	S 14
S 15	1 21 14	21°15'18	5♌33	27°53	5°10	11°50	2° 5	19°40	0°56	21°55	0° 7	4°20	5°43	11°41	n.a.	S 15
M16	1 25 10	22°16'29	17°24	29°35	6°16	12°27	2° 0	19°36	0°59	21°55	0° 9	4°17	5°40	11°48	n.a.	M16
T 17	1 29 7	23°17'39	29°20	1♏18	7°23	13° 4	1°55	19°32	1° 3	21°56	0°11	4°11	5°37	11°54	n.a.	T 17
W18	1 33 4	24°18'48	11♍24	3° 1	8°30	13°42	1°51	19°29	1° 6	21°56	0°13	4° 5	5°34	12° 1	n.a.	W18
T 19	1 37 0	25°19'56	23°39	4°45	9°37	14°19	1°46	19°25	1°10	21°57	0°15	3°58	5°31	12° 8	n.a.	T 19
F 20	1 40 57	26°21'03	6♎ 8	6°28	10°44	14°56	1°40	19°21	1°13	21°57	0°17	3°50	5°27	12°15	n.a.	F 20
S 21	1 44 53	27°22'09	18°52	8°12	11°51	15°33	1°35	19°18	1°17	21°58	0°19	3°44	5°24	12°21	n.a.	S 21
S 22	1 48 50	28°23'13	1♏49	9°55	12°59	16°10	1°30	19°15	1°20	21°58	0°21	3°39	5°21	12°28	n.a.	S 22
M23	1 52 47	29°24'17	15° 0	11°38	14° 7	16°47	1°24	19°11	1°24	21°59	0°23	3°35	5°18	12°35	n.a.	M23
T 24	1 56 43	0♏25'19	28°24	13°20	15°15	17°24	1°18	19° 8	1°27	21°59	0°25	3°D34	5°15	12°41	n.a.	T 24
W25	2 0 40	1°26'19	11♐59	15° 2	16°23	18° 1	1°12	19° 5	1°31	22° 0	0°27	3°34	5°12	12°48	n.a.	W25
T 26	2 4 36	2°27'18	25°43	16°42	17°31	18°38	1° 6	19° 2	1°34	22° 1	0°28	3°35	5° 8	12°55	n.a.	T 26
F 27	2 8 33	3°28'15	9♑36	18°21	18°39	19°15	1° 0	19° 0	1°38	22° 1	0°30	3°37	5° 5	13° 2	n.a.	F 27
S 28	2 12 29	4°29'10	23°37	19°58	19°48	19°52	0°54	18°57	1°41	22° 2	0°32	3°38	5° 2	13° 8	n.a.	S 28
S 29	2 16 26	5°30'04	7♒45	21°33	20°57	20°28	0°47	18°54	1°45	22° 3	0°34	3°R38	4°59	13°15	n.a.	S 29
M30	2 20 23	6♏30'55	21♒57	23♏ 6	22♍ 5	21♌ 5	0♊41	18♓52	1♏48	22♑ 4	0♏36	3♐38	4♐56	13♌22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s50	17s27	4n 0	2s48	0s59	16n51	1n46	21n43	1n45	21n53	0n34	6s16	2s42	11s42	0n 9	24s 6	1s50	13s 3	1s29	21s47	22s 1	13n47		n.a.
M 2	3 15	13 24	4 40	3 32	1 4	16 35	1 50	21 35	1 45	21 52	0 34	6 18	2 42	11 44	0 9	24 6	1 50	13 4	1 29	21 46	22 0	13 45		n.a.
T 3	3 40	8 31	5 2	4 17	1 9	16 17	1 53	21 26	1 46	21 52	0 34	6 20	2 42	11 45	0 9	24 6	1 50	13 5	1 29	21 45	22 0	13 42		n.a.
W 4	4 5	3 7	5 4	5 1	1 14	15 59	1 57	21 17	1 46	21 52	0 35	6 21	2 42	11 46	0 9	24 6	1 50	13 5	1 29	21 43	21 59	13 40		n.a.
T 5	4 30	2n27	4 46	5 45	1 19	15 40	2 0	21 8	1 47	21 52	0 35	6 23	2 41	11 47	0 9	24 6	1 50	13 6	1 29	21 42	21 58	13 38		n.a.
F 6	4 54	7 50	4 10	6 29	1 24	15 21	2 3	20 59	1 47	21 51	0 35	6 25	2 41	11 48	0 9	24 6	1 50	13 7	1 29	21 40	21 58	13 36		n.a.
S 7	5 19	12 41	3 18	7 12	1 29	15 2	2 7	20 50	1 48	21 51	0 35	6 26	2 41	11 50	0 9	24 6	1 50	13 8	1 29	21 39	21 57	13 34		n.a.
S 8	5 43	16 44	2 16	7 56	1 33	14 42	2 9	20 40	1 48	21 51	0 36	6 28	2 41	11 51	0 9	24 5	1 50	13 8	1 29	21 37	21 57	13 31		n.a.
M 9	6 8	19 46	1 8	8 39	1 37	14 21	2 12	20 31	1 49	21 50	0 36	6 30	2 41	11 52	0 9	24 5	1 49	13 9	1 29	21 37	21 56	13 29		n.a.
T 10	6 32	21 39	0s 2	9 21	1 41	14 0	2 15	20 21	1 49	21 50	0 36	6 31	2 40	11 53	0 9	24 5	1 49	13 10	1 29	21 37	21 56	13 27		n.a.
W11	6 56	22 21	1 10	10 4	1 44	13 38	2 17	20 11	1 50	21 49	0 36	6 33	2 40	11 55	0 9	24 5	1 49	13 11	1 30	21 37	21 55	13 25		n.a.
T 12	7 20	21 55	2 13	10 46	1 47	13 16	2 19	20 1	1 50	21 49	0 37	6 34	2 40	11 56	0 9	24 5	1 49	13 12	1 30	21 37	21 54	13 23		n.a.
F 13	7 44	20 28	3 9	11 27	1 50	12 54	2 21	19 51	1 51	21 48	0 37	6 35	2 40	11 57	0 9	24 5	1 49	13 12	1 30	21 37	21 54	13 20		n.a.
S 14	8 8	18 7	3 55	12 8	1 53	12 31	2 23	19 41	1 51	21 48	0 37	6 37	2 40	11 58	0 9	24 5	1 49	13 13	1 30	21 37	21 53	13 18		n.a.
S 15	8 31	15 3	4 32	12 48	1 55	12 8	2 25	19 31	1 51	21 47	0 37	6 38	2 39	12 0	0 9	24 5	1 49	13 14	1 30	21 37	21 53	13 16		n.a.
M16	8 55	11 22	4 56	13 27	1 56	11 44	2 27	19 20	1 52	21 46	0 37	6 40	2 39	12 1	0 9	24 5	1 49	13 15	1 30	21 37	21 52	13 14		n.a.
T 17	9 18	7 14	5 8	14 5	1 57	11 20	2 28	19 10	1 52	21 45	0 38	6 41	2 39	12 2	0 9	24 5	1 49	13 15	1 30	21 36	21 52	13 12		n.a.
W18	9 41	2 47	5 7	14 43	1 58	10 55	2 29	18 59	1 53	21 45	0 38	6 42	2 39	12 3	0 9	24 4	1 49	13 16	1 30	21 34	21 51	13 9		n.a.
T 19	10 4	1s51	4 52	15 19	1 58	10 30	2 31	18 49	1 53	21 44	0 38	6 43	2 39	12 5	0 9	24 4	1 49	13 17	1 30	21 33	21 50	13 7		n.a.
F 20	10 27	6 30	4 22	15 55	1 58	10 5	2 32	18 38	1 54	21 43	0 38	6 45	2 38	12 6	0 9	24 4	1 49	13 18	1 30	21 32	21 50	13 5		n.a.
S 21	10 50	10 57	3 39	16 29	1 57	9 39	2 33	18 27	1 54	21 42	0 39	6 46	2 38	12 7	0 8	24 4	1 49	13 19	1 30	21 30	21 49	13 3		n.a.
S 22	11 12	15 0	2 44	17 2	1 56	9 13	2 33	18 16	1 55	21 41	0 39	6 47	2 38	12 9	0 8	24 4	1 49	13 19	1 30	21 29	21 49	13 0		n.a.
M23	11 35	18 23	1 40	17 33	1 53	8 47	2 34	18 5	1 55	21 40	0 39	6 48	2 38	12 10	0 8	24 4	1 49	13 20	1 31	21 29	21 48	12 58		n.a.
T 24	11 57	20 50	0 28	18 3	1 51	8 20	2 35	17 53	1 56	21 39	0 39	6 49	2 37	12 11	0 8	24 4	1 49	13 21	1 31	21 28	21 47	12 56		n.a.
W25	12 19	22 7	0n46	18 31	1 47	7 53	2 35	17 42	1 56	21 38	0 40	6 50	2 37	12 12	0 8	24 3	1 49	13 22	1 31	21 28	21 47	12 54		n.a.
T 26	12 40	22 5	1 58	18 57	1 43	7 26	2 35	17 31	1 56	21 37	0 40	6 51	2 37	12 14	0 8	24 3	1 49	13 23	1 31	21 29	21 46	12 51		n.a.
F 27	13 2	20 42	3 5	19 21	1 37	6 59	2 35	17 19	1 57	21 36	0 40	6 52	2 36	12 15	0 8	24 3	1 48	13 23	1 31	21 29	21 46	12 49		n.a.
S 28	13 23	18 3	4 1	19 42	1 31	6 31	2 35	17 8	1 57	21 35	0 40	6 53	2 36	12 16	0 8	24 3	1 48	13 24	1 31	21 29	21 45	12 47		n.a.
S 29	13 44	14 19	4 42	20 2	1 24	6 3	2 35	16 56	1 58	21 34	0 40	6 53	2 36	12 17	0 8	24 3	1 48	13 25	1 31	21 29	21 45	12 45		n.a.
M30	14s 5	9s45	5n 7	20s19	1s17	5n35	2n35	16n44	1n58	21n33	0n41	6s54	2s36	12s19	0n 8	24s 3	1s48	13s26	1s31	21s29	21s44	12n43		n.a.

Julian Day Number = 117549.5, Delta T = 34h41m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'51, Lahiri = -64°15'51 Julian Calendar 1 Nov. 4392 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4392 BCE (-4391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 19	7♏31'44	6♓13	24♏35	23♍14	21♌42	0°R34	18°R49	1♏52	22♑ 5	0♏38	3°R35	4♐52	13♌28	n.a.	T 1
W 2	2 28 16	8°32'32	20°28	26° 0	24°23	22°18	0♊27	18♓47	1°55	22° 5	0°40	3♐32	4°49	13°35	n.a.	W 2
T 3	2 32 12	9°33'18	4♈39	27°21	25°33	22°55	0°20	18°45	1°59	22° 6	0°42	3°29	4°46	13°42	n.a.	T 3
F 4	2 36 9	10°34'01	18°42	28°36	26°42	23°32	0°13	18°42	2° 2	22° 7	0°44	3°25	4°43	13°49	n.a.	F 4
S 5	2 40 5	11°34'43	2♉32	29°46	27°51	24° 8	0° 6	18°40	2° 6	22° 8	0°46	3°22	4°40	13°55	n.a.	S 5
S 6	2 44 2	12°35'24	16° 6	0♐49	29° 1	24°45	29♉59	18°38	2° 9	22° 9	0°48	3°20	4°37	14° 2	n.a.	S 6
M 7	2 47 59	13°36'02	29°23	1°44	0♎10	25°21	29°52	18°37	2°13	22°10	0°50	3°D19	4°33	14° 9	n.a.	M 7
T 8	2 51 55	14°36'39	12♊20	2°32	1°20	25°57	29°45	18°35	2°16	22°11	0°52	3°20	4°30	14°15	n.a.	T 8
W 9	2 55 52	15°37'15	24°59	3°10	2°30	26°34	29°37	18°33	2°20	22°13	0°54	3°21	4°27	14°22	n.a.	W 9
T 10	2 59 48	16°37'48	7♋21	3°39	3°40	27°10	29°30	18°32	2°23	22°14	0°56	3°22	4°24	14°29	n.a.	T 10
F 11	3 3 45	17°38'20	19°29	3°58	4°50	27°46	29°22	18°31	2°27	22°15	0°58	3°24	4°21	14°36	n.a.	F 11
S 12	3 7 41	18°38'50	1♌28	4°R 7	6° 0	28°23	29°15	18°29	2°30	22°16	1° 0	3°25	4°18	14°42	n.a.	S 12
S 13	3 11 38	19°39'19	13°21	4° 6	7°10	28°59	29° 7	18°28	2°34	22°17	1° 1	3°25	4°14	14°49	n.a.	S 13
M14	3 15 35	20°39'46	25°13	3°54	8°20	29°35	28°59	18°27	2°37	22°18	1° 3	3°R26	4°11	14°56	n.a.	M14
T 15	3 19 31	21°40'11	7♍10	3°32	9°31	0♍11	28°51	18°26	2°40	22°20	1° 5	3°25	4° 8	15° 3	n.a.	T 15
W16	3 23 28	22°40'34	19°15	3° 0	10°41	0°47	28°44	18°25	2°44	22°21	1° 7	3°24	4° 5	15° 9	n.a.	W16
T 17	3 27 24	23°40'56	1♎33	2°20	11°52	1°23	28°36	18°25	2°47	22°22	1° 9	3°23	4° 2	15°16	n.a.	T 17
F 18	3 31 21	24°41'15	14° 7	1°32	13° 2	1°58	28°28	18°24	2°50	22°24	1°11	3°21	3°58	15°23	n.a.	F 18
S 19	3 35 17	25°41'33	27° 0	0°37	14°13	2°34	28°20	18°24	2°54	22°25	1°13	3°20	3°55	15°29	n.a.	S 19
S 20	3 39 14	26°41'49	10♏12	29♏38	15°23	3°10	28°12	18°23	2°57	22°27	1°14	3°19	3°52	15°36	n.a.	S 20
M21	3 43 10	27°42'03	23°43	28°35	16°34	3°46	28° 4	18°23	3° 0	22°28	1°16	3°19	3°49	15°43	n.a.	M21
T 22	3 47 7	28°42'15	7♐31	27°30	17°45	4°21	27°56	18°23	3° 4	22°29	1°18	3°D19	3°46	15°50	n.a.	T 22
W23	3 51 4	29°42'25	21°34	26°25	18°56	4°57	27°48	18°D23	3° 7	22°31	1°20	3°19	3°43	15°56	n.a.	W23
T 24	3 55 0	0♐42'33	5♑47	25°22	20° 7	5°32	27°40	18°23	3°10	22°33	1°22	3°19	3°39	16° 3	n.a.	T 24
F 25	3 58 57	1°42'38	20° 6	24°21	21°17	6° 7	27°33	18°23	3°13	22°34	1°23	3°20	3°36	16°10	n.a.	F 25
S 26	4 2 53	2°42'41	4♒27	23°24	22°28	6°43	27°25	18°23	3°16	22°36	1°25	3°20	3°33	16°16	n.a.	S 26
S 27	4 6 50	3°42'42	18°46	22°33	23°39	7°18	27°17	18°24	3°20	22°37	1°27	3°R20	3°30	16°23	n.a.	S 27
M28	4 10 46	4°42'40	3♓ 0	21°46	24°51	7°53	27° 9	18°24	3°23	22°39	1°29	3°D20	3°27	16°30	n.a.	M28
T 29	4 14 43	5°42'35	17° 6	21° 6	26° 2	8°28	27° 1	18°25	3°26	22°41	1°30	3°20	3°24	16°37	n.a.	T 29
W30	4 18 39	6°42'28	1♈ 3	20°33	27°13	9° 3	26°54	18°26	3°29	22°42	1°32	3°20	3°20	16°43	n.a.	W30
T 31	4 22 36	7♐42'18	14♈49	20♏ 7	28♎24	9♍38	26♉46	18♓27	3♏32	22♑44	1♏34	3♐20	3♐17	16♌50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s25	4s39	5n13	20s33	1s 8	5n 7	2n35	16n32	1n59	21n31	0n41	6s55	2s35	12s20	0n 8	24s 2	1s48	13s27	1s31	21s29	21s43	12n40		n.a.
W 2	14 45	0n42	5 0	20 45	0 58	4 38	2 34	16 20	1 59	21 30	0 41	6 56	2 35	12 21	0 8	24 2	1 48	13 27	1 31	21 28	21 43	12 38		n.a.
T 3	15 5	5 59	4 29	20 53	0 47	4 10	2 34	16 8	1 59	21 29	0 41	6 56	2 35	12 22	0 8	24 2	1 48	13 28	1 31	21 27	21 42	12 36		n.a.
F 4	15 25	10 55	3 41	20 59	0 35	3 41	2 33	15 56	2 0	21 27	0 42	6 57	2 34	12 24	0 8	24 2	1 48	13 29	1 32	21 27	21 42	12 34		n.a.
S 5	15 44	15 13	2 42	21 2	0 22	3 12	2 32	15 44	2 0	21 26	0 42	6 57	2 34	12 25	0 8	24 2	1 48	13 30	1 32	21 26	21 41	12 31		n.a.
S 6	16 3	18 37	1 34	21 3	0 8	2 42	2 31	15 32	2 1	21 25	0 42	6 58	2 34	12 26	0 8	24 1	1 48	13 31	1 32	21 26	21 40	12 29		n.a.
M 7	16 22	20 57	0 22	21 0	0n 7	2 13	2 30	15 20	2 1	21 23	0 42	6 58	2 34	12 27	0 8	24 1	1 48	13 31	1 32	21 25	21 40	12 27		n.a.
T 8	16 41	22 6	0s50	20 54	0 22	1 44	2 29	15 7	2 1	21 22	0 42	6 59	2 33	12 29	0 8	24 1	1 48	13 32	1 32	21 26	21 39	12 25		n.a.
W 9	16 59	22 5	1 57	20 46	0 39	1 14	2 28	14 55	2 2	21 20	0 43	6 59	2 33	12 30	0 8	24 1	1 48	13 33	1 32	21 26	21 39	12 22		n.a.
T 10	17 17	20 58	2 57	20 35	0 56	0 44	2 27	14 42	2 2	21 19	0 43	6 59	2 33	12 31	0 8	24 0	1 48	13 34	1 32	21 26	21 38	12 20		n.a.
F 11	17 35	18 54	3 48	20 21	1 13	0 14	2 25	14 30	2 2	21 18	0 43	7 0	2 32	12 32	0 8	24 0	1 48	13 34	1 32	21 26	21 37	12 18		n.a.
S 12	17 52	16 2	4 29	20 5	1 31	0s15	2 24	14 17	2 3	21 16	0 43	7 0	2 32	12 34	0 8	24 0	1 48	13 35	1 32	21 27	21 37	12 16		n.a.
S 13	18 9	12 33	4 57	19 47	1 49	0 45	2 22	14 5	2 3	21 14	0 43	7 0	2 32	12 35	0 8	24 0	1 48	13 36	1 32	21 27	21 36	12 13		n.a.
M14	18 26	8 35	5 13	19 27	2 7	1 15	2 21	13 52	2 4	21 13	0 44	7 0	2 31	12 36	0 8	23 59	1 48	13 37	1 32	21 27	21 36	12 11		n.a.
T 15	18 42	4 15	5 16	19 6	2 25	1 45	2 19	13 39	2 4	21 11	0 44	7 0	2 31	12 37	0 8	23 59	1 48	13 38	1 33	21 27	21 35	12 9		n.a.
W16	18 58	0s17	5 5	18 44	2 41	2 15	2 17	13 26	2 4	21 10	0 44	7 0	2 31	12 38	0 8	23 59	1 48	13 38	1 33	21 26	21 34	12 7		n.a.
T 17	19 14	4 53	4 39	18 20	2 57	2 45	2 15	13 13	2 5	21 8	0 44	7 0	2 30	12 40	0 8	23 59	1 48	13 39	1 33	21 26	21 34	12 4		n.a.
F 18	19 29	9 24	4 0	17 56	3 11	3 15	2 13	13 0	2 5	21 6	0 44	7 0	2 30	12 41	0 8	23 58	1 47	13 40	1 33	21 26	21 33	12 2		n.a.
S 19	19 44	13 36	3 8	17 33	3 24	3 45	2 11	12 48	2 5	21 5	0 44	7 0	2 30	12 42	0 8	23 58	1 47	13 41	1 33	21 26	21 32	12 0		n.a.
S 20	19 58	17 16	2 5	17 9	3 35	4 15	2 9	12 35	2 6	21 3	0 45	7 0	2 29	12 43	0 8	23 58	1 47	13 41	1 33	21 25	21 32	11 58		n.a.
M21	20 13	20 6	0 53	16 47	3 44	4 45	2 7	12 21	2 6	21 1	0 45	7 0	2 29	12 44	0 8	23 57	1 47	13 42	1 33	21 25	21 31	11 55		n.a.
T 22	20 27	21 49	0n23	16 25	3 51	5 15	2 5	12 8	2 6	21 0	0 45	7 0	2 29	12 45	0 8	23 57	1 47	13 43	1 33	21 25	21 31	11 53		n.a.
W23	20 40	22 12	1 40	16 6	3 56	5 44	2 3	11 55	2 6	20 58	0 45	6 59	2 29	12 47	0 8	23 57	1 47	13 44	1 33	21 25	21 30	11 51		n.a.
T 24	20 53	21 9	2 51	15 48	3 58	6 14	2 0	11 42	2 7	20 56	0 45	6 59	2 28	12 48	0 8	23 57	1 47	13 44	1 34	21 25	21 29	11 48		n.a.
F 25	21 6	18 46	3 52	15 33	3 59	6 43	1 58	11 29	2 7	20 55	0 45	6 59	2 28	12 49	0 8	23 56	1 47	13 45	1 34	21 26	21 29	11 46		n.a.
S 26	21 18	15 12	4 38	15 20	3 57	7 13	1 55	11 16	2 7	20 53	0 45	6 58	2 28	12 50	0 8	23 56	1 47	13 46	1 34	21 26	21 28	11 44		n.a.
S 27	21 30	10 46	5 7	15 10	3 54	7 42	1 53	11 3	2 8	20 51	0 46	6 58	2 27	12 51	0 8	23 56	1 47	13 46	1 34	21 26	21 28	11 42		n.a.
M28	21 41	5 47	5 17	15 3	3 49	8 11	1 50	10 49	2 8	20 50	0 46	6 57	2 27	12 52	0 8	23 55	1 47	13 47	1 34	21 26	21 27	11 39		n.a.
T 29	21 52	0 31	5 8	14 59	3 43	8 40	1 48	10 36	2 8	20 48	0 46	6 57	2 27	12 53	0 8	23 55	1 47	13 48	1 34	21 26	21 26	11 37		n.a.
W30	22 3	4n42	4 41	14 57	3 35	9 9	1 45	10 23	2 8	20 46	0 46	6 56	2 26	12 54	0 8	23 55	1 47	13 49	1 34	21 26	21 26	11 35		n.a.
T 31	22s13	9n38	3n58	14s59	3n26	9s38	1n42	10n 9	2n 9	20n44	0n46	6s55	2s26	12s55	0n 8	23s54	1s47	13s49	1s34	21s26	21s25	11n33		n.a.

Julian Day Number = 117579.5, Delta T = 34h40m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'47, Lahiri = -64°15'47 Julian Calendar 1 Dec. 4392 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 26 32	8♐42'05	28♈24	19°R47	29♎35	10♍12	26°R38	18♓28	3♏35	22♑46	1♏35	3♐21	3♐14	16♌57	n.a.	F 1
S 2	4 30 29	9°41'51	11♉46	19♏34	0♏46	10°47	26♉31	18°29	3°38	22°47	1°37	3°21	3°11	17° 3	n.a.	S 2
S 3	4 34 26	10°41'34	24°54	19°27	1°58	11°22	26°23	18°30	3°41	22°49	1°38	3°22	3° 8	17°10	n.a.	S 3
M 4	4 38 22	11°41'15	7♊50	19°D27	3° 9	11°56	26°16	18°32	3°44	22°51	1°40	3°R22	3° 4	17°17	n.a.	M 4
T 5	4 42 19	12°40'53	20°32	19°33	4°20	12°31	26° 9	18°33	3°47	22°53	1°42	3°21	3° 1	17°24	n.a.	T 5
W 6	4 46 15	13°40'29	3♋ 0	19°45	5°32	13° 5	26° 1	18°35	3°50	22°55	1°43	3°21	2°58	17°30	n.a.	W 6
T 7	4 50 12	14°40'03	15°17	20° 3	6°43	13°39	25°54	18°36	3°53	22°56	1°45	3°19	2°55	17°37	n.a.	T 7
F 8	4 54 8	15°39'35	27°23	20°25	7°54	14°13	25°47	18°38	3°56	22°58	1°46	3°17	2°52	17°44	n.a.	F 8
S 9	4 58 5	16°39'05	9♌21	20°52	9° 6	14°47	25°40	18°40	3°59	23° 0	1°48	3°15	2°49	17°50	n.a.	S 9
S 10	5 2 1	17°38'33	21°15	21°24	10°17	15°21	25°33	18°42	4° 1	23° 2	1°49	3°14	2°45	17°57	n.a.	S 10
M11	5 5 58	18°37'58	3♍ 8	22° 1	11°29	15°55	25°26	18°44	4° 4	23° 4	1°51	3°12	2°42	18° 4	n.a.	M11
T 12	5 9 54	19°37'21	15° 3	22°41	12°40	16°29	25°20	18°46	4° 7	23° 6	1°52	3°D12	2°39	18°11	n.a.	T 12
W13	5 13 51	20°36'43	27° 7	23°25	13°52	17° 2	25°13	18°49	4°10	23° 8	1°54	3°12	2°36	18°17	n.a.	W13
T 14	5 17 48	21°36'02	9♎23	24°12	15° 4	17°36	25° 7	18°51	4°12	23°10	1°55	3°12	2°33	18°24	n.a.	T 14
F 15	5 21 44	22°35'19	21°56	25° 3	16°15	18° 9	25° 0	18°54	4°15	23°12	1°56	3°14	2°29	18°31	n.a.	F 15
S 16	5 25 41	23°34'35	4♏50	25°57	17°27	18°42	24°54	18°56	4°17	23°14	1°58	3°15	2°26	18°38	n.a.	S 16
S 17	5 29 37	24°33'48	18° 7	26°54	18°39	19°15	24°48	18°59	4°20	23°16	1°59	3°17	2°23	18°44	n.a.	S 17
M18	5 33 34	25°32'59	1♐49	27°54	19°50	19°48	24°42	19° 2	4°23	23°18	2° 1	3°R17	2°20	18°51	n.a.	M18
T 19	5 37 30	26°32'08	15°54	28°56	21° 2	20°21	24°36	19° 5	4°25	23°20	2° 2	3°17	2°17	18°58	n.a.	T 19
W20	5 41 27	27°31'15	0♑20	0♐ 1	22°14	20°54	24°31	19° 8	4°27	23°22	2° 3	3°15	2°14	19° 4	n.a.	W20
T 21	5 45 23	28°30'19	15° 0	1° 9	23°26	21°26	24°25	19°11	4°30	23°24	2° 4	3°12	2°10	19°11	n.a.	T 21
F 22	5 49 20	29°29'21	29°48	2°18	24°37	21°59	24°20	19°14	4°32	23°26	2° 6	3° 9	2° 7	19°18	n.a.	F 22
S 23	5 53 16	0♑28'21	14♒36	3°30	25°49	22°31	24°15	19°18	4°35	23°28	2° 7	3° 5	2° 4	19°25	n.a.	S 23
S 24	5 57 13	1°27'18	29°16	4°44	27° 1	23° 3	24°10	19°21	4°37	23°30	2° 8	3° 2	2° 1	19°31	n.a.	S 24
M25	6 1 9	2°26'12	13♓43	5°59	28°13	23°35	24° 5	19°25	4°39	23°32	2° 9	2°59	1°58	19°38	n.a.	M25
T 26	6 5 6	3°25'04	27°53	7°17	29°25	24° 7	24° 0	19°28	4°41	23°35	2°10	2°D58	1°55	19°45	n.a.	T 26
W27	6 9 3	4°23'53	11♈45	8°37	0♐36	24°38	23°55	19°32	4°44	23°37	2°11	2°58	1°51	19°51	n.a.	W27
T 28	6 12 59	5°22'40	25°18	9°58	1°48	25°10	23°51	19°36	4°46	23°39	2°12	2°59	1°48	19°58	n.a.	T 28
F 29	6 16 56	6°21'24	8♉34	11°21	3° 0	25°41	23°47	19°40	4°48	23°41	2°14	3° 1	1°45	20° 5	n.a.	F 29
S 30	6 20 52	7°20'06	21°34	12°46	4°12	26°12	23°43	19°44	4°50	23°43	2°15	3° 2	1°42	20°12	n.a.	S 30
S 31	6 24 49	8♑18'45	4♊21	14♐13	5♐24	26♍43	23♉39	19♓48	4♏52	23♑45	2♏16	3°R 3	1♐39	20♌18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s23	14n 2	3n 2	15s 3	3n16	10s 6	1n39	9n56	2n 9	20n43	0n46	6s55	2s26	12s57	0n 8	23s54	1s47	13s50	1s34	21s26	21s24	11n30		n.a.
S 2	22 32	17 39	1 57	15 9	3 6	10 34	1 37	9 43	2 9	20 41	0 46	6 54	2 25	12 58	0 8	23 54	1 47	13 51	1 35	21 26	21 24	11 28		n.a.
S 3	22 41	20 18	0 47	15 18	2 55	11 2	1 34	9 29	2 9	20 39	0 47	6 53	2 25	12 59	0 8	23 53	1 47	13 51	1 35	21 26	21 23	11 26		n.a.
M 4	22 50	21 50	0s25	15 29	2 44	11 30	1 31	9 16	2 9	20 38	0 47	6 52	2 25	13 0	0 8	23 53	1 47	13 52	1 35	21 26	21 22	11 23		n.a.
T 5	22 58	22 13	1 34	15 42	2 32	11 57	1 28	9 3	2 10	20 36	0 47	6 51	2 24	13 1	0 8	23 53	1 47	13 53	1 35	21 26	21 22	11 21		n.a.
W 6	23 6	21 29	2 37	15 56	2 20	12 25	1 25	8 49	2 10	20 34	0 47	6 50	2 24	13 2	0 8	23 52	1 47	13 53	1 35	21 26	21 21	11 19		n.a.
T 7	23 13	19 43	3 32	16 12	2 8	12 52	1 22	8 36	2 10	20 33	0 47	6 49	2 24	13 3	0 8	23 52	1 47	13 54	1 35	21 25	21 21	11 17		n.a.
F 8	23 20	17 6	4 16	16 30	1 56	13 18	1 19	8 22	2 10	20 31	0 47	6 48	2 23	13 4	0 8	23 52	1 47	13 55	1 35	21 25	21 20	11 14		n.a.
S 9	23 26	13 47	4 49	16 49	1 44	13 45	1 16	8 9	2 10	20 29	0 47	6 47	2 23	13 5	0 8	23 51	1 47	13 55	1 35	21 25	21 19	11 12		n.a.
S 10	23 32	9 57	5 9	17 9	1 32	14 11	1 13	7 56	2 10	20 28	0 47	6 46	2 23	13 6	0 8	23 51	1 47	13 56	1 35	21 24	21 19	11 10		n.a.
M11	23 37	5 45	5 16	17 30	1 20	14 37	1 10	7 42	2 11	20 26	0 47	6 45	2 22	13 7	0 8	23 51	1 47	13 57	1 36	21 24	21 18	11 7		n.a.
T 12	23 42	1 19	5 9	17 52	1 9	15 2	1 7	7 29	2 11	20 25	0 47	6 44	2 22	13 8	0 8	23 50	1 47	13 57	1 36	21 24	21 17	11 5		n.a.
W13	23 47	3s13	4 49	18 14	0 57	15 27	1 3	7 16	2 11	20 23	0 48	6 43	2 22	13 9	0 8	23 50	1 47	13 58	1 36	21 24	21 17	11 3		n.a.
T 14	23 51	7 43	4 15	18 37	0 46	15 52	1 0	7 2	2 11	20 22	0 48	6 41	2 21	13 9	0 8	23 49	1 47	13 59	1 36	21 24	21 16	11 1		n.a.
F 15	23 55	12 0	3 29	19 1	0 35	16 16	0 57	6 49	2 11	20 20	0 48	6 40	2 21	13 10	0 8	23 49	1 47	13 59	1 36	21 24	21 15	10 58		n.a.
S 16	23 58	15 51	2 31	19 24	0 24	16 40	0 54	6 35	2 11	20 19	0 48	6 39	2 21	13 11	0 8	23 49	1 47	14 0	1 36	21 25	21 15	10 56		n.a.
S 17	24 1	19 2	1 23	19 48	0 14	17 3	0 51	6 22	2 11	20 17	0 48	6 37	2 21	13 12	0 8	23 48	1 46	14 0	1 36	21 25	21 14	10 54		n.a.
M18	24 3	21 15	0 8	20 12	0 4	17 26	0 48	6 9	2 11	20 16	0 48	6 36	2 20	13 13	0 8	23 48	1 46	14 1	1 36	21 25	21 14	10 51		n.a.
T 19	24 5	22 13	1n 9	20 36	0s 6	17 49	0 45	5 56	2 11	20 14	0 48	6 34	2 20	13 14	0 8	23 48	1 46	14 2	1 37	21 25	21 13	10 49		n.a.
W20	24 6	21 44	2 23	21 0	0 16	18 11	0 41	5 42	2 11	20 13	0 48	6 33	2 20	13 15	0 8	23 47	1 46	14 2	1 37	21 25	21 12	10 47		n.a.
T 21	24 7	19 47	3 29	21 23	0 25	18 33	0 38	5 29	2 11	20 12	0 48	6 31	2 19	13 16	0 8	23 47	1 46	14 3	1 37	21 24	21 12	10 45		n.a.
F 22	24 7	16 31	4 22	21 46	0 34	18 54	0 35	5 16	2 11	20 10	0 48	6 30	2 19	13 16	0 8	23 46	1 46	14 3	1 37	21 23	21 11	10 42		n.a.
S 23	24 7	12 12	4 57	22 9	0 42	19 15	0 32	5 3	2 11	20 9	0 48	6 28	2 19	13 17	0 8	23 46	1 46	14 4	1 37	21 23	21 10	10 40		n.a.
S 24	24 7	7 12	5 13	22 31	0 51	19 35	0 29	4 50	2 11	20 8	0 48	6 27	2 18	13 18	0 8	23 46	1 46	14 4	1 37	21 22	21 10	10 38		n.a.
M25	24 6	1 52	5 8	22 53	0 58	19 55	0 26	4 37	2 11	20 7	0 48	6 25	2 18	13 19	0 8	23 45	1 46	14 5	1 37	21 21	21 9	10 35		n.a.
T 26	24 5	3n28	4 44	23 14	1 6	20 14	0 23	4 24	2 11	20 5	0 48	6 23	2 18	13 20	0 8	23 45	1 46	14 5	1 37	21 21	21 8	10 33		n.a.
W27	24 3	8 30	4 4	23 34	1 13	20 33	0 19	4 11	2 11	20 4	0 48	6 21	2 18	13 20	0 8	23 44	1 46	14 6	1 38	21 21	21 8	10 31		n.a.
T 28	24 1	13 1	3 12	23 54	1 19	20 51	0 16	3 58	2 11	20 3	0 48	6 19	2 17	13 21	0 8	23 44	1 46	14 6	1 38	21 21	21 7	10 28		n.a.
F 29	23 58	16 48	2 10	24 12	1 26	21 9	0 13	3 45	2 11	20 2	0 48	6 18	2 17	13 22	0 8	23 44	1 46	14 7	1 38	21 22	21 6	10 26		n.a.
S 30	23 55	19 41	1 2	24 29	1 31	21 26	0 10	3 32	2 10	20 1	0 48	6 16	2 17	13 23	0 8	23 43	1 46	14 7	1 38	21 22	21 6	10 24		n.a.
S 31	23s51	21n30	0s 7	24s46	1s37	21s42	0n 7	3n19	2n10	20n 0	0n49	6s14	2s16	13s23	0n 8	23s43	1s46	14s 8	1s38	21s22	21s 5	10n22		n.a.

Julian Day Number = 117610.5, Delta T = 34h40m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'42, Lahiri = -64°15'42 Julian Calendar 1 Jan. 4391 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4392 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 28 45	9♑17'22	16♊56	15♐41	6♐36	27♍14	23°R35	19♓52	4♏54	23♑48	2♏17	3°R 2	1♐35	20♌25	n.a.	M 1
T 2	6 32 42	10°15'57	29°20	17°11	7°48	27°45	23♉31	19°56	4°56	23°50	2°18	2♐59	1°32	20°32	n.a.	T 2
W 3	6 36 38	11°14'30	11♋35	18°42	9° 0	28°15	23°28	20° 1	4°58	23°52	2°18	2°54	1°29	20°39	n.a.	W 3
T 4	6 40 35	12°13'00	23°43	20°15	10°12	28°45	23°25	20° 5	5° 0	23°54	2°19	2°48	1°26	20°45	n.a.	T 4
F 5	6 44 31	13°11'28	5♌43	21°50	11°24	29°15	23°22	20°10	5° 1	23°56	2°20	2°41	1°23	20°52	n.a.	F 5
S 6	6 48 28	14° 9'54	17°39	23°26	12°36	29°45	23°19	20°14	5° 3	23°59	2°21	2°33	1°20	20°59	n.a.	S 6
S 7	6 52 24	15° 8'18	29°32	25° 4	13°48	0♎15	23°16	20°19	5° 5	24° 1	2°22	2°26	1°16	21° 5	n.a.	S 7
M 8	6 56 21	16° 6'40	11♍24	26°44	15° 0	0°44	23°14	20°24	5° 7	24° 3	2°23	2°19	1°13	21°12	n.a.	M 8
T 9	7 0 17	17° 5'00	23°19	28°25	16°12	1°13	23°11	20°29	5° 8	24° 5	2°24	2°15	1°10	21°19	n.a.	T 9
W10	7 4 14	18° 3'19	5♎22	0♑ 8	17°24	1°42	23° 9	20°34	5°10	24° 8	2°24	2°12	1° 7	21°26	n.a.	W10
T 11	7 8 10	19° 1'35	17°35	1°52	18°36	2°11	23° 7	20°39	5°11	24°10	2°25	2°D11	1° 4	21°32	n.a.	T 11
F 12	7 12 7	19°59'50	0♏ 4	3°38	19°48	2°39	23° 5	20°44	5°13	24°12	2°26	2°11	1° 1	21°39	n.a.	F 12
S 13	7 16 4	20°58'03	12°54	5°25	21° 0	3° 8	23° 4	20°49	5°14	24°14	2°26	2°12	0°57	21°46	n.a.	S 13
S 14	7 20 0	21°56'14	26° 8	7°15	22°12	3°36	23° 2	20°54	5°16	24°17	2°27	2°R13	0°54	21°53	n.a.	S 14
M15	7 23 57	22°54'24	9♐50	9° 6	23°24	4° 3	23° 1	21° 0	5°17	24°19	2°28	2°13	0°51	21°59	n.a.	M15
T 16	7 27 53	23°52'32	24° 0	10°58	24°37	4°31	23° 0	21° 5	5°18	24°21	2°28	2°11	0°48	22° 6	n.a.	T 16
W17	7 31 50	24°50'38	8♑35	12°52	25°49	4°58	22°59	21°11	5°20	24°23	2°29	2° 7	0°45	22°13	n.a.	W17
T 18	7 35 46	25°48'42	23°31	14°48	27° 1	5°25	22°59	21°16	5°21	24°26	2°29	2° 1	0°41	22°19	n.a.	T 18
F 19	7 39 43	26°46'44	8♒40	16°45	28°13	5°51	22°58	21°22	5°22	24°28	2°30	1°53	0°38	22°26	n.a.	F 19
S 20	7 43 39	27°44'45	23°50	18°44	29°25	6°18	22°58	21°28	5°23	24°30	2°30	1°45	0°35	22°33	n.a.	S 20
S 21	7 47 36	28°42'43	8♓52	20°44	0♑38	6°44	22°D58	21°33	5°24	24°32	2°31	1°37	0°32	22°40	n.a.	S 21
M22	7 51 32	29°40'39	23°37	22°46	1°50	7° 9	22°58	21°39	5°25	24°35	2°31	1°31	0°29	22°46	n.a.	M22
T 23	7 55 29	0♒38'33	7♈59	24°50	3° 2	7°35	22°58	21°45	5°26	24°37	2°32	1°26	0°26	22°53	n.a.	T 23
W24	7 59 25	1°36'25	21°56	26°54	4°14	8° 0	22°59	21°51	5°27	24°39	2°32	1°24	0°22	23° 0	n.a.	W24
T 25	8 3 22	2°34'15	5♉28	29° 0	5°27	8°25	22°59	21°57	5°28	24°41	2°32	1°D24	0°19	23° 6	n.a.	T 25
F 26	8 7 18	3°32'02	18°37	1♒ 7	6°39	8°49	23° 0	22° 3	5°29	24°44	2°33	1°24	0°16	23°13	n.a.	F 26
S 27	8 11 15	4°29'48	1♊26	3°15	7°51	9°13	23° 1	22° 9	5°30	24°46	2°33	1°R25	0°13	23°20	n.a.	S 27
S 28	8 15 12	5♒27'32	13♊59	5♒24	9♑ 4	9♎37	23♉ 2	22♓16	5♏31	24♑48	2♏33	1♐24	0♐10	23♌27	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s47	22n13	1 s15	25 s 1	1 s42	21 s58	0n 4	3n 7	2n10	19n59	0n49	6 s12	2 s16	13 s24	0n 8	23 s42	1 s46	14 s 8	1 s38	21 s22	21 s 4	10n19		n.a.
T 2	23 43	21 49	2 18	25 15	1 46	22 13	0 1	2 54	2 10	19 58	0 49	6 10	2 16	13 25	0 8	23 42	1 46	14 9	1 38	21 21	21 4	10 17		n.a.
W 3	23 38	20 23	3 14	25 28	1 50	22 28	0 s 2	2 41	2 10	19 57	0 49	6 8	2 16	13 25	0 8	23 42	1 46	14 9	1 39	21 20	21 3	10 15		n.a.
T 4	23 33	18 2	4 0	25 39	1 54	22 42	0 5	2 29	2 9	19 57	0 49	6 6	2 15	13 26	0 8	23 41	1 46	14 10	1 39	21 19	21 2	10 12		n.a.
F 5	23 27	14 56	4 36	25 49	1 57	22 55	0 8	2 16	2 9	19 56	0 49	6 4	2 15	13 27	0 8	23 41	1 46	14 10	1 39	21 18	21 2	10 10		n.a.
S 6	23 21	11 15	4 59	25 58	2 0	23 8	0 11	2 4	2 9	19 55	0 49	6 2	2 15	13 27	0 8	23 40	1 46	14 11	1 39	21 16	21 1	10 8		n.a.
S 7	23 14	7 10	5 8	26 4	2 2	23 20	0 13	1 51	2 8	19 54	0 49	5 59	2 14	13 28	0 8	23 40	1 46	14 11	1 39	21 15	21 0	10 5		n.a.
M 8	23 7	2 49	5 5	26 9	2 4	23 32	0 16	1 39	2 8	19 54	0 49	5 57	2 14	13 28	0 8	23 40	1 46	14 11	1 39	21 13	21 0	10 3		n.a.
T 9	23 0	1 s40	4 48	26 13	2 5	23 42	0 19	1 27	2 8	19 53	0 49	5 55	2 14	13 29	0 8	23 39	1 46	14 12	1 39	21 12	20 59	10 1		n.a.
W10	22 52	6 8	4 19	26 14	2 6	23 52	0 22	1 14	2 7	19 53	0 49	5 53	2 14	13 29	0 8	23 39	1 46	14 12	1 39	21 12	20 58	9 58		n.a.
T 11	22 44	10 25	3 37	26 13	2 6	24 2	0 25	1 2	2 7	19 52	0 49	5 51	2 13	13 30	0 8	23 38	1 46	14 13	1 40	21 12	20 58	9 56		n.a.
F 12	22 35	14 23	2 45	26 11	2 6	24 11	0 27	0 50	2 6	19 52	0 49	5 48	2 13	13 31	0 8	23 38	1 46	14 13	1 40	21 12	20 57	9 54		n.a.
S 13	22 26	17 47	1 42	26 6	2 5	24 19	0 30	0 38	2 6	19 51	0 49	5 46	2 13	13 31	0 8	23 38	1 46	14 13	1 40	21 12	20 56	9 51		n.a.
S 14	22 17	20 22	0 33	25 59	2 4	24 26	0 32	0 26	2 5	19 51	0 49	5 44	2 13	13 32	0 8	23 37	1 46	14 14	1 40	21 12	20 56	9 49		n.a.
M15	22 7	21 53	0n41	25 50	2 2	24 32	0 35	0 15	2 5	19 51	0 49	5 41	2 12	13 32	0 8	23 37	1 46	14 14	1 40	21 12	20 55	9 47		n.a.
T 16	21 57	22 5	1 54	25 39	2 0	24 38	0 37	0 3	2 4	19 50	0 49	5 39	2 12	13 32	0 8	23 36	1 46	14 14	1 40	21 12	20 54	9 45		n.a.
W17	21 46	20 48	3 3	25 25	1 57	24 43	0 40	0 s 9	2 4	19 50	0 49	5 36	2 12	13 33	0 8	23 36	1 46	14 15	1 40	21 11	20 54	9 42		n.a.
T 18	21 35	18 5	4 0	25 9	1 53	24 48	0 42	0 20	2 3	19 50	0 49	5 34	2 12	13 33	0 8	23 36	1 46	14 15	1 41	21 10	20 53	9 40		n.a.
F 19	21 24	14 6	4 41	24 50	1 49	24 52	0 45	0 32	2 3	19 50	0 49	5 31	2 11	13 34	0 8	23 35	1 46	14 15	1 41	21 8	20 52	9 38		n.a.
S 20	21 12	9 13	5 2	24 29	1 44	24 55	0 47	0 43	2 2	19 50	0 49	5 29	2 11	13 34	0 8	23 35	1 46	14 16	1 41	21 6	20 52	9 35		n.a.
S 21	21 0	3 49	5 3	24 6	1 39	24 57	0 49	0 54	2 1	19 50	0 49	5 26	2 11	13 34	0 8	23 34	1 46	14 16	1 41	21 5	20 51	9 33		n.a.
M22	20 48	1n42	4 43	23 40	1 33	24 58	0 51	1 5	2 0	19 50	0 49	5 24	2 11	13 35	0 8	23 34	1 46	14 16	1 41	21 3	20 50	9 31		n.a.
T 23	20 35	7 0	4 6	23 11	1 26	24 59	0 54	1 16	2 0	19 50	0 49	5 21	2 11	13 35	0 8	23 34	1 46	14 16	1 41	21 2	20 50	9 28		n.a.
W24	20 22	11 47	3 15	22 40	1 19	24 59	0 56	1 27	1 59	19 50	0 49	5 18	2 10	13 36	0 8	23 33	1 46	14 17	1 41	21 2	20 49	9 26		n.a.
T 25	20 9	15 49	2 14	22 7	1 11	24 58	0 58	1 38	1 58	19 50	0 49	5 16	2 10	13 36	0 8	23 33	1 46	14 17	1 42	21 2	20 48	9 24		n.a.
F 26	19 55	18 57	1 8	21 31	1 3	24 57	1 0	1 49	1 57	19 50	0 49	5 13	2 10	13 36	0 8	23 32	1 46	14 17	1 42	21 2	20 47	9 21		n.a.
S 27	19 41	21 2	0 s 0	20 53	0 55	24 55	1 2	1 59	1 56	19 51	0 49	5 10	2 10	13 36	0 8	23 32	1 46	14 17	1 42	21 2	20 47	9 19		n.a.
S 28	19 s27	22n 2	1 s 7	20 s12	0 s46	24 s52	1 s 4	2 s10	1n55	19n51	0n49	5 s 8	2 s 9	13 s37	0n 8	23 s32	1 s46	14 s18	1 s42	21 s 2	20 s46	9n17		n.a.

Julian Day Number = 117641.5, Delta T = 34h40m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'38, Lahiri = -64°15'38 Julian Calendar 1 Feb. 4391 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 19 8	6♒25'14	26♊20	7♒33	10♑16	10♎ 0	23♉ 4	22♓22	5♏31	24♑50	2♏33	1°R21	0♐ 7	23♌33	n.a.	M 1
T 2	8 23 5	7°22'54	8♋31	9°42	11°28	10°23	23° 5	22°28	5°32	24°53	2°33	1♐16	0° 3	23°40	n.a.	T 2
W 3	8 27 1	8°20'33	20°35	11°52	12°41	10°46	23° 7	22°35	5°32	24°55	2°34	1° 8	0° 0	23°47	n.a.	W 3
T 4	8 30 58	9°18'09	2♌33	14° 1	13°53	11° 8	23° 9	22°41	5°33	24°57	2°34	0°57	29♏57	23°54	n.a.	T 4
F 5	8 34 54	10°15'44	14°29	16°10	15° 5	11°30	23°11	22°48	5°33	24°59	2°34	0°45	29°54	24° 0	n.a.	F 5
S 6	8 38 51	11°13'18	26°22	18°18	16°18	11°51	23°13	22°54	5°34	25° 1	2°34	0°33	29°51	24° 7	n.a.	S 6
S 7	8 42 47	12°10'50	8♍14	20°25	17°30	12°12	23°16	23° 1	5°34	25° 4	2°34	0°20	29°47	24°14	n.a.	S 7
M 8	8 46 44	13° 8'20	20° 8	22°31	18°43	12°33	23°18	23° 7	5°35	25° 6	2°R34	0° 9	29°44	24°20	n.a.	M 8
T 9	8 50 40	14° 5'50	2♎ 5	24°35	19°55	12°53	23°21	23°14	5°35	25° 8	2°34	0° 0	29°41	24°27	n.a.	T 9
W10	8 54 37	15° 3'18	14° 9	26°37	21° 8	13°13	23°24	23°21	5°35	25°10	2°34	29♏54	29°38	24°34	n.a.	W10
T 11	8 58 33	16° 0'44	26°22	28°37	22°20	13°32	23°27	23°28	5°35	25°12	2°34	29°50	29°35	24°41	n.a.	T 11
F 12	9 2 30	16°58'10	8♏49	0♓35	23°33	13°51	23°31	23°35	5°36	25°14	2°34	29°49	29°32	24°47	n.a.	F 12
S 13	9 6 27	17°55'35	21°35	2°30	24°45	14° 9	23°34	23°41	5°36	25°16	2°34	29°D49	29°28	24°54	n.a.	S 13
S 14	9 10 23	18°52'58	4♐44	4°23	25°58	14°27	23°38	23°48	5°R36	25°19	2°33	29°R49	29°25	25° 1	n.a.	S 14
M15	9 14 20	19°50'21	18°20	6°13	27°10	14°44	23°41	23°55	5°36	25°21	2°33	29°48	29°22	25° 8	n.a.	M15
T 16	9 18 16	20°47'43	2♑24	8° 0	28°23	15° 1	23°45	24° 2	5°36	25°23	2°33	29°45	29°19	25°14	n.a.	T 16
W17	9 22 13	21°45'04	16°56	9°44	29°36	15°17	23°50	24°10	5°36	25°25	2°33	29°39	29°16	25°21	n.a.	W17
T 18	9 26 9	22°42'23	1♒53	11°25	0♒48	15°33	23°54	24°17	5°35	25°27	2°33	29°31	29°13	25°28	n.a.	T 18
F 19	9 30 6	23°39'42	17° 6	13° 3	2° 1	15°48	23°58	24°24	5°35	25°29	2°32	29°22	29° 9	25°34	n.a.	F 19
S 20	9 34 2	24°37'00	2♓25	14°38	3°14	16° 2	24° 3	24°31	5°35	25°31	2°32	29°11	29° 6	25°41	n.a.	S 20
S 21	9 37 59	25°34'16	17°40	16°10	4°26	16°16	24° 8	24°38	5°35	25°33	2°32	29° 0	29° 3	25°48	n.a.	S 21
M22	9 41 55	26°31'31	2♈38	17°38	5°39	16°30	24°13	24°46	5°34	25°35	2°31	28°52	29° 0	25°55	n.a.	M22
T 23	9 45 52	27°28'45	17°12	19° 4	6°52	16°43	24°18	24°53	5°34	25°37	2°31	28°45	28°57	26° 1	n.a.	T 23
W24	9 49 49	28°25'57	1♉18	20°26	8° 4	16°55	24°23	25° 0	5°33	25°39	2°30	28°42	28°53	26° 8	n.a.	W24
T 25	9 53 45	29°23'09	14°56	21°44	9°17	17° 6	24°28	25° 8	5°33	25°41	2°30	28°40	28°50	26°15	n.a.	T 25
F 26	9 57 42	0♓20'19	28° 6	22°59	10°30	17°17	24°34	25°15	5°32	25°43	2°30	28°40	28°47	26°22	n.a.	F 26
S 27	10 1 38	1°17'28	10♊54	24°11	11°43	17°27	24°40	25°23	5°32	25°45	2°29	28°40	28°44	26°28	n.a.	S 27
S 28	10 5 35	2°14'36	23°22	25°20	12°55	17°37	24°45	25°30	5°31	25°47	2°28	28°39	28°41	26°35	n.a.	S 28
M29	10 9 31	3°11'43	5♋37	26°24	14° 8	17°46	24°51	25°38	5°31	25°48	2°28	28°35	28°38	26°42	n.a.	M29
T 30	10 13 28	4° 8'48	17°41	27°26	15°21	17°54	24°58	25°45	5°30	25°50	2°27	28°30	28°34	26°48	n.a.	T 30
W31	10 17 24	5♓ 5'53	29♋38	28♓23	16♒34	18♎ 2	25♉ 4	25♓53	5♏29	25♑52	2♏27	28♏21	28♏31	26♌55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s12	21n56	2s 9	19s30	0s36	24s48	1s 5	2s20	1n54	19n51	0n49	5s 5	2s 9	13s37	0n 8	23s31	1s46	14s18	1s42	21s 1	20s45	9n14		n.a.
T 2	18 57	20 47	3 4	18 45	0 26	24 44	1 7	2 30	1 53	19 52	0 49	5 2	2 9	13 37	0 8	23 31	1 46	14 18	1 42	21 0	20 45	9 12		n.a.
W 3	18 42	18 43	3 50	17 59	0 16	24 39	1 9	2 40	1 52	19 52	0 49	4 59	2 9	13 37	0 8	23 30	1 46	14 18	1 42	20 59	20 44	9 10		n.a.
T 4	18 26	15 51	4 26	17 11	0 6	24 33	1 10	2 50	1 51	19 52	0 49	4 57	2 9	13 37	0 8	23 30	1 47	14 18	1 42	20 56	20 43	9 7		n.a.
F 5	18 10	12 21	4 50	16 22	0n 5	24 26	1 12	3 0	1 50	19 53	0 49	4 54	2 8	13 38	0 8	23 30	1 47	14 19	1 43	20 54	20 43	9 5		n.a.
S 6	17 54	8 23	5 1	15 32	0 16	24 19	1 13	3 10	1 48	19 54	0 49	4 51	2 8	13 38	0 8	23 29	1 47	14 19	1 43	20 51	20 42	9 3		n.a.
S 7	17 38	4 7	4 59	14 41	0 26	24 11	1 15	3 19	1 47	19 54	0 49	4 48	2 8	13 38	0 8	23 29	1 47	14 19	1 43	20 48	20 41	9 0		n.a.
M 8	17 21	0s19	4 44	13 49	0 37	24 2	1 16	3 29	1 46	19 55	0 49	4 45	2 8	13 38	0 8	23 28	1 47	14 19	1 43	20 46	20 41	8 58		n.a.
T 9	17 4	4 45	4 16	12 57	0 48	23 53	1 18	3 38	1 44	19 56	0 48	4 42	2 8	13 38	0 8	23 28	1 47	14 19	1 43	20 44	20 40	8 56		n.a.
W10	16 47	9 3	3 37	12 5	0 58	23 43	1 19	3 47	1 43	19 56	0 48	4 39	2 7	13 38	0 8	23 28	1 47	14 19	1 43	20 43	20 39	8 53		n.a.
T 11	16 29	13 3	2 47	11 13	1 9	23 32	1 20	3 56	1 42	19 57	0 48	4 36	2 7	13 38	0 8	23 27	1 47	14 19	1 43	20 42	20 38	8 51		n.a.
F 12	16 12	16 34	1 49	10 22	1 19	23 20	1 21	4 5	1 40	19 58	0 48	4 33	2 7	13 38	0 8	23 27	1 47	14 19	1 44	20 42	20 38	8 49		n.a.
S 13	15 54	19 23	0 43	9 31	1 28	23 8	1 22	4 14	1 39	19 59	0 48	4 30	2 7	13 38	0 8	23 26	1 47	14 20	1 44	20 42	20 37	8 46		n.a.
S 14	15 35	21 16	0n26	8 41	1 37	22 55	1 23	4 22	1 37	20 0	0 48	4 27	2 7	13 38	0 8	23 26	1 47	14 20	1 44	20 42	20 36	8 44		n.a.
M15	15 17	22 0	1 36	7 51	1 46	22 42	1 24	4 31	1 35	20 1	0 48	4 24	2 7	13 38	0 8	23 26	1 47	14 20	1 44	20 41	20 36	8 42		n.a.
T 16	14 58	21 23	2 43	7 3	1 54	22 28	1 25	4 39	1 34	20 2	0 48	4 21	2 6	13 38	0 8	23 25	1 47	14 20	1 44	20 41	20 35	8 39		n.a.
W17	14 39	19 21	3 42	6 16	2 2	22 13	1 26	4 47	1 32	20 3	0 48	4 18	2 6	13 38	0 8	23 25	1 47	14 20	1 44	20 39	20 34	8 37		n.a.
T 18	14 20	15 59	4 27	5 30	2 9	21 58	1 26	4 55	1 30	20 4	0 48	4 15	2 6	13 38	0 8	23 25	1 47	14 20	1 44	20 38	20 33	8 35		n.a.
F 19	14 1	11 30	4 54	4 46	2 15	21 42	1 27	5 3	1 28	20 5	0 48	4 12	2 6	13 38	0 8	23 24	1 47	14 20	1 45	20 36	20 33	8 32		n.a.
S 20	13 41	6 15	5 0	4 3	2 21	21 25	1 28	5 10	1 26	20 6	0 48	4 9	2 6	13 38	0 8	23 24	1 47	14 20	1 45	20 33	20 32	8 30		n.a.
S 21	13 22	0 40	4 45	3 22	2 26	21 8	1 28	5 17	1 24	20 7	0 48	4 6	2 6	13 38	0 8	23 24	1 47	14 20	1 45	20 31	20 31	8 28		n.a.
M22	13 2	4n53	4 11	2 43	2 31	20 50	1 29	5 25	1 22	20 9	0 48	4 3	2 5	13 38	0 8	23 23	1 47	14 20	1 45	20 29	20 31	8 25		n.a.
T 23	12 42	10 1	3 20	2 5	2 34	20 31	1 29	5 32	1 20	20 10	0 48	4 0	2 5	13 38	0 8	23 23	1 47	14 20	1 45	20 27	20 30	8 23		n.a.
W24	12 21	14 26	2 19	1 30	2 38	20 12	1 29	5 38	1 18	20 11	0 48	3 57	2 5	13 38	0 8	23 23	1 47	14 20	1 45	20 27	20 29	8 21		n.a.
T 25	12 1	17 55	1 12	0 56	2 40	19 53	1 30	5 45	1 15	20 12	0 48	3 54	2 5	13 38	0 8	23 22	1 47	14 20	1 45	20 26	20 28	8 18		n.a.
F 26	11 40	20 21	0 3	0 24	2 41	19 33	1 30	5 52	1 13	20 14	0 48	3 50	2 5	13 37	0 8	23 22	1 47	14 20	1 46	20 26	20 28	8 16		n.a.
S 27	11 19	21 40	1s 4	0n 6	2 42	19 12	1 30	5 58	1 10	20 15	0 48	3 47	2 5	13 37	0 8	23 22	1 47	14 20	1 46	20 26	20 27	8 14		n.a.
S 28	10 58	21 51	2 7	0 34	2 42	18 51	1 30	6 4	1 8	20 17	0 48	3 44	2 5	13 37	0 8	23 21	1 47	14 20	1 46	20 26	20 26	8 11		n.a.
M29	10 37	20 59	3 2	0 59	2 41	18 29	1 30	6 10	1 5	20 18	0 48	3 41	2 4	13 37	0 8	23 21	1 47	14 20	1 46	20 25	20 26	8 9		n.a.
T 30	10 16	19 9	3 48	1 23	2 40	18 7	1 30	6 15	1 3	20 20	0 48	3 38	2 4	13 37	0 8	23 21	1 47	14 20	1 46	20 24	20 25	8 7		n.a.
W31	9s55	16n31	4s24	1n44	2n37	17s45	1s30	6s21	1n 0	20n21	0n48	3s34	2s 4	13s36	0n 8	23s20	1s47	14s19	1s46	20s22	20s24	8n 4		n.a.

Julian Day Number = 117669.5, Delta T = 34h40m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'34, Lahiri = -64°15'35 Julian Calendar 1 March 4391 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4391 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 21 21	6♓ 2'57	11♌32	29♓17	17♒47	18♎ 9	25♉10	26♓ 0	5°R28	25♑54	2°R26	28°R10	28♏28	27♌ 2	n.a.	T 1
F 2	10 25 18	7° 0'00	23°24	0♈ 7	19° 0	18°15	25°17	26° 8	5♏27	25°56	2♏25	27♏57	28°25	27° 9	n.a.	F 2
S 3	10 29 14	7°57'02	5♍17	0°53	20°12	18°21	25°23	26°15	5°26	25°58	2°25	27°44	28°22	27°15	n.a.	S 3
S 4	10 33 11	8°54'04	17°12	1°35	21°25	18°26	25°30	26°23	5°25	25°59	2°24	27°31	28°18	27°22	n.a.	S 4
M 5	10 37 7	9°51'05	29°10	2°13	22°38	18°30	25°37	26°31	5°25	26° 1	2°23	27°19	28°15	27°29	n.a.	M 5
T 6	10 41 4	10°48'05	11♎13	2°46	23°51	18°33	25°44	26°38	5°23	26° 3	2°23	27°10	28°12	27°35	n.a.	T 6
W 7	10 45 0	11°45'05	23°22	3°16	25° 4	18°36	25°51	26°46	5°22	26° 5	2°22	27° 3	28° 9	27°42	n.a.	W 7
T 8	10 48 57	12°42'05	5♏41	3°41	26°17	18°38	25°59	26°54	5°21	26° 6	2°21	26°59	28° 6	27°49	n.a.	T 8
F 9	10 52 53	13°39'05	18°13	4° 2	27°30	18°39	26° 6	27° 2	5°20	26° 8	2°20	26°57	28° 3	27°56	n.a.	F 9
S 10	10 56 50	14°36'04	1♐ 0	4°18	28°43	18°R39	26°14	27° 9	5°19	26°10	2°19	26°D57	27°59	28° 2	n.a.	S 10
S 11	11 0 47	15°33'04	14° 7	4°30	29°56	18°39	26°22	27°17	5°18	26°11	2°19	26°R57	27°56	28° 9	n.a.	S 11
M12	11 4 43	16°30'03	27°38	4°37	1♓ 9	18°38	26°29	27°25	5°16	26°13	2°18	26°57	27°53	28°16	n.a.	M12
T 13	11 8 40	17°27'03	11♑33	4°R39	2°22	18°36	26°37	27°33	5°15	26°14	2°17	26°54	27°50	28°23	n.a.	T 13
W14	11 12 36	18°24'02	25°55	4°38	3°36	18°33	26°45	27°41	5°14	26°16	2°16	26°50	27°47	28°29	n.a.	W14
T 15	11 16 33	19°21'01	10♒40	4°31	4°49	18°30	26°54	27°49	5°12	26°17	2°15	26°44	27°44	28°36	n.a.	T 15
F 16	11 20 30	20°18'01	25°43	4°21	6° 2	18°26	27° 2	27°56	5°11	26°19	2°14	26°35	27°40	28°43	n.a.	F 16
S 17	11 24 26	21°15'00	10♓55	4° 6	7°15	18°21	27°10	28° 4	5° 9	26°20	2°13	26°26	27°37	28°49	n.a.	S 17
S 18	11 28 23	22°11'59	26° 6	3°47	8°28	18°15	27°19	28°12	5° 8	26°22	2°12	26°17	27°34	28°56	n.a.	S 18
M19	11 32 19	23° 8'58	11♈ 5	3°25	9°42	18° 9	27°28	28°20	5° 6	26°23	2°11	26° 9	27°31	29° 3	n.a.	M19
T 20	11 36 16	24° 5'57	25°43	2°59	10°55	18° 1	27°36	28°28	5° 5	26°25	2°10	26° 3	27°28	29°10	n.a.	T 20
W21	11 40 12	25° 2'56	9♉55	2°30	12° 8	17°54	27°45	28°36	5° 3	26°26	2° 9	26° 0	27°24	29°16	n.a.	W21
T 22	11 44 9	25°59'54	23°38	1°59	13°21	17°45	27°54	28°44	5° 1	26°27	2° 8	25°D59	27°21	29°23	n.a.	T 22
F 23	11 48 5	26°56'53	6♊54	1°26	14°35	17°36	28° 3	28°52	5° 0	26°29	2° 7	25°59	27°18	29°30	n.a.	F 23
S 24	11 52 2	27°53'51	19°45	0°52	15°48	17°26	28°13	28°59	4°58	26°30	2° 5	26° 0	27°15	29°37	n.a.	S 24
S 25	11 55 59	28°50'49	2♋15	0°16	17° 1	17°15	28°22	29° 7	4°56	26°31	2° 4	26°R 0	27°12	29°43	n.a.	S 25
M26	11 59 55	29°47'47	14°29	29♓40	18°15	17° 4	28°31	29°15	4°54	26°33	2° 3	25°59	27° 9	29°50	n.a.	M26
T 27	12 3 52	0♈44'44	26°31	29° 5	19°28	16°53	28°41	29°23	4°52	26°34	2° 2	25°56	27° 5	29°57	n.a.	T 27
W28	12 7 48	1°41'42	8♌27	28°30	20°42	16°41	28°50	29°31	4°51	26°35	2° 1	25°51	27° 2	0♍ 3	n.a.	W28
T 29	12 11 45	2°38'40	20°19	27°57	21°55	16°28	29° 0	29°39	4°49	26°36	2° 0	25°43	26°59	0°10	n.a.	T 29
F 30	12 15 42	3♈35'38	2♍11	27♓26	23♓ 8	16♎15	29♉10	29♓47	4♏47	26♑37	1♏58	25♏34	26♏56	0♍17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s33	13n13	4s48	2n 3	2n34	17s22	1s29	6s26	0n57	20n23	0n48	3s31	2s 4	13s36	0n 8	23s20	1s47	14s19	1s46	20s19	20s23	8n 2		n.a.
F 2	9 11	9 25	4 59	2 19	2 30	16 58	1 29	6 31	0 54	20 24	0 48	3 28	2 4	13 36	0 8	23 20	1 48	14 19	1 46	20 16	20 23	8 0		n.a.
S 3	8 50	5 15	4 58	2 34	2 25	16 34	1 29	6 36	0 51	20 26	0 48	3 25	2 4	13 35	0 8	23 19	1 48	14 19	1 47	20 13	20 22	7 57		n.a.
S 4	8 28	0 52	4 43	2 46	2 19	16 9	1 28	6 41	0 48	20 28	0 48	3 22	2 4	13 35	0 8	23 19	1 48	14 19	1 47	20 10	20 21	7 55		n.a.
M 5	8 6	3s33	4 16	2 55	2 12	15 45	1 28	6 45	0 45	20 29	0 48	3 18	2 4	13 35	0 8	23 19	1 48	14 19	1 47	20 7	20 21	7 53		n.a.
T 6	7 43	7 52	3 37	3 2	2 5	15 19	1 27	6 50	0 42	20 31	0 48	3 15	2 4	13 34	0 8	23 18	1 48	14 19	1 47	20 5	20 20	7 50		n.a.
W 7	7 21	11 55	2 48	3 6	1 56	14 54	1 27	6 54	0 39	20 33	0 48	3 12	2 3	13 34	0 8	23 18	1 48	14 19	1 47	20 4	20 19	7 48		n.a.
T 8	6 59	15 31	1 50	3 8	1 47	14 27	1 26	6 57	0 36	20 35	0 48	3 9	2 3	13 34	0 8	23 18	1 48	14 18	1 47	20 3	20 18	7 46		n.a.
F 9	6 36	18 29	0 46	3 7	1 37	14 1	1 25	7 1	0 32	20 37	0 48	3 5	2 3	13 33	0 8	23 18	1 48	14 18	1 47	20 2	20 18	7 43		n.a.
S 10	6 14	20 36	0n22	3 4	1 26	13 34	1 24	7 4	0 29	20 38	0 48	3 2	2 3	13 33	0 8	23 17	1 48	14 18	1 48	20 2	20 17	7 41		n.a.
S 11	5 51	21 40	1 30	2 58	1 14	13 7	1 24	7 7	0 25	20 40	0 48	2 59	2 3	13 32	0 8	23 17	1 48	14 18	1 48	20 2	20 16	7 39		n.a.
M12	5 28	21 31	2 35	2 49	1 2	12 39	1 23	7 10	0 22	20 42	0 48	2 56	2 3	13 32	0 8	23 17	1 48	14 18	1 48	20 2	20 15	7 36		n.a.
T 13	5 6	20 4	3 34	2 38	0 48	12 12	1 22	7 13	0 18	20 44	0 48	2 52	2 3	13 32	0 8	23 17	1 48	14 17	1 48	20 2	20 15	7 34		n.a.
W14	4 43	17 19	4 20	2 25	0 34	11 43	1 21	7 15	0 14	20 46	0 48	2 49	2 3	13 31	0 8	23 16	1 48	14 17	1 48	20 1	20 14	7 31		n.a.
T 15	4 20	13 24	4 51	2 9	0 20	11 15	1 20	7 17	0 11	20 48	0 48	2 46	2 3	13 31	0 8	23 16	1 48	14 17	1 48	19 59	20 13	7 29		n.a.
F 16	3 57	8 34	5 3	1 51	0 5	10 46	1 18	7 19	0 7	20 50	0 48	2 42	2 3	13 30	0 8	23 16	1 48	14 17	1 48	19 57	20 12	7 27		n.a.
S 17	3 34	3 10	4 54	1 31	0s11	10 17	1 17	7 21	0 3	20 52	0 48	2 39	2 3	13 30	0 8	23 16	1 48	14 17	1 48	19 55	20 12	7 24		n.a.
S 18	3 11	2n25	4 23	1 8	0 27	9 48	1 16	7 23	0s 1	20 54	0 48	2 36	2 3	13 29	0 8	23 15	1 48	14 16	1 49	19 53	20 11	7 22		n.a.
M19	2 48	7 47	3 35	0 45	0 43	9 18	1 15	7 24	0 5	20 56	0 48	2 33	2 2	13 29	0 8	23 15	1 48	14 16	1 49	19 51	20 10	7 20		n.a.
T 20	2 24	12 36	2 34	0 19	0 59	8 48	1 13	7 25	0 10	20 58	0 48	2 29	2 2	13 28	0 8	23 15	1 49	14 16	1 49	19 49	20 9	7 17		n.a.
W21	2 1	16 32	1 25	0s 7	1 15	8 18	1 12	7 26	0 14	21 0	0 48	2 26	2 2	13 27	0 8	23 15	1 49	14 16	1 49	19 49	20 9	7 15		n.a.
T 22	1 38	19 25	0 13	0 35	1 31	7 48	1 10	7 26	0 18	21 2	0 48	2 23	2 2	13 27	0 8	23 15	1 49	14 15	1 49	19 48	20 8	7 13		n.a.
F 23	1 15	21 8	0s58	1 3	1 47	7 18	1 9	7 27	0 22	21 4	0 48	2 19	2 2	13 26	0 8	23 14	1 49	14 15	1 49	19 48	20 7	7 10		n.a.
S 24	0 52	21 40	2 4	1 31	2 2	6 47	1 7	7 27	0 27	21 6	0 48	2 16	2 2	13 26	0 8	23 14	1 49	14 15	1 49	19 49	20 7	7 8		n.a.
S 25	0 28	21 5	3 1	1 59	2 17	6 16	1 6	7 27	0 31	21 9	0 48	2 13	2 2	13 25	0 8	23 14	1 49	14 14	1 49	19 49	20 6	7 6		n.a.
M26	0 5	19 31	3 50	2 26	2 31	5 45	1 4	7 26	0 36	21 11	0 48	2 10	2 2	13 24	0 8	23 14	1 49	14 14	1 50	19 48	20 5	7 3		n.a.
T 27	0n18	17 5	4 27	2 52	2 44	5 14	1 2	7 26	0 40	21 13	0 48	2 6	2 2	13 24	0 8	23 14	1 49	14 14	1 50	19 48	20 4	7 1		n.a.
W28	0 42	13 59	4 52	3 17	2 56	4 43	1 1	7 25	0 45	21 15	0 48	2 3	2 2	13 23	0 8	23 13	1 49	14 14	1 50	19 46	20 3	6 59		n.a.
T 29	1 5	10 20	5 4	3 41	3 7	4 12	0 59	7 25	0 49	21 17	0 48	2 0	2 2	13 23	0 8	23 13	1 49	14 13	1 50	19 44	20 3	6 56		n.a.
F 30	1n28	6n17	5s 4	4s 2	3s16	3s40	0s57	7s24	0s54	21n19	0n48	1s57	2s 2	13s22	0n 8	23s13	1s49	14s13	1s50	19s42	20s 2	6n54		n.a.

Julian Day Number = 117700.5, Delta T = 34h40m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'30, Lahiri = -64°15'30 Julian Calendar 1 Apr. 4391 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4391 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 19 38	4♈32'36	14♍ 6	26°R58	24♓22	16°R 1	29♉20	29♓55	4°R45	26♑38	1°R57	25°R25	26♏53	0♍24	n.a.	S 1
S 2	12 23 35	5°29'34	26° 6	26♓33	25°35	15♎47	29°30	0♈ 3	4♏43	26°39	1♏56	25♏16	26°49	0°30	n.a.	S 2
M 3	12 27 31	6°26'33	8♎12	26°11	26°49	15°32	29°40	0°10	4°41	26°40	1°55	25° 8	26°46	0°37	n.a.	M 3
T 4	12 31 28	7°23'32	20°25	25°54	28° 2	15°18	29°50	0°18	4°39	26°41	1°53	25° 1	26°43	0°44	n.a.	T 4
W 5	12 35 24	8°20'32	2♏47	25°41	29°16	15° 2	0♊ 0	0°26	4°37	26°42	1°52	24°57	26°40	0°51	n.a.	W 5
T 6	12 39 21	9°17'32	15°18	25°32	0♈30	14°47	0°10	0°34	4°35	26°43	1°51	24°54	26°37	0°57	n.a.	T 6
F 7	12 43 18	10°14'33	28° 2	25°D29	1°43	14°31	0°21	0°42	4°33	26°44	1°50	24°D54	26°34	1° 4	n.a.	F 7
S 8	12 47 14	11°11'35	10♐59	25°30	2°57	14°15	0°31	0°50	4°30	26°45	1°48	24°55	26°30	1°11	n.a.	S 8
S 9	12 51 11	12° 8'38	24°13	25°37	4°10	13°59	0°42	0°57	4°28	26°46	1°47	24°56	26°27	1°17	n.a.	S 9
M10	12 55 7	13° 5'42	7♑44	25°49	5°24	13°43	0°53	1° 5	4°26	26°47	1°46	24°R57	26°24	1°24	n.a.	M10
T 11	12 59 4	14° 2'46	21°35	26° 7	6°38	13°27	1° 3	1°13	4°24	26°48	1°44	24°57	26°21	1°31	n.a.	T 11
W12	13 3 0	14°59'52	5♒46	26°30	7°52	13°11	1°14	1°21	4°22	26°48	1°43	24°55	26°18	1°38	n.a.	W12
T 13	13 6 57	15°56'59	20°16	26°58	9° 5	12°55	1°25	1°29	4°20	26°49	1°42	24°52	26°15	1°44	n.a.	T 13
F 14	13 10 54	16°54'06	5♓ 0	27°32	10°19	12°38	1°36	1°36	4°17	26°50	1°40	24°47	26°11	1°51	n.a.	F 14
S 15	13 14 50	17°51'15	19°52	28°11	11°33	12°22	1°47	1°44	4°15	26°51	1°39	24°42	26° 8	1°58	n.a.	S 15
S 16	13 18 47	18°48'25	4♈44	28°55	12°47	12° 6	1°58	1°52	4°13	26°51	1°37	24°37	26° 5	2° 4	n.a.	S 16
M17	13 22 43	19°45'36	19°29	29°45	14° 1	11°51	2° 9	1°59	4°10	26°52	1°36	24°33	26° 2	2°11	n.a.	M17
T 18	13 26 40	20°42'47	3♉58	0♈40	15°14	11°35	2°21	2° 7	4° 8	26°52	1°35	24°30	25°59	2°18	n.a.	T 18
W19	13 30 37	21°40'00	18° 5	1°40	16°28	11°20	2°32	2°15	4° 6	26°53	1°33	24°D28	25°55	2°25	n.a.	W19
T 20	13 34 33	22°37'13	1♊49	2°46	17°42	11° 5	2°43	2°22	4° 3	26°53	1°32	24°28	25°52	2°31	n.a.	T 20
F 21	13 38 30	23°34'28	15° 7	3°56	18°56	10°51	2°55	2°30	4° 1	26°54	1°30	24°29	25°49	2°38	n.a.	F 21
S 22	13 42 26	24°31'43	28° 1	5°11	20°10	10°37	3° 6	2°37	3°59	26°54	1°29	24°31	25°46	2°45	n.a.	S 22
S 23	13 46 23	25°28'59	10♋34	6°31	21°24	10°24	3°18	2°45	3°56	26°55	1°28	24°32	25°43	2°52	n.a.	S 23
M24	13 50 19	26°26'16	22°50	7°56	22°38	10°11	3°30	2°52	3°54	26°55	1°26	24°R33	25°40	2°58	n.a.	M24
T 25	13 54 16	27°23'33	4♌54	9°25	23°52	9°58	3°41	3° 0	3°52	26°56	1°25	24°33	25°36	3° 5	n.a.	T 25
W26	13 58 13	28°20'52	16°51	10°58	25° 6	9°46	3°53	3° 7	3°49	26°56	1°23	24°32	25°33	3°12	n.a.	W26
T 27	14 2 9	29°18'12	28°44	12°35	26°20	9°35	4° 5	3°15	3°47	26°56	1°22	24°29	25°30	3°18	n.a.	T 27
F 28	14 6 6	0♉15'32	10♍37	14°17	27°34	9°25	4°17	3°22	3°44	26°56	1°20	24°26	25°27	3°25	n.a.	F 28
S 29	14 10 2	1°12'54	22°36	16° 2	28°48	9°15	4°29	3°29	3°42	26°57	1°19	24°22	25°24	3°32	n.a.	S 29
S 30	14 13 59	2°10'16	4♎41	17°50	0♉ 2	9° 5	4°41	3°37	3°40	26°57	1°17	24°19	25°20	3°39	n.a.	S 30
M31	14 17 55	3♉ 7'40	16♎56	19♈41	1♉17	8♎57	4♊53	3♈44	3♏37	26♑57	1♏16	24♏15	25♏17	3♍45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n51	1n59	4s50	4s21	3s25	3s 9	0s55	7s22	0s59	21n22	0n48	1s53	2s 2	13s21	0n 8	23s13	1s49	14s13	1s50	19s40	20s 1	6n52		n.a.
S 2	2 15	2s25	4 23	4 38	3 32	2 37	0 53	7 21	1 3	21 24	0 48	1 50	2 2	13 21	0 8	23 13	1 49	14 12	1 50	19 38	20 0	6 49		n.a.
M 3	2 38	6 46	3 45	4 52	3 38	2 5	0 51	7 20	1 8	21 26	0 48	1 47	2 2	13 20	0 8	23 13	1 49	14 12	1 50	19 36	20 0	6 47		n.a.
T 4	3 1	10 53	2 55	5 3	3 42	1 33	0 49	7 18	1 12	21 28	0 48	1 44	2 2	13 19	0 8	23 13	1 49	14 12	1 50	19 34	19 59	6 45		n.a.
W 5	3 24	14 36	1 57	5 11	3 45	1 1	0 47	7 16	1 17	21 31	0 48	1 40	2 2	13 18	0 8	23 12	1 49	14 11	1 51	19 33	19 58	6 42		n.a.
T 6	3 47	17 43	0 52	5 16	3 47	0 29	0 45	7 14	1 22	21 33	0 48	1 37	2 2	13 18	0 8	23 12	1 50	14 11	1 51	19 32	19 57	6 40		n.a.
F 7	4 10	20 1	0n17	5 18	3 47	0n 3	0 43	7 12	1 26	21 35	0 48	1 34	2 2	13 17	0 8	23 12	1 50	14 10	1 51	19 32	19 57	6 38		n.a.
S 8	4 33	21 19	1 26	5 17	3 46	0 35	0 41	7 10	1 31	21 37	0 48	1 31	2 2	13 16	0 8	23 12	1 50	14 10	1 51	19 33	19 56	6 35		n.a.
S 9	4 56	21 28	2 32	5 12	3 44	1 7	0 39	7 8	1 35	21 40	0 48	1 28	2 2	13 16	0 8	23 12	1 50	14 10	1 51	19 33	19 55	6 33		n.a.
M10	5 19	20 23	3 31	5 4	3 41	1 39	0 37	7 6	1 40	21 42	0 48	1 24	2 2	13 15	0 8	23 12	1 50	14 9	1 51	19 33	19 54	6 30		n.a.
T 11	5 42	18 4	4 20	4 53	3 37	2 10	0 35	7 3	1 45	21 44	0 48	1 21	2 2	13 14	0 8	23 12	1 50	14 9	1 51	19 33	19 54	6 28		n.a.
W12	6 4	14 38	4 53	4 39	3 32	2 42	0 33	7 1	1 49	21 47	0 48	1 18	2 2	13 13	0 8	23 12	1 50	14 9	1 51	19 33	19 53	6 26		n.a.
T 13	6 27	10 16	5 9	4 22	3 26	3 14	0 30	6 58	1 53	21 49	0 48	1 15	2 2	13 13	0 8	23 12	1 50	14 8	1 51	19 32	19 52	6 23		n.a.
F 14	6 49	5 14	5 6	4 2	3 19	3 46	0 28	6 56	1 58	21 51	0 48	1 12	2 2	13 12	0 8	23 11	1 50	14 8	1 52	19 31	19 51	6 21		n.a.
S 15	7 12	0n10	4 41	3 39	3 11	4 18	0 26	6 53	2 2	21 54	0 48	1 9	2 2	13 11	0 8	23 11	1 50	14 7	1 52	19 29	19 51	6 19		n.a.
S 16	7 34	5 33	3 58	3 12	3 2	4 50	0 24	6 51	2 6	21 56	0 48	1 5	2 2	13 10	0 8	23 11	1 50	14 7	1 52	19 28	19 50	6 16		n.a.
M17	7 57	10 35	2 59	2 43	2 53	5 21	0 21	6 48	2 10	21 58	0 48	1 2	2 2	13 9	0 8	23 11	1 50	14 7	1 52	19 27	19 49	6 14		n.a.
T 18	8 19	14 55	1 50	2 12	2 43	5 53	0 19	6 46	2 15	22 1	0 48	0 59	2 2	13 9	0 7	23 11	1 50	14 6	1 52	19 26	19 48	6 12		n.a.
W19	8 41	18 16	0 35	1 38	2 32	6 24	0 17	6 43	2 19	22 3	0 48	0 56	2 2	13 8	0 7	23 11	1 50	14 6	1 52	19 26	19 47	6 9		n.a.
T 20	9 3	20 28	0s40	1 1	2 21	6 55	0 14	6 41	2 23	22 5	0 48	0 53	2 2	13 7	0 7	23 11	1 51	14 5	1 52	19 26	19 47	6 7		n.a.
F 21	9 24	21 26	1 51	0 22	2 9	7 26	0 12	6 39	2 26	22 8	0 48	0 50	2 2	13 6	0 7	23 11	1 51	14 5	1 52	19 26	19 46	6 5		n.a.
S 22	9 46	21 13	2 53	0n20	1 58	7 57	0 10	6 37	2 30	22 10	0 48	0 47	2 2	13 5	0 7	23 11	1 51	14 4	1 52	19 27	19 45	6 2		n.a.
S 23	10 8	19 56	3 46	1 3	1 45	8 28	0 7	6 35	2 34	22 12	0 48	0 44	2 2	13 5	0 7	23 11	1 51	14 4	1 52	19 27	19 44	6 0		n.a.
M24	10 29	17 45	4 27	1 49	1 33	8 58	0 5	6 33	2 37	22 15	0 48	0 41	2 2	13 4	0 7	23 11	1 51	14 4	1 53	19 27	19 44	5 58		n.a.
T 25	10 50	14 49	4 56	2 36	1 20	9 29	0 3	6 31	2 41	22 17	0 48	0 38	2 2	13 3	0 7	23 11	1 51	14 3	1 53	19 27	19 43	5 55		n.a.
W26	11 11	11 18	5 11	3 26	1 8	9 59	0 0	6 29	2 44	22 19	0 48	0 35	2 2	13 2	0 7	23 11	1 51	14 3	1 53	19 27	19 42	5 53		n.a.
T 27	11 32	7 23	5 13	4 16	0 55	10 29	0n 2	6 27	2 48	22 22	0 48	0 32	2 2	13 1	0 7	23 11	1 51	14 2	1 53	19 26	19 41	5 51		n.a.
F 28	11 53	3 10	5 1	5 8	0 43	10 58	0 4	6 26	2 51	22 24	0 48	0 29	2 2	13 0	0 7	23 11	1 51	14 2	1 53	19 25	19 40	5 48		n.a.
S 29	12 14	1s12	4 37	6 1	0 30	11 28	0 7	6 25	2 54	22 26	0 48	0 26	2 2	13 0	0 7	23 11	1 51	14 2	1 53	19 24	19 40	5 46		n.a.
S 30	12 34	5 33	4 0	6 55	0 18	11 57	0 9	6 24	2 57	22 28	0 48	0 23	2 2	12 59	0 7	23 11	1 51	14 1	1 53	19 23	19 39	5 44		n.a.
M31	12n54	9s46	3s11	7n49	0s 6	12n26	0n11	6s23	3s 0	22n31	0n48	0s20	2s 2	12s58	0n 7	23s11	1s51	14s 1	1s53	19s23	19s38	5n41		n.a.

Julian Day Number = 117730.5, Delta T = 34h40m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'26, Lahiri = -64°15'26 Julian Calendar 1 May 4391 BCE == Greg. Calendar 27 March 4391 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 21 52	4♉ 5'05	29♎21	21♈35	2♉31	8°R49	5♊ 5	3♈51	3°R35	26♑57	1°R15	24°R13	25♏14	3♍52	n.a.	T 1
W 2	14 25 49	5° 2'32	11♏59	23°31	3°45	8♎42	5°17	3°58	3♏32	26°57	1♏13	24♏12	25°11	3°59	n.a.	W 2
T 3	14 29 45	6° 0'00	24°50	25°30	4°59	8°35	5°29	4° 5	3°30	26°57	1°12	24°D11	25° 8	4° 6	n.a.	T 3
F 4	14 33 42	6°57'30	7♐53	27°29	6°13	8°30	5°41	4°12	3°28	26°R57	1°10	24°12	25° 5	4°12	n.a.	F 4
S 5	14 37 38	7°55'01	21°10	29°31	7°28	8°25	5°54	4°19	3°25	26°57	1° 9	24°13	25° 1	4°19	n.a.	S 5
S 6	14 41 35	8°52'34	4♑40	1♉33	8°42	8°21	6° 6	4°26	3°23	26°57	1° 7	24°14	24°58	4°26	n.a.	S 6
M 7	14 45 31	9°50'09	18°22	3°35	9°56	8°17	6°18	4°33	3°20	26°57	1° 6	24°15	24°55	4°32	n.a.	M 7
T 8	14 49 28	10°47'46	2♒18	5°38	11°11	8°15	6°31	4°40	3°18	26°57	1° 5	24°15	24°52	4°39	n.a.	T 8
W 9	14 53 25	11°45'25	16°25	7°41	12°25	8°13	6°43	4°47	3°16	26°57	1° 3	24°R16	24°49	4°46	n.a.	W 9
T 10	14 57 21	12°43'05	0♓42	9°44	13°39	8°12	6°56	4°54	3°13	26°57	1° 2	24°15	24°46	4°53	n.a.	T 10
F 11	15 1 18	13°40'47	15° 6	11°47	14°54	8°D12	7° 8	5° 1	3°11	26°56	1° 0	24°14	24°42	4°59	n.a.	F 11
S 12	15 5 14	14°38'32	29°33	13°49	16° 8	8°12	7°21	5° 8	3° 9	26°56	0°59	24°13	24°39	5° 6	n.a.	S 12
S 13	15 9 11	15°36'18	13♈59	15°50	17°23	8°14	7°33	5°14	3° 6	26°56	0°58	24°12	24°36	5°13	n.a.	S 13
M14	15 13 7	16°34'06	28°19	17°50	18°37	8°16	7°46	5°21	3° 4	26°56	0°56	24°11	24°33	5°19	n.a.	M14
T 15	15 17 4	17°31'56	12♉27	19°49	19°51	8°19	7°59	5°27	3° 2	26°55	0°55	24°11	24°30	5°26	n.a.	T 15
W16	15 21 0	18°29'48	26°19	21°47	21° 6	8°23	8°12	5°34	2°59	26°55	0°54	24°D11	24°26	5°33	n.a.	W16
T 17	15 24 57	19°27'42	9♊53	23°44	22°20	8°27	8°24	5°40	2°57	26°55	0°52	24°11	24°23	5°40	n.a.	T 17
F 18	15 28 54	20°25'37	23° 6	25°40	23°35	8°33	8°37	5°47	2°55	26°54	0°51	24°11	24°20	5°46	n.a.	F 18
S 19	15 32 50	21°23'34	5♋58	27°34	24°50	8°39	8°50	5°53	2°52	26°54	0°50	24°11	24°17	5°53	n.a.	S 19
S 20	15 36 47	22°21'33	18°32	29°27	26° 4	8°46	9° 3	5°59	2°50	26°53	0°48	24°12	24°14	6° 0	n.a.	S 20
M21	15 40 43	23°19'33	0♌50	1♊19	27°19	8°54	9°16	6° 6	2°48	26°53	0°47	24°12	24°11	6° 7	n.a.	M21
T 22	15 44 40	24°17'35	12°55	3°10	28°33	9° 2	9°28	6°12	2°46	26°52	0°46	24°R12	24° 7	6°13	n.a.	T 22
W23	15 48 36	25°15'39	24°53	4°59	29°48	9°12	9°41	6°18	2°44	26°52	0°44	24°D12	24° 4	6°20	n.a.	W23
T 24	15 52 33	26°13'44	6♍46	6°47	1♊ 3	9°22	9°54	6°24	2°42	26°51	0°43	24°12	24° 1	6°27	n.a.	T 24
F 25	15 56 30	27°11'51	18°40	8°34	2°17	9°32	10° 7	6°30	2°39	26°50	0°42	24°12	23°58	6°33	n.a.	F 25
S 26	16 0 26	28°10'00	0♎40	10°20	3°32	9°44	10°20	6°36	2°37	26°50	0°41	24°12	23°55	6°40	n.a.	S 26
S 27	16 4 23	29° 8'10	12°49	12° 4	4°47	9°56	10°33	6°42	2°35	26°49	0°39	24°13	23°52	6°47	n.a.	S 27
M28	16 8 19	0♊ 6'23	25°10	13°47	6° 1	10° 9	10°46	6°47	2°33	26°48	0°38	24°14	23°48	6°54	n.a.	M28
T 29	16 12 16	1° 4'37	7♏47	15°29	7°16	10°22	10°59	6°53	2°31	26°47	0°37	24°14	23°45	7° 0	n.a.	T 29
W30	16 16 12	2♊ 2'53	20♏41	17♊ 9	8♊31	10♎37	11♊12	6♈59	2♏29	26♑47	0♏36	24°R14	23♏42	7♍ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n14	13s37	2s13	8n44	0n 5	12n54	0n14	6s22	3s 2	22n33	0n48	0s17	2s 2	12s57	0n 7	23s11	1s51	14s 0	1s53	19s22	19s37	5n39		n.a.
W 2	13 34	16 56	1 7	9 39	0 17	13 23	0 16	6 22	3 5	22 35	0 48	0 14	2 2	12 56	0 7	23 11	1 51	14 0	1 53	19 22	19 37	5 37		n.a.
T 3	13 54	19 28	0n 4	10 33	0 27	13 51	0 18	6 21	3 8	22 38	0 48	0 11	2 2	12 55	0 7	23 11	1 52	13 59	1 53	19 22	19 36	5 34		n.a.
F 4	14 14	21 1	1 15	11 27	0 37	14 18	0 21	6 21	3 10	22 40	0 48	0 9	2 2	12 55	0 7	23 11	1 52	13 59	1 54	19 22	19 35	5 32		n.a.
S 5	14 33	21 26	2 24	12 21	0 47	14 45	0 23	6 22	3 12	22 42	0 48	0 6	2 2	12 54	0 7	23 12	1 52	13 58	1 54	19 22	19 34	5 29		n.a.
S 6	14 52	20 37	3 25	13 13	0 56	15 12	0 25	6 22	3 15	22 44	0 49	0 3	2 2	12 53	0 7	23 12	1 52	13 58	1 54	19 22	19 33	5 27		n.a.
M 7	15 11	18 35	4 17	14 4	1 4	15 39	0 27	6 22	3 17	22 47	0 49	0 0	2 3	12 52	0 7	23 12	1 52	13 58	1 54	19 22	19 33	5 25		n.a.
T 8	15 29	15 27	4 54	14 54	1 12	16 5	0 30	6 23	3 19	22 49	0 49	0n 3	2 3	12 51	0 7	23 12	1 52	13 57	1 54	19 23	19 32	5 22		n.a.
W 9	15 48	11 24	5 13	15 42	1 18	16 30	0 32	6 24	3 21	22 51	0 49	0 5	2 3	12 51	0 7	23 12	1 52	13 57	1 54	19 23	19 31	5 20		n.a.
T 10	16 6	6 39	5 14	16 29	1 25	16 56	0 34	6 26	3 23	22 53	0 49	0 8	2 3	12 50	0 7	23 12	1 52	13 56	1 54	19 23	19 30	5 18		n.a.
F 11	16 24	1 30	4 56	17 14	1 30	17 21	0 36	6 27	3 24	22 56	0 49	0 11	2 3	12 49	0 7	23 12	1 52	13 56	1 54	19 22	19 29	5 15		n.a.
S 12	16 41	3n45	4 18	17 57	1 35	17 45	0 38	6 29	3 26	22 58	0 49	0 13	2 3	12 48	0 7	23 12	1 52	13 55	1 54	19 22	19 29	5 13		n.a.
S 13	16 59	8 48	3 25	18 37	1 39	18 9	0 40	6 31	3 28	23 0	0 49	0 16	2 3	12 47	0 7	23 12	1 52	13 55	1 54	19 22	19 28	5 11		n.a.
M14	17 16	13 20	2 19	19 16	1 43	18 32	0 42	6 33	3 29	23 2	0 49	0 19	2 3	12 46	0 7	23 12	1 52	13 55	1 54	19 22	19 27	5 8		n.a.
T 15	17 33	17 2	1 5	19 53	1 45	18 55	0 44	6 36	3 30	23 4	0 49	0 21	2 3	12 46	0 7	23 13	1 52	13 54	1 54	19 21	19 26	5 6		n.a.
W16	17 49	19 42	0s12	20 28	1 47	19 18	0 46	6 38	3 32	23 7	0 49	0 24	2 3	12 45	0 7	23 13	1 52	13 54	1 55	19 21	19 25	5 4		n.a.
T 17	18 6	21 9	1 26	21 0	1 49	19 40	0 48	6 41	3 33	23 9	0 49	0 26	2 3	12 44	0 7	23 13	1 52	13 53	1 55	19 21	19 25	5 1		n.a.
F 18	18 22	21 23	2 34	21 30	1 50	20 1	0 50	6 44	3 34	23 11	0 49	0 29	2 3	12 43	0 7	23 13	1 53	13 53	1 55	19 22	19 24	4 59		n.a.
S 19	18 38	20 28	3 32	21 58	1 50	20 22	0 52	6 48	3 35	23 13	0 49	0 31	2 4	12 43	0 7	23 13	1 53	13 52	1 55	19 22	19 23	4 57		n.a.
S 20	18 53	18 33	4 18	22 24	1 50	20 42	0 54	6 52	3 36	23 15	0 49	0 34	2 4	12 42	0 7	23 13	1 53	13 52	1 55	19 22	19 22	4 54		n.a.
M21	19 8	15 49	4 51	22 48	1 50	21 2	0 56	6 56	3 37	23 17	0 49	0 36	2 4	12 41	0 7	23 14	1 53	13 52	1 55	19 22	19 21	4 52		n.a.
T 22	19 23	12 27	5 11	23 10	1 49	21 21	0 58	7 0	3 38	23 19	0 49	0 39	2 4	12 40	0 7	23 14	1 53	13 51	1 55	19 22	19 21	4 50		n.a.
W23	19 38	8 38	5 17	23 30	1 47	21 39	0 59	7 4	3 38	23 21	0 49	0 41	2 4	12 39	0 7	23 14	1 53	13 51	1 55	19 22	19 20	4 47		n.a.
T 24	19 52	4 30	5 10	23 47	1 45	21 57	1 1	7 9	3 39	23 23	0 50	0 43	2 4	12 39	0 7	23 14	1 53	13 50	1 55	19 22	19 19	4 45		n.a.
F 25	20 6	0 12	4 49	24 3	1 42	22 14	1 3	7 14	3 40	23 25	0 50	0 46	2 4	12 38	0 7	23 14	1 53	13 50	1 55	19 22	19 18	4 43		n.a.
S 26	20 19	4s 9	4 15	24 17	1 39	22 31	1 4	7 19	3 40	23 27	0 50	0 48	2 4	12 37	0 7	23 14	1 53	13 50	1 55	19 22	19 17	4 40		n.a.
S 27	20 32	8 24	3 30	24 28	1 36	22 47	1 6	7 24	3 41	23 30	0 50	0 50	2 4	12 37	0 7	23 15	1 53	13 49	1 55	19 22	19 17	4 38		n.a.
M28	20 45	12 24	2 34	24 38	1 32	23 2	1 7	7 30	3 41	23 31	0 50	0 52	2 4	12 36	0 7	23 15	1 53	13 49	1 55	19 22	19 16	4 36		n.a.
T 29	20 58	15 55	1 30	24 46	1 28	23 17	1 9	7 36	3 41	23 33	0 50	0 55	2 5	12 35	0 7	23 15	1 53	13 49	1 55	19 22	19 15	4 33		n.a.
W30	21n10	18s45	0s20	24n53	1n24	23n31	1n10	7s42	3s42	23n35	0n50	0n57	2s 5	12s34	0n 7	23s15	1s53	13s48	1s55	19s22	19s14	4n31		n.a.

Julian Day Number = 117761.5, Delta T = 34h40m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'22, Lahiri = -64°15'22 Julian Calendar 1 June 4391 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4391 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 20 9	3♊ 1'11	3♐52	18♊48	9♊45	10♎52	11♊25	7♈ 4	2°R27	26°R46	0°R35	24°R14	23♏39	7♍14	n.a.	T 1
F 2	16 24 5	3°59'32	17°20	20°26	11° 0	11° 7	11°39	7°10	2♏25	26♑45	0♏33	24♏14	23°36	7°20	n.a.	F 2
S 3	16 28 2	4°57'54	1♑ 3	22° 3	12°15	11°23	11°52	7°15	2°23	26°44	0°32	24°13	23°32	7°27	n.a.	S 3
S 4	16 31 58	5°56'19	14°58	23°39	13°30	11°40	12° 5	7°21	2°21	26°43	0°31	24°11	23°29	7°34	n.a.	S 4
M 5	16 35 55	6°54'47	29° 3	25°14	14°45	11°57	12°18	7°26	2°20	26°42	0°30	24°10	23°26	7°41	n.a.	M 5
T 6	16 39 52	7°53'16	13♒14	26°47	15°59	12°15	12°31	7°31	2°18	26°41	0°29	24° 8	23°23	7°47	n.a.	T 6
W 7	16 43 48	8°51'48	27°27	28°19	17°14	12°34	12°44	7°36	2°16	26°40	0°28	24° 7	23°20	7°54	n.a.	W 7
T 8	16 47 45	9°50'22	11♓41	29°50	18°29	12°53	12°57	7°41	2°14	26°39	0°27	24°D 7	23°17	8° 1	n.a.	T 8
F 9	16 51 41	10°48'59	25°52	1♋20	19°44	13°12	13°11	7°46	2°13	26°38	0°26	24° 8	23°13	8° 8	n.a.	F 9
S 10	16 55 38	11°47'39	9♈59	2°49	20°59	13°32	13°24	7°51	2°11	26°37	0°25	24° 9	23°10	8°14	n.a.	S 10
S 11	16 59 34	12°46'21	23°59	4°16	22°14	13°53	13°37	7°56	2° 9	26°36	0°24	24°10	23° 7	8°21	n.a.	S 11
M12	17 3 31	13°45'05	7♉50	5°42	23°28	14°14	13°50	8° 1	2° 8	26°35	0°23	24°11	23° 4	8°28	n.a.	M12
T 13	17 7 27	14°43'52	21°32	7° 8	24°43	14°36	14° 3	8° 5	2° 6	26°34	0°22	24°R12	23° 1	8°34	n.a.	T 13
W14	17 11 24	15°42'41	5♊ 0	8°31	25°58	14°58	14°16	8°10	2° 4	26°33	0°21	24°11	22°58	8°41	n.a.	W14
T 15	17 15 20	16°41'33	18°16	9°54	27°13	15°21	14°30	8°14	2° 3	26°31	0°20	24°10	22°54	8°48	n.a.	T 15
F 16	17 19 17	17°40'27	1♋16	11°15	28°28	15°44	14°43	8°19	2° 2	26°30	0°19	24° 7	22°51	8°55	n.a.	F 16
S 17	17 23 14	18°39'23	14° 0	12°35	29°43	16° 8	14°56	8°23	2° 0	26°29	0°19	24° 4	22°48	9° 1	n.a.	S 17
S 18	17 27 10	19°38'21	26°30	13°53	0♋58	16°32	15° 9	8°27	1°59	26°28	0°18	24° 0	22°45	9° 8	n.a.	S 18
M19	17 31 7	20°37'21	8♌45	15°10	2°13	16°57	15°22	8°31	1°57	26°26	0°17	23°55	22°42	9°15	n.a.	M19
T 20	17 35 3	21°36'24	20°50	16°26	3°28	17°22	15°35	8°35	1°56	26°25	0°16	23°51	22°38	9°21	n.a.	T 20
W21	17 39 0	22°35'28	2♍46	17°40	4°43	17°47	15°48	8°39	1°55	26°24	0°15	23°48	22°35	9°28	n.a.	W21
T 22	17 42 56	23°34'34	14°39	18°52	5°58	18°13	16° 2	8°43	1°54	26°22	0°15	23°47	22°32	9°35	n.a.	T 22
F 23	17 46 53	24°33'43	26°31	20° 2	7°13	18°40	16°15	8°47	1°52	26°21	0°14	23°D46	22°29	9°42	n.a.	F 23
S 24	17 50 49	25°32'53	8♎30	21°11	8°28	19° 6	16°28	8°50	1°51	26°20	0°13	23°47	22°26	9°48	n.a.	S 24
S 25	17 54 46	26°32'06	20°38	22°17	9°43	19°34	16°41	8°54	1°50	26°18	0°13	23°49	22°23	9°55	n.a.	S 25
M26	17 58 42	27°31'20	3♏ 1	23°21	10°58	20° 1	16°54	8°57	1°49	26°17	0°12	23°50	22°19	10° 2	n.a.	M26
T 27	18 2 39	28°30'37	15°43	24°23	12°13	20°29	17° 7	9° 1	1°48	26°15	0°11	23°52	22°16	10° 8	n.a.	T 27
W28	18 6 35	29°29'56	28°47	25°22	13°28	20°57	17°20	9° 4	1°47	26°14	0°11	23°R52	22°13	10°15	n.a.	W28
T 29	18 10 32	0♋29'17	12♐14	26°19	14°43	21°26	17°33	9° 7	1°46	26°12	0°10	23°50	22°10	10°22	n.a.	T 29
F 30	18 14 28	1°28'40	26° 4	27°12	15°58	21°55	17°46	9°10	1°46	26°11	0°10	23°47	22° 7	10°29	n.a.	F 30
S 31	18 18 25	2♋28'06	10♑13	28♋ 3	17♋13	22♎24	17♊59	9♈13	1♏45	26♑ 9	0♏ 9	23♏42	22♏ 3	10♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n22	20s40	0n53	24n57	1n19	23n44	1n11	7s48	3s42	23n37	0n50	0n59	2s 5	12s34	0n 7	23s16	1s53	13s48	1s55	19s22	19s13	4n29		n.a.
F 2	21 33	21 26	2 5	25 0	1 14	23 56	1 13	7 54	3 42	23 39	0 50	1 1	2 5	12 33	0 7	23 16	1 53	13 47	1 56	19 22	19 12	4 26		n.a.
S 3	21 44	20 57	3 10	25 2	1 9	24 8	1 14	8 1	3 42	23 41	0 50	1 3	2 5	12 32	0 7	23 16	1 54	13 47	1 56	19 22	19 12	4 24		n.a.
S 4	21 55	19 12	4 5	25 1	1 3	24 19	1 15	8 8	3 42	23 43	0 50	1 5	2 5	12 32	0 7	23 16	1 54	13 47	1 56	19 22	19 11	4 22		n.a.
M 5	22 5	16 16	4 46	25 0	0 57	24 29	1 16	8 15	3 42	23 45	0 50	1 7	2 5	12 31	0 7	23 17	1 54	13 46	1 56	19 21	19 10	4 19		n.a.
T 6	22 15	12 23	5 10	24 56	0 51	24 39	1 17	8 22	3 42	23 47	0 50	1 9	2 6	12 30	0 7	23 17	1 54	13 46	1 56	19 21	19 9	4 17		n.a.
W 7	22 25	7 47	5 15	24 52	0 45	24 48	1 18	8 29	3 42	23 49	0 50	1 11	2 6	12 30	0 7	23 17	1 54	13 46	1 56	19 21	19 8	4 15		n.a.
T 8	22 34	2 45	5 1	24 46	0 38	24 56	1 19	8 37	3 42	23 50	0 51	1 13	2 6	12 29	0 7	23 17	1 54	13 45	1 56	19 21	19 8	4 12		n.a.
F 9	22 42	2n24	4 29	24 38	0 31	25 3	1 20	8 45	3 42	23 52	0 51	1 15	2 6	12 29	0 7	23 18	1 54	13 45	1 56	19 21	19 7	4 10		n.a.
S 10	22 51	7 25	3 40	24 30	0 24	25 10	1 21	8 52	3 41	23 54	0 51	1 17	2 6	12 28	0 7	23 18	1 54	13 45	1 56	19 21	19 6	4 7		n.a.
S 11	22 59	12 1	2 39	24 20	0 17	25 15	1 22	9 1	3 41	23 56	0 51	1 19	2 6	12 28	0 7	23 18	1 54	13 44	1 56	19 21	19 5	4 5		n.a.
M12	23 6	15 55	1 29	24 10	0 10	25 20	1 23	9 9	3 41	23 58	0 51	1 20	2 6	12 27	0 7	23 18	1 54	13 44	1 56	19 22	19 4	4 3		n.a.
T 13	23 13	18 54	0 15	23 58	0 2	25 24	1 23	9 17	3 41	23 59	0 51	1 22	2 7	12 26	0 7	23 19	1 54	13 44	1 56	19 22	19 3	4 0		n.a.
W14	23 20	20 47	0s59	23 45	0s 6	25 28	1 24	9 26	3 40	24 1	0 51	1 24	2 7	12 26	0 7	23 19	1 54	13 44	1 56	19 22	19 3	3 58		n.a.
T 15	23 26	21 27	2 9	23 31	0 14	25 30	1 24	9 34	3 40	24 3	0 51	1 26	2 7	12 25	0 7	23 19	1 54	13 43	1 56	19 21	19 2	3 56		n.a.
F 16	23 32	20 57	3 10	23 17	0 22	25 32	1 25	9 43	3 39	24 4	0 51	1 27	2 7	12 25	0 7	23 19	1 54	13 43	1 56	19 21	19 1	3 53		n.a.
S 17	23 37	19 23	4 0	23 1	0 30	25 33	1 25	9 52	3 39	24 6	0 51	1 29	2 7	12 24	0 7	23 20	1 54	13 43	1 56	19 20	19 0	3 51		n.a.
S 18	23 42	16 55	4 38	22 45	0 38	25 33	1 26	10 1	3 38	24 8	0 52	1 30	2 7	12 24	0 7	23 20	1 54	13 42	1 56	19 19	18 59	3 49		n.a.
M19	23 47	13 44	5 2	22 28	0 46	25 32	1 26	10 11	3 38	24 9	0 52	1 32	2 7	12 23	0 7	23 20	1 54	13 42	1 56	19 17	18 58	3 46		n.a.
T 20	23 51	10 2	5 13	22 11	0 55	25 31	1 26	10 20	3 37	24 11	0 52	1 33	2 8	12 23	0 7	23 21	1 54	13 42	1 56	19 16	18 58	3 44		n.a.
W21	23 55	5 59	5 9	21 53	1 3	25 29	1 26	10 30	3 37	24 12	0 52	1 35	2 8	12 23	0 7	23 21	1 54	13 42	1 56	19 16	18 57	3 42		n.a.
T 22	23 58	1 44	4 53	21 34	1 12	25 25	1 26	10 39	3 36	24 14	0 52	1 36	2 8	12 22	0 7	23 21	1 55	13 42	1 57	19 15	18 56	3 39		n.a.
F 23	24 1	2s35	4 24	21 16	1 20	25 22	1 26	10 49	3 35	24 15	0 52	1 37	2 8	12 22	0 7	23 22	1 55	13 41	1 57	19 15	18 55	3 37		n.a.
S 24	24 3	6 51	3 43	20 56	1 29	25 17	1 26	10 59	3 35	24 17	0 52	1 39	2 8	12 21	0 7	23 22	1 55	13 41	1 57	19 15	18 54	3 35		n.a.
S 25	24 5	10 55	2 52	20 37	1 38	25 11	1 26	11 9	3 34	24 18	0 52	1 40	2 8	12 21	0 7	23 22	1 55	13 41	1 57	19 16	18 53	3 33		n.a.
M26	24 6	14 36	1 51	20 18	1 46	25 5	1 26	11 19	3 33	24 20	0 52	1 41	2 9	12 21	0 7	23 23	1 55	13 41	1 57	19 16	18 53	3 30		n.a.
T 27	24 7	17 43	0 44	19 59	1 55	24 58	1 26	11 29	3 33	24 21	0 53	1 43	2 9	12 20	0 7	23 23	1 55	13 41	1 57	19 17	18 52	3 28		n.a.
W28	24 7	20 2	0n27	19 39	2 3	24 50	1 25	11 40	3 32	24 23	0 53	1 44	2 9	12 20	0 7	23 23	1 55	13 40	1 57	19 17	18 51	3 26		n.a.
T 29	24 7	21 17	1 38	19 21	2 12	24 42	1 25	11 50	3 31	24 24	0 53	1 45	2 9	12 20	0 7	23 24	1 55	13 40	1 57	19 16	18 50	3 23		n.a.
F 30	24 7	21 18	2 46	19 2	2 20	24 32	1 24	12 0	3 30	24 25	0 53	1 46	2 9	12 19	0 7	23 24	1 55	13 40	1 57	19 15	18 49	3 21		n.a.
S 31	24n 6	19s59	3n45	18n44	2s28	24n22	1n24	12s11	3s29	24n27	0n53	1n47	2s 9	12s19	0n 7	23s24	1s55	13s40	1s57	19s14	18s48	3n19		n.a.

Julian Day Number = 117791.5, Delta T = 34h40m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'18, Lahiri = -64°15'18 Julian Calendar 1 July 4391 BCE == Greg. Calendar 27 May 4391 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 22 22	3♋27'33	24♉37	28♋50	18♋28	22♎53	18♊12	9♈16	1°R44	26°R 8	0°R 9	23°R36	22♏ 0	10♍42	n.a.	S 1
M 2	18 26 18	4°27'04	9♒11	29°33	19°43	23°23	18°25	9°19	1♏43	26♉ 6	0♏ 8	23♏30	21°57	10°49	n.a.	M 2
T 3	18 30 15	5°26'36	23°46	0♌11	20°58	23°53	18°38	9°22	1°43	26° 5	0° 8	23°24	21°54	10°56	n.a.	T 3
W 4	18 34 11	6°26'11	8♓18	0°46	22°12	24°24	18°51	9°24	1°42	26° 3	0° 7	23°19	21°51	11° 2	n.a.	W 4
T 5	18 38 8	7°25'49	22°40	1°15	23°27	24°54	19° 3	9°26	1°41	26° 2	0° 7	23°17	21°48	11° 9	n.a.	T 5
F 6	18 42 4	8°25'29	6♈50	1°39	24°42	25°25	19°16	9°29	1°41	26° 0	0° 7	23°D16	21°44	11°16	n.a.	F 6
S 7	18 46 1	9°25'12	20°46	1°57	25°57	25°57	19°29	9°31	1°41	25°59	0° 6	23°16	21°41	11°22	n.a.	S 7
S 8	18 49 57	10°24'58	4♉29	2° 8	27°12	26°28	19°42	9°33	1°40	25°57	0° 6	23°17	21°38	11°29	n.a.	S 8
M 9	18 53 54	11°24'46	17°58	2°R13	28°27	27° 0	19°55	9°35	1°40	25°55	0° 6	23°R18	21°35	11°36	n.a.	M 9
T 10	18 57 50	12°24'36	1♊14	2°10	29°42	27°32	20° 7	9°37	1°39	25°54	0° 6	23°18	21°32	11°43	n.a.	T 10
W11	19 1 47	13°24'29	14°19	2° 0	0♌57	28° 4	20°20	9°39	1°39	25°52	0° 5	23°16	21°29	11°49	n.a.	W11
T 12	19 5 43	14°24'25	27°12	1°41	2°12	28°37	20°33	9°41	1°39	25°50	0° 5	23°11	21°25	11°56	n.a.	T 12
F 13	19 9 40	15°24'22	9♋54	1°13	3°27	29°10	20°45	9°42	1°39	25°49	0° 5	23° 4	21°22	12° 3	n.a.	F 13
S 14	19 13 36	16°24'22	22°25	0°38	4°42	29°43	20°58	9°44	1°39	25°47	0° 5	22°55	21°19	12° 9	n.a.	S 14
S 15	19 17 33	17°24'24	4♌46	29♋53	5°57	0♏16	21°10	9°45	1°39	25°45	0° 5	22°45	21°16	12°16	n.a.	S 15
M16	19 21 29	18°24'28	16°55	29° 0	7°12	0°50	21°23	9°46	1°D39	25°44	0° 5	22°34	21°13	12°23	n.a.	M16
T 17	19 25 26	19°24'34	28°56	28° 0	8°27	1°23	21°35	9°47	1°39	25°42	0°D 5	22°23	21° 9	12°30	n.a.	T 17
W18	19 29 23	20°24'42	10♍50	26°54	9°42	1°57	21°47	9°48	1°39	25°40	0° 5	22°15	21° 6	12°36	n.a.	W18
T 19	19 33 19	21°24'52	22°41	25°42	10°57	2°31	22° 0	9°49	1°39	25°39	0° 5	22° 8	21° 3	12°43	n.a.	T 19
F 20	19 37 16	22°25'04	4♎31	24°27	12°12	3° 6	22°12	9°50	1°39	25°37	0° 5	22° 4	21° 0	12°50	n.a.	F 20
S 21	19 41 12	23°25'18	16°26	23°11	13°27	3°40	22°24	9°51	1°39	25°35	0° 5	22° 2	20°57	12°56	n.a.	S 21
S 22	19 45 9	24°25'33	28°30	21°56	14°42	4°15	22°36	9°51	1°40	25°34	0° 5	22°D 2	20°54	13° 3	n.a.	S 22
M23	19 49 5	25°25'50	10♏50	20°44	15°56	4°50	22°48	9°52	1°40	25°32	0° 5	22° 2	20°50	13°10	n.a.	M23
T 24	19 53 2	26°26'09	23°29	19°38	17°11	5°25	23° 0	9°52	1°40	25°30	0° 6	22°R 3	20°47	13°17	n.a.	T 24
W25	19 56 58	27°26'30	6♐34	18°40	18°26	6° 0	23°12	9°52	1°41	25°29	0° 6	22° 2	20°44	13°23	n.a.	W25
T 26	20 0 55	28°26'53	20° 5	17°50	19°41	6°36	23°24	9°R52	1°41	25°27	0° 6	21°59	20°41	13°30	n.a.	T 26
F 27	20 4 51	29°27'17	4♑ 5	17°12	20°56	7°11	23°36	9°52	1°42	25°25	0° 6	21°53	20°38	13°37	n.a.	F 27
S 28	20 8 48	0♌27'44	18°31	16°44	22°11	7°47	23°48	9°52	1°43	25°23	0° 7	21°45	20°35	13°43	n.a.	S 28
S 29	20 12 44	1°28'12	3♒18	16°28	23°25	8°23	24° 0	9°52	1°43	25°22	0° 7	21°34	20°31	13°50	n.a.	S 29
M30	20 16 41	2°28'42	18°18	16°D24	24°40	8°59	24°11	9°51	1°44	25°20	0° 7	21°24	20°28	13°57	n.a.	M30
T 31	20 20 37	3♌29'14	3♓21	16♋31	25♌55	9♏35	24♊23	9♈51	1♏45	25♉18	0♏ 8	21♏13	20♏25	14♍ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	17s22	4n31	18n27	2s36	24n11	1n23	12s22	3s29	24n28	0n53	1n48	2s10	12s19	0n 7	23s25	1s55	13s40	1s57	19s13	18s48	3n16		n.a.
M 2	24 3	13 40	5 0	18 10	2 43	24 0	1 23	12 32	3 28	24 29	0 53	1 49	2 10	12 19	0 7	23 25	1 55	13 40	1 57	19 11	18 47	3 14		n.a.
T 3	24 1	9 8	5 9	17 55	2 51	23 47	1 22	12 43	3 27	24 31	0 53	1 50	2 10	12 18	0 6	23 25	1 55	13 39	1 57	19 9	18 46	3 12		n.a.
W 4	23 58	4 6	4 59	17 41	2 57	23 34	1 21	12 54	3 26	24 32	0 54	1 51	2 10	12 18	0 6	23 26	1 55	13 39	1 57	19 8	18 45	3 9		n.a.
T 5	23 55	1n 7	4 30	17 28	3 4	23 21	1 20	13 5	3 25	24 33	0 54	1 51	2 10	12 18	0 6	23 26	1 55	13 39	1 57	19 8	18 44	3 7		n.a.
F 6	23 51	6 12	3 44	17 17	3 10	23 6	1 19	13 15	3 24	24 34	0 54	1 52	2 11	12 18	0 6	23 26	1 55	13 39	1 57	19 7	18 43	3 5		n.a.
S 7	23 47	10 54	2 47	17 8	3 15	22 51	1 18	13 26	3 23	24 36	0 54	1 53	2 11	12 18	0 6	23 27	1 55	13 39	1 57	19 7	18 42	3 2		n.a.
S 8	23 42	14 56	1 40	17 1	3 19	22 35	1 17	13 37	3 22	24 37	0 54	1 54	2 11	12 18	0 6	23 27	1 55	13 39	1 57	19 8	18 42	3 0		n.a.
M 9	23 37	18 8	0 29	16 56	3 23	22 18	1 16	13 48	3 21	24 38	0 54	1 54	2 11	12 17	0 6	23 27	1 55	13 39	1 57	19 8	18 41	2 58		n.a.
T 10	23 32	20 18	0s43	16 54	3 26	22 1	1 15	14 0	3 20	24 39	0 54	1 55	2 11	12 17	0 6	23 28	1 55	13 39	1 57	19 8	18 40	2 55		n.a.
W11	23 26	21 21	1 51	16 56	3 27	21 43	1 14	14 11	3 19	24 40	0 55	1 55	2 11	12 17	0 6	23 28	1 55	13 39	1 57	19 7	18 39	2 53		n.a.
T 12	23 19	21 14	2 52	17 0	3 27	21 25	1 13	14 22	3 18	24 41	0 55	1 56	2 12	12 17	0 6	23 28	1 55	13 39	1 57	19 6	18 38	2 51		n.a.
F 13	23 12	20 2	3 43	17 7	3 26	21 6	1 11	14 33	3 17	24 42	0 55	1 56	2 12	12 17	0 6	23 29	1 55	13 39	1 57	19 4	18 37	2 48		n.a.
S 14	23 5	17 53	4 23	17 18	3 23	20 46	1 10	14 44	3 16	24 43	0 55	1 57	2 12	12 17	0 6	23 29	1 55	13 39	1 57	19 2	18 36	2 46		n.a.
S 15	22 57	14 56	4 50	17 32	3 18	20 26	1 8	14 55	3 15	24 44	0 55	1 57	2 12	12 17	0 6	23 29	1 55	13 39	1 57	18 59	18 36	2 44		n.a.
M16	22 49	11 24	5 3	17 50	3 11	20 5	1 7	15 7	3 14	24 45	0 55	1 57	2 12	12 17	0 6	23 30	1 55	13 39	1 57	18 56	18 35	2 41		n.a.
T 17	22 40	7 28	5 3	18 11	3 2	19 43	1 5	15 18	3 13	24 46	0 55	1 58	2 13	12 17	0 6	23 30	1 55	13 39	1 57	18 54	18 34	2 39		n.a.
W18	22 31	3 16	4 49	18 36	2 51	19 21	1 4	15 29	3 12	24 47	0 56	1 58	2 13	12 17	0 6	23 30	1 55	13 39	1 57	18 51	18 33	2 37		n.a.
T 19	22 22	1s 1	4 23	19 2	2 38	18 58	1 2	15 40	3 11	24 48	0 56	1 58	2 13	12 17	0 6	23 31	1 55	13 39	1 58	18 50	18 32	2 34		n.a.
F 20	22 12	5 17	3 46	19 31	2 22	18 35	1 0	15 51	3 10	24 49	0 56	1 58	2 13	12 17	0 6	23 31	1 55	13 39	1 58	18 49	18 31	2 32		n.a.
S 21	22 2	9 22	2 58	20 0	2 6	18 12	0 58	16 3	3 9	24 50	0 56	1 58	2 13	12 17	0 6	23 31	1 55	13 39	1 58	18 48	18 30	2 30		n.a.
S 22	21 51	13 9	2 2	20 31	1 48	17 48	0 57	16 14	3 8	24 51	0 56	1 58	2 14	12 18	0 6	23 32	1 55	13 39	1 58	18 48	18 30	2 28		n.a.
M23	21 40	16 26	1 0	21 1	1 28	17 23	0 55	16 25	3 6	24 52	0 56	1 58	2 14	12 18	0 6	23 32	1 55	13 39	1 58	18 48	18 29	2 25		n.a.
T 24	21 28	19 3	0n 8	21 31	1 8	16 58	0 53	16 36	3 5	24 53	0 57	1 58	2 14	12 18	0 6	23 32	1 55	13 39	1 58	18 48	18 28	2 23		n.a.
W25	21 16	20 46	1 17	21 59	0 48	16 32	0 51	16 47	3 4	24 54	0 57	1 58	2 14	12 18	0 6	23 33	1 55	13 39	1 58	18 48	18 27	2 21		n.a.
T 26	21 4	21 22	2 23	22 26	0 29	16 6	0 49	16 58	3 3	24 54	0 57	1 58	2 14	12 18	0 6	23 33	1 55	13 40	1 58	18 47	18 26	2 18		n.a.
F 27	20 51	20 40	3 24	22 50	0 9	15 40	0 47	17 10	3 2	24 55	0 57	1 58	2 14	12 18	0 6	23 33	1 55	13 40	1 58	18 46	18 25	2 16		n.a.
S 28	20 38	18 38	4 13	23 12	0n 9	15 13	0 45	17 21	3 1	24 56	0 57	1 58	2 15	12 19	0 6	23 34	1 55	13 40	1 58	18 43	18 24	2 14		n.a.
S 29	20 24	15 20	4 47	23 31	0 26	14 46	0 42	17 32	3 0	24 57	0 57	1 58	2 15	12 19	0 6	23 34	1 55	13 40	1 58	18 41	18 24	2 11		n.a.
M30	20 10	11 1	5 1	23 47	0 42	14 18	0 40	17 43	2 58	24 57	0 58	1 57	2 15	12 19	0 6	23 34	1 55	13 40	1 58	18 38	18 23	2 9		n.a.
T 31	19n56	6s 0	4n55	24n 1	0n57	13n50	0n38	17s53	2s57	24n58	0n58	1n57	2s15	12s20	0n 6	23s35	1s55	13s40	1s58	18s35	18s22	2n 7		n.a.

Julian Day Number = 117822.5, Delta T = 34h40m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'14, Lahiri = -64°15'14 Julian Calendar 1 Aug. 4391 BCE == Greg. Calendar 27 June 4391 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 24 34	4♌29'47	18♓17	16♋48	27♌10	10♏12	24♊34	9°R50	1♏46	25°R17	0♏ 8	21°R 4	20♏22	14♍10	n.a.	W 1
T 2	20 28 31	5°30'23	2♈58	17°16	28°25	10°48	24°46	9♈50	1°46	25♉15	0° 9	20♏58	20°19	14°17	n.a.	T 2
F 3	20 32 27	6°31'01	17°19	17°52	29°39	11°25	24°57	9°49	1°47	25°13	0° 9	20°55	20°15	14°24	n.a.	F 3
S 4	20 36 24	7°31'41	1♉19	18°37	0♍54	12° 1	25° 9	9°48	1°48	25°12	0°10	20°54	20°12	14°30	n.a.	S 4
S 5	20 40 20	8°32'24	14°57	19°30	2° 9	12°38	25°20	9°47	1°49	25°10	0°10	20°53	20° 9	14°37	n.a.	S 5
M 6	20 44 17	9°33'08	28°15	20°28	3°23	13°15	25°31	9°46	1°50	25° 9	0°11	20°53	20° 6	14°44	n.a.	M 6
T 7	20 48 13	10°33'54	11♊16	21°33	4°38	13°52	25°42	9°44	1°51	25° 7	0°11	20°52	20° 3	14°51	n.a.	T 7
W 8	20 52 10	11°34'43	24° 3	22°42	5°53	14°29	25°53	9°43	1°53	25° 5	0°12	20°48	20° 0	14°57	n.a.	W 8
T 9	20 56 6	12°35'33	6♋38	23°56	7° 7	15° 7	26° 4	9°42	1°54	25° 4	0°13	20°41	19°56	15° 4	n.a.	T 9
F 10	21 0 3	13°36'25	19° 3	25°13	8°22	15°44	26°15	9°40	1°55	25° 2	0°13	20°31	19°53	15°11	n.a.	F 10
S 11	21 3 59	14°37'18	1♌19	26°34	9°37	16°22	26°26	9°38	1°56	25° 0	0°14	20°19	19°50	15°17	n.a.	S 11
S 12	21 7 56	15°38'13	13°28	27°57	10°51	16°59	26°37	9°36	1°58	24°59	0°15	20° 4	19°47	15°24	n.a.	S 12
M13	21 11 53	16°39'10	25°30	29°22	12° 6	17°37	26°47	9°35	1°59	24°57	0°15	19°49	19°44	15°31	n.a.	M13
T 14	21 15 49	17°40'08	7♍26	0♌49	13°20	18°15	26°58	9°32	2° 1	24°56	0°16	19°34	19°41	15°38	n.a.	T 14
W15	21 19 46	18°41'07	19°17	2°17	14°35	18°53	27° 8	9°30	2° 2	24°54	0°17	19°22	19°37	15°44	n.a.	W15
T 16	21 23 42	19°42'08	1♎ 6	3°47	15°49	19°31	27°18	9°28	2° 4	24°53	0°18	19°12	19°34	15°51	n.a.	T 16
F 17	21 27 39	20°43'10	12°56	5°18	17° 4	20° 9	27°29	9°26	2° 5	24°51	0°19	19° 4	19°31	15°58	n.a.	F 17
S 18	21 31 35	21°44'13	24°49	6°49	18°18	20°47	27°39	9°23	2° 7	24°50	0°20	19° 0	19°28	16° 4	n.a.	S 18
S 19	21 35 32	22°45'17	6♏50	8°22	19°33	21°26	27°49	9°21	2° 9	24°48	0°21	18°58	19°25	16°11	n.a.	S 19
M20	21 39 28	23°46'22	19° 5	9°54	20°47	22° 4	27°59	9°18	2°11	24°47	0°22	18°58	19°21	16°18	n.a.	M20
T 21	21 43 25	24°47'29	1♐39	11°28	22° 2	22°43	28° 9	9°15	2°12	24°46	0°23	18°58	19°18	16°24	n.a.	T 21
W22	21 47 21	25°48'36	14°36	13° 1	23°16	23°21	28°18	9°12	2°14	24°44	0°24	18°57	19°15	16°31	n.a.	W22
T 23	21 51 18	26°49'44	28° 2	14°35	24°31	24° 0	28°28	9°10	2°16	24°43	0°25	18°54	19°12	16°38	n.a.	T 23
F 24	21 55 15	27°50'53	11♑58	16° 9	25°45	24°39	28°37	9° 7	2°18	24°41	0°26	18°48	19° 9	16°45	n.a.	F 24
S 25	21 59 11	28°52'03	26°24	17°43	26°59	25°17	28°47	9° 3	2°20	24°40	0°27	18°40	19° 6	16°51	n.a.	S 25
S 26	22 3 8	29°53'13	11♒17	19°17	28°14	25°56	28°56	9° 0	2°22	24°39	0°28	18°29	19° 2	16°58	n.a.	S 26
M27	22 7 4	0♍54'25	26°28	20°51	29°28	26°35	29° 5	8°57	2°24	24°37	0°29	18°18	18°59	17° 5	n.a.	M27
T 28	22 11 1	1°55'37	11♓48	22°26	0♎42	27°14	29°14	8°53	2°26	24°36	0°30	18° 7	18°56	17°11	n.a.	T 28
W29	22 14 57	2°56'50	27° 4	24° 0	1°56	27°53	29°23	8°50	2°28	24°35	0°31	17°57	18°53	17°18	n.a.	W29
T 30	22 18 54	3♍58'05	12♈ 6	25♌34	3♎10	28♏32	29♊32	8♈46	2♏30	24♉34	0♏33	17♏50	18♏50	17♍25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n41	0s40	4n29	24n12	1n10	13n22	0n36	18s 4	2s56	24n59	0n58	1n57	2s15	12s20	0n 6	23s35	1s55	13s40	1s58	18s33	18s21	2n 4		n.a.
T 2	19 26	4n38	3 45	24 20	1 22	12 53	0 33	18 15	2 55	24 59	0 58	1 56	2 15	12 20	0 6	23 35	1 55	13 41	1 58	18 31	18 20	2 2		n.a.
F 3	19 11	9 34	2 48	24 25	1 32	12 24	0 31	18 26	2 54	25 0	0 58	1 56	2 16	12 21	0 6	23 36	1 55	13 41	1 58	18 30	18 19	2 0		n.a.
S 4	18 55	13 51	1 42	24 27	1 41	11 54	0 28	18 37	2 53	25 1	0 59	1 55	2 16	12 21	0 6	23 36	1 55	13 41	1 58	18 30	18 18	1 58		n.a.
S 5	18 39	17 17	0 31	24 27	1 48	11 25	0 26	18 47	2 51	25 1	0 59	1 54	2 16	12 21	0 6	23 36	1 55	13 41	1 58	18 30	18 17	1 55		n.a.
M 6	18 22	19 43	0s39	24 24	1 54	10 55	0 23	18 58	2 50	25 2	0 59	1 54	2 16	12 22	0 6	23 36	1 55	13 42	1 58	18 30	18 17	1 53		n.a.
T 7	18 5	21 2	1 46	24 18	1 59	10 25	0 21	19 8	2 49	25 3	0 59	1 53	2 16	12 22	0 6	23 37	1 55	13 42	1 58	18 29	18 16	1 51		n.a.
W 8	17 48	21 14	2 46	24 10	2 3	9 54	0 18	19 19	2 48	25 3	0 59	1 52	2 17	12 22	0 6	23 37	1 55	13 42	1 58	18 28	18 15	1 48		n.a.
T 9	17 31	20 21	3 37	24 0	2 6	9 23	0 16	19 29	2 47	25 4	1 0	1 52	2 17	12 23	0 6	23 37	1 55	13 42	1 58	18 26	18 14	1 46		n.a.
F 10	17 13	18 30	4 16	23 48	2 8	8 52	0 13	19 39	2 46	25 4	1 0	1 51	2 17	12 23	0 6	23 38	1 55	13 43	1 58	18 24	18 13	1 44		n.a.
S 11	16 55	15 50	4 43	23 33	2 9	8 21	0 11	19 49	2 44	25 5	1 0	1 50	2 17	12 24	0 6	23 38	1 55	13 43	1 58	18 20	18 12	1 41		n.a.
S 12	16 36	12 31	4 57	23 16	2 9	7 50	0 8	19 59	2 43	25 5	1 0	1 49	2 17	12 24	0 6	23 38	1 55	13 43	1 58	18 16	18 11	1 39		n.a.
M13	16 18	8 44	4 58	22 58	2 9	7 18	0 5	20 9	2 42	25 6	1 0	1 48	2 17	12 25	0 6	23 38	1 55	13 43	1 58	18 12	18 10	1 37		n.a.
T 14	15 59	4 38	4 45	22 37	2 8	6 46	0 3	20 19	2 41	25 6	1 1	1 47	2 17	12 25	0 6	23 39	1 55	13 44	1 58	18 8	18 10	1 35		n.a.
W15	15 39	0 23	4 20	22 15	2 6	6 14	0s 0	20 29	2 40	25 7	1 1	1 46	2 18	12 26	0 6	23 39	1 55	13 44	1 58	18 4	18 9	1 32		n.a.
T 16	15 20	3s52	3 44	21 52	2 4	5 42	0 3	20 39	2 38	25 7	1 1	1 45	2 18	12 27	0 6	23 39	1 55	13 44	1 58	18 1	18 8	1 30		n.a.
F 17	15 0	7 58	2 58	21 26	2 1	5 10	0 5	20 48	2 37	25 8	1 1	1 44	2 18	12 27	0 6	23 40	1 55	13 45	1 58	17 59	18 7	1 28		n.a.
S 18	14 40	11 48	2 4	21 0	1 58	4 38	0 8	20 58	2 36	25 8	1 2	1 43	2 18	12 28	0 6	23 40	1 55	13 45	1 58	17 58	18 6	1 25		n.a.
S 19	14 19	15 11	1 4	20 32	1 54	4 5	0 11	21 7	2 35	25 8	1 2	1 42	2 18	12 28	0 6	23 40	1 55	13 46	1 58	17 58	18 5	1 23		n.a.
M20	13 59	17 59	0n 1	20 2	1 50	3 33	0 14	21 16	2 33	25 9	1 2	1 41	2 18	12 29	0 6	23 40	1 55	13 46	1 58	17 58	18 4	1 21		n.a.
T 21	13 38	20 0	1 7	19 32	1 46	3 0	0 16	21 26	2 32	25 9	1 2	1 40	2 18	12 30	0 6	23 41	1 55	13 46	1 59	17 58	18 3	1 19		n.a.
W22	13 17	21 2	2 11	19 0	1 42	2 27	0 19	21 35	2 31	25 10	1 3	1 38	2 19	12 30	0 6	23 41	1 55	13 47	1 59	17 57	18 2	1 16		n.a.
T 23	12 55	20 56	3 11	18 28	1 37	1 54	0 22	21 44	2 30	25 10	1 3	1 37	2 19	12 31	0 6	23 41	1 55	13 47	1 59	17 56	18 2	1 14		n.a.
F 24	12 34	19 34	4 2	17 54	1 32	1 22	0 25	21 52	2 29	25 10	1 3	1 36	2 19	12 32	0 6	23 41	1 55	13 48	1 59	17 55	18 1	1 12		n.a.
S 25	12 12	16 55	4 39	17 20	1 27	0 49	0 28	22 1	2 27	25 11	1 3	1 34	2 19	12 32	0 6	23 41	1 55	13 48	1 59	17 52	18 0	1 9		n.a.
S 26	11 50	13 7	4 59	16 45	1 21	0 16	0 30	22 9	2 26	25 11	1 3	1 33	2 19	12 33	0 6	23 42	1 55	13 48	1 59	17 49	17 59	1 7		n.a.
M27	11 28	8 24	4 58	16 9	1 16	0s17	0 33	22 18	2 25	25 11	1 4	1 31	2 19	12 34	0 6	23 42	1 55	13 49	1 59	17 46	17 58	1 5		n.a.
T 28	11 5	3 6	4 36	15 32	1 10	0 50	0 36	22 26	2 24	25 12	1 4	1 30	2 19	12 35	0 6	23 42	1 55	13 49	1 59	17 43	17 57	1 3		n.a.
W29	10 43	2n22	3 54	14 54	1 4	1 23	0 39	22 34	2 23	25 12	1 4	1 29	2 19	12 35	0 6	23 42	1 55	13 50	1 59	17 40	17 56	1 0		n.a.
T 30	10n20	7n37	2n57	14n16	0n58	1s56	0s41	22s42	2s21	25n12	1n 5	1n27	2s19	12s36	0n 6	23s42	1s55	13s50	1s59	17s38	17s55	0n58		n.a.

Julian Day Number = 117853.5, Delta T = 34h40m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'10, Lahiri = -64°15'10 Julian Calendar 1 Sept. 4391 BCE == Greg. Calendar 28 July 4391 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 22 50	4♍59'20	26♈45	27♌ 8	4♎25	29♏11	29♊41	8°R43	2♏33	24°R32	0♏34	17°R46	18♏46	17♍32	n.a.	F 1
S 2	22 26 47	6° 0'37	10♉59	28°43	5°39	29°50	29°49	8♈39	2°35	24♑31	0°35	17♏45	18°43	17°38	n.a.	S 2
S 3	22 30 44	7° 1'55	24°45	0♍17	6°53	0♐30	29°58	8°35	2°37	24°30	0°36	17°D45	18°40	17°45	n.a.	S 3
M 4	22 34 40	8° 3'13	8♊ 6	1°51	8° 7	1° 9	0♋ 6	8°31	2°40	24°29	0°38	17°R45	18°37	17°52	n.a.	M 4
T 5	22 38 37	9° 4'33	21° 4	3°25	9°21	1°48	0°14	8°27	2°42	24°28	0°39	17°44	18°34	17°58	n.a.	T 5
W 6	22 42 33	10° 5'54	3♋43	5° 0	10°35	2°28	0°22	8°23	2°44	24°27	0°40	17°42	18°31	18° 5	n.a.	W 6
T 7	22 46 30	11° 7'16	16° 8	6°34	11°49	3° 7	0°30	8°19	2°47	24°26	0°42	17°36	18°27	18°12	n.a.	T 7
F 8	22 50 26	12° 8'38	28°22	8° 8	13° 3	3°47	0°38	8°15	2°49	24°25	0°43	17°28	18°24	18°19	n.a.	F 8
S 9	22 54 23	13°10'01	10♌27	9°43	14°17	4°26	0°46	8°11	2°52	24°24	0°45	17°18	18°21	18°25	n.a.	S 9
S 10	22 58 20	14°11'25	22°26	11°17	15°31	5° 6	0°53	8° 7	2°54	24°23	0°46	17° 5	18°18	18°32	n.a.	S 10
M11	23 2 16	15°12'49	4♍21	12°52	16°45	5°45	1° 1	8° 2	2°57	24°22	0°48	16°52	18°15	18°39	n.a.	M11
T 12	23 6 13	16°14'14	16°13	14°26	17°59	6°25	1° 8	7°58	3° 0	24°21	0°49	16°40	18°12	18°45	n.a.	T 12
W13	23 10 9	17°15'39	28° 3	16° 1	19°12	7° 5	1°15	7°53	3° 2	24°20	0°50	16°29	18° 8	18°52	n.a.	W13
T 14	23 14 6	18°17'04	9♎54	17°36	20°26	7°44	1°22	7°49	3° 5	24°19	0°52	16°20	18° 5	18°59	n.a.	T 14
F 15	23 18 2	19°18'30	21°46	19°11	21°40	8°24	1°29	7°44	3° 8	24°18	0°54	16°14	18° 2	19° 5	n.a.	F 15
S 16	23 21 59	20°19'55	3♏43	20°46	22°54	9° 4	1°36	7°40	3°11	24°17	0°55	16°11	17°59	19°12	n.a.	S 16
S 17	23 25 55	21°21'21	15°48	22°21	24° 7	9°44	1°42	7°35	3°13	24°17	0°57	16°D10	17°56	19°19	n.a.	S 17
M18	23 29 52	22°22'47	28° 4	23°57	25°21	10°24	1°49	7°30	3°16	24°16	0°58	16°11	17°52	19°26	n.a.	M18
T 19	23 33 49	23°24'12	10♐35	25°32	26°35	11° 3	1°55	7°25	3°19	24°15	1° 0	16°12	17°49	19°32	n.a.	T 19
W20	23 37 45	24°25'37	23°27	27° 8	27°48	11°43	2° 1	7°21	3°22	24°15	1° 2	16°R12	17°46	19°39	n.a.	W20
T 21	23 41 42	25°27'02	6♑44	28°44	29° 2	12°23	2° 7	7°16	3°25	24°14	1° 3	16°12	17°43	19°46	n.a.	T 21
F 22	23 45 38	26°28'27	20°28	0♎20	0♏15	13° 3	2°13	7°11	3°28	24°13	1° 5	16° 9	17°40	19°52	n.a.	F 22
S 23	23 49 35	27°29'52	4♒42	1°57	1°29	13°43	2°18	7° 6	3°31	24°13	1° 7	16° 4	17°37	19°59	n.a.	S 23
S 24	23 53 32	28°31'15	19°22	3°34	2°42	14°23	2°24	7° 1	3°34	24°12	1° 8	15°58	17°33	20° 6	n.a.	S 24
M25	23 57 28	29°32'39	4♓24	5°11	3°55	15° 3	2°29	6°56	3°37	24°12	1°10	15°51	17°30	20°12	n.a.	M25
T 26	0 1 25	0♎34'02	19°40	6°48	5° 9	15°43	2°34	6°51	3°40	24°11	1°12	15°43	17°27	20°19	n.a.	T 26
W27	0 5 21	1°35'25	4♈59	8°25	6°22	16°23	2°39	6°46	3°43	24°11	1°13	15°37	17°24	20°26	n.a.	W27
T 28	0 9 18	2°36'47	20°10	10° 3	7°35	17° 3	2°44	6°41	3°46	24°10	1°15	15°32	17°21	20°33	n.a.	T 28
F 29	0 13 14	3°38'10	5♉ 3	11°41	8°48	17°44	2°48	6°36	3°49	24°10	1°17	15°30	17°17	20°39	n.a.	F 29
S 30	0 17 11	4°39'32	19°31	13°19	10° 1	18°24	2°53	6°31	3°53	24°10	1°19	15°D30	17°14	20°46	n.a.	S 30
S 31	0 21 8	5♎40'54	3♊31	14♎58	11♏15	19♐ 4	2♋57	6♈26	3♏56	24♑ 9	1♏20	15♏31	17♏11	20♍53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n57	12n17	1n49	13n37	0n52	2s28	0s44	22s50	2s20	25n12	1n 5	1n25	2s19	12s37	0n 6	23s43	1s55	13s51	1s59	17s37	17s54	0n56		n.a.
S 2	9 34	16 7	0 36	12 58	0 46	3 1	0 47	22 57	2 19	25 13	1 5	1 24	2 20	12 38	0 6	23 43	1 55	13 51	1 59	17 37	17 53	0 53		n.a.
S 3	9 11	18 54	0s37	12 18	0 40	3 34	0 50	23 5	2 18	25 13	1 5	1 22	2 20	12 39	0 6	23 43	1 55	13 52	1 59	17 37	17 53	0 51		n.a.
M 4	8 47	20 33	1 46	11 38	0 33	4 6	0 52	23 12	2 17	25 13	1 6	1 21	2 20	12 39	0 6	23 43	1 55	13 52	1 59	17 37	17 52	0 49		n.a.
T 5	8 24	21 2	2 47	10 57	0 27	4 39	0 55	23 20	2 16	25 13	1 6	1 19	2 20	12 40	0 6	23 43	1 55	13 53	1 59	17 37	17 51	0 47		n.a.
W 6	8 0	20 26	3 39	10 16	0 21	5 11	0 57	23 27	2 14	25 14	1 6	1 17	2 20	12 41	0 6	23 44	1 55	13 53	1 59	17 36	17 50	0 44		n.a.
T 7	7 36	18 50	4 19	9 34	0 14	5 43	1 0	23 33	2 13	25 14	1 6	1 16	2 20	12 42	0 6	23 44	1 55	13 54	1 59	17 34	17 49	0 42		n.a.
F 8	7 12	16 25	4 46	8 53	0 8	6 15	1 3	23 40	2 12	25 14	1 7	1 14	2 20	12 43	0 6	23 44	1 55	13 54	1 59	17 32	17 48	0 40		n.a.
S 9	6 48	13 18	5 1	8 10	0 2	6 47	1 5	23 47	2 11	25 14	1 7	1 12	2 20	12 44	0 5	23 44	1 55	13 55	1 59	17 29	17 47	0 37		n.a.
S 10	6 24	9 41	5 1	7 28	0s 5	7 19	1 8	23 53	2 10	25 15	1 7	1 10	2 20	12 45	0 5	23 44	1 54	13 55	1 59	17 25	17 46	0 35		n.a.
M11	5 59	5 43	4 49	6 45	0 11	7 50	1 10	23 59	2 8	25 15	1 7	1 8	2 20	12 46	0 5	23 44	1 54	13 56	1 59	17 21	17 45	0 33		n.a.
T 12	5 35	1 33	4 24	6 2	0 17	8 22	1 13	24 5	2 7	25 15	1 8	1 7	2 20	12 47	0 5	23 44	1 54	13 57	1 59	17 18	17 44	0 31		n.a.
W13	5 10	2s40	3 48	5 18	0 24	8 53	1 15	24 11	2 6	25 15	1 8	1 5	2 20	12 48	0 5	23 44	1 54	13 57	1 59	17 15	17 43	0 28		n.a.
T 14	4 46	6 48	3 1	4 35	0 30	9 24	1 18	24 17	2 5	25 16	1 8	1 3	2 20	12 49	0 5	23 45	1 54	13 58	1 59	17 12	17 43	0 26		n.a.
F 15	4 21	10 40	2 7	3 51	0 36	9 55	1 20	24 22	2 4	25 16	1 9	1 1	2 20	12 50	0 5	23 45	1 54	13 58	1 59	17 10	17 42	0 24		n.a.
S 16	3 56	14 9	1 6	3 7	0 42	10 25	1 22	24 28	2 3	25 16	1 9	0 59	2 20	12 51	0 5	23 45	1 54	13 59	2 0	17 9	17 41	0 22		n.a.
S 17	3 31	17 4	0 2	2 23	0 48	10 55	1 25	24 33	2 1	25 16	1 9	0 57	2 20	12 51	0 5	23 45	1 54	14 0	2 0	17 9	17 40	0 19		n.a.
M18	3 6	19 16	1n 4	1 39	0 54	11 25	1 27	24 38	2 0	25 16	1 10	0 55	2 20	12 53	0 5	23 45	1 54	14 0	2 0	17 9	17 39	0 17		n.a.
T 19	2 41	20 34	2 8	0 55	0 59	11 55	1 29	24 43	1 59	25 17	1 10	0 53	2 20	12 54	0 5	23 45	1 54	14 1	2 0	17 10	17 38	0 15		n.a.
W20	2 16	20 51	3 7	0 11	1 5	12 24	1 31	24 47	1 58	25 17	1 10	0 52	2 20	12 55	0 5	23 45	1 54	14 1	2 0	17 10	17 37	0 13		n.a.
T 21	1 51	19 59	3 58	0s33	1 10	12 53	1 33	24 52	1 57	25 17	1 10	0 50	2 20	12 56	0 5	23 45	1 54	14 2	2 0	17 10	17 36	0 10		n.a.
F 22	1 26	17 56	4 38	1 17	1 16	13 22	1 35	24 56	1 56	25 17	1 11	0 48	2 20	12 57	0 5	23 45	1 54	14 3	2 0	17 9	17 35	0 8		n.a.
S 23	1 1	14 45	5 2	2 1	1 21	13 50	1 37	25 0	1 54	25 17	1 11	0 46	2 20	12 58	0 5	23 45	1 54	14 3	2 0	17 7	17 34	0 6		n.a.
S 24	0 36	10 35	5 8	2 45	1 26	14 18	1 39	25 4	1 53	25 18	1 11	0 44	2 20	12 59	0 5	23 45	1 54	14 4	2 0	17 5	17 33	0 4		n.a.
M25	0 11	5 39	4 52	3 29	1 30	14 46	1 41	25 7	1 52	25 18	1 12	0 42	2 20	13 0	0 5	23 45	1 54	14 5	2 0	17 3	17 32	0 1		n.a.
T 26	0s14	0 18	4 16	4 13	1 35	15 13	1 43	25 11	1 51	25 18	1 12	0 40	2 20	13 1	0 5	23 45	1 54	14 5	2 0	17 1	17 32	0s 1		n.a.
W27	0 39	5n 6	3 22	4 56	1 39	15 40	1 44	25 14	1 50	25 18	1 12	0 38	2 20	13 2	0 5	23 45	1 54	14 6	2 0	16 59	17 31	0 3		n.a.
T 28	1 4	10 9	2 13	5 40	1 43	16 6	1 46	25 17	1 49	25 19	1 13	0 36	2 20	13 3	0 5	23 46	1 54	14 7	2 0	16 58	17 30	0 5		n.a.
F 29	1 29	14 28	0 56	6 23	1 47	16 32	1 48	25 20	1 48	25 19	1 13	0 34	2 20	13 4	0 5	23 46	1 54	14 7	2 0	16 57	17 29	0 8		n.a.
S 30	1 54	17 46	0s22	7 5	1 50	16 58	1 49	25 22	1 47	25 19	1 13	0 32	2 20	13 5	0 5	23 46	1 53	14 8	2 0	16 57	17 28	0 10		n.a.
S 31	2s19	19n53	1s36	7s47	1s53	17s23	1s51	25s25	1s45	25n19	1n14	0n30	2s20	13s 6	0n 5	23s46	1s53	14s 9	2s 0	16s57	17s27	0s12		n.a.

Julian Day Number = 117883.5, Delta T = 34h40m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'06, Lahiri = -64°15'06 Julian Calendar 1 Oct. 4391 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4391 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 25 4	6♎42'16	17♊ 2	16♎36	12♏28	19♐44	3♋ 1	6°R21	3♏59	24°R 9	1♏22	15♏32	17♏ 8	20♍59	n.a.	M 1
T 2	0 29 1	7°43'37	0♋ 8	18°15	13°40	20°24	3° 5	6♈16	4° 2	24♑ 9	1°24	15°34	17° 5	21° 6	n.a.	T 2
W 3	0 32 57	8°44'59	12°51	19°53	14°53	21° 4	3° 9	6°11	4° 5	24° 9	1°26	15°R34	17° 2	21°13	n.a.	W 3
T 4	0 36 54	9°46'20	25°15	21°31	16° 6	21°44	3°12	6° 6	4° 9	24° 8	1°28	15°32	16°58	21°19	n.a.	T 4
F 5	0 40 50	10°47'41	7♌25	23°10	17°19	22°24	3°16	6° 2	4°12	24° 8	1°30	15°29	16°55	21°26	n.a.	F 5
S 6	0 44 47	11°49'01	19°25	24°48	18°32	23° 5	3°19	5°57	4°15	24° 8	1°31	15°25	16°52	21°33	n.a.	S 6
S 7	0 48 44	12°50'21	1♍19	26°25	19°44	23°45	3°22	5°52	4°19	24° 8	1°33	15°19	16°49	21°40	n.a.	S 7
M 8	0 52 40	13°51'40	13°10	28° 2	20°57	24°25	3°25	5°47	4°22	24°D 8	1°35	15°13	16°46	21°46	n.a.	M 8
T 9	0 56 37	14°52'58	25° 0	29°39	22°10	25° 5	3°28	5°42	4°25	24° 8	1°37	15° 7	16°43	21°53	n.a.	T 9
W10	1 0 33	15°54'16	6♎51	1♏14	23°22	25°45	3°30	5°37	4°29	24° 8	1°39	15° 2	16°39	22° 0	n.a.	W10
T 11	1 4 30	16°55'33	18°46	2°48	24°35	26°26	3°32	5°32	4°32	24° 8	1°41	14°58	16°36	22° 6	n.a.	T 11
F 12	1 8 26	17°56'49	0♏47	4°20	25°47	27° 6	3°34	5°27	4°35	24° 8	1°43	14°55	16°33	22°13	n.a.	F 12
S 13	1 12 23	18°58'04	12°53	5°50	26°59	27°46	3°36	5°22	4°39	24° 9	1°45	14°D54	16°30	22°20	n.a.	S 13
S 14	1 16 20	19°59'18	25° 9	7°18	28°11	28°26	3°38	5°18	4°42	24° 9	1°47	14°55	16°27	22°26	n.a.	S 14
M15	1 20 16	21° 0'31	7♐36	8°43	29°24	29° 6	3°40	5°13	4°46	24° 9	1°48	14°56	16°23	22°33	n.a.	M15
T 16	1 24 13	22° 1'42	20°16	10° 4	0♐36	29°47	3°41	5° 8	4°49	24° 9	1°50	14°58	16°20	22°40	n.a.	T 16
W17	1 28 9	23° 2'53	3♑12	11°21	1°48	0♑27	3°42	5° 4	4°53	24° 9	1°52	14°59	16°17	22°47	n.a.	W17
T 18	1 32 6	24° 4'01	16°27	12°33	2°59	1° 7	3°43	4°59	4°56	24°10	1°54	15° 0	16°14	22°53	n.a.	T 18
F 19	1 36 3	25° 5'09	0♒ 4	13°40	4°11	1°47	3°44	4°54	5° 0	24°10	1°56	15°R 0	16°11	23° 0	n.a.	F 19
S 20	1 39 59	26° 6'15	14° 3	14°41	5°23	2°28	3°44	4°50	5° 3	24°11	1°58	15° 0	16° 8	23° 7	n.a.	S 20
S 21	1 43 56	27° 7'19	28°24	15°34	6°35	3° 8	3°45	4°46	5° 6	24°11	2° 0	14°58	16° 4	23°13	n.a.	S 21
M22	1 47 52	28° 8'21	13♓ 5	16°19	7°46	3°48	3°R45	4°41	5°10	24°11	2° 2	14°56	16° 1	23°20	n.a.	M22
T 23	1 51 49	29° 9'22	27°59	16°55	8°58	4°28	3°45	4°37	5°13	24°12	2° 4	14°54	15°58	23°27	n.a.	T 23
W24	1 55 45	0♏10'22	13♈ 1	17°22	10° 9	5° 8	3°45	4°33	5°17	24°12	2° 6	14°52	15°55	23°33	n.a.	W24
T 25	1 59 42	1°11'20	28° 0	17°38	11°20	5°49	3°44	4°28	5°20	24°13	2° 8	14°51	15°52	23°40	n.a.	T 25
F 26	2 3 39	2°12'16	12♉48	17°R44	12°31	6°29	3°44	4°24	5°24	24°14	2°10	14°D50	15°49	23°47	n.a.	F 26
S 27	2 7 35	3°13'12	27°18	17°38	13°42	7° 9	3°43	4°20	5°27	24°14	2°12	14°50	15°45	23°54	n.a.	S 27
S 28	2 11 32	4°14'06	11♊25	17°21	14°53	7°49	3°42	4°16	5°31	24°15	2°14	14°51	15°42	24° 0	n.a.	S 28
M29	2 15 28	5°14'58	25° 6	16°53	16° 4	8°29	3°41	4°12	5°35	24°16	2°16	14°52	15°39	24° 7	n.a.	M29
T 30	2 19 25	6♏15'49	8♋21	16♏14	17♐15	9♑ 9	3♋39	4♈ 9	5♏38	24♑16	2♏18	14♏53	15♏36	24♍14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s44	20n46	2s43	8s29	1s56	17s48	1s52	25s27	1s44	25n19	1n14	0n28	2s20	13s 8	0n 5	23s46	1s53	14s10	2s 0	16s58	17s26	0s14		n.a.
T 2	3 9	20 29	3 39	9 10	1 58	18 12	1 54	25 29	1 43	25 20	1 14	0 26	2 20	13 9	0 5	23 46	1 53	14 10	2 0	16 58	17 25	0 17		n.a.
W 3	3 34	19 8	4 23	9 50	2 0	18 35	1 55	25 31	1 42	25 20	1 15	0 24	2 20	13 10	0 5	23 45	1 53	14 11	2 1	16 58	17 24	0 19		n.a.
T 4	3 59	16 54	4 53	10 30	2 1	18 59	1 56	25 33	1 41	25 20	1 15	0 22	2 20	13 11	0 5	23 45	1 53	14 12	2 1	16 58	17 23	0 21		n.a.
F 5	4 23	13 59	5 9	11 8	2 2	19 21	1 57	25 34	1 40	25 20	1 15	0 20	2 19	13 12	0 5	23 45	1 53	14 12	2 1	16 57	17 22	0 23		n.a.
S 6	4 48	10 31	5 11	11 46	2 3	19 43	1 58	25 35	1 39	25 21	1 16	0 18	2 19	13 13	0 5	23 45	1 53	14 13	2 1	16 56	17 21	0 26		n.a.
S 7	5 13	6 40	5 0	12 23	2 3	20 5	1 59	25 36	1 38	25 21	1 16	0 16	2 19	13 14	0 5	23 45	1 53	14 14	2 1	16 54	17 20	0 28		n.a.
M 8	5 37	2 34	4 36	12 58	2 2	20 26	2 0	25 37	1 37	25 21	1 16	0 14	2 19	13 16	0 5	23 45	1 53	14 15	2 1	16 52	17 20	0 30		n.a.
T 9	6 2	1s37	4 0	13 32	2 1	20 46	2 1	25 38	1 36	25 21	1 17	0 13	2 19	13 17	0 5	23 45	1 53	14 15	2 1	16 50	17 19	0 32		n.a.
W10	6 26	5 45	3 14	14 5	1 59	21 6	2 2	25 38	1 35	25 22	1 17	0 11	2 19	13 18	0 5	23 45	1 53	14 16	2 1	16 49	17 18	0 35		n.a.
T 11	6 50	9 41	2 19	14 36	1 56	21 26	2 2	25 38	1 33	25 22	1 17	0 9	2 19	13 19	0 5	23 45	1 53	14 17	2 1	16 47	17 17	0 37		n.a.
F 12	7 14	13 16	1 17	15 5	1 52	21 44	2 3	25 38	1 32	25 22	1 18	0 7	2 19	13 20	0 5	23 45	1 53	14 18	2 1	16 47	17 16	0 39		n.a.
S 13	7 38	16 20	0 11	15 32	1 48	22 2	2 3	25 38	1 31	25 23	1 18	0 5	2 18	13 22	0 5	23 45	1 53	14 18	2 1	16 46	17 15	0 41		n.a.
S 14	8 2	18 42	0n56	15 57	1 43	22 20	2 4	25 37	1 30	25 23	1 18	0 3	2 18	13 23	0 5	23 45	1 53	14 19	2 1	16 46	17 14	0 44		n.a.
M15	8 26	20 12	2 2	16 20	1 36	22 37	2 4	25 37	1 29	25 23	1 19	0 2	2 18	13 24	0 5	23 45	1 53	14 20	2 1	16 47	17 13	0 46		n.a.
T 16	8 49	20 43	3 3	16 40	1 29	22 53	2 4	25 36	1 28	25 23	1 19	0s 0	2 18	13 25	0 5	23 45	1 53	14 21	2 1	16 47	17 12	0 48		n.a.
W17	9 12	20 9	3 56	16 57	1 21	23 8	2 4	25 35	1 27	25 24	1 19	0 2	2 18	13 26	0 5	23 45	1 52	14 21	2 1	16 48	17 11	0 50		n.a.
T 18	9 36	18 29	4 38	17 11	1 12	23 23	2 4	25 33	1 26	25 24	1 20	0 4	2 18	13 28	0 5	23 44	1 52	14 22	2 2	16 48	17 10	0 53		n.a.
F 19	9 59	15 45	5 5	17 22	1 1	23 37	2 4	25 32	1 25	25 24	1 20	0 5	2 18	13 29	0 5	23 44	1 52	14 23	2 2	16 48	17 9	0 55		n.a.
S 20	10 22	12 3	5 16	17 29	0 49	23 51	2 4	25 30	1 24	25 25	1 20	0 7	2 17	13 30	0 5	23 44	1 52	14 24	2 2	16 48	17 8	0 57		n.a.
S 21	10 44	7 34	5 7	17 33	0 36	24 4	2 4	25 28	1 23	25 25	1 21	0 9	2 17	13 31	0 5	23 44	1 52	14 24	2 2	16 47	17 7	0 59		n.a.
M22	11 7	2 33	4 39	17 33	0 22	24 16	2 3	25 26	1 22	25 25	1 21	0 10	2 17	13 32	0 5	23 44	1 52	14 25	2 2	16 47	17 6	1 1		n.a.
T 23	11 29	2n42	3 51	17 29	0 7	24 27	2 3	25 24	1 21	25 26	1 21	0 12	2 17	13 34	0 5	23 44	1 52	14 26	2 2	16 46	17 5	1 4		n.a.
W24	11 51	7 50	2 47	17 21	0n 9	24 38	2 2	25 21	1 20	25 26	1 22	0 13	2 17	13 35	0 5	23 44	1 52	14 27	2 2	16 46	17 4	1 6		n.a.
T 25	12 13	12 29	1 32	17 10	0 26	24 47	2 2	25 19	1 19	25 26	1 22	0 15	2 16	13 36	0 5	23 43	1 52	14 28	2 2	16 45	17 4	1 8		n.a.
F 26	12 35	16 18	0 11	16 54	0 44	24 57	2 1	25 16	1 18	25 27	1 22	0 16	2 16	13 37	0 5	23 43	1 52	14 28	2 2	16 45	17 3	1 10		n.a.
S 27	12 56	19 1	1s 9	16 34	1 3	25 5	2 0	25 13	1 17	25 27	1 23	0 18	2 16	13 38	0 5	23 43	1 52	14 29	2 2	16 45	17 2	1 13		n.a.
S 28	13 18	20 27	2 22	16 11	1 22	25 13	1 59	25 9	1 16	25 27	1 23	0 19	2 16	13 40	0 5	23 43	1 52	14 30	2 2	16 45	17 1	1 15		n.a.
M29	13 39	20 37	3 25	15 45	1 41	25 20	1 58	25 6	1 15	25 28	1 23	0 21	2 16	13 41	0 5	23 43	1 52	14 31	2 2	16 46	17 0	1 17		n.a.
T 30	13s59	19n36	4s15	15s16	2n 0	25s26	1s57	25s 2	1s14	25n28	1n24	0s22	2s15	13s42	0n 5	23s43	1s52	14s31	2s 3	16s46	16s59	1s19		n.a.

Julian Day Number = 117914.5, Delta T = 34h40m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°22'01, Lahiri = -64°15'02 Julian Calendar 1 Nov. 4391 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4391 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4391 BCE (-4390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 23 21	7♏16'39	21♋12	15°R27	18♐25	9♑50	3°R38	4°R 5	5♏42	24♑17	2♏20	14♏54	15♏33	24♍20	n.a.	W 1
T 2	2 27 18	8°17'28	3♌42	14♏30	19°36	10°30	3♋36	4♈ 1	5°45	24°18	2°22	14°R54	15°29	24°27	n.a.	T 2
F 3	2 31 15	9°18'15	15°55	13°28	20°46	11°10	3°34	3°57	5°49	24°19	2°24	14°54	15°26	24°34	n.a.	F 3
S 4	2 35 11	10°19'01	27°55	12°20	21°56	11°50	3°32	3°54	5°52	24°20	2°26	14°54	15°23	24°40	n.a.	S 4
S 5	2 39 8	11°19'45	9♍48	11° 9	23° 6	12°30	3°30	3°50	5°56	24°20	2°27	14°53	15°20	24°47	n.a.	S 5
M 6	2 43 4	12°20'28	21°38	9°58	24°16	13°10	3°27	3°47	5°59	24°21	2°29	14°53	15°17	24°54	n.a.	M 6
T 7	2 47 1	13°21'09	3♎28	8°48	25°26	13°50	3°24	3°44	6° 3	24°22	2°31	14°53	15°14	25° 0	n.a.	T 7
W 8	2 50 57	14°21'48	15°22	7°40	26°36	14°30	3°22	3°41	6° 6	24°23	2°33	14°52	15°10	25° 7	n.a.	W 8
T 9	2 54 54	15°22'26	27°23	6°37	27°45	15°10	3°19	3°38	6°10	24°24	2°35	14°D52	15° 7	25°14	n.a.	T 9
F 10	2 58 51	16°23'03	9♏34	5°40	28°55	15°50	3°15	3°35	6°13	24°25	2°37	14°R52	15° 4	25°21	n.a.	F 10
S 11	3 2 47	17°23'37	21°55	4°48	0♑ 4	16°30	3°12	3°32	6°17	24°27	2°39	14°52	15° 1	25°27	n.a.	S 11
S 12	3 6 44	18°24'09	4♐28	4° 5	1°13	17°10	3° 8	3°29	6°20	24°28	2°41	14°52	14°58	25°34	n.a.	S 12
M13	3 10 40	19°24'40	17°13	3°28	2°22	17°50	3° 5	3°26	6°23	24°29	2°43	14°52	14°54	25°41	n.a.	M13
T 14	3 14 37	20°25'08	0♑12	3° 0	3°31	18°31	3° 1	3°24	6°27	24°30	2°45	14°51	14°51	25°47	n.a.	T 14
W15	3 18 33	21°25'35	13°25	2°39	4°39	19°11	2°57	3°21	6°30	24°31	2°47	14°50	14°48	25°54	n.a.	W15
T 16	3 22 30	22°25'59	26°52	2°26	5°48	19°50	2°52	3°19	6°34	24°32	2°48	14°50	14°45	26° 1	n.a.	T 16
F 17	3 26 27	23°26'21	10♒33	2°D20	6°56	20°30	2°48	3°16	6°37	24°34	2°50	14°49	14°42	26° 7	n.a.	F 17
S 18	3 30 23	24°26'40	24°28	2°21	8° 4	21°10	2°43	3°14	6°41	24°35	2°52	14°D49	14°39	26°14	n.a.	S 18
S 19	3 34 20	25°26'57	8♓37	2°28	9°12	21°50	2°38	3°12	6°44	24°36	2°54	14°49	14°35	26°21	n.a.	S 19
M20	3 38 16	26°27'12	22°56	2°42	10°19	22°30	2°33	3°10	6°47	24°38	2°56	14°50	14°32	26°27	n.a.	M20
T 21	3 42 13	27°27'24	7♈25	3° 1	11°27	23°10	2°28	3° 8	6°51	24°39	2°58	14°51	14°29	26°34	n.a.	T 21
W22	3 46 9	28°27'34	21°58	3°26	12°34	23°50	2°23	3° 6	6°54	24°40	2°59	14°52	14°26	26°41	n.a.	W22
T 23	3 50 6	29°27'42	6♉31	3°56	13°41	24°30	2°18	3° 5	6°57	24°42	3° 1	14°52	14°23	26°48	n.a.	T 23
F 24	3 54 2	0♐27'47	20°58	4°31	14°48	25°10	2°12	3° 3	7° 1	24°43	3° 3	14°R53	14°20	26°54	n.a.	F 24
S 25	3 57 59	1°27'51	5♊13	5°10	15°54	25°50	2° 7	3° 2	7° 4	24°45	3° 5	14°52	14°16	27° 1	n.a.	S 25
S 26	4 1 56	2°27'52	19°13	5°53	17° 1	26°29	2° 1	3° 0	7° 7	24°46	3° 6	14°50	14°13	27° 8	n.a.	S 26
M27	4 5 52	3°27'51	2♋51	6°39	18° 7	27° 9	1°55	2°59	7°10	24°48	3° 8	14°48	14°10	27°14	n.a.	M27
T 28	4 9 49	4°27'48	16° 8	7°30	19°12	27°49	1°49	2°58	7°14	24°49	3°10	14°45	14° 7	27°21	n.a.	T 28
W29	4 13 45	5°27'43	29° 3	8°23	20°18	28°29	1°43	2°57	7°17	24°51	3°12	14°42	14° 4	27°28	n.a.	W29
T 30	4 17 42	6°27'36	11♌37	9°19	21°23	29° 8	1°36	2°56	7°20	24°53	3°13	14°39	14° 0	27°34	n.a.	T 30
F 31	4 21 38	7♐27'27	23♌54	10♏18	22♑28	29♑48	1♋30	2♈55	7♏23	24♑54	3♏15	14♏37	13♏57	27♍41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s20	17n37	4s51	14s44	2n18	25s31	1s56	24s58	1s13	25n29	1n24	0s23	2s15	13s43	0n 5	23s42	1s52	14s32	2s 3	16s46	16s58	1s21		n.a.
T 2	14 40	14 50	5 12	14 11	2 35	25 36	1 54	24 54	1 12	25 29	1 24	0 25	2 15	13 44	0 5	23 42	1 52	14 33	2 3	16 46	16 57	1 24		n.a.
F 3	15 0	11 29	5 18	13 37	2 51	25 40	1 53	24 49	1 11	25 29	1 25	0 26	2 15	13 46	0 5	23 42	1 52	14 34	2 3	16 46	16 56	1 26		n.a.
S 4	15 20	7 43	5 10	13 2	3 5	25 43	1 51	24 45	1 10	25 30	1 25	0 27	2 14	13 47	0 5	23 42	1 52	14 35	2 3	16 46	16 55	1 28		n.a.
S 5	15 40	3 41	4 48	12 29	3 18	25 46	1 49	24 40	1 9	25 30	1 25	0 28	2 14	13 48	0 5	23 42	1 51	14 35	2 3	16 46	16 54	1 30		n.a.
M 6	15 59	0s28	4 15	11 56	3 28	25 47	1 48	24 35	1 8	25 31	1 26	0 30	2 14	13 49	0 5	23 41	1 51	14 36	2 3	16 46	16 53	1 32		n.a.
T 7	16 18	4 37	3 30	11 26	3 36	25 48	1 46	24 30	1 7	25 31	1 26	0 31	2 14	13 50	0 5	23 41	1 51	14 37	2 3	16 46	16 52	1 35		n.a.
W 8	16 36	8 37	2 37	10 59	3 42	25 49	1 44	24 25	1 6	25 31	1 26	0 32	2 13	13 52	0 5	23 41	1 51	14 38	2 3	16 46	16 51	1 37		n.a.
T 9	16 55	12 19	1 36	10 34	3 46	25 48	1 42	24 19	1 5	25 32	1 27	0 33	2 13	13 53	0 5	23 41	1 51	14 38	2 3	16 46	16 50	1 39		n.a.
F 10	17 13	15 33	0 30	10 14	3 47	25 47	1 39	24 13	1 4	25 32	1 27	0 34	2 13	13 54	0 5	23 40	1 51	14 39	2 3	16 46	16 49	1 41		n.a.
S 11	17 30	18 8	0n39	9 57	3 46	25 45	1 37	24 7	1 3	25 33	1 27	0 35	2 13	13 55	0 5	23 40	1 51	14 40	2 4	16 46	16 48	1 43		n.a.
S 12	17 48	19 54	1 47	9 44	3 44	25 42	1 35	24 1	1 2	25 33	1 28	0 36	2 12	13 56	0 5	23 40	1 51	14 41	2 4	16 46	16 47	1 46		n.a.
M13	18 5	20 40	2 50	9 35	3 40	25 38	1 32	23 55	1 2	25 33	1 28	0 36	2 12	13 58	0 5	23 40	1 51	14 42	2 4	16 46	16 46	1 48		n.a.
T 14	18 22	20 21	3 46	9 30	3 35	25 34	1 29	23 48	1 1	25 34	1 28	0 37	2 12	13 59	0 5	23 39	1 51	14 42	2 4	16 45	16 45	1 50		n.a.
W15	18 38	18 56	4 31	9 29	3 29	25 29	1 27	23 42	1 0	25 34	1 29	0 38	2 12	14 0	0 5	23 39	1 51	14 43	2 4	16 45	16 44	1 52		n.a.
T 16	18 54	16 27	5 2	9 31	3 21	25 23	1 24	23 35	0 59	25 35	1 29	0 39	2 11	14 1	0 5	23 39	1 51	14 44	2 4	16 45	16 43	1 54		n.a.
F 17	19 10	13 1	5 16	9 37	3 13	25 17	1 21	23 28	0 58	25 35	1 29	0 39	2 11	14 2	0 5	23 39	1 51	14 45	2 4	16 45	16 43	1 57		n.a.
S 18	19 25	8 50	5 13	9 46	3 4	25 10	1 18	23 21	0 57	25 36	1 30	0 40	2 11	14 3	0 5	23 38	1 51	14 45	2 4	16 45	16 42	1 59		n.a.
S 19	19 40	4 6	4 50	9 57	2 55	25 2	1 14	23 13	0 56	25 36	1 30	0 41	2 11	14 5	0 5	23 38	1 51	14 46	2 4	16 45	16 41	2 1		n.a.
M20	19 55	0n56	4 10	10 11	2 45	24 54	1 11	23 6	0 55	25 36	1 30	0 41	2 10	14 6	0 5	23 38	1 51	14 47	2 5	16 45	16 40	2 3		n.a.
T 21	20 9	5 58	3 13	10 28	2 35	24 45	1 8	22 58	0 54	25 37	1 30	0 42	2 10	14 7	0 5	23 37	1 51	14 48	2 5	16 45	16 39	2 5		n.a.
W22	20 23	10 42	2 4	10 46	2 24	24 35	1 4	22 50	0 53	25 37	1 31	0 42	2 10	14 8	0 5	23 37	1 51	14 48	2 5	16 46	16 38	2 8		n.a.
T 23	20 37	14 48	0 46	11 6	2 14	24 24	1 1	22 42	0 52	25 37	1 31	0 43	2 9	14 9	0 5	23 37	1 51	14 49	2 5	16 46	16 37	2 10		n.a.
F 24	20 50	17 58	0s34	11 28	2 3	24 13	0 57	22 34	0 52	25 38	1 31	0 43	2 9	14 10	0 5	23 36	1 51	14 50	2 5	16 46	16 36	2 12		n.a.
S 25	21 3	19 59	1 50	11 51	1 52	24 2	0 53	22 25	0 51	25 38	1 32	0 43	2 9	14 11	0 5	23 36	1 51	14 51	2 5	16 46	16 35	2 14		n.a.
S 26	21 15	20 42	2 59	12 16	1 42	23 49	0 49	22 16	0 50	25 39	1 32	0 44	2 9	14 12	0 5	23 36	1 50	14 51	2 5	16 45	16 34	2 16		n.a.
M27	21 27	20 11	3 55	12 42	1 31	23 36	0 45	22 8	0 49	25 39	1 32	0 44	2 8	14 14	0 5	23 35	1 50	14 52	2 5	16 44	16 33	2 18		n.a.
T 28	21 38	18 32	4 37	13 8	1 21	23 23	0 41	21 59	0 48	25 39	1 32	0 44	2 8	14 15	0 5	23 35	1 50	14 53	2 5	16 43	16 32	2 21		n.a.
W29	21 50	15 59	5 4	13 36	1 10	23 9	0 37	21 50	0 47	25 40	1 33	0 44	2 8	14 16	0 5	23 35	1 50	14 53	2 6	16 43	16 31	2 23		n.a.
T 30	22 0	12 45	5 15	14 4	1 0	22 54	0 32	21 40	0 46	25 40	1 33	0 44	2 7	14 17	0 5	23 34	1 50	14 54	2 6	16 42	16 30	2 25		n.a.
F 31	22s11	9n 3	5s11	14s33	0n50	22s39	0s28	21s31	0s46	25n40	1n33	0s44	2s 7	14s18	0n 5	23s34	1s50	14s55	2s 6	16s41	16s29	2s27		n.a.

Julian Day Number = 117944.5, Delta T = 34h40m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'57, Lahiri = -64°14'58 Julian Calendar 1 Dec. 4391 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4391 BCE

The year -4390 astronomical counting style corresponds to year 4391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 25 35	8♐27'16	5♍57	11♏20	23♑33	0♒28	1°R23	2°R55	7♏26	24♑56	3♏17	14°D37	13♏54	27♍48	n.a.	S 1
S 2	4 29 31	9°27'03	17°51	12°24	24°37	1° 8	1♋17	2♈54	7°29	24°58	3°18	14♏37	13°51	27°54	n.a.	S 2
M 3	4 33 28	10°26'48	29°41	13°31	25°42	1°47	1°10	2°54	7°33	24°59	3°20	14°38	13°48	28° 1	n.a.	M 3
T 4	4 37 24	11°26'31	11♎32	14°39	26°46	2°27	1° 3	2°53	7°36	25° 1	3°22	14°40	13°45	28° 8	n.a.	T 4
W 5	4 41 21	12°26'12	23°29	15°50	27°49	3° 6	0°56	2°53	7°39	25° 3	3°23	14°42	13°41	28°14	n.a.	W 5
T 6	4 45 18	13°25'51	5♏35	17° 3	28°52	3°46	0°49	2°53	7°42	25° 5	3°25	14°43	13°38	28°21	n.a.	T 6
F 7	4 49 14	14°25'28	17°54	18°17	29°55	4°26	0°42	2°D53	7°45	25° 6	3°26	14°R43	13°35	28°28	n.a.	F 7
S 8	4 53 11	15°25'03	0♐29	19°34	0♒58	5° 5	0°35	2°53	7°48	25° 8	3°28	14°42	13°32	28°35	n.a.	S 8
S 9	4 57 7	16°24'35	13°21	20°52	2° 0	5°45	0°28	2°53	7°51	25°10	3°30	14°39	13°29	28°41	n.a.	S 9
M10	5 1 4	17°24'06	26°29	22°12	3° 2	6°24	0°20	2°54	7°53	25°12	3°31	14°35	13°26	28°48	n.a.	M10
T 11	5 5 0	18°23'34	9♑53	23°33	4° 3	7° 4	0°13	2°54	7°56	25°14	3°33	14°30	13°22	28°55	n.a.	T 11
W12	5 8 57	19°22'59	23°32	24°56	5° 5	7°43	0° 5	2°55	7°59	25°16	3°34	14°24	13°19	29° 1	n.a.	W12
T 13	5 12 53	20°22'22	7♒22	26°20	6° 5	8°23	29♊58	2°55	8° 2	25°18	3°35	14°19	13°16	29° 8	n.a.	T 13
F 14	5 16 50	21°21'43	21°20	27°46	7° 6	9° 2	29°50	2°56	8° 5	25°19	3°37	14°15	13°13	29°15	n.a.	F 14
S 15	5 20 46	22°21'00	5♓24	29°14	8° 5	9°42	29°43	2°57	8° 8	25°21	3°38	14°12	13°10	29°21	n.a.	S 15
S 16	5 24 43	23°20'16	19°32	0♐43	9° 5	10°21	29°35	2°58	8°10	25°23	3°40	14°D10	13° 6	29°28	n.a.	S 16
M17	5 28 39	24°19'28	3♈42	2°13	10° 4	11° 1	29°27	2°59	8°13	25°25	3°41	14°11	13° 3	29°35	n.a.	M17
T 18	5 32 36	25°18'38	17°52	3°44	11° 2	11°40	29°20	3° 0	8°16	25°27	3°42	14°12	13° 0	29°41	n.a.	T 18
W19	5 36 33	26°17'45	2♉ 1	5°17	12° 0	12°20	29°12	3° 2	8°18	25°29	3°44	14°13	12°57	29°48	n.a.	W19
T 20	5 40 29	27°16'50	16° 5	6°52	12°58	12°59	29° 4	3° 3	8°21	25°31	3°45	14°R14	12°54	29°55	n.a.	T 20
F 21	5 44 26	28°15'53	0♊ 5	8°28	13°55	13°38	28°56	3° 5	8°23	25°33	3°46	14°12	12°51	0♎ 1	n.a.	F 21
S 22	5 48 22	29°14'53	13°55	10° 5	14°51	14°18	28°49	3° 6	8°26	25°35	3°48	14° 9	12°47	0° 8	n.a.	S 22
S 23	5 52 19	0♑13'50	27°34	11°43	15°47	14°57	28°41	3° 8	8°29	25°38	3°49	14° 4	12°44	0°15	n.a.	S 23
M24	5 56 15	1°12'46	10♋58	13°23	16°43	15°36	28°33	3°10	8°31	25°40	3°50	13°57	12°41	0°22	n.a.	M24
T 25	6 0 12	2°11'39	24° 5	15° 4	17°37	16°15	28°26	3°12	8°33	25°42	3°51	13°48	12°38	0°28	n.a.	T 25
W26	6 4 8	3°10'30	6♌55	16°47	18°31	16°55	28°18	3°14	8°36	25°44	3°53	13°40	12°35	0°35	n.a.	W26
T 27	6 8 5	4° 9'19	19°27	18°31	19°25	17°34	28°10	3°16	8°38	25°46	3°54	13°32	12°32	0°42	n.a.	T 27
F 28	6 12 1	5° 8'05	1♍44	20°17	20°18	18°13	28° 2	3°18	8°40	25°48	3°55	13°25	12°28	0°48	n.a.	F 28
S 29	6 15 58	6° 6'50	13°47	22° 4	21°10	18°52	27°55	3°21	8°43	25°50	3°56	13°20	12°25	0°55	n.a.	S 29
S 30	6 19 54	7° 5'32	25°42	23°52	22° 1	19°31	27°47	3°23	8°45	25°52	3°57	13°17	12°22	1° 2	n.a.	S 30
M31	6 23 51	8♑ 4'13	7♎32	25♐42	22♒52	20♒10	27♊40	3♈26	8♏47	25♑55	3♏58	13°D16	12♏19	1♎ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	5n 3	4s54	15s 2	0n40	22s23	0s23	21s21	0s45	25n41	1n33	0s44	2s 7	14s19	0n 5	23s34	1s50	14s56	2s 6	16s41	16s28	2s29		n.a.
S 2	22 30	0 54	4 24	15 32	0 30	22 7	0 19	21 12	0 44	25 41	1 34	0 44	2 7	14 20	0 5	23 33	1 50	14 56	2 6	16 41	16 27	2 31		n.a.
M 3	22 39	3s16	3 43	16 1	0 20	21 50	0 14	21 2	0 43	25 41	1 34	0 44	2 6	14 21	0 5	23 33	1 50	14 57	2 6	16 41	16 26	2 34		n.a.
T 4	22 48	7 19	2 52	16 31	0 11	21 33	0 9	20 52	0 42	25 42	1 34	0 44	2 6	14 22	0 5	23 33	1 50	14 58	2 6	16 42	16 25	2 36		n.a.
W 5	22 56	11 8	1 54	17 1	0 2	21 15	0 4	20 42	0 41	25 42	1 34	0 44	2 6	14 23	0 5	23 32	1 50	14 58	2 6	16 42	16 24	2 38		n.a.
T 6	23 4	14 33	0 50	17 31	0s 7	20 57	0n 1	20 31	0 40	25 42	1 35	0 44	2 5	14 24	0 5	23 32	1 50	14 59	2 6	16 43	16 23	2 40		n.a.
F 7	23 11	17 23	0n17	18 1	0 15	20 39	0 6	20 21	0 40	25 42	1 35	0 43	2 5	14 25	0 5	23 32	1 50	15 0	2 7	16 43	16 22	2 42		n.a.
S 8	23 18	19 27	1 25	18 30	0 24	20 20	0 12	20 10	0 39	25 43	1 35	0 43	2 5	14 26	0 5	23 31	1 50	15 0	2 7	16 43	16 21	2 44		n.a.
S 9	23 24	20 34	2 30	19 0	0 32	20 0	0 17	19 59	0 38	25 43	1 35	0 43	2 4	14 27	0 5	23 31	1 50	15 1	2 7	16 42	16 20	2 47		n.a.
M10	23 30	20 36	3 29	19 29	0 40	19 41	0 22	19 48	0 37	25 43	1 35	0 42	2 4	14 28	0 5	23 30	1 50	15 2	2 7	16 41	16 19	2 49		n.a.
T 11	23 36	19 29	4 17	19 57	0 47	19 20	0 28	19 37	0 36	25 43	1 36	0 42	2 4	14 29	0 5	23 30	1 50	15 2	2 7	16 39	16 18	2 51		n.a.
W12	23 41	17 14	4 51	20 25	0 54	19 0	0 34	19 26	0 36	25 43	1 36	0 41	2 4	14 30	0 5	23 30	1 50	15 3	2 7	16 37	16 17	2 53		n.a.
T 13	23 46	13 59	5 9	20 53	1 1	18 39	0 39	19 15	0 35	25 44	1 36	0 41	2 3	14 31	0 5	23 29	1 50	15 4	2 7	16 36	16 16	2 55		n.a.
F 14	23 50	9 56	5 9	21 20	1 8	18 18	0 45	19 3	0 34	25 44	1 36	0 40	2 3	14 32	0 5	23 29	1 50	15 4	2 7	16 34	16 15	2 57		n.a.
S 15	23 54	5 19	4 50	21 46	1 14	17 57	0 51	18 52	0 33	25 44	1 36	0 40	2 3	14 33	0 5	23 28	1 50	15 5	2 8	16 33	16 14	2 59		n.a.
S 16	23 57	0 23	4 14	22 11	1 20	17 35	0 57	18 40	0 32	25 44	1 36	0 39	2 2	14 34	0 5	23 28	1 50	15 5	2 8	16 33	16 13	3 2		n.a.
M17	24 0	4n36	3 22	22 36	1 25	17 13	1 3	18 28	0 32	25 44	1 37	0 38	2 2	14 35	0 5	23 28	1 50	15 6	2 8	16 33	16 12	3 4		n.a.
T 18	24 2	9 19	2 18	22 59	1 30	16 51	1 9	18 16	0 31	25 44	1 37	0 37	2 2	14 36	0 5	23 27	1 50	15 7	2 8	16 33	16 11	3 6		n.a.
W19	24 4	13 32	1 6	23 22	1 35	16 28	1 16	18 4	0 30	25 44	1 37	0 37	2 1	14 36	0 5	23 27	1 50	15 7	2 8	16 34	16 10	3 8		n.a.
T 20	24 6	16 58	0s10	23 43	1 40	16 6	1 22	17 52	0 29	25 44	1 37	0 36	2 1	14 37	0 4	23 26	1 50	15 8	2 8	16 34	16 9	3 10		n.a.
F 21	24 7	19 22	1 25	24 3	1 44	15 43	1 28	17 40	0 28	25 44	1 37	0 35	2 1	14 38	0 4	23 26	1 50	15 8	2 8	16 34	16 8	3 12		n.a.
S 22	24 7	20 35	2 34	24 22	1 47	15 20	1 35	17 27	0 28	25 44	1 37	0 34	2 1	14 39	0 4	23 26	1 50	15 9	2 9	16 33	16 7	3 14		n.a.
S 23	24 7	20 34	3 33	24 40	1 51	14 57	1 42	17 15	0 27	25 44	1 37	0 33	2 0	14 40	0 4	23 25	1 50	15 9	2 9	16 31	16 6	3 17		n.a.
M24	24 7	19 22	4 18	24 56	1 54	14 34	1 48	17 2	0 26	25 44	1 37	0 32	2 0	14 41	0 4	23 25	1 50	15 10	2 9	16 29	16 5	3 19		n.a.
T 25	24 6	17 10	4 50	25 11	1 56	14 10	1 55	16 49	0 25	25 44	1 37	0 31	2 0	14 41	0 4	23 24	1 50	15 11	2 9	16 26	16 4	3 21		n.a.
W26	24 5	14 10	5 5	25 24	1 58	13 47	2 2	16 36	0 25	25 44	1 37	0 30	1 59	14 42	0 4	23 24	1 50	15 11	2 9	16 24	16 3	3 23		n.a.
T 27	24 3	10 35	5 6	25 36	1 59	13 24	2 9	16 23	0 24	25 44	1 38	0 29	1 59	14 43	0 4	23 24	1 50	15 12	2 9	16 21	16 2	3 25		n.a.
F 28	24 1	6 38	4 52	25 46	2 0	13 0	2 16	16 10	0 23	25 44	1 38	0 27	1 59	14 44	0 4	23 23	1 50	15 12	2 9	16 19	16 1	3 27		n.a.
S 29	23 59	2 29	4 25	25 53	2 1	12 36	2 23	15 57	0 22	25 44	1 38	0 26	1 59	14 45	0 4	23 23	1 50	15 13	2 10	16 17	16 0	3 29		n.a.
S 30	23 56	1s42	3 48	26 0	2 1	12 13	2 30	15 44	0 22	25 44	1 38	0 25	1 58	14 45	0 4	23 22	1 50	15 13	2 10	16 17	15 59	3 32		n.a.
M31	23s52	5s49	3s 0	26s 4	2s 0	11s49	2n37	15s30	0s21	25n44	1n38	0s24	1s58	14s46	0n 4	23s22	1s49	15s14	2s10	16s16	15s58	3s34		n.a.

Julian Day Number = 117975.5, Delta T = 34h40m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'53, Lahiri = -64°14'53 Julian Calendar 1 Jan. 4390 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4391 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 27 47	9♑ 2'52	19♎24	27♐33	23♒42	20♒49	27°R32	3♈29	8♏49	25♑57	3♏59	13♏17	12♏16	1♎15	n.a.	T 1
W 2	6 31 44	10° 1'29	1♏21	29°26	24°31	21°29	27♊25	3°31	8°51	25°59	4° 0	13°18	12°12	1°22	n.a.	W 2
T 3	6 35 41	11° 0'03	13°29	1♑20	25°20	22° 8	27°17	3°34	8°54	26° 1	4° 1	13°R18	12° 9	1°28	n.a.	T 3
F 4	6 39 37	11°58'36	25°53	3°16	26° 7	22°47	27°10	3°37	8°56	26° 3	4° 2	13°18	12° 6	1°35	n.a.	F 4
S 5	6 43 34	12°57'07	8♐37	5°13	26°54	23°26	27° 3	3°40	8°58	26° 5	4° 3	13°15	12° 3	1°42	n.a.	S 5
S 6	6 47 30	13°55'36	21°43	7°12	27°40	24° 5	26°56	3°44	8°59	26° 8	4° 4	13° 9	12° 0	1°48	n.a.	S 6
M 7	6 51 27	14°54'04	5♑10	9°11	28°24	24°44	26°48	3°47	9° 1	26°10	4° 5	13° 2	11°57	1°55	n.a.	M 7
T 8	6 55 23	15°52'29	18°59	11°13	29° 8	25°23	26°41	3°50	9° 3	26°12	4° 6	12°52	11°53	2° 2	n.a.	T 8
W 9	6 59 20	16°50'51	3♒ 4	13°15	29°51	26° 2	26°35	3°54	9° 5	26°14	4° 6	12°42	11°50	2° 8	n.a.	W 9
T 10	7 3 16	17°49'12	17°22	15°19	0♓33	26°41	26°28	3°57	9° 7	26°17	4° 7	12°32	11°47	2°15	n.a.	T 10
F 11	7 7 13	18°47'30	1♓45	17°23	1°14	27°20	26°21	4° 1	9° 9	26°19	4° 8	12°24	11°44	2°22	n.a.	F 11
S 12	7 11 9	19°45'46	16° 9	19°29	1°54	27°59	26°14	4° 5	9°10	26°21	4° 9	12°17	11°41	2°28	n.a.	S 12
S 13	7 15 6	20°44'00	0♈30	21°35	2°32	28°38	26° 8	4° 9	9°12	26°23	4° 9	12°13	11°37	2°35	n.a.	S 13
M14	7 19 2	21°42'11	14°43	23°42	3° 9	29°16	26° 1	4°13	9°14	26°26	4°10	12°12	11°34	2°42	n.a.	M14
T 15	7 22 59	22°40'20	28°47	25°50	3°45	29°55	25°55	4°17	9°15	26°28	4°11	12°D12	11°31	2°48	n.a.	T 15
W16	7 26 55	23°38'27	12♉41	27°57	4°20	0♓34	25°49	4°21	9°17	26°30	4°11	12°R12	11°28	2°55	n.a.	W16
T 17	7 30 52	24°36'32	26°26	0♒ 4	4°53	1°13	25°43	4°25	9°18	26°32	4°12	12°11	11°25	3° 2	n.a.	T 17
F 18	7 34 48	25°34'34	10♊ 2	2°11	5°25	1°52	25°37	4°29	9°20	26°35	4°13	12° 9	11°22	3° 9	n.a.	F 18
S 19	7 38 45	26°32'35	23°27	4°17	5°56	2°31	25°31	4°34	9°21	26°37	4°13	12° 3	11°18	3°15	n.a.	S 19
S 20	7 42 42	27°30'33	6♋42	6°23	6°25	3° 9	25°26	4°38	9°22	26°39	4°14	11°55	11°15	3°22	n.a.	S 20
M21	7 46 38	28°28'29	19°45	8°26	6°52	3°48	25°20	4°43	9°24	26°41	4°14	11°45	11°12	3°29	n.a.	M21
T 22	7 50 35	29°26'23	2♌36	10°29	7°17	4°27	25°15	4°47	9°25	26°44	4°15	11°32	11° 9	3°35	n.a.	T 22
W23	7 54 31	0♒24'16	15°13	12°29	7°41	5° 6	25° 9	4°52	9°26	26°46	4°15	11°19	11° 6	3°42	n.a.	W23
T 24	7 58 28	1°22'06	27°36	14°27	8° 4	5°44	25° 4	4°57	9°27	26°48	4°15	11° 7	11° 3	3°49	n.a.	T 24
F 25	8 2 24	2°19'55	9♍47	16°22	8°24	6°23	24°59	5° 2	9°28	26°50	4°16	10°57	10°59	3°55	n.a.	F 25
S 26	8 6 21	3°17'43	21°48	18°15	8°42	7° 2	24°55	5° 7	9°29	26°53	4°16	10°48	10°56	4° 2	n.a.	S 26
S 27	8 10 17	4°15'28	3♎41	20° 5	8°59	7°40	24°50	5°12	9°30	26°55	4°17	10°43	10°53	4° 9	n.a.	S 27
M28	8 14 14	5♒13'13	15♎30	21♒52	9♓14	8♓19	24♊45	5♈17	9♏31	26♑57	4♏17	10♏39	10♏50	4♎15	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s48	9s43	2s 5	26s 5	1s59	11s26	2n44	15s17	0s20	25n44	1n38	0s22	1s58	14s47	0n 4	23s21	1s49	15s14	2s10	16s17	15s57	3s36		n.a.
W 2	23 44	13 16	1 4	26 5	1 58	11 3	2 51	15 3	0 20	25 44	1 38	0 21	1 57	14 47	0 4	23 21	1 49	15 15	2 10	16 17	15 56	3 38		n.a.
T 3	23 39	16 19	0n 1	26 3	1 56	10 39	2 58	14 50	0 19	25 44	1 38	0 19	1 57	14 48	0 4	23 20	1 49	15 15	2 10	16 17	15 55	3 40		n.a.
F 4	23 34	18 42	1 7	25 58	1 53	10 16	3 6	14 36	0 18	25 44	1 38	0 18	1 57	14 49	0 4	23 20	1 49	15 16	2 10	16 17	15 54	3 42		n.a.
S 5	23 28	20 13	2 11	25 51	1 50	9 53	3 13	14 22	0 17	25 43	1 38	0 16	1 57	14 49	0 4	23 20	1 49	15 16	2 11	16 16	15 53	3 44		n.a.
S 6	23 22	20 42	3 10	25 41	1 46	9 30	3 21	14 8	0 17	25 43	1 38	0 15	1 56	14 50	0 4	23 19	1 49	15 17	2 11	16 14	15 52	3 46		n.a.
M 7	23 16	20 1	4 0	25 29	1 41	9 7	3 28	13 54	0 16	25 43	1 38	0 13	1 56	14 51	0 4	23 19	1 49	15 17	2 11	16 12	15 51	3 48		n.a.
T 8	23 9	18 9	4 38	25 14	1 36	8 45	3 36	13 40	0 15	25 43	1 38	0 12	1 56	14 51	0 4	23 18	1 49	15 17	2 11	16 9	15 50	3 51		n.a.
W 9	23 2	15 11	4 59	24 57	1 31	8 23	3 43	13 26	0 15	25 43	1 38	0 10	1 55	14 52	0 4	23 18	1 49	15 18	2 11	16 6	15 49	3 53		n.a.
T 10	22 54	11 17	5 2	24 37	1 24	8 1	3 51	13 12	0 14	25 43	1 38	0 8	1 55	14 53	0 4	23 17	1 49	15 18	2 11	16 3	15 48	3 55		n.a.
F 11	22 46	6 43	4 47	24 15	1 18	7 39	3 58	12 57	0 13	25 42	1 38	0 6	1 55	14 53	0 4	23 17	1 49	15 19	2 11	16 0	15 47	3 57		n.a.
S 12	22 37	1 45	4 13	23 49	1 10	7 17	4 6	12 43	0 12	25 42	1 38	0 5	1 55	14 54	0 4	23 17	1 49	15 19	2 12	15 58	15 46	3 59		n.a.
S 13	22 28	3n17	3 23	23 22	1 2	6 56	4 13	12 28	0 12	25 42	1 38	0 3	1 54	14 54	0 4	23 16	1 49	15 20	2 12	15 57	15 45	4 1		n.a.
M14	22 19	8 7	2 21	22 52	0 54	6 36	4 21	12 14	0 11	25 42	1 38	0 1	1 54	14 55	0 4	23 16	1 49	15 20	2 12	15 56	15 44	4 3		n.a.
T 15	22 9	12 27	1 11	22 19	0 45	6 15	4 29	11 59	0 10	25 41	1 38	0n 1	1 54	14 55	0 4	23 15	1 49	15 20	2 12	15 56	15 43	4 5		n.a.
W16	21 59	16 3	0s 3	21 45	0 35	5 56	4 36	11 44	0 10	25 41	1 38	0 3	1 54	14 56	0 4	23 15	1 49	15 21	2 12	15 56	15 42	4 7		n.a.
T 17	21 49	18 42	1 15	21 8	0 25	5 36	4 44	11 29	0 9	25 41	1 38	0 5	1 53	14 56	0 4	23 14	1 49	15 21	2 12	15 56	15 41	4 10		n.a.
F 18	21 38	20 15	2 22	20 29	0 15	5 17	4 51	11 15	0 8	25 41	1 38	0 7	1 53	14 57	0 4	23 14	1 49	15 21	2 12	15 55	15 40	4 12		n.a.
S 19	21 27	20 38	3 20	19 49	0 4	4 59	4 59	11 0	0 8	25 40	1 37	0 9	1 53	14 57	0 4	23 13	1 49	15 22	2 13	15 54	15 39	4 14		n.a.
S 20	21 15	19 51	4 7	19 7	0n 6	4 41	5 6	10 45	0 7	25 40	1 37	0 11	1 53	14 58	0 4	23 13	1 49	15 22	2 13	15 51	15 38	4 16		n.a.
M21	21 3	18 1	4 39	18 24	0 18	4 24	5 14	10 30	0 6	25 40	1 37	0 13	1 52	14 58	0 4	23 13	1 49	15 22	2 13	15 48	15 37	4 18		n.a.
T 22	20 51	15 19	4 57	17 39	0 29	4 8	5 21	10 15	0 6	25 39	1 37	0 15	1 52	14 58	0 4	23 12	1 49	15 23	2 13	15 44	15 36	4 20		n.a.
W23	20 38	11 58	5 0	16 54	0 40	3 52	5 28	9 59	0 5	25 39	1 37	0 17	1 52	14 59	0 4	23 12	1 49	15 23	2 13	15 40	15 35	4 22		n.a.
T 24	20 25	8 9	4 49	16 9	0 51	3 37	5 35	9 44	0 4	25 39	1 37	0 19	1 52	14 59	0 4	23 11	1 50	15 23	2 13	15 36	15 34	4 24		n.a.
F 25	20 12	4 3	4 24	15 24	1 2	3 23	5 42	9 29	0 4	25 39	1 37	0 22	1 51	15 0	0 4	23 11	1 50	15 23	2 14	15 32	15 33	4 26		n.a.
S 26	19 59	0s 8	3 48	14 38	1 13	3 10	5 49	9 14	0 3	25 38	1 37	0 24	1 51	15 0	0 4	23 10	1 50	15 24	2 14	15 30	15 32	4 28		n.a.
S 27	19 45	4 17	3 3	13 53	1 24	2 57	5 56	8 58	0 2	25 38	1 37	0 26	1 51	15 0	0 4	23 10	1 50	15 24	2 14	15 28	15 31	4 30		n.a.
M28	19s30	8s15	2s 9	13s 8	1n34	2s45	6n 2	8s43	0s 2	25n38	1n37	0n28	1s51	15s 1	0n 4	23s 9	1s50	15s24	2s14	15s27	15s30	4s32		n.a.

Julian Day Number = 118006.5, Delta T = 34h40m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'49, Lahiri = -64°14'49 Julian Calendar 1 Feb. 4390 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4391 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 18 10	6♒10'55	27♎20	23♒35	9♓26	8♓58	24°R41	5♈22	9♏32	26♑59	4♏17	10°R38	10♏47	4♎22	n.a.	T 1
W 2	8 22 7	7° 8'37	9♏16	25°15	9°37	9°36	24♊37	5°27	9°33	27° 2	4°17	10♏38	10°43	4°29	n.a.	W 2
T 3	8 26 3	8° 6'17	21°24	26°52	9°45	10°15	24°33	5°33	9°34	27° 4	4°18	10°38	10°40	4°35	n.a.	T 3
F 4	8 30 0	9° 3'56	3♐49	28°25	9°51	10°53	24°29	5°38	9°34	27° 6	4°18	10°37	10°37	4°42	n.a.	F 4
S 5	8 33 57	10° 1'33	16°36	29°54	9°55	11°32	24°25	5°44	9°35	27° 8	4°18	10°33	10°34	4°49	n.a.	S 5
S 6	8 37 53	10°59'10	29°47	1♓19	9°R56	12°10	24°22	5°49	9°36	27°10	4°18	10°27	10°31	4°55	n.a.	S 6
M 7	8 41 50	11°56'44	13♑26	2°40	9°56	12°49	24°19	5°55	9°36	27°13	4°18	10°19	10°28	5° 2	n.a.	M 7
T 8	8 45 46	12°54'18	27°30	3°57	9°52	13°28	24°15	6° 0	9°37	27°15	4°18	10° 9	10°24	5° 9	n.a.	T 8
W 9	8 49 43	13°51'50	11♒55	5°11	9°47	14° 6	24°12	6° 6	9°38	27°17	4°18	9°57	10°21	5°15	n.a.	W 9
T 10	8 53 39	14°49'20	26°36	6°20	9°39	14°45	24°10	6°12	9°38	27°19	4°R18	9°46	10°18	5°22	n.a.	T 10
F 11	8 57 36	15°46'49	11♓25	7°25	9°29	15°23	24° 7	6°18	9°38	27°21	4°18	9°36	10°15	5°29	n.a.	F 11
S 12	9 1 32	16°44'17	26°13	8°26	9°16	16° 2	24° 5	6°24	9°39	27°23	4°18	9°29	10°12	5°35	n.a.	S 12
S 13	9 5 29	17°41'43	10♈52	9°22	9° 1	16°40	24° 2	6°30	9°39	27°26	4°18	9°24	10° 9	5°42	n.a.	S 13
M14	9 9 25	18°39'07	25°19	10°14	8°43	17°18	24° 0	6°36	9°39	27°28	4°18	9°22	10° 5	5°49	n.a.	M14
T 15	9 13 22	19°36'30	9♉29	11° 2	8°23	17°57	23°58	6°42	9°40	27°30	4°18	9°D22	10° 2	5°55	n.a.	T 15
W16	9 17 18	20°33'51	23°22	11°46	8° 1	18°35	23°57	6°48	9°40	27°32	4°18	9°R22	9°59	6° 2	n.a.	W16
T 17	9 21 15	21°31'11	6♊59	12°24	7°36	19°14	23°55	6°54	9°40	27°34	4°18	9°21	9°56	6° 9	n.a.	T 17
F 18	9 25 12	22°28'29	20°20	12°59	7°10	19°52	23°54	7° 1	9°40	27°36	4°17	9°19	9°53	6°15	n.a.	F 18
S 19	9 29 8	23°25'46	3♋28	13°28	6°41	20°31	23°52	7° 7	9°R40	27°38	4°17	9°14	9°49	6°22	n.a.	S 19
S 20	9 33 5	24°23'01	16°23	13°53	6°11	21° 9	23°51	7°13	9°40	27°40	4°17	9° 6	9°46	6°29	n.a.	S 20
M21	9 37 1	25°20'15	29° 6	14°13	5°39	21°47	23°51	7°20	9°40	27°42	4°17	8°56	9°43	6°35	n.a.	M21
T 22	9 40 58	26°17'28	11♌39	14°29	5° 6	22°26	23°50	7°26	9°40	27°44	4°16	8°44	9°40	6°42	n.a.	T 22
W23	9 44 54	27°14'40	24° 0	14°39	4°31	23° 4	23°49	7°33	9°39	27°46	4°16	8°31	9°37	6°49	n.a.	W23
T 24	9 48 51	28°11'51	6♍12	14°45	3°55	23°42	23°49	7°40	9°39	27°48	4°16	8°20	9°34	6°55	n.a.	T 24
F 25	9 52 47	29° 9'00	18°15	14°R46	3°18	24°21	23°D49	7°46	9°39	27°50	4°15	8° 9	9°30	7° 2	n.a.	F 25
S 26	9 56 44	0♓ 6'09	0♎10	14°43	2°40	24°59	23°49	7°53	9°39	27°52	4°15	8° 1	9°27	7° 9	n.a.	S 26
S 27	10 0 41	1° 3'17	12° 0	14°36	2° 3	25°37	23°49	8° 0	9°38	27°54	4°14	7°56	9°24	7°15	n.a.	S 27
M28	10 4 37	2° 0'24	23°48	14°24	1°25	26°15	23°50	8° 7	9°38	27°56	4°14	7°53	9°21	7°22	n.a.	M28
T 29	10 8 34	2°57'31	5♏37	14° 8	0°47	26°54	23°50	8°13	9°37	27°58	4°13	7°D52	9°18	7°29	n.a.	T 29
W30	10 12 30	3°54'37	17°33	13°48	0° 9	27°32	23°51	8°20	9°37	28° 0	4°13	7°52	9°14	7°35	n.a.	W30
T 31	10 16 27	4♓51'43	29♏40	13♓25	29♒32	28♓10	23♊52	8♈27	9♏36	28♑ 2	4♏12	7°R52	9♏11	7♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s16	11s54	1s10	12s24	1n44	2s35	6n 9	8s27	0s 1	25n37	1n36	0n31	1s50	15s 1	0n 4	23s 9	1s50	15s24	2s14	15s26	15s29	4s35		n.a.
W 2	19 1	15 7	0 7	11 41	1 54	2 25	6 15	8 12	0 1	25 37	1 36	0 33	1 50	15 1	0 4	23 9	1 50	15 25	2 14	15 26	15 28	4 37		n.a.
T 3	18 46	17 43	0n57	10 59	2 3	2 16	6 21	7 56	0n 0	25 37	1 36	0 35	1 50	15 1	0 4	23 8	1 50	15 25	2 14	15 26	15 27	4 39		n.a.
F 4	18 30	19 34	2 0	10 19	2 12	2 9	6 27	7 41	0 1	25 36	1 36	0 38	1 50	15 2	0 4	23 8	1 50	15 25	2 15	15 26	15 26	4 41		n.a.
S 5	18 14	20 29	2 58	9 40	2 20	2 2	6 32	7 25	0 1	25 36	1 36	0 40	1 49	15 2	0 4	23 7	1 50	15 25	2 15	15 25	15 25	4 43		n.a.
S 6	17 58	20 19	3 49	9 2	2 27	1 57	6 37	7 9	0 2	25 36	1 36	0 43	1 49	15 2	0 4	23 7	1 50	15 26	2 15	15 23	15 24	4 45		n.a.
M 7	17 42	18 58	4 29	8 26	2 34	1 53	6 42	6 54	0 3	25 36	1 36	0 45	1 49	15 2	0 4	23 6	1 50	15 26	2 15	15 20	15 23	4 47		n.a.
T 8	17 25	16 28	4 54	7 52	2 40	1 50	6 46	6 38	0 3	25 35	1 35	0 48	1 49	15 3	0 4	23 6	1 50	15 26	2 15	15 17	15 22	4 49		n.a.
W 9	17 8	12 54	5 1	7 20	2 45	1 49	6 50	6 22	0 4	25 35	1 35	0 50	1 49	15 3	0 4	23 6	1 50	15 26	2 15	15 13	15 21	4 51		n.a.
T 10	16 51	8 30	4 48	6 49	2 50	1 48	6 54	6 6	0 4	25 35	1 35	0 53	1 48	15 3	0 4	23 5	1 50	15 26	2 16	15 9	15 20	4 53		n.a.
F 11	16 34	3 33	4 16	6 21	2 54	1 49	6 57	5 51	0 5	25 34	1 35	0 55	1 48	15 3	0 4	23 5	1 50	15 26	2 16	15 6	15 19	4 55		n.a.
S 12	16 16	1n36	3 27	5 55	2 57	1 52	7 0	5 35	0 6	25 34	1 35	0 58	1 48	15 3	0 4	23 4	1 50	15 26	2 16	15 4	15 18	4 57		n.a.
S 13	15 58	6 38	2 25	5 32	2 59	1 56	7 2	5 19	0 6	25 34	1 35	1 1	1 48	15 3	0 4	23 4	1 50	15 27	2 16	15 2	15 17	4 59		n.a.
M14	15 40	11 12	1 14	5 11	3 0	2 1	7 3	5 3	0 7	25 34	1 35	1 3	1 48	15 3	0 4	23 4	1 50	15 27	2 16	15 2	15 16	5 1		n.a.
T 15	15 21	15 3	0s 1	4 52	3 0	2 8	7 4	4 47	0 7	25 33	1 34	1 6	1 47	15 3	0 4	23 3	1 50	15 27	2 16	15 2	15 15	5 3		n.a.
W16	15 3	17 58	1 14	4 36	3 0	2 16	7 4	4 31	0 8	25 33	1 34	1 9	1 47	15 3	0 4	23 3	1 50	15 27	2 16	15 2	15 14	5 5		n.a.
T 17	14 44	19 47	2 21	4 22	2 58	2 25	7 4	4 15	0 9	25 33	1 34	1 11	1 47	15 4	0 4	23 2	1 50	15 27	2 17	15 1	15 13	5 8		n.a.
F 18	14 25	20 27	3 19	4 11	2 56	2 36	7 3	3 59	0 9	25 33	1 34	1 14	1 47	15 4	0 4	23 2	1 50	15 27	2 17	15 1	15 12	5 10		n.a.
S 19	14 6	19 59	4 6	4 3	2 52	2 49	7 1	3 43	0 10	25 32	1 34	1 17	1 47	15 4	0 4	23 2	1 50	15 27	2 17	14 59	15 11	5 12		n.a.
S 20	13 46	18 29	4 39	3 57	2 47	3 2	6 59	3 27	0 10	25 32	1 33	1 20	1 46	15 4	0 4	23 1	1 50	15 27	2 17	14 56	15 10	5 14		n.a.
M21	13 26	16 5	4 57	3 54	2 42	3 17	6 55	3 11	0 11	25 32	1 33	1 22	1 46	15 4	0 4	23 1	1 50	15 27	2 17	14 53	15 9	5 16		n.a.
T 22	13 7	12 58	5 1	3 54	2 35	3 33	6 51	2 55	0 12	25 32	1 33	1 25	1 46	15 4	0 4	23 0	1 50	15 27	2 17	14 49	15 7	5 18		n.a.
W23	12 47	9 20	4 51	3 57	2 27	3 51	6 46	2 39	0 12	25 32	1 33	1 28	1 46	15 3	0 4	23 0	1 50	15 27	2 17	14 45	15 6	5 20		n.a.
T 24	12 26	5 22	4 27	4 3	2 19	4 9	6 41	2 23	0 13	25 31	1 33	1 31	1 46	15 3	0 4	23 0	1 50	15 27	2 18	14 41	15 5	5 22		n.a.
F 25	12 6	1 14	3 52	4 11	2 9	4 29	6 34	2 6	0 13	25 31	1 33	1 34	1 45	15 3	0 4	22 59	1 50	15 27	2 18	14 38	15 4	5 24		n.a.
S 26	11 45	2s54	3 7	4 23	1 58	4 49	6 27	1 50	0 14	25 31	1 32	1 37	1 45	15 3	0 4	22 59	1 50	15 27	2 18	14 35	15 3	5 26		n.a.
S 27	11 25	6 55	2 13	4 36	1 46	5 10	6 19	1 34	0 14	25 31	1 32	1 39	1 45	15 3	0 4	22 59	1 50	15 27	2 18	14 33	15 2	5 28		n.a.
M28	11 4	10 38	1 14	4 53	1 34	5 32	6 11	1 18	0 15	25 31	1 32	1 42	1 45	15 3	0 4	22 58	1 50	15 27	2 18	14 32	15 1	5 30		n.a.
T 29	10 43	13 58	0 12	5 11	1 20	5 54	6 1	1 2	0 16	25 30	1 32	1 45	1 45	15 3	0 4	22 58	1 50	15 27	2 18	14 32	15 0	5 32		n.a.
W30	10 21	16 44	0n52	5 32	1 6	6 16	5 51	0 46	0 16	25 30	1 32	1 48	1 45	15 3	0 4	22 57	1 50	15 27	2 19	14 32	14 59	5 34		n.a.
T 31	10s 0	18s48	1n54	5s55	0n51	6s39	5n41	0s30	0n17	25n30	1n31	1n51	1s44	15s 3	0n 4	22s57	1s51	15s27	2s19	14s32	14s58	5s36		n.a.

Julian Day Number = 118034.5, Delta T = 34h40m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'45, Lahiri = -64°14'45 Julian Calendar 1 March 4390 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 20 23	5♓48'48	12♐ 4	12°R59	28°R56	28♓49	23♊53	8♈34	9°R36	28♉ 4	4°R12	7°R52	9♏ 8	7♎49	n.a.	F 1
S 2	10 24 20	6°45'53	24°49	12♓30	28♒20	29°27	23°55	8°41	9♏35	28° 6	4♏11	7♏51	9° 5	7°55	n.a.	S 2
S 3	10 28 16	7°42'57	8♉ 0	12° 0	27°46	0♈ 5	23°56	8°48	9°34	28° 8	4°10	7°47	9° 2	8° 2	n.a.	S 3
M 4	10 32 13	8°40'01	21°39	11°27	27°14	0°43	23°58	8°55	9°34	28° 9	4°10	7°41	8°59	8° 9	n.a.	M 4
T 5	10 36 10	9°37'05	5♒46	10°54	26°43	1°21	24° 0	9° 3	9°33	28°11	4° 9	7°34	8°55	8°15	n.a.	T 5
W 6	10 40 6	10°34'08	20°20	10°21	26°14	2° 0	24° 2	9°10	9°32	28°13	4° 8	7°25	8°52	8°22	n.a.	W 6
T 7	10 44 3	11°31'11	5♓13	9°47	25°46	2°38	24° 4	9°17	9°31	28°15	4° 8	7°17	8°49	8°29	n.a.	T 7
F 8	10 47 59	12°28'13	20°18	9°14	25°21	3°16	24° 6	9°24	9°30	28°17	4° 7	7°10	8°46	8°35	n.a.	F 8
S 9	10 51 56	13°25'14	5♈24	8°42	24°58	3°54	24° 9	9°31	9°29	28°18	4° 6	7° 4	8°43	8°42	n.a.	S 9
S 10	10 55 52	14°22'15	20°23	8°13	24°36	4°33	24°12	9°39	9°28	28°20	4° 5	7° 1	8°40	8°49	n.a.	S 10
M11	10 59 49	15°19'16	5♉ 7	7°45	24°18	5°11	24°15	9°46	9°27	28°22	4° 5	7°D 0	8°36	8°55	n.a.	M11
T 12	11 3 46	16°16'16	19°30	7°20	24° 1	5°49	24°18	9°54	9°26	28°23	4° 4	7° 0	8°33	9° 2	n.a.	T 12
W13	11 7 42	17°13'15	3♊31	6°59	23°47	6°27	24°21	10° 1	9°25	28°25	4° 3	7° 1	8°30	9° 9	n.a.	W13
T 14	11 11 39	18°10'14	17°10	6°40	23°35	7° 5	24°24	10° 8	9°24	28°27	4° 2	7°R 2	8°27	9°15	n.a.	T 14
F 15	11 15 35	19° 7'13	0♋27	6°26	23°26	7°43	24°28	10°16	9°22	28°28	4° 1	7° 1	8°24	9°22	n.a.	F 15
S 16	11 19 32	20° 4'10	13°27	6°16	23°19	8°22	24°32	10°23	9°21	28°30	4° 0	6°59	8°20	9°29	n.a.	S 16
S 17	11 23 28	21° 1'08	26°10	6°10	23°14	9° 0	24°36	10°31	9°20	28°31	3°59	6°55	8°17	9°35	n.a.	S 17
M18	11 27 25	21°58'05	8♌39	6°D 9	23°D12	9°38	24°40	10°38	9°19	28°33	3°58	6°48	8°14	9°42	n.a.	M18
T 19	11 31 22	22°55'01	20°57	6°12	23°12	10°16	24°44	10°46	9°17	28°34	3°57	6°41	8°11	9°49	n.a.	T 19
W20	11 35 18	23°51'58	3♍ 6	6°20	23°14	10°54	24°48	10°53	9°16	28°36	3°56	6°33	8° 8	9°55	n.a.	W20
T 21	11 39 15	24°48'54	15° 7	6°33	23°19	11°32	24°53	11° 1	9°14	28°37	3°55	6°26	8° 5	10° 2	n.a.	T 21
F 22	11 43 11	25°45'50	27° 2	6°50	23°26	12°10	24°57	11° 9	9°13	28°39	3°54	6°20	8° 1	10° 9	n.a.	F 22
S 23	11 47 8	26°42'46	8♎52	7°12	23°35	12°49	25° 2	11°16	9°11	28°40	3°53	6°15	7°58	10°15	n.a.	S 23
S 24	11 51 4	27°39'43	20°40	7°39	23°46	13°27	25° 7	11°24	9°10	28°41	3°52	6°12	7°55	10°22	n.a.	S 24
M25	11 55 1	28°36'39	2♏29	8°11	23°59	14° 5	25°12	11°32	9° 8	28°43	3°51	6°D10	7°52	10°29	n.a.	M25
T 26	11 58 58	29°33'36	14°20	8°47	24°14	14°43	25°18	11°39	9° 6	28°44	3°50	6°11	7°49	10°35	n.a.	T 26
W27	12 2 54	0♈30'34	26°18	9°28	24°31	15°21	25°23	11°47	9° 5	28°45	3°49	6°12	7°45	10°42	n.a.	W27
T 28	12 6 51	1°27'31	8♐27	10°14	24°50	15°59	25°29	11°55	9° 3	28°46	3°48	6°13	7°42	10°49	n.a.	T 28
F 29	12 10 47	2°24'30	20°52	11° 4	25°11	16°37	25°35	12° 3	9° 1	28°48	3°47	6°15	7°39	10°55	n.a.	F 29
S 30	12 14 44	3♈21'28	3♉35	11♓58	25♒34	17♈15	25♊40	12♈10	8♏59	28♉49	3♏45	6°R15	7♏36	11♎ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s38	20s 2	2n52	6s20	0n35	7s 3	5n30	0s14	0n17	25n30	1n31	1n54	1s44	15s 2	0n 4	22s57	1s51	15s27	2s19	14s32	14s57	5s38		n.a.
S 2	9 17	20 17	3 44	6 46	0 19	7 26	5 18	0n 3	0 18	25 30	1 31	1 57	1 44	15 2	0 4	22 56	1 51	15 27	2 19	14 31	14 56	5 40		n.a.
S 3	8 55	19 27	4 26	7 13	0 3	7 49	5 6	0 19	0 18	25 30	1 31	2 0	1 44	15 2	0 4	22 56	1 51	15 27	2 19	14 30	14 55	5 42		n.a.
M 4	8 33	17 30	4 54	7 40	0s13	8 12	4 54	0 35	0 19	25 30	1 31	2 3	1 44	15 2	0 4	22 56	1 51	15 27	2 19	14 28	14 54	5 44		n.a.
T 5	8 11	14 26	5 6	8 9	0 30	8 34	4 41	0 51	0 19	25 30	1 30	2 6	1 44	15 1	0 4	22 55	1 51	15 27	2 19	14 26	14 53	5 46		n.a.
W 6	7 49	10 25	4 58	8 37	0 46	8 57	4 28	1 7	0 20	25 29	1 30	2 9	1 44	15 1	0 4	22 55	1 51	15 27	2 20	14 23	14 52	5 48		n.a.
T 7	7 27	5 41	4 31	9 5	1 3	9 18	4 15	1 23	0 20	25 29	1 30	2 12	1 43	15 1	0 4	22 55	1 51	15 26	2 20	14 20	14 51	5 50		n.a.
F 8	7 4	0 32	3 44	9 32	1 18	9 40	4 1	1 39	0 21	25 29	1 30	2 15	1 43	15 1	0 4	22 54	1 51	15 26	2 20	14 18	14 50	5 52		n.a.
S 9	6 42	4n40	2 41	9 59	1 34	10 0	3 48	1 55	0 22	25 29	1 30	2 18	1 43	15 0	0 4	22 54	1 51	15 26	2 20	14 16	14 49	5 54		n.a.
S 10	6 19	9 33	1 28	10 24	1 48	10 20	3 34	2 11	0 22	25 29	1 30	2 21	1 43	15 0	0 4	22 54	1 51	15 26	2 20	14 15	14 48	5 56		n.a.
M11	5 57	13 45	0 10	10 47	2 2	10 39	3 21	2 28	0 23	25 29	1 29	2 25	1 43	15 0	0 4	22 54	1 51	15 26	2 20	14 14	14 47	5 58		n.a.
T 12	5 34	17 2	1s 7	11 8	2 15	10 58	3 7	2 44	0 23	25 29	1 29	2 28	1 43	14 59	0 4	22 53	1 51	15 26	2 20	14 15	14 46	6 0		n.a.
W13	5 11	19 12	2 18	11 28	2 27	11 15	2 54	3 0	0 24	25 29	1 29	2 31	1 43	14 59	0 4	22 53	1 51	15 26	2 21	14 15	14 45	6 2		n.a.
T 14	4 48	20 11	3 20	11 45	2 38	11 32	2 40	3 16	0 24	25 29	1 29	2 34	1 42	14 58	0 4	22 53	1 51	15 25	2 21	14 15	14 43	6 4		n.a.
F 15	4 25	19 59	4 8	11 59	2 48	11 47	2 27	3 32	0 25	25 29	1 29	2 37	1 42	14 58	0 4	22 52	1 51	15 25	2 21	14 15	14 42	6 6		n.a.
S 16	4 3	18 44	4 43	12 11	2 57	12 2	2 14	3 47	0 25	25 29	1 28	2 40	1 42	14 58	0 4	22 52	1 51	15 25	2 21	14 14	14 41	6 8		n.a.
S 17	3 39	16 34	5 3	12 21	3 4	12 15	2 1	4 3	0 26	25 29	1 28	2 43	1 42	14 57	0 4	22 52	1 51	15 25	2 21	14 13	14 40	6 10		n.a.
M18	3 16	13 40	5 9	12 27	3 11	12 28	1 49	4 19	0 26	25 29	1 28	2 46	1 42	14 57	0 4	22 52	1 51	15 25	2 21	14 11	14 39	6 12		n.a.
T 19	2 53	10 12	4 59	12 31	3 16	12 40	1 36	4 35	0 27	25 29	1 28	2 50	1 42	14 56	0 4	22 51	1 51	15 24	2 21	14 8	14 38	6 14		n.a.
W20	2 30	6 22	4 37	12 31	3 20	12 50	1 24	4 51	0 27	25 29	1 28	2 53	1 42	14 56	0 4	22 51	1 52	15 24	2 21	14 5	14 37	6 16		n.a.
T 21	2 7	2 20	4 2	12 29	3 23	13 0	1 12	5 7	0 28	25 29	1 27	2 56	1 42	14 55	0 4	22 51	1 52	15 24	2 22	14 3	14 36	6 18		n.a.
F 22	1 44	1s47	3 17	12 25	3 25	13 9	1 1	5 23	0 28	25 29	1 27	2 59	1 41	14 55	0 4	22 51	1 52	15 24	2 22	14 1	14 35	6 20		n.a.
S 23	1 21	5 48	2 23	12 17	3 26	13 16	0 49	5 38	0 29	25 29	1 27	3 2	1 41	14 54	0 4	22 50	1 52	15 23	2 22	13 59	14 34	6 22		n.a.
S 24	0 57	9 35	1 24	12 6	3 26	13 23	0 38	5 54	0 29	25 29	1 27	3 5	1 41	14 54	0 4	22 50	1 52	15 23	2 22	13 58	14 33	6 24		n.a.
M25	0 34	13 0	0 20	11 53	3 25	13 29	0 28	6 10	0 30	25 29	1 27	3 9	1 41	14 53	0 4	22 50	1 52	15 23	2 22	13 58	14 32	6 26		n.a.
T 26	0 11	15 54	0n45	11 37	3 22	13 33	0 17	6 25	0 30	25 29	1 27	3 12	1 41	14 53	0 4	22 50	1 52	15 23	2 22	13 58	14 31	6 28		n.a.
W27	0n12	18 8	1 48	11 18	3 20	13 37	0 7	6 41	0 31	25 29	1 26	3 15	1 41	14 52	0 4	22 49	1 52	15 22	2 22	13 58	14 30	6 30		n.a.
T 28	0 36	19 35	2 48	10 57	3 16	13 39	0s 3	6 56	0 31	25 29	1 26	3 18	1 41	14 52	0 4	22 49	1 52	15 22	2 23	13 59	14 29	6 32		n.a.
F 29	0 59	20 8	3 41	10 33	3 11	13 41	0 12	7 12	0 32	25 29	1 26	3 21	1 41	14 51	0 4	22 49	1 52	15 22	2 23	13 59	14 28	6 34		n.a.
S 30	1n22	19s40	4n24	10s 7	3s 5	13s42	0s21	7n27	0n32	25n29	1n26	3n24	1s41	14s51	0n 4	22s49	1s52	15s21	2s23	13s59	14s27	6s36		n.a.

Julian Day Number = 118065.5, Delta T = 34h40m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'41, Lahiri = -64°14'41 Julian Calendar 1 Apr. 4390 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 18 40	4♈18'28	16♉43	12♓57	25♒58	17♈53	25♊47	12♈18	8°R58	28♉50	3°R44	6°R15	7♏33	11♎ 9	n.a.	S 1
M 2	12 22 37	5°15'28	0♒16	14° 0	26°24	18°32	25°53	12°26	8♏56	28°51	3♏43	6♏13	7°30	11°15	n.a.	M 2
T 3	12 26 34	6°12'29	14°18	15° 7	26°51	19°10	25°59	12°34	8°54	28°52	3°42	6°10	7°26	11°22	n.a.	T 3
W 4	12 30 30	7° 9'30	28°47	16°19	27°20	19°48	26° 5	12°41	8°52	28°53	3°41	6° 6	7°23	11°29	n.a.	W 4
T 5	12 34 27	8° 6'32	13♓38	17°34	27°51	20°26	26°12	12°49	8°50	28°54	3°39	6° 2	7°20	11°35	n.a.	T 5
F 6	12 38 23	9° 3'35	28°44	18°54	28°22	21° 4	26°19	12°57	8°48	28°55	3°38	5°59	7°17	11°42	n.a.	F 6
S 7	12 42 20	10° 0'38	13♈57	20°18	28°56	21°42	26°26	13° 5	8°46	28°56	3°37	5°56	7°14	11°49	n.a.	S 7
S 8	12 46 16	10°57'42	29° 6	21°45	29°30	22°20	26°33	13°13	8°44	28°57	3°35	5°D55	7°11	11°55	n.a.	S 8
M 9	12 50 13	11°54'46	14♉ 2	23°17	0♓ 6	22°59	26°40	13°20	8°42	28°58	3°34	5°55	7° 7	12° 2	n.a.	M 9
T 10	12 54 10	12°51'51	28°39	24°52	0°43	23°37	26°47	13°28	8°40	28°59	3°33	5°56	7° 4	12° 9	n.a.	T 10
W11	12 58 6	13°48'56	12♊52	26°31	1°21	24°15	26°55	13°36	8°38	29° 0	3°32	5°57	7° 1	12°15	n.a.	W11
T 12	13 2 3	14°46'02	26°38	28°13	2° 0	24°53	27° 2	13°44	8°36	29° 1	3°30	5°59	6°58	12°22	n.a.	T 12
F 13	13 5 59	15°43'08	10♋ 0	29°59	2°40	25°31	27°10	13°52	8°34	29° 2	3°29	5°R59	6°55	12°29	n.a.	F 13
S 14	13 9 56	16°40'15	22°59	1♈47	3°21	26° 9	27°18	13°59	8°31	29° 3	3°27	5°59	6°51	12°35	n.a.	S 14
S 15	13 13 53	17°37'22	5♌38	3°39	4° 3	26°47	27°25	14° 7	8°29	29° 3	3°26	5°58	6°48	12°42	n.a.	S 15
M16	13 17 49	18°34'30	18° 1	5°34	4°47	27°26	27°33	14°15	8°27	29° 4	3°25	5°57	6°45	12°49	n.a.	M16
T 17	13 21 46	19°31'39	0♍10	7°31	5°31	28° 4	27°42	14°23	8°25	29° 5	3°23	5°55	6°42	12°55	n.a.	T 17
W18	13 25 42	20°28'48	12°10	9°30	6°16	28°42	27°50	14°31	8°23	29° 5	3°22	5°52	6°39	13° 2	n.a.	W18
T 19	13 29 39	21°25'58	24° 4	11°31	7° 2	29°20	27°58	14°38	8°20	29° 6	3°21	5°50	6°36	13° 9	n.a.	T 19
F 20	13 33 35	22°23'08	5♎54	13°34	7°48	29°58	28° 7	14°46	8°18	29° 7	3°19	5°48	6°32	13°15	n.a.	F 20
S 21	13 37 32	23°20'20	17°43	15°38	8°36	0♉36	28°15	14°54	8°16	29° 7	3°18	5°47	6°29	13°22	n.a.	S 21
S 22	13 41 29	24°17'33	29°32	17°43	9°24	1°14	28°24	15° 2	8°14	29° 8	3°16	5°46	6°26	13°28	n.a.	S 22
M23	13 45 25	25°14'47	11♏25	19°49	10°13	1°53	28°33	15° 9	8°11	29° 8	3°15	5°D46	6°23	13°35	n.a.	M23
T 24	13 49 22	26°12'02	23°23	21°55	11° 3	2°31	28°42	15°17	8° 9	29° 9	3°14	5°47	6°20	13°42	n.a.	T 24
W25	13 53 18	27° 9'18	5♐29	24° 2	11°53	3° 9	28°51	15°25	8° 7	29° 9	3°12	5°48	6°17	13°48	n.a.	W25
T 26	13 57 15	28° 6'36	17°45	26° 8	12°44	3°47	29° 0	15°32	8° 4	29°10	3°11	5°48	6°13	13°55	n.a.	T 26
F 27	14 1 11	29° 3'55	0♑15	28°13	13°36	4°25	29° 9	15°40	8° 2	29°10	3° 9	5°49	6°10	14° 2	n.a.	F 27
S 28	14 5 8	0♉ 1'16	13° 2	0♉18	14°29	5° 4	29°19	15°48	7°59	29°10	3° 8	5°50	6° 7	14° 8	n.a.	S 28
S 29	14 9 5	0°58'38	26° 9	2°23	15°22	5°42	29°28	15°55	7°57	29°11	3° 7	5°R50	6° 4	14°15	n.a.	S 29
M30	14 13 1	1°56'02	9♒38	4°26	16°15	6°20	29°38	16° 3	7°55	29°11	3° 5	5°50	6° 1	14°22	n.a.	M30
T 31	14 16 58	2♉53'27	23♒30	6♉28	17♓10	6♉58	29♊47	16♈11	7♏52	29♉11	3♏ 4	5♏50	5♏57	14♎28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n46	18s10	4n56	9s38	2s59	13s42	0s30	7n43	0n33	25n29	1n26	3n28	1s41	14s50	0n 4	22s49	1s52	15s21	2s23	13s59	14s25	6s38		n.a.
M 2	2 9	15 36	5 12	9 6	2 52	13 41	0 39	7 58	0 33	25 29	1 25	3 31	1 40	14 49	0 4	22 48	1 52	15 21	2 23	13 58	14 24	6 40		n.a.
T 3	2 32	12 4	5 10	8 33	2 45	13 39	0 47	8 14	0 34	25 29	1 25	3 34	1 40	14 49	0 4	22 48	1 52	15 21	2 23	13 57	14 23	6 42		n.a.
W 4	2 55	7 43	4 50	7 56	2 37	13 36	0 55	8 29	0 34	25 29	1 25	3 37	1 40	14 48	0 4	22 48	1 52	15 20	2 23	13 56	14 22	6 44		n.a.
T 5	3 18	2 48	4 9	7 18	2 28	13 33	1 3	8 44	0 35	25 29	1 25	3 40	1 40	14 48	0 4	22 48	1 52	15 20	2 23	13 55	14 21	6 46		n.a.
F 6	3 41	2n23	3 10	6 37	2 18	13 28	1 10	8 59	0 35	25 29	1 25	3 44	1 40	14 47	0 4	22 48	1 53	15 20	2 24	13 54	14 20	6 48		n.a.
S 7	4 4	7 28	1 58	5 55	2 9	13 23	1 17	9 14	0 35	25 29	1 25	3 47	1 40	14 46	0 4	22 48	1 53	15 19	2 24	13 53	14 19	6 50		n.a.
S 8	4 27	12 3	0 38	5 10	1 58	13 17	1 24	9 30	0 36	25 29	1 24	3 50	1 40	14 46	0 4	22 48	1 53	15 19	2 24	13 52	14 18	6 51		n.a.
M 9	4 50	15 48	0s45	4 23	1 48	13 10	1 31	9 45	0 36	25 29	1 24	3 53	1 40	14 45	0 4	22 47	1 53	15 18	2 24	13 52	14 17	6 53		n.a.
T 10	5 13	18 27	2 2	3 34	1 37	13 3	1 37	9 59	0 37	25 29	1 24	3 56	1 40	14 44	0 4	22 47	1 53	15 18	2 24	13 53	14 16	6 55		n.a.
W11	5 36	19 51	3 10	2 44	1 25	12 54	1 43	10 14	0 37	25 29	1 24	3 59	1 40	14 44	0 4	22 47	1 53	15 18	2 24	13 53	14 15	6 57		n.a.
T 12	5 59	20 0	4 5	1 51	1 14	12 45	1 49	10 29	0 38	25 29	1 24	4 3	1 40	14 43	0 4	22 47	1 53	15 17	2 24	13 54	14 14	6 59		n.a.
F 13	6 21	19 1	4 44	0 57	1 2	12 35	1 55	10 44	0 38	25 29	1 24	4 6	1 40	14 42	0 4	22 47	1 53	15 17	2 24	13 54	14 13	7 1		n.a.
S 14	6 44	17 3	5 8	0 2	0 51	12 25	2 0	10 59	0 39	25 29	1 23	4 9	1 40	14 42	0 4	22 47	1 53	15 17	2 24	13 54	14 12	7 3		n.a.
S 15	7 6	14 18	5 16	0n54	0 39	12 14	2 5	11 13	0 39	25 29	1 23	4 12	1 40	14 41	0 4	22 47	1 53	15 16	2 25	13 54	14 11	7 5		n.a.
M16	7 29	10 59	5 9	1 51	0 27	12 2	2 10	11 28	0 40	25 29	1 23	4 15	1 40	14 40	0 4	22 47	1 53	15 16	2 25	13 53	14 9	7 7		n.a.
T 17	7 51	7 15	4 48	2 49	0 16	11 50	2 14	11 42	0 40	25 29	1 23	4 18	1 39	14 39	0 4	22 47	1 53	15 16	2 25	13 52	14 8	7 9		n.a.
W18	8 13	3 16	4 15	3 48	0 4	11 36	2 19	11 57	0 40	25 29	1 23	4 21	1 39	14 39	0 4	22 46	1 53	15 15	2 25	13 52	14 7	7 11		n.a.
T 19	8 35	0s48	3 31	4 47	0n 7	11 23	2 23	12 11	0 41	25 29	1 23	4 25	1 39	14 38	0 4	22 46	1 53	15 15	2 25	13 51	14 6	7 13		n.a.
F 20	8 57	4 49	2 38	5 46	0 17	11 8	2 27	12 26	0 41	25 29	1 23	4 28	1 39	14 37	0 4	22 46	1 54	15 14	2 25	13 50	14 5	7 15		n.a.
S 21	9 19	8 39	1 39	6 45	0 28	10 53	2 30	12 40	0 42	25 29	1 22	4 31	1 39	14 36	0 4	22 46	1 54	15 14	2 25	13 50	14 4	7 17		n.a.
S 22	9 41	12 10	0 35	7 43	0 38	10 38	2 34	12 54	0 42	25 29	1 22	4 34	1 39	14 36	0 4	22 46	1 54	15 14	2 25	13 50	14 3	7 19		n.a.
M23	10 2	15 12	0n31	8 41	0 47	10 22	2 37	13 8	0 43	25 29	1 22	4 37	1 39	14 35	0 4	22 46	1 54	15 13	2 25	13 50	14 2	7 20		n.a.
T 24	10 24	17 36	1 36	9 38	0 56	10 5	2 40	13 22	0 43	25 29	1 22	4 40	1 39	14 34	0 4	22 46	1 54	15 13	2 25	13 50	14 1	7 22		n.a.
W25	10 45	19 15	2 38	10 34	1 4	9 48	2 43	13 36	0 44	25 29	1 22	4 43	1 39	14 33	0 4	22 46	1 54	15 12	2 26	13 50	14 0	7 24		n.a.
T 26	11 6	20 1	3 33	11 29	1 12	9 30	2 45	13 50	0 44	25 29	1 22	4 46	1 39	14 33	0 4	22 46	1 54	15 12	2 26	13 50	13 59	7 26		n.a.
F 27	11 27	19 49	4 19	12 22	1 19	9 12	2 48	14 3	0 44	25 29	1 22	4 49	1 39	14 32	0 4	22 46	1 54	15 11	2 26	13 50	13 58	7 28		n.a.
S 28	11 48	18 36	4 53	13 13	1 25	8 53	2 50	14 17	0 45	25 29	1 22	4 52	1 39	14 31	0 4	22 46	1 54	15 11	2 26	13 51	13 57	7 30		n.a.
S 29	12 9	16 24	5 13	14 3	1 31	8 34	2 52	14 30	0 45	25 29	1 21	4 55	1 39	14 30	0 4	22 46	1 54	15 11	2 26	13 51	13 55	7 32		n.a.
M30	12 29	13 16	5 17	14 51	1 36	8 14	2 54	14 44	0 46	25 29	1 21	4 58	1 39	14 29	0 3	22 46	1 54	15 10	2 26	13 51	13 54	7 34		n.a.
T 31	12n49	9s19	5n 3	15n38	1n40	7s54	2s56	14n57	0n46	25n29	1n21	5n 1	1s39	14s29	0n 3	22s46	1s54	15s10	2s26	13s51	13s53	7s36		n.a.

Julian Day Number = 118095.5, Delta T = 34h40m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'37, Lahiri = -64°14'37 Julian Calendar 1 May 4390 BCE == Greg. Calendar 27 March 4390 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 20 54	3♉50'54	7♓46	8♉29	18♓ 4	7♉37	29♊57	16♈18	7°R50	29♑11	3°R 2	5°R49	5♏54	14♎35	n.a.	W 1
T 2	14 24 51	4°48'23	22°23	10°29	19° 0	8°15	0♋ 7	16°26	7♏47	29°11	3♏ 1	5♏49	5°51	14°42	n.a.	T 2
F 3	14 28 47	5°45'53	7♈16	12°27	19°55	8°53	0°17	16°33	7°45	29°12	2°59	5°D49	5°48	14°48	n.a.	F 3
S 4	14 32 44	6°43'25	22°20	14°24	20°52	9°31	0°27	16°41	7°43	29°12	2°58	5°49	5°45	14°55	n.a.	S 4
S 5	14 36 41	7°40'58	7♉25	16°20	21°48	10°10	0°37	16°48	7°40	29°12	2°57	5°R49	5°42	15° 2	n.a.	S 5
M 6	14 40 37	8°38'33	22°23	18°14	22°45	10°48	0°47	16°56	7°38	29°12	2°55	5°49	5°38	15° 8	n.a.	M 6
T 7	14 44 34	9°36'10	7♊ 5	20° 7	23°43	11°26	0°57	17° 3	7°35	29°R12	2°54	5°49	5°35	15°15	n.a.	T 7
W 8	14 48 30	10°33'48	21°25	21°58	24°41	12° 5	1° 8	17°11	7°33	29°12	2°52	5°49	5°32	15°22	n.a.	W 8
T 9	14 52 27	11°31'27	5♋20	23°48	25°40	12°43	1°18	17°18	7°31	29°12	2°51	5°48	5°29	15°28	n.a.	T 9
F 10	14 56 23	12°29'08	18°49	25°37	26°38	13°21	1°29	17°25	7°28	29°12	2°49	5°47	5°26	15°35	n.a.	F 10
S 11	15 0 20	13°26'50	1♌52	27°24	27°38	14° 0	1°40	17°33	7°26	29°12	2°48	5°47	5°22	15°42	n.a.	S 11
S 12	15 4 17	14°24'33	14°33	29° 9	28°37	14°38	1°50	17°40	7°23	29°11	2°47	5°D47	5°19	15°48	n.a.	S 12
M13	15 8 13	15°22'18	26°54	0♊53	29°37	15°16	2° 1	17°47	7°21	29°11	2°45	5°47	5°16	15°55	n.a.	M13
T 14	15 12 10	16°20'04	9♍ 1	2°36	0♈38	15°55	2°12	17°54	7°19	29°11	2°44	5°48	5°13	16° 2	n.a.	T 14
W15	15 16 6	17°17'52	20°57	4°17	1°39	16°33	2°23	18° 1	7°16	29°11	2°43	5°49	5°10	16° 8	n.a.	W15
T 16	15 20 3	18°15'41	2♎47	5°57	2°40	17°12	2°34	18° 9	7°14	29°10	2°41	5°50	5° 7	16°15	n.a.	T 16
F 17	15 23 59	19°13'32	14°35	7°35	3°41	17°50	2°45	18°16	7°12	29°10	2°40	5°51	5° 3	16°22	n.a.	F 17
S 18	15 27 56	20°11'24	26°25	9°12	4°43	18°28	2°56	18°23	7° 9	29°10	2°38	5°52	5° 0	16°28	n.a.	S 18
S 19	15 31 52	21° 9'19	8♏19	10°48	5°45	19° 7	3° 8	18°30	7° 7	29° 9	2°37	5°R52	4°57	16°35	n.a.	S 19
M20	15 35 49	22° 7'15	20°19	12°22	6°47	19°45	3°19	18°37	7° 5	29° 9	2°36	5°51	4°54	16°42	n.a.	M20
T 21	15 39 46	23° 5'13	2♐29	13°55	7°50	20°24	3°30	18°44	7° 2	29° 9	2°34	5°50	4°51	16°48	n.a.	T 21
W22	15 43 42	24° 3'13	14°48	15°26	8°53	21° 2	3°42	18°51	7° 0	29° 8	2°33	5°48	4°48	16°55	n.a.	W22
T 23	15 47 39	25° 1'15	27°19	16°56	9°56	21°41	3°53	18°57	6°58	29° 8	2°32	5°45	4°44	17° 1	n.a.	T 23
F 24	15 51 35	25°59'19	10♑ 4	18°25	11° 0	22°19	4° 5	19° 4	6°56	29° 7	2°31	5°42	4°41	17° 8	n.a.	F 24
S 25	15 55 32	26°57'25	23° 2	19°52	12° 4	22°58	4°17	19°11	6°54	29° 6	2°29	5°39	4°38	17°15	n.a.	S 25
S 26	15 59 28	27°55'34	6♒15	21°18	13° 8	23°36	4°28	19°18	6°51	29° 6	2°28	5°37	4°35	17°21	n.a.	S 26
M27	16 3 25	28°53'45	19°45	22°42	14°12	24°15	4°40	19°24	6°49	29° 5	2°27	5°36	4°32	17°28	n.a.	M27
T 28	16 7 21	29°51'58	3♓31	24° 5	15°17	24°53	4°52	19°31	6°47	29° 5	2°26	5°D35	4°28	17°35	n.a.	T 28
W29	16 11 18	0♊50'13	17°35	25°26	16°22	25°32	5° 4	19°37	6°45	29° 4	2°24	5°36	4°25	17°41	n.a.	W29
T 30	16 15 15	1♊48'31	1♈54	26♊46	17♈27	26♉10	5♋16	19♈44	6♏43	29♑ 3	2♏23	5♏37	4♏22	17♎48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n10	4s44	4n30	16n22	1n44	7s33	2s57	15n11	0n46	25n29	1n21	5n 4	1s39	14s28	0n 3	22s46	1s54	15s 9	2s26	13s51	13s52	7s38		n.a.
T 2	13 29	0n14	3 39	17 4	1 47	7 12	2 59	15 24	0 47	25 29	1 21	5 7	1 39	14 27	0 3	22 46	1 54	15 9	2 26	13 50	13 51	7 40		n.a.
F 3	13 49	5 17	2 32	17 45	1 49	6 51	3 0	15 37	0 47	25 28	1 21	5 10	1 39	14 26	0 3	22 46	1 55	15 9	2 26	13 50	13 50	7 41		n.a.
S 4	14 9	10 5	1 14	18 23	1 51	6 29	3 1	15 50	0 48	25 28	1 21	5 13	1 39	14 26	0 3	22 46	1 55	15 8	2 26	13 50	13 49	7 43		n.a.
S 5	14 28	14 15	0s 9	18 59	1 52	6 7	3 2	16 3	0 48	25 28	1 21	5 16	1 39	14 25	0 3	22 46	1 55	15 8	2 27	13 50	13 48	7 45		n.a.
M 6	14 47	17 26	1 31	19 33	1 53	5 44	3 3	16 15	0 49	25 28	1 20	5 19	1 39	14 24	0 3	22 46	1 55	15 7	2 27	13 50	13 47	7 47		n.a.
T 7	15 6	19 24	2 45	20 5	1 53	5 21	3 3	16 28	0 49	25 28	1 20	5 22	1 39	14 23	0 3	22 47	1 55	15 7	2 27	13 50	13 46	7 49		n.a.
W 8	15 25	20 3	3 47	20 35	1 53	4 58	3 4	16 41	0 49	25 28	1 20	5 25	1 39	14 22	0 3	22 47	1 55	15 6	2 27	13 50	13 45	7 51		n.a.
T 9	15 43	19 27	4 34	21 4	1 52	4 34	3 4	16 53	0 50	25 27	1 20	5 28	1 39	14 22	0 3	22 47	1 55	15 6	2 27	13 50	13 43	7 53		n.a.
F 10	16 1	17 45	5 4	21 30	1 50	4 10	3 4	17 6	0 50	25 27	1 20	5 31	1 39	14 21	0 3	22 47	1 55	15 6	2 27	13 50	13 42	7 55		n.a.
S 11	16 19	15 10	5 17	21 54	1 48	3 46	3 4	17 18	0 51	25 27	1 20	5 34	1 39	14 20	0 3	22 47	1 55	15 5	2 27	13 50	13 41	7 57		n.a.
S 12	16 37	11 56	5 14	22 16	1 46	3 22	3 4	17 30	0 51	25 27	1 20	5 37	1 39	14 19	0 3	22 47	1 55	15 5	2 27	13 50	13 40	7 58		n.a.
M13	16 55	8 16	4 57	22 36	1 43	2 57	3 4	17 42	0 51	25 26	1 20	5 39	1 39	14 18	0 3	22 47	1 55	15 4	2 27	13 50	13 39	8 0		n.a.
T 14	17 12	4 20	4 26	22 54	1 40	2 32	3 3	17 54	0 52	25 26	1 20	5 42	1 39	14 18	0 3	22 47	1 55	15 4	2 27	13 50	13 38	8 2		n.a.
W15	17 29	0 16	3 44	23 11	1 36	2 6	3 3	18 6	0 52	25 26	1 20	5 45	1 39	14 17	0 3	22 47	1 55	15 3	2 27	13 50	13 37	8 4		n.a.
T 16	17 45	3s47	2 53	23 25	1 32	1 41	3 2	18 17	0 52	25 26	1 19	5 48	1 39	14 16	0 3	22 47	1 56	15 3	2 27	13 51	13 36	8 6		n.a.
F 17	18 2	7 40	1 55	23 38	1 27	1 15	3 1	18 29	0 53	25 25	1 19	5 50	1 39	14 15	0 3	22 48	1 56	15 3	2 27	13 51	13 35	8 8		n.a.
S 18	18 18	11 17	0 52	23 50	1 23	0 49	3 0	18 40	0 53	25 25	1 19	5 53	1 39	14 15	0 3	22 48	1 56	15 2	2 28	13 51	13 34	8 10		n.a.
S 19	18 34	14 28	0n14	23 59	1 17	0 23	2 59	18 51	0 54	25 25	1 19	5 56	1 39	14 14	0 3	22 48	1 56	15 2	2 28	13 51	13 33	8 12		n.a.
M20	18 49	17 4	1 19	24 7	1 12	0n 3	2 58	19 3	0 54	25 24	1 19	5 59	1 39	14 13	0 3	22 48	1 56	15 1	2 28	13 51	13 31	8 13		n.a.
T 21	19 4	18 56	2 22	24 13	1 6	0 30	2 57	19 14	0 54	25 24	1 19	6 1	1 39	14 12	0 3	22 48	1 56	15 1	2 28	13 51	13 30	8 15		n.a.
W22	19 19	19 56	3 19	24 18	1 0	0 57	2 55	19 25	0 55	25 23	1 19	6 4	1 39	14 11	0 3	22 48	1 56	15 1	2 28	13 50	13 29	8 17		n.a.
T 23	19 34	19 59	4 7	24 21	0 54	1 23	2 54	19 35	0 55	25 23	1 19	6 7	1 39	14 11	0 3	22 49	1 56	15 0	2 28	13 49	13 28	8 19		n.a.
F 24	19 48	19 0	4 44	24 23	0 47	1 50	2 52	19 46	0 55	25 23	1 19	6 9	1 39	14 10	0 3	22 49	1 56	15 0	2 28	13 48	13 27	8 21		n.a.
S 25	20 2	17 3	5 8	24 23	0 40	2 18	2 51	19 57	0 56	25 22	1 19	6 12	1 39	14 9	0 3	22 49	1 56	14 59	2 28	13 47	13 26	8 23		n.a.
S 26	20 16	14 10	5 15	24 22	0 33	2 45	2 49	20 7	0 56	25 22	1 19	6 14	1 39	14 9	0 3	22 49	1 56	14 59	2 28	13 46	13 25	8 25		n.a.
M27	20 29	10 29	5 6	24 20	0 25	3 12	2 47	20 17	0 57	25 21	1 19	6 17	1 39	14 8	0 3	22 49	1 56	14 59	2 28	13 46	13 24	8 26		n.a.
T 28	20 42	6 11	4 39	24 17	0 17	3 39	2 45	20 27	0 57	25 21	1 19	6 19	1 39	14 7	0 3	22 50	1 56	14 58	2 28	13 46	13 23	8 28		n.a.
W29	20 55	1 28	3 55	24 12	0 9	4 7	2 43	20 37	0 57	25 20	1 19	6 22	1 39	14 6	0 3	22 50	1 56	14 58	2 28	13 46	13 22	8 30		n.a.
T 30	21n 7	3n27	2n55	24n 6	0n 1	4n34	2s41	20n47	0n58	25n20	1n18	6n24	1s39	14s 6	0n 3	22s50	1s56	14s57	2s28	13s46	13s20	8s32		n.a.

Julian Day Number = 118126.5, Delta T = 34h39m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'33, Lahiri = -64°14'33 Julian Calendar 1 June 4390 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 19 11	2♊46'51	16♈27	28♊ 4	18♈32	26♉49	5♋28	19♈50	6°R41	29°R 2	2°R22	5♏39	4♏19	17♎55	n.a.	F 1
S 2	16 23 8	3°45'13	1♉10	29°20	19°38	27°28	5°40	19°57	6♏39	29♑ 2	2♏21	5°R40	4°16	18° 1	n.a.	S 2
S 3	16 27 4	4°43'38	15°57	0♋35	20°44	28° 6	5°52	20° 3	6°37	29° 1	2°20	5°39	4°13	18° 8	n.a.	S 3
M 4	16 31 1	5°42'05	0♊41	1°48	21°50	28°45	6° 4	20° 9	6°35	29° 0	2°18	5°38	4° 9	18°15	n.a.	M 4
T 5	16 34 57	6°40'34	15°15	2°59	22°56	29°24	6°16	20°15	6°33	28°59	2°17	5°34	4° 6	18°21	n.a.	T 5
W 6	16 38 54	7°39'05	29°33	4° 8	24° 2	0♊ 2	6°29	20°22	6°31	28°58	2°16	5°30	4° 3	18°28	n.a.	W 6
T 7	16 42 50	8°37'39	13♋30	5°15	25° 9	0°41	6°41	20°28	6°29	28°57	2°15	5°25	4° 0	18°35	n.a.	T 7
F 8	16 46 47	9°36'14	27° 1	6°20	26°16	1°20	6°53	20°34	6°27	28°56	2°14	5°20	3°57	18°41	n.a.	F 8
S 9	16 50 43	10°34'51	10♌ 8	7°22	27°23	1°59	7° 6	20°40	6°25	28°55	2°13	5°15	3°54	18°48	n.a.	S 9
S 10	16 54 40	11°33'31	22°51	8°22	28°30	2°37	7°18	20°46	6°23	28°54	2°12	5°12	3°50	18°55	n.a.	S 10
M11	16 58 37	12°32'12	5♍14	9°20	29°38	3°16	7°31	20°51	6°21	28°53	2°11	5°10	3°47	19° 1	n.a.	M11
T 12	17 2 33	13°30'55	17°21	10°14	0♉45	3°55	7°43	20°57	6°20	28°52	2°10	5°D10	3°44	19° 8	n.a.	T 12
W13	17 6 30	14°29'40	29°16	11° 6	1°53	4°34	7°56	21° 3	6°18	28°51	2° 9	5°11	3°41	19°15	n.a.	W13
T 14	17 10 26	15°28'27	11♎ 6	11°54	3° 1	5°12	8° 9	21° 8	6°16	28°50	2° 8	5°13	3°38	19°21	n.a.	T 14
F 15	17 14 23	16°27'16	22°54	12°39	4° 9	5°51	8°21	21°14	6°14	28°49	2° 7	5°14	3°34	19°28	n.a.	F 15
S 16	17 18 19	17°26'07	4♏46	13°20	5°18	6°30	8°34	21°20	6°13	28°48	2° 6	5°R15	3°31	19°34	n.a.	S 16
S 17	17 22 16	18°25'00	16°45	13°57	6°26	7° 9	8°47	21°25	6°11	28°47	2° 5	5°14	3°28	19°41	n.a.	S 17
M18	17 26 12	19°23'56	28°55	14°29	7°35	7°48	9° 0	21°30	6°10	28°45	2° 4	5°12	3°25	19°48	n.a.	M18
T 19	17 30 9	20°22'53	11♐18	14°57	8°44	8°27	9°12	21°36	6° 8	28°44	2° 4	5° 7	3°22	19°54	n.a.	T 19
W20	17 34 5	21°21'53	23°55	15°20	9°53	9° 6	9°25	21°41	6° 7	28°43	2° 3	5° 0	3°19	20° 1	n.a.	W20
T 21	17 38 2	22°20'56	6♑46	15°37	11° 2	9°45	9°38	21°46	6° 5	28°42	2° 2	4°52	3°15	20° 8	n.a.	T 21
F 22	17 41 58	23°20'00	19°52	15°48	12°11	10°24	9°51	21°51	6° 4	28°40	2° 1	4°44	3°12	20°14	n.a.	F 22
S 23	17 45 55	24°19'07	3♒11	15°R53	13°21	11° 3	10° 4	21°56	6° 3	28°39	2° 0	4°35	3° 9	20°21	n.a.	S 23
S 24	17 49 52	25°18'17	16°41	15°52	14°30	11°42	10°17	22° 1	6° 1	28°38	2° 0	4°29	3° 6	20°28	n.a.	S 24
M25	17 53 48	26°17'28	0♓22	15°43	15°40	12°21	10°30	22° 5	6° 0	28°36	1°59	4°24	3° 3	20°34	n.a.	M25
T 26	17 57 45	27°16'43	14°13	15°27	16°50	13° 0	10°43	22°10	5°59	28°35	1°58	4°21	2°59	20°41	n.a.	T 26
W27	18 1 41	28°16'00	28°11	15° 4	18° 0	13°39	10°56	22°15	5°58	28°34	1°58	4°D20	2°56	20°48	n.a.	W27
T 28	18 5 38	29°15'20	12♈18	14°33	19°10	14°18	11° 9	22°19	5°56	28°32	1°57	4°20	2°53	20°54	n.a.	T 28
F 29	18 9 34	0♋14'42	26°32	13°55	20°21	14°57	11°22	22°24	5°55	28°31	1°56	4°21	2°50	21° 1	n.a.	F 29
S 30	18 13 31	1°14'07	10♉51	13° 9	21°31	15°36	11°35	22°28	5°54	28°29	1°56	4°R21	2°47	21° 8	n.a.	S 30
S 31	18 17 27	2♋13'34	25♉12	12♋16	22♉42	16♊15	11♋48	22♈32	5♏53	28♑28	1♏55	4♏19	2♏44	21♎14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n19	8n14	1n44	23n59	0s 7	5n 2	2s39	20n57	0n58	25n19	1n18	6n27	1s39	14s 5	0n 3	22s50	1s57	14s57	2s28	13s47	13s19	8s34		n.a.
S 2	21 30	12 36	0 25	23 52	0 16	5 29	2 36	21 6	0 58	25 18	1 18	6 29	1 39	14 4	0 3	22 50	1 57	14 57	2 28	13 47	13 18	8 36		n.a.
S 3	21 41	16 11	0s56	23 43	0 25	5 57	2 34	21 16	0 59	25 18	1 18	6 32	1 39	14 4	0 3	22 51	1 57	14 56	2 28	13 47	13 17	8 37		n.a.
M 4	21 52	18 43	2 13	23 33	0 34	6 24	2 32	21 25	0 59	25 17	1 18	6 34	1 40	14 3	0 3	22 51	1 57	14 56	2 28	13 47	13 16	8 39		n.a.
T 5	22 3	19 58	3 20	23 23	0 43	6 52	2 29	21 34	0 59	25 17	1 18	6 36	1 40	14 2	0 3	22 51	1 57	14 56	2 28	13 45	13 15	8 41		n.a.
W 6	22 13	19 54	4 13	23 12	0 52	7 19	2 26	21 43	1 0	25 16	1 18	6 39	1 40	14 2	0 3	22 51	1 57	14 55	2 29	13 44	13 14	8 43		n.a.
T 7	22 22	18 37	4 50	23 0	1 1	7 47	2 24	21 52	1 0	25 15	1 18	6 41	1 40	14 1	0 3	22 52	1 57	14 55	2 29	13 42	13 13	8 45		n.a.
F 8	22 31	16 18	5 9	22 48	1 11	8 14	2 21	22 0	1 0	25 14	1 18	6 43	1 40	14 0	0 3	22 52	1 57	14 54	2 29	13 40	13 12	8 47		n.a.
S 9	22 40	13 13	5 11	22 35	1 20	8 42	2 18	22 9	1 1	25 14	1 18	6 45	1 40	14 0	0 3	22 52	1 57	14 54	2 29	13 39	13 11	8 48		n.a.
S 10	22 49	9 37	4 58	22 22	1 30	9 9	2 15	22 17	1 1	25 13	1 18	6 48	1 40	13 59	0 3	22 52	1 57	14 54	2 29	13 38	13 9	8 50		n.a.
M11	22 57	5 41	4 31	22 8	1 39	9 36	2 12	22 25	1 1	25 12	1 18	6 50	1 40	13 59	0 3	22 53	1 57	14 53	2 29	13 37	13 8	8 52		n.a.
T 12	23 4	1 36	3 52	21 54	1 49	10 3	2 9	22 33	1 2	25 11	1 18	6 52	1 40	13 58	0 3	22 53	1 57	14 53	2 29	13 37	13 7	8 54		n.a.
W13	23 12	2s30	3 4	21 41	1 59	10 30	2 6	22 41	1 2	25 11	1 18	6 54	1 40	13 57	0 3	22 53	1 57	14 53	2 29	13 37	13 6	8 56		n.a.
T 14	23 18	6 28	2 8	21 27	2 8	10 57	2 3	22 48	1 2	25 10	1 18	6 56	1 40	13 57	0 3	22 54	1 57	14 53	2 29	13 38	13 5	8 57		n.a.
F 15	23 25	10 11	1 7	21 13	2 18	11 23	2 0	22 56	1 3	25 9	1 18	6 58	1 40	13 56	0 3	22 54	1 57	14 52	2 29	13 39	13 4	8 59		n.a.
S 16	23 31	13 31	0 3	21 0	2 27	11 50	1 57	23 3	1 3	25 8	1 18	7 0	1 40	13 56	0 3	22 54	1 57	14 52	2 29	13 39	13 3	9 1		n.a.
S 17	23 36	16 20	1n 2	20 47	2 37	12 16	1 54	23 10	1 3	25 7	1 18	7 2	1 40	13 55	0 3	22 54	1 57	14 52	2 29	13 38	13 2	9 3		n.a.
M18	23 41	18 28	2 5	20 34	2 46	12 42	1 50	23 17	1 4	25 6	1 18	7 4	1 40	13 55	0 3	22 55	1 58	14 51	2 29	13 38	13 1	9 5		n.a.
T 19	23 46	19 46	3 3	20 22	2 55	13 8	1 47	23 24	1 4	25 5	1 18	7 6	1 41	13 54	0 3	22 55	1 58	14 51	2 29	13 36	12 59	9 6		n.a.
W20	23 50	20 7	3 53	20 11	3 3	13 33	1 44	23 31	1 4	25 4	1 18	7 8	1 41	13 54	0 3	22 55	1 58	14 51	2 29	13 34	12 58	9 8		n.a.
T 21	23 54	19 26	4 32	20 1	3 11	13 59	1 40	23 37	1 5	25 3	1 18	7 10	1 41	13 53	0 3	22 56	1 58	14 51	2 29	13 31	12 57	9 10		n.a.
F 22	23 57	17 43	4 57	19 52	3 19	14 24	1 37	23 43	1 5	25 2	1 18	7 12	1 41	13 53	0 3	22 56	1 58	14 50	2 29	13 28	12 56	9 12		n.a.
S 23	24 0	15 2	5 7	19 45	3 26	14 49	1 34	23 49	1 5	25 1	1 18	7 14	1 41	13 52	0 3	22 56	1 58	14 50	2 29	13 25	12 55	9 14		n.a.
S 24	24 2	11 31	5 0	19 39	3 32	15 13	1 30	23 55	1 6	25 0	1 18	7 16	1 41	13 52	0 3	22 57	1 58	14 50	2 29	13 23	12 54	9 15		n.a.
M25	24 4	7 22	4 37	19 35	3 37	15 37	1 27	24 1	1 6	24 59	1 18	7 17	1 41	13 51	0 3	22 57	1 58	14 50	2 29	13 21	12 53	9 17		n.a.
T 26	24 6	2 46	3 56	19 33	3 41	16 1	1 23	24 6	1 6	24 58	1 18	7 19	1 41	13 51	0 3	22 57	1 58	14 49	2 29	13 20	12 52	9 19		n.a.
W27	24 7	2n 2	3 2	19 32	3 44	16 25	1 20	24 12	1 7	24 57	1 18	7 21	1 41	13 51	0 3	22 58	1 58	14 49	2 29	13 20	12 51	9 21		n.a.
T 28	24 7	6 46	1 56	19 34	3 46	16 48	1 16	24 17	1 7	24 56	1 18	7 22	1 41	13 50	0 3	22 58	1 58	14 49	2 29	13 20	12 49	9 22		n.a.
F 29	24 7	11 10	0 42	19 38	3 46	17 11	1 12	24 22	1 7	24 55	1 18	7 24	1 41	13 50	0 3	22 58	1 58	14 49	2 29	13 20	12 48	9 24		n.a.
S 30	24 7	14 57	0s35	19 45	3 44	17 33	1 9	24 26	1 7	24 54	1 18	7 26	1 41	13 50	0 3	22 59	1 58	14 49	2 29	13 20	12 47	9 26		n.a.
S 31	24n 6	17n51	1s49	19n53	3s40	17n55	1s 5	24n31	1n 8	24n53	1n18	7n27	1s42	13s49	0n 3	22s59	1s58	14s48	2s29	13s20	12s46	9s28		n.a.

Julian Day Number = 118156.5, Delta T = 34h39m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'29, Lahiri = -64°14'29 Julian Calendar 1 July 4390 BCE == Greg. Calendar 27 May 4390 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 21 24	3♋13'04	9♊32	11°R17	23♉53	16♊54	12♋ 1	22♈37	5°R52	28°R26	1°R55	4°R15	2♏40	21♎21	n.a.	M 1
T 2	18 25 20	4°12'37	23°46	10♋12	25° 3	17°34	12°15	22°41	5♏51	28♑25	1♏54	4♏ 8	2°37	21°28	n.a.	T 2
W 3	18 29 17	5°12'12	7♋48	9° 4	26°14	18°13	12°28	22°45	5°50	28°23	1°54	3°59	2°34	21°34	n.a.	W 3
T 4	18 33 13	6°11'49	21°34	7°54	27°26	18°52	12°41	22°49	5°50	28°22	1°53	3°49	2°31	21°41	n.a.	T 4
F 5	18 37 10	7°11'28	5♌ 0	6°43	28°37	19°31	12°54	22°53	5°49	28°20	1°53	3°38	2°28	21°47	n.a.	F 5
S 6	18 41 6	8°11'10	18° 4	5°33	29°48	20°11	13° 7	22°56	5°48	28°19	1°52	3°28	2°25	21°54	n.a.	S 6
S 7	18 45 3	9°10'53	0♍47	4°27	1♊ 0	20°50	13°21	23° 0	5°47	28°17	1°52	3°19	2°21	22° 1	n.a.	S 7
M 8	18 49 0	10°10'39	13°10	3°26	2°11	21°29	13°34	23° 3	5°47	28°15	1°52	3°14	2°18	22° 7	n.a.	M 8
T 9	18 52 56	11°10'26	25°17	2°32	3°23	22° 9	13°47	23° 7	5°46	28°14	1°51	3°10	2°15	22°14	n.a.	T 9
W10	18 56 53	12°10'16	7♎12	1°47	4°35	22°48	14° 0	23°10	5°46	28°12	1°51	3°D 9	2°12	22°21	n.a.	W10
T 11	19 0 49	13°10'07	19° 1	1°12	5°47	23°27	14°13	23°14	5°45	28°11	1°51	3° 9	2° 9	22°27	n.a.	T 11
F 12	19 4 46	14°10'00	0♏50	0°46	6°59	24° 7	14°27	23°17	5°45	28° 9	1°51	3°R 9	2° 5	22°34	n.a.	F 12
S 13	19 8 42	15° 9'56	12°43	0°32	8°11	24°46	14°40	23°20	5°44	28° 7	1°51	3° 9	2° 2	22°41	n.a.	S 13
S 14	19 12 39	16° 9'53	24°45	0°D30	9°23	25°26	14°53	23°23	5°44	28° 6	1°50	3° 7	1°59	22°47	n.a.	S 14
M15	19 16 35	17° 9'53	7♐ 2	0°38	10°35	26° 5	15° 6	23°25	5°44	28° 4	1°50	3° 2	1°56	22°54	n.a.	M15
T 16	19 20 32	18° 9'54	19°36	0°57	11°48	26°45	15°20	23°28	5°44	28° 2	1°50	2°55	1°53	23° 1	n.a.	T 16
W17	19 24 28	19° 9'58	2♑29	1°25	13° 0	27°24	15°33	23°31	5°43	28° 1	1°50	2°45	1°50	23° 7	n.a.	W17
T 18	19 28 25	20°10'03	15°41	2° 4	14°13	28° 4	15°46	23°33	5°43	27°59	1°50	2°33	1°46	23°14	n.a.	T 18
F 19	19 32 21	21°10'11	29°11	2°50	15°26	28°43	15°59	23°36	5°43	27°57	1°D50	2°20	1°43	23°21	n.a.	F 19
S 20	19 36 18	22°10'20	12♒56	3°45	16°39	29°23	16°13	23°38	5°D43	27°56	1°50	2° 8	1°40	23°27	n.a.	S 20
S 21	19 40 14	23°10'32	26°52	4°47	17°52	0♋ 2	16°26	23°40	5°43	27°54	1°50	1°58	1°37	23°34	n.a.	S 21
M22	19 44 11	24°10'46	10♓55	5°54	19° 5	0°42	16°39	23°43	5°43	27°52	1°50	1°49	1°34	23°41	n.a.	M22
T 23	19 48 7	25°11'03	25° 2	7° 7	20°18	1°22	16°52	23°45	5°43	27°51	1°50	1°44	1°31	23°47	n.a.	T 23
W24	19 52 4	26°11'21	9♈ 9	8°25	21°31	2° 1	17° 5	23°46	5°44	27°49	1°50	1°42	1°27	23°54	n.a.	W24
T 25	19 56 1	27°11'42	23°15	9°46	22°44	2°41	17°18	23°48	5°44	27°47	1°50	1°41	1°24	24° 0	n.a.	T 25
F 26	19 59 57	28°12'06	7♉20	11°11	23°57	3°21	17°32	23°50	5°44	27°46	1°51	1°41	1°21	24° 7	n.a.	F 26
S 27	20 3 54	29°12'31	21°22	12°39	25°11	4° 1	17°45	23°51	5°44	27°44	1°51	1°40	1°18	24°14	n.a.	S 27
S 28	20 7 50	0♌12'59	5♊20	14° 9	26°24	4°40	17°58	23°53	5°45	27°42	1°51	1°37	1°15	24°20	n.a.	S 28
M29	20 11 47	1°13'30	19°14	15°41	27°38	5°20	18°11	23°54	5°45	27°41	1°51	1°32	1°11	24°27	n.a.	M29
T 30	20 15 43	2°14'02	3♋ 1	17°14	28°52	6° 0	18°24	23°56	5°46	27°39	1°52	1°23	1° 8	24°34	n.a.	T 30
W31	20 19 40	3♌14'36	16♋39	18♋49	0♋ 5	6♋40	18♋37	23♈57	5♏46	27♑37	1♏52	1♏11	1♏ 5	24♎40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	19n36	2s57	20n 4	3s35	18n17	1s 2	24n35	1n 8	24n51	1n18	7n29	1s42	13s49	0n 3	22s59	1s58	14s48	2s29	13s18	12s45	9s30		n.a.
T 2	24 3	20 6	3 53	20 17	3 27	18 38	0 58	24 40	1 8	24 50	1 18	7 30	1 42	13 49	0 3	23 0	1 58	14 48	2 29	13 16	12 44	9 31		n.a.
W 3	24 1	19 21	4 33	20 32	3 17	18 59	0 55	24 44	1 9	24 49	1 18	7 31	1 42	13 48	0 3	23 0	1 58	14 48	2 29	13 12	12 43	9 33		n.a.
T 4	23 58	17 27	4 57	20 48	3 5	19 19	0 51	24 47	1 9	24 48	1 18	7 33	1 42	13 48	0 3	23 1	1 58	14 48	2 29	13 9	12 42	9 35		n.a.
F 5	23 55	14 39	5 4	21 6	2 51	19 39	0 47	24 51	1 9	24 46	1 18	7 34	1 42	13 48	0 3	23 1	1 58	14 48	2 29	13 5	12 40	9 37		n.a.
S 6	23 52	11 12	4 54	21 25	2 36	19 59	0 44	24 54	1 10	24 45	1 18	7 36	1 42	13 48	0 3	23 1	1 58	14 48	2 29	13 2	12 39	9 38		n.a.
S 7	23 48	7 19	4 30	21 45	2 18	20 17	0 40	24 58	1 10	24 44	1 18	7 37	1 42	13 47	0 3	23 2	1 58	14 47	2 29	12 59	12 38	9 40		n.a.
M 8	23 43	3 13	3 54	22 5	2 0	20 36	0 37	25 1	1 10	24 42	1 18	7 38	1 42	13 47	0 3	23 2	1 58	14 47	2 30	12 57	12 37	9 42		n.a.
T 9	23 38	0s56	3 8	22 25	1 41	20 54	0 33	25 3	1 10	24 41	1 18	7 39	1 42	13 47	0 3	23 2	1 58	14 47	2 30	12 55	12 36	9 44		n.a.
W10	23 33	4 59	2 14	22 45	1 22	21 11	0 30	25 6	1 11	24 40	1 18	7 40	1 43	13 47	0 3	23 3	1 58	14 47	2 30	12 55	12 35	9 45		n.a.
T 11	23 27	8 48	1 15	23 5	1 2	21 28	0 26	25 8	1 11	24 38	1 18	7 42	1 43	13 47	0 3	23 3	1 58	14 47	2 30	12 55	12 34	9 47		n.a.
F 12	23 21	12 17	0 12	23 25	0 43	21 44	0 22	25 11	1 11	24 37	1 18	7 43	1 43	13 47	0 3	23 3	1 58	14 47	2 30	12 55	12 33	9 49		n.a.
S 13	23 14	15 18	0n51	23 43	0 24	21 59	0 19	25 13	1 11	24 35	1 18	7 44	1 43	13 46	0 3	23 4	1 59	14 47	2 30	12 55	12 31	9 51		n.a.
S 14	23 7	17 41	1 52	24 1	0 6	22 14	0 15	25 14	1 12	24 34	1 18	7 45	1 43	13 46	0 3	23 4	1 59	14 47	2 30	12 54	12 30	9 52		n.a.
M15	22 59	19 19	2 50	24 18	0n10	22 29	0 12	25 16	1 12	24 32	1 18	7 46	1 43	13 46	0 3	23 5	1 59	14 47	2 30	12 53	12 29	9 54		n.a.
T 16	22 51	20 3	3 40	24 34	0 26	22 42	0 9	25 17	1 12	24 31	1 18	7 47	1 43	13 46	0 3	23 5	1 59	14 47	2 30	12 50	12 28	9 56		n.a.
W17	22 43	19 46	4 21	24 48	0 41	22 56	0 5	25 19	1 12	24 29	1 18	7 48	1 43	13 46	0 3	23 5	1 59	14 47	2 30	12 47	12 27	9 58		n.a.
T 18	22 34	18 24	4 48	25 1	0 54	23 8	0 2	25 19	1 13	24 28	1 18	7 48	1 43	13 46	0 3	23 6	1 59	14 47	2 30	12 42	12 26	9 59		n.a.
F 19	22 24	16 1	5 1	25 12	1 6	23 20	0n 1	25 20	1 13	24 26	1 19	7 49	1 44	13 46	0 3	23 6	1 59	14 47	2 30	12 38	12 25	10 1		n.a.
S 20	22 14	12 42	4 56	25 21	1 16	23 31	0 5	25 21	1 13	24 25	1 19	7 50	1 44	13 46	0 3	23 6	1 59	14 47	2 30	12 34	12 24	10 3		n.a.
S 21	22 4	8 38	4 33	25 28	1 26	23 41	0 8	25 21	1 13	24 23	1 19	7 51	1 44	13 46	0 3	23 7	1 59	14 47	2 30	12 30	12 22	10 4		n.a.
M22	21 53	4 5	3 54	25 33	1 34	23 51	0 11	25 21	1 14	24 21	1 19	7 51	1 44	13 46	0 2	23 7	1 59	14 47	2 30	12 27	12 21	10 6		n.a.
T 23	21 42	0n44	3 1	25 36	1 41	24 0	0 14	25 21	1 14	24 20	1 19	7 52	1 44	13 46	0 2	23 7	1 59	14 47	2 30	12 25	12 20	10 8		n.a.
W24	21 31	5 30	1 56	25 37	1 47	24 8	0 18	25 21	1 14	24 18	1 19	7 53	1 44	13 46	0 2	23 8	1 59	14 47	2 30	12 24	12 19	10 10		n.a.
T 25	21 19	9 58	0 44	25 36	1 51	24 16	0 21	25 20	1 14	24 17	1 19	7 53	1 44	13 46	0 2	23 8	1 59	14 47	2 30	12 24	12 18	10 11		n.a.
F 26	21 7	13 53	0s30	25 33	1 55	24 23	0 24	25 20	1 15	24 15	1 19	7 54	1 44	13 46	0 2	23 9	1 59	14 47	2 30	12 24	12 17	10 13		n.a.
S 27	20 54	16 59	1 42	25 28	1 58	24 29	0 27	25 19	1 15	24 13	1 19	7 54	1 44	13 47	0 2	23 9	1 59	14 47	2 30	12 24	12 16	10 15		n.a.
S 28	20 41	19 3	2 48	25 20	2 0	24 34	0 30	25 18	1 15	24 11	1 19	7 55	1 45	13 47	0 2	23 9	1 59	14 47	2 30	12 23	12 14	10 16		n.a.
M29	20 27	19 58	3 43	25 11	2 1	24 39	0 33	25 16	1 15	24 10	1 19	7 55	1 45	13 47	0 2	23 10	1 59	14 47	2 30	12 21	12 13	10 18		n.a.
T 30	20 14	19 41	4 25	24 59	2 2	24 43	0 35	25 15	1 16	24 8	1 19	7 56	1 45	13 47	0 2	23 10	1 59	14 48	2 30	12 17	12 12	10 20		n.a.
W31	19n59	18n15	4s51	24n46	2n 2	24n46	0n38	25n13	1n16	24n 6	1n20	7n56	1s45	13s47	0n 2	23s10	1s59	14s48	2s30	12s13	12s11	10s21		n.a.

Julian Day Number = 118187.5, Delta T = 34h39m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'25, Lahiri = -64°14'25 Julian Calendar 1 Aug. 4390 BCE == Greg. Calendar 27 June 4390 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 23 36	4♌15'13	0♌ 4	20♋25	1♋19	7♋20	18♋50	23♈58	5♏47	27°R35	1♏52	0°R58	1♏ 2	24♎47	n.a.	T 1
F 2	20 27 33	5°15'51	13°14	22° 1	2°33	8° 0	19° 3	23°59	5°48	27♑34	1°53	0♏45	0°59	24°54	n.a.	F 2
S 3	20 31 29	6°16'31	26° 7	23°38	3°47	8°39	19°16	23°59	5°48	27°32	1°53	0°32	0°56	25° 0	n.a.	S 3
S 4	20 35 26	7°17'12	8♍42	25°16	5° 1	9°19	19°29	24° 0	5°49	27°30	1°54	0°21	0°52	25° 7	n.a.	S 4
M 5	20 39 22	8°17'55	21° 1	26°53	6°15	9°59	19°42	24° 1	5°50	27°29	1°54	0°12	0°49	25°14	n.a.	M 5
T 6	20 43 19	9°18'40	3♎ 6	28°31	7°29	10°39	19°55	24° 1	5°51	27°27	1°55	0° 7	0°46	25°20	n.a.	T 6
W 7	20 47 16	10°19'26	15° 1	0♌ 9	8°44	11°19	20° 8	24° 1	5°52	27°25	1°55	0° 4	0°43	25°27	n.a.	W 7
T 8	20 51 12	11°20'14	26°49	1°47	9°58	11°59	20°21	24° 2	5°52	27°24	1°56	0°D 3	0°40	25°34	n.a.	T 8
F 9	20 55 9	12°21'03	8♏36	3°25	11°12	12°39	20°33	24°R 2	5°53	27°22	1°56	0°R 3	0°37	25°40	n.a.	F 9
S 10	20 59 5	13°21'53	20°28	5° 2	12°27	13°20	20°46	24° 2	5°55	27°21	1°57	0° 3	0°33	25°47	n.a.	S 10
S 11	21 3 2	14°22'45	2♐30	6°40	13°41	14° 0	20°59	24° 2	5°56	27°19	1°57	0° 2	0°30	25°53	n.a.	S 11
M12	21 6 58	15°23'38	14°48	8°17	14°55	14°40	21°12	24° 1	5°57	27°17	1°58	29♎58	0°27	26° 0	n.a.	M12
T 13	21 10 55	16°24'32	27°26	9°54	16°10	15°20	21°24	24° 1	5°58	27°16	1°59	29°52	0°24	26° 7	n.a.	T 13
W14	21 14 51	17°25'28	10♑27	11°31	17°24	16° 0	21°37	24° 0	5°59	27°14	2° 0	29°43	0°21	26°13	n.a.	W14
T 15	21 18 48	18°26'25	23°52	13° 8	18°39	16°40	21°49	24° 0	6° 1	27°13	2° 0	29°32	0°17	26°20	n.a.	T 15
F 16	21 22 44	19°27'23	7♒40	14°44	19°54	17°20	22° 2	23°59	6° 2	27°11	2° 1	29°21	0°14	26°27	n.a.	F 16
S 17	21 26 41	20°28'22	21°49	16°21	21° 8	18° 1	22°14	23°58	6° 3	27°10	2° 2	29° 9	0°11	26°33	n.a.	S 17
S 18	21 30 38	21°29'23	6♓12	17°57	22°23	18°41	22°27	23°57	6° 5	27° 8	2° 3	28°59	0° 8	26°40	n.a.	S 18
M19	21 34 34	22°30'25	20°43	19°33	23°38	19°21	22°39	23°56	6° 6	27° 7	2° 4	28°51	0° 5	26°47	n.a.	M19
T 20	21 38 31	23°31'29	5♈15	21° 8	24°53	20° 1	22°51	23°55	6° 8	27° 5	2° 5	28°47	0° 2	26°53	n.a.	T 20
W21	21 42 27	24°32'34	19°44	22°44	26° 8	20°42	23° 4	23°54	6° 9	27° 4	2° 6	28°45	29♎58	27° 0	n.a.	W21
T 22	21 46 24	25°33'40	4♉ 4	24°19	27°23	21°22	23°16	23°53	6°11	27° 2	2° 6	28°D44	29°55	27° 7	n.a.	T 22
F 23	21 50 20	26°34'49	18°14	25°54	28°38	22° 3	23°28	23°51	6°13	27° 1	2° 7	28°45	29°52	27°13	n.a.	F 23
S 24	21 54 17	27°35'58	2♊13	27°29	29°53	22°43	23°40	23°50	6°14	26°59	2° 8	28°R45	29°49	27°20	n.a.	S 24
S 25	21 58 13	28°37'09	16° 0	29° 4	1♌ 8	23°23	23°52	23°48	6°16	26°58	2° 9	28°44	29°46	27°27	n.a.	S 25
M26	22 2 10	29°38'22	29°35	0♍39	2°23	24° 4	24° 4	23°46	6°18	26°57	2°11	28°40	29°42	27°33	n.a.	M26
T 27	22 6 6	0♍39'35	12♋59	2°13	3°38	24°44	24°16	23°44	6°20	26°55	2°12	28°33	29°39	27°40	n.a.	T 27
W28	22 10 3	1°40'50	26°12	3°48	4°53	25°25	24°28	23°42	6°22	26°54	2°13	28°25	29°36	27°46	n.a.	W28
T 29	22 14 0	2°42'06	9♌13	5°22	6° 8	26° 5	24°40	23°40	6°24	26°53	2°14	28°15	29°33	27°53	n.a.	T 29
F 30	22 17 56	3♍43'23	22♌ 1	6♍56	7♌23	26♋46	24♋51	23♈38	6♏26	26♑51	2♏15	28♎ 4	29♎30	28♎ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n45	15n50	5s 0	24n31	2n 1	24n48	0n41	25n11	1n16	24n 4	1n20	7n56	1s45	13s47	0n 2	23s11	1s59	14s48	2s30	12s 9	12s10	10s23		n.a.
F 2	19 30	12 39	4 53	24 14	1 59	24 50	0 44	25 9	1 16	24 3	1 20	7 56	1 45	13 48	0 2	23 11	1 59	14 48	2 30	12 4	12 9	10 25		n.a.
S 3	19 14	8 56	4 32	23 55	1 57	24 51	0 46	25 6	1 16	24 1	1 20	7 57	1 45	13 48	0 2	23 11	1 59	14 48	2 30	11 59	12 8	10 27		n.a.
S 4	18 59	4 54	3 57	23 35	1 55	24 51	0 49	25 4	1 17	23 59	1 20	7 57	1 45	13 48	0 2	23 12	1 59	14 48	2 30	11 55	12 6	10 28		n.a.
M 5	18 42	0 44	3 11	23 13	1 52	24 50	0 51	25 1	1 17	23 57	1 20	7 57	1 45	13 48	0 2	23 12	1 59	14 48	2 30	11 52	12 5	10 30		n.a.
T 6	18 26	3s22	2 18	22 50	1 49	24 48	0 54	24 58	1 17	23 55	1 20	7 57	1 46	13 49	0 2	23 12	1 59	14 49	2 30	11 50	12 4	10 32		n.a.
W 7	18 9	7 17	1 19	22 25	1 46	24 46	0 56	24 55	1 17	23 53	1 20	7 57	1 46	13 49	0 2	23 13	1 59	14 49	2 30	11 49	12 3	10 33		n.a.
T 8	17 52	10 54	0 17	21 59	1 42	24 43	0 59	24 51	1 17	23 52	1 20	7 57	1 46	13 49	0 2	23 13	1 59	14 49	2 30	11 49	12 2	10 35		n.a.
F 9	17 35	14 4	0n45	21 32	1 38	24 39	1 1	24 48	1 18	23 50	1 20	7 57	1 46	13 50	0 2	23 13	1 59	14 49	2 30	11 49	12 1	10 37		n.a.
S 10	17 17	16 40	1 46	21 3	1 33	24 34	1 3	24 44	1 18	23 48	1 21	7 57	1 46	13 50	0 2	23 14	1 59	14 50	2 30	11 49	12 0	10 38		n.a.
S 11	16 59	18 35	2 43	20 34	1 28	24 29	1 5	24 40	1 18	23 46	1 21	7 57	1 46	13 51	0 2	23 14	1 59	14 50	2 30	11 48	11 58	10 40		n.a.
M12	16 41	19 41	3 34	20 3	1 23	24 23	1 7	24 35	1 18	23 44	1 21	7 56	1 46	13 51	0 2	23 14	1 59	14 50	2 30	11 47	11 57	10 42		n.a.
T 13	16 22	19 50	4 16	19 32	1 18	24 16	1 9	24 31	1 18	23 42	1 21	7 56	1 46	13 51	0 2	23 15	1 59	14 50	2 30	11 45	11 56	10 43		n.a.
W14	16 3	18 57	4 46	18 59	1 13	24 8	1 11	24 26	1 19	23 40	1 21	7 56	1 46	13 52	0 2	23 15	1 59	14 51	2 30	11 42	11 55	10 45		n.a.
T 15	15 44	17 1	5 1	18 26	1 8	24 0	1 13	24 21	1 19	23 38	1 21	7 56	1 47	13 52	0 2	23 15	1 59	14 51	2 30	11 38	11 54	10 47		n.a.
F 16	15 24	14 4	4 59	17 52	1 2	23 50	1 15	24 16	1 19	23 36	1 21	7 55	1 47	13 53	0 2	23 15	1 59	14 51	2 30	11 33	11 53	10 48		n.a.
S 17	15 5	10 14	4 40	17 17	0 56	23 40	1 17	24 11	1 19	23 34	1 22	7 55	1 47	13 53	0 2	23 16	1 59	14 52	2 30	11 29	11 52	10 50		n.a.
S 18	14 45	5 46	4 2	16 41	0 50	23 30	1 18	24 5	1 19	23 32	1 22	7 54	1 47	13 54	0 2	23 16	1 59	14 52	2 30	11 25	11 50	10 52		n.a.
M19	14 24	0 55	3 8	16 5	0 44	23 18	1 20	24 0	1 19	23 30	1 22	7 54	1 47	13 54	0 2	23 16	1 59	14 52	2 30	11 23	11 49	10 53		n.a.
T 20	14 4	4n 0	2 2	15 28	0 38	23 6	1 21	23 54	1 20	23 28	1 22	7 53	1 47	13 55	0 2	23 17	1 59	14 52	2 30	11 21	11 48	10 55		n.a.
W21	13 43	8 40	0 48	14 50	0 32	22 53	1 23	23 48	1 20	23 26	1 22	7 53	1 47	13 55	0 2	23 17	1 58	14 53	2 30	11 20	11 47	10 57		n.a.
T 22	13 22	12 48	0s29	14 12	0 26	22 39	1 24	23 41	1 20	23 24	1 22	7 52	1 47	13 56	0 2	23 17	1 58	14 53	2 30	11 20	11 46	10 58		n.a.
F 23	13 1	16 7	1 42	13 33	0 20	22 25	1 25	23 35	1 20	23 22	1 22	7 52	1 47	13 56	0 2	23 17	1 58	14 54	2 30	11 20	11 45	11 0		n.a.
S 24	12 39	18 26	2 49	12 54	0 13	22 10	1 27	23 28	1 20	23 20	1 23	7 51	1 47	13 57	0 2	23 18	1 58	14 54	2 30	11 20	11 44	11 1		n.a.
S 25	12 17	19 38	3 45	12 14	0 7	21 54	1 28	23 21	1 20	23 18	1 23	7 50	1 48	13 58	0 2	23 18	1 58	14 54	2 30	11 20	11 42	11 3		n.a.
M26	11 55	19 40	4 27	11 34	0 1	21 38	1 29	23 14	1 21	23 16	1 23	7 49	1 48	13 58	0 2	23 18	1 58	14 55	2 30	11 18	11 41	11 5		n.a.
T 27	11 33	18 35	4 54	10 54	0s 6	21 21	1 30	23 7	1 21	23 14	1 23	7 49	1 48	13 59	0 2	23 18	1 58	14 55	2 30	11 16	11 40	11 6		n.a.
W28	11 11	16 31	5 5	10 13	0 12	21 3	1 31	22 59	1 21	23 12	1 23	7 48	1 48	14 0	0 2	23 19	1 58	14 56	2 30	11 13	11 39	11 8		n.a.
T 29	10 48	13 39	5 0	9 32	0 18	20 45	1 32	22 52	1 21	23 10	1 23	7 47	1 48	14 0	0 2	23 19	1 58	14 56	2 30	11 9	11 38	11 10		n.a.
F 30	10n25	10n10	4s40	8n50	0s24	20n26	1n32	22n44	1n21	23n 8	1n24	7n46	1s48	14s 1	0n 2	23s19	1s58	14s56	2s30	11s 5	11s37	11s11		n.a.

Julian Day Number = 118218.5, Delta T = 34h39m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'21, Lahiri = -64°14'21 Julian Calendar 1 Sept. 4390 BCE == Greg. Calendar 28 July 4390 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 21 53	4♍44'41	4♍37	8♍31	8♌39	27♋26	25♋ 3	23°R36	6♏28	26°R50	2♏16	27°R54	29♎27	28♎ 6	n.a.	S 1
S 2	22 25 49	5°45'59	16°59	10° 5	9°54	28° 7	25°15	23♈33	6°30	26♉49	2°17	27♎45	29°23	28°13	n.a.	S 2
M 3	22 29 46	6°47'19	29°10	11°39	11° 9	28°48	25°26	23°31	6°32	26°48	2°19	27°39	29°20	28°20	n.a.	M 3
T 4	22 33 42	7°48'39	11♎ 9	13°14	12°24	29°28	25°38	23°28	6°34	26°46	2°20	27°35	29°17	28°26	n.a.	T 4
W 5	22 37 39	8°49'59	23° 1	14°48	13°40	0♌ 9	25°49	23°25	6°36	26°45	2°21	27°D33	29°14	28°33	n.a.	W 5
T 6	22 41 36	9°51'20	4♏48	16°22	14°55	0°50	26° 0	23°22	6°39	26°44	2°22	27°33	29°11	28°40	n.a.	T 6
F 7	22 45 32	10°52'42	16°34	17°57	16°10	1°30	26°12	23°20	6°41	26°43	2°24	27°34	29° 8	28°46	n.a.	F 7
S 8	22 49 29	11°54'04	28°24	19°31	17°26	2°11	26°23	23°17	6°43	26°42	2°25	27°36	29° 4	28°53	n.a.	S 8
S 9	22 53 25	12°55'26	10♐24	21° 6	18°41	2°52	26°34	23°13	6°46	26°41	2°27	27°R37	29° 1	29° 0	n.a.	S 9
M10	22 57 22	13°56'48	22°39	22°40	19°56	3°33	26°45	23°10	6°48	26°40	2°28	27°36	28°58	29° 6	n.a.	M10
T 11	23 1 18	14°58'11	5♑14	24°14	21°12	4°13	26°56	23° 7	6°50	26°39	2°29	27°34	28°55	29°13	n.a.	T 11
W12	23 5 15	15°59'34	18°13	25°49	22°27	4°54	27° 6	23° 4	6°53	26°38	2°31	27°30	28°52	29°19	n.a.	W12
T 13	23 9 11	17° 0'57	1♒38	27°23	23°42	5°35	27°17	23° 0	6°55	26°37	2°32	27°24	28°48	29°26	n.a.	T 13
F 14	23 13 8	18° 2'20	15°31	28°58	24°58	6°16	27°28	22°57	6°58	26°36	2°34	27°18	28°45	29°33	n.a.	F 14
S 15	23 17 5	19° 3'43	29°50	0♎32	26°13	6°57	27°38	22°53	7° 1	26°35	2°35	27°11	28°42	29°39	n.a.	S 15
S 16	23 21 1	20° 5'06	14♓29	2° 7	27°29	7°38	27°49	22°49	7° 3	26°34	2°37	27° 6	28°39	29°46	n.a.	S 16
M17	23 24 58	21° 6'29	29°22	3°41	28°44	8°18	27°59	22°46	7° 6	26°33	2°38	27° 2	28°36	29°53	n.a.	M17
T 18	23 28 54	22° 7'52	14♈21	5°15	29°59	8°59	28° 9	22°42	7° 9	26°32	2°40	26°59	28°33	29°59	n.a.	T 18
W19	23 32 51	23° 9'16	29°16	6°49	1♍15	9°40	28°19	22°38	7°11	26°32	2°41	26°D59	28°29	0♏ 6	n.a.	W19
T 20	23 36 47	24°10'40	14♉ 0	8°22	2°30	10°21	28°29	22°34	7°14	26°31	2°43	26°59	28°26	0°13	n.a.	T 20
F 21	23 40 44	25°12'04	28°29	9°55	3°46	11° 2	28°39	22°30	7°17	26°30	2°44	27° 1	28°23	0°19	n.a.	F 21
S 22	23 44 41	26°13'29	12♊39	11°28	5° 1	11°43	28°49	22°26	7°20	26°29	2°46	27° 2	28°20	0°26	n.a.	S 22
S 23	23 48 37	27°14'54	26°29	12°59	6°16	12°24	28°59	22°21	7°23	26°29	2°48	27°R 3	28°17	0°33	n.a.	S 23
M24	23 52 34	28°16'19	9♋59	14°30	7°32	13° 6	29° 9	22°17	7°25	26°28	2°49	27° 2	28°14	0°39	n.a.	M24
T 25	23 56 30	29°17'44	23°12	16° 0	8°47	13°47	29°18	22°13	7°28	26°28	2°51	27° 0	28°10	0°46	n.a.	T 25
W26	0 0 27	0♎19'10	6♌ 8	17°28	10° 3	14°28	29°27	22° 8	7°31	26°27	2°53	26°57	28° 7	0°53	n.a.	W26
T 27	0 4 24	1°20'35	18°49	18°55	11°18	15° 9	29°37	22° 4	7°34	26°26	2°54	26°53	28° 4	0°59	n.a.	T 27
F 28	0 8 20	2°22'00	1♍18	20°20	12°34	15°50	29°46	22° 0	7°37	26°26	2°56	26°49	28° 1	1° 6	n.a.	F 28
S 29	0 12 17	3°23'25	13°35	21°43	13°49	16°31	29°55	21°55	7°40	26°26	2°58	26°45	27°58	1°12	n.a.	S 29
S 30	0 16 13	4°24'50	25°43	23° 3	15° 4	17°12	0♌ 4	21°50	7°43	26°25	3° 0	26°41	27°54	1°19	n.a.	S 30
M31	0 20 10	5♎26'14	7♎43	24♎19	16♍20	17♌54	0♌13	21♈46	7♏46	26♉25	3♏ 1	26♎39	27♎51	1♏26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n 3	6n18	4s 6	8n 8	0s31	20n 7	1n33	22n36	1n21	23n 6	1n24	7n45	1s48	14s 2	0n 2	23s19	1s58	14s57	2s30	11s 1	11s35	11s13		n.a.
S 2	9 39	2 13	3 21	7 26	0 37	19 47	1 34	22 27	1 21	23 4	1 24	7 44	1 48	14 2	0 2	23 20	1 58	14 57	2 30	10 58	11 34	11 15		n.a.
M 3	9 16	1s54	2 27	6 44	0 43	19 26	1 34	22 19	1 21	23 2	1 24	7 43	1 48	14 3	0 2	23 20	1 58	14 58	2 30	10 56	11 33	11 16		n.a.
T 4	8 53	5 52	1 27	6 1	0 49	19 5	1 35	22 10	1 21	23 0	1 24	7 42	1 48	14 4	0 2	23 20	1 58	14 58	2 30	10 54	11 32	11 18		n.a.
W 5	8 29	9 34	0 25	5 19	0 55	18 43	1 35	22 2	1 22	22 58	1 24	7 41	1 48	14 5	0 2	23 20	1 58	14 59	2 30	10 54	11 31	11 19		n.a.
T 6	8 5	12 53	0n39	4 36	1 1	18 20	1 35	21 53	1 22	22 56	1 25	7 40	1 48	14 5	0 2	23 20	1 58	14 59	2 30	10 54	11 30	11 21		n.a.
F 7	7 42	15 39	1 41	3 53	1 7	17 58	1 36	21 43	1 22	22 54	1 25	7 39	1 48	14 6	0 2	23 21	1 58	15 0	2 30	10 54	11 29	11 23		n.a.
S 8	7 18	17 47	2 40	3 10	1 12	17 34	1 36	21 34	1 22	22 52	1 25	7 37	1 49	14 7	0 2	23 21	1 58	15 0	2 31	10 55	11 27	11 24		n.a.
S 9	6 54	19 10	3 32	2 27	1 18	17 10	1 36	21 25	1 22	22 50	1 25	7 36	1 49	14 8	0 2	23 21	1 58	15 1	2 31	10 55	11 26	11 26		n.a.
M10	6 29	19 40	4 15	1 44	1 23	16 46	1 36	21 15	1 22	22 48	1 25	7 35	1 49	14 9	0 2	23 21	1 58	15 1	2 31	10 55	11 25	11 27		n.a.
T 11	6 5	19 14	4 48	1 1	1 28	16 21	1 36	21 5	1 22	22 46	1 26	7 34	1 49	14 9	0 2	23 21	1 58	15 2	2 31	10 54	11 24	11 29		n.a.
W12	5 41	17 47	5 7	0 18	1 33	15 56	1 36	20 55	1 22	22 44	1 26	7 32	1 49	14 10	0 2	23 21	1 58	15 2	2 31	10 53	11 23	11 31		n.a.
T 13	5 16	15 20	5 10	0s25	1 38	15 30	1 35	20 45	1 22	22 42	1 26	7 31	1 49	14 11	0 2	23 22	1 58	15 3	2 31	10 51	11 22	11 32		n.a.
F 14	4 52	11 57	4 55	1 8	1 42	15 4	1 35	20 34	1 22	22 41	1 26	7 30	1 49	14 12	0 2	23 22	1 58	15 3	2 31	10 48	11 20	11 34		n.a.
S 15	4 27	7 46	4 22	1 50	1 46	14 37	1 35	20 24	1 22	22 39	1 27	7 28	1 49	14 13	0 2	23 22	1 58	15 4	2 31	10 46	11 19	11 35		n.a.
S 16	4 2	3 2	3 31	2 32	1 50	14 10	1 34	20 13	1 22	22 37	1 27	7 27	1 49	14 14	0 2	23 22	1 58	15 5	2 31	10 44	11 18	11 37		n.a.
M17	3 37	1n57	2 25	3 14	1 54	13 43	1 34	20 2	1 23	22 35	1 27	7 25	1 49	14 15	0 2	23 22	1 58	15 5	2 31	10 42	11 17	11 39		n.a.
T 18	3 12	6 52	1 9	3 56	1 57	13 15	1 33	19 51	1 23	22 33	1 27	7 24	1 49	14 16	0 2	23 22	1 57	15 6	2 31	10 41	11 16	11 40		n.a.
W19	2 48	11 20	0s13	4 37	2 0	12 47	1 33	19 40	1 23	22 31	1 27	7 22	1 49	14 17	0 2	23 22	1 57	15 6	2 31	10 41	11 15	11 42		n.a.
T 20	2 23	15 2	1 32	5 17	2 3	12 18	1 32	19 28	1 23	22 29	1 28	7 21	1 49	14 17	0 2	23 22	1 57	15 7	2 31	10 41	11 13	11 43		n.a.
F 21	1 58	17 44	2 44	5 57	2 5	11 49	1 31	19 17	1 23	22 27	1 28	7 19	1 49	14 18	0 2	23 22	1 57	15 7	2 31	10 42	11 12	11 45		n.a.
S 22	1 33	19 15	3 45	6 36	2 7	11 20	1 30	19 5	1 23	22 25	1 28	7 18	1 49	14 19	0 2	23 23	1 57	15 8	2 31	10 43	11 11	11 46		n.a.
S 23	1 7	19 34	4 31	7 14	2 8	10 51	1 29	18 53	1 23	22 23	1 28	7 16	1 49	14 20	0 2	23 23	1 57	15 9	2 31	10 43	11 10	11 48		n.a.
M24	0 42	18 45	5 1	7 51	2 9	10 21	1 28	18 41	1 23	22 22	1 29	7 14	1 49	14 21	0 2	23 23	1 57	15 9	2 31	10 43	11 9	11 50		n.a.
T 25	0 17	16 55	5 14	8 27	2 9	9 51	1 27	18 29	1 23	22 20	1 29	7 13	1 49	14 22	0 2	23 23	1 57	15 10	2 31	10 42	11 8	11 51		n.a.
W26	0s 8	14 16	5 10	9 1	2 9	9 21	1 26	18 17	1 23	22 18	1 29	7 11	1 49	14 23	0 2	23 23	1 57	15 11	2 31	10 41	11 6	11 53		n.a.
T 27	0 33	11 0	4 52	9 34	2 8	8 50	1 25	18 4	1 23	22 16	1 29	7 9	1 49	14 24	0 2	23 23	1 57	15 11	2 31	10 39	11 5	11 54		n.a.
F 28	0 58	7 18	4 20	10 6	2 6	8 19	1 24	17 52	1 23	22 15	1 30	7 8	1 49	14 25	0 2	23 23	1 57	15 12	2 31	10 38	11 4	11 56		n.a.
S 29	1 23	3 20	3 36	10 35	2 3	7 48	1 23	17 39	1 23	22 13	1 30	7 6	1 49	14 26	0 2	23 23	1 57	15 13	2 31	10 36	11 3	11 57		n.a.
S 30	1 48	0s44	2 43	11 3	1 59	7 17	1 21	17 26	1 23	22 11	1 30	7 4	1 49	14 27	0 2	23 23	1 57	15 13	2 31	10 35	11 2	11 59		n.a.
M31	2s13	4s43	1s43	11s28	1s55	6n46	1n20	17n13	1n23	22n 9	1n30	7n 2	1s49	14s28	0n 2	23s23	1s57	15s14	2s31	10s34	11s 1	12s 0		n.a.

Julian Day Number = 118248.5, Delta T = 34h39m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'17, Lahiri = -64°14'17 Julian Calendar 1 Oct. 4390 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4390 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 24 6	6♎27'37	19♎36	25♎32	17♍35	18♌35	0♌21	21°R41	7♏49	26°R24	3♏ 3	26°R37	27♎48	1♏32	n.a.	T 1
W 2	0 28 3	7°29'01	1♏25	26°41	18°51	19°16	0°30	21♈36	7°53	26♉24	3° 5	26°D37	27°45	1°39	n.a.	W 2
T 3	0 32 0	8°30'23	13°11	27°44	20° 6	19°57	0°39	21°32	7°56	26°24	3° 7	26♎38	27°42	1°46	n.a.	T 3
F 4	0 35 56	9°31'45	24°58	28°41	21°21	20°39	0°47	21°27	7°59	26°23	3° 8	26°40	27°39	1°52	n.a.	F 4
S 5	0 39 53	10°33'06	6♐50	29°32	22°37	21°20	0°55	21°22	8° 2	26°23	3°10	26°41	27°35	1°59	n.a.	S 5
S 6	0 43 49	11°34'27	18°50	0♏14	23°52	22° 1	1° 3	21°17	8° 5	26°23	3°12	26°43	27°32	2° 6	n.a.	S 6
M 7	0 47 46	12°35'46	1♉ 3	0°49	25° 7	22°43	1°11	21°12	8° 9	26°23	3°14	26°43	27°29	2°12	n.a.	M 7
T 8	0 51 42	13°37'05	13°33	1°13	26°23	23°24	1°19	21° 8	8°12	26°23	3°16	26°R44	27°26	2°19	n.a.	T 8
W 9	0 55 39	14°38'22	26°24	1°28	27°38	24° 6	1°27	21° 3	8°15	26°23	3°18	26°44	27°23	2°26	n.a.	W 9
T 10	0 59 36	15°39'38	9♒41	1°R31	28°53	24°47	1°34	20°58	8°18	26°23	3°19	26°43	27°19	2°32	n.a.	T 10
F 11	1 3 32	16°40'53	23°26	1°23	0♎ 8	25°28	1°41	20°53	8°22	26°D23	3°21	26°42	27°16	2°39	n.a.	F 11
S 12	1 7 29	17°42'07	7♓38	1° 4	1°24	26°10	1°49	20°48	8°25	26°23	3°23	26°40	27°13	2°45	n.a.	S 12
S 13	1 11 25	18°43'19	22°16	0°32	2°39	26°51	1°56	20°43	8°28	26°23	3°25	26°39	27°10	2°52	n.a.	S 13
M14	1 15 22	19°44'31	7♈14	29♎50	3°54	27°33	2° 3	20°38	8°32	26°23	3°27	26°39	27° 7	2°59	n.a.	M14
T 15	1 19 18	20°45'41	22°25	28°57	5° 9	28°14	2°10	20°33	8°35	26°23	3°29	26°D38	27° 4	3° 5	n.a.	T 15
W16	1 23 15	21°46'50	7♉38	27°56	6°24	28°56	2°16	20°28	8°38	26°23	3°31	26°38	27° 0	3°12	n.a.	W16
T 17	1 27 12	22°47'59	22°44	26°47	7°40	29°37	2°23	20°23	8°42	26°23	3°33	26°39	26°57	3°19	n.a.	T 17
F 18	1 31 8	23°49'06	7♊35	25°34	8°55	0♍19	2°29	20°18	8°45	26°24	3°35	26°39	26°54	3°25	n.a.	F 18
S 19	1 35 5	24°50'13	22° 4	24°17	10°10	1° 0	2°35	20°13	8°49	26°24	3°37	26°39	26°51	3°32	n.a.	S 19
S 20	1 39 1	25°51'18	6♋ 8	23° 1	11°25	1°42	2°41	20° 8	8°52	26°24	3°38	26°39	26°48	3°39	n.a.	S 20
M21	1 42 58	26°52'23	19°46	21°46	12°40	2°24	2°47	20° 4	8°55	26°24	3°40	26°39	26°45	3°45	n.a.	M21
T 22	1 46 55	27°53'27	3♌ 0	20°36	13°55	3° 5	2°53	19°59	8°59	26°25	3°42	26°39	26°41	3°52	n.a.	T 22
W23	1 50 51	28°54'29	15°51	19°31	15°10	3°47	2°59	19°54	9° 2	26°25	3°44	26°39	26°38	3°59	n.a.	W23
T 24	1 54 48	29°55'31	28°23	18°33	16°26	4°29	3° 4	19°49	9° 6	26°26	3°46	26°40	26°35	4° 5	n.a.	T 24
F 25	1 58 44	0♏56'31	10♍40	17°43	17°41	5°10	3° 9	19°44	9° 9	26°26	3°48	26°40	26°32	4°12	n.a.	F 25
S 26	2 2 41	1°57'30	22°45	17° 1	18°56	5°52	3°15	19°39	9°13	26°27	3°50	26°41	26°29	4°19	n.a.	S 26
S 27	2 6 37	2°58'28	4♎41	16°28	20°11	6°34	3°20	19°35	9°16	26°27	3°52	26°41	26°25	4°25	n.a.	S 27
M28	2 10 34	3°59'24	16°32	16° 4	21°26	7°15	3°24	19°30	9°20	26°28	3°54	26°42	26°22	4°32	n.a.	M28
T 29	2 14 31	5° 0'19	28°20	15°48	22°41	7°57	3°29	19°25	9°23	26°28	3°56	26°R42	26°19	4°38	n.a.	T 29
W30	2 18 27	6♏ 1'13	10♏ 7	15°D41	23♎56	8♍39	3♌33	19♈20	9♏27	26♉29	3♏58	26♎42	26♎16	4♏45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s38	8s29	0s39	11s50	1s49	6n14	1n19	17n 0	1n23	22n 8	1n31	7n 1	1s49	14s29	0n 2	23s23	1s57	15s15	2s31	10s33	10s59	12s 2		n.a.
W 2	3 3	11 53	0n27	12 10	1 43	5 43	1 17	16 46	1 23	22 6	1 31	6 59	1 49	14 30	0 2	23 23	1 57	15 15	2 31	10 33	10 58	12 3		n.a.
T 3	3 28	14 49	1 31	12 26	1 35	5 11	1 16	16 33	1 23	22 4	1 31	6 57	1 49	14 32	0 2	23 23	1 57	15 16	2 32	10 34	10 57	12 5		n.a.
F 4	3 53	17 7	2 31	12 39	1 26	4 39	1 14	16 19	1 23	22 3	1 32	6 55	1 49	14 33	0 2	23 23	1 57	15 17	2 32	10 34	10 56	12 7		n.a.
S 5	4 18	18 42	3 25	12 48	1 16	4 7	1 12	16 6	1 23	22 1	1 32	6 54	1 49	14 34	0 2	23 23	1 56	15 17	2 32	10 35	10 55	12 8		n.a.
S 6	4 42	19 28	4 11	12 53	1 5	3 35	1 11	15 52	1 23	22 0	1 32	6 52	1 49	14 35	0 2	23 23	1 56	15 18	2 32	10 35	10 54	12 10		n.a.
M 7	5 7	19 21	4 47	12 54	0 52	3 3	1 9	15 38	1 22	21 58	1 32	6 50	1 49	14 36	0 2	23 23	1 56	15 19	2 32	10 36	10 52	12 11		n.a.
T 8	5 31	18 17	5 10	12 49	0 38	2 30	1 7	15 24	1 22	21 57	1 33	6 48	1 49	14 37	0 2	23 23	1 56	15 19	2 32	10 36	10 51	12 13		n.a.
W 9	5 56	16 17	5 18	12 40	0 22	1 58	1 5	15 10	1 22	21 55	1 33	6 46	1 48	14 38	0 2	23 23	1 56	15 20	2 32	10 36	10 50	12 14		n.a.
T 10	6 20	13 22	5 10	12 26	0 6	1 25	1 4	14 55	1 22	21 54	1 33	6 45	1 48	14 39	0 2	23 23	1 56	15 21	2 32	10 35	10 49	12 16		n.a.
F 11	6 44	9 38	4 44	12 6	0n12	0 53	1 2	14 41	1 22	21 52	1 34	6 43	1 48	14 40	0 2	23 23	1 56	15 22	2 32	10 35	10 48	12 17		n.a.
S 12	7 8	5 14	4 0	11 42	0 31	0 20	1 0	14 26	1 22	21 51	1 34	6 41	1 48	14 41	0 2	23 23	1 56	15 22	2 32	10 34	10 47	12 19		n.a.
S 13	7 32	0 25	3 0	11 12	0 50	0s12	0 58	14 12	1 22	21 50	1 34	6 39	1 48	14 42	0 2	23 23	1 56	15 23	2 32	10 34	10 45	12 20		n.a.
M14	7 56	4n34	1 46	10 39	1 10	0 45	0 56	13 57	1 22	21 48	1 34	6 37	1 48	14 44	0 2	23 23	1 56	15 24	2 32	10 34	10 44	12 22		n.a.
T 15	8 20	9 20	0 24	10 1	1 30	1 17	0 54	13 42	1 22	21 47	1 35	6 35	1 48	14 45	0 2	23 22	1 56	15 24	2 32	10 34	10 43	12 23		n.a.
W16	8 43	13 30	1s 1	9 21	1 49	1 50	0 52	13 27	1 22	21 46	1 35	6 34	1 48	14 46	0 2	23 22	1 56	15 25	2 32	10 34	10 42	12 25		n.a.
T 17	9 7	16 43	2 20	8 38	2 8	2 22	0 50	13 12	1 21	21 44	1 35	6 32	1 48	14 47	0 2	23 22	1 56	15 26	2 32	10 34	10 41	12 26		n.a.
F 18	9 30	18 46	3 29	7 55	2 25	2 55	0 47	12 57	1 21	21 43	1 36	6 30	1 48	14 48	0 2	23 22	1 56	15 27	2 32	10 34	10 39	12 28		n.a.
S 19	9 53	19 31	4 22	7 12	2 41	3 27	0 45	12 41	1 21	21 42	1 36	6 28	1 48	14 49	0 2	23 22	1 56	15 27	2 33	10 34	10 38	12 29		n.a.
S 20	10 16	19 1	4 58	6 31	2 54	3 59	0 43	12 26	1 21	21 41	1 36	6 26	1 48	14 50	0 1	23 22	1 56	15 28	2 33	10 34	10 37	12 31		n.a.
M21	10 39	17 25	5 16	5 52	3 6	4 31	0 41	12 10	1 21	21 40	1 37	6 25	1 47	14 52	0 1	23 22	1 56	15 29	2 33	10 34	10 36	12 32		n.a.
T 22	11 1	14 55	5 17	5 16	3 15	5 3	0 39	11 55	1 21	21 39	1 37	6 23	1 47	14 53	0 1	23 22	1 55	15 30	2 33	10 34	10 35	12 34		n.a.
W23	11 24	11 46	5 1	4 44	3 22	5 35	0 36	11 39	1 21	21 38	1 37	6 21	1 47	14 54	0 1	23 22	1 55	15 30	2 33	10 34	10 34	12 35		n.a.
T 24	11 46	8 9	4 31	4 17	3 27	6 7	0 34	11 23	1 20	21 37	1 38	6 19	1 47	14 55	0 1	23 21	1 55	15 31	2 33	10 34	10 32	12 37		n.a.
F 25	12 8	4 15	3 49	3 55	3 30	6 39	0 32	11 7	1 20	21 36	1 38	6 17	1 47	14 56	0 1	23 21	1 55	15 32	2 33	10 34	10 31	12 38		n.a.
S 26	12 30	0 15	2 58	3 38	3 31	7 10	0 29	10 51	1 20	21 35	1 38	6 16	1 47	14 57	0 1	23 21	1 55	15 33	2 33	10 35	10 30	12 40		n.a.
S 27	12 51	3s44	2 0	3 26	3 30	7 41	0 27	10 35	1 20	21 34	1 39	6 14	1 47	14 58	0 1	23 21	1 55	15 33	2 33	10 35	10 29	12 41		n.a.
M28	13 12	7 33	0 56	3 19	3 28	8 12	0 25	10 19	1 20	21 33	1 39	6 12	1 46	15 0	0 1	23 21	1 55	15 34	2 33	10 35	10 28	12 43		n.a.
T 29	13 34	11 3	0n 9	3 16	3 24	8 43	0 22	10 3	1 19	21 32	1 39	6 11	1 46	15 1	0 1	23 21	1 55	15 35	2 33	10 35	10 26	12 44		n.a.
W30	13s54	14s 6	1n14	3s18	3n19	9s14	0n20	9n46	1n19	21n32	1n40	6n 9	1s46	15s 2	0n 1	23s20	1s55	15s36	2s33	10s35	10s25	12s46		n.a.

Julian Day Number = 118279.5, Delta T = 34h39m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'12, Lahiri = -64°14'12 Julian Calendar 1 Nov. 4390 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4390 BCE (-4389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 22 24	7♏ 2'04	21♏56	15♎41	25♎11	9♍21	3♌38	19°R16	9♏30	26♑30	4♏ 0	26°R41	26♎13	4♏52	n.a.	T 1
F 2	2 26 20	8° 2'55	3♐48	15°49	26°26	10° 2	3°42	19♈11	9°34	26°30	4° 2	26♎39	26°10	4°58	n.a.	F 2
S 3	2 30 17	9° 3'43	15°45	16° 3	27°40	10°44	3°46	19° 7	9°37	26°31	4° 4	26°38	26° 6	5° 5	n.a.	S 3
S 4	2 34 13	10° 4'30	27°51	16°24	28°55	11°26	3°49	19° 2	9°41	26°32	4° 6	26°35	26° 3	5°12	n.a.	S 4
M 5	2 38 10	11° 5'15	10♑ 8	16°50	0♏10	12° 8	3°53	18°58	9°44	26°33	4° 8	26°34	26° 0	5°18	n.a.	M 5
T 6	2 42 7	12° 5'58	22°39	17°22	1°25	12°50	3°56	18°54	9°48	26°34	4° 9	26°32	25°57	5°25	n.a.	T 6
W 7	2 46 3	13° 6'39	5♒27	17°58	2°40	13°32	4° 0	18°49	9°51	26°35	4°11	26°31	25°54	5°32	n.a.	W 7
T 8	2 50 0	14° 7'17	18°37	18°39	3°55	14°13	4° 3	18°45	9°55	26°35	4°13	26°D31	25°50	5°38	n.a.	T 8
F 9	2 53 56	15° 7'54	2♓ 9	19°25	5°10	14°55	4° 5	18°41	9°58	26°36	4°15	26°32	25°47	5°45	n.a.	F 9
S 10	2 57 53	16° 8'28	16° 7	20°13	6°24	15°37	4° 8	18°37	10° 2	26°37	4°17	26°33	25°44	5°52	n.a.	S 10
S 11	3 1 49	17° 9'00	0♈30	21° 6	7°39	16°19	4°11	18°33	10° 5	26°38	4°19	26°34	25°41	5°58	n.a.	S 11
M12	3 5 46	18° 9'31	15°15	22° 1	8°54	17° 1	4°13	18°29	10° 9	26°39	4°21	26°35	25°38	6° 5	n.a.	M12
T 13	3 9 42	19° 9'59	0♉17	23° 0	10° 9	17°43	4°15	18°25	10°12	26°41	4°23	26°R36	25°35	6°12	n.a.	T 13
W14	3 13 39	20°10'25	15°30	24° 1	11°23	18°25	4°17	18°21	10°16	26°42	4°25	26°35	25°31	6°18	n.a.	W14
T 15	3 17 36	21°10'49	0♊42	25° 4	12°38	19° 7	4°19	18°17	10°19	26°43	4°27	26°33	25°28	6°25	n.a.	T 15
F 16	3 21 32	22°11'11	15°44	26°10	13°53	19°49	4°20	18°14	10°23	26°44	4°28	26°29	25°25	6°32	n.a.	F 16
S 17	3 25 29	23°11'32	0♋28	27°18	15° 7	20°31	4°22	18°10	10°26	26°45	4°30	26°25	25°22	6°38	n.a.	S 17
S 18	3 29 25	24°11'50	14°47	28°28	16°22	21°13	4°23	18° 7	10°29	26°46	4°32	26°22	25°19	6°45	n.a.	S 18
M19	3 33 22	25°12'07	28°37	29°40	17°37	21°55	4°24	18° 3	10°33	26°48	4°34	26°18	25°16	6°51	n.a.	M19
T 20	3 37 18	26°12'22	11♌59	0♏54	18°51	22°37	4°25	18° 0	10°36	26°49	4°36	26°16	25°12	6°58	n.a.	T 20
W21	3 41 15	27°12'35	24°54	2°10	20° 6	23°19	4°25	17°56	10°40	26°50	4°38	26°D15	25° 9	7° 5	n.a.	W21
T 22	3 45 12	28°12'46	7♍26	3°27	21°21	24° 1	4°26	17°53	10°43	26°52	4°39	26°15	25° 6	7°11	n.a.	T 22
F 23	3 49 8	29°12'56	19°40	4°45	22°35	24°43	4°26	17°50	10°46	26°53	4°41	26°17	25° 3	7°18	n.a.	F 23
S 24	3 53 5	0♐13'03	1♎40	6° 5	23°50	25°25	4°R26	17°47	10°50	26°54	4°43	26°19	25° 0	7°25	n.a.	S 24
S 25	3 57 1	1°13'09	13°31	7°27	25° 4	26° 7	4°26	17°44	10°53	26°56	4°45	26°20	24°56	7°31	n.a.	S 25
M26	4 0 58	2°13'13	25°18	8°50	26°19	26°49	4°25	17°41	10°56	26°57	4°47	26°R21	24°53	7°38	n.a.	M26
T 27	4 4 54	3°13'14	7♏ 4	10°14	27°33	27°31	4°25	17°39	11° 0	26°59	4°48	26°20	24°50	7°45	n.a.	T 27
W28	4 8 51	4°13'14	18°52	11°39	28°48	28°13	4°24	17°36	11° 3	27° 0	4°50	26°18	24°47	7°51	n.a.	W28
T 29	4 12 47	5°13'12	0♐45	13° 6	0♐ 2	28°55	4°23	17°34	11° 6	27° 2	4°52	26°13	24°44	7°58	n.a.	T 29
F 30	4 16 44	6°13'07	12°46	14°34	1°17	29°37	4°22	17°31	11°10	27° 3	4°54	26° 7	24°41	8° 5	n.a.	F 30
S 31	4 20 41	7♐13'00	24♐54	16♏ 3	2♐31	0♎19	4♌21	17♈29	11♏13	27♑ 5	4♏55	26♎ 0	24♎37	8♏11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s15	16s35	2n16	3s23	3n13	9s44	0n18	9n30	1n19	21n31	1n40	6n 7	1s46	15s 3	0n 1	23s20	1s55	15s36	2s33	10s35	10s24	12s47		n.a.
F 2	14 35	18 23	3 12	3 32	3 7	10 15	0 15	9 14	1 19	21 30	1 40	6 6	1 46	15 4	0 1	23 20	1 55	15 37	2 34	10 34	10 23	12 48		n.a.
S 3	14 55	19 22	4 0	3 44	3 0	10 45	0 13	8 57	1 18	21 30	1 41	6 4	1 46	15 5	0 1	23 20	1 55	15 38	2 34	10 33	10 22	12 50		n.a.
S 4	15 15	19 28	4 38	4 0	2 52	11 14	0 11	8 41	1 18	21 29	1 41	6 3	1 46	15 6	0 1	23 20	1 55	15 39	2 34	10 33	10 21	12 51		n.a.
M 5	15 35	18 40	5 4	4 18	2 43	11 44	0 8	8 24	1 18	21 29	1 41	6 1	1 45	15 8	0 1	23 19	1 55	15 40	2 34	10 32	10 19	12 53		n.a.
T 6	15 54	16 58	5 16	4 38	2 35	12 13	0 6	8 7	1 18	21 28	1 42	5 59	1 45	15 9	0 1	23 19	1 55	15 40	2 34	10 31	10 18	12 54		n.a.
W 7	16 13	14 24	5 13	5 0	2 26	12 42	0 3	7 50	1 17	21 28	1 42	5 58	1 45	15 10	0 1	23 19	1 55	15 41	2 34	10 31	10 17	12 56		n.a.
T 8	16 32	11 2	4 54	5 25	2 17	13 10	0 1	7 33	1 17	21 27	1 42	5 56	1 45	15 11	0 1	23 19	1 55	15 42	2 34	10 31	10 16	12 57		n.a.
F 9	16 50	7 0	4 18	5 51	2 8	13 38	0s 1	7 17	1 17	21 27	1 43	5 55	1 45	15 12	0 1	23 18	1 55	15 43	2 34	10 31	10 15	12 59		n.a.
S 10	17 8	2 29	3 26	6 18	1 58	14 6	0 4	7 0	1 16	21 27	1 43	5 54	1 44	15 13	0 1	23 18	1 54	15 43	2 34	10 32	10 13	13 0		n.a.
S 11	17 26	2n19	2 19	6 47	1 49	14 33	0 6	6 43	1 16	21 26	1 43	5 52	1 44	15 14	0 1	23 18	1 54	15 44	2 34	10 32	10 12	13 2		n.a.
M12	17 44	7 8	1 2	7 17	1 39	15 0	0 8	6 25	1 16	21 26	1 44	5 51	1 44	15 16	0 1	23 18	1 54	15 45	2 35	10 33	10 11	13 3		n.a.
T 13	18 1	11 35	0s20	7 48	1 30	15 27	0 11	6 8	1 15	21 26	1 44	5 50	1 44	15 17	0 1	23 17	1 54	15 46	2 35	10 33	10 10	13 4		n.a.
W14	18 18	15 19	1 43	8 20	1 21	15 53	0 13	5 51	1 15	21 26	1 45	5 48	1 44	15 18	0 1	23 17	1 54	15 46	2 35	10 32	10 9	13 6		n.a.
T 15	18 34	18 0	2 57	8 52	1 11	16 19	0 15	5 34	1 15	21 26	1 45	5 47	1 43	15 19	0 1	23 17	1 54	15 47	2 35	10 31	10 7	13 7		n.a.
F 16	18 50	19 23	3 59	9 26	1 2	16 44	0 18	5 17	1 14	21 26	1 45	5 46	1 43	15 20	0 1	23 17	1 54	15 48	2 35	10 30	10 6	13 9		n.a.
S 17	19 6	19 25	4 43	9 59	0 53	17 9	0 20	4 59	1 14	21 26	1 46	5 44	1 43	15 21	0 1	23 16	1 54	15 49	2 35	10 29	10 5	13 10		n.a.
S 18	19 22	18 11	5 8	10 33	0 44	17 34	0 22	4 42	1 13	21 26	1 46	5 43	1 43	15 22	0 1	23 16	1 54	15 49	2 35	10 27	10 4	13 12		n.a.
M19	19 37	15 54	5 14	11 8	0 35	17 58	0 24	4 25	1 13	21 26	1 46	5 42	1 43	15 23	0 1	23 16	1 54	15 50	2 35	10 26	10 3	13 13		n.a.
T 20	19 51	12 51	5 3	11 43	0 26	18 21	0 27	4 7	1 13	21 26	1 47	5 41	1 42	15 25	0 1	23 15	1 54	15 51	2 35	10 25	10 2	13 14		n.a.
W21	20 6	9 16	4 36	12 18	0 18	18 44	0 29	3 50	1 12	21 26	1 47	5 40	1 42	15 26	0 1	23 15	1 54	15 52	2 35	10 25	10 0	13 16		n.a.
T 22	20 20	5 22	3 57	12 53	0 9	19 7	0 31	3 32	1 12	21 26	1 47	5 39	1 42	15 27	0 1	23 15	1 54	15 52	2 36	10 25	9 59	13 17		n.a.
F 23	20 33	1 20	3 8	13 28	0 1	19 29	0 33	3 15	1 11	21 27	1 48	5 38	1 42	15 28	0 1	23 14	1 54	15 53	2 36	10 26	9 58	13 19		n.a.
S 24	20 47	2s41	2 11	14 3	0s 7	19 50	0 35	2 57	1 11	21 27	1 48	5 37	1 42	15 29	0 1	23 14	1 54	15 54	2 36	10 26	9 57	13 20		n.a.
S 25	20 59	6 33	1 10	14 38	0 15	20 11	0 37	2 39	1 10	21 27	1 48	5 36	1 41	15 30	0 1	23 14	1 54	15 55	2 36	10 27	9 56	13 21		n.a.
M26	21 12	10 9	0 6	15 12	0 23	20 31	0 39	2 22	1 10	21 28	1 49	5 35	1 41	15 31	0 1	23 13	1 54	15 55	2 36	10 27	9 54	13 23		n.a.
T 27	21 24	13 21	0n58	15 47	0 30	20 51	0 41	2 4	1 9	21 28	1 49	5 34	1 41	15 32	0 1	23 13	1 54	15 56	2 36	10 27	9 53	13 24		n.a.
W28	21 36	16 1	2 0	16 21	0 37	21 10	0 43	1 47	1 9	21 29	1 49	5 33	1 41	15 33	0 1	23 13	1 54	15 57	2 36	10 26	9 52	13 26		n.a.
T 29	21 47	18 1	2 57	16 55	0 44	21 29	0 45	1 29	1 8	21 29	1 50	5 33	1 40	15 34	0 1	23 12	1 54	15 57	2 36	10 24	9 51	13 27		n.a.
F 30	21 58	19 15	3 46	17 29	0 51	21 47	0 47	1 11	1 8	21 30	1 50	5 32	1 40	15 35	0 1	23 12	1 53	15 58	2 36	10 22	9 50	13 28		n.a.
S 31	22s 8	19s36	4n25	18s 2	0s58	22s 4	0s49	0n54	1n 7	21n31	1n51	5n31	1s40	15s36	0n 1	23s12	1s53	15s59	2s37	10s19	9s48	13s30		n.a.

Julian Day Number = 118309.5, Delta T = 34h39m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'08, Lahiri = -64°14'08 Julian Calendar 1 Dec. 4390 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4390 BCE

The year -4389 astronomical counting style corresponds to year 4390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 24 37	8♐12'51	7♑12	17♏33	3♐46	1♎ 1	4°R19	17°R27	11♏16	27♑ 6	4♏57	25°R52	24♎34	8♏18	n.a.	S 1
M 2	4 28 34	9°12'39	19°41	19° 4	5° 0	1°43	4♌18	17♈24	11°19	27° 8	4°59	25♎44	24°31	8°25	n.a.	M 2
T 3	4 32 30	10°12'25	2♒22	20°37	6°15	2°25	4°16	17°22	11°22	27°10	5° 0	25°37	24°28	8°31	n.a.	T 3
W 4	4 36 27	11°12'09	15°17	22°11	7°29	3° 7	4°14	17°20	11°26	27°11	5° 2	25°32	24°25	8°38	n.a.	W 4
T 5	4 40 23	12°11'50	28°27	23°46	8°44	3°49	4°12	17°19	11°29	27°13	5° 4	25°29	24°22	8°45	n.a.	T 5
F 6	4 44 20	13°11'28	11♓55	25°22	9°58	4°31	4° 9	17°17	11°32	27°15	5° 5	25°D28	24°18	8°51	n.a.	F 6
S 7	4 48 16	14°11'04	25°41	26°59	11°12	5°13	4° 7	17°15	11°35	27°16	5° 7	25°29	24°15	8°58	n.a.	S 7
S 8	4 52 13	15°10'37	9♈47	28°38	12°27	5°55	4° 4	17°14	11°38	27°18	5° 8	25°30	24°12	9° 4	n.a.	S 8
M 9	4 56 9	16°10'08	24°13	0♐17	13°41	6°37	4° 1	17°12	11°41	27°20	5°10	25°R31	24° 9	9°11	n.a.	M 9
T 10	5 0 6	17° 9'36	8♉55	1°58	14°55	7°19	3°58	17°11	11°44	27°22	5°11	25°30	24° 6	9°18	n.a.	T 10
W11	5 4 3	18° 9'02	23°50	3°40	16°10	8° 1	3°55	17°10	11°47	27°24	5°13	25°27	24° 2	9°24	n.a.	W11
T 12	5 7 59	19° 8'25	8♊49	5°24	17°24	8°43	3°51	17° 9	11°50	27°25	5°14	25°22	23°59	9°31	n.a.	T 12
F 13	5 11 56	20° 7'46	23°44	7° 8	18°38	9°25	3°47	17° 8	11°53	27°27	5°16	25°15	23°56	9°38	n.a.	F 13
S 14	5 15 52	21° 7'04	8♋26	8°54	19°52	10° 7	3°44	17° 7	11°56	27°29	5°17	25° 6	23°53	9°44	n.a.	S 14
S 15	5 19 49	22° 6'21	22°48	10°41	21° 7	10°49	3°40	17° 6	11°59	27°31	5°19	24°57	23°50	9°51	n.a.	S 15
M16	5 23 45	23° 5'35	6♌45	12°29	22°21	11°31	3°36	17° 6	12° 2	27°33	5°20	24°48	23°47	9°58	n.a.	M16
T 17	5 27 42	24° 4'47	20°13	14°19	23°35	12°14	3°31	17° 5	12° 4	27°35	5°22	24°42	23°43	10° 4	n.a.	T 17
W18	5 31 38	25° 3'57	3♍14	16°10	24°49	12°56	3°27	17° 5	12° 7	27°37	5°23	24°37	23°40	10°11	n.a.	W18
T 19	5 35 35	26° 3'05	15°50	18° 2	26° 3	13°38	3°22	17° 4	12°10	27°39	5°24	24°35	23°37	10°18	n.a.	T 19
F 20	5 39 31	27° 2'11	28° 6	19°56	27°18	14°20	3°17	17° 4	12°13	27°41	5°26	24°D34	23°34	10°24	n.a.	F 20
S 21	5 43 28	28° 1'15	10♎ 7	21°51	28°32	15° 2	3°12	17°D 4	12°15	27°43	5°27	24°35	23°31	10°31	n.a.	S 21
S 22	5 47 24	29° 0'17	21°58	23°47	29°46	15°44	3° 7	17° 4	12°18	27°45	5°28	24°R35	23°27	10°38	n.a.	S 22
M23	5 51 21	29°59'17	3♏44	25°44	1♑ 0	16°25	3° 2	17° 4	12°21	27°47	5°30	24°35	23°24	10°44	n.a.	M23
T 24	5 55 17	0♑58'15	15°32	27°42	2°14	17° 7	2°57	17° 4	12°23	27°49	5°31	24°32	23°21	10°51	n.a.	T 24
W25	5 59 14	1°57'10	27°23	29°42	3°28	17°49	2°51	17° 5	12°26	27°51	5°32	24°28	23°18	10°58	n.a.	W25
T 26	6 3 11	2°56'04	9♐23	1♑43	4°43	18°31	2°46	17° 5	12°29	27°53	5°33	24°20	23°15	11° 4	n.a.	T 26
F 27	6 7 7	3°54'56	21°33	3°44	5°57	19°13	2°40	17° 6	12°31	27°55	5°35	24°10	23°12	11°11	n.a.	F 27
S 28	6 11 4	4°53'45	3♑55	5°47	7°11	19°55	2°34	17° 7	12°33	27°57	5°36	23°59	23° 8	11°18	n.a.	S 28
S 29	6 15 0	5°52'32	16°30	7°50	8°25	20°37	2°28	17° 7	12°36	27°59	5°37	23°46	23° 5	11°24	n.a.	S 29
M30	6 18 57	6°51'17	29°17	9°54	9°39	21°19	2°22	17° 8	12°38	28° 2	5°38	23°34	23° 2	11°31	n.a.	M30
T 31	6 22 53	7♑49'59	12♒17	11♑59	10♑53	22♎ 1	2♌16	17♈ 9	12♏41	28♑ 4	5♏39	23♎23	22♎59	11♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s18	19s 3	4n53	18s34	1s 4	22s21	0s51	0n36	1n 7	21n31	1n51	5n31	1s40	15s37	0n 1	23s11	1s53	16s 0	2s37	10s16	9s47	13s31		n.a.
M 2	22 28	17 34	5 8	19 6	1 10	22 37	0 53	0 18	1 6	21 32	1 51	5 30	1 39	15 38	0 1	23 11	1 53	16 0	2 37	10 13	9 46	13 33		n.a.
T 3	22 37	15 13	5 7	19 37	1 15	22 52	0 55	0 0	1 5	21 33	1 52	5 29	1 39	15 39	0 1	23 11	1 53	16 1	2 37	10 11	9 45	13 34		n.a.
W 4	22 46	12 5	4 51	20 8	1 21	23 7	0 56	0s17	1 5	21 34	1 52	5 29	1 39	15 41	0 1	23 10	1 53	16 2	2 37	10 9	9 44	13 35		n.a.
T 5	22 54	8 18	4 20	20 38	1 26	23 21	0 58	0 35	1 4	21 34	1 52	5 28	1 39	15 42	0 1	23 10	1 53	16 2	2 37	10 8	9 42	13 37		n.a.
F 6	23 2	4 1	3 34	21 7	1 30	23 34	1 0	0 53	1 4	21 35	1 53	5 28	1 38	15 43	0 1	23 9	1 53	16 3	2 37	10 8	9 41	13 38		n.a.
S 7	23 9	0n35	2 34	21 35	1 35	23 46	1 1	1 10	1 3	21 36	1 53	5 28	1 38	15 43	0 1	23 9	1 53	16 4	2 38	10 8	9 40	13 39		n.a.
S 8	23 16	5 16	1 24	22 2	1 39	23 58	1 3	1 28	1 2	21 37	1 53	5 27	1 38	15 44	0 1	23 9	1 53	16 4	2 38	10 8	9 39	13 41		n.a.
M 9	23 23	9 46	0 7	22 28	1 42	24 10	1 4	1 46	1 2	21 38	1 54	5 27	1 38	15 45	0 1	23 8	1 53	16 5	2 38	10 8	9 38	13 42		n.a.
T 10	23 29	13 45	1s12	22 52	1 46	24 20	1 6	2 3	1 1	21 39	1 54	5 27	1 37	15 46	0 1	23 8	1 53	16 6	2 38	10 8	9 36	13 44		n.a.
W11	23 35	16 54	2 26	23 16	1 49	24 30	1 7	2 21	1 0	21 41	1 54	5 26	1 37	15 47	0 1	23 7	1 53	16 6	2 38	10 7	9 35	13 45		n.a.
T 12	23 40	18 56	3 31	23 38	1 51	24 39	1 8	2 39	1 0	21 42	1 54	5 26	1 37	15 48	0 1	23 7	1 53	16 7	2 38	10 5	9 34	13 46		n.a.
F 13	23 45	19 37	4 21	23 59	1 53	24 47	1 10	2 56	0 59	21 43	1 55	5 26	1 37	15 49	0 1	23 7	1 53	16 8	2 38	10 2	9 33	13 48		n.a.
S 14	23 49	18 58	4 53	24 18	1 55	24 54	1 11	3 14	0 58	21 44	1 55	5 26	1 36	15 50	0 1	23 6	1 53	16 8	2 38	9 59	9 32	13 49		n.a.
S 15	23 53	17 7	5 6	24 36	1 56	25 1	1 12	3 32	0 57	21 45	1 55	5 26	1 36	15 51	0 1	23 6	1 53	16 9	2 39	9 56	9 30	13 50		n.a.
M16	23 56	14 18	4 59	24 52	1 57	25 7	1 13	3 49	0 57	21 47	1 56	5 26	1 36	15 52	0 1	23 5	1 53	16 10	2 39	9 52	9 29	13 52		n.a.
T 17	23 59	10 48	4 36	25 7	1 57	25 12	1 14	4 7	0 56	21 48	1 56	5 26	1 36	15 53	0 1	23 5	1 53	16 10	2 39	9 50	9 28	13 53		n.a.
W18	24 2	6 54	4 0	25 19	1 57	25 17	1 15	4 24	0 55	21 49	1 56	5 26	1 35	15 54	0 1	23 5	1 53	16 11	2 39	9 48	9 27	13 54		n.a.
T 19	24 4	2 48	3 12	25 30	1 56	25 20	1 16	4 42	0 54	21 51	1 57	5 26	1 35	15 55	0 1	23 4	1 53	16 11	2 39	9 47	9 26	13 56		n.a.
F 20	24 5	1s18	2 17	25 38	1 55	25 23	1 17	4 59	0 53	21 52	1 57	5 26	1 35	15 56	0 1	23 4	1 53	16 12	2 39	9 47	9 24	13 57		n.a.
S 21	24 6	5 17	1 17	25 45	1 53	25 25	1 18	5 17	0 53	21 54	1 57	5 26	1 35	15 56	0 1	23 3	1 53	16 13	2 39	9 47	9 23	13 58		n.a.
S 22	24 7	9 1	0 14	25 49	1 51	25 27	1 19	5 34	0 52	21 55	1 57	5 27	1 34	15 57	0 1	23 3	1 53	16 13	2 40	9 47	9 22	14 0		n.a.
M23	24 7	12 22	0n49	25 51	1 48	25 27	1 20	5 51	0 51	21 57	1 58	5 27	1 34	15 58	0 1	23 2	1 53	16 14	2 40	9 47	9 21	14 1		n.a.
T 24	24 7	15 13	1 49	25 50	1 44	25 27	1 20	6 9	0 50	21 58	1 58	5 27	1 34	15 59	0 1	23 2	1 53	16 14	2 40	9 46	9 19	14 2		n.a.
W25	24 7	17 27	2 46	25 47	1 40	25 26	1 21	6 26	0 49	22 0	1 58	5 28	1 34	16 0	0 1	23 1	1 53	16 15	2 40	9 45	9 18	14 4		n.a.
T 26	24 5	18 57	3 35	25 42	1 35	25 24	1 22	6 43	0 48	22 1	1 58	5 28	1 33	16 1	0 1	23 1	1 53	16 15	2 40	9 42	9 17	14 5		n.a.
F 27	24 4	19 36	4 15	25 34	1 30	25 21	1 22	7 0	0 47	22 3	1 59	5 29	1 33	16 1	0 1	23 1	1 53	16 16	2 40	9 38	9 16	14 6		n.a.
S 28	24 2	19 20	4 44	25 23	1 24	25 18	1 22	7 18	0 46	22 5	1 59	5 29	1 33	16 2	0 1	23 0	1 53	16 16	2 40	9 34	9 15	14 8		n.a.
S 29	23 59	18 7	4 59	25 10	1 17	25 14	1 23	7 35	0 45	22 6	1 59	5 30	1 33	16 3	0 1	23 0	1 53	16 17	2 41	9 29	9 13	14 9		n.a.
M30	23 56	16 0	5 0	24 54	1 10	25 9	1 23	7 52	0 44	22 8	1 59	5 30	1 32	16 4	0 1	22 59	1 53	16 18	2 41	9 24	9 12	14 10		n.a.
T 31	23s53	13s 2	4n46	24s36	1s 2	25s 3	1s23	8s 9	0n43	22n10	1n59	5n31	1s32	16s 4	0n 1	22s59	1s53	16s18	2s41	9s20	9s11	14s11		n.a.

Julian Day Number = 118340.5, Delta T = 34h39m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'04, Lahiri = -64°14'04 Julian Calendar 1 Jan. 4389 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4390 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4389 BCE

FEBRUARY 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 26 50	8♑48'39	25♒28	14♑ 3	12♑ 7	22♎42	2°R 9	17♈10	12♏43	28♑ 6	5♏40	23°R14	22♎56	11♏44	n.a.	W 1
T 2	6 30 46	9°47'17	8♓50	16° 7	13°21	23°24	2♌ 3	17°12	12°45	28° 8	5°41	23♎ 8	22°53	11°51	n.a.	T 2
F 3	6 34 43	10°45'52	22°24	18°12	14°35	24° 6	1°56	17°13	12°47	28°10	5°42	23° 5	22°49	11°57	n.a.	F 3
S 4	6 38 39	11°44'25	6♈10	20°15	15°49	24°48	1°49	17°14	12°50	28°12	5°43	23° 4	22°46	12° 4	n.a.	S 4
S 5	6 42 36	12°42'55	20° 8	22°17	17° 3	25°29	1°43	17°16	12°52	28°14	5°44	23° 4	22°43	12°11	n.a.	S 5
M 6	6 46 32	13°41'23	4♉19	24°18	18°17	26°11	1°36	17°18	12°54	28°17	5°45	23° 4	22°40	12°17	n.a.	M 6
T 7	6 50 29	14°39'48	18°41	26°18	19°31	26°53	1°29	17°19	12°56	28°19	5°46	23° 2	22°37	12°24	n.a.	T 7
W 8	6 54 25	15°38'11	3♊12	28°15	20°45	27°34	1°22	17°21	12°58	28°21	5°47	22°58	22°33	12°31	n.a.	W 8
T 9	6 58 22	16°36'32	17°47	0♒11	21°59	28°16	1°15	17°23	13° 0	28°23	5°48	22°51	22°30	12°37	n.a.	T 9
F 10	7 2 19	17°34'50	2♋21	2° 3	23°13	28°58	1° 7	17°25	13° 2	28°25	5°49	22°41	22°27	12°44	n.a.	F 10
S 11	7 6 15	18°33'07	16°46	3°52	24°27	29°39	1° 0	17°27	13° 4	28°28	5°49	22°30	22°24	12°51	n.a.	S 11
S 12	7 10 12	19°31'21	0♌55	5°38	25°41	0♏21	0°53	17°30	13° 6	28°30	5°50	22°18	22°21	12°57	n.a.	S 12
M13	7 14 8	20°29'33	14°44	7°21	26°55	1° 2	0°45	17°32	13° 8	28°32	5°51	22° 7	22°18	13° 4	n.a.	M13
T 14	7 18 5	21°27'43	28° 9	9° 0	28° 8	1°44	0°38	17°34	13° 9	28°34	5°52	21°57	22°14	13°11	n.a.	T 14
W15	7 22 1	22°25'52	11♍10	10°34	29°22	2°25	0°30	17°37	13°11	28°37	5°52	21°50	22°11	13°17	n.a.	W15
T 16	7 25 58	23°23'58	23°47	12° 5	0♒36	3° 6	0°23	17°40	13°13	28°39	5°53	21°46	22° 8	13°24	n.a.	T 16
F 17	7 29 54	24°22'03	6♎ 5	13°31	1°50	3°48	0°15	17°42	13°15	28°41	5°54	21°44	22° 5	13°31	n.a.	F 17
S 18	7 33 51	25°20'06	18° 8	14°52	3° 4	4°29	0° 8	17°45	13°16	28°43	5°54	21°43	22° 2	13°37	n.a.	S 18
S 19	7 37 47	26°18'08	0♏ 1	16° 9	4°18	5°10	0° 0	17°48	13°18	28°46	5°55	21°43	21°59	13°44	n.a.	S 19
M20	7 41 44	27°16'08	11°49	17°21	5°31	5°51	29♋53	17°51	13°19	28°48	5°56	21°43	21°55	13°51	n.a.	M20
T 21	7 45 40	28°14'06	23°39	18°29	6°45	6°33	29°45	17°54	13°21	28°50	5°56	21°40	21°52	13°57	n.a.	T 21
W22	7 49 37	29°12'03	5♐34	19°31	7°59	7°14	29°37	17°58	13°22	28°52	5°57	21°36	21°49	14° 4	n.a.	W22
T 23	7 53 33	0♒ 9'58	17°40	20°28	9°13	7°55	29°30	18° 1	13°24	28°55	5°57	21°29	21°46	14°11	n.a.	T 23
F 24	7 57 30	1° 7'52	29°59	21°20	10°27	8°36	29°22	18° 4	13°25	28°57	5°58	21°19	21°43	14°17	n.a.	F 24
S 25	8 1 26	2° 5'43	12♑34	22° 7	11°40	9°17	29°14	18° 8	13°26	28°59	5°58	21° 8	21°39	14°24	n.a.	S 25
S 26	8 5 23	3° 3'34	25°25	22°48	12°54	9°58	29° 7	18°12	13°27	29° 1	5°58	20°55	21°36	14°31	n.a.	S 26
M27	8 9 20	4° 1'22	8♒32	23°25	14° 8	10°39	28°59	18°15	13°29	29° 4	5°59	20°43	21°33	14°37	n.a.	M27
T 28	8 13 16	4°59'09	21°53	23°56	15°21	11°19	28°51	18°19	13°30	29° 6	5°59	20°32	21°30	14°44	n.a.	T 28
W29	8 17 13	5♒56'54	5♓27	24♒21	16♒35	12♏ 0	28♋44	18♈23	13♏31	29♑ 8	6♏ 0	20♎23	21♎27	14♏51	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s49	9s24	4n16	24s15	0s53	24s57	1s24	8s25	0n42	22n11	2n 0	5n31	1s32	16s 5	0n 1	22s58	1s53	16s19	2s41	9s17	9s10	14s13		n.a.
T 2	23 45	5 14	3 32	23 51	0 44	24 49	1 24	8 42	0 41	22 13	2 0	5 32	1 32	16 6	0 1	22 58	1 53	16 19	2 41	9 15	9 9	14 14		n.a.
F 3	23 40	0 44	2 35	23 25	0 35	24 41	1 24	8 59	0 40	22 15	2 0	5 33	1 31	16 7	0 1	22 57	1 52	16 20	2 41	9 13	9 7	14 15		n.a.
S 4	23 35	3n52	1 28	22 57	0 25	24 33	1 24	9 16	0 39	22 16	2 0	5 34	1 31	16 7	0 1	22 57	1 52	16 20	2 42	9 13	9 6	14 17		n.a.
S 5	23 30	8 20	0 16	22 27	0 14	24 23	1 24	9 32	0 38	22 18	2 0	5 35	1 31	16 8	0 1	22 56	1 52	16 21	2 42	9 13	9 5	14 18		n.a.
M 6	23 24	12 24	0s59	21 55	0 3	24 13	1 24	9 49	0 37	22 20	2 1	5 35	1 31	16 9	0 1	22 56	1 52	16 21	2 42	9 13	9 4	14 19		n.a.
T 7	23 17	15 47	2 11	21 22	0n 8	24 2	1 23	10 5	0 36	22 22	2 1	5 36	1 30	16 9	0 1	22 55	1 52	16 22	2 42	9 12	9 3	14 20		n.a.
W 8	23 11	18 12	3 15	20 47	0 20	23 51	1 23	10 22	0 35	22 23	2 1	5 37	1 30	16 10	0 1	22 55	1 52	16 22	2 42	9 11	9 1	14 22		n.a.
T 9	23 3	19 27	4 7	20 11	0 31	23 38	1 23	10 38	0 34	22 25	2 1	5 38	1 30	16 11	0 1	22 55	1 52	16 22	2 42	9 8	9 0	14 23		n.a.
F 10	22 56	19 24	4 42	19 34	0 43	23 25	1 23	10 54	0 33	22 27	2 1	5 39	1 30	16 11	0 1	22 54	1 52	16 23	2 42	9 4	8 59	14 24		n.a.
S 11	22 48	18 5	4 59	18 57	0 55	23 12	1 22	11 11	0 32	22 29	2 1	5 40	1 29	16 12	0 1	22 54	1 52	16 23	2 43	9 0	8 58	14 26		n.a.
S 12	22 39	15 42	4 58	18 19	1 7	22 57	1 22	11 27	0 30	22 31	2 1	5 42	1 29	16 12	0 1	22 53	1 52	16 24	2 43	8 55	8 56	14 27		n.a.
M13	22 31	12 27	4 38	17 41	1 19	22 42	1 21	11 43	0 29	22 32	2 2	5 43	1 29	16 13	0 1	22 53	1 52	16 24	2 43	8 51	8 55	14 28		n.a.
T 14	22 21	8 39	4 4	17 4	1 31	22 26	1 20	11 59	0 28	22 34	2 2	5 44	1 29	16 14	0 1	22 52	1 52	16 25	2 43	8 47	8 54	14 29		n.a.
W15	22 12	4 33	3 17	16 27	1 42	22 10	1 20	12 14	0 27	22 36	2 2	5 45	1 28	16 14	0 1	22 52	1 52	16 25	2 43	8 45	8 53	14 31		n.a.
T 16	22 2	0 22	2 22	15 51	1 53	21 53	1 19	12 30	0 25	22 38	2 2	5 46	1 28	16 15	0 1	22 51	1 52	16 25	2 43	8 43	8 52	14 32		n.a.
F 17	21 51	3s44	1 22	15 16	2 4	21 35	1 18	12 46	0 24	22 39	2 2	5 48	1 28	16 15	0 1	22 51	1 52	16 26	2 44	8 42	8 50	14 33		n.a.
S 18	21 41	7 36	0 19	14 42	2 14	21 17	1 17	13 1	0 23	22 41	2 2	5 49	1 28	16 16	0 1	22 50	1 52	16 26	2 44	8 42	8 49	14 34		n.a.
S 19	21 30	11 7	0n44	14 10	2 24	20 58	1 16	13 17	0 22	22 43	2 2	5 50	1 27	16 16	0 1	22 50	1 52	16 26	2 44	8 42	8 48	14 36		n.a.
M20	21 18	14 10	1 45	13 39	2 33	20 39	1 16	13 32	0 20	22 45	2 2	5 52	1 27	16 17	0 1	22 49	1 52	16 27	2 44	8 42	8 47	14 37		n.a.
T 21	21 6	16 38	2 41	13 10	2 42	20 19	1 14	13 47	0 19	22 46	2 2	5 53	1 27	16 17	0 1	22 49	1 52	16 27	2 44	8 41	8 45	14 38		n.a.
W22	20 54	18 24	3 30	12 43	2 50	19 58	1 13	14 3	0 17	22 48	2 2	5 55	1 27	16 18	0 1	22 48	1 52	16 27	2 44	8 39	8 44	14 39		n.a.
T 23	20 42	19 22	4 11	12 18	2 57	19 37	1 12	14 18	0 16	22 50	2 2	5 56	1 26	16 18	0 1	22 48	1 52	16 28	2 45	8 37	8 43	14 41		n.a.
F 24	20 29	19 27	4 41	11 55	3 3	19 16	1 11	14 33	0 15	22 52	2 2	5 58	1 26	16 18	0 1	22 47	1 52	16 28	2 45	8 33	8 42	14 42		n.a.
S 25	20 15	18 34	4 58	11 35	3 8	18 54	1 10	14 47	0 13	22 53	2 2	5 59	1 26	16 19	0 1	22 47	1 52	16 28	2 45	8 28	8 41	14 43		n.a.
S 26	20 2	16 45	5 0	11 17	3 13	18 31	1 8	15 2	0 12	22 55	2 2	6 1	1 26	16 19	0 1	22 46	1 52	16 29	2 45	8 24	8 39	14 44		n.a.
M27	19 48	14 2	4 47	11 1	3 16	18 8	1 7	15 17	0 10	22 56	2 2	6 3	1 26	16 20	0 1	22 46	1 53	16 29	2 45	8 19	8 38	14 46		n.a.
T 28	19 34	10 33	4 18	10 48	3 19	17 44	1 6	15 31	0 9	22 58	2 2	6 4	1 25	16 20	0 1	22 45	1 53	16 29	2 45	8 15	8 37	14 47		n.a.
W29	19s19	6s28	3n34	10s38	3n20	17s20	1s 4	15s45	0n 7	23n 0	2n 2	6n 6	1s25	16s20	0n 1	22s45	1s53	16s30	2s46	8s11	8s36	14s48		n.a.

Julian Day Number = 118371.5, Delta T = 34h39m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°21'00, Lahiri = -64°14'00 Julian Calendar 1 Feb. 4389 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 21 9	6♒54'36	19♓11	24♒42	17♒49	12♏41	28°R36	18♈27	13♏32	29♑10	6♏ 0	20°R17	21♎24	14♏57	n.a.	T 1
F 2	8 25 6	7°52'18	3♈ 2	24°57	19° 2	13°21	28♉29	18°31	13°33	29°13	6° 0	20♎14	21°20	15° 4	n.a.	F 2
S 3	8 29 2	8°49'57	17° 0	25° 6	20°16	14° 2	28°21	18°35	13°34	29°15	6° 0	20°D13	21°17	15°11	n.a.	S 3
S 4	8 32 59	9°47'34	1♉ 3	25°R11	21°30	14°42	28°14	18°39	13°35	29°17	6° 1	20°13	21°14	15°17	n.a.	S 4
M 5	8 36 55	10°45'10	15°10	25°10	22°43	15°23	28° 7	18°44	13°36	29°19	6° 1	20°R13	21°11	15°24	n.a.	M 5
T 6	8 40 52	11°42'44	29°20	25° 5	23°57	16° 3	27°59	18°48	13°37	29°22	6° 1	20°12	21° 8	15°31	n.a.	T 6
W 7	8 44 48	12°40'16	13♊33	24°54	25°10	16°43	27°52	18°53	13°37	29°24	6° 1	20° 9	21° 5	15°37	n.a.	W 7
T 8	8 48 45	13°37'46	27°44	24°40	26°24	17°23	27°45	18°57	13°38	29°26	6° 1	20° 3	21° 1	15°44	n.a.	T 8
F 9	8 52 41	14°35'14	11♋51	24°21	27°38	18° 3	27°38	19° 2	13°39	29°28	6° 1	19°55	20°58	15°50	n.a.	F 9
S 10	8 56 38	15°32'41	25°50	23°58	28°51	18°43	27°31	19° 7	13°39	29°30	6° 1	19°46	20°55	15°57	n.a.	S 10
S 11	9 0 35	16°30'07	9♌36	23°32	0♓ 5	19°23	27°24	19°11	13°40	29°32	6°R 1	19°35	20°52	16° 4	n.a.	S 11
M12	9 4 31	17°27'31	23° 6	23° 3	1°18	20° 3	27°17	19°16	13°40	29°35	6° 1	19°26	20°49	16°10	n.a.	M12
T 13	9 8 28	18°24'53	6♍18	22°31	2°32	20°43	27°10	19°21	13°41	29°37	6° 1	19°17	20°45	16°17	n.a.	T 13
W14	9 12 24	19°22'15	19° 9	21°58	3°45	21°22	27° 4	19°26	13°41	29°39	6° 1	19°11	20°42	16°24	n.a.	W14
T 15	9 16 21	20°19'35	1♎42	21°24	4°58	22° 2	26°57	19°31	13°42	29°41	6° 1	19° 8	20°39	16°30	n.a.	T 15
F 16	9 20 17	21°16'54	13°58	20°49	6°12	22°41	26°51	19°37	13°42	29°43	6° 1	19°D 6	20°36	16°37	n.a.	F 16
S 17	9 24 14	22°14'12	26° 0	20°14	7°25	23°21	26°45	19°42	13°42	29°45	6° 1	19° 6	20°33	16°44	n.a.	S 17
S 18	9 28 10	23°11'30	7♏54	19°39	8°39	24° 0	26°38	19°47	13°43	29°47	6° 1	19° 7	20°30	16°50	n.a.	S 18
M19	9 32 7	24° 8'46	19°44	19° 6	9°52	24°39	26°32	19°52	13°43	29°50	6° 0	19°R 8	20°26	16°57	n.a.	M19
T 20	9 36 3	25° 6'02	1♐35	18°34	11° 5	25°18	26°26	19°58	13°43	29°52	6° 0	19° 8	20°23	17° 4	n.a.	T 20
W21	9 40 0	26° 3'16	13°32	18° 5	12°19	25°57	26°20	20° 3	13°43	29°54	6° 0	19° 6	20°20	17°10	n.a.	W21
T 22	9 43 57	27° 0'30	25°41	17°38	13°32	26°36	26°15	20° 9	13°R43	29°56	6° 0	19° 2	20°17	17°17	n.a.	T 22
F 23	9 47 53	27°57'44	8♑ 5	17°15	14°45	27°15	26° 9	20°15	13°43	29°58	5°59	18°57	20°14	17°24	n.a.	F 23
S 24	9 51 50	28°54'56	20°48	16°55	15°59	27°54	26° 4	20°20	13°43	29°59	5°59	18°49	20°10	17°30	n.a.	S 24
S 25	9 55 46	29°52'08	3♒50	16°38	17°12	28°32	25°58	20°26	13°43	0♒ 2	5°59	18°41	20° 7	17°37	n.a.	S 25
M26	9 59 43	0♓49'18	17°13	16°26	18°25	29°10	25°53	20°32	13°43	0° 4	5°58	18°33	20° 4	17°44	n.a.	M26
T 27	10 3 39	1°46'28	0♓55	16°18	19°39	29°49	25°48	20°38	13°43	0° 6	5°58	18°26	20° 1	17°50	n.a.	T 27
W28	10 7 36	2°43'37	14°52	16°D14	20°52	0♐27	25°43	20°44	13°42	0° 8	5°57	18°20	19°58	17°57	n.a.	W28
T 29	10 11 32	3°40'45	29° 1	16°15	22° 5	1° 5	25°38	20°50	13°42	0°10	5°57	18°17	19°55	18° 4	n.a.	T 29
F 30	10 15 29	4°37'53	13♈17	16°20	23°18	1°42	25°34	20°56	13°42	0°12	5°56	18°D16	19°51	18°10	n.a.	F 30
S 31	10 19 26	5♓34'59	27♈36	16♒30	24♓31	2♐20	25♉29	21♈ 2	13♏41	0♒14	5♏56	18♎16	19♎48	18♏17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 4	2s 0	2n37	10s31	3n21	16s55	1s 3	16s 0	0n 6	23n 1	2n 2	6n 8	1s25	16s21	0n 1	22s45	1s53	16s30	2s46	8s 9	8s34	14s49		n.a.
F 2	18 49	2n37	1 30	10 27	3 20	16 30	1 1	16 14	0 4	23 3	2 2	6 10	1 25	16 21	0 1	22 44	1 53	16 30	2 46	8 8	8 33	14 50		n.a.
S 3	18 34	7 8	0 17	10 25	3 18	16 5	0 59	16 28	0 3	23 4	2 2	6 11	1 24	16 21	0 1	22 44	1 53	16 30	2 46	8 7	8 32	14 52		n.a.
S 4	18 18	11 17	0s57	10 27	3 15	15 39	0 58	16 42	0 1	23 6	2 2	6 13	1 24	16 22	0 1	22 43	1 53	16 30	2 46	8 7	8 31	14 53		n.a.
M 5	18 2	14 48	2 9	10 31	3 10	15 13	0 56	16 55	0s 0	23 7	2 2	6 15	1 24	16 22	0 1	22 43	1 53	16 31	2 46	8 7	8 30	14 54		n.a.
T 6	17 46	17 28	3 12	10 38	3 5	14 46	0 54	17 9	0 2	23 9	2 2	6 17	1 24	16 22	0 0	22 42	1 53	16 31	2 47	8 7	8 28	14 55		n.a.
W 7	17 29	19 2	4 4	10 48	2 58	14 19	0 52	17 22	0 4	23 10	2 2	6 19	1 24	16 22	0 0	22 42	1 53	16 31	2 47	8 6	8 27	14 56		n.a.
T 8	17 12	19 25	4 41	11 1	2 50	13 52	0 51	17 36	0 5	23 12	2 2	6 21	1 23	16 23	0 0	22 41	1 53	16 31	2 47	8 3	8 26	14 58		n.a.
F 9	16 55	18 35	5 1	11 16	2 40	13 24	0 49	17 49	0 7	23 13	2 2	6 23	1 23	16 23	0 0	22 41	1 53	16 31	2 47	8 0	8 25	14 59		n.a.
S 10	16 38	16 39	5 2	11 34	2 30	12 56	0 47	18 2	0 9	23 14	2 2	6 25	1 23	16 23	0 0	22 40	1 53	16 32	2 47	7 57	8 23	15 0		n.a.
S 11	16 20	13 47	4 46	11 54	2 18	12 28	0 45	18 15	0 11	23 16	2 1	6 27	1 23	16 23	0 0	22 40	1 53	16 32	2 47	7 53	8 22	15 1		n.a.
M12	16 3	10 14	4 13	12 15	2 6	11 59	0 43	18 28	0 12	23 17	2 1	6 29	1 22	16 23	0 0	22 40	1 53	16 32	2 48	7 49	8 21	15 2		n.a.
T 13	15 44	6 15	3 28	12 39	1 52	11 30	0 41	18 40	0 14	23 18	2 1	6 31	1 22	16 24	0 0	22 39	1 53	16 32	2 48	7 46	8 20	15 4		n.a.
W14	15 26	2 4	2 33	13 3	1 37	11 1	0 38	18 53	0 16	23 19	2 1	6 33	1 22	16 24	0 0	22 39	1 53	16 32	2 48	7 43	8 19	15 5		n.a.
T 15	15 7	2s 6	1 32	13 29	1 22	10 31	0 36	19 5	0 18	23 20	2 1	6 36	1 22	16 24	0 0	22 38	1 53	16 32	2 48	7 42	8 17	15 6		n.a.
F 16	14 49	6 5	0 28	13 55	1 7	10 1	0 34	19 17	0 20	23 22	2 1	6 38	1 22	16 24	0 0	22 38	1 53	16 32	2 48	7 41	8 16	15 7		n.a.
S 17	14 30	9 45	0n37	14 22	0 51	9 31	0 32	19 29	0 21	23 23	2 1	6 40	1 21	16 24	0 0	22 37	1 53	16 33	2 48	7 41	8 15	15 8		n.a.
S 18	14 10	12 59	1 39	14 48	0 34	9 1	0 30	19 41	0 23	23 24	2 0	6 42	1 21	16 24	0 0	22 37	1 53	16 33	2 49	7 42	8 14	15 10		n.a.
M19	13 51	15 39	2 37	15 15	0 18	8 30	0 27	19 53	0 25	23 25	2 0	6 45	1 21	16 24	0 0	22 36	1 53	16 33	2 49	7 42	8 12	15 11		n.a.
T 20	13 31	17 40	3 28	15 40	0 1	8 0	0 25	20 5	0 27	23 26	2 0	6 47	1 21	16 24	0 0	22 36	1 53	16 33	2 49	7 42	8 11	15 12		n.a.
W21	13 12	18 56	4 11	16 5	0s15	7 29	0 23	20 16	0 29	23 27	2 0	6 49	1 21	16 24	0 0	22 36	1 53	16 33	2 49	7 41	8 10	15 13		n.a.
T 22	12 52	19 21	4 43	16 29	0 31	6 58	0 20	20 27	0 31	23 28	2 0	6 51	1 21	16 24	0 0	22 35	1 53	16 33	2 49	7 40	8 9	15 14		n.a.
F 23	12 31	18 51	5 2	16 51	0 47	6 27	0 18	20 38	0 33	23 29	1 59	6 54	1 20	16 24	0 0	22 35	1 53	16 33	2 49	7 38	8 7	15 15		n.a.
S 24	12 11	17 24	5 7	17 11	1 2	5 55	0 15	20 49	0 35	23 30	1 59	6 56	1 20	16 24	0 0	22 34	1 53	16 33	2 50	7 35	8 6	15 16		n.a.
S 25	11 50	15 2	4 57	17 30	1 16	5 24	0 13	21 0	0 37	23 30	1 59	6 59	1 20	16 24	0 0	22 34	1 53	16 33	2 50	7 32	8 5	15 18		n.a.
M26	11 30	11 50	4 30	17 47	1 29	4 52	0 11	21 11	0 39	23 31	1 59	7 1	1 20	16 24	0 0	22 34	1 53	16 33	2 50	7 28	8 4	15 19		n.a.
T 27	11 9	7 55	3 48	18 2	1 42	4 20	0 8	21 22	0 41	23 32	1 59	7 3	1 20	16 24	0 0	22 33	1 53	16 33	2 50	7 26	8 3	15 20		n.a.
W28	10 48	3 31	2 51	18 14	1 54	3 48	0 6	21 32	0 43	23 33	1 58	7 6	1 19	16 24	0 0	22 33	1 53	16 33	2 50	7 23	8 1	15 21		n.a.
T 29	10 26	1n 9	1 42	18 24	2 5	3 16	0 3	21 42	0 45	23 33	1 58	7 8	1 19	16 24	0 0	22 32	1 53	16 33	2 50	7 22	8 0	15 22		n.a.
F 30	10 5	5 48	0 27	18 32	2 15	2 44	0 0	21 52	0 48	23 34	1 58	7 11	1 19	16 24	0 0	22 32	1 53	16 33	2 50	7 21	7 59	15 23		n.a.
S 31	9s44	10n 8	0s51	18s38	2s25	2s12	0n 2	22s 2	0s50	23n35	1n58	7n13	1s19	16s24	0n 0	22s32	1s53	16s33	2s51	7s22	7s58	15s24		n.a.

Julian Day Number = 118400.5, Delta T = 34h39m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'56, Lahiri = -64°13'56 Julian Calendar 1 March 4389 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4389 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 23 22	6♓32'04	11♉55	16♒44	25♓45	2♐57	25°R25	21♈ 8	13°R41	0♒16	5°R55	18♎17	19♎45	18♏24	n.a.	S 1
M 2	10 27 19	7°29'08	26°10	17° 3	26°58	3°35	25♋21	21°15	13♏40	0°17	5♏55	18°18	19°42	18°30	n.a.	M 2
T 3	10 31 15	8°26'12	10♊20	17°26	28°11	4°12	25°17	21°21	13°40	0°19	5°54	18°R18	19°39	18°37	n.a.	T 3
W 4	10 35 12	9°23'15	24°23	17°54	29°24	4°49	25°13	21°27	13°39	0°21	5°53	18°17	19°36	18°44	n.a.	W 4
T 5	10 39 8	10°20'16	8♋18	18°25	0♈37	5°26	25°10	21°34	13°39	0°23	5°53	18°15	19°32	18°50	n.a.	T 5
F 6	10 43 5	11°17'17	22° 3	19° 1	1°50	6° 2	25° 6	21°40	13°38	0°25	5°52	18°11	19°29	18°57	n.a.	F 6
S 7	10 47 1	12°14'17	5♌36	19°42	3° 3	6°39	25° 3	21°47	13°37	0°27	5°51	18° 6	19°26	19° 4	n.a.	S 7
S 8	10 50 58	13°11'17	18°57	20°26	4°16	7°15	25° 0	21°53	13°36	0°28	5°51	18° 0	19°23	19°10	n.a.	S 8
M 9	10 54 55	14° 8'16	2♍ 3	21°14	5°29	7°51	24°57	22° 0	13°36	0°30	5°50	17°55	19°20	19°17	n.a.	M 9
T 10	10 58 51	15° 5'14	14°54	22° 6	6°42	8°27	24°54	22° 6	13°35	0°32	5°49	17°50	19°16	19°24	n.a.	T 10
W11	11 2 48	16° 2'12	27°31	23° 2	7°55	9° 3	24°51	22°13	13°34	0°34	5°48	17°47	19°13	19°30	n.a.	W11
T 12	11 6 44	16°59'09	9♎53	24° 1	9° 8	9°39	24°49	22°20	13°33	0°35	5°48	17°46	19°10	19°37	n.a.	T 12
F 13	11 10 41	17°56'07	22° 2	25° 5	10°21	10°14	24°47	22°27	13°32	0°37	5°47	17°D45	19° 7	19°44	n.a.	F 13
S 14	11 14 37	18°53'04	4♏ 1	26°12	11°34	10°49	24°45	22°34	13°31	0°39	5°46	17°46	19° 4	19°50	n.a.	S 14
S 15	11 18 34	19°50'02	15°54	27°22	12°47	11°24	24°43	22°40	13°30	0°40	5°45	17°48	19° 1	19°57	n.a.	S 15
M16	11 22 31	20°46'59	27°43	28°36	13°59	11°59	24°41	22°47	13°29	0°42	5°44	17°50	18°57	20° 4	n.a.	M16
T 17	11 26 27	21°43'57	9♐34	29°53	15°12	12°34	24°40	22°54	13°27	0°43	5°43	17°51	18°54	20°10	n.a.	T 17
W18	11 30 24	22°40'54	21°32	1♓14	16°25	13° 8	24°38	23° 1	13°26	0°45	5°42	17°R52	18°51	20°17	n.a.	W18
T 19	11 34 20	23°37'52	3♑41	2°38	17°38	13°42	24°37	23° 8	13°25	0°46	5°41	17°51	18°48	20°24	n.a.	T 19
F 20	11 38 17	24°34'50	16° 6	4° 5	18°51	14°16	24°36	23°15	13°24	0°48	5°40	17°50	18°45	20°30	n.a.	F 20
S 21	11 42 13	25°31'49	28°51	5°36	20° 3	14°49	24°35	23°22	13°22	0°49	5°39	17°47	18°41	20°37	n.a.	S 21
S 22	11 46 10	26°28'47	11♒57	7°10	21°16	15°23	24°34	23°30	13°21	0°51	5°38	17°45	18°38	20°44	n.a.	S 22
M23	11 50 7	27°25'46	25°28	8°47	22°29	15°56	24°34	23°37	13°20	0°52	5°37	17°42	18°35	20°50	n.a.	M23
T 24	11 54 3	28°22'45	9♓22	10°27	23°42	16°29	24°34	23°44	13°18	0°54	5°36	17°39	18°32	20°57	n.a.	T 24
W25	11 58 0	29°19'44	23°37	12°10	24°54	17° 1	24°D34	23°51	13°17	0°55	5°35	17°37	18°29	21° 4	n.a.	W25
T 26	12 1 56	0♈16'44	8♈ 7	13°57	26° 7	17°33	24°34	23°59	13°15	0°56	5°34	17°36	18°26	21°10	n.a.	T 26
F 27	12 5 53	1°13'43	22°48	15°46	27°20	18° 5	24°34	24° 6	13°14	0°58	5°33	17°D36	18°22	21°17	n.a.	F 27
S 28	12 9 49	2°10'43	7♉32	17°38	28°32	18°37	24°34	24°13	13°12	0°59	5°32	17°37	18°19	21°24	n.a.	S 28
S 29	12 13 46	3° 7'43	22°13	19°32	29°45	19° 8	24°35	24°20	13°10	1° 0	5°31	17°38	18°16	21°30	n.a.	S 29
M30	12 17 43	4♈ 4'43	6♊45	21♓29	0♉57	19♐39	24♋36	24♈28	13♏ 9	1♒ 2	5♏30	17♎39	18♎13	21♏37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s22	13n52	2s 5	18s41	2s33	1s40	0n 5	22s12	0s52	23n35	1n57	7n16	1s19	16s24	0n 0	22s31	1s53	16s33	2s51	7s22	7s56	15s26		n.a.
M 2	9 0	16 45	3 11	18 42	2 40	1 8	0 7	22 22	0 54	23 36	1 57	7 19	1 19	16 23	0 0	22 31	1 54	16 33	2 51	7 22	7 55	15 27		n.a.
T 3	8 38	18 35	4 6	18 41	2 46	0 36	0 10	22 31	0 56	23 36	1 57	7 21	1 18	16 23	0 0	22 30	1 54	16 33	2 51	7 23	7 54	15 28		n.a.
W 4	8 16	19 16	4 45	18 37	2 52	0 4	0 12	22 40	0 59	23 37	1 57	7 24	1 18	16 23	0 0	22 30	1 54	16 33	2 51	7 22	7 53	15 29		n.a.
T 5	7 54	18 46	5 7	18 31	2 56	0n29	0 15	22 49	1 1	23 37	1 56	7 26	1 18	16 23	0 0	22 30	1 54	16 33	2 51	7 21	7 51	15 30		n.a.
F 6	7 32	17 10	5 10	18 23	3 0	1 1	0 17	22 58	1 3	23 38	1 56	7 29	1 18	16 23	0 0	22 29	1 54	16 33	2 52	7 20	7 50	15 31		n.a.
S 7	7 10	14 37	4 57	18 12	3 2	1 33	0 20	23 7	1 6	23 38	1 56	7 32	1 18	16 23	0 0	22 29	1 54	16 33	2 52	7 18	7 49	15 32		n.a.
S 8	6 47	11 21	4 27	17 59	3 4	2 5	0 23	23 16	1 8	23 38	1 56	7 34	1 18	16 22	0 0	22 29	1 54	16 32	2 52	7 15	7 48	15 33		n.a.
M 9	6 25	7 34	3 44	17 44	3 5	2 37	0 25	23 24	1 10	23 39	1 55	7 37	1 17	16 22	0 0	22 28	1 54	16 32	2 52	7 13	7 47	15 35		n.a.
T 10	6 2	3 30	2 50	17 26	3 5	3 9	0 28	23 33	1 13	23 39	1 55	7 40	1 17	16 22	0 0	22 28	1 54	16 32	2 52	7 12	7 45	15 36		n.a.
W11	5 40	0s38	1 49	17 7	3 4	3 41	0 30	23 41	1 15	23 39	1 55	7 42	1 17	16 22	0 0	22 28	1 54	16 32	2 52	7 10	7 44	15 37		n.a.
T 12	5 17	4 41	0 43	16 45	3 2	4 13	0 33	23 49	1 18	23 39	1 54	7 45	1 17	16 21	0 0	22 27	1 54	16 32	2 53	7 10	7 43	15 38		n.a.
F 13	4 54	8 28	0n23	16 20	3 0	4 45	0 36	23 57	1 20	23 39	1 54	7 48	1 17	16 21	0 0	22 27	1 54	16 32	2 53	7 10	7 42	15 39		n.a.
S 14	4 31	11 50	1 28	15 54	2 57	5 17	0 38	24 4	1 23	23 39	1 54	7 51	1 17	16 21	0 0	22 27	1 54	16 32	2 53	7 10	7 40	15 40		n.a.
S 15	4 8	14 42	2 29	15 25	2 53	5 48	0 41	24 12	1 25	23 39	1 54	7 53	1 16	16 20	0 0	22 26	1 54	16 31	2 53	7 11	7 39	15 41		n.a.
M16	3 45	16 56	3 22	14 55	2 48	6 20	0 43	24 20	1 28	23 39	1 53	7 56	1 16	16 20	0 0	22 26	1 54	16 31	2 53	7 11	7 38	15 42		n.a.
T 17	3 22	18 27	4 8	14 22	2 43	6 51	0 46	24 27	1 30	23 39	1 53	7 59	1 16	16 20	0 0	22 26	1 54	16 31	2 53	7 12	7 37	15 43		n.a.
W18	2 59	19 9	4 43	13 47	2 37	7 22	0 48	24 34	1 33	23 39	1 53	8 2	1 16	16 19	0 0	22 25	1 54	16 31	2 53	7 12	7 35	15 44		n.a.
T 19	2 36	18 59	5 6	13 9	2 30	7 53	0 50	24 41	1 36	23 39	1 52	8 4	1 16	16 19	0 0	22 25	1 54	16 31	2 54	7 12	7 34	15 45		n.a.
F 20	2 13	17 55	5 15	12 30	2 23	8 24	0 53	24 48	1 38	23 39	1 52	8 7	1 16	16 19	0 0	22 25	1 54	16 31	2 54	7 11	7 33	15 47		n.a.
S 21	1 50	15 56	5 9	11 49	2 15	8 55	0 55	24 55	1 41	23 39	1 52	8 10	1 16	16 18	0 0	22 25	1 55	16 30	2 54	7 10	7 32	15 48		n.a.
S 22	1 26	13 6	4 48	11 5	2 7	9 25	0 58	25 1	1 44	23 39	1 51	8 13	1 16	16 18	0 0	22 24	1 55	16 30	2 54	7 9	7 30	15 49		n.a.
M23	1 3	9 29	4 10	10 20	1 58	9 55	1 0	25 8	1 47	23 39	1 51	8 16	1 15	16 17	0 0	22 24	1 55	16 30	2 54	7 8	7 29	15 50		n.a.
T 24	0 40	5 16	3 16	9 32	1 49	10 25	1 2	25 14	1 49	23 38	1 51	8 19	1 15	16 17	0s 0	22 24	1 55	16 30	2 54	7 7	7 28	15 51		n.a.
W25	0 16	0 39	2 9	8 43	1 40	10 55	1 5	25 20	1 52	23 38	1 51	8 21	1 15	16 16	0 0	22 24	1 55	16 29	2 54	7 6	7 27	15 52		n.a.
T 26	0n 7	4n 6	0 52	7 52	1 30	11 24	1 7	25 26	1 55	23 38	1 50	8 24	1 15	16 16	0 0	22 23	1 55	16 29	2 55	7 6	7 25	15 53		n.a.
F 27	0 30	8 40	0s29	6 59	1 19	11 53	1 9	25 32	1 58	23 37	1 50	8 27	1 15	16 15	0 0	22 23	1 55	16 29	2 55	7 6	7 24	15 54		n.a.
S 28	0 53	12 43	1 48	6 4	1 9	12 22	1 11	25 38	2 1	23 37	1 50	8 30	1 15	16 15	0 0	22 23	1 55	16 29	2 55	7 6	7 23	15 55		n.a.
S 29	1 17	15 57	3 0	5 8	0 58	12 50	1 13	25 43	2 4	23 37	1 49	8 33	1 15	16 15	0 0	22 23	1 55	16 28	2 55	7 7	7 22	15 56		n.a.
M30	1n40	18n 7	4s 0	4s11	0s47	13n19	1n15	25s49	2s 7	23n36	1n49	8n36	1s14	16s14	0s 0	22s22	1s55	16s28	2s55	7s 7	7s20	15s57		n.a.

Julian Day Number = 118431.5, Delta T = 34h39m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'52, Lahiri = -64°13'52 Julian Calendar 1 Apr. 4389 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4389 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 39	5♈ 1'43	21♊ 5	23♓29	2♉10	20♐10	24♋37	24♈35	13°R 7	1♒ 3	5°R28	17♎39	18♎10	21♏44	n.a.	T 1
W 2	12 25 36	5°58'43	5♋ 9	25°30	3°22	20°40	24°38	24°43	13♏ 5	1° 4	5♏27	17°R40	18° 7	21°50	n.a.	W 2
T 3	12 29 32	6°55'43	18°57	27°34	4°35	21°10	24°39	24°50	13° 3	1° 5	5°26	17°40	18° 3	21°57	n.a.	T 3
F 4	12 33 29	7°52'44	2♌28	29°38	5°47	21°40	24°41	24°58	13° 2	1° 6	5°25	17°39	18° 0	22° 4	n.a.	F 4
S 5	12 37 26	8°49'44	15°43	1♈45	7° 0	22°10	24°43	25° 5	13° 0	1° 7	5°24	17°38	17°57	22°10	n.a.	S 5
S 6	12 41 22	9°46'45	28°42	3°52	8°12	22°39	24°45	25°13	12°58	1° 8	5°22	17°37	17°54	22°17	n.a.	S 6
M 7	12 45 19	10°43'46	11♍27	6° 0	9°25	23° 7	24°47	25°20	12°56	1° 9	5°21	17°36	17°51	22°24	n.a.	M 7
T 8	12 49 15	11°40'48	23°58	8° 9	10°37	23°36	24°49	25°28	12°54	1°11	5°20	17°35	17°47	22°30	n.a.	T 8
W 9	12 53 12	12°37'50	6♎18	10°17	11°49	24° 3	24°51	25°35	12°52	1°11	5°19	17°35	17°44	22°37	n.a.	W 9
T 10	12 57 8	13°34'53	18°27	12°26	13° 1	24°31	24°54	25°43	12°50	1°12	5°17	17°D35	17°41	22°44	n.a.	T 10
F 11	13 1 5	14°31'57	0♏28	14°34	14°14	24°58	24°57	25°50	12°48	1°13	5°16	17°35	17°38	22°50	n.a.	F 11
S 12	13 5 2	15°29'01	12°22	16°42	15°26	25°25	24°59	25°58	12°46	1°14	5°15	17°35	17°35	22°57	n.a.	S 12
S 13	13 8 58	16°26'07	24°13	18°49	16°38	25°51	25° 3	26° 6	12°44	1°15	5°13	17°35	17°32	23° 4	n.a.	S 13
M14	13 12 55	17°23'13	6♐ 2	20°55	17°50	26°17	25° 6	26°13	12°42	1°16	5°12	17°R35	17°28	23°10	n.a.	M14
T 15	13 16 51	18°20'20	17°54	22°59	19° 2	26°43	25° 9	26°21	12°40	1°17	5°11	17°35	17°25	23°17	n.a.	T 15
W16	13 20 48	19°17'29	29°51	25° 3	20°15	27° 8	25°13	26°29	12°38	1°18	5° 9	17°35	17°22	23°24	n.a.	W16
T 17	13 24 44	20°14'38	12♑ 0	27° 5	21°27	27°32	25°17	26°36	12°36	1°18	5° 8	17°35	17°19	23°30	n.a.	T 17
F 18	13 28 41	21°11'49	24°22	29° 6	22°39	27°56	25°21	26°44	12°34	1°19	5° 7	17°D35	17°16	23°37	n.a.	F 18
S 19	13 32 38	22° 9'01	7♒ 4	1♉ 5	23°51	28°20	25°25	26°52	12°31	1°20	5° 5	17°35	17°12	23°44	n.a.	S 19
S 20	13 36 34	23° 6'15	20° 8	3° 3	25° 3	28°43	25°29	26°59	12°29	1°20	5° 4	17°36	17° 9	23°50	n.a.	S 20
M21	13 40 31	24° 3'29	3♓37	4°59	26°15	29° 5	25°33	27° 7	12°27	1°21	5° 3	17°36	17° 6	23°57	n.a.	M21
T 22	13 44 27	25° 0'45	17°33	6°53	27°27	29°27	25°38	27°15	12°25	1°22	5° 1	17°37	17° 3	24° 4	n.a.	T 22
W23	13 48 24	25°58'02	1♈53	8°46	28°39	29°49	25°43	27°22	12°22	1°22	5° 0	17°37	17° 0	24°10	n.a.	W23
T 24	13 52 20	26°55'21	16°35	10°37	29°50	0♑10	25°48	27°30	12°20	1°23	4°58	17°R38	16°57	24°17	n.a.	T 24
F 25	13 56 17	27°52'40	1♉32	12°27	1♊ 2	0°30	25°53	27°38	12°18	1°23	4°57	17°37	16°53	24°24	n.a.	F 25
S 26	14 0 14	28°50'01	16°37	14°15	2°14	0°50	25°58	27°45	12°16	1°24	4°56	17°37	16°50	24°31	n.a.	S 26
S 27	14 4 10	29°47'23	1♊39	16° 1	3°26	1° 9	26° 3	27°53	12°13	1°24	4°54	17°35	16°47	24°37	n.a.	S 27
M28	14 8 7	0♉44'47	16°32	17°46	4°38	1°28	26° 9	28° 1	12°11	1°24	4°53	17°34	16°44	24°44	n.a.	M28
T 29	14 12 3	1°42'11	1♋ 8	19°29	5°49	1°46	26°14	28° 9	12° 9	1°25	4°51	17°32	16°41	24°51	n.a.	T 29
W30	14 16 0	2°39'36	15°22	21°10	7° 1	2° 3	26°20	28°16	12° 6	1°25	4°50	17°31	16°38	24°57	n.a.	W30
T 31	14 19 57	3♉37'03	29♋12	22♉50	8♊13	2♑20	26♋26	28♈24	12♏ 4	1♒25	4♏48	17°D31	16♎34	25♏ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 3	19n 6	4s44	3s12	0s36	13n47	1n18	25s54	2s10	23n36	1n49	8n39	1s14	16s13	0s 0	22s22	1s55	16s28	2s55	7s 7	7s19	15s58		n.a.
W 2	2 26	18 52	5 10	2 13	0 25	14 14	1 20	26 0	2 13	23 35	1 48	8 42	1 14	16 13	0 0	22 22	1 55	16 28	2 55	7 7	7 18	15 59		n.a.
T 3	2 50	17 31	5 17	1 12	0 14	14 41	1 22	26 5	2 16	23 35	1 48	8 44	1 14	16 12	0 0	22 22	1 55	16 27	2 55	7 7	7 17	16 0		n.a.
F 4	3 13	15 12	5 7	0 11	0 3	15 8	1 23	26 10	2 19	23 34	1 48	8 47	1 14	16 12	0 0	22 22	1 55	16 27	2 56	7 7	7 15	16 1		n.a.
S 5	3 36	12 8	4 40	0n50	0n 8	15 35	1 25	26 15	2 22	23 33	1 47	8 50	1 14	16 11	0 0	22 21	1 55	16 27	2 56	7 7	7 14	16 2		n.a.
S 6	3 59	8 32	3 59	1 51	0 18	16 1	1 27	26 20	2 25	23 33	1 47	8 53	1 14	16 11	0 0	22 21	1 55	16 26	2 56	7 6	7 13	16 3		n.a.
M 7	4 22	4 36	3 8	2 53	0 28	16 26	1 29	26 24	2 28	23 32	1 47	8 56	1 14	16 10	0 0	22 21	1 56	16 26	2 56	7 6	7 12	16 4		n.a.
T 8	4 45	0 31	2 7	3 54	0 38	16 52	1 31	26 29	2 31	23 31	1 46	8 59	1 14	16 10	0 0	22 21	1 56	16 26	2 56	7 6	7 10	16 5		n.a.
W 9	5 8	3s31	1 2	4 55	0 47	17 16	1 32	26 34	2 34	23 30	1 46	9 2	1 13	16 9	0 0	22 21	1 56	16 25	2 56	7 6	7 9	16 6		n.a.
T 10	5 30	7 22	0n 5	5 54	0 56	17 41	1 34	26 38	2 38	23 30	1 46	9 5	1 13	16 8	0 0	22 21	1 56	16 25	2 56	7 6	7 8	16 7		n.a.
F 11	5 53	10 51	1 11	6 53	1 5	18 5	1 35	26 43	2 41	23 29	1 45	9 8	1 13	16 8	0 0	22 20	1 56	16 25	2 56	7 6	7 7	16 8		n.a.
S 12	6 16	13 53	2 14	7 51	1 12	18 28	1 37	26 47	2 44	23 28	1 45	9 11	1 13	16 7	0 0	22 20	1 56	16 24	2 57	7 6	7 5	16 10		n.a.
S 13	6 38	16 18	3 10	8 48	1 19	18 51	1 38	26 51	2 48	23 27	1 45	9 14	1 13	16 6	0 0	22 20	1 56	16 24	2 57	7 6	7 4	16 11		n.a.
M14	7 1	18 2	3 58	9 43	1 26	19 14	1 40	26 55	2 51	23 26	1 45	9 17	1 13	16 6	0 0	22 20	1 56	16 24	2 57	7 6	7 3	16 12		n.a.
T 15	7 23	18 58	4 36	10 36	1 32	19 36	1 41	26 59	2 54	23 25	1 44	9 19	1 13	16 5	0 0	22 20	1 56	16 23	2 57	7 6	7 2	16 13		n.a.
W16	7 46	19 5	5 3	11 28	1 37	19 57	1 42	27 3	2 58	23 24	1 44	9 22	1 13	16 5	0 0	22 20	1 56	16 23	2 57	7 6	7 0	16 14		n.a.
T 17	8 8	18 19	5 16	12 18	1 42	20 18	1 43	27 7	3 1	23 23	1 44	9 25	1 13	16 4	0 0	22 20	1 56	16 23	2 57	7 6	6 59	16 15		n.a.
F 18	8 30	16 41	5 16	13 6	1 46	20 38	1 44	27 11	3 5	23 22	1 43	9 28	1 13	16 3	0 0	22 20	1 56	16 22	2 57	7 6	6 58	16 16		n.a.
S 19	8 52	14 13	5 0	13 53	1 49	20 58	1 45	27 15	3 8	23 21	1 43	9 31	1 13	16 3	0 0	22 20	1 56	16 22	2 57	7 6	6 57	16 17		n.a.
S 20	9 14	10 58	4 28	14 38	1 52	21 17	1 46	27 19	3 12	23 20	1 43	9 34	1 12	16 2	0 0	22 19	1 56	16 21	2 57	7 6	6 55	16 17		n.a.
M21	9 35	7 3	3 41	15 20	1 54	21 36	1 47	27 23	3 15	23 19	1 42	9 37	1 12	16 1	0 0	22 19	1 57	16 21	2 58	7 6	6 54	16 18		n.a.
T 22	9 57	2 37	2 40	16 1	1 56	21 54	1 48	27 26	3 19	23 18	1 42	9 40	1 12	16 0	0 0	22 19	1 57	16 21	2 58	7 6	6 53	16 19		n.a.
W23	10 19	2n 5	1 26	16 40	1 57	22 12	1 49	27 30	3 22	23 16	1 42	9 43	1 12	16 0	0 0	22 19	1 57	16 20	2 58	7 6	6 52	16 20		n.a.
T 24	10 40	6 47	0 6	17 17	1 57	22 28	1 49	27 34	3 26	23 15	1 41	9 46	1 12	15 59	0 0	22 19	1 57	16 20	2 58	7 7	6 50	16 21		n.a.
F 25	11 1	11 9	1s16	17 52	1 57	22 45	1 50	27 37	3 30	23 14	1 41	9 49	1 12	15 58	0 0	22 19	1 57	16 19	2 58	7 7	6 49	16 22		n.a.
S 26	11 22	14 49	2 34	18 25	1 56	23 0	1 50	27 41	3 33	23 13	1 41	9 52	1 12	15 58	0 0	22 19	1 57	16 19	2 58	7 6	6 48	16 23		n.a.
S 27	11 43	17 29	3 41	18 56	1 55	23 15	1 51	27 44	3 37	23 11	1 41	9 54	1 12	15 57	0 0	22 19	1 57	16 19	2 58	7 6	6 47	16 24		n.a.
M28	12 4	18 55	4 32	19 25	1 53	23 29	1 51	27 48	3 41	23 10	1 40	9 57	1 12	15 56	0 0	22 19	1 57	16 18	2 58	7 5	6 45	16 25		n.a.
T 29	12 24	19 3	5 4	19 53	1 51	23 43	1 51	27 51	3 44	23 9	1 40	10 0	1 12	15 55	0 0	22 19	1 57	16 18	2 58	7 5	6 44	16 26		n.a.
W30	12 45	17 58	5 16	20 18	1 48	23 56	1 51	27 55	3 48	23 7	1 40	10 3	1 12	15 55	0 0	22 19	1 57	16 17	2 58	7 4	6 43	16 27		n.a.
T 31	13n 5	15n51	5s10	20n42	1n45	24n 8	1n51	27s58	3s52	23n 6	1n39	10n 6	1s12	15s54	0s 0	22s19	1s57	16s17	2s59	7s 4	6s42	16s28		n.a.

Julian Day Number = 118461.5, Delta T = 34h39m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'48, Lahiri = -64°13'48 Julian Calendar 1 May 4389 BCE == Greg. Calendar 27 March 4389 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 23 53	4♉34'30	12♌39	24♉28	9♊24	2♋36	26♋32	28♈32	12°R 1	1♒26	4°R47	17♎31	16♎31	25♏11	n.a.	F 1
S 2	14 27 50	5°31'58	25°44	26° 5	10°36	2°52	26°38	28°39	11♏59	1°26	4♏46	17°32	16°28	25°17	n.a.	S 2
S 3	14 31 46	6°29'28	8♍29	27°40	11°47	3° 6	26°45	28°47	11°57	1°26	4°44	17°33	16°25	25°24	n.a.	S 3
M 4	14 35 43	7°26'59	20°59	29°13	12°59	3°21	26°51	28°55	11°54	1°26	4°43	17°34	16°22	25°31	n.a.	M 4
T 5	14 39 39	8°24'31	3♎15	0♊45	14°10	3°34	26°58	29° 2	11°52	1°26	4°41	17°36	16°18	25°37	n.a.	T 5
W 6	14 43 36	9°22'04	15°21	2°15	15°22	3°47	27° 5	29°10	11°49	1°26	4°40	17°R36	16°15	25°44	n.a.	W 6
T 7	14 47 32	10°19'39	27°20	3°44	16°33	3°59	27°12	29°17	11°47	1°26	4°39	17°36	16°12	25°51	n.a.	T 7
F 8	14 51 29	11°17'16	9♏13	5°10	17°44	4°10	27°19	29°25	11°45	1°R26	4°37	17°34	16° 9	25°57	n.a.	F 8
S 9	14 55 26	12°14'54	21° 4	6°36	18°55	4°21	27°26	29°33	11°42	1°26	4°36	17°32	16° 6	26° 4	n.a.	S 9
S 10	14 59 22	13°12'34	2♐53	7°59	20° 6	4°30	27°34	29°40	11°40	1°26	4°34	17°28	16° 3	26°11	n.a.	S 10
M11	15 3 19	14°10'15	14°44	9°21	21°18	4°39	27°41	29°48	11°37	1°26	4°33	17°24	15°59	26°17	n.a.	M11
T 12	15 7 15	15° 7'59	26°38	10°41	22°29	4°48	27°49	29°55	11°35	1°26	4°32	17°19	15°56	26°24	n.a.	T 12
W13	15 11 12	16° 5'44	8♑39	11°59	23°40	4°55	27°56	0♉ 3	11°33	1°26	4°30	17°15	15°53	26°31	n.a.	W13
T 14	15 15 8	17° 3'31	20°48	13°15	24°51	5° 2	28° 4	0°10	11°30	1°26	4°29	17°11	15°50	26°37	n.a.	T 14
F 15	15 19 5	18° 1'20	3♒10	14°29	26° 2	5° 8	28°12	0°18	11°28	1°26	4°27	17° 9	15°47	26°44	n.a.	F 15
S 16	15 23 2	18°59'12	15°48	15°41	27°12	5°13	28°20	0°25	11°26	1°25	4°26	17°D 8	15°44	26°51	n.a.	S 16
S 17	15 26 58	19°57'05	28°47	16°51	28°23	5°17	28°29	0°33	11°23	1°25	4°25	17° 8	15°40	26°57	n.a.	S 17
M18	15 30 55	20°55'00	12♓ 9	17°59	29°34	5°20	28°37	0°40	11°21	1°25	4°23	17° 9	15°37	27° 4	n.a.	M18
T 19	15 34 51	21°52'58	25°56	19° 5	0♋45	5°22	28°45	0°47	11°18	1°25	4°22	17°10	15°34	27°11	n.a.	T 19
W20	15 38 48	22°50'57	10♈10	20° 8	1°55	5°24	28°54	0°55	11°16	1°24	4°21	17°R12	15°31	27°17	n.a.	W20
T 21	15 42 44	23°48'59	24°50	21° 9	3° 6	5°R25	29° 3	1° 2	11°14	1°24	4°19	17°11	15°28	27°24	n.a.	T 21
F 22	15 46 41	24°47'03	9♉49	22° 7	4°16	5°25	29°12	1° 9	11°11	1°23	4°18	17°10	15°24	27°31	n.a.	F 22
S 23	15 50 37	25°45'09	25° 2	23° 3	5°27	5°23	29°21	1°17	11° 9	1°23	4°17	17° 6	15°21	27°38	n.a.	S 23
S 24	15 54 34	26°43'17	10♊17	23°55	6°37	5°22	29°30	1°24	11° 7	1°22	4°15	17° 1	15°18	27°44	n.a.	S 24
M25	15 58 31	27°41'27	25°25	24°44	7°48	5°19	29°39	1°31	11° 5	1°22	4°14	16°55	15°15	27°51	n.a.	M25
T 26	16 2 27	28°39'39	10♋16	25°30	8°58	5°15	29°48	1°38	11° 2	1°21	4°13	16°49	15°12	27°58	n.a.	T 26
W27	16 6 24	29°37'53	24°43	26°12	10° 8	5°10	29°57	1°45	11° 0	1°21	4°12	16°44	15° 9	28° 4	n.a.	W27
T 28	16 10 20	0♊36'08	8♌41	26°51	11°18	5° 5	0♌ 7	1°52	10°58	1°20	4°10	16°40	15° 5	28°11	n.a.	T 28
F 29	16 14 17	1°34'25	22°12	27°26	12°28	4°59	0°17	1°59	10°56	1°19	4° 9	16°38	15° 2	28°18	n.a.	F 29
S 30	16 18 13	2♊32'44	5♍15	27♊56	13♋38	4♉52	0♌26	2♉ 6	10♏53	1♒19	4♏ 8	16°D38	14♎59	28♏24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n25	12n55	4s47	21n 4	1n41	24n20	1n51	28s 2	3s56	23n 4	1n39	10n 9	1s12	15s53	0s 0	22s19	1s57	16s17	2s59	7s 4	6s40	16s29		n.a.
S 2	13 44	9 25	4 9	21 24	1 37	24 31	1 51	28 5	4 0	23 3	1 39	10 12	1 11	15 53	0 0	22 19	1 57	16 16	2 59	7 4	6 39	16 30		n.a.
S 3	14 4	5 33	3 20	21 42	1 32	24 41	1 51	28 9	4 3	23 1	1 39	10 15	1 11	15 52	0 0	22 19	1 58	16 16	2 59	7 5	6 38	16 31		n.a.
M 4	14 23	1 31	2 22	21 59	1 27	24 50	1 51	28 12	4 7	23 0	1 38	10 17	1 11	15 51	0 0	22 19	1 58	16 15	2 59	7 5	6 37	16 32		n.a.
T 5	14 43	2s31	1 19	22 14	1 22	24 59	1 51	28 16	4 11	22 58	1 38	10 20	1 11	15 50	0 0	22 19	1 58	16 15	2 59	7 6	6 35	16 33		n.a.
W 6	15 2	6 24	0 12	22 27	1 16	25 7	1 50	28 19	4 15	22 56	1 38	10 23	1 11	15 50	0 0	22 19	1 58	16 14	2 59	7 6	6 34	16 34		n.a.
T 7	15 20	9 59	0n53	22 39	1 10	25 14	1 50	28 23	4 19	22 55	1 37	10 26	1 11	15 49	0 0	22 19	1 58	16 14	2 59	7 6	6 33	16 35		n.a.
F 8	15 39	13 9	1 56	22 49	1 4	25 21	1 49	28 26	4 23	22 53	1 37	10 29	1 11	15 48	0 0	22 19	1 58	16 14	2 59	7 5	6 32	16 36		n.a.
S 9	15 57	15 45	2 54	22 58	0 57	25 27	1 48	28 30	4 27	22 51	1 37	10 31	1 11	15 47	0 1	22 19	1 58	16 13	2 59	7 4	6 30	16 37		n.a.
S 10	16 15	17 41	3 44	23 5	0 50	25 32	1 47	28 33	4 31	22 49	1 37	10 34	1 11	15 47	0 1	22 20	1 58	16 13	2 59	7 3	6 29	16 38		n.a.
M11	16 33	18 51	4 24	23 11	0 42	25 36	1 47	28 37	4 35	22 48	1 36	10 37	1 11	15 46	0 1	22 20	1 58	16 12	2 59	7 1	6 28	16 39		n.a.
T 12	16 50	19 12	4 53	23 15	0 34	25 40	1 46	28 40	4 38	22 46	1 36	10 40	1 11	15 45	0 1	22 20	1 58	16 12	2 59	6 59	6 27	16 39		n.a.
W13	17 8	18 41	5 10	23 18	0 26	25 43	1 44	28 44	4 42	22 44	1 36	10 42	1 11	15 44	0 1	22 20	1 58	16 12	3 0	6 58	6 25	16 40		n.a.
T 14	17 25	17 19	5 13	23 20	0 18	25 45	1 43	28 48	4 46	22 42	1 36	10 45	1 11	15 44	0 1	22 20	1 58	16 11	3 0	6 56	6 24	16 41		n.a.
F 15	17 41	15 8	5 1	23 21	0 9	25 46	1 42	28 51	4 50	22 40	1 35	10 48	1 11	15 43	0 1	22 20	1 58	16 11	3 0	6 55	6 23	16 42		n.a.
S 16	17 58	12 11	4 35	23 20	0 0	25 46	1 41	28 55	4 54	22 38	1 35	10 51	1 11	15 42	0 1	22 20	1 58	16 10	3 0	6 55	6 22	16 43		n.a.
S 17	18 14	8 35	3 54	23 18	0s 9	25 46	1 39	28 59	4 58	22 36	1 35	10 53	1 11	15 41	0 1	22 20	1 59	16 10	3 0	6 55	6 20	16 44		n.a.
M18	18 30	4 26	3 0	23 15	0 19	25 45	1 38	29 2	5 2	22 34	1 35	10 56	1 11	15 41	0 1	22 20	1 59	16 9	3 0	6 55	6 19	16 45		n.a.
T 19	18 45	0n 4	1 54	23 12	0 28	25 43	1 36	29 6	5 6	22 32	1 34	10 59	1 11	15 40	0 1	22 21	1 59	16 9	3 0	6 56	6 18	16 46		n.a.
W20	19 1	4 43	0 38	23 7	0 38	25 41	1 34	29 10	5 9	22 30	1 34	11 1	1 11	15 39	0 1	22 21	1 59	16 9	3 0	6 56	6 17	16 47		n.a.
T 21	19 16	9 14	0s42	23 1	0 48	25 38	1 32	29 14	5 13	22 28	1 34	11 4	1 11	15 38	0 1	22 21	1 59	16 8	3 0	6 56	6 15	16 48		n.a.
F 22	19 30	13 17	2 0	22 54	0 59	25 34	1 30	29 17	5 17	22 26	1 34	11 7	1 11	15 38	0 1	22 21	1 59	16 8	3 0	6 56	6 14	16 48		n.a.
S 23	19 45	16 29	3 11	22 47	1 9	25 29	1 28	29 21	5 21	22 24	1 33	11 9	1 11	15 37	0 1	22 21	1 59	16 7	3 0	6 54	6 13	16 49		n.a.
S 24	19 59	18 32	4 9	22 39	1 20	25 24	1 26	29 25	5 24	22 21	1 33	11 12	1 10	15 36	0 1	22 21	1 59	16 7	3 0	6 52	6 12	16 50		n.a.
M25	20 12	19 14	4 49	22 31	1 31	25 17	1 24	29 29	5 28	22 19	1 33	11 14	1 10	15 35	0 1	22 22	1 59	16 7	3 0	6 50	6 10	16 51		n.a.
T 26	20 26	18 36	5 8	22 21	1 42	25 10	1 22	29 32	5 31	22 17	1 33	11 17	1 10	15 35	0 1	22 22	1 59	16 6	3 0	6 48	6 9	16 52		n.a.
W27	20 39	16 46	5 7	22 12	1 52	25 3	1 19	29 36	5 35	22 15	1 32	11 20	1 10	15 34	0 1	22 22	1 59	16 6	3 0	6 46	6 8	16 53		n.a.
T 28	20 52	13 59	4 48	22 2	2 3	24 54	1 17	29 40	5 38	22 12	1 32	11 22	1 10	15 33	0 1	22 22	1 59	16 5	3 0	6 44	6 7	16 54		n.a.
F 29	21 4	10 32	4 13	21 52	2 14	24 45	1 14	29 43	5 42	22 10	1 32	11 25	1 10	15 33	0 1	22 22	1 59	16 5	3 0	6 43	6 5	16 55		n.a.
S 30	21n16	6n41	3s25	21n41	2s25	24n36	1n12	29s47	5s45	22n 8	1n32	11n27	1s10	15s32	0s 1	22s23	1s59	16s 5	3s 0	6s43	6s 4	16s56		n.a.

Julian Day Number = 118492.5, Delta T = 34h39m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'44, Lahiri = -64°13'44 Julian Calendar 1 June 4389 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4389 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 22 10	3♊31'04	17♍56	28♊21	14♋48	4°R44	0♌36	2♉13	10°R51	1°R18	4°R 7	16♎39	14♎56	28♏31	n.a.	S 1
M 2	16 26 6	4°29'26	0♎18	28°42	15°58	4♋35	0°46	2°20	10♏49	1♒17	4♏ 6	16°40	14°53	28°38	n.a.	M 2
T 3	16 30 3	5°27'51	12°25	28°58	17° 8	4°25	0°56	2°27	10°47	1°17	4° 4	16°R41	14°49	28°44	n.a.	T 3
W 4	16 34 0	6°26'17	24°23	29° 8	18°17	4°15	1° 6	2°34	10°45	1°16	4° 3	16°41	14°46	28°51	n.a.	W 4
T 5	16 37 56	7°24'45	6♏15	29°R12	19°27	4° 4	1°16	2°41	10°43	1°15	4° 2	16°39	14°43	28°58	n.a.	T 5
F 6	16 41 53	8°23'15	18° 5	29°10	20°36	3°52	1°27	2°48	10°41	1°14	4° 1	16°34	14°40	29° 4	n.a.	F 6
S 7	16 45 49	9°21'47	29°54	29° 2	21°46	3°39	1°37	2°54	10°39	1°13	4° 0	16°27	14°37	29°11	n.a.	S 7
S 8	16 49 46	10°20'22	11♐46	28°47	22°55	3°26	1°47	3° 1	10°37	1°12	3°59	16°19	14°34	29°18	n.a.	S 8
M 9	16 53 42	11°18'59	23°42	28°25	24° 4	3°12	1°58	3° 8	10°35	1°11	3°58	16° 8	14°30	29°24	n.a.	M 9
T 10	16 57 39	12°17'38	5♑43	27°57	25°13	2°57	2° 9	3°14	10°33	1°10	3°57	15°58	14°27	29°31	n.a.	T 10
W11	17 1 35	13°16'19	17°50	27°22	26°22	2°42	2°19	3°21	10°31	1° 9	3°56	15°47	14°24	29°38	n.a.	W11
T 12	17 5 32	14°15'03	0♒ 6	26°41	27°31	2°26	2°30	3°27	10°29	1° 8	3°55	15°38	14°21	29°45	n.a.	T 12
F 13	17 9 28	15°13'49	12°33	25°53	28°40	2°10	2°41	3°34	10°27	1° 7	3°54	15°31	14°18	29°51	n.a.	F 13
S 14	17 13 25	16°12'37	25°13	25° 0	29°49	1°53	2°52	3°40	10°25	1° 6	3°53	15°27	14°15	29°58	n.a.	S 14
S 15	17 17 21	17°11'28	8♓ 9	24° 2	0♌57	1°36	3° 3	3°46	10°24	1° 5	3°52	15°25	14°11	0♐ 5	n.a.	S 15
M16	17 21 18	18°10'22	21°25	23° 1	2° 6	1°18	3°14	3°53	10°22	1° 4	3°51	15°D25	14° 8	0°11	n.a.	M16
T 17	17 25 15	19° 9'18	5♈ 2	21°57	3°14	1° 0	3°25	3°59	10°20	1° 3	3°50	15°25	14° 5	0°18	n.a.	T 17
W18	17 29 11	20° 8'17	19° 4	20°52	4°22	0°41	3°37	4° 5	10°19	1° 2	3°49	15°R25	14° 2	0°25	n.a.	W18
T 19	17 33 8	21° 7'18	3♉30	19°48	5°30	0°22	3°48	4°11	10°17	1° 1	3°48	15°24	13°59	0°31	n.a.	T 19
F 20	17 37 4	22° 6'22	18°17	18°45	6°38	0° 3	4° 0	4°17	10°15	0°59	3°47	15°20	13°55	0°38	n.a.	F 20
S 21	17 41 1	23° 5'29	3♊21	17°47	7°46	29♐44	4°11	4°23	10°14	0°58	3°46	15°14	13°52	0°45	n.a.	S 21
S 22	17 44 57	24° 4'37	18°33	16°53	8°54	29°24	4°23	4°29	10°12	0°57	3°46	15° 6	13°49	0°51	n.a.	S 22
M23	17 48 54	25° 3'49	3♋42	16° 7	10° 1	29° 5	4°34	4°35	10°11	0°56	3°45	14°55	13°46	0°58	n.a.	M23
T 24	17 52 50	26° 3'02	18°38	15°28	11° 9	28°45	4°46	4°40	10° 9	0°54	3°44	14°45	13°43	1° 5	n.a.	T 24
W25	17 56 47	27° 2'18	3♌12	14°58	12°16	28°25	4°58	4°46	10° 8	0°53	3°43	14°35	13°40	1°11	n.a.	W25
T 26	18 0 43	28° 1'36	17°18	14°38	13°23	28° 6	5°10	4°52	10° 7	0°52	3°43	14°27	13°36	1°18	n.a.	T 26
F 27	18 4 40	29° 0'55	0♍55	14°D28	14°30	27°47	5°22	4°57	10° 5	0°50	3°42	14°22	13°33	1°25	n.a.	F 27
S 28	18 8 36	0♋ 0'17	14° 3	14°28	15°37	27°27	5°34	5° 3	10° 4	0°49	3°41	14°19	13°30	1°32	n.a.	S 28
S 29	18 12 33	0°59'41	26°45	14°39	16°44	27° 8	5°46	5° 8	10° 3	0°47	3°41	14°D18	13°27	1°38	n.a.	S 29
M30	18 16 29	1°59'07	9♎ 6	14°59	17°50	26°50	5°58	5°14	10° 1	0°46	3°40	14°R18	13°24	1°45	n.a.	M30
T 31	18 20 26	2♋58'35	21♎12	15♊30	18♌57	26♐31	6♌10	5♉19	10♏ 0	0♒45	3♏40	14♎18	13♎21	1♐52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n27	2n37	2s29	21n31	2s36	24n25	1n 9	29s50	5s48	22n 5	1n32	11n30	1s10	15s31	0s 1	22s23	2s 0	16s 4	3s 1	6s43	6s 3	16s56		n.a.
M 2	21 39	1s27	1 28	21 21	2 47	24 14	1 6	29 54	5 51	22 3	1 31	11 32	1 10	15 31	0 1	22 23	2 0	16 4	3 1	6 44	6 1	16 57		n.a.
T 3	21 50	5 24	0 23	21 10	2 57	24 2	1 3	29 57	5 54	22 0	1 31	11 34	1 10	15 30	0 1	22 23	2 0	16 3	3 1	6 44	6 0	16 58		n.a.
W 4	22 0	9 5	0n42	21 0	3 7	23 50	1 0	0 0	5 57	21 58	1 31	11 37	1 10	15 29	0 1	22 24	2 0	16 3	3 1	6 44	5 59	16 59		n.a.
T 5	22 10	12 22	1 44	20 51	3 17	23 37	0 57	0 3	6 0	21 55	1 31	11 39	1 10	15 29	0 1	22 24	2 0	16 3	3 1	6 43	5 58	17 0		n.a.
F 6	22 20	15 8	2 41	20 42	3 26	23 23	0 54	0 6	6 2	21 53	1 31	11 42	1 10	15 28	0 1	22 24	2 0	16 2	3 1	6 42	5 56	17 1		n.a.
S 7	22 29	17 17	3 31	20 33	3 34	23 8	0 51	0 9	6 5	21 50	1 30	11 44	1 10	15 27	0 1	22 24	2 0	16 2	3 1	6 39	5 55	17 2		n.a.
S 8	22 38	18 41	4 12	20 26	3 42	22 53	0 47	0 12	6 7	21 48	1 30	11 46	1 10	15 27	0 1	22 25	2 0	16 2	3 1	6 36	5 54	17 2		n.a.
M 9	22 47	19 16	4 42	20 19	3 48	22 38	0 44	0 15	6 10	21 45	1 30	11 49	1 10	15 26	0 1	22 25	2 0	16 1	3 1	6 32	5 53	17 3		n.a.
T 10	22 55	19 0	5 0	20 13	3 54	22 22	0 40	0 17	6 12	21 42	1 30	11 51	1 10	15 25	0 1	22 25	2 0	16 1	3 1	6 27	5 51	17 4		n.a.
W11	23 3	17 52	5 5	20 8	3 58	22 5	0 36	0 19	6 14	21 40	1 30	11 53	1 10	15 25	0 1	22 25	2 0	16 1	3 1	6 23	5 50	17 5		n.a.
T 12	23 10	15 54	4 55	20 4	4 1	21 47	0 33	0 22	6 15	21 37	1 29	11 56	1 10	15 24	0 1	22 26	2 0	16 0	3 1	6 20	5 49	17 6		n.a.
F 13	23 17	13 11	4 32	20 2	4 2	21 29	0 29	0 24	6 17	21 34	1 29	11 58	1 10	15 24	0 1	22 26	2 0	16 0	3 1	6 17	5 48	17 7		n.a.
S 14	23 23	9 48	3 55	20 1	4 1	21 11	0 25	0 25	6 19	21 31	1 29	12 0	1 10	15 23	0 1	22 26	2 0	16 0	3 1	6 15	5 46	17 7		n.a.
S 15	23 29	5 54	3 5	20 1	3 58	20 52	0 21	0 27	6 20	21 29	1 29	12 2	1 10	15 22	0 1	22 27	2 0	15 59	3 1	6 14	5 45	17 8		n.a.
M16	23 35	1 36	2 5	20 3	3 54	20 32	0 17	0 28	6 21	21 26	1 29	12 4	1 10	15 22	0 1	22 27	2 0	15 59	3 1	6 14	5 44	17 9		n.a.
T 17	23 40	2n54	0 55	20 6	3 47	20 12	0 13	0 30	6 22	21 23	1 29	12 7	1 10	15 21	0 1	22 27	2 0	15 59	3 1	6 14	5 43	17 10		n.a.
W18	23 45	7 22	0s19	20 11	3 38	19 52	0 9	0 31	6 23	21 20	1 28	12 9	1 10	15 21	0 1	22 28	2 1	15 58	3 1	6 14	5 41	17 11		n.a.
T 19	23 49	11 33	1 35	20 17	3 27	19 31	0 5	0 31	6 24	21 17	1 28	12 11	1 10	15 20	0 1	22 28	2 1	15 58	3 1	6 14	5 40	17 11		n.a.
F 20	23 53	15 7	2 46	20 24	3 14	19 9	0 0	0 32	6 24	21 14	1 28	12 13	1 10	15 20	0 1	22 28	2 1	15 58	3 1	6 12	5 39	17 12		n.a.
S 21	23 56	17 44	3 46	20 33	3 0	18 47	0s 4	0 32	6 24	21 11	1 28	12 15	1 10	15 19	0 1	22 29	2 1	15 58	3 1	6 10	5 37	17 13		n.a.
S 22	23 59	19 7	4 31	20 44	2 44	18 25	0 9	0 32	6 24	21 8	1 28	12 17	1 10	15 19	0 1	22 29	2 1	15 57	3 1	6 7	5 36	17 14		n.a.
M23	24 2	19 8	4 57	20 56	2 27	18 2	0 13	0 32	6 24	21 5	1 28	12 19	1 10	15 18	0 1	22 29	2 1	15 57	3 1	6 3	5 35	17 15		n.a.
T 24	24 4	17 49	5 2	21 10	2 9	17 39	0 18	0 31	6 24	21 2	1 27	12 21	1 10	15 18	0 1	22 30	2 1	15 57	3 1	5 58	5 34	17 15		n.a.
W25	24 5	15 21	4 47	21 25	1 51	17 15	0 22	0 31	6 24	20 59	1 27	12 23	1 10	15 17	0 1	22 30	2 1	15 57	3 1	5 54	5 32	17 16		n.a.
T 26	24 6	12 3	4 15	21 41	1 32	16 51	0 27	0 30	6 23	20 56	1 27	12 25	1 10	15 17	0 1	22 30	2 1	15 56	3 1	5 51	5 31	17 17		n.a.
F 27	24 7	8 13	3 29	21 58	1 14	16 26	0 32	0 29	6 22	20 53	1 27	12 27	1 10	15 17	0 1	22 31	2 1	15 56	3 1	5 49	5 30	17 18		n.a.
S 28	24 7	4 6	2 33	22 17	0 55	16 2	0 37	0 27	6 21	20 49	1 27	12 28	1 10	15 16	0 1	22 31	2 1	15 56	3 1	5 48	5 29	17 19		n.a.
S 29	24 7	0s 4	1 32	22 36	0 37	15 37	0 42	0 26	6 20	20 46	1 27	12 30	1 10	15 16	0 1	22 31	2 1	15 56	3 1	5 48	5 27	17 19		n.a.
M30	24 6	4 8	0 28	22 55	0 20	15 11	0 47	0 24	6 19	20 43	1 27	12 32	1 10	15 15	0 1	22 32	2 1	15 56	3 1	5 48	5 26	17 20		n.a.
T 31	24n 5	7s56	0n37	23n15	0s 4	14n45	0s52	0s22	6s17	20n40	1n27	12n34	1s10	15s15	0s 1	22s32	2s 1	15s55	3s 1	5s48	5s25	17s21		n.a.

Julian Day Number = 118522.5, Delta T = 34h39m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'40, Lahiri = -64°13'40 Julian Calendar 1 July 4389 BCE == Greg. Calendar 27 May 4389 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 24 23	3♋58'04	3♏ 7	16♊10	20♌ 3	26°R13	6♌22	5♉24	9°R59	0°R43	3°R39	14°R17	13♎17	1♐58	n.a.	W 1
T 2	18 28 19	4°57'36	14°57	16°58	21° 9	25♐55	6°35	5°29	9♏58	0♒42	3♏38	14♎13	13°14	2° 5	n.a.	T 2
F 3	18 32 16	5°57'10	26°46	17°54	22°15	25°38	6°47	5°34	9°57	0°40	3°38	14° 7	13°11	2°12	n.a.	F 3
S 4	18 36 12	6°56'47	8♐37	18°58	23°20	25°21	6°59	5°39	9°56	0°39	3°37	13°58	13° 8	2°18	n.a.	S 4
S 5	18 40 9	7°56'25	20°33	20° 8	24°25	25° 5	7°12	5°44	9°55	0°37	3°37	13°46	13° 5	2°25	n.a.	S 5
M 6	18 44 5	8°56'06	2♑36	21°24	25°31	24°49	7°24	5°49	9°54	0°36	3°37	13°32	13° 1	2°32	n.a.	M 6
T 7	18 48 2	9°55'48	14°48	22°45	26°36	24°34	7°37	5°54	9°54	0°34	3°36	13°18	12°58	2°38	n.a.	T 7
W 8	18 51 58	10°55'34	27° 8	24°10	27°40	24°20	7°49	5°58	9°53	0°32	3°36	13° 4	12°55	2°45	n.a.	W 8
T 9	18 55 55	11°55'21	9♒38	25°39	28°45	24° 6	8° 2	6° 3	9°52	0°31	3°36	12°52	12°52	2°52	n.a.	T 9
F 10	18 59 51	12°55'11	22°18	27°10	29°49	23°53	8°15	6° 7	9°51	0°29	3°35	12°42	12°49	2°59	n.a.	F 10
S 11	19 3 48	13°55'03	5♓ 9	28°45	0♍53	23°40	8°28	6°12	9°51	0°28	3°35	12°35	12°46	3° 5	n.a.	S 11
S 12	19 7 44	14°54'57	18°12	0♋22	1°57	23°28	8°40	6°16	9°50	0°26	3°35	12°31	12°42	3°12	n.a.	S 12
M13	19 11 41	15°54'54	1♈29	2° 0	3° 0	23°17	8°53	6°20	9°49	0°24	3°34	12°30	12°39	3°19	n.a.	M13
T 14	19 15 37	16°54'54	15° 2	3°40	4° 4	23° 7	9° 6	6°24	9°49	0°23	3°34	12°30	12°36	3°25	n.a.	T 14
W15	19 19 34	17°54'56	28°54	5°20	5° 6	22°57	9°19	6°28	9°49	0°21	3°34	12°30	12°33	3°32	n.a.	W15
T 16	19 23 30	18°55'00	13♉ 4	7° 2	6° 9	22°48	9°32	6°32	9°48	0°19	3°34	12°28	12°30	3°39	n.a.	T 16
F 17	19 27 27	19°55'07	27°32	8°44	7°12	22°40	9°45	6°36	9°48	0°18	3°34	12°24	12°27	3°45	n.a.	F 17
S 18	19 31 24	20°55'17	12♊15	10°26	8°14	22°32	9°58	6°40	9°47	0°16	3°34	12°17	12°23	3°52	n.a.	S 18
S 19	19 35 20	21°55'29	27° 7	12° 8	9°15	22°26	10°11	6°44	9°47	0°14	3°34	12° 8	12°20	3°59	n.a.	S 19
M20	19 39 17	22°55'43	12♋ 0	13°51	10°17	22°20	10°24	6°47	9°47	0°13	3°D34	11°57	12°17	4° 6	n.a.	M20
T 21	19 43 13	23°55'59	26°45	15°33	11°18	22°15	10°37	6°51	9°47	0°11	3°34	11°45	12°14	4°12	n.a.	T 21
W22	19 47 10	24°56'17	11♌13	17°15	12°19	22°11	10°50	6°54	9°47	0° 9	3°34	11°34	12°11	4°19	n.a.	W22
T 23	19 51 6	25°56'37	25°18	18°57	13°19	22° 8	11° 3	6°57	9°D47	0° 8	3°34	11°25	12° 7	4°26	n.a.	T 23
F 24	19 55 3	26°56'59	8♍57	20°39	14°19	22° 5	11°17	7° 0	9°47	0° 6	3°34	11°18	12° 4	4°32	n.a.	F 24
S 25	19 58 59	27°57'23	22° 8	22°20	15°19	22° 4	11°30	7° 4	9°47	0° 4	3°34	11°15	12° 1	4°39	n.a.	S 25
S 26	20 2 56	28°57'48	4♎54	24° 1	16°18	22° 3	11°43	7° 7	9°47	0° 3	3°34	11°13	11°58	4°46	n.a.	S 26
M27	20 6 52	29°58'15	17°18	25°42	17°17	22°D 3	11°56	7° 9	9°47	0° 1	3°34	11°D13	11°55	4°52	n.a.	M27
T 28	20 10 49	0♌58'44	29°26	27°22	18°15	22° 4	12°10	7°12	9°47	29♑59	3°35	11°R13	11°52	4°59	n.a.	T 28
W29	20 14 45	1°59'15	11♏22	29° 1	19°13	22° 5	12°23	7°15	9°48	29°58	3°35	11°13	11°48	5° 6	n.a.	W29
T 30	20 18 42	2°59'47	23°13	0♌41	20°11	22° 8	12°36	7°17	9°48	29°56	3°35	11°11	11°45	5°12	n.a.	T 30
F 31	20 22 38	4♌ 0'21	5♐ 3	2♌19	21♍ 8	22♐11	12♌50	7♉20	9♏48	29♑54	3♏35	11♎ 6	11♎42	5♐19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	11s22	1n38	23n34	0n11	14n19	0s57	0s19	6s15	20n36	1n26	12n36	1s10	15s15	0s 1	22s33	2s 1	15s55	3s 1	5s47	5s23	17s22		n.a.
T 2	24 2	14 19	2 35	23 54	0 26	13 53	1 2	0 17	6 14	20 33	1 26	12 37	1 10	15 14	0 1	22 33	2 1	15 55	3 1	5 46	5 22	17 23		n.a.
F 3	23 59	16 41	3 25	24 12	0 39	13 27	1 7	0 14	6 12	20 30	1 26	12 39	1 10	15 14	0 1	22 33	2 1	15 55	3 1	5 43	5 21	17 23		n.a.
S 4	23 56	18 20	4 6	24 30	0 51	13 0	1 12	0 12	6 9	20 26	1 26	12 41	1 10	15 14	0 1	22 34	2 1	15 55	3 1	5 40	5 20	17 24		n.a.
S 5	23 53	19 11	4 36	24 47	1 2	12 33	1 17	0 9	6 7	20 23	1 26	12 42	1 10	15 13	0 1	22 34	2 1	15 54	3 1	5 35	5 18	17 25		n.a.
M 6	23 49	19 12	4 55	25 2	1 12	12 5	1 23	0 6	6 5	20 20	1 26	12 44	1 10	15 13	0 1	22 34	2 1	15 54	3 1	5 29	5 17	17 26		n.a.
T 7	23 44	18 19	5 0	25 16	1 21	11 38	1 28	0 2	6 2	20 16	1 26	12 46	1 10	15 13	0 1	22 35	2 1	15 54	3 1	5 24	5 16	17 26		n.a.
W 8	23 40	16 35	4 51	25 28	1 28	11 10	1 33	29 59	5 59	20 13	1 26	12 47	1 11	15 13	0 1	22 35	2 1	15 54	3 1	5 18	5 15	17 27		n.a.
T 9	23 34	14 3	4 28	25 38	1 35	10 42	1 39	29 56	5 57	20 9	1 25	12 49	1 11	15 12	0 1	22 36	2 1	15 54	3 1	5 13	5 13	17 28		n.a.
F 10	23 29	10 50	3 52	25 46	1 41	10 14	1 44	29 52	5 54	20 6	1 25	12 50	1 11	15 12	0 1	22 36	2 2	15 54	3 1	5 9	5 12	17 29		n.a.
S 11	23 22	7 3	3 4	25 53	1 45	9 46	1 50	29 49	5 51	20 2	1 25	12 52	1 11	15 12	0 1	22 36	2 2	15 54	3 1	5 7	5 11	17 29		n.a.
S 12	23 16	2 54	2 5	25 57	1 49	9 18	1 55	29 45	5 48	19 59	1 25	12 53	1 11	15 12	0 1	22 37	2 2	15 54	3 1	5 5	5 10	17 30		n.a.
M13	23 9	1n29	0 58	25 59	1 52	8 50	2 1	29 41	5 45	19 55	1 25	12 54	1 11	15 12	0 1	22 37	2 2	15 54	3 1	5 5	5 8	17 31		n.a.
T 14	23 1	5 53	0s13	25 59	1 54	8 21	2 6	29 37	5 41	19 51	1 25	12 56	1 11	15 12	0 1	22 37	2 2	15 54	3 1	5 4	5 7	17 32		n.a.
W15	22 53	10 4	1 26	25 56	1 55	7 52	2 12	29 33	5 38	19 48	1 25	12 57	1 11	15 11	0 1	22 38	2 2	15 53	3 1	5 4	5 6	17 32		n.a.
T 16	22 45	13 46	2 34	25 52	1 56	7 24	2 17	29 29	5 35	19 44	1 25	12 58	1 11	15 11	0 1	22 38	2 2	15 53	3 1	5 4	5 4	17 33		n.a.
F 17	22 36	16 42	3 34	25 46	1 56	6 55	2 23	29 25	5 31	19 40	1 25	13 0	1 11	15 11	0 1	22 39	2 2	15 53	3 1	5 2	5 3	17 34		n.a.
S 18	22 27	18 36	4 21	25 38	1 56	6 26	2 28	29 22	5 28	19 37	1 25	13 1	1 11	15 11	0 1	22 39	2 2	15 53	3 1	4 59	5 2	17 34		n.a.
S 19	22 17	19 15	4 51	25 27	1 55	5 58	2 34	29 18	5 24	19 33	1 25	13 2	1 11	15 11	0 1	22 39	2 2	15 53	3 1	4 56	5 1	17 35		n.a.
M20	22 7	18 34	5 1	25 15	1 53	5 29	2 39	29 14	5 20	19 29	1 24	13 3	1 11	15 11	0 1	22 40	2 2	15 53	3 1	4 51	4 59	17 36		n.a.
T 21	21 56	16 39	4 51	25 2	1 51	5 0	2 45	29 10	5 17	19 26	1 24	13 4	1 11	15 11	0 1	22 40	2 2	15 53	3 1	4 47	4 58	17 37		n.a.
W22	21 45	13 43	4 22	24 46	1 48	4 31	2 50	29 6	5 13	19 22	1 24	13 6	1 11	15 11	0 1	22 41	2 2	15 53	3 1	4 42	4 57	17 37		n.a.
T 23	21 34	10 3	3 38	24 29	1 46	4 2	2 56	29 2	5 9	19 18	1 24	13 7	1 11	15 11	0 1	22 41	2 2	15 53	3 1	4 38	4 56	17 38		n.a.
F 24	21 22	5 57	2 42	24 10	1 42	3 34	3 2	28 58	5 5	19 14	1 24	13 8	1 11	15 11	0 1	22 41	2 2	15 53	3 1	4 36	4 54	17 39		n.a.
S 25	21 10	1 41	1 40	23 50	1 39	3 5	3 7	28 54	5 2	19 10	1 24	13 9	1 11	15 11	0 1	22 42	2 2	15 53	3 1	4 34	4 53	17 39		n.a.
S 26	20 57	2s31	0 34	23 29	1 35	2 37	3 13	28 50	4 58	19 6	1 24	13 10	1 11	15 11	0 1	22 42	2 2	15 53	3 1	4 34	4 52	17 40		n.a.
M27	20 44	6 29	0n32	23 6	1 31	2 8	3 18	28 46	4 54	19 3	1 24	13 11	1 11	15 11	0 1	22 43	2 2	15 54	3 1	4 34	4 50	17 41		n.a.
T 28	20 31	10 6	1 35	22 42	1 26	1 40	3 24	28 42	4 50	18 59	1 24	13 11	1 11	15 11	0 1	22 43	2 2	15 54	3 1	4 34	4 49	17 41		n.a.
W29	20 17	13 15	2 33	22 16	1 21	1 12	3 29	28 39	4 46	18 55	1 24	13 12	1 11	15 11	0 1	22 43	2 2	15 54	3 1	4 34	4 48	17 42		n.a.
T 30	20 3	15 49	3 24	21 50	1 17	0 44	3 34	28 35	4 43	18 51	1 24	13 13	1 11	15 11	0 1	22 44	2 2	15 54	3 1	4 33	4 47	17 43		n.a.
F 31	19n48	17s43	4n 6	21n22	1n11	0n16	3s40	28s32	4s39	18n47	1n24	13n14	1s11	15s11	0s 1	22s44	2s 2	15s54	3s 1	4s31	4s45	17s44		n.a.

Julian Day Number = 118553.5, Delta T = 34h39m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'36, Lahiri = -64°13'36 Julian Calendar 1 Aug. 4389 BCE == Greg. Calendar 27 June 4389 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4389 BCE

SEPTEMBER 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 26 35	5♌ 0'56	16♐56	3♌58	22♍ 4	22♐15	13♌ 3	7♉22	9♏49	29°R53	3♏36	10°R59	11♎39	5♐26	n.a.	S 1
S 2	20 30 32	6° 1'33	28°57	5°36	23° 0	22°19	13°16	7°25	9°49	29♑51	3°36	10♎49	11°36	5°33	n.a.	S 2
M 3	20 34 28	7° 2'12	11♑ 8	7°13	23°56	22°25	13°30	7°27	9°50	29°49	3°36	10°38	11°33	5°39	n.a.	M 3
T 4	20 38 25	8° 2'52	23°31	8°50	24°50	22°31	13°43	7°29	9°50	29°47	3°37	10°26	11°29	5°46	n.a.	T 4
W 5	20 42 21	9° 3'34	6♒ 6	10°27	25°45	22°38	13°57	7°31	9°51	29°46	3°37	10°14	11°26	5°53	n.a.	W 5
T 6	20 46 18	10° 4'18	18°54	12° 3	26°38	22°45	14°10	7°33	9°52	29°44	3°38	10° 4	11°23	5°59	n.a.	T 6
F 7	20 50 14	11° 5'03	1♓54	13°39	27°31	22°54	14°23	7°34	9°52	29°42	3°38	9°56	11°20	6° 6	n.a.	F 7
S 8	20 54 11	12° 5'50	15° 6	15°15	28°23	23° 3	14°37	7°36	9°53	29°41	3°39	9°50	11°17	6°13	n.a.	S 8
S 9	20 58 7	13° 6'39	28°27	16°50	29°15	23°12	14°50	7°38	9°54	29°39	3°39	9°48	11°13	6°19	n.a.	S 9
M10	21 2 4	14° 7'30	11♈59	18°25	0♎ 6	23°22	15° 4	7°39	9°55	29°38	3°40	9°D47	11°10	6°26	n.a.	M10
T 11	21 6 0	15° 8'22	25°41	20° 0	0°56	23°33	15°17	7°40	9°56	29°36	3°40	9°48	11° 7	6°33	n.a.	T 11
W12	21 9 57	16° 9'17	9♉34	21°35	1°45	23°45	15°31	7°41	9°57	29°34	3°41	9°R49	11° 4	6°40	n.a.	W12
T 13	21 13 54	17°10'13	23°37	23° 9	2°34	23°57	15°44	7°42	9°58	29°33	3°42	9°49	11° 1	6°46	n.a.	T 13
F 14	21 17 50	18°11'11	7♊50	24°43	3°21	24°10	15°58	7°43	9°59	29°31	3°43	9°47	10°58	6°53	n.a.	F 14
S 15	21 21 47	19°12'11	22°11	26°16	4° 8	24°23	16°11	7°44	10° 0	29°30	3°43	9°43	10°54	7° 0	n.a.	S 15
S 16	21 25 43	20°13'13	6♋36	27°50	4°54	24°37	16°24	7°45	10° 1	29°28	3°44	9°37	10°51	7° 6	n.a.	S 16
M17	21 29 40	21°14'16	21° 1	29°23	5°39	24°51	16°38	7°46	10° 2	29°26	3°45	9°29	10°48	7°13	n.a.	M17
T 18	21 33 36	22°15'20	5♌20	0♍56	6°23	25° 6	16°51	7°46	10° 4	29°25	3°46	9°21	10°45	7°20	n.a.	T 18
W19	21 37 33	23°16'26	19°27	2°29	7° 6	25°22	17° 5	7°47	10° 5	29°23	3°46	9°13	10°42	7°26	n.a.	W19
T 20	21 41 29	24°17'33	3♍17	4° 2	7°48	25°38	17°18	7°47	10° 6	29°22	3°47	9° 7	10°38	7°33	n.a.	T 20
F 21	21 45 26	25°18'42	16°46	5°34	8°29	25°55	17°32	7°47	10° 8	29°20	3°48	9° 2	10°35	7°40	n.a.	F 21
S 22	21 49 22	26°19'51	29°53	7° 7	9° 8	26°12	17°45	7°R47	10° 9	29°19	3°49	9° 0	10°32	7°47	n.a.	S 22
S 23	21 53 19	27°21'01	12♎38	8°39	9°47	26°30	17°58	7°47	10°11	29°17	3°50	9°D 0	10°29	7°53	n.a.	S 23
M24	21 57 16	28°22'13	25° 4	10°11	10°24	26°48	18°12	7°47	10°12	29°16	3°51	9° 1	10°26	8° 0	n.a.	M24
T 25	22 1 12	29°23'25	7♏14	11°42	11° 0	27° 7	18°25	7°47	10°14	29°15	3°52	9° 2	10°23	8° 7	n.a.	T 25
W26	22 5 9	0♍24'38	19°13	13°14	11°34	27°26	18°38	7°46	10°16	29°13	3°53	9° 4	10°19	8°13	n.a.	W26
T 27	22 9 5	1°25'51	1♐ 5	14°45	12° 7	27°45	18°52	7°46	10°17	29°12	3°54	9°R 4	10°16	8°20	n.a.	T 27
F 28	22 13 2	2°27'06	12°56	16°16	12°39	28° 5	19° 5	7°45	10°19	29°10	3°55	9° 4	10°13	8°27	n.a.	F 28
S 29	22 16 58	3°28'21	24°51	17°47	13° 9	28°26	19°18	7°44	10°21	29° 9	3°56	9° 1	10°10	8°33	n.a.	S 29
S 30	22 20 55	4♍29'37	6♑53	19♍17	13♎37	28♐47	19♌32	7♉43	10♏23	29♑ 8	3♏57	8♎58	10♎ 7	8♐40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n33	18s52	4n37	20n53	1n 6	0s12	3s45	28s28	4s35	18n43	1n24	13n15	1s11	15s12	0s 1	22s44	2s 2	15s54	3s 1	4s28	4s44	17s44		n.a.
S 2	19 18	19 11	4 57	20 23	1 1	0 39	3 50	28 24	4 31	18 39	1 24	13 15	1 11	15 12	0 1	22 45	2 2	15 54	3 1	4 24	4 43	17 45		n.a.
M 3	19 2	18 37	5 3	19 53	0 55	1 6	3 56	28 21	4 27	18 35	1 24	13 16	1 11	15 12	0 1	22 45	2 2	15 54	3 1	4 20	4 41	17 46		n.a.
T 4	18 47	17 10	4 55	19 21	0 49	1 33	4 1	28 18	4 24	18 31	1 24	13 17	1 11	15 12	0 1	22 46	2 2	15 54	3 1	4 15	4 40	17 46		n.a.
W 5	18 30	14 52	4 33	18 49	0 43	2 0	4 6	28 14	4 20	18 27	1 24	13 17	1 12	15 12	0 1	22 46	2 2	15 55	3 1	4 10	4 39	17 47		n.a.
T 6	18 14	11 50	3 57	18 16	0 37	2 27	4 11	28 11	4 16	18 23	1 24	13 18	1 12	15 13	0 1	22 46	2 2	15 55	3 1	4 6	4 38	17 48		n.a.
F 7	17 57	8 11	3 8	17 42	0 31	2 53	4 16	28 8	4 12	18 19	1 24	13 18	1 12	15 13	0 1	22 47	2 2	15 55	3 1	4 3	4 36	17 48		n.a.
S 8	17 39	4 4	2 8	17 7	0 25	3 18	4 21	28 5	4 9	18 15	1 24	13 19	1 12	15 13	0 1	22 47	2 2	15 55	3 1	4 0	4 35	17 49		n.a.
S 9	17 22	0n17	1 0	16 32	0 19	3 44	4 26	28 2	4 5	18 11	1 24	13 19	1 12	15 13	0 1	22 47	2 2	15 55	3 1	3 59	4 34	17 50		n.a.
M10	17 4	4 41	0s12	15 56	0 13	4 9	4 30	27 59	4 2	18 6	1 23	13 20	1 12	15 14	0 1	22 48	2 2	15 55	3 1	3 59	4 33	17 50		n.a.
T 11	16 45	8 54	1 24	15 20	0 6	4 34	4 35	27 56	3 58	18 2	1 23	13 20	1 12	15 14	0 1	22 48	2 2	15 56	3 1	3 59	4 31	17 51		n.a.
W12	16 27	12 41	2 33	14 43	0s 0	4 58	4 39	27 53	3 54	17 58	1 23	13 21	1 12	15 14	0 1	22 48	2 2	15 56	3 1	4 0	4 30	17 51		n.a.
T 13	16 8	15 46	3 33	14 5	0 6	5 22	4 44	27 50	3 51	17 54	1 23	13 21	1 12	15 15	0 1	22 49	2 2	15 56	3 1	4 0	4 29	17 52		n.a.
F 14	15 49	17 57	4 21	13 27	0 13	5 45	4 48	27 47	3 47	17 50	1 23	13 21	1 12	15 15	0 1	22 49	2 2	15 56	3 1	3 59	4 27	17 53		n.a.
S 15	15 29	19 1	4 53	12 49	0 19	6 8	4 52	27 44	3 44	17 46	1 23	13 21	1 12	15 15	0 1	22 49	2 2	15 57	3 1	3 57	4 26	17 53		n.a.
S 16	15 10	18 51	5 7	12 10	0 26	6 31	4 56	27 41	3 40	17 42	1 23	13 22	1 12	15 16	0 1	22 50	2 2	15 57	3 1	3 55	4 25	17 54		n.a.
M17	14 50	17 28	5 1	11 31	0 32	6 53	5 0	27 38	3 37	17 37	1 23	13 22	1 12	15 16	0 1	22 50	2 2	15 57	3 1	3 52	4 24	17 55		n.a.
T 18	14 29	15 1	4 37	10 51	0 38	7 14	5 4	27 35	3 34	17 33	1 23	13 22	1 12	15 17	0 1	22 50	2 2	15 57	3 1	3 48	4 22	17 55		n.a.
W19	14 9	11 42	3 56	10 12	0 45	7 35	5 8	27 33	3 30	17 29	1 23	13 22	1 12	15 17	0 1	22 51	2 2	15 58	3 1	3 45	4 21	17 56		n.a.
T 20	13 48	7 47	3 1	9 32	0 51	7 55	5 11	27 30	3 27	17 25	1 23	13 22	1 12	15 17	0 1	22 51	2 2	15 58	3 1	3 43	4 20	17 57		n.a.
F 21	13 27	3 34	1 58	8 51	0 57	8 15	5 15	27 27	3 24	17 21	1 23	13 22	1 12	15 18	0 2	22 51	2 2	15 58	3 1	3 41	4 18	17 57		n.a.
S 22	13 6	0s42	0 49	8 11	1 3	8 34	5 18	27 25	3 20	17 16	1 23	13 22	1 12	15 18	0 2	22 52	2 2	15 59	3 1	3 40	4 17	17 58		n.a.
S 23	12 44	4 50	0n20	7 30	1 9	8 52	5 21	27 22	3 17	17 12	1 23	13 22	1 12	15 19	0 2	22 52	2 2	15 59	3 1	3 40	4 16	17 58		n.a.
M24	12 23	8 38	1 26	6 49	1 15	9 10	5 24	27 19	3 14	17 8	1 23	13 22	1 12	15 19	0 2	22 52	2 2	15 59	3 1	3 40	4 15	17 59		n.a.
T 25	12 1	12 0	2 28	6 8	1 21	9 27	5 26	27 17	3 11	17 4	1 24	13 22	1 12	15 20	0 2	22 52	2 1	16 0	3 1	3 41	4 13	18 0		n.a.
W26	11 39	14 48	3 22	5 27	1 26	9 43	5 28	27 14	3 8	16 59	1 24	13 22	1 12	15 21	0 2	22 53	2 1	16 0	3 1	3 42	4 12	18 0		n.a.
T 27	11 16	16 57	4 6	4 46	1 32	9 58	5 31	27 11	3 5	16 55	1 24	13 22	1 12	15 21	0 2	22 53	2 1	16 0	3 1	3 42	4 11	18 1		n.a.
F 28	10 54	18 22	4 40	4 5	1 37	10 12	5 32	27 9	3 2	16 51	1 24	13 21	1 12	15 22	0 2	22 53	2 1	16 1	3 1	3 42	4 9	18 1		n.a.
S 29	10 31	18 59	5 2	3 24	1 42	10 26	5 34	27 6	2 59	16 47	1 24	13 21	1 12	15 22	0 2	22 53	2 1	16 1	3 1	3 41	4 8	18 2		n.a.
S 30	10n 8	18s45	5n12	2n44	1s47	10s38	5s35	27s 3	2s56	16n42	1n24	13n21	1s12	15s23	0s 2	22s54	2s 1	16s 2	3s 1	3s39	4s 7	18s 3		n.a.

Julian Day Number = 118584.5, Delta T = 34h39m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'31, Lahiri = -64°13'31 Julian Calendar 1 Sept. 4389 BCE == Greg. Calendar 28 July 4389 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 24 51	5♍30'53	19♉ 8	20♍47	14♎ 4	29♐ 8	19♌45	7°R43	10♏25	29°R 6	3♏59	8°R52	10♎ 4	8♐47	n.a.	M 1
T 2	22 28 48	6°32'10	1♒38	22°17	14°28	29°30	19°58	7♉41	10°27	29♉ 5	4° 0	8♎47	10° 0	8°54	n.a.	T 2
W 3	22 32 45	7°33'27	14°25	23°46	14°52	29°52	20°11	7°40	10°29	29° 4	4° 1	8°41	9°57	9° 0	n.a.	W 3
T 4	22 36 41	8°34'45	27°30	25°14	15°13	0♉14	20°24	7°39	10°31	29° 3	4° 2	8°36	9°54	9° 7	n.a.	T 4
F 5	22 40 38	9°36'04	10♓51	26°42	15°32	0°37	20°38	7°38	10°33	29° 1	4° 3	8°32	9°51	9°14	n.a.	F 5
S 6	22 44 34	10°37'23	24°27	28° 9	15°49	1° 0	20°51	7°36	10°35	29° 0	4° 5	8°30	9°48	9°20	n.a.	S 6
S 7	22 48 31	11°38'43	8♈16	29°34	16° 4	1°24	21° 4	7°35	10°37	28°59	4° 6	8°D29	9°44	9°27	n.a.	S 7
M 8	22 52 27	12°40'04	22°14	0♎59	16°17	1°48	21°17	7°33	10°39	28°58	4° 7	8°30	9°41	9°34	n.a.	M 8
T 9	22 56 24	13°41'25	6♉19	2°22	16°28	2°12	21°30	7°31	10°41	28°57	4° 9	8°31	9°38	9°41	n.a.	T 9
W10	23 0 21	14°42'47	20°28	3°44	16°36	2°36	21°43	7°29	10°44	28°56	4°10	8°33	9°35	9°47	n.a.	W10
T 11	23 4 17	15°44'10	4♊38	5° 3	16°43	3° 1	21°56	7°27	10°46	28°55	4°11	8°34	9°32	9°54	n.a.	T 11
F 12	23 8 14	16°45'34	18°48	6°20	16°47	3°26	22° 8	7°25	10°48	28°54	4°13	8°R34	9°29	10° 1	n.a.	F 12
S 13	23 12 10	17°46'58	2♋57	7°35	16°R48	3°52	22°21	7°23	10°51	28°53	4°14	8°33	9°25	10° 7	n.a.	S 13
S 14	23 16 7	18°48'23	17° 1	8°47	16°47	4°18	22°34	7°20	10°53	28°52	4°16	8°32	9°22	10°14	n.a.	S 14
M15	23 20 3	19°49'48	0♌58	9°55	16°44	4°44	22°47	7°18	10°55	28°51	4°17	8°29	9°19	10°21	n.a.	M15
T 16	23 24 0	20°51'14	14°47	10°58	16°38	5°10	22°59	7°15	10°58	28°50	4°19	8°27	9°16	10°27	n.a.	T 16
W17	23 27 57	21°52'40	28°25	11°57	16°29	5°37	23°12	7°13	11° 1	28°49	4°20	8°24	9°13	10°34	n.a.	W17
T 18	23 31 53	22°54'07	11♍49	12°50	16°18	6° 3	23°25	7°10	11° 3	28°48	4°22	8°22	9° 9	10°41	n.a.	T 18
F 19	23 35 50	23°55'33	24°58	13°37	16° 5	6°31	23°37	7° 7	11° 6	28°47	4°23	8°21	9° 6	10°48	n.a.	F 19
S 20	23 39 46	24°57'00	7♎52	14°17	15°49	6°58	23°50	7° 4	11° 8	28°46	4°25	8°D21	9° 3	10°54	n.a.	S 20
S 21	23 43 43	25°58'26	20°29	14°49	15°31	7°26	24° 2	7° 1	11°11	28°46	4°26	8°21	9° 0	11° 1	n.a.	S 21
M22	23 47 39	26°59'52	2♏51	15°12	15°10	7°53	24°15	6°58	11°14	28°45	4°28	8°22	8°57	11° 8	n.a.	M22
T 23	23 51 36	28° 1'18	15° 0	15°24	14°47	8°22	24°27	6°55	11°16	28°44	4°29	8°23	8°54	11°14	n.a.	T 23
W24	23 55 33	29° 2'44	26°59	15°R26	14°22	8°50	24°39	6°52	11°19	28°44	4°31	8°24	8°50	11°21	n.a.	W24
T 25	23 59 29	0♎ 4'09	8♐52	15°17	13°55	9°19	24°51	6°48	11°22	28°43	4°33	8°25	8°47	11°28	n.a.	T 25
F 26	0 3 26	1° 5'34	20°43	14°56	13°26	9°47	25° 4	6°45	11°25	28°42	4°34	8°25	8°44	11°35	n.a.	F 26
S 27	0 7 22	2° 6'58	2♉37	14°24	12°55	10°16	25°16	6°41	11°28	28°42	4°36	8°R25	8°41	11°41	n.a.	S 27
S 28	0 11 19	3° 8'22	14°38	13°39	12°22	10°46	25°28	6°38	11°31	28°41	4°38	8°25	8°38	11°48	n.a.	S 28
M29	0 15 15	4° 9'45	26°52	12°44	11°48	11°15	25°40	6°34	11°34	28°41	4°39	8°25	8°35	11°55	n.a.	M29
T 30	0 19 12	5°11'08	9♒22	11°40	11°13	11°45	25°52	6°30	11°37	28°40	4°41	8°25	8°31	12° 1	n.a.	T 30
W31	0 23 9	6♎12'30	22♒12	10♎28	10♎38	12♉14	26♌ 3	6♉27	11♏40	28♉40	4♏43	8♎24	8♎28	12♐ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n45	17s39	5n 7	2n 3	1s51	10s50	5s36	27s 0	2s53	16n38	1n24	13n20	1s12	15s23	0s 2	22s54	2s 1	16s 2	3s 1	3s37	4s 6	18s 3		n.a.
T 2	9 22	15 42	4 48	1 23	1 56	11 1	5 37	26 58	2 50	16 34	1 24	13 20	1 13	15 24	0 2	22 54	2 1	16 2	3 1	3 35	4 4	18 4		n.a.
W 3	8 59	12 56	4 14	0 43	2 0	11 10	5 38	26 55	2 47	16 30	1 24	13 20	1 13	15 25	0 2	22 54	2 1	16 3	3 1	3 32	4 3	18 4		n.a.
T 4	8 35	9 28	3 26	0 4	2 3	11 19	5 38	26 52	2 45	16 25	1 24	13 19	1 13	15 25	0 2	22 55	2 1	16 3	3 1	3 30	4 2	18 5		n.a.
F 5	8 11	5 28	2 26	0s35	2 7	11 26	5 37	26 49	2 42	16 21	1 24	13 19	1 13	15 26	0 2	22 55	2 1	16 4	3 1	3 29	4 1	18 6		n.a.
S 6	7 48	1 6	1 16	1 13	2 10	11 33	5 37	26 46	2 39	16 17	1 24	13 18	1 13	15 27	0 2	22 55	2 1	16 4	3 1	3 28	3 59	18 6		n.a.
S 7	7 24	3n23	0 1	1 50	2 12	11 38	5 36	26 44	2 36	16 12	1 24	13 18	1 13	15 27	0 2	22 55	2 1	16 5	3 1	3 27	3 58	18 7		n.a.
M 8	7 0	7 45	1s15	2 27	2 15	11 42	5 34	26 41	2 34	16 8	1 24	13 17	1 13	15 28	0 2	22 56	2 1	16 5	3 1	3 28	3 57	18 7		n.a.
T 9	6 35	11 42	2 27	3 2	2 16	11 44	5 32	26 38	2 31	16 4	1 24	13 16	1 13	15 29	0 2	22 56	2 1	16 6	3 1	3 28	3 55	18 8		n.a.
W10	6 11	14 59	3 31	3 37	2 17	11 45	5 30	26 34	2 28	16 0	1 24	13 16	1 13	15 30	0 2	22 56	2 1	16 6	3 1	3 29	3 54	18 8		n.a.
T 11	5 47	17 23	4 22	4 9	2 18	11 45	5 27	26 31	2 26	15 55	1 24	13 15	1 13	15 30	0 2	22 56	2 1	16 7	3 1	3 29	3 53	18 9		n.a.
F 12	5 22	18 43	4 57	4 41	2 17	11 44	5 24	26 28	2 23	15 51	1 24	13 14	1 13	15 31	0 2	22 56	2 1	16 7	3 1	3 29	3 52	18 9		n.a.
S 13	4 58	18 52	5 14	5 10	2 16	11 41	5 20	26 25	2 21	15 47	1 24	13 14	1 13	15 32	0 2	22 56	2 1	16 8	3 1	3 29	3 50	18 10		n.a.
S 14	4 33	17 51	5 12	5 38	2 15	11 36	5 16	26 22	2 18	15 43	1 24	13 13	1 13	15 33	0 2	22 57	2 1	16 8	3 1	3 29	3 49	18 11		n.a.
M15	4 8	15 47	4 52	6 3	2 12	11 31	5 11	26 18	2 16	15 38	1 25	13 12	1 13	15 34	0 2	22 57	2 1	16 9	3 1	3 28	3 48	18 11		n.a.
T 16	3 43	12 49	4 14	6 25	2 8	11 23	5 5	26 15	2 14	15 34	1 25	13 11	1 13	15 34	0 2	22 57	2 1	16 9	3 1	3 27	3 46	18 12		n.a.
W17	3 19	9 12	3 23	6 45	2 4	11 14	4 59	26 11	2 11	15 30	1 25	13 10	1 13	15 35	0 2	22 57	2 1	16 10	3 2	3 25	3 45	18 12		n.a.
T 18	2 54	5 9	2 22	7 1	1 58	11 4	4 52	26 8	2 9	15 26	1 25	13 9	1 13	15 36	0 2	22 57	2 1	16 10	3 2	3 25	3 44	18 13		n.a.
F 19	2 29	0 56	1 13	7 13	1 51	10 52	4 45	26 4	2 7	15 22	1 25	13 8	1 13	15 37	0 2	22 57	2 1	16 11	3 2	3 24	3 43	18 13		n.a.
S 20	2 4	3s15	0 3	7 21	1 43	10 38	4 37	26 0	2 4	15 17	1 25	13 7	1 13	15 38	0 2	22 57	2 0	16 12	3 2	3 24	3 41	18 14		n.a.
S 21	1 39	7 12	1n 7	7 25	1 33	10 23	4 28	25 57	2 2	15 13	1 25	13 6	1 13	15 39	0 2	22 58	2 0	16 12	3 2	3 24	3 40	18 14		n.a.
M22	1 14	10 45	2 12	7 24	1 22	10 6	4 19	25 53	2 0	15 9	1 25	13 5	1 13	15 39	0 2	22 58	2 0	16 13	3 2	3 24	3 39	18 15		n.a.
T 23	0 49	13 47	3 10	7 17	1 9	9 48	4 9	25 49	1 58	15 5	1 25	13 4	1 13	15 40	0 2	22 58	2 0	16 13	3 2	3 25	3 37	18 15		n.a.
W24	0 23	16 11	3 58	7 5	0 55	9 28	3 59	25 45	1 55	15 1	1 25	13 3	1 13	15 41	0 2	22 58	2 0	16 14	3 2	3 25	3 36	18 16		n.a.
T 25	0s 2	17 52	4 36	6 47	0 39	9 7	3 48	25 40	1 53	14 57	1 25	13 2	1 13	15 42	0 2	22 58	2 0	16 14	3 2	3 26	3 35	18 16		n.a.
F 26	0 27	18 46	5 3	6 23	0 22	8 45	3 36	25 36	1 51	14 53	1 26	13 1	1 13	15 43	0 2	22 58	2 0	16 15	3 2	3 26	3 34	18 17		n.a.
S 27	0 52	18 50	5 16	5 53	0 4	8 21	3 24	25 32	1 49	14 48	1 26	13 0	1 13	15 44	0 2	22 58	2 0	16 16	3 2	3 26	3 32	18 17		n.a.
S 28	1 17	18 4	5 16	5 18	0n15	7 56	3 11	25 27	1 47	14 44	1 26	12 59	1 13	15 45	0 2	22 58	2 0	16 16	3 2	3 26	3 31	18 18		n.a.
M29	1 42	16 28	5 1	4 38	0 35	7 31	2 58	25 23	1 45	14 40	1 26	12 57	1 13	15 46	0 2	22 58	2 0	16 17	3 2	3 26	3 30	18 18		n.a.
T 30	2 7	14 3	4 33	3 54	0 56	7 4	2 44	25 18	1 43	14 36	1 26	12 56	1 13	15 47	0 2	22 58	2 0	16 18	3 2	3 26	3 28	18 19		n.a.
W31	2s32	10s54	3n50	3s 6	1n16	6s36	2s30	25s13	1s41	14n32	1n26	12n55	1s13	15s48	0s 2	22s58	2s 0	16s18	3s 2	3s25	3s27	18s19		n.a.

Julian Day Number = 118614.5, Delta T = 34h39m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'27, Lahiri = -64°13'27 Julian Calendar 1 Oct. 4389 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4389 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 27 5	7♎13'50	5♓24	9°R11	10°R 1	12♑44	26♌15	6°R23	11♏43	28°R39	4♏45	8°R24	8♎25	12♐15	n.a.	T 1
F 2	0 31 2	8°15'11	18°58	7♎51	9♎24	13°15	26°27	6♑19	11°46	28♑39	4°46	8°D24	8°22	12°22	n.a.	F 2
S 3	0 34 58	9°16'30	2♈54	6°31	8°47	13°45	26°38	6°15	11°49	28°39	4°48	8°R24	8°19	12°28	n.a.	S 3
S 4	0 38 55	10°17'49	17° 8	5°13	8°10	14°15	26°50	6°11	11°52	28°38	4°50	8♎24	8°15	12°35	n.a.	S 4
M 5	0 42 51	11°19'08	1♉36	4° 0	7°33	14°46	27° 1	6° 6	11°55	28°38	4°52	8°24	8°12	12°42	n.a.	M 5
T 6	0 46 48	12°20'26	16°11	2°54	6°57	15°17	27°13	6° 2	11°58	28°38	4°53	8°23	8° 9	12°48	n.a.	T 6
W 7	0 50 45	13°21'43	0♊47	1°55	6°22	15°48	27°24	5°58	12° 1	28°38	4°55	8°23	8° 6	12°55	n.a.	W 7
T 8	0 54 41	14°23'00	15°19	1° 6	5°48	16°19	27°35	5°54	12° 4	28°38	4°57	8°22	8° 3	13° 2	n.a.	T 8
F 9	0 58 38	15°24'16	29°42	0°26	5°16	16°50	27°46	5°49	12° 7	28°37	4°59	8°22	8° 0	13° 8	n.a.	F 9
S 10	1 2 34	16°25'32	13♋53	29♍55	4°45	17°22	27°58	5°45	12°11	28°37	5° 1	8°D22	7°56	13°15	n.a.	S 10
S 11	1 6 31	17°26'48	27°49	29°35	4°16	17°53	28° 8	5°40	12°14	28°37	5° 3	8°22	7°53	13°22	n.a.	S 11
M12	1 10 28	18°28'02	11♌30	29°23	3°48	18°25	28°19	5°36	12°17	28°D37	5° 4	8°22	7°50	13°29	n.a.	M12
T 13	1 14 24	19°29'16	24°56	29°D21	3°23	18°57	28°30	5°31	12°20	28°37	5° 6	8°23	7°47	13°35	n.a.	T 13
W14	1 18 21	20°30'29	8♍ 8	29°27	3° 0	19°29	28°41	5°27	12°24	28°37	5° 8	8°24	7°44	13°42	n.a.	W14
T 15	1 22 17	21°31'41	21° 6	29°40	2°39	20° 1	28°51	5°22	12°27	28°37	5°10	8°25	7°40	13°49	n.a.	T 15
F 16	1 26 14	22°32'53	3♎52	0♎ 0	2°21	20°33	29° 2	5°17	12°30	28°37	5°12	8°R26	7°37	13°55	n.a.	F 16
S 17	1 30 10	23°34'03	16°26	0°27	2° 5	21° 5	29°12	5°12	12°34	28°38	5°14	8°26	7°34	14° 2	n.a.	S 17
S 18	1 34 7	24°35'12	28°49	1° 0	1°51	21°38	29°23	5° 8	12°37	28°38	5°16	8°25	7°31	14° 9	n.a.	S 18
M19	1 38 4	25°36'20	11♏ 1	1°38	1°40	22°10	29°33	5° 3	12°40	28°38	5°18	8°23	7°28	14°16	n.a.	M19
T 20	1 42 0	26°37'26	23° 5	2°20	1°32	22°43	29°43	4°58	12°44	28°38	5°19	8°20	7°25	14°22	n.a.	T 20
W21	1 45 57	27°38'32	5♐ 2	3° 7	1°26	23°16	29°53	4°53	12°47	28°39	5°21	8°17	7°21	14°29	n.a.	W21
T 22	1 49 53	28°39'36	16°54	3°58	1°22	23°49	0♍ 3	4°48	12°51	28°39	5°23	8°13	7°18	14°36	n.a.	T 22
F 23	1 53 50	29°40'38	28°45	4°52	1°D21	24°22	0°13	4°44	12°54	28°39	5°25	8°10	7°15	14°42	n.a.	F 23
S 24	1 57 46	0♏41'39	10♑38	5°50	1°23	24°55	0°22	4°39	12°57	28°40	5°27	8° 8	7°12	14°49	n.a.	S 24
S 25	2 1 43	1°42'38	22°37	6°51	1°26	25°28	0°32	4°34	13° 1	28°40	5°29	8° 6	7° 9	14°56	n.a.	S 25
M26	2 5 40	2°43'35	4♒47	7°54	1°32	26° 2	0°41	4°29	13° 4	28°40	5°31	8°D 6	7° 6	15° 3	n.a.	M26
T 27	2 9 36	3°44'30	17°12	9° 0	1°41	26°35	0°51	4°24	13° 8	28°41	5°33	8° 7	7° 2	15° 9	n.a.	T 27
W28	2 13 33	4°45'24	29°57	10° 7	1°52	27° 9	1° 0	4°19	13°11	28°42	5°35	8° 8	6°59	15°16	n.a.	W28
T 29	2 17 29	5°46'16	13♓ 6	11°17	2° 4	27°42	1° 9	4°14	13°15	28°42	5°37	8°10	6°56	15°23	n.a.	T 29
F 30	2 21 26	6♏47'06	26♓41	12♎29	2♎19	28♑16	1♍18	4♑ 9	13♏18	28♑43	5♏39	8♎11	6♎53	15♐29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s57	7s 7	2n53	2s17	1n35	6s 8	2s15	25s 8	1s39	14n28	1n26	12n54	1s13	15s49	0s 2	22s58	2s 0	16s19	3s 2	3s25	3s26	18s20		n.a.
F 2	3 22	2 52	1 46	1 28	1 54	5 40	2 0	25 3	1 37	14 24	1 26	12 52	1 13	15 50	0 2	22 58	2 0	16 20	3 2	3 25	3 25	18 20		n.a.
S 3	3 47	1n39	0 31	0 40	2 10	5 11	1 45	24 58	1 35	14 20	1 26	12 51	1 13	15 51	0 2	22 58	2 0	16 20	3 2	3 25	3 23	18 21		n.a.
S 4	4 11	6 11	0s48	0n 5	2 26	4 42	1 30	24 53	1 33	14 16	1 27	12 50	1 13	15 52	0 2	22 58	2 0	16 21	3 2	3 25	3 22	18 21		n.a.
M 5	4 36	10 25	2 5	0 47	2 39	4 13	1 15	24 48	1 32	14 12	1 27	12 48	1 12	15 53	0 2	22 58	2 0	16 22	3 2	3 25	3 21	18 22		n.a.
T 6	5 1	14 3	3 15	1 24	2 50	3 44	0 59	24 42	1 30	14 9	1 27	12 47	1 12	15 54	0 2	22 58	2 0	16 22	3 2	3 25	3 19	18 22		n.a.
W 7	5 25	16 48	4 12	1 56	2 58	3 16	0 44	24 37	1 28	14 5	1 27	12 45	1 12	15 55	0 2	22 58	1 59	16 23	3 2	3 25	3 18	18 23		n.a.
T 8	5 50	18 27	4 52	2 22	3 5	2 48	0 29	24 31	1 26	14 1	1 27	12 44	1 12	15 56	0 2	22 58	1 59	16 24	3 2	3 25	3 17	18 23		n.a.
F 9	6 14	18 54	5 14	2 42	3 9	2 21	0 13	24 26	1 24	13 57	1 27	12 42	1 12	15 57	0 2	22 58	1 59	16 24	3 2	3 25	3 15	18 24		n.a.
S 10	6 38	18 9	5 16	2 57	3 12	1 55	0n 2	24 20	1 23	13 53	1 27	12 41	1 12	15 58	0 2	22 58	1 59	16 25	3 2	3 24	3 14	18 24		n.a.
S 11	7 2	16 18	4 59	3 6	3 13	1 29	0 16	24 14	1 21	13 49	1 28	12 40	1 12	15 59	0 2	22 58	1 59	16 26	3 2	3 24	3 13	18 25		n.a.
M12	7 26	13 34	4 26	3 10	3 12	1 5	0 31	24 8	1 19	13 46	1 28	12 38	1 12	16 0	0 2	22 58	1 59	16 26	3 3	3 25	3 12	18 25		n.a.
T 13	7 50	10 9	3 39	3 10	3 10	0 42	0 45	24 1	1 17	13 42	1 28	12 37	1 12	16 1	0 2	22 58	1 59	16 27	3 3	3 25	3 10	18 26		n.a.
W14	8 14	6 17	2 40	3 5	3 7	0 20	0 59	23 55	1 16	13 38	1 28	12 35	1 12	16 2	0 2	22 58	1 59	16 28	3 3	3 26	3 9	18 26		n.a.
T 15	8 38	2 11	1 35	2 56	3 3	0n 1	1 12	23 49	1 14	13 35	1 28	12 33	1 12	16 3	0 2	22 58	1 59	16 28	3 3	3 26	3 8	18 26		n.a.
F 16	9 1	1s58	0 25	2 43	2 59	0 20	1 25	23 42	1 13	13 31	1 28	12 32	1 12	16 4	0 2	22 58	1 59	16 29	3 3	3 26	3 6	18 27		n.a.
S 17	9 24	5 58	0n44	2 27	2 53	0 38	1 37	23 35	1 11	13 27	1 29	12 30	1 12	16 5	0 2	22 58	1 59	16 30	3 3	3 26	3 5	18 27		n.a.
S 18	9 47	9 39	1 50	2 8	2 47	0 54	1 49	23 28	1 9	13 24	1 29	12 29	1 12	16 6	0 2	22 58	1 59	16 31	3 3	3 26	3 4	18 28		n.a.
M19	10 10	12 52	2 51	1 47	2 40	1 9	2 0	23 21	1 8	13 20	1 29	12 27	1 12	16 7	0 2	22 58	1 59	16 31	3 3	3 25	3 3	18 28		n.a.
T 20	10 33	15 30	3 42	1 23	2 33	1 22	2 11	23 14	1 6	13 17	1 29	12 26	1 12	16 8	0 2	22 57	1 59	16 32	3 3	3 24	3 1	18 29		n.a.
W21	10 56	17 26	4 24	0 57	2 26	1 34	2 22	23 7	1 5	13 13	1 29	12 24	1 11	16 9	0 2	22 57	1 59	16 33	3 3	3 23	3 0	18 29		n.a.
T 22	11 18	18 36	4 54	0 29	2 18	1 45	2 32	23 0	1 3	13 10	1 29	12 23	1 11	16 10	0 2	22 57	1 59	16 33	3 3	3 21	2 59	18 30		n.a.
F 23	11 40	18 57	5 11	0s 0	2 10	1 54	2 41	22 52	1 2	13 7	1 30	12 21	1 11	16 11	0 2	22 57	1 58	16 34	3 3	3 20	2 57	18 30		n.a.
S 24	12 3	18 28	5 15	0 31	2 2	2 1	2 50	22 45	1 0	13 3	1 30	12 19	1 11	16 12	0 2	22 57	1 58	16 35	3 3	3 19	2 56	18 30		n.a.
S 25	12 24	17 9	5 5	1 3	1 54	2 7	2 58	22 37	0 59	13 0	1 30	12 18	1 11	16 13	0 2	22 57	1 58	16 36	3 3	3 18	2 55	18 31		n.a.
M26	12 46	15 4	4 42	1 36	1 46	2 12	3 6	22 29	0 57	12 57	1 30	12 16	1 11	16 15	0 2	22 57	1 58	16 36	3 3	3 18	2 54	18 31		n.a.
T 27	13 7	12 15	4 5	2 11	1 38	2 15	3 14	22 21	0 56	12 53	1 30	12 15	1 11	16 16	0 2	22 56	1 58	16 37	3 4	3 18	2 52	18 32		n.a.
W28	13 28	8 47	3 15	2 46	1 29	2 17	3 20	22 13	0 55	12 50	1 31	12 13	1 11	16 17	0 2	22 56	1 58	16 38	3 4	3 19	2 51	18 32		n.a.
T 29	13 49	4 47	2 14	3 21	1 21	2 18	3 27	22 5	0 53	12 47	1 31	12 11	1 11	16 18	0 2	22 56	1 58	16 39	3 4	3 20	2 50	18 32		n.a.
F 30	14s10	0s24	1n 3	3s58	1n12	2n17	3n33	21s57	0s52	12n44	1n31	12n10	1s11	16s19	0s 2	22s56	1s58	16s39	3s 4	3s20	2s48	18s33		n.a.

Julian Day Number = 118645.5, Delta T = 34h39m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'23, Lahiri = -64°13'23 Julian Calendar 1 Nov. 4389 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4389 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4389 BCE

DECEMBER 4389 BCE (-4388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 25 22	7♏47'54	10♈43	13♎42	2♎36	28♑50	1♍27	4°R 5	13♏22	28♑43	5♏41	8°R12	6♎50	15♐36	n.a.	S 1
S 2	2 29 19	8°48'41	25°10	14°58	2°55	29°24	1°36	4♉ 0	13°25	28°44	5°43	8♎11	6°46	15°43	n.a.	S 2
M 3	2 33 16	9°49'26	9♉58	16°14	3°16	29°58	1°44	3°55	13°29	28°45	5°44	8° 8	6°43	15°50	n.a.	M 3
T 4	2 37 12	10°50'09	24°59	17°32	3°39	0♒32	1°53	3°50	13°32	28°45	5°46	8° 4	6°40	15°56	n.a.	T 4
W 5	2 41 9	11°50'50	10♊ 3	18°52	4° 4	1° 6	2° 1	3°45	13°36	28°46	5°48	7°59	6°37	16° 3	n.a.	W 5
T 6	2 45 5	12°51'30	25° 2	20°12	4°30	1°40	2° 9	3°40	13°39	28°47	5°50	7°54	6°34	16°10	n.a.	T 6
F 7	2 49 2	13°52'09	9♋47	21°34	4°59	2°14	2°18	3°36	13°43	28°48	5°52	7°49	6°31	16°16	n.a.	F 7
S 8	2 52 58	14°52'46	24°13	22°57	5°28	2°48	2°25	3°31	13°46	28°49	5°54	7°46	6°27	16°23	n.a.	S 8
S 9	2 56 55	15°53'21	8♌15	24°21	6° 0	3°23	2°33	3°26	13°50	28°50	5°56	7°44	6°24	16°30	n.a.	S 9
M10	3 0 52	16°53'55	21°54	25°47	6°32	3°57	2°41	3°21	13°53	28°50	5°58	7°D44	6°21	16°37	n.a.	M10
T 11	3 4 48	17°54'27	5♍10	27°13	7° 7	4°32	2°49	3°17	13°57	28°51	6° 0	7°45	6°18	16°43	n.a.	T 11
W12	3 8 45	18°54'58	18° 8	28°40	7°42	5° 6	2°56	3°12	14° 0	28°52	6° 2	7°47	6°15	16°50	n.a.	W12
T 13	3 12 41	19°55'26	0♎48	0♏ 9	8°19	5°41	3° 3	3° 8	14° 4	28°53	6° 4	7°48	6°12	16°57	n.a.	T 13
F 14	3 16 38	20°55'53	13°16	1°38	8°57	6°16	3°11	3° 3	14° 7	28°55	6° 5	7°R48	6° 8	17° 3	n.a.	F 14
S 15	3 20 34	21°56'19	25°32	3° 8	9°37	6°50	3°18	2°58	14°10	28°56	6° 7	7°46	6° 5	17°10	n.a.	S 15
S 16	3 24 31	22°56'42	7♏41	4°39	10°17	7°25	3°24	2°54	14°14	28°57	6° 9	7°42	6° 2	17°17	n.a.	S 16
M17	3 28 28	23°57'04	19°43	6°12	10°59	8° 0	3°31	2°50	14°17	28°58	6°11	7°36	5°59	17°24	n.a.	M17
T 18	3 32 24	24°57'23	1♐40	7°45	11°42	8°35	3°38	2°45	14°21	28°59	6°13	7°28	5°56	17°30	n.a.	T 18
W19	3 36 21	25°57'41	13°33	9°19	12°26	9°10	3°44	2°41	14°24	29° 0	6°15	7°18	5°52	17°37	n.a.	W19
T 20	3 40 17	26°57'56	25°25	10°54	13°10	9°45	3°50	2°37	14°28	29° 1	6°16	7° 8	5°49	17°44	n.a.	T 20
F 21	3 44 14	27°58'09	7♑16	12°30	13°56	10°20	3°56	2°33	14°31	29° 3	6°18	6°58	5°46	17°51	n.a.	F 21
S 22	3 48 10	28°58'20	19°10	14° 7	14°43	10°55	4° 2	2°28	14°35	29° 4	6°20	6°50	5°43	17°57	n.a.	S 22
S 23	3 52 7	29°58'29	1♒ 9	15°45	15°30	11°30	4° 8	2°24	14°38	29° 5	6°22	6°44	5°40	18° 4	n.a.	S 23
M24	3 56 3	0♐58'35	13°17	17°24	16°18	12° 6	4°14	2°20	14°41	29° 7	6°24	6°40	5°37	18°11	n.a.	M24
T 25	4 0 0	1°58'39	25°38	19° 5	17° 7	12°41	4°19	2°16	14°45	29° 8	6°25	6°38	5°33	18°17	n.a.	T 25
W26	4 3 57	2°58'40	8♓17	20°46	17°57	13°16	4°25	2°13	14°48	29°10	6°27	6°D38	5°30	18°24	n.a.	W26
T 27	4 7 53	3°58'39	21°18	22°28	18°48	13°52	4°30	2° 9	14°51	29°11	6°29	6°39	5°27	18°31	n.a.	T 27
F 28	4 11 50	4°58'35	4♈45	24°11	19°39	14°27	4°35	2° 5	14°55	29°12	6°31	6°R39	5°24	18°38	n.a.	F 28
S 29	4 15 46	5°58'29	18°40	25°55	20°31	15° 3	4°40	2° 1	14°58	29°14	6°32	6°39	5°21	18°44	n.a.	S 29
S 30	4 19 43	6°58'20	3♉ 5	27°41	21°23	15°38	4°44	1°58	15° 1	29°15	6°34	6°36	5°17	18°51	n.a.	S 30
M31	4 23 39	7♐58'09	17♉56	29♏27	22♎16	16♒14	4♍49	1♉54	15♏ 5	29♑17	6♏36	6♎31	5♎14	18♐58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s30	4n 9	0s14	4s35	1n 4	2n15	3n38	21s48	0s50	12n41	1n31	12n 8	1s11	16s20	0s 2	22s56	1s58	16s40	3s 4	3s20	2s47	18s33		n.a.
S 2	14 51	8 36	1 32	5 12	0 56	2 12	3 44	21 40	0 49	12 38	1 31	12 7	1 10	16 21	0 2	22 55	1 58	16 41	3 4	3 20	2 46	18 34		n.a.
M 3	15 10	12 37	2 45	5 50	0 47	2 8	3 48	21 31	0 48	12 35	1 32	12 5	1 10	16 22	0 2	22 55	1 58	16 42	3 4	3 19	2 45	18 34		n.a.
T 4	15 30	15 52	3 48	6 28	0 39	2 3	3 53	21 22	0 46	12 32	1 32	12 3	1 10	16 23	0 2	22 55	1 58	16 42	3 4	3 17	2 43	18 34		n.a.
W 5	15 49	18 3	4 36	7 7	0 31	1 56	3 57	21 13	0 45	12 29	1 32	12 2	1 10	16 24	0 2	22 55	1 58	16 43	3 4	3 15	2 42	18 35		n.a.
T 6	16 8	18 58	5 4	7 46	0 23	1 49	4 0	21 4	0 44	12 26	1 32	12 0	1 10	16 25	0 2	22 55	1 58	16 44	3 4	3 13	2 41	18 35		n.a.
F 7	16 27	18 35	5 11	8 25	0 15	1 40	4 3	20 55	0 43	12 23	1 32	11 59	1 10	16 26	0 2	22 54	1 58	16 45	3 4	3 11	2 39	18 36		n.a.
S 8	16 46	16 59	4 59	9 3	0 7	1 31	4 6	20 46	0 41	12 20	1 33	11 57	1 10	16 28	0 2	22 54	1 58	16 45	3 4	3 10	2 38	18 36		n.a.
S 9	17 4	14 24	4 29	9 42	0s 0	1 20	4 9	20 36	0 40	12 18	1 33	11 56	1 10	16 29	0 2	22 54	1 58	16 46	3 5	3 9	2 37	18 36		n.a.
M10	17 22	11 5	3 44	10 21	0 8	1 9	4 11	20 27	0 39	12 15	1 33	11 54	1 9	16 30	0 2	22 54	1 57	16 47	3 5	3 9	2 35	18 37		n.a.
T 11	17 39	7 17	2 48	11 0	0 15	0 57	4 13	20 17	0 38	12 13	1 33	11 53	1 9	16 31	0 2	22 53	1 57	16 48	3 5	3 10	2 34	18 37		n.a.
W12	17 57	3 13	1 45	11 39	0 22	0 44	4 14	20 7	0 36	12 10	1 34	11 51	1 9	16 32	0 2	22 53	1 57	16 48	3 5	3 10	2 33	18 37		n.a.
T 13	18 13	0s54	0 38	12 18	0 29	0 30	4 16	19 58	0 35	12 7	1 34	11 50	1 9	16 33	0 2	22 53	1 57	16 49	3 5	3 11	2 32	18 38		n.a.
F 14	18 30	4 56	0n30	12 56	0 36	0 16	4 17	19 48	0 34	12 5	1 34	11 48	1 9	16 34	0 2	22 53	1 57	16 50	3 5	3 11	2 30	18 38		n.a.
S 15	18 46	8 41	1 35	13 34	0 42	0 1	4 18	19 37	0 33	12 3	1 34	11 47	1 9	16 35	0 2	22 52	1 57	16 51	3 5	3 10	2 29	18 39		n.a.
S 16	19 2	12 2	2 35	14 12	0 49	0s15	4 18	19 27	0 32	12 0	1 34	11 45	1 9	16 36	0 2	22 52	1 57	16 51	3 5	3 8	2 28	18 39		n.a.
M17	19 18	14 51	3 27	14 50	0 55	0 31	4 18	19 17	0 31	11 58	1 35	11 44	1 8	16 37	0 2	22 52	1 57	16 52	3 5	3 6	2 26	18 39		n.a.
T 18	19 33	17 1	4 9	15 27	1 1	0 48	4 19	19 6	0 29	11 56	1 35	11 43	1 8	16 38	0 2	22 51	1 57	16 53	3 5	3 3	2 25	18 40		n.a.
W19	19 48	18 26	4 41	16 4	1 7	1 6	4 18	18 56	0 28	11 54	1 35	11 41	1 8	16 39	0 2	22 51	1 57	16 54	3 6	2 59	2 24	18 40		n.a.
T 20	20 2	19 3	5 0	16 40	1 12	1 24	4 18	18 45	0 27	11 51	1 35	11 40	1 8	16 40	0 2	22 51	1 57	16 54	3 6	2 55	2 23	18 40		n.a.
F 21	20 16	18 49	5 6	17 15	1 17	1 43	4 17	18 34	0 26	11 49	1 36	11 39	1 8	16 41	0 2	22 50	1 57	16 55	3 6	2 51	2 21	18 41		n.a.
S 22	20 30	17 46	4 59	17 50	1 22	2 2	4 17	18 24	0 25	11 47	1 36	11 37	1 8	16 43	0 2	22 50	1 57	16 56	3 6	2 47	2 20	18 41		n.a.
S 23	20 43	15 56	4 39	18 25	1 27	2 21	4 16	18 13	0 24	11 45	1 36	11 36	1 7	16 44	0 2	22 50	1 57	16 56	3 6	2 45	2 19	18 41		n.a.
M24	20 56	13 23	4 7	18 58	1 31	2 41	4 14	18 1	0 23	11 44	1 36	11 35	1 7	16 45	0 2	22 49	1 57	16 57	3 6	2 43	2 17	18 42		n.a.
T 25	21 9	10 11	3 22	19 31	1 35	3 2	4 13	17 50	0 22	11 42	1 37	11 34	1 7	16 46	0 2	22 49	1 57	16 58	3 6	2 42	2 16	18 42		n.a.
W26	21 21	6 27	2 26	20 3	1 39	3 23	4 12	17 39	0 21	11 40	1 37	11 32	1 7	16 47	0 2	22 49	1 57	16 59	3 6	2 42	2 15	18 42		n.a.
T 27	21 33	2 18	1 21	20 33	1 42	3 44	4 10	17 27	0 20	11 38	1 37	11 31	1 7	16 48	0 2	22 48	1 57	16 59	3 7	2 43	2 14	18 43		n.a.
F 28	21 44	2n 6	0 10	21 3	1 45	4 5	4 8	17 16	0 19	11 37	1 37	11 30	1 7	16 49	0 2	22 48	1 57	17 0	3 7	2 43	2 12	18 43		n.a.
S 29	21 55	6 32	1s 4	21 32	1 48	4 27	4 6	17 4	0 18	11 35	1 38	11 29	1 6	16 50	0 2	22 48	1 56	17 1	3 7	2 43	2 11	18 43		n.a.
S 30	22 6	10 46	2 16	22 0	1 50	4 49	4 4	16 53	0 17	11 33	1 38	11 28	1 6	16 51	0 2	22 47	1 56	17 1	3 7	2 42	2 10	18 43		n.a.
M31	22s16	14n26	3s22	22s26	1s52	5s11	4n 2	16s41	0s16	11n32	1n38	11n27	1s 6	16s52	0s 2	22s47	1s56	17s 2	3s 7	2s39	2s 8	18s44		n.a.

Julian Day Number = 118675.5, Delta T = 34h38m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'19, Lahiri = -64°13'19 Julian Calendar 1 Dec. 4389 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4389 BCE

The year -4388 astronomical counting style corresponds to year 4389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 27 36	8♐57'56	3♊ 5	1♐15	23♎10	16♒49	4♍53	1°R51	15♏ 8	29♑19	6♏38	6°R23	5♎11	19♐ 4	n.a.	T 1
W 2	4 31 32	9°57'41	18°25	3° 4	24° 5	17°25	4°57	1♉48	15°11	29°20	6°39	6♎14	5° 8	19°11	n.a.	W 2
T 3	4 35 29	10°57'23	3♋43	4°53	25° 0	18° 0	5° 1	1°44	15°14	29°22	6°41	6° 4	5° 5	19°18	n.a.	T 3
F 4	4 39 25	11°57'03	18°48	6°44	25°55	18°36	5° 5	1°41	15°18	29°23	6°43	5°55	5° 2	19°25	n.a.	F 4
S 5	4 43 22	12°56'41	3♌31	8°36	26°51	19°12	5° 9	1°38	15°21	29°25	6°44	5°48	4°58	19°31	n.a.	S 5
S 6	4 47 19	13°56'17	17°47	10°30	27°47	19°48	5°12	1°35	15°24	29°27	6°46	5°42	4°55	19°38	n.a.	S 6
M 7	4 51 15	14°55'51	1♍34	12°24	28°44	20°23	5°15	1°32	15°27	29°28	6°47	5°40	4°52	19°45	n.a.	M 7
T 8	4 55 12	15°55'23	14°53	14°19	29°42	20°59	5°18	1°30	15°30	29°30	6°49	5°D39	4°49	19°51	n.a.	T 8
W 9	4 59 8	16°54'53	27°47	16°16	0♏40	21°35	5°21	1°27	15°33	29°32	6°51	5°39	4°46	19°58	n.a.	W 9
T 10	5 3 5	17°54'21	10♎22	18°13	1°38	22°11	5°24	1°24	15°37	29°34	6°52	5°R39	4°43	20° 5	n.a.	T 10
F 11	5 7 1	18°53'47	22°40	20°11	2°37	22°47	5°27	1°22	15°40	29°35	6°54	5°38	4°39	20°12	n.a.	F 11
S 12	5 10 58	19°53'11	4♏47	22°10	3°36	23°23	5°29	1°19	15°43	29°37	6°55	5°35	4°36	20°18	n.a.	S 12
S 13	5 14 54	20°52'32	16°46	24°10	4°35	23°59	5°31	1°17	15°46	29°39	6°57	5°28	4°33	20°25	n.a.	S 13
M14	5 18 51	21°51'52	28°40	26°10	5°35	24°35	5°33	1°15	15°49	29°41	6°58	5°19	4°30	20°32	n.a.	M14
T 15	5 22 47	22°51'10	10♐32	28°11	6°35	25°11	5°35	1°13	15°52	29°43	7° 0	5° 7	4°27	20°39	n.a.	T 15
W16	5 26 44	23°50'25	22°24	0♑12	7°36	25°47	5°37	1°11	15°55	29°45	7° 1	4°54	4°23	20°45	n.a.	W16
T 17	5 30 40	24°49'38	4♑16	2°12	8°37	26°23	5°38	1° 9	15°57	29°47	7° 2	4°39	4°20	20°52	n.a.	T 17
F 18	5 34 37	25°48'48	16°11	4°13	9°38	26°59	5°39	1° 7	16° 0	29°49	7° 4	4°25	4°17	20°59	n.a.	F 18
S 19	5 38 34	26°47'56	28° 9	6°12	10°39	27°35	5°41	1° 5	16° 3	29°50	7° 5	4°13	4°14	21° 5	n.a.	S 19
S 20	5 42 30	27°47'02	10♒13	8°11	11°41	28°11	5°41	1° 3	16° 6	29°52	7° 7	4° 3	4°11	21°12	n.a.	S 20
M21	5 46 27	28°46'05	22°25	10° 9	12°43	28°47	5°42	1° 2	16° 9	29°54	7° 8	3°56	4° 8	21°19	n.a.	M21
T 22	5 50 23	29°45'06	4♓48	12° 4	13°45	29°23	5°43	1° 0	16°12	29°56	7° 9	3°52	4° 4	21°26	n.a.	T 22
W23	5 54 20	0♑44'04	17°25	13°58	14°48	29°59	5°43	0°59	16°14	29°58	7°10	3°50	4° 1	21°32	n.a.	W23
T 24	5 58 16	1°43'00	0♈22	15°49	15°50	0♓36	5°R43	0°58	16°17	0♒ 0	7°12	3°50	3°58	21°39	n.a.	T 24
F 25	6 2 13	2°41'53	13°41	17°38	16°53	1°12	5°43	0°57	16°20	0° 2	7°13	3°49	3°55	21°46	n.a.	F 25
S 26	6 6 9	3°40'43	27°27	19°23	17°57	1°48	5°43	0°56	16°22	0° 5	7°14	3°48	3°52	21°52	n.a.	S 26
S 27	6 10 6	4°39'31	11♉40	21° 4	19° 0	2°25	5°42	0°55	16°25	0° 7	7°15	3°45	3°49	21°59	n.a.	S 27
M28	6 14 2	5°38'17	26°19	22°42	20° 4	3° 1	5°42	0°54	16°28	0° 9	7°17	3°39	3°45	22° 6	n.a.	M28
T 29	6 17 59	6°37'00	11♊21	24°15	21° 8	3°37	5°41	0°54	16°30	0°11	7°18	3°31	3°42	22°13	n.a.	T 29
W30	6 21 55	7°35'41	26°36	25°43	22°12	4°14	5°40	0°53	16°33	0°13	7°19	3°21	3°39	22°19	n.a.	W30
T 31	6 25 52	8♑34'19	11♋55	27♑ 6	23♏16	4♓50	5♍39	0♉52	16♏35	0♒15	7♏20	3♎10	3♎36	22♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s25	17n13	4s14	22s51	1s53	5s34	3n59	16s29	0s15	11n31	1n38	11n26	1s 6	16s53	0s 2	22s46	1s56	17s 3	3s 7	2s36	2s 7	18s44		n.a.
W 2	22 35	18 48	4 49	23 14	1 54	5 57	3 57	16 17	0 14	11 29	1 39	11 25	1 6	16 54	0 2	22 46	1 56	17 4	3 7	2 33	2 6	18 44		n.a.
T 3	22 44	19 1	5 3	23 36	1 55	6 20	3 54	16 5	0 13	11 28	1 39	11 24	1 6	16 55	0 2	22 46	1 56	17 4	3 7	2 29	2 4	18 45		n.a.
F 4	22 52	17 53	4 56	23 56	1 55	6 43	3 51	15 52	0 12	11 27	1 39	11 23	1 5	16 56	0 2	22 45	1 56	17 5	3 8	2 25	2 3	18 45		n.a.
S 5	23 0	15 34	4 29	24 15	1 54	7 6	3 48	15 40	0 11	11 26	1 39	11 22	1 5	16 57	0 2	22 45	1 56	17 6	3 8	2 22	2 2	18 45		n.a.
S 6	23 8	12 22	3 46	24 32	1 53	7 30	3 45	15 28	0 10	11 25	1 40	11 21	1 5	16 58	0 2	22 45	1 56	17 6	3 8	2 20	2 1	18 46		n.a.
M 7	23 15	8 34	2 51	24 46	1 52	7 53	3 42	15 15	0 9	11 24	1 40	11 20	1 5	16 59	0 2	22 44	1 56	17 7	3 8	2 19	1 59	18 46		n.a.
T 8	23 21	4 28	1 48	24 59	1 50	8 17	3 39	15 3	0 8	11 23	1 40	11 19	1 5	17 0	0 2	22 44	1 56	17 8	3 8	2 18	1 58	18 46		n.a.
W 9	23 28	0 16	0 42	25 10	1 47	8 41	3 35	14 50	0 7	11 22	1 41	11 19	1 4	17 0	0 3	22 43	1 56	17 8	3 8	2 19	1 57	18 46		n.a.
T 10	23 33	3s50	0n25	25 18	1 43	9 4	3 32	14 37	0 7	11 21	1 41	11 18	1 4	17 1	0 3	22 43	1 56	17 9	3 8	2 19	1 55	18 47		n.a.
F 11	23 39	7 41	1 29	25 24	1 40	9 28	3 29	14 24	0 6	11 20	1 41	11 17	1 4	17 2	0 3	22 42	1 56	17 10	3 9	2 18	1 54	18 47		n.a.
S 12	23 44	11 10	2 28	25 28	1 35	9 52	3 25	14 11	0 5	11 20	1 41	11 16	1 4	17 3	0 3	22 42	1 56	17 10	3 9	2 17	1 53	18 47		n.a.
S 13	23 48	14 9	3 20	25 29	1 30	10 16	3 21	13 58	0 4	11 19	1 42	11 16	1 4	17 4	0 3	22 42	1 56	17 11	3 9	2 14	1 51	18 48		n.a.
M14	23 52	16 30	4 2	25 28	1 24	10 40	3 18	13 45	0 3	11 19	1 42	11 15	1 4	17 5	0 3	22 41	1 56	17 12	3 9	2 10	1 50	18 48		n.a.
T 15	23 55	18 10	4 33	25 24	1 17	11 4	3 14	13 32	0 2	11 18	1 42	11 15	1 3	17 6	0 3	22 41	1 56	17 12	3 9	2 5	1 49	18 48		n.a.
W16	23 58	19 1	4 53	25 18	1 10	11 27	3 10	13 19	0 1	11 18	1 42	11 14	1 3	17 7	0 3	22 40	1 56	17 13	3 9	2 0	1 48	18 48		n.a.
T 17	24 1	19 3	5 0	25 9	1 2	11 51	3 6	13 5	0 1	11 17	1 43	11 13	1 3	17 8	0 3	22 40	1 56	17 13	3 9	1 54	1 46	18 49		n.a.
F 18	24 3	18 15	4 54	24 57	0 54	12 14	3 2	12 52	0n 0	11 17	1 43	11 13	1 3	17 9	0 3	22 39	1 56	17 14	3 10	1 48	1 45	18 49		n.a.
S 19	24 5	16 39	4 35	24 43	0 44	12 38	2 58	12 39	0 1	11 17	1 43	11 13	1 3	17 9	0 3	22 39	1 56	17 15	3 10	1 43	1 44	18 49		n.a.
S 20	24 6	14 17	4 3	24 27	0 35	13 1	2 54	12 25	0 2	11 17	1 43	11 12	1 2	17 10	0 3	22 38	1 56	17 15	3 10	1 39	1 42	18 49		n.a.
M21	24 7	11 18	3 20	24 8	0 24	13 24	2 50	12 11	0 3	11 17	1 44	11 12	1 2	17 11	0 3	22 38	1 56	17 16	3 10	1 36	1 41	18 50		n.a.
T 22	24 7	7 45	2 27	23 47	0 13	13 47	2 46	11 58	0 3	11 17	1 44	11 12	1 2	17 12	0 3	22 37	1 56	17 16	3 10	1 35	1 40	18 50		n.a.
W23	24 7	3 48	1 26	23 24	0 2	14 10	2 42	11 44	0 4	11 17	1 44	11 11	1 2	17 13	0 3	22 37	1 56	17 17	3 10	1 34	1 39	18 50		n.a.
T 24	24 7	0n26	0 18	23 0	0n10	14 33	2 37	11 30	0 5	11 17	1 45	11 11	1 2	17 14	0 3	22 37	1 56	17 18	3 10	1 34	1 37	18 50		n.a.
F 25	24 6	4 45	0s52	22 34	0 22	14 55	2 33	11 16	0 6	11 18	1 45	11 11	1 1	17 14	0 3	22 36	1 56	17 18	3 11	1 34	1 36	18 50		n.a.
S 26	24 4	8 59	2 1	22 6	0 35	15 18	2 29	11 2	0 6	11 18	1 45	11 11	1 1	17 15	0 3	22 36	1 56	17 19	3 11	1 33	1 35	18 51		n.a.
S 27	24 2	12 50	3 6	21 38	0 48	15 40	2 24	10 48	0 7	11 18	1 45	11 10	1 1	17 16	0 3	22 35	1 55	17 19	3 11	1 32	1 33	18 51		n.a.
M28	24 0	16 0	4 0	21 10	1 1	16 1	2 20	10 34	0 8	11 19	1 46	11 10	1 1	17 17	0 3	22 35	1 55	17 20	3 11	1 30	1 32	18 51		n.a.
T 29	23 57	18 11	4 39	20 41	1 14	16 23	2 16	10 20	0 9	11 19	1 46	11 10	1 1	17 17	0 3	22 34	1 55	17 20	3 11	1 26	1 31	18 51		n.a.
W30	23 54	19 7	4 58	20 12	1 26	16 44	2 11	10 6	0 9	11 20	1 46	11 10	1 0	17 18	0 3	22 34	1 55	17 21	3 11	1 22	1 29	18 52		n.a.
T 31	23s50	18n39	4s57	19s43	1n39	17s 5	2n 7	9s51	0n10	11n21	1n46	11n10	1s 0	17s19	0s 3	22s33	1s55	17s21	3s12	1s17	1s28	18s52		n.a.

Julian Day Number = 118706.5, Delta T = 34h38m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'15, Lahiri = -64°13'15 Julian Calendar 1 Jan. 4388 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4389 BCE

The year -4387 astronomical counting style corresponds to year 4388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 29 48	9♑32'55	27♋ 5	28♑24	24♏21	5♓26	5°R38	0°R52	16♏37	0♒17	7♏21	2°R59	3♎33	22♐33	n.a.	F 1
S 2	6 33 45	10°31'30	11♌57	29°37	25°25	6° 3	5♍36	0♉52	16°40	0°19	7°22	2♎50	3°29	22°40	n.a.	S 2
S 3	6 37 42	11°30'02	26°23	0♒44	26°30	6°39	5°34	0°52	16°42	0°21	7°23	2°44	3°26	22°46	n.a.	S 3
M 4	6 41 38	12°28'32	10♍20	1°45	27°35	7°16	5°32	0°D52	16°45	0°24	7°24	2°40	3°23	22°53	n.a.	M 4
T 5	6 45 35	13°27'00	23°46	2°40	28°41	7°52	5°30	0°52	16°47	0°26	7°25	2°39	3°20	23° 0	n.a.	T 5
W 6	6 49 31	14°25'26	6♎46	3°29	29°46	8°28	5°28	0°52	16°49	0°28	7°26	2°D38	3°17	23° 6	n.a.	W 6
T 7	6 53 28	15°23'51	19°22	4°12	0♐52	9° 5	5°26	0°52	16°51	0°30	7°27	2°R38	3°14	23°13	n.a.	T 7
F 8	6 57 24	16°22'14	1♏40	4°48	1°57	9°41	5°23	0°53	16°53	0°32	7°28	2°38	3°10	23°20	n.a.	F 8
S 9	7 1 21	17°20'34	13°45	5°18	3° 3	10°18	5°20	0°53	16°56	0°34	7°29	2°35	3° 7	23°27	n.a.	S 9
S 10	7 5 17	18°18'54	25°41	5°42	4° 9	10°54	5°17	0°54	16°58	0°37	7°30	2°29	3° 4	23°33	n.a.	S 10
M11	7 9 14	19°17'11	7♐32	6° 0	5°15	11°31	5°14	0°54	17° 0	0°39	7°31	2°21	3° 1	23°40	n.a.	M11
T 12	7 13 10	20°15'26	19°23	6°11	6°22	12° 7	5°11	0°55	17° 2	0°41	7°31	2°11	2°58	23°47	n.a.	T 12
W13	7 17 7	21°13'40	1♑15	6°R16	7°28	12°44	5° 7	0°56	17° 4	0°43	7°32	1°59	2°55	23°53	n.a.	W13
T 14	7 21 3	22°11'51	13°10	6°15	8°35	13°21	5° 3	0°57	17° 6	0°46	7°33	1°46	2°51	24° 0	n.a.	T 14
F 15	7 25 0	23°10'01	25°11	6° 9	9°42	13°57	5° 0	0°58	17° 8	0°48	7°34	1°33	2°48	24° 7	n.a.	F 15
S 16	7 28 56	24° 8'08	7♒17	5°56	10°48	14°34	4°56	1° 0	17° 9	0°50	7°34	1°22	2°45	24°14	n.a.	S 16
S 17	7 32 53	25° 6'14	19°31	5°39	11°55	15°11	4°51	1° 1	17°11	0°52	7°35	1°13	2°42	24°20	n.a.	S 17
M18	7 36 49	26° 4'17	1♓54	5°17	13° 2	15°47	4°47	1° 2	17°13	0°55	7°36	1° 6	2°39	24°27	n.a.	M18
T 19	7 40 46	27° 2'19	14°27	4°51	14°10	16°24	4°43	1° 4	17°15	0°57	7°36	1° 3	2°35	24°34	n.a.	T 19
W20	7 44 43	28° 0'18	27°13	4°21	15°17	17° 1	4°38	1° 6	17°16	0°59	7°37	1°D 2	2°32	24°41	n.a.	W20
T 21	7 48 39	28°58'15	10♈14	3°47	16°24	17°37	4°33	1° 7	17°18	1° 1	7°37	1° 2	2°29	24°47	n.a.	T 21
F 22	7 52 36	29°56'10	23°34	3°11	17°32	18°14	4°28	1° 9	17°19	1° 4	7°38	1°R 2	2°26	24°54	n.a.	F 22
S 23	7 56 32	0♒54'03	7♉14	2°33	18°39	18°51	4°23	1°11	17°21	1° 6	7°38	1° 2	2°23	25° 1	n.a.	S 23
S 24	8 0 29	1°51'54	21°17	1°54	19°47	19°27	4°18	1°13	17°23	1° 8	7°39	1° 1	2°20	25° 7	n.a.	S 24
M25	8 4 25	2°49'43	5♊41	1°15	20°55	20° 4	4°12	1°15	17°24	1°10	7°39	0°57	2°16	25°14	n.a.	M25
T 26	8 8 22	3°47'30	20°25	0°35	22° 3	20°41	4° 7	1°18	17°25	1°13	7°40	0°51	2°13	25°21	n.a.	T 26
W27	8 12 18	4°45'15	5♋22	29♑57	23°11	21°18	4° 1	1°20	17°27	1°15	7°40	0°44	2°10	25°28	n.a.	W27
T 28	8 16 15	5♒42'58	20♋24	29♑20	24♐19	21♓54	3♍55	1♉23	17♏28	1♒17	7♏41	0♎35	2♎ 7	25♐34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s46	16n51	4s35	19s15	1n52	17s25	2n 2	9s37	0n11	11n21	1n47	11n10	1s 0	17s20	0s 3	22s33	1s55	17s22	3s12	1s13	1s27	18s52		n.a.
S 2	23 42	13 57	3 54	18 47	2 4	17 46	1 58	9 22	0 12	11 22	1 47	11 10	1 0	17 20	0 3	22 32	1 55	17 22	3 12	1 10	1 26	18 52		n.a.
S 3	23 37	10 17	2 59	18 21	2 16	18 6	1 54	9 8	0 12	11 23	1 47	11 11	1 0	17 21	0 3	22 32	1 55	17 23	3 12	1 7	1 24	18 52		n.a.
M 4	23 31	6 8	1 55	17 56	2 28	18 25	1 49	8 53	0 13	11 24	1 47	11 11	0 59	17 22	0 3	22 31	1 55	17 23	3 12	1 5	1 23	18 53		n.a.
T 5	23 25	1 50	0 47	17 33	2 39	18 44	1 45	8 39	0 14	11 25	1 48	11 11	0 59	17 22	0 3	22 31	1 55	17 24	3 12	1 5	1 22	18 53		n.a.
W 6	23 19	2s26	0n22	17 12	2 49	19 3	1 40	8 24	0 14	11 26	1 48	11 11	0 59	17 23	0 3	22 30	1 55	17 24	3 13	1 5	1 20	18 53		n.a.
T 7	23 12	6 27	1 27	16 52	2 59	19 21	1 36	8 10	0 15	11 27	1 48	11 12	0 59	17 24	0 3	22 30	1 55	17 25	3 13	1 5	1 19	18 53		n.a.
F 8	23 5	10 6	2 27	16 35	3 8	19 39	1 31	7 55	0 16	11 28	1 48	11 12	0 59	17 24	0 3	22 29	1 55	17 25	3 13	1 4	1 18	18 53		n.a.
S 9	22 58	13 15	3 20	16 20	3 16	19 57	1 27	7 40	0 16	11 30	1 48	11 12	0 58	17 25	0 3	22 29	1 55	17 26	3 13	1 3	1 16	18 54		n.a.
S 10	22 50	15 49	4 2	16 7	3 23	20 14	1 22	7 25	0 17	11 31	1 49	11 13	0 58	17 26	0 3	22 28	1 55	17 26	3 13	1 1	1 15	18 54		n.a.
M11	22 41	17 41	4 34	15 57	3 29	20 31	1 18	7 10	0 18	11 32	1 49	11 13	0 58	17 26	0 3	22 28	1 55	17 27	3 13	0 58	1 14	18 54		n.a.
T 12	22 33	18 48	4 54	15 49	3 33	20 47	1 14	6 56	0 18	11 34	1 49	11 14	0 58	17 27	0 3	22 27	1 55	17 27	3 14	0 53	1 13	18 54		n.a.
W13	22 24	19 6	5 1	15 45	3 37	21 3	1 9	6 41	0 19	11 35	1 49	11 14	0 58	17 28	0 3	22 27	1 55	17 28	3 14	0 48	1 11	18 54		n.a.
T 14	22 14	18 33	4 56	15 42	3 39	21 18	1 5	6 26	0 20	11 37	1 50	11 15	0 57	17 28	0 3	22 26	1 55	17 28	3 14	0 43	1 10	18 54		n.a.
F 15	22 4	17 11	4 37	15 43	3 40	21 33	1 1	6 11	0 20	11 39	1 50	11 15	0 57	17 29	0 3	22 26	1 55	17 28	3 14	0 38	1 9	18 55		n.a.
S 16	21 54	15 2	4 5	15 47	3 40	21 47	0 56	5 56	0 21	11 40	1 50	11 16	0 57	17 29	0 3	22 25	1 55	17 29	3 14	0 33	1 7	18 55		n.a.
S 17	21 43	12 12	3 22	15 53	3 38	22 1	0 52	5 40	0 22	11 42	1 50	11 17	0 57	17 30	0 3	22 25	1 55	17 29	3 14	0 30	1 6	18 55		n.a.
M18	21 32	8 48	2 29	16 1	3 35	22 14	0 48	5 25	0 22	11 44	1 50	11 17	0 57	17 30	0 3	22 24	1 55	17 30	3 15	0 27	1 5	18 55		n.a.
T 19	21 21	4 57	1 27	16 12	3 30	22 26	0 43	5 10	0 23	11 46	1 51	11 18	0 56	17 31	0 3	22 24	1 55	17 30	3 15	0 26	1 4	18 55		n.a.
W20	21 9	0 50	0 20	16 26	3 24	22 38	0 39	4 55	0 23	11 48	1 51	11 19	0 56	17 31	0 3	22 23	1 55	17 30	3 15	0 25	1 2	18 55		n.a.
T 21	20 57	3n25	0s49	16 41	3 16	22 50	0 35	4 40	0 24	11 50	1 51	11 20	0 56	17 32	0 3	22 23	1 55	17 31	3 15	0 25	1 1	18 56		n.a.
F 22	20 45	7 36	1 57	16 58	3 7	23 1	0 31	4 24	0 25	11 52	1 51	11 20	0 56	17 32	0 3	22 22	1 55	17 31	3 15	0 25	1 0	18 56		n.a.
S 23	20 32	11 29	3 1	17 17	2 57	23 11	0 27	4 9	0 25	11 54	1 51	11 21	0 56	17 33	0 3	22 22	1 55	17 31	3 15	0 25	0 58	18 56		n.a.
S 24	20 19	14 49	3 55	17 37	2 45	23 20	0 23	3 54	0 26	11 56	1 51	11 22	0 55	17 33	0 3	22 21	1 55	17 32	3 16	0 25	0 57	18 56		n.a.
M25	20 5	17 20	4 36	17 58	2 33	23 30	0 19	3 38	0 26	11 58	1 51	11 23	0 55	17 34	0 3	22 21	1 55	17 32	3 16	0 23	0 56	18 56		n.a.
T 26	19 51	18 47	5 0	18 20	2 19	23 38	0 15	3 23	0 27	12 0	1 52	11 24	0 55	17 34	0 3	22 20	1 55	17 32	3 16	0 21	0 54	18 56		n.a.
W27	19 37	18 57	5 4	18 43	2 5	23 46	0 11	3 8	0 27	12 3	1 52	11 25	0 55	17 34	0 3	22 20	1 55	17 33	3 16	0 18	0 53	18 56		n.a.
T 28	19s23	17n47	4s48	19s 5	1n50	23s53	0n 7	2s52	0n28	12n 5	1n52	11n26	0s55	17s35	0s 3	22s19	1s55	17s33	3s16	0s14	0s52	18s56		n.a.

Julian Day Number = 118737.5, Delta T = 34h38m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'11, Lahiri = -64°13'11 Julian Calendar 1 Feb. 4388 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4389 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 20 11	6♒40'39	5♌22	28°R45	25♐27	22♓31	3°R50	1♉25	17♏29	1♒19	7♏41	0°R27	2♎ 4	25♐41	n.a.	F 1
S 2	8 24 8	7°38'19	20° 7	28♉13	26°35	23° 8	3♍44	1°28	17°31	1°22	7°41	0♎21	2° 0	25°48	n.a.	S 2
S 3	8 28 4	8°35'57	4♍31	27°44	27°44	23°45	3°37	1°31	17°32	1°24	7°42	0°16	1°57	25°55	n.a.	S 3
M 4	8 32 1	9°33'33	18°29	27°19	28°52	24°22	3°31	1°33	17°33	1°26	7°42	0°14	1°54	26° 1	n.a.	M 4
T 5	8 35 57	10°31'08	2♎ 0	26°57	0♉ 1	24°58	3°25	1°36	17°34	1°28	7°42	0°D13	1°51	26° 8	n.a.	T 5
W 6	8 39 54	11°28'42	15° 4	26°40	1° 9	25°35	3°18	1°39	17°35	1°30	7°42	0°14	1°48	26°15	n.a.	W 6
T 7	8 43 51	12°26'15	27°45	26°27	2°18	26°12	3°12	1°43	17°36	1°33	7°42	0°15	1°45	26°21	n.a.	T 7
F 8	8 47 47	13°23'46	10♏ 7	26°19	3°27	26°49	3° 5	1°46	17°37	1°35	7°43	0°R16	1°41	26°28	n.a.	F 8
S 9	8 51 44	14°21'16	22°14	26°D15	4°36	27°26	2°58	1°49	17°38	1°37	7°43	0°15	1°38	26°35	n.a.	S 9
S 10	8 55 40	15°18'45	4♐11	26°16	5°44	28° 3	2°51	1°52	17°39	1°39	7°43	0°14	1°35	26°42	n.a.	S 10
M11	8 59 37	16°16'13	16° 4	26°21	6°54	28°40	2°44	1°56	17°39	1°42	7°43	0°10	1°32	26°48	n.a.	M11
T 12	9 3 33	17°13'40	27°55	26°32	8° 3	29°16	2°37	2° 0	17°40	1°44	7°43	0° 4	1°29	26°55	n.a.	T 12
W13	9 7 30	18°11'05	9♉50	26°46	9°12	29°53	2°30	2° 3	17°41	1°46	7°R43	29♍57	1°26	27° 2	n.a.	W13
T 14	9 11 26	19° 8'30	21°50	27° 6	10°21	0♈30	2°23	2° 7	17°41	1°48	7°43	29°50	1°22	27° 9	n.a.	T 14
F 15	9 15 23	20° 5'53	3♒58	27°29	11°30	1° 7	2°16	2°11	17°42	1°50	7°43	29°43	1°19	27°15	n.a.	F 15
S 16	9 19 19	21° 3'15	16°15	27°57	12°40	1°44	2° 9	2°15	17°43	1°52	7°43	29°36	1°16	27°22	n.a.	S 16
S 17	9 23 16	22° 0'36	28°43	28°29	13°49	2°21	2° 1	2°19	17°43	1°55	7°43	29°31	1°13	27°29	n.a.	S 17
M18	9 27 13	22°57'55	11♓21	29° 5	14°59	2°58	1°54	2°23	17°44	1°57	7°43	29°28	1°10	27°35	n.a.	M18
T 19	9 31 9	23°55'14	24°12	29°45	16° 8	3°35	1°46	2°27	17°44	1°59	7°42	29°D27	1° 6	27°42	n.a.	T 19
W20	9 35 6	24°52'31	7♈15	0♒29	17°18	4°12	1°39	2°31	17°44	2° 1	7°42	29°27	1° 3	27°49	n.a.	W20
T 21	9 39 2	25°49'46	20°32	1°17	18°28	4°49	1°31	2°36	17°45	2° 3	7°42	29°28	1° 0	27°56	n.a.	T 21
F 22	9 42 59	26°47'01	4♉ 2	2° 8	19°37	5°26	1°24	2°40	17°45	2° 5	7°42	29°29	0°57	28° 2	n.a.	F 22
S 23	9 46 55	27°44'14	17°47	3° 2	20°47	6° 3	1°16	2°45	17°45	2° 7	7°42	29°31	0°54	28° 9	n.a.	S 23
S 24	9 50 52	28°41'26	1♊47	4° 0	21°57	6°40	1° 8	2°49	17°45	2° 9	7°41	29°R31	0°51	28°16	n.a.	S 24
M25	9 54 48	29°38'36	16° 2	5° 1	23° 7	7°17	1° 1	2°54	17°45	2°11	7°41	29°30	0°47	28°22	n.a.	M25
T 26	9 58 45	0♓35'46	0♋28	6° 5	24°17	7°55	0°53	2°59	17°45	2°13	7°41	29°28	0°44	28°29	n.a.	T 26
W27	10 2 42	1°32'54	15° 2	7°13	25°27	8°32	0°46	3° 3	17°R45	2°15	7°40	29°25	0°41	28°36	n.a.	W27
T 28	10 6 38	2°30'01	29°39	8°23	26°37	9° 9	0°38	3° 8	17°45	2°17	7°40	29°21	0°38	28°43	n.a.	T 28
F 29	10 10 35	3°27'07	14♌13	9°37	27°47	9°46	0°30	3°13	17°45	2°19	7°39	29°17	0°35	28°49	n.a.	F 29
S 30	10 14 31	4°24'13	28°36	10°53	28°57	10°23	0°23	3°18	17°45	2°21	7°39	29°14	0°32	28°56	n.a.	S 30
S 31	10 18 28	5♓21'17	12♍44	12♒13	0♒ 8	11♈ 0	0♍15	3♉23	17♏45	2♒23	7♏39	29♍13	0♎28	29♐ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 8	15n25	4s11	19s28	1n34	24s 0	0n 3	2s37	0n29	12n 7	1n52	11n27	0s54	17s35	0s 3	22s19	1s55	17s33	3s17	0s11	0s51	18s57		n.a.
S 2	18 53	12 4	3 18	19 50	1 18	24 5	0s 1	2 21	0 29	12 10	1 52	11 28	0 54	17 36	0 3	22 18	1 55	17 34	3 17	0 9	0 49	18 57		n.a.
S 3	18 38	8 4	2 14	20 12	1 2	24 11	0 4	2 6	0 30	12 12	1 52	11 30	0 54	17 36	0 3	22 18	1 55	17 34	3 17	0 7	0 48	18 57		n.a.
M 4	18 22	3 43	1 3	20 32	0 46	24 15	0 8	1 51	0 30	12 14	1 52	11 31	0 54	17 36	0 3	22 17	1 55	17 34	3 17	0 6	0 47	18 57		n.a.
T 5	18 6	0s40	0n10	20 52	0 30	24 19	0 12	1 35	0 31	12 17	1 52	11 32	0 54	17 37	0 3	22 17	1 55	17 34	3 17	0 5	0 45	18 57		n.a.
W 6	17 50	4 53	1 19	21 11	0 15	24 22	0 15	1 20	0 31	12 19	1 53	11 33	0 54	17 37	0 3	22 16	1 55	17 35	3 17	0 6	0 44	18 57		n.a.
T 7	17 33	8 45	2 23	21 29	0s 1	24 25	0 19	1 4	0 32	12 22	1 53	11 35	0 53	17 37	0 3	22 16	1 55	17 35	3 18	0 6	0 43	18 57		n.a.
F 8	17 17	12 8	3 18	21 45	0 16	24 27	0 22	0 49	0 32	12 24	1 53	11 36	0 53	17 37	0 3	22 15	1 55	17 35	3 18	0 6	0 41	18 57		n.a.
S 9	16 59	14 56	4 4	22 0	0 30	24 28	0 25	0 33	0 33	12 27	1 53	11 37	0 53	17 38	0 3	22 15	1 55	17 35	3 18	0 6	0 40	18 57		n.a.
S 10	16 42	17 3	4 38	22 13	0 44	24 29	0 29	0 17	0 33	12 30	1 53	11 39	0 53	17 38	0 3	22 14	1 55	17 35	3 18	0 6	0 39	18 58		n.a.
M11	16 25	18 24	5 0	22 25	0 57	24 28	0 32	0 2	0 34	12 32	1 53	11 40	0 53	17 38	0 3	22 14	1 56	17 36	3 18	0 4	0 38	18 58		n.a.
T 12	16 7	18 58	5 9	22 36	1 10	24 28	0 35	0n14	0 34	12 35	1 53	11 41	0 52	17 38	0 3	22 13	1 56	17 36	3 18	0 2	0 36	18 58		n.a.
W13	15 49	18 42	5 4	22 44	1 22	24 26	0 38	0 29	0 35	12 38	1 53	11 43	0 52	17 39	0 3	22 13	1 56	17 36	3 19	0n 1	0 35	18 58		n.a.
T 14	15 30	17 35	4 47	22 51	1 33	24 24	0 41	0 45	0 35	12 40	1 53	11 44	0 52	17 39	0 3	22 12	1 56	17 36	3 19	0 4	0 34	18 58		n.a.
F 15	15 12	15 41	4 16	22 57	1 43	24 21	0 44	1 0	0 36	12 43	1 53	11 46	0 52	17 39	0 3	22 12	1 56	17 36	3 19	0 7	0 32	18 58		n.a.
S 16	14 53	13 2	3 33	23 0	1 53	24 17	0 47	1 16	0 36	12 46	1 53	11 47	0 52	17 39	0 3	22 11	1 56	17 36	3 19	0 10	0 31	18 58		n.a.
S 17	14 34	9 46	2 39	23 2	2 1	24 13	0 50	1 31	0 37	12 49	1 53	11 49	0 52	17 39	0 3	22 11	1 56	17 37	3 19	0 12	0 30	18 58		n.a.
M18	14 15	6 1	1 37	23 2	2 9	24 8	0 53	1 47	0 37	12 51	1 53	11 51	0 51	17 39	0 3	22 10	1 56	17 37	3 20	0 13	0 28	18 58		n.a.
T 19	13 56	1 56	0 29	23 0	2 16	24 2	0 56	2 3	0 38	12 54	1 53	11 52	0 51	17 40	0 3	22 10	1 56	17 37	3 20	0 14	0 27	18 58		n.a.
W20	13 36	2n19	0s43	22 57	2 23	23 56	0 58	2 18	0 38	12 57	1 53	11 54	0 51	17 40	0 3	22 9	1 56	17 37	3 20	0 14	0 26	18 58		n.a.
T 21	13 16	6 31	1 53	22 51	2 28	23 49	1 1	2 34	0 39	13 0	1 53	11 56	0 51	17 40	0 3	22 9	1 56	17 37	3 20	0 13	0 25	18 58		n.a.
F 22	12 56	10 27	2 58	22 44	2 33	23 41	1 3	2 49	0 39	13 2	1 53	11 57	0 51	17 40	0 3	22 8	1 56	17 37	3 20	0 12	0 23	18 58		n.a.
S 23	12 36	13 53	3 54	22 35	2 37	23 33	1 6	3 5	0 40	13 5	1 53	11 59	0 51	17 40	0 3	22 8	1 56	17 37	3 20	0 12	0 22	18 58		n.a.
S 24	12 16	16 35	4 37	22 24	2 41	23 24	1 8	3 20	0 40	13 8	1 53	12 1	0 50	17 40	0 3	22 7	1 56	17 37	3 21	0 12	0 21	18 59		n.a.
M25	11 55	18 19	5 5	22 11	2 43	23 14	1 10	3 36	0 41	13 11	1 53	12 3	0 50	17 40	0 3	22 7	1 56	17 37	3 21	0 12	0 19	18 59		n.a.
T 26	11 35	18 55	5 13	21 57	2 45	23 4	1 13	3 51	0 41	13 13	1 53	12 4	0 50	17 40	0 3	22 7	1 56	17 37	3 21	0 13	0 18	18 59		n.a.
W27	11 14	18 15	5 2	21 40	2 46	22 53	1 15	4 7	0 42	13 16	1 53	12 6	0 50	17 40	0 3	22 6	1 56	17 37	3 21	0 14	0 17	18 59		n.a.
T 28	10 53	16 24	4 31	21 21	2 46	22 41	1 17	4 22	0 42	13 19	1 53	12 8	0 50	17 40	0 3	22 6	1 56	17 37	3 21	0 16	0 15	18 59		n.a.
F 29	10 32	13 30	3 42	21 1	2 46	22 29	1 19	4 37	0 42	13 21	1 53	12 10	0 50	17 40	0 3	22 5	1 56	17 37	3 21	0 17	0 14	18 59		n.a.
S 30	10 10	9 48	2 40	20 38	2 45	22 16	1 21	4 53	0 43	13 24	1 53	12 12	0 49	17 40	0 3	22 5	1 56	17 37	3 22	0 19	0 13	18 59		n.a.
S 31	9s49	5n36	1s29	20s13	2s43	22s 3	1s23	5n 8	0n43	13n27	1n52	12n14	0s49	17s40	0s 3	22s 4	1s56	17s37	3s22	0n19	0s12	18s59		n.a.

Julian Day Number = 118765.5, Delta T = 34h38m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'07, Lahiri = -64°13'07 Julian Calendar 1 March 4388 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4388 BCE

The year -4387 astronomical counting style corresponds to year 4388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 22 24	6♓18'20	26♍33	13♒35	1♒18	11♈37	0°R 8	3♉29	17°R45	2♒25	7°R38	29°D12	0♎25	29♐10	n.a.	M 1
T 2	10 26 21	7°15'23	9♎59	15° 0	2°29	12°14	0♍ 0	3°34	17♏44	2°27	7♏38	29♍12	0°22	29°16	n.a.	T 2
W 3	10 30 17	8°12'26	23° 2	16°28	3°39	12°52	29♌53	3°39	17°44	2°29	7°37	29°13	0°19	29°23	n.a.	W 3
T 4	10 34 14	9° 9'28	5♏45	17°58	4°49	13°29	29°45	3°45	17°44	2°31	7°36	29°15	0°16	29°30	n.a.	T 4
F 5	10 38 11	10° 6'30	18° 9	19°31	6° 0	14° 6	29°38	3°50	17°43	2°33	7°36	29°16	0°12	29°36	n.a.	F 5
S 6	10 42 7	11° 3'31	0♐19	21° 8	7°11	14°43	29°30	3°55	17°43	2°35	7°35	29°17	0° 9	29°43	n.a.	S 6
S 7	10 46 4	12° 0'32	12°18	22°46	8°21	15°20	29°23	4° 1	17°42	2°37	7°35	29°R17	0° 6	29°50	n.a.	S 7
M 8	10 50 0	12°57'33	24°13	24°28	9°32	15°58	29°16	4° 7	17°42	2°38	7°34	29°17	0° 3	29°57	n.a.	M 8
T 9	10 53 57	13°54'34	6♑ 6	26°12	10°43	16°35	29° 9	4°12	17°41	2°40	7°33	29°16	29♍59	0♑ 3	n.a.	T 9
W10	10 57 53	14°51'35	18° 2	27°58	11°54	17°12	29° 2	4°18	17°40	2°42	7°33	29°14	29°57	0°10	n.a.	W10
T 11	11 1 50	15°48'35	0♒ 6	29°48	13° 5	17°50	28°55	4°24	17°40	2°44	7°32	29°12	29°53	0°17	n.a.	T 11
F 12	11 5 47	16°45'36	12°21	1♓39	14°16	18°27	28°48	4°30	17°39	2°46	7°31	29°11	29°50	0°24	n.a.	F 12
S 13	11 9 43	17°42'36	24°48	3°34	15°27	19° 4	28°41	4°36	17°38	2°47	7°30	29° 9	29°47	0°30	n.a.	S 13
S 14	11 13 40	18°39'36	7♓30	5°30	16°38	19°42	28°34	4°42	17°37	2°49	7°29	29° 8	29°44	0°37	n.a.	S 14
M15	11 17 36	19°36'35	20°27	7°29	17°49	20°19	28°27	4°48	17°36	2°51	7°29	29° 7	29°41	0°44	n.a.	M15
T 16	11 21 33	20°33'35	3♈39	9°30	19° 0	20°56	28°21	4°54	17°35	2°52	7°28	29°D 7	29°37	0°50	n.a.	T 16
W17	11 25 29	21°30'34	17° 6	11°33	20°11	21°34	28°14	5° 0	17°35	2°54	7°27	29° 8	29°34	0°57	n.a.	W17
T 18	11 29 26	22°27'33	0♉46	13°37	21°22	22°11	28° 8	5° 6	17°33	2°56	7°26	29° 8	29°31	1° 4	n.a.	T 18
F 19	11 33 22	23°24'32	14°37	15°44	22°34	22°49	28° 1	5°13	17°32	2°57	7°25	29° 9	29°28	1°11	n.a.	F 19
S 20	11 37 19	24°21'30	28°38	17°51	23°45	23°26	27°55	5°19	17°31	2°59	7°24	29° 9	29°25	1°17	n.a.	S 20
S 21	11 41 16	25°18'29	12♊46	20° 0	24°56	24° 4	27°49	5°25	17°30	3° 0	7°23	29° 9	29°22	1°24	n.a.	S 21
M22	11 45 12	26°15'26	26°59	22° 9	26° 8	24°41	27°43	5°32	17°29	3° 2	7°22	29°R 9	29°18	1°31	n.a.	M22
T 23	11 49 9	27°12'24	11♋15	24°19	27°19	25°18	27°37	5°38	17°28	3° 3	7°21	29° 9	29°15	1°38	n.a.	T 23
W24	11 53 5	28° 9'22	25°31	26°30	28°31	25°56	27°32	5°45	17°26	3° 5	7°20	29° 9	29°12	1°44	n.a.	W24
T 25	11 57 2	29° 6'19	9♌43	28°40	29°42	26°34	27°26	5°51	17°25	3° 6	7°19	29°D 9	29° 9	1°51	n.a.	T 25
F 26	12 0 59	0♈ 3'16	23°49	0♈50	0♓54	27°11	27°21	5°58	17°24	3° 8	7°18	29° 9	29° 6	1°58	n.a.	F 26
S 27	12 4 55	1° 0'13	7♍45	3° 0	2° 6	27°49	27°16	6° 5	17°22	3° 9	7°17	29° 9	29° 3	2° 4	n.a.	S 27
S 28	12 8 52	1°57'10	21°29	5° 9	3°17	28°26	27°10	6°11	17°21	3°10	7°16	29°10	28°59	2°11	n.a.	S 28
M29	12 12 48	2°54'08	4♎58	7°16	4°29	29° 4	27° 5	6°18	17°20	3°12	7°15	29°R10	28°56	2°18	n.a.	M29
T 30	12 16 45	3♈51'06	18♎10	9♈23	5♓41	29♈41	27♌ 1	6♉25	17♏18	3♒13	7♏14	29♍ 9	28♍53	2♑25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s27	1n11	0s15	19s47	2s40	21s49	1s24	5n23	0n44	13n29	1n52	12n16	0s49	17s40	0s 4	22s 4	1s56	17s37	3s22	0n20	0s10	18s59		n.a.
T 2	9 5	3s10	0n59	19 18	2 37	21 34	1 26	5 39	0 44	13 32	1 52	12 18	0 49	17 40	0 4	22 4	1 56	17 37	3 22	0 20	0 9	18 59		n.a.
W 3	8 44	7 14	2 8	18 47	2 34	21 19	1 28	5 54	0 45	13 35	1 52	12 20	0 49	17 40	0 4	22 3	1 56	17 37	3 22	0 19	0 8	18 59		n.a.
T 4	8 22	10 52	3 8	18 14	2 29	21 3	1 29	6 9	0 45	13 37	1 52	12 22	0 49	17 40	0 4	22 3	1 56	17 37	3 23	0 19	0 6	18 59		n.a.
F 5	8 0	13 55	3 58	17 40	2 24	20 46	1 30	6 25	0 45	13 40	1 52	12 24	0 48	17 40	0 4	22 2	1 56	17 37	3 23	0 18	0 5	18 59		n.a.
S 6	7 37	16 18	4 36	17 3	2 19	20 29	1 32	6 40	0 46	13 42	1 52	12 26	0 48	17 39	0 4	22 2	1 56	17 37	3 23	0 18	0 4	18 59		n.a.
S 7	7 15	17 56	5 2	16 24	2 12	20 11	1 33	6 55	0 46	13 45	1 52	12 28	0 48	17 39	0 4	22 2	1 56	17 37	3 23	0 17	0 2	18 59		n.a.
M 8	6 53	18 45	5 15	15 43	2 6	19 53	1 34	7 10	0 47	13 47	1 51	12 30	0 48	17 39	0 4	22 1	1 57	17 37	3 23	0 18	0 1	18 59		n.a.
T 9	6 30	18 46	5 14	14 59	1 58	19 34	1 35	7 25	0 47	13 50	1 51	12 32	0 48	17 39	0 4	22 1	1 57	17 37	3 23	0 18	0n 0	18 59		n.a.
W10	6 8	17 56	4 59	14 14	1 50	19 15	1 36	7 40	0 47	13 52	1 51	12 34	0 48	17 39	0 4	22 0	1 57	17 37	3 24	0 19	0 1	18 59		n.a.
T 11	5 45	16 18	4 31	13 27	1 42	18 55	1 37	7 55	0 48	13 55	1 51	12 36	0 48	17 39	0 4	22 0	1 57	17 37	3 24	0 19	0 3	18 59		n.a.
F 12	5 22	13 54	3 51	12 38	1 33	18 35	1 38	8 10	0 48	13 57	1 51	12 39	0 47	17 38	0 4	22 0	1 57	17 37	3 24	0 20	0 4	18 59		n.a.
S 13	4 59	10 50	2 59	11 47	1 24	18 14	1 39	8 25	0 49	13 59	1 50	12 41	0 47	17 38	0 4	21 59	1 57	17 37	3 24	0 21	0 5	18 59		n.a.
S 14	4 37	7 12	1 57	10 54	1 14	17 53	1 40	8 40	0 49	14 1	1 50	12 43	0 47	17 38	0 4	21 59	1 57	17 37	3 24	0 21	0 7	18 59		n.a.
M15	4 14	3 10	0 48	10 0	1 5	17 31	1 40	8 55	0 49	14 4	1 50	12 45	0 47	17 38	0 4	21 59	1 57	17 36	3 24	0 22	0 8	18 59		n.a.
T 16	3 51	1n 7	0s25	9 4	0 54	17 9	1 41	9 10	0 50	14 6	1 50	12 48	0 47	17 38	0 4	21 58	1 57	17 36	3 24	0 22	0 9	18 59		n.a.
W17	3 28	5 24	1 38	8 7	0 44	16 46	1 41	9 25	0 50	14 8	1 50	12 50	0 47	17 37	0 4	21 58	1 57	17 36	3 25	0 21	0 11	18 59		n.a.
T 18	3 4	9 28	2 47	7 8	0 33	16 23	1 42	9 39	0 50	14 10	1 49	12 52	0 47	17 37	0 4	21 58	1 57	17 36	3 25	0 21	0 12	18 59		n.a.
F 19	2 41	13 5	3 46	6 8	0 23	15 59	1 42	9 54	0 51	14 12	1 49	12 54	0 46	17 37	0 4	21 57	1 57	17 36	3 25	0 21	0 13	18 59		n.a.
S 20	2 18	15 59	4 33	5 7	0 12	15 35	1 42	10 9	0 51	14 14	1 49	12 57	0 46	17 36	0 4	21 57	1 57	17 36	3 25	0 21	0 14	18 59		n.a.
S 21	1 55	17 57	5 4	4 6	0 2	15 11	1 42	10 23	0 52	14 16	1 49	12 59	0 46	17 36	0 4	21 57	1 57	17 35	3 25	0 21	0 16	18 59		n.a.
M22	1 32	18 49	5 17	3 4	0n 9	14 46	1 42	10 38	0 52	14 18	1 48	13 1	0 46	17 36	0 4	21 56	1 57	17 35	3 25	0 21	0 17	18 59		n.a.
T 23	1 8	18 29	5 10	2 1	0 19	14 21	1 42	10 52	0 52	14 20	1 48	13 4	0 46	17 35	0 4	21 56	1 57	17 35	3 26	0 21	0 18	18 59		n.a.
W24	0 45	17 0	4 44	0 59	0 29	13 55	1 42	11 7	0 53	14 21	1 48	13 6	0 46	17 35	0 4	21 56	1 57	17 35	3 26	0 21	0 20	18 59		n.a.
T 25	0 22	14 27	4 1	0n 3	0 39	13 29	1 42	11 21	0 53	14 23	1 48	13 8	0 46	17 35	0 4	21 56	1 57	17 35	3 26	0 21	0 21	18 58		n.a.
F 26	0n 1	11 5	3 4	1 5	0 48	13 3	1 42	11 35	0 53	14 25	1 47	13 11	0 46	17 34	0 4	21 55	1 58	17 34	3 26	0 21	0 22	18 58		n.a.
S 27	0 25	7 7	1 56	2 6	0 57	12 36	1 42	11 49	0 54	14 26	1 47	13 13	0 45	17 34	0 4	21 55	1 58	17 34	3 26	0 21	0 23	18 58		n.a.
S 28	0 48	2 49	0 42	3 6	1 6	12 9	1 41	12 4	0 54	14 28	1 47	13 15	0 45	17 33	0 4	21 55	1 58	17 34	3 26	0 21	0 25	18 58		n.a.
M29	1 11	1s32	0n32	4 5	1 14	11 42	1 41	12 18	0 54	14 29	1 46	13 18	0 45	17 33	0 4	21 54	1 58	17 34	3 26	0 21	0 26	18 58		n.a.
T 30	1n34	5s44	1n43	5n 4	1n21	11s14	1s40	12n32	0n55	14n31	1n46	13n20	0s45	17s33	0s 4	21s54	1s58	17s33	3s27	0n21	0n27	18s58		n.a.

Julian Day Number = 118796.5, Delta T = 34h38m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°20'03, Lahiri = -64°13'03 Julian Calendar 1 Apr. 4388 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4388 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 20 41	4♈48'04	1♏ 4	11♈29	6♓53	0♉19	26°R56	6♉32	17°R17	3♒14	7°R13	29°R 9	28♍50	2♑31	n.a.	W 1
T 2	12 24 38	5°45'02	13°42	13°33	8° 5	0°57	26♌51	6°38	17♏15	3°15	7♏12	29♍ 8	28°47	2°38	n.a.	T 2
F 3	12 28 35	6°42'01	26° 5	15°35	9°17	1°34	26°47	6°45	17°13	3°17	7°10	29° 7	28°43	2°45	n.a.	F 3
S 4	12 32 31	7°39'01	8♐14	17°36	10°29	2°12	26°43	6°52	17°12	3°18	7° 9	29° 6	28°40	2°51	n.a.	S 4
S 5	12 36 28	8°36'02	20°15	19°35	11°41	2°50	26°39	6°59	17°10	3°19	7° 8	29° 5	28°37	2°58	n.a.	S 5
M 6	12 40 24	9°33'03	2♑ 9	21°33	12°53	3°27	26°35	7° 6	17° 8	3°20	7° 7	29° 5	28°34	3° 5	n.a.	M 6
T 7	12 44 21	10°30'06	14° 3	23°28	14° 5	4° 5	26°31	7°13	17° 7	3°21	7° 6	29°D 5	28°31	3°12	n.a.	T 7
W 8	12 48 17	11°27'09	26° 0	25°22	15°17	4°43	26°28	7°20	17° 5	3°22	7° 4	29° 5	28°28	3°18	n.a.	W 8
T 9	12 52 14	12°24'13	8♒ 5	27°14	16°29	5°21	26°24	7°27	17° 3	3°24	7° 3	29° 6	28°24	3°25	n.a.	T 9
F 10	12 56 11	13°21'17	20°22	29° 4	17°42	5°58	26°21	7°35	17° 1	3°25	7° 2	29° 7	28°21	3°32	n.a.	F 10
S 11	13 0 7	14°18'23	2♓55	0♉53	18°54	6°36	26°18	7°42	16°59	3°26	7° 1	29° 9	28°18	3°39	n.a.	S 11
S 12	13 4 4	15°15'30	15°47	2°39	20° 6	7°14	26°15	7°49	16°57	3°27	6°59	29° 9	28°15	3°45	n.a.	S 12
M13	13 8 0	16°12'37	29° 0	4°24	21°19	7°52	26°12	7°56	16°55	3°27	6°58	29°R10	28°12	3°52	n.a.	M13
T 14	13 11 57	17° 9'45	12♈32	6° 7	22°31	8°30	26°10	8° 3	16°53	3°28	6°57	29° 9	28° 8	3°59	n.a.	T 14
W15	13 15 53	18° 6'54	26°23	7°48	23°44	9° 8	26° 7	8°11	16°51	3°29	6°55	29° 8	28° 5	4° 5	n.a.	W15
T 16	13 19 50	19° 4'04	10♉31	9°27	24°56	9°46	26° 5	8°18	16°49	3°30	6°54	29° 6	28° 2	4°12	n.a.	T 16
F 17	13 23 47	20° 1'15	24°49	11° 4	26° 9	10°24	26° 3	8°25	16°47	3°31	6°53	29° 3	27°59	4°19	n.a.	F 17
S 18	13 27 43	20°58'27	9♊14	12°39	27°22	11° 2	26° 1	8°33	16°45	3°32	6°51	29° 1	27°56	4°26	n.a.	S 18
S 19	13 31 40	21°55'39	23°40	14°13	28°34	11°40	26° 0	8°40	16°43	3°32	6°50	28°58	27°53	4°32	n.a.	S 19
M20	13 35 36	22°52'52	8♋ 2	15°45	29°47	12°18	25°58	8°47	16°41	3°33	6°49	28°56	27°49	4°39	n.a.	M20
T 21	13 39 33	23°50'06	22°18	17°15	1♈ 0	12°56	25°57	8°55	16°39	3°34	6°47	28°D56	27°46	4°46	n.a.	T 21
W22	13 43 30	24°47'21	6♌24	18°43	2°13	13°34	25°56	9° 2	16°37	3°35	6°46	28°56	27°43	4°53	n.a.	W22
T 23	13 47 26	25°44'36	20°18	20° 9	3°25	14°12	25°55	9°10	16°35	3°35	6°45	28°57	27°40	4°59	n.a.	T 23
F 24	13 51 23	26°41'52	4♍ 1	21°33	4°38	14°50	25°54	9°17	16°32	3°36	6°43	28°59	27°37	5° 6	n.a.	F 24
S 25	13 55 19	27°39'09	17°32	22°55	5°51	15°28	25°54	9°25	16°30	3°36	6°42	29° 0	27°34	5°13	n.a.	S 25
S 26	13 59 16	28°36'27	0♎50	24°15	7° 4	16° 6	25°54	9°32	16°28	3°37	6°40	29°R 0	27°30	5°19	n.a.	S 26
M27	14 3 12	29°33'46	13°56	25°33	8°17	16°44	25°D53	9°39	16°26	3°37	6°39	29° 0	27°27	5°26	n.a.	M27
T 28	14 7 9	0♉31'06	26°49	26°49	9°30	17°23	25°53	9°47	16°23	3°38	6°38	28°57	27°24	5°33	n.a.	T 28
W29	14 11 6	1°28'27	9♏29	28° 2	10°43	18° 1	25°54	9°55	16°21	3°38	6°36	28°53	27°21	5°40	n.a.	W29
T 30	14 15 2	2°25'50	21°57	29°14	11°57	18°39	25°54	10° 2	16°19	3°39	6°35	28°48	27°18	5°46	n.a.	T 30
F 31	14 18 59	3♉23'15	4♐13	0♊23	13♈10	19♉17	25♌55	10♉10	16♏17	3♒39	6♏33	28♍42	27♍14	5♑53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1n58	9s34	2n48	6n 1	1n28	10s46	1s40	12n46	0n55	14n32	1n46	13n23	0s45	17s32	0s 4	21s54	1s58	17s33	3s27	0n21	0n29	18s58		n.a.
T 2	2 21	12 52	3 43	6 56	1 34	10 18	1 39	13 0	0 55	14 34	1 46	13 25	0 45	17 32	0 4	21 54	1 58	17 33	3 27	0 21	0 30	18 58		n.a.
F 3	2 44	15 32	4 26	7 50	1 40	9 50	1 38	13 13	0 56	14 35	1 45	13 27	0 45	17 31	0 4	21 53	1 58	17 33	3 27	0 22	0 31	18 58		n.a.
S 4	3 7	17 27	4 56	8 42	1 45	9 21	1 38	13 27	0 56	14 36	1 45	13 30	0 45	17 31	0 4	21 53	1 58	17 32	3 27	0 22	0 33	18 58		n.a.
S 5	3 30	18 33	5 13	9 33	1 49	8 52	1 37	13 41	0 56	14 37	1 45	13 32	0 44	17 30	0 4	21 53	1 58	17 32	3 27	0 22	0 34	18 58		n.a.
M 6	3 53	18 50	5 16	10 22	1 53	8 23	1 36	13 54	0 56	14 38	1 44	13 35	0 44	17 30	0 4	21 53	1 58	17 32	3 27	0 23	0 35	18 58		n.a.
T 7	4 16	18 17	5 6	11 10	1 56	7 53	1 35	14 8	0 57	14 39	1 44	13 37	0 44	17 29	0 4	21 53	1 58	17 32	3 28	0 23	0 36	18 58		n.a.
W 8	4 39	16 56	4 42	11 55	1 59	7 24	1 34	14 21	0 57	14 40	1 44	13 40	0 44	17 29	0 4	21 52	1 58	17 31	3 28	0 22	0 38	18 58		n.a.
T 9	5 2	14 48	4 6	12 39	2 1	6 54	1 33	14 35	0 57	14 41	1 43	13 42	0 44	17 28	0 4	21 52	1 58	17 31	3 28	0 22	0 39	18 57		n.a.
F 10	5 25	11 59	3 18	13 21	2 2	6 24	1 31	14 48	0 58	14 42	1 43	13 45	0 44	17 28	0 4	21 52	1 58	17 31	3 28	0 22	0 40	18 57		n.a.
S 11	5 48	8 33	2 20	14 1	2 2	5 53	1 30	15 1	0 58	14 43	1 43	13 47	0 44	17 27	0 4	21 52	1 59	17 30	3 28	0 21	0 42	18 57		n.a.
S 12	6 10	4 38	1 13	14 39	2 3	5 23	1 29	15 14	0 58	14 43	1 42	13 50	0 44	17 27	0 4	21 52	1 59	17 30	3 28	0 21	0 43	18 57		n.a.
M13	6 33	0 24	0 1	15 16	2 2	4 52	1 27	15 27	0 59	14 44	1 42	13 52	0 43	17 26	0 4	21 52	1 59	17 30	3 28	0 20	0 44	18 57		n.a.
T 14	6 56	3n58	1s13	15 50	2 1	4 22	1 26	15 40	0 59	14 45	1 42	13 55	0 43	17 26	0 4	21 51	1 59	17 29	3 28	0 21	0 46	18 57		n.a.
W15	7 18	8 14	2 25	16 23	1 59	3 51	1 25	15 53	0 59	14 45	1 41	13 57	0 43	17 25	0 4	21 51	1 59	17 29	3 29	0 21	0 47	18 57		n.a.
T 16	7 40	12 6	3 29	16 54	1 57	3 20	1 23	16 5	0 59	14 46	1 41	14 0	0 43	17 24	0 4	21 51	1 59	17 29	3 29	0 22	0 48	18 57		n.a.
F 17	8 3	15 19	4 20	17 23	1 55	2 49	1 21	16 18	1 0	14 46	1 41	14 2	0 43	17 24	0 4	21 51	1 59	17 28	3 29	0 23	0 49	18 57		n.a.
S 18	8 25	17 36	4 56	17 51	1 51	2 18	1 20	16 31	1 0	14 46	1 40	14 5	0 43	17 23	0 4	21 51	1 59	17 28	3 29	0 24	0 51	18 56		n.a.
S 19	8 47	18 46	5 13	18 16	1 48	1 46	1 18	16 43	1 0	14 46	1 40	14 7	0 43	17 23	0 4	21 51	1 59	17 28	3 29	0 25	0 52	18 56		n.a.
M20	9 9	18 43	5 10	18 40	1 44	1 15	1 16	16 55	1 0	14 47	1 40	14 10	0 43	17 22	0 4	21 51	1 59	17 27	3 29	0 26	0 53	18 56		n.a.
T 21	9 30	17 29	4 49	19 3	1 39	0 44	1 15	17 8	1 1	14 47	1 39	14 12	0 43	17 21	0 4	21 50	1 59	17 27	3 29	0 26	0 55	18 56		n.a.
W22	9 52	15 11	4 10	19 23	1 34	0 12	1 13	17 20	1 1	14 47	1 39	14 15	0 43	17 21	0 4	21 50	1 59	17 27	3 29	0 26	0 56	18 56		n.a.
T 23	10 14	12 2	3 17	19 42	1 28	0n19	1 11	17 32	1 1	14 47	1 38	14 17	0 42	17 20	0 4	21 50	1 59	17 26	3 29	0 26	0 57	18 56		n.a.
F 24	10 35	8 16	2 13	19 59	1 22	0 51	1 9	17 44	1 1	14 47	1 38	14 20	0 42	17 20	0 4	21 50	1 59	17 26	3 30	0 25	0 59	18 56		n.a.
S 25	10 56	4 6	1 3	20 15	1 16	1 22	1 7	17 55	1 2	14 47	1 38	14 22	0 42	17 19	0 4	21 50	2 0	17 25	3 30	0 25	1 0	18 56		n.a.
S 26	11 17	0s11	0n10	20 29	1 9	1 54	1 5	18 7	1 2	14 46	1 37	14 25	0 42	17 18	0 4	21 50	2 0	17 25	3 30	0 24	1 1	18 55		n.a.
M27	11 38	4 25	1 21	20 41	1 1	2 25	1 3	18 19	1 2	14 46	1 37	14 28	0 42	17 18	0 4	21 50	2 0	17 25	3 30	0 25	1 2	18 55		n.a.
T 28	11 59	8 22	2 26	20 52	0 54	2 56	1 1	18 30	1 2	14 46	1 37	14 30	0 42	17 17	0 4	21 50	2 0	17 24	3 30	0 26	1 4	18 55		n.a.
W29	12 19	11 52	3 23	21 2	0 45	3 28	0 59	18 41	1 3	14 45	1 36	14 33	0 42	17 16	0 4	21 50	2 0	17 24	3 30	0 27	1 5	18 55		n.a.
T 30	12 40	14 46	4 9	21 10	0 37	3 59	0 57	18 52	1 3	14 45	1 36	14 35	0 42	17 16	0 4	21 50	2 0	17 23	3 30	0 29	1 6	18 55		n.a.
F 31	13n 0	16s58	4n43	21n16	0n28	4n31	0s54	19n 4	1n 3	14n44	1n36	14n38	0s42	17s15	0s 4	21s50	2s 0	17s23	3s30	0n32	1n 8	18s55		n.a.

Julian Day Number = 118826.5, Delta T = 34h38m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'59, Lahiri = -64°12'59 Julian Calendar 1 May 4388 BCE == Greg. Calendar 27 March 4388 BCE

The year -4387 astronomical counting style corresponds to year 4388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 22 55	4♉20'40	16♐19	1♊30	14♈23	19♉56	25♌55	10♉17	16°R14	3♒39	6°R32	28°R36	27♍11	6♑ 0	n.a.	S 1
S 2	14 26 52	5°18'08	28°18	2°34	15°36	20°34	25°56	10°25	16♏12	3°40	6♏31	28♍31	27° 8	6° 6	n.a.	S 2
M 3	14 30 48	6°15'37	10♑11	3°36	16°50	21°12	25°57	10°32	16°10	3°40	6°29	28°26	27° 5	6°13	n.a.	M 3
T 4	14 34 45	7°13'07	22° 3	4°34	18° 3	21°51	25°59	10°40	16° 7	3°40	6°28	28°23	27° 2	6°20	n.a.	T 4
W 5	14 38 42	8°10'40	3♒59	5°30	19°16	22°29	26° 0	10°47	16° 5	3°40	6°26	28°D22	26°59	6°27	n.a.	W 5
T 6	14 42 38	9° 8'14	16° 2	6°24	20°30	23° 8	26° 2	10°55	16° 2	3°41	6°25	28°22	26°55	6°33	n.a.	T 6
F 7	14 46 35	10° 5'50	28°18	7°13	21°43	23°46	26° 4	11° 3	16° 0	3°41	6°23	28°23	26°52	6°40	n.a.	F 7
S 8	14 50 31	11° 3'28	10♓51	8° 0	22°57	24°24	26° 6	11°10	15°58	3°41	6°22	28°25	26°49	6°47	n.a.	S 8
S 9	14 54 28	12° 1'07	23°46	8°43	24°11	25° 3	26° 8	11°18	15°55	3°41	6°21	28°R26	26°46	6°54	n.a.	S 9
M10	14 58 24	12°58'49	7♈ 6	9°22	25°24	25°42	26°10	11°25	15°53	3°41	6°19	28°25	26°43	7° 0	n.a.	M10
T 11	15 2 21	13°56'32	20°51	9°58	26°38	26°20	26°13	11°33	15°50	3°R41	6°18	28°23	26°39	7° 7	n.a.	T 11
W12	15 6 17	14°54'17	5♉ 1	10°29	27°52	26°59	26°16	11°40	15°48	3°41	6°16	28°19	26°36	7°14	n.a.	W12
T 13	15 10 14	15°52'04	19°31	10°57	29° 5	27°37	26°19	11°48	15°46	3°41	6°15	28°13	26°33	7°20	n.a.	T 13
F 14	15 14 11	16°49'52	4♊17	11°19	0♉19	28°16	26°22	11°56	15°43	3°41	6°14	28° 6	26°30	7°27	n.a.	F 14
S 15	15 18 7	17°47'43	19° 8	11°37	1°33	28°55	26°25	12° 3	15°41	3°41	6°12	27°59	26°27	7°34	n.a.	S 15
S 16	15 22 4	18°45'35	3♋58	11°50	2°47	29°33	26°28	12°11	15°38	3°41	6°11	27°52	26°24	7°41	n.a.	S 16
M17	15 26 0	19°43'28	18°38	11°57	4° 1	0♊12	26°32	12°18	15°36	3°40	6°10	27°47	26°20	7°47	n.a.	M17
T 18	15 29 57	20°41'23	3♌ 3	11°R59	5°15	0°51	26°36	12°26	15°34	3°40	6° 8	27°43	26°17	7°54	n.a.	T 18
W19	15 33 53	21°39'20	17° 9	11°55	6°29	1°30	26°40	12°33	15°31	3°40	6° 7	27°D42	26°14	8° 1	n.a.	W19
T 20	15 37 50	22°37'18	0♍57	11°46	7°43	2° 8	26°44	12°41	15°29	3°40	6° 5	27°42	26°11	8° 7	n.a.	T 20
F 21	15 41 47	23°35'17	14°26	11°31	8°57	2°47	26°48	12°48	15°27	3°39	6° 4	27°43	26° 8	8°14	n.a.	F 21
S 22	15 45 43	24°33'18	27°39	11° 9	10°11	3°26	26°53	12°56	15°24	3°39	6° 3	27°R43	26° 5	8°21	n.a.	S 22
S 23	15 49 40	25°31'21	10♎37	10°42	11°25	4° 5	26°57	13° 3	15°22	3°39	6° 2	27°42	26° 1	8°28	n.a.	S 23
M24	15 53 36	26°29'26	23°23	10° 9	12°39	4°44	27° 2	13°11	15°19	3°38	6° 0	27°40	25°58	8°34	n.a.	M24
T 25	15 57 33	27°27'32	5♏57	9°30	13°54	5°23	27° 7	13°18	15°17	3°38	5°59	27°34	25°55	8°41	n.a.	T 25
W26	16 1 29	28°25'41	18°21	8°46	15° 8	6° 2	27°12	13°26	15°15	3°37	5°58	27°26	25°52	8°48	n.a.	W26
T 27	16 5 26	29°23'51	0♐37	7°58	16°22	6°41	27°18	13°33	15°12	3°37	5°56	27°16	25°49	8°55	n.a.	T 27
F 28	16 9 22	0♊22'03	12°45	7° 5	17°37	7°20	27°23	13°40	15°10	3°36	5°55	27° 4	25°45	9° 1	n.a.	F 28
S 29	16 13 19	1°20'18	24°45	6°10	18°51	7°59	27°29	13°48	15° 8	3°36	5°54	26°52	25°42	9° 8	n.a.	S 29
S 30	16 17 16	2♊18'35	6♑40	5♊13	20♉ 5	8♊38	27♌34	13♉55	15♏ 6	3♒35	5♏53	26♍41	25♍39	9♑15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n20	18s22	5n 4	21n21	0n19	5n 2	0s52	19n15	1n 3	14n44	1n35	14n40	0s42	17s14	0s 4	21s50	2s 0	17s23	3s30	0n34	1n 9	18s54		n.a.
S 2	13 40	18 56	5 11	21 25	0 9	5 33	0 50	19 25	1 4	14 43	1 35	14 43	0 41	17 14	0 4	21 50	2 0	17 22	3 30	0 37	1 10	18 54		n.a.
M 3	13 59	18 40	5 4	21 27	0s 1	6 4	0 48	19 36	1 4	14 42	1 35	14 45	0 41	17 13	0 4	21 50	2 0	17 22	3 30	0 38	1 12	18 54		n.a.
T 4	14 19	17 35	4 45	21 29	0 11	6 35	0 45	19 47	1 4	14 41	1 34	14 48	0 41	17 12	0 4	21 50	2 0	17 21	3 31	0 40	1 13	18 54		n.a.
W 5	14 38	15 43	4 13	21 29	0 22	7 6	0 43	19 57	1 4	14 41	1 34	14 50	0 41	17 12	0 4	21 50	2 0	17 21	3 31	0 40	1 14	18 54		n.a.
T 6	14 57	13 9	3 30	21 27	0 33	7 36	0 41	20 7	1 4	14 40	1 33	14 53	0 41	17 11	0 4	21 50	2 0	17 21	3 31	0 40	1 15	18 54		n.a.
F 7	15 16	9 58	2 36	21 25	0 44	8 7	0 38	20 18	1 5	14 39	1 33	14 55	0 41	17 10	0 4	21 50	2 1	17 20	3 31	0 40	1 17	18 53		n.a.
S 8	15 34	6 16	1 34	21 21	0 56	8 37	0 36	20 28	1 5	14 38	1 33	14 58	0 41	17 9	0 4	21 50	2 1	17 20	3 31	0 39	1 18	18 53		n.a.
S 9	15 53	2 9	0 25	21 17	1 7	9 7	0 34	20 37	1 5	14 37	1 32	15 0	0 41	17 9	0 4	21 50	2 1	17 19	3 31	0 39	1 19	18 53		n.a.
M10	16 11	2n11	0s47	21 11	1 19	9 37	0 31	20 47	1 5	14 35	1 32	15 3	0 41	17 8	0 4	21 50	2 1	17 19	3 31	0 39	1 21	18 53		n.a.
T 11	16 29	6 33	1 58	21 5	1 31	10 7	0 29	20 57	1 5	14 34	1 32	15 5	0 41	17 7	0 4	21 50	2 1	17 19	3 31	0 39	1 22	18 53		n.a.
W12	16 46	10 41	3 4	20 57	1 44	10 36	0 26	21 6	1 6	14 33	1 31	15 8	0 41	17 7	0 4	21 50	2 1	17 18	3 31	0 41	1 23	18 52		n.a.
T 13	17 3	14 16	4 0	20 49	1 56	11 6	0 24	21 16	1 6	14 31	1 31	15 10	0 41	17 6	0 4	21 50	2 1	17 18	3 31	0 44	1 25	18 52		n.a.
F 14	17 21	17 0	4 41	20 40	2 8	11 35	0 21	21 25	1 6	14 30	1 31	15 13	0 40	17 5	0 4	21 51	2 1	17 17	3 31	0 46	1 26	18 52		n.a.
S 15	17 37	18 38	5 3	20 30	2 21	12 3	0 19	21 34	1 6	14 29	1 30	15 15	0 40	17 5	0 4	21 51	2 1	17 17	3 31	0 50	1 27	18 52		n.a.
S 16	17 54	18 59	5 5	20 20	2 33	12 32	0 16	21 43	1 6	14 27	1 30	15 17	0 40	17 4	0 4	21 51	2 1	17 16	3 31	0 52	1 28	18 52		n.a.
M17	18 10	18 3	4 47	20 9	2 45	13 0	0 14	21 52	1 7	14 25	1 30	15 20	0 40	17 3	0 4	21 51	2 1	17 16	3 31	0 55	1 30	18 51		n.a.
T 18	18 26	15 58	4 11	19 57	2 57	13 28	0 12	22 0	1 7	14 24	1 29	15 22	0 40	17 2	0 4	21 51	2 1	17 16	3 32	0 56	1 31	18 51		n.a.
W19	18 42	12 58	3 20	19 45	3 8	13 55	0 9	22 9	1 7	14 22	1 29	15 25	0 40	17 2	0 4	21 51	2 1	17 15	3 32	0 56	1 32	18 51		n.a.
T 20	18 57	9 18	2 19	19 33	3 19	14 23	0 7	22 17	1 7	14 20	1 28	15 27	0 40	17 1	0 4	21 51	2 1	17 15	3 32	0 56	1 34	18 51		n.a.
F 21	19 12	5 13	1 11	19 21	3 30	14 50	0 4	22 25	1 7	14 18	1 28	15 30	0 40	17 0	0 4	21 51	2 2	17 14	3 32	0 56	1 35	18 50		n.a.
S 22	19 27	0 57	0 0	19 8	3 39	15 16	0 2	22 33	1 7	14 17	1 28	15 32	0 40	17 0	0 5	21 52	2 2	17 14	3 32	0 56	1 36	18 50		n.a.
S 23	19 41	3s16	1n 9	18 56	3 48	15 42	0n 1	22 41	1 8	14 15	1 27	15 34	0 40	16 59	0 5	21 52	2 2	17 14	3 32	0 56	1 37	18 50		n.a.
M24	19 55	7 17	2 13	18 43	3 56	16 8	0 3	22 48	1 8	14 13	1 27	15 37	0 40	16 58	0 5	21 52	2 2	17 13	3 32	0 57	1 39	18 50		n.a.
T 25	20 9	10 55	3 9	18 31	4 2	16 33	0 6	22 56	1 8	14 10	1 27	15 39	0 40	16 57	0 5	21 52	2 2	17 13	3 32	1 0	1 40	18 50		n.a.
W26	20 23	14 1	3 56	18 20	4 7	16 58	0 8	23 3	1 8	14 8	1 26	15 41	0 40	16 57	0 5	21 52	2 2	17 12	3 32	1 3	1 41	18 49		n.a.
T 27	20 36	16 27	4 31	18 8	4 11	17 23	0 11	23 10	1 8	14 6	1 26	15 44	0 40	16 56	0 5	21 52	2 2	17 12	3 32	1 7	1 43	18 49		n.a.
F 28	20 49	18 8	4 53	17 58	4 13	17 47	0 13	23 17	1 8	14 4	1 26	15 46	0 39	16 55	0 5	21 53	2 2	17 12	3 32	1 12	1 44	18 49		n.a.
S 29	21 1	18 59	5 3	17 49	4 12	18 10	0 15	23 24	1 8	14 2	1 25	15 48	0 39	16 55	0 5	21 53	2 2	17 11	3 32	1 17	1 45	18 49		n.a.
S 30	21n13	18s59	4n58	17n41	4s10	18n33	0n18	23n30	1n 9	13n59	1n25	15n51	0s39	16s54	0s 5	21s53	2s 2	17s11	3s32	1n21	1n47	18s48		n.a.

Julian Day Number = 118857.5, Delta T = 34h38m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'55, Lahiri = -64°12'55 Julian Calendar 1 June 4388 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4388 BCE

The year -4387 astronomical counting style corresponds to year 4388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 21 12	3♊16'54	18♉32	4°R15	21♉20	9♊17	27♌40	14♉ 2	15°R 3	3°R34	5°R51	26°R31	25♍36	9♉21	n.a.	M 1
T 2	16 25 9	4°15'15	0♒22	3♊17	22°34	9°57	27°46	14°10	15♏ 1	3♒34	5♏50	26♍24	25°33	9°28	n.a.	T 2
W 3	16 29 5	5°13'38	12°16	2°21	23°49	10°36	27°52	14°17	14°59	3°33	5°49	26°19	25°30	9°35	n.a.	W 3
T 4	16 33 2	6°12'04	24°16	1°27	25° 3	11°15	27°59	14°24	14°57	3°32	5°48	26°17	25°26	9°42	n.a.	T 4
F 5	16 36 58	7°10'32	6♓29	0°38	26°18	11°54	28° 5	14°31	14°55	3°32	5°47	26°D16	25°23	9°48	n.a.	F 5
S 6	16 40 55	8° 9'03	18°59	29♉55	27°33	12°34	28°12	14°38	14°52	3°31	5°45	26°16	25°20	9°55	n.a.	S 6
S 7	16 44 51	9° 7'36	1♈50	29°18	28°47	13°13	28°19	14°46	14°50	3°30	5°44	26°R16	25°17	10° 2	n.a.	S 7
M 8	16 48 48	10° 6'11	15° 8	28°48	0♊ 2	13°52	28°26	14°53	14°48	3°29	5°43	26°15	25°14	10° 8	n.a.	M 8
T 9	16 52 44	11° 4'49	28°55	28°26	1°17	14°32	28°33	15° 0	14°46	3°28	5°42	26°11	25°11	10°15	n.a.	T 9
W10	16 56 41	12° 3'30	13♉11	28°14	2°32	15°11	28°40	15° 7	14°44	3°27	5°41	26° 5	25° 7	10°22	n.a.	W10
T 11	17 0 37	13° 2'13	27°53	28°D10	3°46	15°51	28°47	15°14	14°42	3°26	5°40	25°57	25° 4	10°29	n.a.	T 11
F 12	17 4 34	14° 0'58	12♊55	28°15	5° 1	16°30	28°55	15°21	14°40	3°26	5°39	25°46	25° 1	10°35	n.a.	F 12
S 13	17 8 31	14°59'45	28° 6	28°30	6°16	17°10	29° 3	15°28	14°38	3°25	5°38	25°35	24°58	10°42	n.a.	S 13
S 14	17 12 27	15°58'35	13♋18	28°54	7°31	17°49	29°10	15°35	14°36	3°24	5°37	25°25	24°55	10°49	n.a.	S 14
M15	17 16 24	16°57'27	28°18	29°28	8°46	18°29	29°18	15°42	14°34	3°23	5°36	25°16	24°51	10°56	n.a.	M15
T 16	17 20 20	17°56'21	12♌59	0♊10	10° 1	19° 9	29°26	15°48	14°32	3°21	5°35	25°10	24°48	11° 2	n.a.	T 16
W17	17 24 17	18°55'16	27°16	1° 0	11°16	19°48	29°34	15°55	14°31	3°20	5°34	25° 7	24°45	11° 9	n.a.	W17
T 18	17 28 13	19°54'14	11♍ 7	1°58	12°31	20°28	29°43	16° 2	14°29	3°19	5°33	25° 6	24°42	11°16	n.a.	T 18
F 19	17 32 10	20°53'13	24°35	3° 3	13°46	21° 8	29°51	16° 9	14°27	3°18	5°32	25° 6	24°39	11°22	n.a.	F 19
S 20	17 36 6	21°52'15	7♎40	4°15	15° 1	21°48	29°59	16°15	14°25	3°17	5°31	25° 5	24°36	11°29	n.a.	S 20
S 21	17 40 3	22°51'19	20°27	5°33	16°16	22°28	0♍ 8	16°22	14°23	3°16	5°30	25° 4	24°32	11°36	n.a.	S 21
M22	17 43 59	23°50'24	2♏59	6°56	17°31	23° 7	0°17	16°28	14°22	3°15	5°30	25° 0	24°29	11°43	n.a.	M22
T 23	17 47 56	24°49'32	15°19	8°24	18°46	23°47	0°26	16°35	14°20	3°13	5°29	24°53	24°26	11°49	n.a.	T 23
W24	17 51 52	25°48'42	27°31	9°56	20° 2	24°27	0°35	16°41	14°18	3°12	5°28	24°43	24°23	11°56	n.a.	W24
T 25	17 55 49	26°47'54	9♐36	11°32	21°17	25° 7	0°44	16°48	14°17	3°11	5°27	24°31	24°20	12° 3	n.a.	T 25
F 26	17 59 46	27°47'09	21°35	13°10	22°32	25°47	0°54	16°54	14°15	3°10	5°26	24°17	24°17	12° 9	n.a.	F 26
S 27	18 3 42	28°46'25	3♑31	14°51	23°47	26°27	1° 3	17° 0	14°14	3° 8	5°26	24° 2	24°13	12°16	n.a.	S 27
S 28	18 7 39	29°45'44	15°23	16°33	25° 3	27° 7	1°12	17° 7	14°12	3° 7	5°25	23°48	24°10	12°23	n.a.	S 28
M29	18 11 35	0♋45'06	27°14	18°18	26°18	27°47	1°22	17°13	14°11	3° 6	5°24	23°36	24° 7	12°30	n.a.	M29
T 30	18 15 32	1°44'29	9♒ 6	20° 3	27°33	28°28	1°32	17°19	14°10	3° 4	5°24	23°27	24° 4	12°36	n.a.	T 30
W31	18 19 28	2♋43'55	21♒ 1	21♊49	28♊48	29♊ 8	1♍42	17♉25	14♏ 8	3♒ 3	5♏23	23♍20	24♍ 1	12♉43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n25	18s10	4n41	17n34	4s 6	18n56	0n20	23n37	1n 9	13n57	1n25	15n53	0s39	16s53	0s 5	21s53	2s 2	17s10	3s32	1n25	1n48	18s48		n.a.
T 2	21 36	16 33	4 12	17 29	4 1	19 18	0 23	23 43	1 9	13 54	1 24	15 55	0 39	16 53	0 5	21 54	2 2	17 10	3 32	1 28	1 49	18 48		n.a.
W 3	21 47	14 14	3 31	17 26	3 53	19 40	0 25	23 49	1 9	13 52	1 24	15 58	0 39	16 52	0 5	21 54	2 2	17 10	3 32	1 30	1 50	18 47		n.a.
T 4	21 58	11 17	2 41	17 25	3 43	20 1	0 27	23 55	1 9	13 49	1 24	16 0	0 39	16 51	0 5	21 54	2 2	17 9	3 32	1 31	1 52	18 47		n.a.
F 5	22 8	7 48	1 43	17 26	3 31	20 21	0 29	24 0	1 9	13 47	1 24	16 2	0 39	16 51	0 5	21 54	2 3	17 9	3 32	1 32	1 53	18 47		n.a.
S 6	22 18	3 54	0 39	17 29	3 18	20 41	0 32	24 6	1 9	13 44	1 23	16 4	0 39	16 50	0 5	21 55	2 3	17 9	3 32	1 31	1 54	18 47		n.a.
S 7	22 27	0n18	0s30	17 35	3 4	21 1	0 34	24 11	1 10	13 41	1 23	16 7	0 39	16 50	0 5	21 55	2 3	17 8	3 32	1 31	1 56	18 46		n.a.
M 8	22 36	4 37	1 38	17 44	2 49	21 19	0 36	24 16	1 10	13 39	1 23	16 9	0 39	16 49	0 5	21 55	2 3	17 8	3 32	1 32	1 57	18 46		n.a.
T 9	22 45	8 51	2 44	17 55	2 32	21 38	0 38	24 21	1 10	13 36	1 22	16 11	0 39	16 48	0 5	21 55	2 3	17 7	3 32	1 33	1 58	18 46		n.a.
W10	22 53	12 44	3 41	18 8	2 15	21 55	0 40	24 26	1 10	13 33	1 22	16 13	0 39	16 48	0 5	21 56	2 3	17 7	3 32	1 36	2 0	18 46		n.a.
T 11	23 1	15 56	4 26	18 24	1 58	22 12	0 42	24 31	1 10	13 30	1 22	16 15	0 39	16 47	0 5	21 56	2 3	17 7	3 32	1 39	2 1	18 45		n.a.
F 12	23 8	18 9	4 54	18 43	1 40	22 28	0 44	24 35	1 10	13 27	1 21	16 17	0 39	16 46	0 5	21 56	2 3	17 6	3 32	1 44	2 2	18 45		n.a.
S 13	23 15	19 6	5 1	19 3	1 23	22 44	0 46	24 39	1 10	13 24	1 21	16 20	0 39	16 46	0 5	21 56	2 3	17 6	3 32	1 48	2 3	18 45		n.a.
S 14	23 22	18 41	4 47	19 25	1 6	22 59	0 48	24 43	1 10	13 21	1 21	16 22	0 39	16 45	0 5	21 57	2 3	17 6	3 32	1 52	2 5	18 44		n.a.
M15	23 28	16 58	4 13	19 49	0 49	23 13	0 50	24 47	1 10	13 18	1 20	16 24	0 38	16 45	0 5	21 57	2 3	17 5	3 33	1 56	2 6	18 44		n.a.
T 16	23 33	14 10	3 23	20 14	0 33	23 27	0 52	24 50	1 10	13 15	1 20	16 26	0 38	16 44	0 5	21 57	2 3	17 5	3 33	1 58	2 7	18 44		n.a.
W17	23 39	10 34	2 22	20 40	0 17	23 40	0 54	24 54	1 11	13 11	1 20	16 28	0 38	16 44	0 5	21 58	2 3	17 5	3 33	2 0	2 9	18 43		n.a.
T 18	23 44	6 28	1 13	21 7	0 2	23 52	0 56	24 57	1 11	13 8	1 20	16 30	0 38	16 43	0 5	21 58	2 3	17 4	3 33	2 0	2 10	18 43		n.a.
F 19	23 48	2 10	0 3	21 34	0n12	24 3	0 57	25 0	1 11	13 5	1 19	16 32	0 38	16 42	0 5	21 58	2 3	17 4	3 33	2 0	2 11	18 43		n.a.
S 20	23 52	2s 7	1n 6	22 1	0 25	24 14	0 59	25 2	1 11	13 1	1 19	16 34	0 38	16 42	0 5	21 59	2 3	17 4	3 33	2 0	2 12	18 42		n.a.
S 21	23 55	6 13	2 10	22 28	0 38	24 24	1 1	25 5	1 11	12 58	1 19	16 36	0 38	16 41	0 5	21 59	2 3	17 4	3 33	2 1	2 14	18 42		n.a.
M22	23 59	9 57	3 6	22 54	0 49	24 33	1 2	25 7	1 11	12 54	1 19	16 38	0 38	16 41	0 5	21 59	2 4	17 3	3 33	2 3	2 15	18 42		n.a.
T 23	24 1	13 12	3 52	23 19	0 59	24 42	1 4	25 9	1 11	12 51	1 18	16 40	0 38	16 40	0 5	22 0	2 4	17 3	3 33	2 5	2 16	18 42		n.a.
W24	24 3	15 50	4 27	23 42	1 9	24 50	1 5	25 11	1 11	12 47	1 18	16 42	0 38	16 40	0 5	22 0	2 4	17 3	3 33	2 9	2 18	18 41		n.a.
T 25	24 5	17 45	4 50	24 5	1 17	24 56	1 7	25 13	1 11	12 44	1 18	16 44	0 38	16 39	0 5	22 0	2 4	17 2	3 33	2 14	2 19	18 41		n.a.
F 26	24 6	18 52	4 59	24 25	1 24	25 3	1 8	25 15	1 11	12 40	1 17	16 46	0 38	16 39	0 5	22 1	2 4	17 2	3 33	2 20	2 20	18 41		n.a.
S 27	24 7	19 9	4 56	24 44	1 31	25 8	1 10	25 16	1 11	12 37	1 17	16 48	0 38	16 39	0 5	22 1	2 4	17 2	3 33	2 26	2 22	18 40		n.a.
S 28	24 7	18 35	4 39	25 1	1 36	25 13	1 11	25 17	1 11	12 33	1 17	16 49	0 38	16 38	0 5	22 2	2 4	17 2	3 33	2 32	2 23	18 40		n.a.
M29	24 7	17 13	4 10	25 16	1 41	25 16	1 12	25 18	1 11	12 29	1 17	16 51	0 38	16 38	0 5	22 2	2 4	17 1	3 33	2 37	2 24	18 39		n.a.
T 30	24 7	15 7	3 31	25 29	1 44	25 19	1 13	25 18	1 11	12 25	1 16	16 53	0 38	16 37	0 5	22 2	2 4	17 1	3 33	2 41	2 25	18 39		n.a.
W31	24n 6	12s21	2n42	25n39	1n47	25n22	1n14	25n19	1n11	12n21	1n16	16n55	0s38	16s37	0s 5	22s 3	2s 4	17s 1	3s33	2n43	2n27	18s39		n.a.

Julian Day Number = 118887.5, Delta T = 34h38m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'51, Lahiri = -64°12'51 Julian Calendar 1 July 4388 BCE == Greg. Calendar 27 May 4388 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 23 25	3♋43'24	3♓ 2	23♊36	0♋ 4	29♊48	1♍52	17♉31	14°R 7	3°R 1	5°R23	23°R16	23♍57	12♑50	n.a.	T 1
F 2	18 27 21	4°42'55	15°13	25°23	1°19	0♋28	2° 2	17°37	14♏ 6	3♒ 0	5♏22	23♍15	23°54	12°56	n.a.	F 2
S 3	18 31 18	5°42'29	27°40	27°11	2°35	1° 8	2°12	17°43	14° 4	2°58	5°21	23°D14	23°51	13° 3	n.a.	S 3
S 4	18 35 14	6°42'05	10♈27	28°58	3°50	1°49	2°22	17°49	14° 3	2°57	5°21	23°R14	23°48	13°10	n.a.	S 4
M 5	18 39 11	7°41'44	23°38	0♋45	5° 5	2°29	2°32	17°55	14° 2	2°55	5°20	23°14	23°45	13°17	n.a.	M 5
T 6	18 43 7	8°41'25	7♉17	2°32	6°21	3°10	2°43	18° 0	14° 1	2°54	5°20	23°11	23°42	13°23	n.a.	T 6
W 7	18 47 4	9°41'09	21°26	4°18	7°36	3°50	2°53	18° 6	14° 0	2°52	5°19	23° 5	23°38	13°30	n.a.	W 7
T 8	18 51 0	10°40'56	6♊ 4	6° 4	8°52	4°31	3° 4	18°12	13°59	2°51	5°19	22°57	23°35	13°37	n.a.	T 8
F 9	18 54 57	11°40'45	21° 5	7°50	10° 7	5°11	3°15	18°17	13°58	2°49	5°19	22°48	23°32	13°43	n.a.	F 9
S 10	18 58 54	12°40'37	6♋22	9°35	11°23	5°52	3°26	18°23	13°57	2°48	5°18	22°37	23°29	13°50	n.a.	S 10
S 11	19 2 50	13°40'30	21°42	11°19	12°38	6°32	3°36	18°28	13°56	2°46	5°18	22°27	23°26	13°57	n.a.	S 11
M12	19 6 47	14°40'26	6♌55	13° 3	13°54	7°13	3°47	18°33	13°56	2°45	5°18	22°19	23°22	14° 4	n.a.	M12
T 13	19 10 43	15°40'24	21°51	14°46	15° 9	7°54	3°59	18°38	13°55	2°43	5°17	22°13	23°19	14°10	n.a.	T 13
W14	19 14 40	16°40'24	6♍21	16°29	16°25	8°34	4°10	18°44	13°54	2°41	5°17	22° 9	23°16	14°17	n.a.	W14
T 15	19 18 36	17°40'26	20°24	18°10	17°41	9°15	4°21	18°49	13°53	2°40	5°17	22°D 8	23°13	14°24	n.a.	T 15
F 16	19 22 33	18°40'29	3♎58	19°52	18°56	9°56	4°32	18°54	13°53	2°38	5°17	22° 9	23°10	14°31	n.a.	F 16
S 17	19 26 29	19°40'35	17° 6	21°32	20°12	10°37	4°44	18°59	13°52	2°37	5°17	22°R 9	23° 7	14°37	n.a.	S 17
S 18	19 30 26	20°40'42	29°52	23°12	21°27	11°18	4°55	19° 3	13°52	2°35	5°16	22° 9	23° 3	14°44	n.a.	S 18
M19	19 34 22	21°40'51	12♏20	24°51	22°43	11°59	5° 7	19° 8	13°51	2°33	5°16	22° 7	23° 0	14°51	n.a.	M19
T 20	19 38 19	22°41'02	24°34	26°30	23°59	12°39	5°19	19°13	13°51	2°32	5°16	22° 2	22°57	14°57	n.a.	T 20
W21	19 42 15	23°41'15	6♐38	28° 8	25°14	13°20	5°30	19°18	13°50	2°30	5°16	21°55	22°54	15° 4	n.a.	W21
T 22	19 46 12	24°41'30	18°36	29°46	26°30	14° 1	5°42	19°22	13°50	2°28	5°D16	21°45	22°51	15°11	n.a.	T 22
F 23	19 50 8	25°41'47	0♑30	1♌23	27°45	14°43	5°54	19°27	13°50	2°27	5°16	21°35	22°48	15°18	n.a.	F 23
S 24	19 54 5	26°42'06	12°22	2°59	29° 1	15°24	6° 6	19°31	13°50	2°25	5°16	21°23	22°44	15°24	n.a.	S 24
S 25	19 58 1	27°42'27	24°15	4°35	0♌17	16° 5	6°18	19°35	13°50	2°23	5°16	21°13	22°41	15°31	n.a.	S 25
M26	20 1 58	28°42'49	6♒ 8	6°11	1°32	16°46	6°30	19°39	13°49	2°22	5°16	21° 3	22°38	15°38	n.a.	M26
T 27	20 5 55	29°43'14	18° 5	7°46	2°48	17°27	6°42	19°43	13°49	2°20	5°16	20°56	22°35	15°44	n.a.	T 27
W28	20 9 51	0♌43'41	0♓ 6	9°20	4° 3	18° 8	6°55	19°47	13°D49	2°18	5°17	20°51	22°32	15°51	n.a.	W28
T 29	20 13 48	1°44'09	12°15	10°54	5°19	18°50	7° 7	19°51	13°49	2°16	5°17	20°49	22°28	15°58	n.a.	T 29
F 30	20 17 44	2°44'40	24°32	12°28	6°35	19°31	7°19	19°55	13°49	2°15	5°17	20°D49	22°25	16° 5	n.a.	F 30
S 31	20 21 41	3♌45'13	7♈ 3	14♌ 1	7♌50	20♋12	7♍32	19♉59	13♏50	2♒13	5♏17	20♍50	22♍22	16♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	9s 4	1n45	25n48	1n50	25n23	1n15	25n19	1n11	12n17	1n16	16n57	0s38	16s36	0s 5	22s 3	2s 4	17s 1	3s33	2n45	2n28	18s38		n.a.
F 2	24 2	5 20	0 42	25 54	1 51	25 24	1 16	25 19	1 11	12 14	1 16	16 58	0 38	16 36	0 5	22 3	2 4	17 1	3 33	2 45	2 29	18 38		n.a.
S 3	24 0	1 19	0s23	25 58	1 52	25 23	1 17	25 19	1 11	12 10	1 15	17 0	0 38	16 36	0 5	22 4	2 4	17 0	3 33	2 45	2 31	18 38		n.a.
S 4	23 57	2n53	1 30	26 0	1 53	25 22	1 18	25 18	1 11	12 6	1 15	17 2	0 38	16 35	0 5	22 4	2 4	17 0	3 33	2 45	2 32	18 37		n.a.
M 5	23 54	7 3	2 34	26 0	1 52	25 20	1 19	25 18	1 12	12 1	1 15	17 4	0 38	16 35	0 5	22 5	2 4	17 0	3 33	2 46	2 33	18 37		n.a.
T 6	23 50	11 1	3 31	25 57	1 51	25 18	1 20	25 17	1 12	11 57	1 15	17 5	0 37	16 35	0 5	22 5	2 4	17 0	3 33	2 47	2 34	18 37		n.a.
W 7	23 45	14 30	4 18	25 53	1 50	25 14	1 20	25 16	1 12	11 53	1 14	17 7	0 37	16 34	0 5	22 5	2 4	17 0	3 33	2 49	2 36	18 36		n.a.
T 8	23 41	17 11	4 49	25 47	1 48	25 10	1 21	25 14	1 12	11 49	1 14	17 9	0 37	16 34	0 5	22 6	2 4	17 0	3 33	2 52	2 37	18 36		n.a.
F 9	23 36	18 48	5 2	25 39	1 46	25 5	1 22	25 13	1 12	11 45	1 14	17 10	0 37	16 34	0 5	22 6	2 4	16 59	3 33	2 56	2 38	18 35		n.a.
S 10	23 30	19 5	4 54	25 29	1 43	24 59	1 22	25 11	1 12	11 41	1 14	17 12	0 37	16 34	0 5	22 7	2 4	16 59	3 32	3 1	2 40	18 35		n.a.
S 11	23 24	17 58	4 24	25 18	1 40	24 53	1 23	25 9	1 12	11 36	1 14	17 13	0 37	16 33	0 5	22 7	2 4	16 59	3 32	3 5	2 41	18 35		n.a.
M12	23 17	15 36	3 36	25 4	1 37	24 45	1 23	25 7	1 12	11 32	1 13	17 15	0 37	16 33	0 5	22 7	2 4	16 59	3 32	3 8	2 42	18 34		n.a.
T 13	23 10	12 12	2 34	24 50	1 33	24 37	1 23	25 4	1 12	11 28	1 13	17 16	0 37	16 33	0 5	22 8	2 4	16 59	3 32	3 11	2 43	18 34		n.a.
W14	23 3	8 9	1 23	24 33	1 29	24 28	1 24	25 2	1 12	11 23	1 13	17 18	0 37	16 33	0 5	22 8	2 4	16 59	3 32	3 12	2 45	18 34		n.a.
T 15	22 55	3 46	0 9	24 15	1 25	24 18	1 24	24 59	1 12	11 19	1 13	17 19	0 37	16 32	0 5	22 9	2 5	16 59	3 32	3 12	2 46	18 33		n.a.
F 16	22 47	0s40	1n 3	23 56	1 20	24 8	1 24	24 56	1 12	11 14	1 12	17 21	0 37	16 32	0 5	22 9	2 5	16 59	3 32	3 12	2 47	18 33		n.a.
S 17	22 38	4 56	2 9	23 35	1 16	23 56	1 24	24 53	1 11	11 10	1 12	17 22	0 37	16 32	0 5	22 9	2 5	16 59	3 32	3 12	2 49	18 32		n.a.
S 18	22 29	8 50	3 7	23 14	1 11	23 44	1 24	24 49	1 11	11 5	1 12	17 24	0 37	16 32	0 5	22 10	2 5	16 58	3 32	3 12	2 50	18 32		n.a.
M19	22 19	12 15	3 55	22 51	1 5	23 32	1 24	24 45	1 11	11 1	1 12	17 25	0 37	16 32	0 5	22 10	2 5	16 58	3 32	3 13	2 51	18 32		n.a.
T 20	22 9	15 5	4 31	22 26	1 0	23 18	1 24	24 41	1 11	10 56	1 12	17 26	0 37	16 32	0 5	22 11	2 5	16 58	3 32	3 15	2 53	18 31		n.a.
W21	21 59	17 13	4 54	22 1	0 54	23 4	1 23	24 37	1 11	10 52	1 11	17 28	0 37	16 32	0 5	22 11	2 5	16 58	3 32	3 18	2 54	18 31		n.a.
T 22	21 48	18 34	5 4	21 35	0 49	22 49	1 23	24 33	1 11	10 47	1 11	17 29	0 37	16 31	0 5	22 12	2 5	16 58	3 32	3 22	2 55	18 30		n.a.
F 23	21 37	19 6	5 1	21 7	0 43	22 34	1 23	24 28	1 11	10 42	1 11	17 30	0 37	16 31	0 5	22 12	2 5	16 58	3 32	3 26	2 56	18 30		n.a.
S 24	21 25	18 48	4 45	20 39	0 37	22 17	1 23	24 23	1 11	10 37	1 11	17 31	0 37	16 31	0 5	22 12	2 5	16 58	3 32	3 31	2 58	18 29		n.a.
S 25	21 13	17 41	4 16	20 10	0 31	22 0	1 22	24 18	1 11	10 33	1 11	17 33	0 37	16 31	0 5	22 13	2 5	16 58	3 32	3 35	2 59	18 29		n.a.
M26	21 0	15 47	3 36	19 40	0 25	21 43	1 22	24 13	1 11	10 28	1 10	17 34	0 37	16 31	0 5	22 13	2 5	16 58	3 32	3 39	3 0	18 29		n.a.
T 27	20 47	13 12	2 47	19 9	0 18	21 24	1 21	24 7	1 11	10 23	1 10	17 35	0 37	16 31	0 5	22 14	2 5	16 58	3 32	3 42	3 2	18 28		n.a.
W28	20 34	10 3	1 49	18 37	0 12	21 6	1 20	24 2	1 11	10 18	1 10	17 36	0 37	16 31	0 5	22 14	2 5	16 58	3 32	3 43	3 3	18 28		n.a.
T 29	20 20	6 27	0 46	18 5	0 6	20 46	1 20	23 56	1 11	10 13	1 10	17 37	0 37	16 31	0 5	22 14	2 5	16 58	3 32	3 44	3 4	18 27		n.a.
F 30	20 6	2 32	0s20	17 32	0s 1	20 26	1 19	23 50	1 11	10 8	1 10	17 38	0 37	16 31	0 5	22 15	2 5	16 58	3 32	3 45	3 5	18 27		n.a.
S 31	19n52	1n33	1s27	16n59	0s 7	20n 5	1n18	23n43	1n11	10n 4	1n10	17n39	0s37	16s31	0s 5	22s15	2s 5	16s58	3s32	3n44	3n 7	18s26		n.a.

Julian Day Number = 118918.5, Delta T = 34h38m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'46, Lahiri = -64°12'47 Julian Calendar 1 Aug. 4388 BCE == Greg. Calendar 27 June 4388 BCE

The year -4387 astronomical counting style corresponds to year 4388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 37	4♌45'48	19♈50	15♌34	9♌ 6	20♋54	7♍44	20♉ 3	13♏50	2°R11	5♏17	20♍51	22♍19	16♑18	n.a.	S 1
M 2	20 29 34	5°46'25	2♉58	17° 6	10°22	21°35	7°57	20° 6	13°50	2♒10	5°18	20°R52	22°16	16°25	n.a.	M 2
T 3	20 33 30	6°47'04	16°29	18°38	11°37	22°17	8° 9	20°10	13°50	2° 8	5°18	20°51	22°13	16°31	n.a.	T 3
W 4	20 37 27	7°47'45	0♊26	20° 9	12°53	22°58	8°22	20°13	13°51	2° 6	5°18	20°49	22° 9	16°38	n.a.	W 4
T 5	20 41 23	8°48'29	14°48	21°41	14° 9	23°40	8°35	20°16	13°51	2° 5	5°19	20°45	22° 6	16°45	n.a.	T 5
F 6	20 45 20	9°49'14	29°33	23°11	15°24	24°22	8°47	20°19	13°52	2° 3	5°19	20°40	22° 3	16°52	n.a.	F 6
S 7	20 49 16	10°50'02	14♋35	24°42	16°40	25° 3	9° 0	20°23	13°52	2° 1	5°20	20°33	22° 0	16°58	n.a.	S 7
S 8	20 53 13	11°50'51	29°46	26°12	17°55	25°45	9°13	20°26	13°53	2° 0	5°20	20°27	21°57	17° 5	n.a.	S 8
M 9	20 57 10	12°51'42	14♌55	27°41	19°11	26°27	9°26	20°28	13°53	1°58	5°21	20°22	21°54	17°12	n.a.	M 9
T 10	21 1 6	13°52'34	29°52	29°10	20°27	27° 8	9°39	20°31	13°54	1°56	5°21	20°19	21°50	17°18	n.a.	T 10
W11	21 5 3	14°53'28	14♍30	0♍39	21°42	27°50	9°52	20°34	13°55	1°55	5°22	20°D17	21°47	17°25	n.a.	W11
T 12	21 8 59	15°54'23	28°41	2° 7	22°58	28°32	10° 5	20°36	13°55	1°53	5°22	20°17	21°44	17°32	n.a.	T 12
F 13	21 12 56	16°55'20	12♎25	3°34	24°14	29°14	10°18	20°39	13°56	1°51	5°23	20°19	21°41	17°38	n.a.	F 13
S 14	21 16 52	17°56'18	25°42	5° 1	25°29	29°56	10°31	20°41	13°57	1°50	5°24	20°20	21°38	17°45	n.a.	S 14
S 15	21 20 49	18°57'16	8♏34	6°28	26°45	0♌38	10°45	20°44	13°58	1°48	5°24	20°22	21°34	17°52	n.a.	S 15
M16	21 24 45	19°58'17	21° 5	7°54	28° 0	1°20	10°58	20°46	13°59	1°46	5°25	20°R22	21°31	17°59	n.a.	M16
T 17	21 28 42	20°59'18	3♐20	9°19	29°16	2° 2	11°11	20°48	14° 0	1°45	5°26	20°21	21°28	18° 5	n.a.	T 17
W18	21 32 38	22° 0'20	15°23	10°43	0♍31	2°44	11°24	20°50	14° 1	1°43	5°26	20°19	21°25	18°12	n.a.	W18
T 19	21 36 35	23° 1'24	27°18	12° 6	1°47	3°26	11°38	20°51	14° 2	1°42	5°27	20°16	21°22	18°19	n.a.	T 19
F 20	21 40 32	24° 2'28	9♑ 9	13°28	3° 3	4° 8	11°51	20°53	14° 3	1°40	5°28	20°12	21°19	18°25	n.a.	F 20
S 21	21 44 28	25° 3'34	21° 1	14°49	4°18	4°51	12° 5	20°55	14° 4	1°39	5°29	20° 7	21°15	18°32	n.a.	S 21
S 22	21 48 25	26° 4'40	2♒54	16° 9	5°34	5°33	12°18	20°56	14° 6	1°37	5°30	20° 2	21°12	18°39	n.a.	S 22
M23	21 52 21	27° 5'48	14°53	17°27	6°49	6°15	12°31	20°58	14° 7	1°36	5°31	19°59	21° 9	18°46	n.a.	M23
T 24	21 56 18	28° 6'57	26°58	18°43	8° 5	6°57	12°45	20°59	14° 8	1°34	5°31	19°56	21° 6	18°52	n.a.	T 24
W25	22 0 14	29° 8'06	9♓12	19°57	9°20	7°40	12°58	21° 0	14°10	1°33	5°32	19°54	21° 3	18°59	n.a.	W25
T 26	22 4 11	0♍ 9'17	21°34	21° 9	10°35	8°22	13°12	21° 1	14°11	1°31	5°33	19°D54	21° 0	19° 6	n.a.	T 26
F 27	22 8 7	1°10'29	4♈ 7	22°18	11°51	9° 5	13°25	21° 2	14°13	1°30	5°34	19°55	20°56	19°12	n.a.	F 27
S 28	22 12 4	2°11'42	16°53	23°24	13° 6	9°47	13°39	21° 3	14°14	1°28	5°35	19°56	20°53	19°19	n.a.	S 28
S 29	22 16 1	3°12'57	29°52	24°27	14°22	10°30	13°53	21° 4	14°16	1°27	5°36	19°57	20°50	19°26	n.a.	S 29
M30	22 19 57	4♍14'12	13♉ 7	25♍26	15♍37	11♌12	14♍ 6	21♉ 5	14♏18	1♒26	5♏37	19♍58	20♍47	19♑33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n37	5n40	2s31	16n24	0s14	19n44	1n17	23n37	1n11	9n59	1n 9	17n40	0s37	16s31	0s 5	22s16	2s 5	16s59	3s32	3n44	3n 8	18s26		n.a.
M 2	19 22	9 36	3 28	15 50	0 21	19 22	1 16	23 30	1 11	9 54	1 9	17 41	0 37	16 31	0 5	22 16	2 5	16 59	3 32	3 43	3 9	18 25		n.a.
T 3	19 6	13 9	4 16	15 15	0 27	19 0	1 15	23 23	1 10	9 49	1 9	17 42	0 37	16 32	0 5	22 16	2 5	16 59	3 32	3 43	3 11	18 25		n.a.
W 4	18 50	16 5	4 51	14 39	0 34	18 37	1 14	23 16	1 10	9 44	1 9	17 43	0 37	16 32	0 5	22 17	2 5	16 59	3 32	3 44	3 12	18 25		n.a.
T 5	18 34	18 8	5 8	14 3	0 40	18 13	1 13	23 8	1 10	9 39	1 9	17 44	0 36	16 32	0 5	22 17	2 5	16 59	3 32	3 46	3 13	18 24		n.a.
F 6	18 18	19 1	5 6	13 27	0 47	17 49	1 12	23 1	1 10	9 33	1 9	17 45	0 36	16 32	0 5	22 18	2 5	16 59	3 32	3 48	3 14	18 24		n.a.
S 7	18 1	18 36	4 43	12 50	0 53	17 25	1 11	22 53	1 10	9 28	1 8	17 46	0 36	16 32	0 5	22 18	2 5	16 59	3 32	3 51	3 16	18 23		n.a.
S 8	17 43	16 52	4 1	12 13	1 0	17 0	1 9	22 45	1 10	9 23	1 8	17 47	0 36	16 32	0 5	22 18	2 5	16 59	3 32	3 53	3 17	18 23		n.a.
M 9	17 26	13 57	3 1	11 35	1 6	16 34	1 8	22 37	1 10	9 18	1 8	17 48	0 36	16 33	0 5	22 19	2 5	17 0	3 32	3 55	3 18	18 22		n.a.
T 10	17 8	10 9	1 49	10 58	1 12	16 8	1 7	22 28	1 10	9 13	1 8	17 48	0 36	16 33	0 5	22 19	2 5	17 0	3 32	3 57	3 20	18 22		n.a.
W11	16 50	5 47	0 32	10 20	1 19	15 42	1 5	22 19	1 10	9 8	1 8	17 49	0 36	16 33	0 5	22 20	2 5	17 0	3 32	3 57	3 21	18 21		n.a.
T 12	16 31	1 14	0n46	9 42	1 25	15 15	1 4	22 11	1 9	9 3	1 8	17 50	0 36	16 33	0 5	22 20	2 5	17 0	3 32	3 57	3 22	18 21		n.a.
F 13	16 13	3s14	1 58	9 5	1 31	14 48	1 2	22 2	1 9	8 57	1 8	17 51	0 36	16 33	0 5	22 20	2 5	17 0	3 32	3 57	3 23	18 20		n.a.
S 14	15 53	7 24	3 2	8 27	1 37	14 20	1 1	21 52	1 9	8 52	1 7	17 51	0 36	16 34	0 5	22 21	2 5	17 0	3 32	3 56	3 25	18 20		n.a.
S 15	15 34	11 5	3 54	7 49	1 42	13 52	0 59	21 43	1 9	8 47	1 7	17 52	0 36	16 34	0 5	22 21	2 5	17 1	3 32	3 55	3 26	18 19		n.a.
M16	15 14	14 9	4 34	7 11	1 48	13 24	0 57	21 33	1 9	8 41	1 7	17 53	0 36	16 34	0 5	22 21	2 5	17 1	3 32	3 55	3 27	18 19		n.a.
T 17	14 54	16 31	5 0	6 34	1 53	12 55	0 55	21 23	1 9	8 36	1 7	17 53	0 36	16 35	0 5	22 22	2 5	17 1	3 32	3 56	3 29	18 18		n.a.
W18	14 34	18 7	5 12	5 57	1 58	12 26	0 54	21 13	1 9	8 31	1 7	17 54	0 36	16 35	0 5	22 22	2 5	17 1	3 32	3 56	3 30	18 18		n.a.
T 19	14 14	18 55	5 11	5 20	2 3	11 57	0 52	21 3	1 8	8 25	1 7	17 54	0 36	16 35	0 5	22 22	2 5	17 2	3 32	3 58	3 31	18 17		n.a.
F 20	13 53	18 52	4 57	4 44	2 7	11 27	0 50	20 53	1 8	8 20	1 7	17 55	0 36	16 36	0 5	22 23	2 5	17 2	3 32	4 0	3 32	18 17		n.a.
S 21	13 32	18 0	4 29	4 8	2 12	10 57	0 48	20 42	1 8	8 15	1 6	17 55	0 36	16 36	0 5	22 23	2 5	17 2	3 32	4 1	3 34	18 16		n.a.
S 22	13 11	16 20	3 51	3 33	2 15	10 27	0 46	20 31	1 8	8 9	1 6	17 56	0 36	16 36	0 5	22 23	2 5	17 2	3 32	4 3	3 35	18 16		n.a.
M23	12 50	13 57	3 1	2 59	2 19	9 56	0 44	20 20	1 8	8 4	1 6	17 56	0 36	16 37	0 5	22 24	2 5	17 3	3 32	4 5	3 36	18 15		n.a.
T 24	12 28	10 57	2 3	2 25	2 22	9 26	0 42	20 9	1 7	7 59	1 6	17 56	0 36	16 37	0 5	22 24	2 4	17 3	3 32	4 6	3 38	18 15		n.a.
W25	12 6	7 27	0 59	1 53	2 24	8 55	0 40	19 58	1 7	7 53	1 6	17 57	0 36	16 38	0 5	22 24	2 4	17 3	3 32	4 7	3 39	18 14		n.a.
T 26	11 44	3 35	0s 9	1 22	2 26	8 23	0 38	19 46	1 7	7 48	1 6	17 57	0 36	16 38	0 5	22 25	2 4	17 4	3 32	4 7	3 40	18 14		n.a.
F 27	11 22	0n30	1 18	0 53	2 28	7 52	0 36	19 34	1 7	7 42	1 6	17 57	0 36	16 39	0 5	22 25	2 4	17 4	3 32	4 6	3 41	18 13		n.a.
S 28	10 59	4 37	2 24	0 26	2 28	7 20	0 34	19 23	1 7	7 37	1 6	17 58	0 36	16 39	0 5	22 25	2 4	17 4	3 32	4 6	3 43	18 13		n.a.
S 29	10 37	8 35	3 24	0 0	2 28	6 49	0 32	19 10	1 6	7 31	1 6	17 58	0 36	16 40	0 5	22 26	2 4	17 5	3 32	4 5	3 44	18 12		n.a.
M30	10n14	12n12	4s14	0s23	2s28	6n17	0n29	18n58	1n 6	7n26	1n 5	17n58	0s36	16s40	0s 5	22s26	2s 4	17s 5	3s32	4n 5	3n45	18s12		n.a.

Julian Day Number = 118949.5, Delta T = 34h38m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'42, Lahiri = -64°12'42 Julian Calendar 1 Sept. 4388 BCE == Greg. Calendar 28 July 4388 BCE

The year -4387 astronomical counting style corresponds to year 4388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 23 54	5♍15'28	26♉38	26♍20	16♍53	11♌55	14♍20	21♉ 5	14♏19	1°R24	5♏39	19♍59	20♍44	19♑39	n.a.	T 1
W 2	22 27 50	6°16'46	10♊28	27° 8	18° 8	12°37	14°34	21° 5	14°21	1♒23	5°40	19°R59	20°40	19°46	n.a.	W 2
T 3	22 31 47	7°18'05	24°35	27°51	19°23	13°20	14°47	21° 6	14°23	1°22	5°41	19°59	20°37	19°53	n.a.	T 3
F 4	22 35 43	8°19'25	8♋59	28°27	20°39	14° 3	15° 1	21° 6	14°25	1°20	5°42	19°58	20°34	19°59	n.a.	F 4
S 5	22 39 40	9°20'46	23°37	28°55	21°54	14°46	15°15	21°R 6	14°27	1°19	5°43	19°56	20°31	20° 6	n.a.	S 5
S 6	22 43 36	10°22'08	8♌22	29°15	23° 9	15°28	15°28	21° 6	14°28	1°18	5°44	19°55	20°28	20°13	n.a.	S 6
M 7	22 47 33	11°23'30	23° 9	29°26	24°25	16°11	15°42	21° 6	14°30	1°17	5°46	19°54	20°25	20°19	n.a.	M 7
T 8	22 51 30	12°24'53	7♍49	29°R27	25°40	16°54	15°56	21° 6	14°32	1°15	5°47	19°54	20°21	20°26	n.a.	T 8
W 9	22 55 26	13°26'17	22°17	29°16	26°55	17°37	16°10	21° 5	14°34	1°14	5°48	19°D54	20°18	20°33	n.a.	W 9
T 10	22 59 23	14°27'41	6♎26	28°55	28°11	18°20	16°23	21° 5	14°37	1°13	5°49	19°54	20°15	20°40	n.a.	T 10
F 11	23 3 19	15°29'05	20°13	28°22	29°26	19° 3	16°37	21° 4	14°39	1°12	5°51	19°54	20°12	20°46	n.a.	F 11
S 12	23 7 16	16°30'30	3♏35	27°37	0♎41	19°46	16°51	21° 3	14°41	1°11	5°52	19°55	20° 9	20°53	n.a.	S 12
S 13	23 11 12	17°31'55	16°33	26°42	1°56	20°29	17° 5	21° 3	14°43	1°10	5°54	19°55	20° 5	21° 0	n.a.	S 13
M14	23 15 9	18°33'20	29°10	25°37	3°12	21°12	17°18	21° 2	14°45	1° 9	5°55	19°55	20° 2	21° 6	n.a.	M14
T 15	23 19 6	19°34'45	11♐29	24°24	4°27	21°55	17°32	21° 1	14°48	1° 8	5°56	19°55	19°59	21°13	n.a.	T 15
W16	23 23 2	20°36'10	23°34	23° 5	5°42	22°39	17°46	21° 0	14°50	1° 7	5°58	19°55	19°56	21°20	n.a.	W16
T 17	23 26 59	21°37'35	5♑30	21°43	6°57	23°22	18° 0	20°58	14°52	1° 6	5°59	19°55	19°53	21°27	n.a.	T 17
F 18	23 30 55	22°38'59	17°21	20°21	8°12	24° 5	18°13	20°57	14°55	1° 5	6° 1	19°55	19°50	21°33	n.a.	F 18
S 19	23 34 52	23°40'24	29°12	19° 1	9°27	24°48	18°27	20°55	14°57	1° 4	6° 2	19°56	19°46	21°40	n.a.	S 19
S 20	23 38 48	24°41'48	11♒ 8	17°46	10°42	25°32	18°41	20°54	15° 0	1° 3	6° 4	19°56	19°43	21°47	n.a.	S 20
M21	23 42 45	25°43'12	23°11	16°38	11°58	26°15	18°55	20°52	15° 2	1° 2	6° 5	19°57	19°40	21°53	n.a.	M21
T 22	23 46 42	26°44'36	5♓25	15°39	13°13	26°58	19° 8	20°50	15° 5	1° 1	6° 7	19°57	19°37	22° 0	n.a.	T 22
W23	23 50 38	27°46'00	17°51	14°49	14°28	27°42	19°22	20°49	15° 7	1° 1	6° 8	19°R58	19°34	22° 7	n.a.	W23
T 24	23 54 35	28°47'24	0♈32	14°10	15°43	28°25	19°36	20°47	15°10	1° 0	6°10	19°57	19°31	22°13	n.a.	T 24
F 25	23 58 31	29°48'47	13°27	13°42	16°58	29° 9	19°49	20°45	15°13	0°59	6°11	19°57	19°27	22°20	n.a.	F 25
S 26	0 2 28	0♎50'10	26°36	13°24	18°13	29°52	20° 3	20°42	15°15	0°59	6°13	19°56	19°24	22°27	n.a.	S 26
S 27	0 6 24	1°51'34	9♉58	13°D16	19°28	0♍36	20°17	20°40	15°18	0°58	6°15	19°54	19°21	22°34	n.a.	S 27
M28	0 10 21	2°52'57	23°33	13°17	20°43	1°19	20°30	20°38	15°21	0°57	6°16	19°52	19°18	22°40	n.a.	M28
T 29	0 14 18	3°54'20	7♊19	13°27	21°57	2° 3	20°44	20°35	15°24	0°57	6°18	19°51	19°15	22°47	n.a.	T 29
W30	0 18 14	4°55'43	21°15	13°45	23°12	2°47	20°57	20°33	15°26	0°56	6°20	19°50	19°11	22°54	n.a.	W30
T 31	0 22 11	5♎57'06	5♋19	14♍11	24♎27	3♍30	21♍11	20♉30	15♏29	0♒56	6♏21	19°D49	19♍ 8	23♑ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n51	15n15	4s51	0s43	2s26	5n44	0n27	18n46	1n 6	7n20	1n 5	17n58	0s36	16s41	0s 5	22s26	2s 4	17s 5	3s32	4n 5	3n47	18s11		n.a.
W 2	9 28	17 30	5 13	1 0	2 23	5 12	0 25	18 33	1 6	7 15	1 5	17 58	0 36	16 41	0 5	22 26	2 4	17 6	3 32	4 4	3 48	18 10		n.a.
T 3	9 4	18 45	5 16	1 14	2 19	4 40	0 23	18 20	1 6	7 9	1 5	17 59	0 36	16 42	0 5	22 27	2 4	17 6	3 32	4 5	3 49	18 10		n.a.
F 4	8 41	18 50	5 0	1 24	2 14	4 7	0 20	18 7	1 5	7 4	1 5	17 59	0 36	16 42	0 5	22 27	2 4	17 7	3 32	4 5	3 50	18 9		n.a.
S 5	8 17	17 40	4 24	1 30	2 8	3 34	0 18	17 54	1 5	6 58	1 5	17 59	0 36	16 43	0 5	22 27	2 4	17 7	3 32	4 6	3 52	18 9		n.a.
S 6	7 54	15 18	3 31	1 31	2 0	3 2	0 16	17 41	1 5	6 53	1 5	17 59	0 36	16 43	0 5	22 27	2 4	17 7	3 32	4 6	3 53	18 8		n.a.
M 7	7 30	11 57	2 23	1 27	1 51	2 29	0 13	17 28	1 5	6 47	1 5	17 59	0 35	16 44	0 5	22 28	2 4	17 8	3 32	4 7	3 54	18 8		n.a.
T 8	7 6	7 51	1 7	1 18	1 40	1 56	0 11	17 14	1 4	6 41	1 5	17 59	0 35	16 45	0 5	22 28	2 4	17 8	3 32	4 7	3 56	18 7		n.a.
W 9	6 41	3 21	0n13	1 2	1 27	1 23	0 8	17 0	1 4	6 36	1 5	17 59	0 35	16 45	0 5	22 28	2 4	17 9	3 32	4 7	3 57	18 7		n.a.
T 10	6 17	1s15	1 31	0 40	1 13	0 50	0 6	16 46	1 4	6 30	1 4	17 59	0 35	16 46	0 5	22 28	2 4	17 9	3 32	4 7	3 58	18 6		n.a.
F 11	5 53	5 39	2 41	0 12	0 57	0 17	0 4	16 32	1 3	6 25	1 4	17 58	0 35	16 47	0 5	22 29	2 4	17 10	3 32	4 7	3 59	18 5		n.a.
S 12	5 28	9 38	3 40	0n22	0 40	0s16	0 1	16 18	1 3	6 19	1 4	17 58	0 35	16 47	0 5	22 29	2 4	17 10	3 32	4 6	4 1	18 5		n.a.
S 13	5 4	13 2	4 26	1 2	0 21	0 49	0s 1	16 4	1 3	6 14	1 4	17 58	0 35	16 48	0 5	22 29	2 4	17 11	3 32	4 6	4 2	18 4		n.a.
M14	4 39	15 43	4 57	1 46	0 2	1 22	0 4	15 49	1 3	6 8	1 4	17 58	0 35	16 49	0 5	22 29	2 4	17 11	3 32	4 6	4 3	18 4		n.a.
T 15	4 14	17 37	5 14	2 34	0n19	1 55	0 6	15 35	1 2	6 2	1 4	17 58	0 35	16 49	0 5	22 29	2 4	17 12	3 32	4 6	4 5	18 3		n.a.
W16	3 50	18 41	5 17	3 25	0 39	2 27	0 9	15 20	1 2	5 57	1 4	17 57	0 35	16 50	0 5	22 30	2 4	17 12	3 32	4 6	4 6	18 2		n.a.
T 17	3 25	18 55	5 6	4 16	0 59	3 0	0 11	15 5	1 2	5 51	1 4	17 57	0 35	16 51	0 5	22 30	2 4	17 13	3 32	4 6	4 7	18 2		n.a.
F 18	3 0	18 18	4 42	5 7	1 18	3 33	0 13	14 50	1 1	5 46	1 4	17 57	0 35	16 51	0 5	22 30	2 4	17 13	3 32	4 6	4 8	18 1		n.a.
S 19	2 35	16 53	4 6	5 56	1 37	4 6	0 16	14 35	1 1	5 40	1 4	17 56	0 35	16 52	0 5	22 30	2 4	17 14	3 32	4 6	4 10	18 1		n.a.
S 20	2 10	14 44	3 19	6 42	1 53	4 38	0 18	14 20	1 1	5 34	1 4	17 56	0 35	16 53	0 5	22 30	2 3	17 14	3 32	4 6	4 11	18 0		n.a.
M21	1 45	11 56	2 23	7 22	2 8	5 11	0 21	14 4	1 0	5 29	1 4	17 56	0 35	16 54	0 5	22 30	2 3	17 15	3 32	4 5	4 12	17 59		n.a.
T 22	1 20	8 33	1 20	7 58	2 20	5 43	0 23	13 49	1 0	5 23	1 4	17 55	0 35	16 55	0 5	22 30	2 3	17 15	3 32	4 5	4 14	17 59		n.a.
W23	0 55	4 45	0 12	8 27	2 31	6 15	0 26	13 33	1 0	5 18	1 4	17 55	0 35	16 55	0 5	22 31	2 3	17 16	3 32	4 5	4 15	17 58		n.a.
T 24	0 30	0 40	0s58	8 50	2 39	6 47	0 28	13 17	0 59	5 12	1 4	17 54	0 35	16 56	0 5	22 31	2 3	17 16	3 32	4 5	4 16	17 58		n.a.
F 25	0 5	3n31	2 7	9 8	2 46	7 19	0 30	13 1	0 59	5 7	1 3	17 54	0 35	16 57	0 5	22 31	2 3	17 17	3 32	4 6	4 17	17 57		n.a.
S 26	0s21	7 37	3 10	9 19	2 50	7 51	0 33	12 45	0 59	5 1	1 3	17 53	0 35	16 58	0 5	22 31	2 3	17 18	3 32	4 6	4 19	17 56		n.a.
S 27	0 46	11 23	4 3	9 25	2 53	8 22	0 35	12 29	0 58	4 55	1 3	17 53	0 35	16 59	0 5	22 31	2 3	17 18	3 32	4 7	4 20	17 56		n.a.
M28	1 11	14 37	4 44	9 26	2 55	8 53	0 38	12 12	0 58	4 50	1 3	17 52	0 35	16 59	0 5	22 31	2 3	17 19	3 32	4 7	4 21	17 55		n.a.
T 29	1 36	17 5	5 9	9 22	2 55	9 24	0 40	11 56	0 57	4 44	1 3	17 51	0 35	17 0	0 5	22 31	2 3	17 19	3 32	4 8	4 23	17 55		n.a.
W30	2 1	18 34	5 16	9 14	2 54	9 55	0 42	11 40	0 57	4 39	1 3	17 51	0 34	17 1	0 5	22 31	2 3	17 20	3 32	4 8	4 24	17 54		n.a.
T 31	2s26	18n56	5s 5	9n 2	2n52	10s26	0s44	11n23	0n57	4n33	1n 3	17n50	0s34	17s 2	0s 5	22s31	2s 3	17s21	3s32	4n 9	4n25	17s53		n.a.

Julian Day Number = 118979.5, Delta T = 34h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'38, Lahiri = -64°12'38 Julian Calendar 1 Oct. 4388 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4388 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 26 7	6♎58'29	19♋30	14♍43	25♎42	4♍14	21♍25	20°R27	15♏32	0°R55	6♏23	19♍49	19♍ 5	23♑ 7	n.a.	F 1
S 2	0 30 4	7°59'51	3♌45	15°22	26°57	4°58	21°38	20♉24	15°35	0♒55	6°25	19°51	19° 2	23°14	n.a.	S 2
S 3	0 34 1	9° 1'13	18° 2	16° 5	28°12	5°42	21°52	20°21	15°38	0°54	6°26	19°52	18°59	23°20	n.a.	S 3
M 4	0 37 57	10° 2'35	2♍19	16°53	29°27	6°26	22° 5	20°18	15°41	0°54	6°28	19°53	18°56	23°27	n.a.	M 4
T 5	0 41 54	11° 3'57	16°31	17°46	0♏41	7°10	22°18	20°15	15°44	0°53	6°30	19°R54	18°52	23°34	n.a.	T 5
W 6	0 45 50	12° 5'18	0♎35	18°42	1°56	7°53	22°32	20°12	15°47	0°53	6°32	19°54	18°49	23°41	n.a.	W 6
T 7	0 49 47	13° 6'38	14°26	19°42	3°11	8°37	22°45	20° 9	15°50	0°53	6°34	19°52	18°46	23°47	n.a.	T 7
F 8	0 53 43	14° 7'57	28° 1	20°45	4°26	9°21	22°59	20° 5	15°53	0°53	6°35	19°49	18°43	23°54	n.a.	F 8
S 9	0 57 40	15° 9'16	11♏18	21°50	5°40	10° 5	23°12	20° 2	15°56	0°52	6°37	19°45	18°40	24° 1	n.a.	S 9
S 10	1 1 37	16°10'33	24°16	22°58	6°55	10°50	23°25	19°58	15°59	0°52	6°39	19°41	18°36	24° 7	n.a.	S 10
M11	1 5 33	17°11'50	6♐55	24° 8	8°10	11°34	23°38	19°55	16° 2	0°52	6°41	19°36	18°33	24°14	n.a.	M11
T 12	1 9 30	18°13'06	19°16	25°20	9°24	12°18	23°52	19°51	16° 6	0°52	6°43	19°32	18°30	24°21	n.a.	T 12
W13	1 13 26	19°14'20	1♑23	26°34	10°39	13° 2	24° 5	19°47	16° 9	0°52	6°44	19°29	18°27	24°27	n.a.	W13
T 14	1 17 23	20°15'33	13°20	27°50	11°54	13°46	24°18	19°43	16°12	0°52	6°46	19°28	18°24	24°34	n.a.	T 14
F 15	1 21 19	21°16'45	25°11	29° 7	13° 8	14°30	24°31	19°40	16°15	0°D52	6°48	19°D28	18°21	24°41	n.a.	F 15
S 16	1 25 16	22°17'55	7♒ 2	0♎25	14°23	15°14	24°44	19°36	16°18	0°52	6°50	19°29	18°17	24°48	n.a.	S 16
S 17	1 29 13	23°19'04	18°58	1°45	15°37	15°59	24°57	19°32	16°22	0°52	6°52	19°30	18°14	24°54	n.a.	S 17
M18	1 33 9	24°20'12	1♓ 2	3° 6	16°52	16°43	25°10	19°28	16°25	0°52	6°54	19°32	18°11	25° 1	n.a.	M18
T 19	1 37 6	25°21'18	13°21	4°27	18° 6	17°27	25°23	19°23	16°28	0°52	6°56	19°R33	18° 8	25° 8	n.a.	T 19
W20	1 41 2	26°22'23	25°57	5°50	19°21	18°12	25°35	19°19	16°32	0°52	6°57	19°33	18° 5	25°14	n.a.	W20
T 21	1 44 59	27°23'26	8♈52	7°14	20°35	18°56	25°48	19°15	16°35	0°52	6°59	19°32	18° 2	25°21	n.a.	T 21
F 22	1 48 55	28°24'28	22° 7	8°39	21°49	19°40	26° 1	19°11	16°38	0°53	7° 1	19°28	17°58	25°28	n.a.	F 22
S 23	1 52 52	29°25'29	5♉41	10° 5	23° 4	20°25	26°13	19° 6	16°42	0°53	7° 3	19°23	17°55	25°34	n.a.	S 23
S 24	1 56 49	0♏26'28	19°32	11°31	24°18	21° 9	26°26	19° 2	16°45	0°53	7° 5	19°16	17°52	25°41	n.a.	S 24
M25	2 0 45	1°27'26	3♊36	12°59	25°32	21°54	26°38	18°57	16°48	0°54	7° 7	19° 9	17°49	25°48	n.a.	M25
T 26	2 4 42	2°28'23	17°49	14°27	26°46	22°38	26°51	18°53	16°52	0°54	7° 9	19° 2	17°46	25°54	n.a.	T 26
W27	2 8 38	3°29'19	2♋ 4	15°56	28° 1	23°23	27° 3	18°48	16°55	0°54	7°11	18°57	17°42	26° 1	n.a.	W27
T 28	2 12 35	4°30'13	16°20	17°25	29°15	24° 7	27°16	18°44	16°59	0°55	7°13	18°53	17°39	26° 8	n.a.	T 28
F 29	2 16 32	5°31'06	0♌32	18°56	0♐29	24°52	27°28	18°39	17° 2	0°55	7°15	18°D52	17°36	26°15	n.a.	F 29
S 30	2 20 28	6♏31'58	14♌38	20♎27	1♐43	25♍37	27♍40	18♉35	17♏ 5	0♒56	7♏16	18♍52	17♍33	26♑21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s51	18n 8	4s35	8n46	2n49	10s56	0s47	11n 6	0n56	4n28	1n 3	17n49	0s34	17s 3	0s 5	22s31	2s 3	17s21	3s32	4n 8	4n26	17s53		n.a.
S 2	3 16	16 11	3 48	8 27	2 45	11 26	0 49	10 49	0 56	4 22	1 3	17 49	0 34	17 4	0 5	22 31	2 3	17 22	3 32	4 8	4 28	17 52		n.a.
S 3	3 40	13 13	2 47	8 6	2 41	11 56	0 51	10 32	0 55	4 17	1 3	17 48	0 34	17 5	0 5	22 31	2 3	17 22	3 32	4 7	4 29	17 51		n.a.
M 4	4 5	9 28	1 36	7 42	2 36	12 25	0 53	10 15	0 55	4 11	1 3	17 47	0 34	17 5	0 5	22 31	2 3	17 23	3 32	4 7	4 30	17 51		n.a.
T 5	4 30	5 11	0 19	7 16	2 30	12 54	0 55	9 58	0 55	4 6	1 3	17 46	0 34	17 6	0 5	22 31	2 3	17 24	3 32	4 7	4 31	17 50		n.a.
W 6	4 55	0 39	0n59	6 48	2 25	13 23	0 58	9 41	0 54	4 0	1 3	17 45	0 34	17 7	0 5	22 31	2 2	17 24	3 32	4 7	4 33	17 49		n.a.
T 7	5 19	3s51	2 11	6 18	2 18	13 51	1 0	9 24	0 54	3 55	1 3	17 45	0 34	17 8	0 5	22 31	2 2	17 25	3 32	4 7	4 34	17 49		n.a.
F 8	5 44	8 3	3 15	5 47	2 12	14 20	1 2	9 6	0 53	3 49	1 3	17 44	0 34	17 9	0 5	22 31	2 2	17 26	3 32	4 9	4 35	17 48		n.a.
S 9	6 8	11 46	4 6	5 14	2 5	14 47	1 4	8 49	0 53	3 44	1 3	17 43	0 34	17 10	0 5	22 31	2 2	17 26	3 32	4 10	4 37	17 47		n.a.
S 10	6 32	14 48	4 44	4 40	1 58	15 15	1 6	8 31	0 52	3 39	1 3	17 42	0 34	17 11	0 5	22 31	2 2	17 27	3 32	4 12	4 38	17 47		n.a.
M11	6 56	17 4	5 6	4 5	1 51	15 42	1 8	8 13	0 52	3 33	1 3	17 41	0 34	17 12	0 5	22 31	2 2	17 28	3 32	4 14	4 39	17 46		n.a.
T 12	7 20	18 28	5 14	3 29	1 44	16 8	1 9	7 56	0 51	3 28	1 3	17 40	0 34	17 13	0 5	22 31	2 2	17 28	3 32	4 15	4 40	17 45		n.a.
W13	7 44	19 0	5 7	2 52	1 36	16 34	1 11	7 38	0 51	3 22	1 3	17 39	0 34	17 14	0 5	22 31	2 2	17 29	3 32	4 17	4 42	17 45		n.a.
T 14	8 8	18 41	4 47	2 14	1 29	17 0	1 13	7 20	0 50	3 17	1 3	17 38	0 33	17 15	0 5	22 31	2 2	17 30	3 32	4 17	4 43	17 44		n.a.
F 15	8 32	17 32	4 15	1 36	1 21	17 25	1 15	7 2	0 50	3 12	1 3	17 37	0 33	17 16	0 5	22 31	2 2	17 30	3 33	4 17	4 44	17 43		n.a.
S 16	8 55	15 38	3 32	0 57	1 14	17 50	1 17	6 44	0 49	3 7	1 3	17 36	0 33	17 17	0 5	22 31	2 2	17 31	3 33	4 17	4 46	17 43		n.a.
S 17	9 19	13 3	2 40	0 17	1 6	18 14	1 18	6 26	0 49	3 1	1 3	17 35	0 33	17 18	0 5	22 31	2 2	17 32	3 33	4 16	4 47	17 42		n.a.
M18	9 42	9 52	1 40	0s23	0 58	18 38	1 20	6 8	0 48	2 56	1 3	17 34	0 33	17 19	0 6	22 31	2 2	17 32	3 33	4 15	4 48	17 41		n.a.
T 19	10 5	6 12	0 34	1 3	0 51	19 1	1 21	5 49	0 48	2 51	1 3	17 33	0 33	17 20	0 6	22 31	2 2	17 33	3 33	4 15	4 49	17 41		n.a.
W20	10 28	2 11	0s35	1 44	0 43	19 23	1 23	5 31	0 47	2 45	1 3	17 32	0 33	17 21	0 6	22 31	2 2	17 34	3 33	4 15	4 51	17 40		n.a.
T 21	10 50	2n 2	1 43	2 25	0 36	19 46	1 24	5 13	0 47	2 40	1 3	17 31	0 33	17 22	0 6	22 31	2 2	17 34	3 33	4 16	4 52	17 39		n.a.
F 22	11 13	6 16	2 48	3 6	0 28	20 7	1 26	4 54	0 46	2 35	1 3	17 30	0 33	17 23	0 6	22 31	2 1	17 35	3 33	4 17	4 53	17 39		n.a.
S 23	11 35	10 17	3 44	3 47	0 21	20 28	1 27	4 36	0 46	2 30	1 3	17 28	0 33	17 24	0 6	22 30	2 1	17 36	3 33	4 19	4 54	17 38		n.a.
S 24	11 57	13 49	4 29	4 29	0 13	20 49	1 28	4 17	0 45	2 25	1 3	17 27	0 33	17 25	0 6	22 30	2 1	17 37	3 33	4 22	4 56	17 37		n.a.
M25	12 19	16 36	4 58	5 10	0 6	21 9	1 30	3 59	0 44	2 20	1 3	17 26	0 33	17 26	0 6	22 30	2 1	17 37	3 33	4 25	4 57	17 36		n.a.
T 26	12 41	18 25	5 9	5 52	0s 1	21 28	1 31	3 40	0 44	2 15	1 3	17 25	0 33	17 27	0 6	22 30	2 1	17 38	3 33	4 28	4 58	17 36		n.a.
W27	13 2	19 6	5 1	6 34	0 8	21 46	1 32	3 22	0 43	2 10	1 3	17 24	0 32	17 28	0 6	22 30	2 1	17 39	3 33	4 30	5 0	17 35		n.a.
T 28	13 23	18 33	4 35	7 16	0 15	22 5	1 33	3 3	0 43	2 5	1 3	17 22	0 32	17 29	0 6	22 30	2 1	17 39	3 33	4 31	5 1	17 34		n.a.
F 29	13 44	16 51	3 51	7 57	0 22	22 22	1 34	2 44	0 42	2 0	1 3	17 21	0 32	17 30	0 6	22 30	2 1	17 40	3 33	4 32	5 2	17 34		n.a.
S 30	14s 5	14n 8	2s54	8s39	0s28	22s39	1s35	2n25	0n41	1n55	1n 3	17n20	0s32	17s31	0s 6	22s29	2s 1	17s41	3s33	4n32	5n 3	17s33		n.a.

Julian Day Number = 119010.5, Delta T = 34h38m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'34, Lahiri = -64°12'34 Julian Calendar 1 Nov. 4388 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4388 BCE

The year -4387 astronomical counting style corresponds to year 4388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4388 BCE (-4387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 24 25	7♏32'48	28♌37	21♎59	2♐57	26♍21	27♍52	18°R30	17♏ 9	0♒56	7♏18	18♍53	17♍30	26♑28	n.a.	S 1
M 2	2 28 21	8°33'38	12♍30	23°32	4°11	27° 6	28° 4	18♑25	17°12	0°57	7°20	18°R54	17°27	26°35	n.a.	M 2
T 3	2 32 18	9°34'25	26°14	25° 5	5°25	27°51	28°16	18°20	17°16	0°58	7°22	18°54	17°23	26°41	n.a.	T 3
W 4	2 36 14	10°35'12	9♎50	26°39	6°39	28°35	28°28	18°16	17°19	0°58	7°24	18°52	17°20	26°48	n.a.	W 4
T 5	2 40 11	11°35'56	23°15	28°15	7°53	29°20	28°40	18°11	17°23	0°59	7°26	18°47	17°17	26°55	n.a.	T 5
F 6	2 44 7	12°36'39	6♏29	29°50	9° 7	0♎ 5	28°52	18° 6	17°26	1° 0	7°28	18°40	17°14	27° 1	n.a.	F 6
S 7	2 48 4	13°37'21	19°30	1♏27	10°21	0°50	29° 4	18° 1	17°30	1° 0	7°30	18°31	17°11	27° 8	n.a.	S 7
S 8	2 52 1	14°38'00	2♐17	3° 4	11°35	1°35	29°15	17°56	17°33	1° 1	7°32	18°20	17° 7	27°15	n.a.	S 8
M 9	2 55 57	15°38'38	14°49	4°43	12°49	2°20	29°27	17°52	17°37	1° 2	7°34	18° 9	17° 4	27°21	n.a.	M 9
T 10	2 59 54	16°39'14	27° 7	6°22	14° 3	3° 4	29°38	17°47	17°40	1° 3	7°35	17°59	17° 1	27°28	n.a.	T 10
W11	3 3 50	17°39'48	9♑13	8° 2	15°17	3°49	29°50	17°42	17°44	1° 4	7°37	17°50	16°58	27°35	n.a.	W11
T 12	3 7 47	18°40'19	21° 9	9°42	16°30	4°34	0♎ 1	17°37	17°47	1° 5	7°39	17°44	16°55	27°42	n.a.	T 12
F 13	3 11 43	19°40'49	3♒ 0	11°24	17°44	5°19	0°12	17°32	17°51	1° 6	7°41	17°40	16°52	27°48	n.a.	F 13
S 14	3 15 40	20°41'16	14°49	13° 7	18°58	6° 4	0°23	17°28	17°54	1° 7	7°43	17°38	16°48	27°55	n.a.	S 14
S 15	3 19 37	21°41'41	26°43	14°50	20°11	6°49	0°34	17°23	17°57	1° 8	7°45	17°D38	16°45	28° 2	n.a.	S 15
M16	3 23 33	22°42'04	8♓46	16°35	21°25	7°34	0°45	17°18	18° 1	1° 9	7°47	17°39	16°42	28° 8	n.a.	M16
T 17	3 27 30	23°42'24	21° 4	18°20	22°38	8°19	0°56	17°13	18° 4	1°10	7°49	17°R39	16°39	28°15	n.a.	T 17
W18	3 31 26	24°42'42	3♈42	20° 6	23°52	9° 4	1° 7	17° 8	18° 8	1°11	7°50	17°38	16°36	28°22	n.a.	W18
T 19	3 35 23	25°42'58	16°43	21°53	25° 5	9°49	1°18	17° 4	18°11	1°12	7°52	17°34	16°33	28°28	n.a.	T 19
F 20	3 39 19	26°43'11	0♉10	23°42	26°18	10°34	1°28	16°59	18°15	1°13	7°54	17°28	16°29	28°35	n.a.	F 20
S 21	3 43 16	27°43'23	14° 2	25°31	27°32	11°19	1°39	16°54	18°18	1°14	7°56	17°20	16°26	28°42	n.a.	S 21
S 22	3 47 12	28°43'32	28°17	27°21	28°45	12° 4	1°49	16°50	18°22	1°15	7°58	17° 9	16°23	28°48	n.a.	S 22
M23	3 51 9	29°43'39	12♊48	29°12	29°58	12°49	1°59	16°45	18°25	1°17	8° 0	16°58	16°20	28°55	n.a.	M23
T 24	3 55 6	0♐43'44	27°29	1♐ 4	1♑11	13°34	2° 9	16°40	18°29	1°18	8° 1	16°47	16°17	29° 2	n.a.	T 24
W25	3 59 2	1°43'48	12♋12	2°56	2°24	14°20	2°20	16°36	18°32	1°19	8° 3	16°38	16°13	29° 9	n.a.	W25
T 26	4 2 59	2°43'49	26°50	4°50	3°37	15° 5	2°29	16°31	18°35	1°21	8° 5	16°31	16°10	29°15	n.a.	T 26
F 27	4 6 55	3°43'48	11♌16	6°44	4°50	15°50	2°39	16°27	18°39	1°22	8° 7	16°27	16° 7	29°22	n.a.	F 27
S 28	4 10 52	4°43'45	25°29	8°39	6° 3	16°35	2°49	16°22	18°42	1°23	8° 8	16°26	16° 4	29°29	n.a.	S 28
S 29	4 14 48	5°43'41	9♍25	10°35	7°16	17°20	2°59	16°18	18°46	1°25	8°10	16°25	16° 1	29°35	n.a.	S 29
M30	4 18 45	6°43'34	23° 7	12°31	8°29	18° 6	3° 8	16°13	18°49	1°26	8°12	16°25	15°58	29°42	n.a.	M30
T 31	4 22 41	7♐43'26	6♎34	14♐27	9♑42	18♎51	3♎18	16♑ 9	18♏52	1♒28	8♏14	16♍24	15♍54	29♑49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s25	10n37	1s47	9s20	0s35	22s55	1s36	2n 7	0n41	1n50	1n 3	17n19	0s32	17s32	0s 6	22s29	2s 1	17s42	3s34	4n31	5n 5	17s32		n.a.
M 2	14 46	6 32	0 35	10 2	0 41	23 10	1 36	1 48	0 40	1 45	1 3	17 18	0 32	17 33	0 6	22 29	2 1	17 42	3 34	4 31	5 6	17 31		n.a.
T 3	15 6	2 8	0n39	10 43	0 47	23 25	1 37	1 29	0 40	1 40	1 3	17 16	0 32	17 34	0 6	22 29	2 1	17 43	3 34	4 31	5 7	17 31		n.a.
W 4	15 25	2s19	1 50	11 24	0 53	23 39	1 38	1 10	0 39	1 35	1 3	17 15	0 32	17 35	0 6	22 29	2 1	17 44	3 34	4 32	5 8	17 30		n.a.
T 5	15 45	6 36	2 54	12 4	0 59	23 52	1 38	0 51	0 38	1 30	1 3	17 14	0 32	17 36	0 6	22 28	2 1	17 45	3 34	4 34	5 10	17 29		n.a.
F 6	16 4	10 30	3 47	12 44	1 5	24 5	1 39	0 32	0 38	1 25	1 3	17 12	0 32	17 37	0 6	22 28	2 1	17 45	3 34	4 36	5 11	17 28		n.a.
S 7	16 23	13 50	4 27	13 24	1 10	24 17	1 39	0 13	0 37	1 21	1 3	17 11	0 32	17 38	0 6	22 28	2 1	17 46	3 34	4 40	5 12	17 28		n.a.
S 8	16 41	16 26	4 53	14 4	1 15	24 28	1 40	0s 6	0 36	1 16	1 3	17 10	0 31	17 39	0 6	22 28	2 0	17 47	3 34	4 44	5 14	17 27		n.a.
M 9	16 59	18 12	5 4	14 43	1 20	24 38	1 40	0 24	0 36	1 11	1 3	17 9	0 31	17 40	0 6	22 27	2 0	17 47	3 34	4 49	5 15	17 26		n.a.
T 10	17 17	19 5	5 1	15 21	1 25	24 48	1 40	0 43	0 35	1 6	1 3	17 7	0 31	17 41	0 6	22 27	2 0	17 48	3 34	4 53	5 16	17 25		n.a.
W11	17 35	19 4	4 44	15 59	1 29	24 57	1 40	1 2	0 34	1 2	1 3	17 6	0 31	17 42	0 6	22 27	2 0	17 49	3 34	4 56	5 17	17 25		n.a.
T 12	17 52	18 13	4 15	16 36	1 33	25 5	1 40	1 21	0 34	0 57	1 3	17 5	0 31	17 43	0 6	22 27	2 0	17 50	3 35	4 59	5 19	17 24		n.a.
F 13	18 9	16 34	3 35	17 13	1 37	25 12	1 40	1 40	0 33	0 53	1 3	17 4	0 31	17 44	0 6	22 26	2 0	17 50	3 35	5 1	5 20	17 23		n.a.
S 14	18 26	14 13	2 46	17 48	1 40	25 19	1 40	1 59	0 32	0 48	1 3	17 2	0 31	17 45	0 6	22 26	2 0	17 51	3 35	5 1	5 21	17 22		n.a.
S 15	18 42	11 15	1 49	18 23	1 43	25 25	1 40	2 18	0 31	0 44	1 3	17 1	0 31	17 46	0 6	22 26	2 0	17 52	3 35	5 1	5 22	17 22		n.a.
M16	18 58	7 47	0 47	18 57	1 46	25 30	1 40	2 37	0 31	0 39	1 3	17 0	0 31	17 47	0 6	22 26	2 0	17 53	3 35	5 1	5 24	17 21		n.a.
T 17	19 14	3 55	0s18	19 31	1 48	25 34	1 40	2 56	0 30	0 35	1 3	16 58	0 30	17 48	0 6	22 25	2 0	17 53	3 35	5 1	5 25	17 20		n.a.
W18	19 29	0n14	1 24	20 3	1 50	25 38	1 39	3 15	0 29	0 31	1 3	16 57	0 30	17 49	0 6	22 25	2 0	17 54	3 35	5 1	5 26	17 19		n.a.
T 19	19 44	4 29	2 28	20 33	1 52	25 41	1 39	3 34	0 28	0 26	1 4	16 56	0 30	17 50	0 6	22 25	2 0	17 55	3 35	5 3	5 28	17 18		n.a.
F 20	19 59	8 39	3 26	21 3	1 53	25 43	1 38	3 53	0 28	0 22	1 4	16 55	0 30	17 51	0 6	22 24	2 0	17 55	3 35	5 5	5 29	17 18		n.a.
S 21	20 13	12 29	4 13	21 32	1 54	25 44	1 38	4 11	0 27	0 18	1 4	16 53	0 30	17 52	0 6	22 24	2 0	17 56	3 35	5 9	5 30	17 17		n.a.
S 22	20 27	15 42	4 46	21 59	1 54	25 44	1 37	4 30	0 26	0 14	1 4	16 52	0 30	17 53	0 6	22 24	2 0	17 57	3 36	5 13	5 31	17 16		n.a.
M23	20 40	18 1	5 1	22 24	1 54	25 44	1 36	4 49	0 25	0 9	1 4	16 51	0 30	17 54	0 6	22 23	2 0	17 58	3 36	5 17	5 33	17 15		n.a.
T 24	20 53	19 10	4 57	22 48	1 53	25 43	1 35	5 8	0 25	0 5	1 4	16 50	0 30	17 55	0 6	22 23	2 0	17 58	3 36	5 22	5 34	17 15		n.a.
W25	21 6	19 1	4 33	23 10	1 52	25 41	1 34	5 26	0 24	0 1	1 4	16 48	0 30	17 56	0 6	22 23	2 0	17 59	3 36	5 25	5 35	17 14		n.a.
T 26	21 18	17 37	3 51	23 30	1 50	25 38	1 33	5 45	0 23	0s 3	1 4	16 47	0 29	17 57	0 6	22 22	1 59	18 0	3 36	5 28	5 36	17 13		n.a.
F 27	21 30	15 6	2 55	23 49	1 47	25 34	1 32	6 4	0 22	0 7	1 4	16 46	0 29	17 58	0 6	22 22	1 59	18 0	3 36	5 30	5 38	17 12		n.a.
S 28	21 41	11 42	1 49	24 5	1 44	25 30	1 31	6 22	0 21	0 11	1 4	16 45	0 29	17 59	0 6	22 22	1 59	18 1	3 36	5 30	5 39	17 11		n.a.
S 29	21 52	7 41	0 37	24 20	1 40	25 25	1 30	6 41	0 21	0 14	1 4	16 44	0 29	18 0	0 6	22 21	1 59	18 2	3 36	5 30	5 40	17 10		n.a.
M30	22 3	3 21	0n35	24 32	1 36	25 19	1 29	6 59	0 20	0 18	1 4	16 42	0 29	18 1	0 6	22 21	1 59	18 3	3 37	5 30	5 41	17 10		n.a.
T 31	22s13	1s 5	1n45	24s42	1s31	25s13	1s27	7s18	0n19	0s22	1n 4	16n41	0s29	18s 2	0s 6	22s20	1s59	18s 3	3s37	5n31	5n43	17s 9		n.a.

Julian Day Number = 119040.5, Delta T = 34h38m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'30, Lahiri = -64°12'30 Julian Calendar 1 Dec. 4388 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4388 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 26 38	8♐43'15	19♎48	16♐23	10♑54	19♎36	3♎27	16°R 5	18♏56	1♒29	8♏15	16°R21	15♍51	29♑55	n.a.	W 1
T 2	4 30 35	9°43'03	2♏51	18°20	12° 7	20°21	3°36	16♑ 1	18°59	1°31	8°17	16♍14	15°48	0♒ 2	n.a.	T 2
F 3	4 34 31	10°42'48	15°43	20°16	13°20	21° 7	3°45	15°56	19° 2	1°32	8°19	16° 5	15°45	0° 9	n.a.	F 3
S 4	4 38 28	11°42'32	28°24	22°11	14°32	21°52	3°54	15°52	19° 5	1°34	8°20	15°53	15°42	0°15	n.a.	S 4
S 5	4 42 24	12°42'13	10♐55	24° 5	15°44	22°37	4° 3	15°48	19° 9	1°36	8°22	15°39	15°39	0°22	n.a.	S 5
M 6	4 46 21	13°41'52	23°14	25°58	16°57	23°22	4°11	15°44	19°12	1°37	8°24	15°25	15°35	0°29	n.a.	M 6
T 7	4 50 17	14°41'28	5♑24	27°49	18° 9	24° 8	4°20	15°40	19°15	1°39	8°25	15°11	15°32	0°35	n.a.	T 7
W 8	4 54 14	15°41'03	17°24	29°39	19°21	24°53	4°28	15°37	19°18	1°40	8°27	14°59	15°29	0°42	n.a.	W 8
T 9	4 58 10	16°40'34	29°18	1♑25	20°34	25°38	4°37	15°33	19°22	1°42	8°28	14°50	15°26	0°49	n.a.	T 9
F 10	5 2 7	17°40'04	11♒ 6	3° 8	21°46	26°24	4°45	15°29	19°25	1°44	8°30	14°44	15°23	0°56	n.a.	F 10
S 11	5 6 3	18°39'30	22°54	4°48	22°58	27° 9	4°53	15°25	19°28	1°46	8°32	14°40	15°19	1° 2	n.a.	S 11
S 12	5 10 0	19°38'54	4♓46	6°24	24°10	27°54	5° 1	15°22	19°31	1°47	8°33	14°38	15°16	1° 9	n.a.	S 12
M13	5 13 57	20°38'16	16°47	7°55	25°21	28°39	5° 8	15°18	19°34	1°49	8°35	14°38	15°13	1°16	n.a.	M13
T 14	5 17 53	21°37'35	29° 3	9°22	26°33	29°25	5°16	15°15	19°37	1°51	8°36	14°38	15°10	1°22	n.a.	T 14
W15	5 21 50	22°36'51	11♈38	10°43	27°45	0♏10	5°23	15°12	19°40	1°53	8°38	14°37	15° 7	1°29	n.a.	W15
T 16	5 25 46	23°36'05	24°38	11°58	28°56	0°55	5°31	15° 8	19°43	1°55	8°39	14°34	15° 4	1°36	n.a.	T 16
F 17	5 29 43	24°35'17	8♉ 5	13° 7	0♒ 8	1°41	5°38	15° 5	19°46	1°56	8°40	14°28	15° 0	1°42	n.a.	F 17
S 18	5 33 39	25°34'25	22° 2	14° 9	1°19	2°26	5°45	15° 2	19°49	1°58	8°42	14°20	14°57	1°49	n.a.	S 18
S 19	5 37 36	26°33'32	6♊27	15° 4	2°31	3°11	5°52	14°59	19°52	2° 0	8°43	14°10	14°54	1°56	n.a.	S 19
M20	5 41 32	27°32'36	21°13	15°53	3°42	3°57	5°59	14°56	19°55	2° 2	8°45	13°59	14°51	2° 2	n.a.	M20
T 21	5 45 29	28°31'38	6♋15	16°34	4°53	4°42	6° 5	14°53	19°58	2° 4	8°46	13°48	14°48	2° 9	n.a.	T 21
W22	5 49 25	29°30'37	21°21	17° 8	6° 4	5°27	6°12	14°51	20° 1	2° 6	8°47	13°39	14°45	2°16	n.a.	W22
T 23	5 53 22	0♑29'34	6♌22	17°34	7°15	6°12	6°18	14°48	20° 4	2° 8	8°49	13°32	14°41	2°22	n.a.	T 23
F 24	5 57 18	1°28'29	21° 9	17°53	8°26	6°58	6°24	14°45	20° 7	2°10	8°50	13°28	14°38	2°29	n.a.	F 24
S 25	6 1 15	2°27'23	5♍37	18° 5	9°37	7°43	6°30	14°43	20°10	2°12	8°51	13°26	14°35	2°36	n.a.	S 25
S 26	6 5 11	3°26'14	19°43	18°R 9	10°47	8°28	6°36	14°40	20°12	2°14	8°53	13°D26	14°32	2°42	n.a.	S 26
M27	6 9 8	4°25'03	3♎27	18° 6	11°58	9°14	6°42	14°38	20°15	2°16	8°54	13°R27	14°29	2°49	n.a.	M27
T 28	6 13 5	5°23'50	16°50	17°56	13° 8	9°59	6°47	14°36	20°18	2°18	8°55	13°26	14°25	2°56	n.a.	T 28
W29	6 17 1	6°22'35	29°55	17°39	14°18	10°44	6°53	14°34	20°20	2°20	8°56	13°24	14°22	3° 3	n.a.	W29
T 30	6 20 58	7°21'18	12♏45	17°16	15°29	11°29	6°58	14°32	20°23	2°22	8°57	13°19	14°19	3° 9	n.a.	T 30
F 31	6 24 54	8♑20'00	25♏21	16♑48	16♒39	12♏15	7♎ 3	14♑30	20♏26	2♒24	8♏58	13♍11	14♍16	3♒16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s23	5s24	2n47	24s49	1s25	25s 5	1s26	7s36	0n18	0s26	1n 4	16n40	0s29	18s 3	0s 6	22s20	1s59	18s 4	3s37	5n32	5n44	17s 8		n.a.
T 2	22 33	9 23	3 39	24 54	1 18	24 57	1 24	7 55	0 17	0 29	1 4	16 39	0 29	18 3	0 6	22 20	1 59	18 5	3 37	5 35	5 45	17 7		n.a.
F 3	22 41	12 53	4 20	24 56	1 11	24 48	1 22	8 13	0 16	0 33	1 4	16 38	0 28	18 4	0 6	22 19	1 59	18 5	3 37	5 39	5 47	17 6		n.a.
S 4	22 50	15 43	4 46	24 56	1 3	24 39	1 21	8 31	0 16	0 37	1 5	16 37	0 28	18 5	0 6	22 19	1 59	18 6	3 37	5 43	5 48	17 6		n.a.
S 5	22 58	17 47	4 59	24 54	0 54	24 28	1 19	8 49	0 15	0 40	1 5	16 36	0 28	18 6	0 6	22 18	1 59	18 7	3 37	5 49	5 49	17 5		n.a.
M 6	23 6	19 0	4 57	24 49	0 45	24 17	1 17	9 7	0 14	0 44	1 5	16 35	0 28	18 7	0 6	22 18	1 59	18 7	3 38	5 55	5 50	17 4		n.a.
T 7	23 13	19 19	4 42	24 41	0 35	24 6	1 15	9 25	0 13	0 47	1 5	16 34	0 28	18 8	0 6	22 18	1 59	18 8	3 38	6 0	5 52	17 3		n.a.
W 8	23 20	18 45	4 14	24 32	0 24	23 53	1 13	9 43	0 12	0 50	1 5	16 33	0 28	18 9	0 6	22 17	1 59	18 9	3 38	6 5	5 53	17 2		n.a.
T 9	23 26	17 23	3 35	24 20	0 13	23 40	1 11	10 1	0 11	0 54	1 5	16 32	0 28	18 10	0 6	22 17	1 59	18 9	3 38	6 8	5 54	17 1		n.a.
F 10	23 32	15 15	2 48	24 6	0 0	23 27	1 9	10 19	0 10	0 57	1 5	16 31	0 27	18 11	0 6	22 16	1 59	18 10	3 38	6 11	5 55	17 1		n.a.
S 11	23 37	12 30	1 52	23 50	0n12	23 12	1 7	10 36	0 9	1 0	1 5	16 30	0 27	18 12	0 6	22 16	1 59	18 11	3 38	6 12	5 57	17 0		n.a.
S 12	23 42	9 14	0 52	23 33	0 25	22 57	1 4	10 54	0 8	1 3	1 5	16 29	0 27	18 13	0 6	22 15	1 59	18 11	3 38	6 13	5 58	16 59		n.a.
M13	23 47	5 32	0s11	23 14	0 39	22 41	1 2	11 11	0 7	1 6	1 5	16 28	0 27	18 14	0 6	22 15	1 59	18 12	3 39	6 13	5 59	16 58		n.a.
T 14	23 51	1 32	1 16	22 55	0 53	22 25	0 59	11 29	0 6	1 9	1 5	16 27	0 27	18 14	0 6	22 14	1 59	18 13	3 39	6 13	6 0	16 57		n.a.
W15	23 55	2n37	2 18	22 34	1 7	22 8	0 57	11 46	0 5	1 12	1 5	16 26	0 27	18 15	0 6	22 14	1 59	18 13	3 39	6 14	6 2	16 56		n.a.
T 16	23 58	6 48	3 15	22 14	1 21	21 51	0 54	12 3	0 5	1 15	1 5	16 25	0 27	18 16	0 6	22 13	1 59	18 14	3 39	6 15	6 3	16 55		n.a.
F 17	24 1	10 46	4 3	21 53	1 35	21 33	0 52	12 20	0 4	1 18	1 6	16 24	0 27	18 17	0 6	22 13	1 59	18 15	3 39	6 17	6 4	16 54		n.a.
S 18	24 3	14 18	4 39	21 32	1 50	21 14	0 49	12 37	0 3	1 21	1 6	16 23	0 26	18 18	0 6	22 13	1 58	18 15	3 39	6 20	6 5	16 54		n.a.
S 19	24 5	17 6	4 59	21 12	2 4	20 55	0 46	12 54	0 2	1 24	1 6	16 23	0 26	18 19	0 6	22 12	1 58	18 16	3 39	6 24	6 7	16 53		n.a.
M20	24 6	18 51	4 59	20 53	2 17	20 35	0 43	13 11	0 1	1 26	1 6	16 22	0 26	18 19	0 6	22 12	1 58	18 16	3 40	6 29	6 8	16 52		n.a.
T 21	24 7	19 20	4 39	20 34	2 31	20 15	0 40	13 28	0s 0	1 29	1 6	16 21	0 26	18 20	0 6	22 11	1 58	18 17	3 40	6 33	6 9	16 51		n.a.
W22	24 7	18 26	3 59	20 17	2 44	19 54	0 37	13 44	0 1	1 31	1 6	16 21	0 26	18 21	0 6	22 11	1 58	18 18	3 40	6 36	6 11	16 50		n.a.
T 23	24 7	16 16	3 3	20 2	2 56	19 32	0 34	14 1	0 2	1 34	1 6	16 20	0 26	18 22	0 6	22 10	1 58	18 18	3 40	6 39	6 12	16 49		n.a.
F 24	24 7	13 2	1 55	19 48	3 7	19 11	0 31	14 17	0 3	1 36	1 6	16 19	0 26	18 23	0 6	22 10	1 58	18 19	3 40	6 41	6 13	16 48		n.a.
S 25	24 6	9 5	0 41	19 36	3 18	18 48	0 28	14 33	0 4	1 39	1 6	16 19	0 25	18 23	0 6	22 9	1 58	18 19	3 40	6 41	6 14	16 47		n.a.
S 26	24 5	4 42	0n33	19 26	3 27	18 26	0 25	14 49	0 5	1 41	1 6	16 18	0 25	18 24	0 6	22 9	1 58	18 20	3 41	6 41	6 16	16 47		n.a.
M27	24 3	0 11	1 44	19 18	3 36	18 2	0 22	15 5	0 6	1 43	1 6	16 17	0 25	18 25	0 6	22 8	1 58	18 21	3 41	6 41	6 17	16 46		n.a.
T 28	24 1	4s14	2 48	19 13	3 43	17 39	0 18	15 21	0 7	1 45	1 7	16 17	0 25	18 26	0 6	22 8	1 58	18 21	3 41	6 42	6 18	16 45		n.a.
W29	23 58	8 20	3 41	19 9	3 48	17 15	0 15	15 36	0 8	1 47	1 7	16 16	0 25	18 27	0 6	22 7	1 58	18 22	3 41	6 43	6 19	16 44		n.a.
T 30	23 55	11 58	4 22	19 8	3 52	16 50	0 12	15 52	0 9	1 49	1 7	16 16	0 25	18 27	0 6	22 7	1 58	18 22	3 41	6 44	6 21	16 43		n.a.
F 31	23s51	14s59	4n49	19s 9	3n55	16s25	0s 8	16s 7	0s10	1s51	1n 7	16n15	0s25	18s28	0s 6	22s 6	1s58	18s23	3s41	6n47	6n22	16s42		n.a.

Julian Day Number = 119071.5, Delta T = 34h38m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'26, Lahiri = -64°12'26 Julian Calendar 1 Jan. 4387 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4388 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 28 51	9♉18'39	7♐46	16°R15	17♒49	13♏ 0	7♎ 8	14°R28	20♏28	2♒26	9♏ 0	13°R 1	14♍13	3♒23	n.a.	S 1
S 2	6 32 47	10°17'16	20° 1	15♉38	18°59	13°45	7°12	14♉27	20°31	2°28	9° 1	12♍50	14°10	3°29	n.a.	S 2
M 3	6 36 44	11°15'51	2♉ 8	14°57	20° 8	14°30	7°17	14°25	20°33	2°31	9° 2	12°38	14° 6	3°36	n.a.	M 3
T 4	6 40 40	12°14'24	14° 8	14°14	21°18	15°16	7°21	14°23	20°36	2°33	9° 3	12°27	14° 3	3°43	n.a.	T 4
W 5	6 44 37	13°12'55	26° 2	13°29	22°28	16° 1	7°25	14°22	20°38	2°35	9° 4	12°17	14° 0	3°49	n.a.	W 5
T 6	6 48 33	14°11'24	7♒51	12°43	23°37	16°46	7°29	14°21	20°41	2°37	9° 5	12°10	13°57	3°56	n.a.	T 6
F 7	6 52 30	15° 9'50	19°39	11°57	24°46	17°31	7°33	14°20	20°43	2°39	9° 6	12° 5	13°54	4° 3	n.a.	F 7
S 8	6 56 26	16° 8'14	1♓28	11°12	25°55	18°16	7°37	14°18	20°45	2°41	9° 7	12° 2	13°50	4° 9	n.a.	S 8
S 9	7 0 23	17° 6'36	13°20	10°29	27° 4	19° 1	7°40	14°17	20°48	2°44	9° 8	12°D 1	13°47	4°16	n.a.	S 9
M10	7 4 19	18° 4'55	25°22	9°48	28°13	19°46	7°44	14°17	20°50	2°46	9° 9	12° 2	13°44	4°23	n.a.	M10
T 11	7 8 16	19° 3'12	7♈36	9° 9	29°22	20°31	7°47	14°16	20°52	2°48	9° 9	12° 3	13°41	4°29	n.a.	T 11
W12	7 12 12	20° 1'27	20° 9	8°35	0♓30	21°16	7°50	14°15	20°54	2°50	9°10	12°R 4	13°38	4°36	n.a.	W12
T 13	7 16 9	20°59'40	3♉ 5	8° 4	1°39	22° 2	7°53	14°15	20°56	2°52	9°11	12° 3	13°35	4°43	n.a.	T 13
F 14	7 20 6	21°57'50	16°27	7°38	2°47	22°47	7°55	14°14	20°58	2°55	9°12	12° 0	13°31	4°49	n.a.	F 14
S 15	7 24 2	22°55'58	0♊19	7°17	3°55	23°31	7°58	14°14	21° 1	2°57	9°13	11°56	13°28	4°56	n.a.	S 15
S 16	7 27 59	23°54'04	14°40	7° 0	5° 3	24°16	8° 0	14°13	21° 3	2°59	9°13	11°50	13°25	5° 3	n.a.	S 16
M17	7 31 55	24°52'07	29°26	6°49	6°11	25° 1	8° 2	14°13	21° 5	3° 1	9°14	11°43	13°22	5° 9	n.a.	M17
T 18	7 35 52	25°50'09	14♋31	6°42	7°18	25°46	8° 4	14°D13	21° 6	3° 3	9°15	11°36	13°19	5°16	n.a.	T 18
W19	7 39 48	26°48'09	29°46	6°D40	8°26	26°31	8° 5	14°13	21° 8	3° 6	9°16	11°30	13°16	5°23	n.a.	W19
T 20	7 43 45	27°46'06	15♌ 0	6°44	9°33	27°16	8° 7	14°13	21°10	3° 8	9°16	11°25	13°12	5°29	n.a.	T 20
F 21	7 47 41	28°44'02	0♍ 3	6°52	10°40	28° 1	8° 8	14°14	21°12	3°10	9°17	11°23	13° 9	5°36	n.a.	F 21
S 22	7 51 38	29°41'56	14°48	7° 5	11°47	28°46	8° 9	14°14	21°14	3°12	9°17	11°D23	13° 6	5°43	n.a.	S 22
S 23	7 55 34	0♒39'49	29° 8	7°23	12°54	29°30	8°10	14°15	21°16	3°15	9°18	11°24	13° 3	5°49	n.a.	S 23
M24	7 59 31	1°37'40	13♎ 2	7°45	14° 0	0♐15	8°11	14°15	21°17	3°17	9°19	11°25	13° 0	5°56	n.a.	M24
T 25	8 3 27	2°35'29	26°31	8°12	15° 7	1° 0	8°12	14°16	21°19	3°19	9°19	11°R26	12°56	6° 3	n.a.	T 25
W26	8 7 24	3°33'17	9♏37	8°43	16°13	1°44	8°12	14°17	21°20	3°21	9°20	11°26	12°53	6°10	n.a.	W26
T 27	8 11 20	4°31'04	22°23	9°18	17°19	2°29	8°12	14°17	21°22	3°24	9°20	11°25	12°50	6°16	n.a.	T 27
F 28	8 15 17	5♒28'49	4♐52	9♉57	18♓24	3♐14	8°R12	14♉18	21♏23	3♒26	9♏20	11♍21	12♍47	6♒23	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s47	17s16	5n 2	19s12	3n56	16s 0	0s 4	16s22	0s12	1s53	1n 7	16n15	0s24	18s29	0s 6	22s 6	1s58	18s23	3s42	6n51	6n23	16s41		n.a.
S 2	23 43	18 44	5 1	19 17	3 55	15 35	0 1	16 37	0 13	1 55	1 7	16 15	0 24	18 29	0 6	22 5	1 58	18 24	3 42	6 56	6 24	16 40		n.a.
M 3	23 38	19 20	4 46	19 24	3 53	15 9	0n 3	16 52	0 14	1 57	1 7	16 14	0 24	18 30	0 6	22 5	1 58	18 24	3 42	7 0	6 26	16 39		n.a.
T 4	23 32	19 4	4 19	19 33	3 49	14 42	0 6	17 7	0 15	1 59	1 7	16 14	0 24	18 31	0 6	22 4	1 58	18 25	3 42	7 5	6 27	16 38		n.a.
W 5	23 27	17 57	3 40	19 44	3 43	14 16	0 10	17 21	0 16	2 0	1 7	16 14	0 24	18 31	0 6	22 4	1 58	18 25	3 42	7 9	6 28	16 37		n.a.
T 6	23 21	16 3	2 53	19 56	3 35	13 49	0 14	17 36	0 17	2 2	1 7	16 13	0 24	18 32	0 6	22 3	1 58	18 26	3 42	7 12	6 29	16 36		n.a.
F 7	23 14	13 30	1 57	20 9	3 27	13 22	0 18	17 50	0 18	2 3	1 7	16 13	0 24	18 33	0 6	22 2	1 58	18 26	3 43	7 14	6 31	16 36		n.a.
S 8	23 7	10 23	0 57	20 23	3 16	12 54	0 21	18 4	0 19	2 5	1 8	16 13	0 23	18 33	0 6	22 2	1 58	18 27	3 43	7 15	6 32	16 35		n.a.
S 9	23 0	6 50	0s 7	20 38	3 5	12 27	0 25	18 18	0 20	2 6	1 8	16 13	0 23	18 34	0 6	22 1	1 58	18 27	3 43	7 15	6 33	16 34		n.a.
M10	22 52	2 59	1 11	20 53	2 53	11 59	0 29	18 32	0 21	2 7	1 8	16 13	0 23	18 35	0 6	22 1	1 58	18 28	3 43	7 15	6 34	16 33		n.a.
T 11	22 44	1n 4	2 13	21 9	2 39	11 30	0 33	18 45	0 22	2 8	1 8	16 13	0 23	18 35	0 6	22 0	1 58	18 28	3 43	7 14	6 36	16 32		n.a.
W12	22 35	5 10	3 11	21 25	2 25	11 2	0 37	18 58	0 24	2 9	1 8	16 13	0 23	18 36	0 6	22 0	1 58	18 29	3 44	7 14	6 37	16 31		n.a.
T 13	22 26	9 8	4 0	21 42	2 11	10 33	0 41	19 12	0 25	2 10	1 8	16 12	0 23	18 37	0 6	21 59	1 58	18 29	3 44	7 14	6 38	16 30		n.a.
F 14	22 16	12 48	4 38	21 58	1 56	10 5	0 45	19 25	0 26	2 11	1 8	16 12	0 23	18 37	0 6	21 59	1 58	18 30	3 44	7 15	6 39	16 29		n.a.
S 15	22 7	15 53	5 2	22 15	1 41	9 36	0 49	19 37	0 27	2 12	1 8	16 12	0 23	18 38	0 6	21 58	1 58	18 30	3 44	7 17	6 41	16 28		n.a.
S 16	21 56	18 7	5 8	22 31	1 25	9 6	0 53	19 50	0 28	2 13	1 8	16 13	0 22	18 38	0 7	21 58	1 58	18 30	3 44	7 20	6 42	16 27		n.a.
M17	21 46	19 14	4 54	22 47	1 10	8 37	0 57	20 2	0 29	2 14	1 8	16 13	0 22	18 39	0 7	21 57	1 58	18 31	3 44	7 22	6 43	16 26		n.a.
T 18	21 35	19 1	4 19	23 2	0 55	8 8	1 1	20 15	0 30	2 15	1 8	16 13	0 22	18 39	0 7	21 57	1 58	18 31	3 45	7 25	6 44	16 25		n.a.
W19	21 24	17 26	3 26	23 17	0 40	7 38	1 5	20 27	0 31	2 15	1 9	16 13	0 22	18 40	0 7	21 56	1 58	18 32	3 45	7 27	6 46	16 24		n.a.
T 20	21 12	14 36	2 18	23 31	0 26	7 9	1 9	20 38	0 33	2 16	1 9	16 13	0 22	18 40	0 7	21 55	1 58	18 32	3 45	7 29	6 47	16 23		n.a.
F 21	21 0	10 49	1 1	23 45	0 11	6 39	1 14	20 50	0 34	2 16	1 9	16 13	0 22	18 41	0 7	21 55	1 58	18 32	3 45	7 30	6 48	16 22		n.a.
S 22	20 48	6 26	0n19	23 58	0s 2	6 9	1 18	21 1	0 35	2 17	1 9	16 14	0 22	18 41	0 7	21 54	1 58	18 33	3 45	7 30	6 49	16 21		n.a.
S 23	20 35	1 48	1 35	24 10	0 16	5 39	1 22	21 13	0 36	2 17	1 9	16 14	0 21	18 42	0 7	21 54	1 58	18 33	3 46	7 30	6 51	16 20		n.a.
M24	20 22	2s47	2 44	24 22	0 28	5 9	1 26	21 24	0 37	2 17	1 9	16 14	0 21	18 42	0 7	21 53	1 58	18 33	3 46	7 29	6 52	16 19		n.a.
T 25	20 8	7 6	3 41	24 32	0 40	4 39	1 30	21 34	0 38	2 17	1 9	16 14	0 21	18 43	0 7	21 53	1 58	18 34	3 46	7 29	6 53	16 18		n.a.
W26	19 55	10 56	4 25	24 42	0 52	4 9	1 34	21 45	0 40	2 17	1 9	16 15	0 21	18 43	0 7	21 52	1 58	18 34	3 46	7 29	6 54	16 17		n.a.
T 27	19 41	14 9	4 55	24 50	1 3	3 39	1 38	21 55	0 41	2 17	1 9	16 15	0 21	18 44	0 7	21 52	1 58	18 35	3 46	7 29	6 56	16 16		n.a.
F 28	19s26	16s39	5n10	24s58	1s13	3s 9	1n42	22s 5	0s42	2s17	1n 9	16n16	0s21	18s44	0s 7	21s51	1s58	18s35	3s46	7n31	6n57	16s15		n.a.

Julian Day Number = 119102.5, Delta T = 34h38m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'22, Lahiri = -64°12'22 Julian Calendar 1 Feb. 4387 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4388 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 19 14	6♒26'32	17♐ 8	10♑39	19♓30	3♐58	8°R12	14♉20	21♏25	3♒28	9♏21	11°R17	12♍44	6♒30	n.a.	S 1
S 2	8 23 10	7°24'15	29°13	11°26	20°35	4°43	8♎12	14°21	21°26	3°30	9°21	11♍11	12°41	6°36	n.a.	S 2
M 3	8 27 7	8°21'56	11♑11	12°15	21°40	5°27	8°11	14°22	21°28	3°33	9°22	11° 5	12°37	6°43	n.a.	M 3
T 4	8 31 3	9°19'35	23° 3	13° 9	22°45	6°12	8°10	14°23	21°29	3°35	9°22	11° 0	12°34	6°50	n.a.	T 4
W 5	8 35 0	10°17'13	4♒53	14° 5	23°50	6°56	8° 9	14°25	21°30	3°37	9°22	10°55	12°31	6°56	n.a.	W 5
T 6	8 38 56	11°14'49	16°41	15° 4	24°54	7°40	8° 8	14°27	21°32	3°39	9°22	10°51	12°28	7° 3	n.a.	T 6
F 7	8 42 53	12°12'24	28°30	16° 7	25°58	8°25	8° 7	14°28	21°33	3°42	9°23	10°49	12°25	7°10	n.a.	F 7
S 8	8 46 49	13° 9'57	10♓23	17°12	27° 2	9° 9	8° 6	14°30	21°34	3°44	9°23	10°D48	12°22	7°16	n.a.	S 8
S 9	8 50 46	14° 7'28	22°21	18°20	28° 6	9°53	8° 4	14°32	21°35	3°46	9°23	10°49	12°18	7°23	n.a.	S 9
M10	8 54 42	15° 4'58	4♈28	19°31	29° 9	10°37	8° 2	14°34	21°36	3°48	9°23	10°50	12°15	7°30	n.a.	M10
T 11	8 58 39	16° 2'26	16°48	20°44	0♈13	11°21	8° 0	14°36	21°37	3°51	9°23	10°52	12°12	7°36	n.a.	T 11
W12	9 2 35	16°59'53	29°23	22° 0	1°16	12° 6	7°58	14°38	21°38	3°53	9°23	10°53	12° 9	7°43	n.a.	W12
T 13	9 6 32	17°57'18	12♉19	23°19	2°18	12°50	7°55	14°41	21°39	3°55	9°23	10°R54	12° 6	7°50	n.a.	T 13
F 14	9 10 29	18°54'41	25°37	24°40	3°20	13°33	7°53	14°43	21°40	3°57	9°23	10°54	12° 2	7°56	n.a.	F 14
S 15	9 14 25	19°52'03	9♊21	26° 3	4°22	14°17	7°50	14°46	21°41	3°59	9°R23	10°53	11°59	8° 3	n.a.	S 15
S 16	9 18 22	20°49'24	23°31	27°29	5°24	15° 1	7°47	14°48	21°41	4° 2	9°23	10°51	11°56	8°10	n.a.	S 16
M17	9 22 18	21°46'42	8♋ 5	28°57	6°25	15°45	7°44	14°51	21°42	4° 4	9°23	10°49	11°53	8°16	n.a.	M17
T 18	9 26 15	22°44'00	22°59	0♒28	7°26	16°29	7°41	14°54	21°43	4° 6	9°23	10°47	11°50	8°23	n.a.	T 18
W19	9 30 11	23°41'16	8♌ 6	2° 1	8°27	17°12	7°37	14°56	21°43	4° 8	9°23	10°45	11°47	8°30	n.a.	W19
T 20	9 34 8	24°38'31	23°18	3°36	9°27	17°56	7°33	14°59	21°44	4°10	9°23	10°44	11°43	8°36	n.a.	T 20
F 21	9 38 4	25°35'45	8♍23	5°14	10°27	18°40	7°30	15° 2	21°44	4°12	9°23	10°D43	11°40	8°43	n.a.	F 21
S 22	9 42 1	26°32'57	23°14	6°53	11°27	19°23	7°26	15° 6	21°45	4°14	9°23	10°43	11°37	8°50	n.a.	S 22
S 23	9 45 57	27°30'09	7♎44	8°36	12°26	20° 6	7°22	15° 9	21°45	4°17	9°23	10°44	11°34	8°56	n.a.	S 23
M24	9 49 54	28°27'20	21°48	10°20	13°25	20°50	7°17	15°12	21°46	4°19	9°22	10°45	11°31	9° 3	n.a.	M24
T 25	9 53 51	29°24'30	5♏26	12° 7	14°24	21°33	7°13	15°16	21°46	4°21	9°22	10°46	11°27	9°10	n.a.	T 25
W26	9 57 47	0♓21'40	18°38	13°56	15°22	22°16	7° 8	15°19	21°46	4°23	9°22	10°47	11°24	9°16	n.a.	W26
T 27	10 1 44	1°18'49	1♐27	15°47	16°19	23° 0	7° 3	15°23	21°46	4°25	9°21	10°R47	11°21	9°23	n.a.	T 27
F 28	10 5 40	2°15'57	13°56	17°40	17°16	23°43	6°59	15°26	21°47	4°27	9°21	10°47	11°18	9°30	n.a.	F 28
S 29	10 9 37	3°13'05	26° 9	19°36	18°13	24°26	6°53	15°30	21°47	4°29	9°21	10°46	11°15	9°36	n.a.	S 29
S 30	10 13 33	4°10'12	8♑10	21°33	19° 9	25° 9	6°48	15°34	21°47	4°31	9°20	10°45	11°12	9°43	n.a.	S 30
M31	10 17 30	5♓ 7'19	20♑ 3	23♒33	20♈ 5	25♐52	6♎43	15♉38	21°R47	4♒33	9♏20	10♍45	11♍ 8	9♒50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s12	18s21	5n10	25s 4	1s23	2s39	1n47	22s15	0s43	2s17	1n 9	16n16	0s21	18s44	0s 7	21s51	1s58	18s35	3s47	7n32	6n58	16s14		n.a.
S 2	18 57	19 11	4 56	25 9	1 32	2 9	1 51	22 25	0 44	2 17	1 9	16 17	0 20	18 45	0 7	21 50	1 58	18 35	3 47	7 34	6 59	16 13		n.a.
M 3	18 41	19 9	4 30	25 13	1 41	1 39	1 55	22 34	0 45	2 17	1 10	16 17	0 20	18 45	0 7	21 50	1 58	18 36	3 47	7 37	7 1	16 12		n.a.
T 4	18 26	18 17	3 52	25 15	1 48	1 9	1 59	22 44	0 47	2 16	1 10	16 18	0 20	18 46	0 7	21 49	1 58	18 36	3 47	7 39	7 2	16 11		n.a.
W 5	18 10	16 37	3 4	25 16	1 55	0 39	2 3	22 53	0 48	2 16	1 10	16 18	0 20	18 46	0 7	21 49	1 58	18 36	3 47	7 41	7 3	16 10		n.a.
T 6	17 54	14 15	2 9	25 16	2 2	0 9	2 7	23 1	0 49	2 15	1 10	16 19	0 20	18 46	0 7	21 48	1 58	18 37	3 48	7 42	7 4	16 9		n.a.
F 7	17 37	11 17	1 7	25 14	2 8	0n21	2 11	23 10	0 50	2 15	1 10	16 20	0 20	18 47	0 7	21 47	1 58	18 37	3 48	7 43	7 6	16 8		n.a.
S 8	17 21	7 51	0 2	25 11	2 13	0 50	2 15	23 18	0 52	2 14	1 10	16 20	0 20	18 47	0 7	21 47	1 58	18 37	3 48	7 43	7 7	16 7		n.a.
S 9	17 4	4 5	1s 3	25 6	2 17	1 20	2 19	23 26	0 53	2 13	1 10	16 21	0 20	18 47	0 7	21 46	1 58	18 37	3 48	7 43	7 8	16 6		n.a.
M10	16 46	0 6	2 7	24 59	2 21	1 49	2 22	23 34	0 54	2 12	1 10	16 22	0 19	18 48	0 7	21 46	1 58	18 38	3 48	7 43	7 9	16 5		n.a.
T 11	16 29	3n56	3 6	24 51	2 25	2 19	2 26	23 42	0 55	2 12	1 10	16 22	0 19	18 48	0 7	21 45	1 58	18 38	3 49	7 42	7 11	16 4		n.a.
W12	16 11	7 54	3 57	24 41	2 27	2 48	2 30	23 49	0 56	2 11	1 10	16 23	0 19	18 48	0 7	21 45	1 58	18 38	3 49	7 41	7 12	16 3		n.a.
T 13	15 53	11 35	4 37	24 30	2 29	3 17	2 34	23 56	0 58	2 10	1 10	16 24	0 19	18 48	0 7	21 44	1 58	18 38	3 49	7 41	7 13	16 2		n.a.
F 14	15 35	14 47	5 5	24 16	2 30	3 46	2 38	24 3	0 59	2 8	1 10	16 25	0 19	18 49	0 7	21 44	1 58	18 38	3 49	7 41	7 14	16 1		n.a.
S 15	15 16	17 17	5 16	24 1	2 31	4 14	2 41	24 10	1 0	2 7	1 10	16 26	0 19	18 49	0 7	21 43	1 58	18 39	3 49	7 42	7 16	16 0		n.a.
S 16	14 58	18 50	5 8	23 44	2 31	4 43	2 45	24 16	1 1	2 6	1 10	16 27	0 19	18 49	0 7	21 43	1 58	18 39	3 50	7 42	7 17	15 59		n.a.
M17	14 39	19 12	4 41	23 25	2 31	5 11	2 48	24 23	1 3	2 5	1 10	16 28	0 19	18 49	0 7	21 42	1 58	18 39	3 50	7 43	7 18	15 58		n.a.
T 18	14 20	18 15	3 54	23 3	2 29	5 39	2 52	24 28	1 4	2 3	1 10	16 29	0 18	18 50	0 7	21 42	1 58	18 39	3 50	7 44	7 19	15 57		n.a.
W19	14 0	16 1	2 51	22 40	2 28	6 7	2 55	24 34	1 5	2 2	1 11	16 29	0 18	18 50	0 7	21 41	1 58	18 39	3 50	7 45	7 21	15 56		n.a.
T 20	13 41	12 39	1 35	22 15	2 25	6 34	2 59	24 40	1 6	2 0	1 11	16 31	0 18	18 50	0 7	21 41	1 58	18 39	3 50	7 45	7 22	15 55		n.a.
F 21	13 21	8 28	0 13	21 48	2 22	7 2	3 2	24 45	1 7	1 59	1 11	16 32	0 18	18 50	0 7	21 40	1 58	18 39	3 50	7 45	7 23	15 54		n.a.
S 22	13 1	3 49	1n 9	21 18	2 18	7 29	3 5	24 50	1 9	1 57	1 11	16 33	0 18	18 50	0 7	21 40	1 58	18 40	3 51	7 45	7 24	15 53		n.a.
S 23	12 41	0s57	2 24	20 47	2 14	7 56	3 8	24 54	1 10	1 56	1 11	16 34	0 18	18 50	0 7	21 39	1 58	18 40	3 51	7 45	7 26	15 52		n.a.
M24	12 21	5 31	3 29	20 13	2 9	8 22	3 11	24 59	1 11	1 54	1 11	16 35	0 18	18 50	0 7	21 39	1 58	18 40	3 51	7 45	7 27	15 51		n.a.
T 25	12 0	9 39	4 19	19 37	2 4	8 48	3 14	25 3	1 12	1 52	1 11	16 36	0 18	18 50	0 7	21 38	1 58	18 40	3 51	7 44	7 28	15 50		n.a.
W26	11 40	13 10	4 54	19 0	1 58	9 14	3 17	25 7	1 14	1 50	1 11	16 37	0 17	18 51	0 7	21 38	1 59	18 40	3 51	7 44	7 29	15 48		n.a.
T 27	11 19	15 56	5 13	18 19	1 51	9 39	3 20	25 11	1 15	1 48	1 11	16 38	0 17	18 51	0 7	21 37	1 59	18 40	3 52	7 44	7 31	15 47		n.a.
F 28	10 58	17 53	5 17	17 37	1 44	10 5	3 23	25 14	1 16	1 46	1 11	16 40	0 17	18 51	0 7	21 37	1 59	18 40	3 52	7 44	7 32	15 46		n.a.
S 29	10 37	18 58	5 6	16 53	1 36	10 29	3 25	25 18	1 17	1 44	1 11	16 41	0 17	18 51	0 7	21 36	1 59	18 40	3 52	7 44	7 33	15 45		n.a.
S 30	10 15	19 11	4 42	16 7	1 28	10 54	3 28	25 21	1 19	1 42	1 11	16 42	0 17	18 51	0 7	21 36	1 59	18 40	3 52	7 45	7 34	15 44		n.a.
M31	9s54	18s32	4n 6	15s18	1s20	11n18	3n30	25s23	1s20	1s40	1n11	16n43	0s17	18s51	0s 7	21s35	1s59	18s40	3s52	7n45	7n36	15s43		n.a.

Julian Day Number = 119130.5, Delta T = 34h38m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'18, Lahiri = -64°12'18 Julian Calendar 1 March 4387 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4387 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 21 26	6♓ 4'25	1♒52	25♒35	21♈ 0	26♐34	6°R37	15♉42	21°R47	4♒35	9°R20	10°R44	11♍ 5	9♒56	n.a.	T 1
W 2	10 25 23	7° 1'30	13°40	27°38	21°55	27°17	6♎32	15°46	21♏47	4°37	9♏19	10♍43	11° 2	10° 3	n.a.	W 2
T 3	10 29 20	7°58'35	25°30	29°43	22°50	28° 0	6°26	15°50	21°47	4°39	9°19	10°43	10°59	10°10	n.a.	T 3
F 4	10 33 16	8°55'40	7♓25	1♓50	23°43	28°42	6°20	15°54	21°46	4°41	9°18	10°D43	10°56	10°16	n.a.	F 4
S 5	10 37 13	9°52'43	19°25	3°58	24°36	29°25	6°14	15°59	21°46	4°43	9°17	10°43	10°53	10°23	n.a.	S 5
S 6	10 41 9	10°49'46	1♈34	6° 7	25°29	0♌ 7	6° 8	16° 3	21°46	4°45	9°17	10°R43	10°49	10°30	n.a.	S 6
M 7	10 45 6	11°46'49	13°54	8°17	26°21	0°50	6° 2	16° 7	21°46	4°47	9°16	10°43	10°46	10°36	n.a.	M 7
T 8	10 49 2	12°43'51	26°26	10°28	27°12	1°32	5°55	16°12	21°45	4°48	9°16	10°43	10°43	10°43	n.a.	T 8
W 9	10 52 59	13°40'52	9♉12	12°39	28° 3	2°14	5°49	16°17	21°45	4°50	9°15	10°43	10°40	10°50	n.a.	W 9
T 10	10 56 56	14°37'52	22°14	14°50	28°53	2°56	5°42	16°21	21°44	4°52	9°14	10°42	10°37	10°56	n.a.	T 10
F 11	11 0 52	15°34'52	5♊35	17° 1	29°42	3°38	5°35	16°26	21°44	4°54	9°14	10°42	10°33	11° 3	n.a.	F 11
S 12	11 4 49	16°31'52	19°15	19°12	0♉31	4°20	5°29	16°31	21°43	4°56	9°13	10°D42	10°30	11°10	n.a.	S 12
S 13	11 8 45	17°28'51	3♋15	21°22	1°19	5° 1	5°22	16°36	21°43	4°57	9°12	10°42	10°27	11°16	n.a.	S 13
M14	11 12 42	18°25'49	17°34	23°31	2° 6	5°43	5°15	16°41	21°42	4°59	9°12	10°43	10°24	11°23	n.a.	M14
T 15	11 16 38	19°22'46	2♌10	25°39	2°52	6°25	5° 8	16°46	21°41	5° 1	9°11	10°43	10°21	11°30	n.a.	T 15
W16	11 20 35	20°19'44	16°58	27°46	3°37	7° 6	5° 1	16°51	21°41	5° 3	9°10	10°44	10°18	11°36	n.a.	W16
T 17	11 24 32	21°16'40	1♍52	29°51	4°22	7°47	4°53	16°56	21°40	5° 4	9° 9	10°44	10°14	11°43	n.a.	T 17
F 18	11 28 28	22°13'37	16°44	1♈55	5° 6	8°29	4°46	17° 2	21°39	5° 6	9° 8	10°R45	10°11	11°50	n.a.	F 18
S 19	11 32 25	23°10'33	1♎28	3°57	5°48	9°10	4°39	17° 7	21°38	5° 8	9° 7	10°44	10° 8	11°56	n.a.	S 19
S 20	11 36 21	24° 7'29	15°56	5°57	6°30	9°51	4°31	17°12	21°37	5° 9	9° 7	10°43	10° 5	12° 3	n.a.	S 20
M21	11 40 18	25° 4'26	0♏ 3	7°55	7°11	10°32	4°24	17°18	21°36	5°11	9° 6	10°41	10° 2	12°10	n.a.	M21
T 22	11 44 14	26° 1'22	13°45	9°51	7°50	11°13	4°17	17°23	21°35	5°12	9° 5	10°39	9°58	12°16	n.a.	T 22
W23	11 48 11	26°58'19	27° 2	11°45	8°29	11°53	4° 9	17°29	21°34	5°14	9° 4	10°37	9°55	12°23	n.a.	W23
T 24	11 52 8	27°55'16	9♐55	13°37	9° 6	12°34	4° 1	17°35	21°33	5°16	9° 3	10°36	9°52	12°30	n.a.	T 24
F 25	11 56 4	28°52'14	22°26	15°27	9°42	13°15	3°54	17°40	21°32	5°17	9° 2	10°35	9°49	12°36	n.a.	F 25
S 26	12 0 1	29°49'12	4♑40	17°15	10°17	13°55	3°46	17°46	21°31	5°19	9° 1	10°D35	9°46	12°43	n.a.	S 26
S 27	12 3 57	0♈46'10	16°40	19° 1	10°51	14°35	3°39	17°52	21°30	5°20	9° 0	10°36	9°43	12°50	n.a.	S 27
M28	12 7 54	1°43'09	28°33	20°45	11°23	15°15	3°31	17°58	21°29	5°21	8°59	10°37	9°39	12°56	n.a.	M28
T 29	12 11 50	2°40'09	10♒21	22°26	11°54	15°56	3°23	18° 4	21°27	5°23	8°58	10°39	9°36	13° 3	n.a.	T 29
W30	12 15 47	3♈37'09	22♒11	24♈ 6	12♉24	16♑35	3♎16	18♉10	21♏26	5♒24	8♏57	10♍40	9♍33	13♒10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s32	17s 4	3n20	14s28	1s11	11n42	3n33	25s26	1s21	1s38	1n11	16n45	0s17	18s51	0s 7	21s35	1s59	18s40	3s53	7n45	7n37	15s42		n.a.
W 2	9 11	14 53	2 25	13 36	1 1	12 5	3 35	25 28	1 22	1 35	1 11	16 46	0 17	18 51	0 7	21 35	1 59	18 40	3 53	7 45	7 38	15 41		n.a.
T 3	8 49	12 5	1 24	12 42	0 52	12 28	3 37	25 30	1 24	1 33	1 11	16 47	0 16	18 51	0 7	21 34	1 59	18 40	3 53	7 45	7 39	15 40		n.a.
F 4	8 27	8 45	0 18	11 46	0 42	12 50	3 39	25 32	1 25	1 31	1 11	16 49	0 16	18 51	0 7	21 34	1 59	18 40	3 53	7 45	7 41	15 39		n.a.
S 5	8 5	5 2	0s48	10 49	0 31	13 12	3 41	25 34	1 26	1 28	1 11	16 50	0 16	18 51	0 7	21 33	1 59	18 40	3 53	7 45	7 42	15 38		n.a.
S 6	7 43	1 5	1 53	9 51	0 21	13 34	3 42	25 35	1 27	1 26	1 11	16 51	0 16	18 51	0 7	21 33	1 59	18 40	3 53	7 45	7 43	15 37		n.a.
M 7	7 20	2n58	2 54	8 52	0 11	13 55	3 44	25 36	1 29	1 23	1 11	16 53	0 16	18 51	0 7	21 32	1 59	18 40	3 54	7 45	7 44	15 35		n.a.
T 8	6 58	6 57	3 48	7 52	0 0	14 15	3 45	25 37	1 30	1 21	1 10	16 54	0 16	18 51	0 7	21 32	1 59	18 40	3 54	7 46	7 45	15 34		n.a.
W 9	6 36	10 42	4 31	6 51	0n10	14 35	3 46	25 38	1 31	1 18	1 10	16 56	0 16	18 50	0 7	21 32	1 59	18 40	3 54	7 46	7 47	15 33		n.a.
T 10	6 13	14 0	5 1	5 49	0 21	14 55	3 48	25 38	1 32	1 15	1 10	16 57	0 16	18 50	0 7	21 31	1 59	18 40	3 54	7 46	7 48	15 32		n.a.
F 11	5 50	16 40	5 16	4 48	0 31	15 14	3 48	25 38	1 34	1 13	1 10	16 59	0 16	18 50	0 7	21 31	1 59	18 40	3 54	7 46	7 49	15 31		n.a.
S 12	5 28	18 27	5 14	3 46	0 40	15 32	3 49	25 38	1 35	1 10	1 10	17 0	0 15	18 50	0 7	21 30	1 59	18 40	3 54	7 46	7 50	15 30		n.a.
S 13	5 5	19 12	4 54	2 45	0 50	15 50	3 50	25 38	1 36	1 7	1 10	17 2	0 15	18 50	0 7	21 30	1 59	18 40	3 55	7 46	7 52	15 29		n.a.
M14	4 42	18 44	4 14	1 45	0 59	16 8	3 50	25 37	1 37	1 4	1 10	17 4	0 15	18 50	0 7	21 29	1 59	18 40	3 55	7 46	7 53	15 28		n.a.
T 15	4 19	17 2	3 18	0 44	1 8	16 25	3 51	25 37	1 39	1 2	1 10	17 5	0 15	18 50	0 7	21 29	1 59	18 40	3 55	7 45	7 54	15 27		n.a.
W16	3 56	14 10	2 8	0n15	1 16	16 41	3 51	25 36	1 40	0 59	1 10	17 7	0 15	18 49	0 7	21 29	1 59	18 40	3 55	7 45	7 55	15 25		n.a.
T 17	3 33	10 21	0 49	1 13	1 24	16 56	3 50	25 34	1 41	0 56	1 10	17 8	0 15	18 49	0 7	21 28	1 59	18 39	3 55	7 45	7 57	15 24		n.a.
F 18	3 10	5 53	0n33	2 10	1 31	17 11	3 50	25 33	1 42	0 53	1 10	17 10	0 15	18 49	0 7	21 28	2 0	18 39	3 55	7 45	7 58	15 23		n.a.
S 19	2 47	1 7	1 53	3 6	1 38	17 26	3 50	25 31	1 44	0 50	1 10	17 12	0 15	18 49	0 7	21 28	2 0	18 39	3 56	7 45	7 59	15 22		n.a.
S 20	2 24	3s38	3 3	4 0	1 44	17 39	3 49	25 30	1 45	0 47	1 10	17 13	0 15	18 49	0 7	21 27	2 0	18 39	3 56	7 46	8 0	15 21		n.a.
M21	2 1	8 4	4 1	4 53	1 49	17 52	3 48	25 28	1 46	0 44	1 10	17 15	0 14	18 48	0 8	21 27	2 0	18 39	3 56	7 46	8 2	15 20		n.a.
T 22	1 37	11 56	4 42	5 45	1 54	18 5	3 47	25 25	1 48	0 41	1 9	17 17	0 14	18 48	0 8	21 27	2 0	18 39	3 56	7 47	8 3	15 19		n.a.
W23	1 14	15 4	5 8	6 35	1 58	18 16	3 45	25 23	1 49	0 38	1 9	17 18	0 14	18 48	0 8	21 26	2 0	18 39	3 56	7 48	8 4	15 17		n.a.
T 24	0 51	17 22	5 16	7 23	2 2	18 27	3 44	25 20	1 50	0 35	1 9	17 20	0 14	18 48	0 8	21 26	2 0	18 38	3 56	7 48	8 5	15 16		n.a.
F 25	0 28	18 45	5 10	8 10	2 5	18 37	3 42	25 17	1 51	0 32	1 9	17 22	0 14	18 47	0 8	21 26	2 0	18 38	3 57	7 49	8 6	15 15		n.a.
S 26	0 4	19 14	4 49	8 55	2 7	18 47	3 39	25 14	1 53	0 29	1 9	17 24	0 14	18 47	0 8	21 25	2 0	18 38	3 57	7 49	8 8	15 14		n.a.
S 27	0n19	18 49	4 16	9 38	2 9	18 56	3 37	25 11	1 54	0 26	1 9	17 25	0 14	18 47	0 8	21 25	2 0	18 38	3 57	7 48	8 9	15 13		n.a.
M28	0 42	17 35	3 32	10 19	2 10	19 4	3 34	25 8	1 55	0 23	1 9	17 27	0 14	18 46	0 8	21 25	2 0	18 38	3 57	7 48	8 10	15 12		n.a.
T 29	1 5	15 35	2 40	10 59	2 10	19 11	3 31	25 4	1 56	0 20	1 9	17 29	0 14	18 46	0 8	21 24	2 0	18 37	3 57	7 47	8 11	15 10		n.a.
W30	1n29	12s56	1n40	11n37	2n10	19n17	3n28	25s 0	1s58	0s18	1n 8	17n31	0s14	18s46	0s 8	21s24	2s 0	18s37	3s57	7n47	8n13	15s 9		n.a.

Julian Day Number = 119161.5, Delta T = 34h38m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'14, Lahiri = -64°12'14 Julian Calendar 1 Apr. 4387 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4387 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 19 44	4♈34'09	4♓ 4	25♈43	12♉52	17♊15	3°R 8	18♉16	21°R25	5♒26	8°R55	10♍41	9♍30	13♒16	n.a.	T 1
F 2	12 23 40	5°31'10	16° 6	27°19	13°19	17°55	3♎ 0	18°22	21♏23	5°27	8♏54	10°R41	9°27	13°23	n.a.	F 2
S 3	12 27 37	6°28'11	28°17	28°52	13°44	18°34	2°53	18°28	21°22	5°28	8°53	10°40	9°24	13°30	n.a.	S 3
S 4	12 31 33	7°25'13	10♈41	0♉23	14° 7	19°14	2°45	18°34	21°20	5°29	8°52	10°38	9°20	13°36	n.a.	S 4
M 5	12 35 30	8°22'15	23°18	1°52	14°29	19°53	2°37	18°40	21°19	5°31	8°51	10°34	9°17	13°43	n.a.	M 5
T 6	12 39 26	9°19'17	6♉ 9	3°19	14°49	20°32	2°30	18°47	21°17	5°32	8°50	10°30	9°14	13°50	n.a.	T 6
W 7	12 43 23	10°16'20	19°14	4°43	15° 7	21°11	2°22	18°53	21°15	5°33	8°49	10°25	9°11	13°56	n.a.	W 7
T 8	12 47 20	11°13'24	2♊33	6° 5	15°24	21°50	2°15	18°59	21°14	5°34	8°47	10°21	9° 8	14° 3	n.a.	T 8
F 9	12 51 16	12°10'28	16° 5	7°25	15°38	22°28	2° 7	19° 6	21°12	5°35	8°46	10°18	9° 4	14°10	n.a.	F 9
S 10	12 55 13	13° 7'32	29°49	8°43	15°50	23° 7	2° 0	19°12	21°10	5°37	8°45	10°15	9° 1	14°16	n.a.	S 10
S 11	12 59 9	14° 4'37	13♋46	9°58	16° 1	23°45	1°52	19°19	21° 9	5°38	8°44	10°D15	8°58	14°23	n.a.	S 11
M12	13 3 6	15° 1'42	27°55	11°11	16° 9	24°23	1°45	19°25	21° 7	5°39	8°42	10°15	8°55	14°30	n.a.	M12
T 13	13 7 3	15°58'48	12♌13	12°21	16°15	25° 1	1°38	19°32	21° 5	5°40	8°41	10°17	8°52	14°36	n.a.	T 13
W14	13 10 59	16°55'54	26°39	13°29	16°19	25°39	1°31	19°39	21° 3	5°41	8°40	10°18	8°49	14°43	n.a.	W14
T 15	13 14 56	17°53'00	11♍ 9	14°34	16°R21	26°17	1°24	19°45	21° 1	5°42	8°39	10°R18	8°45	14°49	n.a.	T 15
F 16	13 18 52	18°50'07	25°38	15°36	16°20	26°54	1°17	19°52	21° 0	5°43	8°37	10°17	8°42	14°56	n.a.	F 16
S 17	13 22 49	19°47'15	10♎ 3	16°35	16°17	27°32	1°10	19°59	20°58	5°43	8°36	10°15	8°39	15° 3	n.a.	S 17
S 18	13 26 45	20°44'24	24°16	17°32	16°11	28° 9	1° 3	20° 6	20°56	5°44	8°35	10°10	8°36	15° 9	n.a.	S 18
M19	13 30 42	21°41'34	8♏13	18°25	16° 4	28°46	0°56	20°13	20°54	5°45	8°33	10° 4	8°33	15°16	n.a.	M19
T 20	13 34 39	22°38'45	21°51	19°15	15°54	29°23	0°49	20°19	20°52	5°46	8°32	9°58	8°29	15°23	n.a.	T 20
W21	13 38 35	23°35'57	5♐ 6	20° 2	15°41	29°59	0°43	20°26	20°50	5°47	8°31	9°51	8°26	15°29	n.a.	W21
T 22	13 42 32	24°33'10	17°59	20°45	15°26	0♒36	0°36	20°33	20°48	5°48	8°29	9°45	8°23	15°36	n.a.	T 22
F 23	13 46 28	25°30'25	0♑31	21°24	15° 9	1°12	0°30	20°40	20°46	5°48	8°28	9°40	8°20	15°43	n.a.	F 23
S 24	13 50 25	26°27'41	12°46	22° 0	14°50	1°49	0°24	20°47	20°43	5°49	8°27	9°37	8°17	15°49	n.a.	S 24
S 25	13 54 21	27°24'58	24°47	22°31	14°28	2°24	0°18	20°54	20°41	5°50	8°25	9°D36	8°14	15°56	n.a.	S 25
M26	13 58 18	28°22'17	6♒39	22°59	14° 5	3° 0	0°12	21° 1	20°39	5°50	8°24	9°36	8°10	16° 3	n.a.	M26
T 27	14 2 15	29°19'37	18°28	23°22	13°39	3°36	0° 6	21° 9	20°37	5°51	8°23	9°37	8° 7	16° 9	n.a.	T 27
W28	14 6 11	0♉16'59	0♓19	23°40	13°12	4°11	0° 0	21°16	20°35	5°51	8°21	9°39	8° 4	16°16	n.a.	W28
T 29	14 10 8	1°14'22	12°16	23°53	12°43	4°46	29♍55	21°23	20°33	5°52	8°20	9°R39	8° 1	16°23	n.a.	T 29
F 30	14 14 4	2°11'46	24°24	24° 2	12°12	5°21	29°49	21°30	20°30	5°52	8°18	9°38	7°58	16°29	n.a.	F 30
S 31	14 18 1	3♉ 9'13	6♈46	24°R 6	11♉39	5♒56	29♍44	21♉37	20♏28	5♒53	8♏17	9♍34	7♍55	16♒36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n52	9s44	0n36	12n13	2n 9	19n22	3n24	24s56	1s59	0s15	1n 8	17n33	0s13	18s45	0s 8	21s24	2s 0	18s37	3s58	7n46	8n14	15s 8		n.a.
F 2	2 15	6 6	0s30	12 47	2 8	19 27	3 20	24 52	2 0	0 12	1 8	17 35	0 13	18 45	0 8	21 24	2 0	18 37	3 58	7 46	8 15	15 7		n.a.
S 3	2 38	2 9	1 35	13 20	2 6	19 31	3 16	24 48	2 1	0 9	1 8	17 36	0 13	18 45	0 8	21 23	2 0	18 37	3 58	7 47	8 16	15 6		n.a.
S 4	3 2	1n57	2 38	13 51	2 3	19 34	3 11	24 43	2 3	0 6	1 8	17 38	0 13	18 44	0 8	21 23	2 1	18 36	3 58	7 48	8 18	15 5		n.a.
M 5	3 25	6 1	3 33	14 20	2 0	19 36	3 6	24 39	2 4	0 3	1 8	17 40	0 13	18 44	0 8	21 23	2 1	18 36	3 58	7 49	8 19	15 3		n.a.
T 6	3 48	9 54	4 19	14 47	1 56	19 37	3 1	24 34	2 5	0n 0	1 7	17 42	0 13	18 43	0 8	21 22	2 1	18 36	3 58	7 51	8 20	15 2		n.a.
W 7	4 11	13 22	4 52	15 13	1 52	19 37	2 55	24 29	2 6	0 3	1 7	17 44	0 13	18 43	0 8	21 22	2 1	18 35	3 58	7 52	8 21	15 1		n.a.
T 8	4 34	16 12	5 10	15 37	1 47	19 36	2 49	24 24	2 7	0 6	1 7	17 46	0 13	18 43	0 8	21 22	2 1	18 35	3 59	7 54	8 22	15 0		n.a.
F 9	4 57	18 13	5 11	15 59	1 42	19 34	2 42	24 18	2 9	0 9	1 7	17 48	0 13	18 42	0 8	21 22	2 1	18 35	3 59	7 55	8 24	14 59		n.a.
S 10	5 20	19 13	4 55	16 19	1 36	19 32	2 36	24 13	2 10	0 12	1 7	17 50	0 13	18 42	0 8	21 22	2 1	18 35	3 59	7 56	8 25	14 57		n.a.
S 11	5 42	19 4	4 21	16 38	1 30	19 28	2 28	24 7	2 11	0 15	1 6	17 52	0 12	18 41	0 8	21 21	2 1	18 34	3 59	7 56	8 26	14 56		n.a.
M12	6 5	17 44	3 31	16 55	1 23	19 23	2 21	24 2	2 12	0 17	1 6	17 53	0 12	18 41	0 8	21 21	2 1	18 34	3 59	7 56	8 27	14 55		n.a.
T 13	6 28	15 16	2 27	17 10	1 15	19 17	2 12	23 56	2 14	0 20	1 6	17 55	0 12	18 40	0 8	21 21	2 1	18 34	3 59	7 56	8 29	14 54		n.a.
W14	6 50	11 50	1 14	17 24	1 7	19 10	2 4	23 50	2 15	0 23	1 6	17 57	0 12	18 40	0 8	21 21	2 1	18 33	3 59	7 55	8 30	14 53		n.a.
T 15	7 13	7 40	0n 5	17 36	0 58	19 2	1 55	23 43	2 16	0 26	1 6	17 59	0 12	18 39	0 8	21 21	2 1	18 33	3 59	7 55	8 31	14 51		n.a.
F 16	7 35	3 2	1 23	17 46	0 49	18 53	1 46	23 37	2 17	0 28	1 5	18 1	0 12	18 39	0 8	21 20	2 1	18 33	4 0	7 55	8 32	14 50		n.a.
S 17	7 57	1s44	2 35	17 55	0 40	18 42	1 36	23 31	2 19	0 31	1 5	18 3	0 12	18 38	0 8	21 20	2 1	18 32	4 0	7 56	8 33	14 49		n.a.
S 18	8 19	6 20	3 36	18 2	0 30	18 31	1 26	23 24	2 20	0 34	1 5	18 5	0 12	18 38	0 8	21 20	2 2	18 32	4 0	7 58	8 35	14 48		n.a.
M19	8 41	10 30	4 23	18 7	0 20	18 19	1 15	23 18	2 21	0 36	1 5	18 7	0 12	18 37	0 8	21 20	2 2	18 32	4 0	8 1	8 36	14 47		n.a.
T 20	9 3	14 1	4 54	18 11	0 9	18 5	1 4	23 11	2 22	0 39	1 4	18 9	0 12	18 37	0 8	21 20	2 2	18 31	4 0	8 3	8 37	14 45		n.a.
W21	9 25	16 43	5 8	18 13	0s 3	17 50	0 52	23 4	2 23	0 41	1 4	18 11	0 11	18 36	0 8	21 20	2 2	18 31	4 0	8 6	8 38	14 44		n.a.
T 22	9 47	18 29	5 6	18 13	0 14	17 34	0 40	22 57	2 25	0 43	1 4	18 13	0 11	18 36	0 8	21 20	2 2	18 31	4 0	8 8	8 40	14 43		n.a.
F 23	10 8	19 18	4 49	18 12	0 26	17 18	0 28	22 50	2 26	0 46	1 4	18 15	0 11	18 35	0 8	21 19	2 2	18 30	4 0	8 10	8 41	14 42		n.a.
S 24	10 30	19 11	4 20	18 10	0 39	17 0	0 15	22 43	2 27	0 48	1 3	18 17	0 11	18 35	0 8	21 19	2 2	18 30	4 1	8 11	8 42	14 40		n.a.
S 25	10 51	18 12	3 39	18 6	0 52	16 41	0 2	22 35	2 28	0 50	1 3	18 19	0 11	18 34	0 8	21 19	2 2	18 30	4 1	8 11	8 43	14 39		n.a.
M26	11 12	16 25	2 49	18 0	1 5	16 21	0s11	22 28	2 30	0 53	1 3	18 21	0 11	18 33	0 8	21 19	2 2	18 29	4 1	8 11	8 44	14 38		n.a.
T 27	11 33	13 57	1 52	17 53	1 18	16 0	0 24	22 21	2 31	0 55	1 3	18 23	0 11	18 33	0 8	21 19	2 2	18 29	4 1	8 11	8 46	14 37		n.a.
W28	11 54	10 54	0 50	17 45	1 32	15 39	0 38	22 13	2 32	0 57	1 2	18 25	0 11	18 32	0 8	21 19	2 2	18 29	4 1	8 10	8 47	14 35		n.a.
T 29	12 14	7 22	0s14	17 35	1 45	15 16	0 52	22 6	2 33	0 59	1 2	18 27	0 11	18 32	0 8	21 19	2 2	18 28	4 1	8 10	8 48	14 34		n.a.
F 30	12 35	3 29	1 19	17 24	1 59	14 53	1 6	21 58	2 34	1 1	1 2	18 29	0 11	18 31	0 8	21 19	2 2	18 28	4 1	8 11	8 49	14 33		n.a.
S 31	12n55	0n37	2s21	17n12	2s13	14n30	1s20	21s50	2s36	1n 3	1n 2	18n31	0s11	18s30	0s 8	21s19	2s 2	18s27	4s 1	8n12	8n51	14s32		n.a.

Julian Day Number = 119191.5, Delta T = 34h38m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'10, Lahiri = -64°12'10 Julian Calendar 1 May 4387 BCE == Greg. Calendar 27 March 4387 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 21 57	4♉ 6'40	19♈25	24°R 4	11°R 6	6♒30	29°R39	21♉44	20°R26	5♒53	8°R16	9°R29	7♍51	16♒43	n.a.	S 1
M 2	14 25 54	5° 4'09	2♉21	23♉57	10♉31	7° 4	29♍34	21°52	20♏24	5°54	8♏14	9♍21	7°48	16°49	n.a.	M 2
T 3	14 29 51	6° 1'40	15°35	23°45	9°56	7°38	29°29	21°59	20°21	5°54	8°13	9°12	7°45	16°56	n.a.	T 3
W 4	14 33 47	6°59'12	29° 4	23°28	9°20	8°12	29°24	22° 6	20°19	5°54	8°11	9° 3	7°42	17° 3	n.a.	W 4
T 5	14 37 44	7°56'45	12♊46	23° 5	8°44	8°46	29°20	22°13	20°17	5°55	8°10	8°53	7°39	17° 9	n.a.	T 5
F 6	14 41 40	8°54'20	26°39	22°37	8° 7	9°19	29°15	22°21	20°14	5°55	8° 9	8°46	7°35	17°16	n.a.	F 6
S 7	14 45 37	9°51'56	10♋38	22° 5	7°30	9°52	29°11	22°28	20°12	5°55	8° 7	8°40	7°32	17°23	n.a.	S 7
S 8	14 49 33	10°49'33	24°43	21°27	6°54	10°25	29° 7	22°35	20°10	5°55	8° 6	8°37	7°29	17°29	n.a.	S 8
M 9	14 53 30	11°47'12	8♌50	20°46	6°18	10°57	29° 3	22°43	20° 7	5°55	8° 4	8°D36	7°26	17°36	n.a.	M 9
T 10	14 57 27	12°44'52	22°58	20° 1	5°43	11°29	28°59	22°50	20° 5	5°56	8° 3	8°36	7°23	17°43	n.a.	T 10
W11	15 1 23	13°42'33	7♍ 7	19°14	5° 9	12° 1	28°56	22°58	20° 3	5°56	8° 2	8°R37	7°20	17°49	n.a.	W11
T 12	15 5 20	14°40'16	21°14	18°24	4°36	12°33	28°52	23° 5	20° 0	5°56	8° 0	8°36	7°16	17°56	n.a.	T 12
F 13	15 9 16	15°37'59	5♎19	17°33	4° 5	13° 5	28°49	23°12	19°58	5°R56	7°59	8°33	7°13	18° 3	n.a.	F 13
S 14	15 13 13	16°35'45	19°18	16°42	3°35	13°36	28°46	23°20	19°55	5°56	7°57	8°28	7°10	18° 9	n.a.	S 14
S 15	15 17 9	17°33'32	3♏ 8	15°52	3° 6	14° 7	28°43	23°27	19°53	5°56	7°56	8°20	7° 7	18°16	n.a.	S 15
M16	15 21 6	18°31'21	16°46	15° 3	2°40	14°37	28°41	23°35	19°51	5°56	7°55	8°10	7° 4	18°22	n.a.	M16
T 17	15 25 2	19°29'11	0♐ 9	14°18	2°15	15° 7	28°38	23°42	19°48	5°56	7°53	7°59	7° 1	18°29	n.a.	T 17
W18	15 28 59	20°27'04	13°14	13°36	1°53	15°37	28°36	23°50	19°46	5°55	7°52	7°47	6°57	18°36	n.a.	W18
T 19	15 32 56	21°24'58	26° 0	12°59	1°33	16° 7	28°34	23°57	19°43	5°55	7°50	7°36	6°54	18°42	n.a.	T 19
F 20	15 36 52	22°22'55	8♑29	12°28	1°15	16°36	28°32	24° 4	19°41	5°55	7°49	7°27	6°51	18°49	n.a.	F 20
S 21	15 40 49	23°20'54	20°41	12° 2	0°59	17° 5	28°30	24°12	19°39	5°55	7°48	7°21	6°48	18°56	n.a.	S 21
S 22	15 44 45	24°18'54	2♒41	11°44	0°46	17°34	28°29	24°19	19°36	5°55	7°46	7°17	6°45	19° 2	n.a.	S 22
M23	15 48 42	25°16'57	14°33	11°33	0°35	18° 2	28°27	24°27	19°34	5°54	7°45	7°15	6°41	19° 9	n.a.	M23
T 24	15 52 38	26°15'02	26°21	11°D30	0°27	18°30	28°26	24°34	19°31	5°54	7°44	7°D14	6°38	19°16	n.a.	T 24
W25	15 56 35	27°13'09	8♓12	11°35	0°21	18°58	28°25	24°42	19°29	5°54	7°42	7°R15	6°35	19°22	n.a.	W25
T 26	16 0 32	28°11'19	20°10	11°48	0°17	19°25	28°24	24°49	19°27	5°53	7°41	7°14	6°32	19°29	n.a.	T 26
F 27	16 4 28	29° 9'30	2♈21	12° 9	0°D16	19°52	28°24	24°57	19°24	5°53	7°40	7°12	6°29	19°36	n.a.	F 27
S 28	16 8 25	0♊ 7'44	14°50	12°39	0°17	20°19	28°23	25° 4	19°22	5°52	7°39	7° 7	6°26	19°42	n.a.	S 28
S 29	16 12 21	1° 6'00	27°39	13°16	0°21	20°45	28°23	25°12	19°20	5°52	7°37	7° 0	6°22	19°49	n.a.	S 29
M30	16 16 18	2♊ 4'19	10♉51	14♉ 2	0♉26	21♒11	28°D23	25♉19	19♏17	5♒51	7♏36	6♍51	6♍19	19♒56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n15	4n47	3s17	16n58	2s26	14n 6	1s34	21s42	2s37	1n 5	1n 1	18n33	0s10	18s30	0s 8	21s19	2s 3	18s27	4s 1	8n14	8n52	14s30		n.a.
M 2	13 35	8 49	4 4	16 43	2 40	13 41	1 49	21 35	2 38	1 6	1 1	18 35	0 10	18 29	0 8	21 19	2 3	18 27	4 1	8 17	8 53	14 29		n.a.
T 3	13 55	12 31	4 40	16 28	2 53	13 17	2 3	21 27	2 39	1 8	1 1	18 37	0 10	18 29	0 8	21 19	2 3	18 26	4 1	8 21	8 54	14 28		n.a.
W 4	14 14	15 38	5 0	16 11	3 6	12 52	2 17	21 19	2 41	1 10	1 0	18 39	0 10	18 28	0 8	21 19	2 3	18 26	4 2	8 24	8 55	14 27		n.a.
T 5	14 33	17 57	5 4	15 53	3 18	12 27	2 30	21 11	2 42	1 11	1 0	18 41	0 10	18 27	0 8	21 19	2 3	18 26	4 2	8 28	8 57	14 25		n.a.
F 6	14 52	19 15	4 50	15 35	3 29	12 2	2 44	21 3	2 43	1 13	1 0	18 43	0 10	18 27	0 8	21 19	2 3	18 25	4 2	8 31	8 58	14 24		n.a.
S 7	15 11	19 23	4 19	15 17	3 40	11 38	2 57	20 55	2 44	1 14	1 0	18 45	0 10	18 26	0 8	21 19	2 3	18 25	4 2	8 33	8 59	14 23		n.a.
S 8	15 30	18 19	3 32	14 58	3 49	11 13	3 10	20 47	2 45	1 16	0 59	18 47	0 10	18 25	0 8	21 19	2 3	18 24	4 2	8 34	9 0	14 22		n.a.
M 9	15 48	16 8	2 32	14 39	3 58	10 50	3 23	20 39	2 47	1 17	0 59	18 49	0 10	18 25	0 8	21 19	2 3	18 24	4 2	8 35	9 2	14 20		n.a.
T 10	16 6	12 57	1 23	14 20	4 5	10 26	3 35	20 31	2 48	1 18	0 59	18 51	0 10	18 24	0 8	21 19	2 3	18 24	4 2	8 35	9 3	14 19		n.a.
W11	16 24	9 1	0 8	14 2	4 10	10 4	3 46	20 22	2 49	1 20	0 58	18 53	0 10	18 23	0 8	21 19	2 3	18 23	4 2	8 34	9 4	14 18		n.a.
T 12	16 42	4 35	1n 7	13 44	4 14	9 42	3 57	20 14	2 50	1 21	0 58	18 55	0 9	18 23	0 8	21 19	2 3	18 23	4 2	8 35	9 5	14 16		n.a.
F 13	16 59	0s 5	2 17	13 28	4 16	9 22	4 8	20 6	2 51	1 22	0 58	18 57	0 9	18 22	0 8	21 19	2 3	18 22	4 2	8 36	9 6	14 15		n.a.
S 14	17 16	4 43	3 19	13 13	4 16	9 2	4 18	19 58	2 53	1 23	0 58	18 59	0 9	18 22	0 8	21 19	2 4	18 22	4 2	8 38	9 8	14 14		n.a.
S 15	17 33	9 2	4 8	13 0	4 15	8 44	4 27	19 50	2 54	1 24	0 57	19 1	0 9	18 21	0 8	21 19	2 4	18 21	4 2	8 41	9 9	14 13		n.a.
M16	17 50	12 50	4 42	12 49	4 12	8 26	4 36	19 42	2 55	1 24	0 57	19 3	0 9	18 20	0 8	21 19	2 4	18 21	4 2	8 44	9 10	14 11		n.a.
T 17	18 6	15 53	4 59	12 40	4 7	8 10	4 44	19 34	2 56	1 25	0 57	19 5	0 9	18 20	0 8	21 19	2 4	18 21	4 3	8 49	9 11	14 10		n.a.
W18	18 22	18 4	5 1	12 34	4 0	7 55	4 52	19 25	2 57	1 26	0 56	19 7	0 9	18 19	0 8	21 20	2 4	18 20	4 3	8 53	9 12	14 9		n.a.
T 19	18 38	19 17	4 47	12 31	3 51	7 42	4 59	19 17	2 59	1 26	0 56	19 9	0 9	18 18	0 8	21 20	2 4	18 20	4 3	8 57	9 14	14 7		n.a.
F 20	18 53	19 32	4 20	12 31	3 41	7 29	5 5	19 9	3 0	1 27	0 56	19 11	0 9	18 18	0 8	21 20	2 4	18 19	4 3	9 1	9 15	14 6		n.a.
S 21	19 8	18 51	3 41	12 34	3 30	7 18	5 11	19 1	3 1	1 27	0 55	19 13	0 9	18 17	0 8	21 20	2 4	18 19	4 3	9 3	9 16	14 5		n.a.
S 22	19 23	17 19	2 53	12 40	3 17	7 9	5 16	18 53	3 2	1 28	0 55	19 15	0 9	18 16	0 8	21 20	2 4	18 19	4 3	9 5	9 17	14 3		n.a.
M23	19 38	15 4	1 58	12 50	3 4	7 1	5 21	18 45	3 3	1 28	0 55	19 17	0 9	18 16	0 8	21 20	2 4	18 18	4 3	9 6	9 18	14 2		n.a.
T 24	19 52	12 11	0 58	13 2	2 49	6 54	5 25	18 38	3 4	1 28	0 55	19 19	0 9	18 15	0 8	21 20	2 4	18 18	4 3	9 6	9 20	14 1		n.a.
W25	20 6	8 49	0s 5	13 18	2 34	6 48	5 28	18 30	3 6	1 28	0 54	19 21	0 8	18 14	0 8	21 21	2 4	18 17	4 3	9 6	9 21	13 59		n.a.
T 26	20 19	5 2	1 8	13 37	2 18	6 44	5 31	18 22	3 7	1 28	0 54	19 23	0 8	18 14	0 8	21 21	2 4	18 17	4 3	9 6	9 22	13 58		n.a.
F 27	20 33	1 0	2 9	13 59	2 2	6 42	5 34	18 14	3 8	1 28	0 54	19 25	0 8	18 13	0 8	21 21	2 5	18 17	4 3	9 7	9 23	13 57		n.a.
S 28	20 45	3n10	3 5	14 24	1 46	6 40	5 36	18 7	3 9	1 28	0 53	19 27	0 8	18 12	0 8	21 21	2 5	18 16	4 3	9 9	9 25	13 55		n.a.
S 29	20 58	7 19	3 54	14 50	1 30	6 40	5 38	17 59	3 10	1 28	0 53	19 29	0 8	18 12	0 8	21 21	2 5	18 16	4 3	9 11	9 26	13 54		n.a.
M30	21n10	11n14	4s31	15n20	1s14	6n41	5s39	17s52	3s12	1n28	0n53	19n31	0s 8	18s11	0s 8	21s21	2s 5	18s15	4s 3	9n15	9n27	13s53		n.a.

Julian Day Number = 119222.5, Delta T = 34h37m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'06, Lahiri = -64°12'06 Julian Calendar 1 June 4387 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4387 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 20 14	3♊ 2'39	24♉24	14♉55	0♉34	21♒36	28♍23	25♉26	19°R15	5°R51	7°R35	6°R39	6♍16	20♒ 2	n.a.	T 1
W 2	16 24 11	4° 1'02	8♊17	15°55	0°44	22° 1	28°24	25°34	19♏13	5♒50	7♏34	6♍27	6°13	20° 9	n.a.	W 2
T 3	16 28 7	4°59'27	22°26	17° 3	0°56	22°25	28°24	25°41	19°10	5°49	7°32	6°15	6°10	20°16	n.a.	T 3
F 4	16 32 4	5°57'54	6♋45	18°16	1°10	22°49	28°25	25°49	19° 8	5°49	7°31	6° 5	6° 6	20°22	n.a.	F 4
S 5	16 36 0	6°56'23	21° 8	19°36	1°27	23°13	28°26	25°56	19° 6	5°48	7°30	5°58	6° 3	20°29	n.a.	S 5
S 6	16 39 57	7°54'54	5♌30	21° 1	1°45	23°36	28°27	26° 3	19° 4	5°47	7°29	5°53	6° 0	20°36	n.a.	S 6
M 7	16 43 54	8°53'27	19°47	22°31	2° 5	23°59	28°28	26°11	19° 1	5°47	7°28	5°51	5°57	20°42	n.a.	M 7
T 8	16 47 50	9°52'02	3♍57	24° 5	2°26	24°21	28°30	26°18	18°59	5°46	7°27	5°50	5°54	20°49	n.a.	T 8
W 9	16 51 47	10°50'38	18° 0	25°43	2°50	24°43	28°31	26°25	18°57	5°45	7°25	5°50	5°51	20°55	n.a.	W 9
T 10	16 55 43	11°49'16	1♎53	27°25	3°15	25° 4	28°33	26°33	18°55	5°44	7°24	5°49	5°47	21° 2	n.a.	T 10
F 11	16 59 40	12°47'56	15°38	29° 9	3°42	25°25	28°35	26°40	18°53	5°43	7°23	5°46	5°44	21° 9	n.a.	F 11
S 12	17 3 36	13°46'39	29°13	0♊55	4°10	25°45	28°38	26°47	18°51	5°43	7°22	5°41	5°41	21°15	n.a.	S 12
S 13	17 7 33	14°45'23	12♏39	2°43	4°40	26° 5	28°40	26°54	18°49	5°42	7°21	5°32	5°38	21°22	n.a.	S 13
M14	17 11 29	15°44'09	25°54	4°33	5°12	26°24	28°43	27° 2	18°47	5°41	7°20	5°21	5°35	21°29	n.a.	M14
T 15	17 15 26	16°42'58	8♐56	6°24	5°44	26°42	28°45	27° 9	18°44	5°40	7°19	5° 8	5°32	21°35	n.a.	T 15
W16	17 19 22	17°41'49	21°44	8°15	6°19	27° 1	28°48	27°16	18°42	5°39	7°18	4°55	5°28	21°42	n.a.	W16
T 17	17 23 19	18°40'42	4♑18	10° 7	6°54	27°18	28°52	27°23	18°41	5°38	7°17	4°43	5°25	21°49	n.a.	T 17
F 18	17 27 15	19°39'37	16°37	12° 0	7°31	27°35	28°55	27°30	18°39	5°37	7°16	4°33	5°22	21°55	n.a.	F 18
S 19	17 31 12	20°38'35	28°44	13°52	8° 9	27°51	28°58	27°37	18°37	5°36	7°15	4°25	5°19	22° 2	n.a.	S 19
S 20	17 35 9	21°37'35	10♒41	15°44	8°49	28° 7	29° 2	27°44	18°35	5°35	7°14	4°20	5°16	22° 9	n.a.	S 20
M21	17 39 5	22°36'38	22°30	17°35	9°29	28°22	29° 6	27°51	18°33	5°33	7°13	4°18	5°12	22°15	n.a.	M21
T 22	17 43 2	23°35'43	4♓17	19°26	10°11	28°37	29°10	27°58	18°31	5°32	7°12	4°D17	5° 9	22°22	n.a.	T 22
W23	17 46 58	24°34'51	16° 7	21°17	10°53	28°51	29°14	28° 5	18°29	5°31	7°12	4°17	5° 6	22°29	n.a.	W23
T 24	17 50 55	25°34'01	28° 4	23° 7	11°37	29° 4	29°19	28°12	18°27	5°30	7°11	4°R18	5° 3	22°35	n.a.	T 24
F 25	17 54 51	26°33'14	10♈14	24°56	12°22	29°17	29°23	28°19	18°26	5°29	7°10	4°17	5° 0	22°42	n.a.	F 25
S 26	17 58 48	27°32'30	22°43	26°45	13° 7	29°29	29°28	28°26	18°24	5°27	7° 9	4°14	4°57	22°49	n.a.	S 26
S 27	18 2 44	28°31'48	5♉34	28°33	13°54	29°40	29°33	28°33	18°22	5°26	7° 8	4° 9	4°53	22°55	n.a.	S 27
M28	18 6 41	29°31'08	18°52	0♋20	14°41	29°50	29°38	28°39	18°21	5°25	7° 8	4° 1	4°50	23° 2	n.a.	M28
T 29	18 10 37	0♋30'32	2♊36	2° 6	15°30	0♓ 0	29°43	28°46	18°19	5°24	7° 7	3°52	4°47	23° 9	n.a.	T 29
W30	18 14 34	1°29'57	16°45	3°51	16°19	0° 9	29°49	28°53	18°18	5°22	7° 6	3°41	4°44	23°15	n.a.	W30
T 31	18 18 30	2♋29'25	1♋14	5♋36	17♉ 9	0♓18	29♍54	29♉ 0	18♏16	5♒21	7♏ 6	3♍31	4♍41	23♒22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n22	14n40	4s54	15n51	0s59	6n43	5s40	17s44	3s13	1n27	0n52	19n33	0s 8	18s10	0s 8	21s22	2s 5	18s15	4s 3	9n19	9n28	13s51		n.a.
W 2	21 33	17 22	5 1	16 23	0 43	6 46	5 40	17 37	3 14	1 27	0 52	19 35	0 8	18 10	0 8	21 22	2 5	18 15	4 3	9 24	9 29	13 50		n.a.
T 3	21 44	19 6	4 49	16 57	0 28	6 50	5 40	17 30	3 15	1 26	0 52	19 36	0 8	18 9	0 8	21 22	2 5	18 14	4 3	9 28	9 31	13 49		n.a.
F 4	21 55	19 38	4 19	17 32	0 14	6 55	5 40	17 23	3 16	1 26	0 51	19 38	0 8	18 9	0 8	21 22	2 5	18 14	4 3	9 32	9 32	13 47		n.a.
S 5	22 5	18 54	3 33	18 8	0 0	7 2	5 39	17 16	3 17	1 25	0 51	19 40	0 7	18 8	0 8	21 23	2 5	18 13	4 3	9 35	9 33	13 46		n.a.
S 6	22 15	16 58	2 33	18 44	0n13	7 9	5 38	17 9	3 19	1 25	0 51	19 42	0 7	18 7	0 8	21 23	2 5	18 13	4 3	9 37	9 34	13 45		n.a.
M 7	22 25	13 59	1 24	19 20	0 25	7 17	5 37	17 2	3 20	1 24	0 51	19 44	0 7	18 7	0 8	21 23	2 5	18 13	4 3	9 38	9 35	13 43		n.a.
T 8	22 34	10 11	0 10	19 55	0 37	7 26	5 35	16 56	3 21	1 23	0 50	19 46	0 7	18 6	0 8	21 23	2 5	18 12	4 3	9 38	9 37	13 42		n.a.
W 9	22 43	5 51	1n 4	20 30	0 47	7 36	5 33	16 49	3 22	1 22	0 50	19 48	0 7	18 5	0 8	21 24	2 5	18 12	4 3	9 38	9 38	13 41		n.a.
T 10	22 51	1 15	2 13	21 4	0 57	7 47	5 31	16 43	3 23	1 21	0 50	19 49	0 7	18 5	0 8	21 24	2 5	18 12	4 3	9 38	9 39	13 39		n.a.
F 11	22 59	3s21	3 14	21 37	1 6	7 58	5 29	16 37	3 24	1 20	0 49	19 51	0 7	18 4	0 8	21 24	2 5	18 11	4 3	9 39	9 40	13 38		n.a.
S 12	23 6	7 44	4 3	22 8	1 14	8 10	5 26	16 30	3 25	1 19	0 49	19 53	0 7	18 4	0 9	21 24	2 6	18 11	4 3	9 42	9 41	13 36		n.a.
S 13	23 13	11 41	4 38	22 38	1 21	8 23	5 23	16 25	3 26	1 17	0 49	19 55	0 7	18 3	0 9	21 25	2 6	18 11	4 3	9 45	9 43	13 35		n.a.
M14	23 20	14 59	4 57	23 5	1 27	8 36	5 20	16 19	3 28	1 16	0 49	19 57	0 7	18 2	0 9	21 25	2 6	18 10	4 3	9 49	9 44	13 34		n.a.
T 15	23 26	17 29	5 0	23 31	1 33	8 50	5 17	16 13	3 29	1 15	0 48	19 58	0 7	18 2	0 9	21 25	2 6	18 10	4 3	9 54	9 45	13 32		n.a.
W16	23 32	19 4	4 48	23 55	1 37	9 5	5 14	16 8	3 30	1 13	0 48	20 0	0 7	18 1	0 9	21 26	2 6	18 10	4 3	9 59	9 46	13 31		n.a.
T 17	23 38	19 41	4 23	24 17	1 41	9 20	5 10	16 3	3 31	1 11	0 48	20 2	0 7	18 1	0 9	21 26	2 6	18 9	4 3	10 3	9 47	13 30		n.a.
F 18	23 42	19 21	3 45	24 36	1 44	9 36	5 6	15 57	3 32	1 10	0 47	20 4	0 6	18 0	0 9	21 26	2 6	18 9	4 3	10 7	9 49	13 28		n.a.
S 19	23 47	18 7	2 57	24 53	1 47	9 52	5 2	15 53	3 33	1 8	0 47	20 5	0 6	18 0	0 9	21 27	2 6	18 9	4 3	10 10	9 50	13 27		n.a.
S 20	23 51	16 6	2 2	25 8	1 49	10 9	4 58	15 48	3 34	1 6	0 47	20 7	0 6	17 59	0 9	21 27	2 6	18 8	4 3	10 12	9 51	13 25		n.a.
M21	23 55	13 26	1 2	25 21	1 50	10 26	4 54	15 43	3 35	1 5	0 47	20 9	0 6	17 59	0 9	21 27	2 6	18 8	4 3	10 13	9 52	13 24		n.a.
T 22	23 58	10 13	0s 0	25 31	1 50	10 43	4 50	15 39	3 36	1 3	0 46	20 11	0 6	17 58	0 9	21 28	2 6	18 8	4 3	10 13	9 53	13 23		n.a.
W23	24 1	6 35	1 3	25 40	1 50	11 1	4 45	15 35	3 37	1 1	0 46	20 12	0 6	17 58	0 9	21 28	2 6	18 7	4 3	10 13	9 55	13 21		n.a.
T 24	24 3	2 40	2 3	25 46	1 50	11 18	4 41	15 31	3 38	0 59	0 46	20 14	0 6	17 57	0 9	21 28	2 6	18 7	4 3	10 13	9 56	13 20		n.a.
F 25	24 5	1n26	3 0	25 50	1 48	11 37	4 36	15 28	3 39	0 56	0 45	20 16	0 6	17 57	0 9	21 29	2 6	18 7	4 3	10 13	9 57	13 18		n.a.
S 26	24 6	5 33	3 49	25 52	1 47	11 55	4 31	15 24	3 40	0 54	0 45	20 17	0 6	17 56	0 9	21 29	2 6	18 6	4 3	10 14	9 58	13 17		n.a.
S 27	24 7	9 34	4 28	25 52	1 45	12 14	4 27	15 21	3 41	0 52	0 45	20 19	0 6	17 56	0 9	21 30	2 6	18 6	4 3	10 16	9 59	13 16		n.a.
M28	24 7	13 14	4 54	25 50	1 42	12 33	4 22	15 18	3 42	0 50	0 45	20 21	0 6	17 55	0 9	21 30	2 6	18 6	4 3	10 19	10 1	13 14		n.a.
T 29	24 7	16 18	5 4	25 46	1 40	12 52	4 17	15 15	3 43	0 47	0 44	20 22	0 6	17 55	0 9	21 30	2 7	18 6	4 3	10 22	10 2	13 13		n.a.
W30	24 7	18 32	4 57	25 40	1 36	13 11	4 12	15 13	3 44	0 45	0 44	20 24	0 5	17 54	0 9	21 31	2 7	18 5	4 3	10 26	10 3	13 11		n.a.
T 31	24n 6	19n37	4s30	25n33	1n33	13n30	4s 6	15s11	3s45	0n42	0n44	20n25	0s 5	17s54	0s 9	21s31	2s 7	18s 5	4s 3	10n30	10n 4	13s10		n.a.

Julian Day Number = 119252.5, Delta T = 34h37m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°19'02, Lahiri = -64°12'02 Julian Calendar 1 July 4387 BCE == Greg. Calendar 27 May 4387 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 22 27	3♋28'56	15♋56	7♋19	17♉59	0♓25	0♎ 0	29♉ 6	18°R15	5°R20	7°R 5	3°R23	4♍38	23♒28	n.a.	F 1
S 2	18 26 23	4°28'28	0♌45	9° 2	18°51	0°32	0° 6	29°13	18♏13	5♒18	7♏ 4	3♍17	4°34	23°35	n.a.	S 2
S 3	18 30 20	5°28'03	15°31	10°44	19°43	0°38	0°12	29°19	18°12	5°17	7° 4	3°13	4°31	23°42	n.a.	S 3
M 4	18 34 17	6°27'40	0♍ 9	12°25	20°36	0°43	0°18	29°26	18°10	5°15	7° 3	3°D12	4°28	23°48	n.a.	M 4
T 5	18 38 13	7°27'19	14°33	14° 6	21°29	0°47	0°25	29°32	18° 9	5°14	7° 3	3°12	4°25	23°55	n.a.	T 5
W 6	18 42 10	8°26'59	28°42	15°45	22°23	0°51	0°31	29°38	18° 8	5°12	7° 2	3°13	4°22	24° 2	n.a.	W 6
T 7	18 46 6	9°26'42	12♎33	17°24	23°18	0°54	0°38	29°45	18° 7	5°11	7° 2	3°R13	4°18	24° 8	n.a.	T 7
F 8	18 50 3	10°26'27	26° 9	19° 2	24°13	0°56	0°45	29°51	18° 5	5° 9	7° 1	3°12	4°15	24°15	n.a.	F 8
S 9	18 53 59	11°26'13	9♏30	20°40	25° 9	0°57	0°52	29°57	18° 4	5° 8	7° 1	3° 9	4°12	24°22	n.a.	S 9
S 10	18 57 56	12°26'02	22°36	22°16	26° 6	0°R57	0°59	0♊ 3	18° 3	5° 6	7° 0	3° 3	4° 9	24°28	n.a.	S 10
M11	19 1 52	13°25'52	5♐30	23°52	27° 3	0°56	1° 6	0°10	18° 2	5° 5	7° 0	2°55	4° 6	24°35	n.a.	M11
T 12	19 5 49	14°25'45	18°11	25°28	28° 0	0°55	1°14	0°16	18° 1	5° 3	6°59	2°47	4° 3	24°42	n.a.	T 12
W13	19 9 45	15°25'40	0♑41	27° 2	28°59	0°53	1°21	0°22	18° 0	5° 2	6°59	2°38	3°59	24°48	n.a.	W13
T 14	19 13 42	16°25'37	12°59	28°36	29°57	0°49	1°29	0°28	17°59	5° 0	6°59	2°29	3°56	24°55	n.a.	T 14
F 15	19 17 38	17°25'36	25° 7	0♌10	0♊56	0°45	1°37	0°33	17°58	4°59	6°59	2°22	3°53	25° 2	n.a.	F 15
S 16	19 21 35	18°25'38	7♒ 7	1°42	1°56	0°40	1°45	0°39	17°58	4°57	6°58	2°17	3°50	25° 8	n.a.	S 16
S 17	19 25 31	19°25'41	18°59	3°14	2°56	0°34	1°53	0°45	17°57	4°55	6°58	2°14	3°47	25°15	n.a.	S 17
M18	19 29 28	20°25'47	0♓46	4°46	3°56	0°28	2° 2	0°51	17°56	4°54	6°58	2°D13	3°44	25°22	n.a.	M18
T 19	19 33 24	21°25'55	12°32	6°17	4°57	0°20	2°10	0°56	17°55	4°52	6°58	2°13	3°40	25°28	n.a.	T 19
W20	19 37 21	22°26'05	24°21	7°47	5°58	0°12	2°18	1° 2	17°55	4°50	6°58	2°15	3°37	25°35	n.a.	W20
T 21	19 41 18	23°26'18	6♈17	9°17	7° 0	0° 2	2°27	1° 7	17°54	4°49	6°57	2°16	3°34	25°41	n.a.	T 21
F 22	19 45 14	24°26'33	18°25	10°46	8° 2	29♒52	2°36	1°13	17°54	4°47	6°57	2°17	3°31	25°48	n.a.	F 22
S 23	19 49 11	25°26'51	0♉51	12°14	9° 5	29°41	2°45	1°18	17°53	4°45	6°57	2°R17	3°28	25°55	n.a.	S 23
S 24	19 53 7	26°27'10	13°38	13°42	10° 8	29°29	2°54	1°23	17°53	4°44	6°D57	2°16	3°24	26° 1	n.a.	S 24
M25	19 57 4	27°27'32	26°51	15° 9	11°11	29°17	3° 3	1°29	17°52	4°42	6°57	2°13	3°21	26° 8	n.a.	M25
T 26	20 1 0	28°27'57	10♊33	16°35	12°14	29° 3	3°13	1°34	17°52	4°40	6°57	2° 9	3°18	26°15	n.a.	T 26
W27	20 4 57	29°28'24	24°42	18° 1	13°18	28°49	3°22	1°39	17°52	4°39	6°57	2° 4	3°15	26°21	n.a.	W27
T 28	20 8 53	0♌28'52	9♋17	19°26	14°22	28°33	3°32	1°44	17°51	4°37	6°57	1°59	3°12	26°28	n.a.	T 28
F 29	20 12 50	1°29'23	24°12	20°50	15°27	28°17	3°41	1°49	17°51	4°35	6°58	1°54	3° 9	26°35	n.a.	F 29
S 30	20 16 46	2°29'56	9♌18	22°13	16°32	28° 1	3°51	1°54	17°51	4°34	6°58	1°51	3° 5	26°41	n.a.	S 30
S 31	20 20 43	3♌30'31	24♌25	23♌36	17♊37	27♒43	4♎ 1	1♊59	17♏51	4♒32	6♏58	1♍50	3♍ 2	26♒48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	19n25	3s45	25n24	1n29	13n50	4s 1	15s 9	3s46	0n40	0n43	20n27	0s 5	17s53	0s 9	21s31	2s 7	18s 5	4s 3	10n33	10n 5	13s 8		n.a.
S 2	24 3	17 53	2 45	25 13	1 25	14 9	3 56	15 7	3 47	0 37	0 43	20 28	0 5	17 53	0 9	21 32	2 7	18 5	4 3	10 35	10 6	13 7		n.a.
S 3	24 0	15 10	1 33	25 1	1 20	14 28	3 51	15 5	3 47	0 34	0 43	20 30	0 5	17 53	0 9	21 32	2 7	18 4	4 3	10 37	10 8	13 6		n.a.
M 4	23 58	11 29	0 16	24 47	1 16	14 48	3 45	15 4	3 48	0 31	0 43	20 31	0 5	17 52	0 9	21 33	2 7	18 4	4 3	10 37	10 9	13 4		n.a.
T 5	23 54	7 11	1n 1	24 32	1 11	15 7	3 40	15 3	3 49	0 29	0 42	20 33	0 5	17 52	0 9	21 33	2 7	18 4	4 3	10 37	10 10	13 3		n.a.
W 6	23 51	2 33	2 13	24 15	1 6	15 27	3 34	15 3	3 50	0 26	0 42	20 34	0 5	17 52	0 9	21 33	2 7	18 4	4 3	10 37	10 11	13 1		n.a.
T 7	23 47	2s 7	3 15	23 57	1 0	15 46	3 29	15 2	3 50	0 23	0 42	20 36	0 5	17 51	0 9	21 34	2 7	18 4	4 3	10 37	10 12	13 0		n.a.
F 8	23 42	6 34	4 6	23 38	0 55	16 5	3 23	15 2	3 51	0 20	0 42	20 37	0 5	17 51	0 9	21 34	2 7	18 4	4 3	10 37	10 14	12 58		n.a.
S 9	23 37	10 37	4 42	23 17	0 49	16 24	3 18	15 2	3 51	0 17	0 41	20 39	0 5	17 51	0 9	21 35	2 7	18 3	4 3	10 38	10 15	12 57		n.a.
S 10	23 31	14 5	5 2	22 56	0 43	16 43	3 12	15 3	3 52	0 13	0 41	20 40	0 5	17 50	0 9	21 35	2 7	18 3	4 3	10 41	10 16	12 56		n.a.
M11	23 25	16 48	5 7	22 33	0 37	17 2	3 7	15 3	3 53	0 10	0 41	20 42	0 4	17 50	0 9	21 36	2 7	18 3	4 3	10 43	10 17	12 54		n.a.
T 12	23 19	18 40	4 57	22 10	0 31	17 21	3 1	15 4	3 53	0 7	0 41	20 43	0 4	17 50	0 9	21 36	2 7	18 3	4 3	10 47	10 18	12 53		n.a.
W13	23 12	19 36	4 32	21 45	0 24	17 39	2 55	15 6	3 53	0 4	0 40	20 44	0 4	17 49	0 9	21 36	2 7	18 3	4 3	10 50	10 20	12 51		n.a.
T 14	23 5	19 35	3 55	21 19	0 18	17 58	2 50	15 7	3 54	0 0	0 40	20 46	0 4	17 49	0 9	21 37	2 7	18 3	4 3	10 53	10 21	12 50		n.a.
F 15	22 57	18 39	3 7	20 53	0 11	18 16	2 44	15 9	3 54	0s 3	0 40	20 47	0 4	17 49	0 9	21 37	2 7	18 2	4 3	10 56	10 22	12 48		n.a.
S 16	22 49	16 54	2 12	20 26	0 5	18 34	2 38	15 11	3 54	0 7	0 40	20 48	0 4	17 49	0 9	21 38	2 7	18 2	4 3	10 58	10 23	12 47		n.a.
S 17	22 40	14 26	1 11	19 58	0s 2	18 51	2 33	15 13	3 55	0 10	0 39	20 50	0 4	17 48	0 9	21 38	2 7	18 2	4 3	10 59	10 24	12 45		n.a.
M18	22 31	11 24	0 8	19 29	0 9	19 8	2 27	15 16	3 55	0 14	0 39	20 51	0 4	17 48	0 9	21 39	2 7	18 2	4 3	10 59	10 25	12 44		n.a.
T 19	22 22	7 54	0s56	19 0	0 15	19 25	2 21	15 19	3 55	0 18	0 39	20 52	0 4	17 48	0 9	21 39	2 7	18 2	4 3	10 59	10 27	12 42		n.a.
W20	22 12	4 6	1 58	18 29	0 22	19 42	2 16	15 22	3 55	0 21	0 39	20 54	0 4	17 48	0 9	21 39	2 7	18 2	4 3	10 58	10 28	12 41		n.a.
T 21	22 1	0 6	2 55	17 59	0 29	19 58	2 10	15 25	3 55	0 25	0 39	20 55	0 4	17 48	0 9	21 40	2 7	18 2	4 3	10 58	10 29	12 39		n.a.
F 22	21 51	3n57	3 46	17 28	0 36	20 14	2 4	15 29	3 55	0 29	0 38	20 56	0 4	17 48	0 9	21 40	2 7	18 2	4 3	10 57	10 30	12 38		n.a.
S 23	21 39	7 56	4 27	16 56	0 43	20 30	1 59	15 33	3 54	0 33	0 38	20 57	0 3	17 47	0 9	21 41	2 7	18 2	4 3	10 57	10 31	12 36		n.a.
S 24	21 28	11 41	4 57	16 24	0 50	20 45	1 53	15 37	3 54	0 37	0 38	20 59	0 3	17 47	0 9	21 41	2 7	18 2	4 3	10 58	10 33	12 35		n.a.
M25	21 16	14 58	5 11	15 51	0 57	20 59	1 48	15 41	3 54	0 41	0 38	21 0	0 3	17 47	0 9	21 42	2 7	18 2	4 3	10 59	10 34	12 34		n.a.
T 26	21 3	17 34	5 9	15 18	1 4	21 14	1 42	15 46	3 53	0 45	0 37	21 1	0 3	17 47	0 9	21 42	2 7	18 2	4 3	11 1	10 35	12 32		n.a.
W27	20 51	19 12	4 49	14 45	1 10	21 27	1 36	15 51	3 53	0 49	0 37	21 2	0 3	17 47	0 9	21 42	2 7	18 2	4 3	11 2	10 36	12 31		n.a.
T 28	20 37	19 39	4 9	14 12	1 17	21 41	1 31	15 55	3 52	0 53	0 37	21 3	0 3	17 47	0 9	21 43	2 7	18 2	4 3	11 4	10 37	12 29		n.a.
F 29	20 24	18 44	3 12	13 39	1 24	21 53	1 26	16 1	3 52	0 57	0 37	21 4	0 3	17 47	0 9	21 43	2 7	18 2	4 3	11 6	10 38	12 28		n.a.
S 30	20 10	16 30	2 1	13 5	1 30	22 6	1 20	16 6	3 51	1 1	0 37	21 5	0 3	17 47	0 9	21 44	2 7	18 2	4 2	11 7	10 40	12 26		n.a.
S 31	19n55	13n 7	0s41	12n31	1s37	22n17	1s15	16s11	3s50	1s 5	0n36	21n 6	0s 3	17s47	0s 9	21s44	2s 7	18s 2	4s 2	11n 8	10n41	12s25		n.a.

Julian Day Number = 119283.5, Delta T = 34h37m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'57, Lahiri = -64°11'57 Julian Calendar 1 Aug. 4387 BCE == Greg. Calendar 27 June 4387 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 24 39	4♌31'07	9♍25	24♌57	18♊42	27°R25	4♎11	2♊ 3	17°D51	4°R30	6♏58	1°D50	2♍59	26♒55	n.a.	M 1
T 2	20 28 36	5°31'45	24°11	26°17	19°48	27♒ 7	4°21	2° 8	17♏51	4♒29	6°58	1♍51	2°56	27° 1	n.a.	T 2
W 3	20 32 33	6°32'24	8♎36	27°37	20°54	26°47	4°31	2°12	17°51	4°27	6°59	1°52	2°53	27° 8	n.a.	W 3
T 4	20 36 29	7°33'05	22°38	28°54	22° 0	26°27	4°42	2°17	17°51	4°25	6°59	1°54	2°50	27°15	n.a.	T 4
F 5	20 40 26	8°33'48	6♏17	0♍11	23° 7	26° 7	4°52	2°21	17°51	4°23	6°59	1°R54	2°46	27°21	n.a.	F 5
S 6	20 44 22	9°34'32	19°35	1°26	24°14	25°46	5° 3	2°25	17°52	4°22	7° 0	1°54	2°43	27°28	n.a.	S 6
S 7	20 48 19	10°35'17	2♐32	2°39	25°21	25°25	5°14	2°30	17°52	4°20	7° 0	1°53	2°40	27°34	n.a.	S 7
M 8	20 52 15	11°36'04	15°12	3°50	26°28	25° 3	5°24	2°34	17°52	4°18	7° 0	1°50	2°37	27°41	n.a.	M 8
T 9	20 56 12	12°36'52	27°39	4°59	27°35	24°41	5°35	2°38	17°53	4°17	7° 1	1°47	2°34	27°48	n.a.	T 9
W10	21 0 8	13°37'42	9♑53	6° 6	28°43	24°18	5°46	2°42	17°53	4°15	7° 1	1°44	2°30	27°54	n.a.	W10
T 11	21 4 5	14°38'33	21°58	7°10	29°51	23°56	5°57	2°46	17°54	4°13	7° 2	1°42	2°27	28° 1	n.a.	T 11
F 12	21 8 1	15°39'26	3♒55	8°11	0♋59	23°33	6° 8	2°49	17°54	4°12	7° 2	1°39	2°24	28° 8	n.a.	F 12
S 13	21 11 58	16°40'20	15°47	9° 8	2° 8	23°10	6°20	2°53	17°55	4°10	7° 3	1°38	2°21	28°14	n.a.	S 13
S 14	21 15 54	17°41'15	27°36	10° 1	3°16	22°47	6°31	2°57	17°55	4° 8	7° 3	1°D37	2°18	28°21	n.a.	S 14
M15	21 19 51	18°42'12	9♓23	10°49	4°25	22°23	6°42	3° 0	17°56	4° 7	7° 4	1°37	2°15	28°28	n.a.	M15
T 16	21 23 48	19°43'11	21°11	11°33	5°34	22° 0	6°54	3° 3	17°57	4° 5	7° 5	1°38	2°11	28°34	n.a.	T 16
W17	21 27 44	20°44'11	3♈ 3	12°11	6°43	21°37	7° 6	3° 7	17°58	4° 4	7° 5	1°39	2° 8	28°41	n.a.	W17
T 18	21 31 41	21°45'12	15° 2	12°42	7°52	21°14	7°17	3°10	17°58	4° 2	7° 6	1°40	2° 5	28°48	n.a.	T 18
F 19	21 35 37	22°46'15	27°12	13° 7	9° 2	20°51	7°29	3°13	17°59	4° 0	7° 7	1°41	2° 2	28°54	n.a.	F 19
S 20	21 39 34	23°47'20	9♉37	13°23	10°12	20°28	7°41	3°16	18° 0	3°59	7° 8	1°42	1°59	29° 1	n.a.	S 20
S 21	21 43 30	24°48'26	22°20	13°R31	11°21	20° 5	7°53	3°19	18° 1	3°57	7° 8	1°R42	1°55	29° 7	n.a.	S 21
M22	21 47 27	25°49'34	5♊25	13°29	12°32	19°43	8° 5	3°22	18° 2	3°56	7° 9	1°42	1°52	29°14	n.a.	M22
T 23	21 51 23	26°50'43	18°56	13°17	13°42	19°21	8°17	3°25	18° 3	3°54	7°10	1°41	1°49	29°21	n.a.	T 23
W24	21 55 20	27°51'54	2♋54	12°55	14°52	18°59	8°29	3°27	18° 5	3°53	7°11	1°41	1°46	29°27	n.a.	W24
T 25	21 59 17	28°53'06	17°18	12°21	16° 3	18°38	8°41	3°30	18° 6	3°51	7°12	1°41	1°43	29°34	n.a.	T 25
F 26	22 3 13	29°54'19	2♌ 6	11°37	17°13	18°17	8°54	3°32	18° 7	3°50	7°13	1°40	1°40	29°41	n.a.	F 26
S 27	22 7 10	0♍55'34	17°11	10°42	18°24	17°56	9° 6	3°34	18° 8	3°48	7°14	1°40	1°36	29°47	n.a.	S 27
S 28	22 11 6	1°56'49	2♍25	9°38	19°35	17°37	9°19	3°37	18°10	3°47	7°14	1°40	1°33	29°54	n.a.	S 28
M29	22 15 3	2°58'06	17°37	8°26	20°46	17°17	9°31	3°39	18°11	3°45	7°15	1°40	1°30	0♓ 1	n.a.	M29
T 30	22 18 59	3♍59'23	2♎39	7♍ 7	21♋57	16♒59	9♎44	3♊41	18♏13	3♒44	7♏16	1♍40	1♍27	0♓ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n41	8n54	0n42	11n58	1s43	22n29	1s 9	16s17	3s49	1s10	0n36	21n 7	0s 3	17s47	0s 9	21s45	2s 7	18s 2	4s 2	11n 8	10n42	12s23		n.a.
T 2	19 26	4 12	2 0	11 24	1 49	22 39	1 4	16 23	3 48	1 14	0 36	21 8	0 3	17 47	0 9	21 45	2 7	18 2	4 2	11 7	10 43	12 22		n.a.
W 3	19 10	0s37	3 9	10 51	1 55	22 50	0 59	16 28	3 47	1 18	0 36	21 9	0 3	17 47	0 9	21 45	2 7	18 2	4 2	11 7	10 44	12 20		n.a.
T 4	18 54	5 17	4 5	10 18	2 1	22 59	0 54	16 34	3 45	1 23	0 35	21 10	0 2	17 47	0 9	21 46	2 8	18 2	4 2	11 6	10 46	12 19		n.a.
F 5	18 38	9 32	4 45	9 45	2 7	23 8	0 48	16 40	3 44	1 27	0 35	21 11	0 2	17 47	0 9	21 46	2 8	18 2	4 2	11 6	10 47	12 17		n.a.
S 6	18 22	13 11	5 9	9 13	2 12	23 16	0 43	16 46	3 43	1 32	0 35	21 12	0 2	17 47	0 9	21 47	2 8	18 2	4 2	11 6	10 48	12 15		n.a.
S 7	18 5	16 6	5 16	8 42	2 17	23 24	0 38	16 52	3 41	1 36	0 35	21 13	0 2	17 47	0 9	21 47	2 8	18 2	4 2	11 7	10 49	12 14		n.a.
M 8	17 48	18 11	5 7	8 11	2 22	23 31	0 33	16 58	3 39	1 41	0 35	21 14	0 2	17 47	0 9	21 48	2 7	18 2	4 2	11 7	10 50	12 12		n.a.
T 9	17 30	19 22	4 44	7 41	2 26	23 38	0 28	17 4	3 38	1 45	0 34	21 15	0 2	17 47	0 9	21 48	2 7	18 2	4 2	11 8	10 51	12 11		n.a.
W10	17 12	19 37	4 9	7 13	2 30	23 44	0 24	17 10	3 36	1 50	0 34	21 16	0 2	17 47	0 9	21 48	2 7	18 3	4 2	11 10	10 53	12 9		n.a.
T 11	16 54	18 57	3 23	6 45	2 34	23 49	0 19	17 16	3 34	1 55	0 34	21 17	0 2	17 48	0 9	21 49	2 7	18 3	4 2	11 11	10 54	12 8		n.a.
F 12	16 36	17 26	2 28	6 20	2 37	23 53	0 14	17 22	3 32	1 59	0 34	21 18	0 2	17 48	0 9	21 49	2 7	18 3	4 2	11 11	10 55	12 6		n.a.
S 13	16 17	15 11	1 27	5 56	2 39	23 57	0 9	17 28	3 30	2 4	0 34	21 19	0 2	17 48	0 9	21 50	2 7	18 3	4 2	11 12	10 56	12 5		n.a.
S 14	15 58	12 18	0 22	5 33	2 41	24 0	0 5	17 34	3 27	2 9	0 33	21 19	0 2	17 48	0 9	21 50	2 7	18 3	4 2	11 12	10 57	12 3		n.a.
M15	15 39	8 56	0s43	5 14	2 42	24 3	0 0	17 40	3 25	2 14	0 33	21 20	0 1	17 48	0 9	21 50	2 7	18 3	4 2	11 12	10 58	12 2		n.a.
T 16	15 19	5 13	1 47	4 57	2 42	24 5	0n 4	17 45	3 23	2 19	0 33	21 21	0 1	17 49	0 9	21 51	2 7	18 4	4 2	11 12	11 0	12 0		n.a.
W17	14 59	1 17	2 46	4 43	2 41	24 6	0 9	17 51	3 20	2 24	0 33	21 22	0 1	17 49	0 9	21 51	2 7	18 4	4 2	11 12	11 1	11 59		n.a.
T 18	14 39	2n44	3 39	4 32	2 39	24 6	0 13	17 56	3 18	2 28	0 33	21 22	0 1	17 49	0 9	21 52	2 7	18 4	4 2	11 11	11 2	11 57		n.a.
F 19	14 19	6 42	4 23	4 25	2 36	24 6	0 17	18 1	3 15	2 33	0 33	21 23	0 1	17 49	0 9	21 52	2 7	18 4	4 2	11 11	11 3	11 56		n.a.
S 20	13 58	10 27	4 55	4 23	2 32	24 5	0 21	18 7	3 12	2 38	0 32	21 24	0 1	17 50	0 9	21 52	2 7	18 4	4 2	11 11	11 4	11 54		n.a.
S 21	13 37	13 49	5 14	4 25	2 26	24 3	0 25	18 11	3 10	2 43	0 32	21 24	0 1	17 50	0 9	21 53	2 7	18 5	4 2	11 10	11 5	11 52		n.a.
M22	13 16	16 37	5 18	4 33	2 19	24 0	0 29	18 16	3 7	2 48	0 32	21 25	0 1	17 50	0 9	21 53	2 7	18 5	4 2	11 11	11 7	11 51		n.a.
T 23	12 55	18 36	5 4	4 46	2 10	23 57	0 33	18 21	3 4	2 54	0 32	21 26	0 1	17 50	0 9	21 53	2 7	18 5	4 2	11 11	11 8	11 49		n.a.
W24	12 33	19 33	4 33	5 4	1 59	23 53	0 37	18 25	3 1	2 59	0 32	21 26	0 1	17 51	0 9	21 54	2 7	18 5	4 2	11 11	11 9	11 48		n.a.
T 25	12 12	19 17	3 43	5 29	1 47	23 49	0 41	18 29	2 58	3 4	0 31	21 27	0 1	17 51	0 9	21 54	2 7	18 6	4 2	11 11	11 10	11 46		n.a.
F 26	11 50	17 42	2 38	5 59	1 32	23 43	0 45	18 33	2 55	3 9	0 31	21 27	0 0	17 52	0 9	21 54	2 7	18 6	4 2	11 11	11 11	11 45		n.a.
S 27	11 27	14 52	1 20	6 36	1 16	23 37	0 48	18 36	2 52	3 14	0 31	21 28	0 0	17 52	0 9	21 55	2 7	18 6	4 2	11 11	11 12	11 43		n.a.
S 28	11 5	10 59	0n 4	7 17	0 59	23 30	0 52	18 40	2 48	3 19	0 31	21 29	0 0	17 52	0 9	21 55	2 7	18 7	4 2	11 11	11 14	11 41		n.a.
M29	10 42	6 22	1 28	8 2	0 40	23 23	0 55	18 43	2 45	3 24	0 31	21 29	0 0	17 53	0 9	21 55	2 7	18 7	4 2	11 11	11 15	11 40		n.a.
T 30	10n19	1n25	2n44	8n50	0s20	23n14	0n58	18s46	2s42	3s30	0n31	21n29	0s 0	17s53	0s 9	21s56	2s 7	18s 7	4s 1	11n11	11n16	11s38		n.a.

Julian Day Number = 119314.5, Delta T = 34h37m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'53, Lahiri = -64°11'53 Julian Calendar 1 Sept. 4387 BCE == Greg. Calendar 28 July 4387 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 22 56	5♍ 0'41	17♎22	5°R45	23♋ 9	16°R41	9♎56	3♊43	18♏14	3°R42	7♏17	1°R40	1♍24	0♓14	n.a.	W 1
T 2	22 26 52	6° 1'59	1♏41	4♍23	24°20	16♒23	10° 9	3°44	18°16	3♒41	7°19	1♍39	1°21	0°21	n.a.	T 2
F 3	22 30 49	7° 3'18	15°32	3° 2	25°32	16° 7	10°22	3°46	18°17	3°40	7°20	1°39	1°17	0°27	n.a.	F 3
S 4	22 34 46	8° 4'38	28°57	1°46	26°43	15°51	10°35	3°48	18°19	3°38	7°21	1°39	1°14	0°34	n.a.	S 4
S 5	22 38 42	9° 5'58	11♐56	0°37	27°55	15°36	10°48	3°49	18°21	3°37	7°22	1°D38	1°11	0°41	n.a.	S 5
M 6	22 42 39	10° 7'18	24°33	29♌37	29° 7	15°21	11° 1	3°50	18°22	3°36	7°23	1°39	1° 8	0°47	n.a.	M 6
T 7	22 46 35	11° 8'39	6♑53	28°47	0♌19	15° 8	11°14	3°52	18°24	3°34	7°24	1°40	1° 5	0°54	n.a.	T 7
W 8	22 50 32	12°10'00	18°58	28° 8	1°31	14°55	11°27	3°53	18°26	3°33	7°25	1°41	1° 1	1° 0	n.a.	W 8
T 9	22 54 28	13°11'22	0♒54	27°41	2°43	14°43	11°40	3°54	18°28	3°32	7°27	1°42	0°58	1° 7	n.a.	T 9
F 10	22 58 25	14°12'43	12°45	27°24	3°56	14°31	11°53	3°55	18°30	3°31	7°28	1°43	0°55	1°14	n.a.	F 10
S 11	23 2 22	15°14'05	24°32	27°D18	5° 8	14°21	12° 6	3°56	18°32	3°30	7°29	1°44	0°52	1°20	n.a.	S 11
S 12	23 6 18	16°15'28	6♓20	27°23	6°20	14°11	12°20	3°56	18°34	3°28	7°30	1°R44	0°49	1°27	n.a.	S 12
M13	23 10 15	17°16'50	18°10	27°36	7°33	14° 2	12°33	3°57	18°36	3°27	7°32	1°43	0°46	1°34	n.a.	M13
T 14	23 14 11	18°18'13	0♈ 4	27°59	8°46	13°54	12°46	3°57	18°38	3°26	7°33	1°41	0°42	1°40	n.a.	T 14
W15	23 18 8	19°19'37	12° 5	28°29	9°58	13°47	13° 0	3°58	18°40	3°25	7°34	1°39	0°39	1°47	n.a.	W15
T 16	23 22 4	20°21'00	24°14	29° 6	11°11	13°41	13°13	3°58	18°42	3°24	7°36	1°36	0°36	1°54	n.a.	T 16
F 17	23 26 1	21°22'24	6♉33	29°49	12°24	13°35	13°27	3°58	18°44	3°23	7°37	1°33	0°33	2° 0	n.a.	F 17
S 18	23 29 57	22°23'49	19° 4	0♍38	13°37	13°31	13°40	3°R58	18°46	3°22	7°39	1°29	0°30	2° 7	n.a.	S 18
S 19	23 33 54	23°25'13	1♊50	1°31	14°50	13°27	13°54	3°58	18°49	3°21	7°40	1°27	0°26	2°14	n.a.	S 19
M20	23 37 51	24°26'38	14°53	2°29	16° 3	13°24	14° 7	3°58	18°51	3°20	7°42	1°26	0°23	2°20	n.a.	M20
T 21	23 41 47	25°28'04	28°16	3°31	17°16	13°21	14°21	3°58	18°53	3°19	7°43	1°D25	0°20	2°27	n.a.	T 21
W22	23 45 44	26°29'30	12♋ 0	4°36	18°29	13°20	14°35	3°57	18°56	3°18	7°45	1°26	0°17	2°34	n.a.	W22
T 23	23 49 40	27°30'56	26° 7	5°43	19°43	13°D19	14°48	3°57	18°58	3°17	7°46	1°27	0°14	2°40	n.a.	T 23
F 24	23 53 37	28°32'22	10♌35	6°54	20°56	13°19	15° 2	3°56	19° 1	3°17	7°48	1°29	0°11	2°47	n.a.	F 24
S 25	23 57 34	29°33'48	25°22	8° 7	22° 9	13°20	15°16	3°55	19° 3	3°16	7°49	1°R30	0° 7	2°53	n.a.	S 25
S 26	0 1 30	0♎35'14	10♍22	9°21	23°23	13°22	15°30	3°55	19° 6	3°15	7°51	1°30	0° 4	3° 0	n.a.	S 26
M27	0 5 27	1°36'40	25°27	10°38	24°36	13°24	15°44	3°54	19° 8	3°14	7°52	1°28	0° 1	3° 7	n.a.	M27
T 28	0 9 23	2°38'06	10♎29	11°56	25°50	13°27	15°57	3°53	19°11	3°14	7°54	1°25	29♌58	3°13	n.a.	T 28
W29	0 13 20	3°39'31	25°18	13°15	27° 4	13°31	16°11	3°51	19°13	3°13	7°56	1°20	29°55	3°20	n.a.	W29
T 30	0 17 16	4°40'56	9♏47	14°36	28°17	13°35	16°25	3°50	19°16	3°12	7°57	1°15	29°52	3°27	n.a.	T 30
F 31	0 21 13	5♎42'21	23♏49	15♍58	29♌31	13♒41	16♎39	3♊49	19♏19	3♒12	7♏59	1♍10	29♌48	3♓33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n57	3s31	3n48	9n40	0n 1	23n 5	1n 2	18s48	2s39	3s35	0n30	21n30	0n 0	17s54	0s 9	21s56	2s 7	18s 8	4s 1	11n11	11n17	11s37		n.a.
T 2	9 33	8 6	4 36	10 30	0 21	22 56	1 5	18 51	2 36	3 40	0 30	21 30	0 0	17 54	0 9	21 56	2 7	18 8	4 1	11 11	11 18	11 35		n.a.
F 3	9 10	12 5	5 6	11 19	0 41	22 45	1 8	18 53	2 32	3 46	0 30	21 31	0 0	17 54	0 9	21 57	2 7	18 8	4 1	11 12	11 19	11 34		n.a.
S 4	8 47	15 20	5 18	12 5	1 0	22 34	1 11	18 54	2 29	3 51	0 30	21 31	0 0	17 55	0 9	21 57	2 7	18 9	4 1	11 12	11 21	11 32		n.a.
S 5	8 23	17 42	5 13	12 47	1 18	22 22	1 14	18 56	2 26	3 56	0 30	21 32	0 0	17 55	0 9	21 57	2 7	18 9	4 1	11 12	11 22	11 30		n.a.
M 6	7 59	19 8	4 53	13 24	1 34	22 10	1 16	18 57	2 23	4 2	0 30	21 32	0 1	17 56	0 9	21 58	2 7	18 9	4 1	11 12	11 23	11 29		n.a.
T 7	7 35	19 37	4 20	13 55	1 48	21 57	1 19	18 58	2 19	4 7	0 29	21 32	0 1	17 56	0 9	21 58	2 7	18 10	4 1	11 11	11 24	11 27		n.a.
W 8	7 11	19 10	3 36	14 21	2 1	21 43	1 22	18 59	2 16	4 12	0 29	21 33	0 1	17 57	0 9	21 58	2 7	18 10	4 1	11 11	11 25	11 26		n.a.
T 9	6 47	17 53	2 43	14 40	2 11	21 29	1 24	19 0	2 13	4 18	0 29	21 33	0 1	17 57	0 9	21 58	2 7	18 11	4 1	11 11	11 26	11 24		n.a.
F 10	6 23	15 49	1 44	14 54	2 20	21 13	1 26	19 0	2 10	4 23	0 29	21 33	0 1	17 58	0 9	21 59	2 7	18 11	4 1	11 10	11 28	11 22		n.a.
S 11	5 59	13 6	0 40	15 3	2 27	20 58	1 29	19 0	2 6	4 29	0 29	21 33	0 1	17 59	0 9	21 59	2 7	18 11	4 1	11 10	11 29	11 21		n.a.
S 12	5 34	9 50	0s26	15 6	2 32	20 41	1 31	19 0	2 3	4 34	0 29	21 34	0 1	17 59	0 9	21 59	2 7	18 12	4 1	11 10	11 30	11 19		n.a.
M13	5 10	6 11	1 30	15 4	2 36	20 24	1 33	19 0	2 0	4 40	0 29	21 34	0 1	18 0	0 9	21 59	2 7	18 12	4 1	11 10	11 31	11 18		n.a.
T 14	4 45	2 16	2 31	14 58	2 38	20 7	1 35	18 59	1 57	4 45	0 28	21 34	0 1	18 0	0 9	22 0	2 7	18 13	4 1	11 11	11 32	11 16		n.a.
W15	4 20	1n46	3 25	14 49	2 39	19 48	1 37	18 58	1 54	4 51	0 28	21 34	0 1	18 1	0 9	22 0	2 7	18 13	4 1	11 12	11 33	11 14		n.a.
T 16	3 56	5 47	4 11	14 35	2 39	19 30	1 39	18 57	1 51	4 56	0 28	21 34	0 2	18 1	0 9	22 0	2 6	18 14	4 1	11 13	11 35	11 13		n.a.
F 17	3 31	9 36	4 46	14 19	2 38	19 10	1 40	18 56	1 47	5 2	0 28	21 35	0 2	18 2	0 9	22 0	2 6	18 14	4 1	11 14	11 36	11 11		n.a.
S 18	3 6	13 3	5 8	13 59	2 36	18 50	1 42	18 54	1 44	5 7	0 28	21 35	0 2	18 3	0 9	22 0	2 6	18 15	4 1	11 15	11 37	11 9		n.a.
S 19	2 41	15 58	5 16	13 37	2 33	18 30	1 43	18 53	1 41	5 13	0 28	21 35	0 2	18 3	0 9	22 1	2 6	18 15	4 1	11 16	11 38	11 8		n.a.
M20	2 16	18 10	5 7	13 13	2 30	18 9	1 45	18 51	1 38	5 18	0 28	21 35	0 2	18 4	0 9	22 1	2 6	18 16	4 1	11 16	11 39	11 6		n.a.
T 21	1 51	19 25	4 42	12 46	2 26	17 47	1 46	18 49	1 35	5 24	0 27	21 35	0 2	18 5	0 9	22 1	2 6	18 16	4 1	11 17	11 40	11 5		n.a.
W22	1 26	19 35	4 0	12 18	2 22	17 25	1 47	18 46	1 33	5 29	0 27	21 35	0 2	18 5	0 9	22 1	2 6	18 17	4 1	11 16	11 41	11 3		n.a.
T 23	1 1	18 33	3 3	11 47	2 17	17 2	1 48	18 44	1 30	5 35	0 27	21 35	0 2	18 6	0 9	22 1	2 6	18 17	4 1	11 16	11 43	11 1		n.a.
F 24	0 36	16 17	1 53	11 16	2 12	16 39	1 49	18 41	1 27	5 41	0 27	21 35	0 2	18 7	0 9	22 1	2 6	18 18	4 1	11 15	11 44	11 0		n.a.
S 25	0 11	12 54	0 34	10 43	2 6	16 15	1 50	18 38	1 24	5 46	0 27	21 35	0 2	18 8	0 9	22 1	2 6	18 18	4 1	11 15	11 45	10 58		n.a.
S 26	0s14	8 39	0n49	10 8	2 1	15 51	1 51	18 35	1 21	5 52	0 27	21 35	0 3	18 8	0 9	22 2	2 6	18 19	4 1	11 15	11 46	10 56		n.a.
M27	0 40	3 48	2 8	9 33	1 55	15 27	1 52	18 32	1 18	5 57	0 27	21 35	0 3	18 9	0 9	22 2	2 6	18 19	4 1	11 16	11 47	10 55		n.a.
T 28	1 5	1s15	3 18	8 57	1 48	15 2	1 53	18 28	1 16	6 3	0 26	21 35	0 3	18 10	0 9	22 2	2 6	18 20	4 1	11 17	11 48	10 53		n.a.
W29	1 30	6 9	4 13	8 20	1 42	14 36	1 53	18 25	1 13	6 9	0 26	21 34	0 3	18 10	0 9	22 2	2 6	18 20	4 1	11 18	11 50	10 51		n.a.
T 30	1 55	10 34	4 51	7 41	1 35	14 11	1 54	18 21	1 11	6 14	0 26	21 34	0 3	18 11	0 9	22 2	2 6	18 21	4 1	11 20	11 51	10 50		n.a.
F 31	2s20	14s16	5n10	7n 3	1n29	13n44	1n54	18s17	1s 8	6s20	0n26	21n34	0n 3	18s12	0s 9	22s 2	2s 6	18s21	4s 1	11n22	11n52	10s48		n.a.

Julian Day Number = 119344.5, Delta T = 34h37m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'49, Lahiri = -64°11'49 Julian Calendar 1 Oct. 4387 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4387 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 25 10	6♎43'44	7♐24	17♍21	0♍45	13♒47	16♎53	3°R47	19♏22	3°R11	8♏ 0	1°R 5	29♌45	3♓40	n.a.	S 1
S 2	0 29 6	7°45'07	20°30	18°44	1°58	13°53	17° 7	3♊46	19°24	3♒11	8° 2	1♍ 2	29°42	3°47	n.a.	S 2
M 3	0 33 3	8°46'29	3♑12	20° 9	3°12	14° 1	17°21	3°44	19°27	3°10	8° 4	1°D 0	29°39	3°53	n.a.	M 3
T 4	0 36 59	9°47'51	15°32	21°34	4°26	14° 9	17°35	3°42	19°30	3°10	8° 6	1° 0	29°36	4° 0	n.a.	T 4
W 5	0 40 56	10°49'11	27°37	23° 1	5°40	14°17	17°49	3°40	19°33	3° 9	8° 7	1° 2	29°32	4° 7	n.a.	W 5
T 6	0 44 52	11°50'30	9♒30	24°28	6°53	14°26	18° 3	3°38	19°36	3° 9	8° 9	1° 3	29°29	4°13	n.a.	T 6
F 7	0 48 49	12°51'49	21°18	25°55	8° 7	14°36	18°17	3°36	19°39	3° 8	8°11	1° 5	29°26	4°20	n.a.	F 7
S 8	0 52 46	13°53'06	3♓ 4	27°23	9°21	14°47	18°31	3°34	19°42	3° 8	8°12	1°R 5	29°23	4°26	n.a.	S 8
S 9	0 56 42	14°54'23	14°53	28°52	10°35	14°58	18°45	3°32	19°45	3° 8	8°14	1° 4	29°20	4°33	n.a.	S 9
M10	1 0 39	15°55'38	26°47	0♎21	11°49	15°10	18°59	3°30	19°48	3° 7	8°16	1° 1	29°17	4°40	n.a.	M10
T 11	1 4 35	16°56'53	8♈50	1°51	13° 3	15°22	19°13	3°27	19°51	3° 7	8°18	0°55	29°13	4°46	n.a.	T 11
W12	1 8 32	17°58'07	21° 4	3°21	14°17	15°35	19°27	3°25	19°54	3° 7	8°20	0°48	29°10	4°53	n.a.	W12
T 13	1 12 28	18°59'19	3♉28	4°52	15°31	15°48	19°41	3°22	19°57	3° 7	8°21	0°39	29° 7	5° 0	n.a.	T 13
F 14	1 16 25	20° 0'31	16° 4	6°24	16°45	16° 2	19°55	3°19	20° 0	3° 7	8°23	0°29	29° 4	5° 6	n.a.	F 14
S 15	1 20 22	21° 1'42	28°52	7°56	17°59	16°16	20°10	3°16	20° 3	3° 7	8°25	0°20	29° 1	5°13	n.a.	S 15
S 16	1 24 18	22° 2'52	11♊52	9°28	19°13	16°31	20°24	3°13	20° 6	3° 7	8°27	0°12	28°57	5°20	n.a.	S 16
M17	1 28 15	23° 4'01	25° 5	11° 2	20°27	16°46	20°38	3°10	20° 9	3°D 7	8°29	0° 6	28°54	5°26	n.a.	M17
T 18	1 32 11	24° 5'10	8♋30	12°35	21°41	17° 2	20°52	3° 7	20°13	3° 7	8°31	0° 3	28°51	5°33	n.a.	T 18
W19	1 36 8	25° 6'17	22°10	14°10	22°55	17°18	21° 6	3° 4	20°16	3° 7	8°32	0°D 1	28°48	5°40	n.a.	W19
T 20	1 40 5	26° 7'24	6♌ 4	15°44	24° 9	17°35	21°20	3° 1	20°19	3° 7	8°34	0° 2	28°45	5°46	n.a.	T 20
F 21	1 44 1	27° 8'29	20°14	17°20	25°24	17°52	21°34	2°58	20°22	3° 7	8°36	0° 2	28°42	5°53	n.a.	F 21
S 22	1 47 58	28° 9'34	4♍38	18°56	26°38	18°10	21°48	2°54	20°26	3° 7	8°38	0°R 3	28°38	6° 0	n.a.	S 22
S 23	1 51 54	29°10'37	19°13	20°33	27°52	18°28	22° 2	2°51	20°29	3° 7	8°40	0° 1	28°35	6° 6	n.a.	S 23
M24	1 55 51	0♏11'40	3♎55	22°10	29° 6	18°46	22°16	2°47	20°32	3° 7	8°42	29♌57	28°32	6°13	n.a.	M24
T 25	1 59 47	1°12'41	18°38	23°48	0♎20	19° 5	22°30	2°43	20°35	3° 8	8°44	29°50	28°29	6°19	n.a.	T 25
W26	2 3 44	2°13'41	3♏15	25°27	1°34	19°25	22°44	2°40	20°39	3° 8	8°45	29°41	28°26	6°26	n.a.	W26
T 27	2 7 41	3°14'39	17°37	27° 6	2°48	19°44	22°58	2°36	20°42	3° 8	8°47	29°31	28°23	6°33	n.a.	T 27
F 28	2 11 37	4°15'36	1♐38	28°46	4° 3	20° 4	23°12	2°32	20°45	3° 9	8°49	29°20	28°19	6°39	n.a.	F 28
S 29	2 15 34	5°16'31	15°15	0♏27	5°17	20°25	23°26	2°28	20°49	3° 9	8°51	29°10	28°16	6°46	n.a.	S 29
S 30	2 19 30	6♏17'24	28♐26	2♏ 8	6♎31	20♒46	23♎40	2♊24	20♏52	3♒ 9	8♏53	29♌ 1	28♌13	6♓53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s45	17s 4	5n11	6n23	1n22	13n18	1n54	18s12	1s 5	6s25	0n26	21n34	0n 3	18s13	0s 9	22s 2	2s 6	18s22	4s 1	11n24	11n53	10s46		n.a.
S 2	3 10	18 53	4 55	5 43	1 15	12 51	1 54	18 8	1 3	6 31	0 26	21 34	0 3	18 14	0 9	22 2	2 6	18 23	4 1	11 25	11 54	10 45		n.a.
M 3	3 34	19 41	4 25	5 3	1 8	12 23	1 54	18 4	1 0	6 37	0 26	21 34	0 3	18 14	0 9	22 2	2 5	18 23	4 1	11 26	11 55	10 43		n.a.
T 4	3 59	19 30	3 43	4 22	1 1	11 56	1 54	17 59	0 58	6 42	0 25	21 33	0 3	18 15	0 9	22 2	2 5	18 24	4 1	11 26	11 56	10 41		n.a.
W 5	4 24	18 25	2 52	3 40	0 54	11 28	1 54	17 54	0 56	6 48	0 25	21 33	0 4	18 16	0 9	22 2	2 5	18 24	4 1	11 25	11 58	10 40		n.a.
T 6	4 49	16 33	1 55	2 59	0 47	10 59	1 54	17 49	0 53	6 53	0 25	21 33	0 4	18 17	0 9	22 2	2 5	18 25	4 1	11 25	11 59	10 38		n.a.
F 7	5 13	13 58	0 53	2 16	0 40	10 31	1 54	17 44	0 51	6 59	0 25	21 32	0 4	18 18	0 9	22 3	2 5	18 26	4 1	11 24	12 0	10 36		n.a.
S 8	5 38	10 50	0s11	1 34	0 33	10 2	1 54	17 39	0 49	7 5	0 25	21 32	0 4	18 18	0 9	22 3	2 5	18 26	4 2	11 24	12 1	10 35		n.a.
S 9	6 2	7 15	1 14	0 51	0 26	9 33	1 53	17 33	0 47	7 10	0 25	21 32	0 4	18 19	0 9	22 3	2 5	18 27	4 2	11 24	12 2	10 33		n.a.
M10	6 26	3 22	2 15	0 8	0 19	9 3	1 53	17 28	0 44	7 16	0 25	21 31	0 4	18 20	0 9	22 3	2 5	18 28	4 2	11 26	12 3	10 31		n.a.
T 11	6 51	0n42	3 10	0s35	0 12	8 34	1 52	17 22	0 42	7 21	0 25	21 31	0 4	18 21	0 9	22 3	2 5	18 28	4 2	11 28	12 4	10 30		n.a.
W12	7 15	4 48	3 57	1 18	0 5	8 4	1 51	17 16	0 40	7 27	0 24	21 31	0 4	18 22	0 9	22 3	2 5	18 29	4 2	11 30	12 6	10 28		n.a.
T 13	7 39	8 45	4 34	2 1	0s 2	7 33	1 51	17 10	0 38	7 33	0 24	21 30	0 4	18 23	0 9	22 3	2 5	18 29	4 2	11 34	12 7	10 26		n.a.
F 14	8 2	12 23	4 58	2 44	0 9	7 3	1 50	17 4	0 36	7 38	0 24	21 30	0 5	18 23	0 9	22 2	2 5	18 30	4 2	11 37	12 8	10 25		n.a.
S 15	8 26	15 30	5 7	3 28	0 15	6 33	1 49	16 57	0 34	7 44	0 24	21 29	0 5	18 24	0 9	22 2	2 5	18 31	4 2	11 40	12 9	10 23		n.a.
S 16	8 50	17 54	5 1	4 11	0 22	6 2	1 48	16 51	0 32	7 49	0 24	21 29	0 5	18 25	0 9	22 2	2 5	18 31	4 2	11 43	12 10	10 21		n.a.
M17	9 13	19 24	4 39	4 55	0 28	5 31	1 47	16 44	0 30	7 55	0 24	21 28	0 5	18 26	0 9	22 2	2 5	18 32	4 2	11 45	12 11	10 20		n.a.
T 18	9 36	19 50	4 1	5 38	0 34	5 0	1 46	16 38	0 28	8 0	0 24	21 28	0 5	18 27	0 9	22 2	2 5	18 33	4 2	11 47	12 12	10 18		n.a.
W19	9 59	19 8	3 9	6 22	0 41	4 29	1 44	16 31	0 27	8 6	0 24	21 27	0 5	18 28	0 9	22 2	2 4	18 33	4 2	11 47	12 14	10 16		n.a.
T 20	10 22	17 16	2 5	7 5	0 47	3 57	1 43	16 24	0 25	8 11	0 24	21 27	0 5	18 29	0 9	22 2	2 4	18 34	4 2	11 47	12 15	10 14		n.a.
F 21	10 45	14 20	0 52	7 48	0 52	3 26	1 42	16 17	0 23	8 17	0 23	21 26	0 5	18 30	0 9	22 2	2 4	18 35	4 2	11 47	12 16	10 13		n.a.
S 22	11 7	10 28	0n25	8 31	0 58	2 54	1 41	16 9	0 21	8 22	0 23	21 26	0 5	18 31	0 9	22 2	2 4	18 35	4 2	11 47	12 17	10 11		n.a.
S 23	11 30	5 56	1 41	9 13	1 3	2 23	1 39	16 2	0 19	8 28	0 23	21 25	0 6	18 31	0 9	22 2	2 4	18 36	4 2	11 47	12 18	10 9		n.a.
M24	11 52	1 0	2 51	9 56	1 9	1 51	1 38	15 55	0 18	8 33	0 23	21 24	0 6	18 32	0 9	22 2	2 4	18 37	4 2	11 49	12 19	10 8		n.a.
T 25	12 14	3s59	3 50	10 38	1 14	1 19	1 36	15 47	0 16	8 39	0 23	21 24	0 6	18 33	0 9	22 2	2 4	18 37	4 2	11 51	12 20	10 6		n.a.
W26	12 35	8 42	4 33	11 20	1 19	0 48	1 34	15 39	0 15	8 44	0 23	21 23	0 6	18 34	0 9	22 1	2 4	18 38	4 2	11 54	12 21	10 4		n.a.
T 27	12 57	12 49	4 57	12 1	1 23	0 16	1 33	15 31	0 13	8 50	0 23	21 23	0 6	18 35	0 9	22 1	2 4	18 39	4 2	11 58	12 23	10 2		n.a.
F 28	13 18	16 8	5 4	12 42	1 28	0s16	1 31	15 23	0 11	8 55	0 23	21 22	0 6	18 36	0 9	22 1	2 4	18 40	4 3	12 2	12 24	10 1		n.a.
S 29	13 39	18 27	4 52	13 23	1 32	0 48	1 29	15 15	0 10	9 0	0 23	21 21	0 6	18 37	0 9	22 1	2 4	18 40	4 3	12 6	12 25	9 59		n.a.
S 30	14s 0	19s42	4n25	14s 3	1s36	1s20	1n27	15s 7	0s 8	9s 6	0n22	21n20	0n 6	18s38	0s 9	22s 1	2s 4	18s41	4s 3	12n 9	12n26	9s57		n.a.

Julian Day Number = 119375.5, Delta T = 34h37m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'45, Lahiri = -64°11'45 Julian Calendar 1 Nov. 4387 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4387 BCE

The year -4386 astronomical counting style corresponds to year 4387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4387 BCE (-4386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 23 27	7♏18'16	11♑12	3♏50	7♎45	21♒ 7	23♎54	2°R20	20♏56	3♒10	8♏55	28°R56	28♌10	6♓59	n.a.	M 1
T 2	2 27 23	8°19'05	23°36	5°33	8°59	21°28	24° 8	2♊16	20°59	3°10	8°57	28♌53	28° 7	7° 6	n.a.	T 2
W 3	2 31 20	9°19'53	5♒43	7°17	10°13	21°50	24°21	2°12	21° 2	3°11	8°59	28°D51	28° 3	7°13	n.a.	W 3
T 4	2 35 17	10°20'39	17°37	9° 1	11°27	22°12	24°35	2° 8	21° 6	3°11	9° 1	28°52	28° 0	7°19	n.a.	T 4
F 5	2 39 13	11°21'23	29°25	10°47	12°41	22°35	24°49	2° 4	21° 9	3°12	9° 3	28°R52	27°57	7°26	n.a.	F 5
S 6	2 43 10	12°22'04	11♓12	12°33	13°55	22°58	25° 3	1°59	21°13	3°13	9° 4	28°51	27°54	7°33	n.a.	S 6
S 7	2 47 6	13°22'44	23° 3	14°19	15°10	23°21	25°17	1°55	21°16	3°13	9° 6	28°49	27°51	7°39	n.a.	S 7
M 8	2 51 3	14°23'22	5♈ 3	16° 7	16°24	23°44	25°30	1°50	21°20	3°14	9° 8	28°43	27°48	7°46	n.a.	M 8
T 9	2 54 59	15°23'58	17°14	17°55	17°38	24° 8	25°44	1°46	21°23	3°15	9°10	28°35	27°44	7°53	n.a.	T 9
W10	2 58 56	16°24'31	29°40	19°44	18°52	24°32	25°58	1°42	21°26	3°16	9°12	28°25	27°41	7°59	n.a.	W10
T 11	3 2 53	17°25'03	12♉21	21°33	20° 6	24°56	26°11	1°37	21°30	3°16	9°14	28°12	27°38	8° 6	n.a.	T 11
F 12	3 6 49	18°25'33	25°17	23°24	21°20	25°21	26°25	1°33	21°33	3°17	9°16	27°58	27°35	8°12	n.a.	F 12
S 13	3 10 46	19°26'01	8♊27	25°14	22°34	25°45	26°38	1°28	21°37	3°18	9°18	27°45	27°32	8°19	n.a.	S 13
S 14	3 14 42	20°26'28	21°50	27° 5	23°48	26°11	26°52	1°23	21°40	3°19	9°20	27°34	27°29	8°26	n.a.	S 14
M15	3 18 39	21°26'52	5♋24	28°57	25° 2	26°36	27° 5	1°19	21°44	3°20	9°21	27°25	27°25	8°32	n.a.	M15
T 16	3 22 35	22°27'15	19° 5	0♐48	26°16	27° 1	27°19	1°14	21°47	3°21	9°23	27°19	27°22	8°39	n.a.	T 16
W17	3 26 32	23°27'36	2♌55	2°40	27°30	27°27	27°32	1° 9	21°51	3°22	9°25	27°16	27°19	8°46	n.a.	W17
T 18	3 30 28	24°27'55	16°51	4°31	28°44	27°53	27°45	1° 5	21°54	3°23	9°27	27°15	27°16	8°52	n.a.	T 18
F 19	3 34 25	25°28'13	0♍54	6°22	29°58	28°19	27°59	1° 0	21°58	3°24	9°29	27°15	27°13	8°59	n.a.	F 19
S 20	3 38 22	26°28'29	15° 2	8°12	1♏12	28°46	28°12	0°55	22° 1	3°25	9°31	27°14	27° 9	9° 6	n.a.	S 20
S 21	3 42 18	27°28'42	29°16	10° 1	2°26	29°12	28°25	0°51	22° 5	3°26	9°32	27°12	27° 6	9°12	n.a.	S 21
M22	3 46 15	28°28'54	13♎32	11°48	3°40	29°39	28°38	0°46	22° 8	3°27	9°34	27° 7	27° 3	9°19	n.a.	M22
T 23	3 50 11	29°29'05	27°48	13°34	4°54	0♓ 6	28°51	0°41	22°12	3°28	9°36	26°59	27° 0	9°26	n.a.	T 23
W24	3 54 8	0♐29'13	11♏58	15°18	6° 8	0°34	29° 4	0°36	22°15	3°30	9°38	26°49	26°57	9°32	n.a.	W24
T 25	3 58 4	1°29'19	25°59	16°59	7°22	1° 1	29°17	0°32	22°18	3°31	9°40	26°36	26°54	9°39	n.a.	T 25
F 26	4 2 1	2°29'23	9♐44	18°36	8°36	1°29	29°30	0°27	22°22	3°32	9°41	26°23	26°50	9°46	n.a.	F 26
S 27	4 5 57	3°29'25	23°10	20°10	9°50	1°57	29°43	0°22	22°25	3°33	9°43	26°11	26°47	9°52	n.a.	S 27
S 28	4 9 54	4°29'25	6♑15	21°39	11° 4	2°25	29°56	0°17	22°29	3°35	9°45	26° 1	26°44	9°59	n.a.	S 28
M29	4 13 51	5°29'22	18°58	23° 3	12°18	2°53	0♏ 9	0°13	22°32	3°36	9°47	25°54	26°41	10° 6	n.a.	M29
T 30	4 17 47	6°29'17	1♒22	24°22	13°32	3°21	0°22	0° 8	22°36	3°37	9°48	25°49	26°38	10°12	n.a.	T 30
W31	4 21 44	7♐29'09	13♒30	25♐35	14♏46	3♓50	0♏34	0♊ 3	22♏39	3♒39	9♏50	25♌47	26♌34	10♓19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s20	19s54	3n46	14s42	1s39	1s52	1n25	14s59	0s 7	9s11	0n22	21n20	0n 6	18s39	0s 9	22s 1	2s 4	18s42	4s 3	12n11	12n27	9s56		n.a.
T 2	14 41	19 6	2 56	15 21	1 42	2 23	1 23	14 50	0 5	9 17	0 22	21 19	0 7	18 40	0 9	22 0	2 4	18 42	4 3	12 12	12 28	9 54		n.a.
W 3	15 1	17 27	2 0	15 59	1 45	2 55	1 21	14 41	0 4	9 22	0 22	21 18	0 7	18 41	0 9	22 0	2 4	18 43	4 3	12 12	12 29	9 52		n.a.
T 4	15 21	15 3	1 0	16 37	1 48	3 27	1 19	14 33	0 2	9 27	0 22	21 18	0 7	18 42	0 9	22 0	2 3	18 44	4 3	12 12	12 31	9 50		n.a.
F 5	15 40	12 3	0s 3	17 13	1 50	3 58	1 17	14 24	0 1	9 32	0 22	21 17	0 7	18 43	0 9	22 0	2 3	18 44	4 3	12 12	12 32	9 49		n.a.
S 6	15 59	8 34	1 5	17 49	1 52	4 30	1 15	14 15	0n 0	9 38	0 22	21 16	0 7	18 44	0 9	22 0	2 3	18 45	4 3	12 12	12 33	9 47		n.a.
S 7	16 18	4 44	2 5	18 23	1 53	5 1	1 13	14 6	0 2	9 43	0 22	21 15	0 7	18 44	0 9	21 59	2 3	18 46	4 3	12 13	12 34	9 45		n.a.
M 8	16 37	0 40	3 0	18 57	1 54	5 33	1 11	13 57	0 3	9 48	0 22	21 14	0 7	18 45	0 9	21 59	2 3	18 47	4 3	12 15	12 35	9 43		n.a.
T 9	16 55	3n29	3 47	19 29	1 54	6 4	1 8	13 47	0 4	9 53	0 21	21 14	0 7	18 46	0 9	21 59	2 3	18 47	4 3	12 18	12 36	9 42		n.a.
W10	17 13	7 34	4 24	20 0	1 54	6 35	1 6	13 38	0 5	9 59	0 21	21 13	0 7	18 47	0 9	21 59	2 3	18 48	4 3	12 22	12 37	9 40		n.a.
T 11	17 31	11 24	4 49	20 30	1 54	7 6	1 4	13 29	0 7	10 4	0 21	21 12	0 7	18 48	0 9	21 58	2 3	18 49	4 4	12 26	12 38	9 38		n.a.
F 12	17 48	14 47	5 0	20 58	1 53	7 37	1 1	13 19	0 8	10 9	0 21	21 11	0 8	18 49	0 9	21 58	2 3	18 49	4 4	12 31	12 40	9 36		n.a.
S 13	18 5	17 29	4 56	21 25	1 51	8 7	0 59	13 9	0 9	10 14	0 21	21 10	0 8	18 50	0 9	21 58	2 3	18 50	4 4	12 36	12 41	9 35		n.a.
S 14	18 22	19 18	4 35	21 50	1 49	8 37	0 56	12 59	0 10	10 19	0 21	21 9	0 8	18 51	0 9	21 58	2 3	18 51	4 4	12 40	12 42	9 33		n.a.
M15	18 38	20 3	3 58	22 13	1 46	9 8	0 54	12 50	0 12	10 24	0 21	21 9	0 8	18 52	0 9	21 57	2 3	18 52	4 4	12 43	12 43	9 31		n.a.
T 16	18 54	19 38	3 7	22 34	1 42	9 38	0 52	12 39	0 13	10 29	0 21	21 8	0 8	18 53	0 9	21 57	2 3	18 52	4 4	12 45	12 44	9 29		n.a.
W17	19 10	18 3	2 5	22 53	1 38	10 7	0 49	12 29	0 14	10 34	0 21	21 7	0 8	18 54	0 9	21 57	2 3	18 53	4 4	12 46	12 45	9 28		n.a.
T 18	19 26	15 22	0 55	23 10	1 33	10 37	0 47	12 19	0 15	10 39	0 21	21 6	0 8	18 55	0 9	21 56	2 3	18 54	4 4	12 47	12 46	9 26		n.a.
F 19	19 41	11 46	0n19	23 25	1 27	11 6	0 44	12 9	0 16	10 44	0 20	21 5	0 8	18 56	0 9	21 56	2 3	18 54	4 4	12 47	12 47	9 24		n.a.
S 20	19 55	7 29	1 33	23 38	1 20	11 35	0 41	11 58	0 17	10 49	0 20	21 4	0 8	18 57	0 9	21 56	2 2	18 55	4 4	12 47	12 48	9 22		n.a.
S 21	20 10	2 45	2 41	23 48	1 13	12 3	0 39	11 48	0 18	10 54	0 20	21 3	0 9	18 58	0 9	21 56	2 2	18 56	4 5	12 48	12 50	9 20		n.a.
M22	20 23	2s 9	3 39	23 55	1 5	12 32	0 36	11 37	0 19	10 59	0 20	21 2	0 9	18 58	0 9	21 55	2 2	18 57	4 5	12 49	12 51	9 19		n.a.
T 23	20 37	6 55	4 23	24 0	0 56	13 0	0 34	11 27	0 20	11 4	0 20	21 1	0 9	18 59	0 9	21 55	2 2	18 57	4 5	12 52	12 52	9 17		n.a.
W24	20 50	11 16	4 51	24 3	0 46	13 28	0 31	11 16	0 21	11 9	0 20	21 0	0 9	19 0	0 9	21 54	2 2	18 58	4 5	12 56	12 53	9 15		n.a.
T 25	21 3	14 56	5 1	24 3	0 35	13 55	0 29	11 5	0 22	11 14	0 20	21 0	0 9	19 1	0 9	21 54	2 2	18 59	4 5	13 0	12 54	9 13		n.a.
F 26	21 15	17 44	4 53	24 1	0 24	14 22	0 26	10 54	0 23	11 18	0 20	20 59	0 9	19 2	0 9	21 54	2 2	18 59	4 5	13 5	12 55	9 12		n.a.
S 27	21 27	19 29	4 28	23 57	0 12	14 49	0 23	10 43	0 24	11 23	0 20	20 58	0 9	19 3	0 9	21 53	2 2	19 0	4 5	13 9	12 56	9 10		n.a.
S 28	21 39	20 8	3 51	23 50	0n 1	15 15	0 21	10 32	0 25	11 28	0 20	20 57	0 9	19 4	0 9	21 53	2 2	19 1	4 5	13 12	12 57	9 8		n.a.
M29	21 50	19 44	3 2	23 42	0 15	15 41	0 18	10 20	0 26	11 33	0 20	20 56	0 9	19 5	0 9	21 53	2 2	19 2	4 6	13 15	12 59	9 6		n.a.
T 30	22 1	18 23	2 6	23 31	0 29	16 6	0 15	10 9	0 27	11 37	0 19	20 55	0 9	19 6	0 9	21 52	2 2	19 2	4 6	13 17	13 0	9 4		n.a.
W31	22s11	16s13	1n 5	23s19	0n44	16s31	0n13	9s57	0n28	11s42	0n19	20n54	0n10	19s 7	0s 9	21s52	2s 2	19s 3	4s 6	13n17	13n 1	9s 3		n.a.

Julian Day Number = 119405.5, Delta T = 34h37m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'41, Lahiri = -64°11'41 Julian Calendar 1 Dec. 4387 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4387 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 25 40	8♐28'59	25♒26	26♐41	15♏59	4♓19	0♏47	29°R58	22♏42	3♒40	9♏52	25°D46	26♌31	10♓26	n.a.	T 1
F 2	4 29 37	9°28'47	7♓15	27°40	17°13	4°48	0°59	29♉54	22°46	3°42	9°54	25°R46	26°28	10°32	n.a.	F 2
S 3	4 33 33	10°28'31	19° 3	28°31	18°27	5°17	1°12	29°49	22°49	3°43	9°55	25♌46	26°25	10°39	n.a.	S 3
S 4	4 37 30	11°28'14	0♈56	29°14	19°41	5°46	1°24	29°45	22°52	3°45	9°57	25°44	26°22	10°45	n.a.	S 4
M 5	4 41 26	12°27'53	12°58	29°49	20°55	6°15	1°36	29°40	22°56	3°46	9°59	25°40	26°19	10°52	n.a.	M 5
T 6	4 45 23	13°27'30	25°14	0♉15	22° 9	6°45	1°49	29°35	22°59	3°48	10° 0	25°34	26°15	10°59	n.a.	T 6
W 7	4 49 19	14°27'05	7♉48	0°33	23°22	7°15	2° 1	29°31	23° 2	3°49	10° 2	25°25	26°12	11° 5	n.a.	W 7
T 8	4 53 16	15°26'37	20°41	0°41	24°36	7°44	2°13	29°26	23° 6	3°51	10° 4	25°14	26° 9	11°12	n.a.	T 8
F 9	4 57 13	16°26'07	3♊54	0°R42	25°50	8°14	2°25	29°22	23° 9	3°53	10° 5	25° 2	26° 6	11°19	n.a.	F 9
S 10	5 1 9	17°25'35	17°26	0°33	27° 4	8°44	2°37	29°18	23°12	3°54	10° 7	24°51	26° 3	11°25	n.a.	S 10
S 11	5 5 6	18°25'00	1♋13	0°17	28°18	9°15	2°49	29°13	23°15	3°56	10° 8	24°41	26° 0	11°32	n.a.	S 11
M12	5 9 2	19°24'23	15°13	29♐53	29°31	9°45	3° 0	29° 9	23°18	3°58	10°10	24°33	25°56	11°39	n.a.	M12
T 13	5 12 59	20°23'44	29°20	29°22	0♐45	10°15	3°12	29° 5	23°22	3°59	10°11	24°28	25°53	11°45	n.a.	T 13
W14	5 16 55	21°23'03	13♌31	28°45	1°59	10°46	3°24	29° 0	23°25	4° 1	10°13	24°26	25°50	11°52	n.a.	W14
T 15	5 20 52	22°22'20	27°43	28° 3	3°13	11°17	3°35	28°56	23°28	4° 3	10°14	24°D25	25°47	11°59	n.a.	T 15
F 16	5 24 48	23°21'34	11♍53	27°16	4°26	11°48	3°47	28°52	23°31	4° 5	10°16	24°26	25°44	12° 5	n.a.	F 16
S 17	5 28 45	24°20'47	26° 1	26°26	5°40	12°19	3°58	28°48	23°34	4° 7	10°17	24°R26	25°40	12°12	n.a.	S 17
S 18	5 32 41	25°19'58	10♎ 4	25°33	6°54	12°50	4° 9	28°44	23°37	4° 8	10°19	24°25	25°37	12°19	n.a.	S 18
M19	5 36 38	26°19'06	24° 3	24°40	8° 8	13°21	4°21	28°40	23°40	4°10	10°20	24°22	25°34	12°25	n.a.	M19
T 20	5 40 34	27°18'13	7♏55	23°47	9°21	13°52	4°32	28°36	23°43	4°12	10°22	24°17	25°31	12°32	n.a.	T 20
W21	5 44 31	28°17'17	21°39	22°55	10°35	14°24	4°43	28°32	23°46	4°14	10°23	24° 9	25°28	12°39	n.a.	W21
T 22	5 48 28	29°16'20	5♐12	22° 5	11°49	14°55	4°54	28°29	23°49	4°16	10°24	24° 0	25°25	12°45	n.a.	T 22
F 23	5 52 24	0♑15'20	18°32	21°17	13° 2	15°27	5° 5	28°25	23°52	4°18	10°26	23°50	25°21	12°52	n.a.	F 23
S 24	5 56 21	1°14'18	1♑38	20°34	14°16	15°58	5°15	28°21	23°55	4°20	10°27	23°41	25°18	12°59	n.a.	S 24
S 25	6 0 17	2°13'14	14°27	19°55	15°30	16°30	5°26	28°18	23°58	4°22	10°28	23°34	25°15	13° 5	n.a.	S 25
M26	6 4 14	3°12'07	27° 0	19°20	16°43	17° 2	5°36	28°14	24° 1	4°24	10°30	23°28	25°12	13°12	n.a.	M26
T 27	6 8 10	4°10'59	9♒18	18°51	17°57	17°34	5°47	28°11	24° 4	4°26	10°31	23°25	25° 9	13°18	n.a.	T 27
W28	6 12 7	5° 9'47	21°22	18°27	19°11	18° 6	5°57	28° 8	24° 7	4°28	10°32	23°D24	25° 6	13°25	n.a.	W28
T 29	6 16 3	6° 8'33	3♓17	18° 9	20°24	18°39	6° 7	28° 4	24°10	4°30	10°33	23°24	25° 2	13°32	n.a.	T 29
F 30	6 20 0	7° 7'17	15° 6	17°56	21°38	19°11	6°17	28° 1	24°12	4°32	10°35	23°25	24°59	13°38	n.a.	F 30
S 31	6 23 56	8♑ 5'58	26♓55	17♐49	22♐52	19♓43	6♏27	27♉58	24♏15	4♒34	10♏36	23♌27	24♌56	13♓45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	13s23	0n 2	23s 6	0n59	16s56	0n10	9s46	0n29	11s47	0n19	20n53	0n10	19s 8	0s 9	21s51	2s 2	19s 4	4s 6	13n18	13n 2	9s 1		n.a.
F 2	22 30	10 2	1s 1	22 52	1 14	17 20	0 8	9 34	0 29	11 51	0 19	20 52	0 10	19 9	0 9	21 51	2 2	19 4	4 6	13 18	13 3	8 59		n.a.
S 3	22 39	6 17	2 1	22 37	1 30	17 44	0 5	9 23	0 30	11 56	0 19	20 51	0 10	19 9	0 9	21 51	2 2	19 5	4 6	13 18	13 4	8 57		n.a.
S 4	22 48	2 17	2 55	22 22	1 46	18 7	0 2	9 11	0 31	12 0	0 19	20 50	0 10	19 10	0 9	21 50	2 2	19 6	4 6	13 18	13 5	8 55		n.a.
M 5	22 56	1n51	3 43	22 6	2 1	18 30	0s 0	8 59	0 32	12 5	0 19	20 49	0 10	19 11	0 9	21 50	2 2	19 6	4 6	13 20	13 6	8 54		n.a.
T 6	23 4	5 59	4 22	21 51	2 17	18 52	0 3	8 47	0 33	12 9	0 19	20 48	0 10	19 12	0 9	21 49	2 2	19 7	4 7	13 22	13 7	8 52		n.a.
W 7	23 11	9 58	4 49	21 36	2 32	19 14	0 5	8 35	0 33	12 13	0 19	20 48	0 10	19 13	0 9	21 49	2 2	19 8	4 7	13 25	13 9	8 50		n.a.
T 8	23 18	13 36	5 2	21 21	2 47	19 35	0 8	8 23	0 34	12 18	0 19	20 47	0 10	19 14	0 9	21 49	2 1	19 8	4 7	13 29	13 10	8 48		n.a.
F 9	23 25	16 39	4 59	21 7	3 0	19 56	0 10	8 11	0 35	12 22	0 18	20 46	0 10	19 15	0 9	21 48	2 1	19 9	4 7	13 33	13 11	8 46		n.a.
S 10	23 31	18 52	4 40	20 54	3 13	20 16	0 13	7 58	0 36	12 26	0 18	20 45	0 11	19 15	0 9	21 48	2 1	19 10	4 7	13 37	13 12	8 44		n.a.
S 11	23 36	20 3	4 4	20 43	3 25	20 36	0 15	7 46	0 37	12 31	0 18	20 44	0 11	19 16	0 9	21 47	2 1	19 10	4 7	13 40	13 13	8 43		n.a.
M12	23 41	20 2	3 13	20 32	3 36	20 55	0 18	7 34	0 37	12 35	0 18	20 43	0 11	19 17	0 9	21 47	2 1	19 11	4 7	13 43	13 14	8 41		n.a.
T 13	23 46	18 46	2 10	20 23	3 45	21 13	0 20	7 21	0 38	12 39	0 18	20 42	0 11	19 18	0 10	21 46	2 1	19 12	4 8	13 45	13 15	8 39		n.a.
W14	23 50	16 19	0 58	20 15	3 52	21 31	0 22	7 9	0 39	12 43	0 18	20 41	0 11	19 19	0 10	21 46	2 1	19 12	4 8	13 45	13 16	8 37		n.a.
T 15	23 54	12 53	0n18	20 9	3 58	21 48	0 25	6 56	0 39	12 47	0 18	20 41	0 11	19 20	0 10	21 45	2 1	19 13	4 8	13 46	13 17	8 35		n.a.
F 16	23 57	8 43	1 32	20 4	4 1	22 5	0 27	6 43	0 40	12 52	0 18	20 40	0 11	19 20	0 10	21 45	2 1	19 14	4 8	13 45	13 18	8 34		n.a.
S 17	24 0	4 4	2 41	20 1	4 3	22 21	0 29	6 31	0 41	12 56	0 18	20 39	0 11	19 21	0 10	21 44	2 1	19 14	4 8	13 45	13 20	8 32		n.a.
S 18	24 2	0s45	3 39	20 0	4 3	22 36	0 32	6 18	0 41	13 0	0 18	20 38	0 11	19 22	0 10	21 44	2 1	19 15	4 8	13 46	13 21	8 30		n.a.
M19	24 4	5 30	4 24	20 0	4 2	22 51	0 34	6 5	0 42	13 4	0 18	20 37	0 11	19 23	0 10	21 43	2 1	19 15	4 9	13 47	13 22	8 28		n.a.
T 20	24 6	9 56	4 53	20 1	3 58	23 5	0 36	5 52	0 43	13 7	0 17	20 36	0 12	19 24	0 10	21 43	2 1	19 16	4 9	13 48	13 23	8 26		n.a.
W21	24 7	13 47	5 5	20 4	3 52	23 18	0 38	5 39	0 43	13 11	0 17	20 36	0 12	19 24	0 10	21 42	2 1	19 17	4 9	13 51	13 24	8 24		n.a.
T 22	24 7	16 52	5 0	20 8	3 45	23 31	0 40	5 26	0 44	13 15	0 17	20 35	0 12	19 25	0 10	21 42	2 1	19 17	4 9	13 54	13 25	8 22		n.a.
F 23	24 7	19 0	4 38	20 14	3 37	23 43	0 43	5 13	0 45	13 19	0 17	20 34	0 12	19 26	0 10	21 41	2 1	19 18	4 9	13 57	13 26	8 21		n.a.
S 24	24 7	20 5	4 2	20 20	3 27	23 54	0 45	5 0	0 45	13 23	0 17	20 33	0 12	19 27	0 10	21 41	2 1	19 19	4 9	14 0	13 27	8 19		n.a.
S 25	24 6	20 6	3 14	20 28	3 16	24 5	0 47	4 46	0 46	13 27	0 17	20 33	0 12	19 28	0 10	21 40	2 1	19 19	4 10	14 3	13 28	8 17		n.a.
M26	24 5	19 7	2 18	20 37	3 4	24 15	0 49	4 33	0 46	13 30	0 17	20 32	0 12	19 28	0 10	21 40	2 1	19 20	4 10	14 5	13 29	8 15		n.a.
T 27	24 3	17 14	1 16	20 48	2 52	24 24	0 51	4 20	0 47	13 34	0 17	20 31	0 12	19 29	0 10	21 39	2 1	19 20	4 10	14 6	13 31	8 13		n.a.
W28	24 1	14 37	0 11	20 59	2 38	24 33	0 52	4 6	0 48	13 37	0 17	20 31	0 12	19 30	0 10	21 39	2 1	19 21	4 10	14 6	13 32	8 11		n.a.
T 29	23 59	11 25	0s53	21 11	2 25	24 40	0 54	3 53	0 48	13 41	0 17	20 30	0 12	19 30	0 10	21 38	2 1	19 21	4 10	14 6	13 33	8 9		n.a.
F 30	23 56	7 47	1 55	21 23	2 11	24 47	0 56	3 39	0 49	13 45	0 16	20 29	0 12	19 31	0 10	21 38	2 1	19 22	4 10	14 6	13 34	8 8		n.a.
S 31	23s52	3s52	2s52	21s37	1n57	24s53	0s58	3s26	0n49	13s48	0n16	20n29	0n13	19s32	0s10	21s37	2s 1	19s23	4s11	14n 5	13n35	8s 6		n.a.

Julian Day Number = 119436.5, Delta T = 34h37m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'37, Lahiri = -64°11'37 Julian Calendar 1 Jan. 4386 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4387 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 27 53	9♉ 4'37	8♈48	17°D47	24♐ 5	20♓16	6♏37	27°R55	24♏18	4♒36	10♏37	23°R27	24♌53	13♓52	n.a.	S 1
M 2	6 31 49	10° 3'13	20°50	17♐51	25°19	20°48	6°47	27♉52	24°20	4°38	10°38	23♌27	24°50	13°58	n.a.	M 2
T 3	6 35 46	11° 1'47	3♉ 7	18° 0	26°33	21°21	6°57	27°49	24°23	4°40	10°39	23°24	24°46	14° 5	n.a.	T 3
W 4	6 39 42	12° 0'18	15°43	18°14	27°46	21°54	7° 6	27°47	24°26	4°42	10°40	23°20	24°43	14°12	n.a.	W 4
T 5	6 43 39	12°58'47	28°41	18°33	29° 0	22°27	7°16	27°44	24°28	4°44	10°41	23°15	24°40	14°18	n.a.	T 5
F 6	6 47 36	13°57'14	12♊ 2	18°56	0♉13	23° 0	7°25	27°41	24°31	4°46	10°42	23° 8	24°37	14°25	n.a.	F 6
S 7	6 51 32	14°55'38	25°47	19°24	1°27	23°33	7°34	27°39	24°33	4°49	10°43	23° 2	24°34	14°32	n.a.	S 7
S 8	6 55 29	15°54'00	9♋52	19°57	2°41	24° 6	7°43	27°37	24°36	4°51	10°44	22°57	24°31	14°38	n.a.	S 8
M 9	6 59 25	16°52'21	24°14	20°33	3°54	24°39	7°52	27°34	24°38	4°53	10°45	22°53	24°27	14°45	n.a.	M 9
T 10	7 3 22	17°50'39	8♌47	21°13	5° 8	25°12	8° 1	27°32	24°41	4°55	10°46	22°50	24°24	14°52	n.a.	T 10
W11	7 7 18	18°48'54	23°24	21°57	6°21	25°45	8°10	27°30	24°43	4°57	10°47	22°D49	24°21	14°58	n.a.	W11
T 12	7 11 15	19°47'09	8♍ 0	22°45	7°35	26°18	8°18	27°28	24°45	4°59	10°48	22°50	24°18	15° 5	n.a.	T 12
F 13	7 15 11	20°45'21	22°29	23°36	8°49	26°52	8°27	27°26	24°48	5° 2	10°49	22°51	24°15	15°12	n.a.	F 13
S 14	7 19 8	21°43'31	6♎49	24°30	10° 2	27°25	8°35	27°24	24°50	5° 4	10°50	22°53	24°12	15°18	n.a.	S 14
S 15	7 23 4	22°41'40	20°56	25°27	11°16	27°59	8°43	27°22	24°52	5° 6	10°51	22°R54	24° 8	15°25	n.a.	S 15
M16	7 27 1	23°39'47	4♏49	26°27	12°29	28°32	8°51	27°21	24°54	5° 8	10°51	22°53	24° 5	15°32	n.a.	M16
T 17	7 30 57	24°37'52	18°28	27°29	13°43	29° 6	8°59	27°19	24°56	5°10	10°52	22°51	24° 2	15°38	n.a.	T 17
W18	7 34 54	25°35'56	1♐52	28°35	14°56	29°40	9° 7	27°18	24°59	5°13	10°53	22°48	23°59	15°45	n.a.	W18
T 19	7 38 50	26°33'58	15° 3	29°43	16°10	0♈14	9°15	27°16	25° 1	5°15	10°54	22°45	23°56	15°52	n.a.	T 19
F 20	7 42 47	27°31'59	27°59	0♉54	17°24	0°48	9°22	27°15	25° 3	5°17	10°54	22°41	23°52	15°58	n.a.	F 20
S 21	7 46 44	28°29'58	10♉42	2° 7	18°37	1°22	9°30	27°14	25° 5	5°19	10°55	22°37	23°49	16° 5	n.a.	S 21
S 22	7 50 40	29°27'55	23°13	3°22	19°51	1°56	9°37	27°13	25° 7	5°22	10°56	22°34	23°46	16°12	n.a.	S 22
M23	7 54 37	0♒25'50	5♒31	4°40	21° 4	2°30	9°44	27°12	25° 9	5°24	10°56	22°32	23°43	16°18	n.a.	M23
T 24	7 58 33	1°23'43	17°38	6° 0	22°18	3° 4	9°51	27°11	25°10	5°26	10°57	22°D31	23°40	16°25	n.a.	T 24
W25	8 2 30	2°21'34	29°36	7°22	23°32	3°38	9°58	27°10	25°12	5°28	10°57	22°31	23°37	16°32	n.a.	W25
T 26	8 6 26	3°19'24	11♓28	8°46	24°45	4°12	10° 4	27°10	25°14	5°31	10°58	22°32	23°33	16°38	n.a.	T 26
F 27	8 10 23	4°17'11	23°16	10°12	25°59	4°46	10°11	27° 9	25°16	5°33	10°58	22°33	23°30	16°45	n.a.	F 27
S 28	8 14 19	5♒14'57	5♈ 5	11♉40	27♉12	5♈21	10♏17	27♉ 9	25♏17	5♒35	10♏59	22♌35	23♌27	16♓51	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s48	0n13	3s41	21s51	1n43	24s59	0s59	3s12	0n50	13s51	0n16	20n28	0n13	19s33	0s10	21s37	2s 1	19s23	4s11	14n 5	13n36	8s 4		n.a.
M 2	23 44	4 20	4 22	22 5	1 28	25 4	1 1	2 59	0 50	13 55	0 16	20 27	0 13	19 33	0 10	21 36	2 1	19 24	4 11	14 5	13 37	8 2		n.a.
T 3	23 39	8 21	4 51	22 20	1 14	25 8	1 3	2 45	0 51	13 58	0 16	20 27	0 13	19 34	0 10	21 36	2 1	19 24	4 11	14 6	13 38	8 0		n.a.
W 4	23 34	12 7	5 8	22 35	1 1	25 11	1 4	2 31	0 51	14 2	0 16	20 26	0 13	19 35	0 10	21 35	2 1	19 25	4 11	14 8	13 39	7 58		n.a.
T 5	23 28	15 25	5 9	22 50	0 47	25 13	1 6	2 18	0 52	14 5	0 16	20 26	0 13	19 35	0 10	21 34	2 1	19 25	4 12	14 9	13 40	7 56		n.a.
F 6	23 22	18 2	4 54	23 5	0 34	25 15	1 7	2 4	0 52	14 8	0 16	20 25	0 13	19 36	0 10	21 34	2 1	19 26	4 12	14 12	13 41	7 54		n.a.
S 7	23 16	19 42	4 22	23 20	0 21	25 16	1 9	1 50	0 53	14 11	0 16	20 25	0 13	19 37	0 10	21 33	2 1	19 26	4 12	14 14	13 43	7 53		n.a.
S 8	23 9	20 13	3 33	23 35	0 9	25 16	1 10	1 36	0 53	14 14	0 16	20 24	0 13	19 37	0 10	21 33	2 1	19 27	4 12	14 16	13 44	7 51		n.a.
M 9	23 1	19 26	2 30	23 50	0s 3	25 15	1 11	1 22	0 54	14 17	0 16	20 24	0 13	19 38	0 10	21 32	2 0	19 27	4 12	14 17	13 45	7 49		n.a.
T 10	22 54	17 22	1 16	24 5	0 15	25 14	1 12	1 8	0 54	14 20	0 15	20 23	0 13	19 39	0 10	21 32	2 0	19 28	4 12	14 18	13 46	7 47		n.a.
W11	22 46	14 9	0n 3	24 19	0 26	25 12	1 14	0 54	0 55	14 23	0 15	20 23	0 13	19 39	0 10	21 31	2 0	19 28	4 13	14 18	13 47	7 45		n.a.
T 12	22 37	10 4	1 22	24 32	0 37	25 9	1 15	0 40	0 55	14 26	0 15	20 23	0 14	19 40	0 10	21 31	2 0	19 29	4 13	14 18	13 48	7 43		n.a.
F 13	22 28	5 26	2 35	24 45	0 47	25 5	1 16	0 26	0 56	14 29	0 15	20 22	0 14	19 40	0 10	21 30	2 0	19 29	4 13	14 17	13 49	7 41		n.a.
S 14	22 19	0 32	3 38	24 57	0 57	25 1	1 17	0 12	0 56	14 32	0 15	20 22	0 14	19 41	0 10	21 29	2 0	19 30	4 13	14 17	13 50	7 39		n.a.
S 15	22 9	4s18	4 26	25 9	1 6	24 55	1 18	0n 2	0 56	14 35	0 15	20 22	0 14	19 41	0 10	21 29	2 0	19 30	4 13	14 17	13 51	7 37		n.a.
M16	21 59	8 49	4 58	25 19	1 15	24 49	1 18	0 16	0 57	14 38	0 15	20 21	0 14	19 42	0 10	21 28	2 0	19 30	4 14	14 17	13 52	7 36		n.a.
T 17	21 49	12 49	5 13	25 29	1 23	24 43	1 19	0 30	0 57	14 40	0 15	20 21	0 14	19 43	0 10	21 28	2 0	19 31	4 14	14 17	13 53	7 34		n.a.
W18	21 38	16 4	5 10	25 37	1 30	24 35	1 20	0 44	0 58	14 43	0 15	20 21	0 14	19 43	0 10	21 27	2 0	19 31	4 14	14 18	13 55	7 32		n.a.
T 19	21 26	18 27	4 51	25 45	1 37	24 27	1 21	0 59	0 58	14 46	0 15	20 20	0 14	19 44	0 10	21 27	2 0	19 32	4 14	14 20	13 56	7 30		n.a.
F 20	21 15	19 50	4 17	25 51	1 44	24 18	1 21	1 13	0 59	14 48	0 14	20 20	0 14	19 44	0 10	21 26	2 0	19 32	4 14	14 21	13 57	7 28		n.a.
S 21	21 3	20 11	3 30	25 57	1 50	24 9	1 22	1 27	0 59	14 51	0 14	20 20	0 14	19 45	0 10	21 25	2 0	19 33	4 15	14 22	13 58	7 26		n.a.
S 22	20 51	19 32	2 35	26 0	1 55	23 58	1 22	1 41	0 59	14 53	0 14	20 20	0 14	19 45	0 10	21 25	2 0	19 33	4 15	14 23	13 59	7 24		n.a.
M23	20 38	17 57	1 32	26 3	2 0	23 47	1 23	1 56	1 0	14 55	0 14	20 20	0 14	19 46	0 10	21 24	2 0	19 33	4 15	14 24	14 0	7 22		n.a.
T 24	20 25	15 34	0 27	26 4	2 5	23 35	1 23	2 10	1 0	14 58	0 14	20 20	0 14	19 46	0 10	21 24	2 0	19 34	4 15	14 24	14 1	7 20		n.a.
W25	20 12	12 33	0s39	26 3	2 9	23 23	1 24	2 24	1 0	15 0	0 14	20 19	0 15	19 47	0 10	21 23	2 0	19 34	4 15	14 24	14 2	7 18		n.a.
T 26	19 58	9 3	1 43	26 1	2 12	23 10	1 24	2 39	1 1	15 2	0 14	20 19	0 15	19 47	0 10	21 23	2 0	19 34	4 16	14 24	14 3	7 16		n.a.
F 27	19 44	5 13	2 42	25 57	2 14	22 56	1 24	2 53	1 1	15 5	0 14	20 19	0 15	19 48	0 10	21 22	2 0	19 35	4 16	14 24	14 4	7 15		n.a.
S 28	19s30	1s11	3s34	25s52	2s17	22s41	1s24	3n 7	1n 2	15s 7	0n14	20n19	0n15	19s48	0s10	21s21	2s 0	19s35	4s16	14n23	14n 5	7s13		n.a.

Julian Day Number = 119467.5, Delta T = 34h37m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'33, Lahiri = -64°11'33 Julian Calendar 1 Feb. 4386 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4387 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 18 16	6♒12'40	16♈58	13♑11	28♑26	5♈55	10♏23	27°R 9	25♏19	5♒37	10♏59	22♌36	23♌24	16♓58	n.a.	S 1
M 2	8 22 12	7°10'22	29° 0	14°43	29°39	6°30	10°29	27♉ 8	25°21	5°40	11° 0	22°37	23°21	17° 5	n.a.	M 2
T 3	8 26 9	8° 8'02	11♉15	16°17	0♒53	7° 4	10°35	27° 8	25°22	5°42	11° 0	22°R37	23°18	17°11	n.a.	T 3
W 4	8 30 5	9° 5'40	23°49	17°54	2° 7	7°39	10°41	27°D 8	25°24	5°44	11° 0	22°36	23°14	17°18	n.a.	W 4
T 5	8 34 2	10° 3'16	6♊45	19°32	3°20	8°13	10°46	27° 8	25°25	5°46	11° 1	22°35	23°11	17°25	n.a.	T 5
F 6	8 37 58	11° 0'50	20° 5	21°12	4°34	8°48	10°52	27° 8	25°27	5°49	11° 1	22°34	23° 8	17°31	n.a.	F 6
S 7	8 41 55	11°58'23	3♋52	22°55	5°47	9°23	10°57	27° 9	25°28	5°51	11° 1	22°33	23° 5	17°38	n.a.	S 7
S 8	8 45 52	12°55'54	18° 4	24°39	7° 1	9°58	11° 2	27° 9	25°29	5°53	11° 2	22°31	23° 2	17°45	n.a.	S 8
M 9	8 49 48	13°53'23	2♌37	26°25	8°14	10°32	11° 7	27°10	25°31	5°55	11° 2	22°31	22°58	17°51	n.a.	M 9
T 10	8 53 45	14°50'51	17°27	28°13	9°28	11° 7	11°12	27°10	25°32	5°57	11° 2	22°D30	22°55	17°58	n.a.	T 10
W11	8 57 41	15°48'17	2♍26	0♒ 3	10°42	11°42	11°16	27°11	25°33	6° 0	11° 2	22°30	22°52	18° 5	n.a.	W11
T 12	9 1 38	16°45'42	17°25	1°56	11°55	12°17	11°21	27°12	25°34	6° 2	11° 2	22°31	22°49	18°11	n.a.	T 12
F 13	9 5 34	17°43'06	2♎17	3°50	13° 9	12°52	11°25	27°13	25°35	6° 4	11° 3	22°31	22°46	18°18	n.a.	F 13
S 14	9 9 31	18°40'28	16°55	5°46	14°22	13°27	11°29	27°14	25°36	6° 6	11° 3	22°32	22°43	18°25	n.a.	S 14
S 15	9 13 27	19°37'50	1♏14	7°44	15°36	14° 2	11°33	27°15	25°37	6° 9	11° 3	22°32	22°39	18°31	n.a.	S 15
M16	9 17 24	20°35'11	15°13	9°43	16°49	14°38	11°36	27°16	25°38	6°11	11° 3	22°32	22°36	18°38	n.a.	M16
T 17	9 21 20	21°32'31	28°49	11°45	18° 3	15°13	11°40	27°17	25°39	6°13	11°R 3	22°R32	22°33	18°45	n.a.	T 17
W18	9 25 17	22°29'49	12♐ 5	13°48	19°17	15°48	11°43	27°19	25°40	6°15	11° 3	22°D32	22°30	18°51	n.a.	W18
T 19	9 29 14	23°27'07	25° 1	15°53	20°30	16°23	11°47	27°20	25°41	6°17	11° 3	22°32	22°27	18°58	n.a.	T 19
F 20	9 33 10	24°24'25	7♑41	17°59	21°44	16°59	11°49	27°22	25°42	6°19	11° 3	22°32	22°23	19° 5	n.a.	F 20
S 21	9 37 7	25°21'41	20° 7	20° 7	22°57	17°34	11°52	27°23	25°42	6°22	11° 3	22°32	22°20	19°11	n.a.	S 21
S 22	9 41 3	26°18'56	2♒21	22°16	24°11	18°10	11°55	27°25	25°43	6°24	11° 2	22°33	22°17	19°18	n.a.	S 22
M23	9 45 0	27°16'10	14°25	24°26	25°25	18°45	11°57	27°27	25°44	6°26	11° 2	22°33	22°14	19°25	n.a.	M23
T 24	9 48 56	28°13'24	26°22	26°36	26°38	19°21	12° 0	27°29	25°44	6°28	11° 2	22°R33	22°11	19°31	n.a.	T 24
W25	9 52 53	29°10'36	8♓14	28°47	27°52	19°56	12° 2	27°31	25°45	6°30	11° 2	22°33	22° 8	19°38	n.a.	W25
T 26	9 56 49	0♓ 7'47	20° 2	0♓58	29° 5	20°32	12° 4	27°33	25°45	6°32	11° 2	22°32	22° 4	19°45	n.a.	T 26
F 27	10 0 46	1° 4'57	1♈51	3°10	0♓19	21° 8	12° 5	27°35	25°46	6°34	11° 1	22°31	22° 1	19°51	n.a.	F 27
S 28	10 4 42	2° 2'07	13°41	5°20	1°33	21°43	12° 7	27°38	25°46	6°36	11° 1	22°30	21°58	19°58	n.a.	S 28
S 29	10 8 39	2°59'15	25°36	7°31	2°46	22°19	12° 8	27°40	25°47	6°39	11° 1	22°28	21°55	20° 5	n.a.	S 29
M30	10 12 36	3°56'22	7♉39	9°40	4° 0	22°55	12° 9	27°43	25°47	6°41	11° 0	22°27	21°52	20°11	n.a.	M30
T 31	10 16 32	4♓53'28	19♉55	11♓49	5♓14	23♈31	12♏10	27♉45	25♏47	6♒43	11♏ 0	22♌26	21♌49	20♓18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s15	2n54	4s18	25s45	2s18	22s26	1s24	3n22	1n 2	15s 9	0n13	20n19	0n15	19s48	0s10	21s21	2s 0	19s35	4s16	14n23	14n 6	7s11		n.a.
M 2	19 0	6 55	4 51	25 35	2 19	22 11	1 24	3 36	1 2	15 11	0 13	20 19	0 15	19 49	0 10	21 20	2 0	19 36	4 16	14 22	14 7	7 9		n.a.
T 3	18 45	10 43	5 11	25 24	2 20	21 54	1 24	3 50	1 3	15 13	0 13	20 19	0 15	19 49	0 10	21 20	2 0	19 36	4 17	14 22	14 9	7 7		n.a.
W 4	18 30	14 9	5 17	25 11	2 19	21 37	1 24	4 5	1 3	15 15	0 13	20 19	0 15	19 50	0 10	21 19	2 0	19 36	4 17	14 22	14 10	7 5		n.a.
T 5	18 14	17 1	5 7	24 57	2 19	21 19	1 24	4 19	1 3	15 17	0 13	20 20	0 15	19 50	0 10	21 19	2 0	19 37	4 17	14 23	14 11	7 3		n.a.
F 6	17 58	19 4	4 41	24 39	2 17	21 1	1 24	4 33	1 4	15 18	0 13	20 20	0 15	19 50	0 10	21 18	2 0	19 37	4 17	14 23	14 12	7 1		n.a.
S 7	17 41	20 6	3 59	24 20	2 15	20 42	1 23	4 48	1 4	15 20	0 13	20 20	0 15	19 51	0 10	21 17	2 0	19 37	4 17	14 24	14 13	6 59		n.a.
S 8	17 25	19 54	3 0	23 59	2 13	20 23	1 23	5 2	1 4	15 22	0 13	20 20	0 15	19 51	0 10	21 17	2 0	19 38	4 18	14 24	14 14	6 57		n.a.
M 9	17 8	18 23	1 48	23 36	2 10	20 3	1 22	5 16	1 4	15 24	0 13	20 20	0 15	19 51	0 10	21 16	2 0	19 38	4 18	14 24	14 15	6 55		n.a.
T 10	16 51	15 36	0 28	23 10	2 6	19 43	1 22	5 31	1 5	15 25	0 12	20 20	0 15	19 52	0 10	21 16	2 1	19 38	4 18	14 24	14 16	6 53		n.a.
W11	16 33	11 45	0n55	22 42	2 2	19 21	1 21	5 45	1 5	15 27	0 12	20 21	0 15	19 52	0 10	21 15	2 1	19 38	4 18	14 24	14 17	6 51		n.a.
T 12	16 16	7 9	2 14	22 12	1 57	19 0	1 21	5 59	1 5	15 28	0 12	20 21	0 16	19 52	0 10	21 15	2 1	19 39	4 18	14 24	14 18	6 49		n.a.
F 13	15 58	2 10	3 24	21 39	1 51	18 38	1 20	6 14	1 6	15 30	0 12	20 21	0 16	19 53	0 10	21 14	2 1	19 39	4 19	14 24	14 19	6 47		n.a.
S 14	15 39	2s52	4 19	21 4	1 45	18 15	1 19	6 28	1 6	15 31	0 12	20 21	0 16	19 53	0 10	21 14	2 1	19 39	4 19	14 24	14 20	6 45		n.a.
S 15	15 21	7 37	4 56	20 27	1 39	17 52	1 19	6 42	1 6	15 33	0 12	20 22	0 16	19 53	0 10	21 13	2 1	19 39	4 19	14 24	14 21	6 43		n.a.
M16	15 2	11 51	5 15	19 48	1 32	17 28	1 18	6 56	1 6	15 34	0 12	20 22	0 16	19 53	0 10	21 12	2 1	19 39	4 19	14 24	14 22	6 42		n.a.
T 17	14 44	15 20	5 16	19 6	1 24	17 4	1 17	7 11	1 7	15 35	0 12	20 22	0 16	19 54	0 11	21 12	2 1	19 40	4 19	14 24	14 24	6 40		n.a.
W18	14 24	17 56	5 0	18 22	1 16	16 40	1 16	7 25	1 7	15 36	0 11	20 23	0 16	19 54	0 11	21 11	2 1	19 40	4 20	14 24	14 25	6 38		n.a.
T 19	14 5	19 34	4 28	17 36	1 8	16 15	1 15	7 39	1 7	15 37	0 11	20 23	0 16	19 54	0 11	21 11	2 1	19 40	4 20	14 24	14 26	6 36		n.a.
F 20	13 46	20 10	3 45	16 48	0 59	15 49	1 14	7 53	1 8	15 38	0 11	20 24	0 16	19 54	0 11	21 10	2 1	19 40	4 20	14 24	14 27	6 34		n.a.
S 21	13 26	19 45	2 51	15 58	0 49	15 24	1 13	8 8	1 8	15 39	0 11	20 24	0 16	19 55	0 11	21 10	2 1	19 40	4 20	14 24	14 28	6 32		n.a.
S 22	13 6	18 25	1 50	15 7	0 40	14 58	1 11	8 22	1 8	15 40	0 11	20 25	0 16	19 55	0 11	21 9	2 1	19 40	4 20	14 24	14 29	6 30		n.a.
M23	12 46	16 16	0 45	14 13	0 30	14 31	1 10	8 36	1 8	15 41	0 11	20 25	0 16	19 55	0 11	21 9	2 1	19 41	4 21	14 24	14 30	6 28		n.a.
T 24	12 26	13 25	0s21	13 19	0 20	14 4	1 9	8 50	1 8	15 42	0 11	20 26	0 16	19 55	0 11	21 8	2 1	19 41	4 21	14 24	14 31	6 26		n.a.
W25	12 5	10 3	1 26	12 23	0 9	13 37	1 8	9 4	1 9	15 43	0 11	20 26	0 16	19 55	0 11	21 8	2 1	19 41	4 21	14 24	14 32	6 24		n.a.
T 26	11 45	6 18	2 27	11 25	0n 1	13 9	1 6	9 18	1 9	15 44	0 10	20 27	0 16	19 55	0 11	21 7	2 1	19 41	4 21	14 24	14 33	6 22		n.a.
F 27	11 24	2 19	3 21	10 27	0 12	12 41	1 5	9 32	1 9	15 44	0 10	20 27	0 17	19 55	0 11	21 7	2 1	19 41	4 21	14 24	14 34	6 20		n.a.
S 28	11 3	1n46	4 7	9 29	0 22	12 13	1 3	9 46	1 9	15 45	0 10	20 28	0 17	19 56	0 11	21 6	2 1	19 41	4 22	14 25	14 35	6 18		n.a.
S 29	10 42	5 48	4 43	8 30	0 32	11 44	1 2	10 0	1 10	15 45	0 10	20 29	0 17	19 56	0 11	21 6	2 1	19 41	4 22	14 25	14 36	6 16		n.a.
M30	10 21	9 38	5 7	7 31	0 42	11 15	1 0	10 14	1 10	15 46	0 10	20 29	0 17	19 56	0 11	21 5	2 1	19 41	4 22	14 26	14 37	6 14		n.a.
T 31	9s59	13n 9	5s17	6s32	0n52	10s46	0s58	10n28	1n10	15s46	0n10	20n30	0n17	19s56	0s11	21s 5	2s 1	19s41	4s22	14n26	14n38	6s12		n.a.

Julian Day Number = 119495.5, Delta T = 34h37m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'29, Lahiri = -64°11'29 Julian Calendar 1 March 4386 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4386 BCE

The year -4385 astronomical counting style corresponds to year 4386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 20 29	5♓50'33	2♊26	13♓56	6♓27	24♈ 7	12♏11	27♉48	25♏47	6♒45	11°R 0	22°D26	21♌45	20♓25	n.a.	W 1
T 2	10 24 25	6°47'38	15°18	16° 2	7°41	24°43	12°12	27°51	25°47	6°47	10♏59	22♌26	21°42	20°31	n.a.	T 2
F 3	10 28 22	7°44'41	28°32	18° 6	8°54	25°19	12°12	27°54	25°47	6°49	10°59	22°27	21°39	20°38	n.a.	F 3
S 4	10 32 18	8°41'43	12♋13	20° 8	10° 8	25°55	12°12	27°57	25°R48	6°51	10°58	22°28	21°36	20°45	n.a.	S 4
S 5	10 36 15	9°38'45	26°20	22° 8	11°22	26°31	12°R12	28° 0	25°48	6°53	10°58	22°29	21°33	20°51	n.a.	S 5
M 6	10 40 12	10°35'46	10♌52	24° 6	12°35	27° 7	12°12	28° 3	25°47	6°55	10°57	22°30	21°29	20°58	n.a.	M 6
T 7	10 44 8	11°32'46	25°45	26° 2	13°49	27°43	12°12	28° 7	25°47	6°56	10°57	22°R30	21°26	21° 5	n.a.	T 7
W 8	10 48 5	12°29'45	10♍52	27°55	15° 3	28°19	12°11	28°10	25°47	6°58	10°56	22°29	21°23	21°11	n.a.	W 8
T 9	10 52 1	13°26'44	26° 5	29°47	16°16	28°55	12°10	28°13	25°47	7° 0	10°56	22°28	21°20	21°18	n.a.	T 9
F 10	10 55 58	14°23'42	11♎14	1♈36	17°30	29°32	12° 9	28°17	25°47	7° 2	10°55	22°25	21°17	21°25	n.a.	F 10
S 11	10 59 54	15°20'41	26° 9	3°22	18°44	0♉ 8	12° 8	28°20	25°46	7° 4	10°54	22°22	21°14	21°31	n.a.	S 11
S 12	11 3 51	16°17'39	10♏43	5° 6	19°57	0°44	12° 7	28°24	25°46	7° 6	10°54	22°19	21°10	21°38	n.a.	S 12
M13	11 7 47	17°14'37	24°52	6°48	21°11	1°21	12° 5	28°28	25°46	7° 8	10°53	22°17	21° 7	21°45	n.a.	M13
T 14	11 11 44	18°11'35	8♐34	8°27	22°25	1°57	12° 4	28°32	25°45	7° 9	10°52	22°16	21° 4	21°51	n.a.	T 14
W15	11 15 41	19° 8'33	21°49	10° 4	23°38	2°33	12° 2	28°36	25°45	7°11	10°52	22°D15	21° 1	21°58	n.a.	W15
T 16	11 19 37	20° 5'31	4♑41	11°39	24°52	3°10	12° 0	28°40	25°44	7°13	10°51	22°16	20°58	22° 5	n.a.	T 16
F 17	11 23 34	21° 2'30	17°12	13°11	26° 6	3°46	11°58	28°44	25°44	7°15	10°50	22°17	20°54	22°11	n.a.	F 17
S 18	11 27 30	21°59'28	29°28	14°40	27°19	4°23	11°55	28°48	25°43	7°17	10°49	22°19	20°51	22°18	n.a.	S 18
S 19	11 31 27	22°56'27	11♒31	16° 7	28°33	5° 0	11°53	28°52	25°42	7°18	10°48	22°20	20°48	22°25	n.a.	S 19
M20	11 35 23	23°53'25	23°27	17°31	29°47	5°36	11°50	28°57	25°42	7°20	10°48	22°R21	20°45	22°31	n.a.	M20
T 21	11 39 20	24°50'24	5♓17	18°53	1♈ 0	6°13	11°47	29° 1	25°41	7°22	10°47	22°20	20°42	22°38	n.a.	T 21
W22	11 43 17	25°47'23	17° 5	20°12	2°14	6°50	11°44	29° 6	25°40	7°23	10°46	22°18	20°39	22°45	n.a.	W22
T 23	11 47 13	26°44'21	28°53	21°29	3°28	7°27	11°40	29°10	25°39	7°25	10°45	22°14	20°35	22°51	n.a.	T 23
F 24	11 51 10	27°41'20	10♈44	22°43	4°42	8° 3	11°37	29°15	25°38	7°26	10°44	22° 8	20°32	22°58	n.a.	F 24
S 25	11 55 6	28°38'19	22°38	23°54	5°55	8°40	11°33	29°19	25°38	7°28	10°43	22° 2	20°29	23° 5	n.a.	S 25
S 26	11 59 3	29°35'18	4♉39	25° 2	7° 9	9°17	11°29	29°24	25°37	7°30	10°42	21°55	20°26	23°11	n.a.	S 26
M27	12 2 59	0♈32'17	16°49	26° 7	8°23	9°54	11°25	29°29	25°36	7°31	10°41	21°49	20°23	23°18	n.a.	M27
T 28	12 6 56	1°29'16	29° 9	27°10	9°36	10°31	11°21	29°34	25°34	7°33	10°40	21°44	20°20	23°25	n.a.	T 28
W29	12 10 53	2°26'15	11♊42	28° 9	10°50	11° 8	11°17	29°39	25°33	7°34	10°39	21°40	20°16	23°31	n.a.	W29
T 30	12 14 49	3♈23'14	24♊33	29♈ 5	12♈ 4	11♉45	11♏12	29♉44	25♏32	7♒35	10♏38	21♌38	20♌13	23♓38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s38	16n 9	5s12	5s33	1n 2	10s16	0s57	10n42	1n10	15s47	0n10	20n31	0n17	19s56	0s11	21s 4	2s 1	19s41	4s22	14n26	14n39	6s10		n.a.
T 2	9 16	18 27	4 52	4 35	1 11	9 47	0 55	10 56	1 10	15 47	0 10	20 31	0 17	19 56	0 11	21 4	2 1	19 41	4 23	14 26	14 40	6 8		n.a.
F 3	8 54	19 51	4 16	3 38	1 19	9 17	0 53	11 9	1 11	15 47	0 9	20 32	0 17	19 56	0 11	21 3	2 1	19 42	4 23	14 26	14 42	6 6		n.a.
S 4	8 32	20 9	3 25	2 41	1 28	8 46	0 51	11 23	1 11	15 47	0 9	20 33	0 17	19 56	0 11	21 3	2 1	19 42	4 23	14 25	14 43	6 4		n.a.
S 5	8 10	19 12	2 20	1 45	1 35	8 16	0 50	11 37	1 11	15 48	0 9	20 34	0 17	19 56	0 11	21 2	2 1	19 42	4 23	14 25	14 44	6 2		n.a.
M 6	7 48	16 59	1 4	0 51	1 42	7 45	0 48	11 50	1 11	15 48	0 9	20 34	0 17	19 56	0 11	21 2	2 1	19 42	4 23	14 25	14 45	6 0		n.a.
T 7	7 26	13 35	0n18	0n 2	1 49	7 15	0 46	12 4	1 11	15 48	0 9	20 35	0 17	19 56	0 11	21 1	2 1	19 42	4 24	14 25	14 46	5 58		n.a.
W 8	7 4	9 14	1 40	0 54	1 55	6 44	0 44	12 17	1 12	15 48	0 9	20 36	0 17	19 56	0 11	21 1	2 1	19 42	4 24	14 25	14 47	5 56		n.a.
T 9	6 41	4 16	2 55	1 44	2 0	6 12	0 42	12 31	1 12	15 48	0 9	20 37	0 17	19 56	0 11	21 0	2 1	19 42	4 24	14 25	14 48	5 54		n.a.
F 10	6 19	0s57	3 58	2 33	2 5	5 41	0 40	12 44	1 12	15 47	0 8	20 38	0 17	19 56	0 11	21 0	2 1	19 42	4 24	14 26	14 49	5 52		n.a.
S 11	5 56	6 0	4 43	3 21	2 9	5 10	0 38	12 58	1 12	15 47	0 8	20 39	0 17	19 56	0 11	20 59	2 2	19 42	4 24	14 27	14 50	5 50		n.a.
S 12	5 33	10 35	5 9	4 6	2 13	4 38	0 36	13 11	1 12	15 47	0 8	20 40	0 18	19 56	0 11	20 59	2 2	19 41	4 24	14 28	14 51	5 48		n.a.
M13	5 11	14 27	5 15	4 50	2 16	4 6	0 34	13 24	1 12	15 47	0 8	20 41	0 18	19 56	0 11	20 59	2 2	19 41	4 25	14 29	14 52	5 46		n.a.
T 14	4 48	17 23	5 2	5 33	2 18	3 34	0 31	13 37	1 12	15 46	0 8	20 41	0 18	19 56	0 11	20 58	2 2	19 41	4 25	14 29	14 53	5 44		n.a.
W15	4 25	19 18	4 34	6 13	2 19	3 3	0 29	13 50	1 13	15 46	0 8	20 42	0 18	19 56	0 11	20 58	2 2	19 41	4 25	14 29	14 54	5 42		n.a.
T 16	4 2	20 10	3 53	6 52	2 20	2 31	0 27	14 3	1 13	15 45	0 8	20 43	0 18	19 55	0 11	20 57	2 2	19 41	4 25	14 29	14 55	5 40		n.a.
F 17	3 39	19 59	3 1	7 29	2 20	1 58	0 25	14 16	1 13	15 45	0 7	20 44	0 18	19 55	0 11	20 57	2 2	19 41	4 25	14 29	14 56	5 38		n.a.
S 18	3 16	18 51	2 2	8 5	2 20	1 26	0 23	14 29	1 13	15 44	0 7	20 45	0 18	19 55	0 11	20 56	2 2	19 41	4 26	14 28	14 57	5 36		n.a.
S 19	2 53	16 53	0 59	8 38	2 19	0 54	0 20	14 42	1 13	15 43	0 7	20 46	0 18	19 55	0 11	20 56	2 2	19 41	4 26	14 28	14 58	5 34		n.a.
M20	2 30	14 11	0s 6	9 10	2 17	0 22	0 18	14 55	1 13	15 43	0 7	20 47	0 18	19 55	0 11	20 56	2 2	19 41	4 26	14 28	14 59	5 32		n.a.
T 21	2 6	10 56	1 10	9 40	2 14	0n10	0 16	15 8	1 13	15 42	0 7	20 49	0 18	19 55	0 11	20 55	2 2	19 41	4 26	14 28	15 0	5 30		n.a.
W22	1 43	7 15	2 11	10 8	2 11	0 43	0 13	15 20	1 14	15 41	0 7	20 50	0 18	19 55	0 11	20 55	2 2	19 41	4 26	14 29	15 1	5 28		n.a.
T 23	1 20	3 18	3 6	10 34	2 8	1 15	0 11	15 33	1 14	15 40	0 6	20 51	0 18	19 54	0 11	20 55	2 2	19 40	4 26	14 30	15 2	5 26		n.a.
F 24	0 57	0n48	3 54	10 59	2 3	1 47	0 9	15 45	1 14	15 39	0 6	20 52	0 18	19 54	0 11	20 54	2 2	19 40	4 27	14 32	15 4	5 24		n.a.
S 25	0 33	4 53	4 31	11 21	1 58	2 19	0 6	15 58	1 14	15 38	0 6	20 53	0 18	19 54	0 11	20 54	2 2	19 40	4 27	14 34	15 5	5 22		n.a.
S 26	0 10	8 48	4 57	11 42	1 52	2 51	0 4	16 10	1 14	15 37	0 6	20 54	0 18	19 54	0 11	20 53	2 2	19 40	4 27	14 36	15 6	5 20		n.a.
M27	0n13	12 24	5 9	12 0	1 46	3 23	0 2	16 22	1 14	15 36	0 6	20 55	0 18	19 53	0 11	20 53	2 2	19 40	4 27	14 38	15 7	5 18		n.a.
T 28	0 36	15 32	5 8	12 17	1 39	3 55	0n 1	16 34	1 14	15 35	0 6	20 56	0 19	19 53	0 11	20 53	2 2	19 40	4 27	14 40	15 8	5 16		n.a.
W29	1 0	18 1	4 52	12 32	1 31	4 27	0 3	16 46	1 14	15 34	0 5	20 57	0 19	19 53	0 11	20 52	2 3	19 39	4 27	14 41	15 9	5 13		n.a.
T 30	1n23	19n40	4s21	12n45	1n23	4n59	0n 5	16n58	1n14	15s32	0n 5	20n59	0n19	19s53	0s11	20s52	2s 3	19s39	4s28	14n42	15n10	5s11		n.a.

Julian Day Number = 119526.5, Delta T = 34h37m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'25, Lahiri = -64°11'25 Julian Calendar 1 Apr. 4386 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4386 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 18 46	4♈20'13	7♋42	29♈58	13♈18	12♉22	11°R 7	29♉49	25°R31	7♒37	10°R37	21°D38	20♌10	23♓45	n.a.	F 1
S 2	12 22 42	5°17'13	21°14	0♉47	14°31	13° 0	11♏ 3	29°54	25♏30	7°38	10♏36	21♌39	20° 7	23°51	n.a.	S 2
S 3	12 26 39	6°14'12	5♌11	1°33	15°45	13°37	10°58	29°59	25°28	7°40	10°35	21°40	20° 4	23°58	n.a.	S 3
M 4	12 30 36	7°11'11	19°32	2°15	16°59	14°14	10°52	0♊ 5	25°27	7°41	10°34	21°R41	20° 0	24° 5	n.a.	M 4
T 5	12 34 32	8° 8'11	4♍15	2°53	18°13	14°51	10°47	0°10	25°26	7°42	10°33	21°40	19°57	24°11	n.a.	T 5
W 6	12 38 29	9° 5'11	19°17	3°28	19°26	15°29	10°42	0°16	25°24	7°44	10°31	21°38	19°54	24°18	n.a.	W 6
T 7	12 42 25	10° 2'11	4♎29	3°58	20°40	16° 6	10°36	0°21	25°23	7°45	10°30	21°33	19°51	24°25	n.a.	T 7
F 8	12 46 22	10°59'12	19°41	4°24	21°54	16°43	10°30	0°27	25°22	7°46	10°29	21°27	19°48	24°31	n.a.	F 8
S 9	12 50 18	11°56'14	4♏43	4°46	23° 8	17°21	10°24	0°32	25°20	7°47	10°28	21°20	19°45	24°38	n.a.	S 9
S 10	12 54 15	12°53'16	19°26	5° 3	24°21	17°58	10°18	0°38	25°18	7°48	10°27	21°12	19°41	24°45	n.a.	S 10
M11	12 58 12	13°50'19	3♐44	5°16	25°35	18°36	10°12	0°44	25°17	7°50	10°26	21° 5	19°38	24°51	n.a.	M11
T 12	13 2 8	14°47'24	17°32	5°24	26°49	19°13	10° 6	0°50	25°15	7°51	10°24	21° 0	19°35	24°58	n.a.	T 12
W13	13 6 5	15°44'29	0♑52	5°R27	28° 3	19°51	10° 0	0°56	25°14	7°52	10°23	20°57	19°32	25° 5	n.a.	W13
T 14	13 10 1	16°41'35	13°45	5°26	29°17	20°29	9°53	1° 1	25°12	7°53	10°22	20°D56	19°29	25°11	n.a.	T 14
F 15	13 13 58	17°38'43	26°15	5°19	0♉30	21° 6	9°47	1° 7	25°10	7°54	10°21	20°57	19°25	25°18	n.a.	F 15
S 16	13 17 54	18°35'51	8♒27	5° 8	1°44	21°44	9°40	1°13	25° 8	7°55	10°19	20°57	19°22	25°25	n.a.	S 16
S 17	13 21 51	19°33'01	20°26	4°52	2°58	22°22	9°33	1°19	25° 7	7°56	10°18	20°R58	19°19	25°31	n.a.	S 17
M18	13 25 48	20°30'11	2♓18	4°31	4°12	23° 0	9°26	1°26	25° 5	7°57	10°17	20°57	19°16	25°38	n.a.	M18
T 19	13 29 44	21°27'23	14° 5	4° 6	5°26	23°37	9°19	1°32	25° 3	7°58	10°15	20°55	19°13	25°45	n.a.	T 19
W20	13 33 41	22°24'36	25°53	3°36	6°39	24°15	9°12	1°38	25° 1	7°59	10°14	20°49	19°10	25°51	n.a.	W20
T 21	13 37 37	23°21'50	7♈44	3° 3	7°53	24°53	9° 5	1°44	24°59	8° 0	10°13	20°42	19° 6	25°58	n.a.	T 21
F 22	13 41 34	24°19'05	19°40	2°27	9° 7	25°31	8°58	1°50	24°57	8° 0	10°12	20°32	19° 3	26° 5	n.a.	F 22
S 23	13 45 30	25°16'22	1♉43	1°47	10°21	26° 9	8°50	1°57	24°55	8° 1	10°10	20°21	19° 0	26°11	n.a.	S 23
S 24	13 49 27	26°13'39	13°55	1° 6	11°35	26°47	8°43	2° 3	24°53	8° 2	10° 9	20° 9	18°57	26°18	n.a.	S 24
M25	13 53 24	27°10'58	26°16	0°23	12°49	27°25	8°36	2°10	24°51	8° 3	10° 7	19°57	18°54	26°25	n.a.	M25
T 26	13 57 20	28° 8'17	8♊47	29♈39	14° 2	28° 4	8°28	2°16	24°49	8° 3	10° 6	19°48	18°51	26°31	n.a.	T 26
W27	14 1 17	29° 5'38	21°30	28°55	15°16	28°42	8°20	2°23	24°47	8° 4	10° 5	19°40	18°47	26°38	n.a.	W27
T 28	14 5 13	0♉ 2'59	4♋26	28°11	16°30	29°20	8°13	2°29	24°45	8° 5	10° 3	19°35	18°44	26°45	n.a.	T 28
F 29	14 9 10	1° 0'22	17°37	27°30	17°44	29°58	8° 5	2°36	24°43	8° 5	10° 2	19°32	18°41	26°51	n.a.	F 29
S 30	14 13 7	1°57'46	1♌ 5	26°50	18°58	0♊37	7°57	2°42	24°41	8° 6	10° 1	19°D32	18°38	26°58	n.a.	S 30
S 31	14 17 3	2♉55'10	14♌53	26♈14	20♉12	1♊15	7♏50	2♊49	24♏39	8♒ 6	9♏59	19°R32	18♌35	27♓ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1n46	20n18	3s36	12n56	1n14	5n31	0n 8	17n10	1n14	15s31	0n 5	21n 0	0n19	19s52	0s11	20s52	2s 3	19s39	4s28	14n42	15n11	5s 9		n.a.
S 2	2 10	19 48	2 37	13 5	1 5	6 2	0 10	17 22	1 15	15 29	0 5	21 1	0 19	19 52	0 11	20 52	2 3	19 39	4 28	14 42	15 12	5 7		n.a.
S 3	2 33	18 6	1 28	13 12	0 55	6 34	0 13	17 34	1 15	15 28	0 5	21 2	0 19	19 52	0 11	20 51	2 3	19 39	4 28	14 41	15 13	5 5		n.a.
M 4	2 56	15 12	0 12	13 17	0 44	7 5	0 15	17 45	1 15	15 27	0 5	21 3	0 19	19 52	0 11	20 51	2 3	19 38	4 28	14 41	15 14	5 3		n.a.
T 5	3 19	11 16	1n 8	13 20	0 33	7 36	0 17	17 57	1 15	15 25	0 4	21 5	0 19	19 51	0 11	20 51	2 3	19 38	4 28	14 41	15 15	5 1		n.a.
W 6	3 42	6 33	2 24	13 21	0 21	8 7	0 20	18 8	1 15	15 23	0 4	21 6	0 19	19 51	0 11	20 50	2 3	19 38	4 28	14 42	15 16	4 59		n.a.
T 7	4 5	1 22	3 30	13 20	0 8	8 38	0 22	18 19	1 15	15 22	0 4	21 7	0 19	19 51	0 11	20 50	2 3	19 38	4 29	14 43	15 17	4 57		n.a.
F 8	4 28	3s53	4 22	13 17	0s 5	9 9	0 24	18 30	1 15	15 20	0 4	21 8	0 19	19 50	0 11	20 50	2 3	19 38	4 29	14 46	15 18	4 55		n.a.
S 9	4 51	8 51	4 55	13 12	0 18	9 39	0 27	18 42	1 15	15 18	0 4	21 10	0 19	19 50	0 12	20 50	2 3	19 37	4 29	14 48	15 19	4 53		n.a.
S 10	5 14	13 10	5 7	13 5	0 32	10 9	0 29	18 52	1 15	15 17	0 4	21 11	0 19	19 50	0 12	20 49	2 3	19 37	4 29	14 50	15 20	4 51		n.a.
M11	5 37	16 36	5 0	12 56	0 46	10 39	0 31	19 3	1 15	15 15	0 3	21 12	0 19	19 49	0 12	20 49	2 3	19 37	4 29	14 53	15 21	4 49		n.a.
T 12	5 59	18 57	4 35	12 45	1 0	11 9	0 34	19 14	1 15	15 13	0 3	21 14	0 19	19 49	0 12	20 49	2 3	19 36	4 29	14 54	15 22	4 47		n.a.
W13	6 22	20 11	3 56	12 33	1 15	11 38	0 36	19 25	1 15	15 11	0 3	21 15	0 19	19 48	0 12	20 49	2 3	19 36	4 29	14 55	15 23	4 45		n.a.
T 14	6 45	20 18	3 6	12 18	1 30	12 7	0 38	19 35	1 15	15 9	0 3	21 16	0 20	19 48	0 12	20 48	2 4	19 36	4 30	14 56	15 24	4 43		n.a.
F 15	7 7	19 24	2 9	12 2	1 45	12 36	0 40	19 45	1 15	15 7	0 3	21 18	0 20	19 48	0 12	20 48	2 4	19 36	4 30	14 56	15 25	4 41		n.a.
S 16	7 29	17 36	1 7	11 44	2 0	13 5	0 43	19 56	1 15	15 5	0 2	21 19	0 20	19 47	0 12	20 48	2 4	19 35	4 30	14 55	15 26	4 39		n.a.
S 17	7 52	15 3	0 3	11 24	2 15	13 33	0 45	20 6	1 15	15 3	0 2	21 20	0 20	19 47	0 12	20 48	2 4	19 35	4 30	14 55	15 27	4 36		n.a.
M18	8 14	11 53	1s 0	11 4	2 29	14 1	0 47	20 16	1 15	15 1	0 2	21 22	0 20	19 46	0 12	20 48	2 4	19 35	4 30	14 55	15 28	4 34		n.a.
T 19	8 36	8 17	2 1	10 42	2 43	14 28	0 49	20 26	1 15	14 59	0 2	21 23	0 20	19 46	0 12	20 47	2 4	19 34	4 30	14 56	15 29	4 32		n.a.
W20	8 58	4 21	2 55	10 19	2 57	14 56	0 51	20 36	1 15	14 57	0 2	21 24	0 20	19 45	0 12	20 47	2 4	19 34	4 30	14 58	15 30	4 30		n.a.
T 21	9 20	0 14	3 43	9 55	3 10	15 22	0 53	20 45	1 15	14 55	0 2	21 26	0 20	19 45	0 12	20 47	2 4	19 34	4 31	15 0	15 31	4 28		n.a.
F 22	9 41	3n54	4 21	9 31	3 22	15 49	0 55	20 55	1 15	14 52	0 1	21 27	0 20	19 44	0 12	20 47	2 4	19 33	4 31	15 4	15 32	4 26		n.a.
S 23	10 3	7 56	4 47	9 7	3 33	16 15	0 57	21 4	1 15	14 50	0 1	21 28	0 20	19 44	0 12	20 47	2 4	19 33	4 31	15 7	15 33	4 24		n.a.
S 24	10 24	11 42	5 1	8 43	3 43	16 41	0 59	21 13	1 15	14 48	0 1	21 30	0 20	19 43	0 12	20 47	2 4	19 33	4 31	15 11	15 34	4 22		n.a.
M25	10 46	15 0	5 1	8 20	3 51	17 6	1 1	21 22	1 15	14 46	0 1	21 31	0 20	19 43	0 12	20 47	2 4	19 32	4 31	15 15	15 35	4 20		n.a.
T 26	11 7	17 41	4 46	7 57	3 59	17 30	1 3	21 31	1 15	14 43	0 1	21 33	0 20	19 42	0 12	20 46	2 4	19 32	4 31	15 18	15 36	4 18		n.a.
W27	11 28	19 33	4 18	7 36	4 4	17 55	1 5	21 40	1 15	14 41	0 0	21 34	0 20	19 42	0 12	20 46	2 4	19 32	4 31	15 21	15 37	4 16		n.a.
T 28	11 49	20 28	3 36	7 17	4 8	18 19	1 7	21 49	1 15	14 39	0 0	21 35	0 20	19 41	0 12	20 46	2 5	19 31	4 31	15 22	15 38	4 14		n.a.
F 29	12 9	20 16	2 41	6 59	4 11	18 42	1 8	21 57	1 15	14 36	0 0	21 37	0 20	19 41	0 12	20 46	2 5	19 31	4 31	15 23	15 39	4 11		n.a.
S 30	12 30	18 56	1 36	6 44	4 12	19 5	1 10	22 6	1 15	14 34	0s 0	21 38	0 21	19 40	0 12	20 46	2 5	19 31	4 32	15 23	15 40	4 9		n.a.
S 31	12n50	16n27	0s25	6n32	4s11	19n27	1n12	22n14	1n15	14s31	0s 0	21n40	0n21	19s40	0s12	20s46	2s 5	19s30	4s32	15n23	15n41	4s 7		n.a.

Julian Day Number = 119556.5, Delta T = 34h37m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'21, Lahiri = -64°11'21 Julian Calendar 1 May 4386 BCE == Greg. Calendar 27 March 4386 BCE

The year -4385 astronomical counting style corresponds to year 4386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 21 0	3♉52'36	29♌ 1	25°R41	21♉25	1♊53	7°R42	2♊56	24°R36	8♒ 7	9°R58	19°R32	18♌31	27♓12	n.a.	M 1
T 2	14 24 56	4°50'03	13♍28	25♈13	22°39	2°32	7♏34	3° 3	24♏34	8° 7	9♏56	19♌30	18°28	27°18	n.a.	T 2
W 3	14 28 53	5°47'31	28°13	24°50	23°53	3°10	7°26	3° 9	24°32	8° 8	9°55	19°26	18°25	27°25	n.a.	W 3
T 4	14 32 49	6°45'00	13♎ 9	24°33	25° 7	3°49	7°19	3°16	24°30	8° 8	9°54	19°19	18°22	27°32	n.a.	T 4
F 5	14 36 46	7°42'30	28° 9	24°22	26°21	4°27	7°11	3°23	24°28	8° 9	9°52	19°10	18°19	27°38	n.a.	F 5
S 6	14 40 43	8°40'02	13♏ 4	24°D17	27°34	5° 6	7° 3	3°30	24°25	8° 9	9°51	18°59	18°16	27°45	n.a.	S 6
S 7	14 44 39	9°37'35	27°44	24°18	28°48	5°45	6°55	3°37	24°23	8° 9	9°50	18°48	18°12	27°52	n.a.	S 7
M 8	14 48 36	10°35'11	12♐ 1	24°27	0♊ 2	6°23	6°47	3°44	24°21	8°10	9°48	18°38	18° 9	27°58	n.a.	M 8
T 9	14 52 32	11°32'48	25°52	24°42	1°16	7° 2	6°40	3°51	24°18	8°10	9°47	18°30	18° 6	28° 5	n.a.	T 9
W10	14 56 29	12°30'27	9♑15	25° 5	2°30	7°41	6°32	3°58	24°16	8°10	9°45	18°25	18° 3	28°12	n.a.	W10
T 11	15 0 25	13°28'07	22°10	25°35	3°44	8°20	6°24	4° 5	24°14	8°10	9°44	18°21	18° 0	28°18	n.a.	T 11
F 12	15 4 22	14°25'50	4♒42	26°11	4°57	8°59	6°17	4°12	24°11	8°10	9°43	18°20	17°57	28°25	n.a.	F 12
S 13	15 8 19	15°23'34	16°55	26°55	6°11	9°38	6° 9	4°19	24° 9	8°10	9°41	18°20	17°53	28°32	n.a.	S 13
S 14	15 12 15	16°21'21	28°55	27°46	7°25	10°17	6° 1	4°26	24° 7	8°11	9°40	18°20	17°50	28°38	n.a.	S 14
M15	15 16 12	17°19'09	10♓46	28°43	8°39	10°56	5°54	4°33	24° 4	8°11	9°38	18°18	17°47	28°45	n.a.	M15
T 16	15 20 8	18°17'00	22°34	29°47	9°53	11°35	5°46	4°40	24° 2	8°R11	9°37	18°15	17°44	28°52	n.a.	T 16
W17	15 24 5	19°14'52	4♈24	0♉56	11° 7	12°14	5°39	4°47	24° 0	8°11	9°36	18° 9	17°41	28°58	n.a.	W17
T 18	15 28 1	20°12'46	16°19	2°12	12°20	12°53	5°32	4°55	23°57	8°11	9°34	18° 0	17°37	29° 5	n.a.	T 18
F 19	15 31 58	21°10'43	28°23	3°34	13°34	13°32	5°24	5° 2	23°55	8°10	9°33	17°49	17°34	29°12	n.a.	F 19
S 20	15 35 54	22° 8'41	10♉37	5° 0	14°48	14°11	5°17	5° 9	23°52	8°10	9°32	17°36	17°31	29°18	n.a.	S 20
S 21	15 39 51	23° 6'42	23° 2	6°32	16° 2	14°51	5°10	5°16	23°50	8°10	9°30	17°23	17°28	29°25	n.a.	S 21
M22	15 43 48	24° 4'44	5♊39	8° 8	17°16	15°30	5° 3	5°23	23°48	8°10	9°29	17°10	17°25	29°32	n.a.	M22
T 23	15 47 44	25° 2'48	18°27	9°47	18°29	16° 9	4°56	5°31	23°45	8°10	9°27	16°58	17°22	29°38	n.a.	T 23
W24	15 51 41	26° 0'54	1♋27	11°31	19°43	16°49	4°49	5°38	23°43	8°10	9°26	16°50	17°18	29°45	n.a.	W24
T 25	15 55 37	26°59'02	14°38	13°18	20°57	17°28	4°43	5°45	23°40	8° 9	9°25	16°44	17°15	29°52	n.a.	T 25
F 26	15 59 34	27°57'11	28° 0	15° 7	22°11	18° 8	4°36	5°53	23°38	8° 9	9°24	16°40	17°12	29°59	n.a.	F 26
S 27	16 3 30	28°55'23	11♌34	16°58	23°25	18°47	4°30	6° 0	23°36	8° 9	9°22	16°D39	17° 9	0♈ 5	n.a.	S 27
S 28	16 7 27	29°53'36	25°21	18°51	24°38	19°27	4°23	6° 7	23°33	8° 8	9°21	16°R39	17° 6	0°12	n.a.	S 28
M29	16 11 23	0♊51'50	9♍22	20°46	25°52	20° 7	4°17	6°14	23°31	8° 8	9°20	16°39	17° 2	0°19	n.a.	M29
T 30	16 15 20	1♊50'07	23♍36	22♉41	27♊ 6	20♊46	4♏11	6♊22	23♏28	8♒ 7	9♏18	16♌38	16♌59	0♈25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n10	12n56	0n50	6n22	4s 8	19n49	1n13	22n22	1n15	14s29	0s 1	21n41	0n21	19s39	0s12	20s46	2s 5	19s30	4s32	15n23	15n42	4s 5		n.a.
T 2	13 30	8 34	2 3	6 15	4 4	20 10	1 15	22 30	1 15	14 27	0 1	21 42	0 21	19 39	0 12	20 46	2 5	19 30	4 32	15 24	15 43	4 3		n.a.
W 3	13 50	3 37	3 10	6 12	3 59	20 31	1 16	22 37	1 15	14 24	0 1	21 44	0 21	19 38	0 12	20 46	2 5	19 29	4 32	15 25	15 44	4 1		n.a.
T 4	14 9	1s37	4 4	6 12	3 52	20 51	1 18	22 45	1 15	14 22	0 1	21 45	0 21	19 38	0 12	20 46	2 5	19 29	4 32	15 27	15 45	3 59		n.a.
F 5	14 29	6 45	4 42	6 15	3 43	21 10	1 19	22 52	1 15	14 19	0 1	21 47	0 21	19 37	0 12	20 46	2 5	19 28	4 32	15 30	15 46	3 57		n.a.
S 6	14 48	11 27	5 0	6 22	3 34	21 29	1 21	23 0	1 15	14 17	0 1	21 48	0 21	19 37	0 12	20 46	2 5	19 28	4 32	15 34	15 47	3 55		n.a.
S 7	15 7	15 23	4 58	6 33	3 24	21 48	1 22	23 7	1 15	14 14	0 2	21 50	0 21	19 36	0 12	20 46	2 5	19 28	4 32	15 37	15 49	3 53		n.a.
M 8	15 25	18 18	4 37	6 46	3 12	22 6	1 23	23 14	1 15	14 12	0 2	21 51	0 21	19 35	0 12	20 46	2 5	19 27	4 32	15 40	15 50	3 50		n.a.
T 9	15 44	20 4	4 0	7 4	3 0	22 23	1 24	23 21	1 15	14 10	0 2	21 52	0 21	19 35	0 12	20 46	2 5	19 27	4 32	15 43	15 51	3 48		n.a.
W10	16 2	20 37	3 11	7 24	2 47	22 39	1 25	23 27	1 15	14 7	0 2	21 54	0 21	19 34	0 12	20 46	2 6	19 26	4 32	15 45	15 52	3 46		n.a.
T 11	16 20	20 3	2 14	7 48	2 33	22 55	1 27	23 34	1 15	14 5	0 2	21 55	0 21	19 34	0 12	20 46	2 6	19 26	4 33	15 46	15 53	3 44		n.a.
F 12	16 38	18 29	1 12	8 14	2 19	23 10	1 28	23 40	1 15	14 2	0 3	21 57	0 21	19 33	0 12	20 46	2 6	19 26	4 33	15 46	15 54	3 42		n.a.
S 13	16 55	16 6	0 7	8 44	2 5	23 25	1 28	23 46	1 15	14 0	0 3	21 58	0 22	19 33	0 12	20 46	2 6	19 25	4 33	15 46	15 55	3 40		n.a.
S 14	17 12	13 3	0s56	9 16	1 51	23 39	1 29	23 52	1 15	13 57	0 3	21 59	0 22	19 32	0 12	20 46	2 6	19 25	4 33	15 46	15 56	3 38		n.a.
M15	17 29	9 31	1 56	9 50	1 36	23 52	1 30	23 58	1 15	13 55	0 3	22 1	0 22	19 31	0 12	20 46	2 6	19 25	4 33	15 47	15 57	3 36		n.a.
T 16	17 46	5 38	2 51	10 27	1 21	24 4	1 31	24 3	1 15	13 53	0 3	22 2	0 22	19 31	0 12	20 46	2 6	19 24	4 33	15 48	15 58	3 34		n.a.
W17	18 2	1 31	3 38	11 6	1 7	24 16	1 32	24 8	1 15	13 50	0 4	22 4	0 22	19 30	0 12	20 46	2 6	19 24	4 33	15 50	15 59	3 31		n.a.
T 18	18 18	2n40	4 16	11 46	0 52	24 27	1 32	24 14	1 15	13 48	0 4	22 5	0 22	19 30	0 12	20 46	2 6	19 23	4 33	15 52	16 0	3 29		n.a.
F 19	18 34	6 48	4 43	12 28	0 38	24 37	1 33	24 19	1 14	13 46	0 4	22 7	0 22	19 29	0 12	20 46	2 6	19 23	4 33	15 56	16 1	3 27		n.a.
S 20	18 50	10 43	4 58	13 11	0 25	24 47	1 33	24 23	1 14	13 43	0 4	22 8	0 22	19 28	0 12	20 46	2 6	19 23	4 33	16 0	16 2	3 25		n.a.
S 21	19 5	14 15	4 59	13 54	0 11	24 55	1 34	24 28	1 14	13 41	0 4	22 9	0 22	19 28	0 12	20 46	2 6	19 22	4 33	16 4	16 3	3 23		n.a.
M22	19 20	17 11	4 45	14 38	0n 1	25 3	1 34	24 32	1 14	13 39	0 4	22 11	0 22	19 27	0 12	20 47	2 6	19 22	4 33	16 8	16 4	3 21		n.a.
T 23	19 34	19 21	4 17	15 23	0 14	25 11	1 34	24 37	1 14	13 37	0 5	22 12	0 22	19 27	0 12	20 47	2 7	19 21	4 33	16 12	16 5	3 19		n.a.
W24	19 49	20 32	3 35	16 7	0 25	25 17	1 34	24 41	1 14	13 34	0 5	22 14	0 22	19 26	0 12	20 47	2 7	19 21	4 33	16 14	16 6	3 16		n.a.
T 25	20 3	20 38	2 41	16 51	0 36	25 23	1 35	24 45	1 14	13 32	0 5	22 15	0 22	19 25	0 12	20 47	2 7	19 20	4 33	16 16	16 6	3 14		n.a.
F 26	20 16	19 34	1 37	17 34	0 46	25 28	1 35	24 48	1 14	13 30	0 5	22 16	0 23	19 25	0 12	20 47	2 7	19 20	4 33	16 17	16 7	3 12		n.a.
S 27	20 29	17 23	0 27	18 16	0 56	25 32	1 35	24 52	1 14	13 28	0 5	22 18	0 23	19 24	0 12	20 47	2 7	19 20	4 33	16 18	16 8	3 10		n.a.
S 28	20 42	14 9	0n46	18 57	1 4	25 35	1 35	24 55	1 14	13 26	0 6	22 19	0 23	19 24	0 12	20 48	2 7	19 19	4 33	16 18	16 9	3 8		n.a.
M29	20 55	10 5	1 57	19 37	1 12	25 38	1 34	24 58	1 13	13 24	0 6	22 21	0 23	19 23	0 12	20 48	2 7	19 19	4 33	16 18	16 10	3 6		n.a.
T 30	21n 7	5n24	3n 3	20n15	1n19	25n40	1n34	25n 1	1n13	13s22	0s 6	22n22	0n23	19s22	0s12	20s48	2s 7	19s18	4s34	16n18	16n11	3s 4		n.a.

Julian Day Number = 119587.5, Delta T = 34h37m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'16, Lahiri = -64°11'17 Julian Calendar 1 June 4386 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4386 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 19 17	2♊48'25	8♎ 1	24♉38	28♊20	21♊26	4°R 5	6♊29	23°R26	8°R 7	9°R17	16°R34	16♌56	0♈32	n.a.	W 1
T 2	16 23 13	3°46'45	22°35	26°34	29°33	22° 6	3♏59	6°36	23♏24	8♒ 6	9♏16	16♌27	16°53	0°39	n.a.	T 2
F 3	16 27 10	4°45'07	7♏11	28°31	0♋47	22°46	3°53	6°44	23°21	8° 6	9°15	16°19	16°50	0°45	n.a.	F 3
S 4	16 31 6	5°43'31	21°44	0♊28	2° 1	23°26	3°48	6°51	23°19	8° 5	9°13	16° 8	16°47	0°52	n.a.	S 4
S 5	16 35 3	6°41'57	6♐ 7	2°24	3°14	24° 6	3°43	6°58	23°17	8° 5	9°12	15°58	16°43	0°59	n.a.	S 5
M 6	16 38 59	7°40'25	20°12	4°20	4°28	24°46	3°37	7° 6	23°14	8° 4	9°11	15°48	16°40	1° 5	n.a.	M 6
T 7	16 42 56	8°38'55	3♑55	6°15	5°42	25°26	3°32	7°13	23°12	8° 3	9°10	15°39	16°37	1°12	n.a.	T 7
W 8	16 46 52	9°37'28	17°14	8°10	6°55	26° 6	3°27	7°20	23°10	8° 3	9° 9	15°34	16°34	1°19	n.a.	W 8
T 9	16 50 49	10°36'03	0♒ 8	10° 4	8° 9	26°46	3°22	7°28	23° 8	8° 2	9° 7	15°30	16°31	1°25	n.a.	T 9
F 10	16 54 45	11°34'40	12°41	11°57	9°23	27°26	3°18	7°35	23° 5	8° 1	9° 6	15°D29	16°28	1°32	n.a.	F 10
S 11	16 58 42	12°33'20	24°56	13°49	10°36	28° 6	3°13	7°42	23° 3	8° 0	9° 5	15°30	16°24	1°39	n.a.	S 11
S 12	17 2 39	13°32'03	6♓57	15°40	11°50	28°47	3° 9	7°50	23° 1	8° 0	9° 4	15°30	16°21	1°45	n.a.	S 12
M13	17 6 35	14°30'47	18°50	17°30	13° 3	29°27	3° 5	7°57	22°59	7°59	9° 3	15°R30	16°18	1°52	n.a.	M13
T 14	17 10 32	15°29'35	0♈40	19°19	14°17	0♋ 7	3° 1	8° 4	22°57	7°58	9° 2	15°29	16°15	1°59	n.a.	T 14
W15	17 14 28	16°28'24	12°32	21° 8	15°30	0°48	2°57	8°12	22°54	7°57	9° 1	15°26	16°12	2° 6	n.a.	W15
T 16	17 18 25	17°27'17	24°30	22°55	16°44	1°28	2°54	8°19	22°52	7°56	9° 0	15°20	16° 8	2°12	n.a.	T 16
F 17	17 22 21	18°26'11	6♉40	24°41	17°57	2° 9	2°50	8°26	22°50	7°55	8°59	15°12	16° 5	2°19	n.a.	F 17
S 18	17 26 18	19°25'09	19° 2	26°26	19°11	2°49	2°47	8°34	22°48	7°54	8°58	15° 2	16° 2	2°26	n.a.	S 18
S 19	17 30 14	20°24'08	1♊40	28°10	20°24	3°30	2°44	8°41	22°46	7°53	8°57	14°52	15°59	2°32	n.a.	S 19
M20	17 34 11	21°23'11	14°34	29°53	21°38	4°11	2°41	8°48	22°44	7°52	8°56	14°43	15°56	2°39	n.a.	M20
T 21	17 38 7	22°22'15	27°42	1♋35	22°51	4°51	2°38	8°55	22°42	7°51	8°55	14°34	15°53	2°46	n.a.	T 21
W22	17 42 4	23°21'22	11♋ 5	3°16	24° 5	5°32	2°36	9° 2	22°40	7°50	8°54	14°28	15°49	2°52	n.a.	W22
T 23	17 46 0	24°20'31	24°39	4°57	25°18	6°13	2°34	9°10	22°38	7°49	8°53	14°24	15°46	2°59	n.a.	T 23
F 24	17 49 57	25°19'42	8♌23	6°36	26°32	6°54	2°32	9°17	22°36	7°48	8°52	14°D22	15°43	3° 6	n.a.	F 24
S 25	17 53 53	26°18'55	22°15	8°14	27°45	7°35	2°30	9°24	22°34	7°47	8°51	14°22	15°40	3°12	n.a.	S 25
S 26	17 57 50	27°18'10	6♍13	9°52	28°58	8°16	2°28	9°31	22°33	7°45	8°51	14°23	15°37	3°19	n.a.	S 26
M27	18 1 47	28°17'27	20°17	11°28	0♌12	8°57	2°26	9°38	22°31	7°44	8°50	14°24	15°34	3°26	n.a.	M27
T 28	18 5 43	29°16'46	4♎26	13° 4	1°25	9°38	2°25	9°45	22°29	7°43	8°49	14°R24	15°30	3°33	n.a.	T 28
W29	18 9 40	0♋16'07	18°38	14°39	2°38	10°19	2°24	9°52	22°27	7°42	8°48	14°23	15°27	3°39	n.a.	W29
T 30	18 13 36	1°15'30	2♏51	16°13	3°52	11° 0	2°23	9°59	22°26	7°40	8°48	14°19	15°24	3°46	n.a.	T 30
F 31	18 17 33	2♋14'56	17♏ 1	17♋46	5♌ 5	11♋41	2♏22	10♊ 6	22♏24	7♒39	8♏47	14♌14	15♌21	3♈53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n19	0n21	3n57	20n51	1n25	25n41	1n34	25n 4	1n13	13s20	0s 6	22n23	0n23	19s22	0s12	20s48	2s 7	19s18	4s34	16n19	16n12	3s 1		n.a.
T 2	21 31	4s46	4 37	21 25	1 31	25 41	1 33	25 6	1 13	13 18	0 6	22 25	0 23	19 21	0 12	20 48	2 7	19 18	4 34	16 21	16 13	2 59		n.a.
F 3	21 42	9 37	4 58	21 57	1 35	25 40	1 33	25 8	1 13	13 17	0 6	22 26	0 23	19 21	0 12	20 49	2 7	19 17	4 34	16 24	16 14	2 57		n.a.
S 4	21 52	13 53	5 1	22 27	1 39	25 39	1 32	25 10	1 13	13 15	0 7	22 27	0 23	19 20	0 12	20 49	2 7	19 17	4 34	16 27	16 15	2 55		n.a.
S 5	22 3	17 17	4 44	22 55	1 43	25 37	1 32	25 12	1 13	13 13	0 7	22 29	0 23	19 19	0 12	20 49	2 7	19 17	4 34	16 31	16 16	2 53		n.a.
M 6	22 13	19 36	4 10	23 20	1 45	25 34	1 31	25 14	1 13	13 11	0 7	22 30	0 23	19 19	0 12	20 49	2 8	19 16	4 34	16 34	16 17	2 51		n.a.
T 7	22 22	20 42	3 22	23 44	1 47	25 30	1 30	25 15	1 12	13 10	0 7	22 31	0 23	19 18	0 12	20 49	2 8	19 16	4 34	16 36	16 18	2 49		n.a.
W 8	22 32	20 35	2 25	24 5	1 48	25 26	1 30	25 16	1 12	13 8	0 7	22 33	0 23	19 18	0 12	20 50	2 8	19 15	4 34	16 38	16 19	2 46		n.a.
T 9	22 41	19 23	1 21	24 24	1 49	25 21	1 29	25 17	1 12	13 7	0 7	22 34	0 24	19 17	0 12	20 50	2 8	19 15	4 34	16 39	16 20	2 44		n.a.
F 10	22 49	17 15	0 15	24 40	1 49	25 15	1 28	25 18	1 12	13 5	0 8	22 35	0 24	19 16	0 12	20 50	2 8	19 15	4 34	16 39	16 21	2 42		n.a.
S 11	22 57	14 22	0s50	24 55	1 49	25 8	1 27	25 19	1 12	13 4	0 8	22 37	0 24	19 16	0 12	20 51	2 8	19 14	4 34	16 39	16 22	2 40		n.a.
S 12	23 5	10 56	1 52	25 7	1 48	25 0	1 26	25 19	1 12	13 2	0 8	22 38	0 24	19 15	0 12	20 51	2 8	19 14	4 34	16 39	16 23	2 38		n.a.
M13	23 12	7 7	2 49	25 17	1 47	24 52	1 24	25 19	1 11	13 1	0 8	22 39	0 24	19 15	0 12	20 51	2 8	19 14	4 34	16 39	16 24	2 36		n.a.
T 14	23 18	3 2	3 37	25 25	1 45	24 43	1 23	25 19	1 11	13 0	0 8	22 41	0 24	19 14	0 12	20 51	2 8	19 13	4 34	16 39	16 25	2 33		n.a.
W15	23 25	1n10	4 17	25 32	1 43	24 33	1 22	25 19	1 11	12 59	0 8	22 42	0 24	19 14	0 12	20 52	2 8	19 13	4 34	16 40	16 26	2 31		n.a.
T 16	23 31	5 21	4 46	25 36	1 40	24 22	1 20	25 18	1 11	12 58	0 9	22 43	0 24	19 13	0 12	20 52	2 8	19 13	4 34	16 42	16 27	2 29		n.a.
F 17	23 36	9 23	5 2	25 38	1 37	24 11	1 19	25 17	1 11	12 57	0 9	22 45	0 24	19 13	0 12	20 52	2 8	19 12	4 34	16 44	16 28	2 27		n.a.
S 18	23 41	13 6	5 5	25 38	1 33	23 59	1 17	25 16	1 10	12 56	0 9	22 46	0 24	19 12	0 12	20 53	2 8	19 12	4 34	16 47	16 29	2 25		n.a.
S 19	23 46	16 19	4 53	25 36	1 30	23 46	1 16	25 15	1 10	12 55	0 9	22 47	0 24	19 11	0 12	20 53	2 8	19 11	4 34	16 50	16 30	2 23		n.a.
M20	23 50	18 49	4 26	25 33	1 26	23 33	1 14	25 14	1 10	12 54	0 9	22 48	0 25	19 11	0 12	20 53	2 8	19 11	4 34	16 53	16 31	2 20		n.a.
T 21	23 54	20 23	3 44	25 28	1 21	23 19	1 12	25 12	1 10	12 53	0 9	22 50	0 25	19 10	0 12	20 54	2 8	19 11	4 34	16 56	16 32	2 18		n.a.
W22	23 57	20 50	2 49	25 22	1 17	23 4	1 10	25 10	1 10	12 52	0 9	22 51	0 25	19 10	0 12	20 54	2 9	19 11	4 34	16 58	16 33	2 16		n.a.
T 23	24 0	20 6	1 44	25 13	1 12	22 48	1 8	25 8	1 9	12 52	0 10	22 52	0 25	19 9	0 12	20 54	2 9	19 10	4 34	16 59	16 34	2 14		n.a.
F 24	24 2	18 10	0 32	25 4	1 6	22 32	1 6	25 6	1 9	12 51	0 10	22 53	0 25	19 9	0 12	20 55	2 9	19 10	4 34	17 0	16 35	2 12		n.a.
S 25	24 4	15 10	0n42	24 53	1 1	22 16	1 4	25 3	1 9	12 50	0 10	22 54	0 25	19 8	0 12	20 55	2 9	19 10	4 34	16 59	16 36	2 10		n.a.
S 26	24 6	11 16	1 55	24 40	0 55	21 58	1 2	25 0	1 9	12 50	0 10	22 56	0 25	19 8	0 12	20 55	2 9	19 9	4 34	16 59	16 37	2 7		n.a.
M27	24 7	6 43	3 2	24 26	0 50	21 40	1 0	24 57	1 9	12 49	0 10	22 57	0 25	19 7	0 12	20 56	2 9	19 9	4 34	16 59	16 38	2 5		n.a.
T 28	24 7	1 48	3 58	24 11	0 44	21 21	0 58	24 54	1 8	12 49	0 10	22 58	0 25	19 7	0 12	20 56	2 9	19 9	4 34	16 59	16 39	2 3		n.a.
W29	24 7	3s13	4 39	23 55	0 37	21 2	0 56	24 51	1 8	12 49	0 10	22 59	0 25	19 7	0 12	20 57	2 9	19 8	4 34	16 59	16 40	2 1		n.a.
T 30	24 7	8 4	5 3	23 37	0 31	20 42	0 53	24 47	1 8	12 49	0 11	23 0	0 25	19 6	0 12	20 57	2 9	19 8	4 34	17 0	16 41	1 59		n.a.
F 31	24n 6	12s28	5n 9	23n19	0n25	20n22	0n51	24n43	1n 8	12s49	0s11	23n 2	0n26	19s 6	0s12	20s57	2s 9	19s 8	4s33	17n 2	16n42	1s56		n.a.

Julian Day Number = 119617.5, Delta T = 34h37m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'12, Lahiri = -64°11'13 Julian Calendar 1 July 4386 BCE == Greg. Calendar 27 May 4386 BCE

The year -4385 astronomical counting style corresponds to year 4386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 21 29	3♋14'23	1♐ 7	19♋18	6♌18	12♋23	2°R22	10♊13	22°R22	7°R38	8°R46	14°R 8	15♌18	3♈59	n.a.	S 1
S 2	18 25 26	4°13'52	15° 2	20°50	7°31	13° 4	2♏22	10°20	22♏21	7♒37	8♏45	14♌ 1	15°14	4° 6	n.a.	S 2
M 3	18 29 22	5°13'24	28°43	22°20	8°44	13°45	2°D21	10°27	22°19	7°35	8°45	13°55	15°11	4°13	n.a.	M 3
T 4	18 33 19	6°12'58	12♑ 8	23°50	9°57	14°27	2°21	10°34	22°18	7°34	8°44	13°50	15° 8	4°19	n.a.	T 4
W 5	18 37 15	7°12'34	25°15	25°19	11°11	15° 8	2°22	10°41	22°16	7°32	8°44	13°47	15° 5	4°26	n.a.	W 5
T 6	18 41 12	8°12'12	8♒ 2	26°47	12°24	15°50	2°22	10°48	22°15	7°31	8°43	13°D45	15° 2	4°33	n.a.	T 6
F 7	18 45 8	9°11'53	20°31	28°14	13°37	16°31	2°23	10°54	22°13	7°30	8°42	13°45	14°59	4°39	n.a.	F 7
S 8	18 49 5	10°11'37	2♓44	29°41	14°50	17°13	2°24	11° 1	22°12	7°28	8°42	13°46	14°55	4°46	n.a.	S 8
S 9	18 53 1	11°11'22	14°46	1♌ 6	16° 2	17°55	2°25	11° 8	22°10	7°27	8°41	13°48	14°52	4°53	n.a.	S 9
M10	18 56 58	12°11'11	26°40	2°31	17°15	18°36	2°26	11°15	22° 9	7°25	8°41	13°50	14°49	5° 0	n.a.	M10
T 11	19 0 55	13°11'01	8♈30	3°54	18°28	19°18	2°28	11°21	22° 8	7°24	8°41	13°R51	14°46	5° 6	n.a.	T 11
W12	19 4 51	14°10'55	20°23	5°17	19°41	20° 0	2°29	11°28	22° 7	7°22	8°40	13°51	14°43	5°13	n.a.	W12
T 13	19 8 48	15°10'50	2♉22	6°39	20°54	20°42	2°31	11°34	22° 6	7°21	8°40	13°49	14°40	5°20	n.a.	T 13
F 14	19 12 44	16°10'48	14°33	7°59	22° 7	21°24	2°33	11°41	22° 4	7°19	8°39	13°47	14°36	5°26	n.a.	F 14
S 15	19 16 41	17°10'49	26°59	9°18	23°20	22° 6	2°35	11°47	22° 3	7°17	8°39	13°43	14°33	5°33	n.a.	S 15
S 16	19 20 37	18°10'52	9♊44	10°37	24°32	22°48	2°38	11°54	22° 2	7°16	8°39	13°39	14°30	5°40	n.a.	S 16
M17	19 24 34	19°10'58	22°48	11°54	25°45	23°30	2°40	12° 0	22° 1	7°14	8°39	13°35	14°27	5°46	n.a.	M17
T 18	19 28 30	20°11'05	6♋13	13° 9	26°58	24°12	2°43	12° 6	22° 0	7°13	8°38	13°31	14°24	5°53	n.a.	T 18
W19	19 32 27	21°11'15	19°57	14°23	28°10	24°54	2°46	12°13	22° 0	7°11	8°38	13°29	14°20	6° 0	n.a.	W19
T 20	19 36 23	22°11'27	3♌57	15°35	29°23	25°36	2°49	12°19	21°59	7° 9	8°38	13°27	14°17	6° 6	n.a.	T 20
F 21	19 40 20	23°11'42	18° 8	16°46	0♍35	26°19	2°53	12°25	21°58	7° 8	8°38	13°D27	14°14	6°13	n.a.	F 21
S 22	19 44 16	24°11'58	2♍27	17°55	1°48	27° 1	2°56	12°31	21°57	7° 6	8°38	13°28	14°11	6°20	n.a.	S 22
S 23	19 48 13	25°12'15	16°49	19° 1	3° 0	27°43	3° 0	12°37	21°57	7° 5	8°37	13°29	14° 8	6°27	n.a.	S 23
M24	19 52 9	26°12'35	1♎11	20° 5	4°13	28°26	3° 4	12°43	21°56	7° 3	8°37	13°30	14° 5	6°33	n.a.	M24
T 25	19 56 6	27°12'56	15°28	21° 6	5°25	29° 8	3° 8	12°49	21°55	7° 1	8°37	13°31	14° 1	6°40	n.a.	T 25
W26	20 0 2	28°13'19	29°38	22° 5	6°37	29°51	3°13	12°55	21°55	7° 0	8°D37	13°R32	13°58	6°47	n.a.	W26
T 27	20 3 59	29°13'44	13♏39	23° 0	7°50	0♌33	3°17	13° 1	21°54	6°58	8°37	13°31	13°55	6°53	n.a.	T 27
F 28	20 7 56	0♌14'10	27°30	23°52	9° 2	1°16	3°22	13° 7	21°54	6°56	8°37	13°30	13°52	7° 0	n.a.	F 28
S 29	20 11 52	1°14'38	11♐10	24°39	10°14	1°59	3°27	13°12	21°53	6°54	8°37	13°29	13°49	7° 7	n.a.	S 29
S 30	20 15 49	2°15'08	24°38	25°22	11°26	2°41	3°32	13°18	21°53	6°53	8°37	13°27	13°46	7°13	n.a.	S 30
M31	20 19 45	3♌15'40	7♑53	26♌ 0	12♍38	3♌24	3♏37	13♊23	21♏53	6♒51	8♏38	13♌26	13♌42	7♈20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	16s 9	4n56	22n59	0n18	20n 1	0n48	24n39	1n 7	12s49	0s11	23n 3	0n26	19s 5	0s12	20s58	2s 9	19s 8	4s33	17n 4	16n43	1s54		n.a.
S 2	24 3	18 52	4 26	22 39	0 11	19 39	0 46	24 35	1 7	12 49	0 11	23 4	0 26	19 5	0 12	20 58	2 9	19 7	4 33	17 6	16 44	1 52		n.a.
M 3	24 1	20 27	3 40	22 17	0 4	19 17	0 43	24 30	1 7	12 49	0 11	23 5	0 26	19 4	0 12	20 59	2 9	19 7	4 33	17 8	16 45	1 50		n.a.
T 4	23 58	20 50	2 44	21 55	0s 3	18 55	0 41	24 25	1 7	12 49	0 11	23 6	0 26	19 4	0 12	20 59	2 9	19 7	4 33	17 9	16 46	1 48		n.a.
W 5	23 55	20 4	1 39	21 31	0 10	18 32	0 38	24 20	1 6	12 49	0 11	23 7	0 26	19 4	0 12	20 59	2 9	19 7	4 33	17 10	16 47	1 45		n.a.
T 6	23 52	18 17	0 31	21 7	0 17	18 8	0 35	24 15	1 6	12 49	0 12	23 8	0 26	19 3	0 12	21 0	2 9	19 6	4 33	17 10	16 47	1 43		n.a.
F 7	23 48	15 39	0s37	20 43	0 24	17 44	0 32	24 10	1 6	12 50	0 12	23 9	0 26	19 3	0 12	21 0	2 9	19 6	4 33	17 10	16 48	1 41		n.a.
S 8	23 43	12 22	1 42	20 17	0 32	17 19	0 29	24 4	1 6	12 50	0 12	23 10	0 26	19 3	0 12	21 1	2 9	19 6	4 33	17 10	16 49	1 39		n.a.
S 9	23 38	8 38	2 42	19 51	0 39	16 54	0 27	23 58	1 5	12 51	0 12	23 12	0 26	19 2	0 12	21 1	2 9	19 6	4 33	17 10	16 50	1 37		n.a.
M10	23 33	4 37	3 34	19 25	0 46	16 29	0 24	23 52	1 5	12 51	0 12	23 13	0 27	19 2	0 12	21 2	2 9	19 6	4 33	17 9	16 51	1 34		n.a.
T 11	23 27	0 26	4 16	18 58	0 54	16 3	0 21	23 46	1 5	12 52	0 12	23 14	0 27	19 2	0 12	21 2	2 10	19 5	4 33	17 9	16 52	1 32		n.a.
W12	23 21	3n45	4 48	18 30	1 1	15 37	0 18	23 39	1 5	12 52	0 12	23 15	0 27	19 1	0 12	21 2	2 10	19 5	4 33	17 9	16 53	1 30		n.a.
T 13	23 14	7 50	5 8	18 3	1 8	15 10	0 15	23 32	1 4	12 53	0 12	23 16	0 27	19 1	0 12	21 3	2 10	19 5	4 33	17 9	16 54	1 28		n.a.
F 14	23 7	11 41	5 14	17 35	1 16	14 43	0 11	23 25	1 4	12 54	0 13	23 17	0 27	19 1	0 12	21 3	2 10	19 5	4 33	17 10	16 55	1 26		n.a.
S 15	22 59	15 6	5 5	17 6	1 23	14 16	0 8	23 18	1 4	12 55	0 13	23 18	0 27	19 0	0 12	21 4	2 10	19 5	4 33	17 11	16 56	1 23		n.a.
S 16	22 51	17 54	4 42	16 38	1 30	13 48	0 5	23 11	1 3	12 56	0 13	23 19	0 27	19 0	0 12	21 4	2 10	19 5	4 33	17 12	16 57	1 21		n.a.
M17	22 42	19 52	4 4	16 9	1 38	13 20	0 2	23 3	1 3	12 57	0 13	23 20	0 27	19 0	0 12	21 5	2 10	19 5	4 33	17 13	16 58	1 19		n.a.
T 18	22 33	20 48	3 11	15 41	1 45	12 51	0s 1	22 55	1 3	12 58	0 13	23 21	0 27	19 0	0 12	21 5	2 10	19 4	4 33	17 15	16 59	1 17		n.a.
W19	22 24	20 31	2 6	15 12	1 52	12 23	0 5	22 47	1 2	12 59	0 13	23 22	0 28	18 59	0 12	21 6	2 10	19 4	4 33	17 15	17 0	1 15		n.a.
T 20	22 14	18 59	0 52	14 44	1 59	11 53	0 8	22 39	1 2	13 0	0 13	23 23	0 28	18 59	0 12	21 6	2 10	19 4	4 33	17 16	17 1	1 12		n.a.
F 21	22 4	16 14	0n26	14 16	2 5	11 24	0 11	22 30	1 2	13 2	0 13	23 24	0 28	18 59	0 12	21 6	2 10	19 4	4 33	17 16	17 2	1 10		n.a.
S 22	21 53	12 30	1 43	13 49	2 12	10 55	0 15	22 22	1 1	13 3	0 13	23 25	0 28	18 59	0 12	21 7	2 10	19 4	4 33	17 15	17 3	1 8		n.a.
S 23	21 42	8 0	2 54	13 22	2 18	10 25	0 18	22 13	1 1	13 5	0 14	23 25	0 28	18 58	0 12	21 7	2 10	19 4	4 33	17 15	17 4	1 6		n.a.
M24	21 31	3 5	3 54	12 56	2 24	9 55	0 22	22 3	1 1	13 6	0 14	23 26	0 28	18 58	0 12	21 8	2 10	19 4	4 33	17 15	17 5	1 4		n.a.
T 25	21 19	1s59	4 39	12 31	2 30	9 24	0 25	21 54	1 0	13 8	0 14	23 27	0 28	18 58	0 12	21 8	2 10	19 4	4 32	17 14	17 6	1 1		n.a.
W26	21 6	6 53	5 7	12 6	2 35	8 54	0 29	21 45	1 0	13 9	0 14	23 28	0 28	18 58	0 12	21 9	2 10	19 4	4 32	17 14	17 7	0 59		n.a.
T 27	20 54	11 22	5 16	11 43	2 40	8 23	0 32	21 35	1 0	13 11	0 14	23 29	0 28	18 58	0 12	21 9	2 10	19 4	4 32	17 15	17 7	0 57		n.a.
F 28	20 41	15 11	5 7	11 22	2 45	7 52	0 36	21 25	0 59	13 13	0 14	23 30	0 29	18 58	0 12	21 10	2 10	19 4	4 32	17 15	17 8	0 55		n.a.
S 29	20 27	18 8	4 40	11 2	2 49	7 21	0 39	21 15	0 59	13 15	0 14	23 31	0 29	18 58	0 12	21 10	2 10	19 4	4 32	17 15	17 9	0 52		n.a.
S 30	20 13	20 2	3 59	10 44	2 52	6 50	0 43	21 4	0 59	13 16	0 14	23 32	0 29	18 58	0 12	21 11	2 10	19 4	4 32	17 16	17 10	0 50		n.a.
M31	19n59	20s49	3n 5	10n28	2s55	6n18	0s46	20n54	0n58	13s18	0s14	23n32	0n29	18s57	0s12	21s11	2s10	19s 4	4s32	17n16	17n11	0s48		n.a.

Julian Day Number = 119648.5, Delta T = 34h37m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'08, Lahiri = -64°11'08 Julian Calendar 1 Aug. 4386 BCE == Greg. Calendar 27 June 4386 BCE

The year -4385 astronomical counting style corresponds to year 4386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 23 42	4♌16'13	20♉53	26♌33	13♍50	4♌ 7	3♏42	13♊29	21°R53	6°R49	8♏38	13°R25	13♌39	7♈27	n.a.	T 1
W 2	20 27 38	5°16'48	3♒40	26°59	15° 2	4°50	3°48	13°34	21♏52	6♒48	8°38	13♌24	13°36	7°34	n.a.	W 2
T 3	20 31 35	6°17'25	16°13	27°19	16°14	5°33	3°54	13°40	21°52	6°46	8°38	13°D24	13°33	7°40	n.a.	T 3
F 4	20 35 31	7°18'03	28°34	27°31	17°26	6°16	3°59	13°45	21°52	6°44	8°38	13°24	13°30	7°47	n.a.	F 4
S 5	20 39 28	8°18'44	10♓42	27°R35	18°37	6°59	4° 5	13°50	21°D52	6°43	8°39	13°25	13°26	7°54	n.a.	S 5
S 6	20 43 24	9°19'26	22°42	27°30	19°49	7°42	4°12	13°56	21°52	6°41	8°39	13°25	13°23	8° 0	n.a.	S 6
M 7	20 47 21	10°20'10	4♈35	27°16	21° 1	8°25	4°18	14° 1	21°52	6°39	8°39	13°26	13°20	8° 7	n.a.	M 7
T 8	20 51 17	11°20'56	16°25	26°52	22°12	9° 8	4°25	14° 6	21°52	6°38	8°40	13°26	13°17	8°14	n.a.	T 8
W 9	20 55 14	12°21'44	28°17	26°17	23°24	9°51	4°31	14°11	21°52	6°36	8°40	13°26	13°14	8°20	n.a.	W 9
T 10	20 59 11	13°22'34	10♉15	25°33	24°35	10°35	4°38	14°16	21°53	6°34	8°40	13°26	13°11	8°27	n.a.	T 10
F 11	21 3 7	14°23'26	22°23	24°39	25°46	11°18	4°45	14°20	21°53	6°32	8°41	13°26	13° 7	8°34	n.a.	F 11
S 12	21 7 4	15°24'20	4♊46	23°36	26°58	12° 1	4°53	14°25	21°53	6°31	8°41	13°26	13° 4	8°41	n.a.	S 12
S 13	21 11 0	16°25'15	17°29	22°25	28° 9	12°45	5° 0	14°30	21°54	6°29	8°42	13°26	13° 1	8°47	n.a.	S 13
M14	21 14 57	17°26'12	0♋35	21° 9	29°20	13°28	5° 7	14°34	21°54	6°27	8°42	13°27	12°58	8°54	n.a.	M14
T 15	21 18 53	18°27'11	14° 5	19°48	0♎31	14°12	5°15	14°39	21°54	6°26	8°43	13°27	12°55	9° 1	n.a.	T 15
W16	21 22 50	19°28'12	28° 0	18°27	1°42	14°55	5°23	14°43	21°55	6°24	8°43	13°28	12°51	9° 7	n.a.	W16
T 17	21 26 46	20°29'14	12♌17	17° 7	2°53	15°39	5°31	14°48	21°56	6°23	8°44	13°R28	12°48	9°14	n.a.	T 17
F 18	21 30 43	21°30'17	26°52	15°52	4° 4	16°23	5°39	14°52	21°56	6°21	8°45	13°28	12°45	9°21	n.a.	F 18
S 19	21 34 39	22°31'22	11♍39	14°43	5°14	17° 6	5°47	14°56	21°57	6°19	8°45	13°27	12°42	9°27	n.a.	S 19
S 20	21 38 36	23°32'28	26°31	13°42	6°25	17°50	5°56	15° 0	21°58	6°18	8°46	13°26	12°39	9°34	n.a.	S 20
M21	21 42 33	24°33'35	11♎18	12°52	7°35	18°34	6° 4	15° 4	21°58	6°16	8°47	13°25	12°36	9°41	n.a.	M21
T 22	21 46 29	25°34'43	25°56	12°14	8°46	19°18	6°13	15° 8	21°59	6°14	8°47	13°23	12°32	9°48	n.a.	T 22
W23	21 50 26	26°35'51	10♏18	11°46	9°56	20° 2	6°21	15°12	22° 0	6°13	8°48	13°22	12°29	9°54	n.a.	W23
T 24	21 54 22	27°37'01	24°22	11°31	11° 7	20°46	6°30	15°16	22° 1	6°11	8°49	13°D22	12°26	10° 1	n.a.	T 24
F 25	21 58 19	28°38'12	8♐ 6	11°D26	12°17	21°30	6°40	15°19	22° 2	6°10	8°50	13°22	12°23	10° 8	n.a.	F 25
S 26	22 2 15	29°39'23	21°32	11°33	13°27	22°14	6°49	15°23	22° 3	6° 8	8°51	13°23	12°20	10°14	n.a.	S 26
S 27	22 6 12	0♍40'35	4♉40	11°49	14°37	22°58	6°58	15°26	22° 4	6° 7	8°52	13°24	12°17	10°21	n.a.	S 27
M28	22 10 8	1°41'48	17°32	12°14	15°46	23°42	7° 8	15°30	22° 5	6° 5	8°52	13°26	12°13	10°28	n.a.	M28
T 29	22 14 5	2°43'02	0♒11	12°48	16°56	24°26	7°17	15°33	22° 6	6° 4	8°53	13°27	12°10	10°34	n.a.	T 29
W30	22 18 2	3♍44'16	12♒38	13♌29	18♎ 6	25♌10	7♏27	15♊36	22♏ 8	6♒ 2	8♏54	13°R27	12♌ 7	10♈41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n44	20s27	2n 2	10n15	2s57	5n47	0s50	20n43	0n58	13s20	0s15	23n33	0n29	18s57	0s12	21s11	2s10	19s 4	4s32	17n16	17n12	0s46		n.a.
W 2	19 29	19 1	0 54	10 5	2 58	5 15	0 53	20 32	0 58	13 22	0 15	23 34	0 29	18 57	0 12	21 12	2 10	19 4	4 32	17 17	17 13	0 43		n.a.
T 3	19 14	16 41	0s16	9 58	2 58	4 43	0 57	20 21	0 57	13 24	0 15	23 35	0 29	18 57	0 12	21 12	2 10	19 4	4 32	17 17	17 14	0 41		n.a.
F 4	18 58	13 36	1 23	9 55	2 57	4 11	1 0	20 10	0 57	13 27	0 15	23 36	0 29	18 57	0 12	21 13	2 10	19 4	4 32	17 17	17 15	0 39		n.a.
S 5	18 42	10 0	2 26	9 56	2 55	3 39	1 4	19 58	0 56	13 29	0 15	23 36	0 30	18 57	0 12	21 13	2 10	19 4	4 32	17 16	17 16	0 37		n.a.
S 6	18 26	6 3	3 21	10 1	2 51	3 7	1 7	19 46	0 56	13 31	0 15	23 37	0 30	18 57	0 12	21 14	2 10	19 4	4 32	17 16	17 17	0 35		n.a.
M 7	18 9	1 54	4 8	10 11	2 46	2 35	1 11	19 34	0 56	13 33	0 15	23 38	0 30	18 57	0 12	21 14	2 10	19 4	4 32	17 16	17 18	0 32		n.a.
T 8	17 52	2n18	4 43	10 26	2 39	2 3	1 14	19 22	0 55	13 36	0 15	23 39	0 30	18 57	0 12	21 15	2 10	19 4	4 32	17 16	17 19	0 30		n.a.
W 9	17 35	6 24	5 7	10 46	2 30	1 31	1 18	19 10	0 55	13 38	0 15	23 39	0 30	18 57	0 12	21 15	2 10	19 4	4 32	17 16	17 20	0 28		n.a.
T 10	17 17	10 18	5 17	11 12	2 19	0 59	1 21	18 57	0 54	13 41	0 16	23 40	0 30	18 57	0 12	21 16	2 10	19 4	4 32	17 16	17 21	0 26		n.a.
F 11	16 59	13 50	5 14	11 42	2 6	0 26	1 25	18 45	0 54	13 43	0 16	23 41	0 30	18 57	0 12	21 16	2 10	19 4	4 32	17 16	17 22	0 23		n.a.
S 12	16 41	16 51	4 56	12 17	1 51	0s 6	1 28	18 32	0 54	13 46	0 16	23 42	0 30	18 58	0 12	21 16	2 10	19 4	4 32	17 16	17 22	0 21		n.a.
S 13	16 22	19 9	4 23	12 57	1 35	0 38	1 32	18 19	0 53	13 48	0 16	23 42	0 31	18 58	0 12	21 17	2 10	19 4	4 32	17 16	17 23	0 19		n.a.
M14	16 3	20 31	3 36	13 39	1 17	1 10	1 35	18 6	0 53	13 51	0 16	23 43	0 31	18 58	0 12	21 17	2 10	19 5	4 31	17 16	17 24	0 17		n.a.
T 15	15 44	20 46	2 36	14 23	0 58	1 42	1 38	17 52	0 52	13 54	0 16	23 44	0 31	18 58	0 12	21 18	2 10	19 5	4 31	17 16	17 25	0 14		n.a.
W16	15 24	19 46	1 25	15 8	0 38	2 14	1 42	17 39	0 52	13 57	0 16	23 44	0 31	18 58	0 12	21 18	2 10	19 5	4 31	17 16	17 26	0 12		n.a.
T 17	15 4	17 30	0 7	15 53	0 17	2 46	1 45	17 25	0 51	13 59	0 16	23 45	0 31	18 58	0 12	21 18	2 10	19 5	4 31	17 16	17 27	0 10		n.a.
F 18	14 44	14 4	1n14	16 35	0n 3	3 18	1 48	17 11	0 51	14 2	0 16	23 46	0 31	18 58	0 12	21 19	2 10	19 5	4 31	17 16	17 28	0 8		n.a.
S 19	14 24	9 42	2 30	17 15	0 23	3 50	1 51	16 57	0 50	14 5	0 16	23 46	0 31	18 59	0 12	21 19	2 10	19 5	4 31	17 16	17 29	0 5		n.a.
S 20	14 3	4 43	3 37	17 51	0 42	4 22	1 54	16 43	0 50	14 8	0 17	23 47	0 32	18 59	0 12	21 20	2 10	19 5	4 31	17 16	17 30	0 3		n.a.
M21	13 43	0s30	4 29	18 22	0 59	4 53	1 58	16 29	0 50	14 11	0 17	23 47	0 32	18 59	0 12	21 20	2 10	19 6	4 31	17 16	17 31	0 1		n.a.
T 22	13 21	5 37	5 2	18 49	1 15	5 25	2 1	16 14	0 49	14 14	0 17	23 48	0 32	18 59	0 12	21 21	2 10	19 6	4 31	17 17	17 32	0n 1		n.a.
W23	13 0	10 20	5 16	19 10	1 29	5 56	2 4	15 59	0 49	14 17	0 17	23 48	0 32	18 59	0 12	21 21	2 10	19 6	4 31	17 17	17 33	0 4		n.a.
T 24	12 39	14 23	5 11	19 27	1 42	6 27	2 7	15 45	0 48	14 20	0 17	23 49	0 32	19 0	0 12	21 21	2 10	19 6	4 31	17 17	17 34	0 6		n.a.
F 25	12 17	17 33	4 48	19 38	1 52	6 58	2 10	15 30	0 48	14 24	0 17	23 50	0 32	19 0	0 12	21 22	2 10	19 7	4 31	17 17	17 34	0 8		n.a.
S 26	11 55	19 42	4 9	19 45	2 1	7 29	2 13	15 15	0 47	14 27	0 17	23 50	0 32	19 0	0 12	21 22	2 10	19 7	4 31	17 17	17 35	0 10		n.a.
S 27	11 33	20 44	3 18	19 47	2 9	7 59	2 15	14 59	0 47	14 30	0 17	23 51	0 33	19 0	0 12	21 22	2 10	19 7	4 31	17 17	17 36	0 13		n.a.
M28	11 10	20 39	2 18	19 46	2 14	8 30	2 18	14 44	0 46	14 33	0 17	23 51	0 33	19 1	0 12	21 23	2 10	19 7	4 31	17 16	17 37	0 15		n.a.
T 29	10 48	19 31	1 13	19 40	2 19	9 0	2 21	14 28	0 46	14 37	0 17	23 52	0 33	19 1	0 12	21 23	2 10	19 8	4 31	17 16	17 38	0 17		n.a.
W30	10n25	17s26	0n 5	19n31	2n22	9s30	2s23	14n13	0n45	14s40	0s17	23n52	0n33	19s 1	0s12	21s23	2s10	19s 8	4s31	17n16	17n39	0n19		n.a.

Julian Day Number = 119679.5, Delta T = 34h37m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'04, Lahiri = -64°11'04 Julian Calendar 1 Sept. 4386 BCE == Greg. Calendar 28 July 4386 BCE

The year -4385 astronomical counting style corresponds to year 4386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 21 58	4♍45'31	24♒55	14♌17	19♎15	25♌54	7♏37	15♊39	22♏ 9	6°R 1	8♏55	13°R27	12♌ 4	10♈48	n.a.	T 1
F 2	22 25 55	5°46'47	7♓ 3	15°10	20°24	26°39	7°47	15°42	22°10	5♒59	8°56	13♌25	12° 1	10°55	n.a.	F 2
S 3	22 29 51	6°48'03	19° 4	16° 8	21°33	27°23	7°57	15°45	22°12	5°58	8°57	13°22	11°57	11° 1	n.a.	S 3
S 4	22 33 48	7°49'21	1♈ 0	17°11	22°43	28° 8	8° 7	15°48	22°13	5°57	8°58	13°18	11°54	11° 8	n.a.	S 4
M 5	22 37 44	8°50'39	12°52	18°18	23°51	28°52	8°17	15°51	22°15	5°55	8°59	13°14	11°51	11°15	n.a.	M 5
T 6	22 41 41	9°51'58	24°42	19°28	25° 0	29°36	8°27	15°53	22°16	5°54	9° 1	13° 9	11°48	11°21	n.a.	T 6
W 7	22 45 37	10°53'18	6♉34	20°41	26° 9	0♍21	8°38	15°56	22°18	5°52	9° 2	13° 4	11°45	11°28	n.a.	W 7
T 8	22 49 34	11°54'39	18°31	21°56	27°17	1° 6	8°49	15°58	22°19	5°51	9° 3	13° 1	11°42	11°35	n.a.	T 8
F 9	22 53 31	12°56'00	0♊36	23°14	28°25	1°50	8°59	16° 0	22°21	5°50	9° 4	12°59	11°38	11°41	n.a.	F 9
S 10	22 57 27	13°57'22	12°55	24°33	29°33	2°35	9°10	16° 3	22°23	5°49	9° 5	12°D58	11°35	11°48	n.a.	S 10
S 11	23 1 24	14°58'46	25°31	25°54	0♎41	3°20	9°21	16° 5	22°24	5°47	9° 6	12°58	11°32	11°55	n.a.	S 11
M12	23 5 20	16° 0'10	8♋29	27°17	1°49	4° 4	9°32	16° 7	22°26	5°46	9° 8	13° 0	11°29	12° 2	n.a.	M12
T 13	23 9 17	17° 1'34	21°53	28°40	2°57	4°49	9°43	16° 9	22°28	5°45	9° 9	13° 1	11°26	12° 8	n.a.	T 13
W14	23 13 13	18° 2'59	5♌44	0♍ 5	4° 4	5°34	9°55	16°10	22°30	5°44	9°10	13° 3	11°22	12°15	n.a.	W14
T 15	23 17 10	19° 4'25	20° 3	1°31	5°11	6°19	10° 6	16°12	22°32	5°43	9°12	13°R 3	11°19	12°22	n.a.	T 15
F 16	23 21 7	20° 5'51	4♍48	2°57	6°18	7° 4	10°17	16°14	22°34	5°42	9°13	13° 1	11°16	12°28	n.a.	F 16
S 17	23 25 3	21° 7'17	19°51	4°24	7°25	7°49	10°29	16°15	22°36	5°40	9°14	12°57	11°13	12°35	n.a.	S 17
S 18	23 29 0	22° 8'43	5♎ 4	5°52	8°32	8°34	10°41	16°17	22°38	5°39	9°16	12°52	11°10	12°42	n.a.	S 18
M19	23 32 56	23°10'10	20°16	7°20	9°38	9°19	10°52	16°18	22°40	5°38	9°17	12°46	11° 7	12°49	n.a.	M19
T 20	23 36 53	24°11'36	5♏18	8°49	10°44	10° 4	11° 4	16°19	22°42	5°37	9°18	12°39	11° 3	12°55	n.a.	T 20
W21	23 40 49	25°13'02	20° 0	10°18	11°50	10°49	11°16	16°20	22°44	5°36	9°20	12°33	11° 0	13° 2	n.a.	W21
T 22	23 44 46	26°14'28	4♐18	11°48	12°56	11°34	11°28	16°21	22°47	5°35	9°21	12°29	10°57	13° 9	n.a.	T 22
F 23	23 48 43	27°15'54	18° 9	13°18	14° 1	12°19	11°40	16°22	22°49	5°34	9°23	12°27	10°54	13°15	n.a.	F 23
S 24	23 52 39	28°17'19	1♑33	14°49	15° 7	13° 4	11°52	16°23	22°51	5°34	9°24	12°D27	10°51	13°22	n.a.	S 24
S 25	23 56 36	29°18'44	14°34	16°20	16°12	13°50	12° 4	16°23	22°54	5°33	9°26	12°28	10°48	13°29	n.a.	S 25
M26	0 0 32	0♎20'08	27°15	17°51	17°16	14°35	12°17	16°24	22°56	5°32	9°27	12°29	10°44	13°36	n.a.	M26
T 27	0 4 29	1°21'32	9♒40	19°22	18°20	15°20	12°29	16°24	22°58	5°31	9°29	12°R30	10°41	13°42	n.a.	T 27
W28	0 8 26	2°22'56	21°53	20°54	19°25	16° 6	12°42	16°24	23° 1	5°30	9°30	12°30	10°38	13°49	n.a.	W28
T 29	0 12 22	3°24'18	3♓56	22°27	20°28	16°51	12°54	16°25	23° 3	5°30	9°32	12°27	10°35	13°56	n.a.	T 29
F 30	0 16 19	4°25'41	15°54	23°59	21°32	17°37	13° 7	16°R25	23° 6	5°29	9°34	12°22	10°32	14° 2	n.a.	F 30
S 31	0 20 15	5♎27'03	27♓48	25♍32	22♏35	18♍22	13♏19	16♊25	23♏ 8	5♒28	9♏35	12♌14	10♌28	14♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n 2	14s34	1s 3	19n19	2n24	9s59	2s26	13n57	0n45	14s43	0s18	23n53	0n33	19s 2	0s12	21s24	2s10	19s 8	4s31	17n16	17n40	0n22		n.a.
F 2	9 39	11 7	2 6	19 3	2 25	10 28	2 28	13 41	0 44	14 47	0 18	23 53	0 33	19 2	0 12	21 24	2 10	19 8	4 31	17 16	17 41	0 24		n.a.
S 3	9 16	7 15	3 4	18 45	2 25	10 58	2 31	13 25	0 44	14 50	0 18	23 54	0 33	19 2	0 12	21 24	2 10	19 9	4 31	17 17	17 42	0 26		n.a.
S 4	8 52	3 8	3 52	18 25	2 24	11 26	2 33	13 8	0 43	14 54	0 18	23 54	0 34	19 3	0 12	21 25	2 10	19 9	4 31	17 18	17 43	0 29		n.a.
M 5	8 29	1n 5	4 31	18 2	2 23	11 55	2 35	12 52	0 43	14 57	0 18	23 55	0 34	19 3	0 12	21 25	2 10	19 9	4 31	17 20	17 44	0 31		n.a.
T 6	8 5	5 14	4 57	17 38	2 21	12 23	2 38	12 35	0 42	15 1	0 18	23 55	0 34	19 4	0 12	21 25	2 9	19 10	4 31	17 21	17 45	0 33		n.a.
W 7	7 41	9 13	5 11	17 11	2 18	12 51	2 40	12 19	0 42	15 4	0 18	23 55	0 34	19 4	0 12	21 26	2 9	19 10	4 31	17 22	17 45	0 35		n.a.
T 8	7 17	12 51	5 12	16 43	2 15	13 18	2 42	12 2	0 41	15 8	0 18	23 56	0 34	19 4	0 12	21 26	2 9	19 10	4 30	17 23	17 46	0 38		n.a.
F 9	6 53	16 0	4 59	16 13	2 11	13 45	2 44	11 45	0 41	15 11	0 18	23 56	0 34	19 5	0 12	21 26	2 9	19 11	4 30	17 24	17 47	0 40		n.a.
S 10	6 29	18 31	4 32	15 42	2 7	14 12	2 45	11 28	0 40	15 15	0 18	23 57	0 34	19 5	0 12	21 27	2 9	19 11	4 30	17 24	17 48	0 42		n.a.
S 11	6 5	20 12	3 51	15 9	2 2	14 38	2 47	11 11	0 39	15 19	0 18	23 57	0 35	19 6	0 12	21 27	2 9	19 12	4 30	17 24	17 49	0 44		n.a.
M12	5 40	20 53	2 58	14 36	1 57	15 4	2 49	10 54	0 39	15 23	0 19	23 57	0 35	19 6	0 12	21 27	2 9	19 12	4 30	17 24	17 50	0 47		n.a.
T 13	5 16	20 26	1 53	14 1	1 52	15 30	2 50	10 37	0 38	15 26	0 19	23 58	0 35	19 7	0 12	21 27	2 9	19 12	4 30	17 23	17 51	0 49		n.a.
W14	4 51	18 44	0 40	13 25	1 47	15 55	2 52	10 19	0 38	15 30	0 19	23 58	0 35	19 7	0 12	21 28	2 9	19 13	4 30	17 23	17 52	0 51		n.a.
T 15	4 27	15 49	0n38	12 48	1 41	16 20	2 53	10 2	0 37	15 34	0 19	23 58	0 35	19 8	0 12	21 28	2 9	19 13	4 30	17 23	17 53	0 53		n.a.
F 16	4 2	11 49	1 56	12 11	1 35	16 44	2 54	9 44	0 37	15 38	0 19	23 59	0 35	19 8	0 12	21 28	2 9	19 14	4 30	17 23	17 54	0 56		n.a.
S 17	3 37	6 59	3 7	11 33	1 29	17 8	2 55	9 26	0 36	15 41	0 19	23 59	0 36	19 9	0 12	21 28	2 9	19 14	4 30	17 25	17 54	0 58		n.a.
S 18	3 12	1 40	4 5	10 54	1 23	17 31	2 56	9 8	0 35	15 45	0 19	23 59	0 36	19 9	0 12	21 29	2 9	19 15	4 30	17 26	17 55	1 0		n.a.
M19	2 47	3s44	4 46	10 14	1 17	17 54	2 57	8 50	0 35	15 49	0 19	24 0	0 36	19 10	0 12	21 29	2 9	19 15	4 30	17 28	17 56	1 3		n.a.
T 20	2 22	8 51	5 7	9 34	1 10	18 17	2 58	8 32	0 34	15 53	0 19	24 0	0 36	19 11	0 12	21 29	2 9	19 15	4 30	17 30	17 57	1 5		n.a.
W21	1 57	13 20	5 7	8 54	1 4	18 38	2 58	8 14	0 34	15 57	0 19	24 0	0 36	19 11	0 12	21 29	2 9	19 16	4 30	17 31	17 58	1 7		n.a.
T 22	1 32	16 54	4 48	8 13	0 57	19 0	2 59	7 56	0 33	16 1	0 19	24 0	0 36	19 12	0 12	21 29	2 9	19 16	4 30	17 33	17 59	1 9		n.a.
F 23	1 7	19 24	4 12	7 31	0 50	19 21	2 59	7 38	0 33	16 5	0 20	24 1	0 36	19 12	0 12	21 30	2 9	19 17	4 30	17 33	18 0	1 12		n.a.
S 24	0 42	20 44	3 23	6 49	0 44	19 41	2 59	7 19	0 32	16 9	0 20	24 1	0 37	19 13	0 12	21 30	2 9	19 17	4 30	17 33	18 1	1 14		n.a.
S 25	0 17	20 54	2 25	6 7	0 37	20 1	3 0	7 1	0 31	16 13	0 20	24 1	0 37	19 13	0 12	21 30	2 9	19 18	4 30	17 33	18 2	1 16		n.a.
M26	0s 8	19 59	1 22	5 24	0 30	20 20	2 59	6 42	0 31	16 17	0 20	24 1	0 37	19 14	0 12	21 30	2 9	19 18	4 30	17 33	18 3	1 19		n.a.
T 27	0 33	18 6	0 15	4 41	0 24	20 39	2 59	6 24	0 30	16 21	0 20	24 1	0 37	19 15	0 12	21 30	2 8	19 19	4 30	17 32	18 3	1 21		n.a.
W28	0 58	15 25	0s50	3 58	0 17	20 57	2 59	6 5	0 29	16 25	0 20	24 2	0 37	19 15	0 12	21 30	2 8	19 19	4 30	17 33	18 4	1 23		n.a.
T 29	1 23	12 5	1 53	3 15	0 11	21 14	2 58	5 47	0 29	16 29	0 20	24 2	0 37	19 16	0 12	21 31	2 8	19 20	4 30	17 33	18 5	1 25		n.a.
F 30	1 49	8 18	2 50	2 31	0 4	21 31	2 58	5 28	0 28	16 33	0 20	24 2	0 38	19 17	0 12	21 31	2 8	19 20	4 30	17 35	18 6	1 28		n.a.
S 31	2s14	4s13	3s39	1n47	0s 3	21s47	2s57	5n 9	0n28	16s37	0s20	24n 2	0n38	19s17	0s12	21s31	2s 8	19s21	4s30	17n37	18n 7	1n30		n.a.

Julian Day Number = 119709.5, Delta T = 34h37m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°18'00, Lahiri = -64°11'00 Julian Calendar 1 Oct. 4386 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4386 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 24 12	6♎28'24	9♈41	27♍ 5	23♏37	19♍ 7	13♏32	16°R24	23♏11	5°R27	9♏37	12°R 4	10♌25	14♈16	n.a.	S 1
M 2	0 28 8	7°29'45	21°32	28°39	24°40	19°53	13°45	16♊24	23°14	5♒27	9°38	11♌53	10°22	14°22	n.a.	M 2
T 3	0 32 5	8°31'05	3♉25	0♎13	25°42	20°39	13°58	16°24	23°16	5°26	9°40	11°42	10°19	14°29	n.a.	T 3
W 4	0 36 2	9°32'25	15°20	1°47	26°43	21°24	14°11	16°23	23°19	5°26	9°42	11°30	10°16	14°36	n.a.	W 4
T 5	0 39 58	10°33'44	27°20	3°21	27°44	22°10	14°24	16°23	23°22	5°25	9°43	11°21	10°13	14°43	n.a.	T 5
F 6	0 43 55	11°35'04	9♊28	4°57	28°45	22°55	14°37	16°22	23°24	5°25	9°45	11°13	10° 9	14°49	n.a.	F 6
S 7	0 47 51	12°36'22	21°45	6°32	29°45	23°41	14°50	16°21	23°27	5°24	9°47	11° 8	10° 6	14°56	n.a.	S 7
S 8	0 51 48	13°37'41	4♋17	8° 8	0♐45	24°27	15° 3	16°21	23°30	5°24	9°49	11° 6	10° 3	15° 3	n.a.	S 8
M 9	0 55 44	14°38'58	17° 8	9°44	1°45	25°13	15°16	16°20	23°33	5°23	9°50	11°D 6	10° 0	15° 9	n.a.	M 9
T 10	0 59 41	15°40'16	0♌21	11°21	2°44	25°59	15°30	16°18	23°36	5°23	9°52	11° 6	9°57	15°16	n.a.	T 10
W11	1 3 38	16°41'32	14° 1	12°58	3°42	26°44	15°43	16°17	23°39	5°23	9°54	11°R 6	9°54	15°23	n.a.	W11
T 12	1 7 34	17°42'48	28° 9	14°36	4°40	27°30	15°56	16°16	23°42	5°22	9°56	11° 5	9°50	15°30	n.a.	T 12
F 13	1 11 31	18°44'03	12♍44	16°15	5°38	28°16	16°10	16°15	23°45	5°22	9°57	11° 2	9°47	15°36	n.a.	F 13
S 14	1 15 27	19°45'18	27°44	17°53	6°34	29° 2	16°23	16°13	23°48	5°22	9°59	10°55	9°44	15°43	n.a.	S 14
S 15	1 19 24	20°46'31	12♎59	19°33	7°31	29°48	16°37	16°11	23°51	5°22	10° 1	10°46	9°41	15°50	n.a.	S 15
M16	1 23 20	21°47'44	28°21	21°13	8°27	0♎34	16°50	16°10	23°54	5°22	10° 3	10°36	9°38	15°56	n.a.	M16
T 17	1 27 17	22°48'56	13♏36	22°53	9°22	1°20	17° 4	16° 8	23°57	5°22	10° 4	10°25	9°34	16° 3	n.a.	T 17
W18	1 31 14	23°50'06	28°35	24°34	10°16	2° 6	17°18	16° 6	24° 0	5°21	10° 6	10°15	9°31	16°10	n.a.	W18
T 19	1 35 10	24°51'15	13♐ 8	26°16	11°10	2°52	17°31	16° 4	24° 3	5°21	10° 8	10° 6	9°28	16°17	n.a.	T 19
F 20	1 39 7	25°52'22	27°11	27°58	12° 3	3°38	17°45	16° 2	24° 6	5°D21	10°10	10° 1	9°25	16°23	n.a.	F 20
S 21	1 43 3	26°53'28	10♑44	29°41	12°56	4°24	17°59	16° 0	24° 9	5°21	10°12	9°58	9°22	16°30	n.a.	S 21
S 22	1 47 0	27°54'33	23°49	1♏24	13°47	5°10	18°13	15°57	24°12	5°22	10°14	9°D57	9°19	16°37	n.a.	S 22
M23	1 50 57	28°55'36	6♒30	3° 8	14°38	5°57	18°27	15°55	24°16	5°22	10°15	9°R57	9°15	16°43	n.a.	M23
T 24	1 54 53	29°56'37	18°51	4°53	15°28	6°43	18°40	15°53	24°19	5°22	10°17	9°57	9°12	16°50	n.a.	T 24
W25	1 58 50	0♏57'36	0♓58	6°37	16°17	7°29	18°54	15°50	24°22	5°22	10°19	9°55	9° 9	16°57	n.a.	W25
T 26	2 2 46	1°58'34	12°56	8°23	17° 6	8°15	19° 8	15°47	24°25	5°22	10°21	9°51	9° 6	17° 4	n.a.	T 26
F 27	2 6 43	2°59'30	24°48	10° 8	17°53	9° 1	19°22	15°45	24°29	5°22	10°23	9°44	9° 3	17°10	n.a.	F 27
S 28	2 10 39	4° 0'25	6♈39	11°55	18°39	9°48	19°36	15°42	24°32	5°23	10°25	9°34	8°59	17°17	n.a.	S 28
S 29	2 14 36	5° 1'18	18°30	13°41	19°25	10°34	19°50	15°39	24°35	5°23	10°27	9°22	8°56	17°24	n.a.	S 29
M30	2 18 33	6♏ 2'09	0♉23	15♏27	20♐ 9	11♎20	20♏ 4	15♊36	24♏38	5♒23	10♏29	9♌ 7	8♌53	17♈30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s38	0n 1	4s18	1n 3	0s 9	22s 3	2s56	4n50	0n27	16s41	0s20	24n 2	0n38	19s18	0s12	21s31	2s 8	19s22	4s30	17n40	18n 8	1n32		n.a.
M 2	3 3	4 14	4 46	0 19	0 16	22 18	2 55	4 31	0 26	16 45	0 21	24 2	0 38	19 19	0 12	21 31	2 8	19 22	4 30	17 43	18 9	1 35		n.a.
T 3	3 28	8 18	5 1	0s25	0 22	22 32	2 54	4 12	0 26	16 49	0 21	24 3	0 38	19 19	0 12	21 31	2 8	19 23	4 30	17 46	18 10	1 37		n.a.
W 4	3 53	12 4	5 4	1 9	0 28	22 46	2 52	3 53	0 25	16 53	0 21	24 3	0 38	19 20	0 12	21 31	2 8	19 23	4 30	17 50	18 11	1 39		n.a.
T 5	4 18	15 23	4 53	1 54	0 34	22 59	2 51	3 34	0 24	16 57	0 21	24 3	0 38	19 21	0 12	21 31	2 8	19 24	4 30	17 52	18 11	1 42		n.a.
F 6	4 42	18 5	4 29	2 38	0 40	23 12	2 49	3 15	0 24	17 1	0 21	24 3	0 39	19 22	0 12	21 31	2 8	19 24	4 30	17 54	18 12	1 44		n.a.
S 7	5 7	20 0	3 52	3 22	0 46	23 24	2 47	2 56	0 23	17 5	0 21	24 3	0 39	19 22	0 12	21 31	2 8	19 25	4 30	17 56	18 13	1 46		n.a.
S 8	5 32	21 0	3 3	4 6	0 52	23 35	2 45	2 36	0 22	17 9	0 21	24 3	0 39	19 23	0 12	21 31	2 8	19 26	4 30	17 56	18 14	1 48		n.a.
M 9	5 56	20 56	2 4	4 51	0 58	23 45	2 43	2 17	0 22	17 13	0 21	24 3	0 39	19 24	0 12	21 31	2 8	19 26	4 30	17 57	18 15	1 51		n.a.
T 10	6 20	19 44	0 57	5 35	1 3	23 55	2 40	1 58	0 21	17 17	0 21	24 3	0 39	19 24	0 12	21 32	2 8	19 27	4 30	17 56	18 16	1 53		n.a.
W11	6 45	17 21	0n16	6 19	1 8	24 4	2 38	1 38	0 20	17 21	0 21	24 3	0 39	19 25	0 12	21 32	2 8	19 27	4 30	17 56	18 17	1 55		n.a.
T 12	7 9	13 51	1 29	7 2	1 14	24 13	2 35	1 19	0 20	17 25	0 21	24 3	0 40	19 26	0 12	21 32	2 8	19 28	4 30	17 57	18 18	1 58		n.a.
F 13	7 33	9 25	2 40	7 46	1 18	24 21	2 32	1 0	0 19	17 29	0 22	24 3	0 40	19 27	0 12	21 32	2 7	19 29	4 30	17 58	18 18	2 0		n.a.
S 14	7 56	4 17	3 41	8 29	1 23	24 28	2 29	0 40	0 18	17 34	0 22	24 3	0 40	19 28	0 12	21 32	2 7	19 29	4 30	17 59	18 19	2 2		n.a.
S 15	8 20	1s11	4 27	9 12	1 28	24 34	2 25	0 21	0 17	17 38	0 22	24 3	0 40	19 28	0 12	21 32	2 7	19 30	4 30	18 2	18 20	2 5		n.a.
M16	8 44	6 37	4 55	9 55	1 32	24 40	2 22	0 1	0 17	17 42	0 22	24 3	0 40	19 29	0 12	21 32	2 7	19 30	4 31	18 5	18 21	2 7		n.a.
T 17	9 7	11 36	5 1	10 37	1 36	24 45	2 18	0s18	0 16	17 46	0 22	24 3	0 40	19 30	0 12	21 31	2 7	19 31	4 31	18 8	18 22	2 9		n.a.
W18	9 30	15 46	4 47	11 19	1 39	24 50	2 14	0 37	0 15	17 50	0 22	24 3	0 41	19 31	0 12	21 31	2 7	19 32	4 31	18 11	18 23	2 11		n.a.
T 19	9 54	18 50	4 14	12 1	1 43	24 54	2 9	0 57	0 15	17 54	0 22	24 3	0 41	19 31	0 12	21 31	2 7	19 32	4 31	18 13	18 24	2 14		n.a.
F 20	10 16	20 40	3 26	12 42	1 46	24 57	2 5	1 16	0 14	17 58	0 22	24 3	0 41	19 32	0 12	21 31	2 7	19 33	4 31	18 15	18 25	2 16		n.a.
S 21	10 39	21 13	2 28	13 22	1 49	24 59	2 0	1 36	0 13	18 2	0 22	24 3	0 41	19 33	0 12	21 31	2 7	19 34	4 31	18 15	18 25	2 18		n.a.
S 22	11 2	20 34	1 24	14 2	1 51	25 1	1 55	1 55	0 12	18 6	0 22	24 3	0 41	19 34	0 12	21 31	2 7	19 34	4 31	18 16	18 26	2 21		n.a.
M23	11 24	18 53	0 18	14 40	1 53	25 2	1 50	2 15	0 12	18 10	0 23	24 3	0 41	19 35	0 12	21 31	2 7	19 35	4 31	18 16	18 27	2 23		n.a.
T 24	11 46	16 21	0s47	15 18	1 55	25 3	1 45	2 34	0 11	18 14	0 23	24 2	0 41	19 36	0 12	21 31	2 7	19 36	4 31	18 16	18 28	2 25		n.a.
W25	12 8	13 8	1 49	15 56	1 56	25 3	1 39	2 54	0 10	18 18	0 23	24 2	0 42	19 36	0 12	21 31	2 7	19 36	4 31	18 16	18 29	2 28		n.a.
T 26	12 30	9 25	2 45	16 32	1 56	25 2	1 34	3 13	0 10	18 22	0 23	24 2	0 42	19 37	0 12	21 31	2 7	19 37	4 31	18 17	18 30	2 30		n.a.
F 27	12 52	5 22	3 33	17 7	1 57	25 0	1 27	3 32	0 9	18 26	0 23	24 2	0 42	19 38	0 12	21 31	2 7	19 38	4 31	18 19	18 31	2 32		n.a.
S 28	13 13	1 8	4 12	17 41	1 56	24 58	1 21	3 52	0 8	18 30	0 23	24 2	0 42	19 39	0 12	21 30	2 6	19 38	4 31	18 22	18 31	2 35		n.a.
S 29	13 34	3n 9	4 40	18 13	1 55	24 56	1 15	4 11	0 7	18 35	0 23	24 2	0 42	19 40	0 12	21 30	2 6	19 39	4 31	18 25	18 32	2 37		n.a.
M30	13s55	7n20	4s56	18s45	1s54	24s53	1s 8	4s30	0n 7	18s39	0s23	24n 1	0n42	19s40	0s12	21s30	2s 6	19s40	4s31	18n29	18n33	2n39		n.a.

Julian Day Number = 119740.5, Delta T = 34h37m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'56, Lahiri = -64°10'56 Julian Calendar 1 Nov. 4386 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4386 BCE

The year -4385 astronomical counting style corresponds to year 4386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4386 BCE (-4385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 22 29	7♏ 2'58	12♉21	17♏13	20♐52	12♎ 6	20♏18	15°R33	24♏42	5♒24	10♏30	8°R52	8♌50	17♈37	n.a.	T 1
W 2	2 26 26	8° 3'47	24°23	19° 0	21°35	12°53	20°33	15♊30	24°45	5°24	10°32	8♌38	8°47	17°44	n.a.	W 2
T 3	2 30 22	9° 4'33	6♊32	20°45	22°16	13°39	20°47	15°26	24°48	5°25	10°34	8°25	8°44	17°51	n.a.	T 3
F 4	2 34 19	10° 5'18	18°48	22°31	22°55	14°25	21° 1	15°23	24°52	5°25	10°36	8°14	8°40	17°57	n.a.	F 4
S 5	2 38 15	11° 6'02	1♋13	24°15	23°34	15°12	21°15	15°20	24°55	5°26	10°38	8° 7	8°37	18° 4	n.a.	S 5
S 6	2 42 12	12° 6'44	13°50	25°58	24°11	15°58	21°29	15°16	24°59	5°26	10°40	8° 3	8°34	18°11	n.a.	S 6
M 7	2 46 9	13° 7'24	26°41	27°40	24°47	16°45	21°43	15°13	25° 2	5°27	10°42	8° 2	8°31	18°17	n.a.	M 7
T 8	2 50 5	14° 8'04	9♌51	29°19	25°22	17°31	21°58	15° 9	25° 5	5°27	10°44	8° 1	8°28	18°24	n.a.	T 8
W 9	2 54 2	15° 8'41	23°22	0♐56	25°55	18°18	22°12	15° 5	25° 9	5°28	10°45	8° 1	8°25	18°31	n.a.	W 9
T 10	2 57 58	16° 9'17	7♍16	2°31	26°26	19° 4	22°26	15° 2	25°12	5°29	10°47	8° 0	8°21	18°38	n.a.	T 10
F 11	3 1 55	17° 9'51	21°35	4° 1	26°56	19°51	22°40	14°58	25°16	5°29	10°49	7°56	8°18	18°44	n.a.	F 11
S 12	3 5 51	18°10'24	6♎17	5°28	27°24	20°37	22°55	14°54	25°19	5°30	10°51	7°50	8°15	18°51	n.a.	S 12
S 13	3 9 48	19°10'55	21°17	6°50	27°51	21°24	23° 9	14°50	25°23	5°31	10°53	7°41	8°12	18°58	n.a.	S 13
M14	3 13 44	20°11'24	6♏26	8° 7	28°16	22°10	23°23	14°46	25°26	5°32	10°55	7°31	8° 9	19° 4	n.a.	M14
T 15	3 17 41	21°11'52	21°35	9°17	28°39	22°57	23°37	14°42	25°30	5°33	10°57	7°19	8° 5	19°11	n.a.	T 15
W16	3 21 38	22°12'17	6♐33	10°20	29° 0	23°43	23°52	14°38	25°33	5°33	10°59	7° 8	8° 2	19°18	n.a.	W16
T 17	3 25 34	23°12'41	21°10	11°16	29°19	24°30	24° 6	14°34	25°36	5°34	11° 0	7° 0	7°59	19°25	n.a.	T 17
F 18	3 29 31	24°13'02	5♑20	12° 4	29°36	25°16	24°20	14°29	25°40	5°35	11° 2	6°53	7°56	19°31	n.a.	F 18
S 19	3 33 27	25°13'21	19° 1	12°44	29°51	26° 3	24°34	14°25	25°43	5°36	11° 4	6°50	7°53	19°38	n.a.	S 19
S 20	3 37 24	26°13'38	2♒14	13°14	0♑ 4	26°49	24°49	14°21	25°47	5°37	11° 6	6°D48	7°50	19°45	n.a.	S 20
M21	3 41 20	27°13'53	15° 1	13°34	0°14	27°36	25° 3	14°16	25°50	5°38	11° 8	6°49	7°46	19°51	n.a.	M21
T 22	3 45 17	28°14'05	27°26	13°45	0°23	28°22	25°17	14°12	25°54	5°39	11°10	6°R49	7°43	19°58	n.a.	T 22
W23	3 49 14	29°14'14	9♓35	13°R46	0°29	29° 9	25°32	14° 8	25°57	5°40	11°11	6°48	7°40	20° 5	n.a.	W23
T 24	3 53 10	0♐14'21	21°32	13°37	0°32	29°56	25°46	14° 3	26° 1	5°42	11°13	6°46	7°37	20°12	n.a.	T 24
F 25	3 57 7	1°14'26	3♈24	13°18	0°R33	0♏42	26° 0	13°59	26° 4	5°43	11°15	6°41	7°34	20°18	n.a.	F 25
S 26	4 1 3	2°14'28	15°14	12°51	0°32	1°29	26°14	13°54	26° 8	5°44	11°17	6°34	7°30	20°25	n.a.	S 26
S 27	4 5 0	3°14'28	27° 6	12°15	0°28	2°15	26°29	13°50	26°11	5°45	11°19	6°24	7°27	20°32	n.a.	S 27
M28	4 8 56	4°14'26	9♉ 3	11°32	0°22	3° 2	26°43	13°45	26°14	5°46	11°20	6°13	7°24	20°39	n.a.	M28
T 29	4 12 53	5°14'22	21° 7	10°43	0°13	3°48	26°57	13°41	26°18	5°48	11°22	6° 1	7°21	20°45	n.a.	T 29
W30	4 16 49	6°14'15	3♊19	9°49	0° 1	4°35	27°11	13°36	26°21	5°49	11°24	5°49	7°18	20°52	n.a.	W30
T 31	4 20 46	7♐14'06	15♊40	8♐51	29♐47	5♏22	27♏25	13♊31	26♏25	5♒50	11♏26	5♌39	7♌15	20♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s15	11n15	4s59	19s14	1s52	24s49	1s 1	4s50	0n 6	18s43	0s23	24n 1	0n42	19s41	0s12	21s30	2s 6	19s40	4s31	18n34	18n34	2n41		n.a.
W 2	14 36	14 45	4 48	19 42	1 49	24 44	0 53	5 9	0 5	18 46	0 24	24 1	0 43	19 42	0 12	21 30	2 6	19 41	4 31	18 37	18 35	2 44		n.a.
T 3	14 56	17 41	4 25	20 9	1 45	24 39	0 46	5 28	0 4	18 50	0 24	24 1	0 43	19 43	0 12	21 30	2 6	19 42	4 31	18 41	18 36	2 46		n.a.
F 4	15 16	19 51	3 49	20 33	1 41	24 34	0 38	5 47	0 4	18 54	0 24	24 1	0 43	19 44	0 12	21 29	2 6	19 42	4 32	18 44	18 37	2 48		n.a.
S 5	15 35	21 6	3 1	20 55	1 36	24 28	0 30	6 7	0 3	18 58	0 24	24 0	0 43	19 45	0 13	21 29	2 6	19 43	4 32	18 46	18 37	2 51		n.a.
S 6	15 54	21 20	2 4	21 16	1 30	24 21	0 21	6 26	0 2	19 2	0 24	24 0	0 43	19 46	0 13	21 29	2 6	19 44	4 32	18 47	18 38	2 53		n.a.
M 7	16 13	20 27	1 0	21 33	1 23	24 14	0 12	6 45	0 1	19 6	0 24	24 0	0 43	19 46	0 13	21 29	2 6	19 44	4 32	18 47	18 39	2 55		n.a.
T 8	16 32	18 27	0n10	21 49	1 16	24 6	0 3	7 4	0 0	19 10	0 24	24 0	0 44	19 47	0 13	21 29	2 6	19 45	4 32	18 47	18 40	2 58		n.a.
W 9	16 51	15 23	1 20	22 2	1 7	23 58	0n 6	7 23	0s 0	19 14	0 24	23 59	0 44	19 48	0 13	21 28	2 6	19 46	4 32	18 47	18 41	3 0		n.a.
T 10	17 9	11 22	2 28	22 12	0 58	23 49	0 15	7 41	0 1	19 18	0 24	23 59	0 44	19 49	0 13	21 28	2 6	19 47	4 32	18 47	18 42	3 2		n.a.
F 11	17 26	6 36	3 29	22 20	0 48	23 40	0 25	8 0	0 2	19 22	0 25	23 59	0 44	19 50	0 13	21 28	2 6	19 47	4 32	18 48	18 43	3 5		n.a.
S 12	17 44	1 21	4 17	22 26	0 36	23 31	0 35	8 19	0 3	19 26	0 25	23 58	0 44	19 51	0 13	21 28	2 6	19 48	4 32	18 50	18 43	3 7		n.a.
S 13	18 1	4s 5	4 49	22 28	0 24	23 21	0 46	8 38	0 3	19 29	0 25	23 58	0 44	19 52	0 13	21 27	2 5	19 49	4 32	18 52	18 44	3 9		n.a.
M14	18 18	9 20	5 1	22 28	0 11	23 10	0 57	8 56	0 4	19 33	0 25	23 58	0 44	19 52	0 13	21 27	2 5	19 49	4 32	18 55	18 45	3 12		n.a.
T 15	18 34	13 59	4 52	22 26	0n 3	23 0	1 8	9 15	0 5	19 37	0 25	23 57	0 44	19 53	0 13	21 27	2 5	19 50	4 32	18 58	18 46	3 14		n.a.
W16	18 51	17 43	4 23	22 21	0 18	22 48	1 19	9 33	0 6	19 41	0 25	23 57	0 45	19 54	0 13	21 27	2 5	19 51	4 33	19 1	18 47	3 16		n.a.
T 17	19 6	20 13	3 37	22 14	0 33	22 37	1 31	9 52	0 7	19 45	0 25	23 57	0 45	19 55	0 13	21 26	2 5	19 51	4 33	19 3	18 48	3 19		n.a.
F 18	19 22	21 22	2 39	22 4	0 49	22 25	1 42	10 10	0 7	19 48	0 25	23 56	0 45	19 56	0 13	21 26	2 5	19 52	4 33	19 5	18 49	3 21		n.a.
S 19	19 37	21 12	1 33	21 53	1 6	22 13	1 55	10 28	0 8	19 52	0 25	23 56	0 45	19 57	0 13	21 26	2 5	19 53	4 33	19 6	18 49	3 23		n.a.
S 20	19 52	19 50	0 24	21 40	1 23	22 1	2 7	10 46	0 9	19 56	0 26	23 56	0 45	19 58	0 13	21 25	2 5	19 54	4 33	19 6	18 50	3 26		n.a.
M21	20 6	17 29	0s44	21 26	1 40	21 48	2 20	11 4	0 10	19 59	0 26	23 55	0 45	19 58	0 13	21 25	2 5	19 54	4 33	19 6	18 51	3 28		n.a.
T 22	20 20	14 23	1 47	21 10	1 57	21 35	2 32	11 22	0 11	20 3	0 26	23 55	0 45	19 59	0 13	21 25	2 5	19 55	4 33	19 6	18 52	3 30		n.a.
W23	20 34	10 44	2 45	20 53	2 14	21 22	2 46	11 40	0 11	20 7	0 26	23 54	0 45	20 0	0 13	21 24	2 5	19 56	4 33	19 6	18 53	3 33		n.a.
T 24	20 47	6 43	3 34	20 36	2 31	21 9	2 59	11 57	0 12	20 10	0 26	23 54	0 46	20 1	0 13	21 24	2 5	19 56	4 33	19 7	18 54	3 35		n.a.
F 25	21 0	2 29	4 14	20 17	2 47	20 55	3 12	12 15	0 13	20 14	0 26	23 53	0 46	20 2	0 13	21 24	2 5	19 57	4 34	19 8	18 54	3 37		n.a.
S 26	21 12	1n50	4 43	19 59	3 2	20 42	3 26	12 32	0 14	20 18	0 26	23 53	0 46	20 3	0 13	21 23	2 5	19 58	4 34	19 10	18 55	3 40		n.a.
S 27	21 24	6 6	4 59	19 41	3 16	20 28	3 40	12 50	0 15	20 21	0 26	23 53	0 46	20 4	0 13	21 23	2 5	19 58	4 34	19 13	18 56	3 42		n.a.
M28	21 36	10 9	5 3	19 23	3 28	20 14	3 54	13 7	0 15	20 25	0 27	23 52	0 46	20 4	0 13	21 23	2 5	19 59	4 34	19 15	18 57	3 44		n.a.
T 29	21 47	13 51	4 53	19 5	3 39	20 0	4 7	13 24	0 16	20 28	0 27	23 52	0 46	20 5	0 13	21 22	2 4	20 0	4 34	19 18	18 58	3 47		n.a.
W30	21 58	17 1	4 29	18 49	3 48	19 46	4 21	13 41	0 17	20 32	0 27	23 51	0 46	20 6	0 13	21 22	2 4	20 0	4 34	19 21	18 59	3 49		n.a.
T 31	22s 8	19n28	3s53	18s33	3n55	19s32	4n35	13s58	0s18	20s35	0s27	23n51	0n46	20s 7	0s13	21s21	2s 4	20s 1	4s34	19n24	18n59	3n51		n.a.

Julian Day Number = 119770.5, Delta T = 34h36m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'52, Lahiri = -64°10'52 Julian Calendar 1 Dec. 4386 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4386 BCE

The year -4385 astronomical counting style corresponds to year 4386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 24 43	8♐13'54	28♊11	7°R50	29°R30	6♏ 8	27♏40	13°R27	26♏28	5♒52	11♏27	5°R31	7♌11	21♈ 5	n.a.	F 1
S 2	4 28 39	9°13'41	10♋52	6♐49	29♐11	6°55	27°54	13♊22	26°32	5°53	11°29	5♌26	7° 8	21°12	n.a.	S 2
S 3	4 32 36	10°13'26	23°44	5°49	28°50	7°41	28° 8	13°17	26°35	5°55	11°31	5°23	7° 5	21°19	n.a.	S 3
M 4	4 36 32	11°13'08	6♌48	4°51	28°26	8°28	28°22	13°13	26°38	5°56	11°32	5°D22	7° 2	21°26	n.a.	M 4
T 5	4 40 29	12°12'49	20° 6	3°55	28° 0	9°14	28°36	13° 8	26°42	5°57	11°34	5°23	6°59	21°32	n.a.	T 5
W 6	4 44 25	13°12'27	3♍40	3° 4	27°32	10° 1	28°50	13° 3	26°45	5°59	11°36	5°24	6°56	21°39	n.a.	W 6
T 7	4 48 22	14°12'03	17°30	2°17	27° 2	10°48	29° 4	12°59	26°48	6° 0	11°37	5°R24	6°52	21°46	n.a.	T 7
F 8	4 52 18	15°11'38	1♎37	1°36	26°30	11°34	29°18	12°54	26°52	6° 2	11°39	5°23	6°49	21°52	n.a.	F 8
S 9	4 56 15	16°11'10	16° 1	1° 1	25°57	12°21	29°32	12°49	26°55	6° 4	11°41	5°20	6°46	21°59	n.a.	S 9
S 10	5 0 11	17°10'41	0♏38	0°32	25°22	13° 7	29°46	12°45	26°58	6° 5	11°42	5°14	6°43	22° 6	n.a.	S 10
M11	5 4 8	18°10'09	15°22	0° 9	24°46	13°54	0♐ 0	12°40	27° 2	6° 7	11°44	5° 8	6°40	22°13	n.a.	M11
T 12	5 8 4	19° 9'35	0♐ 8	29♏53	24° 9	14°40	0°14	12°35	27° 5	6° 8	11°45	5° 0	6°36	22°19	n.a.	T 12
W13	5 12 1	20° 8'59	14°46	29°42	23°31	15°27	0°28	12°31	27° 8	6°10	11°47	4°53	6°33	22°26	n.a.	W13
T 14	5 15 58	21° 8'21	29°10	29°D38	22°53	16°13	0°42	12°26	27°11	6°12	11°48	4°47	6°30	22°33	n.a.	T 14
F 15	5 19 54	22° 7'41	13♑13	29°40	22°15	17° 0	0°55	12°22	27°15	6°14	11°50	4°43	6°27	22°39	n.a.	F 15
S 16	5 23 51	23° 6'58	26°52	29°48	21°37	17°46	1° 9	12°17	27°18	6°15	11°51	4°42	6°24	22°46	n.a.	S 16
S 17	5 27 47	24° 6'13	10♒ 7	0♐ 1	20°59	18°33	1°23	12°12	27°21	6°17	11°53	4°D41	6°21	22°53	n.a.	S 17
M18	5 31 44	25° 5'25	22°57	0°19	20°21	19°19	1°37	12° 8	27°24	6°19	11°54	4°42	6°17	23° 0	n.a.	M18
T 19	5 35 40	26° 4'34	5♓27	0°43	19°45	20° 6	1°50	12° 3	27°27	6°21	11°56	4°44	6°14	23° 6	n.a.	T 19
W20	5 39 37	27° 3'41	17°40	1°10	19° 9	20°52	2° 4	11°59	27°30	6°22	11°57	4°45	6°11	23°13	n.a.	W20
T 21	5 43 33	28° 2'45	29°41	1°43	18°35	21°38	2°17	11°55	27°34	6°24	11°59	4°R46	6° 8	23°20	n.a.	T 21
F 22	5 47 30	29° 1'47	11♈35	2°19	18° 2	22°25	2°31	11°50	27°37	6°26	12° 0	4°45	6° 5	23°27	n.a.	F 22
S 23	5 51 26	0♑ 0'46	23°26	3° 0	17°30	23°11	2°44	11°46	27°40	6°28	12° 2	4°42	6° 2	23°33	n.a.	S 23
S 24	5 55 23	0°59'43	5♉20	3°44	17° 1	23°58	2°58	11°42	27°43	6°30	12° 3	4°38	5°58	23°40	n.a.	S 24
M25	5 59 19	1°58'37	17°21	4°31	16°33	24°44	3°11	11°37	27°46	6°32	12° 4	4°33	5°55	23°47	n.a.	M25
T 26	6 3 16	2°57'29	29°30	5°22	16° 7	25°30	3°25	11°33	27°49	6°34	12° 6	4°28	5°52	23°53	n.a.	T 26
W27	6 7 13	3°56'18	11♊51	6°16	15°44	26°16	3°38	11°29	27°52	6°36	12° 7	4°23	5°49	24° 0	n.a.	W27
T 28	6 11 9	4°55'06	24°25	7°14	15°23	27° 3	3°51	11°25	27°55	6°38	12° 8	4°18	5°46	24° 7	n.a.	T 28
F 29	6 15 6	5°53'50	7♋13	8°13	15° 4	27°49	4° 4	11°21	27°58	6°40	12° 9	4°14	5°42	24°14	n.a.	F 29
S 30	6 19 2	6°52'33	20°14	9°16	14°48	28°35	4°17	11°17	28° 0	6°42	12°11	4°12	5°39	24°20	n.a.	S 30
S 31	6 22 59	7♑51'13	3♌28	10♐21	14♐34	29♏21	4♐31	11♊13	28♏ 3	6♒44	12♏12	4°D11	5♌36	24♈27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s18	21n 2	3s 5	18s19	3n59	19s18	4n49	14s14	0s19	20s39	0s27	23n50	0n47	20s 8	0s13	21s21	2s 4	20s 2	4s34	19n26	19n 0	3n54		n.a.
S 2	22 28	21 33	2 7	18 6	4 2	19 5	5 3	14 31	0 20	20 42	0 27	23 50	0 47	20 9	0 13	21 21	2 4	20 3	4 35	19 27	19 1	3 56		n.a.
S 3	22 37	20 57	1 2	17 55	4 3	18 51	5 16	14 47	0 20	20 45	0 27	23 49	0 47	20 9	0 13	21 20	2 4	20 3	4 35	19 28	19 2	3 58		n.a.
M 4	22 46	19 14	0n 8	17 45	4 2	18 37	5 30	15 4	0 21	20 49	0 28	23 49	0 47	20 10	0 13	21 20	2 4	20 4	4 35	19 28	19 3	4 1		n.a.
T 5	22 54	16 26	1 18	17 38	3 58	18 24	5 43	15 20	0 22	20 52	0 28	23 48	0 47	20 11	0 13	21 19	2 4	20 5	4 35	19 28	19 4	4 3		n.a.
W 6	23 2	12 42	2 26	17 33	3 53	18 11	5 56	15 36	0 23	20 56	0 28	23 48	0 47	20 12	0 13	21 19	2 4	20 5	4 35	19 28	19 4	4 5		n.a.
T 7	23 10	8 14	3 27	17 31	3 47	17 58	6 8	15 52	0 24	20 59	0 28	23 47	0 47	20 13	0 13	21 18	2 4	20 6	4 35	19 28	19 5	4 8		n.a.
F 8	23 16	3 14	4 16	17 30	3 39	17 45	6 20	16 7	0 24	21 2	0 28	23 47	0 47	20 13	0 13	21 18	2 4	20 7	4 35	19 28	19 6	4 10		n.a.
S 9	23 23	2s 2	4 50	17 32	3 30	17 33	6 31	16 23	0 25	21 5	0 28	23 46	0 47	20 14	0 13	21 18	2 4	20 7	4 36	19 29	19 7	4 12		n.a.
S 10	23 29	7 15	5 7	17 36	3 20	17 21	6 42	16 38	0 26	21 9	0 28	23 46	0 47	20 15	0 13	21 17	2 4	20 8	4 36	19 30	19 8	4 15		n.a.
M11	23 35	12 6	5 3	17 41	3 9	17 10	6 52	16 53	0 27	21 12	0 29	23 45	0 47	20 16	0 13	21 17	2 4	20 9	4 36	19 32	19 9	4 17		n.a.
T 12	23 40	16 13	4 39	17 49	2 57	16 59	7 1	17 8	0 28	21 15	0 29	23 45	0 48	20 17	0 13	21 16	2 4	20 9	4 36	19 34	19 9	4 19		n.a.
W13	23 45	19 19	3 57	17 59	2 45	16 49	7 10	17 23	0 29	21 18	0 29	23 44	0 48	20 17	0 13	21 16	2 4	20 10	4 36	19 35	19 10	4 22		n.a.
T 14	23 49	21 7	3 0	18 10	2 33	16 39	7 17	17 38	0 29	21 21	0 29	23 44	0 48	20 18	0 13	21 15	2 4	20 11	4 36	19 37	19 11	4 24		n.a.
F 15	23 53	21 34	1 54	18 23	2 20	16 30	7 24	17 52	0 30	21 24	0 29	23 43	0 48	20 19	0 13	21 15	2 4	20 11	4 36	19 38	19 12	4 26		n.a.
S 16	23 56	20 42	0 42	18 37	2 7	16 21	7 31	18 7	0 31	21 27	0 29	23 42	0 48	20 20	0 13	21 14	2 4	20 12	4 37	19 38	19 13	4 29		n.a.
S 17	23 59	18 41	0s29	18 52	1 55	16 14	7 36	18 21	0 32	21 30	0 29	23 42	0 48	20 20	0 13	21 14	2 4	20 12	4 37	19 38	19 13	4 31		n.a.
M18	24 2	15 47	1 38	19 9	1 42	16 7	7 40	18 35	0 33	21 33	0 30	23 41	0 48	20 21	0 13	21 13	2 4	20 13	4 37	19 38	19 14	4 33		n.a.
T 19	24 4	12 14	2 39	19 26	1 29	16 1	7 44	18 49	0 33	21 36	0 30	23 41	0 48	20 22	0 13	21 13	2 3	20 14	4 37	19 38	19 15	4 36		n.a.
W20	24 5	8 15	3 32	19 44	1 17	15 55	7 47	19 2	0 34	21 39	0 30	23 40	0 48	20 23	0 13	21 12	2 3	20 14	4 37	19 37	19 16	4 38		n.a.
T 21	24 7	4 1	4 15	20 3	1 4	15 51	7 48	19 15	0 35	21 42	0 30	23 40	0 48	20 23	0 13	21 12	2 3	20 15	4 37	19 37	19 17	4 40		n.a.
F 22	24 7	0n20	4 47	20 22	0 52	15 47	7 49	19 29	0 36	21 45	0 30	23 39	0 48	20 24	0 13	21 11	2 3	20 16	4 38	19 38	19 17	4 43		n.a.
S 23	24 7	4 39	5 6	20 42	0 40	15 44	7 49	19 42	0 37	21 48	0 30	23 39	0 48	20 25	0 13	21 11	2 3	20 16	4 38	19 38	19 18	4 45		n.a.
S 24	24 7	8 48	5 11	21 2	0 28	15 42	7 49	19 54	0 38	21 51	0 30	23 38	0 49	20 26	0 13	21 10	2 3	20 17	4 38	19 39	19 19	4 47		n.a.
M25	24 7	12 39	5 4	21 22	0 17	15 41	7 47	20 7	0 38	21 54	0 31	23 38	0 49	20 26	0 13	21 10	2 3	20 17	4 38	19 40	19 20	4 50		n.a.
T 26	24 5	16 2	4 43	21 43	0 6	15 41	7 45	20 19	0 39	21 57	0 31	23 37	0 49	20 27	0 13	21 9	2 3	20 18	4 38	19 42	19 21	4 52		n.a.
W27	24 4	18 46	4 8	22 3	0s 4	15 41	7 42	20 31	0 40	21 59	0 31	23 37	0 49	20 28	0 13	21 8	2 3	20 18	4 38	19 43	19 22	4 54		n.a.
T 28	24 2	20 40	3 21	22 23	0 15	15 42	7 38	20 43	0 41	22 2	0 31	23 36	0 49	20 28	0 13	21 8	2 3	20 19	4 39	19 44	19 22	4 57		n.a.
F 29	23 59	21 33	2 22	22 43	0 24	15 45	7 34	20 55	0 42	22 5	0 31	23 36	0 49	20 29	0 13	21 7	2 3	20 20	4 39	19 45	19 23	4 59		n.a.
S 30	23 56	21 18	1 16	23 2	0 34	15 47	7 29	21 6	0 42	22 8	0 31	23 35	0 49	20 30	0 13	21 7	2 3	20 20	4 39	19 46	19 24	5 1		n.a.
S 31	23s53	19n52	0s 4	23s21	0s43	15s51	7n24	21s18	0s43	22s10	0s32	23n35	0n49	20s31	0s13	21s 6	2s 3	20s21	4s39	19n46	19n25	5n 4		n.a.

Julian Day Number = 119801.5, Delta T = 34h36m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'48, Lahiri = -64°10'48 Julian Calendar 1 Jan. 4385 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4386 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4385 BCE

FEBRUARY 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 26 55	8♑49'52	16♌55	11♐29	14°R23	0♐ 7	4♐44	11°R 9	28♏ 6	6♒46	12♏13	4♌12	5♌33	24♈34	n.a.	M 1
T 2	6 30 52	9°48'28	0♍33	12°39	14♐14	0°54	4°56	11♊ 5	28° 9	6°48	12°14	4°13	5°30	24°40	n.a.	T 2
W 3	6 34 48	10°47'02	14°22	13°51	14° 8	1°40	5° 9	11° 1	28°12	6°50	12°15	4°15	5°27	24°47	n.a.	W 3
T 4	6 38 45	11°45'34	28°21	15° 5	14° 4	2°26	5°22	10°58	28°14	6°52	12°16	4°16	5°23	24°54	n.a.	T 4
F 5	6 42 41	12°44'05	12♎28	16°22	14°D 2	3°12	5°35	10°54	28°17	6°54	12°18	4°R16	5°20	25° 1	n.a.	F 5
S 6	6 46 38	13°42'33	26°43	17°40	14° 3	3°58	5°48	10°51	28°20	6°56	12°19	4°16	5°17	25° 7	n.a.	S 6
S 7	6 50 34	14°41'00	11♏ 1	19° 0	14° 6	4°44	6° 0	10°47	28°22	6°58	12°20	4°14	5°14	25°14	n.a.	S 7
M 8	6 54 31	15°39'25	25°21	20°23	14°12	5°30	6°13	10°44	28°25	7° 0	12°21	4°12	5°11	25°21	n.a.	M 8
T 9	6 58 27	16°37'48	9♐38	21°47	14°20	6°16	6°26	10°40	28°28	7° 2	12°22	4°10	5° 8	25°28	n.a.	T 9
W10	7 2 24	17°36'10	23°48	23°13	14°30	7° 2	6°38	10°37	28°30	7° 4	12°23	4° 8	5° 4	25°34	n.a.	W10
T 11	7 6 20	18°34'29	7♑46	24°41	14°42	7°48	6°50	10°34	28°33	7° 7	12°24	4° 6	5° 1	25°41	n.a.	T 11
F 12	7 10 17	19°32'46	21°29	26°11	14°56	8°34	7° 3	10°31	28°35	7° 9	12°25	4° 5	4°58	25°48	n.a.	F 12
S 13	7 14 14	20°31'02	4♒54	27°42	15°12	9°19	7°15	10°28	28°38	7°11	12°25	4°D 5	4°55	25°54	n.a.	S 13
S 14	7 18 10	21°29'15	18° 0	29°15	15°30	10° 5	7°27	10°25	28°40	7°13	12°26	4° 5	4°52	26° 1	n.a.	S 14
M15	7 22 7	22°27'26	0♓47	0♑50	15°50	10°51	7°39	10°22	28°42	7°15	12°27	4° 6	4°48	26° 8	n.a.	M15
T 16	7 26 3	23°25'35	13°16	2°27	16°12	11°37	7°51	10°19	28°45	7°18	12°28	4° 7	4°45	26°15	n.a.	T 16
W17	7 30 0	24°23'41	25°30	4° 5	16°35	12°22	8° 3	10°16	28°47	7°20	12°29	4° 8	4°42	26°21	n.a.	W17
T 18	7 33 56	25°21'45	7♈33	5°45	17° 0	13° 8	8°15	10°14	28°49	7°22	12°30	4° 9	4°39	26°28	n.a.	T 18
F 19	7 37 53	26°19'48	19°29	7°27	17°27	13°54	8°27	10°11	28°52	7°24	12°30	4° 9	4°36	26°35	n.a.	F 19
S 20	7 41 49	27°17'48	1♉22	9°11	17°55	14°39	8°38	10° 9	28°54	7°26	12°31	4°R 9	4°33	26°42	n.a.	S 20
S 21	7 45 46	28°15'46	13°18	10°56	18°25	15°25	8°50	10° 6	28°56	7°29	12°32	4° 9	4°29	26°48	n.a.	S 21
M22	7 49 42	29°13'41	25°19	12°43	18°56	16°10	9° 2	10° 4	28°58	7°31	12°33	4° 8	4°26	26°55	n.a.	M22
T 23	7 53 39	0♒11'35	7♊31	14°32	19°29	16°56	9°13	10° 2	29° 0	7°33	12°33	4° 8	4°23	27° 2	n.a.	T 23
W24	7 57 35	1° 9'27	19°58	16°22	20° 3	17°41	9°24	10° 0	29° 2	7°35	12°34	4° 7	4°20	27° 8	n.a.	W24
T 25	8 1 32	2° 7'17	2♋41	18°15	20°38	18°26	9°36	9°58	29° 4	7°38	12°34	4° 7	4°17	27°15	n.a.	T 25
F 26	8 5 28	3° 5'05	15°42	20° 9	21°14	19°12	9°47	9°56	29° 6	7°40	12°35	4° 7	4°14	27°22	n.a.	F 26
S 27	8 9 25	4° 2'51	29° 2	22° 4	21°52	19°57	9°58	9°54	29° 8	7°42	12°36	4° 7	4°10	27°29	n.a.	S 27
S 28	8 13 22	5° 0'35	12♌40	24° 2	22°30	20°42	10° 9	9°52	29°10	7°44	12°36	4° 7	4° 7	27°35	n.a.	S 28
M29	8 17 18	5♒58'17	26♌33	26♑ 1	23♐10	21♐28	10♐20	9♊50	29♏12	7♒47	12♏37	4♌ 7	4♌ 4	27♈42	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s49	17n19	1n 9	23s39	0s52	15s56	7n18	21s28	0s44	22s13	0s32	23n34	0n49	20s31	0s13	21s 6	2s 3	20s21	4s39	19n46	19n26	5n 6		n.a.
T 2	23 45	13 46	2 20	23 57	1 0	16 1	7 12	21 39	0 45	22 15	0 32	23 34	0 49	20 32	0 13	21 5	2 3	20 22	4 40	19 45	19 26	5 8		n.a.
W 3	23 40	9 26	3 23	24 14	1 8	16 7	7 6	21 50	0 46	22 18	0 32	23 33	0 49	20 33	0 13	21 5	2 3	20 22	4 40	19 45	19 27	5 11		n.a.
T 4	23 35	4 33	4 15	24 31	1 15	16 13	6 59	22 0	0 46	22 21	0 32	23 33	0 49	20 33	0 13	21 4	2 3	20 23	4 40	19 45	19 28	5 13		n.a.
F 5	23 30	0s36	4 53	24 46	1 22	16 20	6 51	22 10	0 47	22 23	0 32	23 32	0 49	20 34	0 13	21 3	2 3	20 24	4 40	19 45	19 29	5 15		n.a.
S 6	23 24	5 45	5 12	25 1	1 29	16 28	6 44	22 20	0 48	22 26	0 33	23 32	0 49	20 34	0 13	21 3	2 3	20 24	4 40	19 45	19 30	5 18		n.a.
S 7	23 17	10 37	5 13	25 14	1 35	16 36	6 36	22 30	0 49	22 28	0 33	23 31	0 49	20 35	0 13	21 2	2 3	20 25	4 41	19 45	19 30	5 20		n.a.
M 8	23 11	14 54	4 54	25 26	1 40	16 44	6 28	22 39	0 50	22 30	0 33	23 31	0 49	20 36	0 13	21 2	2 3	20 25	4 41	19 46	19 31	5 22		n.a.
T 9	23 3	18 18	4 17	25 37	1 46	16 53	6 20	22 48	0 50	22 33	0 33	23 30	0 49	20 36	0 13	21 1	2 3	20 26	4 41	19 46	19 32	5 25		n.a.
W10	22 56	20 35	3 24	25 47	1 50	17 3	6 12	22 57	0 51	22 35	0 33	23 30	0 49	20 37	0 13	21 1	2 3	20 26	4 41	19 47	19 33	5 27		n.a.
T 11	22 48	21 34	2 20	25 56	1 55	17 13	6 3	23 5	0 52	22 38	0 34	23 29	0 49	20 37	0 13	21 0	2 3	20 27	4 41	19 47	19 33	5 29		n.a.
F 12	22 39	21 13	1 9	26 3	1 58	17 23	5 54	23 14	0 53	22 40	0 34	23 29	0 50	20 38	0 13	20 59	2 3	20 27	4 41	19 47	19 34	5 32		n.a.
S 13	22 30	19 40	0s 5	26 8	2 2	17 33	5 46	23 22	0 53	22 42	0 34	23 28	0 50	20 39	0 13	20 59	2 3	20 28	4 42	19 47	19 35	5 34		n.a.
S 14	22 21	17 5	1 16	26 12	2 4	17 44	5 37	23 30	0 54	22 44	0 34	23 28	0 50	20 39	0 13	20 58	2 3	20 28	4 42	19 47	19 36	5 37		n.a.
M15	22 12	13 43	2 22	26 14	2 7	17 55	5 28	23 37	0 55	22 47	0 34	23 28	0 50	20 40	0 13	20 58	2 3	20 28	4 42	19 47	19 37	5 39		n.a.
T 16	22 2	9 49	3 20	26 15	2 8	18 6	5 19	23 45	0 56	22 49	0 34	23 27	0 50	20 40	0 13	20 57	2 3	20 29	4 42	19 47	19 37	5 41		n.a.
W17	21 51	5 36	4 8	26 13	2 10	18 17	5 10	23 52	0 56	22 51	0 35	23 27	0 50	20 41	0 13	20 56	2 3	20 29	4 42	19 47	19 38	5 44		n.a.
T 18	21 40	1 14	4 44	26 10	2 10	18 28	5 1	23 58	0 57	22 53	0 35	23 27	0 50	20 41	0 13	20 56	2 3	20 30	4 43	19 46	19 39	5 46		n.a.
F 19	21 29	3n 8	5 7	26 5	2 11	18 40	4 52	24 5	0 58	22 55	0 35	23 26	0 50	20 42	0 13	20 55	2 3	20 30	4 43	19 46	19 40	5 48		n.a.
S 20	21 18	7 21	5 16	25 58	2 10	18 51	4 44	24 11	0 59	22 57	0 35	23 26	0 50	20 42	0 13	20 55	2 3	20 31	4 43	19 46	19 41	5 51		n.a.
S 21	21 6	11 19	5 13	25 49	2 9	19 3	4 35	24 17	1 0	22 59	0 35	23 25	0 50	20 43	0 14	20 54	2 3	20 31	4 43	19 46	19 41	5 53		n.a.
M22	20 54	14 52	4 56	25 37	2 8	19 14	4 26	24 23	1 0	23 2	0 36	23 25	0 50	20 43	0 14	20 53	2 3	20 32	4 44	19 47	19 42	5 55		n.a.
T 23	20 41	17 50	4 25	25 23	2 6	19 26	4 17	24 29	1 1	23 4	0 36	23 25	0 50	20 44	0 14	20 53	2 3	20 32	4 44	19 47	19 43	5 58		n.a.
W24	20 28	20 4	3 41	25 8	2 3	19 37	4 8	24 34	1 2	23 6	0 36	23 25	0 50	20 44	0 14	20 52	2 3	20 32	4 44	19 47	19 44	6 0		n.a.
T 25	20 15	21 20	2 46	24 49	2 0	19 48	3 59	24 39	1 2	23 7	0 36	23 24	0 50	20 45	0 14	20 52	2 3	20 33	4 44	19 47	19 44	6 2		n.a.
F 26	20 2	21 31	1 40	24 29	1 56	19 59	3 51	24 43	1 3	23 9	0 36	23 24	0 50	20 45	0 14	20 51	2 3	20 33	4 44	19 47	19 45	6 5		n.a.
S 27	19 48	20 29	0 28	24 6	1 52	20 10	3 42	24 48	1 4	23 11	0 37	23 24	0 50	20 46	0 14	20 50	2 3	20 33	4 45	19 47	19 46	6 7		n.a.
S 28	19 33	18 15	0n47	23 40	1 47	20 21	3 34	24 52	1 5	23 13	0 37	23 24	0 50	20 46	0 14	20 50	2 3	20 34	4 45	19 47	19 47	6 9		n.a.
M29	19s19	14n55	2n 1	23s13	1s41	20s32	3n25	24s56	1s 5	23s15	0s37	23n23	0n50	20s47	0s14	20s49	2s 3	20s34	4s45	19n47	19n48	6n12		n.a.

Julian Day Number = 119832.5, Delta T = 34h36m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'44, Lahiri = -64°10'44 Julian Calendar 1 Feb. 4385 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4386 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 21 15	6♒55'58	10♍39	28♑ 1	23♐51	22♐13	10♐31	9°R49	29♏13	7♒49	12♏37	4°R 7	4♌ 1	27♈49	n.a.	T 1
W 2	8 25 11	7°53'38	24°53	0♒ 4	24°33	22°58	10°41	9♊48	29°15	7°51	12°37	4♌ 6	3°58	27°56	n.a.	W 2
T 3	8 29 8	8°51'16	9♎11	2° 7	25°16	23°43	10°52	9°46	29°17	7°53	12°38	4° 6	3°54	28° 2	n.a.	T 3
F 4	8 33 4	9°48'52	23°30	4°13	26° 0	24°28	11° 2	9°45	29°19	7°56	12°38	4° 6	3°51	28° 9	n.a.	F 4
S 5	8 37 1	10°46'28	7♏47	6°19	26°44	25°13	11°13	9°44	29°20	7°58	12°39	4°D 5	3°48	28°16	n.a.	S 5
S 6	8 40 57	11°44'02	21°58	8°27	27°30	25°58	11°23	9°43	29°22	8° 0	12°39	4° 5	3°45	28°22	n.a.	S 6
M 7	8 44 54	12°41'35	6♐ 2	10°35	28°16	26°43	11°33	9°42	29°23	8° 2	12°39	4° 6	3°42	28°29	n.a.	M 7
T 8	8 48 50	13°39'07	19°55	12°45	29° 3	27°27	11°43	9°41	29°25	8° 5	12°40	4° 7	3°39	28°36	n.a.	T 8
W 9	8 52 47	14°36'38	3♑38	14°55	29°51	28°12	11°53	9°40	29°26	8° 7	12°40	4° 7	3°35	28°43	n.a.	W 9
T 10	8 56 43	15°34'08	17° 9	17° 5	0♑40	28°57	12° 3	9°39	29°28	8° 9	12°40	4° 8	3°32	28°49	n.a.	T 10
F 11	9 0 40	16°31'36	0♒27	19°16	1°29	29°42	12°13	9°39	29°29	8°11	12°40	4°R 9	3°29	28°56	n.a.	F 11
S 12	9 4 37	17°29'03	13°31	21°26	2°19	0♑26	12°23	9°38	29°30	8°13	12°40	4° 9	3°26	29° 3	n.a.	S 12
S 13	9 8 33	18°26'28	26°21	23°36	3°10	1°11	12°32	9°38	29°32	8°16	12°41	4° 8	3°23	29° 9	n.a.	S 13
M14	9 12 30	19°23'53	8♓56	25°45	4° 1	1°55	12°42	9°38	29°33	8°18	12°41	4° 6	3°19	29°16	n.a.	M14
T 15	9 16 26	20°21'15	21°19	27°53	4°53	2°40	12°51	9°38	29°34	8°20	12°41	4° 4	3°16	29°23	n.a.	T 15
W16	9 20 23	21°18'37	3♈30	29°59	5°46	3°24	13° 0	9°D38	29°35	8°22	12°41	4° 1	3°13	29°30	n.a.	W16
T 17	9 24 19	22°15'57	15°31	2♓ 5	6°39	4° 9	13° 9	9°38	29°36	8°25	12°41	3°59	3°10	29°36	n.a.	T 17
F 18	9 28 16	23°13'15	27°27	4° 8	7°33	4°53	13°18	9°38	29°37	8°27	12°R41	3°57	3° 7	29°43	n.a.	F 18
S 19	9 32 12	24°10'32	9♉19	6°10	8°27	5°37	13°27	9°38	29°38	8°29	12°41	3°55	3° 4	29°50	n.a.	S 19
S 20	9 36 9	25° 7'48	21°14	8° 9	9°21	6°21	13°35	9°38	29°39	8°31	12°41	3°D54	3° 0	29°57	n.a.	S 20
M21	9 40 5	26° 5'03	3♊15	10° 6	10°16	7° 5	13°44	9°39	29°40	8°33	12°41	3°54	2°57	0♉ 3	n.a.	M21
T 22	9 44 2	27° 2'16	15°26	12° 1	11°12	7°49	13°52	9°39	29°41	8°35	12°41	3°55	2°54	0°10	n.a.	T 22
W23	9 47 59	27°59'28	27°53	13°53	12° 8	8°33	14° 1	9°40	29°42	8°38	12°40	3°57	2°51	0°17	n.a.	W23
T 24	9 51 55	28°56'39	10♋39	15°43	13° 5	9°17	14° 9	9°41	29°42	8°40	12°40	3°58	2°48	0°23	n.a.	T 24
F 25	9 55 52	29°53'49	23°48	17°30	14° 2	10° 1	14°17	9°42	29°43	8°42	12°40	3°59	2°45	0°30	n.a.	F 25
S 26	9 59 48	0♓50'57	7♌20	19°14	14°59	10°45	14°25	9°42	29°44	8°44	12°40	4°R 0	2°41	0°37	n.a.	S 26
S 27	10 3 45	1°48'05	21°15	20°55	15°57	11°29	14°32	9°43	29°44	8°46	12°40	3°59	2°38	0°44	n.a.	S 27
M28	10 7 41	2°45'11	5♍31	22°33	16°55	12°12	14°40	9°45	29°45	8°48	12°39	3°56	2°35	0°50	n.a.	M28
T 29	10 11 38	3°42'17	20° 3	24° 9	17°53	12°56	14°47	9°46	29°45	8°50	12°39	3°53	2°32	0°57	n.a.	T 29
W30	10 15 34	4°39'22	4♎45	25°42	18°52	13°39	14°55	9°47	29°46	8°52	12°39	3°49	2°29	1° 4	n.a.	W30
T 31	10 19 31	5♓36'26	19♎29	27♓11	19♑51	14♑23	15♐ 2	9♊49	29♏46	8♒54	12♏38	3♌44	2♌25	1♉11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 4	10n41	3n 9	22s42	1s35	20s42	3n17	24s59	1s 6	23s17	0s37	23n23	0n50	20s47	0s14	20s49	2s 3	20s35	4s45	19n47	19n48	6n14		n.a.
W 2	18 49	5 50	4 6	22 10	1 29	20 52	3 8	25 3	1 7	23 19	0 38	23 23	0 50	20 47	0 14	20 48	2 3	20 35	4 45	19 47	19 49	6 16		n.a.
T 3	18 34	0 39	4 48	21 34	1 21	21 2	3 0	25 6	1 7	23 20	0 38	23 23	0 50	20 48	0 14	20 47	2 3	20 35	4 46	19 47	19 50	6 19		n.a.
F 4	18 18	4s35	5 11	20 57	1 14	21 12	2 52	25 9	1 8	23 22	0 38	23 22	0 50	20 48	0 14	20 47	2 3	20 36	4 46	19 47	19 51	6 21		n.a.
S 5	18 2	9 32	5 16	20 17	1 6	21 21	2 44	25 11	1 9	23 24	0 38	23 22	0 50	20 49	0 14	20 46	2 3	20 36	4 46	19 47	19 51	6 23		n.a.
S 6	17 45	13 56	5 2	19 35	0 57	21 30	2 36	25 13	1 10	23 26	0 38	23 22	0 50	20 49	0 14	20 46	2 3	20 36	4 46	19 47	19 52	6 26		n.a.
M 7	17 29	17 31	4 29	18 51	0 48	21 39	2 28	25 15	1 10	23 27	0 39	23 22	0 50	20 49	0 14	20 45	2 3	20 36	4 46	19 47	19 53	6 28		n.a.
T 8	17 12	20 3	3 41	18 5	0 38	21 47	2 20	25 17	1 11	23 29	0 39	23 22	0 50	20 50	0 14	20 45	2 3	20 37	4 47	19 47	19 54	6 30		n.a.
W 9	16 55	21 24	2 41	17 17	0 28	21 55	2 13	25 19	1 12	23 30	0 39	23 22	0 50	20 50	0 14	20 44	2 3	20 37	4 47	19 47	19 54	6 33		n.a.
T 10	16 38	21 28	1 33	16 27	0 18	22 2	2 5	25 20	1 12	23 32	0 39	23 22	0 50	20 50	0 14	20 43	2 3	20 37	4 47	19 47	19 55	6 35		n.a.
F 11	16 20	20 18	0 20	15 36	0 8	22 9	1 58	25 21	1 13	23 34	0 40	23 22	0 50	20 51	0 14	20 43	2 3	20 38	4 47	19 46	19 56	6 38		n.a.
S 12	16 2	18 4	0s52	14 44	0n 2	22 16	1 50	25 21	1 14	23 35	0 40	23 22	0 50	20 51	0 14	20 42	2 3	20 38	4 48	19 46	19 57	6 40		n.a.
S 13	15 44	14 58	2 0	13 50	0 13	22 22	1 43	25 22	1 14	23 37	0 40	23 22	0 50	20 51	0 14	20 42	2 3	20 38	4 48	19 47	19 58	6 42		n.a.
M14	15 26	11 13	3 1	12 56	0 24	22 28	1 36	25 22	1 15	23 38	0 40	23 21	0 50	20 52	0 14	20 41	2 3	20 38	4 48	19 47	19 58	6 45		n.a.
T 15	15 7	7 4	3 52	12 1	0 34	22 33	1 29	25 22	1 16	23 40	0 40	23 21	0 50	20 52	0 14	20 40	2 3	20 39	4 48	19 48	19 59	6 47		n.a.
W16	14 48	2 42	4 32	11 6	0 45	22 38	1 22	25 21	1 16	23 41	0 41	23 21	0 50	20 52	0 14	20 40	2 3	20 39	4 48	19 48	20 0	6 49		n.a.
T 17	14 29	1n42	4 59	10 11	0 55	22 42	1 15	25 20	1 17	23 42	0 41	23 21	0 50	20 52	0 14	20 39	2 3	20 39	4 49	19 49	20 1	6 52		n.a.
F 18	14 10	6 0	5 13	9 16	1 5	22 46	1 8	25 20	1 18	23 44	0 41	23 21	0 50	20 53	0 14	20 39	2 3	20 39	4 49	19 49	20 1	6 54		n.a.
S 19	13 50	10 4	5 14	8 22	1 14	22 49	1 2	25 18	1 18	23 45	0 41	23 22	0 50	20 53	0 14	20 38	2 3	20 39	4 49	19 50	20 2	6 56		n.a.
S 20	13 31	13 45	5 1	7 28	1 24	22 52	0 55	25 17	1 19	23 47	0 42	23 22	0 50	20 53	0 14	20 38	2 3	20 40	4 49	19 50	20 3	6 59		n.a.
M21	13 11	16 55	4 35	6 35	1 32	22 54	0 49	25 15	1 19	23 48	0 42	23 22	0 50	20 53	0 14	20 37	2 3	20 40	4 49	19 50	20 4	7 1		n.a.
T 22	12 51	19 24	3 56	5 42	1 41	22 56	0 43	25 13	1 20	23 49	0 42	23 22	0 50	20 54	0 14	20 36	2 3	20 40	4 50	19 50	20 4	7 3		n.a.
W23	12 31	21 1	3 6	4 51	1 49	22 57	0 36	25 11	1 21	23 50	0 42	23 22	0 50	20 54	0 14	20 36	2 3	20 40	4 50	19 49	20 5	7 6		n.a.
T 24	12 10	21 37	2 5	4 1	1 56	22 58	0 30	25 9	1 21	23 52	0 43	23 22	0 50	20 54	0 14	20 35	2 3	20 40	4 50	19 49	20 6	7 8		n.a.
F 25	11 50	21 3	0 56	3 12	2 3	22 58	0 24	25 6	1 22	23 53	0 43	23 22	0 50	20 54	0 14	20 35	2 3	20 40	4 50	19 49	20 7	7 10		n.a.
S 26	11 29	19 16	0n18	2 25	2 9	22 57	0 19	25 3	1 22	23 54	0 43	23 22	0 50	20 54	0 14	20 34	2 3	20 41	4 50	19 49	20 7	7 13		n.a.
S 27	11 8	16 17	1 33	1 39	2 14	22 56	0 13	25 0	1 23	23 55	0 43	23 22	0 50	20 54	0 14	20 34	2 3	20 41	4 51	19 49	20 8	7 15		n.a.
M28	10 47	12 17	2 44	0 55	2 19	22 54	0 7	24 56	1 24	23 56	0 44	23 23	0 50	20 55	0 14	20 33	2 3	20 41	4 51	19 49	20 9	7 17		n.a.
T 29	10 26	7 29	3 46	0 13	2 23	22 52	0 2	24 52	1 24	23 58	0 44	23 23	0 50	20 55	0 14	20 33	2 3	20 41	4 51	19 50	20 10	7 20		n.a.
W30	10 5	2 13	4 33	0n28	2 26	22 49	0s 4	24 48	1 25	23 59	0 44	23 23	0 50	20 55	0 14	20 32	2 3	20 41	4 51	19 51	20 10	7 22		n.a.
T 31	9s43	3s11	5n 2	1n 7	2n29	22s45	0s 9	24s44	1s25	24s 0	0s45	23n23	0n50	20s55	0s14	20s31	2s 3	20s41	4s52	19n52	20n11	7n24		n.a.

Julian Day Number = 119861.5, Delta T = 34h36m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'40, Lahiri = -64°10'40 Julian Calendar 1 March 4385 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 23 28	6♓33'30	4♏ 8	28♓38	20♉51	15♉ 6	15♐ 9	9♊50	29♏46	8♒56	12°R38	3°R41	2♌22	1♋17	n.a.	F 1
S 2	10 27 24	7°30'33	18°37	0♈ 2	21°51	15°50	15°16	9°52	29°47	8°58	12♏38	3♌38	2°19	1°24	n.a.	S 2
S 3	10 31 21	8°27'36	2♐52	1°23	22°51	16°33	15°22	9°53	29°47	9° 0	12°37	3°D37	2°16	1°31	n.a.	S 3
M 4	10 35 17	9°24'39	16°49	2°41	23°52	17°16	15°29	9°55	29°47	9° 3	12°37	3°37	2°13	1°37	n.a.	M 4
T 5	10 39 14	10°21'42	0♉30	3°55	24°53	17°59	15°35	9°57	29°47	9° 4	12°36	3°38	2°10	1°44	n.a.	T 5
W 6	10 43 10	11°18'44	13°54	5° 7	25°54	18°42	15°42	9°59	29°48	9° 6	12°36	3°39	2° 6	1°51	n.a.	W 6
T 7	10 47 7	12°15'46	27° 3	6°15	26°55	19°25	15°48	10° 1	29°48	9° 8	12°35	3°R40	2° 3	1°58	n.a.	T 7
F 8	10 51 4	13°12'48	9♒58	7°20	27°57	20° 8	15°54	10° 3	29°R48	9°10	12°35	3°40	2° 0	2° 4	n.a.	F 8
S 9	10 55 0	14° 9'49	22°41	8°22	28°59	20°51	16° 0	10° 6	29°48	9°12	12°34	3°39	1°57	2°11	n.a.	S 9
S 10	10 58 57	15° 6'51	5♓13	9°21	0♒ 1	21°34	16° 5	10° 8	29°48	9°14	12°34	3°35	1°54	2°18	n.a.	S 10
M11	11 2 53	16° 3'51	17°35	10°15	1° 4	22°17	16°11	10°11	29°47	9°16	12°33	3°30	1°51	2°25	n.a.	M11
T 12	11 6 50	17° 0'52	29°47	11° 7	2° 6	22°59	16°16	10°13	29°47	9°18	12°32	3°23	1°47	2°31	n.a.	T 12
W13	11 10 46	17°57'52	11♈52	11°54	3° 9	23°42	16°21	10°16	29°47	9°20	12°32	3°15	1°44	2°38	n.a.	W13
T 14	11 14 43	18°54'51	23°49	12°38	4°13	24°24	16°26	10°19	29°47	9°22	12°31	3° 6	1°41	2°45	n.a.	T 14
F 15	11 18 39	19°51'51	5♉43	13°18	5°16	25° 7	16°31	10°21	29°46	9°23	12°30	2°59	1°38	2°51	n.a.	F 15
S 16	11 22 36	20°48'50	17°34	13°54	6°20	25°49	16°36	10°24	29°46	9°25	12°30	2°52	1°35	2°58	n.a.	S 16
S 17	11 26 33	21°45'48	29°27	14°26	7°23	26°31	16°40	10°27	29°46	9°27	12°29	2°48	1°31	3° 5	n.a.	S 17
M18	11 30 29	22°42'46	11♊26	14°54	8°28	27°14	16°44	10°30	29°45	9°29	12°28	2°45	1°28	3°12	n.a.	M18
T 19	11 34 26	23°39'44	23°35	15°17	9°32	27°56	16°49	10°34	29°45	9°31	12°27	2°D44	1°25	3°18	n.a.	T 19
W20	11 38 22	24°36'42	5♋59	15°36	10°36	28°38	16°53	10°37	29°44	9°32	12°26	2°45	1°22	3°25	n.a.	W20
T 21	11 42 19	25°33'39	18°43	15°50	11°41	29°20	16°56	10°40	29°43	9°34	12°26	2°46	1°19	3°32	n.a.	T 21
F 22	11 46 15	26°30'37	1♌51	16° 0	12°46	0♒ 1	17° 0	10°44	29°43	9°36	12°25	2°R47	1°16	3°38	n.a.	F 22
S 23	11 50 12	27°27'33	15°26	16° 6	13°51	0°43	17° 3	10°47	29°42	9°37	12°24	2°46	1°12	3°45	n.a.	S 23
S 24	11 54 9	28°24'30	29°28	16°R 6	14°56	1°25	17° 7	10°51	29°41	9°39	12°23	2°43	1° 9	3°52	n.a.	S 24
M25	11 58 5	29°21'27	13♍57	16° 2	16° 1	2° 7	17°10	10°54	29°41	9°41	12°22	2°38	1° 6	3°59	n.a.	M25
T 26	12 2 2	0♈18'24	28°47	15°54	17° 7	2°48	17°12	10°58	29°40	9°42	12°21	2°31	1° 3	4° 5	n.a.	T 26
W27	12 5 58	1°15'21	13♎51	15°41	18°13	3°29	17°15	11° 2	29°39	9°44	12°20	2°23	1° 0	4°12	n.a.	W27
T 28	12 9 55	2°12'18	28°58	15°24	19°19	4°11	17°18	11° 6	29°38	9°45	12°19	2°15	0°56	4°19	n.a.	T 28
F 29	12 13 52	3° 9'16	13♏59	15° 3	20°25	4°52	17°20	11°10	29°37	9°47	12°18	2° 7	0°53	4°26	n.a.	F 29
S 30	12 17 48	4♈ 6'14	28♏45	14♈38	21♒31	5♒33	17♐22	11♊14	29♏36	9♒48	12♏17	2♌ 1	0♌50	4♋32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s21	8s23	5n12	1n45	2n31	22s41	0s14	24s40	1s26	24s 1	0s45	23n23	0n50	20s55	0s14	20s31	2s 3	20s41	4s52	19n53	20n12	7n27		n.a.
S 2	9 0	13 2	5 1	2 20	2 33	22 37	0 19	24 35	1 26	24 2	0 45	23 24	0 50	20 55	0 14	20 30	2 3	20 41	4 52	19 54	20 13	7 29		n.a.
S 3	8 38	16 53	4 32	2 54	2 33	22 31	0 24	24 30	1 27	24 3	0 45	23 24	0 50	20 55	0 14	20 30	2 3	20 41	4 52	19 54	20 13	7 31		n.a.
M 4	8 16	19 41	3 48	3 25	2 33	22 25	0 29	24 25	1 27	24 4	0 46	23 24	0 50	20 55	0 14	20 29	2 3	20 41	4 52	19 54	20 14	7 34		n.a.
T 5	7 54	21 17	2 51	3 55	2 32	22 19	0 33	24 20	1 28	24 5	0 46	23 25	0 50	20 55	0 14	20 29	2 3	20 41	4 53	19 54	20 15	7 36		n.a.
W 6	7 31	21 38	1 46	4 23	2 31	22 12	0 38	24 14	1 28	24 6	0 46	23 25	0 50	20 55	0 14	20 28	2 4	20 41	4 53	19 54	20 16	7 39		n.a.
T 7	7 9	20 46	0 36	4 49	2 28	22 4	0 42	24 9	1 29	24 7	0 46	23 25	0 50	20 55	0 14	20 28	2 4	20 41	4 53	19 53	20 16	7 41		n.a.
F 8	6 47	18 48	0s34	5 12	2 25	21 56	0 47	24 3	1 30	24 8	0 47	23 25	0 50	20 55	0 14	20 27	2 4	20 41	4 53	19 53	20 17	7 43		n.a.
S 9	6 24	15 56	1 41	5 34	2 21	21 47	0 51	23 56	1 30	24 9	0 47	23 26	0 50	20 55	0 15	20 27	2 4	20 41	4 53	19 54	20 18	7 46		n.a.
S 10	6 2	12 22	2 43	5 53	2 17	21 37	0 55	23 50	1 31	24 10	0 47	23 26	0 50	20 55	0 15	20 26	2 4	20 41	4 54	19 55	20 18	7 48		n.a.
M11	5 39	8 19	3 35	6 11	2 11	21 27	0 59	23 43	1 31	24 11	0 48	23 27	0 50	20 55	0 15	20 26	2 4	20 41	4 54	19 56	20 19	7 50		n.a.
T 12	5 16	4 0	4 17	6 26	2 5	21 17	1 3	23 36	1 32	24 11	0 48	23 27	0 50	20 55	0 15	20 25	2 4	20 41	4 54	19 58	20 20	7 53		n.a.
W13	4 53	0n27	4 47	6 38	1 58	21 5	1 7	23 29	1 32	24 12	0 48	23 27	0 50	20 55	0 15	20 25	2 4	20 41	4 54	20 0	20 21	7 55		n.a.
T 14	4 30	4 49	5 4	6 49	1 50	20 54	1 10	23 22	1 33	24 13	0 48	23 28	0 50	20 55	0 15	20 25	2 4	20 41	4 54	20 1	20 21	7 57		n.a.
F 15	4 7	8 59	5 7	6 57	1 42	20 41	1 14	23 15	1 33	24 14	0 49	23 28	0 50	20 55	0 15	20 24	2 4	20 41	4 55	20 3	20 22	8 0		n.a.
S 16	3 44	12 48	4 58	7 3	1 33	20 28	1 17	23 7	1 33	24 15	0 49	23 29	0 50	20 55	0 15	20 24	2 4	20 41	4 55	20 5	20 23	8 2		n.a.
S 17	3 21	16 8	4 35	7 7	1 23	20 15	1 20	22 59	1 34	24 15	0 49	23 29	0 50	20 55	0 15	20 23	2 4	20 41	4 55	20 6	20 24	8 4		n.a.
M18	2 58	18 50	4 1	7 8	1 12	20 1	1 24	22 51	1 34	24 16	0 50	23 30	0 50	20 55	0 15	20 23	2 4	20 41	4 55	20 6	20 24	8 7		n.a.
T 19	2 35	20 44	3 15	7 6	1 0	19 46	1 27	22 43	1 35	24 17	0 50	23 30	0 50	20 55	0 15	20 22	2 4	20 41	4 55	20 7	20 25	8 9		n.a.
W20	2 12	21 41	2 19	7 3	0 48	19 31	1 29	22 35	1 35	24 18	0 50	23 31	0 50	20 55	0 15	20 22	2 4	20 41	4 55	20 7	20 26	8 11		n.a.
T 21	1 49	21 33	1 15	6 57	0 35	19 15	1 32	22 26	1 36	24 18	0 51	23 31	0 50	20 55	0 15	20 22	2 4	20 41	4 56	20 6	20 26	8 14		n.a.
F 22	1 26	20 14	0 5	6 48	0 22	18 59	1 35	22 17	1 36	24 19	0 51	23 32	0 50	20 55	0 15	20 21	2 4	20 41	4 56	20 6	20 27	8 16		n.a.
S 23	1 2	17 44	1n 7	6 37	0 8	18 42	1 38	22 8	1 37	24 20	0 51	23 32	0 50	20 54	0 15	20 21	2 4	20 41	4 56	20 6	20 28	8 18		n.a.
S 24	0 39	14 8	2 18	6 24	0s 7	18 25	1 40	21 59	1 37	24 20	0 51	23 33	0 50	20 54	0 15	20 20	2 4	20 40	4 56	20 7	20 29	8 21		n.a.
M25	0 16	9 35	3 22	6 9	0 22	18 7	1 42	21 50	1 37	24 21	0 52	23 33	0 50	20 54	0 15	20 20	2 4	20 40	4 56	20 8	20 29	8 23		n.a.
T 26	0n 8	4 21	4 14	5 52	0 37	17 48	1 45	21 41	1 38	24 21	0 52	23 34	0 50	20 54	0 15	20 20	2 5	20 40	4 57	20 10	20 30	8 25		n.a.
W27	0 31	1s12	4 49	5 32	0 53	17 30	1 47	21 31	1 38	24 22	0 52	23 34	0 50	20 54	0 15	20 19	2 5	20 40	4 57	20 12	20 31	8 28		n.a.
T 28	0 54	6 42	5 4	5 11	1 9	17 10	1 49	21 21	1 39	24 23	0 53	23 35	0 50	20 54	0 15	20 19	2 5	20 40	4 57	20 14	20 31	8 30		n.a.
F 29	1 17	11 46	4 58	4 48	1 25	16 51	1 51	21 12	1 39	24 23	0 53	23 35	0 50	20 53	0 15	20 18	2 5	20 40	4 57	20 15	20 32	8 32		n.a.
S 30	1n41	16s 2	4n32	4n23	1s41	16s30	1s53	21s 2	1s39	24s24	0s53	23n36	0n50	20s53	0s15	20s18	2s 5	20s40	4s57	20n17	20n33	8n35		n.a.

Julian Day Number = 119892.5, Delta T = 34h36m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'35, Lahiri = -64°10'36 Julian Calendar 1 Apr. 4385 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 21 45	5♈ 3'13	13♐11	14°R10	22♒38	6♒14	17♐24	11♊18	29°R35	9♒50	12°R16	1°R56	0♌47	4♉39	n.a.	S 1
M 2	12 25 41	6° 0'12	27°12	13♈38	23°44	6°55	17°26	11°22	29♏34	9°51	12♏15	1♌55	0°44	4°46	n.a.	M 2
T 3	12 29 38	6°57'13	10♉50	13° 5	24°51	7°36	17°27	11°27	29°33	9°53	12°14	1°D54	0°41	4°52	n.a.	T 3
W 4	12 33 34	7°54'14	24° 6	12°29	25°58	8°17	17°29	11°31	29°32	9°54	12°13	1°55	0°37	4°59	n.a.	W 4
T 5	12 37 31	8°51'16	7♒ 2	11°52	27° 5	8°58	17°30	11°36	29°30	9°55	12°12	1°R55	0°34	5° 6	n.a.	T 5
F 6	12 41 28	9°48'18	19°43	11°13	28°12	9°39	17°31	11°40	29°29	9°57	12°11	1°53	0°31	5°13	n.a.	F 6
S 7	12 45 24	10°45'22	2♓10	10°35	29°19	10°19	17°32	11°45	29°28	9°58	12°10	1°50	0°28	5°19	n.a.	S 7
S 8	12 49 21	11°42'26	14°27	9°57	0♓27	11° 0	17°33	11°49	29°26	9°59	12° 8	1°44	0°25	5°26	n.a.	S 8
M 9	12 53 17	12°39'30	26°37	9°21	1°34	11°40	17°33	11°54	29°25	10° 0	12° 7	1°34	0°22	5°33	n.a.	M 9
T 10	12 57 14	13°36'36	8♈39	8°46	2°42	12°20	17°33	11°59	29°24	10° 2	12° 6	1°23	0°18	5°40	n.a.	T 10
W11	13 1 10	14°33'42	20°37	8°14	3°50	13° 0	17°R33	12° 4	29°22	10° 3	12° 5	1°10	0°15	5°46	n.a.	W11
T 12	13 5 7	15°30'49	2♉31	7°44	4°58	13°40	17°33	12° 9	29°21	10° 4	12° 4	0°57	0°12	5°53	n.a.	T 12
F 13	13 9 4	16°27'57	14°22	7°19	6° 6	14°20	17°33	12°14	29°19	10° 5	12° 2	0°45	0° 9	6° 0	n.a.	F 13
S 14	13 13 0	17°25'05	26°13	6°57	7°14	15° 0	17°32	12°19	29°18	10° 6	12° 1	0°34	0° 6	6° 6	n.a.	S 14
S 15	13 16 57	18°22'14	8♊ 6	6°40	8°23	15°40	17°31	12°24	29°16	10° 7	12° 0	0°26	0° 2	6°13	n.a.	S 15
M16	13 20 53	19°19'24	20° 5	6°27	9°31	16°20	17°30	12°29	29°14	10° 8	11°59	0°20	29♋59	6°20	n.a.	M16
T 17	13 24 50	20°16'35	2♋13	6°20	10°40	16°59	17°29	12°35	29°13	10° 9	11°58	0°17	29°56	6°27	n.a.	T 17
W18	13 28 47	21°13'46	14°34	6°D18	11°48	17°39	17°28	12°40	29°11	10°10	11°56	0°16	29°53	6°33	n.a.	W18
T 19	13 32 43	22°10'58	27°14	6°22	12°57	18°18	17°26	12°45	29° 9	10°11	11°55	0°16	29°50	6°40	n.a.	T 19
F 20	13 36 40	23° 8'10	10♌17	6°32	14° 6	18°57	17°25	12°51	29° 7	10°12	11°54	0°16	29°47	6°47	n.a.	F 20
S 21	13 40 36	24° 5'24	23°48	6°47	15°15	19°36	17°23	12°56	29° 6	10°13	11°52	0°14	29°43	6°53	n.a.	S 21
S 22	13 44 33	25° 2'38	7♍47	7° 8	16°24	20°15	17°21	13° 2	29° 4	10°14	11°51	0°11	29°40	7° 0	n.a.	S 22
M23	13 48 29	25°59'52	22°16	7°36	17°33	20°54	17°19	13° 8	29° 2	10°15	11°50	0° 5	29°37	7° 7	n.a.	M23
T 24	13 52 26	26°57'08	7♎10	8° 9	18°43	21°33	17°16	13°13	29° 0	10°16	11°48	29♋56	29°34	7°14	n.a.	T 24
W25	13 56 23	27°54'25	22°22	8°48	19°52	22°12	17°13	13°19	28°58	10°17	11°47	29°46	29°31	7°20	n.a.	W25
T 26	14 0 19	28°51'43	7♏42	9°34	21° 2	22°50	17°11	13°25	28°56	10°17	11°46	29°35	29°27	7°27	n.a.	T 26
F 27	14 4 16	29°49'03	22°58	10°25	22°11	23°29	17° 8	13°31	28°54	10°18	11°44	29°25	29°24	7°34	n.a.	F 27
S 28	14 8 12	0♉46'23	7♐59	11°21	23°21	24° 7	17° 4	13°36	28°52	10°19	11°43	29°17	29°21	7°41	n.a.	S 28
S 29	14 12 9	1°43'46	22°37	12°24	24°31	24°45	17° 1	13°42	28°50	10°19	11°42	29°11	29°18	7°47	n.a.	S 29
M30	14 16 5	2°41'10	6♉48	13°32	25°41	25°24	16°57	13°48	28°48	10°20	11°40	29° 8	29°15	7°54	n.a.	M30
T 31	14 20 2	3♉38'35	20♉32	14♈45	26♓51	26♒ 2	16♐54	13♊54	28♏46	10♒21	11♏39	29♋ 7	29♋12	8♉ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 4	19s14	3n49	3n58	1s56	16s10	1s54	20s51	1s40	24s24	0s54	23n37	0n50	20s53	0s15	20s18	2s 5	20s39	4s57	20n18	20n34	8n37		n.a.
M 2	2 27	21 12	2 54	3 31	2 11	15 48	1 56	20 41	1 40	24 25	0 54	23 37	0 50	20 53	0 15	20 17	2 5	20 39	4 58	20 18	20 34	8 39		n.a.
T 3	2 50	21 51	1 50	3 4	2 26	15 27	1 57	20 31	1 40	24 25	0 54	23 38	0 50	20 53	0 15	20 17	2 5	20 39	4 58	20 18	20 35	8 42		n.a.
W 4	3 13	21 14	0 42	2 37	2 40	15 5	1 59	20 20	1 41	24 26	0 55	23 38	0 50	20 52	0 15	20 17	2 5	20 39	4 58	20 18	20 36	8 44		n.a.
T 5	3 36	19 29	0s27	2 10	2 53	14 42	2 0	20 9	1 41	24 26	0 55	23 39	0 50	20 52	0 15	20 16	2 5	20 39	4 58	20 18	20 36	8 46		n.a.
F 6	3 59	16 48	1 33	1 44	3 6	14 20	2 1	19 58	1 41	24 26	0 55	23 40	0 50	20 52	0 15	20 16	2 5	20 38	4 58	20 19	20 37	8 49		n.a.
S 7	4 22	13 23	2 33	1 18	3 17	13 56	2 2	19 47	1 42	24 27	0 56	23 40	0 50	20 52	0 15	20 16	2 5	20 38	4 58	20 19	20 38	8 51		n.a.
S 8	4 45	9 26	3 25	0 54	3 27	13 33	2 3	19 36	1 42	24 27	0 56	23 41	0 50	20 51	0 15	20 15	2 5	20 38	4 59	20 21	20 39	8 53		n.a.
M 9	5 8	5 9	4 7	0 31	3 36	13 9	2 4	19 25	1 42	24 28	0 56	23 42	0 50	20 51	0 15	20 15	2 5	20 38	4 59	20 23	20 39	8 56		n.a.
T 10	5 31	0 43	4 38	0 10	3 43	12 44	2 5	19 14	1 43	24 28	0 57	23 42	0 50	20 51	0 15	20 15	2 5	20 38	4 59	20 25	20 40	8 58		n.a.
W11	5 54	3n44	4 56	0s 8	3 49	12 19	2 5	19 2	1 43	24 28	0 57	23 43	0 50	20 50	0 15	20 15	2 5	20 37	4 59	20 28	20 41	9 0		n.a.
T 12	6 17	8 0	5 1	0 24	3 53	11 54	2 6	18 50	1 43	24 28	0 57	23 44	0 50	20 50	0 15	20 14	2 6	20 37	4 59	20 31	20 41	9 3		n.a.
F 13	6 39	11 58	4 52	0 37	3 56	11 29	2 6	18 39	1 44	24 29	0 58	23 44	0 50	20 50	0 15	20 14	2 6	20 37	4 59	20 34	20 42	9 5		n.a.
S 14	7 2	15 28	4 32	0 47	3 58	11 3	2 7	18 27	1 44	24 29	0 58	23 45	0 50	20 49	0 15	20 14	2 6	20 37	4 59	20 36	20 43	9 7		n.a.
S 15	7 24	18 22	3 59	0 55	3 58	10 37	2 7	18 15	1 44	24 29	0 58	23 46	0 50	20 49	0 15	20 14	2 6	20 36	5 0	20 38	20 43	9 10		n.a.
M16	7 46	20 30	3 16	0 58	3 57	10 11	2 7	18 3	1 44	24 30	0 58	23 47	0 50	20 49	0 15	20 13	2 6	20 36	5 0	20 40	20 44	9 12		n.a.
T 17	8 9	21 44	2 23	0 59	3 54	9 44	2 7	17 51	1 45	24 30	0 59	23 47	0 50	20 48	0 15	20 13	2 6	20 36	5 0	20 40	20 45	9 14		n.a.
W18	8 31	21 57	1 22	0 56	3 50	9 17	2 7	17 39	1 45	24 30	0 59	23 48	0 50	20 48	0 15	20 13	2 6	20 35	5 0	20 40	20 46	9 17		n.a.
T 19	8 53	21 3	0 16	0 50	3 45	8 50	2 7	17 26	1 45	24 30	0 59	23 49	0 50	20 48	0 15	20 13	2 6	20 35	5 0	20 40	20 46	9 19		n.a.
F 20	9 14	19 1	0n53	0 40	3 39	8 22	2 7	17 14	1 45	24 30	1 0	23 50	0 50	20 47	0 15	20 13	2 6	20 35	5 0	20 40	20 47	9 21		n.a.
S 21	9 36	15 52	2 1	0 27	3 32	7 54	2 6	17 2	1 46	24 30	1 0	23 50	0 50	20 47	0 15	20 12	2 6	20 34	5 0	20 41	20 48	9 24		n.a.
S 22	9 58	11 43	3 4	0 11	3 23	7 26	2 6	16 49	1 46	24 31	1 0	23 51	0 51	20 47	0 15	20 12	2 6	20 34	5 0	20 42	20 48	9 26		n.a.
M23	10 19	6 47	3 58	0n 8	3 14	6 58	2 6	16 37	1 46	24 31	1 1	23 52	0 51	20 46	0 15	20 12	2 6	20 34	5 1	20 43	20 49	9 28		n.a.
T 24	10 41	1 18	4 37	0 31	3 5	6 30	2 5	16 24	1 46	24 31	1 1	23 53	0 51	20 46	0 15	20 12	2 6	20 34	5 1	20 45	20 50	9 31		n.a.
W25	11 2	4s22	4 58	0 56	2 54	6 1	2 4	16 11	1 47	24 31	1 1	23 53	0 51	20 45	0 15	20 12	2 7	20 33	5 1	20 47	20 50	9 33		n.a.
T 26	11 23	9 48	4 57	1 25	2 43	5 32	2 4	15 58	1 47	24 31	1 2	23 54	0 51	20 45	0 15	20 12	2 7	20 33	5 1	20 49	20 51	9 35		n.a.
F 27	11 44	14 36	4 36	1 56	2 31	5 3	2 3	15 45	1 47	24 31	1 2	23 55	0 51	20 44	0 15	20 12	2 7	20 33	5 1	20 52	20 52	9 38		n.a.
S 28	12 4	18 24	3 55	2 30	2 19	4 34	2 2	15 32	1 47	24 31	1 2	23 56	0 51	20 44	0 15	20 11	2 7	20 32	5 1	20 53	20 52	9 40		n.a.
S 29	12 25	20 55	3 0	3 6	2 6	4 5	2 1	15 19	1 47	24 31	1 3	23 56	0 51	20 44	0 16	20 11	2 7	20 32	5 1	20 54	20 53	9 42		n.a.
M30	12 45	22 2	1 55	3 45	1 53	3 35	2 0	15 6	1 48	24 31	1 3	23 57	0 51	20 43	0 16	20 11	2 7	20 32	5 1	20 55	20 54	9 44		n.a.
T 31	13n 5	21s46	0n45	4n27	1s40	3s 5	1s59	14s53	1s48	24s31	1s 3	23n58	0n51	20s43	0s16	20s11	2s 7	20s31	5s 1	20n55	20n54	9n47		n.a.

Julian Day Number = 119922.5, Delta T = 34h36m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'31, Lahiri = -64°10'31 Julian Calendar 1 May 4385 BCE == Greg. Calendar 27 March 4385 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 23 59	4♉36'02	3♒48	16♈ 4	28♓ 1	26♒39	16°R50	14♊ 1	28°R44	10♒21	11°R38	29°R 7	29♋ 8	8♉ 7	n.a.	W 1
T 2	14 27 55	5°33'31	16°41	17°27	29°11	27°17	16♐46	14° 7	28♏42	10°22	11♏36	29♋ 7	29° 5	8°14	n.a.	T 2
F 3	14 31 52	6°31'02	29°16	18°56	0♈22	27°55	16°41	14°13	28°40	10°22	11°35	29° 5	29° 2	8°21	n.a.	F 3
S 4	14 35 48	7°28'34	11♓35	20°29	1°32	28°32	16°37	14°19	28°37	10°23	11°33	29° 1	28°59	8°28	n.a.	S 4
S 5	14 39 45	8°26'08	23°44	22° 6	2°43	29°10	16°32	14°25	28°35	10°23	11°32	28°55	28°56	8°34	n.a.	S 5
M 6	14 43 41	9°23'43	5♈44	23°47	3°53	29°47	16°27	14°32	28°33	10°23	11°31	28°45	28°53	8°41	n.a.	M 6
T 7	14 47 38	10°21'21	17°40	25°32	5° 4	0♓24	16°23	14°38	28°31	10°24	11°29	28°34	28°49	8°48	n.a.	T 7
W 8	14 51 35	11°19'00	29°33	27°20	6°15	1° 1	16°17	14°45	28°29	10°24	11°28	28°21	28°46	8°55	n.a.	W 8
T 9	14 55 31	12°16'40	11♉25	29°11	7°26	1°38	16°12	14°51	28°26	10°24	11°26	28° 7	28°43	9° 1	n.a.	T 9
F 10	14 59 28	13°14'23	23°17	1♉ 4	8°37	2°15	16° 7	14°58	28°24	10°25	11°25	27°54	28°40	9° 8	n.a.	F 10
S 11	15 3 24	14°12'07	5♊11	3° 0	9°48	2°51	16° 1	15° 4	28°22	10°25	11°24	27°43	28°37	9°15	n.a.	S 11
S 12	15 7 21	15° 9'52	17° 8	4°57	10°59	3°28	15°55	15°11	28°19	10°25	11°22	27°34	28°33	9°21	n.a.	S 12
M13	15 11 17	16° 7'39	29°11	6°56	12°10	4° 4	15°50	15°17	28°17	10°25	11°21	27°28	28°30	9°28	n.a.	M13
T 14	15 15 14	17° 5'28	11♋23	8°56	13°21	4°40	15°44	15°24	28°15	10°25	11°19	27°25	28°27	9°35	n.a.	T 14
W15	15 19 11	18° 3'18	23°47	10°56	14°33	5°16	15°37	15°31	28°12	10°26	11°18	27°D24	28°24	9°42	n.a.	W15
T 16	15 23 7	19° 1'10	6♌26	12°57	15°44	5°52	15°31	15°37	28°10	10°26	11°17	27°24	28°21	9°48	n.a.	T 16
F 17	15 27 4	19°59'04	19°26	14°58	16°56	6°28	15°25	15°44	28° 8	10°R26	11°15	27°R24	28°18	9°55	n.a.	F 17
S 18	15 31 0	20°56'58	2♍50	16°59	18° 8	7° 3	15°18	15°51	28° 5	10°26	11°14	27°24	28°14	10° 2	n.a.	S 18
S 19	15 34 57	21°54'55	16°42	18°59	19°19	7°38	15°12	15°58	28° 3	10°26	11°13	27°21	28°11	10° 8	n.a.	S 19
M20	15 38 53	22°52'52	1♎ 0	20°59	20°31	8°14	15° 5	16° 4	28° 1	10°26	11°11	27°17	28° 8	10°15	n.a.	M20
T 21	15 42 50	23°50'52	15°45	22°58	21°43	8°49	14°58	16°11	27°58	10°25	11°10	27°10	28° 5	10°22	n.a.	T 21
W22	15 46 46	24°48'53	0♏49	24°57	22°55	9°24	14°51	16°18	27°56	10°25	11° 9	27° 1	28° 2	10°29	n.a.	W22
T 23	15 50 43	25°46'56	16° 5	26°54	24° 7	9°58	14°44	16°25	27°53	10°25	11° 7	26°52	27°58	10°35	n.a.	T 23
F 24	15 54 40	26°45'01	1♐21	28°51	25°19	10°33	14°37	16°32	27°51	10°25	11° 6	26°43	27°55	10°42	n.a.	F 24
S 25	15 58 36	27°43'08	16°26	0♊46	26°31	11° 7	14°30	16°39	27°49	10°25	11° 5	26°37	27°52	10°49	n.a.	S 25
S 26	16 2 33	28°41'17	1♑12	2°41	27°43	11°42	14°22	16°46	27°46	10°24	11° 3	26°32	27°49	10°56	n.a.	S 26
M27	16 6 29	29°39'29	15°31	4°34	28°56	12°16	14°15	16°53	27°44	10°24	11° 2	26°29	27°46	11° 2	n.a.	M27
T 28	16 10 26	0♊37'42	29°22	6°26	0♉ 8	12°50	14° 7	17° 0	27°41	10°24	11° 1	26°D29	27°43	11° 9	n.a.	T 28
W29	16 14 22	1°35'58	12♒45	8°17	1°21	13°23	14° 0	17° 7	27°39	10°23	10°59	26°30	27°39	11°16	n.a.	W29
T 30	16 18 19	2♊34'16	25♒42	10♊ 6	2♉33	13♓57	13♐52	17♊14	27♏37	10♒23	10♏58	26♋30	27♋36	11♉22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n25	20s15	0s25	5n10	1s27	2s36	1s57	14s40	1s48	24s31	1s 4	23n59	0n51	20s42	0s16	20s11	2s 7	20s31	5s 2	20n55	20n55	9n49		n.a.
T 2	13 45	17 44	1 32	5 55	1 14	2 6	1 56	14 27	1 48	24 30	1 4	23 59	0 51	20 42	0 16	20 11	2 7	20 30	5 2	20 55	20 56	9 51		n.a.
F 3	14 5	14 25	2 32	6 42	1 0	1 36	1 55	14 14	1 48	24 30	1 4	24 0	0 51	20 41	0 16	20 11	2 7	20 30	5 2	20 56	20 56	9 54		n.a.
S 4	14 24	10 33	3 24	7 30	0 47	1 6	1 53	14 0	1 48	24 30	1 5	24 1	0 51	20 41	0 16	20 11	2 7	20 30	5 2	20 57	20 57	9 56		n.a.
S 5	14 43	6 19	4 6	8 19	0 34	0 35	1 52	13 47	1 49	24 30	1 5	24 2	0 51	20 40	0 16	20 11	2 7	20 29	5 2	20 58	20 58	9 58		n.a.
M 6	15 2	1 52	4 37	9 9	0 21	0 5	1 50	13 34	1 49	24 30	1 5	24 3	0 51	20 40	0 16	20 11	2 7	20 29	5 2	21 0	20 58	10 1		n.a.
T 7	15 21	2n36	4 55	10 0	0 9	0n25	1 48	13 20	1 49	24 30	1 5	24 3	0 51	20 39	0 16	20 11	2 8	20 29	5 2	21 2	20 59	10 3		n.a.
W 8	15 39	6 58	5 0	10 52	0n 3	0 55	1 47	13 7	1 49	24 29	1 6	24 4	0 51	20 39	0 16	20 11	2 8	20 28	5 2	21 5	21 0	10 5		n.a.
T 9	15 58	11 4	4 52	11 43	0 14	1 26	1 45	12 53	1 49	24 29	1 6	24 5	0 51	20 38	0 16	20 11	2 8	20 28	5 2	21 8	21 0	10 8		n.a.
F 10	16 16	14 45	4 32	12 34	0 25	1 56	1 43	12 40	1 49	24 29	1 6	24 6	0 51	20 38	0 16	20 11	2 8	20 27	5 2	21 11	21 1	10 10		n.a.
S 11	16 33	17 51	3 59	13 25	0 36	2 27	1 41	12 26	1 49	24 28	1 7	24 7	0 51	20 37	0 16	20 11	2 8	20 27	5 2	21 13	21 2	10 12		n.a.
S 12	16 51	20 14	3 16	14 15	0 46	2 57	1 39	12 13	1 49	24 28	1 7	24 7	0 51	20 37	0 16	20 11	2 8	20 27	5 2	21 15	21 2	10 15		n.a.
M13	17 8	21 44	2 24	15 5	0 55	3 28	1 37	11 59	1 49	24 28	1 7	24 8	0 51	20 36	0 16	20 11	2 8	20 26	5 3	21 16	21 3	10 17		n.a.
T 14	17 25	22 14	1 24	15 53	1 3	3 58	1 35	11 46	1 50	24 27	1 7	24 9	0 51	20 36	0 16	20 11	2 8	20 26	5 3	21 17	21 4	10 19		n.a.
W15	17 42	21 39	0 19	16 39	1 11	4 28	1 33	11 32	1 50	24 27	1 8	24 10	0 51	20 35	0 16	20 11	2 8	20 26	5 3	21 17	21 4	10 21		n.a.
T 16	17 58	19 58	0n48	17 24	1 18	4 59	1 31	11 19	1 50	24 26	1 8	24 11	0 51	20 35	0 16	20 11	2 8	20 25	5 3	21 17	21 5	10 24		n.a.
F 17	18 15	17 13	1 55	18 7	1 24	5 29	1 29	11 5	1 50	24 26	1 8	24 11	0 51	20 34	0 16	20 11	2 8	20 25	5 3	21 17	21 6	10 26		n.a.
S 18	18 30	13 29	2 57	18 49	1 30	5 59	1 26	10 52	1 50	24 26	1 9	24 12	0 51	20 34	0 16	20 11	2 8	20 24	5 3	21 17	21 6	10 28		n.a.
S 19	18 46	8 56	3 51	19 28	1 34	6 29	1 24	10 38	1 50	24 25	1 9	24 13	0 51	20 33	0 16	20 11	2 8	20 24	5 3	21 17	21 7	10 31		n.a.
M20	19 1	3 44	4 33	20 6	1 38	6 59	1 22	10 25	1 50	24 25	1 9	24 14	0 51	20 32	0 16	20 11	2 9	20 24	5 3	21 18	21 8	10 33		n.a.
T 21	19 16	1s48	4 58	20 41	1 42	7 29	1 19	10 11	1 50	24 24	1 9	24 14	0 51	20 32	0 16	20 11	2 9	20 23	5 3	21 20	21 8	10 35		n.a.
W22	19 31	7 22	5 3	21 14	1 45	7 58	1 17	9 58	1 50	24 23	1 10	24 15	0 52	20 31	0 16	20 11	2 9	20 23	5 3	21 21	21 9	10 38		n.a.
T 23	19 45	12 33	4 47	21 45	1 47	8 28	1 14	9 44	1 50	24 23	1 10	24 16	0 52	20 31	0 16	20 12	2 9	20 22	5 3	21 23	21 10	10 40		n.a.
F 24	19 59	16 56	4 11	22 14	1 48	8 57	1 12	9 31	1 50	24 22	1 10	24 17	0 52	20 30	0 16	20 12	2 9	20 22	5 3	21 25	21 10	10 42		n.a.
S 25	20 13	20 9	3 17	22 41	1 49	9 27	1 9	9 17	1 50	24 22	1 10	24 18	0 52	20 30	0 16	20 12	2 9	20 22	5 3	21 26	21 11	10 44		n.a.
S 26	20 26	21 56	2 11	23 5	1 50	9 56	1 7	9 4	1 50	24 21	1 10	24 18	0 52	20 29	0 16	20 12	2 9	20 21	5 3	21 27	21 12	10 47		n.a.
M27	20 39	22 14	0 58	23 27	1 50	10 25	1 4	8 50	1 50	24 20	1 11	24 19	0 52	20 29	0 16	20 12	2 9	20 21	5 3	21 28	21 12	10 49		n.a.
T 28	20 52	21 7	0s16	23 47	1 49	10 53	1 1	8 37	1 50	24 20	1 11	24 20	0 52	20 28	0 16	20 12	2 9	20 20	5 3	21 28	21 13	10 51		n.a.
W29	21 4	18 51	1 26	24 5	1 48	11 22	0 59	8 24	1 50	24 19	1 11	24 21	0 52	20 28	0 16	20 12	2 9	20 20	5 3	21 28	21 14	10 54		n.a.
T 30	21n16	15s40	2s30	24n21	1n46	11n50	0s56	8s10	1s50	24s18	1s11	24n21	0n52	20s27	0s16	20s13	2s 9	20s20	5s 3	21n27	21n14	10n56		n.a.

Julian Day Number = 119953.5, Delta T = 34h36m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'27, Lahiri = -64°10'27 Julian Calendar 1 June 4385 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 22 15	3♊32'37	8♓18	11♊55	3♉46	14♓30	13°R44	17♊21	27°R34	10°R23	10°R57	26°R31	27♋33	11♉29	n.a.	F 1
S 2	16 26 12	4°31'00	20°36	13°42	4°59	15° 3	13♐37	17°28	27♏32	10♒22	10♏56	26♋29	27°30	11°36	n.a.	S 2
S 3	16 30 8	5°29'25	2♈42	15°28	6°11	15°36	13°29	17°35	27°29	10°22	10°54	26°26	27°27	11°43	n.a.	S 3
M 4	16 34 5	6°27'52	14°39	17°13	7°24	16° 9	13°21	17°43	27°27	10°21	10°53	26°20	27°24	11°49	n.a.	M 4
T 5	16 38 2	7°26'22	26°32	18°57	8°37	16°42	13°13	17°50	27°25	10°21	10°52	26°12	27°20	11°56	n.a.	T 5
W 6	16 41 58	8°24'54	8♉24	20°39	9°50	17°14	13° 5	17°57	27°22	10°20	10°51	26° 4	27°17	12° 3	n.a.	W 6
T 7	16 45 55	9°23'29	20°16	22°21	11° 3	17°46	12°57	18° 4	27°20	10°19	10°49	25°54	27°14	12° 9	n.a.	T 7
F 8	16 49 51	10°22'06	2♊11	24° 1	12°16	18°18	12°49	18°11	27°18	10°19	10°48	25°46	27°11	12°16	n.a.	F 8
S 9	16 53 48	11°20'45	14°11	25°41	13°30	18°50	12°41	18°19	27°15	10°18	10°47	25°38	27° 8	12°23	n.a.	S 9
S 10	16 57 44	12°19'26	26°17	27°19	14°43	19°22	12°33	18°26	27°13	10°17	10°46	25°33	27° 4	12°30	n.a.	S 10
M11	17 1 41	13°18'10	8♋31	28°56	15°56	19°53	12°25	18°33	27°11	10°17	10°45	25°29	27° 1	12°36	n.a.	M11
T 12	17 5 37	14°16'56	20°54	0♋32	17°10	20°24	12°17	18°40	27° 9	10°16	10°44	25°D27	26°58	12°43	n.a.	T 12
W13	17 9 34	15°15'43	3♌28	2° 7	18°23	20°55	12° 9	18°47	27° 6	10°15	10°43	25°28	26°55	12°50	n.a.	W13
T 14	17 13 30	16°14'33	16°15	3°41	19°37	21°26	12° 1	18°55	27° 4	10°14	10°42	25°29	26°52	12°57	n.a.	T 14
F 15	17 17 27	17°13'25	29°20	5°13	20°50	21°56	11°53	19° 2	27° 2	10°13	10°41	25°30	26°49	13° 3	n.a.	F 15
S 16	17 21 24	18°12'18	12♍43	6°45	22° 4	22°26	11°46	19° 9	27° 0	10°13	10°39	25°R31	26°45	13°10	n.a.	S 16
S 17	17 25 20	19°11'14	26°28	8°16	23°18	22°56	11°38	19°16	26°57	10°12	10°38	25°31	26°42	13°17	n.a.	S 17
M18	17 29 17	20°10'11	10♎34	9°46	24°31	23°26	11°30	19°24	26°55	10°11	10°37	25°30	26°39	13°23	n.a.	M18
T 19	17 33 13	21° 9'11	25° 2	11°14	25°45	23°55	11°22	19°31	26°53	10°10	10°36	25°27	26°36	13°30	n.a.	T 19
W20	17 37 10	22° 8'12	9♏47	12°42	26°59	24°24	11°14	19°38	26°51	10° 9	10°35	25°22	26°33	13°37	n.a.	W20
T 21	17 41 6	23° 7'16	24°43	14° 8	28°13	24°53	11° 7	19°45	26°49	10° 8	10°35	25°18	26°30	13°44	n.a.	T 21
F 22	17 45 3	24° 6'22	9♐42	15°34	29°27	25°22	10°59	19°53	26°47	10° 7	10°34	25°13	26°26	13°50	n.a.	F 22
S 23	17 48 59	25° 5'30	24°36	16°58	0♊41	25°50	10°52	20° 0	26°45	10° 6	10°33	25°10	26°23	13°57	n.a.	S 23
S 24	17 52 56	26° 4'40	9♑16	18°21	1°55	26°18	10°44	20° 7	26°43	10° 5	10°32	25° 7	26°20	14° 4	n.a.	S 24
M25	17 56 52	27° 3'53	23°35	19°43	3° 9	26°46	10°37	20°14	26°41	10° 3	10°31	25°D 6	26°17	14°10	n.a.	M25
T 26	18 0 49	28° 3'08	7♒29	21° 4	4°23	27°13	10°30	20°21	26°39	10° 2	10°30	25° 7	26°14	14°17	n.a.	T 26
W27	18 4 45	29° 2'26	20°57	22°23	5°38	27°41	10°23	20°29	26°37	10° 1	10°29	25° 8	26°10	14°24	n.a.	W27
T 28	18 8 42	0♋ 1'46	4♓ 0	23°41	6°52	28° 8	10°15	20°36	26°35	10° 0	10°28	25°10	26° 7	14°31	n.a.	T 28
F 29	18 12 38	1° 1'09	16°41	24°58	8° 6	28°34	10° 8	20°43	26°33	9°59	10°28	25°11	26° 4	14°37	n.a.	F 29
S 30	18 16 35	2° 0'34	29° 2	26°13	9°21	29° 0	10° 2	20°50	26°32	9°57	10°27	25°R12	26° 1	14°44	n.a.	S 30
S 31	18 20 32	3♋ 0'02	11♈10	27♋27	10♊35	29♓26	9♐55	20♊57	26♏30	9♒56	10♏26	25♋12	25♋58	14♉51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n28	11s51	3s25	24n35	1n44	12n18	0s53	7s57	1s50	24s17	1s12	24n22	0n52	20s26	0s16	20s13	2s 9	20s19	5s 3	21n27	21n15	10n58		n.a.
S 2	21 39	7 37	4 9	24 47	1 41	12 45	0 51	7 44	1 50	24 17	1 12	24 23	0 52	20 26	0 16	20 13	2 9	20 19	5 3	21 28	21 16	11 1		n.a.
S 3	21 50	3 11	4 41	24 56	1 38	13 13	0 48	7 31	1 50	24 16	1 12	24 24	0 52	20 25	0 16	20 13	2 10	20 18	5 3	21 28	21 16	11 3		n.a.
M 4	22 0	1n20	5 1	25 4	1 35	13 40	0 45	7 17	1 50	24 15	1 12	24 24	0 52	20 25	0 16	20 13	2 10	20 18	5 3	21 29	21 17	11 5		n.a.
T 5	22 11	5 46	5 7	25 10	1 31	14 7	0 42	7 4	1 50	24 14	1 12	24 25	0 52	20 24	0 16	20 14	2 10	20 18	5 3	21 31	21 17	11 7		n.a.
W 6	22 20	9 59	5 0	25 14	1 27	14 33	0 40	6 51	1 49	24 13	1 12	24 26	0 52	20 24	0 16	20 14	2 10	20 17	5 3	21 33	21 18	11 10		n.a.
T 7	22 30	13 50	4 40	25 17	1 23	14 59	0 37	6 38	1 49	24 12	1 13	24 27	0 52	20 23	0 16	20 14	2 10	20 17	5 3	21 34	21 19	11 12		n.a.
F 8	22 38	17 9	4 8	25 18	1 18	15 25	0 34	6 25	1 49	24 11	1 13	24 27	0 52	20 23	0 16	20 14	2 10	20 17	5 3	21 36	21 19	11 14		n.a.
S 9	22 47	19 47	3 24	25 17	1 13	15 51	0 31	6 12	1 49	24 11	1 13	24 28	0 53	20 22	0 16	20 15	2 10	20 16	5 3	21 38	21 20	11 17		n.a.
S 10	22 55	21 33	2 31	25 14	1 8	16 16	0 28	6 0	1 49	24 10	1 13	24 29	0 53	20 22	0 16	20 15	2 10	20 16	5 3	21 39	21 21	11 19		n.a.
M11	23 3	22 20	1 31	25 10	1 3	16 40	0 26	5 47	1 49	24 9	1 13	24 30	0 53	20 21	0 16	20 15	2 10	20 15	5 3	21 39	21 21	11 21		n.a.
T 12	23 10	22 3	0 25	25 5	0 57	17 5	0 23	5 34	1 49	24 8	1 13	24 30	0 53	20 21	0 16	20 15	2 10	20 15	5 3	21 40	21 22	11 23		n.a.
W13	23 17	20 38	0n43	24 58	0 51	17 29	0 20	5 21	1 49	24 7	1 14	24 31	0 53	20 20	0 16	20 16	2 10	20 15	5 3	21 40	21 23	11 26		n.a.
T 14	23 23	18 10	1 51	24 49	0 45	17 52	0 17	5 9	1 49	24 6	1 14	24 32	0 53	20 19	0 16	20 16	2 10	20 14	5 3	21 39	21 23	11 28		n.a.
F 15	23 29	14 44	2 54	24 40	0 38	18 15	0 14	4 56	1 48	24 5	1 14	24 32	0 53	20 19	0 16	20 16	2 10	20 14	5 3	21 39	21 24	11 30		n.a.
S 16	23 35	10 29	3 49	24 29	0 32	18 37	0 12	4 44	1 48	24 4	1 14	24 33	0 53	20 18	0 16	20 17	2 10	20 14	5 3	21 39	21 24	11 32		n.a.
S 17	23 40	5 36	4 33	24 17	0 25	18 59	0 9	4 32	1 48	24 3	1 14	24 34	0 53	20 18	0 16	20 17	2 10	20 13	5 3	21 39	21 25	11 35		n.a.
M18	23 45	0 18	5 1	24 3	0 18	19 21	0 6	4 19	1 48	24 2	1 14	24 34	0 53	20 17	0 16	20 17	2 11	20 13	5 3	21 39	21 26	11 37		n.a.
T 19	23 49	5s 8	5 12	23 49	0 11	19 42	0 3	4 7	1 48	24 1	1 14	24 35	0 53	20 17	0 16	20 18	2 11	20 13	5 3	21 40	21 26	11 39		n.a.
W20	23 53	10 24	5 2	23 34	0 4	20 2	0 0	3 55	1 48	24 0	1 14	24 36	0 53	20 16	0 16	20 18	2 11	20 12	5 3	21 41	21 27	11 42		n.a.
T 21	23 56	15 6	4 32	23 17	0s 4	20 22	0n 2	3 43	1 47	23 59	1 14	24 36	0 53	20 16	0 16	20 18	2 11	20 12	5 3	21 41	21 28	11 44		n.a.
F 22	23 59	18 52	3 43	23 0	0 11	20 42	0 5	3 31	1 47	23 58	1 15	24 37	0 53	20 15	0 16	20 19	2 11	20 12	5 3	21 42	21 28	11 46		n.a.
S 23	24 2	21 22	2 39	22 42	0 19	21 0	0 8	3 20	1 47	23 57	1 15	24 38	0 54	20 15	0 16	20 19	2 11	20 11	5 3	21 43	21 29	11 48		n.a.
S 24	24 4	22 22	1 26	22 23	0 27	21 19	0 10	3 8	1 47	23 56	1 15	24 38	0 54	20 14	0 16	20 19	2 11	20 11	5 3	21 43	21 29	11 51		n.a.
M25	24 5	21 52	0 8	22 4	0 35	21 36	0 13	2 56	1 46	23 55	1 15	24 39	0 54	20 14	0 16	20 20	2 11	20 11	5 3	21 43	21 30	11 53		n.a.
T 26	24 7	20 1	1s 7	21 43	0 43	21 53	0 16	2 45	1 46	23 54	1 15	24 40	0 54	20 14	0 16	20 20	2 11	20 10	5 3	21 43	21 31	11 55		n.a.
W27	24 7	17 5	2 17	21 23	0 51	22 10	0 18	2 34	1 46	23 53	1 15	24 40	0 54	20 13	0 16	20 21	2 11	20 10	5 3	21 43	21 31	11 57		n.a.
T 28	24 7	13 23	3 18	21 1	0 59	22 25	0 21	2 22	1 46	23 52	1 15	24 41	0 54	20 13	0 16	20 21	2 11	20 10	5 3	21 43	21 32	12 0		n.a.
F 29	24 7	9 10	4 7	20 40	1 7	22 41	0 23	2 11	1 45	23 51	1 15	24 41	0 54	20 12	0 16	20 21	2 11	20 9	5 3	21 43	21 33	12 2		n.a.
S 30	24 7	4 42	4 43	20 17	1 15	22 55	0 26	2 0	1 45	23 50	1 15	24 42	0 54	20 12	0 16	20 22	2 11	20 9	5 3	21 42	21 33	12 4		n.a.
S 31	24n 5	0s 8	5s 6	19n55	1s23	23n 9	0n28	1s49	1s45	23s49	1s15	24n43	0n54	20s11	0s16	20s22	2s11	20s 9	5s 3	21n43	21n34	12n 6		n.a.

Julian Day Number = 119983.5, Delta T = 34h36m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'23, Lahiri = -64°10'23 Julian Calendar 1 July 4385 BCE == Greg. Calendar 27 May 4385 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 24 28	3♋59'32	23♈ 7	28♋39	11♊50	29♓52	9°R48	21♊ 4	26°R28	9°R55	10°R25	25°R10	25♋55	14♉57	n.a.	M 1
T 2	18 28 25	4°59'05	5♉ 0	29°49	13° 4	0♈17	9♐42	21°11	26♏26	9♒54	10♏25	25♋ 8	25°51	15° 4	n.a.	T 2
W 3	18 32 21	5°58'40	16°51	0♌58	14°19	0°42	9°35	21°18	26°25	9°52	10°24	25° 6	25°48	15°11	n.a.	W 3
T 4	18 36 18	6°58'18	28°46	2° 4	15°34	1° 7	9°29	21°26	26°23	9°51	10°23	25° 3	25°45	15°18	n.a.	T 4
F 5	18 40 14	7°57'58	10♊46	3° 8	16°48	1°31	9°23	21°33	26°21	9°50	10°23	25° 0	25°42	15°24	n.a.	F 5
S 6	18 44 11	8°57'41	22°53	4°10	18° 3	1°55	9°17	21°40	26°20	9°48	10°22	24°57	25°39	15°31	n.a.	S 6
S 7	18 48 7	9°57'26	5♋11	5° 9	19°18	2°19	9°11	21°47	26°18	9°47	10°22	24°56	25°36	15°38	n.a.	S 7
M 8	18 52 4	10°57'14	17°40	6° 5	20°33	2°42	9° 5	21°54	26°17	9°45	10°21	24°55	25°32	15°44	n.a.	M 8
T 9	18 56 0	11°57'03	0♌21	6°58	21°48	3° 5	9° 0	22° 1	26°15	9°44	10°21	24°D55	25°29	15°51	n.a.	T 9
W10	18 59 57	12°56'55	13°14	7°48	23° 3	3°27	8°55	22° 8	26°14	9°42	10°20	24°55	25°26	15°58	n.a.	W10
T 11	19 3 53	13°56'49	26°21	8°34	24°18	3°49	8°49	22°14	26°12	9°41	10°20	24°56	25°23	16° 5	n.a.	T 11
F 12	19 7 50	14°56'44	9♍40	9°16	25°33	4°10	8°44	22°21	26°11	9°39	10°19	24°57	25°20	16°11	n.a.	F 12
S 13	19 11 46	15°56'42	23°14	9°53	26°48	4°31	8°39	22°28	26°10	9°38	10°19	24°58	25°16	16°18	n.a.	S 13
S 14	19 15 43	16°56'42	7♎ 2	10°25	28° 3	4°52	8°35	22°35	26° 9	9°36	10°18	24°58	25°13	16°25	n.a.	S 14
M15	19 19 39	17°56'43	21° 3	10°52	29°18	5°12	8°30	22°42	26° 7	9°35	10°18	24°R59	25°10	16°31	n.a.	M15
T 16	19 23 36	18°56'46	5♏16	11°13	0♋33	5°32	8°26	22°49	26° 6	9°33	10°18	24°58	25° 7	16°38	n.a.	T 16
W17	19 27 33	19°56'51	19°39	11°27	1°48	5°51	8°22	22°55	26° 5	9°32	10°17	24°58	25° 4	16°45	n.a.	W17
T 18	19 31 29	20°56'58	4♐ 9	11°R34	3° 4	6°10	8°18	23° 2	26° 4	9°30	10°17	24°57	25° 1	16°52	n.a.	T 18
F 19	19 35 26	21°57'07	18°41	11°33	4°19	6°29	8°14	23° 9	26° 3	9°29	10°17	24°57	24°57	16°58	n.a.	F 19
S 20	19 39 22	22°57'18	3♑10	11°25	5°34	6°47	8°10	23°15	26° 2	9°27	10°17	24°57	24°54	17° 5	n.a.	S 20
S 21	19 43 19	23°57'31	17°29	11° 7	6°50	7° 4	8° 7	23°22	26° 1	9°25	10°17	24°57	24°51	17°12	n.a.	S 21
M22	19 47 15	24°57'46	1♒34	10°41	8° 5	7°21	8° 3	23°28	26° 0	9°24	10°16	24°57	24°48	17°19	n.a.	M22
T 23	19 51 12	25°58'03	15°20	10° 5	9°20	7°37	8° 0	23°35	25°59	9°22	10°16	24°57	24°45	17°25	n.a.	T 23
W24	19 55 8	26°58'22	28°46	9°20	10°36	7°53	7°58	23°41	25°58	9°20	10°16	24°57	24°42	17°32	n.a.	W24
T 25	19 59 5	27°58'43	11♓50	8°26	11°51	8° 9	7°55	23°48	25°58	9°19	10°16	24°56	24°38	17°39	n.a.	T 25
F 26	20 3 1	28°59'06	24°33	7°24	13° 7	8°23	7°52	23°54	25°57	9°17	10°16	24°56	24°35	17°45	n.a.	F 26
S 27	20 6 58	29°59'32	6♈58	6°16	14°22	8°38	7°50	24° 0	25°56	9°15	10°D16	24°55	24°32	17°52	n.a.	S 27
S 28	20 10 54	1♌ 0'00	19° 8	5° 2	15°38	8°51	7°48	24° 7	25°56	9°14	10°16	24°55	24°29	17°59	n.a.	S 28
M29	20 14 51	2° 0'29	1♉ 7	3°44	16°53	9° 4	7°46	24°13	25°55	9°12	10°16	24°D55	24°26	18° 6	n.a.	M29
T 30	20 18 47	3° 1'01	13° 1	2°26	18° 9	9°17	7°44	24°19	25°55	9°10	10°16	24°55	24°22	18°12	n.a.	T 30
W31	20 22 44	4♌ 1'36	24♉52	1♌ 9	19♋24	9♈29	7♐43	24♊25	25♏54	9♒ 9	10♏16	24♋55	24♋19	18♉19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	4n23	5s15	19n32	1s31	23n22	0n31	1s38	1s44	23s48	1s15	24n43	0n54	20s11	0s16	20s23	2s11	20s 9	5s 3	21n43	21n34	12n 9		n.a.
T 2	24 2	8 42	5 10	19 10	1 39	23 34	0 33	1 28	1 44	23 47	1 15	24 44	0 54	20 10	0 16	20 23	2 11	20 8	5 3	21 43	21 35	12 11		n.a.
W 3	23 59	12 41	4 53	18 47	1 47	23 46	0 36	1 17	1 44	23 46	1 15	24 44	0 55	20 10	0 16	20 23	2 11	20 8	5 3	21 44	21 36	12 13		n.a.
T 4	23 56	16 12	4 22	18 24	1 55	23 57	0 38	1 7	1 43	23 45	1 15	24 45	0 55	20 10	0 16	20 24	2 12	20 8	5 3	21 44	21 36	12 15		n.a.
F 5	23 53	19 4	3 40	18 2	2 3	24 7	0 40	0 57	1 43	23 44	1 15	24 46	0 55	20 9	0 16	20 24	2 12	20 8	5 3	21 45	21 37	12 18		n.a.
S 6	23 49	21 8	2 48	17 40	2 10	24 17	0 43	0 47	1 43	23 43	1 15	24 46	0 55	20 9	0 16	20 25	2 12	20 7	5 3	21 45	21 37	12 20		n.a.
S 7	23 44	22 14	1 47	17 18	2 18	24 26	0 45	0 37	1 42	23 42	1 15	24 47	0 55	20 9	0 16	20 25	2 12	20 7	5 3	21 46	21 38	12 22		n.a.
M 8	23 39	22 16	0 40	16 57	2 25	24 34	0 47	0 27	1 42	23 41	1 15	24 47	0 55	20 8	0 16	20 26	2 12	20 7	5 3	21 46	21 39	12 24		n.a.
T 9	23 34	21 9	0n30	16 36	2 32	24 41	0 49	0 17	1 41	23 40	1 15	24 48	0 55	20 8	0 16	20 26	2 12	20 7	5 3	21 46	21 39	12 27		n.a.
W10	23 28	18 55	1 40	16 17	2 39	24 47	0 51	0 8	1 41	23 39	1 15	24 48	0 55	20 7	0 16	20 26	2 12	20 6	5 3	21 46	21 40	12 29		n.a.
T 11	23 22	15 41	2 46	15 59	2 46	24 53	0 53	0n 2	1 40	23 39	1 15	24 49	0 55	20 7	0 16	20 27	2 12	20 6	5 3	21 45	21 40	12 31		n.a.
F 12	23 16	11 36	3 43	15 42	2 52	24 58	0 55	0 11	1 40	23 38	1 15	24 49	0 56	20 7	0 16	20 27	2 12	20 6	5 2	21 45	21 41	12 33		n.a.
S 13	23 8	6 52	4 30	15 26	2 57	25 2	0 57	0 20	1 40	23 37	1 15	24 50	0 56	20 7	0 16	20 28	2 12	20 6	5 2	21 45	21 42	12 36		n.a.
S 14	23 1	1 44	5 2	15 12	3 3	25 6	0 59	0 29	1 39	23 36	1 15	24 50	0 56	20 6	0 16	20 28	2 12	20 6	5 2	21 45	21 42	12 38		n.a.
M15	22 53	3s34	5 16	15 1	3 7	25 8	1 1	0 38	1 39	23 35	1 15	24 51	0 56	20 6	0 16	20 29	2 12	20 6	5 2	21 45	21 43	12 40		n.a.
T 16	22 45	8 46	5 12	14 51	3 11	25 10	1 2	0 46	1 38	23 35	1 15	24 51	0 56	20 6	0 16	20 29	2 12	20 5	5 2	21 45	21 43	12 42		n.a.
W17	22 36	13 32	4 48	14 45	3 14	25 11	1 4	0 54	1 37	23 34	1 15	24 52	0 56	20 5	0 16	20 30	2 12	20 5	5 2	21 45	21 44	12 45		n.a.
T 18	22 26	17 33	4 6	14 41	3 16	25 11	1 6	1 3	1 37	23 33	1 15	24 52	0 56	20 5	0 16	20 30	2 12	20 5	5 2	21 45	21 45	12 47		n.a.
F 19	22 17	20 31	3 8	14 40	3 16	25 11	1 7	1 11	1 36	23 32	1 15	24 53	0 56	20 5	0 16	20 31	2 12	20 5	5 2	21 45	21 45	12 49		n.a.
S 20	22 6	22 7	1 58	14 43	3 16	25 9	1 9	1 18	1 36	23 32	1 15	24 53	0 56	20 5	0 16	20 31	2 12	20 5	5 2	21 45	21 46	12 51		n.a.
S 21	21 56	22 16	0 41	14 50	3 14	25 7	1 10	1 26	1 35	23 31	1 15	24 54	0 57	20 4	0 16	20 31	2 12	20 5	5 2	21 45	21 46	12 54		n.a.
M22	21 45	20 59	0s37	15 1	3 10	25 4	1 12	1 33	1 34	23 31	1 15	24 54	0 57	20 4	0 16	20 32	2 12	20 5	5 2	21 45	21 47	12 56		n.a.
T 23	21 34	18 27	1 51	15 16	3 5	25 0	1 13	1 41	1 34	23 30	1 15	24 55	0 57	20 4	0 16	20 32	2 12	20 4	5 2	21 45	21 48	12 58		n.a.
W24	21 22	14 59	2 57	15 35	2 58	24 56	1 14	1 48	1 33	23 29	1 15	24 55	0 57	20 4	0 16	20 33	2 12	20 4	5 2	21 45	21 48	13 0		n.a.
T 25	21 10	10 53	3 52	15 58	2 49	24 50	1 16	1 55	1 32	23 29	1 14	24 56	0 57	20 4	0 16	20 33	2 12	20 4	5 2	21 45	21 49	13 2		n.a.
F 26	20 57	6 23	4 34	16 25	2 38	24 44	1 17	2 1	1 32	23 28	1 14	24 56	0 57	20 3	0 16	20 34	2 12	20 4	5 2	21 45	21 49	13 5		n.a.
S 27	20 44	1 45	5 2	16 55	2 24	24 37	1 18	2 8	1 31	23 28	1 14	24 57	0 57	20 3	0 16	20 34	2 12	20 4	5 2	21 46	21 50	13 7		n.a.
S 28	20 30	2n51	5 16	17 28	2 9	24 29	1 19	2 14	1 30	23 28	1 14	24 57	0 57	20 3	0 16	20 35	2 12	20 4	5 2	21 46	21 50	13 9		n.a.
M29	20 17	7 17	5 15	18 3	1 52	24 21	1 20	2 20	1 30	23 27	1 14	24 57	0 58	20 3	0 16	20 35	2 12	20 4	5 1	21 46	21 51	13 11		n.a.
T 30	20 3	11 25	5 2	18 40	1 34	24 12	1 21	2 26	1 29	23 27	1 14	24 58	0 58	20 3	0 16	20 36	2 12	20 4	5 1	21 46	21 52	13 14		n.a.
W31	19n48	15n 5	4s35	19n16	1s14	24n 1	1n22	2n31	1s28	23s26	1s14	24n58	0n58	20s 3	0s16	20s36	2s12	20s 4	5s 1	21n46	21n52	13n16		n.a.

Julian Day Number = 120014.5, Delta T = 34h36m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'19, Lahiri = -64°10'19 Julian Calendar 1 Aug. 4385 BCE == Greg. Calendar 27 June 4385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 41	5♌ 2'12	6♊47	29°R56	20♋40	9♈40	7°R42	24♊31	25°R54	9°R 7	10♏16	24♋56	24♋16	18♉26	n.a.	T 1
F 2	20 30 37	6° 2'50	18°50	28♋48	21°56	9°50	7♐41	24°37	25♏53	9♒ 5	10°16	24°57	24°13	18°32	n.a.	F 2
S 3	20 34 34	7° 3'31	1♋ 4	27°49	23°11	10° 0	7°40	24°43	25°53	9° 4	10°17	24°59	24°10	18°39	n.a.	S 3
S 4	20 38 30	8° 4'13	13°32	27° 0	24°27	10° 9	7°39	24°49	25°53	9° 2	10°17	24°59	24° 7	18°46	n.a.	S 4
M 5	20 42 27	9° 4'57	26°16	26°22	25°43	10°18	7°39	24°55	25°53	9° 0	10°17	25°R 0	24° 3	18°52	n.a.	M 5
T 6	20 46 23	10° 5'43	9♌17	25°55	26°58	10°26	7°38	25° 1	25°52	8°59	10°17	24°59	24° 0	18°59	n.a.	T 6
W 7	20 50 20	11° 6'31	22°35	25°40	28°14	10°33	7°D38	25° 7	25°52	8°57	10°18	24°58	23°57	19° 6	n.a.	W 7
T 8	20 54 16	12° 7'20	6♍ 8	25°D36	29°30	10°40	7°38	25°12	25°52	8°55	10°18	24°56	23°54	19°13	n.a.	T 8
F 9	20 58 13	13° 8'11	19°54	25°44	0♌46	10°45	7°39	25°18	25°D52	8°53	10°18	24°53	23°51	19°19	n.a.	F 9
S 10	21 2 9	14° 9'03	3♎50	26° 2	2° 1	10°50	7°39	25°24	25°52	8°52	10°19	24°51	23°48	19°26	n.a.	S 10
S 11	21 6 6	15° 9'56	17°54	26°29	3°17	10°54	7°40	25°29	25°52	8°50	10°19	24°48	23°44	19°33	n.a.	S 11
M12	21 10 3	16°10'50	2♏ 2	27° 6	4°33	10°58	7°41	25°35	25°53	8°48	10°19	24°47	23°41	19°39	n.a.	M12
T 13	21 13 59	17°11'46	16°13	27°50	5°49	11° 1	7°42	25°40	25°53	8°47	10°20	24°D46	23°38	19°46	n.a.	T 13
W14	21 17 56	18°12'43	0♐23	28°41	7° 4	11° 3	7°44	25°45	25°53	8°45	10°20	24°46	23°35	19°53	n.a.	W14
T 15	21 21 52	19°13'42	14°31	29°39	8°20	11° 4	7°45	25°51	25°53	8°43	10°21	24°48	23°32	20° 0	n.a.	T 15
F 16	21 25 49	20°14'41	28°36	0♌42	9°36	11°R 4	7°47	25°56	25°54	8°42	10°22	24°49	23°28	20° 6	n.a.	F 16
S 17	21 29 45	21°15'41	12♑34	1°49	10°52	11° 4	7°49	26° 1	25°54	8°40	10°22	24°50	23°25	20°13	n.a.	S 17
S 18	21 33 42	22°16'43	26°25	3° 1	12° 8	11° 3	7°51	26° 6	25°55	8°38	10°23	24°R51	23°22	20°20	n.a.	S 18
M19	21 37 38	23°17'46	10♒ 5	4°15	13°23	11° 1	7°54	26°11	25°55	8°37	10°23	24°50	23°19	20°26	n.a.	M19
T 20	21 41 35	24°18'50	23°32	5°33	14°39	10°58	7°56	26°16	25°56	8°35	10°24	24°48	23°16	20°33	n.a.	T 20
W21	21 45 31	25°19'55	6♓45	6°54	15°55	10°54	7°59	26°21	25°56	8°33	10°25	24°44	23°13	20°40	n.a.	W21
T 22	21 49 28	26°21'01	19°41	8°16	17°11	10°50	8° 2	26°25	25°57	8°32	10°25	24°38	23° 9	20°47	n.a.	T 22
F 23	21 53 25	27°22'08	2♈21	9°40	18°27	10°44	8° 5	26°30	25°58	8°30	10°26	24°32	23° 6	20°53	n.a.	F 23
S 24	21 57 21	28°23'17	14°45	11° 6	19°43	10°38	8° 9	26°35	25°58	8°29	10°27	24°27	23° 3	21° 0	n.a.	S 24
S 25	22 1 18	29°24'27	26°55	12°33	20°58	10°31	8°12	26°39	25°59	8°27	10°28	24°21	23° 0	21° 7	n.a.	S 25
M26	22 5 14	0♍25'39	8♉55	14° 1	22°14	10°23	8°16	26°44	26° 0	8°26	10°29	24°17	22°57	21°13	n.a.	M26
T 27	22 9 11	1°26'51	20°48	15°30	23°30	10°15	8°20	26°48	26° 1	8°24	10°29	24°15	22°53	21°20	n.a.	T 27
W28	22 13 7	2°28'05	2♊39	17° 0	24°46	10° 5	8°24	26°52	26° 2	8°23	10°30	24°D14	22°50	21°27	n.a.	W28
T 29	22 17 4	3°29'20	14°32	18°31	26° 2	9°55	8°29	26°56	26° 3	8°21	10°31	24°15	22°47	21°34	n.a.	T 29
F 30	22 21 0	4♍30'37	26♊34	20♌ 1	27♌17	9♈43	8♐33	27♊ 1	26♏ 4	8♒20	10♏32	24♋16	22♋44	21♉40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n33	18n11	3s56	19n52	0s54	23n51	1n22	2n36	1s27	23s26	1s14	24n59	0n58	20s 3	0s16	20s37	2s12	20s 4	5s 1	21n45	21n53	13n18		n.a.
F 2	19 18	20 32	3 7	20 26	0 34	23 39	1 23	2 41	1 26	23 26	1 14	24 59	0 58	20 2	0 16	20 37	2 12	20 4	5 1	21 45	21 53	13 20		n.a.
S 3	19 2	21 59	2 9	20 58	0 14	23 27	1 24	2 46	1 25	23 26	1 14	24 59	0 58	20 2	0 16	20 38	2 12	20 4	5 1	21 45	21 54	13 22		n.a.
S 4	18 46	22 22	1 3	21 27	0n 5	23 14	1 24	2 51	1 24	23 25	1 14	25 0	0 58	20 2	0 16	20 38	2 12	20 4	5 1	21 45	21 54	13 25		n.a.
M 5	18 30	21 37	0n 7	21 52	0 24	23 0	1 25	2 55	1 23	23 25	1 13	25 0	0 59	20 2	0 16	20 39	2 12	20 4	5 1	21 45	21 55	13 27		n.a.
T 6	18 13	19 42	1 18	22 14	0 41	22 46	1 25	2 59	1 22	23 25	1 13	25 1	0 59	20 2	0 16	20 39	2 12	20 4	5 1	21 45	21 56	13 29		n.a.
W 7	17 56	16 41	2 27	22 33	0 56	22 30	1 26	3 3	1 21	23 25	1 13	25 1	0 59	20 2	0 16	20 40	2 12	20 4	5 1	21 45	21 56	13 31		n.a.
T 8	17 39	12 44	3 28	22 47	1 11	22 15	1 26	3 7	1 20	23 25	1 13	25 1	0 59	20 2	0 16	20 40	2 12	20 4	5 1	21 45	21 57	13 33		n.a.
F 9	17 21	8 3	4 18	22 58	1 23	21 58	1 26	3 10	1 19	23 25	1 13	25 2	0 59	20 2	0 16	20 41	2 12	20 4	5 1	21 46	21 57	13 36		n.a.
S 10	17 3	2 55	4 54	23 6	1 34	21 41	1 26	3 13	1 18	23 25	1 13	25 2	0 59	20 2	0 16	20 41	2 12	20 4	5 1	21 46	21 58	13 38		n.a.
S 11	16 45	2s25	5 13	23 9	1 44	21 23	1 27	3 16	1 17	23 25	1 13	25 2	0 59	20 2	0 16	20 41	2 12	20 4	5 1	21 47	21 58	13 40		n.a.
M12	16 26	7 39	5 12	23 10	1 52	21 4	1 27	3 18	1 16	23 25	1 13	25 3	1 0	20 2	0 16	20 42	2 12	20 4	5 1	21 47	21 59	13 42		n.a.
T 13	16 7	12 29	4 53	23 7	1 58	20 45	1 27	3 20	1 15	23 25	1 13	25 3	1 0	20 2	0 16	20 42	2 12	20 4	5 0	21 47	22 0	13 44		n.a.
W14	15 48	16 39	4 16	23 2	2 4	20 26	1 26	3 22	1 14	23 25	1 13	25 3	1 0	20 2	0 16	20 43	2 12	20 5	5 0	21 47	22 0	13 47		n.a.
T 15	15 29	19 50	3 24	22 53	2 8	20 5	1 26	3 24	1 12	23 25	1 12	25 4	1 0	20 2	0 16	20 43	2 12	20 5	5 0	21 47	22 1	13 49		n.a.
F 16	15 9	21 48	2 19	22 42	2 11	19 44	1 26	3 25	1 11	23 26	1 12	25 4	1 0	20 2	0 16	20 44	2 12	20 5	5 0	21 47	22 1	13 51		n.a.
S 17	14 49	22 24	1 7	22 29	2 13	19 23	1 26	3 26	1 10	23 26	1 12	25 4	1 0	20 3	0 16	20 44	2 12	20 5	5 0	21 46	22 2	13 53		n.a.
S 18	14 29	21 37	0s 9	22 13	2 14	19 1	1 25	3 27	1 8	23 26	1 12	25 5	1 1	20 3	0 16	20 45	2 12	20 5	5 0	21 46	22 2	13 55		n.a.
M19	14 8	19 33	1 23	21 55	2 14	18 38	1 25	3 27	1 7	23 26	1 12	25 5	1 1	20 3	0 16	20 45	2 12	20 5	5 0	21 47	22 3	13 58		n.a.
T 20	13 48	16 25	2 31	21 35	2 14	18 15	1 25	3 27	1 6	23 27	1 12	25 5	1 1	20 3	0 16	20 45	2 12	20 5	5 0	21 47	22 3	14 0		n.a.
W21	13 27	12 31	3 29	21 13	2 13	17 51	1 24	3 27	1 4	23 27	1 12	25 6	1 1	20 3	0 16	20 46	2 12	20 5	5 0	21 48	22 4	14 2		n.a.
T 22	13 5	8 6	4 16	20 49	2 11	17 27	1 23	3 27	1 3	23 27	1 12	25 6	1 1	20 3	0 16	20 46	2 12	20 6	5 0	21 49	22 5	14 4		n.a.
F 23	12 44	3 26	4 49	20 24	2 8	17 2	1 23	3 26	1 1	23 28	1 12	25 6	1 1	20 3	0 16	20 47	2 12	20 6	5 0	21 50	22 5	14 6		n.a.
S 24	12 22	1n17	5 7	19 57	2 6	16 37	1 22	3 25	1 0	23 28	1 11	25 6	1 2	20 4	0 16	20 47	2 12	20 6	5 0	21 51	22 6	14 8		n.a.
S 25	12 0	5 51	5 11	19 28	2 2	16 12	1 21	3 24	0 58	23 29	1 11	25 7	1 2	20 4	0 16	20 48	2 12	20 6	5 0	21 52	22 6	14 11		n.a.
M26	11 38	10 8	5 1	18 59	1 59	15 46	1 20	3 22	0 56	23 29	1 11	25 7	1 2	20 4	0 16	20 48	2 12	20 6	5 0	21 53	22 7	14 13		n.a.
T 27	11 16	14 0	4 39	18 28	1 54	15 19	1 19	3 20	0 55	23 30	1 11	25 7	1 2	20 4	0 16	20 48	2 12	20 7	5 0	21 53	22 7	14 15		n.a.
W28	10 53	17 18	4 4	17 56	1 50	14 52	1 19	3 18	0 53	23 30	1 11	25 8	1 2	20 4	0 16	20 49	2 12	20 7	5 0	21 53	22 8	14 17		n.a.
T 29	10 31	19 54	3 19	17 23	1 45	14 25	1 18	3 15	0 51	23 31	1 11	25 8	1 2	20 5	0 16	20 49	2 12	20 7	4 59	21 53	22 8	14 19		n.a.
F 30	10n 8	21n40	2s25	16n48	1n40	13n57	1n16	3n12	0s49	23s32	1s11	25n 8	1n 3	20s 5	0s16	20s49	2s12	20s 7	4s59	21n53	22n 9	14n21		n.a.

Julian Day Number = 120045.5, Delta T = 34h36m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'15, Lahiri = -64°10'15 Julian Calendar 1 Sept. 4385 BCE == Greg. Calendar 28 July 4385 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 24 57	5♍31'54	8♋49	21♌33	28♌33	9°R31	8♐38	27♊ 5	26♏ 5	8°R18	10♏33	24♋18	22♋41	21♉47	n.a.	S 1
S 2	22 28 54	6°33'12	21°21	23° 4	29°49	9♈18	8°43	27° 9	26° 6	8♒17	10°34	24°R19	22°38	21°54	n.a.	S 2
M 3	22 32 50	7°34'32	4♌13	24°36	1♍ 5	9° 5	8°48	27°12	26° 8	8°15	10°35	24°19	22°34	22° 0	n.a.	M 3
T 4	22 36 47	8°35'52	17°29	26° 9	2°21	8°50	8°53	27°16	26° 9	8°14	10°36	24°16	22°31	22° 7	n.a.	T 4
W 5	22 40 43	9°37'13	1♍ 8	27°41	3°36	8°35	8°59	27°20	26°10	8°12	10°37	24°11	22°28	22°14	n.a.	W 5
T 6	22 44 40	10°38'35	15° 7	29°14	4°52	8°19	9° 4	27°23	26°11	8°11	10°38	24° 5	22°25	22°20	n.a.	T 6
F 7	22 48 36	11°39'57	29°23	0♍47	6° 8	8° 2	9°10	27°27	26°13	8°10	10°39	23°57	22°22	22°27	n.a.	F 7
S 8	22 52 33	12°41'19	13♎49	2°19	7°24	7°45	9°16	27°30	26°14	8° 8	10°40	23°49	22°19	22°34	n.a.	S 8
S 9	22 56 30	13°42'42	28°20	3°52	8°40	7°27	9°22	27°34	26°16	8° 7	10°41	23°41	22°15	22°41	n.a.	S 9
M10	23 0 26	14°44'06	12♏49	5°26	9°55	7° 8	9°28	27°37	26°17	8° 6	10°43	23°35	22°12	22°47	n.a.	M10
T 11	23 4 23	15°45'29	27°11	6°59	11°11	6°48	9°35	27°40	26°19	8° 4	10°44	23°31	22° 9	22°54	n.a.	T 11
W12	23 8 19	16°46'53	11♐22	8°32	12°27	6°28	9°41	27°43	26°21	8° 3	10°45	23°D29	22° 6	23° 1	n.a.	W12
T 13	23 12 16	17°48'17	25°22	10° 6	13°42	6° 8	9°48	27°46	26°22	8° 2	10°46	23°30	22° 3	23° 7	n.a.	T 13
F 14	23 16 12	18°49'40	9♑10	11°39	14°58	5°47	9°55	27°49	26°24	8° 1	10°48	23°30	21°59	23°14	n.a.	F 14
S 15	23 20 9	19°51'04	22°46	13°13	16°14	5°25	10° 2	27°52	26°26	7°59	10°49	23°R31	21°56	23°21	n.a.	S 15
S 16	23 24 6	20°52'28	6♒11	14°47	17°29	5° 3	10°10	27°54	26°28	7°58	10°50	23°30	21°53	23°28	n.a.	S 16
M17	23 28 2	21°53'51	19°25	16°21	18°45	4°41	10°17	27°57	26°30	7°57	10°51	23°27	21°50	23°34	n.a.	M17
T 18	23 31 59	22°55'15	2♓28	17°55	20° 1	4°18	10°25	27°59	26°32	7°56	10°53	23°21	21°47	23°41	n.a.	T 18
W19	23 35 55	23°56'38	15°20	19°29	21°16	3°55	10°32	28° 2	26°34	7°55	10°54	23°13	21°44	23°48	n.a.	W19
T 20	23 39 52	24°58'01	28° 1	21° 4	22°32	3°31	10°40	28° 4	26°36	7°54	10°56	23° 2	21°40	23°54	n.a.	T 20
F 21	23 43 48	25°59'25	10♈30	22°39	23°48	3° 8	10°48	28° 6	26°38	7°53	10°57	22°50	21°37	24° 1	n.a.	F 21
S 22	23 47 45	27° 0'48	22°48	24°14	25° 3	2°44	10°57	28° 8	26°40	7°52	10°58	22°37	21°34	24° 8	n.a.	S 22
S 23	23 51 42	28° 2'12	4♉54	25°49	26°19	2°20	11° 5	28°10	26°42	7°51	11° 0	22°26	21°31	24°14	n.a.	S 23
M24	23 55 38	29° 3'35	16°52	27°24	27°34	1°56	11°13	28°12	26°44	7°50	11° 1	22°16	21°28	24°21	n.a.	M24
T 25	23 59 35	0♎ 4'59	28°44	29° 0	28°50	1°32	11°22	28°14	26°46	7°49	11° 3	22° 8	21°24	24°28	n.a.	T 25
W26	0 3 31	1° 6'22	10♊33	0♎36	0♎ 5	1° 8	11°31	28°16	26°48	7°48	11° 4	22° 4	21°21	24°35	n.a.	W26
T 27	0 7 28	2° 7'46	22°24	2°13	1°21	0°44	11°40	28°17	26°51	7°47	11° 6	22° 1	21°18	24°41	n.a.	T 27
F 28	0 11 24	3° 9'10	4♋22	3°49	2°36	0°20	11°49	28°19	26°53	7°47	11° 7	22°D 1	21°15	24°48	n.a.	F 28
S 29	0 15 21	4°10'33	16°34	5°26	3°52	29♓56	11°58	28°20	26°55	7°46	11° 9	22°R 1	21°12	24°55	n.a.	S 29
S 30	0 19 18	5°11'57	29° 3	7° 4	5° 7	29°32	12° 7	28°21	26°58	7°45	11°10	22° 1	21° 9	25° 1	n.a.	S 30
M31	0 23 14	6♎13'20	11♌55	8♎41	6♎23	29♓ 9	12♐17	28♊22	27♏ 0	7♒44	11♏12	21♋59	21♋ 5	25♉ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n45	22n27	1s23	16n13	1n35	13n29	1n15	3n 9	0s47	23s32	1s11	25n 8	1n 3	20s 5	0s16	20s50	2s12	20s 8	4s59	21n52	22n10	14n24		n.a.
S 2	9 22	22 7	0 16	15 37	1 30	13 1	1 14	3 6	0 46	23 33	1 10	25 9	1 3	20 6	0 16	20 50	2 12	20 8	4 59	21 52	22 10	14 26		n.a.
M 3	8 58	20 37	0n53	15 1	1 24	12 32	1 13	3 2	0 44	23 34	1 10	25 9	1 3	20 6	0 16	20 51	2 12	20 8	4 59	21 52	22 11	14 28		n.a.
T 4	8 35	17 58	2 2	14 23	1 18	12 3	1 12	2 58	0 42	23 34	1 10	25 9	1 3	20 6	0 16	20 51	2 12	20 9	4 59	21 53	22 11	14 30		n.a.
W 5	8 11	14 16	3 6	13 45	1 13	11 33	1 10	2 54	0 40	23 35	1 10	25 9	1 3	20 6	0 16	20 51	2 12	20 9	4 59	21 54	22 12	14 32		n.a.
T 6	7 47	9 41	3 59	13 6	1 7	11 4	1 9	2 49	0 38	23 36	1 10	25 10	1 4	20 7	0 16	20 52	2 12	20 9	4 59	21 55	22 12	14 34		n.a.
F 7	7 23	4 30	4 39	12 27	1 0	10 34	1 7	2 44	0 36	23 37	1 10	25 10	1 4	20 7	0 16	20 52	2 12	20 9	4 59	21 56	22 13	14 37		n.a.
S 8	6 59	0s59	5 2	11 47	0 54	10 3	1 6	2 39	0 34	23 38	1 10	25 10	1 4	20 7	0 16	20 52	2 12	20 10	4 59	21 58	22 13	14 39		n.a.
S 9	6 35	6 26	5 6	11 7	0 48	9 33	1 4	2 33	0 32	23 38	1 10	25 10	1 4	20 8	0 16	20 53	2 12	20 10	4 59	21 59	22 14	14 41		n.a.
M10	6 11	11 32	4 50	10 26	0 42	9 2	1 3	2 28	0 29	23 39	1 10	25 11	1 4	20 8	0 16	20 53	2 12	20 10	4 59	22 0	22 14	14 43		n.a.
T 11	5 46	15 57	4 16	9 44	0 35	8 31	1 1	2 22	0 27	23 40	1 9	25 11	1 5	20 9	0 16	20 53	2 12	20 11	4 59	22 1	22 15	14 45		n.a.
W12	5 22	19 23	3 26	9 3	0 29	8 0	0 59	2 16	0 25	23 41	1 9	25 11	1 5	20 9	0 16	20 53	2 12	20 11	4 59	22 1	22 15	14 47		n.a.
T 13	4 57	21 38	2 25	8 21	0 22	7 28	0 58	2 9	0 23	23 42	1 9	25 11	1 5	20 9	0 16	20 54	2 12	20 12	4 59	22 1	22 16	14 49		n.a.
F 14	4 33	22 32	1 16	7 38	0 16	6 56	0 56	2 3	0 21	23 43	1 9	25 12	1 5	20 10	0 16	20 54	2 12	20 12	4 59	22 1	22 16	14 52		n.a.
S 15	4 8	22 5	0 4	6 55	0 9	6 25	0 54	1 56	0 18	23 44	1 9	25 12	1 5	20 10	0 16	20 54	2 11	20 12	4 59	22 1	22 17	14 54		n.a.
S 16	3 43	20 21	1s 7	6 12	0 3	5 53	0 52	1 49	0 16	23 45	1 9	25 12	1 6	20 11	0 16	20 55	2 11	20 13	4 59	22 1	22 18	14 56		n.a.
M17	3 18	17 32	2 14	5 29	0s 3	5 20	0 50	1 42	0 14	23 46	1 9	25 12	1 6	20 11	0 16	20 55	2 11	20 13	4 59	22 1	22 18	14 58		n.a.
T 18	2 53	13 52	3 12	4 46	0 10	4 48	0 48	1 35	0 11	23 47	1 9	25 13	1 6	20 12	0 16	20 55	2 11	20 14	4 59	22 3	22 19	15 0		n.a.
W19	2 28	9 36	4 0	4 2	0 16	4 16	0 46	1 28	0 9	23 48	1 9	25 13	1 6	20 12	0 16	20 55	2 11	20 14	4 59	22 4	22 19	15 2		n.a.
T 20	2 3	4 59	4 35	3 18	0 22	3 43	0 44	1 20	0 7	23 49	1 9	25 13	1 6	20 13	0 16	20 56	2 11	20 14	4 59	22 6	22 20	15 4		n.a.
F 21	1 38	0 14	4 56	2 34	0 28	3 11	0 42	1 13	0 4	23 50	1 8	25 13	1 6	20 13	0 16	20 56	2 11	20 15	4 59	22 8	22 20	15 6		n.a.
S 22	1 13	4n27	5 3	1 50	0 35	2 38	0 40	1 5	0 2	23 51	1 8	25 14	1 7	20 13	0 16	20 56	2 11	20 15	4 59	22 10	22 21	15 9		n.a.
S 23	0 48	8 54	4 56	1 5	0 41	2 5	0 38	0 58	0n 0	23 52	1 8	25 14	1 7	20 14	0 16	20 56	2 11	20 16	4 59	22 12	22 21	15 11		n.a.
M24	0 23	12 58	4 36	0 21	0 47	1 33	0 36	0 50	0 3	23 54	1 8	25 14	1 7	20 15	0 16	20 56	2 11	20 16	4 59	22 14	22 22	15 13		n.a.
T 25	0s 2	16 29	4 4	0s23	0 52	1 0	0 34	0 42	0 5	23 55	1 8	25 14	1 7	20 15	0 16	20 57	2 11	20 17	4 59	22 15	22 22	15 15		n.a.
W26	0 27	19 21	3 22	1 8	0 58	0 27	0 32	0 34	0 7	23 56	1 8	25 14	1 7	20 16	0 16	20 57	2 11	20 17	4 59	22 16	22 23	15 17		n.a.
T 27	0 52	21 24	2 31	1 52	1 3	0s 6	0 30	0 27	0 10	23 57	1 8	25 15	1 8	20 16	0 16	20 57	2 11	20 18	4 59	22 16	22 23	15 19		n.a.
F 28	1 17	22 31	1 32	2 37	1 9	0 39	0 28	0 19	0 12	23 58	1 8	25 15	1 8	20 17	0 16	20 57	2 11	20 18	4 59	22 16	22 24	15 21		n.a.
S 29	1 42	22 35	0 29	3 21	1 14	1 12	0 25	0 11	0 14	23 59	1 8	25 15	1 8	20 17	0 16	20 57	2 11	20 19	4 58	22 16	22 24	15 23		n.a.
S 30	2 7	21 33	0n37	4 5	1 19	1 44	0 23	0 4	0 17	24 1	1 8	25 15	1 8	20 18	0 16	20 57	2 11	20 19	4 58	22 16	22 25	15 26		n.a.
M31	2s32	19n22	1n44	4s49	1s24	2s17	0n21	0s 4	0n19	24s 2	1s 8	25n16	1n 8	20s18	0s16	20s58	2s11	20s20	4s58	22n16	22n25	15n28		n.a.

Julian Day Number = 120075.5, Delta T = 34h36m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'11, Lahiri = -64°10'11 Julian Calendar 1 Oct. 4385 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4385 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 27 11	7♎14'43	25♌14	10♎19	7♎38	28°R46	12♐26	28♊23	27♏ 3	7°R44	11♏14	21°R55	21♋ 2	25♉15	n.a.	T 1
W 2	0 31 7	8°16'05	9♍ 1	11°58	8°53	28♓23	12°36	28°24	27° 5	7♒43	11°15	21♋49	20°59	25°21	n.a.	W 2
T 3	0 35 4	9°17'27	23°15	13°37	10° 9	28° 0	12°46	28°25	27° 8	7°42	11°17	21°39	20°56	25°28	n.a.	T 3
F 4	0 39 0	10°18'49	7♎52	15°16	11°24	27°38	12°56	28°26	27°10	7°42	11°18	21°28	20°53	25°35	n.a.	F 4
S 5	0 42 57	11°20'10	22°45	16°55	12°40	27°17	13° 6	28°26	27°13	7°41	11°20	21°16	20°50	25°42	n.a.	S 5
S 6	0 46 54	12°21'31	7♏44	18°35	13°55	26°56	13°16	28°27	27°16	7°41	11°22	21° 4	20°46	25°48	n.a.	S 6
M 7	0 50 50	13°22'50	22°39	20°15	15°10	26°35	13°26	28°27	27°18	7°40	11°23	20°55	20°43	25°55	n.a.	M 7
T 8	0 54 47	14°24'09	7♐23	21°56	16°26	26°15	13°37	28°28	27°21	7°40	11°25	20°48	20°40	26° 2	n.a.	T 8
W 9	0 58 43	15°25'26	21°50	23°37	17°41	25°56	13°47	28°28	27°24	7°39	11°27	20°44	20°37	26° 8	n.a.	W 9
T 10	1 2 40	16°26'43	5♑57	25°18	18°56	25°37	13°58	28°R28	27°27	7°39	11°29	20°43	20°34	26°15	n.a.	T 10
F 11	1 6 37	17°27'58	19°43	26°59	20°11	25°19	14° 8	28°28	27°29	7°38	11°30	20°43	20°30	26°22	n.a.	F 11
S 12	1 10 33	18°29'12	3♒11	28°40	21°27	25° 2	14°19	28°28	27°32	7°38	11°32	20°42	20°27	26°28	n.a.	S 12
S 13	1 14 30	19°30'25	16°21	0♏21	22°42	24°45	14°30	28°27	27°35	7°38	11°34	20°41	20°24	26°35	n.a.	S 13
M14	1 18 26	20°31'36	29°17	2° 3	23°57	24°29	14°41	28°27	27°38	7°37	11°36	20°37	20°21	26°42	n.a.	M14
T 15	1 22 23	21°32'46	12♓ 0	3°44	25°12	24°14	14°52	28°27	27°41	7°37	11°37	20°29	20°18	26°49	n.a.	T 15
W16	1 26 19	22°33'55	24°33	5°24	26°27	23°59	15° 4	28°26	27°44	7°37	11°39	20°19	20°15	26°55	n.a.	W16
T 17	1 30 16	23°35'03	6♈57	7° 4	27°43	23°45	15°15	28°25	27°47	7°37	11°41	20° 6	20°11	27° 2	n.a.	T 17
F 18	1 34 13	24°36'09	19°12	8°43	28°58	23°32	15°26	28°25	27°50	7°37	11°43	19°52	20° 8	27° 9	n.a.	F 18
S 19	1 38 9	25°37'14	1♉19	10°21	0♏13	23°20	15°38	28°24	27°53	7°37	11°45	19°37	20° 5	27°15	n.a.	S 19
S 20	1 42 6	26°38'18	13°19	11°58	1°28	23° 9	15°50	28°23	27°56	7°37	11°46	19°23	20° 2	27°22	n.a.	S 20
M21	1 46 2	27°39'21	25°14	13°33	2°43	22°58	16° 1	28°22	27°59	7°D37	11°48	19°11	19°59	27°29	n.a.	M21
T 22	1 49 59	28°40'23	7♊ 3	15° 6	3°58	22°48	16°13	28°21	28° 2	7°37	11°50	19° 1	19°55	27°35	n.a.	T 22
W23	1 53 55	29°41'23	18°52	16°36	5°13	22°39	16°25	28°19	28° 5	7°37	11°52	18°55	19°52	27°42	n.a.	W23
T 24	1 57 52	0♏42'23	0♋42	18° 3	6°28	22°31	16°37	28°18	28° 8	7°37	11°54	18°51	19°49	27°49	n.a.	T 24
F 25	2 1 49	1°43'21	12°39	19°26	7°43	22°24	16°49	28°16	28°12	7°37	11°55	18°50	19°46	27°55	n.a.	F 25
S 26	2 5 45	2°44'18	24°48	20°45	8°58	22°17	17° 1	28°15	28°15	7°37	11°57	18°D50	19°43	28° 2	n.a.	S 26
S 27	2 9 42	3°45'14	7♌12	21°58	10°13	22°11	17°13	28°13	28°18	7°37	11°59	18°R50	19°40	28° 9	n.a.	S 27
M28	2 13 38	4°46'08	19°59	23° 6	11°28	22° 6	17°26	28°11	28°21	7°37	12° 1	18°49	19°36	28°16	n.a.	M28
T 29	2 17 35	5°47'02	3♍13	24° 7	12°43	22° 2	17°38	28°10	28°24	7°38	12° 3	18°46	19°33	28°22	n.a.	T 29
W30	2 21 31	6♏47'54	16♍56	25♏ 1	13♏58	21♓59	17♐51	28♊ 8	28♏28	7♒38	12♏ 5	18♋41	19♋30	28♉29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s57	16n 5	2n46	5s33	1s28	2s50	0n19	0s11	0n21	24s 3	1s 7	25n16	1n 9	20s19	0s16	20s58	2s11	20s20	4s58	22n17	22n26	15n30		n.a.
W 2	3 22	11 49	3 42	6 17	1 33	3 22	0 16	0 18	0 24	24 4	1 7	25 16	1 9	20 20	0 16	20 58	2 11	20 21	4 58	22 18	22 26	15 32		n.a.
T 3	3 47	6 47	4 25	7 0	1 37	3 55	0 14	0 25	0 26	24 6	1 7	25 16	1 9	20 20	0 16	20 58	2 10	20 21	4 58	22 20	22 27	15 34		n.a.
F 4	4 12	1 15	4 52	7 43	1 41	4 27	0 12	0 32	0 28	24 7	1 7	25 16	1 9	20 21	0 16	20 58	2 10	20 22	4 58	22 22	22 27	15 36		n.a.
S 5	4 36	4s28	5 0	8 26	1 44	5 0	0 9	0 39	0 30	24 8	1 7	25 17	1 9	20 21	0 16	20 58	2 10	20 22	4 58	22 24	22 28	15 38		n.a.
S 6	5 1	9 57	4 48	9 8	1 48	5 32	0 7	0 46	0 32	24 9	1 7	25 17	1 10	20 22	0 16	20 58	2 10	20 23	4 58	22 25	22 28	15 40		n.a.
M 7	5 26	14 50	4 16	9 50	1 51	6 4	0 5	0 52	0 34	24 10	1 7	25 17	1 10	20 23	0 16	20 58	2 10	20 23	4 58	22 27	22 29	15 42		n.a.
T 8	5 50	18 46	3 27	10 32	1 53	6 36	0 2	0 59	0 36	24 12	1 7	25 17	1 10	20 23	0 16	20 58	2 10	20 24	4 59	22 28	22 29	15 44		n.a.
W 9	6 14	21 26	2 26	11 12	1 56	7 8	0 0	1 5	0 38	24 13	1 7	25 17	1 10	20 24	0 16	20 58	2 10	20 25	4 59	22 29	22 30	15 46		n.a.
T 10	6 39	22 42	1 17	11 52	1 57	7 40	0s 2	1 11	0 40	24 14	1 7	25 18	1 11	20 25	0 16	20 58	2 10	20 25	4 59	22 29	22 30	15 48		n.a.
F 11	7 3	22 33	0 5	12 32	1 59	8 11	0 5	1 16	0 42	24 16	1 7	25 18	1 11	20 25	0 16	20 58	2 10	20 26	4 59	22 29	22 31	15 51		n.a.
S 12	7 27	21 4	1s 5	13 10	2 0	8 42	0 7	1 22	0 44	24 17	1 7	25 18	1 11	20 26	0 16	20 59	2 10	20 26	4 59	22 29	22 31	15 53		n.a.
S 13	7 51	18 28	2 11	13 47	2 0	9 13	0 9	1 27	0 46	24 18	1 7	25 18	1 11	20 27	0 16	20 59	2 10	20 27	4 59	22 29	22 32	15 55		n.a.
M14	8 14	14 59	3 8	14 24	2 0	9 44	0 12	1 31	0 48	24 19	1 7	25 18	1 11	20 27	0 16	20 59	2 10	20 27	4 59	22 30	22 32	15 57		n.a.
T 15	8 38	10 52	3 55	14 59	1 59	10 14	0 14	1 36	0 50	24 21	1 6	25 19	1 12	20 28	0 16	20 59	2 10	20 28	4 59	22 31	22 33	15 59		n.a.
W16	9 1	6 20	4 30	15 33	1 58	10 45	0 16	1 40	0 51	24 22	1 6	25 19	1 12	20 29	0 16	20 59	2 10	20 29	4 59	22 32	22 33	16 1		n.a.
T 17	9 25	1 37	4 52	16 5	1 56	11 15	0 19	1 44	0 53	24 23	1 6	25 19	1 12	20 29	0 16	20 59	2 10	20 29	4 59	22 34	22 34	16 3		n.a.
F 18	9 48	3n 8	4 59	16 36	1 53	11 44	0 21	1 48	0 55	24 24	1 6	25 19	1 12	20 30	0 16	20 58	2 9	20 30	4 59	22 37	22 34	16 5		n.a.
S 19	10 11	7 42	4 53	17 5	1 50	12 14	0 23	1 52	0 56	24 26	1 6	25 19	1 12	20 31	0 16	20 58	2 9	20 30	4 59	22 39	22 35	16 7		n.a.
S 20	10 34	11 56	4 34	17 32	1 46	12 43	0 25	1 55	0 58	24 27	1 6	25 20	1 13	20 31	0 16	20 58	2 9	20 31	4 59	22 41	22 35	16 9		n.a.
M21	10 56	15 41	4 3	17 57	1 40	13 12	0 28	1 58	1 0	24 28	1 6	25 20	1 13	20 32	0 16	20 58	2 9	20 32	4 59	22 43	22 36	16 11		n.a.
T 22	11 19	18 48	3 22	18 20	1 35	13 40	0 30	2 0	1 1	24 29	1 6	25 20	1 13	20 33	0 16	20 58	2 9	20 32	4 59	22 44	22 36	16 13		n.a.
W23	11 41	21 8	2 32	18 40	1 28	14 8	0 32	2 3	1 3	24 30	1 6	25 20	1 13	20 34	0 16	20 58	2 9	20 33	4 59	22 45	22 37	16 15		n.a.
T 24	12 3	22 33	1 35	18 58	1 20	14 36	0 34	2 5	1 4	24 32	1 6	25 20	1 13	20 34	0 16	20 58	2 9	20 34	4 59	22 46	22 37	16 17		n.a.
F 25	12 25	22 58	0 33	19 13	1 11	15 3	0 36	2 6	1 5	24 33	1 6	25 21	1 14	20 35	0 16	20 58	2 9	20 34	4 59	22 46	22 37	16 19		n.a.
S 26	12 46	22 18	0n32	19 26	1 1	15 30	0 38	2 8	1 7	24 34	1 6	25 21	1 14	20 36	0 16	20 58	2 9	20 35	4 59	22 46	22 38	16 21		n.a.
S 27	13 8	20 33	1 36	19 35	0 50	15 57	0 40	2 9	1 8	24 35	1 6	25 21	1 14	20 37	0 16	20 58	2 9	20 36	4 59	22 46	22 38	16 23		n.a.
M28	13 29	17 43	2 37	19 41	0 38	16 23	0 43	2 10	1 9	24 36	1 6	25 21	1 14	20 37	0 16	20 58	2 9	20 36	4 59	22 46	22 39	16 26		n.a.
T 29	13 50	13 54	3 33	19 44	0 24	16 48	0 45	2 10	1 11	24 38	1 6	25 21	1 14	20 38	0 16	20 58	2 9	20 37	4 59	22 46	22 39	16 28		n.a.
W30	14s10	9n14	4n18	19s44	0s10	17s13	0s47	2s11	1n12	24s39	1s 6	25n21	1n15	20s39	0s16	20s57	2s 9	20s38	4s59	22n47	22n40	16n30		n.a.

Julian Day Number = 120106.5, Delta T = 34h36m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'07, Lahiri = -64°10'07 Julian Calendar 1 Nov. 4385 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4385 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4385 BCE (-4384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 25 28	7♏48'44	1♎ 9	25♏46	15♏13	21°R56	18♐ 3	28°R 6	28♏31	7♒38	12♏ 7	18°R33	19♋27	28♉36	n.a.	T 1
F 2	2 29 25	8°49'33	15°50	26°23	16°27	21♓54	18°16	28♊ 3	28°34	7°39	12° 8	18♋23	19°24	28°42	n.a.	F 2
S 3	2 33 21	9°50'21	0♏52	26°50	17°42	21°53	18°28	28° 1	28°38	7°39	12°10	18°12	19°21	28°49	n.a.	S 3
S 4	2 37 18	10°51'07	16° 6	27° 6	18°57	21°D53	18°41	27°59	28°41	7°39	12°12	18° 1	19°17	28°56	n.a.	S 4
M 5	2 41 14	11°51'51	1♐21	27°R12	20°12	21°53	18°54	27°56	28°44	7°40	12°14	17°53	19°14	29° 2	n.a.	M 5
T 6	2 45 11	12°52'34	16°26	27° 8	21°27	21°54	19° 7	27°54	28°48	7°40	12°16	17°47	19°11	29° 9	n.a.	T 6
W 7	2 49 7	13°53'15	1♑13	26°52	22°42	21°56	19°20	27°51	28°51	7°41	12°18	17°43	19° 8	29°16	n.a.	W 7
T 8	2 53 4	14°53'53	15°36	26°26	23°56	21°59	19°33	27°48	28°54	7°41	12°20	17°D42	19° 5	29°22	n.a.	T 8
F 9	2 57 1	15°54'30	29°33	25°50	25°11	22° 2	19°46	27°46	28°58	7°42	12°22	17°42	19° 1	29°29	n.a.	F 9
S 10	3 0 57	16°55'04	13♒ 6	25° 5	26°26	22° 7	19°59	27°43	29° 1	7°43	12°23	17°R43	18°58	29°36	n.a.	S 10
S 11	3 4 54	17°55'36	26°15	24°13	27°41	22°11	20°12	27°40	29° 4	7°43	12°25	17°43	18°55	29°43	n.a.	S 11
M12	3 8 50	18°56'06	9♓ 5	23°14	28°55	22°17	20°25	27°37	29° 8	7°44	12°27	17°41	18°52	29°49	n.a.	M12
T 13	3 12 47	19°56'34	21°39	22°10	0♐10	22°23	20°39	27°34	29°11	7°45	12°29	17°36	18°49	29°56	n.a.	T 13
W14	3 16 43	20°57'00	4♈ 0	21° 3	1°25	22°30	20°52	27°31	29°15	7°46	12°31	17°29	18°46	0♊ 3	n.a.	W14
T 15	3 20 40	21°57'23	16°11	19°56	2°39	22°37	21° 5	27°27	29°18	7°46	12°33	17°20	18°42	0° 9	n.a.	T 15
F 16	3 24 37	22°57'44	28°14	18°48	3°54	22°45	21°19	27°24	29°22	7°47	12°35	17°10	18°39	0°16	n.a.	F 16
S 17	3 28 33	23°58'03	10♉12	17°43	5° 8	22°54	21°32	27°21	29°25	7°48	12°36	16°59	18°36	0°23	n.a.	S 17
S 18	3 32 30	24°58'20	22° 6	16°42	6°23	23° 3	21°46	27°17	29°28	7°49	12°38	16°48	18°33	0°29	n.a.	S 18
M19	3 36 26	25°58'35	3♊57	15°45	7°37	23°13	21°59	27°14	29°32	7°50	12°40	16°40	18°30	0°36	n.a.	M19
T 20	3 40 23	26°58'48	15°46	14°54	8°52	23°23	22°13	27°10	29°35	7°51	12°42	16°33	18°27	0°43	n.a.	T 20
W21	3 44 19	27°58'59	27°37	14° 9	10° 6	23°34	22°27	27° 6	29°39	7°52	12°44	16°29	18°23	0°49	n.a.	W21
T 22	3 48 16	28°59'09	9♋31	13°32	11°21	23°46	22°40	27° 3	29°42	7°53	12°46	16°26	18°20	0°56	n.a.	T 22
F 23	3 52 12	29°59'16	21°31	13° 1	12°35	23°58	22°54	26°59	29°46	7°54	12°47	16°D26	18°17	1° 3	n.a.	F 23
S 24	3 56 9	0♐59'21	3♌42	12°38	13°50	24°10	23° 8	26°55	29°49	7°55	12°49	16°27	18°14	1°10	n.a.	S 24
S 25	4 0 6	1°59'24	16° 8	12°22	15° 4	24°23	23°22	26°51	29°53	7°56	12°51	16°29	18°11	1°16	n.a.	S 25
M26	4 4 2	2°59'26	28°52	12°13	16°19	24°37	23°35	26°47	29°56	7°57	12°53	16°R30	18° 7	1°23	n.a.	M26
T 27	4 7 59	3°59'25	11♍59	12°D10	17°33	24°51	23°49	26°43	29°59	7°58	12°54	16°30	18° 4	1°30	n.a.	T 27
W28	4 11 55	4°59'23	25°33	12°14	18°47	25° 6	24° 3	26°39	0♐ 3	8° 0	12°56	16°28	18° 1	1°36	n.a.	W28
T 29	4 15 52	5°59'18	9♎36	12°25	20° 2	25°21	24°17	26°35	0° 6	8° 1	12°58	16°24	17°58	1°43	n.a.	T 29
F 30	4 19 48	6°59'12	24° 6	12°40	21°16	25°36	24°31	26°31	0°10	8° 2	13° 0	16°19	17°55	1°50	n.a.	F 30
S 31	4 23 45	7♐59'04	8♏59	13♏ 2	22♐30	25♓52	24♐45	26♊26	0♐13	8♒ 3	13♏ 1	16♋13	17♋52	1♊56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s31	3n55	4n49	19s40	0n 5	17s38	0s49	2s11	1n13	24s40	1s 6	25n22	1n15	20s40	0s16	20s57	2s 9	20s38	4s59	22n48	22n40	16n32		n.a.
F 2	14 51	1s46	5 2	19 34	0 21	18 2	0 51	2 10	1 14	24 41	1 6	25 22	1 15	20 40	0 16	20 57	2 8	20 39	4 59	22 50	22 41	16 34		n.a.
S 3	15 11	7 31	4 55	19 23	0 38	18 26	0 52	2 10	1 15	24 42	1 6	25 22	1 15	20 41	0 16	20 57	2 8	20 40	4 59	22 51	22 41	16 36		n.a.
S 4	15 30	12 52	4 27	19 10	0 56	18 49	0 54	2 9	1 16	24 43	1 6	25 22	1 15	20 42	0 16	20 57	2 8	20 40	5 0	22 53	22 42	16 38		n.a.
M 5	15 50	17 26	3 40	18 54	1 14	19 12	0 56	2 8	1 17	24 44	1 6	25 22	1 15	20 43	0 16	20 57	2 8	20 41	5 0	22 54	22 42	16 40		n.a.
T 6	16 9	20 47	2 38	18 35	1 32	19 34	0 58	2 7	1 18	24 45	1 6	25 22	1 16	20 43	0 16	20 56	2 8	20 42	5 0	22 55	22 43	16 42		n.a.
W 7	16 28	22 41	1 27	18 13	1 51	19 56	1 0	2 5	1 19	24 46	1 6	25 22	1 16	20 44	0 16	20 56	2 8	20 42	5 0	22 55	22 43	16 44		n.a.
T 8	16 46	23 0	0 11	17 49	2 9	20 17	1 1	2 3	1 20	24 48	1 6	25 23	1 16	20 45	0 16	20 56	2 8	20 43	5 0	22 55	22 44	16 46		n.a.
F 9	17 4	21 51	1s 3	17 24	2 27	20 38	1 3	2 1	1 21	24 49	1 6	25 23	1 16	20 46	0 16	20 56	2 8	20 44	5 0	22 55	22 44	16 48		n.a.
S 10	17 22	19 28	2 11	16 57	2 44	20 58	1 5	1 58	1 22	24 50	1 6	25 23	1 16	20 46	0 16	20 55	2 8	20 44	5 0	22 55	22 44	16 50		n.a.
S 11	17 40	16 6	3 11	16 29	2 59	21 17	1 6	1 56	1 23	24 51	1 6	25 23	1 17	20 47	0 16	20 55	2 8	20 45	5 0	22 55	22 45	16 52		n.a.
M12	17 57	12 4	3 59	16 0	3 13	21 36	1 8	1 53	1 23	24 52	1 6	25 23	1 17	20 48	0 16	20 55	2 8	20 46	5 0	22 55	22 45	16 54		n.a.
T 13	18 14	7 35	4 35	15 32	3 25	21 54	1 9	1 50	1 24	24 53	1 5	25 23	1 17	20 49	0 16	20 55	2 8	20 46	5 0	22 56	22 46	16 56		n.a.
W14	18 30	2 53	4 57	15 5	3 35	22 11	1 11	1 46	1 25	24 54	1 5	25 23	1 17	20 49	0 16	20 54	2 8	20 47	5 0	22 57	22 46	16 58		n.a.
T 15	18 47	1n52	5 5	14 39	3 43	22 28	1 12	1 42	1 26	24 54	1 5	25 23	1 17	20 50	0 16	20 54	2 8	20 48	5 0	22 58	22 47	17 0		n.a.
F 16	19 3	6 30	4 59	14 15	3 49	22 44	1 14	1 39	1 26	24 55	1 5	25 24	1 17	20 51	0 16	20 54	2 8	20 48	5 1	22 59	22 47	17 2		n.a.
S 17	19 18	10 52	4 41	13 53	3 53	23 0	1 15	1 34	1 27	24 56	1 5	25 24	1 18	20 52	0 16	20 54	2 7	20 49	5 1	23 1	22 48	17 4		n.a.
S 18	19 33	14 48	4 10	13 34	3 54	23 15	1 16	1 30	1 28	24 57	1 5	25 24	1 18	20 53	0 16	20 53	2 7	20 50	5 1	23 2	22 48	17 6		n.a.
M19	19 48	18 8	3 28	13 18	3 54	23 29	1 17	1 26	1 28	24 58	1 5	25 24	1 18	20 53	0 16	20 53	2 7	20 50	5 1	23 3	22 49	17 8		n.a.
T 20	20 3	20 44	2 38	13 5	3 52	23 42	1 18	1 21	1 29	24 59	1 5	25 24	1 18	20 54	0 16	20 53	2 7	20 51	5 1	23 4	22 49	17 10		n.a.
W21	20 17	22 27	1 40	12 56	3 47	23 55	1 20	1 16	1 29	25 0	1 5	25 24	1 18	20 55	0 16	20 52	2 7	20 52	5 1	23 5	22 49	17 12		n.a.
T 22	20 30	23 9	0 37	12 50	3 42	24 7	1 21	1 11	1 30	25 1	1 6	25 24	1 18	20 56	0 16	20 52	2 7	20 52	5 1	23 5	22 50	17 14		n.a.
F 23	20 44	22 48	0n28	12 47	3 35	24 18	1 22	1 5	1 31	25 1	1 6	25 24	1 19	20 56	0 16	20 52	2 7	20 53	5 1	23 5	22 50	17 16		n.a.
S 24	20 57	21 22	1 32	12 48	3 27	24 29	1 22	1 0	1 31	25 2	1 6	25 24	1 19	20 57	0 16	20 51	2 7	20 54	5 1	23 5	22 51	17 18		n.a.
S 25	21 9	18 54	2 34	12 51	3 18	24 39	1 23	0 54	1 32	25 3	1 6	25 24	1 19	20 58	0 16	20 51	2 7	20 55	5 2	23 5	22 51	17 20		n.a.
M26	21 21	15 28	3 30	12 57	3 9	24 48	1 24	0 48	1 32	25 4	1 6	25 24	1 19	20 59	0 16	20 51	2 7	20 55	5 2	23 5	22 52	17 22		n.a.
T 27	21 33	11 11	4 16	13 6	2 58	24 56	1 25	0 42	1 33	25 4	1 6	25 24	1 19	20 59	0 16	20 50	2 7	20 56	5 2	23 5	22 52	17 23		n.a.
W28	21 44	6 14	4 50	13 18	2 48	25 4	1 26	0 35	1 33	25 5	1 6	25 24	1 19	21 0	0 16	20 50	2 7	20 57	5 2	23 5	22 53	17 25		n.a.
T 29	21 55	0 48	5 8	13 31	2 37	25 10	1 26	0 29	1 33	25 6	1 6	25 24	1 19	21 1	0 16	20 49	2 7	20 57	5 2	23 5	22 53	17 27		n.a.
F 30	22 6	4s51	5 8	13 47	2 26	25 16	1 27	0 22	1 34	25 6	1 6	25 24	1 20	21 2	0 16	20 49	2 7	20 58	5 2	23 6	22 53	17 29		n.a.
S 31	22s16	10s23	4n46	14s 4	2n14	25s22	1s27	0s15	1n34	25s 7	1s 6	25n24	1n20	21s 3	0s16	20s49	2s 7	20s59	5s 2	23n 7	22n54	17n31		n.a.

Julian Day Number = 120136.5, Delta T = 34h36m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°17'03, Lahiri = -64°10'03 Julian Calendar 1 Dec. 4385 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4385 BCE

The year -4384 astronomical counting style corresponds to year 4385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 41	8♐58'54	24♏ 9	13♏28	23♐45	26♓ 9	24♐59	26°R22	0♐17	8♒ 5	13♏ 3	16°R 7	17♋48	2♊ 3	n.a.	S 1
M 2	4 31 38	9°58'41	9♐25	13°59	24°59	26°25	25°13	26♊18	0°20	8° 6	13° 5	16♋ 3	17°45	2°10	n.a.	M 2
T 3	4 35 35	10°58'27	24°37	14°35	26°13	26°43	25°27	26°13	0°24	8° 8	13° 7	15°59	17°42	2°16	n.a.	T 3
W 4	4 39 31	11°58'10	9♑36	15°14	27°27	27° 0	25°42	26° 9	0°27	8° 9	13° 8	15°D58	17°39	2°23	n.a.	W 4
T 5	4 43 28	12°57'50	24°13	15°58	28°42	27°19	25°56	26° 5	0°30	8°10	13°10	15°58	17°36	2°30	n.a.	T 5
F 6	4 47 24	13°57'29	8♒24	16°45	29°56	27°37	26°10	26° 0	0°34	8°12	13°12	15°59	17°33	2°36	n.a.	F 6
S 7	4 51 21	14°57'04	22° 7	17°36	1♑10	27°56	26°24	25°56	0°37	8°13	13°13	16° 1	17°29	2°43	n.a.	S 7
S 8	4 55 17	15°56'37	5♓25	18°29	2°24	28°15	26°38	25°51	0°40	8°15	13°15	16° 2	17°26	2°50	n.a.	S 8
M 9	4 59 14	16°56'08	18°18	19°26	3°38	28°35	26°52	25°47	0°44	8°16	13°17	16°R 2	17°23	2°57	n.a.	M 9
T 10	5 3 10	17°55'35	0♈52	20°25	4°52	28°55	27° 7	25°42	0°47	8°18	13°18	16° 2	17°20	3° 3	n.a.	T 10
W11	5 7 7	18°55'00	13° 9	21°27	6° 6	29°16	27°21	25°38	0°50	8°19	13°20	16° 0	17°17	3°10	n.a.	W11
T 12	5 11 3	19°54'23	25°15	22°32	7°20	29°36	27°35	25°33	0°54	8°21	13°21	15°56	17°13	3°17	n.a.	T 12
F 13	5 15 0	20°53'43	7♉12	23°38	8°34	29°57	27°49	25°28	0°57	8°23	13°23	15°52	17°10	3°23	n.a.	F 13
S 14	5 18 56	21°53'01	19° 5	24°47	9°48	0♈19	28° 4	25°24	1° 0	8°24	13°24	15°48	17° 7	3°30	n.a.	S 14
S 15	5 22 53	22°52'16	0♊54	25°59	11° 2	0°40	28°18	25°19	1° 4	8°26	13°26	15°44	17° 4	3°37	n.a.	S 15
M16	5 26 50	23°51'29	12°44	27°12	12°16	1° 3	28°32	25°15	1° 7	8°28	13°27	15°41	17° 1	3°43	n.a.	M16
T 17	5 30 46	24°50'40	24°37	28°27	13°30	1°25	28°46	25°10	1°10	8°29	13°29	15°38	16°58	3°50	n.a.	T 17
W18	5 34 43	25°49'48	6♋33	29°44	14°44	1°48	29° 1	25° 5	1°13	8°31	13°30	15°37	16°54	3°57	n.a.	W18
T 19	5 38 39	26°48'54	18°35	1♐ 3	15°57	2°10	29°15	25° 1	1°17	8°33	13°32	15°D37	16°51	4° 3	n.a.	T 19
F 20	5 42 36	27°47'58	0♌46	2°23	17°11	2°34	29°29	24°56	1°20	8°35	13°33	15°37	16°48	4°10	n.a.	F 20
S 21	5 46 32	28°47'00	13° 7	3°46	18°25	2°57	29°44	24°52	1°23	8°37	13°35	15°39	16°45	4°17	n.a.	S 21
S 22	5 50 29	29°45'59	25°42	5°10	19°39	3°21	29°58	24°47	1°26	8°38	13°36	15°40	16°42	4°23	n.a.	S 22
M23	5 54 25	0♑44'57	8♍32	6°35	20°52	3°45	0♑12	24°43	1°29	8°40	13°37	15°41	16°39	4°30	n.a.	M23
T 24	5 58 22	1°43'52	21°41	8° 2	22° 6	4° 9	0°26	24°38	1°32	8°42	13°39	15°42	16°35	4°37	n.a.	T 24
W25	6 2 18	2°42'46	5♎11	9°31	23°20	4°34	0°41	24°33	1°35	8°44	13°40	15°R42	16°32	4°43	n.a.	W25
T 26	6 6 15	3°41'37	19° 3	11° 1	24°33	4°59	0°55	24°29	1°38	8°46	13°42	15°42	16°29	4°50	n.a.	T 26
F 27	6 10 11	4°40'27	3♏18	12°33	25°47	5°24	1° 9	24°24	1°41	8°48	13°43	15°41	16°26	4°57	n.a.	F 27
S 28	6 14 8	5°39'14	17°53	14° 6	27° 0	5°49	1°24	24°20	1°44	8°50	13°44	15°40	16°23	5° 4	n.a.	S 28
S 29	6 18 5	6°38'00	2♐44	15°41	28°14	6°15	1°38	24°15	1°47	8°52	13°45	15°39	16°19	5°10	n.a.	S 29
M30	6 22 1	7°36'44	17°44	17°18	29°27	6°40	1°52	24°11	1°50	8°54	13°47	15°38	16°16	5°17	n.a.	M30
T 31	6 25 58	8♑35'26	2♑45	18♐55	0♒41	7♈ 6	2♑ 6	24♊ 7	1♐53	8♒56	13♏48	15♋37	16♋13	5♊24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s26	15s24	4n 5	14s23	2n 3	25s26	1s28	0s 8	1n35	25s 7	1s 6	25n24	1n20	21s 3	0s16	20s48	2s 7	20s59	5s 2	23n 7	22n54	17n33		n.a.
M 2	22 35	19 26	3 6	14 43	1 51	25 30	1 28	0 1	1 35	25 8	1 6	25 24	1 20	21 4	0 16	20 48	2 7	21 0	5 3	23 8	22 55	17 35		n.a.
T 3	22 44	22 7	1 54	15 5	1 40	25 33	1 28	0n 6	1 35	25 9	1 6	25 24	1 20	21 5	0 16	20 47	2 6	21 1	5 3	23 8	22 55	17 37		n.a.
W 4	22 52	23 12	0 35	15 28	1 29	25 35	1 28	0 14	1 36	25 9	1 6	25 24	1 20	21 6	0 16	20 47	2 6	21 1	5 3	23 9	22 56	17 39		n.a.
T 5	23 0	22 38	0s45	15 51	1 17	25 36	1 29	0 22	1 36	25 10	1 6	25 24	1 20	21 6	0 16	20 46	2 6	21 2	5 3	23 9	22 56	17 41		n.a.
F 6	23 8	20 36	2 0	16 16	1 6	25 36	1 29	0 29	1 36	25 10	1 6	25 24	1 21	21 7	0 16	20 46	2 6	21 3	5 3	23 8	22 56	17 43		n.a.
S 7	23 15	17 27	3 5	16 41	0 55	25 36	1 29	0 37	1 37	25 11	1 6	25 24	1 21	21 8	0 16	20 46	2 6	21 3	5 3	23 8	22 57	17 45		n.a.
S 8	23 22	13 28	3 58	17 6	0 45	25 35	1 29	0 46	1 37	25 11	1 6	25 24	1 21	21 9	0 16	20 45	2 6	21 4	5 3	23 8	22 57	17 47		n.a.
M 9	23 28	8 59	4 38	17 32	0 34	25 33	1 29	0 54	1 37	25 11	1 6	25 24	1 21	21 9	0 16	20 45	2 6	21 5	5 4	23 8	22 58	17 49		n.a.
T 10	23 34	4 15	5 3	17 59	0 24	25 31	1 28	1 2	1 37	25 12	1 6	25 24	1 21	21 10	0 16	20 44	2 6	21 5	5 4	23 8	22 58	17 51		n.a.
W11	23 39	0n33	5 13	18 25	0 14	25 27	1 28	1 11	1 38	25 12	1 6	25 24	1 21	21 11	0 16	20 44	2 6	21 6	5 4	23 8	22 59	17 53		n.a.
T 12	23 44	5 15	5 10	18 52	0 4	25 23	1 28	1 20	1 38	25 12	1 6	25 24	1 21	21 11	0 16	20 43	2 6	21 7	5 4	23 9	22 59	17 54		n.a.
F 13	23 48	9 43	4 52	19 18	0s 5	25 18	1 28	1 28	1 38	25 13	1 6	25 24	1 21	21 12	0 16	20 43	2 6	21 7	5 4	23 9	22 59	17 56		n.a.
S 14	23 52	13 47	4 23	19 44	0 14	25 12	1 27	1 37	1 38	25 13	1 6	25 24	1 21	21 13	0 16	20 42	2 6	21 8	5 4	23 10	23 0	17 58		n.a.
S 15	23 56	17 19	3 42	20 11	0 23	25 6	1 27	1 46	1 39	25 13	1 6	25 24	1 22	21 14	0 16	20 42	2 6	21 8	5 5	23 10	23 0	18 0		n.a.
M16	23 59	20 9	2 51	20 36	0 32	24 58	1 26	1 56	1 39	25 14	1 6	25 24	1 22	21 14	0 16	20 41	2 6	21 9	5 5	23 11	23 1	18 2		n.a.
T 17	24 1	22 8	1 53	21 2	0 40	24 50	1 25	2 5	1 39	25 14	1 6	25 24	1 22	21 15	0 16	20 41	2 6	21 10	5 5	23 11	23 1	18 4		n.a.
W18	24 3	23 8	0 50	21 27	0 48	24 41	1 25	2 14	1 39	25 14	1 7	25 24	1 22	21 16	0 16	20 40	2 6	21 10	5 5	23 11	23 1	18 6		n.a.
T 19	24 5	23 4	0n16	21 52	0 55	24 32	1 24	2 24	1 39	25 14	1 7	25 24	1 22	21 16	0 16	20 40	2 6	21 11	5 5	23 11	23 2	18 8		n.a.
F 20	24 6	21 55	1 23	22 15	1 2	24 22	1 23	2 34	1 39	25 14	1 7	25 24	1 22	21 17	0 16	20 39	2 6	21 12	5 5	23 11	23 2	18 10		n.a.
S 21	24 7	19 41	2 26	22 39	1 9	24 11	1 22	2 43	1 40	25 14	1 7	25 24	1 22	21 18	0 16	20 39	2 6	21 12	5 6	23 11	23 3	18 12		n.a.
S 22	24 7	16 30	3 24	23 1	1 16	23 59	1 21	2 53	1 40	25 14	1 7	25 23	1 22	21 18	0 16	20 38	2 6	21 13	5 6	23 11	23 3	18 13		n.a.
M23	24 7	12 29	4 13	23 23	1 22	23 46	1 20	3 3	1 40	25 15	1 7	25 23	1 22	21 19	0 16	20 38	2 6	21 13	5 6	23 11	23 3	18 15		n.a.
T 24	24 7	7 48	4 50	23 43	1 28	23 33	1 19	3 13	1 40	25 15	1 7	25 23	1 22	21 20	0 16	20 37	2 5	21 14	5 6	23 10	23 4	18 17		n.a.
W25	24 6	2 38	5 12	24 3	1 33	23 19	1 18	3 23	1 40	25 15	1 7	25 23	1 22	21 20	0 16	20 36	2 5	21 15	5 6	23 10	23 4	18 19		n.a.
T 26	24 4	2s49	5 16	24 21	1 38	23 5	1 17	3 34	1 40	25 15	1 7	25 23	1 22	21 21	0 16	20 36	2 5	21 15	5 6	23 10	23 5	18 21		n.a.
F 27	24 2	8 15	5 2	24 39	1 43	22 50	1 15	3 44	1 40	25 15	1 7	25 23	1 22	21 22	0 16	20 35	2 5	21 16	5 7	23 11	23 5	18 23		n.a.
S 28	24 0	13 22	4 28	24 55	1 47	22 34	1 14	3 54	1 40	25 15	1 7	25 23	1 23	21 22	0 16	20 35	2 5	21 16	5 7	23 11	23 5	18 25		n.a.
S 29	23 57	17 46	3 36	25 10	1 51	22 18	1 13	4 5	1 41	25 14	1 7	25 22	1 23	21 23	0 16	20 34	2 5	21 17	5 7	23 11	23 6	18 27		n.a.
M30	23 54	21 5	2 29	25 23	1 54	22 0	1 11	4 15	1 41	25 14	1 7	25 22	1 23	21 24	0 16	20 34	2 5	21 18	5 7	23 11	23 6	18 28		n.a.
T 31	23s50	22s55	1n11	25s35	1s57	21s43	1s10	4n26	1n41	25s14	1s 8	25n22	1n23	21s24	0s16	20s33	2s 5	21s18	5s 7	23n11	23n 7	18n30		n.a.

Julian Day Number = 120167.5, Delta T = 34h36m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'58, Lahiri = -64°09'59 Julian Calendar 1 Jan. 4384 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4385 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 29 54	9♑34'05	17♑38	20♐35	1♒54	7♈33	2♑21	24°R 2	1♐56	8♒58	13♏49	15°D37	16♋10	5♊30	n.a.	W 1
T 2	6 33 51	10°32'42	2♒16	22°16	3° 8	7°59	2°35	23♊58	1°59	9° 0	13°50	15♋37	16° 7	5°37	n.a.	T 2
F 3	6 37 47	11°31'17	16°32	23°58	4°21	8°26	2°49	23°54	2° 2	9° 2	13°51	15°38	16° 4	5°44	n.a.	F 3
S 4	6 41 44	12°29'50	0♓23	25°42	5°34	8°53	3° 3	23°49	2° 5	9° 4	13°53	15°38	16° 0	5°50	n.a.	S 4
S 5	6 45 40	13°28'20	13°49	27°27	6°47	9°20	3°18	23°45	2° 8	9° 6	13°54	15°38	15°57	5°57	n.a.	S 5
M 6	6 49 37	14°26'47	26°49	29°14	8° 1	9°47	3°32	23°41	2°10	9° 8	13°55	15°38	15°54	6° 4	n.a.	M 6
T 7	6 53 33	15°25'13	9♈27	1♑ 3	9°14	10°15	3°46	23°37	2°13	9°10	13°56	15°39	15°51	6°10	n.a.	T 7
W 8	6 57 30	16°23'35	21°47	2°53	10°27	10°42	4° 0	23°33	2°16	9°12	13°57	15°39	15°48	6°17	n.a.	W 8
T 9	7 1 26	17°21'56	3♉53	4°44	11°40	11°10	4°14	23°29	2°19	9°14	13°58	15°39	15°44	6°24	n.a.	T 9
F 10	7 5 23	18°20'14	15°48	6°37	12°53	11°38	4°28	23°25	2°21	9°16	13°59	15°39	15°41	6°30	n.a.	F 10
S 11	7 9 19	19°18'30	27°39	8°32	14° 6	12° 7	4°42	23°21	2°24	9°18	14° 0	15°39	15°38	6°37	n.a.	S 11
S 12	7 13 16	20°16'44	9♊28	10°28	15°19	12°35	4°56	23°17	2°26	9°21	14° 1	15°40	15°35	6°44	n.a.	S 12
M13	7 17 12	21°14'55	21°20	12°26	16°32	13° 4	5°10	23°13	2°29	9°23	14° 2	15°40	15°32	6°50	n.a.	M13
T 14	7 21 9	22°13'05	3♋17	14°25	17°45	13°32	5°24	23° 9	2°31	9°25	14° 3	15°41	15°29	6°57	n.a.	T 14
W15	7 25 6	23°11'12	15°21	16°26	18°58	14° 1	5°38	23° 6	2°34	9°27	14° 3	15°R41	15°25	7° 4	n.a.	W15
T 16	7 29 2	24° 9'17	27°36	18°28	20°11	14°30	5°52	23° 2	2°36	9°29	14° 4	15°41	15°22	7°10	n.a.	T 16
F 17	7 32 59	25° 7'21	10♌ 2	20°31	21°23	15° 0	6° 6	22°59	2°39	9°31	14° 5	15°40	15°19	7°17	n.a.	F 17
S 18	7 36 55	26° 5'22	22°40	22°36	22°36	15°29	6°20	22°55	2°41	9°34	14° 6	15°39	15°16	7°24	n.a.	S 18
S 19	7 40 52	27° 3'22	5♍32	24°41	23°49	15°59	6°34	22°52	2°44	9°36	14° 7	15°37	15°13	7°30	n.a.	S 19
M20	7 44 48	28° 1'19	18°38	26°48	25° 1	16°28	6°47	22°48	2°46	9°38	14° 7	15°36	15°10	7°37	n.a.	M20
T 21	7 48 45	28°59'16	1♎59	28°56	26°14	16°58	7° 1	22°45	2°48	9°40	14° 8	15°34	15° 6	7°44	n.a.	T 21
W22	7 52 41	29°57'10	15°35	1♒ 4	27°26	17°28	7°15	22°42	2°50	9°43	14° 9	15°33	15° 3	7°51	n.a.	W22
T 23	7 56 38	0♒55'03	29°26	3°12	28°39	17°58	7°29	22°39	2°53	9°45	14°10	15°D33	15° 0	7°57	n.a.	T 23
F 24	8 0 34	1°52'55	13♏31	5°21	29°51	18°28	7°42	22°36	2°55	9°47	14°10	15°33	14°57	8° 4	n.a.	F 24
S 25	8 4 31	2°50'45	27°50	7°30	1♓ 4	18°59	7°56	22°33	2°57	9°49	14°11	15°34	14°54	8°11	n.a.	S 25
S 26	8 8 27	3°48'34	12♐18	9°38	2°16	19°29	8° 9	22°30	2°59	9°51	14°11	15°35	14°50	8°17	n.a.	S 26
M27	8 12 24	4°46'21	26°54	11°46	3°28	20° 0	8°23	22°27	3° 1	9°54	14°12	15°36	14°47	8°24	n.a.	M27
T 28	8 16 20	5♒44'07	11♑31	13♒52	4♓41	20♈31	8♑36	22♊24	3♐ 3	9♒56	14♏12	15°R37	14♋44	8♊31	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s46	23s 7	0s11	25s46	1s59	21s24	1s 8	4n37	1n41	25s14	1s 8	25n22	1n23	21s25	0s16	20s32	2s 5	21s19	5s 8	23n11	23n 7	18n32		n.a.
T 2	23 42	21 42	1 31	25 54	2 1	21 6	1 6	4 48	1 41	25 14	1 8	25 22	1 23	21 25	0 17	20 32	2 5	21 19	5 8	23 11	23 7	18 34		n.a.
F 3	23 37	18 55	2 43	26 1	2 2	20 46	1 5	4 58	1 41	25 14	1 8	25 22	1 23	21 26	0 17	20 31	2 5	21 20	5 8	23 11	23 8	18 36		n.a.
S 4	23 31	15 8	3 44	26 7	2 3	20 26	1 3	5 9	1 41	25 13	1 8	25 22	1 23	21 27	0 17	20 31	2 5	21 20	5 8	23 11	23 8	18 38		n.a.
S 5	23 25	10 40	4 30	26 10	2 4	20 5	1 1	5 20	1 41	25 13	1 8	25 21	1 23	21 27	0 17	20 30	2 5	21 21	5 8	23 11	23 9	18 40		n.a.
M 6	23 19	5 52	5 1	26 11	2 4	19 44	0 59	5 32	1 41	25 13	1 8	25 21	1 23	21 28	0 17	20 30	2 5	21 21	5 9	23 11	23 9	18 41		n.a.
T 7	23 12	0 58	5 16	26 11	2 3	19 23	0 57	5 43	1 41	25 13	1 8	25 21	1 23	21 28	0 17	20 29	2 5	21 22	5 9	23 11	23 9	18 43		n.a.
W 8	23 5	3n52	5 16	26 8	2 2	19 0	0 55	5 54	1 41	25 12	1 8	25 21	1 23	21 29	0 17	20 28	2 5	21 22	5 9	23 11	23 10	18 45		n.a.
T 9	22 58	8 27	5 2	26 3	2 0	18 38	0 53	6 5	1 41	25 12	1 8	25 21	1 23	21 30	0 17	20 28	2 5	21 23	5 9	23 11	23 10	18 47		n.a.
F 10	22 50	12 40	4 35	25 55	1 58	18 14	0 51	6 16	1 41	25 12	1 9	25 20	1 23	21 30	0 17	20 27	2 5	21 23	5 9	23 11	23 11	18 49		n.a.
S 11	22 41	16 22	3 56	25 46	1 55	17 51	0 49	6 28	1 41	25 11	1 9	25 20	1 23	21 31	0 17	20 26	2 5	21 24	5 10	23 11	23 11	18 51		n.a.
S 12	22 33	19 25	3 8	25 34	1 52	17 27	0 46	6 39	1 41	25 11	1 9	25 20	1 23	21 31	0 17	20 26	2 5	21 24	5 10	23 11	23 11	18 52		n.a.
M13	22 24	21 39	2 11	25 19	1 48	17 2	0 44	6 51	1 41	25 10	1 9	25 20	1 23	21 32	0 17	20 25	2 5	21 25	5 10	23 11	23 12	18 54		n.a.
T 14	22 14	22 57	1 8	25 2	1 43	16 37	0 42	7 2	1 41	25 10	1 9	25 20	1 23	21 32	0 17	20 25	2 5	21 25	5 10	23 11	23 12	18 56		n.a.
W15	22 4	23 11	0 2	24 43	1 38	16 12	0 40	7 14	1 41	25 9	1 9	25 20	1 23	21 33	0 17	20 24	2 5	21 26	5 10	23 11	23 12	18 58		n.a.
T 16	21 54	22 19	1n 6	24 21	1 33	15 46	0 37	7 25	1 41	25 9	1 9	25 19	1 23	21 33	0 17	20 23	2 5	21 26	5 11	23 11	23 13	19 0		n.a.
F 17	21 43	20 20	2 11	23 56	1 26	15 19	0 35	7 37	1 41	25 8	1 9	25 19	1 23	21 34	0 17	20 23	2 5	21 27	5 11	23 11	23 13	19 1		n.a.
S 18	21 32	17 21	3 11	23 29	1 20	14 53	0 32	7 49	1 41	25 8	1 10	25 19	1 23	21 34	0 17	20 22	2 5	21 27	5 11	23 11	23 14	19 3		n.a.
S 19	21 21	13 29	4 2	22 59	1 12	14 26	0 30	8 1	1 41	25 7	1 10	25 19	1 23	21 35	0 17	20 22	2 5	21 28	5 11	23 11	23 14	19 5		n.a.
M20	21 9	8 55	4 42	22 27	1 4	13 59	0 27	8 12	1 41	25 7	1 10	25 19	1 23	21 35	0 17	20 21	2 5	21 28	5 11	23 11	23 14	19 7		n.a.
T 21	20 57	3 52	5 8	21 52	0 56	13 31	0 24	8 24	1 41	25 6	1 10	25 18	1 23	21 36	0 17	20 20	2 5	21 29	5 12	23 11	23 15	19 9		n.a.
W22	20 44	1s28	5 16	21 15	0 47	13 3	0 22	8 36	1 41	25 5	1 10	25 18	1 23	21 36	0 17	20 20	2 5	21 29	5 12	23 12	23 15	19 10		n.a.
T 23	20 32	6 49	5 7	20 36	0 37	12 35	0 19	8 48	1 41	25 5	1 10	25 18	1 23	21 37	0 17	20 19	2 5	21 29	5 12	23 12	23 15	19 12		n.a.
F 24	20 18	11 55	4 40	19 55	0 27	12 6	0 16	9 0	1 41	25 4	1 10	25 18	1 23	21 37	0 17	20 18	2 5	21 30	5 12	23 12	23 16	19 14		n.a.
S 25	20 5	16 26	3 54	19 12	0 17	11 37	0 14	9 11	1 41	25 3	1 11	25 18	1 23	21 38	0 17	20 18	2 5	21 30	5 12	23 11	23 16	19 16		n.a.
S 26	19 51	20 3	2 54	18 28	0 7	11 8	0 11	9 23	1 41	25 3	1 11	25 17	1 23	21 38	0 17	20 17	2 5	21 31	5 13	23 11	23 17	19 17		n.a.
M27	19 37	22 24	1 42	17 42	0n 4	10 39	0 8	9 35	1 41	25 2	1 11	25 17	1 23	21 38	0 17	20 17	2 5	21 31	5 13	23 11	23 17	19 19		n.a.
T 28	19s23	23s14	0n23	16s54	0n15	10s 9	0s 5	9n47	1n41	25s 1	1s11	25n17	1n23	21s39	0s17	20s16	2s 5	21s31	5s13	23n11	23n17	19n21		n.a.

Julian Day Number = 120198.5, Delta T = 34h36m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'54, Lahiri = -64°09'54 Julian Calendar 1 Feb. 4384 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4385 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 20 17	6♒41'51	26♉ 5	15♒58	5♓53	21♈ 2	8♉50	22°R21	3♐ 5	9♒58	14♏13	15°R37	14♋41	8♊37	n.a.	W 1
T 2	8 24 14	7°39'34	10♒28	18° 2	7° 5	21°33	9° 3	22♊19	3° 7	10° 0	14°13	15♋35	14°38	8°44	n.a.	T 2
F 3	8 28 10	8°37'15	24°36	20° 4	8°17	22° 4	9°17	22°16	3° 9	10° 3	14°14	15°33	14°35	8°51	n.a.	F 3
S 4	8 32 7	9°34'54	8♓24	22° 4	9°29	22°36	9°30	22°14	3°11	10° 5	14°14	15°30	14°31	8°57	n.a.	S 4
S 5	8 36 3	10°32'32	21°50	24° 2	10°41	23° 7	9°43	22°12	3°12	10° 7	14°15	15°26	14°28	9° 4	n.a.	S 5
M 6	8 40 0	11°30'07	4♈53	25°57	11°53	23°39	9°56	22° 9	3°14	10° 9	14°15	15°23	14°25	9°11	n.a.	M 6
T 7	8 43 56	12°27'41	17°34	27°50	13° 5	24°11	10° 9	22° 7	3°16	10°12	14°16	15°20	14°22	9°17	n.a.	T 7
W 8	8 47 53	13°25'14	29°56	29°39	14°17	24°42	10°22	22° 5	3°18	10°14	14°16	15°18	14°19	9°24	n.a.	W 8
T 9	8 51 49	14°22'44	12♉ 3	1♓26	15°28	25°14	10°35	22° 3	3°19	10°16	14°16	15°D17	14°16	9°31	n.a.	T 9
F 10	8 55 46	15°20'13	24° 0	3°10	16°40	25°46	10°48	22° 1	3°21	10°18	14°16	15°17	14°12	9°37	n.a.	F 10
S 11	8 59 42	16°17'40	5♊50	4°50	17°52	26°19	11° 1	22° 0	3°22	10°21	14°17	15°18	14° 9	9°44	n.a.	S 11
S 12	9 3 39	17°15'06	17°40	6°27	19° 3	26°51	11°14	21°58	3°24	10°23	14°17	15°20	14° 6	9°51	n.a.	S 12
M13	9 7 35	18°12'30	29°34	8° 1	20°15	27°23	11°27	21°56	3°25	10°25	14°17	15°22	14° 3	9°57	n.a.	M13
T 14	9 11 32	19° 9'53	11♋36	9°31	21°26	27°56	11°40	21°55	3°27	10°27	14°17	15°R22	14° 0	10° 4	n.a.	T 14
W15	9 15 29	20° 7'14	23°49	10°58	22°37	28°28	11°52	21°53	3°28	10°30	14°17	15°22	13°56	10°11	n.a.	W15
T 16	9 19 25	21° 4'33	6♌16	12°21	23°49	29° 1	12° 5	21°52	3°29	10°32	14°17	15°20	13°53	10°17	n.a.	T 16
F 17	9 23 22	22° 1'52	19° 0	13°41	25° 0	29°34	12°17	21°51	3°31	10°34	14°18	15°17	13°50	10°24	n.a.	F 17
S 18	9 27 18	22°59'09	1♍59	14°57	26°11	0♉ 7	12°30	21°50	3°32	10°36	14°18	15°12	13°47	10°31	n.a.	S 18
S 19	9 31 15	23°56'25	15°14	16° 9	27°22	0°40	12°42	21°49	3°33	10°38	14°R18	15° 6	13°44	10°37	n.a.	S 19
M20	9 35 11	24°53'40	28°44	17°18	28°33	1°13	12°55	21°48	3°34	10°41	14°18	15° 0	13°41	10°44	n.a.	M20
T 21	9 39 8	25°50'54	12♎26	18°22	29°44	1°46	13° 7	21°47	3°35	10°43	14°18	14°54	13°37	10°51	n.a.	T 21
W22	9 43 4	26°48'07	26°18	19°23	0♈55	2°19	13°19	21°46	3°36	10°45	14°18	14°49	13°34	10°57	n.a.	W22
T 23	9 47 1	27°45'19	10♏18	20°21	2° 6	2°53	13°31	21°45	3°37	10°47	14°17	14°46	13°31	11° 4	n.a.	T 23
F 24	9 50 58	28°42'31	24°24	21°14	3°17	3°26	13°43	21°45	3°38	10°49	14°17	14°D45	13°28	11°11	n.a.	F 24
S 25	9 54 54	29°39'42	8♐34	22° 3	4°28	4° 0	13°55	21°44	3°39	10°52	14°17	14°45	13°25	11°17	n.a.	S 25
S 26	9 58 51	0♓36'53	22°47	22°48	5°38	4°33	14° 7	21°44	3°40	10°54	14°17	14°46	13°22	11°24	n.a.	S 26
M27	10 2 47	1°34'03	7♉ 0	23°29	6°49	5° 7	14°19	21°44	3°41	10°56	14°17	14°47	13°18	11°31	n.a.	M27
T 28	10 6 44	2°31'12	21°12	24° 5	7°59	5°41	14°31	21°44	3°42	10°58	14°17	14°R47	13°15	11°37	n.a.	T 28
W29	10 10 40	3°28'21	5♒20	24°38	9°10	6°15	14°42	21°D44	3°42	11° 0	14°16	14°45	13°12	11°44	n.a.	W29
T 30	10 14 37	4°25'29	19°19	25° 5	10°20	6°49	14°54	21°44	3°43	11° 2	14°16	14°41	13° 9	11°51	n.a.	T 30
F 31	10 18 33	5♓22'36	3♓ 8	25♓29	11♈30	7♉23	15♉ 5	21♊44	3♐43	11♒ 4	14♏16	14♋35	13♋ 6	11♊57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 8	22s29	0s57	16s 6	0n26	9s39	0s 2	9n59	1n41	25s 0	1s11	25n17	1n23	21s39	0s17	20s15	2s 5	21s32	5s13	23n11	23n18	19n23		n.a.
T 2	18 53	20 15	2 13	15 17	0 37	9 9	0n 1	10 11	1 41	25 0	1 11	25 17	1 23	21 40	0 17	20 15	2 5	21 32	5 14	23 11	23 18	19 24		n.a.
F 3	18 37	16 48	3 19	14 28	0 47	8 39	0 4	10 23	1 41	24 59	1 11	25 17	1 23	21 40	0 17	20 14	2 5	21 32	5 14	23 12	23 18	19 26		n.a.
S 4	18 22	12 31	4 11	13 38	0 58	8 8	0 7	10 35	1 41	24 58	1 12	25 16	1 23	21 40	0 17	20 13	2 5	21 33	5 14	23 12	23 19	19 28		n.a.
S 5	18 6	7 43	4 48	12 49	1 9	7 38	0 10	10 47	1 40	24 57	1 12	25 16	1 23	21 41	0 17	20 13	2 5	21 33	5 14	23 12	23 19	19 30		n.a.
M 6	17 50	2 42	5 9	12 0	1 19	7 7	0 13	10 59	1 40	24 56	1 12	25 16	1 23	21 41	0 17	20 12	2 5	21 33	5 14	23 13	23 19	19 31		n.a.
T 7	17 33	2n16	5 14	11 11	1 29	6 36	0 16	11 11	1 40	24 56	1 12	25 16	1 23	21 42	0 17	20 12	2 5	21 34	5 15	23 13	23 20	19 33		n.a.
W 8	17 16	7 3	5 4	10 23	1 39	6 5	0 19	11 23	1 40	24 55	1 12	25 16	1 23	21 42	0 17	20 11	2 5	21 34	5 15	23 13	23 20	19 35		n.a.
T 9	16 59	11 27	4 41	9 36	1 48	5 33	0 22	11 35	1 40	24 54	1 12	25 16	1 23	21 42	0 17	20 10	2 5	21 34	5 15	23 13	23 20	19 37		n.a.
F 10	16 42	15 21	4 5	8 50	1 56	5 2	0 25	11 47	1 40	24 53	1 13	25 15	1 23	21 43	0 17	20 10	2 5	21 35	5 15	23 13	23 21	19 38		n.a.
S 11	16 24	18 37	3 20	8 5	2 4	4 31	0 28	11 59	1 40	24 52	1 13	25 15	1 23	21 43	0 17	20 9	2 5	21 35	5 16	23 13	23 21	19 40		n.a.
S 12	16 6	21 7	2 26	7 22	2 12	3 59	0 31	12 11	1 40	24 51	1 13	25 15	1 23	21 43	0 17	20 8	2 5	21 35	5 16	23 13	23 21	19 42		n.a.
M13	15 48	22 42	1 25	6 40	2 19	3 27	0 34	12 23	1 40	24 50	1 13	25 15	1 23	21 44	0 17	20 8	2 5	21 36	5 16	23 13	23 22	19 44		n.a.
T 14	15 30	23 16	0 21	5 59	2 25	2 56	0 37	12 35	1 40	24 49	1 13	25 15	1 23	21 44	0 17	20 7	2 5	21 36	5 16	23 13	23 22	19 45		n.a.
W15	15 12	22 43	0n46	5 21	2 31	2 24	0 40	12 47	1 39	24 48	1 14	25 15	1 23	21 44	0 17	20 7	2 5	21 36	5 16	23 13	23 22	19 47		n.a.
T 16	14 53	21 2	1 52	4 44	2 36	1 52	0 43	12 59	1 39	24 47	1 14	25 15	1 23	21 44	0 17	20 6	2 5	21 36	5 17	23 13	23 23	19 49		n.a.
F 17	14 34	18 17	2 53	4 9	2 40	1 20	0 46	13 11	1 39	24 46	1 14	25 15	1 23	21 45	0 17	20 5	2 5	21 37	5 17	23 13	23 23	19 50		n.a.
S 18	14 15	14 35	3 47	3 36	2 44	0 49	0 49	13 22	1 39	24 45	1 14	25 14	1 22	21 45	0 17	20 5	2 5	21 37	5 17	23 14	23 24	19 52		n.a.
S 19	13 55	10 5	4 29	3 4	2 46	0 17	0 52	13 34	1 39	24 44	1 14	25 14	1 22	21 45	0 17	20 4	2 5	21 37	5 17	23 15	23 24	19 54		n.a.
M20	13 36	5 3	4 57	2 35	2 48	0n15	0 55	13 46	1 39	24 43	1 15	25 14	1 22	21 45	0 17	20 4	2 5	21 37	5 18	23 15	23 24	19 56		n.a.
T 21	13 16	0s19	5 9	2 8	2 49	0 47	0 58	13 58	1 39	24 42	1 15	25 14	1 22	21 46	0 17	20 3	2 5	21 37	5 18	23 16	23 25	19 57		n.a.
W22	12 56	5 44	5 4	1 44	2 50	1 18	1 1	14 10	1 39	24 41	1 15	25 14	1 22	21 46	0 18	20 2	2 5	21 38	5 18	23 17	23 25	19 59		n.a.
T 23	12 36	10 55	4 40	1 21	2 49	1 50	1 4	14 21	1 38	24 40	1 15	25 14	1 22	21 46	0 18	20 2	2 5	21 38	5 18	23 17	23 25	20 1		n.a.
F 24	12 15	15 33	3 59	1 1	2 48	2 22	1 7	14 33	1 38	24 39	1 15	25 14	1 22	21 46	0 18	20 1	2 5	21 38	5 18	23 17	23 26	20 2		n.a.
S 25	11 55	19 21	3 3	0 43	2 45	2 53	1 10	14 45	1 38	24 38	1 16	25 14	1 22	21 47	0 18	20 1	2 5	21 38	5 19	23 17	23 26	20 4		n.a.
S 26	11 34	21 59	1 56	0 28	2 42	3 25	1 13	14 56	1 38	24 37	1 16	25 14	1 22	21 47	0 18	20 0	2 5	21 38	5 19	23 17	23 26	20 6		n.a.
M27	11 13	23 14	0 42	0 15	2 38	3 56	1 16	15 8	1 38	24 36	1 16	25 14	1 22	21 47	0 18	19 59	2 5	21 38	5 19	23 17	23 26	20 7		n.a.
T 28	10 52	22 58	0s35	0 5	2 33	4 27	1 19	15 20	1 38	24 35	1 16	25 13	1 22	21 47	0 18	19 59	2 5	21 39	5 19	23 17	23 27	20 9		n.a.
W29	10 31	21 14	1 49	0n 2	2 27	4 59	1 22	15 31	1 38	24 33	1 17	25 13	1 22	21 47	0 18	19 58	2 5	21 39	5 20	23 17	23 27	20 11		n.a.
T 30	10 10	18 13	2 55	0 7	2 20	5 30	1 24	15 43	1 37	24 32	1 17	25 13	1 22	21 47	0 18	19 58	2 5	21 39	5 20	23 18	23 27	20 12		n.a.
F 31	9s48	14s12	3s50	0n10	2n12	6n 0	1n27	15n54	1n37	24s31	1s17	25n13	1n22	21s48	0s18	19s57	2s 5	21s39	5s20	23n18	23n28	20n14		n.a.

Julian Day Number = 120226.5, Delta T = 34h36m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'51, Lahiri = -64°09'51 Julian Calendar 1 March 4384 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4384 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4384 BCE

APRIL 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 22 30	6♓19'42	16♓41	25♓48	12♈40	7♉57	15♊17	21♊44	3♐44	11♒ 6	14°R16	14°R27	13♋ 2	12♊ 4	n.a.	S 1
S 2	10 26 27	7°16'48	29°57	26° 2	13°51	8°32	15°28	21°44	3°45	11° 8	14♏15	14♋18	12°59	12°11	n.a.	S 2
M 3	10 30 23	8°13'53	12♈54	26°12	15° 1	9° 6	15°39	21°45	3°45	11°10	14°15	14° 9	12°56	12°17	n.a.	M 3
T 4	10 34 20	9°10'57	25°33	26°17	16°11	9°41	15°50	21°45	3°45	11°13	14°14	14° 1	12°53	12°24	n.a.	T 4
W 5	10 38 16	10° 8'00	7♉53	26°R17	17°20	10°15	16° 2	21°46	3°46	11°15	14°14	13°55	12°50	12°31	n.a.	W 5
T 6	10 42 13	11° 5'03	20° 0	26°13	18°30	10°50	16°12	21°47	3°46	11°17	14°14	13°50	12°47	12°37	n.a.	T 6
F 7	10 46 9	12° 2'05	1♊56	26° 5	19°40	11°25	16°23	21°47	3°46	11°19	14°13	13°48	12°43	12°44	n.a.	F 7
S 8	10 50 6	12°59'06	13°47	25°53	20°49	11°59	16°34	21°48	3°47	11°21	14°13	13°D48	12°40	12°51	n.a.	S 8
S 9	10 54 2	13°56'06	25°37	25°36	21°59	12°34	16°45	21°49	3°47	11°23	14°12	13°48	12°37	12°57	n.a.	S 9
M10	10 57 59	14°53'06	7♋32	25°16	23° 8	13° 9	16°55	21°51	3°47	11°24	14°12	13°R49	12°34	13° 4	n.a.	M10
T 11	11 1 56	15°50'05	19°36	24°52	24°18	13°44	17° 6	21°52	3°47	11°26	14°11	13°49	12°31	13°11	n.a.	T 11
W12	11 5 52	16°47'04	1♌56	24°26	25°27	14°19	17°16	21°53	3°R47	11°28	14°10	13°47	12°27	13°17	n.a.	W12
T 13	11 9 49	17°44'02	14°33	23°57	26°36	14°55	17°26	21°54	3°47	11°30	14°10	13°43	12°24	13°24	n.a.	T 13
F 14	11 13 45	18°41'00	27°30	23°25	27°45	15°30	17°36	21°56	3°47	11°32	14° 9	13°37	12°21	13°31	n.a.	F 14
S 15	11 17 42	19°37'57	10♍49	22°52	28°54	16° 5	17°46	21°58	3°47	11°34	14° 8	13°29	12°18	13°37	n.a.	S 15
S 16	11 21 38	20°34'54	24°28	22°18	0♉ 3	16°41	17°56	21°59	3°47	11°36	14° 8	13°19	12°15	13°44	n.a.	S 16
M17	11 25 35	21°31'50	8♎23	21°43	1°12	17°16	18° 6	22° 1	3°46	11°38	14° 7	13° 8	12°12	13°51	n.a.	M17
T 18	11 29 32	22°28'47	22°31	21° 9	2°20	17°52	18°16	22° 3	3°46	11°39	14° 6	12°59	12° 8	13°57	n.a.	T 18
W19	11 33 28	23°25'44	6♏47	20°35	3°29	18°27	18°26	22° 5	3°46	11°41	14° 6	12°50	12° 5	14° 4	n.a.	W19
T 20	11 37 25	24°22'41	21° 6	20° 3	4°37	19° 3	18°35	22° 7	3°46	11°43	14° 5	12°44	12° 2	14°11	n.a.	T 20
F 21	11 41 21	25°19'38	5♐23	19°32	5°45	19°39	18°44	22° 9	3°45	11°45	14° 4	12°41	11°59	14°17	n.a.	F 21
S 22	11 45 18	26°16'36	19°35	19° 4	6°54	20°14	18°54	22°11	3°45	11°46	14° 3	12°39	11°56	14°24	n.a.	S 22
S 23	11 49 14	27°13'34	3♑42	18°38	8° 2	20°50	19° 3	22°14	3°44	11°48	14° 2	12°D39	11°53	14°31	n.a.	S 23
M24	11 53 11	28°10'32	17°42	18°16	9°10	21°26	19°12	22°16	3°44	11°50	14° 2	12°R39	11°49	14°37	n.a.	M24
T 25	11 57 8	29° 7'31	1♒34	17°58	10°17	22° 2	19°21	22°19	3°43	11°52	14° 1	12°38	11°46	14°44	n.a.	T 25
W26	12 1 4	0♈ 4'30	15°19	17°43	11°25	22°39	19°29	22°21	3°42	11°53	14° 0	12°35	11°43	14°51	n.a.	W26
T 27	12 5 1	1° 1'29	28°54	17°33	12°33	23°15	19°38	22°24	3°42	11°55	13°59	12°29	11°40	14°57	n.a.	T 27
F 28	12 8 57	1°58'29	12♓19	17°28	13°40	23°51	19°46	22°27	3°41	11°56	13°58	12°20	11°37	15° 4	n.a.	F 28
S 29	12 12 54	2°55'29	25°32	17°D27	14°47	24°27	19°55	22°30	3°40	11°58	13°57	12° 9	11°33	15°11	n.a.	S 29
S 30	12 16 51	3♈52'30	8♈30	17♓31	15♉55	25♉ 4	20♊ 3	22♊33	3♐39	12♒ 0	13♏56	11♋57	11♋30	15♊17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s27	9s33	4s31	0n 9	2n 3	6n31	1n30	16n 5	1n37	24s30	1s17	25n13	1n22	21s48	0s18	19s57	2s 5	21s39	5s20	23n19	23n28	20n16		n.a.
S 2	9 5	4 32	4 57	0 6	1 54	7 2	1 33	16 17	1 37	24 29	1 17	25 13	1 22	21 48	0 18	19 56	2 5	21 39	5 20	23 20	23 28	20 17		n.a.
M 3	8 43	0n34	5 6	0 1	1 43	7 32	1 35	16 28	1 37	24 28	1 18	25 13	1 22	21 48	0 18	19 55	2 5	21 39	5 21	23 21	23 29	20 19		n.a.
T 4	8 21	5 31	5 0	0s 8	1 31	8 2	1 38	16 39	1 37	24 27	1 18	25 13	1 22	21 48	0 18	19 55	2 5	21 39	5 21	23 22	23 29	20 20		n.a.
W 5	7 59	10 8	4 40	0 19	1 19	8 32	1 41	16 50	1 36	24 26	1 18	25 13	1 22	21 48	0 18	19 54	2 5	21 39	5 21	23 23	23 29	20 22		n.a.
T 6	7 37	14 17	4 8	0 32	1 6	9 2	1 43	17 1	1 36	24 25	1 18	25 13	1 21	21 48	0 18	19 54	2 6	21 39	5 21	23 23	23 30	20 24		n.a.
F 7	7 15	17 48	3 25	0 48	0 52	9 32	1 46	17 12	1 36	24 23	1 19	25 13	1 21	21 48	0 18	19 53	2 6	21 40	5 22	23 23	23 30	20 25		n.a.
S 8	6 52	20 34	2 34	1 7	0 37	10 1	1 48	17 23	1 36	24 22	1 19	25 13	1 21	21 48	0 18	19 53	2 6	21 40	5 22	23 23	23 30	20 27		n.a.
S 9	6 30	22 27	1 36	1 27	0 22	10 30	1 50	17 34	1 36	24 21	1 19	25 13	1 21	21 48	0 18	19 52	2 6	21 40	5 22	23 23	23 31	20 29		n.a.
M10	6 7	23 21	0 34	1 50	0 7	10 59	1 53	17 45	1 36	24 20	1 19	25 13	1 21	21 48	0 18	19 52	2 6	21 40	5 22	23 23	23 31	20 30		n.a.
T 11	5 44	23 10	0n31	2 14	0s 9	11 27	1 55	17 56	1 35	24 19	1 20	25 13	1 21	21 49	0 18	19 51	2 6	21 40	5 22	23 23	23 31	20 32		n.a.
W12	5 22	21 51	1 35	2 40	0 26	11 56	1 57	18 6	1 35	24 18	1 20	25 13	1 21	21 49	0 18	19 51	2 6	21 40	5 23	23 23	23 32	20 33		n.a.
T 13	4 59	19 25	2 36	3 7	0 42	12 24	1 59	18 17	1 35	24 17	1 20	25 13	1 21	21 49	0 18	19 50	2 6	21 40	5 23	23 24	23 32	20 35		n.a.
F 14	4 36	15 58	3 31	3 35	0 59	12 51	2 2	18 27	1 35	24 16	1 21	25 13	1 21	21 49	0 18	19 50	2 6	21 40	5 23	23 25	23 32	20 37		n.a.
S 15	4 13	11 38	4 15	4 3	1 15	13 19	2 4	18 38	1 35	24 15	1 21	25 13	1 21	21 49	0 18	19 49	2 6	21 40	5 23	23 25	23 32	20 38		n.a.
S 16	3 50	6 37	4 47	4 31	1 31	13 46	2 6	18 48	1 34	24 13	1 21	25 13	1 21	21 49	0 18	19 49	2 6	21 40	5 23	23 26	23 33	20 40		n.a.
M17	3 27	1 11	5 2	4 59	1 46	14 12	2 7	18 58	1 34	24 12	1 21	25 13	1 21	21 49	0 18	19 48	2 6	21 40	5 24	23 28	23 33	20 41		n.a.
T 18	3 4	4s25	4 58	5 27	2 1	14 39	2 9	19 9	1 34	24 11	1 22	25 14	1 21	21 49	0 18	19 48	2 6	21 40	5 24	23 29	23 33	20 43		n.a.
W19	2 41	9 49	4 37	5 54	2 15	15 5	2 11	19 19	1 34	24 10	1 22	25 14	1 21	21 49	0 18	19 47	2 6	21 39	5 24	23 29	23 34	20 45		n.a.
T 20	2 18	14 44	3 58	6 19	2 29	15 30	2 13	19 29	1 33	24 9	1 22	25 14	1 21	21 48	0 18	19 47	2 6	21 39	5 24	23 30	23 34	20 46		n.a.
F 21	1 54	18 48	3 4	6 43	2 41	15 55	2 14	19 39	1 33	24 8	1 22	25 14	1 21	21 48	0 18	19 46	2 6	21 39	5 24	23 30	23 34	20 48		n.a.
S 22	1 31	21 44	1 59	7 4	2 52	16 20	2 16	19 48	1 33	24 7	1 23	25 14	1 20	21 48	0 18	19 46	2 6	21 39	5 25	23 30	23 35	20 49		n.a.
S 23	1 8	23 17	0 47	7 24	3 2	16 44	2 17	19 58	1 33	24 6	1 23	25 14	1 20	21 48	0 18	19 45	2 6	21 39	5 25	23 30	23 35	20 51		n.a.
M24	0 45	23 22	0s27	7 41	3 11	17 8	2 18	20 8	1 33	24 5	1 23	25 14	1 20	21 48	0 18	19 45	2 6	21 39	5 25	23 30	23 35	20 52		n.a.
T 25	0 21	21 59	1 39	7 55	3 19	17 32	2 20	20 17	1 32	24 4	1 24	25 14	1 20	21 48	0 18	19 45	2 6	21 39	5 25	23 31	23 35	20 54		n.a.
W26	0n 2	19 18	2 44	8 7	3 25	17 55	2 21	20 27	1 32	24 3	1 24	25 14	1 20	21 48	0 18	19 44	2 6	21 39	5 25	23 31	23 36	20 55		n.a.
T 27	0 25	15 35	3 39	8 16	3 30	18 17	2 22	20 36	1 32	24 2	1 24	25 14	1 20	21 48	0 18	19 44	2 7	21 39	5 26	23 31	23 36	20 57		n.a.
F 28	0 48	11 8	4 21	8 22	3 34	18 40	2 23	20 45	1 32	24 1	1 25	25 14	1 20	21 48	0 18	19 43	2 7	21 39	5 26	23 32	23 36	20 59		n.a.
S 29	1 12	6 13	4 48	8 24	3 37	19 1	2 24	20 54	1 31	24 0	1 25	25 15	1 20	21 48	0 18	19 43	2 7	21 39	5 26	23 33	23 37	21 0		n.a.
S 30	1n35	1s 6	5s 0	8s24	3s38	19n22	2n25	21n 3	1n31	23s59	1s25	25n15	1n20	21s48	0s18	19s43	2s 7	21s38	5s26	23n34	23n37	21n 2		n.a.

Julian Day Number = 120257.5, Delta T = 34h36m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'46, Lahiri = -64°09'46 Julian Calendar 1 Apr. 4384 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 20 47	4♈49'31	21♈15	17♓40	17♉ 2	25♉40	20♊11	22♊36	3°R39	12♒ 1	13°R55	11°R44	11♋27	15♊24	n.a.	M 1
T 2	12 24 44	5°46'32	3♉44	17°54	18° 9	26°17	20°19	22°39	3♐38	12° 3	13♏54	11♋33	11°24	15°31	n.a.	T 2
W 3	12 28 40	6°43'33	15°58	18°13	19°15	26°54	20°27	22°42	3°37	12° 4	13°53	11°23	11°21	15°37	n.a.	W 3
T 4	12 32 37	7°40'35	28° 1	18°37	20°22	27°30	20°35	22°45	3°36	12° 6	13°52	11°15	11°18	15°44	n.a.	T 4
F 5	12 36 33	8°37'37	9♊55	19° 7	21°29	28° 7	20°42	22°49	3°35	12° 7	13°51	11°11	11°14	15°51	n.a.	F 5
S 6	12 40 30	9°34'39	21°44	19°41	22°35	28°44	20°50	22°52	3°34	12° 8	13°50	11° 8	11°11	15°57	n.a.	S 6
S 7	12 44 27	10°31'42	3♋33	20°20	23°41	29°21	20°57	22°56	3°33	12°10	13°49	11° 7	11° 8	16° 4	n.a.	S 7
M 8	12 48 23	11°28'45	15°27	21° 5	24°47	29°58	21° 4	22°59	3°31	12°11	13°48	11° 7	11° 5	16°11	n.a.	M 8
T 9	12 52 20	12°25'48	27°32	21°54	25°53	0♊35	21°11	23° 3	3°30	12°12	13°46	11° 7	11° 2	16°17	n.a.	T 9
W10	12 56 16	13°22'52	9♌53	22°48	26°59	1°12	21°18	23° 7	3°29	12°14	13°45	11° 5	10°58	16°24	n.a.	W10
T 11	13 0 13	14°19'56	22°34	23°47	28° 4	1°49	21°24	23°11	3°28	12°15	13°44	11° 1	10°55	16°31	n.a.	T 11
F 12	13 4 9	15°17'01	5♍39	24°51	29°10	2°26	21°31	23°15	3°26	12°16	13°43	10°54	10°52	16°37	n.a.	F 12
S 13	13 8 6	16°14'06	19°10	25°59	0♊15	3° 4	21°37	23°19	3°25	12°17	13°42	10°46	10°49	16°44	n.a.	S 13
S 14	13 12 3	17°11'11	3♎ 6	27°12	1°20	3°41	21°43	23°23	3°24	12°19	13°41	10°35	10°46	16°51	n.a.	S 14
M15	13 15 59	18° 8'18	17°23	28°30	2°24	4°19	21°50	23°27	3°22	12°20	13°39	10°24	10°43	16°57	n.a.	M15
T 16	13 19 56	19° 5'25	1♏55	29°52	3°29	4°56	21°55	23°31	3°21	12°21	13°38	10°13	10°39	17° 4	n.a.	T 16
W17	13 23 52	20° 2'33	16°36	1♈18	4°33	5°34	22° 1	23°36	3°19	12°22	13°37	10° 4	10°36	17°10	n.a.	W17
T 18	13 27 49	20°59'43	1♐18	2°49	5°37	6°11	22° 7	23°40	3°18	12°23	13°36	9°57	10°33	17°17	n.a.	T 18
F 19	13 31 45	21°56'54	15°54	4°23	6°41	6°49	22°12	23°44	3°16	12°24	13°34	9°53	10°30	17°24	n.a.	F 19
S 20	13 35 42	22°54'06	0♑20	6° 2	7°45	7°27	22°17	23°49	3°14	12°25	13°33	9°51	10°27	17°30	n.a.	S 20
S 21	13 39 39	23°51'19	14°32	7°44	8°48	8° 5	22°22	23°54	3°13	12°26	13°32	9°D51	10°24	17°37	n.a.	S 21
M22	13 43 35	24°48'34	28°29	9°29	9°52	8°42	22°27	23°58	3°11	12°27	13°31	9°R51	10°20	17°44	n.a.	M22
T 23	13 47 32	25°45'50	12♒12	11°18	10°55	9°20	22°32	24° 3	3° 9	12°28	13°29	9°50	10°17	17°50	n.a.	T 23
W24	13 51 28	26°43'07	25°41	13°10	11°57	9°58	22°37	24° 8	3° 8	12°29	13°28	9°48	10°14	17°57	n.a.	W24
T 25	13 55 25	27°40'26	8♓57	15° 5	13° 0	10°37	22°41	24°13	3° 6	12°30	13°27	9°42	10°11	18° 4	n.a.	T 25
F 26	13 59 22	28°37'46	22° 1	17° 2	14° 2	11°15	22°45	24°18	3° 4	12°31	13°25	9°34	10° 8	18°10	n.a.	F 26
S 27	14 3 18	29°35'07	4♈53	19° 1	15° 4	11°53	22°49	24°23	3° 2	12°31	13°24	9°24	10° 4	18°17	n.a.	S 27
S 28	14 7 15	0♉32'30	17°33	21° 2	16° 6	12°31	22°53	24°28	3° 0	12°32	13°23	9°12	10° 1	18°24	n.a.	S 28
M29	14 11 11	1°29'54	0♉ 1	23° 4	17° 7	13°10	22°57	24°33	2°58	12°33	13°21	9° 0	9°58	18°30	n.a.	M29
T 30	14 15 8	2°27'20	12°17	25° 7	18° 8	13°48	23° 0	24°38	2°56	12°34	13°20	8°49	9°55	18°37	n.a.	T 30
W31	14 19 4	3♉24'46	24♉23	27♈11	19♊ 9	14♊26	23♉ 4	24♊43	2♐54	12♒34	13♏19	8♋39	9♋52	18♊44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1n58	3n57	4s57	8s21	3s38	19n43	2n25	21n12	1n31	23s58	1s25	25n15	1n20	21s47	0s18	19s42	2s 7	21s38	5s26	23n36	23n37	21n 3		n.a.
T 2	2 21	8 46	4 39	8 14	3 38	20 3	2 26	21 21	1 31	23 57	1 26	25 15	1 20	21 47	0 19	19 42	2 7	21 38	5 26	23 37	23 37	21 5		n.a.
W 3	2 45	13 8	4 8	8 5	3 36	20 23	2 26	21 29	1 30	23 56	1 26	25 15	1 20	21 47	0 19	19 41	2 7	21 38	5 27	23 38	23 38	21 6		n.a.
T 4	3 8	16 56	3 27	7 52	3 33	20 42	2 27	21 38	1 30	23 55	1 26	25 15	1 20	21 47	0 19	19 41	2 7	21 38	5 27	23 38	23 38	21 8		n.a.
F 5	3 31	19 59	2 37	7 37	3 29	21 1	2 27	21 46	1 30	23 55	1 27	25 15	1 20	21 47	0 19	19 41	2 7	21 38	5 27	23 39	23 38	21 9		n.a.
S 6	3 54	22 11	1 41	7 18	3 24	21 19	2 27	21 54	1 30	23 54	1 27	25 15	1 20	21 47	0 19	19 40	2 7	21 37	5 27	23 39	23 39	21 11		n.a.
S 7	4 17	23 25	0 40	6 57	3 18	21 36	2 27	22 2	1 29	23 53	1 27	25 16	1 20	21 46	0 19	19 40	2 7	21 37	5 27	23 39	23 39	21 12		n.a.
M 8	4 40	23 35	0n23	6 33	3 11	21 53	2 27	22 10	1 29	23 52	1 28	25 16	1 20	21 46	0 19	19 40	2 7	21 37	5 27	23 39	23 39	21 14		n.a.
T 9	5 3	22 39	1 26	6 6	3 4	22 9	2 27	22 18	1 29	23 51	1 28	25 16	1 20	21 46	0 19	19 39	2 7	21 37	5 28	23 39	23 39	21 15		n.a.
W10	5 26	20 37	2 26	5 37	2 56	22 25	2 27	22 26	1 28	23 51	1 28	25 16	1 20	21 46	0 19	19 39	2 7	21 37	5 28	23 39	23 40	21 17		n.a.
T 11	5 48	17 32	3 21	5 5	2 47	22 40	2 26	22 34	1 28	23 50	1 29	25 16	1 19	21 45	0 19	19 39	2 7	21 36	5 28	23 39	23 40	21 18		n.a.
F 12	6 11	13 30	4 7	4 30	2 38	22 55	2 26	22 41	1 28	23 49	1 29	25 16	1 19	21 45	0 19	19 38	2 7	21 36	5 28	23 40	23 40	21 20		n.a.
S 13	6 34	8 41	4 40	3 53	2 28	23 9	2 25	22 48	1 28	23 48	1 29	25 17	1 19	21 45	0 19	19 38	2 8	21 36	5 28	23 41	23 40	21 21		n.a.
S 14	6 56	3 16	4 58	3 14	2 17	23 22	2 24	22 55	1 27	23 48	1 30	25 17	1 19	21 45	0 19	19 38	2 8	21 36	5 28	23 42	23 41	21 23		n.a.
M15	7 19	2s26	4 59	2 32	2 6	23 35	2 23	23 2	1 27	23 47	1 30	25 17	1 19	21 44	0 19	19 38	2 8	21 35	5 28	23 43	23 41	21 24		n.a.
T 16	7 41	8 7	4 40	1 48	1 55	23 47	2 22	23 9	1 27	23 46	1 30	25 17	1 19	21 44	0 19	19 37	2 8	21 35	5 29	23 43	23 41	21 26		n.a.
W17	8 3	13 25	4 3	1 2	1 43	23 58	2 21	23 16	1 26	23 46	1 31	25 17	1 19	21 44	0 19	19 37	2 8	21 35	5 29	23 44	23 41	21 27		n.a.
T 18	8 25	17 56	3 9	0 15	1 32	24 9	2 20	23 22	1 26	23 45	1 31	25 17	1 19	21 44	0 19	19 37	2 8	21 35	5 29	23 45	23 42	21 28		n.a.
F 19	8 47	21 19	2 3	0n35	1 20	24 19	2 18	23 29	1 26	23 45	1 32	25 18	1 19	21 43	0 19	19 37	2 8	21 34	5 29	23 45	23 42	21 30		n.a.
S 20	9 9	23 17	0 50	1 26	1 7	24 29	2 17	23 35	1 26	23 44	1 32	25 18	1 19	21 43	0 19	19 36	2 8	21 34	5 29	23 45	23 42	21 31		n.a.
S 21	9 31	23 43	0s25	2 19	0 55	24 38	2 15	23 41	1 25	23 44	1 32	25 18	1 19	21 43	0 19	19 36	2 8	21 34	5 29	23 45	23 43	21 33		n.a.
M22	9 53	22 38	1 37	3 13	0 43	24 46	2 13	23 47	1 25	23 43	1 33	25 18	1 19	21 42	0 19	19 36	2 8	21 34	5 29	23 45	23 43	21 34		n.a.
T 23	10 14	20 13	2 43	4 7	0 31	24 53	2 11	23 53	1 25	23 43	1 33	25 18	1 19	21 42	0 19	19 36	2 8	21 33	5 30	23 45	23 43	21 36		n.a.
W24	10 35	16 44	3 38	5 3	0 19	25 0	2 9	23 58	1 24	23 42	1 33	25 19	1 19	21 42	0 19	19 36	2 8	21 33	5 30	23 45	23 43	21 37		n.a.
T 25	10 57	12 26	4 20	6 0	0 7	25 6	2 7	24 4	1 24	23 42	1 34	25 19	1 19	21 41	0 19	19 35	2 8	21 33	5 30	23 46	23 44	21 38		n.a.
F 26	11 18	7 39	4 48	6 56	0n 4	25 12	2 4	24 9	1 24	23 41	1 34	25 19	1 19	21 41	0 19	19 35	2 9	21 32	5 30	23 46	23 44	21 40		n.a.
S 27	11 39	2 36	5 1	7 53	0 15	25 17	2 2	24 14	1 23	23 41	1 34	25 19	1 19	21 41	0 19	19 35	2 9	21 32	5 30	23 47	23 44	21 41		n.a.
S 28	11 59	2n29	4 59	8 50	0 26	25 21	1 59	24 19	1 23	23 41	1 35	25 19	1 19	21 40	0 19	19 35	2 9	21 32	5 30	23 48	23 44	21 43		n.a.
M29	12 20	7 24	4 42	9 46	0 36	25 25	1 56	24 24	1 23	23 41	1 35	25 19	1 19	21 40	0 19	19 35	2 9	21 31	5 30	23 49	23 45	21 44		n.a.
T 30	12 40	11 57	4 13	10 42	0 45	25 28	1 53	24 29	1 22	23 40	1 36	25 20	1 19	21 40	0 19	19 35	2 9	21 31	5 30	23 50	23 45	21 46		n.a.
W31	13n 0	15n59	3s32	11n36	0n54	25n30	1n50	24n33	1n22	23s40	1s36	25n20	1n19	21s39	0s19	19s35	2s 9	21s31	5s30	23n50	23n45	21n47		n.a.

Julian Day Number = 120287.5, Delta T = 34h36m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'42, Lahiri = -64°09'42 Julian Calendar 1 May 4384 BCE == Greg. Calendar 27 March 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 23 1	4♉22'14	6♊20	29♈15	20♊10	15♊ 5	23♉ 7	24♊49	2°R52	12♒35	13°R17	8°R32	9♋49	18♊50	n.a.	T 1
F 2	14 26 58	5°19'44	18°10	1♉20	21°10	15°44	23°10	24°54	2♐50	12°35	13♏16	8♋28	9°45	18°57	n.a.	F 2
S 3	14 30 54	6°17'15	29°56	3°24	22°10	16°22	23°12	25° 0	2°48	12°36	13°14	8°26	9°42	19° 4	n.a.	S 3
S 4	14 34 51	7°14'47	11♋44	5°28	23° 9	17° 1	23°15	25° 5	2°46	12°37	13°13	8°D25	9°39	19°10	n.a.	S 4
M 5	14 38 47	8°12'20	23°37	7°32	24° 9	17°40	23°17	25°11	2°44	12°37	13°12	8°26	9°36	19°17	n.a.	M 5
T 6	14 42 44	9° 9'54	5♌40	9°34	25° 7	18°19	23°20	25°16	2°42	12°38	13°10	8°R27	9°33	19°24	n.a.	T 6
W 7	14 46 40	10° 7'30	17°59	11°36	26° 6	18°58	23°22	25°22	2°40	12°38	13° 9	8°26	9°29	19°30	n.a.	W 7
T 8	14 50 37	11° 5'07	0♍39	13°37	27° 4	19°37	23°23	25°28	2°38	12°38	13° 8	8°25	9°26	19°37	n.a.	T 8
F 9	14 54 34	12° 2'45	13°45	15°37	28° 1	20°16	23°25	25°33	2°35	12°39	13° 6	8°21	9°23	19°44	n.a.	F 9
S 10	14 58 30	13° 0'25	27°18	17°35	28°58	20°55	23°26	25°39	2°33	12°39	13° 5	8°15	9°20	19°50	n.a.	S 10
S 11	15 2 27	13°58'06	11♎19	19°33	29°55	21°34	23°28	25°45	2°31	12°40	13° 3	8° 7	9°17	19°57	n.a.	S 11
M12	15 6 23	14°55'48	25°46	21°29	0♋51	22°13	23°29	25°51	2°29	12°40	13° 2	7°59	9°14	20° 4	n.a.	M12
T 13	15 10 20	15°53'32	10♏34	23°23	1°47	22°53	23°30	25°57	2°26	12°40	13° 1	7°51	9°10	20°10	n.a.	T 13
W14	15 14 16	16°51'18	25°34	25°17	2°42	23°32	23°30	26° 3	2°24	12°40	12°59	7°44	9° 7	20°17	n.a.	W14
T 15	15 18 13	17°49'06	10♐37	27° 9	3°37	24°11	23°31	26° 9	2°22	12°40	12°58	7°40	9° 4	20°24	n.a.	T 15
F 16	15 22 9	18°46'55	25°34	28°59	4°31	24°51	23°31	26°15	2°20	12°41	12°57	7°37	9° 1	20°30	n.a.	F 16
S 17	15 26 6	19°44'47	10♑18	0♊49	5°25	25°30	23°R31	26°21	2°17	12°41	12°55	7°D37	8°58	20°37	n.a.	S 17
S 18	15 30 3	20°42'41	24°44	2°37	6°18	26°10	23°31	26°28	2°15	12°41	12°54	7°37	8°55	20°43	n.a.	S 18
M19	15 33 59	21°40'37	8♒50	4°23	7°11	26°50	23°31	26°34	2°13	12°41	12°52	7°39	8°51	20°50	n.a.	M19
T 20	15 37 56	22°38'35	22°34	6° 8	8° 3	27°29	23°30	26°40	2°10	12°R41	12°51	7°R39	8°48	20°57	n.a.	T 20
W21	15 41 52	23°36'35	5♓58	7°52	8°54	28° 9	23°29	26°47	2° 8	12°41	12°50	7°38	8°45	21° 3	n.a.	W21
T 22	15 45 49	24°34'37	19° 4	9°35	9°45	28°49	23°28	26°53	2° 6	12°41	12°48	7°36	8°42	21°10	n.a.	T 22
F 23	15 49 45	25°32'41	1♈53	11°16	10°35	29°29	23°27	26°59	2° 3	12°41	12°47	7°31	8°39	21°17	n.a.	F 23
S 24	15 53 42	26°30'48	14°29	12°56	11°24	0♋ 9	23°26	27° 6	2° 1	12°41	12°46	7°25	8°35	21°23	n.a.	S 24
S 25	15 57 39	27°28'57	26°52	14°35	12°13	0°49	23°24	27°12	1°58	12°40	12°44	7°18	8°32	21°30	n.a.	S 25
M26	16 1 35	28°27'07	9♉ 5	16°12	13° 1	1°29	23°23	27°19	1°56	12°40	12°43	7°11	8°29	21°37	n.a.	M26
T 27	16 5 32	29°25'20	21°10	17°48	13°48	2° 9	23°21	27°25	1°54	12°40	12°42	7° 5	8°26	21°43	n.a.	T 27
W28	16 9 28	0♊23'36	3♊ 6	19°23	14°34	2°50	23°19	27°32	1°51	12°40	12°40	6°59	8°23	21°50	n.a.	W28
T 29	16 13 25	1°21'53	14°57	20°57	15°19	3°30	23°16	27°39	1°49	12°40	12°39	6°55	8°20	21°57	n.a.	T 29
F 30	16 17 21	2♊20'12	26♊45	22♊29	16♋ 4	4♋10	23♉14	27♊45	1♐46	12♒39	12♏38	6♋53	8♋16	22♊ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n20	19n19	2s43	12n30	1n 3	25n31	1n47	24n37	1n22	23s40	1s36	25n20	1n19	21s39	0s19	19s34	2s 9	21s30	5s31	23n51	23n45	21n48		n.a.
F 2	13 40	21 49	1 46	13 22	1 10	25 32	1 43	24 41	1 21	23 40	1 37	25 20	1 19	21 38	0 19	19 34	2 9	21 30	5 31	23 51	23 45	21 50		n.a.
S 3	14 0	23 22	0 45	14 13	1 17	25 33	1 40	24 45	1 21	23 40	1 37	25 20	1 19	21 38	0 19	19 34	2 9	21 30	5 31	23 51	23 46	21 51		n.a.
S 4	14 19	23 53	0n18	15 2	1 24	25 32	1 36	24 49	1 21	23 40	1 37	25 21	1 19	21 38	0 19	19 34	2 9	21 29	5 31	23 51	23 46	21 52		n.a.
M 5	14 39	23 19	1 21	15 49	1 29	25 31	1 32	24 52	1 20	23 40	1 38	25 21	1 19	21 37	0 19	19 34	2 9	21 29	5 31	23 51	23 46	21 54		n.a.
T 6	14 58	21 40	2 21	16 35	1 34	25 30	1 28	24 55	1 20	23 40	1 38	25 21	1 19	21 37	0 19	19 34	2 9	21 29	5 31	23 51	23 46	21 55		n.a.
W 7	15 16	18 58	3 16	17 18	1 39	25 27	1 23	24 59	1 20	23 40	1 39	25 21	1 19	21 36	0 19	19 34	2 9	21 28	5 31	23 51	23 47	21 57		n.a.
T 8	15 35	15 19	4 3	18 0	1 42	25 25	1 19	25 1	1 19	23 40	1 39	25 21	1 19	21 36	0 19	19 34	2 10	21 28	5 31	23 51	23 47	21 58		n.a.
F 9	15 53	10 50	4 39	18 40	1 45	25 21	1 14	25 4	1 19	23 40	1 39	25 22	1 19	21 36	0 19	19 34	2 10	21 28	5 31	23 51	23 47	21 59		n.a.
S 10	16 11	5 41	5 1	19 17	1 48	25 17	1 9	25 7	1 18	23 40	1 40	25 22	1 19	21 35	0 19	19 34	2 10	21 27	5 31	23 52	23 47	22 1		n.a.
S 11	16 29	0 4	5 6	19 52	1 49	25 12	1 4	25 9	1 18	23 40	1 40	25 22	1 19	21 35	0 19	19 34	2 10	21 27	5 31	23 52	23 48	22 2		n.a.
M12	16 47	5s43	4 52	20 26	1 51	25 7	0 59	25 11	1 18	23 40	1 41	25 22	1 19	21 34	0 19	19 34	2 10	21 26	5 32	23 53	23 48	22 3		n.a.
T 13	17 4	11 20	4 18	20 57	1 51	25 1	0 54	25 13	1 17	23 40	1 41	25 22	1 19	21 34	0 19	19 34	2 10	21 26	5 32	23 53	23 48	22 5		n.a.
W14	17 21	16 22	3 27	21 26	1 51	24 54	0 48	25 15	1 17	23 41	1 41	25 23	1 19	21 33	0 19	19 34	2 10	21 26	5 32	23 54	23 48	22 6		n.a.
T 15	17 38	20 22	2 20	21 53	1 51	24 47	0 43	25 16	1 17	23 41	1 42	25 23	1 19	21 33	0 19	19 34	2 10	21 25	5 32	23 54	23 49	22 7		n.a.
F 16	17 54	22 59	1 5	22 18	1 50	24 40	0 37	25 18	1 16	23 41	1 42	25 23	1 18	21 32	0 19	19 34	2 10	21 25	5 32	23 54	23 49	22 9		n.a.
S 17	18 11	23 57	0s15	22 40	1 48	24 32	0 31	25 19	1 16	23 42	1 42	25 23	1 18	21 32	0 19	19 34	2 10	21 25	5 32	23 54	23 49	22 10		n.a.
S 18	18 27	23 17	1 31	23 1	1 46	24 23	0 24	25 20	1 15	23 42	1 43	25 23	1 18	21 32	0 19	19 34	2 10	21 24	5 32	23 54	23 49	22 11		n.a.
M19	18 42	21 9	2 41	23 20	1 44	24 14	0 18	25 20	1 15	23 43	1 43	25 23	1 18	21 31	0 19	19 34	2 10	21 24	5 32	23 54	23 49	22 13		n.a.
T 20	18 58	17 50	3 39	23 37	1 41	24 4	0 11	25 21	1 15	23 43	1 44	25 24	1 18	21 31	0 19	19 34	2 10	21 23	5 32	23 54	23 50	22 14		n.a.
W21	19 13	13 39	4 24	23 52	1 38	23 54	0 5	25 21	1 14	23 44	1 44	25 24	1 18	21 30	0 19	19 34	2 11	21 23	5 32	23 54	23 50	22 15		n.a.
T 22	19 27	8 56	4 54	24 5	1 34	23 43	0s 2	25 21	1 14	23 44	1 44	25 24	1 18	21 30	0 19	19 34	2 11	21 23	5 32	23 54	23 50	22 16		n.a.
F 23	19 42	3 55	5 8	24 16	1 30	23 32	0 10	25 21	1 13	23 45	1 45	25 24	1 19	21 29	0 19	19 34	2 11	21 22	5 32	23 54	23 50	22 18		n.a.
S 24	19 56	1n10	5 7	24 25	1 26	23 21	0 17	25 21	1 13	23 45	1 45	25 24	1 19	21 29	0 19	19 34	2 11	21 22	5 32	23 55	23 50	22 19		n.a.
S 25	20 10	6 7	4 52	24 33	1 21	23 9	0 25	25 20	1 13	23 46	1 46	25 24	1 19	21 28	0 19	19 35	2 11	21 21	5 32	23 55	23 51	22 20		n.a.
M26	20 23	10 47	4 24	24 39	1 16	22 56	0 32	25 19	1 12	23 47	1 46	25 25	1 19	21 28	0 19	19 35	2 11	21 21	5 32	23 56	23 51	22 22		n.a.
T 27	20 36	14 59	3 43	24 44	1 11	22 43	0 40	25 18	1 12	23 47	1 46	25 25	1 19	21 27	0 20	19 35	2 11	21 21	5 32	23 56	23 51	22 23		n.a.
W28	20 49	18 32	2 54	24 46	1 5	22 30	0 48	25 17	1 11	23 48	1 47	25 25	1 19	21 27	0 20	19 35	2 11	21 20	5 32	23 56	23 51	22 24		n.a.
T 29	21 1	21 19	1 57	24 48	0 59	22 17	0 57	25 16	1 11	23 49	1 47	25 25	1 19	21 26	0 20	19 35	2 11	21 20	5 32	23 57	23 52	22 25		n.a.
F 30	21n13	23n10	0s55	24n47	0n53	22n 3	1s 5	25n14	1n10	23s50	1s47	25n25	1n19	21s26	0s20	19s35	2s11	21s20	5s32	23n57	23n52	22n27		n.a.

Julian Day Number = 120318.5, Delta T = 34h35m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'38, Lahiri = -64°09'38 Julian Calendar 1 June 4384 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4384 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 21 18	3♊18'33	8♋31	24♊ 0	16♋47	4♋51	23°R11	27♊52	1°R44	12°R39	12°R36	6°D52	8♋13	22♊10	n.a.	S 1
S 2	16 25 14	4°16'56	20°19	25°30	17°30	5°31	23♉ 8	27°59	1♐42	12♒39	12♏35	6♋53	8°10	22°17	n.a.	S 2
M 3	16 29 11	5°15'21	2♌13	26°58	18°12	6°12	23° 5	28° 5	1°39	12°38	12°34	6°55	8° 7	22°23	n.a.	M 3
T 4	16 33 7	6°13'48	14°17	28°26	18°52	6°53	23° 2	28°12	1°37	12°38	12°33	6°56	8° 4	22°30	n.a.	T 4
W 5	16 37 4	7°12'17	26°35	29°52	19°32	7°33	22°58	28°19	1°34	12°37	12°31	6°58	8° 1	22°37	n.a.	W 5
T 6	16 41 1	8°10'47	9♍12	1♋16	20°10	8°14	22°55	28°26	1°32	12°37	12°30	6°R58	7°57	22°43	n.a.	T 6
F 7	16 44 57	9° 9'20	22°13	2°39	20°48	8°55	22°51	28°33	1°30	12°36	12°29	6°57	7°54	22°50	n.a.	F 7
S 8	16 48 54	10° 7'54	5♎40	4° 1	21°24	9°36	22°47	28°40	1°27	12°36	12°28	6°56	7°51	22°57	n.a.	S 8
S 9	16 52 50	11° 6'30	19°35	5°22	21°58	10°17	22°43	28°47	1°25	12°35	12°27	6°53	7°48	23° 3	n.a.	S 9
M10	16 56 47	12° 5'09	3♏58	6°41	22°32	10°58	22°38	28°54	1°23	12°34	12°26	6°49	7°45	23°10	n.a.	M10
T 11	17 0 43	13° 3'49	18°45	7°58	23° 4	11°39	22°34	29° 0	1°20	12°34	12°24	6°46	7°41	23°16	n.a.	T 11
W12	17 4 40	14° 2'31	3♐50	9°14	23°35	12°20	22°29	29° 7	1°18	12°33	12°23	6°43	7°38	23°23	n.a.	W12
T 13	17 8 36	15° 1'16	19° 3	10°28	24° 4	13° 1	22°24	29°14	1°16	12°32	12°22	6°41	7°35	23°30	n.a.	T 13
F 14	17 12 33	16° 0'03	4♑15	11°41	24°31	13°42	22°19	29°21	1°13	12°32	12°21	6°D41	7°32	23°36	n.a.	F 14
S 15	17 16 29	16°58'52	19°16	12°51	24°57	14°24	22°14	29°28	1°11	12°31	12°20	6°41	7°29	23°43	n.a.	S 15
S 16	17 20 26	17°57'44	3♒58	14° 0	25°22	15° 5	22° 8	29°35	1° 9	12°30	12°19	6°42	7°26	23°50	n.a.	S 16
M17	17 24 23	18°56'38	18°18	15° 6	25°44	15°46	22° 3	29°43	1° 6	12°29	12°18	6°43	7°22	23°56	n.a.	M17
T 18	17 28 19	19°55'35	2♓12	16°11	26° 5	16°28	21°57	29°50	1° 4	12°28	12°17	6°44	7°19	24° 3	n.a.	T 18
W19	17 32 16	20°54'34	15°41	17°13	26°24	17° 9	21°51	29°57	1° 2	12°27	12°16	6°R45	7°16	24°10	n.a.	W19
T 20	17 36 12	21°53'36	28°46	18°13	26°42	17°51	21°45	0♋ 4	1° 0	12°26	12°15	6°45	7°13	24°16	n.a.	T 20
F 21	17 40 9	22°52'40	11♈30	19°10	26°57	18°33	21°39	0°11	0°58	12°26	12°14	6°44	7°10	24°23	n.a.	F 21
S 22	17 44 5	23°51'47	23°57	20° 4	27°10	19°15	21°33	0°18	0°55	12°25	12°13	6°43	7° 7	24°30	n.a.	S 22
S 23	17 48 2	24°50'56	6♉10	20°55	27°21	19°56	21°26	0°25	0°53	12°24	12°12	6°41	7° 3	24°36	n.a.	S 23
M24	17 51 58	25°50'08	18°13	21°42	27°30	20°38	21°20	0°32	0°51	12°23	12°11	6°40	7° 0	24°43	n.a.	M24
T 25	17 55 55	26°49'23	0♊ 8	22°26	27°37	21°20	21°13	0°39	0°49	12°21	12°10	6°38	6°57	24°50	n.a.	T 25
W26	17 59 51	27°48'40	11°58	23° 6	27°42	22° 2	21° 6	0°47	0°47	12°20	12° 9	6°37	6°54	24°56	n.a.	W26
T 27	18 3 48	28°47'59	23°46	23°42	27°45	22°44	20°59	0°54	0°45	12°19	12° 8	6°36	6°51	25° 3	n.a.	T 27
F 28	18 7 44	29°47'21	5♋33	24°13	27°R45	23°26	20°52	1° 1	0°43	12°18	12° 7	6°D36	6°47	25°10	n.a.	F 28
S 29	18 11 41	0♋46'45	17°22	24°39	27°43	24° 9	20°45	1° 8	0°41	12°17	12° 7	6°36	6°44	25°16	n.a.	S 29
S 30	18 15 37	1°46'11	29°16	25° 0	27°38	24°51	20°38	1°15	0°39	12°16	12° 6	6°37	6°41	25°23	n.a.	S 30
M31	18 19 34	2♋45'39	11♌16	25♋14	27♋31	25♋33	20♉31	1♋22	0♐37	12♒15	12♏ 5	6♋37	6♋38	25♊30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n25	24n 0	0n 9	24n46	0n47	21n49	1s14	25n12	1n10	23s50	1s48	25n25	1n19	21s25	0s20	19s35	2s11	21s19	5s32	23n57	23n52	22n28		n.a.
S 2	21 36	23 45	1 13	24 43	0 40	21 34	1 23	25 10	1 10	23 51	1 48	25 25	1 19	21 25	0 20	19 36	2 11	21 19	5 32	23 57	23 52	22 29		n.a.
M 3	21 47	22 25	2 15	24 38	0 33	21 20	1 32	25 8	1 9	23 52	1 48	25 26	1 19	21 24	0 20	19 36	2 11	21 18	5 32	23 57	23 52	22 30		n.a.
T 4	21 58	20 3	3 11	24 33	0 26	21 5	1 42	25 5	1 9	23 53	1 49	25 26	1 19	21 24	0 20	19 36	2 12	21 18	5 32	23 56	23 53	22 32		n.a.
W 5	22 8	16 45	4 0	24 26	0 18	20 50	1 51	25 3	1 8	23 54	1 49	25 26	1 19	21 23	0 20	19 36	2 12	21 18	5 32	23 56	23 53	22 33		n.a.
T 6	22 18	12 37	4 39	24 18	0 11	20 34	2 1	25 0	1 8	23 55	1 49	25 26	1 19	21 23	0 20	19 36	2 12	21 17	5 32	23 56	23 53	22 34		n.a.
F 7	22 27	7 49	5 4	24 9	0 3	20 19	2 11	24 56	1 7	23 56	1 50	25 26	1 19	21 22	0 20	19 37	2 12	21 17	5 32	23 56	23 53	22 35		n.a.
S 8	22 36	2 29	5 14	23 59	0s 5	20 3	2 21	24 53	1 7	23 57	1 50	25 26	1 19	21 22	0 20	19 37	2 12	21 16	5 32	23 56	23 53	22 37		n.a.
S 9	22 45	3s10	5 7	23 48	0 13	19 47	2 31	24 49	1 6	23 58	1 51	25 26	1 19	21 21	0 20	19 37	2 12	21 16	5 32	23 57	23 53	22 38		n.a.
M10	22 53	8 49	4 40	23 36	0 22	19 31	2 42	24 45	1 6	23 59	1 51	25 26	1 19	21 21	0 20	19 37	2 12	21 16	5 32	23 57	23 54	22 39		n.a.
T 11	23 1	14 9	3 54	23 23	0 30	19 15	2 53	24 41	1 6	24 0	1 51	25 26	1 19	21 20	0 20	19 38	2 12	21 15	5 32	23 57	23 54	22 40		n.a.
W12	23 8	18 43	2 52	23 9	0 38	18 59	3 4	24 37	1 5	24 1	1 51	25 26	1 19	21 20	0 20	19 38	2 12	21 15	5 32	23 57	23 54	22 41		n.a.
T 13	23 15	22 4	1 36	22 55	0 47	18 43	3 15	24 33	1 5	24 3	1 52	25 27	1 19	21 19	0 20	19 38	2 12	21 15	5 32	23 57	23 54	22 43		n.a.
F 14	23 22	23 50	0 13	22 40	0 56	18 27	3 26	24 28	1 4	24 4	1 52	25 27	1 19	21 19	0 20	19 39	2 12	21 14	5 32	23 57	23 54	22 44		n.a.
S 15	23 28	23 50	1s 9	22 25	1 5	18 12	3 37	24 23	1 4	24 5	1 52	25 27	1 19	21 18	0 20	19 39	2 12	21 14	5 32	23 57	23 55	22 45		n.a.
S 16	23 34	22 10	2 25	22 9	1 14	17 56	3 49	24 18	1 3	24 6	1 53	25 27	1 19	21 18	0 20	19 39	2 12	21 13	5 32	23 57	23 55	22 46		n.a.
M17	23 39	19 6	3 30	21 53	1 23	17 40	4 1	24 12	1 3	24 7	1 53	25 27	1 19	21 18	0 20	19 39	2 12	21 13	5 32	23 57	23 55	22 47		n.a.
T 18	23 44	15 2	4 21	21 36	1 32	17 24	4 13	24 7	1 2	24 9	1 53	25 27	1 19	21 17	0 20	19 40	2 13	21 13	5 32	23 57	23 55	22 48		n.a.
W19	23 48	10 19	4 56	21 19	1 41	17 9	4 25	24 1	1 2	24 10	1 54	25 27	1 19	21 17	0 20	19 40	2 13	21 12	5 32	23 57	23 55	22 50		n.a.
T 20	23 52	5 17	5 14	21 2	1 50	16 54	4 37	23 55	1 1	24 11	1 54	25 27	1 19	21 16	0 20	19 40	2 13	21 12	5 32	23 57	23 56	22 51		n.a.
F 21	23 56	0 9	5 16	20 45	1 59	16 39	4 49	23 48	1 1	24 12	1 54	25 27	1 19	21 16	0 20	19 41	2 13	21 12	5 32	23 57	23 56	22 52		n.a.
S 22	23 59	4n53	5 3	20 29	2 8	16 24	5 1	23 42	1 0	24 14	1 54	25 27	1 19	21 15	0 20	19 41	2 13	21 11	5 32	23 57	23 56	22 53		n.a.
S 23	24 1	9 38	4 36	20 12	2 17	16 10	5 14	23 35	1 0	24 15	1 55	25 27	1 19	21 15	0 20	19 41	2 13	21 11	5 32	23 57	23 56	22 54		n.a.
M24	24 3	13 57	3 58	19 56	2 25	15 56	5 26	23 28	0 59	24 16	1 55	25 27	1 19	21 14	0 20	19 42	2 13	21 11	5 32	23 57	23 56	22 55		n.a.
T 25	24 5	17 41	3 9	19 40	2 34	15 42	5 39	23 21	0 59	24 18	1 55	25 27	1 20	21 14	0 20	19 42	2 13	21 10	5 32	23 57	23 56	22 56		n.a.
W26	24 6	20 41	2 13	19 26	2 42	15 29	5 51	23 13	0 58	24 19	1 55	25 27	1 20	21 13	0 20	19 43	2 13	21 10	5 32	23 57	23 57	22 58		n.a.
T 27	24 7	22 48	1 11	19 11	2 50	15 16	6 4	23 6	0 58	24 20	1 56	25 27	1 20	21 13	0 20	19 43	2 13	21 10	5 32	23 58	23 57	22 59		n.a.
F 28	24 8	23 55	0 6	18 58	2 58	15 4	6 16	22 58	0 57	24 22	1 56	25 27	1 20	21 13	0 20	19 43	2 13	21 9	5 32	23 58	23 57	23 0		n.a.
S 29	24 7	23 57	1n 0	18 47	3 5	14 53	6 28	22 50	0 57	24 23	1 56	25 27	1 20	21 12	0 20	19 44	2 13	21 9	5 32	23 58	23 57	23 1		n.a.
S 30	24 7	22 53	2 3	18 36	3 12	14 42	6 40	22 42	0 56	24 24	1 56	25 27	1 20	21 12	0 20	19 44	2 13	21 9	5 32	23 57	23 57	23 2		n.a.
M31	24n 6	20n47	3n 1	18n28	3s18	14n31	6s52	22n33	0n56	24s26	1s56	25n27	1n20	21s11	0s20	19s45	2s13	21s 9	5s32	23n57	23n57	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 120348.5, Delta T = 34h35m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'34, Lahiri = -64°09'34 Julian Calendar 1 July 4384 BCE == Greg. Calendar 27 May 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 23 31	3♋45'09	23♌26	25♋22	27°R22	26♋15	20°R23	1♋29	0°R35	12°R13	12°R 4	6♋37	6♋35	25♊36	n.a.	T 1
W 2	18 27 27	4°44'42	5♍48	25°R24	27♋10	26°58	20♉16	1°37	0♐33	12♒12	12♏ 4	6°38	6°32	25°43	n.a.	W 2
T 3	18 31 24	5°44'16	18°26	25°18	26°56	27°40	20° 8	1°44	0°32	12°11	12° 3	6°38	6°28	25°49	n.a.	T 3
F 4	18 35 20	6°43'52	1♎24	25° 4	26°40	28°23	20° 0	1°51	0°30	12°10	12° 2	6°38	6°25	25°56	n.a.	F 4
S 5	18 39 17	7°43'31	14°43	24°43	26°21	29° 6	19°53	1°58	0°28	12° 8	12° 1	6°38	6°22	26° 3	n.a.	S 5
S 6	18 43 13	8°43'11	28°27	24°13	26° 0	29°48	19°45	2° 5	0°26	12° 7	12° 1	6°38	6°19	26° 9	n.a.	S 6
M 7	18 47 10	9°42'54	12♏36	23°35	25°37	0♌31	19°37	2°12	0°25	12° 5	12° 0	6°38	6°16	26°16	n.a.	M 7
T 8	18 51 6	10°42'38	27° 9	22°49	25°12	1°14	19°29	2°19	0°23	12° 4	12° 0	6°39	6°13	26°23	n.a.	T 8
W 9	18 55 3	11°42'25	12♐ 1	21°56	24°44	1°57	19°21	2°26	0°21	12° 3	11°59	6°39	6° 9	26°29	n.a.	W 9
T 10	18 58 59	12°42'13	27° 7	20°55	24°15	2°39	19°13	2°33	0°20	12° 1	11°59	6°39	6° 6	26°36	n.a.	T 10
F 11	19 2 56	13°42'04	12♑18	19°49	23°45	3°22	19° 5	2°40	0°18	12° 0	11°58	6°R39	6° 3	26°43	n.a.	F 11
S 12	19 6 52	14°41'57	27°24	18°38	23°13	4° 5	18°57	2°48	0°17	11°58	11°58	6°39	6° 0	26°49	n.a.	S 12
S 13	19 10 49	15°41'52	12♒16	17°25	22°39	4°48	18°49	2°55	0°15	11°57	11°57	6°38	5°57	26°56	n.a.	S 13
M14	19 14 45	16°41'50	26°48	16°11	22° 5	5°32	18°41	3° 2	0°14	11°55	11°57	6°37	5°53	27° 3	n.a.	M14
T 15	19 18 42	17°41'50	10♓54	14°58	21°30	6°15	18°33	3° 9	0°12	11°54	11°56	6°36	5°50	27° 9	n.a.	T 15
W16	19 22 38	18°41'52	24°32	13°49	20°54	6°58	18°24	3°16	0°11	11°52	11°56	6°34	5°47	27°16	n.a.	W16
T 17	19 26 35	19°41'57	7♈43	12°45	20°18	7°41	18°16	3°23	0°10	11°51	11°56	6°34	5°44	27°23	n.a.	T 17
F 18	19 30 32	20°42'04	20°30	11°49	19°41	8°25	18° 8	3°29	0° 8	11°49	11°55	6°D33	5°41	27°29	n.a.	F 18
S 19	19 34 28	21°42'13	2♉56	11° 3	19° 5	9° 8	18° 0	3°36	0° 7	11°48	11°55	6°34	5°38	27°36	n.a.	S 19
S 20	19 38 25	22°42'25	15° 6	10°26	18°30	9°52	17°52	3°43	0° 6	11°46	11°55	6°34	5°34	27°42	n.a.	S 20
M21	19 42 21	23°42'39	27° 3	10° 1	17°54	10°35	17°44	3°50	0° 5	11°45	11°54	6°36	5°31	27°49	n.a.	M21
T 22	19 46 18	24°42'56	8♊53	9°47	17°20	11°19	17°36	3°57	0° 4	11°43	11°54	6°37	5°28	27°56	n.a.	T 22
W23	19 50 14	25°43'15	20°40	9°D44	16°47	12° 2	17°28	4° 4	0° 3	11°41	11°54	6°39	5°25	28° 2	n.a.	W23
T 24	19 54 11	26°43'36	2♋28	9°53	16°15	12°46	17°20	4°11	0° 2	11°40	11°54	6°R40	5°22	28° 9	n.a.	T 24
F 25	19 58 7	27°43'59	14°18	10°12	15°45	13°30	17°12	4°17	0° 1	11°38	11°54	6°39	5°19	28°16	n.a.	F 25
S 26	20 2 4	28°44'24	26°14	10°41	15°16	14°14	17° 4	4°24	29♏59	11°36	11°54	6°38	5°15	28°22	n.a.	S 26
S 27	20 6 0	29°44'51	8♌17	11°20	14°49	14°58	16°57	4°31	29°59	11°35	11°53	6°36	5°12	28°29	n.a.	S 27
M28	20 9 57	0♌45'20	20°30	12° 6	14°24	15°42	16°49	4°38	29°58	11°33	11°53	6°32	5° 9	28°36	n.a.	M28
T 29	20 13 53	1°45'51	2♍54	13° 1	14° 2	16°26	16°41	4°44	29°57	11°32	11°D53	6°28	5° 6	28°42	n.a.	T 29
W30	20 17 50	2°46'24	15°29	14° 1	13°41	17°10	16°34	4°51	29°57	11°30	11°53	6°23	5° 3	28°49	n.a.	W30
T 31	20 21 46	3♌46'58	28♍17	15♋ 8	13♋23	17♌54	16♉26	4♋57	29♏56	11♒28	11♏53	6♋19	4♋59	28♊56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	17n44	3n52	18n21	3s23	14n22	7s 4	22n24	0n55	24s27	1s57	25n27	1n20	21s11	0s20	19s45	2s13	21s 8	5s32	23n57	23n58	23n 4		n.a.
W 2	24 2	13 52	4 33	18 16	3 28	14 13	7 15	22 15	0 55	24 28	1 57	25 27	1 20	21 10	0 20	19 45	2 13	21 8	5 32	23 57	23 58	23 5		n.a.
T 3	24 0	9 19	5 2	18 14	3 32	14 4	7 26	22 6	0 54	24 30	1 57	25 27	1 20	21 10	0 20	19 46	2 13	21 8	5 32	23 57	23 58	23 6		n.a.
F 4	23 57	4 15	5 17	18 14	3 34	13 57	7 37	21 57	0 53	24 31	1 57	25 27	1 20	21 10	0 20	19 46	2 14	21 7	5 32	23 57	23 58	23 8		n.a.
S 5	23 54	1s 9	5 15	18 16	3 35	13 50	7 47	21 47	0 53	24 32	1 57	25 27	1 20	21 9	0 20	19 47	2 14	21 7	5 32	23 57	23 58	23 9		n.a.
S 6	23 50	6 39	4 55	18 22	3 35	13 45	7 57	21 38	0 52	24 34	1 57	25 27	1 20	21 9	0 20	19 47	2 14	21 7	5 32	23 57	23 58	23 10		n.a.
M 7	23 45	11 59	4 18	18 30	3 33	13 40	8 6	21 28	0 52	24 35	1 58	25 27	1 20	21 9	0 20	19 48	2 14	21 7	5 32	23 57	23 59	23 11		n.a.
T 8	23 41	16 48	3 23	18 42	3 29	13 36	8 15	21 18	0 51	24 36	1 58	25 27	1 21	21 8	0 20	19 48	2 14	21 6	5 32	23 57	23 59	23 12		n.a.
W 9	23 36	20 41	2 13	18 56	3 24	13 33	8 23	21 7	0 51	24 38	1 58	25 27	1 21	21 8	0 20	19 48	2 14	21 6	5 31	23 57	23 59	23 13		n.a.
T 10	23 30	23 13	0 53	19 13	3 16	13 31	8 30	20 57	0 50	24 39	1 58	25 27	1 21	21 7	0 20	19 49	2 14	21 6	5 31	23 57	23 59	23 14		n.a.
F 11	23 24	24 4	0s31	19 33	3 6	13 29	8 37	20 46	0 50	24 40	1 58	25 27	1 21	21 7	0 20	19 49	2 14	21 6	5 31	23 57	23 59	23 15		n.a.
S 12	23 17	23 7	1 53	19 55	2 54	13 29	8 43	20 35	0 49	24 42	1 58	25 27	1 21	21 7	0 20	19 50	2 14	21 5	5 31	23 57	23 59	23 16		n.a.
S 13	23 10	20 34	3 5	20 19	2 40	13 30	8 47	20 24	0 48	24 43	1 58	25 27	1 21	21 6	0 20	19 50	2 14	21 5	5 31	23 57	23 59	23 17		n.a.
M14	23 3	16 44	4 4	20 44	2 24	13 31	8 51	20 12	0 48	24 44	1 58	25 27	1 21	21 6	0 20	19 51	2 14	21 5	5 31	23 57	24 0	23 18		n.a.
T 15	22 55	12 4	4 46	21 10	2 7	13 34	8 54	20 1	0 47	24 45	1 58	25 27	1 21	21 6	0 20	19 51	2 14	21 5	5 31	23 58	24 0	23 19		n.a.
W16	22 47	6 57	5 10	21 36	1 48	13 37	8 56	19 49	0 47	24 47	1 58	25 27	1 21	21 6	0 20	19 52	2 14	21 5	5 31	23 58	24 0	23 20		n.a.
T 17	22 38	1 41	5 17	22 1	1 29	13 41	8 57	19 37	0 46	24 48	1 58	25 26	1 21	21 5	0 20	19 52	2 14	21 5	5 31	23 58	24 0	23 21		n.a.
F 18	22 29	3n30	5 8	22 26	1 9	13 46	8 58	19 25	0 46	24 49	1 59	25 26	1 22	21 5	0 20	19 53	2 14	21 4	5 31	23 58	24 0	23 22		n.a.
S 19	22 19	8 24	4 44	22 50	0 49	13 52	8 57	19 12	0 45	24 50	1 59	25 26	1 22	21 5	0 20	19 53	2 14	21 4	5 31	23 58	24 0	23 23		n.a.
S 20	22 9	12 53	4 8	23 13	0 30	13 59	8 55	19 0	0 44	24 51	1 59	25 26	1 22	21 4	0 20	19 54	2 14	21 4	5 31	23 58	24 0	23 24		n.a.
M21	21 59	16 47	3 22	23 33	0 11	14 6	8 52	18 47	0 44	24 52	1 59	25 26	1 22	21 4	0 20	19 54	2 14	21 4	5 31	23 58	24 1	23 25		n.a.
T 22	21 48	19 59	2 28	23 52	0n 7	14 14	8 48	18 34	0 43	24 53	1 59	25 26	1 22	21 4	0 20	19 55	2 14	21 4	5 31	23 57	24 1	23 26		n.a.
W23	21 36	22 20	1 27	24 9	0 24	14 23	8 43	18 21	0 43	24 55	1 59	25 26	1 22	21 4	0 20	19 55	2 14	21 4	5 31	23 57	24 1	23 27		n.a.
T 24	21 25	23 43	0 23	24 24	0 39	14 32	8 38	18 8	0 42	24 56	1 59	25 26	1 22	21 4	0 20	19 56	2 14	21 3	5 30	23 57	24 1	23 28		n.a.
F 25	21 13	24 2	0n42	24 37	0 54	14 42	8 32	17 55	0 41	24 57	1 58	25 26	1 22	21 3	0 20	19 56	2 14	21 3	5 30	23 57	24 1	23 29		n.a.
S 26	21 0	23 15	1 46	24 47	1 6	14 52	8 24	17 41	0 41	24 58	1 58	25 26	1 22	21 3	0 20	19 57	2 14	21 3	5 30	23 57	24 1	23 30		n.a.
S 27	20 47	21 22	2 46	24 55	1 18	15 3	8 17	17 27	0 40	24 59	1 58	25 25	1 23	21 3	0 20	19 57	2 14	21 3	5 30	23 58	24 1	23 31		n.a.
M28	20 34	18 30	3 38	25 1	1 28	15 14	8 8	17 13	0 40	25 0	1 58	25 25	1 23	21 3	0 20	19 58	2 14	21 3	5 30	23 58	24 2	23 32		n.a.
T 29	20 20	14 47	4 22	25 4	1 36	15 26	7 59	16 59	0 39	25 0	1 58	25 25	1 23	21 3	0 20	19 58	2 14	21 3	5 30	23 58	24 2	23 33		n.a.
W30	20 6	10 22	4 53	25 5	1 44	15 38	7 49	16 45	0 38	25 1	1 58	25 25	1 23	21 2	0 20	19 59	2 14	21 3	5 30	23 58	24 2	23 34		n.a.
T 31	19n52	5n25	5n11	25n 4	1n50	15n50	7s39	16n30	0n38	25s 2	1s58	25n25	1n23	21s 2	0s20	19s59	2s14	21s 3	5s30	23n58	24n 2	23n35		n.a.

Julian Day Number = 120379.5, Delta T = 34h35m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'30, Lahiri = -64°09'30 Julian Calendar 1 Aug. 4384 BCE == Greg. Calendar 27 June 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 25 43	4♌47'34	11♎20	16♋19	13°R 6	18♌38	16°R19	5♋ 4	29°R55	11°R26	11♏54	6°R16	4♋56	29♊ 2	n.a.	F 1
S 2	20 29 40	5°48'11	24°39	17°35	12♋53	19°22	16♉12	5°10	29♏55	11♒25	11°54	6♋14	4°53	29° 9	n.a.	S 2
S 3	20 33 36	6°48'50	8♏16	18°55	12°41	20° 7	16° 5	5°17	29°54	11°23	11°54	6°D14	4°50	29°16	n.a.	S 3
M 4	20 37 33	7°49'30	22°11	20°17	12°33	20°51	15°58	5°23	29°54	11°21	11°54	6°14	4°47	29°22	n.a.	M 4
T 5	20 41 29	8°50'12	6♐24	21°43	12°26	21°35	15°51	5°30	29°53	11°20	11°54	6°16	4°44	29°29	n.a.	T 5
W 6	20 45 26	9°50'56	20°55	23°10	12°22	22°20	15°44	5°36	29°53	11°18	11°54	6°17	4°40	29°36	n.a.	W 6
T 7	20 49 22	10°51'41	5♑39	24°39	12°D21	23° 4	15°37	5°42	29°53	11°16	11°55	6°R18	4°37	29°42	n.a.	T 7
F 8	20 53 19	11°52'27	20°31	26°10	12°22	23°49	15°31	5°49	29°52	11°15	11°55	6°17	4°34	29°49	n.a.	F 8
S 9	20 57 15	12°53'15	5♒24	27°42	12°25	24°33	15°24	5°55	29°52	11°13	11°55	6°15	4°31	29°55	n.a.	S 9
S 10	21 1 12	13°54'05	20°10	29°15	12°31	25°18	15°18	6° 1	29°52	11°11	11°55	6°10	4°28	0♋ 2	n.a.	S 10
M11	21 5 8	14°54'55	4♓42	0♌48	12°39	26° 3	15°12	6° 7	29°52	11°10	11°56	6° 4	4°24	0° 9	n.a.	M11
T 12	21 9 5	15°55'48	18°52	2°23	12°49	26°47	15° 6	6°13	29°52	11° 8	11°56	5°58	4°21	0°15	n.a.	T 12
W13	21 13 2	16°56'42	2♈37	3°57	13° 2	27°32	15° 0	6°19	29°D52	11° 6	11°57	5°51	4°18	0°22	n.a.	W13
T 14	21 16 58	17°57'38	15°54	5°33	13°16	28°17	14°55	6°25	29°52	11° 4	11°57	5°46	4°15	0°29	n.a.	T 14
F 15	21 20 55	18°58'36	28°47	7° 8	13°33	29° 2	14°49	6°31	29°52	11° 3	11°57	5°42	4°12	0°35	n.a.	F 15
S 16	21 24 51	19°59'35	11♉16	8°43	13°52	29°47	14°44	6°37	29°52	11° 1	11°58	5°39	4° 9	0°42	n.a.	S 16
S 17	21 28 48	21° 0'36	23°27	10°19	14°12	0♍32	14°39	6°42	29°52	10°59	11°58	5°D39	4° 5	0°49	n.a.	S 17
M18	21 32 44	22° 1'39	5♊24	11°55	14°35	1°17	14°34	6°48	29°52	10°58	11°59	5°40	4° 2	0°55	n.a.	M18
T 19	21 36 41	23° 2'43	17°13	13°30	15° 0	2° 2	14°29	6°54	29°53	10°56	12° 0	5°41	3°59	1° 2	n.a.	T 19
W20	21 40 37	24° 3'49	29° 0	15° 6	15°26	2°47	14°24	6°59	29°53	10°54	12° 0	5°42	3°56	1° 9	n.a.	W20
T 21	21 44 34	25° 4'56	10♋48	16°41	15°54	3°32	14°20	7° 5	29°53	10°53	12° 1	5°R43	3°53	1°15	n.a.	T 21
F 22	21 48 30	26° 6'05	22°43	18°17	16°24	4°18	14°15	7°11	29°54	10°51	12° 1	5°41	3°50	1°22	n.a.	F 22
S 23	21 52 27	27° 7'15	4♌46	19°52	16°55	5° 3	14°11	7°16	29°54	10°50	12° 2	5°37	3°46	1°28	n.a.	S 23
S 24	21 56 24	28° 8'26	17° 2	21°27	17°28	5°48	14° 7	7°21	29°55	10°48	12° 3	5°30	3°43	1°35	n.a.	S 24
M25	22 0 20	29° 9'38	29°31	23° 2	18° 2	6°34	14° 4	7°27	29°56	10°46	12° 4	5°21	3°40	1°42	n.a.	M25
T 26	22 4 17	0♍10'51	12♍14	24°38	18°38	7°19	14° 0	7°32	29°56	10°45	12° 4	5°11	3°37	1°48	n.a.	T 26
W27	22 8 13	1°12'05	25°10	26°13	19°15	8° 4	13°57	7°37	29°57	10°43	12° 5	5° 0	3°34	1°55	n.a.	W27
T 28	22 12 10	2°13'20	8♎19	27°47	19°53	8°50	13°54	7°42	29°58	10°42	12° 6	4°50	3°30	2° 2	n.a.	T 28
F 29	22 16 6	3°14'36	21°39	29°22	20°33	9°36	13°51	7°47	29°58	10°40	12° 7	4°42	3°27	2° 8	n.a.	F 29
S 30	22 20 3	4♍15'53	5♏10	0♍57	21♋13	10♍21	13♉48	7♋52	29♏59	10♒38	12♏ 8	4♋35	3♋24	2♋15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n37	0n10	5n12	25n 0	1n55	16n 2	7s28	16n16	0n37	25s 3	1s58	25n25	1n23	21s 2	0s20	20s 0	2s14	21s 3	5s30	23n59	24n 2	23n36		n.a.
S 2	19 22	5s13	4 58	24 54	1 59	16 14	7 17	16 1	0 37	25 4	1 58	25 25	1 23	21 2	0 20	20 0	2 14	21 3	5 30	23 59	24 2	23 37		n.a.
S 3	19 6	10 29	4 26	24 46	2 2	16 27	7 6	15 46	0 36	25 5	1 58	25 25	1 23	21 2	0 20	20 1	2 14	21 3	5 30	23 59	24 2	23 38		n.a.
M 4	18 50	15 20	3 38	24 35	2 4	16 39	6 54	15 31	0 35	25 5	1 58	25 24	1 24	21 2	0 20	20 1	2 14	21 3	5 30	23 59	24 2	23 38		n.a.
T 5	18 34	19 26	2 36	24 23	2 5	16 52	6 42	15 15	0 35	25 6	1 58	25 24	1 24	21 2	0 20	20 2	2 15	21 3	5 29	23 59	24 2	23 39		n.a.
W 6	18 17	22 25	1 23	24 8	2 6	17 4	6 30	15 0	0 34	25 7	1 57	25 24	1 24	21 2	0 20	20 2	2 15	21 3	5 29	23 58	24 3	23 40		n.a.
T 7	18 0	23 57	0 4	23 52	2 5	17 16	6 17	14 45	0 33	25 7	1 57	25 24	1 24	21 1	0 20	20 3	2 15	21 3	5 29	23 58	24 3	23 41		n.a.
F 8	17 43	23 47	1s17	23 34	2 5	17 29	6 5	14 29	0 33	25 8	1 57	25 24	1 24	21 1	0 20	20 3	2 15	21 3	5 29	23 58	24 3	23 42		n.a.
S 9	17 26	21 55	2 32	23 14	2 3	17 41	5 52	14 13	0 32	25 9	1 57	25 24	1 24	21 1	0 20	20 4	2 15	21 3	5 29	23 59	24 3	23 43		n.a.
S 10	17 8	18 35	3 36	22 52	2 1	17 53	5 40	13 57	0 31	25 9	1 57	25 24	1 24	21 1	0 20	20 4	2 15	21 3	5 29	23 59	24 3	23 44		n.a.
M11	16 49	14 9	4 25	22 29	1 59	18 5	5 27	13 41	0 31	25 10	1 57	25 23	1 25	21 1	0 19	20 4	2 15	21 3	5 29	23 59	24 3	23 45		n.a.
T 12	16 31	9 3	4 57	22 4	1 56	18 16	5 15	13 25	0 30	25 10	1 56	25 23	1 25	21 1	0 19	20 5	2 15	21 3	5 29	23 59	24 3	23 46		n.a.
W13	16 12	3 39	5 10	21 38	1 52	18 28	5 2	13 8	0 29	25 11	1 56	25 23	1 25	21 1	0 19	20 5	2 15	21 3	5 29	24 0	24 3	23 46		n.a.
T 14	15 53	1n45	5 5	21 11	1 49	18 39	4 49	12 52	0 29	25 11	1 56	25 23	1 25	21 1	0 19	20 6	2 15	21 3	5 29	24 0	24 4	23 47		n.a.
F 15	15 34	6 55	4 46	20 42	1 45	18 50	4 37	12 35	0 28	25 12	1 56	25 23	1 25	21 1	0 19	20 6	2 15	21 3	5 29	24 0	24 4	23 48		n.a.
S 16	15 14	11 39	4 13	20 13	1 40	19 0	4 25	12 18	0 27	25 12	1 56	25 23	1 25	21 1	0 19	20 7	2 15	21 3	5 29	24 0	24 4	23 49		n.a.
S 17	14 54	15 48	3 29	19 42	1 36	19 10	4 12	12 1	0 27	25 13	1 55	25 23	1 26	21 1	0 19	20 7	2 14	21 3	5 29	24 0	24 4	23 50		n.a.
M18	14 34	19 15	2 37	19 10	1 31	19 20	4 0	11 44	0 26	25 13	1 55	25 22	1 26	21 1	0 19	20 8	2 14	21 3	5 28	24 0	24 4	23 51		n.a.
T 19	14 13	21 52	1 38	18 37	1 26	19 29	3 48	11 27	0 25	25 13	1 55	25 22	1 26	21 1	0 19	20 8	2 14	21 3	5 28	24 0	24 4	23 52		n.a.
W20	13 53	23 31	0 36	18 3	1 21	19 37	3 36	11 10	0 25	25 14	1 55	25 22	1 26	21 1	0 19	20 9	2 14	21 4	5 28	24 0	24 4	23 52		n.a.
T 21	13 32	24 8	0n27	17 29	1 15	19 46	3 25	10 52	0 24	25 14	1 55	25 22	1 26	21 2	0 19	20 9	2 14	21 4	5 28	24 0	24 4	23 53		n.a.
F 22	13 11	23 38	1 30	16 53	1 10	19 54	3 13	10 35	0 23	25 14	1 54	25 22	1 26	21 2	0 19	20 10	2 14	21 4	5 28	24 0	24 4	23 54		n.a.
S 23	12 49	22 2	2 30	16 17	1 4	20 1	3 2	10 17	0 23	25 14	1 54	25 22	1 27	21 2	0 19	20 10	2 14	21 4	5 28	24 0	24 4	23 55		n.a.
S 24	12 28	19 24	3 23	15 40	0 58	20 8	2 51	9 59	0 22	25 14	1 54	25 22	1 27	21 2	0 19	20 11	2 14	21 4	5 28	24 1	24 4	23 56		n.a.
M25	12 6	15 49	4 8	15 3	0 52	20 14	2 40	9 41	0 21	25 15	1 54	25 22	1 27	21 2	0 19	20 11	2 14	21 4	5 28	24 1	24 5	23 56		n.a.
T 26	11 44	11 28	4 41	14 25	0 46	20 20	2 29	9 23	0 21	25 15	1 53	25 21	1 27	21 2	0 19	20 11	2 14	21 4	5 28	24 1	24 5	23 57		n.a.
W27	11 21	6 33	5 0	13 46	0 40	20 25	2 18	9 5	0 20	25 15	1 53	25 21	1 27	21 2	0 19	20 12	2 14	21 5	5 28	24 2	24 5	23 58		n.a.
T 28	10 59	1 15	5 4	13 7	0 34	20 30	2 8	8 47	0 19	25 15	1 53	25 21	1 27	21 2	0 19	20 12	2 14	21 5	5 28	24 2	24 5	23 59		n.a.
F 29	10 36	4s11	4 52	12 27	0 27	20 34	1 58	8 29	0 19	25 15	1 52	25 21	1 28	21 3	0 19	20 13	2 14	21 5	5 28	24 3	24 5	24 0		n.a.
S 30	10n13	9s30	4n23	11n47	0n21	20n38	1s48	8n11	0n18	25s15	1s52	25n21	1n28	21s 3	0s19	20s13	2s14	21s 5	5s28	24n 3	24n 5	24n 0		n.a.

Julian Day Number = 120410.5, Delta T = 34h35m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'26, Lahiri = -64°09'26 Julian Calendar 1 Sept. 4384 BCE == Greg. Calendar 28 July 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 23 59	5♍17'10	18♏51	2♍32	21♋55	11♍ 7	13°R45	7♋57	0♐ 0	10°R37	12♏ 9	4°R32	3♋21	2♋22	n.a.	S 1
M 2	22 27 56	6°18'27	2♐42	4° 6	22°38	11°52	13♌43	8° 2	0° 1	10♒35	12° 9	4°D31	3°18	2°28	n.a.	M 2
T 3	22 31 53	7°19'46	16°43	5°41	23°23	12°38	13°41	8° 7	0° 2	10°34	12°10	4♋31	3°15	2°35	n.a.	T 3
W 4	22 35 49	8°21'04	0♌54	7°15	24° 8	13°24	13°39	8°11	0° 3	10°33	12°11	4°R31	3°11	2°42	n.a.	W 4
T 5	22 39 46	9°22'23	15°13	8°50	24°54	14°10	13°37	8°16	0° 4	10°31	12°12	4°31	3° 8	2°48	n.a.	T 5
F 6	22 43 42	10°23'43	29°39	10°24	25°41	14°56	13°36	8°20	0° 6	10°30	12°13	4°28	3° 5	2°55	n.a.	F 6
S 7	22 47 39	11°25'03	14♒ 6	11°59	26°29	15°42	13°35	8°25	0° 7	10°28	12°14	4°23	3° 2	3° 2	n.a.	S 7
S 8	22 51 35	12°26'23	28°30	13°34	27°18	16°27	13°33	8°29	0° 8	10°27	12°16	4°15	2°59	3° 8	n.a.	S 8
M 9	22 55 32	13°27'43	12♓45	15° 8	28° 8	17°13	13°33	8°33	0° 9	10°25	12°17	4° 5	2°56	3°15	n.a.	M 9
T 10	22 59 29	14°29'04	26°44	16°43	28°59	17°59	13°32	8°38	0°11	10°24	12°18	3°53	2°52	3°21	n.a.	T 10
W11	23 3 25	15°30'26	10♈24	18°18	29°51	18°45	13°31	8°42	0°12	10°23	12°19	3°41	2°49	3°28	n.a.	W11
T 12	23 7 22	16°31'48	23°41	19°53	0♌43	19°31	13°31	8°46	0°13	10°21	12°20	3°30	2°46	3°35	n.a.	T 12
F 13	23 11 18	17°33'10	6♉34	21°28	1°36	20°18	13°D31	8°50	0°15	10°20	12°21	3°21	2°43	3°41	n.a.	F 13
S 14	23 15 15	18°34'34	19° 6	23° 3	2°30	21° 4	13°31	8°54	0°17	10°19	12°22	3°15	2°40	3°48	n.a.	S 14
S 15	23 19 11	19°35'57	1♊19	24°39	3°24	21°50	13°32	8°57	0°18	10°18	12°24	3°11	2°36	3°55	n.a.	S 15
M16	23 23 8	20°37'22	13°18	26°14	4°19	22°36	13°32	9° 1	0°20	10°16	12°25	3° 9	2°33	4° 1	n.a.	M16
T 17	23 27 5	21°38'46	25° 8	27°50	5°15	23°22	13°33	9° 5	0°21	10°15	12°26	3°D 9	2°30	4° 8	n.a.	T 17
W18	23 31 1	22°40'11	6♋55	29°26	6°11	24° 9	13°34	9° 8	0°23	10°14	12°27	3°R 9	2°27	4°15	n.a.	W18
T 19	23 34 58	23°41'37	18°44	1♎ 2	7° 8	24°55	13°35	9°12	0°25	10°13	12°29	3° 8	2°24	4°21	n.a.	T 19
F 20	23 38 54	24°43'03	0♌41	2°38	8° 6	25°41	13°37	9°15	0°27	10°12	12°30	3° 6	2°21	4°28	n.a.	F 20
S 21	23 42 51	25°44'29	12°51	4°14	9° 4	26°28	13°38	9°18	0°29	10°11	12°31	3° 0	2°17	4°35	n.a.	S 21
S 22	23 46 47	26°45'55	25°16	5°51	10° 3	27°14	13°40	9°21	0°31	10°10	12°33	2°51	2°14	4°41	n.a.	S 22
M23	23 50 44	27°47'21	7♍59	7°27	11° 2	28° 1	13°42	9°25	0°32	10° 9	12°34	2°40	2°11	4°48	n.a.	M23
T 24	23 54 41	28°48'47	21° 0	9° 4	12° 1	28°47	13°44	9°27	0°34	10° 8	12°36	2°27	2° 8	4°55	n.a.	T 24
W25	23 58 37	29°50'13	4♎19	10°41	13° 1	29°34	13°47	9°30	0°36	10° 7	12°37	2°13	2° 5	5° 1	n.a.	W25
T 26	0 2 34	0♎51'38	17°53	12°17	14° 2	0♎20	13°49	9°33	0°39	10° 6	12°39	2° 0	2° 1	5° 8	n.a.	T 26
F 27	0 6 30	1°53'04	1♏39	13°54	15° 3	1° 7	13°52	9°36	0°41	10° 5	12°40	1°49	1°58	5°14	n.a.	F 27
S 28	0 10 27	2°54'29	15°34	15°30	16° 4	1°53	13°55	9°38	0°43	10° 4	12°41	1°40	1°55	5°21	n.a.	S 28
S 29	0 14 23	3°55'53	29°33	17° 7	17° 6	2°40	13°58	9°41	0°45	10° 3	12°43	1°35	1°52	5°28	n.a.	S 29
M30	0 18 20	4°57'17	13♐36	18°42	18° 8	3°27	14° 2	9°43	0°47	10° 2	12°45	1°32	1°49	5°34	n.a.	M30
T 31	0 22 17	5♎58'40	27♐40	20♎18	19♌11	4♎13	14♌ 5	9♋46	0♐50	10♒ 1	12♏46	1♋31	1♋46	5♋41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n50	14s26	3n39	11n 6	0n15	20n40	1s38	7n52	0n17	25s15	1s52	25n21	1n28	21s 3	0s19	20s13	2s14	21s 5	5s28	24n 3	24n 5	24n 1		n.a.
M 2	9 27	18 40	2 41	10 25	0 9	20 43	1 28	7 34	0 17	25 15	1 52	25 21	1 28	21 3	0 19	20 14	2 14	21 6	5 27	24 3	24 5	24 2		n.a.
T 3	9 4	21 54	1 34	9 44	0 2	20 44	1 19	7 15	0 16	25 15	1 51	25 21	1 28	21 3	0 19	20 14	2 14	21 6	5 27	24 3	24 5	24 3		n.a.
W 4	8 40	23 48	0 19	9 2	0s 4	20 46	1 10	6 56	0 15	25 15	1 51	25 20	1 29	21 4	0 19	20 15	2 14	21 6	5 27	24 3	24 5	24 3		n.a.
T 5	8 17	24 10	0s57	8 20	0 10	20 46	1 1	6 38	0 15	25 15	1 51	25 20	1 29	21 4	0 19	20 15	2 14	21 6	5 27	24 3	24 5	24 4		n.a.
F 6	7 53	22 55	2 10	7 37	0 17	20 46	0 52	6 19	0 14	25 15	1 50	25 20	1 29	21 4	0 19	20 15	2 14	21 7	5 27	24 3	24 6	24 5		n.a.
S 7	7 29	20 10	3 14	6 55	0 23	20 45	0 44	6 0	0 13	25 14	1 50	25 20	1 29	21 4	0 19	20 16	2 14	21 7	5 27	24 3	24 6	24 6		n.a.
S 8	7 5	16 9	4 6	6 12	0 29	20 43	0 35	5 41	0 12	25 14	1 50	25 20	1 29	21 5	0 19	20 16	2 14	21 7	5 27	24 4	24 6	24 6		n.a.
M 9	6 41	11 17	4 42	5 29	0 35	20 41	0 27	5 22	0 12	25 14	1 50	25 20	1 30	21 5	0 19	20 16	2 14	21 8	5 27	24 4	24 6	24 7		n.a.
T 10	6 17	5 53	5 0	4 45	0 41	20 38	0 19	5 3	0 11	25 14	1 49	25 20	1 30	21 5	0 19	20 17	2 14	21 8	5 27	24 4	24 6	24 8		n.a.
W11	5 52	0 21	5 0	4 2	0 47	20 35	0 11	4 44	0 10	25 14	1 49	25 20	1 30	21 5	0 19	20 17	2 14	21 8	5 27	24 5	24 6	24 8		n.a.
T 12	5 28	5n 4	4 44	3 18	0 53	20 31	0 4	4 25	0 10	25 13	1 49	25 20	1 30	21 6	0 19	20 17	2 14	21 9	5 27	24 5	24 6	24 9		n.a.
F 13	5 3	10 7	4 13	2 35	0 59	20 26	0n 4	4 5	0 9	25 13	1 48	25 20	1 30	21 6	0 19	20 18	2 14	21 9	5 27	24 5	24 6	24 10		n.a.
S 14	4 39	14 37	3 31	1 51	1 5	20 21	0 11	3 46	0 8	25 13	1 48	25 20	1 31	21 6	0 19	20 18	2 14	21 9	5 27	24 5	24 6	24 11		n.a.
S 15	4 14	18 24	2 41	1 7	1 10	20 14	0 18	3 27	0 7	25 12	1 48	25 20	1 31	21 7	0 19	20 18	2 14	21 10	5 27	24 5	24 6	24 11		n.a.
M16	3 49	21 20	1 43	0 23	1 15	20 8	0 24	3 7	0 7	25 12	1 47	25 20	1 31	21 7	0 19	20 19	2 14	21 10	5 27	24 5	24 6	24 12		n.a.
T 17	3 24	23 20	0 43	0s20	1 21	20 0	0 31	2 48	0 6	25 12	1 47	25 19	1 31	21 7	0 19	20 19	2 14	21 10	5 27	24 5	24 6	24 13		n.a.
W18	2 59	24 16	0n20	1 4	1 26	19 52	0 37	2 28	0 5	25 11	1 47	25 19	1 31	21 8	0 19	20 19	2 14	21 11	5 27	24 5	24 6	24 13		n.a.
T 19	2 34	24 7	1 22	1 48	1 30	19 43	0 44	2 9	0 5	25 11	1 47	25 19	1 32	21 8	0 19	20 20	2 14	21 11	5 27	24 5	24 6	24 14		n.a.
F 20	2 9	22 52	2 20	2 31	1 35	19 34	0 50	1 49	0 4	25 10	1 46	25 19	1 32	21 9	0 19	20 20	2 13	21 12	5 27	24 6	24 6	24 15		n.a.
S 21	1 44	20 32	3 14	3 15	1 39	19 24	0 55	1 30	0 3	25 10	1 46	25 19	1 32	21 9	0 19	20 20	2 13	21 12	5 26	24 6	24 7	24 15		n.a.
S 22	1 19	17 12	3 59	3 58	1 44	19 13	1 1	1 10	0 2	25 9	1 46	25 19	1 32	21 9	0 19	20 20	2 13	21 12	5 26	24 6	24 7	24 16		n.a.
M23	0 54	13 1	4 33	4 41	1 47	19 2	1 7	0 50	0 2	25 9	1 45	25 19	1 33	21 10	0 19	20 21	2 13	21 13	5 26	24 6	24 7	24 16		n.a.
T 24	0 29	8 9	4 54	5 23	1 51	18 50	1 12	0 31	0 1	25 8	1 45	25 19	1 33	21 10	0 19	20 21	2 13	21 13	5 26	24 6	24 7	24 17		n.a.
W25	0 4	2 48	5 0	6 5	1 54	18 37	1 17	0 11	0 0	25 8	1 45	25 19	1 33	21 11	0 19	20 21	2 13	21 14	5 26	24 7	24 7	24 18		n.a.
T 26	0s21	2s47	4 49	6 47	1 57	18 24	1 22	0s 9	0s 0	25 7	1 44	25 19	1 33	21 11	0 19	20 21	2 13	21 14	5 26	24 7	24 7	24 18		n.a.
F 27	0 46	8 19	4 21	7 28	2 0	18 10	1 27	0 28	0 1	25 6	1 44	25 19	1 33	21 12	0 19	20 21	2 13	21 14	5 26	24 7	24 7	24 19		n.a.
S 28	1 11	13 31	3 37	8 8	2 2	17 55	1 31	0 48	0 2	25 6	1 44	25 19	1 34	21 12	0 19	20 22	2 13	21 15	5 26	24 7	24 7	24 20		n.a.
S 29	1 36	18 2	2 40	8 48	2 3	17 40	1 35	1 8	0 3	25 5	1 43	25 19	1 34	21 12	0 19	20 22	2 13	21 15	5 26	24 7	24 7	24 20		n.a.
M30	2 1	21 33	1 33	9 27	2 4	17 24	1 40	1 27	0 3	25 4	1 43	25 20	1 34	21 13	0 19	20 22	2 13	21 16	5 26	24 7	24 7	24 21		n.a.
T 31	2s26	23s46	0n20	10s 4	2s 5	17n 8	1n44	1s47	0s 4	25s 4	1s43	25n20	1n34	21s13	0s19	20s22	2s13	21s16	5s26	24n 7	24n 7	24n21		n.a.

Julian Day Number = 120440.5, Delta T = 34h35m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'22, Lahiri = -64°09'22 Julian Calendar 1 Oct. 4384 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 26 13	7♎ 0'03	11♑44	21♎52	20♌13	5♎ 0	14♑ 9	9♋48	0♐52	10°R 1	12♏48	1°R31	1♋42	5♋48	n.a.	W 1
T 2	0 30 10	8° 1'24	25°48	23°26	21°17	5°47	14°13	9°50	0°54	10♒ 0	12°49	1♋30	1°39	5°54	n.a.	T 2
F 3	0 34 6	9° 2'45	9♒51	24°59	22°20	6°34	14°17	9°52	0°57	9°59	12°51	1°28	1°36	6° 1	n.a.	F 3
S 4	0 38 3	10° 4'05	23°52	26°30	23°24	7°20	14°22	9°54	0°59	9°58	12°52	1°22	1°33	6° 8	n.a.	S 4
S 5	0 42 0	11° 5'24	7♓47	28° 0	24°28	8° 7	14°26	9°56	1° 2	9°58	12°54	1°13	1°30	6°14	n.a.	S 5
M 6	0 45 56	12° 6'42	21°35	29°28	25°33	8°54	14°31	9°57	1° 4	9°57	12°56	1° 2	1°27	6°21	n.a.	M 6
T 7	0 49 53	13° 7'59	5♈12	0♏53	26°37	9°41	14°36	9°59	1° 7	9°57	12°57	0°49	1°23	6°28	n.a.	T 7
W 8	0 53 49	14° 9'15	18°33	2°15	27°42	10°28	14°41	10° 1	1° 9	9°56	12°59	0°36	1°20	6°34	n.a.	W 8
T 9	0 57 46	15°10'31	1♉37	3°34	28°48	11°15	14°46	10° 2	1°12	9°56	13° 1	0°24	1°17	6°41	n.a.	T 9
F 10	1 1 42	16°11'46	14°23	4°49	29°53	12° 1	14°52	10° 3	1°14	9°55	13° 2	0°14	1°14	6°47	n.a.	F 10
S 11	1 5 39	17°13'00	26°51	5°59	0♍59	12°48	14°57	10° 4	1°17	9°55	13° 4	0° 7	1°11	6°54	n.a.	S 11
S 12	1 9 36	18°14'14	9♊ 2	7° 4	2° 5	13°35	15° 3	10° 5	1°20	9°54	13° 6	0° 2	1° 7	7° 1	n.a.	S 12
M13	1 13 32	19°15'27	21° 1	8° 2	3°12	14°22	15° 9	10° 6	1°23	9°54	13° 7	29♊59	1° 4	7° 7	n.a.	M13
T 14	1 17 29	20°16'39	2♋52	8°54	4°18	15° 9	15°15	10° 7	1°25	9°53	13° 9	29°D59	1° 1	7°14	n.a.	T 14
W15	1 21 25	21°17'50	14°39	9°37	5°25	15°56	15°21	10° 8	1°28	9°53	13°11	0♋ 0	0°58	7°21	n.a.	W15
T 16	1 25 22	22°19'00	26°29	10°11	6°32	16°43	15°28	10° 9	1°31	9°53	13°13	0°R 0	0°55	7°27	n.a.	T 16
F 17	1 29 18	23°20'10	8♌27	10°36	7°39	17°30	15°35	10° 9	1°34	9°53	13°14	29♊59	0°52	7°34	n.a.	F 17
S 18	1 33 15	24°21'19	20°37	10°50	8°47	18°17	15°41	10°10	1°37	9°52	13°16	29°55	0°48	7°41	n.a.	S 18
S 19	1 37 12	25°22'26	3♍ 5	10°R54	9°54	19° 4	15°48	10°10	1°40	9°52	13°18	29°49	0°45	7°47	n.a.	S 19
M20	1 41 8	26°23'33	15°54	10°45	11° 2	19°51	15°55	10°11	1°43	9°52	13°20	29°41	0°42	7°54	n.a.	M20
T 21	1 45 5	27°24'39	29° 7	10°26	12°10	20°38	16° 3	10°11	1°45	9°52	13°21	29°31	0°39	8° 1	n.a.	T 21
W22	1 49 1	28°25'43	12♎41	9°55	13°18	21°25	16°10	10°R11	1°48	9°52	13°23	29°20	0°36	8° 7	n.a.	W22
T 23	1 52 58	29°26'46	26°37	9°13	14°26	22°13	16°18	10°11	1°52	9°52	13°25	29°10	0°32	8°14	n.a.	T 23
F 24	1 56 54	0♏27'48	10♏49	8°22	15°35	23° 0	16°25	10°10	1°55	9°D52	13°27	29° 0	0°29	8°21	n.a.	F 24
S 25	2 0 51	1°28'49	25°11	7°23	16°43	23°47	16°33	10°10	1°58	9°52	13°29	28°54	0°26	8°27	n.a.	S 25
S 26	2 4 48	2°29'48	9♐38	6°17	17°52	24°34	16°41	10°10	2° 1	9°52	13°31	28°50	0°23	8°34	n.a.	S 26
M27	2 8 44	3°30'45	24° 4	5° 6	19° 1	25°21	16°50	10° 9	2° 4	9°52	13°32	28°D48	0°20	8°40	n.a.	M27
T 28	2 12 41	4°31'41	8♑25	3°52	20°10	26° 8	16°58	10° 9	2° 7	9°52	13°34	28°48	0°17	8°47	n.a.	T 28
W29	2 16 37	5°32'35	22°39	2°39	21°19	26°55	17° 6	10° 8	2°10	9°52	13°36	28°49	0°13	8°54	n.a.	W29
T 30	2 20 34	6♏33'27	6♒43	1♏27	22♍28	27♎42	17♑15	10♋ 7	2♐13	9♒52	13♏38	28°R50	0♋10	9♋ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s51	24s29	0s54	10s41	2s 5	16n51	1n47	2s 7	0s 5	25s 3	1s42	25n20	1n35	21s14	0s19	20s22	2s13	21s17	5s26	24n 7	24n 7	24n22		n.a.
T 2	3 16	23 38	2 5	11 17	2 5	16 34	1 51	2 27	0 5	25 2	1 42	25 20	1 35	21 14	0 19	20 23	2 13	21 17	5 26	24 7	24 7	24 23		n.a.
F 3	3 41	21 18	3 8	11 51	2 4	16 16	1 55	2 46	0 6	25 2	1 42	25 20	1 35	21 15	0 19	20 23	2 13	21 18	5 26	24 7	24 7	24 23		n.a.
S 4	4 6	17 42	3 59	12 24	2 2	15 57	1 58	3 6	0 7	25 1	1 42	25 20	1 35	21 15	0 19	20 23	2 13	21 18	5 26	24 7	24 7	24 24		n.a.
S 5	4 31	13 8	4 36	12 55	1 59	15 38	2 1	3 26	0 8	25 0	1 41	25 20	1 36	21 16	0 19	20 23	2 13	21 19	5 26	24 7	24 7	24 24		n.a.
M 6	4 55	7 57	4 57	13 24	1 56	15 19	2 4	3 45	0 8	24 59	1 41	25 20	1 36	21 17	0 19	20 23	2 12	21 19	5 26	24 8	24 7	24 25		n.a.
T 7	5 20	2 27	5 0	13 51	1 52	14 59	2 7	4 5	0 9	24 58	1 41	25 20	1 36	21 17	0 19	20 23	2 12	21 20	5 26	24 8	24 7	24 25		n.a.
W 8	5 44	3n 5	4 46	14 16	1 46	14 38	2 10	4 24	0 10	24 57	1 40	25 20	1 36	21 18	0 19	20 23	2 12	21 20	5 26	24 8	24 7	24 26		n.a.
T 9	6 9	8 21	4 18	14 38	1 40	14 17	2 12	4 44	0 10	24 56	1 40	25 20	1 36	21 18	0 19	20 23	2 12	21 21	5 26	24 8	24 7	24 26		n.a.
F 10	6 33	13 10	3 37	14 57	1 33	13 56	2 15	5 3	0 11	24 56	1 40	25 21	1 37	21 19	0 19	20 23	2 12	21 21	5 26	24 8	24 7	24 27		n.a.
S 11	6 57	17 19	2 46	15 13	1 25	13 34	2 17	5 23	0 12	24 55	1 39	25 21	1 37	21 19	0 19	20 23	2 12	21 22	5 26	24 8	24 7	24 27		n.a.
S 12	7 21	20 39	1 49	15 27	1 15	13 11	2 19	5 42	0 13	24 54	1 39	25 21	1 37	21 20	0 19	20 23	2 12	21 23	5 26	24 8	24 7	24 28		n.a.
M13	7 45	23 1	0 48	15 36	1 4	12 48	2 21	6 2	0 13	24 53	1 39	25 21	1 37	21 20	0 19	20 24	2 12	21 23	5 26	24 8	24 7	24 28		n.a.
T 14	8 9	24 21	0n15	15 42	0 52	12 25	2 23	6 21	0 14	24 52	1 39	25 21	1 38	21 21	0 19	20 24	2 12	21 24	5 26	24 8	24 8	24 29		n.a.
W15	8 32	24 35	1 17	15 44	0 39	12 1	2 24	6 40	0 15	24 51	1 38	25 21	1 38	21 22	0 19	20 24	2 12	21 24	5 26	24 8	24 8	24 29		n.a.
T 16	8 56	23 41	2 16	15 41	0 25	11 37	2 26	6 59	0 16	24 50	1 38	25 22	1 38	21 22	0 19	20 24	2 12	21 25	5 26	24 8	24 8	24 30		n.a.
F 17	9 19	21 43	3 10	15 34	0 9	11 13	2 27	7 19	0 16	24 48	1 38	25 22	1 38	21 23	0 19	20 24	2 12	21 25	5 26	24 8	24 8	24 30		n.a.
S 18	9 42	18 45	3 56	15 23	0n 8	10 48	2 28	7 38	0 17	24 47	1 37	25 22	1 39	21 23	0 19	20 24	2 12	21 26	5 26	24 8	24 8	24 31		n.a.
S 19	10 5	14 52	4 32	15 7	0 25	10 22	2 30	7 57	0 18	24 46	1 37	25 22	1 39	21 24	0 19	20 24	2 12	21 27	5 26	24 8	24 8	24 31		n.a.
M20	10 28	10 13	4 55	14 47	0 44	9 57	2 31	8 16	0 18	24 45	1 37	25 22	1 39	21 25	0 19	20 24	2 12	21 27	5 26	24 8	24 8	24 32		n.a.
T 21	10 51	4 59	5 4	14 23	1 3	9 31	2 31	8 35	0 19	24 44	1 37	25 23	1 39	21 25	0 19	20 24	2 11	21 28	5 26	24 8	24 8	24 32		n.a.
W22	11 13	0s38	4 56	13 55	1 22	9 4	2 32	8 54	0 20	24 43	1 36	25 23	1 40	21 26	0 19	20 23	2 11	21 28	5 26	24 8	24 8	24 33		n.a.
T 23	11 36	6 22	4 30	13 23	1 42	8 38	2 33	9 12	0 20	24 41	1 36	25 23	1 40	21 26	0 19	20 23	2 11	21 29	5 26	24 8	24 8	24 33		n.a.
F 24	11 58	11 54	3 48	12 48	2 1	8 11	2 33	9 31	0 21	24 40	1 36	25 23	1 40	21 27	0 19	20 23	2 11	21 30	5 26	24 8	24 8	24 34		n.a.
S 25	12 19	16 52	2 50	12 11	2 19	7 44	2 33	9 50	0 22	24 39	1 36	25 24	1 40	21 28	0 19	20 23	2 11	21 30	5 26	24 7	24 8	24 34		n.a.
S 26	12 41	20 52	1 41	11 33	2 36	7 16	2 33	10 8	0 23	24 38	1 35	25 24	1 41	21 28	0 19	20 23	2 11	21 31	5 26	24 7	24 8	24 35		n.a.
M27	13 3	23 34	0 25	10 55	2 51	6 49	2 33	10 26	0 23	24 36	1 35	25 24	1 41	21 29	0 19	20 23	2 11	21 31	5 27	24 7	24 8	24 35		n.a.
T 28	13 24	24 43	0s52	10 17	3 5	6 21	2 33	10 45	0 24	24 35	1 35	25 24	1 41	21 30	0 19	20 23	2 11	21 32	5 27	24 7	24 8	24 35		n.a.
W29	13 45	24 13	2 5	9 41	3 16	5 52	2 33	11 3	0 25	24 34	1 35	25 25	1 41	21 30	0 19	20 23	2 11	21 33	5 27	24 7	24 8	24 36		n.a.
T 30	14s 5	22s10	3s 9	9s 7	3n26	5n24	2n33	11s21	0s25	24s32	1s34	25n25	1n41	21s31	0s19	20s23	2s11	21s33	5s27	24n 7	24n 8	24n36		n.a.

Julian Day Number = 120471.5, Delta T = 34h35m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'18, Lahiri = -64°09'18 Julian Calendar 1 Nov. 4384 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4384 BCE (-4383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 24 31	7♏34'17	20♒38	0°R18	23♍37	28♎30	17♑24	10°R 6	2♐16	9♒53	13♏40	28°R49	0♋ 7	9♋ 7	n.a.	F 1
S 2	2 28 27	8°35'05	4♓22	29♎15	24°47	29°17	17°33	10♋ 6	2°20	9°53	13°42	28♊46	0° 4	9°14	n.a.	S 2
S 3	2 32 24	9°35'51	17°55	28°18	25°56	0♏ 4	17°42	10° 4	2°23	9°53	13°43	28°41	0° 1	9°20	n.a.	S 3
M 4	2 36 20	10°36'35	1♈17	27°28	27° 6	0°51	17°51	10° 3	2°26	9°54	13°45	28°34	29♊58	9°27	n.a.	M 4
T 5	2 40 17	11°37'17	14°27	26°46	28°15	1°38	18° 0	10° 2	2°29	9°54	13°47	28°25	29°54	9°34	n.a.	T 5
W 6	2 44 13	12°37'58	27°25	26°12	29°25	2°25	18° 9	10° 1	2°33	9°54	13°49	28°17	29°51	9°40	n.a.	W 6
T 7	2 48 10	13°38'36	10♉ 9	25°46	0♎35	3°12	18°19	9°59	2°36	9°55	13°51	28° 9	29°48	9°47	n.a.	T 7
F 8	2 52 7	14°39'13	22°39	25°29	1°45	3°59	18°29	9°58	2°39	9°55	13°53	28° 2	29°45	9°54	n.a.	F 8
S 9	2 56 3	15°39'48	4♊57	25°19	2°55	4°47	18°38	9°56	2°43	9°56	13°55	27°57	29°42	10° 0	n.a.	S 9
S 10	3 0 0	16°40'22	17° 2	25°D16	4° 5	5°34	18°48	9°54	2°46	9°56	13°56	27°55	29°38	10° 7	n.a.	S 10
M11	3 3 56	17°40'53	28°58	25°21	5°16	6°21	18°58	9°52	2°49	9°57	13°58	27°D54	29°35	10°14	n.a.	M11
T 12	3 7 53	18°41'23	10♋48	25°32	6°26	7° 8	19° 8	9°50	2°53	9°58	14° 0	27°55	29°32	10°20	n.a.	T 12
W13	3 11 49	19°41'51	22°36	25°50	7°37	7°55	19°18	9°48	2°56	9°58	14° 2	27°56	29°29	10°27	n.a.	W13
T 14	3 15 46	20°42'18	4♌25	26°13	8°47	8°42	19°29	9°46	2°59	9°59	14° 4	27°58	29°26	10°34	n.a.	T 14
F 15	3 19 42	21°42'43	16°22	26°41	9°58	9°29	19°39	9°44	3° 3	10° 0	14° 6	27°R59	29°23	10°40	n.a.	F 15
S 16	3 23 39	22°43'06	28°31	27°15	11° 8	10°16	19°50	9°42	3° 6	10° 0	14° 8	27°59	29°19	10°47	n.a.	S 16
S 17	3 27 36	23°43'27	10♍57	27°53	12°19	11° 3	20° 0	9°39	3°10	10° 1	14° 9	27°58	29°16	10°53	n.a.	S 17
M18	3 31 32	24°43'47	23°45	28°35	13°30	11°50	20°11	9°37	3°13	10° 2	14°11	27°55	29°13	11° 0	n.a.	M18
T 19	3 35 29	25°44'04	6♎57	29°21	14°41	12°38	20°22	9°34	3°16	10° 3	14°13	27°51	29°10	11° 7	n.a.	T 19
W20	3 39 25	26°44'20	20°36	0♏10	15°51	13°25	20°33	9°31	3°20	10° 4	14°15	27°46	29° 7	11°13	n.a.	W20
T 21	3 43 22	27°44'34	4♏40	1° 3	17° 2	14°12	20°44	9°29	3°23	10° 5	14°17	27°41	29° 4	11°20	n.a.	T 21
F 22	3 47 18	28°44'46	19° 6	1°59	18°13	14°59	20°55	9°26	3°27	10° 6	14°18	27°37	29° 0	11°27	n.a.	F 22
S 23	3 51 15	29°44'56	3♐49	2°58	19°24	15°46	21° 6	9°23	3°30	10° 7	14°20	27°34	28°57	11°33	n.a.	S 23
S 24	3 55 11	0♐45'04	18°40	3°59	20°36	16°33	21°18	9°20	3°34	10° 8	14°22	27°32	28°54	11°40	n.a.	S 24
M25	3 59 8	1°45'10	3♑33	5° 3	21°47	17°20	21°29	9°17	3°37	10° 9	14°24	27°D32	28°51	11°47	n.a.	M25
T 26	4 3 5	2°45'14	18°19	6° 9	22°58	18° 7	21°41	9°14	3°41	10°10	14°26	27°33	28°48	11°53	n.a.	T 26
W27	4 7 1	3°45'15	2♒53	7°18	24° 9	18°54	21°52	9°10	3°44	10°11	14°27	27°34	28°44	12° 0	n.a.	W27
T 28	4 10 58	4°45'13	17°11	8°28	25°20	19°41	22° 4	9° 7	3°47	10°12	14°29	27°36	28°41	12° 7	n.a.	T 28
F 29	4 14 54	5°45'09	1♓11	9°40	26°32	20°28	22°16	9° 4	3°51	10°13	14°31	27°R36	28°38	12°13	n.a.	F 29
S 30	4 18 51	6°45'02	14°52	10°54	27°43	21°14	22°28	9° 0	3°54	10°14	14°33	27°36	28°35	12°20	n.a.	S 30
S 31	4 22 47	7♐44'53	28♓15	12♏10	28♎54	22♏ 1	22♑40	8♋57	3♐58	10♒16	14♏34	27♊35	28♊32	12♋27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s26	18s50	4s 2	8s36	3n33	4n56	2n32	11s39	0s26	24s31	1s34	25n25	1n42	21s32	0s19	20s23	2s11	21s34	5s27	24n 7	24n 8	24n37		n.a.
S 2	14 46	14 31	4 40	8 9	3 37	4 27	2 32	11 57	0 27	24 29	1 34	25 26	1 42	21 32	0 19	20 22	2 11	21 35	5 27	24 7	24 8	24 37		n.a.
S 3	15 6	9 31	5 2	7 46	3 40	3 58	2 31	12 15	0 27	24 28	1 34	25 26	1 42	21 33	0 19	20 22	2 11	21 35	5 27	24 7	24 8	24 37		n.a.
M 4	15 26	4 9	5 7	7 27	3 41	3 29	2 31	12 32	0 28	24 26	1 33	25 26	1 42	21 34	0 19	20 22	2 11	21 36	5 27	24 7	24 8	24 38		n.a.
T 5	15 45	1n20	4 56	7 13	3 39	2 59	2 30	12 50	0 29	24 25	1 33	25 27	1 43	21 34	0 19	20 22	2 10	21 37	5 27	24 7	24 8	24 38		n.a.
W 6	16 4	6 41	4 29	7 3	3 37	2 30	2 29	13 7	0 30	24 23	1 33	25 27	1 43	21 35	0 19	20 22	2 10	21 37	5 27	24 7	24 8	24 39		n.a.
T 7	16 23	11 40	3 49	6 57	3 32	2 0	2 28	13 24	0 30	24 22	1 33	25 27	1 43	21 36	0 19	20 22	2 10	21 38	5 27	24 7	24 8	24 39		n.a.
F 8	16 42	16 5	2 59	6 56	3 27	1 31	2 27	13 42	0 31	24 20	1 32	25 28	1 43	21 36	0 19	20 21	2 10	21 38	5 27	24 7	24 8	24 39		n.a.
S 9	17 0	19 45	2 1	6 58	3 20	1 1	2 25	13 59	0 32	24 19	1 32	25 28	1 44	21 37	0 19	20 21	2 10	21 39	5 27	24 7	24 8	24 40		n.a.
S 10	17 18	22 30	0 59	7 4	3 13	0 31	2 24	14 15	0 32	24 17	1 32	25 28	1 44	21 38	0 19	20 21	2 10	21 40	5 27	24 7	24 8	24 40		n.a.
M11	17 35	24 13	0n 6	7 13	3 5	0 1	2 23	14 32	0 33	24 15	1 32	25 29	1 44	21 38	0 19	20 21	2 10	21 40	5 27	24 7	24 8	24 40		n.a.
T 12	17 53	24 50	1 10	7 25	2 56	0s29	2 21	14 49	0 34	24 14	1 32	25 29	1 44	21 39	0 19	20 20	2 10	21 41	5 28	24 7	24 8	24 41		n.a.
W13	18 10	24 19	2 11	7 40	2 47	0 59	2 19	15 5	0 34	24 12	1 31	25 29	1 44	21 40	0 19	20 20	2 10	21 42	5 28	24 7	24 8	24 41		n.a.
T 14	18 26	22 43	3 6	7 58	2 38	1 29	2 18	15 21	0 35	24 10	1 31	25 30	1 45	21 40	0 19	20 20	2 10	21 42	5 28	24 7	24 8	24 41		n.a.
F 15	18 43	20 6	3 54	8 17	2 28	1 59	2 16	15 38	0 36	24 8	1 31	25 30	1 45	21 41	0 19	20 20	2 10	21 43	5 28	24 7	24 8	24 42		n.a.
S 16	18 59	16 34	4 32	8 39	2 18	2 29	2 14	15 54	0 36	24 7	1 31	25 31	1 45	21 42	0 19	20 19	2 10	21 44	5 28	24 7	24 8	24 42		n.a.
S 17	19 14	12 15	4 59	9 2	2 8	2 59	2 12	16 9	0 37	24 5	1 30	25 31	1 45	21 42	0 19	20 19	2 10	21 44	5 28	24 7	24 8	24 42		n.a.
M18	19 30	7 18	5 12	9 27	1 58	3 29	2 10	16 25	0 38	24 3	1 30	25 31	1 46	21 43	0 19	20 19	2 10	21 45	5 28	24 7	24 8	24 42		n.a.
T 19	19 45	1 52	5 9	9 53	1 48	3 59	2 8	16 41	0 38	24 1	1 30	25 32	1 46	21 44	0 19	20 19	2 10	21 46	5 28	24 7	24 8	24 43		n.a.
W20	19 59	3s50	4 48	10 20	1 38	4 29	2 6	16 56	0 39	23 59	1 30	25 32	1 46	21 44	0 19	20 18	2 9	21 46	5 28	24 7	24 8	24 43		n.a.
T 21	20 13	9 32	4 10	10 48	1 28	4 59	2 4	17 11	0 39	23 57	1 30	25 33	1 46	21 45	0 19	20 18	2 9	21 47	5 28	24 6	24 8	24 43		n.a.
F 22	20 27	14 52	3 15	11 17	1 18	5 29	2 2	17 26	0 40	23 55	1 30	25 33	1 46	21 46	0 19	20 18	2 9	21 48	5 28	24 6	24 8	24 44		n.a.
S 23	20 41	19 27	2 7	11 47	1 8	5 59	1 59	17 41	0 41	23 53	1 29	25 33	1 47	21 46	0 19	20 17	2 9	21 48	5 29	24 6	24 7	24 44		n.a.
S 24	20 54	22 49	0 49	12 18	0 58	6 28	1 57	17 55	0 41	23 51	1 29	25 34	1 47	21 47	0 19	20 17	2 9	21 49	5 29	24 6	24 7	24 44		n.a.
M25	21 6	24 38	0s33	12 49	0 49	6 58	1 54	18 10	0 42	23 49	1 29	25 34	1 47	21 48	0 19	20 17	2 9	21 50	5 29	24 6	24 7	24 44		n.a.
T 26	21 19	24 41	1 52	13 21	0 39	7 27	1 52	18 24	0 43	23 47	1 29	25 35	1 47	21 48	0 19	20 16	2 9	21 50	5 29	24 6	24 7	24 45		n.a.
W27	21 30	23 2	3 3	13 52	0 30	7 56	1 49	18 38	0 43	23 45	1 29	25 35	1 47	21 49	0 19	20 16	2 9	21 51	5 29	24 6	24 7	24 45		n.a.
T 28	21 42	19 56	4 1	14 24	0 21	8 26	1 47	18 52	0 44	23 43	1 28	25 36	1 48	21 50	0 19	20 15	2 9	21 52	5 29	24 6	24 7	24 45		n.a.
F 29	21 53	15 45	4 43	14 57	0 12	8 54	1 44	19 5	0 44	23 41	1 28	25 36	1 48	21 51	0 19	20 15	2 9	21 52	5 29	24 6	24 7	24 45		n.a.
S 30	22 4	10 50	5 8	15 29	0 3	9 23	1 41	19 19	0 45	23 39	1 28	25 36	1 48	21 51	0 19	20 15	2 9	21 53	5 29	24 6	24 7	24 46		n.a.
S 31	22s14	5s31	5s16	16s 1	0s 6	9s52	1n39	19s32	0s46	23s36	1s28	25n37	1n48	21s52	0s19	20s14	2s 9	21s54	5s30	24n 6	24n 7	24n46		n.a.

Julian Day Number = 120501.5, Delta T = 34h35m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'14, Lahiri = -64°09'14 Julian Calendar 1 Dec. 4384 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4384 BCE

The year -4383 astronomical counting style corresponds to year 4384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 26 44	8♐44'41	11♈21	13♏28	0♏ 6	22♏48	22♑52	8°R53	4♐ 1	10♒17	14♏36	27°R33	28♊29	12♋33	n.a.	M 1
T 2	4 30 40	9°44'27	24°12	14°47	1°17	23°35	23° 4	8♋50	4° 5	10°18	14°38	27♊31	28°25	12°40	n.a.	T 2
W 3	4 34 37	10°44'11	6♉49	16° 7	2°28	24°22	23°16	8°46	4° 8	10°19	14°40	27°28	28°22	12°47	n.a.	W 3
T 4	4 38 34	11°43'52	19°13	17°29	3°40	25° 9	23°28	8°42	4°11	10°21	14°41	27°26	28°19	12°53	n.a.	T 4
F 5	4 42 30	12°43'30	1♊27	18°53	4°51	25°55	23°40	8°38	4°15	10°22	14°43	27°24	28°16	13° 0	n.a.	F 5
S 6	4 46 27	13°43'07	13°32	20°18	6° 3	26°42	23°53	8°34	4°18	10°23	14°45	27°22	28°13	13° 6	n.a.	S 6
S 7	4 50 23	14°42'41	25°29	21°44	7°14	27°29	24° 5	8°31	4°22	10°25	14°46	27°D22	28°10	13°13	n.a.	S 7
M 8	4 54 20	15°42'13	7♋21	23°12	8°26	28°16	24°18	8°27	4°25	10°26	14°48	27°22	28° 6	13°20	n.a.	M 8
T 9	4 58 16	16°41'43	19° 9	24°41	9°38	29° 2	24°30	8°23	4°28	10°28	14°50	27°23	28° 3	13°26	n.a.	T 9
W10	5 2 13	17°41'10	0♌57	26°12	10°49	29°49	24°43	8°19	4°32	10°29	14°51	27°24	28° 0	13°33	n.a.	W10
T 11	5 6 9	18°40'36	12°48	27°43	12° 1	0♐36	24°56	8°14	4°35	10°31	14°53	27°25	27°57	13°40	n.a.	T 11
F 12	5 10 6	19°39'59	24°46	29°16	13°13	1°22	25° 8	8°10	4°39	10°32	14°54	27°26	27°54	13°46	n.a.	F 12
S 13	5 14 2	20°39'20	6♍55	0♐51	14°24	2° 9	25°21	8° 6	4°42	10°34	14°56	27°26	27°50	13°53	n.a.	S 13
S 14	5 17 59	21°38'39	19°19	2°26	15°36	2°55	25°34	8° 2	4°45	10°36	14°58	27°R26	27°47	14° 0	n.a.	S 14
M15	5 21 56	22°37'56	2♎ 2	4° 3	16°48	3°42	25°47	7°58	4°49	10°37	14°59	27°26	27°44	14° 6	n.a.	M15
T 16	5 25 52	23°37'12	15° 9	5°41	18° 0	4°28	26° 0	7°53	4°52	10°39	15° 1	27°26	27°41	14°13	n.a.	T 16
W17	5 29 49	24°36'25	28°41	7°21	19°11	5°15	26°13	7°49	4°55	10°40	15° 2	27°26	27°38	14°20	n.a.	W17
T 18	5 33 45	25°35'36	12♏41	9° 2	20°23	6° 1	26°26	7°45	4°58	10°42	15° 4	27°26	27°35	14°26	n.a.	T 18
F 19	5 37 42	26°34'45	27° 6	10°44	21°35	6°48	26°39	7°40	5° 2	10°44	15° 5	27°25	27°31	14°33	n.a.	F 19
S 20	5 41 38	27°33'52	11♐53	12°27	22°47	7°34	26°53	7°36	5° 5	10°46	15° 7	27°D25	27°28	14°40	n.a.	S 20
S 21	5 45 35	28°32'57	26°56	14°12	23°59	8°20	27° 6	7°31	5° 8	10°47	15° 8	27°R25	27°25	14°46	n.a.	S 21
M22	5 49 31	29°31'59	12♑ 5	15°58	25°11	9° 7	27°19	7°27	5°11	10°49	15° 9	27°25	27°22	14°53	n.a.	M22
T 23	5 53 28	0♑30'59	27°12	17°46	26°23	9°53	27°33	7°22	5°15	10°51	15°11	27°25	27°19	15° 0	n.a.	T 23
W24	5 57 24	1°29'57	12♒ 7	19°34	27°35	10°39	27°46	7°18	5°18	10°53	15°12	27°25	27°16	15° 6	n.a.	W24
T 25	6 1 21	2°28'52	26°44	21°25	28°47	11°26	27°59	7°13	5°21	10°55	15°14	27°24	27°12	15°13	n.a.	T 25
F 26	6 5 17	3°27'45	10♓58	23°16	29°58	12°12	28°13	7° 9	5°24	10°56	15°15	27°24	27° 9	15°20	n.a.	F 26
S 27	6 9 14	4°26'35	24°47	25° 9	1♐10	12°58	28°26	7° 4	5°27	10°58	15°16	27°23	27° 6	15°26	n.a.	S 27
S 28	6 13 10	5°25'22	8♈11	27° 4	2°22	13°44	28°40	7° 0	5°30	11° 0	15°18	27°D23	27° 3	15°33	n.a.	S 28
M29	6 17 7	6°24'07	21°12	28°59	3°34	14°30	28°53	6°55	5°33	11° 2	15°19	27°24	27° 0	15°40	n.a.	M29
T 30	6 21 4	7°22'50	3♉53	0♑56	4°46	15°16	29° 7	6°51	5°37	11° 4	15°20	27°24	26°56	15°46	n.a.	T 30
W31	6 25 0	8♑21'30	16♉18	2♑55	5♐58	16♐ 2	29♑21	6♋46	5♐40	11♒ 6	15♏21	27♊25	26♊53	15♋53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s24	0s 4	5s 6	16s33	0s14	10s20	1n36	19s45	0s46	23s34	1s28	25n37	1n48	21s53	0s19	20s14	2s 9	21s54	5s30	24n 6	24n 7	24n46		n.a.
T 2	22 33	5n17	4 42	17 5	0 22	10 48	1 33	19 58	0 47	23 32	1 28	25 38	1 48	21 53	0 19	20 13	2 9	21 55	5 30	24 6	24 7	24 46		n.a.
W 3	22 42	10 20	4 4	17 37	0 30	11 16	1 30	20 10	0 47	23 30	1 27	25 38	1 49	21 54	0 19	20 13	2 9	21 56	5 30	24 6	24 7	24 46		n.a.
T 4	22 50	14 54	3 16	18 8	0 37	11 44	1 27	20 22	0 48	23 27	1 27	25 39	1 49	21 55	0 19	20 13	2 9	21 56	5 30	24 6	24 7	24 47		n.a.
F 5	22 58	18 47	2 19	18 39	0 45	12 11	1 24	20 35	0 49	23 25	1 27	25 39	1 49	21 55	0 19	20 12	2 8	21 57	5 30	24 6	24 7	24 47		n.a.
S 6	23 6	21 49	1 16	19 10	0 52	12 39	1 21	20 46	0 49	23 23	1 27	25 39	1 49	21 56	0 19	20 12	2 8	21 58	5 30	24 6	24 7	24 47		n.a.
S 7	23 13	23 53	0 10	19 40	0 58	13 5	1 19	20 58	0 50	23 20	1 27	25 40	1 49	21 57	0 19	20 11	2 8	21 58	5 31	24 6	24 7	24 47		n.a.
M 8	23 20	24 50	0n55	20 9	1 5	13 32	1 16	21 10	0 50	23 18	1 27	25 40	1 49	21 57	0 19	20 11	2 8	21 59	5 31	24 6	24 7	24 47		n.a.
T 9	23 26	24 40	1 58	20 38	1 11	13 58	1 12	21 21	0 51	23 15	1 27	25 41	1 50	21 58	0 19	20 10	2 8	22 0	5 31	24 6	24 7	24 47		n.a.
W10	23 32	23 23	2 56	21 6	1 17	14 24	1 9	21 32	0 51	23 13	1 26	25 41	1 50	21 59	0 19	20 10	2 8	22 0	5 31	24 6	24 7	24 48		n.a.
T 11	23 38	21 4	3 46	21 33	1 22	14 50	1 6	21 42	0 52	23 10	1 26	25 42	1 50	21 59	0 19	20 9	2 8	22 1	5 31	24 6	24 7	24 48		n.a.
F 12	23 43	17 50	4 28	22 0	1 27	15 15	1 3	21 53	0 52	23 8	1 26	25 42	1 50	22 0	0 19	20 9	2 8	22 2	5 31	24 6	24 7	24 48		n.a.
S 13	23 47	13 48	4 58	22 25	1 32	15 40	1 0	22 3	0 53	23 5	1 26	25 42	1 50	22 0	0 19	20 8	2 8	22 2	5 31	24 6	24 7	24 48		n.a.
S 14	23 51	9 9	5 15	22 50	1 37	16 4	0 57	22 13	0 54	23 3	1 26	25 43	1 50	22 1	0 19	20 8	2 8	22 3	5 32	24 6	24 7	24 48		n.a.
M15	23 55	3 59	5 17	23 13	1 41	16 29	0 54	22 23	0 54	23 0	1 26	25 43	1 50	22 2	0 19	20 7	2 8	22 4	5 32	24 6	24 7	24 48		n.a.
T 16	23 58	1s30	5 3	23 35	1 45	16 52	0 51	22 32	0 55	22 57	1 26	25 44	1 51	22 2	0 19	20 7	2 8	22 4	5 32	24 6	24 6	24 48		n.a.
W17	24 1	7 6	4 32	23 56	1 48	17 16	0 48	22 42	0 55	22 55	1 26	25 44	1 51	22 3	0 19	20 6	2 8	22 5	5 32	24 6	24 6	24 48		n.a.
T 18	24 3	12 32	3 44	24 16	1 51	17 39	0 45	22 51	0 56	22 52	1 26	25 44	1 51	22 4	0 19	20 6	2 8	22 5	5 32	24 6	24 6	24 48		n.a.
F 19	24 5	17 28	2 41	24 34	1 53	18 1	0 41	22 59	0 56	22 49	1 25	25 45	1 51	22 4	0 20	20 5	2 8	22 6	5 32	24 6	24 6	24 49		n.a.
S 20	24 6	21 27	1 25	24 51	1 55	18 23	0 38	23 8	0 57	22 47	1 25	25 45	1 51	22 5	0 20	20 5	2 8	22 7	5 33	24 6	24 6	24 49		n.a.
S 21	24 7	24 3	0 3	25 6	1 57	18 44	0 35	23 16	0 57	22 44	1 25	25 45	1 51	22 5	0 20	20 4	2 8	22 7	5 33	24 6	24 6	24 49		n.a.
M22	24 7	24 54	1s21	25 19	1 58	19 6	0 32	23 24	0 58	22 41	1 25	25 46	1 51	22 6	0 20	20 4	2 8	22 8	5 33	24 6	24 6	24 49		n.a.
T 23	24 7	23 54	2 38	25 31	1 59	19 26	0 29	23 32	0 58	22 38	1 25	25 46	1 51	22 7	0 20	20 3	2 8	22 9	5 33	24 6	24 6	24 49		n.a.
W24	24 7	21 13	3 44	25 41	1 59	19 46	0 26	23 39	0 59	22 35	1 25	25 47	1 51	22 7	0 20	20 3	2 8	22 9	5 33	24 6	24 6	24 49		n.a.
T 25	24 6	17 13	4 33	25 49	1 59	20 6	0 23	23 46	0 59	22 33	1 25	25 47	1 52	22 8	0 20	20 2	2 7	22 10	5 34	24 6	24 6	24 49		n.a.
F 26	24 5	12 20	5 5	25 55	1 58	20 25	0 20	23 53	1 0	22 30	1 25	25 47	1 52	22 9	0 20	20 1	2 7	22 10	5 34	24 6	24 6	24 49		n.a.
S 27	24 3	6 57	5 17	25 59	1 57	20 43	0 16	24 0	1 0	22 27	1 25	25 48	1 52	22 9	0 20	20 1	2 7	22 11	5 34	24 6	24 6	24 49		n.a.
S 28	24 1	1 25	5 12	26 0	1 55	21 1	0 13	24 6	1 1	22 24	1 25	25 48	1 52	22 10	0 20	20 0	2 7	22 12	5 34	24 6	24 6	24 49		n.a.
M29	23 58	4n 2	4 51	26 0	1 52	21 18	0 10	24 13	1 1	22 21	1 24	25 48	1 52	22 10	0 20	20 0	2 7	22 12	5 34	24 6	24 6	24 49		n.a.
T 30	23 55	9 11	4 16	25 57	1 49	21 35	0 7	24 18	1 1	22 18	1 24	25 49	1 52	22 11	0 20	19 59	2 7	22 13	5 34	24 6	24 6	24 49		n.a.
W31	23s51	13n51	3s29	25s51	1s46	21s51	0n 4	24s24	1s 2	22s15	1s24	25n49	1n52	22s11	0s20	19s59	2s 7	22s13	5s35	24n 6	24n 5	24n49		n.a.

Julian Day Number = 120532.5, Delta T = 34h35m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'09, Lahiri = -64°09'09 Julian Calendar 1 Jan. 4383 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4384 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 28 57	9♑20'07	28♉29	4♑55	7♐10	16♐48	29♑34	6°R41	5♐43	11♒ 8	15♏23	27♊26	26♊50	15♋59	n.a.	T 1
F 2	6 32 53	10°18'42	10♊31	6°55	8°22	17°34	29°48	6♋37	5°46	11°10	15°24	27°27	26°47	16° 6	n.a.	F 2
S 3	6 36 50	11°17'15	22°25	8°58	9°34	18°20	0♒ 2	6°32	5°49	11°12	15°25	27°R28	26°44	16°13	n.a.	S 3
S 4	6 40 46	12°15'46	4♋15	11° 1	10°47	19° 5	0°16	6°28	5°51	11°14	15°26	27°28	26°41	16°19	n.a.	S 4
M 5	6 44 43	13°14'15	16° 4	13° 5	11°59	19°51	0°29	6°23	5°54	11°16	15°27	27°27	26°37	16°26	n.a.	M 5
T 6	6 48 39	14°12'41	27°52	15°10	13°11	20°37	0°43	6°19	5°57	11°18	15°28	27°25	26°34	16°33	n.a.	T 6
W 7	6 52 36	15°11'05	9♌44	17°15	14°23	21°23	0°57	6°14	6° 0	11°20	15°30	27°23	26°31	16°39	n.a.	W 7
T 8	6 56 32	16° 9'28	21°39	19°21	15°35	22° 8	1°11	6°10	6° 3	11°22	15°31	27°20	26°28	16°46	n.a.	T 8
F 9	7 0 29	17° 7'48	3♍42	21°27	16°47	22°54	1°25	6° 6	6° 6	11°24	15°32	27°17	26°25	16°53	n.a.	F 9
S 10	7 4 25	18° 6'06	15°55	23°34	17°59	23°40	1°39	6° 1	6° 9	11°26	15°33	27°14	26°21	16°59	n.a.	S 10
S 11	7 8 22	19° 4'23	28°21	25°40	19°11	24°25	1°53	5°57	6°11	11°28	15°34	27°12	26°18	17° 6	n.a.	S 11
M12	7 12 18	20° 2'37	11♎ 3	27°45	20°24	25°11	2° 7	5°52	6°14	11°30	15°35	27°11	26°15	17°13	n.a.	M12
T 13	7 16 15	21° 0'50	24° 5	29°49	21°36	25°56	2°21	5°48	6°17	11°33	15°36	27°D10	26°12	17°19	n.a.	T 13
W14	7 20 11	21°59'02	7♏30	1♒53	22°48	26°41	2°35	5°44	6°19	11°35	15°37	27°11	26° 9	17°26	n.a.	W14
T 15	7 24 8	22°57'11	21°19	3°54	24° 0	27°27	2°49	5°40	6°22	11°37	15°37	27°12	26° 6	17°33	n.a.	T 15
F 16	7 28 5	23°55'19	5♐33	5°54	25°12	28°12	3° 3	5°35	6°25	11°39	15°38	27°14	26° 2	17°39	n.a.	F 16
S 17	7 32 1	24°53'25	20°11	7°52	26°25	28°57	3°17	5°31	6°27	11°41	15°39	27°R15	25°59	17°46	n.a.	S 17
S 18	7 35 58	25°51'30	5♑ 8	9°47	27°37	29°43	3°31	5°27	6°30	11°43	15°40	27°15	25°56	17°53	n.a.	S 18
M19	7 39 54	26°49'33	20°17	11°40	28°49	0♑28	3°45	5°23	6°32	11°46	15°41	27°13	25°53	17°59	n.a.	M19
T 20	7 43 51	27°47'34	5♒30	13°29	0♑ 2	1°13	3°59	5°19	6°35	11°48	15°42	27°10	25°50	18° 6	n.a.	T 20
W21	7 47 47	28°45'33	20°36	15°15	1°14	1°58	4°13	5°15	6°37	11°50	15°42	27° 6	25°47	18°13	n.a.	W21
T 22	7 51 44	29°43'29	5♓26	16°58	2°26	2°43	4°27	5°11	6°39	11°52	15°43	27° 2	25°43	18°19	n.a.	T 22
F 23	7 55 40	0♒41'24	19°52	18°37	3°39	3°28	4°41	5° 7	6°42	11°54	15°44	26°57	25°40	18°26	n.a.	F 23
S 24	7 59 37	1°39'17	3♈52	20°13	4°51	4°13	4°55	5° 3	6°44	11°57	15°45	26°53	25°37	18°33	n.a.	S 24
S 25	8 3 33	2°37'07	17°22	21°44	6° 3	4°58	5°10	5° 0	6°46	11°59	15°45	26°51	25°34	18°39	n.a.	S 25
M26	8 7 30	3°34'56	0♉26	23°11	7°16	5°43	5°24	4°56	6°49	12° 1	15°46	26°D50	25°31	18°46	n.a.	M26
T 27	8 11 26	4°32'43	13° 6	24°34	8°28	6°27	5°38	4°52	6°51	12° 3	15°47	26°50	25°27	18°53	n.a.	T 27
W28	8 15 23	5♒30'27	25♉26	25♒53	9♑40	7♑12	5♒52	4♋49	6♐53	12♒ 6	15♏47	26♊51	25♊24	18♋59	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s47	17n54	2s34	25s43	1s41	22s 7	0n 1	24s29	1s 2	22s12	1s24	25n49	1n52	22s12	0s20	19s58	2s 7	22s14	5s35	24n 6	24n 5	24n49		n.a.
F 2	23 43	21 8	1 33	25 33	1 37	22 22	0s 2	24 34	1 3	22 9	1 24	25 50	1 52	22 13	0 20	19 57	2 7	22 14	5 35	24 6	24 5	24 49		n.a.
S 3	23 38	23 26	0 28	25 20	1 31	22 36	0 5	24 39	1 3	22 6	1 24	25 50	1 52	22 13	0 20	19 57	2 7	22 15	5 35	24 6	24 5	24 49		n.a.
S 4	23 32	24 41	0n38	25 4	1 25	22 50	0 7	24 43	1 4	22 3	1 24	25 50	1 52	22 14	0 20	19 56	2 7	22 15	5 35	24 6	24 5	24 49		n.a.
M 5	23 27	24 48	1 41	24 46	1 18	23 3	0 10	24 48	1 4	21 59	1 24	25 50	1 52	22 14	0 20	19 56	2 7	22 16	5 36	24 6	24 5	24 49		n.a.
T 6	23 21	23 48	2 40	24 25	1 11	23 15	0 13	24 51	1 4	21 56	1 24	25 51	1 52	22 15	0 20	19 55	2 7	22 17	5 36	24 6	24 5	24 49		n.a.
W 7	23 14	21 44	3 33	24 2	1 3	23 27	0 16	24 55	1 5	21 53	1 24	25 51	1 52	22 15	0 20	19 54	2 7	22 17	5 36	24 6	24 5	24 49		n.a.
T 8	23 7	18 43	4 16	23 36	0 55	23 38	0 19	24 58	1 5	21 50	1 24	25 51	1 53	22 16	0 20	19 54	2 7	22 18	5 36	24 6	24 5	24 49		n.a.
F 9	23 0	14 54	4 49	23 7	0 46	23 48	0 21	25 2	1 6	21 47	1 24	25 52	1 53	22 16	0 20	19 53	2 7	22 18	5 36	24 6	24 5	24 49		n.a.
S 10	22 52	10 26	5 9	22 36	0 37	23 58	0 24	25 4	1 6	21 43	1 24	25 52	1 53	22 17	0 20	19 52	2 7	22 19	5 37	24 6	24 5	24 49		n.a.
S 11	22 43	5 28	5 15	22 4	0 27	24 7	0 27	25 7	1 6	21 40	1 24	25 52	1 53	22 17	0 20	19 52	2 7	22 19	5 37	24 6	24 5	24 49		n.a.
M12	22 35	0 10	5 6	21 29	0 16	24 16	0 29	25 9	1 7	21 37	1 24	25 52	1 53	22 18	0 20	19 51	2 7	22 20	5 37	24 6	24 4	24 49		n.a.
T 13	22 26	5s16	4 41	20 52	0 6	24 23	0 32	25 11	1 7	21 33	1 24	25 52	1 53	22 18	0 20	19 51	2 7	22 20	5 37	24 6	24 4	24 49		n.a.
W14	22 16	10 38	4 1	20 14	0n 5	24 30	0 35	25 13	1 8	21 30	1 23	25 53	1 53	22 19	0 20	19 50	2 7	22 21	5 38	24 6	24 4	24 49		n.a.
T 15	22 7	15 38	3 5	19 34	0 17	24 36	0 37	25 14	1 8	21 27	1 23	25 53	1 53	22 19	0 20	19 49	2 7	22 21	5 38	24 6	24 4	24 49		n.a.
F 16	21 56	19 56	1 57	18 53	0 28	24 42	0 40	25 15	1 8	21 23	1 23	25 53	1 53	22 20	0 20	19 49	2 7	22 22	5 38	24 6	24 4	24 48		n.a.
S 17	21 46	23 7	0 39	18 12	0 39	24 47	0 42	25 16	1 9	21 20	1 23	25 53	1 53	22 20	0 20	19 48	2 7	22 22	5 38	24 6	24 4	24 48		n.a.
S 18	21 35	24 45	0s43	17 29	0 51	24 51	0 44	25 17	1 9	21 17	1 23	25 53	1 53	22 21	0 20	19 47	2 7	22 23	5 38	24 6	24 4	24 48		n.a.
M19	21 24	24 34	2 3	16 47	1 2	24 54	0 47	25 17	1 9	21 13	1 23	25 54	1 53	22 21	0 20	19 47	2 7	22 23	5 39	24 6	24 4	24 48		n.a.
T 20	21 12	22 34	3 14	16 5	1 14	24 57	0 49	25 17	1 10	21 10	1 23	25 54	1 53	22 22	0 20	19 46	2 7	22 23	5 39	24 6	24 4	24 48		n.a.
W21	21 0	19 0	4 12	15 22	1 25	24 58	0 51	25 17	1 10	21 6	1 23	25 54	1 53	22 22	0 20	19 45	2 7	22 24	5 39	24 6	24 4	24 48		n.a.
T 22	20 47	14 16	4 51	14 41	1 36	25 0	0 53	25 16	1 10	21 3	1 23	25 54	1 53	22 23	0 20	19 45	2 7	22 24	5 39	24 6	24 3	24 48		n.a.
F 23	20 35	8 51	5 10	14 0	1 46	25 0	0 55	25 15	1 11	20 59	1 23	25 54	1 53	22 23	0 20	19 44	2 7	22 25	5 40	24 6	24 3	24 48		n.a.
S 24	20 22	3 8	5 10	13 20	1 56	25 0	0 57	25 14	1 11	20 56	1 23	25 54	1 53	22 23	0 20	19 43	2 7	22 25	5 40	24 5	24 3	24 48		n.a.
S 25	20 8	2n31	4 53	12 41	2 6	24 58	0 59	25 13	1 11	20 52	1 23	25 55	1 53	22 24	0 20	19 43	2 7	22 26	5 40	24 5	24 3	24 47		n.a.
M26	19 55	7 54	4 20	12 3	2 15	24 57	1 1	25 11	1 11	20 48	1 23	25 55	1 53	22 24	0 20	19 42	2 7	22 26	5 40	24 5	24 3	24 47		n.a.
T 27	19 40	12 47	3 36	11 27	2 24	24 54	1 3	25 10	1 12	20 45	1 23	25 55	1 53	22 25	0 20	19 41	2 7	22 26	5 40	24 5	24 3	24 47		n.a.
W28	19s26	17n 2	2s43	10s53	2n32	24s51	1s 5	25s 7	1s12	20s41	1s23	25n55	1n53	22s25	0s20	19s41	2s 7	22s27	5s41	24n 5	24n 3	24n47		n.a.

Julian Day Number = 120563.5, Delta T = 34h35m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'05, Lahiri = -64°09'05 Julian Calendar 1 Feb. 4383 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4384 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 19 19	6♒28'10	7♊32	27♒ 8	10♉53	7♉57	6♒ 6	4°R45	6♐55	12♒ 8	15♏48	26♊53	25♊21	19♋ 6	n.a.	T 1
F 2	8 23 16	7°25'51	19°27	28°18	12° 5	8°41	6°20	4♋42	6°57	12°10	15°48	26°54	25°18	19°13	n.a.	F 2
S 3	8 27 13	8°23'30	1♋17	29°24	13°18	9°26	6°34	4°38	6°59	12°12	15°49	26°R54	25°15	19°19	n.a.	S 3
S 4	8 31 9	9°21'07	13° 4	0♓25	14°30	10°10	6°48	4°35	7° 1	12°14	15°49	26°53	25°12	19°26	n.a.	S 4
M 5	8 35 6	10°18'43	24°52	1°22	15°43	10°55	7° 2	4°32	7° 3	12°17	15°50	26°49	25° 8	19°33	n.a.	M 5
T 6	8 39 2	11°16'17	6♌44	2°14	16°55	11°39	7°16	4°28	7° 5	12°19	15°50	26°44	25° 5	19°39	n.a.	T 6
W 7	8 42 59	12°13'49	18°41	3° 1	18° 7	12°24	7°30	4°25	7° 7	12°21	15°50	26°37	25° 2	19°46	n.a.	W 7
T 8	8 46 55	13°11'20	0♍46	3°44	19°20	13° 8	7°45	4°22	7° 9	12°23	15°51	26°29	24°59	19°53	n.a.	T 8
F 9	8 50 52	14° 8'49	12°59	4°22	20°33	13°52	7°59	4°19	7°11	12°26	15°51	26°20	24°56	19°59	n.a.	F 9
S 10	8 54 48	15° 6'17	25°23	4°54	21°45	14°36	8°13	4°16	7°12	12°28	15°51	26°12	24°53	20° 6	n.a.	S 10
S 11	8 58 45	16° 3'44	7♎58	5°22	22°58	15°20	8°27	4°13	7°14	12°30	15°52	26° 5	24°49	20°12	n.a.	S 11
M12	9 2 41	17° 1'10	20°46	5°45	24°10	16° 4	8°41	4°11	7°16	12°32	15°52	26° 0	24°46	20°19	n.a.	M12
T 13	9 6 38	17°58'35	3♏50	6° 3	25°23	16°48	8°55	4° 8	7°17	12°35	15°52	25°57	24°43	20°26	n.a.	T 13
W14	9 10 35	18°55'58	17°11	6°17	26°35	17°32	9° 9	4° 5	7°19	12°37	15°52	25°D56	24°40	20°32	n.a.	W14
T 15	9 14 31	19°53'21	0♐52	6°25	27°48	18°16	9°23	4° 3	7°21	12°39	15°53	25°56	24°37	20°39	n.a.	T 15
F 16	9 18 28	20°50'42	14°54	6°R28	29° 1	19° 0	9°37	4° 0	7°22	12°41	15°53	25°57	24°33	20°46	n.a.	F 16
S 17	9 22 24	21°48'03	29°16	6°27	0♒13	19°44	9°50	3°58	7°24	12°44	15°53	25°R57	24°30	20°52	n.a.	S 17
S 18	9 26 21	22°45'23	13♉57	6°21	1°26	20°28	10° 4	3°56	7°25	12°46	15°53	25°56	24°27	20°59	n.a.	S 18
M19	9 30 17	23°42'42	28°53	6°11	2°39	21°11	10°18	3°54	7°26	12°48	15°53	25°53	24°24	21° 6	n.a.	M19
T 20	9 34 14	24°40'00	13♒55	5°56	3°51	21°55	10°32	3°52	7°28	12°50	15°53	25°47	24°21	21°12	n.a.	T 20
W21	9 38 10	25°37'17	28°55	5°38	5° 4	22°39	10°46	3°50	7°29	12°53	15°R53	25°39	24°18	21°19	n.a.	W21
T 22	9 42 7	26°34'32	13♓44	5°16	6°17	23°22	11° 0	3°48	7°30	12°55	15°53	25°30	24°14	21°26	n.a.	T 22
F 23	9 46 3	27°31'47	28°13	4°50	7°30	24° 6	11°14	3°46	7°31	12°57	15°53	25°21	24°11	21°32	n.a.	F 23
S 24	9 50 0	28°29'00	12♈17	4°22	8°42	24°49	11°27	3°44	7°33	12°59	15°53	25°12	24° 8	21°39	n.a.	S 24
S 25	9 53 57	29°26'12	25°52	3°52	9°55	25°32	11°41	3°43	7°34	13° 1	15°53	25° 6	24° 5	21°46	n.a.	S 25
M26	9 57 53	0♓23'23	9♉ 0	3°20	11° 8	26°16	11°55	3°41	7°35	13° 3	15°53	25° 2	24° 2	21°52	n.a.	M26
T 27	10 1 50	1°20'33	21°42	2°47	12°21	26°59	12° 9	3°40	7°36	13° 6	15°53	25° 0	23°59	21°59	n.a.	T 27
W28	10 5 46	2°17'41	4♊ 3	2°13	13°34	27°42	12°22	3°38	7°37	13° 8	15°53	24°D59	23°55	22° 6	n.a.	W28
T 29	10 9 43	3°14'49	16° 8	1°39	14°47	28°25	12°36	3°37	7°38	13°10	15°52	25° 0	23°52	22°12	n.a.	T 29
F 30	10 13 39	4°11'55	28° 3	1° 6	15°59	29° 8	12°49	3°36	7°38	13°12	15°52	25°R 0	23°49	22°19	n.a.	F 30
S 31	10 17 36	5♓ 9'01	9♋51	0♓34	17♒12	29♉51	13♒ 3	3♋35	7♐39	13♒14	15♏52	24♊59	23♊46	22♋26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s11	20n30	1s44	10s20	2n39	24s47	1s 7	25s 5	1s12	20s38	1s23	25n55	1n53	22s25	0s20	19s40	2s 7	22s27	5s41	24n 5	24n 3	24n47		n.a.
F 2	18 56	23 1	0 40	9 49	2 46	24 42	1 8	25 2	1 13	20 34	1 23	25 55	1 53	22 26	0 20	19 40	2 7	22 28	5 41	24 6	24 3	24 47		n.a.
S 3	18 41	24 31	0n24	9 20	2 52	24 36	1 10	25 0	1 13	20 30	1 23	25 55	1 53	22 26	0 20	19 39	2 7	22 28	5 41	24 6	24 2	24 46		n.a.
S 4	18 26	24 54	1 27	8 54	2 57	24 30	1 12	24 56	1 13	20 27	1 23	25 55	1 52	22 27	0 20	19 38	2 7	22 28	5 42	24 5	24 2	24 46		n.a.
M 5	18 10	24 9	2 26	8 29	3 1	24 23	1 13	24 53	1 13	20 23	1 23	25 55	1 52	22 27	0 20	19 38	2 7	22 29	5 42	24 5	24 2	24 46		n.a.
T 6	17 53	22 19	3 19	8 7	3 4	24 15	1 14	24 49	1 13	20 19	1 23	25 55	1 52	22 27	0 20	19 37	2 7	22 29	5 42	24 5	24 2	24 46		n.a.
W 7	17 37	19 30	4 3	7 48	3 7	24 7	1 16	24 45	1 14	20 16	1 23	25 55	1 52	22 28	0 20	19 36	2 7	22 29	5 42	24 5	24 2	24 46		n.a.
T 8	17 20	15 49	4 37	7 31	3 8	23 58	1 17	24 41	1 14	20 12	1 23	25 55	1 52	22 28	0 20	19 36	2 7	22 30	5 42	24 5	24 2	24 45		n.a.
F 9	17 3	11 27	4 59	7 16	3 9	23 48	1 18	24 37	1 14	20 8	1 23	25 56	1 52	22 28	0 20	19 35	2 7	22 30	5 43	24 5	24 2	24 45		n.a.
S 10	16 46	6 34	5 7	7 4	3 8	23 37	1 20	24 32	1 14	20 4	1 23	25 56	1 52	22 29	0 20	19 34	2 7	22 30	5 43	24 4	24 2	24 45		n.a.
S 11	16 29	1 20	5 1	6 55	3 7	23 26	1 21	24 27	1 15	20 1	1 23	25 56	1 52	22 29	0 21	19 34	2 7	22 31	5 43	24 4	24 1	24 45		n.a.
M12	16 11	4s 2	4 39	6 49	3 4	23 14	1 22	24 22	1 15	19 57	1 23	25 56	1 52	22 29	0 21	19 33	2 7	22 31	5 43	24 4	24 1	24 44		n.a.
T 13	15 53	9 21	4 3	6 46	3 1	23 2	1 23	24 17	1 15	19 53	1 23	25 56	1 52	22 30	0 21	19 32	2 7	22 31	5 44	24 4	24 1	24 44		n.a.
W14	15 35	14 22	3 13	6 45	2 56	22 49	1 24	24 11	1 15	19 49	1 23	25 56	1 52	22 30	0 21	19 32	2 7	22 32	5 44	24 4	24 1	24 44		n.a.
T 15	15 16	18 48	2 11	6 48	2 50	22 35	1 25	24 5	1 15	19 46	1 23	25 56	1 52	22 30	0 21	19 31	2 7	22 32	5 44	24 4	24 1	24 44		n.a.
F 16	14 57	22 16	0 59	6 53	2 43	22 20	1 25	23 59	1 16	19 42	1 23	25 56	1 52	22 30	0 21	19 30	2 7	22 32	5 44	24 4	24 1	24 43		n.a.
S 17	14 38	24 25	0s18	7 1	2 35	22 5	1 26	23 53	1 16	19 38	1 24	25 56	1 52	22 31	0 21	19 30	2 7	22 32	5 45	24 4	24 1	24 43		n.a.
S 18	14 19	24 57	1 35	7 12	2 26	21 49	1 27	23 46	1 16	19 34	1 24	25 56	1 52	22 31	0 21	19 29	2 7	22 33	5 45	24 4	24 1	24 43		n.a.
M19	14 0	23 41	2 47	7 25	2 15	21 33	1 27	23 39	1 16	19 30	1 24	25 56	1 52	22 31	0 21	19 28	2 7	22 33	5 45	24 4	24 0	24 42		n.a.
T 20	13 40	20 45	3 48	7 41	2 4	21 16	1 28	23 32	1 16	19 26	1 24	25 56	1 51	22 31	0 21	19 28	2 7	22 33	5 45	24 4	24 0	24 42		n.a.
W21	13 21	16 25	4 32	7 59	1 52	20 58	1 28	23 25	1 16	19 22	1 24	25 56	1 51	22 32	0 21	19 27	2 7	22 33	5 46	24 3	24 0	24 42		n.a.
T 22	13 1	11 8	4 58	8 20	1 38	20 40	1 29	23 18	1 16	19 19	1 24	25 56	1 51	22 32	0 21	19 27	2 7	22 34	5 46	24 3	24 0	24 41		n.a.
F 23	12 41	5 21	5 4	8 43	1 24	20 21	1 29	23 10	1 17	19 15	1 24	25 56	1 51	22 32	0 21	19 26	2 7	22 34	5 46	24 3	24 0	24 41		n.a.
S 24	12 20	0n32	4 51	9 7	1 9	20 2	1 29	23 2	1 17	19 11	1 24	25 56	1 51	22 32	0 21	19 25	2 7	22 34	5 46	24 2	24 0	24 41		n.a.
S 25	12 0	6 13	4 22	9 32	0 54	19 42	1 29	22 54	1 17	19 7	1 24	25 56	1 51	22 33	0 21	19 25	2 7	22 34	5 46	24 2	24 0	24 41		n.a.
M26	11 39	11 27	3 40	9 59	0 38	19 22	1 30	22 46	1 17	19 3	1 24	25 55	1 51	22 33	0 21	19 24	2 7	22 34	5 47	24 2	23 59	24 40		n.a.
T 27	11 18	16 1	2 48	10 27	0 21	19 1	1 30	22 37	1 17	18 59	1 24	25 55	1 51	22 33	0 21	19 23	2 7	22 35	5 47	24 2	23 59	24 40		n.a.
W28	10 57	19 47	1 49	10 54	0 5	18 39	1 30	22 29	1 17	18 55	1 24	25 55	1 51	22 33	0 21	19 23	2 7	22 35	5 47	24 2	23 59	24 39		n.a.
T 29	10 36	22 36	0 47	11 22	0s12	18 18	1 30	22 20	1 17	18 51	1 24	25 55	1 51	22 33	0 21	19 22	2 7	22 35	5 47	24 2	23 59	24 39		n.a.
F 30	10 15	24 23	0n16	11 50	0 28	17 55	1 29	22 11	1 17	18 47	1 24	25 55	1 51	22 34	0 21	19 22	2 7	22 35	5 48	24 2	23 59	24 39		n.a.
S 31	9s53	25n 3	1n18	12s17	0s44	17s32	1s29	22s 1	1s17	18s44	1s24	25n55	1n50	22s34	0s21	19s21	2s 7	22s35	5s48	24n 2	23n59	24n38		n.a.

Julian Day Number = 120591.5, Delta T = 34h35m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°16'01, Lahiri = -64°09'02 Julian Calendar 1 March 4383 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4383 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 21 32	6♓ 6'05	21♋39	0°R 3	18♒25	0♒34	13♒16	3°R34	7♐40	13♒16	15°R52	24°R56	23♊43	22♋32	n.a.	S 1
M 2	10 25 29	7° 3'09	3♌30	29♒35	19°38	1°17	13°30	3♋33	7°41	13°18	15♏51	24♊50	23°39	22°39	n.a.	M 2
T 3	10 29 26	8° 0'11	15°27	29° 9	20°51	1°59	13°43	3°32	7°41	13°20	15°51	24°42	23°36	22°46	n.a.	T 3
W 4	10 33 22	8°57'13	27°33	28°46	22° 4	2°42	13°57	3°31	7°42	13°23	15°51	24°32	23°33	22°52	n.a.	W 4
T 5	10 37 19	9°54'15	9♍50	28°27	23°17	3°25	14°10	3°31	7°43	13°25	15°50	24°19	23°30	22°59	n.a.	T 5
F 6	10 41 15	10°51'15	22°17	28°11	24°30	4° 7	14°23	3°30	7°43	13°27	15°50	24° 7	23°27	23° 6	n.a.	F 6
S 7	10 45 12	11°48'15	4♎57	27°59	25°43	4°50	14°37	3°30	7°44	13°29	15°50	23°55	23°24	23°12	n.a.	S 7
S 8	10 49 8	12°45'15	17°48	27°52	26°56	5°32	14°50	3°29	7°44	13°31	15°49	23°44	23°20	23°19	n.a.	S 8
M 9	10 53 5	13°42'15	0♏50	27°D49	28° 9	6°15	15° 3	3°29	7°45	13°33	15°49	23°36	23°17	23°26	n.a.	M 9
T 10	10 57 2	14°39'14	14° 5	27°50	29°22	6°57	15°16	3°29	7°45	13°35	15°48	23°31	23°14	23°32	n.a.	T 10
W11	11 0 58	15°36'13	27°32	27°56	0♓35	7°39	15°29	3°D29	7°45	13°37	15°48	23°28	23°11	23°39	n.a.	W11
T 12	11 4 55	16°33'12	11♐13	28° 7	1°48	8°22	15°42	3°29	7°45	13°39	15°47	23°27	23° 8	23°46	n.a.	T 12
F 13	11 8 51	17°30'12	25° 9	28°22	3° 2	9° 4	15°55	3°29	7°46	13°41	15°47	23°27	23° 4	23°52	n.a.	F 13
S 14	11 12 48	18°27'11	9♑19	28°42	4°15	9°46	16° 8	3°30	7°46	13°43	15°46	23°27	23° 1	23°59	n.a.	S 14
S 15	11 16 44	19°24'10	23°43	29° 6	5°28	10°28	16°21	3°30	7°46	13°44	15°45	23°25	22°58	24° 6	n.a.	S 15
M16	11 20 41	20°21'09	8♒18	29°35	6°41	11°10	16°34	3°30	7°46	13°46	15°45	23°20	22°55	24°12	n.a.	M16
T 17	11 24 38	21°18'09	22°59	0♓ 8	7°54	11°52	16°47	3°31	7°R46	13°48	15°44	23°13	22°52	24°19	n.a.	T 17
W18	11 28 34	22°15'08	7♓40	0°46	9° 8	12°34	16°59	3°32	7°46	13°50	15°43	23° 3	22°49	24°26	n.a.	W18
T 19	11 32 31	23°12'07	22°13	1°28	10°21	13°15	17°12	3°32	7°46	13°52	15°43	22°52	22°45	24°32	n.a.	T 19
F 20	11 36 27	24° 9'06	6♈31	2°15	11°34	13°57	17°24	3°33	7°46	13°54	15°42	22°41	22°42	24°39	n.a.	F 20
S 21	11 40 24	25° 6'05	20°28	3° 5	12°47	14°39	17°37	3°34	7°45	13°56	15°41	22°30	22°39	24°46	n.a.	S 21
S 22	11 44 20	26° 3'04	4♉ 0	4° 0	14° 1	15°20	17°49	3°35	7°45	13°57	15°40	22°22	22°36	24°52	n.a.	S 22
M23	11 48 17	27° 0'03	17° 7	4°59	15°14	16° 2	18° 2	3°36	7°45	13°59	15°40	22°16	22°33	24°59	n.a.	M23
T 24	11 52 14	27°57'01	29°50	6° 2	16°28	16°43	18°14	3°38	7°45	14° 1	15°39	22°12	22°30	25° 6	n.a.	T 24
W25	11 56 10	28°54'00	12♊12	7° 8	17°41	17°25	18°26	3°39	7°44	14° 3	15°38	22°11	22°26	25°12	n.a.	W25
T 26	12 0 7	29°50'58	24°18	8°19	18°54	18° 6	18°39	3°40	7°44	14° 4	15°37	22°11	22°23	25°19	n.a.	T 26
F 27	12 4 3	0♈47'57	6♋14	9°33	20° 8	18°47	18°51	3°42	7°43	14° 6	15°36	22°11	22°20	25°26	n.a.	F 27
S 28	12 8 0	1°44'55	18° 4	10°52	21°21	19°28	19° 3	3°43	7°43	14° 8	15°35	22°10	22°17	25°32	n.a.	S 28
S 29	12 11 56	2°41'53	29°53	12°13	22°35	20° 9	19°15	3°45	7°42	14° 9	15°34	22° 7	22°14	25°39	n.a.	S 29
M30	12 15 53	3♈38'52	11♌47	13♓39	23♓48	20♒50	19♒27	3♋47	7♐42	14♒11	15♏33	22♊ 2	22♊10	25♋46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s32	24n35	2n17	12s43	1s 0	17s 9	1s29	21s52	1s17	18s40	1s24	25n55	1n50	22s34	0s21	19s20	2s 7	22s35	5s48	24n 2	23n59	24n38		n.a.
M 2	9 10	23 0	3 9	13 7	1 16	16 45	1 29	21 42	1 17	18 36	1 25	25 55	1 50	22 34	0 21	19 20	2 7	22 35	5 48	24 2	23 58	24 38		n.a.
T 3	8 48	20 23	3 54	13 30	1 30	16 21	1 28	21 33	1 17	18 32	1 25	25 55	1 50	22 34	0 21	19 19	2 7	22 36	5 49	24 1	23 58	24 37		n.a.
W 4	8 26	16 51	4 29	13 52	1 44	15 56	1 28	21 23	1 18	18 28	1 25	25 55	1 50	22 34	0 21	19 19	2 7	22 36	5 49	24 1	23 58	24 37		n.a.
T 5	8 4	12 35	4 51	14 11	1 57	15 31	1 27	21 12	1 18	18 24	1 25	25 55	1 50	22 34	0 21	19 18	2 7	22 36	5 49	24 0	23 58	24 36		n.a.
F 6	7 42	7 43	5 1	14 28	2 10	15 5	1 27	21 2	1 18	18 20	1 25	25 55	1 50	22 35	0 21	19 18	2 7	22 36	5 49	24 0	23 58	24 36		n.a.
S 7	7 20	2 29	4 55	14 43	2 21	14 39	1 26	20 52	1 18	18 16	1 25	25 55	1 50	22 35	0 21	19 17	2 7	22 36	5 49	23 59	23 58	24 36		n.a.
S 8	6 58	2s57	4 35	14 55	2 31	14 13	1 25	20 41	1 18	18 12	1 25	25 54	1 50	22 35	0 21	19 16	2 7	22 36	5 50	23 59	23 57	24 35		n.a.
M 9	6 35	8 21	4 0	15 5	2 41	13 46	1 24	20 30	1 18	18 8	1 25	25 54	1 49	22 35	0 21	19 16	2 7	22 36	5 50	23 58	23 57	24 35		n.a.
T 10	6 13	13 28	3 12	15 12	2 49	13 19	1 24	20 19	1 18	18 4	1 25	25 54	1 49	22 35	0 21	19 15	2 7	22 36	5 50	23 58	23 57	24 34		n.a.
W11	5 50	18 2	2 13	15 16	2 56	12 52	1 23	20 8	1 18	18 1	1 25	25 54	1 49	22 35	0 21	19 15	2 8	22 36	5 50	23 58	23 57	24 34		n.a.
T 12	5 27	21 43	1 4	15 18	3 2	12 24	1 22	19 57	1 18	17 57	1 25	25 54	1 49	22 35	0 21	19 14	2 8	22 36	5 51	23 58	23 57	24 33		n.a.
F 13	5 4	24 11	0s 9	15 17	3 7	11 56	1 21	19 45	1 18	17 53	1 26	25 54	1 49	22 35	0 21	19 14	2 8	22 36	5 51	23 58	23 57	24 33		n.a.
S 14	4 42	25 10	1 23	15 14	3 11	11 28	1 20	19 34	1 18	17 49	1 26	25 54	1 49	22 35	0 21	19 13	2 8	22 36	5 51	23 58	23 56	24 32		n.a.
S 15	4 19	24 29	2 33	15 8	3 14	10 59	1 18	19 22	1 18	17 45	1 26	25 54	1 49	22 35	0 21	19 13	2 8	22 36	5 51	23 58	23 56	24 32		n.a.
M16	3 56	22 8	3 33	14 59	3 16	10 30	1 17	19 10	1 18	17 41	1 26	25 54	1 49	22 35	0 21	19 12	2 8	22 36	5 51	23 57	23 56	24 31		n.a.
T 17	3 33	18 19	4 20	14 48	3 17	10 1	1 16	18 58	1 18	17 37	1 26	25 53	1 49	22 35	0 21	19 12	2 8	22 36	5 52	23 57	23 56	24 31		n.a.
W18	3 10	13 24	4 50	14 34	3 17	9 31	1 15	18 46	1 18	17 33	1 26	25 53	1 48	22 35	0 22	19 11	2 8	22 36	5 52	23 56	23 56	24 30		n.a.
T 19	2 46	7 45	5 0	14 17	3 16	9 2	1 13	18 33	1 18	17 30	1 26	25 53	1 48	22 35	0 22	19 11	2 8	22 36	5 52	23 56	23 55	24 30		n.a.
F 20	2 23	1 47	4 52	13 59	3 14	8 32	1 12	18 21	1 17	17 26	1 26	25 53	1 48	22 35	0 22	19 10	2 8	22 36	5 52	23 55	23 55	24 29		n.a.
S 21	2 0	4n 8	4 26	13 37	3 11	8 2	1 10	18 8	1 17	17 22	1 27	25 53	1 48	22 35	0 22	19 10	2 8	22 36	5 52	23 55	23 55	24 29		n.a.
S 22	1 37	9 41	3 46	13 14	3 8	7 31	1 9	17 56	1 17	17 18	1 27	25 53	1 48	22 35	0 22	19 9	2 8	22 36	5 53	23 54	23 55	24 28		n.a.
M23	1 14	14 39	2 54	12 47	3 4	7 1	1 7	17 43	1 17	17 14	1 27	25 53	1 48	22 35	0 22	19 9	2 8	22 36	5 53	23 54	23 55	24 28		n.a.
T 24	0 50	18 49	1 55	12 19	2 59	6 30	1 6	17 30	1 17	17 10	1 27	25 52	1 48	22 35	0 22	19 8	2 8	22 36	5 53	23 54	23 55	24 27		n.a.
W25	0 27	22 2	0 53	11 48	2 53	5 59	1 4	17 17	1 17	17 7	1 27	25 52	1 48	22 35	0 22	19 8	2 8	22 36	5 53	23 53	23 54	24 27		n.a.
T 26	0 4	24 11	0n11	11 15	2 47	5 28	1 3	17 4	1 17	17 3	1 27	25 52	1 48	22 35	0 22	19 7	2 8	22 36	5 53	23 53	23 54	24 26		n.a.
F 27	0n20	25 12	1 14	10 40	2 40	4 57	1 1	16 50	1 17	16 59	1 27	25 52	1 47	22 35	0 22	19 7	2 8	22 36	5 54	23 53	23 54	24 26		n.a.
S 28	0 43	25 4	2 13	10 2	2 32	4 25	0 59	16 37	1 17	16 55	1 28	25 52	1 47	22 35	0 22	19 6	2 8	22 36	5 54	23 53	23 54	24 25		n.a.
S 29	1 6	23 47	3 6	9 22	2 24	3 54	0 57	16 24	1 17	16 52	1 28	25 52	1 47	22 35	0 22	19 6	2 8	22 36	5 54	23 53	23 54	24 25		n.a.
M30	1n29	21n26	3n51	8s40	2s15	3s22	0s55	16s10	1s17	16s48	1s28	25n51	1n47	22s35	0s22	19s 5	2s 8	22s36	5s54	23n53	23n53	24n24		n.a.

Julian Day Number = 120622.5, Delta T = 34h35m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'57, Lahiri = -64°08'57 Julian Calendar 1 Apr. 4383 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4383 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 19 50	4♈35'50	23♌50	15♓ 8	25♓ 2	21♒31	19♒39	3♋49	7°R41	14♒12	15°R32	21°R54	22♊ 7	25♋52	n.a.	T 1
W 2	12 23 46	5°32'49	6♍ 5	16°41	26°15	22°12	19°50	3°51	7♐40	14°14	15♏32	21♊44	22° 4	25°59	n.a.	W 2
T 3	12 27 43	6°29'47	18°34	18°18	27°29	22°53	20° 2	3°53	7°39	14°16	15°31	21°33	22° 1	26° 6	n.a.	T 3
F 4	12 31 39	7°26'46	1♎17	19°57	28°42	23°34	20°14	3°55	7°39	14°17	15°30	21°21	21°58	26°12	n.a.	F 4
S 5	12 35 36	8°23'46	14°15	21°40	29°56	24°14	20°25	3°57	7°38	14°19	15°28	21° 9	21°55	26°19	n.a.	S 5
S 6	12 39 32	9°20'46	27°26	23°27	1♈ 9	24°55	20°37	4° 0	7°37	14°20	15°27	20°59	21°51	26°26	n.a.	S 6
M 7	12 43 29	10°17'47	10♏50	25°16	2°23	25°36	20°48	4° 2	7°36	14°21	15°26	20°51	21°48	26°32	n.a.	M 7
T 8	12 47 26	11°14'48	24°24	27° 8	3°37	26°16	20°59	4° 5	7°35	14°23	15°25	20°46	21°45	26°39	n.a.	T 8
W 9	12 51 22	12°11'51	8♐ 8	29° 3	4°50	26°57	21°10	4° 7	7°34	14°24	15°24	20°44	21°42	26°46	n.a.	W 9
T 10	12 55 19	13° 8'54	21°59	1♈ 0	6° 4	27°37	21°22	4°10	7°33	14°26	15°23	20°D43	21°39	26°52	n.a.	T 10
F 11	12 59 15	14° 5'58	5♑59	3° 0	7°18	28°17	21°33	4°13	7°32	14°27	15°22	20°43	21°35	26°59	n.a.	F 11
S 12	13 3 12	15° 3'04	20° 5	5° 2	8°31	28°57	21°43	4°16	7°31	14°28	15°21	20°R44	21°32	27° 6	n.a.	S 12
S 13	13 7 9	16° 0'10	4♒18	7° 5	9°45	29°37	21°54	4°19	7°29	14°30	15°20	20°42	21°29	27°12	n.a.	S 13
M14	13 11 5	16°57'18	18°35	9°10	10°59	0♓18	22° 5	4°22	7°28	14°31	15°19	20°39	21°26	27°19	n.a.	M14
T 15	13 15 2	17°54'26	2♓53	11°16	12°13	0°58	22°16	4°25	7°27	14°32	15°17	20°33	21°23	27°26	n.a.	T 15
W16	13 18 58	18°51'35	17° 9	13°22	13°27	1°37	22°26	4°28	7°26	14°33	15°16	20°25	21°20	27°33	n.a.	W16
T 17	13 22 55	19°48'46	1♈17	15°30	14°41	2°17	22°37	4°31	7°24	14°34	15°15	20°16	21°16	27°39	n.a.	T 17
F 18	13 26 51	20°45'57	15°13	17°37	15°54	2°57	22°47	4°35	7°23	14°36	15°14	20° 6	21°13	27°46	n.a.	F 18
S 19	13 30 48	21°43'10	28°52	19°44	17° 8	3°37	22°57	4°38	7°21	14°37	15°12	19°57	21°10	27°53	n.a.	S 19
S 20	13 34 45	22°40'23	12♉11	21°51	18°22	4°16	23° 7	4°42	7°20	14°38	15°11	19°50	21° 7	27°59	n.a.	S 20
M21	13 38 41	23°37'38	25°10	23°58	19°36	4°56	23°17	4°45	7°18	14°39	15°10	19°45	21° 4	28° 6	n.a.	M21
T 22	13 42 38	24°34'53	7♊48	26° 4	20°50	5°35	23°27	4°49	7°17	14°40	15° 9	19°42	21° 1	28°13	n.a.	T 22
W23	13 46 34	25°32'09	20° 8	28° 8	22° 4	6°15	23°37	4°53	7°15	14°41	15° 7	19°D42	20°57	28°19	n.a.	W23
T 24	13 50 31	26°29'26	2♋14	0♉12	23°18	6°54	23°47	4°57	7°14	14°42	15° 6	19°42	20°54	28°26	n.a.	T 24
F 25	13 54 27	27°26'44	14°10	2°15	24°32	7°33	23°56	5° 1	7°12	14°43	15° 5	19°43	20°51	28°33	n.a.	F 25
S 26	13 58 24	28°24'03	26° 0	4°16	25°46	8°12	24° 6	5° 5	7°10	14°44	15° 4	19°R44	20°48	28°39	n.a.	S 26
S 27	14 2 21	29°21'23	7♌51	6°16	27° 0	8°51	24°15	5° 9	7° 9	14°45	15° 2	19°44	20°45	28°46	n.a.	S 27
M28	14 6 17	0♉18'44	19°47	8°14	28°14	9°30	24°25	5°13	7° 7	14°45	15° 1	19°42	20°41	28°53	n.a.	M28
T 29	14 10 14	1°16'06	1♍53	10°11	29°29	10° 9	24°34	5°17	7° 5	14°46	15° 0	19°38	20°38	28°59	n.a.	T 29
W30	14 14 10	2°13'29	14°13	12° 7	0♉43	10°48	24°43	5°21	7° 3	14°47	14°58	19°32	20°35	29° 6	n.a.	W30
T 31	14 18 7	3♉10'53	26♍50	14♉ 1	1♉57	11♓27	24♒52	5♋26	7♐ 1	14♒48	14♏57	19♊25	20♊32	29♋13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n53	18n 8	4n26	7s56	2s 6	2s51	0s53	15s56	1s16	16s44	1s28	25n51	1n47	22s35	0s22	19s 5	2s 9	22s35	5s54	23n52	23n53	24n23		n.a.
W 2	2 16	14 1	4 50	7 10	1 56	2 19	0 52	15 43	1 16	16 41	1 28	25 51	1 47	22 35	0 22	19 5	2 9	22 35	5 55	23 52	23 53	24 23		n.a.
T 3	2 39	9 14	5 1	6 22	1 46	1 47	0 50	15 29	1 16	16 37	1 28	25 51	1 47	22 35	0 22	19 4	2 9	22 35	5 55	23 51	23 53	24 22		n.a.
F 4	3 2	3 59	4 57	5 33	1 35	1 15	0 48	15 15	1 16	16 33	1 28	25 51	1 47	22 34	0 22	19 4	2 9	22 35	5 55	23 50	23 53	24 22		n.a.
S 5	3 25	1s32	4 38	4 41	1 25	0 43	0 46	15 1	1 16	16 30	1 29	25 51	1 47	22 34	0 22	19 3	2 9	22 35	5 55	23 49	23 52	24 21		n.a.
S 6	3 48	7 5	4 3	3 48	1 13	0 11	0 43	14 46	1 16	16 26	1 29	25 50	1 46	22 34	0 22	19 3	2 9	22 35	5 55	23 49	23 52	24 20		n.a.
M 7	4 11	12 25	3 15	2 53	1 2	0n21	0 41	14 32	1 16	16 22	1 29	25 50	1 46	22 34	0 22	19 3	2 9	22 35	5 55	23 48	23 52	24 20		n.a.
T 8	4 34	17 14	2 15	1 57	0 51	0 53	0 39	14 18	1 15	16 19	1 29	25 50	1 46	22 34	0 22	19 2	2 9	22 34	5 56	23 48	23 52	24 19		n.a.
W 9	4 57	21 12	1 6	0 59	0 39	1 25	0 37	14 4	1 15	16 15	1 29	25 50	1 46	22 34	0 22	19 2	2 9	22 34	5 56	23 48	23 52	24 19		n.a.
T 10	5 20	24 0	0s 7	0 1	0 28	1 57	0 35	13 49	1 15	16 12	1 29	25 50	1 46	22 34	0 22	19 2	2 9	22 34	5 56	23 48	23 51	24 18		n.a.
F 11	5 43	25 20	1 20	0n58	0 17	2 29	0 33	13 35	1 15	16 8	1 30	25 49	1 46	22 34	0 22	19 1	2 9	22 34	5 56	23 48	23 51	24 17		n.a.
S 12	6 6	25 3	2 30	1 58	0 6	3 0	0 31	13 20	1 15	16 5	1 30	25 49	1 46	22 33	0 22	19 1	2 9	22 34	5 56	23 48	23 51	24 17		n.a.
S 13	6 28	23 8	3 30	2 58	0n 5	3 32	0 28	13 5	1 15	16 1	1 30	25 49	1 46	22 33	0 22	19 1	2 9	22 33	5 56	23 48	23 51	24 16		n.a.
M14	6 51	19 46	4 18	3 59	0 16	4 4	0 26	12 51	1 14	15 58	1 30	25 49	1 46	22 33	0 22	19 0	2 9	22 33	5 57	23 47	23 51	24 15		n.a.
T 15	7 13	15 13	4 50	4 59	0 26	4 36	0 24	12 36	1 14	15 55	1 30	25 49	1 45	22 33	0 22	19 0	2 9	22 33	5 57	23 47	23 50	24 15		n.a.
W16	7 36	9 51	5 3	5 59	0 36	5 8	0 22	12 21	1 14	15 51	1 31	25 48	1 45	22 33	0 22	19 0	2 9	22 33	5 57	23 46	23 50	24 14		n.a.
T 17	7 58	4 1	4 58	6 58	0 46	5 39	0 19	12 6	1 14	15 48	1 31	25 48	1 45	22 32	0 22	18 59	2 10	22 33	5 57	23 46	23 50	24 13		n.a.
F 18	8 20	1n56	4 36	7 57	0 54	6 10	0 17	11 51	1 14	15 45	1 31	25 48	1 45	22 32	0 22	18 59	2 10	22 32	5 57	23 45	23 50	24 13		n.a.
S 19	8 42	7 42	3 57	8 54	1 3	6 42	0 15	11 36	1 13	15 41	1 31	25 48	1 45	22 32	0 22	18 59	2 10	22 32	5 57	23 44	23 50	24 12		n.a.
S 20	9 4	12 58	3 7	9 50	1 11	7 13	0 12	11 21	1 13	15 38	1 31	25 48	1 45	22 32	0 22	18 59	2 10	22 32	5 57	23 44	23 49	24 11		n.a.
M21	9 26	17 32	2 8	10 45	1 18	7 44	0 10	11 6	1 13	15 35	1 32	25 47	1 45	22 31	0 22	18 58	2 10	22 32	5 58	23 43	23 49	24 10		n.a.
T 22	9 47	21 12	1 3	11 39	1 24	8 15	0 8	10 51	1 13	15 32	1 32	25 47	1 45	22 31	0 22	18 58	2 10	22 31	5 58	23 43	23 49	24 10		n.a.
W23	10 9	23 47	0n 2	12 31	1 30	8 45	0 5	10 36	1 12	15 29	1 32	25 47	1 45	22 31	0 22	18 58	2 10	22 31	5 58	23 43	23 49	24 9		n.a.
T 24	10 30	25 14	1 7	13 21	1 35	9 16	0 3	10 20	1 12	15 25	1 32	25 47	1 45	22 31	0 22	18 58	2 10	22 31	5 58	23 43	23 48	24 8		n.a.
F 25	10 52	25 28	2 8	14 9	1 40	9 46	0 1	10 5	1 12	15 22	1 32	25 46	1 44	22 30	0 22	18 57	2 10	22 30	5 58	23 43	23 48	24 8		n.a.
S 26	11 13	24 33	3 3	14 56	1 44	10 16	0n 2	9 50	1 12	15 19	1 33	25 46	1 44	22 30	0 22	18 57	2 10	22 30	5 58	23 43	23 48	24 7		n.a.
S 27	11 34	22 31	3 50	15 40	1 47	10 46	0 4	9 35	1 11	15 16	1 33	25 46	1 44	22 30	0 22	18 57	2 10	22 30	5 58	23 43	23 48	24 6		n.a.
M28	11 54	19 31	4 27	16 23	1 50	11 15	0 7	9 19	1 11	15 13	1 33	25 46	1 44	22 30	0 23	18 57	2 10	22 30	5 59	23 43	23 48	24 5		n.a.
T 29	12 15	15 39	4 54	17 4	1 52	11 45	0 9	9 4	1 11	15 10	1 33	25 45	1 44	22 29	0 23	18 57	2 10	22 29	5 59	23 43	23 47	24 5		n.a.
W30	12 35	11 4	5 7	17 42	1 53	12 14	0 11	8 48	1 10	15 7	1 34	25 45	1 44	22 29	0 23	18 56	2 11	22 29	5 59	23 42	23 47	24 4		n.a.
T 31	12n56	5n56	5n 5	18n19	1n54	12n42	0n14	8s33	1s10	15s 5	1s34	25n45	1n44	22s29	0s23	18s56	2s11	22s29	5s59	23n42	23n47	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 120652.5, Delta T = 34h35m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'53, Lahiri = -64°08'53 Julian Calendar 1 May 4383 BCE == Greg. Calendar 27 March 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 22 3	4♉ 8'18	9♎46	15♉53	3♉11	12♓ 6	25♒ 0	5♋30	7°R 0	14♒48	14°R56	19°R17	20♊29	29♋19	n.a.	F 1
S 2	14 26 0	5° 5'44	23° 0	17°44	4°25	12°44	25° 9	5°35	6♐58	14°49	14♏54	19♊10	20°26	29°26	n.a.	S 2
S 3	14 29 57	6° 3'12	6♏32	19°34	5°39	13°23	25°17	5°39	6°56	14°50	14°53	19° 3	20°22	29°33	n.a.	S 3
M 4	14 33 53	7° 0'41	20°19	21°22	6°54	14° 1	25°26	5°44	6°54	14°50	14°52	18°58	20°19	29°39	n.a.	M 4
T 5	14 37 50	7°58'12	4♐18	23° 8	8° 8	14°39	25°34	5°49	6°52	14°51	14°50	18°56	20°16	29°46	n.a.	T 5
W 6	14 41 46	8°55'44	18°26	24°53	9°22	15°18	25°42	5°53	6°50	14°52	14°49	18°D55	20°13	29°53	n.a.	W 6
T 7	14 45 43	9°53'19	2♑38	26°36	10°37	15°56	25°50	5°58	6°48	14°52	14°47	18°55	20°10	29°59	n.a.	T 7
F 8	14 49 40	10°50'55	16°53	28°18	11°51	16°34	25°58	6° 3	6°46	14°53	14°46	18°57	20° 7	0♌ 6	n.a.	F 8
S 9	14 53 36	11°48'33	1♒ 7	29°58	13° 5	17°12	26° 6	6° 8	6°44	14°53	14°45	18°58	20° 3	0°13	n.a.	S 9
S 10	14 57 33	12°46'13	15°18	1♊37	14°20	17°50	26°13	6°13	6°41	14°54	14°43	18°R58	20° 0	0°19	n.a.	S 10
M11	15 1 29	13°43'55	29°25	3°14	15°34	18°28	26°21	6°18	6°39	14°54	14°42	18°57	19°57	0°26	n.a.	M11
T 12	15 5 26	14°41'38	13♓25	4°50	16°48	19° 6	26°28	6°24	6°37	14°54	14°41	18°55	19°54	0°33	n.a.	T 12
W13	15 9 22	15°39'24	27°17	6°25	18° 3	19°43	26°35	6°29	6°35	14°55	14°39	18°51	19°51	0°39	n.a.	W13
T 14	15 13 19	16°37'11	10♈59	7°58	19°17	20°21	26°42	6°34	6°33	14°55	14°38	18°46	19°47	0°46	n.a.	T 14
F 15	15 17 15	17°35'01	24°28	9°29	20°32	20°59	26°49	6°39	6°31	14°55	14°36	18°41	19°44	0°53	n.a.	F 15
S 16	15 21 12	18°32'52	7♉44	10°59	21°46	21°36	26°56	6°45	6°28	14°55	14°35	18°37	19°41	0°59	n.a.	S 16
S 17	15 25 9	19°30'46	20°43	12°27	23° 1	22°13	27° 2	6°50	6°26	14°56	14°34	18°33	19°38	1° 6	n.a.	S 17
M18	15 29 5	20°28'41	3♊27	13°54	24°15	22°51	27° 9	6°56	6°24	14°56	14°32	18°31	19°35	1°13	n.a.	M18
T 19	15 33 2	21°26'38	15°55	15°20	25°30	23°28	27°15	7° 1	6°22	14°56	14°31	18°D30	19°32	1°20	n.a.	T 19
W20	15 36 58	22°24'36	28° 9	16°44	26°44	24° 5	27°21	7° 7	6°19	14°56	14°30	18°30	19°28	1°26	n.a.	W20
T 21	15 40 55	23°22'37	10♋12	18° 6	27°59	24°42	27°27	7°13	6°17	14°56	14°28	18°31	19°25	1°33	n.a.	T 21
F 22	15 44 51	24°20'39	22° 6	19°26	29°14	25°19	27°33	7°19	6°15	14°56	14°27	18°33	19°22	1°40	n.a.	F 22
S 23	15 48 48	25°18'43	3♌56	20°45	0♊28	25°55	27°38	7°24	6°12	14°R56	14°25	18°35	19°19	1°46	n.a.	S 23
S 24	15 52 45	26°16'48	15°47	22° 2	1°43	26°32	27°44	7°30	6°10	14°56	14°24	18°36	19°16	1°53	n.a.	S 24
M25	15 56 41	27°14'55	27°43	23°18	2°57	27° 9	27°49	7°36	6° 8	14°56	14°23	18°R36	19°12	2° 0	n.a.	M25
T 26	16 0 38	28°13'04	9♍49	24°31	4°12	27°45	27°54	7°42	6° 5	14°56	14°21	18°36	19° 9	2° 6	n.a.	T 26
W27	16 4 34	29°11'15	22° 9	25°43	5°27	28°21	27°59	7°48	6° 3	14°56	14°20	18°34	19° 6	2°13	n.a.	W27
T 28	16 8 31	0♊ 9'27	4♎47	26°52	6°41	28°58	28° 4	7°54	6° 0	14°56	14°19	18°32	19° 3	2°20	n.a.	T 28
F 29	16 12 27	1° 7'41	17°47	28° 0	7°56	29°34	28° 8	8° 0	5°58	14°56	14°17	18°30	19° 0	2°26	n.a.	F 29
S 30	16 16 24	2♊ 5'57	1♏10	29♊ 5	9♊11	0♈10	28♒13	8♋ 6	5♐56	14♒55	14♏16	18♊28	18♊57	2♌33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n16	0n26	4n49	18n53	1n54	13n11	0n16	8s17	1s10	15s 2	1s34	25n44	1n44	22s28	0s23	18s56	2s11	22s28	5s59	23n41	23n47	24n 2		n.a.
S 2	13 36	5s14	4 16	19 26	1 54	13 39	0 18	8 2	1 10	14 59	1 34	25 44	1 44	22 28	0 23	18 56	2 11	22 28	5 59	23 40	23 46	24 1		n.a.
S 3	13 55	10 48	3 29	19 57	1 53	14 6	0 20	7 47	1 9	14 56	1 35	25 44	1 44	22 28	0 23	18 56	2 11	22 28	5 59	23 40	23 46	24 1		n.a.
M 4	14 15	15 57	2 29	20 25	1 52	14 34	0 23	7 31	1 9	14 54	1 35	25 44	1 44	22 28	0 23	18 56	2 11	22 27	5 59	23 39	23 46	24 0		n.a.
T 5	14 34	20 20	1 19	20 52	1 50	15 1	0 25	7 15	1 9	14 51	1 35	25 43	1 44	22 27	0 23	18 56	2 11	22 27	5 59	23 39	23 46	23 59		n.a.
W 6	14 53	23 34	0 3	21 17	1 48	15 27	0 27	7 0	1 8	14 48	1 35	25 43	1 43	22 27	0 23	18 56	2 11	22 27	5 59	23 39	23 45	23 58		n.a.
T 7	15 12	25 20	1s14	21 40	1 45	15 54	0 29	6 44	1 8	14 46	1 36	25 43	1 43	22 27	0 23	18 55	2 11	22 26	6 0	23 39	23 45	23 57		n.a.
F 8	15 30	25 27	2 26	22 1	1 42	16 20	0 32	6 29	1 8	14 43	1 36	25 42	1 43	22 26	0 23	18 55	2 11	22 26	6 0	23 39	23 45	23 57		n.a.
S 9	15 49	23 53	3 29	22 20	1 39	16 45	0 34	6 13	1 7	14 41	1 36	25 42	1 43	22 26	0 23	18 55	2 11	22 26	6 0	23 39	23 45	23 56		n.a.
S 10	16 7	20 50	4 20	22 37	1 35	17 10	0 36	5 58	1 7	14 38	1 36	25 42	1 43	22 25	0 23	18 55	2 11	22 25	6 0	23 39	23 44	23 55		n.a.
M11	16 25	16 34	4 54	22 53	1 30	17 35	0 38	5 42	1 6	14 36	1 37	25 41	1 43	22 25	0 23	18 55	2 11	22 25	6 0	23 39	23 44	23 54		n.a.
T 12	16 42	11 27	5 10	23 7	1 25	17 59	0 40	5 27	1 6	14 34	1 37	25 41	1 43	22 25	0 23	18 55	2 12	22 25	6 0	23 39	23 44	23 53		n.a.
W13	17 0	5 48	5 8	23 19	1 20	18 22	0 42	5 11	1 6	14 31	1 37	25 41	1 43	22 24	0 23	18 55	2 12	22 24	6 0	23 39	23 44	23 52		n.a.
T 14	17 17	0n 4	4 49	23 30	1 15	18 46	0 44	4 56	1 5	14 29	1 37	25 40	1 43	22 24	0 23	18 55	2 12	22 24	6 0	23 38	23 43	23 51		n.a.
F 15	17 34	5 50	4 13	23 39	1 9	19 8	0 46	4 40	1 5	14 27	1 38	25 40	1 43	22 24	0 23	18 55	2 12	22 24	6 0	23 38	23 43	23 50		n.a.
S 16	17 50	11 16	3 25	23 46	1 2	19 30	0 48	4 24	1 5	14 25	1 38	25 40	1 43	22 23	0 23	18 55	2 12	22 23	6 0	23 38	23 43	23 50		n.a.
S 17	18 7	16 6	2 26	23 52	0 56	19 52	0 50	4 9	1 4	14 23	1 38	25 39	1 43	22 23	0 23	18 55	2 12	22 23	6 0	23 37	23 43	23 49		n.a.
M18	18 23	20 7	1 22	23 56	0 49	20 13	0 52	3 53	1 4	14 21	1 38	25 39	1 43	22 23	0 23	18 55	2 12	22 22	6 0	23 37	23 42	23 48		n.a.
T 19	18 38	23 8	0 14	23 59	0 42	20 33	0 54	3 38	1 3	14 19	1 39	25 39	1 43	22 22	0 23	18 55	2 12	22 22	6 0	23 37	23 42	23 47		n.a.
W20	18 54	25 0	0n53	24 1	0 34	20 53	0 56	3 23	1 3	14 17	1 39	25 38	1 43	22 22	0 23	18 55	2 12	22 22	6 0	23 37	23 42	23 46		n.a.
T 21	19 9	25 40	1 57	24 1	0 27	21 13	0 57	3 7	1 3	14 15	1 39	25 38	1 43	22 21	0 23	18 55	2 12	22 21	6 1	23 37	23 42	23 45		n.a.
F 22	19 24	25 7	2 55	24 0	0 19	21 31	0 59	2 52	1 2	14 13	1 40	25 38	1 42	22 21	0 23	18 55	2 12	22 21	6 1	23 37	23 41	23 44		n.a.
S 23	19 38	23 27	3 45	23 58	0 11	21 50	1 1	2 36	1 2	14 12	1 40	25 37	1 42	22 21	0 23	18 55	2 12	22 21	6 1	23 37	23 41	23 43		n.a.
S 24	19 53	20 46	4 25	23 55	0 2	22 7	1 3	2 21	1 1	14 10	1 40	25 37	1 42	22 20	0 23	18 56	2 13	22 20	6 1	23 37	23 41	23 42		n.a.
M25	20 6	17 12	4 55	23 51	0s 7	22 24	1 4	2 6	1 1	14 8	1 40	25 36	1 42	22 20	0 23	18 56	2 13	22 20	6 1	23 37	23 41	23 41		n.a.
T 26	20 20	12 54	5 12	23 45	0 16	22 40	1 6	1 50	1 0	14 7	1 41	25 36	1 42	22 19	0 23	18 56	2 13	22 19	6 1	23 37	23 40	23 40		n.a.
W27	20 33	8 0	5 15	23 39	0 25	22 56	1 7	1 35	1 0	14 5	1 41	25 36	1 42	22 19	0 23	18 56	2 13	22 19	6 1	23 37	23 40	23 39		n.a.
T 28	20 46	2 39	5 3	23 32	0 34	23 11	1 9	1 20	0 59	14 4	1 41	25 35	1 42	22 18	0 23	18 56	2 13	22 19	6 1	23 37	23 40	23 38		n.a.
F 29	20 58	2s57	4 35	23 23	0 43	23 25	1 10	1 4	0 59	14 3	1 42	25 35	1 42	22 18	0 23	18 56	2 13	22 18	6 1	23 37	23 40	23 38		n.a.
S 30	21n11	8s36	3n52	23n15	0s53	23n38	1n11	0s49	0s58	14s 1	1s42	25n34	1n42	22s18	0s23	18s56	2s13	22s18	6s 1	23n37	23n39	23n37		n.a.

Julian Day Number = 120683.5, Delta T = 34h35m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'49, Lahiri = -64°08'49 Julian Calendar 1 June 4383 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 20 20	3♊ 4'15	14♏56	0♋ 8	10♊26	0♈46	28♒17	8♋12	5°R53	14°R55	14°R15	18°R26	18♊53	2♌40	n.a.	S 1
M 2	16 24 17	4° 2'35	29° 2	1° 8	11°40	1°22	28°21	8°19	5♐51	14♒55	14♏14	18♊24	18°50	2°46	n.a.	M 2
T 3	16 28 13	5° 0'57	13♐25	2° 6	12°55	1°58	28°25	8°25	5°48	14°54	14°12	18°D24	18°47	2°53	n.a.	T 3
W 4	16 32 10	5°59'21	27°59	3° 1	14°10	2°33	28°29	8°31	5°46	14°54	14°11	18°24	18°44	3° 0	n.a.	W 4
T 5	16 36 7	6°57'48	12♑38	3°53	15°25	3° 9	28°32	8°38	5°44	14°54	14°10	18°24	18°41	3° 6	n.a.	T 5
F 6	16 40 3	7°56'17	27°17	4°42	16°39	3°44	28°35	8°44	5°41	14°53	14° 9	18°25	18°38	3°13	n.a.	F 6
S 7	16 44 0	8°54'48	11♒48	5°27	17°54	4°20	28°39	8°50	5°39	14°53	14° 7	18°26	18°34	3°20	n.a.	S 7
S 8	16 47 56	9°53'22	26° 9	6° 9	19° 9	4°55	28°41	8°57	5°36	14°52	14° 6	18°27	18°31	3°27	n.a.	S 8
M 9	16 51 53	10°51'58	10♓17	6°47	20°24	5°30	28°44	9° 3	5°34	14°52	14° 5	18°R27	18°28	3°33	n.a.	M 9
T 10	16 55 49	11°50'36	24° 9	7°20	21°39	6° 5	28°47	9°10	5°32	14°51	14° 4	18°27	18°25	3°40	n.a.	T 10
W11	16 59 46	12°49'18	7♈46	7°49	22°53	6°40	28°49	9°16	5°29	14°51	14° 3	18°26	18°22	3°47	n.a.	W11
T 12	17 3 42	13°48'01	21° 7	8°14	24° 8	7°15	28°51	9°23	5°27	14°50	14° 1	18°26	18°18	3°53	n.a.	T 12
F 13	17 7 39	14°46'47	4♉13	8°33	25°23	7°49	28°53	9°30	5°24	14°49	14° 0	18°25	18°15	4° 0	n.a.	F 13
S 14	17 11 35	15°45'36	17° 5	8°46	26°38	8°24	28°55	9°36	5°22	14°49	13°59	18°25	18°12	4° 7	n.a.	S 14
S 15	17 15 32	16°44'27	29°43	8°54	27°53	8°58	28°57	9°43	5°20	14°48	13°58	18°25	18° 9	4°13	n.a.	S 15
M16	17 19 29	17°43'20	12♊ 9	8°R56	29° 8	9°32	28°58	9°50	5°17	14°47	13°57	18°25	18° 6	4°20	n.a.	M16
T 17	17 23 25	18°42'16	24°24	8°51	0♋23	10° 7	28°59	9°56	5°15	14°47	13°56	18°25	18° 3	4°27	n.a.	T 17
W18	17 27 22	19°41'14	6♋29	8°39	1°38	10°41	29° 0	10° 3	5°13	14°46	13°55	18°24	17°59	4°33	n.a.	W18
T 19	17 31 18	20°40'14	18°27	8°20	2°53	11°15	29° 1	10°10	5°11	14°45	13°54	18°24	17°56	4°40	n.a.	T 19
F 20	17 35 15	21°39'16	0♌19	7°54	4° 8	11°48	29° 2	10°17	5° 8	14°44	13°53	18°24	17°53	4°47	n.a.	F 20
S 21	17 39 11	22°38'21	12° 8	7°21	5°23	12°22	29° 2	10°24	5° 6	14°43	13°52	18°23	17°50	4°53	n.a.	S 21
S 22	17 43 8	23°37'27	23°58	6°40	6°38	12°55	29° 3	10°30	5° 4	14°42	13°51	18°23	17°47	5° 0	n.a.	S 22
M23	17 47 4	24°36'36	5♍53	5°53	7°52	13°29	29°R 3	10°37	5° 2	14°41	13°50	18°22	17°44	5° 7	n.a.	M23
T 24	17 51 1	25°35'46	17°56	4°59	9° 7	14° 2	29° 2	10°44	4°59	14°40	13°49	18°22	17°40	5°14	n.a.	T 24
W25	17 54 57	26°34'59	0♎13	4° 0	10°22	14°35	29° 2	10°51	4°57	14°39	13°48	18°D22	17°37	5°20	n.a.	W25
T 26	17 58 54	27°34'14	12°48	2°56	11°37	15° 8	29° 1	10°58	4°55	14°38	13°47	18°22	17°34	5°27	n.a.	T 26
F 27	18 2 50	28°33'30	25°44	1°49	12°52	15°41	29° 1	11° 5	4°53	14°37	13°46	18°23	17°31	5°34	n.a.	F 27
S 28	18 6 47	29°32'49	9♏ 5	0°41	14° 7	16°13	29° 0	11°12	4°51	14°36	13°45	18°24	17°28	5°40	n.a.	S 28
S 29	18 10 43	0♋32'10	22°52	29♊33	15°22	16°46	28°58	11°19	4°49	14°35	13°44	18°25	17°24	5°47	n.a.	S 29
M30	18 14 40	1°31'33	7♐ 6	28°26	16°37	17°18	28°57	11°26	4°46	14°34	13°43	18°26	17°21	5°54	n.a.	M30
T 31	18 18 37	2♋30'58	21♐42	27♊23	17♋52	17♈50	28♒55	11♋33	4♐44	14♒33	13♏43	18°R26	17♊18	6♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n22	14s 0	2n55	23n 5	1s 3	23n51	1n13	0s34	0s58	14s 0	1s42	25n34	1n42	22s17	0s23	18s56	2s13	22s17	6s 1	23n37	23n39	23n36		n.a.
M 2	21 34	18 49	1 45	22 55	1 13	24 3	1 14	0 19	0 57	13 59	1 42	25 33	1 42	22 17	0 23	18 57	2 13	22 17	6 1	23 36	23 39	23 35		n.a.
T 3	21 45	22 37	0 28	22 44	1 23	24 15	1 15	0 4	0 57	13 58	1 43	25 33	1 42	22 16	0 23	18 57	2 13	22 17	6 1	23 36	23 38	23 34		n.a.
W 4	21 55	25 0	0s53	22 33	1 33	24 25	1 16	0n11	0 56	13 57	1 43	25 33	1 42	22 16	0 23	18 57	2 13	22 16	6 1	23 36	23 38	23 33		n.a.
T 5	22 6	25 40	2 10	22 21	1 43	24 35	1 17	0 26	0 56	13 56	1 43	25 32	1 42	22 15	0 23	18 57	2 13	22 16	6 1	23 36	23 38	23 32		n.a.
F 6	22 16	24 33	3 19	22 9	1 53	24 44	1 18	0 41	0 55	13 55	1 44	25 32	1 42	22 15	0 23	18 57	2 13	22 15	6 1	23 36	23 38	23 31		n.a.
S 7	22 25	21 48	4 15	21 58	2 3	24 53	1 19	0 56	0 55	13 54	1 44	25 31	1 42	22 15	0 23	18 58	2 14	22 15	6 1	23 37	23 37	23 30		n.a.
S 8	22 34	17 44	4 53	21 45	2 14	25 0	1 20	1 11	0 54	13 53	1 44	25 31	1 42	22 14	0 23	18 58	2 14	22 15	6 1	23 37	23 37	23 28		n.a.
M 9	22 43	12 45	5 14	21 34	2 24	25 7	1 21	1 26	0 54	13 53	1 45	25 30	1 42	22 14	0 23	18 58	2 14	22 14	6 1	23 37	23 37	23 27		n.a.
T 10	22 51	7 11	5 15	21 22	2 34	25 13	1 22	1 40	0 53	13 52	1 45	25 30	1 42	22 13	0 23	18 58	2 14	22 14	6 1	23 37	23 36	23 26		n.a.
W11	22 59	1 24	4 59	21 10	2 43	25 18	1 23	1 55	0 53	13 51	1 45	25 29	1 42	22 13	0 23	18 58	2 14	22 14	6 1	23 37	23 36	23 25		n.a.
T 12	23 7	4n21	4 27	20 59	2 53	25 23	1 23	2 10	0 52	13 51	1 46	25 29	1 42	22 12	0 23	18 59	2 14	22 13	6 1	23 37	23 36	23 24		n.a.
F 13	23 14	9 49	3 41	20 49	3 2	25 27	1 24	2 24	0 51	13 50	1 46	25 28	1 42	22 12	0 23	18 59	2 14	22 13	6 1	23 36	23 36	23 23		n.a.
S 14	23 20	14 47	2 45	20 39	3 11	25 29	1 24	2 39	0 51	13 50	1 46	25 28	1 42	22 12	0 23	18 59	2 14	22 12	6 1	23 36	23 35	23 22		n.a.
S 15	23 27	19 1	1 42	20 30	3 19	25 32	1 25	2 53	0 50	13 50	1 46	25 27	1 42	22 11	0 23	19 0	2 14	22 12	6 1	23 36	23 35	23 21		n.a.
M16	23 32	22 20	0 35	20 22	3 27	25 33	1 25	3 8	0 50	13 49	1 47	25 27	1 42	22 11	0 23	19 0	2 14	22 12	6 1	23 36	23 35	23 20		n.a.
T 17	23 38	24 34	0n33	20 16	3 34	25 33	1 26	3 22	0 49	13 49	1 47	25 26	1 42	22 10	0 23	19 0	2 14	22 11	6 1	23 36	23 34	23 19		n.a.
W18	23 43	25 36	1 39	20 10	3 40	25 33	1 26	3 36	0 49	13 49	1 47	25 26	1 42	22 10	0 23	19 0	2 14	22 11	6 1	23 36	23 34	23 18		n.a.
T 19	23 47	25 27	2 39	20 7	3 45	25 32	1 26	3 50	0 48	13 49	1 48	25 25	1 42	22 10	0 23	19 1	2 14	22 11	6 1	23 36	23 34	23 17		n.a.
F 20	23 51	24 7	3 32	20 4	3 49	25 30	1 26	4 5	0 47	13 49	1 48	25 25	1 42	22 9	0 23	19 1	2 14	22 10	6 1	23 36	23 34	23 16		n.a.
S 21	23 55	21 44	4 16	20 4	3 52	25 27	1 26	4 19	0 47	13 49	1 48	25 24	1 42	22 9	0 23	19 1	2 15	22 10	6 1	23 36	23 33	23 15		n.a.
S 22	23 58	18 26	4 49	20 5	3 53	25 24	1 26	4 33	0 46	13 50	1 49	25 24	1 42	22 8	0 23	19 2	2 15	22 10	6 1	23 36	23 33	23 13		n.a.
M23	24 1	14 23	5 10	20 8	3 52	25 19	1 26	4 47	0 45	13 50	1 49	25 23	1 42	22 8	0 23	19 2	2 15	22 9	6 1	23 36	23 33	23 12		n.a.
T 24	24 3	9 44	5 17	20 12	3 50	25 14	1 26	5 0	0 45	13 50	1 49	25 22	1 42	22 7	0 23	19 2	2 15	22 9	6 1	23 36	23 32	23 11		n.a.
W25	24 5	4 38	5 10	20 19	3 45	25 8	1 26	5 14	0 44	13 51	1 49	25 22	1 42	22 7	0 23	19 3	2 15	22 9	6 1	23 36	23 32	23 10		n.a.
T 26	24 6	0s47	4 49	20 27	3 39	25 2	1 26	5 28	0 43	13 51	1 50	25 21	1 42	22 7	0 23	19 3	2 15	22 8	6 1	23 36	23 32	23 9		n.a.
F 27	24 7	6 19	4 12	20 37	3 30	24 54	1 25	5 41	0 43	13 52	1 50	25 21	1 42	22 6	0 23	19 4	2 15	22 8	6 0	23 36	23 31	23 8		n.a.
S 28	24 8	11 46	3 21	20 49	3 19	24 46	1 25	5 55	0 42	13 52	1 50	25 20	1 42	22 6	0 23	19 4	2 15	22 8	6 0	23 36	23 31	23 7		n.a.
S 29	24 7	16 49	2 17	21 2	3 6	24 37	1 25	6 8	0 41	13 53	1 51	25 20	1 42	22 5	0 23	19 4	2 15	22 7	6 0	23 36	23 31	23 5		n.a.
M30	24 7	21 6	1 2	21 16	2 52	24 27	1 24	6 22	0 41	13 54	1 51	25 19	1 42	22 5	0 23	19 5	2 15	22 7	6 0	23 37	23 31	23 4		n.a.
T 31	24n 6	24s10	0s18	21n31	2s35	24n17	1n24	6n35	0s40	13s55	1s51	25n18	1n42	22s 5	0s23	19s 5	2s15	22s 7	6s 0	23n37	23n30	23n 3		n.a.

Julian Day Number = 120713.5, Delta T = 34h35m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'45, Lahiri = -64°08'45 Julian Calendar 1 July 4383 BCE == Greg. Calendar 27 May 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 22 33	3♋30'25	6♉35	26°R26	19♋ 7	18♈22	28°R54	11♋40	4°R42	14°R32	13°R42	18°R25	17♊15	6♌ 7	n.a.	W 1
T 2	18 26 30	4°29'55	21°39	25♊36	20°22	18°54	28♒52	11°47	4♐40	14♒31	13♏41	18♊24	17°12	6°14	n.a.	T 2
F 3	18 30 26	5°29'27	6♒42	24°54	21°37	19°26	28°49	11°54	4°38	14°29	13°40	18°22	17° 9	6°20	n.a.	F 3
S 4	18 34 23	6°29'02	21°38	24°22	22°52	19°57	28°47	12° 1	4°37	14°28	13°40	18°20	17° 5	6°27	n.a.	S 4
S 5	18 38 19	7°28'39	6♓17	23°59	24° 7	20°29	28°45	12° 8	4°35	14°27	13°39	18°17	17° 2	6°34	n.a.	S 5
M 6	18 42 16	8°28'18	20°36	23°48	25°22	21° 0	28°42	12°15	4°33	14°26	13°38	18°16	16°59	6°41	n.a.	M 6
T 7	18 46 12	9°28'01	4♈32	23°D47	26°37	21°31	28°39	12°22	4°31	14°24	13°38	18°D15	16°56	6°47	n.a.	T 7
W 8	18 50 9	10°27'45	18° 4	23°58	27°52	22° 2	28°36	12°29	4°29	14°23	13°37	18°15	16°53	6°54	n.a.	W 8
T 9	18 54 5	11°27'32	1♉15	24°18	29° 6	22°32	28°32	12°36	4°27	14°22	13°36	18°16	16°50	7° 1	n.a.	T 9
F 10	18 58 2	12°27'22	14° 5	24°49	0♌21	23° 3	28°29	12°43	4°26	14°20	13°36	18°17	16°46	7° 7	n.a.	F 10
S 11	19 1 58	13°27'14	26°40	25°29	1°36	23°33	28°25	12°50	4°24	14°19	13°35	18°19	16°43	7°14	n.a.	S 11
S 12	19 5 55	14°27'09	9♊ 1	26°17	2°51	24° 3	28°21	12°58	4°22	14°17	13°35	18°20	16°40	7°21	n.a.	S 12
M13	19 9 51	15°27'06	21°12	27°13	4° 6	24°33	28°17	13° 5	4°21	14°16	13°34	18°R21	16°37	7°27	n.a.	M13
T 14	19 13 48	16°27'06	3♋14	28°17	5°21	25° 3	28°13	13°12	4°19	14°14	13°34	18°20	16°34	7°34	n.a.	T 14
W15	19 17 45	17°27'08	15°11	29°26	6°36	25°32	28° 8	13°19	4°17	14°13	13°33	18°17	16°30	7°41	n.a.	W15
T 16	19 21 41	18°27'12	27° 3	0♋41	7°51	26° 2	28° 3	13°26	4°16	14°12	13°33	18°13	16°27	7°48	n.a.	T 16
F 17	19 25 38	19°27'18	8♌54	2° 1	9° 6	26°31	27°59	13°33	4°14	14°10	13°32	18° 8	16°24	7°54	n.a.	F 17
S 18	19 29 34	20°27'26	20°43	3°24	10°21	27° 0	27°54	13°40	4°13	14° 9	13°32	18° 2	16°21	8° 1	n.a.	S 18
S 19	19 33 31	21°27'36	2♍35	4°51	11°36	27°28	27°48	13°47	4°12	14° 7	13°32	17°55	16°18	8° 8	n.a.	S 19
M20	19 37 27	22°27'47	14°31	6°21	12°50	27°57	27°43	13°54	4°10	14° 5	13°31	17°50	16°15	8°14	n.a.	M20
T 21	19 41 24	23°28'01	26°34	7°53	14° 5	28°25	27°38	14° 1	4° 9	14° 4	13°31	17°45	16°11	8°21	n.a.	T 21
W22	19 45 20	24°28'17	8♎49	9°27	15°20	28°53	27°32	14° 8	4° 8	14° 2	13°31	17°42	16° 8	8°28	n.a.	W22
T 23	19 49 17	25°28'34	21°18	11° 3	16°35	29°21	27°26	14°15	4° 6	14° 1	13°30	17°D41	16° 5	8°34	n.a.	T 23
F 24	19 53 13	26°28'53	4♏ 7	12°40	17°50	29°48	27°20	14°22	4° 5	13°59	13°30	17°41	16° 2	8°41	n.a.	F 24
S 25	19 57 10	27°29'14	17°19	14°18	19° 5	0♉15	27°14	14°29	4° 4	13°58	13°30	17°42	15°59	8°48	n.a.	S 25
S 26	20 1 6	28°29'37	0♐57	15°56	20°19	0°42	27° 8	14°36	4° 3	13°56	13°30	17°44	15°56	8°54	n.a.	S 26
M27	20 5 3	29°30'02	15° 3	17°36	21°34	1° 9	27° 1	14°43	4° 2	13°54	13°30	17°R44	15°52	9° 1	n.a.	M27
T 28	20 8 59	0♌30'28	29°37	19°15	22°49	1°35	26°55	14°50	4° 1	13°53	13°30	17°44	15°49	9° 8	n.a.	T 28
W29	20 12 56	1°30'56	14♉34	20°55	24° 4	2° 2	26°48	14°57	4° 0	13°51	13°30	17°41	15°46	9°15	n.a.	W29
T 30	20 16 53	2°31'26	29°47	22°34	25°18	2°28	26°41	15° 3	3°59	13°49	13°30	17°37	15°43	9°21	n.a.	T 30
F 31	20 20 49	3♌31'58	15♒ 6	24♋14	26♌33	2♉53	26♒34	15♋10	3♐58	13♒48	13°D30	17♊30	15♊40	9♌28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	25s36	1s39	21n47	2s18	24n 5	1n23	6n48	0s39	13s56	1s51	25n18	1n42	22s 4	0s23	19s 6	2s15	22s 6	6s 0	23n36	23n30	23n 2		n.a.
T 2	24 3	25 11	2 53	22 4	2 0	23 53	1 22	7 1	0 38	13 57	1 52	25 17	1 42	22 4	0 23	19 6	2 15	22 6	6 0	23 36	23 30	23 1		n.a.
F 3	24 0	22 56	3 56	22 21	1 41	23 41	1 21	7 14	0 38	13 58	1 52	25 17	1 42	22 4	0 23	19 6	2 15	22 6	6 0	23 36	23 29	22 59		n.a.
S 4	23 58	19 8	4 42	22 39	1 22	23 27	1 21	7 27	0 37	13 59	1 52	25 16	1 42	22 3	0 23	19 7	2 15	22 5	6 0	23 36	23 29	22 58		n.a.
S 5	23 54	14 13	5 9	22 57	1 2	23 13	1 20	7 40	0 36	14 0	1 53	25 15	1 42	22 3	0 23	19 7	2 15	22 5	6 0	23 36	23 29	22 57		n.a.
M 6	23 51	8 38	5 15	23 15	0 44	22 58	1 19	7 53	0 35	14 1	1 53	25 15	1 42	22 2	0 23	19 8	2 15	22 5	6 0	23 36	23 28	22 56		n.a.
T 7	23 47	2 45	5 3	23 33	0 25	22 42	1 18	8 6	0 34	14 2	1 53	25 14	1 42	22 2	0 23	19 8	2 16	22 5	6 0	23 36	23 28	22 55		n.a.
W 8	23 42	3n 5	4 34	23 51	0 8	22 26	1 17	8 18	0 34	14 4	1 53	25 13	1 42	22 2	0 23	19 9	2 16	22 4	6 0	23 36	23 28	22 53		n.a.
T 9	23 37	8 39	3 51	24 8	0n 8	22 9	1 15	8 31	0 33	14 5	1 54	25 13	1 43	22 1	0 23	19 9	2 16	22 4	6 0	23 36	23 27	22 52		n.a.
F 10	23 31	13 42	2 57	24 25	0 24	21 52	1 14	8 43	0 32	14 7	1 54	25 12	1 43	22 1	0 23	19 9	2 16	22 4	6 0	23 36	23 27	22 51		n.a.
S 11	23 25	18 5	1 56	24 41	0 38	21 34	1 13	8 55	0 31	14 8	1 54	25 11	1 43	22 1	0 23	19 10	2 16	22 4	6 0	23 36	23 27	22 50		n.a.
S 12	23 19	21 36	0 51	24 55	0 51	21 15	1 12	9 7	0 30	14 10	1 54	25 11	1 43	22 0	0 23	19 10	2 16	22 3	5 59	23 36	23 26	22 48		n.a.
M13	23 12	24 5	0n16	25 8	1 2	20 55	1 10	9 20	0 29	14 12	1 55	25 10	1 43	22 0	0 23	19 11	2 16	22 3	5 59	23 36	23 26	22 47		n.a.
T 14	23 5	25 26	1 21	25 20	1 13	20 35	1 9	9 32	0 29	14 13	1 55	25 10	1 43	22 0	0 23	19 11	2 16	22 3	5 59	23 36	23 26	22 46		n.a.
W15	22 57	25 35	2 22	25 30	1 22	20 15	1 7	9 43	0 28	14 15	1 55	25 9	1 43	21 59	0 23	19 12	2 16	22 3	5 59	23 36	23 25	22 45		n.a.
T 16	22 49	24 33	3 16	25 38	1 30	19 53	1 6	9 55	0 27	14 17	1 55	25 8	1 43	21 59	0 23	19 12	2 16	22 2	5 59	23 35	23 25	22 43		n.a.
F 17	22 40	22 26	4 2	25 44	1 37	19 31	1 4	10 7	0 26	14 19	1 56	25 8	1 43	21 59	0 23	19 13	2 16	22 2	5 59	23 35	23 25	22 42		n.a.
S 18	22 31	19 21	4 37	25 48	1 43	19 9	1 2	10 18	0 25	14 21	1 56	25 7	1 43	21 59	0 23	19 13	2 16	22 2	5 59	23 34	23 24	22 41		n.a.
S 19	22 22	15 29	5 0	25 50	1 48	18 46	1 1	10 30	0 24	14 23	1 56	25 6	1 43	21 58	0 23	19 14	2 16	22 2	5 59	23 34	23 24	22 39		n.a.
M20	22 12	11 1	5 10	25 50	1 52	18 23	0 59	10 41	0 23	14 25	1 56	25 5	1 43	21 58	0 23	19 14	2 16	22 2	5 59	23 33	23 24	22 38		n.a.
T 21	22 1	6 4	5 7	25 48	1 55	17 59	0 57	10 52	0 22	14 27	1 56	25 5	1 43	21 58	0 23	19 15	2 16	22 2	5 59	23 33	23 23	22 37		n.a.
W22	21 50	0 50	4 50	25 44	1 57	17 34	0 55	11 4	0 21	14 30	1 57	25 4	1 43	21 58	0 23	19 15	2 16	22 1	5 59	23 33	23 23	22 36		n.a.
T 23	21 39	4s33	4 19	25 37	1 58	17 10	0 53	11 15	0 20	14 32	1 57	25 3	1 44	21 57	0 23	19 16	2 16	22 1	5 59	23 32	23 23	22 34		n.a.
F 24	21 28	9 54	3 35	25 29	1 59	16 44	0 51	11 25	0 19	14 34	1 57	25 3	1 44	21 57	0 23	19 16	2 16	22 1	5 59	23 32	23 22	22 33		n.a.
S 25	21 16	14 58	2 38	25 19	1 59	16 18	0 49	11 36	0 18	14 36	1 57	25 2	1 44	21 57	0 23	19 17	2 16	22 1	5 58	23 33	23 22	22 32		n.a.
S 26	21 3	19 28	1 30	25 6	1 59	15 52	0 47	11 47	0 17	14 39	1 57	25 1	1 44	21 57	0 23	19 17	2 16	22 1	5 58	23 33	23 22	22 30		n.a.
M27	20 50	23 1	0 15	24 52	1 57	15 25	0 45	11 57	0 16	14 41	1 57	25 1	1 44	21 56	0 23	19 18	2 16	22 1	5 58	23 33	23 21	22 29		n.a.
T 28	20 37	25 12	1s 4	24 37	1 56	14 58	0 43	12 8	0 15	14 44	1 58	25 0	1 44	21 56	0 23	19 18	2 16	22 1	5 58	23 33	23 21	22 28		n.a.
W29	20 24	25 38	2 20	24 19	1 54	14 31	0 40	12 18	0 14	14 46	1 58	24 59	1 44	21 56	0 23	19 19	2 16	22 0	5 58	23 32	23 21	22 26		n.a.
T 30	20 10	24 9	3 27	24 0	1 51	14 3	0 38	12 28	0 13	14 49	1 58	24 59	1 44	21 56	0 23	19 19	2 16	22 0	5 58	23 32	23 20	22 25		n.a.
F 31	19n55	20s54	4s20	23n39	1n48	13n35	0n36	12n38	0s12	14s51	1s58	24n58	1n44	21s56	0s23	19s20	2s16	22s 0	5s58	23n31	23n20	22n23		n.a.

Julian Day Number = 120744.5, Delta T = 34h35m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'41, Lahiri = -64°08'41 Julian Calendar 1 Aug. 4383 BCE == Greg. Calendar 27 June 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4383 BCE

SEPTEMBER 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 24 46	4♌32'31	0♓21	25♋54	27♌48	3♉19	26°R27	15♋17	3°R57	13°R46	13♏30	17°R23	15♊36	9♌35	n.a.	S 1
S 2	20 28 42	5°33'06	15°20	27°33	29° 3	3°44	26♒20	15°24	3♐56	13♒44	13°30	17♊16	15°33	9°41	n.a.	S 2
M 3	20 32 39	6°33'44	29°56	29°12	0♍17	4° 8	26°13	15°31	3°56	13°43	13°30	17° 9	15°30	9°48	n.a.	M 3
T 4	20 36 35	7°34'23	14♈ 3	0♌51	1°32	4°33	26° 6	15°37	3°55	13°41	13°30	17° 5	15°27	9°55	n.a.	T 4
W 5	20 40 32	8°35'05	27°41	2°30	2°47	4°57	25°58	15°44	3°54	13°39	13°30	17° 2	15°24	10° 1	n.a.	W 5
T 6	20 44 28	9°35'49	10♉52	4° 9	4° 1	5°21	25°51	15°51	3°54	13°38	13°30	17°D 1	15°21	10° 8	n.a.	T 6
F 7	20 48 25	10°36'34	23°39	5°47	5°16	5°45	25°43	15°57	3°53	13°36	13°30	17° 2	15°17	10°15	n.a.	F 7
S 8	20 52 21	11°37'22	6♊ 5	7°25	6°30	6° 8	25°35	16° 4	3°53	13°34	13°30	17° 3	15°14	10°22	n.a.	S 8
S 9	20 56 18	12°38'12	18°17	9° 2	7°45	6°31	25°27	16°11	3°52	13°32	13°31	17°R 4	15°11	10°28	n.a.	S 9
M10	21 0 14	13°39'03	0♋18	10°40	9° 0	6°53	25°20	16°17	3°52	13°31	13°31	17° 3	15° 8	10°35	n.a.	M10
T 11	21 4 11	14°39'56	12°12	12°17	10°14	7°16	25°12	16°24	3°52	13°29	13°31	16°59	15° 5	10°42	n.a.	T 11
W12	21 8 8	15°40'51	24° 3	13°53	11°29	7°37	25° 4	16°30	3°51	13°27	13°32	16°53	15° 2	10°48	n.a.	W12
T 13	21 12 4	16°41'48	5♌53	15°30	12°43	7°59	24°56	16°37	3°51	13°26	13°32	16°44	14°58	10°55	n.a.	T 13
F 14	21 16 1	17°42'46	17°43	17° 6	13°58	8°20	24°48	16°43	3°51	13°24	13°32	16°33	14°55	11° 2	n.a.	F 14
S 15	21 19 57	18°43'45	29°36	18°41	15°12	8°41	24°39	16°49	3°51	13°22	13°33	16°21	14°52	11° 8	n.a.	S 15
S 16	21 23 54	19°44'46	11♍33	20°17	16°27	9° 1	24°31	16°56	3°51	13°21	13°33	16° 8	14°49	11°15	n.a.	S 16
M17	21 27 50	20°45'48	23°36	21°52	17°41	9°21	24°23	17° 2	3°D51	13°19	13°34	15°56	14°46	11°22	n.a.	M17
T 18	21 31 47	21°46'51	5♎45	23°27	18°56	9°40	24°15	17° 8	3°51	13°17	13°34	15°45	14°42	11°29	n.a.	T 18
W19	21 35 43	22°47'56	18° 3	25° 2	20°10	9°59	24° 7	17°15	3°51	13°16	13°35	15°37	14°39	11°35	n.a.	W19
T 20	21 39 40	23°49'01	0♏33	26°37	21°24	10°18	23°59	17°21	3°51	13°14	13°35	15°32	14°36	11°42	n.a.	T 20
F 21	21 43 36	24°50'07	13°18	28°12	22°39	10°36	23°50	17°27	3°51	13°12	13°36	15°30	14°33	11°49	n.a.	F 21
S 22	21 47 33	25°51'15	26°23	29°46	23°53	10°54	23°42	17°33	3°51	13°11	13°36	15°D29	14°30	11°55	n.a.	S 22
S 23	21 51 30	26°52'23	9♐50	1♍20	25° 7	11°11	23°34	17°39	3°51	13° 9	13°37	15°R29	14°27	12° 2	n.a.	S 23
M24	21 55 26	27°53'33	23°42	2°54	26°22	11°28	23°26	17°45	3°52	13° 7	13°38	15°29	14°23	12° 9	n.a.	M24
T 25	21 59 23	28°54'43	8♑ 0	4°28	27°36	11°45	23°18	17°51	3°52	13° 6	13°38	15°27	14°20	12°15	n.a.	T 25
W26	22 3 19	29°55'54	22°44	6° 2	28°50	12° 1	23°10	17°57	3°53	13° 4	13°39	15°23	14°17	12°22	n.a.	W26
T 27	22 7 16	0♍57'05	7♒47	7°36	0♎ 4	12°16	23° 2	18° 2	3°53	13° 2	13°40	15°16	14°14	12°29	n.a.	T 27
F 28	22 11 12	1°58'18	23° 3	9° 9	1°19	12°31	22°54	18° 8	3°54	13° 1	13°40	15° 6	14°11	12°36	n.a.	F 28
S 29	22 15 9	2°59'31	8♓20	10°43	2°33	12°45	22°46	18°14	3°54	12°59	13°41	14°55	14° 7	12°42	n.a.	S 29
S 30	22 19 6	4♍ 0'45	23♓26	12♍17	3♎47	12♉59	22♒38	18♋19	3♐55	12♒58	13♏42	14♊43	14♊ 4	12♌49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n41	16s14	4s54	23n17	1n45	13n 6	0n34	12n48	0s11	14s54	1s58	24n57	1n44	21s55	0s23	19s20	2s16	22s 0	5s58	23n31	23n20	22n22		n.a.
S 2	19 25	10 38	5 7	22 54	1 41	12 37	0 31	12 58	0 10	14 56	1 58	24 56	1 45	21 55	0 23	19 21	2 16	22 0	5 58	23 30	23 19	22 21		n.a.
M 3	19 10	4 36	5 0	22 29	1 37	12 8	0 29	13 8	0 8	14 59	1 58	24 56	1 45	21 55	0 23	19 21	2 16	22 0	5 58	23 29	23 19	22 19		n.a.
T 4	18 54	1n30	4 34	22 3	1 33	11 39	0 26	13 18	0 7	15 2	1 58	24 55	1 45	21 55	0 23	19 22	2 16	22 0	5 58	23 29	23 19	22 18		n.a.
W 5	18 38	7 20	3 54	21 36	1 28	11 9	0 24	13 27	0 6	15 4	1 58	24 54	1 45	21 55	0 23	19 22	2 16	22 0	5 57	23 29	23 18	22 16		n.a.
T 6	18 21	12 38	3 2	21 7	1 23	10 39	0 21	13 36	0 5	15 7	1 58	24 54	1 45	21 55	0 23	19 23	2 16	22 0	5 57	23 29	23 18	22 15		n.a.
F 7	18 5	17 15	2 2	20 38	1 18	10 8	0 19	13 46	0 4	15 10	1 59	24 53	1 45	21 55	0 23	19 24	2 16	22 0	5 57	23 29	23 17	22 14		n.a.
S 8	17 47	20 59	0 59	20 7	1 13	9 38	0 16	13 55	0 2	15 13	1 59	24 52	1 45	21 55	0 23	19 24	2 16	22 0	5 57	23 29	23 17	22 12		n.a.
S 9	17 30	23 42	0n 7	19 36	1 8	9 7	0 14	14 4	0 1	15 15	1 59	24 52	1 45	21 54	0 23	19 25	2 16	22 0	5 57	23 29	23 17	22 11		n.a.
M10	17 12	25 18	1 10	19 4	1 2	8 36	0 11	14 12	0n 0	15 18	1 59	24 51	1 45	21 54	0 23	19 25	2 16	22 0	5 57	23 29	23 16	22 9		n.a.
T 11	16 54	25 43	2 10	18 30	0 56	8 4	0 8	14 21	0 1	15 21	1 59	24 50	1 46	21 54	0 23	19 26	2 16	22 0	5 57	23 28	23 16	22 8		n.a.
W12	16 36	24 56	3 4	17 56	0 51	7 33	0 6	14 30	0 3	15 24	1 59	24 49	1 46	21 54	0 23	19 26	2 16	22 0	5 57	23 28	23 16	22 6		n.a.
T 13	16 17	23 3	3 50	17 22	0 45	7 1	0 3	14 38	0 4	15 27	1 59	24 49	1 46	21 54	0 23	19 27	2 16	22 0	5 57	23 27	23 15	22 5		n.a.
F 14	15 58	20 10	4 26	16 46	0 39	6 29	0 0	14 46	0 5	15 29	1 59	24 48	1 46	21 54	0 23	19 27	2 16	22 0	5 57	23 26	23 15	22 4		n.a.
S 15	15 39	16 26	4 50	16 10	0 33	5 57	0s 3	14 55	0 7	15 32	1 59	24 47	1 46	21 54	0 23	19 28	2 16	22 0	5 56	23 24	23 15	22 2		n.a.
S 16	15 19	12 3	5 1	15 34	0 26	5 25	0 5	15 3	0 8	15 35	1 59	24 47	1 46	21 54	0 23	19 28	2 16	22 0	5 56	23 23	23 14	22 1		n.a.
M17	14 59	7 10	5 0	14 56	0 20	4 53	0 8	15 10	0 10	15 38	1 59	24 46	1 46	21 54	0 23	19 29	2 16	22 0	5 56	23 22	23 14	21 59		n.a.
T 18	14 39	1 59	4 44	14 18	0 14	4 20	0 11	15 18	0 11	15 41	1 59	24 45	1 47	21 54	0 23	19 29	2 16	22 0	5 56	23 21	23 13	21 58		n.a.
W19	14 18	3s21	4 16	13 40	0 8	3 48	0 14	15 26	0 13	15 43	1 59	24 45	1 47	21 54	0 23	19 30	2 16	22 0	5 56	23 20	23 13	21 56		n.a.
T 20	13 58	8 39	3 35	13 1	0 1	3 15	0 16	15 33	0 14	15 46	1 59	24 44	1 47	21 54	0 23	19 30	2 16	22 0	5 56	23 19	23 13	21 55		n.a.
F 21	13 37	13 43	2 42	12 22	0s 5	2 42	0 19	15 41	0 16	15 49	1 58	24 43	1 47	21 54	0 23	19 31	2 16	22 0	5 56	23 19	23 12	21 53		n.a.
S 22	13 16	18 17	1 40	11 42	0 11	2 10	0 22	15 48	0 17	15 52	1 58	24 43	1 47	21 54	0 23	19 31	2 16	22 0	5 56	23 19	23 12	21 52		n.a.
S 23	12 54	22 4	0 30	11 2	0 18	1 37	0 25	15 55	0 19	15 54	1 58	24 42	1 47	21 54	0 23	19 32	2 16	22 1	5 56	23 19	23 12	21 50		n.a.
M24	12 33	24 42	0s43	10 22	0 24	1 4	0 27	16 2	0 20	15 57	1 58	24 41	1 48	21 54	0 23	19 32	2 16	22 1	5 56	23 19	23 11	21 49		n.a.
T 25	12 11	25 49	1 56	9 41	0 30	0 31	0 30	16 8	0 22	16 0	1 58	24 41	1 48	21 54	0 23	19 32	2 16	22 1	5 56	23 19	23 11	21 47		n.a.
W26	11 49	25 10	3 3	9 0	0 36	0s 2	0 33	16 15	0 23	16 2	1 58	24 40	1 48	21 54	0 23	19 33	2 16	22 1	5 55	23 18	23 10	21 46		n.a.
T 27	11 27	22 41	3 59	8 18	0 43	0 35	0 36	16 21	0 25	16 5	1 58	24 39	1 48	21 54	0 23	19 33	2 16	22 1	5 55	23 17	23 10	21 44		n.a.
F 28	11 4	18 36	4 39	7 37	0 49	1 7	0 39	16 28	0 27	16 8	1 58	24 39	1 48	21 55	0 23	19 34	2 16	22 1	5 55	23 16	23 10	21 42		n.a.
S 29	10 42	13 16	4 59	6 55	0 55	1 40	0 41	16 34	0 28	16 10	1 58	24 38	1 48	21 55	0 23	19 34	2 16	22 1	5 55	23 15	23 9	21 41		n.a.
S 30	10n19	7s12	4s57	6n13	1s 1	2s13	0s44	16n40	0n30	16s13	1s57	24n38	1n49	21s55	0s23	19s35	2s16	22s 2	5s55	23n14	23n 9	21n39		n.a.

Julian Day Number = 120775.5, Delta T = 34h35m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'37, Lahiri = -64°08'37 Julian Calendar 1 Sept. 4383 BCE == Greg. Calendar 28 July 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 23 2	5♍ 2'00	8♈12	13♍50	5♎ 1	13♉13	22°R30	18♋25	3♐56	12°R56	13♏43	14°R33	14♊ 1	12♌56	n.a.	M 1
T 2	22 26 59	6° 3'16	22°31	15°23	6°15	13°25	22♒22	18°31	3°56	12♒55	13°44	14♊25	13°58	13° 2	n.a.	T 2
W 3	22 30 55	7° 4'34	6♉20	16°57	7°29	13°38	22°14	18°36	3°57	12°53	13°45	14°19	13°55	13° 9	n.a.	W 3
T 4	22 34 52	8° 5'52	19°38	18°30	8°43	13°49	22° 7	18°41	3°58	12°52	13°46	14°16	13°52	13°16	n.a.	T 4
F 5	22 38 48	9° 7'11	2♊29	20° 3	9°57	14° 1	21°59	18°47	3°59	12°50	13°47	14°15	13°48	13°23	n.a.	F 5
S 6	22 42 45	10° 8'32	14°57	21°37	11°11	14°11	21°52	18°52	4° 0	12°49	13°47	14°15	13°45	13°29	n.a.	S 6
S 7	22 46 41	11° 9'53	27° 8	23°10	12°25	14°21	21°44	18°57	4° 1	12°47	13°48	14°14	13°42	13°36	n.a.	S 7
M 8	22 50 38	12°11'15	9♋ 6	24°42	13°39	14°30	21°37	19° 2	4° 2	12°46	13°49	14°13	13°39	13°43	n.a.	M 8
T 9	22 54 35	13°12'38	20°58	26°15	14°53	14°39	21°30	19° 7	4° 3	12°44	13°51	14° 8	13°36	13°49	n.a.	T 9
W10	22 58 31	14°14'01	2♌46	27°48	16° 7	14°47	21°23	19°13	4° 4	12°43	13°52	14° 1	13°33	13°56	n.a.	W10
T 11	23 2 28	15°15'25	14°36	29°20	17°20	14°54	21°16	19°17	4° 5	12°41	13°53	13°51	13°29	14° 3	n.a.	T 11
F 12	23 6 24	16°16'50	26°29	0♎52	18°34	15° 1	21° 9	19°22	4° 6	12°40	13°54	13°38	13°26	14° 9	n.a.	F 12
S 13	23 10 21	17°18'15	8♍28	2°23	19°48	15° 7	21° 3	19°27	4° 8	12°39	13°55	13°23	13°23	14°16	n.a.	S 13
S 14	23 14 17	18°19'40	20°33	3°54	21° 2	15°12	20°56	19°32	4° 9	12°37	13°56	13° 8	13°20	14°23	n.a.	S 14
M15	23 18 14	19°21'06	2♎47	5°25	22°15	15°17	20°50	19°36	4°10	12°36	13°57	12°53	13°17	14°30	n.a.	M15
T 16	23 22 11	20°22'32	15° 9	6°54	23°29	15°21	20°44	19°41	4°12	12°35	13°58	12°41	13°13	14°36	n.a.	T 16
W17	23 26 7	21°23'58	27°39	8°23	24°43	15°24	20°38	19°46	4°13	12°34	14° 0	12°31	13°10	14°43	n.a.	W17
T 18	23 30 4	22°25'24	10♏20	9°50	25°56	15°27	20°32	19°50	4°15	12°32	14° 1	12°24	13° 7	14°50	n.a.	T 18
F 19	23 34 0	23°26'49	23°13	11°16	27°10	15°28	20°26	19°54	4°17	12°31	14° 2	12°20	13° 4	14°56	n.a.	F 19
S 20	23 37 57	24°28'15	6♐20	12°41	28°23	15°29	20°20	19°59	4°18	12°30	14° 4	12°19	13° 1	15° 3	n.a.	S 20
S 21	23 41 53	25°29'41	19°44	14° 3	29°37	15°R29	20°15	20° 3	4°20	12°29	14° 5	12°19	12°58	15°10	n.a.	S 21
M22	23 45 50	26°31'06	3♑27	15°23	0♏50	15°29	20°10	20° 7	4°22	12°28	14° 6	12°19	12°54	15°17	n.a.	M22
T 23	23 49 47	27°32'31	17°30	16°41	2° 3	15°28	20° 4	20°11	4°23	12°27	14° 8	12°18	12°51	15°23	n.a.	T 23
W24	23 53 43	28°33'55	1♒53	17°55	3°17	15°25	20° 0	20°15	4°25	12°25	14° 9	12°14	12°48	15°30	n.a.	W24
T 25	23 57 40	29°35'19	16°35	19° 5	4°30	15°23	19°55	20°19	4°27	12°24	14°10	12° 7	12°45	15°37	n.a.	T 25
F 26	0 1 36	0♎36'42	1♓29	20°11	5°43	15°19	19°50	20°23	4°29	12°23	14°12	11°58	12°42	15°43	n.a.	F 26
S 27	0 5 33	1°38'05	16°28	21°12	6°56	15°14	19°46	20°26	4°31	12°22	14°13	11°48	12°38	15°50	n.a.	S 27
S 28	0 9 29	2°39'28	1♈22	22° 7	8° 9	15° 9	19°42	20°30	4°33	12°21	14°15	11°37	12°35	15°57	n.a.	S 28
M29	0 13 26	3°40'50	16° 1	22°55	9°22	15° 3	19°38	20°33	4°35	12°21	14°16	11°26	12°32	16° 3	n.a.	M29
T 30	0 17 23	4°42'12	0♉20	23°35	10°35	14°56	19°34	20°37	4°37	12°20	14°17	11°18	12°29	16°10	n.a.	T 30
W31	0 21 19	5♎43'34	14♉12	24♎ 8	11♏48	14♉48	19♒30	20♋40	4♐39	12♒19	14♏19	11♊12	12♊26	16♌17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n56	0s51	4s36	5n31	1s 7	2s46	0s47	16n46	0n32	16s15	1s57	24n37	1n49	21s55	0s23	19s35	2s16	22s 2	5s55	23n12	23n 9	21n38		n.a.
T 2	9 33	5n21	3 57	4 49	1 12	3 18	0 50	16 51	0 34	16 18	1 57	24 36	1 49	21 55	0 23	19 36	2 16	22 2	5 55	23 11	23 8	21 36		n.a.
W 3	9 10	11 6	3 6	4 6	1 18	3 51	0 52	16 57	0 36	16 20	1 57	24 36	1 49	21 55	0 23	19 36	2 16	22 2	5 55	23 11	23 8	21 35		n.a.
T 4	8 46	16 8	2 6	3 24	1 23	4 23	0 55	17 2	0 37	16 22	1 57	24 35	1 49	21 55	0 23	19 36	2 16	22 2	5 55	23 10	23 7	21 33		n.a.
F 5	8 23	20 15	1 2	2 42	1 29	4 56	0 58	17 7	0 39	16 25	1 57	24 35	1 50	21 55	0 23	19 37	2 16	22 3	5 55	23 10	23 7	21 31		n.a.
S 6	7 59	23 19	0n 4	2 0	1 34	5 28	1 0	17 12	0 41	16 27	1 56	24 34	1 50	21 56	0 23	19 37	2 16	22 3	5 55	23 10	23 7	21 30		n.a.
S 7	7 35	25 13	1 8	1 17	1 39	6 0	1 3	17 17	0 43	16 29	1 56	24 33	1 50	21 56	0 23	19 38	2 16	22 3	5 55	23 10	23 6	21 28		n.a.
M 8	7 11	25 55	2 7	0 35	1 43	6 32	1 5	17 22	0 45	16 32	1 56	24 33	1 50	21 56	0 23	19 38	2 16	22 3	5 55	23 10	23 6	21 27		n.a.
T 9	6 47	25 25	3 1	0s 6	1 48	7 4	1 8	17 27	0 47	16 34	1 56	24 32	1 50	21 56	0 23	19 38	2 16	22 4	5 54	23 9	23 5	21 25		n.a.
W10	6 23	23 46	3 46	0 48	1 52	7 36	1 10	17 31	0 49	16 36	1 55	24 32	1 51	21 56	0 23	19 39	2 16	22 4	5 54	23 8	23 5	21 23		n.a.
T 11	5 58	21 5	4 22	1 29	1 56	8 7	1 13	17 35	0 51	16 38	1 55	24 31	1 51	21 57	0 23	19 39	2 16	22 4	5 54	23 7	23 5	21 22		n.a.
F 12	5 34	17 30	4 46	2 10	1 59	8 38	1 15	17 39	0 53	16 40	1 55	24 31	1 51	21 57	0 23	19 40	2 16	22 5	5 54	23 6	23 4	21 20		n.a.
S 13	5 9	13 13	4 58	2 50	2 2	9 9	1 18	17 43	0 55	16 42	1 55	24 30	1 51	21 57	0 23	19 40	2 16	22 5	5 54	23 4	23 4	21 19		n.a.
S 14	4 45	8 22	4 57	3 30	2 5	9 40	1 20	17 47	0 57	16 44	1 54	24 30	1 51	21 57	0 23	19 40	2 16	22 5	5 54	23 2	23 3	21 17		n.a.
M15	4 20	3 9	4 42	4 9	2 8	10 11	1 23	17 50	1 0	16 46	1 54	24 29	1 52	21 58	0 23	19 41	2 16	22 5	5 54	23 0	23 3	21 15		n.a.
T 16	3 55	2s15	4 13	4 47	2 10	10 41	1 25	17 53	1 2	16 47	1 54	24 29	1 52	21 58	0 23	19 41	2 16	22 6	5 54	22 58	23 3	21 14		n.a.
W17	3 30	7 39	3 32	5 25	2 11	11 11	1 27	17 56	1 4	16 49	1 54	24 28	1 52	21 58	0 23	19 41	2 16	22 6	5 54	22 57	23 2	21 12		n.a.
T 18	3 5	12 49	2 40	6 1	2 12	11 41	1 29	17 59	1 6	16 51	1 53	24 28	1 52	21 58	0 23	19 42	2 16	22 6	5 54	22 56	23 2	21 10		n.a.
F 19	2 40	17 31	1 39	6 36	2 12	12 10	1 31	18 2	1 8	16 53	1 53	24 27	1 52	21 59	0 23	19 42	2 16	22 7	5 54	22 56	23 1	21 9		n.a.
S 20	2 15	21 28	0 32	7 10	2 12	12 39	1 34	18 4	1 11	16 54	1 53	24 27	1 53	21 59	0 23	19 42	2 15	22 7	5 54	22 55	23 1	21 7		n.a.
S 21	1 50	24 22	0s39	7 42	2 11	13 8	1 36	18 7	1 13	16 56	1 52	24 27	1 53	21 59	0 23	19 42	2 15	22 7	5 54	22 55	23 0	21 5		n.a.
M22	1 25	25 54	1 49	8 13	2 10	13 37	1 38	18 9	1 15	16 57	1 52	24 26	1 53	22 0	0 23	19 43	2 15	22 8	5 54	22 55	23 0	21 4		n.a.
T 23	1 0	25 50	2 55	8 41	2 7	14 5	1 40	18 11	1 18	16 58	1 52	24 26	1 53	22 0	0 23	19 43	2 15	22 8	5 54	22 55	23 0	21 2		n.a.
W24	0 35	24 3	3 51	9 7	2 4	14 33	1 41	18 12	1 20	17 0	1 52	24 25	1 54	22 0	0 22	19 43	2 15	22 9	5 54	22 55	22 59	21 0		n.a.
T 25	0 10	20 38	4 32	9 31	1 59	15 0	1 43	18 14	1 23	17 1	1 51	24 25	1 54	22 1	0 22	19 44	2 15	22 9	5 54	22 54	22 59	20 58		n.a.
F 26	0s15	15 51	4 57	9 51	1 54	15 27	1 45	18 15	1 25	17 2	1 51	24 25	1 54	22 1	0 22	19 44	2 15	22 9	5 53	22 53	22 58	20 57		n.a.
S 27	0 40	10 5	5 0	10 9	1 47	15 54	1 47	18 16	1 28	17 3	1 51	24 24	1 54	22 1	0 22	19 44	2 15	22 10	5 53	22 51	22 58	20 55		n.a.
S 28	1 5	3 46	4 44	10 23	1 40	16 20	1 48	18 17	1 30	17 4	1 50	24 24	1 54	22 2	0 22	19 44	2 15	22 10	5 53	22 50	22 58	20 53		n.a.
M29	1 30	2n40	4 9	10 33	1 31	16 46	1 50	18 17	1 33	17 5	1 50	24 24	1 55	22 2	0 22	19 44	2 15	22 11	5 53	22 48	22 57	20 52		n.a.
T 30	1 55	8 49	3 19	10 39	1 20	17 11	1 52	18 18	1 35	17 6	1 49	24 23	1 55	22 3	0 22	19 45	2 15	22 11	5 53	22 47	22 57	20 50		n.a.
W31	2s20	14n22	2s18	10s41	1s 9	17s36	1s53	18n18	1n38	17s 7	1s49	24n23	1n55	22s 3	0s22	19s45	2s15	22s12	5s53	22n46	22n56	20n48		n.a.

Julian Day Number = 120805.5, Delta T = 34h35m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'33, Lahiri = -64°08'33 Julian Calendar 1 Oct. 4383 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 25 16	6♎44'55	27♉36	24♎30	13♏ 1	14°R40	19°R27	20♋43	4♐41	12°R18	14♏20	11°R 9	12♊23	16♌24	n.a.	T 1
F 2	0 29 12	7°46'16	10♊33	24°43	14°14	14♉31	19♒23	20°47	4°43	12♒17	14°22	11°D 8	12°19	16°30	n.a.	F 2
S 3	0 33 9	8°47'37	23° 7	24°R45	15°27	14°21	19°20	20°50	4°46	12°16	14°24	11♊ 9	12°16	16°37	n.a.	S 3
S 4	0 37 6	9°48'58	5♋22	24°35	16°40	14°10	19°17	20°53	4°48	12°16	14°25	11°R 9	12°13	16°44	n.a.	S 4
M 5	0 41 2	10°50'18	17°23	24°13	17°52	13°58	19°15	20°56	4°50	12°15	14°27	11° 9	12°10	16°50	n.a.	M 5
T 6	0 44 59	11°51'38	29°16	23°40	19° 5	13°45	19°12	20°58	4°52	12°14	14°28	11° 7	12° 7	16°57	n.a.	T 6
W 7	0 48 55	12°52'58	11♌ 6	22°55	20°17	13°32	19°10	21° 1	4°55	12°13	14°30	11° 3	12° 4	17° 4	n.a.	W 7
T 8	0 52 52	13°54'17	22°57	22° 0	21°30	13°18	19° 8	21° 4	4°57	12°13	14°32	10°56	12° 0	17°11	n.a.	T 8
F 9	0 56 48	14°55'35	4♍53	20°56	22°42	13° 3	19° 6	21° 6	5° 0	12°12	14°33	10°48	11°57	17°17	n.a.	F 9
S 10	1 0 45	15°56'53	16°57	19°45	23°55	12°48	19° 4	21° 9	5° 2	12°12	14°35	10°37	11°54	17°24	n.a.	S 10
S 11	1 4 42	16°58'09	29°12	18°30	25° 7	12°31	19° 3	21°11	5° 5	12°11	14°36	10°26	11°51	17°31	n.a.	S 11
M12	1 8 38	17°59'26	11♎38	17°12	26°19	12°14	19° 2	21°13	5° 7	12°11	14°38	10°16	11°48	17°37	n.a.	M12
T 13	1 12 35	19° 0'41	24°16	15°54	27°31	11°57	19° 1	21°15	5°10	12°10	14°40	10° 7	11°44	17°44	n.a.	T 13
W14	1 16 31	20° 1'55	7♏ 6	14°38	28°43	11°38	19° 0	21°17	5°13	12°10	14°42	10° 0	11°41	17°51	n.a.	W14
T 15	1 20 28	21° 3'08	20° 7	13°27	29°55	11°19	18°59	21°19	5°15	12° 9	14°43	9°55	11°38	17°58	n.a.	T 15
F 16	1 24 24	22° 4'20	3♐20	12°22	1♐ 7	11° 0	18°59	21°21	5°18	12° 9	14°45	9°54	11°35	18° 4	n.a.	F 16
S 17	1 28 21	23° 5'30	16°43	11°25	2°19	10°40	18°D59	21°23	5°21	12° 9	14°47	9°D54	11°32	18°11	n.a.	S 17
S 18	1 32 18	24° 6'40	0♑18	10°36	3°31	10°19	18°59	21°24	5°23	12° 8	14°48	9°55	11°29	18°18	n.a.	S 18
M19	1 36 14	25° 7'48	14° 4	9°56	4°42	9°58	18°59	21°26	5°26	12° 8	14°50	9°56	11°25	18°24	n.a.	M19
T 20	1 40 11	26° 8'54	28° 3	9°26	5°54	9°36	18°59	21°27	5°29	12° 8	14°52	9°R56	11°22	18°31	n.a.	T 20
W21	1 44 7	27° 9'59	12♒14	9° 4	7° 5	9°14	19° 0	21°29	5°32	12° 8	14°54	9°55	11°19	18°38	n.a.	W21
T 22	1 48 4	28°11'02	26°34	8°51	8°17	8°52	19° 1	21°30	5°35	12° 7	14°55	9°52	11°16	18°45	n.a.	T 22
F 23	1 52 1	29°12'03	11♓ 2	8°D47	9°28	8°29	19° 2	21°31	5°38	12° 7	14°57	9°48	11°13	18°51	n.a.	F 23
S 24	1 55 57	0♏13'03	25°32	8°50	10°39	8° 6	19° 3	21°32	5°41	12° 7	14°59	9°42	11°10	18°58	n.a.	S 24
S 25	1 59 54	1°14'01	9♈58	9° 1	11°50	7°43	19° 4	21°33	5°43	12° 7	15° 1	9°35	11° 6	19° 5	n.a.	S 25
M26	2 3 50	2°14'58	24°15	9°19	13° 1	7°19	19° 6	21°34	5°46	12°D 7	15° 3	9°29	11° 3	19°11	n.a.	M26
T 27	2 7 47	3°15'53	8♉16	9°43	14°12	6°55	19° 8	21°35	5°49	12° 7	15° 4	9°24	11° 0	19°18	n.a.	T 27
W28	2 11 43	4°16'47	21°57	10°12	15°22	6°31	19°10	21°35	5°52	12° 7	15° 6	9°21	10°57	19°25	n.a.	W28
T 29	2 15 40	5°17'39	5♊17	10°47	16°33	6° 7	19°12	21°36	5°56	12° 7	15° 8	9°D20	10°54	19°32	n.a.	T 29
F 30	2 19 37	6♏18'30	18♊14	11♎27	17♐43	5♉43	19♒15	21♋36	5♐59	12♒ 7	15♏10	9♊20	10♊50	19♌38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s45	19n 2	1s11	10s37	0s55	18s 0	1s54	18n18	1n40	17s 8	1s49	24n23	1n55	22s 3	0s22	19s45	2s15	22s12	5s53	22n46	22n56	20n46		n.a.
F 2	3 10	22 37	0 3	10 28	0 41	18 24	1 56	18 17	1 43	17 9	1 48	24 22	1 56	22 4	0 22	19 45	2 15	22 12	5 53	22 46	22 55	20 45		n.a.
S 3	3 35	25 0	1n 4	10 14	0 25	18 48	1 57	18 17	1 45	17 9	1 48	24 22	1 56	22 4	0 22	19 45	2 15	22 13	5 53	22 46	22 55	20 43		n.a.
S 4	4 0	26 6	2 6	9 55	0 8	19 11	1 58	18 16	1 48	17 10	1 48	24 22	1 56	22 5	0 22	19 46	2 15	22 13	5 53	22 46	22 55	20 41		n.a.
M 5	4 24	25 57	3 1	9 30	0n10	19 33	1 59	18 15	1 51	17 10	1 47	24 22	1 56	22 5	0 22	19 46	2 15	22 14	5 53	22 46	22 54	20 39		n.a.
T 6	4 49	24 36	3 48	8 59	0 30	19 55	2 0	18 13	1 53	17 11	1 47	24 22	1 57	22 5	0 22	19 46	2 15	22 14	5 53	22 45	22 54	20 38		n.a.
W 7	5 14	22 10	4 24	8 24	0 49	20 16	2 1	18 11	1 56	17 11	1 47	24 21	1 57	22 6	0 22	19 46	2 14	22 15	5 53	22 45	22 53	20 36		n.a.
T 8	5 38	18 48	4 50	7 44	1 9	20 37	2 2	18 10	1 59	17 11	1 46	24 21	1 57	22 6	0 22	19 46	2 14	22 15	5 53	22 44	22 53	20 34		n.a.
F 9	6 3	14 40	5 3	7 2	1 29	20 57	2 3	18 7	2 1	17 12	1 46	24 21	1 57	22 7	0 22	19 46	2 14	22 16	5 53	22 43	22 52	20 32		n.a.
S 10	6 27	9 55	5 3	6 17	1 49	21 16	2 3	18 5	2 4	17 12	1 45	24 21	1 58	22 7	0 22	19 46	2 14	22 16	5 53	22 41	22 52	20 30		n.a.
S 11	6 51	4 43	4 49	5 30	2 7	21 35	2 4	18 2	2 6	17 12	1 45	24 21	1 58	22 8	0 22	19 46	2 14	22 17	5 53	22 39	22 52	20 29		n.a.
M12	7 15	0s45	4 21	4 45	2 23	21 54	2 4	17 59	2 9	17 12	1 45	24 21	1 58	22 8	0 22	19 46	2 14	22 17	5 53	22 38	22 51	20 27		n.a.
T 13	7 39	6 17	3 40	4 0	2 38	22 12	2 5	17 56	2 12	17 12	1 44	24 21	1 58	22 9	0 22	19 47	2 14	22 18	5 53	22 37	22 51	20 25		n.a.
W14	8 3	11 39	2 47	3 19	2 51	22 29	2 5	17 53	2 14	17 12	1 44	24 21	1 59	22 9	0 22	19 47	2 14	22 18	5 53	22 35	22 50	20 23		n.a.
T 15	8 27	16 37	1 44	2 41	3 2	22 45	2 5	17 49	2 17	17 12	1 44	24 20	1 59	22 10	0 22	19 47	2 14	22 19	5 53	22 35	22 50	20 21		n.a.
F 16	8 50	20 51	0 35	2 7	3 10	23 1	2 5	17 45	2 19	17 11	1 43	24 20	1 59	22 10	0 22	19 47	2 14	22 20	5 53	22 34	22 49	20 19		n.a.
S 17	9 14	24 3	0s37	1 38	3 17	23 16	2 5	17 41	2 22	17 11	1 43	24 20	1 59	22 11	0 22	19 47	2 14	22 20	5 53	22 34	22 49	20 18		n.a.
S 18	9 37	25 56	1 48	1 15	3 21	23 31	2 5	17 36	2 24	17 11	1 42	24 20	2 0	22 11	0 22	19 47	2 14	22 21	5 53	22 35	22 48	20 16		n.a.
M19	10 0	26 15	2 54	0 57	3 23	23 44	2 5	17 32	2 26	17 10	1 42	24 20	2 0	22 12	0 22	19 47	2 14	22 21	5 53	22 35	22 48	20 14		n.a.
T 20	10 23	24 54	3 51	0 44	3 23	23 57	2 5	17 27	2 29	17 10	1 42	24 20	2 0	22 12	0 22	19 47	2 14	22 22	5 53	22 35	22 48	20 12		n.a.
W21	10 45	21 59	4 34	0 37	3 22	24 10	2 5	17 22	2 31	17 9	1 41	24 20	2 0	22 13	0 22	19 47	2 13	22 22	5 53	22 35	22 47	20 10		n.a.
T 22	11 8	17 42	5 1	0 34	3 20	24 22	2 4	17 17	2 33	17 9	1 41	24 21	2 1	22 13	0 22	19 47	2 13	22 23	5 53	22 34	22 47	20 8		n.a.
F 23	11 30	12 23	5 9	0 35	3 16	24 33	2 4	17 11	2 36	17 8	1 40	24 21	2 1	22 14	0 22	19 47	2 13	22 23	5 53	22 34	22 46	20 6		n.a.
S 24	11 52	6 21	4 58	0 41	3 11	24 43	2 3	17 5	2 38	17 7	1 40	24 21	2 1	22 14	0 22	19 47	2 13	22 24	5 53	22 33	22 46	20 5		n.a.
S 25	12 14	0 1	4 27	0 51	3 5	24 52	2 2	17 0	2 40	17 6	1 40	24 21	2 2	22 15	0 22	19 47	2 13	22 25	5 53	22 32	22 45	20 3		n.a.
M26	12 36	6n16	3 40	1 4	2 59	25 1	2 1	16 54	2 42	17 5	1 39	24 21	2 2	22 15	0 22	19 47	2 13	22 25	5 53	22 31	22 45	20 1		n.a.
T 27	12 57	12 8	2 41	1 20	2 52	25 9	2 0	16 47	2 44	17 5	1 39	24 21	2 2	22 16	0 22	19 46	2 13	22 26	5 53	22 30	22 44	19 59		n.a.
W28	13 19	17 17	1 33	1 38	2 45	25 17	1 59	16 41	2 46	17 3	1 39	24 21	2 2	22 16	0 22	19 46	2 13	22 26	5 53	22 30	22 44	19 57		n.a.
T 29	13 40	21 26	0 22	2 0	2 37	25 23	1 58	16 35	2 48	17 2	1 38	24 21	2 3	22 17	0 22	19 46	2 13	22 27	5 53	22 29	22 43	19 55		n.a.
F 30	14s 0	24n24	0n48	2s23	2n29	25s29	1s57	16n28	2n50	17s 1	1s38	24n22	2n 3	22s17	0s22	19s46	2s13	22s28	5s53	22n29	22n43	19n53		n.a.

Julian Day Number = 120836.5, Delta T = 34h35m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'28, Lahiri = -64°08'29 Julian Calendar 1 Nov. 4383 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4383 BCE (-4382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 23 33	7♏19'19	0♋50	12♎11	18♐54	5°R20	19♒17	21♋36	6♐ 2	12♒ 8	15♏12	9♊22	10♊47	19♌45	n.a.	S 1
S 2	2 27 30	8°20'08	13° 9	12°59	20° 4	4♉56	19°20	21°37	6° 5	12° 8	15°14	9°23	10°44	19°52	n.a.	S 2
M 3	2 31 26	9°20'55	25°14	13°51	21°14	4°32	19°23	21°37	6° 8	12° 8	15°15	9°25	10°41	19°58	n.a.	M 3
T 4	2 35 23	10°21'40	7♌10	14°46	22°24	4° 8	19°26	21°R37	6°11	12° 8	15°17	9°R26	10°38	20° 5	n.a.	T 4
W 5	2 39 19	11°22'24	19° 1	15°44	23°34	3°45	19°30	21°37	6°14	12° 8	15°19	9°26	10°35	20°12	n.a.	W 5
T 6	2 43 16	12°23'06	0♍54	16°45	24°43	3°21	19°33	21°36	6°18	12° 9	15°21	9°24	10°31	20°19	n.a.	T 6
F 7	2 47 13	13°23'47	12°52	17°48	25°53	2°58	19°37	21°36	6°21	12° 9	15°23	9°21	10°28	20°25	n.a.	F 7
S 8	2 51 9	14°24'26	25° 0	18°54	27° 2	2°36	19°41	21°36	6°24	12°10	15°25	9°18	10°25	20°32	n.a.	S 8
S 9	2 55 6	15°25'04	7♎20	20° 2	28°11	2°13	19°45	21°35	6°27	12°10	15°26	9°14	10°22	20°39	n.a.	S 9
M10	2 59 2	16°25'40	19°56	21°12	29°21	1°51	19°49	21°35	6°31	12°10	15°28	9°10	10°19	20°45	n.a.	M10
T 11	3 2 59	17°26'14	2♏48	22°23	0♑29	1°30	19°54	21°34	6°34	12°11	15°30	9° 6	10°15	20°52	n.a.	T 11
W12	3 6 55	18°26'47	15°57	23°37	1°38	1° 9	19°59	21°33	6°37	12°11	15°32	9° 4	10°12	20°59	n.a.	W12
T 13	3 10 52	19°27'18	29°21	24°52	2°47	0°48	20° 3	21°32	6°40	12°12	15°34	9° 3	10° 9	21° 6	n.a.	T 13
F 14	3 14 48	20°27'46	12♐59	26° 9	3°55	0°28	20° 8	21°31	6°44	12°13	15°36	9°D 2	10° 6	21°12	n.a.	F 14
S 15	3 18 45	21°28'13	26°49	27°27	5° 3	0° 9	20°14	21°30	6°47	12°13	15°37	9° 3	10° 3	21°19	n.a.	S 15
S 16	3 22 42	22°28'38	10♑48	28°47	6°11	29♈50	20°19	21°29	6°50	12°14	15°39	9° 4	10° 0	21°26	n.a.	S 16
M17	3 26 38	23°29'00	24°53	0♏ 8	7°19	29°32	20°25	21°28	6°54	12°15	15°41	9° 6	9°56	21°32	n.a.	M17
T 18	3 30 35	24°29'20	9♒ 3	1°30	8°27	29°15	20°30	21°26	6°57	12°15	15°43	9° 7	9°53	21°39	n.a.	T 18
W19	3 34 31	25°29'38	23°14	2°53	9°34	28°58	20°36	21°25	7° 1	12°16	15°45	9°R 7	9°50	21°46	n.a.	W19
T 20	3 38 28	26°29'53	7♓26	4°18	10°42	28°42	20°42	21°23	7° 4	12°17	15°47	9° 7	9°47	21°53	n.a.	T 20
F 21	3 42 24	27°30'06	21°35	5°44	11°49	28°26	20°48	21°21	7° 7	12°18	15°48	9° 6	9°44	21°59	n.a.	F 21
S 22	3 46 21	28°30'16	5♈39	7°11	12°55	28°12	20°55	21°20	7°11	12°19	15°50	9° 5	9°41	22° 6	n.a.	S 22
S 23	3 50 18	29°30'24	19°35	8°39	14° 2	27°58	21° 1	21°18	7°14	12°20	15°52	9° 3	9°37	22°13	n.a.	S 23
M24	3 54 14	0♐30'29	3♉22	10° 8	15° 8	27°45	21° 8	21°16	7°18	12°20	15°54	9° 2	9°34	22°20	n.a.	M24
T 25	3 58 11	1°30'33	16°56	11°39	16°14	27°32	21°15	21°14	7°21	12°21	15°56	9° 2	9°31	22°26	n.a.	T 25
W26	4 2 7	2°30'34	0♊15	13°10	17°20	27°21	21°22	21°12	7°24	12°22	15°57	9° 1	9°28	22°33	n.a.	W26
T 27	4 6 4	3°30'33	13°19	14°43	18°26	27°10	21°29	21° 9	7°28	12°23	15°59	9°D 1	9°25	22°40	n.a.	T 27
F 28	4 10 0	4°30'30	26° 6	16°16	19°31	27° 0	21°36	21° 7	7°31	12°25	16° 1	9° 1	9°21	22°46	n.a.	F 28
S 29	4 13 57	5°30'25	8♋37	17°51	20°36	26°51	21°44	21° 5	7°35	12°26	16° 3	9° 2	9°18	22°53	n.a.	S 29
S 30	4 17 53	6°30'18	20°54	19°27	21°41	26°43	21°51	21° 2	7°38	12°27	16° 4	9° 2	9°15	23° 0	n.a.	S 30
M31	4 21 50	7♐30'09	3♌ 0	21♏ 4	22♑45	26♈35	21♒59	21♋ 0	7♐42	12♒28	16♏ 6	9♊ 2	9♊12	23♌ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s21	26n 2	1n55	2s48	2n20	25s34	1s55	16n21	2n52	17s 0	1s37	24n22	2n 3	22s18	0s22	19s46	2s13	22s28	5s54	22n30	22n42	19n51		n.a.
S 2	14 41	26 21	2 54	3 15	2 12	25 38	1 54	16 15	2 53	16 59	1 37	24 22	2 3	22 19	0 22	19 46	2 13	22 29	5 54	22 30	22 42	19 49		n.a.
M 3	15 1	25 23	3 45	3 44	2 3	25 42	1 52	16 8	2 55	16 57	1 37	24 22	2 4	22 19	0 22	19 46	2 13	22 29	5 54	22 30	22 42	19 47		n.a.
T 4	15 21	23 17	4 25	4 14	1 54	25 45	1 51	16 1	2 56	16 56	1 36	24 23	2 4	22 20	0 22	19 46	2 13	22 30	5 54	22 30	22 41	19 46		n.a.
W 5	15 40	20 11	4 54	4 45	1 45	25 47	1 49	15 54	2 58	16 55	1 36	24 23	2 4	22 20	0 22	19 46	2 12	22 31	5 54	22 30	22 41	19 44		n.a.
T 6	16 0	16 16	5 10	5 17	1 36	25 48	1 47	15 47	2 59	16 53	1 35	24 23	2 4	22 21	0 22	19 45	2 12	22 31	5 54	22 30	22 40	19 42		n.a.
F 7	16 19	11 42	5 13	5 50	1 27	25 49	1 45	15 40	3 1	16 51	1 35	24 23	2 5	22 21	0 22	19 45	2 12	22 32	5 54	22 30	22 40	19 40		n.a.
S 8	16 37	6 38	5 2	6 24	1 18	25 49	1 43	15 33	3 2	16 50	1 35	24 24	2 5	22 22	0 22	19 45	2 12	22 33	5 54	22 29	22 39	19 38		n.a.
S 9	16 56	1 13	4 37	6 59	1 9	25 48	1 41	15 26	3 3	16 48	1 34	24 24	2 5	22 23	0 22	19 45	2 12	22 33	5 54	22 28	22 39	19 36		n.a.
M10	17 14	4s21	3 58	7 34	1 1	25 46	1 38	15 20	3 4	16 46	1 34	24 24	2 6	22 23	0 22	19 45	2 12	22 34	5 54	22 28	22 38	19 34		n.a.
T 11	17 31	9 53	3 6	8 10	0 52	25 44	1 36	15 13	3 5	16 45	1 34	24 25	2 6	22 24	0 22	19 44	2 12	22 35	5 54	22 27	22 38	19 32		n.a.
W12	17 49	15 7	2 4	8 46	0 43	25 40	1 33	15 6	3 6	16 43	1 33	24 25	2 6	22 24	0 22	19 44	2 12	22 35	5 54	22 27	22 37	19 30		n.a.
T 13	18 6	19 44	0 53	9 22	0 35	25 37	1 31	14 59	3 7	16 41	1 33	24 26	2 6	22 25	0 22	19 44	2 12	22 36	5 54	22 27	22 37	19 28		n.a.
F 14	18 23	23 22	0s22	9 58	0 26	25 32	1 28	14 53	3 8	16 39	1 33	24 26	2 7	22 25	0 22	19 44	2 12	22 36	5 54	22 27	22 36	19 26		n.a.
S 15	18 39	25 42	1 37	10 35	0 18	25 27	1 25	14 46	3 8	16 37	1 32	24 26	2 7	22 26	0 22	19 43	2 12	22 37	5 54	22 27	22 36	19 24		n.a.
S 16	18 55	26 26	2 46	11 12	0 10	25 21	1 22	14 40	3 9	16 35	1 32	24 27	2 7	22 27	0 22	19 43	2 12	22 38	5 55	22 27	22 35	19 22		n.a.
M17	19 11	25 29	3 47	11 49	0 2	25 14	1 19	14 34	3 10	16 33	1 31	24 27	2 7	22 27	0 22	19 43	2 12	22 38	5 55	22 27	22 35	19 20		n.a.
T 18	19 26	22 54	4 34	12 26	0s 6	25 7	1 16	14 28	3 10	16 30	1 31	24 28	2 8	22 28	0 22	19 43	2 12	22 39	5 55	22 27	22 34	19 18		n.a.
W19	19 41	18 55	5 4	13 2	0 14	24 59	1 12	14 22	3 11	16 28	1 31	24 28	2 8	22 28	0 22	19 42	2 11	22 40	5 55	22 27	22 34	19 16		n.a.
T 20	19 56	13 53	5 16	13 39	0 21	24 50	1 9	14 17	3 11	16 26	1 30	24 29	2 8	22 29	0 22	19 42	2 11	22 40	5 55	22 27	22 33	19 14		n.a.
F 21	20 10	8 8	5 9	14 16	0 29	24 40	1 5	14 11	3 11	16 23	1 30	24 29	2 8	22 30	0 22	19 42	2 11	22 41	5 55	22 27	22 33	19 12		n.a.
S 22	20 24	2 0	4 43	14 52	0 36	24 30	1 2	14 6	3 11	16 21	1 30	24 30	2 9	22 30	0 22	19 41	2 11	22 42	5 55	22 27	22 32	19 10		n.a.
S 23	20 37	4n11	4 1	15 28	0 42	24 20	0 58	14 1	3 12	16 18	1 29	24 30	2 9	22 31	0 22	19 41	2 11	22 42	5 55	22 27	22 32	19 8		n.a.
M24	20 51	10 6	3 5	16 3	0 49	24 8	0 54	13 56	3 12	16 16	1 29	24 31	2 9	22 31	0 22	19 41	2 11	22 43	5 55	22 27	22 32	19 6		n.a.
T 25	21 3	15 28	1 59	16 38	0 55	23 56	0 50	13 52	3 12	16 13	1 29	24 32	2 9	22 32	0 22	19 40	2 11	22 44	5 55	22 26	22 31	19 4		n.a.
W26	21 16	20 0	0 48	17 13	1 2	23 44	0 46	13 48	3 12	16 11	1 28	24 32	2 10	22 33	0 22	19 40	2 11	22 44	5 56	22 26	22 31	19 2		n.a.
T 27	21 28	23 27	0n24	17 47	1 7	23 31	0 42	13 44	3 12	16 8	1 28	24 33	2 10	22 33	0 22	19 40	2 11	22 45	5 56	22 26	22 30	19 0		n.a.
F 28	21 39	25 37	1 33	18 21	1 13	23 17	0 37	13 40	3 12	16 5	1 28	24 33	2 10	22 34	0 22	19 39	2 11	22 46	5 56	22 26	22 30	18 57		n.a.
S 29	21 50	26 27	2 37	18 54	1 18	23 3	0 33	13 36	3 12	16 2	1 27	24 34	2 10	22 34	0 22	19 39	2 11	22 46	5 56	22 26	22 29	18 55		n.a.
S 30	22 1	25 56	3 32	19 26	1 23	22 48	0 29	13 33	3 11	16 0	1 27	24 35	2 10	22 35	0 22	19 39	2 11	22 47	5 56	22 26	22 29	18 53		n.a.
M31	22s11	24n12	4n17	19s57	1s28	22s32	0s24	13n30	3n11	15s57	1s27	24n35	2n11	22s35	0s22	19s38	2s11	22s48	5s56	22n27	22n28	18n51		n.a.

Julian Day Number = 120866.5, Delta T = 34h34m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'24, Lahiri = -64°08'25 Julian Calendar 1 Dec. 4383 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4383 BCE

The year -4382 astronomical counting style corresponds to year 4383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 25 47	8♐29'57	14♌57	22♏42	23♑49	26°R28	22♒ 7	20°R57	7♐45	12♒29	16♏ 8	9♊ 2	9♊ 9	23♌13	n.a.	T 1
W 2	4 29 43	9°29'44	26°50	24°21	24°53	26♈22	22°15	20♋54	7°48	12°30	16°10	9°R 2	9° 6	23°20	n.a.	W 2
T 3	4 33 40	10°29'29	8♍44	26° 1	25°57	26°17	22°23	20°51	7°52	12°31	16°11	9°D 2	9° 2	23°27	n.a.	T 3
F 4	4 37 36	11°29'12	20°42	27°42	27° 0	26°12	22°31	20°48	7°55	12°33	16°13	9° 2	8°59	23°33	n.a.	F 4
S 5	4 41 33	12°28'52	2♎49	29°25	28° 3	26° 9	22°40	20°45	7°59	12°34	16°15	9° 3	8°56	23°40	n.a.	S 5
S 6	4 45 29	13°28'31	15°10	1♐ 9	29° 5	26° 6	22°48	20°42	8° 2	12°35	16°16	9° 3	8°53	23°47	n.a.	S 6
M 7	4 49 26	14°28'07	27°49	2°54	0♒ 7	26° 3	22°57	20°39	8° 6	12°37	16°18	9° 3	8°50	23°54	n.a.	M 7
T 8	4 53 22	15°27'42	10♏48	4°40	1° 9	26° 2	23° 6	20°36	8° 9	12°38	16°20	9° 4	8°47	24° 0	n.a.	T 8
W 9	4 57 19	16°27'14	24° 9	6°27	2°11	26°D 1	23°15	20°33	8°12	12°39	16°21	9° 5	8°43	24° 7	n.a.	W 9
T 10	5 1 15	17°26'45	7♐51	8°15	3°12	26° 2	23°24	20°29	8°16	12°41	16°23	9°R 5	8°40	24°14	n.a.	T 10
F 11	5 5 12	18°26'13	21°52	10° 5	4°12	26° 2	23°33	20°26	8°19	12°42	16°25	9° 5	8°37	24°20	n.a.	F 11
S 12	5 9 9	19°25'39	6♑10	11°56	5°13	26° 4	23°42	20°23	8°23	12°44	16°26	9° 4	8°34	24°27	n.a.	S 12
S 13	5 13 5	20°25'02	20°38	13°48	6°12	26° 6	23°52	20°19	8°26	12°45	16°28	9° 3	8°31	24°34	n.a.	S 13
M14	5 17 2	21°24'23	5♒11	15°41	7°12	26° 9	24° 1	20°15	8°29	12°47	16°29	9° 1	8°27	24°41	n.a.	M14
T 15	5 20 58	22°23'42	19°43	17°36	8°11	26°13	24°11	20°12	8°33	12°48	16°31	9° 0	8°24	24°47	n.a.	T 15
W16	5 24 55	23°22'58	4♓ 9	19°32	9° 9	26°18	24°21	20° 8	8°36	12°50	16°33	8°58	8°21	24°54	n.a.	W16
T 17	5 28 51	24°22'11	18°25	21°28	10° 7	26°23	24°30	20° 4	8°40	12°52	16°34	8°D58	8°18	25° 1	n.a.	T 17
F 18	5 32 48	25°21'21	2♈28	23°26	11° 5	26°29	24°40	20° 0	8°43	12°53	16°36	8°58	8°15	25° 8	n.a.	F 18
S 19	5 36 44	26°20'29	16°18	25°25	12° 2	26°35	24°51	19°57	8°46	12°55	16°37	8°59	8°12	25°14	n.a.	S 19
S 20	5 40 41	27°19'34	29°53	27°25	12°58	26°42	25° 1	19°53	8°49	12°57	16°39	9° 0	8° 8	25°21	n.a.	S 20
M21	5 44 37	28°18'37	13♉15	29°26	13°54	26°50	25°11	19°49	8°53	12°58	16°40	9° 1	8° 5	25°28	n.a.	M21
T 22	5 48 34	29°17'37	26°22	1♑28	14°49	26°58	25°21	19°45	8°56	13° 0	16°41	9° 2	8° 2	25°34	n.a.	T 22
W23	5 52 30	0♑16'35	9♊18	3°30	15°44	27° 7	25°32	19°41	8°59	13° 2	16°43	9°R 3	7°59	25°41	n.a.	W23
T 24	5 56 27	1°15'31	22° 0	5°33	16°38	27°17	25°42	19°36	9° 3	13° 4	16°44	9° 2	7°56	25°48	n.a.	T 24
F 25	6 0 23	2°14'24	4♋32	7°36	17°31	27°27	25°53	19°32	9° 6	13° 5	16°46	9° 0	7°53	25°55	n.a.	F 25
S 26	6 4 20	3°13'15	16°52	9°39	18°24	27°38	26° 4	19°28	9° 9	13° 7	16°47	8°58	7°49	26° 1	n.a.	S 26
S 27	6 8 17	4°12'04	29° 2	11°41	19°16	27°49	26°15	19°24	9°12	13° 9	16°48	8°54	7°46	26° 8	n.a.	S 27
M28	6 12 13	5°10'51	11♌ 5	13°43	20° 7	28° 1	26°26	19°20	9°15	13°11	16°50	8°49	7°43	26°15	n.a.	M28
T 29	6 16 10	6° 9'35	23° 1	15°45	20°58	28°13	26°37	19°15	9°19	13°13	16°51	8°45	7°40	26°21	n.a.	T 29
W30	6 20 6	7° 8'18	4♍54	17°45	21°47	28°26	26°48	19°11	9°22	13°15	16°52	8°41	7°37	26°28	n.a.	W30
T 31	6 24 3	8♑ 6'58	16♍46	19♑43	22♒36	28♈39	26♒59	19♋ 7	9♐25	13♒16	16♏54	8♊37	7♊33	26♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	21n25	4n49	20s28	1s32	22s17	0s19	13n27	3n11	15s54	1s26	24n36	2n11	22s36	0s22	19s38	2s11	22s48	5s56	22n27	22n28	18n49		n.a.
W 2	22 31	17 45	5 10	20 57	1 37	22 0	0 14	13 24	3 11	15 51	1 26	24 37	2 11	22 37	0 22	19 37	2 11	22 49	5 56	22 27	22 27	18 47		n.a.
T 3	22 40	13 24	5 17	21 26	1 40	21 43	0 9	13 22	3 10	15 48	1 26	24 37	2 11	22 37	0 22	19 37	2 11	22 49	5 57	22 27	22 27	18 45		n.a.
F 4	22 48	8 31	5 10	21 54	1 44	21 26	0 4	13 20	3 10	15 45	1 26	24 38	2 12	22 38	0 22	19 36	2 10	22 50	5 57	22 27	22 26	18 43		n.a.
S 5	22 56	3 16	4 50	22 20	1 47	21 8	0n 1	13 18	3 10	15 42	1 25	24 39	2 12	22 38	0 22	19 36	2 10	22 51	5 57	22 27	22 26	18 41		n.a.
S 6	23 4	2s13	4 16	22 46	1 49	20 50	0 6	13 17	3 9	15 38	1 25	24 39	2 12	22 39	0 22	19 36	2 10	22 51	5 57	22 27	22 25	18 39		n.a.
M 7	23 12	7 45	3 29	23 10	1 51	20 31	0 11	13 16	3 9	15 35	1 25	24 40	2 12	22 40	0 22	19 35	2 10	22 52	5 57	22 27	22 25	18 37		n.a.
T 8	23 18	13 7	2 30	23 32	1 53	20 12	0 17	13 15	3 8	15 32	1 24	24 41	2 12	22 40	0 22	19 35	2 10	22 53	5 57	22 27	22 24	18 34		n.a.
W 9	23 25	18 2	1 22	23 53	1 55	19 53	0 22	13 14	3 8	15 29	1 24	24 41	2 13	22 41	0 22	19 34	2 10	22 53	5 57	22 27	22 24	18 32		n.a.
T 10	23 31	22 8	0 7	24 13	1 55	19 33	0 28	13 13	3 7	15 25	1 24	24 42	2 13	22 41	0 22	19 34	2 10	22 54	5 58	22 27	22 23	18 30		n.a.
F 11	23 36	25 2	1s10	24 31	1 56	19 13	0 34	13 13	3 6	15 22	1 23	24 43	2 13	22 42	0 23	19 33	2 10	22 55	5 58	22 27	22 22	18 28		n.a.
S 12	23 41	26 23	2 24	24 47	1 56	18 52	0 40	13 13	3 6	15 18	1 23	24 44	2 13	22 42	0 23	19 33	2 10	22 55	5 58	22 27	22 22	18 26		n.a.
S 13	23 46	25 57	3 30	25 1	1 55	18 32	0 45	13 14	3 5	15 15	1 23	24 44	2 13	22 43	0 23	19 32	2 10	22 56	5 58	22 27	22 21	18 24		n.a.
M14	23 50	23 45	4 23	25 14	1 54	18 11	0 51	13 14	3 5	15 11	1 23	24 45	2 14	22 44	0 23	19 32	2 10	22 57	5 58	22 26	22 21	18 22		n.a.
T 15	23 54	20 1	4 58	25 24	1 53	17 49	0 58	13 15	3 4	15 8	1 22	24 46	2 14	22 44	0 23	19 31	2 10	22 57	5 58	22 26	22 20	18 19		n.a.
W16	23 57	15 7	5 15	25 32	1 50	17 28	1 4	13 16	3 3	15 4	1 22	24 47	2 14	22 45	0 23	19 31	2 10	22 58	5 59	22 26	22 20	18 17		n.a.
T 17	24 0	9 28	5 12	25 38	1 48	17 6	1 10	13 17	3 3	15 1	1 22	24 47	2 14	22 45	0 23	19 30	2 10	22 58	5 59	22 26	22 19	18 15		n.a.
F 18	24 3	3 24	4 50	25 42	1 44	16 44	1 16	13 19	3 2	14 57	1 22	24 48	2 14	22 46	0 23	19 30	2 10	22 59	5 59	22 26	22 19	18 13		n.a.
S 19	24 4	2n44	4 11	25 43	1 40	16 21	1 23	13 21	3 1	14 53	1 21	24 49	2 14	22 46	0 23	19 29	2 10	23 0	5 59	22 26	22 18	18 11		n.a.
S 20	24 6	8 39	3 19	25 42	1 36	15 59	1 29	13 23	3 0	14 49	1 21	24 50	2 15	22 47	0 23	19 29	2 10	23 0	5 59	22 26	22 18	18 9		n.a.
M21	24 7	14 5	2 17	25 38	1 31	15 36	1 36	13 25	3 0	14 46	1 21	24 50	2 15	22 47	0 23	19 28	2 10	23 1	5 59	22 26	22 17	18 6		n.a.
T 22	24 7	18 47	1 9	25 32	1 25	15 13	1 43	13 27	2 59	14 42	1 20	24 51	2 15	22 48	0 23	19 28	2 9	23 2	6 0	22 27	22 17	18 4		n.a.
W23	24 8	22 30	0n 1	25 23	1 18	14 50	1 50	13 30	2 58	14 38	1 20	24 52	2 15	22 48	0 23	19 27	2 9	23 2	6 0	22 27	22 16	18 2		n.a.
T 24	24 7	25 3	1 11	25 12	1 11	14 27	1 56	13 33	2 57	14 34	1 20	24 53	2 15	22 49	0 23	19 26	2 9	23 3	6 0	22 27	22 16	18 0		n.a.
F 25	24 6	26 18	2 16	24 57	1 3	14 4	2 3	13 36	2 57	14 30	1 20	24 53	2 15	22 49	0 23	19 26	2 9	23 3	6 0	22 26	22 15	17 58		n.a.
S 26	24 5	26 13	3 13	24 41	0 55	13 41	2 10	13 39	2 56	14 26	1 19	24 54	2 15	22 50	0 23	19 25	2 9	23 4	6 0	22 26	22 15	17 55		n.a.
S 27	24 3	24 51	4 1	24 22	0 46	13 18	2 18	13 43	2 55	14 22	1 19	24 55	2 16	22 51	0 23	19 25	2 9	23 5	6 1	22 25	22 14	17 53		n.a.
M28	24 1	22 22	4 37	24 0	0 36	12 55	2 25	13 46	2 54	14 18	1 19	24 56	2 16	22 51	0 23	19 24	2 9	23 5	6 1	22 24	22 14	17 51		n.a.
T 29	23 59	18 57	5 1	23 36	0 26	12 32	2 32	13 50	2 54	14 14	1 19	24 56	2 16	22 52	0 23	19 24	2 9	23 6	6 1	22 24	22 13	17 49		n.a.
W30	23 56	14 48	5 12	23 10	0 16	12 9	2 39	13 54	2 53	14 10	1 19	24 57	2 16	22 52	0 23	19 23	2 9	23 6	6 1	22 23	22 13	17 46		n.a.
T 31	23s52	10n 5	5n 9	22s42	0s 4	11s45	2n47	13n58	2n52	14s 5	1s18	24n58	2n16	22s53	0s23	19s22	2s 9	23s 7	6s 1	22n23	22n12	17n44		n.a.

Julian Day Number = 120897.5, Delta T = 34h34m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'20, Lahiri = -64°08'20 Julian Calendar 1 Jan. 4382 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4383 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 27 59	9♉ 5'36	28♍43	21♉40	23♒25	28♈53	27♒10	19°R 2	9♐28	13♒18	16♏55	8°R35	7♊30	26♌42	n.a.	F 1
S 2	6 31 56	10° 4'13	10♎49	23°34	24°12	29° 8	27°22	18♋58	9°31	13°20	16°56	8°D35	7°27	26°48	n.a.	S 2
S 3	6 35 52	11° 2'47	23° 7	25°26	24°59	29°23	27°33	18°53	9°34	13°22	16°57	8♊35	7°24	26°55	n.a.	S 3
M 4	6 39 49	12° 1'20	5♏44	27°15	25°44	29°38	27°45	18°49	9°37	13°24	16°59	8°37	7°21	27° 2	n.a.	M 4
T 5	6 43 45	12°59'51	18°42	29° 0	26°29	29°54	27°56	18°45	9°40	13°26	17° 0	8°38	7°18	27° 9	n.a.	T 5
W 6	6 47 42	13°58'20	2♐ 5	0♒42	27°12	0♉10	28° 8	18°40	9°43	13°28	17° 1	8°R40	7°14	27°15	n.a.	W 6
T 7	6 51 38	14°56'47	15°54	2°20	27°55	0°27	28°20	18°36	9°46	13°30	17° 2	8°40	7°11	27°22	n.a.	T 7
F 8	6 55 35	15°55'12	0♑ 9	3°53	28°37	0°44	28°32	18°31	9°49	13°32	17° 3	8°38	7° 8	27°29	n.a.	F 8
S 9	6 59 31	16°53'35	14°46	5°22	29°17	1° 2	28°44	18°27	9°52	13°34	17° 4	8°34	7° 5	27°35	n.a.	S 9
S 10	7 3 28	17°51'56	29°38	6°47	29°57	1°20	28°56	18°22	9°55	13°36	17° 5	8°30	7° 2	27°42	n.a.	S 10
M11	7 7 25	18°50'15	14♒37	8° 6	0♓35	1°38	29° 8	18°18	9°58	13°38	17° 6	8°24	6°59	27°49	n.a.	M11
T 12	7 11 21	19°48'32	29°34	9°21	1°12	1°57	29°20	18°13	10° 0	13°40	17° 7	8°18	6°55	27°56	n.a.	T 12
W13	7 15 18	20°46'46	14♓21	10°30	1°47	2°17	29°32	18° 9	10° 3	13°43	17° 8	8°12	6°52	28° 2	n.a.	W13
T 14	7 19 14	21°44'58	28°51	11°34	2°22	2°36	29°44	18° 4	10° 6	13°45	17° 9	8° 8	6°49	28° 9	n.a.	T 14
F 15	7 23 11	22°43'08	13♈ 1	12°32	2°55	2°56	29°57	18° 0	10° 9	13°47	17°10	8° 6	6°46	28°16	n.a.	F 15
S 16	7 27 7	23°41'15	26°48	13°26	3°26	3°17	0♓ 9	17°55	10°12	13°49	17°11	8°D 6	6°43	28°23	n.a.	S 16
S 17	7 31 4	24°39'20	10♉15	14°13	3°56	3°38	0°21	17°51	10°14	13°51	17°12	8° 7	6°39	28°29	n.a.	S 17
M18	7 35 0	25°37'23	23°22	14°55	4°25	3°59	0°34	17°46	10°17	13°53	17°13	8° 8	6°36	28°36	n.a.	M18
T 19	7 38 57	26°35'24	6♊12	15°31	4°52	4°20	0°47	17°42	10°19	13°55	17°14	8°R 9	6°33	28°43	n.a.	T 19
W20	7 42 53	27°33'23	18°48	16° 1	5°17	4°42	0°59	17°38	10°22	13°58	17°15	8° 8	6°30	28°49	n.a.	W20
T 21	7 46 50	28°31'20	1♋13	16°26	5°41	5° 4	1°12	17°33	10°25	14° 0	17°15	8° 6	6°27	28°56	n.a.	T 21
F 22	7 50 46	29°29'14	13°29	16°45	6° 2	5°27	1°25	17°29	10°27	14° 2	17°16	8° 1	6°24	29° 3	n.a.	F 22
S 23	7 54 43	0♒27'07	25°38	16°58	6°22	5°50	1°37	17°25	10°30	14° 4	17°17	7°54	6°20	29°10	n.a.	S 23
S 24	7 58 39	1°24'58	7♌40	17° 6	6°40	6°13	1°50	17°20	10°32	14° 6	17°18	7°45	6°17	29°16	n.a.	S 24
M25	8 2 36	2°22'47	19°37	17°R 8	6°56	6°36	2° 3	17°16	10°35	14° 9	17°18	7°34	6°14	29°23	n.a.	M25
T 26	8 6 33	3°20'35	1♍31	17° 5	7°10	7° 0	2°16	17°12	10°37	14°11	17°19	7°24	6°11	29°30	n.a.	T 26
W27	8 10 29	4°18'20	13°23	16°56	7°22	7°24	2°29	17° 8	10°39	14°13	17°20	7°14	6° 8	29°37	n.a.	W27
T 28	8 14 26	5♒16'05	25♍16	16♒43	7♓32	7♉48	2♓42	17♋ 3	10♐42	14♒15	17♏20	7♊ 6	6♊ 5	29♌43	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s48	4n59	4n54	22s13	0n 7	11s22	2n54	14n 3	2n51	14s 1	1s18	24n59	2n16	22s53	0s23	19s22	2s 9	23s 7	6s 2	22n22	22n11	17n42		n.a.
S 2	23 44	0s22	4 25	21 42	0 19	11 0	3 1	14 7	2 50	13 57	1 18	24 59	2 16	22 54	0 23	19 21	2 9	23 8	6 2	22 22	22 11	17 40		n.a.
S 3	23 39	5 48	3 43	21 10	0 31	10 37	3 9	14 12	2 50	13 53	1 18	25 0	2 16	22 54	0 23	19 20	2 9	23 9	6 2	22 22	22 10	17 37		n.a.
M 4	23 34	11 9	2 50	20 36	0 43	10 14	3 16	14 17	2 49	13 48	1 17	25 1	2 16	22 55	0 23	19 20	2 9	23 9	6 2	22 22	22 10	17 35		n.a.
T 5	23 28	16 11	1 47	20 3	0 55	9 52	3 24	14 22	2 48	13 44	1 17	25 2	2 17	22 55	0 23	19 19	2 9	23 10	6 2	22 23	22 9	17 33		n.a.
W 6	23 22	20 35	0 36	19 29	1 8	9 29	3 32	14 27	2 47	13 40	1 17	25 2	2 17	22 56	0 23	19 19	2 9	23 10	6 3	22 23	22 9	17 31		n.a.
T 7	23 16	24 1	0s39	18 55	1 20	9 7	3 39	14 32	2 46	13 35	1 17	25 3	2 17	22 56	0 23	19 18	2 9	23 11	6 3	22 23	22 8	17 28		n.a.
F 8	23 9	26 2	1 54	18 21	1 32	8 45	3 47	14 38	2 46	13 31	1 17	25 4	2 17	22 56	0 23	19 17	2 9	23 11	6 3	22 23	22 8	17 26		n.a.
S 9	23 1	26 19	3 3	17 47	1 44	8 24	3 55	14 44	2 45	13 26	1 16	25 5	2 17	22 57	0 23	19 17	2 9	23 12	6 3	22 22	22 7	17 24		n.a.
S 10	22 54	24 44	4 1	17 15	1 56	8 3	4 3	14 49	2 44	13 22	1 16	25 5	2 17	22 57	0 23	19 16	2 9	23 12	6 3	22 21	22 7	17 21		n.a.
M11	22 46	21 25	4 43	16 43	2 7	7 42	4 10	14 55	2 43	13 17	1 16	25 6	2 17	22 58	0 23	19 15	2 9	23 13	6 4	22 20	22 6	17 19		n.a.
T 12	22 37	16 41	5 6	16 13	2 18	7 21	4 18	15 1	2 42	13 13	1 16	25 7	2 17	22 58	0 23	19 15	2 9	23 13	6 4	22 19	22 6	17 17		n.a.
W13	22 28	11 2	5 7	15 44	2 28	7 1	4 26	15 7	2 41	13 8	1 16	25 7	2 17	22 59	0 23	19 14	2 9	23 14	6 4	22 18	22 5	17 15		n.a.
T 14	22 19	4 52	4 49	15 17	2 38	6 41	4 34	15 14	2 41	13 4	1 15	25 8	2 17	22 59	0 23	19 13	2 9	23 14	6 4	22 18	22 4	17 12		n.a.
F 15	22 9	1n24	4 14	14 52	2 47	6 22	4 42	15 20	2 40	12 59	1 15	25 9	2 17	23 0	0 23	19 13	2 9	23 15	6 4	22 17	22 4	17 10		n.a.
S 16	21 59	7 28	3 24	14 28	2 56	6 3	4 49	15 27	2 39	12 54	1 15	25 9	2 17	23 0	0 23	19 12	2 9	23 15	6 5	22 17	22 3	17 8		n.a.
S 17	21 48	13 2	2 25	14 7	3 3	5 45	4 57	15 33	2 38	12 50	1 15	25 10	2 17	23 0	0 23	19 12	2 9	23 16	6 5	22 18	22 3	17 5		n.a.
M18	21 38	17 53	1 19	13 48	3 10	5 27	5 5	15 40	2 37	12 45	1 15	25 11	2 17	23 1	0 23	19 11	2 9	23 16	6 5	22 18	22 2	17 3		n.a.
T 19	21 26	21 48	0 11	13 32	3 16	5 10	5 12	15 47	2 37	12 40	1 14	25 11	2 17	23 1	0 23	19 10	2 9	23 17	6 5	22 18	22 2	17 1		n.a.
W20	21 15	24 35	0n57	13 18	3 21	4 54	5 20	15 54	2 36	12 35	1 14	25 12	2 17	23 2	0 23	19 10	2 9	23 17	6 6	22 18	22 1	16 58		n.a.
T 21	21 3	26 8	2 1	13 7	3 25	4 38	5 28	16 1	2 35	12 31	1 14	25 12	2 17	23 2	0 23	19 9	2 9	23 18	6 6	22 17	22 1	16 56		n.a.
F 22	20 51	26 22	2 58	12 59	3 27	4 23	5 35	16 8	2 34	12 26	1 14	25 13	2 17	23 3	0 23	19 8	2 9	23 18	6 6	22 17	22 0	16 54		n.a.
S 23	20 38	25 20	3 46	12 53	3 29	4 9	5 42	16 15	2 33	12 21	1 14	25 14	2 17	23 3	0 23	19 7	2 8	23 19	6 6	22 15	21 59	16 51		n.a.
S 24	20 25	23 7	4 24	12 50	3 29	3 55	5 50	16 22	2 33	12 16	1 14	25 14	2 17	23 3	0 23	19 7	2 8	23 19	6 7	22 14	21 59	16 49		n.a.
M25	20 12	19 55	4 50	12 51	3 28	3 43	5 57	16 29	2 32	12 11	1 13	25 15	2 17	23 4	0 23	19 6	2 8	23 20	6 7	22 12	21 58	16 47		n.a.
T 26	19 58	15 56	5 3	12 54	3 26	3 31	6 3	16 37	2 31	12 6	1 13	25 15	2 17	23 4	0 23	19 5	2 8	23 20	6 7	22 10	21 58	16 44		n.a.
W27	19 44	11 21	5 3	13 0	3 23	3 20	6 10	16 44	2 30	12 1	1 13	25 16	2 17	23 4	0 23	19 5	2 8	23 20	6 7	22 9	21 57	16 42		n.a.
T 28	19s30	6n20	4n49	13s 8	3n18	3s11	6n17	16n51	2n29	11s56	1s13	25n16	2n17	23s 5	0s23	19s 4	2s 8	23s21	6s 7	22n 7	21n57	16n39		n.a.

Julian Day Number = 120928.5, Delta T = 34h34m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'16, Lahiri = -64°08'16 Julian Calendar 1 Feb. 4382 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4383 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 18 22	6♒13'47	7♎13	16°R25	7♓40	8♉13	2♓55	16°R59	10♐44	14♒17	17♏21	7°R 0	6♊ 1	29♌50	n.a.	F 1
S 2	8 22 19	7°11'28	19°17	16♒ 3	7°45	8°38	3° 8	16♋55	10°46	14°20	17°22	6♊56	5°58	29°57	n.a.	S 2
S 3	8 26 15	8° 9'08	1♏33	15°38	7°48	9° 3	3°21	16°51	10°48	14°22	17°22	6°54	5°55	0♍ 3	n.a.	S 3
M 4	8 30 12	9° 6'47	14° 6	15° 9	7°R49	9°28	3°34	16°47	10°51	14°24	17°23	6°D54	5°52	0°10	n.a.	M 4
T 5	8 34 8	10° 4'24	26°59	14°37	7°48	9°54	3°47	16°43	10°53	14°26	17°23	6°54	5°49	0°17	n.a.	T 5
W 6	8 38 5	11° 2'00	10♐18	14° 3	7°44	10°20	4° 1	16°39	10°55	14°29	17°24	6°R55	5°45	0°24	n.a.	W 6
T 7	8 42 1	11°59'35	24° 5	13°28	7°37	10°46	4°14	16°36	10°57	14°31	17°24	6°53	5°42	0°30	n.a.	T 7
F 8	8 45 58	12°57'09	8♑20	12°51	7°29	11°12	4°27	16°32	10°59	14°33	17°24	6°50	5°39	0°37	n.a.	F 8
S 9	8 49 54	13°54'41	23° 2	12°15	7°18	11°39	4°41	16°28	11° 1	14°35	17°25	6°44	5°36	0°44	n.a.	S 9
S 10	8 53 51	14°52'12	8♒ 5	11°38	7° 4	12° 6	4°54	16°24	11° 3	14°38	17°25	6°36	5°33	0°50	n.a.	S 10
M11	8 57 48	15°49'42	23°19	11° 3	6°48	12°33	5° 7	16°21	11° 5	14°40	17°26	6°27	5°30	0°57	n.a.	M11
T 12	9 1 44	16°47'10	8♓35	10°29	6°30	13° 1	5°21	16°17	11° 7	14°42	17°26	6°17	5°26	1° 4	n.a.	T 12
W13	9 5 41	17°44'36	23°40	9°58	6° 9	13°28	5°34	16°14	11° 8	14°44	17°26	6° 8	5°23	1°11	n.a.	W13
T 14	9 9 37	18°42'01	8♈26	9°29	5°46	13°56	5°48	16°10	11°10	14°47	17°26	6° 0	5°20	1°17	n.a.	T 14
F 15	9 13 34	19°39'24	22°47	9° 3	5°21	14°24	6° 1	16° 7	11°12	14°49	17°27	5°56	5°17	1°24	n.a.	F 15
S 16	9 17 30	20°36'46	6♉41	8°40	4°54	14°52	6°15	16° 3	11°14	14°51	17°27	5°53	5°14	1°31	n.a.	S 16
S 17	9 21 27	21°34'07	20° 8	8°21	4°25	15°21	6°28	16° 0	11°15	14°53	17°27	5°D53	5°10	1°38	n.a.	S 17
M18	9 25 23	22°31'26	3♊11	8° 6	3°54	15°50	6°42	15°57	11°17	14°56	17°27	5°R53	5° 7	1°44	n.a.	M18
T 19	9 29 20	23°28'43	15°54	7°56	3°22	16°18	6°55	15°54	11°18	14°58	17°27	5°53	5° 4	1°51	n.a.	T 19
W20	9 33 16	24°25'59	28°20	7°50	2°48	16°48	7° 9	15°51	11°20	15° 0	17°27	5°51	5° 1	1°58	n.a.	W20
T 21	9 37 13	25°23'14	10♋35	7°D48	2°13	17°17	7°23	15°48	11°21	15° 2	17°27	5°47	4°58	2° 4	n.a.	T 21
F 22	9 41 10	26°20'28	22°40	7°51	1°37	17°46	7°36	15°45	11°23	15° 4	17°28	5°40	4°55	2°11	n.a.	F 22
S 23	9 45 6	27°17'40	4♌39	7°58	1° 0	18°16	7°50	15°42	11°24	15° 7	17°R28	5°30	4°51	2°18	n.a.	S 23
S 24	9 49 3	28°14'51	16°35	8°10	0°22	18°46	8° 4	15°39	11°26	15° 9	17°28	5°18	4°48	2°25	n.a.	S 24
M25	9 52 59	29°12'01	28°28	8°26	29♒44	19°16	8°17	15°37	11°27	15°11	17°27	5° 5	4°45	2°31	n.a.	M25
T 26	9 56 56	0♓ 9'10	10♍21	8°47	29° 6	19°46	8°31	15°34	11°28	15°13	17°27	4°51	4°42	2°38	n.a.	T 26
W27	10 0 52	1° 6'18	22°15	9°12	28°28	20°16	8°45	15°32	11°29	15°15	17°27	4°38	4°39	2°45	n.a.	W27
T 28	10 4 49	2° 3'26	4♎10	9°42	27°50	20°47	8°59	15°29	11°30	15°18	17°27	4°27	4°36	2°52	n.a.	T 28
F 29	10 8 45	3° 0'32	16°11	10°15	27°13	21°18	9°12	15°27	11°32	15°20	17°27	4°18	4°32	2°58	n.a.	F 29
S 30	10 12 42	3°57'38	28°18	10°53	26°37	21°48	9°26	15°25	11°33	15°22	17°27	4°12	4°29	3° 5	n.a.	S 30
S 31	10 16 39	4♓54'44	10♏36	11♒35	26♒ 2	22♉20	9♓40	15♋23	11♐34	15♒24	17♏27	4♊ 8	4♊26	3♍12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s15	1n 4	4n23	13s19	3n12	3s 2	6n23	16n59	2n29	11s51	1s13	25n17	2n17	23s 5	0s23	19s 3	2s 8	23s21	6s 8	22n 6	21n56	16n37		n.a.
S 2	19 0	4s18	3 46	13 33	3 4	2 54	6 29	17 7	2 28	11 46	1 13	25 18	2 17	23 6	0 23	19 3	2 8	23 22	6 8	22 6	21 55	16 35		n.a.
S 3	18 45	9 36	2 57	13 49	2 56	2 48	6 35	17 14	2 27	11 41	1 12	25 18	2 17	23 6	0 23	19 2	2 8	23 22	6 8	22 5	21 55	16 32		n.a.
M 4	18 29	14 39	1 59	14 8	2 45	2 43	6 40	17 22	2 26	11 36	1 12	25 19	2 17	23 6	0 23	19 1	2 8	23 22	6 8	22 5	21 54	16 30		n.a.
T 5	18 14	19 12	0 53	14 28	2 34	2 38	6 45	17 30	2 25	11 31	1 12	25 19	2 17	23 7	0 23	19 1	2 8	23 23	6 9	22 5	21 54	16 28		n.a.
W 6	17 58	22 56	0s18	14 50	2 22	2 35	6 50	17 37	2 25	11 26	1 12	25 19	2 17	23 7	0 24	19 0	2 8	23 23	6 9	22 5	21 53	16 25		n.a.
T 7	17 41	25 30	1 30	15 13	2 9	2 34	6 54	17 45	2 24	11 21	1 12	25 20	2 17	23 7	0 24	18 59	2 8	23 23	6 9	22 5	21 53	16 23		n.a.
F 8	17 24	26 30	2 39	15 37	1 54	2 33	6 58	17 53	2 23	11 16	1 12	25 20	2 17	23 8	0 24	18 59	2 8	23 24	6 9	22 5	21 52	16 20		n.a.
S 9	17 8	25 42	3 39	16 2	1 39	2 34	7 2	18 1	2 22	11 11	1 12	25 21	2 17	23 8	0 24	18 58	2 8	23 24	6 10	22 4	21 51	16 18		n.a.
S 10	16 50	23 2	4 26	16 27	1 24	2 37	7 5	18 9	2 21	11 5	1 12	25 21	2 17	23 8	0 24	18 57	2 8	23 25	6 10	22 2	21 51	16 15		n.a.
M11	16 33	18 44	4 54	16 52	1 8	2 41	7 7	18 17	2 21	11 0	1 11	25 22	2 17	23 8	0 24	18 57	2 8	23 25	6 10	22 1	21 50	16 13		n.a.
T 12	16 15	13 13	5 2	17 17	0 52	2 46	7 9	18 24	2 20	10 55	1 11	25 22	2 17	23 9	0 24	18 56	2 8	23 25	6 10	21 59	21 50	16 11		n.a.
W13	15 57	6 58	4 48	17 42	0 35	2 52	7 10	18 32	2 19	10 50	1 11	25 22	2 17	23 9	0 24	18 55	2 8	23 25	6 11	21 57	21 49	16 8		n.a.
T 14	15 39	0 27	4 15	18 5	0 19	3 0	7 11	18 40	2 18	10 45	1 11	25 23	2 17	23 9	0 24	18 55	2 8	23 26	6 11	21 56	21 49	16 6		n.a.
F 15	15 21	5n55	3 27	18 28	0 3	3 9	7 11	18 48	2 18	10 39	1 11	25 23	2 17	23 10	0 24	18 54	2 8	23 26	6 11	21 55	21 48	16 3		n.a.
S 16	15 2	11 49	2 28	18 49	0s13	3 20	7 10	18 56	2 17	10 34	1 11	25 23	2 17	23 10	0 24	18 53	2 8	23 26	6 11	21 55	21 47	16 1		n.a.
S 17	14 43	16 58	1 22	19 9	0 29	3 32	7 9	19 4	2 16	10 29	1 11	25 24	2 16	23 10	0 24	18 53	2 8	23 27	6 12	21 54	21 47	15 58		n.a.
M18	14 24	21 10	0 14	19 28	0 43	3 46	7 6	19 12	2 15	10 24	1 11	25 24	2 16	23 10	0 24	18 52	2 8	23 27	6 12	21 54	21 46	15 56		n.a.
T 19	14 5	24 14	0n53	19 44	0 58	4 0	7 3	19 20	2 15	10 18	1 10	25 24	2 16	23 11	0 24	18 51	2 8	23 27	6 12	21 54	21 46	15 53		n.a.
W20	13 45	26 3	1 56	19 59	1 12	4 16	6 59	19 28	2 14	10 13	1 10	25 25	2 16	23 11	0 24	18 51	2 9	23 27	6 12	21 54	21 45	15 51		n.a.
T 21	13 26	26 33	2 52	20 12	1 24	4 33	6 55	19 36	2 13	10 8	1 10	25 25	2 16	23 11	0 24	18 50	2 9	23 28	6 13	21 53	21 44	15 49		n.a.
F 22	13 6	25 47	3 40	20 23	1 37	4 51	6 49	19 44	2 12	10 2	1 10	25 25	2 16	23 11	0 24	18 49	2 9	23 28	6 13	21 52	21 44	15 46		n.a.
S 23	12 46	23 49	4 18	20 32	1 48	5 10	6 43	19 52	2 12	9 57	1 10	25 25	2 16	23 12	0 24	18 49	2 9	23 28	6 13	21 50	21 43	15 44		n.a.
S 24	12 25	20 49	4 44	20 39	1 58	5 30	6 36	20 0	2 11	9 52	1 10	25 26	2 16	23 12	0 24	18 48	2 9	23 28	6 13	21 48	21 43	15 41		n.a.
M25	12 5	16 58	4 57	20 44	2 8	5 51	6 29	20 8	2 10	9 46	1 10	25 26	2 16	23 12	0 24	18 47	2 9	23 29	6 14	21 46	21 42	15 39		n.a.
T 26	11 44	12 28	4 58	20 47	2 17	6 12	6 20	20 15	2 9	9 41	1 10	25 26	2 16	23 12	0 24	18 47	2 9	23 29	6 14	21 43	21 41	15 36		n.a.
W27	11 23	7 31	4 46	20 47	2 25	6 34	6 11	20 23	2 9	9 36	1 10	25 26	2 15	23 12	0 24	18 46	2 9	23 29	6 14	21 41	21 41	15 34		n.a.
T 28	11 3	2 16	4 21	20 46	2 32	6 56	6 1	20 31	2 8	9 30	1 10	25 26	2 15	23 13	0 24	18 45	2 9	23 29	6 14	21 39	21 40	15 31		n.a.
F 29	10 41	3s 6	3 44	20 42	2 38	7 18	5 51	20 39	2 7	9 25	1 9	25 27	2 15	23 13	0 24	18 45	2 9	23 29	6 14	21 37	21 40	15 29		n.a.
S 30	10 20	8 26	2 57	20 36	2 43	7 41	5 40	20 46	2 6	9 19	1 9	25 27	2 15	23 13	0 24	18 44	2 9	23 30	6 15	21 36	21 39	15 26		n.a.
S 31	9s59	13s31	2n 1	20s29	2s47	8s 4	5n29	20n54	2n 6	9s14	1s 9	25n27	2n15	23s13	0s24	18s43	2s 9	23s30	6s15	21n35	21n38	15n24		n.a.

Julian Day Number = 120956.5, Delta T = 34h34m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'12, Lahiri = -64°08'12 Julian Calendar 1 March 4382 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 20 35	5♓51'49	23♏ 8	12♒20	25°R29	22♉51	9♓54	15°R20	11♐35	15♒26	17°R26	4°R 7	4♊23	3♍18	n.a.	M 1
T 2	10 24 32	6°48'53	5♐59	13°10	24♒56	23°22	10° 7	15♋18	11°36	15°28	17♏26	4♊ 7	4°20	3°25	n.a.	T 2
W 3	10 28 28	7°45'58	19°13	14° 3	24°26	23°54	10°21	15°17	11°36	15°30	17°26	4° 7	4°16	3°32	n.a.	W 3
T 4	10 32 25	8°43'02	2♑53	14°59	23°57	24°25	10°35	15°15	11°37	15°33	17°26	4° 5	4°13	3°39	n.a.	T 4
F 5	10 36 21	9°40'05	17° 1	15°59	23°30	24°57	10°49	15°13	11°38	15°35	17°25	4° 2	4°10	3°45	n.a.	F 5
S 6	10 40 18	10°37'09	1♒36	17° 3	23° 5	25°29	11° 2	15°11	11°39	15°37	17°25	3°56	4° 7	3°52	n.a.	S 6
S 7	10 44 14	11°34'12	16°34	18°10	22°43	26° 1	11°16	15°10	11°40	15°39	17°25	3°47	4° 4	3°59	n.a.	S 7
M 8	10 48 11	12°31'14	1♓47	19°20	22°23	26°34	11°30	15° 8	11°40	15°41	17°24	3°37	4° 1	4° 6	n.a.	M 8
T 9	10 52 8	13°28'16	17° 5	20°34	22° 4	27° 6	11°44	15° 7	11°41	15°43	17°24	3°27	3°57	4°12	n.a.	T 9
W10	10 56 4	14°25'18	2♈17	21°50	21°49	27°39	11°58	15° 6	11°41	15°45	17°23	3°17	3°54	4°19	n.a.	W10
T 11	11 0 1	15°22'19	17°12	23°10	21°35	28°11	12°11	15° 5	11°42	15°47	17°23	3° 9	3°51	4°26	n.a.	T 11
F 12	11 3 57	16°19'19	1♉42	24°33	21°24	28°44	12°25	15° 3	11°42	15°49	17°22	3° 4	3°48	4°32	n.a.	F 12
S 13	11 7 54	17°16'19	15°44	25°59	21°16	29°17	12°39	15° 2	11°43	15°51	17°22	3° 1	3°45	4°39	n.a.	S 13
S 14	11 11 50	18°13'19	29°17	27°29	21° 9	29°51	12°53	15° 2	11°43	15°53	17°21	3°D 0	3°42	4°46	n.a.	S 14
M15	11 15 47	19°10'18	12♊23	29° 1	21° 6	0♊24	13° 6	15° 1	11°43	15°55	17°21	3° 0	3°38	4°53	n.a.	M15
T 16	11 19 44	20° 7'17	25° 7	0♓36	21°D 4	0°57	13°20	15° 0	11°44	15°57	17°20	3°R 0	3°35	4°59	n.a.	T 16
W17	11 23 40	21° 4'15	7♋31	2°14	21° 5	1°31	13°34	14°59	11°44	15°59	17°20	2°59	3°32	5° 6	n.a.	W17
T 18	11 27 37	22° 1'12	19°41	3°55	21° 8	2° 5	13°47	14°59	11°44	16° 1	17°19	2°55	3°29	5°13	n.a.	T 18
F 19	11 31 33	22°58'10	1♌42	5°39	21°13	2°38	14° 1	14°58	11°44	16° 3	17°18	2°50	3°26	5°20	n.a.	F 19
S 20	11 35 30	23°55'07	13°38	7°26	21°21	3°12	14°15	14°58	11°44	16° 4	17°18	2°42	3°22	5°26	n.a.	S 20
S 21	11 39 26	24°52'03	25°30	9°15	21°30	3°47	14°28	14°58	11°R44	16° 6	17°17	2°31	3°19	5°33	n.a.	S 21
M22	11 43 23	25°49'00	7♍22	11° 7	21°42	4°21	14°42	14°58	11°44	16° 8	17°16	2°20	3°16	5°40	n.a.	M22
T 23	11 47 20	26°45'57	19°17	13° 2	21°56	4°55	14°56	14°D58	11°44	16°10	17°15	2° 8	3°13	5°46	n.a.	T 23
W24	11 51 16	27°42'53	1♎14	14°59	22°12	5°30	15° 9	14°58	11°44	16°12	17°15	1°56	3°10	5°53	n.a.	W24
T 25	11 55 13	28°39'50	13°16	16°59	22°29	6° 4	15°23	14°58	11°44	16°13	17°14	1°46	3° 7	6° 0	n.a.	T 25
F 26	11 59 9	29°36'47	25°25	19° 0	22°49	6°39	15°36	14°58	11°43	16°15	17°13	1°39	3° 3	6° 7	n.a.	F 26
S 27	12 3 6	0♈33'44	7♏41	21° 4	23°10	7°14	15°50	14°58	11°43	16°17	17°12	1°34	3° 0	6°13	n.a.	S 27
S 28	12 7 2	1°30'41	20° 7	23° 9	23°33	7°48	16° 3	14°59	11°43	16°19	17°11	1°31	2°57	6°20	n.a.	S 28
M29	12 10 59	2°27'39	2♐47	25°15	23°58	8°24	16°17	14°59	11°43	16°20	17°10	1°D31	2°54	6°27	n.a.	M29
T 30	12 14 56	3♈24'38	15♐41	27♓23	24♒24	8♊59	16♓30	15♋ 0	11♐42	16♒22	17♏10	1♊31	2♊51	6♍33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s37	18s10	0n58	20s19	2s51	8s26	5n17	21n 1	2n 5	9s 8	1s 9	25n27	2n15	23s13	0s24	18s43	2s 9	23s30	6s15	21n35	21n38	15n21		n.a.
T 2	9 16	22 5	0s10	20 7	2 53	8 49	5 4	21 9	2 4	9 3	1 9	25 27	2 15	23 13	0 24	18 42	2 9	23 30	6 15	21 35	21 37	15 19		n.a.
W 3	8 54	24 59	1 19	19 52	2 55	9 11	4 52	21 16	2 3	8 58	1 9	25 27	2 15	23 14	0 24	18 42	2 9	23 30	6 16	21 35	21 37	15 16		n.a.
T 4	8 32	26 31	2 26	19 36	2 56	9 33	4 39	21 24	2 3	8 52	1 9	25 27	2 14	23 14	0 24	18 41	2 9	23 30	6 16	21 35	21 36	15 13		n.a.
F 5	8 10	26 25	3 26	19 18	2 56	9 54	4 26	21 31	2 2	8 47	1 9	25 27	2 14	23 14	0 24	18 40	2 9	23 31	6 16	21 34	21 35	15 11		n.a.
S 6	7 48	24 30	4 14	18 57	2 56	10 15	4 12	21 39	2 1	8 41	1 9	25 27	2 14	23 14	0 24	18 40	2 9	23 31	6 16	21 33	21 35	15 8		n.a.
S 7	7 26	20 52	4 47	18 35	2 55	10 35	3 59	21 46	2 0	8 36	1 9	25 28	2 14	23 14	0 24	18 39	2 9	23 31	6 17	21 31	21 34	15 6		n.a.
M 8	7 3	15 48	5 0	18 10	2 53	10 55	3 45	21 53	2 0	8 30	1 9	25 28	2 14	23 14	0 24	18 39	2 9	23 31	6 17	21 29	21 34	15 3		n.a.
T 9	6 41	9 42	4 52	17 44	2 50	11 13	3 32	22 0	1 59	8 25	1 9	25 28	2 14	23 14	0 24	18 38	2 9	23 31	6 17	21 27	21 33	15 1		n.a.
W10	6 18	3 4	4 23	17 15	2 46	11 31	3 18	22 7	1 58	8 19	1 9	25 28	2 14	23 14	0 24	18 37	2 9	23 31	6 17	21 25	21 32	14 58		n.a.
T 11	5 56	3n37	3 37	16 44	2 42	11 48	3 5	22 14	1 58	8 14	1 8	25 28	2 14	23 15	0 25	18 37	2 9	23 31	6 18	21 23	21 32	14 56		n.a.
F 12	5 33	9 57	2 37	16 11	2 38	12 4	2 52	22 21	1 57	8 9	1 8	25 28	2 13	23 15	0 25	18 36	2 9	23 31	6 18	21 22	21 31	14 53		n.a.
S 13	5 10	15 35	1 30	15 36	2 32	12 20	2 38	22 28	1 56	8 3	1 8	25 28	2 13	23 15	0 25	18 36	2 9	23 31	6 18	21 22	21 31	14 50		n.a.
S 14	4 47	20 15	0 20	14 58	2 26	12 34	2 25	22 35	1 55	7 58	1 8	25 28	2 13	23 15	0 25	18 35	2 9	23 31	6 18	21 22	21 30	14 48		n.a.
M15	4 24	23 45	0n50	14 19	2 19	12 47	2 12	22 41	1 55	7 52	1 8	25 27	2 13	23 15	0 25	18 34	2 9	23 31	6 18	21 22	21 29	14 45		n.a.
T 16	4 1	25 57	1 54	13 38	2 12	13 0	2 0	22 48	1 54	7 47	1 8	25 27	2 13	23 15	0 25	18 34	2 9	23 31	6 19	21 22	21 29	14 43		n.a.
W17	3 38	26 46	2 52	12 54	2 4	13 11	1 47	22 54	1 53	7 41	1 8	25 27	2 13	23 15	0 25	18 33	2 9	23 31	6 19	21 21	21 28	14 40		n.a.
T 18	3 15	26 17	3 41	12 9	1 56	13 22	1 35	23 1	1 52	7 36	1 8	25 27	2 12	23 15	0 25	18 33	2 9	23 31	6 19	21 21	21 27	14 38		n.a.
F 19	2 52	24 33	4 19	11 22	1 47	13 31	1 23	23 7	1 52	7 30	1 8	25 27	2 12	23 15	0 25	18 32	2 9	23 31	6 19	21 20	21 27	14 35		n.a.
S 20	2 29	21 45	4 46	10 33	1 38	13 40	1 12	23 13	1 51	7 25	1 8	25 27	2 12	23 15	0 25	18 32	2 9	23 31	6 20	21 18	21 26	14 32		n.a.
S 21	2 6	18 4	5 0	9 41	1 29	13 48	1 0	23 19	1 50	7 19	1 8	25 27	2 12	23 15	0 25	18 31	2 10	23 31	6 20	21 16	21 26	14 30		n.a.
M22	1 43	13 40	5 1	8 49	1 19	13 54	0 49	23 25	1 50	7 14	1 8	25 27	2 12	23 15	0 25	18 31	2 10	23 31	6 20	21 14	21 25	14 27		n.a.
T 23	1 19	8 46	4 49	7 54	1 9	14 0	0 38	23 31	1 49	7 8	1 8	25 27	2 12	23 15	0 25	18 30	2 10	23 31	6 20	21 11	21 24	14 25		n.a.
W24	0 56	3 31	4 24	6 58	0 58	14 5	0 28	23 37	1 48	7 3	1 8	25 26	2 12	23 15	0 25	18 30	2 10	23 31	6 20	21 9	21 24	14 22		n.a.
T 25	0 33	1s55	3 47	6 1	0 47	14 8	0 18	23 42	1 47	6 58	1 8	25 26	2 11	23 15	0 25	18 29	2 10	23 31	6 21	21 7	21 23	14 19		n.a.
F 26	0 9	7 19	3 0	5 2	0 37	14 11	0 8	23 48	1 47	6 52	1 8	25 26	2 11	23 15	0 25	18 29	2 10	23 31	6 21	21 5	21 22	14 17		n.a.
S 27	0n14	12 32	2 4	4 2	0 26	14 13	0s 2	23 53	1 46	6 47	1 8	25 26	2 11	23 15	0 25	18 28	2 10	23 31	6 21	21 4	21 22	14 14		n.a.
S 28	0 37	17 19	1 0	3 1	0 15	14 14	0 11	23 58	1 45	6 41	1 8	25 26	2 11	23 15	0 25	18 28	2 10	23 31	6 21	21 4	21 21	14 11		n.a.
M29	1 0	21 26	0s 7	2 0	0 4	14 14	0 20	24 3	1 45	6 36	1 8	25 25	2 11	23 15	0 25	18 27	2 10	23 31	6 21	21 3	21 20	14 9		n.a.
T 30	1n24	24s35	1s15	0s58	0n 7	14s13	0s29	24n 8	1n44	6s30	1s 8	25n25	2n11	23s15	0s25	18s27	2s10	23s31	6s22	21n 4	21n20	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 120987.5, Delta T = 34h34m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'08, Lahiri = -64°08'08 Julian Calendar 1 Apr. 4382 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 18 52	4♈21'37	28♐55	29♓32	24♒52	9♊34	16♓44	15♋ 1	11°R42	16♒24	17°R 9	1°R32	2♊47	6♍40	n.a.	W 1
T 2	12 22 49	5°18'37	12♉31	1♈41	25°21	10° 9	16°57	15° 1	11♐41	16°25	17♏ 8	1♊32	2°44	6°47	n.a.	T 2
F 3	12 26 45	6°15'38	26°30	3°50	25°52	10°45	17°10	15° 2	11°41	16°27	17° 7	1°30	2°41	6°54	n.a.	F 3
S 4	12 30 42	7°12'39	10♒53	6° 0	26°24	11°20	17°24	15° 3	11°40	16°28	17° 6	1°26	2°38	7° 0	n.a.	S 4
S 5	12 34 39	8° 9'41	25°36	8° 9	26°58	11°56	17°37	15° 4	11°39	16°30	17° 5	1°21	2°35	7° 7	n.a.	S 5
M 6	12 38 35	9° 6'44	10♓35	10°18	27°33	12°32	17°50	15° 6	11°39	16°32	17° 4	1°13	2°32	7°14	n.a.	M 6
T 7	12 42 32	10° 3'47	25°40	12°26	28° 9	13° 8	18° 4	15° 7	11°38	16°33	17° 3	1° 6	2°28	7°21	n.a.	T 7
W 8	12 46 28	11° 0'51	10♈43	14°33	28°46	13°44	18°17	15° 8	11°37	16°35	17° 2	0°59	2°25	7°27	n.a.	W 8
T 9	12 50 25	11°57'56	25°33	16°39	29°24	14°20	18°30	15°10	11°36	16°36	17° 1	0°53	2°22	7°34	n.a.	T 9
F 10	12 54 21	12°55'01	10♉ 3	18°44	0♓ 4	14°56	18°43	15°11	11°35	16°37	17° 0	0°49	2°19	7°41	n.a.	F 10
S 11	12 58 18	13°52'07	24° 7	20°48	0°44	15°33	18°56	15°13	11°34	16°39	16°58	0°47	2°16	7°47	n.a.	S 11
S 12	13 2 15	14°49'13	7♊45	22°50	1°26	16° 9	19° 9	15°15	11°34	16°40	16°57	0°D47	2°13	7°54	n.a.	S 12
M13	13 6 11	15°46'20	20°55	24°50	2° 8	16°46	19°22	15°17	11°33	16°42	16°56	0°49	2° 9	8° 1	n.a.	M13
T 14	13 10 8	16°43'27	3♋42	26°49	2°52	17°23	19°35	15°18	11°31	16°43	16°55	0°50	2° 6	8° 8	n.a.	T 14
W15	13 14 4	17°40'35	16° 9	28°46	3°36	17°59	19°48	15°21	11°30	16°44	16°54	0°R50	2° 3	8°14	n.a.	W15
T 16	13 18 1	18°37'44	28°21	0♉42	4°22	18°36	20° 1	15°23	11°29	16°45	16°53	0°50	2° 0	8°21	n.a.	T 16
F 17	13 21 58	19°34'53	10♌21	2°36	5° 8	19°13	20°14	15°25	11°28	16°47	16°52	0°48	1°57	8°28	n.a.	F 17
S 18	13 25 54	20°32'02	22°16	4°28	5°55	19°50	20°27	15°27	11°27	16°48	16°50	0°44	1°53	8°35	n.a.	S 18
S 19	13 29 51	21°29'13	4♍ 8	6°19	6°42	20°28	20°39	15°30	11°26	16°49	16°49	0°39	1°50	8°41	n.a.	S 19
M20	13 33 47	22°26'24	16° 2	8° 7	7°31	21° 5	20°52	15°32	11°24	16°50	16°48	0°32	1°47	8°48	n.a.	M20
T 21	13 37 44	23°23'36	27°59	9°54	8°20	21°42	21° 5	15°35	11°23	16°51	16°47	0°25	1°44	8°55	n.a.	T 21
W22	13 41 40	24°20'49	10♎ 3	11°40	9°10	22°20	21°17	15°37	11°22	16°53	16°46	0°19	1°41	9° 1	n.a.	W22
T 23	13 45 37	25°18'02	22°15	13°23	10° 1	22°57	21°30	15°40	11°20	16°54	16°44	0°14	1°38	9° 8	n.a.	T 23
F 24	13 49 34	26°15'17	4♏36	15° 5	10°52	23°35	21°42	15°43	11°19	16°55	16°43	0°10	1°34	9°15	n.a.	F 24
S 25	13 53 30	27°12'34	17° 7	16°45	11°44	24°13	21°54	15°46	11°17	16°56	16°42	0° 7	1°31	9°22	n.a.	S 25
S 26	13 57 27	28° 9'51	29°49	18°23	12°36	24°50	22° 7	15°49	11°16	16°57	16°40	0°D 7	1°28	9°28	n.a.	S 26
M27	14 1 23	29° 7'10	12♐44	20° 0	13°29	25°28	22°19	15°52	11°14	16°58	16°39	0° 7	1°25	9°35	n.a.	M27
T 28	14 5 20	0♉ 4'30	25°52	21°35	14°23	26° 6	22°31	15°55	11°13	16°59	16°38	0° 8	1°22	9°42	n.a.	T 28
W29	14 9 16	1° 1'52	9♉15	23° 8	15°17	26°45	22°43	15°58	11°11	16°59	16°37	0°10	1°18	9°48	n.a.	W29
T 30	14 13 13	1°59'16	22°55	24°40	16°12	27°23	22°55	16° 1	11° 9	17° 0	16°35	0°11	1°15	9°55	n.a.	T 30
F 31	14 17 10	2♉56'41	6♒51	26♉10	17♓ 8	28♊ 1	23♓ 8	16♋ 5	11♐ 8	17♒ 1	16♏34	0°R11	1♊12	10♍ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1n47	26s29	2s21	0n 4	0n17	14s12	0s37	24n13	1n43	6s25	1s 8	25n25	2n10	23s15	0s25	18s26	2s10	23s31	6s22	21n 4	21n19	14n 4		n.a.
T 2	2 10	26 52	3 21	1 6	0 27	14 9	0 46	24 18	1 42	6 20	1 8	25 25	2 10	23 15	0 25	18 26	2 10	23 31	6 22	21 4	21 19	14 1		n.a.
F 3	2 33	25 34	4 11	2 8	0 37	14 6	0 53	24 23	1 42	6 14	1 8	25 24	2 10	23 15	0 25	18 25	2 10	23 31	6 22	21 3	21 18	13 58		n.a.
S 4	2 56	22 35	4 47	3 9	0 46	14 2	1 1	24 27	1 41	6 9	1 8	25 24	2 10	23 15	0 25	18 25	2 10	23 31	6 22	21 3	21 17	13 56		n.a.
S 5	3 20	18 6	5 4	4 10	0 55	13 57	1 8	24 31	1 40	6 4	1 8	25 24	2 10	23 15	0 25	18 25	2 10	23 30	6 23	21 1	21 17	13 53		n.a.
M 6	3 43	12 26	5 2	5 10	1 4	13 51	1 15	24 36	1 39	5 58	1 8	25 24	2 10	23 15	0 25	18 24	2 10	23 30	6 23	21 0	21 16	13 50		n.a.
T 7	4 6	6 0	4 39	6 9	1 12	13 44	1 22	24 40	1 39	5 53	1 8	25 23	2 9	23 15	0 25	18 24	2 10	23 30	6 23	20 58	21 15	13 48		n.a.
W 8	4 29	0n45	3 56	7 6	1 19	13 37	1 28	24 44	1 38	5 48	1 8	25 23	2 9	23 15	0 25	18 23	2 11	23 30	6 23	20 57	21 15	13 45		n.a.
T 9	4 52	7 24	2 58	8 2	1 26	13 29	1 35	24 47	1 37	5 42	1 8	25 23	2 9	23 15	0 25	18 23	2 11	23 30	6 23	20 56	21 14	13 42		n.a.
F 10	5 15	13 31	1 49	8 57	1 32	13 20	1 41	24 51	1 37	5 37	1 8	25 22	2 9	23 15	0 25	18 23	2 11	23 30	6 23	20 55	21 13	13 40		n.a.
S 11	5 37	18 46	0 36	9 50	1 37	13 11	1 46	24 54	1 36	5 32	1 8	25 22	2 9	23 14	0 25	18 22	2 11	23 30	6 24	20 54	21 13	13 37		n.a.
S 12	6 0	22 51	0n37	10 42	1 42	13 0	1 52	24 58	1 35	5 27	1 8	25 22	2 9	23 14	0 25	18 22	2 11	23 29	6 24	20 54	21 12	13 34		n.a.
M13	6 23	25 35	1 47	11 32	1 46	12 50	1 57	25 1	1 34	5 21	1 8	25 21	2 8	23 14	0 25	18 21	2 11	23 29	6 24	20 55	21 11	13 31		n.a.
T 14	6 45	26 53	2 48	12 20	1 50	12 38	2 2	25 4	1 34	5 16	1 8	25 21	2 8	23 14	0 25	18 21	2 11	23 29	6 24	20 55	21 11	13 29		n.a.
W15	7 8	26 46	3 40	13 6	1 53	12 26	2 7	25 7	1 33	5 11	1 8	25 20	2 8	23 14	0 25	18 21	2 11	23 29	6 24	20 55	21 10	13 26		n.a.
T 16	7 30	25 21	4 21	13 51	1 55	12 13	2 11	25 9	1 32	5 6	1 8	25 20	2 8	23 14	0 26	18 20	2 11	23 29	6 24	20 55	21 10	13 23		n.a.
F 17	7 52	22 47	4 50	14 33	1 57	12 0	2 15	25 12	1 31	5 0	1 8	25 20	2 8	23 14	0 26	18 20	2 11	23 28	6 25	20 54	21 9	13 21		n.a.
S 18	8 15	19 17	5 6	15 14	1 58	11 45	2 20	25 14	1 31	4 55	1 8	25 19	2 8	23 14	0 26	18 20	2 11	23 28	6 25	20 54	21 8	13 18		n.a.
S 19	8 37	15 2	5 9	15 52	1 59	11 31	2 23	25 16	1 30	4 50	1 8	25 19	2 8	23 13	0 26	18 19	2 11	23 28	6 25	20 52	21 8	13 15		n.a.
M20	8 59	10 13	4 58	16 29	1 59	11 16	2 27	25 18	1 29	4 45	1 8	25 18	2 7	23 13	0 26	18 19	2 11	23 28	6 25	20 51	21 7	13 12		n.a.
T 21	9 20	5 0	4 35	17 4	1 59	11 0	2 30	25 20	1 29	4 40	1 8	25 18	2 7	23 13	0 26	18 19	2 11	23 28	6 25	20 50	21 6	13 10		n.a.
W22	9 42	0s27	3 59	17 37	1 57	10 43	2 34	25 22	1 28	4 35	1 8	25 17	2 7	23 13	0 26	18 19	2 11	23 27	6 25	20 48	21 6	13 7		n.a.
T 23	10 4	5 57	3 11	18 9	1 56	10 26	2 37	25 23	1 27	4 30	1 8	25 17	2 7	23 13	0 26	18 18	2 12	23 27	6 26	20 47	21 5	13 4		n.a.
F 24	10 25	11 19	2 15	18 38	1 54	10 9	2 40	25 24	1 26	4 25	1 8	25 16	2 7	23 13	0 26	18 18	2 12	23 27	6 26	20 46	21 4	13 2		n.a.
S 25	10 46	16 18	1 10	19 6	1 51	9 51	2 42	25 25	1 26	4 20	1 8	25 16	2 7	23 12	0 26	18 18	2 12	23 27	6 26	20 46	21 4	12 59		n.a.
S 26	11 7	20 40	0 2	19 31	1 48	9 33	2 45	25 26	1 25	4 15	1 8	25 15	2 6	23 12	0 26	18 18	2 12	23 26	6 26	20 46	21 3	12 56		n.a.
M27	11 28	24 7	1s 8	19 55	1 44	9 14	2 47	25 27	1 24	4 10	1 8	25 15	2 6	23 12	0 26	18 17	2 12	23 26	6 26	20 46	21 2	12 53		n.a.
T 28	11 49	26 20	2 16	20 17	1 40	8 54	2 49	25 28	1 23	4 5	1 8	25 14	2 6	23 12	0 26	18 17	2 12	23 26	6 26	20 46	21 2	12 51		n.a.
W29	12 10	27 5	3 18	20 38	1 36	8 34	2 51	25 28	1 23	4 0	1 8	25 14	2 6	23 12	0 26	18 17	2 12	23 25	6 26	20 46	21 1	12 48		n.a.
T 30	12 30	26 13	4 10	20 57	1 31	8 14	2 53	25 28	1 22	3 55	1 8	25 13	2 6	23 11	0 26	18 17	2 12	23 25	6 26	20 47	21 0	12 45		n.a.
F 31	12n51	23s44	4s48	21n14	1n25	7s53	2s54	25n28	1n21	3s50	1s 8	25n13	2n 6	23s11	0s26	18s16	2s12	23s25	6s27	20n47	21n 0	12n42		n.a.

Julian Day Number = 121017.5, Delta T = 34h34m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'04, Lahiri = -64°08'04 Julian Calendar 1 May 4382 BCE == Greg. Calendar 27 March 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 21 6	3♉54'07	21♒ 3	27♉38	18♓ 4	28♊39	23♓19	16♋ 8	11°R 6	17♒ 2	16°R33	0°R10	1♊ 9	10♍ 9	n.a.	S 1
S 2	14 25 3	4°51'36	5♓29	29° 4	19° 0	29°18	23°31	16°12	11♐ 4	17° 3	16♏31	0♊ 8	1° 6	10°15	n.a.	S 2
M 3	14 28 59	5°49'05	20° 6	0♊29	19°57	29°57	23°43	16°16	11° 2	17° 3	16°30	0° 6	1° 3	10°22	n.a.	M 3
T 4	14 32 56	6°46'37	4♈48	1°52	20°54	0♋35	23°55	16°19	11° 0	17° 4	16°29	0° 2	0°59	10°29	n.a.	T 4
W 5	14 36 52	7°44'10	19°28	3°13	21°52	1°14	24° 7	16°23	10°58	17° 5	16°27	29♉59	0°56	10°36	n.a.	W 5
T 6	14 40 49	8°41'45	4♉ 0	4°32	22°50	1°53	24°18	16°27	10°57	17° 5	16°26	29°57	0°53	10°42	n.a.	T 6
F 7	14 44 46	9°39'22	18°17	5°49	23°49	2°32	24°30	16°31	10°55	17° 6	16°25	29°56	0°50	10°49	n.a.	F 7
S 8	14 48 42	10°37'00	2♊13	7° 4	24°48	3°11	24°41	16°35	10°53	17° 7	16°23	29°D55	0°47	10°56	n.a.	S 8
S 9	14 52 39	11°34'39	15°48	8°17	25°47	3°50	24°53	16°39	10°51	17° 7	16°22	29°56	0°44	11° 2	n.a.	S 9
M10	14 56 35	12°32'20	28°59	9°27	26°47	4°29	25° 4	16°43	10°49	17° 8	16°20	29°57	0°40	11° 9	n.a.	M10
T 11	15 0 32	13°30'03	11♋48	10°36	27°47	5° 9	25°15	16°47	10°47	17° 8	16°19	29°59	0°37	11°16	n.a.	T 11
W12	15 4 28	14°27'46	24°18	11°42	28°47	5°48	25°26	16°52	10°45	17° 9	16°18	29°59	0°34	11°23	n.a.	W12
T 13	15 8 25	15°25'32	6♌31	12°46	29°48	6°27	25°37	16°56	10°42	17° 9	16°16	0♊ 0	0°31	11°29	n.a.	T 13
F 14	15 12 22	16°23'18	18°34	13°47	0♈49	7° 7	25°48	17° 1	10°40	17°10	16°15	0°R 1	0°28	11°36	n.a.	F 14
S 15	15 16 18	17°21'06	0♍29	14°46	1°51	7°47	25°59	17° 5	10°38	17°10	16°14	0° 0	0°24	11°43	n.a.	S 15
S 16	15 20 15	18°18'56	12°22	15°42	2°52	8°26	26°10	17°10	10°36	17°10	16°12	29♉59	0°21	11°50	n.a.	S 16
M17	15 24 11	19°16'47	24°17	16°35	3°55	9° 6	26°20	17°15	10°34	17°10	16°11	29°58	0°18	11°56	n.a.	M17
T 18	15 28 8	20°14'39	6♎18	17°24	4°57	9°46	26°31	17°19	10°32	17°11	16° 9	29°57	0°15	12° 3	n.a.	T 18
W19	15 32 4	21°12'34	18°28	18°11	6° 0	10°26	26°42	17°24	10°29	17°11	16° 8	29°55	0°12	12°10	n.a.	W19
T 20	15 36 1	22°10'30	0♏49	18°53	7° 3	11° 6	26°52	17°29	10°27	17°11	16° 7	29°54	0° 9	12°16	n.a.	T 20
F 21	15 39 57	23° 8'27	13°23	19°33	8° 6	11°46	27° 2	17°34	10°25	17°11	16° 5	29°54	0° 5	12°23	n.a.	F 21
S 22	15 43 54	24° 6'27	26°12	20° 8	9°10	12°27	27°12	17°39	10°23	17°11	16° 4	29°D53	0° 2	12°30	n.a.	S 22
S 23	15 47 51	25° 4'29	9♐16	20°39	10°13	13° 7	27°23	17°44	10°20	17°12	16° 3	29°54	29♉59	12°37	n.a.	S 23
M24	15 51 47	26° 2'33	22°33	21° 5	11°18	13°47	27°33	17°49	10°18	17°12	16° 1	29°54	29°56	12°43	n.a.	M24
T 25	15 55 44	27° 0'38	6♑ 4	21°27	12°22	14°28	27°42	17°54	10°16	17°R12	16° 0	29°54	29°53	12°50	n.a.	T 25
W26	15 59 40	27°58'46	19°47	21°44	13°27	15° 8	27°52	18° 0	10°14	17°12	15°59	29°54	29°50	12°57	n.a.	W26
T 27	16 3 37	28°56'57	3♒41	21°55	14°31	15°49	28° 2	18° 5	10°11	17°12	15°57	29°54	29°46	13° 3	n.a.	T 27
F 28	16 7 33	29°55'09	17°44	22° 2	15°37	16°30	28°11	18°10	10° 9	17°11	15°56	29°R54	29°43	13°10	n.a.	F 28
S 29	16 11 30	0♊53'24	1♓54	22°R 2	16°42	17°10	28°21	18°16	10° 6	17°11	15°55	29°D54	29°40	13°17	n.a.	S 29
S 30	16 15 26	1♊51'41	16♓ 9	21♊56	17♈48	17♋51	28♓30	18♋21	10♐ 4	17♒11	15♏53	29♉55	29♉37	13♍24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n11	19s45	5s10	21n29	1n20	7s32	2s56	25n28	1n20	3s45	1s 8	25n12	2n 6	23s11	0s26	18s16	2s12	23s25	6s27	20n46	20n59	12n40		n.a.
S 2	13 31	14 35	5 12	21 43	1 13	7 10	2 57	25 27	1 20	3 41	1 8	25 11	2 5	23 11	0 26	18 16	2 12	23 24	6 27	20 46	20 58	12 37		n.a.
M 3	13 50	8 31	4 55	21 56	1 7	6 48	2 58	25 27	1 19	3 36	1 8	25 11	2 5	23 10	0 26	18 16	2 12	23 24	6 27	20 45	20 58	12 34		n.a.
T 4	14 10	1 58	4 18	22 6	1 0	6 26	2 59	25 26	1 18	3 31	1 8	25 10	2 5	23 10	0 26	18 16	2 12	23 24	6 27	20 45	20 57	12 31		n.a.
W 5	14 29	4n42	3 24	22 16	0 52	6 3	3 0	25 25	1 17	3 26	1 8	25 10	2 5	23 10	0 26	18 16	2 13	23 23	6 27	20 44	20 56	12 28		n.a.
T 6	14 48	11 4	2 18	22 23	0 45	5 40	3 0	25 24	1 17	3 22	1 8	25 9	2 5	23 10	0 26	18 16	2 13	23 23	6 27	20 43	20 56	12 26		n.a.
F 7	15 7	16 45	1 4	22 30	0 37	5 17	3 1	25 22	1 16	3 17	1 8	25 8	2 5	23 9	0 26	18 15	2 13	23 23	6 27	20 43	20 55	12 23		n.a.
S 8	15 26	21 25	0n13	22 35	0 28	4 53	3 1	25 21	1 15	3 12	1 8	25 8	2 5	23 9	0 26	18 15	2 13	23 22	6 27	20 43	20 54	12 20		n.a.
S 9	15 44	24 47	1 26	22 38	0 19	4 29	3 1	25 19	1 14	3 8	1 8	25 7	2 4	23 9	0 26	18 15	2 13	23 22	6 27	20 43	20 53	12 17		n.a.
M10	16 3	26 41	2 33	22 41	0 10	4 4	3 1	25 17	1 14	3 3	1 8	25 6	2 4	23 9	0 26	18 15	2 13	23 22	6 28	20 43	20 53	12 15		n.a.
T 11	16 21	27 5	3 31	22 42	0 1	3 40	3 1	25 15	1 13	2 59	1 8	25 6	2 4	23 8	0 26	18 15	2 13	23 21	6 28	20 44	20 52	12 12		n.a.
W12	16 38	26 5	4 17	22 42	0s 8	3 15	3 1	25 12	1 12	2 54	1 8	25 5	2 4	23 8	0 26	18 15	2 13	23 21	6 28	20 44	20 51	12 9		n.a.
T 13	16 56	23 50	4 50	22 41	0 18	2 50	3 1	25 9	1 11	2 50	1 8	25 4	2 4	23 8	0 26	18 15	2 13	23 21	6 28	20 44	20 51	12 6		n.a.
F 14	17 13	20 35	5 10	22 38	0 29	2 24	3 0	25 7	1 11	2 45	1 8	25 4	2 4	23 7	0 26	18 15	2 13	23 20	6 28	20 44	20 50	12 3		n.a.
S 15	17 30	16 31	5 16	22 35	0 39	1 59	2 59	25 3	1 10	2 41	1 9	25 3	2 4	23 7	0 26	18 15	2 13	23 20	6 28	20 44	20 49	12 0		n.a.
S 16	17 46	11 50	5 9	22 31	0 50	1 33	2 59	25 0	1 9	2 37	1 9	25 2	2 4	23 7	0 26	18 15	2 13	23 20	6 28	20 44	20 49	11 58		n.a.
M17	18 3	6 43	4 48	22 26	1 0	1 7	2 58	24 57	1 8	2 32	1 9	25 1	2 3	23 7	0 26	18 15	2 13	23 19	6 28	20 44	20 48	11 55		n.a.
T 18	18 19	1 18	4 15	22 20	1 12	0 40	2 57	24 53	1 8	2 28	1 9	25 1	2 3	23 6	0 26	18 15	2 14	23 19	6 28	20 43	20 47	11 52		n.a.
W19	18 35	4s13	3 30	22 13	1 23	0 14	2 56	24 49	1 7	2 24	1 9	25 0	2 3	23 6	0 26	18 15	2 14	23 19	6 28	20 43	20 47	11 49		n.a.
T 20	18 50	9 41	2 34	22 5	1 34	0n13	2 55	24 45	1 6	2 20	1 9	24 59	2 3	23 6	0 26	18 15	2 14	23 18	6 28	20 43	20 46	11 46		n.a.
F 21	19 5	14 53	1 30	21 57	1 46	0 40	2 53	24 41	1 5	2 16	1 9	24 58	2 3	23 5	0 26	18 15	2 14	23 18	6 28	20 43	20 45	11 44		n.a.
S 22	19 20	19 32	0 20	21 48	1 57	1 7	2 52	24 36	1 5	2 11	1 9	24 57	2 3	23 5	0 26	18 15	2 14	23 17	6 28	20 43	20 45	11 41		n.a.
S 23	19 35	23 20	0s52	21 39	2 9	1 34	2 50	24 31	1 4	2 7	1 9	24 57	2 3	23 5	0 26	18 15	2 14	23 17	6 28	20 43	20 44	11 38		n.a.
M24	19 49	25 57	2 2	21 29	2 20	2 1	2 49	24 26	1 3	2 3	1 9	24 56	2 3	23 4	0 26	18 15	2 14	23 17	6 28	20 43	20 43	11 35		n.a.
T 25	20 3	27 6	3 7	21 19	2 32	2 28	2 47	24 21	1 2	1 59	1 9	24 55	2 3	23 4	0 26	18 15	2 14	23 16	6 28	20 43	20 42	11 32		n.a.
W26	20 17	26 37	4 2	21 9	2 43	2 56	2 45	24 16	1 2	1 56	1 9	24 54	2 3	23 4	0 26	18 15	2 14	23 16	6 29	20 43	20 42	11 29		n.a.
T 27	20 30	24 29	4 44	20 59	2 54	3 23	2 43	24 10	1 1	1 52	1 9	24 53	2 2	23 3	0 26	18 15	2 14	23 16	6 29	20 43	20 41	11 26		n.a.
F 28	20 43	20 51	5 10	20 49	3 5	3 51	2 41	24 4	1 0	1 48	1 9	24 53	2 2	23 3	0 26	18 15	2 14	23 15	6 29	20 43	20 40	11 24		n.a.
S 29	20 55	16 0	5 17	20 38	3 15	4 18	2 39	23 58	0 59	1 44	1 10	24 52	2 2	23 3	0 26	18 15	2 14	23 15	6 29	20 43	20 40	11 21		n.a.
S 30	21n 8	10s16	5s 4	20n28	3s25	4n46	2s37	23n52	0n59	1s40	1s10	24n51	2n 2	23s 2	0s26	18s16	2s15	23s14	6s29	20n43	20n39	11n18		n.a.

Julian Day Number = 121048.5, Delta T = 34h34m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°15'00, Lahiri = -64°08'00 Julian Calendar 1 June 4382 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4382 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 19 23	2♊50'00	0♈26	21°R44	18♈53	18♋32	28♓40	18♋27	10°R 2	17°R11	15°R52	29♉55	29♉34	13♍30	n.a.	M 1
T 2	16 23 20	3°48'22	14°43	21♊26	19°59	19°13	28°49	18°32	9♐59	17♒11	15♏51	29°55	29°30	13°37	n.a.	T 2
W 3	16 27 16	4°46'46	28°55	21° 1	21° 6	19°54	28°58	18°38	9°57	17°11	15°49	29°55	29°27	13°44	n.a.	W 3
T 4	16 31 13	5°45'13	13♉ 0	20°30	22°12	20°36	29° 6	18°44	9°55	17°10	15°48	29°56	29°24	13°51	n.a.	T 4
F 5	16 35 9	6°43'41	26°53	19°53	23°19	21°17	29°15	18°49	9°52	17°10	15°47	29°R56	29°21	13°57	n.a.	F 5
S 6	16 39 6	7°42'12	10♊32	19°10	24°26	21°58	29°24	18°55	9°50	17°10	15°46	29°56	29°18	14° 4	n.a.	S 6
S 7	16 43 2	8°40'46	23°54	18°21	25°33	22°40	29°32	19° 1	9°47	17° 9	15°44	29°55	29°15	14°11	n.a.	S 7
M 8	16 46 59	9°39'21	6♋58	17°28	26°40	23°21	29°41	19° 7	9°45	17° 9	15°43	29°54	29°11	14°17	n.a.	M 8
T 9	16 50 55	10°37'58	19°43	16°31	27°48	24° 3	29°49	19°13	9°43	17° 8	15°42	29°53	29° 8	14°24	n.a.	T 9
W10	16 54 52	11°36'38	2♌12	15°31	28°55	24°45	29°57	19°19	9°40	17° 8	15°41	29°51	29° 5	14°31	n.a.	W10
T 11	16 58 48	12°35'19	14°26	14°29	0♉ 3	25°26	0♈ 5	19°25	9°38	17° 7	15°40	29°50	29° 2	14°38	n.a.	T 11
F 12	17 2 45	13°34'02	26°29	13°27	1°11	26° 8	0°13	19°31	9°35	17° 7	15°38	29°49	28°59	14°44	n.a.	F 12
S 13	17 6 42	14°32'47	8♍25	12°26	2°19	26°50	0°21	19°37	9°33	17° 6	15°37	29°48	28°56	14°51	n.a.	S 13
S 14	17 10 38	15°31'35	20°17	11°28	3°27	27°32	0°28	19°43	9°31	17° 6	15°36	29°D48	28°52	14°58	n.a.	S 14
M15	17 14 35	16°30'24	2♎12	10°33	4°36	28°14	0°36	19°49	9°28	17° 5	15°35	29°49	28°49	15° 4	n.a.	M15
T 16	17 18 31	17°29'15	14°13	9°44	5°45	28°56	0°43	19°56	9°26	17° 4	15°34	29°50	28°46	15°11	n.a.	T 16
W17	17 22 28	18°28'08	26°25	9° 2	6°53	29°38	0°50	20° 2	9°23	17° 4	15°33	29°51	28°43	15°18	n.a.	W17
T 18	17 26 24	19°27'03	8♏52	8°28	8° 2	0♌21	0°57	20° 8	9°21	17° 3	15°32	29°53	28°40	15°25	n.a.	T 18
F 19	17 30 21	20°26'01	21°37	8° 2	9°11	1° 3	1° 4	20°15	9°19	17° 2	15°30	29°54	28°36	15°31	n.a.	F 19
S 20	17 34 17	21°25'00	4♐42	7°46	10°21	1°45	1°11	20°21	9°16	17° 2	15°29	29°R54	28°33	15°38	n.a.	S 20
S 21	17 38 14	22°24'02	18° 6	7°D39	11°30	2°28	1°17	20°27	9°14	17° 1	15°28	29°53	28°30	15°45	n.a.	S 21
M22	17 42 10	23°23'06	1♑49	7°42	12°40	3°11	1°23	20°34	9°12	17° 0	15°27	29°51	28°27	15°51	n.a.	M22
T 23	17 46 7	24°22'12	15°48	7°55	13°50	3°53	1°30	20°40	9° 9	16°59	15°26	29°48	28°24	15°58	n.a.	T 23
W24	17 50 3	25°21'21	29°59	8°18	14°59	4°36	1°36	20°47	9° 7	16°58	15°25	29°44	28°21	16° 5	n.a.	W24
T 25	17 54 0	26°20'33	14♒17	8°51	16° 9	5°19	1°42	20°54	9° 5	16°57	15°24	29°40	28°17	16°12	n.a.	T 25
F 26	17 57 57	27°19'46	28°38	9°33	17°20	6° 1	1°48	21° 0	9° 3	16°56	15°23	29°37	28°14	16°18	n.a.	F 26
S 27	18 1 53	28°19'03	12♓57	10°23	18°30	6°44	1°53	21° 7	9° 0	16°55	15°23	29°35	28°11	16°25	n.a.	S 27
S 28	18 5 50	29°18'22	27°11	11°21	19°40	7°27	1°59	21°13	8°58	16°54	15°22	29°D34	28° 8	16°32	n.a.	S 28
M29	18 9 46	0♋17'43	11♈18	12°26	20°51	8°10	2° 4	21°20	8°56	16°53	15°21	29°34	28° 5	16°39	n.a.	M29
T 30	18 13 43	1°17'07	25°16	13°37	22° 2	8°54	2° 9	21°27	8°54	16°52	15°20	29°36	28° 2	16°45	n.a.	T 30
W31	18 17 39	2♋16'34	9♉ 4	14♊55	23♉13	9♌37	2♈14	21♋33	8♐52	16♒51	15♏19	29♉37	27♉58	16♍52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n20	3s59	4s33	20n18	3s34	5n14	2s35	23n45	0n58	1s37	1s10	24n50	2n 2	23s 2	0s26	18s16	2s15	23s14	6s29	20n43	20n38	11n15		n.a.
T 2	21 31	2n31	3 45	20 9	3 43	5 41	2 32	23 39	0 57	1 33	1 10	24 49	2 2	23 2	0 26	18 16	2 15	23 14	6 29	20 43	20 38	11 12		n.a.
W 3	21 42	8 52	2 43	20 0	3 50	6 9	2 30	23 32	0 56	1 29	1 10	24 48	2 2	23 1	0 26	18 16	2 15	23 13	6 29	20 43	20 37	11 9		n.a.
T 4	21 53	14 43	1 32	19 51	3 56	6 37	2 28	23 25	0 55	1 26	1 10	24 47	2 2	23 1	0 26	18 16	2 15	23 13	6 29	20 43	20 36	11 6		n.a.
F 5	22 3	19 45	0 17	19 43	4 1	7 5	2 25	23 17	0 55	1 22	1 10	24 46	2 2	23 0	0 26	18 16	2 15	23 13	6 29	20 43	20 35	11 3		n.a.
S 6	22 13	23 38	0n58	19 36	4 5	7 32	2 22	23 10	0 54	1 19	1 10	24 45	2 2	23 0	0 26	18 16	2 15	23 12	6 29	20 43	20 35	11 1		n.a.
S 7	22 23	26 8	2 9	19 30	4 7	8 0	2 20	23 2	0 53	1 15	1 10	24 45	2 2	23 0	0 27	18 17	2 15	23 12	6 29	20 43	20 34	10 58		n.a.
M 8	22 32	27 7	3 11	19 25	4 7	8 27	2 17	22 54	0 52	1 12	1 10	24 44	2 2	22 59	0 27	18 17	2 15	23 11	6 29	20 43	20 33	10 55		n.a.
T 9	22 41	26 37	4 2	19 21	4 5	8 55	2 14	22 46	0 52	1 9	1 11	24 43	2 1	22 59	0 27	18 17	2 15	23 11	6 29	20 43	20 33	10 52		n.a.
W10	22 49	24 46	4 40	19 19	4 2	9 22	2 11	22 38	0 51	1 6	1 11	24 42	2 1	22 59	0 27	18 17	2 15	23 11	6 29	20 42	20 32	10 49		n.a.
T 11	22 57	21 48	5 4	19 18	3 56	9 49	2 8	22 29	0 50	1 2	1 11	24 41	2 1	22 58	0 27	18 18	2 15	23 10	6 29	20 42	20 31	10 46		n.a.
F 12	23 5	17 58	5 15	19 18	3 48	10 16	2 5	22 20	0 49	0 59	1 11	24 40	2 1	22 58	0 27	18 18	2 15	23 10	6 29	20 42	20 30	10 43		n.a.
S 13	23 12	13 27	5 12	19 20	3 38	10 43	2 2	22 11	0 48	0 56	1 11	24 39	2 1	22 58	0 27	18 18	2 16	23 10	6 29	20 41	20 30	10 40		n.a.
S 14	23 19	8 28	4 56	19 24	3 27	11 10	1 59	22 2	0 48	0 53	1 11	24 38	2 1	22 57	0 27	18 18	2 16	23 9	6 29	20 41	20 29	10 37		n.a.
M15	23 25	3 10	4 27	19 29	3 13	11 36	1 56	21 52	0 47	0 50	1 11	24 37	2 1	22 57	0 27	18 19	2 16	23 9	6 29	20 42	20 28	10 34		n.a.
T 16	23 31	2s19	3 46	19 37	2 58	12 3	1 53	21 43	0 46	0 47	1 11	24 36	2 1	22 56	0 27	18 19	2 16	23 8	6 29	20 42	20 28	10 32		n.a.
W17	23 37	7 47	2 54	19 46	2 42	12 29	1 50	21 33	0 45	0 45	1 11	24 35	2 1	22 56	0 27	18 19	2 16	23 8	6 29	20 42	20 27	10 29		n.a.
T 18	23 42	13 5	1 53	19 58	2 25	12 55	1 46	21 23	0 45	0 42	1 11	24 34	2 1	22 56	0 27	18 19	2 16	23 8	6 29	20 42	20 26	10 26		n.a.
F 19	23 46	17 58	0 45	20 11	2 8	13 21	1 43	21 13	0 44	0 39	1 12	24 33	2 1	22 55	0 27	18 20	2 16	23 7	6 29	20 43	20 25	10 23		n.a.
S 20	23 50	22 7	0s26	20 26	1 50	13 46	1 40	21 2	0 43	0 37	1 12	24 32	2 1	22 55	0 27	18 20	2 16	23 7	6 28	20 43	20 25	10 20		n.a.
S 21	23 54	25 13	1 38	20 43	1 31	14 12	1 36	20 52	0 42	0 34	1 12	24 31	2 1	22 55	0 27	18 20	2 16	23 7	6 28	20 43	20 24	10 17		n.a.
M22	23 57	26 53	2 46	21 1	1 13	14 37	1 33	20 41	0 41	0 31	1 12	24 30	2 1	22 54	0 27	18 21	2 16	23 6	6 28	20 42	20 23	10 14		n.a.
T 23	24 0	26 54	3 46	21 21	0 55	15 1	1 30	20 30	0 41	0 29	1 12	24 28	2 1	22 54	0 27	18 21	2 16	23 6	6 28	20 41	20 23	10 11		n.a.
W24	24 3	25 9	4 32	21 42	0 38	15 26	1 26	20 18	0 40	0 27	1 12	24 27	2 1	22 54	0 27	18 21	2 16	23 6	6 28	20 41	20 22	10 8		n.a.
T 25	24 4	21 49	5 2	22 4	0 21	15 50	1 23	20 7	0 39	0 24	1 12	24 26	2 1	22 53	0 27	18 22	2 16	23 5	6 28	20 40	20 21	10 5		n.a.
F 26	24 6	17 9	5 13	22 26	0 6	16 14	1 19	19 55	0 38	0 22	1 12	24 25	2 1	22 53	0 27	18 22	2 16	23 5	6 28	20 39	20 20	10 2		n.a.
S 27	24 7	11 32	5 4	22 48	0n 9	16 37	1 16	19 44	0 37	0 20	1 12	24 24	2 1	22 53	0 27	18 22	2 16	23 5	6 28	20 39	20 20	9 59		n.a.
S 28	24 7	5 22	4 37	23 10	0 23	17 0	1 12	19 32	0 37	0 18	1 13	24 23	2 1	22 52	0 27	18 23	2 17	23 4	6 28	20 38	20 19	9 56		n.a.
M29	24 8	1n 2	3 54	23 32	0 36	17 23	1 9	19 19	0 36	0 16	1 13	24 22	2 1	22 52	0 27	18 23	2 17	23 4	6 28	20 38	20 18	9 53		n.a.
T 30	24 7	7 19	2 57	23 53	0 48	17 45	1 5	19 7	0 35	0 14	1 13	24 21	2 1	22 51	0 27	18 24	2 17	23 4	6 28	20 39	20 17	9 50		n.a.
W31	24n 6	13n12	1s50	24n14	0n59	18n 7	1s 2	18n54	0n34	0s12	1s13	24n20	2n 1	22s51	0s27	18s24	2s17	23s 3	6s28	20n39	20n17	9n47		n.a.

Julian Day Number = 121078.5, Delta T = 34h34m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'56, Lahiri = -64°07'56 Julian Calendar 1 July 4382 BCE == Greg. Calendar 27 May 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 21 36	3♋16'03	22♉41	16♊17	24♉24	10♌20	2♈19	21♋40	8°R49	16°R50	15°R18	29♉38	27♉55	16♍59	n.a.	T 1
F 2	18 25 32	4°15'35	6♊ 8	17°44	25°35	11° 3	2°23	21°47	8♐47	16♒49	15♏17	29°R38	27°52	17° 5	n.a.	F 2
S 3	18 29 29	5°15'09	19°23	19°15	26°46	11°47	2°28	21°54	8°45	16°48	15°17	29°37	27°49	17°12	n.a.	S 3
S 4	18 33 25	6°14'46	2♋26	20°49	27°57	12°30	2°32	22° 1	8°43	16°47	15°16	29°33	27°46	17°19	n.a.	S 4
M 5	18 37 22	7°14'25	15°15	22°25	29° 9	13°14	2°36	22° 8	8°41	16°45	15°15	29°28	27°42	17°26	n.a.	M 5
T 6	18 41 18	8°14'06	27°51	24° 4	0♊20	13°57	2°40	22°14	8°39	16°44	15°14	29°21	27°39	17°32	n.a.	T 6
W 7	18 45 15	9°13'49	10♌14	25°44	1°32	14°41	2°43	22°21	8°37	16°43	15°14	29°14	27°36	17°39	n.a.	W 7
T 8	18 49 11	10°13'35	22°25	27°26	2°44	15°25	2°47	22°28	8°35	16°42	15°13	29° 6	27°33	17°46	n.a.	T 8
F 9	18 53 8	11°13'22	4♍26	29° 9	3°56	16° 9	2°50	22°35	8°33	16°40	15°12	29° 0	27°30	17°52	n.a.	F 9
S 10	18 57 5	12°13'12	16°20	0♋52	5° 8	16°53	2°53	22°42	8°31	16°39	15°12	28°55	27°27	17°59	n.a.	S 10
S 11	19 1 1	13°13'03	28°11	2°37	6°20	17°37	2°56	22°49	8°30	16°38	15°11	28°51	27°23	18° 6	n.a.	S 11
M12	19 4 58	14°12'57	10♎ 3	4°21	7°32	18°21	2°59	22°56	8°28	16°36	15°10	28°D50	27°20	18°13	n.a.	M12
T 13	19 8 54	15°12'52	22° 1	6° 5	8°44	19° 5	3° 2	23° 3	8°26	16°35	15°10	28°50	27°17	18°19	n.a.	T 13
W14	19 12 51	16°12'49	4♏11	7°50	9°57	19°49	3° 4	23°10	8°24	16°33	15° 9	28°51	27°14	18°26	n.a.	W14
T 15	19 16 47	17°12'49	16°38	9°34	11° 9	20°33	3° 6	23°17	8°22	16°32	15° 9	28°52	27°11	18°33	n.a.	T 15
F 16	19 20 44	18°12'50	29°25	11°18	12°22	21°17	3° 8	23°24	8°21	16°31	15° 8	28°R53	27° 8	18°39	n.a.	F 16
S 17	19 24 40	19°12'53	12♐36	13° 2	13°34	22° 2	3°10	23°31	8°19	16°29	15° 8	28°52	27° 4	18°46	n.a.	S 17
S 18	19 28 37	20°12'58	26°14	14°45	14°47	22°46	3°12	23°38	8°18	16°28	15° 8	28°49	27° 1	18°53	n.a.	S 18
M19	19 32 33	21°13'06	10♑16	16°28	16° 0	23°30	3°13	23°45	8°16	16°26	15° 7	28°44	26°58	19° 0	n.a.	M19
T 20	19 36 30	22°13'15	24°39	18°11	17°13	24°15	3°14	23°52	8°14	16°25	15° 7	28°36	26°55	19° 6	n.a.	T 20
W21	19 40 26	23°13'26	9♒19	19°53	18°26	24°59	3°15	23°59	8°13	16°23	15° 6	28°28	26°52	19°13	n.a.	W21
T 22	19 44 23	24°13'40	24° 6	21°34	19°39	25°44	3°16	24° 6	8°11	16°22	15° 6	28°19	26°48	19°20	n.a.	T 22
F 23	19 48 19	25°13'56	8♓53	23°15	20°52	26°29	3°17	24°13	8°10	16°20	15° 6	28°11	26°45	19°26	n.a.	F 23
S 24	19 52 16	26°14'14	23°33	24°56	22° 6	27°13	3°17	24°20	8° 9	16°18	15° 6	28° 4	26°42	19°33	n.a.	S 24
S 25	19 56 13	27°14'34	7♈59	26°36	23°19	27°58	3°17	24°27	8° 7	16°17	15° 5	28° 0	26°39	19°40	n.a.	S 25
M26	20 0 9	28°14'56	22° 8	28°15	24°33	28°43	3°R17	24°34	8° 6	16°15	15° 5	27°59	26°36	19°47	n.a.	M26
T 27	20 4 6	29°15'21	5♉59	29°54	25°46	29°28	3°17	24°41	8° 5	16°14	15° 5	27°D59	26°33	19°53	n.a.	T 27
W28	20 8 2	0♌15'48	19°34	1♌33	27° 0	0♍13	3°17	24°48	8° 4	16°12	15° 5	27°59	26°29	20° 0	n.a.	W28
T 29	20 11 59	1°16'18	2♊52	3°11	28°13	0°58	3°16	24°55	8° 2	16°10	15° 5	27°R59	26°26	20° 7	n.a.	T 29
F 30	20 15 55	2°16'49	15°57	4°48	29°27	1°43	3°15	25° 2	8° 1	16° 9	15° 5	27°58	26°23	20°13	n.a.	F 30
S 31	20 19 52	3♌17'23	28♊50	6♌25	0♋41	2♍28	3♈14	25♋ 9	8♐ 0	16♒ 7	15♏ 5	27♉54	26♉20	20♍20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	18n22	0s38	24n33	1n 9	18n29	0s58	18n42	0n33	0s10	1s13	24n19	2n 1	22s51	0s27	18s24	2s17	23s 3	6s28	20n39	20n16	9n44		n.a.
F 2	24 3	22 32	0n35	24 50	1 18	18 50	0 54	18 29	0 33	0 8	1 13	24 17	2 1	22 50	0 27	18 25	2 17	23 3	6 28	20 39	20 15	9 41		n.a.
S 3	24 1	25 27	1 45	25 6	1 25	19 10	0 51	18 16	0 32	0 7	1 13	24 16	2 0	22 50	0 27	18 25	2 17	23 2	6 28	20 39	20 15	9 38		n.a.
S 4	23 58	26 55	2 49	25 20	1 32	19 30	0 47	18 2	0 31	0 5	1 13	24 15	2 0	22 50	0 27	18 26	2 17	23 2	6 28	20 38	20 14	9 35		n.a.
M 5	23 55	26 54	3 42	25 32	1 38	19 50	0 44	17 49	0 30	0 3	1 14	24 14	2 0	22 49	0 27	18 26	2 17	23 2	6 28	20 37	20 13	9 32		n.a.
T 6	23 52	25 29	4 24	25 42	1 42	20 9	0 40	17 35	0 30	0 2	1 14	24 13	2 0	22 49	0 27	18 27	2 17	23 1	6 28	20 36	20 12	9 30		n.a.
W 7	23 48	22 51	4 52	25 50	1 46	20 28	0 37	17 21	0 29	0 1	1 14	24 12	2 0	22 49	0 27	18 27	2 17	23 1	6 27	20 34	20 12	9 27		n.a.
T 8	23 43	19 15	5 7	25 56	1 49	20 46	0 33	17 7	0 28	0n 1	1 14	24 11	2 0	22 48	0 27	18 27	2 17	23 1	6 27	20 32	20 11	9 24		n.a.
F 9	23 38	14 54	5 7	25 59	1 52	21 4	0 30	16 53	0 27	0 2	1 14	24 9	2 1	22 48	0 27	18 28	2 17	23 1	6 27	20 31	20 10	9 21		n.a.
S 10	23 33	10 3	4 55	26 1	1 53	21 21	0 26	16 39	0 26	0 3	1 14	24 8	2 1	22 48	0 27	18 28	2 17	23 0	6 27	20 30	20 9	9 18		n.a.
S 11	23 27	4 51	4 29	26 0	1 54	21 37	0 23	16 24	0 26	0 4	1 14	24 7	2 1	22 48	0 27	18 29	2 17	23 0	6 27	20 29	20 9	9 15		n.a.
M12	23 21	0s32	3 53	25 58	1 54	21 53	0 19	16 9	0 25	0 5	1 14	24 6	2 1	22 47	0 27	18 29	2 17	23 0	6 27	20 28	20 8	9 12		n.a.
T 13	23 14	5 58	3 5	25 53	1 54	22 8	0 16	15 55	0 24	0 6	1 15	24 5	2 1	22 47	0 27	18 30	2 17	22 59	6 27	20 29	20 7	9 9		n.a.
W14	23 7	11 16	2 9	25 47	1 53	22 23	0 12	15 40	0 23	0 7	1 15	24 3	2 1	22 47	0 27	18 30	2 17	22 59	6 27	20 29	20 6	9 6		n.a.
T 15	22 59	16 15	1 6	25 38	1 52	22 37	0 9	15 24	0 22	0 8	1 15	24 2	2 1	22 46	0 27	18 31	2 18	22 59	6 27	20 29	20 6	9 3		n.a.
F 16	22 51	20 39	0s 3	25 28	1 50	22 50	0 5	15 9	0 22	0 8	1 15	24 1	2 1	22 46	0 27	18 31	2 18	22 59	6 27	20 29	20 5	9 0		n.a.
S 17	22 42	24 10	1 13	25 15	1 48	23 3	0 2	14 54	0 21	0 9	1 15	24 0	2 1	22 46	0 27	18 32	2 18	22 59	6 27	20 29	20 4	8 57		n.a.
S 18	22 33	26 26	2 21	25 1	1 45	23 15	0n 1	14 38	0 20	0 10	1 15	23 59	2 1	22 46	0 27	18 32	2 18	22 58	6 27	20 28	20 3	8 54		n.a.
M19	22 24	27 6	3 23	24 46	1 42	23 27	0 4	14 22	0 19	0 10	1 15	23 57	2 1	22 45	0 27	18 33	2 18	22 58	6 26	20 27	20 3	8 50		n.a.
T 20	22 14	25 58	4 13	24 29	1 38	23 37	0 8	14 6	0 18	0 10	1 15	23 56	2 1	22 45	0 27	18 33	2 18	22 58	6 26	20 25	20 2	8 47		n.a.
W21	22 4	23 3	4 48	24 10	1 35	23 47	0 11	13 50	0 18	0 11	1 16	23 55	2 1	22 45	0 27	18 34	2 18	22 58	6 26	20 23	20 1	8 44		n.a.
T 22	21 53	18 37	5 4	23 50	1 31	23 57	0 14	13 34	0 17	0 11	1 16	23 54	2 1	22 45	0 27	18 34	2 18	22 58	6 26	20 21	20 0	8 41		n.a.
F 23	21 42	13 4	4 59	23 29	1 26	24 5	0 17	13 18	0 16	0 11	1 16	23 52	2 1	22 44	0 26	18 35	2 18	22 57	6 26	20 20	20 0	8 38		n.a.
S 24	21 31	6 49	4 35	23 6	1 22	24 13	0 20	13 1	0 15	0 11	1 16	23 51	2 1	22 44	0 26	18 35	2 18	22 57	6 26	20 18	19 59	8 35		n.a.
S 25	21 19	0 19	3 54	22 42	1 17	24 21	0 23	12 45	0 14	0 11	1 16	23 50	2 1	22 44	0 26	18 36	2 18	22 57	6 26	20 17	19 58	8 32		n.a.
M26	21 6	6n 6	2 59	22 17	1 12	24 27	0 26	12 28	0 14	0 11	1 16	23 49	2 1	22 44	0 26	18 36	2 18	22 57	6 26	20 17	19 57	8 29		n.a.
T 27	20 54	12 6	1 55	21 50	1 7	24 33	0 29	12 11	0 13	0 11	1 16	23 47	2 1	22 43	0 26	18 37	2 18	22 57	6 26	20 17	19 57	8 26		n.a.
W28	20 40	17 25	0 45	21 23	1 1	24 38	0 32	11 54	0 12	0 11	1 16	23 46	2 1	22 43	0 26	18 37	2 18	22 57	6 26	20 17	19 56	8 23		n.a.
T 29	20 27	21 46	0n26	20 54	0 56	24 42	0 35	11 37	0 11	0 10	1 17	23 45	2 1	22 43	0 26	18 38	2 18	22 56	6 25	20 17	19 55	8 20		n.a.
F 30	20 13	24 55	1 34	20 25	0 50	24 46	0 38	11 20	0 10	0 10	1 17	23 44	2 1	22 43	0 26	18 38	2 18	22 56	6 25	20 17	19 54	8 17		n.a.
S 31	19n59	26n44	2n36	19n55	0n44	24n48	0n40	11n 2	0n10	0n 9	1s17	23n42	2n 1	22s43	0s26	18s39	2s18	22s56	6s25	20n16	19n53	8n14		n.a.

Julian Day Number = 121109.5, Delta T = 34h34m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'52, Lahiri = -64°07'52 Julian Calendar 1 Aug. 4382 BCE == Greg. Calendar 27 June 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 23 48	4♌17'59	11♋32	8♌ 2	1♋55	3♍13	3°R13	25♋16	7°R59	16°R 6	15°R 4	27°R47	26♉17	20♍27	n.a.	S 1
M 2	20 27 45	5°18'36	24° 4	9°38	3° 9	3°59	3♈12	25°23	7♐58	16♒ 4	15°D 4	27♉37	26°14	20°34	n.a.	M 2
T 3	20 31 41	6°19'16	6♌26	11°14	4°23	4°44	3°10	25°30	7°57	16° 2	15♏ 4	27°25	26°10	20°40	n.a.	T 3
W 4	20 35 38	7°19'57	18°39	12°49	5°37	5°29	3° 8	25°37	7°56	16° 1	15° 5	27°11	26° 7	20°47	n.a.	W 4
T 5	20 39 34	8°20'40	0♍43	14°24	6°51	6°15	3° 6	25°43	7°56	15°59	15° 5	26°58	26° 4	20°54	n.a.	T 5
F 6	20 43 31	9°21'25	12°41	15°59	8° 6	7° 0	3° 4	25°50	7°55	15°57	15° 5	26°45	26° 1	21° 0	n.a.	F 6
S 7	20 47 27	10°22'11	24°32	17°33	9°20	7°46	3° 2	25°57	7°54	15°55	15° 5	26°35	25°58	21° 7	n.a.	S 7
S 8	20 51 24	11°22'59	6♎21	19° 7	10°34	8°31	2°59	26° 4	7°53	15°54	15° 5	26°27	25°54	21°14	n.a.	S 8
M 9	20 55 21	12°23'48	18°11	20°40	11°49	9°17	2°56	26°11	7°53	15°52	15° 5	26°21	25°51	21°21	n.a.	M 9
T 10	20 59 17	13°24'38	0♏ 6	22°13	13° 3	10° 3	2°53	26°18	7°52	15°50	15° 5	26°19	25°48	21°27	n.a.	T 10
W11	21 3 14	14°25'30	12°12	23°46	14°18	10°48	2°50	26°25	7°51	15°49	15° 6	26°D18	25°45	21°34	n.a.	W11
T 12	21 7 10	15°26'23	24°33	25°19	15°32	11°34	2°47	26°31	7°51	15°47	15° 6	26°R18	25°42	21°41	n.a.	T 12
F 13	21 11 7	16°27'17	7♐16	26°51	16°47	12°20	2°43	26°38	7°51	15°45	15° 6	26°18	25°39	21°47	n.a.	F 13
S 14	21 15 3	17°28'13	20°24	28°23	18° 1	13° 6	2°39	26°45	7°50	15°44	15° 6	26°16	25°35	21°54	n.a.	S 14
S 15	21 19 0	18°29'10	4♑ 1	29°55	19°16	13°52	2°35	26°51	7°50	15°42	15° 7	26°12	25°32	22° 1	n.a.	S 15
M16	21 22 56	19°30'08	18° 8	1♍27	20°31	14°38	2°31	26°58	7°50	15°40	15° 7	26° 4	25°29	22° 8	n.a.	M16
T 17	21 26 53	20°31'08	2♒43	2°58	21°46	15°24	2°27	27° 5	7°49	15°38	15° 8	25°55	25°26	22°14	n.a.	T 17
W18	21 30 50	21°32'08	17°40	4°29	23° 0	16°10	2°23	27°11	7°49	15°37	15° 8	25°43	25°23	22°21	n.a.	W18
T 19	21 34 46	22°33'10	2♓50	6° 0	24°15	16°56	2°18	27°18	7°49	15°35	15° 8	25°31	25°19	22°28	n.a.	T 19
F 20	21 38 43	23°34'13	18° 1	7°30	25°30	17°42	2°13	27°25	7°49	15°33	15° 9	25°20	25°16	22°34	n.a.	F 20
S 21	21 42 39	24°35'18	3♈ 4	9° 0	26°45	18°28	2° 8	27°31	7°D49	15°32	15° 9	25°11	25°13	22°41	n.a.	S 21
S 22	21 46 36	25°36'23	17°51	10°30	28° 0	19°14	2° 3	27°37	7°49	15°30	15°10	25° 5	25°10	22°48	n.a.	S 22
M23	21 50 32	26°37'31	2♉14	11°59	29°15	20° 0	1°58	27°44	7°49	15°28	15°11	25° 2	25° 7	22°55	n.a.	M23
T 24	21 54 29	27°38'40	16°13	13°28	0♌30	20°47	1°52	27°50	7°49	15°27	15°11	25° 1	25° 4	23° 1	n.a.	T 24
W25	21 58 25	28°39'50	29°48	14°56	1°45	21°33	1°46	27°57	7°49	15°25	15°12	25° 1	25° 0	23° 8	n.a.	W25
T 26	22 2 22	29°41'02	13♊ 0	16°24	3° 0	22°19	1°41	28° 3	7°49	15°23	15°12	25° 0	24°57	23°15	n.a.	T 26
F 27	22 6 18	0♍42'15	25°54	17°51	4°16	23° 6	1°35	28° 9	7°50	15°22	15°13	24°58	24°54	23°21	n.a.	F 27
S 28	22 10 15	1°43'29	8♋33	19°18	5°31	23°52	1°28	28°16	7°50	15°20	15°14	24°54	24°51	23°28	n.a.	S 28
S 29	22 14 12	2°44'45	21° 0	20°43	6°46	24°39	1°22	28°22	7°50	15°19	15°15	24°46	24°48	23°35	n.a.	S 29
M30	22 18 8	3♍46'01	3♌16	22♍ 8	8♌ 1	25♍25	1♈16	28♋28	7♐51	15♒17	15♏15	24♉36	24♉45	23♍41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	19n44	27n 5	3n29	19n24	0n38	24n50	0n43	10n45	0n 9	0n 9	1s17	23n41	2n 1	22s42	0s26	18s39	2s18	22s56	6s25	20n14	19n53	8n11		n.a.
M 2	19 29	26 2	4 12	18 52	0 32	24 51	0 46	10 27	0 8	0 8	1 17	23 40	2 2	22 42	0 26	18 40	2 18	22 56	6 25	20 12	19 52	8 8		n.a.
T 3	19 14	23 44	4 41	18 19	0 26	24 52	0 48	10 10	0 7	0 7	1 17	23 39	2 2	22 42	0 26	18 41	2 18	22 56	6 25	20 9	19 51	8 5		n.a.
W 4	18 58	20 22	4 57	17 46	0 20	24 51	0 51	9 52	0 7	0 7	1 17	23 37	2 2	22 42	0 26	18 41	2 18	22 56	6 25	20 6	19 50	8 2		n.a.
T 5	18 42	16 11	5 0	17 12	0 13	24 50	0 53	9 34	0 6	0 6	1 17	23 36	2 2	22 42	0 26	18 42	2 18	22 56	6 25	20 3	19 50	7 59		n.a.
F 6	18 25	11 25	4 49	16 37	0 7	24 48	0 56	9 16	0 5	0 5	1 17	23 35	2 2	22 42	0 26	18 42	2 18	22 56	6 25	20 0	19 49	7 56		n.a.
S 7	18 9	6 17	4 26	16 2	0 1	24 45	0 58	8 58	0 4	0 4	1 17	23 34	2 2	22 41	0 26	18 43	2 18	22 56	6 25	19 57	19 48	7 53		n.a.
S 8	17 52	0 56	3 52	15 26	0s 6	24 42	1 0	8 40	0 3	0 2	1 18	23 32	2 2	22 41	0 26	18 43	2 18	22 55	6 24	19 55	19 47	7 50		n.a.
M 9	17 34	4s28	3 7	14 49	0 12	24 38	1 3	8 21	0 3	0 1	1 18	23 31	2 2	22 41	0 26	18 44	2 18	22 55	6 24	19 54	19 47	7 46		n.a.
T 10	17 16	9 45	2 14	14 12	0 19	24 32	1 5	8 3	0 2	0s 0	1 18	23 30	2 2	22 41	0 26	18 44	2 18	22 55	6 24	19 53	19 46	7 43		n.a.
W11	16 58	14 46	1 14	13 35	0 25	24 27	1 7	7 44	0 1	0 1	1 18	23 29	2 2	22 41	0 26	18 45	2 18	22 55	6 24	19 53	19 45	7 40		n.a.
T 12	16 40	19 18	0 9	12 57	0 32	24 20	1 9	7 26	0 0	0 3	1 18	23 27	2 2	22 41	0 26	18 45	2 18	22 55	6 24	19 53	19 44	7 37		n.a.
F 13	16 21	23 6	0s58	12 19	0 38	24 13	1 11	7 7	0s 0	0 4	1 18	23 26	2 3	22 41	0 26	18 46	2 18	22 55	6 24	19 53	19 43	7 34		n.a.
S 14	16 2	25 50	2 4	11 41	0 44	24 4	1 13	6 48	0 1	0 6	1 18	23 25	2 3	22 41	0 26	18 46	2 18	22 55	6 24	19 53	19 43	7 31		n.a.
S 15	15 43	27 9	3 5	11 2	0 51	23 56	1 14	6 30	0 2	0 8	1 18	23 24	2 3	22 41	0 26	18 47	2 18	22 55	6 24	19 51	19 42	7 28		n.a.
M16	15 24	26 47	3 57	10 23	0 57	23 46	1 16	6 11	0 3	0 9	1 18	23 22	2 3	22 41	0 26	18 47	2 18	22 55	6 24	19 50	19 41	7 25		n.a.
T 17	15 4	24 35	4 36	9 44	1 3	23 36	1 18	5 52	0 4	0 11	1 18	23 21	2 3	22 41	0 26	18 48	2 18	22 55	6 23	19 47	19 40	7 22		n.a.
W18	14 44	20 40	4 57	9 4	1 9	23 24	1 19	5 33	0 4	0 13	1 18	23 20	2 3	22 40	0 26	18 49	2 18	22 55	6 23	19 45	19 40	7 19		n.a.
T 19	14 23	15 21	4 57	8 25	1 15	23 13	1 21	5 14	0 5	0 15	1 18	23 19	2 3	22 40	0 26	18 49	2 18	22 55	6 23	19 42	19 39	7 16		n.a.
F 20	14 3	9 5	4 37	7 45	1 21	23 0	1 22	4 55	0 6	0 17	1 18	23 18	2 3	22 40	0 26	18 50	2 18	22 56	6 23	19 39	19 38	7 12		n.a.
S 21	13 42	2 21	3 57	7 5	1 27	22 47	1 24	4 35	0 7	0 19	1 18	23 16	2 3	22 40	0 26	18 50	2 18	22 56	6 23	19 37	19 37	7 9		n.a.
S 22	13 21	4n24	3 2	6 25	1 33	22 33	1 25	4 16	0 7	0 21	1 18	23 15	2 4	22 40	0 26	18 51	2 18	22 56	6 23	19 35	19 36	7 6		n.a.
M23	13 0	10 46	1 57	5 46	1 38	22 18	1 26	3 57	0 8	0 24	1 18	23 14	2 4	22 40	0 26	18 51	2 18	22 56	6 23	19 34	19 36	7 3		n.a.
T 24	12 38	16 26	0 46	5 6	1 43	22 3	1 27	3 37	0 9	0 26	1 18	23 13	2 4	22 40	0 26	18 52	2 18	22 56	6 23	19 34	19 35	7 0		n.a.
W25	12 16	21 6	0n25	4 26	1 48	21 46	1 28	3 18	0 10	0 28	1 18	23 12	2 4	22 40	0 26	18 52	2 18	22 56	6 23	19 34	19 34	6 57		n.a.
T 26	11 54	24 34	1 33	3 47	1 53	21 30	1 29	2 58	0 10	0 31	1 19	23 10	2 4	22 40	0 26	18 53	2 18	22 56	6 23	19 34	19 33	6 54		n.a.
F 27	11 32	26 39	2 35	3 8	1 58	21 12	1 30	2 39	0 11	0 33	1 19	23 9	2 4	22 40	0 26	18 53	2 18	22 56	6 22	19 34	19 32	6 51		n.a.
S 28	11 10	27 18	3 28	2 30	2 2	20 54	1 31	2 19	0 12	0 36	1 19	23 8	2 4	22 40	0 26	18 54	2 18	22 56	6 22	19 32	19 32	6 48		n.a.
S 29	10 47	26 33	4 10	1 51	2 6	20 36	1 32	2 0	0 13	0 38	1 19	23 7	2 5	22 41	0 26	18 54	2 18	22 56	6 22	19 30	19 31	6 44		n.a.
M30	10n25	24n30	4n39	1n14	2s10	20n16	1n33	1n40	0s13	0s41	1s19	23n 6	2n 5	22s41	0s26	18s54	2s18	22s57	6s22	19n28	19n30	6n41		n.a.

Julian Day Number = 121140.5, Delta T = 34h34m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'48, Lahiri = -64°07'48 Julian Calendar 1 Sept. 4382 BCE == Greg. Calendar 28 July 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 22 5	4♍47'19	15♌25	23♍31	9♌16	26♍12	1°R 9	28♋34	7♐51	15°R15	15♏16	24°R22	24♉41	23♍48	n.a.	T 1
W 2	22 26 1	5°48'37	27°28	24°54	10°32	26°58	1♈ 3	28°40	7°52	15♒14	15°17	24♉ 8	24°38	23°55	n.a.	W 2
T 3	22 29 58	6°49'57	9♍25	26°15	11°47	27°45	0°56	28°46	7°52	15°12	15°18	23°53	24°35	24° 2	n.a.	T 3
F 4	22 33 54	7°51'16	21°18	27°34	13° 2	28°31	0°49	28°52	7°53	15°11	15°19	23°39	24°32	24° 8	n.a.	F 4
S 5	22 37 51	8°52'37	3♎ 9	28°51	14°18	29°18	0°42	28°58	7°54	15° 9	15°20	23°27	24°29	24°15	n.a.	S 5
S 6	22 41 48	9°53'58	14°58	0♎ 5	15°33	0♎ 5	0°35	29° 4	7°54	15° 8	15°20	23°18	24°25	24°22	n.a.	S 6
M 7	22 45 44	10°55'20	26°48	1°17	16°48	0°52	0°27	29°10	7°55	15° 6	15°21	23°12	24°22	24°28	n.a.	M 7
T 8	22 49 41	11°56'42	8♏44	2°26	18° 4	1°38	0°20	29°16	7°56	15° 5	15°22	23° 9	24°19	24°35	n.a.	T 8
W 9	22 53 37	12°58'04	20°48	3°32	19°19	2°25	0°13	29°21	7°57	15° 3	15°23	23°D 8	24°16	24°42	n.a.	W 9
T 10	22 57 34	13°59'27	3♐ 6	4°33	20°35	3°12	0° 5	29°27	7°58	15° 2	15°24	23° 8	24°13	24°49	n.a.	T 10
F 11	23 1 30	15° 0'50	15°43	5°29	21°50	3°59	29♓58	29°33	7°59	15° 0	15°25	23°R 8	24°10	24°55	n.a.	F 11
S 12	23 5 27	16° 2'13	28°44	6°20	23° 5	4°46	29°50	29°38	8° 0	14°59	15°26	23° 7	24° 6	25° 2	n.a.	S 12
S 13	23 9 24	17° 3'37	12♑12	7° 4	24°21	5°33	29°42	29°44	8° 1	14°57	15°28	23° 5	24° 3	25° 9	n.a.	S 13
M14	23 13 20	18° 5'00	26°10	7°42	25°36	6°19	29°34	29°49	8° 2	14°56	15°29	22°59	24° 0	25°15	n.a.	M14
T 15	23 17 17	19° 6'23	10♒39	8°11	26°52	7° 6	29°26	29°54	8° 3	14°55	15°30	22°52	23°57	25°22	n.a.	T 15
W16	23 21 13	20° 7'46	25°33	8°32	28° 7	7°53	29°18	29°59	8° 4	14°53	15°31	22°42	23°54	25°29	n.a.	W16
T 17	23 25 10	21° 9'10	10♓47	8°43	29°22	8°40	29°10	0♌ 5	8° 6	14°52	15°32	22°32	23°51	25°35	n.a.	T 17
F 18	23 29 6	22°10'33	26° 8	8°R43	0♍38	9°27	29° 2	0°10	8° 7	14°51	15°33	22°23	23°47	25°42	n.a.	F 18
S 19	23 33 3	23°11'56	11♈26	8°32	1°53	10°14	28°54	0°15	8° 8	14°50	15°35	22°15	23°44	25°49	n.a.	S 19
S 20	23 37 0	24°13'20	26°30	8° 9	3° 9	11° 1	28°46	0°20	8°10	14°48	15°36	22°10	23°41	25°56	n.a.	S 20
M21	23 40 56	25°14'44	11♉11	7°35	4°24	11°49	28°38	0°25	8°11	14°47	15°37	22° 8	23°38	26° 2	n.a.	M21
T 22	23 44 53	26°16'08	25°25	6°49	5°40	12°36	28°30	0°30	8°13	14°46	15°38	22°D 7	23°35	26° 9	n.a.	T 22
W23	23 48 49	27°17'32	9♊11	5°53	6°55	13°23	28°22	0°35	8°14	14°45	15°40	22° 8	23°31	26°16	n.a.	W23
T 24	23 52 46	28°18'57	22°30	4°47	8°11	14°10	28°14	0°40	8°16	14°44	15°41	22°R 9	23°28	26°22	n.a.	T 24
F 25	23 56 42	29°20'22	5♋25	3°34	9°26	14°57	28° 5	0°44	8°18	14°42	15°42	22° 9	23°25	26°29	n.a.	F 25
S 26	0 0 39	0♎21'47	18° 1	2°15	10°41	15°44	27°57	0°49	8°19	14°41	15°44	22° 7	23°22	26°36	n.a.	S 26
S 27	0 4 36	1°23'12	0♌21	0°54	11°57	16°31	27°49	0°54	8°21	14°40	15°45	22° 3	23°19	26°42	n.a.	S 27
M28	0 8 32	2°24'37	12°30	29♍33	13°12	17°18	27°41	0°58	8°23	14°39	15°46	21°57	23°16	26°49	n.a.	M28
T 29	0 12 29	3°26'01	24°30	28°15	14°28	18° 6	27°33	1° 3	8°25	14°38	15°48	21°48	23°12	26°56	n.a.	T 29
W30	0 16 25	4°27'26	6♍25	27° 1	15°43	18°53	27°25	1° 7	8°27	14°37	15°49	21°39	23° 9	27° 3	n.a.	W30
T 31	0 20 22	5♎28'50	18♍17	25♍55	16♍59	19♎40	27♓17	1♌11	8♐29	14♒36	15♏51	21♉29	23♉ 6	27♍ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	10n 2	21n22	4n56	0n37	2s13	19n57	1n33	1n20	0s14	0s43	1s19	23n 5	2n 5	22s41	0s26	18s55	2s18	22s57	6s22	19n25	19n29	6n38		n.a.
W 2	9 39	17 21	4 59	0 1	2 16	19 36	1 34	1 1	0 15	0 46	1 19	23 3	2 5	22 41	0 26	18 55	2 18	22 57	6 22	19 21	19 28	6 35		n.a.
T 3	9 15	12 42	4 49	0s34	2 18	19 15	1 34	0 41	0 16	0 49	1 19	23 2	2 5	22 41	0 26	18 56	2 18	22 57	6 22	19 17	19 28	6 32		n.a.
F 4	8 52	7 36	4 26	1 8	2 20	18 53	1 35	0 21	0 16	0 52	1 18	23 1	2 5	22 41	0 26	18 56	2 18	22 57	6 22	19 13	19 27	6 29		n.a.
S 5	8 28	2 14	3 52	1 41	2 21	18 31	1 35	0 2	0 17	0 54	1 18	23 0	2 6	22 41	0 26	18 57	2 18	22 57	6 22	19 10	19 26	6 26		n.a.
S 6	8 5	3s11	3 7	2 12	2 22	18 9	1 35	0s18	0 18	0 57	1 18	22 59	2 6	22 41	0 26	18 57	2 18	22 58	6 22	19 8	19 25	6 23		n.a.
M 7	7 41	8 32	2 15	2 41	2 22	17 45	1 35	0 38	0 18	1 0	1 18	22 58	2 6	22 41	0 26	18 58	2 18	22 58	6 21	19 6	19 24	6 19		n.a.
T 8	7 17	13 38	1 16	3 9	2 21	17 22	1 35	0 58	0 19	1 3	1 18	22 57	2 6	22 41	0 26	18 58	2 18	22 58	6 21	19 6	19 24	6 16		n.a.
W 9	6 53	18 16	0 12	3 34	2 19	16 58	1 35	1 17	0 20	1 6	1 18	22 56	2 6	22 41	0 26	18 58	2 18	22 58	6 21	19 5	19 23	6 13		n.a.
T 10	6 28	22 15	0s53	3 56	2 17	16 33	1 35	1 37	0 21	1 9	1 18	22 55	2 6	22 42	0 26	18 59	2 18	22 58	6 21	19 5	19 22	6 10		n.a.
F 11	6 4	25 17	1 57	4 16	2 13	16 8	1 35	1 57	0 21	1 12	1 18	22 54	2 7	22 42	0 26	18 59	2 18	22 59	6 21	19 5	19 21	6 7		n.a.
S 12	5 40	27 5	2 57	4 33	2 9	15 42	1 35	2 17	0 22	1 15	1 18	22 53	2 7	22 42	0 26	19 0	2 18	22 59	6 21	19 5	19 20	6 4		n.a.
S 13	5 15	27 22	3 50	4 45	2 3	15 16	1 35	2 37	0 23	1 19	1 18	22 52	2 7	22 42	0 26	19 0	2 18	22 59	6 21	19 5	19 20	6 0		n.a.
M14	4 50	25 57	4 31	4 54	1 56	14 50	1 34	2 56	0 23	1 22	1 18	22 51	2 7	22 42	0 26	19 0	2 18	23 0	6 21	19 3	19 19	5 57		n.a.
T 15	4 26	22 49	4 57	4 58	1 47	14 23	1 34	3 16	0 24	1 25	1 18	22 50	2 7	22 42	0 26	19 1	2 18	23 0	6 21	19 1	19 18	5 54		n.a.
W16	4 1	18 6	5 3	4 58	1 38	13 56	1 33	3 36	0 25	1 28	1 18	22 49	2 8	22 43	0 26	19 1	2 17	23 0	6 21	18 59	19 17	5 51		n.a.
T 17	3 36	12 9	4 48	4 52	1 26	13 28	1 33	3 55	0 25	1 31	1 18	22 48	2 8	22 43	0 26	19 2	2 17	23 0	6 21	18 56	19 16	5 48		n.a.
F 18	3 11	5 26	4 13	4 40	1 13	13 0	1 32	4 15	0 26	1 34	1 18	22 47	2 8	22 43	0 26	19 2	2 17	23 1	6 21	18 54	19 16	5 45		n.a.
S 19	2 46	1n36	3 19	4 22	0 58	12 32	1 32	4 35	0 27	1 38	1 17	22 46	2 8	22 43	0 26	19 2	2 17	23 1	6 21	18 52	19 15	5 42		n.a.
S 20	2 21	8 27	2 13	3 58	0 42	12 3	1 31	4 54	0 27	1 41	1 17	22 45	2 8	22 44	0 26	19 3	2 17	23 1	6 20	18 50	19 14	5 38		n.a.
M21	1 56	14 42	0 58	3 28	0 25	11 34	1 30	5 14	0 28	1 44	1 17	22 44	2 9	22 44	0 26	19 3	2 17	23 2	6 20	18 50	19 13	5 35		n.a.
T 22	1 31	19 57	0n18	2 53	0 6	11 4	1 29	5 33	0 29	1 47	1 17	22 43	2 9	22 44	0 26	19 3	2 17	23 2	6 20	18 50	19 12	5 32		n.a.
W23	1 6	23 57	1 30	2 12	0n14	10 35	1 28	5 53	0 29	1 50	1 17	22 42	2 9	22 44	0 26	19 4	2 17	23 2	6 20	18 50	19 12	5 29		n.a.
T 24	0 41	26 30	2 35	1 26	0 34	10 5	1 27	6 12	0 30	1 54	1 17	22 41	2 9	22 44	0 26	19 4	2 17	23 3	6 20	18 50	19 11	5 26		n.a.
F 25	0 16	27 32	3 31	0 38	0 54	9 35	1 26	6 31	0 31	1 57	1 17	22 40	2 9	22 45	0 26	19 4	2 17	23 3	6 20	18 50	19 10	5 22		n.a.
S 26	0s 9	27 5	4 14	0n12	1 14	9 4	1 25	6 51	0 31	2 0	1 17	22 40	2 10	22 45	0 26	19 4	2 17	23 3	6 20	18 49	19 9	5 19		n.a.
S 27	0 34	25 17	4 45	1 3	1 33	8 34	1 24	7 10	0 32	2 3	1 16	22 39	2 10	22 45	0 26	19 5	2 17	23 4	6 20	18 48	19 8	5 16		n.a.
M28	0 59	22 22	5 2	1 52	1 51	8 3	1 23	7 29	0 33	2 6	1 16	22 38	2 10	22 46	0 26	19 5	2 17	23 4	6 20	18 47	19 7	5 13		n.a.
T 29	1 24	18 31	5 6	2 39	2 7	7 32	1 21	7 48	0 33	2 9	1 16	22 37	2 10	22 46	0 26	19 5	2 17	23 5	6 20	18 44	19 7	5 10		n.a.
W30	1 49	13 59	4 57	3 22	2 22	7 1	1 20	8 7	0 34	2 13	1 16	22 36	2 11	22 46	0 26	19 5	2 17	23 5	6 20	18 42	19 6	5 7		n.a.
T 31	2s14	8n57	4n34	4n 1	2n34	6n29	1n18	8s26	0s35	2s16	1s16	22n36	2n11	22s46	0s26	19s 6	2s17	23s 5	6s20	18n39	19n 5	5n 3		n.a.

Julian Day Number = 121170.5, Delta T = 34h34m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'44, Lahiri = -64°07'44 Julian Calendar 1 Oct. 4382 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 24 18	6♎30'14	0♎ 8	24°R57	18♍14	20♎27	27°R 9	1♌15	8♐30	14°R35	15♏52	21°R20	23♉ 3	27♍16	n.a.	F 1
S 2	0 28 15	7°31'37	11°58	24♍ 9	19°29	21°15	27♓ 1	1°19	8°32	14♒34	15°54	21♉12	23° 0	27°23	n.a.	S 2
S 3	0 32 12	8°33'00	23°51	23°31	20°45	22° 2	26°53	1°23	8°35	14°34	15°55	21° 6	22°56	27°29	n.a.	S 3
M 4	0 36 8	9°34'22	5♏48	23° 3	22° 0	22°49	26°45	1°27	8°37	14°33	15°57	21° 3	22°53	27°36	n.a.	M 4
T 5	0 40 5	10°35'43	17°50	22°44	23°16	23°36	26°38	1°31	8°39	14°32	15°58	21°D 1	22°50	27°43	n.a.	T 5
W 6	0 44 1	11°37'04	0♐ 1	22°D35	24°31	24°24	26°30	1°35	8°41	14°31	16° 0	21° 2	22°47	27°49	n.a.	W 6
T 7	0 47 58	12°38'24	12°23	22°36	25°46	25°11	26°22	1°39	8°43	14°30	16° 1	21° 3	22°44	27°56	n.a.	T 7
F 8	0 51 54	13°39'43	25° 2	22°44	27° 2	25°58	26°15	1°42	8°45	14°30	16° 3	21° 5	22°41	28° 3	n.a.	F 8
S 9	0 55 51	14°41'01	7♑59	23° 1	28°17	26°46	26° 7	1°46	8°48	14°29	16° 5	21° 6	22°37	28°10	n.a.	S 9
S 10	0 59 48	15°42'17	21°20	23°24	29°32	27°33	26° 0	1°49	8°50	14°28	16° 6	21°R 6	22°34	28°16	n.a.	S 10
M11	1 3 44	16°43'33	5♒ 6	23°54	0♎47	28°20	25°53	1°53	8°52	14°28	16° 8	21° 5	22°31	28°23	n.a.	M11
T 12	1 7 41	17°44'47	19°19	24°29	2° 3	29° 7	25°46	1°56	8°55	14°27	16°10	21° 2	22°28	28°30	n.a.	T 12
W13	1 11 37	18°46'00	3♓56	25°10	3°18	29°55	25°39	1°59	8°57	14°27	16°11	20°57	22°25	28°36	n.a.	W13
T 14	1 15 34	19°47'12	18°53	25°56	4°33	0♏42	25°32	2° 2	9° 0	14°26	16°13	20°53	22°22	28°43	n.a.	T 14
F 15	1 19 31	20°48'22	4♈ 3	26°46	5°48	1°29	25°25	2° 5	9° 2	14°26	16°14	20°48	22°18	28°50	n.a.	F 15
S 16	1 23 27	21°49'32	19°16	27°39	7° 4	2°17	25°19	2° 8	9° 5	14°25	16°16	20°45	22°15	28°56	n.a.	S 16
S 17	1 27 24	22°50'40	4♉21	28°36	8°19	3° 4	25°12	2°11	9° 7	14°25	16°18	20°42	22°12	29° 3	n.a.	S 17
M18	1 31 20	23°51'47	19° 9	29°36	9°34	3°51	25° 6	2°13	9°10	14°24	16°20	20°D41	22° 9	29°10	n.a.	M18
T 19	1 35 17	24°52'54	3♊34	0♎39	10°49	4°38	25° 0	2°16	9°13	14°24	16°21	20°42	22° 6	29°17	n.a.	T 19
W20	1 39 13	25°53'59	17°32	1°45	12° 4	5°26	24°54	2°19	9°15	14°24	16°23	20°43	22° 2	29°23	n.a.	W20
T 21	1 43 10	26°55'03	1♋ 3	2°53	13°19	6°13	24°48	2°21	9°18	14°23	16°25	20°45	21°59	29°30	n.a.	T 21
F 22	1 47 7	27°56'07	14° 7	4° 2	14°35	7° 0	24°42	2°23	9°21	14°23	16°27	20°46	21°56	29°37	n.a.	F 22
S 23	1 51 3	28°57'09	26°48	5°14	15°50	7°47	24°36	2°26	9°24	14°23	16°28	20°R47	21°53	29°43	n.a.	S 23
S 24	1 55 0	29°58'10	9♌11	6°28	17° 5	8°35	24°31	2°28	9°26	14°23	16°30	20°46	21°50	29°50	n.a.	S 24
M25	1 58 56	0♏59'10	21°19	7°43	18°20	9°22	24°26	2°30	9°29	14°23	16°32	20°45	21°47	29°57	n.a.	M25
T 26	2 2 53	2° 0'09	3♍17	9° 0	19°35	10° 9	24°20	2°32	9°32	14°23	16°34	20°43	21°43	0♎ 3	n.a.	T 26
W27	2 6 49	3° 1'07	15° 8	10°18	20°50	10°56	24°15	2°34	9°35	14°22	16°35	20°40	21°40	0°10	n.a.	W27
T 28	2 10 46	4° 2'03	26°58	11°37	22° 5	11°43	24°11	2°35	9°38	14°22	16°37	20°37	21°37	0°17	n.a.	T 28
F 29	2 14 43	5° 2'58	8♎48	12°58	23°20	12°31	24° 6	2°37	9°41	14°D22	16°39	20°35	21°34	0°23	n.a.	F 29
S 30	2 18 39	6♏ 3'51	20♎42	14♎19	24♎35	13♏18	24♓ 2	2♌38	9♐44	14♒22	16♏41	20♉33	21♉31	0♎30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s39	3n36	4n 0	4n33	2n44	5n57	1n17	8s45	0s35	2s19	1s15	22n35	2n11	22s47	0s26	19s 6	2s17	23s 6	6s20	18n37	19n 4	5n 0		n.a.
S 2	3 4	1s53	3 15	5 0	2 52	5 26	1 15	9 4	0 36	2 22	1 15	22 34	2 11	22 47	0 26	19 6	2 17	23 6	6 20	18 35	19 3	4 57		n.a.
S 3	3 29	7 20	2 22	5 22	2 58	4 54	1 14	9 23	0 37	2 25	1 15	22 34	2 12	22 47	0 26	19 6	2 17	23 7	6 20	18 33	19 2	4 54		n.a.
M 4	3 54	12 33	1 22	5 37	3 2	4 22	1 12	9 42	0 37	2 28	1 15	22 33	2 12	22 48	0 26	19 6	2 16	23 7	6 20	18 32	19 2	4 51		n.a.
T 5	4 19	17 22	0 17	5 46	3 4	3 50	1 11	10 0	0 38	2 31	1 15	22 32	2 12	22 48	0 26	19 7	2 16	23 7	6 20	18 32	19 1	4 47		n.a.
W 6	4 43	21 32	0s49	5 51	3 5	3 17	1 9	10 19	0 38	2 34	1 14	22 32	2 12	22 48	0 26	19 7	2 16	23 8	6 20	18 32	19 0	4 44		n.a.
T 7	5 8	24 49	1 54	5 50	3 5	2 45	1 7	10 37	0 39	2 37	1 14	22 31	2 13	22 49	0 26	19 7	2 16	23 8	6 20	18 32	18 59	4 41		n.a.
F 8	5 32	26 56	2 55	5 45	3 3	2 13	1 5	10 55	0 40	2 40	1 14	22 30	2 13	22 49	0 26	19 7	2 16	23 9	6 20	18 33	18 58	4 38		n.a.
S 9	5 57	27 41	3 48	5 35	3 0	1 40	1 4	11 14	0 40	2 42	1 14	22 30	2 13	22 49	0 26	19 7	2 16	23 9	6 20	18 33	18 57	4 35		n.a.
S 10	6 21	26 50	4 31	5 22	2 56	1 8	1 2	11 32	0 41	2 45	1 14	22 29	2 13	22 50	0 26	19 7	2 16	23 10	6 20	18 33	18 57	4 31		n.a.
M11	6 45	24 23	5 0	5 6	2 52	0 35	1 0	11 50	0 41	2 48	1 13	22 29	2 14	22 50	0 26	19 8	2 16	23 10	6 20	18 33	18 56	4 28		n.a.
T 12	7 9	20 22	5 12	4 47	2 46	0 3	0 58	12 8	0 42	2 51	1 13	22 28	2 14	22 51	0 26	19 8	2 16	23 11	6 20	18 32	18 55	4 25		n.a.
W13	7 33	15 3	5 4	4 25	2 41	0s30	0 56	12 25	0 42	2 53	1 13	22 28	2 14	22 51	0 25	19 8	2 16	23 11	6 19	18 31	18 54	4 22		n.a.
T 14	7 57	8 43	4 36	4 1	2 34	1 3	0 54	12 43	0 43	2 56	1 13	22 27	2 14	22 51	0 25	19 8	2 16	23 12	6 19	18 30	18 53	4 19		n.a.
F 15	8 21	1 49	3 48	3 34	2 28	1 35	0 52	13 0	0 44	2 58	1 12	22 27	2 15	22 52	0 25	19 8	2 16	23 12	6 19	18 28	18 52	4 15		n.a.
S 16	8 44	5n14	2 44	3 6	2 21	2 8	0 50	13 18	0 44	3 1	1 12	22 26	2 15	22 52	0 25	19 8	2 16	23 13	6 19	18 27	18 52	4 12		n.a.
S 17	9 8	11 57	1 28	2 36	2 14	2 40	0 47	13 35	0 45	3 3	1 12	22 26	2 15	22 53	0 25	19 8	2 16	23 13	6 19	18 27	18 51	4 9		n.a.
M18	9 31	17 53	0 8	2 5	2 6	3 12	0 45	13 52	0 45	3 5	1 12	22 26	2 15	22 53	0 25	19 8	2 16	23 14	6 19	18 26	18 50	4 6		n.a.
T 19	9 54	22 37	1n10	1 32	1 58	3 45	0 43	14 9	0 46	3 8	1 11	22 25	2 16	22 53	0 25	19 8	2 15	23 14	6 19	18 27	18 49	4 2		n.a.
W20	10 17	25 53	2 22	0 58	1 51	4 17	0 41	14 26	0 46	3 10	1 11	22 25	2 16	22 54	0 25	19 8	2 15	23 15	6 19	18 27	18 48	3 59		n.a.
T 21	10 40	27 32	3 24	0 23	1 43	4 49	0 39	14 43	0 47	3 12	1 11	22 25	2 16	22 54	0 25	19 8	2 15	23 15	6 19	18 27	18 47	3 56		n.a.
F 22	11 2	27 33	4 13	0s12	1 35	5 21	0 36	14 59	0 47	3 14	1 10	22 24	2 16	22 55	0 25	19 8	2 15	23 16	6 20	18 28	18 47	3 53		n.a.
S 23	11 25	26 6	4 48	0 49	1 27	5 53	0 34	15 15	0 48	3 16	1 10	22 24	2 17	22 55	0 25	19 8	2 15	23 17	6 20	18 28	18 46	3 50		n.a.
S 24	11 47	23 25	5 9	1 26	1 19	6 24	0 32	15 32	0 48	3 18	1 10	22 24	2 17	22 55	0 25	19 8	2 15	23 17	6 20	18 28	18 45	3 46		n.a.
M25	12 9	19 45	5 15	2 4	1 11	6 56	0 30	15 48	0 49	3 20	1 10	22 24	2 17	22 56	0 25	19 8	2 15	23 18	6 20	18 27	18 44	3 43		n.a.
T 26	12 31	15 21	5 8	2 42	1 3	7 27	0 27	16 4	0 49	3 22	1 9	22 23	2 17	22 56	0 25	19 8	2 15	23 18	6 20	18 27	18 43	3 40		n.a.
W27	12 52	10 24	4 47	3 21	0 55	7 59	0 25	16 19	0 50	3 24	1 9	22 23	2 18	22 57	0 25	19 8	2 15	23 19	6 20	18 26	18 42	3 37		n.a.
T 28	13 14	5 6	4 14	4 1	0 47	8 30	0 23	16 35	0 50	3 25	1 9	22 23	2 18	22 57	0 25	19 8	2 15	23 19	6 20	18 25	18 41	3 33		n.a.
F 29	13 35	0s23	3 31	4 40	0 39	9 0	0 20	16 50	0 51	3 27	1 8	22 23	2 18	22 58	0 25	19 8	2 15	23 20	6 20	18 25	18 41	3 30		n.a.
S 30	13s55	5s53	2n37	5s20	0n31	9s31	0n18	17s 6	0s51	3s28	1s 8	22n23	2n19	22s58	0s25	19s 8	2s15	23s20	6s20	18n24	18n40	3n27		n.a.

Julian Day Number = 121201.5, Delta T = 34h34m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'39, Lahiri = -64°07'39 Julian Calendar 1 Nov. 4382 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4382 BCE (-4381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 22 36	7♏ 4'43	2♏41	15♎42	25♎50	14♏ 5	23°R57	2♌40	9♐47	14♒23	16♏43	20°R31	21♉27	0♎37	n.a.	S 1
M 2	2 26 32	8° 5'34	14°47	17° 6	27° 5	14°52	23♓53	2°41	9°50	14°23	16°44	20°D30	21°24	0°44	n.a.	M 2
T 3	2 30 29	9° 6'23	27° 2	18°31	28°20	15°39	23°49	2°43	9°53	14°23	16°46	20♉30	21°21	0°50	n.a.	T 3
W 4	2 34 25	10° 7'10	9♐28	19°57	29°35	16°26	23°46	2°44	9°56	14°23	16°48	20°31	21°18	0°57	n.a.	W 4
T 5	2 38 22	11° 7'55	22° 5	21°24	0♏50	17°14	23°42	2°45	9°59	14°23	16°50	20°32	21°15	1° 4	n.a.	T 5
F 6	2 42 19	12° 8'38	4♑56	22°51	2° 4	18° 1	23°39	2°46	10° 2	14°23	16°52	20°33	21°12	1°10	n.a.	F 6
S 7	2 46 15	13° 9'20	18° 3	24°20	3°19	18°48	23°36	2°47	10° 5	14°24	16°53	20°33	21° 8	1°17	n.a.	S 7
S 8	2 50 12	14° 9'59	1♒26	25°50	4°34	19°35	23°33	2°47	10° 9	14°24	16°55	20°34	21° 5	1°24	n.a.	S 8
M 9	2 54 8	15°10'36	15° 8	27°20	5°49	20°22	23°30	2°48	10°12	14°24	16°57	20°R34	21° 2	1°30	n.a.	M 9
T 10	2 58 5	16°11'11	29° 8	28°51	7° 4	21° 9	23°28	2°49	10°15	14°25	16°59	20°34	20°59	1°37	n.a.	T 10
W11	3 2 1	17°11'44	13♓26	0♏24	8°19	21°56	23°25	2°49	10°18	14°25	17° 1	20°34	20°56	1°44	n.a.	W11
T 12	3 5 58	18°12'15	28° 0	1°57	9°33	22°43	23°23	2°49	10°21	14°26	17° 3	20°33	20°53	1°51	n.a.	T 12
F 13	3 9 55	19°12'43	12♈45	3°30	10°48	23°30	23°21	2°50	10°25	14°26	17° 4	20°33	20°49	1°57	n.a.	F 13
S 14	3 13 51	20°13'10	27°34	5° 5	12° 3	24°17	23°19	2°50	10°28	14°27	17° 6	20°D33	20°46	2° 4	n.a.	S 14
S 15	3 17 48	21°13'34	12♉21	6°41	13°18	25° 3	23°18	2°R50	10°31	14°27	17° 8	20°33	20°43	2°11	n.a.	S 15
M16	3 21 44	22°13'56	26°58	8°18	14°32	25°50	23°16	2°50	10°34	14°28	17°10	20°R33	20°40	2°17	n.a.	M16
T 17	3 25 41	23°14'17	11♊19	9°55	15°47	26°37	23°15	2°50	10°38	14°28	17°12	20°33	20°37	2°24	n.a.	T 17
W18	3 29 37	24°14'35	25°19	11°33	17° 2	27°24	23°14	2°49	10°41	14°29	17°14	20°33	20°33	2°31	n.a.	W18
T 19	3 33 34	25°14'52	8♋55	13°13	18°16	28°11	23°14	2°49	10°44	14°30	17°15	20°32	20°30	2°37	n.a.	T 19
F 20	3 37 31	26°15'07	22° 7	14°53	19°31	28°57	23°13	2°48	10°48	14°30	17°17	20°32	20°27	2°44	n.a.	F 20
S 21	3 41 27	27°15'19	4♌55	16°34	20°45	29°44	23°13	2°48	10°51	14°31	17°19	20°31	20°24	2°51	n.a.	S 21
S 22	3 45 24	28°15'30	17°23	18°17	22° 0	0♐31	23°D13	2°47	10°54	14°32	17°21	20°30	20°21	2°57	n.a.	S 22
M23	3 49 20	29°15'40	29°34	20° 0	23°15	1°18	23°13	2°46	10°58	14°33	17°23	20°D30	20°18	3° 4	n.a.	M23
T 24	3 53 17	0♐15'47	11♍33	21°44	24°29	2° 4	23°13	2°46	11° 1	14°34	17°24	20°30	20°14	3°11	n.a.	T 24
W25	3 57 13	1°15'52	23°25	23°30	25°44	2°51	23°13	2°45	11° 5	14°34	17°26	20°31	20°11	3°17	n.a.	W25
T 26	4 1 10	2°15'56	5♎15	25°16	26°58	3°37	23°14	2°44	11° 8	14°35	17°28	20°32	20° 8	3°24	n.a.	T 26
F 27	4 5 6	3°15'57	17° 6	27° 3	28°13	4°24	23°15	2°42	11°11	14°36	17°30	20°33	20° 5	3°31	n.a.	F 27
S 28	4 9 3	4°15'57	29° 3	28°52	29°27	5°10	23°16	2°41	11°15	14°37	17°31	20°35	20° 2	3°38	n.a.	S 28
S 29	4 13 0	5°15'54	11♏ 9	0♐41	0♐42	5°57	23°17	2°40	11°18	14°38	17°33	20°35	19°59	3°44	n.a.	S 29
M30	4 16 56	6°15'50	23°27	2°32	1°56	6°43	23°18	2°38	11°22	14°39	17°35	20°R36	19°55	3°51	n.a.	M30
T 31	4 20 53	7♐15'43	5♐58	4♐23	3♐11	7♐30	23♓20	2♌37	11♐25	14♒40	17♏37	20♉35	19♉52	3♎58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s16	11s14	1n37	6s 0	0n23	10s 1	0n16	17s21	0s52	3s30	1s 8	22n23	2n19	22s59	0s25	19s 8	2s15	23s21	6s20	18n24	18n39	3n24		n.a.
M 2	14 36	16 14	0 32	6 40	0 16	10 31	0 13	17 35	0 52	3 31	1 7	22 23	2 19	22 59	0 25	19 8	2 15	23 22	6 20	18 23	18 38	3 20		n.a.
T 3	14 56	20 39	0s36	7 20	0 8	11 1	0 11	17 50	0 53	3 33	1 7	22 23	2 19	23 0	0 25	19 8	2 14	23 22	6 20	18 23	18 37	3 17		n.a.
W 4	15 16	24 12	1 43	8 0	0 1	11 31	0 8	18 5	0 53	3 34	1 7	22 23	2 20	23 0	0 25	19 7	2 14	23 23	6 20	18 24	18 36	3 14		n.a.
T 5	15 36	26 39	2 46	8 41	0s 7	12 0	0 6	18 19	0 53	3 35	1 7	22 23	2 20	23 0	0 25	19 7	2 14	23 23	6 20	18 24	18 35	3 11		n.a.
F 6	15 55	27 44	3 42	9 21	0 14	12 29	0 4	18 33	0 54	3 36	1 6	22 23	2 20	23 1	0 25	19 7	2 14	23 24	6 20	18 24	18 35	3 7		n.a.
S 7	16 14	27 17	4 28	10 1	0 21	12 58	0 1	18 47	0 54	3 37	1 6	22 23	2 21	23 1	0 25	19 7	2 14	23 25	6 20	18 24	18 34	3 4		n.a.
S 8	16 33	25 17	5 0	10 41	0 28	13 26	0s 1	19 1	0 55	3 38	1 6	22 23	2 21	23 2	0 25	19 7	2 14	23 25	6 20	18 24	18 33	3 1		n.a.
M 9	16 51	21 46	5 16	11 21	0 34	13 54	0 3	19 14	0 55	3 39	1 5	22 23	2 21	23 2	0 25	19 7	2 14	23 26	6 20	18 24	18 32	2 58		n.a.
T 10	17 9	16 59	5 14	12 1	0 41	14 21	0 6	19 27	0 56	3 39	1 5	22 23	2 21	23 3	0 25	19 7	2 14	23 26	6 20	18 24	18 31	2 54		n.a.
W11	17 27	11 10	4 52	12 40	0 47	14 49	0 8	19 40	0 56	3 40	1 5	22 23	2 22	23 3	0 25	19 6	2 14	23 27	6 20	18 24	18 30	2 51		n.a.
T 12	17 45	4 39	4 12	13 19	0 53	15 15	0 11	19 53	0 56	3 41	1 4	22 23	2 22	23 4	0 25	19 6	2 14	23 28	6 20	18 24	18 29	2 48		n.a.
F 13	18 2	2n12	3 15	13 58	0 59	15 42	0 13	20 6	0 57	3 41	1 4	22 24	2 22	23 4	0 25	19 6	2 14	23 28	6 20	18 24	18 29	2 45		n.a.
S 14	18 19	8 59	2 4	14 36	1 5	16 8	0 15	20 18	0 57	3 42	1 4	22 24	2 22	23 5	0 25	19 6	2 14	23 29	6 20	18 24	18 28	2 41		n.a.
S 15	18 35	15 16	0 45	15 14	1 10	16 33	0 17	20 31	0 58	3 42	1 3	22 24	2 23	23 5	0 25	19 5	2 14	23 30	6 21	18 24	18 27	2 38		n.a.
M16	18 51	20 37	0n36	15 52	1 15	16 59	0 20	20 43	0 58	3 42	1 3	22 24	2 23	23 6	0 25	19 5	2 13	23 30	6 21	18 24	18 26	2 35		n.a.
T 17	19 7	24 39	1 53	16 29	1 20	17 23	0 22	20 54	0 58	3 42	1 3	22 25	2 23	23 6	0 25	19 5	2 13	23 31	6 21	18 24	18 25	2 32		n.a.
W18	19 22	27 4	3 1	17 5	1 25	17 47	0 24	21 6	0 59	3 42	1 2	22 25	2 24	23 7	0 25	19 5	2 13	23 31	6 21	18 24	18 24	2 28		n.a.
T 19	19 37	27 46	3 57	17 40	1 29	18 11	0 26	21 17	0 59	3 43	1 2	22 25	2 24	23 7	0 25	19 4	2 13	23 32	6 21	18 24	18 23	2 25		n.a.
F 20	19 52	26 50	4 39	18 15	1 34	18 34	0 29	21 28	0 59	3 42	1 2	22 26	2 24	23 8	0 25	19 4	2 13	23 33	6 21	18 24	18 22	2 22		n.a.
S 21	20 7	24 31	5 5	18 49	1 37	18 57	0 31	21 39	1 0	3 42	1 1	22 26	2 24	23 8	0 25	19 4	2 13	23 33	6 21	18 24	18 22	2 18		n.a.
S 22	20 21	21 4	5 17	19 22	1 41	19 19	0 33	21 49	1 0	3 42	1 1	22 27	2 25	23 9	0 25	19 3	2 13	23 34	6 21	18 23	18 21	2 15		n.a.
M23	20 34	16 49	5 13	19 55	1 44	19 41	0 35	22 0	1 0	3 42	1 1	22 27	2 25	23 9	0 25	19 3	2 13	23 35	6 21	18 23	18 20	2 12		n.a.
T 24	20 47	11 58	4 56	20 26	1 47	20 2	0 37	22 10	1 1	3 41	1 0	22 28	2 25	23 10	0 25	19 3	2 13	23 35	6 21	18 23	18 19	2 9		n.a.
W25	21 0	6 44	4 26	20 56	1 49	20 23	0 39	22 20	1 1	3 41	1 0	22 28	2 26	23 10	0 25	19 3	2 13	23 36	6 22	18 24	18 18	2 5		n.a.
T 26	21 13	1 17	3 46	21 25	1 51	20 43	0 41	22 29	1 1	3 40	1 0	22 29	2 26	23 11	0 25	19 2	2 13	23 37	6 22	18 24	18 17	2 2		n.a.
F 27	21 25	4s13	2 55	21 53	1 52	21 2	0 43	22 39	1 2	3 40	0 59	22 29	2 26	23 11	0 25	19 2	2 13	23 37	6 22	18 24	18 16	1 59		n.a.
S 28	21 36	9 39	1 56	22 19	1 53	21 21	0 45	22 48	1 2	3 39	0 59	22 30	2 26	23 12	0 25	19 1	2 13	23 38	6 22	18 25	18 15	1 55		n.a.
S 29	21 48	14 47	0 52	22 44	1 54	21 39	0 47	22 56	1 2	3 38	0 59	22 30	2 27	23 12	0 25	19 1	2 13	23 38	6 22	18 25	18 15	1 52		n.a.
M30	21 58	19 26	0s16	23 8	1 54	21 57	0 49	23 5	1 3	3 37	0 59	22 31	2 27	23 13	0 25	19 1	2 13	23 39	6 22	18 25	18 14	1 49		n.a.
T 31	22s 9	23s18	1s24	23s30	1s54	22s14	0s51	23s13	1s 3	3s36	0s58	22n31	2n27	23s13	0s25	19s 0	2s12	23s40	6s22	18n25	18n13	1n46		n.a.

Julian Day Number = 121231.5, Delta T = 34h34m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'35, Lahiri = -64°07'35 Julian Calendar 1 Dec. 4382 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4382 BCE

The year -4381 astronomical counting style corresponds to year 4382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 24 49	8♐15'34	18♐42	6♐16	4♐25	8♐16	23♓22	2°R35	11♐28	14♒41	17♏38	20°R34	19♉49	4♎ 4	n.a.	W 1
T 2	4 28 46	9°15'23	1♑42	8°10	5°40	9° 3	23°24	2♌34	11°32	14°43	17°40	20♉31	19°46	4°11	n.a.	T 2
F 3	4 32 42	10°15'09	14°55	10° 4	6°54	9°49	23°26	2°32	11°35	14°44	17°42	20°28	19°43	4°18	n.a.	F 3
S 4	4 36 39	11°14'53	28°22	12° 0	8° 9	10°35	23°28	2°30	11°39	14°45	17°44	20°25	19°39	4°24	n.a.	S 4
S 5	4 40 35	12°14'35	12♒ 1	13°56	9°23	11°21	23°31	2°28	11°42	14°46	17°45	20°23	19°36	4°31	n.a.	S 5
M 6	4 44 32	13°14'14	25°51	15°53	10°38	12° 8	23°34	2°26	11°46	14°47	17°47	20°21	19°33	4°38	n.a.	M 6
T 7	4 48 29	14°13'50	9♓51	17°51	11°52	12°54	23°37	2°24	11°49	14°49	17°49	20°D20	19°30	4°44	n.a.	T 7
W 8	4 52 25	15°13'24	24° 0	19°49	13° 6	13°40	23°40	2°21	11°52	14°50	17°50	20°20	19°27	4°51	n.a.	W 8
T 9	4 56 22	16°12'55	8♈15	21°48	14°21	14°26	23°43	2°19	11°56	14°51	17°52	20°21	19°24	4°58	n.a.	T 9
F 10	5 0 18	17°12'24	22°35	23°47	15°35	15°12	23°46	2°17	11°59	14°53	17°54	20°22	19°20	5° 4	n.a.	F 10
S 11	5 4 15	18°11'50	6♉56	25°46	16°49	15°58	23°50	2°14	12° 3	14°54	17°55	20°24	19°17	5°11	n.a.	S 11
S 12	5 8 11	19°11'13	21°15	27°45	18° 3	16°44	23°54	2°12	12° 6	14°55	17°57	20°R24	19°14	5°18	n.a.	S 12
M13	5 12 8	20°10'34	5♊28	29°43	19°18	17°30	23°58	2° 9	12°10	14°57	17°59	20°23	19°11	5°25	n.a.	M13
T 14	5 16 4	21° 9'53	19°30	1♑40	20°32	18°16	24° 2	2° 6	12°13	14°58	18° 0	20°21	19° 8	5°31	n.a.	T 14
W15	5 20 1	22° 9'10	3♋17	3°36	21°46	19° 2	24° 7	2° 3	12°16	15° 0	18° 2	20°17	19° 5	5°38	n.a.	W15
T 16	5 23 57	23° 8'24	16°46	5°31	23° 1	19°48	24°11	2° 0	12°20	15° 1	18° 3	20°12	19° 1	5°45	n.a.	T 16
F 17	5 27 54	24° 7'36	29°55	7°23	24°15	20°33	24°16	1°57	12°23	15° 3	18° 5	20° 7	18°58	5°51	n.a.	F 17
S 18	5 31 50	25° 6'46	12♌44	9°13	25°29	21°19	24°21	1°54	12°26	15° 5	18° 6	20° 1	18°55	5°58	n.a.	S 18
S 19	5 35 47	26° 5'54	25°14	11° 1	26°43	22° 5	24°26	1°51	12°30	15° 6	18° 8	19°56	18°52	6° 5	n.a.	S 19
M20	5 39 44	27° 4'59	7♍27	12°45	27°57	22°50	24°31	1°48	12°33	15° 8	18° 9	19°53	18°49	6°11	n.a.	M20
T 21	5 43 40	28° 4'03	19°28	14°25	29°12	23°36	24°36	1°45	12°37	15° 9	18°11	19°51	18°45	6°18	n.a.	T 21
W22	5 47 37	29° 3'05	1♎21	16° 1	0♑26	24°21	24°42	1°41	12°40	15°11	18°12	19°D50	18°42	6°25	n.a.	W22
T 23	5 51 33	0♑ 2'04	13°11	17°33	1°40	25° 7	24°48	1°38	12°43	15°13	18°14	19°51	18°39	6°31	n.a.	T 23
F 24	5 55 30	1° 1'02	25° 4	19° 0	2°54	25°52	24°53	1°35	12°46	15°14	18°15	19°52	18°36	6°38	n.a.	F 24
S 25	5 59 26	1°59'57	7♏ 3	20°21	4° 8	26°38	24°59	1°31	12°50	15°16	18°17	19°54	18°33	6°45	n.a.	S 25
S 26	6 3 23	2°58'50	19°14	21°38	5°22	27°23	25° 6	1°27	12°53	15°18	18°18	19°R55	18°30	6°51	n.a.	S 26
M27	6 7 19	3°57'42	1♐40	22°48	6°36	28° 8	25°12	1°24	12°56	15°20	18°19	19°54	18°26	6°58	n.a.	M27
T 28	6 11 16	4°56'31	14°24	23°52	7°51	28°54	25°18	1°20	13° 0	15°21	18°21	19°51	18°23	7° 5	n.a.	T 28
W29	6 15 12	5°55'19	27°27	24°50	9° 5	29°39	25°25	1°16	13° 3	15°23	18°22	19°47	18°20	7°11	n.a.	W29
T 30	6 19 9	6°54'04	10♑50	25°41	10°19	0♑24	25°32	1°13	13° 6	15°25	18°23	19°40	18°17	7°18	n.a.	T 30
F 31	6 23 5	7♑52'47	24♑29	26♑26	11♑33	1♑ 9	25♓39	1♌ 9	13♐ 9	15♒27	18♏25	19♉32	18♉14	7♎25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s19	26s 7	2s29	23s50	1s53	22s30	0s53	23s21	1s 3	3s35	0s58	22n32	2n27	23s14	0s25	19s 0	2s12	23s40	6s22	18n24	18n12	1n42		n.a.
T 2	22 28	27 35	3 28	24 8	1 52	22 46	0 54	23 29	1 3	3 34	0 58	22 33	2 28	23 14	0 25	19 0	2 12	23 41	6 22	18 24	18 11	1 39		n.a.
F 3	22 38	27 31	4 16	24 25	1 50	23 1	0 56	23 37	1 4	3 33	0 57	22 33	2 28	23 15	0 25	18 59	2 12	23 42	6 23	18 23	18 10	1 36		n.a.
S 4	22 46	25 50	4 52	24 39	1 47	23 15	0 58	23 44	1 4	3 32	0 57	22 34	2 28	23 15	0 25	18 59	2 12	23 42	6 23	18 22	18 9	1 32		n.a.
S 5	22 55	22 38	5 11	24 51	1 44	23 29	0 59	23 51	1 4	3 31	0 57	22 35	2 28	23 16	0 25	18 58	2 12	23 43	6 23	18 21	18 8	1 29		n.a.
M 6	23 2	18 9	5 13	25 1	1 40	23 41	1 1	23 58	1 4	3 29	0 56	22 36	2 29	23 16	0 25	18 58	2 12	23 44	6 23	18 21	18 8	1 26		n.a.
T 7	23 10	12 39	4 56	25 9	1 36	23 54	1 3	24 4	1 5	3 28	0 56	22 36	2 29	23 17	0 25	18 57	2 12	23 44	6 23	18 20	18 7	1 23		n.a.
W 8	23 17	6 26	4 22	25 14	1 31	24 5	1 4	24 10	1 5	3 26	0 56	22 37	2 29	23 17	0 25	18 57	2 12	23 45	6 23	18 21	18 6	1 19		n.a.
T 9	23 23	0n 9	3 31	25 17	1 25	24 16	1 6	24 16	1 5	3 24	0 55	22 38	2 29	23 17	0 25	18 56	2 12	23 45	6 23	18 21	18 5	1 16		n.a.
F 10	23 29	6 46	2 27	25 17	1 19	24 26	1 7	24 22	1 5	3 23	0 55	22 39	2 30	23 18	0 25	18 56	2 12	23 46	6 24	18 21	18 4	1 13		n.a.
S 11	23 35	13 4	1 13	25 15	1 12	24 35	1 8	24 27	1 5	3 21	0 55	22 40	2 30	23 18	0 26	18 56	2 12	23 47	6 24	18 22	18 3	1 9		n.a.
S 12	23 40	18 40	0n 5	25 11	1 4	24 44	1 10	24 32	1 6	3 19	0 55	22 40	2 30	23 19	0 26	18 55	2 12	23 47	6 24	18 22	18 2	1 6		n.a.
M13	23 45	23 10	1 22	25 3	0 55	24 52	1 11	24 37	1 6	3 17	0 54	22 41	2 30	23 19	0 26	18 55	2 12	23 48	6 24	18 21	18 1	1 3		n.a.
T 14	23 49	26 14	2 32	24 53	0 46	24 59	1 12	24 41	1 6	3 15	0 54	22 42	2 31	23 20	0 26	18 54	2 12	23 49	6 24	18 21	18 0	1 0		n.a.
W15	23 53	27 38	3 33	24 41	0 36	25 5	1 13	24 46	1 6	3 13	0 54	22 43	2 31	23 20	0 26	18 54	2 12	23 49	6 24	18 20	18 0	0 56		n.a.
T 16	23 57	27 21	4 20	24 27	0 26	25 11	1 14	24 50	1 6	3 11	0 53	22 44	2 31	23 21	0 26	18 53	2 11	23 50	6 25	18 18	17 59	0 53		n.a.
F 17	24 0	25 30	4 52	24 10	0 15	25 15	1 15	24 53	1 6	3 9	0 53	22 45	2 31	23 21	0 26	18 52	2 11	23 50	6 25	18 17	17 58	0 50		n.a.
S 18	24 2	22 23	5 9	23 51	0 3	25 19	1 16	24 57	1 7	3 7	0 53	22 46	2 31	23 22	0 26	18 52	2 11	23 51	6 25	18 15	17 57	0 46		n.a.
S 19	24 4	18 19	5 10	23 31	0n 9	25 22	1 17	25 0	1 7	3 4	0 52	22 47	2 32	23 22	0 26	18 51	2 11	23 52	6 25	18 14	17 56	0 43		n.a.
M20	24 6	13 35	4 57	23 9	0 21	25 25	1 18	25 3	1 7	3 2	0 52	22 48	2 32	23 23	0 26	18 51	2 11	23 52	6 25	18 13	17 55	0 40		n.a.
T 21	24 7	8 25	4 31	22 45	0 34	25 27	1 19	25 5	1 7	3 0	0 52	22 48	2 32	23 23	0 26	18 50	2 11	23 53	6 25	18 12	17 54	0 36		n.a.
W22	24 7	3 0	3 53	22 21	0 47	25 27	1 20	25 8	1 7	2 57	0 52	22 49	2 32	23 24	0 26	18 50	2 11	23 54	6 26	18 12	17 53	0 33		n.a.
T 23	24 8	2s30	3 6	21 56	1 1	25 27	1 20	25 10	1 7	2 54	0 51	22 50	2 32	23 24	0 26	18 49	2 11	23 54	6 26	18 13	17 52	0 30		n.a.
F 24	24 7	7 57	2 11	21 31	1 14	25 27	1 21	25 11	1 7	2 52	0 51	22 51	2 33	23 25	0 26	18 49	2 11	23 55	6 26	18 13	17 51	0 26		n.a.
S 25	24 7	13 10	1 9	21 5	1 28	25 25	1 21	25 13	1 8	2 49	0 51	22 52	2 33	23 25	0 26	18 48	2 11	23 55	6 26	18 13	17 51	0 23		n.a.
S 26	24 6	17 59	0 4	20 40	1 41	25 23	1 22	25 14	1 8	2 46	0 50	22 53	2 33	23 25	0 26	18 47	2 11	23 56	6 26	18 14	17 50	0 20		n.a.
M27	24 4	22 7	1s 3	20 16	1 55	25 20	1 22	25 15	1 8	2 44	0 50	22 54	2 33	23 26	0 26	18 47	2 11	23 57	6 27	18 13	17 49	0 17		n.a.
T 28	24 2	25 19	2 8	19 52	2 8	25 16	1 23	25 15	1 8	2 41	0 50	22 55	2 33	23 26	0 26	18 46	2 11	23 57	6 27	18 13	17 48	0 13		n.a.
W29	23 59	27 15	3 9	19 29	2 20	25 12	1 23	25 16	1 8	2 38	0 50	22 56	2 33	23 27	0 26	18 46	2 11	23 58	6 27	18 11	17 47	0 10		n.a.
T 30	23 56	27 39	4 0	19 7	2 32	25 6	1 23	25 16	1 8	2 35	0 49	22 58	2 34	23 27	0 26	18 45	2 11	23 58	6 27	18 9	17 46	0 7		n.a.
F 31	23s53	26s24	4s38	18s48	2n44	25s 0	1s24	25s16	1s 8	2s32	0s49	22n59	2n34	23s28	0s26	18s44	2s11	23s59	6s27	18n 7	17n45	0n 3		n.a.

Julian Day Number = 121262.5, Delta T = 34h34m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'31, Lahiri = -64°07'31 Julian Calendar 1 Jan. 4381 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4382 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 27 2	8♑51'27	8♒23	27♑ 4	12♑47	1♑54	25♓46	1°R 5	13♐12	15♒29	18♏26	19°R24	18♉11	7♎32	n.a.	S 1
S 2	6 30 58	9°50'05	22°27	27°36	14° 1	2°39	25°53	1♌ 1	13°16	15°31	18°27	19♉16	18° 7	7°38	n.a.	S 2
M 3	6 34 55	10°48'41	6♓37	28° 0	15°15	3°24	26° 0	0°57	13°19	15°33	18°29	19°10	18° 4	7°45	n.a.	M 3
T 4	6 38 52	11°47'14	20°50	28°18	16°29	4° 9	26° 8	0°53	13°22	15°35	18°30	19° 6	18° 1	7°52	n.a.	T 4
W 5	6 42 48	12°45'45	5♈ 1	28°29	17°43	4°54	26°15	0°49	13°25	15°36	18°31	19° 4	17°58	7°58	n.a.	W 5
T 6	6 46 45	13°44'13	19°10	28°R33	18°57	5°39	26°23	0°45	13°28	15°38	18°32	19°D 4	17°55	8° 5	n.a.	T 6
F 7	6 50 41	14°42'39	3♉15	28°31	20°11	6°24	26°31	0°40	13°31	15°40	18°33	19° 5	17°51	8°12	n.a.	F 7
S 8	6 54 38	15°41'02	17°14	28°23	21°25	7° 9	26°39	0°36	13°34	15°42	18°34	19°R 6	17°48	8°18	n.a.	S 8
S 9	6 58 34	16°39'23	1♊ 8	28° 9	22°39	7°53	26°47	0°32	13°37	15°44	18°36	19° 5	17°45	8°25	n.a.	S 9
M10	7 2 31	17°37'42	14°54	27°49	23°53	8°38	26°55	0°28	13°40	15°46	18°37	19° 2	17°42	8°32	n.a.	M10
T 11	7 6 27	18°35'59	28°30	27°24	25° 7	9°23	27° 4	0°24	13°43	15°48	18°38	18°57	17°39	8°38	n.a.	T 11
W12	7 10 24	19°34'14	11♋55	26°55	26°20	10° 7	27°12	0°19	13°46	15°51	18°39	18°49	17°36	8°45	n.a.	W12
T 13	7 14 20	20°32'26	25° 7	26°22	27°34	10°52	27°21	0°15	13°49	15°53	18°40	18°40	17°32	8°52	n.a.	T 13
F 14	7 18 17	21°30'36	8♌ 4	25°45	28°48	11°36	27°30	0°11	13°52	15°55	18°41	18°29	17°29	8°58	n.a.	F 14
S 15	7 22 13	22°28'45	20°45	25° 6	0♒ 2	12°20	27°38	0° 6	13°55	15°57	18°42	18°18	17°26	9° 5	n.a.	S 15
S 16	7 26 10	23°26'51	3♍10	24°25	1°16	13° 5	27°47	0° 2	13°58	15°59	18°43	18° 8	17°23	9°12	n.a.	S 16
M17	7 30 6	24°24'56	15°21	23°43	2°30	13°49	27°56	29♋57	14° 0	16° 1	18°44	17°59	17°20	9°18	n.a.	M17
T 18	7 34 3	25°22'59	27°21	23° 1	3°43	14°33	28° 6	29°53	14° 3	16° 3	18°45	17°53	17°17	9°25	n.a.	T 18
W19	7 37 59	26°21'00	9♎14	22°19	4°57	15°17	28°15	29°49	14° 6	16° 5	18°46	17°50	17°13	9°32	n.a.	W19
T 20	7 41 56	27°19'00	21° 3	21°39	6°11	16° 2	28°24	29°44	14° 9	16° 7	18°46	17°48	17°10	9°38	n.a.	T 20
F 21	7 45 53	28°16'58	2♏55	21° 0	7°25	16°46	28°34	29°40	14°11	16°10	18°47	17°D48	17° 7	9°45	n.a.	F 21
S 22	7 49 49	29°14'54	14°55	20°24	8°39	17°30	28°44	29°35	14°14	16°12	18°48	17°R48	17° 4	9°52	n.a.	S 22
S 23	7 53 46	0♒12'49	27° 7	19°51	9°52	18°14	28°53	29°31	14°17	16°14	18°49	17°48	17° 1	9°58	n.a.	S 23
M24	7 57 42	1°10'42	9♐37	19°22	11° 6	18°58	29° 3	29°26	14°19	16°16	18°50	17°46	16°57	10° 5	n.a.	M24
T 25	8 1 39	2° 8'34	22°28	18°56	12°20	19°41	29°13	29°22	14°22	16°18	18°50	17°42	16°54	10°12	n.a.	T 25
W26	8 5 35	3° 6'24	5♑44	18°35	13°34	20°25	29°23	29°18	14°24	16°20	18°51	17°35	16°51	10°18	n.a.	W26
T 27	8 9 32	4° 4'13	19°24	18°18	14°47	21° 9	29°33	29°13	14°27	16°23	18°52	17°26	16°48	10°25	n.a.	T 27
F 28	8 13 28	5° 2'00	3♒25	18° 6	16° 1	21°53	29°44	29° 9	14°29	16°25	18°52	17°15	16°45	10°32	n.a.	F 28
S 29	8 17 25	5♒59'45	17♒45	17♑59	17♒15	22♑36	29♓54	29♋ 4	14♐32	16♒27	18♏53	17♉ 4	16♉42	10♎39	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s49	23s31	5s 1	18s29	2n55	24s53	1s24	25s15	1s 8	2s29	0s49	23n 0	2n34	23s28	0s26	18s44	2s11	23s59	6s28	18n 5	17n44	0s 0		n.a.
S 2	23 45	19 14	5 6	18 13	3 5	24 46	1 24	25 14	1 8	2 25	0 49	23 1	2 34	23 28	0 26	18 43	2 11	24 0	6 28	18 3	17 43	0 3		n.a.
M 3	23 40	13 50	4 53	17 59	3 15	24 37	1 24	25 13	1 8	2 22	0 48	23 2	2 34	23 29	0 26	18 43	2 11	24 1	6 28	18 1	17 42	0 7		n.a.
T 4	23 35	7 43	4 21	17 47	3 23	24 28	1 24	25 12	1 8	2 19	0 48	23 3	2 34	23 29	0 26	18 42	2 11	24 1	6 28	18 0	17 41	0 10		n.a.
W 5	23 30	1 12	3 34	17 38	3 30	24 18	1 24	25 11	1 8	2 15	0 48	23 4	2 35	23 30	0 26	18 41	2 11	24 2	6 28	17 59	17 41	0 13		n.a.
T 6	23 24	5n22	2 33	17 31	3 36	24 8	1 24	25 9	1 8	2 12	0 48	23 5	2 35	23 30	0 26	18 41	2 11	24 2	6 29	17 59	17 40	0 17		n.a.
F 7	23 17	11 38	1 24	17 27	3 41	23 56	1 23	25 7	1 8	2 9	0 47	23 6	2 35	23 30	0 26	18 40	2 10	24 3	6 29	18 0	17 39	0 20		n.a.
S 8	23 10	17 18	0 10	17 25	3 45	23 44	1 23	25 4	1 9	2 5	0 47	23 7	2 35	23 31	0 26	18 39	2 10	24 3	6 29	18 0	17 38	0 23		n.a.
S 9	23 3	22 1	1n 4	17 25	3 47	23 31	1 23	25 2	1 9	2 2	0 47	23 8	2 35	23 31	0 26	18 39	2 10	24 4	6 29	18 0	17 37	0 27		n.a.
M10	22 56	25 27	2 13	17 29	3 48	23 18	1 22	24 59	1 9	1 58	0 47	23 9	2 35	23 32	0 26	18 38	2 10	24 4	6 29	17 59	17 36	0 30		n.a.
T 11	22 48	27 21	3 14	17 34	3 47	23 4	1 22	24 56	1 9	1 54	0 46	23 10	2 35	23 32	0 26	18 37	2 10	24 5	6 30	17 57	17 35	0 33		n.a.
W12	22 39	27 37	4 3	17 43	3 45	22 49	1 21	24 52	1 9	1 51	0 46	23 11	2 35	23 32	0 26	18 37	2 10	24 5	6 30	17 55	17 34	0 37		n.a.
T 13	22 30	26 17	4 38	17 53	3 41	22 34	1 21	24 49	1 9	1 47	0 46	23 12	2 35	23 33	0 26	18 36	2 10	24 6	6 30	17 53	17 33	0 40		n.a.
F 14	22 21	23 34	4 58	18 5	3 35	22 18	1 20	24 45	1 9	1 43	0 46	23 13	2 36	23 33	0 26	18 35	2 10	24 6	6 30	17 49	17 32	0 43		n.a.
S 15	22 11	19 45	5 3	18 19	3 28	22 1	1 19	24 41	1 8	1 39	0 45	23 15	2 36	23 34	0 26	18 35	2 10	24 7	6 31	17 46	17 31	0 47		n.a.
S 16	22 1	15 10	4 53	18 35	3 19	21 44	1 18	24 36	1 8	1 35	0 45	23 16	2 36	23 34	0 26	18 34	2 10	24 7	6 31	17 43	17 30	0 50		n.a.
M17	21 51	10 3	4 30	18 52	3 10	21 26	1 18	24 31	1 8	1 31	0 45	23 17	2 36	23 34	0 26	18 33	2 10	24 8	6 31	17 41	17 30	0 53		n.a.
T 18	21 40	4 39	3 55	19 10	2 58	21 7	1 17	24 27	1 8	1 28	0 45	23 18	2 36	23 35	0 26	18 33	2 10	24 8	6 31	17 39	17 29	0 57		n.a.
W19	21 29	0s52	3 10	19 29	2 46	20 48	1 16	24 21	1 8	1 23	0 44	23 19	2 36	23 35	0 26	18 32	2 10	24 9	6 31	17 38	17 28	1 0		n.a.
T 20	21 18	6 20	2 17	19 49	2 33	20 28	1 15	24 16	1 8	1 19	0 44	23 20	2 36	23 35	0 26	18 31	2 10	24 9	6 32	17 38	17 27	1 3		n.a.
F 21	21 6	11 37	1 18	20 9	2 19	20 8	1 14	24 10	1 8	1 15	0 44	23 21	2 36	23 36	0 26	18 31	2 10	24 10	6 32	17 38	17 26	1 7		n.a.
S 22	20 54	16 32	0 15	20 29	2 4	19 47	1 12	24 5	1 8	1 11	0 44	23 22	2 36	23 36	0 26	18 30	2 10	24 10	6 32	17 38	17 25	1 10		n.a.
S 23	20 41	20 53	0s49	20 49	1 49	19 26	1 11	23 58	1 8	1 7	0 44	23 23	2 36	23 36	0 26	18 29	2 10	24 11	6 32	17 38	17 24	1 13		n.a.
M24	20 28	24 24	1 53	21 9	1 34	19 4	1 10	23 52	1 8	1 3	0 43	23 24	2 36	23 37	0 26	18 29	2 10	24 11	6 33	17 37	17 23	1 16		n.a.
T 25	20 15	26 47	2 53	21 28	1 18	18 41	1 9	23 46	1 8	0 59	0 43	23 25	2 36	23 37	0 26	18 28	2 10	24 12	6 33	17 36	17 22	1 20		n.a.
W26	20 1	27 45	3 45	21 47	1 2	18 18	1 7	23 39	1 8	0 54	0 43	23 26	2 36	23 37	0 26	18 27	2 10	24 12	6 33	17 34	17 21	1 23		n.a.
T 27	19 47	27 4	4 26	22 4	0 46	17 55	1 6	23 32	1 8	0 50	0 43	23 27	2 36	23 38	0 26	18 27	2 10	24 13	6 33	17 31	17 20	1 26		n.a.
F 28	19 33	24 40	4 52	22 21	0 31	17 31	1 4	23 24	1 8	0 46	0 42	23 28	2 36	23 38	0 26	18 26	2 10	24 13	6 34	17 28	17 19	1 30		n.a.
S 29	19s19	20s42	5s 1	22s38	0n16	17s 7	1s 3	23s17	1s 8	0s41	0s42	23n29	2n36	23s38	0s26	18s25	2s10	24s13	6s34	17n25	17n18	1s33		n.a.

Julian Day Number = 121293.5, Delta T = 34h34m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'27, Lahiri = -64°07'27 Julian Calendar 1 Feb. 4381 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4382 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 21 21	6♒57'29	2♓16	17°D56	18♒28	23♑20	0♈ 4	29°R 0	14♐34	16♒29	18♏54	16°R53	16♉38	10♎45	n.a.	S 1
M 2	8 25 18	7°55'10	16°51	17♑58	19°42	24° 3	0°15	28♋56	14°36	16°31	18°54	16♉44	16°35	10°52	n.a.	M 2
T 3	8 29 14	8°52'50	1♈24	18° 5	20°56	24°47	0°25	28°51	14°39	16°34	18°55	16°38	16°32	10°59	n.a.	T 3
W 4	8 33 11	9°50'28	15°50	18°16	22° 9	25°30	0°36	28°47	14°41	16°36	18°55	16°34	16°29	11° 5	n.a.	W 4
T 5	8 37 8	10°48'04	0♉ 5	18°33	23°23	26°14	0°47	28°43	14°43	16°38	18°56	16°33	16°26	11°12	n.a.	T 5
F 6	8 41 4	11°45'38	14° 7	18°53	24°36	26°57	0°58	28°38	14°46	16°40	18°56	16°32	16°22	11°19	n.a.	F 6
S 7	8 45 1	12°43'11	27°57	19°18	25°50	27°40	1° 9	28°34	14°48	16°43	18°57	16°32	16°19	11°25	n.a.	S 7
S 8	8 48 57	13°40'42	11♊34	19°47	27° 3	28°24	1°20	28°30	14°50	16°45	18°57	16°31	16°16	11°32	n.a.	S 8
M 9	8 52 54	14°38'11	24°59	20°21	28°17	29° 7	1°31	28°26	14°52	16°47	18°58	16°27	16°13	11°39	n.a.	M 9
T 10	8 56 50	15°35'38	8♋13	20°58	29°30	29°50	1°42	28°21	14°54	16°49	18°58	16°21	16°10	11°45	n.a.	T 10
W11	9 0 47	16°33'04	21°16	21°39	0♓44	0♒33	1°53	28°17	14°56	16°52	18°58	16°11	16° 7	11°52	n.a.	W11
T 12	9 4 43	17°30'28	4♌ 7	22°24	1°57	1°16	2° 5	28°13	14°58	16°54	18°59	16° 0	16° 3	11°59	n.a.	T 12
F 13	9 8 40	18°27'51	16°46	23°12	3°11	1°59	2°16	28° 9	15° 0	16°56	18°59	15°47	16° 0	12° 5	n.a.	F 13
S 14	9 12 36	19°25'13	29°14	24° 4	4°24	2°42	2°27	28° 5	15° 2	16°58	18°59	15°34	15°57	12°12	n.a.	S 14
S 15	9 16 33	20°22'33	11♍29	24°59	5°38	3°25	2°39	28° 1	15° 4	17° 1	19° 0	15°21	15°54	12°19	n.a.	S 15
M16	9 20 30	21°19'52	23°34	25°58	6°51	4° 7	2°51	27°57	15° 6	17° 3	19° 0	15°11	15°51	12°25	n.a.	M16
T 17	9 24 26	22°17'10	5♎30	26°59	8° 4	4°50	3° 2	27°54	15° 7	17° 5	19° 0	15° 3	15°48	12°32	n.a.	T 17
W18	9 28 23	23°14'28	17°20	28° 4	9°18	5°33	3°14	27°50	15° 9	17° 7	19° 0	14°58	15°44	12°39	n.a.	W18
T 19	9 32 19	24°11'44	29° 9	29°12	10°31	6°15	3°26	27°46	15°11	17°10	19° 0	14°56	15°41	12°45	n.a.	T 19
F 20	9 36 16	25° 8'59	10♏59	0♒22	11°44	6°58	3°38	27°42	15°13	17°12	19° 0	14°D55	15°38	12°52	n.a.	F 20
S 21	9 40 12	26° 6'13	22°58	1°36	12°58	7°40	3°50	27°39	15°14	17°14	19° 1	14°R55	15°35	12°59	n.a.	S 21
S 22	9 44 9	27° 3'27	5♐ 9	2°52	14°11	8°23	4° 2	27°35	15°16	17°16	19° 1	14°55	15°32	13° 5	n.a.	S 22
M23	9 48 5	28° 0'40	17°39	4°11	15°24	9° 5	4°14	27°31	15°17	17°19	19° 1	14°53	15°28	13°12	n.a.	M23
T 24	9 52 2	28°57'53	0♑32	5°33	16°38	9°48	4°26	27°28	15°19	17°21	19°R 1	14°50	15°25	13°19	n.a.	T 24
W25	9 55 58	29°55'04	13°51	6°57	17°51	10°30	4°38	27°25	15°20	17°23	19° 1	14°44	15°22	13°25	n.a.	W25
T 26	9 59 55	0♓52'15	27°38	8°24	19° 4	11°12	4°50	27°21	15°22	17°25	19° 1	14°36	15°19	13°32	n.a.	T 26
F 27	10 3 52	1°49'25	11♒51	9°53	20°17	11°54	5° 2	27°18	15°23	17°27	19° 1	14°26	15°16	13°39	n.a.	F 27
S 28	10 7 48	2°46'35	26°27	11°25	21°31	12°37	5°15	27°15	15°24	17°30	19° 0	14°15	15°13	13°45	n.a.	S 28
S 29	10 11 45	3°43'43	11♓18	13° 0	22°44	13°19	5°27	27°12	15°26	17°32	19° 0	14° 5	15° 9	13°52	n.a.	S 29
M30	10 15 41	4°40'51	26°16	14°37	23°57	14° 1	5°40	27° 9	15°27	17°34	19° 0	13°57	15° 6	13°59	n.a.	M30
T 31	10 19 38	5♓37'58	11♈11	16♒16	25♓10	14♒43	5♈52	27♋ 5	15♐28	17♒36	19♏ 0	13♉51	15♉ 3	14♎ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 4	15s27	4s50	22s53	0n 1	16s42	1s 1	23s 9	1s 8	0s37	0s42	23n30	2n36	23s39	0s26	18s24	2s10	24s14	6s34	17n22	17n17	1s36		n.a.
M 2	18 49	9 19	4 21	23 6	0s13	16 16	1 0	23 1	1 7	0 32	0 42	23 31	2 36	23 39	0 26	18 24	2 10	24 14	6 34	17 19	17 17	1 40		n.a.
T 3	18 33	2 41	3 34	23 19	0 27	15 51	0 58	22 53	1 7	0 28	0 42	23 32	2 36	23 39	0 26	18 23	2 10	24 15	6 35	17 17	17 16	1 43		n.a.
W 4	18 18	4n 2	2 35	23 31	0 41	15 25	0 56	22 45	1 7	0 23	0 41	23 33	2 36	23 40	0 26	18 22	2 10	24 15	6 35	17 16	17 15	1 46		n.a.
T 5	18 1	10 29	1 26	23 41	0 53	14 58	0 55	22 37	1 7	0 18	0 41	23 33	2 36	23 40	0 27	18 22	2 10	24 15	6 35	17 16	17 14	1 50		n.a.
F 6	17 45	16 20	0 13	23 50	1 5	14 31	0 53	22 28	1 7	0 14	0 41	23 34	2 36	23 40	0 27	18 21	2 10	24 16	6 35	17 16	17 13	1 53		n.a.
S 7	17 29	21 15	1n 0	23 57	1 16	14 4	0 51	22 19	1 7	0 9	0 41	23 35	2 36	23 40	0 27	18 20	2 10	24 16	6 36	17 16	17 12	1 57		n.a.
S 8	17 12	24 56	2 8	24 3	1 27	13 36	0 49	22 10	1 7	0 5	0 41	23 36	2 36	23 41	0 27	18 20	2 10	24 17	6 36	17 15	17 11	2 0		n.a.
M 9	16 55	27 10	3 8	24 8	1 37	13 9	0 47	22 0	1 6	0n 0	0 40	23 37	2 36	23 41	0 27	18 19	2 10	24 17	6 36	17 14	17 10	2 3		n.a.
T 10	16 37	27 48	3 57	24 11	1 46	12 40	0 45	21 51	1 6	0 5	0 40	23 38	2 36	23 41	0 27	18 18	2 10	24 17	6 36	17 12	17 9	2 7		n.a.
W11	16 20	26 52	4 32	24 13	1 54	12 12	0 43	21 41	1 6	0 10	0 40	23 39	2 36	23 42	0 27	18 17	2 10	24 18	6 37	17 9	17 8	2 10		n.a.
T 12	16 2	24 31	4 53	24 13	2 2	11 43	0 41	21 31	1 6	0 14	0 40	23 39	2 36	23 42	0 27	18 17	2 10	24 18	6 37	17 6	17 7	2 13		n.a.
F 13	15 44	21 0	5 0	24 11	2 9	11 14	0 39	21 21	1 6	0 19	0 40	23 40	2 36	23 42	0 27	18 16	2 10	24 18	6 37	17 2	17 6	2 17		n.a.
S 14	15 25	16 36	4 51	24 8	2 15	10 44	0 37	21 11	1 6	0 24	0 40	23 41	2 36	23 42	0 27	18 15	2 10	24 19	6 37	16 58	17 5	2 20		n.a.
S 15	15 7	11 36	4 30	24 3	2 21	10 15	0 34	21 1	1 5	0 29	0 39	23 42	2 36	23 43	0 27	18 15	2 10	24 19	6 38	16 55	17 4	2 23		n.a.
M16	14 48	6 13	3 56	23 57	2 26	9 45	0 32	20 50	1 5	0 34	0 39	23 43	2 36	23 43	0 27	18 14	2 10	24 19	6 38	16 52	17 3	2 27		n.a.
T 17	14 29	0 41	3 12	23 48	2 30	9 14	0 30	20 39	1 5	0 39	0 39	23 43	2 36	23 43	0 27	18 13	2 10	24 20	6 38	16 49	17 2	2 30		n.a.
W18	14 10	4s51	2 20	23 38	2 33	8 44	0 28	20 28	1 5	0 44	0 39	23 44	2 36	23 43	0 27	18 12	2 10	24 20	6 38	16 48	17 1	2 33		n.a.
T 19	13 50	10 12	1 23	23 26	2 36	8 13	0 25	20 17	1 5	0 49	0 39	23 45	2 36	23 44	0 27	18 12	2 10	24 20	6 39	16 47	17 1	2 37		n.a.
F 20	13 30	15 14	0 21	23 13	2 38	7 43	0 23	20 6	1 4	0 54	0 38	23 45	2 36	23 44	0 27	18 11	2 10	24 20	6 39	16 47	17 0	2 40		n.a.
S 21	13 11	19 44	0s43	22 57	2 39	7 12	0 21	19 55	1 4	0 59	0 38	23 46	2 35	23 44	0 27	18 10	2 10	24 21	6 39	16 47	16 59	2 43		n.a.
S 22	12 51	23 30	1 45	22 40	2 39	6 40	0 18	19 43	1 4	1 4	0 38	23 47	2 35	23 44	0 27	18 10	2 10	24 21	6 39	16 47	16 58	2 47		n.a.
M23	12 30	26 16	2 44	22 20	2 39	6 9	0 16	19 31	1 4	1 9	0 38	23 47	2 35	23 44	0 27	18 9	2 10	24 21	6 40	16 46	16 57	2 50		n.a.
T 24	12 10	27 45	3 37	21 59	2 39	5 38	0 13	19 19	1 4	1 14	0 38	23 48	2 35	23 45	0 27	18 8	2 10	24 21	6 40	16 45	16 56	2 53		n.a.
W25	11 49	27 41	4 20	21 36	2 37	5 6	0 11	19 7	1 3	1 19	0 38	23 49	2 35	23 45	0 27	18 8	2 10	24 22	6 40	16 43	16 55	2 57		n.a.
T 26	11 29	25 57	4 49	21 11	2 35	4 34	0 8	18 55	1 3	1 24	0 37	23 49	2 35	23 45	0 27	18 7	2 10	24 22	6 40	16 41	16 54	3 0		n.a.
F 27	11 8	22 32	5 2	20 43	2 32	4 3	0 6	18 43	1 3	1 29	0 37	23 50	2 35	23 45	0 27	18 6	2 10	24 22	6 41	16 38	16 53	3 3		n.a.
S 28	10 47	17 40	4 55	20 14	2 29	3 31	0 3	18 30	1 3	1 35	0 37	23 50	2 35	23 45	0 27	18 6	2 10	24 22	6 41	16 35	16 52	3 7		n.a.
S 29	10 25	11 39	4 29	19 43	2 25	2 59	0 1	18 18	1 2	1 40	0 37	23 51	2 35	23 45	0 27	18 5	2 10	24 23	6 41	16 32	16 51	3 10		n.a.
M30	10 4	4 56	3 44	19 9	2 20	2 27	0n 2	18 5	1 2	1 45	0 37	23 51	2 35	23 46	0 27	18 4	2 10	24 23	6 41	16 29	16 50	3 13		n.a.
T 31	9s43	2n 3	2s44	18s33	2s15	1s54	0n 4	17s52	1s 2	1n50	0s37	23n52	2n34	23s46	0s27	18s 4	2s10	24s23	6s42	16n27	16n49	3s17		n.a.

Julian Day Number = 121322.5, Delta T = 34h34m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'23, Lahiri = -64°07'23 Julian Calendar 1 March 4381 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4381 BCE

APRIL 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 23 34	6♓35'03	25♈56	17♒58	26♓23	15♒25	6♈ 5	27°R 3	15♐29	17♒38	19°R 0	13°R48	15♉ 0	14♎12	n.a.	W 1
T 2	10 27 31	7°32'08	10♉25	19°43	27°36	16° 7	6°17	27♋ 0	15°30	17°40	19♏ 0	13°D47	14°57	14°19	n.a.	T 2
F 3	10 31 27	8°29'12	24°36	21°30	28°49	16°48	6°30	26°57	15°31	17°42	18°59	13♉47	14°54	14°25	n.a.	F 3
S 4	10 35 24	9°26'16	8♊27	23°19	0♈ 2	17°30	6°42	26°54	15°32	17°45	18°59	13°R47	14°50	14°32	n.a.	S 4
S 5	10 39 21	10°23'18	21°59	25°11	1°15	18°12	6°55	26°52	15°33	17°47	18°59	13°47	14°47	14°39	n.a.	S 5
M 6	10 43 17	11°20'20	5♋13	27° 5	2°28	18°53	7° 8	26°49	15°34	17°49	18°58	13°44	14°44	14°45	n.a.	M 6
T 7	10 47 14	12°17'20	18°12	29° 2	3°41	19°35	7°21	26°47	15°35	17°51	18°58	13°40	14°41	14°52	n.a.	T 7
W 8	10 51 10	13°14'21	0♌58	1♓ 0	4°54	20°17	7°33	26°44	15°36	17°53	18°58	13°33	14°38	14°59	n.a.	W 8
T 9	10 55 7	14°11'20	13°32	3° 1	6° 7	20°58	7°46	26°42	15°36	17°55	18°57	13°24	14°34	15° 5	n.a.	T 9
F 10	10 59 3	15° 8'19	25°55	5° 3	7°20	21°39	7°59	26°40	15°37	17°57	18°57	13°13	14°31	15°12	n.a.	F 10
S 11	11 3 0	16° 5'17	8♍ 8	7° 8	8°33	22°21	8°12	26°37	15°38	17°59	18°56	13° 3	14°28	15°19	n.a.	S 11
S 12	11 6 57	17° 2'15	20°12	9°14	9°46	23° 2	8°25	26°35	15°38	18° 1	18°56	12°53	14°25	15°25	n.a.	S 12
M13	11 10 53	17°59'13	2♎10	11°21	10°59	23°43	8°38	26°33	15°39	18° 3	18°55	12°45	14°22	15°32	n.a.	M13
T 14	11 14 50	18°56'10	14° 1	13°30	12°12	24°25	8°51	26°31	15°39	18° 5	18°55	12°39	14°19	15°39	n.a.	T 14
W15	11 18 46	19°53'07	25°49	15°40	13°25	25° 6	9° 4	26°30	15°40	18° 7	18°54	12°35	14°15	15°45	n.a.	W15
T 16	11 22 43	20°50'05	7♏37	17°50	14°37	25°47	9°17	26°28	15°40	18° 9	18°54	12°D34	14°12	15°52	n.a.	T 16
F 17	11 26 39	21°47'02	19°28	20° 1	15°50	26°28	9°30	26°26	15°41	18°11	18°53	12°34	14° 9	15°59	n.a.	F 17
S 18	11 30 36	22°43'59	1♐27	22°11	17° 3	27° 9	9°44	26°25	15°41	18°13	18°53	12°35	14° 6	16° 5	n.a.	S 18
S 19	11 34 33	23°40'57	13°38	24°22	18°16	27°50	9°57	26°23	15°41	18°15	18°52	12°36	14° 3	16°12	n.a.	S 19
M20	11 38 29	24°37'55	26° 6	26°32	19°28	28°31	10°10	26°22	15°41	18°17	18°51	12°R36	13°59	16°19	n.a.	M20
T 21	11 42 26	25°34'53	8♑57	28°42	20°41	29°12	10°23	26°21	15°42	18°19	18°51	12°36	13°56	16°25	n.a.	T 21
W22	11 46 22	26°31'52	22°13	0♈51	21°54	29°52	10°36	26°20	15°42	18°21	18°50	12°33	13°53	16°32	n.a.	W22
T 23	11 50 19	27°28'51	5♒58	2°59	23° 6	0♓33	10°50	26°18	15°42	18°22	18°49	12°28	13°50	16°39	n.a.	T 23
F 24	11 54 15	28°25'50	20°11	5° 5	24°19	1°14	11° 3	26°17	15°R42	18°24	18°48	12°23	13°47	16°45	n.a.	F 24
S 25	11 58 12	29°22'49	4♓50	7°10	25°32	1°55	11°16	26°17	15°42	18°26	18°48	12°16	13°44	16°52	n.a.	S 25
S 26	12 2 9	0♈19'49	19°48	9°14	26°44	2°35	11°30	26°16	15°42	18°28	18°47	12°10	13°40	16°59	n.a.	S 26
M27	12 6 5	1°16'49	4♈57	11°16	27°57	3°16	11°43	26°15	15°42	18°30	18°46	12° 5	13°37	17° 5	n.a.	M27
T 28	12 10 2	2°13'49	20° 7	13°16	29° 9	3°56	11°56	26°14	15°42	18°31	18°45	12° 2	13°34	17°12	n.a.	T 28
W29	12 13 58	3°10'49	5♉ 9	15°15	0♉22	4°37	12°10	26°14	15°41	18°33	18°44	12°D 0	13°31	17°19	n.a.	W29
T 30	12 17 55	4♈ 7'50	19♉54	17♈11	1♉34	5♓17	12♈23	26♋13	15♐41	18♒35	18♏43	12♉ 0	13♉28	17♎25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s21	8n51	1s33	17s56	2s 9	1s22	0n 7	17s39	1s 2	1n56	0s36	23n52	2n34	23s46	0s27	18s 3	2s10	24s23	6s42	16n26	16n48	3s20		n.a.
T 2	8 59	15 5	0 18	17 16	2 3	0 50	0 10	17 26	1 1	2 1	0 36	23 53	2 34	23 46	0 27	18 2	2 10	24 23	6 42	16 26	16 47	3 23		n.a.
F 3	8 37	20 23	0n57	16 34	1 56	0 18	0 12	17 13	1 1	2 6	0 36	23 53	2 34	23 46	0 27	18 2	2 10	24 23	6 42	16 26	16 46	3 27		n.a.
S 4	8 15	24 27	2 7	15 50	1 49	0n14	0 15	17 0	1 1	2 11	0 36	23 54	2 34	23 46	0 27	18 1	2 10	24 24	6 43	16 26	16 45	3 30		n.a.
S 5	7 53	27 1	3 9	15 4	1 41	0 47	0 17	16 46	1 0	2 17	0 36	23 54	2 34	23 47	0 27	18 0	2 10	24 24	6 43	16 26	16 44	3 33		n.a.
M 6	7 31	28 0	3 59	14 17	1 32	1 19	0 20	16 33	1 0	2 22	0 36	23 54	2 34	23 47	0 27	18 0	2 10	24 24	6 43	16 25	16 43	3 37		n.a.
T 7	7 9	27 23	4 35	13 27	1 24	1 51	0 23	16 19	1 0	2 27	0 36	23 55	2 33	23 47	0 27	17 59	2 10	24 24	6 43	16 24	16 42	3 40		n.a.
W 8	6 46	25 20	4 57	12 35	1 14	2 23	0 25	16 5	1 0	2 33	0 35	23 55	2 33	23 47	0 27	17 58	2 10	24 24	6 44	16 21	16 41	3 43		n.a.
T 9	6 24	22 5	5 4	11 42	1 5	2 55	0 28	15 51	0 59	2 38	0 35	23 55	2 33	23 47	0 28	17 58	2 10	24 24	6 44	16 19	16 40	3 47		n.a.
F 10	6 1	17 53	4 57	10 46	0 55	3 27	0 30	15 37	0 59	2 43	0 35	23 56	2 33	23 47	0 28	17 57	2 11	24 24	6 44	16 16	16 39	3 50		n.a.
S 11	5 38	13 0	4 36	9 50	0 45	3 59	0 33	15 23	0 59	2 49	0 35	23 56	2 33	23 47	0 28	17 57	2 11	24 24	6 44	16 12	16 39	3 53		n.a.
S 12	5 16	7 41	4 3	8 52	0 34	4 31	0 35	15 9	0 58	2 54	0 35	23 56	2 33	23 47	0 28	17 56	2 11	24 25	6 45	16 9	16 38	3 57		n.a.
M13	4 53	2 9	3 19	7 52	0 24	5 3	0 38	14 54	0 58	2 59	0 35	23 56	2 32	23 47	0 28	17 55	2 11	24 25	6 45	16 7	16 37	4 0		n.a.
T 14	4 30	3s26	2 27	6 52	0 13	5 34	0 41	14 40	0 58	3 5	0 35	23 57	2 32	23 48	0 28	17 55	2 11	24 25	6 45	16 5	16 36	4 3		n.a.
W15	4 7	8 53	1 29	5 51	0 3	6 6	0 43	14 25	0 57	3 10	0 34	23 57	2 32	23 48	0 28	17 54	2 11	24 25	6 45	16 4	16 35	4 7		n.a.
T 16	3 44	14 2	0 27	4 49	0n 8	6 37	0 46	14 11	0 57	3 16	0 34	23 57	2 32	23 48	0 28	17 54	2 11	24 25	6 45	16 3	16 34	4 10		n.a.
F 17	3 21	18 42	0s37	3 47	0 18	7 8	0 48	13 56	0 57	3 21	0 34	23 57	2 32	23 48	0 28	17 53	2 11	24 25	6 46	16 3	16 33	4 13		n.a.
S 18	2 58	22 41	1 40	2 45	0 28	7 39	0 50	13 41	0 56	3 27	0 34	23 57	2 32	23 48	0 28	17 52	2 11	24 25	6 46	16 4	16 32	4 17		n.a.
S 19	2 35	25 44	2 40	1 43	0 38	8 10	0 53	13 27	0 56	3 32	0 34	23 57	2 31	23 48	0 28	17 52	2 11	24 25	6 46	16 4	16 31	4 20		n.a.
M20	2 11	27 37	3 33	0 41	0 48	8 41	0 55	13 12	0 56	3 37	0 34	23 58	2 31	23 48	0 28	17 51	2 11	24 25	6 46	16 4	16 30	4 23		n.a.
T 21	1 48	28 6	4 18	0n20	0 57	9 11	0 58	12 57	0 55	3 43	0 34	23 58	2 31	23 48	0 28	17 51	2 11	24 25	6 47	16 4	16 29	4 27		n.a.
W22	1 25	27 0	4 50	1 20	1 5	9 42	1 0	12 42	0 55	3 48	0 33	23 58	2 31	23 48	0 28	17 50	2 11	24 25	6 47	16 3	16 28	4 30		n.a.
T 23	1 2	24 16	5 7	2 20	1 13	10 12	1 2	12 26	0 54	3 54	0 33	23 58	2 31	23 48	0 28	17 50	2 11	24 25	6 47	16 2	16 27	4 33		n.a.
F 24	0 38	19 59	5 6	3 19	1 21	10 41	1 5	12 11	0 54	3 59	0 33	23 58	2 31	23 48	0 28	17 49	2 11	24 25	6 47	16 0	16 26	4 37		n.a.
S 25	0 15	14 25	4 46	4 16	1 28	11 11	1 7	11 56	0 54	4 5	0 33	23 58	2 30	23 48	0 28	17 49	2 11	24 25	6 47	15 58	16 25	4 40		n.a.
S 26	0n 8	7 53	4 5	5 12	1 35	11 40	1 9	11 41	0 53	4 10	0 33	23 58	2 30	23 48	0 28	17 48	2 11	24 25	6 48	15 56	16 24	4 44		n.a.
M27	0 31	0 50	3 7	6 7	1 40	12 9	1 11	11 25	0 53	4 16	0 33	23 58	2 30	23 48	0 28	17 48	2 11	24 25	6 48	15 54	16 23	4 47		n.a.
T 28	0 55	6n18	1 56	7 0	1 46	12 38	1 14	11 10	0 53	4 21	0 33	23 58	2 30	23 48	0 28	17 47	2 11	24 25	6 48	15 53	16 22	4 50		n.a.
W29	1 18	13 2	0 37	7 52	1 50	13 6	1 16	10 54	0 52	4 27	0 33	23 57	2 30	23 48	0 28	17 47	2 11	24 25	6 48	15 53	16 21	4 54		n.a.
T 30	1n41	18n55	0n43	8n41	1n54	13n34	1n18	10s39	0s52	4n32	0s32	23n57	2n29	23s48	0s28	17s46	2s11	24s25	6s49	15n53	16n20	4s57		n.a.

Julian Day Number = 121353.5, Delta T = 34h34m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'19, Lahiri = -64°07'19 Julian Calendar 1 Apr. 4381 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 21 52	5♈ 4'51	4♊18	19♈ 6	2♉47	5♓57	12♈36	26°R13	15°R41	18♒36	18°R43	12♉ 1	13♉25	17♎32	n.a.	F 1
S 2	12 25 48	6° 1'51	18°18	20°59	3°59	6°37	12°50	26♋13	15♐40	18°38	18♏42	12° 3	13°21	17°39	n.a.	S 2
S 3	12 29 45	6°58'53	1♋54	22°50	5°12	7°18	13° 3	26°13	15°40	18°40	18°41	12°R 4	13°18	17°45	n.a.	S 3
M 4	12 33 41	7°55'54	15° 7	24°38	6°24	7°58	13°17	26°D13	15°40	18°41	18°40	12° 3	13°15	17°52	n.a.	M 4
T 5	12 37 38	8°52'55	28° 0	26°25	7°36	8°38	13°30	26°13	15°39	18°43	18°39	12° 2	13°12	17°59	n.a.	T 5
W 6	12 41 34	9°49'57	10♌37	28°10	8°49	9°18	13°44	26°13	15°39	18°44	18°38	11°59	13° 9	18° 5	n.a.	W 6
T 7	12 45 31	10°46'59	22°59	29°53	10° 1	9°58	13°57	26°13	15°38	18°46	18°37	11°55	13° 5	18°12	n.a.	T 7
F 8	12 49 28	11°44'01	5♍10	1♉35	11°13	10°38	14°10	26°13	15°37	18°48	18°36	11°50	13° 2	18°18	n.a.	F 8
S 9	12 53 24	12°41'03	17°13	3°14	12°25	11°18	14°24	26°14	15°37	18°49	18°35	11°45	12°59	18°25	n.a.	S 9
S 10	12 57 21	13°38'07	29° 8	4°51	13°38	11°58	14°37	26°14	15°36	18°51	18°34	11°40	12°56	18°32	n.a.	S 10
M11	13 1 17	14°35'10	10♎59	6°26	14°50	12°37	14°51	26°15	15°35	18°52	18°33	11°36	12°53	18°38	n.a.	M11
T 12	13 5 14	15°32'15	22°48	7°59	16° 2	13°17	15° 4	26°16	15°34	18°53	18°32	11°34	12°50	18°45	n.a.	T 12
W13	13 9 10	16°29'20	4♏37	9°31	17°14	13°57	15°18	26°16	15°33	18°55	18°30	11°33	12°46	18°52	n.a.	W13
T 14	13 13 7	17°26'27	16°27	11° 0	18°26	14°36	15°31	26°17	15°33	18°56	18°29	11°D32	12°43	18°58	n.a.	T 14
F 15	13 17 4	18°23'34	28°22	12°27	19°38	15°16	15°44	26°18	15°32	18°57	18°28	11°33	12°40	19° 5	n.a.	F 15
S 16	13 21 0	19°20'42	10♐25	13°52	20°50	15°55	15°58	26°19	15°31	18°59	18°27	11°35	12°37	19°12	n.a.	S 16
S 17	13 24 57	20°17'52	22°40	15°16	22° 2	16°35	16°11	26°21	15°30	19° 0	18°26	11°36	12°34	19°18	n.a.	S 17
M18	13 28 53	21°15'02	5♑11	16°37	23°14	17°14	16°25	26°22	15°29	19° 1	18°25	11°38	12°31	19°25	n.a.	M18
T 19	13 32 50	22°12'14	18° 0	17°56	24°26	17°54	16°38	26°23	15°27	19° 3	18°23	11°R38	12°27	19°32	n.a.	T 19
W20	13 36 47	23° 9'28	1♒13	19°12	25°38	18°33	16°52	26°25	15°26	19° 4	18°22	11°38	12°24	19°38	n.a.	W20
T 21	13 40 43	24° 6'42	14°51	20°27	26°50	19°12	17° 5	26°26	15°25	19° 5	18°21	11°37	12°21	19°45	n.a.	T 21
F 22	13 44 40	25° 3'58	28°55	21°39	28° 2	19°51	17°18	26°28	15°24	19° 6	18°20	11°36	12°18	19°52	n.a.	F 22
S 23	13 48 36	26° 1'15	13♓24	22°49	29°13	20°31	17°32	26°30	15°22	19° 7	18°19	11°34	12°15	19°58	n.a.	S 23
S 24	13 52 33	26°58'33	28°15	23°56	0♊25	21°10	17°45	26°31	15°21	19° 8	18°17	11°32	12°11	20° 5	n.a.	S 24
M25	13 56 29	27°55'53	13♈20	25° 1	1°37	21°49	17°58	26°33	15°20	19° 9	18°16	11°31	12° 8	20°12	n.a.	M25
T 26	14 0 26	28°53'14	28°32	26° 3	2°49	22°28	18°12	26°35	15°18	19°10	18°15	11°30	12° 5	20°18	n.a.	T 26
W27	14 4 23	29°50'37	13♉39	27° 2	4° 0	23° 7	18°25	26°37	15°17	19°11	18°14	11°D29	12° 2	20°25	n.a.	W27
T 28	14 8 19	0♉48'00	28°34	27°58	5°12	23°46	18°38	26°40	15°15	19°12	18°12	11°30	11°59	20°32	n.a.	T 28
F 29	14 12 16	1°45'25	13♊ 9	28°52	6°23	24°24	18°52	26°42	15°14	19°13	18°11	11°30	11°56	20°38	n.a.	F 29
S 30	14 16 12	2°42'51	27°19	29°42	7°35	25° 3	19° 5	26°44	15°12	19°14	18°10	11°31	11°52	20°45	n.a.	S 30
S 31	14 20 9	3♉40'18	11♋ 4	0♊29	8♊46	25♓42	19♈18	26♋47	15♐11	19♒15	18♏ 8	11♉32	11♉49	20♎52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n 4	23n33	1n58	9n30	1n58	14n 2	1n20	10s23	0s51	4n38	0s32	23n57	2n29	23s48	0s28	17s46	2s12	24s25	6s49	15n53	16n19	5s 0		n.a.
S 2	2 28	26 40	3 5	10 16	2 1	14 29	1 22	10 7	0 51	4 43	0 32	23 57	2 29	23 48	0 28	17 45	2 12	24 25	6 49	15 53	16 18	5 4		n.a.
S 3	2 51	28 6	3 59	11 1	2 3	14 56	1 24	9 51	0 51	4 49	0 32	23 57	2 29	23 48	0 28	17 45	2 12	24 24	6 49	15 54	16 17	5 7		n.a.
M 4	3 14	27 51	4 38	11 44	2 4	15 23	1 26	9 36	0 50	4 54	0 32	23 57	2 29	23 48	0 28	17 44	2 12	24 24	6 49	15 54	16 16	5 10		n.a.
T 5	3 37	26 6	5 3	12 25	2 5	15 49	1 27	9 20	0 50	4 59	0 32	23 57	2 28	23 48	0 28	17 44	2 12	24 24	6 50	15 53	16 15	5 14		n.a.
W 6	4 0	23 4	5 12	13 5	2 6	16 15	1 29	9 4	0 49	5 5	0 32	23 56	2 28	23 48	0 28	17 43	2 12	24 24	6 50	15 52	16 14	5 17		n.a.
T 7	4 23	19 3	5 6	13 42	2 5	16 40	1 31	8 48	0 49	5 10	0 32	23 56	2 28	23 48	0 28	17 43	2 12	24 24	6 50	15 51	16 13	5 20		n.a.
F 8	4 46	14 18	4 47	14 18	2 4	17 5	1 33	8 32	0 48	5 16	0 31	23 56	2 28	23 48	0 28	17 42	2 12	24 24	6 50	15 49	16 12	5 24		n.a.
S 9	5 9	9 5	4 15	14 52	2 3	17 30	1 34	8 16	0 48	5 21	0 31	23 56	2 28	23 48	0 28	17 42	2 12	24 24	6 50	15 48	16 11	5 27		n.a.
S 10	5 32	3 34	3 32	15 24	2 1	17 54	1 36	8 0	0 48	5 27	0 31	23 55	2 27	23 48	0 28	17 42	2 12	24 24	6 50	15 46	16 10	5 30		n.a.
M11	5 55	2s 2	2 40	15 55	1 59	18 18	1 37	7 44	0 47	5 32	0 31	23 55	2 27	23 48	0 29	17 41	2 12	24 23	6 51	15 45	16 9	5 34		n.a.
T 12	6 17	7 33	1 41	16 23	1 55	18 41	1 39	7 28	0 47	5 38	0 31	23 55	2 27	23 48	0 29	17 41	2 12	24 23	6 51	15 44	16 8	5 37		n.a.
W13	6 40	12 50	0 38	16 50	1 52	19 4	1 40	7 12	0 46	5 43	0 31	23 54	2 27	23 48	0 29	17 40	2 12	24 23	6 51	15 44	16 7	5 40		n.a.
T 14	7 2	17 40	0s27	17 15	1 48	19 26	1 41	6 56	0 46	5 48	0 31	23 54	2 27	23 48	0 29	17 40	2 12	24 23	6 51	15 44	16 6	5 44		n.a.
F 15	7 25	21 51	1 31	17 39	1 43	19 47	1 43	6 40	0 45	5 54	0 31	23 53	2 26	23 48	0 29	17 40	2 12	24 23	6 51	15 44	16 5	5 47		n.a.
S 16	7 47	25 10	2 33	18 1	1 38	20 9	1 44	6 24	0 45	5 59	0 31	23 53	2 26	23 48	0 29	17 39	2 12	24 23	6 52	15 45	16 4	5 50		n.a.
S 17	8 9	27 23	3 28	18 21	1 32	20 29	1 45	6 7	0 44	6 5	0 30	23 53	2 26	23 47	0 29	17 39	2 13	24 22	6 52	15 45	16 3	5 54		n.a.
M18	8 31	28 16	4 14	18 39	1 26	20 49	1 46	5 51	0 44	6 10	0 30	23 52	2 26	23 47	0 29	17 39	2 13	24 22	6 52	15 45	16 2	5 57		n.a.
T 19	8 53	27 40	4 50	18 56	1 19	21 9	1 47	5 35	0 43	6 15	0 30	23 52	2 26	23 47	0 29	17 38	2 13	24 22	6 52	15 46	16 1	6 0		n.a.
W20	9 15	25 30	5 11	19 11	1 12	21 28	1 48	5 19	0 43	6 21	0 30	23 51	2 25	23 47	0 29	17 38	2 13	24 22	6 52	15 46	16 0	6 4		n.a.
T 21	9 37	21 51	5 15	19 25	1 5	21 46	1 49	5 2	0 43	6 26	0 30	23 51	2 25	23 47	0 29	17 38	2 13	24 22	6 52	15 45	15 59	6 7		n.a.
F 22	9 58	16 52	5 2	19 37	0 57	22 4	1 49	4 46	0 42	6 32	0 30	23 50	2 25	23 47	0 29	17 37	2 13	24 21	6 52	15 45	15 58	6 10		n.a.
S 23	10 20	10 49	4 29	19 47	0 48	22 21	1 50	4 30	0 42	6 37	0 30	23 50	2 25	23 47	0 29	17 37	2 13	24 21	6 53	15 44	15 57	6 14		n.a.
S 24	10 41	4 1	3 37	19 56	0 39	22 37	1 51	4 14	0 41	6 42	0 30	23 49	2 25	23 47	0 29	17 37	2 13	24 21	6 53	15 44	15 56	6 17		n.a.
M25	11 2	3n 8	2 30	20 3	0 30	22 53	1 51	3 57	0 41	6 48	0 30	23 49	2 24	23 47	0 29	17 36	2 13	24 21	6 53	15 43	15 55	6 20		n.a.
T 26	11 23	10 9	1 11	20 9	0 21	23 9	1 51	3 41	0 40	6 53	0 30	23 48	2 24	23 46	0 29	17 36	2 13	24 21	6 53	15 43	15 54	6 23		n.a.
W27	11 44	16 35	0n12	20 14	0 10	23 23	1 52	3 25	0 40	6 58	0 29	23 47	2 24	23 46	0 29	17 36	2 13	24 20	6 53	15 43	15 53	6 27		n.a.
T 28	12 5	21 56	1 33	20 17	0s 0	23 37	1 52	3 8	0 39	7 3	0 29	23 47	2 24	23 46	0 29	17 36	2 13	24 20	6 53	15 43	15 52	6 30		n.a.
F 29	12 25	25 47	2 47	20 18	0 11	23 50	1 52	2 52	0 39	7 9	0 29	23 46	2 24	23 46	0 29	17 35	2 13	24 20	6 53	15 43	15 51	6 33		n.a.
S 30	12 46	27 54	3 48	20 19	0 22	24 3	1 52	2 36	0 38	7 14	0 29	23 45	2 23	23 46	0 29	17 35	2 13	24 19	6 54	15 43	15 50	6 37		n.a.
S 31	13n 6	28n12	4n34	20n18	0s34	24n15	1n52	2s20	0s37	7n19	0s29	23n45	2n23	23s46	0s29	17s35	2s14	24s19	6s54	15n44	15n49	6s40		n.a.

Julian Day Number = 121383.5, Delta T = 34h33m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'15, Lahiri = -64°07'15 Julian Calendar 1 May 4381 BCE == Greg. Calendar 27 March 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4381 BCE

JUNE 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 24 5	4♉37'46	24♋22	1♊12	9♊58	26♓21	19♈31	26♋49	15°R 9	19♒16	18°R 7	11♉32	11♉46	20♎58	n.a.	M 1
T 2	14 28 2	5°35'15	7♌17	1°52	11° 9	26°59	19°45	26°52	15♐ 8	19°17	18♏ 6	11°R32	11°43	21° 5	n.a.	T 2
W 3	14 31 59	6°32'45	19°51	2°28	12°21	27°38	19°58	26°55	15° 6	19°18	18° 4	11°32	11°40	21°12	n.a.	W 3
T 4	14 35 55	7°30'17	2♍ 8	3° 0	13°32	28°16	20°11	26°57	15° 4	19°18	18° 3	11°32	11°36	21°18	n.a.	T 4
F 5	14 39 52	8°27'49	14°13	3°27	14°43	28°55	20°24	27° 0	15° 2	19°19	18° 2	11°32	11°33	21°25	n.a.	F 5
S 6	14 43 48	9°25'23	26° 9	3°50	15°54	29°33	20°37	27° 3	15° 0	19°20	18° 0	11°31	11°30	21°32	n.a.	S 6
S 7	14 47 45	10°22'58	8♎ 0	4° 8	17° 6	0♈12	20°50	27° 6	14°59	19°20	17°59	11°31	11°27	21°38	n.a.	S 7
M 8	14 51 41	11°20'35	19°48	4°22	18°17	0°50	21° 3	27° 9	14°57	19°21	17°58	11°D31	11°24	21°45	n.a.	M 8
T 9	14 55 38	12°18'13	1♏37	4°30	19°28	1°28	21°16	27°13	14°55	19°22	17°56	11°31	11°21	21°52	n.a.	T 9
W10	14 59 35	13°15'53	13°29	4°R33	20°39	2° 6	21°29	27°16	14°53	19°22	17°55	11°R31	11°17	21°58	n.a.	W10
T 11	15 3 31	14°13'35	25°26	4°31	21°50	2°44	21°42	27°19	14°51	19°23	17°54	11°31	11°14	22° 5	n.a.	T 11
F 12	15 7 28	15°11'18	7♐31	4°23	23° 1	3°22	21°55	27°23	14°49	19°23	17°52	11°31	11°11	22°11	n.a.	F 12
S 13	15 11 24	16° 9'03	19°45	4°10	24°11	4° 0	22° 8	27°26	14°47	19°24	17°51	11°30	11° 8	22°18	n.a.	S 13
S 14	15 15 21	17° 6'50	2♑10	3°50	25°22	4°38	22°20	27°30	14°45	19°24	17°50	11°30	11° 5	22°25	n.a.	S 14
M15	15 19 17	18° 4'39	14°49	3°26	26°33	5°16	22°33	27°34	14°43	19°25	17°48	11°29	11° 2	22°31	n.a.	M15
T 16	15 23 14	19° 2'30	27°44	2°55	27°44	5°54	22°46	27°37	14°41	19°25	17°47	11°28	10°58	22°38	n.a.	T 16
W17	15 27 11	20° 0'23	10♒57	2°20	28°54	6°32	22°59	27°41	14°39	19°25	17°45	11°28	10°55	22°45	n.a.	W17
T 18	15 31 7	20°58'18	24°30	1°39	0♋ 5	7°10	23°11	27°45	14°37	19°26	17°44	11°D28	10°52	22°51	n.a.	T 18
F 19	15 35 4	21°56'15	8♓24	0°54	1°15	7°47	23°24	27°49	14°35	19°26	17°43	11°28	10°49	22°58	n.a.	F 19
S 20	15 39 0	22°54'15	22°39	0° 5	2°26	8°25	23°36	27°53	14°32	19°26	17°41	11°29	10°46	23° 5	n.a.	S 20
S 21	15 42 57	23°52'16	7♈12	29♉14	3°36	9° 3	23°49	27°57	14°30	19°26	17°40	11°30	10°42	23°11	n.a.	S 21
M22	15 46 53	24°50'20	22° 1	28°20	4°46	9°40	24° 1	28° 2	14°28	19°27	17°39	11°30	10°39	23°18	n.a.	M22
T 23	15 50 50	25°48'26	6♉58	27°25	5°57	10°18	24°14	28° 6	14°26	19°27	17°37	11°R31	10°36	23°25	n.a.	T 23
W24	15 54 46	26°46'34	21°56	26°30	7° 7	10°55	24°26	28°10	14°23	19°27	17°36	11°31	10°33	23°31	n.a.	W24
T 25	15 58 43	27°44'44	6♊47	25°36	8°17	11°32	24°38	28°15	14°21	19°27	17°35	11°30	10°30	23°38	n.a.	T 25
F 26	16 2 40	28°42'55	21°24	24°45	9°27	12°10	24°50	28°19	14°19	19°27	17°33	11°28	10°27	23°45	n.a.	F 26
S 27	16 6 36	29°41'09	5♋39	23°56	10°37	12°47	25° 3	28°24	14°17	19°R27	17°32	11°26	10°23	23°51	n.a.	S 27
S 28	16 10 33	0♊39'25	19°30	23°13	11°47	13°24	25°15	28°29	14°14	19°27	17°31	11°23	10°20	23°58	n.a.	S 28
M29	16 14 29	1°37'43	2♌54	22°35	12°57	14° 1	25°27	28°33	14°12	19°27	17°29	11°21	10°17	24° 5	n.a.	M29
T 30	16 18 26	2♊36'02	15♌53	22♉ 3	14♋ 6	14♈38	25♈39	28♋38	14♐10	19♒27	17♏28	11♉19	10♉14	24♎11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n26	26n50	5n 3	20n15	0s45	24n26	1n52	2s 3	0s37	7n24	0s29	23n44	2n23	23s46	0s29	17s35	2s14	24s19	6s54	15n44	15n48	6s43		n.a.
T 2	13 46	24 4	5 16	20 12	0 57	24 37	1 52	1 47	0 36	7 30	0 29	23 43	2 23	23 45	0 29	17 35	2 14	24 19	6 54	15 44	15 47	6 47		n.a.
W 3	14 5	20 14	5 14	20 7	1 10	24 46	1 52	1 31	0 36	7 35	0 29	23 43	2 23	23 45	0 29	17 34	2 14	24 18	6 54	15 44	15 46	6 50		n.a.
T 4	14 25	15 37	4 57	20 1	1 22	24 55	1 51	1 15	0 35	7 40	0 29	23 42	2 22	23 45	0 29	17 34	2 14	24 18	6 54	15 44	15 45	6 53		n.a.
F 5	14 44	10 28	4 27	19 54	1 35	25 4	1 51	0 58	0 35	7 45	0 29	23 41	2 22	23 45	0 29	17 34	2 14	24 18	6 54	15 44	15 44	6 57		n.a.
S 6	15 3	5 1	3 46	19 46	1 48	25 11	1 50	0 42	0 34	7 50	0 29	23 40	2 22	23 45	0 29	17 34	2 14	24 17	6 54	15 43	15 43	7 0		n.a.
S 7	15 21	0s35	2 56	19 37	2 1	25 18	1 50	0 26	0 34	7 55	0 28	23 39	2 22	23 44	0 29	17 34	2 14	24 17	6 54	15 43	15 42	7 3		n.a.
M 8	15 40	6 9	1 58	19 26	2 14	25 24	1 49	0 10	0 33	8 0	0 28	23 39	2 22	23 44	0 29	17 34	2 14	24 17	6 55	15 43	15 41	7 7		n.a.
T 9	15 58	11 31	0 55	19 15	2 27	25 30	1 48	0n 6	0 33	8 6	0 28	23 38	2 21	23 44	0 29	17 34	2 14	24 17	6 55	15 43	15 40	7 10		n.a.
W10	16 16	16 31	0s11	19 3	2 39	25 35	1 47	0 22	0 32	8 11	0 28	23 37	2 21	23 44	0 29	17 33	2 14	24 16	6 55	15 43	15 39	7 13		n.a.
T 11	16 34	20 55	1 17	18 51	2 52	25 38	1 46	0 38	0 32	8 16	0 28	23 36	2 21	23 44	0 29	17 33	2 14	24 16	6 55	15 43	15 38	7 17		n.a.
F 12	16 51	24 29	2 19	18 37	3 4	25 42	1 45	0 54	0 31	8 21	0 28	23 35	2 21	23 43	0 29	17 33	2 14	24 16	6 55	15 43	15 37	7 20		n.a.
S 13	17 9	26 59	3 17	18 23	3 16	25 44	1 44	1 10	0 30	8 26	0 28	23 34	2 21	23 43	0 29	17 33	2 15	24 15	6 55	15 43	15 36	7 23		n.a.
S 14	17 26	28 12	4 6	18 9	3 27	25 46	1 43	1 26	0 30	8 31	0 28	23 33	2 21	23 43	0 29	17 33	2 15	24 15	6 55	15 43	15 35	7 27		n.a.
M15	17 42	27 58	4 43	17 54	3 37	25 47	1 42	1 42	0 29	8 36	0 28	23 32	2 20	23 43	0 29	17 33	2 15	24 15	6 55	15 43	15 34	7 30		n.a.
T 16	17 59	26 14	5 8	17 38	3 47	25 47	1 40	1 58	0 29	8 41	0 28	23 31	2 20	23 43	0 29	17 33	2 15	24 14	6 55	15 42	15 33	7 33		n.a.
W17	18 15	23 3	5 17	17 23	3 55	25 46	1 39	2 14	0 28	8 45	0 28	23 30	2 20	23 42	0 29	17 33	2 15	24 14	6 55	15 42	15 32	7 36		n.a.
T 18	18 31	18 34	5 9	17 8	4 2	25 45	1 37	2 30	0 27	8 50	0 28	23 30	2 20	23 42	0 29	17 33	2 15	24 13	6 55	15 42	15 31	7 40		n.a.
F 19	18 46	13 0	4 43	16 53	4 8	25 43	1 35	2 46	0 27	8 55	0 27	23 29	2 20	23 42	0 30	17 33	2 15	24 13	6 55	15 42	15 30	7 43		n.a.
S 20	19 2	6 38	3 59	16 39	4 12	25 40	1 33	3 2	0 26	9 0	0 27	23 28	2 20	23 42	0 30	17 33	2 15	24 13	6 55	15 43	15 29	7 46		n.a.
S 21	19 17	0n13	2 59	16 25	4 15	25 36	1 31	3 18	0 26	9 5	0 27	23 26	2 19	23 41	0 30	17 33	2 15	24 12	6 55	15 43	15 28	7 50		n.a.
M22	19 31	7 11	1 46	16 13	4 15	25 32	1 29	3 33	0 25	9 10	0 27	23 25	2 19	23 41	0 30	17 33	2 15	24 12	6 56	15 43	15 27	7 53		n.a.
T 23	19 46	13 50	0 25	16 2	4 14	25 27	1 27	3 49	0 24	9 14	0 27	23 24	2 19	23 41	0 30	17 33	2 15	24 12	6 56	15 43	15 26	7 56		n.a.
W24	20 0	19 42	0n57	15 52	4 11	25 21	1 25	4 5	0 24	9 19	0 27	23 23	2 19	23 41	0 30	17 33	2 15	24 11	6 56	15 43	15 25	8 0		n.a.
T 25	20 13	24 17	2 15	15 44	4 6	25 14	1 23	4 20	0 23	9 24	0 27	23 22	2 19	23 40	0 30	17 33	2 16	24 11	6 56	15 43	15 24	8 3		n.a.
F 26	20 27	27 13	3 23	15 38	3 59	25 7	1 20	4 36	0 23	9 28	0 27	23 21	2 19	23 40	0 30	17 33	2 16	24 11	6 56	15 42	15 23	8 6		n.a.
S 27	20 40	28 16	4 16	15 35	3 50	24 59	1 18	4 51	0 22	9 33	0 27	23 20	2 18	23 40	0 30	17 33	2 16	24 10	6 56	15 42	15 22	8 9		n.a.
S 28	20 52	27 29	4 53	15 34	3 40	24 50	1 15	5 7	0 21	9 38	0 27	23 19	2 18	23 40	0 30	17 33	2 16	24 10	6 56	15 41	15 21	8 13		n.a.
M29	21 5	25 7	5 12	15 36	3 28	24 41	1 13	5 22	0 21	9 42	0 27	23 18	2 18	23 39	0 30	17 33	2 16	24 9	6 56	15 40	15 20	8 16		n.a.
T 30	21n17	21n31	5n14	15n40	3s15	24n31	1n10	5n37	0s20	9n47	0s27	23n17	2n18	23s39	0s30	17s33	2s16	24s 9	6s56	15n40	15n19	8s19		n.a.

Julian Day Number = 121414.5, Delta T = 34h33m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'11, Lahiri = -64°07'11 Julian Calendar 1 June 4381 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4381 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 22 22	3♊34'23	28♌29	21°R39	15♋16	15♈15	25♈51	28♋43	14°R 7	19°R27	17°R27	11°D18	10♉11	24♎18	n.a.	W 1
T 2	16 26 19	4°32'45	10♍46	21♉22	16°26	15°52	26° 3	28°48	14♐ 5	19♒26	17♏25	11♉18	10° 8	24°25	n.a.	T 2
F 3	16 30 15	5°31'10	22°50	21°D14	17°35	16°29	26°14	28°53	14° 3	19°26	17°24	11°19	10° 4	24°31	n.a.	F 3
S 4	16 34 12	6°29'36	4♎43	21°15	18°45	17° 6	26°26	28°58	14° 0	19°26	17°23	11°21	10° 1	24°38	n.a.	S 4
S 5	16 38 8	7°28'05	16°32	21°24	19°54	17°42	26°38	29° 3	13°58	19°26	17°21	11°22	9°58	24°45	n.a.	S 5
M 6	16 42 5	8°26'35	28°20	21°43	21° 3	18°19	26°49	29° 8	13°55	19°25	17°20	11°24	9°55	24°51	n.a.	M 6
T 7	16 46 2	9°25'07	10♏12	22°10	22°12	18°56	27° 1	29°13	13°53	19°25	17°19	11°R25	9°52	24°58	n.a.	T 7
W 8	16 49 58	10°23'42	22°10	22°46	23°21	19°32	27°12	29°19	13°51	19°25	17°18	11°24	9°48	25° 4	n.a.	W 8
T 9	16 53 55	11°22'19	4♐17	23°30	24°30	20° 9	27°24	29°24	13°48	19°24	17°17	11°22	9°45	25°11	n.a.	T 9
F 10	16 57 51	12°20'57	16°36	24°22	25°39	20°45	27°35	29°29	13°46	19°24	17°15	11°19	9°42	25°18	n.a.	F 10
S 11	17 1 48	13°19'38	29° 6	25°22	26°47	21°21	27°46	29°35	13°43	19°24	17°14	11°14	9°39	25°24	n.a.	S 11
S 12	17 5 44	14°18'22	11♑49	26°29	27°56	21°58	27°57	29°40	13°41	19°23	17°13	11° 8	9°36	25°31	n.a.	S 12
M13	17 9 41	15°17'08	24°45	27°42	29° 4	22°34	28° 8	29°46	13°39	19°23	17°12	11° 3	9°33	25°38	n.a.	M13
T 14	17 13 37	16°15'56	7♒55	29° 1	0♌13	23°10	28°19	29°52	13°36	19°22	17°11	10°58	9°29	25°44	n.a.	T 14
W15	17 17 34	17°14'46	21°18	0♊26	1°21	23°46	28°30	29°57	13°34	19°21	17° 9	10°54	9°26	25°51	n.a.	W15
T 16	17 21 30	18°13'39	4♓54	1°55	2°29	24°22	28°41	0♌ 3	13°31	19°21	17° 8	10°51	9°23	25°58	n.a.	T 16
F 17	17 25 27	19°12'35	18°43	3°29	3°37	24°58	28°52	0° 9	13°29	19°20	17° 7	10°D50	9°20	26° 4	n.a.	F 17
S 18	17 29 24	20°11'33	2♈46	5° 6	4°45	25°34	29° 2	0°15	13°27	19°19	17° 6	10°51	9°17	26°11	n.a.	S 18
S 19	17 33 20	21°10'34	17° 2	6°46	5°53	26°10	29°13	0°21	13°24	19°19	17° 5	10°52	9°14	26°18	n.a.	S 19
M20	17 37 17	22° 9'37	1♉28	8°28	7° 0	26°45	29°23	0°26	13°22	19°18	17° 4	10°53	9°10	26°24	n.a.	M20
T 21	17 41 13	23° 8'43	16° 1	10°13	8° 8	27°21	29°34	0°32	13°19	19°17	17° 3	10°R54	9° 7	26°31	n.a.	T 21
W22	17 45 10	24° 7'51	0♊37	11°59	9°15	27°57	29°44	0°38	13°17	19°16	17° 2	10°52	9° 4	26°38	n.a.	W22
T 23	17 49 6	25° 7'02	15°11	13°47	10°22	28°32	29°54	0°44	13°15	19°16	17° 1	10°48	9° 1	26°44	n.a.	T 23
F 24	17 53 3	26° 6'16	29°35	15°35	11°29	29° 8	0♉ 4	0°51	13°12	19°15	17° 0	10°43	8°58	26°51	n.a.	F 24
S 25	17 56 59	27° 5'31	13♋43	17°24	12°36	29°43	0°14	0°57	13°10	19°14	16°59	10°35	8°54	26°58	n.a.	S 25
S 26	18 0 56	28° 4'49	27°31	19°13	13°43	0♉18	0°24	1° 3	13° 8	19°13	16°58	10°27	8°51	27° 4	n.a.	S 26
M27	18 4 52	29° 4'09	10♌56	21° 3	14°49	0°54	0°34	1° 9	13° 5	19°12	16°57	10°19	8°48	27°11	n.a.	M27
T 28	18 8 49	0♋ 3'31	23°57	22°52	15°56	1°29	0°43	1°15	13° 3	19°11	16°56	10°13	8°45	27°18	n.a.	T 28
W29	18 12 45	1° 2'55	6♍35	24°41	17° 2	2° 4	0°53	1°22	13° 1	19°10	16°55	10° 8	8°42	27°24	n.a.	W29
T 30	18 16 42	2° 2'21	18°54	26°30	18° 8	2°39	1° 2	1°28	12°59	19° 9	16°54	10° 5	8°39	27°31	n.a.	T 30
F 31	18 20 38	3♋ 1'49	0♎57	28♊19	19♌14	3♉14	1♉12	1♌34	12♐56	19♒ 8	16♏53	10°D 3	8♉35	27♎37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n28	17n 1	5n 1	15n48	3s 0	24n20	1n 7	5n53	0s19	9n51	0s26	23n15	2n18	23s39	0s30	17s34	2s16	24s 9	6s56	15n39	15n18	8s23		n.a.
T 2	21 40	11 57	4 35	15 58	2 45	24 9	1 4	6 8	0 19	9 56	0 26	23 14	2 18	23 38	0 30	17 34	2 16	24 8	6 56	15 39	15 17	8 26		n.a.
F 3	21 50	6 31	3 56	16 12	2 29	23 57	1 1	6 23	0 18	10 0	0 26	23 13	2 18	23 38	0 30	17 34	2 16	24 8	6 56	15 40	15 16	8 29		n.a.
S 4	22 1	0 56	3 8	16 28	2 13	23 44	0 58	6 38	0 17	10 5	0 26	23 12	2 17	23 38	0 30	17 34	2 16	24 8	6 56	15 40	15 15	8 33		n.a.
S 5	22 11	4s39	2 13	16 47	1 56	23 30	0 55	6 53	0 17	10 9	0 26	23 11	2 17	23 38	0 30	17 34	2 16	24 7	6 56	15 41	15 13	8 36		n.a.
M 6	22 21	10 5	1 11	17 8	1 39	23 16	0 51	7 8	0 16	10 14	0 26	23 9	2 17	23 37	0 30	17 34	2 16	24 7	6 56	15 41	15 12	8 39		n.a.
T 7	22 30	15 12	0 7	17 31	1 22	23 2	0 48	7 23	0 15	10 18	0 26	23 8	2 17	23 37	0 30	17 34	2 16	24 6	6 56	15 41	15 11	8 42		n.a.
W 8	22 39	19 47	0s59	17 57	1 5	22 46	0 44	7 38	0 15	10 22	0 26	23 7	2 17	23 37	0 30	17 35	2 17	24 6	6 56	15 41	15 10	8 46		n.a.
T 9	22 47	23 37	2 2	18 24	0 49	22 31	0 41	7 53	0 14	10 26	0 26	23 5	2 17	23 37	0 30	17 35	2 17	24 6	6 56	15 41	15 9	8 49		n.a.
F 10	22 55	26 26	3 1	18 52	0 33	22 14	0 37	8 7	0 13	10 31	0 26	23 4	2 17	23 36	0 30	17 35	2 17	24 5	6 56	15 39	15 8	8 52		n.a.
S 11	23 3	27 59	3 51	19 22	0 18	21 57	0 33	8 22	0 13	10 35	0 26	23 3	2 17	23 36	0 30	17 35	2 17	24 5	6 56	15 38	15 7	8 56		n.a.
S 12	23 10	28 6	4 32	19 52	0 3	21 39	0 30	8 37	0 12	10 39	0 26	23 2	2 16	23 36	0 30	17 36	2 17	24 5	6 56	15 36	15 6	8 59		n.a.
M13	23 17	26 41	4 59	20 23	0n10	21 21	0 26	8 51	0 11	10 43	0 26	23 0	2 16	23 35	0 30	17 36	2 17	24 4	6 56	15 34	15 5	9 2		n.a.
T 14	23 24	23 48	5 11	20 54	0 23	21 3	0 22	9 6	0 10	10 47	0 26	22 59	2 16	23 35	0 30	17 36	2 17	24 4	6 56	15 33	15 4	9 5		n.a.
W15	23 30	19 37	5 6	21 24	0 35	20 43	0 18	9 20	0 10	10 51	0 25	22 58	2 16	23 35	0 30	17 36	2 17	24 3	6 56	15 31	15 3	9 9		n.a.
T 16	23 35	14 22	4 44	21 54	0 46	20 24	0 14	9 34	0 9	10 55	0 25	22 56	2 16	23 34	0 30	17 37	2 17	24 3	6 56	15 31	15 2	9 12		n.a.
F 17	23 40	8 20	4 6	22 23	0 57	20 3	0 9	9 49	0 8	10 59	0 25	22 55	2 16	23 34	0 30	17 37	2 17	24 3	6 56	15 30	15 1	9 15		n.a.
S 18	23 45	1 47	3 12	22 51	1 6	19 43	0 5	10 3	0 8	11 3	0 25	22 53	2 16	23 34	0 30	17 37	2 17	24 2	6 56	15 31	15 0	9 18		n.a.
S 19	23 49	4n57	2 6	23 17	1 14	19 21	0 1	10 17	0 7	11 7	0 25	22 52	2 16	23 34	0 30	17 37	2 17	24 2	6 56	15 31	14 59	9 22		n.a.
M20	23 53	11 32	0 51	23 42	1 22	19 0	0s 4	10 31	0 6	11 11	0 25	22 51	2 16	23 33	0 30	17 38	2 17	24 2	6 56	15 31	14 58	9 25		n.a.
T 21	23 57	17 33	0n28	24 5	1 28	18 38	0 8	10 45	0 5	11 15	0 25	22 49	2 16	23 33	0 30	17 38	2 17	24 1	6 55	15 31	14 57	9 28		n.a.
W22	24 0	22 35	1 45	24 26	1 34	18 15	0 13	10 58	0 5	11 19	0 25	22 48	2 15	23 33	0 30	17 38	2 18	24 1	6 55	15 31	14 56	9 32		n.a.
T 23	24 2	26 10	2 55	24 44	1 38	17 52	0 18	11 12	0 4	11 22	0 25	22 46	2 15	23 32	0 30	17 39	2 18	24 1	6 55	15 30	14 55	9 35		n.a.
F 24	24 4	28 0	3 52	25 1	1 42	17 29	0 22	11 26	0 3	11 26	0 25	22 45	2 15	23 32	0 30	17 39	2 18	24 0	6 55	15 28	14 54	9 38		n.a.
S 25	24 6	27 57	4 35	25 16	1 46	17 5	0 27	11 39	0 2	11 30	0 25	22 43	2 15	23 32	0 30	17 39	2 18	24 0	6 55	15 26	14 53	9 41		n.a.
S 26	24 7	26 9	5 0	25 28	1 48	16 41	0 32	11 53	0 1	11 33	0 25	22 42	2 15	23 31	0 30	17 40	2 18	24 0	6 55	15 23	14 52	9 45		n.a.
M27	24 7	22 54	5 7	25 39	1 50	16 16	0 37	12 6	0 1	11 37	0 25	22 40	2 15	23 31	0 30	17 40	2 18	23 59	6 55	15 20	14 51	9 48		n.a.
T 28	24 8	18 36	4 59	25 47	1 51	15 51	0 42	12 20	0n 0	11 40	0 25	22 39	2 15	23 31	0 30	17 40	2 18	23 59	6 55	15 18	14 50	9 51		n.a.
W29	24 7	13 36	4 36	25 52	1 51	15 26	0 47	12 33	0 1	11 44	0 25	22 37	2 15	23 31	0 30	17 41	2 18	23 58	6 55	15 17	14 49	9 54		n.a.
T 30	24 7	8 11	4 0	25 56	1 51	15 1	0 52	12 46	0 2	11 47	0 24	22 36	2 15	23 30	0 30	17 41	2 18	23 58	6 55	15 16	14 47	9 58		n.a.
F 31	24n 5	2n34	3n15	25n58	1n51	14n35	0s57	12n59	0n 3	11n51	0s24	22n34	2n15	23s30	0s30	17s42	2s18	23s58	6s55	15n15	14n46	10s 1		n.a.

Julian Day Number = 121444.5, Delta T = 34h33m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'07, Lahiri = -64°07'07 Julian Calendar 1 July 4381 BCE == Greg. Calendar 27 May 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 35	4♋ 1'18	12♎50	0♋ 6	20♌19	3♉48	1♉21	1♌41	12°R54	19°R 7	16°R52	10♉ 4	8♉32	27♎44	n.a.	S 1
S 2	18 28 32	5° 0'51	24°39	1°54	21°25	4°23	1°30	1°47	12♐52	19♒ 6	16♏52	10° 5	8°29	27°51	n.a.	S 2
M 3	18 32 28	6° 0'25	6♏28	3°40	22°30	4°58	1°39	1°54	12°50	19° 5	16°51	10°R 6	8°26	27°57	n.a.	M 3
T 4	18 36 25	7° 0'01	18°22	5°26	23°35	5°32	1°48	2° 0	12°48	19° 4	16°50	10° 5	8°23	28° 4	n.a.	T 4
W 5	18 40 21	7°59'39	0♐26	7°12	24°40	6° 7	1°57	2° 7	12°46	19° 2	16°49	10° 3	8°20	28°11	n.a.	W 5
T 6	18 44 18	8°59'20	12°43	8°56	25°44	6°41	2° 5	2°13	12°44	19° 1	16°49	9°58	8°16	28°17	n.a.	T 6
F 7	18 48 14	9°59'02	25°16	10°40	26°49	7°15	2°14	2°20	12°41	19° 0	16°48	9°51	8°13	28°24	n.a.	F 7
S 8	18 52 11	10°58'47	8♑ 4	12°23	27°53	7°49	2°22	2°27	12°39	18°59	16°47	9°42	8°10	28°31	n.a.	S 8
S 9	18 56 7	11°58'34	21°10	14° 6	28°57	8°24	2°30	2°33	12°37	18°58	16°47	9°31	8° 7	28°37	n.a.	S 9
M10	19 0 4	12°58'23	4♒30	15°48	0♍ 0	8°58	2°38	2°40	12°35	18°56	16°46	9°20	8° 4	28°44	n.a.	M10
T 11	19 4 0	13°58'15	18° 3	17°29	1° 3	9°31	2°46	2°47	12°33	18°55	16°45	9°10	8° 0	28°51	n.a.	T 11
W12	19 7 57	14°58'09	1♓46	19° 9	2° 6	10° 5	2°54	2°53	12°32	18°54	16°45	9° 1	7°57	28°57	n.a.	W12
T 13	19 11 53	15°58'05	15°37	20°49	3° 9	10°39	3° 2	3° 0	12°30	18°52	16°44	8°55	7°54	29° 4	n.a.	T 13
F 14	19 15 50	16°58'04	29°34	22°28	4°12	11°13	3° 9	3° 7	12°28	18°51	16°44	8°51	7°51	29°11	n.a.	F 14
S 15	19 19 46	17°58'05	13♈35	24° 6	5°14	11°46	3°17	3°14	12°26	18°49	16°43	8°D50	7°48	29°17	n.a.	S 15
S 16	19 23 43	18°58'08	27°41	25°44	6°16	12°20	3°24	3°21	12°24	18°48	16°43	8°50	7°45	29°24	n.a.	S 16
M17	19 27 40	19°58'15	11♉49	27°21	7°17	12°53	3°31	3°27	12°22	18°47	16°42	8°R50	7°41	29°30	n.a.	M17
T 18	19 31 36	20°58'23	25°59	28°57	8°18	13°26	3°38	3°34	12°21	18°45	16°42	8°49	7°38	29°37	n.a.	T 18
W19	19 35 33	21°58'34	10♊ 9	0♌33	9°19	13°59	3°45	3°41	12°19	18°44	16°41	8°46	7°35	29°44	n.a.	W19
T 20	19 39 29	22°58'48	24°17	2° 8	10°20	14°32	3°52	3°48	12°17	18°42	16°41	8°40	7°32	29°50	n.a.	T 20
F 21	19 43 26	23°59'04	8♋17	3°43	11°20	15° 5	3°58	3°55	12°16	18°41	16°40	8°31	7°29	29°57	n.a.	F 21
S 22	19 47 22	24°59'21	22° 6	5°17	12°20	15°38	4° 5	4° 2	12°14	18°39	16°40	8°19	7°26	0♏ 4	n.a.	S 22
S 23	19 51 19	25°59'41	5♌39	6°51	13°19	16°11	4°11	4° 9	12°12	18°38	16°40	8° 6	7°22	0°10	n.a.	S 23
M24	19 55 15	27° 0'03	18°55	8°24	14°18	16°43	4°17	4°16	12°11	18°36	16°40	7°54	7°19	0°17	n.a.	M24
T 25	19 59 12	28° 0'27	1♍50	9°57	15°17	17°16	4°23	4°23	12°10	18°35	16°39	7°42	7°16	0°24	n.a.	T 25
W26	20 3 8	29° 0'52	14°26	11°29	16°15	17°48	4°29	4°29	12° 8	18°33	16°39	7°33	7°13	0°30	n.a.	W26
T 27	20 7 5	0♌ 1'19	26°44	13° 0	17°12	18°20	4°34	4°36	12° 7	18°31	16°39	7°26	7°10	0°37	n.a.	T 27
F 28	20 11 1	1° 1'48	8♎47	14°32	18°10	18°52	4°40	4°43	12° 5	18°30	16°39	7°22	7° 6	0°44	n.a.	F 28
S 29	20 14 58	2° 2'18	20°40	16° 2	19° 6	19°24	4°45	4°50	12° 4	18°28	16°38	7°20	7° 3	0°50	n.a.	S 29
S 30	20 18 54	3° 2'51	2♏28	17°32	20° 2	19°56	4°50	4°57	12° 3	18°27	16°38	7°20	7° 0	0°57	n.a.	S 30
M31	20 22 51	4♌ 3'24	14♏16	19♌ 2	20♍58	20♉27	4♉55	5♌ 4	12♐ 2	18♒25	16♏38	7♉20	6♉57	1♏ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	3s 3	2n21	25n57	1n49	14n 9	1s 2	13n12	0n 3	11n54	0s24	22n33	2n15	23s30	0s30	17s42	2s18	23s58	6s55	15n15	14n45	10s 4		n.a.
S 2	24 2	8 33	1 22	25 55	1 48	13 43	1 7	13 25	0 4	11 57	0 24	22 31	2 15	23 29	0 30	17 42	2 18	23 57	6 55	15 16	14 44	10 7		n.a.
M 3	23 59	13 45	0 20	25 50	1 46	13 16	1 13	13 38	0 5	12 1	0 24	22 29	2 15	23 29	0 30	17 43	2 18	23 57	6 55	15 16	14 43	10 11		n.a.
T 4	23 56	18 30	0s44	25 44	1 43	12 49	1 18	13 50	0 6	12 4	0 24	22 28	2 15	23 29	0 30	17 43	2 18	23 57	6 55	15 16	14 42	10 14		n.a.
W 5	23 53	22 34	1 47	25 36	1 40	12 22	1 23	14 3	0 7	12 7	0 24	22 26	2 14	23 29	0 30	17 44	2 18	23 56	6 55	15 15	14 41	10 17		n.a.
T 6	23 49	25 42	2 45	25 26	1 37	11 55	1 29	14 15	0 8	12 10	0 24	22 25	2 14	23 28	0 30	17 44	2 19	23 56	6 54	15 14	14 40	10 20		n.a.
F 7	23 44	27 39	3 37	25 14	1 34	11 28	1 34	14 28	0 8	12 13	0 24	22 23	2 14	23 28	0 30	17 45	2 19	23 56	6 54	15 11	14 39	10 24		n.a.
S 8	23 39	28 11	4 19	25 1	1 30	11 0	1 40	14 40	0 9	12 16	0 24	22 22	2 14	23 28	0 30	17 45	2 19	23 55	6 54	15 8	14 38	10 27		n.a.
S 9	23 34	27 9	4 48	24 47	1 25	10 32	1 45	14 52	0 10	12 19	0 24	22 20	2 14	23 27	0 30	17 46	2 19	23 55	6 54	15 5	14 37	10 30		n.a.
M10	23 28	24 34	5 2	24 30	1 21	10 4	1 51	15 4	0 11	12 22	0 24	22 18	2 14	23 27	0 30	17 46	2 19	23 55	6 54	15 1	14 36	10 33		n.a.
T 11	23 22	20 35	4 59	24 13	1 16	9 36	1 56	15 16	0 12	12 25	0 24	22 17	2 14	23 27	0 30	17 46	2 19	23 55	6 54	14 58	14 35	10 37		n.a.
W12	23 16	15 29	4 40	23 54	1 11	9 8	2 2	15 28	0 13	12 28	0 24	22 15	2 14	23 27	0 30	17 47	2 19	23 54	6 54	14 55	14 34	10 40		n.a.
T 13	23 8	9 33	4 3	23 33	1 6	8 40	2 8	15 40	0 14	12 31	0 24	22 13	2 14	23 26	0 30	17 47	2 19	23 54	6 54	14 53	14 33	10 43		n.a.
F 14	23 1	3 6	3 13	23 12	1 1	8 11	2 13	15 51	0 15	12 33	0 23	22 12	2 14	23 26	0 30	17 48	2 19	23 54	6 54	14 52	14 32	10 46		n.a.
S 15	22 53	3n32	2 10	22 49	0 55	7 43	2 19	16 3	0 15	12 36	0 23	22 10	2 14	23 26	0 30	17 48	2 19	23 53	6 54	14 51	14 31	10 50		n.a.
S 16	22 44	10 2	0 59	22 25	0 50	7 15	2 25	16 14	0 16	12 39	0 23	22 8	2 14	23 26	0 30	17 49	2 19	23 53	6 54	14 51	14 30	10 53		n.a.
M17	22 36	16 4	0n16	22 0	0 44	6 46	2 30	16 26	0 17	12 41	0 23	22 7	2 14	23 25	0 30	17 49	2 19	23 53	6 53	14 51	14 28	10 56		n.a.
T 18	22 26	21 15	1 30	21 35	0 38	6 17	2 36	16 37	0 18	12 44	0 23	22 5	2 14	23 25	0 30	17 50	2 19	23 53	6 53	14 51	14 27	10 59		n.a.
W19	22 17	25 13	2 38	21 8	0 32	5 49	2 42	16 48	0 19	12 46	0 23	22 3	2 14	23 25	0 30	17 50	2 19	23 53	6 53	14 50	14 26	11 2		n.a.
T 20	22 6	27 36	3 36	20 40	0 26	5 20	2 47	16 59	0 20	12 48	0 23	22 2	2 14	23 25	0 30	17 51	2 19	23 52	6 53	14 48	14 25	11 6		n.a.
F 21	21 56	28 12	4 20	20 11	0 19	4 52	2 53	17 10	0 21	12 51	0 23	22 0	2 14	23 24	0 30	17 51	2 19	23 52	6 53	14 45	14 24	11 9		n.a.
S 22	21 45	27 0	4 49	19 42	0 13	4 23	2 59	17 21	0 22	12 53	0 23	21 58	2 14	23 24	0 30	17 52	2 19	23 52	6 53	14 41	14 23	11 12		n.a.
S 23	21 33	24 14	5 0	19 12	0 6	3 55	3 4	17 31	0 23	12 55	0 23	21 57	2 14	23 24	0 30	17 53	2 19	23 52	6 53	14 37	14 22	11 15		n.a.
M24	21 22	20 14	4 55	18 41	0s 0	3 27	3 10	17 42	0 24	12 57	0 23	21 55	2 14	23 24	0 30	17 53	2 19	23 52	6 53	14 33	14 21	11 18		n.a.
T 25	21 9	15 23	4 35	18 9	0 7	2 58	3 16	17 52	0 25	13 0	0 23	21 53	2 14	23 24	0 30	17 54	2 19	23 51	6 53	14 29	14 20	11 22		n.a.
W26	20 57	9 59	4 1	17 37	0 13	2 30	3 21	18 3	0 26	13 2	0 23	21 51	2 14	23 23	0 30	17 54	2 19	23 51	6 52	14 26	14 19	11 25		n.a.
T 27	20 44	4 20	3 17	17 4	0 20	2 2	3 27	18 13	0 27	13 4	0 23	21 50	2 14	23 23	0 30	17 55	2 19	23 51	6 52	14 23	14 18	11 28		n.a.
F 28	20 30	1s22	2 25	16 31	0 27	1 34	3 32	18 23	0 28	13 6	0 23	21 48	2 14	23 23	0 30	17 55	2 19	23 51	6 52	14 22	14 17	11 31		n.a.
S 29	20 16	6 57	1 27	15 57	0 34	1 6	3 38	18 33	0 29	13 7	0 22	21 46	2 14	23 23	0 30	17 56	2 19	23 51	6 52	14 21	14 16	11 35		n.a.
S 30	20 2	12 16	0 26	15 23	0 40	0 39	3 44	18 43	0 30	13 9	0 22	21 45	2 14	23 23	0 30	17 56	2 19	23 51	6 52	14 21	14 15	11 38		n.a.
M31	19n48	17s10	0s37	14n48	0s47	0n11	3s49	18n53	0n31	13n11	0s22	21n43	2n14	23s22	0s30	17s57	2s20	23s50	6s52	14n21	14n14	11s41		n.a.

Julian Day Number = 121475.5, Delta T = 34h33m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°14'03, Lahiri = -64°07'03 Julian Calendar 1 Aug. 4381 BCE == Greg. Calendar 27 June 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 48	5♌ 4'00	26♏11	20♌31	21♍53	20♉59	5♉ 0	5♌11	12°R 0	18°R23	16°R38	7°R19	6♉54	1♏10	n.a.	T 1
W 2	20 30 44	6° 4'37	8♐17	22° 0	22°48	21°30	5° 4	5°18	11♐59	18♒22	16♏38	7♉16	6°51	1°17	n.a.	W 2
T 3	20 34 41	7° 5'15	20°40	23°28	23°41	22° 2	5° 9	5°25	11°58	18°20	16°D38	7°11	6°47	1°24	n.a.	T 3
F 4	20 38 37	8° 5'56	3♑21	24°55	24°35	22°33	5°13	5°32	11°57	18°18	16°38	7° 2	6°44	1°30	n.a.	F 4
S 5	20 42 34	9° 6'37	16°24	26°22	25°27	23° 4	5°17	5°39	11°56	18°17	16°38	6°52	6°41	1°37	n.a.	S 5
S 6	20 46 30	10° 7'21	29°49	27°49	26°19	23°34	5°21	5°46	11°55	18°15	16°38	6°39	6°38	1°43	n.a.	S 6
M 7	20 50 27	11° 8'06	13♒33	29°14	27°10	24° 5	5°25	5°53	11°54	18°13	16°38	6°26	6°35	1°50	n.a.	M 7
T 8	20 54 23	12° 8'52	27°33	0♍39	28° 1	24°36	5°28	6° 0	11°53	18°12	16°38	6°14	6°32	1°57	n.a.	T 8
W 9	20 58 20	13° 9'41	11♓43	2° 3	28°50	25° 6	5°32	6° 7	11°53	18°10	16°39	6° 3	6°28	2° 3	n.a.	W 9
T 10	21 2 16	14°10'30	25°59	3°27	29°39	25°36	5°35	6°14	11°52	18° 8	16°39	5°56	6°25	2°10	n.a.	T 10
F 11	21 6 13	15°11'22	10♈17	4°49	0♎27	26° 6	5°38	6°21	11°51	18° 6	16°39	5°51	6°22	2°17	n.a.	F 11
S 12	21 10 10	16°12'16	24°31	6°10	1°15	26°36	5°41	6°28	11°50	18° 5	16°39	5°49	6°19	2°23	n.a.	S 12
S 13	21 14 6	17°13'11	8♉40	7°30	2° 1	27° 6	5°43	6°35	11°50	18° 3	16°40	5°D49	6°16	2°30	n.a.	S 13
M14	21 18 3	18°14'08	22°44	8°49	2°46	27°35	5°46	6°41	11°49	18° 1	16°40	5°R49	6°12	2°37	n.a.	M14
T 15	21 21 59	19°15'07	6♊40	10° 7	3°31	28° 5	5°48	6°48	11°49	18° 0	16°40	5°48	6° 9	2°43	n.a.	T 15
W16	21 25 56	20°16'08	20°30	11°22	4°14	28°34	5°50	6°55	11°48	17°58	16°41	5°45	6° 6	2°50	n.a.	W16
T 17	21 29 52	21°17'11	4♋13	12°36	4°56	29° 3	5°52	7° 2	11°48	17°56	16°41	5°39	6° 3	2°57	n.a.	T 17
F 18	21 33 49	22°18'15	17°46	13°48	5°38	29°32	5°53	7° 9	11°48	17°55	16°41	5°30	6° 0	3° 3	n.a.	F 18
S 19	21 37 45	23°19'20	1♌10	14°57	6°18	0♊ 1	5°55	7°16	11°47	17°53	16°42	5°18	5°57	3°10	n.a.	S 19
S 20	21 41 42	24°20'27	14°21	16° 4	6°57	0°29	5°56	7°22	11°47	17°51	16°42	5° 6	5°53	3°17	n.a.	S 20
M21	21 45 38	25°21'35	27°18	17° 8	7°35	0°57	5°57	7°29	11°47	17°50	16°43	4°53	5°50	3°23	n.a.	M21
T 22	21 49 35	26°22'44	10♍ 0	18° 7	8°11	1°25	5°58	7°36	11°47	17°48	16°43	4°41	5°47	3°30	n.a.	T 22
W23	21 53 32	27°23'54	22°27	19° 3	8°46	1°53	5°59	7°43	11°46	17°46	16°44	4°31	5°44	3°36	n.a.	W23
T 24	21 57 28	28°25'05	4♎39	19°55	9°20	2°21	5°59	7°49	11°46	17°44	16°44	4°24	5°41	3°43	n.a.	T 24
F 25	22 1 25	29°26'17	16°39	20°41	9°52	2°48	5°59	7°56	11°D46	17°43	16°45	4°20	5°37	3°50	n.a.	F 25
S 26	22 5 21	0♍27'30	28°30	21°21	10°23	3°15	5°R59	8° 3	11°46	17°41	16°46	4°19	5°34	3°56	n.a.	S 26
S 27	22 9 18	1°28'44	10♏17	21°54	10°52	3°42	5°59	8° 9	11°47	17°39	16°46	4°D18	5°31	4° 3	n.a.	S 27
M28	22 13 14	2°29'58	22° 5	22°20	11°20	4° 9	5°59	8°16	11°47	17°38	16°47	4°19	5°28	4°10	n.a.	M28
T 29	22 17 11	3°31'14	3♐58	22°38	11°45	4°36	5°58	8°22	11°47	17°36	16°48	4°R20	5°25	4°16	n.a.	T 29
W30	22 21 7	4♍32'29	16♐ 2	22°R46	12♎ 9	5♊ 2	5♉57	8♌29	11♐47	17♒35	16♏48	4♉19	5♉22	4♏23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n33	21s26	1s38	14n13	0s54	0s16	3s54	19n 2	0n32	13n13	0s22	21n41	2n14	23s22	0s30	17s57	2s20	23s50	6s52	14n21	14n12	11s44		n.a.
W 2	19 17	24 53	2 36	13 38	1 0	0 43	4 0	19 12	0 34	13 14	0 22	21 39	2 14	23 22	0 30	17 58	2 20	23 50	6 52	14 20	14 11	11 47		n.a.
T 3	19 2	27 15	3 28	13 2	1 7	1 10	4 5	19 21	0 35	13 16	0 22	21 38	2 14	23 22	0 30	17 59	2 20	23 50	6 52	14 18	14 10	11 51		n.a.
F 4	18 46	28 16	4 10	12 26	1 13	1 36	4 10	19 31	0 36	13 18	0 22	21 36	2 14	23 22	0 30	17 59	2 20	23 50	6 51	14 15	14 9	11 54		n.a.
S 5	18 30	27 44	4 41	11 50	1 20	2 2	4 16	19 40	0 37	13 19	0 22	21 34	2 14	23 22	0 30	18 0	2 20	23 50	6 51	14 12	14 8	11 57		n.a.
S 6	18 13	25 37	4 58	11 14	1 26	2 28	4 21	19 49	0 38	13 20	0 22	21 32	2 14	23 21	0 30	18 0	2 20	23 50	6 51	14 8	14 7	12 0		n.a.
M 7	17 56	21 58	4 58	10 38	1 32	2 53	4 26	19 58	0 39	13 22	0 22	21 31	2 14	23 21	0 30	18 1	2 20	23 50	6 51	14 3	14 6	12 3		n.a.
T 8	17 38	17 2	4 40	10 2	1 38	3 19	4 31	20 7	0 40	13 23	0 22	21 29	2 15	23 21	0 30	18 1	2 20	23 50	6 51	13 59	14 5	12 6		n.a.
W 9	17 21	11 7	4 5	9 26	1 44	3 43	4 36	20 16	0 41	13 24	0 22	21 27	2 15	23 21	0 30	18 2	2 20	23 49	6 51	13 55	14 4	12 10		n.a.
T 10	17 3	4 35	3 14	8 50	1 50	4 8	4 41	20 24	0 43	13 25	0 22	21 25	2 15	23 21	0 30	18 2	2 20	23 49	6 51	13 53	14 3	12 13		n.a.
F 11	16 45	2n11	2 11	8 14	1 55	4 32	4 45	20 33	0 44	13 26	0 21	21 24	2 15	23 21	0 30	18 3	2 20	23 49	6 51	13 51	14 2	12 16		n.a.
S 12	16 26	8 51	0 59	7 39	2 1	4 55	4 50	20 41	0 45	13 28	0 21	21 22	2 15	23 21	0 29	18 3	2 20	23 49	6 50	13 51	14 1	12 19		n.a.
S 13	16 7	15 2	0n15	7 4	2 6	5 18	4 54	20 49	0 46	13 28	0 21	21 20	2 15	23 21	0 29	18 4	2 20	23 49	6 50	13 50	14 0	12 22		n.a.
M14	15 48	20 24	1 28	6 29	2 11	5 41	4 59	20 58	0 47	13 29	0 21	21 18	2 15	23 21	0 29	18 5	2 20	23 49	6 50	13 50	13 58	12 26		n.a.
T 15	15 28	24 36	2 36	5 55	2 15	6 3	5 3	21 6	0 49	13 30	0 21	21 17	2 15	23 20	0 29	18 5	2 20	23 49	6 50	13 50	13 57	12 29		n.a.
W16	15 9	27 19	3 33	5 22	2 19	6 24	5 7	21 14	0 50	13 31	0 21	21 15	2 15	23 20	0 29	18 6	2 20	23 49	6 50	13 49	13 56	12 32		n.a.
T 17	14 49	28 21	4 18	4 50	2 23	6 45	5 11	21 21	0 51	13 32	0 21	21 13	2 15	23 20	0 29	18 6	2 20	23 49	6 50	13 47	13 55	12 35		n.a.
F 18	14 28	27 39	4 47	4 19	2 26	7 5	5 15	21 29	0 52	13 32	0 21	21 12	2 15	23 20	0 29	18 7	2 20	23 49	6 50	13 44	13 54	12 38		n.a.
S 19	14 8	25 21	5 0	3 49	2 29	7 25	5 19	21 37	0 54	13 33	0 21	21 10	2 15	23 20	0 29	18 7	2 20	23 49	6 50	13 40	13 53	12 41		n.a.
S 20	13 47	21 43	4 57	3 20	2 31	7 44	5 22	21 44	0 55	13 33	0 21	21 8	2 15	23 20	0 29	18 8	2 20	23 49	6 50	13 36	13 52	12 45		n.a.
M21	13 26	17 6	4 39	2 54	2 33	8 3	5 25	21 52	0 56	13 34	0 21	21 6	2 15	23 20	0 29	18 8	2 20	23 49	6 49	13 31	13 51	12 48		n.a.
T 22	13 5	11 50	4 7	2 29	2 34	8 20	5 29	21 59	0 58	13 34	0 21	21 5	2 16	23 20	0 29	18 9	2 20	23 49	6 49	13 27	13 50	12 51		n.a.
W23	12 43	6 11	3 23	2 6	2 34	8 37	5 31	22 6	0 59	13 35	0 20	21 3	2 16	23 20	0 29	18 9	2 20	23 49	6 49	13 24	13 49	12 54		n.a.
T 24	12 22	0 24	2 31	1 46	2 33	8 53	5 34	22 13	1 0	13 35	0 20	21 1	2 16	23 20	0 29	18 10	2 20	23 50	6 49	13 21	13 48	12 57		n.a.
F 25	12 0	5s18	1 33	1 29	2 32	9 9	5 37	22 20	1 2	13 35	0 20	21 0	2 16	23 20	0 29	18 10	2 20	23 50	6 49	13 20	13 47	13 0		n.a.
S 26	11 38	10 46	0 31	1 15	2 29	9 23	5 39	22 27	1 3	13 35	0 20	20 58	2 16	23 20	0 29	18 11	2 20	23 50	6 49	13 19	13 45	13 3		n.a.
S 27	11 15	15 50	0s32	1 5	2 25	9 37	5 41	22 34	1 5	13 35	0 20	20 56	2 16	23 20	0 29	18 11	2 20	23 50	6 49	13 19	13 44	13 7		n.a.
M28	10 53	20 19	1 34	1 0	2 20	9 50	5 43	22 40	1 6	13 35	0 20	20 55	2 16	23 20	0 29	18 12	2 20	23 50	6 49	13 20	13 43	13 10		n.a.
T 29	10 30	24 2	2 32	0 58	2 14	10 1	5 44	22 47	1 8	13 35	0 20	20 53	2 16	23 20	0 29	18 12	2 20	23 50	6 48	13 20	13 42	13 13		n.a.
W30	10n 7	26s45	3s24	1n 2	2s 6	10s12	5s45	22n53	1n 9	13n35	0s20	20n51	2n16	23s20	0s29	18s13	2s20	23s50	6s48	13n19	13n41	13s16		n.a.

Julian Day Number = 121506.5, Delta T = 34h33m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'58, Lahiri = -64°06'58 Julian Calendar 1 Sept. 4381 BCE == Greg. Calendar 28 July 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 25 4	5♍33'46	28♐24	22°R45	12♎32	5♊28	5°R57	8♌35	11♐47	17°R33	16♏49	4°R16	5♉18	4♏30	n.a.	T 1
F 2	22 29 1	6°35'03	11♑ 6	22♍32	12°52	5°54	5♉55	8°42	11°48	17♒31	16°50	4♉11	5°15	4°36	n.a.	F 2
S 3	22 32 57	7°36'20	24°13	22° 9	13°10	6°19	5°54	8°48	11°48	17°30	16°51	4° 4	5°12	4°43	n.a.	S 3
S 4	22 36 54	8°37'38	7♒46	21°35	13°26	6°45	5°53	8°55	11°49	17°28	16°52	3°55	5° 9	4°50	n.a.	S 4
M 5	22 40 50	9°38'57	21°45	20°49	13°41	7°10	5°51	9° 1	11°49	17°27	16°52	3°45	5° 6	4°56	n.a.	M 5
T 6	22 44 47	10°40'16	6♓ 4	19°53	13°52	7°34	5°49	9° 7	11°50	17°25	16°53	3°36	5° 3	5° 3	n.a.	T 6
W 7	22 48 43	11°41'35	20°39	18°47	14° 2	7°59	5°47	9°13	11°50	17°24	16°54	3°28	4°59	5° 9	n.a.	W 7
T 8	22 52 40	12°42'55	5♈23	17°33	14°10	8°23	5°44	9°20	11°51	17°22	16°55	3°23	4°56	5°16	n.a.	T 8
F 9	22 56 37	13°44'16	20° 7	16°14	14°15	8°47	5°42	9°26	11°52	17°21	16°56	3°20	4°53	5°23	n.a.	F 9
S 10	23 0 33	14°45'38	4♉46	14°51	14°17	9°11	5°39	9°32	11°53	17°19	16°57	3°D19	4°50	5°29	n.a.	S 10
S 11	23 4 30	15°47'00	19°14	13°29	14°R18	9°34	5°36	9°38	11°53	17°18	16°58	3°20	4°47	5°36	n.a.	S 11
M12	23 8 26	16°48'23	3♊27	12° 9	14°15	9°57	5°33	9°44	11°54	17°16	16°59	3°21	4°43	5°43	n.a.	M12
T 13	23 12 23	17°49'46	17°26	10°54	14°11	10°20	5°30	9°50	11°55	17°15	17° 0	3°R22	4°40	5°49	n.a.	T 13
W14	23 16 19	18°51'11	1♋ 8	9°46	14° 4	10°42	5°26	9°56	11°56	17°13	17° 1	3°21	4°37	5°56	n.a.	W14
T 15	23 20 16	19°52'36	14°37	8°48	13°54	11° 4	5°23	10° 2	11°57	17°12	17° 2	3°18	4°34	6° 3	n.a.	T 15
F 16	23 24 13	20°54'01	27°51	7°59	13°42	11°26	5°19	10° 8	11°58	17°11	17° 4	3°14	4°31	6° 9	n.a.	F 16
S 17	23 28 9	21°55'27	10♌51	7°22	13°27	11°47	5°15	10°14	11°59	17° 9	17° 5	3° 7	4°28	6°16	n.a.	S 17
S 18	23 32 6	22°56'53	23°39	6°55	13°10	12° 8	5°11	10°19	12° 1	17° 8	17° 6	3° 0	4°24	6°23	n.a.	S 18
M19	23 36 2	23°58'19	6♍15	6°39	12°51	12°29	5° 6	10°25	12° 2	17° 7	17° 7	2°52	4°21	6°29	n.a.	M19
T 20	23 39 59	24°59'45	18°40	6°D33	12°29	12°49	5° 2	10°31	12° 3	17° 5	17° 8	2°45	4°18	6°36	n.a.	T 20
W21	23 43 55	26° 1'11	0♎53	6°37	12° 5	13° 9	4°57	10°36	12° 4	17° 4	17° 9	2°39	4°15	6°43	n.a.	W21
T 22	23 47 52	27° 2'37	12°56	6°50	11°39	13°29	4°52	10°42	12° 6	17° 3	17°11	2°36	4°12	6°49	n.a.	T 22
F 23	23 51 49	28° 4'03	24°51	7°11	11°11	13°48	4°47	10°47	12° 7	17° 2	17°12	2°34	4° 8	6°56	n.a.	F 23
S 24	23 55 45	29° 5'29	6♏40	7°39	10°41	14° 7	4°42	10°53	12° 9	17° 1	17°13	2°D33	4° 5	7° 2	n.a.	S 24
S 25	23 59 42	0♎ 6'54	18°26	8°14	10° 9	14°25	4°36	10°58	12°10	16°59	17°15	2°34	4° 2	7° 9	n.a.	S 25
M26	0 3 38	1° 8'20	0♐13	8°55	9°36	14°43	4°31	11° 3	12°12	16°58	17°16	2°36	3°59	7°16	n.a.	M26
T 27	0 7 35	2° 9'44	12° 6	9°42	9° 2	15° 1	4°25	11° 9	12°13	16°57	17°17	2°38	3°56	7°22	n.a.	T 27
W28	0 11 31	3°11'08	24° 8	10°33	8°27	15°18	4°19	11°14	12°15	16°56	17°19	2°39	3°53	7°29	n.a.	W28
T 29	0 15 28	4°12'32	6♑26	11°28	7°51	15°34	4°13	11°19	12°17	16°55	17°20	2°R40	3°49	7°36	n.a.	T 29
F 30	0 19 25	5°13'55	19° 3	12°27	7°14	15°50	4° 7	11°24	12°18	16°54	17°22	2°39	3°46	7°42	n.a.	F 30
S 31	0 23 21	6♎15'17	2♒ 5	13♍29	6♎37	16♊ 6	4♉ 1	11♌29	12♐20	16♒53	17♏23	2♉37	3♉43	7♏49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n44	28s15	4s 8	1n11	1s56	10s22	5s46	22n59	1n11	13n35	0s20	20n50	2n17	23s20	0s29	18s13	2s20	23s50	6s48	13n18	13n40	13s19		n.a.
F 2	9 21	28 19	4 41	1 27	1 45	10 30	5 46	23 6	1 12	13 34	0 20	20 48	2 17	23 20	0 29	18 14	2 20	23 50	6 48	13 17	13 39	13 22		n.a.
S 3	8 58	26 49	5 1	1 48	1 32	10 38	5 47	23 12	1 14	13 34	0 20	20 46	2 17	23 20	0 29	18 14	2 19	23 50	6 48	13 14	13 38	13 25		n.a.
S 4	8 34	23 45	5 5	2 15	1 17	10 44	5 46	23 18	1 15	13 33	0 19	20 45	2 17	23 20	0 29	18 15	2 19	23 51	6 48	13 11	13 37	13 28		n.a.
M 5	8 10	19 14	4 51	2 49	1 1	10 49	5 46	23 24	1 17	13 33	0 19	20 43	2 17	23 20	0 29	18 15	2 19	23 51	6 48	13 8	13 36	13 32		n.a.
T 6	7 47	13 32	4 18	3 28	0 43	10 53	5 45	23 29	1 18	13 32	0 19	20 42	2 17	23 20	0 29	18 16	2 19	23 51	6 48	13 5	13 35	13 35		n.a.
W 7	7 23	6 59	3 29	4 12	0 24	10 56	5 43	23 35	1 20	13 32	0 19	20 40	2 17	23 20	0 29	18 16	2 19	23 51	6 48	13 2	13 33	13 38		n.a.
T 8	6 59	0 0	2 25	5 0	0 4	10 57	5 41	23 41	1 22	13 31	0 19	20 38	2 18	23 20	0 29	18 17	2 19	23 51	6 48	13 0	13 32	13 41		n.a.
F 9	6 34	7n 0	1 11	5 50	0n16	10 57	5 39	23 46	1 23	13 30	0 19	20 37	2 18	23 20	0 29	18 17	2 19	23 52	6 47	12 59	13 31	13 44		n.a.
S 10	6 10	13 36	0n 8	6 42	0 37	10 55	5 36	23 52	1 25	13 30	0 19	20 35	2 18	23 21	0 29	18 18	2 19	23 52	6 47	12 59	13 30	13 47		n.a.
S 11	5 46	19 24	1 25	7 33	0 57	10 52	5 32	23 57	1 27	13 29	0 19	20 34	2 18	23 21	0 29	18 18	2 19	23 52	6 47	12 59	13 29	13 50		n.a.
M12	5 21	24 0	2 35	8 22	1 16	10 47	5 28	24 2	1 28	13 28	0 19	20 32	2 18	23 21	0 29	18 18	2 19	23 52	6 47	12 59	13 28	13 53		n.a.
T 13	4 57	27 5	3 35	9 7	1 33	10 41	5 24	24 7	1 30	13 27	0 18	20 31	2 18	23 21	0 29	18 19	2 19	23 52	6 47	13 0	13 27	13 56		n.a.
W14	4 32	28 30	4 22	9 48	1 49	10 34	5 18	24 13	1 32	13 26	0 18	20 29	2 18	23 21	0 29	18 19	2 19	23 53	6 47	12 59	13 26	14 0		n.a.
T 15	4 7	28 9	4 53	10 24	2 3	10 25	5 13	24 17	1 33	13 24	0 18	20 28	2 19	23 21	0 29	18 20	2 19	23 53	6 47	12 58	13 25	14 3		n.a.
F 16	3 42	26 13	5 8	10 53	2 15	10 14	5 6	24 22	1 35	13 23	0 18	20 26	2 19	23 21	0 29	18 20	2 19	23 53	6 47	12 57	13 24	14 6		n.a.
S 17	3 18	22 54	5 6	11 17	2 25	10 1	4 59	24 27	1 37	13 22	0 18	20 25	2 19	23 21	0 29	18 20	2 19	23 53	6 47	12 54	13 23	14 9		n.a.
S 18	2 53	18 33	4 50	11 35	2 33	9 48	4 52	24 32	1 39	13 21	0 18	20 23	2 19	23 22	0 29	18 21	2 19	23 54	6 47	12 52	13 21	14 12		n.a.
M19	2 28	13 28	4 19	11 46	2 39	9 32	4 43	24 37	1 41	13 19	0 18	20 22	2 19	23 22	0 29	18 21	2 19	23 54	6 47	12 49	13 20	14 15		n.a.
T 20	2 3	7 54	3 36	11 53	2 43	9 15	4 34	24 41	1 43	13 18	0 18	20 20	2 19	23 22	0 29	18 22	2 19	23 54	6 46	12 47	13 19	14 18		n.a.
W21	1 38	2 8	2 44	11 54	2 46	8 57	4 25	24 46	1 45	13 16	0 17	20 19	2 20	23 22	0 29	18 22	2 19	23 55	6 46	12 45	13 18	14 21		n.a.
T 22	1 12	3s39	1 45	11 50	2 48	8 37	4 14	24 50	1 47	13 15	0 17	20 18	2 20	23 22	0 29	18 22	2 19	23 55	6 46	12 43	13 17	14 24		n.a.
F 23	0 47	9 15	0 42	11 42	2 48	8 16	4 3	24 55	1 48	13 13	0 17	20 16	2 20	23 22	0 29	18 23	2 19	23 55	6 46	12 43	13 16	14 27		n.a.
S 24	0 22	14 29	0s23	11 31	2 47	7 53	3 52	24 59	1 50	13 11	0 17	20 15	2 20	23 23	0 29	18 23	2 19	23 56	6 46	12 43	13 15	14 30		n.a.
S 25	0s 3	19 11	1 26	11 15	2 45	7 29	3 40	25 3	1 52	13 10	0 17	20 14	2 20	23 23	0 29	18 23	2 19	23 56	6 46	12 43	13 14	14 34		n.a.
M26	0 28	23 9	2 26	10 57	2 42	7 4	3 27	25 7	1 54	13 8	0 17	20 12	2 21	23 23	0 29	18 24	2 19	23 56	6 46	12 44	13 13	14 37		n.a.
T 27	0 53	26 12	3 20	10 36	2 39	6 38	3 14	25 11	1 57	13 6	0 17	20 11	2 21	23 23	0 29	18 24	2 19	23 57	6 46	12 44	13 11	14 40		n.a.
W28	1 18	28 6	4 6	10 12	2 35	6 11	3 0	25 15	1 59	13 4	0 17	20 10	2 21	23 23	0 29	18 24	2 18	23 57	6 46	12 45	13 10	14 43		n.a.
T 29	1 43	28 40	4 42	9 46	2 30	5 44	2 46	25 19	2 1	13 2	0 16	20 8	2 21	23 24	0 29	18 24	2 18	23 57	6 46	12 45	13 9	14 46		n.a.
F 30	2 8	27 46	5 6	9 18	2 25	5 16	2 32	25 23	2 3	13 0	0 16	20 7	2 21	23 24	0 29	18 25	2 18	23 58	6 46	12 44	13 8	14 49		n.a.
S 31	2s33	25s21	5s14	8n49	2n20	4s47	2s17	25n27	2n 5	12n58	0s16	20n 6	2n22	23s24	0s29	18s25	2s18	23s58	6s46	12n44	13n 7	14s52		n.a.

Julian Day Number = 121536.5, Delta T = 34h33m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'54, Lahiri = -64°06'54 Julian Calendar 1 Oct. 4381 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 27 18	7♎16'38	15♒34	14♍34	6°R 0	16♊21	3°R54	11♌34	12♐22	16°R52	17♏24	2°R34	3♉40	7♏56	n.a.	S 1
M 2	0 31 14	8°17'59	29°31	15°42	5♎23	16°36	3♉48	11°38	12°24	16♒51	17°26	2♉30	3°37	8° 2	n.a.	M 2
T 3	0 35 11	9°19'19	13♓54	16°52	4°47	16°50	3°41	11°43	12°26	16°50	17°27	2°26	3°34	8° 9	n.a.	T 3
W 4	0 39 8	10°20'37	28°40	18° 4	4°11	17° 4	3°34	11°48	12°28	16°49	17°29	2°23	3°30	8°16	n.a.	W 4
T 5	0 43 4	11°21'56	13♈40	19°19	3°37	17°17	3°28	11°52	12°30	16°48	17°30	2°21	3°27	8°22	n.a.	T 5
F 6	0 47 1	12°23'13	28°46	20°34	3° 4	17°30	3°21	11°57	12°32	16°48	17°32	2°D21	3°24	8°29	n.a.	F 6
S 7	0 50 57	13°24'30	13♉50	21°52	2°32	17°42	3°13	12° 1	12°34	16°47	17°33	2°21	3°21	8°36	n.a.	S 7
S 8	0 54 54	14°25'47	28°42	23°10	2° 2	17°54	3° 6	12° 6	12°36	16°46	17°35	2°22	3°18	8°42	n.a.	S 8
M 9	0 58 50	15°27'03	13♊17	24°30	1°33	18° 5	2°59	12°10	12°38	16°45	17°37	2°23	3°14	8°49	n.a.	M 9
T 10	1 2 47	16°28'18	27°30	25°51	1° 7	18°15	2°52	12°14	12°40	16°45	17°38	2°24	3°11	8°55	n.a.	T 10
W11	1 6 44	17°29'33	11♋20	27°13	0°43	18°25	2°44	12°19	12°43	16°44	17°40	2°R25	3° 8	9° 2	n.a.	W11
T 12	1 10 40	18°30'48	24°48	28°37	0°21	18°35	2°37	12°23	12°45	16°43	17°41	2°25	3° 5	9° 9	n.a.	T 12
F 13	1 14 37	19°32'01	7♌54	0♎ 1	0° 1	18°43	2°29	12°27	12°47	16°43	17°43	2°24	3° 2	9°15	n.a.	F 13
S 14	1 18 33	20°33'14	20°42	1°26	29♍44	18°52	2°21	12°31	12°50	16°42	17°45	2°23	2°59	9°22	n.a.	S 14
S 15	1 22 30	21°34'26	3♍15	2°51	29°29	18°59	2°13	12°34	12°52	16°42	17°46	2°22	2°55	9°29	n.a.	S 15
M16	1 26 26	22°35'37	15°34	4°18	29°17	19° 6	2° 6	12°38	12°54	16°41	17°48	2°20	2°52	9°35	n.a.	M16
T 17	1 30 23	23°36'47	27°43	5°45	29° 7	19°12	1°58	12°42	12°57	16°41	17°50	2°19	2°49	9°42	n.a.	T 17
W18	1 34 20	24°37'56	9♎43	7°13	28°59	19°17	1°50	12°45	12°59	16°40	17°51	2°18	2°46	9°49	n.a.	W18
T 19	1 38 16	25°39'04	21°37	8°42	28°55	19°22	1°42	12°49	13° 2	16°40	17°53	2°17	2°43	9°55	n.a.	T 19
F 20	1 42 13	26°40'11	3♏26	10°11	28°D52	19°26	1°34	12°52	13° 5	16°39	17°55	2°D17	2°40	10° 2	n.a.	F 20
S 21	1 46 9	27°41'16	15°14	11°41	28°53	19°30	1°26	12°56	13° 7	16°39	17°56	2°17	2°36	10° 9	n.a.	S 21
S 22	1 50 6	28°42'20	27° 1	13°12	28°55	19°33	1°18	12°59	13°10	16°39	17°58	2°17	2°33	10°15	n.a.	S 22
M23	1 54 3	29°43'23	8♐51	14°43	29° 0	19°35	1°10	13° 2	13°12	16°39	18° 0	2°18	2°30	10°22	n.a.	M23
T 24	1 57 59	0♏44'24	20°46	16°15	29° 7	19°36	1° 2	13° 5	13°15	16°38	18° 2	2°18	2°27	10°29	n.a.	T 24
W25	2 1 56	1°45'24	2♑51	17°48	29°17	19°R36	0°54	13° 8	13°18	16°38	18° 3	2°18	2°24	10°35	n.a.	W25
T 26	2 5 52	2°46'22	15° 8	19°21	29°29	19°36	0°46	13°11	13°21	16°38	18° 5	2°R18	2°20	10°42	n.a.	T 26
F 27	2 9 49	3°47'18	27°42	20°56	29°43	19°35	0°38	13°14	13°23	16°38	18° 7	2°D18	2°17	10°48	n.a.	F 27
S 28	2 13 45	4°48'12	10♒37	22°30	29°59	19°33	0°30	13°17	13°26	16°38	18° 9	2°18	2°14	10°55	n.a.	S 28
S 29	2 17 42	5°49'05	23°56	24° 6	0♎17	19°31	0°22	13°19	13°29	16°38	18°11	2°18	2°11	11° 2	n.a.	S 29
M30	2 21 39	6♏49'55	7♓41	25♎42	0♎37	19♊28	0♉14	13♌22	13♐32	16°D38	18♏12	2♉19	2♉ 8	11♏ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s58	21s29	5s 6	8n18	2n14	4s18	2s 2	25n31	2n 7	12n56	0s16	20n 5	2n22	23s24	0s29	18s25	2s18	23s58	6s46	12n43	13n 6	14s55		n.a.
M 2	3 23	16 19	4 40	7 45	2 8	3 49	1 47	25 35	2 9	12 54	0 16	20 3	2 22	23 24	0 29	18 25	2 18	23 59	6 46	12 41	13 5	14 58		n.a.
T 3	3 48	10 7	3 56	7 11	2 1	3 21	1 31	25 39	2 12	12 52	0 16	20 2	2 22	23 25	0 29	18 26	2 18	23 59	6 46	12 40	13 4	15 1		n.a.
W 4	4 13	3 13	2 55	6 36	1 55	2 52	1 16	25 42	2 14	12 49	0 16	20 1	2 22	23 25	0 29	18 26	2 18	24 0	6 46	12 39	13 3	15 4		n.a.
T 5	4 37	4n 0	1 41	6 0	1 48	2 24	1 0	25 46	2 16	12 47	0 15	20 0	2 23	23 25	0 29	18 26	2 18	24 0	6 45	12 38	13 1	15 7		n.a.
F 6	5 2	11 3	0 20	5 23	1 41	1 56	0 45	25 49	2 19	12 45	0 15	19 59	2 23	23 26	0 29	18 26	2 18	24 0	6 45	12 38	13 0	15 10		n.a.
S 7	5 26	17 27	1n 3	4 45	1 34	1 29	0 30	25 53	2 21	12 43	0 15	19 58	2 23	23 26	0 29	18 26	2 18	24 1	6 45	12 38	12 59	15 13		n.a.
S 8	5 51	22 44	2 21	4 6	1 27	1 3	0 15	25 56	2 23	12 40	0 15	19 57	2 23	23 26	0 29	18 27	2 18	24 1	6 45	12 38	12 58	15 16		n.a.
M 9	6 15	26 29	3 28	3 27	1 19	0 38	0n 0	26 0	2 26	12 38	0 15	19 56	2 24	23 26	0 29	18 27	2 18	24 2	6 45	12 39	12 57	15 19		n.a.
T 10	6 39	28 26	4 20	2 47	1 12	0 14	0 15	26 3	2 28	12 35	0 15	19 55	2 24	23 27	0 29	18 27	2 18	24 2	6 45	12 39	12 56	15 22		n.a.
W11	7 3	28 32	4 56	2 7	1 5	0n 9	0 29	26 7	2 31	12 33	0 14	19 54	2 24	23 27	0 29	18 27	2 18	24 3	6 45	12 40	12 55	15 25		n.a.
T 12	7 27	26 55	5 14	1 27	0 57	0 31	0 43	26 10	2 33	12 30	0 14	19 53	2 24	23 27	0 29	18 27	2 18	24 3	6 45	12 40	12 54	15 28		n.a.
F 13	7 51	23 53	5 15	0 45	0 50	0 51	0 56	26 13	2 36	12 28	0 14	19 52	2 25	23 27	0 29	18 27	2 17	24 4	6 45	12 39	12 53	15 31		n.a.
S 14	8 15	19 44	5 1	0 4	0 43	1 10	1 9	26 17	2 38	12 25	0 14	19 51	2 25	23 28	0 29	18 27	2 17	24 4	6 45	12 39	12 51	15 34		n.a.
S 15	8 39	14 49	4 32	0s38	0 35	1 28	1 22	26 20	2 41	12 23	0 14	19 50	2 25	23 28	0 28	18 28	2 17	24 5	6 45	12 38	12 50	15 37		n.a.
M16	9 2	9 23	3 51	1 20	0 28	1 44	1 34	26 23	2 43	12 20	0 14	19 49	2 25	23 28	0 28	18 28	2 17	24 5	6 45	12 38	12 49	15 40		n.a.
T 17	9 25	3 41	3 0	2 2	0 21	1 58	1 46	26 26	2 46	12 17	0 14	19 48	2 26	23 29	0 28	18 28	2 17	24 6	6 45	12 37	12 48	15 43		n.a.
W18	9 49	2s 6	2 2	2 44	0 14	2 11	1 57	26 29	2 49	12 15	0 13	19 48	2 26	23 29	0 28	18 28	2 17	24 6	6 45	12 37	12 47	15 46		n.a.
T 19	10 12	7 45	0 59	3 27	0 7	2 23	2 8	26 32	2 51	12 12	0 13	19 47	2 26	23 29	0 28	18 28	2 17	24 7	6 45	12 37	12 46	15 49		n.a.
F 20	10 34	13 7	0s 6	4 9	0s 0	2 33	2 18	26 35	2 54	12 9	0 13	19 46	2 26	23 30	0 28	18 28	2 17	24 7	6 45	12 37	12 45	15 52		n.a.
S 21	10 57	18 0	1 11	4 52	0 7	2 42	2 27	26 38	2 57	12 7	0 13	19 45	2 27	23 30	0 28	18 28	2 17	24 8	6 45	12 37	12 44	15 55		n.a.
S 22	11 19	22 13	2 13	5 34	0 14	2 49	2 36	26 41	3 0	12 4	0 13	19 44	2 27	23 30	0 28	18 28	2 17	24 8	6 45	12 37	12 42	15 58		n.a.
M23	11 42	25 32	3 10	6 17	0 21	2 55	2 45	26 44	3 2	12 1	0 13	19 44	2 27	23 31	0 28	18 28	2 17	24 9	6 45	12 37	12 41	16 1		n.a.
T 24	12 4	27 46	3 58	6 59	0 27	3 0	2 53	26 47	3 5	11 58	0 12	19 43	2 27	23 31	0 28	18 28	2 17	24 9	6 45	12 37	12 40	16 4		n.a.
W25	12 25	28 43	4 37	7 42	0 34	3 3	3 1	26 50	3 8	11 56	0 12	19 43	2 28	23 31	0 28	18 28	2 17	24 10	6 45	12 37	12 39	16 7		n.a.
T 26	12 47	28 16	5 4	8 24	0 40	3 4	3 8	26 53	3 11	11 53	0 12	19 42	2 28	23 32	0 28	18 28	2 17	24 10	6 45	12 37	12 38	16 10		n.a.
F 27	13 8	26 23	5 17	9 6	0 46	3 5	3 15	26 55	3 13	11 50	0 12	19 41	2 28	23 32	0 28	18 28	2 16	24 11	6 45	12 37	12 37	16 13		n.a.
S 28	13 30	23 6	5 14	9 48	0 52	3 4	3 21	26 58	3 16	11 48	0 12	19 41	2 28	23 32	0 28	18 28	2 16	24 11	6 45	12 37	12 36	16 16		n.a.
S 29	13 50	18 33	4 56	10 30	0 58	3 2	3 27	27 1	3 19	11 45	0 11	19 40	2 29	23 33	0 28	18 28	2 16	24 12	6 45	12 37	12 35	16 19		n.a.
M30	14s11	12s55	4s19	11s11	1s 3	2n59	3n33	27n 3	3n22	11n42	0s11	19n40	2n29	23s33	0s28	18s28	2s16	24s12	6s45	12n37	12n33	16s22		n.a.

Julian Day Number = 121567.5, Delta T = 34h33m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'50, Lahiri = -64°06'50 Julian Calendar 1 Nov. 4381 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4381 BCE (-4380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 25 35	7♏50'44	21♓53	27♎19	0♎59	19°R24	0°R 6	13♌24	13♐35	16♒38	18♏14	2♉19	2♉ 5	11♏15	n.a.	T 1
W 2	2 29 32	8°51'31	6♈31	28°56	1°23	19♊19	29♈58	13°26	13°38	16°38	18°16	2°20	2° 1	11°22	n.a.	W 2
T 3	2 33 28	9°52'16	21°29	0♏35	1°48	19°13	29°50	13°29	13°41	16°38	18°18	2°20	1°58	11°28	n.a.	T 3
F 4	2 37 25	10°52'59	6♉40	2°14	2°15	19° 7	29°42	13°31	13°44	16°38	18°19	2°R20	1°55	11°35	n.a.	F 4
S 5	2 41 21	11°53'41	21°56	3°54	2°44	19° 0	29°35	13°33	13°47	16°38	18°21	2°20	1°52	11°42	n.a.	S 5
S 6	2 45 18	12°54'20	7♊ 5	5°34	3°15	18°52	29°27	13°35	13°50	16°38	18°23	2°19	1°49	11°48	n.a.	S 6
M 7	2 49 15	13°54'59	21°58	7°16	3°47	18°43	29°20	13°37	13°53	16°39	18°25	2°18	1°45	11°55	n.a.	M 7
T 8	2 53 11	14°55'36	6♋30	8°58	4°20	18°34	29°12	13°38	13°56	16°39	18°27	2°16	1°42	12° 2	n.a.	T 8
W 9	2 57 8	15°56'11	20°35	10°41	4°55	18°24	29° 5	13°40	13°59	16°39	18°29	2°15	1°39	12° 8	n.a.	W 9
T 10	3 1 4	16°56'45	4♌12	12°25	5°32	18°12	28°57	13°42	14° 2	16°39	18°30	2°14	1°36	12°15	n.a.	T 10
F 11	3 5 1	17°57'17	17°22	14°10	6° 9	18° 1	28°50	13°43	14° 5	16°40	18°32	2°D13	1°33	12°22	n.a.	F 11
S 12	3 8 57	18°57'47	0♍ 9	15°56	6°48	17°48	28°43	13°45	14° 9	16°40	18°34	2°13	1°30	12°28	n.a.	S 12
S 13	3 12 54	19°58'15	12°36	17°43	7°28	17°35	28°36	13°46	14°12	16°41	18°36	2°14	1°26	12°35	n.a.	S 13
M14	3 16 51	20°58'42	24°47	19°30	8° 9	17°21	28°29	13°47	14°15	16°41	18°38	2°16	1°23	12°41	n.a.	M14
T 15	3 20 47	21°59'08	6♎46	21°19	8°52	17° 6	28°22	13°48	14°18	16°42	18°39	2°18	1°20	12°48	n.a.	T 15
W16	3 24 44	22°59'31	18°38	23° 8	9°35	16°50	28°15	13°49	14°21	16°42	18°41	2°19	1°17	12°55	n.a.	W16
T 17	3 28 40	23°59'52	0♏26	24°58	10°19	16°34	28° 9	13°50	14°25	16°43	18°43	2°R20	1°14	13° 1	n.a.	T 17
F 18	3 32 37	25° 0'12	12°13	26°49	11° 4	16°17	28° 2	13°51	14°28	16°43	18°45	2°19	1°11	13° 8	n.a.	F 18
S 19	3 36 33	26° 0'30	24° 0	28°41	11°51	15°59	27°56	13°51	14°31	16°44	18°47	2°18	1° 7	13°15	n.a.	S 19
S 20	3 40 30	27° 0'45	5♐52	0♐33	12°38	15°41	27°49	13°52	14°35	16°45	18°48	2°15	1° 4	13°21	n.a.	S 20
M21	3 44 26	28° 0'59	17°49	2°26	13°26	15°22	27°43	13°52	14°38	16°45	18°50	2°11	1° 1	13°28	n.a.	M21
T 22	3 48 23	29° 1'11	29°53	4°20	14°14	15° 3	27°37	13°53	14°41	16°46	18°52	2° 6	0°58	13°35	n.a.	T 22
W23	3 52 20	0♐ 1'20	12♑ 6	6°14	15° 4	14°43	27°32	13°53	14°44	16°47	18°54	2° 1	0°55	13°41	n.a.	W23
T 24	3 56 16	1° 1'27	24°30	8° 8	15°54	14°23	27°26	13°53	14°48	16°48	18°56	1°57	0°51	13°48	n.a.	T 24
F 25	4 0 13	2° 1'31	7♒ 8	10° 2	16°45	14° 2	27°20	13°R53	14°51	16°48	18°57	1°53	0°48	13°55	n.a.	F 25
S 26	4 4 9	3° 1'33	20° 3	11°56	17°37	13°40	27°15	13°53	14°55	16°49	18°59	1°51	0°45	14° 1	n.a.	S 26
S 27	4 8 6	4° 1'32	3♓16	13°50	18°29	13°19	27°10	13°53	14°58	16°50	19° 1	1°D50	0°42	14° 8	n.a.	S 27
M28	4 12 2	5° 1'29	16°50	15°44	19°22	12°57	27° 5	13°53	15° 1	16°51	19° 3	1°51	0°39	14°15	n.a.	M28
T 29	4 15 59	6° 1'24	0♈47	17°36	20°16	12°34	27° 0	13°53	15° 5	16°52	19° 4	1°52	0°36	14°21	n.a.	T 29
W30	4 19 55	7° 1'16	15° 8	19°28	21°10	12°12	26°55	13°52	15° 8	16°53	19° 6	1°53	0°32	14°28	n.a.	W30
T 31	4 23 52	8♐ 1'05	29♈49	21♐17	22♎ 4	11♊49	26♈51	13♌52	15♐11	16♒54	19♏ 8	1°R54	0♉29	14♏35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s31	6s27	3s26	11s52	1s 9	2n55	3n38	27n 6	3n25	11n39	0s11	19n39	2n29	23s33	0s28	18s28	2s16	24s13	6s45	12n38	12n32	16s25		n.a.
W 2	14 52	0n33	2 19	12 33	1 14	2 49	3 42	27 8	3 28	11 37	0 11	19 39	2 30	23 34	0 28	18 28	2 16	24 14	6 45	12 38	12 31	16 28		n.a.
T 3	15 11	7 41	1 0	13 13	1 19	2 43	3 47	27 11	3 31	11 34	0 11	19 38	2 30	23 34	0 28	18 27	2 16	24 14	6 45	12 38	12 30	16 31		n.a.
F 4	15 31	14 31	0n24	13 53	1 23	2 35	3 51	27 13	3 33	11 32	0 11	19 38	2 30	23 35	0 28	18 27	2 16	24 15	6 45	12 38	12 29	16 34		n.a.
S 5	15 50	20 29	1 47	14 33	1 28	2 26	3 54	27 15	3 36	11 29	0 10	19 38	2 30	23 35	0 28	18 27	2 16	24 15	6 46	12 38	12 28	16 37		n.a.
S 6	16 9	25 6	3 1	15 12	1 32	2 17	3 57	27 17	3 39	11 26	0 10	19 37	2 31	23 35	0 28	18 27	2 16	24 16	6 46	12 37	12 27	16 40		n.a.
M 7	16 28	27 54	4 2	15 50	1 36	2 7	4 0	27 19	3 42	11 24	0 10	19 37	2 31	23 36	0 28	18 27	2 16	24 16	6 46	12 37	12 26	16 43		n.a.
T 8	16 47	28 43	4 45	16 27	1 39	1 55	4 3	27 21	3 45	11 21	0 10	19 37	2 31	23 36	0 28	18 27	2 16	24 17	6 46	12 36	12 24	16 46		n.a.
W 9	17 5	27 37	5 10	17 4	1 42	1 43	4 5	27 23	3 48	11 19	0 10	19 37	2 31	23 36	0 28	18 27	2 16	24 18	6 46	12 36	12 23	16 49		n.a.
T 10	17 23	24 52	5 17	17 40	1 45	1 30	4 7	27 25	3 50	11 16	0 9	19 36	2 32	23 37	0 28	18 26	2 15	24 18	6 46	12 36	12 22	16 52		n.a.
F 11	17 40	20 54	5 6	18 15	1 48	1 16	4 9	27 26	3 53	11 14	0 9	19 36	2 32	23 37	0 28	18 26	2 15	24 19	6 46	12 35	12 21	16 54		n.a.
S 12	17 58	16 5	4 40	18 50	1 50	1 2	4 10	27 28	3 56	11 11	0 9	19 36	2 32	23 38	0 28	18 26	2 15	24 19	6 46	12 35	12 20	16 57		n.a.
S 13	18 14	10 43	4 2	19 23	1 51	0 47	4 11	27 29	3 59	11 9	0 9	19 36	2 33	23 38	0 28	18 26	2 15	24 20	6 46	12 36	12 19	17 0		n.a.
M14	18 31	5 4	3 13	19 55	1 53	0 31	4 12	27 31	4 1	11 6	0 9	19 36	2 33	23 38	0 28	18 26	2 15	24 21	6 46	12 36	12 18	17 3		n.a.
T 15	18 47	0s41	2 17	20 26	1 54	0 14	4 12	27 32	4 4	11 4	0 9	19 36	2 33	23 39	0 28	18 25	2 15	24 21	6 46	12 37	12 16	17 6		n.a.
W16	19 3	6 21	1 15	20 56	1 54	0s 3	4 13	27 33	4 6	11 2	0 8	19 36	2 33	23 39	0 28	18 25	2 15	24 22	6 46	12 37	12 15	17 9		n.a.
T 17	19 19	11 47	0 10	21 24	1 54	0 20	4 13	27 33	4 9	10 59	0 8	19 36	2 34	23 40	0 28	18 25	2 15	24 22	6 46	12 38	12 14	17 12		n.a.
F 18	19 34	16 48	0s54	21 50	1 53	0 39	4 13	27 34	4 11	10 57	0 8	19 36	2 34	23 40	0 28	18 25	2 15	24 23	6 46	12 38	12 13	17 15		n.a.
S 19	19 49	21 12	1 57	22 16	1 52	0 57	4 13	27 34	4 14	10 55	0 8	19 36	2 34	23 40	0 28	18 24	2 15	24 24	6 46	12 37	12 12	17 18		n.a.
S 20	20 3	24 46	2 54	22 39	1 50	1 17	4 12	27 35	4 16	10 53	0 8	19 36	2 35	23 41	0 28	18 24	2 15	24 24	6 47	12 36	12 11	17 21		n.a.
M21	20 17	27 17	3 44	23 1	1 48	1 36	4 11	27 35	4 18	10 51	0 7	19 36	2 35	23 41	0 28	18 24	2 15	24 25	6 47	12 35	12 10	17 24		n.a.
T 22	20 31	28 33	4 25	23 20	1 45	1 56	4 10	27 35	4 21	10 49	0 7	19 36	2 35	23 41	0 28	18 24	2 15	24 25	6 47	12 33	12 9	17 26		n.a.
W23	20 44	28 27	4 54	23 38	1 42	2 17	4 9	27 35	4 23	10 47	0 7	19 37	2 35	23 42	0 28	18 23	2 15	24 26	6 47	12 31	12 7	17 29		n.a.
T 24	20 57	26 55	5 10	23 54	1 37	2 38	4 8	27 34	4 25	10 45	0 7	19 37	2 36	23 42	0 28	18 23	2 14	24 27	6 47	12 30	12 6	17 32		n.a.
F 25	21 10	24 2	5 12	24 7	1 32	2 59	4 7	27 33	4 27	10 43	0 7	19 37	2 36	23 43	0 28	18 23	2 14	24 27	6 47	12 28	12 5	17 35		n.a.
S 26	21 22	19 54	4 57	24 18	1 27	3 21	4 5	27 33	4 29	10 41	0 7	19 37	2 36	23 43	0 28	18 22	2 14	24 28	6 47	12 27	12 4	17 38		n.a.
S 27	21 34	14 44	4 27	24 27	1 20	3 43	4 3	27 32	4 31	10 39	0 6	19 38	2 37	23 43	0 28	18 22	2 14	24 29	6 47	12 27	12 3	17 41		n.a.
M28	21 45	8 44	3 42	24 33	1 13	4 5	4 1	27 30	4 32	10 38	0 6	19 38	2 37	23 44	0 28	18 22	2 14	24 29	6 47	12 27	12 2	17 44		n.a.
T 29	21 56	2 8	2 42	24 37	1 5	4 27	3 59	27 29	4 34	10 36	0 6	19 38	2 37	23 44	0 28	18 21	2 14	24 30	6 47	12 28	12 1	17 47		n.a.
W30	22 6	4n44	1 30	24 38	0 56	4 50	3 57	27 27	4 35	10 35	0 6	19 39	2 37	23 45	0 28	18 21	2 14	24 30	6 48	12 28	11 59	17 49		n.a.
T 31	22s16	11n33	0s11	24s37	0s47	5s13	3n55	27n25	4n37	10n33	0s 6	19n39	2n38	23s45	0s28	18s20	2s14	24s31	6s48	12n29	11n58	17s52		n.a.

Julian Day Number = 121597.5, Delta T = 34h33m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'46, Lahiri = -64°06'46 Julian Calendar 1 Dec. 4381 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4381 BCE

The year -4380 astronomical counting style corresponds to year 4381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 27 49	9♐ 0'52	14♉47	23♐ 5	23♎ 0	11°R26	26°R46	13°R51	15♐15	16♒55	19♏10	1°R54	0♉26	14♏41	n.a.	F 1
S 2	4 31 45	10° 0'37	29°54	24°50	23°56	11♊ 3	26♈42	13♌50	15°18	16°56	19°11	1♉51	0°23	14°48	n.a.	S 2
S 3	4 35 42	11° 0'19	15♊ 2	26°32	24°52	10°39	26°38	13°49	15°22	16°57	19°13	1°47	0°20	14°55	n.a.	S 3
M 4	4 39 38	12° 0'00	0♋ 0	28°10	25°49	10°16	26°34	13°49	15°25	16°58	19°15	1°41	0°17	15° 1	n.a.	M 4
T 5	4 43 35	12°59'38	14°40	29°45	26°46	9°52	26°31	13°48	15°29	17° 0	19°17	1°35	0°13	15° 8	n.a.	T 5
W 6	4 47 31	13°59'14	28°56	1♌15	27°44	9°29	26°27	13°46	15°32	17° 1	19°18	1°28	0°10	15°14	n.a.	W 6
T 7	4 51 28	14°58'48	12♌43	2°40	28°42	9° 6	26°24	13°45	15°35	17° 2	19°20	1°23	0° 7	15°21	n.a.	T 7
F 8	4 55 24	15°58'20	26° 2	3°59	29°40	8°43	26°21	13°44	15°39	17° 3	19°22	1°19	0° 4	15°28	n.a.	F 8
S 9	4 59 21	16°57'49	8♍53	5°12	0♏39	8°20	26°18	13°43	15°42	17° 5	19°23	1°17	0° 1	15°34	n.a.	S 9
S 10	5 3 17	17°57'17	21°22	6°19	1°39	7°57	26°15	13°41	15°46	17° 6	19°25	1°D17	29♈57	15°41	n.a.	S 10
M11	5 7 14	18°56'43	3♎32	7°19	2°38	7°34	26°12	13°40	15°49	17° 7	19°26	1°18	29°54	15°48	n.a.	M11
T 12	5 11 11	19°56'06	15°29	8°11	3°38	7°12	26°10	13°38	15°53	17° 9	19°28	1°19	29°51	15°54	n.a.	T 12
W13	5 15 7	20°55'28	27°19	8°57	4°39	6°50	26° 8	13°36	15°56	17°10	19°30	1°R20	29°48	16° 1	n.a.	W13
T 14	5 19 4	21°54'47	9♏ 5	9°34	5°40	6°28	26° 6	13°34	15°59	17°11	19°31	1°20	29°45	16° 8	n.a.	T 14
F 15	5 23 0	22°54'05	20°51	10° 4	6°41	6° 7	26° 4	13°32	16° 3	17°13	19°33	1°18	29°42	16°14	n.a.	F 15
S 16	5 26 57	23°53'20	2♐42	10°25	7°42	5°47	26° 2	13°30	16° 6	17°14	19°34	1°13	29°38	16°21	n.a.	S 16
S 17	5 30 53	24°52'33	14°41	10°39	8°44	5°26	26° 1	13°28	16°10	17°16	19°36	1° 6	29°35	16°28	n.a.	S 17
M18	5 34 50	25°51'44	26°48	10°R44	9°46	5° 7	26° 0	13°26	16°13	17°17	19°38	0°57	29°32	16°34	n.a.	M18
T 19	5 38 46	26°50'53	9♑ 5	10°42	10°48	4°48	25°59	13°24	16°16	17°19	19°39	0°47	29°29	16°41	n.a.	T 19
W20	5 42 43	27°49'59	21°33	10°32	11°50	4°29	25°58	13°21	16°20	17°21	19°41	0°36	29°26	16°48	n.a.	W20
T 21	5 46 39	28°49'03	4♒12	10°16	12°53	4°11	25°57	13°19	16°23	17°22	19°42	0°26	29°23	16°54	n.a.	T 21
F 22	5 50 36	29°48'04	17° 3	9°52	13°56	3°54	25°57	13°16	16°26	17°24	19°43	0°17	29°19	17° 1	n.a.	F 22
S 23	5 54 32	0♑47'03	0♓ 7	9°22	14°59	3°37	25°56	13°14	16°30	17°25	19°45	0°11	29°16	17° 8	n.a.	S 23
S 24	5 58 29	1°45'59	13°25	8°47	16° 3	3°22	25°D56	13°11	16°33	17°27	19°46	0° 7	29°13	17°14	n.a.	S 24
M25	6 2 26	2°44'53	26°58	8° 8	17° 7	3° 6	25°56	13° 8	16°36	17°29	19°48	0°D 6	29°10	17°21	n.a.	M25
T 26	6 6 22	3°43'44	10♈47	7°24	18°10	2°52	25°57	13° 6	16°40	17°30	19°49	0° 6	29° 7	17°28	n.a.	T 26
W27	6 10 19	4°42'32	24°52	6°38	19°14	2°38	25°57	13° 3	16°43	17°32	19°51	0°R 6	29° 3	17°34	n.a.	W27
T 28	6 14 15	5°41'18	9♉14	5°50	20°19	2°25	25°58	13° 0	16°46	17°34	19°52	0° 6	29° 0	17°41	n.a.	T 28
F 29	6 18 12	6°40'02	23°50	5° 1	21°23	2°13	25°59	12°57	16°50	17°36	19°53	0° 4	28°57	17°48	n.a.	F 29
S 30	6 22 8	7°38'43	8♊36	4°12	22°28	2° 2	26° 0	12°53	16°53	17°38	19°55	29♈59	28°54	17°54	n.a.	S 30
S 31	6 26 5	8♑37'22	23♊26	3♑24	23♏33	1♊51	26♈ 1	12♌50	16♐56	17♒39	19♏56	29♈52	28♈51	18♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s26	17n50	1n10	24s33	0s37	5s36	3n52	27n23	4n38	10n32	0s 5	19n40	2n38	23s45	0s28	18s20	2s14	24s32	6s48	12n28	11n57	17s55		n.a.
S 2	22 35	23 6	2 26	24 27	0 26	6 0	3 50	27 21	4 39	10 30	0 5	19 40	2 38	23 46	0 28	18 20	2 14	24 32	6 48	12 28	11 56	17 58		n.a.
S 3	22 44	26 47	3 33	24 19	0 14	6 23	3 47	27 19	4 41	10 29	0 5	19 41	2 38	23 46	0 28	18 19	2 14	24 33	6 48	12 26	11 55	18 1		n.a.
M 4	22 53	28 32	4 24	24 9	0 2	6 47	3 44	27 16	4 42	10 28	0 5	19 41	2 39	23 47	0 28	18 19	2 14	24 34	6 48	12 24	11 54	18 4		n.a.
T 5	23 1	28 12	4 56	23 57	0n11	7 11	3 42	27 13	4 42	10 26	0 5	19 42	2 39	23 47	0 28	18 18	2 14	24 34	6 48	12 22	11 53	18 6		n.a.
W 6	23 8	26 0	5 9	23 43	0 25	7 35	3 39	27 10	4 43	10 25	0 5	19 42	2 39	23 47	0 28	18 18	2 14	24 35	6 49	12 19	11 51	18 9		n.a.
T 7	23 15	22 19	5 4	23 28	0 38	7 59	3 35	27 7	4 44	10 24	0 4	19 43	2 40	23 48	0 28	18 18	2 13	24 35	6 49	12 18	11 50	18 12		n.a.
F 8	23 22	17 36	4 42	23 11	0 53	8 23	3 32	27 4	4 44	10 23	0 4	19 43	2 40	23 48	0 28	18 17	2 13	24 36	6 49	12 16	11 49	18 15		n.a.
S 9	23 28	12 15	4 6	22 54	1 7	8 47	3 29	27 1	4 45	10 22	0 4	19 44	2 40	23 49	0 28	18 17	2 13	24 37	6 49	12 15	11 48	18 18		n.a.
S 10	23 34	6 33	3 19	22 36	1 22	9 11	3 26	26 57	4 45	10 21	0 4	19 45	2 40	23 49	0 28	18 16	2 13	24 37	6 49	12 15	11 47	18 21		n.a.
M11	23 39	0 45	2 25	22 18	1 37	9 35	3 22	26 53	4 45	10 21	0 4	19 46	2 41	23 49	0 28	18 16	2 13	24 38	6 49	12 16	11 46	18 23		n.a.
T 12	23 44	4s58	1 25	22 0	1 52	9 59	3 19	26 49	4 45	10 20	0 4	19 46	2 41	23 50	0 28	18 15	2 13	24 39	6 49	12 16	11 44	18 26		n.a.
W13	23 48	10 28	0 22	21 43	2 7	10 23	3 15	26 45	4 45	10 19	0 3	19 47	2 41	23 50	0 28	18 15	2 13	24 39	6 50	12 16	11 43	18 29		n.a.
T 14	23 52	15 35	0s42	21 26	2 21	10 48	3 11	26 41	4 45	10 19	0 3	19 48	2 41	23 50	0 28	18 14	2 13	24 40	6 50	12 16	11 42	18 32		n.a.
F 15	23 56	20 8	1 43	21 10	2 35	11 12	3 7	26 37	4 45	10 18	0 3	19 49	2 42	23 51	0 28	18 14	2 13	24 40	6 50	12 16	11 41	18 35		n.a.
S 16	23 59	23 55	2 40	20 54	2 49	11 36	3 4	26 33	4 45	10 18	0 3	19 50	2 42	23 51	0 28	18 13	2 13	24 41	6 50	12 14	11 40	18 37		n.a.
S 17	24 1	26 43	3 31	20 41	3 1	11 59	3 0	26 29	4 44	10 17	0 3	19 50	2 42	23 52	0 28	18 13	2 13	24 42	6 50	12 11	11 39	18 40		n.a.
M18	24 4	28 18	4 13	20 28	3 13	12 23	2 56	26 25	4 44	10 17	0 3	19 51	2 42	23 52	0 28	18 12	2 13	24 42	6 50	12 8	11 38	18 43		n.a.
T 19	24 5	28 31	4 43	20 18	3 24	12 47	2 52	26 20	4 43	10 17	0 2	19 52	2 43	23 52	0 28	18 11	2 13	24 43	6 51	12 5	11 36	18 46		n.a.
W20	24 7	27 17	5 1	20 9	3 34	13 10	2 48	26 16	4 42	10 17	0 2	19 53	2 43	23 53	0 28	18 11	2 13	24 43	6 51	12 1	11 35	18 48		n.a.
T 21	24 7	24 40	5 4	20 2	3 42	13 34	2 44	26 12	4 41	10 16	0 2	19 54	2 43	23 53	0 28	18 10	2 13	24 44	6 51	11 57	11 34	18 51		n.a.
F 22	24 8	20 47	4 52	19 57	3 49	13 57	2 40	26 7	4 40	10 16	0 2	19 55	2 43	23 53	0 29	18 10	2 13	24 45	6 51	11 54	11 33	18 54		n.a.
S 23	24 8	15 51	4 24	19 54	3 54	14 20	2 35	26 3	4 39	10 16	0 2	19 56	2 44	23 54	0 29	18 9	2 13	24 45	6 51	11 52	11 32	18 57		n.a.
S 24	24 7	10 6	3 42	19 52	3 58	14 42	2 31	25 59	4 38	10 17	0 2	19 57	2 44	23 54	0 29	18 9	2 12	24 46	6 52	11 50	11 31	19 0		n.a.
M25	24 6	3 47	2 47	19 53	4 0	15 5	2 27	25 54	4 37	10 17	0 1	19 58	2 44	23 54	0 29	18 8	2 12	24 46	6 52	11 50	11 29	19 2		n.a.
T 26	24 4	2n50	1 41	19 55	4 0	15 27	2 23	25 50	4 36	10 17	0 1	19 59	2 44	23 55	0 29	18 7	2 12	24 47	6 52	11 50	11 28	19 5		n.a.
W27	24 2	9 28	0 28	19 59	3 58	15 49	2 19	25 46	4 34	10 17	0 1	20 0	2 44	23 55	0 29	18 7	2 12	24 48	6 52	11 50	11 27	19 8		n.a.
T 28	24 0	15 45	0n48	20 5	3 55	16 11	2 14	25 42	4 33	10 18	0 1	20 1	2 45	23 56	0 29	18 6	2 12	24 48	6 52	11 50	11 26	19 11		n.a.
F 29	23 57	21 15	2 3	20 12	3 50	16 33	2 10	25 38	4 32	10 18	0 1	20 2	2 45	23 56	0 29	18 6	2 12	24 49	6 52	11 49	11 25	19 13		n.a.
S 30	23 54	25 29	3 10	20 21	3 43	16 54	2 6	25 34	4 30	10 19	0 1	20 4	2 45	23 56	0 29	18 5	2 12	24 49	6 53	11 47	11 24	19 16		n.a.
S 31	23s50	28n 1	4n 4	20s30	3n35	17s15	2n 1	25n30	4n29	10n19	0s 1	20n 5	2n45	23s57	0s29	18s 4	2s12	24s50	6s53	11n45	11n23	19s19		n.a.

Julian Day Number = 121628.5, Delta T = 34h33m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'42, Lahiri = -64°06'42 Julian Calendar 1 Jan. 4380 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4381 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 30 1	9♉35'58	8♋11	2°R37	24♏38	1°R41	26♈ 3	12°R47	16♐59	17♒41	19♏57	29°R43	28♈48	18♏ 7	n.a.	M 1
T 2	6 33 58	10°34'33	22°43	1♉54	25°43	1♊32	26° 4	12♌44	17° 3	17°43	19°59	29♈32	28°44	18°14	n.a.	T 2
W 3	6 37 54	11°33'05	6♌56	1°13	26°48	1°24	26° 6	12°40	17° 6	17°45	20° 0	29°21	28°41	18°21	n.a.	W 3
T 4	6 41 51	12°31'35	20°44	0°37	27°54	1°17	26° 8	12°37	17° 9	17°47	20° 1	29°12	28°38	18°27	n.a.	T 4
F 5	6 45 47	13°30'03	4♍ 6	0° 5	29° 0	1°10	26°10	12°33	17°12	17°49	20° 2	29° 4	28°35	18°34	n.a.	F 5
S 6	6 49 44	14°28'29	17° 1	29♐38	0♐ 6	1° 4	26°12	12°30	17°15	17°51	20° 3	28°59	28°32	18°41	n.a.	S 6
S 7	6 53 40	15°26'53	29°33	29°15	1°12	0°59	26°15	12°26	17°18	17°53	20° 5	28°56	28°29	18°47	n.a.	S 7
M 8	6 57 37	16°25'16	11♎46	28°58	2°18	0°55	26°18	12°22	17°22	17°55	20° 6	28°55	28°25	18°54	n.a.	M 8
T 9	7 1 33	17°23'36	23°44	28°46	3°24	0°52	26°21	12°19	17°25	17°57	20° 7	28°55	28°22	19° 1	n.a.	T 9
W10	7 5 30	18°21'55	5♏35	28°39	4°31	0°49	26°24	12°15	17°28	17°59	20° 8	28°55	28°19	19° 7	n.a.	W10
T 11	7 9 27	19°20'12	17°22	28°D38	5°37	0°47	26°27	12°11	17°31	18° 1	20° 9	28°53	28°16	19°14	n.a.	T 11
F 12	7 13 23	20°18'27	29°11	28°42	6°44	0°46	26°30	12° 7	17°34	18° 3	20°10	28°50	28°13	19°21	n.a.	F 12
S 13	7 17 20	21°16'40	11♐ 7	28°50	7°51	0°D46	26°34	12° 3	17°37	18° 5	20°11	28°44	28° 9	19°27	n.a.	S 13
S 14	7 21 16	22°14'52	23°12	29° 4	8°58	0°46	26°38	11°59	17°40	18° 7	20°12	28°36	28° 6	19°34	n.a.	S 14
M15	7 25 13	23°13'02	5♑30	29°22	10° 5	0°47	26°42	11°55	17°43	18° 9	20°13	28°24	28° 3	19°41	n.a.	M15
T 16	7 29 9	24°11'09	18° 1	29°45	11°12	0°49	26°46	11°51	17°46	18°11	20°14	28°12	28° 0	19°47	n.a.	T 16
W17	7 33 6	25° 9'15	0♒47	0♑13	12°19	0°52	26°50	11°47	17°48	18°13	20°15	27°58	27°57	19°54	n.a.	W17
T 18	7 37 2	26° 7'19	13°46	0°44	13°27	0°55	26°54	11°43	17°51	18°15	20°16	27°46	27°54	20° 1	n.a.	T 18
F 19	7 40 59	27° 5'21	26°58	1°20	14°34	0°59	26°59	11°39	17°54	18°17	20°17	27°35	27°50	20° 7	n.a.	F 19
S 20	7 44 55	28° 3'21	10♓21	1°59	15°42	1° 4	27° 4	11°35	17°57	18°19	20°18	27°27	27°47	20°14	n.a.	S 20
S 21	7 48 52	29° 1'19	23°54	2°43	16°49	1°10	27° 9	11°30	18° 0	18°21	20°19	27°21	27°44	20°21	n.a.	S 21
M22	7 52 48	29°59'14	7♈37	3°29	17°57	1°16	27°14	11°26	18° 3	18°24	20°19	27°19	27°41	20°27	n.a.	M22
T 23	7 56 45	0♒57'08	21°29	4°20	19° 5	1°23	27°19	11°22	18° 5	18°26	20°20	27°18	27°38	20°34	n.a.	T 23
W24	8 0 41	1°54'59	5♉31	5°13	20°13	1°31	27°24	11°17	18° 8	18°28	20°21	27°18	27°35	20°41	n.a.	W24
T 25	8 4 38	2°52'48	19°41	6°10	21°21	1°39	27°30	11°13	18°11	18°30	20°22	27°17	27°31	20°47	n.a.	T 25
F 26	8 8 35	3°50'36	3♊58	7° 9	22°29	1°48	27°36	11° 9	18°13	18°32	20°23	27°15	27°28	20°54	n.a.	F 26
S 27	8 12 31	4°48'21	18°22	8°12	23°38	1°57	27°41	11° 4	18°16	18°34	20°23	27°10	27°25	21° 1	n.a.	S 27
S 28	8 16 28	5♒46'05	2♋46	9♉17	24♐46	2♊ 7	27♈47	11♌ 0	18♐18	18♒37	20♏24	27♈ 2	27♈22	21♏ 7	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s46	28n33	4n41	20 s41	3n25	17 s35	1n57	25n27	4n27	10n20	0 s 0	20n 6	2n45	23 s57	0 s29	18 s 4	2 s12	24 s50	6 s53	11n41	11n21	19 s21		n.a.
T 2	23 42	27 4	5 0	20 53	3 14	17 55	1 53	25 23	4 25	10 21	0 0	20 7	2 46	23 57	0 29	18 3	2 12	24 51	6 53	11 38	11 20	19 24		n.a.
W 3	23 37	23 53	4 59	21 5	3 2	18 15	1 48	25 20	4 24	10 22	0 0	20 8	2 46	23 58	0 29	18 3	2 12	24 52	6 54	11 34	11 19	19 27		n.a.
T 4	23 31	19 25	4 41	21 18	2 50	18 35	1 44	25 16	4 22	10 23	0n 0	20 9	2 46	23 58	0 29	18 2	2 12	24 52	6 54	11 30	11 18	19 30		n.a.
F 5	23 25	14 7	4 8	21 32	2 36	18 54	1 39	25 13	4 20	10 23	0 0	20 11	2 46	23 58	0 29	18 1	2 12	24 53	6 54	11 27	11 17	19 32		n.a.
S 6	23 19	8 22	3 23	21 46	2 22	19 13	1 35	25 10	4 18	10 24	0 0	20 12	2 46	23 59	0 29	18 1	2 12	24 53	6 54	11 25	11 16	19 35		n.a.
S 7	23 12	2 27	2 29	22 0	2 7	19 31	1 31	25 7	4 16	10 26	0 1	20 13	2 47	23 59	0 29	18 0	2 12	24 54	6 54	11 24	11 14	19 38		n.a.
M 8	23 5	3 s25	1 30	22 15	1 53	19 49	1 26	25 5	4 15	10 27	0 1	20 14	2 47	23 59	0 29	17 59	2 12	24 54	6 55	11 24	11 13	19 40		n.a.
T 9	22 58	9 3	0 27	22 30	1 38	20 6	1 22	25 2	4 13	10 28	0 1	20 15	2 47	24 0	0 29	17 59	2 12	24 55	6 55	11 24	11 12	19 43		n.a.
W10	22 50	14 19	0 s35	22 44	1 23	20 23	1 18	24 59	4 11	10 29	0 1	20 17	2 47	24 0	0 29	17 58	2 12	24 55	6 55	11 24	11 11	19 46		n.a.
T 11	22 41	19 2	1 36	22 59	1 8	20 40	1 13	24 57	4 9	10 30	0 1	20 18	2 47	24 0	0 29	17 57	2 12	24 56	6 55	11 24	11 10	19 48		n.a.
F 12	22 33	23 2	2 33	23 14	0 54	20 56	1 9	24 55	4 7	10 32	0 1	20 19	2 47	24 1	0 29	17 57	2 12	24 56	6 56	11 22	11 9	19 51		n.a.
S 13	22 23	26 7	3 23	23 28	0 40	21 11	1 5	24 53	4 5	10 33	0 1	20 21	2 47	24 1	0 29	17 56	2 12	24 57	6 56	11 20	11 7	19 54		n.a.
S 14	22 14	28 2	4 5	23 42	0 26	21 26	1 0	24 51	4 3	10 35	0 2	20 22	2 48	24 1	0 29	17 55	2 12	24 58	6 56	11 17	11 6	19 57		n.a.
M15	22 4	28 37	4 37	23 56	0 12	21 41	0 56	24 49	4 1	10 36	0 2	20 23	2 48	24 1	0 29	17 55	2 12	24 58	6 56	11 13	11 5	19 59		n.a.
T 16	21 54	27 45	4 55	24 9	0 s 1	21 55	0 52	24 48	3 59	10 38	0 2	20 24	2 48	24 2	0 29	17 54	2 12	24 59	6 56	11 8	11 4	20 2		n.a.
W17	21 43	25 25	4 59	24 21	0 13	22 8	0 48	24 46	3 57	10 40	0 2	20 26	2 48	24 2	0 29	17 53	2 12	24 59	6 57	11 3	11 3	20 4		n.a.
T 18	21 32	21 45	4 48	24 33	0 26	22 21	0 43	24 45	3 55	10 42	0 2	20 27	2 48	24 2	0 29	17 52	2 12	25 0	6 57	10 59	11 2	20 7		n.a.
F 19	21 20	16 57	4 22	24 45	0 37	22 34	0 39	24 44	3 53	10 43	0 2	20 28	2 48	24 3	0 29	17 52	2 12	25 0	6 57	10 55	11 0	20 10		n.a.
S 20	21 9	11 17	3 41	24 55	0 48	22 45	0 35	24 43	3 51	10 45	0 2	20 30	2 48	24 3	0 29	17 51	2 11	25 1	6 57	10 52	10 59	20 12		n.a.
S 21	20 57	5 1	2 46	25 5	0 59	22 57	0 31	24 42	3 48	10 47	0 2	20 31	2 48	24 3	0 29	17 50	2 11	25 1	6 58	10 50	10 58	20 15		n.a.
M22	20 44	1n33	1 42	25 14	1 9	23 7	0 27	24 42	3 46	10 49	0 3	20 32	2 48	24 3	0 29	17 50	2 11	25 1	6 58	10 49	10 57	20 18		n.a.
T 23	20 31	8 8	0 31	25 21	1 18	23 17	0 23	24 41	3 44	10 51	0 3	20 34	2 49	24 4	0 29	17 49	2 11	25 2	6 58	10 48	10 56	20 20		n.a.
W24	20 18	14 25	0n43	25 28	1 27	23 27	0 19	24 41	3 42	10 53	0 3	20 35	2 49	24 4	0 29	17 48	2 11	25 2	6 58	10 48	10 55	20 23		n.a.
T 25	20 5	20 0	1 55	25 34	1 35	23 35	0 15	24 41	3 40	10 56	0 3	20 36	2 49	24 4	0 29	17 48	2 11	25 3	6 59	10 48	10 53	20 26		n.a.
F 26	19 51	24 30	3 1	25 38	1 42	23 43	0 11	24 40	3 38	10 58	0 3	20 38	2 49	24 5	0 29	17 47	2 11	25 3	6 59	10 47	10 52	20 28		n.a.
S 27	19 37	27 30	3 55	25 41	1 49	23 51	0 7	24 40	3 36	11 0	0 3	20 39	2 49	24 5	0 29	17 46	2 11	25 4	6 59	10 45	10 51	20 31		n.a.
S 28	19 s22	28n40	4n34	25 s43	1 s56	23 s58	0n 4	24n41	3n34	11n 2	0n 3	20n40	2n49	24 s 5	0 s29	17 s45	2 s11	25 s 4	6 s59	10n43	10n50	20 s33		n.a.

Julian Day Number = 121659.5, Delta T = 34h33m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'38, Lahiri = -64°06'38 Julian Calendar 1 Feb. 4380 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4381 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 20 24	6♒43'46	17♋ 6	10♌25	25♐54	2♊18	27♈53	10°R56	18♐21	18♒39	20♏25	26°R52	27♈19	21♏14	n.a.	M 1
T 2	8 24 21	7°41'26	1♌17	11°36	27° 3	2°30	28° 0	10♌51	18°23	18°41	20°25	26♈41	27°15	21°21	n.a.	T 2
W 3	8 28 17	8°39'04	15°13	12°49	28°12	2°42	28° 6	10°47	18°26	18°43	20°26	26°30	27°12	21°27	n.a.	W 3
T 4	8 32 14	9°36'40	28°49	14° 5	29°20	2°54	28°13	10°43	18°28	18°46	20°26	26°19	27° 9	21°34	n.a.	T 4
F 5	8 36 10	10°34'15	12♍ 4	15°23	0♌29	3° 7	28°19	10°38	18°31	18°48	20°27	26°11	27° 6	21°41	n.a.	F 5
S 6	8 40 7	11°31'49	24°56	16°43	1°38	3°21	28°26	10°34	18°33	18°50	20°28	26° 5	27° 3	21°47	n.a.	S 6
S 7	8 44 3	12°29'21	7♎27	18° 6	2°47	3°35	28°33	10°29	18°36	18°52	20°28	26° 1	27° 0	21°54	n.a.	S 7
M 8	8 48 0	13°26'52	19°40	19°31	3°56	3°50	28°40	10°25	18°38	18°54	20°28	26° 0	26°56	22° 1	n.a.	M 8
T 9	8 51 56	14°24'22	1♏40	20°58	5° 5	4° 5	28°48	10°21	18°40	18°57	20°29	26°D 0	26°53	22° 7	n.a.	T 9
W10	8 55 53	15°21'50	13°32	22°28	6°14	4°21	28°55	10°16	18°42	18°59	20°29	26°R 0	26°50	22°14	n.a.	W10
T 11	8 59 50	16°19'18	25°21	24° 0	7°23	4°37	29° 3	10°12	18°44	19° 1	20°30	25°59	26°47	22°20	n.a.	T 11
F 12	9 3 46	17°16'44	7♐13	25°34	8°33	4°54	29°10	10° 7	18°47	19° 3	20°30	25°58	26°44	22°27	n.a.	F 12
S 13	9 7 43	18°14'10	19°12	27°10	9°42	5°11	29°18	10° 3	18°49	19° 6	20°30	25°53	26°41	22°34	n.a.	S 13
S 14	9 11 39	19°11'34	1♌23	28°48	10°51	5°29	29°26	9°59	18°51	19° 8	20°31	25°47	26°37	22°40	n.a.	S 14
M15	9 15 36	20° 8'57	13°49	0♒28	12° 1	5°47	29°34	9°54	18°53	19°10	20°31	25°38	26°34	22°47	n.a.	M15
T 16	9 19 32	21° 6'19	26°32	2°11	13°11	6° 5	29°42	9°50	18°55	19°12	20°31	25°28	26°31	22°54	n.a.	T 16
W17	9 23 29	22° 3'40	9♒34	3°56	14°20	6°25	29°50	9°46	18°57	19°15	20°32	25°17	26°28	23° 0	n.a.	W17
T 18	9 27 25	23° 1'00	22°53	5°42	15°30	6°44	29°59	9°42	18°59	19°17	20°32	25° 7	26°25	23° 7	n.a.	T 18
F 19	9 31 22	23°58'19	6♓27	7°31	16°40	7° 4	0♉ 7	9°37	19° 1	19°19	20°32	24°58	26°21	23°14	n.a.	F 19
S 20	9 35 18	24°55'36	20°14	9°22	17°49	7°24	0°16	9°33	19° 3	19°21	20°32	24°51	26°18	23°20	n.a.	S 20
S 21	9 39 15	25°52'52	4♈11	11°16	18°59	7°45	0°24	9°29	19° 4	19°24	20°32	24°47	26°15	23°27	n.a.	S 21
M22	9 43 12	26°50'07	18°14	13°11	20° 9	8° 7	0°33	9°25	19° 6	19°26	20°32	24°D46	26°12	23°34	n.a.	M22
T 23	9 47 8	27°47'21	2♉21	15° 8	21°19	8°28	0°42	9°21	19° 8	19°28	20°33	24°46	26° 9	23°40	n.a.	T 23
W24	9 51 5	28°44'33	16°30	17° 7	22°29	8°50	0°51	9°17	19° 9	19°30	20°33	24°46	26° 6	23°47	n.a.	W24
T 25	9 55 1	29°41'44	0♊39	19° 8	23°39	9°13	1° 0	9°13	19°11	19°33	20°33	24°R47	26° 2	23°54	n.a.	T 25
F 26	9 58 58	0♓38'54	14°48	21°11	24°50	9°35	1°10	9° 9	19°13	19°35	20°R33	24°46	25°59	24° 0	n.a.	F 26
S 27	10 2 54	1°36'03	28°54	23°16	26° 0	9°58	1°19	9° 5	19°14	19°37	20°33	24°43	25°56	24° 7	n.a.	S 27
S 28	10 6 51	2°33'10	12♋56	25°22	27°10	10°22	1°29	9° 1	19°16	19°39	20°33	24°38	25°53	24°14	n.a.	S 28
M29	10 10 47	3°30'17	26°51	27°29	28°20	10°46	1°38	8°57	19°17	19°41	20°32	24°31	25°50	24°20	n.a.	M29
T 30	10 14 44	4°27'23	10♌35	29°38	29°31	11°10	1°48	8°54	19°19	19°44	20°32	24°24	25°46	24°27	n.a.	T 30
W31	10 18 41	5♓24'27	24♌ 7	1♓48	0♒41	11♊35	1♉58	8♌50	19♐20	19♒46	20♏32	24♈15	25♈43	24♏34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 7	27n54	4n56	25s43	2s 1	24s 4	0s 0	24n41	3n32	11n 5	0n 4	20n42	2n49	24s 5	0s29	17s45	2s11	25s 5	7s 0	10n39	10n49	20s36		n.a.
T 2	18 52	25 18	5 0	25 42	2 7	24 10	0 4	24 41	3 30	11 7	0 4	20 43	2 49	24 6	0 29	17 44	2 11	25 5	7 0	10 35	10 48	20 39		n.a.
W 3	18 37	21 15	4 45	25 40	2 11	24 15	0 8	24 42	3 28	11 10	0 4	20 44	2 49	24 6	0 29	17 43	2 11	25 5	7 0	10 31	10 46	20 41		n.a.
T 4	18 21	16 10	4 14	25 36	2 15	24 19	0 11	24 42	3 26	11 12	0 4	20 45	2 49	24 6	0 29	17 42	2 11	25 6	7 0	10 27	10 45	20 44		n.a.
F 5	18 5	10 27	3 30	25 30	2 18	24 22	0 15	24 43	3 24	11 15	0 4	20 47	2 49	24 6	0 29	17 42	2 11	25 6	7 1	10 23	10 44	20 46		n.a.
S 6	17 49	4 27	2 37	25 23	2 21	24 25	0 18	24 44	3 22	11 17	0 4	20 48	2 49	24 7	0 29	17 41	2 11	25 7	7 1	10 21	10 43	20 49		n.a.
S 7	17 33	1s34	1 37	25 14	2 23	24 28	0 22	24 45	3 20	11 20	0 4	20 49	2 49	24 7	0 29	17 40	2 11	25 7	7 1	10 20	10 42	20 52		n.a.
M 8	17 16	7 24	0 34	25 3	2 25	24 29	0 25	24 46	3 18	11 23	0 4	20 51	2 49	24 7	0 29	17 40	2 11	25 7	7 1	10 19	10 40	20 54		n.a.
T 9	16 59	12 52	0s30	24 50	2 26	24 30	0 28	24 47	3 16	11 26	0 5	20 52	2 49	24 7	0 29	17 39	2 11	25 8	7 2	10 19	10 39	20 57		n.a.
W10	16 41	17 49	1 32	24 36	2 26	24 30	0 31	24 48	3 14	11 28	0 5	20 53	2 49	24 7	0 29	17 38	2 11	25 8	7 2	10 19	10 38	20 59		n.a.
T 11	16 24	22 4	2 29	24 19	2 26	24 30	0 35	24 49	3 12	11 31	0 5	20 54	2 49	24 8	0 30	17 37	2 11	25 9	7 2	10 19	10 37	21 2		n.a.
F 12	16 6	25 26	3 21	24 1	2 25	24 28	0 38	24 50	3 10	11 34	0 5	20 55	2 49	24 8	0 30	17 37	2 11	25 9	7 2	10 19	10 36	21 4		n.a.
S 13	15 48	27 43	4 4	23 40	2 23	24 27	0 41	24 52	3 8	11 37	0 5	20 57	2 49	24 8	0 30	17 36	2 11	25 9	7 3	10 17	10 35	21 7		n.a.
S 14	15 30	28 44	4 36	23 17	2 21	24 24	0 44	24 53	3 6	11 40	0 5	20 58	2 49	24 8	0 30	17 35	2 11	25 10	7 3	10 15	10 33	21 9		n.a.
M15	15 11	28 18	4 57	22 53	2 18	24 21	0 47	24 55	3 4	11 43	0 5	20 59	2 49	24 9	0 30	17 34	2 11	25 10	7 3	10 11	10 32	21 12		n.a.
T 16	14 52	26 24	5 3	22 26	2 15	24 17	0 50	24 56	3 3	11 46	0 5	21 0	2 49	24 9	0 30	17 34	2 11	25 10	7 3	10 8	10 31	21 14		n.a.
W17	14 33	23 4	4 54	21 57	2 11	24 12	0 52	24 58	3 1	11 49	0 5	21 1	2 49	24 9	0 30	17 33	2 11	25 11	7 4	10 3	10 30	21 17		n.a.
T 18	14 14	18 30	4 29	21 26	2 7	24 7	0 55	25 0	2 59	11 52	0 6	21 3	2 49	24 9	0 30	17 32	2 11	25 11	7 4	10 0	10 29	21 19		n.a.
F 19	13 55	12 55	3 48	20 52	2 1	24 1	0 58	25 1	2 57	11 56	0 6	21 4	2 49	24 9	0 30	17 32	2 11	25 11	7 4	9 56	10 27	21 22		n.a.
S 20	13 35	6 37	2 53	20 17	1 56	23 54	1 0	25 3	2 55	11 59	0 6	21 5	2 49	24 10	0 30	17 31	2 11	25 11	7 5	9 54	10 26	21 24		n.a.
S 21	13 15	0n 4	1 48	19 39	1 50	23 47	1 3	25 5	2 53	12 2	0 6	21 6	2 49	24 10	0 30	17 30	2 11	25 12	7 5	9 52	10 25	21 27		n.a.
M22	12 55	6 49	0 35	18 59	1 43	23 38	1 5	25 7	2 51	12 5	0 6	21 7	2 49	24 10	0 30	17 29	2 11	25 12	7 5	9 52	10 24	21 29		n.a.
T 23	12 35	13 16	0n41	18 17	1 36	23 30	1 7	25 9	2 50	12 9	0 6	21 8	2 49	24 10	0 30	17 29	2 11	25 12	7 5	9 52	10 23	21 32		n.a.
W24	12 15	19 4	1 54	17 32	1 28	23 20	1 10	25 10	2 48	12 12	0 6	21 9	2 49	24 10	0 30	17 28	2 11	25 13	7 6	9 52	10 22	21 34		n.a.
T 25	11 54	23 48	3 0	16 46	1 19	23 10	1 12	25 12	2 46	12 15	0 6	21 10	2 49	24 10	0 30	17 27	2 11	25 13	7 6	9 52	10 20	21 37		n.a.
F 26	11 33	27 8	3 55	15 58	1 11	23 0	1 14	25 14	2 44	12 19	0 7	21 11	2 49	24 11	0 30	17 27	2 11	25 13	7 6	9 52	10 19	21 39		n.a.
S 27	11 13	28 44	4 36	15 7	1 2	22 48	1 16	25 16	2 43	12 22	0 7	21 12	2 49	24 11	0 30	17 26	2 11	25 13	7 6	9 51	10 18	21 42		n.a.
S 28	10 52	28 27	5 0	14 15	0 52	22 36	1 18	25 18	2 41	12 26	0 7	21 13	2 48	24 11	0 30	17 25	2 11	25 14	7 7	9 49	10 17	21 44		n.a.
M29	10 30	26 23	5 6	13 21	0 42	22 24	1 20	25 20	2 39	12 29	0 7	21 14	2 48	24 11	0 30	17 24	2 11	25 14	7 7	9 46	10 16	21 47		n.a.
T 30	10 9	22 47	4 54	12 26	0 32	22 10	1 22	25 22	2 37	12 33	0 7	21 15	2 48	24 11	0 30	17 24	2 11	25 14	7 7	9 43	10 14	21 49		n.a.
W31	9s48	18n 2	4n26	11s29	0s22	21s56	1s24	25n23	2n36	12n36	0n 7	21n16	2n48	24s11	0s30	17s23	2s11	25s14	7s 7	9n40	10n13	21s52		n.a.

Julian Day Number = 121687.5, Delta T = 34h33m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'34, Lahiri = -64°06'34 Julian Calendar 1 March 4380 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 22 37	6♓21'31	7♍22	3♓59	1♒52	11♊59	2♉ 7	8°R46	19♐21	19♒48	20°R32	24°R 8	25♈40	24♏40	n.a.	T 1
F 2	10 26 34	7°18'34	20°20	6°10	3° 2	12°25	2°17	8♌43	19°23	19°50	20♏32	24♈ 2	25°37	24°47	n.a.	F 2
S 3	10 30 30	8°15'36	3♎ 1	8°21	4°13	12°50	2°27	8°39	19°24	19°52	20°32	23°58	25°34	24°54	n.a.	S 3
S 4	10 34 27	9°12'38	15°26	10°32	5°23	13°16	2°38	8°35	19°25	19°54	20°31	23°56	25°31	25° 0	n.a.	S 4
M 5	10 38 23	10° 9'39	27°36	12°43	6°34	13°42	2°48	8°32	19°26	19°57	20°31	23°D56	25°27	25° 7	n.a.	M 5
T 6	10 42 20	11° 6'41	9♏35	14°54	7°45	14° 8	2°58	8°29	19°27	19°59	20°31	23°57	25°24	25°14	n.a.	T 6
W 7	10 46 17	12° 3'41	21°27	17° 3	8°56	14°35	3° 8	8°25	19°28	20° 1	20°31	23°58	25°21	25°20	n.a.	W 7
T 8	10 50 13	13° 0'42	3♐16	19°12	10° 6	15° 2	3°19	8°22	19°29	20° 3	20°30	23°59	25°18	25°27	n.a.	T 8
F 9	10 54 10	13°57'43	15° 9	21°20	11°17	15°29	3°30	8°19	19°30	20° 5	20°30	24°R 0	25°15	25°34	n.a.	F 9
S 10	10 58 6	14°54'43	27° 9	23°26	12°28	15°57	3°40	8°16	19°31	20° 7	20°30	23°59	25°12	25°40	n.a.	S 10
S 11	11 2 3	15°51'43	9♑22	25°30	13°39	16°25	3°51	8°13	19°32	20° 9	20°29	23°57	25° 8	25°47	n.a.	S 11
M12	11 5 59	16°48'43	21°52	27°33	14°50	16°53	4° 2	8°10	19°33	20°11	20°29	23°53	25° 5	25°54	n.a.	M12
T 13	11 9 56	17°45'43	4♒41	29°33	16° 2	17°21	4°13	8° 7	19°34	20°13	20°28	23°48	25° 2	26° 0	n.a.	T 13
W14	11 13 53	18°42'43	17°53	1♈32	17°13	17°50	4°24	8° 4	19°34	20°15	20°28	23°42	24°59	26° 7	n.a.	W14
T 15	11 17 49	19°39'43	1♓26	3°29	18°24	18°19	4°35	8° 1	19°35	20°17	20°27	23°37	24°56	26°14	n.a.	T 15
F 16	11 21 46	20°36'43	15°19	5°24	19°35	18°48	4°46	7°59	19°36	20°19	20°27	23°32	24°52	26°20	n.a.	F 16
S 17	11 25 42	21°33'42	29°28	7°16	20°47	19°17	4°57	7°56	19°36	20°21	20°26	23°29	24°49	26°27	n.a.	S 17
S 18	11 29 39	22°30'42	13♈50	9° 7	21°58	19°47	5° 8	7°53	19°37	20°23	20°26	23°27	24°46	26°34	n.a.	S 18
M19	11 33 35	23°27'41	28°18	10°55	23° 9	20°17	5°20	7°51	19°37	20°25	20°25	23°D27	24°43	26°40	n.a.	M19
T 20	11 37 32	24°24'40	12♉48	12°41	24°21	20°47	5°31	7°49	19°38	20°27	20°24	23°28	24°40	26°47	n.a.	T 20
W21	11 41 29	25°21'38	27°14	14°25	25°32	21°18	5°42	7°46	19°38	20°29	20°24	23°29	24°37	26°54	n.a.	W21
T 22	11 45 25	26°18'37	11♊35	16° 6	26°44	21°48	5°54	7°44	19°38	20°31	20°23	23°30	24°33	27° 0	n.a.	T 22
F 23	11 49 22	27°15'35	25°45	17°46	27°55	22°19	6° 6	7°42	19°39	20°33	20°22	23°R31	24°30	27° 7	n.a.	F 23
S 24	11 53 18	28°12'33	9♋45	19°23	29° 7	22°50	6°17	7°40	19°39	20°35	20°22	23°31	24°27	27°14	n.a.	S 24
S 25	11 57 15	29° 9'31	23°32	20°57	0♓19	23°21	6°29	7°38	19°39	20°37	20°21	23°29	24°24	27°20	n.a.	S 25
M26	12 1 11	0♈ 6'29	7♌ 6	22°30	1°30	23°53	6°41	7°36	19°39	20°38	20°20	23°27	24°21	27°27	n.a.	M26
T 27	12 5 8	1° 3'27	20°27	24° 0	2°42	24°25	6°53	7°34	19°39	20°40	20°19	23°24	24°18	27°34	n.a.	T 27
W28	12 9 5	2° 0'24	3♍34	25°28	3°54	24°57	7° 4	7°33	19°R39	20°42	20°19	23°20	24°14	27°40	n.a.	W28
T 29	12 13 1	2°57'22	16°26	26°54	5° 6	25°29	7°16	7°31	19°39	20°44	20°18	23°17	24°11	27°47	n.a.	T 29
F 30	12 16 58	3♈54'20	29♍ 5	28♈17	6♓18	26♊ 1	7♉28	7♌30	19♐39	20♒46	20♏17	23♈15	24♈ 8	27♏54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s26	12n30	3n44	10s31	0s12	21s42	1s25	25n25	2n34	12n40	0n 7	21n17	2n48	24s11	0s30	17s22	2s11	25s14	7s 8	9n37	10n12	21s54		n.a.
F 2	9 4	6 32	2 51	9 32	0 1	21 27	1 27	25 27	2 32	12 44	0 7	21 18	2 48	24 12	0 30	17 22	2 12	25 15	7 8	9 35	10 11	21 57		n.a.
S 3	8 42	0 27	1 51	8 32	0n 9	21 11	1 28	25 29	2 31	12 47	0 7	21 19	2 48	24 12	0 30	17 21	2 12	25 15	7 8	9 34	10 10	21 59		n.a.
S 4	8 21	5s32	0 46	7 32	0 19	20 55	1 30	25 31	2 29	12 51	0 8	21 20	2 48	24 12	0 30	17 20	2 12	25 15	7 8	9 33	10 8	22 2		n.a.
M 5	7 58	11 13	0s20	6 31	0 30	20 38	1 31	25 32	2 27	12 55	0 8	21 20	2 48	24 12	0 30	17 20	2 12	25 15	7 9	9 33	10 7	22 4		n.a.
T 6	7 36	16 25	1 24	5 31	0 40	20 21	1 32	25 34	2 26	12 59	0 8	21 21	2 47	24 12	0 30	17 19	2 12	25 15	7 9	9 33	10 6	22 6		n.a.
W 7	7 14	20 57	2 24	4 30	0 49	20 3	1 34	25 36	2 24	13 2	0 8	21 22	2 47	24 12	0 30	17 18	2 12	25 15	7 9	9 34	10 5	22 9		n.a.
T 8	6 52	24 38	3 17	3 30	0 59	19 44	1 35	25 37	2 22	13 6	0 8	21 23	2 47	24 12	0 30	17 18	2 12	25 16	7 9	9 34	10 4	22 11		n.a.
F 9	6 29	27 17	4 2	2 30	1 8	19 25	1 36	25 39	2 21	13 10	0 8	21 23	2 47	24 12	0 30	17 17	2 12	25 16	7 10	9 34	10 2	22 14		n.a.
S 10	6 6	28 44	4 38	1 31	1 16	19 5	1 37	25 40	2 19	13 14	0 8	21 24	2 47	24 13	0 30	17 16	2 12	25 16	7 10	9 34	10 1	22 16		n.a.
S 11	5 44	28 47	5 1	0 34	1 24	18 45	1 37	25 42	2 17	13 18	0 8	21 25	2 47	24 13	0 30	17 16	2 12	25 16	7 10	9 33	10 0	22 18		n.a.
M12	5 21	27 24	5 11	0n23	1 32	18 25	1 38	25 43	2 16	13 21	0 8	21 25	2 47	24 13	0 31	17 15	2 12	25 16	7 10	9 32	9 59	22 21		n.a.
T 13	4 58	24 34	5 5	1 19	1 39	18 4	1 39	25 44	2 14	13 25	0 8	21 26	2 46	24 13	0 31	17 14	2 12	25 16	7 11	9 30	9 58	22 23		n.a.
W14	4 35	20 24	4 44	2 13	1 45	17 42	1 40	25 45	2 13	13 29	0 9	21 27	2 46	24 13	0 31	17 14	2 12	25 16	7 11	9 28	9 57	22 26		n.a.
T 15	4 12	15 5	4 6	3 6	1 51	17 20	1 40	25 47	2 11	13 33	0 9	21 27	2 46	24 13	0 31	17 13	2 12	25 16	7 11	9 25	9 55	22 28		n.a.
F 16	3 49	8 54	3 13	3 58	1 56	16 57	1 41	25 48	2 10	13 37	0 9	21 28	2 46	24 13	0 31	17 13	2 12	25 16	7 11	9 24	9 54	22 30		n.a.
S 17	3 26	2 9	2 7	4 48	2 0	16 34	1 41	25 49	2 8	13 41	0 9	21 28	2 46	24 13	0 31	17 12	2 12	25 17	7 12	9 23	9 53	22 33		n.a.
S 18	3 3	4n48	0 52	5 36	2 4	16 11	1 41	25 50	2 6	13 45	0 9	21 29	2 46	24 13	0 31	17 11	2 12	25 17	7 12	9 22	9 52	22 35		n.a.
M19	2 40	11 35	0n27	6 23	2 7	15 47	1 42	25 50	2 5	13 49	0 9	21 29	2 45	24 13	0 31	17 11	2 12	25 17	7 12	9 22	9 51	22 37		n.a.
T 20	2 17	17 46	1 44	7 8	2 10	15 23	1 42	25 51	2 3	13 53	0 9	21 30	2 45	24 13	0 31	17 10	2 12	25 17	7 12	9 22	9 49	22 40		n.a.
W21	1 54	22 56	2 55	7 52	2 12	14 58	1 42	25 52	2 2	13 57	0 9	21 30	2 45	24 13	0 31	17 10	2 12	25 17	7 13	9 23	9 48	22 42		n.a.
T 22	1 30	26 41	3 54	8 33	2 13	14 33	1 42	25 52	2 0	14 1	0 9	21 31	2 45	24 14	0 31	17 9	2 12	25 17	7 13	9 23	9 47	22 44		n.a.
F 23	1 7	28 41	4 38	9 13	2 14	14 7	1 42	25 53	1 59	14 5	0 10	21 31	2 45	24 14	0 31	17 8	2 12	25 17	7 13	9 23	9 46	22 47		n.a.
S 24	0 44	28 50	5 5	9 51	2 14	13 42	1 42	25 53	1 57	14 9	0 10	21 31	2 44	24 14	0 31	17 8	2 12	25 17	7 13	9 23	9 45	22 49		n.a.
S 25	0 21	27 10	5 14	10 28	2 14	13 15	1 41	25 53	1 56	14 13	0 10	21 32	2 44	24 14	0 31	17 7	2 12	25 17	7 13	9 23	9 43	22 51		n.a.
M26	0n 3	23 56	5 5	11 2	2 12	12 49	1 41	25 54	1 55	14 17	0 10	21 32	2 44	24 14	0 31	17 7	2 12	25 17	7 14	9 22	9 42	22 54		n.a.
T 27	0 26	19 29	4 40	11 35	2 11	12 22	1 41	25 54	1 53	14 21	0 10	21 32	2 44	24 14	0 31	17 6	2 12	25 17	7 14	9 20	9 41	22 56		n.a.
W28	0 49	14 12	4 0	12 6	2 8	11 55	1 40	25 53	1 52	14 26	0 10	21 33	2 44	24 14	0 31	17 6	2 13	25 17	7 14	9 19	9 40	22 58		n.a.
T 29	1 12	8 23	3 9	12 36	2 5	11 27	1 40	25 53	1 50	14 30	0 10	21 33	2 43	24 14	0 31	17 5	2 13	25 17	7 14	9 18	9 39	23 1		n.a.
F 30	1n36	2n20	2n 9	13n 3	2n 1	10s59	1s39	25n53	1n49	14n34	0n10	21n33	2n43	24s14	0s31	17s 4	2s13	25s17	7s15	9n17	9n37	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 121718.5, Delta T = 34h33m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'30, Lahiri = -64°06'30 Julian Calendar 1 Apr. 4380 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 20 54	4♈51'18	11♎31	29♈38	7♓30	26♊34	7♉40	7°R28	19°R39	20♒47	20°R16	23°R14	24♈ 5	28♏ 0	n.a.	S 1
S 2	12 24 51	5°48'16	23°44	0♉56	8°42	27° 6	7°53	7♌27	19♐39	20°49	20♏15	23°D14	24° 2	28° 7	n.a.	S 2
M 3	12 28 47	6°45'16	5♏48	2°12	9°54	27°39	8° 5	7°26	19°39	20°51	20°14	23♈14	23°58	28°14	n.a.	M 3
T 4	12 32 44	7°42'15	17°43	3°25	11° 6	28°12	8°17	7°24	19°39	20°52	20°13	23°15	23°55	28°20	n.a.	T 4
W 5	12 36 41	8°39'16	29°34	4°36	12°18	28°46	8°29	7°23	19°38	20°54	20°13	23°16	23°52	28°27	n.a.	W 5
T 6	12 40 37	9°36'17	11♐23	5°44	13°30	29°19	8°41	7°22	19°38	20°56	20°12	23°18	23°49	28°34	n.a.	T 6
F 7	12 44 34	10°33'19	23°16	6°49	14°42	29°53	8°54	7°21	19°38	20°57	20°11	23°18	23°46	28°40	n.a.	F 7
S 8	12 48 30	11°30'22	5♑16	7°52	15°54	0♋27	9° 6	7°21	19°37	20°59	20°10	23°19	23°43	28°47	n.a.	S 8
S 9	12 52 27	12°27'26	17°28	8°51	17° 7	1° 1	9°19	7°20	19°37	21° 0	20° 9	23°R19	23°39	28°54	n.a.	S 9
M10	12 56 24	13°24'30	29°57	9°48	18°19	1°35	9°31	7°19	19°36	21° 2	20° 8	23°19	23°36	29° 0	n.a.	M10
T 11	13 0 20	14°21'36	12♒46	10°41	19°32	2° 9	9°44	7°19	19°36	21° 3	20° 7	23°18	23°33	29° 7	n.a.	T 11
W12	13 4 17	15°18'42	25°58	11°31	20°44	2°44	9°56	7°18	19°35	21° 5	20° 6	23°17	23°30	29°14	n.a.	W12
T 13	13 8 13	16°15'50	9♓36	12°18	21°57	3°18	10° 9	7°18	19°34	21° 6	20° 4	23°16	23°27	29°21	n.a.	T 13
F 14	13 12 10	17°12'58	23°38	13° 1	23° 9	3°53	10°21	7°18	19°34	21° 8	20° 3	23°15	23°23	29°27	n.a.	F 14
S 15	13 16 6	18°10'07	8♈ 1	13°40	24°22	4°28	10°34	7°18	19°33	21° 9	20° 2	23°15	23°20	29°34	n.a.	S 15
S 16	13 20 3	19° 7'17	22°42	14°15	25°34	5° 3	10°47	7°D18	19°32	21°11	20° 1	23°D15	23°17	29°41	n.a.	S 16
M17	13 24 0	20° 4'29	7♉34	14°47	26°47	5°39	11° 0	7°18	19°31	21°12	20° 0	23°15	23°14	29°47	n.a.	M17
T 18	13 27 56	21° 1'41	22°28	15°14	28° 0	6°14	11°12	7°18	19°30	21°13	19°59	23°15	23°11	29°54	n.a.	T 18
W19	13 31 53	21°58'53	7♊17	15°37	29°12	6°50	11°25	7°18	19°29	21°15	19°58	23°15	23° 8	0♐ 1	n.a.	W19
T 20	13 35 49	22°56'07	21°55	15°55	0♈25	7°26	11°38	7°18	19°28	21°16	19°57	23°R15	23° 4	0° 7	n.a.	T 20
F 21	13 39 46	23°53'22	6♋17	16° 9	1°38	8° 2	11°51	7°19	19°27	21°17	19°55	23°15	23° 1	0°14	n.a.	F 21
S 22	13 43 42	24°50'37	20°20	16°18	2°51	8°38	12° 4	7°19	19°26	21°18	19°54	23°D15	22°58	0°21	n.a.	S 22
S 23	13 47 39	25°47'53	4♌ 2	16°R22	4° 4	9°14	12°17	7°20	19°25	21°20	19°53	23°15	22°55	0°27	n.a.	S 23
M24	13 51 36	26°45'09	17°25	16°21	5°17	9°51	12°30	7°21	19°24	21°21	19°52	23°15	22°52	0°34	n.a.	M24
T 25	13 55 32	27°42'27	0♍30	16°14	6°30	10°28	12°43	7°22	19°23	21°22	19°51	23°16	22°49	0°41	n.a.	T 25
W26	13 59 29	28°39'45	13°18	16° 3	7°43	11° 4	12°56	7°23	19°22	21°23	19°49	23°16	22°45	0°47	n.a.	W26
T 27	14 3 25	29°37'05	25°51	15°47	8°56	11°41	13° 9	7°24	19°20	21°24	19°48	23°17	22°42	0°54	n.a.	T 27
F 28	14 7 22	0♉34'25	8♎12	15°25	10° 9	12°18	13°22	7°25	19°19	21°25	19°47	23°17	22°39	1° 1	n.a.	F 28
S 29	14 11 18	1°31'47	20°23	14°59	11°22	12°55	13°35	7°26	19°18	21°26	19°45	23°R18	22°36	1° 7	n.a.	S 29
S 30	14 15 15	2°29'10	2♏25	14°28	12°35	13°33	13°48	7°27	19°16	21°27	19°44	23°18	22°33	1°14	n.a.	S 30
M31	14 19 12	3♉26'34	14♏21	13♉53	13♈49	14♋10	14♉ 1	7♌28	19♐15	21♒28	19♏43	23♈17	22♈29	1♐21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n59	3s42	1n 4	13n29	1n57	10s31	1s39	25n52	1n47	14n38	0n10	21n33	2n43	24s14	0s31	17s 4	2s13	25s17	7s15	9n17	9n36	23s 5		n.a.
S 2	2 22	9 31	0s 3	13 53	1 52	10 3	1 38	25 52	1 46	14 42	0 10	21 33	2 43	24 14	0 31	17 3	2 13	25 17	7 15	9 17	9 35	23 7		n.a.
M 3	2 45	14 55	1 9	14 15	1 47	9 34	1 37	25 51	1 44	14 46	0 11	21 33	2 43	24 14	0 31	17 3	2 13	25 17	7 15	9 17	9 34	23 10		n.a.
T 4	3 8	19 42	2 11	14 35	1 41	9 5	1 36	25 50	1 43	14 50	0 11	21 34	2 42	24 14	0 31	17 2	2 13	25 17	7 15	9 17	9 33	23 12		n.a.
W 5	3 32	23 41	3 8	14 54	1 34	8 36	1 35	25 49	1 42	14 55	0 11	21 34	2 42	24 14	0 31	17 2	2 13	25 16	7 16	9 18	9 31	23 14		n.a.
T 6	3 55	26 41	3 56	15 11	1 27	8 7	1 34	25 48	1 40	14 59	0 11	21 34	2 42	24 14	0 31	17 1	2 13	25 16	7 16	9 18	9 30	23 16		n.a.
F 7	4 18	28 31	4 34	15 26	1 19	7 37	1 33	25 47	1 39	15 3	0 11	21 34	2 42	24 14	0 31	17 1	2 13	25 16	7 16	9 19	9 29	23 19		n.a.
S 8	4 41	29 2	5 1	15 39	1 11	7 7	1 32	25 45	1 37	15 7	0 11	21 34	2 41	24 14	0 31	17 1	2 13	25 16	7 16	9 19	9 28	23 21		n.a.
S 9	5 4	28 9	5 15	15 51	1 2	6 37	1 31	25 44	1 36	15 11	0 11	21 34	2 41	24 14	0 31	17 0	2 13	25 16	7 16	9 19	9 26	23 23		n.a.
M10	5 26	25 52	5 14	16 0	0 53	6 7	1 30	25 42	1 35	15 15	0 11	21 34	2 41	24 14	0 31	17 0	2 13	25 16	7 17	9 19	9 25	23 25		n.a.
T 11	5 49	22 13	4 59	16 8	0 43	5 37	1 29	25 40	1 33	15 20	0 11	21 34	2 41	24 14	0 31	16 59	2 13	25 16	7 17	9 18	9 24	23 28		n.a.
W12	6 12	17 23	4 27	16 14	0 33	5 6	1 27	25 38	1 32	15 24	0 12	21 33	2 41	24 14	0 32	16 59	2 13	25 16	7 17	9 18	9 23	23 30		n.a.
T 13	6 34	11 33	3 39	16 19	0 22	4 36	1 26	25 36	1 31	15 28	0 12	21 33	2 40	24 14	0 32	16 58	2 13	25 16	7 17	9 18	9 22	23 32		n.a.
F 14	6 57	4 59	2 37	16 21	0 10	4 5	1 24	25 34	1 29	15 32	0 12	21 33	2 40	24 14	0 32	16 58	2 13	25 15	7 17	9 17	9 20	23 34		n.a.
S 15	7 19	2n 0	1 23	16 22	0s 1	3 34	1 23	25 31	1 28	15 36	0 12	21 33	2 40	24 14	0 32	16 57	2 14	25 15	7 18	9 17	9 19	23 37		n.a.
S 16	7 42	9 2	0 3	16 22	0 14	3 3	1 21	25 28	1 27	15 41	0 12	21 33	2 40	24 14	0 32	16 57	2 14	25 15	7 18	9 17	9 18	23 39		n.a.
M17	8 4	15 40	1n19	16 19	0 26	2 32	1 20	25 26	1 25	15 45	0 12	21 33	2 39	24 14	0 32	16 57	2 14	25 15	7 18	9 17	9 17	23 41		n.a.
T 18	8 26	21 24	2 35	16 15	0 40	2 0	1 18	25 23	1 24	15 49	0 12	21 32	2 39	24 14	0 32	16 56	2 14	25 15	7 18	9 17	9 16	23 43		n.a.
W19	8 48	25 47	3 41	16 9	0 53	1 29	1 16	25 20	1 23	15 53	0 12	21 32	2 39	24 14	0 32	16 56	2 14	25 15	7 18	9 17	9 14	23 45		n.a.
T 20	9 10	28 23	4 31	16 1	1 7	0 58	1 14	25 16	1 21	15 57	0 12	21 32	2 39	24 14	0 32	16 56	2 14	25 15	7 18	9 17	9 13	23 47		n.a.
F 21	9 32	29 2	5 3	15 52	1 21	0 26	1 13	25 13	1 20	16 2	0 12	21 31	2 38	24 14	0 32	16 55	2 14	25 14	7 19	9 17	9 12	23 50		n.a.
S 22	9 53	27 45	5 17	15 41	1 35	0n 5	1 11	25 9	1 19	16 6	0 13	21 31	2 38	24 14	0 32	16 55	2 14	25 14	7 19	9 17	9 11	23 52		n.a.
S 23	10 15	24 50	5 12	15 28	1 49	0 37	1 9	25 5	1 18	16 10	0 13	21 31	2 38	24 13	0 32	16 55	2 14	25 14	7 19	9 17	9 10	23 54		n.a.
M24	10 36	20 38	4 49	15 14	2 3	1 8	1 7	25 1	1 16	16 14	0 13	21 30	2 38	24 13	0 32	16 54	2 14	25 14	7 19	9 17	9 8	23 56		n.a.
T 25	10 57	15 32	4 13	14 59	2 18	1 40	1 5	24 57	1 15	16 18	0 13	21 30	2 38	24 13	0 32	16 54	2 14	25 13	7 19	9 18	9 7	23 58		n.a.
W26	11 18	9 52	3 24	14 42	2 32	2 11	1 3	24 53	1 14	16 22	0 13	21 29	2 37	24 13	0 32	16 54	2 14	25 13	7 19	9 18	9 6	24 0		n.a.
T 27	11 39	3 55	2 26	14 24	2 45	2 43	1 1	24 48	1 12	16 27	0 13	21 29	2 37	24 13	0 32	16 53	2 14	25 13	7 19	9 18	9 5	24 3		n.a.
F 28	12 0	2s 5	1 23	14 5	2 59	3 14	0 59	24 43	1 11	16 31	0 13	21 28	2 37	24 13	0 32	16 53	2 14	25 13	7 20	9 18	9 3	24 5		n.a.
S 29	12 21	7 56	0 16	13 45	3 12	3 46	0 57	24 38	1 10	16 35	0 13	21 28	2 37	24 13	0 32	16 53	2 14	25 13	7 20	9 18	9 2	24 7		n.a.
S 30	12 41	13 27	0s50	13 24	3 24	4 17	0 54	24 33	1 9	16 39	0 13	21 27	2 36	24 13	0 32	16 53	2 15	25 12	7 20	9 18	9 1	24 9		n.a.
M31	13n 1	18s25	1s54	13n 3	3s35	4n48	0s52	24n28	1n 7	16n43	0n14	21n27	2n36	24s13	0s32	16s52	2s15	25s12	7s20	9n18	9n 0	24s11		n.a.

Julian Day Number = 121748.5, Delta T = 34h33m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'26, Lahiri = -64°06'26 Julian Calendar 1 May 4380 BCE == Greg. Calendar 27 March 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 23 8	4♉24'00	26♏13	13°R14	15♈ 2	14♋48	14♉14	7♌30	19°R13	21♒29	19°R42	23°R16	22♈26	1♐27	n.a.	T 1
W 2	14 27 5	5°21'27	8♐ 2	12♉32	16°15	15°25	14°27	7°32	19♐12	21°30	19♏40	23♈14	22°23	1°34	n.a.	W 2
T 3	14 31 1	6°18'56	19°52	11°47	17°29	16° 3	14°40	7°33	19°10	21°31	19°39	23°12	22°20	1°41	n.a.	T 3
F 4	14 34 58	7°16'27	1♑46	11° 0	18°42	16°41	14°54	7°35	19° 9	21°32	19°38	23°10	22°17	1°47	n.a.	F 4
S 5	14 38 55	8°13'59	13°47	10°12	19°56	17°19	15° 7	7°37	19° 7	21°32	19°36	23° 9	22°14	1°54	n.a.	S 5
S 6	14 42 51	9°11'33	25°58	9°24	21° 9	17°58	15°20	7°39	19° 5	21°33	19°35	23° 8	22°10	2° 1	n.a.	S 6
M 7	14 46 48	10° 9'09	8♒24	8°37	22°23	18°36	15°33	7°41	19° 4	21°34	19°34	23°D 7	22° 7	2° 7	n.a.	M 7
T 8	14 50 44	11° 6'46	21° 9	7°51	23°36	19°14	15°46	7°43	19° 2	21°35	19°32	23° 7	22° 4	2°14	n.a.	T 8
W 9	14 54 41	12° 4'26	4♓16	7° 8	24°50	19°53	15°59	7°45	19° 0	21°35	19°31	23° 8	22° 1	2°21	n.a.	W 9
T 10	14 58 37	13° 2'07	17°49	6°28	26° 4	20°32	16°13	7°47	18°58	21°36	19°30	23° 9	21°58	2°27	n.a.	T 10
F 11	15 2 34	13°59'50	1♈48	5°53	27°17	21°11	16°26	7°50	18°57	21°37	19°28	23°11	21°54	2°34	n.a.	F 11
S 12	15 6 30	14°57'35	16°14	5°22	28°31	21°50	16°39	7°52	18°55	21°37	19°27	23°R12	21°51	2°41	n.a.	S 12
S 13	15 10 27	15°55'22	1♉ 1	4°57	29°45	22°29	16°52	7°55	18°53	21°38	19°26	23°12	21°48	2°47	n.a.	S 13
M14	15 14 24	16°53'11	16° 5	4°38	0♉59	23° 8	17° 6	7°57	18°51	21°38	19°24	23°10	21°45	2°54	n.a.	M14
T 15	15 18 20	17°51'02	1♊16	4°26	2°13	23°47	17°19	8° 0	18°49	21°39	19°23	23° 8	21°42	3° 1	n.a.	T 15
W16	15 22 17	18°48'54	16°25	4°D21	3°27	24°27	17°32	8° 3	18°47	21°39	19°22	23° 5	21°39	3° 8	n.a.	W16
T 17	15 26 13	19°46'48	1♋22	4°24	4°41	25° 6	17°45	8° 6	18°45	21°40	19°20	23° 1	21°35	3°14	n.a.	T 17
F 18	15 30 10	20°44'44	16° 0	4°34	5°55	25°46	17°59	8° 9	18°43	21°40	19°19	22°58	21°32	3°21	n.a.	F 18
S 19	15 34 6	21°42'41	0♌13	4°52	7° 9	26°26	18°12	8°12	18°41	21°40	19°17	22°55	21°29	3°28	n.a.	S 19
S 20	15 38 3	22°40'39	14° 0	5°17	8°23	27° 6	18°25	8°15	18°39	21°41	19°16	22°54	21°26	3°34	n.a.	S 20
M21	15 42 0	23°38'40	27°21	5°50	9°37	27°46	18°38	8°18	18°37	21°41	19°15	22°D54	21°23	3°41	n.a.	M21
T 22	15 45 56	24°36'41	10♍18	6°31	10°51	28°26	18°51	8°22	18°35	21°41	19°13	22°54	21°20	3°48	n.a.	T 22
W23	15 49 53	25°34'45	22°55	7°20	12° 5	29° 6	19° 5	8°25	18°33	21°42	19°12	22°56	21°16	3°54	n.a.	W23
T 24	15 53 49	26°32'50	5♎17	8°15	13°19	29°47	19°18	8°28	18°30	21°42	19°11	22°58	21°13	4° 1	n.a.	T 24
F 25	15 57 46	27°30'57	17°25	9°17	14°34	0♌27	19°31	8°32	18°28	21°42	19° 9	22°R59	21°10	4° 8	n.a.	F 25
S 26	16 1 42	28°29'05	29°25	10°26	15°48	1° 8	19°44	8°36	18°26	21°42	19° 8	22°59	21° 7	4°14	n.a.	S 26
S 27	16 5 39	29°27'16	11♏19	11°41	17° 2	1°48	19°57	8°39	18°24	21°42	19° 7	22°57	21° 4	4°21	n.a.	S 27
M28	16 9 35	0♊25'29	23°10	13° 2	18°17	2°29	20°10	8°43	18°21	21°42	19° 5	22°53	21° 0	4°28	n.a.	M28
T 29	16 13 32	1°23'43	5♐ 0	14°29	19°31	3°10	20°23	8°47	18°19	21°R42	19° 4	22°48	20°57	4°34	n.a.	T 29
W30	16 17 29	2♊22'00	16♐51	16♉ 0	20♉46	3♌51	20♉37	8♌51	18♐17	21♒42	19♏ 3	22♈42	20♈54	4♐41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n21	22s39	2s52	12n42	3s45	5n19	0s50	24n23	1n 6	16n47	0n14	21n26	2n36	24s13	0s32	16s52	2s15	25s12	7s20	9n18	8n59	24s13		n.a.
W 2	13 41	25 57	3 43	12 20	3 54	5 50	0 48	24 17	1 5	16 51	0 14	21 25	2 36	24 13	0 32	16 52	2 15	25 12	7 20	9 17	8 57	24 15		n.a.
T 3	14 1	28 7	4 24	11 59	4 1	6 21	0 46	24 11	1 4	16 55	0 14	21 25	2 35	24 13	0 32	16 52	2 15	25 11	7 20	9 16	8 56	24 17		n.a.
F 4	14 20	29 1	4 54	11 39	4 7	6 52	0 43	24 5	1 2	17 0	0 14	21 24	2 35	24 12	0 32	16 51	2 15	25 11	7 20	9 15	8 55	24 19		n.a.
S 5	14 39	28 33	5 11	11 20	4 12	7 23	0 41	23 59	1 1	17 4	0 14	21 23	2 35	24 12	0 32	16 51	2 15	25 11	7 21	9 15	8 54	24 21		n.a.
S 6	14 58	26 43	5 15	11 2	4 15	7 53	0 39	23 53	1 0	17 8	0 14	21 22	2 35	24 12	0 32	16 51	2 15	25 10	7 21	9 14	8 53	24 24		n.a.
M 7	15 17	23 34	5 5	10 45	4 16	8 24	0 36	23 46	0 59	17 12	0 14	21 22	2 35	24 12	0 32	16 51	2 15	25 10	7 21	9 14	8 51	24 26		n.a.
T 8	15 36	19 15	4 39	10 31	4 15	8 54	0 34	23 39	0 57	17 16	0 14	21 21	2 34	24 12	0 32	16 51	2 15	25 10	7 21	9 14	8 50	24 28		n.a.
W 9	15 54	13 54	3 58	10 19	4 13	9 24	0 31	23 32	0 56	17 20	0 15	21 20	2 34	24 12	0 32	16 50	2 15	25 10	7 21	9 15	8 49	24 30		n.a.
T 10	16 12	7 44	3 3	10 10	4 8	9 54	0 29	23 25	0 55	17 24	0 15	21 19	2 34	24 12	0 32	16 50	2 15	25 9	7 21	9 15	8 48	24 32		n.a.
F 11	16 30	1 1	1 55	10 4	4 2	10 24	0 26	23 18	0 54	17 28	0 15	21 18	2 34	24 12	0 32	16 50	2 15	25 9	7 21	9 16	8 46	24 34		n.a.
S 12	16 47	5n58	0 38	10 0	3 55	10 53	0 24	23 10	0 53	17 32	0 15	21 18	2 33	24 11	0 32	16 50	2 16	25 9	7 21	9 16	8 45	24 36		n.a.
S 13	17 5	12 50	0n43	10 0	3 46	11 22	0 22	23 2	0 51	17 36	0 15	21 17	2 33	24 11	0 32	16 50	2 16	25 8	7 21	9 16	8 44	24 38		n.a.
M14	17 22	19 5	2 3	10 3	3 36	11 51	0 19	22 55	0 50	17 40	0 15	21 16	2 33	24 11	0 32	16 50	2 16	25 8	7 21	9 15	8 43	24 40		n.a.
T 15	17 39	24 10	3 14	10 10	3 24	12 20	0 17	22 46	0 49	17 44	0 15	21 15	2 33	24 11	0 32	16 50	2 16	25 8	7 21	9 15	8 42	24 42		n.a.
W16	17 55	27 35	4 12	10 20	3 12	12 48	0 14	22 38	0 48	17 48	0 15	21 14	2 33	24 11	0 32	16 50	2 16	25 7	7 22	9 13	8 40	24 44		n.a.
T 17	18 11	28 59	4 51	10 33	2 59	13 16	0 12	22 30	0 47	17 52	0 15	21 13	2 32	24 11	0 33	16 50	2 16	25 7	7 22	9 12	8 39	24 46		n.a.
F 18	18 27	28 17	5 11	10 50	2 45	13 44	0 9	22 21	0 46	17 56	0 16	21 12	2 32	24 11	0 33	16 50	2 16	25 7	7 22	9 11	8 38	24 48		n.a.
S 19	18 43	25 44	5 11	11 10	2 30	14 11	0 7	22 12	0 44	18 0	0 16	21 11	2 32	24 10	0 33	16 50	2 16	25 6	7 22	9 10	8 37	24 50		n.a.
S 20	18 58	21 45	4 52	11 33	2 15	14 38	0 4	22 3	0 43	18 4	0 16	21 10	2 32	24 10	0 33	16 50	2 16	25 6	7 22	9 9	8 35	24 52		n.a.
M21	19 13	16 46	4 19	11 58	2 0	15 5	0 2	21 54	0 42	18 7	0 16	21 9	2 31	24 10	0 33	16 49	2 16	25 6	7 22	9 9	8 34	24 54		n.a.
T 22	19 28	11 11	3 32	12 27	1 44	15 31	0n 1	21 44	0 41	18 11	0 16	21 7	2 31	24 10	0 33	16 49	2 16	25 5	7 22	9 9	8 33	24 56		n.a.
W23	19 42	5 16	2 37	12 57	1 29	15 57	0 3	21 35	0 40	18 15	0 16	21 6	2 31	24 10	0 33	16 49	2 16	25 5	7 22	9 10	8 32	24 58		n.a.
T 24	19 56	0s42	1 35	13 30	1 13	16 23	0 6	21 25	0 39	18 19	0 16	21 5	2 31	24 10	0 33	16 49	2 17	25 5	7 22	9 11	8 31	25 0		n.a.
F 25	20 10	6 34	0 30	14 5	0 58	16 48	0 8	21 15	0 37	18 23	0 16	21 4	2 31	24 9	0 33	16 50	2 17	25 4	7 22	9 11	8 29	25 2		n.a.
S 26	20 24	12 8	0s35	14 42	0 43	17 13	0 10	21 5	0 36	18 27	0 17	21 3	2 30	24 9	0 33	16 50	2 17	25 4	7 22	9 11	8 28	25 4		n.a.
S 27	20 37	17 13	1 38	15 19	0 29	17 37	0 13	20 54	0 35	18 30	0 17	21 2	2 30	24 9	0 33	16 50	2 17	25 4	7 22	9 10	8 27	25 6		n.a.
M28	20 49	21 37	2 37	15 58	0 15	18 1	0 15	20 44	0 34	18 34	0 17	21 0	2 30	24 9	0 33	16 50	2 17	25 3	7 22	9 9	8 26	25 7		n.a.
T 29	21 2	25 9	3 28	16 37	0 2	18 24	0 18	20 33	0 33	18 38	0 17	20 59	2 30	24 9	0 33	16 50	2 17	25 3	7 22	9 7	8 24	25 9		n.a.
W30	21n14	27s37	4s11	17n17	0n11	18n47	0n20	20n22	0n32	18n41	0n17	20n58	2n30	24s 8	0s33	16s50	2s17	25s 2	7s22	9n 4	8n23	25s11		n.a.

Julian Day Number = 121779.5, Delta T = 34h33m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'22, Lahiri = -64°06'22 Julian Calendar 1 June 4380 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4380 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 25	3♊20'19	28♐44	17♉35	22♉ 0	4♌32	20♉50	8♌55	18°R15	21°R42	19°R 1	22°R34	20♈51	4♐48	n.a.	T 1
F 2	16 25 22	4°18'40	10♑42	19°14	23°15	5°13	21° 3	8°59	18♐12	21♒42	19♏ 0	22♈26	20°48	4°54	n.a.	F 2
S 3	16 29 18	5°17'03	22°47	20°57	24°29	5°55	21°16	9° 3	18°10	21°42	18°59	22°19	20°45	5° 1	n.a.	S 3
S 4	16 33 15	6°15'29	5♒ 1	22°43	25°44	6°36	21°29	9° 7	18° 8	21°42	18°57	22°14	20°41	5° 8	n.a.	S 4
M 5	16 37 11	7°13'57	17°27	24°31	26°58	7°17	21°42	9°12	18° 5	21°42	18°56	22°10	20°38	5°15	n.a.	M 5
T 6	16 41 8	8°12'27	0♓ 9	26°21	28°13	7°59	21°55	9°16	18° 3	21°41	18°55	22° 8	20°35	5°21	n.a.	T 6
W 7	16 45 4	9°11'00	13°11	28°12	29°28	8°41	22° 8	9°21	18° 1	21°41	18°54	22°D 7	20°32	5°28	n.a.	W 7
T 8	16 49 1	10° 9'35	26°35	0♊ 5	0♊42	9°22	22°21	9°25	17°58	21°41	18°52	22° 8	20°29	5°35	n.a.	T 8
F 9	16 52 57	11° 8'12	10♈24	1°58	1°57	10° 4	22°33	9°30	17°56	21°41	18°51	22° 9	20°26	5°41	n.a.	F 9
S 10	16 56 54	12° 6'53	24°39	3°52	3°12	10°46	22°46	9°34	17°53	21°40	18°50	22°R10	20°22	5°48	n.a.	S 10
S 11	17 0 51	13° 5'35	9♉20	5°46	4°27	11°28	22°59	9°39	17°51	21°40	18°49	22° 8	20°19	5°55	n.a.	S 11
M12	17 4 47	14° 4'20	24°20	7°40	5°42	12°10	23°12	9°44	17°49	21°39	18°48	22° 5	20°16	6° 1	n.a.	M12
T 13	17 8 44	15° 3'08	9♊34	9°34	6°57	12°53	23°25	9°49	17°46	21°39	18°46	21°59	20°13	6° 8	n.a.	T 13
W14	17 12 40	16° 1'58	24°50	11°28	8°12	13°35	23°37	9°54	17°44	21°39	18°45	21°52	20°10	6°15	n.a.	W14
T 15	17 16 37	17° 0'50	9♋57	13°21	9°27	14°18	23°50	9°59	17°41	21°38	18°44	21°43	20° 6	6°21	n.a.	T 15
F 16	17 20 33	17°59'44	24°47	15°14	10°42	15° 0	24° 3	10° 4	17°39	21°38	18°43	21°35	20° 3	6°28	n.a.	F 16
S 17	17 24 30	18°58'40	9♌11	17° 6	11°57	15°43	24°15	10° 9	17°37	21°37	18°42	21°28	20° 0	6°35	n.a.	S 17
S 18	17 28 26	19°57'38	23° 7	18°57	13°12	16°25	24°28	10°14	17°34	21°36	18°41	21°23	19°57	6°41	n.a.	S 18
M19	17 32 23	20°56'39	6♍32	20°47	14°27	17° 8	24°40	10°19	17°32	21°36	18°39	21°20	19°54	6°48	n.a.	M19
T 20	17 36 19	21°55'41	19°31	22°37	15°42	17°51	24°53	10°25	17°29	21°35	18°38	21°D18	19°51	6°55	n.a.	T 20
W21	17 40 16	22°54'45	2♎ 6	24°25	16°57	18°34	25° 5	10°30	17°27	21°34	18°37	21°19	19°47	7° 2	n.a.	W21
T 22	17 44 12	23°53'51	14°23	26°13	18°12	19°17	25°18	10°35	17°25	21°34	18°36	21°19	19°44	7° 8	n.a.	T 22
F 23	17 48 9	24°52'59	26°26	28° 0	19°27	20° 0	25°30	10°41	17°22	21°33	18°35	21°R19	19°41	7°15	n.a.	F 23
S 24	17 52 6	25°52'09	8♏20	29°46	20°42	20°43	25°42	10°46	17°20	21°32	18°34	21°18	19°38	7°22	n.a.	S 24
S 25	17 56 2	26°51'21	20°10	1♋31	21°58	21°27	25°55	10°52	17°17	21°31	18°33	21°14	19°35	7°28	n.a.	S 25
M26	17 59 59	27°50'36	1♐59	3°15	23°13	22°10	26° 7	10°58	17°15	21°30	18°32	21° 7	19°32	7°35	n.a.	M26
T 27	18 3 55	28°49'53	13°49	4°58	24°28	22°53	26°19	11° 3	17°13	21°30	18°31	20°58	19°28	7°42	n.a.	T 27
W28	18 7 52	29°49'12	25°44	6°40	25°43	23°37	26°31	11° 9	17°10	21°29	18°30	20°47	19°25	7°48	n.a.	W28
T 29	18 11 48	0♋48'33	7♑45	8°22	26°59	24°21	26°43	11°15	17° 8	21°28	18°29	20°34	19°22	7°55	n.a.	T 29
F 30	18 15 45	1°47'57	19°52	10° 2	28°14	25° 4	26°55	11°21	17° 6	21°27	18°28	20°21	19°19	8° 2	n.a.	F 30
S 31	18 19 41	2♋47'23	2♒ 6	11♋42	29♊29	25♌48	27♉ 7	11♌27	17♐ 3	21♒26	18♏27	20♈ 8	19♈16	8♐ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n26	28s50	4s42	17n56	0n23	19n 9	0n22	20n11	0n31	18n45	0n17	20n57	2n29	24s 8	0s33	16s50	2s17	25s 2	7s22	9n 2	8n22	25s13		n.a.
F 2	21 37	28 42	5 2	18 36	0 35	19 31	0 25	19 59	0 30	18 49	0 17	20 55	2 29	24 8	0 33	16 50	2 17	25 2	7 22	8 59	8 21	25 15		n.a.
S 3	21 48	27 12	5 8	19 14	0 45	19 52	0 27	19 48	0 29	18 53	0 17	20 54	2 29	24 8	0 33	16 50	2 17	25 1	7 22	8 56	8 20	25 17		n.a.
S 4	21 58	24 25	5 1	19 52	0 55	20 13	0 29	19 36	0 27	18 56	0 18	20 53	2 29	24 8	0 33	16 50	2 17	25 1	7 22	8 54	8 18	25 19		n.a.
M 5	22 9	20 28	4 39	20 28	1 4	20 33	0 31	19 24	0 26	19 0	0 18	20 51	2 29	24 7	0 33	16 50	2 17	25 1	7 22	8 52	8 17	25 21		n.a.
T 6	22 18	15 31	4 3	21 3	1 12	20 53	0 34	19 12	0 25	19 3	0 18	20 50	2 28	24 7	0 33	16 50	2 18	25 0	7 22	8 51	8 16	25 23		n.a.
W 7	22 28	9 46	3 14	21 37	1 19	21 12	0 36	19 0	0 24	19 7	0 18	20 48	2 28	24 7	0 33	16 51	2 18	25 0	7 22	8 51	8 15	25 25		n.a.
T 8	22 37	3 26	2 13	22 8	1 25	21 30	0 38	18 48	0 23	19 10	0 18	20 47	2 28	24 7	0 33	16 51	2 18	25 0	7 22	8 52	8 13	25 26		n.a.
F 9	22 45	3n16	1 3	22 38	1 31	21 48	0 40	18 35	0 22	19 14	0 18	20 46	2 28	24 7	0 33	16 51	2 18	24 59	7 22	8 52	8 12	25 28		n.a.
S 10	22 54	10 2	0n13	23 6	1 36	22 5	0 42	18 22	0 21	19 17	0 18	20 44	2 28	24 6	0 33	16 51	2 18	24 59	7 22	8 52	8 11	25 30		n.a.
S 11	23 1	16 27	1 31	23 31	1 40	22 22	0 44	18 9	0 20	19 21	0 18	20 43	2 28	24 6	0 33	16 51	2 18	24 58	7 22	8 52	8 10	25 32		n.a.
M12	23 9	22 2	2 44	23 55	1 43	22 38	0 46	17 56	0 19	19 24	0 19	20 41	2 27	24 6	0 33	16 52	2 18	24 58	7 22	8 51	8 8	25 34		n.a.
T 13	23 16	26 15	3 46	24 16	1 46	22 53	0 48	17 43	0 18	19 28	0 19	20 40	2 27	24 6	0 33	16 52	2 18	24 58	7 22	8 48	8 7	25 36		n.a.
W14	23 22	28 34	4 32	24 35	1 48	23 8	0 50	17 29	0 17	19 31	0 19	20 38	2 27	24 6	0 33	16 52	2 18	24 57	7 22	8 45	8 6	25 37		n.a.
T 15	23 28	28 43	4 59	24 52	1 49	23 22	0 52	17 16	0 16	19 35	0 19	20 37	2 27	24 5	0 33	16 52	2 18	24 57	7 22	8 42	8 5	25 39		n.a.
F 16	23 34	26 47	5 5	25 6	1 50	23 35	0 54	17 2	0 15	19 38	0 19	20 35	2 27	24 5	0 33	16 53	2 18	24 57	7 22	8 39	8 4	25 41		n.a.
S 17	23 39	23 8	4 51	25 18	1 50	23 47	0 55	16 48	0 13	19 41	0 19	20 33	2 27	24 5	0 33	16 53	2 18	24 56	7 22	8 36	8 2	25 43		n.a.
S 18	23 44	18 17	4 20	25 28	1 49	23 59	0 57	16 34	0 12	19 45	0 19	20 32	2 26	24 5	0 33	16 53	2 18	24 56	7 22	8 34	8 1	25 45		n.a.
M19	23 48	12 41	3 36	25 36	1 48	24 10	0 59	16 20	0 11	19 48	0 20	20 30	2 26	24 4	0 33	16 53	2 18	24 55	7 22	8 33	8 0	25 47		n.a.
T 20	23 52	6 44	2 41	25 42	1 47	24 20	1 1	16 5	0 10	19 51	0 20	20 28	2 26	24 4	0 33	16 54	2 19	24 55	7 22	8 33	7 59	25 48		n.a.
W21	23 56	0 41	1 41	25 45	1 45	24 30	1 2	15 51	0 9	19 54	0 20	20 27	2 26	24 4	0 33	16 54	2 19	24 55	7 22	8 33	7 57	25 50		n.a.
T 22	23 59	5s16	0 37	25 47	1 43	24 39	1 4	15 36	0 8	19 58	0 20	20 25	2 26	24 4	0 33	16 54	2 19	24 54	7 22	8 33	7 56	25 52		n.a.
F 23	24 2	10 54	0s27	25 47	1 40	24 47	1 5	15 21	0 7	20 1	0 20	20 23	2 26	24 4	0 33	16 55	2 19	24 54	7 22	8 33	7 55	25 54		n.a.
S 24	24 4	16 6	1 29	25 45	1 37	24 54	1 7	15 6	0 6	20 4	0 20	20 22	2 26	24 3	0 33	16 55	2 19	24 54	7 22	8 32	7 54	25 55		n.a.
S 25	24 5	20 39	2 27	25 41	1 33	25 1	1 8	14 51	0 5	20 7	0 20	20 20	2 25	24 3	0 33	16 55	2 19	24 53	7 22	8 31	7 52	25 57		n.a.
M26	24 7	24 23	3 18	25 35	1 30	25 6	1 9	14 35	0 4	20 10	0 21	20 18	2 25	24 3	0 33	16 56	2 19	24 53	7 22	8 28	7 51	25 59		n.a.
T 27	24 7	27 6	4 1	25 28	1 26	25 11	1 11	14 20	0 3	20 13	0 21	20 17	2 25	24 3	0 33	16 56	2 19	24 53	7 22	8 25	7 50	26 1		n.a.
W28	24 8	28 37	4 33	25 19	1 21	25 15	1 12	14 4	0 2	20 16	0 21	20 15	2 25	24 2	0 33	16 56	2 19	24 52	7 22	8 20	7 49	26 2		n.a.
T 29	24 7	28 47	4 53	25 8	1 17	25 19	1 13	13 48	0 1	20 19	0 21	20 13	2 25	24 2	0 33	16 57	2 19	24 52	7 21	8 15	7 48	26 4		n.a.
F 30	24 7	27 34	5 1	24 56	1 12	25 21	1 14	13 33	0 0	20 22	0 21	20 11	2 25	24 2	0 33	16 57	2 19	24 52	7 21	8 10	7 46	26 6		n.a.
S 31	24n 6	25s 2	4s54	24n42	1n 7	25n23	1n15	13n16	0s 1	20n25	0n21	20n 9	2n25	24s 2	0s33	16s57	2s19	24s51	7s21	8n 5	7n45	26s 7		n.a.

Julian Day Number = 121809.5, Delta T = 34h33m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'18, Lahiri = -64°06'18 Julian Calendar 1 July 4380 BCE == Greg. Calendar 27 May 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 38	3♋46'51	14♒30	13♋21	0♋45	26♌32	27♉19	11♌32	17°R 1	21°R25	18°R27	19°R58	19♈12	8♐15	n.a.	S 1
M 2	18 27 34	4°46'22	27° 4	14°59	2° 0	27°16	27°31	11°38	16♐59	21♒24	18♏26	19♈50	19° 9	8°22	n.a.	M 2
T 3	18 31 31	5°45'55	9♓50	16°36	3°15	28° 0	27°42	11°44	16°57	21°23	18°25	19°44	19° 6	8°29	n.a.	T 3
W 4	18 35 27	6°45'31	22°52	18°12	4°31	28°44	27°54	11°50	16°54	21°22	18°24	19°42	19° 3	8°35	n.a.	W 4
T 5	18 39 24	7°45'09	6♈11	19°48	5°46	29°28	28° 6	11°57	16°52	21°21	18°23	19°D41	19° 0	8°42	n.a.	T 5
F 6	18 43 20	8°44'50	19°50	21°23	7° 2	0♍12	28°17	12° 3	16°50	21°19	18°22	19°R41	18°57	8°49	n.a.	F 6
S 7	18 47 17	9°44'33	3♉52	22°57	8°17	0°56	28°29	12° 9	16°48	21°18	18°22	19°41	18°53	8°55	n.a.	S 7
S 8	18 51 14	10°44'19	18°16	24°31	9°33	1°40	28°40	12°15	16°46	21°17	18°21	19°39	18°50	9° 2	n.a.	S 8
M 9	18 55 10	11°44'08	3♊ 0	26° 4	10°48	2°25	28°51	12°21	16°43	21°16	18°20	19°34	18°47	9° 9	n.a.	M 9
T 10	18 59 7	12°43'59	17°59	27°36	12° 4	3° 9	29° 3	12°28	16°41	21°15	18°20	19°26	18°44	9°15	n.a.	T 10
W11	19 3 3	13°43'53	3♋ 4	29° 7	13°19	3°54	29°14	12°34	16°39	21°13	18°19	19°16	18°41	9°22	n.a.	W11
T 12	19 7 0	14°43'49	18° 7	0♌38	14°35	4°38	29°25	12°40	16°37	21°12	18°18	19° 4	18°38	9°29	n.a.	T 12
F 13	19 10 56	15°43'47	2♌56	2° 8	15°50	5°23	29°36	12°47	16°35	21°11	18°18	18°52	18°34	9°35	n.a.	F 13
S 14	19 14 53	16°43'47	17°23	3°37	17° 6	6° 8	29°47	12°53	16°33	21° 9	18°17	18°42	18°31	9°42	n.a.	S 14
S 15	19 18 49	17°43'49	1♍24	5° 5	18°21	6°53	29°58	13° 0	16°31	21° 8	18°17	18°33	18°28	9°49	n.a.	S 15
M16	19 22 46	18°43'53	14°55	6°33	19°37	7°38	0♊ 8	13° 6	16°29	21° 7	18°16	18°28	18°25	9°56	n.a.	M16
T 17	19 26 42	19°43'58	27°58	8° 0	20°52	8°22	0°19	13°13	16°27	21° 5	18°15	18°25	18°22	10° 2	n.a.	T 17
W18	19 30 39	20°44'06	10♎37	9°26	22° 8	9° 7	0°30	13°19	16°26	21° 4	18°15	18°24	18°18	10° 9	n.a.	W18
T 19	19 34 35	21°44'16	22°55	10°52	23°24	9°53	0°40	13°26	16°24	21° 3	18°15	18°24	18°15	10°16	n.a.	T 19
F 20	19 38 32	22°44'27	4♏58	12°17	24°39	10°38	0°50	13°33	16°22	21° 1	18°14	18°24	18°12	10°22	n.a.	F 20
S 21	19 42 28	23°44'40	16°51	13°40	25°55	11°23	1° 1	13°39	16°20	21° 0	18°14	18°22	18° 9	10°29	n.a.	S 21
S 22	19 46 25	24°44'55	28°40	15° 3	27°10	12° 8	1°11	13°46	16°18	20°58	18°13	18°18	18° 6	10°36	n.a.	S 22
M23	19 50 22	25°45'12	10♐30	16°25	28°26	12°53	1°21	13°53	16°17	20°57	18°13	18°11	18° 3	10°42	n.a.	M23
T 24	19 54 18	26°45'31	22°23	17°46	29°42	13°39	1°31	13°59	16°15	20°55	18°13	18° 1	17°59	10°49	n.a.	T 24
W25	19 58 15	27°45'52	4♑24	19° 6	0♌57	14°24	1°41	14° 6	16°13	20°54	18°12	17°49	17°56	10°56	n.a.	W25
T 26	20 2 11	28°46'14	16°33	20°25	2°13	15° 9	1°51	14°13	16°12	20°52	18°12	17°35	17°53	11° 3	n.a.	T 26
F 27	20 6 8	29°46'39	28°52	21°42	3°28	15°55	2° 1	14°20	16°10	20°51	18°12	17°21	17°50	11° 9	n.a.	F 27
S 28	20 10 4	0♌47'05	11♒22	22°58	4°44	16°40	2°10	14°27	16° 9	20°49	18°12	17° 8	17°47	11°16	n.a.	S 28
S 29	20 14 1	1°47'33	24° 2	24°13	6° 0	17°26	2°20	14°33	16° 7	20°47	18°11	16°56	17°44	11°23	n.a.	S 29
M30	20 17 57	2°48'03	6♓53	25°25	7°15	18°12	2°29	14°40	16° 6	20°46	18°11	16°48	17°40	11°29	n.a.	M30
T 31	20 21 54	3♌48'36	19♓54	26♌36	8♌31	18♍57	2♊38	14♌47	16♐ 4	20♒44	18♏11	16♈42	17♈37	11♐36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	21s18	4s34	24n27	1n 1	25n24	1n16	13n 0	0s 2	20n28	0n21	20n 8	2n25	24s 1	0s33	16s58	2s19	24s51	7s21	8n 1	7n44	26s 9		n.a.
M 2	24 2	16 35	4 0	24 11	0 56	25 24	1 17	12 44	0 3	20 31	0 22	20 6	2 24	24 1	0 33	16 58	2 19	24 51	7 21	7 58	7 43	26 11		n.a.
T 3	24 0	11 5	3 14	23 54	0 50	25 23	1 18	12 28	0 4	20 34	0 22	20 4	2 24	24 1	0 33	16 59	2 20	24 50	7 21	7 56	7 41	26 13		n.a.
W 4	23 57	5 0	2 17	23 35	0 44	25 22	1 19	12 11	0 5	20 37	0 22	20 2	2 24	24 1	0 33	16 59	2 20	24 50	7 21	7 55	7 40	26 14		n.a.
T 5	23 54	1n27	1 11	23 15	0 38	25 20	1 20	11 54	0 5	20 40	0 22	20 0	2 24	24 1	0 33	16 59	2 20	24 50	7 21	7 55	7 39	26 16		n.a.
F 6	23 50	7 59	0n 1	22 54	0 32	25 17	1 20	11 37	0 6	20 43	0 22	19 58	2 24	24 0	0 33	17 0	2 20	24 49	7 21	7 55	7 38	26 18		n.a.
S 7	23 45	14 20	1 14	22 32	0 25	25 13	1 21	11 20	0 7	20 45	0 22	19 56	2 24	24 0	0 33	17 0	2 20	24 49	7 21	7 55	7 36	26 19		n.a.
S 8	23 41	20 4	2 25	22 9	0 19	25 8	1 22	11 3	0 8	20 48	0 22	19 55	2 24	24 0	0 33	17 1	2 20	24 49	7 21	7 54	7 35	26 21		n.a.
M 9	23 36	24 45	3 27	21 45	0 12	25 2	1 22	10 46	0 9	20 51	0 23	19 53	2 24	24 0	0 33	17 1	2 20	24 48	7 21	7 52	7 34	26 23		n.a.
T 10	23 30	27 49	4 16	21 20	0 6	24 56	1 23	10 29	0 10	20 54	0 23	19 51	2 24	23 59	0 33	17 2	2 20	24 48	7 20	7 49	7 33	26 24		n.a.
W11	23 24	28 54	4 48	20 54	0s 1	24 49	1 23	10 11	0 11	20 56	0 23	19 49	2 24	23 59	0 33	17 2	2 20	24 48	7 20	7 45	7 31	26 26		n.a.
T 12	23 17	27 49	5 0	20 28	0 8	24 41	1 23	9 54	0 12	20 59	0 23	19 47	2 24	23 59	0 33	17 3	2 20	24 47	7 20	7 40	7 30	26 27		n.a.
F 13	23 10	24 47	4 51	20 1	0 15	24 33	1 23	9 36	0 13	21 2	0 23	19 45	2 23	23 59	0 33	17 3	2 20	24 47	7 20	7 36	7 29	26 29		n.a.
S 14	23 3	20 14	4 24	19 33	0 22	24 23	1 24	9 19	0 14	21 4	0 23	19 43	2 23	23 59	0 33	17 4	2 20	24 47	7 20	7 32	7 28	26 31		n.a.
S 15	22 55	14 43	3 41	19 5	0 29	24 13	1 24	9 1	0 15	21 7	0 24	19 41	2 23	23 58	0 33	17 4	2 20	24 47	7 20	7 29	7 26	26 32		n.a.
M16	22 47	8 39	2 47	18 36	0 36	24 2	1 24	8 43	0 16	21 9	0 24	19 39	2 23	23 58	0 33	17 5	2 20	24 46	7 20	7 26	7 25	26 34		n.a.
T 17	22 38	2 26	1 46	18 6	0 43	23 50	1 24	8 25	0 16	21 12	0 24	19 37	2 23	23 58	0 33	17 5	2 20	24 46	7 20	7 25	7 24	26 35		n.a.
W18	22 29	3s41	0 41	17 36	0 50	23 38	1 24	8 7	0 17	21 14	0 24	19 35	2 23	23 58	0 33	17 6	2 20	24 46	7 20	7 25	7 23	26 37		n.a.
T 19	22 19	9 31	0s24	17 6	0 57	23 25	1 24	7 48	0 18	21 17	0 24	19 33	2 23	23 58	0 33	17 6	2 20	24 46	7 19	7 25	7 21	26 39		n.a.
F 20	22 9	14 54	1 26	16 35	1 4	23 11	1 24	7 30	0 19	21 19	0 24	19 31	2 23	23 57	0 33	17 7	2 20	24 45	7 19	7 25	7 20	26 40		n.a.
S 21	21 58	19 39	2 24	16 4	1 11	22 56	1 23	7 12	0 20	21 21	0 25	19 29	2 23	23 57	0 33	17 7	2 20	24 45	7 19	7 24	7 19	26 42		n.a.
S 22	21 47	23 37	3 15	15 32	1 18	22 41	1 23	6 53	0 21	21 24	0 25	19 27	2 23	23 57	0 33	17 8	2 20	24 45	7 19	7 22	7 18	26 43		n.a.
M23	21 36	26 36	3 58	15 1	1 25	22 25	1 23	6 35	0 22	21 26	0 25	19 25	2 23	23 57	0 33	17 8	2 21	24 45	7 19	7 20	7 16	26 45		n.a.
T 24	21 24	28 25	4 31	14 29	1 32	22 8	1 22	6 16	0 23	21 28	0 25	19 23	2 23	23 57	0 33	17 9	2 21	24 45	7 19	7 16	7 15	26 46		n.a.
W25	21 12	28 55	4 52	13 58	1 39	21 51	1 22	5 57	0 23	21 30	0 25	19 20	2 23	23 56	0 33	17 9	2 21	24 44	7 19	7 11	7 14	26 48		n.a.
T 26	21 0	28 1	5 0	13 26	1 46	21 33	1 21	5 39	0 24	21 33	0 26	19 18	2 23	23 56	0 33	17 10	2 21	24 44	7 19	7 6	7 13	26 49		n.a.
F 27	20 47	25 46	4 54	12 55	1 52	21 14	1 20	5 20	0 25	21 35	0 26	19 16	2 23	23 56	0 33	17 10	2 21	24 44	7 19	7 0	7 12	26 51		n.a.
S 28	20 34	22 14	4 34	12 24	1 58	20 55	1 20	5 1	0 26	21 37	0 26	19 14	2 23	23 56	0 33	17 11	2 21	24 44	7 18	6 55	7 10	26 52		n.a.
S 29	20 20	17 39	4 0	11 53	2 5	20 35	1 19	4 42	0 27	21 39	0 26	19 12	2 23	23 56	0 33	17 12	2 21	24 44	7 18	6 51	7 9	26 54		n.a.
M30	20 6	12 13	3 14	11 22	2 10	20 15	1 18	4 23	0 27	21 41	0 26	19 10	2 23	23 55	0 33	17 12	2 21	24 43	7 18	6 47	7 8	26 55		n.a.
T 31	19n51	6s12	2s17	10n53	2s16	19n54	1n17	4n 4	0s28	21n43	0n26	19n 8	2n22	23s55	0s33	17s13	2s21	24s43	7s18	6n45	7n 7	26s57		n.a.

Julian Day Number = 121840.5, Delta T = 34h33m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'13, Lahiri = -64°06'14 Julian Calendar 1 Aug. 4380 BCE == Greg. Calendar 27 June 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 25 50	4♌49'10	3♈ 7	27♌45	9♌47	19♍43	2♊47	14♌54	16°R 3	20°R43	18°R11	16°R39	17♈34	11♐43	n.a.	W 1
T 2	20 29 47	5°49'46	16°32	28°52	11° 2	20°29	2°56	15° 1	16♐ 2	20♒41	18♏11	16°D39	17°31	11°49	n.a.	T 2
F 3	20 33 43	6°50'25	0♉10	29°56	12°18	21°15	3° 5	15° 8	16° 0	20°39	18°11	16°R39	17°28	11°56	n.a.	F 3
S 4	20 37 40	7°51'05	14° 4	0♍57	13°33	22° 0	3°14	15°15	15°59	20°38	18°11	16♈39	17°24	12° 3	n.a.	S 4
S 5	20 41 37	8°51'48	28°14	1°55	14°49	22°46	3°23	15°21	15°58	20°36	18°D11	16°37	17°21	12°10	n.a.	S 5
M 6	20 45 33	9°52'33	12♊37	2°50	16° 5	23°32	3°32	15°28	15°57	20°34	18°11	16°34	17°18	12°16	n.a.	M 6
T 7	20 49 30	10°53'20	27°12	3°40	17°20	24°18	3°40	15°35	15°56	20°33	18°11	16°27	17°15	12°23	n.a.	T 7
W 8	20 53 26	11°54'09	11♋53	4°26	18°36	25° 4	3°48	15°42	15°55	20°31	18°11	16°18	17°12	12°30	n.a.	W 8
T 9	20 57 23	12°54'59	26°34	5° 6	19°51	25°51	3°56	15°49	15°54	20°29	18°11	16° 8	17° 9	12°36	n.a.	T 9
F 10	21 1 19	13°55'51	11♌ 5	5°41	21° 7	26°37	4° 5	15°56	15°53	20°28	18°11	15°58	17° 5	12°43	n.a.	F 10
S 11	21 5 16	14°56'45	25°21	6°10	22°23	27°23	4°12	16° 3	15°52	20°26	18°11	15°48	17° 2	12°50	n.a.	S 11
S 12	21 9 12	15°57'40	9♍16	6°32	23°38	28° 9	4°20	16°10	15°51	20°24	18°11	15°41	16°59	12°56	n.a.	S 12
M13	21 13 9	16°58'37	22°45	6°46	24°54	28°55	4°28	16°17	15°50	20°23	18°12	15°36	16°56	13° 3	n.a.	M13
T 14	21 17 5	17°59'34	5♎50	6°R51	26° 9	29°42	4°35	16°24	15°49	20°21	18°12	15°33	16°53	13°10	n.a.	T 14
W15	21 21 2	19° 0'33	18°31	6°47	27°25	0♎28	4°43	16°31	15°49	20°19	18°12	15°D33	16°50	13°17	n.a.	W15
T 16	21 24 59	20° 1'34	0♏53	6°33	28°41	1°14	4°50	16°38	15°48	20°17	18°12	15°33	16°46	13°23	n.a.	T 16
F 17	21 28 55	21° 2'35	12°58	6° 9	29°56	2° 1	4°57	16°45	15°47	20°16	18°13	15°34	16°43	13°30	n.a.	F 17
S 18	21 32 52	22° 3'38	24°54	5°34	1♍12	2°47	5° 4	16°52	15°47	20°14	18°13	15°R35	16°40	13°37	n.a.	S 18
S 19	21 36 48	23° 4'41	6♐45	4°48	2°27	3°34	5°11	16°59	15°46	20°12	18°14	15°33	16°37	13°43	n.a.	S 19
M20	21 40 45	24° 5'46	18°35	3°53	3°43	4°20	5°18	17° 6	15°46	20°11	18°14	15°30	16°34	13°50	n.a.	M20
T 21	21 44 41	25° 6'51	0♑31	2°48	4°58	5° 7	5°24	17°12	15°45	20° 9	18°14	15°24	16°30	13°57	n.a.	T 21
W22	21 48 38	26° 7'58	12°36	1°36	6°14	5°53	5°30	17°19	15°45	20° 7	18°15	15°17	16°27	14° 3	n.a.	W22
T 23	21 52 34	27° 9'06	24°52	0°17	7°29	6°40	5°37	17°26	15°45	20° 6	18°15	15° 8	16°24	14°10	n.a.	T 23
F 24	21 56 31	28°10'14	7♒22	28♌56	8°45	7°26	5°43	17°33	15°44	20° 4	18°16	14°59	16°21	14°17	n.a.	F 24
S 25	22 0 28	29°11'24	20° 7	27°33	10° 0	8°13	5°49	17°40	15°44	20° 2	18°16	14°50	16°18	14°24	n.a.	S 25
S 26	22 4 24	0♍12'34	3♓ 7	26°13	11°15	9° 0	5°54	17°47	15°44	20° 0	18°17	14°43	16°15	14°30	n.a.	S 26
M27	22 8 21	1°13'45	16°20	24°58	12°31	9°46	6° 0	17°54	15°44	19°59	18°18	14°37	16°11	14°37	n.a.	M27
T 28	22 12 17	2°14'58	29°44	23°49	13°46	10°33	6° 5	18° 0	15°44	19°57	18°18	14°34	16° 8	14°44	n.a.	T 28
W29	22 16 14	3°16'11	13♈20	22°50	15° 2	11°20	6°11	18° 7	15°D44	19°55	18°19	14°D33	16° 5	14°50	n.a.	W29
T 30	22 20 10	4♍17'26	27♈ 5	22♌ 1	16♍17	12♎ 6	6♊16	18♌14	15♐44	19♒54	18♏20	14♈34	16♈ 2	14♐57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n36	0n11	1s11	10n24	2s21	19n32	1n16	3n45	0s29	21n45	0n27	19n 6	2n22	23s55	0s33	17s13	2s21	24s43	7s18	6n44	7n 5	26s58		n.a.
T 2	19 21	6 40	0 1	9 55	2 27	19 10	1 15	3 25	0 30	21 47	0 27	19 4	2 22	23 55	0 33	17 14	2 21	24 43	7 18	6 44	7 4	27 0		n.a.
F 3	19 6	12 58	1n11	9 28	2 31	18 47	1 14	3 6	0 31	21 49	0 27	19 2	2 22	23 55	0 33	17 14	2 21	24 43	7 18	6 44	7 3	27 1		n.a.
S 4	18 50	18 45	2 20	9 2	2 36	18 24	1 13	2 47	0 31	21 51	0 27	18 59	2 22	23 55	0 33	17 15	2 21	24 43	7 17	6 44	7 2	27 3		n.a.
S 5	18 34	23 37	3 22	8 37	2 39	18 0	1 12	2 28	0 32	21 53	0 27	18 57	2 22	23 55	0 33	17 15	2 21	24 42	7 17	6 43	7 0	27 4		n.a.
M 6	18 17	27 7	4 12	8 15	2 43	17 36	1 11	2 8	0 33	21 55	0 28	18 55	2 22	23 54	0 33	17 16	2 21	24 42	7 17	6 41	6 59	27 6		n.a.
T 7	18 0	28 52	4 46	7 54	2 45	17 11	1 10	1 49	0 34	21 57	0 28	18 53	2 22	23 54	0 33	17 17	2 21	24 42	7 17	6 39	6 58	27 7		n.a.
W 8	17 43	28 35	5 2	7 35	2 47	16 46	1 8	1 29	0 34	21 59	0 28	18 51	2 22	23 54	0 33	17 17	2 21	24 42	7 17	6 35	6 57	27 9		n.a.
T 9	17 25	26 19	4 58	7 19	2 48	16 20	1 7	1 10	0 35	22 1	0 28	18 49	2 22	23 54	0 33	17 18	2 21	24 42	7 17	6 31	6 55	27 10		n.a.
F 10	17 7	22 20	4 34	7 5	2 49	15 54	1 5	0 50	0 36	22 2	0 28	18 47	2 22	23 54	0 33	17 18	2 21	24 42	7 17	6 27	6 54	27 11		n.a.
S 11	16 49	17 6	3 54	6 55	2 48	15 27	1 4	0 31	0 37	22 4	0 29	18 44	2 22	23 54	0 33	17 19	2 21	24 42	7 17	6 24	6 53	27 13		n.a.
S 12	16 31	11 6	3 1	6 49	2 46	15 0	1 2	0 11	0 37	22 6	0 29	18 42	2 22	23 54	0 33	17 19	2 21	24 42	7 16	6 21	6 52	27 14		n.a.
M13	16 12	4 46	1 59	6 46	2 43	14 33	1 1	0s 8	0 38	22 7	0 29	18 40	2 22	23 54	0 33	17 20	2 21	24 42	7 16	6 19	6 50	27 16		n.a.
T 14	15 53	1s36	0 52	6 48	2 39	14 5	0 59	0 28	0 39	22 9	0 29	18 38	2 23	23 53	0 33	17 21	2 21	24 42	7 16	6 18	6 49	27 17		n.a.
W15	15 33	7 42	0s16	6 55	2 33	13 37	0 57	0 47	0 39	22 11	0 29	18 36	2 23	23 53	0 33	17 21	2 21	24 42	7 16	6 17	6 48	27 18		n.a.
T 16	15 13	13 22	1 21	7 8	2 25	13 8	0 56	1 7	0 40	22 12	0 30	18 34	2 23	23 53	0 33	17 22	2 21	24 42	7 16	6 18	6 47	27 20		n.a.
F 17	14 54	18 25	2 22	7 25	2 16	12 39	0 54	1 27	0 41	22 14	0 30	18 32	2 23	23 53	0 33	17 22	2 21	24 42	7 16	6 18	6 45	27 21		n.a.
S 18	14 33	22 41	3 15	7 49	2 4	12 10	0 52	1 46	0 41	22 15	0 30	18 29	2 23	23 53	0 32	17 23	2 21	24 42	7 16	6 18	6 44	27 22		n.a.
S 19	14 13	25 59	3 59	8 18	1 51	11 41	0 50	2 6	0 42	22 17	0 30	18 27	2 23	23 53	0 32	17 23	2 21	24 42	7 16	6 18	6 43	27 24		n.a.
M20	13 52	28 10	4 34	8 53	1 36	11 11	0 48	2 25	0 43	22 18	0 31	18 25	2 23	23 53	0 32	17 24	2 21	24 42	7 15	6 16	6 42	27 25		n.a.
T 21	13 31	29 4	4 56	9 32	1 20	10 41	0 46	2 45	0 43	22 20	0 31	18 23	2 23	23 53	0 32	17 25	2 21	24 42	7 15	6 14	6 40	27 26		n.a.
W22	13 10	28 36	5 6	10 16	1 2	10 10	0 44	3 4	0 44	22 21	0 31	18 21	2 23	23 53	0 32	17 25	2 21	24 42	7 15	6 11	6 39	27 28		n.a.
T 23	12 49	26 43	5 2	11 2	0 42	9 40	0 42	3 24	0 45	22 22	0 31	18 19	2 23	23 53	0 32	17 26	2 21	24 42	7 15	6 8	6 38	27 29		n.a.
F 24	12 27	23 31	4 44	11 50	0 22	9 9	0 40	3 44	0 45	22 24	0 31	18 17	2 23	23 53	0 32	17 26	2 21	24 42	7 15	6 4	6 36	27 30		n.a.
S 25	12 5	19 9	4 11	12 39	0 2	8 38	0 38	4 3	0 46	22 25	0 32	18 15	2 23	23 53	0 32	17 27	2 21	24 42	7 15	6 1	6 35	27 32		n.a.
S 26	11 43	13 49	3 25	13 26	0n19	8 6	0 36	4 22	0 47	22 26	0 32	18 12	2 23	23 53	0 32	17 27	2 21	24 42	7 15	5 58	6 34	27 33		n.a.
M27	11 21	7 47	2 27	14 11	0 38	7 35	0 34	4 42	0 47	22 27	0 32	18 10	2 23	23 53	0 32	17 28	2 21	24 42	7 14	5 55	6 33	27 34		n.a.
T 28	10 58	1 19	1 19	14 51	0 57	7 3	0 32	5 1	0 48	22 29	0 32	18 8	2 23	23 53	0 32	17 28	2 21	24 42	7 14	5 54	6 31	27 35		n.a.
W29	10 36	5n19	0 7	15 28	1 14	6 31	0 30	5 21	0 48	22 30	0 33	18 6	2 23	23 53	0 32	17 29	2 21	24 42	7 14	5 54	6 30	27 37		n.a.
T 30	10n13	11n46	1n 7	15n59	1n30	5n59	0n27	5s40	0s49	22n31	0n33	18n 4	2n23	23s53	0s32	17s29	2s21	24s42	7s14	5n54	6n29	27s38		n.a.

Julian Day Number = 121871.5, Delta T = 34h33m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'09, Lahiri = -64°06'09 Julian Calendar 1 Sept. 4380 BCE == Greg. Calendar 28 July 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 24 7	5♍18'42	10♉57	21°R24	17♍32	12♎53	6♊20	18♌21	15♐44	19°R52	18♏20	14♈35	15♈59	15♐ 4	n.a.	F 1
S 2	22 28 3	6°19'59	24°57	20♌57	18°48	13°40	6°25	18°28	15°44	19♒51	18°21	14°36	15°55	15°10	n.a.	S 2
S 3	22 32 0	7°21'17	9♊ 3	20°43	20° 3	14°27	6°30	18°34	15°44	19°49	18°22	14°R37	15°52	15°17	n.a.	S 3
M 4	22 35 57	8°22'36	23°14	20°D39	21°18	15°14	6°34	18°41	15°44	19°47	18°23	14°36	15°49	15°24	n.a.	M 4
T 5	22 39 53	9°23'56	7♋28	20°45	22°34	16° 0	6°38	18°48	15°45	19°46	18°23	14°33	15°46	15°31	n.a.	T 5
W 6	22 43 50	10°25'17	21°42	21° 1	23°49	16°47	6°42	18°54	15°45	19°44	18°24	14°29	15°43	15°37	n.a.	W 6
T 7	22 47 46	11°26'39	5♌53	21°26	25° 4	17°34	6°46	19° 1	15°45	19°43	18°25	14°24	15°40	15°44	n.a.	T 7
F 8	22 51 43	12°28'02	19°56	21°59	26°20	18°21	6°50	19° 7	15°46	19°41	18°26	14°19	15°36	15°51	n.a.	F 8
S 9	22 55 39	13°29'25	3♍46	22°38	27°35	19° 8	6°54	19°14	15°46	19°40	18°27	14°14	15°33	15°57	n.a.	S 9
S 10	22 59 36	14°30'49	17°21	23°24	28°50	19°55	6°57	19°21	15°47	19°38	18°28	14°10	15°30	16° 4	n.a.	S 10
M11	23 3 33	15°32'13	0♎38	24°15	0♎ 5	20°42	7° 0	19°27	15°48	19°36	18°29	14° 8	15°27	16°11	n.a.	M11
T 12	23 7 29	16°33'38	13°35	25°12	1°21	21°29	7° 3	19°34	15°48	19°35	18°30	14°D 7	15°24	16°18	n.a.	T 12
W13	23 11 26	17°35'02	26°14	26°12	2°36	22°16	7° 6	19°40	15°49	19°34	18°31	14° 7	15°21	16°24	n.a.	W13
T 14	23 15 22	18°36'27	8♏35	27°16	3°51	23° 3	7° 8	19°46	15°50	19°32	18°32	14° 9	15°17	16°31	n.a.	T 14
F 15	23 19 19	19°37'52	20°42	28°24	5° 6	23°50	7°11	19°53	15°51	19°31	18°33	14°11	15°14	16°38	n.a.	F 15
S 16	23 23 15	20°39'17	2♐40	29°34	6°21	24°37	7°13	19°59	15°51	19°29	18°34	14°12	15°11	16°44	n.a.	S 16
S 17	23 27 12	21°40'42	14°32	0♍47	7°37	25°24	7°15	20° 5	15°52	19°28	18°35	14°13	15° 8	16°51	n.a.	S 17
M18	23 31 9	22°42'07	26°23	2° 2	8°52	26°10	7°17	20°12	15°53	19°26	18°36	14°R14	15° 5	16°58	n.a.	M18
T 19	23 35 5	23°43'32	8♑19	3°18	10° 7	26°57	7°18	20°18	15°54	19°25	18°37	14°13	15° 1	17° 5	n.a.	T 19
W20	23 39 2	24°44'57	20°24	4°37	11°22	27°44	7°20	20°24	15°55	19°24	18°38	14°11	14°58	17°11	n.a.	W20
T 21	23 42 58	25°46'21	2♒42	5°57	12°37	28°31	7°21	20°30	15°56	19°22	18°40	14° 8	14°55	17°18	n.a.	T 21
F 22	23 46 55	26°47'45	15°17	7°18	13°52	29°18	7°22	20°36	15°58	19°21	18°41	14° 6	14°52	17°25	n.a.	F 22
S 23	23 50 51	27°49'09	28°11	8°41	15° 7	0♏ 5	7°23	20°42	15°59	19°20	18°42	14° 3	14°49	17°31	n.a.	S 23
S 24	23 54 48	28°50'32	11♓25	10° 4	16°22	0°52	7°24	20°48	16° 0	19°19	18°43	14° 1	14°46	17°38	n.a.	S 24
M25	23 58 45	29°51'55	24°58	11°29	17°37	1°39	7°24	20°54	16° 1	19°17	18°45	13°59	14°42	17°45	n.a.	M25
T 26	0 2 41	0♎53'18	8♈48	12°54	18°52	2°26	7°24	21° 0	16° 3	19°16	18°46	13°D59	14°39	17°51	n.a.	T 26
W27	0 6 38	1°54'41	22°52	14°20	20° 7	3°13	7°R25	21° 6	16° 4	19°15	18°47	13°59	14°36	17°58	n.a.	W27
T 28	0 10 34	2°56'03	7♉ 5	15°46	21°22	4° 0	7°24	21°11	16° 6	19°14	18°49	13°59	14°33	18° 5	n.a.	T 28
F 29	0 14 31	3°57'26	21°25	17°14	22°37	4°47	7°24	21°17	16° 7	19°13	18°50	14° 0	14°30	18°12	n.a.	F 29
S 30	0 18 27	4°58'48	5♊45	18°42	23°51	5°34	7°24	21°23	16° 9	19°12	18°51	14° 1	14°27	18°18	n.a.	S 30
S 31	0 22 24	6♎ 0'10	20♊ 3	20♍10	25♎ 6	6♏21	7♊23	21♌28	16♐10	19♒11	18♏53	14♈ 2	14♈23	18♐25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n50	17n44	2n18	16n24	1n44	5n27	0n25	5s59	0s50	22n32	0n33	18n 2	2n23	23s53	0s32	17s30	2s21	24s42	7s14	5n55	6n28	27s39		n.a.
S 2	9 27	22 48	3 22	16 44	1 55	4 54	0 23	6 19	0 50	22 33	0 33	18 0	2 23	23 53	0 32	17 30	2 21	24 42	7 14	5 55	6 26	27 40		n.a.
S 3	9 3	26 37	4 13	16 59	2 6	4 22	0 21	6 38	0 51	22 34	0 33	17 58	2 24	23 53	0 32	17 31	2 21	24 42	7 14	5 55	6 25	27 42		n.a.
M 4	8 40	28 46	4 50	17 8	2 14	3 49	0 18	6 57	0 51	22 35	0 34	17 56	2 24	23 53	0 32	17 31	2 21	24 42	7 14	5 55	6 24	27 43		n.a.
T 5	8 16	29 3	5 9	17 12	2 20	3 16	0 16	7 16	0 52	22 36	0 34	17 54	2 24	23 53	0 32	17 32	2 21	24 43	7 13	5 54	6 23	27 44		n.a.
W 6	7 52	27 24	5 9	17 11	2 26	2 44	0 13	7 35	0 52	22 37	0 34	17 51	2 24	23 53	0 32	17 32	2 21	24 43	7 13	5 52	6 21	27 45		n.a.
T 7	7 28	24 1	4 50	17 7	2 29	2 11	0 11	7 54	0 53	22 38	0 34	17 49	2 24	23 53	0 32	17 33	2 21	24 43	7 13	5 50	6 20	27 47		n.a.
F 8	7 4	19 15	4 13	16 58	2 31	1 38	0 9	8 13	0 53	22 39	0 35	17 47	2 24	23 53	0 32	17 33	2 21	24 43	7 13	5 48	6 19	27 48		n.a.
S 9	6 40	13 32	3 23	16 46	2 33	1 5	0 6	8 32	0 54	22 40	0 35	17 45	2 24	23 53	0 32	17 34	2 21	24 43	7 13	5 46	6 18	27 49		n.a.
S 10	6 16	7 17	2 21	16 30	2 33	0 32	0 4	8 50	0 54	22 40	0 35	17 43	2 24	23 53	0 32	17 34	2 21	24 43	7 13	5 44	6 16	27 50		n.a.
M11	5 52	0 51	1 13	16 12	2 32	0s 1	0 1	9 9	0 55	22 41	0 35	17 41	2 24	23 53	0 32	17 35	2 21	24 44	7 13	5 44	6 15	27 51		n.a.
T 12	5 27	5s28	0 3	15 51	2 30	0 34	0s 1	9 28	0 55	22 42	0 36	17 39	2 24	23 53	0 32	17 35	2 21	24 44	7 13	5 43	6 14	27 53		n.a.
W13	5 3	11 26	1s 6	15 27	2 28	1 7	0 3	9 46	0 56	22 43	0 36	17 37	2 25	23 53	0 32	17 36	2 21	24 44	7 13	5 43	6 13	27 54		n.a.
T 14	4 38	16 49	2 10	15 2	2 25	1 40	0 6	10 5	0 56	22 43	0 36	17 35	2 25	23 53	0 32	17 36	2 21	24 44	7 13	5 44	6 11	27 55		n.a.
F 15	4 13	21 27	3 8	14 35	2 22	2 13	0 8	10 23	0 57	22 44	0 36	17 33	2 25	23 53	0 32	17 37	2 20	24 44	7 12	5 45	6 10	27 56		n.a.
S 16	3 48	25 9	3 56	14 5	2 18	2 46	0 11	10 41	0 57	22 45	0 37	17 31	2 25	23 53	0 32	17 37	2 20	24 45	7 12	5 45	6 9	27 57		n.a.
S 17	3 23	27 44	4 34	13 35	2 13	3 18	0 13	10 59	0 58	22 45	0 37	17 30	2 25	23 53	0 32	17 37	2 20	24 45	7 12	5 46	6 8	27 58		n.a.
M18	2 59	29 4	5 0	13 3	2 8	3 51	0 16	11 17	0 58	22 46	0 37	17 28	2 25	23 53	0 32	17 38	2 20	24 45	7 12	5 46	6 6	27 59		n.a.
T 19	2 34	29 4	5 13	12 29	2 3	4 24	0 18	11 35	0 59	22 46	0 37	17 26	2 25	23 53	0 32	17 38	2 20	24 45	7 12	5 46	6 5	28 0		n.a.
W20	2 9	27 41	5 13	11 55	1 58	4 56	0 21	11 53	0 59	22 47	0 38	17 24	2 25	23 53	0 32	17 39	2 20	24 46	7 12	5 45	6 4	28 2		n.a.
T 21	1 44	24 57	4 59	11 19	1 52	5 28	0 23	12 11	1 0	22 47	0 38	17 22	2 26	23 54	0 32	17 39	2 20	24 46	7 12	5 44	6 3	28 3		n.a.
F 22	1 19	21 0	4 30	10 42	1 46	6 1	0 25	12 28	1 0	22 48	0 38	17 20	2 26	23 54	0 32	17 39	2 20	24 46	7 12	5 43	6 1	28 4		n.a.
S 23	0 53	15 58	3 47	10 5	1 40	6 33	0 28	12 46	1 0	22 48	0 38	17 18	2 26	23 54	0 32	17 40	2 20	24 46	7 12	5 42	6 0	28 5		n.a.
S 24	0 28	10 6	2 50	9 27	1 33	7 5	0 30	13 3	1 1	22 49	0 39	17 16	2 26	23 54	0 32	17 40	2 20	24 47	7 12	5 41	5 59	28 6		n.a.
M25	0 3	3 38	1 43	8 48	1 27	7 36	0 33	13 21	1 1	22 49	0 39	17 15	2 26	23 54	0 32	17 40	2 20	24 47	7 11	5 40	5 57	28 7		n.a.
T 26	0s22	3n 9	0 29	8 8	1 20	8 8	0 35	13 38	1 2	22 49	0 39	17 13	2 26	23 54	0 32	17 41	2 20	24 47	7 11	5 40	5 56	28 8		n.a.
W27	0 47	9 54	0n49	7 28	1 14	8 39	0 37	13 55	1 2	22 49	0 39	17 11	2 27	23 54	0 32	17 41	2 20	24 48	7 11	5 40	5 55	28 9		n.a.
T 28	1 12	16 14	2 4	6 47	1 7	9 11	0 40	14 11	1 2	22 50	0 40	17 9	2 27	23 54	0 32	17 41	2 20	24 48	7 11	5 40	5 54	28 10		n.a.
F 29	1 37	21 44	3 13	6 6	1 0	9 41	0 42	14 28	1 3	22 50	0 40	17 7	2 27	23 55	0 32	17 42	2 20	24 48	7 11	5 41	5 52	28 11		n.a.
S 30	2 2	25 58	4 9	5 25	0 53	10 12	0 44	14 45	1 3	22 50	0 40	17 6	2 27	23 55	0 32	17 42	2 20	24 49	7 11	5 41	5 51	28 12		n.a.
S 31	2s27	28n33	4n50	4n43	0n47	10s43	0s47	15s 1	1s 3	22n50	0n41	17n 4	2n27	23s55	0s32	17s42	2s20	24s49	7s11	5n41	5n50	28s13		n.a.

Julian Day Number = 121901.5, Delta T = 34h33m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'05, Lahiri = -64°06'05 Julian Calendar 1 Oct. 4380 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 26 21	7♎ 1'32	4♋16	21♍39	26♎21	7♏ 8	7°R22	21♌34	16♐12	19°R10	18♏54	14°R 2	14♈20	18♐32	n.a.	M 1
T 2	0 30 17	8° 2'54	18°22	23° 9	27°36	7°55	7♊21	21°39	16°14	19♒ 9	18°55	14♈ 2	14°17	18°38	n.a.	T 2
W 3	0 34 14	9° 4'16	2♌18	24°39	28°51	8°42	7°20	21°45	16°15	19° 8	18°57	14° 2	14°14	18°45	n.a.	W 3
T 4	0 38 10	10° 5'37	16° 4	26° 9	0♏ 5	9°29	7°18	21°50	16°17	19° 7	18°58	14° 1	14°11	18°52	n.a.	T 4
F 5	0 42 7	11° 6'58	29°38	27°40	1°20	10°16	7°16	21°56	16°19	19° 6	19° 0	14° 1	14° 7	18°59	n.a.	F 5
S 6	0 46 3	12° 8'19	13♍ 0	29°11	2°35	11° 3	7°15	22° 1	16°21	19° 5	19° 1	14° 0	14° 4	19° 5	n.a.	S 6
S 7	0 50 0	13° 9'39	26° 9	0♎43	3°50	11°50	7°12	22° 6	16°23	19° 4	19° 3	14° 0	14° 1	19°12	n.a.	S 7
M 8	0 53 57	14°10'58	9♎ 4	2°15	5° 4	12°36	7°10	22°11	16°25	19° 3	19° 4	14° 0	13°58	19°19	n.a.	M 8
T 9	0 57 53	15°12'16	21°45	3°48	6°19	13°23	7° 8	22°16	16°27	19° 2	19° 6	14° 0	13°55	19°25	n.a.	T 9
W10	1 1 50	16°13'34	4♏13	5°21	7°34	14°10	7° 5	22°21	16°29	19° 2	19° 7	14° 0	13°52	19°32	n.a.	W10
T 11	1 5 46	17°14'50	16°29	6°55	8°48	14°57	7° 2	22°26	16°31	19° 1	19° 9	14° 0	13°48	19°39	n.a.	T 11
F 12	1 9 43	18°16'06	28°34	8°29	10° 3	15°44	6°59	22°31	16°33	19° 0	19°11	13°59	13°45	19°46	n.a.	F 12
S 13	1 13 40	19°17'20	10♐31	10° 4	11°18	16°31	6°56	22°36	16°35	18°59	19°12	13°59	13°42	19°52	n.a.	S 13
S 14	1 17 36	20°18'34	22°23	11°39	12°32	17°17	6°53	22°41	16°37	18°59	19°14	13°58	13°39	19°59	n.a.	S 14
M15	1 21 33	21°19'46	4♑14	13°14	13°47	18° 4	6°49	22°45	16°39	18°58	19°15	13°57	13°36	20° 6	n.a.	M15
T 16	1 25 29	22°20'57	16° 9	14°51	15° 1	18°51	6°45	22°50	16°42	18°58	19°17	13°57	13°32	20°12	n.a.	T 16
W17	1 29 26	23°22'06	28°11	16°27	16°16	19°38	6°41	22°55	16°44	18°57	19°19	13°D57	13°29	20°19	n.a.	W17
T 18	1 33 22	24°23'14	10♒27	18° 5	17°30	20°24	6°37	22°59	16°46	18°57	19°20	13°57	13°26	20°26	n.a.	T 18
F 19	1 37 19	25°24'21	22°59	19°43	18°44	21°11	6°33	23° 3	16°49	18°56	19°22	13°58	13°23	20°33	n.a.	F 19
S 20	1 41 16	26°25'26	5♓53	21°21	19°59	21°58	6°29	23° 8	16°51	18°56	19°24	13°59	13°20	20°39	n.a.	S 20
S 21	1 45 12	27°26'29	19°10	23° 0	21°13	22°44	6°24	23°12	16°54	18°55	19°25	14° 0	13°17	20°46	n.a.	S 21
M22	1 49 9	28°27'31	2♈52	24°40	22°28	23°31	6°19	23°16	16°56	18°55	19°27	14° 1	13°13	20°53	n.a.	M22
T 23	1 53 5	29°28'31	16°58	26°20	23°42	24°18	6°14	23°20	16°59	18°54	19°29	14°R 1	13°10	20°59	n.a.	T 23
W24	1 57 2	0♏29'31	1♉24	28° 1	24°56	25° 4	6° 9	23°24	17° 1	18°54	19°31	14° 1	13° 7	21° 6	n.a.	W24
T 25	2 0 58	1°30'28	16° 6	29°43	26°10	25°51	6° 4	23°28	17° 4	18°54	19°32	13°59	13° 4	21°13	n.a.	T 25
F 26	2 4 55	2°31'25	0♊55	1♏25	27°25	26°37	5°58	23°32	17° 7	18°54	19°34	13°57	13° 1	21°20	n.a.	F 26
S 27	2 8 52	3°32'20	15°45	3° 8	28°39	27°24	5°53	23°36	17° 9	18°53	19°36	13°54	12°58	21°26	n.a.	S 27
S 28	2 12 48	4°33'14	0♋27	4°52	29°53	28°10	5°47	23°39	17°12	18°53	19°38	13°52	12°54	21°33	n.a.	S 28
M29	2 16 45	5°34'07	14°55	6°36	1♐ 7	28°57	5°41	23°43	17°15	18°53	19°39	13°50	12°51	21°40	n.a.	M29
T 30	2 20 41	6♏34'58	29♋ 7	8♏21	2♐21	29♏43	5♊35	23♌46	17♐17	18♒53	19♏41	13♈49	12♈48	21♐46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s52	29n16	5n12	4n 0	0n40	11s13	0s49	15s17	1s 4	22n50	0n41	17n 2	2n27	23s55	0s32	17s43	2s20	24s49	7s11	5n41	5n49	28s14		n.a.
T 2	3 17	28 2	5 16	3 18	0 33	11 43	0 51	15 33	1 4	22 50	0 41	17 1	2 28	23 55	0 32	17 43	2 20	24 50	7 11	5 41	5 47	28 15		n.a.
W 3	3 42	25 5	5 1	2 35	0 26	12 12	0 53	15 49	1 4	22 50	0 41	16 59	2 28	23 55	0 32	17 43	2 20	24 50	7 11	5 41	5 46	28 16		n.a.
T 4	4 7	20 44	4 29	1 52	0 19	12 41	0 55	16 5	1 5	22 50	0 42	16 57	2 28	23 56	0 32	17 43	2 19	24 50	7 11	5 41	5 45	28 17		n.a.
F 5	4 31	15 22	3 42	1 8	0 12	13 10	0 58	16 21	1 5	22 50	0 42	16 56	2 28	23 56	0 32	17 44	2 19	24 51	7 11	5 41	5 44	28 18		n.a.
S 6	4 56	9 22	2 44	0 25	0 6	13 39	1 0	16 36	1 5	22 50	0 42	16 54	2 28	23 56	0 32	17 44	2 19	24 51	7 11	5 41	5 42	28 19		n.a.
S 7	5 20	3 3	1 37	0s19	0s 1	14 7	1 2	16 51	1 6	22 50	0 42	16 53	2 28	23 56	0 32	17 44	2 19	24 51	7 11	5 41	5 41	28 20		n.a.
M 8	5 45	3s17	0 27	1 2	0 8	14 35	1 4	17 7	1 6	22 50	0 43	16 51	2 29	23 56	0 32	17 44	2 19	24 52	7 11	5 41	5 40	28 21		n.a.
T 9	6 9	9 22	0s43	1 46	0 14	15 3	1 6	17 21	1 6	22 50	0 43	16 49	2 29	23 56	0 31	17 44	2 19	24 52	7 11	5 41	5 38	28 22		n.a.
W10	6 34	15 0	1 50	2 30	0 21	15 30	1 8	17 36	1 6	22 50	0 43	16 48	2 29	23 57	0 31	17 45	2 19	24 53	7 11	5 41	5 37	28 23		n.a.
T 11	6 58	19 57	2 50	3 14	0 27	15 56	1 10	17 51	1 7	22 50	0 43	16 47	2 29	23 57	0 31	17 45	2 19	24 53	7 10	5 41	5 36	28 24		n.a.
F 12	7 22	24 2	3 43	3 58	0 33	16 23	1 11	18 5	1 7	22 49	0 44	16 45	2 29	23 57	0 31	17 45	2 19	24 54	7 10	5 40	5 35	28 25		n.a.
S 13	7 46	27 2	4 24	4 42	0 39	16 49	1 13	18 19	1 7	22 49	0 44	16 44	2 30	23 57	0 31	17 45	2 19	24 54	7 10	5 40	5 33	28 26		n.a.
S 14	8 9	28 48	4 54	5 26	0 45	17 14	1 15	18 33	1 7	22 49	0 44	16 42	2 30	23 57	0 31	17 45	2 19	24 54	7 10	5 40	5 32	28 26		n.a.
M15	8 33	29 16	5 12	6 9	0 51	17 39	1 17	18 47	1 8	22 48	0 44	16 41	2 30	23 58	0 31	17 45	2 19	24 55	7 10	5 39	5 31	28 27		n.a.
T 16	8 57	28 21	5 16	6 53	0 57	18 3	1 18	19 1	1 8	22 48	0 45	16 39	2 30	23 58	0 31	17 46	2 19	24 55	7 10	5 39	5 30	28 28		n.a.
W17	9 20	26 7	5 7	7 36	1 2	18 27	1 20	19 14	1 8	22 47	0 45	16 38	2 31	23 58	0 31	17 46	2 19	24 56	7 10	5 39	5 28	28 29		n.a.
T 18	9 43	22 40	4 43	8 20	1 8	18 51	1 22	19 27	1 8	22 47	0 45	16 37	2 31	23 58	0 31	17 46	2 19	24 56	7 10	5 39	5 27	28 30		n.a.
F 19	10 6	18 6	4 6	9 3	1 13	19 14	1 23	19 40	1 8	22 46	0 45	16 36	2 31	23 59	0 31	17 46	2 18	24 57	7 10	5 40	5 26	28 31		n.a.
S 20	10 29	12 38	3 16	9 45	1 18	19 36	1 25	19 53	1 9	22 46	0 46	16 34	2 31	23 59	0 31	17 46	2 18	24 57	7 10	5 40	5 25	28 32		n.a.
S 21	10 52	6 26	2 13	10 28	1 22	19 58	1 26	20 6	1 9	22 45	0 46	16 33	2 31	23 59	0 31	17 46	2 18	24 58	7 10	5 41	5 23	28 33		n.a.
M22	11 14	0n14	1 1	11 10	1 27	20 19	1 27	20 18	1 9	22 45	0 46	16 32	2 32	23 59	0 31	17 46	2 18	24 58	7 10	5 41	5 22	28 33		n.a.
T 23	11 36	7 6	0n16	11 51	1 31	20 40	1 29	20 30	1 9	22 44	0 46	16 31	2 32	24 0	0 31	17 46	2 18	24 59	7 10	5 41	5 21	28 34		n.a.
W24	11 58	13 46	1 35	12 33	1 35	21 0	1 30	20 42	1 9	22 43	0 47	16 30	2 32	24 0	0 31	17 46	2 18	24 59	7 10	5 41	5 19	28 35		n.a.
T 25	12 20	19 48	2 48	13 13	1 39	21 20	1 31	20 54	1 9	22 43	0 47	16 28	2 32	24 0	0 31	17 46	2 18	25 0	7 10	5 40	5 18	28 36		n.a.
F 26	12 42	24 41	3 50	13 53	1 42	21 39	1 32	21 5	1 10	22 42	0 47	16 27	2 33	24 0	0 31	17 46	2 18	25 0	7 10	5 39	5 17	28 37		n.a.
S 27	13 3	27 56	4 38	14 33	1 45	21 57	1 33	21 16	1 10	22 41	0 47	16 26	2 33	24 1	0 31	17 46	2 18	25 1	7 10	5 38	5 16	28 37		n.a.
S 28	13 24	29 14	5 6	15 12	1 48	22 15	1 34	21 27	1 10	22 40	0 48	16 25	2 33	24 1	0 31	17 46	2 18	25 1	7 10	5 37	5 14	28 38		n.a.
M29	13 45	28 28	5 14	15 50	1 50	22 32	1 35	21 38	1 10	22 40	0 48	16 24	2 33	24 1	0 31	17 46	2 18	25 2	7 10	5 36	5 13	28 39		n.a.
T 30	14s 6	25n52	5n 3	16s27	1s52	22s48	1s36	21s49	1s10	22n39	0n48	16n23	2n34	24s 1	0s31	17s46	2s18	25s 2	7s10	5n36	5n12	28s40		n.a.

Julian Day Number = 121932.5, Delta T = 34h32m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°13'01, Lahiri = -64°06'01 Julian Calendar 1 Nov. 4380 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4380 BCE (-4379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 24 38	7♏35'48	13♌ 0	10♏ 7	3♐35	0♐29	5°R29	23♌50	17♐20	18°R53	19♏43	13°D48	12♈45	21♐53	n.a.	W 1
T 2	2 28 35	8°36'37	26°34	11°53	4°49	1°16	5♍23	23°53	17°23	18♒53	19°45	13♈49	12°42	22° 0	n.a.	T 2
F 3	2 32 31	9°37'25	9♍50	13°40	6° 3	2° 2	5°17	23°56	17°26	18°D53	19°46	13°51	12°38	22° 7	n.a.	F 3
S 4	2 36 28	10°38'11	22°50	15°28	7°17	2°48	5°10	23°59	17°29	18°53	19°48	13°53	12°35	22°13	n.a.	S 4
S 5	2 40 24	11°38'55	5♎36	17°16	8°31	3°35	5° 4	24° 3	17°32	18°53	19°50	13°54	12°32	22°20	n.a.	S 5
M 6	2 44 21	12°39'38	18° 9	19° 5	9°45	4°21	4°57	24° 5	17°35	18°53	19°52	13°R54	12°29	22°27	n.a.	M 6
T 7	2 48 17	13°40'19	0♏32	20°54	10°59	5° 7	4°50	24° 8	17°38	18°53	19°53	13°53	12°26	22°33	n.a.	T 7
W 8	2 52 14	14°40'59	12°46	22°43	12°13	5°53	4°43	24°11	17°41	18°53	19°55	13°50	12°23	22°40	n.a.	W 8
T 9	2 56 10	15°41'36	24°53	24°32	13°26	6°39	4°36	24°14	17°44	18°54	19°57	13°45	12°19	22°47	n.a.	T 9
F 10	3 0 7	16°42'12	6♐52	26°22	14°40	7°25	4°29	24°17	17°47	18°54	19°59	13°40	12°16	22°54	n.a.	F 10
S 11	3 4 4	17°42'46	18°47	28°11	15°54	8°11	4°22	24°19	17°50	18°54	20° 1	13°33	12°13	23° 0	n.a.	S 11
S 12	3 8 0	18°43'18	0♑38	29°59	17° 7	8°57	4°14	24°21	17°53	18°54	20° 2	13°26	12°10	23° 7	n.a.	S 12
M13	3 11 57	19°43'48	12°29	1♐47	18°21	9°43	4° 7	24°24	17°56	18°55	20° 4	13°20	12° 7	23°14	n.a.	M13
T 14	3 15 53	20°44'16	24°23	3°34	19°35	10°29	4° 0	24°26	17°59	18°55	20° 6	13°16	12° 4	23°20	n.a.	T 14
W15	3 19 50	21°44'41	6♒24	5°20	20°48	11°15	3°52	24°28	18° 2	18°56	20° 8	13°12	12° 0	23°27	n.a.	W15
T 16	3 23 46	22°45'05	18°35	7° 4	22° 2	12° 1	3°44	24°30	18° 5	18°56	20°10	13°D11	11°57	23°34	n.a.	T 16
F 17	3 27 43	23°45'26	1♓ 2	8°46	23°15	12°47	3°37	24°32	18° 8	18°56	20°12	13°11	11°54	23°41	n.a.	F 17
S 18	3 31 40	24°45'44	13°49	10°25	24°28	13°33	3°29	24°34	18°12	18°57	20°13	13°12	11°51	23°47	n.a.	S 18
S 19	3 35 36	25°46'01	27° 1	12° 1	25°42	14°18	3°21	24°36	18°15	18°57	20°15	13°14	11°48	23°54	n.a.	S 19
M20	3 39 33	26°46'14	10♈40	13°33	26°55	15° 4	3°14	24°38	18°18	18°58	20°17	13°R15	11°44	24° 1	n.a.	M20
T 21	3 43 29	27°46'26	24°47	15° 0	28° 8	15°50	3° 6	24°39	18°21	18°59	20°19	13°14	11°41	24° 7	n.a.	T 21
W22	3 47 26	28°46'36	9♉21	16°23	29°21	16°35	2°58	24°41	18°24	18°59	20°20	13°12	11°38	24°14	n.a.	W22
T 23	3 51 22	29°46'43	24°17	17°40	0♑34	17°21	2°50	24°42	18°28	19° 0	20°22	13° 7	11°35	24°21	n.a.	T 23
F 24	3 55 19	0♐46'48	9♊26	18°51	1°48	18° 7	2°42	24°43	18°31	19° 1	20°24	13° 1	11°32	24°28	n.a.	F 24
S 25	3 59 15	1°46'51	24°40	19°55	3° 1	18°52	2°34	24°44	18°34	19° 1	20°26	12°53	11°29	24°34	n.a.	S 25
S 26	4 3 12	2°46'52	9♋46	20°52	4°13	19°38	2°27	24°46	18°38	19° 2	20°28	12°46	11°25	24°41	n.a.	S 26
M27	4 7 9	3°46'51	24°36	21°41	5°26	20°23	2°19	24°47	18°41	19° 3	20°29	12°39	11°22	24°48	n.a.	M27
T 28	4 11 5	4°46'49	9♌ 4	22°21	6°39	21° 8	2°11	24°47	18°44	19° 4	20°31	12°34	11°19	24°55	n.a.	T 28
W29	4 15 2	5°46'44	23° 6	22°52	7°52	21°54	2° 3	24°48	18°48	19° 5	20°33	12°31	11°16	25° 1	n.a.	W29
T 30	4 18 58	6°46'37	6♍41	23°15	9° 5	22°39	1°55	24°49	18°51	19° 6	20°35	12°D30	11°13	25° 8	n.a.	T 30
F 31	4 22 55	7♐46'28	19♍52	23♐28	10♑17	23♐24	1♍47	24♌50	18♐54	19♒ 7	20♏36	12♈31	11♈10	25♐15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s27	21n46	4n35	17s 4	1s53	23s 4	1s37	21s59	1s10	22n38	0n48	16n22	2n34	24s 2	0s31	17s46	2s18	25s 3	7s10	5n36	5n11	28s40		n.a.
T 2	14 47	16 37	3 51	17 39	1 54	23 19	1 38	22 9	1 10	22 37	0 49	16 21	2 34	24 2	0 31	17 46	2 17	25 3	7 10	5 36	5 9	28 41		n.a.
F 3	15 7	10 49	2 56	18 13	1 55	23 33	1 38	22 19	1 10	22 36	0 49	16 21	2 34	24 2	0 31	17 46	2 17	25 4	7 10	5 37	5 8	28 42		n.a.
S 4	15 26	4 39	1 53	18 46	1 55	23 47	1 39	22 28	1 10	22 35	0 49	16 20	2 35	24 2	0 31	17 46	2 17	25 4	7 10	5 38	5 7	28 43		n.a.
S 5	15 46	1s36	0 45	19 18	1 55	24 0	1 39	22 38	1 10	22 34	0 49	16 19	2 35	24 3	0 31	17 46	2 17	25 5	7 10	5 38	5 5	28 43		n.a.
M 6	16 5	7 41	0s23	19 49	1 54	24 12	1 40	22 47	1 11	22 33	0 50	16 18	2 35	24 3	0 31	17 46	2 17	25 6	7 10	5 38	5 4	28 44		n.a.
T 7	16 24	13 23	1 30	20 18	1 52	24 23	1 40	22 56	1 11	22 32	0 50	16 17	2 35	24 3	0 31	17 45	2 17	25 6	7 11	5 38	5 3	28 45		n.a.
W 8	16 42	18 31	2 31	20 45	1 50	24 34	1 40	23 4	1 11	22 31	0 50	16 17	2 36	24 3	0 31	17 45	2 17	25 7	7 11	5 37	5 2	28 46		n.a.
T 9	17 1	22 50	3 25	21 11	1 47	24 44	1 41	23 12	1 11	22 30	0 50	16 16	2 36	24 4	0 31	17 45	2 17	25 7	7 11	5 35	5 0	28 46		n.a.
F 10	17 19	26 10	4 9	21 35	1 44	24 53	1 41	23 20	1 11	22 29	0 50	16 15	2 36	24 4	0 31	17 45	2 17	25 8	7 11	5 32	4 59	28 47		n.a.
S 11	17 36	28 19	4 42	21 57	1 40	25 2	1 41	23 28	1 11	22 27	0 51	16 15	2 36	24 4	0 31	17 45	2 17	25 8	7 11	5 30	4 58	28 48		n.a.
S 12	17 53	29 10	5 3	22 17	1 35	25 10	1 41	23 36	1 11	22 26	0 51	16 14	2 37	24 5	0 31	17 45	2 17	25 9	7 11	5 27	4 57	28 48		n.a.
M13	18 10	28 40	5 10	22 34	1 29	25 17	1 41	23 43	1 11	22 25	0 51	16 14	2 37	24 5	0 31	17 45	2 17	25 10	7 11	5 25	4 55	28 49		n.a.
T 14	18 27	26 51	5 4	22 50	1 23	25 23	1 41	23 50	1 11	22 24	0 51	16 13	2 37	24 5	0 31	17 44	2 17	25 10	7 11	5 23	4 54	28 50		n.a.
W15	18 43	23 48	4 45	23 3	1 15	25 28	1 41	23 57	1 11	22 22	0 51	16 13	2 38	24 5	0 31	17 44	2 16	25 11	7 11	5 22	4 53	28 50		n.a.
T 16	18 59	19 41	4 13	23 13	1 7	25 33	1 40	24 3	1 11	22 21	0 52	16 12	2 38	24 6	0 31	17 44	2 16	25 11	7 11	5 21	4 51	28 51		n.a.
F 17	19 15	14 39	3 29	23 21	0 58	25 37	1 40	24 9	1 11	22 20	0 52	16 12	2 38	24 6	0 31	17 44	2 16	25 12	7 11	5 21	4 50	28 51		n.a.
S 18	19 30	8 52	2 33	23 27	0 48	25 40	1 39	24 15	1 11	22 19	0 52	16 11	2 38	24 6	0 31	17 43	2 16	25 12	7 11	5 22	4 49	28 52		n.a.
S 19	19 45	2 32	1 27	23 30	0 38	25 42	1 39	24 21	1 11	22 17	0 52	16 11	2 39	24 7	0 31	17 43	2 16	25 13	7 11	5 22	4 48	28 53		n.a.
M20	20 0	4n 7	0 14	23 31	0 26	25 44	1 38	24 26	1 11	22 16	0 52	16 11	2 39	24 7	0 31	17 43	2 16	25 14	7 11	5 23	4 46	28 53		n.a.
T 21	20 14	10 49	1n 2	23 29	0 14	25 45	1 38	24 31	1 11	22 14	0 53	16 10	2 39	24 7	0 31	17 43	2 16	25 14	7 11	5 22	4 45	28 54		n.a.
W22	20 28	17 10	2 16	23 25	0 0	25 45	1 37	24 36	1 11	22 13	0 53	16 10	2 39	24 7	0 31	17 42	2 16	25 15	7 12	5 21	4 44	28 54		n.a.
T 23	20 41	22 39	3 23	23 19	0n14	25 44	1 36	24 41	1 11	22 12	0 53	16 10	2 40	24 8	0 31	17 42	2 16	25 15	7 12	5 19	4 42	28 55		n.a.
F 24	20 54	26 43	4 16	23 11	0 28	25 42	1 35	24 45	1 11	22 10	0 53	16 10	2 40	24 8	0 31	17 42	2 16	25 16	7 12	5 17	4 41	28 56		n.a.
S 25	21 7	28 52	4 51	23 1	0 43	25 40	1 34	24 49	1 11	22 9	0 53	16 9	2 40	24 8	0 31	17 42	2 16	25 17	7 12	5 14	4 40	28 56		n.a.
S 26	21 19	28 51	5 6	22 49	0 59	25 37	1 33	24 53	1 10	22 7	0 53	16 9	2 41	24 9	0 31	17 41	2 16	25 17	7 12	5 11	4 39	28 57		n.a.
M27	21 31	26 44	5 0	22 37	1 15	25 33	1 32	24 56	1 10	22 6	0 54	16 9	2 41	24 9	0 31	17 41	2 16	25 18	7 12	5 8	4 37	28 57		n.a.
T 28	21 42	22 54	4 35	22 23	1 32	25 28	1 31	25 0	1 10	22 4	0 54	16 9	2 41	24 9	0 31	17 41	2 16	25 18	7 12	5 6	4 36	28 58		n.a.
W29	21 53	17 52	3 53	22 8	1 48	25 22	1 29	25 3	1 10	22 3	0 54	16 9	2 41	24 10	0 31	17 40	2 15	25 19	7 12	5 5	4 35	28 58		n.a.
T 30	22 4	12 5	3 0	21 53	2 4	25 16	1 28	25 5	1 10	22 1	0 54	16 9	2 42	24 10	0 31	17 40	2 15	25 20	7 12	5 5	4 34	28 59		n.a.
F 31	22s14	5n56	1n58	21s38	2n20	25s 9	1s26	25s 8	1s10	22n 0	0n54	16n 9	2n42	24s10	0s31	17s39	2s15	25s20	7s12	5n 5	4n32	28s59		n.a.

Julian Day Number = 121962.5, Delta T = 34h32m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'57, Lahiri = -64°05'57 Julian Calendar 1 Dec. 4380 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4380 BCE

The year -4379 astronomical counting style corresponds to year 4380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 26 51	8♐46'17	2♎42	23°R32	11♑30	24♐ 9	1°R40	24♌50	18♐58	19♒ 8	20♏38	12♈32	11♈ 6	25♐21	n.a.	S 1
S 2	4 30 48	9°46'04	15°15	23♐28	12°42	24°55	1♊32	24°51	19° 1	19° 9	20°40	12°R32	11° 3	25°28	n.a.	S 2
M 3	4 34 44	10°45'50	27°34	23°14	13°55	25°40	1°24	24°51	19° 5	19°10	20°42	12°31	11° 0	25°35	n.a.	M 3
T 4	4 38 41	11°45'33	9♏43	22°52	15° 7	26°25	1°16	24°51	19° 8	19°11	20°43	12°27	10°57	25°42	n.a.	T 4
W 5	4 42 38	12°45'14	21°45	22°22	16°20	27°10	1° 9	24°51	19°11	19°12	20°45	12°21	10°54	25°48	n.a.	W 5
T 6	4 46 34	13°44'53	3♐42	21°44	17°32	27°55	1° 1	24°R51	19°15	19°13	20°47	12°12	10°50	25°55	n.a.	T 6
F 7	4 50 31	14°44'30	15°36	21° 1	18°44	28°40	0°54	24°51	19°18	19°14	20°48	12° 1	10°47	26° 2	n.a.	F 7
S 8	4 54 27	15°44'05	27°28	20°13	19°56	29°25	0°46	24°51	19°22	19°15	20°50	11°49	10°44	26° 8	n.a.	S 8
S 9	4 58 24	16°43'37	9♑20	19°21	21° 8	0♑ 9	0°39	24°51	19°25	19°17	20°52	11°36	10°41	26°15	n.a.	S 9
M10	5 2 20	17°43'07	21°13	18°26	22°20	0°54	0°32	24°50	19°28	19°18	20°53	11°24	10°38	26°22	n.a.	M10
T 11	5 6 17	18°42'34	3♒ 9	17°30	23°32	1°39	0°24	24°50	19°32	19°19	20°55	11°14	10°35	26°29	n.a.	T 11
W12	5 10 13	19°41'59	15°12	16°33	24°44	2°24	0°17	24°49	19°35	19°20	20°57	11° 6	10°31	26°35	n.a.	W12
T 13	5 14 10	20°41'21	27°23	15°37	25°55	3° 8	0°10	24°48	19°39	19°22	20°58	11° 1	10°28	26°42	n.a.	T 13
F 14	5 18 6	21°40'41	9♓48	14°44	27° 7	3°53	0° 3	24°48	19°42	19°23	21° 0	10°59	10°25	26°49	n.a.	F 14
S 15	5 22 3	22°39'58	22°30	13°53	28°19	4°38	29♉57	24°47	19°46	19°24	21° 1	10°D58	10°22	26°55	n.a.	S 15
S 16	5 26 0	23°39'12	5♈34	13° 6	29°30	5°22	29°50	24°46	19°49	19°26	21° 3	10°R58	10°19	27° 2	n.a.	S 16
M17	5 29 56	24°38'24	19° 4	12°24	0♒41	6° 7	29°43	24°45	19°52	19°27	21° 5	10°58	10°16	27° 9	n.a.	M17
T 18	5 33 53	25°37'33	3♉ 2	11°47	1°53	6°51	29°37	24°44	19°56	19°29	21° 6	10°56	10°12	27°16	n.a.	T 18
W19	5 37 49	26°36'40	17°29	11°15	3° 4	7°35	29°31	24°42	19°59	19°30	21° 8	10°52	10° 9	27°22	n.a.	W19
T 20	5 41 46	27°35'44	2♊22	10°49	4°15	8°20	29°24	24°41	20° 3	19°32	21° 9	10°46	10° 6	27°29	n.a.	T 20
F 21	5 45 42	28°34'46	17°34	10°29	5°26	9° 4	29°18	24°40	20° 6	19°33	21°11	10°37	10° 3	27°36	n.a.	F 21
S 22	5 49 39	29°33'46	2♋55	10°15	6°37	9°48	29°12	24°38	20° 9	19°35	21°12	10°26	10° 0	27°43	n.a.	S 22
S 23	5 53 35	0♑32'43	18°14	10° 6	7°47	10°32	29° 6	24°36	20°13	19°36	21°14	10°15	9°56	27°49	n.a.	S 23
M24	5 57 32	1°31'39	3♌19	10°D 4	8°58	11°16	29° 1	24°35	20°16	19°38	21°15	10° 5	9°53	27°56	n.a.	M24
T 25	6 1 28	2°30'32	18° 1	10° 7	10° 9	12° 0	28°55	24°33	20°20	19°40	21°17	9°57	9°50	28° 3	n.a.	T 25
W26	6 5 25	3°29'23	2♍15	10°15	11°19	12°44	28°50	24°31	20°23	19°41	21°18	9°52	9°47	28° 9	n.a.	W26
T 27	6 9 21	4°28'11	15°59	10°29	12°29	13°28	28°44	24°29	20°26	19°43	21°19	9°50	9°44	28°16	n.a.	T 27
F 28	6 13 18	5°26'58	29°14	10°48	13°40	14°12	28°39	24°27	20°30	19°45	21°21	9°49	9°41	28°23	n.a.	F 28
S 29	6 17 14	6°25'43	12♎ 5	11°11	14°50	14°56	28°34	24°25	20°33	19°46	21°22	9°49	9°37	28°30	n.a.	S 29
S 30	6 21 11	7°24'26	24°35	11°39	16° 0	15°40	28°30	24°23	20°36	19°48	21°23	9°48	9°34	28°36	n.a.	S 30
M31	6 25 8	8♑23'07	6♏49	12♐12	17♒10	16♑24	28♉25	24♌20	20♐39	19♒50	21♏25	9♈46	9♈31	28♐43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	0s18	0n52	21s22	2n36	25s 1	1s25	25s10	1s10	21n58	0n54	16n 9	2n42	24s10	0s31	17s39	2s15	25s21	7s13	5n 5	4n31	29s 0		n.a.
S 2	22 33	6 24	0s14	21 7	2 51	24 53	1 23	25 12	1 10	21 57	0 54	16 9	2 43	24 11	0 31	17 39	2 15	25 21	7 13	5 5	4 30	29 0		n.a.
M 3	22 42	12 8	1 19	20 52	3 5	24 44	1 21	25 13	1 10	21 55	0 54	16 10	2 43	24 11	0 31	17 38	2 15	25 22	7 13	5 5	4 28	29 1		n.a.
T 4	22 51	17 21	2 20	20 38	3 18	24 34	1 20	25 14	1 10	21 54	0 55	16 10	2 43	24 11	0 31	17 38	2 15	25 23	7 13	5 4	4 27	29 1		n.a.
W 5	22 59	21 50	3 13	20 25	3 30	24 23	1 18	25 15	1 9	21 52	0 55	16 10	2 43	24 12	0 31	17 37	2 15	25 23	7 13	5 1	4 26	29 2		n.a.
T 6	23 6	25 23	3 57	20 12	3 40	24 12	1 16	25 16	1 9	21 51	0 55	16 10	2 44	24 12	0 31	17 37	2 15	25 24	7 13	4 57	4 25	29 2		n.a.
F 7	23 14	27 49	4 31	20 1	3 49	24 0	1 14	25 17	1 9	21 49	0 55	16 11	2 44	24 12	0 31	17 37	2 15	25 25	7 13	4 53	4 23	29 3		n.a.
S 8	23 20	28 59	4 53	19 51	3 56	23 47	1 12	25 17	1 9	21 48	0 55	16 11	2 44	24 12	0 31	17 36	2 15	25 25	7 14	4 48	4 22	29 3		n.a.
S 9	23 27	28 48	5 2	19 42	4 0	23 34	1 10	25 17	1 9	21 46	0 55	16 11	2 44	24 13	0 31	17 36	2 15	25 26	7 14	4 43	4 21	29 3		n.a.
M10	23 33	27 18	4 57	19 34	4 3	23 20	1 7	25 16	1 9	21 45	0 55	16 12	2 45	24 13	0 31	17 35	2 15	25 26	7 14	4 38	4 19	29 4		n.a.
T 11	23 38	24 33	4 40	19 28	4 4	23 5	1 5	25 16	1 9	21 43	0 55	16 12	2 45	24 13	0 31	17 35	2 15	25 27	7 14	4 34	4 18	29 4		n.a.
W12	23 43	20 43	4 11	19 24	4 3	22 49	1 3	25 15	1 8	21 42	0 55	16 13	2 45	24 14	0 31	17 34	2 14	25 28	7 14	4 31	4 17	29 5		n.a.
T 13	23 47	15 59	3 29	19 21	4 0	22 33	1 0	25 14	1 8	21 41	0 55	16 13	2 46	24 14	0 31	17 34	2 14	25 28	7 14	4 29	4 16	29 5		n.a.
F 14	23 51	10 32	2 37	19 20	3 56	22 17	0 58	25 12	1 8	21 39	0 56	16 14	2 46	24 14	0 31	17 33	2 14	25 29	7 14	4 28	4 14	29 5		n.a.
S 15	23 55	4 32	1 36	19 20	3 49	22 0	0 55	25 11	1 8	21 38	0 56	16 14	2 46	24 14	0 31	17 33	2 14	25 29	7 15	4 28	4 13	29 6		n.a.
S 16	23 58	1n50	0 29	19 22	3 41	21 42	0 52	25 9	1 8	21 36	0 56	16 15	2 46	24 15	0 31	17 32	2 14	25 30	7 15	4 28	4 12	29 6		n.a.
M17	24 1	8 20	0n43	19 26	3 32	21 23	0 50	25 6	1 7	21 35	0 56	16 15	2 47	24 15	0 31	17 32	2 14	25 31	7 15	4 28	4 11	29 7		n.a.
T 18	24 3	14 39	1 54	19 31	3 22	21 4	0 47	25 4	1 7	21 33	0 56	16 16	2 47	24 15	0 31	17 31	2 14	25 31	7 15	4 27	4 9	29 7		n.a.
W19	24 5	20 25	3 0	19 38	3 11	20 45	0 44	25 1	1 7	21 32	0 56	16 17	2 47	24 16	0 31	17 31	2 14	25 32	7 15	4 25	4 8	29 7		n.a.
T 20	24 6	25 5	3 56	19 46	2 59	20 25	0 41	24 58	1 7	21 31	0 56	16 17	2 47	24 16	0 31	17 30	2 14	25 32	7 15	4 23	4 7	29 8		n.a.
F 21	24 7	28 7	4 37	19 56	2 46	20 4	0 38	24 55	1 7	21 29	0 56	16 18	2 48	24 16	0 31	17 29	2 14	25 33	7 16	4 19	4 5	29 8		n.a.
S 22	24 8	29 3	4 58	20 7	2 33	19 43	0 35	24 52	1 6	21 28	0 56	16 19	2 48	24 16	0 31	17 29	2 14	25 34	7 16	4 15	4 4	29 8		n.a.
S 23	24 8	27 45	4 57	20 18	2 20	19 22	0 32	24 48	1 6	21 27	0 56	16 20	2 48	24 17	0 31	17 28	2 14	25 34	7 16	4 10	4 3	29 9		n.a.
M24	24 7	24 27	4 36	20 31	2 6	19 0	0 29	24 44	1 6	21 26	0 56	16 20	2 48	24 17	0 31	17 28	2 14	25 35	7 16	4 6	4 2	29 9		n.a.
T 25	24 6	19 37	3 57	20 45	1 52	18 37	0 25	24 40	1 6	21 24	0 56	16 21	2 49	24 17	0 31	17 27	2 14	25 35	7 16	4 3	4 0	29 9		n.a.
W26	24 5	13 50	3 4	21 0	1 39	18 14	0 22	24 35	1 5	21 23	0 56	16 22	2 49	24 17	0 31	17 27	2 14	25 36	7 17	4 1	3 59	29 9		n.a.
T 27	24 3	7 33	2 2	21 15	1 25	17 51	0 19	24 30	1 5	21 22	0 56	16 23	2 49	24 18	0 31	17 26	2 14	25 37	7 17	4 0	3 58	29 10		n.a.
F 28	24 1	1 9	0 56	21 31	1 12	17 27	0 15	24 25	1 5	21 21	0 56	16 24	2 49	24 18	0 31	17 25	2 14	25 37	7 17	4 0	3 56	29 10		n.a.
S 29	23 58	5s 5	0s12	21 48	0 59	17 3	0 12	24 20	1 5	21 20	0 56	16 25	2 50	24 18	0 31	17 25	2 14	25 38	7 17	4 0	3 55	29 10		n.a.
S 30	23 55	10 59	1 17	22 4	0 46	16 38	0 8	24 15	1 4	21 19	0 56	16 26	2 50	24 18	0 31	17 24	2 13	25 38	7 17	3 59	3 54	29 11		n.a.
M31	23s51	16s20	2s17	22s21	0n33	16s13	0s 5	24s 9	1s 4	21n18	0n56	16n27	2n50	24s19	0s31	17s24	2s13	25s39	7s18	3n59	3n53	29s11		n.a.

Julian Day Number = 121993.5, Delta T = 34h32m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'53, Lahiri = -64°05'53 Julian Calendar 1 Jan. 4379 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4380 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 4	9♑21'46	18♏52	12♐48	18♒19	17♑ 8	28°R20	24°R18	20♐43	19♒52	21♏26	9°R42	9♈28	28♐50	n.a.	T 1
W 2	6 33 1	10°20'23	0♐47	13°28	19°29	17°51	28♉16	24♌16	20°46	19°54	21°27	9♈34	9°25	28°57	n.a.	W 2
T 3	6 36 57	11°18'59	12°39	14°12	20°38	18°35	28°12	24°13	20°49	19°55	21°29	9°24	9°22	29° 3	n.a.	T 3
F 4	6 40 54	12°17'32	24°30	15° 0	21°48	19°18	28° 8	24°10	20°53	19°57	21°30	9°12	9°18	29°10	n.a.	F 4
S 5	6 44 50	13°16'03	6♑22	15°51	22°57	20° 2	28° 4	24° 8	20°56	19°59	21°31	8°58	9°15	29°17	n.a.	S 5
S 6	6 48 47	14°14'32	18°16	16°45	24° 6	20°45	28° 0	24° 5	20°59	20° 1	21°32	8°43	9°12	29°23	n.a.	S 6
M 7	6 52 43	15°12'59	0♒14	17°42	25°15	21°29	27°57	24° 2	21° 2	20° 3	21°34	8°30	9° 9	29°30	n.a.	M 7
T 8	6 56 40	16°11'23	12°17	18°42	26°24	22°12	27°54	23°59	21° 5	20° 5	21°35	8°18	9° 6	29°37	n.a.	T 8
W 9	7 0 36	17° 9'45	24°26	19°45	27°33	22°56	27°50	23°56	21° 9	20° 7	21°36	8° 9	9° 2	29°44	n.a.	W 9
T 10	7 4 33	18° 8'05	6♓45	20°50	28°41	23°39	27°48	23°53	21°12	20° 9	21°37	8° 3	8°59	29°50	n.a.	T 10
F 11	7 8 29	19° 6'23	19°14	21°58	29°50	24°22	27°45	23°50	21°15	20°11	21°38	7°59	8°56	29°57	n.a.	F 11
S 12	7 12 26	20° 4'38	1♈58	23° 8	0♓58	25° 5	27°42	23°47	21°18	20°13	21°39	7°58	8°53	0♑ 4	n.a.	S 12
S 13	7 16 22	21° 2'52	15° 1	24°21	2° 6	25°48	27°40	23°43	21°21	20°15	21°40	7°58	8°50	0°10	n.a.	S 13
M14	7 20 19	22° 1'02	28°25	25°36	3°14	26°31	27°38	23°40	21°24	20°17	21°41	7°58	8°47	0°17	n.a.	M14
T 15	7 24 15	22°59'11	12♉14	26°53	4°22	27°14	27°36	23°37	21°27	20°19	21°42	7°57	8°43	0°24	n.a.	T 15
W16	7 28 12	23°57'17	26°28	28°12	5°29	27°57	27°34	23°33	21°30	20°21	21°43	7°54	8°40	0°31	n.a.	W16
T 17	7 32 9	24°55'21	11♊ 7	29°33	6°37	28°40	27°32	23°30	21°33	20°23	21°44	7°48	8°37	0°37	n.a.	T 17
F 18	7 36 5	25°53'23	26° 6	0♑56	7°44	29°23	27°31	23°26	21°36	20°25	21°45	7°40	8°34	0°44	n.a.	F 18
S 19	7 40 2	26°51'23	11♋16	2°22	8°51	0♒ 6	27°29	23°22	21°39	20°27	21°46	7°30	8°31	0°51	n.a.	S 19
S 20	7 43 58	27°49'21	26°29	3°49	9°58	0°49	27°28	23°19	21°42	20°29	21°47	7°20	8°28	0°58	n.a.	S 20
M21	7 47 55	28°47'17	11♌32	5°18	11° 5	1°31	27°27	23°15	21°45	20°31	21°48	7°11	8°24	1° 4	n.a.	M21
T 22	7 51 51	29°45'11	26°17	6°49	12°11	2°14	27°26	23°11	21°48	20°33	21°49	7° 3	8°21	1°11	n.a.	T 22
W23	7 55 48	0♒43'04	10♍37	8°22	13°18	2°57	27°26	23° 7	21°51	20°35	21°50	6°58	8°18	1°18	n.a.	W23
T 24	7 59 44	1°40'54	24°28	9°57	14°24	3°39	27°25	23° 3	21°53	20°38	21°51	6°56	8°15	1°24	n.a.	T 24
F 25	8 3 41	2°38'43	7♎50	11°34	15°30	4°22	27°25	23° 0	21°56	20°40	21°51	6°D55	8°12	1°31	n.a.	F 25
S 26	8 7 37	3°36'31	20°46	13°13	16°35	5° 4	27°D25	22°56	21°59	20°42	21°52	6°56	8° 8	1°38	n.a.	S 26
S 27	8 11 34	4°34'17	3♏19	14°53	17°41	5°47	27°25	22°52	22° 2	20°44	21°53	6°R56	8° 5	1°45	n.a.	S 27
M28	8 15 30	5♒32'02	15♏35	16♑35	18♓46	6♒29	27♉26	22♌47	22♐ 4	20♒46	21♏54	6♈55	8♈ 2	1♑51	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s47	20s58	3s10	22s38	0n21	15s48	0s 1	24s 3	1s 4	21n17	0n56	16n28	2n50	24s19	0s31	17s23	2s13	25s39	7s18	3n57	3n51	29s11		n.a.
W 2	23 43	24 43	3 54	22 55	0 9	15 22	0n 2	23 57	1 4	21 16	0 56	16 29	2 51	24 19	0 31	17 22	2 13	25 40	7 18	3 54	3 50	29 11		n.a.
T 3	23 38	27 23	4 28	23 12	0s 2	14 56	0 6	23 51	1 3	21 15	0 56	16 30	2 51	24 19	0 31	17 22	2 13	25 41	7 18	3 50	3 49	29 11		n.a.
F 4	23 32	28 50	4 49	23 29	0 13	14 29	0 10	23 44	1 3	21 14	0 56	16 31	2 51	24 20	0 31	17 21	2 13	25 41	7 18	3 45	3 47	29 12		n.a.
S 5	23 27	28 57	4 59	23 45	0 24	14 3	0 14	23 37	1 3	21 13	0 56	16 32	2 51	24 20	0 31	17 20	2 13	25 42	7 19	3 39	3 46	29 12		n.a.
S 6	23 20	27 43	4 55	24 1	0 34	13 36	0 17	23 30	1 2	21 12	0 56	16 34	2 51	24 20	0 31	17 20	2 13	25 42	7 19	3 33	3 45	29 12		n.a.
M 7	23 14	25 12	4 38	24 16	0 44	13 8	0 21	23 23	1 2	21 11	0 56	16 35	2 52	24 20	0 31	17 19	2 13	25 43	7 19	3 28	3 44	29 12		n.a.
T 8	23 7	21 34	4 9	24 31	0 53	12 41	0 25	23 15	1 2	21 11	0 56	16 36	2 52	24 21	0 31	17 18	2 13	25 43	7 19	3 23	3 42	29 12		n.a.
W 9	22 59	17 0	3 28	24 45	1 2	12 13	0 29	23 8	1 2	21 10	0 56	16 37	2 52	24 21	0 31	17 18	2 13	25 44	7 20	3 19	3 41	29 13		n.a.
T 10	22 52	11 42	2 37	24 58	1 10	11 45	0 33	23 0	1 1	21 9	0 56	16 38	2 52	24 21	0 32	17 17	2 13	25 44	7 20	3 17	3 40	29 13		n.a.
F 11	22 43	5 52	1 37	25 11	1 18	11 17	0 37	22 52	1 1	21 8	0 56	16 40	2 52	24 21	0 32	17 16	2 13	25 45	7 20	3 15	3 38	29 13		n.a.
S 12	22 35	0n19	0 32	25 22	1 26	10 48	0 41	22 43	1 1	21 8	0 56	16 41	2 53	24 22	0 32	17 16	2 13	25 45	7 20	3 15	3 37	29 13		n.a.
S 13	22 26	6 39	0n37	25 33	1 32	10 20	0 45	22 35	1 0	21 7	0 56	16 42	2 53	24 22	0 32	17 15	2 13	25 46	7 20	3 15	3 36	29 13		n.a.
M14	22 16	12 52	1 46	25 42	1 39	9 51	0 49	22 26	1 0	21 7	0 56	16 44	2 53	24 22	0 32	17 14	2 13	25 46	7 21	3 15	3 35	29 13		n.a.
T 15	22 6	18 39	2 51	25 50	1 45	9 22	0 53	22 17	1 0	21 6	0 56	16 45	2 53	24 22	0 32	17 14	2 13	25 47	7 21	3 14	3 33	29 13		n.a.
W16	21 56	23 35	3 47	25 57	1 50	8 53	0 57	22 8	0 59	21 6	0 56	16 46	2 53	24 23	0 32	17 13	2 13	25 48	7 21	3 13	3 32	29 13		n.a.
T 17	21 46	27 12	4 30	26 3	1 55	8 23	1 2	21 59	0 59	21 5	0 56	16 48	2 53	24 23	0 32	17 12	2 13	25 48	7 21	3 11	3 31	29 14		n.a.
F 18	21 35	29 0	4 55	26 7	1 59	7 54	1 6	21 49	0 59	21 5	0 56	16 49	2 54	24 23	0 32	17 11	2 13	25 49	7 22	3 7	3 29	29 14		n.a.
S 19	21 23	28 38	5 1	26 10	2 3	7 24	1 10	21 40	0 58	21 5	0 56	16 50	2 54	24 23	0 32	17 11	2 13	25 49	7 22	3 4	3 28	29 14		n.a.
S 20	21 12	26 7	4 45	26 11	2 7	6 55	1 14	21 30	0 58	21 4	0 56	16 52	2 54	24 23	0 32	17 10	2 13	25 50	7 22	2 59	3 27	29 14		n.a.
M21	21 0	21 48	4 9	26 11	2 9	6 25	1 18	21 20	0 58	21 4	0 56	16 53	2 54	24 24	0 32	17 9	2 13	25 50	7 22	2 56	3 26	29 14		n.a.
T 22	20 47	16 12	3 18	26 9	2 12	5 55	1 22	21 9	0 57	21 4	0 56	16 55	2 54	24 24	0 32	17 9	2 13	25 50	7 23	2 53	3 24	29 14		n.a.
W23	20 34	9 52	2 15	26 5	2 13	5 25	1 27	20 59	0 57	21 4	0 56	16 56	2 54	24 24	0 32	17 8	2 13	25 51	7 23	2 51	3 23	29 14		n.a.
T 24	20 21	3 16	1 6	25 59	2 15	4 56	1 31	20 49	0 56	21 4	0 56	16 58	2 54	24 24	0 32	17 7	2 13	25 51	7 23	2 50	3 22	29 14		n.a.
F 25	20 8	3s16	0s 5	25 51	2 15	4 26	1 35	20 38	0 56	21 4	0 56	16 59	2 55	24 24	0 32	17 6	2 13	25 52	7 23	2 49	3 20	29 14		n.a.
S 26	19 54	9 27	1 13	25 42	2 15	3 56	1 39	20 27	0 56	21 4	0 56	17 0	2 55	24 25	0 32	17 6	2 13	25 52	7 24	2 50	3 19	29 14		n.a.
S 27	19 40	15 6	2 16	25 30	2 15	3 26	1 43	20 16	0 55	21 4	0 56	17 2	2 55	24 25	0 32	17 5	2 13	25 53	7 24	2 50	3 18	29 14		n.a.
M28	19s26	20s 0	3s11	25s17	2s14	2s56	1n47	20s 5	0s55	21n 4	0n56	17n 3	2n55	24s25	0s32	17s 4	2s13	25s53	7s24	2n49	3n17	29s14		n.a.

Julian Day Number = 122024.5, Delta T = 34h32m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'49, Lahiri = -64°05'49 Julian Calendar 1 Feb. 4379 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4380 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 19 27	6♒29'46	27♏38	18♉20	19♓51	7♒11	27♉26	22°R43	22♐ 7	20♒48	21♏54	6°R53	7♈59	1♉58	n.a.	T 1
W 2	8 23 24	7°27'28	9♐33	20° 6	20°56	7°54	27°27	22♌39	22°10	20°51	21°55	6♈49	7°56	2° 5	n.a.	W 2
T 3	8 27 20	8°25'08	21°24	21°54	22° 0	8°36	27°28	22°35	22°12	20°53	21°56	6°42	7°53	2°12	n.a.	T 3
F 4	8 31 17	9°22'48	3♉15	23°44	23° 5	9°18	27°29	22°31	22°15	20°55	21°56	6°33	7°49	2°18	n.a.	F 4
S 5	8 35 13	10°20'25	15° 9	25°35	24° 9	10° 0	27°30	22°27	22°17	20°57	21°57	6°23	7°46	2°25	n.a.	S 5
S 6	8 39 10	11°18'02	27° 8	27°29	25°13	10°42	27°32	22°22	22°20	20°59	21°58	6°12	7°43	2°32	n.a.	S 6
M 7	8 43 6	12°15'37	9♒13	29°24	26°16	11°24	27°33	22°18	22°22	21° 2	21°58	6° 2	7°40	2°38	n.a.	M 7
T 8	8 47 3	13°13'10	21°26	1♒22	27°20	12° 6	27°35	22°14	22°25	21° 4	21°59	5°54	7°37	2°45	n.a.	T 8
W 9	8 50 59	14°10'42	3♓48	3°21	28°23	12°48	27°37	22°10	22°27	21° 6	21°59	5°47	7°33	2°52	n.a.	W 9
T 10	8 54 56	15° 8'12	16°20	5°21	29°26	13°30	27°39	22° 5	22°30	21° 8	22° 0	5°43	7°30	2°59	n.a.	T 10
F 11	8 58 52	16° 5'41	29° 2	7°24	0♈28	14°12	27°42	22° 1	22°32	21°11	22° 0	5°41	7°27	3° 5	n.a.	F 11
S 12	9 2 49	17° 3'08	11♈58	9°28	1°30	14°54	27°44	21°57	22°34	21°13	22° 0	5°D41	7°24	3°12	n.a.	S 12
S 13	9 6 45	18° 0'33	25° 9	11°33	2°32	15°35	27°47	21°52	22°37	21°15	22° 1	5°42	7°21	3°19	n.a.	S 13
M14	9 10 42	18°57'57	8♉37	13°40	3°34	16°17	27°50	21°48	22°39	21°17	22° 1	5°43	7°18	3°26	n.a.	M14
T 15	9 14 39	19°55'19	22°23	15°48	4°35	16°59	27°53	21°43	22°41	21°20	22° 1	5°R44	7°14	3°32	n.a.	T 15
W16	9 18 35	20°52'40	6♊28	17°57	5°36	17°40	27°56	21°39	22°43	21°22	22° 2	5°42	7°11	3°39	n.a.	W16
T 17	9 22 32	21°50'00	20°52	20° 7	6°37	18°22	27°59	21°35	22°45	21°24	22° 2	5°40	7° 8	3°46	n.a.	T 17
F 18	9 26 28	22°47'18	5♋31	22°18	7°37	19° 3	28° 3	21°30	22°47	21°26	22° 2	5°35	7° 5	3°52	n.a.	F 18
S 19	9 30 25	23°44'34	20°20	24°29	8°37	19°45	28° 7	21°26	22°50	21°29	22° 3	5°29	7° 2	3°59	n.a.	S 19
S 20	9 34 21	24°41'49	5♌12	26°40	9°37	20°26	28°11	21°22	22°52	21°31	22° 3	5°23	6°59	4° 6	n.a.	S 20
M21	9 38 18	25°39'03	19°58	28°51	10°36	21° 8	28°15	21°17	22°53	21°33	22° 3	5°18	6°55	4°13	n.a.	M21
T 22	9 42 14	26°36'16	4♍30	1♓ 1	11°34	21°49	28°19	21°13	22°55	21°35	22° 3	5°13	6°52	4°19	n.a.	T 22
W23	9 46 11	27°33'27	18°43	3°11	12°33	22°30	28°23	21° 9	22°57	21°38	22° 3	5°11	6°49	4°26	n.a.	W23
T 24	9 50 8	28°30'38	2♎32	5°19	13°31	23°11	28°28	21° 4	22°59	21°40	22° 3	5°D10	6°46	4°33	n.a.	T 24
F 25	9 54 4	29°27'48	15°55	7°27	14°28	23°53	28°32	21° 0	23° 1	21°42	22° 3	5°10	6°43	4°40	n.a.	F 25
S 26	9 58 1	0♓24'57	28°54	9°33	15°25	24°34	28°37	20°56	23° 3	21°44	22° 3	5°11	6°39	4°46	n.a.	S 26
S 27	10 1 57	1°22'06	11♏31	11°37	16°22	25°15	28°42	20°51	23° 4	21°46	22°R 4	5°13	6°36	4°53	n.a.	S 27
M28	10 5 54	2°19'14	23°50	13°40	17°18	25°56	28°47	20°47	23° 6	21°49	22° 4	5°14	6°33	5° 0	n.a.	M28
T 29	10 9 50	3°16'21	5♐56	15°41	18°13	26°37	28°53	20°43	23° 8	21°51	22° 3	5°R14	6°30	5° 6	n.a.	T 29
W30	10 13 47	4°13'28	17°53	17°39	19° 9	27°18	28°58	20°39	23° 9	21°53	22° 3	5°13	6°27	5°13	n.a.	W30
T 31	10 17 43	5♓10'34	29♐46	19♓35	20♈ 3	27♒59	29♉ 4	20♌34	23♐11	21♒55	22♏ 3	5♈11	6♈24	5♉20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s11	24s 1	3s56	25s 1	2s12	2s26	1n52	19s53	0s55	21n 4	0n56	17n 5	2n55	24s25	0s32	17s 3	2s12	25s54	7s24	2n49	3n15	29s14		n.a.
W 2	18 56	26 59	4 31	24 43	2 10	1 56	1 56	19 42	0 54	21 4	0 56	17 6	2 55	24 25	0 32	17 3	2 12	25 54	7 25	2 47	3 14	29 14		n.a.
T 3	18 41	28 43	4 53	24 23	2 7	1 26	2 0	19 30	0 54	21 4	0 56	17 8	2 55	24 26	0 32	17 2	2 12	25 55	7 25	2 44	3 13	29 14		n.a.
F 4	18 25	29 9	5 3	24 1	2 4	0 56	2 4	19 18	0 53	21 4	0 56	17 9	2 55	24 26	0 32	17 1	2 12	25 55	7 25	2 40	3 11	29 14		n.a.
S 5	18 9	28 13	5 0	23 36	2 0	0 26	2 8	19 6	0 53	21 4	0 56	17 11	2 55	24 26	0 32	17 0	2 12	25 55	7 25	2 36	3 10	29 14		n.a.
S 6	17 53	25 59	4 44	23 9	1 55	0n 3	2 12	18 54	0 53	21 5	0 56	17 12	2 55	24 26	0 32	17 0	2 12	25 56	7 26	2 32	3 9	29 14		n.a.
M 7	17 37	22 33	4 15	22 39	1 50	0 33	2 16	18 41	0 52	21 5	0 56	17 14	2 56	24 26	0 32	16 59	2 12	25 56	7 26	2 28	3 8	29 14		n.a.
T 8	17 20	18 8	3 34	22 8	1 45	1 2	2 20	18 29	0 52	21 6	0 56	17 15	2 56	24 26	0 32	16 58	2 12	25 57	7 26	2 24	3 6	29 14		n.a.
W 9	17 3	12 55	2 42	21 34	1 38	1 32	2 24	18 16	0 51	21 6	0 56	17 17	2 56	24 27	0 32	16 57	2 12	25 57	7 27	2 22	3 5	29 14		n.a.
T 10	16 46	7 6	1 42	20 57	1 32	2 1	2 28	18 4	0 51	21 6	0 56	17 18	2 56	24 27	0 32	16 57	2 12	25 57	7 27	2 20	3 4	29 13		n.a.
F 11	16 28	0 56	0 36	20 18	1 24	2 30	2 32	17 51	0 51	21 7	0 56	17 20	2 56	24 27	0 32	16 56	2 12	25 58	7 27	2 19	3 2	29 13		n.a.
S 12	16 10	5n23	0n34	19 37	1 16	2 59	2 36	17 38	0 50	21 7	0 55	17 21	2 56	24 27	0 32	16 55	2 12	25 58	7 27	2 19	3 1	29 13		n.a.
S 13	15 52	11 36	1 43	18 54	1 8	3 28	2 39	17 25	0 50	21 8	0 55	17 23	2 56	24 27	0 32	16 54	2 12	25 58	7 28	2 20	3 0	29 13		n.a.
M14	15 34	17 25	2 48	18 9	0 59	3 56	2 43	17 12	0 49	21 9	0 55	17 24	2 56	24 27	0 32	16 54	2 12	25 59	7 28	2 20	2 58	29 13		n.a.
T 15	15 16	22 30	3 45	17 21	0 50	4 25	2 47	16 58	0 49	21 9	0 55	17 26	2 56	24 28	0 32	16 53	2 12	25 59	7 28	2 20	2 57	29 13		n.a.
W16	14 57	26 26	4 29	16 32	0 41	4 53	2 50	16 45	0 48	21 10	0 55	17 27	2 56	24 28	0 32	16 52	2 12	26 0	7 28	2 20	2 56	29 13		n.a.
T 17	14 38	28 46	4 58	15 41	0 31	5 21	2 54	16 31	0 48	21 11	0 55	17 29	2 56	24 28	0 32	16 51	2 12	26 0	7 29	2 19	2 55	29 13		n.a.
F 18	14 19	29 9	5 8	14 48	0 21	5 49	2 58	16 17	0 48	21 12	0 55	17 30	2 56	24 28	0 32	16 51	2 12	26 0	7 29	2 17	2 53	29 12		n.a.
S 19	13 59	27 27	4 58	13 54	0 10	6 16	3 1	16 4	0 47	21 12	0 55	17 32	2 56	24 28	0 32	16 50	2 12	26 1	7 29	2 15	2 52	29 12		n.a.
S 20	13 40	23 50	4 28	12 59	0 0	6 43	3 4	15 50	0 47	21 13	0 55	17 33	2 56	24 28	0 32	16 49	2 12	26 1	7 29	2 12	2 51	29 12		n.a.
M21	13 20	18 43	3 40	12 3	0n10	7 10	3 8	15 36	0 46	21 14	0 55	17 35	2 56	24 29	0 32	16 49	2 12	26 1	7 30	2 10	2 49	29 12		n.a.
T 22	13 0	12 35	2 38	11 6	0 21	7 37	3 11	15 22	0 46	21 15	0 55	17 36	2 56	24 29	0 33	16 48	2 12	26 1	7 30	2 8	2 48	29 12		n.a.
W23	12 40	5 56	1 28	10 9	0 31	8 3	3 14	15 7	0 45	21 16	0 55	17 38	2 56	24 29	0 33	16 47	2 12	26 2	7 30	2 7	2 47	29 12		n.a.
T 24	12 20	0s49	0 14	9 11	0 42	8 30	3 17	14 53	0 45	21 17	0 55	17 39	2 56	24 29	0 33	16 46	2 12	26 2	7 31	2 6	2 46	29 11		n.a.
F 25	11 59	7 20	0s58	8 14	0 52	8 55	3 20	14 39	0 44	21 18	0 55	17 41	2 56	24 29	0 33	16 46	2 12	26 2	7 31	2 7	2 44	29 11		n.a.
S 26	11 39	13 21	2 6	7 16	1 1	9 21	3 23	14 24	0 44	21 19	0 55	17 42	2 56	24 29	0 33	16 45	2 12	26 3	7 31	2 7	2 43	29 11		n.a.
S 27	11 18	18 39	3 5	6 19	1 11	9 46	3 26	14 9	0 44	21 20	0 55	17 43	2 56	24 29	0 33	16 44	2 12	26 3	7 31	2 8	2 42	29 11		n.a.
M28	10 57	23 3	3 54	5 23	1 20	10 10	3 29	13 55	0 43	21 21	0 55	17 45	2 56	24 29	0 33	16 43	2 12	26 3	7 32	2 8	2 40	29 10		n.a.
T 29	10 36	26 23	4 32	4 27	1 28	10 35	3 31	13 40	0 43	21 22	0 55	17 46	2 56	24 30	0 33	16 43	2 12	26 3	7 32	2 8	2 39	29 10		n.a.
W30	10 14	28 30	4 58	3 33	1 36	10 59	3 34	13 25	0 42	21 24	0 55	17 47	2 56	24 30	0 33	16 42	2 13	26 4	7 32	2 8	2 38	29 10		n.a.
T 31	9s53	29s18	5s11	2s39	1n44	11n22	3n36	13s10	0s42	21n25	0n55	17n49	2n56	24s30	0s33	16s41	2s13	26s 4	7s32	2n 7	2n37	29s10		n.a.

Julian Day Number = 122052.5, Delta T = 34h32m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'45, Lahiri = -64°05'45 Julian Calendar 1 March 4379 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 21 40	6♓ 7'40	11♉38	21♓29	20♈57	28♒40	29♉ 9	20°R30	23♐12	21♒57	22°R 3	5°R 8	6♈20	5♉27	n.a.	F 1
S 2	10 25 37	7° 4'46	23°35	23°20	21°51	29°20	29°15	20♌26	23°14	22° 0	22♏ 3	5♈ 3	6°17	5°33	n.a.	S 2
S 3	10 29 33	8° 1'50	5♒39	25° 9	22°44	0♓ 1	29°21	20°22	23°15	22° 2	22° 3	4°59	6°14	5°40	n.a.	S 3
M 4	10 33 30	8°58'55	17°53	26°56	23°36	0°42	29°28	20°18	23°17	22° 4	22° 3	4°55	6°11	5°47	n.a.	M 4
T 5	10 37 26	9°55'59	0♓17	28°40	24°28	1°23	29°34	20°14	23°18	22° 6	22° 3	4°51	6° 8	5°53	n.a.	T 5
W 6	10 41 23	10°53'02	12°55	0♈21	25°19	2° 3	29°40	20°10	23°19	22° 8	22° 2	4°48	6° 5	6° 0	n.a.	W 6
T 7	10 45 19	11°50'04	25°45	2° 0	26° 9	2°44	29°47	20° 6	23°21	22°10	22° 2	4°47	6° 1	6° 7	n.a.	T 7
F 8	10 49 16	12°47'07	8♈48	3°36	26°59	3°24	29°54	20° 2	23°22	22°13	22° 2	4°D47	5°58	6°14	n.a.	F 8
S 9	10 53 12	13°44'08	22° 4	5°10	27°48	4° 5	0♊ 0	19°58	23°23	22°15	22° 1	4°48	5°55	6°20	n.a.	S 9
S 10	10 57 9	14°41'09	5♉33	6°40	28°37	4°45	0° 7	19°55	23°24	22°17	22° 1	4°49	5°52	6°27	n.a.	S 10
M11	11 1 6	15°38'09	19°15	8° 9	29°24	5°26	0°15	19°51	23°25	22°19	22° 1	4°50	5°49	6°34	n.a.	M11
T 12	11 5 2	16°35'09	3♊ 9	9°34	0♉11	6° 6	0°22	19°47	23°26	22°21	22° 0	4°51	5°45	6°41	n.a.	T 12
W13	11 8 59	17°32'08	17°14	10°57	0°57	6°47	0°29	19°44	23°27	22°23	22° 0	4°R51	5°42	6°47	n.a.	W13
T 14	11 12 55	18°29'07	1♋29	12°17	1°42	7°27	0°37	19°40	23°28	22°25	22° 0	4°51	5°39	6°54	n.a.	T 14
F 15	11 16 52	19°26'05	15°51	13°34	2°26	8° 7	0°44	19°36	23°29	22°27	21°59	4°50	5°36	7° 1	n.a.	F 15
S 16	11 20 49	20°23'03	0♌17	14°48	3°10	8°47	0°52	19°33	23°30	22°29	21°59	4°49	5°33	7° 7	n.a.	S 16
S 17	11 24 45	21°20'00	14°42	16° 0	3°52	9°28	1° 0	19°30	23°31	22°31	21°58	4°47	5°30	7°14	n.a.	S 17
M18	11 28 42	22°16'56	29° 2	17° 8	4°33	10° 8	1° 8	19°26	23°31	22°33	21°58	4°45	5°26	7°21	n.a.	M18
T 19	11 32 38	23°13'53	13♍10	18°14	5°13	10°48	1°16	19°23	23°32	22°35	21°57	4°44	5°23	7°28	n.a.	T 19
W20	11 36 35	24°10'49	27° 4	19°16	5°53	11°28	1°24	19°20	23°33	22°37	21°56	4°44	5°20	7°34	n.a.	W20
T 21	11 40 31	25° 7'45	10♎40	20°15	6°31	12° 8	1°33	19°17	23°33	22°39	21°56	4°D44	5°17	7°41	n.a.	T 21
F 22	11 44 28	26° 4'42	23°55	21°11	7° 8	12°48	1°41	19°14	23°34	22°41	21°55	4°44	5°14	7°48	n.a.	F 22
S 23	11 48 25	27° 1'38	6♏51	22° 3	7°43	13°28	1°50	19°11	23°34	22°43	21°55	4°45	5°10	7°55	n.a.	S 23
S 24	11 52 21	27°58'35	19°28	22°52	8°18	14° 8	1°59	19° 8	23°35	22°45	21°54	4°45	5° 7	8° 1	n.a.	S 24
M25	11 56 18	28°55'32	1♐48	23°37	8°51	14°47	2° 7	19° 5	23°35	22°47	21°53	4°46	5° 4	8° 8	n.a.	M25
T 26	12 0 14	29°52'30	13°55	24°18	9°23	15°27	2°16	19° 2	23°35	22°49	21°53	4°46	5° 1	8°15	n.a.	T 26
W27	12 4 11	0♈49'28	25°54	24°56	9°53	16° 7	2°25	18°59	23°36	22°51	21°52	4°R47	4°58	8°21	n.a.	W27
T 28	12 8 7	1°46'27	7♑48	25°30	10°23	16°47	2°34	18°57	23°36	22°53	21°51	4°47	4°55	8°28	n.a.	T 28
F 29	12 12 4	2°43'26	19°42	25°59	10°50	17°26	2°44	18°54	23°36	22°54	21°50	4°46	4°51	8°35	n.a.	F 29
S 30	12 16 1	3♈40'25	1♒40	26♈25	11♉16	18♓ 6	2♊53	18♌52	23♐36	22♒56	21♏49	4♈46	4♈48	8♑42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s31	28s45	5s10	1s47	1n51	11n46	3n38	12s55	0s41	21n26	0n55	17n50	2n55	24s30	0s33	16s40	2s13	26s 4	7s33	2n 6	2n35	29s 9		n.a.
S 2	9 10	26 51	4 56	0 56	1 57	12 8	3 40	12 40	0 41	21 27	0 55	17 51	2 55	24 30	0 33	16 40	2 13	26 4	7 33	2 4	2 34	29 9		n.a.
S 3	8 48	23 44	4 29	0 7	2 3	12 31	3 42	12 25	0 40	21 29	0 54	17 53	2 55	24 30	0 33	16 39	2 13	26 5	7 33	2 2	2 33	29 9		n.a.
M 4	8 26	19 32	3 49	0n42	2 8	12 53	3 44	12 10	0 40	21 30	0 54	17 54	2 55	24 30	0 33	16 38	2 13	26 5	7 33	2 0	2 31	29 8		n.a.
T 5	8 4	14 27	2 58	1 28	2 12	13 14	3 46	11 54	0 39	21 31	0 54	17 55	2 55	24 30	0 33	16 38	2 13	26 5	7 34	1 59	2 30	29 8		n.a.
W 6	7 42	8 42	1 57	2 13	2 16	13 35	3 48	11 39	0 39	21 33	0 54	17 56	2 55	24 30	0 33	16 37	2 13	26 5	7 34	1 58	2 29	29 8		n.a.
T 7	7 19	2 29	0 49	2 56	2 19	13 55	3 49	11 23	0 38	21 34	0 54	17 57	2 55	24 31	0 33	16 36	2 13	26 5	7 34	1 57	2 27	29 7		n.a.
F 8	6 57	3n55	0n22	3 38	2 22	14 15	3 50	11 8	0 38	21 36	0 54	17 59	2 55	24 31	0 33	16 36	2 13	26 5	7 35	1 57	2 26	29 7		n.a.
S 9	6 34	10 17	1 34	4 18	2 24	14 35	3 52	10 52	0 37	21 37	0 54	18 0	2 55	24 31	0 33	16 35	2 13	26 6	7 35	1 57	2 25	29 7		n.a.
S 10	6 12	16 16	2 41	4 56	2 25	14 54	3 53	10 37	0 37	21 39	0 54	18 1	2 55	24 31	0 33	16 34	2 13	26 6	7 35	1 58	2 24	29 6		n.a.
M11	5 49	21 34	3 41	5 32	2 25	15 12	3 54	10 21	0 36	21 40	0 54	18 2	2 54	24 31	0 33	16 33	2 13	26 6	7 35	1 58	2 22	29 6		n.a.
T 12	5 26	25 46	4 28	6 7	2 25	15 30	3 54	10 5	0 36	21 42	0 54	18 3	2 54	24 31	0 33	16 33	2 13	26 6	7 36	1 59	2 21	29 6		n.a.
W13	5 4	28 29	5 0	6 39	2 24	15 47	3 55	9 49	0 35	21 43	0 54	18 4	2 54	24 31	0 33	16 32	2 13	26 6	7 36	1 59	2 20	29 5		n.a.
T 14	4 41	29 22	5 15	7 10	2 23	16 4	3 55	9 33	0 35	21 45	0 54	18 5	2 54	24 31	0 33	16 31	2 13	26 6	7 36	1 59	2 18	29 5		n.a.
F 15	4 18	28 16	5 9	7 39	2 20	16 20	3 55	9 18	0 34	21 47	0 54	18 6	2 54	24 31	0 33	16 31	2 13	26 6	7 36	1 58	2 17	29 5		n.a.
S 16	3 55	25 18	4 45	8 6	2 17	16 35	3 55	9 2	0 34	21 48	0 54	18 7	2 54	24 31	0 33	16 30	2 13	26 7	7 37	1 58	2 16	29 4		n.a.
S 17	3 32	20 44	4 2	8 31	2 14	16 50	3 55	8 46	0 33	21 50	0 54	18 8	2 54	24 31	0 33	16 29	2 13	26 7	7 37	1 57	2 15	29 4		n.a.
M18	3 9	15 1	3 5	8 54	2 9	17 4	3 54	8 30	0 33	21 51	0 54	18 9	2 54	24 31	0 33	16 29	2 13	26 7	7 37	1 57	2 13	29 3		n.a.
T 19	2 46	8 35	1 56	9 15	2 4	17 17	3 54	8 13	0 32	21 53	0 54	18 10	2 53	24 32	0 33	16 28	2 13	26 7	7 37	1 56	2 12	29 3		n.a.
W20	2 23	1 50	0 42	9 34	1 58	17 30	3 53	7 57	0 32	21 55	0 54	18 11	2 53	24 32	0 34	16 28	2 13	26 7	7 38	1 56	2 11	29 2		n.a.
T 21	1 59	4s50	0s33	9 51	1 52	17 42	3 51	7 41	0 31	21 57	0 54	18 12	2 53	24 32	0 34	16 27	2 13	26 7	7 38	1 56	2 9	29 2		n.a.
F 22	1 36	11 9	1 44	10 6	1 45	17 54	3 50	7 25	0 31	21 58	0 54	18 13	2 53	24 32	0 34	16 26	2 13	26 7	7 38	1 56	2 8	29 1		n.a.
S 23	1 13	16 50	2 48	10 19	1 37	18 4	3 48	7 9	0 30	22 0	0 54	18 14	2 53	24 32	0 34	16 26	2 13	26 7	7 38	1 56	2 7	29 1		n.a.
S 24	0 50	21 40	3 43	10 30	1 28	18 14	3 46	6 52	0 30	22 2	0 54	18 14	2 53	24 32	0 34	16 25	2 13	26 7	7 39	1 57	2 5	29 1		n.a.
M25	0 26	25 27	4 26	10 39	1 19	18 23	3 44	6 36	0 29	22 4	0 54	18 15	2 52	24 32	0 34	16 25	2 13	26 7	7 39	1 57	2 4	29 0		n.a.
T 26	0 3	28 1	4 56	10 45	1 9	18 31	3 42	6 20	0 29	22 5	0 54	18 16	2 52	24 32	0 34	16 24	2 13	26 7	7 39	1 57	2 3	29 0		n.a.
W27	0n20	29 16	5 13	10 50	0 59	18 39	3 39	6 4	0 28	22 7	0 54	18 16	2 52	24 32	0 34	16 23	2 13	26 7	7 39	1 57	2 2	28 59		n.a.
T 28	0 44	29 9	5 16	10 52	0 47	18 46	3 36	5 47	0 28	22 9	0 54	18 17	2 52	24 32	0 34	16 23	2 13	26 7	7 39	1 57	2 0	28 59		n.a.
F 29	1 7	27 41	5 6	10 52	0 36	18 51	3 33	5 31	0 27	22 11	0 54	18 18	2 52	24 32	0 34	16 22	2 14	26 7	7 40	1 57	1 59	28 58		n.a.
S 30	1n30	24s56	4s42	10n50	0n23	18n56	3n29	5s14	0s27	22n13	0n54	18n18	2n51	24s32	0s34	16s22	2s14	26s 7	7s40	1n57	1n58	28s57		n.a.

Julian Day Number = 122083.5, Delta T = 34h32m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'41, Lahiri = -64°05'41 Julian Calendar 1 Apr. 4379 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4379 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 19 57	4♈37'25	13♒48	26♈46	11♉41	18♓46	3♊ 2	18°R49	23♐36	22♒58	21°R49	4°D46	4♈45	8♋48	n.a.	S 1
M 2	12 23 54	5°34'26	26° 7	27° 2	12° 3	19°25	3°12	18♌47	23°37	23° 0	21♏48	4♈46	4°42	8°55	n.a.	M 2
T 3	12 27 50	6°31'27	8♓41	27°14	12°24	20° 5	3°22	18°44	23°R37	23° 1	21°47	4°46	4°39	9° 2	n.a.	T 3
W 4	12 31 47	7°28'29	21°33	27°21	12°44	20°44	3°31	18°42	23°37	23° 3	21°46	4°47	4°36	9° 9	n.a.	W 4
T 5	12 35 43	8°25'31	4♈42	27°R24	13° 1	21°24	3°41	18°40	23°36	23° 5	21°45	4°R47	4°32	9°15	n.a.	T 5
F 6	12 39 40	9°22'34	18° 8	27°22	13°17	22° 3	3°51	18°38	23°36	23° 7	21°44	4°47	4°29	9°22	n.a.	F 6
S 7	12 43 37	10°19'37	1♉49	27°15	13°30	22°43	4° 1	18°36	23°36	23° 8	21°43	4°46	4°26	9°29	n.a.	S 7
S 8	12 47 33	11°16'41	15°44	27° 4	13°42	23°22	4°11	18°34	23°36	23°10	21°42	4°46	4°23	9°35	n.a.	S 8
M 9	12 51 30	12°13'45	29°49	26°48	13°52	24° 1	4°21	18°33	23°36	23°11	21°41	4°45	4°20	9°42	n.a.	M 9
T 10	12 55 26	13°10'50	14♊ 1	26°27	13°59	24°41	4°32	18°31	23°35	23°13	21°40	4°44	4°16	9°49	n.a.	T 10
W11	12 59 23	14° 7'55	28°17	26° 3	14° 4	25°20	4°42	18°29	23°35	23°15	21°39	4°43	4°13	9°56	n.a.	W11
T 12	13 3 20	15° 5'01	12♋33	25°34	14° 7	25°59	4°52	18°28	23°35	23°16	21°38	4°D43	4°10	10° 2	n.a.	T 12
F 13	13 7 16	16° 2'07	26°46	25° 2	14°R 8	26°38	5° 3	18°27	23°34	23°18	21°37	4°43	4° 7	10° 9	n.a.	F 13
S 14	13 11 13	16°59'13	10♌54	24°27	14° 7	27°18	5°14	18°25	23°34	23°19	21°36	4°44	4° 4	10°16	n.a.	S 14
S 15	13 15 9	17°56'20	24°56	23°50	14° 3	27°57	5°24	18°24	23°33	23°21	21°35	4°45	4° 1	10°22	n.a.	S 15
M16	13 19 6	18°53'28	8♍48	23°10	13°57	28°36	5°35	18°23	23°32	23°22	21°34	4°46	3°57	10°29	n.a.	M16
T 17	13 23 2	19°50'36	22°30	22°29	13°48	29°15	5°46	18°22	23°32	23°24	21°33	4°47	3°54	10°36	n.a.	T 17
W18	13 26 59	20°47'45	5♎59	21°48	13°37	29°54	5°57	18°21	23°31	23°25	21°32	4°R47	3°51	10°43	n.a.	W18
T 19	13 30 56	21°44'55	19°14	21° 6	13°24	0♈33	6° 8	18°20	23°30	23°26	21°31	4°46	3°48	10°49	n.a.	T 19
F 20	13 34 52	22°42'06	2♏14	20°26	13° 8	1°12	6°19	18°19	23°30	23°28	21°30	4°45	3°45	10°56	n.a.	F 20
S 21	13 38 49	23°39'18	14°59	19°47	12°50	1°51	6°30	18°19	23°29	23°29	21°29	4°43	3°41	11° 3	n.a.	S 21
S 22	13 42 45	24°36'31	27°30	19°10	12°30	2°29	6°41	18°18	23°28	23°30	21°27	4°40	3°38	11°10	n.a.	S 22
M23	13 46 42	25°33'45	9♐47	18°37	12° 8	3° 8	6°52	18°18	23°27	23°32	21°26	4°37	3°35	11°16	n.a.	M23
T 24	13 50 38	26°31'01	21°53	18° 7	11°43	3°47	7° 4	18°17	23°26	23°33	21°25	4°34	3°32	11°23	n.a.	T 24
W25	13 54 35	27°28'18	3♑51	17°41	11°17	4°26	7°15	18°17	23°25	23°34	21°24	4°31	3°29	11°30	n.a.	W25
T 26	13 58 32	28°25'36	15°44	17°20	10°48	5° 4	7°27	18°17	23°24	23°35	21°23	4°29	3°26	11°36	n.a.	T 26
F 27	14 2 28	29°22'56	27°38	17° 4	10°19	5°43	7°38	18°17	23°23	23°36	21°21	4°D29	3°22	11°43	n.a.	F 27
S 28	14 6 25	0♉20'18	9♒36	16°54	9°47	6°22	7°50	18°D17	23°22	23°37	21°20	4°29	3°19	11°50	n.a.	S 28
S 29	14 10 21	1°17'41	21°43	16°D50	9°14	7° 0	8° 1	18°17	23°20	23°39	21°19	4°30	3°16	11°57	n.a.	S 29
M30	14 14 18	2°15'05	4♓ 4	16°52	8°40	7°39	8°13	18°17	23°19	23°40	21°18	4°32	3°13	12° 3	n.a.	M30
T 31	14 18 14	3♉12'31	16♓42	17♈ 0	8♉ 5	8♈18	8♊25	18♌17	23♐18	23♒41	21♏16	4♈33	3♈10	12♋10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n53	21s 5	4s 6	10n46	0n10	19n 1	3n25	4s58	0s26	22n15	0n54	18n19	2n51	24s32	0s34	16s21	2s14	26s 7	7s40	1n57	1n56	28s57		n.a.
M 2	2 17	16 16	3 18	10 40	0s 3	19 4	3 21	4 42	0 25	22 17	0 54	18 20	2 51	24 32	0 34	16 20	2 14	26 7	7 40	1 57	1 55	28 56		n.a.
T 3	2 40	10 41	2 19	10 31	0 17	19 6	3 16	4 25	0 25	22 19	0 54	18 20	2 51	24 32	0 34	16 20	2 14	26 7	7 41	1 57	1 54	28 56		n.a.
W 4	3 3	4 33	1 13	10 20	0 32	19 7	3 11	4 9	0 24	22 20	0 54	18 21	2 51	24 32	0 34	16 19	2 14	26 7	7 41	1 57	1 53	28 55		n.a.
T 5	3 26	1n55	0 0	10 7	0 46	19 8	3 5	3 52	0 24	22 22	0 53	18 21	2 50	24 32	0 34	16 19	2 14	26 7	7 41	1 57	1 51	28 55		n.a.
F 6	3 49	8 26	1n13	9 53	1 2	19 7	3 0	3 36	0 23	22 24	0 53	18 22	2 50	24 32	0 34	16 18	2 14	26 7	7 41	1 57	1 50	28 54		n.a.
S 7	4 12	14 41	2 24	9 36	1 17	19 6	2 53	3 19	0 23	22 26	0 53	18 22	2 50	24 32	0 34	16 18	2 14	26 7	7 41	1 57	1 49	28 54		n.a.
S 8	4 35	20 19	3 28	9 17	1 32	19 3	2 47	3 3	0 22	22 28	0 53	18 22	2 50	24 32	0 34	16 17	2 14	26 7	7 42	1 57	1 47	28 53		n.a.
M 9	4 58	24 55	4 19	8 57	1 48	18 59	2 40	2 46	0 22	22 30	0 53	18 23	2 49	24 32	0 34	16 17	2 14	26 7	7 42	1 56	1 46	28 52		n.a.
T 10	5 21	28 2	4 56	8 35	2 3	18 55	2 32	2 30	0 21	22 32	0 53	18 23	2 49	24 32	0 34	16 16	2 14	26 7	7 42	1 56	1 45	28 52		n.a.
W11	5 44	29 21	5 14	8 12	2 18	18 49	2 24	2 13	0 20	22 34	0 53	18 23	2 49	24 32	0 34	16 16	2 14	26 7	7 42	1 56	1 43	28 51		n.a.
T 12	6 6	28 43	5 13	7 48	2 33	18 42	2 16	1 57	0 20	22 36	0 53	18 24	2 49	24 32	0 34	16 15	2 14	26 7	7 42	1 56	1 42	28 50		n.a.
F 13	6 29	26 11	4 53	7 23	2 47	18 34	2 7	1 40	0 19	22 38	0 53	18 24	2 48	24 32	0 34	16 15	2 14	26 6	7 43	1 56	1 41	28 50		n.a.
S 14	6 52	22 5	4 15	6 58	3 0	18 25	1 58	1 24	0 19	22 40	0 53	18 24	2 48	24 32	0 34	16 14	2 14	26 6	7 43	1 56	1 40	28 49		n.a.
S 15	7 14	16 45	3 23	6 32	3 12	18 14	1 49	1 7	0 18	22 42	0 53	18 24	2 48	24 33	0 34	16 14	2 14	26 6	7 43	1 56	1 38	28 49		n.a.
M16	7 36	10 38	2 18	6 7	3 24	18 3	1 39	0 51	0 18	22 44	0 53	18 24	2 48	24 33	0 34	16 14	2 15	26 6	7 43	1 57	1 37	28 48		n.a.
T 17	7 59	4 5	1 7	5 42	3 34	17 50	1 28	0 34	0 17	22 46	0 53	18 24	2 48	24 33	0 34	16 13	2 15	26 6	7 43	1 57	1 36	28 47		n.a.
W18	8 21	2s32	0s 7	5 17	3 43	17 36	1 17	0 18	0 17	22 48	0 53	18 24	2 47	24 33	0 35	16 13	2 15	26 6	7 44	1 57	1 34	28 47		n.a.
T 19	8 43	8 57	1 19	4 55	3 51	17 21	1 6	0 1	0 16	22 50	0 53	18 25	2 47	24 33	0 35	16 12	2 15	26 6	7 44	1 57	1 33	28 46		n.a.
F 20	9 5	14 52	2 25	4 33	3 57	17 5	0 54	0n15	0 15	22 52	0 53	18 25	2 47	24 32	0 35	16 12	2 15	26 5	7 44	1 56	1 32	28 45		n.a.
S 21	9 26	20 2	3 23	4 14	4 2	16 48	0 42	0 32	0 15	22 54	0 53	18 24	2 47	24 32	0 35	16 12	2 15	26 5	7 44	1 56	1 31	28 44		n.a.
S 22	9 48	24 13	4 10	3 57	4 5	16 30	0 30	0 48	0 14	22 56	0 53	18 24	2 46	24 32	0 35	16 11	2 15	26 5	7 44	1 54	1 29	28 44		n.a.
M23	10 10	27 15	4 45	3 42	4 7	16 11	0 17	1 4	0 14	22 58	0 53	18 24	2 46	24 32	0 35	16 11	2 15	26 5	7 44	1 53	1 28	28 43		n.a.
T 24	10 31	28 58	5 6	3 31	4 7	15 51	0 4	1 21	0 13	23 0	0 53	18 24	2 46	24 32	0 35	16 10	2 15	26 5	7 45	1 52	1 27	28 42		n.a.
W25	10 52	29 18	5 14	3 22	4 5	15 30	0s10	1 37	0 13	23 2	0 53	18 24	2 46	24 32	0 35	16 10	2 15	26 5	7 45	1 51	1 25	28 42		n.a.
T 26	11 13	28 16	5 8	3 17	4 2	15 8	0 23	1 53	0 12	23 4	0 53	18 24	2 45	24 32	0 35	16 10	2 15	26 4	7 45	1 50	1 24	28 41		n.a.
F 27	11 34	25 56	4 49	3 15	3 58	14 45	0 37	2 10	0 11	23 6	0 53	18 24	2 45	24 32	0 35	16 9	2 15	26 4	7 45	1 50	1 23	28 40		n.a.
S 28	11 55	22 29	4 17	3 16	3 52	14 21	0 51	2 26	0 11	23 8	0 53	18 23	2 45	24 32	0 35	16 9	2 15	26 4	7 45	1 50	1 21	28 39		n.a.
S 29	12 16	18 1	3 33	3 21	3 45	13 57	1 5	2 42	0 10	23 9	0 53	18 23	2 45	24 32	0 35	16 9	2 15	26 4	7 45	1 50	1 20	28 38		n.a.
M30	12 36	12 46	2 39	3 29	3 37	13 33	1 19	2 58	0 10	23 11	0 53	18 23	2 44	24 32	0 35	16 9	2 15	26 4	7 45	1 51	1 19	28 38		n.a.
T 31	12n56	6s52	1s36	3n41	3s27	13n 8	1s34	3n15	0s 9	23n13	0n53	18n23	2n44	24s32	0s35	16s 8	2s16	26s 3	7s46	1n52	1n18	28s37		n.a.

Julian Day Number = 122113.5, Delta T = 34h32m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'37, Lahiri = -64°05'37 Julian Calendar 1 May 4379 BCE == Greg. Calendar 27 March 4379 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 22 11	4♉ 9'58	29♓42	17♈15	7°R30	8♈56	8♊37	18♌18	23°R17	23♒42	21°R15	4°R34	3♈ 7	12♑17	n.a.	W 1
T 2	14 26 8	5° 7'27	13♈ 5	17°36	6♉53	9°35	8°49	18°18	23♐15	23°43	21♏14	4♈34	3° 3	12°24	n.a.	T 2
F 3	14 30 4	6° 4'58	26°50	18° 4	6°17	10°13	9° 1	18°19	23°14	23°44	21°12	4°33	3° 0	12°30	n.a.	F 3
S 4	14 34 1	7° 2'30	10♉56	18°38	5°40	10°52	9°13	18°19	23°12	23°45	21°11	4°29	2°57	12°37	n.a.	S 4
S 5	14 37 57	8° 0'04	25°18	19°19	5° 4	11°30	9°25	18°20	23°11	23°45	21°10	4°25	2°54	12°44	n.a.	S 5
M 6	14 41 54	8°57'39	9♊51	20° 7	4°27	12° 8	9°37	18°21	23°10	23°46	21° 9	4°20	2°51	12°50	n.a.	M 6
T 7	14 45 50	9°55'16	24°28	21° 0	3°52	12°47	9°49	18°22	23° 8	23°47	21° 7	4°15	2°47	12°57	n.a.	T 7
W 8	14 49 47	10°52'53	9♋ 3	22° 0	3°17	13°25	10° 1	18°23	23° 6	23°48	21° 6	4°11	2°44	13° 4	n.a.	W 8
T 9	14 53 44	11°50'33	23°30	23° 6	2°44	14° 3	10°13	18°24	23° 5	23°49	21° 5	4° 8	2°41	13°11	n.a.	T 9
F 10	14 57 40	12°48'13	7♌45	24°18	2°11	14°41	10°26	18°25	23° 3	23°49	21° 3	4°D 7	2°38	13°17	n.a.	F 10
S 11	15 1 37	13°45'55	21°45	25°36	1°40	15°20	10°38	18°26	23° 1	23°50	21° 2	4° 7	2°35	13°24	n.a.	S 11
S 12	15 5 33	14°43'38	5♍32	26°58	1°11	15°58	10°51	18°28	23° 0	23°51	21° 1	4° 8	2°32	13°31	n.a.	S 12
M13	15 9 30	15°41'22	19° 3	28°26	0°43	16°36	11° 3	18°29	22°58	23°51	20°59	4° 9	2°28	13°37	n.a.	M13
T 14	15 13 26	16°39'08	2♎22	29°59	0°17	17°14	11°15	18°31	22°56	23°52	20°58	4°R10	2°25	13°44	n.a.	T 14
W15	15 17 23	17°36'56	15°27	1♉36	29♈54	17°52	11°28	18°33	22°54	23°53	20°57	4° 9	2°22	13°51	n.a.	W15
T 16	15 21 20	18°34'45	28°20	3°17	29°32	18°30	11°41	18°34	22°53	23°53	20°55	4° 7	2°19	13°58	n.a.	T 16
F 17	15 25 16	19°32'36	11♏ 2	5° 1	29°13	19° 8	11°53	18°36	22°51	23°54	20°54	4° 2	2°16	14° 4	n.a.	F 17
S 18	15 29 13	20°30'28	23°33	6°49	28°56	19°46	12° 6	18°38	22°49	23°54	20°52	3°56	2°13	14°11	n.a.	S 18
S 19	15 33 9	21°28'23	5♐53	8°39	28°41	20°24	12°18	18°40	22°47	23°55	20°51	3°47	2° 9	14°18	n.a.	S 19
M20	15 37 6	22°26'19	18° 3	10°32	28°28	21° 2	12°31	18°42	22°45	23°55	20°50	3°38	2° 6	14°25	n.a.	M20
T 21	15 41 2	23°24'18	0♑ 5	12°26	28°18	21°40	12°44	18°45	22°43	23°55	20°48	3°29	2° 3	14°31	n.a.	T 21
W22	15 44 59	24°22'18	12° 0	14°22	28°11	22°18	12°57	18°47	22°41	23°56	20°47	3°21	2° 0	14°38	n.a.	W22
T 23	15 48 56	25°20'21	23°52	16°19	28° 6	22°56	13° 9	18°49	22°39	23°56	20°46	3°15	1°57	14°45	n.a.	T 23
F 24	15 52 52	26°18'26	5♒44	18°17	28° 3	23°33	13°22	18°52	22°37	23°56	20°44	3°10	1°53	14°51	n.a.	F 24
S 25	15 56 49	27°16'33	17°39	20°16	28°D 2	24°11	13°35	18°55	22°35	23°57	20°43	3° 8	1°50	14°58	n.a.	S 25
S 26	16 0 45	28°14'42	29°44	22°14	28° 4	24°49	13°48	18°57	22°33	23°57	20°42	3°D 7	1°47	15° 5	n.a.	S 26
M27	16 4 42	29°12'54	12♓ 2	24°13	28° 8	25°26	14° 1	19° 0	22°30	23°57	20°40	3° 8	1°44	15°12	n.a.	M27
T 28	16 8 38	0♊11'07	24°39	26°11	28°15	26° 4	14°14	19° 3	22°28	23°57	20°39	3° 9	1°41	15°18	n.a.	T 28
W29	16 12 35	1° 9'23	7♈39	28° 9	28°23	26°42	14°27	19° 6	22°26	23°57	20°38	3°R 9	1°38	15°25	n.a.	W29
T 30	16 16 31	2♊ 7'42	21♈ 6	0♊ 6	28♈34	27♈19	14♊40	19♌ 9	22♐24	23♒57	20♏36	3♈ 8	1♈34	15♑32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n16	0s32	0s27	3n56	3s17	12n43	1s48	3n31	0s 8	23n15	0n54	18n22	2n44	24s32	0s35	16s 8	2s16	26s 3	7s46	1n52	1n16	28s36		n.a.
T 2	13 36	6n 1	0n46	4 15	3 6	12 18	2 2	3 47	0 8	23 17	0 54	18 22	2 44	24 32	0 35	16 8	2 16	26 3	7 46	1 52	1 15	28 35		n.a.
F 3	13 56	12 28	1 58	4 36	2 54	11 53	2 15	4 3	0 7	23 19	0 54	18 21	2 43	24 32	0 35	16 7	2 16	26 3	7 46	1 51	1 14	28 34		n.a.
S 4	14 15	18 27	3 5	5 1	2 42	11 27	2 29	4 19	0 7	23 21	0 54	18 21	2 43	24 32	0 35	16 7	2 16	26 2	7 46	1 50	1 12	28 34		n.a.
S 5	14 35	23 32	4 1	5 29	2 29	11 2	2 42	4 35	0 6	23 23	0 54	18 20	2 43	24 32	0 35	16 7	2 16	26 2	7 46	1 48	1 11	28 33		n.a.
M 6	14 54	27 13	4 43	6 0	2 16	10 38	2 55	4 51	0 5	23 25	0 54	18 20	2 42	24 32	0 35	16 7	2 16	26 2	7 46	1 46	1 10	28 32		n.a.
T 7	15 12	29 6	5 6	6 33	2 2	10 14	3 8	5 7	0 5	23 27	0 54	18 19	2 42	24 32	0 35	16 7	2 16	26 2	7 46	1 44	1 8	28 31		n.a.
W 8	15 31	28 57	5 9	7 9	1 48	9 51	3 20	5 23	0 4	23 29	0 54	18 19	2 42	24 32	0 35	16 6	2 16	26 1	7 47	1 42	1 7	28 30		n.a.
T 9	15 49	26 49	4 53	7 47	1 34	9 28	3 32	5 39	0 4	23 31	0 54	18 18	2 42	24 32	0 35	16 6	2 16	26 1	7 47	1 41	1 6	28 29		n.a.
F 10	16 8	23 1	4 19	8 27	1 20	9 6	3 43	5 54	0 3	23 33	0 54	18 18	2 41	24 32	0 35	16 6	2 16	26 1	7 47	1 41	1 5	28 29		n.a.
S 11	16 25	17 57	3 29	9 9	1 6	8 45	3 54	6 10	0 2	23 34	0 54	18 17	2 41	24 32	0 35	16 6	2 16	26 0	7 47	1 41	1 3	28 28		n.a.
S 12	16 43	12 3	2 29	9 53	0 52	8 25	4 4	6 26	0 2	23 36	0 54	18 16	2 41	24 32	0 35	16 6	2 16	26 0	7 47	1 41	1 2	28 27		n.a.
M13	17 0	5 41	1 21	10 38	0 39	8 7	4 13	6 41	0 1	23 38	0 54	18 15	2 41	24 32	0 35	16 6	2 17	26 0	7 47	1 42	1 1	28 26		n.a.
T 14	17 18	0s49	0 10	11 24	0 25	7 49	4 22	6 57	0 0	23 40	0 54	18 15	2 40	24 31	0 35	16 5	2 17	26 0	7 47	1 42	0 59	28 25		n.a.
W15	17 34	7 11	1s 1	12 11	0 12	7 33	4 31	7 13	0n 0	23 42	0 54	18 14	2 40	24 31	0 35	16 5	2 17	25 59	7 47	1 42	0 58	28 24		n.a.
T 16	17 51	13 9	2 7	12 58	0n 0	7 18	4 39	7 28	0 1	23 44	0 54	18 13	2 40	24 31	0 35	16 5	2 17	25 59	7 47	1 41	0 57	28 23		n.a.
F 17	18 7	18 29	3 5	13 45	0 12	7 4	4 46	7 43	0 1	23 45	0 54	18 12	2 40	24 31	0 35	16 5	2 17	25 59	7 47	1 39	0 55	28 22		n.a.
S 18	18 23	22 58	3 54	14 33	0 23	6 52	4 53	7 59	0 2	23 47	0 54	18 11	2 39	24 31	0 35	16 5	2 17	25 58	7 47	1 36	0 54	28 21		n.a.
S 19	18 39	26 21	4 31	15 20	0 34	6 41	4 59	8 14	0 3	23 49	0 54	18 11	2 39	24 31	0 35	16 5	2 17	25 58	7 47	1 33	0 53	28 20		n.a.
M20	18 54	28 28	4 55	16 6	0 44	6 31	5 4	8 29	0 3	23 51	0 54	18 10	2 39	24 31	0 35	16 5	2 17	25 58	7 48	1 29	0 52	28 19		n.a.
T 21	19 10	29 13	5 5	16 52	0 54	6 23	5 9	8 44	0 4	23 52	0 54	18 9	2 39	24 31	0 35	16 5	2 17	25 57	7 48	1 26	0 50	28 18		n.a.
W22	19 24	28 35	5 2	17 36	1 2	6 16	5 14	9 0	0 5	23 54	0 54	18 8	2 38	24 31	0 36	16 5	2 17	25 57	7 48	1 22	0 49	28 17		n.a.
T 23	19 39	26 39	4 47	18 19	1 10	6 10	5 18	9 15	0 5	23 56	0 54	18 7	2 38	24 31	0 36	16 5	2 17	25 57	7 48	1 20	0 48	28 16		n.a.
F 24	19 53	23 33	4 18	19 0	1 17	6 6	5 21	9 30	0 6	23 58	0 54	18 6	2 38	24 31	0 36	16 5	2 17	25 56	7 48	1 18	0 46	28 15		n.a.
S 25	20 7	19 27	3 39	19 40	1 24	6 3	5 24	9 44	0 6	23 59	0 54	18 5	2 38	24 31	0 36	16 5	2 18	25 56	7 48	1 17	0 45	28 14		n.a.
S 26	20 20	14 31	2 49	20 17	1 29	6 2	5 26	9 59	0 7	24 1	0 54	18 3	2 37	24 30	0 36	16 5	2 18	25 56	7 48	1 17	0 44	28 13		n.a.
M27	20 34	8 56	1 51	20 53	1 34	6 1	5 28	10 14	0 8	24 3	0 54	18 2	2 37	24 30	0 36	16 5	2 18	25 55	7 48	1 17	0 42	28 12		n.a.
T 28	20 46	2 53	0 45	21 27	1 38	6 2	5 30	10 29	0 8	24 4	0 55	18 1	2 37	24 30	0 36	16 5	2 18	25 55	7 48	1 17	0 41	28 11		n.a.
W29	20 59	3n29	0n24	21 58	1 42	6 4	5 31	10 43	0 9	24 6	0 55	18 0	2 37	24 30	0 36	16 5	2 18	25 55	7 48	1 17	0 40	28 10		n.a.
T 30	21n11	9n55	1n34	22n27	1n44	6n 8	5s32	10n58	0n10	24n 7	0n55	17n59	2n36	24s30	0s36	16s 5	2s18	25s54	7s48	1n17	0n39	28s 9		n.a.

Julian Day Number = 122144.5, Delta T = 34h32m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'33, Lahiri = -64°05'33 Julian Calendar 1 June 4379 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 20 28	3♊ 6'02	5♉ 1	2♊ 3	28♈47	27♈57	14♊53	19♌12	22°R22	23♒57	20°R35	3°R 4	1♈31	15♑38	n.a.	F 1
S 2	16 24 24	4° 4'25	19°22	3°59	29° 2	28°35	15° 6	19°15	22♐19	23°R57	20♏34	2♈58	1°28	15°45	n.a.	S 2
S 3	16 28 21	5° 2'50	4♊ 4	5°53	29°19	29°12	15°19	19°18	22°17	23°57	20°32	2°50	1°25	15°52	n.a.	S 3
M 4	16 32 18	6° 1'18	19° 2	7°47	29°37	29°49	15°32	19°22	22°15	23°57	20°31	2°40	1°22	15°59	n.a.	M 4
T 5	16 36 14	6°59'47	4♋ 4	9°40	29°58	0♉27	15°45	19°25	22°12	23°57	20°30	2°31	1°19	16° 5	n.a.	T 5
W 6	16 40 11	7°58'19	19° 2	11°32	0♉20	1° 4	15°58	19°29	22°10	23°57	20°29	2°22	1°15	16°12	n.a.	W 6
T 7	16 44 7	8°56'52	3♌47	13°23	0°44	1°42	16°11	19°32	22° 8	23°57	20°27	2°16	1°12	16°19	n.a.	T 7
F 8	16 48 4	9°55'27	18°13	15°12	1°10	2°19	16°24	19°36	22° 6	23°57	20°26	2°11	1° 9	16°26	n.a.	F 8
S 9	16 52 0	10°54'04	2♍18	17° 1	1°38	2°56	16°37	19°40	22° 3	23°56	20°25	2°10	1° 6	16°32	n.a.	S 9
S 10	16 55 57	11°52'43	16° 0	18°49	2° 7	3°34	16°50	19°43	22° 1	23°56	20°24	2°D 9	1° 3	16°39	n.a.	S 10
M11	16 59 53	12°51'24	29°22	20°35	2°37	4°11	17° 4	19°47	21°58	23°56	20°22	2°R10	0°59	16°46	n.a.	M11
T 12	17 3 50	13°50'07	12♎25	22°20	3° 9	4°48	17°17	19°51	21°56	23°56	20°21	2° 9	0°56	16°52	n.a.	T 12
W13	17 7 46	14°48'52	25°14	24° 4	3°42	5°25	17°30	19°55	21°54	23°55	20°20	2° 7	0°53	16°59	n.a.	W13
T 14	17 11 43	15°47'38	7♏49	25°48	4°17	6° 2	17°43	20° 0	21°51	23°55	20°19	2° 3	0°50	17° 6	n.a.	T 14
F 15	17 15 40	16°46'27	20°14	27°30	4°53	6°39	17°56	20° 4	21°49	23°54	20°17	1°55	0°47	17°13	n.a.	F 15
S 16	17 19 36	17°45'19	2♐31	29°11	5°30	7°16	18° 9	20° 8	21°46	23°54	20°16	1°45	0°44	17°19	n.a.	S 16
S 17	17 23 33	18°44'12	14°40	0♋51	6° 9	7°54	18°23	20°12	21°44	23°53	20°15	1°32	0°40	17°26	n.a.	S 17
M18	17 27 29	19°43'08	26°42	2°30	6°48	8°31	18°36	20°17	21°42	23°53	20°14	1°18	0°37	17°33	n.a.	M18
T 19	17 31 26	20°42'05	8♑39	4° 8	7°29	9° 7	18°49	20°21	21°39	23°52	20°13	1° 4	0°34	17°39	n.a.	T 19
W20	17 35 22	21°41'06	20°32	5°45	8°11	9°44	19° 2	20°26	21°37	23°52	20°12	0°52	0°31	17°46	n.a.	W20
T 21	17 39 19	22°40'08	2♒22	7°21	8°54	10°21	19°15	20°31	21°34	23°51	20°11	0°41	0°28	17°53	n.a.	T 21
F 22	17 43 15	23°39'14	14°13	8°56	9°38	10°58	19°28	20°35	21°32	23°51	20°10	0°33	0°25	18° 0	n.a.	F 22
S 23	17 47 12	24°38'21	26° 7	10°30	10°23	11°35	19°41	20°40	21°30	23°50	20° 8	0°27	0°21	18° 6	n.a.	S 23
S 24	17 51 8	25°37'31	8♓10	12° 4	11° 9	12°12	19°55	20°45	21°27	23°49	20° 7	0°25	0°18	18°13	n.a.	S 24
M25	17 55 5	26°36'44	20°25	13°36	11°55	12°49	20° 8	20°50	21°25	23°48	20° 6	0°24	0°15	18°20	n.a.	M25
T 26	17 59 1	27°35'59	2♈57	15° 8	12°43	13°25	20°21	20°55	21°22	23°48	20° 5	0°24	0°12	18°27	n.a.	T 26
W27	18 2 58	28°35'17	15°52	16°38	13°32	14° 2	20°34	21° 0	21°20	23°47	20° 4	0°23	0° 9	18°33	n.a.	W27
T 28	18 6 55	29°34'37	29°14	18° 8	14°21	14°39	20°47	21° 5	21°18	23°46	20° 3	0°21	0° 5	18°40	n.a.	T 28
F 29	18 10 51	0♋34'00	13♉ 6	19°36	15°11	15°15	21° 0	21°10	21°15	23°45	20° 2	0°17	0° 2	18°47	n.a.	F 29
S 30	18 14 48	1°33'26	27°28	21° 4	16° 2	15°52	21°13	21°15	21°13	23°44	20° 1	0°10	29♓59	18°53	n.a.	S 30
S 31	18 18 44	2♋32'54	12♊16	22♋31	16♉54	16♉28	21♊26	21♌20	21♐10	23♒43	20♏ 0	0♈ 0	29♓56	19♑ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n23	16n 5	2n41	22n54	1n47	6n12	5s32	11n12	0n10	24n 9	0n55	17n58	2n36	24s30	0s36	16s 5	2s18	25s54	7s48	1n15	0n37	28s 8		n.a.
S 2	21 34	21 35	3 40	23 19	1 48	6 17	5 32	11 27	0 11	24 11	0 55	17 56	2 36	24 30	0 36	16 5	2 18	25 54	7 48	1 13	0 36	28 7		n.a.
S 3	21 45	25 55	4 26	23 42	1 49	6 23	5 32	11 41	0 12	24 12	0 55	17 55	2 36	24 30	0 36	16 5	2 18	25 53	7 48	1 9	0 35	28 6		n.a.
M 4	21 56	28 33	4 54	24 2	1 49	6 31	5 31	11 55	0 12	24 14	0 55	17 54	2 36	24 29	0 36	16 5	2 18	25 53	7 48	1 5	0 33	28 5		n.a.
T 5	22 6	29 6	5 2	24 20	1 49	6 39	5 30	12 10	0 13	24 15	0 55	17 52	2 35	24 29	0 36	16 5	2 18	25 52	7 48	1 2	0 32	28 4		n.a.
W 6	22 16	27 31	4 50	24 36	1 48	6 48	5 29	12 24	0 14	24 17	0 55	17 51	2 35	24 29	0 36	16 5	2 18	25 52	7 48	0 58	0 31	28 3		n.a.
T 7	22 26	24 2	4 18	24 50	1 47	6 58	5 27	12 38	0 14	24 18	0 55	17 50	2 35	24 29	0 36	16 5	2 18	25 52	7 48	0 55	0 30	28 2		n.a.
F 8	22 35	19 8	3 31	25 2	1 45	7 9	5 25	12 52	0 15	24 20	0 55	17 48	2 35	24 29	0 36	16 6	2 19	25 51	7 48	0 54	0 28	28 1		n.a.
S 9	22 43	13 18	2 31	25 11	1 43	7 20	5 23	13 5	0 16	24 21	0 55	17 47	2 34	24 29	0 36	16 6	2 19	25 51	7 48	0 53	0 27	28 0		n.a.
S 10	22 52	6 58	1 25	25 19	1 41	7 32	5 21	13 19	0 16	24 23	0 55	17 45	2 34	24 29	0 36	16 6	2 19	25 51	7 48	0 53	0 26	27 58		n.a.
M11	23 0	0 29	0 15	25 25	1 38	7 45	5 19	13 33	0 17	24 24	0 55	17 44	2 34	24 29	0 36	16 6	2 19	25 50	7 48	0 53	0 24	27 57		n.a.
T 12	23 7	5s52	0s54	25 29	1 35	7 59	5 16	13 46	0 18	24 25	0 55	17 42	2 34	24 28	0 36	16 6	2 19	25 50	7 48	0 53	0 23	27 56		n.a.
W13	23 14	11 52	1 59	25 30	1 31	8 13	5 13	14 0	0 18	24 27	0 56	17 41	2 34	24 28	0 36	16 6	2 19	25 49	7 48	0 52	0 22	27 55		n.a.
T 14	23 21	17 17	2 57	25 31	1 27	8 28	5 10	14 13	0 19	24 28	0 56	17 39	2 33	24 28	0 36	16 7	2 19	25 49	7 48	0 50	0 20	27 54		n.a.
F 15	23 27	21 55	3 45	25 29	1 23	8 43	5 7	14 26	0 20	24 29	0 56	17 38	2 33	24 28	0 36	16 7	2 19	25 49	7 48	0 47	0 19	27 53		n.a.
S 16	23 33	25 32	4 22	25 26	1 18	8 59	5 3	14 39	0 21	24 31	0 56	17 36	2 33	24 28	0 36	16 7	2 19	25 48	7 48	0 43	0 18	27 52		n.a.
S 17	23 38	27 58	4 47	25 21	1 13	9 15	5 0	14 53	0 21	24 32	0 56	17 34	2 33	24 28	0 36	16 7	2 19	25 48	7 48	0 38	0 17	27 50		n.a.
M18	23 43	29 4	4 59	25 14	1 8	9 32	4 56	15 5	0 22	24 33	0 56	17 33	2 32	24 28	0 36	16 8	2 19	25 48	7 48	0 32	0 15	27 49		n.a.
T 19	23 47	28 47	4 57	25 6	1 3	9 49	4 52	15 18	0 23	24 35	0 56	17 31	2 32	24 27	0 36	16 8	2 19	25 47	7 48	0 26	0 14	27 48		n.a.
W20	23 51	27 10	4 42	24 57	0 57	10 6	4 48	15 31	0 23	24 36	0 56	17 29	2 32	24 27	0 36	16 8	2 19	25 47	7 48	0 21	0 13	27 47		n.a.
T 21	23 55	24 20	4 16	24 46	0 51	10 24	4 44	15 44	0 24	24 37	0 56	17 28	2 32	24 27	0 36	16 8	2 20	25 47	7 48	0 17	0 11	27 46		n.a.
F 22	23 58	20 30	3 38	24 34	0 45	10 42	4 40	15 56	0 25	24 38	0 56	17 26	2 32	24 27	0 36	16 9	2 20	25 46	7 48	0 13	0 10	27 44		n.a.
S 23	24 1	15 50	2 50	24 21	0 39	11 1	4 35	16 9	0 25	24 39	0 56	17 24	2 32	24 27	0 36	16 9	2 20	25 46	7 48	0 11	0 9	27 43		n.a.
S 24	24 3	10 31	1 55	24 6	0 32	11 19	4 31	16 21	0 26	24 40	0 57	17 22	2 31	24 27	0 36	16 9	2 20	25 45	7 47	0 10	0 7	27 42		n.a.
M25	24 5	4 42	0 53	23 50	0 26	11 38	4 26	16 33	0 27	24 42	0 57	17 21	2 31	24 27	0 36	16 10	2 20	25 45	7 47	0 10	0 6	27 41		n.a.
T 26	24 6	1n25	0n14	23 34	0 19	11 57	4 22	16 45	0 28	24 43	0 57	17 19	2 31	24 26	0 36	16 10	2 20	25 45	7 47	0 10	0 5	27 39		n.a.
W27	24 7	7 39	1 21	23 16	0 12	12 17	4 17	16 58	0 28	24 44	0 57	17 17	2 31	24 26	0 36	16 10	2 20	25 44	7 47	0 10	0 4	27 38		n.a.
T 28	24 8	13 47	2 26	22 57	0 5	12 36	4 12	17 9	0 29	24 45	0 57	17 15	2 31	24 26	0 36	16 11	2 20	25 44	7 47	0 9	0 2	27 37		n.a.
F 29	24 8	19 28	3 25	22 37	0s 2	12 56	4 7	17 21	0 30	24 46	0 57	17 13	2 30	24 26	0 36	16 11	2 20	25 44	7 47	0 7	0 1	27 36		n.a.
S 30	24 7	24 15	4 13	22 16	0 9	13 16	4 2	17 33	0 31	24 47	0 57	17 11	2 30	24 26	0 36	16 11	2 20	25 43	7 47	0 4	0s 0	27 34		n.a.
S 31	24n 6	27n38	4n46	21n55	0s17	13n35	3s57	17n44	0n31	24n48	0n57	17n 9	2n30	24s26	0s36	16s12	2s20	25s43	7s47	0n 0	0s 2	27s33		n.a.

Julian Day Number = 122174.5, Delta T = 34h32m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'29, Lahiri = -64°05'29 Julian Calendar 1 July 4379 BCE == Greg. Calendar 27 May 4379 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 22 41	3♋32'25	27♊24	23♋57	17♉46	17♉ 5	21♊39	21♌26	21°R 8	23°R42	20°R 0	29°R49	29♓53	19♑ 7	n.a.	M 1
T 2	18 26 37	4°31'58	12♋42	25°22	18°39	17°41	21°52	21°31	21♐ 6	23♒41	19♏59	29♓38	29°50	19°14	n.a.	T 2
W 3	18 30 34	5°31'33	27°58	26°45	19°33	18°18	22° 5	21°37	21° 3	23°41	19°58	29°27	29°46	19°20	n.a.	W 3
T 4	18 34 30	6°31'10	13♌ 2	28° 8	20°27	18°54	22°18	21°42	21° 1	23°39	19°57	29°19	29°43	19°27	n.a.	T 4
F 5	18 38 27	7°30'49	27°44	29°30	21°22	19°31	22°31	21°48	20°59	23°38	19°56	29°14	29°40	19°34	n.a.	F 5
S 6	18 42 23	8°30'31	12♍ 0	0♌51	22°17	20° 7	22°44	21°53	20°57	23°37	19°55	29°11	29°37	19°40	n.a.	S 6
S 7	18 46 20	9°30'14	25°50	2°10	23°14	20°43	22°57	21°59	20°54	23°36	19°55	29°D10	29°34	19°47	n.a.	S 7
M 8	18 50 16	10°29'59	9♎13	3°28	24°10	21°19	23°10	22° 5	20°52	23°35	19°54	29°R10	29°31	19°54	n.a.	M 8
T 9	18 54 13	11°29'46	22°13	4°45	25° 7	21°55	23°23	22°10	20°50	23°34	19°53	29°10	29°27	20° 1	n.a.	T 9
W10	18 58 9	12°29'35	4♏54	6° 0	26° 5	22°32	23°36	22°16	20°48	23°33	19°52	29° 8	29°24	20° 7	n.a.	W10
T 11	19 2 6	13°29'27	17°19	7°14	27° 3	23° 8	23°49	22°22	20°45	23°32	19°52	29° 3	29°21	20°14	n.a.	T 11
F 12	19 6 3	14°29'20	29°34	8°26	28° 2	23°44	24° 1	22°28	20°43	23°30	19°51	28°56	29°18	20°21	n.a.	F 12
S 13	19 9 59	15°29'15	11♐40	9°37	29° 1	24°20	24°14	22°34	20°41	23°29	19°50	28°46	29°15	20°27	n.a.	S 13
S 14	19 13 56	16°29'12	23°39	10°45	0♊ 1	24°56	24°27	22°40	20°39	23°28	19°50	28°34	29°11	20°34	n.a.	S 14
M15	19 17 52	17°29'12	5♑35	11°51	1° 1	25°32	24°39	22°46	20°37	23°27	19°49	28°20	29° 8	20°41	n.a.	M15
T 16	19 21 49	18°29'13	17°28	12°56	2° 1	26° 7	24°52	22°52	20°35	23°25	19°48	28° 7	29° 5	20°48	n.a.	T 16
W17	19 25 45	19°29'17	29°20	13°57	3° 2	26°43	25° 5	22°58	20°33	23°24	19°48	27°54	29° 2	20°54	n.a.	W17
T 18	19 29 42	20°29'23	11♒12	14°56	4° 3	27°19	25°17	23° 4	20°31	23°23	19°47	27°44	28°59	21° 1	n.a.	T 18
F 19	19 33 38	21°29'31	23° 6	15°52	5° 5	27°55	25°30	23°11	20°29	23°21	19°47	27°35	28°56	21° 8	n.a.	F 19
S 20	19 37 35	22°29'41	5♓ 4	16°44	6° 7	28°30	25°42	23°17	20°27	23°20	19°46	27°30	28°52	21°14	n.a.	S 20
S 21	19 41 31	23°29'53	17° 9	17°33	7°10	29° 6	25°55	23°23	20°25	23°18	19°46	27°28	28°49	21°21	n.a.	S 21
M22	19 45 28	24°30'08	29°25	18°18	8°13	29°42	26° 7	23°30	20°23	23°17	19°46	27°D27	28°46	21°28	n.a.	M22
T 23	19 49 24	25°30'25	11♈57	18°58	9°16	0♊17	26°19	23°36	20°21	23°15	19°45	27°28	28°43	21°35	n.a.	T 23
W24	19 53 21	26°30'44	24°47	19°33	10°20	0°53	26°32	23°42	20°19	23°14	19°45	27°R28	28°40	21°41	n.a.	W24
T 25	19 57 17	27°31'06	8♉ 2	20° 2	11°24	1°28	26°44	23°49	20°18	23°13	19°44	27°28	28°37	21°48	n.a.	T 25
F 26	20 1 14	28°31'30	21°44	20°26	12°28	2° 4	26°56	23°55	20°16	23°11	19°44	27°25	28°33	21°55	n.a.	F 26
S 27	20 5 11	29°31'56	5♊55	20°42	13°32	2°39	27° 8	24° 2	20°14	23° 9	19°44	27°21	28°30	22° 1	n.a.	S 27
S 28	20 9 7	0♌32'25	20°33	20°52	14°37	3°14	27°20	24° 8	20°13	23° 8	19°43	27°14	28°27	22° 8	n.a.	S 28
M29	20 13 4	1°32'56	5♋33	20°R53	15°43	3°49	27°32	24°15	20°11	23° 6	19°43	27° 5	28°24	22°15	n.a.	M29
T 30	20 17 0	2°33'29	20°48	20°46	16°48	4°25	27°44	24°21	20° 9	23° 5	19°43	26°57	28°21	22°22	n.a.	T 30
W31	20 20 57	3♌34'04	6♌ 7	20♌29	17♊54	5♊ 0	27♊56	24♌28	20♐ 8	23♒ 3	19♏43	26♓48	28♓17	22♑28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	29n 6	5n 0	21n33	0s24	13n55	3s52	17n56	0n32	24n49	0n57	17n 7	2n30	24s25	0s36	16s12	2s20	25s43	7s47	0s 4	0s 3	27s32		n.a.
T 2	24 3	28 21	4 52	21 10	0 32	14 15	3 47	18 7	0 33	24 50	0 58	17 5	2 30	24 25	0 36	16 13	2 20	25 42	7 47	0 9	0 4	27 30		n.a.
W 3	24 1	25 28	4 24	20 46	0 39	14 35	3 41	18 18	0 34	24 51	0 58	17 3	2 30	24 25	0 36	16 13	2 20	25 42	7 47	0 13	0 6	27 29		n.a.
T 4	23 58	20 51	3 38	20 22	0 47	14 55	3 36	18 30	0 34	24 52	0 58	17 1	2 29	24 25	0 36	16 13	2 21	25 42	7 47	0 17	0 7	27 28		n.a.
F 5	23 54	15 4	2 38	19 58	0 54	15 14	3 31	18 40	0 35	24 53	0 58	16 59	2 29	24 25	0 36	16 14	2 21	25 41	7 47	0 19	0 8	27 27		n.a.
S 6	23 51	8 37	1 29	19 32	1 2	15 34	3 25	18 51	0 36	24 53	0 58	16 57	2 29	24 25	0 36	16 14	2 21	25 41	7 46	0 20	0 9	27 25		n.a.
S 7	23 47	1 58	0 18	19 7	1 10	15 54	3 20	19 2	0 37	24 54	0 58	16 55	2 29	24 24	0 36	16 15	2 21	25 41	7 46	0 20	0 11	27 24		n.a.
M 8	23 42	4s33	0s53	18 41	1 17	16 13	3 15	19 13	0 37	24 55	0 58	16 53	2 29	24 24	0 36	16 15	2 21	25 40	7 46	0 20	0 12	27 23		n.a.
T 9	23 37	10 43	1 59	18 15	1 25	16 32	3 9	19 23	0 38	24 56	0 58	16 51	2 29	24 24	0 36	16 16	2 21	25 40	7 46	0 21	0 13	27 21		n.a.
W10	23 31	16 17	2 57	17 49	1 33	16 52	3 4	19 33	0 39	24 57	0 59	16 49	2 29	24 24	0 36	16 16	2 21	25 40	7 46	0 21	0 15	27 20		n.a.
T 11	23 25	21 5	3 45	17 23	1 40	17 11	2 58	19 44	0 40	24 58	0 59	16 47	2 28	24 24	0 36	16 16	2 21	25 39	7 46	0 23	0 16	27 18		n.a.
F 12	23 19	24 54	4 23	16 57	1 48	17 29	2 53	19 54	0 40	24 58	0 59	16 45	2 28	24 24	0 36	16 17	2 21	25 39	7 46	0 26	0 17	27 17		n.a.
S 13	23 12	27 35	4 47	16 31	1 55	17 48	2 47	20 4	0 41	24 59	0 59	16 43	2 28	24 23	0 36	16 17	2 21	25 39	7 46	0 30	0 19	27 16		n.a.
S 14	23 5	28 57	4 59	16 5	2 2	18 6	2 42	20 14	0 42	25 0	0 59	16 41	2 28	24 23	0 36	16 18	2 21	25 39	7 46	0 35	0 20	27 14		n.a.
M15	22 57	28 58	4 58	15 40	2 9	18 25	2 36	20 23	0 43	25 0	0 59	16 38	2 28	24 23	0 36	16 18	2 21	25 38	7 46	0 41	0 21	27 13		n.a.
T 16	22 49	27 38	4 44	15 15	2 16	18 42	2 31	20 33	0 44	25 1	0 59	16 36	2 28	24 23	0 36	16 19	2 21	25 38	7 45	0 46	0 22	27 11		n.a.
W17	22 40	25 4	4 17	14 51	2 23	19 0	2 25	20 42	0 44	25 2	1 0	16 34	2 28	24 23	0 36	16 19	2 21	25 38	7 45	0 51	0 24	27 10		n.a.
T 18	22 31	21 25	3 39	14 27	2 29	19 17	2 19	20 52	0 45	25 2	1 0	16 32	2 28	24 23	0 36	16 20	2 21	25 37	7 45	0 56	0 25	27 9		n.a.
F 19	22 21	16 54	2 52	14 4	2 35	19 34	2 14	21 1	0 46	25 3	1 0	16 30	2 27	24 23	0 36	16 20	2 21	25 37	7 45	0 59	0 26	27 7		n.a.
S 20	22 11	11 43	1 56	13 43	2 41	19 51	2 8	21 10	0 47	25 4	1 0	16 27	2 27	24 22	0 36	16 21	2 21	25 37	7 45	1 1	0 28	27 6		n.a.
S 21	22 1	6 3	0 55	13 23	2 46	20 7	2 3	21 19	0 48	25 4	1 0	16 25	2 27	24 22	0 36	16 21	2 21	25 37	7 45	1 2	0 29	27 4		n.a.
M22	21 50	0 5	0n11	13 4	2 51	20 23	1 57	21 27	0 49	25 5	1 0	16 23	2 27	24 22	0 36	16 22	2 21	25 36	7 45	1 2	0 30	27 3		n.a.
T 23	21 39	6n 1	1 17	12 48	2 56	20 38	1 52	21 36	0 49	25 5	1 0	16 21	2 27	24 22	0 36	16 22	2 22	25 36	7 45	1 2	0 32	27 1		n.a.
W24	21 27	12 2	2 21	12 33	2 59	20 53	1 46	21 45	0 50	25 6	1 1	16 18	2 27	24 22	0 36	16 23	2 22	25 36	7 44	1 2	0 33	27 0		n.a.
T 25	21 15	17 43	3 19	12 21	3 2	21 8	1 41	21 53	0 51	25 6	1 1	16 16	2 27	24 22	0 36	16 24	2 22	25 36	7 44	1 2	0 34	26 58		n.a.
F 26	21 3	22 42	4 8	12 11	3 4	21 22	1 35	22 1	0 52	25 7	1 1	16 14	2 27	24 21	0 36	16 24	2 22	25 36	7 44	1 3	0 35	26 57		n.a.
S 27	20 50	26 34	4 44	12 5	3 6	21 36	1 30	22 9	0 53	25 7	1 1	16 11	2 27	24 21	0 36	16 25	2 22	25 35	7 44	1 5	0 37	26 55		n.a.
S 28	20 37	28 49	5 3	12 2	3 6	21 49	1 25	22 17	0 54	25 8	1 1	16 9	2 27	24 21	0 36	16 25	2 22	25 35	7 44	1 8	0 38	26 54		n.a.
M29	20 23	29 2	5 2	12 2	3 5	22 1	1 19	22 25	0 54	25 8	1 2	16 7	2 26	24 21	0 36	16 26	2 22	25 35	7 44	1 11	0 39	26 52		n.a.
T 30	20 9	27 4	4 39	12 7	3 2	22 14	1 14	22 32	0 55	25 8	1 2	16 4	2 26	24 21	0 36	16 26	2 22	25 35	7 44	1 15	0 41	26 51		n.a.
W31	19n55	23n 6	3n57	12n16	2s58	22n25	1s 9	22n40	0n56	25n 9	1n 2	16n 2	2n26	24s21	0s36	16s27	2s22	25s35	7s43	1s18	0s42	26s49		n.a.

Julian Day Number = 122205.5, Delta T = 34h32m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'24, Lahiri = -64°05'24 Julian Calendar 1 Aug. 4379 BCE == Greg. Calendar 27 June 4379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 24 53	4♌34'40	21♌18	20°R 3	19♊ 0	5♊35	28♊ 8	24♌35	20°R 6	23°R 2	19°R43	26°R42	28♓14	22♑35	n.a.	T 1
F 2	20 28 50	5°35'18	6♍11	19♌27	20° 6	6°10	28°20	24°41	20♐ 5	23♒ 0	19♏43	26♓38	28°11	22°42	n.a.	F 2
S 3	20 32 46	6°35'58	20°40	18°42	21°13	6°45	28°31	24°48	20° 3	22°58	19°42	26°D36	28° 8	22°48	n.a.	S 3
S 4	20 36 43	7°36'40	4♎40	17°47	22°19	7°20	28°43	24°55	20° 2	22°57	19°42	26°36	28° 5	22°55	n.a.	S 4
M 5	20 40 39	8°37'22	18°12	16°44	23°27	7°54	28°55	25° 2	20° 0	22°55	19°42	26°37	28° 2	23° 2	n.a.	M 5
T 6	20 44 36	9°38'07	1♏18	15°33	24°34	8°29	29° 6	25° 8	19°59	22°54	19°42	26°39	27°58	23° 9	n.a.	T 6
W 7	20 48 32	10°38'53	14° 1	14°17	25°41	9° 4	29°17	25°15	19°58	22°52	19°D42	26°R39	27°55	23°15	n.a.	W 7
T 8	20 52 29	11°39'40	26°26	12°57	26°49	9°38	29°29	25°22	19°57	22°50	19°42	26°37	27°52	23°22	n.a.	T 8
F 9	20 56 26	12°40'29	8♐36	11°37	27°57	10°13	29°40	25°29	19°55	22°49	19°42	26°34	27°49	23°29	n.a.	F 9
S 10	21 0 22	13°41'19	20°37	10°19	29° 5	10°47	29°51	25°36	19°54	22°47	19°42	26°29	27°46	23°35	n.a.	S 10
S 11	21 4 19	14°42'10	2♑32	9° 4	0♋14	11°22	0♋ 2	25°42	19°53	22°45	19°42	26°22	27°42	23°42	n.a.	S 11
M12	21 8 15	15°43'03	14°24	7°57	1°22	11°56	0°13	25°49	19°52	22°44	19°43	26°14	27°39	23°49	n.a.	M12
T 13	21 12 12	16°43'57	26°16	6°58	2°31	12°31	0°24	25°56	19°51	22°42	19°43	26° 6	27°36	23°56	n.a.	T 13
W14	21 16 8	17°44'53	8♒ 9	6° 9	3°40	13° 5	0°35	26° 3	19°50	22°40	19°43	25°59	27°33	24° 2	n.a.	W14
T 15	21 20 5	18°45'49	20° 5	5°31	4°49	13°39	0°46	26°10	19°49	22°38	19°43	25°52	27°30	24° 9	n.a.	T 15
F 16	21 24 1	19°46'48	2♓ 7	5° 5	5°58	14°13	0°57	26°17	19°48	22°37	19°43	25°48	27°27	24°16	n.a.	F 16
S 17	21 27 58	20°47'47	14°15	4°51	7° 8	14°47	1° 7	26°24	19°47	22°35	19°44	25°45	27°23	24°22	n.a.	S 17
S 18	21 31 54	21°48'48	26°31	4°D48	8°18	15°21	1°18	26°31	19°47	22°33	19°44	25°D45	27°20	24°29	n.a.	S 18
M19	21 35 51	22°49'51	8♈57	4°56	9°27	15°55	1°28	26°38	19°46	22°32	19°44	25°45	27°17	24°36	n.a.	M19
T 20	21 39 48	23°50'55	21°36	5°15	10°38	16°29	1°39	26°45	19°45	22°30	19°45	25°47	27°14	24°43	n.a.	T 20
W21	21 43 44	24°52'01	4♉32	5°42	11°48	17° 2	1°49	26°51	19°45	22°28	19°45	25°49	27°11	24°49	n.a.	W21
T 22	21 47 41	25°53'08	17°46	6°18	12°58	17°36	1°59	26°58	19°44	22°26	19°45	25°50	27° 8	24°56	n.a.	T 22
F 23	21 51 37	26°54'17	1♊21	7° 1	14° 9	18° 9	2° 9	27° 5	19°43	22°25	19°46	25°R50	27° 4	25° 3	n.a.	F 23
S 24	21 55 34	27°55'27	15°18	7°51	15°19	18°43	2°19	27°12	19°43	22°23	19°46	25°49	27° 1	25° 9	n.a.	S 24
S 25	21 59 30	28°56'38	29°38	8°47	16°30	19°16	2°29	27°19	19°43	22°21	19°47	25°47	26°58	25°16	n.a.	S 25
M26	22 3 27	29°57'51	14♋18	9°48	17°41	19°50	2°39	27°26	19°42	22°20	19°47	25°43	26°55	25°23	n.a.	M26
T 27	22 7 23	0♍59'06	29°12	10°53	18°52	20°23	2°48	27°33	19°42	22°18	19°48	25°40	26°52	25°29	n.a.	T 27
W28	22 11 20	2° 0'21	14♌14	12° 3	20° 3	20°56	2°58	27°40	19°42	22°16	19°49	25°36	26°48	25°36	n.a.	W28
T 29	22 15 17	3° 1'37	29°13	13°15	21°15	21°29	3° 7	27°47	19°41	22°15	19°49	25°34	26°45	25°43	n.a.	T 29
F 30	22 19 13	4♍ 2'54	14♍ 2	14♌30	22♋26	22♊ 2	3♋17	27♌54	19♐41	22♒13	19♏50	25♓32	26♓42	25♑50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n40	17n36	2n58	12n30	2s52	22n36	1s 4	22n47	0n57	25n 9	1n 2	16n 0	2n26	24s21	0s36	16s27	2s22	25s34	7s43	1s21	0s43	26s48		n.a.
F 2	19 25	11 10	1 47	12 49	2 45	22 47	0 58	22 55	0 58	25 9	1 2	15 57	2 26	24 21	0 36	16 28	2 22	25 34	7 43	1 23	0 45	26 46		n.a.
S 3	19 9	4 17	0 32	13 12	2 35	22 57	0 53	23 2	0 59	25 10	1 2	15 55	2 26	24 20	0 36	16 29	2 22	25 34	7 43	1 23	0 46	26 45		n.a.
S 4	18 54	2s34	0s43	13 40	2 24	23 6	0 48	23 9	1 0	25 10	1 3	15 53	2 26	24 20	0 36	16 29	2 22	25 34	7 43	1 23	0 47	26 43		n.a.
M 5	18 37	9 5	1 54	14 12	2 10	23 15	0 43	23 15	1 1	25 10	1 3	15 50	2 26	24 20	0 36	16 30	2 22	25 34	7 43	1 23	0 48	26 42		n.a.
T 6	18 21	15 0	2 56	14 49	1 55	23 23	0 38	23 22	1 1	25 11	1 3	15 48	2 26	24 20	0 36	16 30	2 22	25 34	7 43	1 22	0 50	26 40		n.a.
W 7	18 4	20 7	3 47	15 28	1 38	23 30	0 33	23 28	1 2	25 11	1 3	15 45	2 26	24 20	0 36	16 31	2 22	25 33	7 43	1 22	0 51	26 38		n.a.
T 8	17 47	24 14	4 27	16 9	1 19	23 37	0 29	23 35	1 3	25 11	1 3	15 43	2 26	24 20	0 36	16 32	2 22	25 33	7 42	1 23	0 52	26 37		n.a.
F 9	17 29	27 12	4 54	16 50	1 0	23 43	0 24	23 41	1 4	25 11	1 4	15 40	2 26	24 20	0 36	16 32	2 22	25 33	7 42	1 24	0 54	26 35		n.a.
S 10	17 12	28 53	5 7	17 32	0 40	23 49	0 19	23 47	1 5	25 12	1 4	15 38	2 26	24 20	0 36	16 33	2 22	25 33	7 42	1 26	0 55	26 34		n.a.
S 11	16 53	29 13	5 7	18 12	0 19	23 54	0 14	23 53	1 6	25 12	1 4	15 36	2 26	24 19	0 36	16 33	2 22	25 33	7 42	1 29	0 56	26 32		n.a.
M12	16 35	28 11	4 53	18 49	0n 1	23 58	0 10	23 59	1 7	25 12	1 4	15 33	2 26	24 19	0 36	16 34	2 22	25 33	7 42	1 32	0 57	26 30		n.a.
T 13	16 16	25 52	4 27	19 24	0 20	24 1	0 5	24 4	1 8	25 12	1 4	15 31	2 26	24 19	0 36	16 34	2 22	25 33	7 42	1 36	0 59	26 29		n.a.
W14	15 57	22 26	3 50	19 54	0 38	24 4	0 1	24 10	1 9	25 12	1 5	15 28	2 26	24 19	0 36	16 35	2 22	25 33	7 41	1 39	1 0	26 27		n.a.
T 15	15 38	18 4	3 2	20 20	0 55	24 6	0n 4	24 15	1 10	25 13	1 5	15 26	2 26	24 19	0 36	16 36	2 22	25 33	7 41	1 41	1 1	26 26		n.a.
F 16	15 18	12 58	2 5	20 41	1 11	24 8	0 8	24 20	1 11	25 13	1 5	15 23	2 26	24 19	0 35	16 36	2 22	25 33	7 41	1 43	1 3	26 24		n.a.
S 17	14 58	7 20	1 2	20 58	1 25	24 8	0 12	24 25	1 12	25 13	1 5	15 21	2 26	24 19	0 35	16 37	2 22	25 32	7 41	1 44	1 4	26 22		n.a.
S 18	14 38	1 22	0n 4	21 10	1 37	24 8	0 17	24 30	1 13	25 13	1 5	15 18	2 25	24 19	0 35	16 37	2 22	25 32	7 41	1 44	1 5	26 21		n.a.
M19	14 18	4n44	1 12	21 18	1 47	24 8	0 21	24 35	1 14	25 13	1 6	15 16	2 25	24 19	0 35	16 38	2 22	25 32	7 41	1 44	1 7	26 19		n.a.
T 20	13 57	10 46	2 17	21 22	1 56	24 6	0 25	24 40	1 15	25 13	1 6	15 14	2 25	24 19	0 35	16 39	2 22	25 32	7 41	1 43	1 8	26 17		n.a.
W21	13 36	16 28	3 16	21 22	2 3	24 4	0 29	24 44	1 16	25 13	1 6	15 11	2 25	24 19	0 35	16 39	2 22	25 32	7 40	1 43	1 9	26 16		n.a.
T 22	13 15	21 33	4 7	21 19	2 9	24 1	0 33	24 49	1 17	25 13	1 6	15 9	2 25	24 19	0 35	16 40	2 22	25 32	7 40	1 42	1 10	26 14		n.a.
F 23	12 54	25 40	4 45	21 12	2 13	23 58	0 36	24 53	1 18	25 13	1 7	15 6	2 25	24 18	0 35	16 40	2 22	25 32	7 40	1 42	1 12	26 12		n.a.
S 24	12 32	28 24	5 8	21 2	2 17	23 53	0 40	24 57	1 19	25 13	1 7	15 4	2 25	24 18	0 35	16 41	2 22	25 32	7 40	1 43	1 13	26 11		n.a.
S 25	12 10	29 21	5 13	20 49	2 19	23 48	0 44	25 1	1 20	25 14	1 7	15 1	2 25	24 18	0 35	16 41	2 22	25 32	7 40	1 44	1 14	26 9		n.a.
M26	11 48	28 16	4 57	20 33	2 20	23 42	0 47	25 4	1 21	25 14	1 7	14 59	2 25	24 18	0 35	16 42	2 22	25 32	7 40	1 45	1 16	26 7		n.a.
T 27	11 26	25 10	4 22	20 15	2 20	23 36	0 51	25 8	1 22	25 14	1 8	14 56	2 25	24 18	0 35	16 42	2 22	25 32	7 40	1 46	1 17	26 5		n.a.
W28	11 4	20 20	3 28	19 54	2 20	23 29	0 54	25 12	1 23	25 14	1 8	14 54	2 26	24 18	0 35	16 43	2 22	25 32	7 40	1 48	1 18	26 4		n.a.
T 29	10 41	14 15	2 20	19 32	2 19	23 21	0 58	25 15	1 24	25 14	1 8	14 51	2 26	24 18	0 35	16 44	2 22	25 32	7 39	1 49	1 20	26 2		n.a.
F 30	10n18	7n25	1n 3	19n 7	2n17	23n12	1n 1	25n18	1n25	25n14	1n 8	14n49	2n26	24s18	0s35	16s44	2s22	25s32	7s39	1s49	1s21	26s 0		n.a.

Julian Day Number = 122236.5, Delta T = 34h32m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'20, Lahiri = -64°05'20 Julian Calendar 1 Sept. 4379 BCE == Greg. Calendar 28 July 4379 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 23 10	5♍ 4'12	28♍32	15♌48	23♋38	22♊35	3♋26	28♌ 1	19°R41	22°R11	19♏50	25°D32	26♓39	25♑56	n.a.	S 1
S 2	22 27 6	6° 5'31	12♎38	17° 8	24°50	23° 7	3°35	28° 8	19♐41	22♒10	19°51	25♓32	26°36	26° 3	n.a.	S 2
M 3	22 31 3	7° 6'50	26°19	18°30	26° 1	23°40	3°44	28°15	19°D41	22° 8	19°52	25°34	26°33	26°10	n.a.	M 3
T 4	22 34 59	8° 8'10	9♏33	19°53	27°13	24°12	3°53	28°21	19°41	22° 6	19°53	25°35	26°29	26°16	n.a.	T 4
W 5	22 38 56	9° 9'30	22°23	21°17	28°25	24°45	4° 2	28°28	19°41	22° 5	19°53	25°36	26°26	26°23	n.a.	W 5
T 6	22 42 53	10°10'51	4♐53	22°43	29°37	25°17	4°10	28°35	19°41	22° 3	19°54	25°R37	26°23	26°30	n.a.	T 6
F 7	22 46 49	11°12'12	17° 6	24°10	0♌50	25°49	4°19	28°42	19°41	22° 2	19°55	25°37	26°20	26°37	n.a.	F 7
S 8	22 50 46	12°13'33	29° 7	25°37	2° 2	26°21	4°27	28°49	19°42	22° 0	19°56	25°36	26°17	26°43	n.a.	S 8
S 9	22 54 42	13°14'55	11♑ 0	27° 5	3°14	26°53	4°35	28°56	19°42	21°58	19°57	25°35	26°14	26°50	n.a.	S 9
M10	22 58 39	14°16'17	22°51	28°34	4°27	27°25	4°43	29° 3	19°42	21°57	19°58	25°33	26°10	26°57	n.a.	M10
T 11	23 2 35	15°17'39	4♒43	0♍ 3	5°39	27°57	4°51	29° 9	19°43	21°55	19°58	25°32	26° 7	27° 3	n.a.	T 11
W12	23 6 32	16°19'02	16°39	1°33	6°52	28°29	4°59	29°16	19°43	21°54	19°59	25°30	26° 4	27°10	n.a.	W12
T 13	23 10 28	17°20'24	28°41	3° 3	8° 5	29° 0	5° 7	29°23	19°44	21°52	20° 0	25°29	26° 1	27°17	n.a.	T 13
F 14	23 14 25	18°21'47	10♓53	4°34	9°18	29°31	5°15	29°29	19°44	21°51	20° 1	25°28	25°58	27°23	n.a.	F 14
S 15	23 18 22	19°23'10	23°14	6° 4	10°31	0♋ 3	5°22	29°36	19°45	21°49	20° 2	25°D28	25°54	27°30	n.a.	S 15
S 16	23 22 18	20°24'33	5♈48	7°36	11°44	0°34	5°29	29°43	19°45	21°48	20° 3	25°28	25°51	27°37	n.a.	S 16
M17	23 26 15	21°25'56	18°33	9° 7	12°57	1° 5	5°37	29°49	19°46	21°46	20° 4	25°29	25°48	27°44	n.a.	M17
T 18	23 30 11	22°27'20	1♉32	10°39	14°10	1°36	5°44	29°56	19°47	21°45	20° 5	25°29	25°45	27°50	n.a.	T 18
W19	23 34 8	23°28'44	14°44	12°11	15°23	2° 6	5°50	0♍ 3	19°48	21°44	20° 7	25°29	25°42	27°57	n.a.	W19
T 20	23 38 4	24°30'09	28°10	13°43	16°36	2°37	5°57	0° 9	19°48	21°42	20° 8	25°29	25°39	28° 4	n.a.	T 20
F 21	23 42 1	25°31'34	11♊49	15°15	17°49	3° 7	6° 4	0°16	19°49	21°41	20° 9	25°R29	25°35	28°10	n.a.	F 21
S 22	23 45 58	26°32'59	25°43	16°48	19° 3	3°38	6°10	0°22	19°50	21°39	20°10	25°D29	25°32	28°17	n.a.	S 22
S 23	23 49 54	27°34'24	9♋50	18°21	20°16	4° 8	6°16	0°29	19°51	21°38	20°11	25°29	25°29	28°24	n.a.	S 23
M24	23 53 51	28°35'50	24° 9	19°54	21°30	4°38	6°23	0°35	19°52	21°37	20°12	25°30	25°26	28°31	n.a.	M24
T 25	23 57 47	29°37'15	8♌37	21°27	22°43	5° 8	6°29	0°41	19°53	21°36	20°14	25°30	25°23	28°37	n.a.	T 25
W26	0 1 44	0♎38'41	23°10	23° 1	23°57	5°38	6°34	0°48	19°55	21°34	20°15	25°30	25°20	28°44	n.a.	W26
T 27	0 5 41	1°40'07	7♍42	24°35	25°10	6° 7	6°40	0°54	19°56	21°33	20°16	25°31	25°16	28°51	n.a.	T 27
F 28	0 9 37	2°41'32	22° 9	26° 9	26°24	6°36	6°45	1° 0	19°57	21°32	20°17	25°R31	25°13	28°57	n.a.	F 28
S 29	0 13 34	3°42'57	6♎24	27°44	27°38	7° 6	6°51	1° 7	19°58	21°31	20°19	25°31	25°10	29° 4	n.a.	S 29
S 30	0 17 30	4°44'22	20°23	29°19	28°52	7°35	6°56	1°13	20° 0	21°30	20°20	25°30	25° 7	29°11	n.a.	S 30
M31	0 21 27	5♎45'46	4♏ 1	0♎54	0♍ 5	8♋ 3	7♋ 1	1♍19	20♐ 1	21♒28	20♏21	25♓29	25♓ 4	29♑17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n55	0n21	0s17	18n41	2n14	23n 3	1n 4	25n21	1n26	25n14	1n 9	14n46	2n26	24s18	0s35	16s45	2s22	25s33	7s39	1s50	1s22	25s58		n.a.
S 2	9 32	6s33	1 33	18 13	2 11	22 52	1 7	25 24	1 27	25 14	1 9	14 44	2 26	24 18	0 35	16 45	2 22	25 33	7 39	1 49	1 23	25 57		n.a.
M 3	9 9	12 57	2 42	17 44	2 8	22 42	1 10	25 27	1 28	25 14	1 9	14 42	2 26	24 18	0 35	16 46	2 22	25 33	7 39	1 49	1 25	25 55		n.a.
T 4	8 45	18 33	3 40	17 13	2 4	22 30	1 13	25 29	1 30	25 14	1 9	14 39	2 26	24 18	0 35	16 46	2 22	25 33	7 39	1 48	1 26	25 53		n.a.
W 5	8 22	23 9	4 25	16 41	1 59	22 18	1 15	25 32	1 31	25 14	1 10	14 37	2 26	24 18	0 35	16 47	2 22	25 33	7 39	1 48	1 27	25 51		n.a.
T 6	7 58	26 34	4 56	16 8	1 55	22 5	1 18	25 34	1 32	25 14	1 10	14 34	2 26	24 18	0 35	16 47	2 22	25 33	7 38	1 47	1 29	25 50		n.a.
F 7	7 34	28 40	5 12	15 34	1 50	21 52	1 21	25 37	1 33	25 14	1 10	14 32	2 26	24 18	0 35	16 48	2 22	25 33	7 38	1 47	1 30	25 48		n.a.
S 8	7 10	29 23	5 15	14 59	1 45	21 37	1 23	25 39	1 34	25 14	1 10	14 29	2 26	24 18	0 35	16 48	2 22	25 33	7 38	1 48	1 31	25 46		n.a.
S 9	6 46	28 43	5 5	14 23	1 39	21 23	1 25	25 41	1 35	25 14	1 11	14 27	2 26	24 18	0 35	16 49	2 22	25 33	7 38	1 48	1 33	25 44		n.a.
M10	6 22	26 45	4 41	13 46	1 34	21 7	1 28	25 43	1 36	25 14	1 11	14 25	2 26	24 18	0 35	16 49	2 22	25 33	7 38	1 49	1 34	25 42		n.a.
T 11	5 57	23 36	4 5	13 8	1 28	20 51	1 30	25 44	1 38	25 14	1 11	14 22	2 26	24 18	0 35	16 50	2 22	25 34	7 38	1 50	1 35	25 41		n.a.
W12	5 33	19 27	3 19	12 30	1 22	20 34	1 32	25 46	1 39	25 14	1 12	14 20	2 26	24 18	0 35	16 50	2 22	25 34	7 38	1 50	1 36	25 39		n.a.
T 13	5 8	14 30	2 23	11 51	1 16	20 17	1 34	25 48	1 40	25 14	1 12	14 17	2 26	24 18	0 35	16 51	2 22	25 34	7 38	1 51	1 38	25 37		n.a.
F 14	4 44	8 55	1 20	11 11	1 9	19 59	1 36	25 49	1 41	25 13	1 12	14 15	2 26	24 18	0 35	16 51	2 22	25 34	7 37	1 51	1 39	25 35		n.a.
S 15	4 19	2 57	0 12	10 31	1 3	19 40	1 38	25 50	1 42	25 13	1 12	14 13	2 26	24 18	0 35	16 52	2 22	25 34	7 37	1 51	1 40	25 33		n.a.
S 16	3 54	3n14	0n57	9 50	0 57	19 21	1 39	25 51	1 44	25 13	1 13	14 10	2 26	24 18	0 35	16 52	2 22	25 34	7 37	1 51	1 42	25 31		n.a.
M17	3 29	9 23	2 5	9 9	0 50	19 1	1 41	25 52	1 45	25 13	1 13	14 8	2 26	24 18	0 35	16 53	2 22	25 35	7 37	1 51	1 43	25 30		n.a.
T 18	3 5	15 15	3 7	8 28	0 44	18 41	1 42	25 53	1 46	25 13	1 13	14 6	2 27	24 18	0 35	16 53	2 22	25 35	7 37	1 51	1 44	25 28		n.a.
W19	2 40	20 32	4 0	7 46	0 37	18 20	1 44	25 54	1 47	25 13	1 14	14 3	2 27	24 18	0 35	16 54	2 21	25 35	7 37	1 51	1 46	25 26		n.a.
T 20	2 15	24 53	4 42	7 3	0 31	17 59	1 45	25 55	1 49	25 13	1 14	14 1	2 27	24 18	0 35	16 54	2 21	25 35	7 37	1 51	1 47	25 24		n.a.
F 21	1 50	27 56	5 8	6 21	0 24	17 37	1 46	25 55	1 50	25 13	1 14	13 59	2 27	24 18	0 35	16 54	2 21	25 36	7 37	1 51	1 48	25 22		n.a.
S 22	1 25	29 20	5 17	5 38	0 18	17 14	1 47	25 56	1 51	25 13	1 14	13 57	2 27	24 18	0 35	16 55	2 21	25 36	7 37	1 51	1 49	25 20		n.a.
S 23	0 59	28 52	5 7	4 54	0 11	16 51	1 48	25 56	1 53	25 13	1 15	13 54	2 27	24 18	0 35	16 55	2 21	25 36	7 36	1 51	1 51	25 18		n.a.
M24	0 34	26 28	4 38	4 11	0 5	16 28	1 49	25 57	1 54	25 13	1 15	13 52	2 27	24 18	0 35	16 56	2 21	25 36	7 36	1 50	1 52	25 16		n.a.
T 25	0 9	22 21	3 52	3 27	0s 2	16 4	1 50	25 57	1 55	25 13	1 15	13 50	2 27	24 19	0 35	16 56	2 21	25 37	7 36	1 50	1 53	25 14		n.a.
W26	0s16	16 51	2 50	2 43	0 8	15 40	1 51	25 57	1 56	25 13	1 16	13 48	2 27	24 19	0 35	16 56	2 21	25 37	7 36	1 50	1 55	25 12		n.a.
T 27	0 41	10 25	1 37	1 59	0 15	15 15	1 52	25 57	1 58	25 13	1 16	13 45	2 27	24 19	0 35	16 57	2 21	25 37	7 36	1 50	1 56	25 11		n.a.
F 28	1 6	3 29	0 19	1 15	0 21	14 50	1 52	25 57	1 59	25 13	1 16	13 43	2 28	24 19	0 35	16 57	2 21	25 37	7 36	1 50	1 57	25 9		n.a.
S 29	1 31	3s32	1s 0	0 31	0 27	14 24	1 53	25 57	2 1	25 13	1 17	13 41	2 28	24 19	0 35	16 57	2 21	25 38	7 36	1 50	1 58	25 7		n.a.
S 30	1 56	10 14	2 13	0s14	0 33	13 58	1 53	25 56	2 2	25 14	1 17	13 39	2 28	24 19	0 35	16 58	2 21	25 38	7 36	1 50	2 0	25 5		n.a.
M31	2s21	16s18	3s17	0s58	0s39	13n31	1n53	25n56	2n 3	25n14	1n17	13n37	2n28	24s19	0s34	16s58	2s21	25s38	7s36	1s51	2s 1	25s 3		n.a.

Julian Day Number = 122266.5, Delta T = 34h32m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'16, Lahiri = -64°05'16 Julian Calendar 1 Oct. 4379 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4379 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 25 23	6♎47'10	17♏17	2♎29	1♍19	8♋32	7♋ 6	1♍25	20♐ 3	21°R27	20♏23	25°R28	25♓ 0	29♑24	n.a.	T 1
W 2	0 29 20	7°48'33	0♐12	4° 5	2°33	9° 1	7°10	1°31	20° 4	21♒26	20°24	25♓26	24°57	29°31	n.a.	W 2
T 3	0 33 17	8°49'55	12°46	5°41	3°47	9°29	7°15	1°37	20° 6	21°25	20°26	25°24	24°54	29°38	n.a.	T 3
F 4	0 37 13	9°51'16	25° 2	7°18	5° 1	9°57	7°19	1°43	20° 7	21°24	20°27	25°23	24°51	29°44	n.a.	F 4
S 5	0 41 10	10°52'37	7♑ 6	8°55	6°15	10°25	7°23	1°49	20° 9	21°23	20°28	25°D22	24°48	29°51	n.a.	S 5
S 6	0 45 6	11°53'57	19° 1	10°33	7°29	10°53	7°27	1°55	20°10	21°22	20°30	25°23	24°45	29°58	n.a.	S 6
M 7	0 49 3	12°55'16	0♒51	12°10	8°43	11°20	7°31	2° 1	20°12	21°21	20°31	25°23	24°41	0♒ 4	n.a.	M 7
T 8	0 52 59	13°56'33	12°43	13°49	9°57	11°47	7°35	2° 7	20°14	21°20	20°33	25°25	24°38	0°11	n.a.	T 8
W 9	0 56 56	14°57'50	24°40	15°28	11°11	12°14	7°38	2°12	20°16	21°19	20°34	25°27	24°35	0°18	n.a.	W 9
T 10	1 0 53	15°59'05	6♓47	17° 7	12°25	12°41	7°41	2°18	20°18	21°19	20°36	25°28	24°32	0°24	n.a.	T 10
F 11	1 4 49	17° 0'20	19° 7	18°47	13°39	13° 8	7°44	2°23	20°20	21°18	20°37	25°R29	24°29	0°31	n.a.	F 11
S 12	1 8 46	18° 1'33	1♈42	20°27	14°53	13°34	7°47	2°29	20°21	21°17	20°39	25°29	24°25	0°38	n.a.	S 12
S 13	1 12 42	19° 2'46	14°34	22° 8	16° 7	14° 0	7°50	2°35	20°23	21°16	20°41	25°28	24°22	0°44	n.a.	S 13
M14	1 16 39	20° 3'57	27°43	23°49	17°21	14°26	7°53	2°40	20°25	21°16	20°42	25°25	24°19	0°51	n.a.	M14
T 15	1 20 36	21° 5'07	11♉ 7	25°31	18°35	14°52	7°55	2°45	20°28	21°15	20°44	25°22	24°16	0°58	n.a.	T 15
W16	1 24 32	22° 6'17	24°46	27°13	19°49	15°18	7°57	2°51	20°30	21°14	20°45	25°18	24°13	1° 5	n.a.	W16
T 17	1 28 29	23° 7'26	8♊36	28°55	21° 3	15°43	7°59	2°56	20°32	21°14	20°47	25°13	24°10	1°11	n.a.	T 17
F 18	1 32 25	24° 8'33	22°35	0♏38	22°17	16° 8	8° 1	3° 1	20°34	21°13	20°49	25°10	24° 6	1°18	n.a.	F 18
S 19	1 36 22	25° 9'40	6♋39	2°22	23°32	16°33	8° 2	3° 6	20°36	21°12	20°50	25° 7	24° 3	1°25	n.a.	S 19
S 20	1 40 18	26°10'46	20°47	4° 5	24°46	16°57	8° 4	3°11	20°39	21°12	20°52	25°D 6	24° 0	1°31	n.a.	S 20
M21	1 44 15	27°11'51	4♌56	5°49	26° 0	17°21	8° 5	3°16	20°41	21°11	20°53	25° 6	23°57	1°38	n.a.	M21
T 22	1 48 12	28°12'55	19° 5	7°34	27°14	17°45	8° 6	3°21	20°43	21°11	20°55	25° 7	23°54	1°45	n.a.	T 22
W23	1 52 8	29°13'58	3♍12	9°18	28°28	18° 9	8° 7	3°26	20°46	21°10	20°57	25° 8	23°51	1°51	n.a.	W23
T 24	1 56 5	0♏15'00	17°16	11° 2	29°43	18°32	8° 7	3°31	20°48	21°10	20°59	25°10	23°47	1°58	n.a.	T 24
F 25	2 0 1	1°16'01	1♎13	12°46	0♎57	18°55	8° 8	3°36	20°50	21°10	21° 0	25°R10	23°44	2° 5	n.a.	F 25
S 26	2 3 58	2°17'00	15° 1	14°29	2°11	19°17	8° 8	3°40	20°53	21° 9	21° 2	25° 8	23°41	2°12	n.a.	S 26
S 27	2 7 54	3°17'58	28°39	16°12	3°25	19°40	8°R 8	3°45	20°55	21° 9	21° 4	25° 4	23°38	2°18	n.a.	S 27
M28	2 11 51	4°18'54	12♏ 2	17°54	4°39	20° 2	8° 8	3°49	20°58	21° 9	21° 5	24°59	23°35	2°25	n.a.	M28
T 29	2 15 48	5°19'49	25° 9	19°35	5°54	20°23	8° 8	3°54	21° 1	21° 9	21° 7	24°52	23°31	2°32	n.a.	T 29
W30	2 19 44	6♏20'43	7♐58	21♏15	7♎ 8	20♎45	8♋ 7	3♍58	21♐ 3	21♒ 8	21♏ 9	24♓44	23♓28	2♒38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s46	21s27	4s 9	1s42	0s45	13n 4	1n53	25n55	2n 5	25n14	1n18	13n34	2n28	24s19	0s34	16s58	2s21	25s39	7s36	1s51	2s 2	25s 1		n.a.
W 2	3 11	25 26	4 46	2 27	0 51	12 37	1 54	25 55	2 6	25 14	1 18	13 32	2 28	24 19	0 34	16 59	2 21	25 39	7 36	1 52	2 4	24 59		n.a.
T 3	3 36	28 5	5 8	3 11	0 57	12 10	1 54	25 54	2 8	25 14	1 18	13 30	2 28	24 19	0 34	16 59	2 21	25 39	7 36	1 53	2 5	24 57		n.a.
F 4	4 1	29 18	5 16	3 56	1 2	11 42	1 54	25 54	2 9	25 14	1 19	13 28	2 28	24 19	0 34	16 59	2 21	25 40	7 35	1 53	2 6	24 55		n.a.
S 5	4 25	29 5	5 9	4 40	1 8	11 14	1 53	25 53	2 11	25 14	1 19	13 26	2 29	24 19	0 34	17 0	2 21	25 40	7 35	1 53	2 8	24 53		n.a.
S 6	4 50	27 31	4 50	5 24	1 13	10 45	1 53	25 52	2 12	25 14	1 19	13 24	2 29	24 20	0 34	17 0	2 21	25 40	7 35	1 53	2 9	24 51		n.a.
M 7	5 15	24 44	4 18	6 8	1 18	10 16	1 53	25 51	2 14	25 14	1 20	13 22	2 29	24 20	0 34	17 0	2 20	25 41	7 35	1 53	2 10	24 49		n.a.
T 8	5 39	20 54	3 34	6 52	1 23	9 47	1 52	25 50	2 15	25 14	1 20	13 20	2 29	24 20	0 34	17 0	2 20	25 41	7 35	1 52	2 11	24 47		n.a.
W 9	6 4	16 12	2 42	7 35	1 27	9 18	1 52	25 49	2 17	25 14	1 20	13 18	2 29	24 20	0 34	17 1	2 20	25 41	7 35	1 52	2 13	24 45		n.a.
T 10	6 28	10 50	1 41	8 19	1 31	8 48	1 51	25 48	2 18	25 15	1 21	13 16	2 29	24 20	0 34	17 1	2 20	25 42	7 35	1 51	2 14	24 43		n.a.
F 11	6 52	4 58	0 35	9 2	1 36	8 18	1 51	25 47	2 20	25 15	1 21	13 14	2 30	24 20	0 34	17 1	2 20	25 42	7 35	1 51	2 15	24 41		n.a.
S 12	7 16	1n13	0n34	9 44	1 39	7 48	1 50	25 46	2 21	25 15	1 21	13 12	2 30	24 20	0 34	17 1	2 20	25 43	7 35	1 51	2 17	24 39		n.a.
S 13	7 40	7 29	1 43	10 26	1 43	7 18	1 49	25 44	2 23	25 15	1 22	13 10	2 30	24 20	0 34	17 1	2 20	25 43	7 35	1 51	2 18	24 37		n.a.
M14	8 4	13 33	2 48	11 8	1 46	6 47	1 48	25 43	2 25	25 15	1 22	13 9	2 30	24 21	0 34	17 2	2 20	25 43	7 35	1 52	2 19	24 35		n.a.
T 15	8 27	19 8	3 45	11 49	1 49	6 17	1 47	25 42	2 26	25 15	1 22	13 7	2 30	24 21	0 34	17 2	2 20	25 44	7 35	1 54	2 20	24 33		n.a.
W16	8 51	23 51	4 30	12 30	1 51	5 46	1 46	25 40	2 28	25 16	1 23	13 5	2 30	24 21	0 34	17 2	2 20	25 44	7 35	1 55	2 22	24 31		n.a.
T 17	9 14	27 18	5 0	13 10	1 54	5 15	1 45	25 39	2 30	25 16	1 23	13 3	2 31	24 21	0 34	17 2	2 20	25 45	7 35	1 57	2 23	24 28		n.a.
F 18	9 37	29 7	5 12	13 49	1 55	4 44	1 44	25 37	2 31	25 16	1 23	13 1	2 31	24 21	0 34	17 2	2 20	25 45	7 35	1 59	2 24	24 26		n.a.
S 19	10 1	29 3	5 6	14 27	1 57	4 12	1 43	25 36	2 33	25 16	1 24	13 0	2 31	24 21	0 34	17 2	2 20	25 46	7 35	2 0	2 26	24 24		n.a.
S 20	10 23	27 7	4 42	15 5	1 57	3 41	1 41	25 35	2 35	25 17	1 24	12 58	2 31	24 21	0 34	17 2	2 20	25 46	7 35	2 0	2 27	24 22		n.a.
M21	10 46	23 27	4 0	15 41	1 58	3 9	1 40	25 33	2 36	25 17	1 24	12 56	2 31	24 22	0 34	17 2	2 20	25 46	7 35	2 0	2 28	24 20		n.a.
T 22	11 9	18 26	3 4	16 17	1 58	2 38	1 39	25 31	2 38	25 17	1 25	12 54	2 31	24 22	0 34	17 3	2 19	25 47	7 35	2 0	2 30	24 18		n.a.
W23	11 31	12 26	1 57	16 51	1 57	2 6	1 37	25 30	2 40	25 17	1 25	12 53	2 32	24 22	0 34	17 3	2 19	25 47	7 35	1 59	2 31	24 16		n.a.
T 24	11 53	5 50	0 43	17 24	1 56	1 34	1 36	25 28	2 42	25 18	1 26	12 51	2 32	24 22	0 34	17 3	2 19	25 48	7 35	1 59	2 32	24 14		n.a.
F 25	12 15	1s 0	0s33	17 55	1 54	1 2	1 34	25 27	2 43	25 18	1 26	12 50	2 32	24 22	0 34	17 3	2 19	25 48	7 35	1 59	2 33	24 12		n.a.
S 26	12 37	7 42	1 46	18 25	1 51	0 31	1 32	25 25	2 45	25 18	1 26	12 48	2 32	24 22	0 34	17 3	2 19	25 49	7 35	1 59	2 35	24 10		n.a.
S 27	12 58	13 58	2 52	18 53	1 48	0s 1	1 30	25 24	2 47	25 19	1 27	12 46	2 32	24 23	0 34	17 3	2 19	25 49	7 35	2 1	2 36	24 7		n.a.
M28	13 19	19 28	3 47	19 19	1 44	0 33	1 29	25 22	2 49	25 19	1 27	12 45	2 33	24 23	0 34	17 3	2 19	25 50	7 35	2 3	2 37	24 5		n.a.
T 29	13 40	23 56	4 28	19 43	1 39	1 5	1 27	25 21	2 51	25 20	1 27	12 43	2 33	24 23	0 34	17 3	2 19	25 50	7 35	2 6	2 39	24 3		n.a.
W30	14s 1	27s 8	4s56	20s 5	1s33	1s37	1n25	25n19	2n53	25n20	1n28	12n42	2n33	24s23	0s34	17s 3	2s19	25s51	7s35	2s 9	2s40	24s 1		n.a.

Julian Day Number = 122297.5, Delta T = 34h32m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'12, Lahiri = -64°05'12 Julian Calendar 1 Nov. 4379 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4379 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4379 BCE (-4378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 23 41	7♏21'34	20♐31	22♏52	8♑22	21♋ 6	8°R 6	4♍ 3	21♐ 6	21°R 8	21♏11	24°R36	23♓25	2♒45	n.a.	T 1
F 2	2 27 37	8°22'24	2♑48	24°27	9°36	21°26	8♋ 6	4° 7	21° 9	21♒ 8	21°12	24♓30	23°22	2°52	n.a.	F 2
S 3	2 31 34	9°23'12	14°52	26° 0	10°50	21°47	8° 4	4°11	21°11	21° 8	21°14	24°25	23°19	2°58	n.a.	S 3
S 4	2 35 31	10°23'59	26°47	27°28	12° 4	22° 6	8° 3	4°15	21°14	21° 8	21°16	24°21	23°16	3° 5	n.a.	S 4
M 5	2 39 27	11°24'43	8♒38	28°53	13°19	22°26	8° 2	4°19	21°17	21°D 8	21°18	24°D20	23°12	3°12	n.a.	M 5
T 6	2 43 24	12°25'25	20°29	0♐13	14°33	22°45	8° 0	4°23	21°20	21° 8	21°19	24°20	23° 9	3°18	n.a.	T 6
W 7	2 47 20	13°26'05	2♓25	1°28	15°47	23° 4	7°58	4°27	21°22	21° 8	21°21	24°22	23° 6	3°25	n.a.	W 7
T 8	2 51 17	14°26'43	14°33	2°37	17° 1	23°22	7°56	4°31	21°25	21° 8	21°23	24°23	23° 3	3°32	n.a.	T 8
F 9	2 55 13	15°27'19	26°56	3°38	18°15	23°40	7°54	4°34	21°28	21° 8	21°25	24°R23	23° 0	3°39	n.a.	F 9
S 10	2 59 10	16°27'52	9♈38	4°33	19°29	23°57	7°51	4°38	21°31	21° 8	21°27	24°22	22°56	3°45	n.a.	S 10
S 11	3 3 6	17°28'24	22°43	5°18	20°43	24°14	7°49	4°41	21°34	21° 8	21°28	24°19	22°53	3°52	n.a.	S 11
M12	3 7 3	18°28'54	6♉10	5°55	21°57	24°31	7°46	4°45	21°37	21° 9	21°30	24°13	22°50	3°59	n.a.	M12
T 13	3 11 0	19°29'22	19°59	6°23	23°12	24°47	7°43	4°48	21°40	21° 9	21°32	24° 5	22°47	4° 5	n.a.	T 13
W14	3 14 56	20°29'48	4♊ 5	6°40	24°26	25° 3	7°40	4°51	21°43	21° 9	21°34	23°55	22°44	4°12	n.a.	W14
T 15	3 18 53	21°30'12	18°25	6°R48	25°40	25°18	7°36	4°55	21°46	21°10	21°35	23°46	22°41	4°19	n.a.	T 15
F 16	3 22 49	22°30'35	2♋52	6°45	26°54	25°33	7°33	4°58	21°49	21°10	21°37	23°37	22°37	4°25	n.a.	F 16
S 17	3 26 46	23°30'55	17°19	6°31	28° 8	25°47	7°29	5° 1	21°52	21°10	21°39	23°30	22°34	4°32	n.a.	S 17
S 18	3 30 42	24°31'14	1♌42	6° 8	29°22	26° 1	7°25	5° 3	21°55	21°11	21°41	23°25	22°31	4°39	n.a.	S 18
M19	3 34 39	25°31'31	15°57	5°36	0♏36	26°14	7°21	5° 6	21°59	21°11	21°43	23°23	22°28	4°45	n.a.	M19
T 20	3 38 36	26°31'46	0♍ 1	4°55	1°50	26°27	7°17	5° 9	22° 2	21°12	21°44	23°D23	22°25	4°52	n.a.	T 20
W21	3 42 32	27°32'00	13°55	4° 7	3° 4	26°39	7°13	5°12	22° 5	21°12	21°46	23°23	22°22	4°59	n.a.	W21
T 22	3 46 29	28°32'11	27°38	3°13	4°18	26°50	7° 8	5°14	22° 8	21°13	21°48	23°R24	22°18	5° 6	n.a.	T 22
F 23	3 50 25	29°32'21	11♎11	2°14	5°32	27° 1	7° 4	5°17	22°11	21°13	21°50	23°22	22°15	5°12	n.a.	F 23
S 24	3 54 22	0♐32'29	24°34	1°11	6°46	27°12	6°59	5°19	22°14	21°14	21°52	23°18	22°12	5°19	n.a.	S 24
S 25	3 58 18	1°32'35	7♏46	0° 8	8° 0	27°22	6°54	5°21	22°18	21°15	21°53	23°12	22° 9	5°26	n.a.	S 25
M26	4 2 15	2°32'39	20°47	29♏ 4	9°14	27°31	6°49	5°23	22°21	21°15	21°55	23° 2	22° 6	5°32	n.a.	M26
T 27	4 6 11	3°32'40	3♐37	28° 2	10°28	27°39	6°43	5°26	22°24	21°16	21°57	22°50	22° 2	5°39	n.a.	T 27
W28	4 10 8	4°32'40	16°13	27° 2	11°42	27°47	6°38	5°28	22°28	21°17	21°59	22°37	21°59	5°46	n.a.	W28
T 29	4 14 5	5°32'38	28°37	26° 6	12°56	27°55	6°32	5°29	22°31	21°18	22° 0	22°24	21°56	5°52	n.a.	T 29
F 30	4 18 1	6°32'33	10♑49	25°16	14°10	28° 2	6°26	5°31	22°34	21°19	22° 2	22°12	21°53	5°59	n.a.	F 30
S 31	4 21 58	7♐32'25	22♑50	24♏31	15♏24	28♋ 8	6♋21	5♍33	22♐37	21♒19	22♏ 4	22♓ 2	21♓50	6♒ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s22	28s54	5s 8	20s25	1s26	2s 9	1n23	25n18	2n55	25n20	1n28	12n41	2n33	24s23	0s34	17s 3	2s19	25s51	7s35	2s12	2s41	23s59		n.a.
F 2	14 42	29 11	5 5	20 42	1 19	2 41	1 21	25 16	2 56	25 21	1 28	12 39	2 34	24 23	0 34	17 3	2 19	25 52	7 35	2 15	2 42	23 57		n.a.
S 3	15 2	28 4	4 49	20 57	1 10	3 12	1 19	25 15	2 58	25 21	1 29	12 38	2 34	24 24	0 34	17 3	2 19	25 52	7 35	2 17	2 44	23 54		n.a.
S 4	15 22	25 40	4 21	21 9	1 1	3 44	1 17	25 13	3 0	25 22	1 29	12 37	2 34	24 24	0 34	17 3	2 19	25 53	7 35	2 18	2 45	23 52		n.a.
M 5	15 41	22 10	3 41	21 18	0 50	4 16	1 15	25 12	3 2	25 22	1 29	12 35	2 34	24 24	0 34	17 3	2 18	25 53	7 35	2 19	2 46	23 50		n.a.
T 6	16 0	17 48	2 52	21 25	0 39	4 47	1 13	25 11	3 4	25 22	1 30	12 34	2 34	24 24	0 34	17 3	2 18	25 54	7 35	2 19	2 48	23 48		n.a.
W 7	16 19	12 42	1 56	21 29	0 26	5 18	1 10	25 9	3 6	25 23	1 30	12 33	2 35	24 24	0 34	17 2	2 18	25 54	7 35	2 18	2 49	23 46		n.a.
T 8	16 38	7 4	0 53	21 30	0 13	5 50	1 8	25 8	3 8	25 23	1 30	12 32	2 35	24 24	0 34	17 2	2 18	25 55	7 35	2 18	2 50	23 44		n.a.
F 9	16 56	1 3	0n14	21 28	0n 1	6 21	1 6	25 7	3 10	25 24	1 31	12 30	2 35	24 25	0 34	17 2	2 18	25 55	7 35	2 17	2 51	23 41		n.a.
S 10	17 14	5n10	1 21	21 23	0 17	6 52	1 4	25 6	3 13	25 24	1 31	12 29	2 35	24 25	0 34	17 2	2 18	25 56	7 35	2 18	2 53	23 39		n.a.
S 11	17 32	11 20	2 26	21 16	0 33	7 23	1 1	25 5	3 15	25 25	1 31	12 28	2 36	24 25	0 34	17 2	2 18	25 57	7 35	2 19	2 54	23 37		n.a.
M12	17 49	17 10	3 24	21 7	0 49	7 53	0 59	25 4	3 17	25 25	1 32	12 27	2 36	24 25	0 34	17 2	2 18	25 57	7 35	2 22	2 55	23 35		n.a.
T 13	18 6	22 17	4 13	20 54	1 6	8 24	0 56	25 3	3 19	25 26	1 32	12 26	2 36	24 25	0 34	17 2	2 18	25 58	7 35	2 25	2 57	23 32		n.a.
W14	18 23	26 15	4 46	20 40	1 24	8 54	0 54	25 2	3 21	25 26	1 32	12 25	2 36	24 26	0 34	17 1	2 18	25 58	7 35	2 29	2 58	23 30		n.a.
T 15	18 40	28 38	5 3	20 24	1 42	9 24	0 52	25 1	3 23	25 27	1 33	12 24	2 37	24 26	0 34	17 1	2 18	25 59	7 35	2 33	2 59	23 28		n.a.
F 16	18 56	29 6	5 0	20 6	2 0	9 54	0 49	25 0	3 25	25 27	1 33	12 23	2 37	24 26	0 34	17 1	2 18	25 59	7 35	2 36	3 1	23 26		n.a.
S 17	19 11	27 34	4 39	19 46	2 17	10 24	0 47	25 0	3 28	25 28	1 33	12 22	2 37	24 26	0 34	17 1	2 18	26 0	7 35	2 39	3 2	23 23		n.a.
S 18	19 27	24 14	3 59	19 26	2 34	10 53	0 44	24 59	3 30	25 29	1 34	12 21	2 37	24 26	0 34	17 1	2 17	26 0	7 35	2 41	3 3	23 21		n.a.
M19	19 42	19 28	3 6	19 4	2 50	11 22	0 41	24 59	3 32	25 29	1 34	12 20	2 38	24 27	0 34	17 0	2 17	26 1	7 35	2 42	3 4	23 19		n.a.
T 20	19 56	13 40	2 1	18 42	3 5	11 51	0 39	24 58	3 34	25 30	1 34	12 20	2 38	24 27	0 34	17 0	2 17	26 2	7 36	2 42	3 6	23 17		n.a.
W21	20 10	7 16	0 50	18 20	3 19	12 19	0 36	24 58	3 37	25 30	1 35	12 19	2 38	24 27	0 34	17 0	2 17	26 2	7 36	2 42	3 7	23 14		n.a.
T 22	20 24	0 37	0s23	17 58	3 31	12 48	0 34	24 58	3 39	25 31	1 35	12 18	2 38	24 27	0 34	17 0	2 17	26 3	7 36	2 42	3 8	23 12		n.a.
F 23	20 38	5s58	1 33	17 36	3 41	13 15	0 31	24 58	3 41	25 31	1 35	12 17	2 39	24 27	0 34	16 59	2 17	26 3	7 36	2 42	3 10	23 10		n.a.
S 24	20 51	12 13	2 38	17 16	3 49	13 43	0 29	24 58	3 43	25 32	1 36	12 17	2 39	24 27	0 34	16 59	2 17	26 4	7 36	2 44	3 11	23 7		n.a.
S 25	21 4	17 50	3 32	16 57	3 55	14 10	0 26	24 58	3 46	25 32	1 36	12 16	2 39	24 28	0 34	16 59	2 17	26 4	7 36	2 47	3 12	23 5		n.a.
M26	21 16	22 33	4 15	16 39	3 58	14 37	0 23	24 59	3 48	25 33	1 36	12 16	2 39	24 28	0 34	16 59	2 17	26 5	7 36	2 50	3 13	23 3		n.a.
T 27	21 28	26 8	4 44	16 24	4 0	15 4	0 21	24 59	3 50	25 34	1 36	12 15	2 40	24 28	0 34	16 58	2 17	26 6	7 36	2 55	3 15	23 1		n.a.
W28	21 40	28 21	4 59	16 11	4 0	15 30	0 18	25 0	3 53	25 34	1 37	12 14	2 40	24 28	0 34	16 58	2 17	26 6	7 36	3 1	3 16	22 58		n.a.
T 29	21 51	29 6	4 59	16 0	3 57	15 55	0 16	25 1	3 55	25 35	1 37	12 14	2 40	24 28	0 34	16 58	2 17	26 7	7 36	3 6	3 17	22 56		n.a.
F 30	22 1	28 25	4 45	15 52	3 53	16 21	0 13	25 1	3 57	25 35	1 37	12 14	2 40	24 29	0 34	16 57	2 17	26 7	7 36	3 11	3 19	22 54		n.a.
S 31	22s12	26s23	4s19	15s46	3n47	16s45	0n10	25n 2	4n 0	25n36	1n38	12n13	2n41	24s29	0s34	16s57	2s16	26s 8	7s37	3s15	3s20	22s51		n.a.

Julian Day Number = 122327.5, Delta T = 34h32m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'08, Lahiri = -64°05'08 Julian Calendar 1 Dec. 4379 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4379 BCE

The year -4378 astronomical counting style corresponds to year 4379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 25 54	8♐32'16	4♒44	23°R52	16♏38	28♋13	6°R15	5♍35	22♐41	21♒20	22♏ 6	21°R55	21♓47	6♒12	n.a.	S 1
M 2	4 29 51	9°32'03	16°33	23♏19	17°52	28°18	6♋ 8	5°36	22°44	21°21	22° 7	21♓50	21°43	6°19	n.a.	M 2
T 3	4 33 47	10°31'49	28°22	22°53	19° 6	28°22	6° 2	5°37	22°47	21°22	22° 9	21°48	21°40	6°26	n.a.	T 3
W 4	4 37 44	11°31'31	10♓16	22°34	20°19	28°25	5°56	5°39	22°51	21°23	22°11	21°D47	21°37	6°32	n.a.	W 4
T 5	4 41 40	12°31'12	22°22	22°21	21°33	28°28	5°49	5°40	22°54	21°24	22°12	21°R47	21°34	6°39	n.a.	T 5
F 6	4 45 37	13°30'49	4♈43	22°D15	22°47	28°30	5°43	5°41	22°58	21°25	22°14	21°47	21°31	6°46	n.a.	F 6
S 7	4 49 33	14°30'24	17°26	22°15	24° 1	28°31	5°36	5°42	23° 1	21°26	22°16	21°45	21°28	6°53	n.a.	S 7
S 8	4 53 30	15°29'57	0♉34	22°21	25°15	28°R32	5°29	5°43	23° 4	21°27	22°18	21°40	21°24	6°59	n.a.	S 8
M 9	4 57 27	16°29'27	14° 9	22°33	26°29	28°31	5°22	5°44	23° 8	21°29	22°19	21°33	21°21	7° 6	n.a.	M 9
T 10	5 1 23	17°28'55	28°11	22°50	27°43	28°30	5°15	5°45	23°11	21°30	22°21	21°24	21°18	7°13	n.a.	T 10
W11	5 5 20	18°28'20	12♊37	23°13	28°56	28°29	5° 8	5°45	23°15	21°31	22°22	21°12	21°15	7°19	n.a.	W11
T 12	5 9 16	19°27'43	27°21	23°40	0♐10	28°26	5° 1	5°46	23°18	21°32	22°24	21° 0	21°12	7°26	n.a.	T 12
F 13	5 13 13	20°27'04	12♋14	24°12	1°24	28°23	4°54	5°46	23°21	21°33	22°26	20°49	21° 8	7°33	n.a.	F 13
S 14	5 17 9	21°26'22	27° 8	24°48	2°38	28°19	4°47	5°47	23°25	21°35	22°27	20°40	21° 5	7°39	n.a.	S 14
S 15	5 21 6	22°25'39	11♌53	25°28	3°51	28°14	4°39	5°47	23°28	21°36	22°29	20°34	21° 2	7°46	n.a.	S 15
M16	5 25 2	23°24'53	26°25	26°12	5° 5	28° 9	4°32	5°47	23°32	21°37	22°31	20°31	20°59	7°53	n.a.	M16
T 17	5 28 59	24°24'05	10♍39	26°59	6°19	28° 2	4°24	5°R47	23°35	21°39	22°32	20°29	20°56	7°59	n.a.	T 17
W18	5 32 55	25°23'16	24°34	27°50	7°33	27°55	4°17	5°47	23°38	21°40	22°34	20°29	20°53	8° 6	n.a.	W18
T 19	5 36 52	26°22'24	8♎11	28°44	8°46	27°47	4° 9	5°47	23°42	21°42	22°35	20°29	20°49	8°13	n.a.	T 19
F 20	5 40 49	27°21'30	21°31	29°40	10° 0	27°39	4° 2	5°47	23°45	21°43	22°37	20°27	20°46	8°19	n.a.	F 20
S 21	5 44 45	28°20'34	4♏37	0♐40	11°14	27°29	3°54	5°46	23°49	21°44	22°38	20°23	20°43	8°26	n.a.	S 21
S 22	5 48 42	29°19'36	17°30	1°42	12°28	27°19	3°46	5°46	23°52	21°46	22°40	20°16	20°40	8°33	n.a.	S 22
M23	5 52 38	0♑18'37	0♐11	2°47	13°41	27° 8	3°39	5°45	23°56	21°47	22°41	20° 6	20°37	8°40	n.a.	M23
T 24	5 56 35	1°17'35	12°42	3°54	14°55	26°57	3°31	5°45	23°59	21°49	22°43	19°54	20°34	8°46	n.a.	T 24
W25	6 0 31	2°16'31	25° 3	5° 4	16° 9	26°44	3°23	5°44	24° 2	21°51	22°44	19°41	20°30	8°53	n.a.	W25
T 26	6 4 28	3°15'24	7♑14	6°15	17°23	26°31	3°15	5°43	24° 6	21°52	22°46	19°27	20°27	9° 0	n.a.	T 26
F 27	6 8 24	4°14'16	19°17	7°29	18°36	26°17	3° 8	5°42	24° 9	21°54	22°47	19°14	20°24	9° 6	n.a.	F 27
S 28	6 12 21	5°13'05	1♒13	8°45	19°50	26° 3	3° 0	5°41	24°12	21°55	22°49	19° 4	20°21	9°13	n.a.	S 28
S 29	6 16 17	6°11'51	13° 3	10° 3	21° 4	25°47	2°52	5°40	24°16	21°57	22°50	18°56	20°18	9°20	n.a.	S 29
M30	6 20 14	7°10'35	24°51	11°23	22°17	25°31	2°45	5°39	24°19	21°59	22°51	18°51	20°14	9°26	n.a.	M30
T 31	6 24 10	8♑ 9'17	6♓39	12♐44	23♐31	25♋15	2♋37	5♍38	24♐23	22♒ 1	22♏53	18♓48	20♓11	9♒33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	23s13	3s42	15s43	3n40	17s10	0n 8	25n 4	4n 2	25n36	1n38	12n13	2n41	24s29	0s34	16s57	2s16	26s 9	7s37	3s18	3s21	22s49		n.a.
M 2	22 31	19 6	2 55	15 43	3 32	17 34	0 5	25 5	4 4	25 37	1 38	12 12	2 41	24 29	0 34	16 56	2 16	26 9	7 37	3 20	3 22	22 47		n.a.
T 3	22 40	14 16	2 1	15 46	3 23	17 57	0 3	25 6	4 7	25 38	1 38	12 12	2 41	24 29	0 34	16 56	2 16	26 10	7 37	3 21	3 24	22 44		n.a.
W 4	22 49	8 52	1 1	15 51	3 13	18 20	0 0	25 8	4 9	25 38	1 39	12 12	2 42	24 30	0 34	16 55	2 16	26 10	7 37	3 21	3 25	22 42		n.a.
T 5	22 57	3 4	0n 3	15 58	3 2	18 43	0s 2	25 10	4 12	25 39	1 39	12 12	2 42	24 30	0 34	16 55	2 16	26 11	7 37	3 21	3 26	22 39		n.a.
F 6	23 5	2n58	1 8	16 7	2 50	19 5	0 5	25 12	4 14	25 39	1 39	12 12	2 42	24 30	0 34	16 55	2 16	26 12	7 37	3 21	3 28	22 37		n.a.
S 7	23 12	9 3	2 11	16 19	2 39	19 26	0 7	25 14	4 16	25 40	1 39	12 11	2 42	24 30	0 34	16 54	2 16	26 12	7 37	3 22	3 29	22 35		n.a.
S 8	23 19	14 57	3 9	16 32	2 27	19 47	0 10	25 16	4 19	25 40	1 40	12 11	2 43	24 30	0 34	16 54	2 16	26 13	7 38	3 24	3 30	22 32		n.a.
M 9	23 25	20 20	3 59	16 46	2 15	20 8	0 12	25 18	4 21	25 41	1 40	12 11	2 43	24 31	0 34	16 53	2 16	26 13	7 38	3 27	3 31	22 30		n.a.
T 10	23 31	24 48	4 36	17 3	2 2	20 28	0 15	25 21	4 23	25 41	1 40	12 11	2 43	24 31	0 34	16 53	2 16	26 14	7 38	3 30	3 33	22 28		n.a.
W11	23 37	27 52	4 57	17 20	1 50	20 47	0 17	25 23	4 26	25 42	1 40	12 11	2 44	24 31	0 34	16 52	2 16	26 15	7 38	3 35	3 34	22 25		n.a.
T 12	23 42	29 4	4 58	17 39	1 38	21 6	0 20	25 26	4 28	25 42	1 40	12 11	2 44	24 31	0 34	16 52	2 16	26 15	7 38	3 40	3 35	22 23		n.a.
F 13	23 46	28 11	4 39	17 59	1 26	21 24	0 22	25 29	4 30	25 43	1 41	12 11	2 44	24 31	0 34	16 51	2 16	26 16	7 38	3 44	3 37	22 20		n.a.
S 14	23 51	25 17	4 2	18 19	1 14	21 41	0 25	25 32	4 32	25 43	1 41	12 11	2 44	24 31	0 34	16 51	2 16	26 16	7 39	3 48	3 38	22 18		n.a.
S 15	23 54	20 44	3 8	18 41	1 2	21 58	0 27	25 35	4 34	25 44	1 41	12 12	2 45	24 32	0 34	16 50	2 15	26 17	7 39	3 50	3 39	22 15		n.a.
M16	23 58	15 0	2 3	19 2	0 51	22 14	0 29	25 38	4 37	25 44	1 41	12 12	2 45	24 32	0 34	16 50	2 15	26 18	7 39	3 52	3 40	22 13		n.a.
T 17	24 0	8 35	0 52	19 25	0 39	22 30	0 31	25 42	4 39	25 45	1 41	12 12	2 45	24 32	0 34	16 49	2 15	26 18	7 39	3 52	3 42	22 11		n.a.
W18	24 3	1 53	0s22	19 47	0 28	22 45	0 34	25 45	4 41	25 45	1 41	12 12	2 45	24 32	0 34	16 49	2 15	26 19	7 39	3 52	3 43	22 8		n.a.
T 19	24 5	4s44	1 32	20 10	0 17	22 59	0 36	25 49	4 43	25 45	1 42	12 13	2 46	24 32	0 34	16 48	2 15	26 19	7 39	3 53	3 44	22 6		n.a.
F 20	24 6	11 1	2 36	20 33	0 7	23 13	0 38	25 53	4 45	25 46	1 42	12 13	2 46	24 33	0 34	16 48	2 15	26 20	7 40	3 53	3 46	22 3		n.a.
S 21	24 7	16 43	3 30	20 56	0s 3	23 26	0 40	25 56	4 47	25 46	1 42	12 13	2 46	24 33	0 34	16 47	2 15	26 20	7 40	3 55	3 47	22 1		n.a.
S 22	24 8	21 34	4 13	21 19	0 13	23 38	0 42	26 0	4 49	25 46	1 42	12 14	2 46	24 33	0 34	16 47	2 15	26 21	7 40	3 58	3 48	21 58		n.a.
M23	24 8	25 22	4 42	21 41	0 22	23 50	0 44	26 4	4 50	25 47	1 42	12 14	2 47	24 33	0 34	16 46	2 15	26 22	7 40	4 2	3 49	21 56		n.a.
T 24	24 7	27 53	4 58	22 3	0 31	24 1	0 46	26 9	4 52	25 47	1 42	12 15	2 47	24 33	0 34	16 45	2 15	26 22	7 40	4 7	3 51	21 53		n.a.
W25	24 6	29 1	4 59	22 25	0 40	24 11	0 48	26 13	4 54	25 47	1 42	12 15	2 47	24 33	0 34	16 45	2 15	26 23	7 40	4 12	3 52	21 51		n.a.
T 26	24 5	28 41	4 46	22 46	0 49	24 21	0 50	26 17	4 55	25 48	1 42	12 16	2 47	24 34	0 34	16 44	2 15	26 23	7 41	4 18	3 53	21 48		n.a.
F 27	24 3	26 59	4 20	23 7	0 57	24 29	0 52	26 21	4 57	25 48	1 43	12 16	2 48	24 34	0 34	16 44	2 15	26 24	7 41	4 23	3 55	21 46		n.a.
S 28	24 1	24 6	3 44	23 27	1 4	24 38	0 54	26 26	4 58	25 48	1 43	12 17	2 48	24 34	0 34	16 43	2 15	26 25	7 41	4 27	3 56	21 44		n.a.
S 29	23 59	20 12	2 57	23 47	1 11	24 45	0 56	26 30	5 0	25 49	1 43	12 17	2 48	24 34	0 34	16 42	2 15	26 25	7 41	4 30	3 57	21 41		n.a.
M30	23 56	15 33	2 3	24 5	1 18	24 51	0 58	26 34	5 1	25 49	1 43	12 18	2 48	24 34	0 34	16 42	2 15	26 26	7 41	4 32	3 58	21 39		n.a.
T 31	23s52	10s19	1s 4	24s23	1s25	24s57	0s59	26n39	5n 2	25n49	1n43	12n19	2n49	24s34	0s34	16s41	2s15	26s26	7s42	4s33	4s 0	21s36		n.a.

Julian Day Number = 122358.5, Delta T = 34h32m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'04, Lahiri = -64°05'04 Julian Calendar 1 Jan. 4378 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 28 7	9♉ 7'56	18♓33	14♐ 7	24♐45	24°R58	2°R29	5°R36	24♐26	22♒ 2	22♏54	18°D47	20♓ 8	9♒40	n.a.	W 1
T 2	6 32 3	10° 6'33	0♈37	15°32	25°58	24♋40	2♋22	5♍35	24°29	22° 4	22°55	18♓48	20° 5	9°46	n.a.	T 2
F 3	6 36 0	11° 5'07	12°56	16°59	27°12	24°22	2°14	5°33	24°33	22° 6	22°57	18°R48	20° 2	9°53	n.a.	F 3
S 4	6 39 56	12° 3'39	25°35	18°28	28°26	24° 3	2° 6	5°31	24°36	22° 8	22°58	18°47	19°59	10° 0	n.a.	S 4
S 5	6 43 53	13° 2'09	8♉40	19°58	29°39	23°44	1°59	5°30	24°39	22° 9	22°59	18°44	19°55	10° 6	n.a.	S 5
M 6	6 47 50	14° 0'36	22°13	21°30	0♉53	23°24	1°51	5°28	24°42	22°11	23° 0	18°39	19°52	10°13	n.a.	M 6
T 7	6 51 46	14°59'01	6♊16	23° 3	2° 7	23° 4	1°44	5°26	24°46	22°13	23° 2	18°32	19°49	10°20	n.a.	T 7
W 8	6 55 43	15°57'23	20°47	24°38	3°20	22°44	1°37	5°24	24°49	22°15	23° 3	18°23	19°46	10°26	n.a.	W 8
T 9	6 59 39	16°55'43	5♋40	26°15	4°34	22°23	1°30	5°22	24°52	22°17	23° 4	18°14	19°43	10°33	n.a.	T 9
F 10	7 3 36	17°54'02	20°48	27°53	5°47	22° 2	1°22	5°20	24°55	22°19	23° 5	18° 5	19°40	10°40	n.a.	F 10
S 11	7 7 32	18°52'18	6♌ 0	29°33	7° 1	21°41	1°15	5°17	24°59	22°21	23° 6	17°58	19°36	10°46	n.a.	S 11
S 12	7 11 29	19°50'32	21° 5	1♉15	8°15	21°20	1° 8	5°15	25° 2	22°23	23° 7	17°53	19°33	10°53	n.a.	S 12
M13	7 15 25	20°48'44	5♍56	2°58	9°28	20°58	1° 1	5°13	25° 5	22°25	23° 9	17°50	19°30	11° 0	n.a.	M13
T 14	7 19 22	21°46'54	20°26	4°43	10°42	20°36	0°54	5°10	25° 8	22°27	23°10	17°D50	19°27	11° 6	n.a.	T 14
W15	7 23 18	22°45'02	4♎32	6°30	11°55	20°14	0°48	5° 8	25°11	22°29	23°11	17°50	19°24	11°13	n.a.	W15
T 16	7 27 15	23°43'09	18°15	8°18	13° 9	19°52	0°41	5° 5	25°14	22°31	23°12	17°R51	19°20	11°20	n.a.	T 16
F 17	7 31 11	24°41'14	1♏35	10° 8	14°23	19°31	0°34	5° 2	25°17	22°33	23°13	17°51	19°17	11°27	n.a.	F 17
S 18	7 35 8	25°39'18	14°34	11°59	15°36	19° 9	0°28	4°59	25°20	22°35	23°14	17°49	19°14	11°33	n.a.	S 18
S 19	7 39 4	26°37'20	27°17	13°52	16°50	18°47	0°22	4°56	25°23	22°37	23°15	17°45	19°11	11°40	n.a.	S 19
M20	7 43 1	27°35'20	9♐46	15°47	18° 3	18°25	0°15	4°54	25°26	22°39	23°16	17°39	19° 8	11°47	n.a.	M20
T 21	7 46 58	28°33'19	22° 4	17°44	19°17	18° 4	0° 9	4°50	25°29	22°41	23°17	17°31	19° 5	11°53	n.a.	T 21
W22	7 50 54	29°31'16	4♉12	19°42	20°31	17°43	0° 3	4°47	25°32	22°43	23°17	17°23	19° 1	12° 0	n.a.	W22
T 23	7 54 51	0♒29'11	16°12	21°41	21°44	17°22	29♊58	4°44	25°35	22°45	23°18	17°14	18°58	12° 7	n.a.	T 23
F 24	7 58 47	1°27'04	28° 7	23°43	22°58	17° 1	29°52	4°41	25°38	22°47	23°19	17° 5	18°55	12°13	n.a.	F 24
S 25	8 2 44	2°24'56	9♒58	25°45	24°12	16°41	29°46	4°38	25°41	22°49	23°20	16°58	18°52	12°20	n.a.	S 25
S 26	8 6 40	3°22'46	21°46	27°49	25°25	16°21	29°41	4°34	25°44	22°51	23°21	16°53	18°49	12°27	n.a.	S 26
M27	8 10 37	4°20'33	3♓34	29°55	26°39	16° 2	29°36	4°31	25°47	22°54	23°22	16°50	18°46	12°33	n.a.	M27
T 28	8 14 33	5♒18'19	15♓25	2♒ 1	27♉52	15♋43	29♊30	4♍27	25♐50	22♒56	23♏22	16°D49	18♓42	12♒40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s48	4s40	0s 1	24s39	1s31	25s 2	1s 1	26n43	5n 3	25n49	1n43	12n20	2n49	24s35	0s34	16s41	2s14	26s27	7s42	4s34	4s 1	21s33		n.a.
T 2	23 44	1n12	1n 3	24 55	1 36	25 6	1 2	26 47	5 4	25 49	1 43	12 20	2 49	24 35	0 34	16 40	2 14	26 27	7 42	4 33	4 2	21 31		n.a.
F 3	23 39	7 9	2 5	25 9	1 41	25 10	1 4	26 52	5 5	25 50	1 43	12 21	2 49	24 35	0 34	16 39	2 14	26 28	7 42	4 33	4 4	21 28		n.a.
S 4	23 34	13 0	3 3	25 23	1 46	25 13	1 5	26 56	5 6	25 50	1 43	12 22	2 50	24 35	0 34	16 39	2 14	26 29	7 43	4 34	4 5	21 26		n.a.
S 5	23 28	18 28	3 53	25 34	1 50	25 15	1 7	27 0	5 7	25 50	1 43	12 23	2 50	24 35	0 34	16 38	2 14	26 29	7 43	4 35	4 6	21 23		n.a.
M 6	23 22	23 13	4 32	25 45	1 54	25 16	1 8	27 4	5 7	25 50	1 43	12 24	2 50	24 35	0 34	16 37	2 14	26 30	7 43	4 37	4 7	21 21		n.a.
T 7	23 15	26 51	4 57	25 54	1 58	25 16	1 10	27 8	5 7	25 50	1 43	12 25	2 50	24 35	0 34	16 37	2 14	26 30	7 43	4 40	4 9	21 18		n.a.
W 8	23 9	28 51	5 3	26 1	2 0	25 16	1 11	27 12	5 8	25 50	1 43	12 26	2 51	24 36	0 34	16 36	2 14	26 31	7 43	4 43	4 10	21 16		n.a.
T 9	23 1	28 50	4 50	26 7	2 3	25 15	1 12	27 16	5 8	25 50	1 43	12 27	2 51	24 36	0 34	16 35	2 14	26 31	7 44	4 47	4 11	21 13		n.a.
F 10	22 53	26 41	4 16	26 12	2 5	25 13	1 13	27 20	5 8	25 51	1 43	12 28	2 51	24 36	0 34	16 35	2 14	26 32	7 44	4 51	4 13	21 11		n.a.
S 11	22 45	22 36	3 24	26 14	2 6	25 11	1 14	27 23	5 8	25 51	1 43	12 29	2 51	24 36	0 34	16 34	2 14	26 32	7 44	4 54	4 14	21 8		n.a.
S 12	22 37	17 3	2 18	26 15	2 7	25 7	1 15	27 26	5 8	25 51	1 43	12 30	2 51	24 36	0 34	16 33	2 14	26 33	7 44	4 56	4 15	21 5		n.a.
M13	22 28	10 34	1 3	26 13	2 7	25 3	1 16	27 30	5 7	25 51	1 43	12 31	2 52	24 36	0 34	16 33	2 14	26 33	7 45	4 57	4 16	21 3		n.a.
T 14	22 18	3 41	0s14	26 10	2 7	24 58	1 17	27 33	5 7	25 51	1 43	12 32	2 52	24 36	0 34	16 32	2 14	26 34	7 45	4 57	4 18	21 0		n.a.
W15	22 9	3s12	1 28	26 4	2 7	24 53	1 18	27 36	5 6	25 51	1 43	12 33	2 52	24 37	0 34	16 31	2 14	26 34	7 45	4 56	4 19	20 58		n.a.
T 16	21 59	9 44	2 36	25 57	2 5	24 46	1 19	27 38	5 5	25 51	1 43	12 35	2 52	24 37	0 34	16 30	2 14	26 35	7 45	4 56	4 20	20 55		n.a.
F 17	21 48	15 40	3 32	25 47	2 4	24 39	1 20	27 41	5 4	25 51	1 43	12 36	2 52	24 37	0 34	16 30	2 14	26 35	7 46	4 56	4 21	20 53		n.a.
S 18	21 37	20 45	4 17	25 35	2 1	24 31	1 21	27 43	5 3	25 51	1 43	12 37	2 53	24 37	0 34	16 29	2 14	26 36	7 46	4 57	4 23	20 50		n.a.
S 19	21 26	24 46	4 47	25 21	1 58	24 23	1 21	27 45	5 2	25 51	1 43	12 38	2 53	24 37	0 34	16 28	2 14	26 36	7 46	4 59	4 24	20 47		n.a.
M20	21 14	27 33	5 4	25 4	1 55	24 13	1 22	27 47	5 1	25 51	1 43	12 40	2 53	24 37	0 34	16 28	2 14	26 37	7 46	5 1	4 25	20 45		n.a.
T 21	21 3	28 58	5 6	24 45	1 51	24 3	1 22	27 49	4 59	25 50	1 43	12 41	2 53	24 37	0 34	16 27	2 14	26 37	7 47	5 4	4 27	20 42		n.a.
W22	20 50	28 57	4 54	24 23	1 46	23 53	1 23	27 50	4 58	25 50	1 43	12 42	2 53	24 37	0 34	16 26	2 14	26 38	7 47	5 8	4 28	20 39		n.a.
T 23	20 38	27 34	4 29	23 59	1 41	23 41	1 23	27 51	4 56	25 50	1 42	12 44	2 53	24 38	0 34	16 25	2 14	26 38	7 47	5 11	4 29	20 37		n.a.
F 24	20 25	24 55	3 52	23 32	1 35	23 29	1 23	27 52	4 54	25 50	1 42	12 45	2 54	24 38	0 34	16 25	2 14	26 39	7 47	5 15	4 30	20 34		n.a.
S 25	20 11	21 14	3 6	23 3	1 29	23 16	1 24	27 53	4 52	25 50	1 42	12 46	2 54	24 38	0 34	16 24	2 14	26 39	7 48	5 17	4 32	20 32		n.a.
S 26	19 58	16 43	2 11	22 32	1 22	23 3	1 24	27 54	4 50	25 50	1 42	12 48	2 54	24 38	0 34	16 23	2 14	26 40	7 48	5 19	4 33	20 29		n.a.
M27	19 44	11 35	1 11	21 58	1 14	22 48	1 24	27 54	4 48	25 50	1 42	12 49	2 54	24 38	0 34	16 22	2 14	26 40	7 48	5 20	4 34	20 26		n.a.
T 28	19s29	6s 2	0s 8	21s21	1s 6	22s33	1s24	27n54	4n46	25n50	1n42	12n51	2n54	24s38	0s34	16s22	2s13	26s41	7s48	5s21	4s36	20s24		n.a.

Julian Day Number = 122389.5, Delta T = 34h32m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°12'00, Lahiri = -64°05'00 Julian Calendar 1 Feb. 4378 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 18 30	6♒16'03	27♓21	4♒ 9	29♑ 6	15°R25	29°R25	4°R24	25♐53	22♒58	23♏23	16♓50	18♓39	12♒47	n.a.	W 1
T 2	8 22 26	7°13'46	9♈27	6°17	0♒20	15♋ 7	29♊21	4♍20	25°55	23° 0	23°24	16°51	18°36	12°53	n.a.	T 2
F 3	8 26 23	8°11'26	21°47	8°27	1°33	14°50	29°16	4°17	25°58	23° 2	23°25	16°53	18°33	13° 0	n.a.	F 3
S 4	8 30 19	9° 9'05	4♉26	10°36	2°47	14°34	29°11	4°13	26° 1	23° 4	23°25	16°R54	18°30	13° 7	n.a.	S 4
S 5	8 34 16	10° 6'41	17°27	12°46	4° 0	14°18	29° 7	4° 9	26° 3	23° 7	23°26	16°53	18°26	13°13	n.a.	S 5
M 6	8 38 13	11° 4'16	0♊54	14°56	5°14	14° 3	29° 3	4° 5	26° 6	23° 9	23°26	16°52	18°23	13°20	n.a.	M 6
T 7	8 42 9	12° 1'49	14°50	17° 5	6°27	13°48	28°59	4° 2	26° 9	23°11	23°27	16°49	18°20	13°27	n.a.	T 7
W 8	8 46 6	12°59'21	29°13	19°14	7°41	13°35	28°55	3°58	26°11	23°13	23°28	16°45	18°17	13°33	n.a.	W 8
T 9	8 50 2	13°56'50	14♋ 0	21°22	8°55	13°22	28°51	3°54	26°14	23°15	23°28	16°40	18°14	13°40	n.a.	T 9
F 10	8 53 59	14°54'18	29° 6	23°29	10° 8	13° 9	28°47	3°50	26°16	23°18	23°29	16°36	18°11	13°47	n.a.	F 10
S 11	8 57 55	15°51'45	14♌20	25°34	11°22	12°58	28°44	3°46	26°19	23°20	23°29	16°32	18° 7	13°53	n.a.	S 11
S 12	9 1 52	16°49'10	29°33	27°38	12°35	12°47	28°41	3°42	26°21	23°22	23°30	16°30	18° 4	14° 0	n.a.	S 12
M13	9 5 48	17°46'34	14♍36	29°39	13°49	12°37	28°38	3°38	26°24	23°24	23°30	16°D29	18° 1	14° 7	n.a.	M13
T 14	9 9 45	18°43'56	29°19	1♓39	15° 3	12°28	28°35	3°34	26°26	23°27	23°30	16°29	17°58	14°13	n.a.	T 14
W15	9 13 41	19°41'17	13♎38	3°36	16°16	12°20	28°32	3°29	26°29	23°29	23°31	16°31	17°55	14°20	n.a.	W15
T 16	9 17 38	20°38'38	27°31	5°30	17°30	12°12	28°30	3°25	26°31	23°31	23°31	16°32	17°52	14°27	n.a.	T 16
F 17	9 21 35	21°35'57	10♏57	7°23	18°43	12° 5	28°27	3°21	26°33	23°33	23°31	16°33	17°48	14°33	n.a.	F 17
S 18	9 25 31	22°33'16	24° 0	9°12	19°57	12° 0	28°25	3°17	26°35	23°36	23°32	16°R34	17°45	14°40	n.a.	S 18
S 19	9 29 28	23°30'33	6♐42	10°58	21°11	11°54	28°23	3°12	26°38	23°38	23°32	16°33	17°42	14°47	n.a.	S 19
M20	9 33 24	24°27'50	19° 6	12°42	22°24	11°50	28°21	3° 8	26°40	23°40	23°32	16°31	17°39	14°53	n.a.	M20
T 21	9 37 21	25°25'06	1♑17	14°22	23°38	11°47	28°20	3° 4	26°42	23°42	23°33	16°29	17°36	15° 0	n.a.	T 21
W22	9 41 17	26°22'21	13°17	16° 0	24°51	11°44	28°18	3° 0	26°44	23°45	23°33	16°26	17°32	15° 7	n.a.	W22
T 23	9 45 14	27°19'35	25°11	17°34	26° 5	11°42	28°17	2°55	26°46	23°47	23°33	16°23	17°29	15°13	n.a.	T 23
F 24	9 49 10	28°16'49	7♒ 1	19° 6	27°19	11°41	28°16	2°51	26°48	23°49	23°33	16°20	17°26	15°20	n.a.	F 24
S 25	9 53 7	29°14'01	18°49	20°34	28°32	11°D41	28°15	2°47	26°50	23°51	23°33	16°18	17°23	15°27	n.a.	S 25
S 26	9 57 3	0♓11'12	0♓38	21°59	29°46	11°42	28°14	2°42	26°52	23°54	23°33	16°16	17°20	15°33	n.a.	S 26
M27	10 1 0	1° 8'23	12°30	23°21	1♓ 0	11°43	28°14	2°38	26°54	23°56	23°33	16°D15	17°17	15°40	n.a.	M27
T 28	10 4 57	2° 5'32	24°27	24°40	2°13	11°46	28°13	2°33	26°56	23°58	23°33	16°16	17°13	15°47	n.a.	T 28
W29	10 8 53	3° 2'41	6♈32	25°55	3°27	11°49	28°13	2°29	26°58	24° 0	23°R33	16°16	17°10	15°53	n.a.	W29
T 30	10 12 50	3°59'48	18°47	27° 7	4°40	11°52	28°D13	2°25	26°59	24° 2	23°33	16°17	17° 7	16° 0	n.a.	T 30
F 31	10 16 46	4♓56'55	1♉14	28♓15	5♓54	11♋57	28♊13	2♍20	27♐ 1	24♒ 5	23♏33	16♓18	17♓ 4	16♒ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s15	0s13	0n57	20s43	0s58	22s18	1s24	27n54	4n44	25n50	1n42	12n52	2n54	24s38	0s34	16s21	2s13	26s41	7s49	5s21	4s37	20s21		n.a.
T 2	19 0	5n41	2 0	20 2	0 49	22 2	1 24	27 54	4 41	25 49	1 42	12 54	2 55	24 38	0 34	16 20	2 13	26 42	7 49	5 20	4 38	20 18		n.a.
F 3	18 44	11 29	2 59	19 18	0 39	21 45	1 24	27 54	4 39	25 49	1 42	12 55	2 55	24 39	0 35	16 19	2 13	26 42	7 49	5 20	4 39	20 16		n.a.
S 4	18 29	16 58	3 50	18 33	0 30	21 28	1 24	27 53	4 36	25 49	1 41	12 57	2 55	24 39	0 35	16 19	2 13	26 43	7 49	5 19	4 41	20 13		n.a.
S 5	18 13	21 51	4 32	17 47	0 20	21 10	1 24	27 52	4 34	25 49	1 41	12 58	2 55	24 39	0 35	16 18	2 13	26 43	7 50	5 19	4 42	20 10		n.a.
M 6	17 57	25 48	5 0	16 58	0 9	20 51	1 23	27 51	4 31	25 49	1 41	13 0	2 55	24 39	0 35	16 17	2 13	26 43	7 50	5 20	4 43	20 8		n.a.
T 7	17 41	28 24	5 11	16 9	0n 1	20 32	1 23	27 50	4 28	25 49	1 41	13 1	2 55	24 39	0 35	16 16	2 13	26 44	7 50	5 21	4 44	20 5		n.a.
W 8	17 24	29 12	5 4	15 18	0 12	20 12	1 22	27 48	4 25	25 48	1 41	13 3	2 55	24 39	0 35	16 16	2 13	26 44	7 50	5 23	4 46	20 2		n.a.
T 9	17 7	27 58	4 37	14 26	0 23	19 52	1 22	27 47	4 22	25 48	1 41	13 4	2 55	24 39	0 35	16 15	2 13	26 45	7 51	5 25	4 47	20 0		n.a.
F 10	16 50	24 41	3 50	13 33	0 33	19 31	1 21	27 45	4 19	25 48	1 40	13 6	2 56	24 39	0 35	16 14	2 13	26 45	7 51	5 26	4 48	19 57		n.a.
S 11	16 32	19 39	2 47	12 41	0 44	19 10	1 21	27 43	4 16	25 48	1 40	13 8	2 56	24 39	0 35	16 13	2 13	26 45	7 51	5 28	4 50	19 54		n.a.
S 12	16 15	13 23	1 31	11 48	0 54	18 48	1 20	27 41	4 13	25 48	1 40	13 9	2 56	24 40	0 35	16 13	2 13	26 46	7 52	5 29	4 51	19 51		n.a.
M13	15 57	6 24	0 10	10 55	1 5	18 25	1 19	27 39	4 10	25 47	1 40	13 11	2 56	24 40	0 35	16 12	2 13	26 46	7 52	5 29	4 52	19 49		n.a.
T 14	15 38	0s47	1s10	10 2	1 15	18 2	1 19	27 37	4 6	25 47	1 40	13 12	2 56	24 40	0 35	16 11	2 13	26 47	7 52	5 29	4 53	19 46		n.a.
W15	15 20	7 43	2 24	9 10	1 24	17 39	1 18	27 35	4 3	25 47	1 40	13 14	2 56	24 40	0 35	16 10	2 13	26 47	7 52	5 28	4 55	19 43		n.a.
T 16	15 1	14 5	3 26	8 19	1 33	17 15	1 17	27 32	4 0	25 47	1 39	13 16	2 56	24 40	0 35	16 9	2 13	26 47	7 53	5 28	4 56	19 41		n.a.
F 17	14 43	19 35	4 16	7 29	1 42	16 51	1 16	27 29	3 57	25 47	1 39	13 17	2 56	24 40	0 35	16 9	2 13	26 48	7 53	5 27	4 57	19 38		n.a.
S 18	14 23	23 59	4 50	6 39	1 50	16 26	1 15	27 27	3 53	25 46	1 39	13 19	2 56	24 40	0 35	16 8	2 13	26 48	7 53	5 27	4 59	19 35		n.a.
S 19	14 4	27 8	5 10	5 51	1 58	16 1	1 14	27 24	3 50	25 46	1 39	13 21	2 56	24 40	0 35	16 7	2 13	26 48	7 53	5 27	5 0	19 32		n.a.
M20	13 45	28 53	5 14	5 4	2 5	15 35	1 13	27 21	3 47	25 46	1 39	13 22	2 56	24 40	0 35	16 6	2 13	26 49	7 54	5 28	5 1	19 30		n.a.
T 21	13 25	29 12	5 4	4 18	2 12	15 9	1 12	27 18	3 43	25 46	1 39	13 24	2 56	24 40	0 35	16 6	2 13	26 49	7 54	5 29	5 2	19 27		n.a.
W22	13 5	28 6	4 41	3 34	2 18	14 43	1 10	27 15	3 40	25 46	1 38	13 26	2 56	24 40	0 35	16 5	2 13	26 49	7 54	5 30	5 4	19 24		n.a.
T 23	12 45	25 44	4 6	2 52	2 23	14 16	1 9	27 12	3 37	25 45	1 38	13 27	2 56	24 41	0 35	16 4	2 13	26 50	7 55	5 32	5 5	19 21		n.a.
F 24	12 25	22 16	3 20	2 11	2 27	13 49	1 8	27 8	3 33	25 45	1 38	13 29	2 56	24 41	0 35	16 3	2 13	26 50	7 55	5 33	5 6	19 19		n.a.
S 25	12 4	17 55	2 26	1 32	2 31	13 21	1 6	27 5	3 30	25 45	1 38	13 30	2 56	24 41	0 35	16 3	2 13	26 50	7 55	5 34	5 7	19 16		n.a.
S 26	11 44	12 53	1 25	0 55	2 34	12 53	1 5	27 1	3 26	25 45	1 38	13 32	2 56	24 41	0 35	16 2	2 13	26 51	7 55	5 34	5 9	19 13		n.a.
M27	11 23	7 23	0 21	0 19	2 37	12 25	1 3	26 58	3 23	25 44	1 37	13 34	2 56	24 41	0 35	16 1	2 13	26 51	7 56	5 34	5 10	19 10		n.a.
T 28	11 2	1 35	0n45	0n14	2 39	11 57	1 2	26 54	3 20	25 44	1 37	13 35	2 56	24 41	0 35	16 0	2 13	26 51	7 56	5 34	5 11	19 8		n.a.
W29	10 41	4n20	1 50	0 46	2 40	11 28	1 0	26 51	3 16	25 44	1 37	13 37	2 56	24 41	0 35	16 0	2 13	26 51	7 56	5 34	5 13	19 5		n.a.
T 30	10 19	10 11	2 50	1 15	2 40	10 59	0 59	26 47	3 13	25 44	1 37	13 39	2 56	24 41	0 35	15 59	2 13	26 52	7 57	5 34	5 14	19 2		n.a.
F 31	9s58	15n44	3n44	1n43	2n39	10s29	0s57	26n43	3n10	25n44	1n36	13n40	2n56	24s41	0s35	15s58	2s13	26s52	7s57	5s33	5s15	18s59		n.a.

Julian Day Number = 122417.5, Delta T = 34h32m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'56, Lahiri = -64°04'56 Julian Calendar 1 March 4378 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4378 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 20 43	5♓54'01	13♉58	29♓21	7♓ 8	12♋ 2	28♊14	2°R16	27♐ 3	24♒ 7	23°R33	16♓19	17♓ 1	16♒13	n.a.	S 1
S 2	10 24 39	6°51'05	27° 1	0♈22	8°21	12° 9	28°14	2♍12	27° 5	24° 9	23♏33	16°20	16°57	16°20	n.a.	S 2
M 3	10 28 36	7°48'09	10♊25	1°20	9°35	12°16	28°15	2° 7	27° 6	24°11	23°33	16°R20	16°54	16°27	n.a.	M 3
T 4	10 32 33	8°45'12	24°12	2°14	10°49	12°23	28°16	2° 3	27° 8	24°13	23°33	16°20	16°51	16°33	n.a.	T 4
W 5	10 36 29	9°42'14	8♋23	3° 5	12° 2	12°32	28°17	1°59	27° 9	24°16	23°33	16°19	16°48	16°40	n.a.	W 5
T 6	10 40 26	10°39'15	22°56	3°52	13°16	12°41	28°18	1°54	27°11	24°18	23°33	16°19	16°45	16°47	n.a.	T 6
F 7	10 44 22	11°36'16	7♌46	4°35	14°30	12°50	28°19	1°50	27°12	24°20	23°32	16°18	16°42	16°53	n.a.	F 7
S 8	10 48 19	12°33'15	22°48	5°13	15°43	13° 1	28°21	1°46	27°14	24°22	23°32	16°18	16°38	17° 0	n.a.	S 8
S 9	10 52 15	13°30'14	7♍53	5°48	16°57	13°12	28°23	1°42	27°15	24°24	23°32	16°17	16°35	17° 7	n.a.	S 9
M10	10 56 12	14°27'13	22°52	6°18	18°10	13°24	28°25	1°37	27°16	24°26	23°32	16°D17	16°32	17°13	n.a.	M10
T 11	11 0 8	15°24'11	7♎37	6°44	19°24	13°36	28°27	1°33	27°17	24°29	23°31	16°18	16°29	17°20	n.a.	T 11
W12	11 4 5	16°21'09	22° 2	7° 6	20°38	13°49	28°29	1°29	27°19	24°31	23°31	16°R18	16°26	17°27	n.a.	W12
T 13	11 8 2	17°18'06	6♏ 3	7°23	21°51	14° 3	28°32	1°25	27°20	24°33	23°31	16°17	16°23	17°33	n.a.	T 13
F 14	11 11 58	18°15'04	19°37	7°36	23° 5	14°17	28°34	1°21	27°21	24°35	23°30	16°17	16°19	17°40	n.a.	F 14
S 15	11 15 55	19°12'02	2♐45	7°44	24°19	14°32	28°37	1°17	27°22	24°37	23°30	16°17	16°16	17°47	n.a.	S 15
S 16	11 19 51	20° 9'00	15°30	7°R48	25°32	14°47	28°40	1°13	27°23	24°39	23°29	16°D17	16°13	17°53	n.a.	S 16
M17	11 23 48	21° 5'58	27°55	7°47	26°46	15° 3	28°43	1° 9	27°24	24°41	23°29	16°17	16°10	18° 0	n.a.	M17
T 18	11 27 44	22° 2'56	10♑ 5	7°42	28° 0	15°20	28°47	1° 5	27°25	24°43	23°28	16°17	16° 7	18° 7	n.a.	T 18
W19	11 31 41	22°59'54	22° 3	7°32	29°13	15°37	28°50	1° 1	27°26	24°45	23°28	16°18	16° 3	18°13	n.a.	W19
T 20	11 35 38	23°56'52	3♒54	7°18	0♈27	15°55	28°54	0°57	27°27	24°47	23°27	16°19	16° 0	18°20	n.a.	T 20
F 21	11 39 34	24°53'51	15°42	7° 0	1°41	16°13	28°58	0°53	27°28	24°49	23°27	16°19	15°57	18°27	n.a.	F 21
S 22	11 43 31	25°50'49	27°31	6°38	2°55	16°32	29° 2	0°49	27°28	24°51	23°26	16°20	15°54	18°33	n.a.	S 22
S 23	11 47 27	26°47'48	9♓24	6°13	4° 8	16°51	29° 6	0°46	27°29	24°53	23°26	16°21	15°51	18°40	n.a.	S 23
M24	11 51 24	27°44'47	21°23	5°45	5°22	17°11	29°10	0°42	27°30	24°55	23°25	16°R21	15°48	18°47	n.a.	M24
T 25	11 55 20	28°41'45	3♈30	5°14	6°36	17°32	29°15	0°38	27°30	24°57	23°24	16°20	15°44	18°53	n.a.	T 25
W26	11 59 17	29°38'44	15°48	4°41	7°49	17°53	29°19	0°35	27°31	24°59	23°24	16°19	15°41	19° 0	n.a.	W26
T 27	12 3 14	0♈35'44	28°18	4° 6	9° 3	18°14	29°24	0°31	27°31	25° 1	23°23	16°17	15°38	19° 7	n.a.	T 27
F 28	12 7 10	1°32'43	11♉ 1	3°30	10°17	18°36	29°29	0°28	27°32	25° 3	23°22	16°15	15°35	19°13	n.a.	F 28
S 29	12 11 7	2°29'42	23°59	2°54	11°31	18°58	29°34	0°25	27°32	25° 5	23°22	16°13	15°32	19°20	n.a.	S 29
S 30	12 15 3	3♈26'42	7♊11	2♈18	12♈44	19♋21	29♊39	0♍21	27♐33	25♒ 7	23♏21	16♓11	15♓29	19♒27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s36	20n44	4n28	2n 8	2n38	10s 0	0s55	26n39	3n 6	25n43	1n36	13n42	2n56	24s41	0s35	15s57	2s13	26s52	7s57	5s33	5s16	18s56		n.a.
S 2	9 15	24 54	4 59	2 31	2 36	9 30	0 53	26 36	3 3	25 43	1 36	13 43	2 56	24 41	0 35	15 57	2 13	26 52	7 57	5 33	5 18	18 54		n.a.
M 3	8 53	27 51	5 15	2 52	2 33	9 0	0 52	26 32	3 0	25 43	1 36	13 45	2 56	24 41	0 35	15 56	2 13	26 53	7 58	5 33	5 19	18 51		n.a.
T 4	8 31	29 14	5 14	3 11	2 29	8 29	0 50	26 28	2 56	25 43	1 36	13 47	2 56	24 41	0 35	15 55	2 13	26 53	7 58	5 33	5 20	18 48		n.a.
W 5	8 9	28 45	4 54	3 27	2 24	7 59	0 48	26 24	2 53	25 43	1 35	13 48	2 56	24 42	0 36	15 54	2 13	26 53	7 58	5 33	5 21	18 45		n.a.
T 6	7 47	26 18	4 15	3 41	2 19	7 28	0 46	26 19	2 50	25 42	1 35	13 50	2 56	24 42	0 36	15 54	2 14	26 53	7 58	5 33	5 23	18 42		n.a.
F 7	7 25	22 2	3 18	3 53	2 12	6 57	0 44	26 15	2 47	25 42	1 35	13 51	2 56	24 42	0 36	15 53	2 14	26 53	7 59	5 33	5 24	18 39		n.a.
S 8	7 2	16 18	2 7	4 2	2 5	6 26	0 42	26 11	2 43	25 42	1 35	13 53	2 56	24 42	0 36	15 52	2 14	26 54	7 59	5 34	5 25	18 37		n.a.
S 9	6 40	9 34	0 47	4 9	1 57	5 55	0 40	26 7	2 40	25 42	1 35	13 54	2 56	24 42	0 36	15 51	2 14	26 54	7 59	5 34	5 26	18 34		n.a.
M10	6 17	2 21	0s36	4 13	1 48	5 23	0 38	26 2	2 37	25 42	1 34	13 56	2 56	24 42	0 36	15 51	2 14	26 54	7 59	5 34	5 28	18 31		n.a.
T 11	5 55	4s52	1 56	4 15	1 39	4 52	0 36	25 58	2 34	25 41	1 34	13 57	2 56	24 42	0 36	15 50	2 14	26 54	8 0	5 34	5 29	18 28		n.a.
W12	5 32	11 41	3 6	4 14	1 28	4 20	0 34	25 53	2 31	25 41	1 34	13 59	2 56	24 42	0 36	15 49	2 14	26 54	8 0	5 34	5 30	18 25		n.a.
T 13	5 9	17 43	4 2	4 11	1 17	3 48	0 32	25 49	2 28	25 41	1 34	14 0	2 56	24 42	0 36	15 49	2 14	26 55	8 0	5 34	5 32	18 22		n.a.
F 14	4 46	22 41	4 44	4 5	1 5	3 16	0 29	25 44	2 25	25 41	1 34	14 2	2 56	24 42	0 36	15 48	2 14	26 55	8 1	5 34	5 33	18 20		n.a.
S 15	4 24	26 21	5 8	3 57	0 52	2 44	0 27	25 40	2 22	25 41	1 33	14 3	2 55	24 42	0 36	15 47	2 14	26 55	8 1	5 34	5 34	18 17		n.a.
S 16	4 1	28 34	5 17	3 46	0 39	2 12	0 25	25 35	2 19	25 41	1 33	14 4	2 55	24 42	0 36	15 47	2 14	26 55	8 1	5 34	5 35	18 14		n.a.
M17	3 38	29 18	5 11	3 33	0 24	1 40	0 23	25 30	2 16	25 40	1 33	14 6	2 55	24 42	0 36	15 46	2 14	26 55	8 1	5 34	5 37	18 11		n.a.
T 18	3 14	28 34	4 50	3 17	0 10	1 8	0 21	25 25	2 13	25 40	1 33	14 7	2 55	24 42	0 36	15 45	2 14	26 55	8 2	5 34	5 38	18 8		n.a.
W19	2 51	26 30	4 18	2 59	0s 6	0 36	0 18	25 20	2 10	25 40	1 32	14 8	2 55	24 42	0 36	15 44	2 14	26 55	8 2	5 33	5 39	18 5		n.a.
T 20	2 28	23 18	3 34	2 39	0 21	0 3	0 16	25 15	2 7	25 40	1 32	14 10	2 55	24 42	0 36	15 44	2 14	26 55	8 2	5 33	5 40	18 2		n.a.
F 21	2 5	19 9	2 42	2 18	0 37	0n29	0 14	25 10	2 4	25 40	1 32	14 11	2 55	24 42	0 36	15 43	2 14	26 55	8 2	5 33	5 42	18 0		n.a.
S 22	1 42	14 17	1 42	1 54	0 53	1 1	0 11	25 5	2 1	25 39	1 32	14 12	2 55	24 43	0 36	15 43	2 14	26 56	8 3	5 33	5 43	17 57		n.a.
S 23	1 19	8 52	0 38	1 29	1 9	1 33	0 9	24 59	1 58	25 39	1 32	14 13	2 54	24 43	0 36	15 42	2 14	26 56	8 3	5 32	5 44	17 54		n.a.
M24	0 55	3 5	0n28	1 3	1 25	2 5	0 7	24 54	1 56	25 39	1 31	14 15	2 54	24 43	0 36	15 41	2 14	26 56	8 3	5 32	5 46	17 51		n.a.
T 25	0 32	2n51	1 34	0 36	1 41	2 38	0 4	24 49	1 53	25 39	1 31	14 16	2 54	24 43	0 36	15 41	2 14	26 56	8 3	5 33	5 47	17 48		n.a.
W26	0 9	8 47	2 36	0 8	1 57	3 10	0 2	24 43	1 50	25 39	1 31	14 17	2 54	24 43	0 36	15 40	2 14	26 56	8 4	5 33	5 48	17 45		n.a.
T 27	0n15	14 27	3 32	0s20	2 12	3 42	0n 0	24 37	1 48	25 39	1 31	14 18	2 54	24 43	0 36	15 39	2 14	26 56	8 4	5 34	5 49	17 42		n.a.
F 28	0 38	19 38	4 18	0 48	2 26	4 14	0 3	24 32	1 45	25 38	1 31	14 19	2 54	24 43	0 36	15 39	2 14	26 56	8 4	5 35	5 51	17 39		n.a.
S 29	1 1	24 1	4 52	1 15	2 40	4 46	0 5	24 26	1 42	25 38	1 30	14 20	2 54	24 43	0 36	15 38	2 14	26 56	8 4	5 35	5 52	17 36		n.a.
S 30	1n24	27n15	5n12	1s41	2s52	5n17	0n 8	24n20	1n40	25n38	1n30	14n21	2n53	24s43	0s36	15s38	2s14	26s56	8s 5	5s36	5s53	17s33		n.a.

Julian Day Number = 122448.5, Delta T = 34h32m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'52, Lahiri = -64°04'52 Julian Calendar 1 Apr. 4378 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 19 0	4♈23'41	20♊40	1°R42	13♈58	19♋44	29♊45	0°R18	27♐33	25♒ 8	23°R20	16°R10	15♓25	19♒33	n.a.	M 1
T 2	12 22 57	5°20'41	4♋25	1♈ 8	15°12	20° 8	29°50	0♍15	27°33	25°10	23♏19	16°D 9	15°22	19°40	n.a.	T 2
W 3	12 26 53	6°17'41	18°26	0°36	16°25	20°32	29°56	0°12	27°33	25°12	23°18	16♓10	15°19	19°47	n.a.	W 3
T 4	12 30 50	7°14'41	2♌43	0° 7	17°39	20°56	0♋ 2	0° 9	27°34	25°14	23°18	16°11	15°16	19°53	n.a.	T 4
F 5	12 34 46	8°11'41	17°14	29♓40	18°53	21°21	0° 8	0° 6	27°34	25°16	23°17	16°12	15°13	20° 0	n.a.	F 5
S 6	12 38 43	9° 8'41	1♍54	29°17	20° 7	21°47	0°14	0° 3	27°34	25°17	23°16	16°13	15° 9	20° 7	n.a.	S 6
S 7	12 42 39	10° 5'41	16°38	28°59	21°20	22°12	0°20	29♌59	27°R34	25°19	23°15	16°R14	15° 6	20°13	n.a.	S 7
M 8	12 46 36	11° 2'42	1♎21	28°44	22°34	22°38	0°27	29°57	27°34	25°21	23°14	16°13	15° 3	20°20	n.a.	M 8
T 9	12 50 33	11°59'44	15°55	28°34	23°48	23° 5	0°33	29°55	27°34	25°22	23°13	16°11	15° 0	20°27	n.a.	T 9
W10	12 54 29	12°56'46	0♏13	28°D29	25° 2	23°32	0°40	29°52	27°34	25°24	23°12	16° 8	14°57	20°33	n.a.	W10
T 11	12 58 26	13°53'49	14°12	28°30	26°15	23°59	0°47	29°49	27°33	25°26	23°11	16° 4	14°54	20°40	n.a.	T 11
F 12	13 2 22	14°50'53	27°47	28°35	27°29	24°27	0°54	29°47	27°33	25°27	23°10	16° 0	14°50	20°47	n.a.	F 12
S 13	13 6 19	15°47'57	10♐58	28°46	28°43	24°55	1° 1	29°45	27°33	25°29	23° 9	15°56	14°47	20°53	n.a.	S 13
S 14	13 10 16	16°45'03	23°46	29° 3	29°57	25°23	1° 8	29°42	27°33	25°30	23° 8	15°53	14°44	21° 0	n.a.	S 14
M15	13 14 12	17°42'10	6♑13	29°25	1♉10	25°51	1°15	29°40	27°32	25°32	23° 7	15°51	14°41	21° 7	n.a.	M15
T 16	13 18 9	18°39'18	18°24	29°52	2°24	26°20	1°23	29°38	27°32	25°33	23° 6	15°D50	14°38	21°13	n.a.	T 16
W17	13 22 5	19°36'27	0♒22	0♈25	3°38	26°50	1°30	29°36	27°31	25°35	23° 5	15°51	14°34	21°20	n.a.	W17
T 18	13 26 2	20°33'38	12°13	1° 4	4°52	27°19	1°38	29°34	27°31	25°36	23° 4	15°52	14°31	21°27	n.a.	T 18
F 19	13 29 58	21°30'49	24° 1	1°48	6° 5	27°49	1°46	29°32	27°30	25°38	23° 3	15°54	14°28	21°33	n.a.	F 19
S 20	13 33 55	22°28'02	5♓52	2°38	7°19	28°19	1°54	29°30	27°30	25°39	23° 2	15°55	14°25	21°40	n.a.	S 20
S 21	13 37 52	23°25'15	17°49	3°33	8°33	28°50	2° 2	29°28	27°29	25°41	23° 1	15°R56	14°22	21°46	n.a.	S 21
M22	13 41 48	24°22'30	29°57	4°33	9°47	29°21	2°10	29°27	27°29	25°42	23° 0	15°55	14°19	21°53	n.a.	M22
T 23	13 45 45	25°19'47	12♈17	5°39	11° 1	29°52	2°18	29°25	27°28	25°43	22°58	15°52	14°15	22° 0	n.a.	T 23
W24	13 49 41	26°17'04	24°51	6°50	12°14	0♌23	2°27	29°24	27°27	25°45	22°57	15°47	14°12	22° 6	n.a.	W24
T 25	13 53 38	27°14'22	7♉41	8° 5	13°28	0°55	2°35	29°22	27°26	25°46	22°56	15°41	14° 9	22°13	n.a.	T 25
F 26	13 57 34	28°11'42	20°46	9°26	14°42	1°27	2°44	29°21	27°25	25°47	22°55	15°34	14° 6	22°20	n.a.	F 26
S 27	14 1 31	29° 9'03	4♊ 4	10°51	15°56	1°59	2°53	29°20	27°24	25°48	22°54	15°27	14° 3	22°26	n.a.	S 27
S 28	14 5 28	0♉ 6'25	17°35	12°21	17°10	2°32	3° 2	29°19	27°23	25°50	22°52	15°21	14° 0	22°33	n.a.	S 28
M29	14 9 24	1° 3'48	1♋18	13°55	18°23	3° 4	3°11	29°18	27°22	25°51	22°51	15°16	13°56	22°40	n.a.	M29
T 30	14 13 21	2° 1'12	15°10	15°33	19°37	3°37	3°20	29°17	27°21	25°52	22°50	15°13	13°53	22°46	n.a.	T 30
W31	14 17 17	2♉58'37	29♋11	17♈15	20♉51	4♌11	3♋29	29♌16	27♐20	25♒53	22♏49	15°D11	13♓50	22♒53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1n48	29n 1	5n14	2s 6	3s 4	5n49	0n10	24n14	1n37	25n38	1n30	14n22	2n53	24s43	0s36	15s37	2s14	26s56	8s 5	5s37	5s54	17s30		n.a.
T 2	2 11	29 3	5 0	2 29	3 14	6 21	0 12	24 8	1 34	25 38	1 30	14 23	2 53	24 43	0 37	15 36	2 14	26 56	8 5	5 37	5 56	17 28		n.a.
W 3	2 34	27 13	4 27	2 51	3 24	6 52	0 15	24 1	1 32	25 37	1 30	14 24	2 53	24 43	0 37	15 36	2 15	26 56	8 5	5 37	5 57	17 25		n.a.
T 4	2 57	23 38	3 37	3 10	3 31	7 23	0 17	23 55	1 29	25 37	1 29	14 25	2 53	24 43	0 37	15 35	2 15	26 56	8 5	5 36	5 58	17 22		n.a.
F 5	3 20	18 32	2 33	3 27	3 38	7 54	0 20	23 49	1 27	25 37	1 29	14 26	2 52	24 43	0 37	15 35	2 15	26 56	8 6	5 36	5 59	17 19		n.a.
S 6	3 44	12 19	1 18	3 41	3 43	8 25	0 22	23 42	1 24	25 37	1 29	14 27	2 52	24 43	0 37	15 34	2 15	26 56	8 6	5 35	6 1	17 16		n.a.
S 7	4 7	5 23	0s 2	3 52	3 47	8 56	0 24	23 35	1 22	25 37	1 29	14 28	2 52	24 43	0 37	15 34	2 15	26 56	8 6	5 35	6 2	17 13		n.a.
M 8	4 30	1s48	1 22	4 0	3 49	9 26	0 27	23 28	1 20	25 36	1 29	14 29	2 52	24 43	0 37	15 33	2 15	26 56	8 6	5 35	6 3	17 10		n.a.
T 9	4 52	8 49	2 36	4 5	3 50	9 57	0 29	23 21	1 17	25 36	1 28	14 30	2 52	24 43	0 37	15 32	2 15	26 56	8 7	5 36	6 4	17 7		n.a.
W10	5 15	15 16	3 38	4 7	3 50	10 27	0 31	23 14	1 15	25 36	1 28	14 30	2 51	24 43	0 37	15 32	2 15	26 56	8 7	5 37	6 6	17 4		n.a.
T 11	5 38	20 47	4 26	4 6	3 49	10 56	0 34	23 7	1 12	25 36	1 28	14 31	2 51	24 43	0 37	15 31	2 15	26 56	8 7	5 39	6 7	17 1		n.a.
F 12	6 1	25 3	4 57	4 1	3 46	11 26	0 36	23 0	1 10	25 36	1 28	14 32	2 51	24 43	0 37	15 31	2 15	26 56	8 7	5 40	6 8	16 58		n.a.
S 13	6 23	27 52	5 12	3 53	3 42	11 55	0 38	22 52	1 8	25 35	1 28	14 32	2 51	24 43	0 37	15 30	2 15	26 56	8 7	5 42	6 10	16 55		n.a.
S 14	6 46	29 8	5 10	3 41	3 37	12 24	0 40	22 45	1 5	25 35	1 28	14 33	2 51	24 43	0 37	15 30	2 15	26 55	8 8	5 43	6 11	16 52		n.a.
M15	7 8	28 52	4 53	3 27	3 31	12 53	0 43	22 37	1 3	25 35	1 27	14 34	2 50	24 43	0 37	15 29	2 15	26 55	8 8	5 44	6 12	16 49		n.a.
T 16	7 31	27 11	4 24	3 9	3 24	13 21	0 45	22 29	1 1	25 35	1 27	14 34	2 50	24 43	0 37	15 29	2 15	26 55	8 8	5 44	6 13	16 46		n.a.
W17	7 53	24 17	3 43	2 49	3 16	13 49	0 47	22 21	0 59	25 34	1 27	14 35	2 50	24 44	0 37	15 28	2 15	26 55	8 8	5 44	6 15	16 43		n.a.
T 18	8 15	20 24	2 54	2 25	3 8	14 17	0 49	22 13	0 57	25 34	1 27	14 35	2 50	24 44	0 37	15 28	2 15	26 55	8 8	5 44	6 16	16 40		n.a.
F 19	8 37	15 44	1 57	1 59	2 58	14 44	0 51	22 5	0 54	25 34	1 27	14 36	2 49	24 44	0 37	15 28	2 15	26 55	8 9	5 43	6 17	16 37		n.a.
S 20	8 59	10 28	0 55	1 29	2 48	15 11	0 53	21 57	0 52	25 33	1 26	14 36	2 49	24 44	0 37	15 27	2 16	26 55	8 9	5 42	6 18	16 34		n.a.
S 21	9 21	4 47	0n10	0 57	2 38	15 38	0 55	21 48	0 50	25 33	1 26	14 37	2 49	24 44	0 37	15 27	2 16	26 55	8 9	5 42	6 20	16 31		n.a.
M22	9 43	1n 8	1 16	0 22	2 27	16 4	0 57	21 40	0 48	25 33	1 26	14 37	2 49	24 44	0 37	15 26	2 16	26 55	8 9	5 43	6 21	16 28		n.a.
T 23	10 4	7 6	2 18	0n15	2 15	16 30	0 59	21 31	0 46	25 33	1 26	14 37	2 48	24 44	0 37	15 26	2 16	26 54	8 9	5 44	6 22	16 25		n.a.
W24	10 26	12 55	3 15	0 55	2 3	16 55	1 1	21 22	0 44	25 32	1 26	14 38	2 48	24 44	0 37	15 26	2 16	26 54	8 9	5 46	6 23	16 22		n.a.
T 25	10 47	18 18	4 4	1 36	1 51	17 20	1 3	21 13	0 42	25 32	1 26	14 38	2 48	24 44	0 37	15 25	2 16	26 54	8 10	5 48	6 25	16 19		n.a.
F 26	11 8	22 57	4 40	2 20	1 38	17 45	1 5	21 4	0 40	25 32	1 25	14 38	2 48	24 44	0 37	15 25	2 16	26 54	8 10	5 51	6 26	16 16		n.a.
S 27	11 29	26 31	5 2	3 6	1 26	18 9	1 7	20 54	0 38	25 31	1 25	14 38	2 47	24 44	0 37	15 24	2 16	26 54	8 10	5 54	6 27	16 13		n.a.
S 28	11 50	28 39	5 8	3 54	1 13	18 32	1 8	20 45	0 36	25 31	1 25	14 38	2 47	24 44	0 37	15 24	2 16	26 53	8 10	5 56	6 28	16 10		n.a.
M29	12 11	29 4	4 56	4 43	1 0	18 55	1 10	20 35	0 34	25 31	1 25	14 38	2 47	24 44	0 38	15 24	2 16	26 53	8 10	5 58	6 30	16 7		n.a.
T 30	12 31	27 40	4 27	5 34	0 47	19 18	1 12	20 25	0 32	25 30	1 25	14 39	2 47	24 44	0 38	15 23	2 16	26 53	8 10	5 59	6 31	16 4		n.a.
W31	12n51	24n32	3n42	6n26	0s35	19n40	1n13	20n15	0n30	25n30	1n25	14n39	2n46	24s44	0s38	15s23	2s16	26s53	8s10	6s 0	6s32	16s 1		n.a.

Julian Day Number = 122478.5, Delta T = 34h31m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'48, Lahiri = -64°04'48 Julian Calendar 1 May 4378 BCE == Greg. Calendar 27 March 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 21 14	3♉56'03	13♌19	19♈ 0	22♉ 5	4♌44	3♋38	29°R15	27°R19	25♒54	22°R47	15♓12	13♓47	23♒ 0	n.a.	T 1
F 2	14 25 10	4°53'30	27°32	20°49	23°19	5°18	3°48	29♌15	27♐18	25°55	22♏46	15°13	13°44	23° 6	n.a.	F 2
S 3	14 29 7	5°50'58	11♍50	22°41	24°32	5°52	3°57	29°14	27°17	25°56	22°45	15°R13	13°40	23°13	n.a.	S 3
S 4	14 33 4	6°48'28	26°10	24°35	25°46	6°26	4° 7	29°14	27°16	25°57	22°44	15°13	13°37	23°20	n.a.	S 4
M 5	14 37 0	7°45'58	10♎28	26°32	27° 0	7° 1	4°17	29°13	27°14	25°58	22°42	15°10	13°34	23°26	n.a.	M 5
T 6	14 40 57	8°43'30	24°40	28°30	28°14	7°36	4°27	29°13	27°13	25°59	22°41	15° 6	13°31	23°33	n.a.	T 6
W 7	14 44 53	9°41'04	8♏41	0♉30	29°28	8°11	4°36	29°13	27°12	26° 0	22°40	14°59	13°28	23°40	n.a.	W 7
T 8	14 48 50	10°38'39	22°26	2°31	0♊41	8°46	4°46	29°D13	27°10	26° 1	22°38	14°50	13°25	23°46	n.a.	T 8
F 9	14 52 46	11°36'15	5♐54	4°33	1°55	9°21	4°57	29°13	27° 9	26° 2	22°37	14°41	13°21	23°53	n.a.	F 9
S 10	14 56 43	12°33'54	19° 0	6°35	3° 9	9°57	5° 7	29°13	27° 7	26° 2	22°36	14°31	13°18	24° 0	n.a.	S 10
S 11	15 0 40	13°31'34	1♑46	8°38	4°23	10°33	5°17	29°13	27° 6	26° 3	22°34	14°23	13°15	24° 6	n.a.	S 11
M12	15 4 36	14°29'17	14°12	10°40	5°37	11° 9	5°27	29°14	27° 4	26° 4	22°33	14°17	13°12	24°13	n.a.	M12
T 13	15 8 33	15°27'01	26°22	12°42	6°50	11°45	5°38	29°14	27° 3	26° 5	22°32	14°13	13° 9	24°20	n.a.	T 13
W14	15 12 29	16°24'47	8♒20	14°44	8° 4	12°21	5°48	29°15	27° 1	26° 5	22°30	14°11	13° 6	24°26	n.a.	W14
T 15	15 16 26	17°22'35	20°11	16°45	9°18	12°58	5°59	29°15	26°59	26° 6	22°29	14°D11	13° 2	24°33	n.a.	T 15
F 16	15 20 22	18°20'25	2♓ 0	18°45	10°32	13°35	6°10	29°16	26°58	26° 7	22°28	14°11	12°59	24°40	n.a.	F 16
S 17	15 24 19	19°18'17	13°52	20°44	11°45	14°12	6°20	29°17	26°56	26° 7	22°26	14°R12	12°56	24°46	n.a.	S 17
S 18	15 28 16	20°16'11	25°53	22°43	12°59	14°49	6°31	29°18	26°54	26° 8	22°25	14°11	12°53	24°53	n.a.	S 18
M19	15 32 12	21°14'07	8♈ 7	24°40	14°13	15°26	6°42	29°19	26°52	26° 8	22°24	14° 8	12°50	25° 0	n.a.	M19
T 20	15 36 9	22°12'05	20°37	26°36	15°27	16° 4	6°53	29°20	26°50	26° 9	22°22	14° 3	12°46	25° 6	n.a.	T 20
W21	15 40 5	23°10'05	3♉26	28°31	16°40	16°41	7° 4	29°21	26°48	26° 9	22°21	13°56	12°43	25°13	n.a.	W21
T 22	15 44 2	24° 8'07	16°35	0♊24	17°54	17°19	7°16	29°22	26°47	26°10	22°20	13°46	12°40	25°19	n.a.	T 22
F 23	15 47 58	25° 6'12	0♊ 3	2°17	19° 8	17°57	7°27	29°23	26°45	26°10	22°18	13°35	12°37	25°26	n.a.	F 23
S 24	15 51 55	26° 4'18	13°47	4° 8	20°22	18°36	7°38	29°25	26°43	26°11	22°17	13°23	12°34	25°33	n.a.	S 24
S 25	15 55 51	27° 2'26	27°44	5°58	21°35	19°14	7°50	29°26	26°41	26°11	22°16	13°13	12°31	25°39	n.a.	S 25
M26	15 59 48	28° 0'36	11♋49	7°46	22°49	19°53	8° 1	29°28	26°39	26°11	22°14	13° 4	12°27	25°46	n.a.	M26
T 27	16 3 45	28°58'48	25°58	9°34	24° 3	20°31	8°13	29°30	26°37	26°11	22°13	12°58	12°24	25°53	n.a.	T 27
W28	16 7 41	29°57'01	10♌ 9	11°20	25°17	21°10	8°24	29°32	26°35	26°12	22°12	12°55	12°21	25°59	n.a.	W28
T 29	16 11 38	0♊55'17	24°18	13° 4	26°30	21°49	8°36	29°34	26°32	26°12	22°10	12°53	12°18	26° 6	n.a.	T 29
F 30	16 15 34	1♊53'34	8♍25	14♊48	27♊44	22♌29	8♋48	29♌36	26♐30	26♒12	22♏ 9	12♓53	12♓15	26♒13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n11	19n54	2n43	7n18	0s22	20n 1	1n15	20n 5	0n28	25n29	1n25	14n39	2n46	24s44	0s38	15s23	2s16	26s53	8s11	6s 0	6s33	15s58		n.a.
F 2	13 31	14 8	1 34	8 12	0 10	20 22	1 17	19 55	0 26	25 29	1 24	14 39	2 46	24 44	0 38	15 22	2 16	26 52	8 11	5 59	6 35	15 55		n.a.
S 3	13 51	7 36	0 18	9 6	0n 2	20 43	1 18	19 45	0 25	25 28	1 24	14 39	2 46	24 44	0 38	15 22	2 16	26 52	8 11	5 59	6 36	15 52		n.a.
S 4	14 11	0 40	0s59	10 0	0 13	21 2	1 19	19 34	0 23	25 28	1 24	14 38	2 45	24 44	0 38	15 22	2 17	26 52	8 11	5 59	6 37	15 49		n.a.
M 5	14 30	6s16	2 11	10 53	0 24	21 22	1 21	19 23	0 21	25 28	1 24	14 38	2 45	24 44	0 38	15 22	2 17	26 52	8 11	6 0	6 38	15 46		n.a.
T 6	14 49	12 50	3 15	11 47	0 34	21 40	1 22	19 12	0 19	25 27	1 24	14 38	2 45	24 44	0 38	15 21	2 17	26 52	8 11	6 2	6 40	15 43		n.a.
W 7	15 8	18 40	4 6	12 39	0 44	21 58	1 23	19 1	0 17	25 27	1 24	14 38	2 44	24 44	0 38	15 21	2 17	26 51	8 11	6 5	6 41	15 40		n.a.
T 8	15 27	23 26	4 42	13 31	0 53	22 16	1 25	18 50	0 16	25 26	1 24	14 38	2 44	24 44	0 38	15 21	2 17	26 51	8 12	6 8	6 42	15 37		n.a.
F 9	15 45	26 51	5 1	14 22	1 1	22 32	1 26	18 39	0 14	25 26	1 24	14 38	2 44	24 44	0 38	15 21	2 17	26 51	8 12	6 12	6 43	15 34		n.a.
S 10	16 3	28 42	5 4	15 11	1 9	22 49	1 27	18 28	0 12	25 25	1 23	14 37	2 44	24 44	0 38	15 20	2 17	26 51	8 12	6 16	6 45	15 31		n.a.
S 11	16 21	28 58	4 51	15 59	1 16	23 4	1 28	18 16	0 10	25 25	1 23	14 37	2 43	24 44	0 38	15 20	2 17	26 50	8 12	6 19	6 46	15 27		n.a.
M12	16 39	27 44	4 25	16 45	1 23	23 19	1 29	18 4	0 9	25 24	1 23	14 37	2 43	24 44	0 38	15 20	2 17	26 50	8 12	6 21	6 47	15 24		n.a.
T 13	16 56	25 11	3 47	17 30	1 28	23 33	1 30	17 52	0 7	25 23	1 23	14 36	2 43	24 44	0 38	15 20	2 17	26 50	8 12	6 23	6 48	15 21		n.a.
W14	17 13	21 35	2 59	18 12	1 33	23 46	1 30	17 40	0 5	25 23	1 23	14 36	2 43	24 44	0 38	15 20	2 17	26 49	8 12	6 24	6 50	15 18		n.a.
T 15	17 30	17 8	2 5	18 53	1 38	23 59	1 31	17 28	0 4	25 22	1 23	14 35	2 42	24 44	0 38	15 20	2 17	26 49	8 12	6 24	6 51	15 15		n.a.
F 16	17 47	12 4	1 5	19 31	1 41	24 11	1 32	17 16	0 2	25 22	1 23	14 35	2 42	24 44	0 38	15 19	2 17	26 49	8 12	6 24	6 52	15 12		n.a.
S 17	18 3	6 33	0 2	20 8	1 44	24 22	1 33	17 3	0 0	25 21	1 23	14 34	2 42	24 44	0 38	15 19	2 18	26 49	8 12	6 24	6 53	15 9		n.a.
S 18	18 19	0 44	1n 2	20 42	1 47	24 33	1 33	16 51	0s 1	25 20	1 22	14 34	2 41	24 44	0 38	15 19	2 18	26 48	8 12	6 24	6 55	15 6		n.a.
M19	18 35	5n11	2 4	21 14	1 48	24 43	1 34	16 38	0 3	25 20	1 22	14 33	2 41	24 44	0 38	15 19	2 18	26 48	8 13	6 25	6 56	15 3		n.a.
T 20	18 51	11 3	3 1	21 44	1 50	24 52	1 34	16 25	0 4	25 19	1 22	14 32	2 41	24 44	0 38	15 19	2 18	26 48	8 13	6 27	6 57	15 0		n.a.
W21	19 6	16 37	3 50	22 11	1 50	25 0	1 34	16 12	0 6	25 18	1 22	14 32	2 41	24 44	0 38	15 19	2 18	26 47	8 13	6 30	6 58	14 57		n.a.
T 22	19 21	21 33	4 29	22 37	1 50	25 8	1 35	15 58	0 7	25 17	1 22	14 31	2 40	24 44	0 38	15 19	2 18	26 47	8 13	6 34	7 0	14 54		n.a.
F 23	19 35	25 31	4 53	23 0	1 50	25 15	1 35	15 45	0 9	25 17	1 22	14 30	2 40	24 44	0 38	15 19	2 18	26 47	8 13	6 38	7 1	14 50		n.a.
S 24	19 50	28 6	5 1	23 22	1 49	25 21	1 35	15 31	0 10	25 16	1 22	14 29	2 40	24 44	0 38	15 19	2 18	26 46	8 13	6 43	7 2	14 47		n.a.
S 25	20 4	28 58	4 52	23 41	1 47	25 26	1 35	15 18	0 12	25 15	1 22	14 29	2 40	24 44	0 38	15 19	2 18	26 46	8 13	6 47	7 3	14 44		n.a.
M26	20 17	27 59	4 25	23 58	1 45	25 31	1 35	15 4	0 13	25 14	1 22	14 28	2 39	24 44	0 38	15 19	2 18	26 46	8 13	6 50	7 5	14 41		n.a.
T 27	20 30	25 11	3 41	24 13	1 43	25 34	1 35	14 50	0 15	25 14	1 22	14 27	2 39	24 44	0 38	15 19	2 18	26 45	8 13	6 53	7 6	14 38		n.a.
W28	20 43	20 50	2 44	24 26	1 40	25 37	1 35	14 36	0 16	25 13	1 22	14 26	2 39	24 43	0 38	15 19	2 18	26 45	8 13	6 54	7 7	14 35		n.a.
T 29	20 56	15 19	1 37	24 37	1 37	25 40	1 35	14 22	0 17	25 12	1 21	14 25	2 38	24 43	0 38	15 19	2 19	26 45	8 13	6 55	7 8	14 32		n.a.
F 30	21n 8	9n 1	0n24	24n47	1n33	25n41	1n34	14n 7	0s19	25n11	1n21	14n24	2n38	24s43	0s38	15s19	2s19	26s44	8s13	6s55	7s10	14s29		n.a.

Julian Day Number = 122509.5, Delta T = 34h31m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'43, Lahiri = -64°04'44 Julian Calendar 1 June 4378 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 19 31	2♊51'52	22♍28	16♊30	28♊58	23♌ 8	8♋59	29♌38	26°R28	26♒12	22°R 8	12°R53	12♓11	26♒19	n.a.	S 1
S 2	16 23 27	3°50'12	6♎27	18°12	0♋11	23°48	9°11	29°40	26♐26	26°12	22♏ 6	12♓52	12° 8	26°26	n.a.	S 2
M 3	16 27 24	4°48'35	20°21	19°51	1°25	24°27	9°23	29°42	26°24	26°12	22° 5	12°48	12° 5	26°33	n.a.	M 3
T 4	16 31 20	5°46'59	4♏ 7	21°30	2°39	25° 7	9°35	29°45	26°22	26°R12	22° 4	12°41	12° 2	26°39	n.a.	T 4
W 5	16 35 17	6°45'25	17°43	23° 8	3°52	25°47	9°47	29°47	26°19	26°12	22° 2	12°31	11°59	26°46	n.a.	W 5
T 6	16 39 14	7°43'53	1♐ 8	24°44	5° 6	26°27	9°59	29°50	26°17	26°12	22° 1	12°19	11°56	26°53	n.a.	T 6
F 7	16 43 10	8°42'24	14°18	26°19	6°19	27° 7	10°11	29°52	26°15	26°12	22° 0	12° 7	11°52	26°59	n.a.	F 7
S 8	16 47 7	9°40'56	27°13	27°54	7°33	27°48	10°23	29°55	26°13	26°12	21°59	11°54	11°49	27° 6	n.a.	S 8
S 9	16 51 3	10°39'31	9♑50	29°27	8°46	28°28	10°36	29°58	26°10	26°12	21°57	11°42	11°46	27°13	n.a.	S 9
M10	16 55 0	11°38'09	22°11	0♋58	10° 0	29° 9	10°48	0♍ 1	26° 8	26°12	21°56	11°33	11°43	27°19	n.a.	M10
T 11	16 58 56	12°36'48	4♒18	2°29	11°14	29°50	11° 0	0° 4	26° 6	26°12	21°55	11°26	11°40	27°26	n.a.	T 11
W12	17 2 53	13°35'30	16°14	3°59	12°27	0♍30	11°13	0° 7	26° 3	26°11	21°54	11°22	11°37	27°33	n.a.	W12
T 13	17 6 49	14°34'15	28° 4	5°27	13°41	1°11	11°25	0°10	26° 1	26°11	21°52	11°20	11°33	27°39	n.a.	T 13
F 14	17 10 46	15°33'02	9♓51	6°54	14°54	1°52	11°37	0°13	25°59	26°11	21°51	11°20	11°30	27°46	n.a.	F 14
S 15	17 14 42	16°31'51	21°43	8°21	16° 8	2°34	11°50	0°16	25°56	26°10	21°50	11°20	11°27	27°52	n.a.	S 15
S 16	17 18 39	17°30'43	3♈44	9°45	17°21	3°15	12° 3	0°20	25°54	26°10	21°49	11°19	11°24	27°59	n.a.	S 16
M17	17 22 35	18°29'38	15°59	11° 9	18°34	3°56	12°15	0°23	25°52	26°10	21°48	11°16	11°21	28° 6	n.a.	M17
T 18	17 26 32	19°28'35	28°34	12°32	19°48	4°38	12°28	0°27	25°49	26° 9	21°46	11°11	11°17	28°12	n.a.	T 18
W19	17 30 29	20°27'34	11♉31	13°53	21° 1	5°20	12°40	0°31	25°47	26° 9	21°45	11° 4	11°14	28°19	n.a.	W19
T 20	17 34 25	21°26'36	24°53	15°13	22°15	6° 2	12°53	0°34	25°44	26° 8	21°44	10°54	11°11	28°26	n.a.	T 20
F 21	17 38 22	22°25'41	8♊39	16°31	23°28	6°44	13° 6	0°38	25°42	26° 8	21°43	10°42	11° 8	28°32	n.a.	F 21
S 22	17 42 18	23°24'48	22°45	17°48	24°41	7°26	13°19	0°42	25°39	26° 7	21°42	10°30	11° 5	28°39	n.a.	S 22
S 23	17 46 15	24°23'57	7♋ 7	19° 4	25°55	8° 8	13°32	0°46	25°37	26° 6	21°41	10°19	11° 2	28°46	n.a.	S 23
M24	17 50 11	25°23'09	21°39	20°17	27° 8	8°50	13°44	0°50	25°35	26° 6	21°40	10°10	10°58	28°52	n.a.	M24
T 25	17 54 8	26°22'23	6♌13	21°30	28°21	9°32	13°57	0°54	25°32	26° 5	21°39	10° 4	10°55	28°59	n.a.	T 25
W26	17 58 4	27°21'38	20°44	22°40	29°35	10°15	14°10	0°58	25°30	26° 5	21°38	10° 0	10°52	29° 6	n.a.	W26
T 27	18 2 1	28°20'56	5♍ 7	23°49	0♌48	10°57	14°23	1° 3	25°27	26° 4	21°37	9°D59	10°49	29°12	n.a.	T 27
F 28	18 5 57	29°20'16	19°19	24°55	2° 1	11°40	14°36	1° 7	25°25	26° 3	21°36	9°59	10°46	29°19	n.a.	F 28
S 29	18 9 54	0♋19'37	3♎20	25°59	3°14	12°23	14°49	1°11	25°23	26° 2	21°35	9°R59	10°43	29°26	n.a.	S 29
S 30	18 13 50	1°19'01	17° 8	27° 1	4°27	13° 6	15° 2	1°16	25°20	26° 1	21°34	9°58	10°39	29°32	n.a.	S 30
M31	18 17 47	2♋18'27	0♏44	28♋ 1	5♌41	13♍49	15♋15	1♍20	25♐18	26♒ 1	21♏33	9♓55	10♓36	29♒39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n20	2n18	0s50	24n54	1n29	25n42	1n34	13n53	0s20	25n10	1n21	14n23	2n38	24s43	0s38	15s19	2s19	26s44	8s13	6s55	7s11	14s25		n.a.
S 2	21 31	4s29	2 1	25 0	1 25	25 41	1 33	13 38	0 22	25 9	1 21	14 22	2 38	24 43	0 38	15 19	2 19	26 44	8 13	6 55	7 12	14 22		n.a.
M 3	21 43	11 0	3 4	25 4	1 20	25 40	1 33	13 23	0 23	25 8	1 21	14 21	2 37	24 43	0 38	15 19	2 19	26 43	8 13	6 57	7 13	14 19		n.a.
T 4	21 53	16 56	3 55	25 6	1 15	25 39	1 32	13 8	0 24	25 7	1 21	14 20	2 37	24 43	0 38	15 19	2 19	26 43	8 13	6 59	7 15	14 16		n.a.
W 5	22 4	21 57	4 33	25 7	1 10	25 36	1 32	12 53	0 26	25 6	1 21	14 19	2 37	24 43	0 39	15 19	2 19	26 43	8 13	7 3	7 16	14 13		n.a.
T 6	22 14	25 46	4 54	25 6	1 5	25 33	1 31	12 38	0 27	25 5	1 21	14 17	2 37	24 43	0 39	15 19	2 19	26 42	8 13	7 8	7 17	14 10		n.a.
F 7	22 23	28 8	5 0	25 3	0 59	25 28	1 30	12 23	0 28	25 4	1 21	14 16	2 36	24 43	0 39	15 19	2 19	26 42	8 13	7 13	7 18	14 7		n.a.
S 8	22 32	28 55	4 49	25 0	0 53	25 24	1 29	12 8	0 29	25 3	1 21	14 15	2 36	24 43	0 39	15 19	2 19	26 42	8 13	7 18	7 20	14 3		n.a.
S 9	22 41	28 10	4 25	24 54	0 46	25 18	1 28	11 52	0 31	25 2	1 21	14 14	2 36	24 43	0 39	15 19	2 19	26 41	8 13	7 22	7 21	14 0		n.a.
M10	22 50	26 0	3 49	24 48	0 40	25 11	1 27	11 36	0 32	25 1	1 21	14 12	2 36	24 43	0 39	15 19	2 19	26 41	8 13	7 26	7 22	13 57		n.a.
T 11	22 58	22 41	3 2	24 40	0 33	25 4	1 26	11 21	0 33	25 0	1 21	14 11	2 35	24 43	0 39	15 20	2 20	26 40	8 13	7 29	7 23	13 54		n.a.
W12	23 5	18 28	2 9	24 30	0 26	24 56	1 25	11 5	0 34	24 59	1 21	14 10	2 35	24 43	0 39	15 20	2 20	26 40	8 13	7 30	7 25	13 51		n.a.
T 13	23 12	13 35	1 10	24 20	0 19	24 47	1 24	10 49	0 36	24 58	1 21	14 8	2 35	24 43	0 39	15 20	2 20	26 40	8 13	7 31	7 26	13 48		n.a.
F 14	23 19	8 13	0 8	24 9	0 12	24 38	1 22	10 33	0 37	24 56	1 20	14 7	2 35	24 43	0 39	15 20	2 20	26 39	8 13	7 31	7 27	13 44		n.a.
S 15	23 25	2 33	0n55	23 56	0 4	24 28	1 21	10 16	0 38	24 55	1 20	14 6	2 34	24 43	0 39	15 20	2 20	26 39	8 13	7 31	7 28	13 41		n.a.
S 16	23 31	3n17	1 56	23 42	0s 3	24 17	1 19	10 0	0 39	24 54	1 20	14 4	2 34	24 43	0 39	15 20	2 20	26 39	8 13	7 32	7 30	13 38		n.a.
M17	23 37	9 6	2 52	23 28	0 11	24 5	1 18	9 43	0 40	24 53	1 20	14 3	2 34	24 43	0 39	15 21	2 20	26 38	8 13	7 33	7 31	13 35		n.a.
T 18	23 42	14 43	3 42	23 13	0 19	23 53	1 16	9 27	0 41	24 52	1 20	14 1	2 34	24 42	0 39	15 21	2 20	26 38	8 13	7 34	7 32	13 32		n.a.
W19	23 46	19 52	4 22	22 56	0 27	23 40	1 15	9 10	0 42	24 50	1 20	13 59	2 33	24 42	0 39	15 21	2 20	26 38	8 13	7 37	7 33	13 29		n.a.
T 20	23 51	24 12	4 49	22 39	0 35	23 26	1 13	8 53	0 44	24 49	1 20	13 58	2 33	24 42	0 39	15 21	2 20	26 37	8 13	7 41	7 35	13 25		n.a.
F 21	23 54	27 19	5 1	22 22	0 43	23 11	1 11	8 37	0 45	24 48	1 20	13 56	2 33	24 42	0 39	15 22	2 20	26 37	8 13	7 46	7 36	13 22		n.a.
S 22	23 58	28 49	4 54	22 4	0 51	22 56	1 9	8 20	0 46	24 46	1 20	13 55	2 33	24 42	0 39	15 22	2 20	26 36	8 13	7 50	7 37	13 19		n.a.
S 23	24 0	28 25	4 29	21 45	1 0	22 40	1 7	8 2	0 47	24 45	1 20	13 53	2 32	24 42	0 39	15 22	2 20	26 36	8 13	7 55	7 38	13 16		n.a.
M24	24 3	26 3	3 46	21 26	1 8	22 24	1 5	7 45	0 48	24 44	1 20	13 51	2 32	24 42	0 39	15 22	2 20	26 36	8 13	7 58	7 40	13 13		n.a.
T 25	24 5	21 58	2 49	21 6	1 17	22 7	1 3	7 28	0 49	24 42	1 20	13 50	2 32	24 42	0 39	15 23	2 21	26 35	8 13	8 1	7 41	13 9		n.a.
W26	24 6	16 34	1 40	20 46	1 25	21 49	1 1	7 11	0 50	24 41	1 20	13 48	2 32	24 42	0 39	15 23	2 21	26 35	8 12	8 2	7 42	13 6		n.a.
T 27	24 7	10 18	0 26	20 26	1 33	21 31	0 58	6 53	0 51	24 39	1 20	13 46	2 32	24 42	0 39	15 23	2 21	26 35	8 12	8 3	7 43	13 3		n.a.
F 28	24 8	3 35	0s49	20 6	1 42	21 12	0 56	6 36	0 52	24 38	1 20	13 44	2 31	24 42	0 39	15 24	2 21	26 34	8 12	8 3	7 44	13 0		n.a.
S 29	24 8	3s12	2 1	19 45	1 50	20 52	0 54	6 18	0 53	24 36	1 20	13 42	2 31	24 42	0 39	15 24	2 21	26 34	8 12	8 3	7 46	12 57		n.a.
S 30	24 7	9 44	3 4	19 25	1 59	20 32	0 51	6 0	0 54	24 35	1 20	13 40	2 31	24 42	0 39	15 24	2 21	26 34	8 12	8 3	7 47	12 53		n.a.
M31	24n 6	15s43	3s55	19n 5	2s 7	20n11	0n49	5n43	0s55	24n33	1n20	13n39	2n31	24s41	0s39	15s25	2s21	26s33	8s12	8s 4	7s48	12s50		n.a.

Julian Day Number = 122539.5, Delta T = 34h31m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'39, Lahiri = -64°04'40 Julian Calendar 1 July 4378 BCE == Greg. Calendar 27 May 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 21 44	3♋17'54	14♏ 9	28♋58	6♌54	14♍32	15♋28	1♍25	25°R15	26°R 0	21°R32	9°R49	10♓33	29♒46	n.a.	T 1
W 2	18 25 40	4°17'24	27°22	29°51	8° 7	15°15	15°41	1°30	25♐13	25♒59	21♏31	9♓41	10°30	29°52	n.a.	W 2
T 3	18 29 37	5°16'56	10♐24	0♌42	9°20	15°58	15°55	1°35	25°11	25°58	21°30	9°30	10°27	29°59	n.a.	T 3
F 4	18 33 33	6°16'31	23°13	1°29	10°33	16°41	16° 8	1°39	25° 8	25°57	21°29	9°19	10°23	0♓ 6	n.a.	F 4
S 5	18 37 30	7°16'07	5♑50	2°12	11°46	17°24	16°21	1°44	25° 6	25°56	21°28	9° 7	10°20	0°12	n.a.	S 5
S 6	18 41 26	8°15'46	18°14	2°50	12°59	18° 8	16°34	1°49	25° 3	25°55	21°27	8°57	10°17	0°19	n.a.	S 6
M 7	18 45 23	9°15'27	0♒26	3°24	14°12	18°51	16°47	1°54	25° 1	25°54	21°26	8°48	10°14	0°25	n.a.	M 7
T 8	18 49 19	10°15'10	12°27	3°53	15°25	19°35	17° 0	1°59	24°59	25°53	21°26	8°42	10°11	0°32	n.a.	T 8
W 9	18 53 16	11°14'56	24°19	4°17	16°37	20°19	17°14	2° 4	24°57	25°52	21°25	8°39	10° 8	0°39	n.a.	W 9
T 10	18 57 12	12°14'44	6♓ 7	4°34	17°50	21° 2	17°27	2°10	24°54	25°51	21°24	8°D38	10° 4	0°45	n.a.	T 10
F 11	19 1 9	13°14'35	17°53	4°45	19° 3	21°46	17°40	2°15	24°52	25°50	21°23	8°38	10° 1	0°52	n.a.	F 11
S 12	19 5 5	14°14'27	29°44	4°R49	20°16	22°30	17°53	2°20	24°50	25°48	21°23	8°39	9°58	0°59	n.a.	S 12
S 13	19 9 2	15°14'23	11♈43	4°46	21°28	23°14	18° 7	2°26	24°48	25°47	21°22	8°R40	9°55	1° 5	n.a.	S 13
M14	19 12 58	16°14'21	23°56	4°34	22°41	23°58	18°20	2°31	24°45	25°46	21°21	8°40	9°52	1°12	n.a.	M14
T 15	19 16 55	17°14'21	6♉29	4°14	23°54	24°42	18°33	2°37	24°43	25°45	21°21	8°38	9°49	1°19	n.a.	T 15
W16	19 20 51	18°14'24	19°25	3°45	25° 6	25°26	18°46	2°42	24°41	25°43	21°20	8°34	9°45	1°25	n.a.	W16
T 17	19 24 48	19°14'30	2♊49	3° 8	26°19	26°10	19° 0	2°48	24°39	25°42	21°19	8°28	9°42	1°32	n.a.	T 17
F 18	19 28 45	20°14'38	16°40	2°21	27°31	26°55	19°13	2°53	24°37	25°41	21°19	8°20	9°39	1°39	n.a.	F 18
S 19	19 32 41	21°14'48	0♋57	1°27	28°44	27°39	19°26	2°59	24°35	25°40	21°18	8°12	9°36	1°45	n.a.	S 19
S 20	19 36 38	22°15'00	15°35	0°25	29°56	28°23	19°39	3° 5	24°33	25°38	21°18	8° 5	9°33	1°52	n.a.	S 20
M21	19 40 34	23°15'15	0♌28	29♋17	1♍ 9	29° 8	19°53	3°11	24°30	25°37	21°17	7°59	9°29	1°59	n.a.	M21
T 22	19 44 31	24°15'31	15°26	28° 4	2°21	29°52	20° 6	3°17	24°28	25°35	21°17	7°55	9°26	2° 5	n.a.	T 22
W23	19 48 27	25°15'50	0♍22	26°48	3°33	0♎37	20°19	3°23	24°26	25°34	21°16	7°53	9°23	2°12	n.a.	W23
T 24	19 52 24	26°16'10	15° 7	25°31	4°46	1°22	20°32	3°28	24°25	25°33	21°16	7°D53	9°20	2°18	n.a.	T 24
F 25	19 56 20	27°16'32	29°36	24°16	5°58	2° 6	20°46	3°34	24°23	25°31	21°16	7°54	9°17	2°25	n.a.	F 25
S 26	20 0 17	28°16'55	13♎46	23° 5	7°10	2°51	20°59	3°41	24°21	25°30	21°15	7°55	9°14	2°32	n.a.	S 26
S 27	20 4 13	29°17'21	27°37	22° 0	8°22	3°36	21°12	3°47	24°19	25°28	21°15	7°R56	9°10	2°38	n.a.	S 27
M28	20 8 10	0♌17'48	11♏ 8	21° 3	9°34	4°21	21°25	3°53	24°17	25°27	21°15	7°55	9° 7	2°45	n.a.	M28
T 29	20 12 6	1°18'16	24°21	20°15	10°46	5° 6	21°39	3°59	24°15	25°25	21°14	7°53	9° 4	2°52	n.a.	T 29
W30	20 16 3	2°18'47	7♐19	19°39	11°58	5°51	21°52	4° 5	24°13	25°24	21°14	7°49	9° 1	2°58	n.a.	W30
T 31	20 20 0	3♌19'19	20♐ 2	19♋13	13♍10	6♎36	22♋ 5	4♍11	24♐12	25♒22	21♏14	7♓44	8♓58	3♓ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	20s53	4s33	18n46	2s15	19n50	0n46	5n25	0s56	24n32	1n20	13n37	2n31	24s41	0s39	15s25	2s21	26s33	8s12	8s 6	7s49	12s47		n.a.
W 2	24 3	24 56	4 56	18 26	2 23	19 28	0 44	5 7	0 56	24 30	1 20	13 35	2 30	24 41	0 39	15 26	2 21	26 33	8 12	8 10	7 51	12 44		n.a.
T 3	24 1	27 38	5 3	18 8	2 31	19 6	0 41	4 49	0 57	24 29	1 20	13 33	2 30	24 41	0 39	15 26	2 21	26 32	8 12	8 14	7 52	12 41		n.a.
F 4	23 58	28 51	4 54	17 50	2 38	18 43	0 38	4 31	0 58	24 27	1 20	13 31	2 30	24 41	0 39	15 26	2 21	26 32	8 12	8 18	7 53	12 37		n.a.
S 5	23 55	28 31	4 31	17 33	2 46	18 19	0 36	4 13	0 59	24 25	1 20	13 29	2 30	24 41	0 39	15 27	2 21	26 32	8 12	8 23	7 54	12 34		n.a.
S 6	23 52	26 44	3 55	17 18	2 52	17 56	0 33	3 55	1 0	24 24	1 20	13 27	2 29	24 41	0 39	15 27	2 21	26 31	8 12	8 27	7 56	12 31		n.a.
M 7	23 48	23 43	3 9	17 3	2 59	17 31	0 30	3 36	1 1	24 22	1 20	13 25	2 29	24 41	0 39	15 28	2 21	26 31	8 11	8 30	7 57	12 28		n.a.
T 8	23 43	19 43	2 15	16 51	3 5	17 7	0 27	3 18	1 2	24 20	1 20	13 23	2 29	24 41	0 39	15 28	2 22	26 31	8 11	8 32	7 58	12 24		n.a.
W 9	23 38	14 59	1 16	16 40	3 10	16 41	0 24	3 0	1 2	24 19	1 20	13 21	2 29	24 41	0 39	15 28	2 22	26 30	8 11	8 34	7 59	12 21		n.a.
T 10	23 33	9 44	0 13	16 31	3 15	16 16	0 21	2 41	1 3	24 17	1 20	13 19	2 29	24 41	0 39	15 29	2 22	26 30	8 11	8 34	8 1	12 18		n.a.
F 11	23 27	4 10	0n50	16 25	3 19	15 50	0 18	2 23	1 4	24 15	1 20	13 16	2 29	24 40	0 39	15 29	2 22	26 30	8 11	8 34	8 2	12 15		n.a.
S 12	23 20	1n35	1 51	16 21	3 22	15 23	0 15	2 4	1 5	24 13	1 20	13 14	2 28	24 40	0 39	15 30	2 22	26 29	8 11	8 34	8 3	12 11		n.a.
S 13	23 14	7 20	2 48	16 20	3 24	14 56	0 12	1 46	1 5	24 11	1 20	13 12	2 28	24 40	0 39	15 30	2 22	26 29	8 11	8 33	8 4	12 8		n.a.
M14	23 6	12 55	3 39	16 22	3 24	14 29	0 9	1 27	1 6	24 10	1 20	13 10	2 28	24 40	0 39	15 31	2 22	26 29	8 11	8 33	8 5	12 5		n.a.
T 15	22 59	18 9	4 21	16 28	3 24	14 1	0 5	1 9	1 7	24 8	1 20	13 8	2 28	24 40	0 39	15 31	2 22	26 28	8 11	8 34	8 7	12 2		n.a.
W16	22 51	22 44	4 51	16 37	3 21	13 34	0 2	0 50	1 8	24 6	1 20	13 6	2 28	24 40	0 39	15 32	2 22	26 28	8 10	8 36	8 8	11 58		n.a.
T 17	22 42	26 19	5 6	16 49	3 17	13 5	0s 1	0 31	1 8	24 4	1 20	13 3	2 28	24 40	0 39	15 32	2 22	26 28	8 10	8 38	8 9	11 55		n.a.
F 18	22 33	28 29	5 4	17 6	3 12	12 37	0 4	0 13	1 9	24 2	1 20	13 1	2 27	24 40	0 39	15 33	2 22	26 28	8 10	8 41	8 10	11 52		n.a.
S 19	22 24	28 52	4 44	17 26	3 4	12 8	0 8	0s 6	1 10	24 0	1 20	12 59	2 27	24 40	0 39	15 33	2 22	26 27	8 10	8 44	8 12	11 49		n.a.
S 20	22 14	27 14	4 5	17 49	2 54	11 39	0 11	0 25	1 10	23 58	1 20	12 56	2 27	24 40	0 39	15 34	2 22	26 27	8 10	8 47	8 13	11 45		n.a.
M21	22 4	23 42	3 8	18 16	2 42	11 9	0 15	0 43	1 11	23 56	1 21	12 54	2 27	24 39	0 39	15 34	2 22	26 27	8 10	8 49	8 14	11 42		n.a.
T 22	21 53	18 33	1 59	18 44	2 28	10 39	0 18	1 2	1 12	23 54	1 21	12 52	2 27	24 39	0 39	15 35	2 22	26 26	8 10	8 51	8 15	11 39		n.a.
W23	21 42	12 18	0 41	19 15	2 12	10 9	0 22	1 21	1 12	23 52	1 21	12 49	2 27	24 39	0 39	15 35	2 22	26 26	8 9	8 51	8 17	11 36		n.a.
T 24	21 30	5 26	0s39	19 47	1 54	9 39	0 25	1 40	1 13	23 50	1 21	12 47	2 26	24 39	0 39	15 36	2 22	26 26	8 9	8 51	8 18	11 32		n.a.
F 25	21 18	1s35	1 55	20 19	1 35	9 9	0 28	1 59	1 13	23 48	1 21	12 45	2 26	24 39	0 39	15 36	2 22	26 26	8 9	8 51	8 19	11 29		n.a.
S 26	21 6	8 22	3 3	20 51	1 16	8 38	0 32	2 18	1 14	23 46	1 21	12 42	2 26	24 39	0 39	15 37	2 22	26 25	8 9	8 50	8 20	11 26		n.a.
S 27	20 53	14 36	3 58	21 22	0 56	8 7	0 36	2 36	1 15	23 44	1 21	12 40	2 26	24 39	0 39	15 38	2 22	26 25	8 9	8 50	8 21	11 22		n.a.
M28	20 40	19 59	4 38	21 51	0 36	7 36	0 39	2 55	1 15	23 42	1 21	12 37	2 26	24 39	0 39	15 38	2 23	26 25	8 9	8 50	8 23	11 19		n.a.
T 29	20 27	24 17	5 3	22 17	0 16	7 5	0 43	3 14	1 16	23 40	1 21	12 35	2 26	24 39	0 39	15 39	2 23	26 25	8 9	8 51	8 24	11 16		n.a.
W30	20 13	27 16	5 11	22 42	0n 3	6 34	0 46	3 33	1 16	23 38	1 21	12 32	2 26	24 39	0 39	15 39	2 23	26 25	8 8	8 53	8 25	11 13		n.a.
T 31	19n58	28s48	5s 4	23n 3	0n21	6n 2	0s50	3s52	1s17	23n36	1n21	12n30	2n25	24s39	0s39	15s40	2s23	26s24	8s 8	8s55	8s26	11s 9		n.a.

Julian Day Number = 122570.5, Delta T = 34h31m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'35, Lahiri = -64°04'35 Julian Calendar 1 Aug. 4378 BCE == Greg. Calendar 27 June 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 23 56	4♌19'53	2♉32	19°R 0	14♍22	7♎21	22♋18	4♍18	24°R10	25°R21	21°R13	7°R38	8♓55	3♓12	n.a.	F 1
S 2	20 27 53	5°20'28	14°51	18°D58	15°33	8° 6	22°31	4°24	24♐ 8	25♒19	21♏13	7♓32	8°51	3°18	n.a.	S 2
S 3	20 31 49	6°21'05	27° 1	19♋ 7	16°45	8°51	22°44	4°30	24° 7	25°17	21°13	7°26	8°48	3°25	n.a.	S 3
M 4	20 35 46	7°21'44	9♒ 2	19°27	17°57	9°36	22°57	4°37	24° 5	25°16	21°13	7°22	8°45	3°32	n.a.	M 4
T 5	20 39 42	8°22'25	20°56	19°56	19° 8	10°21	23°10	4°43	24° 4	25°14	21°13	7°19	8°42	3°38	n.a.	T 5
W 6	20 43 39	9°23'07	2♓46	20°34	20°20	11° 6	23°23	4°50	24° 2	25°13	21°13	7°D18	8°39	3°45	n.a.	W 6
T 7	20 47 35	10°23'52	14°32	21°21	21°31	11°52	23°36	4°56	24° 1	25°11	21°13	7°18	8°35	3°52	n.a.	T 7
F 8	20 51 32	11°24'37	26°19	22°14	22°43	12°37	23°49	5° 3	23°59	25° 9	21°D13	7°19	8°32	3°58	n.a.	F 8
S 9	20 55 28	12°25'25	8♈10	23°14	23°54	13°22	24° 2	5° 9	23°58	25° 8	21°13	7°21	8°29	4° 5	n.a.	S 9
S 10	20 59 25	13°26'15	20° 9	24°19	25° 5	14° 8	24°15	5°16	23°57	25° 6	21°13	7°23	8°26	4°11	n.a.	S 10
M11	21 3 21	14°27'07	2♉21	25°28	26°16	14°53	24°28	5°23	23°55	25° 4	21°13	7°24	8°23	4°18	n.a.	M11
T 12	21 7 18	15°28'00	14°50	26°42	27°27	15°38	24°41	5°29	23°54	25° 3	21°13	7°R25	8°20	4°25	n.a.	T 12
W13	21 11 15	16°28'55	27°40	27°59	28°38	16°24	24°54	5°36	23°53	25° 1	21°13	7°24	8°16	4°31	n.a.	W13
T 14	21 15 11	17°29'52	10♊56	29°20	29°49	17° 9	25° 7	5°43	23°52	24°59	21°13	7°23	8°13	4°38	n.a.	T 14
F 15	21 19 8	18°30'51	24°40	0♌42	1♎ 0	17°55	25°19	5°49	23°50	24°58	21°13	7°21	8°10	4°45	n.a.	F 15
S 16	21 23 4	19°31'52	8♋52	2° 7	2°11	18°40	25°32	5°56	23°49	24°56	21°14	7°18	8° 7	4°51	n.a.	S 16
S 17	21 27 1	20°32'54	23°30	3°34	3°21	19°26	25°45	6° 3	23°48	24°54	21°14	7°16	8° 4	4°58	n.a.	S 17
M18	21 30 57	21°33'58	8♌27	5° 2	4°32	20°11	25°57	6°10	23°47	24°53	21°14	7°14	8° 1	5° 5	n.a.	M18
T 19	21 34 54	22°35'03	23°37	6°31	5°42	20°57	26°10	6°17	23°46	24°51	21°14	7°13	7°57	5°11	n.a.	T 19
W20	21 38 50	23°36'09	8♍50	8° 2	6°53	21°43	26°23	6°23	23°46	24°49	21°15	7°D12	7°54	5°18	n.a.	W20
T 21	21 42 47	24°37'16	23°55	9°33	8° 3	22°28	26°35	6°30	23°45	24°47	21°15	7°13	7°51	5°25	n.a.	T 21
F 22	21 46 44	25°38'25	8♎45	11° 4	9°13	23°14	26°48	6°37	23°44	24°46	21°15	7°14	7°48	5°31	n.a.	F 22
S 23	21 50 40	26°39'34	23°14	12°37	10°23	24° 0	27° 0	6°44	23°43	24°44	21°16	7°15	7°45	5°38	n.a.	S 23
S 24	21 54 37	27°40'44	7♏17	14° 9	11°33	24°45	27°12	6°51	23°43	24°42	21°16	7°15	7°41	5°45	n.a.	S 24
M25	21 58 33	28°41'55	20°56	15°42	12°43	25°31	27°25	6°58	23°42	24°41	21°17	7°16	7°38	5°51	n.a.	M25
T 26	22 2 30	29°43'07	4♐ 9	17°16	13°53	26°17	27°37	7° 5	23°41	24°39	21°17	7°R16	7°35	5°58	n.a.	T 26
W27	22 6 26	0♍44'20	17° 2	18°49	15° 2	27° 3	27°49	7°12	23°41	24°37	21°18	7°16	7°32	6° 4	n.a.	W27
T 28	22 10 23	1°45'34	29°35	20°23	16°12	27°48	28° 1	7°19	23°40	24°35	21°18	7°15	7°29	6°11	n.a.	T 28
F 29	22 14 19	2°46'48	11♑54	21°56	17°21	28°34	28°13	7°26	23°40	24°34	21°19	7°15	7°26	6°18	n.a.	F 29
S 30	22 18 16	3♍48'03	24♑ 0	23♌30	18♎31	29♎20	28♋25	7♍32	23♐39	24♒32	21♏19	7♓14	7♓22	6♓24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n44	28s49	4s43	23n22	0n38	5n31	0s53	4s10	1s17	23n34	1n21	12n28	2n25	24s38	0s39	15s40	2s23	26s24	8s 8	8s57	8s28	11s 6		n.a.
S 2	19 29	27 23	4 8	23 37	0 53	4 59	0 57	4 29	1 18	23 31	1 21	12 25	2 25	24 38	0 39	15 41	2 23	26 24	8 8	8 59	8 29	11 3		n.a.
S 3	19 13	24 40	3 23	23 49	1 7	4 27	1 0	4 48	1 18	23 29	1 21	12 23	2 25	24 38	0 39	15 42	2 23	26 24	8 8	9 1	8 30	10 59		n.a.
M 4	18 58	20 54	2 29	23 59	1 19	3 55	1 4	5 7	1 19	23 27	1 21	12 20	2 25	24 38	0 39	15 42	2 23	26 24	8 8	9 3	8 31	10 56		n.a.
T 5	18 41	16 19	1 29	24 5	1 30	3 23	1 8	5 25	1 19	23 25	1 22	12 17	2 25	24 38	0 39	15 43	2 23	26 23	8 8	9 4	8 32	10 53		n.a.
W 6	18 25	11 10	0 25	24 8	1 39	2 51	1 11	5 44	1 20	23 23	1 22	12 15	2 25	24 38	0 38	15 43	2 23	26 23	8 7	9 5	8 34	10 50		n.a.
T 7	18 8	5 39	0n40	24 9	1 47	2 19	1 15	6 2	1 20	23 20	1 22	12 12	2 25	24 38	0 38	15 44	2 23	26 23	8 7	9 5	8 35	10 46		n.a.
F 8	17 51	0n 4	1 43	24 6	1 54	1 47	1 18	6 21	1 20	23 18	1 22	12 10	2 25	24 38	0 38	15 44	2 23	26 23	8 7	9 4	8 36	10 43		n.a.
S 9	17 34	5 48	2 42	24 1	1 59	1 15	1 22	6 40	1 21	23 16	1 22	12 7	2 25	24 38	0 38	15 45	2 23	26 23	8 7	9 4	8 37	10 40		n.a.
S 10	17 16	11 24	3 35	23 54	2 3	0 43	1 25	6 58	1 21	23 14	1 22	12 5	2 24	24 38	0 38	15 46	2 23	26 23	8 7	9 3	8 39	10 36		n.a.
M11	16 58	16 40	4 19	23 44	2 6	0 11	1 29	7 16	1 22	23 12	1 22	12 2	2 24	24 38	0 38	15 46	2 23	26 23	8 7	9 2	8 40	10 33		n.a.
T 12	16 40	21 23	4 52	23 31	2 9	0s22	1 32	7 35	1 22	23 9	1 22	11 59	2 24	24 37	0 38	15 47	2 23	26 22	8 7	9 2	8 41	10 30		n.a.
W13	16 21	25 15	5 11	23 17	2 10	0 54	1 36	7 53	1 22	23 7	1 22	11 57	2 24	24 37	0 38	15 47	2 23	26 22	8 6	9 2	8 42	10 26		n.a.
T 14	16 2	27 56	5 15	23 0	2 10	1 26	1 39	8 11	1 23	23 5	1 23	11 54	2 24	24 37	0 38	15 48	2 23	26 22	8 6	9 3	8 43	10 23		n.a.
F 15	15 43	29 3	5 2	22 42	2 10	1 58	1 42	8 30	1 23	23 2	1 23	11 52	2 24	24 37	0 38	15 49	2 23	26 22	8 6	9 4	8 45	10 20		n.a.
S 16	15 23	28 18	4 29	22 21	2 9	2 30	1 46	8 48	1 23	23 0	1 23	11 49	2 24	24 37	0 38	15 49	2 23	26 22	8 6	9 5	8 46	10 17		n.a.
S 17	15 3	25 37	3 39	21 59	2 8	3 2	1 49	9 6	1 24	22 58	1 23	11 46	2 24	24 37	0 38	15 50	2 23	26 22	8 6	9 5	8 47	10 13		n.a.
M18	14 43	21 7	2 33	21 35	2 5	3 33	1 52	9 24	1 24	22 55	1 23	11 44	2 24	24 37	0 38	15 50	2 23	26 22	8 6	9 6	8 48	10 10		n.a.
T 19	14 23	15 12	1 15	21 10	2 3	4 5	1 55	9 42	1 24	22 53	1 23	11 41	2 24	24 37	0 38	15 51	2 23	26 22	8 5	9 7	8 50	10 7		n.a.
W20	14 2	8 21	0s 9	20 43	2 0	4 37	1 59	10 0	1 24	22 51	1 23	11 38	2 24	24 37	0 38	15 52	2 23	26 22	8 5	9 7	8 51	10 3		n.a.
T 21	13 41	1 5	1 31	20 14	1 56	5 8	2 2	10 18	1 25	22 48	1 23	11 36	2 24	24 37	0 38	15 52	2 23	26 22	8 5	9 7	8 52	10 0		n.a.
F 22	13 20	6s 6	2 46	19 45	1 52	5 40	2 5	10 35	1 25	22 46	1 24	11 33	2 24	24 37	0 38	15 53	2 23	26 22	8 5	9 6	8 53	9 57		n.a.
S 23	12 59	12 48	3 49	19 14	1 48	6 11	2 8	10 53	1 25	22 44	1 24	11 30	2 24	24 37	0 38	15 53	2 23	26 22	8 5	9 6	8 54	9 53		n.a.
S 24	12 37	18 39	4 35	18 42	1 44	6 42	2 11	11 11	1 25	22 41	1 24	11 28	2 23	24 37	0 38	15 54	2 23	26 22	8 5	9 6	8 56	9 50		n.a.
M25	12 16	23 23	5 5	18 10	1 39	7 12	2 14	11 28	1 26	22 39	1 24	11 25	2 23	24 37	0 38	15 55	2 23	26 21	8 4	9 5	8 57	9 47		n.a.
T 26	11 54	26 46	5 17	17 36	1 34	7 43	2 17	11 45	1 26	22 37	1 24	11 22	2 23	24 37	0 38	15 55	2 23	26 21	8 4	9 5	8 58	9 43		n.a.
W27	11 32	28 40	5 13	17 1	1 29	8 13	2 20	12 3	1 26	22 34	1 24	11 19	2 23	24 37	0 38	15 56	2 23	26 21	8 4	9 6	8 59	9 40		n.a.
T 28	11 9	29 2	4 54	16 26	1 23	8 44	2 22	12 20	1 26	22 32	1 24	11 17	2 23	24 36	0 38	15 56	2 23	26 21	8 4	9 6	9 1	9 37		n.a.
F 29	10 47	27 55	4 21	15 49	1 18	9 13	2 25	12 37	1 26	22 30	1 25	11 14	2 23	24 36	0 38	15 57	2 23	26 21	8 4	9 6	9 2	9 33		n.a.
S 30	10n24	25s30	3s38	15n12	1n12	9s43	2s28	12s54	1s27	22n27	1n25	11n11	2n23	24s36	0s38	15s57	2s23	26s22	8s 4	9s 6	9s 3	9s30		n.a.

Julian Day Number = 122601.5, Delta T = 34h31m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'31, Lahiri = -64°04'31 Julian Calendar 1 Sept. 4378 BCE == Greg. Calendar 28 July 4378 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 22 13	4♍49'18	5♒59	25♌ 4	19♎40	0♏ 6	28♋37	7♍39	23°R39	24°R30	21♏20	7°R14	7♓19	6♓31	n.a.	S 1
M 2	22 26 9	5°50'34	17°51	26°38	20°49	0°51	28°49	7°46	23♐39	24♒29	21°20	7♓13	7°16	6°38	n.a.	M 2
T 3	22 30 6	6°51'51	29°40	28°12	21°57	1°37	29° 1	7°53	23°39	24°27	21°21	7°13	7°13	6°44	n.a.	T 3
W 4	22 34 2	7°53'09	11♓28	29°46	23° 6	2°23	29°13	8° 0	23°38	24°25	21°22	7°13	7°10	6°51	n.a.	W 4
T 5	22 37 59	8°54'27	23°16	1♍20	24°15	3° 9	29°24	8° 7	23°38	24°24	21°22	7°13	7° 7	6°58	n.a.	T 5
F 6	22 41 55	9°55'46	5♈ 8	2°54	25°23	3°54	29°36	8°14	23°38	24°22	21°23	7°13	7° 3	7° 4	n.a.	F 6
S 7	22 45 52	10°57'05	17° 5	4°28	26°31	4°40	29°48	8°21	23°D38	24°21	21°24	7°13	7° 0	7°11	n.a.	S 7
S 8	22 49 48	11°58'26	29°10	6° 2	27°39	5°26	29°59	8°28	23°38	24°19	21°25	7°12	6°57	7°18	n.a.	S 8
M 9	22 53 45	12°59'47	11♉26	7°36	28°47	6°12	0♌10	8°35	23°38	24°17	21°26	7°11	6°54	7°24	n.a.	M 9
T 10	22 57 42	14° 1'09	23°56	9°10	29°55	6°58	0°22	8°42	23°38	24°16	21°26	7°11	6°51	7°31	n.a.	T 10
W11	23 1 38	15° 2'32	6♊43	10°45	1♏ 2	7°43	0°33	8°49	23°38	24°14	21°27	7°10	6°47	7°38	n.a.	W11
T 12	23 5 35	16° 3'56	19°51	12°19	2° 9	8°29	0°44	8°56	23°39	24°13	21°28	7°D10	6°44	7°44	n.a.	T 12
F 13	23 9 31	17° 5'20	3♋23	13°53	3°17	9°15	0°55	9° 3	23°39	24°11	21°29	7°10	6°41	7°51	n.a.	F 13
S 14	23 13 28	18° 6'45	17°20	15°28	4°23	10° 1	1° 6	9°10	23°39	24° 9	21°30	7°11	6°38	7°57	n.a.	S 14
S 15	23 17 24	19° 8'10	1♌42	17° 2	5°30	10°46	1°17	9°17	23°40	24° 8	21°31	7°12	6°35	8° 4	n.a.	S 15
M16	23 21 21	20° 9'36	16°27	18°37	6°37	11°32	1°28	9°24	23°40	24° 6	21°32	7°13	6°32	8°11	n.a.	M16
T 17	23 25 18	21°11'02	1♍29	20°12	7°43	12°18	1°39	9°30	23°41	24° 5	21°33	7°R14	6°28	8°17	n.a.	T 17
W18	23 29 14	22°12'29	16°40	21°47	8°49	13° 4	1°50	9°37	23°41	24° 3	21°34	7°14	6°25	8°24	n.a.	W18
T 19	23 33 11	23°13'55	1♎51	23°23	9°55	13°50	2° 0	9°44	23°42	24° 2	21°35	7°13	6°22	8°31	n.a.	T 19
F 20	23 37 7	24°15'22	16°53	24°58	11° 0	14°35	2°11	9°51	23°42	24° 1	21°36	7°11	6°19	8°37	n.a.	F 20
S 21	23 41 4	25°16'48	1♏36	26°34	12° 6	15°21	2°21	9°58	23°43	23°59	21°37	7° 8	6°16	8°44	n.a.	S 21
S 22	23 45 0	26°18'15	15°54	28°10	13°11	16° 7	2°31	10° 5	23°44	23°58	21°38	7° 6	6°12	8°51	n.a.	S 22
M23	23 48 57	27°19'41	29°45	29°46	14°16	16°52	2°42	10°11	23°45	23°56	21°39	7° 3	6° 9	8°57	n.a.	M23
T 24	23 52 54	28°21'07	13♐ 8	1♎22	15°20	17°38	2°52	10°18	23°45	23°55	21°41	7° 2	6° 6	9° 4	n.a.	T 24
W25	23 56 50	29°22'32	26° 4	2°59	16°24	18°24	3° 2	10°25	23°46	23°54	21°42	7°D 1	6° 3	9°11	n.a.	W25
T 26	0 0 47	0♎23'57	8♑38	4°36	17°28	19°10	3°12	10°31	23°47	23°52	21°43	7° 1	6° 0	9°17	n.a.	T 26
F 27	0 4 43	1°25'21	20°53	6°13	18°32	19°55	3°21	10°38	23°48	23°51	21°44	7° 2	5°57	9°24	n.a.	F 27
S 28	0 8 40	2°26'45	2♒54	7°51	19°35	20°41	3°31	10°45	23°49	23°50	21°45	7° 4	5°53	9°31	n.a.	S 28
S 29	0 12 37	3°28'08	14°47	9°29	20°38	21°26	3°41	10°51	23°50	23°49	21°47	7° 6	5°50	9°37	n.a.	S 29
M30	0 16 33	4°29'31	26°34	11° 7	21°41	22°12	3°50	10°58	23°52	23°47	21°48	7° 7	5°47	9°44	n.a.	M30
T 31	0 20 30	5♎30'53	8♓21	12♎45	22♏43	22♏58	3♌59	11♍ 5	23♐53	23♒46	21♏49	7°R 8	5♓44	9♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	10n 1	21s59	2s45	14n34	1n 6	10s13	2s30	13s11	1s27	22n25	1n25	11n 9	2n23	24s36	0s38	15s58	2s23	26s22	8s 4	9s 6	9s 4	9s27		n.a.
M 2	9 38	17 36	1 46	13 56	1 0	10 42	2 33	13 27	1 27	22 22	1 25	11 6	2 23	24 36	0 38	15 59	2 23	26 22	8 3	9 6	9 5	9 23		n.a.
T 3	9 15	12 34	0 42	13 17	0 54	11 11	2 35	13 44	1 27	22 20	1 25	11 3	2 23	24 36	0 38	15 59	2 23	26 22	8 3	9 6	9 7	9 20		n.a.
W 4	8 51	7 7	0n24	12 38	0 48	11 39	2 37	14 0	1 27	22 18	1 25	11 1	2 23	24 36	0 38	16 0	2 23	26 22	8 3	9 6	9 8	9 16		n.a.
T 5	8 28	1 24	1 28	11 58	0 42	12 7	2 39	14 17	1 27	22 15	1 26	10 58	2 23	24 36	0 38	16 0	2 23	26 22	8 3	9 6	9 9	9 13		n.a.
F 6	8 4	4n22	2 29	11 17	0 35	12 35	2 42	14 33	1 27	22 13	1 26	10 55	2 23	24 36	0 38	16 1	2 23	26 22	8 3	9 7	9 10	9 10		n.a.
S 7	7 40	10 1	3 24	10 36	0 29	13 3	2 44	14 49	1 27	22 11	1 26	10 53	2 23	24 36	0 38	16 1	2 23	26 22	8 3	9 7	9 11	9 6		n.a.
S 8	7 16	15 22	4 10	9 55	0 23	13 30	2 46	15 5	1 27	22 8	1 26	10 50	2 23	24 36	0 38	16 2	2 23	26 22	8 3	9 7	9 13	9 3		n.a.
M 9	6 52	20 12	4 46	9 13	0 16	13 57	2 47	15 21	1 28	22 6	1 26	10 47	2 23	24 36	0 38	16 2	2 23	26 22	8 2	9 7	9 14	9 0		n.a.
T 10	6 28	24 16	5 9	8 31	0 10	14 23	2 49	15 36	1 28	22 4	1 26	10 44	2 23	24 36	0 38	16 3	2 23	26 22	8 2	9 7	9 15	8 56		n.a.
W11	6 3	27 16	5 17	7 48	0 4	14 50	2 51	15 52	1 28	22 1	1 27	10 42	2 23	24 36	0 38	16 3	2 23	26 22	8 2	9 8	9 16	8 53		n.a.
T 12	5 39	28 53	5 10	7 6	0s 3	15 15	2 52	16 7	1 28	21 59	1 27	10 39	2 23	24 36	0 38	16 4	2 23	26 22	8 2	9 8	9 18	8 50		n.a.
F 13	5 14	28 50	4 45	6 23	0 9	15 40	2 54	16 22	1 28	21 57	1 27	10 36	2 23	24 36	0 38	16 4	2 23	26 23	8 2	9 8	9 19	8 46		n.a.
S 14	4 50	26 59	4 3	5 39	0 15	16 5	2 55	16 37	1 28	21 54	1 27	10 34	2 23	24 36	0 38	16 5	2 23	26 23	8 2	9 7	9 20	8 43		n.a.
S 15	4 25	23 21	3 5	4 56	0 22	16 30	2 57	16 52	1 28	21 52	1 27	10 31	2 23	24 36	0 38	16 5	2 23	26 23	8 2	9 7	9 21	8 40		n.a.
M16	4 0	18 9	1 53	4 12	0 28	16 54	2 58	17 7	1 28	21 50	1 28	10 28	2 23	24 36	0 38	16 6	2 23	26 23	8 2	9 6	9 22	8 36		n.a.
T 17	3 36	11 45	0 32	3 28	0 34	17 17	2 59	17 22	1 28	21 47	1 28	10 26	2 23	24 36	0 38	16 6	2 23	26 23	8 1	9 6	9 24	8 33		n.a.
W18	3 11	4 37	0s52	2 44	0 40	17 40	3 0	17 36	1 28	21 45	1 28	10 23	2 23	24 36	0 38	16 7	2 22	26 23	8 1	9 6	9 25	8 29		n.a.
T 19	2 46	2s46	2 12	2 0	0 46	18 3	3 0	17 50	1 28	21 43	1 28	10 21	2 23	24 36	0 37	16 7	2 22	26 23	8 1	9 7	9 26	8 26		n.a.
F 20	2 21	9 55	3 22	1 16	0 52	18 25	3 1	18 4	1 28	21 41	1 28	10 18	2 23	24 36	0 37	16 8	2 22	26 24	8 1	9 7	9 27	8 23		n.a.
S 21	1 56	16 22	4 17	0 32	0 57	18 47	3 2	18 18	1 28	21 38	1 29	10 15	2 23	24 36	0 37	16 8	2 22	26 24	8 1	9 8	9 28	8 19		n.a.
S 22	1 31	21 45	4 54	0s12	1 3	19 8	3 2	18 32	1 28	21 36	1 29	10 13	2 23	24 36	0 37	16 9	2 22	26 24	8 1	9 9	9 30	8 16		n.a.
M23	1 5	25 46	5 13	0 57	1 8	19 28	3 2	18 45	1 28	21 34	1 29	10 10	2 24	24 36	0 37	16 9	2 22	26 24	8 1	9 10	9 31	8 13		n.a.
T 24	0 40	28 13	5 14	1 41	1 14	19 48	3 2	18 59	1 27	21 32	1 29	10 8	2 24	24 36	0 37	16 10	2 22	26 25	8 1	9 11	9 32	8 9		n.a.
W25	0 15	29 3	4 58	2 25	1 19	20 7	3 2	19 12	1 27	21 30	1 30	10 5	2 24	24 36	0 37	16 10	2 22	26 25	8 0	9 11	9 33	8 6		n.a.
T 26	0s10	28 19	4 29	3 9	1 24	20 26	3 2	19 25	1 27	21 28	1 30	10 2	2 24	24 36	0 37	16 10	2 22	26 25	8 0	9 11	9 34	8 2		n.a.
F 27	0 35	26 12	3 48	3 53	1 28	20 45	3 2	19 37	1 27	21 25	1 30	10 0	2 24	24 36	0 37	16 11	2 22	26 25	8 0	9 11	9 36	7 59		n.a.
S 28	1 0	22 57	2 57	4 37	1 33	21 2	3 1	19 50	1 27	21 23	1 30	9 57	2 24	24 36	0 37	16 11	2 22	26 25	8 0	9 10	9 37	7 56		n.a.
S 29	1 25	18 47	2 0	5 21	1 37	21 19	3 1	20 2	1 27	21 21	1 31	9 55	2 24	24 36	0 37	16 12	2 22	26 26	8 0	9 9	9 38	7 52		n.a.
M30	1 50	13 55	0 58	6 4	1 41	21 36	3 0	20 15	1 27	21 19	1 31	9 52	2 24	24 36	0 37	16 12	2 22	26 26	8 0	9 9	9 39	7 49		n.a.
T 31	2s15	8s35	0n 7	6s47	1s45	21s52	2s59	20s26	1s27	21n17	1n31	9n50	2n24	24s36	0s37	16s12	2s22	26s26	8s 0	9s 9	9s40	7s46		n.a.

Julian Day Number = 122631.5, Delta T = 34h31m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'27, Lahiri = -64°04'27 Julian Calendar 1 Oct. 4378 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 24 26	6♎32'14	20♓ 9	14♎24	23♏45	23♏43	4♌ 9	11♍11	23♐54	23°R45	21♏51	7°R 7	5♓41	9♓57	n.a.	W 1
T 2	0 28 23	7°33'35	2♈ 3	16° 2	24°46	24°29	4°18	11°18	23°55	23♒44	21°52	7♓ 4	5°38	10° 4	n.a.	T 2
F 3	0 32 19	8°34'55	14° 3	17°41	25°47	25°14	4°27	11°24	23°57	23°43	21°53	7° 0	5°34	10°10	n.a.	F 3
S 4	0 36 16	9°36'15	26°11	19°20	26°48	26° 0	4°36	11°30	23°58	23°42	21°55	6°55	5°31	10°17	n.a.	S 4
S 5	0 40 13	10°37'34	8♉29	21° 0	27°48	26°45	4°44	11°37	23°59	23°41	21°56	6°49	5°28	10°24	n.a.	S 5
M 6	0 44 9	11°38'53	20°58	22°39	28°48	27°31	4°53	11°43	24° 1	23°40	21°58	6°42	5°25	10°30	n.a.	M 6
T 7	0 48 6	12°40'11	3♊38	24°18	29°47	28°16	5° 1	11°50	24° 2	23°39	21°59	6°36	5°22	10°37	n.a.	T 7
W 8	0 52 2	13°41'29	16°33	25°57	0♐46	29° 1	5°10	11°56	24° 4	23°38	22° 0	6°32	5°18	10°44	n.a.	W 8
T 9	0 55 59	14°42'46	29°42	27°36	1°44	29°47	5°18	12° 2	24° 6	23°37	22° 2	6°29	5°15	10°50	n.a.	T 9
F 10	0 59 55	15°44'03	13♋ 9	29°14	2°42	0♐32	5°26	12° 8	24° 7	23°36	22° 3	6°D28	5°12	10°57	n.a.	F 10
S 11	1 3 52	16°45'19	26°54	0♏51	3°39	1°18	5°34	12°14	24° 9	23°35	22° 5	6°28	5° 9	11° 4	n.a.	S 11
S 12	1 7 49	17°46'35	10♌58	2°28	4°36	2° 3	5°42	12°21	24°11	23°34	22° 6	6°29	5° 6	11°10	n.a.	S 12
M13	1 11 45	18°47'49	25°21	4° 4	5°32	2°48	5°50	12°27	24°13	23°33	22° 8	6°31	5° 3	11°17	n.a.	M13
T 14	1 15 42	19°49'04	10♍ 1	5°38	6°28	3°33	5°57	12°33	24°14	23°32	22° 9	6°R31	4°59	11°23	n.a.	T 14
W15	1 19 38	20°50'17	24°52	7°11	7°23	4°19	6° 5	12°39	24°16	23°32	22°11	6°30	4°56	11°30	n.a.	W15
T 16	1 23 35	21°51'29	9♎49	8°41	8°17	5° 4	6°12	12°45	24°18	23°31	22°13	6°26	4°53	11°37	n.a.	T 16
F 17	1 27 32	22°52'40	24°43	10° 9	9°10	5°49	6°19	12°50	24°20	23°30	22°14	6°20	4°50	11°43	n.a.	F 17
S 18	1 31 28	23°53'51	9♏26	11°34	10° 3	6°34	6°26	12°56	24°22	23°29	22°16	6°13	4°47	11°50	n.a.	S 18
S 19	1 35 25	24°55'00	23°48	12°55	10°56	7°19	6°33	13° 2	24°24	23°29	22°17	6° 4	4°43	11°57	n.a.	S 19
M20	1 39 21	25°56'08	7♐46	14°12	11°47	8° 4	6°40	13° 8	24°26	23°28	22°19	5°56	4°40	12° 3	n.a.	M20
T 21	1 43 18	26°57'14	21°17	15°23	12°38	8°49	6°47	13°13	24°29	23°28	22°21	5°49	4°37	12°10	n.a.	T 21
W22	1 47 14	27°58'19	4♑20	16°29	13°27	9°34	6°53	13°19	24°31	23°27	22°22	5°44	4°34	12°17	n.a.	W22
T 23	1 51 11	28°59'22	16°58	17°29	14°16	10°19	6°59	13°25	24°33	23°27	22°24	5°41	4°31	12°23	n.a.	T 23
F 24	1 55 8	0♏ 0'23	29°16	18°21	15° 4	11° 4	7° 6	13°30	24°35	23°26	22°26	5°D41	4°28	12°30	n.a.	F 24
S 25	1 59 4	1° 1'23	11♒17	19° 4	15°52	11°49	7°12	13°36	24°38	23°26	22°27	5°41	4°24	12°37	n.a.	S 25
S 26	2 3 1	2° 2'21	23° 9	19°39	16°38	12°34	7°17	13°41	24°40	23°25	22°29	5°42	4°21	12°43	n.a.	S 26
M27	2 6 57	3° 3'18	4♓56	20° 3	17°23	13°19	7°23	13°46	24°42	23°25	22°31	5°R43	4°18	12°50	n.a.	M27
T 28	2 10 54	4° 4'12	16°43	20°18	18° 7	14° 4	7°29	13°52	24°45	23°24	22°32	5°42	4°15	12°57	n.a.	T 28
W29	2 14 50	5° 5'05	28°34	20°R21	18°50	14°49	7°34	13°57	24°47	23°24	22°34	5°39	4°12	13° 3	n.a.	W29
T 30	2 18 47	6♏ 5'57	10♈33	20♏14	19♐32	15♐33	7♌39	14♍ 2	24♐50	23♒24	22♏36	5♓34	4♓ 9	13♓10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s40	2s56	1n11	7s29	1s48	22s 7	2s58	20s38	1s27	21n15	1n31	9n47	2n24	24s36	0s37	16s13	2s22	26s27	8s 0	9s 9	9s42	7s42		n.a.
T 2	3 5	2n51	2 12	8 12	1 52	22 22	2 57	20 50	1 26	21 13	1 32	9 45	2 24	24 36	0 37	16 13	2 22	26 27	8 0	9 10	9 43	7 39		n.a.
F 3	3 30	8 34	3 8	8 53	1 54	22 36	2 56	21 1	1 26	21 11	1 32	9 42	2 24	24 36	0 37	16 13	2 22	26 27	8 0	9 11	9 44	7 35		n.a.
S 4	3 55	14 3	3 56	9 34	1 57	22 49	2 54	21 12	1 26	21 9	1 32	9 40	2 24	24 36	0 37	16 14	2 22	26 27	8 0	9 13	9 45	7 32		n.a.
S 5	4 19	19 3	4 34	10 15	1 59	23 2	2 52	21 23	1 26	21 7	1 32	9 37	2 24	24 36	0 37	16 14	2 22	26 28	7 59	9 16	9 46	7 29		n.a.
M 6	4 44	23 19	4 59	10 54	2 0	23 14	2 50	21 34	1 26	21 5	1 33	9 35	2 25	24 36	0 37	16 14	2 22	26 28	7 59	9 18	9 48	7 25		n.a.
T 7	5 9	26 34	5 11	11 33	2 1	23 25	2 48	21 44	1 26	21 4	1 33	9 33	2 25	24 37	0 37	16 15	2 21	26 28	7 59	9 20	9 49	7 22		n.a.
W 8	5 33	28 30	5 6	12 11	2 2	23 36	2 46	21 54	1 25	21 2	1 33	9 30	2 25	24 37	0 37	16 15	2 21	26 29	7 59	9 22	9 50	7 18		n.a.
T 9	5 58	28 54	4 46	12 48	2 2	23 46	2 44	22 4	1 25	21 0	1 33	9 28	2 25	24 37	0 37	16 15	2 21	26 29	7 59	9 23	9 51	7 15		n.a.
F 10	6 22	27 36	4 10	13 24	2 2	23 56	2 41	22 14	1 25	20 58	1 34	9 26	2 25	24 37	0 37	16 15	2 21	26 29	7 59	9 24	9 52	7 12		n.a.
S 11	6 46	24 37	3 18	13 59	2 0	24 4	2 38	22 24	1 25	20 56	1 34	9 23	2 25	24 37	0 37	16 16	2 21	26 30	7 59	9 24	9 54	7 8		n.a.
S 12	7 10	20 8	2 14	14 32	1 59	24 13	2 35	22 33	1 25	20 55	1 34	9 21	2 25	24 37	0 37	16 16	2 21	26 30	7 59	9 23	9 55	7 5		n.a.
M13	7 34	14 23	1 0	15 3	1 56	24 20	2 32	22 42	1 24	20 53	1 35	9 19	2 25	24 37	0 37	16 16	2 21	26 31	7 59	9 23	9 56	7 1		n.a.
T 14	7 58	7 45	0s19	15 33	1 53	24 27	2 28	22 51	1 24	20 51	1 35	9 16	2 25	24 37	0 37	16 16	2 21	26 31	7 59	9 23	9 57	6 58		n.a.
W15	8 22	0 36	1 38	16 0	1 49	24 33	2 25	22 59	1 24	20 50	1 35	9 14	2 26	24 37	0 37	16 16	2 21	26 31	7 59	9 23	9 58	6 55		n.a.
T 16	8 45	6s36	2 50	16 26	1 44	24 38	2 21	23 8	1 24	20 48	1 35	9 12	2 26	24 37	0 37	16 17	2 21	26 32	7 59	9 24	10 0	6 51		n.a.
F 17	9 9	13 24	3 51	16 50	1 38	24 43	2 17	23 16	1 23	20 46	1 36	9 10	2 26	24 37	0 37	16 17	2 21	26 32	7 59	9 27	10 1	6 48		n.a.
S 18	9 32	19 22	4 35	17 10	1 31	24 47	2 13	23 24	1 23	20 45	1 36	9 7	2 26	24 37	0 37	16 17	2 21	26 32	7 59	9 29	10 2	6 44		n.a.
S 19	9 55	24 6	5 0	17 29	1 23	24 50	2 8	23 31	1 23	20 43	1 36	9 5	2 26	24 37	0 37	16 17	2 21	26 33	7 59	9 33	10 3	6 41		n.a.
M20	10 18	27 17	5 7	17 44	1 14	24 53	2 3	23 39	1 23	20 42	1 37	9 3	2 26	24 37	0 37	16 17	2 21	26 33	7 59	9 36	10 4	6 38		n.a.
T 21	10 41	28 46	4 56	17 56	1 4	24 55	1 58	23 46	1 22	20 40	1 37	9 1	2 26	24 37	0 37	16 17	2 21	26 34	7 59	9 38	10 6	6 34		n.a.
W22	11 3	28 34	4 30	18 5	0 53	24 57	1 53	23 53	1 22	20 39	1 37	8 59	2 26	24 37	0 37	16 18	2 20	26 34	7 59	9 40	10 7	6 31		n.a.
T 23	11 26	26 51	3 52	18 11	0 40	24 57	1 48	23 59	1 22	20 38	1 38	8 57	2 27	24 38	0 37	16 18	2 20	26 35	7 58	9 41	10 8	6 27		n.a.
F 24	11 48	23 52	3 3	18 13	0 27	24 57	1 42	24 6	1 21	20 36	1 38	8 55	2 27	24 38	0 37	16 18	2 20	26 35	7 58	9 42	10 9	6 24		n.a.
S 25	12 10	19 55	2 7	18 11	0 12	24 57	1 36	24 12	1 21	20 35	1 38	8 53	2 27	24 38	0 37	16 18	2 20	26 35	7 58	9 41	10 10	6 20		n.a.
S 26	12 31	15 15	1 7	18 6	0n 3	24 56	1 30	24 18	1 21	20 34	1 38	8 51	2 27	24 38	0 37	16 18	2 20	26 36	7 58	9 41	10 12	6 17		n.a.
M27	12 53	10 2	0 4	17 57	0 20	24 54	1 24	24 23	1 21	20 33	1 39	8 49	2 27	24 38	0 37	16 18	2 20	26 36	7 58	9 41	10 13	6 14		n.a.
T 28	13 14	4 30	0n59	17 44	0 38	24 51	1 17	24 29	1 20	20 32	1 39	8 47	2 27	24 38	0 37	16 18	2 20	26 37	7 58	9 41	10 14	6 10		n.a.
W29	13 35	1n14	1 59	17 27	0 56	24 48	1 10	24 34	1 20	20 30	1 39	8 45	2 28	24 38	0 37	16 18	2 20	26 37	7 58	9 42	10 15	6 7		n.a.
T 30	13s56	6n58	2n55	17s 7	1n15	24s45	1s 3	24s38	1s20	20n29	1n40	8n43	2n28	24s38	0s37	16s18	2s20	26s38	7s58	9s44	10s16	6s 3		n.a.

Julian Day Number = 122662.5, Delta T = 34h31m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'23, Lahiri = -64°04'23 Julian Calendar 1 Nov. 4378 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4378 BCE (-4377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 22 44	7♏ 6'46	22♈43	19°R55	20♐13	16♐18	7♌44	14♍ 7	24♐52	23°R24	22♏37	5°R26	4♓ 5	13♓17	n.a.	F 1
S 2	2 26 40	8° 7'34	5♉ 5	19♏25	20°52	17° 3	7°49	14°12	24°55	23♒23	22°39	5♓15	4° 2	13°23	n.a.	S 2
S 3	2 30 37	9° 8'20	17°41	18°45	21°30	17°47	7°54	14°17	24°57	23°23	22°41	5° 4	3°59	13°30	n.a.	S 3
M 4	2 34 33	10° 9'05	0♊29	17°56	22° 7	18°32	7°58	14°22	25° 0	23°23	22°43	4°51	3°56	13°36	n.a.	M 4
T 5	2 38 30	11° 9'48	13°29	17° 0	22°42	19°16	8° 2	14°27	25° 3	23°23	22°44	4°40	3°53	13°43	n.a.	T 5
W 6	2 42 26	12°10'30	26°41	15°57	23°17	20° 1	8° 7	14°31	25° 5	23°23	22°46	4°31	3°49	13°50	n.a.	W 6
T 7	2 46 23	13°11'10	10♋ 5	14°49	23°49	20°45	8°11	14°36	25° 8	23°23	22°48	4°24	3°46	13°56	n.a.	T 7
F 8	2 50 20	14°11'48	23°39	13°39	24°20	21°30	8°14	14°41	25°11	23°D23	22°50	4°19	3°43	14° 3	n.a.	F 8
S 9	2 54 16	15°12'25	7♌23	12°29	24°49	22°14	8°18	14°45	25°13	23°23	22°51	4°18	3°40	14°10	n.a.	S 9
S 10	2 58 13	16°13'01	21°20	11°20	25°17	22°59	8°22	14°50	25°16	23°23	22°53	4°D17	3°37	14°16	n.a.	S 10
M11	3 2 9	17°13'34	5♍27	10°13	25°43	23°43	8°25	14°54	25°19	23°23	22°55	4°R18	3°34	14°23	n.a.	M11
T 12	3 6 6	18°14'06	19°45	9°12	26° 7	24°27	8°28	14°59	25°22	23°23	22°57	4°17	3°30	14°30	n.a.	T 12
W13	3 10 2	19°14'37	4♎11	8°15	26°30	25°11	8°31	15° 3	25°25	23°23	22°59	4°14	3°27	14°36	n.a.	W13
T 14	3 13 59	20°15'06	18°43	7°26	26°50	25°56	8°34	15° 7	25°28	23°24	23° 0	4° 8	3°24	14°43	n.a.	T 14
F 15	3 17 56	21°15'33	3♏13	6°43	27° 9	26°40	8°36	15°11	25°31	23°24	23° 2	4° 0	3°21	14°50	n.a.	F 15
S 16	3 21 52	22°15'58	17°37	6° 8	27°25	27°24	8°39	15°15	25°34	23°24	23° 4	3°49	3°18	14°56	n.a.	S 16
S 17	3 25 49	23°16'22	1♐47	5°40	27°39	28° 8	8°41	15°19	25°37	23°24	23° 6	3°36	3°15	15° 3	n.a.	S 17
M18	3 29 45	24°16'43	15°37	5°20	27°51	28°52	8°43	15°23	25°40	23°25	23° 7	3°24	3°11	15°10	n.a.	M18
T 19	3 33 42	25°17'02	29° 5	5° 8	28° 1	29°36	8°45	15°27	25°43	23°25	23° 9	3°13	3° 8	15°16	n.a.	T 19
W20	3 37 38	26°17'19	12♑ 9	5°D 2	28° 9	0♑20	8°46	15°30	25°46	23°25	23°11	3° 4	3° 5	15°23	n.a.	W20
T 21	3 41 35	27°17'34	24°49	5° 4	28°14	1° 4	8°48	15°34	25°49	23°26	23°13	2°58	3° 2	15°29	n.a.	T 21
F 22	3 45 32	28°17'46	7♒ 9	5°12	28°17	1°48	8°49	15°37	25°52	23°26	23°15	2°54	2°59	15°36	n.a.	F 22
S 23	3 49 28	29°17'56	19°13	5°26	28°R17	2°32	8°50	15°41	25°55	23°27	23°16	2°53	2°55	15°43	n.a.	S 23
S 24	3 53 25	0♐18'03	1♓ 6	5°45	28°15	3°16	8°51	15°44	25°58	23°27	23°18	2°53	2°52	15°49	n.a.	S 24
M25	3 57 21	1°18'08	12°54	6°10	28°11	3°59	8°52	15°48	26° 1	23°28	23°20	2°53	2°49	15°56	n.a.	M25
T 26	4 1 18	2°18'11	24°43	6°40	28° 3	4°43	8°52	15°51	26° 5	23°29	23°22	2°51	2°46	16° 3	n.a.	T 26
W27	4 5 14	3°18'11	6♈37	7°15	27°54	5°27	8°53	15°54	26° 8	23°29	23°23	2°48	2°43	16° 9	n.a.	W27
T 28	4 9 11	4°18'09	18°41	7°54	27°41	6°10	8°R53	15°57	26°11	23°30	23°25	2°42	2°40	16°16	n.a.	T 28
F 29	4 13 7	5°18'04	0♉58	8°37	27°26	6°54	8°53	16° 0	26°14	23°31	23°27	2°33	2°36	16°23	n.a.	F 29
S 30	4 17 4	6°17'57	13°32	9°23	27° 9	7°37	8°52	16° 3	26°17	23°31	23°29	2°22	2°33	16°29	n.a.	S 30
S 31	4 21 0	7♐17'48	26♉24	10♏13	26♐49	8♑21	8♌52	16♍ 5	26♐21	23♒32	23♏30	2♓ 9	2♓30	16♓36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s17	12n31	3n43	16s44	1n33	24s40	0s55	24s43	1s19	20n28	1n40	8n41	2n28	24s38	0s37	16s18	2s20	26s38	7s58	9s47	10s17	6s 0		n.a.
S 2	14 37	17 41	4 22	16 18	1 52	24 36	0 47	24 47	1 19	20 27	1 40	8 39	2 28	24 38	0 37	16 18	2 20	26 39	7 58	9 51	10 19	5 57		n.a.
S 3	14 57	22 12	4 49	15 49	2 11	24 30	0 39	24 51	1 19	20 26	1 41	8 38	2 28	24 38	0 37	16 18	2 20	26 39	7 58	9 56	10 20	5 53		n.a.
M 4	15 17	25 45	5 2	15 18	2 28	24 24	0 31	24 55	1 18	20 26	1 41	8 36	2 28	24 38	0 36	16 18	2 20	26 40	7 58	10 0	10 21	5 50		n.a.
T 5	15 36	28 1	4 59	14 46	2 45	24 18	0 22	24 59	1 18	20 25	1 41	8 34	2 29	24 39	0 36	16 18	2 19	26 40	7 58	10 4	10 22	5 46		n.a.
W 6	15 56	28 46	4 40	14 13	3 0	24 11	0 14	25 2	1 17	20 24	1 42	8 32	2 29	24 39	0 36	16 18	2 19	26 41	7 58	10 8	10 23	5 43		n.a.
T 7	16 15	27 50	4 6	13 40	3 14	24 3	0 4	25 5	1 17	20 23	1 42	8 31	2 29	24 39	0 36	16 18	2 19	26 41	7 59	10 11	10 25	5 39		n.a.
F 8	16 33	25 14	3 18	13 8	3 25	23 55	0n 5	25 8	1 17	20 22	1 42	8 29	2 29	24 39	0 36	16 18	2 19	26 42	7 59	10 12	10 26	5 36		n.a.
S 9	16 52	21 10	2 18	12 38	3 34	23 47	0 15	25 10	1 16	20 22	1 43	8 27	2 29	24 39	0 36	16 18	2 19	26 42	7 59	10 13	10 27	5 33		n.a.
S 10	17 10	15 53	1 8	12 10	3 41	23 38	0 25	25 12	1 16	20 21	1 43	8 26	2 29	24 39	0 36	16 18	2 19	26 43	7 59	10 13	10 28	5 29		n.a.
M11	17 28	9 41	0s 6	11 44	3 46	23 28	0 35	25 14	1 16	20 21	1 43	8 24	2 30	24 39	0 36	16 18	2 19	26 43	7 59	10 13	10 29	5 26		n.a.
T 12	17 45	2 56	1 21	11 22	3 49	23 18	0 46	25 16	1 15	20 20	1 44	8 22	2 30	24 39	0 36	16 17	2 19	26 44	7 59	10 13	10 30	5 22		n.a.
W13	18 2	4s 1	2 31	11 4	3 49	23 8	0 57	25 17	1 15	20 20	1 44	8 21	2 30	24 39	0 36	16 17	2 19	26 44	7 59	10 14	10 32	5 19		n.a.
T 14	18 19	10 47	3 32	10 49	3 48	22 57	1 8	25 18	1 14	20 19	1 44	8 19	2 30	24 39	0 36	16 17	2 19	26 45	7 59	10 16	10 33	5 15		n.a.
F 15	18 36	16 59	4 19	10 37	3 45	22 46	1 20	25 19	1 14	20 19	1 45	8 18	2 30	24 39	0 36	16 17	2 19	26 45	7 59	10 20	10 34	5 12		n.a.
S 16	18 52	22 11	4 49	10 30	3 40	22 35	1 32	25 20	1 14	20 19	1 45	8 17	2 31	24 40	0 36	16 17	2 19	26 46	7 59	10 24	10 35	5 9		n.a.
S 17	19 7	26 0	5 0	10 26	3 34	22 23	1 44	25 20	1 13	20 18	1 46	8 15	2 31	24 40	0 36	16 17	2 19	26 46	7 59	10 28	10 36	5 5		n.a.
M18	19 23	28 12	4 54	10 26	3 27	22 11	1 56	25 20	1 13	20 18	1 46	8 14	2 31	24 40	0 36	16 16	2 18	26 47	7 59	10 33	10 38	5 2		n.a.
T 19	19 38	28 39	4 31	10 29	3 19	21 58	2 9	25 20	1 12	20 18	1 46	8 13	2 31	24 40	0 36	16 16	2 18	26 48	7 59	10 37	10 39	4 58		n.a.
W20	19 53	27 27	3 54	10 36	3 10	21 45	2 22	25 20	1 12	20 18	1 47	8 11	2 31	24 40	0 36	16 16	2 18	26 48	7 59	10 40	10 40	4 55		n.a.
T 21	20 7	24 50	3 7	10 45	3 1	21 32	2 35	25 19	1 12	20 18	1 47	8 10	2 32	24 40	0 36	16 16	2 18	26 49	7 59	10 43	10 41	4 51		n.a.
F 22	20 21	21 8	2 12	10 57	2 51	21 19	2 48	25 18	1 11	20 18	1 47	8 9	2 32	24 40	0 36	16 16	2 18	26 49	7 59	10 44	10 42	4 48		n.a.
S 23	20 35	16 37	1 12	11 11	2 41	21 5	3 2	25 17	1 11	20 18	1 48	8 8	2 32	24 40	0 36	16 15	2 18	26 50	7 59	10 44	10 43	4 45		n.a.
S 24	20 48	11 32	0 9	11 28	2 30	20 52	3 16	25 16	1 10	20 18	1 48	8 7	2 32	24 40	0 36	16 15	2 18	26 50	7 59	10 44	10 45	4 41		n.a.
M25	21 1	6 5	0n53	11 46	2 20	20 38	3 30	25 14	1 10	20 18	1 48	8 5	2 33	24 40	0 36	16 15	2 18	26 51	8 0	10 45	10 46	4 38		n.a.
T 26	21 13	0 27	1 53	12 7	2 9	20 24	3 43	25 12	1 9	20 18	1 49	8 4	2 33	24 40	0 36	16 14	2 18	26 51	8 0	10 45	10 47	4 34		n.a.
W27	21 25	5n15	2 48	12 28	1 58	20 9	3 58	25 10	1 9	20 18	1 49	8 3	2 33	24 41	0 36	16 14	2 18	26 52	8 0	10 46	10 48	4 31		n.a.
T 28	21 37	10 51	3 37	12 52	1 47	19 55	4 12	25 7	1 8	20 19	1 49	8 2	2 33	24 41	0 36	16 14	2 18	26 53	8 0	10 48	10 49	4 27		n.a.
F 29	21 48	16 8	4 16	13 16	1 36	19 41	4 26	25 5	1 8	20 19	1 50	8 1	2 33	24 41	0 36	16 14	2 18	26 53	8 0	10 52	10 51	4 24		n.a.
S 30	21 59	20 51	4 44	13 41	1 26	19 26	4 40	25 2	1 8	20 19	1 50	8 0	2 34	24 41	0 36	16 13	2 18	26 54	8 0	10 56	10 52	4 21		n.a.
S 31	22s 9	24n44	4n58	14s 7	1n15	19s12	4n54	24s59	1s 7	20n20	1n50	7n59	2n34	24s41	0s36	16s13	2s17	26s54	8s 0	11s 1	10s53	4s17		n.a.

Julian Day Number = 122692.5, Delta T = 34h31m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'19, Lahiri = -64°04'19 Julian Calendar 1 Dec. 4378 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4378 BCE

The year -4377 astronomical counting style corresponds to year 4378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 24 57	8♐17'37	9♊32	11♏ 6	26°R27	9♑ 4	8°R51	16♍ 8	26♐24	23♒33	23♏32	1°R56	2♓27	16♓43	n.a.	M 1
T 2	4 28 54	9°17'23	22°56	12° 2	26♐ 2	9°48	8♌50	16°11	26°27	23°34	23°34	1♓43	2°24	16°49	n.a.	T 2
W 3	4 32 50	10°17'07	6♋33	13° 1	25°35	10°31	8°49	16°13	26°31	23°35	23°36	1°33	2°21	16°56	n.a.	W 3
T 4	4 36 47	11°16'49	20°20	14° 3	25° 7	11°14	8°48	16°16	26°34	23°36	23°37	1°25	2°17	17° 3	n.a.	T 4
F 5	4 40 43	12°16'29	4♌13	15° 7	24°36	11°58	8°47	16°18	26°37	23°37	23°39	1°20	2°14	17° 9	n.a.	F 5
S 6	4 44 40	13°16'07	18°12	16°14	24° 4	12°41	8°45	16°20	26°41	23°38	23°41	1°18	2°11	17°16	n.a.	S 6
S 7	4 48 36	14°15'43	2♍15	17°22	23°30	13°24	8°44	16°22	26°44	23°39	23°42	1°D17	2° 8	17°23	n.a.	S 7
M 8	4 52 33	15°15'17	16°20	18°33	22°54	14° 7	8°42	16°24	26°47	23°40	23°44	1°R17	2° 5	17°29	n.a.	M 8
T 9	4 56 29	16°14'49	0♎27	19°46	22°18	14°50	8°40	16°26	26°51	23°41	23°46	1°17	2° 1	17°36	n.a.	T 9
W10	5 0 26	17°14'19	14°35	21° 0	21°41	15°33	8°37	16°28	26°54	23°42	23°47	1°14	1°58	17°43	n.a.	W10
T 11	5 4 22	18°13'47	28°42	22°17	21° 3	16°16	8°35	16°30	26°57	23°43	23°49	1° 9	1°55	17°49	n.a.	T 11
F 12	5 8 19	19°13'12	12♏45	23°35	20°25	16°59	8°32	16°31	27° 1	23°44	23°51	1° 1	1°52	17°56	n.a.	F 12
S 13	5 12 16	20°12'36	26°42	24°55	19°47	17°42	8°29	16°33	27° 4	23°45	23°52	0°51	1°49	18° 2	n.a.	S 13
S 14	5 16 12	21°11'58	10♐27	26°16	19° 9	18°25	8°26	16°34	27° 8	23°46	23°54	0°39	1°46	18° 9	n.a.	S 14
M15	5 20 9	22°11'17	23°57	27°39	18°31	19° 8	8°23	16°36	27°11	23°48	23°56	0°28	1°42	18°16	n.a.	M15
T 16	5 24 5	23°10'35	7♑10	29° 4	17°54	19°51	8°20	16°37	27°14	23°49	23°57	0°17	1°39	18°22	n.a.	T 16
W17	5 28 2	24° 9'49	20° 4	0♐30	17°17	20°33	8°16	16°38	27°18	23°50	23°59	0° 9	1°36	18°29	n.a.	W17
T 18	5 31 58	25° 9'02	2♒39	1°58	16°42	21°16	8°12	16°39	27°21	23°52	24° 0	0° 3	1°33	18°36	n.a.	T 18
F 19	5 35 55	26° 8'11	14°57	3°27	16° 8	21°59	8° 9	16°40	27°25	23°53	24° 2	29♒59	1°30	18°42	n.a.	F 19
S 20	5 39 51	27° 7'19	27° 1	4°57	15°36	22°41	8° 4	16°41	27°28	23°54	24° 3	29°D58	1°27	18°49	n.a.	S 20
S 21	5 43 48	28° 6'23	8♓54	6°29	15° 5	23°24	8° 0	16°42	27°31	23°56	24° 5	29°58	1°23	18°56	n.a.	S 21
M22	5 47 44	29° 5'25	20°43	8° 2	14°36	24° 6	7°56	16°42	27°35	23°57	24° 7	29°59	1°20	19° 2	n.a.	M22
T 23	5 51 41	0♑ 4'25	2♈32	9°37	14°10	24°49	7°51	16°43	27°38	23°59	24° 8	29°R59	1°17	19° 9	n.a.	T 23
W24	5 55 37	1° 3'22	14°27	11°13	13°45	25°31	7°47	16°44	27°42	24° 0	24°10	29°58	1°14	19°16	n.a.	W24
T 25	5 59 34	2° 2'16	26°33	12°51	13°22	26°14	7°42	16°44	27°45	24° 2	24°11	29°55	1°11	19°22	n.a.	T 25
F 26	6 3 31	3° 1'08	8♉55	14°30	13° 2	26°56	7°37	16°44	27°49	24° 3	24°12	29°50	1° 7	19°29	n.a.	F 26
S 27	6 7 27	3°59'58	21°35	16°10	12°44	27°38	7°32	16°44	27°52	24° 5	24°14	29°43	1° 4	19°36	n.a.	S 27
S 28	6 11 24	4°58'45	4♊36	17°52	12°29	28°20	7°26	16°R44	27°55	24° 6	24°15	29°34	1° 1	19°42	n.a.	S 28
M29	6 15 20	5°57'30	18° 0	19°36	12°16	29° 3	7°21	16°44	27°59	24° 8	24°17	29°25	0°58	19°49	n.a.	M29
T 30	6 19 17	6°56'13	1♋43	21°20	12° 6	29°45	7°15	16°44	28° 2	24°10	24°18	29°16	0°55	19°56	n.a.	T 30
W31	6 23 13	7♑54'53	15♋43	23♐ 6	11♐58	0♒27	7♌10	16♍44	28♐ 5	24♒11	24♏20	29♒ 8	0♓52	20♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s19	27n25	4n57	14s34	1n 4	18s58	5n 7	24s55	1s 7	20n20	1n51	7n59	2n34	24s41	0s36	16s13	2s17	26s55	8s 0	11s 5	10s54	4s14		n.a.
T 2	22 29	28 36	4 40	15 2	0 54	18 44	5 21	24 51	1 6	20 21	1 51	7 58	2 34	24 41	0 36	16 12	2 17	26 55	8 0	11 10	10 55	4 10		n.a.
W 3	22 38	28 4	4 7	15 30	0 44	18 30	5 34	24 48	1 6	20 22	1 51	7 57	2 35	24 41	0 36	16 12	2 17	26 56	8 0	11 14	10 56	4 7		n.a.
T 4	22 47	25 48	3 18	15 59	0 34	18 16	5 47	24 43	1 5	20 22	1 52	7 56	2 35	24 41	0 36	16 11	2 17	26 57	8 1	11 17	10 58	4 3		n.a.
F 5	22 55	21 59	2 18	16 27	0 24	18 2	5 59	24 39	1 5	20 23	1 52	7 56	2 35	24 41	0 36	16 11	2 17	26 57	8 1	11 19	10 59	4 0		n.a.
S 6	23 3	16 54	1 9	16 56	0 15	17 49	6 11	24 34	1 4	20 24	1 52	7 55	2 35	24 41	0 36	16 11	2 17	26 58	8 1	11 19	11 0	3 56		n.a.
S 7	23 10	10 54	0s 5	17 25	0 5	17 36	6 23	24 30	1 4	20 24	1 53	7 54	2 36	24 42	0 36	16 10	2 17	26 58	8 1	11 20	11 1	3 53		n.a.
M 8	23 17	4 20	1 19	17 54	0s 4	17 23	6 34	24 24	1 3	20 25	1 53	7 54	2 36	24 42	0 36	16 10	2 17	26 59	8 1	11 20	11 2	3 50		n.a.
T 9	23 24	2s26	2 28	18 23	0 13	17 11	6 44	24 19	1 3	20 26	1 53	7 53	2 36	24 42	0 36	16 9	2 17	26 59	8 1	11 20	11 3	3 46		n.a.
W10	23 30	9 5	3 28	18 52	0 21	16 59	6 53	24 14	1 2	20 27	1 54	7 53	2 36	24 42	0 36	16 9	2 17	27 0	8 1	11 21	11 5	3 43		n.a.
T 11	23 35	15 16	4 15	19 20	0 29	16 48	7 2	24 8	1 2	20 28	1 54	7 52	2 36	24 42	0 36	16 9	2 17	27 1	8 2	11 23	11 6	3 39		n.a.
F 12	23 41	20 39	4 47	19 49	0 37	16 37	7 10	24 2	1 1	20 29	1 54	7 52	2 37	24 42	0 36	16 8	2 17	27 1	8 2	11 26	11 7	3 36		n.a.
S 13	23 45	24 51	5 1	20 16	0 45	16 27	7 18	23 56	1 1	20 30	1 55	7 51	2 37	24 42	0 36	16 8	2 17	27 2	8 2	11 29	11 8	3 32		n.a.
S 14	23 50	27 33	4 57	20 44	0 52	16 18	7 24	23 49	1 0	20 31	1 55	7 51	2 37	24 42	0 36	16 7	2 16	27 2	8 2	11 33	11 9	3 29		n.a.
M15	23 53	28 36	4 37	21 10	1 0	16 9	7 29	23 43	1 0	20 32	1 55	7 51	2 37	24 42	0 36	16 7	2 16	27 3	8 2	11 38	11 10	3 25		n.a.
T 16	23 57	27 58	4 2	21 36	1 6	16 1	7 34	23 36	0 59	20 34	1 56	7 50	2 38	24 42	0 36	16 6	2 16	27 4	8 2	11 41	11 12	3 22		n.a.
W17	24 0	25 48	3 16	22 2	1 13	15 54	7 38	23 29	0 59	20 35	1 56	7 50	2 38	24 42	0 36	16 6	2 16	27 4	8 2	11 45	11 13	3 19		n.a.
T 18	24 2	22 24	2 20	22 26	1 19	15 48	7 41	23 21	0 58	20 36	1 56	7 50	2 38	24 42	0 36	16 5	2 16	27 5	8 3	11 47	11 14	3 15		n.a.
F 19	24 4	18 5	1 19	22 50	1 24	15 43	7 43	23 14	0 58	20 38	1 57	7 50	2 38	24 43	0 36	16 5	2 16	27 5	8 3	11 48	11 15	3 12		n.a.
S 20	24 6	13 7	0 16	23 12	1 30	15 38	7 44	23 6	0 57	20 39	1 57	7 50	2 39	24 43	0 36	16 4	2 16	27 6	8 3	11 48	11 16	3 8		n.a.
S 21	24 7	7 44	0n48	23 34	1 35	15 35	7 44	22 58	0 57	20 40	1 57	7 49	2 39	24 43	0 36	16 3	2 16	27 6	8 3	11 48	11 17	3 5		n.a.
M22	24 7	2 7	1 49	23 55	1 39	15 32	7 44	22 50	0 56	20 42	1 57	7 49	2 39	24 43	0 36	16 3	2 16	27 7	8 3	11 48	11 19	3 1		n.a.
T 23	24 8	3n33	2 45	24 14	1 43	15 30	7 43	22 42	0 56	20 43	1 58	7 49	2 39	24 43	0 36	16 2	2 16	27 8	8 4	11 48	11 20	2 58		n.a.
W24	24 7	9 8	3 35	24 32	1 47	15 29	7 41	22 33	0 55	20 45	1 58	7 49	2 40	24 43	0 36	16 2	2 16	27 8	8 4	11 48	11 21	2 54		n.a.
T 25	24 7	14 29	4 16	24 49	1 51	15 29	7 38	22 25	0 55	20 46	1 58	7 50	2 40	24 43	0 36	16 1	2 16	27 9	8 4	11 49	11 22	2 51		n.a.
F 26	24 5	19 22	4 46	25 5	1 54	15 30	7 35	22 16	0 54	20 48	1 58	7 50	2 40	24 43	0 36	16 1	2 16	27 9	8 4	11 51	11 23	2 48		n.a.
S 27	24 4	23 32	5 2	25 19	1 56	15 31	7 31	22 7	0 54	20 50	1 59	7 50	2 40	24 43	0 36	16 0	2 16	27 10	8 4	11 54	11 24	2 44		n.a.
S 28	24 2	26 39	5 4	25 31	1 58	15 34	7 27	21 57	0 53	20 51	1 59	7 50	2 41	24 43	0 36	15 59	2 16	27 10	8 4	11 57	11 26	2 41		n.a.
M29	23 59	28 23	4 50	25 42	2 0	15 37	7 22	21 48	0 53	20 53	1 59	7 50	2 41	24 43	0 36	15 59	2 16	27 11	8 5	12 0	11 27	2 37		n.a.
T 30	23 56	28 26	4 18	25 51	2 1	15 41	7 16	21 38	0 52	20 55	1 59	7 50	2 41	24 43	0 36	15 58	2 15	27 12	8 5	12 4	11 28	2 34		n.a.
W31	23s53	26n40	3n31	25s58	2s 1	15s46	7n11	21s29	0s52	20n56	2n 0	7n51	2n41	24s43	0s36	15s58	2s15	27s12	8s 5	12s 6	11s29	2s30		n.a.

Julian Day Number = 122723.5, Delta T = 34h31m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'15, Lahiri = -64°04'15 Julian Calendar 1 Jan. 4377 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4378 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4377 BCE

FEBRUARY 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 27 10	8♉53'31	29♋55	24♐54	11°R52	1♒ 9	7°R 4	16°R44	28♐ 9	24♒13	24♏21	29°R 3	0♓48	20♓ 9	n.a.	T 1
F 2	6 31 6	9°52'07	14♌15	26°43	11♐49	1°51	6♌58	16♍44	28°12	24°15	24°22	29♒ 0	0°45	20°16	n.a.	F 2
S 3	6 35 3	10°50'41	28°38	28°34	11°D48	2°33	6°52	16°43	28°16	24°16	24°24	28°D59	0°42	20°22	n.a.	S 3
S 4	6 38 59	11°49'13	12♍59	0♉26	11°50	3°15	6°46	16°42	28°19	24°18	24°25	29° 0	0°39	20°29	n.a.	S 4
M 5	6 42 56	12°47'43	27°16	2°19	11°54	3°57	6°39	16°42	28°22	24°20	24°26	29° 1	0°36	20°36	n.a.	M 5
T 6	6 46 52	13°46'11	11♎26	4°14	12° 1	4°38	6°33	16°41	28°26	24°22	24°27	29°R 2	0°33	20°42	n.a.	T 6
W 7	6 50 49	14°44'37	25°28	6°11	12° 9	5°20	6°26	16°40	28°29	24°23	24°29	29° 1	0°29	20°49	n.a.	W 7
T 8	6 54 45	15°43'02	9♏21	8° 9	12°20	6° 2	6°20	16°39	28°32	24°25	24°30	28°59	0°26	20°56	n.a.	T 8
F 9	6 58 42	16°41'24	23° 3	10° 8	12°33	6°44	6°13	16°38	28°35	24°27	24°31	28°55	0°23	21° 2	n.a.	F 9
S 10	7 2 39	17°39'45	6♐35	12° 9	12°48	7°25	6° 6	16°37	28°39	24°29	24°32	28°49	0°20	21° 9	n.a.	S 10
S 11	7 6 35	18°38'05	19°54	14°11	13° 5	8° 7	5°59	16°36	28°42	24°31	24°33	28°42	0°17	21°15	n.a.	S 11
M12	7 10 32	19°36'22	3♑ 0	16°14	13°24	8°49	5°52	16°34	28°45	24°33	24°35	28°36	0°13	21°22	n.a.	M12
T 13	7 14 28	20°34'37	15°51	18°18	13°44	9°30	5°45	16°33	28°49	24°35	24°36	28°29	0°10	21°29	n.a.	T 13
W14	7 18 25	21°32'50	28°28	20°24	14° 7	10°12	5°38	16°31	28°52	24°37	24°37	28°25	0° 7	21°35	n.a.	W14
T 15	7 22 21	22°31'01	10♒51	22°30	14°31	10°53	5°31	16°30	28°55	24°39	24°38	28°21	0° 4	21°42	n.a.	T 15
F 16	7 26 18	23°29'10	23° 1	24°37	14°56	11°35	5°23	16°28	28°58	24°40	24°39	28°D20	0° 1	21°49	n.a.	F 16
S 17	7 30 14	24°27'17	5♓ 1	26°45	15°24	12°16	5°16	16°26	29° 1	24°42	24°40	28°20	29♒58	21°55	n.a.	S 17
S 18	7 34 11	25°25'22	16°53	28°52	15°53	12°57	5° 9	16°25	29° 4	24°44	24°41	28°21	29°54	22° 2	n.a.	S 18
M19	7 38 7	26°23'25	28°42	1♒ 0	16°23	13°39	5° 1	16°23	29° 8	24°46	24°42	28°23	29°51	22° 9	n.a.	M19
T 20	7 42 4	27°21'25	10♈31	3° 8	16°55	14°20	4°54	16°21	29°11	24°48	24°43	28°24	29°48	22°15	n.a.	T 20
W21	7 46 0	28°19'23	22°26	5°15	17°28	15° 1	4°46	16°18	29°14	24°51	24°44	28°25	29°45	22°22	n.a.	W21
T 22	7 49 57	29°17'20	4♉31	7°21	18° 2	15°42	4°39	16°16	29°17	24°53	24°45	28°R26	29°42	22°29	n.a.	T 22
F 23	7 53 53	0♒15'14	16°52	9°26	18°38	16°23	4°31	16°14	29°20	24°55	24°46	28°24	29°38	22°35	n.a.	F 23
S 24	7 57 50	1°13'06	29°33	11°30	19°15	17° 4	4°23	16°12	29°23	24°57	24°47	28°22	29°35	22°42	n.a.	S 24
S 25	8 1 47	2°10'56	12♊36	13°31	19°53	17°45	4°16	16° 9	29°26	24°59	24°48	28°19	29°32	22°49	n.a.	S 25
M26	8 5 43	3° 8'44	26° 4	15°31	20°32	18°26	4° 8	16° 7	29°29	25° 1	24°48	28°15	29°29	22°55	n.a.	M26
T 27	8 9 40	4° 6'30	9♋57	17°29	21°12	19° 7	4° 1	16° 4	29°32	25° 3	24°49	28°12	29°26	23° 2	n.a.	T 27
W28	8 13 36	5° 4'15	24°12	19°24	21°53	19°48	3°53	16° 1	29°35	25° 5	24°50	28° 9	29°23	23° 9	n.a.	W28
T 29	8 17 33	6♒ 1'57	8♌44	21♒16	22♐36	20♒29	3♌45	15♍59	29♐38	25♒ 7	24♏51	28♒ 7	29♒19	23♓15	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s49	23n11	2n30	26s 3	2s 2	15s51	7n 4	21s19	0s51	20n58	2n 0	7n51	2n42	24s43	0s36	15s57	2s15	27s13	8s 5	12s 8	11s30	2s27		n.a.
F 2	23 45	18 16	1 19	26 6	2 1	15 58	6 58	21 8	0 51	21 0	2 0	7 51	2 42	24 43	0 36	15 56	2 15	27 13	8 6	12 9	11 31	2 23		n.a.
S 3	23 40	12 19	0 2	26 8	2 0	16 4	6 51	20 58	0 50	21 2	2 0	7 52	2 42	24 44	0 36	15 56	2 15	27 14	8 6	12 10	11 32	2 20		n.a.
S 4	23 35	5 43	1s15	26 7	1 59	16 12	6 43	20 48	0 49	21 3	2 1	7 52	2 42	24 44	0 36	15 55	2 15	27 14	8 6	12 9	11 34	2 17		n.a.
M 5	23 30	1s 7	2 27	26 3	1 57	16 20	6 36	20 37	0 49	21 5	2 1	7 53	2 42	24 44	0 36	15 54	2 15	27 15	8 6	12 9	11 35	2 13		n.a.
T 6	23 24	7 50	3 29	25 58	1 54	16 28	6 28	20 26	0 48	21 7	2 1	7 53	2 43	24 44	0 36	15 54	2 15	27 16	8 6	12 9	11 36	2 10		n.a.
W 7	23 17	14 6	4 18	25 50	1 51	16 37	6 20	20 15	0 48	21 9	2 1	7 54	2 43	24 44	0 36	15 53	2 15	27 16	8 7	12 9	11 37	2 6		n.a.
T 8	23 10	19 36	4 51	25 40	1 47	16 47	6 12	20 4	0 47	21 11	2 1	7 54	2 43	24 44	0 36	15 52	2 15	27 17	8 7	12 10	11 38	2 3		n.a.
F 9	23 3	24 1	5 8	25 27	1 43	16 56	6 4	19 53	0 47	21 13	2 1	7 55	2 43	24 44	0 36	15 52	2 15	27 17	8 7	12 11	11 39	1 59		n.a.
S 10	22 55	27 3	5 6	25 11	1 38	17 7	5 56	19 41	0 46	21 15	2 2	7 56	2 44	24 44	0 36	15 51	2 15	27 18	8 7	12 13	11 41	1 56		n.a.
S 11	22 47	28 32	4 48	24 53	1 33	17 17	5 47	19 30	0 46	21 17	2 2	7 56	2 44	24 44	0 36	15 50	2 15	27 18	8 8	12 16	11 42	1 52		n.a.
M12	22 39	28 21	4 16	24 33	1 27	17 28	5 39	19 18	0 45	21 19	2 2	7 57	2 44	24 44	0 37	15 50	2 15	27 19	8 8	12 18	11 43	1 49		n.a.
T 13	22 30	26 38	3 30	24 10	1 20	17 39	5 30	19 6	0 45	21 21	2 2	7 58	2 44	24 44	0 37	15 49	2 15	27 19	8 8	12 20	11 44	1 46		n.a.
W14	22 21	23 36	2 35	23 44	1 13	17 50	5 22	18 54	0 44	21 23	2 2	7 59	2 44	24 44	0 37	15 48	2 15	27 20	8 8	12 22	11 45	1 42		n.a.
T 15	22 11	19 31	1 34	23 16	1 5	18 1	5 13	18 42	0 43	21 25	2 2	8 0	2 45	24 44	0 37	15 48	2 15	27 20	8 8	12 23	11 46	1 39		n.a.
F 16	22 1	14 41	0 29	22 45	0 57	18 13	5 4	18 30	0 43	21 26	2 2	8 0	2 45	24 44	0 37	15 47	2 15	27 21	8 9	12 24	11 47	1 35		n.a.
S 17	21 51	9 23	0n36	22 12	0 48	18 25	4 56	18 17	0 42	21 28	2 2	8 1	2 45	24 44	0 37	15 46	2 15	27 21	8 9	12 24	11 49	1 32		n.a.
S 18	21 40	3 48	1 40	21 36	0 39	18 36	4 47	18 5	0 42	21 30	2 3	8 2	2 45	24 44	0 37	15 45	2 15	27 22	8 9	12 23	11 50	1 28		n.a.
M19	21 29	1n53	2 39	20 59	0 29	18 48	4 38	17 52	0 41	21 32	2 3	8 3	2 46	24 44	0 37	15 45	2 15	27 22	8 9	12 23	11 51	1 25		n.a.
T 20	21 17	7 29	3 31	20 19	0 19	19 0	4 30	17 39	0 41	21 34	2 3	8 4	2 46	24 44	0 37	15 44	2 15	27 23	8 10	12 22	11 52	1 21		n.a.
W21	21 5	12 53	4 14	19 38	0 8	19 12	4 21	17 26	0 40	21 36	2 3	8 5	2 46	24 44	0 37	15 43	2 14	27 23	8 10	12 22	11 53	1 18		n.a.
T 22	20 53	17 53	4 47	18 55	0n 3	19 23	4 12	17 13	0 40	21 38	2 3	8 6	2 46	24 44	0 37	15 42	2 14	27 24	8 10	12 22	11 54	1 15		n.a.
F 23	20 41	22 15	5 7	18 11	0 14	19 35	4 4	17 0	0 39	21 40	2 3	8 7	2 46	24 44	0 37	15 42	2 14	27 24	8 10	12 22	11 55	1 11		n.a.
S 24	20 28	25 44	5 14	17 26	0 25	19 46	3 55	16 47	0 38	21 42	2 3	8 9	2 46	24 44	0 37	15 41	2 14	27 25	8 11	12 23	11 57	1 8		n.a.
S 25	20 14	27 59	5 4	16 40	0 36	19 58	3 47	16 33	0 38	21 44	2 3	8 10	2 47	24 45	0 37	15 40	2 14	27 25	8 11	12 24	11 58	1 4		n.a.
M26	20 1	28 42	4 38	15 54	0 47	20 9	3 38	16 20	0 37	21 46	2 3	8 11	2 47	24 45	0 37	15 39	2 14	27 26	8 11	12 25	11 59	1 1		n.a.
T 27	19 47	27 39	3 55	15 7	0 58	20 20	3 30	16 6	0 37	21 48	2 3	8 12	2 47	24 45	0 37	15 39	2 14	27 26	8 12	12 27	12 0	0 57		n.a.
W28	19 33	24 47	2 56	14 20	1 9	20 31	3 22	15 52	0 36	21 50	2 3	8 13	2 47	24 45	0 37	15 38	2 14	27 27	8 12	12 28	12 1	0 54		n.a.
T 29	19s18	20n17	1n45	13s34	1n20	20s42	3n14	15s38	0s36	21n52	2n 3	8n15	2n47	24s45	0s37	15s37	2s14	27s27	8s12	12s28	12s 2	0s50		n.a.

Julian Day Number = 122754.5, Delta T = 34h31m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'10, Lahiri = -64°04'11 Julian Calendar 1 Feb. 4377 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4378 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 21 29	6♒59'38	23♌28	23♒ 5	23♐19	21♒10	3°R38	15°R56	29♐41	25♒ 9	24♏52	28°D 6	29♒16	23♓22	n.a.	F 1
S 2	8 25 26	7°57'17	8♍16	24°51	24° 3	21°51	3♌30	15♍53	29°43	25°12	24°52	28♒ 6	29°13	23°29	n.a.	S 2
S 3	8 29 22	8°54'55	23° 1	26°34	24°48	22°32	3°22	15°50	29°46	25°14	24°53	28° 7	29°10	23°35	n.a.	S 3
M 4	8 33 19	9°52'31	7♎38	28°14	25°34	23°12	3°15	15°47	29°49	25°16	24°54	28° 8	29° 7	23°42	n.a.	M 4
T 5	8 37 15	10°50'07	22° 2	29°50	26°21	23°53	3° 7	15°44	29°52	25°18	24°54	28° 9	29° 4	23°49	n.a.	T 5
W 6	8 41 12	11°47'40	6♏ 9	1♓22	27° 8	24°34	3° 0	15°40	29°55	25°20	24°55	28°R10	29° 0	23°55	n.a.	W 6
T 7	8 45 8	12°45'13	19°59	2°50	27°56	25°14	2°52	15°37	29°57	25°23	24°56	28°10	28°57	24° 2	n.a.	T 7
F 8	8 49 5	13°42'45	3♐32	4°15	28°45	25°55	2°45	15°34	29°59	25°25	24°56	28° 9	28°54	24° 9	n.a.	F 8
S 9	8 53 2	14°40'15	16°47	5°36	29°35	26°35	2°38	15°31	0♑ 3	25°27	24°57	28° 8	28°51	24°15	n.a.	S 9
S 10	8 56 58	15°37'45	29°46	6°53	0♑25	27°16	2°30	15°27	0° 5	25°29	24°57	28° 6	28°48	24°22	n.a.	S 10
M11	9 0 55	16°35'13	12♑31	8° 7	1°16	27°56	2°23	15°24	0° 8	25°31	24°58	28° 4	28°44	24°29	n.a.	M11
T 12	9 4 51	17°32'40	25° 2	9°16	2° 8	28°37	2°16	15°20	0°10	25°34	24°58	28° 3	28°41	24°35	n.a.	T 12
W13	9 8 48	18°30'05	7♒22	10°21	3° 0	29°17	2° 9	15°16	0°13	25°36	24°59	28° 2	28°38	24°42	n.a.	W13
T 14	9 12 44	19°27'29	19°31	11°22	3°53	29°58	2° 2	15°13	0°15	25°38	24°59	28° 1	28°35	24°49	n.a.	T 14
F 15	9 16 41	20°24'52	1♓31	12°19	4°46	0♓38	1°55	15° 9	0°18	25°40	25° 0	28°D 1	28°32	24°55	n.a.	F 15
S 16	9 20 37	21°22'14	13°25	13°12	5°40	1°18	1°48	15° 5	0°20	25°43	25° 0	28° 2	28°29	25° 2	n.a.	S 16
S 17	9 24 34	22°19'34	25°14	14° 0	6°34	1°58	1°41	15° 1	0°23	25°45	25° 0	28° 2	28°25	25° 9	n.a.	S 17
M18	9 28 30	23°16'53	7♈ 3	14°45	7°29	2°39	1°34	14°58	0°25	25°47	25° 1	28° 3	28°22	25°15	n.a.	M18
T 19	9 32 27	24°14'11	18°52	15°24	8°25	3°19	1°28	14°54	0°27	25°49	25° 1	28° 3	28°19	25°22	n.a.	T 19
W20	9 36 24	25°11'27	0♉48	15°59	9°20	3°59	1°21	14°50	0°30	25°51	25° 1	28° 4	28°16	25°29	n.a.	W20
T 21	9 40 20	26° 8'42	12°53	16°30	10°17	4°39	1°15	14°46	0°32	25°54	25° 1	28° 4	28°13	25°35	n.a.	T 21
F 22	9 44 17	27° 5'56	25°13	16°56	11°13	5°19	1° 9	14°42	0°34	25°56	25° 2	28°R 4	28°10	25°42	n.a.	F 22
S 23	9 48 13	28° 3'08	7♊50	17°17	12°11	5°59	1° 2	14°38	0°36	25°58	25° 2	28°D 4	28° 6	25°49	n.a.	S 23
S 24	9 52 10	29° 0'20	20°50	17°34	13° 8	6°39	0°56	14°34	0°39	26° 0	25° 2	28° 4	28° 3	25°55	n.a.	S 24
M25	9 56 6	29°57'30	4♋15	17°46	14° 6	7°19	0°51	14°29	0°41	26° 3	25° 2	28° 4	28° 0	26° 2	n.a.	M25
T 26	10 0 3	0♓54'39	18° 6	17°53	15° 4	7°59	0°45	14°25	0°43	26° 5	25° 2	28° 4	27°57	26° 9	n.a.	T 26
W27	10 3 59	1°51'46	2♌23	17°R56	16° 3	8°39	0°39	14°21	0°45	26° 7	25° 2	28° 4	27°54	26°15	n.a.	W27
T 28	10 7 56	2°48'53	17° 3	17°54	17° 2	9°19	0°34	14°17	0°47	26° 9	25° 2	28° 5	27°50	26°22	n.a.	T 28
F 29	10 11 53	3°45'59	1♍59	17°47	18° 1	9°59	0°28	14°13	0°49	26°12	25° 2	28°R 5	27°47	26°29	n.a.	F 29
S 30	10 15 49	4°43'03	17° 5	17°37	19° 1	10°38	0°23	14° 8	0°51	26°14	25°R 2	28° 4	27°44	26°35	n.a.	S 30
S 31	10 19 46	5♓40'08	2♎11	17♓22	20♑ 1	11♓18	0♌18	14♍ 4	0♑53	26♒16	25♏ 2	28♒ 4	27♒41	26♓42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 3	14n29	0n26	12s48	1n30	20s52	3n 5	15s24	0s35	21n54	2n 3	8n16	2n48	24s45	0s37	15s36	2s14	27s28	8s12	12s29	12s 3	0s47		n.a.
S 2	18 48	7 51	0s56	12 3	1 40	21 2	2 57	15 10	0 35	21 55	2 3	8 17	2 48	24 45	0 37	15 36	2 14	27 28	8 13	12 29	12 5	0 44		n.a.
S 3	18 33	0 49	2 13	11 18	1 50	21 12	2 49	14 56	0 34	21 57	2 3	8 19	2 48	24 45	0 37	15 35	2 14	27 29	8 13	12 28	12 6	0 40		n.a.
M 4	18 17	6s11	3 21	10 35	1 59	21 22	2 42	14 42	0 33	21 59	2 3	8 20	2 48	24 45	0 37	15 34	2 14	27 29	8 13	12 28	12 7	0 37		n.a.
T 5	18 1	12 45	4 15	9 53	2 7	21 31	2 34	14 28	0 33	22 1	2 3	8 21	2 48	24 45	0 37	15 33	2 14	27 29	8 13	12 27	12 8	0 33		n.a.
W 6	17 45	18 33	4 53	9 12	2 15	21 40	2 26	14 13	0 32	22 3	2 3	8 23	2 48	24 45	0 37	15 32	2 14	27 30	8 14	12 27	12 9	0 30		n.a.
T 7	17 28	23 15	5 13	8 32	2 23	21 48	2 18	13 59	0 32	22 4	2 3	8 24	2 48	24 45	0 37	15 32	2 14	27 30	8 14	12 27	12 10	0 26		n.a.
F 8	17 11	26 36	5 15	7 55	2 30	21 57	2 11	13 44	0 31	22 6	2 3	8 26	2 49	24 45	0 37	15 31	2 14	27 31	8 14	12 28	12 11	0 23		n.a.
S 9	16 54	28 25	5 0	7 19	2 36	22 4	2 4	13 29	0 31	22 8	2 3	8 27	2 49	24 45	0 37	15 30	2 14	27 31	8 15	12 28	12 13	0 19		n.a.
S 10	16 37	28 37	4 29	6 45	2 41	22 12	1 56	13 14	0 30	22 9	2 3	8 29	2 49	24 45	0 37	15 29	2 14	27 32	8 15	12 29	12 14	0 16		n.a.
M11	16 19	27 16	3 46	6 13	2 46	22 18	1 49	13 0	0 29	22 11	2 3	8 30	2 49	24 45	0 37	15 29	2 14	27 32	8 15	12 29	12 15	0 13		n.a.
T 12	16 1	24 34	2 53	5 42	2 50	22 25	1 42	12 45	0 29	22 13	2 2	8 32	2 49	24 45	0 37	15 28	2 14	27 32	8 15	12 30	12 16	0 9		n.a.
W13	15 43	20 46	1 52	5 15	2 53	22 31	1 35	12 30	0 28	22 14	2 2	8 33	2 49	24 45	0 37	15 27	2 14	27 33	8 16	12 30	12 17	0 6		n.a.
T 14	15 25	16 8	0 47	4 49	2 55	22 36	1 28	12 15	0 28	22 16	2 2	8 35	2 49	24 45	0 37	15 26	2 14	27 33	8 16	12 30	12 18	0 2		n.a.
F 15	15 6	10 56	0n19	4 25	2 57	22 41	1 21	11 59	0 27	22 17	2 2	8 36	2 49	24 45	0 37	15 25	2 14	27 33	8 16	12 30	12 19	0n 1		n.a.
S 16	14 47	5 25	1 24	4 4	2 57	22 46	1 14	11 44	0 27	22 19	2 2	8 38	2 50	24 45	0 37	15 25	2 14	27 34	8 16	12 30	12 21	0 5		n.a.
S 17	14 28	0n16	2 25	3 45	2 57	22 50	1 8	11 29	0 26	22 20	2 2	8 39	2 50	24 45	0 37	15 24	2 14	27 34	8 17	12 30	12 22	0 8		n.a.
M18	14 9	5 55	3 20	3 29	2 56	22 54	1 1	11 13	0 26	22 21	2 2	8 41	2 50	24 45	0 37	15 23	2 14	27 35	8 17	12 30	12 23	0 11		n.a.
T 19	13 49	11 22	4 6	3 16	2 54	22 56	0 55	10 58	0 25	22 23	2 2	8 43	2 50	24 45	0 37	15 22	2 14	27 35	8 17	12 30	12 24	0 15		n.a.
W20	13 30	16 28	4 42	3 5	2 50	22 59	0 49	10 42	0 24	22 24	2 1	8 44	2 50	24 45	0 37	15 21	2 14	27 35	8 18	12 29	12 25	0 18		n.a.
T 21	13 10	21 0	5 6	2 56	2 46	23 1	0 42	10 27	0 24	22 25	2 1	8 46	2 50	24 45	0 37	15 21	2 14	27 36	8 18	12 29	12 26	0 22		n.a.
F 22	12 50	24 44	5 17	2 51	2 41	23 2	0 36	10 11	0 23	22 27	2 1	8 48	2 50	24 45	0 37	15 20	2 14	27 36	8 18	12 29	12 27	0 25		n.a.
S 23	12 29	27 23	5 13	2 48	2 35	23 3	0 30	9 56	0 23	22 28	2 1	8 49	2 50	24 45	0 37	15 19	2 14	27 36	8 18	12 29	12 28	0 29		n.a.
S 24	12 9	28 40	4 53	2 48	2 28	23 3	0 25	9 40	0 22	22 29	2 1	8 51	2 50	24 45	0 38	15 18	2 14	27 37	8 19	12 29	12 30	0 32		n.a.
M25	11 48	28 20	4 16	2 50	2 19	23 3	0 19	9 24	0 22	22 30	2 0	8 53	2 50	24 45	0 38	15 18	2 14	27 37	8 19	12 29	12 31	0 35		n.a.
T 26	11 28	26 14	3 24	2 56	2 10	23 2	0 13	9 8	0 21	22 31	2 0	8 54	2 50	24 45	0 38	15 17	2 14	27 37	8 19	12 29	12 32	0 39		n.a.
W27	11 7	22 26	2 18	3 4	2 0	23 0	0 8	8 52	0 20	22 32	2 0	8 56	2 50	24 45	0 38	15 16	2 14	27 37	8 20	12 29	12 33	0 42		n.a.
T 28	10 46	17 8	1 1	3 15	1 49	22 58	0 2	8 36	0 20	22 33	2 0	8 58	2 50	24 45	0 38	15 15	2 14	27 38	8 20	12 29	12 34	0 46		n.a.
F 29	10 25	10 44	0s22	3 29	1 37	22 56	0s 3	8 21	0 19	22 34	2 0	9 0	2 50	24 45	0 38	15 14	2 14	27 38	8 20	12 29	12 35	0 49		n.a.
S 30	10 3	3 40	1 44	3 45	1 24	22 52	0 8	8 5	0 19	22 35	1 59	9 1	2 50	24 45	0 38	15 14	2 14	27 38	8 20	12 29	12 36	0 53		n.a.
S 31	9s42	3s36	2s58	4s 4	1n10	22s49	0s13	7s48	0s18	22n36	1n59	9n 3	2n50	24s45	0s38	15s13	2s14	27s39	8s21	12s29	12s37	0n56		n.a.

Julian Day Number = 122783.5, Delta T = 34h31m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'07, Lahiri = -64°04'07 Julian Calendar 1 March 4377 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 23 42	6♓37'11	17♎ 9	17°R 4	21♑ 1	11♓58	0°R13	14°R 0	0♑54	26♒18	25°R 2	28°R 3	27♒38	26♓49	n.a.	M 1
T 2	10 27 39	7°34'14	1♏50	16♓42	22° 2	12°38	0♌ 8	13♍55	0°56	26°21	25♏ 2	28♒ 2	27°35	26°55	n.a.	T 2
W 3	10 31 35	8°31'17	16°11	16°16	23° 3	13°17	0° 3	13°51	0°58	26°23	25° 2	28° 1	27°31	27° 2	n.a.	W 3
T 4	10 35 32	9°28'19	0♐ 7	15°48	24° 4	13°57	29♋59	13°47	1° 0	26°25	25° 2	28° 1	27°28	27° 9	n.a.	T 4
F 5	10 39 28	10°25'22	13°39	15°18	25° 6	14°37	29°55	13°42	1° 1	26°27	25° 2	28°D 0	27°25	27°15	n.a.	F 5
S 6	10 43 25	11°22'24	26°48	14°46	26° 8	15°16	29°50	13°38	1° 3	26°29	25° 2	28° 1	27°22	27°22	n.a.	S 6
S 7	10 47 22	12°19'25	9♑36	14°13	27°10	15°56	29°46	13°34	1° 5	26°31	25° 2	28° 2	27°19	27°29	n.a.	S 7
M 8	10 51 18	13°16'27	22° 7	13°40	28°12	16°35	29°42	13°29	1° 6	26°34	25° 1	28° 3	27°16	27°35	n.a.	M 8
T 9	10 55 15	14°13'28	4♒24	13° 6	29°15	17°15	29°39	13°25	1° 8	26°36	25° 1	28° 4	27°12	27°42	n.a.	T 9
W10	10 59 11	15°10'29	16°30	12°33	0♒17	17°54	29°35	13°21	1° 9	26°38	25° 1	28° 5	27° 9	27°49	n.a.	W10
T 11	11 3 8	16° 7'30	28°28	12° 0	1°21	18°34	29°32	13°16	1°10	26°40	25° 1	28°R 6	27° 6	27°55	n.a.	T 11
F 12	11 7 4	17° 4'30	10♓20	11°30	2°24	19°13	29°29	13°12	1°12	26°42	25° 0	28° 5	27° 3	28° 2	n.a.	F 12
S 13	11 11 1	18° 1'30	22°10	11° 1	3°27	19°53	29°26	13° 8	1°13	26°44	25° 0	28° 4	27° 0	28° 9	n.a.	S 13
S 14	11 14 58	18°58'30	3♈58	10°35	4°31	20°32	29°23	13° 3	1°14	26°47	25° 0	28° 1	26°56	28°15	n.a.	S 14
M15	11 18 54	19°55'29	15°47	10°13	5°35	21°11	29°20	12°59	1°16	26°49	24°59	27°58	26°53	28°22	n.a.	M15
T 16	11 22 51	20°52'29	27°40	9°53	6°39	21°51	29°17	12°55	1°17	26°51	24°59	27°54	26°50	28°29	n.a.	T 16
W17	11 26 47	21°49'27	9♉39	9°38	7°44	22°30	29°15	12°50	1°18	26°53	24°58	27°51	26°47	28°35	n.a.	W17
T 18	11 30 44	22°46'26	21°47	9°26	8°48	23° 9	29°13	12°46	1°19	26°55	24°58	27°47	26°44	28°42	n.a.	T 18
F 19	11 34 40	23°43'24	4♊ 8	9°19	9°53	23°48	29°11	12°42	1°20	26°57	24°57	27°45	26°41	28°49	n.a.	F 19
S 20	11 38 37	24°40'23	16°44	9°D16	10°58	24°28	29° 9	12°38	1°21	26°59	24°57	27°44	26°37	28°55	n.a.	S 20
S 21	11 42 34	25°37'20	29°39	9°18	12° 3	25° 7	29° 8	12°33	1°22	27° 1	24°56	27°D43	26°34	29° 2	n.a.	S 21
M22	11 46 30	26°34'18	12♋57	9°25	13° 8	25°46	29° 6	12°29	1°23	27° 3	24°56	27°44	26°31	29° 9	n.a.	M22
T 23	11 50 27	27°31'15	26°40	9°36	14°14	26°25	29° 5	12°25	1°24	27° 5	24°55	27°46	26°28	29°15	n.a.	T 23
W24	11 54 23	28°28'12	10♌49	9°52	15°19	27° 4	29° 4	12°21	1°25	27° 7	24°55	27°47	26°25	29°22	n.a.	W24
T 25	11 58 20	29°25'09	25°23	10°14	16°25	27°43	29° 3	12°17	1°25	27° 9	24°54	27°R48	26°21	29°29	n.a.	T 25
F 26	12 2 16	0♈22'06	10♍19	10°39	17°31	28°22	29° 2	12°13	1°26	27°11	24°53	27°47	26°18	29°35	n.a.	F 26
S 27	12 6 13	1°19'03	25°28	11°10	18°37	29° 1	29° 2	12° 9	1°27	27°13	24°53	27°45	26°15	29°42	n.a.	S 27
S 28	12 10 10	2°16'00	10♎43	11°45	19°43	29°40	29° 1	12° 5	1°27	27°15	24°52	27°42	26°12	29°49	n.a.	S 28
M29	12 14 6	3°12'58	25°53	12°26	20°50	0♈19	29° 1	12° 1	1°28	27°17	24°51	27°37	26° 9	29°55	n.a.	M29
T 30	12 18 3	4♈ 9'55	10♏49	13♓10	21♒57	0♈58	29°D 1	11♍57	1♑29	27♒19	24♏50	27♒32	26♒ 6	0♈ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s20	10s36	4s 0	4s24	0n56	22s44	0s18	7s32	0s18	22n37	1n59	9n 5	2n50	24s45	0s38	15s12	2s14	27s39	8s21	12s30	12s39	0n59		n.a.
T 2	8 58	16 53	4 44	4 47	0 40	22 39	0 23	7 16	0 17	22 38	1 59	9 7	2 51	24 45	0 38	15 11	2 14	27 39	8 21	12 30	12 40	1 3		n.a.
W 3	8 36	22 5	5 10	5 11	0 25	22 33	0 28	7 0	0 16	22 39	1 58	9 8	2 51	24 46	0 38	15 11	2 14	27 39	8 22	12 30	12 41	1 6		n.a.
T 4	8 14	25 54	5 17	5 37	0 9	22 27	0 33	6 44	0 16	22 40	1 58	9 10	2 51	24 46	0 38	15 10	2 14	27 40	8 22	12 31	12 42	1 10		n.a.
F 5	7 52	28 8	5 5	6 4	0s 8	22 20	0 37	6 28	0 15	22 40	1 58	9 12	2 51	24 46	0 38	15 9	2 14	27 40	8 22	12 31	12 43	1 13		n.a.
S 6	7 30	28 43	4 38	6 32	0 24	22 13	0 41	6 11	0 15	22 41	1 58	9 13	2 51	24 46	0 38	15 8	2 14	27 40	8 22	12 30	12 44	1 17		n.a.
S 7	7 8	27 43	3 57	7 1	0 41	22 5	0 46	5 55	0 14	22 42	1 57	9 15	2 50	24 46	0 38	15 8	2 14	27 40	8 23	12 30	12 45	1 20		n.a.
M 8	6 45	25 19	3 6	7 29	0 57	21 56	0 50	5 39	0 14	22 42	1 57	9 17	2 50	24 46	0 38	15 7	2 14	27 40	8 23	12 30	12 46	1 23		n.a.
T 9	6 23	21 46	2 7	7 57	1 13	21 47	0 54	5 23	0 13	22 43	1 57	9 19	2 50	24 46	0 38	15 6	2 14	27 41	8 23	12 29	12 48	1 27		n.a.
W10	6 0	17 21	1 4	8 25	1 29	21 37	0 58	5 6	0 12	22 43	1 57	9 20	2 50	24 46	0 38	15 5	2 14	27 41	8 24	12 29	12 49	1 30		n.a.
T 11	5 38	12 19	0n 2	8 51	1 44	21 26	1 2	4 50	0 12	22 44	1 56	9 22	2 50	24 46	0 38	15 5	2 14	27 41	8 24	12 29	12 50	1 34		n.a.
F 12	5 15	6 52	1 7	9 16	1 58	21 15	1 5	4 33	0 11	22 44	1 56	9 24	2 50	24 46	0 38	15 4	2 14	27 41	8 24	12 29	12 51	1 37		n.a.
S 13	4 52	1 14	2 9	9 40	2 12	21 4	1 9	4 17	0 11	22 45	1 56	9 25	2 50	24 46	0 38	15 3	2 14	27 41	8 24	12 29	12 52	1 40		n.a.
S 14	4 29	4n26	3 5	10 1	2 24	20 51	1 12	4 1	0 10	22 45	1 55	9 27	2 50	24 46	0 38	15 2	2 14	27 42	8 25	12 30	12 53	1 44		n.a.
M15	4 6	9 57	3 53	10 21	2 36	20 39	1 16	3 44	0 10	22 45	1 55	9 29	2 50	24 46	0 38	15 2	2 14	27 42	8 25	12 31	12 54	1 47		n.a.
T 16	3 43	15 9	4 31	10 38	2 47	20 25	1 19	3 28	0 9	22 45	1 55	9 30	2 50	24 46	0 38	15 1	2 14	27 42	8 25	12 33	12 55	1 51		n.a.
W17	3 20	19 49	4 58	10 53	2 56	20 11	1 22	3 11	0 8	22 46	1 54	9 32	2 50	24 46	0 38	15 0	2 14	27 42	8 25	12 34	12 57	1 54		n.a.
T 18	2 57	23 45	5 12	11 5	3 4	19 57	1 25	2 55	0 8	22 46	1 54	9 34	2 50	24 46	0 38	15 0	2 15	27 42	8 26	12 35	12 58	1 58		n.a.
F 19	2 34	26 41	5 12	11 14	3 11	19 42	1 28	2 38	0 7	22 46	1 54	9 35	2 50	24 46	0 38	14 59	2 15	27 42	8 26	12 36	12 59	2 1		n.a.
S 20	2 10	28 22	4 57	11 21	3 17	19 26	1 31	2 22	0 7	22 46	1 54	9 37	2 50	24 46	0 38	14 58	2 15	27 42	8 26	12 37	13 0	2 4		n.a.
S 21	1 47	28 34	4 27	11 24	3 22	19 10	1 34	2 5	0 6	22 46	1 53	9 38	2 50	24 46	0 39	14 58	2 15	27 43	8 26	12 37	13 1	2 8		n.a.
M22	1 24	27 9	3 41	11 25	3 25	18 53	1 36	1 49	0 6	22 46	1 53	9 40	2 50	24 46	0 39	14 57	2 15	27 43	8 27	12 36	13 2	2 11		n.a.
T 23	1 1	24 5	2 42	11 23	3 28	18 36	1 39	1 32	0 5	22 46	1 53	9 41	2 50	24 46	0 39	14 56	2 15	27 43	8 27	12 36	13 3	2 15		n.a.
W24	0 38	19 29	1 32	11 18	3 29	18 19	1 41	1 16	0 4	22 46	1 52	9 43	2 49	24 46	0 39	14 56	2 15	27 43	8 27	12 35	13 4	2 18		n.a.
T 25	0 14	13 38	0 13	11 10	3 29	18 0	1 43	0 59	0 4	22 46	1 52	9 45	2 49	24 46	0 39	14 55	2 15	27 43	8 28	12 35	13 5	2 21		n.a.
F 26	0n 9	6 52	1s 8	10 59	3 28	17 42	1 45	0 43	0 3	22 46	1 52	9 46	2 49	24 46	0 39	14 54	2 15	27 43	8 28	12 35	13 7	2 25		n.a.
S 27	0 32	0s22	2 25	10 45	3 27	17 23	1 48	0 26	0 3	22 45	1 51	9 47	2 49	24 46	0 39	14 54	2 15	27 43	8 28	12 36	13 8	2 28		n.a.
S 28	0 56	7 36	3 33	10 29	3 24	17 3	1 49	0 10	0 2	22 45	1 51	9 49	2 49	24 46	0 39	14 53	2 15	27 43	8 28	12 37	13 9	2 32		n.a.
M29	1 19	14 22	4 25	10 9	3 20	16 43	1 51	0n 6	0 2	22 45	1 51	9 50	2 49	24 46	0 39	14 52	2 15	27 43	8 28	12 39	13 10	2 35		n.a.
T 30	1n42	20s11	4s58	9s48	3s16	16s22	1s53	0n23	0s 1	22n45	1n50	9n52	2n49	24s46	0s39	14s52	2s15	27s43	8s29	12s41	13s11	2n38		n.a.

Julian Day Number = 122814.5, Delta T = 34h31m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°11'02, Lahiri = -64°04'03 Julian Calendar 1 Apr. 4377 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 21 59	5♈ 6'54	25♏22	14♓ 0	23♒ 3	1♈37	29♋ 1	11°R53	1♑29	27♒20	24°R50	27°R27	26♒ 2	0♈ 9	n.a.	W 1
T 2	12 25 56	6° 3'53	9♐28	14°54	24°10	2°16	29° 2	11♍49	1°29	27°22	24♏49	27♒23	25°59	0°15	n.a.	T 2
F 3	12 29 53	7° 0'53	23° 5	15°52	25°17	2°55	29° 2	11°46	1°30	27°24	24°48	27°21	25°56	0°22	n.a.	F 3
S 4	12 33 49	7°57'54	6♑15	16°55	26°24	3°34	29° 3	11°42	1°30	27°26	24°47	27°D20	25°53	0°29	n.a.	S 4
S 5	12 37 46	8°54'55	19° 1	18° 2	27°32	4°13	29° 4	11°38	1°30	27°28	24°46	27°20	25°50	0°35	n.a.	S 5
M 6	12 41 42	9°51'57	1♒26	19°14	28°39	4°51	29° 5	11°35	1°31	27°29	24°46	27°21	25°47	0°42	n.a.	M 6
T 7	12 45 39	10°49'00	13°36	20°30	29°47	5°30	29° 6	11°31	1°31	27°31	24°45	27°23	25°43	0°49	n.a.	T 7
W 8	12 49 35	11°46'04	25°34	21°49	0♓55	6° 9	29° 7	11°28	1°31	27°33	24°44	27°R24	25°40	0°55	n.a.	W 8
T 9	12 53 32	12°43'08	7♓26	23°13	2° 2	6°48	29° 9	11°24	1°31	27°35	24°43	27°23	25°37	1° 2	n.a.	T 9
F 10	12 57 29	13°40'14	19°14	24°41	3°10	7°27	29°11	11°21	1°R31	27°36	24°42	27°21	25°34	1° 9	n.a.	F 10
S 11	13 1 25	14°37'20	1♈ 2	26°13	4°19	8° 5	29°13	11°17	1°31	27°38	24°41	27°16	25°31	1°15	n.a.	S 11
S 12	13 5 22	15°34'27	12°52	27°49	5°27	8°44	29°15	11°14	1°31	27°40	24°40	27° 9	25°27	1°22	n.a.	S 12
M13	13 9 18	16°31'34	24°46	29°29	6°35	9°23	29°17	11°11	1°31	27°41	24°39	27° 1	25°24	1°29	n.a.	M13
T 14	13 13 15	17°28'43	6♉45	1♈11	7°44	10° 1	29°20	11° 8	1°31	27°43	24°38	26°52	25°21	1°35	n.a.	T 14
W15	13 17 11	18°25'52	18°53	2°58	8°52	10°40	29°23	11° 5	1°31	27°44	24°37	26°43	25°18	1°42	n.a.	W15
T 16	13 21 8	19°23'02	1♊ 9	4°47	10° 1	11°19	29°25	11° 2	1°30	27°46	24°36	26°34	25°15	1°49	n.a.	T 16
F 17	13 25 5	20°20'13	13°35	6°40	11°10	11°57	29°28	10°59	1°30	27°47	24°35	26°27	25°12	1°55	n.a.	F 17
S 18	13 29 1	21°17'24	26°15	8°35	12°19	12°36	29°32	10°56	1°30	27°49	24°34	26°22	25° 8	2° 2	n.a.	S 18
S 19	13 32 58	22°14'36	9♋11	10°32	13°28	13°14	29°35	10°54	1°29	27°50	24°33	26°19	25° 5	2° 9	n.a.	S 19
M20	13 36 54	23°11'49	22°25	12°32	14°37	13°53	29°38	10°51	1°29	27°52	24°32	26°D18	25° 2	2°15	n.a.	M20
T 21	13 40 51	24° 9'03	6♌ 0	14°33	15°46	14°31	29°42	10°48	1°29	27°53	24°31	26°18	24°59	2°22	n.a.	T 21
W22	13 44 48	25° 6'17	19°58	16°36	16°55	15°10	29°46	10°46	1°28	27°55	24°29	26°R19	24°56	2°29	n.a.	W22
T 23	13 48 44	26° 3'32	4♍19	18°40	18° 5	15°48	29°50	10°43	1°27	27°56	24°28	26°19	24°52	2°35	n.a.	T 23
F 24	13 52 41	27° 0'48	19° 1	20°45	19°14	16°27	29°54	10°41	1°27	27°57	24°27	26°17	24°49	2°42	n.a.	F 24
S 25	13 56 37	27°58'05	4♎ 0	22°51	20°24	17° 5	29°59	10°39	1°26	27°59	24°26	26°13	24°46	2°49	n.a.	S 25
S 26	14 0 34	28°55'23	19° 8	24°57	21°34	17°44	0♌ 3	10°36	1°25	28° 0	24°25	26° 6	24°43	2°55	n.a.	S 26
M27	14 4 30	29°52'42	4♏16	27° 2	22°44	18°22	0° 8	10°34	1°25	28° 1	24°24	25°58	24°40	3° 2	n.a.	M27
T 28	14 8 27	0♉50'03	19°13	29° 8	23°53	19° 1	0°13	10°32	1°24	28° 3	24°22	25°48	24°37	3° 9	n.a.	T 28
W29	14 12 24	1°47'25	3♐51	1♉13	25° 4	19°39	0°18	10°30	1°23	28° 4	24°21	25°39	24°33	3°15	n.a.	W29
T 30	14 16 20	2°44'48	18° 3	3°17	26°14	20°17	0°23	10°29	1°22	28° 5	24°20	25°31	24°30	3°22	n.a.	T 30
F 31	14 20 17	3♉42'13	1♑46	5♉21	27♓24	20♈56	0♌28	10♍27	1♑21	28♒ 6	24♏19	25♒25	24♒27	3♈29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n 5	24s40	5s11	9s23	3s10	16s 1	1s55	0n39	0s 0	22n44	1n50	9n53	2n49	24s46	0s39	14s51	2s15	27s43	8s29	12s42	13s12	2n42		n.a.
T 2	2 29	27 31	5 4	8 56	3 4	15 40	1 56	0 56	0n 0	22 44	1 50	9 55	2 48	24 46	0 39	14 50	2 15	27 43	8 29	12 44	13 13	2 45		n.a.
F 3	2 52	28 36	4 40	8 26	2 57	15 18	1 57	1 12	0 1	22 43	1 49	9 56	2 48	24 46	0 39	14 50	2 15	27 43	8 29	12 45	13 14	2 49		n.a.
S 4	3 15	28 1	4 2	7 54	2 50	14 56	1 59	1 29	0 1	22 43	1 49	9 57	2 48	24 46	0 39	14 49	2 15	27 43	8 30	12 45	13 15	2 52		n.a.
S 5	3 38	25 55	3 13	7 20	2 42	14 33	2 0	1 45	0 2	22 42	1 49	9 58	2 48	24 46	0 39	14 49	2 15	27 43	8 30	12 45	13 16	2 55		n.a.
M 6	4 1	22 37	2 16	6 43	2 33	14 10	2 1	2 1	0 2	22 42	1 48	10 0	2 48	24 46	0 39	14 48	2 15	27 43	8 30	12 44	13 18	2 59		n.a.
T 7	4 24	18 24	1 14	6 4	2 23	13 46	2 2	2 18	0 3	22 41	1 48	10 1	2 48	24 46	0 39	14 47	2 15	27 43	8 30	12 44	13 19	3 2		n.a.
W 8	4 47	13 31	0 10	5 22	2 14	13 22	2 3	2 34	0 4	22 41	1 48	10 2	2 47	24 47	0 39	14 47	2 15	27 43	8 31	12 44	13 20	3 5		n.a.
T 9	5 10	8 12	0n54	4 39	2 3	12 58	2 3	2 50	0 4	22 40	1 47	10 3	2 47	24 47	0 39	14 46	2 15	27 43	8 31	12 44	13 21	3 9		n.a.
F 10	5 33	2 37	1 55	3 53	1 53	12 33	2 4	3 6	0 5	22 39	1 47	10 5	2 47	24 47	0 39	14 46	2 16	27 43	8 31	12 45	13 22	3 12		n.a.
S 11	5 55	3n 2	2 51	3 5	1 42	12 8	2 5	3 23	0 5	22 39	1 47	10 6	2 47	24 47	0 39	14 45	2 16	27 43	8 31	12 46	13 23	3 16		n.a.
S 12	6 18	8 35	3 40	2 16	1 30	11 43	2 5	3 39	0 6	22 38	1 46	10 7	2 47	24 47	0 39	14 45	2 16	27 43	8 31	12 49	13 24	3 19		n.a.
M13	6 41	13 51	4 19	1 25	1 19	11 17	2 5	3 55	0 6	22 37	1 46	10 8	2 47	24 47	0 39	14 44	2 16	27 43	8 32	12 52	13 25	3 22		n.a.
T 14	7 3	18 40	4 47	0 32	1 7	10 51	2 6	4 11	0 7	22 36	1 46	10 9	2 46	24 47	0 39	14 44	2 16	27 43	8 32	12 55	13 26	3 26		n.a.
W15	7 26	22 46	5 3	0n22	0 55	10 25	2 6	4 27	0 8	22 35	1 45	10 10	2 46	24 47	0 39	14 43	2 16	27 43	8 32	12 58	13 28	3 29		n.a.
T 16	7 48	25 57	5 5	1 18	0 43	9 58	2 6	4 43	0 8	22 34	1 45	10 11	2 46	24 47	0 40	14 43	2 16	27 43	8 32	13 1	13 29	3 33		n.a.
F 17	8 10	27 55	4 52	2 14	0 32	9 31	2 6	4 59	0 9	22 33	1 45	10 12	2 46	24 47	0 40	14 42	2 16	27 43	8 32	13 4	13 30	3 36		n.a.
S 18	8 32	28 30	4 26	3 12	0 20	9 4	2 6	5 15	0 9	22 32	1 44	10 13	2 45	24 47	0 40	14 42	2 16	27 43	8 33	13 5	13 31	3 39		n.a.
S 19	8 54	27 32	3 45	4 10	0 8	8 36	2 6	5 31	0 10	22 31	1 44	10 14	2 45	24 47	0 40	14 41	2 16	27 42	8 33	13 6	13 32	3 43		n.a.
M20	9 16	25 1	2 51	5 8	0n 3	8 9	2 5	5 47	0 10	22 30	1 44	10 14	2 45	24 47	0 40	14 41	2 16	27 42	8 33	13 7	13 33	3 46		n.a.
T 21	9 38	21 2	1 47	6 6	0 14	7 41	2 5	6 3	0 11	22 29	1 44	10 15	2 45	24 47	0 40	14 40	2 16	27 42	8 33	13 6	13 34	3 49		n.a.
W22	9 59	15 47	0 34	7 5	0 24	7 13	2 5	6 19	0 12	22 28	1 43	10 16	2 45	24 47	0 40	14 40	2 16	27 42	8 33	13 6	13 35	3 53		n.a.
T 23	10 21	9 33	0s43	8 3	0 34	6 44	2 4	6 35	0 12	22 27	1 43	10 17	2 44	24 47	0 40	14 39	2 16	27 42	8 34	13 6	13 36	3 56		n.a.
F 24	10 42	2 40	1 58	9 0	0 44	6 15	2 3	6 51	0 13	22 25	1 43	10 17	2 44	24 47	0 40	14 39	2 16	27 42	8 34	13 7	13 37	4 0		n.a.
S 25	11 3	4s29	3 7	9 57	0 53	5 47	2 3	7 6	0 13	22 24	1 42	10 18	2 44	24 47	0 40	14 39	2 16	27 42	8 34	13 8	13 38	4 3		n.a.
S 26	11 24	11 26	4 3	10 53	1 1	5 18	2 2	7 22	0 14	22 23	1 42	10 19	2 44	24 47	0 40	14 38	2 17	27 42	8 34	13 11	13 40	4 6		n.a.
M27	11 45	17 43	4 42	11 47	1 9	4 48	2 1	7 37	0 14	22 22	1 42	10 19	2 43	24 47	0 40	14 38	2 17	27 41	8 34	13 14	13 41	4 10		n.a.
T 28	12 6	22 51	5 1	12 40	1 16	4 19	2 0	7 53	0 15	22 20	1 41	10 20	2 43	24 47	0 40	14 37	2 17	27 41	8 34	13 17	13 42	4 13		n.a.
W29	12 26	26 26	5 0	13 31	1 23	3 50	1 59	8 8	0 16	22 19	1 41	10 20	2 43	24 47	0 40	14 37	2 17	27 41	8 35	13 20	13 43	4 16		n.a.
T 30	12 46	28 14	4 40	14 21	1 29	3 20	1 58	8 24	0 16	22 17	1 41	10 21	2 43	24 47	0 40	14 37	2 17	27 41	8 35	13 23	13 44	4 20		n.a.
F 31	13n 7	28s12	4s 5	15n 9	1n34	2s50	1s57	8n39	0n17	22n16	1n40	10n21	2n42	24s47	0s40	14s36	2s17	27s41	8s35	13s25	13s45	4n23		n.a.

Julian Day Number = 122844.5, Delta T = 34h31m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'58, Lahiri = -64°03'58 Julian Calendar 1 May 4377 BCE == Greg. Calendar 27 March 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 13	4♉39'40	15♊ 0	7♉23	28♓34	21♈34	0♌34	10°R25	1°R20	28♒ 7	24°R18	25°R21	24♒24	3♈35	n.a.	S 1
S 2	14 28 10	5°37'08	27°48	9°25	29°45	22°12	0°39	10♍23	1♊19	28° 8	24♏16	25♒20	24°21	3°42	n.a.	S 2
M 3	14 32 6	6°34'38	10♒13	11°25	0♈55	22°51	0°45	10°22	1°18	28° 9	24°15	25°D19	24°18	3°49	n.a.	M 3
T 4	14 36 3	7°32'10	22°21	13°24	2° 6	23°29	0°51	10°21	1°17	28°11	24°14	25°R20	24°14	3°56	n.a.	T 4
W 5	14 40 0	8°29'43	4♓18	15°21	3°16	24° 7	0°57	10°19	1°16	28°12	24°13	25°19	24°11	4° 2	n.a.	W 5
T 6	14 43 56	9°27'18	16° 7	17°17	4°27	24°46	1° 3	10°18	1°15	28°13	24°11	25°17	24° 8	4° 9	n.a.	T 6
F 7	14 47 53	10°24'55	27°55	19°12	5°38	25°24	1° 9	10°17	1°13	28°13	24°10	25°13	24° 5	4°16	n.a.	F 7
S 8	14 51 49	11°22'34	9♈44	21° 6	6°49	26° 2	1°16	10°16	1°12	28°14	24° 9	25° 6	24° 2	4°22	n.a.	S 8
S 9	14 55 46	12°20'14	21°39	22°58	8° 0	26°40	1°22	10°15	1°11	28°15	24° 7	24°57	23°58	4°29	n.a.	S 9
M10	14 59 42	13°17'56	3♉40	24°48	9°11	27°19	1°29	10°14	1° 9	28°16	24° 6	24°45	23°55	4°36	n.a.	M10
T 11	15 3 39	14°15'40	15°51	26°37	10°23	27°57	1°36	10°13	1° 8	28°17	24° 5	24°32	23°52	4°42	n.a.	T 11
W12	15 7 36	15°13'26	28°10	28°25	11°34	28°35	1°43	10°12	1° 7	28°18	24° 3	24°18	23°49	4°49	n.a.	W12
T 13	15 11 32	16°11'13	10♊40	0♊11	12°45	29°13	1°50	10°12	1° 5	28°19	24° 2	24° 6	23°46	4°56	n.a.	T 13
F 14	15 15 29	17° 9'02	23°21	1°56	13°57	29°51	1°58	10°11	1° 4	28°19	24° 1	23°55	23°43	5° 2	n.a.	F 14
S 15	15 19 25	18° 6'52	6♋13	3°39	15° 8	0♉30	2° 5	10°11	1° 2	28°20	23°59	23°48	23°39	5° 9	n.a.	S 15
S 16	15 23 22	19° 4'45	19°17	5°21	16°20	1° 8	2°13	10°11	1° 0	28°21	23°58	23°43	23°36	5°16	n.a.	S 16
M17	15 27 18	20° 2'38	2♌35	7° 2	17°32	1°46	2°20	10°11	0°59	28°21	23°57	23°40	23°33	5°22	n.a.	M17
T 18	15 31 15	21° 0'33	16° 8	8°41	18°43	2°24	2°28	10°10	0°57	28°22	23°55	23°40	23°30	5°29	n.a.	T 18
W19	15 35 11	21°58'30	29°59	10°19	19°55	3° 2	2°36	10°D10	0°55	28°22	23°54	23°40	23°27	5°36	n.a.	W19
T 20	15 39 8	22°56'28	14♍ 7	11°55	21° 7	3°40	2°44	10°10	0°54	28°23	23°53	23°39	23°24	5°42	n.a.	T 20
F 21	15 43 5	23°54'28	28°32	13°31	22°19	4°18	2°53	10°11	0°52	28°24	23°51	23°36	23°20	5°49	n.a.	F 21
S 22	15 47 1	24°52'29	13♎12	15° 4	23°31	4°56	3° 1	10°11	0°50	28°24	23°50	23°31	23°17	5°56	n.a.	S 22
S 23	15 50 58	25°50'32	28° 0	16°37	24°43	5°34	3° 9	10°11	0°48	28°24	23°49	23°23	23°14	6° 2	n.a.	S 23
M24	15 54 54	26°48'37	12♏51	18° 8	25°55	6°12	3°18	10°12	0°46	28°25	23°47	23°13	23°11	6° 9	n.a.	M24
T 25	15 58 51	27°46'44	27°35	19°37	27° 8	6°51	3°27	10°12	0°45	28°25	23°46	23° 2	23° 8	6°16	n.a.	T 25
W26	16 2 47	28°44'53	12♐ 4	21° 6	28°20	7°29	3°35	10°13	0°43	28°26	23°45	22°50	23° 4	6°22	n.a.	W26
T 27	16 6 44	29°43'04	26°12	22°33	29°33	8° 7	3°44	10°14	0°41	28°26	23°43	22°40	23° 1	6°29	n.a.	T 27
F 28	16 10 40	0♊41'17	9♑54	23°58	0♉45	8°45	3°53	10°15	0°39	28°26	23°42	22°33	22°58	6°36	n.a.	F 28
S 29	16 14 37	1°39'32	23° 9	25°22	1°58	9°23	4° 3	10°16	0°37	28°26	23°41	22°27	22°55	6°43	n.a.	S 29
S 30	16 18 34	2♊37'50	5♒59	26♊45	3♉10	10♉ 1	4♌12	10♍17	0♑35	28♒27	23♏39	22♒25	22♒52	6♈49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n27	26s31	3s17	15n55	1n38	2s20	1s55	8n55	0n17	22n14	1n40	10n22	2n42	24s48	0s40	14s36	2s17	27s40	8s35	13s26	13s46	4n26		n.a.
S 2	13 46	23 30	2 21	16 39	1 42	1 50	1 54	9 10	0 18	22 13	1 40	10 22	2 42	24 48	0 40	14 36	2 17	27 40	8 35	13 27	13 47	4 30		n.a.
M 3	14 6	19 28	1 19	17 21	1 45	1 20	1 52	9 25	0 18	22 11	1 39	10 23	2 42	24 48	0 40	14 35	2 17	27 40	8 35	13 27	13 48	4 33		n.a.
T 4	14 25	14 42	0 16	18 1	1 48	0 50	1 51	9 40	0 19	22 10	1 39	10 23	2 41	24 48	0 40	14 35	2 17	27 40	8 35	13 27	13 49	4 36		n.a.
W 5	14 44	9 29	0n47	18 39	1 50	0 20	1 49	9 55	0 20	22 8	1 39	10 23	2 41	24 48	0 40	14 35	2 17	27 40	8 36	13 27	13 50	4 40		n.a.
T 6	15 3	3 59	1 48	19 15	1 51	0n11	1 48	10 10	0 20	22 6	1 39	10 23	2 41	24 48	0 40	14 34	2 17	27 39	8 36	13 28	13 52	4 43		n.a.
F 7	15 22	1n38	2 44	19 49	1 52	0 41	1 46	10 25	0 21	22 4	1 38	10 24	2 41	24 48	0 40	14 34	2 17	27 39	8 36	13 29	13 53	4 46		n.a.
S 8	15 41	7 12	3 32	20 21	1 53	1 12	1 44	10 40	0 21	22 3	1 38	10 24	2 40	24 48	0 40	14 34	2 17	27 39	8 36	13 31	13 54	4 50		n.a.
S 9	15 59	12 32	4 12	20 51	1 52	1 42	1 42	10 55	0 22	22 1	1 38	10 24	2 40	24 48	0 40	14 34	2 18	27 39	8 36	13 35	13 55	4 53		n.a.
M10	16 17	17 28	4 40	21 19	1 51	2 13	1 41	11 10	0 22	21 59	1 37	10 24	2 40	24 48	0 40	14 33	2 18	27 38	8 36	13 39	13 56	4 57		n.a.
T 11	16 35	21 46	4 57	21 44	1 50	2 43	1 39	11 24	0 23	21 57	1 37	10 24	2 40	24 48	0 40	14 33	2 18	27 38	8 36	13 43	13 57	5 0		n.a.
W12	16 52	25 10	4 59	22 8	1 48	3 13	1 37	11 39	0 24	21 55	1 37	10 24	2 39	24 48	0 40	14 33	2 18	27 38	8 36	13 48	13 58	5 3		n.a.
T 13	17 9	27 26	4 48	22 30	1 46	3 44	1 35	11 53	0 24	21 53	1 37	10 24	2 39	24 48	0 41	14 33	2 18	27 38	8 36	13 52	13 59	5 7		n.a.
F 14	17 26	28 19	4 22	22 50	1 43	4 14	1 33	12 8	0 25	21 51	1 36	10 24	2 39	24 48	0 41	14 33	2 18	27 37	8 37	13 56	14 0	5 10		n.a.
S 15	17 43	27 41	3 42	23 8	1 40	4 45	1 30	12 22	0 25	21 49	1 36	10 24	2 38	24 48	0 41	14 32	2 18	27 37	8 37	13 58	14 1	5 13		n.a.
S 16	17 59	25 31	2 51	23 24	1 37	5 15	1 28	12 36	0 26	21 47	1 36	10 24	2 38	24 48	0 41	14 32	2 18	27 37	8 37	14 0	14 2	5 17		n.a.
M17	18 16	21 55	1 49	23 38	1 33	5 45	1 26	12 50	0 26	21 45	1 36	10 24	2 38	24 48	0 41	14 32	2 18	27 37	8 37	14 1	14 3	5 20		n.a.
T 18	18 31	17 5	0 40	23 50	1 28	6 15	1 24	13 5	0 27	21 43	1 35	10 23	2 38	24 48	0 41	14 32	2 18	27 36	8 37	14 1	14 4	5 23		n.a.
W19	18 47	11 17	0s33	24 1	1 24	6 45	1 21	13 18	0 28	21 41	1 35	10 23	2 37	24 48	0 41	14 32	2 18	27 36	8 37	14 1	14 6	5 27		n.a.
T 20	19 2	4 48	1 46	24 10	1 19	7 15	1 19	13 32	0 28	21 39	1 35	10 23	2 37	24 48	0 41	14 32	2 18	27 36	8 37	14 1	14 7	5 30		n.a.
F 21	19 17	2s 2	2 53	24 17	1 13	7 45	1 17	13 46	0 29	21 37	1 34	10 23	2 37	24 48	0 41	14 32	2 18	27 35	8 37	14 2	14 8	5 33		n.a.
S 22	19 32	8 52	3 50	24 23	1 7	8 15	1 14	14 0	0 29	21 34	1 34	10 22	2 37	24 48	0 41	14 32	2 19	27 35	8 37	14 4	14 9	5 36		n.a.
S 23	19 46	15 16	4 32	24 27	1 1	8 44	1 12	14 14	0 30	21 32	1 34	10 22	2 36	24 48	0 41	14 31	2 19	27 35	8 37	14 7	14 10	5 40		n.a.
M24	20 0	20 49	4 55	24 30	0 55	9 14	1 9	14 27	0 30	21 30	1 34	10 21	2 36	24 49	0 41	14 31	2 19	27 35	8 37	14 10	14 11	5 43		n.a.
T 25	20 14	25 2	4 59	24 31	0 49	9 43	1 7	14 41	0 31	21 27	1 33	10 21	2 36	24 49	0 41	14 31	2 19	27 34	8 37	14 14	14 12	5 46		n.a.
W26	20 27	27 34	4 44	24 31	0 42	10 12	1 4	14 54	0 32	21 25	1 33	10 20	2 35	24 49	0 41	14 31	2 19	27 34	8 37	14 18	14 13	5 50		n.a.
T 27	20 40	28 15	4 11	24 29	0 35	10 41	1 1	15 7	0 32	21 23	1 33	10 20	2 35	24 49	0 41	14 31	2 19	27 34	8 37	14 21	14 14	5 53		n.a.
F 28	20 53	27 9	3 24	24 27	0 27	11 9	0 59	15 20	0 33	21 20	1 33	10 19	2 35	24 49	0 41	14 31	2 19	27 33	8 37	14 24	14 15	5 56		n.a.
S 29	21 5	24 31	2 28	24 22	0 20	11 37	0 56	15 33	0 33	21 18	1 32	10 19	2 35	24 49	0 41	14 31	2 19	27 33	8 37	14 26	14 16	6 0		n.a.
S 30	21n17	20s42	1s26	24n17	0n12	12n 6	0s53	15n46	0n34	21n15	1n32	10n18	2n34	24s49	0s41	14s31	2s19	27s33	8s37	14s26	14s17	6n 3		n.a.

Julian Day Number = 122875.5, Delta T = 34h31m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'54, Lahiri = -64°03'54 Julian Calendar 1 June 4377 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 22 30	3♊36'10	18♒26	28♊ 6	4♉23	10♉39	4♌21	10♍18	0°R33	28♒27	23°R38	22°D24	22♒49	6♈56	n.a.	M 1
T 2	16 26 27	4°34'32	0♓36	29°26	5°36	11°17	4°31	10°19	0♑30	28°27	23♏37	22°R24	22°45	7° 3	n.a.	T 2
W 3	16 30 23	5°32'57	12°34	0♋44	6°49	11°55	4°40	10°20	0°28	28°27	23°35	22♒24	22°42	7° 9	n.a.	W 3
T 4	16 34 20	6°31'24	24°25	2° 0	8° 2	12°32	4°50	10°22	0°26	28°27	23°34	22°22	22°39	7°16	n.a.	T 4
F 5	16 38 16	7°29'53	6♈14	3°15	9°15	13°10	5° 0	10°23	0°24	28°27	23°33	22°19	22°36	7°23	n.a.	F 5
S 6	16 42 13	8°28'25	18° 6	4°28	10°28	13°48	5°10	10°25	0°22	28°R27	23°32	22°13	22°33	7°29	n.a.	S 6
S 7	16 46 9	9°26'59	0♉ 5	5°39	11°41	14°26	5°20	10°27	0°20	28°27	23°30	22° 4	22°30	7°36	n.a.	S 7
M 8	16 50 6	10°25'36	12°14	6°48	12°54	15° 4	5°30	10°28	0°17	28°27	23°29	21°53	22°26	7°43	n.a.	M 8
T 9	16 54 2	11°24'15	24°36	7°55	14° 7	15°42	5°40	10°30	0°15	28°27	23°28	21°41	22°23	7°49	n.a.	T 9
W10	16 57 59	12°22'56	7♊10	9° 0	15°21	16°20	5°50	10°32	0°13	28°27	23°26	21°29	22°20	7°56	n.a.	W10
T 11	17 1 56	13°21'39	19°58	10° 2	16°34	16°58	6° 0	10°34	0°11	28°27	23°25	21°17	22°17	8° 3	n.a.	T 11
F 12	17 5 52	14°20'25	2♋58	11° 2	17°48	17°36	6°11	10°36	0° 8	28°27	23°24	21° 7	22°14	8° 9	n.a.	F 12
S 13	17 9 49	15°19'13	16°10	12° 0	19° 1	18°14	6°21	10°39	0° 6	28°26	23°23	21° 0	22°10	8°16	n.a.	S 13
S 14	17 13 45	16°18'03	29°33	12°54	20°15	18°52	6°32	10°41	0° 4	28°26	23°22	20°55	22° 7	8°23	n.a.	S 14
M15	17 17 42	17°16'55	13♌ 6	13°46	21°29	19°29	6°43	10°43	0° 1	28°26	23°20	20°53	22° 4	8°30	n.a.	M15
T 16	17 21 38	18°15'49	26°49	14°34	22°42	20° 7	6°54	10°46	29♐59	28°25	23°19	20°D53	22° 1	8°36	n.a.	T 16
W17	17 25 35	19°14'45	10♍42	15°19	23°56	20°45	7° 5	10°49	29°57	28°25	23°18	20°54	21°58	8°43	n.a.	W17
T 18	17 29 31	20°13'43	24°44	16° 0	25°10	21°23	7°16	10°51	29°54	28°25	23°17	20°R54	21°55	8°50	n.a.	T 18
F 19	17 33 28	21°12'43	8♎57	16°37	26°24	22° 1	7°27	10°54	29°52	28°24	23°16	20°53	21°51	8°56	n.a.	F 19
S 20	17 37 24	22°11'44	23°17	17° 9	27°38	22°39	7°38	10°57	29°49	28°24	23°14	20°49	21°48	9° 3	n.a.	S 20
S 21	17 41 21	23°10'48	7♏41	17°37	28°52	23°16	7°49	11° 0	29°47	28°23	23°13	20°43	21°45	9°10	n.a.	S 21
M22	17 45 18	24° 9'54	22° 6	18° 0	0♊ 6	23°54	8° 0	11° 3	29°45	28°23	23°12	20°35	21°42	9°16	n.a.	M22
T 23	17 49 14	25° 9'03	6♐25	18°17	1°20	24°32	8°12	11° 6	29°42	28°22	23°11	20°26	21°39	9°23	n.a.	T 23
W24	17 53 11	26° 8'13	20°33	18°28	2°34	25°10	8°23	11° 9	29°40	28°22	23°10	20°17	21°36	9°30	n.a.	W24
T 25	17 57 7	27° 7'26	4♑24	18°R33	3°48	25°47	8°35	11°13	29°37	28°21	23° 9	20° 9	21°32	9°36	n.a.	T 25
F 26	18 1 4	28° 6'41	17°55	18°30	5° 3	26°25	8°46	11°16	29°35	28°20	23° 8	20° 3	21°29	9°43	n.a.	F 26
S 27	18 5 0	29° 5'58	1♒ 3	18°21	6°17	27° 3	8°58	11°20	29°33	28°20	23° 7	19°59	21°26	9°50	n.a.	S 27
S 28	18 8 57	0♋ 5'18	13°51	18° 5	7°31	27°41	9°10	11°23	29°30	28°19	23° 6	19°57	21°23	9°57	n.a.	S 28
M29	18 12 53	1° 4'40	26°18	17°40	8°46	28°18	9°22	11°27	29°28	28°18	23° 5	19°D57	21°20	10° 3	n.a.	M29
T 30	18 16 50	2° 4'05	8♓29	17° 8	10° 0	28°56	9°33	11°31	29°25	28°18	23° 4	19°58	21°16	10°10	n.a.	T 30
W31	18 20 46	3♋ 3'32	20♓28	16♋28	11♊15	29♉34	9♌45	11♍34	29♐23	28♒17	23♏ 3	20♒ 0	21♒13	10♈17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n29	16s 4	0s21	24n11	0n 4	12n33	0s51	15n59	0n34	21n13	1n32	10n17	2n34	24s49	0s41	14s31	2s19	27s32	8s37	14s27	14s18	6n 6		n.a.
T 2	21 40	10 54	0n43	24 3	0s 4	13 1	0 48	16 12	0 35	21 10	1 32	10 16	2 34	24 49	0 41	14 31	2 19	27 32	8 37	14 27	14 19	6 10		n.a.
W 3	21 51	5 26	1 45	23 55	0 13	13 28	0 45	16 25	0 36	21 8	1 32	10 16	2 33	24 49	0 41	14 31	2 19	27 32	8 38	14 27	14 21	6 13		n.a.
T 4	22 1	0n10	2 41	23 46	0 21	13 55	0 42	16 37	0 36	21 5	1 31	10 15	2 33	24 49	0 41	14 31	2 20	27 31	8 38	14 27	14 22	6 16		n.a.
F 5	22 11	5 44	3 30	23 35	0 30	14 22	0 40	16 50	0 37	21 2	1 31	10 14	2 33	24 49	0 41	14 31	2 20	27 31	8 38	14 28	14 23	6 19		n.a.
S 6	22 21	11 8	4 10	23 24	0 39	14 48	0 37	17 2	0 37	21 0	1 31	10 13	2 33	24 49	0 41	14 31	2 20	27 31	8 38	14 30	14 24	6 23		n.a.
S 7	22 30	16 10	4 40	23 12	0 48	15 14	0 34	17 14	0 38	20 57	1 31	10 12	2 32	24 49	0 41	14 32	2 20	27 30	8 38	14 33	14 25	6 26		n.a.
M 8	22 39	20 39	4 57	23 0	0 57	15 40	0 31	17 26	0 39	20 54	1 30	10 11	2 32	24 49	0 41	14 32	2 20	27 30	8 38	14 37	14 26	6 29		n.a.
T 9	22 48	24 19	5 1	22 47	1 6	16 5	0 29	17 38	0 39	20 51	1 30	10 10	2 32	24 49	0 41	14 32	2 20	27 30	8 38	14 41	14 27	6 33		n.a.
W10	22 56	26 54	4 50	22 33	1 16	16 30	0 26	17 50	0 40	20 48	1 30	10 9	2 32	24 49	0 41	14 32	2 20	27 29	8 38	14 45	14 28	6 36		n.a.
T 11	23 3	28 9	4 25	22 19	1 25	16 54	0 23	18 2	0 40	20 46	1 30	10 8	2 31	24 49	0 41	14 32	2 20	27 29	8 37	14 49	14 29	6 39		n.a.
F 12	23 11	27 51	3 46	22 5	1 35	17 18	0 20	18 13	0 41	20 43	1 30	10 7	2 31	24 49	0 41	14 32	2 20	27 28	8 37	14 52	14 30	6 42		n.a.
S 13	23 18	25 59	2 54	21 51	1 44	17 42	0 17	18 25	0 41	20 40	1 29	10 6	2 31	24 49	0 41	14 32	2 20	27 28	8 37	14 55	14 31	6 46		n.a.
S 14	23 24	22 38	1 51	21 36	1 54	18 5	0 15	18 36	0 42	20 37	1 29	10 5	2 30	24 49	0 41	14 32	2 20	27 28	8 37	14 56	14 32	6 49		n.a.
M15	23 30	18 2	0 41	21 21	2 3	18 28	0 12	18 47	0 43	20 34	1 29	10 4	2 30	24 49	0 41	14 33	2 20	27 27	8 37	14 57	14 33	6 52		n.a.
T 16	23 36	12 26	0s32	21 7	2 13	18 50	0 9	18 58	0 43	20 31	1 29	10 2	2 30	24 49	0 41	14 33	2 20	27 27	8 37	14 57	14 34	6 56		n.a.
W17	23 41	6 11	1 44	20 52	2 22	19 12	0 6	19 9	0 44	20 28	1 29	10 1	2 30	24 49	0 41	14 33	2 21	27 27	8 37	14 57	14 35	6 59		n.a.
T 18	23 45	0s27	2 50	20 38	2 31	19 33	0 3	19 20	0 44	20 25	1 28	10 0	2 29	24 49	0 41	14 33	2 21	27 26	8 37	14 56	14 36	7 2		n.a.
F 19	23 50	7 6	3 47	20 25	2 40	19 54	0 1	19 31	0 45	20 22	1 28	9 58	2 29	24 49	0 41	14 33	2 21	27 26	8 37	14 57	14 38	7 5		n.a.
S 20	23 53	13 28	4 31	20 12	2 49	20 14	0n 2	19 42	0 45	20 18	1 28	9 57	2 29	24 49	0 41	14 34	2 21	27 26	8 37	14 58	14 39	7 9		n.a.
S 21	23 57	19 8	4 57	20 0	2 57	20 34	0 5	19 52	0 46	20 15	1 28	9 56	2 29	24 49	0 41	14 34	2 21	27 25	8 37	15 0	14 40	7 12		n.a.
M22	24 0	23 43	5 5	19 49	3 5	20 53	0 7	20 2	0 47	20 12	1 28	9 54	2 28	24 49	0 41	14 34	2 21	27 25	8 37	15 3	14 41	7 15		n.a.
T 23	24 2	26 49	4 53	19 39	3 13	21 11	0 10	20 13	0 47	20 9	1 28	9 53	2 28	24 49	0 41	14 34	2 21	27 24	8 37	15 5	14 42	7 18		n.a.
W24	24 4	28 10	4 24	19 31	3 20	21 29	0 13	20 23	0 48	20 6	1 27	9 51	2 28	24 49	0 41	14 35	2 21	27 24	8 37	15 8	14 43	7 22		n.a.
T 25	24 6	27 43	3 39	19 24	3 26	21 46	0 15	20 33	0 48	20 2	1 27	9 50	2 28	24 49	0 41	14 35	2 21	27 24	8 37	15 11	14 44	7 25		n.a.
F 26	24 7	25 35	2 43	19 19	3 32	22 3	0 18	20 42	0 49	19 59	1 27	9 48	2 27	24 49	0 41	14 35	2 21	27 23	8 37	15 13	14 45	7 28		n.a.
S 27	24 7	22 7	1 40	19 15	3 37	22 19	0 21	20 52	0 50	19 56	1 27	9 47	2 27	24 49	0 41	14 36	2 21	27 23	8 37	15 14	14 46	7 31		n.a.
S 28	24 8	17 40	0 33	19 14	3 40	22 34	0 23	21 1	0 50	19 52	1 27	9 45	2 27	24 49	0 41	14 36	2 21	27 23	8 37	15 15	14 47	7 35		n.a.
M29	24 7	12 35	0n34	19 15	3 42	22 49	0 26	21 11	0 51	19 49	1 27	9 43	2 27	24 49	0 41	14 36	2 21	27 22	8 37	15 15	14 48	7 38		n.a.
T 30	24 7	7 7	1 38	19 19	3 43	23 3	0 28	21 20	0 51	19 45	1 26	9 42	2 26	24 49	0 41	14 37	2 21	27 22	8 36	15 15	14 49	7 41		n.a.
W31	24n 5	1s29	2n37	19n24	3s42	23n17	0n31	21n29	0n52	19n42	1n26	9n40	2n26	24s49	0s41	14s37	2s22	27s22	8s36	15s14	14s50	7n44		n.a.

Julian Day Number = 122905.5, Delta T = 34h31m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'50, Lahiri = -64°03'50 Julian Calendar 1 July 4377 BCE == Greg. Calendar 27 May 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 24 43	4♋ 3'02	2♈20	15°R41	12♊29	0♊12	9♌57	11♍38	29°R20	28°R16	23° 2	20° 1	21♒10	10♈23	n.a.	T 1
F 2	18 28 39	5° 2'34	14°10	14♋46	13°44	0°49	10° 9	11°42	29♐18	28♒15	23♏ 1	20♒ 0	21° 7	10°30	n.a.	F 2
S 3	18 32 36	6° 2'09	26° 4	13°46	14°59	1°27	10°22	11°46	29°16	28°14	23° 0	19°58	21° 4	10°37	n.a.	S 3
S 4	18 36 32	7° 1'47	8♉ 6	12°40	16°13	2° 5	10°34	11°50	29°13	28°13	22°59	19°54	21° 1	10°43	n.a.	S 4
M 5	18 40 29	8° 1'27	20°20	11°31	17°28	2°42	10°46	11°55	29°11	28°12	22°58	19°48	20°57	10°50	n.a.	M 5
T 6	18 44 26	9° 1'10	2♊49	10°19	18°43	3°20	10°58	11°59	29° 8	28°11	22°57	19°41	20°54	10°57	n.a.	T 6
W 7	18 48 22	10° 0'55	15°35	9° 8	19°58	3°58	11°11	12° 3	29° 6	28°10	22°57	19°34	20°51	11° 3	n.a.	W 7
T 8	18 52 19	11° 0'42	28°39	7°58	21°13	4°35	11°23	12° 8	29° 4	28° 9	22°56	19°27	20°48	11°10	n.a.	T 8
F 9	18 56 15	12° 0'32	12♋ 0	6°52	22°28	5°13	11°36	12°12	29° 1	28° 8	22°55	19°21	20°45	11°17	n.a.	F 9
S 10	19 0 12	13° 0'24	25°35	5°51	23°43	5°51	11°48	12°17	28°59	28° 7	22°54	19°17	20°42	11°24	n.a.	S 10
S 11	19 4 8	14° 0'18	9♌24	4°58	24°58	6°28	12° 1	12°21	28°57	28° 6	22°53	19°15	20°38	11°30	n.a.	S 11
M12	19 8 5	15° 0'14	23°22	4°15	26°13	7° 6	12°13	12°26	28°54	28° 5	22°53	19°D15	20°35	11°37	n.a.	M12
T 13	19 12 1	16° 0'13	7♍26	3°41	27°28	7°43	12°26	12°31	28°52	28° 4	22°52	19°16	20°32	11°44	n.a.	T 13
W14	19 15 58	17° 0'13	21°35	3°18	28°43	8°21	12°39	12°36	28°50	28° 3	22°51	19°17	20°29	11°50	n.a.	W14
T 15	19 19 54	18° 0'15	5♎45	3° 6	29°58	8°59	12°52	12°40	28°48	28° 1	22°51	19°19	20°26	11°57	n.a.	T 15
F 16	19 23 51	19° 0'18	19°56	3°D 5	1♋13	9°36	13° 4	12°45	28°45	28° 0	22°50	19°R19	20°22	12° 4	n.a.	F 16
S 17	19 27 47	20° 0'24	4♏ 5	3°15	2°29	10°14	13°17	12°50	28°43	27°59	22°49	19°18	20°19	12°10	n.a.	S 17
S 18	19 31 44	21° 0'32	18° 9	3°36	3°44	10°51	13°30	12°56	28°41	27°58	22°49	19°16	20°16	12°17	n.a.	S 18
M19	19 35 40	22° 0'41	2♐ 8	4° 7	4°59	11°29	13°43	13° 1	28°39	27°56	22°48	19°13	20°13	12°24	n.a.	M19
T 20	19 39 37	23° 0'52	15°59	4°47	6°15	12° 6	13°56	13° 6	28°37	27°55	22°48	19° 9	20°10	12°30	n.a.	T 20
W21	19 43 34	24° 1'06	29°38	5°35	7°30	12°44	14° 9	13°11	28°34	27°54	22°47	19° 5	20° 7	12°37	n.a.	W21
T 22	19 47 30	25° 1'21	13♑ 4	6°31	8°45	13°21	14°22	13°17	28°32	27°52	22°47	19° 1	20° 3	12°44	n.a.	T 22
F 23	19 51 27	26° 1'38	26°15	7°34	10° 1	13°59	14°35	13°22	28°30	27°51	22°46	18°59	20° 0	12°51	n.a.	F 23
S 24	19 55 23	27° 1'57	9♒ 9	8°42	11°16	14°36	14°48	13°27	28°28	27°50	22°46	18°57	19°57	12°57	n.a.	S 24
S 25	19 59 20	28° 2'19	21°47	9°56	12°32	15°14	15° 1	13°33	28°26	27°48	22°45	18°D57	19°54	13° 4	n.a.	S 25
M26	20 3 16	29° 2'42	4♓ 9	11°14	13°47	15°51	15°14	13°39	28°24	27°47	22°45	18°58	19°51	13°11	n.a.	M26
T 27	20 7 13	0♌ 3'07	16°18	12°35	15° 3	16°29	15°28	13°44	28°22	27°45	22°45	18°59	19°48	13°17	n.a.	T 27
W28	20 11 9	1° 3'35	28°17	14° 0	16°18	17° 6	15°41	13°50	28°20	27°44	22°44	19° 1	19°44	13°24	n.a.	W28
T 29	20 15 6	2° 4'04	10♈ 9	15°28	17°34	17°44	15°54	13°56	28°18	27°42	22°44	19° 2	19°41	13°31	n.a.	T 29
F 30	20 19 2	3° 4'36	22° 0	16°57	18°49	18°21	16° 7	14° 1	28°17	27°41	22°44	19° 3	19°38	13°37	n.a.	F 30
S 31	20 22 59	4♌ 5'10	3♉53	18♋29	20♋ 5	18♊58	16♌21	14♍ 7	28♐15	27♒39	22♏43	19°R 3	19♒35	13♈44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	4n 8	3n29	19n33	3s40	23n29	0n33	21n38	0n53	19n38	1n26	9n38	2n26	24s49	0s41	14s37	2s22	27s21	8s36	15s14	14s51	7n48		n.a.
F 2	24 2	9 35	4 11	19 43	3 35	23 41	0 35	21 47	0 53	19 35	1 26	9 36	2 26	24 49	0 41	14 38	2 22	27 21	8 36	15 14	14 52	7 51		n.a.
S 3	23 59	14 43	4 43	19 56	3 29	23 53	0 38	21 55	0 54	19 31	1 26	9 35	2 25	24 49	0 41	14 38	2 22	27 21	8 36	15 15	14 53	7 54		n.a.
S 4	23 56	19 22	5 3	20 12	3 20	24 3	0 40	22 4	0 54	19 28	1 26	9 33	2 25	24 49	0 41	14 38	2 22	27 20	8 36	15 16	14 54	7 57		n.a.
M 5	23 53	23 17	5 9	20 29	3 9	24 13	0 42	22 12	0 55	19 24	1 26	9 31	2 25	24 49	0 41	14 39	2 22	27 20	8 36	15 18	14 55	8 1		n.a.
T 6	23 49	26 14	5 1	20 47	2 56	24 22	0 44	22 20	0 55	19 21	1 25	9 29	2 25	24 49	0 41	14 39	2 22	27 20	8 36	15 20	14 56	8 4		n.a.
W 7	23 44	27 56	4 38	21 7	2 41	24 31	0 47	22 28	0 56	19 17	1 25	9 27	2 25	24 49	0 41	14 40	2 22	27 19	8 36	15 23	14 57	8 7		n.a.
T 8	23 39	28 8	4 0	21 28	2 25	24 38	0 49	22 36	0 57	19 13	1 25	9 25	2 24	24 49	0 41	14 40	2 22	27 19	8 36	15 25	14 58	8 10		n.a.
F 9	23 34	26 42	3 9	21 50	2 7	24 45	0 51	22 44	0 57	19 10	1 25	9 23	2 24	24 49	0 41	14 41	2 22	27 19	8 35	15 27	15 0	8 14		n.a.
S 10	23 28	23 41	2 5	22 11	1 49	24 51	0 53	22 51	0 58	19 6	1 25	9 21	2 24	24 49	0 41	14 41	2 22	27 18	8 35	15 28	15 1	8 17		n.a.
S 11	23 22	19 16	0 53	22 33	1 29	24 57	0 55	22 58	0 58	19 2	1 25	9 19	2 24	24 49	0 41	14 41	2 22	27 18	8 35	15 29	15 2	8 20		n.a.
M12	23 15	13 46	0s22	22 54	1 10	25 1	0 57	23 6	0 59	18 58	1 25	9 17	2 23	24 49	0 41	14 42	2 22	27 18	8 35	15 29	15 3	8 23		n.a.
T 13	23 8	7 31	1 38	23 15	0 50	25 5	0 59	23 13	1 0	18 55	1 25	9 15	2 23	24 49	0 41	14 42	2 22	27 17	8 35	15 28	15 4	8 26		n.a.
W14	23 1	0 53	2 47	23 34	0 31	25 8	1 0	23 19	1 0	18 51	1 24	9 13	2 23	24 49	0 41	14 43	2 22	27 17	8 35	15 28	15 5	8 30		n.a.
T 15	22 53	5s48	3 47	23 53	0 13	25 10	1 2	23 26	1 1	18 47	1 24	9 11	2 23	24 49	0 41	14 43	2 23	27 17	8 35	15 28	15 6	8 33		n.a.
F 16	22 44	12 12	4 33	24 10	0n 5	25 11	1 4	23 33	1 1	18 43	1 24	9 9	2 23	24 49	0 41	14 44	2 23	27 16	8 35	15 27	15 7	8 36		n.a.
S 17	22 35	17 57	5 2	24 27	0 21	25 12	1 5	23 39	1 2	18 39	1 24	9 6	2 22	24 49	0 41	14 44	2 23	27 16	8 34	15 28	15 8	8 39		n.a.
S 18	22 26	22 43	5 13	24 41	0 36	25 12	1 7	23 45	1 3	18 35	1 24	9 4	2 22	24 49	0 41	14 45	2 23	27 16	8 34	15 28	15 9	8 42		n.a.
M19	22 16	26 10	5 5	24 54	0 50	25 11	1 9	23 51	1 3	18 31	1 24	9 2	2 22	24 49	0 41	14 45	2 23	27 16	8 34	15 29	15 10	8 46		n.a.
T 20	22 6	28 0	4 40	25 5	1 3	25 9	1 10	23 57	1 4	18 27	1 24	9 0	2 22	24 49	0 41	14 46	2 23	27 15	8 34	15 31	15 11	8 49		n.a.
W21	21 55	28 6	3 58	25 14	1 14	25 6	1 11	24 3	1 4	18 23	1 24	8 58	2 22	24 49	0 41	14 46	2 23	27 15	8 34	15 32	15 12	8 52		n.a.
T 22	21 44	26 32	3 5	25 21	1 24	25 3	1 13	24 8	1 5	18 19	1 24	8 55	2 21	24 49	0 41	14 47	2 23	27 15	8 34	15 33	15 13	8 55		n.a.
F 23	21 33	23 30	2 2	25 27	1 32	24 58	1 14	24 13	1 6	18 15	1 24	8 53	2 21	24 49	0 41	14 47	2 23	27 14	8 34	15 34	15 14	8 58		n.a.
S 24	21 21	19 21	0 54	25 30	1 40	24 53	1 15	24 19	1 6	18 11	1 23	8 51	2 21	24 49	0 41	14 48	2 23	27 14	8 33	15 34	15 15	9 2		n.a.
S 25	21 9	14 24	0n16	25 30	1 46	24 47	1 17	24 24	1 7	18 7	1 23	8 48	2 21	24 49	0 41	14 49	2 23	27 14	8 33	15 34	15 16	9 5		n.a.
M26	20 56	8 59	1 23	25 29	1 51	24 41	1 18	24 28	1 8	18 3	1 23	8 46	2 21	24 49	0 41	14 49	2 23	27 14	8 33	15 34	15 17	9 8		n.a.
T 27	20 43	3 20	2 25	25 25	1 55	24 33	1 19	24 33	1 8	17 59	1 23	8 43	2 21	24 48	0 41	14 50	2 23	27 13	8 33	15 34	15 18	9 11		n.a.
W28	20 30	2n21	3 20	25 20	1 58	24 25	1 20	24 38	1 9	17 55	1 23	8 41	2 20	24 48	0 41	14 50	2 23	27 13	8 33	15 33	15 19	9 14		n.a.
T 29	20 16	7 53	4 6	25 12	2 1	24 16	1 21	24 42	1 9	17 51	1 23	8 39	2 20	24 48	0 41	14 51	2 23	27 13	8 33	15 33	15 20	9 17		n.a.
F 30	20 2	13 8	4 42	25 2	2 2	24 6	1 21	24 46	1 10	17 47	1 23	8 36	2 20	24 48	0 41	14 51	2 23	27 13	8 33	15 32	15 21	9 21		n.a.
S 31	19n47	17n56	5n 5	24n50	2n 3	23n56	1n22	24n50	1n11	17n42	1n23	8n34	2n20	24s48	0s41	14s52	2s23	27s13	8s32	15s32	15s22	9n24		n.a.

Julian Day Number = 122936.5, Delta T = 34h31m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'46, Lahiri = -64°03'46 Julian Calendar 1 Aug. 4377 BCE == Greg. Calendar 27 June 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 26 55	5♌ 5'46	15♉54	20♋ 2	21♋21	19♊36	16♌34	14♍13	28°R13	27°R38	22°R43	19°R 3	19♒32	13♈51	n.a.	S 1
M 2	20 30 52	6° 6'24	28° 8	21°36	22°36	20°13	16°47	14°19	28♐11	27♒36	22♏43	19♒ 2	19°28	13°58	n.a.	M 2
T 3	20 34 48	7° 7'04	10♊37	23°11	23°52	20°50	17° 1	14°25	28° 9	27°35	22°43	19° 1	19°25	14° 4	n.a.	T 3
W 4	20 38 45	8° 7'47	23°27	24°47	25° 8	21°28	17°14	14°31	28° 8	27°33	22°43	18°59	19°22	14°11	n.a.	W 4
T 5	20 42 42	9° 8'31	6♋39	26°24	26°23	22° 5	17°28	14°37	28° 6	27°31	22°43	18°58	19°19	14°18	n.a.	T 5
F 6	20 46 38	10° 9'17	20°13	28° 0	27°39	22°42	17°41	14°43	28° 4	27°30	22°42	18°57	19°16	14°24	n.a.	F 6
S 7	20 50 35	11°10'05	4♌ 8	29°37	28°55	23°20	17°54	14°49	28° 3	27°28	22°42	18°56	19°13	14°31	n.a.	S 7
S 8	20 54 31	12°10'55	18°21	1♌15	0♌11	23°57	18° 8	14°56	28° 1	27°27	22°42	18°D56	19° 9	14°38	n.a.	S 8
M 9	20 58 28	13°11'46	2♍47	2°52	1°26	24°34	18°21	15° 2	28° 0	27°25	22°D42	18°56	19° 6	14°44	n.a.	M 9
T 10	21 2 24	14°12'39	17°21	4°29	2°42	25°12	18°35	15° 8	27°58	27°23	22°42	18°56	19° 3	14°51	n.a.	T 10
W11	21 6 21	15°13'33	1♎56	6° 6	3°58	25°49	18°48	15°15	27°57	27°22	22°42	18°57	19° 0	14°58	n.a.	W11
T 12	21 10 17	16°14'28	16°27	7°43	5°14	26°26	19° 2	15°21	27°55	27°20	22°42	18°57	18°57	15° 5	n.a.	T 12
F 13	21 14 14	17°15'24	0♏50	9°20	6°29	27° 3	19°15	15°27	27°54	27°18	22°43	18°57	18°53	15°11	n.a.	F 13
S 14	21 18 10	18°16'22	15° 1	10°57	7°45	27°40	19°29	15°34	27°53	27°17	22°43	18°57	18°50	15°18	n.a.	S 14
S 15	21 22 7	19°17'21	28°58	12°34	9° 1	28°18	19°42	15°40	27°52	27°15	22°43	18°57	18°47	15°25	n.a.	S 15
M16	21 26 4	20°18'21	12♐41	14°10	10°17	28°55	19°56	15°47	27°50	27°13	22°43	18°57	18°44	15°31	n.a.	M16
T 17	21 30 0	21°19'22	26° 9	15°47	11°33	29°32	20° 9	15°53	27°49	27°12	22°43	18°57	18°41	15°38	n.a.	T 17
W18	21 33 57	22°20'25	9♑23	17°23	12°49	0♋ 9	20°23	16° 0	27°48	27°10	22°43	18°58	18°38	15°45	n.a.	W18
T 19	21 37 53	23°21'28	22°23	18°59	14° 4	0°46	20°36	16° 7	27°47	27° 8	22°44	18°58	18°34	15°51	n.a.	T 19
F 20	21 41 50	24°22'32	5♒10	20°34	15°20	1°23	20°50	16°13	27°46	27° 7	22°44	18°59	18°31	15°58	n.a.	F 20
S 21	21 45 46	25°23'38	17°44	22°10	16°36	2° 0	21° 3	16°20	27°45	27° 5	22°44	18°R59	18°28	16° 5	n.a.	S 21
S 22	21 49 43	26°24'45	0♓ 8	23°45	17°52	2°37	21°17	16°26	27°44	27° 3	22°45	18°59	18°25	16°12	n.a.	S 22
M23	21 53 39	27°25'52	12°20	25°20	19° 8	3°14	21°30	16°33	27°43	27° 1	22°45	18°58	18°22	16°18	n.a.	M23
T 24	21 57 36	28°27'01	24°24	26°55	20°23	3°51	21°44	16°40	27°42	27° 0	22°45	18°57	18°19	16°25	n.a.	T 24
W25	22 1 33	29°28'11	6♈20	28°30	21°39	4°28	21°57	16°47	27°41	26°58	22°46	18°55	18°15	16°32	n.a.	W25
T 26	22 5 29	0♍29'23	18°12	0♍ 5	22°55	5° 5	22°10	16°53	27°41	26°56	22°46	18°54	18°12	16°38	n.a.	T 26
F 27	22 9 26	1°30'35	0♉ 3	1°40	24°11	5°42	22°24	17° 0	27°40	26°55	22°47	18°52	18° 9	16°45	n.a.	F 27
S 28	22 13 22	2°31'49	11°55	3°14	25°27	6°19	22°37	17° 7	27°39	26°53	22°47	18°50	18° 6	16°52	n.a.	S 28
S 29	22 17 19	3°33'04	23°54	4°49	26°42	6°56	22°51	17°14	27°39	26°51	22°48	18°49	18° 3	16°59	n.a.	S 29
M30	22 21 15	4♍34'20	6♊ 4	6♍24	27♌58	7♋33	23♌ 4	17♍21	27♐38	26♒49	22♏48	18°D49	17♒59	17♈ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n32	22n 5	5n16	24n36	2n 3	23n45	1n23	24n54	1n11	17n38	1n23	8n31	2n20	24s48	0s41	14s52	2s23	27s12	8s32	15s32	15s23	9n27		n.a.
M 2	19 17	25 22	5 12	24 21	2 2	23 33	1 24	24 57	1 12	17 34	1 23	8 29	2 20	24 48	0 41	14 53	2 23	27 12	8 32	15 33	15 24	9 30		n.a.
T 3	19 1	27 32	4 54	24 3	2 1	23 20	1 24	25 1	1 13	17 30	1 23	8 26	2 19	24 48	0 41	14 54	2 23	27 12	8 32	15 33	15 25	9 33		n.a.
W 4	18 45	28 18	4 21	23 44	1 59	23 7	1 25	25 4	1 13	17 25	1 23	8 24	2 19	24 48	0 41	14 54	2 23	27 12	8 32	15 34	15 26	9 36		n.a.
T 5	18 29	27 31	3 33	23 23	1 57	22 52	1 25	25 7	1 14	17 21	1 23	8 21	2 19	24 48	0 41	14 55	2 23	27 11	8 32	15 34	15 27	9 40		n.a.
F 6	18 12	25 4	2 33	23 1	1 54	22 38	1 25	25 10	1 14	17 17	1 23	8 19	2 19	24 48	0 41	14 55	2 23	27 11	8 31	15 35	15 28	9 43		n.a.
S 7	17 55	21 5	1 21	22 37	1 51	22 22	1 26	25 12	1 15	17 13	1 23	8 16	2 19	24 48	0 41	14 56	2 23	27 11	8 31	15 35	15 29	9 46		n.a.
S 8	17 38	15 49	0 3	22 12	1 47	22 6	1 26	25 15	1 16	17 8	1 22	8 13	2 19	24 48	0 41	14 57	2 23	27 11	8 31	15 35	15 30	9 49		n.a.
M 9	17 20	9 36	1s16	21 46	1 44	21 49	1 26	25 17	1 16	17 4	1 22	8 11	2 18	24 48	0 41	14 57	2 23	27 11	8 31	15 35	15 31	9 52		n.a.
T 10	17 2	2 50	2 31	21 18	1 39	21 31	1 26	25 19	1 17	17 0	1 22	8 8	2 18	24 48	0 41	14 58	2 24	27 11	8 31	15 35	15 32	9 55		n.a.
W11	16 44	4s 5	3 37	20 49	1 35	21 13	1 26	25 21	1 18	16 55	1 22	8 5	2 18	24 48	0 41	14 58	2 24	27 10	8 31	15 35	15 34	9 58		n.a.
T 12	16 25	10 45	4 28	20 19	1 30	20 54	1 26	25 23	1 18	16 51	1 22	8 3	2 18	24 48	0 41	14 59	2 24	27 10	8 30	15 34	15 35	10 2		n.a.
F 13	16 6	16 47	5 2	19 48	1 25	20 35	1 26	25 25	1 19	16 46	1 22	8 0	2 18	24 48	0 41	15 0	2 24	27 10	8 30	15 34	15 36	10 5		n.a.
S 14	15 47	21 50	5 16	19 16	1 20	20 15	1 26	25 26	1 19	16 42	1 22	7 57	2 18	24 48	0 41	15 0	2 24	27 10	8 30	15 34	15 37	10 8		n.a.
S 15	15 28	25 34	5 12	18 43	1 15	19 54	1 26	25 27	1 20	16 38	1 22	7 55	2 18	24 48	0 41	15 1	2 24	27 10	8 30	15 34	15 38	10 11		n.a.
M16	15 8	27 46	4 51	18 9	1 10	19 33	1 26	25 28	1 21	16 33	1 22	7 52	2 18	24 48	0 41	15 2	2 24	27 10	8 30	15 34	15 39	10 14		n.a.
T 17	14 48	28 17	4 13	17 35	1 4	19 11	1 25	25 29	1 21	16 29	1 22	7 49	2 18	24 48	0 41	15 2	2 24	27 10	8 30	15 34	15 40	10 17		n.a.
W18	14 28	27 9	3 22	17 0	0 58	18 48	1 25	25 30	1 22	16 24	1 22	7 47	2 17	24 48	0 41	15 3	2 24	27 10	8 29	15 34	15 41	10 20		n.a.
T 19	14 7	24 33	2 22	16 23	0 52	18 25	1 24	25 30	1 23	16 20	1 22	7 44	2 17	24 48	0 41	15 3	2 24	27 10	8 29	15 34	15 42	10 23		n.a.
F 20	13 46	20 45	1 16	15 47	0 46	18 2	1 24	25 31	1 23	16 15	1 22	7 41	2 17	24 47	0 41	15 4	2 24	27 9	8 29	15 34	15 43	10 26		n.a.
S 21	13 25	16 4	0 7	15 9	0 40	17 38	1 23	25 31	1 24	16 11	1 22	7 38	2 17	24 47	0 41	15 5	2 24	27 9	8 29	15 34	15 44	10 30		n.a.
S 22	13 4	10 48	1n 1	14 31	0 34	17 14	1 23	25 31	1 25	16 7	1 22	7 36	2 17	24 47	0 41	15 5	2 24	27 9	8 29	15 34	15 45	10 33		n.a.
M23	12 43	5 12	2 6	13 53	0 28	16 49	1 22	25 31	1 25	16 2	1 22	7 33	2 17	24 47	0 41	15 6	2 24	27 9	8 29	15 34	15 46	10 36		n.a.
T 24	12 21	0n31	3 4	13 14	0 22	16 23	1 21	25 30	1 26	15 58	1 22	7 30	2 17	24 47	0 41	15 6	2 24	27 9	8 28	15 34	15 47	10 39		n.a.
W25	11 59	6 8	3 53	12 34	0 15	15 57	1 20	25 30	1 27	15 53	1 22	7 27	2 17	24 47	0 41	15 7	2 24	27 9	8 28	15 35	15 48	10 42		n.a.
T 26	11 37	11 30	4 32	11 54	0 9	15 31	1 19	25 29	1 27	15 49	1 22	7 24	2 17	24 47	0 41	15 8	2 24	27 9	8 28	15 36	15 49	10 45		n.a.
F 27	11 15	16 27	4 59	11 14	0 3	15 4	1 19	25 28	1 28	15 44	1 22	7 22	2 17	24 47	0 41	15 8	2 24	27 9	8 28	15 36	15 50	10 48		n.a.
S 28	10 52	20 48	5 14	10 33	0s 3	14 37	1 18	25 27	1 29	15 40	1 22	7 19	2 16	24 47	0 41	15 9	2 24	27 9	8 28	15 37	15 51	10 51		n.a.
S 29	10 29	24 21	5 15	9 52	0 10	14 10	1 16	25 26	1 29	15 35	1 22	7 16	2 16	24 47	0 41	15 9	2 24	27 9	8 28	15 37	15 52	10 54		n.a.
M30	10n 7	26n53	5n 2	9n10	0s16	13n42	1n15	25n24	1n30	15n30	1n22	7n13	2n16	24s47	0s41	15s10	2s24	27s 9	8s27	15s37	15s53	10n57		n.a.

Julian Day Number = 122967.5, Delta T = 34h31m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'42, Lahiri = -64°03'42 Julian Calendar 1 Sept. 4377 BCE == Greg. Calendar 28 July 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 25 12	5♍35'38	18♊29	7♍58	29♌14	8♋ 9	23♌17	17♍28	27°R38	26°R48	22♏49	18♒50	17♒56	17♈12	n.a.	T 1
W 2	22 29 8	6°36'56	1♋14	9°32	0♍30	8°46	23°31	17°35	27♐37	26♒46	22°49	18°51	17°53	17°19	n.a.	W 2
T 3	22 33 5	7°38'15	14°22	11° 7	1°46	9°23	23°44	17°42	27°37	26°44	22°50	18°52	17°50	17°25	n.a.	T 3
F 4	22 37 2	8°39'36	27°57	12°41	3° 2	10° 0	23°58	17°48	27°36	26°43	22°51	18°54	17°47	17°32	n.a.	F 4
S 5	22 40 58	9°40'57	11♌58	14°16	4°17	10°37	24°11	17°55	27°36	26°41	22°51	18°R54	17°44	17°39	n.a.	S 5
S 6	22 44 55	10°42'19	26°24	15°50	5°33	11°13	24°24	18° 2	27°36	26°39	22°52	18°54	17°40	17°45	n.a.	S 6
M 7	22 48 51	11°43'42	11♍10	17°25	6°49	11°50	24°37	18° 9	27°36	26°38	22°53	18°53	17°37	17°52	n.a.	M 7
T 8	22 52 48	12°45'05	26° 9	18°59	8° 5	12°27	24°50	18°16	27°36	26°36	22°54	18°51	17°34	17°59	n.a.	T 8
W 9	22 56 44	13°46'29	11♎12	20°34	9°20	13° 3	25° 4	18°23	27°35	26°35	22°54	18°47	17°31	18° 6	n.a.	W 9
T 10	23 0 41	14°47'53	26°10	22° 9	10°36	13°40	25°17	18°30	27°D35	26°33	22°55	18°44	17°28	18°12	n.a.	T 10
F 11	23 4 38	15°49'17	10♏55	23°44	11°52	14°16	25°30	18°37	27°35	26°31	22°56	18°40	17°25	18°19	n.a.	F 11
S 12	23 8 34	16°50'41	25°21	25°19	13° 8	14°53	25°43	18°44	27°35	26°30	22°57	18°37	17°21	18°26	n.a.	S 12
S 13	23 12 31	17°52'06	9♐25	26°53	14°23	15°29	25°56	18°51	27°36	26°28	22°58	18°36	17°18	18°32	n.a.	S 13
M14	23 16 27	18°53'30	23° 5	28°28	15°39	16° 6	26° 9	18°58	27°36	26°27	22°59	18°D35	17°15	18°39	n.a.	M14
T 15	23 20 24	19°54'55	6♑23	0♎ 3	16°55	16°42	26°22	19° 5	27°36	26°25	23° 0	18°36	17°12	18°46	n.a.	T 15
W16	23 24 20	20°56'19	19°22	1°38	18°10	17°18	26°35	19°12	27°36	26°24	23° 1	18°38	17° 9	18°53	n.a.	W16
T 17	23 28 17	21°57'43	2♒ 4	3°13	19°26	17°55	26°48	19°19	27°37	26°22	23° 2	18°40	17° 5	18°59	n.a.	T 17
F 18	23 32 14	22°59'07	14°32	4°48	20°42	18°31	27° 1	19°26	27°37	26°21	23° 3	18°R41	17° 2	19° 6	n.a.	F 18
S 19	23 36 10	24° 0'31	26°49	6°23	21°57	19° 7	27°13	19°33	27°37	26°19	23° 4	18°41	16°59	19°13	n.a.	S 19
S 20	23 40 7	25° 1'55	8♓57	7°58	23°13	19°44	27°26	19°40	27°38	26°18	23° 5	18°39	16°56	19°19	n.a.	S 20
M21	23 44 3	26° 3'19	20°59	9°32	24°28	20°20	27°39	19°47	27°38	26°16	23° 6	18°34	16°53	19°26	n.a.	M21
T 22	23 48 0	27° 4'43	2♈56	11° 6	25°44	20°56	27°52	19°54	27°39	26°15	23° 7	18°29	16°50	19°33	n.a.	T 22
W23	23 51 56	28° 6'06	14°49	12°40	27° 0	21°32	28° 4	20° 1	27°40	26°13	23° 8	18°21	16°46	19°39	n.a.	W23
T 24	23 55 53	29° 7'30	26°41	14°13	28°15	22° 8	28°17	20° 8	27°40	26°12	23° 9	18°13	16°43	19°46	n.a.	T 24
F 25	23 59 50	0♎ 8'54	8♉32	15°45	29°31	22°44	28°29	20°15	27°41	26°11	23°10	18° 5	16°40	19°53	n.a.	F 25
S 26	0 3 46	1°10'17	20°26	17°17	0♎46	23°20	28°42	20°22	27°42	26° 9	23°11	17°57	16°37	20° 0	n.a.	S 26
S 27	0 7 43	2°11'41	2♊25	18°47	2° 2	23°56	28°54	20°29	27°43	26° 8	23°13	17°51	16°34	20° 6	n.a.	S 27
M28	0 11 39	3°13'04	14°33	20°16	3°17	24°32	29° 6	20°35	27°43	26° 7	23°14	17°47	16°30	20°13	n.a.	M28
T 29	0 15 36	4°14'28	26°54	21°43	4°33	25° 8	29°19	20°42	27°44	26° 5	23°15	17°45	16°27	20°20	n.a.	T 29
W30	0 19 32	5°15'51	9♋31	23° 8	5°48	25°44	29°31	20°49	27°45	26° 4	23°16	17°D45	16°24	20°26	n.a.	W30
T 31	0 23 29	6♎17'14	22♋31	24♎31	7♎ 3	26♋19	29♌43	20♍56	27♐46	26♒ 3	23♏18	17♒46	16♒21	20♈33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n43	28n10	4n35	8n29	0s22	13n13	1n14	25n23	1n31	15n26	1n22	7n10	2n16	24s47	0s41	15s11	2s24	27s 9	8s27	15s37	15s54	11n 0		n.a.
W 2	9 20	28 1	3 54	7 47	0 29	12 45	1 13	25 21	1 31	15 21	1 22	7 7	2 16	24 47	0 41	15 11	2 24	27 9	8 27	15 36	15 55	11 4		n.a.
T 3	8 57	26 18	2 59	7 4	0 35	12 16	1 12	25 19	1 32	15 17	1 22	7 5	2 16	24 47	0 41	15 12	2 24	27 9	8 27	15 36	15 56	11 7		n.a.
F 4	8 33	23 1	1 53	6 22	0 41	11 46	1 10	25 17	1 33	15 12	1 22	7 2	2 16	24 47	0 40	15 12	2 24	27 9	8 27	15 36	15 57	11 10		n.a.
S 5	8 10	18 18	0 38	5 39	0 47	11 17	1 9	25 14	1 33	15 8	1 22	6 59	2 16	24 47	0 40	15 13	2 24	27 9	8 27	15 35	15 58	11 13		n.a.
S 6	7 46	12 26	0s41	4 56	0 53	10 47	1 7	25 12	1 34	15 3	1 22	6 56	2 16	24 47	0 40	15 13	2 24	27 9	8 27	15 35	15 59	11 16		n.a.
M 7	7 22	5 45	1 59	4 13	0 59	10 17	1 6	25 9	1 35	14 59	1 22	6 53	2 16	24 47	0 40	15 14	2 23	27 9	8 26	15 36	16 0	11 19		n.a.
T 8	6 58	1s20	3 11	3 30	1 4	9 46	1 4	25 7	1 35	14 54	1 22	6 50	2 16	24 47	0 40	15 15	2 23	27 9	8 26	15 36	16 1	11 22		n.a.
W 9	6 33	8 21	4 9	2 46	1 10	9 15	1 3	25 4	1 36	14 50	1 22	6 48	2 16	24 47	0 40	15 15	2 23	27 9	8 26	15 37	16 2	11 25		n.a.
T 10	6 9	14 52	4 50	2 3	1 15	8 45	1 1	25 0	1 37	14 45	1 22	6 45	2 16	24 47	0 40	15 16	2 23	27 10	8 26	15 39	16 3	11 28		n.a.
F 11	5 45	20 26	5 10	1 20	1 21	8 13	0 59	24 57	1 37	14 41	1 22	6 42	2 16	24 47	0 40	15 16	2 23	27 10	8 26	15 40	16 4	11 31		n.a.
S 12	5 20	24 40	5 11	0 36	1 26	7 42	0 58	24 54	1 38	14 36	1 23	6 39	2 16	24 47	0 40	15 17	2 23	27 10	8 26	15 41	16 5	11 34		n.a.
S 13	4 56	27 19	4 53	0s 7	1 31	7 10	0 56	24 50	1 39	14 32	1 23	6 36	2 16	24 47	0 40	15 17	2 23	27 10	8 26	15 41	16 6	11 37		n.a.
M14	4 31	28 15	4 19	0 50	1 36	6 39	0 54	24 46	1 39	14 27	1 23	6 33	2 16	24 47	0 40	15 18	2 23	27 10	8 25	15 41	16 7	11 40		n.a.
T 15	4 6	27 29	3 31	1 33	1 40	6 7	0 52	24 42	1 40	14 23	1 23	6 30	2 16	24 47	0 40	15 18	2 23	27 10	8 25	15 41	16 8	11 43		n.a.
W16	3 41	25 13	2 33	2 16	1 44	5 35	0 50	24 38	1 41	14 18	1 23	6 28	2 16	24 47	0 40	15 19	2 23	27 10	8 25	15 40	16 9	11 46		n.a.
T 17	3 17	21 43	1 30	2 58	1 48	5 2	0 49	24 34	1 41	14 14	1 23	6 25	2 16	24 47	0 40	15 19	2 23	27 10	8 25	15 40	16 10	11 49		n.a.
F 18	2 52	17 18	0 23	3 40	1 52	4 30	0 47	24 30	1 42	14 9	1 23	6 22	2 16	24 47	0 40	15 20	2 23	27 10	8 25	15 40	16 11	11 52		n.a.
S 19	2 27	12 15	0n44	4 22	1 56	3 58	0 45	24 25	1 43	14 5	1 23	6 19	2 16	24 47	0 40	15 20	2 23	27 11	8 25	15 40	16 12	11 55		n.a.
S 20	2 2	6 47	1 48	5 3	1 59	3 25	0 43	24 20	1 44	14 0	1 23	6 16	2 16	24 47	0 40	15 21	2 23	27 11	8 25	15 40	16 13	11 58		n.a.
M21	1 37	1 8	2 47	5 44	2 1	2 52	0 41	24 15	1 44	13 56	1 23	6 13	2 16	24 47	0 40	15 21	2 23	27 11	8 24	15 42	16 14	12 1		n.a.
T 22	1 12	4n30	3 37	6 24	2 4	2 20	0 39	24 10	1 45	13 51	1 23	6 11	2 16	24 47	0 40	15 22	2 23	27 11	8 24	15 43	16 15	12 4		n.a.
W23	0 47	9 56	4 18	7 3	2 6	1 47	0 36	24 5	1 46	13 47	1 23	6 8	2 16	24 46	0 40	15 22	2 23	27 11	8 24	15 46	16 16	12 7		n.a.
T 24	0 21	15 1	4 47	7 42	2 7	1 14	0 34	24 0	1 46	13 43	1 23	6 5	2 16	24 46	0 40	15 23	2 23	27 12	8 24	15 48	16 17	12 10		n.a.
F 25	0s 4	19 32	5 4	8 20	2 8	0 41	0 32	23 55	1 47	13 38	1 23	6 2	2 16	24 46	0 40	15 23	2 23	27 12	8 24	15 51	16 18	12 13		n.a.
S 26	0 29	23 18	5 8	8 56	2 8	0 8	0 30	23 49	1 48	13 34	1 23	5 59	2 16	24 46	0 40	15 23	2 23	27 12	8 24	15 53	16 19	12 16		n.a.
S 27	0 54	26 7	4 58	9 31	2 8	0s24	0 28	23 43	1 49	13 29	1 24	5 57	2 16	24 46	0 40	15 24	2 23	27 12	8 24	15 55	16 20	12 19		n.a.
M28	1 19	27 46	4 36	10 5	2 7	0 57	0 26	23 37	1 49	13 25	1 24	5 54	2 16	24 46	0 40	15 24	2 23	27 12	8 24	15 57	16 21	12 22		n.a.
T 29	1 44	28 5	4 0	10 38	2 5	1 30	0 23	23 31	1 50	13 21	1 24	5 51	2 16	24 46	0 40	15 25	2 23	27 13	8 23	15 57	16 22	12 25		n.a.
W30	2 9	26 57	3 11	11 8	2 3	2 3	0 21	23 25	1 51	13 16	1 24	5 48	2 16	24 46	0 40	15 25	2 23	27 13	8 23	15 57	16 22	12 28		n.a.
T 31	2s34	24n21	2n12	11s37	2s 0	2s36	0n19	23n19	1n51	13n12	1n24	5n46	2n16	24s46	0s40	15s25	2s23	27s13	8s23	15s57	16s23	12n31		n.a.

Julian Day Number = 122997.5, Delta T = 34h31m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'38, Lahiri = -64°03'38 Julian Calendar 1 Oct. 4377 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 27 26	7♎18'37	5♌56	25♎51	8♎19	26♋55	29♌55	21♍ 3	27♐48	26°R 2	23♏19	17♒47	16♒18	20♈40	n.a.	F 1
S 2	0 31 22	8°20'00	19°49	27° 8	9°34	27°31	0♍ 7	21°10	27°49	26♒ 0	23°20	17°R47	16°15	20°47	n.a.	S 2
S 3	0 35 19	9°21'22	4♍11	28°20	10°50	28° 7	0°19	21°16	27°50	25°59	23°22	17°46	16°11	20°53	n.a.	S 3
M 4	0 39 15	10°22'44	18°59	29°28	12° 5	28°42	0°31	21°23	27°51	25°58	23°23	17°43	16° 8	21° 0	n.a.	M 4
T 5	0 43 12	11°24'05	4♎ 7	0♏31	13°20	29°18	0°43	21°30	27°52	25°57	23°24	17°37	16° 5	21° 7	n.a.	T 5
W 6	0 47 8	12°25'26	19°26	1°27	14°36	29°53	0°55	21°37	27°54	25°56	23°26	17°29	16° 2	21°13	n.a.	W 6
T 7	0 51 5	13°26'46	4♏44	2°16	15°51	0♌28	1° 6	21°43	27°55	25°55	23°27	17°20	15°59	21°20	n.a.	T 7
F 8	0 55 2	14°28'05	19°50	2°58	17° 6	1° 4	1°18	21°50	27°57	25°54	23°29	17°11	15°56	21°27	n.a.	F 8
S 9	0 58 58	15°29'23	4♐36	3°30	18°22	1°39	1°29	21°57	27°58	25°53	23°30	17° 3	15°52	21°34	n.a.	S 9
S 10	1 2 55	16°30'40	18°54	3°53	19°37	2°14	1°41	22° 3	28° 0	25°52	23°32	16°57	15°49	21°40	n.a.	S 10
M11	1 6 51	17°31'56	2♑43	4° 5	20°52	2°50	1°52	22°10	28° 1	25°51	23°33	16°54	15°46	21°47	n.a.	M11
T 12	1 10 48	18°33'11	16° 4	4°R 7	22° 7	3°25	2° 4	22°16	28° 3	25°50	23°35	16°D53	15°43	21°54	n.a.	T 12
W13	1 14 45	19°34'24	29° 0	3°56	23°23	4° 0	2°15	22°23	28° 4	25°49	23°36	16°53	15°40	22° 0	n.a.	W13
T 14	1 18 41	20°35'36	11♒35	3°35	24°38	4°35	2°26	22°29	28° 6	25°48	23°38	16°R54	15°36	22° 7	n.a.	T 14
F 15	1 22 38	21°36'47	23°54	3° 1	25°53	5°10	2°37	22°36	28° 8	25°48	23°39	16°54	15°33	22°14	n.a.	F 15
S 16	1 26 34	22°37'56	6♓ 1	2°17	27° 8	5°44	2°48	22°42	28°10	25°47	23°41	16°52	15°30	22°21	n.a.	S 16
S 17	1 30 31	23°39'04	17°59	1°23	28°23	6°19	2°59	22°48	28°11	25°46	23°42	16°47	15°27	22°27	n.a.	S 17
M18	1 34 27	24°40'11	29°53	0°20	29°38	6°54	3° 9	22°55	28°13	25°45	23°44	16°40	15°24	22°34	n.a.	M18
T 19	1 38 24	25°41'17	11♈45	29♎11	0♏53	7°29	3°20	23° 1	28°15	25°45	23°45	16°30	15°21	22°41	n.a.	T 19
W20	1 42 21	26°42'21	23°36	27°57	2° 9	8° 3	3°31	23° 7	28°17	25°44	23°47	16°17	15°17	22°47	n.a.	W20
T 21	1 46 17	27°43'24	5♉29	26°41	3°24	8°38	3°41	23°13	28°19	25°43	23°49	16° 3	15°14	22°54	n.a.	T 21
F 22	1 50 14	28°44'25	17°25	25°26	4°39	9°12	3°52	23°20	28°21	25°43	23°50	15°49	15°11	23° 1	n.a.	F 22
S 23	1 54 10	29°45'26	29°24	24°13	5°54	9°46	4° 2	23°26	28°23	25°42	23°52	15°36	15° 8	23° 8	n.a.	S 23
S 24	1 58 7	0♏46'25	11♊28	23° 3	7° 9	10°21	4°12	23°32	28°26	25°42	23°53	15°25	15° 5	23°14	n.a.	S 24
M25	2 2 4	1°47'23	23°41	22° 0	8°24	10°55	4°22	23°38	28°28	25°41	23°55	15°16	15° 1	23°21	n.a.	M25
T 26	2 6 0	2°48'20	6♋ 3	21° 4	9°39	11°29	4°32	23°44	28°30	25°41	23°57	15°11	14°58	23°28	n.a.	T 26
W27	2 9 57	3°49'15	18°40	20°15	10°54	12° 3	4°42	23°50	28°32	25°40	23°58	15° 8	14°55	23°34	n.a.	W27
T 28	2 13 53	4°50'10	1♌34	19°35	12° 8	12°37	4°52	23°56	28°34	25°40	24° 0	15°D 7	14°52	23°41	n.a.	T 28
F 29	2 17 50	5°51'03	14°50	19° 4	13°23	13°11	5° 1	24° 1	28°37	25°39	24° 2	15°R 7	14°49	23°48	n.a.	F 29
S 30	2 21 46	6♏51'54	28♌31	18♎41	14♏38	13♌45	5♍11	24♍ 7	28♐39	25♒39	24♏ 4	15♒ 7	14♒46	23♈55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s59	20n21	1n 3	12s 3	1s55	3s 8	0n16	23n12	1n52	13n 8	1n24	5n43	2n16	24s46	0s40	15s26	2s23	27s13	8s23	15s57	16s24	12n34		n.a.
S 2	3 24	15 7	0s11	12 27	1 50	3 41	0 14	23 6	1 53	13 3	1 24	5 40	2 16	24 46	0 40	15 26	2 22	27 14	8 23	15 57	16 25	12 37		n.a.
S 3	3 49	8 55	1 27	12 48	1 44	4 13	0 12	22 59	1 54	12 59	1 24	5 37	2 16	24 46	0 40	15 27	2 22	27 14	8 23	15 57	16 26	12 40		n.a.
M 4	4 13	2 3	2 39	13 6	1 37	4 46	0 10	22 52	1 54	12 55	1 24	5 35	2 16	24 46	0 40	15 27	2 22	27 14	8 23	15 58	16 27	12 43		n.a.
T 5	4 38	5s 4	3 42	13 21	1 28	5 18	0 7	22 46	1 55	12 51	1 24	5 32	2 16	24 46	0 40	15 27	2 22	27 14	8 23	16 0	16 28	12 46		n.a.
W 6	5 3	11 57	4 29	13 33	1 19	5 50	0 5	22 39	1 56	12 47	1 25	5 29	2 16	24 46	0 40	15 28	2 22	27 15	8 23	16 2	16 29	12 49		n.a.
T 7	5 27	18 7	4 58	13 40	1 8	6 22	0 3	22 31	1 56	12 42	1 25	5 27	2 16	24 46	0 40	15 28	2 22	27 15	8 23	16 5	16 30	12 52		n.a.
F 8	5 52	23 4	5 4	13 43	0 56	6 54	0 0	22 24	1 57	12 38	1 25	5 24	2 16	24 46	0 40	15 28	2 22	27 15	8 23	16 8	16 31	12 55		n.a.
S 9	6 16	26 26	4 51	13 42	0 42	7 26	0s 2	22 17	1 58	12 34	1 25	5 21	2 16	24 46	0 39	15 28	2 22	27 16	8 22	16 10	16 32	12 58		n.a.
S 10	6 40	27 57	4 19	13 36	0 27	7 57	0 4	22 9	1 59	12 30	1 25	5 19	2 16	24 46	0 39	15 29	2 22	27 16	8 22	16 12	16 33	13 1		n.a.
M11	7 4	27 39	3 33	13 26	0 11	8 29	0 7	22 2	1 59	12 26	1 25	5 16	2 16	24 46	0 39	15 29	2 22	27 16	8 22	16 13	16 34	13 4		n.a.
T 12	7 28	25 43	2 37	13 10	0n 6	9 0	0 9	21 54	2 0	12 22	1 25	5 14	2 16	24 46	0 39	15 29	2 22	27 17	8 22	16 14	16 35	13 7		n.a.
W13	7 52	22 29	1 34	12 49	0 24	9 31	0 11	21 46	2 1	12 18	1 25	5 11	2 16	24 46	0 39	15 30	2 22	27 17	8 22	16 13	16 36	13 10		n.a.
T 14	8 16	18 15	0 28	12 24	0 43	10 1	0 14	21 38	2 2	12 14	1 26	5 8	2 16	24 46	0 39	15 30	2 22	27 17	8 22	16 13	16 37	13 13		n.a.
F 15	8 40	13 21	0n37	11 54	1 3	10 32	0 16	21 30	2 2	12 10	1 26	5 6	2 16	24 46	0 39	15 30	2 22	27 18	8 22	16 13	16 38	13 16		n.a.
S 16	9 3	8 2	1 40	11 20	1 22	11 2	0 18	21 22	2 3	12 6	1 26	5 3	2 16	24 46	0 39	15 30	2 22	27 18	8 22	16 14	16 39	13 18		n.a.
S 17	9 26	2 29	2 37	10 42	1 42	11 32	0 21	21 14	2 4	12 2	1 26	5 1	2 17	24 46	0 39	15 30	2 22	27 18	8 22	16 15	16 40	13 21		n.a.
M18	9 49	3n 6	3 27	10 2	2 1	12 1	0 23	21 5	2 5	11 58	1 26	4 58	2 17	24 46	0 39	15 31	2 21	27 19	8 22	16 18	16 41	13 24		n.a.
T 19	10 12	8 33	4 8	9 21	2 19	12 30	0 25	20 57	2 5	11 54	1 26	4 56	2 17	24 46	0 39	15 31	2 21	27 19	8 22	16 21	16 42	13 27		n.a.
W20	10 35	13 42	4 38	8 39	2 35	12 59	0 27	20 48	2 6	11 50	1 26	4 53	2 17	24 46	0 39	15 31	2 21	27 20	8 22	16 25	16 43	13 30		n.a.
T 21	10 58	18 21	4 55	7 57	2 50	13 28	0 30	20 40	2 7	11 47	1 27	4 51	2 17	24 46	0 39	15 31	2 21	27 20	8 22	16 29	16 44	13 33		n.a.
F 22	11 20	22 18	5 0	7 17	3 3	13 56	0 32	20 31	2 8	11 43	1 27	4 48	2 17	24 46	0 39	15 31	2 21	27 20	8 22	16 33	16 45	13 36		n.a.
S 23	11 42	25 20	4 52	6 40	3 13	14 24	0 34	20 22	2 8	11 39	1 27	4 46	2 17	24 46	0 39	15 31	2 21	27 21	8 22	16 37	16 46	13 39		n.a.
S 24	12 4	27 16	4 30	6 6	3 22	14 51	0 36	20 13	2 9	11 36	1 27	4 44	2 17	24 46	0 39	15 31	2 21	27 21	8 22	16 41	16 47	13 42		n.a.
M25	12 26	27 54	3 56	5 37	3 28	15 19	0 38	20 4	2 10	11 32	1 27	4 41	2 17	24 46	0 39	15 32	2 21	27 22	8 22	16 43	16 48	13 45		n.a.
T 26	12 48	27 10	3 11	5 12	3 31	15 45	0 40	19 55	2 11	11 28	1 27	4 39	2 17	24 46	0 39	15 32	2 21	27 22	8 22	16 45	16 49	13 47		n.a.
W27	13 9	25 1	2 15	4 51	3 33	16 12	0 42	19 46	2 11	11 25	1 27	4 37	2 17	24 46	0 39	15 32	2 21	27 22	8 22	16 46	16 50	13 50		n.a.
T 28	13 30	21 32	1 11	4 36	3 33	16 37	0 44	19 37	2 12	11 21	1 28	4 34	2 18	24 46	0 39	15 32	2 21	27 23	8 22	16 46	16 51	13 53		n.a.
F 29	13 51	16 53	0 2	4 25	3 32	17 3	0 47	19 28	2 13	11 18	1 28	4 32	2 18	24 46	0 39	15 32	2 21	27 23	8 22	16 46	16 52	13 56		n.a.
S 30	14s12	11n14	1s10	4s19	3n28	17s28	0s48	19n18	2n14	11n14	1n28	4n30	2n18	24s46	0s39	15s32	2s21	27s24	8s22	16s46	16s52	13n59		n.a.

Julian Day Number = 123028.5, Delta T = 34h30m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'34, Lahiri = -64°03'34 Julian Calendar 1 Nov. 4377 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4377 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4377 BCE (-4376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 25 43	7♏52'44	12♍39	18°R26	15♏53	14♌18	5♍20	24♍13	28♐42	25°R39	24♏ 5	15°R 5	14♒42	24♈ 1	n.a.	S 1
M 2	2 29 40	8°53'33	27°14	18°D20	17° 8	14°52	5°30	24°18	28°44	25♒39	24° 7	15♒ 0	14°39	24° 8	n.a.	M 2
T 3	2 33 36	9°54'21	12♎11	18♎21	18°23	15°26	5°39	24°24	28°46	25°38	24° 9	14°52	14°36	24°15	n.a.	T 3
W 4	2 37 33	10°55'07	27°25	18°29	19°38	15°59	5°48	24°30	28°49	25°38	24°10	14°42	14°33	24°21	n.a.	W 4
T 5	2 41 29	11°55'52	12♏43	18°44	20°53	16°32	5°57	24°35	28°52	25°38	24°12	14°31	14°30	24°28	n.a.	T 5
F 6	2 45 26	12°56'34	27°56	19° 5	22° 7	17° 5	6° 6	24°41	28°54	25°38	24°14	14°19	14°27	24°35	n.a.	F 6
S 7	2 49 22	13°57'15	12♐51	19°31	23°22	17°39	6°15	24°46	28°57	25°38	24°16	14° 8	14°23	24°42	n.a.	S 7
S 8	2 53 19	14°57'54	27°21	20° 3	24°37	18°12	6°23	24°51	28°59	25°38	24°17	14° 0	14°20	24°48	n.a.	S 8
M 9	2 57 16	15°58'31	11♑21	20°40	25°52	18°44	6°32	24°56	29° 2	25°D38	24°19	13°55	14°17	24°55	n.a.	M 9
T 10	3 1 12	16°59'06	24°52	21°21	27° 6	19°17	6°40	25° 2	29° 5	25°38	24°21	13°52	14°14	25° 2	n.a.	T 10
W11	3 5 9	17°59'39	7♒53	22° 6	28°21	19°50	6°48	25° 7	29° 8	25°38	24°23	13°51	14°11	25° 8	n.a.	W11
T 12	3 9 5	19° 0'09	20°31	22°55	29°36	20°22	6°56	25°12	29°10	25°38	24°24	13°51	14° 7	25°15	n.a.	T 12
F 13	3 13 2	20° 0'37	2♓50	23°47	0♐50	20°55	7° 4	25°17	29°13	25°38	24°26	13°50	14° 4	25°22	n.a.	F 13
S 14	3 16 58	21° 1'03	14°54	24°43	2° 5	21°27	7°12	25°22	29°16	25°38	24°28	13°48	14° 1	25°29	n.a.	S 14
S 15	3 20 55	22° 1'27	26°50	25°41	3°20	21°59	7°20	25°27	29°19	25°38	24°30	13°44	13°58	25°35	n.a.	S 15
M16	3 24 51	23° 1'49	8♈41	26°42	4°34	22°31	7°27	25°31	29°22	25°38	24°31	13°37	13°55	25°42	n.a.	M16
T 17	3 28 48	24° 2'08	20°31	27°45	5°49	23° 3	7°35	25°36	29°25	25°39	24°33	13°26	13°52	25°49	n.a.	T 17
W18	3 32 45	25° 2'25	2♉23	28°51	7° 3	23°35	7°42	25°41	29°27	25°39	24°35	13°14	13°48	25°55	n.a.	W18
T 19	3 36 41	26° 2'40	14°19	29°59	8°18	24° 7	7°49	25°45	29°30	25°39	24°37	13° 0	13°45	26° 2	n.a.	T 19
F 20	3 40 38	27° 2'53	26°20	1♏ 9	9°32	24°38	7°56	25°50	29°33	25°40	24°39	12°46	13°42	26° 9	n.a.	F 20
S 21	3 44 34	28° 3'04	8♊29	2°21	10°47	25°10	8° 3	25°54	29°36	25°40	24°40	12°33	13°39	26°16	n.a.	S 21
S 22	3 48 31	29° 3'13	20°44	3°35	12° 1	25°41	8° 9	25°59	29°39	25°41	24°42	12°21	13°36	26°22	n.a.	S 22
M23	3 52 27	0♐ 3'20	3♋ 8	4°50	13°16	26°12	8°16	26° 3	29°43	25°41	24°44	12°13	13°33	26°29	n.a.	M23
T 24	3 56 24	1° 3'25	15°42	6° 7	14°30	26°43	8°22	26° 7	29°46	25°42	24°46	12° 7	13°29	26°36	n.a.	T 24
W25	4 0 21	2° 3'28	28°28	7°26	15°45	27°14	8°28	26°11	29°49	25°42	24°47	12° 4	13°26	26°43	n.a.	W25
T 26	4 4 17	3° 3'29	11♌27	8°46	16°59	27°44	8°35	26°15	29°52	25°43	24°49	12°D 3	13°23	26°49	n.a.	T 26
F 27	4 8 14	4° 3'28	24°43	10° 7	18°13	28°15	8°40	26°19	29°55	25°43	24°51	12° 3	13°20	26°56	n.a.	F 27
S 28	4 12 10	5° 3'25	8♍19	11°30	19°28	28°45	8°46	26°23	29°58	25°44	24°53	12°R 4	13°17	27° 3	n.a.	S 28
S 29	4 16 7	6° 3'20	22°16	12°55	20°42	29°15	8°52	26°27	0♑ 1	25°44	24°54	12° 3	13°13	27° 9	n.a.	S 29
M30	4 20 3	7° 3'13	6♎34	14°20	21°56	29°45	8°57	26°31	0° 4	25°45	24°56	11°59	13°10	27°16	n.a.	M30
T 31	4 24 0	8♐ 3'04	21♎12	15♏47	23♐11	0♍15	9♍ 3	26♍34	0♑ 8	25♒46	24♏58	11♒54	13♒ 7	27♈23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s32	4n52	2s20	4s18	3n24	17s52	0s50	19n 9	2n14	11n11	1n28	4n28	2n18	24s46	0s39	15s32	2s20	27s24	8s22	16s47	16s53	14n 2		n.a.
M 2	14 52	1s57	3 23	4 20	3 19	18 16	0 52	18 59	2 15	11 8	1 28	4 25	2 18	24 46	0 39	15 32	2 20	27 25	8 22	16 48	16 54	14 5		n.a.
T 3	15 12	8 49	4 13	4 27	3 12	18 40	0 54	18 50	2 16	11 4	1 29	4 23	2 18	24 46	0 39	15 32	2 20	27 25	8 22	16 50	16 55	14 8		n.a.
W 4	15 32	15 17	4 46	4 36	3 5	19 3	0 56	18 40	2 17	11 1	1 29	4 21	2 18	24 46	0 39	15 32	2 20	27 26	8 22	16 54	16 56	14 10		n.a.
T 5	15 51	20 50	5 0	4 49	2 57	19 25	0 58	18 31	2 18	10 58	1 29	4 19	2 18	24 46	0 39	15 32	2 20	27 26	8 22	16 57	16 57	14 13		n.a.
F 6	16 10	24 59	4 51	5 5	2 49	19 47	1 0	18 21	2 18	10 54	1 29	4 17	2 19	24 46	0 39	15 32	2 20	27 27	8 22	17 1	16 58	14 16		n.a.
S 7	16 29	27 21	4 23	5 23	2 40	20 8	1 1	18 11	2 19	10 51	1 29	4 15	2 19	24 46	0 39	15 32	2 20	27 27	8 22	17 4	16 59	14 19		n.a.
S 8	16 47	27 45	3 39	5 44	2 31	20 29	1 3	18 1	2 20	10 48	1 29	4 13	2 19	24 46	0 39	15 32	2 20	27 28	8 22	17 6	17 0	14 22		n.a.
M 9	17 6	26 19	2 42	6 6	2 22	20 49	1 5	17 52	2 21	10 45	1 30	4 11	2 19	24 46	0 39	15 32	2 20	27 28	8 22	17 8	17 1	14 25		n.a.
T 10	17 23	23 23	1 38	6 31	2 13	21 9	1 6	17 42	2 21	10 42	1 30	4 9	2 19	24 46	0 39	15 32	2 20	27 29	8 22	17 9	17 2	14 27		n.a.
W11	17 41	19 20	0 31	6 57	2 3	21 28	1 8	17 32	2 22	10 39	1 30	4 7	2 19	24 46	0 39	15 32	2 20	27 29	8 22	17 9	17 3	14 30		n.a.
T 12	17 58	14 31	0n35	7 24	1 54	21 46	1 9	17 22	2 23	10 36	1 30	4 5	2 19	24 46	0 39	15 31	2 20	27 30	8 22	17 9	17 4	14 33		n.a.
F 13	18 15	9 14	1 39	7 53	1 44	22 4	1 11	17 12	2 24	10 34	1 30	4 3	2 19	24 46	0 39	15 31	2 20	27 30	8 22	17 9	17 5	14 36		n.a.
S 14	18 32	3 43	2 36	8 23	1 35	22 21	1 12	17 2	2 25	10 31	1 31	4 1	2 20	24 46	0 39	15 31	2 19	27 31	8 22	17 10	17 6	14 39		n.a.
S 15	18 48	1n50	3 26	8 53	1 25	22 38	1 14	16 52	2 25	10 28	1 31	3 59	2 20	24 46	0 39	15 31	2 19	27 31	8 22	17 11	17 7	14 42		n.a.
M16	19 4	7 18	4 7	9 25	1 16	22 54	1 15	16 42	2 26	10 25	1 31	3 57	2 20	24 46	0 39	15 31	2 19	27 32	8 22	17 13	17 8	14 44		n.a.
T 17	19 19	12 29	4 37	9 57	1 6	23 9	1 16	16 32	2 27	10 23	1 31	3 56	2 20	24 46	0 39	15 31	2 19	27 32	8 22	17 16	17 9	14 47		n.a.
W18	19 34	17 14	4 54	10 30	0 57	23 23	1 17	16 21	2 28	10 20	1 31	3 54	2 20	24 46	0 39	15 31	2 19	27 33	8 22	17 20	17 10	14 50		n.a.
T 19	19 49	21 21	5 0	11 3	0 48	23 37	1 19	16 11	2 28	10 17	1 32	3 52	2 20	24 46	0 39	15 30	2 19	27 33	8 22	17 24	17 11	14 53		n.a.
F 20	20 4	24 36	4 52	11 37	0 38	23 50	1 20	16 1	2 29	10 15	1 32	3 50	2 21	24 46	0 39	15 30	2 19	27 34	8 22	17 28	17 11	14 56		n.a.
S 21	20 18	26 48	4 30	12 11	0 30	24 2	1 21	15 51	2 30	10 13	1 32	3 49	2 21	24 46	0 39	15 30	2 19	27 34	8 22	17 32	17 12	14 58		n.a.
S 22	20 31	27 43	3 56	12 45	0 21	24 14	1 22	15 41	2 31	10 10	1 32	3 47	2 21	24 46	0 39	15 30	2 19	27 35	8 22	17 35	17 13	15 1		n.a.
M23	20 45	27 16	3 10	13 19	0 12	24 25	1 23	15 31	2 31	10 8	1 33	3 46	2 21	24 46	0 39	15 30	2 19	27 35	8 22	17 38	17 14	15 4		n.a.
T 24	20 58	25 24	2 15	13 53	0 4	24 35	1 23	15 20	2 32	10 6	1 33	3 44	2 21	24 46	0 39	15 29	2 19	27 36	8 22	17 39	17 15	15 7		n.a.
W25	21 10	22 14	1 11	14 28	0s 5	24 44	1 24	15 10	2 33	10 3	1 33	3 43	2 21	24 46	0 39	15 29	2 19	27 36	8 23	17 40	17 16	15 9		n.a.
T 26	21 22	17 54	0 3	15 2	0 13	24 53	1 25	15 0	2 34	10 1	1 33	3 41	2 22	24 46	0 39	15 29	2 19	27 37	8 23	17 40	17 17	15 12		n.a.
F 27	21 34	12 37	1s 7	15 36	0 20	25 1	1 26	14 50	2 34	9 59	1 33	3 40	2 22	24 46	0 39	15 28	2 18	27 37	8 23	17 40	17 18	15 15		n.a.
S 28	21 45	6 37	2 15	16 10	0 28	25 8	1 26	14 39	2 35	9 57	1 34	3 38	2 22	24 46	0 39	15 28	2 18	27 38	8 23	17 40	17 19	15 18		n.a.
S 29	21 56	0 10	3 16	16 43	0 35	25 14	1 27	14 29	2 36	9 55	1 34	3 37	2 22	24 46	0 39	15 28	2 18	27 39	8 23	17 40	17 20	15 20		n.a.
M30	22 7	6s27	4 8	17 17	0 43	25 20	1 27	14 19	2 37	9 53	1 34	3 35	2 22	24 46	0 39	15 28	2 18	27 39	8 23	17 41	17 21	15 23		n.a.
T 31	22s17	12s52	4s44	17s49	0s49	25s25	1s28	14n 9	2n37	9n52	1n34	3n34	2n22	24s46	0s39	15s27	2s18	27s40	8s23	17s43	17s22	15n26		n.a.

Julian Day Number = 123058.5, Delta T = 34h30m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'30, Lahiri = -64°03'30 Julian Calendar 1 Dec. 4377 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4377 BCE

The year -4376 astronomical counting style corresponds to year 4377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 27 56	9♐ 2'54	6♏ 4	17♏15	24♐25	0♍45	9♍ 8	26♍38	0♑11	25♒47	25♏ 0	11°R46	13♒ 4	27♈30	n.a.	W 1
T 2	4 31 53	10° 2'41	21° 5	18°44	25°39	1°14	9°13	26°42	0°14	25°47	25° 1	11♒36	13° 1	27°36	n.a.	T 2
F 3	4 35 49	11° 2'26	6♐ 3	20°15	26°53	1°44	9°17	26°45	0°17	25°48	25° 3	11°27	12°58	27°43	n.a.	F 3
S 4	4 39 46	12° 2'09	20°50	21°47	28° 7	2°13	9°22	26°48	0°21	25°49	25° 5	11°18	12°54	27°50	n.a.	S 4
S 5	4 43 43	13° 1'50	5♑17	23°20	29°22	2°42	9°26	26°52	0°24	25°50	25° 6	11°11	12°51	27°56	n.a.	S 5
M 6	4 47 39	14° 1'28	19°20	24°54	0♑36	3°10	9°31	26°55	0°27	25°51	25° 8	11° 6	12°48	28° 3	n.a.	M 6
T 7	4 51 36	15° 1'04	2♒55	26°29	1°50	3°39	9°35	26°58	0°31	25°52	25°10	11° 4	12°45	28°10	n.a.	T 7
W 8	4 55 32	16° 0'38	16° 2	28° 6	3° 4	4° 7	9°39	27° 1	0°34	25°53	25°11	11°D 4	12°42	28°17	n.a.	W 8
T 9	4 59 29	17° 0'08	28°46	29°43	4°18	4°35	9°42	27° 4	0°37	25°54	25°13	11° 5	12°39	28°23	n.a.	T 9
F 10	5 3 25	17°59'36	11♓ 9	1♐22	5°32	5° 3	9°46	27° 6	0°41	25°55	25°15	11° 6	12°35	28°30	n.a.	F 10
S 11	5 7 22	18°59'02	23°17	3° 3	6°46	5°30	9°49	27° 9	0°44	25°56	25°16	11°R 6	12°32	28°37	n.a.	S 11
S 12	5 11 18	19°58'25	5♈14	4°44	8° 0	5°58	9°53	27°12	0°47	25°57	25°18	11° 4	12°29	28°43	n.a.	S 12
M13	5 15 15	20°57'45	17° 6	6°27	9°14	6°25	9°56	27°14	0°51	25°58	25°20	11° 1	12°26	28°50	n.a.	M13
T 14	5 19 11	21°57'03	28°57	8°11	10°28	6°52	9°59	27°17	0°54	25°59	25°21	10°55	12°23	28°57	n.a.	T 14
W15	5 23 8	22°56'18	10♉51	9°56	11°42	7°18	10° 1	27°19	0°57	26° 1	25°23	10°48	12°19	29° 4	n.a.	W15
T 16	5 27 5	23°55'31	22°51	11°42	12°56	7°45	10° 4	27°21	1° 1	26° 2	25°25	10°39	12°16	29°10	n.a.	T 16
F 17	5 31 1	24°54'42	5♊ 0	13°30	14° 9	8°11	10° 6	27°24	1° 4	26° 3	25°26	10°31	12°13	29°17	n.a.	F 17
S 18	5 34 58	25°53'50	17°19	15°19	15°23	8°36	10° 8	27°26	1° 8	26° 4	25°28	10°22	12°10	29°24	n.a.	S 18
S 19	5 38 54	26°52'56	29°48	17°10	16°37	9° 2	10°10	27°28	1°11	26° 6	25°29	10°15	12° 7	29°31	n.a.	S 19
M20	5 42 51	27°52'00	12♋29	19° 1	17°51	9°27	10°12	27°30	1°14	26° 7	25°31	10°10	12° 4	29°37	n.a.	M20
T 21	5 46 47	28°51'01	25°21	20°54	19° 4	9°52	10°14	27°31	1°18	26° 8	25°32	10° 7	12° 0	29°44	n.a.	T 21
W22	5 50 44	29°50'00	8♌26	22°49	20°18	10°17	10°15	27°33	1°21	26°10	25°34	10°D 6	11°57	29°51	n.a.	W22
T 23	5 54 40	0♑48'57	21°42	24°44	21°32	10°42	10°16	27°35	1°25	26°11	25°35	10° 6	11°54	29°57	n.a.	T 23
F 24	5 58 37	1°47'52	5♍11	26°41	22°45	11° 6	10°17	27°36	1°28	26°13	25°37	10° 8	11°51	0♉ 4	n.a.	F 24
S 25	6 2 33	2°46'45	18°54	28°39	23°59	11°29	10°18	27°38	1°31	26°14	25°38	10° 9	11°48	0°11	n.a.	S 25
S 26	6 6 30	3°45'36	2♎50	0♑39	25°13	11°53	10°19	27°39	1°35	26°16	25°40	10°R10	11°45	0°18	n.a.	S 26
M27	6 10 26	4°44'25	16°59	2°39	26°26	12°16	10°19	27°40	1°38	26°17	25°41	10° 9	11°41	0°24	n.a.	M27
T 28	6 14 23	5°43'12	1♏20	4°41	27°40	12°39	10°19	27°41	1°42	26°19	25°43	10° 7	11°38	0°31	n.a.	T 28
W29	6 18 19	6°41'57	15°50	6°43	28°53	13° 1	10°R20	27°42	1°45	26°20	25°44	10° 4	11°35	0°38	n.a.	W29
T 30	6 22 16	7°40'40	0♐24	8°47	0♒ 6	13°24	10°19	27°43	1°49	26°22	25°45	9°59	11°32	0°45	n.a.	T 30
F 31	6 26 13	8♑39'22	14♐55	10♑51	1♒20	13♍45	10♍19	27♍44	1♑52	26♒24	25♏47	9♒54	11♒29	0♉51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s26	18s39	5s 2	18s22	0s56	25s29	1s28	13n59	2n38	9n50	1n35	3n33	2n23	24s46	0s39	15s27	2s18	27s40	8s23	17s45	17s23	15n29		n.a.
T 2	22 36	23 20	4 59	18 54	1 2	25 32	1 28	13 48	2 39	9 48	1 35	3 31	2 23	24 46	0 39	15 27	2 18	27 41	8 23	17 48	17 24	15 31		n.a.
F 3	22 45	26 28	4 36	19 25	1 8	25 34	1 29	13 38	2 40	9 46	1 35	3 30	2 23	24 46	0 39	15 26	2 18	27 41	8 23	17 51	17 25	15 34		n.a.
S 4	22 53	27 42	3 55	19 55	1 14	25 36	1 29	13 28	2 40	9 45	1 35	3 29	2 23	24 46	0 39	15 26	2 18	27 42	8 24	17 53	17 25	15 37		n.a.
S 5	23 1	27 0	2 59	20 25	1 20	25 37	1 29	13 18	2 41	9 43	1 36	3 28	2 23	24 46	0 39	15 25	2 18	27 42	8 24	17 55	17 26	15 40		n.a.
M 6	23 8	24 34	1 54	20 54	1 25	25 37	1 29	13 8	2 42	9 42	1 36	3 27	2 24	24 46	0 39	15 25	2 18	27 43	8 24	17 56	17 27	15 42		n.a.
T 7	23 15	20 47	0 44	21 23	1 30	25 36	1 29	12 58	2 43	9 41	1 36	3 26	2 24	24 46	0 39	15 25	2 18	27 44	8 24	17 57	17 28	15 45		n.a.
W 8	23 22	16 4	0n27	21 50	1 34	25 34	1 29	12 48	2 43	9 39	1 36	3 25	2 24	24 46	0 39	15 24	2 18	27 44	8 24	17 57	17 29	15 48		n.a.
T 9	23 28	10 47	1 33	22 16	1 38	25 32	1 29	12 38	2 44	9 38	1 37	3 24	2 24	24 46	0 39	15 24	2 17	27 45	8 24	17 57	17 30	15 51		n.a.
F 10	23 34	5 13	2 34	22 41	1 42	25 29	1 28	12 28	2 45	9 37	1 37	3 23	2 24	24 46	0 39	15 23	2 17	27 45	8 24	17 57	17 31	15 53		n.a.
S 11	23 39	0n24	3 27	23 5	1 45	25 25	1 28	12 19	2 45	9 36	1 37	3 22	2 25	24 46	0 39	15 23	2 17	27 46	8 25	17 57	17 32	15 56		n.a.
S 12	23 44	5 56	4 9	23 28	1 48	25 21	1 28	12 9	2 46	9 35	1 37	3 21	2 25	24 46	0 39	15 22	2 17	27 46	8 25	17 57	17 33	15 59		n.a.
M13	23 49	11 12	4 41	23 50	1 51	25 15	1 27	11 59	2 47	9 34	1 38	3 20	2 25	24 46	0 39	15 22	2 17	27 47	8 25	17 58	17 34	16 1		n.a.
T 14	23 52	16 4	5 0	24 10	1 53	25 9	1 27	11 49	2 47	9 33	1 38	3 19	2 25	24 46	0 39	15 22	2 17	27 48	8 25	18 0	17 35	16 4		n.a.
W15	23 56	20 21	5 7	24 28	1 55	25 2	1 26	11 40	2 48	9 32	1 38	3 18	2 25	24 46	0 39	15 21	2 17	27 48	8 25	18 2	17 36	16 7		n.a.
T 16	23 59	23 50	5 0	24 46	1 56	24 54	1 26	11 30	2 49	9 31	1 38	3 18	2 26	24 46	0 39	15 21	2 17	27 49	8 25	18 4	17 36	16 9		n.a.
F 17	24 2	26 19	4 40	25 1	1 57	24 46	1 25	11 21	2 49	9 31	1 39	3 17	2 26	24 46	0 39	15 20	2 17	27 49	8 25	18 7	17 37	16 12		n.a.
S 18	24 4	27 35	4 6	25 14	1 58	24 36	1 24	11 11	2 50	9 30	1 39	3 16	2 26	24 46	0 39	15 20	2 17	27 50	8 26	18 9	17 38	16 15		n.a.
S 19	24 5	27 28	3 20	25 26	1 57	24 27	1 23	11 2	2 51	9 30	1 39	3 16	2 26	24 46	0 39	15 19	2 17	27 50	8 26	18 11	17 39	16 17		n.a.
M20	24 7	25 55	2 24	25 36	1 57	24 16	1 23	10 53	2 51	9 29	1 39	3 15	2 26	24 46	0 39	15 18	2 17	27 51	8 26	18 12	17 40	16 20		n.a.
T 21	24 7	22 58	1 19	25 44	1 56	24 4	1 22	10 44	2 52	9 29	1 40	3 15	2 27	24 46	0 39	15 18	2 17	27 52	8 26	18 13	17 41	16 23		n.a.
W22	24 8	18 49	0 9	25 49	1 54	23 52	1 21	10 35	2 53	9 28	1 40	3 14	2 27	24 46	0 39	15 17	2 17	27 52	8 26	18 13	17 42	16 25		n.a.
T 23	24 7	13 42	1s 3	25 53	1 52	23 39	1 19	10 26	2 53	9 28	1 40	3 14	2 27	24 46	0 39	15 17	2 17	27 53	8 27	18 13	17 43	16 28		n.a.
F 24	24 7	7 50	2 12	25 54	1 49	23 26	1 18	10 17	2 54	9 28	1 40	3 13	2 27	24 46	0 39	15 16	2 16	27 53	8 27	18 13	17 44	16 31		n.a.
S 25	24 6	1 32	3 15	25 53	1 45	23 12	1 17	10 8	2 54	9 28	1 41	3 13	2 27	24 46	0 39	15 16	2 16	27 54	8 27	18 12	17 45	16 33		n.a.
S 26	24 4	4s55	4 8	25 49	1 41	22 57	1 16	9 59	2 55	9 28	1 41	3 12	2 28	24 46	0 39	15 15	2 16	27 54	8 27	18 12	17 46	16 36		n.a.
M27	24 2	11 14	4 46	25 43	1 37	22 41	1 14	9 50	2 55	9 28	1 41	3 12	2 28	24 46	0 39	15 15	2 16	27 55	8 27	18 12	17 47	16 38		n.a.
T 28	24 0	17 3	5 8	25 34	1 32	22 25	1 13	9 42	2 56	9 28	1 41	3 12	2 28	24 46	0 39	15 14	2 16	27 56	8 27	18 13	17 47	16 41		n.a.
W29	23 57	21 58	5 10	25 23	1 26	22 8	1 12	9 33	2 57	9 28	1 42	3 12	2 28	24 46	0 39	15 13	2 16	27 56	8 28	18 14	17 48	16 44		n.a.
T 30	23 54	25 34	4 52	25 9	1 19	21 51	1 10	9 25	2 57	9 28	1 42	3 11	2 29	24 46	0 39	15 13	2 16	27 57	8 28	18 15	17 49	16 46		n.a.
F 31	23s50	27s29	4s15	24s52	1s12	21s33	1s 8	9n17	2n58	9n29	1n42	3n11	2n29	24s46	0s39	15s12	2s16	27s57	8s28	18s17	17s50	16n49		n.a.

Julian Day Number = 123089.5, Delta T = 34h30m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'25, Lahiri = -64°03'26 Julian Calendar 1 Jan. 4376 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4377 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 30 9	9♑38'01	29♐19	12♑55	2♒33	14♍ 7	10°R19	27♍45	1♑55	26♒25	25♏48	9°R50	11♒25	0♉58	n.a.	S 1
S 2	6 34 6	10°36'38	13♑28	15° 0	3°46	14°28	10♍18	27°45	1°59	26°27	25°50	9♒47	11°22	1° 5	n.a.	S 2
M 3	6 38 2	11°35'13	27°18	17° 5	5° 0	14°48	10°17	27°46	2° 2	26°29	25°51	9°45	11°19	1°11	n.a.	M 3
T 4	6 41 59	12°33'46	10♒46	19°10	6°13	15° 8	10°16	27°46	2° 5	26°30	25°52	9°D44	11°16	1°18	n.a.	T 4
W 5	6 45 55	13°32'16	23°52	21°14	7°26	15°28	10°15	27°47	2° 9	26°32	25°54	9°45	11°13	1°25	n.a.	W 5
T 6	6 49 52	14°30'44	6♓37	23°18	8°39	15°47	10°14	27°47	2°12	26°34	25°55	9°46	11°10	1°32	n.a.	T 6
F 7	6 53 48	15°29'09	19° 3	25°20	9°53	16° 6	10°12	27°47	2°16	26°36	25°56	9°48	11° 6	1°38	n.a.	F 7
S 8	6 57 45	16°27'32	1♈14	27°21	11° 6	16°25	10°10	27°R47	2°19	26°37	25°57	9°49	11° 3	1°45	n.a.	S 8
S 9	7 1 41	17°25'53	13°14	29°21	12°19	16°43	10° 8	27°47	2°22	26°39	25°59	9°R50	11° 0	1°52	n.a.	S 9
M10	7 5 38	18°24'11	25° 8	1♒18	13°32	17° 0	10° 6	27°47	2°26	26°41	26° 0	9°50	10°57	1°58	n.a.	M10
T 11	7 9 34	19°22'27	7♉ 1	3°12	14°45	17°17	10° 4	27°47	2°29	26°43	26° 1	9°49	10°54	2° 5	n.a.	T 11
W12	7 13 31	20°20'41	18°57	5° 4	15°58	17°34	10° 1	27°47	2°32	26°45	26° 2	9°47	10°51	2°12	n.a.	W12
T 13	7 17 27	21°18'53	1♊ 0	6°53	17°10	17°50	9°59	27°46	2°35	26°47	26° 3	9°45	10°47	2°19	n.a.	T 13
F 14	7 21 24	22°17'03	13°14	8°39	18°23	18° 6	9°56	27°46	2°39	26°48	26° 4	9°42	10°44	2°25	n.a.	F 14
S 15	7 25 21	23°15'10	25°42	10°21	19°36	18°21	9°53	27°45	2°42	26°50	26° 5	9°39	10°41	2°32	n.a.	S 15
S 16	7 29 17	24°13'15	8♋24	11°59	20°49	18°36	9°49	27°44	2°45	26°52	26° 6	9°37	10°38	2°39	n.a.	S 16
M17	7 33 14	25°11'18	21°22	13°33	22° 1	18°50	9°46	27°44	2°48	26°54	26° 8	9°36	10°35	2°46	n.a.	M17
T 18	7 37 10	26° 9'20	4♌36	15° 3	23°14	19° 3	9°42	27°43	2°52	26°56	26° 9	9°D35	10°31	2°52	n.a.	T 18
W19	7 41 7	27° 7'19	18° 4	16°28	24°27	19°16	9°39	27°42	2°55	26°58	26°10	9°35	10°28	2°59	n.a.	W19
T 20	7 45 3	28° 5'16	1♍45	17°49	25°39	19°29	9°35	27°41	2°58	27° 0	26°11	9°36	10°25	3° 6	n.a.	T 20
F 21	7 49 0	29° 3'12	15°38	19° 6	26°52	19°41	9°31	27°39	3° 1	27° 2	26°12	9°37	10°22	3°12	n.a.	F 21
S 22	7 52 56	0♒ 1'06	29°39	20°17	28° 4	19°52	9°27	27°38	3° 4	27° 4	26°12	9°38	10°19	3°19	n.a.	S 22
S 23	7 56 53	0°58'59	13♎48	21°24	29°16	20° 3	9°22	27°37	3° 7	27° 6	26°13	9°38	10°16	3°26	n.a.	S 23
M24	8 0 49	1°56'50	28° 0	22°27	0♓29	20°13	9°18	27°35	3°10	27° 8	26°14	9°R39	10°12	3°33	n.a.	M24
T 25	8 4 46	2°54'39	12♏14	23°24	1°41	20°22	9°13	27°34	3°14	27°10	26°15	9°38	10° 9	3°39	n.a.	T 25
W26	8 8 42	3°52'28	26°28	24°16	2°53	20°31	9° 8	27°32	3°17	27°13	26°16	9°38	10° 6	3°46	n.a.	W26
T 27	8 12 39	4°50'15	10♐38	25° 3	4° 5	20°39	9° 3	27°30	3°20	27°15	26°17	9°38	10° 3	3°53	n.a.	T 27
F 28	8 16 35	5♒48'00	24♐42	25♒46	5♓18	20♍47	8♍58	27♍29	3♑23	27♒17	26♏18	9♒37	10♒ 0	4♉ 0	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s46	27s31	3s23	24s33	1s 5	21s14	1s 7	9n 9	2n58	9n29	1n42	3n11	2n29	24s46	0s39	15s11	2s16	27s58	8s28	18s18	17s51	16n52		n.a.
S 2	23 41	25 44	2 19	24 11	0 56	20 55	1 5	9 1	2 58	9 30	1 42	3 11	2 29	24 46	0 39	15 11	2 16	27 58	8 29	18 19	17 52	16 54		n.a.
M 3	23 36	22 24	1 8	23 47	0 47	20 35	1 3	8 53	2 59	9 30	1 43	3 11	2 29	24 45	0 39	15 10	2 16	27 59	8 29	18 19	17 53	16 57		n.a.
T 4	23 31	17 57	0n 6	23 21	0 38	20 15	1 1	8 46	2 59	9 31	1 43	3 11	2 30	24 45	0 39	15 9	2 16	27 59	8 29	18 19	17 54	16 59		n.a.
W 5	23 25	12 45	1 17	22 52	0 28	19 54	0 59	8 38	3 0	9 31	1 43	3 11	2 30	24 45	0 39	15 9	2 16	28 0	8 29	18 19	17 55	17 2		n.a.
T 6	23 19	7 9	2 22	22 21	0 18	19 32	0 57	8 31	3 0	9 32	1 43	3 11	2 30	24 45	0 39	15 8	2 16	28 0	8 29	18 19	17 56	17 5		n.a.
F 7	23 12	1 25	3 19	21 48	0 7	19 10	0 55	8 23	3 0	9 33	1 44	3 11	2 30	24 45	0 39	15 7	2 16	28 1	8 30	18 18	17 56	17 7		n.a.
S 8	23 5	4n15	4 6	21 13	0n 4	18 48	0 53	8 16	3 1	9 34	1 44	3 11	2 30	24 45	0 39	15 7	2 16	28 2	8 30	18 18	17 57	17 10		n.a.
S 9	22 57	9 40	4 41	20 37	0 16	18 25	0 51	8 9	3 1	9 35	1 44	3 12	2 31	24 45	0 39	15 6	2 16	28 2	8 30	18 18	17 58	17 12		n.a.
M10	22 49	14 42	5 4	20 0	0 27	18 1	0 49	8 3	3 1	9 36	1 44	3 12	2 31	24 45	0 39	15 5	2 16	28 3	8 30	18 18	17 59	17 15		n.a.
T 11	22 41	19 10	5 14	19 22	0 39	17 38	0 47	7 56	3 2	9 37	1 44	3 12	2 31	24 45	0 39	15 5	2 15	28 3	8 31	18 18	18 0	17 17		n.a.
W12	22 32	22 55	5 10	18 44	0 51	17 13	0 45	7 50	3 2	9 38	1 45	3 13	2 31	24 45	0 39	15 4	2 15	28 4	8 31	18 19	18 1	17 20		n.a.
T 13	22 23	25 43	4 53	18 5	1 3	16 48	0 42	7 43	3 2	9 39	1 45	3 13	2 31	24 45	0 39	15 3	2 15	28 4	8 31	18 19	18 2	17 22		n.a.
F 14	22 13	27 23	4 22	17 26	1 14	16 23	0 40	7 37	3 2	9 41	1 45	3 13	2 32	24 45	0 39	15 3	2 15	28 5	8 31	18 20	18 3	17 25		n.a.
S 15	22 4	27 42	3 39	16 47	1 26	15 57	0 38	7 31	3 2	9 42	1 45	3 14	2 32	24 45	0 39	15 2	2 15	28 5	8 32	18 21	18 4	17 28		n.a.
S 16	21 53	26 35	2 44	16 8	1 37	15 31	0 35	7 25	3 3	9 44	1 45	3 14	2 32	24 45	0 39	15 1	2 15	28 6	8 32	18 21	18 4	17 30		n.a.
M17	21 43	24 0	1 39	15 31	1 48	15 5	0 33	7 20	3 3	9 45	1 46	3 15	2 32	24 45	0 39	15 0	2 15	28 6	8 32	18 22	18 5	17 33		n.a.
T 18	21 31	20 7	0 28	14 54	1 59	14 38	0 30	7 14	3 3	9 47	1 46	3 15	2 32	24 45	0 39	15 0	2 15	28 7	8 32	18 22	18 6	17 35		n.a.
W19	21 20	15 7	0s47	14 18	2 9	14 11	0 27	7 9	3 3	9 48	1 46	3 16	2 33	24 45	0 39	14 59	2 15	28 7	8 33	18 22	18 7	17 38		n.a.
T 20	21 8	9 18	2 0	13 44	2 19	13 43	0 25	7 4	3 3	9 50	1 46	3 16	2 33	24 45	0 39	14 58	2 15	28 8	8 33	18 22	18 8	17 40		n.a.
F 21	20 56	2 58	3 6	13 11	2 28	13 16	0 22	6 59	3 3	9 52	1 46	3 17	2 33	24 45	0 39	14 57	2 15	28 8	8 33	18 21	18 9	17 43		n.a.
S 22	20 44	3s33	4 3	12 40	2 37	12 47	0 19	6 54	3 2	9 53	1 47	3 18	2 33	24 45	0 39	14 57	2 15	28 9	8 33	18 21	18 10	17 45		n.a.
S 23	20 31	9 57	4 45	12 11	2 45	12 19	0 17	6 50	3 2	9 55	1 47	3 19	2 33	24 44	0 39	14 56	2 15	28 9	8 34	18 21	18 11	17 48		n.a.
M24	20 18	15 52	5 10	11 44	2 52	11 50	0 14	6 46	3 2	9 57	1 47	3 19	2 34	24 44	0 39	14 55	2 15	28 10	8 34	18 21	18 12	17 50		n.a.
T 25	20 4	20 57	5 16	11 19	2 58	11 21	0 11	6 42	3 2	9 59	1 47	3 20	2 34	24 44	0 39	14 54	2 15	28 10	8 34	18 21	18 12	17 53		n.a.
W26	19 50	24 49	5 3	10 56	3 4	10 52	0 8	6 38	3 2	10 1	1 47	3 21	2 34	24 44	0 39	14 54	2 15	28 11	8 34	18 21	18 13	17 55		n.a.
T 27	19 36	27 10	4 31	10 36	3 8	10 22	0 5	6 34	3 1	10 3	1 47	3 22	2 34	24 44	0 39	14 53	2 15	28 11	8 35	18 21	18 14	17 58		n.a.
F 28	19s22	27s45	3s44	10s18	3n12	9s53	0s 2	6n31	3n 1	10n 5	1n48	3n23	2n34	24s44	0s39	14s52	2s15	28s12	8s35	18s21	18s15	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 123120.5, Delta T = 34h30m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'21, Lahiri = -64°03'21 Julian Calendar 1 Feb. 4376 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4377 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 32	6♒45'44	8♉37	26♒22	6♓30	20♍53	8°R53	27°R27	3♉26	27♒19	26♏18	9°R37	9♒57	4♉ 6	n.a.	S 1
S 2	8 24 29	7°43'26	22°19	26°54	7°42	21° 0	8♍47	27♍25	3°29	27°21	26°19	9♒37	9°53	4°13	n.a.	S 2
M 3	8 28 25	8°41'07	5♒48	27°21	8°54	21° 5	8°42	27°23	3°32	27°23	26°20	9°D37	9°50	4°20	n.a.	M 3
T 4	8 32 22	9°38'46	18°59	27°42	10° 6	21°10	8°36	27°21	3°34	27°25	26°21	9°R37	9°47	4°26	n.a.	T 4
W 5	8 36 18	10°36'24	1♓55	27°58	11°17	21°14	8°30	27°18	3°37	27°27	26°21	9°37	9°44	4°33	n.a.	W 5
T 6	8 40 15	11°34'00	14°33	28° 9	12°29	21°17	8°24	27°16	3°40	27°30	26°22	9°36	9°41	4°40	n.a.	T 6
F 7	8 44 11	12°31'34	26°56	28°15	13°41	21°20	8°18	27°14	3°43	27°32	26°23	9°36	9°37	4°47	n.a.	F 7
S 8	8 48 8	13°29'06	9♈ 7	28°R16	14°53	21°21	8°12	27°11	3°46	27°34	26°23	9°36	9°34	4°53	n.a.	S 8
S 9	8 52 4	14°26'37	21° 8	28°12	16° 4	21°23	8° 6	27° 9	3°49	27°36	26°24	9°35	9°31	5° 0	n.a.	S 9
M10	8 56 1	15°24'06	3♉ 3	28° 3	17°16	21°R23	7°59	27° 6	3°51	27°38	26°24	9°35	9°28	5° 7	n.a.	M10
T 11	8 59 57	16°21'34	14°56	27°49	18°27	21°23	7°53	27° 3	3°54	27°41	26°25	9°D35	9°25	5°14	n.a.	T 11
W12	9 3 54	17°19'00	26°52	27°32	19°39	21°21	7°46	27° 0	3°57	27°43	26°26	9°35	9°22	5°20	n.a.	W12
T 13	9 7 50	18°16'24	8♊56	27°11	20°50	21°20	7°40	26°58	3°59	27°45	26°26	9°35	9°18	5°27	n.a.	T 13
F 14	9 11 47	19°13'47	21°12	26°46	22° 2	21°17	7°33	26°55	4° 2	27°47	26°26	9°36	9°15	5°34	n.a.	F 14
S 15	9 15 44	20°11'09	3♋43	26°18	23°13	21°14	7°26	26°52	4° 5	27°49	26°27	9°37	9°12	5°40	n.a.	S 15
S 16	9 19 40	21° 8'28	16°33	25°48	24°24	21°10	7°19	26°49	4° 7	27°52	26°27	9°38	9° 9	5°47	n.a.	S 16
M17	9 23 37	22° 5'47	29°44	25°15	25°35	21° 5	7°12	26°45	4°10	27°54	26°28	9°39	9° 6	5°54	n.a.	M17
T 18	9 27 33	23° 3'04	13♌15	24°42	26°46	20°59	7° 5	26°42	4°12	27°56	26°28	9°R39	9° 2	6° 1	n.a.	T 18
W19	9 31 30	24° 0'20	27° 6	24° 7	27°57	20°53	6°57	26°39	4°15	27°58	26°28	9°38	8°59	6° 7	n.a.	W19
T 20	9 35 26	24°57'34	11♍14	23°32	29° 8	20°46	6°50	26°36	4°17	28° 1	26°29	9°37	8°56	6°14	n.a.	T 20
F 21	9 39 23	25°54'48	25°35	22°58	0♈19	20°38	6°43	26°32	4°20	28° 3	26°29	9°35	8°53	6°21	n.a.	F 21
S 22	9 43 19	26°52'01	10♎ 3	22°25	1°30	20°30	6°36	26°29	4°22	28° 5	26°29	9°33	8°50	6°27	n.a.	S 22
S 23	9 47 16	27°49'13	24°32	21°53	2°40	20°21	6°28	26°25	4°24	28° 7	26°30	9°31	8°47	6°34	n.a.	S 23
M24	9 51 13	28°46'24	8♏58	21°23	3°51	20°11	6°21	26°22	4°27	28°10	26°30	9°29	8°43	6°41	n.a.	M24
T 25	9 55 9	29°43'35	23°17	20°56	5° 1	20° 0	6°13	26°18	4°29	28°12	26°30	9°D28	8°40	6°48	n.a.	T 25
W26	9 59 6	0♓40'45	7♐26	20°31	6°12	19°49	6° 6	26°14	4°31	28°14	26°30	9°28	8°37	6°54	n.a.	W26
T 27	10 3 2	1°37'54	21°22	20°11	7°22	19°37	5°58	26°11	4°33	28°16	26°30	9°29	8°34	7° 1	n.a.	T 27
F 28	10 6 59	2°35'03	5♉ 5	19°53	8°33	19°25	5°50	26° 7	4°36	28°19	26°30	9°31	8°31	7° 8	n.a.	F 28
S 29	10 10 55	3°32'12	18°35	19°40	9°43	19°12	5°43	26° 3	4°38	28°21	26°30	9°32	8°28	7°15	n.a.	S 29
S 30	10 14 52	4°29'19	1♒52	19°31	10°53	18°58	5°35	25°59	4°40	28°23	26°30	9°33	8°24	7°21	n.a.	S 30
M31	10 18 48	5♓26'26	14♒56	19♒26	12♈ 3	18♍44	5♍28	25♍55	4♉42	28♒25	26♏30	9°R33	8♒21	7♉28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 7	26s33	2s43	10s 2	3n15	9s23	0n 0	6n28	3n 0	10n 8	1n48	3n24	2n34	24s44	0s39	14s51	2s15	28s12	8s35	18s21	18s16	18n 3		n.a.
S 2	18 52	23 46	1 34	9 50	3 17	8 52	0 3	6 25	3 0	10 10	1 48	3 25	2 35	24 44	0 39	14 51	2 15	28 13	8 35	18 21	18 17	18 5		n.a.
M 3	18 36	19 42	0 21	9 40	3 17	8 22	0 6	6 22	2 59	10 12	1 48	3 26	2 35	24 44	0 39	14 50	2 15	28 13	8 36	18 21	18 18	18 8		n.a.
T 4	18 21	14 45	0n52	9 33	3 17	7 51	0 9	6 19	2 59	10 14	1 48	3 27	2 35	24 44	0 39	14 49	2 15	28 13	8 36	18 21	18 19	18 10		n.a.
W 5	18 5	9 14	2 0	9 28	3 16	7 21	0 12	6 17	2 58	10 17	1 48	3 28	2 35	24 44	0 39	14 48	2 15	28 14	8 36	18 21	18 19	18 12		n.a.
T 6	17 48	3 28	3 2	9 27	3 13	6 50	0 15	6 15	2 57	10 19	1 48	3 29	2 35	24 44	0 39	14 47	2 15	28 14	8 37	18 22	18 20	18 15		n.a.
F 7	17 32	2n18	3 53	9 28	3 9	6 19	0 18	6 13	2 57	10 22	1 48	3 30	2 35	24 44	0 39	14 47	2 15	28 15	8 37	18 22	18 21	18 17		n.a.
S 8	17 15	7 52	4 33	9 33	3 4	5 48	0 21	6 12	2 56	10 24	1 48	3 31	2 36	24 44	0 39	14 46	2 15	28 15	8 37	18 22	18 22	18 20		n.a.
S 9	16 58	13 5	5 0	9 40	2 58	5 16	0 24	6 11	2 55	10 27	1 49	3 32	2 36	24 44	0 39	14 45	2 15	28 16	8 37	18 22	18 23	18 22		n.a.
M10	16 41	17 47	5 14	9 50	2 50	4 45	0 28	6 9	2 54	10 29	1 49	3 33	2 36	24 44	0 39	14 44	2 15	28 16	8 38	18 22	18 24	18 25		n.a.
T 11	16 23	21 47	5 15	10 3	2 42	4 13	0 31	6 9	2 53	10 32	1 49	3 35	2 36	24 44	0 39	14 43	2 15	28 16	8 38	18 22	18 25	18 27		n.a.
W12	16 5	24 54	5 2	10 18	2 32	3 42	0 34	6 8	2 51	10 34	1 49	3 36	2 36	24 44	0 39	14 43	2 15	28 17	8 38	18 22	18 26	18 29		n.a.
T 13	15 47	26 58	4 36	10 36	2 21	3 10	0 37	6 8	2 50	10 37	1 49	3 37	2 36	24 43	0 39	14 42	2 15	28 17	8 39	18 22	18 26	18 32		n.a.
F 14	15 29	27 46	3 57	10 56	2 9	2 39	0 40	6 7	2 49	10 40	1 49	3 39	2 36	24 43	0 39	14 41	2 15	28 18	8 39	18 22	18 27	18 34		n.a.
S 15	15 10	27 10	3 6	11 18	1 56	2 7	0 43	6 8	2 47	10 42	1 49	3 40	2 37	24 43	0 39	14 40	2 15	28 18	8 39	18 21	18 28	18 37		n.a.
S 16	14 52	25 7	2 4	11 42	1 42	1 35	0 46	6 8	2 46	10 45	1 49	3 41	2 37	24 43	0 39	14 39	2 15	28 18	8 39	18 21	18 29	18 39		n.a.
M17	14 33	21 41	0 55	12 6	1 27	1 3	0 49	6 8	2 44	10 48	1 49	3 43	2 37	24 43	0 40	14 39	2 15	28 19	8 40	18 21	18 30	18 41		n.a.
T 18	14 13	17 0	0s20	12 32	1 12	0 32	0 52	6 9	2 43	10 50	1 49	3 44	2 37	24 43	0 40	14 38	2 15	28 19	8 40	18 21	18 31	18 44		n.a.
W19	13 54	11 21	1 35	12 59	0 56	0n 0	0 55	6 10	2 41	10 53	1 49	3 45	2 37	24 43	0 40	14 37	2 15	28 20	8 40	18 21	18 32	18 46		n.a.
T 20	13 34	5 1	2 46	13 26	0 40	0 32	0 58	6 11	2 39	10 56	1 49	3 47	2 37	24 43	0 40	14 36	2 15	28 20	8 41	18 21	18 33	18 49		n.a.
F 21	13 15	1s39	3 47	13 53	0 23	1 4	1 1	6 13	2 37	10 59	1 49	3 48	2 37	24 43	0 40	14 35	2 15	28 20	8 41	18 22	18 33	18 51		n.a.
S 22	12 55	8 16	4 34	14 20	0 7	1 35	1 4	6 14	2 35	11 2	1 49	3 50	2 37	24 43	0 40	14 35	2 15	28 21	8 41	18 22	18 34	18 53		n.a.
S 23	12 34	14 28	5 4	14 46	0s10	2 7	1 7	6 16	2 33	11 4	1 49	3 51	2 37	24 43	0 40	14 34	2 15	28 21	8 41	18 23	18 35	18 56		n.a.
M24	12 14	19 51	5 15	15 12	0 26	2 39	1 10	6 18	2 31	11 7	1 49	3 53	2 38	24 43	0 40	14 33	2 15	28 21	8 42	18 23	18 36	18 58		n.a.
T 25	11 54	24 3	5 6	15 35	0 42	3 10	1 13	6 20	2 29	11 10	1 49	3 55	2 38	24 43	0 40	14 32	2 15	28 22	8 42	18 24	18 37	19 0		n.a.
W26	11 33	26 45	4 38	15 58	0 57	3 41	1 16	6 22	2 26	11 13	1 49	3 56	2 38	24 43	0 40	14 31	2 15	28 22	8 42	18 24	18 38	19 3		n.a.
T 27	11 12	27 44	3 55	16 19	1 12	4 13	1 19	6 25	2 24	11 16	1 49	3 58	2 38	24 43	0 40	14 31	2 15	28 22	8 43	18 23	18 39	19 5		n.a.
F 28	10 51	27 0	2 58	16 38	1 26	4 44	1 22	6 28	2 21	11 19	1 49	3 59	2 38	24 43	0 40	14 30	2 15	28 23	8 43	18 23	18 39	19 7		n.a.
S 29	10 30	24 39	1 53	16 55	1 40	5 15	1 25	6 31	2 19	11 21	1 49	4 1	2 38	24 43	0 40	14 29	2 15	28 23	8 43	18 23	18 40	19 10		n.a.
S 30	10 8	21 0	0 42	17 10	1 52	5 46	1 28	6 34	2 16	11 24	1 49	4 3	2 38	24 43	0 40	14 28	2 15	28 23	8 43	18 22	18 41	19 12		n.a.
M31	9s47	16s21	0n30	17s22	2s 4	6n17	1n30	6n37	2n13	11n27	1n49	4n 4	2n38	24s43	0s40	14s27	2s15	28s23	8s44	18s22	18s42	19n14		n.a.

Julian Day Number = 123148.5, Delta T = 34h30m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'17, Lahiri = -64°03'18 Julian Calendar 1 March 4376 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4376 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 22 45	6♓23'32	27♒47	19°D25	13♈13	18°R29	5°R20	25°R51	4♑44	28♒27	26°R30	9°R32	8♒18	7♑35	n.a.	T 1
W 2	10 26 42	7°20'38	10♓26	19♒29	14°23	18♍14	5♍12	25♍47	4°46	28°30	26♏30	9♒29	8°15	7°41	n.a.	W 2
T 3	10 30 38	8°17'43	22°53	19°38	15°33	17°58	5° 5	25°43	4°48	28°32	26°30	9°26	8°12	7°48	n.a.	T 3
F 4	10 34 35	9°14'47	5♈ 9	19°51	16°43	17°42	4°57	25°39	4°50	28°34	26°30	9°21	8° 8	7°55	n.a.	F 4
S 5	10 38 31	10°11'51	17°15	20° 8	17°52	17°25	4°50	25°35	4°51	28°36	26°30	9°16	8° 5	8° 2	n.a.	S 5
S 6	10 42 28	11° 8'54	29°13	20°30	19° 2	17° 9	4°42	25°31	4°53	28°39	26°30	9°11	8° 2	8° 8	n.a.	S 6
M 7	10 46 24	12° 5'56	11♉ 7	20°57	20°11	16°52	4°34	25°27	4°55	28°41	26°30	9° 6	7°59	8°15	n.a.	M 7
T 8	10 50 21	13° 2'57	22°59	21°28	21°21	16°34	4°27	25°23	4°57	28°43	26°30	9° 3	7°56	8°22	n.a.	T 8
W 9	10 54 17	13°59'58	4♊54	22° 3	22°30	16°17	4°19	25°18	4°58	28°45	26°30	9° 1	7°53	8°29	n.a.	W 9
T 10	10 58 14	14°56'58	16°56	22°42	23°39	15°59	4°12	25°14	5° 0	28°47	26°29	9°D 1	7°49	8°35	n.a.	T 10
F 11	11 2 11	15°53'58	29°10	23°25	24°48	15°41	4° 5	25°10	5° 2	28°49	26°29	9° 1	7°46	8°42	n.a.	F 11
S 12	11 6 7	16°50'57	11♋40	24°13	25°57	15°23	3°57	25° 5	5° 3	28°52	26°29	9° 3	7°43	8°49	n.a.	S 12
S 13	11 10 4	17°47'55	24°32	25° 4	27° 6	15° 5	3°50	25° 1	5° 5	28°54	26°29	9° 4	7°40	8°55	n.a.	S 13
M14	11 14 0	18°44'53	7♌47	26° 0	28°15	14°47	3°43	24°57	5° 6	28°56	26°28	9°R 5	7°37	9° 2	n.a.	M14
T 15	11 17 57	19°41'50	21°28	26°59	29°24	14°30	3°36	24°53	5° 8	28°58	26°28	9° 4	7°34	9° 9	n.a.	T 15
W16	11 21 53	20°38'47	5♍34	28° 1	0♑32	14°12	3°29	24°48	5° 9	29° 0	26°27	9° 2	7°30	9°16	n.a.	W16
T 17	11 25 50	21°35'44	20° 3	29° 8	1°41	13°54	3°22	24°44	5°10	29° 2	26°27	8°58	7°27	9°22	n.a.	T 17
F 18	11 29 47	22°32'40	4♎48	0♓18	2°49	13°37	3°15	24°39	5°12	29° 4	26°27	8°52	7°24	9°29	n.a.	F 18
S 19	11 33 43	23°29'37	19°42	1°32	3°57	13°20	3° 8	24°35	5°13	29° 6	26°26	8°46	7°21	9°36	n.a.	S 19
S 20	11 37 40	24°26'33	4♏37	2°49	5° 5	13° 3	3° 2	24°31	5°14	29° 9	26°26	8°39	7°18	9°43	n.a.	S 20
M21	11 41 36	25°23'30	19°23	4°10	6°13	12°47	2°55	24°26	5°15	29°11	26°25	8°34	7°14	9°49	n.a.	M21
T 22	11 45 33	26°20'27	3♐55	5°34	7°21	12°30	2°49	24°22	5°16	29°13	26°25	8°30	7°11	9°56	n.a.	T 22
W23	11 49 29	27°17'25	18° 8	7° 2	8°29	12°15	2°42	24°18	5°17	29°15	26°24	8°28	7° 8	10° 3	n.a.	W23
T 24	11 53 26	28°14'23	2♑ 1	8°32	9°36	11°59	2°36	24°13	5°19	29°17	26°24	8°D28	7° 5	10° 9	n.a.	T 24
F 25	11 57 23	29°11'21	15°34	10° 7	10°44	11°44	2°30	24° 9	5°19	29°19	26°23	8°28	7° 2	10°16	n.a.	F 25
S 26	12 1 19	0♈ 8'20	28°48	11°44	11°51	11°30	2°24	24° 4	5°20	29°21	26°22	8°29	6°59	10°23	n.a.	S 26
S 27	12 5 16	1° 5'19	11♒47	13°25	12°59	11°16	2°18	24° 0	5°21	29°23	26°22	8°R30	6°55	10°30	n.a.	S 27
M28	12 9 12	2° 2'18	24°31	15° 9	14° 6	11° 3	2°12	23°56	5°22	29°25	26°21	8°28	6°52	10°36	n.a.	M28
T 29	12 13 9	2°59'18	7♓ 4	16°56	15°13	10°50	2° 7	23°51	5°23	29°27	26°21	8°25	6°49	10°43	n.a.	T 29
W30	12 17 6	3♈56'18	19♓27	18♓45	16♑20	10♍38	2♍ 1	23♍47	5♑24	29♒29	26♏20	8♒19	6♒46	10♑50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s25	11s 3	1n38	17s32	2s14	6n47	1n33	6n40	2n10	11n30	1n49	4n 6	2n38	24s43	0s40	14s27	2s15	28s24	8s44	18s23	18s43	19n17		n.a.
W 2	9 4	5 24	2 41	17 40	2 24	7 18	1 36	6 43	2 7	11 33	1 48	4 8	2 38	24 42	0 40	14 26	2 15	28 24	8 44	18 23	18 44	19 19		n.a.
T 3	8 42	0n22	3 35	17 46	2 33	7 48	1 39	6 47	2 4	11 36	1 48	4 9	2 38	24 42	0 40	14 25	2 15	28 24	8 45	18 24	18 44	19 21		n.a.
F 4	8 20	6 2	4 18	17 49	2 40	8 18	1 41	6 50	2 1	11 38	1 48	4 11	2 38	24 42	0 40	14 24	2 15	28 25	8 45	18 26	18 45	19 24		n.a.
S 5	7 58	11 23	4 49	17 49	2 47	8 48	1 44	6 54	1 57	11 41	1 48	4 13	2 38	24 42	0 40	14 23	2 15	28 25	8 45	18 27	18 46	19 26		n.a.
S 6	7 35	16 16	5 7	17 47	2 53	9 17	1 46	6 57	1 54	11 44	1 48	4 14	2 38	24 42	0 40	14 23	2 15	28 25	8 45	18 29	18 47	19 28		n.a.
M 7	7 13	20 30	5 11	17 43	2 58	9 47	1 49	7 1	1 50	11 47	1 48	4 16	2 38	24 42	0 40	14 22	2 15	28 25	8 46	18 30	18 48	19 30		n.a.
T 8	6 51	23 55	5 2	17 37	3 2	10 16	1 51	7 5	1 47	11 49	1 48	4 18	2 38	24 42	0 40	14 21	2 15	28 26	8 46	18 31	18 49	19 33		n.a.
W 9	6 28	26 19	4 40	17 28	3 4	10 45	1 54	7 9	1 43	11 52	1 48	4 20	2 38	24 42	0 40	14 20	2 15	28 26	8 46	18 31	18 50	19 35		n.a.
T 10	6 6	27 33	4 6	17 16	3 6	11 14	1 56	7 12	1 39	11 55	1 47	4 21	2 38	24 42	0 40	14 20	2 15	28 26	8 47	18 31	18 50	19 37		n.a.
F 11	5 43	27 27	3 20	17 2	3 8	11 42	1 58	7 16	1 36	11 57	1 47	4 23	2 38	24 42	0 40	14 19	2 15	28 26	8 47	18 31	18 51	19 40		n.a.
S 12	5 20	25 59	2 23	16 46	3 8	12 10	2 0	7 19	1 32	12 0	1 47	4 25	2 38	24 42	0 40	14 18	2 15	28 26	8 47	18 31	18 52	19 42		n.a.
S 13	4 57	23 7	1 18	16 28	3 7	12 38	2 2	7 23	1 28	12 2	1 47	4 27	2 38	24 42	0 40	14 17	2 15	28 27	8 47	18 30	18 53	19 44		n.a.
M14	4 34	18 58	0 7	16 7	3 6	13 5	2 5	7 27	1 24	12 5	1 47	4 28	2 38	24 42	0 40	14 17	2 15	28 27	8 48	18 30	18 54	19 46		n.a.
T 15	4 12	13 42	1s 7	15 44	3 3	13 32	2 7	7 30	1 20	12 7	1 47	4 30	2 38	24 42	0 41	14 16	2 15	28 27	8 48	18 30	18 55	19 48		n.a.
W16	3 49	7 36	2 18	15 19	3 0	13 59	2 8	7 33	1 16	12 10	1 46	4 32	2 38	24 42	0 41	14 15	2 15	28 27	8 48	18 31	18 55	19 51		n.a.
T 17	3 26	0 57	3 23	14 51	2 57	14 25	2 10	7 36	1 12	12 12	1 46	4 34	2 38	24 42	0 41	14 14	2 15	28 27	8 49	18 32	18 56	19 53		n.a.
F 18	3 2	5s51	4 15	14 21	2 52	14 52	2 12	7 40	1 8	12 14	1 46	4 36	2 38	24 42	0 41	14 14	2 15	28 27	8 49	18 34	18 57	19 55		n.a.
S 19	2 39	12 23	4 51	13 49	2 47	15 17	2 14	7 43	1 4	12 17	1 46	4 37	2 38	24 42	0 41	14 13	2 15	28 28	8 49	18 35	18 58	19 57		n.a.
S 20	2 16	18 13	5 7	13 15	2 41	15 43	2 15	7 45	0 59	12 19	1 46	4 39	2 38	24 42	0 41	14 12	2 15	28 28	8 49	18 37	18 59	20 0		n.a.
M21	1 53	22 55	5 2	12 39	2 35	16 7	2 17	7 48	0 55	12 21	1 45	4 41	2 38	24 42	0 41	14 11	2 15	28 28	8 50	18 39	19 0	20 2		n.a.
T 22	1 30	26 5	4 38	12 1	2 27	16 32	2 18	7 51	0 51	12 24	1 45	4 42	2 38	24 42	0 41	14 11	2 15	28 28	8 50	18 40	19 0	20 4		n.a.
W23	1 6	27 31	3 57	11 20	2 20	16 56	2 20	7 53	0 47	12 26	1 45	4 44	2 38	24 42	0 41	14 10	2 15	28 28	8 50	18 40	19 1	20 6		n.a.
T 24	0 43	27 10	3 3	10 37	2 12	17 20	2 21	7 55	0 43	12 28	1 45	4 46	2 38	24 42	0 41	14 9	2 15	28 28	8 50	18 40	19 2	20 8		n.a.
F 25	0 20	25 11	2 0	9 53	2 3	17 43	2 22	7 57	0 38	12 30	1 44	4 48	2 38	24 42	0 41	14 9	2 15	28 28	8 51	18 40	19 3	20 11		n.a.
S 26	0n 3	21 50	0 52	9 6	1 54	18 6	2 23	7 59	0 34	12 32	1 44	4 49	2 38	24 42	0 41	14 8	2 15	28 28	8 51	18 40	19 4	20 13		n.a.
S 27	0 27	17 28	0n18	8 18	1 44	18 28	2 24	8 0	0 30	12 34	1 44	4 51	2 38	24 42	0 41	14 7	2 15	28 29	8 51	18 40	19 5	20 15		n.a.
M28	0 50	12 24	1 25	7 27	1 34	18 50	2 25	8 2	0 26	12 36	1 44	4 53	2 38	24 42	0 41	14 7	2 15	28 29	8 52	18 40	19 5	20 17		n.a.
T 29	1 13	6 54	2 27	6 35	1 24	19 11	2 26	8 3	0 22	12 37	1 43	4 54	2 38	24 42	0 41	14 6	2 15	28 29	8 52	18 41	19 6	20 19		n.a.
W30	1n37	1s14	3n21	5s41	1s13	19n32	2n27	8n 4	0n18	12n39	1n43	4n56	2n38	24s42	0s41	14s 5	2s15	28s29	8s52	18s43	19s 7	20n21		n.a.

Julian Day Number = 123179.5, Delta T = 34h30m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'13, Lahiri = -64°03'13 Julian Calendar 1 Apr. 4376 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4376 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 2	4♈53'19	1♈40	20♓38	17♉26	10°R27	1°R56	23°R43	5♑24	29♒30	26°R19	8°R11	6♒43	10♉57	n.a.	T 1
F 2	12 24 59	5°50'20	13°47	22°33	18°33	10♍16	1♍50	23♍39	5°25	29°32	26♏18	8♒ 1	6°39	11° 3	n.a.	F 2
S 3	12 28 55	6°47'21	25°46	24°31	19°39	10° 6	1°45	23°34	5°26	29°34	26°18	7°50	6°36	11°10	n.a.	S 3
S 4	12 32 52	7°44'23	7♉41	26°31	20°45	9°57	1°40	23°30	5°26	29°36	26°17	7°39	6°33	11°17	n.a.	S 4
M 5	12 36 48	8°41'25	19°33	28°33	21°52	9°49	1°36	23°26	5°27	29°38	26°16	7°29	6°30	11°23	n.a.	M 5
T 6	12 40 45	9°38'28	1♊24	0♈36	22°57	9°41	1°31	23°22	5°27	29°40	26°15	7°21	6°27	11°30	n.a.	T 6
W 7	12 44 42	10°35'31	13°18	2°42	24° 3	9°34	1°27	23°18	5°27	29°42	26°14	7°15	6°24	11°37	n.a.	W 7
T 8	12 48 38	11°32'34	25°18	4°48	25° 9	9°28	1°22	23°14	5°28	29°43	26°14	7°12	6°20	11°44	n.a.	T 8
F 9	12 52 35	12°29'38	7♋29	6°55	26°14	9°23	1°18	23°10	5°28	29°45	26°13	7°D11	6°17	11°50	n.a.	F 9
S 10	12 56 31	13°26'42	19°56	9° 3	27°19	9°19	1°14	23° 6	5°28	29°47	26°12	7°11	6°14	11°57	n.a.	S 10
S 11	13 0 28	14°23'47	2♌44	11°12	28°25	9°15	1°10	23° 2	5°29	29°49	26°11	7°R11	6°11	12° 4	n.a.	S 11
M12	13 4 24	15°20'51	15°57	13°20	29°29	9°12	1° 7	22°58	5°29	29°50	26°10	7°11	6° 8	12°10	n.a.	M12
T 13	13 8 21	16°17'57	29°38	15°28	0♊34	9°10	1° 3	22°54	5°29	29°52	26° 9	7° 9	6° 5	12°17	n.a.	T 13
W14	13 12 18	17°15'03	13♍48	17°36	1°38	9° 9	1° 0	22°50	5°29	29°54	26° 8	7° 5	6° 1	12°24	n.a.	W14
T 15	13 16 14	18°12'09	28°25	19°43	2°43	9°D 9	0°57	22°47	5°R29	29°55	26° 7	6°58	5°58	12°31	n.a.	T 15
F 16	13 20 11	19° 9'16	13♎24	21°49	3°47	9°10	0°54	22°43	5°29	29°57	26° 6	6°49	5°55	12°37	n.a.	F 16
S 17	13 24 7	20° 6'24	28°36	23°54	4°50	9°11	0°51	22°39	5°29	29°58	26° 5	6°40	5°52	12°44	n.a.	S 17
S 18	13 28 4	21° 3'33	13♏50	25°58	5°54	9°13	0°48	22°36	5°29	29°59	26° 4	6°30	5°49	12°51	n.a.	S 18
M19	13 32 1	22° 0'44	28°55	28° 1	6°57	9°16	0°46	22°32	5°28	0♓ 1	26° 3	6°21	5°45	12°58	n.a.	M19
T 20	13 35 57	22°57'55	13♐43	0♉ 2	8° 0	9°20	0°43	22°29	5°28	0° 3	26° 2	6°14	5°42	13° 4	n.a.	T 20
W21	13 39 54	23°55'08	28° 8	2° 2	9° 3	9°25	0°41	22°25	5°28	0° 5	26° 1	6°10	5°39	13°11	n.a.	W21
T 22	13 43 50	24°52'22	12♑ 6	4° 1	10° 6	9°30	0°39	22°22	5°28	0° 6	26° 0	6° 8	5°36	13°18	n.a.	T 22
F 23	13 47 47	25°49'37	25°39	5°57	11° 8	9°36	0°38	22°19	5°27	0° 7	25°59	6°D 7	5°33	13°24	n.a.	F 23
S 24	13 51 43	26°46'54	8♒48	7°53	12°10	9°43	0°36	22°15	5°27	0° 9	25°57	6°R 7	5°30	13°31	n.a.	S 24
S 25	13 55 40	27°44'12	21°38	9°46	13°12	9°51	0°35	22°12	5°26	0°10	25°56	6° 7	5°26	13°38	n.a.	S 25
M26	13 59 37	28°41'32	4♓10	11°38	14°14	9°59	0°33	22° 9	5°26	0°12	25°55	6° 4	5°23	13°45	n.a.	M26
T 27	14 3 33	29°38'53	16°31	13°29	15°15	10° 9	0°32	22° 6	5°25	0°13	25°54	5°59	5°20	13°51	n.a.	T 27
W28	14 7 30	0♉36'15	28°41	15°18	16°16	10°19	0°32	22° 3	5°25	0°14	25°53	5°51	5°17	13°58	n.a.	W28
T 29	14 11 26	1°33'39	10♈45	17° 5	17°16	10°30	0°31	22° 0	5°24	0°16	25°52	5°40	5°14	14° 5	n.a.	T 29
F 30	14 15 23	2°31'05	22°43	18°51	18°17	10°41	0°30	21°57	5°23	0°17	25°50	5°28	5°10	14°12	n.a.	F 30
S 31	14 19 19	3♉28'31	4♉37	20♉35	19♊17	10♍53	0♍30	21♍55	5♑23	0♓18	25♏49	5♒14	5♒ 7	14♉18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 0	4n24	4n 5	4s46	1s 2	19n52	2n27	8n 4	0n13	12n41	1n43	4n58	2n38	24s42	0s41	14s 5	2s15	28s29	8s52	18s45	19s 8	20n24		n.a.
F 2	2 23	9 49	4 37	3 49	0 51	20 12	2 28	8 5	0 9	12 43	1 42	4 59	2 37	24 42	0 41	14 4	2 15	28 29	8 53	18 47	19 9	20 26		n.a.
S 3	2 46	14 49	4 57	2 51	0 40	20 32	2 28	8 5	0 5	12 44	1 42	5 1	2 37	24 42	0 41	14 3	2 16	28 29	8 53	18 50	19 10	20 28		n.a.
S 4	3 9	19 14	5 3	1 52	0 29	20 50	2 29	8 5	0 1	12 46	1 42	5 3	2 37	24 42	0 41	14 3	2 16	28 29	8 53	18 53	19 10	20 30		n.a.
M 5	3 32	22 52	4 57	0 52	0 18	21 9	2 29	8 4	0s 3	12 47	1 42	5 4	2 37	24 42	0 41	14 2	2 16	28 29	8 53	18 56	19 11	20 32		n.a.
T 6	3 56	25 33	4 37	0n 9	0 7	21 26	2 29	8 3	0 7	12 49	1 41	5 6	2 37	24 42	0 41	14 1	2 16	28 29	8 53	18 58	19 12	20 34		n.a.
W 7	4 19	27 7	4 6	1 10	0n 4	21 43	2 29	8 3	0 11	12 50	1 41	5 7	2 37	24 42	0 41	14 1	2 16	28 29	8 54	18 59	19 13	20 36		n.a.
T 8	4 42	27 26	3 23	2 11	0 15	22 0	2 29	8 1	0 14	12 51	1 41	5 9	2 37	24 42	0 41	14 0	2 16	28 29	8 54	19 0	19 14	20 38		n.a.
F 9	5 4	26 26	2 31	3 12	0 25	22 16	2 28	8 0	0 18	12 53	1 40	5 10	2 37	24 42	0 41	14 0	2 16	28 29	8 54	19 1	19 14	20 41		n.a.
S 10	5 27	24 5	1 30	4 13	0 35	22 31	2 28	7 58	0 22	12 54	1 40	5 12	2 36	24 42	0 42	13 59	2 16	28 29	8 54	19 1	19 15	20 43		n.a.
S 11	5 50	20 30	0 24	5 14	0 44	22 46	2 27	7 56	0 26	12 55	1 40	5 13	2 36	24 42	0 42	13 58	2 16	28 29	8 55	19 0	19 16	20 45		n.a.
M12	6 13	15 47	0s46	6 14	0 53	23 0	2 27	7 54	0 29	12 56	1 39	5 15	2 36	24 42	0 42	13 58	2 16	28 29	8 55	19 1	19 17	20 47		n.a.
T 13	6 35	10 7	1 56	7 12	1 2	23 14	2 26	7 51	0 33	12 57	1 39	5 16	2 36	24 42	0 42	13 57	2 16	28 29	8 55	19 1	19 18	20 49		n.a.
W14	6 58	3 47	3 1	8 10	1 10	23 27	2 25	7 48	0 36	12 58	1 39	5 18	2 36	24 42	0 42	13 57	2 16	28 29	8 55	19 2	19 18	20 51		n.a.
T 15	7 20	2s57	3 56	9 7	1 17	23 39	2 24	7 45	0 40	12 59	1 38	5 19	2 36	24 42	0 42	13 56	2 16	28 29	8 55	19 4	19 19	20 53		n.a.
F 16	7 42	9 40	4 37	10 2	1 24	23 51	2 23	7 42	0 43	12 59	1 38	5 20	2 36	24 42	0 42	13 56	2 16	28 29	8 56	19 6	19 20	20 55		n.a.
S 17	8 5	15 54	4 58	10 55	1 30	24 2	2 22	7 38	0 47	13 0	1 38	5 22	2 35	24 43	0 42	13 55	2 16	28 29	8 56	19 9	19 21	20 57		n.a.
S 18	8 27	21 11	4 59	11 47	1 35	24 13	2 20	7 34	0 50	13 1	1 37	5 23	2 35	24 43	0 42	13 55	2 16	28 29	8 56	19 11	19 22	20 59		n.a.
M19	8 49	25 1	4 38	12 37	1 40	24 22	2 19	7 30	0 53	13 1	1 37	5 24	2 35	24 43	0 42	13 54	2 16	28 29	8 56	19 14	19 22	21 1		n.a.
T 20	9 11	27 4	4 0	13 26	1 44	24 32	2 17	7 26	0 56	13 2	1 37	5 26	2 35	24 43	0 42	13 54	2 16	28 28	8 56	19 15	19 23	21 3		n.a.
W21	9 32	27 13	3 6	14 12	1 48	24 40	2 15	7 21	0 59	13 2	1 36	5 27	2 35	24 43	0 42	13 53	2 16	28 28	8 57	19 16	19 24	21 5		n.a.
T 22	9 54	25 36	2 3	14 57	1 51	24 48	2 13	7 16	1 2	13 3	1 36	5 28	2 34	24 43	0 42	13 53	2 17	28 28	8 57	19 17	19 25	21 7		n.a.
F 23	10 15	22 32	0 55	15 39	1 53	24 55	2 11	7 11	1 5	13 3	1 36	5 29	2 34	24 43	0 42	13 52	2 17	28 28	8 57	19 17	19 26	21 9		n.a.
S 24	10 37	18 21	0n14	16 20	1 55	25 2	2 9	7 6	1 8	13 3	1 35	5 30	2 34	24 43	0 42	13 52	2 17	28 28	8 57	19 17	19 27	21 11		n.a.
S 25	10 58	13 26	1 21	16 59	1 56	25 8	2 6	7 0	1 11	13 4	1 35	5 31	2 34	24 43	0 42	13 51	2 17	28 28	8 57	19 17	19 27	21 13		n.a.
M26	11 19	8 3	2 22	17 36	1 56	25 13	2 4	6 55	1 14	13 4	1 35	5 32	2 34	24 43	0 42	13 51	2 17	28 28	8 58	19 18	19 28	21 15		n.a.
T 27	11 40	2 29	3 16	18 11	1 56	25 17	2 1	6 48	1 16	13 4	1 34	5 33	2 34	24 43	0 42	13 51	2 17	28 28	8 58	19 19	19 29	21 17		n.a.
W28	12 1	3n 6	3 59	18 44	1 56	25 21	1 58	6 42	1 19	13 4	1 34	5 34	2 33	24 43	0 42	13 50	2 17	28 28	8 58	19 21	19 30	21 19		n.a.
T 29	12 21	8 31	4 32	19 15	1 54	25 25	1 55	6 36	1 22	13 4	1 33	5 35	2 33	24 43	0 42	13 50	2 17	28 27	8 58	19 24	19 30	21 21		n.a.
F 30	12 42	13 34	4 52	19 44	1 53	25 27	1 52	6 29	1 24	13 3	1 33	5 36	2 33	24 43	0 42	13 49	2 17	28 27	8 58	19 27	19 31	21 23		n.a.
S 31	13n 2	18n 6	4n59	20n11	1n51	25n29	1n49	6n22	1s27	13n 3	1n33	5n37	2n33	24s43	0s42	13s49	2s17	28s27	8s58	19s30	19s32	21n25		n.a.

Julian Day Number = 123209.5, Delta T = 34h30m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'09, Lahiri = -64°03'09 Julian Calendar 1 May 4376 BCE == Greg. Calendar 27 March 4376 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 23 16	4♉25'59	16♉29	22♉17	20♊16	11♍ 6	0°D30	21°R52	5°R22	0♓19	25°R48	5°R 0	5♒ 4	14♉25	n.a.	S 1
M 2	14 27 13	5°23'28	28°21	23°58	21°16	11°20	0♍30	21♍50	5♑21	0°20	25♏47	4♒47	5° 1	14°32	n.a.	M 2
T 3	14 31 9	6°20'59	10♊13	25°37	22°14	11°34	0°30	21°47	5°20	0°22	25°46	4°36	4°58	14°38	n.a.	T 3
W 4	14 35 6	7°18'31	22° 8	27°15	23°13	11°49	0°31	21°45	5°19	0°23	25°44	4°28	4°55	14°45	n.a.	W 4
T 5	14 39 2	8°16'05	4♋ 9	28°51	24°11	12° 5	0°32	21°42	5°18	0°24	25°43	4°23	4°51	14°52	n.a.	T 5
F 6	14 42 59	9°13'40	16°21	0♊25	25° 9	12°21	0°32	21°40	5°17	0°25	25°42	4°20	4°48	14°59	n.a.	F 6
S 7	14 46 55	10°11'15	28°46	1°58	26° 6	12°38	0°33	21°38	5°16	0°26	25°41	4°19	4°45	15° 5	n.a.	S 7
S 8	14 50 52	11° 8'53	11♌31	3°30	27° 3	12°56	0°35	21°36	5°15	0°27	25°39	4°19	4°42	15°12	n.a.	S 8
M 9	14 54 49	12° 6'31	24°38	5° 0	28° 0	13°14	0°36	21°34	5°14	0°28	25°38	4°19	4°39	15°19	n.a.	M 9
T 10	14 58 45	13° 4'11	8♍13	6°28	28°56	13°33	0°38	21°32	5°13	0°29	25°37	4°17	4°36	15°25	n.a.	T 10
W11	15 2 42	14° 1'52	22°17	7°54	29°51	13°52	0°39	21°30	5°11	0°30	25°35	4°13	4°32	15°32	n.a.	W11
T 12	15 6 38	14°59'35	6♎49	9°19	0♋46	14°12	0°41	21°28	5°10	0°31	25°34	4° 6	4°29	15°39	n.a.	T 12
F 13	15 10 35	15°57'19	21°46	10°42	1°41	14°33	0°43	21°27	5° 9	0°31	25°33	3°57	4°26	15°46	n.a.	F 13
S 14	15 14 31	16°55'04	7♏ 1	12° 4	2°35	14°54	0°46	21°25	5° 8	0°32	25°31	3°47	4°23	15°52	n.a.	S 14
S 15	15 18 28	17°52'52	22°21	13°24	3°28	15°16	0°48	21°24	5° 6	0°33	25°30	3°37	4°20	15°59	n.a.	S 15
M16	15 22 25	18°50'41	7♐37	14°41	4°21	15°38	0°51	21°22	5° 5	0°34	25°29	3°27	4°16	16° 6	n.a.	M16
T 17	15 26 21	19°48'32	22°36	15°57	5°13	16° 0	0°54	21°21	5° 3	0°34	25°27	3°20	4°13	16°13	n.a.	T 17
W18	15 30 18	20°46'25	7♑12	17°12	6° 5	16°23	0°57	21°20	5° 2	0°35	25°26	3°15	4°10	16°19	n.a.	W18
T 19	15 34 14	21°44'21	21°21	18°24	6°56	16°47	1° 0	21°19	5° 0	0°36	25°25	3°13	4° 7	16°26	n.a.	T 19
F 20	15 38 11	22°42'18	5♒ 0	19°34	7°46	17°11	1° 3	21°17	4°59	0°36	25°23	3°D13	4° 4	16°33	n.a.	F 20
S 21	15 42 7	23°40'17	18°12	20°42	8°35	17°36	1° 7	21°17	4°57	0°37	25°22	3°R13	4° 1	16°39	n.a.	S 21
S 22	15 46 4	24°38'19	1♓ 1	21°48	9°24	18° 1	1°10	21°16	4°55	0°38	25°21	3°13	3°57	16°46	n.a.	S 22
M23	15 50 0	25°36'23	13°31	22°51	10°12	18°26	1°14	21°15	4°54	0°38	25°19	3°12	3°54	16°53	n.a.	M23
T 24	15 53 57	26°34'29	25°46	23°52	11° 0	18°52	1°18	21°14	4°52	0°39	25°18	3° 8	3°51	17° 0	n.a.	T 24
W25	15 57 54	27°32'37	7♈50	24°50	11°46	19°19	1°23	21°14	4°50	0°39	25°17	3° 1	3°48	17° 6	n.a.	W25
T 26	16 1 50	28°30'47	19°48	25°45	12°32	19°45	1°27	21°13	4°48	0°39	25°15	2°53	3°45	17°13	n.a.	T 26
F 27	16 5 47	29°29'00	1♉41	26°38	13°17	20°13	1°31	21°13	4°47	0°40	25°14	2°42	3°42	17°20	n.a.	F 27
S 28	16 9 43	0♊27'14	13°33	27°27	14° 1	20°40	1°36	21°13	4°45	0°40	25°13	2°30	3°38	17°26	n.a.	S 28
S 29	16 13 40	1°25'31	25°25	28°13	14°44	21° 8	1°41	21°13	4°43	0°41	25°11	2°18	3°35	17°33	n.a.	S 29
M30	16 17 36	2♊23'50	7♊18	28♊56	15♋26	21♍37	1♍46	21°D12	4♑41	0♓41	25♏10	2♒ 7	3♒32	17♉40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n22	21n55	4n53	20n36	1n48	25n30	1n45	6n15	1s29	13n 3	1n32	5n38	2n32	24s43	0s42	13s49	2s17	28s27	8s59	19s34	19s33	21n27		n.a.
M 2	13 42	24 49	4 35	21 0	1 45	25 31	1 41	6 7	1 31	13 2	1 32	5 39	2 32	24 43	0 42	13 48	2 17	28 27	8 59	19 37	19 34	21 29		n.a.
T 3	14 1	26 39	4 4	21 21	1 41	25 31	1 38	5 59	1 34	13 2	1 32	5 40	2 32	24 44	0 42	13 48	2 17	28 27	8 59	19 40	19 34	21 31		n.a.
W 4	14 21	27 16	3 23	21 41	1 37	25 30	1 34	5 52	1 36	13 2	1 31	5 41	2 32	24 44	0 42	13 47	2 17	28 26	8 59	19 42	19 35	21 33		n.a.
T 5	14 40	26 36	2 32	21 59	1 33	25 29	1 29	5 43	1 38	13 1	1 31	5 41	2 32	24 44	0 43	13 47	2 18	28 26	8 59	19 43	19 36	21 35		n.a.
F 6	14 59	24 39	1 33	22 16	1 28	25 27	1 25	5 35	1 40	13 0	1 31	5 42	2 31	24 44	0 43	13 47	2 18	28 26	8 59	19 44	19 37	21 37		n.a.
S 7	15 18	21 29	0 29	22 30	1 23	25 25	1 21	5 27	1 42	13 0	1 30	5 43	2 31	24 44	0 43	13 47	2 18	28 26	8 59	19 44	19 38	21 39		n.a.
S 8	15 36	17 13	0s38	22 43	1 17	25 22	1 16	5 18	1 44	12 59	1 30	5 43	2 31	24 44	0 43	13 46	2 18	28 26	9 0	19 44	19 38	21 41		n.a.
M 9	15 54	12 2	1 45	22 55	1 11	25 18	1 11	5 9	1 46	12 58	1 30	5 44	2 31	24 44	0 43	13 46	2 18	28 25	9 0	19 44	19 39	21 43		n.a.
T 10	16 13	6 8	2 49	23 5	1 5	25 13	1 6	5 0	1 48	12 57	1 29	5 44	2 30	24 44	0 43	13 46	2 18	28 25	9 0	19 45	19 40	21 45		n.a.
W11	16 30	0s16	3 45	23 13	0 58	25 8	1 1	4 50	1 50	12 56	1 29	5 45	2 30	24 44	0 43	13 45	2 18	28 25	9 0	19 46	19 41	21 47		n.a.
T 12	16 48	6 51	4 28	23 20	0 51	25 3	0 55	4 41	1 51	12 55	1 28	5 45	2 30	24 44	0 43	13 45	2 18	28 25	9 0	19 47	19 42	21 48		n.a.
F 13	17 5	13 15	4 54	23 25	0 44	24 57	0 50	4 31	1 53	12 54	1 28	5 46	2 30	24 44	0 43	13 45	2 18	28 24	9 0	19 49	19 42	21 50		n.a.
S 14	17 22	18 57	5 0	23 29	0 37	24 50	0 44	4 21	1 55	12 53	1 28	5 46	2 29	24 44	0 43	13 45	2 18	28 24	9 0	19 52	19 43	21 52		n.a.
S 15	17 39	23 28	4 45	23 32	0 29	24 43	0 38	4 11	1 56	12 52	1 27	5 47	2 29	24 45	0 43	13 44	2 18	28 24	9 0	19 54	19 44	21 54		n.a.
M16	17 55	26 19	4 10	23 34	0 20	24 35	0 32	4 1	1 58	12 50	1 27	5 47	2 29	24 45	0 43	13 44	2 18	28 24	9 0	19 57	19 45	21 56		n.a.
T 17	18 12	27 12	3 17	23 34	0 12	24 27	0 25	3 51	2 0	12 49	1 27	5 47	2 29	24 45	0 43	13 44	2 18	28 23	9 0	19 58	19 45	21 58		n.a.
W18	18 28	26 9	2 13	23 33	0 3	24 18	0 19	3 40	2 1	12 47	1 26	5 48	2 28	24 45	0 43	13 44	2 18	28 23	9 1	19 59	19 46	22 0		n.a.
T 19	18 43	23 25	1 3	23 30	0s 6	24 9	0 12	3 29	2 3	12 46	1 26	5 48	2 28	24 45	0 43	13 44	2 19	28 23	9 1	20 0	19 47	22 2		n.a.
F 20	18 59	19 25	0n 9	23 27	0 15	23 59	0 5	3 19	2 4	12 44	1 26	5 48	2 28	24 45	0 43	13 44	2 19	28 23	9 1	20 0	19 48	22 3		n.a.
S 21	19 14	14 34	1 19	23 23	0 25	23 49	0s 2	3 7	2 5	12 43	1 25	5 48	2 27	24 45	0 43	13 43	2 19	28 22	9 1	20 0	19 49	22 5		n.a.
S 22	19 28	9 13	2 22	23 18	0 34	23 38	0 9	2 56	2 7	12 41	1 25	5 48	2 27	24 45	0 43	13 43	2 19	28 22	9 1	20 0	19 49	22 7		n.a.
M23	19 43	3 39	3 17	23 12	0 44	23 27	0 17	2 45	2 8	12 39	1 25	5 48	2 27	24 45	0 43	13 43	2 19	28 22	9 1	20 0	19 50	22 9		n.a.
T 24	19 57	1n56	4 1	23 5	0 54	23 15	0 24	2 33	2 9	12 38	1 24	5 48	2 27	24 45	0 43	13 43	2 19	28 21	9 1	20 1	19 51	22 11		n.a.
W25	20 11	7 22	4 34	22 57	1 5	23 3	0 32	2 22	2 10	12 36	1 24	5 48	2 26	24 45	0 43	13 43	2 19	28 21	9 1	20 3	19 52	22 13		n.a.
T 26	20 24	12 29	4 55	22 49	1 15	22 51	0 40	2 10	2 11	12 34	1 24	5 48	2 26	24 46	0 43	13 43	2 19	28 21	9 1	20 5	19 52	22 14		n.a.
F 27	20 37	17 6	5 3	22 40	1 26	22 38	0 49	1 58	2 12	12 32	1 23	5 48	2 26	24 46	0 43	13 43	2 19	28 21	9 1	20 7	19 53	22 16		n.a.
S 28	20 50	21 4	4 57	22 30	1 36	22 25	0 57	1 46	2 13	12 30	1 23	5 48	2 26	24 46	0 43	13 43	2 19	28 20	9 1	20 10	19 54	22 18		n.a.
S 29	21 2	24 10	4 39	22 20	1 47	22 12	1 6	1 34	2 14	12 28	1 23	5 48	2 25	24 46	0 43	13 43	2 19	28 20	9 1	20 13	19 55	22 20		n.a.
M30	21n14	26n14	4n 8	22n10	1s58	21n58	1s15	1n21	2s15	12n25	1n22	5n48	2n25	24s46	0s43	13s43	2s19	28s20	9s 1	20s15	19s55	22n22		n.a.

Julian Day Number = 123240.5, Delta T = 34h30m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'05, Lahiri = -64°03'05 Julian Calendar 1 June 4376 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4376 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 33	3♊22'11	19♊15	29♊34	16♋ 7	22♍ 5	1♍51	21♍13	4°R39	0♓41	25°R 9	1°R58	3♒29	17♉47	n.a.	T 1
W 2	16 25 29	4°20'34	1♋17	0♋ 9	16°47	22°35	1°57	21°13	4♑37	0°41	25♏ 7	1♒52	3°26	17°53	n.a.	W 2
T 3	16 29 26	5°18'59	13°26	0°39	17°26	23° 4	2° 2	21°13	4°35	0°42	25° 6	1°47	3°22	18° 0	n.a.	T 3
F 4	16 33 23	6°17'26	25°44	1° 5	18° 4	23°34	2° 8	21°13	4°33	0°42	25° 5	1°46	3°19	18° 7	n.a.	F 4
S 5	16 37 19	7°15'55	8♌14	1°25	18°41	24° 4	2°14	21°14	4°31	0°42	25° 4	1°D46	3°16	18°14	n.a.	S 5
S 6	16 41 16	8°14'26	21° 0	1°41	19°16	24°35	2°20	21°14	4°29	0°42	25° 2	1°46	3°13	18°20	n.a.	S 6
M 7	16 45 12	9°12'59	4♍ 6	1°51	19°50	25° 6	2°26	21°15	4°27	0°42	25° 1	1°R47	3°10	18°27	n.a.	M 7
T 8	16 49 9	10°11'33	17°35	1°R55	20°23	25°37	2°32	21°15	4°25	0°R42	25° 0	1°47	3° 7	18°34	n.a.	T 8
W 9	16 53 5	11°10'10	1♎29	1°53	20°54	26° 9	2°39	21°16	4°22	0°42	24°58	1°45	3° 3	18°40	n.a.	W 9
T 10	16 57 2	12° 8'48	15°48	1°44	21°24	26°41	2°45	21°17	4°20	0°42	24°57	1°41	3° 0	18°47	n.a.	T 10
F 11	17 0 58	13° 7'28	0♏31	1°29	21°53	27°13	2°52	21°18	4°18	0°42	24°56	1°36	2°57	18°54	n.a.	F 11
S 12	17 4 55	14° 6'11	15°32	1° 7	22°20	27°45	2°59	21°19	4°16	0°42	24°55	1°29	2°54	19° 1	n.a.	S 12
S 13	17 8 51	15° 4'55	0♐42	0°38	22°45	28°18	3° 6	21°21	4°14	0°42	24°53	1°22	2°51	19° 7	n.a.	S 13
M14	17 12 48	16° 3'42	15°51	0° 2	23° 8	28°51	3°13	21°22	4°11	0°41	24°52	1°15	2°48	19°14	n.a.	M14
T 15	17 16 45	17° 2'31	0♑50	29♊19	23°30	29°24	3°20	21°23	4° 9	0°41	24°51	1°10	2°44	19°21	n.a.	T 15
W16	17 20 41	18° 1'22	15°29	28°31	23°50	29°58	3°28	21°25	4° 7	0°41	24°50	1° 7	2°41	19°27	n.a.	W16
T 17	17 24 38	19° 0'16	29°44	27°36	24° 8	0♎31	3°36	21°26	4° 4	0°41	24°49	1°D 6	2°38	19°34	n.a.	T 17
F 18	17 28 34	19°59'12	13♒30	26°37	24°24	1° 5	3°43	21°28	4° 2	0°40	24°47	1° 7	2°35	19°41	n.a.	F 18
S 19	17 32 31	20°58'10	26°49	25°35	24°39	1°40	3°51	21°30	4° 0	0°40	24°46	1° 8	2°32	19°48	n.a.	S 19
S 20	17 36 27	21°57'12	9♓43	24°30	24°51	2°14	3°59	21°32	3°57	0°40	24°45	1°10	2°28	19°54	n.a.	S 20
M21	17 40 24	22°56'15	22°16	23°24	25° 1	2°49	4° 7	21°34	3°55	0°39	24°44	1°R10	2°25	20° 1	n.a.	M21
T 22	17 44 20	23°55'21	4♈32	22°19	25° 9	3°24	4°15	21°36	3°53	0°39	24°43	1°10	2°22	20° 8	n.a.	T 22
W23	17 48 17	24°54'30	16°35	21°16	25°15	3°59	4°24	21°38	3°50	0°38	24°42	1° 8	2°19	20°14	n.a.	W23
T 24	17 52 13	25°53'41	28°31	20°17	25°18	4°35	4°32	21°40	3°48	0°38	24°41	1° 4	2°16	20°21	n.a.	T 24
F 25	17 56 10	26°52'55	10♉23	19°24	25°R20	5°10	4°41	21°42	3°45	0°37	24°39	0°59	2°13	20°28	n.a.	F 25
S 26	18 0 6	27°52'12	22°14	18°37	25°19	5°46	4°50	21°45	3°43	0°37	24°38	0°53	2° 9	20°35	n.a.	S 26
S 27	18 4 3	28°51'31	4♊ 8	17°59	25°15	6°22	4°59	21°47	3°41	0°36	24°37	0°46	2° 6	20°41	n.a.	S 27
M28	18 7 59	29°50'52	16° 7	17°31	25°10	6°58	5° 8	21°50	3°38	0°36	24°36	0°41	2° 3	20°48	n.a.	M28
T 29	18 11 56	0♋50'16	28°12	17°12	25° 1	7°35	5°17	21°53	3°36	0°35	24°35	0°36	2° 0	20°55	n.a.	T 29
W30	18 15 53	1°49'42	10♋25	17°D 3	24°51	8°11	5°26	21°55	3°33	0°34	24°34	0°33	1°57	21° 2	n.a.	W30
T 31	18 19 49	2♋49'10	22♋47	17♊ 5	24♋38	8♎48	5♍35	21♍58	3♑31	0♓34	24♏33	0♒32	1♒54	21♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n26	27n 7	3n27	21n59	2s 8	21n44	1s24	1n 9	2s16	12n23	1n22	5n47	2n25	24s46	0s43	13s43	2s20	28s19	9s 1	20s17	19s56	22n23		n.a.
W 2	21 37	26 43	2 35	21 49	2 19	21 30	1 33	0 56	2 17	12 21	1 22	5 47	2 24	24 46	0 43	13 43	2 20	28 19	9 1	20 19	19 57	22 25		n.a.
T 3	21 48	25 2	1 37	21 38	2 30	21 15	1 43	0 43	2 18	12 19	1 21	5 47	2 24	24 46	0 43	13 43	2 20	28 19	9 1	20 20	19 58	22 27		n.a.
F 4	21 59	22 8	0 32	21 27	2 40	21 0	1 53	0 30	2 19	12 16	1 21	5 46	2 24	24 46	0 43	13 43	2 20	28 18	9 1	20 20	19 58	22 29		n.a.
S 5	22 9	18 10	0s35	21 17	2 51	20 46	2 3	0 17	2 20	12 14	1 21	5 46	2 24	24 46	0 43	13 43	2 20	28 18	9 1	20 20	19 59	22 31		n.a.
S 6	22 19	13 19	1 42	21 7	3 1	20 30	2 13	0 4	2 21	12 11	1 20	5 45	2 23	24 47	0 43	13 43	2 20	28 18	9 1	20 20	20 0	22 32		n.a.
M 7	22 28	7 44	2 45	20 57	3 10	20 15	2 23	0s 9	2 21	12 9	1 20	5 45	2 23	24 47	0 44	13 43	2 20	28 17	9 1	20 20	20 1	22 34		n.a.
T 8	22 37	1 40	3 41	20 48	3 19	20 0	2 34	0 22	2 22	12 6	1 20	5 44	2 23	24 47	0 44	13 43	2 20	28 17	9 1	20 20	20 1	22 36		n.a.
W 9	22 46	4s39	4 26	20 39	3 28	19 44	2 45	0 36	2 23	12 3	1 19	5 44	2 23	24 47	0 44	13 43	2 20	28 17	9 1	20 20	20 2	22 37		n.a.
T 10	22 54	10 55	4 56	20 31	3 36	19 29	2 56	0 49	2 23	12 1	1 19	5 43	2 22	24 47	0 44	13 43	2 20	28 16	9 1	20 21	20 3	22 39		n.a.
F 11	23 2	16 45	5 7	20 24	3 43	19 13	3 7	1 3	2 24	11 58	1 19	5 42	2 22	24 47	0 44	13 43	2 20	28 16	9 1	20 23	20 4	22 41		n.a.
S 12	23 9	21 42	4 58	20 19	3 49	18 58	3 18	1 17	2 24	11 55	1 18	5 42	2 22	24 47	0 44	13 43	2 20	28 16	9 1	20 24	20 4	22 43		n.a.
S 13	23 16	25 15	4 28	20 14	3 54	18 42	3 30	1 31	2 25	11 52	1 18	5 41	2 21	24 47	0 44	13 43	2 20	28 15	9 1	20 26	20 5	22 44		n.a.
M14	23 22	27 0	3 40	20 11	3 57	18 26	3 42	1 45	2 26	11 49	1 18	5 40	2 21	24 47	0 44	13 43	2 21	28 15	9 1	20 27	20 6	22 46		n.a.
T 15	23 28	26 44	2 36	20 8	3 59	18 11	3 54	1 59	2 26	11 46	1 17	5 39	2 21	24 47	0 44	13 44	2 21	28 15	9 1	20 28	20 7	22 48		n.a.
W16	23 34	24 35	1 24	20 8	4 0	17 56	4 6	2 13	2 26	11 43	1 17	5 39	2 21	24 47	0 44	13 44	2 21	28 14	9 1	20 29	20 7	22 49		n.a.
T 17	23 39	20 55	0 7	20 9	3 58	17 41	4 18	2 27	2 27	11 40	1 17	5 38	2 20	24 48	0 44	13 44	2 21	28 14	9 1	20 29	20 8	22 51		n.a.
F 18	23 44	16 11	1n 7	20 11	3 54	17 26	4 30	2 41	2 27	11 37	1 17	5 37	2 20	24 48	0 44	13 44	2 21	28 13	9 1	20 29	20 9	22 53		n.a.
S 19	23 49	10 49	2 15	20 15	3 49	17 11	4 42	2 56	2 28	11 33	1 16	5 36	2 20	24 48	0 44	13 44	2 21	28 13	9 1	20 29	20 10	22 54		n.a.
S 20	23 52	5 10	3 14	20 20	3 41	16 56	4 55	3 10	2 28	11 30	1 16	5 35	2 20	24 48	0 44	13 45	2 21	28 13	9 1	20 29	20 10	22 56		n.a.
M21	23 56	0n32	4 2	20 26	3 31	16 42	5 8	3 24	2 28	11 27	1 16	5 34	2 19	24 48	0 44	13 45	2 21	28 12	9 1	20 28	20 11	22 58		n.a.
T 22	23 59	6 5	4 38	20 35	3 20	16 28	5 20	3 39	2 29	11 24	1 15	5 33	2 19	24 48	0 44	13 45	2 21	28 12	9 1	20 29	20 12	22 59		n.a.
W23	24 2	11 18	5 1	20 44	3 6	16 15	5 33	3 54	2 29	11 20	1 15	5 32	2 19	24 48	0 44	13 45	2 21	28 12	9 1	20 29	20 13	23 1		n.a.
T 24	24 4	16 4	5 11	20 55	2 51	16 2	5 46	4 8	2 29	11 17	1 15	5 30	2 18	24 48	0 44	13 45	2 21	28 11	9 1	20 30	20 13	23 3		n.a.
F 25	24 5	20 11	5 7	21 8	2 34	15 49	5 58	4 23	2 29	11 13	1 15	5 29	2 18	24 48	0 44	13 46	2 21	28 11	9 1	20 31	20 14	23 4		n.a.
S 26	24 7	23 30	4 50	21 21	2 17	15 37	6 11	4 38	2 30	11 10	1 14	5 28	2 18	24 48	0 44	13 46	2 21	28 11	9 1	20 32	20 15	23 6		n.a.
S 27	24 7	25 50	4 20	21 36	1 59	15 25	6 23	4 53	2 30	11 6	1 14	5 27	2 18	24 48	0 44	13 46	2 22	28 10	9 1	20 34	20 16	23 8		n.a.
M28	24 8	27 1	3 39	21 52	1 40	15 14	6 36	5 7	2 30	11 2	1 14	5 25	2 17	24 48	0 44	13 47	2 22	28 10	9 0	20 35	20 16	23 9		n.a.
T 29	24 7	26 55	2 48	22 9	1 21	15 4	6 48	5 22	2 30	10 59	1 13	5 24	2 17	24 49	0 44	13 47	2 22	28 10	9 0	20 36	20 17	23 11		n.a.
W30	24 7	25 30	1 48	22 27	1 2	14 54	7 0	5 37	2 30	10 55	1 13	5 23	2 17	24 49	0 44	13 47	2 22	28 9	9 0	20 37	20 18	23 12		n.a.
T 31	24n 6	22n50	0n42	22n45	0s44	14n45	7s11	5s52	2s30	10n51	1n13	5n21	2n17	24s49	0s44	13s48	2s22	28s 9	9s 0	20s37	20s19	23n14		n.a.

Julian Day Number = 123270.5, Delta T = 34h30m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°10'01, Lahiri = -64°03'01 Julian Calendar 1 July 4376 BCE == Greg. Calendar 27 May 4376 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 23 46	3♋48'41	5♌20	17♊18	24°R23	9♎25	5♍45	22♍ 1	3°R28	0°R33	24°R32	0°D31	1♒50	21♉15	n.a.	F 1
S 2	18 27 42	4°48'13	18° 4	17°40	24♋ 5	10° 2	5°55	22° 4	3♉26	0♓32	24♏31	0♒32	1°47	21°22	n.a.	S 2
S 3	18 31 39	5°47'48	1♍ 3	18°13	23°46	10°40	6° 4	22° 7	3°24	0°31	24°30	0°34	1°44	21°28	n.a.	S 3
M 4	18 35 35	6°47'24	14°16	18°54	23°23	11°17	6°14	22°11	3°21	0°30	24°29	0°36	1°41	21°35	n.a.	M 4
T 5	18 39 32	7°47'03	27°47	19°44	22°59	11°55	6°24	22°14	3°19	0°30	24°28	0°37	1°38	21°42	n.a.	T 5
W 6	18 43 28	8°46'44	11♎36	20°42	22°33	12°33	6°34	22°17	3°16	0°29	24°28	0°R37	1°34	21°49	n.a.	W 6
T 7	18 47 25	9°46'26	25°43	21°47	22° 5	13°11	6°44	22°21	3°14	0°28	24°27	0°36	1°31	21°55	n.a.	T 7
F 8	18 51 21	10°46'11	10♏ 7	22°58	21°35	13°49	6°54	22°24	3°12	0°27	24°26	0°35	1°28	22° 2	n.a.	F 8
S 9	18 55 18	11°45'58	24°45	24°14	21° 4	14°27	7° 5	22°28	3° 9	0°26	24°25	0°32	1°25	22° 9	n.a.	S 9
S 10	18 59 14	12°45'46	9♐31	25°36	20°31	15° 6	7°15	22°32	3° 7	0°25	24°24	0°30	1°22	22°15	n.a.	S 10
M11	19 3 11	13°45'37	24°18	27° 1	19°58	15°44	7°26	22°36	3° 4	0°24	24°23	0°28	1°19	22°22	n.a.	M11
T 12	19 7 7	14°45'30	9♑ 0	28°30	19°23	16°23	7°36	22°39	3° 2	0°23	24°23	0°26	1°15	22°29	n.a.	T 12
W13	19 11 4	15°45'25	23°28	0♋ 2	18°47	17° 2	7°47	22°43	3° 0	0°22	24°22	0°D25	1°12	22°36	n.a.	W13
T 14	19 15 1	16°45'22	7♒38	1°36	18°11	17°41	7°58	22°47	2°57	0°20	24°21	0°25	1° 9	22°42	n.a.	T 14
F 15	19 18 57	17°45'22	21°25	3°13	17°35	18°20	8° 9	22°52	2°55	0°19	24°21	0°26	1° 6	22°49	n.a.	F 15
S 16	19 22 54	18°45'24	4♓47	4°51	16°59	18°59	8°20	22°56	2°53	0°18	24°20	0°27	1° 3	22°56	n.a.	S 16
S 17	19 26 50	19°45'28	17°46	6°30	16°22	19°38	8°31	23° 0	2°50	0°17	24°19	0°28	1° 0	23° 2	n.a.	S 17
M18	19 30 47	20°45'34	0♈24	8°10	15°47	20°18	8°42	23° 4	2°48	0°16	24°19	0°29	0°56	23° 9	n.a.	M18
T 19	19 34 43	21°45'43	12°43	9°51	15°12	20°57	8°53	23° 9	2°46	0°14	24°18	0°29	0°53	23°16	n.a.	T 19
W20	19 38 40	22°45'55	24°49	11°32	14°38	21°37	9° 5	23°13	2°44	0°13	24°17	0°R30	0°50	23°23	n.a.	W20
T 21	19 42 36	23°46'08	6♉45	13°14	14° 6	22°17	9°16	23°18	2°41	0°12	24°17	0°29	0°47	23°29	n.a.	T 21
F 22	19 46 33	24°46'24	18°37	14°55	13°35	22°56	9°28	23°23	2°39	0°11	24°16	0°29	0°44	23°36	n.a.	F 22
S 23	19 50 29	25°46'43	0♊29	16°37	13° 5	23°36	9°39	23°27	2°37	0° 9	24°16	0°28	0°40	23°43	n.a.	S 23
S 24	19 54 26	26°47'03	12°25	18°19	12°37	24°16	9°51	23°32	2°35	0° 8	24°15	0°28	0°37	23°49	n.a.	S 24
M25	19 58 22	27°47'26	24°29	20° 0	12°11	24°57	10° 3	23°37	2°33	0° 7	24°15	0°27	0°34	23°56	n.a.	M25
T 26	20 2 19	28°47'52	6♋42	21°41	11°47	25°37	10°15	23°42	2°31	0° 5	24°14	0°27	0°31	24° 3	n.a.	T 26
W27	20 6 15	29°48'19	19° 8	23°22	11°25	26°17	10°26	23°47	2°28	0° 4	24°14	0°27	0°28	24°10	n.a.	W27
T 28	20 10 12	0♌48'48	1♌48	25° 3	11° 6	26°58	10°38	23°52	2°26	0° 2	24°14	0°27	0°25	24°16	n.a.	T 28
F 29	20 14 9	1°49'19	14°41	26°43	10°48	27°38	10°50	23°57	2°24	0° 1	24°13	0°27	0°21	24°23	n.a.	F 29
S 30	20 18 5	2°49'52	27°49	28°23	10°34	28°19	11° 3	24° 2	2°22	29♒59	24°13	0°27	0°18	24°30	n.a.	S 30
S 31	20 22 2	3♌50'26	11♍10	0♌ 3	10♋21	28♎59	11♍15	24♍ 7	2♉20	29♒58	24♏13	0♒26	0♒15	24♉36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 4	19n 3	0s26	23n 4	0s26	14n36	7s23	6s 7	2s30	10n47	1n13	5n20	2n16	24s49	0s44	13s48	2s22	28s 8	9s 0	20s37	20s19	23n16		n.a.
S 2	24 2	14 21	1 35	23 23	0 10	14 28	7 33	6 23	2 30	10 43	1 12	5 18	2 16	24 49	0 44	13 48	2 22	28 8	9 0	20 37	20 20	23 17		n.a.
S 3	24 0	8 56	2 40	23 42	0n 6	14 21	7 44	6 38	2 30	10 39	1 12	5 17	2 16	24 49	0 44	13 49	2 22	28 8	9 0	20 37	20 21	23 19		n.a.
M 4	23 57	3 2	3 38	24 0	0 21	14 15	7 54	6 53	2 30	10 35	1 12	5 15	2 16	24 49	0 44	13 49	2 22	28 7	9 0	20 36	20 22	23 20		n.a.
T 5	23 53	3s 7	4 25	24 18	0 35	14 10	8 3	7 8	2 30	10 31	1 12	5 14	2 15	24 49	0 44	13 49	2 22	28 7	9 0	20 36	20 22	23 22		n.a.
W 6	23 50	9 15	4 58	24 35	0 48	14 5	8 12	7 23	2 30	10 27	1 11	5 12	2 15	24 49	0 44	13 50	2 22	28 7	9 0	20 36	20 23	23 23		n.a.
T 7	23 45	15 4	5 14	24 51	0 59	14 2	8 21	7 38	2 30	10 23	1 11	5 10	2 15	24 49	0 44	13 50	2 22	28 6	8 59	20 36	20 24	23 25		n.a.
F 8	23 40	20 10	5 11	25 6	1 10	13 59	8 28	7 54	2 30	10 19	1 11	5 9	2 15	24 49	0 44	13 51	2 22	28 6	8 59	20 36	20 24	23 27		n.a.
S 9	23 35	24 8	4 47	25 19	1 19	13 57	8 35	8 9	2 30	10 15	1 11	5 7	2 14	24 49	0 44	13 51	2 22	28 6	8 59	20 37	20 25	23 28		n.a.
S 10	23 30	26 33	4 5	25 30	1 27	13 56	8 41	8 24	2 30	10 11	1 10	5 5	2 14	24 49	0 44	13 51	2 23	28 5	8 59	20 37	20 26	23 30		n.a.
M11	23 24	27 6	3 6	25 39	1 34	13 56	8 46	8 39	2 30	10 7	1 10	5 4	2 14	24 49	0 44	13 52	2 23	28 5	8 59	20 38	20 27	23 31		n.a.
T 12	23 17	25 44	1 56	25 47	1 40	13 57	8 50	8 55	2 29	10 2	1 10	5 2	2 14	24 49	0 44	13 52	2 23	28 5	8 59	20 38	20 27	23 33		n.a.
W13	23 10	22 39	0 38	25 52	1 45	13 58	8 53	9 10	2 29	9 58	1 10	5 0	2 13	24 50	0 44	13 53	2 23	28 4	8 59	20 38	20 28	23 34		n.a.
T 14	23 2	18 15	0n40	25 56	1 49	14 1	8 55	9 25	2 29	9 54	1 10	4 58	2 13	24 50	0 44	13 53	2 23	28 4	8 59	20 38	20 29	23 36		n.a.
F 15	22 55	12 59	1 54	25 57	1 52	14 4	8 56	9 40	2 29	9 49	1 9	4 56	2 13	24 50	0 44	13 54	2 23	28 4	8 58	20 38	20 29	23 37		n.a.
S 16	22 46	7 16	2 59	25 56	1 54	14 9	8 57	9 55	2 29	9 45	1 9	4 54	2 13	24 50	0 44	13 54	2 23	28 4	8 58	20 38	20 30	23 39		n.a.
S 17	22 37	1 25	3 53	25 54	1 56	14 14	8 56	10 10	2 28	9 40	1 9	4 52	2 12	24 50	0 44	13 55	2 23	28 3	8 58	20 38	20 31	23 40		n.a.
M18	22 28	4n20	4 34	25 49	1 57	14 19	8 54	10 26	2 28	9 36	1 9	4 50	2 12	24 50	0 44	13 55	2 23	28 3	8 58	20 38	20 32	23 42		n.a.
T 19	22 19	9 46	5 2	25 42	1 57	14 26	8 52	10 41	2 28	9 31	1 8	4 48	2 12	24 50	0 44	13 56	2 23	28 3	8 58	20 38	20 32	23 43		n.a.
W20	22 9	14 44	5 15	25 33	1 57	14 33	8 48	10 56	2 28	9 27	1 8	4 46	2 12	24 50	0 44	13 56	2 23	28 2	8 58	20 38	20 33	23 44		n.a.
T 21	21 58	19 5	5 15	25 22	1 56	14 41	8 44	11 11	2 27	9 22	1 8	4 44	2 12	24 50	0 44	13 57	2 23	28 2	8 58	20 38	20 34	23 46		n.a.
F 22	21 47	22 40	5 1	25 9	1 54	14 49	8 38	11 26	2 27	9 17	1 8	4 42	2 11	24 50	0 44	13 57	2 23	28 2	8 57	20 38	20 34	23 47		n.a.
S 23	21 36	25 18	4 35	24 55	1 52	14 58	8 32	11 41	2 27	9 13	1 8	4 40	2 11	24 50	0 44	13 58	2 23	28 1	8 57	20 38	20 35	23 49		n.a.
S 24	21 24	26 50	3 56	24 39	1 50	15 8	8 25	11 56	2 26	9 8	1 7	4 38	2 11	24 50	0 44	13 58	2 23	28 1	8 57	20 38	20 36	23 50		n.a.
M25	21 12	27 7	3 7	24 21	1 47	15 18	8 18	12 11	2 26	9 3	1 7	4 36	2 11	24 50	0 44	13 59	2 23	28 1	8 57	20 38	20 37	23 52		n.a.
T 26	20 59	26 5	2 8	24 2	1 44	15 28	8 9	12 26	2 26	8 58	1 7	4 34	2 11	24 50	0 44	13 59	2 23	28 1	8 57	20 38	20 37	23 53		n.a.
W27	20 46	23 45	1 2	23 41	1 40	15 39	8 0	12 40	2 25	8 53	1 7	4 31	2 10	24 50	0 44	14 0	2 23	28 0	8 57	20 38	20 38	23 54		n.a.
T 28	20 33	20 13	0s 7	23 19	1 36	15 50	7 51	12 55	2 25	8 49	1 7	4 29	2 10	24 50	0 44	14 0	2 23	28 0	8 57	20 38	20 39	23 56		n.a.
F 29	20 19	15 39	1 18	22 55	1 32	16 1	7 41	13 10	2 24	8 44	1 6	4 27	2 10	24 50	0 44	14 1	2 24	28 0	8 56	20 38	20 39	23 57		n.a.
S 30	20 5	10 18	2 26	22 31	1 28	16 13	7 31	13 25	2 24	8 39	1 6	4 25	2 10	24 50	0 44	14 2	2 24	28 0	8 56	20 38	20 40	23 59		n.a.
S 31	19n51	4n24	3s27	22n 5	1n23	16n24	7s20	13s39	2s23	8n34	1n 6	4n22	2n10	24s50	0s44	14s 2	2s24	27s59	8s56	20s38	20s41	24n 0		n.a.

Julian Day Number = 123301.5, Delta T = 34h30m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'57, Lahiri = -64°02'57 Julian Calendar 1 Aug. 4376 BCE == Greg. Calendar 27 June 4376 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 25 58	4♌51'02	24♍43	1♌42	10°R11	29♎40	11♍27	24♍13	2°R18	29°R56	24°R12	0°R26	0♒12	24♑43	n.a.	M 1
T 2	20 29 55	5°51'40	8♎28	3°20	10♋ 3	0♏21	11°39	24°18	2♑17	29♒55	24♏12	0♒25	0° 5	24°57	n.a.	T 2
W 3	20 33 51	6°52'20	22°24	4°59	9°58	1° 2	11°52	24°24	2°15	29°53	24°12	0°25	0° 5	24°57	n.a.	W 3
T 4	20 37 48	7°53'01	6♏28	6°37	9°55	1°43	12° 4	24°29	2°13	29°52	24°12	0°D25	0° 2	25° 3	n.a.	T 4
F 5	20 41 44	8°53'43	20°40	8°14	9°D55	2°24	12°17	24°35	2°11	29°50	24°11	0°25	29♑59	25°10	n.a.	F 5
S 6	20 45 41	9°54'27	4♐56	9°51	9°57	3° 5	12°29	24°40	2° 9	29°49	24°11	0°25	29°56	25°17	n.a.	S 6
S 7	20 49 37	10°55'12	19°15	11°28	10° 1	3°46	12°42	24°46	2° 7	29°47	24°11	0°26	29°53	25°23	n.a.	S 7
M 8	20 53 34	11°55'59	3♑33	13° 4	10° 8	4°28	12°55	24°52	2° 6	29°46	24°11	0°27	29°50	25°30	n.a.	M 8
T 9	20 57 30	12°56'47	17°46	14°41	10°17	5° 9	13° 7	24°57	2° 4	29°44	24°11	0°28	29°46	25°37	n.a.	T 9
W10	21 1 27	13°57'37	1♒51	16°16	10°28	5°50	13°20	25° 3	2° 2	29°42	24°11	0°R28	29°43	25°44	n.a.	W10
T 11	21 5 24	14°58'28	15°42	17°52	10°42	6°32	13°33	25° 9	2° 1	29°41	24°D11	0°28	29°40	25°50	n.a.	T 11
F 12	21 9 20	15°59'21	29°17	19°27	10°57	7°13	13°46	25°15	1°59	29°39	24°11	0°26	29°37	25°57	n.a.	F 12
S 13	21 13 17	17° 0'15	12♓34	21° 2	11°15	7°54	13°59	25°21	1°58	29°37	24°11	0°24	29°34	26° 4	n.a.	S 13
S 14	21 17 13	18° 1'11	25°31	22°36	11°34	8°36	14°12	25°27	1°56	29°36	24°11	0°22	29°31	26°10	n.a.	S 14
M15	21 21 10	19° 2'08	8♈10	24°11	11°56	9°18	14°25	25°33	1°55	29°34	24°11	0°19	29°27	26°17	n.a.	M15
T 16	21 25 6	20° 3'07	20°31	25°45	12°19	9°59	14°38	25°39	1°53	29°32	24°11	0°16	29°24	26°24	n.a.	T 16
W17	21 29 3	21° 4'08	2♉39	27°19	12°45	10°41	14°51	25°45	1°52	29°31	24°12	0°14	29°21	26°31	n.a.	W17
T 18	21 32 59	22° 5'10	14°37	28°52	13°12	11°23	15° 4	25°52	1°51	29°29	24°12	0°13	29°18	26°37	n.a.	T 18
F 19	21 36 56	23° 6'14	26°29	0♍26	13°40	12° 4	15°17	25°58	1°49	29°27	24°12	0°D13	29°15	26°44	n.a.	F 19
S 20	21 40 52	24° 7'20	8♊21	1°59	14°11	12°46	15°31	26° 4	1°48	29°26	24°12	0°13	29°11	26°51	n.a.	S 20
S 21	21 44 49	25° 8'27	20°17	3°32	14°43	13°28	15°44	26°10	1°47	29°24	24°12	0°15	29° 8	26°57	n.a.	S 21
M22	21 48 46	26° 9'36	2♋22	5° 5	15°16	14°10	15°57	26°17	1°46	29°22	24°13	0°17	29° 5	27° 4	n.a.	M22
T 23	21 52 42	27°10'46	14°40	6°38	15°51	14°52	16°11	26°23	1°45	29°20	24°13	0°18	29° 2	27°11	n.a.	T 23
W24	21 56 39	28°11'57	27°15	8°11	16°27	15°34	16°24	26°30	1°44	29°19	24°13	0°R19	28°59	27°17	n.a.	W24
T 25	22 0 35	29°13'09	10♌ 9	9°44	17° 5	16°16	16°38	26°36	1°43	29°17	24°14	0°19	28°56	27°24	n.a.	T 25
F 26	22 4 32	0♍14'23	23°22	11°16	17°44	16°58	16°51	26°43	1°42	29°15	24°14	0°17	28°52	27°31	n.a.	F 26
S 27	22 8 28	1°15'37	6♍55	12°48	18°24	17°40	17° 5	26°49	1°41	29°14	24°15	0°14	28°49	27°38	n.a.	S 27
S 28	22 12 25	2°16'53	20°44	14°20	19° 5	18°22	17°18	26°56	1°40	29°12	24°15	0° 9	28°46	27°44	n.a.	S 28
M29	22 16 21	3°18'09	4♎47	15°52	19°48	19° 4	17°32	27° 2	1°39	29°10	24°15	0° 3	28°43	27°51	n.a.	M29
T 30	22 20 18	4♍19'27	18♎58	17♍24	20♋31	19♏46	17♍45	27♍ 9	1♑38	29♒ 8	24♏16	29♑58	28♑40	27♑58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n36	1s46	4s17	21n37	1n18	16n36	7s 9	13s54	2s23	8n29	1n 6	4n20	2n 9	24s50	0s44	14s 3	2s24	27s59	8s56	20s38	20s41	24n 1		n.a.
T 2	19 21	7 56	4 54	21 9	1 13	16 48	6 57	14 8	2 23	8 24	1 6	4 18	2 9	24 50	0 44	14 3	2 24	27 59	8 56	20 38	20 42	24 3		n.a.
W 3	19 5	13 47	5 14	20 40	1 8	17 0	6 45	14 23	2 22	8 19	1 5	4 15	2 9	24 50	0 44	14 4	2 24	27 59	8 56	20 39	20 43	24 4		n.a.
T 4	18 49	19 0	5 15	20 10	1 2	17 12	6 34	14 37	2 22	8 14	1 5	4 13	2 9	24 50	0 44	14 5	2 24	27 58	8 55	20 39	20 44	24 6		n.a.
F 5	18 33	23 12	4 57	19 39	0 57	17 24	6 21	14 51	2 21	8 9	1 5	4 10	2 9	24 50	0 44	14 5	2 24	27 58	8 55	20 39	20 44	24 7		n.a.
S 6	18 16	26 1	4 21	19 7	0 51	17 36	6 9	15 5	2 21	8 4	1 5	4 8	2 8	24 50	0 44	14 6	2 24	27 58	8 55	20 38	20 45	24 8		n.a.
S 7	17 59	27 9	3 29	18 34	0 45	17 48	5 57	15 19	2 20	7 59	1 5	4 5	2 8	24 50	0 44	14 6	2 24	27 58	8 55	20 38	20 46	24 10		n.a.
M 8	17 42	26 28	2 24	18 0	0 39	18 0	5 45	15 33	2 20	7 53	1 5	4 3	2 8	24 50	0 44	14 7	2 24	27 58	8 55	20 38	20 46	24 11		n.a.
T 9	17 25	24 4	1 10	17 26	0 33	18 12	5 32	15 47	2 19	7 48	1 4	4 0	2 8	24 50	0 44	14 8	2 24	27 57	8 54	20 38	20 47	24 12		n.a.
W10	17 7	20 12	0n 8	16 51	0 27	18 23	5 20	16 1	2 18	7 43	1 4	3 58	2 8	24 50	0 44	14 8	2 24	27 57	8 54	20 38	20 48	24 14		n.a.
T 11	16 48	15 16	1 23	16 15	0 21	18 35	5 8	16 15	2 18	7 38	1 4	3 55	2 8	24 50	0 44	14 9	2 24	27 57	8 54	20 38	20 48	24 15		n.a.
F 12	16 30	9 41	2 33	15 39	0 15	18 46	4 55	16 28	2 17	7 32	1 4	3 53	2 7	24 50	0 43	14 9	2 24	27 57	8 54	20 38	20 49	24 16		n.a.
S 13	16 11	3 47	3 32	15 2	0 8	18 56	4 43	16 42	2 17	7 27	1 4	3 50	2 7	24 50	0 43	14 10	2 24	27 57	8 54	20 39	20 50	24 17		n.a.
S 14	15 52	2n 7	4 19	14 24	0 2	19 7	4 31	16 55	2 16	7 22	1 4	3 48	2 7	24 50	0 43	14 11	2 24	27 57	8 54	20 39	20 50	24 19		n.a.
M15	15 33	7 46	4 52	13 47	0s 4	19 17	4 19	17 8	2 16	7 17	1 3	3 45	2 7	24 50	0 43	14 11	2 24	27 57	8 53	20 40	20 51	24 20		n.a.
T 16	15 13	13 0	5 10	13 8	0 11	19 27	4 7	17 21	2 15	7 11	1 3	3 42	2 7	24 50	0 43	14 12	2 24	27 56	8 53	20 41	20 52	24 21		n.a.
W17	14 53	17 38	5 15	12 29	0 17	19 36	3 55	17 34	2 14	7 6	1 3	3 40	2 7	24 50	0 43	14 13	2 24	27 56	8 53	20 41	20 53	24 23		n.a.
T 18	14 33	21 31	5 5	11 50	0 23	19 45	3 43	17 47	2 14	7 1	1 3	3 37	2 6	24 50	0 43	14 13	2 24	27 56	8 53	20 41	20 53	24 24		n.a.
F 19	14 12	24 30	4 42	11 11	0 30	19 54	3 32	18 0	2 13	6 55	1 3	3 34	2 6	24 50	0 43	14 14	2 24	27 56	8 53	20 41	20 54	24 25		n.a.
S 20	13 52	26 24	4 8	10 31	0 36	20 2	3 21	18 13	2 12	6 50	1 3	3 32	2 6	24 50	0 43	14 14	2 24	27 56	8 53	20 41	20 55	24 26		n.a.
S 21	13 31	27 8	3 22	9 50	0 42	20 9	3 9	18 25	2 12	6 44	1 3	3 29	2 6	24 50	0 43	14 15	2 24	27 56	8 52	20 41	20 55	24 28		n.a.
M22	13 9	26 34	2 28	9 10	0 49	20 17	2 58	18 38	2 11	6 39	1 2	3 26	2 6	24 50	0 43	14 16	2 24	27 56	8 52	20 40	20 56	24 29		n.a.
T 23	12 48	24 42	1 25	8 29	0 55	20 23	2 47	18 50	2 11	6 33	1 2	3 23	2 6	24 50	0 43	14 16	2 24	27 56	8 52	20 40	20 57	24 30		n.a.
W24	12 26	21 35	0 17	7 48	1 1	20 29	2 37	19 2	2 10	6 28	1 2	3 21	2 6	24 50	0 43	14 17	2 24	27 56	8 52	20 40	20 57	24 31		n.a.
T 25	12 4	17 21	0s54	7 7	1 7	20 35	2 26	19 14	2 9	6 22	1 2	3 18	2 6	24 50	0 43	14 18	2 24	27 55	8 52	20 40	20 58	24 32		n.a.
F 26	11 42	12 11	2 3	6 26	1 13	20 40	2 16	19 26	2 9	6 17	1 2	3 15	2 5	24 50	0 43	14 18	2 24	27 55	8 51	20 40	20 59	24 34		n.a.
S 27	11 20	6 21	3 7	5 45	1 18	20 45	2 6	19 38	2 8	6 11	1 2	3 12	2 5	24 50	0 43	14 19	2 24	27 55	8 51	20 41	20 59	24 35		n.a.
S 28	10 58	0 6	4 1	5 3	1 24	20 49	1 56	19 49	2 7	6 6	1 2	3 9	2 5	24 50	0 43	14 19	2 24	27 55	8 51	20 42	21 0	24 36		n.a.
M29	10 35	6s14	4 41	4 22	1 29	20 52	1 46	20 1	2 6	6 0	1 2	3 7	2 5	24 50	0 43	14 20	2 24	27 55	8 51	20 43	21 1	24 37		n.a.
T 30	10n12	12s19	5s 5	3n40	1s35	20n55	1s37	20s12	2s 6	5n55	1n 1	3n 4	2n 5	24s50	0s43	14s21	2s24	27s55	8s51	20s44	21s 1	24n38		n.a.

Julian Day Number = 123332.5, Delta T = 34h30m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'53, Lahiri = -64°02'53 Julian Calendar 1 Sept. 4376 BCE == Greg. Calendar 28 July 4376 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 24 15	5♍20'44	3♏14	18♍55	21♋16	20♏28	17♍59	27♍16	1°R38	29°R 7	24♏16	29°R53	28♑37	28♉ 4	n.a.	W 1
T 2	22 28 11	6°22'03	17°29	20°27	22° 2	21°10	18°12	27°23	1♑37	29♒ 5	24°17	29♑50	28°33	28°11	n.a.	T 2
F 3	22 32 8	7°23'22	1♐42	21°57	22°48	21°53	18°26	27°29	1°36	29° 3	24°18	29°D49	28°30	28°18	n.a.	F 3
S 4	22 36 4	8°24'41	15°49	23°28	23°36	22°35	18°40	27°36	1°36	29° 2	24°18	29°49	28°27	28°25	n.a.	S 4
S 5	22 40 1	9°26'01	29°50	24°58	24°24	23°17	18°53	27°43	1°35	29° 0	24°19	29°50	28°24	28°31	n.a.	S 5
M 6	22 43 57	10°27'21	13♑43	26°27	25°14	23°59	19° 7	27°50	1°35	28°58	24°20	29°51	28°21	28°38	n.a.	M 6
T 7	22 47 54	11°28'42	27°28	27°56	26° 4	24°41	19°21	27°56	1°35	28°57	24°20	29°R52	28°17	28°45	n.a.	T 7
W 8	22 51 51	12°30'02	11♒ 3	29°25	26°55	25°24	19°35	28° 3	1°34	28°55	24°21	29°52	28°14	28°51	n.a.	W 8
T 9	22 55 47	13°31'24	24°29	0♎52	27°47	26° 6	19°48	28°10	1°34	28°53	24°22	29°49	28°11	28°58	n.a.	T 9
F 10	22 59 44	14°32'45	7♓43	2°18	28°40	26°48	20° 2	28°17	1°34	28°52	24°22	29°44	28° 8	29° 5	n.a.	F 10
S 11	23 3 40	15°34'07	20°44	3°43	29°33	27°31	20°16	28°24	1°33	28°50	24°23	29°37	28° 5	29°11	n.a.	S 11
S 12	23 7 37	16°35'29	3♈31	5° 7	0♌27	28°13	20°30	28°31	1°33	28°49	24°24	29°29	28° 2	29°18	n.a.	S 12
M13	23 11 33	17°36'52	16° 3	6°29	1°22	28°55	20°43	28°38	1°33	28°47	24°25	29°19	27°58	29°25	n.a.	M13
T 14	23 15 30	18°38'15	28°22	7°49	2°17	29°37	20°57	28°45	1°33	28°45	24°26	29°10	27°55	29°32	n.a.	T 14
W15	23 19 27	19°39'39	10♉28	9° 6	3°13	0♐20	21°11	28°52	1°D33	28°44	24°27	29° 2	27°52	29°38	n.a.	W15
T 16	23 23 23	20°41'03	22°25	10°21	4°10	1° 2	21°25	28°59	1°33	28°42	24°28	28°55	27°49	29°45	n.a.	T 16
F 17	23 27 20	21°42'28	4♊17	11°32	5° 7	1°44	21°39	29° 6	1°33	28°41	24°29	28°51	27°46	29°52	n.a.	F 17
S 18	23 31 16	22°43'53	16° 7	12°40	6° 5	2°27	21°52	29°13	1°33	28°39	24°29	28°49	27°43	29°58	n.a.	S 18
S 19	23 35 13	23°45'18	28° 1	13°43	7° 3	3° 9	22° 6	29°20	1°34	28°38	24°30	28°D49	27°39	0♊ 5	n.a.	S 19
M20	23 39 9	24°46'44	10♋ 3	14°42	8° 2	3°51	22°20	29°27	1°34	28°36	24°31	28°50	27°36	0°12	n.a.	M20
T 21	23 43 6	25°48'10	22°21	15°34	9° 1	4°34	22°34	29°34	1°34	28°35	24°32	28°R51	27°33	0°19	n.a.	T 21
W22	23 47 3	26°49'37	4♌57	16°20	10° 1	5°16	22°48	29°41	1°35	28°33	24°34	28°51	27°30	0°25	n.a.	W22
T 23	23 50 59	27°51'03	17°56	16°59	11° 1	5°58	23° 1	29°48	1°35	28°32	24°35	28°49	27°27	0°32	n.a.	T 23
F 24	23 54 56	28°52'29	1♍21	17°29	12° 2	6°41	23°15	29°55	1°35	28°30	24°36	28°45	27°23	0°39	n.a.	F 24
S 25	23 58 52	29°53'56	15°11	17°50	13° 3	7°23	23°29	0♎ 2	1°36	28°29	24°37	28°38	27°20	0°45	n.a.	S 25
S 26	0 2 49	0♎55'22	29°24	18°R 1	14° 5	8° 5	23°43	0° 9	1°37	28°27	24°38	28°29	27°17	0°52	n.a.	S 26
M27	0 6 45	1°56'48	13♎55	18° 1	15° 7	8°48	23°57	0°16	1°37	28°26	24°39	28°18	27°14	0°59	n.a.	M27
T 28	0 10 42	2°58'14	28°37	17°49	16° 9	9°30	24°10	0°23	1°38	28°25	24°40	28° 7	27°11	1° 5	n.a.	T 28
W29	0 14 39	3°59'39	13♏21	17°26	17°12	10°12	24°24	0°30	1°39	28°23	24°42	27°58	27° 8	1°12	n.a.	W29
T 30	0 18 35	5° 1'04	27°59	16°51	18°15	10°55	24°38	0°37	1°39	28°22	24°43	27°50	27° 4	1°19	n.a.	T 30
F 31	0 22 32	6♎ 2'28	12♐27	16♎ 4	19♌18	11♐37	24♍52	0♎44	1♑40	28♒21	24♏44	27♑46	27♑ 1	1♊26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n49	17s47	5s10	2n59	1s40	20n57	1s27	20s23	2s 5	5n49	1n 1	3n 1	2n 5	24s50	0s43	14s21	2s24	27s55	8s51	20s45	21s 2	24n40		n.a.
T 2	9 26	22 16	4 56	2 18	1 44	20 59	1 18	20 34	2 4	5 44	1 1	2 58	2 5	24 50	0 43	14 22	2 24	27 55	8 50	20 46	21 3	24 41		n.a.
F 3	9 2	25 24	4 24	1 37	1 49	21 0	1 9	20 45	2 4	5 38	1 1	2 55	2 5	24 50	0 43	14 22	2 24	27 55	8 50	20 47	21 3	24 42		n.a.
S 4	8 39	26 56	3 36	0 56	1 53	21 1	1 0	20 55	2 3	5 32	1 1	2 52	2 4	24 50	0 43	14 23	2 24	27 55	8 50	20 46	21 4	24 43		n.a.
S 5	8 15	26 44	2 36	0 16	1 58	21 0	0 52	21 6	2 2	5 27	1 1	2 50	2 4	24 50	0 43	14 24	2 24	27 55	8 50	20 46	21 5	24 44		n.a.
M 6	7 52	24 50	1 27	0s24	2 1	21 0	0 43	21 16	2 1	5 21	1 1	2 47	2 4	24 50	0 43	14 24	2 24	27 55	8 50	20 46	21 5	24 45		n.a.
T 7	7 28	21 29	0 13	1 3	2 5	20 58	0 35	21 26	2 1	5 16	1 1	2 44	2 4	24 50	0 43	14 25	2 24	27 55	8 50	20 46	21 6	24 46		n.a.
W 8	7 4	16 59	1n 0	1 42	2 8	20 56	0 27	21 36	2 0	5 10	1 1	2 41	2 4	24 50	0 43	14 25	2 24	27 55	8 49	20 46	21 7	24 48		n.a.
T 9	6 39	11 43	2 9	2 20	2 10	20 53	0 19	21 46	1 59	5 4	1 0	2 38	2 4	24 50	0 43	14 26	2 24	27 55	8 49	20 46	21 7	24 49		n.a.
F 10	6 15	6 0	3 10	2 58	2 13	20 50	0 12	21 55	1 58	4 59	1 0	2 35	2 4	24 50	0 43	14 27	2 24	27 55	8 49	20 47	21 8	24 50		n.a.
S 11	5 51	0 8	3 59	3 34	2 14	20 46	0 4	22 5	1 58	4 53	1 0	2 32	2 4	24 50	0 43	14 27	2 24	27 55	8 49	20 49	21 9	24 51		n.a.
S 12	5 26	5n38	4 36	4 9	2 16	20 41	0n 3	22 14	1 57	4 47	1 0	2 29	2 4	24 50	0 43	14 28	2 24	27 55	8 49	20 51	21 9	24 52		n.a.
M13	5 2	11 3	4 58	4 43	2 16	20 36	0 10	22 23	1 56	4 42	1 0	2 26	2 4	24 50	0 43	14 28	2 24	27 56	8 49	20 53	21 10	24 53		n.a.
T 14	4 37	15 57	5 6	5 15	2 16	20 29	0 17	22 32	1 55	4 36	1 0	2 24	2 4	24 50	0 43	14 29	2 24	27 56	8 48	20 55	21 11	24 54		n.a.
W15	4 12	20 7	5 0	5 46	2 15	20 23	0 23	22 40	1 55	4 30	1 0	2 21	2 4	24 50	0 43	14 29	2 24	27 56	8 48	20 57	21 11	24 55		n.a.
T 16	3 48	23 25	4 41	6 15	2 14	20 15	0 30	22 49	1 54	4 25	1 0	2 18	2 3	24 50	0 43	14 30	2 24	27 56	8 48	20 58	21 12	24 56		n.a.
F 17	3 23	25 42	4 10	6 42	2 11	20 7	0 36	22 57	1 53	4 19	1 0	2 15	2 3	24 50	0 43	14 30	2 24	27 56	8 48	20 59	21 12	24 57		n.a.
S 18	2 58	26 50	3 29	7 6	2 8	19 59	0 42	23 5	1 52	4 13	1 0	2 12	2 3	24 50	0 43	14 31	2 24	27 56	8 48	20 59	21 13	24 58		n.a.
S 19	2 33	26 44	2 38	7 28	2 4	19 49	0 48	23 13	1 52	4 8	1 0	2 9	2 3	24 50	0 42	14 31	2 24	27 56	8 48	20 59	21 14	24 59		n.a.
M20	2 8	25 23	1 39	7 46	1 59	19 39	0 54	23 20	1 51	4 2	0 59	2 6	2 3	24 50	0 42	14 32	2 24	27 56	8 48	20 59	21 14	25 1		n.a.
T 21	1 43	22 47	0 35	8 1	1 52	19 28	0 59	23 28	1 50	3 56	0 59	2 3	2 3	24 50	0 42	14 32	2 24	27 56	8 47	20 59	21 15	25 2		n.a.
W22	1 18	19 3	0s33	8 12	1 44	19 17	1 5	23 35	1 49	3 51	0 59	2 0	2 3	24 50	0 42	14 33	2 24	27 57	8 47	20 59	21 16	25 3		n.a.
T 23	0 53	14 19	1 40	8 19	1 35	19 5	1 10	23 42	1 48	3 45	0 59	1 57	2 3	24 50	0 42	14 33	2 23	27 57	8 47	20 59	21 16	25 4		n.a.
F 24	0 28	8 45	2 44	8 21	1 25	18 53	1 15	23 49	1 48	3 39	0 59	1 54	2 3	24 50	0 42	14 34	2 23	27 57	8 47	21 0	21 17	25 5		n.a.
S 25	0 2	2 37	3 41	8 18	1 13	18 39	1 20	23 56	1 47	3 34	0 59	1 51	2 3	24 49	0 42	14 34	2 23	27 57	8 47	21 2	21 18	25 6		n.a.
S 26	0s23	3s47	4 25	8 10	0 59	18 25	1 25	24 2	1 46	3 28	0 59	1 49	2 3	24 49	0 42	14 35	2 23	27 57	8 47	21 4	21 18	25 7		n.a.
M27	0 48	10 7	4 53	7 56	0 44	18 11	1 29	24 8	1 45	3 22	0 59	1 46	2 3	24 49	0 42	14 35	2 23	27 57	8 47	21 6	21 19	25 8		n.a.
T 28	1 13	15 59	5 3	7 37	0 28	17 56	1 33	24 14	1 45	3 17	0 59	1 43	2 3	24 49	0 42	14 36	2 23	27 58	8 47	21 8	21 20	25 9		n.a.
W29	1 38	20 55	4 52	7 11	0 10	17 40	1 38	24 20	1 44	3 11	0 59	1 40	2 3	24 49	0 42	14 36	2 23	27 58	8 46	21 10	21 20	25 10		n.a.
T 30	2 3	24 32	4 22	6 40	0n 9	17 24	1 42	24 25	1 43	3 5	0 59	1 37	2 3	24 49	0 42	14 37	2 23	27 58	8 46	21 11	21 21	25 11		n.a.
F 31	2s28	26s30	3s36	6s 4	0n28	17n 7	1n45	24s31	1s42	3n 0	0n59	1n34	2n 3	24s49	0s42	14s37	2s23	27s58	8s46	21s12	21s21	25n11		n.a.

Julian Day Number = 123362.5, Delta T = 34h30m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'49, Lahiri = -64°02'49 Julian Calendar 1 Oct. 4376 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4376 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 28	7♎ 3'51	26♐41	15°R 7	20♌22	12♐19	25♍ 5	0♎51	1♑41	28°R19	24♏45	27°R44	26♑58	1♊32	n.a.	S 1
S 2	0 30 25	8° 5'14	10♑38	14♎ 1	21°26	13° 2	25°19	0°58	1°42	28♒18	24°47	27°D43	26°55	1°39	n.a.	S 2
M 3	0 34 22	9° 6'35	24°19	12°48	22°30	13°44	25°33	1° 5	1°43	28°17	24°48	27°R43	26°52	1°46	n.a.	M 3
T 4	0 38 18	10° 7'56	7♒46	11°31	23°35	14°26	25°46	1°12	1°44	28°16	24°49	27♑43	26°48	1°52	n.a.	T 4
W 5	0 42 15	11° 9'16	21° 0	10°11	24°40	15° 8	26° 0	1°19	1°45	28°15	24°50	27°41	26°45	1°59	n.a.	W 5
T 6	0 46 11	12°10'35	4♓ 2	8°52	25°45	15°51	26°13	1°26	1°46	28°14	24°52	27°36	26°42	2° 6	n.a.	T 6
F 7	0 50 8	13°11'53	16°53	7°35	26°50	16°33	26°27	1°33	1°47	28°12	24°53	27°28	26°39	2°12	n.a.	F 7
S 8	0 54 4	14°13'10	29°34	6°24	27°56	17°15	26°40	1°40	1°49	28°11	24°55	27°17	26°36	2°19	n.a.	S 8
S 9	0 58 1	15°14'26	12♈ 4	5°19	29° 2	17°57	26°54	1°47	1°50	28°10	24°56	27° 4	26°33	2°26	n.a.	S 9
M10	1 1 58	16°15'41	24°25	4°23	0♍ 8	18°39	27° 7	1°54	1°51	28° 9	24°57	26°50	26°29	2°33	n.a.	M10
T 11	1 5 54	17°16'56	6♉36	3°35	1°15	19°22	27°21	2° 1	1°53	28° 8	24°59	26°35	26°26	2°39	n.a.	T 11
W12	1 9 51	18°18'09	18°38	2°57	2°21	20° 4	27°34	2° 8	1°54	28° 7	25° 0	26°22	26°23	2°46	n.a.	W12
T 13	1 13 47	19°19'22	0♊32	2°28	3°28	20°46	27°47	2°15	1°55	28° 6	25° 2	26°11	26°20	2°53	n.a.	T 13
F 14	1 17 44	20°20'35	12°22	2° 9	4°35	21°28	28° 1	2°21	1°57	28° 5	25° 3	26° 3	26°17	2°59	n.a.	F 14
S 15	1 21 40	21°21'46	24°10	1°59	5°43	22°10	28°14	2°28	1°59	28° 4	25° 5	25°58	26°14	3° 6	n.a.	S 15
S 16	1 25 37	22°22'56	6♋ 2	1°D58	6°50	22°52	28°27	2°35	2° 0	28° 4	25° 6	25°56	26°10	3°13	n.a.	S 16
M17	1 29 34	23°24'06	18° 2	2° 5	7°58	23°34	28°41	2°42	2° 2	28° 3	25° 8	25°55	26° 7	3°19	n.a.	M17
T 18	1 33 30	24°25'15	0♌15	2°19	9° 6	24°16	28°54	2°48	2° 3	28° 2	25° 9	25°55	26° 4	3°26	n.a.	T 18
W19	1 37 27	25°26'23	12°47	2°40	10°14	24°58	29° 7	2°55	2° 5	28° 1	25°11	25°54	26° 1	3°33	n.a.	W19
T 20	1 41 23	26°27'30	25°44	3° 7	11°22	25°40	29°20	3° 2	2° 7	28° 0	25°13	25°52	25°58	3°39	n.a.	T 20
F 21	1 45 20	27°28'35	9♍ 8	3°40	12°31	26°22	29°33	3° 8	2° 9	28° 0	25°14	25°47	25°54	3°46	n.a.	F 21
S 22	1 49 16	28°29'40	23° 1	4°18	13°39	27° 4	29°46	3°15	2°11	27°59	25°16	25°40	25°51	3°53	n.a.	S 22
S 23	1 53 13	29°30'44	7♎23	5° 1	14°48	27°46	29°59	3°22	2°13	27°58	25°17	25°30	25°48	4° 0	n.a.	S 23
M24	1 57 10	0♏31'46	22° 9	5°48	15°57	28°28	0♎12	3°28	2°15	27°58	25°19	25°18	25°45	4° 6	n.a.	M24
T 25	2 1 6	1°32'47	7♏12	6°39	17° 6	29°10	0°25	3°35	2°17	27°57	25°21	25° 6	25°42	4°13	n.a.	T 25
W26	2 5 3	2°33'47	22°20	7°33	18°15	29°52	0°37	3°41	2°19	27°57	25°22	24°55	25°39	4°20	n.a.	W26
T 27	2 8 59	3°34'45	7♐24	8°31	19°24	0♑34	0°50	3°48	2°21	27°56	25°24	24°46	25°35	4°26	n.a.	T 27
F 28	2 12 56	4°35'42	22°14	9°31	20°33	1°16	1° 3	3°54	2°23	27°56	25°25	24°40	25°32	4°33	n.a.	F 28
S 29	2 16 53	5°36'36	6♑45	10°34	21°43	1°58	1°15	4° 0	2°25	27°55	25°27	24°37	25°29	4°40	n.a.	S 29
S 30	2 20 49	6♏37'29	20♑53	11♎40	22♍52	2♑39	1♎28	4♎ 7	2♑27	27♒55	25♏29	24°D36	25♑26	4♊46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s53	26s42	2s37	5s23	0n48	16n50	1n49	24s36	1s41	2n54	0n59	1n31	2n 3	24s49	0s42	14s37	2s23	27s58	8s46	21s13	21s22	25n12		n.a.
S 2	3 18	25 11	1 29	4 38	1 8	16 32	1 53	24 41	1 41	2 48	0 59	1 28	2 3	24 49	0 42	14 38	2 23	27 59	8 46	21 13	21 23	25 13		n.a.
M 3	3 43	22 10	0 18	3 51	1 28	16 14	1 56	24 45	1 40	2 43	0 59	1 25	2 3	24 49	0 42	14 38	2 23	27 59	8 46	21 13	21 23	25 14		n.a.
T 4	4 7	18 0	0n53	3 3	1 47	15 55	1 59	24 50	1 39	2 37	0 59	1 22	2 3	24 49	0 42	14 39	2 23	27 59	8 46	21 13	21 24	25 15		n.a.
W 5	4 32	13 1	2 0	2 14	2 5	15 35	2 2	24 54	1 38	2 32	0 58	1 20	2 3	24 49	0 42	14 39	2 23	27 59	8 46	21 13	21 25	25 16		n.a.
T 6	4 57	7 32	2 59	1 28	2 21	15 15	2 5	24 58	1 37	2 26	0 58	1 17	2 3	24 49	0 42	14 39	2 23	28 0	8 46	21 14	21 25	25 17		n.a.
F 7	5 21	1 50	3 49	0 44	2 35	14 55	2 8	25 2	1 36	2 20	0 58	1 14	2 3	24 49	0 42	14 40	2 23	28 0	8 45	21 16	21 26	25 18		n.a.
S 8	5 46	3n52	4 26	0 4	2 47	14 34	2 10	25 5	1 36	2 15	0 58	1 11	2 3	24 49	0 42	14 40	2 23	28 0	8 45	21 18	21 26	25 19		n.a.
S 9	6 10	9 19	4 50	0n31	2 57	14 12	2 13	25 8	1 35	2 9	0 58	1 8	2 3	24 49	0 42	14 40	2 23	28 1	8 45	21 21	21 27	25 20		n.a.
M10	6 34	14 21	4 59	1 1	3 5	13 50	2 15	25 11	1 34	2 4	0 58	1 5	2 3	24 49	0 42	14 41	2 23	28 1	8 45	21 24	21 28	25 21		n.a.
T 11	6 58	18 44	4 55	1 26	3 10	13 28	2 17	25 14	1 33	1 58	0 58	1 3	2 3	24 49	0 42	14 41	2 22	28 1	8 45	21 27	21 28	25 22		n.a.
W12	7 22	22 18	4 38	1 45	3 14	13 5	2 19	25 17	1 32	1 53	0 58	1 0	2 3	24 49	0 42	14 41	2 22	28 1	8 45	21 29	21 29	25 22		n.a.
T 13	7 46	24 53	4 8	1 58	3 15	12 42	2 21	25 19	1 32	1 47	0 58	0 57	2 3	24 49	0 42	14 41	2 22	28 2	8 45	21 31	21 30	25 23		n.a.
F 14	8 10	26 22	3 28	2 6	3 16	12 18	2 22	25 21	1 31	1 42	0 58	0 54	2 3	24 49	0 42	14 42	2 22	28 2	8 45	21 33	21 30	25 24		n.a.
S 15	8 34	26 39	2 39	2 8	3 14	11 54	2 24	25 23	1 30	1 36	0 58	0 51	2 3	24 49	0 42	14 42	2 22	28 2	8 45	21 34	21 31	25 25		n.a.
S 16	8 57	25 42	1 43	2 7	3 12	11 29	2 25	25 25	1 29	1 31	0 58	0 49	2 3	24 48	0 42	14 42	2 22	28 3	8 45	21 34	21 31	25 26		n.a.
M17	9 21	23 34	0 42	2 1	3 8	11 4	2 26	25 26	1 28	1 25	0 58	0 46	2 3	24 48	0 42	14 42	2 22	28 3	8 45	21 34	21 32	25 27		n.a.
T 18	9 44	20 18	0s23	1 51	3 3	10 39	2 27	25 28	1 28	1 20	0 58	0 43	2 3	24 48	0 42	14 43	2 22	28 3	8 45	21 34	21 33	25 28		n.a.
W19	10 7	16 3	1 28	1 37	2 58	10 14	2 28	25 29	1 27	1 15	0 58	0 41	2 3	24 48	0 42	14 43	2 22	28 4	8 45	21 35	21 33	25 28		n.a.
T 20	10 30	10 57	2 31	1 20	2 52	9 48	2 29	25 29	1 26	1 9	0 58	0 38	2 3	24 48	0 42	14 43	2 22	28 4	8 44	21 35	21 34	25 29		n.a.
F 21	10 52	5 11	3 27	1 1	2 45	9 21	2 30	25 30	1 25	1 4	0 58	0 35	2 3	24 48	0 42	14 43	2 22	28 4	8 44	21 36	21 35	25 30		n.a.
S 22	11 15	1s 1	4 13	0 39	2 38	8 55	2 31	25 30	1 24	0 59	0 58	0 33	2 3	24 48	0 41	14 43	2 22	28 5	8 44	21 37	21 35	25 31		n.a.
S 23	11 37	7 22	4 45	0 15	2 31	8 28	2 31	25 30	1 23	0 53	0 58	0 30	2 3	24 48	0 41	14 44	2 22	28 5	8 44	21 39	21 36	25 32		n.a.
M24	11 59	13 29	5 0	0s11	2 23	8 1	2 31	25 30	1 23	0 48	0 58	0 27	2 3	24 48	0 41	14 44	2 22	28 6	8 44	21 41	21 36	25 32		n.a.
T 25	12 21	18 54	4 54	0 39	2 15	7 33	2 32	25 29	1 22	0 43	0 58	0 25	2 3	24 48	0 41	14 44	2 22	28 6	8 44	21 44	21 37	25 33		n.a.
W26	12 43	23 10	4 27	1 9	2 7	7 5	2 32	25 29	1 21	0 38	0 58	0 22	2 3	24 48	0 41	14 44	2 21	28 6	8 44	21 46	21 38	25 34		n.a.
T 27	13 4	25 49	3 42	1 40	1 59	6 37	2 32	25 28	1 20	0 32	0 58	0 19	2 3	24 48	0 41	14 44	2 21	28 7	8 44	21 47	21 38	25 35		n.a.
F 28	13 25	26 35	2 42	2 12	1 50	6 9	2 31	25 27	1 19	0 27	0 58	0 17	2 3	24 48	0 41	14 44	2 21	28 7	8 44	21 48	21 39	25 35		n.a.
S 29	13 46	25 30	1 33	2 45	1 42	5 41	2 31	25 25	1 19	0 22	0 58	0 14	2 3	24 48	0 41	14 44	2 21	28 8	8 44	21 49	21 39	25 36		n.a.
S 30	14s 7	22s47	0s20	3s19	1n33	5n12	2n31	25s24	1s18	0n17	0n58	0n12	2n 3	24s48	0s41	14s44	2s21	28s 8	8s44	21s49	21s40	25n37		n.a.

Julian Day Number = 123393.5, Delta T = 34h30m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'45, Lahiri = -64°02'45 Julian Calendar 1 Nov. 4376 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4376 BCE

The year -4375 astronomical counting style corresponds to year 4376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4376 BCE (-4375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 24 46	7♏38'20	4♒37	12♎47	24♍ 2	3♑21	1♎40	4♎13	2♑29	27°R54	25♏30	24°R36	25♑23	4♊53	n.a.	M 1
T 2	2 28 42	8°39'09	18° 1	13°57	25°12	4° 3	1°53	4°19	2°32	27♒54	25°32	24♑36	25°19	5° 0	n.a.	T 2
W 3	2 32 39	9°39'56	1♓ 5	15° 9	26°22	4°45	2° 5	4°26	2°34	27°54	25°34	24°34	25°16	5° 7	n.a.	W 3
T 4	2 36 35	10°40'41	13°53	16°22	27°32	5°26	2°17	4°32	2°36	27°54	25°36	24°30	25°13	5°13	n.a.	T 4
F 5	2 40 32	11°41'24	26°29	17°37	28°42	6° 8	2°30	4°38	2°39	27°53	25°37	24°22	25°10	5°20	n.a.	F 5
S 6	2 44 29	12°42'05	8♈53	18°54	29°52	6°50	2°42	4°44	2°41	27°53	25°39	24°13	25° 7	5°27	n.a.	S 6
S 7	2 48 25	13°42'44	21° 8	20°12	1♎ 2	7°31	2°54	4°50	2°44	27°53	25°41	24° 0	25° 4	5°33	n.a.	S 7
M 8	2 52 22	14°43'21	3♉16	21°31	2°12	8°13	3° 6	4°56	2°46	27°53	25°42	23°47	25° 0	5°40	n.a.	M 8
T 9	2 56 18	15°43'57	15°17	22°52	3°23	8°55	3°18	5° 2	2°49	27°53	25°44	23°34	24°57	5°47	n.a.	T 9
W10	3 0 15	16°44'30	27°13	24°14	4°33	9°36	3°30	5° 8	2°51	27°53	25°46	23°22	24°54	5°53	n.a.	W10
T 11	3 4 11	17°45'02	9♊ 4	25°37	5°44	10°18	3°42	5°13	2°54	27°53	25°48	23°11	24°51	6° 0	n.a.	T 11
F 12	3 8 8	18°45'32	20°53	27° 1	6°54	10°59	3°53	5°19	2°57	27°D53	25°49	23° 4	24°48	6° 7	n.a.	F 12
S 13	3 12 4	19°46'00	2♋43	28°26	8° 5	11°41	4° 5	5°25	2°59	27°53	25°51	22°59	24°45	6°13	n.a.	S 13
S 14	3 16 1	20°46'27	14°35	29°53	9°16	12°22	4°16	5°31	3° 2	27°53	25°53	22°57	24°41	6°20	n.a.	S 14
M15	3 19 58	21°46'52	26°35	1♏20	10°26	13° 3	4°28	5°36	3° 5	27°53	25°55	22°D56	24°38	6°27	n.a.	M15
T 16	3 23 54	22°47'15	8♌47	2°48	11°37	13°45	4°39	5°42	3° 7	27°53	25°56	22°57	24°35	6°33	n.a.	T 16
W17	3 27 51	23°47'36	21°16	4°18	12°48	14°26	4°51	5°47	3°10	27°53	25°58	22°R58	24°32	6°40	n.a.	W17
T 18	3 31 47	24°47'55	4♍ 7	5°48	13°59	15° 7	5° 2	5°53	3°13	27°53	26° 0	22°57	24°29	6°47	n.a.	T 18
F 19	3 35 44	25°48'13	17°24	7°20	15°10	15°49	5°13	5°58	3°16	27°53	26° 2	22°55	24°25	6°54	n.a.	F 19
S 20	3 39 40	26°48'29	1♎10	8°52	16°21	16°30	5°24	6° 3	3°19	27°54	26° 3	22°51	24°22	7° 0	n.a.	S 20
S 21	3 43 37	27°48'43	15°27	10°26	17°33	17°11	5°35	6° 9	3°22	27°54	26° 5	22°44	24°19	7° 7	n.a.	S 21
M22	3 47 34	28°48'55	0♏10	12° 0	18°44	17°53	5°46	6°14	3°25	27°54	26° 7	22°36	24°16	7°14	n.a.	M22
T 23	3 51 30	29°49'05	15°14	13°36	19°55	18°34	5°57	6°19	3°28	27°55	26° 9	22°27	24°13	7°20	n.a.	T 23
W24	3 55 27	0♐49'13	0♐30	15°12	21° 6	19°15	6° 7	6°24	3°31	27°55	26°10	22°19	24°10	7°27	n.a.	W24
T 25	3 59 23	1°49'20	15°47	16°50	22°18	19°56	6°18	6°29	3°34	27°56	26°12	22°13	24° 6	7°34	n.a.	T 25
F 26	4 3 20	2°49'24	0♑54	18°28	23°29	20°37	6°28	6°34	3°37	27°56	26°14	22° 9	24° 3	7°40	n.a.	F 26
S 27	4 7 16	3°49'25	15°42	20° 8	24°40	21°18	6°39	6°39	3°40	27°57	26°16	22°D 7	24° 0	7°47	n.a.	S 27
S 28	4 11 13	4°49'24	0♒ 6	21°49	25°52	21°59	6°49	6°44	3°43	27°57	26°17	22° 7	23°57	7°54	n.a.	S 28
M29	4 15 9	5°49'21	14° 4	23°30	27° 3	22°40	6°59	6°48	3°46	27°58	26°19	22° 8	23°54	8° 0	n.a.	M29
T 30	4 19 6	6°49'15	27°35	25°13	28°15	23°21	7° 9	6°53	3°49	27°58	26°21	22°10	23°51	8° 7	n.a.	T 30
W31	4 23 3	7♐49'06	10♓42	26♏57	29♎26	24♑ 2	7♎19	6♎58	3♑52	27♒59	26♏23	22°R10	23♑47	8♊14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14 s27	18 s48	0n53	3 s54	1n25	4n43	2n30	25 s22	1 s17	0n12	0n58	0n 9	2n 3	24 s48	0 s41	14 s44	2 s21	28 s 8	8 s44	21 s49	21 s41	25n38		n.a.
T 2	14 47	13 58	2 1	4 30	1 16	4 14	2 30	25 20	1 16	0 7	0 58	0 7	2 3	24 48	0 41	14 45	2 21	28 9	8 44	21 49	21 41	25 38		n.a.
W 3	15 7	8 36	3 0	5 6	1 8	3 45	2 29	25 18	1 15	0 2	0 58	0 4	2 4	24 47	0 41	14 45	2 21	28 9	8 44	21 50	21 42	25 39		n.a.
T 4	15 27	3 0	3 50	5 43	0 59	3 16	2 28	25 15	1 15	0s 3	0 58	0 2	2 4	24 47	0 41	14 45	2 21	28 10	8 44	21 50	21 42	25 40		n.a.
F 5	15 46	2n37	4 27	6 20	0 51	2 46	2 27	25 13	1 14	0 8	0 58	0s 1	2 4	24 47	0 41	14 45	2 21	28 10	8 44	21 52	21 43	25 41		n.a.
S 6	16 6	8 3	4 51	6 57	0 43	2 17	2 26	25 10	1 13	0 13	0 58	0 3	2 4	24 47	0 41	14 45	2 21	28 11	8 44	21 53	21 44	25 41		n.a.
S 7	16 24	13 6	5 1	7 35	0 34	1 47	2 25	25 7	1 12	0 18	0 58	0 5	2 4	24 47	0 41	14 45	2 21	28 11	8 44	21 56	21 44	25 42		n.a.
M 8	16 43	17 35	4 57	8 13	0 26	1 17	2 24	25 3	1 11	0 23	0 58	0 8	2 4	24 47	0 41	14 45	2 21	28 11	8 44	21 58	21 45	25 43		n.a.
T 9	17 1	21 20	4 40	8 52	0 18	0 47	2 23	25 0	1 11	0 28	0 58	0 10	2 4	24 47	0 41	14 45	2 20	28 12	8 44	22 0	21 45	25 43		n.a.
W10	17 19	24 10	4 11	9 30	0 10	0 17	2 21	24 56	1 10	0 33	0 58	0 12	2 4	24 47	0 41	14 44	2 20	28 12	8 44	22 3	21 46	25 44		n.a.
T 11	17 37	25 55	3 31	10 8	0 2	0s13	2 20	24 52	1 9	0 38	0 58	0 15	2 4	24 47	0 41	14 44	2 20	28 13	8 44	22 4	21 46	25 45		n.a.
F 12	17 54	26 30	2 42	10 47	0s 5	0 43	2 18	24 48	1 8	0 42	0 58	0 17	2 4	24 47	0 41	14 44	2 20	28 13	8 44	22 6	21 47	25 45		n.a.
S 13	18 11	25 52	1 46	11 25	0 13	1 13	2 17	24 43	1 7	0 47	0 58	0 19	2 4	24 47	0 41	14 44	2 20	28 14	8 44	22 6	21 48	25 46		n.a.
S 14	18 28	24 3	0 44	12 4	0 20	1 43	2 15	24 38	1 7	0 52	0 58	0 21	2 4	24 47	0 41	14 44	2 20	28 14	8 44	22 7	21 48	25 47		n.a.
M15	18 44	21 7	0s20	12 42	0 27	2 13	2 13	24 34	1 6	0 57	0 58	0 24	2 4	24 47	0 41	14 44	2 20	28 15	8 44	22 7	21 49	25 47		n.a.
T 16	19 0	17 14	1 24	13 20	0 34	2 43	2 11	24 28	1 5	1 1	0 58	0 26	2 5	24 46	0 41	14 44	2 20	28 15	8 44	22 7	21 49	25 48		n.a.
W17	19 15	12 32	2 26	13 57	0 41	3 13	2 9	24 23	1 4	1 6	0 58	0 28	2 5	24 46	0 41	14 44	2 20	28 16	8 44	22 7	21 50	25 48		n.a.
T 18	19 31	7 9	3 22	14 35	0 47	3 44	2 7	24 18	1 3	1 10	0 58	0 30	2 5	24 46	0 41	14 44	2 20	28 16	8 44	22 7	21 51	25 49		n.a.
F 19	19 46	1 18	4 9	15 12	0 53	4 14	2 5	24 12	1 3	1 15	0 58	0 32	2 5	24 46	0 41	14 43	2 20	28 17	8 44	22 7	21 51	25 50		n.a.
S 20	20 0	4 s48	4 44	15 48	1 0	4 44	2 3	24 6	1 2	1 19	0 58	0 34	2 5	24 46	0 41	14 43	2 20	28 17	8 45	22 8	21 52	25 50		n.a.
S 21	20 14	10 53	5 3	16 24	1 5	5 14	2 1	24 0	1 1	1 24	0 58	0 36	2 5	24 46	0 41	14 43	2 19	28 18	8 45	22 9	21 52	25 51		n.a.
M22	20 28	16 34	5 3	17 0	1 11	5 44	1 58	23 54	1 0	1 28	0 58	0 38	2 5	24 46	0 41	14 43	2 19	28 18	8 45	22 10	21 53	25 51		n.a.
T 23	20 41	21 21	4 42	17 35	1 16	6 13	1 56	23 47	1 0	1 33	0 58	0 40	2 5	24 46	0 41	14 43	2 19	28 19	8 45	22 12	21 53	25 52		n.a.
W24	20 55	24 46	4 1	18 9	1 21	6 43	1 54	23 40	0 59	1 37	0 58	0 42	2 5	24 46	0 41	14 42	2 19	28 19	8 45	22 13	21 54	25 53		n.a.
T 25	21 7	26 22	3 3	18 43	1 26	7 13	1 51	23 33	0 58	1 41	0 58	0 44	2 6	24 46	0 41	14 42	2 19	28 20	8 45	22 14	21 55	25 53		n.a.
F 26	21 19	25 59	1 52	19 16	1 30	7 42	1 49	23 26	0 57	1 45	0 58	0 46	2 6	24 46	0 41	14 42	2 19	28 20	8 45	22 15	21 55	25 54		n.a.
S 27	21 31	23 45	0 35	19 48	1 34	8 11	1 46	23 19	0 56	1 50	0 58	0 48	2 6	24 45	0 41	14 42	2 19	28 21	8 45	22 15	21 56	25 54		n.a.
S 28	21 43	20 1	0n43	20 19	1 38	8 40	1 43	23 11	0 56	1 54	0 58	0 50	2 6	24 45	0 41	14 41	2 19	28 21	8 45	22 15	21 56	25 55		n.a.
M29	21 54	15 14	1 56	20 49	1 42	9 9	1 41	23 4	0 55	1 58	0 58	0 51	2 6	24 45	0 41	14 41	2 19	28 22	8 45	22 15	21 57	25 55		n.a.
T 30	22 4	9 51	3 0	21 19	1 45	9 38	1 38	22 56	0 54	2 2	0 58	0 53	2 6	24 45	0 41	14 41	2 19	28 23	8 45	22 15	21 57	25 56		n.a.
W31	22 s14	4 s12	3n52	21 s47	1 s48	10 s 7	1n35	22 s48	0 s53	2 s 6	0n58	0 s55	2n 6	24 s45	0 s41	14 s41	2 s19	28 s23	8 s45	22 s15	21 s58	25n56		n.a.

Julian Day Number = 123423.5, Delta T = 34h30m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'41, Lahiri = -64°02'41 Julian Calendar 1 Dec. 4376 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4376 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 26 59	8♐48'55	23♓28	28♏42	0♏38	24♑43	7♎29	7♎ 2	3♑55	28♒ 0	26♏24	22°R 9	23♑44	8♊21	n.a.	T 1
F 2	4 30 56	9°48'42	5♈57	0♐28	1°49	25°24	7°39	7° 6	3°58	28° 0	26°26	22♑ 6	23°41	8°27	n.a.	F 2
S 3	4 34 52	10°48'25	18°13	2°15	3° 1	26° 5	7°48	7°11	4° 2	28° 1	26°28	22° 1	23°38	8°34	n.a.	S 3
S 4	4 38 49	11°48'07	0♉19	4° 4	4°13	26°46	7°58	7°15	4° 5	28° 2	26°30	21°54	23°35	8°41	n.a.	S 4
M 5	4 42 45	12°47'46	12°17	5°53	5°24	27°27	8° 7	7°19	4° 8	28° 3	26°31	21°47	23°31	8°47	n.a.	M 5
T 6	4 46 42	13°47'23	24°11	7°44	6°36	28° 8	8°17	7°23	4°11	28° 4	26°33	21°39	23°28	8°54	n.a.	T 6
W 7	4 50 38	14°46'57	6♊ 2	9°36	7°48	28°48	8°26	7°28	4°14	28° 4	26°35	21°33	23°25	9° 1	n.a.	W 7
T 8	4 54 35	15°46'29	17°52	11°28	8°59	29°29	8°35	7°31	4°18	28° 5	26°36	21°27	23°22	9° 7	n.a.	T 8
F 9	4 58 31	16°45'59	29°43	13°23	10°11	0♒10	8°44	7°35	4°21	28° 6	26°38	21°23	23°19	9°14	n.a.	F 9
S 10	5 2 28	17°45'26	11♋36	15°18	11°23	0°50	8°52	7°39	4°24	28° 7	26°40	21°21	23°16	9°21	n.a.	S 10
S 11	5 6 25	18°44'52	23°35	17°14	12°35	1°31	9° 1	7°43	4°28	28° 8	26°41	21°D20	23°12	9°27	n.a.	S 11
M12	5 10 21	19°44'15	5♌41	19°11	13°46	2°12	9°10	7°47	4°31	28° 9	26°43	21°21	23° 9	9°34	n.a.	M12
T 13	5 14 18	20°43'36	17°59	21° 9	14°58	2°52	9°18	7°50	4°34	28°10	26°45	21°23	23° 6	9°41	n.a.	T 13
W14	5 18 14	21°42'54	0♍31	23° 8	16°10	3°33	9°26	7°54	4°38	28°11	26°46	21°25	23° 3	9°47	n.a.	W14
T 15	5 22 11	22°42'11	13°22	25° 8	17°22	4°13	9°35	7°57	4°41	28°13	26°48	21°26	23° 0	9°54	n.a.	T 15
F 16	5 26 7	23°41'26	26°35	27° 9	18°34	4°54	9°43	8° 0	4°44	28°14	26°49	21°R26	22°57	10° 1	n.a.	F 16
S 17	5 30 4	24°40'39	10♎13	29°10	19°46	5°34	9°50	8° 4	4°48	28°15	26°51	21°25	22°53	10° 7	n.a.	S 17
S 18	5 34 0	25°39'49	24°17	1♑11	20°58	6°15	9°58	8° 7	4°51	28°16	26°53	21°23	22°50	10°14	n.a.	S 18
M19	5 37 57	26°38'58	8♏46	3°12	22°10	6°55	10° 6	8°10	4°54	28°17	26°54	21°20	22°47	10°21	n.a.	M19
T 20	5 41 53	27°38'05	23°36	5°14	23°22	7°35	10°13	8°13	4°58	28°19	26°56	21°17	22°44	10°28	n.a.	T 20
W21	5 45 50	28°37'10	8♐41	7°14	24°34	8°16	10°21	8°16	5° 1	28°20	26°57	21°14	22°41	10°34	n.a.	W21
T 22	5 49 46	29°36'12	23°52	9°14	25°46	8°56	10°28	8°19	5° 5	28°21	26°59	21°11	22°37	10°41	n.a.	T 22
F 23	5 53 43	0♑35'13	8♑59	11°13	26°58	9°36	10°35	8°21	5° 8	28°23	27° 0	21°10	22°34	10°48	n.a.	F 23
S 24	5 57 40	1°34'10	23°53	13°11	28°10	10°17	10°42	8°24	5°11	28°24	27° 2	21°D10	22°31	10°54	n.a.	S 24
S 25	6 1 36	2°33'06	8♒27	15° 7	29°22	10°57	10°49	8°26	5°15	28°25	27° 3	21°10	22°28	11° 1	n.a.	S 25
M26	6 5 33	3°31'59	22°35	17° 0	0♐34	11°37	10°55	8°29	5°18	28°27	27° 5	21°11	22°25	11° 8	n.a.	M26
T 27	6 9 29	4°30'49	6♓17	18°51	1°46	12°17	11° 2	8°31	5°22	28°28	27° 6	21°13	22°22	11°14	n.a.	T 27
W28	6 13 26	5°29'37	19°32	20°39	2°58	12°57	11° 8	8°33	5°25	28°30	27° 8	21°14	22°18	11°21	n.a.	W28
T 29	6 17 22	6°28'22	2♈24	22°23	4°10	13°37	11°14	8°36	5°29	28°31	27° 9	21°R14	22°15	11°28	n.a.	T 29
F 30	6 21 19	7°27'05	14°55	24° 4	5°22	14°17	11°20	8°38	5°32	28°33	27°11	21°14	22°12	11°34	n.a.	F 30
S 31	6 25 15	8♑25'46	27♈ 9	25♑41	6♐34	14♒58	11♎26	8♎40	5♑35	28♒34	27♏12	21♑14	22♑ 9	11♊41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	1n28	4n32	22s14	1s50	10s35	1n33	22s40	0s53	2s10	0n58	0s57	2n 6	24s45	0s41	14s40	2s19	28s24	8s46	22s15	21s59	25n57		n.a.
F 2	22 34	6 57	4 57	22 39	1 52	11 3	1 30	22 31	0 52	2 14	0 58	0 58	2 7	24 45	0 41	14 40	2 19	28 24	8 46	22 16	21 59	25 57		n.a.
S 3	22 42	12 4	5 9	23 3	1 53	11 31	1 27	22 23	0 51	2 18	0 58	1 0	2 7	24 45	0 41	14 40	2 18	28 25	8 46	22 16	22 0	25 58		n.a.
S 4	22 51	16 39	5 6	23 26	1 54	11 58	1 24	22 14	0 50	2 21	0 58	1 2	2 7	24 45	0 41	14 39	2 18	28 25	8 46	22 17	22 0	25 58		n.a.
M 5	22 59	20 33	4 50	23 48	1 55	12 26	1 21	22 5	0 50	2 25	0 59	1 3	2 7	24 44	0 41	14 39	2 18	28 26	8 46	22 19	22 1	25 59		n.a.
T 6	23 7	23 34	4 21	24 7	1 55	12 53	1 18	21 56	0 49	2 29	0 59	1 5	2 7	24 44	0 41	14 39	2 18	28 26	8 46	22 20	22 1	25 59		n.a.
W 7	23 14	25 34	3 42	24 25	1 55	13 20	1 15	21 47	0 48	2 33	0 59	1 6	2 7	24 44	0 41	14 38	2 18	28 27	8 46	22 21	22 2	26 0		n.a.
T 8	23 20	26 25	2 52	24 41	1 54	13 46	1 12	21 37	0 47	2 36	0 59	1 8	2 7	24 44	0 41	14 38	2 18	28 27	8 46	22 22	22 2	26 0		n.a.
F 9	23 27	26 3	1 55	24 55	1 52	14 12	1 9	21 27	0 47	2 40	0 59	1 9	2 8	24 44	0 41	14 37	2 18	28 28	8 46	22 22	22 3	26 1		n.a.
S 10	23 33	24 29	0 53	25 7	1 50	14 38	1 6	21 18	0 46	2 43	0 59	1 11	2 8	24 44	0 41	14 37	2 18	28 29	8 47	22 23	22 4	26 1		n.a.
S 11	23 38	21 48	0s12	25 17	1 48	15 3	1 3	21 8	0 45	2 47	0 59	1 12	2 8	24 44	0 41	14 36	2 18	28 29	8 47	22 23	22 4	26 2		n.a.
M12	23 43	18 8	1 18	25 25	1 45	15 29	1 0	20 58	0 44	2 50	0 59	1 13	2 8	24 44	0 41	14 36	2 18	28 30	8 47	22 23	22 5	26 2		n.a.
T 13	23 47	13 39	2 21	25 30	1 41	15 53	0 57	20 47	0 44	2 53	0 59	1 15	2 8	24 44	0 41	14 36	2 18	28 30	8 47	22 22	22 5	26 2		n.a.
W14	23 52	8 31	3 18	25 33	1 37	16 18	0 54	20 37	0 43	2 57	0 59	1 16	2 8	24 43	0 41	14 35	2 18	28 31	8 47	22 22	22 6	26 3		n.a.
T 15	23 55	2 55	4 8	25 34	1 31	16 42	0 51	20 26	0 42	3 0	0 59	1 17	2 8	24 43	0 41	14 35	2 18	28 31	8 47	22 22	22 6	26 3		n.a.
F 16	23 58	2s57	4 45	25 32	1 26	17 5	0 48	20 16	0 41	3 3	0 59	1 18	2 9	24 43	0 41	14 34	2 17	28 32	8 48	22 22	22 7	26 4		n.a.
S 17	24 1	8 51	5 8	25 27	1 19	17 28	0 45	20 5	0 41	3 6	0 59	1 19	2 9	24 43	0 41	14 34	2 17	28 32	8 48	22 22	22 7	26 4		n.a.
S 18	24 3	14 31	5 14	25 20	1 12	17 51	0 41	19 54	0 40	3 9	0 59	1 21	2 9	24 43	0 41	14 33	2 17	28 33	8 48	22 22	22 8	26 4		n.a.
M19	24 5	19 32	5 0	25 10	1 5	18 13	0 38	19 43	0 39	3 12	0 59	1 22	2 9	24 43	0 41	14 33	2 17	28 34	8 48	22 23	22 9	26 5		n.a.
T 20	24 6	23 29	4 26	24 58	0 56	18 35	0 35	19 31	0 39	3 15	0 59	1 23	2 9	24 43	0 41	14 32	2 17	28 34	8 48	22 23	22 9	26 5		n.a.
W21	24 7	25 53	3 33	24 43	0 48	18 56	0 32	19 20	0 38	3 18	0 59	1 24	2 9	24 42	0 41	14 32	2 17	28 35	8 48	22 24	22 10	26 6		n.a.
T 22	24 8	26 24	2 25	24 26	0 38	19 17	0 29	19 8	0 37	3 21	0 59	1 25	2 10	24 42	0 41	14 31	2 17	28 35	8 49	22 24	22 10	26 6		n.a.
F 23	24 7	24 55	1 7	24 6	0 28	19 37	0 26	18 57	0 36	3 24	0 59	1 26	2 10	24 42	0 41	14 31	2 17	28 36	8 49	22 25	22 11	26 6		n.a.
S 24	24 7	21 42	0n15	23 44	0 17	19 57	0 23	18 45	0 36	3 27	1 0	1 27	2 10	24 42	0 41	14 30	2 17	28 36	8 49	22 25	22 11	26 7		n.a.
S 25	24 6	17 10	1 34	23 21	0 6	20 16	0 20	18 33	0 35	3 29	1 0	1 28	2 10	24 42	0 41	14 29	2 17	28 37	8 49	22 24	22 12	26 7		n.a.
M26	24 5	11 47	2 45	22 55	0n 6	20 35	0 17	18 21	0 34	3 32	1 0	1 28	2 10	24 42	0 41	14 29	2 17	28 37	8 49	22 24	22 12	26 7		n.a.
T 27	24 3	6 0	3 44	22 28	0 18	20 53	0 14	18 8	0 34	3 34	1 0	1 29	2 10	24 42	0 41	14 28	2 17	28 38	8 49	22 24	22 13	26 8		n.a.
W28	24 0	0 9	4 29	22 0	0 30	21 11	0 11	17 56	0 33	3 37	1 0	1 30	2 10	24 42	0 41	14 28	2 17	28 39	8 50	22 24	22 13	26 8		n.a.
T 29	23 58	5n32	4 59	21 30	0 43	21 28	0 8	17 44	0 32	3 39	1 0	1 31	2 11	24 41	0 41	14 27	2 17	28 39	8 50	22 24	22 14	26 8		n.a.
F 30	23 55	10 51	5 14	21 0	0 56	21 44	0 5	17 31	0 31	3 42	1 0	1 31	2 11	24 41	0 41	14 26	2 17	28 40	8 50	22 24	22 14	26 8		n.a.
S 31	23s51	15n37	5n15	20s30	1n 8	22s 0	0n 2	17s18	0s31	3s44	1n 0	1s32	2n11	24s41	0s41	14s26	2s17	28s40	8s50	22s24	22s15	26n 9		n.a.

Julian Day Number = 123454.5, Delta T = 34h30m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'36, Lahiri = -64°02'36 Julian Calendar 1 Jan. 4375 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4376 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 29 12	9♑24'23	9♉12	27♑13	7♐46	15♒38	11♎31	8♎41	5♑39	28♒36	27♏13	21°R12	22♑ 6	11♊48	n.a.	S 1
M 2	6 33 8	10°22'59	21° 6	28°41	8°59	16°18	11°37	8°43	5°42	28°38	27°15	21♑11	22° 3	11°54	n.a.	M 2
T 3	6 37 5	11°21'32	2♊57	0♒ 3	10°11	16°57	11°42	8°45	5°46	28°39	27°16	21° 9	21°59	12° 1	n.a.	T 3
W 4	6 41 1	12°20'03	14°46	1°21	11°23	17°37	11°48	8°47	5°49	28°41	27°17	21° 8	21°56	12° 8	n.a.	W 4
T 5	6 44 58	13°18'31	26°37	2°33	12°35	18°17	11°53	8°48	5°52	28°43	27°19	21° 7	21°53	12°14	n.a.	T 5
F 6	6 48 54	14°16'58	8♋32	3°39	13°47	18°57	11°57	8°49	5°56	28°44	27°20	21° 6	21°50	12°21	n.a.	F 6
S 7	6 52 51	15°15'22	20°34	4°40	14°59	19°37	12° 2	8°51	5°59	28°46	27°21	21°D 6	21°47	12°28	n.a.	S 7
S 8	6 56 48	16°13'44	2♌43	5°34	16°12	20°17	12° 7	8°52	6° 2	28°48	27°23	21° 6	21°43	12°34	n.a.	S 8
M 9	7 0 44	17°12'04	15° 3	6°23	17°24	20°57	12°11	8°53	6° 6	28°49	27°24	21° 7	21°40	12°41	n.a.	M 9
T 10	7 4 41	18°10'22	27°34	7° 6	18°36	21°36	12°15	8°54	6° 9	28°51	27°25	21° 7	21°37	12°48	n.a.	T 10
W11	7 8 37	19° 8'38	10♍19	7°43	19°48	22°16	12°19	8°55	6°13	28°53	27°26	21° 7	21°34	12°55	n.a.	W11
T 12	7 12 34	20° 6'52	23°20	8°13	21° 1	22°56	12°23	8°56	6°16	28°55	27°27	21° 8	21°31	13° 1	n.a.	T 12
F 13	7 16 30	21° 5'05	6♎37	8°38	22°13	23°36	12°27	8°57	6°19	28°57	27°29	21°R 8	21°28	13° 8	n.a.	F 13
S 14	7 20 27	22° 3'15	20°13	8°56	23°25	24°15	12°30	8°57	6°23	28°59	27°30	21°D 8	21°24	13°15	n.a.	S 14
S 15	7 24 23	23° 1'24	4♏ 9	9° 8	24°37	24°55	12°34	8°58	6°26	29° 0	27°31	21° 8	21°21	13°21	n.a.	S 15
M16	7 28 20	23°59'32	18°23	9°14	25°50	25°34	12°37	8°58	6°29	29° 2	27°32	21° 8	21°18	13°28	n.a.	M16
T 17	7 32 16	24°57'37	2♐54	9°R14	27° 2	26°14	12°40	8°59	6°32	29° 4	27°33	21° 8	21°15	13°35	n.a.	T 17
W18	7 36 13	25°55'41	17°37	9° 9	28°14	26°54	12°42	8°59	6°36	29° 6	27°34	21° 8	21°12	13°41	n.a.	W18
T 19	7 40 9	26°53'44	2♑28	8°58	29°27	27°33	12°45	8°59	6°39	29° 8	27°35	21° 9	21° 9	13°48	n.a.	T 19
F 20	7 44 6	27°51'45	17°18	8°42	0♑39	28°13	12°47	8°R59	6°42	29°10	27°36	21°R 9	21° 5	13°55	n.a.	F 20
S 21	7 48 2	28°49'43	2♒ 2	8°21	1°52	28°52	12°50	8°59	6°45	29°12	27°37	21° 9	21° 2	14° 1	n.a.	S 21
S 22	7 51 59	29°47'40	16°30	7°56	3° 4	29°32	12°52	8°59	6°49	29°14	27°38	21° 8	20°59	14° 8	n.a.	S 22
M23	7 55 55	0♒45'35	0♓39	7°28	4°16	0♓11	12°54	8°59	6°52	29°16	27°39	21° 7	20°56	14°15	n.a.	M23
T 24	7 59 52	1°43'28	14°25	6°56	5°29	0°50	12°55	8°58	6°55	29°18	27°40	21° 6	20°53	14°21	n.a.	T 24
W25	8 3 49	2°41'19	27°45	6°21	6°41	1°30	12°57	8°58	6°58	29°20	27°41	21° 5	20°49	14°28	n.a.	W25
T 26	8 7 45	3°39'08	10♈42	5°44	7°54	2° 9	12°58	8°57	7° 1	29°22	27°42	21° 4	20°46	14°35	n.a.	T 26
F 27	8 11 42	4°36'54	23°17	5° 6	9° 6	2°49	12°59	8°57	7° 4	29°24	27°43	21° 3	20°43	14°41	n.a.	F 27
S 28	8 15 38	5♒34'39	5♉34	4♒28	10♑18	3♓28	13♎ 0	8♎56	7♑ 8	29♒26	27♏44	21°D 2	20♑40	14♊48	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s47	19n42	5n 1	20s 0	1n21	22s15	0s 1	17s 5	0s30	3s46	1n 0	1s33	2n11	24s41	0s41	14s25	2s16	28s41	8s50	22s24	22s15	26n 9		n.a.
M 2	23 42	22 57	4 34	19 29	1 34	22 30	0 4	16 52	0 29	3 48	1 0	1 33	2 11	24 41	0 41	14 25	2 16	28 41	8 51	22 24	22 16	26 9		n.a.
T 3	23 37	25 12	3 56	18 59	1 46	22 44	0 7	16 39	0 29	3 50	1 0	1 34	2 12	24 41	0 41	14 24	2 16	28 42	8 51	22 25	22 17	26 10		n.a.
W 4	23 32	26 21	3 8	18 30	1 59	22 57	0 10	16 26	0 28	3 52	1 0	1 34	2 12	24 41	0 41	14 23	2 16	28 42	8 51	22 25	22 17	26 10		n.a.
T 5	23 26	26 17	2 12	18 2	2 11	23 10	0 13	16 13	0 27	3 54	1 0	1 35	2 12	24 40	0 41	14 23	2 16	28 43	8 51	22 25	22 18	26 10		n.a.
F 6	23 20	25 0	1 9	17 36	2 22	23 22	0 16	16 0	0 27	3 56	1 0	1 35	2 12	24 40	0 41	14 22	2 16	28 43	8 52	22 25	22 18	26 10		n.a.
S 7	23 13	22 33	0 3	17 11	2 33	23 34	0 18	15 46	0 26	3 58	1 0	1 35	2 12	24 40	0 41	14 21	2 16	28 44	8 52	22 25	22 19	26 11		n.a.
S 8	23 6	19 5	1s 4	16 47	2 43	23 44	0 21	15 32	0 25	4 0	1 0	1 36	2 12	24 40	0 41	14 21	2 16	28 44	8 52	22 25	22 19	26 11		n.a.
M 9	22 59	14 44	2 9	16 25	2 53	23 54	0 24	15 19	0 25	4 1	1 1	1 36	2 13	24 40	0 41	14 20	2 16	28 45	8 52	22 25	22 20	26 11		n.a.
T 10	22 51	9 43	3 9	16 6	3 2	24 4	0 26	15 5	0 24	4 3	1 1	1 36	2 13	24 40	0 41	14 19	2 16	28 46	8 52	22 25	22 20	26 11		n.a.
W11	22 43	4 13	4 1	15 49	3 10	24 12	0 29	14 51	0 23	4 5	1 1	1 36	2 13	24 40	0 41	14 19	2 16	28 46	8 53	22 25	22 21	26 12		n.a.
T 12	22 34	1s33	4 41	15 34	3 17	24 20	0 32	14 37	0 23	4 6	1 1	1 37	2 13	24 39	0 41	14 18	2 16	28 47	8 53	22 25	22 21	26 12		n.a.
F 13	22 25	7 23	5 7	15 21	3 24	24 28	0 34	14 23	0 22	4 8	1 1	1 37	2 13	24 39	0 41	14 17	2 16	28 47	8 53	22 25	22 22	26 12		n.a.
S 14	22 16	13 0	5 17	15 11	3 29	24 34	0 37	14 9	0 21	4 9	1 1	1 37	2 13	24 39	0 41	14 16	2 16	28 48	8 53	22 25	22 22	26 12		n.a.
S 15	22 6	18 6	5 9	15 4	3 33	24 40	0 39	13 55	0 21	4 10	1 1	1 37	2 14	24 39	0 41	14 16	2 16	28 48	8 54	22 25	22 23	26 12		n.a.
M16	21 56	22 18	4 42	15 0	3 36	24 45	0 42	13 40	0 20	4 11	1 1	1 37	2 14	24 39	0 41	14 15	2 16	28 49	8 54	22 25	22 23	26 12		n.a.
T 17	21 45	25 13	3 57	14 58	3 37	24 50	0 44	13 26	0 19	4 12	1 1	1 37	2 14	24 39	0 41	14 14	2 16	28 49	8 54	22 25	22 24	26 13		n.a.
W18	21 34	26 27	2 56	15 0	3 38	24 53	0 46	13 11	0 19	4 14	1 1	1 37	2 14	24 38	0 41	14 14	2 16	28 50	8 54	22 25	22 24	26 13		n.a.
T 19	21 23	25 48	1 42	15 3	3 36	24 56	0 48	12 57	0 18	4 14	1 1	1 37	2 14	24 38	0 41	14 13	2 16	28 50	8 55	22 25	22 25	26 13		n.a.
F 20	21 11	23 20	0 21	15 10	3 34	24 58	0 51	12 42	0 17	4 15	1 1	1 37	2 14	24 38	0 41	14 12	2 16	28 51	8 55	22 25	22 25	26 13		n.a.
S 21	20 59	19 18	1n 0	15 19	3 30	25 0	0 53	12 28	0 17	4 16	1 1	1 37	2 15	24 38	0 41	14 11	2 15	28 51	8 55	22 25	22 26	26 13		n.a.
S 22	20 47	14 11	2 16	15 31	3 24	25 0	0 55	12 13	0 16	4 17	1 1	1 36	2 15	24 38	0 41	14 11	2 15	28 52	8 55	22 25	22 26	26 13		n.a.
M23	20 34	8 25	3 22	15 45	3 18	25 0	0 57	11 58	0 15	4 18	1 1	1 36	2 15	24 38	0 41	14 10	2 15	28 52	8 56	22 25	22 27	26 13		n.a.
T 24	20 21	2 25	4 14	16 1	3 9	25 0	0 59	11 43	0 15	4 18	1 2	1 36	2 15	24 38	0 41	14 9	2 15	28 53	8 56	22 25	22 27	26 14		n.a.
W25	20 7	3n30	4 51	16 19	3 0	24 58	1 1	11 28	0 14	4 19	1 2	1 35	2 15	24 37	0 41	14 8	2 15	28 53	8 56	22 25	22 28	26 14		n.a.
T 26	19 53	9 6	5 11	16 39	2 49	24 56	1 3	11 13	0 13	4 19	1 2	1 35	2 15	24 37	0 41	14 7	2 15	28 54	8 57	22 26	22 28	26 14		n.a.
F 27	19 39	14 10	5 16	17 0	2 37	24 53	1 4	10 58	0 13	4 20	1 2	1 35	2 16	24 37	0 41	14 7	2 15	28 54	8 57	22 26	22 29	26 14		n.a.
S 28	19s25	18n33	5n 6	17s22	2n24	24s49	1s 6	10s43	0s12	4s20	1n 2	1s34	2n16	24s37	0s41	14s 6	2s15	28s55	8s57	22s26	22s29	26n14		n.a.

Julian Day Number = 123485.5, Delta T = 34h30m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'32, Lahiri = -64°02'32 Julian Calendar 1 Feb. 4375 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4376 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 19 35	6♒32'22	17♉37	3°R49	11♉31	4♓ 7	13♎ 1	8°R55	7♉11	29♒28	27♏44	21♉ 3	20♉37	14♊55	n.a.	S 1
M 2	8 23 31	7°30'03	29°31	3♒11	12°43	4°46	13° 1	8♎54	7°14	29°30	27°45	21° 4	20°34	15° 1	n.a.	M 2
T 3	8 27 28	8°27'42	11♊21	2°34	13°56	5°26	13° 2	8°53	7°17	29°33	27°46	21° 5	20°30	15° 8	n.a.	T 3
W 4	8 31 24	9°25'20	23°11	2° 0	15° 8	6° 5	13° 2	8°52	7°20	29°35	27°47	21° 7	20°27	15°15	n.a.	W 4
T 5	8 35 21	10°22'55	5♋ 5	1°28	16°21	6°44	13°R 2	8°51	7°23	29°37	27°47	21° 8	20°24	15°21	n.a.	T 5
F 6	8 39 17	11°20'29	17° 6	0°59	17°33	7°23	13° 2	8°50	7°26	29°39	27°48	21°R 8	20°21	15°28	n.a.	F 6
S 7	8 43 14	12°18'02	29°17	0°33	18°46	8° 2	13° 1	8°48	7°29	29°41	27°49	21° 8	20°18	15°35	n.a.	S 7
S 8	8 47 10	13°15'32	11♌41	0°11	19°59	8°42	13° 1	8°47	7°32	29°43	27°50	21° 7	20°14	15°41	n.a.	S 8
M 9	8 51 7	14°13'01	24°18	29♉53	21°11	9°21	13° 0	8°45	7°34	29°45	27°50	21° 5	20°11	15°48	n.a.	M 9
T 10	8 55 4	15°10'29	7♍ 9	29°39	22°24	10° 0	12°59	8°44	7°37	29°48	27°51	21° 2	20° 8	15°55	n.a.	T 10
W11	8 59 0	16° 7'55	20°15	29°30	23°36	10°39	12°58	8°42	7°40	29°50	27°51	20°58	20° 5	16° 1	n.a.	W11
T 12	9 2 57	17° 5'21	3♎34	29°25	24°49	11°18	12°57	8°40	7°43	29°52	27°52	20°54	20° 2	16° 8	n.a.	T 12
F 13	9 6 53	18° 2'45	17° 6	29°D25	26° 2	11°57	12°55	8°38	7°46	29°54	27°52	20°51	19°59	16°15	n.a.	F 13
S 14	9 10 50	19° 0'08	0♏51	29°30	27°14	12°36	12°54	8°36	7°49	29°56	27°53	20°49	19°55	16°21	n.a.	S 14
S 15	9 14 46	19°57'29	14°48	29°39	28°27	13°15	12°52	8°34	7°51	29°59	27°53	20°D47	19°52	16°28	n.a.	S 15
M16	9 18 43	20°54'51	28°54	29°53	29°40	13°54	12°50	8°32	7°54	0♓ 1	27°54	20°48	19°49	16°35	n.a.	M16
T 17	9 22 39	21°52'11	13♐10	0♒11	0♒52	14°33	12°48	8°30	7°57	0° 3	27°54	20°49	19°46	16°41	n.a.	T 17
W18	9 26 36	22°49'30	27°32	0°34	2° 5	15°12	12°45	8°28	7°59	0° 5	27°55	20°50	19°43	16°48	n.a.	W18
T 19	9 30 32	23°46'49	11♉58	1° 1	3°18	15°51	12°43	8°25	8° 2	0° 8	27°55	20°51	19°40	16°55	n.a.	T 19
F 20	9 34 29	24°44'06	26°23	1°32	4°31	16°29	12°40	8°23	8° 5	0°10	27°55	20°R51	19°36	17° 1	n.a.	F 20
S 21	9 38 26	25°41'22	10♒44	2° 7	5°43	17° 8	12°37	8°20	8° 7	0°12	27°56	20°50	19°33	17° 8	n.a.	S 21
S 22	9 42 22	26°38'38	24°55	2°46	6°56	17°47	12°34	8°17	8°10	0°14	27°56	20°47	19°30	17°15	n.a.	S 22
M23	9 46 19	27°35'52	8♓51	3°29	8° 9	18°26	12°30	8°15	8°12	0°16	27°56	20°42	19°27	17°21	n.a.	M23
T 24	9 50 15	28°33'05	22°29	4°16	9°22	19° 5	12°27	8°12	8°15	0°19	27°57	20°36	19°24	17°28	n.a.	T 24
W25	9 54 12	29°30'17	5♈46	5° 7	10°35	19°44	12°23	8° 9	8°17	0°21	27°57	20°30	19°20	17°35	n.a.	W25
T 26	9 58 8	0♓27'28	18°42	6° 0	11°48	20°22	12°19	8° 6	8°19	0°23	27°57	20°24	19°17	17°41	n.a.	T 26
F 27	10 2 5	1°24'38	1♉18	6°58	13° 0	21° 1	12°15	8° 3	8°22	0°25	27°57	20°19	19°14	17°48	n.a.	F 27
S 28	10 6 1	2°21'47	13°36	7°58	14°13	21°40	12°11	8° 0	8°24	0°28	27°57	20°16	19°11	17°55	n.a.	S 28
S 29	10 9 58	3°18'55	25°40	9° 2	15°26	22°19	12° 7	7°57	8°26	0°30	27°57	20°14	19° 8	18° 1	n.a.	S 29
M30	10 13 55	4°16'02	7♊34	10° 9	16°39	22°57	12° 3	7°54	8°29	0°32	27°58	20°D14	19° 5	18° 8	n.a.	M30
T 31	10 17 51	5♓13'07	19♊25	11♒20	17♒52	23♓36	11♎58	7♎50	8♉31	0♓34	27♏58	20♉14	19♉ 1	18♊15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s10	22n 5	4n43	17s45	2n10	24s44	1s 8	10s27	0s11	4s20	1n 2	1s34	2n16	24s37	0s41	14s 5	2s15	28s55	8s57	22s26	22s30	26n14		n.a.
M 2	18 55	24 39	4 8	18 8	1 55	24 39	1 10	10 12	0 11	4 20	1 2	1 33	2 16	24 37	0 41	14 4	2 15	28 56	8 58	22 26	22 30	26 14		n.a.
T 3	18 40	26 8	3 23	18 32	1 40	24 33	1 11	9 57	0 10	4 21	1 2	1 33	2 16	24 36	0 41	14 4	2 15	28 56	8 58	22 25	22 31	26 14		n.a.
W 4	18 24	26 25	2 28	18 55	1 24	24 27	1 13	9 41	0 10	4 21	1 2	1 32	2 16	24 36	0 41	14 3	2 15	28 56	8 58	22 25	22 31	26 14		n.a.
T 5	18 8	25 29	1 28	19 18	1 8	24 19	1 14	9 26	0 9	4 21	1 2	1 32	2 16	24 36	0 41	14 2	2 15	28 57	8 58	22 25	22 32	26 14		n.a.
F 6	17 52	23 22	0 22	19 40	0 52	24 11	1 15	9 10	0 8	4 20	1 2	1 31	2 17	24 36	0 41	14 1	2 15	28 57	8 59	22 25	22 32	26 14		n.a.
S 7	17 36	20 10	0s45	20 2	0 36	24 2	1 17	8 55	0 8	4 20	1 2	1 30	2 17	24 36	0 41	14 0	2 15	28 58	8 59	22 25	22 33	26 14		n.a.
S 8	17 19	16 0	1 51	20 22	0 20	23 53	1 18	8 39	0 7	4 20	1 2	1 30	2 17	24 36	0 41	14 0	2 15	28 58	8 59	22 25	22 33	26 14		n.a.
M 9	17 2	11 6	2 52	20 41	0 4	23 43	1 19	8 23	0 6	4 20	1 2	1 29	2 17	24 36	0 41	13 59	2 15	28 59	9 0	22 25	22 34	26 14		n.a.
T 10	16 45	5 38	3 47	20 59	0s11	23 32	1 20	8 8	0 6	4 19	1 2	1 28	2 17	24 35	0 41	13 58	2 15	28 59	9 0	22 26	22 34	26 14		n.a.
W11	16 27	0s 9	4 30	21 16	0 26	23 20	1 21	7 52	0 5	4 19	1 2	1 27	2 17	24 35	0 41	13 57	2 15	29 0	9 0	22 26	22 35	26 15		n.a.
T 12	16 10	6 1	4 59	21 31	0 40	23 8	1 22	7 36	0 5	4 18	1 2	1 26	2 17	24 35	0 41	13 56	2 15	29 0	9 0	22 27	22 35	26 15		n.a.
F 13	15 52	11 42	5 13	21 44	0 54	22 55	1 23	7 20	0 4	4 18	1 2	1 25	2 18	24 35	0 41	13 56	2 15	29 0	9 1	22 28	22 36	26 14		n.a.
S 14	15 33	16 54	5 9	21 56	1 7	22 41	1 24	7 4	0 3	4 17	1 2	1 24	2 18	24 35	0 41	13 55	2 15	29 1	9 1	22 28	22 36	26 14		n.a.
S 15	15 15	21 17	4 46	22 6	1 19	22 27	1 25	6 49	0 3	4 16	1 2	1 24	2 18	24 35	0 41	13 54	2 15	29 1	9 1	22 28	22 37	26 14		n.a.
M16	14 56	24 30	4 7	22 14	1 31	22 12	1 26	6 33	0 2	4 15	1 2	1 23	2 18	24 35	0 41	13 53	2 15	29 2	9 2	22 28	22 37	26 14		n.a.
T 17	14 37	26 12	3 12	22 21	1 42	21 57	1 26	6 17	0 2	4 14	1 2	1 21	2 18	24 34	0 42	13 52	2 15	29 2	9 2	22 28	22 38	26 14		n.a.
W18	14 18	26 10	2 4	22 25	1 52	21 40	1 27	6 1	0 1	4 13	1 3	1 20	2 18	24 34	0 42	13 51	2 15	29 2	9 2	22 28	22 38	26 14		n.a.
T 19	13 59	24 23	0 48	22 28	2 1	21 24	1 28	5 45	0 0	4 12	1 3	1 19	2 18	24 34	0 42	13 51	2 15	29 3	9 3	22 28	22 39	26 14		n.a.
F 20	13 39	20 59	0n30	22 29	2 9	21 6	1 28	5 29	0n 0	4 11	1 3	1 18	2 18	24 34	0 42	13 50	2 15	29 3	9 3	22 28	22 39	26 14		n.a.
S 21	13 19	16 21	1 46	22 28	2 17	20 48	1 28	5 12	0 1	4 10	1 3	1 17	2 19	24 34	0 42	13 49	2 15	29 3	9 3	22 28	22 39	26 14		n.a.
S 22	12 59	10 51	2 55	22 26	2 23	20 30	1 29	4 56	0 1	4 9	1 3	1 16	2 19	24 34	0 42	13 48	2 15	29 4	9 3	22 28	22 40	26 14		n.a.
M23	12 39	4 55	3 52	22 21	2 29	20 11	1 29	4 40	0 2	4 7	1 3	1 15	2 19	24 34	0 42	13 47	2 15	29 4	9 4	22 29	22 40	26 14		n.a.
T 24	12 19	1n 6	4 34	22 14	2 34	19 51	1 29	4 24	0 3	4 6	1 3	1 14	2 19	24 34	0 42	13 46	2 15	29 5	9 4	22 30	22 41	26 14		n.a.
W25	11 58	6 55	5 0	22 6	2 39	19 31	1 29	4 8	0 3	4 4	1 3	1 12	2 19	24 33	0 42	13 46	2 15	29 5	9 4	22 31	22 41	26 14		n.a.
T 26	11 38	12 17	5 10	21 56	2 42	19 10	1 29	3 52	0 4	4 3	1 3	1 11	2 19	24 33	0 42	13 45	2 15	29 5	9 5	22 32	22 42	26 14		n.a.
F 27	11 17	17 0	5 4	21 43	2 45	18 49	1 29	3 35	0 4	4 1	1 3	1 10	2 19	24 33	0 42	13 44	2 15	29 6	9 5	22 33	22 42	26 14		n.a.
S 28	10 56	20 53	4 45	21 29	2 47	18 27	1 29	3 19	0 5	4 0	1 3	1 8	2 19	24 33	0 42	13 43	2 15	29 6	9 5	22 33	22 43	26 14		n.a.
S 29	10 35	23 49	4 13	21 13	2 48	18 5	1 29	3 3	0 6	3 58	1 3	1 7	2 19	24 33	0 42	13 42	2 15	29 6	9 6	22 33	22 43	26 13		n.a.
M30	10 13	25 40	3 31	20 54	2 49	17 42	1 29	2 47	0 6	3 56	1 3	1 6	2 19	24 33	0 42	13 42	2 15	29 6	9 6	22 33	22 44	26 13		n.a.
T 31	9s52	26n20	2n39	20s34	2s49	17s19	1s29	2s31	0n 7	3s54	1n 3	1s 4	2n20	24s33	0s42	13s41	2s15	29s 7	9s 6	22s33	22s44	26n13		n.a.

Julian Day Number = 123513.5, Delta T = 34h30m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'28, Lahiri = -64°02'28 Julian Calendar 1 March 4375 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4375 BCE

APRIL 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 21 48	6♓10'12	1♋15	12♒33	19♒ 5	24♓15	11°R53	7°R47	8♑33	0♓37	27♏58	20♑16	18♑58	18♊21	n.a.	W 1
T 2	10 25 44	7° 7'16	13°12	13°49	20°18	24°53	11♎48	7♎44	8°35	0°39	27°R58	20°17	18°55	18°28	n.a.	T 2
F 3	10 29 41	8° 4'18	25°18	15° 9	21°31	25°32	11°43	7°40	8°37	0°41	27°58	20°R17	18°52	18°35	n.a.	F 3
S 4	10 33 37	9° 1'20	7♌38	16°31	22°44	26°11	11°38	7°37	8°39	0°43	27°58	20°15	18°49	18°41	n.a.	S 4
S 5	10 37 34	9°58'22	20°15	17°56	23°57	26°49	11°33	7°33	8°41	0°46	27°58	20°12	18°46	18°48	n.a.	S 5
M 6	10 41 30	10°55'22	3♍10	19°24	25°10	27°28	11°27	7°29	8°43	0°48	27°58	20° 6	18°42	18°55	n.a.	M 6
T 7	10 45 27	11°52'22	16°23	20°54	26°23	28° 6	11°21	7°26	8°45	0°50	27°57	19°59	18°39	19° 1	n.a.	T 7
W 8	10 49 24	12°49'21	29°53	22°28	27°36	28°45	11°16	7°22	8°47	0°52	27°57	19°50	18°36	19° 8	n.a.	W 8
T 9	10 53 20	13°46'20	13♎37	24° 4	28°49	29°24	11°10	7°18	8°49	0°54	27°57	19°42	18°33	19°15	n.a.	T 9
F 10	10 57 17	14°43'19	27°33	25°43	0♓ 2	0♈ 2	11° 4	7°14	8°51	0°57	27°57	19°34	18°30	19°21	n.a.	F 10
S 11	11 1 13	15°40'18	11♏36	27°25	1°15	0°41	10°58	7°10	8°53	0°59	27°57	19°28	18°26	19°28	n.a.	S 11
S 12	11 5 10	16°37'16	25°44	29°10	2°29	1°19	10°51	7° 6	8°54	1° 1	27°57	19°24	18°23	19°35	n.a.	S 12
M13	11 9 6	17°34'15	9♐54	0♓57	3°42	1°58	10°45	7° 2	8°56	1° 3	27°56	19°22	18°20	19°41	n.a.	M13
T 14	11 13 3	18°31'13	24° 3	2°47	4°55	2°36	10°38	6°58	8°58	1° 5	27°56	19°D22	18°17	19°48	n.a.	T 14
W15	11 17 0	19°28'12	8♑11	4°39	6° 8	3°15	10°32	6°54	8°59	1° 7	27°56	19°23	18°14	19°55	n.a.	W15
T 16	11 20 56	20°25'11	22°17	6°34	7°21	3°53	10°25	6°50	9° 1	1°10	27°55	19°R23	18°11	20° 1	n.a.	T 16
F 17	11 24 53	21°22'10	6♒18	8°31	8°35	4°32	10°18	6°46	9° 2	1°12	27°55	19°22	18° 7	20° 8	n.a.	F 17
S 18	11 28 49	22°19'09	20°13	10°30	9°48	5°10	10°11	6°42	9° 4	1°14	27°55	19°18	18° 4	20°15	n.a.	S 18
S 19	11 32 46	23°16'07	4♓ 0	12°32	11° 1	5°49	10° 4	6°38	9° 5	1°16	27°54	19°12	18° 1	20°21	n.a.	S 19
M20	11 36 42	24°13'06	17°35	14°35	12°14	6°27	9°57	6°34	9° 7	1°18	27°54	19° 4	17°58	20°28	n.a.	M20
T 21	11 40 39	25°10'05	0♈56	16°40	13°28	7° 5	9°50	6°29	9° 8	1°20	27°53	18°54	17°55	20°35	n.a.	T 21
W22	11 44 36	26° 7'04	14° 1	18°47	14°41	7°44	9°43	6°25	9° 9	1°22	27°53	18°43	17°51	20°41	n.a.	W22
T 23	11 48 32	27° 4'03	26°49	20°55	15°55	8°22	9°36	6°21	9°11	1°24	27°52	18°32	17°48	20°48	n.a.	T 23
F 24	11 52 29	28° 1'01	9♉19	23° 4	17° 8	9° 1	9°28	6°16	9°12	1°26	27°52	18°22	17°45	20°55	n.a.	F 24
S 25	11 56 25	28°58'00	21°34	25°13	18°21	9°39	9°21	6°12	9°13	1°28	27°51	18°14	17°42	21° 1	n.a.	S 25
S 26	12 0 22	29°54'59	3♊36	27°23	19°35	10°17	9°13	6° 8	9°14	1°30	27°51	18° 9	17°39	21° 8	n.a.	S 26
M27	12 4 18	0♈51'57	15°30	29°34	20°48	10°56	9° 6	6° 3	9°15	1°32	27°50	18° 6	17°36	21°15	n.a.	M27
T 28	12 8 15	1°48'56	27°19	1♈44	22° 2	11°34	8°58	5°59	9°16	1°34	27°50	18°D 5	17°32	21°21	n.a.	T 28
W29	12 12 12	2°45'54	9♋10	3°53	23°15	12°13	8°51	5°55	9°17	1°36	27°49	18° 5	17°29	21°28	n.a.	W29
T 30	12 16 8	3♈42'53	21♋ 6	6♈ 2	24♓29	12♈51	8♎43	5♎50	9♑18	1♓38	27♏48	18°R 5	17♑26	21♊35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s30	25n49	1n41	20s12	2s48	16s55	1s28	2s14	0n 7	3s52	1n 3	1s 3	2n20	24s33	0s42	13s40	2s15	29s 7	9s 6	22s33	22s45	26n13		n.a.
T 2	9 9	24 5	0 38	19 48	2 46	16 31	1 28	1 58	0 8	3 50	1 3	1 1	2 20	24 32	0 42	13 39	2 15	29 7	9 7	22 33	22 45	26 13		n.a.
F 3	8 47	21 15	0s27	19 21	2 44	16 7	1 27	1 42	0 8	3 48	1 3	1 0	2 20	24 32	0 42	13 38	2 15	29 8	9 7	22 33	22 45	26 13		n.a.
S 4	8 25	17 24	1 32	18 53	2 41	15 42	1 27	1 25	0 9	3 46	1 3	0 58	2 20	24 32	0 42	13 38	2 15	29 8	9 7	22 33	22 46	26 13		n.a.
S 5	8 3	12 43	2 34	18 23	2 37	15 16	1 26	1 9	0 10	3 44	1 2	0 57	2 20	24 32	0 42	13 37	2 15	29 8	9 8	22 34	22 46	26 12		n.a.
M 6	7 41	7 23	3 30	17 50	2 33	14 51	1 26	0 53	0 10	3 42	1 2	0 55	2 20	24 32	0 42	13 36	2 15	29 8	9 8	22 35	22 47	26 12		n.a.
T 7	7 18	1 37	4 15	17 16	2 28	14 24	1 25	0 37	0 11	3 40	1 2	0 54	2 20	24 32	0 42	13 35	2 15	29 9	9 8	22 36	22 47	26 12		n.a.
W 8	6 56	4s20	4 48	16 39	2 22	13 58	1 24	0 20	0 11	3 38	1 2	0 52	2 20	24 32	0 42	13 34	2 15	29 9	9 8	22 37	22 48	26 12		n.a.
T 9	6 34	10 10	5 4	16 1	2 16	13 31	1 23	0 4	0 12	3 35	1 2	0 51	2 20	24 32	0 42	13 34	2 15	29 9	9 9	22 38	22 48	26 12		n.a.
F 10	6 11	15 35	5 3	15 20	2 9	13 4	1 23	0n12	0 12	3 33	1 2	0 49	2 20	24 32	0 42	13 33	2 15	29 9	9 9	22 39	22 49	26 11		n.a.
S 11	5 48	20 13	4 43	14 37	2 2	12 36	1 22	0 28	0 13	3 30	1 2	0 47	2 20	24 32	0 42	13 32	2 15	29 10	9 9	22 40	22 49	26 11		n.a.
S 12	5 26	23 44	4 7	13 52	1 54	12 8	1 21	0 45	0 14	3 28	1 2	0 46	2 20	24 32	0 42	13 31	2 15	29 10	9 10	22 41	22 50	26 11		n.a.
M13	5 3	25 47	3 15	13 6	1 46	11 40	1 19	1 1	0 14	3 25	1 2	0 44	2 20	24 31	0 42	13 30	2 15	29 10	9 10	22 41	22 50	26 11		n.a.
T 14	4 40	26 11	2 11	12 17	1 37	11 11	1 18	1 17	0 15	3 23	1 2	0 42	2 20	24 31	0 42	13 30	2 15	29 10	9 10	22 41	22 50	26 11		n.a.
W15	4 17	24 51	1 0	11 26	1 28	10 43	1 17	1 33	0 15	3 20	1 2	0 41	2 20	24 31	0 43	13 29	2 15	29 11	9 11	22 41	22 51	26 10		n.a.
T 16	3 54	21 58	0n15	10 34	1 18	10 13	1 16	1 50	0 16	3 18	1 2	0 39	2 20	24 31	0 43	13 28	2 15	29 11	9 11	22 41	22 51	26 10		n.a.
F 17	3 31	17 48	1 29	9 40	1 8	9 44	1 15	2 6	0 16	3 15	1 2	0 37	2 20	24 31	0 43	13 27	2 15	29 11	9 11	22 41	22 52	26 10		n.a.
S 18	3 8	12 42	2 37	8 44	0 58	9 15	1 13	2 22	0 17	3 12	1 2	0 36	2 20	24 31	0 43	13 27	2 15	29 11	9 11	22 42	22 52	26 10		n.a.
S 19	2 45	7 1	3 34	7 47	0 48	8 45	1 12	2 38	0 17	3 10	1 2	0 34	2 20	24 31	0 43	13 26	2 15	29 11	9 12	22 43	22 53	26 9		n.a.
M20	2 22	1 5	4 19	6 48	0 37	8 15	1 10	2 54	0 18	3 7	1 2	0 32	2 20	24 31	0 43	13 25	2 15	29 11	9 12	22 44	22 53	26 9		n.a.
T 21	1 58	4n46	4 48	5 49	0 27	7 44	1 9	3 10	0 18	3 4	1 1	0 31	2 20	24 31	0 43	13 24	2 15	29 12	9 12	22 45	22 53	26 9		n.a.
W22	1 35	10 17	5 2	4 48	0 16	7 14	1 7	3 26	0 19	3 1	1 1	0 29	2 20	24 31	0 43	13 24	2 15	29 12	9 12	22 47	22 54	26 8		n.a.
T 23	1 12	15 15	4 59	3 47	0 5	6 43	1 6	3 43	0 19	2 58	1 1	0 27	2 20	24 31	0 43	13 23	2 15	29 12	9 13	22 48	22 54	26 8		n.a.
F 24	0 49	19 28	4 43	2 45	0n 5	6 12	1 4	3 59	0 20	2 56	1 1	0 25	2 20	24 31	0 43	13 22	2 15	29 12	9 13	22 50	22 55	26 8		n.a.
S 25	0 25	22 45	4 13	1 43	0 16	5 41	1 3	4 15	0 21	2 53	1 1	0 24	2 20	24 31	0 43	13 21	2 15	29 12	9 13	22 51	22 55	26 7		n.a.
S 26	0 2	24 58	3 33	0 40	0 26	5 10	1 1	4 31	0 21	2 50	1 1	0 22	2 20	24 31	0 43	13 21	2 15	29 12	9 14	22 52	22 56	26 7		n.a.
M27	0n21	26 2	2 44	0n22	0 36	4 39	0 59	4 47	0 22	2 47	1 1	0 20	2 20	24 31	0 43	13 20	2 15	29 12	9 14	22 52	22 56	26 7		n.a.
T 28	0 45	25 54	1 48	1 24	0 45	4 7	0 57	5 2	0 22	2 44	1 1	0 18	2 20	24 31	0 43	13 19	2 15	29 13	9 14	22 52	22 56	26 7		n.a.
W29	1 8	24 35	0 47	2 25	0 54	3 36	0 55	5 18	0 23	2 41	1 1	0 17	2 20	24 31	0 43	13 19	2 16	29 13	9 14	22 52	22 57	26 6		n.a.
T 30	1n31	22n 9	0s16	3n25	1n 3	3s 4	0s54	5n34	0n23	2s38	1n 0	0s15	2n20	24s31	0s43	13s18	2s16	29s13	9s15	22s52	22s57	26n 6		n.a.

Julian Day Number = 123544.5, Delta T = 34h30m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'24, Lahiri = -64°02'24 Julian Calendar 1 Apr. 4375 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4375 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 20 5	4♈39'52	3♌15	8♈11	25♓42	13♈29	8°R36	5°R46	9♑19	1♓40	27°R48	18°R 4	17♑23	21♊41	n.a.	F 1
S 2	12 24 1	5°36'50	15°40	10°18	26°56	14° 8	8♎28	5♎41	9°20	1°42	27♏47	18♑ 2	17°20	21°48	n.a.	S 2
S 3	12 27 58	6°33'49	28°26	12°24	28° 9	14°46	8°20	5°37	9°21	1°44	27°46	17°56	17°17	21°55	n.a.	S 3
M 4	12 31 55	7°30'48	11♍34	14°29	29°23	15°24	8°13	5°33	9°22	1°46	27°45	17°49	17°13	22° 1	n.a.	M 4
T 5	12 35 51	8°27'48	25° 5	16°32	0♈37	16° 3	8° 5	5°28	9°22	1°48	27°45	17°39	17°10	22° 8	n.a.	T 5
W 6	12 39 48	9°24'48	8♎58	18°34	1°50	16°41	7°57	5°24	9°23	1°50	27°44	17°28	17° 7	22°15	n.a.	W 6
T 7	12 43 44	10°21'48	23° 7	20°34	3° 4	17°19	7°50	5°19	9°24	1°52	27°43	17°16	17° 4	22°21	n.a.	T 7
F 8	12 47 41	11°18'49	7♏29	22°32	4°17	17°57	7°42	5°15	9°24	1°54	27°42	17° 6	17° 1	22°28	n.a.	F 8
S 9	12 51 37	12°15'51	21°57	24°29	5°31	18°36	7°34	5°11	9°25	1°55	27°41	16°58	16°57	22°35	n.a.	S 9
S 10	12 55 34	13°12'54	6♐24	26°23	6°45	19°14	7°27	5° 6	9°25	1°57	27°41	16°52	16°54	22°41	n.a.	S 10
M11	12 59 31	14° 9'57	20°47	28°17	7°59	19°52	7°19	5° 2	9°26	1°59	27°40	16°49	16°51	22°48	n.a.	M11
T 12	13 3 27	15° 7'02	5♑ 2	0♉ 8	9°12	20°31	7°11	4°58	9°26	2° 1	27°39	16°47	16°48	22°55	n.a.	T 12
W13	13 7 24	16° 4'08	19° 7	1°57	10°26	21° 9	7° 4	4°53	9°26	2° 2	27°38	16°47	16°45	23° 1	n.a.	W13
T 14	13 11 20	17° 1'15	3♒ 2	3°45	11°40	21°47	6°56	4°49	9°27	2° 4	27°37	16°47	16°42	23° 8	n.a.	T 14
F 15	13 15 17	17°58'23	16°46	5°31	12°54	22°25	6°49	4°45	9°27	2° 6	27°36	16°45	16°38	23°15	n.a.	F 15
S 16	13 19 13	18°55'32	0♓20	7°15	14° 8	23° 4	6°42	4°41	9°27	2° 7	27°35	16°41	16°35	23°21	n.a.	S 16
S 17	13 23 10	19°52'42	13°44	8°57	15°22	23°42	6°34	4°36	9°27	2° 9	27°34	16°34	16°32	23°28	n.a.	S 17
M18	13 27 7	20°49'53	26°56	10°37	16°35	24°20	6°27	4°32	9°27	2°11	27°33	16°24	16°29	23°35	n.a.	M18
T 19	13 31 3	21°47'05	9♈56	12°16	17°49	24°58	6°20	4°28	9°R27	2°12	27°32	16°12	16°26	23°41	n.a.	T 19
W20	13 35 0	22°44'18	22°43	13°53	19° 3	25°37	6°13	4°24	9°27	2°14	27°31	15°59	16°22	23°48	n.a.	W20
T 21	13 38 56	23°41'32	5♉17	15°28	20°17	26°15	6° 6	4°20	9°27	2°15	27°30	15°47	16°19	23°55	n.a.	T 21
F 22	13 42 53	24°38'48	17°37	17° 1	21°31	26°53	5°59	4°16	9°27	2°17	27°29	15°35	16°16	24° 1	n.a.	F 22
S 23	13 46 50	25°36'04	29°45	18°32	22°45	27°31	5°52	4°12	9°27	2°19	27°28	15°26	16°13	24° 8	n.a.	S 23
S 24	13 50 46	26°33'21	11♊43	20° 2	23°59	28°10	5°45	4° 8	9°27	2°20	27°27	15°19	16°10	24°15	n.a.	S 24
M25	13 54 43	27°30'39	23°34	21°29	25°13	28°48	5°39	4° 4	9°26	2°21	27°26	15°15	16° 7	24°21	n.a.	M25
T 26	13 58 39	28°27'59	5♋21	22°55	26°27	29°26	5°32	4° 1	9°26	2°23	27°24	15°13	16° 3	24°28	n.a.	T 26
W27	14 2 36	29°25'19	17°10	24°19	27°41	0♉ 5	5°26	3°57	9°26	2°24	27°23	15°D13	16° 0	24°34	n.a.	W27
T 28	14 6 32	0♉22'40	29° 5	25°41	28°56	0°43	5°19	3°53	9°25	2°26	27°22	15°R13	15°57	24°41	n.a.	T 28
F 29	14 10 29	1°20'02	11♌13	27° 1	0♉10	1°21	5°13	3°49	9°25	2°27	27°21	15°12	15°54	24°48	n.a.	F 29
S 30	14 14 26	2°17'25	23°39	28°19	1°24	1°59	5° 7	3°46	9°24	2°28	27°20	15°11	15°51	24°54	n.a.	S 30
S 31	14 18 22	3♉14'49	6♍26	29♉35	2♉38	2♉38	5♎ 1	3♎42	9♑24	2♓30	27♏19	15♑ 7	15♑48	25♊ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1n54	18n42	1s20	4n25	1n11	2s32	0s52	5n50	0n24	2s35	1n 0	0s13	2n20	24s30	0s43	13s17	2s16	29s13	9s15	22s52	22s58	26n 5		n.a.
S 2	2 17	14 22	2 21	5 23	1 19	2 1	0 50	6 6	0 24	2 32	1 0	0 11	2 20	24 30	0 43	13 17	2 16	29 13	9 15	22 53	22 58	26 5		n.a.
S 3	2 41	9 18	3 16	6 20	1 26	1 29	0 48	6 22	0 25	2 29	1 0	0 10	2 20	24 30	0 43	13 16	2 16	29 13	9 15	22 53	22 59	26 5		n.a.
M 4	3 4	3 42	4 3	7 16	1 32	0 57	0 46	6 37	0 25	2 26	1 0	0 8	2 20	24 30	0 43	13 15	2 16	29 13	9 16	22 54	22 59	26 4		n.a.
T 5	3 27	2s13	4 38	8 11	1 38	0 25	0 44	6 53	0 26	2 23	1 0	0 6	2 20	24 30	0 43	13 15	2 16	29 13	9 16	22 56	22 59	26 4		n.a.
W 6	3 50	8 11	4 57	9 3	1 43	0n 7	0 42	7 8	0 26	2 20	0 59	0 5	2 20	24 30	0 43	13 14	2 16	29 13	9 16	22 57	23 0	26 4		n.a.
T 7	4 13	13 50	4 59	9 54	1 47	0 39	0 39	7 24	0 27	2 17	0 59	0 3	2 20	24 30	0 43	13 13	2 16	29 13	9 16	22 59	23 0	26 3		n.a.
F 8	4 36	18 50	4 42	10 43	1 51	1 11	0 37	7 40	0 27	2 14	0 59	0 1	2 20	24 30	0 43	13 13	2 16	29 13	9 17	23 0	23 1	26 3		n.a.
S 9	4 59	22 45	4 7	11 31	1 54	1 43	0 35	7 55	0 28	2 11	0 59	0n 1	2 20	24 30	0 43	13 12	2 16	29 13	9 17	23 1	23 1	26 2		n.a.
S 10	5 22	25 13	3 16	12 17	1 57	2 15	0 33	8 10	0 28	2 8	0 59	0 2	2 19	24 30	0 44	13 11	2 16	29 13	9 17	23 2	23 2	26 2		n.a.
M11	5 44	26 0	2 13	13 1	1 59	2 47	0 31	8 26	0 29	2 6	0 59	0 4	2 19	24 30	0 44	13 11	2 16	29 13	9 17	23 2	23 2	26 2		n.a.
T 12	6 7	25 4	1 2	13 43	2 1	3 19	0 29	8 41	0 29	2 3	0 58	0 6	2 19	24 30	0 44	13 10	2 16	29 13	9 18	23 2	23 2	26 1		n.a.
W13	6 30	22 31	0n12	14 23	2 1	3 51	0 26	8 56	0 30	2 0	0 58	0 7	2 19	24 30	0 44	13 10	2 16	29 13	9 18	23 2	23 3	26 1		n.a.
T 14	6 52	18 40	1 25	15 2	2 2	4 23	0 24	9 12	0 30	1 57	0 58	0 9	2 19	24 31	0 44	13 9	2 16	29 13	9 18	23 2	23 3	26 0		n.a.
F 15	7 15	13 52	2 31	15 38	2 1	4 54	0 22	9 27	0 31	1 54	0 58	0 11	2 19	24 31	0 44	13 8	2 16	29 13	9 18	23 3	23 4	26 0		n.a.
S 16	7 37	8 26	3 28	16 13	2 0	5 26	0 19	9 42	0 31	1 51	0 58	0 12	2 19	24 31	0 44	13 8	2 16	29 13	9 18	23 3	23 4	25 59		n.a.
S 17	7 59	2 42	4 13	16 46	1 59	5 57	0 17	9 57	0 32	1 48	0 57	0 14	2 19	24 31	0 44	13 7	2 16	29 13	9 19	23 4	23 4	25 59		n.a.
M18	8 21	3n 3	4 43	17 17	1 57	6 29	0 15	10 12	0 32	1 46	0 57	0 15	2 19	24 31	0 44	13 7	2 16	29 13	9 19	23 5	23 5	25 58		n.a.
T 19	8 44	8 36	4 59	17 46	1 54	7 0	0 12	10 27	0 33	1 43	0 57	0 17	2 18	24 31	0 44	13 6	2 16	29 13	9 19	23 7	23 5	25 58		n.a.
W20	9 5	13 40	4 58	18 14	1 51	7 31	0 10	10 42	0 33	1 40	0 57	0 18	2 18	24 31	0 44	13 6	2 17	29 13	9 19	23 8	23 6	25 57		n.a.
T 21	9 27	18 5	4 43	18 39	1 48	8 2	0 8	10 56	0 34	1 38	0 57	0 20	2 18	24 31	0 44	13 5	2 17	29 13	9 19	23 10	23 6	25 57		n.a.
F 22	9 49	21 39	4 15	19 3	1 44	8 32	0 5	11 11	0 34	1 35	0 56	0 21	2 18	24 31	0 44	13 5	2 17	29 13	9 20	23 11	23 6	25 56		n.a.
S 23	10 10	24 11	3 36	19 26	1 39	9 3	0 3	11 26	0 35	1 32	0 56	0 23	2 18	24 31	0 44	13 4	2 17	29 13	9 20	23 12	23 7	25 56		n.a.
S 24	10 32	25 36	2 48	19 46	1 34	9 33	0 1	11 40	0 35	1 30	0 56	0 24	2 18	24 31	0 44	13 4	2 17	29 13	9 20	23 13	23 7	25 55		n.a.
M25	10 53	25 50	1 52	20 5	1 29	10 3	0n 2	11 55	0 36	1 27	0 56	0 26	2 18	24 31	0 44	13 3	2 17	29 13	9 20	23 14	23 8	25 55		n.a.
T 26	11 14	24 53	0 52	20 22	1 23	10 33	0 4	12 9	0 36	1 25	0 55	0 27	2 17	24 31	0 44	13 3	2 17	29 12	9 20	23 14	23 8	25 54		n.a.
W27	11 35	22 49	0s10	20 38	1 17	11 3	0 6	12 23	0 37	1 23	0 55	0 29	2 17	24 31	0 44	13 2	2 17	29 12	9 21	23 14	23 8	25 54		n.a.
T 28	11 56	19 44	1 13	20 52	1 10	11 32	0 9	12 38	0 37	1 20	0 55	0 30	2 17	24 31	0 44	13 2	2 17	29 12	9 21	23 14	23 9	25 53		n.a.
F 29	12 16	15 46	2 14	21 4	1 3	12 1	0 11	12 52	0 38	1 18	0 55	0 31	2 17	24 31	0 44	13 1	2 17	29 12	9 21	23 14	23 9	25 53		n.a.
S 30	12 37	11 3	3 9	21 15	0 55	12 30	0 13	13 6	0 38	1 16	0 54	0 33	2 17	24 31	0 44	13 1	2 17	29 12	9 21	23 14	23 9	25 52		n.a.
S 31	12n57	5n45	3s57	21n25	0n47	12n59	0n16	13n20	0n39	1s13	0n54	0n34	2n17	24s31	0s44	13s 0	2s17	29s12	9s21	23s15	23s10	25n52		n.a.

Julian Day Number = 123574.5, Delta T = 34h29m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'20, Lahiri = -64°02'20 Julian Calendar 1 May 4375 BCE == Greg. Calendar 27 March 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 22 19	4♉12'14	19♍40	0♊48	3♉52	3♉16	4°R55	3°R39	9°R23	2♓31	27°R17	15°R 0	15♑44	25♊ 8	n.a.	M 1
T 2	14 26 15	5° 9'41	3♎20	2° 0	5° 6	3°54	4♎49	3♎35	9♑23	2°32	27♏16	14♑52	15°41	25°14	n.a.	T 2
W 3	14 30 12	6° 7'08	17°26	3° 9	6°21	4°32	4°44	3°32	9°22	2°33	27°15	14°42	15°38	25°21	n.a.	W 3
T 4	14 34 8	7° 4'37	1♏54	4°16	7°35	5°11	4°38	3°29	9°21	2°35	27°14	14°31	15°35	25°28	n.a.	T 4
F 5	14 38 5	8° 2'08	16°38	5°20	8°49	5°49	4°33	3°25	9°20	2°36	27°13	14°22	15°32	25°34	n.a.	F 5
S 6	14 42 2	8°59'40	1♐30	6°22	10° 3	6°27	4°28	3°22	9°20	2°37	27°11	14°14	15°28	25°41	n.a.	S 6
S 7	14 45 58	9°57'14	16°20	7°21	11°18	7° 5	4°23	3°19	9°19	2°38	27°10	14° 9	15°25	25°48	n.a.	S 7
M 8	14 49 55	10°54'49	1♑ 3	8°17	12°32	7°44	4°18	3°16	9°18	2°39	27° 9	14° 7	15°22	25°54	n.a.	M 8
T 9	14 53 51	11°52'27	15°32	9°10	13°46	8°22	4°13	3°13	9°17	2°40	27° 8	14°D 6	15°19	26° 1	n.a.	T 9
W10	14 57 48	12°50'06	29°45	10° 0	15° 1	9° 0	4° 9	3°10	9°16	2°41	27° 6	14° 7	15°16	26° 8	n.a.	W10
T 11	15 1 44	13°47'47	13♒41	10°47	16°15	9°39	4° 5	3° 7	9°15	2°42	27° 5	14°R 7	15°13	26°14	n.a.	T 11
F 12	15 5 41	14°45'30	27°18	11°30	17°30	10°17	4° 0	3° 5	9°14	2°43	27° 4	14° 6	15° 9	26°21	n.a.	F 12
S 13	15 9 38	15°43'15	10♓40	12°10	18°44	10°55	3°56	3° 2	9°13	2°44	27° 2	14° 4	15° 6	26°28	n.a.	S 13
S 14	15 13 34	16°41'02	23°47	12°45	19°58	11°33	3°52	3° 0	9°11	2°45	27° 1	13°59	15° 3	26°34	n.a.	S 14
M15	15 17 31	17°38'51	6♈40	13°17	21°13	12°12	3°49	2°57	9°10	2°46	27° 0	13°51	15° 0	26°41	n.a.	M15
T 16	15 21 27	18°36'42	19°21	13°44	22°27	12°50	3°45	2°55	9° 9	2°47	26°59	13°42	14°57	26°48	n.a.	T 16
W17	15 25 24	19°34'35	1♉50	14° 7	23°42	13°28	3°42	2°52	9° 8	2°47	26°57	13°32	14°54	26°54	n.a.	W17
T 18	15 29 20	20°32'30	14° 9	14°25	24°56	14° 7	3°39	2°50	9° 6	2°48	26°56	13°23	14°50	27° 1	n.a.	T 18
F 19	15 33 17	21°30'27	26°17	14°38	26°11	14°45	3°36	2°48	9° 5	2°49	26°55	13°14	14°47	27° 8	n.a.	F 19
S 20	15 37 13	22°28'25	8♊16	14°45	27°25	15°23	3°33	2°46	9° 3	2°50	26°53	13° 7	14°44	27°14	n.a.	S 20
S 21	15 41 10	23°26'26	20° 9	14°R47	28°40	16° 2	3°30	2°44	9° 2	2°50	26°52	13° 2	14°41	27°21	n.a.	S 21
M22	15 45 7	24°24'28	1♋56	14°43	29°55	16°40	3°28	2°42	9° 0	2°51	26°51	12°59	14°38	27°28	n.a.	M22
T 23	15 49 3	25°22'32	13°42	14°34	1♊ 9	17°18	3°25	2°40	8°59	2°52	26°49	12°D58	14°34	27°34	n.a.	T 23
W24	15 53 0	26°20'37	25°30	14°18	2°24	17°57	3°23	2°38	8°57	2°52	26°48	12°59	14°31	27°41	n.a.	W24
T 25	15 56 56	27°18'45	7♌25	13°56	3°39	18°35	3°22	2°37	8°56	2°53	26°47	13° 0	14°28	27°47	n.a.	T 25
F 26	16 0 53	28°16'54	19°32	13°29	4°53	19°14	3°20	2°35	8°54	2°53	26°45	13° 1	14°25	27°54	n.a.	F 26
S 27	16 4 49	29°15'05	1♍55	12°55	6° 8	19°52	3°18	2°34	8°52	2°54	26°44	13°R 2	14°22	28° 1	n.a.	S 27
S 28	16 8 46	0♊13'17	14°40	12°15	7°23	20°30	3°17	2°32	8°51	2°54	26°43	13° 1	14°19	28° 7	n.a.	S 28
M29	16 12 42	1°11'31	27°50	11°31	8°37	21° 9	3°16	2°31	8°49	2°55	26°41	12°58	14°15	28°14	n.a.	M29
T 30	16 16 39	2♊ 9'47	11♎28	10♊41	9♊52	21♉47	3♎15	2♎30	8♑47	2♓55	26♏40	12♑53	14♑12	28♊21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n17	0n 2	4s34	21n33	0n39	13n27	0n18	13n34	0n39	1s11	0n54	0n35	2n16	24s31	0s44	13s 0	2s17	29s12	9s21	23s15	23s10	25n51		n.a.
T 2	13 37	5s52	4 57	21 39	0 30	13 55	0 20	13 48	0 39	1 9	0 54	0 36	2 16	24 32	0 44	13 0	2 17	29 12	9 22	23 16	23 11	25 50		n.a.
W 3	13 57	11 40	5 2	21 44	0 21	14 22	0 22	14 2	0 40	1 7	0 53	0 38	2 16	24 32	0 45	12 59	2 17	29 11	9 22	23 18	23 11	25 50		n.a.
T 4	14 16	16 58	4 49	21 48	0 12	14 50	0 25	14 15	0 40	1 5	0 53	0 39	2 16	24 32	0 45	12 59	2 18	29 11	9 22	23 19	23 11	25 49		n.a.
F 5	14 35	21 22	4 17	21 51	0 2	15 16	0 27	14 29	0 41	1 3	0 53	0 40	2 16	24 32	0 45	12 58	2 18	29 11	9 22	23 20	23 12	25 49		n.a.
S 6	14 54	24 25	3 27	21 52	0s 8	15 43	0 29	14 42	0 41	1 1	0 53	0 41	2 15	24 32	0 45	12 58	2 18	29 11	9 22	23 21	23 12	25 48		n.a.
S 7	15 13	25 46	2 22	21 52	0 18	16 9	0 31	14 56	0 42	1 0	0 52	0 42	2 15	24 32	0 45	12 58	2 18	29 11	9 22	23 21	23 13	25 47		n.a.
M 8	15 32	25 17	1 9	21 51	0 29	16 34	0 34	15 9	0 42	0 58	0 52	0 43	2 15	24 32	0 45	12 57	2 18	29 11	9 22	23 21	23 13	25 47		n.a.
T 9	15 50	23 4	0n 8	21 48	0 40	17 0	0 36	15 22	0 43	0 56	0 52	0 44	2 15	24 32	0 45	12 57	2 18	29 10	9 23	23 21	23 13	25 46		n.a.
W10	16 8	19 26	1 23	21 45	0 51	17 24	0 38	15 35	0 43	0 55	0 51	0 45	2 15	24 32	0 45	12 57	2 18	29 10	9 23	23 21	23 14	25 46		n.a.
T 11	16 26	14 47	2 31	21 41	1 2	17 49	0 40	15 48	0 44	0 53	0 51	0 46	2 14	24 32	0 45	12 57	2 18	29 10	9 23	23 21	23 14	25 45		n.a.
F 12	16 44	9 29	3 30	21 35	1 14	18 13	0 42	16 1	0 44	0 52	0 51	0 47	2 14	24 33	0 45	12 56	2 18	29 10	9 23	23 21	23 14	25 44		n.a.
S 13	17 1	3 51	4 15	21 29	1 26	18 36	0 44	16 14	0 45	0 50	0 51	0 48	2 14	24 33	0 45	12 56	2 18	29 9	9 23	23 22	23 15	25 44		n.a.
S 14	17 18	1n50	4 47	21 22	1 38	18 59	0 46	16 27	0 45	0 49	0 50	0 49	2 14	24 33	0 45	12 56	2 18	29 9	9 23	23 22	23 15	25 43		n.a.
M15	17 35	7 20	5 3	21 14	1 50	19 21	0 48	16 39	0 45	0 48	0 50	0 50	2 13	24 33	0 45	12 55	2 18	29 9	9 23	23 23	23 15	25 42		n.a.
T 16	17 51	12 27	5 4	21 5	2 2	19 43	0 50	16 52	0 46	0 47	0 50	0 50	2 13	24 33	0 45	12 55	2 18	29 9	9 23	23 24	23 16	25 42		n.a.
W17	18 8	16 58	4 50	20 56	2 14	20 4	0 52	17 4	0 46	0 45	0 50	0 51	2 13	24 33	0 45	12 55	2 18	29 9	9 23	23 25	23 16	25 41		n.a.
T 18	18 24	20 43	4 23	20 46	2 26	20 25	0 54	17 16	0 47	0 44	0 49	0 52	2 13	24 33	0 45	12 55	2 19	29 8	9 24	23 26	23 17	25 40		n.a.
F 19	18 39	23 30	3 44	20 36	2 38	20 45	0 56	17 29	0 47	0 43	0 49	0 52	2 13	24 33	0 45	12 55	2 19	29 8	9 24	23 27	23 17	25 40		n.a.
S 20	18 55	25 13	2 56	20 25	2 50	21 5	0 57	17 41	0 48	0 42	0 49	0 53	2 12	24 34	0 45	12 54	2 19	29 8	9 24	23 28	23 17	25 39		n.a.
S 21	19 10	25 45	2 0	20 14	3 1	21 24	0 59	17 53	0 48	0 42	0 48	0 54	2 12	24 34	0 45	12 54	2 19	29 8	9 24	23 28	23 18	25 38		n.a.
M22	19 25	25 6	0 59	20 2	3 13	21 42	1 1	18 4	0 49	0 41	0 48	0 54	2 12	24 34	0 45	12 54	2 19	29 7	9 24	23 28	23 18	25 38		n.a.
T 23	19 39	23 20	0s 4	19 51	3 23	22 0	1 2	18 16	0 49	0 40	0 48	0 55	2 12	24 34	0 45	12 54	2 19	29 7	9 24	23 29	23 18	25 37		n.a.
W24	19 53	20 33	1 7	19 39	3 33	22 17	1 4	18 28	0 49	0 40	0 48	0 55	2 11	24 34	0 45	12 54	2 19	29 7	9 24	23 28	23 19	25 36		n.a.
T 25	20 7	16 52	2 9	19 27	3 42	22 34	1 6	18 39	0 50	0 39	0 47	0 56	2 11	24 34	0 45	12 54	2 19	29 6	9 24	23 28	23 19	25 35		n.a.
F 26	20 21	12 28	3 5	19 16	3 50	22 49	1 7	18 50	0 50	0 39	0 47	0 56	2 11	24 34	0 45	12 53	2 19	29 6	9 24	23 28	23 19	25 35		n.a.
S 27	20 34	7 28	3 54	19 4	3 58	23 5	1 9	19 1	0 51	0 38	0 47	0 56	2 11	24 35	0 45	12 53	2 19	29 6	9 24	23 28	23 20	25 34		n.a.
S 28	20 47	2 1	4 34	18 54	4 3	23 19	1 10	19 13	0 51	0 38	0 46	0 57	2 10	24 35	0 45	12 53	2 19	29 6	9 24	23 28	23 20	25 33		n.a.
M29	20 59	3s41	5 0	18 43	4 8	23 33	1 11	19 23	0 52	0 38	0 46	0 57	2 10	24 35	0 45	12 53	2 19	29 5	9 24	23 29	23 20	25 32		n.a.
T 30	21n11	9s24	5s10	18n34	4s11	23n46	1n13	19n34	0n52	0s38	0n46	0n57	2n10	24s35	0s45	12s53	2s20	29s 5	9s24	23s29	23s21	25n32		n.a.

Julian Day Number = 123605.5, Delta T = 34h29m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'16, Lahiri = -64°02'16 Julian Calendar 1 June 4375 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4375 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 20 36	3♊ 8'05	25♎35	9°R48	11♊ 7	22♉26	3°R14	2°R29	8°R45	2♓55	26°R39	12°R48	14♑ 9	28♊27	n.a.	W 1
T 2	16 24 32	4° 6'25	10♏ 9	8♊52	12°21	23° 4	3♎14	2♎28	8♑43	2°56	26♏37	12♑42	14° 6	28°34	n.a.	T 2
F 3	16 28 29	5° 4'47	25° 2	7°53	13°36	23°42	3°13	2°27	8°42	2°56	26°36	12°36	14° 3	28°41	n.a.	F 3
S 4	16 32 25	6° 3'11	10♐ 9	6°54	14°51	24°21	3°D13	2°26	8°40	2°56	26°35	12°32	14° 0	28°47	n.a.	S 4
S 5	16 36 22	7° 1'37	25°18	5°55	16° 6	24°59	3°13	2°25	8°38	2°56	26°33	12°29	13°56	28°54	n.a.	S 5
M 6	16 40 18	8° 0'05	10♑20	4°58	17°20	25°38	3°13	2°25	8°36	2°56	26°32	12°D28	13°53	29° 1	n.a.	M 6
T 7	16 44 15	8°58'36	25° 8	4° 5	18°35	26°16	3°14	2°24	8°34	2°57	26°31	12°29	13°50	29° 7	n.a.	T 7
W 8	16 48 11	9°57'09	9♒37	3°15	19°50	26°55	3°14	2°24	8°32	2°57	26°30	12°30	13°47	29°14	n.a.	W 8
T 9	16 52 8	10°55'45	23°42	2°31	21° 5	27°33	3°15	2°23	8°30	2°57	26°28	12°32	13°44	29°21	n.a.	T 9
F 10	16 56 4	11°54'23	7♓24	1°54	22°20	28°12	3°16	2°23	8°28	2°57	26°27	12°R32	13°40	29°27	n.a.	F 10
S 11	17 0 1	12°53'03	20°44	1°25	23°34	28°50	3°17	2°23	8°26	2°R57	26°26	12°32	13°37	29°34	n.a.	S 11
S 12	17 3 58	13°51'46	3♈43	1° 3	24°49	29°29	3°18	2°D23	8°23	2°57	26°24	12°31	13°34	29°41	n.a.	S 12
M13	17 7 54	14°50'32	16°26	0°51	26° 4	0♊ 7	3°20	2°23	8°21	2°57	26°23	12°28	13°31	29°47	n.a.	M13
T 14	17 11 51	15°49'20	28°53	0°D48	27°19	0°46	3°22	2°23	8°19	2°57	26°22	12°24	13°28	29°54	n.a.	T 14
W15	17 15 47	16°48'10	11♉ 8	0°55	28°34	1°24	3°24	2°24	8°17	2°57	26°21	12°20	13°25	0♋ 1	n.a.	W15
T 16	17 19 44	17°47'03	23°13	1°11	29°49	2° 3	3°26	2°24	8°15	2°56	26°19	12°16	13°21	0° 7	n.a.	T 16
F 17	17 23 40	18°45'58	5♊11	1°37	1♋ 4	2°42	3°28	2°24	8°12	2°56	26°18	12°12	13°18	0°14	n.a.	F 17
S 18	17 27 37	19°44'56	17° 3	2°12	2°18	3°20	3°30	2°25	8°10	2°56	26°17	12° 9	13°15	0°20	n.a.	S 18
S 19	17 31 33	20°43'56	28°51	2°55	3°33	3°59	3°33	2°26	8° 8	2°56	26°16	12° 7	13°12	0°27	n.a.	S 19
M20	17 35 30	21°42'58	10♋38	3°47	4°48	4°37	3°36	2°26	8° 6	2°55	26°15	12°D 6	13° 9	0°34	n.a.	M20
T 21	17 39 26	22°42'03	22°26	4°47	6° 3	5°16	3°39	2°27	8° 3	2°55	26°14	12° 7	13° 6	0°40	n.a.	T 21
W22	17 43 23	23°41'09	4♌17	5°53	7°18	5°55	3°42	2°28	8° 1	2°55	26°12	12° 8	13° 2	0°47	n.a.	W22
T 23	17 47 19	24°40'18	16°15	7° 6	8°33	6°33	3°46	2°29	7°59	2°54	26°11	12° 9	12°59	0°54	n.a.	T 23
F 24	17 51 16	25°39'29	28°23	8°25	9°48	7°12	3°49	2°30	7°56	2°54	26°10	12°11	12°56	1° 0	n.a.	F 24
S 25	17 55 13	26°38'41	10♍46	9°49	11° 3	7°51	3°53	2°32	7°54	2°54	26° 9	12°12	12°53	1° 7	n.a.	S 25
S 26	17 59 9	27°37'56	23°28	11°18	12°18	8°29	3°57	2°33	7°51	2°53	26° 8	12°R12	12°50	1°14	n.a.	S 26
M27	18 3 6	28°37'13	6♎33	12°50	13°33	9° 8	4° 1	2°35	7°49	2°53	26° 7	12°12	12°46	1°20	n.a.	M27
T 28	18 7 2	29°36'32	20° 2	14°26	14°48	9°47	4° 5	2°36	7°47	2°52	26° 6	12°12	12°43	1°27	n.a.	T 28
W29	18 10 59	0♋35'53	4♏ 0	16° 4	16° 2	10°26	4°10	2°38	7°44	2°51	26° 5	12°10	12°40	1°34	n.a.	W29
T 30	18 14 55	1°35'15	18°23	17°45	17°17	11° 4	4°15	2°39	7°42	2°51	26° 4	12° 9	12°37	1°40	n.a.	T 30
F 31	18 18 52	2♋34'41	3♐11	19♊27	18♋32	11♊43	4♎19	2♎41	7♑39	2♓50	26♏ 3	12♑ 8	12♑34	1♋47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n23	14s51	5s 3	18n25	4s12	23n58	1n14	19n45	0n52	0s38	0n46	0n58	2n10	24s35	0s45	12s53	2s20	29s 5	9s24	23s30	23s21	25n31		n.a.
T 2	21 34	19 38	4 36	18 17	4 11	24 10	1 15	19 55	0 53	0 38	0 45	0 58	2 9	24 35	0 46	12 53	2 20	29 4	9 24	23 30	23 22	25 30		n.a.
F 3	21 45	23 17	3 50	18 11	4 8	24 21	1 16	20 6	0 53	0 38	0 45	0 58	2 9	24 36	0 46	12 53	2 20	29 4	9 24	23 31	23 22	25 29		n.a.
S 4	21 56	25 22	2 47	18 6	4 3	24 31	1 17	20 16	0 54	0 38	0 45	0 58	2 9	24 36	0 46	12 53	2 20	29 4	9 24	23 31	23 22	25 29		n.a.
S 5	22 6	25 35	1 32	18 2	3 56	24 41	1 18	20 26	0 54	0 38	0 44	0 58	2 9	24 36	0 46	12 53	2 20	29 3	9 24	23 31	23 23	25 28		n.a.
M 6	22 16	23 54	0 12	18 1	3 47	24 49	1 19	20 36	0 55	0 39	0 44	0 58	2 8	24 36	0 46	12 53	2 20	29 3	9 24	23 31	23 23	25 27		n.a.
T 7	22 26	20 36	1n 9	18 1	3 37	24 57	1 20	20 46	0 55	0 39	0 44	0 58	2 8	24 36	0 46	12 53	2 20	29 3	9 24	23 31	23 23	25 26		n.a.
W 8	22 35	16 4	2 23	18 4	3 25	25 4	1 21	20 56	0 55	0 40	0 44	0 58	2 8	24 36	0 46	12 53	2 20	29 2	9 24	23 31	23 24	25 25		n.a.
T 9	22 43	10 46	3 27	18 9	3 11	25 11	1 22	21 5	0 56	0 40	0 43	0 58	2 8	24 36	0 46	12 53	2 20	29 2	9 24	23 31	23 24	25 25		n.a.
F 10	22 52	5 5	4 17	18 16	2 56	25 16	1 23	21 14	0 56	0 41	0 43	0 58	2 7	24 37	0 46	12 53	2 20	29 2	9 24	23 31	23 24	25 24		n.a.
S 11	23 0	0n40	4 51	18 26	2 40	25 21	1 23	21 24	0 57	0 42	0 43	0 57	2 7	24 37	0 46	12 53	2 20	29 1	9 24	23 31	23 25	25 23		n.a.
S 12	23 7	6 14	5 10	18 38	2 23	25 25	1 24	21 33	0 57	0 42	0 42	0 57	2 7	24 37	0 46	12 53	2 20	29 1	9 24	23 31	23 25	25 22		n.a.
M13	23 14	11 25	5 13	18 52	2 5	25 29	1 25	21 42	0 57	0 43	0 42	0 57	2 7	24 37	0 46	12 53	2 21	29 1	9 24	23 32	23 25	25 21		n.a.
T 14	23 21	16 3	5 1	19 9	1 48	25 31	1 25	21 50	0 58	0 44	0 42	0 57	2 6	24 37	0 46	12 53	2 21	29 0	9 24	23 32	23 26	25 20		n.a.
W15	23 27	19 56	4 35	19 28	1 30	25 33	1 25	21 59	0 58	0 45	0 42	0 56	2 6	24 37	0 46	12 54	2 21	29 0	9 24	23 32	23 26	25 19		n.a.
T 16	23 33	22 56	3 57	19 48	1 13	25 34	1 26	22 8	0 59	0 46	0 41	0 56	2 6	24 38	0 46	12 54	2 21	29 0	9 24	23 33	23 26	25 19		n.a.
F 17	23 38	24 53	3 10	20 11	0 55	25 34	1 26	22 16	0 59	0 48	0 41	0 55	2 5	24 38	0 46	12 54	2 21	28 59	9 24	23 33	23 27	25 18		n.a.
S 18	23 43	25 42	2 14	20 34	0 39	25 33	1 26	22 24	1 0	0 49	0 41	0 55	2 5	24 38	0 46	12 54	2 21	28 59	9 24	23 33	23 27	25 17		n.a.
S 19	23 47	25 20	1 13	20 59	0 22	25 31	1 26	22 32	1 0	0 50	0 41	0 54	2 5	24 38	0 46	12 54	2 21	28 59	9 24	23 34	23 27	25 16		n.a.
M20	23 51	23 49	0 8	21 24	0 7	25 29	1 27	22 40	1 0	0 52	0 40	0 54	2 5	24 38	0 46	12 54	2 21	28 58	9 24	23 34	23 27	25 15		n.a.
T 21	23 55	21 16	0s57	21 50	0n 8	25 26	1 27	22 47	1 1	0 53	0 40	0 53	2 4	24 38	0 46	12 55	2 21	28 58	9 24	23 34	23 28	25 14		n.a.
W22	23 58	17 48	2 0	22 15	0 21	25 22	1 27	22 55	1 1	0 55	0 40	0 53	2 4	24 39	0 46	12 55	2 21	28 58	9 24	23 33	23 28	25 13		n.a.
T 23	24 1	13 36	2 58	22 41	0 34	25 17	1 26	23 2	1 2	0 56	0 39	0 52	2 4	24 39	0 46	12 55	2 21	28 57	9 24	23 33	23 28	25 12		n.a.
F 24	24 3	8 48	3 49	23 6	0 46	25 11	1 26	23 9	1 2	0 58	0 39	0 51	2 4	24 39	0 46	12 55	2 21	28 57	9 24	23 33	23 29	25 11		n.a.
S 25	24 5	3 35	4 31	23 29	0 56	25 5	1 26	23 16	1 2	1 0	0 39	0 51	2 3	24 39	0 46	12 55	2 21	28 57	9 24	23 33	23 29	25 11		n.a.
S 26	24 6	1s55	5 0	23 52	1 6	24 58	1 26	23 23	1 3	1 2	0 39	0 50	2 3	24 39	0 46	12 56	2 22	28 56	9 24	23 33	23 29	25 10		n.a.
M27	24 7	7 28	5 16	24 14	1 15	24 50	1 25	23 30	1 3	1 3	0 38	0 49	2 3	24 39	0 46	12 56	2 22	28 56	9 24	23 33	23 30	25 9		n.a.
T 28	24 7	12 52	5 14	24 33	1 22	24 41	1 25	23 36	1 3	1 5	0 38	0 48	2 3	24 40	0 46	12 56	2 22	28 56	9 24	23 33	23 30	25 8		n.a.
W29	24 7	17 48	4 55	24 51	1 29	24 32	1 24	23 42	1 4	1 8	0 38	0 47	2 2	24 40	0 46	12 57	2 22	28 55	9 23	23 33	23 30	25 7		n.a.
T 30	24 7	21 53	4 16	25 7	1 35	24 22	1 24	23 48	1 4	1 10	0 38	0 46	2 2	24 40	0 46	12 57	2 22	28 55	9 23	23 33	23 31	25 6		n.a.
F 31	24n 6	24s40	3s20	25n21	1n40	24n11	1n23	23n54	1n 5	1s12	0n37	0n45	2n 2	24s40	0s46	12s57	2s22	28s55	9s23	23s33	23s31	25n 5		n.a.

Julian Day Number = 123635.5, Delta T = 34h29m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'12, Lahiri = -64°02'12 Julian Calendar 1 July 4375 BCE == Greg. Calendar 27 May 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 22 48	3♋34'08	18♐15	21♊11	19♋47	12♊22	4♎24	2♎43	7°R37	2°R49	26°R 2	12°R 7	12♑31	1♋54	n.a.	S 1
S 2	18 26 45	4°33'37	3♑28	22°56	21° 2	13° 1	4°30	2°45	7♑35	2♓49	26♏ 1	12♑ 7	12°27	2° 0	n.a.	S 2
M 3	18 30 41	5°33'09	18°41	24°42	22°17	13°39	4°35	2°47	7°32	2°48	26° 0	12°D 7	12°24	2° 7	n.a.	M 3
T 4	18 34 38	6°32'43	3♒43	26°28	23°32	14°18	4°40	2°50	7°30	2°47	25°59	12° 7	12°21	2°14	n.a.	T 4
W 5	18 38 34	7°32'20	18°27	28°14	24°47	14°57	4°46	2°52	7°27	2°46	25°58	12° 7	12°18	2°20	n.a.	W 5
T 6	18 42 31	8°31'59	2♓46	0♋ 1	26° 2	15°36	4°52	2°54	7°25	2°46	25°57	12° 8	12°15	2°27	n.a.	T 6
F 7	18 46 27	9°31'40	16°40	1°47	27°17	16°15	4°58	2°57	7°22	2°45	25°56	12° 8	12°11	2°33	n.a.	F 7
S 8	18 50 24	10°31'24	0♈ 6	3°34	28°32	16°54	5° 4	2°59	7°20	2°44	25°55	12° 8	12° 8	2°40	n.a.	S 8
S 9	18 54 21	11°31'11	13° 7	5°20	29°46	17°32	5°10	3° 2	7°18	2°43	25°54	12°R 8	12° 5	2°47	n.a.	S 9
M10	18 58 17	12°31'00	25°47	7° 5	1♌ 1	18°11	5°17	3° 5	7°15	2°42	25°53	12°D 8	12° 2	2°53	n.a.	M10
T 11	19 2 14	13°30'51	8♉ 8	8°51	2°16	18°50	5°23	3° 8	7°13	2°41	25°53	12° 8	11°59	3° 0	n.a.	T 11
W12	19 6 10	14°30'45	20°16	10°35	3°31	19°29	5°30	3°11	7°10	2°40	25°52	12° 8	11°56	3° 7	n.a.	W12
T 13	19 10 7	15°30'42	2♊13	12°20	4°46	20° 8	5°37	3°14	7° 8	2°39	25°51	12° 9	11°52	3°13	n.a.	T 13
F 14	19 14 3	16°30'41	14° 4	14° 3	6° 1	20°47	5°44	3°17	7° 6	2°38	25°50	12° 9	11°49	3°20	n.a.	F 14
S 15	19 18 0	17°30'42	25°52	15°46	7°16	21°26	5°51	3°20	7° 3	2°37	25°50	12°10	11°46	3°27	n.a.	S 15
S 16	19 21 56	18°30'46	7♋39	17°29	8°31	22° 5	5°59	3°23	7° 1	2°36	25°49	12°R10	11°43	3°33	n.a.	S 16
M17	19 25 53	19°30'52	19°28	19°11	9°45	22°44	6° 6	3°27	6°58	2°35	25°48	12°10	11°40	3°40	n.a.	M17
T 18	19 29 49	20°31'00	1♌21	20°52	11° 0	23°23	6°14	3°30	6°56	2°34	25°47	12° 9	11°37	3°47	n.a.	T 18
W19	19 33 46	21°31'10	13°20	22°32	12°15	24° 2	6°22	3°34	6°54	2°32	25°47	12° 8	11°33	3°53	n.a.	W19
T 20	19 37 42	22°31'22	25°28	24°12	13°30	24°41	6°30	3°38	6°51	2°31	25°46	12° 7	11°30	4° 0	n.a.	T 20
F 21	19 41 39	23°31'36	7♍45	25°52	14°45	25°20	6°38	3°41	6°49	2°30	25°46	12° 5	11°27	4° 7	n.a.	F 21
S 22	19 45 35	24°31'51	20°16	27°31	16° 0	25°59	6°46	3°45	6°47	2°29	25°45	12° 4	11°24	4°13	n.a.	S 22
S 23	19 49 32	25°32'09	3♎ 1	29° 9	17°14	26°38	6°54	3°49	6°44	2°27	25°44	12° 2	11°21	4°20	n.a.	S 23
M24	19 53 28	26°32'28	16° 4	0♌47	18°29	27°17	7° 3	3°53	6°42	2°26	25°44	12° 1	11°17	4°26	n.a.	M24
T 25	19 57 25	27°32'50	29°27	2°24	19°44	27°57	7°12	3°57	6°40	2°25	25°43	12°D 1	11°14	4°33	n.a.	T 25
W26	20 1 22	28°33'12	13♏12	4° 1	20°59	28°36	7°20	4° 1	6°38	2°23	25°43	12° 2	11°11	4°40	n.a.	W26
T 27	20 5 18	29°33'37	27°19	5°37	22°13	29°15	7°29	4° 5	6°36	2°22	25°43	12° 3	11° 8	4°46	n.a.	T 27
F 28	20 9 15	0♌34'04	11♐47	7°12	23°28	29°54	7°38	4°10	6°33	2°21	25°42	12° 4	11° 5	4°53	n.a.	F 28
S 29	20 13 11	1°34'32	26°34	8°48	24°43	0♋33	7°47	4°14	6°31	2°19	25°42	12° 5	11° 2	5° 0	n.a.	S 29
S 30	20 17 8	2°35'02	11♑34	10°22	25°58	1°12	7°57	4°19	6°29	2°18	25°41	12°R 6	10°58	5° 6	n.a.	S 30
M31	20 21 4	3♌35'33	26♑39	11♌57	27♌12	1♋52	8♎ 6	4♎23	6♑27	2♓16	25♏41	12♑ 5	10♑55	5♋13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	25s44	2s 9	25n33	1n44	23n59	1n23	24n 0	1n 5	1s14	0n37	0n44	2n 2	24s40	0s46	12s57	2s22	28s54	9s23	23s33	23s31	25n 4		n.a.
S 2	24 3	24 53	0 48	25 43	1 47	23 46	1 22	24 6	1 5	1 16	0 37	0 43	2 1	24 40	0 46	12 58	2 22	28 54	9 23	23 34	23 32	25 3		n.a.
M 3	24 0	22 11	0n36	25 51	1 50	23 33	1 21	24 11	1 6	1 19	0 37	0 42	2 1	24 40	0 46	12 58	2 22	28 53	9 23	23 34	23 32	25 2		n.a.
T 4	23 57	17 59	1 57	25 56	1 51	23 19	1 20	24 16	1 6	1 21	0 36	0 41	2 1	24 41	0 46	12 58	2 22	28 53	9 23	23 34	23 32	25 1		n.a.
W 5	23 54	12 45	3 9	26 0	1 53	23 5	1 19	24 21	1 7	1 24	0 36	0 40	2 1	24 41	0 46	12 59	2 22	28 53	9 23	23 33	23 32	25 0		n.a.
T 6	23 51	6 58	4 6	26 1	1 53	22 50	1 18	24 26	1 7	1 26	0 36	0 39	2 0	24 41	0 46	12 59	2 22	28 52	9 23	23 33	23 33	24 59		n.a.
F 7	23 46	1 1	4 47	26 0	1 53	22 34	1 17	24 31	1 7	1 29	0 36	0 37	2 0	24 41	0 46	13 0	2 22	28 52	9 23	23 33	23 33	24 58		n.a.
S 8	23 42	4n46	5 11	25 57	1 52	22 17	1 16	24 35	1 8	1 32	0 35	0 36	2 0	24 41	0 46	13 0	2 22	28 52	9 22	23 33	23 33	24 57		n.a.
S 9	23 37	10 11	5 18	25 52	1 51	22 0	1 15	24 39	1 8	1 35	0 35	0 35	2 0	24 41	0 46	13 0	2 23	28 51	9 22	23 33	23 34	24 56		n.a.
M10	23 31	15 1	5 9	25 45	1 49	21 42	1 13	24 43	1 8	1 38	0 35	0 33	1 59	24 41	0 46	13 1	2 23	28 51	9 22	23 33	23 34	24 55		n.a.
T 11	23 25	19 7	4 46	25 36	1 47	21 23	1 12	24 47	1 9	1 40	0 35	0 32	1 59	24 42	0 46	13 1	2 23	28 51	9 22	23 33	23 34	24 54		n.a.
W12	23 19	22 20	4 10	25 26	1 45	21 4	1 11	24 51	1 9	1 43	0 34	0 30	1 59	24 42	0 46	13 2	2 23	28 50	9 22	23 33	23 35	24 53		n.a.
T 13	23 12	24 32	3 24	25 13	1 42	20 44	1 9	24 54	1 10	1 46	0 34	0 29	1 59	24 42	0 46	13 2	2 23	28 50	9 22	23 33	23 35	24 52		n.a.
F 14	23 4	25 38	2 30	24 59	1 38	20 24	1 8	24 58	1 10	1 50	0 34	0 28	1 58	24 42	0 46	13 3	2 23	28 50	9 22	23 33	23 35	24 51		n.a.
S 15	22 56	25 33	1 29	24 44	1 35	20 3	1 6	25 1	1 10	1 53	0 34	0 26	1 58	24 42	0 46	13 3	2 23	28 49	9 22	23 33	23 35	24 50		n.a.
S 16	22 48	24 19	0 25	24 27	1 31	19 41	1 4	25 4	1 11	1 56	0 33	0 24	1 58	24 42	0 46	13 3	2 23	28 49	9 21	23 33	23 36	24 49		n.a.
M17	22 40	22 0	0s40	24 8	1 26	19 19	1 3	25 6	1 11	1 59	0 33	0 23	1 58	24 42	0 46	13 4	2 23	28 49	9 21	23 33	23 36	24 48		n.a.
T 18	22 30	18 44	1 45	23 48	1 22	18 57	1 1	25 9	1 11	2 3	0 33	0 21	1 57	24 43	0 46	13 4	2 23	28 48	9 21	23 33	23 36	24 47		n.a.
W19	22 21	14 40	2 45	23 27	1 17	18 33	0 59	25 11	1 12	2 6	0 33	0 20	1 57	24 43	0 46	13 5	2 23	28 48	9 21	23 33	23 37	24 45		n.a.
T 20	22 11	9 59	3 38	23 5	1 12	18 10	0 57	25 13	1 12	2 9	0 32	0 18	1 57	24 43	0 46	13 5	2 23	28 48	9 21	23 33	23 37	24 44		n.a.
F 21	22 1	4 52	4 22	22 41	1 7	17 46	0 55	25 15	1 12	2 13	0 32	0 16	1 57	24 43	0 46	13 6	2 23	28 48	9 21	23 34	23 37	24 43		n.a.
S 22	21 50	0s31	4 54	22 16	1 2	17 21	0 53	25 17	1 13	2 16	0 32	0 14	1 56	24 43	0 46	13 6	2 23	28 47	9 21	23 34	23 37	24 42		n.a.
S 23	21 39	5 59	5 13	21 50	0 56	16 56	0 51	25 18	1 13	2 20	0 32	0 13	1 56	24 43	0 46	13 7	2 23	28 47	9 20	23 34	23 38	24 41		n.a.
M24	21 27	11 20	5 16	21 23	0 51	16 30	0 49	25 19	1 13	2 24	0 32	0 11	1 56	24 43	0 46	13 7	2 23	28 47	9 20	23 34	23 38	24 40		n.a.
T 25	21 15	16 17	5 2	20 55	0 45	16 4	0 47	25 20	1 14	2 27	0 31	0 9	1 56	24 43	0 46	13 8	2 23	28 46	9 20	23 34	23 38	24 39		n.a.
W26	21 2	20 32	4 31	20 26	0 39	15 38	0 45	25 21	1 14	2 31	0 31	0 7	1 55	24 43	0 46	13 9	2 24	28 46	9 20	23 34	23 39	24 38		n.a.
T 27	20 50	23 44	3 43	19 56	0 33	15 11	0 43	25 22	1 14	2 35	0 31	0 5	1 55	24 44	0 46	13 9	2 24	28 46	9 20	23 34	23 39	24 37		n.a.
F 28	20 36	25 29	2 40	19 26	0 27	14 43	0 41	25 23	1 15	2 39	0 31	0 3	1 55	24 44	0 46	13 10	2 24	28 46	9 20	23 34	23 39	24 36		n.a.
S 29	20 23	25 30	1 25	18 54	0 20	14 16	0 39	25 23	1 15	2 43	0 31	0 1	1 55	24 44	0 46	13 10	2 24	28 45	9 19	23 34	23 39	24 34		n.a.
S 30	20 9	23 39	0 3	18 22	0 14	13 48	0 36	25 23	1 15	2 47	0 30	0s 1	1 55	24 44	0 46	13 11	2 24	28 45	9 19	23 34	23 40	24 33		n.a.
M31	19n54	20s 8	1n20	17n49	0n 8	13n19	0n34	25n23	1n16	2s51	0n30	0s 3	1n54	24s44	0s46	13s11	2s24	28s45	9s19	23s34	23s40	24n32		n.a.

Julian Day Number = 123666.5, Delta T = 34h29m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'08, Lahiri = -64°02'08 Julian Calendar 1 Aug. 4375 BCE == Greg. Calendar 27 June 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 1	4♌36'06	11♒40	13♌31	28♌27	2♋31	8♎16	4♎28	6°R25	2°R15	25°R41	12°R 3	10♑52	5♋20	n.a.	T 1
W 2	20 28 57	5°36'42	26°28	15° 4	29°41	3°10	8°25	4°32	6♑23	2♓14	25♏40	12♑ 1	10°49	5°26	n.a.	W 2
T 3	20 32 54	6°37'19	10♓57	16°37	0♍56	3°49	8°35	4°37	6°21	2°12	25°40	11°57	10°46	5°33	n.a.	T 3
F 4	20 36 50	7°37'58	25° 0	18°10	2°11	4°28	8°45	4°42	6°19	2°11	25°40	11°53	10°43	5°40	n.a.	F 4
S 5	20 40 47	8°38'39	8♈36	19°42	3°25	5° 8	8°55	4°47	6°17	2° 9	25°40	11°50	10°39	5°46	n.a.	S 5
S 6	20 44 43	9°39'22	21°44	21°14	4°40	5°47	9° 5	4°52	6°15	2° 7	25°39	11°47	10°36	5°53	n.a.	S 6
M 7	20 48 40	10°40'07	4♉27	22°46	5°54	6°26	9°15	4°57	6°13	2° 6	25°39	11°46	10°33	6° 0	n.a.	M 7
T 8	20 52 37	11°40'54	16°50	24°17	7° 9	7° 6	9°26	5° 2	6°11	2° 4	25°39	11°D46	10°30	6° 6	n.a.	T 8
W 9	20 56 33	12°41'43	28°56	25°48	8°24	7°45	9°36	5° 7	6°10	2° 3	25°39	11°47	10°27	6°13	n.a.	W 9
T 10	21 0 30	13°42'34	10♊50	27°18	9°38	8°24	9°47	5°12	6° 8	2° 1	25°39	11°49	10°23	6°19	n.a.	T 10
F 11	21 4 26	14°43'26	22°38	28°48	10°53	9° 4	9°57	5°17	6° 6	2° 0	25°39	11°51	10°20	6°26	n.a.	F 11
S 12	21 8 23	15°44'21	4♋25	0♍18	12° 7	9°43	10° 8	5°23	6° 4	1°58	25°39	11°52	10°17	6°33	n.a.	S 12
S 13	21 12 19	16°45'17	16°13	1°47	13°22	10°23	10°19	5°28	6° 3	1°56	25°D39	11°R52	10°14	6°39	n.a.	S 13
M14	21 16 16	17°46'15	28° 7	3°16	14°36	11° 2	10°30	5°34	6° 1	1°55	25°39	11°51	10°11	6°46	n.a.	M14
T 15	21 20 12	18°47'15	10♌ 9	4°45	15°50	11°41	10°41	5°39	5°59	1°53	25°39	11°47	10° 8	6°53	n.a.	T 15
W16	21 24 9	19°48'15	22°20	6°12	17° 5	12°21	10°52	5°45	5°58	1°51	25°39	11°42	10° 4	6°59	n.a.	W16
T 17	21 28 5	20°49'18	4♍43	7°40	18°19	13° 0	11° 3	5°51	5°56	1°50	25°39	11°35	10° 1	7° 6	n.a.	T 17
F 18	21 32 2	21°50'21	17°18	9° 7	19°34	13°40	11°14	5°56	5°55	1°48	25°39	11°28	9°58	7°13	n.a.	F 18
S 19	21 35 59	22°51'26	0♎ 4	10°33	20°48	14°19	11°26	6° 2	5°53	1°46	25°39	11°20	9°55	7°19	n.a.	S 19
S 20	21 39 55	23°52'31	13° 4	11°58	22° 2	14°59	11°37	6° 8	5°52	1°45	25°40	11°13	9°52	7°26	n.a.	S 20
M21	21 43 52	24°53'38	26°16	13°23	23°17	15°38	11°49	6°14	5°50	1°43	25°40	11° 8	9°49	7°33	n.a.	M21
T 22	21 47 48	25°54'46	9♏42	14°46	24°31	16°18	12° 1	6°20	5°49	1°41	25°40	11° 5	9°45	7°39	n.a.	T 22
W23	21 51 45	26°55'55	23°22	16° 9	25°45	16°57	12°12	6°26	5°48	1°40	25°40	11°D 3	9°42	7°46	n.a.	W23
T 24	21 55 41	27°57'05	7♐17	17°30	26°59	17°37	12°24	6°32	5°47	1°38	25°41	11° 4	9°39	7°53	n.a.	T 24
F 25	21 59 38	28°58'15	21°26	18°50	28°14	18°16	12°36	6°38	5°45	1°36	25°41	11° 5	9°36	7°59	n.a.	F 25
S 26	22 3 34	29°59'26	5♑50	20° 9	29°28	18°56	12°48	6°44	5°44	1°34	25°41	11°R 6	9°33	8° 6	n.a.	S 26
S 27	22 7 31	1♍ 0'39	20°25	21°25	0♎42	19°36	13° 0	6°50	5°43	1°33	25°42	11° 5	9°29	8°12	n.a.	S 27
M28	22 11 28	2° 1'51	5♒ 6	22°40	1°56	20°15	13°13	6°56	5°42	1°31	25°42	11° 3	9°26	8°19	n.a.	M28
T 29	22 15 24	3° 3'05	19°49	23°52	3°10	20°55	13°25	7° 2	5°41	1°29	25°42	10°58	9°23	8°26	n.a.	T 29
W30	22 19 21	4♍ 4'19	4♓25	25♍ 2	4♎24	21♋34	13♎37	7♎ 9	5♑40	1♓28	25♏43	10♑51	9♑20	8♋32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n40	15s17	2n36	17n16	0n 1	12n51	0n31	25n22	1n16	2s55	0n30	0s 5	1n54	24s44	0s46	13s12	2s24	28s45	9s19	23s34	23s40	24n31		n.a.
W 2	19 24	9 36	3 41	16 42	0s 5	12 21	0 29	25 22	1 16	2 59	0 30	0 7	1 54	24 44	0 46	13 12	2 24	28 44	9 19	23 34	23 40	24 30		n.a.
T 3	19 9	3 31	4 30	16 7	0 12	11 52	0 27	25 21	1 17	3 3	0 29	0 9	1 54	24 44	0 46	13 13	2 24	28 44	9 19	23 34	23 41	24 29		n.a.
F 4	18 53	2n32	5 1	15 32	0 18	11 22	0 24	25 20	1 17	3 7	0 29	0 11	1 54	24 44	0 46	13 14	2 24	28 44	9 18	23 35	23 41	24 27		n.a.
S 5	18 37	8 17	5 14	14 56	0 25	10 52	0 22	25 19	1 17	3 11	0 29	0 14	1 53	24 44	0 46	13 14	2 24	28 44	9 18	23 35	23 41	24 26		n.a.
S 6	18 21	13 28	5 10	14 20	0 31	10 22	0 19	25 18	1 18	3 16	0 29	0 16	1 53	24 44	0 46	13 15	2 24	28 43	9 18	23 35	23 41	24 25		n.a.
M 7	18 4	17 54	4 50	13 44	0 38	9 52	0 16	25 16	1 18	3 20	0 29	0 18	1 53	24 45	0 46	13 15	2 24	28 43	9 18	23 35	23 42	24 24		n.a.
T 8	17 46	21 27	4 18	13 7	0 44	9 21	0 14	25 14	1 18	3 24	0 28	0 20	1 53	24 45	0 46	13 16	2 24	28 43	9 18	23 35	23 42	24 23		n.a.
W 9	17 29	23 58	3 34	12 29	0 51	8 50	0 11	25 12	1 19	3 29	0 28	0 23	1 53	24 45	0 46	13 17	2 24	28 43	9 17	23 35	23 42	24 22		n.a.
T 10	17 11	25 23	2 42	11 52	0 57	8 19	0 9	25 10	1 19	3 33	0 28	0 25	1 52	24 45	0 46	13 17	2 24	28 43	9 17	23 35	23 43	24 20		n.a.
F 11	16 53	25 38	1 43	11 14	1 4	7 47	0 6	25 8	1 19	3 38	0 28	0 27	1 52	24 45	0 46	13 18	2 24	28 42	9 17	23 35	23 43	24 19		n.a.
S 12	16 34	24 44	0 41	10 36	1 10	7 16	0 3	25 5	1 20	3 42	0 28	0 29	1 52	24 45	0 46	13 19	2 24	28 42	9 17	23 35	23 43	24 18		n.a.
S 13	16 16	22 43	0s24	9 58	1 16	6 44	0 0	25 2	1 20	3 47	0 28	0 32	1 52	24 45	0 46	13 19	2 24	28 42	9 17	23 35	23 43	24 17		n.a.
M14	15 57	19 42	1 28	9 19	1 22	6 12	0s 2	24 59	1 20	3 51	0 27	0 34	1 52	24 45	0 46	13 20	2 24	28 42	9 17	23 35	23 44	24 15		n.a.
T 15	15 37	15 50	2 28	8 41	1 28	5 40	0 5	24 56	1 21	3 56	0 27	0 37	1 51	24 45	0 46	13 20	2 24	28 42	9 16	23 35	23 44	24 14		n.a.
W16	15 18	11 17	3 22	8 3	1 34	5 7	0 8	24 53	1 21	4 0	0 27	0 39	1 51	24 45	0 46	13 21	2 24	28 41	9 16	23 36	23 44	24 13		n.a.
T 17	14 58	6 13	4 8	7 24	1 40	4 35	0 11	24 49	1 21	4 5	0 27	0 42	1 51	24 45	0 46	13 22	2 24	28 41	9 16	23 36	23 44	24 12		n.a.
F 18	14 38	0 51	4 42	6 46	1 45	4 3	0 13	24 45	1 22	4 10	0 27	0 44	1 51	24 45	0 46	13 22	2 24	28 41	9 16	23 37	23 45	24 10		n.a.
S 19	14 17	4s39	5 3	6 8	1 50	3 30	0 16	24 41	1 22	4 15	0 26	0 47	1 51	24 45	0 46	13 23	2 24	28 41	9 16	23 38	23 45	24 9		n.a.
S 20	13 57	10 1	5 9	5 30	1 55	2 57	0 19	24 37	1 22	4 19	0 26	0 49	1 51	24 45	0 46	13 24	2 24	28 41	9 15	23 38	23 45	24 8		n.a.
M21	13 36	15 2	4 59	4 52	2 0	2 25	0 22	24 33	1 22	4 24	0 26	0 52	1 50	24 45	0 46	13 24	2 24	28 41	9 15	23 39	23 45	24 7		n.a.
T 22	13 15	19 25	4 32	4 15	2 5	1 52	0 25	24 28	1 23	4 29	0 26	0 54	1 50	24 45	0 46	13 25	2 24	28 41	9 15	23 39	23 46	24 5		n.a.
W23	12 53	22 50	3 49	3 39	2 9	1 19	0 27	24 23	1 23	4 34	0 26	0 57	1 50	24 45	0 46	13 26	2 24	28 41	9 15	23 39	23 46	24 4		n.a.
T 24	12 32	24 59	2 52	3 3	2 13	0 46	0 30	24 18	1 23	4 39	0 26	0 59	1 50	24 45	0 45	13 26	2 24	28 40	9 15	23 39	23 46	24 3		n.a.
F 25	12 10	25 35	1 44	2 27	2 16	0 13	0 33	24 13	1 24	4 44	0 25	1 2	1 50	24 45	0 45	13 27	2 24	28 40	9 14	23 39	23 46	24 2		n.a.
S 26	11 48	24 28	0 28	1 53	2 19	0s19	0 36	24 8	1 24	4 49	0 25	1 5	1 50	24 45	0 45	13 27	2 24	28 40	9 14	23 39	23 46	24 0		n.a.
S 27	11 26	21 42	0n50	1 20	2 22	0 52	0 39	24 2	1 24	4 54	0 25	1 7	1 49	24 45	0 45	13 28	2 24	28 40	9 14	23 39	23 47	23 59		n.a.
M28	11 3	17 31	2 6	0 48	2 24	1 25	0 41	23 56	1 24	4 59	0 25	1 10	1 49	24 45	0 45	13 29	2 24	28 40	9 14	23 39	23 47	23 58		n.a.
T 29	10 40	12 15	3 13	0 17	2 26	1 58	0 44	23 51	1 25	5 4	0 25	1 13	1 49	24 45	0 45	13 29	2 24	28 40	9 14	23 40	23 47	23 56		n.a.
W30	10n18	6s21	4n 7	0s12	2s27	2s31	0s47	23n44	1n25	5s 9	0n24	1s15	1n49	24s45	0s45	13s30	2s24	28s40	9s14	23s40	23s47	23n55		n.a.

Julian Day Number = 123697.5, Delta T = 34h29m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'04, Lahiri = -64°02'04 Julian Calendar 1 Sept. 4375 BCE == Greg. Calendar 28 July 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 23 17	5♍ 5'34	18♓47	26♍ 8	5♎38	22♋14	13♎50	7♎15	5°R39	1°R26	25♏43	10°R42	9♑17	8♋39	n.a.	T 1
F 2	22 27 14	6° 6'50	2♈49	27°10	6°52	22°54	14° 2	7°21	5♑38	1♓24	25°44	10♑33	9°14	8°46	n.a.	F 2
S 3	22 31 10	7° 8'07	16°28	28° 9	8° 6	23°33	14°14	7°28	5°38	1°22	25°44	10°23	9°10	8°52	n.a.	S 3
S 4	22 35 7	8° 9'25	29°40	29° 2	9°20	24°13	14°27	7°34	5°37	1°21	25°45	10°15	9° 7	8°59	n.a.	S 4
M 5	22 39 3	9°10'44	12♉28	29°50	10°34	24°53	14°40	7°41	5°36	1°19	25°46	10° 9	9° 4	9° 6	n.a.	M 5
T 6	22 43 0	10°12'04	24°54	0♎32	11°48	25°32	14°52	7°47	5°35	1°17	25°46	10° 6	9° 1	9°12	n.a.	T 6
W 7	22 46 57	11°13'25	7♊ 2	1° 7	13° 2	26°12	15° 5	7°54	5°35	1°16	25°47	10°D 4	8°58	9°19	n.a.	W 7
T 8	22 50 53	12°14'47	18°57	1°34	14°16	26°52	15°18	8° 1	5°34	1°14	25°47	10° 4	8°54	9°26	n.a.	T 8
F 9	22 54 50	13°16'09	0♋46	1°53	15°29	27°32	15°31	8° 7	5°34	1°12	25°48	10° 5	8°51	9°32	n.a.	F 9
S 10	22 58 46	14°17'33	12°32	2°R 2	16°43	28°11	15°44	8°14	5°33	1°11	25°49	10°R 5	8°48	9°39	n.a.	S 10
S 11	23 2 43	15°18'57	24°22	2° 0	17°57	28°51	15°57	8°21	5°33	1° 9	25°50	10° 4	8°45	9°46	n.a.	S 11
M12	23 6 39	16°20'21	6♌21	1°47	19°11	29°31	16°10	8°27	5°32	1° 7	25°50	10° 1	8°42	9°52	n.a.	M12
T 13	23 10 36	17°21'46	18°31	1°23	20°24	0♌11	16°23	8°34	5°32	1° 6	25°51	9°55	8°39	9°59	n.a.	T 13
W14	23 14 33	18°23'12	0♍55	0°48	21°38	0°51	16°36	8°41	5°32	1° 4	25°52	9°46	8°35	10° 5	n.a.	W14
T 15	23 18 29	19°24'38	13°35	0° 1	22°51	1°31	16°50	8°48	5°32	1° 3	25°53	9°34	8°32	10°12	n.a.	T 15
F 16	23 22 26	20°26'04	26°30	29♍ 3	24° 5	2°10	17° 3	8°55	5°31	1° 1	25°54	9°22	8°29	10°19	n.a.	F 16
S 17	23 26 22	21°27'30	9♎40	27°56	25°18	2°50	17°16	9° 2	5°31	0°59	25°55	9° 9	8°26	10°25	n.a.	S 17
S 18	23 30 19	22°28'57	23° 3	26°42	26°32	3°30	17°30	9° 8	5°31	0°58	25°56	8°57	8°23	10°32	n.a.	S 18
M19	23 34 15	23°30'23	6♏36	25°22	27°45	4°10	17°43	9°15	5°D31	0°56	25°56	8°47	8°20	10°39	n.a.	M19
T 20	23 38 12	24°31'50	20°18	24° 0	28°59	4°50	17°57	9°22	5°31	0°55	25°57	8°40	8°16	10°45	n.a.	T 20
W21	23 42 9	25°33'16	4♐ 8	22°39	0♏12	5°30	18°10	9°29	5°31	0°53	25°58	8°36	8°13	10°52	n.a.	W21
T 22	23 46 5	26°34'42	18° 3	21°20	1°25	6°10	18°24	9°36	5°32	0°52	25°59	8°34	8°10	10°59	n.a.	T 22
F 23	23 50 2	27°36'07	2♑ 5	20° 7	2°39	6°50	18°37	9°43	5°32	0°50	26° 0	8°34	8° 7	11° 5	n.a.	F 23
S 24	23 53 58	28°37'32	16°12	19° 1	3°52	7°29	18°51	9°50	5°32	0°49	26° 1	8°34	8° 4	11°12	n.a.	S 24
S 25	23 57 55	29°38'57	0♒24	18° 3	5° 5	8° 9	19° 5	9°57	5°32	0°47	26° 3	8°33	8° 0	11°19	n.a.	S 25
M26	0 1 52	0♎40'21	14°38	17°16	6°18	8°49	19°18	10° 4	5°33	0°46	26° 4	8°29	7°57	11°25	n.a.	M26
T 27	0 5 48	1°41'45	28°53	16°39	7°31	9°29	19°32	10°11	5°33	0°44	26° 5	8°22	7°54	11°32	n.a.	T 27
W28	0 9 45	2°43'08	13♓ 3	16°13	8°44	10° 9	19°46	10°18	5°33	0°43	26° 6	8°12	7°51	11°39	n.a.	W28
T 29	0 13 41	3°44'30	27° 4	15°57	9°57	10°49	20° 0	10°25	5°34	0°42	26° 7	8° 0	7°48	11°45	n.a.	T 29
F 30	0 17 38	4°45'53	10♈50	15°D50	11°10	11°29	20°13	10°33	5°35	0°40	26° 8	7°47	7°45	11°52	n.a.	F 30
S 31	0 21 34	5♎47'15	24♈18	15♍53	12♏23	12♌ 9	20♎27	10♎40	5♑35	0♓39	26♏ 9	7♑34	7♑41	11♋58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n55	0s14	4n44	0s39	2s27	3s 3	0s50	23n38	1n25	5s14	0n24	1s18	1n49	24s46	0s45	13s31	2s24	28s40	9s13	23s41	23s48	23n54		n.a.
F 2	9 32	5n46	5 3	1 4	2 26	3 36	0 52	23 32	1 25	5 19	0 24	1 21	1 49	24 46	0 45	13 31	2 24	28 40	9 13	23 42	23 48	23 52		n.a.
S 3	9 8	11 18	5 4	1 27	2 25	4 8	0 55	23 25	1 26	5 24	0 24	1 23	1 49	24 46	0 45	13 32	2 24	28 40	9 13	23 43	23 48	23 51		n.a.
S 4	8 45	16 9	4 48	1 46	2 22	4 41	0 58	23 18	1 26	5 29	0 24	1 26	1 48	24 46	0 45	13 32	2 24	28 40	9 13	23 43	23 48	23 50		n.a.
M 5	8 21	20 7	4 19	2 3	2 19	5 13	1 0	23 11	1 26	5 35	0 24	1 29	1 48	24 46	0 45	13 33	2 24	28 40	9 13	23 44	23 49	23 48		n.a.
T 6	7 57	23 3	3 38	2 16	2 14	5 45	1 3	23 4	1 26	5 40	0 24	1 32	1 48	24 46	0 45	13 34	2 24	28 40	9 12	23 44	23 49	23 47		n.a.
W 7	7 34	24 51	2 47	2 25	2 8	6 17	1 6	22 56	1 27	5 45	0 23	1 34	1 48	24 46	0 45	13 34	2 24	28 40	9 12	23 44	23 49	23 46		n.a.
T 8	7 10	25 30	1 51	2 29	2 1	6 49	1 8	22 48	1 27	5 50	0 23	1 37	1 48	24 46	0 45	13 35	2 24	28 40	9 12	23 44	23 49	23 44		n.a.
F 9	6 45	24 57	0 50	2 29	1 53	7 21	1 11	22 41	1 27	5 56	0 23	1 40	1 48	24 46	0 45	13 35	2 24	28 40	9 12	23 44	23 49	23 43		n.a.
S 10	6 21	23 18	0s13	2 23	1 42	7 53	1 13	22 33	1 27	6 1	0 23	1 43	1 48	24 46	0 45	13 36	2 24	28 40	9 12	23 44	23 50	23 41		n.a.
S 11	5 57	20 37	1 16	2 12	1 31	8 24	1 16	22 24	1 28	6 6	0 23	1 46	1 48	24 45	0 45	13 37	2 24	28 40	9 12	23 44	23 50	23 40		n.a.
M12	5 32	17 3	2 15	1 54	1 17	8 55	1 18	22 16	1 28	6 11	0 23	1 49	1 47	24 45	0 45	13 37	2 24	28 40	9 11	23 44	23 50	23 39		n.a.
T 13	5 8	12 43	3 10	1 31	1 2	9 26	1 21	22 8	1 28	6 17	0 22	1 51	1 47	24 45	0 45	13 38	2 24	28 40	9 11	23 45	23 50	23 37		n.a.
W14	4 43	7 48	3 56	1 1	0 46	9 57	1 23	21 59	1 28	6 22	0 22	1 54	1 47	24 45	0 45	13 38	2 24	28 40	9 11	23 45	23 50	23 36		n.a.
T 15	4 18	2 29	4 31	0 25	0 28	10 27	1 25	21 50	1 29	6 27	0 22	1 57	1 47	24 45	0 45	13 39	2 24	28 40	9 11	23 46	23 51	23 34		n.a.
F 16	3 54	3s 3	4 54	0n16	0 9	10 57	1 28	21 41	1 29	6 33	0 22	2 0	1 47	24 45	0 45	13 40	2 24	28 40	9 11	23 47	23 51	23 33		n.a.
S 17	3 29	8 32	5 1	1 1	0n11	11 27	1 30	21 32	1 29	6 38	0 22	2 3	1 47	24 45	0 45	13 40	2 24	28 40	9 11	23 48	23 51	23 32		n.a.
S 18	3 4	13 43	4 52	1 50	0 32	11 57	1 32	21 22	1 29	6 44	0 22	2 6	1 47	24 45	0 45	13 41	2 24	28 40	9 10	23 49	23 51	23 30		n.a.
M19	2 39	18 17	4 27	2 41	0 52	12 26	1 34	21 13	1 29	6 49	0 22	2 9	1 47	24 45	0 45	13 41	2 24	28 40	9 10	23 50	23 52	23 29		n.a.
T 20	2 14	21 57	3 46	3 33	1 12	12 55	1 36	21 3	1 30	6 54	0 21	2 11	1 47	24 45	0 45	13 42	2 24	28 40	9 10	23 50	23 52	23 27		n.a.
W21	1 49	24 23	2 52	4 23	1 31	13 24	1 38	20 53	1 30	7 0	0 21	2 14	1 47	24 45	0 45	13 42	2 24	28 41	9 10	23 50	23 52	23 26		n.a.
T 22	1 24	25 20	1 46	5 11	1 48	13 52	1 40	20 43	1 30	7 5	0 21	2 17	1 46	24 45	0 45	13 43	2 24	28 41	9 10	23 51	23 52	23 24		n.a.
F 23	0 59	24 41	0 34	5 55	2 4	14 20	1 42	20 33	1 30	7 11	0 21	2 20	1 46	24 45	0 45	13 43	2 24	28 41	9 10	23 51	23 52	23 23		n.a.
S 24	0 34	22 27	0n40	6 34	2 17	14 47	1 44	20 23	1 30	7 16	0 21	2 23	1 46	24 45	0 45	13 44	2 24	28 41	9 9	23 51	23 53	23 22		n.a.
S 25	0 9	18 49	1 53	7 7	2 29	15 15	1 46	20 12	1 31	7 22	0 21	2 26	1 46	24 45	0 45	13 44	2 24	28 41	9 9	23 51	23 53	23 20		n.a.
M26	0s16	14 4	2 58	7 35	2 38	15 41	1 47	20 2	1 31	7 27	0 21	2 29	1 46	24 45	0 45	13 45	2 24	28 41	9 9	23 51	23 53	23 19		n.a.
T 27	0 42	8 34	3 53	7 57	2 46	16 8	1 49	19 51	1 31	7 33	0 20	2 32	1 46	24 45	0 44	13 45	2 24	28 41	9 9	23 51	23 53	23 17		n.a.
W28	1 7	2 40	4 32	8 12	2 51	16 34	1 51	19 40	1 31	7 38	0 20	2 35	1 46	24 45	0 44	13 46	2 24	28 41	9 9	23 52	23 53	23 16		n.a.
T 29	1 32	3n17	4 55	8 22	2 55	16 59	1 52	19 29	1 31	7 43	0 20	2 38	1 46	24 45	0 44	13 46	2 24	28 42	9 9	23 53	23 54	23 14		n.a.
F 30	1 57	8 58	5 0	8 27	2 57	17 24	1 54	19 18	1 32	7 49	0 20	2 40	1 46	24 45	0 44	13 47	2 23	28 42	9 9	23 54	23 54	23 13		n.a.
S 31	2s22	14n 7	4n48	8n26	2n58	17s49	1s55	19n 6	1n32	7s54	0n20	2s43	1n46	24s45	0s44	13s47	2s23	28s42	9s 9	23s54	23s54	23n11		n.a.

Julian Day Number = 123727.5, Delta T = 34h29m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°09'00, Lahiri = -64°02'00 Julian Calendar 1 Oct. 4375 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 25 31	6♎48'36	7♉25	16♍ 5	13♏36	12♌49	20♎41	10♎47	5♑36	0°R38	26♏11	7°R22	7♑38	12♋ 5	n.a.	S 1
M 2	0 29 28	7°49'57	20°11	16°24	14°48	13°29	20°55	10°54	5°37	0♓36	26°12	7♑13	7°35	12°12	n.a.	M 2
T 3	0 33 24	8°51'18	2♊38	16°50	16° 1	14° 9	21° 9	11° 1	5°37	0°35	26°13	7° 6	7°32	12°18	n.a.	T 3
W 4	0 37 21	9°52'39	14°47	17°23	17°14	14°49	21°23	11° 8	5°38	0°34	26°14	7° 3	7°29	12°25	n.a.	W 4
T 5	0 41 17	10°53'59	26°44	18° 2	18°26	15°29	21°37	11°15	5°39	0°32	26°16	7° 1	7°26	12°32	n.a.	T 5
F 6	0 45 14	11°55'19	8♋33	18°46	19°39	16° 9	21°51	11°22	5°40	0°31	26°17	7° 1	7°22	12°38	n.a.	F 6
S 7	0 49 10	12°56'39	20°20	19°34	20°51	16°49	22° 5	11°29	5°41	0°30	26°18	7° 1	7°19	12°45	n.a.	S 7
S 8	0 53 7	13°57'58	2♌11	20°27	22° 3	17°29	22°19	11°36	5°42	0°29	26°20	7° 0	7°16	12°52	n.a.	S 8
M 9	0 57 4	14°59'16	14°12	21°23	23°16	18° 9	22°33	11°44	5°43	0°28	26°21	6°56	7°13	12°58	n.a.	M 9
T 10	1 1 0	16° 0'34	26°26	22°23	24°28	18°49	22°47	11°51	5°44	0°27	26°23	6°51	7°10	13° 5	n.a.	T 10
W11	1 4 57	17° 1'51	8♍58	23°25	25°40	19°30	23° 1	11°58	5°45	0°26	26°24	6°42	7° 6	13°12	n.a.	W11
T 12	1 8 53	18° 3'07	21°49	24°31	26°52	20°10	23°15	12° 5	5°47	0°25	26°25	6°31	7° 3	13°18	n.a.	T 12
F 13	1 12 50	19° 4'23	5♎ 2	25°38	28° 4	20°50	23°29	12°12	5°48	0°24	26°27	6°18	7° 0	13°25	n.a.	F 13
S 14	1 16 46	20° 5'38	18°34	26°48	29°16	21°30	23°43	12°19	5°49	0°23	26°28	6° 5	6°57	13°31	n.a.	S 14
S 15	1 20 43	21° 6'51	2♏22	28° 0	0♐28	22°10	23°57	12°26	5°50	0°22	26°30	5°53	6°54	13°38	n.a.	S 15
M16	1 24 40	22° 8'04	16°22	29°14	1°39	22°50	24°11	12°33	5°52	0°21	26°31	5°43	6°51	13°45	n.a.	M16
T 17	1 28 36	23° 9'15	0♐31	0♎29	2°51	23°30	24°26	12°40	5°53	0°20	26°33	5°36	6°47	13°51	n.a.	T 17
W18	1 32 33	24°10'26	14°42	1°46	4° 2	24°10	24°40	12°47	5°55	0°19	26°34	5°31	6°44	13°58	n.a.	W18
T 19	1 36 29	25°11'34	28°54	3° 4	5°14	24°50	24°54	12°54	5°56	0°18	26°36	5°30	6°41	14° 5	n.a.	T 19
F 20	1 40 26	26°12'42	13♑ 4	4°24	6°25	25°31	25° 8	13° 1	5°58	0°17	26°37	5°D30	6°38	14°11	n.a.	F 20
S 21	1 44 23	27°13'47	27° 9	5°44	7°37	26°11	25°22	13° 8	6° 0	0°16	26°39	5°R30	6°35	14°18	n.a.	S 21
S 22	1 48 19	28°14'51	11♒11	7° 6	8°48	26°51	25°36	13°15	6° 1	0°16	26°40	5°29	6°31	14°25	n.a.	S 22
M23	1 52 16	29°15'54	25° 7	8°29	9°59	27°31	25°50	13°22	6° 3	0°15	26°42	5°27	6°28	14°31	n.a.	M23
T 24	1 56 12	0♏16'54	8♓57	9°53	11°10	28°11	26° 4	13°29	6° 5	0°14	26°44	5°21	6°25	14°38	n.a.	T 24
W25	2 0 9	1°17'53	22°40	11°17	12°21	28°51	26°18	13°36	6° 7	0°14	26°45	5°13	6°22	14°45	n.a.	W25
T 26	2 4 5	2°18'51	6♈13	12°43	13°31	29°31	26°32	13°43	6° 9	0°13	26°47	5° 3	6°19	14°51	n.a.	T 26
F 27	2 8 2	3°19'47	19°34	14°10	14°42	0♍11	26°47	13°50	6°10	0°12	26°48	4°52	6°16	14°58	n.a.	F 27
S 28	2 11 59	4°20'41	2♉42	15°37	15°52	0°51	27° 1	13°57	6°12	0°12	26°50	4°41	6°12	15° 5	n.a.	S 28
S 29	2 15 55	5°21'34	15°33	17° 5	17° 3	1°32	27°15	14° 3	6°14	0°11	26°52	4°31	6° 9	15°11	n.a.	S 29
M30	2 19 52	6♏22'25	28♉ 9	18♎34	18♐13	2♍12	27♎29	14♎10	6♑16	0♓11	26♏53	4♑23	6♑ 6	15♋18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s47	18n28	4n20	8n21	2n57	18s13	1s56	18n55	1n32	8s 0	0n20	2s46	1n46	24s45	0s44	13s48	2s23	28s42	9s 8	23s55	23s54	23n10		n.a.
M 2	3 12	21 50	3 41	8 12	2 55	18 37	1 58	18 43	1 32	8 5	0 20	2 49	1 46	24 45	0 44	13 48	2 23	28 42	9 8	23 56	23 54	23 8		n.a.
T 3	3 36	24 5	2 51	7 59	2 53	19 0	1 59	18 31	1 32	8 11	0 19	2 52	1 46	24 45	0 44	13 48	2 23	28 43	9 8	23 56	23 54	23 7		n.a.
W 4	4 1	25 8	1 55	7 42	2 49	19 22	2 0	18 19	1 32	8 16	0 19	2 55	1 46	24 44	0 44	13 49	2 23	28 43	9 8	23 56	23 55	23 5		n.a.
T 5	4 26	24 59	0 54	7 23	2 45	19 44	2 1	18 7	1 32	8 22	0 19	2 58	1 45	24 44	0 44	13 49	2 23	28 43	9 8	23 56	23 55	23 4		n.a.
F 6	4 51	23 43	0s 8	7 1	2 40	20 6	2 2	17 55	1 33	8 27	0 19	3 1	1 45	24 44	0 44	13 50	2 23	28 43	9 8	23 56	23 55	23 2		n.a.
S 7	5 15	21 23	1 10	6 36	2 35	20 27	2 3	17 43	1 33	8 33	0 19	3 4	1 45	24 44	0 44	13 50	2 23	28 43	9 8	23 56	23 55	23 1		n.a.
S 8	5 40	18 9	2 9	6 9	2 29	20 47	2 4	17 30	1 33	8 38	0 19	3 7	1 45	24 44	0 44	13 50	2 23	28 44	9 8	23 56	23 55	22 59		n.a.
M 9	6 4	14 7	3 3	5 41	2 22	21 7	2 4	17 18	1 33	8 44	0 19	3 10	1 45	24 44	0 44	13 51	2 23	28 44	9 7	23 56	23 56	22 58		n.a.
T 10	6 28	9 28	3 50	5 11	2 16	21 27	2 5	17 5	1 33	8 49	0 19	3 12	1 45	24 44	0 44	13 51	2 23	28 44	9 7	23 57	23 56	22 56		n.a.
W11	6 53	4 20	4 27	4 39	2 9	21 45	2 5	16 52	1 33	8 55	0 18	3 15	1 45	24 44	0 44	13 51	2 23	28 44	9 7	23 57	23 56	22 55		n.a.
T 12	7 17	1s 6	4 51	4 6	2 2	22 3	2 6	16 39	1 33	9 0	0 18	3 18	1 45	24 44	0 44	13 52	2 23	28 45	9 7	23 58	23 56	22 53		n.a.
F 13	7 41	6 38	5 1	3 32	1 55	22 21	2 6	16 26	1 33	9 6	0 18	3 21	1 45	24 44	0 44	13 52	2 23	28 45	9 7	23 58	23 56	22 51		n.a.
S 14	8 4	11 59	4 54	2 56	1 47	22 37	2 6	16 13	1 33	9 11	0 18	3 24	1 45	24 44	0 44	13 52	2 23	28 45	9 7	23 59	23 56	22 50		n.a.
S 15	8 28	16 50	4 30	2 20	1 40	22 53	2 6	15 59	1 33	9 17	0 18	3 27	1 45	24 44	0 44	13 53	2 23	28 46	9 7	24 0	23 57	22 48		n.a.
M16	8 52	20 52	3 49	1 43	1 32	23 9	2 7	15 46	1 34	9 22	0 18	3 30	1 45	24 43	0 44	13 53	2 23	28 46	9 7	24 0	23 57	22 47		n.a.
T 17	9 15	23 41	2 54	1 5	1 25	23 24	2 6	15 32	1 34	9 28	0 18	3 32	1 45	24 43	0 44	13 53	2 22	28 46	9 7	24 0	23 57	22 45		n.a.
W18	9 38	25 1	1 48	0 27	1 17	23 38	2 6	15 19	1 34	9 33	0 18	3 35	1 45	24 43	0 44	13 53	2 22	28 47	9 7	24 1	23 57	22 44		n.a.
T 19	10 1	24 42	0 35	0s12	1 9	23 51	2 6	15 5	1 34	9 38	0 17	3 38	1 45	24 43	0 44	13 54	2 22	28 47	9 7	24 1	23 57	22 42		n.a.
F 20	10 24	22 48	0n40	0 51	1 2	24 4	2 6	14 51	1 34	9 44	0 17	3 41	1 45	24 43	0 44	13 54	2 22	28 47	9 7	24 1	23 57	22 40		n.a.
S 21	10 47	19 29	1 53	1 31	0 54	24 16	2 5	14 37	1 34	9 49	0 17	3 44	1 45	24 43	0 44	13 54	2 22	28 48	9 7	24 1	23 58	22 39		n.a.
S 22	11 9	15 5	2 58	2 12	0 46	24 27	2 5	14 23	1 34	9 55	0 17	3 46	1 45	24 43	0 44	13 54	2 22	28 48	9 6	24 1	23 58	22 37		n.a.
M23	11 32	9 53	3 52	2 52	0 39	24 38	2 4	14 9	1 34	10 0	0 17	3 49	1 45	24 43	0 44	13 55	2 22	28 48	9 6	24 1	23 58	22 36		n.a.
T 24	11 54	4 15	4 32	3 33	0 31	24 48	2 3	13 55	1 34	10 5	0 17	3 52	1 45	24 43	0 44	13 55	2 22	28 49	9 6	24 1	23 58	22 34		n.a.
W25	12 16	1n31	4 56	4 14	0 23	24 57	2 3	13 40	1 34	10 11	0 17	3 55	1 45	24 42	0 44	13 55	2 22	28 49	9 6	24 1	23 58	22 32		n.a.
T 26	12 37	7 9	5 3	4 55	0 16	25 5	2 2	13 26	1 34	10 16	0 17	3 58	1 45	24 42	0 44	13 55	2 22	28 49	9 6	24 2	23 58	22 31		n.a.
F 27	12 59	12 22	4 54	5 36	0 9	25 13	2 1	13 11	1 34	10 21	0 16	4 0	1 45	24 42	0 43	13 55	2 22	28 50	9 6	24 2	23 59	22 29		n.a.
S 28	13 20	16 56	4 28	6 18	0 1	25 20	1 59	12 56	1 34	10 27	0 16	4 3	1 45	24 42	0 43	13 55	2 22	28 50	9 6	24 3	23 59	22 28		n.a.
S 29	13 41	20 37	3 50	6 59	0s 6	25 26	1 58	12 42	1 34	10 32	0 16	4 6	1 45	24 42	0 43	13 55	2 22	28 50	9 6	24 3	23 59	22 26		n.a.
M30	14s 2	23n15	3n 1	7s41	0s13	25s32	1s57	12n27	1n34	10s37	0n16	4s 8	1n45	24s42	0s43	13s56	2s22	28s51	9s 6	24s 3	23s59	22n24		n.a.

Julian Day Number = 123758.5, Delta T = 34h29m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'55, Lahiri = -64°01'56 Julian Calendar 1 Nov. 4375 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4375 BCE (-4374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 23 48	7♏23'15	10♊29	20♎ 4	19♐23	2♍52	27♎43	14♎17	6♑19	0°R10	26♏55	4°R17	6♑ 3	15♋24	n.a.	T 1
W 2	2 27 45	8°24'03	22°35	21°34	20°33	3°32	27°57	14°24	6°21	0♓10	26°57	4♑14	6° 0	15°31	n.a.	W 2
T 3	2 31 41	9°24'50	4♋31	23° 6	21°43	4°12	28°11	14°30	6°23	0°10	26°58	4°D14	5°57	15°38	n.a.	T 3
F 4	2 35 38	10°25'36	16°20	24°38	22°52	4°52	28°25	14°37	6°25	0° 9	27° 0	4°14	5°53	15°44	n.a.	F 4
S 5	2 39 35	11°26'20	28° 8	26°11	24° 2	5°32	28°39	14°44	6°27	0° 9	27° 2	4°15	5°50	15°51	n.a.	S 5
S 6	2 43 31	12°27'02	9♌59	27°45	25°11	6°13	28°53	14°50	6°30	0° 9	27° 3	4°R16	5°47	15°58	n.a.	S 6
M 7	2 47 28	13°27'43	21°59	29°19	26°20	6°53	29° 6	14°57	6°32	0° 8	27° 5	4°16	5°44	16° 4	n.a.	M 7
T 8	2 51 24	14°28'23	4♍13	0♏55	27°29	7°33	29°20	15° 3	6°34	0° 8	27° 7	4°14	5°41	16°11	n.a.	T 8
W 9	2 55 21	15°29'01	16°45	2°31	28°38	8°13	29°34	15°10	6°37	0° 8	27° 8	4° 9	5°37	16°18	n.a.	W 9
T 10	2 59 17	16°29'37	29°40	4° 8	29°47	8°53	29°48	15°16	6°39	0° 8	27°10	4° 3	5°34	16°24	n.a.	T 10
F 11	3 3 14	17°30'12	13♎ 0	5°46	0♑56	9°33	0♏ 2	15°23	6°41	0° 8	27°12	3°56	5°31	16°31	n.a.	F 11
S 12	3 7 11	18°30'45	26°43	7°24	2° 4	10°13	0°16	15°29	6°44	0° 7	27°14	3°48	5°28	16°38	n.a.	S 12
S 13	3 11 7	19°31'16	10♏49	9° 4	3°12	10°54	0°29	15°35	6°46	0° 7	27°15	3°40	5°25	16°44	n.a.	S 13
M14	3 15 4	20°31'45	25°12	10°44	4°20	11°34	0°43	15°42	6°49	0°D 7	27°17	3°34	5°22	16°51	n.a.	M14
T 15	3 19 0	21°32'13	9♐47	12°26	5°28	12°14	0°57	15°48	6°52	0° 7	27°19	3°30	5°18	16°58	n.a.	T 15
W16	3 22 57	22°32'38	24°26	14° 8	6°36	12°54	1°10	15°54	6°54	0° 7	27°21	3°27	5°15	17° 4	n.a.	W16
T 17	3 26 53	23°33'01	9♑ 4	15°51	7°43	13°34	1°24	16° 0	6°57	0° 8	27°22	3°D27	5°12	17°11	n.a.	T 17
F 18	3 30 50	24°33'22	23°34	17°35	8°50	14°14	1°38	16° 6	7° 0	0° 8	27°24	3°28	5° 9	17°18	n.a.	F 18
S 19	3 34 46	25°33'41	7♒53	19°20	9°57	14°54	1°51	16°12	7° 2	0° 8	27°26	3°30	5° 6	17°24	n.a.	S 19
S 20	3 38 43	26°33'57	22° 0	21° 6	11° 4	15°34	2° 5	16°18	7° 5	0° 8	27°28	3°R31	5° 3	17°31	n.a.	S 20
M21	3 42 40	27°34'11	5♓52	22°53	12°11	16°14	2°18	16°24	7° 8	0° 8	27°29	3°30	4°59	17°37	n.a.	M21
T 22	3 46 36	28°34'22	19°30	24°41	13°17	16°54	2°31	16°30	7°11	0° 8	27°31	3°29	4°56	17°44	n.a.	T 22
W23	3 50 33	29°34'31	2♈54	26°30	14°23	17°34	2°45	16°36	7°14	0° 9	27°33	3°25	4°53	17°51	n.a.	W23
T 24	3 54 29	0♐34'37	16° 4	28°20	15°29	18°14	2°58	16°42	7°16	0° 9	27°35	3°21	4°50	17°57	n.a.	T 24
F 25	3 58 26	1°34'41	29° 1	0♐11	16°35	18°54	3°11	16°48	7°19	0° 9	27°36	3°15	4°47	18° 4	n.a.	F 25
S 26	4 2 22	2°34'43	11♉46	2° 3	17°40	19°34	3°25	16°53	7°22	0°10	27°38	3°10	4°43	18°11	n.a.	S 26
S 27	4 6 19	3°34'43	24°17	3°56	18°45	20°14	3°38	16°59	7°25	0°10	27°40	3° 5	4°40	18°17	n.a.	S 27
M28	4 10 15	4°34'40	6♊37	5°50	19°50	20°54	3°51	17° 5	7°28	0°11	27°42	3° 1	4°37	18°24	n.a.	M28
T 29	4 14 12	5°34'36	18°46	7°44	20°54	21°34	4° 4	17°10	7°31	0°11	27°43	2°59	4°34	18°31	n.a.	T 29
W30	4 18 9	6°34'29	0♋46	9°39	21°58	22°14	4°17	17°16	7°34	0°12	27°45	2°D58	4°31	18°37	n.a.	W30
T 31	4 22 5	7♐34'20	12♋39	11♐35	23♑ 2	22♍54	4♏30	17♎21	7♑37	0♓12	27♏47	2♑58	4♑28	18♋44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s22	24n42	2n 4	8s22	0s20	25s36	1s55	12n12	1n34	10s43	0n16	4s11	1n45	24s42	0s43	13s56	2s21	28s51	9s 6	24s 3	23s59	22n23		n.a.
W 2	14 42	24 57	1 2	9 3	0 26	25 40	1 54	11 57	1 34	10 48	0 16	4 14	1 45	24 42	0 43	13 56	2 21	28 52	9 6	24 4	23 59	22 21		n.a.
T 3	15 2	24 1	0s 2	9 44	0 33	25 44	1 52	11 42	1 34	10 53	0 16	4 16	1 45	24 41	0 43	13 56	2 21	28 52	9 6	24 4	23 59	22 19		n.a.
F 4	15 22	22 2	1 5	10 25	0 39	25 46	1 50	11 27	1 34	10 58	0 16	4 19	1 45	24 41	0 43	13 56	2 21	28 52	9 6	24 4	24 0	22 18		n.a.
S 5	15 42	19 5	2 5	11 6	0 46	25 48	1 48	11 11	1 34	11 4	0 16	4 22	1 45	24 41	0 43	13 56	2 21	28 53	9 6	24 3	24 0	22 16		n.a.
S 6	16 1	15 22	3 0	11 46	0 52	25 49	1 46	10 56	1 34	11 9	0 15	4 24	1 45	24 41	0 43	13 56	2 21	28 53	9 6	24 3	24 0	22 14		n.a.
M 7	16 20	10 59	3 49	12 26	0 58	25 49	1 44	10 41	1 34	11 14	0 15	4 27	1 45	24 41	0 43	13 56	2 21	28 54	9 6	24 3	24 0	22 13		n.a.
T 8	16 38	6 7	4 27	13 6	1 3	25 48	1 42	10 25	1 34	11 19	0 15	4 29	1 45	24 41	0 43	13 56	2 21	28 54	9 6	24 4	24 0	22 11		n.a.
W 9	16 57	0 53	4 54	13 46	1 9	25 47	1 40	10 10	1 33	11 24	0 15	4 32	1 45	24 41	0 43	13 56	2 21	28 54	9 6	24 4	24 0	22 9		n.a.
T 10	17 15	4s32	5 7	14 25	1 14	25 45	1 37	9 54	1 33	11 29	0 15	4 34	1 45	24 40	0 43	13 56	2 21	28 55	9 6	24 4	24 0	22 8		n.a.
F 11	17 32	9 55	5 4	15 3	1 19	25 42	1 35	9 39	1 33	11 34	0 15	4 37	1 45	24 40	0 43	13 56	2 21	28 55	9 6	24 4	24 1	22 6		n.a.
S 12	17 50	14 59	4 44	15 41	1 23	25 39	1 32	9 23	1 33	11 40	0 15	4 39	1 45	24 40	0 43	13 56	2 21	28 56	9 6	24 4	24 1	22 4		n.a.
S 13	18 7	19 23	4 6	16 19	1 28	25 35	1 29	9 7	1 33	11 45	0 15	4 42	1 45	24 40	0 43	13 56	2 20	28 56	9 6	24 5	24 1	22 2		n.a.
M14	18 24	22 43	3 12	16 55	1 32	25 30	1 26	8 51	1 33	11 50	0 15	4 44	1 45	24 40	0 43	13 56	2 20	28 57	9 6	24 5	24 1	22 1		n.a.
T 15	18 40	24 37	2 5	17 32	1 36	25 24	1 23	8 35	1 33	11 55	0 14	4 47	1 45	24 40	0 43	13 56	2 20	28 57	9 6	24 5	24 1	21 59		n.a.
W16	18 56	24 49	0 49	18 7	1 39	25 18	1 20	8 19	1 33	12 0	0 14	4 49	1 45	24 40	0 43	13 56	2 20	28 58	9 6	24 5	24 1	21 57		n.a.
T 17	19 12	23 18	0n30	18 41	1 43	25 11	1 17	8 3	1 32	12 5	0 14	4 52	1 45	24 39	0 43	13 55	2 20	28 58	9 6	24 5	24 1	21 56		n.a.
F 18	19 27	20 15	1 47	19 15	1 45	25 3	1 14	7 47	1 32	12 10	0 14	4 54	1 45	24 39	0 43	13 55	2 20	28 59	9 6	24 5	24 2	21 54		n.a.
S 19	19 42	15 59	2 57	19 47	1 48	24 54	1 10	7 31	1 32	12 14	0 14	4 56	1 45	24 39	0 43	13 55	2 20	28 59	9 6	24 5	24 2	21 52		n.a.
S 20	19 57	10 54	3 54	20 19	1 50	24 45	1 7	7 15	1 32	12 19	0 14	4 59	1 45	24 39	0 43	13 55	2 20	29 0	9 6	24 5	24 2	21 50		n.a.
M21	20 11	5 21	4 37	20 49	1 52	24 36	1 3	6 59	1 32	12 24	0 14	5 1	1 45	24 39	0 43	13 55	2 20	29 0	9 6	24 5	24 2	21 49		n.a.
T 22	20 25	0n21	5 3	21 18	1 53	24 25	0 59	6 43	1 31	12 29	0 14	5 3	1 46	24 39	0 43	13 55	2 20	29 1	9 6	24 5	24 2	21 47		n.a.
W23	20 38	5 56	5 12	21 46	1 54	24 14	0 55	6 26	1 31	12 34	0 14	5 5	1 46	24 38	0 43	13 55	2 20	29 1	9 6	24 5	24 2	21 45		n.a.
T 24	20 51	11 9	5 4	22 13	1 54	24 3	0 51	6 10	1 31	12 39	0 13	5 8	1 46	24 38	0 43	13 54	2 20	29 2	9 7	24 5	24 2	21 43		n.a.
F 25	21 4	15 48	4 41	22 38	1 54	23 51	0 47	5 54	1 31	12 43	0 13	5 10	1 46	24 38	0 43	13 54	2 20	29 2	9 7	24 5	24 2	21 42		n.a.
S 26	21 16	19 39	4 4	23 1	1 53	23 38	0 43	5 37	1 31	12 48	0 13	5 12	1 46	24 38	0 43	13 54	2 19	29 3	9 7	24 5	24 2	21 40		n.a.
S 27	21 28	22 33	3 16	23 22	1 52	23 24	0 38	5 21	1 30	12 53	0 13	5 14	1 46	24 38	0 43	13 54	2 19	29 3	9 7	24 5	24 3	21 38		n.a.
M28	21 40	24 20	2 20	23 42	1 50	23 11	0 34	5 5	1 30	12 58	0 13	5 16	1 46	24 37	0 43	13 53	2 19	29 4	9 7	24 6	24 3	21 36		n.a.
T 29	21 51	24 55	1 17	24 0	1 48	22 56	0 29	4 48	1 30	13 2	0 13	5 18	1 46	24 37	0 43	13 53	2 19	29 4	9 7	24 6	24 3	21 35		n.a.
W30	22 2	24 20	0 12	24 16	1 45	22 41	0 25	4 32	1 29	13 7	0 13	5 21	1 46	24 37	0 43	13 53	2 19	29 5	9 7	24 6	24 3	21 33		n.a.
T 31	22s12	22n38	0s53	24s30	1s41	22s26	0s20	4n15	1n29	13s11	0n13	5s23	1n46	24s37	0s43	13s53	2s19	29s 5	9s 7	24s 6	24s 3	21n31		n.a.

Julian Day Number = 123788.5, Delta T = 34h29m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'51, Lahiri = -64°01'52 Julian Calendar 1 Dec. 4375 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4375 BCE

The year -4374 astronomical counting style corresponds to year 4375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4374 BCE

JANUARY 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 26 2	8♐34'09	24♋27	13♐31	24♑ 5	23♍34	4♏43	17♎26	7♑40	0♓13	27♏48	3♑ 0	4♑24	18♋51	n.a.	F 1
S 2	4 29 58	9°33'55	6♌15	15°28	25° 9	24°14	4°56	17°32	7°43	0°14	27°50	3° 1	4°21	18°57	n.a.	S 2
S 3	4 33 55	10°33'40	18° 6	17°25	26°11	24°54	5° 8	17°37	7°47	0°14	27°52	3° 3	4°18	19° 4	n.a.	S 3
M 4	4 37 51	11°33'23	0♍ 6	19°22	27°14	25°34	5°21	17°42	7°50	0°15	27°54	3° 4	4°15	19°11	n.a.	M 4
T 5	4 41 48	12°33'03	12°18	21°19	28°16	26°14	5°34	17°47	7°53	0°16	27°55	3°R 5	4°12	19°17	n.a.	T 5
W 6	4 45 44	13°32'42	24°48	23°16	29°18	26°54	5°46	17°52	7°56	0°16	27°57	3° 4	4° 8	19°24	n.a.	W 6
T 7	4 49 41	14°32'19	7♎39	25°11	0♒19	27°33	5°59	17°57	7°59	0°17	27°59	3° 3	4° 5	19°31	n.a.	T 7
F 8	4 53 37	15°31'53	20°56	27° 6	1°20	28°13	6°11	18° 2	8° 2	0°18	28° 0	3° 1	4° 2	19°37	n.a.	F 8
S 9	4 57 34	16°31'26	4♏39	28°59	2°21	28°53	6°24	18° 7	8° 6	0°19	28° 2	2°59	3°59	19°44	n.a.	S 9
S 10	5 1 31	17°30'56	18°48	0♑50	3°21	29°33	6°36	18°12	8° 9	0°20	28° 4	2°57	3°56	19°51	n.a.	S 10
M11	5 5 27	18°30'25	3♐21	2°39	4°21	0♎12	6°48	18°16	8°12	0°21	28° 5	2°55	3°53	19°57	n.a.	M11
T 12	5 9 24	19°29'51	18°11	4°25	5°20	0°52	7° 1	18°21	8°15	0°22	28° 7	2°54	3°49	20° 4	n.a.	T 12
W13	5 13 20	20°29'15	3♑11	6° 8	6°19	1°32	7°13	18°25	8°19	0°23	28° 9	2°D53	3°46	20°10	n.a.	W13
T 14	5 17 17	21°28'37	18°12	7°47	7°17	2°11	7°25	18°30	8°22	0°24	28°10	2°54	3°43	20°17	n.a.	T 14
F 15	5 21 13	22°27'56	3♒ 6	9°23	8°15	2°51	7°37	18°34	8°25	0°25	28°12	2°54	3°40	20°24	n.a.	F 15
S 16	5 25 10	23°27'12	17°47	10°53	9°13	3°31	7°49	18°39	8°29	0°26	28°14	2°55	3°37	20°30	n.a.	S 16
S 17	5 29 6	24°26'26	2♓ 8	12°19	10°10	4°10	8° 1	18°43	8°32	0°27	28°15	2°56	3°34	20°37	n.a.	S 17
M18	5 33 3	25°25'38	16° 9	13°39	11° 6	4°50	8°12	18°47	8°35	0°28	28°17	2°56	3°30	20°44	n.a.	M18
T 19	5 36 59	26°24'46	29°48	14°53	12° 2	5°29	8°24	18°51	8°39	0°29	28°18	2°R57	3°27	20°50	n.a.	T 19
W20	5 40 56	27°23'52	13♈ 5	16° 1	12°57	6° 9	8°35	18°55	8°42	0°30	28°20	2°56	3°24	20°57	n.a.	W20
T 21	5 44 53	28°22'56	26° 3	17° 2	13°51	6°48	8°47	18°59	8°45	0°32	28°21	2°56	3°21	21° 4	n.a.	T 21
F 22	5 48 49	29°21'57	8♉44	17°57	14°45	7°27	8°58	19° 3	8°49	0°33	28°23	2°55	3°18	21°10	n.a.	F 22
S 23	5 52 46	0♑20'55	21°11	18°45	15°39	8° 7	9°10	19° 7	8°52	0°34	28°24	2°55	3°14	21°17	n.a.	S 23
S 24	5 56 42	1°19'51	3♊26	19°26	16°31	8°46	9°21	19°10	8°55	0°35	28°26	2°55	3°11	21°24	n.a.	S 24
M25	6 0 39	2°18'45	15°32	19°59	17°23	9°25	9°32	19°14	8°59	0°37	28°28	2°55	3° 8	21°30	n.a.	M25
T 26	6 4 35	3°17'36	27°30	20°25	18°14	10° 5	9°43	19°17	9° 2	0°38	28°29	2°55	3° 5	21°37	n.a.	T 26
W27	6 8 32	4°16'25	9♋22	20°44	19° 5	10°44	9°54	19°21	9° 6	0°40	28°30	2°55	3° 2	21°44	n.a.	W27
T 28	6 12 28	5°15'12	21°12	20°56	19°55	11°23	10° 5	19°24	9° 9	0°41	28°32	2°55	2°59	21°50	n.a.	T 28
F 29	6 16 25	6°13'56	3♌ 0	21°R 0	20°43	12° 2	10°16	19°27	9°12	0°42	28°33	2°54	2°55	21°57	n.a.	F 29
S 30	6 20 21	7°12'39	14°50	20°58	21°31	12°41	10°26	19°31	9°16	0°44	28°35	2°54	2°52	22° 4	n.a.	S 30
S 31	6 24 18	8♑11'19	26♌44	20♑49	22♒19	13♎20	10♏37	19♎34	9♑19	0♓45	28♏36	2♑53	2♑49	22♋10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s22	19n57	1s56	24s41	1s37	22s 9	0s15	3n59	1n29	13s16	0n13	5s25	1n46	24s37	0s43	13s52	2s19	29s 6	9s 7	24s 6	24s 3	21n29		n.a.
S 2	22 31	16 27	2 53	24 50	1 32	21 53	0 10	3 42	1 28	13 20	0 12	5 27	1 46	24 36	0 43	13 52	2 19	29 6	9 7	24 6	24 3	21 27		n.a.
S 3	22 40	12 18	3 44	24 57	1 27	21 36	0 5	3 25	1 28	13 25	0 12	5 29	1 46	24 36	0 43	13 52	2 19	29 7	9 7	24 6	24 3	21 26		n.a.
M 4	22 49	7 38	4 25	25 1	1 20	21 19	0n 0	3 9	1 28	13 29	0 12	5 31	1 46	24 36	0 43	13 51	2 19	29 7	9 8	24 6	24 3	21 24		n.a.
T 5	22 57	2 36	4 56	25 3	1 13	21 1	0 6	2 52	1 27	13 34	0 12	5 32	1 46	24 36	0 43	13 51	2 19	29 8	9 8	24 5	24 4	21 22		n.a.
W 6	23 5	2s38	5 13	25 3	1 6	20 42	0 11	2 35	1 27	13 38	0 12	5 34	1 47	24 36	0 43	13 51	2 19	29 8	9 8	24 6	24 4	21 20		n.a.
T 7	23 12	7 55	5 15	24 59	0 57	20 24	0 17	2 19	1 26	13 43	0 12	5 36	1 47	24 35	0 43	13 50	2 18	29 9	9 8	24 6	24 4	21 18		n.a.
F 8	23 19	13 1	5 1	24 54	0 48	20 5	0 22	2 2	1 26	13 47	0 12	5 38	1 47	24 35	0 43	13 50	2 18	29 9	9 8	24 6	24 4	21 17		n.a.
S 9	23 25	17 39	4 29	24 46	0 38	19 45	0 28	1 46	1 26	13 51	0 12	5 40	1 47	24 35	0 43	13 50	2 18	29 10	9 8	24 6	24 4	21 15		n.a.
S 10	23 31	21 26	3 41	24 35	0 28	19 25	0 34	1 29	1 25	13 56	0 12	5 42	1 47	24 35	0 43	13 49	2 18	29 10	9 8	24 6	24 4	21 13		n.a.
M11	23 37	23 59	2 37	24 23	0 16	19 5	0 40	1 12	1 25	14 0	0 11	5 43	1 47	24 35	0 43	13 49	2 18	29 11	9 8	24 6	24 4	21 11		n.a.
T 12	23 42	24 55	1 21	24 8	0 5	18 45	0 46	0 56	1 24	14 4	0 11	5 45	1 47	24 34	0 43	13 48	2 18	29 11	9 9	24 6	24 4	21 9		n.a.
W13	23 46	24 4	0n 2	23 51	0n 8	18 24	0 52	0 39	1 24	14 8	0 11	5 47	1 47	24 34	0 43	13 48	2 18	29 12	9 9	24 6	24 4	21 7		n.a.
T 14	23 51	21 28	1 24	23 33	0 21	18 3	0 58	0 22	1 23	14 12	0 11	5 48	1 47	24 34	0 43	13 48	2 18	29 12	9 9	24 6	24 4	21 6		n.a.
F 15	23 54	17 26	2 40	23 13	0 34	17 41	1 4	0 6	1 23	14 16	0 11	5 50	1 47	24 34	0 43	13 47	2 18	29 13	9 9	24 6	24 5	21 4		n.a.
S 16	23 57	12 24	3 44	22 53	0 47	17 20	1 11	0s11	1 22	14 21	0 11	5 52	1 47	24 33	0 43	13 47	2 18	29 14	9 9	24 6	24 5	21 2		n.a.
S 17	24 0	6 47	4 33	22 31	1 1	16 58	1 17	0 28	1 22	14 25	0 11	5 53	1 48	24 33	0 43	13 46	2 18	29 14	9 9	24 6	24 5	21 0		n.a.
M18	24 3	0 58	5 4	22 10	1 15	16 36	1 24	0 44	1 21	14 29	0 11	5 55	1 48	24 33	0 43	13 46	2 18	29 15	9 9	24 6	24 5	20 58		n.a.
T 19	24 4	4n44	5 17	21 48	1 29	16 14	1 30	1 1	1 20	14 33	0 11	5 56	1 48	24 33	0 43	13 45	2 18	29 15	9 10	24 6	24 5	20 56		n.a.
W20	24 6	10 5	5 13	21 26	1 43	15 52	1 37	1 18	1 20	14 36	0 10	5 58	1 48	24 33	0 43	13 45	2 18	29 16	9 10	24 6	24 5	20 54		n.a.
T 21	24 7	14 51	4 52	21 4	1 57	15 29	1 44	1 34	1 19	14 40	0 10	5 59	1 48	24 32	0 43	13 44	2 17	29 16	9 10	24 6	24 5	20 53		n.a.
F 22	24 7	18 52	4 18	20 43	2 11	15 7	1 51	1 51	1 19	14 44	0 10	6 0	1 48	24 32	0 43	13 44	2 17	29 17	9 10	24 6	24 5	20 51		n.a.
S 23	24 7	21 58	3 32	20 24	2 24	14 44	1 58	2 7	1 18	14 48	0 10	6 2	1 48	24 32	0 43	13 43	2 17	29 17	9 10	24 6	24 5	20 49		n.a.
S 24	24 7	24 0	2 37	20 5	2 37	14 21	2 5	2 24	1 17	14 52	0 10	6 3	1 48	24 32	0 43	13 43	2 17	29 18	9 10	24 6	24 5	20 47		n.a.
M25	24 6	24 54	1 35	19 48	2 49	13 58	2 12	2 40	1 17	14 56	0 10	6 4	1 48	24 31	0 43	13 42	2 17	29 18	9 11	24 6	24 5	20 45		n.a.
T 26	24 5	24 36	0 30	19 33	3 1	13 36	2 19	2 57	1 16	14 59	0 10	6 6	1 48	24 31	0 43	13 41	2 17	29 19	9 11	24 6	24 5	20 43		n.a.
W27	24 3	23 11	0s36	19 19	3 12	13 13	2 27	3 13	1 15	15 3	0 10	6 7	1 49	24 31	0 43	13 41	2 17	29 20	9 11	24 6	24 6	20 41		n.a.
T 28	24 1	20 46	1 40	19 8	3 21	12 50	2 34	3 30	1 14	15 7	0 10	6 8	1 49	24 31	0 43	13 40	2 17	29 20	9 11	24 6	24 6	20 39		n.a.
F 29	23 58	17 28	2 40	18 59	3 30	12 27	2 42	3 46	1 14	15 10	0 9	6 9	1 49	24 30	0 43	13 40	2 17	29 21	9 11	24 6	24 6	20 37		n.a.
S 30	23 55	13 28	3 33	18 52	3 38	12 4	2 49	4 2	1 13	15 14	0 9	6 10	1 49	24 30	0 43	13 39	2 17	29 21	9 12	24 6	24 6	20 35		n.a.
S 31	23s52	8n57	4s17	18s47	3n44	11s42	2n57	4s19	1n12	15s17	0n 9	6s12	1n49	24s30	0s43	13s39	2s17	29s22	9s12	24s 6	24s 6	20n34		n.a.

Julian Day Number = 123819.5, Delta T = 34h29m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'47, Lahiri = -64°01'47 Julian Calendar 1 Jan. 4374 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4375 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 28 14	9♑ 9'57	8♍46	20°R33	23♒ 5	13♎59	10♏47	19♎37	9♑23	0♓47	28♏38	2°R52	2♑46	22♋17	n.a.	M 1
T 2	6 32 11	10° 8'33	20°59	20♑11	23°50	14°38	10°58	19°40	9°26	0°48	28°39	2♑52	2°43	22°24	n.a.	T 2
W 3	6 36 7	11° 7'08	3♎27	19°44	24°35	15°17	11° 8	19°42	9°29	0°50	28°40	2°51	2°40	22°30	n.a.	W 3
T 4	6 40 4	12° 5'40	16°15	19°12	25°18	15°56	11°18	19°45	9°33	0°52	28°42	2°D51	2°36	22°37	n.a.	T 4
F 5	6 44 0	13° 4'11	29°25	18°36	26° 0	16°35	11°28	19°48	9°36	0°53	28°43	2°52	2°33	22°44	n.a.	F 5
S 6	6 47 57	14° 2'39	13♏ 0	17°57	26°42	17°13	11°38	19°50	9°40	0°55	28°44	2°52	2°30	22°50	n.a.	S 6
S 7	6 51 54	15° 1'06	27° 1	17°15	27°22	17°52	11°48	19°53	9°43	0°56	28°46	2°53	2°27	22°57	n.a.	S 7
M 8	6 55 50	15°59'31	11♐28	16°31	28° 1	18°31	11°57	19°55	9°46	0°58	28°47	2°54	2°24	23° 4	n.a.	M 8
T 9	6 59 47	16°57'55	26°18	15°46	28°39	19° 9	12° 7	19°58	9°50	1° 0	28°48	2°R55	2°20	23°10	n.a.	T 9
W10	7 3 43	17°56'16	11♑23	15° 1	29°16	19°48	12°16	20° 0	9°53	1° 2	28°50	2°55	2°17	23°17	n.a.	W10
T 11	7 7 40	18°54'35	26°35	14°17	29°51	20°26	12°26	20° 2	9°57	1° 3	28°51	2°54	2°14	23°23	n.a.	T 11
F 12	7 11 36	19°52'52	11♒45	13°34	0♓25	21° 4	12°35	20° 4	10° 0	1° 5	28°52	2°52	2°11	23°30	n.a.	F 12
S 13	7 15 33	20°51'06	26°43	12°54	0°58	21°43	12°44	20° 6	10° 3	1° 7	28°53	2°50	2° 8	23°37	n.a.	S 13
S 14	7 19 29	21°49'19	11♓22	12°16	1°29	22°21	12°53	20° 8	10° 7	1° 9	28°54	2°48	2° 5	23°43	n.a.	S 14
M15	7 23 26	22°47'29	25°36	11°42	1°59	22°59	13° 2	20° 9	10°10	1°11	28°56	2°46	2° 1	23°50	n.a.	M15
T 16	7 27 22	23°45'37	9♈22	11°12	2°27	23°37	13°11	20°11	10°13	1°12	28°57	2°44	1°58	23°57	n.a.	T 16
W17	7 31 19	24°43'42	22°43	10°45	2°53	24°15	13°19	20°12	10°17	1°14	28°58	2°D44	1°55	24° 3	n.a.	W17
T 18	7 35 15	25°41'46	5♉39	10°24	3°18	24°53	13°28	20°14	10°20	1°16	28°59	2°44	1°52	24°10	n.a.	T 18
F 19	7 39 12	26°39'47	18°13	10° 7	3°41	25°30	13°36	20°15	10°23	1°18	29° 0	2°45	1°49	24°17	n.a.	F 19
S 20	7 43 8	27°37'46	0♊31	9°55	4° 3	26° 8	13°44	20°16	10°27	1°20	29° 1	2°47	1°46	24°23	n.a.	S 20
S 21	7 47 5	28°35'43	12°36	9°48	4°22	26°46	13°52	20°18	10°30	1°22	29° 2	2°48	1°42	24°30	n.a.	S 21
M22	7 51 2	29°33'38	24°33	9°D45	4°40	27°23	14° 0	20°19	10°33	1°24	29° 3	2°49	1°39	24°37	n.a.	M22
T 23	7 54 58	0♒31'31	6♋23	9°48	4°55	28° 1	14° 8	20°20	10°37	1°26	29° 4	2°R50	1°36	24°43	n.a.	T 23
W24	7 58 55	1°29'22	18°11	9°56	5° 9	28°38	14°16	20°20	10°40	1°28	29° 5	2°49	1°33	24°50	n.a.	W24
T 25	8 2 51	2°27'11	29°59	10° 8	5°20	29°15	14°23	20°21	10°43	1°30	29° 6	2°46	1°30	24°57	n.a.	T 25
F 26	8 6 48	3°24'59	11♌50	10°25	5°29	29°52	14°31	20°22	10°46	1°32	29° 7	2°42	1°26	25° 3	n.a.	F 26
S 27	8 10 44	4°22'44	23°45	10°47	5°36	0♏29	14°38	20°22	10°49	1°34	29° 8	2°37	1°23	25°10	n.a.	S 27
S 28	8 14 41	5♒20'28	5♍46	11♑13	5♓41	1♏ 6	14♏45	20♎23	10♑53	1♓36	29♏ 9	2♑32	1♑20	25♋17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s48	4n 3	4s50	18s44	3n49	11s19	3n 4	4s35	1n11	15s21	0n 9	6s13	1n49	24s30	0s43	13s38	2s17	29s22	9s12	24s 6	24s 6	20n32		n.a.
T 2	23 43	1s 4	5 11	18 44	3 52	10 57	3 12	4 51	1 10	15 24	0 9	6 14	1 49	24 29	0 43	13 37	2 17	29 23	9 12	24 6	24 6	20 30		n.a.
W 3	23 39	6 14	5 17	18 47	3 54	10 35	3 20	5 7	1 9	15 27	0 9	6 15	1 49	24 29	0 43	13 37	2 17	29 23	9 12	24 6	24 6	20 28		n.a.
T 4	23 33	11 17	5 9	18 51	3 54	10 12	3 28	5 24	1 9	15 31	0 9	6 16	1 49	24 29	0 43	13 36	2 17	29 24	9 13	24 6	24 6	20 26		n.a.
F 5	23 28	15 59	4 44	18 58	3 52	9 51	3 35	5 40	1 8	15 34	0 9	6 16	1 50	24 29	0 43	13 35	2 17	29 24	9 13	24 6	24 6	20 24		n.a.
S 6	23 22	20 2	4 3	19 6	3 49	9 29	3 43	5 56	1 7	15 37	0 8	6 17	1 50	24 28	0 43	13 35	2 16	29 25	9 13	24 6	24 6	20 22		n.a.
S 7	23 15	23 4	3 6	19 16	3 44	9 8	3 51	6 12	1 6	15 41	0 8	6 18	1 50	24 28	0 43	13 34	2 16	29 25	9 13	24 6	24 6	20 20		n.a.
M 8	23 8	24 43	1 56	19 28	3 38	8 46	3 59	6 28	1 5	15 44	0 8	6 19	1 50	24 28	0 43	13 33	2 16	29 26	9 14	24 6	24 6	20 18		n.a.
T 9	23 1	24 41	0 37	19 42	3 30	8 26	4 7	6 44	1 4	15 47	0 8	6 20	1 50	24 28	0 43	13 33	2 16	29 26	9 14	24 6	24 6	20 16		n.a.
W10	22 53	22 51	0n47	19 56	3 20	8 5	4 15	6 59	1 3	15 50	0 8	6 21	1 50	24 27	0 43	13 32	2 16	29 27	9 14	24 6	24 6	20 14		n.a.
T 11	22 45	19 22	2 7	20 12	3 10	7 45	4 23	7 15	1 2	15 53	0 8	6 21	1 50	24 27	0 43	13 31	2 16	29 28	9 14	24 6	24 7	20 12		n.a.
F 12	22 36	14 35	3 19	20 28	2 58	7 26	4 31	7 31	1 1	15 56	0 8	6 22	1 50	24 27	0 43	13 31	2 16	29 28	9 15	24 6	24 7	20 10		n.a.
S 13	22 27	8 58	4 15	20 45	2 45	7 6	4 39	7 47	1 0	15 59	0 8	6 23	1 51	24 27	0 43	13 30	2 16	29 29	9 15	24 6	24 7	20 8		n.a.
S 14	22 18	2 59	4 54	21 2	2 32	6 48	4 47	8 2	0 59	16 2	0 8	6 23	1 51	24 26	0 43	13 29	2 16	29 29	9 15	24 6	24 7	20 6		n.a.
M15	22 8	2n58	5 13	21 19	2 17	6 30	4 55	8 18	0 58	16 5	0 7	6 24	1 51	24 26	0 43	13 28	2 16	29 30	9 15	24 6	24 7	20 4		n.a.
T 16	21 58	8 36	5 14	21 37	2 2	6 12	5 3	8 33	0 56	16 8	0 7	6 24	1 51	24 26	0 43	13 28	2 16	29 30	9 15	24 6	24 7	20 2		n.a.
W17	21 48	13 39	4 57	21 54	1 47	5 55	5 11	8 49	0 55	16 10	0 7	6 25	1 51	24 26	0 43	13 27	2 16	29 31	9 16	24 6	24 7	20 0		n.a.
T 18	21 37	17 56	4 25	22 11	1 32	5 39	5 19	9 4	0 54	16 13	0 7	6 25	1 51	24 25	0 43	13 26	2 16	29 31	9 16	24 6	24 7	19 58		n.a.
F 19	21 25	21 17	3 42	22 28	1 16	5 23	5 27	9 19	0 53	16 16	0 7	6 25	1 51	24 25	0 43	13 26	2 16	29 32	9 16	24 6	24 7	19 56		n.a.
S 20	21 14	23 35	2 49	22 44	1 1	5 8	5 34	9 35	0 52	16 19	0 7	6 26	1 51	24 25	0 43	13 25	2 16	29 32	9 17	24 6	24 7	19 54		n.a.
S 21	21 2	24 46	1 49	23 0	0 46	4 54	5 42	9 50	0 50	16 21	0 7	6 26	1 52	24 25	0 43	13 24	2 16	29 33	9 17	24 6	24 7	19 52		n.a.
M22	20 50	24 46	0 45	23 15	0 31	4 40	5 49	10 5	0 49	16 24	0 7	6 26	1 52	24 24	0 43	13 23	2 16	29 33	9 17	24 6	24 7	19 50		n.a.
T 23	20 37	23 39	0s20	23 29	0 16	4 28	5 57	10 20	0 48	16 26	0 6	6 27	1 52	24 24	0 43	13 23	2 16	29 34	9 17	24 6	24 7	19 48		n.a.
W24	20 24	21 29	1 23	23 42	0 2	4 16	6 4	10 35	0 46	16 29	0 6	6 27	1 52	24 24	0 43	13 22	2 16	29 34	9 18	24 6	24 7	19 46		n.a.
T 25	20 11	18 24	2 24	23 55	0s11	4 5	6 11	10 50	0 45	16 31	0 6	6 27	1 52	24 24	0 43	13 21	2 16	29 35	9 18	24 6	24 7	19 44		n.a.
F 26	19 57	14 34	3 18	24 7	0 25	3 55	6 18	11 4	0 44	16 33	0 6	6 27	1 52	24 23	0 43	13 20	2 16	29 35	9 18	24 6	24 7	19 42		n.a.
S 27	19 43	10 10	4 3	24 18	0 37	3 47	6 25	11 19	0 42	16 36	0 6	6 27	1 52	24 23	0 43	13 19	2 15	29 36	9 18	24 6	24 7	19 40		n.a.
S 28	19s29	5n21	4s39	24s27	0s49	3s39	6n31	11s34	0n41	16s38	0n 6	6s27	1n52	24s23	0s43	13s19	2s15	29s36	9s19	24s 6	24s 7	19n38		n.a.

Julian Day Number = 123850.5, Delta T = 34h29m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'43, Lahiri = -64°01'43 Julian Calendar 1 Feb. 4374 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4375 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 18 37	6♒18'10	17♍55	11♑43	5♓44	1♏43	14♏52	20♎23	10♑56	1♓38	29♏ 9	2°R26	1♑17	25♋23	n.a.	M 1
T 2	8 22 34	7°15'51	0♎15	12°17	5°R44	2°20	14°59	20°24	10°59	1°40	29°10	2♑21	1°14	25°30	n.a.	T 2
W 3	8 26 30	8°13'31	12°48	12°56	5°41	2°56	15° 6	20°24	11° 2	1°42	29°11	2°17	1°11	25°37	n.a.	W 3
T 4	8 30 27	9°11'09	25°36	13°38	5°37	3°33	15°12	20°R24	11° 5	1°44	29°12	2°14	1° 7	25°43	n.a.	T 4
F 5	8 34 23	10° 8'45	8♏42	14°23	5°30	4° 9	15°19	20°24	11° 8	1°46	29°13	2°D13	1° 4	25°50	n.a.	F 5
S 6	8 38 20	11° 6'21	22°10	15°13	5°20	4°45	15°25	20°24	11°11	1°48	29°13	2°14	1° 1	25°57	n.a.	S 6
S 7	8 42 16	12° 3'55	6♐ 0	16° 5	5° 8	5°21	15°31	20°23	11°14	1°51	29°14	2°15	0°58	26° 3	n.a.	S 7
M 8	8 46 13	13° 1'28	20°15	17° 1	4°54	5°57	15°37	20°23	11°17	1°53	29°15	2°16	0°55	26°10	n.a.	M 8
T 9	8 50 10	13°59'00	4♑51	18° 0	4°37	6°33	15°42	20°23	11°20	1°55	29°15	2°R17	0°52	26°17	n.a.	T 9
W10	8 54 6	14°56'31	19°47	19° 2	4°18	7° 9	15°48	20°22	11°23	1°57	29°16	2°15	0°48	26°23	n.a.	W10
T 11	8 58 3	15°54'01	4♒54	20° 7	3°57	7°44	15°53	20°22	11°26	1°59	29°17	2°12	0°45	26°30	n.a.	T 11
F 12	9 1 59	16°51'28	20° 3	21°15	3°34	8°20	15°59	20°21	11°29	2° 1	29°17	2° 7	0°42	26°37	n.a.	F 12
S 13	9 5 56	17°48'55	5♓ 6	22°25	3° 8	8°55	16° 4	20°20	11°32	2° 4	29°18	2° 1	0°39	26°43	n.a.	S 13
S 14	9 9 52	18°46'20	19°52	23°39	2°40	9°30	16° 9	20°19	11°35	2° 6	29°18	1°54	0°36	26°50	n.a.	S 14
M15	9 13 49	19°43'44	4♈15	24°55	2°11	10° 5	16°14	20°18	11°38	2° 8	29°19	1°47	0°32	26°57	n.a.	M15
T 16	9 17 45	20°41'06	18°10	26°13	1°40	10°39	16°18	20°17	11°41	2°10	29°19	1°42	0°29	27° 3	n.a.	T 16
W17	9 21 42	21°38'26	1♉36	27°34	1° 7	11°14	16°23	20°16	11°44	2°12	29°20	1°38	0°26	27°10	n.a.	W17
T 18	9 25 38	22°35'45	14°35	28°58	0°33	11°48	16°27	20°15	11°46	2°15	29°20	1°36	0°23	27°17	n.a.	T 18
F 19	9 29 35	23°33'03	27°10	0♒24	29♒57	12°22	16°31	20°13	11°49	2°17	29°21	1°D36	0°20	27°23	n.a.	F 19
S 20	9 33 32	24°30'19	9♊26	1°52	29°21	12°56	16°35	20°12	11°52	2°19	29°21	1°37	0°17	27°30	n.a.	S 20
S 21	9 37 28	25°27'34	21°28	3°23	28°43	13°30	16°39	20°10	11°54	2°21	29°22	1°38	0°13	27°37	n.a.	S 21
M22	9 41 25	26°24'48	3♋20	4°56	28° 6	14° 4	16°42	20° 9	11°57	2°23	29°22	1°R38	0°10	27°43	n.a.	M22
T 23	9 45 21	27°22'00	15° 8	6°31	27°27	14°37	16°45	20° 7	12° 0	2°26	29°22	1°37	0° 7	27°50	n.a.	T 23
W24	9 49 18	28°19'12	26°56	8° 9	26°49	15°10	16°49	20° 5	12° 2	2°28	29°22	1°34	0° 4	27°57	n.a.	W24
T 25	9 53 14	29°16'22	8♌46	9°49	26°11	15°43	16°52	20° 3	12° 5	2°30	29°23	1°28	0° 1	28° 3	n.a.	T 25
F 26	9 57 11	0♓13'31	20°42	11°32	25°34	16°16	16°55	20° 1	12° 7	2°32	29°23	1°21	29♐57	28°10	n.a.	F 26
S 27	10 1 7	1°10'38	2♍45	13°17	24°57	16°49	16°57	19°59	12°10	2°35	29°23	1°11	29°54	28°17	n.a.	S 27
S 28	10 5 4	2° 7'45	14°57	15° 4	24°21	17°21	17° 0	19°57	12°12	2°37	29°23	1° 0	29°51	28°23	n.a.	S 28
M29	10 9 1	3° 4'52	27°19	16°54	23°47	17°53	17° 2	19°55	12°15	2°39	29°24	0°49	29°48	28°30	n.a.	M29
T 30	10 12 57	4° 1'57	9♎52	18°45	23°13	18°25	17° 4	19°53	12°17	2°41	29°24	0°39	29°45	28°37	n.a.	T 30
W31	10 16 54	4♓59'02	22♎36	20♒39	22♒41	18♏56	17♏ 6	19♎50	12♑20	2♓44	29♏24	0♑31	29♐42	28♋43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s14	0n18	5s 2	24s36	1s 1	3s32	6n37	11s48	0n39	16s40	0n 6	6s27	1n52	24s23	0s43	13s18	2s15	29s37	9s19	24s 6	24s 7	19n36		n.a.
T 2	18 59	4s50	5 11	24 43	1 11	3 27	6 43	12 2	0 38	16 43	0 6	6 27	1 53	24 22	0 43	13 17	2 15	29 37	9 19	24 6	24 7	19 34		n.a.
W 3	18 44	9 52	5 6	24 50	1 21	3 23	6 48	12 17	0 36	16 45	0 5	6 27	1 53	24 22	0 43	13 16	2 15	29 37	9 19	24 6	24 7	19 32		n.a.
T 4	18 28	14 35	4 46	24 55	1 31	3 20	6 53	12 31	0 35	16 47	0 5	6 27	1 53	24 22	0 43	13 15	2 15	29 38	9 20	24 7	24 7	19 30		n.a.
F 5	18 12	18 45	4 11	24 59	1 40	3 18	6 58	12 45	0 33	16 49	0 5	6 27	1 53	24 22	0 43	13 15	2 15	29 38	9 20	24 7	24 7	19 28		n.a.
S 6	17 56	22 4	3 21	25 1	1 48	3 17	7 2	12 59	0 31	16 51	0 5	6 27	1 53	24 21	0 43	13 14	2 15	29 39	9 20	24 7	24 7	19 26		n.a.
S 7	17 40	24 12	2 18	25 2	1 55	3 18	7 6	13 13	0 30	16 53	0 5	6 27	1 53	24 21	0 43	13 13	2 15	29 39	9 21	24 7	24 7	19 24		n.a.
M 8	17 23	24 50	1 5	25 2	2 2	3 21	7 10	13 27	0 28	16 55	0 5	6 27	1 53	24 21	0 43	13 12	2 15	29 40	9 21	24 7	24 8	19 22		n.a.
T 9	17 6	23 48	0n14	25 0	2 8	3 24	7 12	13 41	0 26	16 56	0 5	6 26	1 53	24 21	0 43	13 11	2 15	29 40	9 21	24 6	24 8	19 20		n.a.
W10	16 49	21 5	1 34	24 56	2 14	3 29	7 14	13 54	0 24	16 58	0 4	6 26	1 54	24 20	0 43	13 11	2 15	29 41	9 22	24 7	24 8	19 18		n.a.
T 11	16 32	16 53	2 47	24 51	2 18	3 35	7 16	14 8	0 23	17 0	0 4	6 26	1 54	24 20	0 43	13 10	2 15	29 41	9 22	24 7	24 8	19 16		n.a.
F 12	16 14	11 36	3 50	24 44	2 22	3 43	7 17	14 21	0 21	17 2	0 4	6 25	1 54	24 20	0 43	13 9	2 15	29 41	9 22	24 7	24 8	19 14		n.a.
S 13	15 56	5 39	4 35	24 36	2 26	3 52	7 17	14 35	0 19	17 3	0 4	6 25	1 54	24 20	0 43	13 8	2 15	29 42	9 22	24 7	24 8	19 12		n.a.
S 14	15 38	0n29	5 2	24 26	2 29	4 3	7 17	14 48	0 17	17 5	0 4	6 25	1 54	24 19	0 43	13 7	2 15	29 42	9 23	24 7	24 8	19 10		n.a.
M15	15 19	6 25	5 8	24 14	2 31	4 14	7 15	15 1	0 15	17 7	0 4	6 24	1 54	24 19	0 43	13 6	2 15	29 43	9 23	24 7	24 8	19 7		n.a.
T 16	15 1	11 51	4 56	24 0	2 32	4 27	7 14	15 14	0 13	17 8	0 4	6 24	1 54	24 19	0 43	13 6	2 15	29 43	9 23	24 7	24 8	19 5		n.a.
W17	14 42	16 32	4 27	23 45	2 33	4 42	7 11	15 27	0 11	17 9	0 3	6 23	1 54	24 19	0 43	13 5	2 15	29 44	9 24	24 7	24 8	19 3		n.a.
T 18	14 23	20 16	3 46	23 27	2 33	4 57	7 7	15 40	0 9	17 11	0 3	6 22	1 54	24 19	0 43	13 4	2 15	29 44	9 24	24 7	24 8	19 1		n.a.
F 19	14 3	22 55	2 55	23 8	2 33	5 14	7 3	15 53	0 7	17 12	0 3	6 22	1 55	24 18	0 43	13 3	2 15	29 44	9 24	24 7	24 8	18 59		n.a.
S 20	13 44	24 25	1 57	22 46	2 32	5 32	6 58	16 5	0 5	17 13	0 3	6 21	1 55	24 18	0 43	13 2	2 15	29 45	9 24	24 7	24 8	18 57		n.a.
S 21	13 24	24 45	0 55	22 23	2 30	5 50	6 52	16 18	0 3	17 15	0 3	6 20	1 55	24 18	0 43	13 1	2 15	29 45	9 25	24 7	24 8	18 55		n.a.
M22	13 4	23 56	0s 9	21 58	2 28	6 10	6 45	16 30	0 1	17 16	0 3	6 20	1 55	24 18	0 43	13 1	2 15	29 45	9 25	24 7	24 8	18 53		n.a.
T 23	12 44	22 3	1 12	21 30	2 25	6 30	6 38	16 42	0s 1	17 17	0 3	6 19	1 55	24 17	0 44	13 0	2 15	29 46	9 25	24 7	24 8	18 51		n.a.
W24	12 24	19 14	2 11	21 1	2 21	6 51	6 29	16 55	0 4	17 18	0 2	6 18	1 55	24 17	0 44	12 59	2 15	29 46	9 26	24 7	24 8	18 49		n.a.
T 25	12 3	15 37	3 5	20 29	2 17	7 12	6 20	17 7	0 6	17 19	0 2	6 17	1 55	24 17	0 44	12 58	2 15	29 47	9 26	24 7	24 8	18 46		n.a.
F 26	11 43	11 21	3 51	19 56	2 12	7 34	6 11	17 19	0 8	17 20	0 2	6 17	1 55	24 17	0 44	12 57	2 15	29 47	9 26	24 7	24 8	18 44		n.a.
S 27	11 22	6 38	4 28	19 20	2 7	7 56	6 1	17 30	0 10	17 21	0 2	6 16	1 55	24 17	0 44	12 56	2 15	29 47	9 27	24 7	24 8	18 42		n.a.
S 28	11 1	1 37	4 52	18 42	2 1	8 18	5 50	17 42	0 13	17 22	0 2	6 15	1 55	24 16	0 44	12 56	2 15	29 48	9 27	24 7	24 8	18 40		n.a.
M29	10 40	3s31	5 3	18 2	1 54	8 40	5 39	17 54	0 15	17 23	0 2	6 14	1 55	24 16	0 44	12 55	2 15	29 48	9 27	24 8	24 8	18 38		n.a.
T 30	10 19	8 35	5 0	17 20	1 47	9 2	5 27	18 5	0 18	17 24	0 1	6 13	1 56	24 16	0 44	12 54	2 15	29 48	9 28	24 8	24 8	18 36		n.a.
W31	9s57	13s22	4s42	16s35	1s40	9s24	5n15	18s17	0s20	17s24	0n 1	6s12	1n56	24s16	0s44	12s53	2s15	29s49	9s28	24s 8	24s 8	18n34		n.a.

Julian Day Number = 123878.5, Delta T = 34h29m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'39, Lahiri = -64°01'39 Julian Calendar 1 March 4374 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 20 50	5♓56'06	5♏32	22♒36	22°R11	19♏28	17♏ 8	19°R48	12♑22	2♓46	29♏24	0°R25	29♐38	28♋50	n.a.	T 1
F 2	10 24 47	6°53'10	18°43	24°34	21♒43	19°59	17° 9	19♎45	12°24	2°48	29°24	0♑21	29°35	28°57	n.a.	F 2
S 3	10 28 43	7°50'14	2♐10	26°34	21°17	20°30	17°11	19°42	12°27	2°50	29°24	0°20	29°32	29° 3	n.a.	S 3
S 4	10 32 40	8°47'17	15°54	28°36	20°52	21° 0	17°12	19°40	12°29	2°53	29°R24	0°D20	29°29	29°10	n.a.	S 4
M 5	10 36 36	9°44'20	29°57	0♓41	20°30	21°30	17°13	19°37	12°31	2°55	29°24	0°R20	29°26	29°17	n.a.	M 5
T 6	10 40 33	10°41'23	14♑18	2°46	20°11	22° 0	17°14	19°34	12°33	2°57	29°24	0°19	29°23	29°23	n.a.	T 6
W 7	10 44 30	11°38'25	28°56	4°53	19°53	22°30	17°14	19°31	12°35	2°59	29°24	0°17	29°19	29°30	n.a.	W 7
T 8	10 48 26	12°35'27	13♒45	7° 2	19°38	22°59	17°15	19°28	12°37	3° 1	29°24	0°12	29°16	29°37	n.a.	T 8
F 9	10 52 23	13°32'29	28°40	9°11	19°25	23°28	17°15	19°25	12°39	3° 4	29°24	0° 4	29°13	29°43	n.a.	F 9
S 10	10 56 19	14°29'30	13♓32	11°22	19°15	23°57	17°R15	19°22	12°41	3° 6	29°24	29♐54	29°10	29°50	n.a.	S 10
S 11	11 0 16	15°26'31	28°11	13°33	19° 7	24°25	17°15	19°19	12°43	3° 8	29°23	29°44	29° 7	29°57	n.a.	S 11
M12	11 4 12	16°23'32	12♈32	15°44	19° 2	24°53	17°15	19°15	12°45	3°10	29°23	29°33	29° 3	0♌ 3	n.a.	M12
T 13	11 8 9	17°20'32	26°27	17°55	18°59	25°21	17°14	19°12	12°47	3°12	29°23	29°24	29° 0	0°10	n.a.	T 13
W14	11 12 6	18°17'31	9♉55	20° 6	18°D58	25°48	17°13	19° 9	12°49	3°15	29°23	29°17	28°57	0°17	n.a.	W14
T 15	11 16 2	19°14'31	22°56	22°16	18°59	26°15	17°12	19° 5	12°51	3°17	29°23	29°12	28°54	0°23	n.a.	T 15
F 16	11 19 59	20°11'29	5♊33	24°26	19° 3	26°41	17°11	19° 2	12°53	3°19	29°22	29°10	28°51	0°30	n.a.	F 16
S 17	11 23 55	21° 8'28	17°50	26°34	19° 9	27° 7	17°10	18°58	12°54	3°21	29°22	29°D 9	28°48	0°37	n.a.	S 17
S 18	11 27 52	22° 5'25	29°52	28°42	19°17	27°33	17° 9	18°54	12°56	3°23	29°22	29°R10	28°44	0°43	n.a.	S 18
M19	11 31 48	23° 2'23	11♋45	0♈48	19°28	27°58	17° 7	18°51	12°58	3°25	29°21	29° 9	28°41	0°50	n.a.	M19
T 20	11 35 45	23°59'20	23°34	2°52	19°40	28°23	17° 5	18°47	12°59	3°28	29°21	29° 7	28°38	0°57	n.a.	T 20
W21	11 39 42	24°56'17	5♌23	4°55	19°54	28°48	17° 3	18°43	13° 1	3°30	29°20	29° 3	28°35	1° 3	n.a.	W21
T 22	11 43 38	25°53'13	17°17	6°56	20°10	29°12	17° 1	18°39	13° 2	3°32	29°20	28°57	28°32	1°10	n.a.	T 22
F 23	11 47 35	26°50'10	29°20	8°55	20°29	29°35	16°58	18°35	13° 4	3°34	29°20	28°47	28°29	1°17	n.a.	F 23
S 24	11 51 31	27°47'06	11♍33	10°53	20°49	29°58	16°56	18°31	13° 5	3°36	29°19	28°36	28°25	1°23	n.a.	S 24
S 25	11 55 28	28°44'03	23°58	12°48	21°10	0♐21	16°53	18°27	13° 6	3°38	29°19	28°23	28°22	1°30	n.a.	S 25
M26	11 59 24	29°40'59	6♎36	14°42	21°34	0°43	16°50	18°23	13° 8	3°40	29°18	28°10	28°19	1°37	n.a.	M26
T 27	12 3 21	0♈37'56	19°26	16°33	21°59	1° 5	16°47	18°19	13° 9	3°42	29°18	27°58	28°16	1°43	n.a.	T 27
W28	12 7 18	1°34'53	2♏29	18°22	22°26	1°26	16°44	18°15	13°10	3°44	29°17	27°48	28°13	1°50	n.a.	W28
T 29	12 11 14	2°31'50	15°42	20°10	22°54	1°47	16°40	18°11	13°12	3°46	29°16	27°41	28° 9	1°57	n.a.	T 29
F 30	12 15 11	3♈28'48	29♏ 7	21♈55	23♒24	2♐ 7	16♏37	18♎ 7	13♑13	3♓48	29♏16	27♐36	28♐ 6	2♌ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s36	17s38	4s 9	15s49	1s32	9s46	5n 2	18s28	0s23	17s25	0n 1	6s11	1n56	24s16	0s44	12s52	2s15	29s49	9s28	24s 8	24s 8	18n32		n.a.
F 2	9 14	21 7	3 23	15 1	1 23	10 7	4 49	18 39	0 25	17 26	0 1	6 10	1 56	24 15	0 44	12 51	2 15	29 49	9 28	24 8	24 8	18 29		n.a.
S 3	8 52	23 32	2 24	14 10	1 14	10 28	4 36	18 50	0 28	17 26	0 1	6 9	1 56	24 15	0 44	12 51	2 15	29 49	9 29	24 8	24 8	18 27		n.a.
S 4	8 30	24 37	1 16	13 18	1 5	10 48	4 23	19 1	0 31	17 27	0 1	6 8	1 56	24 15	0 44	12 50	2 15	29 50	9 29	24 8	24 8	18 25		n.a.
M 5	8 8	24 10	0 2	12 24	0 55	11 8	4 10	19 12	0 33	17 27	0 0	6 6	1 56	24 15	0 44	12 49	2 15	29 50	9 29	24 8	24 8	18 23		n.a.
T 6	7 46	22 7	1n14	11 29	0 45	11 27	3 56	19 22	0 36	17 27	0 0	6 5	1 56	24 15	0 44	12 48	2 15	29 50	9 30	24 8	24 8	18 21		n.a.
W 7	7 24	18 35	2 26	10 32	0 35	11 45	3 43	19 33	0 39	17 28	0 0	6 4	1 56	24 15	0 44	12 47	2 15	29 51	9 30	24 8	24 8	18 19		n.a.
T 8	7 1	13 51	3 29	9 34	0 25	12 3	3 29	19 43	0 42	17 28	0s 0	6 3	1 56	24 14	0 44	12 47	2 15	29 51	9 30	24 8	24 8	18 16		n.a.
F 9	6 39	8 15	4 18	8 34	0 14	12 20	3 16	19 54	0 45	17 28	0 0	6 2	1 56	24 14	0 44	12 46	2 15	29 51	9 31	24 8	24 8	18 14		n.a.
S 10	6 16	2 13	4 50	7 34	0 4	12 35	3 3	20 4	0 48	17 28	0 0	6 0	1 56	24 14	0 44	12 45	2 15	29 51	9 31	24 8	24 8	18 12		n.a.
S 11	5 54	3n51	5 2	6 33	0n 7	12 50	2 49	20 14	0 51	17 29	0 1	5 59	1 56	24 14	0 44	12 44	2 15	29 52	9 31	24 8	24 8	18 10		n.a.
M12	5 31	9 34	4 54	5 31	0 17	13 5	2 36	20 24	0 54	17 29	0 1	5 58	1 56	24 14	0 44	12 43	2 15	29 52	9 31	24 8	24 8	18 8		n.a.
T 13	5 8	14 39	4 29	4 30	0 27	13 18	2 24	20 34	0 57	17 29	0 1	5 56	1 56	24 14	0 44	12 42	2 15	29 52	9 32	24 8	24 7	18 6		n.a.
W14	4 45	18 49	3 50	3 28	0 37	13 30	2 11	20 44	1 0	17 29	0 1	5 55	1 56	24 13	0 44	12 42	2 15	29 52	9 32	24 8	24 7	18 3		n.a.
T 15	4 23	21 55	2 59	2 26	0 47	13 41	1 58	20 53	1 3	17 29	0 1	5 54	1 56	24 13	0 44	12 41	2 15	29 53	9 32	24 8	24 7	18 1		n.a.
F 16	4 0	23 50	2 2	1 25	0 56	13 52	1 46	21 3	1 6	17 28	0 1	5 52	1 56	24 13	0 44	12 40	2 15	29 53	9 33	24 8	24 7	17 59		n.a.
S 17	3 37	24 33	1 0	0 25	1 5	14 1	1 34	21 12	1 9	17 28	0 2	5 51	1 57	24 13	0 44	12 39	2 15	29 53	9 33	24 8	24 7	17 57		n.a.
S 18	3 13	24 4	0s 4	0n35	1 13	14 10	1 23	21 22	1 13	17 28	0 2	5 49	1 57	24 13	0 44	12 38	2 15	29 53	9 33	24 8	24 7	17 55		n.a.
M19	2 50	22 30	1 6	1 33	1 21	14 17	1 11	21 31	1 16	17 28	0 2	5 48	1 57	24 13	0 44	12 38	2 15	29 53	9 33	24 8	24 7	17 53		n.a.
T 20	2 27	19 57	2 5	2 31	1 28	14 24	1 0	21 40	1 20	17 27	0 2	5 46	1 57	24 13	0 44	12 37	2 15	29 54	9 34	24 8	24 7	17 50		n.a.
W21	2 4	16 35	2 59	3 27	1 35	14 30	0 49	21 49	1 23	17 27	0 2	5 45	1 57	24 13	0 45	12 36	2 15	29 54	9 34	24 8	24 7	17 48		n.a.
T 22	1 41	12 32	3 45	4 22	1 41	14 34	0 38	21 58	1 27	17 26	0 2	5 43	1 57	24 12	0 45	12 35	2 15	29 54	9 34	24 7	24 7	17 46		n.a.
F 23	1 18	7 57	4 22	5 16	1 47	14 38	0 28	22 6	1 30	17 26	0 3	5 42	1 57	24 12	0 45	12 35	2 15	29 54	9 35	24 7	24 7	17 44		n.a.
S 24	0 54	3 2	4 47	6 8	1 52	14 41	0 18	22 15	1 34	17 25	0 3	5 40	1 57	24 12	0 45	12 34	2 15	29 54	9 35	24 7	24 7	17 41		n.a.
S 25	0 31	2s 6	4 59	6 58	1 56	14 43	0 8	22 24	1 37	17 25	0 3	5 39	1 57	24 12	0 45	12 33	2 15	29 54	9 35	24 7	24 7	17 39		n.a.
M26	0 8	7 13	4 57	7 47	2 0	14 44	0s 1	22 32	1 41	17 24	0 3	5 37	1 57	24 12	0 45	12 32	2 15	29 55	9 35	24 7	24 7	17 37		n.a.
T 27	0n16	12 6	4 40	8 34	2 3	14 45	0 10	22 40	1 45	17 23	0 3	5 36	1 57	24 12	0 45	12 32	2 15	29 55	9 36	24 7	24 7	17 35		n.a.
W28	0 39	16 32	4 8	9 19	2 5	14 44	0 19	22 49	1 49	17 22	0 4	5 34	1 57	24 12	0 45	12 31	2 15	29 55	9 36	24 7	24 7	17 33		n.a.
T 29	1 2	20 13	3 22	10 3	2 7	14 43	0 28	22 57	1 52	17 22	0 4	5 32	1 57	24 12	0 45	12 30	2 16	29 55	9 36	24 6	24 7	17 30		n.a.
F 30	1n25	22s53	2s24	10n45	2n 8	14s40	0s36	23s 5	1s56	17s21	0s 4	5s31	1n57	24s12	0s45	12s29	2s16	29s55	9s37	24s 6	24s 7	17n28		n.a.

Julian Day Number = 123909.5, Delta T = 34h29m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'35, Lahiri = -64°01'35 Julian Calendar 1 Apr. 4374 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4374 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 19 7	4♈25'47	12♐43	23♈38	23♒55	2♐27	16°R33	18°R 2	13♑14	3♓50	29°R15	27°R34	28♐ 3	2♌10	n.a.	S 1
S 2	12 23 4	5°22'46	26°30	25°19	24°27	2°46	16♏29	17♎58	13°15	3°52	29♏14	27°D33	28° 0	2°17	n.a.	S 2
M 3	12 27 1	6°19'46	10♑29	26°58	25° 1	3° 4	16°25	17°54	13°16	3°54	29°14	27°R33	27°57	2°23	n.a.	M 3
T 4	12 30 57	7°16'47	24°39	28°35	25°36	3°22	16°20	17°50	13°17	3°56	29°13	27♐33	27°54	2°30	n.a.	T 4
W 5	12 34 54	8°13'48	9♒ 0	0♉10	26°13	3°39	16°16	17°45	13°18	3°58	29°12	27°30	27°50	2°37	n.a.	W 5
T 6	12 38 50	9°10'50	23°28	1°43	26°50	3°56	16°11	17°41	13°19	4° 0	29°12	27°25	27°47	2°43	n.a.	T 6
F 7	12 42 47	10° 7'53	8♓ 0	3°14	27°29	4°12	16° 6	17°37	13°19	4° 2	29°11	27°17	27°44	2°50	n.a.	F 7
S 8	12 46 43	11° 4'56	22°29	4°42	28° 9	4°27	16° 1	17°32	13°20	4° 4	29°10	27° 7	27°41	2°57	n.a.	S 8
S 9	12 50 40	12° 2'01	6♈49	6° 9	28°50	4°42	15°56	17°28	13°21	4° 6	29° 9	26°56	27°38	3° 3	n.a.	S 9
M10	12 54 37	12°59'06	20°54	7°33	29°32	4°56	15°51	17°23	13°22	4° 7	29° 8	26°45	27°34	3°10	n.a.	M10
T 11	12 58 33	13°56'11	4♉38	8°55	0♓15	5°10	15°45	17°19	13°22	4° 9	29° 8	26°36	27°31	3°17	n.a.	T 11
W12	13 2 30	14°53'17	18° 0	10°15	0°58	5°22	15°40	17°14	13°23	4°11	29° 7	26°28	27°28	3°23	n.a.	W12
T 13	13 6 26	15°50'24	0♊58	11°32	1°43	5°34	15°34	17°10	13°23	4°13	29° 6	26°23	27°25	3°30	n.a.	T 13
F 14	13 10 23	16°47'32	13°34	12°48	2°29	5°46	15°28	17° 6	13°24	4°15	29° 5	26°21	27°22	3°37	n.a.	F 14
S 15	13 14 19	17°44'40	25°51	14° 0	3°15	5°56	15°22	17° 1	13°24	4°16	29° 4	26°D20	27°19	3°43	n.a.	S 15
S 16	13 18 16	18°41'48	7♋54	15°11	4° 2	6° 6	15°16	16°57	13°25	4°18	29° 3	26°20	27°15	3°50	n.a.	S 16
M17	13 22 13	19°38'58	19°48	16°19	4°50	6°15	15°10	16°52	13°25	4°20	29° 2	26°R21	27°12	3°57	n.a.	M17
T 18	13 26 9	20°36'07	1♌38	17°24	5°39	6°23	15° 3	16°48	13°25	4°21	29° 1	26°20	27° 9	4° 3	n.a.	T 18
W19	13 30 6	21°33'18	13°30	18°26	6°28	6°31	14°57	16°43	13°26	4°23	29° 0	26°18	27° 6	4°10	n.a.	W19
T 20	13 34 2	22°30'29	25°27	19°26	7°18	6°38	14°50	16°39	13°26	4°25	28°59	26°13	27° 3	4°17	n.a.	T 20
F 21	13 37 59	23°27'41	7♍35	20°22	8° 9	6°44	14°44	16°35	13°26	4°26	28°58	26° 6	27° 0	4°23	n.a.	F 21
S 22	13 41 55	24°24'54	19°56	21°16	9° 0	6°49	14°37	16°30	13°26	4°28	28°57	25°57	26°56	4°30	n.a.	S 22
S 23	13 45 52	25°22'08	2♎33	22° 6	9°52	6°54	14°30	16°26	13°R26	4°30	28°56	25°47	26°53	4°37	n.a.	S 23
M24	13 49 49	26°19'22	15°27	22°53	10°45	6°57	14°23	16°22	13°26	4°31	28°55	25°37	26°50	4°43	n.a.	M24
T 25	13 53 45	27°16'38	28°36	23°36	11°38	7° 0	14°16	16°17	13°26	4°33	28°54	25°27	26°47	4°50	n.a.	T 25
W26	13 57 42	28°13'55	12♏ 1	24°16	12°32	7° 2	14° 9	16°13	13°26	4°34	28°53	25°19	26°44	4°57	n.a.	W26
T 27	14 1 38	29°11'14	25°37	24°52	13°27	7° 4	14° 1	16° 9	13°26	4°36	28°52	25°14	26°40	5° 3	n.a.	T 27
F 28	14 5 35	0♉ 8'33	9♐24	25°24	14°22	7°R 4	13°54	16° 4	13°26	4°37	28°51	25°10	26°37	5°10	n.a.	F 28
S 29	14 9 32	1° 5'55	23°19	25°52	15°17	7° 4	13°47	16° 0	13°25	4°38	28°50	25°D 9	26°34	5°17	n.a.	S 29
S 30	14 13 28	2° 3'17	7♑20	26°15	16°13	7° 3	13°39	15°56	13°25	4°40	28°48	25°10	26°31	5°23	n.a.	S 30
M31	14 17 25	3♉ 0'42	21♑26	26♉34	17♓ 9	7♐ 0	13♏32	15♎52	13♑25	4♓41	28♏47	25♐11	26♐28	5♌30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n49	24s15	1s18	11n25	2n 9	14s37	0s44	23s13	2s 0	17s20	0s 4	5s29	1n57	24s12	0s45	12s29	2s16	29s55	9s37	24s 6	24s 7	17n26		n.a.
S 2	2 12	24 10	0 6	12 3	2 9	14 33	0 52	23 20	2 4	17 19	0 4	5 27	1 57	24 12	0 45	12 28	2 16	29 55	9 37	24 6	24 7	17 24		n.a.
M 3	2 35	22 34	1n 8	12 40	2 8	14 29	0 59	23 28	2 8	17 18	0 5	5 26	1 57	24 12	0 45	12 27	2 16	29 55	9 37	24 6	24 7	17 21		n.a.
T 4	2 58	19 33	2 18	13 15	2 7	14 23	1 6	23 36	2 12	17 17	0 5	5 24	1 56	24 11	0 45	12 27	2 16	29 56	9 38	24 6	24 7	17 19		n.a.
W 5	3 21	15 18	3 21	13 48	2 5	14 17	1 13	23 43	2 17	17 15	0 5	5 22	1 56	24 11	0 45	12 26	2 16	29 56	9 38	24 6	24 7	17 17		n.a.
T 6	3 44	10 9	4 11	14 19	2 3	14 10	1 20	23 51	2 21	17 14	0 5	5 21	1 56	24 11	0 45	12 25	2 16	29 56	9 38	24 6	24 7	17 15		n.a.
F 7	4 7	4 25	4 45	14 49	2 0	14 2	1 26	23 58	2 25	17 13	0 5	5 19	1 56	24 11	0 45	12 25	2 16	29 56	9 38	24 6	24 7	17 12		n.a.
S 8	4 30	1n31	5 0	15 16	1 56	13 54	1 32	24 5	2 29	17 12	0 6	5 17	1 56	24 11	0 45	12 24	2 16	29 56	9 39	24 6	24 6	17 10		n.a.
S 9	4 53	7 18	4 57	15 43	1 52	13 44	1 38	24 12	2 34	17 10	0 6	5 16	1 56	24 11	0 45	12 23	2 16	29 56	9 39	24 6	24 6	17 8		n.a.
M10	5 16	12 37	4 35	16 7	1 47	13 34	1 44	24 19	2 38	17 9	0 6	5 14	1 56	24 11	0 45	12 23	2 16	29 56	9 39	24 5	24 6	17 6		n.a.
T 11	5 39	17 9	3 58	16 29	1 42	13 24	1 49	24 26	2 42	17 8	0 6	5 12	1 56	24 11	0 45	12 22	2 16	29 56	9 39	24 5	24 6	17 3		n.a.
W12	6 2	20 42	3 9	16 50	1 37	13 13	1 54	24 33	2 47	17 6	0 6	5 11	1 56	24 11	0 45	12 21	2 16	29 56	9 40	24 5	24 6	17 1		n.a.
T 13	6 24	23 4	2 11	17 9	1 30	13 1	1 59	24 40	2 51	17 5	0 6	5 9	1 56	24 11	0 45	12 21	2 16	29 56	9 40	24 5	24 6	16 59		n.a.
F 14	6 47	24 12	1 7	17 27	1 24	12 48	2 4	24 46	2 56	17 3	0 7	5 7	1 56	24 11	0 46	12 20	2 16	29 56	9 40	24 5	24 6	16 57		n.a.
S 15	7 9	24 6	0 3	17 43	1 16	12 35	2 8	24 53	3 1	17 1	0 7	5 6	1 56	24 11	0 46	12 20	2 16	29 56	9 40	24 5	24 6	16 54		n.a.
S 16	7 32	22 52	1s 1	17 57	1 9	12 21	2 13	24 59	3 5	17 0	0 7	5 4	1 56	24 11	0 46	12 19	2 16	29 56	9 41	24 5	24 6	16 52		n.a.
M17	7 54	20 37	2 2	18 9	1 0	12 7	2 17	25 5	3 10	16 58	0 7	5 2	1 56	24 11	0 46	12 18	2 16	29 56	9 41	24 5	24 6	16 50		n.a.
T 18	8 16	17 30	2 57	18 20	0 52	11 52	2 20	25 11	3 15	16 56	0 7	5 1	1 56	24 11	0 46	12 18	2 16	29 56	9 41	24 5	24 6	16 48		n.a.
W19	8 38	13 41	3 44	18 29	0 42	11 37	2 24	25 17	3 19	16 54	0 8	4 59	1 56	24 11	0 46	12 17	2 16	29 56	9 41	24 4	24 6	16 45		n.a.
T 20	9 0	9 18	4 22	18 37	0 33	11 21	2 27	25 23	3 24	16 53	0 8	4 57	1 55	24 11	0 46	12 17	2 16	29 56	9 41	24 4	24 6	16 43		n.a.
F 21	9 22	4 31	4 49	18 43	0 23	11 4	2 31	25 29	3 29	16 51	0 8	4 56	1 55	24 11	0 46	12 16	2 17	29 56	9 42	24 4	24 6	16 41		n.a.
S 22	9 44	0s31	5 2	18 47	0 12	10 47	2 34	25 35	3 34	16 49	0 8	4 54	1 55	24 11	0 46	12 16	2 17	29 56	9 42	24 4	24 6	16 38		n.a.
S 23	10 5	5 38	5 2	18 50	0 1	10 29	2 37	25 40	3 38	16 47	0 8	4 53	1 55	24 11	0 46	12 15	2 17	29 56	9 42	24 4	24 5	16 36		n.a.
M24	10 27	10 38	4 46	18 52	0s10	10 11	2 39	25 46	3 43	16 45	0 9	4 51	1 55	24 11	0 46	12 14	2 17	29 56	9 42	24 3	24 5	16 34		n.a.
T 25	10 48	15 15	4 15	18 51	0 22	9 53	2 42	25 51	3 48	16 43	0 9	4 49	1 55	24 11	0 46	12 14	2 17	29 56	9 42	24 3	24 5	16 32		n.a.
W26	11 9	19 11	3 30	18 50	0 34	9 33	2 44	25 56	3 53	16 41	0 9	4 48	1 55	24 11	0 46	12 13	2 17	29 56	9 43	24 3	24 5	16 29		n.a.
T 27	11 30	22 10	2 31	18 47	0 46	9 14	2 46	26 1	3 58	16 39	0 9	4 46	1 55	24 12	0 46	12 13	2 17	29 55	9 43	24 2	24 5	16 27		n.a.
F 28	11 51	23 52	1 24	18 42	0 59	8 54	2 48	26 6	4 3	16 37	0 9	4 45	1 55	24 12	0 46	12 12	2 17	29 55	9 43	24 2	24 5	16 25		n.a.
S 29	12 11	24 7	0 10	18 37	1 12	8 33	2 50	26 11	4 8	16 35	0 10	4 43	1 54	24 12	0 46	12 12	2 17	29 55	9 43	24 2	24 5	16 22		n.a.
S 30	12 32	22 50	1n 5	18 29	1 25	8 12	2 51	26 15	4 12	16 33	0 10	4 42	1 54	24 12	0 46	12 11	2 17	29 55	9 43	24 2	24 5	16 20		n.a.
M31	12n52	20s 7	2n17	18n21	1s39	7s51	2s53	26s20	4s17	16s31	0s10	4s40	1n54	24s12	0s46	12s11	2s17	29s55	9s44	24s 2	24s 5	16n18		n.a.

Julian Day Number = 123939.5, Delta T = 34h29m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'31, Lahiri = -64°01'31 Julian Calendar 1 May 4374 BCE == Greg. Calendar 27 March 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 21 21	3♉58'08	5♒35	26♉48	18♓ 6	6°R58	13°R24	15°R48	13°R24	4♓43	28°R46	25°R11	26♐25	5♌37	n.a.	T 1
W 2	14 25 18	4°55'35	19°46	26°57	19° 4	6♐54	13♏16	15♎44	13♑24	4°44	28♏45	25♐10	26°21	5°43	n.a.	W 2
T 3	14 29 14	5°53'05	3♓57	27°R 1	20° 2	6°49	13° 9	15°40	13°23	4°45	28°44	25° 7	26°18	5°50	n.a.	T 3
F 4	14 33 11	6°50'36	18° 6	26°59	21° 0	6°44	13° 1	15°36	13°23	4°46	28°42	25° 2	26°15	5°57	n.a.	F 4
S 5	14 37 8	7°48'08	2♈ 9	26°53	21°58	6°38	12°53	15°32	13°22	4°48	28°41	24°56	26°12	6° 3	n.a.	S 5
S 6	14 41 4	8°45'43	16° 2	26°40	22°58	6°31	12°46	15°28	13°22	4°49	28°40	24°48	26° 9	6°10	n.a.	S 6
M 7	14 45 1	9°43'19	29°43	26°23	23°57	6°23	12°38	15°24	13°21	4°50	28°39	24°41	26° 5	6°17	n.a.	M 7
T 8	14 48 57	10°40'56	13♉ 8	26° 0	24°57	6°14	12°30	15°20	13°20	4°51	28°38	24°34	26° 2	6°24	n.a.	T 8
W 9	14 52 54	11°38'36	26°14	25°32	25°57	6° 5	12°22	15°16	13°19	4°52	28°36	24°30	25°59	6°30	n.a.	W 9
T 10	14 56 50	12°36'17	9♊ 2	24°59	26°58	5°55	12°14	15°13	13°19	4°53	28°35	24°26	25°56	6°37	n.a.	T 10
F 11	15 0 47	13°33'59	21°32	24°21	27°58	5°44	12° 6	15° 9	13°18	4°54	28°34	24°D25	25°53	6°44	n.a.	F 11
S 12	15 4 44	14°31'43	3♋46	23°39	29° 0	5°33	11°59	15° 5	13°17	4°55	28°33	24°26	25°50	6°50	n.a.	S 12
S 13	15 8 40	15°29'28	15°48	22°54	0♈ 1	5°21	11°51	15° 2	13°16	4°56	28°31	24°27	25°46	6°57	n.a.	S 13
M14	15 12 37	16°27'15	27°42	22° 6	1° 3	5° 8	11°43	14°58	13°15	4°57	28°30	24°29	25°43	7° 4	n.a.	M14
T 15	15 16 33	17°25'04	9♌32	21°15	2° 5	4°55	11°35	14°55	13°14	4°58	28°29	24°30	25°40	7°10	n.a.	T 15
W16	15 20 30	18°22'53	21°24	20°23	3° 8	4°42	11°28	14°52	13°13	4°59	28°27	24°R30	25°37	7°17	n.a.	W16
T 17	15 24 26	19°20'45	3♍23	19°31	4°10	4°27	11°20	14°48	13°12	5° 0	28°26	24°29	25°34	7°24	n.a.	T 17
F 18	15 28 23	20°18'37	15°32	18°40	5°13	4°13	11°12	14°45	13°11	5° 1	28°25	24°26	25°31	7°30	n.a.	F 18
S 19	15 32 19	21°16'32	27°57	17°50	6°17	3°57	11° 5	14°42	13° 9	5° 2	28°23	24°23	25°27	7°37	n.a.	S 19
S 20	15 36 16	22°14'28	10♎41	17° 4	7°20	3°42	10°57	14°39	13° 8	5° 3	28°22	24°18	25°24	7°44	n.a.	S 20
M21	15 40 13	23°12'25	23°44	16°21	8°24	3°26	10°50	14°36	13° 7	5° 3	28°21	24°13	25°21	7°50	n.a.	M21
T 22	15 44 9	24°10'25	7♏ 9	15°43	9°28	3°10	10°42	14°33	13° 6	5° 4	28°19	24° 8	25°18	7°57	n.a.	T 22
W23	15 48 6	25° 8'26	20°53	15°11	10°33	2°53	10°35	14°30	13° 4	5° 5	28°18	24° 4	25°15	8° 4	n.a.	W23
T 24	15 52 2	26° 6'29	4♐53	14°45	11°37	2°37	10°28	14°28	13° 3	5° 5	28°17	24° 2	25°11	8°10	n.a.	T 24
F 25	15 55 59	27° 4'35	19° 6	14°27	12°42	2°20	10°20	14°25	13° 1	5° 6	28°16	24°D 1	25° 8	8°17	n.a.	F 25
S 26	15 59 55	28° 2'42	3♑27	14°16	13°47	2° 3	10°13	14°22	13° 0	5° 7	28°14	24° 1	25° 5	8°24	n.a.	S 26
S 27	16 3 52	29° 0'52	17°51	14°D13	14°53	1°46	10° 6	14°20	12°58	5° 7	28°13	24° 2	25° 2	8°30	n.a.	S 27
M28	16 7 48	29°59'04	2♒15	14°18	15°58	1°28	9°59	14°17	12°57	5° 8	28°12	24° 3	24°59	8°37	n.a.	M28
T 29	16 11 45	0♊57'18	16°34	14°32	17° 4	1°11	9°52	14°15	12°55	5° 8	28°10	24° 4	24°56	8°44	n.a.	T 29
W30	16 15 42	1♊55'34	0♓46	14♉54	18♈10	0♐54	9♏46	14♎13	12♑53	5♓ 9	28♏ 9	24°R 5	24♐52	8♌51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n12	16s12	3n20	18n11	1s52	7s29	2s54	26s24	4s22	16s28	0s10	4s39	1n54	24s12	0s46	12s11	2s17	29s55	9s44	24s 2	24s 5	16n15		n.a.
W 2	13 32	11 21	4 11	18 0	2 6	7 7	2 55	26 28	4 27	16 26	0 10	4 37	1 54	24 12	0 46	12 10	2 17	29 55	9 44	24 2	24 5	16 13		n.a.
T 3	13 52	5 54	4 47	17 48	2 19	6 44	2 56	26 32	4 32	16 24	0 11	4 36	1 54	24 12	0 46	12 10	2 17	29 55	9 44	24 2	24 5	16 11		n.a.
F 4	14 11	0 10	5 5	17 34	2 33	6 22	2 57	26 35	4 36	16 22	0 11	4 34	1 54	24 12	0 46	12 9	2 17	29 55	9 44	24 2	24 4	16 8		n.a.
S 5	14 31	5n31	5 5	17 20	2 46	5 58	2 57	26 39	4 41	16 20	0 11	4 33	1 53	24 12	0 46	12 9	2 17	29 54	9 44	24 2	24 4	16 6		n.a.
S 6	14 50	10 53	4 47	17 5	2 59	5 35	2 58	26 42	4 46	16 17	0 11	4 31	1 53	24 12	0 46	12 9	2 18	29 54	9 44	24 1	24 4	16 4		n.a.
M 7	15 8	15 37	4 13	16 49	3 11	5 11	2 58	26 45	4 50	16 15	0 11	4 30	1 53	24 12	0 47	12 8	2 18	29 54	9 45	24 1	24 4	16 1		n.a.
T 8	15 27	19 28	3 25	16 32	3 23	4 47	2 58	26 48	4 55	16 13	0 12	4 29	1 53	24 13	0 47	12 8	2 18	29 54	9 45	24 1	24 4	15 59		n.a.
W 9	15 46	22 14	2 27	16 14	3 34	4 22	2 59	26 51	4 59	16 11	0 12	4 27	1 53	24 13	0 47	12 7	2 18	29 54	9 45	24 1	24 4	15 57		n.a.
T 10	16 4	23 48	1 23	15 57	3 44	3 57	2 58	26 53	5 4	16 8	0 12	4 26	1 53	24 13	0 47	12 7	2 18	29 54	9 45	24 0	24 4	15 54		n.a.
F 11	16 22	24 7	0 16	15 39	3 53	3 32	2 58	26 55	5 8	16 6	0 12	4 25	1 53	24 13	0 47	12 7	2 18	29 53	9 45	24 0	24 4	15 52		n.a.
S 12	16 39	23 14	0s51	15 21	4 1	3 7	2 58	26 57	5 12	16 4	0 12	4 23	1 52	24 13	0 47	12 6	2 18	29 53	9 45	24 0	24 4	15 50		n.a.
S 13	16 57	21 17	1 54	15 3	4 7	2 41	2 58	26 59	5 16	16 1	0 13	4 22	1 52	24 13	0 47	12 6	2 18	29 53	9 45	24 0	24 4	15 47		n.a.
M14	17 14	18 25	2 51	14 46	4 12	2 16	2 57	27 1	5 20	15 59	0 13	4 21	1 52	24 13	0 47	12 6	2 18	29 53	9 45	24 1	24 3	15 45		n.a.
T 15	17 31	14 50	3 41	14 30	4 15	1 50	2 56	27 2	5 24	15 57	0 13	4 20	1 52	24 14	0 47	12 5	2 18	29 53	9 46	24 1	24 3	15 43		n.a.
W16	17 47	10 39	4 22	14 14	4 17	1 23	2 55	27 3	5 28	15 55	0 13	4 19	1 52	24 14	0 47	12 5	2 18	29 52	9 46	24 1	24 3	15 40		n.a.
T 17	18 4	6 3	4 51	14 1	4 16	0 57	2 55	27 4	5 31	15 52	0 13	4 18	1 51	24 14	0 47	12 5	2 18	29 52	9 46	24 1	24 3	15 38		n.a.
F 18	18 20	1 8	5 8	13 49	4 14	0 30	2 53	27 4	5 35	15 50	0 13	4 16	1 51	24 14	0 47	12 5	2 18	29 52	9 46	24 0	24 3	15 36		n.a.
S 19	18 36	3s54	5 12	13 39	4 10	0 4	2 52	27 4	5 38	15 48	0 14	4 15	1 51	24 14	0 47	12 4	2 19	29 52	9 46	24 0	24 3	15 33		n.a.
S 20	18 51	8 55	5 0	13 31	4 4	0n23	2 51	27 4	5 41	15 45	0 14	4 14	1 51	24 14	0 47	12 4	2 19	29 51	9 46	24 0	24 3	15 31		n.a.
M21	19 6	13 40	4 32	13 26	3 56	0 50	2 50	27 4	5 44	15 43	0 14	4 13	1 51	24 14	0 47	12 4	2 19	29 51	9 46	24 0	24 3	15 29		n.a.
T 22	19 21	17 53	3 49	13 24	3 47	1 18	2 48	27 4	5 47	15 41	0 14	4 12	1 50	24 15	0 47	12 4	2 19	29 51	9 46	24 0	24 3	15 26		n.a.
W23	19 36	21 15	2 52	13 25	3 36	1 45	2 47	27 3	5 50	15 39	0 14	4 11	1 50	24 15	0 47	12 4	2 19	29 51	9 46	23 59	24 2	15 24		n.a.
T 24	19 50	23 25	1 43	13 29	3 24	2 12	2 45	27 2	5 52	15 37	0 14	4 11	1 50	24 15	0 47	12 3	2 19	29 50	9 46	23 59	24 2	15 21		n.a.
F 25	20 4	24 7	0 27	13 36	3 11	2 40	2 43	27 1	5 55	15 34	0 15	4 10	1 50	24 15	0 47	12 3	2 19	29 50	9 46	23 59	24 2	15 19		n.a.
S 26	20 17	23 13	0n52	13 47	2 56	3 7	2 41	26 59	5 57	15 32	0 15	4 9	1 50	24 15	0 47	12 3	2 19	29 50	9 47	23 59	24 2	15 17		n.a.
S 27	20 31	20 48	2 7	14 0	2 41	3 35	2 39	26 57	5 59	15 30	0 15	4 8	1 49	24 16	0 47	12 3	2 19	29 50	9 47	23 59	24 2	15 14		n.a.
M28	20 44	17 4	3 15	14 17	2 26	4 3	2 37	26 55	6 1	15 28	0 15	4 7	1 49	24 16	0 47	12 3	2 19	29 49	9 47	23 59	24 2	15 12		n.a.
T 29	20 56	12 21	4 10	14 36	2 10	4 31	2 35	26 53	6 3	15 26	0 15	4 6	1 49	24 16	0 47	12 3	2 19	29 49	9 47	23 59	24 2	15 10		n.a.
W30	21n 8	7s 1	4n50	14n58	1s53	4n58	2s33	26s51	6s 4	15s24	0s15	4s 6	1n49	24s16	0s47	12s 3	2s19	29s49	9s47	23s59	24s 2	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 123970.5, Delta T = 34h29m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'27, Lahiri = -64°01'27 Julian Calendar 1 June 4374 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4374 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 19 38	2♊53'53	14♓49	15♉24	19♈16	0°R37	9°R39	14°R11	12°R52	5♓ 9	28°R 8	24°R 5	24♐49	8♌57	n.a.	T 1
F 2	16 23 35	3°52'14	28°42	16° 3	20°23	0♐20	9♏33	14♎ 8	12♑50	5°10	28♏ 6	24♐ 3	24°46	9° 4	n.a.	F 2
S 3	16 27 31	4°50'38	12♈23	16°50	21°30	0° 3	9°26	14° 6	12°48	5°10	28° 5	24° 1	24°43	9°11	n.a.	S 3
S 4	16 31 28	5°49'04	25°51	17°44	22°36	29♏47	9°20	14° 5	12°47	5°10	28° 4	23°58	24°40	9°17	n.a.	S 4
M 5	16 35 24	6°47'32	9♉ 6	18°46	23°43	29°31	9°14	14° 3	12°45	5°11	28° 2	23°56	24°37	9°24	n.a.	M 5
T 6	16 39 21	7°46'02	22° 7	19°54	24°51	29°15	9° 8	14° 1	12°43	5°11	28° 1	23°54	24°33	9°31	n.a.	T 6
W 7	16 43 17	8°44'35	4♊53	21° 9	25°58	28°59	9° 2	13°59	12°41	5°11	28° 0	23°52	24°30	9°37	n.a.	W 7
T 8	16 47 14	9°43'10	17°25	22°29	27° 6	28°44	8°56	13°58	12°39	5°11	27°58	23°51	24°27	9°44	n.a.	T 8
F 9	16 51 10	10°41'48	29°45	23°55	28°14	28°30	8°51	13°56	12°37	5°11	27°57	23°D51	24°24	9°51	n.a.	F 9
S 10	16 55 7	11°40'27	11♋53	25°26	29°22	28°15	8°45	13°55	12°35	5°12	27°56	23°52	24°21	9°57	n.a.	S 10
S 11	16 59 4	12°39'08	23°51	27° 1	0♉30	28° 2	8°40	13°54	12°33	5°12	27°55	23°53	24°17	10° 4	n.a.	S 11
M12	17 3 0	13°37'52	5♌43	28°39	1°38	27°49	8°35	13°53	12°31	5°12	27°53	23°54	24°14	10°11	n.a.	M12
T 13	17 6 57	14°36'37	17°33	0♊21	2°47	27°36	8°30	13°51	12°29	5°R12	27°52	23°55	24°11	10°17	n.a.	T 13
W14	17 10 53	15°35'24	29°24	2° 5	3°55	27°25	8°25	13°50	12°27	5°12	27°51	23°56	24° 8	10°24	n.a.	W14
T 15	17 14 50	16°34'14	11♍21	3°52	5° 4	27°13	8°20	13°50	12°25	5°12	27°50	23°R56	24° 5	10°31	n.a.	T 15
F 16	17 18 46	17°33'05	23°29	5°40	6°13	27° 3	8°16	13°49	12°23	5°12	27°48	23°56	24° 2	10°38	n.a.	F 16
S 17	17 22 43	18°31'58	5♎52	7°29	7°22	26°53	8°12	13°48	12°21	5°12	27°47	23°56	23°58	10°44	n.a.	S 17
S 18	17 26 39	19°30'54	18°35	9°19	8°31	26°44	8° 8	13°48	12°18	5°11	27°46	23°55	23°55	10°51	n.a.	S 18
M19	17 30 36	20°29'51	1♏39	11°10	9°41	26°36	8° 4	13°47	12°16	5°11	27°45	23°55	23°52	10°58	n.a.	M19
T 20	17 34 32	21°28'50	15° 9	13° 2	10°50	26°28	8° 0	13°47	12°14	5°11	27°43	23°55	23°49	11° 4	n.a.	T 20
W21	17 38 29	22°27'52	29° 3	14°53	12° 0	26°21	7°56	13°46	12°12	5°11	27°42	23°54	23°46	11°11	n.a.	W21
T 22	17 42 25	23°26'56	13♐19	16°45	13°10	26°15	7°53	13°46	12°10	5°11	27°41	23°D54	23°43	11°18	n.a.	T 22
F 23	17 46 22	24°26'02	27°54	18°36	14°20	26°10	7°50	13°D46	12° 7	5°10	27°40	23°R54	23°39	11°24	n.a.	F 23
S 24	17 50 19	25°25'10	12♑41	20°27	15°30	26° 5	7°46	13°46	12° 5	5°10	27°39	23°54	23°36	11°31	n.a.	S 24
S 25	17 54 15	26°24'21	27°32	22°17	16°40	26° 2	7°44	13°46	12° 3	5°10	27°38	23°54	23°33	11°38	n.a.	S 25
M26	17 58 12	27°23'34	12♒21	24° 7	17°51	25°59	7°41	13°46	12° 0	5° 9	27°37	23°54	23°30	11°44	n.a.	M26
T 27	18 2 8	28°22'50	27° 0	25°56	19° 1	25°57	7°38	13°47	11°58	5° 9	27°35	23°53	23°27	11°51	n.a.	T 27
W28	18 6 5	29°22'08	11♓25	27°44	20°12	25°55	7°36	13°47	11°56	5° 8	27°34	23°53	23°23	11°58	n.a.	W28
T 29	18 10 1	0♋21'29	25°31	29°32	21°23	25°D55	7°34	13°48	11°53	5° 8	27°33	23°D53	23°20	12° 5	n.a.	T 29
F 30	18 13 58	1°20'52	9♈19	1♋19	22°34	25°55	7°32	13°48	11°51	5° 7	27°32	23°53	23°17	12°11	n.a.	F 30
S 31	18 17 54	2♋20'18	22♈47	3♋ 5	23♉45	25♏56	7♏30	13♎49	11♑49	5♓ 7	27♏31	23♐53	23♐14	12♌18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n20	1s23	5n11	15n23	1s37	5n26	2s31	26s49	6s 5	15s22	0s16	4s 5	1n49	24s16	0s47	12s 3	2s19	29s49	9s47	23s59	24s 1	15n 5		n.a.
F 2	21 32	4n15	5 14	15 50	1 21	5 54	2 28	26 46	6 7	15 20	0 16	4 4	1 48	24 17	0 47	12 2	2 20	29 48	9 47	23 59	24 1	15 2		n.a.
S 3	21 43	9 36	4 59	16 19	1 5	6 22	2 26	26 43	6 8	15 18	0 16	4 4	1 48	24 17	0 47	12 2	2 20	29 48	9 47	23 59	24 1	15 0		n.a.
S 4	21 54	14 24	4 28	16 50	0 49	6 50	2 24	26 40	6 8	15 16	0 16	4 3	1 48	24 17	0 47	12 2	2 20	29 48	9 47	23 59	24 1	14 58		n.a.
M 5	22 4	18 27	3 43	17 22	0 34	7 18	2 21	26 37	6 9	15 14	0 16	4 3	1 48	24 17	0 48	12 2	2 20	29 47	9 47	23 59	24 1	14 55		n.a.
T 6	22 14	21 30	2 47	17 55	0 19	7 45	2 18	26 34	6 9	15 13	0 16	4 2	1 47	24 17	0 48	12 2	2 20	29 47	9 47	23 59	24 1	14 53		n.a.
W 7	22 23	23 25	1 43	18 29	0 5	8 13	2 16	26 30	6 10	15 11	0 17	4 2	1 47	24 18	0 48	12 2	2 20	29 47	9 47	23 59	24 1	14 50		n.a.
T 8	22 33	24 6	0 36	19 4	0n 9	8 40	2 13	26 27	6 10	15 9	0 17	4 1	1 47	24 18	0 48	12 2	2 20	29 46	9 47	23 59	24 0	14 48		n.a.
F 9	22 41	23 35	0s33	19 38	0 21	9 8	2 10	26 23	6 9	15 7	0 17	4 1	1 47	24 18	0 48	12 2	2 20	29 46	9 47	23 59	24 0	14 46		n.a.
S 10	22 50	21 57	1 38	20 12	0 33	9 35	2 7	26 19	6 9	15 6	0 17	4 1	1 47	24 18	0 48	12 2	2 20	29 46	9 47	23 59	24 0	14 43		n.a.
S 11	22 58	19 21	2 39	20 46	0 44	10 2	2 4	26 16	6 9	15 4	0 17	4 0	1 46	24 18	0 48	12 2	2 20	29 45	9 47	23 59	24 0	14 41		n.a.
M12	23 5	15 58	3 32	21 19	0 54	10 30	2 1	26 12	6 8	15 2	0 17	4 0	1 46	24 19	0 48	12 2	2 20	29 45	9 47	23 59	24 0	14 38		n.a.
T 13	23 12	11 58	4 16	21 50	1 3	10 56	1 58	26 8	6 7	15 1	0 17	4 0	1 46	24 19	0 48	12 2	2 20	29 45	9 47	23 59	24 0	14 36		n.a.
W14	23 19	7 31	4 49	22 21	1 12	11 23	1 55	26 4	6 6	15 0	0 18	4 0	1 46	24 19	0 48	12 3	2 20	29 44	9 47	23 59	24 0	14 34		n.a.
T 15	23 25	2 45	5 10	22 49	1 19	11 50	1 52	26 1	6 5	14 58	0 18	4 0	1 45	24 19	0 48	12 3	2 21	29 44	9 47	23 59	23 59	14 31		n.a.
F 16	23 31	2s11	5 17	23 16	1 26	12 16	1 49	25 57	6 4	14 57	0 18	4 0	1 45	24 20	0 48	12 3	2 21	29 44	9 47	23 59	23 59	14 29		n.a.
S 17	23 37	7 7	5 11	23 41	1 32	12 42	1 46	25 53	6 3	14 55	0 18	4 0	1 45	24 20	0 48	12 3	2 21	29 43	9 47	23 59	23 59	14 26		n.a.
S 18	23 42	11 54	4 49	24 4	1 36	13 8	1 42	25 49	6 1	14 54	0 18	4 0	1 45	24 20	0 48	12 3	2 21	29 43	9 47	23 59	23 59	14 24		n.a.
M19	23 46	16 18	4 11	24 25	1 41	13 34	1 39	25 46	6 0	14 53	0 18	4 0	1 44	24 20	0 48	12 3	2 21	29 43	9 47	23 59	23 59	14 21		n.a.
T 20	23 50	20 0	3 19	24 44	1 44	14 0	1 36	25 42	5 58	14 52	0 18	4 0	1 44	24 20	0 48	12 3	2 21	29 42	9 47	23 59	23 59	14 19		n.a.
W21	23 54	22 42	2 14	25 0	1 46	14 25	1 32	25 39	5 56	14 51	0 19	4 0	1 44	24 21	0 48	12 3	2 21	29 42	9 47	23 59	23 59	14 17		n.a.
T 22	23 57	24 1	0 58	25 15	1 48	14 50	1 29	25 35	5 54	14 50	0 19	4 0	1 44	24 21	0 48	12 4	2 21	29 42	9 46	23 59	23 58	14 14		n.a.
F 23	24 0	23 44	0n22	25 27	1 50	15 14	1 26	25 32	5 52	14 49	0 19	4 0	1 43	24 21	0 48	12 4	2 21	29 41	9 46	23 59	23 58	14 12		n.a.
S 24	24 3	21 48	1 42	25 36	1 50	15 39	1 22	25 29	5 50	14 48	0 19	4 0	1 43	24 21	0 48	12 4	2 21	29 41	9 46	23 59	23 58	14 9		n.a.
S 25	24 4	18 23	2 56	25 44	1 50	16 3	1 19	25 26	5 48	14 47	0 19	4 1	1 43	24 22	0 48	12 4	2 21	29 41	9 46	23 59	23 58	14 7		n.a.
M26	24 6	13 47	3 58	25 49	1 50	16 26	1 15	25 23	5 45	14 46	0 19	4 1	1 43	24 22	0 48	12 4	2 21	29 40	9 46	23 59	23 58	14 4		n.a.
T 27	24 7	8 26	4 43	25 53	1 49	16 50	1 12	25 20	5 43	14 46	0 19	4 1	1 43	24 22	0 48	12 5	2 21	29 40	9 46	23 59	23 58	14 2		n.a.
W28	24 7	2 44	5 10	25 54	1 48	17 13	1 8	25 17	5 41	14 45	0 19	4 2	1 42	24 22	0 48	12 5	2 22	29 40	9 46	23 59	23 57	14 0		n.a.
T 29	24 7	3n 0	5 17	25 53	1 46	17 35	1 5	25 15	5 38	14 44	0 20	4 2	1 42	24 23	0 48	12 5	2 22	29 39	9 46	23 59	23 57	13 57		n.a.
F 30	24 7	8 27	5 6	25 51	1 43	17 57	1 1	25 12	5 36	14 44	0 20	4 2	1 42	24 23	0 48	12 5	2 22	29 39	9 46	23 59	23 57	13 55		n.a.
S 31	24n 6	13n23	4n38	25n46	1n41	18n19	0s58	25s10	5s33	14s43	0s20	4s 3	1n42	24s23	0s48	12s 6	2s22	29s39	9s46	23s59	23s57	13n52		n.a.

Julian Day Number = 124000.5, Delta T = 34h29m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'23, Lahiri = -64°01'23 Julian Calendar 1 July 4374 BCE == Greg. Calendar 27 May 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 21 51	3♋19'47	5♉57	4♋51	24♉56	25♏57	7°R29	13♎50	11°R46	5°R 6	27°R30	23♐54	23♐11	12♌25	n.a.	S 1
M 2	18 25 47	4°19'18	18°51	6°35	26° 7	26° 0	7♏28	13°51	11♑44	5♓ 5	27♏29	23°55	23° 8	12°31	n.a.	M 2
T 3	18 29 44	5°18'52	1♊31	8°19	27°18	26° 3	7°26	13°52	11°41	5° 5	27°28	23°56	23° 4	12°38	n.a.	T 3
W 4	18 33 40	6°18'28	13°58	10° 2	28°30	26° 7	7°26	13°53	11°39	5° 4	27°27	23°57	23° 1	12°45	n.a.	W 4
T 5	18 37 37	7°18'07	26°14	11°44	29°42	26°12	7°25	13°54	11°36	5° 3	27°26	23°R57	22°58	12°51	n.a.	T 5
F 6	18 41 33	8°17'47	8♋21	13°26	0♊53	26°18	7°24	13°55	11°34	5° 3	27°25	23°56	22°55	12°58	n.a.	F 6
S 7	18 45 30	9°17'31	20°21	15° 6	2° 5	26°24	7°24	13°57	11°32	5° 2	27°24	23°55	22°52	13° 5	n.a.	S 7
S 8	18 49 27	10°17'16	2♌15	16°46	3°17	26°31	7°D24	13°58	11°29	5° 1	27°23	23°53	22°49	13°11	n.a.	S 8
M 9	18 53 23	11°17'03	14° 5	18°25	4°29	26°39	7°24	14° 0	11°27	5° 0	27°23	23°50	22°45	13°18	n.a.	M 9
T 10	18 57 20	12°16'53	25°55	20° 4	5°42	26°47	7°24	14° 1	11°24	4°59	27°22	23°47	22°42	13°25	n.a.	T 10
W11	19 1 16	13°16'45	7♍46	21°41	6°54	26°57	7°25	14° 3	11°22	4°58	27°21	23°44	22°39	13°32	n.a.	W11
T 12	19 5 13	14°16'38	19°42	23°18	8° 6	27° 6	7°25	14° 5	11°19	4°57	27°20	23°42	22°36	13°38	n.a.	T 12
F 13	19 9 9	15°16'34	1♎47	24°55	9°19	27°17	7°26	14° 7	11°17	4°56	27°19	23°40	22°33	13°45	n.a.	F 13
S 14	19 13 6	16°16'31	14° 6	26°30	10°31	27°28	7°27	14° 9	11°15	4°55	27°18	23°D39	22°29	13°52	n.a.	S 14
S 15	19 17 2	17°16'30	26°43	28° 5	11°44	27°40	7°29	14°11	11°12	4°54	27°18	23°40	22°26	13°58	n.a.	S 15
M16	19 20 59	18°16'32	9♍41	29°40	12°57	27°53	7°30	14°14	11°10	4°53	27°17	23°41	22°23	14° 5	n.a.	M16
T 17	19 24 55	19°16'35	23° 4	1♌14	14° 9	28° 6	7°32	14°16	11° 7	4°52	27°16	23°42	22°20	14°12	n.a.	T 17
W18	19 28 52	20°16'40	6♐55	2°47	15°22	28°20	7°34	14°19	11° 5	4°51	27°15	23°44	22°17	14°18	n.a.	W18
T 19	19 32 48	21°16'47	21°14	4°19	16°35	28°34	7°36	14°21	11° 2	4°50	27°15	23°R45	22°14	14°25	n.a.	T 19
F 20	19 36 45	22°16'57	5♑57	5°51	17°48	28°49	7°38	14°24	11° 0	4°49	27°14	23°44	22°10	14°32	n.a.	F 20
S 21	19 40 41	23°17'08	20°58	7°23	19° 2	29° 5	7°40	14°27	10°58	4°48	27°14	23°42	22° 7	14°38	n.a.	S 21
S 22	19 44 38	24°17'21	6♒10	8°53	20°15	29°21	7°43	14°30	10°55	4°47	27°13	23°39	22° 4	14°45	n.a.	S 22
M23	19 48 35	25°17'36	21°22	10°24	21°28	29°38	7°46	14°32	10°53	4°45	27°12	23°34	22° 1	14°52	n.a.	M23
T 24	19 52 31	26°17'53	6♓24	11°53	22°42	29°55	7°49	14°35	10°51	4°44	27°12	23°30	21°58	14°59	n.a.	T 24
W25	19 56 28	27°18'13	21° 9	13°22	23°55	0♐13	7°52	14°39	10°48	4°43	27°11	23°25	21°54	15° 5	n.a.	W25
T 26	20 0 24	28°18'35	5♈29	14°51	25° 9	0°31	7°56	14°42	10°46	4°42	27°11	23°22	21°51	15°12	n.a.	T 26
F 27	20 4 21	29°18'59	19°22	16°18	26°22	0°50	7°59	14°45	10°44	4°40	27°10	23°20	21°48	15°19	n.a.	F 27
S 28	20 8 17	0♌19'25	2♉50	17°46	27°36	1° 9	8° 3	14°49	10°42	4°39	27°10	23°D19	21°45	15°25	n.a.	S 28
S 29	20 12 14	1°19'54	15°53	19°12	28°50	1°29	8° 7	14°52	10°39	4°38	27° 9	23°20	21°42	15°32	n.a.	S 29
M30	20 16 10	2°20'25	28°36	20°38	0♋ 4	1°49	8°11	14°56	10°37	4°36	27° 9	23°22	21°39	15°39	n.a.	M30
T 31	20 20 7	3♌20'58	11♊ 1	22♌ 3	1♋18	2♐10	8♏15	14♎59	10♑35	4♓35	27♏ 8	23♐23	21♐35	15♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	17n35	3n56	25n40	1n37	18n40	0s54	25s 8	5s30	14s43	0s20	4s 3	1n41	24s23	0s48	12s 6	2s22	29s38	9s46	23s59	23s57	13n50		n.a.
M 2	24 3	20 51	3 3	25 31	1 34	19 1	0 51	25 6	5 27	14 43	0 20	4 4	1 41	24 23	0 48	12 6	2 22	29 38	9 46	23 59	23 57	13 47		n.a.
T 3	24 1	23 2	2 1	25 21	1 30	19 21	0 47	25 4	5 25	14 42	0 20	4 5	1 41	24 24	0 48	12 7	2 22	29 38	9 46	23 59	23 56	13 45		n.a.
W 4	23 58	24 3	0 55	25 10	1 26	19 41	0 44	25 2	5 22	14 42	0 20	4 5	1 41	24 24	0 48	12 7	2 22	29 37	9 45	23 59	23 56	13 42		n.a.
T 5	23 55	23 52	0s13	24 57	1 22	20 1	0 40	25 1	5 19	14 42	0 20	4 6	1 40	24 24	0 48	12 7	2 22	29 37	9 45	23 59	23 56	13 40		n.a.
F 6	23 51	22 33	1 19	24 42	1 17	20 20	0 37	24 59	5 16	14 42	0 20	4 7	1 40	24 24	0 48	12 8	2 22	29 37	9 45	23 59	23 56	13 37		n.a.
S 7	23 47	20 13	2 21	24 26	1 12	20 38	0 33	24 58	5 13	14 42	0 21	4 8	1 40	24 25	0 48	12 8	2 22	29 36	9 45	23 59	23 56	13 35		n.a.
S 8	23 43	17 3	3 16	24 9	1 7	20 56	0 30	24 57	5 10	14 42	0 21	4 8	1 40	24 25	0 48	12 8	2 22	29 36	9 45	23 59	23 56	13 33		n.a.
M 9	23 38	13 13	4 3	23 50	1 2	21 13	0 26	24 56	5 7	14 42	0 21	4 9	1 39	24 25	0 48	12 9	2 22	29 36	9 45	23 59	23 55	13 30		n.a.
T 10	23 32	8 53	4 39	23 30	0 56	21 30	0 23	24 55	5 4	14 42	0 21	4 10	1 39	24 25	0 48	12 9	2 22	29 35	9 45	23 59	23 55	13 28		n.a.
W11	23 26	4 14	5 3	23 9	0 51	21 46	0 19	24 55	5 1	14 42	0 21	4 11	1 39	24 26	0 48	12 9	2 23	29 35	9 45	23 58	23 55	13 25		n.a.
T 12	23 20	0s36	5 14	22 47	0 45	22 2	0 16	24 54	4 58	14 43	0 21	4 12	1 39	24 26	0 48	12 10	2 23	29 35	9 44	23 58	23 55	13 23		n.a.
F 13	23 13	5 28	5 12	22 24	0 39	22 17	0 12	24 54	4 55	14 43	0 21	4 13	1 38	24 26	0 48	12 10	2 23	29 34	9 44	23 58	23 55	13 20		n.a.
S 14	23 6	10 14	4 55	21 59	0 33	22 31	0 9	24 54	4 52	14 44	0 21	4 14	1 38	24 26	0 48	12 11	2 23	29 34	9 44	23 58	23 54	13 18		n.a.
S 15	22 58	14 40	4 24	21 34	0 26	22 45	0 6	24 54	4 49	14 44	0 21	4 15	1 38	24 26	0 48	12 11	2 23	29 34	9 44	23 58	23 54	13 15		n.a.
M16	22 50	18 35	3 39	21 8	0 20	22 58	0 2	24 54	4 46	14 45	0 21	4 16	1 38	24 27	0 48	12 12	2 23	29 33	9 44	23 58	23 54	13 13		n.a.
T 17	22 42	21 39	2 41	20 41	0 14	23 10	0n 1	24 54	4 43	14 45	0 21	4 17	1 38	24 27	0 48	12 12	2 23	29 33	9 44	23 58	23 54	13 10		n.a.
W18	22 33	23 35	1 31	20 13	0 7	23 22	0 4	24 54	4 40	14 46	0 22	4 19	1 37	24 27	0 48	12 13	2 23	29 33	9 44	23 58	23 54	13 8		n.a.
T 19	22 23	24 3	0 14	19 44	0 0	23 33	0 7	24 55	4 37	14 47	0 22	4 20	1 37	24 27	0 48	12 13	2 23	29 32	9 43	23 59	23 54	13 5		n.a.
F 20	22 13	22 53	1n 6	19 15	0s 6	23 43	0 11	24 55	4 34	14 48	0 22	4 21	1 37	24 27	0 48	12 14	2 23	29 32	9 43	23 58	23 53	13 3		n.a.
S 21	22 3	20 4	2 24	18 45	0 13	23 53	0 14	24 56	4 31	14 49	0 22	4 22	1 37	24 28	0 48	12 14	2 23	29 32	9 43	23 58	23 53	13 0		n.a.
S 22	21 52	15 51	3 32	18 14	0 20	24 2	0 17	24 57	4 28	14 50	0 22	4 24	1 36	24 28	0 48	12 15	2 23	29 31	9 43	23 58	23 53	12 58		n.a.
M23	21 41	10 37	4 24	17 43	0 27	24 10	0 20	24 58	4 25	14 51	0 22	4 25	1 36	24 28	0 48	12 15	2 23	29 31	9 43	23 58	23 53	12 55		n.a.
T 24	21 30	4 49	4 58	17 11	0 33	24 18	0 23	24 59	4 22	14 52	0 22	4 27	1 36	24 28	0 48	12 16	2 23	29 31	9 43	23 58	23 53	12 53		n.a.
W25	21 18	1n 9	5 12	16 39	0 40	24 25	0 26	25 0	4 19	14 53	0 22	4 28	1 36	24 28	0 48	12 16	2 23	29 30	9 42	23 58	23 52	12 50		n.a.
T 26	21 5	6 53	5 5	16 6	0 47	24 31	0 29	25 1	4 16	14 54	0 22	4 30	1 36	24 29	0 48	12 17	2 23	29 30	9 42	23 57	23 52	12 48		n.a.
F 27	20 53	12 6	4 41	15 33	0 54	24 36	0 32	25 2	4 13	14 55	0 22	4 31	1 35	24 29	0 48	12 17	2 23	29 30	9 42	23 57	23 52	12 45		n.a.
S 28	20 40	16 34	4 1	14 59	1 1	24 41	0 34	25 4	4 11	14 57	0 22	4 33	1 35	24 29	0 48	12 18	2 23	29 30	9 42	23 57	23 52	12 43		n.a.
S 29	20 26	20 5	3 10	14 26	1 8	24 45	0 37	25 5	4 8	14 58	0 23	4 34	1 35	24 29	0 48	12 18	2 24	29 29	9 42	23 57	23 52	12 40		n.a.
M30	20 12	22 33	2 11	13 51	1 14	24 48	0 40	25 7	4 5	15 0	0 23	4 36	1 35	24 29	0 48	12 19	2 24	29 29	9 42	23 57	23 51	12 38		n.a.
T 31	19n58	23n51	1n 7	13n17	1s21	24n50	0n43	25s 8	4s 2	15s 1	0s23	4s37	1n34	24s29	0s48	12s19	2s24	29s29	9s41	23s57	23s51	12n35		n.a.

Julian Day Number = 124031.5, Delta T = 34h29m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'19, Lahiri = -64°01'19 Julian Calendar 1 Aug. 4374 BCE == Greg. Calendar 27 June 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 24 3	4♌21'33	23♊14	23♌27	2♋32	2♐31	8♏20	15♎ 3	10°R33	4°R33	27°R 8	23°R24	21♐32	15♌52	n.a.	W 1
T 2	20 28 0	5°22'10	5♋18	24°51	3°46	2°53	8°25	15° 7	10♑31	4♓32	27♏ 8	23♐23	21°29	15°59	n.a.	T 2
F 3	20 31 56	6°22'49	17°15	26°14	5° 0	3°15	8°30	15°11	10°28	4°31	27° 7	23°20	21°26	16° 6	n.a.	F 3
S 4	20 35 53	7°23'30	29° 7	27°35	6°14	3°37	8°35	15°15	10°26	4°29	27° 7	23°15	21°23	16°12	n.a.	S 4
S 5	20 39 49	8°24'13	10♌58	28°56	7°29	4° 0	8°40	15°19	10°24	4°28	27° 7	23° 8	21°20	16°19	n.a.	S 5
M 6	20 43 46	9°24'58	22°48	0♍16	8°43	4°24	8°45	15°23	10°22	4°26	27° 7	22°59	21°16	16°26	n.a.	M 6
T 7	20 47 43	10°25'44	4♍40	1°34	9°57	4°47	8°51	15°27	10°20	4°25	27° 6	22°49	21°13	16°32	n.a.	T 7
W 8	20 51 39	11°26'31	16°34	2°51	11°12	5°11	8°57	15°31	10°18	4°23	27° 6	22°40	21°10	16°39	n.a.	W 8
T 9	20 55 36	12°27'20	28°34	4° 6	12°26	5°36	9° 3	15°36	10°16	4°22	27° 6	22°31	21° 7	16°46	n.a.	T 9
F 10	20 59 32	13°28'11	10♎41	5°19	13°41	6° 1	9° 9	15°40	10°14	4°20	27° 6	22°24	21° 4	16°52	n.a.	F 10
S 11	21 3 29	14°29'03	22°59	6°31	14°55	6°26	9°15	15°45	10°12	4°18	27° 6	22°19	21° 0	16°59	n.a.	S 11
S 12	21 7 25	15°29'56	5♏31	7°40	16°10	6°51	9°21	15°50	10°10	4°17	27° 6	22°16	20°57	17° 6	n.a.	S 12
M13	21 11 22	16°30'51	18°22	8°47	17°25	7°17	9°28	15°54	10° 9	4°15	27° 6	22°D16	20°54	17°13	n.a.	M13
T 14	21 15 18	17°31'47	1♐35	9°51	18°39	7°43	9°35	15°59	10° 7	4°14	27°D 6	22°17	20°51	17°19	n.a.	T 14
W15	21 19 15	18°32'44	15°14	10°52	19°54	8°10	9°42	16° 4	10° 5	4°12	27° 6	22°R17	20°48	17°26	n.a.	W15
T 16	21 23 11	19°33'42	29°21	11°49	21° 9	8°37	9°49	16° 9	10° 3	4°10	27° 6	22°17	20°45	17°33	n.a.	T 16
F 17	21 27 8	20°34'41	13♑55	12°42	22°24	9° 4	9°56	16°14	10° 2	4° 9	27° 6	22°15	20°41	17°39	n.a.	F 17
S 18	21 31 5	21°35'42	28°53	13°30	23°39	9°31	10° 3	16°19	10° 0	4° 7	27° 6	22°11	20°38	17°46	n.a.	S 18
S 19	21 35 1	22°36'44	14♒ 8	14°13	24°54	9°59	10°11	16°24	9°58	4° 5	27° 6	22° 4	20°35	17°53	n.a.	S 19
M20	21 38 58	23°37'46	29°29	14°51	26° 9	10°27	10°19	16°29	9°57	4° 4	27° 6	21°55	20°32	17°59	n.a.	M20
T 21	21 42 54	24°38'51	14♓45	15°21	27°24	10°55	10°26	16°34	9°55	4° 2	27° 6	21°45	20°29	18° 6	n.a.	T 21
W22	21 46 51	25°39'56	29°45	15°45	28°39	11°23	10°34	16°40	9°54	4° 0	27° 6	21°36	20°26	18°13	n.a.	W22
T 23	21 50 47	26°41'03	14♈20	16° 0	29°54	11°52	10°43	16°45	9°52	3°59	27° 7	21°27	20°22	18°20	n.a.	T 23
F 24	21 54 44	27°42'11	28°27	16°R 6	1♌ 9	12°21	10°51	16°51	9°51	3°57	27° 7	21°21	20°19	18°26	n.a.	F 24
S 25	21 58 40	28°43'21	12♉ 2	16° 2	2°24	12°50	10°59	16°56	9°49	3°55	27° 7	21°18	20°16	18°33	n.a.	S 25
S 26	22 2 37	29°44'32	25° 9	15°48	3°39	13°20	11° 8	17° 2	9°48	3°54	27° 8	21°D17	20°13	18°40	n.a.	S 26
M27	22 6 34	0♍45'44	7♊51	15°24	4°54	13°49	11°16	17° 7	9°47	3°52	27° 8	21°17	20°10	18°46	n.a.	M27
T 28	22 10 30	1°46'58	20°13	14°48	6°10	14°19	11°25	17°13	9°46	3°50	27° 8	21°R17	20° 6	18°53	n.a.	T 28
W29	22 14 27	2°48'13	2♋20	14° 1	7°25	14°49	11°34	17°19	9°44	3°48	27° 9	21°16	20° 3	19° 0	n.a.	W29
T 30	22 18 23	3♍49'29	14♋17	13♍ 4	8♌40	15♐20	11♏43	17♎25	9♑43	3♓47	27♏ 9	21♐14	20♐ 0	19♌ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n43	23n58	0n 1	12n43	1s27	24n51	0n45	25s10	3s59	15s 3	0s23	4s39	1n34	24s30	0s48	12s20	2s24	29s28	9s41	23s57	23s51	12n33		n.a.
T 2	19 28	22 57	1s 4	12 9	1 34	24 52	0 48	25 12	3 56	15 4	0 23	4 41	1 34	24 30	0 48	12 21	2 24	29 28	9 41	23 57	23 51	12 30		n.a.
F 3	19 13	20 54	2 6	11 34	1 40	24 52	0 50	25 13	3 53	15 6	0 23	4 43	1 34	24 30	0 48	12 21	2 24	29 28	9 41	23 57	23 51	12 28		n.a.
S 4	18 57	17 58	3 1	11 0	1 46	24 51	0 53	25 15	3 51	15 8	0 23	4 44	1 34	24 30	0 48	12 22	2 24	29 28	9 41	23 57	23 50	12 25		n.a.
S 5	18 41	14 19	3 48	10 26	1 52	24 50	0 55	25 17	3 48	15 10	0 23	4 46	1 33	24 30	0 48	12 22	2 24	29 27	9 41	23 57	23 50	12 23		n.a.
M 6	18 24	10 8	4 26	9 52	1 58	24 47	0 57	25 19	3 45	15 11	0 23	4 48	1 33	24 30	0 48	12 23	2 24	29 27	9 40	23 56	23 50	12 20		n.a.
T 7	18 8	5 34	4 52	9 18	2 4	24 44	1 0	25 21	3 42	15 13	0 23	4 50	1 33	24 31	0 48	12 24	2 24	29 27	9 40	23 56	23 50	12 18		n.a.
W 8	17 50	0 47	5 5	8 45	2 9	24 40	1 2	25 23	3 40	15 15	0 23	4 52	1 33	24 31	0 48	12 24	2 24	29 27	9 40	23 55	23 49	12 15		n.a.
T 9	17 33	4s 3	5 5	8 13	2 14	24 35	1 4	25 25	3 37	15 17	0 23	4 54	1 33	24 31	0 48	12 25	2 24	29 27	9 40	23 55	23 49	12 13		n.a.
F 10	17 15	8 47	4 51	7 41	2 19	24 30	1 6	25 27	3 34	15 19	0 23	4 56	1 32	24 31	0 48	12 25	2 24	29 26	9 40	23 54	23 49	12 10		n.a.
S 11	16 57	13 15	4 24	7 10	2 23	24 24	1 8	25 29	3 32	15 22	0 24	4 58	1 32	24 31	0 48	12 26	2 24	29 26	9 39	23 54	23 49	12 8		n.a.
S 12	16 39	17 14	3 44	6 40	2 27	24 17	1 10	25 31	3 29	15 24	0 24	5 0	1 32	24 31	0 48	12 27	2 24	29 26	9 39	23 54	23 49	12 5		n.a.
M13	16 20	20 32	2 52	6 11	2 31	24 9	1 12	25 33	3 26	15 26	0 24	5 2	1 32	24 31	0 48	12 27	2 24	29 26	9 39	23 54	23 48	12 3		n.a.
T 14	16 1	22 51	1 49	5 44	2 34	24 0	1 14	25 35	3 24	15 28	0 24	5 4	1 32	24 31	0 48	12 28	2 24	29 25	9 39	23 54	23 48	12 0		n.a.
W15	15 42	23 55	0 38	5 18	2 36	23 51	1 15	25 36	3 21	15 31	0 24	5 6	1 31	24 32	0 48	12 28	2 24	29 25	9 39	23 54	23 48	11 58		n.a.
T 16	15 22	23 30	0n38	4 54	2 38	23 41	1 17	25 38	3 19	15 33	0 24	5 8	1 31	24 32	0 48	12 29	2 24	29 25	9 38	23 54	23 48	11 55		n.a.
F 17	15 3	21 30	1 53	4 32	2 39	23 30	1 19	25 40	3 16	15 35	0 24	5 10	1 31	24 32	0 48	12 30	2 24	29 25	9 38	23 54	23 47	11 53		n.a.
S 18	14 43	18 0	3 2	4 13	2 40	23 18	1 20	25 42	3 14	15 38	0 24	5 12	1 31	24 32	0 48	12 30	2 24	29 25	9 38	23 53	23 47	11 50		n.a.
S 19	14 22	13 14	4 0	3 56	2 39	23 6	1 22	25 44	3 11	15 40	0 24	5 14	1 31	24 32	0 48	12 31	2 24	29 25	9 38	23 53	23 47	11 48		n.a.
M20	14 2	7 37	4 41	3 43	2 38	22 53	1 23	25 46	3 9	15 43	0 24	5 17	1 30	24 32	0 48	12 32	2 24	29 24	9 38	23 52	23 47	11 45		n.a.
T 21	13 41	1 34	5 1	3 33	2 35	22 39	1 24	25 48	3 6	15 46	0 24	5 19	1 30	24 32	0 48	12 32	2 24	29 24	9 37	23 52	23 47	11 43		n.a.
W22	13 20	4n28	5 0	3 28	2 31	22 25	1 26	25 50	3 4	15 48	0 24	5 21	1 30	24 32	0 48	12 33	2 24	29 24	9 37	23 51	23 46	11 40		n.a.
T 23	12 58	10 5	4 40	3 26	2 26	22 10	1 27	25 51	3 2	15 51	0 24	5 23	1 30	24 32	0 48	12 34	2 24	29 24	9 37	23 51	23 46	11 38		n.a.
F 24	12 37	14 59	4 3	3 30	2 20	21 54	1 28	25 53	2 59	15 54	0 24	5 26	1 30	24 32	0 48	12 34	2 24	29 24	9 37	23 50	23 46	11 35		n.a.
S 25	12 15	18 56	3 13	3 39	2 11	21 38	1 29	25 55	2 57	15 56	0 25	5 28	1 30	24 33	0 48	12 35	2 24	29 24	9 37	23 50	23 46	11 33		n.a.
S 26	11 53	21 46	2 14	3 54	2 2	21 21	1 30	25 56	2 55	15 59	0 25	5 30	1 29	24 33	0 48	12 36	2 24	29 24	9 36	23 50	23 45	11 30		n.a.
M27	11 31	23 25	1 11	4 14	1 50	21 3	1 31	25 58	2 52	16 2	0 25	5 33	1 29	24 33	0 47	12 36	2 24	29 24	9 36	23 50	23 45	11 28		n.a.
T 28	11 9	23 51	0 6	4 41	1 36	20 45	1 31	25 59	2 50	16 5	0 25	5 35	1 29	24 33	0 47	12 37	2 24	29 23	9 36	23 50	23 45	11 25		n.a.
W29	10 46	23 8	0s58	5 13	1 21	20 26	1 32	26 1	2 48	16 8	0 25	5 37	1 29	24 33	0 47	12 37	2 24	29 23	9 36	23 50	23 45	11 22		n.a.
T 30	10n23	21n22	1s59	5n51	1s 4	20n 6	1n33	26s 2	2s46	16s11	0s25	5s40	1n29	24s33	0s47	12s38	2s24	29s23	9s36	23s50	23s44	11n20		n.a.

Julian Day Number = 124062.5, Delta T = 34h29m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'15, Lahiri = -64°01'15 Julian Calendar 1 Sept. 4374 BCE == Greg. Calendar 28 July 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 22 20	4♍50'46	26♋ 8	11°R57	9♌55	15♐50	11♏53	17♎30	9°R42	3°R45	27♏ 9	21°R 9	19♐57	19♌13	n.a.	F 1
S 2	22 26 16	5°52'04	7♌57	10♍43	11°11	16°21	12° 2	17°36	9♑41	3♓43	27°10	21♐ 0	19°54	19°20	n.a.	S 2
S 3	22 30 13	6°53'23	19°47	9°24	12°26	16°52	12°11	17°42	9°40	3°42	27°10	20°49	19°51	19°27	n.a.	S 3
M 4	22 34 9	7°54'43	1♍40	8° 1	13°41	17°23	12°21	17°48	9°39	3°40	27°11	20°36	19°47	19°33	n.a.	M 4
T 5	22 38 6	8°56'04	13°36	6°39	14°57	17°55	12°31	17°54	9°38	3°38	27°11	20°21	19°44	19°40	n.a.	T 5
W 6	22 42 3	9°57'25	25°38	5°19	16°12	18°26	12°41	18° 1	9°37	3°36	27°12	20° 6	19°41	19°47	n.a.	W 6
T 7	22 45 59	10°58'47	7♎47	4° 5	17°28	18°58	12°51	18° 7	9°36	3°35	27°13	19°52	19°38	19°53	n.a.	T 7
F 8	22 49 56	12° 0'09	20° 2	2°58	18°43	19°30	13° 1	18°13	9°36	3°33	27°13	19°41	19°35	20° 0	n.a.	F 8
S 9	22 53 52	13° 1'32	2♏27	2° 0	19°58	20° 2	13°11	18°19	9°35	3°31	27°14	19°32	19°31	20° 7	n.a.	S 9
S 10	22 57 49	14° 2'55	15° 4	1°12	21°14	20°34	13°21	18°26	9°34	3°30	27°15	19°27	19°28	20°14	n.a.	S 10
M11	23 1 45	15° 4'18	27°55	0°36	22°29	21° 6	13°32	18°32	9°34	3°28	27°15	19°24	19°25	20°20	n.a.	M11
T 12	23 5 42	16° 5'41	11♐ 3	0°11	23°45	21°39	13°42	18°38	9°33	3°26	27°16	19°23	19°22	20°27	n.a.	T 12
W13	23 9 39	17° 7'05	24°32	29♌57	25° 0	22°12	13°53	18°45	9°32	3°25	27°17	19°23	19°19	20°34	n.a.	W13
T 14	23 13 35	18° 8'29	8♑24	29°D53	26°16	22°45	14° 4	18°51	9°32	3°23	27°17	19°23	19°16	20°40	n.a.	T 14
F 15	23 17 32	19° 9'52	22°41	29°59	27°31	23°18	14°15	18°58	9°32	3°21	27°18	19°20	19°12	20°47	n.a.	F 15
S 16	23 21 28	20°11'16	7♒21	0♍14	28°47	23°51	14°26	19° 4	9°31	3°20	27°19	19°15	19° 9	20°54	n.a.	S 16
S 17	23 25 25	21°12'39	22°19	0°38	0♍ 2	24°24	14°37	19°11	9°31	3°18	27°20	19° 7	19° 6	21° 1	n.a.	S 17
M18	23 29 21	22°14'03	7♓29	1° 9	1°17	24°57	14°48	19°18	9°31	3°17	27°21	18°56	19° 3	21° 7	n.a.	M18
T 19	23 33 18	23°15'26	22°39	1°47	2°33	25°31	14°59	19°24	9°30	3°15	27°22	18°44	19° 0	21°14	n.a.	T 19
W20	23 37 15	24°16'50	7♈39	2°30	3°48	26° 5	15°11	19°31	9°30	3°13	27°23	18°32	18°57	21°21	n.a.	W20
T 21	23 41 11	25°18'13	22°19	3°19	5° 4	26°38	15°22	19°38	9°30	3°12	27°24	18°22	18°53	21°27	n.a.	T 21
F 22	23 45 8	26°19'37	6♉33	4°13	6°19	27°12	15°34	19°44	9°30	3°10	27°24	18°14	18°50	21°34	n.a.	F 22
S 23	23 49 4	27°21'01	20°17	5°11	7°35	27°46	15°45	19°51	9°D30	3° 9	27°25	18° 9	18°47	21°41	n.a.	S 23
S 24	23 53 1	28°22'25	3♊32	6°13	8°50	28°20	15°57	19°58	9°30	3° 7	27°26	18° 6	18°44	21°47	n.a.	S 24
M25	23 56 57	29°23'50	16°20	7°17	10° 6	28°55	16° 9	20° 5	9°30	3° 6	27°27	18°D 5	18°41	21°54	n.a.	M25
T 26	0 0 54	0♎25'14	28°46	8°25	11°21	29°29	16°21	20°12	9°30	3° 4	27°29	18°R 5	18°37	22° 1	n.a.	T 26
W27	0 4 51	1°26'39	10♋55	9°35	12°37	0♑ 3	16°33	20°19	9°30	3° 3	27°30	18° 5	18°34	22° 8	n.a.	W27
T 28	0 8 47	2°28'03	22°52	10°48	13°52	0°38	16°45	20°26	9°31	3° 1	27°31	18° 3	18°31	22°14	n.a.	T 28
F 29	0 12 44	3°29'28	4♌42	12° 2	15° 8	1°13	16°57	20°33	9°31	3° 0	27°32	17°59	18°28	22°21	n.a.	F 29
S 30	0 16 40	4°30'52	16°31	13°18	16°23	1°47	17° 9	20°40	9°31	2°59	27°33	17°52	18°25	22°28	n.a.	S 30
S 31	0 20 37	5♎32'16	28♌22	14♍36	17♍38	2♑22	17♏22	20♎47	9♑32	2♓57	27♏34	17♐42	18♐22	22♌34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	10n 0	18n41	2s54	6n34	0s46	19n46	1n33	26s 3	2s43	16s14	0s25	5s42	1n29	24s33	0s47	12s39	2s24	29s23	9s35	23s49	23s44	11n17		n.a.
S 2	9 37	15 15	3 40	7 21	0 27	19 25	1 34	26 5	2 41	16 17	0 25	5 45	1 28	24 33	0 47	12 39	2 24	29 23	9 35	23 49	23 44	11 15		n.a.
S 3	9 14	11 14	4 18	8 10	0 6	19 4	1 34	26 6	2 39	16 20	0 25	5 47	1 28	24 33	0 47	12 40	2 24	29 23	9 35	23 48	23 44	11 12		n.a.
M 4	8 50	6 47	4 44	9 1	0n14	18 42	1 34	26 7	2 37	16 23	0 25	5 50	1 28	24 33	0 47	12 41	2 24	29 23	9 35	23 47	23 43	11 10		n.a.
T 5	8 27	2 4	4 58	9 51	0 34	18 19	1 35	26 8	2 35	16 26	0 25	5 52	1 28	24 33	0 47	12 41	2 24	29 23	9 35	23 46	23 43	11 7		n.a.
W 6	8 3	2s46	4 58	10 40	0 54	17 56	1 35	26 9	2 33	16 29	0 25	5 55	1 28	24 33	0 47	12 42	2 24	29 23	9 35	23 45	23 43	11 5		n.a.
T 7	7 39	7 31	4 46	11 25	1 12	17 33	1 35	26 9	2 31	16 32	0 25	5 57	1 28	24 33	0 47	12 43	2 24	29 23	9 34	23 44	23 43	11 2		n.a.
F 8	7 15	12 2	4 19	12 6	1 29	17 9	1 35	26 10	2 29	16 36	0 25	6 0	1 28	24 33	0 47	12 43	2 24	29 23	9 34	23 43	23 42	11 0		n.a.
S 9	6 51	16 7	3 41	12 41	1 45	16 44	1 35	26 11	2 27	16 39	0 26	6 2	1 27	24 33	0 47	12 44	2 24	29 23	9 34	23 42	23 42	10 57		n.a.
S 10	6 27	19 32	2 51	13 11	1 58	16 19	1 35	26 11	2 25	16 42	0 26	6 5	1 27	24 33	0 47	12 44	2 24	29 23	9 34	23 42	23 42	10 54		n.a.
M11	6 3	22 4	1 51	13 35	2 9	15 54	1 35	26 11	2 22	16 46	0 26	6 8	1 27	24 33	0 47	12 45	2 24	29 23	9 34	23 41	23 42	10 52		n.a.
T 12	5 38	23 28	0 44	13 53	2 19	15 28	1 34	26 12	2 21	16 49	0 26	6 10	1 27	24 33	0 47	12 46	2 24	29 23	9 33	23 41	23 41	10 49		n.a.
W13	5 14	23 34	0n27	14 5	2 27	15 2	1 34	26 12	2 19	16 52	0 26	6 13	1 27	24 33	0 47	12 46	2 24	29 23	9 33	23 41	23 41	10 47		n.a.
T 14	4 49	22 13	1 39	14 12	2 32	14 35	1 34	26 12	2 17	16 56	0 26	6 16	1 27	24 33	0 47	12 47	2 24	29 23	9 33	23 41	23 41	10 44		n.a.
F 15	4 24	19 26	2 46	14 14	2 37	14 8	1 33	26 12	2 15	16 59	0 26	6 18	1 27	24 33	0 47	12 47	2 24	29 23	9 33	23 41	23 40	10 42		n.a.
S 16	4 0	15 21	3 44	14 11	2 39	13 40	1 33	26 11	2 13	17 2	0 26	6 21	1 26	24 33	0 47	12 48	2 24	29 23	9 33	23 41	23 40	10 39		n.a.
S 17	3 35	10 15	4 28	14 4	2 41	13 13	1 32	26 11	2 11	17 6	0 26	6 24	1 26	24 33	0 47	12 49	2 24	29 23	9 33	23 40	23 40	10 37		n.a.
M18	3 10	4 28	4 54	13 53	2 41	12 44	1 31	26 11	2 9	17 9	0 26	6 26	1 26	24 33	0 47	12 49	2 24	29 23	9 32	23 39	23 40	10 34		n.a.
T 19	2 45	1n34	4 59	13 38	2 41	12 16	1 31	26 10	2 7	17 13	0 26	6 29	1 26	24 33	0 47	12 50	2 24	29 23	9 32	23 38	23 39	10 32		n.a.
W20	2 20	7 26	4 44	13 20	2 39	11 47	1 30	26 9	2 5	17 16	0 26	6 32	1 26	24 33	0 47	12 50	2 24	29 23	9 32	23 37	23 39	10 29		n.a.
T 21	1 55	12 46	4 10	13 0	2 36	11 18	1 29	26 8	2 3	17 20	0 26	6 34	1 26	24 33	0 47	12 51	2 24	29 23	9 32	23 36	23 39	10 26		n.a.
F 22	1 30	17 14	3 21	12 37	2 33	10 48	1 28	26 8	2 2	17 23	0 26	6 37	1 26	24 33	0 47	12 51	2 24	29 23	9 32	23 35	23 39	10 24		n.a.
S 23	1 5	20 36	2 21	12 11	2 30	10 18	1 27	26 6	2 0	17 27	0 27	6 40	1 26	24 33	0 47	12 52	2 24	29 23	9 32	23 35	23 38	10 21		n.a.
S 24	0 40	22 43	1 16	11 44	2 25	9 48	1 26	26 5	1 58	17 31	0 27	6 43	1 25	24 33	0 47	12 52	2 24	29 23	9 31	23 35	23 38	10 19		n.a.
M25	0 15	23 33	0 9	11 15	2 21	9 18	1 25	26 4	1 56	17 34	0 27	6 45	1 25	24 33	0 47	12 53	2 24	29 24	9 31	23 35	23 38	10 16		n.a.
T 26	0s10	23 11	0s56	10 44	2 15	8 48	1 24	26 2	1 55	17 38	0 27	6 48	1 25	24 33	0 47	12 54	2 24	29 24	9 31	23 35	23 37	10 14		n.a.
W27	0 35	21 42	1 58	10 12	2 10	8 17	1 22	26 1	1 53	17 41	0 27	6 51	1 25	24 33	0 47	12 54	2 24	29 24	9 31	23 35	23 37	10 11		n.a.
T 28	1 1	19 17	2 53	9 38	2 4	7 46	1 21	25 59	1 51	17 45	0 27	6 54	1 25	24 33	0 46	12 55	2 24	29 24	9 31	23 34	23 37	10 8		n.a.
F 29	1 26	16 4	3 40	9 3	1 58	7 15	1 20	25 57	1 50	17 49	0 27	6 57	1 25	24 33	0 46	12 55	2 24	29 24	9 31	23 34	23 37	10 6		n.a.
S 30	1 51	12 15	4 18	8 27	1 52	6 43	1 18	25 55	1 48	17 52	0 27	6 59	1 25	24 33	0 46	12 56	2 24	29 24	9 30	23 33	23 36	10 3		n.a.
S 31	2s16	7n57	4s45	7n51	1n45	6n12	1n17	25s53	1s46	17s56	0s27	7s 2	1n25	24s33	0s46	12s56	2s24	29s24	9s30	23s32	23s36	10n 1		n.a.

Julian Day Number = 124092.5, Delta T = 34h29m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'11, Lahiri = -64°01'11 Julian Calendar 1 Oct. 4374 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 24 33	6♎33'40	10♍18	15♍55	18♍54	2♑57	17♏34	20♎54	9♑32	2°R56	27♏35	17°R30	18♐18	22♌41	n.a.	M 1
T 2	0 28 30	7°35'03	22°22	17°16	20° 9	3°32	17°47	21° 1	9°33	2♓54	27°37	17♐16	18°15	22°48	n.a.	T 2
W 3	0 32 27	8°36'26	4♎34	18°37	21°25	4° 7	17°59	21° 8	9°33	2°53	27°38	17° 2	18°12	22°55	n.a.	W 3
T 4	0 36 23	9°37'49	16°55	20° 0	22°40	4°42	18°12	21°15	9°34	2°52	27°39	16°50	18° 9	23° 1	n.a.	T 4
F 5	0 40 20	10°39'10	29°26	21°23	23°55	5°18	18°24	21°22	9°34	2°50	27°40	16°39	18° 6	23° 8	n.a.	F 5
S 6	0 44 16	11°40'31	12♏ 7	22°48	25°11	5°53	18°37	21°29	9°35	2°49	27°42	16°31	18° 3	23°15	n.a.	S 6
S 7	0 48 13	12°41'52	24°59	24°13	26°26	6°28	18°50	21°36	9°36	2°48	27°43	16°26	17°59	23°21	n.a.	S 7
M 8	0 52 10	13°43'11	8♐ 2	25°39	27°42	7° 4	19° 3	21°44	9°37	2°47	27°44	16°24	17°56	23°28	n.a.	M 8
T 9	0 56 6	14°44'30	21°18	27° 6	28°57	7°39	19°16	21°51	9°38	2°46	27°45	16°D24	17°53	23°35	n.a.	T 9
W10	1 0 3	15°45'47	4♑48	28°33	0♎12	8°15	19°29	21°58	9°38	2°44	27°47	16°24	17°50	23°42	n.a.	W10
T 11	1 3 59	16°47'03	18°35	0♎ 1	1°27	8°51	19°42	22° 5	9°39	2°43	27°48	16°R25	17°47	23°48	n.a.	T 11
F 12	1 7 56	17°48'18	2♒39	1°30	2°43	9°27	19°55	22°12	9°40	2°42	27°50	16°24	17°43	23°55	n.a.	F 12
S 13	1 11 52	18°49'32	16°59	2°59	3°58	10° 2	20° 8	22°19	9°42	2°41	27°51	16°21	17°40	24° 2	n.a.	S 13
S 14	1 15 49	19°50'44	1♓34	4°29	5°13	10°38	20°22	22°27	9°43	2°40	27°52	16°15	17°37	24° 8	n.a.	S 14
M15	1 19 46	20°51'55	16°17	5°59	6°28	11°14	20°35	22°34	9°44	2°39	27°54	16° 7	17°34	24°15	n.a.	M15
T 16	1 23 42	21°53'05	1♈ 3	7°30	7°44	11°50	20°48	22°41	9°45	2°38	27°55	15°58	17°31	24°22	n.a.	T 16
W17	1 27 39	22°54'14	15°44	9° 2	8°59	12°26	21° 2	22°48	9°46	2°37	27°57	15°50	17°28	24°29	n.a.	W17
T 18	1 31 35	23°55'21	0♉11	10°34	10°14	13° 3	21°15	22°55	9°48	2°36	27°58	15°42	17°24	24°35	n.a.	T 18
F 19	1 35 32	24°56'27	14°18	12° 6	11°29	13°39	21°29	23° 3	9°49	2°35	28° 0	15°36	17°21	24°42	n.a.	F 19
S 20	1 39 28	25°57'33	28° 1	13°40	12°44	14°15	21°42	23°10	9°50	2°34	28° 1	15°32	17°18	24°49	n.a.	S 20
S 21	1 43 25	26°58'37	11♊18	15°14	13°59	14°51	21°56	23°17	9°52	2°33	28° 3	15°D30	17°15	24°55	n.a.	S 21
M22	1 47 22	27°59'40	24°11	16°48	15°15	15°27	22° 9	23°24	9°53	2°33	28° 4	15°30	17°12	25° 2	n.a.	M22
T 23	1 51 18	29° 0'43	6♋42	18°23	16°30	16° 4	22°23	23°31	9°55	2°32	28° 6	15°32	17° 8	25° 9	n.a.	T 23
W24	1 55 15	0♏ 1'44	18°55	19°59	17°45	16°40	22°37	23°38	9°56	2°31	28° 7	15°33	17° 5	25°16	n.a.	W24
T 25	1 59 11	1° 2'44	0♌56	21°35	19° 0	17°17	22°51	23°46	9°58	2°30	28° 9	15°R34	17° 2	25°22	n.a.	T 25
F 26	2 3 8	2° 3'43	12°49	23°12	20°15	17°53	23° 4	23°53	10° 0	2°30	28°10	15°33	16°59	25°29	n.a.	F 26
S 27	2 7 5	3° 4'40	24°40	24°50	21°30	18°30	23°18	24° 0	10° 1	2°29	28°12	15°30	16°56	25°36	n.a.	S 27
S 28	2 11 1	4° 5'37	6♍32	26°28	22°45	19° 6	23°32	24° 7	10° 3	2°28	28°14	15°26	16°53	25°42	n.a.	S 28
M29	2 14 58	5° 6'32	18°32	28° 7	24° 0	19°43	23°46	24°14	10° 5	2°28	28°15	15°20	16°49	25°49	n.a.	M29
T 30	2 18 54	6♏ 7'25	0♎40	29♎47	25♎15	20♑20	24♏ 0	24♎21	10♑ 7	2♓27	28♏17	15♐13	16♐46	25♌56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s41	3n20	4s59	7n13	1n39	5n40	1n15	25s50	1s45	18s 0	0s27	7s 5	1n25	24s33	0s46	12s56	2s23	29s25	9s30	23s31	23s36	9n58		n.a.
T 2	3 6	1s27	5 0	6 35	1 32	5 8	1 14	25 48	1 43	18 3	0 27	7 8	1 25	24 33	0 46	12 57	2 23	29 25	9 30	23 30	23 36	9 56		n.a.
W 3	3 30	6 14	4 47	5 55	1 25	4 36	1 12	25 45	1 41	18 7	0 27	7 11	1 24	24 33	0 46	12 57	2 23	29 25	9 30	23 29	23 35	9 53		n.a.
T 4	3 55	10 50	4 21	5 16	1 18	4 4	1 11	25 42	1 40	18 11	0 27	7 13	1 24	24 32	0 46	12 58	2 23	29 25	9 30	23 27	23 35	9 50		n.a.
F 5	4 20	15 2	3 42	4 35	1 11	3 32	1 9	25 39	1 38	18 14	0 28	7 16	1 24	24 32	0 46	12 58	2 23	29 25	9 30	23 26	23 35	9 48		n.a.
S 6	4 45	18 38	2 52	3 55	1 4	2 59	1 7	25 36	1 37	18 18	0 28	7 19	1 24	24 32	0 46	12 59	2 23	29 25	9 30	23 25	23 34	9 45		n.a.
S 7	5 9	21 22	1 52	3 14	0 57	2 27	1 5	25 33	1 35	18 22	0 28	7 22	1 24	24 32	0 46	12 59	2 23	29 26	9 29	23 25	23 34	9 43		n.a.
M 8	5 34	23 1	0 44	2 32	0 50	1 55	1 4	25 29	1 34	18 26	0 28	7 25	1 24	24 32	0 46	12 59	2 23	29 26	9 29	23 25	23 34	9 40		n.a.
T 9	5 58	23 24	0n26	1 50	0 43	1 22	1 2	25 26	1 32	18 29	0 28	7 27	1 24	24 32	0 46	13 0	2 23	29 26	9 29	23 25	23 33	9 38		n.a.
W10	6 23	22 26	1 37	1 8	0 35	0 50	1 0	25 22	1 31	18 33	0 28	7 30	1 24	24 32	0 46	13 0	2 23	29 26	9 29	23 25	23 33	9 35		n.a.
T 11	6 47	20 6	2 43	0 25	0 28	0 17	0 58	25 18	1 29	18 37	0 28	7 33	1 24	24 32	0 46	13 1	2 23	29 27	9 29	23 25	23 33	9 32		n.a.
F 12	7 11	16 33	3 41	0s17	0 21	0s16	0 56	25 14	1 28	18 41	0 28	7 36	1 24	24 32	0 46	13 1	2 23	29 27	9 29	23 25	23 33	9 30		n.a.
S 13	7 35	11 58	4 26	1 0	0 14	0 48	0 54	25 10	1 26	18 44	0 28	7 39	1 24	24 32	0 46	13 1	2 23	29 27	9 29	23 24	23 32	9 27		n.a.
S 14	7 59	6 38	4 55	1 43	0 7	1 21	0 52	25 6	1 25	18 48	0 28	7 41	1 24	24 31	0 46	13 2	2 23	29 27	9 29	23 24	23 32	9 25		n.a.
M15	8 22	0 54	5 5	2 26	0 0	1 53	0 50	25 1	1 23	18 52	0 28	7 44	1 23	24 31	0 46	13 2	2 23	29 28	9 29	23 23	23 32	9 22		n.a.
T 16	8 46	4n55	4 55	3 9	0s 6	2 26	0 48	24 56	1 22	18 56	0 28	7 47	1 23	24 31	0 46	13 2	2 23	29 28	9 28	23 22	23 31	9 20		n.a.
W17	9 9	10 25	4 25	3 53	0 13	2 58	0 45	24 52	1 20	18 59	0 29	7 50	1 23	24 31	0 46	13 3	2 23	29 28	9 28	23 21	23 31	9 17		n.a.
T 18	9 32	15 15	3 39	4 36	0 20	3 30	0 43	24 47	1 19	19 3	0 29	7 53	1 23	24 31	0 46	13 3	2 23	29 28	9 28	23 20	23 31	9 14		n.a.
F 19	9 55	19 7	2 40	5 19	0 26	4 3	0 41	24 42	1 18	19 7	0 29	7 55	1 23	24 31	0 46	13 3	2 22	29 29	9 28	23 19	23 30	9 12		n.a.
S 20	10 18	21 47	1 33	6 2	0 32	4 35	0 39	24 36	1 16	19 10	0 29	7 58	1 23	24 31	0 46	13 3	2 22	29 29	9 28	23 19	23 30	9 9		n.a.
S 21	10 41	23 9	0 23	6 45	0 39	5 7	0 37	24 31	1 15	19 14	0 29	8 1	1 23	24 30	0 46	13 4	2 22	29 29	9 28	23 19	23 30	9 7		n.a.
M22	11 4	23 13	0s47	7 28	0 45	5 39	0 34	24 25	1 14	19 18	0 29	8 4	1 23	24 30	0 46	13 4	2 22	29 30	9 28	23 19	23 29	9 4		n.a.
T 23	11 26	22 5	1 52	8 11	0 51	6 10	0 32	24 19	1 12	19 22	0 29	8 7	1 23	24 30	0 46	13 4	2 22	29 30	9 28	23 19	23 29	9 1		n.a.
W24	11 48	19 56	2 51	8 54	0 56	6 42	0 30	24 14	1 11	19 25	0 29	8 9	1 23	24 30	0 46	13 4	2 22	29 30	9 28	23 19	23 29	8 59		n.a.
T 25	12 10	16 56	3 41	9 36	1 2	7 14	0 27	24 8	1 10	19 29	0 29	8 12	1 23	24 30	0 46	13 5	2 22	29 30	9 28	23 19	23 29	8 56		n.a.
F 26	12 32	13 17	4 21	10 18	1 7	7 45	0 25	24 1	1 8	19 33	0 29	8 15	1 23	24 30	0 45	13 5	2 22	29 31	9 28	23 19	23 28	8 54		n.a.
S 27	12 53	9 9	4 49	11 0	1 12	8 16	0 23	23 55	1 7	19 36	0 29	8 18	1 23	24 30	0 45	13 5	2 22	29 31	9 28	23 19	23 28	8 51		n.a.
S 28	13 15	4 39	5 6	11 42	1 17	8 47	0 20	23 48	1 6	19 40	0 30	8 20	1 23	24 29	0 45	13 5	2 22	29 31	9 28	23 18	23 28	8 49		n.a.
M29	13 36	0s 3	5 9	12 23	1 22	9 18	0 18	23 42	1 5	19 44	0 30	8 23	1 23	24 29	0 45	13 5	2 22	29 32	9 28	23 18	23 27	8 46		n.a.
T 30	13s57	4s49	4s58	13s 4	1s27	9s48	0n16	23s35	1s 3	19s47	0s30	8s26	1n23	24s29	0s45	13s 5	2s22	29s32	9s28	23s17	23s27	8n43		n.a.

Julian Day Number = 124123.5, Delta T = 34h28m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'06, Lahiri = -64°01'06 Julian Calendar 1 Nov. 4374 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4374 BCE (-4373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 22 51	7♏ 8'17	13♎ 1	1♏28	26♎30	20♑56	24♏14	24♎28	10♑ 9	2°R27	28♏19	15°R 5	16♐43	26♌ 3	n.a.	W 1
T 2	2 26 47	8° 9'08	25°35	3° 9	27°45	21°33	24°28	24°35	10°11	2♓26	28°20	14♐58	16°40	26° 9	n.a.	T 2
F 3	2 30 44	9° 9'57	8♏24	4°51	29° 0	22°10	24°42	24°43	10°13	2°26	28°22	14°53	16°37	26°16	n.a.	F 3
S 4	2 34 40	10°10'45	21°25	6°34	0♏15	22°47	24°56	24°50	10°15	2°25	28°23	14°49	16°34	26°23	n.a.	S 4
S 5	2 38 37	11°11'31	4♐40	8°17	1°30	23°24	25°10	24°57	10°17	2°25	28°25	14°46	16°30	26°29	n.a.	S 5
M 6	2 42 34	12°12'15	18° 6	10° 2	2°45	24° 0	25°24	25° 4	10°19	2°24	28°27	14°D46	16°27	26°36	n.a.	M 6
T 7	2 46 30	13°12'57	1♑43	11°47	4° 0	24°37	25°38	25°11	10°21	2°24	28°29	14°47	16°24	26°43	n.a.	T 7
W 8	2 50 27	14°13'38	15°30	13°33	5°14	25°14	25°52	25°18	10°23	2°24	28°30	14°48	16°21	26°50	n.a.	W 8
T 9	2 54 23	15°14'16	29°25	15°20	6°29	25°51	26° 7	25°24	10°26	2°23	28°32	14°50	16°18	26°56	n.a.	T 9
F 10	2 58 20	16°14'52	13♒29	17° 7	7°44	26°28	26°21	25°31	10°28	2°23	28°34	14°R51	16°14	27° 3	n.a.	F 10
S 11	3 2 16	17°15'25	27°40	18°56	8°59	27° 5	26°35	25°38	10°30	2°23	28°35	14°50	16°11	27°10	n.a.	S 11
S 12	3 6 13	18°15'57	11♓56	20°45	10°14	27°42	26°49	25°45	10°33	2°23	28°37	14°49	16° 8	27°16	n.a.	S 12
M13	3 10 10	19°16'26	26°14	22°34	11°28	28°19	27° 3	25°52	10°35	2°23	28°39	14°46	16° 5	27°23	n.a.	M13
T 14	3 14 6	20°16'53	10♈31	24°25	12°43	28°57	27°18	25°59	10°37	2°22	28°40	14°42	16° 2	27°30	n.a.	T 14
W15	3 18 3	21°17'18	24°41	26°16	13°58	29°34	27°32	26° 6	10°40	2°22	28°42	14°39	15°59	27°37	n.a.	W15
T 16	3 21 59	22°17'41	8♉41	28° 7	15°13	0♒11	27°46	26°12	10°42	2°22	28°44	14°36	15°55	27°43	n.a.	T 16
F 17	3 25 56	23°18'02	22°27	29°59	16°27	0°48	28° 0	26°19	10°45	2°D22	28°46	14°33	15°52	27°50	n.a.	F 17
S 18	3 29 52	24°18'21	5♊55	1♐51	17°42	1°25	28°15	26°26	10°47	2°22	28°47	14°32	15°49	27°57	n.a.	S 18
S 19	3 33 49	25°18'38	19° 3	3°43	18°57	2° 2	28°29	26°32	10°50	2°22	28°49	14°D32	15°46	28° 3	n.a.	S 19
M20	3 37 46	26°18'53	1♋52	5°36	20°11	2°40	28°43	26°39	10°53	2°23	28°51	14°33	15°43	28°10	n.a.	M20
T 21	3 41 42	27°19'06	14°23	7°28	21°26	3°17	28°58	26°45	10°55	2°23	28°53	14°34	15°40	28°17	n.a.	T 21
W22	3 45 39	28°19'17	26°39	9°19	22°41	3°54	29°12	26°52	10°58	2°23	28°54	14°35	15°36	28°24	n.a.	W22
T 23	3 49 35	29°19'27	8♌42	11°10	23°55	4°31	29°26	26°58	11° 1	2°23	28°56	14°37	15°33	28°30	n.a.	T 23
F 24	3 53 32	0♐19'34	20°38	12°59	25°10	5° 9	29°40	27° 5	11° 3	2°23	28°58	14°38	15°30	28°37	n.a.	F 24
S 25	3 57 28	1°19'39	2♍30	14°47	26°24	5°46	29°55	27°11	11° 6	2°24	28°59	14°R38	15°27	28°44	n.a.	S 25
S 26	4 1 25	2°19'43	14°24	16°33	27°39	6°23	0♐ 9	27°18	11° 9	2°24	29° 1	14°38	15°24	28°50	n.a.	S 26
M27	4 5 21	3°19'45	26°25	18°16	28°53	7° 0	0°23	27°24	11°12	2°24	29° 3	14°37	15°20	28°57	n.a.	M27
T 28	4 9 18	4°19'44	8♎36	19°57	0♐ 8	7°38	0°38	27°30	11°15	2°25	29° 5	14°35	15°17	29° 4	n.a.	T 28
W29	4 13 15	5°19'42	21° 1	21°34	1°22	8°15	0°52	27°36	11°18	2°25	29° 6	14°34	15°14	29°11	n.a.	W29
T 30	4 17 11	6°19'38	3♏43	23° 7	2°37	8°52	1° 6	27°43	11°20	2°25	29° 8	14°33	15°11	29°17	n.a.	T 30
F 31	4 21 8	7♐19'32	16♏43	24♐35	3♐51	9♒30	1♐20	27♎49	11♑23	2♓26	29♏10	14♐32	15♐ 8	29♌24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s17	9s28	4s34	13s44	1s31	10s18	0n13	23s28	1s 2	19s51	0s30	8s28	1n23	24s29	0s45	13s 6	2s22	29s33	9s27	23s16	23s27	8n41		n.a.
T 2	14 38	13 49	3 56	14 24	1 35	10 48	0 11	23 21	1 1	19 55	0 30	8 31	1 23	24 29	0 45	13 6	2 22	29 33	9 27	23 15	23 26	8 38		n.a.
F 3	14 58	17 37	3 5	15 3	1 38	11 18	0 9	23 13	1 0	19 58	0 30	8 34	1 23	24 28	0 45	13 6	2 21	29 33	9 27	23 15	23 26	8 36		n.a.
S 4	15 17	20 37	2 4	15 41	1 42	11 47	0 6	23 6	0 58	20 2	0 30	8 36	1 23	24 28	0 45	13 6	2 21	29 34	9 27	23 14	23 26	8 33		n.a.
S 5	15 37	22 35	0 55	16 19	1 44	12 16	0 4	22 58	0 57	20 6	0 30	8 39	1 22	24 28	0 45	13 6	2 21	29 34	9 27	23 14	23 25	8 30		n.a.
M 6	15 56	23 17	0n18	16 56	1 47	12 45	0 1	22 51	0 56	20 9	0 30	8 42	1 22	24 28	0 45	13 6	2 21	29 34	9 27	23 14	23 25	8 28		n.a.
T 7	16 15	22 36	1 31	17 32	1 49	13 14	0s 1	22 43	0 55	20 13	0 30	8 44	1 22	24 28	0 45	13 6	2 21	29 35	9 27	23 14	23 25	8 25		n.a.
W 8	16 34	20 33	2 40	18 7	1 51	13 42	0 3	22 35	0 54	20 16	0 30	8 47	1 22	24 27	0 45	13 6	2 21	29 35	9 27	23 14	23 24	8 23		n.a.
T 9	16 52	17 16	3 40	18 41	1 53	14 9	0 6	22 27	0 53	20 20	0 31	8 50	1 22	24 27	0 45	13 6	2 21	29 36	9 27	23 14	23 24	8 20		n.a.
F 10	17 10	12 59	4 28	19 15	1 54	14 37	0 8	22 18	0 51	20 23	0 31	8 52	1 22	24 27	0 45	13 6	2 21	29 36	9 27	23 14	23 24	8 17		n.a.
S 11	17 28	7 57	5 0	19 46	1 54	15 4	0 10	22 10	0 50	20 27	0 31	8 55	1 22	24 27	0 45	13 6	2 21	29 36	9 27	23 14	23 23	8 15		n.a.
S 12	17 45	2 28	5 13	20 17	1 54	15 30	0 13	22 1	0 49	20 30	0 31	8 57	1 22	24 27	0 45	13 6	2 21	29 37	9 27	23 14	23 23	8 12		n.a.
M13	18 3	3n 8	5 7	20 46	1 54	15 57	0 15	21 52	0 48	20 34	0 31	9 0	1 22	24 26	0 45	13 6	2 21	29 37	9 27	23 14	23 23	8 10		n.a.
T 14	18 19	8 35	4 43	21 14	1 53	16 22	0 17	21 43	0 47	20 37	0 31	9 3	1 22	24 26	0 45	13 6	2 21	29 38	9 27	23 13	23 22	8 7		n.a.
W15	18 36	13 32	4 1	21 40	1 51	16 48	0 19	21 34	0 46	20 41	0 31	9 5	1 22	24 26	0 45	13 6	2 20	29 38	9 27	23 13	23 22	8 4		n.a.
T 16	18 52	17 42	3 5	22 5	1 49	17 13	0 22	21 25	0 45	20 44	0 31	9 8	1 22	24 26	0 45	13 6	2 20	29 39	9 27	23 13	23 22	8 2		n.a.
F 17	19 8	20 49	1 59	22 28	1 46	17 37	0 24	21 16	0 44	20 48	0 31	9 10	1 22	24 25	0 45	13 6	2 20	29 39	9 27	23 12	23 21	7 59		n.a.
S 18	19 23	22 41	0 47	22 48	1 43	18 1	0 26	21 6	0 43	20 51	0 32	9 13	1 22	24 25	0 45	13 6	2 20	29 39	9 27	23 12	23 21	7 57		n.a.
S 19	19 38	23 15	0s25	23 7	1 39	18 24	0 28	20 57	0 42	20 54	0 32	9 15	1 22	24 25	0 45	13 6	2 20	29 40	9 28	23 12	23 21	7 54		n.a.
M20	19 53	22 33	1 34	23 24	1 34	18 47	0 31	20 47	0 40	20 58	0 32	9 17	1 22	24 25	0 45	13 6	2 20	29 40	9 28	23 12	23 20	7 52		n.a.
T 21	20 7	20 43	2 38	23 38	1 29	19 10	0 33	20 37	0 39	21 1	0 32	9 20	1 22	24 24	0 45	13 6	2 20	29 41	9 28	23 12	23 20	7 49		n.a.
W22	20 21	17 58	3 32	23 50	1 22	19 32	0 35	20 27	0 38	21 5	0 32	9 22	1 22	24 24	0 45	13 5	2 20	29 41	9 28	23 13	23 19	7 46		n.a.
T 23	20 35	14 29	4 16	24 0	1 15	19 53	0 37	20 17	0 37	21 8	0 32	9 25	1 22	24 24	0 45	13 5	2 20	29 42	9 28	23 13	23 19	7 44		n.a.
F 24	20 48	10 28	4 49	24 7	1 7	20 14	0 39	20 7	0 36	21 11	0 32	9 27	1 22	24 24	0 45	13 5	2 20	29 42	9 28	23 13	23 19	7 41		n.a.
S 25	21 1	6 5	5 9	24 12	0 59	20 34	0 41	19 56	0 35	21 14	0 32	9 29	1 22	24 23	0 45	13 5	2 20	29 43	9 28	23 13	23 18	7 39		n.a.
S 26	21 13	1 28	5 16	24 14	0 49	20 54	0 43	19 46	0 34	21 18	0 32	9 32	1 22	24 23	0 45	13 5	2 20	29 43	9 28	23 13	23 18	7 36		n.a.
M27	21 25	3s15	5 10	24 14	0 39	21 13	0 45	19 35	0 33	21 21	0 33	9 34	1 22	24 23	0 45	13 5	2 20	29 44	9 28	23 13	23 18	7 33		n.a.
T 28	21 37	7 54	4 49	24 12	0 28	21 31	0 47	19 25	0 32	21 24	0 33	9 36	1 22	24 23	0 45	13 4	2 19	29 44	9 28	23 13	23 17	7 31		n.a.
W29	21 48	12 21	4 15	24 7	0 16	21 49	0 49	19 14	0 31	21 27	0 33	9 39	1 22	24 22	0 45	13 4	2 19	29 45	9 28	23 12	23 17	7 28		n.a.
T 30	21 59	16 21	3 27	24 0	0 3	22 7	0 51	19 3	0 30	21 30	0 33	9 41	1 22	24 22	0 45	13 4	2 19	29 45	9 28	23 12	23 17	7 26		n.a.
F 31	22s 9	19s40	2s28	23s51	0n10	22s23	0s52	18s52	0s29	21s34	0s33	9s43	1n22	24s22	0s45	13s 4	2s19	29s46	9s28	23s12	23s16	7n23		n.a.

Julian Day Number = 124153.5, Delta T = 34h28m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°08'02, Lahiri = -64°01'02 Julian Calendar 1 Dec. 4374 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4374 BCE

The year -4373 astronomical counting style corresponds to year 4374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 25 4	8♐19'23	0♐ 2	25♐59	5♐ 6	10♒ 7	1♐35	27♎55	11♑26	2♓26	29♏12	14°R31	15♐ 5	29♌31	n.a.	S 1
S 2	4 29 1	9°19'13	13°40	27°17	6°20	10°45	1°49	28° 1	11°29	2°27	29°13	14°D31	15° 1	29°38	n.a.	S 2
M 3	4 32 57	10°19'00	27°33	28°28	7°35	11°22	2° 3	28° 7	11°32	2°28	29°15	14♐31	14°58	29°44	n.a.	M 3
T 4	4 36 54	11°18'45	11♑38	29°33	8°49	11°59	2°17	28°13	11°35	2°28	29°17	14°32	14°55	29°51	n.a.	T 4
W 5	4 40 50	12°18'28	25°52	0♑31	10° 4	12°37	2°31	28°19	11°38	2°29	29°18	14°32	14°52	29°58	n.a.	W 5
T 6	4 44 47	13°18'08	10♒10	1°21	11°18	13°14	2°46	28°24	11°42	2°30	29°20	14°32	14°49	0♏ 4	n.a.	T 6
F 7	4 48 43	14°17'45	24°28	2° 3	12°32	13°52	3° 0	28°30	11°45	2°30	29°22	14°R32	14°45	0°11	n.a.	F 7
S 8	4 52 40	15°17'20	8♓44	2°37	13°47	14°29	3°14	28°36	11°48	2°31	29°24	14°D32	14°42	0°18	n.a.	S 8
S 9	4 56 37	16°16'52	22°55	3° 2	15° 1	15° 7	3°28	28°42	11°51	2°32	29°25	14°32	14°39	0°25	n.a.	S 9
M10	5 0 33	17°16'21	6♈58	3°19	16°16	15°44	3°42	28°47	11°54	2°33	29°27	14°32	14°36	0°31	n.a.	M10
T 11	5 4 30	18°15'48	20°51	3°R27	17°30	16°22	3°56	28°53	11°57	2°33	29°29	14°32	14°33	0°38	n.a.	T 11
W12	5 8 26	19°15'12	4♉34	3°27	18°44	16°59	4°10	28°58	12° 0	2°34	29°30	14°33	14°30	0°45	n.a.	W12
T 13	5 12 23	20°14'34	18° 5	3°19	19°58	17°37	4°24	29° 4	12° 4	2°35	29°32	14°33	14°26	0°51	n.a.	T 13
F 14	5 16 19	21°13'54	1♊24	3° 3	21°13	18°14	4°38	29° 9	12° 7	2°36	29°33	14°34	14°23	0°58	n.a.	F 14
S 15	5 20 16	22°13'11	14°29	2°39	22°27	18°52	4°52	29°14	12°10	2°37	29°35	14°R34	14°20	1° 5	n.a.	S 15
S 16	5 24 12	23°12'26	27°20	2° 9	23°41	19°29	5° 6	29°19	12°13	2°38	29°37	14°34	14°17	1°12	n.a.	S 16
M17	5 28 9	24°11'38	9♋57	1°33	24°55	20° 7	5°20	29°25	12°17	2°39	29°38	14°33	14°14	1°18	n.a.	M17
T 18	5 32 5	25°10'48	22°21	0°51	26°10	20°44	5°34	29°30	12°20	2°40	29°40	14°32	14°11	1°25	n.a.	T 18
W19	5 36 2	26° 9'56	4♌33	0° 5	27°24	21°22	5°48	29°35	12°23	2°41	29°42	14°30	14° 7	1°32	n.a.	W19
T 20	5 39 58	27° 9'02	16°35	29♐16	28°38	21°59	6° 2	29°40	12°27	2°42	29°43	14°28	14° 4	1°39	n.a.	T 20
F 21	5 43 55	28° 8'06	28°31	28°25	29°52	22°37	6°15	29°45	12°30	2°44	29°45	14°27	14° 1	1°45	n.a.	F 21
S 22	5 47 52	29° 7'08	10♍24	27°33	1♑ 6	23°14	6°29	29°49	12°33	2°45	29°46	14°25	13°58	1°52	n.a.	S 22
S 23	5 51 48	0♑ 6'07	22°18	26°40	2°21	23°52	6°43	29°54	12°37	2°46	29°48	14°24	13°55	1°59	n.a.	S 23
M24	5 55 45	1° 5'05	4♎17	25°49	3°35	24°29	6°56	29°59	12°40	2°47	29°49	14°D24	13°51	2° 5	n.a.	M24
T 25	5 59 41	2° 4'00	16°27	25° 0	4°49	25° 7	7°10	0♏ 3	12°43	2°48	29°51	14°25	13°48	2°12	n.a.	T 25
W26	6 3 38	3° 2'54	28°51	24°14	6° 3	25°44	7°24	0° 8	12°47	2°50	29°52	14°26	13°45	2°19	n.a.	W26
T 27	6 7 34	4° 1'46	11♏34	23°31	7°17	26°22	7°37	0°12	12°50	2°51	29°54	14°27	13°42	2°26	n.a.	T 27
F 28	6 11 31	5° 0'35	24°39	22°52	8°31	26°59	7°51	0°17	12°53	2°52	29°55	14°29	13°39	2°32	n.a.	F 28
S 29	6 15 27	5°59'23	8♐ 7	22°18	9°45	27°37	8° 4	0°21	12°57	2°54	29°57	14°R30	13°36	2°39	n.a.	S 29
S 30	6 19 24	6°58'08	22° 0	21°49	10°59	28°14	8°18	0°25	13° 0	2°55	29°58	14°30	13°32	2°46	n.a.	S 30
M31	6 23 20	7♑56'52	6♑14	21♐25	12♑13	28♒52	8♐31	0♏29	13♑ 4	2♓57	29♏59	14♐28	13♐29	2♏52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	22s 2	1s19	23s40	0n24	22s39	0s54	18s40	0s29	21s37	0s33	9s45	1n22	24s22	0s45	13s 3	2s19	29s46	9s28	23s12	23s16	7n20		n.a.
S 2	22 29	23 10	0 5	23 28	0 38	22 54	0 56	18 29	0 28	21 40	0 33	9 48	1 22	24 21	0 45	13 3	2 19	29 47	9 28	23 12	23 16	7 18		n.a.
M 3	22 38	22 55	1n12	23 14	0 53	23 9	0 58	18 17	0 27	21 43	0 33	9 50	1 22	24 21	0 45	13 3	2 19	29 47	9 29	23 12	23 15	7 15		n.a.
T 4	22 47	21 12	2 25	23 0	1 8	23 23	0 59	18 6	0 26	21 46	0 34	9 52	1 22	24 21	0 45	13 2	2 19	29 48	9 29	23 12	23 15	7 13		n.a.
W 5	22 55	18 9	3 30	22 44	1 23	23 36	1 1	17 54	0 25	21 49	0 34	9 54	1 22	24 20	0 45	13 2	2 19	29 48	9 29	23 12	23 14	7 10		n.a.
T 6	23 3	14 0	4 22	22 28	1 39	23 49	1 2	17 42	0 24	21 52	0 34	9 56	1 22	24 20	0 45	13 2	2 19	29 49	9 29	23 12	23 14	7 7		n.a.
F 7	23 10	9 4	4 58	22 12	1 55	24 0	1 4	17 30	0 23	21 55	0 34	9 58	1 22	24 20	0 45	13 1	2 19	29 49	9 29	23 12	23 14	7 5		n.a.
S 8	23 17	3 40	5 16	21 56	2 10	24 11	1 5	17 18	0 22	21 58	0 34	10 0	1 22	24 20	0 45	13 1	2 19	29 50	9 29	23 12	23 13	7 2		n.a.
S 9	23 24	1n53	5 14	21 41	2 25	24 22	1 7	17 6	0 21	22 1	0 34	10 2	1 22	24 19	0 44	13 1	2 18	29 50	9 29	23 12	23 13	7 0		n.a.
M10	23 30	7 18	4 53	21 26	2 40	24 31	1 8	16 54	0 20	22 4	0 34	10 4	1 22	24 19	0 44	13 0	2 18	29 51	9 29	23 12	23 13	6 57		n.a.
T 11	23 35	12 18	4 16	21 11	2 54	24 40	1 9	16 42	0 19	22 6	0 35	10 6	1 23	24 19	0 44	13 0	2 18	29 51	9 29	23 12	23 12	6 54		n.a.
W12	23 40	16 36	3 24	20 58	3 7	24 49	1 11	16 29	0 19	22 9	0 35	10 8	1 23	24 18	0 44	13 0	2 18	29 52	9 30	23 12	23 12	6 52		n.a.
T 13	23 45	19 58	2 22	20 46	3 19	24 56	1 12	16 17	0 18	22 12	0 35	10 10	1 23	24 18	0 44	12 59	2 18	29 52	9 30	23 12	23 11	6 49		n.a.
F 14	23 49	22 13	1 12	20 36	3 30	25 3	1 13	16 4	0 17	22 15	0 35	10 12	1 23	24 18	0 44	12 59	2 18	29 53	9 30	23 12	23 11	6 47		n.a.
S 15	23 53	23 12	0 0	20 27	3 39	25 8	1 14	15 51	0 16	22 18	0 35	10 14	1 23	24 17	0 44	12 58	2 18	29 53	9 30	23 12	23 11	6 44		n.a.
S 16	23 57	22 56	1s10	20 19	3 48	25 13	1 15	15 38	0 15	22 20	0 35	10 16	1 23	24 17	0 44	12 58	2 18	29 54	9 30	23 12	23 10	6 41		n.a.
M17	24 0	21 29	2 16	20 13	3 54	25 18	1 16	15 25	0 14	22 23	0 35	10 18	1 23	24 17	0 44	12 57	2 18	29 54	9 30	23 12	23 10	6 39		n.a.
T 18	24 2	19 1	3 14	20 9	3 59	25 21	1 17	15 12	0 13	22 26	0 36	10 19	1 23	24 16	0 44	12 57	2 18	29 55	9 30	23 12	23 10	6 36		n.a.
W19	24 4	15 45	4 3	20 6	4 2	25 24	1 18	14 59	0 13	22 29	0 36	10 21	1 23	24 16	0 44	12 56	2 18	29 55	9 31	23 12	23 9	6 34		n.a.
T 20	24 6	11 53	4 39	20 5	4 3	25 26	1 19	14 46	0 12	22 31	0 36	10 23	1 23	24 16	0 44	12 56	2 18	29 56	9 31	23 12	23 9	6 31		n.a.
F 21	24 7	7 35	5 4	20 5	4 2	25 27	1 20	14 33	0 11	22 34	0 36	10 25	1 23	24 15	0 44	12 56	2 18	29 56	9 31	23 11	23 8	6 28		n.a.
S 22	24 7	3 2	5 15	20 7	4 0	25 28	1 20	14 19	0 10	22 36	0 36	10 26	1 23	24 15	0 44	12 55	2 17	29 57	9 31	23 11	23 8	6 26		n.a.
S 23	24 7	1s38	5 13	20 10	3 55	25 27	1 21	14 6	0 9	22 39	0 36	10 28	1 23	24 15	0 44	12 55	2 17	29 58	9 31	23 11	23 8	6 23		n.a.
M24	24 7	6 16	4 57	20 15	3 49	25 26	1 22	13 52	0 9	22 41	0 36	10 30	1 23	24 14	0 44	12 54	2 17	29 58	9 31	23 11	23 7	6 20		n.a.
T 25	24 6	10 45	4 28	20 21	3 41	25 24	1 22	13 39	0 8	22 44	0 37	10 31	1 23	24 14	0 44	12 53	2 17	29 59	9 32	23 11	23 7	6 18		n.a.
W26	24 5	14 53	3 46	20 28	3 32	25 21	1 22	13 25	0 7	22 46	0 37	10 33	1 23	24 14	0 44	12 53	2 17	29 59	9 32	23 11	23 6	6 15		n.a.
T 27	24 4	18 27	2 52	20 36	3 22	25 18	1 23	13 11	0 6	22 49	0 37	10 35	1 23	24 13	0 44	12 52	2 17	29 59	9 32	23 12	23 6	6 13		n.a.
F 28	24 2	21 12	1 47	20 46	3 10	25 14	1 23	12 57	0 6	22 51	0 37	10 36	1 23	24 13	0 44	12 52	2 17	0 0	9 32	23 12	23 6	6 10		n.a.
S 29	23 59	22 52	0 35	20 56	2 58	25 9	1 23	12 43	0 5	22 54	0 37	10 38	1 23	24 13	0 44	12 51	2 17	0 1	9 32	23 12	23 5	6 7		n.a.
S 30	23 56	23 12	0n41	21 7	2 45	25 3	1 24	12 29	0 4	22 56	0 37	10 39	1 23	24 12	0 44	12 51	2 17	0 1	9 33	23 12	23 5	6 5		n.a.
M31	23s53	22s 2	1n57	21s19	2n32	24s56	1s24	12s15	0s 3	22s58	0s38	10s40	1n23	24s12	0s44	12s50	2s17	0s 2	9s33	23s12	23s 4	6n 2		n.a.

Julian Day Number = 124184.5, Delta T = 34h28m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'58, Lahiri = -64°00'58 Julian Calendar 1 Jan. 4373 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4374 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 27 17	8♉55'33	20♉45	21°R 7	13♉28	29♒29	8♐44	0♏34	13♉ 7	2♓58	0♐ 1	14°R26	13♐26	2♍59	n.a.	T 1
W 2	6 31 13	9°54'12	5♒27	20♐54	14°42	0♓ 7	8°57	0°38	13°10	3° 0	0° 2	14♐23	13°23	3° 6	n.a.	W 2
T 3	6 35 10	10°52'48	20°13	20°47	15°56	0°44	9°11	0°41	13°14	3° 1	0° 4	14°19	13°20	3°13	n.a.	T 3
F 4	6 39 6	11°51'22	4♓55	20°D45	17°10	1°22	9°24	0°45	13°17	3° 3	0° 5	14°16	13°17	3°19	n.a.	F 4
S 5	6 43 3	12°49'54	19°27	20°49	18°24	2° 0	9°37	0°49	13°21	3° 4	0° 7	14°13	13°13	3°26	n.a.	S 5
S 6	6 47 0	13°48'23	3♈44	20°57	19°38	2°37	9°50	0°53	13°24	3° 6	0° 8	14°11	13°10	3°33	n.a.	S 6
M 7	6 50 56	14°46'49	17°45	21°11	20°52	3°15	10° 3	0°56	13°28	3° 7	0° 9	14°D11	13° 7	3°40	n.a.	M 7
T 8	6 54 53	15°45'14	1♉28	21°29	22° 6	3°52	10°16	1° 0	13°31	3° 9	0°11	14°12	13° 4	3°46	n.a.	T 8
W 9	6 58 49	16°43'36	14°54	21°52	23°19	4°30	10°29	1° 3	13°34	3°11	0°12	14°13	13° 1	3°53	n.a.	W 9
T 10	7 2 46	17°41'55	28° 3	22°20	24°33	5° 7	10°41	1° 7	13°38	3°12	0°13	14°15	12°57	4° 0	n.a.	T 10
F 11	7 6 42	18°40'12	10♊59	22°52	25°47	5°45	10°54	1°10	13°41	3°14	0°14	14°R16	12°54	4° 6	n.a.	F 11
S 12	7 10 39	19°38'28	23°42	23°28	27° 1	6°22	11° 7	1°13	13°45	3°16	0°16	14°15	12°51	4°13	n.a.	S 12
S 13	7 14 35	20°36'40	6♋14	24° 8	28°15	7° 0	11°19	1°16	13°48	3°17	0°17	14°13	12°48	4°20	n.a.	S 13
M14	7 18 32	21°34'51	18°35	24°51	29°29	7°37	11°32	1°19	13°51	3°19	0°18	14° 9	12°45	4°27	n.a.	M14
T 15	7 22 28	22°33'00	0♌48	25°38	0♒43	8°15	11°44	1°22	13°55	3°21	0°19	14° 4	12°42	4°33	n.a.	T 15
W16	7 26 25	23°31'07	12°53	26°29	1°57	8°53	11°57	1°25	13°58	3°23	0°20	13°57	12°38	4°40	n.a.	W16
T 17	7 30 21	24°29'12	24°52	27°23	3°10	9°30	12° 9	1°27	14° 1	3°25	0°22	13°50	12°35	4°47	n.a.	T 17
F 18	7 34 18	25°27'14	6♍46	28°19	4°24	10° 8	12°21	1°30	14° 5	3°26	0°23	13°42	12°32	4°54	n.a.	F 18
S 19	7 38 14	26°25'16	18°39	29°19	5°38	10°45	12°34	1°33	14° 8	3°28	0°24	13°36	12°29	5° 0	n.a.	S 19
S 20	7 42 11	27°23'15	0♎32	0♉22	6°52	11°23	12°46	1°35	14°12	3°30	0°25	13°31	12°26	5° 7	n.a.	S 20
M21	7 46 7	28°21'13	12°30	1°27	8° 6	12° 0	12°58	1°37	14°15	3°32	0°26	13°27	12°23	5°14	n.a.	M21
T 22	7 50 4	29°19'09	24°37	2°35	9°19	12°38	13°10	1°40	14°18	3°34	0°27	13°D26	12°19	5°20	n.a.	T 22
W23	7 54 1	0♒17'04	6♏58	3°45	10°33	13°15	13°22	1°42	14°22	3°36	0°28	13°26	12°16	5°27	n.a.	W23
T 24	7 57 57	1°14'57	19°38	4°58	11°47	13°53	13°33	1°44	14°25	3°38	0°29	13°27	12°13	5°34	n.a.	T 24
F 25	8 1 54	2°12'49	2♐40	6°14	13° 0	14°30	13°45	1°46	14°28	3°40	0°30	13°28	12°10	5°41	n.a.	F 25
S 26	8 5 50	3°10'39	16° 9	7°31	14°14	15° 8	13°57	1°48	14°31	3°42	0°31	13°R28	12° 7	5°47	n.a.	S 26
S 27	8 9 47	4° 8'28	0♑ 5	8°51	15°28	15°45	14° 8	1°49	14°35	3°44	0°32	13°27	12° 3	5°54	n.a.	S 27
M28	8 13 43	5° 6'15	14°28	10°13	16°42	16°23	14°20	1°51	14°38	3°46	0°33	13°24	12° 0	6° 1	n.a.	M28
T 29	8 17 40	6♒ 4'00	29♑14	11♑37	17♒55	17♓ 1	14♐31	1♏53	14♉41	3♓48	0♐34	13♐18	11♐57	6♍ 8	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s49	19s24	3n 6	21s32	2n18	24s49	1s24	12s 1	0s 3	23s 1	0s38	10s42	1n23	24s12	0s44	12s49	2s17	0s 2	9s33	23s11	23s 4	6n 0		n.a.
W 2	23 45	15 30	4 4	21 45	2 4	24 41	1 24	11 47	0 2	23 3	0 38	10 43	1 23	24 11	0 44	12 49	2 17	0 3	9 33	23 11	23 4	5 57		n.a.
T 3	23 40	10 39	4 46	21 59	1 49	24 32	1 24	11 32	0 1	23 5	0 38	10 45	1 24	24 11	0 44	12 48	2 17	0 3	9 33	23 11	23 3	5 54		n.a.
F 4	23 35	5 12	5 9	22 13	1 35	24 23	1 24	11 18	0 0	23 8	0 38	10 46	1 24	24 11	0 44	12 48	2 17	0 4	9 34	23 10	23 3	5 52		n.a.
S 5	23 29	0n28	5 12	22 28	1 21	24 12	1 24	11 4	0n 0	23 10	0 38	10 47	1 24	24 10	0 44	12 47	2 17	0 4	9 34	23 10	23 2	5 49		n.a.
S 6	23 23	6 1	4 55	22 42	1 6	24 1	1 23	10 49	0 1	23 12	0 39	10 48	1 24	24 10	0 44	12 46	2 17	0 5	9 34	23 10	23 2	5 47		n.a.
M 7	23 17	11 10	4 21	22 57	0 53	23 49	1 23	10 35	0 2	23 14	0 39	10 50	1 24	24 10	0 44	12 46	2 16	0 5	9 34	23 10	23 2	5 44		n.a.
T 8	23 10	15 38	3 33	23 12	0 39	23 37	1 23	10 20	0 3	23 16	0 39	10 51	1 24	24 9	0 44	12 45	2 16	0 6	9 35	23 10	23 1	5 41		n.a.
W 9	23 3	19 12	2 34	23 26	0 26	23 24	1 22	10 5	0 3	23 18	0 39	10 52	1 24	24 9	0 44	12 44	2 16	0 6	9 35	23 10	23 1	5 39		n.a.
T 10	22 55	21 43	1 27	23 41	0 13	23 10	1 22	9 50	0 4	23 20	0 39	10 53	1 24	24 9	0 44	12 44	2 16	0 7	9 35	23 10	23 0	5 36		n.a.
F 11	22 47	23 2	0 18	23 55	0 1	22 56	1 21	9 36	0 5	23 22	0 39	10 54	1 24	24 8	0 44	12 43	2 16	0 8	9 35	23 10	23 0	5 34		n.a.
S 12	22 38	23 7	0s51	24 9	0s11	22 40	1 21	9 21	0 5	23 24	0 40	10 55	1 24	24 8	0 44	12 42	2 16	0 8	9 35	23 10	23 0	5 31		n.a.
S 13	22 30	22 2	1 57	24 23	0 23	22 25	1 20	9 6	0 6	23 26	0 40	10 56	1 24	24 8	0 44	12 42	2 16	0 9	9 36	23 10	22 59	5 28		n.a.
M14	22 20	19 54	2 56	24 35	0 34	22 8	1 19	8 51	0 7	23 28	0 40	10 57	1 24	24 7	0 44	12 41	2 16	0 9	9 36	23 9	22 59	5 26		n.a.
T 15	22 11	16 53	3 46	24 48	0 45	21 51	1 19	8 36	0 7	23 30	0 40	10 58	1 24	24 7	0 44	12 40	2 16	0 10	9 36	23 9	22 58	5 23		n.a.
W16	22 1	13 12	4 25	24 59	0 55	21 33	1 18	8 21	0 8	23 32	0 40	10 59	1 24	24 6	0 44	12 39	2 16	0 10	9 36	23 8	22 58	5 21		n.a.
T 17	21 50	9 2	4 52	25 10	1 4	21 15	1 17	8 6	0 9	23 34	0 41	11 0	1 24	24 6	0 44	12 39	2 16	0 11	9 37	23 7	22 57	5 18		n.a.
F 18	21 39	4 33	5 7	25 20	1 13	20 56	1 16	7 51	0 9	23 36	0 41	11 1	1 24	24 6	0 44	12 38	2 16	0 11	9 37	23 6	22 57	5 15		n.a.
S 19	21 28	0s 5	5 8	25 29	1 22	20 37	1 15	7 35	0 10	23 38	0 41	11 2	1 25	24 5	0 44	12 37	2 16	0 12	9 37	23 5	22 57	5 13		n.a.
S 20	21 17	4 43	4 55	25 37	1 29	20 17	1 14	7 20	0 11	23 40	0 41	11 3	1 25	24 5	0 44	12 36	2 16	0 12	9 37	23 5	22 56	5 10		n.a.
M21	21 5	9 12	4 30	25 44	1 37	19 56	1 13	7 5	0 11	23 41	0 41	11 3	1 25	24 5	0 45	12 36	2 16	0 13	9 38	23 4	22 56	5 8		n.a.
T 22	20 53	13 24	3 53	25 50	1 44	19 35	1 12	6 50	0 12	23 43	0 42	11 4	1 25	24 4	0 45	12 35	2 16	0 13	9 38	23 4	22 55	5 5		n.a.
W23	20 40	17 7	3 4	25 54	1 50	19 13	1 10	6 34	0 13	23 45	0 42	11 5	1 25	24 4	0 45	12 34	2 16	0 14	9 38	23 4	22 55	5 2		n.a.
T 24	20 27	20 9	2 5	25 57	1 55	18 51	1 9	6 19	0 13	23 47	0 42	11 6	1 25	24 4	0 45	12 33	2 16	0 14	9 39	23 4	22 54	5 0		n.a.
F 25	20 14	22 14	0 58	25 59	2 1	18 28	1 8	6 3	0 14	23 48	0 42	11 6	1 25	24 3	0 45	12 33	2 16	0 15	9 39	23 4	22 54	4 57		n.a.
S 26	20 0	23 9	0n14	25 59	2 5	18 5	1 6	5 48	0 14	23 50	0 42	11 7	1 25	24 3	0 45	12 32	2 16	0 15	9 39	23 4	22 54	4 55		n.a.
S 27	19 46	22 39	1 28	25 58	2 9	17 41	1 5	5 32	0 15	23 52	0 43	11 7	1 25	24 3	0 45	12 31	2 15	0 16	9 39	23 4	22 53	4 52		n.a.
M28	19 32	20 41	2 39	25 55	2 13	17 17	1 3	5 17	0 16	23 53	0 43	11 8	1 25	24 2	0 45	12 30	2 15	0 16	9 40	23 4	22 53	4 49		n.a.
T 29	19s17	17s19	3n40	25s51	2s15	16s52	1s 2	5s 1	0n16	23s55	0s43	11s 8	1n25	24s 2	0s45	12s30	2s15	0s17	9s40	23s 3	22s52	4n47		n.a.

Julian Day Number = 124215.5, Delta T = 34h28m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'54, Lahiri = -64°00'54 Julian Calendar 1 Feb. 4373 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4374 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 21 36	7♒ 1'44	14♒16	13♑ 4	19♒ 9	17♓38	14♐42	1♏54	14♑44	3♓50	0♐34	13°R11	11♐54	6♍14	n.a.	W 1
T 2	8 25 33	7°59'26	29°25	14°32	20°22	18°16	14°54	1°56	14°48	3°52	0°35	13♐ 3	11°51	6°21	n.a.	T 2
F 3	8 29 29	8°57'06	14♓29	16° 3	21°36	18°53	15° 5	1°57	14°51	3°54	0°36	12°55	11°48	6°28	n.a.	F 3
S 4	8 33 26	9°54'45	29°21	17°36	22°50	19°31	15°16	1°58	14°54	3°56	0°37	12°48	11°44	6°34	n.a.	S 4
S 5	8 37 22	10°52'21	13♈53	19°10	24° 3	20° 8	15°27	1°59	14°57	3°58	0°38	12°43	11°41	6°41	n.a.	S 5
M 6	8 41 19	11°49'56	28° 1	20°47	25°17	20°46	15°38	2° 0	15° 0	4° 0	0°38	12°40	11°38	6°48	n.a.	M 6
T 7	8 45 16	12°47'29	11♉44	22°26	26°30	21°23	15°48	2° 1	15° 3	4° 2	0°39	12°D40	11°35	6°55	n.a.	T 7
W 8	8 49 12	13°45'01	25° 4	24° 6	27°44	22° 1	15°59	2° 2	15° 6	4° 4	0°40	12°40	11°32	7° 1	n.a.	W 8
T 9	8 53 9	14°42'30	8♊ 3	25°49	28°57	22°38	16° 9	2° 3	15°10	4° 6	0°41	12°R41	11°29	7° 8	n.a.	T 9
F 10	8 57 5	15°39'58	20°45	27°34	0♓11	23°16	16°20	2° 3	15°13	4° 9	0°41	12°40	11°25	7°15	n.a.	F 10
S 11	9 1 2	16°37'24	3♋13	29°21	1°24	23°54	16°30	2° 4	15°16	4°11	0°42	12°38	11°22	7°21	n.a.	S 11
S 12	9 4 58	17°34'49	15°30	1♒ 9	2°38	24°31	16°40	2° 4	15°19	4°13	0°42	12°34	11°19	7°28	n.a.	S 12
M13	9 8 55	18°32'12	27°39	3° 0	3°51	25° 9	16°50	2° 5	15°22	4°15	0°43	12°27	11°16	7°35	n.a.	M13
T 14	9 12 51	19°29'34	9♌42	4°53	5° 5	25°46	17° 0	2° 5	15°25	4°17	0°44	12°18	11°13	7°42	n.a.	T 14
W15	9 16 48	20°26'54	21°39	6°48	6°18	26°24	17°10	2° 5	15°28	4°19	0°44	12° 6	11° 9	7°48	n.a.	W15
T 16	9 20 44	21°24'14	3♍34	8°44	7°31	27° 1	17°20	2°R 5	15°30	4°22	0°45	11°54	11° 6	7°55	n.a.	T 16
F 17	9 24 41	22°21'32	15°27	10°43	8°45	27°39	17°30	2° 5	15°33	4°24	0°45	11°41	11° 3	8° 2	n.a.	F 17
S 18	9 28 38	23°18'48	27°19	12°44	9°58	28°16	17°39	2° 5	15°36	4°26	0°46	11°30	11° 0	8° 9	n.a.	S 18
S 19	9 32 34	24°16'04	9♎14	14°46	11°11	28°54	17°49	2° 5	15°39	4°28	0°46	11°20	10°57	8°15	n.a.	S 19
M20	9 36 31	25°13'19	21°13	16°50	12°25	29°31	17°58	2° 4	15°42	4°30	0°46	11°13	10°54	8°22	n.a.	M20
T 21	9 40 27	26°10'33	3♏20	18°55	13°38	0♈ 9	18° 7	2° 4	15°45	4°33	0°47	11° 9	10°50	8°29	n.a.	T 21
W22	9 44 24	27° 7'46	15°40	21° 2	14°51	0°47	18°16	2° 3	15°47	4°35	0°47	11° 7	10°47	8°35	n.a.	W22
T 23	9 48 20	28° 4'59	28°16	23°10	16° 4	1°24	18°25	2° 3	15°50	4°37	0°47	11°D 6	10°44	8°42	n.a.	T 23
F 24	9 52 17	29° 2'11	11♐14	25°20	17°18	2° 2	18°34	2° 2	15°53	4°39	0°48	11°R 6	10°41	8°49	n.a.	F 24
S 25	9 56 13	29°59'22	24°37	27°30	18°31	2°39	18°43	2° 1	15°56	4°42	0°48	11° 6	10°38	8°56	n.a.	S 25
S 26	10 0 10	0♓56'33	8♑29	29°41	19°44	3°17	18°51	2° 0	15°58	4°44	0°48	11° 4	10°34	9° 2	n.a.	S 26
M27	10 4 6	1°53'43	22°49	1♓52	20°57	3°54	19° 0	1°59	16° 1	4°46	0°49	10°59	10°31	9° 9	n.a.	M27
T 28	10 8 3	2°50'52	7♒36	4° 3	22°10	4°32	19° 8	1°58	16° 3	4°48	0°49	10°52	10°28	9°16	n.a.	T 28
W29	10 12 0	3°48'00	22°43	6°14	23°23	5°10	19°16	1°57	16° 6	4°51	0°49	10°43	10°25	9°23	n.a.	W29
T 30	10 15 56	4°45'08	8♓ 0	8°25	24°37	5°47	19°24	1°55	16° 8	4°53	0°49	10°32	10°22	9°29	n.a.	T 30
F 31	10 19 53	5♓42'15	23♓18	10♓35	25♓50	6♈25	19♐32	1♏54	16♑11	4♓55	0♐49	10♐22	10♐19	9♍36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 3	12s45	4n28	25s45	2s18	16s27	1s 0	4s46	0n17	23s56	0s43	11s 9	1n25	24s 1	0s45	12s29	2s15	0s17	9s40	23s 2	22s52	4n44		n.a.
T 2	18 47	7 23	4 57	25 37	2 19	16 2	0 58	4 30	0 17	23 58	0 43	11 9	1 25	24 1	0 45	12 28	2 15	0 17	9 40	23 1	22 51	4 42		n.a.
F 3	18 32	1 36	5 5	25 27	2 21	15 36	0 57	4 15	0 18	23 59	0 44	11 10	1 25	24 1	0 45	12 27	2 15	0 18	9 41	23 0	22 51	4 39		n.a.
S 4	18 16	4n11	4 53	25 16	2 21	15 10	0 55	3 59	0 19	24 1	0 44	11 10	1 25	24 0	0 45	12 26	2 15	0 18	9 41	22 59	22 51	4 37		n.a.
S 5	18 0	9 38	4 22	25 2	2 21	14 43	0 53	3 43	0 19	24 2	0 44	11 10	1 26	24 0	0 45	12 25	2 15	0 19	9 41	22 58	22 50	4 34		n.a.
M 6	17 44	14 24	3 35	24 47	2 20	14 16	0 51	3 28	0 20	24 4	0 44	11 11	1 26	24 0	0 45	12 25	2 15	0 19	9 42	22 58	22 50	4 31		n.a.
T 7	17 27	18 17	2 38	24 29	2 19	13 48	0 49	3 12	0 20	24 5	0 45	11 11	1 26	23 59	0 45	12 24	2 15	0 20	9 42	22 58	22 49	4 29		n.a.
W 8	17 10	21 5	1 33	24 10	2 17	13 21	0 47	2 56	0 21	24 6	0 45	11 11	1 26	23 59	0 45	12 23	2 15	0 20	9 42	22 58	22 49	4 26		n.a.
T 9	16 53	22 41	0 25	23 48	2 15	12 52	0 45	2 40	0 22	24 8	0 45	11 11	1 26	23 59	0 45	12 22	2 15	0 21	9 43	22 58	22 48	4 24		n.a.
F 10	16 36	23 5	0s43	23 24	2 12	12 24	0 43	2 25	0 22	24 9	0 45	11 11	1 26	23 58	0 45	12 21	2 15	0 21	9 43	22 58	22 48	4 21		n.a.
S 11	16 18	22 18	1 47	22 58	2 8	11 55	0 41	2 9	0 23	24 10	0 45	11 12	1 26	23 58	0 45	12 21	2 15	0 21	9 43	22 58	22 47	4 18		n.a.
S 12	16 0	20 28	2 45	22 30	2 4	11 26	0 39	1 53	0 23	24 12	0 46	11 12	1 26	23 58	0 45	12 20	2 15	0 22	9 43	22 57	22 47	4 16		n.a.
M13	15 42	17 43	3 35	21 59	1 59	10 57	0 37	1 37	0 24	24 13	0 46	11 12	1 26	23 57	0 45	12 19	2 15	0 22	9 44	22 56	22 46	4 13		n.a.
T 14	15 24	14 15	4 15	21 26	1 54	10 27	0 35	1 21	0 24	24 14	0 46	11 12	1 26	23 57	0 45	12 18	2 15	0 23	9 44	22 55	22 46	4 11		n.a.
W15	15 5	10 14	4 43	20 51	1 48	9 57	0 32	1 6	0 25	24 16	0 46	11 12	1 26	23 57	0 45	12 17	2 15	0 23	9 44	22 53	22 46	4 8		n.a.
T 16	14 46	5 52	4 58	20 14	1 42	9 27	0 30	0 50	0 25	24 17	0 47	11 12	1 26	23 56	0 45	12 16	2 15	0 24	9 45	22 52	22 45	4 5		n.a.
F 17	14 27	1 18	5 1	19 34	1 35	8 57	0 28	0 34	0 26	24 18	0 47	11 12	1 26	23 56	0 45	12 16	2 15	0 24	9 45	22 50	22 45	4 3		n.a.
S 18	14 8	3s19	4 50	18 52	1 27	8 27	0 26	0 18	0 27	24 19	0 47	11 12	1 26	23 56	0 45	12 15	2 15	0 24	9 45	22 48	22 44	4 0		n.a.
S 19	13 49	7 50	4 27	18 8	1 19	7 56	0 23	0 2	0 27	24 20	0 47	11 11	1 26	23 55	0 45	12 14	2 15	0 25	9 46	22 47	22 44	3 58		n.a.
M20	13 29	12 4	3 52	17 22	1 11	7 25	0 21	0n14	0 28	24 21	0 48	11 11	1 27	23 55	0 45	12 13	2 15	0 25	9 46	22 46	22 43	3 55		n.a.
T 21	13 9	15 53	3 6	16 34	1 2	6 54	0 18	0 29	0 28	24 22	0 48	11 11	1 27	23 55	0 45	12 12	2 15	0 26	9 46	22 45	22 43	3 52		n.a.
W22	12 49	19 5	2 10	15 44	0 53	6 23	0 16	0 45	0 29	24 24	0 48	11 11	1 27	23 55	0 45	12 11	2 15	0 26	9 46	22 45	22 42	3 50		n.a.
T 23	12 29	21 26	1 7	14 52	0 43	5 51	0 14	1 1	0 29	24 25	0 48	11 10	1 27	23 54	0 45	12 10	2 15	0 26	9 47	22 45	22 42	3 47		n.a.
F 24	12 8	22 46	0n 1	13 58	0 33	5 20	0 11	1 17	0 30	24 26	0 49	11 10	1 27	23 54	0 45	12 10	2 15	0 27	9 47	22 45	22 41	3 45		n.a.
S 25	11 48	22 50	1 11	13 3	0 23	4 48	0 9	1 33	0 30	24 27	0 49	11 10	1 27	23 54	0 45	12 9	2 15	0 27	9 47	22 45	22 41	3 42		n.a.
S 26	11 27	21 32	2 19	12 7	0 13	4 16	0 6	1 48	0 31	24 28	0 49	11 9	1 27	23 53	0 45	12 8	2 15	0 27	9 48	22 45	22 40	3 40		n.a.
M27	11 6	18 50	3 21	11 9	0 2	3 44	0 3	2 4	0 31	24 29	0 49	11 9	1 27	23 53	0 45	12 7	2 15	0 28	9 48	22 44	22 40	3 37		n.a.
T 28	10 45	14 51	4 12	10 11	0n 8	3 12	0 1	2 20	0 32	24 30	0 50	11 9	1 27	23 53	0 45	12 6	2 15	0 28	9 48	22 43	22 40	3 34		n.a.
W29	10 24	9 51	4 46	9 12	0 18	2 40	0n 2	2 36	0 32	24 31	0 50	11 8	1 27	23 52	0 45	12 5	2 15	0 28	9 49	22 42	22 39	3 32		n.a.
T 30	10 2	4 11	5 0	8 12	0 29	2 8	0 4	2 52	0 33	24 32	0 50	11 8	1 27	23 52	0 45	12 4	2 15	0 29	9 49	22 40	22 39	3 29		n.a.
F 31	9s41	1n44	4n53	7s13	0n39	1s36	0n 7	3n 7	0n33	24s33	0s51	11s 7	1n27	23s52	0s45	12s 4	2s15	0s29	9s49	22s39	22s38	3n27		n.a.

Julian Day Number = 124244.5, Delta T = 34h28m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'50, Lahiri = -64°00'50 Julian Calendar 1 March 4373 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4373 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 23 49	6♓39'21	8♈23	12♓44	27♓ 3	7♈ 2	19♐40	1°R52	16♑13	4♓57	0♐49	10°R12	10♐15	9♍43	n.a.	S 1
S 2	10 27 46	7°36'26	23° 8	14°52	28°16	7°40	19°48	1♏51	16°16	5° 0	0°49	10♐ 5	10°12	9°49	n.a.	S 2
M 3	10 31 42	8°33'30	7♉27	16°59	29°29	8°18	19°55	1°49	16°18	5° 2	0°49	10° 1	10° 9	9°56	n.a.	M 3
T 4	10 35 39	9°30'34	21°17	19° 4	0♈42	8°55	20° 3	1°47	16°21	5° 4	0°49	9°59	10° 6	10° 3	n.a.	T 4
W 5	10 39 36	10°27'36	4♊40	21° 7	1°55	9°33	20°10	1°46	16°23	5° 6	0°R49	9°58	10° 3	10°10	n.a.	W 5
T 6	10 43 32	11°24'38	17°38	23° 9	3° 8	10°11	20°17	1°44	16°25	5° 8	0°49	9°58	10° 0	10°16	n.a.	T 6
F 7	10 47 29	12°21'39	0♋15	25° 8	4°21	10°48	20°24	1°42	16°27	5°11	0°49	9°57	9°56	10°23	n.a.	F 7
S 8	10 51 25	13°18'39	12°36	27° 5	5°34	11°26	20°31	1°39	16°30	5°13	0°49	9°55	9°53	10°30	n.a.	S 8
S 9	10 55 22	14°15'39	24°46	29° 1	6°47	12° 3	20°37	1°37	16°32	5°15	0°49	9°50	9°50	10°37	n.a.	S 9
M10	10 59 18	15°12'38	6♌47	0♈54	7°59	12°41	20°44	1°35	16°34	5°17	0°49	9°42	9°47	10°43	n.a.	M10
T 11	11 3 15	16° 9'36	18°43	2°44	9°12	13°19	20°50	1°33	16°36	5°20	0°49	9°32	9°44	10°50	n.a.	T 11
W12	11 7 11	17° 6'34	0♍36	4°32	10°25	13°56	20°56	1°30	16°38	5°22	0°49	9°20	9°40	10°57	n.a.	W12
T 13	11 11 8	18° 3'32	12°29	6°18	11°38	14°34	21° 2	1°28	16°40	5°24	0°49	9° 6	9°37	11° 3	n.a.	T 13
F 14	11 15 5	19° 0'29	24°22	8° 2	12°51	15°12	21° 8	1°25	16°42	5°26	0°48	8°53	9°34	11°10	n.a.	F 14
S 15	11 19 1	19°57'26	6♎18	9°43	14° 3	15°49	21°14	1°22	16°44	5°28	0°48	8°41	9°31	11°17	n.a.	S 15
S 16	11 22 58	20°54'23	18°17	11°22	15°16	16°27	21°19	1°19	16°46	5°31	0°48	8°30	9°28	11°24	n.a.	S 16
M17	11 26 54	21°51'19	0♏21	12°59	16°29	17° 5	21°24	1°17	16°48	5°33	0°48	8°22	9°25	11°30	n.a.	M17
T 18	11 30 51	22°48'16	12°34	14°33	17°41	17°42	21°30	1°14	16°50	5°35	0°47	8°17	9°21	11°37	n.a.	T 18
W19	11 34 47	23°45'13	24°58	16° 4	18°54	18°20	21°35	1°11	16°51	5°37	0°47	8°15	9°18	11°44	n.a.	W19
T 20	11 38 44	24°42'11	7♐36	17°34	20° 7	18°58	21°40	1° 8	16°53	5°39	0°47	8°D14	9°15	11°50	n.a.	T 20
F 21	11 42 41	25°39'08	20°33	19° 0	21°19	19°36	21°44	1° 4	16°55	5°41	0°46	8°R15	9°12	11°57	n.a.	F 21
S 22	11 46 37	26°36'06	3♑52	20°24	22°32	20°13	21°49	1° 1	16°56	5°43	0°46	8°14	9° 9	12° 4	n.a.	S 22
S 23	11 50 34	27°33'04	17°36	21°46	23°45	20°51	21°53	0°58	16°58	5°46	0°45	8°13	9° 5	12°11	n.a.	S 23
M24	11 54 30	28°30'03	1♒47	23° 5	24°57	21°29	21°57	0°55	17° 0	5°48	0°45	8° 9	9° 2	12°17	n.a.	M24
T 25	11 58 27	29°27'02	16°23	24°22	26°10	22° 7	22° 1	0°51	17° 1	5°50	0°44	8° 3	8°59	12°24	n.a.	T 25
W26	12 2 24	0♈24'01	1♓21	25°36	27°22	22°44	22° 5	0°48	17° 3	5°52	0°44	7°55	8°56	12°31	n.a.	W26
T 27	12 6 20	1°21'01	16°32	26°47	28°35	23°22	22° 9	0°44	17° 4	5°54	0°43	7°46	8°53	12°38	n.a.	T 27
F 28	12 10 17	2°18'00	1♈46	27°55	29°47	24° 0	22°12	0°41	17° 6	5°56	0°43	7°37	8°50	12°44	n.a.	F 28
S 29	12 14 13	3°15'01	16°52	29° 1	1♉ 0	24°38	22°16	0°37	17° 7	5°58	0°42	7°28	8°46	12°51	n.a.	S 29
S 30	12 18 10	4♈12'01	1♉41	0♉ 4	2♉12	25♈16	22♐19	0♏33	17♑ 8	6♓ 0	0♐42	7♐22	8♐43	12♍58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s19	7n28	4n25	6s13	0n49	1s 4	0n 9	3n23	0n34	24s33	0s51	11s 6	1n27	23s52	0s45	12s 3	2s15	0s29	9s50	22s37	22s38	3n24		n.a.
S 2	8 57	12 38	3 40	5 14	0 58	0 32	0 12	3 39	0 34	24 34	0 51	11 6	1 27	23 51	0 45	12 2	2 15	0 30	9 50	22 36	22 37	3 21		n.a.
M 3	8 36	16 57	2 43	4 15	1 7	0n 1	0 15	3 54	0 35	24 35	0 51	11 5	1 27	23 51	0 45	12 1	2 15	0 30	9 50	22 35	22 37	3 19		n.a.
T 4	8 14	20 9	1 37	3 17	1 16	0 33	0 17	4 10	0 35	24 36	0 52	11 5	1 27	23 51	0 46	12 0	2 15	0 30	9 50	22 35	22 36	3 16		n.a.
W 5	7 51	22 8	0 28	2 20	1 24	1 5	0 20	4 26	0 36	24 37	0 52	11 4	1 27	23 51	0 46	11 59	2 15	0 31	9 51	22 35	22 36	3 14		n.a.
T 6	7 29	22 52	0s40	1 24	1 32	1 37	0 22	4 41	0 36	24 38	0 52	11 3	1 27	23 50	0 46	11 59	2 15	0 31	9 51	22 35	22 35	3 11		n.a.
F 7	7 7	22 23	1 45	0 28	1 39	2 9	0 25	4 57	0 36	24 38	0 53	11 2	1 27	23 50	0 46	11 58	2 15	0 31	9 51	22 35	22 35	3 9		n.a.
S 8	6 44	20 48	2 43	0n26	1 46	2 41	0 28	5 13	0 37	24 39	0 53	11 2	1 27	23 50	0 46	11 57	2 15	0 32	9 52	22 35	22 34	3 6		n.a.
S 9	6 22	18 18	3 33	1 18	1 52	3 13	0 30	5 28	0 37	24 40	0 53	11 1	1 28	23 50	0 46	11 56	2 15	0 32	9 52	22 34	22 34	3 3		n.a.
M10	5 59	15 2	4 13	2 9	1 58	3 45	0 33	5 44	0 38	24 41	0 53	11 0	1 28	23 49	0 46	11 55	2 15	0 32	9 52	22 33	22 33	3 1		n.a.
T 11	5 37	11 12	4 41	2 59	2 3	4 17	0 35	5 59	0 38	24 42	0 54	10 59	1 28	23 49	0 46	11 54	2 15	0 32	9 53	22 31	22 33	2 58		n.a.
W12	5 14	6 58	4 57	3 47	2 7	4 49	0 38	6 15	0 39	24 42	0 54	10 58	1 28	23 49	0 46	11 54	2 15	0 33	9 53	22 29	22 32	2 56		n.a.
T 13	4 51	2 29	4 59	4 34	2 10	5 21	0 40	6 30	0 39	24 43	0 54	10 57	1 28	23 49	0 46	11 53	2 15	0 33	9 53	22 27	22 32	2 53		n.a.
F 14	4 28	2s 6	4 49	5 18	2 13	5 52	0 43	6 45	0 40	24 44	0 55	10 56	1 28	23 48	0 46	11 52	2 15	0 33	9 54	22 25	22 31	2 51		n.a.
S 15	4 5	6 37	4 26	6 2	2 16	6 24	0 45	7 1	0 40	24 44	0 55	10 55	1 28	23 48	0 46	11 51	2 15	0 33	9 54	22 23	22 31	2 48		n.a.
S 16	3 42	10 55	3 52	6 43	2 17	6 55	0 48	7 16	0 41	24 45	0 55	10 54	1 28	23 48	0 46	11 50	2 15	0 34	9 54	22 21	22 30	2 45		n.a.
M17	3 19	14 49	3 6	7 23	2 18	7 26	0 50	7 31	0 41	24 46	0 56	10 53	1 28	23 48	0 46	11 50	2 15	0 34	9 54	22 20	22 30	2 43		n.a.
T 18	2 56	18 8	2 12	8 1	2 19	7 57	0 53	7 47	0 41	24 46	0 56	10 52	1 28	23 48	0 46	11 49	2 15	0 34	9 55	22 19	22 29	2 40		n.a.
W19	2 33	20 41	1 10	8 37	2 18	8 28	0 55	8 2	0 42	24 47	0 56	10 51	1 28	23 47	0 46	11 48	2 15	0 34	9 55	22 19	22 29	2 38		n.a.
T 20	2 10	22 16	0 3	9 11	2 17	8 58	0 58	8 17	0 42	24 48	0 56	10 50	1 28	23 47	0 46	11 47	2 15	0 34	9 55	22 19	22 28	2 35		n.a.
F 21	1 47	22 42	1n 5	9 44	2 16	9 28	1 0	8 32	0 43	24 48	0 57	10 49	1 28	23 47	0 46	11 46	2 15	0 35	9 56	22 19	22 28	2 33		n.a.
S 22	1 23	21 53	2 12	10 15	2 13	9 58	1 3	8 47	0 43	24 49	0 57	10 48	1 28	23 47	0 46	11 46	2 15	0 35	9 56	22 19	22 27	2 30		n.a.
S 23	1 0	19 45	3 13	10 44	2 11	10 28	1 5	9 2	0 43	24 50	0 57	10 46	1 28	23 47	0 46	11 45	2 15	0 35	9 56	22 18	22 27	2 27		n.a.
M24	0 37	16 22	4 4	11 11	2 7	10 58	1 7	9 17	0 44	24 50	0 58	10 45	1 28	23 47	0 46	11 44	2 15	0 35	9 56	22 18	22 26	2 25		n.a.
T 25	0 13	11 54	4 42	11 36	2 3	11 27	1 9	9 32	0 44	24 51	0 58	10 44	1 28	23 46	0 46	11 43	2 15	0 35	9 57	22 17	22 26	2 22		n.a.
W26	0n10	6 38	5 1	12 0	1 58	11 56	1 12	9 47	0 45	24 51	0 58	10 43	1 28	23 46	0 46	11 42	2 15	0 36	9 57	22 16	22 25	2 20		n.a.
T 27	0 33	0 53	4 59	12 21	1 52	12 25	1 14	10 2	0 45	24 52	0 59	10 42	1 28	23 46	0 46	11 42	2 15	0 36	9 57	22 14	22 25	2 17		n.a.
F 28	0 56	4n56	4 37	12 41	1 46	12 54	1 16	10 16	0 46	24 52	0 59	10 40	1 28	23 46	0 46	11 41	2 15	0 36	9 58	22 12	22 24	2 15		n.a.
S 29	1 20	10 24	3 55	12 59	1 40	13 22	1 18	10 31	0 46	24 53	0 59	10 39	1 28	23 46	0 46	11 40	2 15	0 36	9 58	22 11	22 24	2 12		n.a.
S 30	1n43	15n10	2n58	13n15	1n32	13n50	1n20	10n46	0n46	24s53	1s 0	10s38	1n28	23s46	0s47	11s39	2s15	0s36	9s58	22s10	22s23	2n10		n.a.

Julian Day Number = 124275.5, Delta T = 34h28m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'46, Lahiri = -64°00'46 Julian Calendar 1 Apr. 4373 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4373 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 22 6	5♈ 9'02	16♉ 6	1♉ 3	3♉24	25♈53	22♐22	0°R29	17♍ 9	6♓ 2	0°R41	7°R18	8♐40	13♍ 4	n.a.	M 1
T 2	12 26 3	6° 6'02	0♊ 3	2° 0	4°37	26°31	22°24	0♏26	17°11	6° 4	0♐40	7♐16	8°37	13°11	n.a.	T 2
W 3	12 30 0	7° 3'04	13°31	2°53	5°49	27° 9	22°27	0°22	17°12	6° 6	0°40	7°D16	8°34	13°18	n.a.	W 3
T 4	12 33 56	8° 0'05	26°33	3°42	7° 1	27°47	22°29	0°18	17°13	6° 8	0°39	7°17	8°31	13°25	n.a.	T 4
F 5	12 37 53	8°57'06	9♋12	4°29	8°14	28°25	22°31	0°14	17°14	6°10	0°38	7°R17	8°27	13°31	n.a.	F 5
S 6	12 41 49	9°54'08	21°33	5°11	9°26	29° 3	22°33	0°10	17°15	6°12	0°38	7°17	8°24	13°38	n.a.	S 6
S 7	12 45 46	10°51'10	3♌41	5°50	10°38	29°41	22°35	0° 6	17°16	6°14	0°37	7°14	8°21	13°45	n.a.	S 7
M 8	12 49 42	11°48'12	15°40	6°25	11°50	0♉18	22°37	0° 2	17°17	6°16	0°36	7° 9	8°18	13°52	n.a.	M 8
T 9	12 53 39	12°45'15	27°33	6°56	13° 2	0°56	22°38	29♐57	17°18	6°18	0°35	7° 2	8°15	13°58	n.a.	T 9
W10	12 57 36	13°42'18	9♍26	7°23	14°14	1°34	22°40	29°53	17°19	6°19	0°35	6°54	8°11	14° 5	n.a.	W10
T 11	13 1 32	14°39'22	21°19	7°46	15°26	2°12	22°41	29°49	17°19	6°21	0°34	6°44	8° 8	14°12	n.a.	T 11
F 12	13 5 29	15°36'26	3♎15	8° 3	16°38	2°50	22°41	29°45	17°20	6°23	0°33	6°34	8° 5	14°18	n.a.	F 12
S 13	13 9 25	16°33'31	15°17	8°17	17°50	3°28	22°42	29°40	17°21	6°25	0°32	6°26	8° 2	14°25	n.a.	S 13
S 14	13 13 22	17°30'37	27°24	8°25	19° 2	4° 6	22°43	29°36	17°22	6°27	0°31	6°18	7°59	14°32	n.a.	S 14
M15	13 17 18	18°27'43	9♏40	8°R29	20°14	4°44	22°43	29°32	17°22	6°29	0°30	6°13	7°56	14°39	n.a.	M15
T 16	13 21 15	19°24'51	22° 4	8°28	21°26	5°22	22°R43	29°27	17°23	6°30	0°29	6°10	7°52	14°45	n.a.	T 16
W17	13 25 12	20°22'00	4♐39	8°22	22°38	6° 0	22°43	29°23	17°23	6°32	0°28	6°D 9	7°49	14°52	n.a.	W17
T 18	13 29 8	21°19'10	17°28	8°11	23°50	6°38	22°43	29°19	17°24	6°34	0°27	6° 9	7°46	14°59	n.a.	T 18
F 19	13 33 5	22°16'21	0♑31	7°55	25° 2	7°16	22°42	29°14	17°24	6°35	0°26	6°11	7°43	15° 6	n.a.	F 19
S 20	13 37 1	23°13'34	13°53	7°35	26°14	7°54	22°41	29°10	17°24	6°37	0°25	6°12	7°40	15°12	n.a.	S 20
S 21	13 40 58	24°10'47	27°34	7° 9	27°25	8°32	22°40	29° 5	17°25	6°39	0°24	6°R12	7°37	15°19	n.a.	S 21
M22	13 44 55	25° 8'02	11♒37	6°40	28°37	9°10	22°39	29° 1	17°25	6°40	0°23	6°11	7°33	15°26	n.a.	M22
T 23	13 48 51	26° 5'19	25°59	6° 7	29°49	9°49	22°38	28°56	17°25	6°42	0°22	6° 8	7°30	15°32	n.a.	T 23
W24	13 52 48	27° 2'37	10♓39	5°30	1♊ 0	10°27	22°37	28°52	17°25	6°44	0°21	6° 4	7°27	15°39	n.a.	W24
T 25	13 56 44	27°59'56	25°31	4°50	2°12	11° 5	22°35	28°47	17°26	6°45	0°20	5°59	7°24	15°46	n.a.	T 25
F 26	14 0 41	28°57'16	10♈27	4° 8	3°23	11°43	22°33	28°43	17°26	6°47	0°19	5°53	7°21	15°53	n.a.	F 26
S 27	14 4 37	29°54'38	25°19	3°24	4°35	12°21	22°31	28°38	17°R26	6°48	0°18	5°48	7°17	15°59	n.a.	S 27
S 28	14 8 34	0♉52'01	9♉58	2°39	5°46	12°59	22°29	28°34	17°26	6°50	0°17	5°45	7°14	16° 6	n.a.	S 28
M29	14 12 31	1°49'26	24°19	1°54	6°58	13°38	22°26	28°29	17°25	6°51	0°16	5°43	7°11	16°13	n.a.	M29
T 30	14 16 27	2°46'52	8♊15	1°10	8° 9	14°16	22°24	28°25	17°25	6°53	0°15	5°D42	7° 8	16°19	n.a.	T 30
W31	14 20 24	3♉44'19	21♊45	0♉27	9♊21	14♉54	22♐21	28♐21	17♍25	6♓54	0♐14	5♐43	7♐ 5	16♍26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2n 6	18n53	1n50	13n29	1n24	14n17	1n22	11n 0	0n47	24s54	1s 0	10s36	1n28	23s46	0s47	11s39	2s15	0s36	9s58	22s 9	22s23	2n 7		n.a.
T 2	2 29	21 22	0 39	13 41	1 16	14 44	1 24	11 15	0 47	24 54	1 0	10 35	1 28	23 45	0 47	11 38	2 15	0 36	9 59	22 9	22 22	2 4		n.a.
W 3	2 53	22 32	0s33	13 52	1 7	15 11	1 26	11 29	0 47	24 55	1 1	10 34	1 28	23 45	0 47	11 37	2 15	0 36	9 59	22 9	22 22	2 2		n.a.
T 4	3 16	22 24	1 41	14 0	0 57	15 37	1 28	11 44	0 48	24 55	1 1	10 32	1 28	23 45	0 47	11 37	2 16	0 37	9 59	22 9	22 21	1 59		n.a.
F 5	3 39	21 6	2 42	14 6	0 47	16 3	1 30	11 58	0 48	24 56	1 1	10 31	1 28	23 45	0 47	11 36	2 16	0 37	9 59	22 9	22 21	1 57		n.a.
S 6	4 2	18 49	3 34	14 11	0 36	16 29	1 31	12 12	0 49	24 56	1 2	10 29	1 28	23 45	0 47	11 35	2 16	0 37	10 0	22 9	22 20	1 54		n.a.
S 7	4 25	15 45	4 15	14 14	0 24	16 54	1 33	12 26	0 49	24 57	1 2	10 28	1 28	23 45	0 47	11 34	2 16	0 37	10 0	22 9	22 20	1 52		n.a.
M 8	4 48	12 5	4 45	14 14	0 12	17 19	1 35	12 40	0 49	24 57	1 2	10 26	1 28	23 45	0 47	11 34	2 16	0 37	10 0	22 8	22 19	1 49		n.a.
T 9	5 11	7 58	5 1	14 13	0s 0	17 43	1 36	12 54	0 50	24 57	1 3	10 25	1 28	23 45	0 47	11 33	2 16	0 37	10 1	22 7	22 19	1 47		n.a.
W10	5 33	3 34	5 5	14 10	0 13	18 7	1 38	13 8	0 50	24 58	1 3	10 24	1 28	23 45	0 47	11 32	2 16	0 37	10 1	22 5	22 18	1 44		n.a.
T 11	5 56	0s58	4 56	14 5	0 26	18 31	1 39	13 22	0 50	24 58	1 3	10 22	1 27	23 45	0 47	11 32	2 16	0 37	10 1	22 3	22 18	1 41		n.a.
F 12	6 19	5 29	4 34	13 58	0 40	18 53	1 41	13 36	0 51	24 59	1 4	10 21	1 27	23 45	0 47	11 31	2 16	0 37	10 1	22 2	22 17	1 39		n.a.
S 13	6 41	9 50	3 59	13 49	0 54	19 16	1 42	13 50	0 51	24 59	1 4	10 19	1 27	23 45	0 47	11 30	2 16	0 37	10 2	22 0	22 17	1 36		n.a.
S 14	7 4	13 50	3 13	13 38	1 9	19 38	1 43	14 3	0 52	24 59	1 4	10 18	1 27	23 45	0 47	11 30	2 16	0 37	10 2	21 59	22 16	1 34		n.a.
M15	7 26	17 18	2 18	13 26	1 23	19 59	1 44	14 17	0 52	25 0	1 5	10 16	1 27	23 45	0 47	11 29	2 16	0 37	10 2	21 58	22 16	1 31		n.a.
T 16	7 48	20 1	1 15	13 11	1 38	20 20	1 45	14 30	0 52	25 0	1 5	10 15	1 27	23 44	0 47	11 29	2 16	0 37	10 2	21 57	22 15	1 29		n.a.
W17	8 11	21 49	0 8	12 55	1 53	20 40	1 46	14 44	0 53	25 0	1 5	10 13	1 27	23 44	0 47	11 28	2 16	0 37	10 2	21 57	22 15	1 26		n.a.
T 18	8 33	22 30	1n 1	12 38	2 8	21 0	1 47	14 57	0 53	25 1	1 6	10 11	1 27	23 44	0 47	11 27	2 16	0 37	10 3	21 57	22 14	1 24		n.a.
F 19	8 55	21 59	2 8	12 19	2 22	21 19	1 48	15 10	0 53	25 1	1 6	10 10	1 27	23 44	0 47	11 27	2 16	0 37	10 3	21 58	22 13	1 21		n.a.
S 20	9 17	20 14	3 10	11 58	2 37	21 38	1 49	15 23	0 54	25 1	1 6	10 8	1 27	23 44	0 47	11 26	2 16	0 37	10 3	21 58	22 13	1 19		n.a.
S 21	9 38	17 17	4 3	11 37	2 50	21 56	1 50	15 36	0 54	25 2	1 7	10 7	1 27	23 44	0 47	11 26	2 16	0 37	10 3	21 58	22 12	1 16		n.a.
M22	10 0	13 17	4 42	11 15	3 4	22 13	1 51	15 49	0 54	25 2	1 7	10 5	1 27	23 44	0 47	11 25	2 16	0 37	10 4	21 58	22 12	1 13		n.a.
T 23	10 21	8 27	5 5	10 52	3 16	22 30	1 51	16 2	0 55	25 2	1 7	10 4	1 27	23 44	0 48	11 24	2 16	0 37	10 4	21 57	22 11	1 11		n.a.
W24	10 43	3 2	5 9	10 28	3 28	22 46	1 52	16 15	0 55	25 2	1 8	10 2	1 27	23 44	0 48	11 24	2 16	0 37	10 4	21 56	22 11	1 8		n.a.
T 25	11 4	2n37	4 52	10 5	3 38	23 2	1 52	16 27	0 55	25 3	1 8	10 1	1 27	23 45	0 48	11 23	2 17	0 37	10 4	21 55	22 10	1 6		n.a.
F 26	11 25	8 9	4 16	9 42	3 48	23 16	1 53	16 40	0 56	25 3	1 8	9 59	1 27	23 45	0 48	11 23	2 17	0 37	10 4	21 54	22 10	1 3		n.a.
S 27	11 46	13 11	3 22	9 19	3 56	23 31	1 53	16 52	0 56	25 3	1 9	9 57	1 26	23 45	0 48	11 22	2 17	0 37	10 5	21 54	22 9	1 1		n.a.
S 28	12 6	17 22	2 16	8 57	4 3	23 44	1 53	17 4	0 56	25 3	1 9	9 56	1 26	23 45	0 48	11 22	2 17	0 37	10 5	21 53	22 9	0 58		n.a.
M29	12 27	20 23	1 2	8 37	4 8	23 57	1 53	17 17	0 57	25 4	1 9	9 54	1 26	23 45	0 48	11 21	2 17	0 37	10 5	21 53	22 8	0 56		n.a.
T 30	12 47	22 5	0s14	8 18	4 11	24 9	1 53	17 29	0 57	25 4	1 10	9 53	1 26	23 45	0 48	11 21	2 17	0 37	10 5	21 52	22 8	0 53		n.a.
W31	13n 7	22n25	1s27	8n 1	4s13	24n21	1n53	17n41	0n57	25s 4	1s10	9s51	1n26	23s45	0s48	11s20	2s17	0s37	10s 5	21s53	22s 7	0n51		n.a.

Julian Day Number = 124305.5, Delta T = 34h28m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'42, Lahiri = -64°00'42 Julian Calendar 1 May 4373 BCE == Greg. Calendar 27 March 4373 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 24 20	4♉41'47	4♋51	29°R46	10♊32	15♉32	22°R18	28°R16	17°R25	6♓55	0°R12	5♐45	7♐ 2	16♍33	n.a.	T 1
F 2	14 28 17	5°39'16	17°34	29♈ 9	11°43	16°11	22♐15	28♎12	17♑25	6°57	0♐11	5°46	6°58	16°40	n.a.	F 2
S 3	14 32 13	6°36'46	29°58	28°35	12°54	16°49	22°11	28° 7	17°24	6°58	0°10	5°47	6°55	16°46	n.a.	S 3
S 4	14 36 10	7°34'18	12♌ 7	28° 6	14° 5	17°27	22° 8	28° 3	17°24	6°59	0° 9	5°R47	6°52	16°53	n.a.	S 4
M 5	14 40 7	8°31'50	24° 7	27°42	15°17	18° 6	22° 4	27°58	17°24	7° 1	0° 8	5°46	6°49	17° 0	n.a.	M 5
T 6	14 44 3	9°29'24	6♍ 1	27°24	16°28	18°44	22° 0	27°54	17°23	7° 2	0° 7	5°44	6°46	17° 7	n.a.	T 6
W 7	14 48 0	10°27'00	17°53	27°11	17°39	19°23	21°56	27°50	17°23	7° 3	0° 5	5°41	6°42	17°13	n.a.	W 7
T 8	14 51 56	11°24'36	29°49	27°D 6	18°50	20° 1	21°52	27°45	17°22	7° 4	0° 4	5°37	6°39	17°20	n.a.	T 8
F 9	14 55 53	12°22'14	11♎49	27° 7	20° 0	20°39	21°47	27°41	17°21	7° 5	0° 3	5°33	6°36	17°27	n.a.	F 9
S 10	14 59 49	13°19'54	23°58	27°15	21°11	21°18	21°43	27°37	17°21	7° 7	0° 2	5°29	6°33	17°33	n.a.	S 10
S 11	15 3 46	14°17'35	6♏17	27°31	22°22	21°56	21°38	27°33	17°20	7° 8	0° 0	5°27	6°30	17°40	n.a.	S 11
M12	15 7 43	15°15'18	18°46	27°53	23°33	22°35	21°33	27°29	17°19	7° 9	29♏59	5°25	6°27	17°47	n.a.	M12
T 13	15 11 39	16°13'02	1♐28	28°23	24°43	23°13	21°28	27°24	17°19	7°10	29°58	5°D24	6°23	17°54	n.a.	T 13
W14	15 15 36	17°10'49	14°22	29° 0	25°54	23°52	21°23	27°20	17°18	7°11	29°57	5°24	6°20	18° 0	n.a.	W14
T 15	15 19 32	18° 8'37	27°30	29°45	27° 5	24°30	21°17	27°16	17°17	7°12	29°55	5°25	6°17	18° 7	n.a.	T 15
F 16	15 23 29	19° 6'27	10♑50	0♉36	28°15	25° 9	21°12	27°12	17°16	7°13	29°54	5°26	6°14	18°14	n.a.	F 16
S 17	15 27 25	20° 4'20	24°24	1°34	29°25	25°48	21° 6	27° 8	17°15	7°14	29°53	5°27	6°11	18°20	n.a.	S 17
S 18	15 31 22	21° 2'14	8♒12	2°38	0♋36	26°26	21° 0	27° 4	17°14	7°15	29°51	5°28	6° 8	18°27	n.a.	S 18
M19	15 35 18	22° 0'10	22°13	3°49	1°46	27° 5	20°54	27° 1	17°13	7°16	29°50	5°R29	6° 4	18°34	n.a.	M19
T 20	15 39 15	22°58'09	6♓26	5° 6	2°56	27°43	20°48	26°57	17°12	7°16	29°49	5°28	6° 1	18°41	n.a.	T 20
W21	15 43 12	23°56'10	20°48	6°28	4° 6	28°22	20°42	26°53	17°11	7°17	29°47	5°27	5°58	18°47	n.a.	W21
T 22	15 47 8	24°54'13	5♈17	7°56	5°17	29° 1	20°36	26°49	17° 9	7°18	29°46	5°26	5°55	18°54	n.a.	T 22
F 23	15 51 5	25°52'18	19°47	9°28	6°27	29°40	20°29	26°46	17° 8	7°19	29°45	5°25	5°52	19° 1	n.a.	F 23
S 24	15 55 1	26°50'25	4♉13	11° 5	7°37	0♊18	20°22	26°42	17° 7	7°19	29°43	5°24	5°48	19° 8	n.a.	S 24
S 25	15 58 58	27°48'35	18°31	12°45	8°46	0°57	20°16	26°39	17° 6	7°20	29°42	5°23	5°45	19°14	n.a.	S 25
M26	16 2 54	28°46'46	2♊34	14°29	9°56	1°36	20° 9	26°35	17° 4	7°21	29°41	5°D23	5°42	19°21	n.a.	M26
T 27	16 6 51	29°45'00	16°20	16°16	11° 6	2°15	20° 2	26°32	17° 3	7°21	29°40	5°23	5°39	19°28	n.a.	T 27
W28	16 10 47	0♊43'15	29°45	18° 5	12°16	2°54	19°55	26°28	17° 1	7°22	29°38	5°24	5°36	19°34	n.a.	W28
T 29	16 14 44	1°41'33	12♋48	19°57	13°25	3°33	19°48	26°25	17° 0	7°22	29°37	5°24	5°33	19°41	n.a.	T 29
F 30	16 18 41	2♊39'52	25♋32	21♉50	14♋35	4♊12	19♐40	26♎22	16♑58	7♓23	29♏36	5♐24	5♐29	19♍48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n27	21n30	2s33	7n47	4s13	24n32	1n53	17n53	0n57	25s 4	1s10	9s50	1n26	23s45	0s48	11s20	2s17	0s36	10s 5	21s53	22s 6	0n48		n.a.
F 2	13 47	19 29	3 29	7 35	4 11	24 42	1 53	18 4	0 58	25 4	1 11	9 48	1 26	23 45	0 48	11 19	2 17	0 36	10 6	21 53	22 6	0 46		n.a.
S 3	14 7	16 36	4 14	7 26	4 8	24 51	1 52	18 16	0 58	25 4	1 11	9 47	1 26	23 45	0 48	11 19	2 17	0 36	10 6	21 53	22 5	0 43		n.a.
S 4	14 26	13 4	4 47	7 20	4 3	25 0	1 52	18 28	0 58	25 4	1 11	9 45	1 26	23 45	0 48	11 18	2 17	0 36	10 6	21 53	22 5	0 41		n.a.
M 5	14 45	9 3	5 7	7 17	3 57	25 8	1 51	18 39	0 59	25 4	1 12	9 44	1 25	23 45	0 48	11 18	2 17	0 36	10 6	21 53	22 4	0 38		n.a.
T 6	15 4	4 44	5 13	7 17	3 49	25 15	1 51	18 50	0 59	25 5	1 12	9 42	1 25	23 45	0 48	11 18	2 17	0 36	10 6	21 53	22 4	0 35		n.a.
W 7	15 23	0 14	5 6	7 21	3 40	25 22	1 50	19 1	0 59	25 5	1 12	9 41	1 25	23 45	0 48	11 17	2 17	0 36	10 6	21 52	22 3	0 33		n.a.
T 8	15 41	4s16	4 46	7 29	3 30	25 27	1 49	19 12	1 0	25 5	1 13	9 39	1 25	23 46	0 48	11 17	2 17	0 36	10 7	21 51	22 3	0 30		n.a.
F 9	15 59	8 40	4 13	7 40	3 19	25 32	1 48	19 23	1 0	25 5	1 13	9 38	1 25	23 46	0 48	11 16	2 18	0 35	10 7	21 51	22 2	0 28		n.a.
S 10	16 17	12 46	3 29	7 54	3 7	25 37	1 47	19 34	1 0	25 5	1 13	9 36	1 25	23 46	0 48	11 16	2 18	0 35	10 7	21 50	22 1	0 25		n.a.
S 11	16 35	16 24	2 34	8 12	2 54	25 40	1 46	19 45	1 0	25 5	1 14	9 35	1 25	23 46	0 48	11 16	2 18	0 35	10 7	21 50	22 1	0 23		n.a.
M12	16 53	19 21	1 30	8 32	2 40	25 43	1 45	19 55	1 1	25 5	1 14	9 34	1 25	23 46	0 48	11 15	2 18	0 35	10 7	21 49	22 0	0 20		n.a.
T 13	17 10	21 24	0 22	8 56	2 26	25 45	1 44	20 6	1 1	25 5	1 14	9 32	1 24	23 46	0 48	11 15	2 18	0 35	10 7	21 49	22 0	0 18		n.a.
W14	17 27	22 22	0n49	9 23	2 12	25 46	1 43	20 16	1 1	25 5	1 15	9 31	1 24	23 46	0 48	11 15	2 18	0 35	10 7	21 49	21 59	0 15		n.a.
T 15	17 43	22 7	1 59	9 53	1 57	25 47	1 41	20 26	1 1	25 5	1 15	9 29	1 24	23 47	0 49	11 14	2 18	0 34	10 7	21 49	21 59	0 13		n.a.
F 16	18 0	20 37	3 3	10 25	1 42	25 46	1 40	20 36	1 2	25 4	1 15	9 28	1 24	23 47	0 49	11 14	2 18	0 34	10 8	21 50	21 58	0 10		n.a.
S 17	18 16	17 56	3 59	11 0	1 27	25 45	1 38	20 46	1 2	25 4	1 15	9 27	1 24	23 47	0 49	11 14	2 18	0 34	10 8	21 50	21 58	0 8		n.a.
S 18	18 32	14 13	4 41	11 36	1 13	25 44	1 36	20 55	1 2	25 4	1 16	9 25	1 24	23 47	0 49	11 13	2 18	0 34	10 8	21 50	21 57	0 5		n.a.
M19	18 47	9 40	5 8	12 15	0 58	25 41	1 34	21 5	1 3	25 4	1 16	9 24	1 24	23 47	0 49	11 13	2 18	0 34	10 8	21 50	21 56	0 3		n.a.
T 20	19 3	4 32	5 16	12 55	0 44	25 38	1 32	21 14	1 3	25 4	1 16	9 23	1 23	23 47	0 49	11 13	2 18	0 33	10 8	21 50	21 56	0 0		n.a.
W21	19 18	0n54	5 5	13 36	0 30	25 34	1 30	21 23	1 3	25 4	1 17	9 22	1 23	23 48	0 49	11 13	2 18	0 33	10 8	21 50	21 55	0s 2		n.a.
T 22	19 32	6 20	4 35	14 18	0 16	25 29	1 28	21 32	1 3	25 4	1 17	9 20	1 23	23 48	0 49	11 12	2 18	0 33	10 8	21 50	21 55	0 5		n.a.
F 23	19 47	11 26	3 47	15 1	0 3	25 24	1 26	21 41	1 4	25 3	1 17	9 19	1 23	23 48	0 49	11 12	2 19	0 33	10 8	21 49	21 54	0 7		n.a.
S 24	20 0	15 51	2 44	15 44	0n10	25 18	1 24	21 50	1 4	25 3	1 17	9 18	1 23	23 48	0 49	11 12	2 19	0 32	10 8	21 49	21 54	0 10		n.a.
S 25	20 14	19 18	1 32	16 27	0 21	25 11	1 21	21 59	1 4	25 3	1 18	9 17	1 23	23 48	0 49	11 12	2 19	0 32	10 8	21 49	21 53	0 12		n.a.
M26	20 27	21 32	0 16	17 10	0 33	25 3	1 19	22 7	1 4	25 3	1 18	9 16	1 22	23 49	0 49	11 12	2 19	0 32	10 8	21 49	21 52	0 15		n.a.
T 27	20 40	22 24	1s 0	17 52	0 43	24 55	1 16	22 16	1 4	25 2	1 18	9 15	1 22	23 49	0 49	11 12	2 19	0 32	10 8	21 49	21 52	0 17		n.a.
W28	20 53	21 57	2 11	18 33	0 53	24 46	1 14	22 24	1 5	25 2	1 18	9 14	1 22	23 49	0 49	11 11	2 19	0 31	10 8	21 49	21 51	0 20		n.a.
T 29	21 5	20 17	3 13	19 13	1 2	24 36	1 11	22 32	1 5	25 2	1 19	9 13	1 22	23 49	0 49	11 11	2 19	0 31	10 9	21 49	21 51	0 22		n.a.
F 30	21n17	17n39	4s 4	19n52	1n10	24n26	1n 8	22n39	1n 5	25s 1	1s19	9s12	1n22	23s50	0s49	11s11	2s19	0s31	10s 9	21s49	21s50	0s25		n.a.

Julian Day Number = 124336.5, Delta T = 34h28m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'38, Lahiri = -64°00'38 Julian Calendar 1 June 4373 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4373 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 22 37	3♊38'13	7♌58	23♉44	15♋44	4♊51	19°R33	26°R19	16°R57	7♓23	29°R34	5♐25	5♐26	19♍55	n.a.	S 1
S 2	16 26 34	4°36'36	20° 9	25°39	16°53	5°29	19♐26	26♎16	16♑55	7°24	29♏33	5°25	5°23	20° 1	n.a.	S 2
M 3	16 30 30	5°35'01	2♍10	27°35	18° 3	6° 8	19°18	26°13	16°54	7°24	29°32	5°25	5°20	20° 8	n.a.	M 3
T 4	16 34 27	6°33'27	14° 4	29°31	19°12	6°47	19°10	26°10	16°52	7°25	29°30	5°25	5°17	20°15	n.a.	T 4
W 5	16 38 23	7°31'56	25°57	1♊27	20°21	7°27	19° 3	26° 7	16°50	7°25	29°29	5°25	5°14	20°21	n.a.	W 5
T 6	16 42 20	8°30'26	7♎53	3°23	21°30	8° 6	18°55	26° 4	16°48	7°25	29°28	5°25	5°10	20°28	n.a.	T 6
F 7	16 46 16	9°28'59	19°57	5°19	22°38	8°45	18°47	26° 2	16°47	7°26	29°26	5°26	5° 7	20°35	n.a.	F 7
S 8	16 50 13	10°27'33	2♏11	7°14	23°47	9°24	18°39	25°59	16°45	7°26	29°25	5°26	5° 4	20°42	n.a.	S 8
S 9	16 54 9	11°26'09	14°39	9° 8	24°56	10° 3	18°32	25°57	16°43	7°26	29°24	5°27	5° 1	20°48	n.a.	S 9
M10	16 58 6	12°24'48	27°23	11° 2	26° 4	10°42	18°24	25°54	16°41	7°26	29°23	5°27	4°58	20°55	n.a.	M10
T 11	17 2 3	13°23'28	10♐24	12°55	27°12	11°21	18°16	25°52	16°39	7°26	29°21	5°R27	4°54	21° 2	n.a.	T 11
W12	17 5 59	14°22'11	23°41	14°47	28°21	12° 1	18° 8	25°50	16°37	7°27	29°20	5°27	4°51	21° 9	n.a.	W12
T 13	17 9 56	15°20'57	7♑14	16°38	29°29	12°40	18° 0	25°48	16°35	7°27	29°19	5°26	4°48	21°15	n.a.	T 13
F 14	17 13 52	16°19'44	21° 0	18°29	0♌37	13°19	17°52	25°46	16°33	7°27	29°18	5°24	4°45	21°22	n.a.	F 14
S 15	17 17 49	17°18'34	4♒57	20°18	1°44	13°58	17°44	25°44	16°31	7°R27	29°16	5°23	4°42	21°29	n.a.	S 15
S 16	17 21 45	18°17'26	19° 3	22° 6	2°52	14°38	17°36	25°42	16°29	7°27	29°15	5°22	4°39	21°35	n.a.	S 16
M17	17 25 42	19°16'21	3♓13	23°54	4° 0	15°17	17°28	25°40	16°27	7°27	29°14	5°21	4°35	21°42	n.a.	M17
T 18	17 29 38	20°15'19	17°26	25°40	5° 7	15°56	17°20	25°39	16°25	7°27	29°13	5°D20	4°32	21°49	n.a.	T 18
W19	17 33 35	21°14'19	1♈38	27°25	6°14	16°36	17°12	25°37	16°23	7°26	29°11	5°20	4°29	21°56	n.a.	W19
T 20	17 37 31	22°13'21	15°48	29°10	7°22	17°15	17° 4	25°35	16°21	7°26	29°10	5°21	4°26	22° 2	n.a.	T 20
F 21	17 41 28	23°12'27	29°53	0♋53	8°29	17°55	16°56	25°34	16°19	7°26	29° 9	5°22	4°23	22° 9	n.a.	F 21
S 22	17 45 24	24°11'34	13♉52	2°36	9°36	18°34	16°48	25°33	16°16	7°26	29° 8	5°24	4°19	22°16	n.a.	S 22
S 23	17 49 21	25°10'45	27°41	4°17	10°42	19°14	16°40	25°32	16°14	7°26	29° 7	5°24	4°16	22°22	n.a.	S 23
M24	17 53 18	26° 9'58	11♊20	5°58	11°49	19°54	16°33	25°31	16°12	7°25	29° 6	5°R25	4°13	22°29	n.a.	M24
T 25	17 57 14	27° 9'13	24°45	7°38	12°55	20°33	16°25	25°30	16°10	7°25	29° 4	5°23	4°10	22°36	n.a.	T 25
W26	18 1 11	28° 8'30	7♋56	9°16	14° 1	21°13	16°17	25°29	16° 7	7°25	29° 3	5°21	4° 7	22°43	n.a.	W26
T 27	18 5 7	29° 7'50	20°50	10°54	15° 7	21°52	16°10	25°28	16° 5	7°24	29° 2	5°18	4° 4	22°49	n.a.	T 27
F 28	18 9 4	0♋ 7'12	3♌28	12°31	16°13	22°32	16° 2	25°27	16° 3	7°24	29° 1	5°14	4° 0	22°56	n.a.	F 28
S 29	18 13 0	1° 6'36	15°52	14° 7	17°19	23°12	15°55	25°27	16° 1	7°23	29° 0	5°10	3°57	23° 3	n.a.	S 29
S 30	18 16 57	2° 6'02	28° 2	15°43	18°25	23°52	15°47	25°26	15°58	7°23	28°59	5° 6	3°54	23° 9	n.a.	S 30
M31	18 20 53	3♋ 5'30	10♍ 2	17♋17	19♌30	24♊31	15♐40	25♎26	15♑56	7♓22	28♏58	5♐ 3	3♐51	23♍16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n29	14n16	4s42	20n29	1n17	24n15	1n 5	22n47	1n 5	25s 1	1s19	9s11	1n22	23s50	0s49	11s11	2s19	0s31	10s 9	21s49	21s50	0s27		n.a.
S 2	21 40	10 21	5 6	21 4	1 23	24 3	1 2	22 55	1 6	25 1	1 19	9 10	1 21	23 50	0 49	11 11	2 19	0 30	10 9	21 49	21 49	0 30		n.a.
M 3	21 51	6 6	5 17	21 38	1 29	23 50	0 59	23 2	1 6	25 0	1 19	9 9	1 21	23 50	0 49	11 11	2 19	0 30	10 9	21 49	21 48	0 32		n.a.
T 4	22 1	1 38	5 14	22 9	1 34	23 37	0 55	23 9	1 6	25 0	1 20	9 8	1 21	23 50	0 49	11 11	2 19	0 30	10 9	21 49	21 48	0 35		n.a.
W 5	22 11	2s52	4 57	22 39	1 38	23 24	0 52	23 16	1 6	24 59	1 20	9 7	1 21	23 51	0 49	11 11	2 19	0 29	10 9	21 49	21 47	0 37		n.a.
T 6	22 21	7 18	4 28	23 6	1 42	23 9	0 49	23 23	1 7	24 59	1 20	9 6	1 21	23 51	0 49	11 11	2 20	0 29	10 9	21 49	21 47	0 40		n.a.
F 7	22 30	11 29	3 46	23 31	1 45	22 54	0 45	23 29	1 7	24 58	1 20	9 5	1 21	23 51	0 49	11 11	2 20	0 29	10 9	21 49	21 46	0 42		n.a.
S 8	22 39	15 17	2 54	23 54	1 47	22 39	0 42	23 36	1 7	24 58	1 20	9 5	1 20	23 52	0 49	11 11	2 20	0 29	10 9	21 49	21 45	0 45		n.a.
S 9	22 48	18 29	1 53	24 14	1 48	22 23	0 38	23 42	1 7	24 57	1 21	9 4	1 20	23 52	0 49	11 11	2 20	0 28	10 9	21 50	21 45	0 47		n.a.
M10	22 56	20 52	0 45	24 32	1 49	22 6	0 34	23 48	1 7	24 57	1 21	9 3	1 20	23 52	0 49	11 11	2 20	0 28	10 9	21 50	21 44	0 50		n.a.
T 11	23 3	22 12	0n27	24 48	1 49	21 49	0 30	23 54	1 8	24 56	1 21	9 2	1 20	23 52	0 49	11 11	2 20	0 28	10 9	21 50	21 44	0 52		n.a.
W12	23 11	22 19	1 39	25 2	1 49	21 31	0 26	24 0	1 8	24 56	1 21	9 2	1 20	23 53	0 49	11 11	2 20	0 27	10 9	21 50	21 43	0 55		n.a.
T 13	23 18	21 9	2 47	25 14	1 48	21 13	0 22	24 5	1 8	24 55	1 21	9 1	1 19	23 53	0 49	11 11	2 20	0 27	10 9	21 49	21 42	0 57		n.a.
F 14	23 24	18 43	3 46	25 23	1 47	20 54	0 18	24 11	1 8	24 54	1 21	9 1	1 19	23 53	0 50	11 11	2 20	0 27	10 9	21 49	21 42	1 0		n.a.
S 15	23 30	15 10	4 33	25 31	1 45	20 34	0 14	24 16	1 8	24 54	1 22	9 0	1 19	23 53	0 50	11 11	2 20	0 26	10 9	21 49	21 41	1 2		n.a.
S 16	23 35	10 45	5 3	25 36	1 43	20 14	0 10	24 21	1 8	24 53	1 22	9 0	1 19	23 54	0 50	11 11	2 20	0 26	10 9	21 49	21 41	1 4		n.a.
M17	23 41	5 43	5 16	25 39	1 41	19 54	0 5	24 26	1 9	24 53	1 22	8 59	1 19	23 54	0 50	11 11	2 20	0 26	10 9	21 48	21 40	1 7		n.a.
T 18	23 45	0 23	5 9	25 41	1 38	19 33	0 1	24 30	1 9	24 52	1 22	8 59	1 18	23 54	0 50	11 11	2 20	0 25	10 9	21 48	21 39	1 9		n.a.
W19	23 49	4n59	4 44	25 40	1 34	19 12	0s 3	24 34	1 9	24 51	1 22	8 58	1 18	23 55	0 50	11 11	2 21	0 25	10 8	21 48	21 39	1 12		n.a.
T 20	23 53	10 4	4 1	25 38	1 31	18 50	0 8	24 39	1 9	24 51	1 22	8 58	1 18	23 55	0 50	11 11	2 21	0 25	10 8	21 49	21 38	1 14		n.a.
F 21	23 57	14 36	3 4	25 34	1 27	18 28	0 13	24 43	1 9	24 50	1 22	8 57	1 18	23 55	0 50	11 11	2 21	0 24	10 8	21 49	21 38	1 17		n.a.
S 22	24 0	18 18	1 56	25 28	1 22	18 5	0 17	24 46	1 10	24 49	1 22	8 57	1 18	23 55	0 50	11 12	2 21	0 24	10 8	21 49	21 37	1 19		n.a.
S 23	24 2	20 54	0 42	25 21	1 18	17 42	0 22	24 50	1 10	24 48	1 23	8 57	1 17	23 56	0 50	11 12	2 21	0 24	10 8	21 49	21 36	1 22		n.a.
M24	24 4	22 15	0s33	25 12	1 13	17 18	0 27	24 53	1 10	24 48	1 23	8 57	1 17	23 56	0 50	11 12	2 21	0 23	10 8	21 49	21 36	1 24		n.a.
T 25	24 6	22 17	1 45	25 2	1 8	16 55	0 32	24 57	1 10	24 47	1 23	8 57	1 17	23 56	0 50	11 12	2 21	0 23	10 8	21 49	21 35	1 27		n.a.
W26	24 7	21 4	2 49	24 50	1 3	16 30	0 37	25 0	1 10	24 46	1 23	8 56	1 17	23 57	0 50	11 12	2 21	0 23	10 8	21 49	21 35	1 29		n.a.
T 27	24 7	18 46	3 44	24 37	0 57	16 6	0 42	25 2	1 10	24 45	1 23	8 56	1 17	23 57	0 50	11 13	2 21	0 22	10 8	21 48	21 34	1 32		n.a.
F 28	24 7	15 37	4 27	24 22	0 51	15 41	0 47	25 5	1 10	24 45	1 23	8 56	1 16	23 57	0 50	11 13	2 21	0 22	10 8	21 47	21 33	1 34		n.a.
S 29	24 7	11 50	4 56	24 6	0 45	15 16	0 52	25 7	1 11	24 44	1 23	8 56	1 16	23 58	0 50	11 13	2 21	0 22	10 8	21 46	21 33	1 36		n.a.
S 30	24 6	7 39	5 11	23 49	0 39	14 50	0 57	25 9	1 11	24 43	1 23	8 56	1 16	23 58	0 50	11 13	2 21	0 21	10 8	21 46	21 32	1 39		n.a.
M31	24n 5	3n13	5s12	23n31	0n33	14n24	1s 3	25n11	1n11	24s42	1s23	8s56	1n16	23s58	0s50	11s14	2s21	0s21	10s 8	21s45	21s32	1s41		n.a.

Julian Day Number = 124366.5, Delta T = 34h28m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'34, Lahiri = -64°00'34 Julian Calendar 1 July 4373 BCE == Greg. Calendar 27 May 4373 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 24 50	4♋ 5'01	21♍56	18♋51	20♌35	25♊11	15°R33	25°R25	15°R53	7°R22	28°R57	5°R 0	3♐48	23♍23	n.a.	T 1
W 2	18 28 46	5° 4'33	3♎48	20°24	21°40	25°51	15♐26	25♎25	15♑51	7♓21	28♏56	5°D 0	3°45	23°30	n.a.	W 2
T 3	18 32 43	6° 4'07	15°43	21°56	22°44	26°31	15°18	25°D25	15°49	7°21	28°55	5♐ 0	3°41	23°36	n.a.	T 3
F 4	18 36 39	7° 3'43	27°45	23°27	23°49	27°11	15°12	25°25	15°46	7°20	28°54	5° 1	3°38	23°43	n.a.	F 4
S 5	18 40 36	8° 3'22	10♏ 0	24°58	24°53	27°51	15° 5	25°25	15°44	7°19	28°53	5° 3	3°35	23°50	n.a.	S 5
S 6	18 44 32	9° 3'02	22°32	26°27	25°57	28°31	14°58	25°25	15°41	7°19	28°52	5° 5	3°32	23°56	n.a.	S 6
M 7	18 48 29	10° 2'45	5♐24	27°56	27° 1	29°11	14°52	25°26	15°39	7°18	28°51	5°R 5	3°29	24° 3	n.a.	M 7
T 8	18 52 25	11° 2'29	18°39	29°24	28° 4	29°51	14°45	25°26	15°37	7°17	28°50	5° 5	3°25	24°10	n.a.	T 8
W 9	18 56 22	12° 2'16	2♑16	0♌51	29° 7	0♋31	14°39	25°27	15°34	7°16	28°49	5° 2	3°22	24°17	n.a.	W 9
T 10	19 0 19	13° 2'05	16°14	2°18	0♍10	1°11	14°33	25°27	15°32	7°16	28°48	4°58	3°19	24°23	n.a.	T 10
F 11	19 4 15	14° 1'56	0♒29	3°43	1°12	1°51	14°27	25°28	15°29	7°15	28°47	4°52	3°16	24°30	n.a.	F 11
S 12	19 8 12	15° 1'49	14°56	5° 8	2°15	2°31	14°21	25°29	15°27	7°14	28°47	4°46	3°13	24°37	n.a.	S 12
S 13	19 12 8	16° 1'45	29°28	6°31	3°17	3°12	14°15	25°30	15°24	7°13	28°46	4°39	3°10	24°43	n.a.	S 13
M14	19 16 5	17° 1'43	13♓59	7°54	4°18	3°52	14°10	25°31	15°22	7°12	28°45	4°34	3° 6	24°50	n.a.	M14
T 15	19 20 1	18° 1'44	28°24	9°16	5°19	4°32	14° 4	25°32	15°20	7°11	28°44	4°31	3° 3	24°57	n.a.	T 15
W16	19 23 58	19° 1'47	12♈38	10°37	6°20	5°12	13°59	25°33	15°17	7°10	28°43	4°29	3° 0	25° 4	n.a.	W16
T 17	19 27 54	20° 1'52	26°41	11°56	7°21	5°53	13°54	25°35	15°15	7° 9	28°43	4°D29	2°57	25°10	n.a.	T 17
F 18	19 31 51	21° 2'00	10♉31	13°14	8°21	6°33	13°49	25°36	15°12	7° 8	28°42	4°30	2°54	25°17	n.a.	F 18
S 19	19 35 47	22° 2'11	24° 8	14°32	9°21	7°13	13°44	25°38	15°10	7° 7	28°41	4°31	2°51	25°24	n.a.	S 19
S 20	19 39 44	23° 2'23	7♊32	15°47	10°21	7°54	13°40	25°39	15° 7	7° 6	28°41	4°R31	2°47	25°30	n.a.	S 20
M21	19 43 40	24° 2'38	20°46	17° 1	11°20	8°34	13°35	25°41	15° 5	7° 5	28°40	4°30	2°44	25°37	n.a.	M21
T 22	19 47 37	25° 2'56	3♋47	18°14	12°18	9°15	13°31	25°43	15° 3	7° 3	28°39	4°26	2°41	25°44	n.a.	T 22
W23	19 51 33	26° 3'15	16°38	19°25	13°17	9°55	13°27	25°45	15° 0	7° 2	28°39	4°20	2°38	25°51	n.a.	W23
T 24	19 55 30	27° 3'37	29°17	20°34	14°15	10°36	13°23	25°47	14°58	7° 1	28°38	4°12	2°35	25°57	n.a.	T 24
F 25	19 59 27	28° 4'00	11♌44	21°40	15°12	11°17	13°20	25°49	14°55	7° 0	28°38	4° 2	2°31	26° 4	n.a.	F 25
S 26	20 3 23	29° 4'26	24° 1	22°45	16° 9	11°57	13°16	25°51	14°53	6°59	28°37	3°51	2°28	26°11	n.a.	S 26
S 27	20 7 20	0♌ 4'53	6♍ 7	23°46	17° 5	12°38	13°13	25°54	14°51	6°57	28°37	3°40	2°25	26°17	n.a.	S 27
M28	20 11 16	1° 5'22	18° 4	24°45	18° 1	13°19	13°10	25°56	14°48	6°56	28°36	3°31	2°22	26°24	n.a.	M28
T 29	20 15 13	2° 5'53	29°56	25°40	18°56	13°59	13° 7	25°59	14°46	6°55	28°36	3°23	2°19	26°31	n.a.	T 29
W30	20 19 9	3° 6'25	11♎46	26°32	19°51	14°40	13° 4	26° 1	14°44	6°53	28°35	3°18	2°16	26°38	n.a.	W30
T 31	20 23 6	4♌ 6'59	23♎38	27♌19	20♍45	15♋21	13♐ 2	26♎ 4	14♑42	6♓52	28♏35	3♐16	2♐12	26♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	1s17	5s 0	23n12	0n27	13n58	1s 8	25n13	1n11	24s42	1s23	8s56	1n16	23s58	0s50	11s14	2s22	0s21	10s 8	21s45	21s31	1s44		n.a.
W 2	24 1	5 44	4 35	22 51	0 20	13 32	1 13	25 15	1 11	24 41	1 23	8 56	1 15	23 59	0 50	11 14	2 22	0 20	10 7	21 45	21 30	1 46		n.a.
T 3	23 59	9 59	3 58	22 30	0 13	13 6	1 19	25 16	1 11	24 40	1 23	8 57	1 15	23 59	0 50	11 14	2 22	0 20	10 7	21 45	21 30	1 49		n.a.
F 4	23 56	13 55	3 10	22 8	0 6	12 39	1 24	25 17	1 11	24 39	1 23	8 57	1 15	23 59	0 50	11 15	2 22	0 20	10 7	21 45	21 29	1 51		n.a.
S 5	23 52	17 20	2 13	21 45	0s 0	12 12	1 30	25 18	1 12	24 39	1 23	8 57	1 15	24 0	0 50	11 15	2 22	0 19	10 7	21 45	21 28	1 54		n.a.
S 6	23 48	20 2	1 8	21 21	0 7	11 45	1 35	25 19	1 12	24 38	1 23	8 57	1 15	24 0	0 50	11 15	2 22	0 19	10 7	21 46	21 28	1 56		n.a.
M 7	23 44	21 47	0n 2	20 56	0 14	11 17	1 41	25 19	1 12	24 37	1 23	8 58	1 14	24 0	0 50	11 16	2 22	0 19	10 7	21 46	21 27	1 59		n.a.
T 8	23 39	22 25	1 13	20 31	0 22	10 50	1 46	25 20	1 12	24 36	1 23	8 58	1 14	24 1	0 50	11 16	2 22	0 18	10 7	21 45	21 27	2 1		n.a.
W 9	23 34	21 44	2 22	20 4	0 29	10 22	1 52	25 20	1 12	24 36	1 23	8 58	1 14	24 1	0 50	11 16	2 22	0 18	10 7	21 45	21 26	2 3		n.a.
T 10	23 28	19 43	3 25	19 38	0 36	9 54	1 58	25 19	1 12	24 35	1 23	8 59	1 14	24 1	0 50	11 17	2 22	0 17	10 6	21 44	21 25	2 6		n.a.
F 11	23 22	16 28	4 16	19 11	0 43	9 26	2 3	25 19	1 12	24 34	1 23	8 59	1 13	24 2	0 50	11 17	2 22	0 17	10 6	21 43	21 25	2 8		n.a.
S 12	23 15	12 11	4 51	18 43	0 51	8 58	2 9	25 18	1 12	24 33	1 23	9 0	1 13	24 2	0 50	11 18	2 22	0 17	10 6	21 42	21 24	2 11		n.a.
S 13	23 8	7 12	5 8	18 15	0 58	8 30	2 15	25 18	1 12	24 33	1 23	9 0	1 13	24 2	0 50	11 18	2 22	0 16	10 6	21 41	21 23	2 13		n.a.
M14	23 0	1 48	5 5	17 46	1 5	8 2	2 21	25 17	1 13	24 32	1 23	9 1	1 13	24 2	0 50	11 18	2 22	0 16	10 6	21 40	21 23	2 16		n.a.
T 15	22 52	3n39	4 43	17 17	1 13	7 34	2 26	25 15	1 13	24 31	1 23	9 2	1 13	24 3	0 50	11 19	2 22	0 16	10 6	21 39	21 22	2 18		n.a.
W16	22 44	8 51	4 4	16 48	1 20	7 6	2 32	25 14	1 13	24 30	1 23	9 2	1 12	24 3	0 50	11 19	2 23	0 15	10 6	21 39	21 22	2 20		n.a.
T 17	22 35	13 31	3 10	16 19	1 27	6 37	2 38	25 12	1 13	24 30	1 23	9 3	1 12	24 3	0 50	11 20	2 23	0 15	10 5	21 39	21 21	2 23		n.a.
F 18	22 26	17 23	2 6	15 49	1 34	6 9	2 44	25 10	1 13	24 29	1 23	9 4	1 12	24 4	0 50	11 20	2 23	0 15	10 5	21 39	21 20	2 25		n.a.
S 19	22 16	20 15	0 56	15 20	1 41	5 41	2 50	25 8	1 13	24 28	1 23	9 4	1 12	24 4	0 50	11 21	2 23	0 15	10 5	21 39	21 20	2 28		n.a.
S 20	22 6	21 56	0s16	14 51	1 48	5 12	2 56	25 6	1 13	24 28	1 23	9 5	1 12	24 4	0 50	11 21	2 23	0 14	10 5	21 39	21 19	2 30		n.a.
M21	21 55	22 22	1 26	14 21	1 55	4 44	3 1	25 3	1 13	24 27	1 23	9 6	1 11	24 4	0 50	11 22	2 23	0 14	10 5	21 39	21 18	2 32		n.a.
T 22	21 44	21 34	2 31	13 53	2 2	4 16	3 7	25 1	1 13	24 27	1 23	9 7	1 11	24 5	0 50	11 22	2 23	0 14	10 5	21 38	21 18	2 35		n.a.
W23	21 32	19 39	3 26	13 24	2 8	3 48	3 13	24 58	1 13	24 26	1 23	9 8	1 11	24 5	0 50	11 23	2 23	0 13	10 5	21 37	21 17	2 37		n.a.
T 24	21 21	16 48	4 11	12 56	2 14	3 20	3 19	24 54	1 13	24 25	1 22	9 9	1 11	24 5	0 50	11 23	2 23	0 13	10 4	21 36	21 16	2 40		n.a.
F 25	21 8	13 15	4 42	12 29	2 20	2 52	3 25	24 51	1 13	24 25	1 22	9 10	1 11	24 5	0 50	11 24	2 23	0 13	10 4	21 34	21 16	2 42		n.a.
S 26	20 56	9 11	5 0	12 2	2 26	2 24	3 30	24 47	1 13	24 24	1 22	9 11	1 10	24 6	0 50	11 24	2 23	0 12	10 4	21 32	21 15	2 45		n.a.
S 27	20 43	4 50	5 4	11 36	2 31	1 56	3 36	24 44	1 13	24 24	1 22	9 12	1 10	24 6	0 50	11 25	2 23	0 12	10 4	21 29	21 15	2 47		n.a.
M28	20 29	0 20	4 55	11 12	2 37	1 29	3 42	24 39	1 13	24 23	1 22	9 13	1 10	24 6	0 50	11 25	2 23	0 12	10 4	21 28	21 14	2 49		n.a.
T 29	20 15	4s 8	4 33	10 49	2 41	1 2	3 48	24 35	1 14	24 23	1 22	9 14	1 10	24 7	0 50	11 26	2 23	0 11	10 3	21 26	21 13	2 52		n.a.
W30	20 1	8 26	3 59	10 27	2 45	0 34	3 53	24 31	1 14	24 22	1 22	9 15	1 10	24 7	0 50	11 26	2 23	0 11	10 3	21 25	21 13	2 54		n.a.
T 31	19n47	12s26	3s15	10n 7	2s49	0n 8	3s59	24n26	1n14	24s22	1s22	9s16	1n 9	24s 7	0s50	11s27	2s23	0s11	10s 3	21s25	21s12	2s57		n.a.

Julian Day Number = 124397.5, Delta T = 34h28m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'30, Lahiri = -64°00'30 Julian Calendar 1 Aug. 4373 BCE == Greg. Calendar 27 June 4373 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 27 2	5♌ 7'34	5♏36	28♌ 2	21♍39	16♋ 2	12°R59	26♎ 7	14°R39	6°R51	28°R34	3°D15	2♐ 9	26♍51	n.a.	F 1
S 2	20 30 59	6° 8'12	17°48	28°40	22°32	16°43	12♐57	26°10	14♑37	6♓49	28♏34	3♐16	2° 6	26°58	n.a.	S 2
S 3	20 34 55	7° 8'50	0♐17	29°12	23°24	17°23	12°55	26°13	14°35	6°48	28°34	3°R16	2° 3	27° 4	n.a.	S 3
M 4	20 38 52	8° 9'31	13° 8	29°38	24°15	18° 4	12°54	26°16	14°33	6°46	28°33	3°16	2° 0	27°11	n.a.	M 4
T 5	20 42 48	9°10'12	26°26	29°56	25° 6	18°45	12°52	26°19	14°30	6°45	28°33	3°13	1°57	27°18	n.a.	T 5
W 6	20 46 45	10°10'56	10♑12	0♍ 7	25°56	19°26	12°51	26°22	14°28	6°43	28°33	3° 9	1°53	27°25	n.a.	W 6
T 7	20 50 42	11°11'41	24°25	0°R10	26°45	20° 7	12°50	26°26	14°26	6°42	28°33	3° 1	1°50	27°31	n.a.	T 7
F 8	20 54 38	12°12'27	9♒ 1	0° 4	27°34	20°48	12°49	26°29	14°24	6°40	28°32	2°51	1°47	27°38	n.a.	F 8
S 9	20 58 35	13°13'15	23°54	29♌47	28°22	21°30	12°48	26°33	14°22	6°39	28°32	2°41	1°44	27°45	n.a.	S 9
S 10	21 2 31	14°14'04	8♓54	29°21	29° 8	22°11	12°48	26°36	14°20	6°37	28°32	2°30	1°41	27°51	n.a.	S 10
M11	21 6 28	15°14'56	23°51	28°45	29°54	22°52	12°47	26°40	14°18	6°36	28°32	2°20	1°37	27°58	n.a.	M11
T 12	21 10 24	16°15'48	8♈38	27°58	0♎39	23°33	12°D47	26°44	14°16	6°34	28°32	2°13	1°34	28° 5	n.a.	T 12
W13	21 14 21	17°16'43	23° 8	27° 2	1°23	24°14	12°48	26°48	14°14	6°33	28°32	2° 8	1°31	28°12	n.a.	W13
T 14	21 18 17	18°17'40	7♉17	25°57	2° 6	24°56	12°48	26°52	14°12	6°31	28°32	2° 6	1°28	28°18	n.a.	T 14
F 15	21 22 14	19°18'38	21° 5	24°44	2°47	25°37	12°48	26°56	14°10	6°29	28°D32	2°D 6	1°25	28°25	n.a.	F 15
S 16	21 26 10	20°19'38	4♊33	23°26	3°28	26°18	12°49	27° 0	14° 8	6°28	28°32	2°R 6	1°22	28°32	n.a.	S 16
S 17	21 30 7	21°20'40	17°43	22° 5	4° 7	27° 0	12°50	27° 4	14° 7	6°26	28°32	2° 5	1°18	28°38	n.a.	S 17
M18	21 34 4	22°21'43	0♋38	20°44	4°46	27°41	12°51	27° 9	14° 5	6°25	28°32	2° 2	1°15	28°45	n.a.	M18
T 19	21 38 0	23°22'48	13°20	19°25	5°23	28°22	12°53	27°13	14° 3	6°23	28°32	1°57	1°12	28°52	n.a.	T 19
W20	21 41 57	24°23'55	25°52	18°10	5°59	29° 4	12°54	27°18	14° 1	6°21	28°32	1°48	1° 9	28°59	n.a.	W20
T 21	21 45 53	25°25'02	8♌15	17° 3	6°33	29°46	12°56	27°22	14° 0	6°20	28°32	1°36	1° 6	29° 5	n.a.	T 21
F 22	21 49 50	26°26'11	20°29	16° 5	7° 6	0♌27	12°58	27°27	13°58	6°18	28°32	1°22	1° 3	29°12	n.a.	F 22
S 23	21 53 46	27°27'21	2♍35	15°17	7°37	1° 9	13° 0	27°31	13°57	6°16	28°33	1° 7	0°59	29°19	n.a.	S 23
S 24	21 57 43	28°28'32	14°35	14°41	8° 7	1°50	13° 3	27°36	13°55	6°14	28°33	0°52	0°56	29°25	n.a.	S 24
M25	22 1 39	29°29'44	26°29	14°16	8°36	2°32	13° 5	27°41	13°53	6°13	28°33	0°38	0°53	29°32	n.a.	M25
T 26	22 5 36	0♍30'57	8♎19	14° 3	9° 2	3°14	13° 8	27°46	13°52	6°11	28°33	0°27	0°50	29°39	n.a.	T 26
W27	22 9 33	1°32'11	20° 7	14°D 1	9°27	3°55	13°11	27°51	13°51	6° 9	28°34	0°19	0°47	29°46	n.a.	W27
T 28	22 13 29	2°33'26	1♏58	14° 9	9°50	4°37	13°14	27°56	13°49	6° 8	28°34	0°14	0°43	29°52	n.a.	T 28
F 29	22 17 26	3°34'41	13°54	14°27	10°12	5°19	13°18	28° 1	13°48	6° 6	28°34	0°11	0°40	29°59	n.a.	F 29
S 30	22 21 22	4♍35'57	26♏ 1	14♌54	10♎31	6♌ 1	13♐21	28♎ 7	13♑47	6♓ 4	28♏35	0♐11	0♐37	0♎ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n32	16s 0	2s22	9n49	2s52	0s19	4s 4	24n21	1n14	24s22	1s22	9s18	1n 9	24s 7	0s50	11s28	2s23	0s11	10s 3	21s25	21s11	2s59		n.a.
S 2	19 16	18 56	1 22	9 34	2 54	0 46	4 10	24 16	1 14	24 21	1 22	9 19	1 9	24 8	0 50	11 28	2 23	0 10	10 3	21 25	21 11	3 1		n.a.
S 3	19 1	21 3	0 16	9 21	2 55	1 12	4 15	24 11	1 14	24 21	1 21	9 20	1 9	24 8	0 50	11 29	2 23	0 10	10 3	21 25	21 10	3 4		n.a.
M 4	18 45	22 10	0n52	9 12	2 56	1 37	4 21	24 5	1 14	24 20	1 21	9 22	1 9	24 8	0 50	11 29	2 24	0 10	10 2	21 25	21 9	3 6		n.a.
T 5	18 28	22 5	2 0	9 6	2 55	2 3	4 26	23 59	1 14	24 20	1 21	9 23	1 8	24 8	0 50	11 30	2 24	0 10	10 2	21 24	21 9	3 9		n.a.
W 6	18 12	20 41	3 3	9 3	2 53	2 28	4 31	23 53	1 14	24 20	1 21	9 24	1 8	24 8	0 50	11 30	2 24	0 9	10 2	21 23	21 8	3 11		n.a.
T 7	17 55	17 58	3 57	9 5	2 50	2 53	4 36	23 47	1 14	24 20	1 21	9 26	1 8	24 9	0 50	11 31	2 24	0 9	10 2	21 22	21 7	3 13		n.a.
F 8	17 37	14 5	4 36	9 12	2 45	3 17	4 41	23 41	1 14	24 19	1 21	9 27	1 8	24 9	0 50	11 32	2 24	0 9	10 2	21 20	21 7	3 16		n.a.
S 9	17 20	9 16	4 58	9 24	2 39	3 41	4 46	23 34	1 14	24 19	1 21	9 29	1 8	24 9	0 50	11 32	2 24	0 9	10 1	21 18	21 6	3 18		n.a.
S 10	17 2	3 51	5 0	9 40	2 31	4 5	4 51	23 27	1 14	24 19	1 21	9 30	1 8	24 9	0 50	11 33	2 24	0 8	10 1	21 15	21 5	3 20		n.a.
M11	16 43	1n46	4 41	10 3	2 21	4 28	4 56	23 20	1 14	24 19	1 20	9 32	1 7	24 9	0 50	11 34	2 24	0 8	10 1	21 14	21 5	3 23		n.a.
T 12	16 25	7 14	4 3	10 30	2 9	4 50	5 1	23 13	1 14	24 19	1 20	9 33	1 7	24 10	0 50	11 34	2 24	0 8	10 1	21 12	21 4	3 25		n.a.
W13	16 6	12 11	3 11	11 3	1 56	5 12	5 5	23 6	1 14	24 18	1 20	9 35	1 7	24 10	0 50	11 35	2 24	0 8	10 1	21 11	21 3	3 28		n.a.
T 14	15 47	16 20	2 7	11 40	1 40	5 34	5 10	22 58	1 14	24 18	1 20	9 37	1 7	24 10	0 50	11 35	2 24	0 8	10 0	21 11	21 3	3 30		n.a.
F 15	15 27	19 28	0 58	12 21	1 23	5 55	5 14	22 50	1 14	24 18	1 20	9 38	1 7	24 10	0 50	11 36	2 24	0 7	10 0	21 11	21 2	3 32		n.a.
S 16	15 7	21 27	0s13	13 5	1 4	6 15	5 18	22 42	1 14	24 18	1 20	9 40	1 6	24 10	0 50	11 37	2 24	0 7	10 0	21 11	21 1	3 35		n.a.
S 17	14 47	22 11	1 22	13 51	0 45	6 35	5 22	22 34	1 14	24 18	1 20	9 42	1 6	24 11	0 50	11 37	2 24	0 7	10 0	21 10	21 1	3 37		n.a.
M18	14 27	21 43	2 25	14 37	0 24	6 54	5 26	22 25	1 14	24 18	1 19	9 43	1 6	24 11	0 50	11 38	2 24	0 7	9 59	21 10	21 0	3 39		n.a.
T 19	14 7	20 8	3 19	15 22	0 4	7 13	5 30	22 17	1 14	24 18	1 19	9 45	1 6	24 11	0 50	11 39	2 24	0 7	9 59	21 9	20 59	3 42		n.a.
W20	13 46	17 36	4 3	16 5	0n16	7 31	5 33	22 8	1 13	24 18	1 19	9 47	1 6	24 11	0 50	11 39	2 24	0 6	9 59	21 7	20 59	3 44		n.a.
T 21	13 25	14 18	4 35	16 44	0 36	7 48	5 37	21 59	1 13	24 18	1 19	9 49	1 6	24 11	0 49	11 40	2 24	0 6	9 59	21 4	20 58	3 47		n.a.
F 22	13 4	10 26	4 54	17 19	0 54	8 4	5 40	21 50	1 13	24 19	1 19	9 51	1 5	24 11	0 49	11 41	2 24	0 6	9 59	21 1	20 57	3 49		n.a.
S 23	12 42	6 12	4 59	17 50	1 10	8 19	5 43	21 40	1 13	24 19	1 19	9 53	1 5	24 12	0 49	11 41	2 24	0 6	9 58	20 58	20 57	3 51		n.a.
S 24	12 20	1 47	4 51	18 15	1 25	8 34	5 45	21 30	1 13	24 19	1 19	9 55	1 5	24 12	0 49	11 42	2 24	0 6	9 58	20 55	20 56	3 54		n.a.
M25	11 58	2s40	4 30	18 35	1 39	8 48	5 47	21 21	1 13	24 19	1 18	9 57	1 5	24 12	0 49	11 43	2 24	0 6	9 58	20 52	20 55	3 56		n.a.
T 26	11 36	7 0	3 58	18 50	1 50	9 0	5 50	21 11	1 13	24 19	1 18	9 58	1 5	24 12	0 49	11 43	2 24	0 6	9 58	20 50	20 55	3 58		n.a.
W27	11 14	11 4	3 15	19 0	2 0	9 12	5 51	21 0	1 13	24 20	1 18	10 0	1 5	24 12	0 49	11 44	2 24	0 5	9 58	20 48	20 54	4 1		n.a.
T 28	10 51	14 44	2 23	19 5	2 8	9 23	5 53	20 50	1 13	24 20	1 18	10 2	1 4	24 12	0 49	11 45	2 24	0 5	9 57	20 47	20 53	4 3		n.a.
F 29	10 29	17 49	1 25	19 6	2 14	9 33	5 54	20 40	1 13	24 20	1 18	10 5	1 4	24 12	0 49	11 45	2 24	0 5	9 57	20 46	20 53	4 5		n.a.
S 30	10n 6	20s10	0s22	19n 3	2n19	9s41	5s55	20n29	1n13	24s20	1s18	10s 7	1n 4	24s12	0s49	11s46	2s24	0s 5	9s57	20s46	20s52	4s 8		n.a.

Julian Day Number = 124428.5, Delta T = 34h28m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'25, Lahiri = -64°00'25 Julian Calendar 1 Sept. 4373 BCE == Greg. Calendar 28 July 4373 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 25 19	5♍37'14	8♐25	15♌29	10♎48	6♌43	13♐25	28♎12	13°R45	6°R 3	28♏35	0°R11	0♐34	0♎12	n.a.	S 1
M 2	22 29 15	6°38'31	21°10	16°11	11° 4	7°24	13°29	28°17	13♑44	6♓ 1	28°36	0♐10	0°31	0°19	n.a.	M 2
T 3	22 33 12	7°39'49	4♑21	16°59	11°17	8° 6	13°33	28°23	13°43	5°59	28°36	0° 8	0°28	0°26	n.a.	T 3
W 4	22 37 8	8°41'07	18° 3	17°53	11°28	8°48	13°38	28°28	13°42	5°57	28°36	0° 3	0°24	0°32	n.a.	W 4
T 5	22 41 5	9°42'26	2♒14	18°52	11°36	9°30	13°42	28°34	13°41	5°56	28°37	29♏55	0°21	0°39	n.a.	T 5
F 6	22 45 2	10°43'45	16°55	19°55	11°43	10°12	13°47	28°39	13°40	5°54	28°38	29°45	0°18	0°46	n.a.	F 6
S 7	22 48 58	11°45'04	1♓58	21° 2	11°47	10°54	13°52	28°45	13°39	5°52	28°38	29°34	0°15	0°53	n.a.	S 7
S 8	22 52 55	12°46'24	17°14	22°11	11°R48	11°36	13°57	28°51	13°38	5°51	28°39	29°23	0°12	0°59	n.a.	S 8
M 9	22 56 51	13°47'45	2♈32	23°24	11°47	12°19	14° 2	28°57	13°37	5°49	28°39	29°12	0° 8	1° 6	n.a.	M 9
T 10	23 0 48	14°49'06	17°40	24°39	11°44	13° 1	14° 7	29° 2	13°36	5°47	28°40	29° 4	0° 5	1°13	n.a.	T 10
W11	23 4 44	15°50'27	2♉30	25°56	11°38	13°43	14°13	29° 8	13°35	5°46	28°41	28°59	0° 2	1°19	n.a.	W11
T 12	23 8 41	16°51'50	16°56	27°16	11°30	14°25	14°19	29°14	13°34	5°44	28°41	28°57	29♏59	1°26	n.a.	T 12
F 13	23 12 38	17°53'13	0♊55	28°36	11°19	15° 7	14°25	29°20	13°34	5°42	28°42	28°D56	29°56	1°33	n.a.	F 13
S 14	23 16 34	18°54'36	14°27	29°58	11° 5	15°50	14°31	29°26	13°33	5°41	28°43	28°R57	29°53	1°39	n.a.	S 14
S 15	23 20 31	19°56'01	27°37	1♍21	10°50	16°32	14°37	29°32	13°33	5°39	28°44	28°57	29°49	1°46	n.a.	S 15
M16	23 24 27	20°57'25	10♋25	2°46	10°31	17°14	14°44	29°39	13°32	5°37	28°44	28°55	29°46	1°53	n.a.	M16
T 17	23 28 24	21°58'50	22°58	4°11	10°11	17°57	14°50	29°45	13°31	5°36	28°45	28°50	29°43	2° 0	n.a.	T 17
W18	23 32 20	23° 0'16	5♌18	5°37	9°48	18°39	14°57	29°51	13°31	5°34	28°46	28°43	29°40	2° 6	n.a.	W18
T 19	23 36 17	24° 1'42	17°28	7° 4	9°23	19°22	15° 4	29°58	13°31	5°32	28°47	28°34	29°37	2°13	n.a.	T 19
F 20	23 40 14	25° 3'08	29°31	8°31	8°56	20° 4	15°11	0♏ 4	13°30	5°31	28°48	28°22	29°34	2°20	n.a.	F 20
S 21	23 44 10	26° 4'34	11♍29	9°59	8°27	20°47	15°18	0°10	13°30	5°29	28°49	28° 9	29°30	2°26	n.a.	S 21
S 22	23 48 7	27° 6'00	23°22	11°28	7°56	21°29	15°26	0°17	13°30	5°28	28°50	27°56	29°27	2°33	n.a.	S 22
M23	23 52 3	28° 7'26	5♎13	12°57	7°24	22°12	15°33	0°23	13°30	5°26	28°51	27°45	29°24	2°40	n.a.	M23
T 24	23 56 0	29° 8'52	17° 3	14°26	6°51	22°54	15°41	0°30	13°29	5°25	28°52	27°35	29°21	2°47	n.a.	T 24
W25	23 59 56	0♎10'17	28°54	15°56	6°16	23°37	15°49	0°36	13°29	5°23	28°53	27°28	29°18	2°53	n.a.	W25
T 26	0 3 53	1°11'43	10♏47	17°27	5°40	24°20	15°57	0°43	13°D29	5°22	28°54	27°24	29°14	3° 0	n.a.	T 26
F 27	0 7 50	2°13'07	22°47	18°57	5° 4	25° 3	16° 5	0°50	13°29	5°20	28°55	27°D22	29°11	3° 7	n.a.	F 27
S 28	0 11 46	3°14'32	4♐55	20°28	4°27	25°45	16°14	0°56	13°29	5°19	28°56	27°22	29° 8	3°13	n.a.	S 28
S 29	0 15 43	4°15'56	17°18	22° 0	3°50	26°28	16°22	1° 3	13°30	5°17	28°57	27°23	29° 5	3°20	n.a.	S 29
M30	0 19 39	5°17'19	29°59	23°32	3°14	27°11	16°31	1°10	13°30	5°16	28°58	27°R24	29° 2	3°27	n.a.	M30
T 31	0 23 36	6♎18'42	13♑ 3	25♍ 4	2♎37	27♌54	16♐40	1♏17	13♑30	5♓14	28♏59	27♏24	28♏59	3♎33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n43	21s37	0n44	18n55	2n23	9s49	5s55	20n18	1n13	24s21	1s18	10s 9	1n 4	24s13	0s49	11s46	2s24	0s 5	9s57	20s46	20s51	4s10		n.a.
M 2	9 20	22 1	1 49	18 45	2 26	9 55	5 56	20 7	1 13	24 21	1 17	10 11	1 4	24 13	0 49	11 47	2 24	0 5	9 57	20 46	20 51	4 12		n.a.
T 3	8 56	21 13	2 50	18 31	2 27	10 0	5 55	19 56	1 12	24 22	1 17	10 13	1 4	24 13	0 49	11 48	2 24	0 5	9 56	20 46	20 50	4 15		n.a.
W 4	8 33	19 10	3 44	18 14	2 27	10 4	5 55	19 44	1 12	24 22	1 17	10 15	1 3	24 13	0 49	11 48	2 24	0 5	9 56	20 45	20 49	4 17		n.a.
T 5	8 9	15 54	4 27	17 55	2 27	10 6	5 54	19 32	1 12	24 22	1 17	10 17	1 3	24 13	0 49	11 49	2 24	0 5	9 56	20 43	20 49	4 19		n.a.
F 6	7 45	11 34	4 54	17 33	2 25	10 8	5 52	19 21	1 12	24 23	1 17	10 19	1 3	24 13	0 49	11 50	2 24	0 5	9 56	20 41	20 48	4 22		n.a.
S 7	7 21	6 25	5 1	17 9	2 23	10 7	5 50	19 9	1 12	24 23	1 17	10 22	1 3	24 13	0 49	11 50	2 24	0 5	9 56	20 38	20 47	4 24		n.a.
S 8	6 57	0 48	4 47	16 43	2 21	10 6	5 47	18 57	1 12	24 24	1 17	10 24	1 3	24 13	0 49	11 51	2 24	0 4	9 55	20 36	20 46	4 26		n.a.
M 9	6 33	4n52	4 12	16 16	2 17	10 2	5 44	18 44	1 12	24 24	1 16	10 26	1 3	24 13	0 49	11 52	2 24	0 4	9 55	20 33	20 46	4 29		n.a.
T 10	6 9	10 12	3 20	15 46	2 14	9 58	5 41	18 32	1 12	24 25	1 16	10 28	1 3	24 13	0 49	11 52	2 24	0 4	9 55	20 32	20 45	4 31		n.a.
W11	5 44	14 48	2 15	15 15	2 10	9 51	5 36	18 19	1 11	24 25	1 16	10 31	1 2	24 13	0 49	11 53	2 24	0 4	9 55	20 30	20 44	4 33		n.a.
T 12	5 20	18 23	1 3	14 43	2 5	9 44	5 32	18 6	1 11	24 26	1 16	10 33	1 2	24 13	0 49	11 54	2 24	0 4	9 55	20 30	20 44	4 36		n.a.
F 13	4 55	20 45	0s10	14 10	2 0	9 34	5 26	17 54	1 11	24 26	1 16	10 35	1 2	24 13	0 49	11 54	2 24	0 4	9 54	20 30	20 43	4 38		n.a.
S 14	4 31	21 51	1 22	13 35	1 55	9 23	5 20	17 40	1 11	24 27	1 16	10 38	1 2	24 13	0 49	11 55	2 24	0 4	9 54	20 30	20 42	4 40		n.a.
S 15	4 6	21 40	2 26	13 0	1 49	9 11	5 13	17 27	1 11	24 28	1 16	10 40	1 2	24 13	0 49	11 55	2 24	0 4	9 54	20 30	20 42	4 43		n.a.
M16	3 41	20 21	3 22	12 23	1 44	8 57	5 6	17 14	1 11	24 28	1 15	10 42	1 2	24 13	0 49	11 56	2 24	0 4	9 54	20 29	20 41	4 45		n.a.
T 17	3 16	18 4	4 6	11 46	1 38	8 41	4 58	17 0	1 10	24 29	1 15	10 45	1 2	24 13	0 49	11 57	2 24	0 4	9 54	20 28	20 40	4 47		n.a.
W18	2 51	15 0	4 38	11 8	1 32	8 24	4 49	16 46	1 10	24 30	1 15	10 47	1 1	24 13	0 49	11 57	2 24	0 4	9 54	20 27	20 40	4 50		n.a.
T 19	2 26	11 20	4 57	10 29	1 26	8 5	4 40	16 33	1 10	24 30	1 15	10 49	1 1	24 13	0 49	11 58	2 24	0 4	9 53	20 25	20 39	4 52		n.a.
F 20	2 1	7 15	5 3	9 50	1 19	7 45	4 30	16 19	1 10	24 31	1 15	10 52	1 1	24 13	0 49	11 58	2 24	0 4	9 53	20 22	20 38	4 54		n.a.
S 21	1 36	2 56	4 55	9 10	1 13	7 23	4 19	16 4	1 10	24 32	1 15	10 54	1 1	24 13	0 49	11 59	2 24	0 5	9 53	20 19	20 37	4 56		n.a.
S 22	1 11	1s28	4 34	8 29	1 6	7 0	4 8	15 50	1 9	24 32	1 15	10 57	1 1	24 13	0 49	11 59	2 24	0 5	9 53	20 16	20 37	4 59		n.a.
M23	0 46	5 48	4 1	7 48	1 0	6 36	3 56	15 36	1 9	24 33	1 14	10 59	1 1	24 13	0 48	12 0	2 24	0 5	9 53	20 13	20 36	5 1		n.a.
T 24	0 21	9 55	3 18	7 6	0 53	6 11	3 43	15 21	1 9	24 34	1 14	11 2	1 1	24 13	0 48	12 1	2 24	0 5	9 52	20 11	20 35	5 3		n.a.
W25	0s 4	13 40	2 26	6 25	0 46	5 45	3 30	15 6	1 9	24 35	1 14	11 4	1 1	24 13	0 48	12 1	2 24	0 5	9 52	20 10	20 35	5 6		n.a.
T 26	0 29	16 52	1 28	5 42	0 40	5 18	3 16	14 52	1 8	24 35	1 14	11 7	1 0	24 13	0 48	12 2	2 24	0 5	9 52	20 9	20 34	5 8		n.a.
F 27	0 54	19 24	0 25	5 0	0 33	4 51	3 2	14 37	1 8	24 36	1 14	11 9	1 0	24 13	0 48	12 2	2 24	0 5	9 52	20 8	20 33	5 10		n.a.
S 28	1 19	21 4	0n41	4 17	0 26	4 23	2 48	14 22	1 8	24 37	1 14	11 12	1 0	24 13	0 48	12 3	2 23	0 5	9 52	20 8	20 32	5 13		n.a.
S 29	1 45	21 45	1 45	3 34	0 20	3 54	2 33	14 6	1 8	24 38	1 14	11 14	1 0	24 13	0 48	12 3	2 23	0 5	9 52	20 8	20 32	5 15		n.a.
M30	2 10	21 21	2 46	2 50	0 13	3 25	2 18	13 51	1 7	24 38	1 14	11 17	1 0	24 13	0 48	12 4	2 23	0 5	9 52	20 9	20 31	5 17		n.a.
T 31	2s35	19s48	3n41	2n 7	0n 6	2s56	2s 3	13n36	1n 7	24s39	1s13	11s19	1n 0	24s13	0s48	12s 4	2s23	0s 5	9s51	20s 9	20s30	5s19		n.a.

Julian Day Number = 124458.5, Delta T = 34h28m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'21, Lahiri = -64°00'21 Julian Calendar 1 Oct. 4373 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4373 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 27 32	7♎20'03	26♉34	26♍36	2°R 1	28♌37	16♐48	1♏24	13♉30	5°R13	29♏ 0	27°R22	28♏55	3♎40	n.a.	W 1
T 2	0 31 29	8°21'24	10♒34	28° 9	1♎26	29°19	16°58	1°31	13°31	5♓11	29° 1	27♏18	28°52	3°47	n.a.	T 2
F 3	0 35 26	9°22'44	25° 2	29°42	0°52	0♍ 2	17° 7	1°38	13°31	5°10	29° 3	27°13	28°49	3°54	n.a.	F 3
S 4	0 39 22	10°24'04	9♓56	1♎16	0°20	0°45	17°16	1°44	13°31	5° 9	29° 4	27° 5	28°46	4° 0	n.a.	S 4
S 5	0 43 19	11°25'22	25° 7	2°50	29♍49	1°28	17°25	1°51	13°32	5° 7	29° 5	26°58	28°43	4° 7	n.a.	S 5
M 6	0 47 15	12°26'40	10♈26	4°24	29°19	2°11	17°35	1°58	13°32	5° 6	29° 6	26°51	28°39	4°14	n.a.	M 6
T 7	0 51 12	13°27'56	25°43	5°59	28°52	2°54	17°45	2° 5	13°33	5° 5	29° 8	26°46	28°36	4°20	n.a.	T 7
W 8	0 55 8	14°29'13	10♉45	7°34	28°27	3°37	17°54	2°12	13°34	5° 4	29° 9	26°43	28°33	4°27	n.a.	W 8
T 9	0 59 5	15°30'28	25°25	9°10	28° 3	4°20	18° 4	2°20	13°34	5° 2	29°10	26°D42	28°30	4°34	n.a.	T 9
F 10	1 3 2	16°31'44	9♊39	10°46	27°42	5° 4	18°14	2°27	13°35	5° 1	29°12	26°42	28°27	4°40	n.a.	F 10
S 11	1 6 58	17°32'58	23°24	12°23	27°24	5°47	18°25	2°34	13°36	5° 0	29°13	26°44	28°24	4°47	n.a.	S 11
S 12	1 10 55	18°34'12	6♋43	14° 0	27° 8	6°30	18°35	2°41	13°37	4°59	29°14	26°45	28°20	4°54	n.a.	S 12
M13	1 14 51	19°35'25	19°36	15°38	26°54	7°13	18°45	2°48	13°38	4°58	29°16	26°R46	28°17	5° 0	n.a.	M13
T 14	1 18 48	20°36'37	2♌10	17°16	26°43	7°56	18°56	2°55	13°39	4°57	29°17	26°45	28°14	5° 7	n.a.	T 14
W15	1 22 45	21°37'49	14°27	18°55	26°34	8°40	19° 6	3° 2	13°40	4°56	29°18	26°43	28°11	5°14	n.a.	W15
T 16	1 26 41	22°39'00	26°32	20°34	26°28	9°23	19°17	3°10	13°41	4°55	29°20	26°39	28° 8	5°21	n.a.	T 16
F 17	1 30 38	23°40'10	8♍29	22°14	26°25	10° 6	19°28	3°17	13°42	4°54	29°21	26°33	28° 5	5°27	n.a.	F 17
S 18	1 34 34	24°41'19	20°21	23°55	26°D24	10°50	19°39	3°24	13°43	4°53	29°23	26°27	28° 1	5°34	n.a.	S 18
S 19	1 38 31	25°42'27	2♎11	25°36	26°25	11°33	19°50	3°31	13°44	4°52	29°24	26°21	27°58	5°41	n.a.	S 19
M20	1 42 27	26°43'33	14° 1	27°17	26°29	12°17	20° 1	3°39	13°45	4°51	29°26	26°16	27°55	5°47	n.a.	M20
T 21	1 46 24	27°44'39	25°53	29° 0	26°35	13° 0	20°12	3°46	13°47	4°50	29°27	26°11	27°52	5°54	n.a.	T 21
W22	1 50 21	28°45'43	7♏50	0♏42	26°43	13°44	20°24	3°53	13°48	4°49	29°29	26° 8	27°49	6° 1	n.a.	W22
T 23	1 54 17	29°46'46	19°52	2°26	26°54	14°27	20°35	4° 0	13°49	4°48	29°30	26° 7	27°45	6° 7	n.a.	T 23
F 24	1 58 14	0♏47'48	2♐ 1	4°10	27° 7	15°11	20°47	4° 8	13°51	4°47	29°32	26°D 7	27°42	6°14	n.a.	F 24
S 25	2 2 10	1°48'48	14°20	5°55	27°22	15°54	20°58	4°15	13°52	4°46	29°33	26° 8	27°39	6°21	n.a.	S 25
S 26	2 6 7	2°49'46	26°52	7°40	27°39	16°38	21°10	4°22	13°54	4°46	29°35	26° 9	27°36	6°28	n.a.	S 26
M27	2 10 3	3°50'43	9♉38	9°26	27°58	17°21	21°22	4°30	13°56	4°45	29°37	26°11	27°33	6°34	n.a.	M27
T 28	2 14 0	4°51'38	22°43	11°12	28°19	18° 5	21°34	4°37	13°57	4°44	29°38	26°12	27°30	6°41	n.a.	T 28
W29	2 17 57	5°52'31	6♒ 9	12°58	28°42	18°49	21°46	4°44	13°59	4°44	29°40	26°R13	27°26	6°48	n.a.	W29
T 30	2 21 53	6♏53'23	19♒58	14♏45	29♍ 7	19♍32	21♐58	4♏51	14♉ 1	4♓43	29♏41	26♏12	27♏23	6♎54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s59	17s 7	4n25	1n23	0s 0	2s28	1s48	13n20	1n 7	24s40	1s13	11s22	1n 0	24s13	0s48	12s 5	2s23	0s 6	9s51	20s 8	20s30	5s22		n.a.
T 2	3 24	13 22	4 55	0 39	0 7	1 59	1 32	13 4	1 7	24 41	1 13	11 24	1 0	24 13	0 48	12 5	2 23	0 6	9 51	20 7	20 29	5 24		n.a.
F 3	3 49	8 43	5 8	0s 5	0 13	1 31	1 17	12 49	1 6	24 42	1 13	11 27	1 0	24 13	0 48	12 6	2 23	0 6	9 51	20 6	20 28	5 26		n.a.
S 4	4 14	3 27	5 0	0 49	0 20	1 4	1 1	12 33	1 6	24 43	1 13	11 30	0 59	24 13	0 48	12 6	2 23	0 6	9 51	20 4	20 27	5 28		n.a.
S 5	4 39	2n 9	4 32	1 33	0 26	0 37	0 46	12 17	1 6	24 43	1 13	11 32	0 59	24 13	0 48	12 7	2 23	0 6	9 51	20 2	20 27	5 31		n.a.
M 6	5 3	7 40	3 44	2 17	0 32	0 11	0 31	12 0	1 5	24 44	1 13	11 35	0 59	24 13	0 48	12 7	2 23	0 6	9 51	20 1	20 26	5 33		n.a.
T 7	5 28	12 41	2 40	3 2	0 38	0n13	0 16	11 44	1 5	24 45	1 13	11 37	0 59	24 13	0 48	12 7	2 23	0 7	9 50	20 0	20 25	5 35		n.a.
W 8	5 52	16 49	1 26	3 46	0 44	0 37	0 1	11 28	1 5	24 46	1 13	11 40	0 59	24 12	0 48	12 8	2 23	0 7	9 50	19 59	20 25	5 38		n.a.
T 9	6 16	19 47	0 7	4 30	0 50	1 0	0n13	11 11	1 4	24 47	1 12	11 42	0 59	24 12	0 48	12 8	2 23	0 7	9 50	19 59	20 24	5 40		n.a.
F 10	6 41	21 23	1s10	5 14	0 56	1 21	0 27	10 55	1 4	24 47	1 12	11 45	0 59	24 12	0 48	12 9	2 23	0 7	9 50	19 59	20 23	5 42		n.a.
S 11	7 5	21 37	2 20	5 58	1 1	1 41	0 41	10 38	1 4	24 48	1 12	11 48	0 59	24 12	0 48	12 9	2 23	0 7	9 50	19 59	20 22	5 44		n.a.
S 12	7 29	20 37	3 21	6 42	1 7	2 0	0 54	10 21	1 3	24 49	1 12	11 50	0 59	24 12	0 48	12 9	2 23	0 8	9 50	19 59	20 22	5 47		n.a.
M13	7 53	18 33	4 9	7 25	1 12	2 17	1 7	10 5	1 3	24 50	1 12	11 53	0 59	24 12	0 48	12 10	2 23	0 8	9 50	20 0	20 21	5 49		n.a.
T 14	8 16	15 39	4 44	8 9	1 17	2 33	1 19	9 48	1 3	24 51	1 12	11 55	0 58	24 12	0 48	12 10	2 23	0 8	9 50	19 59	20 20	5 51		n.a.
W15	8 40	12 7	5 5	8 52	1 22	2 47	1 31	9 31	1 2	24 52	1 12	11 58	0 58	24 12	0 48	12 11	2 23	0 8	9 49	19 59	20 19	5 53		n.a.
T 16	9 3	8 9	5 12	9 35	1 26	3 0	1 42	9 14	1 2	24 52	1 12	12 1	0 58	24 11	0 48	12 11	2 22	0 8	9 49	19 58	20 19	5 56		n.a.
F 17	9 27	3 56	5 5	10 17	1 30	3 11	1 53	8 56	1 1	24 53	1 12	12 3	0 58	24 11	0 48	12 11	2 22	0 9	9 49	19 57	20 18	5 58		n.a.
S 18	9 50	0s25	4 45	11 0	1 34	3 21	2 4	8 39	1 1	24 54	1 12	12 6	0 58	24 11	0 47	12 12	2 22	0 9	9 49	19 55	20 17	6 0		n.a.
S 19	10 13	4 45	4 13	11 41	1 38	3 30	2 14	8 22	1 1	24 55	1 12	12 8	0 58	24 11	0 47	12 12	2 22	0 9	9 49	19 54	20 17	6 2		n.a.
M20	10 36	8 54	3 30	12 23	1 42	3 37	2 23	8 4	1 0	24 56	1 11	12 11	0 58	24 11	0 47	12 12	2 22	0 10	9 49	19 52	20 16	6 5		n.a.
T 21	10 58	12 44	2 38	13 3	1 45	3 42	2 32	7 47	1 0	24 56	1 11	12 14	0 58	24 11	0 47	12 12	2 22	0 10	9 49	19 51	20 15	6 7		n.a.
W22	11 21	16 4	1 39	13 43	1 48	3 47	2 40	7 29	0 59	24 57	1 11	12 16	0 58	24 10	0 47	12 13	2 22	0 10	9 49	19 51	20 14	6 9		n.a.
T 23	11 43	18 46	0 34	14 23	1 50	3 50	2 48	7 12	0 59	24 58	1 11	12 19	0 58	24 10	0 47	12 13	2 22	0 10	9 49	19 50	20 14	6 11		n.a.
F 24	12 5	20 38	0n32	15 1	1 52	3 51	2 56	6 54	0 59	24 59	1 11	12 21	0 58	24 10	0 47	12 13	2 22	0 11	9 49	19 50	20 13	6 13		n.a.
S 25	12 27	21 33	1 39	15 39	1 54	3 52	3 3	6 36	0 58	25 0	1 11	12 24	0 57	24 10	0 47	12 13	2 22	0 11	9 49	19 50	20 12	6 16		n.a.
S 26	12 48	21 24	2 42	16 16	1 55	3 51	3 10	6 18	0 58	25 0	1 11	12 27	0 57	24 10	0 47	12 14	2 22	0 11	9 49	19 51	20 11	6 18		n.a.
M27	13 9	20 9	3 38	16 52	1 56	3 48	3 16	6 0	0 57	25 1	1 11	12 29	0 57	24 9	0 47	12 14	2 22	0 12	9 48	19 51	20 11	6 20		n.a.
T 28	13 31	17 49	4 24	17 27	1 56	3 45	3 22	5 42	0 57	25 2	1 11	12 32	0 57	24 9	0 47	12 14	2 22	0 12	9 48	19 52	20 10	6 22		n.a.
W29	13 51	14 29	4 57	18 1	1 56	3 41	3 27	5 24	0 56	25 2	1 11	12 34	0 57	24 9	0 47	12 14	2 22	0 12	9 48	19 52	20 9	6 25		n.a.
T 30	14s12	10s17	5n14	18s33	1s55	3n35	3n32	5n 6	0n56	25s 3	1s11	12s37	0n57	24s 9	0s47	12s14	2s22	0s13	9s48	19s52	20s 8	6s27		n.a.

Julian Day Number = 124489.5, Delta T = 34h28m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'17, Lahiri = -64°00'17 Julian Calendar 1 Nov. 4373 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4373 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4373 BCE (-4372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 25 50	7♏54'12	4♓ 9	16♏32	29♍33	20♍16	22♐10	4♏59	14♑ 2	4°R42	29♏43	26°R11	27♏20	7♎ 1	n.a.	F 1
S 2	2 29 46	8°54'59	18°42	18°19	0♎ 1	21° 0	22°22	5° 6	14° 4	4♓42	29°45	26♏ 9	27°17	7° 8	n.a.	S 2
S 3	2 33 43	9°55'45	3♈32	20° 6	0°31	21°43	22°34	5°13	14° 6	4°41	29°46	26° 7	27°14	7°14	n.a.	S 3
M 4	2 37 39	10°56'28	18°33	21°53	1° 2	22°27	22°47	5°21	14° 8	4°41	29°48	26° 5	27°10	7°21	n.a.	M 4
T 5	2 41 36	11°57'10	3♉36	23°40	1°35	23°11	22°59	5°28	14°10	4°40	29°49	26° 3	27° 7	7°28	n.a.	T 5
W 6	2 45 33	12°57'50	18°33	25°25	2° 9	23°55	23°12	5°35	14°12	4°40	29°51	26° 3	27° 4	7°34	n.a.	W 6
T 7	2 49 29	13°58'29	3♊14	27°10	2°45	24°39	23°24	5°42	14°14	4°40	29°53	26°D 3	27° 1	7°41	n.a.	T 7
F 8	2 53 26	14°59'05	17°34	28°54	3°22	25°22	23°37	5°50	14°16	4°39	29°54	26° 3	26°58	7°48	n.a.	F 8
S 9	2 57 22	15°59'40	1♋28	0♐36	4° 0	26° 6	23°49	5°57	14°18	4°39	29°56	26° 4	26°55	7°55	n.a.	S 9
S 10	3 1 19	17° 0'14	14°56	2°15	4°39	26°50	24° 2	6° 4	14°20	4°39	29°58	26° 5	26°51	8° 1	n.a.	S 10
M11	3 5 15	18° 0'46	27°59	3°53	5°20	27°34	24°15	6°11	14°22	4°38	29°59	26° 6	26°48	8° 8	n.a.	M11
T 12	3 9 12	19° 1'16	10♌39	5°27	6° 2	28°18	24°28	6°19	14°25	4°38	0♐ 1	26° 6	26°45	8°15	n.a.	T 12
W13	3 13 9	20° 1'45	23° 0	6°57	6°45	29° 2	24°41	6°26	14°27	4°38	0° 3	26°R 6	26°42	8°21	n.a.	W13
T 14	3 17 5	21° 2'11	5♍ 6	8°23	7°28	29°46	24°54	6°33	14°29	4°38	0° 5	26° 6	26°39	8°28	n.a.	T 14
F 15	3 21 2	22° 2'37	17° 2	9°44	8°13	0♎30	25° 7	6°40	14°31	4°38	0° 6	26° 6	26°36	8°35	n.a.	F 15
S 16	3 24 58	23° 3'00	28°53	11° 0	8°59	1°14	25°20	6°47	14°34	4°37	0° 8	26° 5	26°32	8°41	n.a.	S 16
S 17	3 28 55	24° 3'22	10♎42	12° 9	9°46	1°58	25°33	6°54	14°36	4°37	0°10	26° 5	26°29	8°48	n.a.	S 17
M18	3 32 51	25° 3'41	22°33	13°11	10°33	2°42	25°47	7° 1	14°39	4°D37	0°11	26° 5	26°26	8°55	n.a.	M18
T 19	3 36 48	26° 3'59	4♏30	14° 6	11°22	3°26	26° 0	7° 8	14°41	4°37	0°13	26°D 5	26°23	9° 1	n.a.	T 19
W20	3 40 44	27° 4'15	16°34	14°52	12°11	4°10	26°13	7°15	14°44	4°37	0°15	26° 5	26°20	9° 8	n.a.	W20
T 21	3 44 41	28° 4'29	28°48	15°30	13° 1	4°55	26°27	7°22	14°46	4°38	0°17	26°R 5	26°16	9°15	n.a.	T 21
F 22	3 48 38	29° 4'41	11♐12	15°59	13°52	5°39	26°40	7°29	14°49	4°38	0°18	26° 5	26°13	9°22	n.a.	F 22
S 23	3 52 34	0♐ 4'51	23°50	16°18	14°43	6°23	26°54	7°36	14°51	4°38	0°20	26° 4	26°10	9°28	n.a.	S 23
S 24	3 56 31	1° 4'58	6♑40	16°R27	15°35	7° 7	27° 7	7°43	14°54	4°38	0°22	26° 4	26° 7	9°35	n.a.	S 24
M25	4 0 27	2° 5'04	19°43	16°27	16°28	7°51	27°21	7°50	14°57	4°38	0°24	26° 3	26° 4	9°42	n.a.	M25
T 26	4 4 24	3° 5'06	3♒ 1	16°17	17°21	8°35	27°35	7°57	15° 0	4°38	0°25	26° 2	26° 1	9°48	n.a.	T 26
W27	4 8 20	4° 5'07	16°34	15°58	18°15	9°20	27°48	8° 4	15° 2	4°39	0°27	26° 2	25°57	9°55	n.a.	W27
T 28	4 12 17	5° 5'05	0♓22	15°31	19°10	10° 4	28° 2	8°11	15° 5	4°39	0°29	26°D 1	25°54	10° 2	n.a.	T 28
F 29	4 16 13	6° 5'00	14°24	14°55	20° 5	10°48	28°16	8°17	15° 8	4°39	0°30	26° 1	25°51	10° 8	n.a.	F 29
S 30	4 20 10	7° 4'53	28°39	14°12	21° 1	11°32	28°30	8°24	15°11	4°40	0°32	26° 2	25°48	10°15	n.a.	S 30
S 31	4 24 7	8♐ 4'43	13♈ 6	13♐23	21♎57	12♎16	28♐43	8♏31	15♑14	4♓40	0♐34	26♏ 3	25♏45	10♎22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s32	5s25	5n13	19s 4	1s54	3n29	3n37	4n48	0n55	25s 4	1s11	12s40	0n57	24s 9	0s47	12s14	2s21	0s13	9s48	19s51	20s 8	6s29		n.a.
S 2	14 53	0 8	4 52	19 34	1 52	3 21	3 41	4 30	0 55	25 5	1 11	12 42	0 57	24 8	0 47	12 15	2 21	0 13	9 48	19 51	20 7	6 31		n.a.
S 3	15 12	5n16	4 11	20 2	1 49	3 12	3 45	4 12	0 54	25 5	1 11	12 45	0 57	24 8	0 47	12 15	2 21	0 14	9 48	19 50	20 6	6 33		n.a.
M 4	15 32	10 26	3 13	20 28	1 46	3 3	3 48	3 54	0 54	25 6	1 11	12 47	0 57	24 8	0 47	12 15	2 21	0 14	9 48	19 50	20 5	6 36		n.a.
T 5	15 51	14 58	2 1	20 52	1 42	2 52	3 51	3 35	0 53	25 7	1 11	12 50	0 57	24 8	0 47	12 15	2 21	0 14	9 48	19 49	20 5	6 38		n.a.
W 6	16 10	18 30	0 41	21 14	1 37	2 41	3 54	3 17	0 53	25 7	1 10	12 52	0 57	24 7	0 47	12 15	2 21	0 15	9 48	19 49	20 4	6 40		n.a.
T 7	16 29	20 45	0s40	21 34	1 32	2 29	3 57	2 59	0 52	25 8	1 10	12 55	0 57	24 7	0 47	12 15	2 21	0 15	9 48	19 49	20 3	6 42		n.a.
F 8	16 48	21 35	1 57	21 52	1 25	2 16	3 59	2 40	0 51	25 8	1 10	12 57	0 57	24 7	0 47	12 15	2 21	0 15	9 48	19 49	20 2	6 44		n.a.
S 9	17 6	21 3	3 4	22 8	1 18	2 2	4 1	2 22	0 51	25 9	1 10	13 0	0 57	24 7	0 47	12 15	2 21	0 16	9 48	19 49	20 2	6 47		n.a.
S 10	17 24	19 18	3 59	22 21	1 10	1 48	4 3	2 3	0 50	25 10	1 10	13 2	0 56	24 6	0 47	12 15	2 21	0 16	9 48	19 50	20 1	6 49		n.a.
M11	17 41	16 35	4 40	22 31	1 1	1 32	4 4	1 45	0 50	25 10	1 10	13 5	0 56	24 6	0 47	12 15	2 21	0 17	9 48	19 50	20 0	6 51		n.a.
T 12	17 58	13 10	5 6	22 40	0 51	1 16	4 5	1 26	0 49	25 11	1 10	13 7	0 56	24 6	0 47	12 15	2 21	0 17	9 48	19 50	19 59	6 53		n.a.
W13	18 15	9 16	5 17	22 45	0 40	1 0	4 6	1 8	0 48	25 11	1 10	13 10	0 56	24 5	0 47	12 15	2 20	0 17	9 48	19 50	19 59	6 55		n.a.
T 14	18 32	5 4	5 14	22 48	0 28	0 43	4 7	0 49	0 48	25 12	1 10	13 12	0 56	24 5	0 47	12 15	2 20	0 18	9 48	19 50	19 58	6 58		n.a.
F 15	18 48	0 44	4 57	22 48	0 15	0 25	4 7	0 31	0 47	25 12	1 10	13 15	0 56	24 5	0 47	12 15	2 20	0 18	9 48	19 50	19 57	7 0		n.a.
S 16	19 4	3s36	4 27	22 46	0 2	0 7	4 7	0 12	0 47	25 13	1 10	13 17	0 56	24 5	0 47	12 15	2 20	0 19	9 48	19 50	19 56	7 2		n.a.
S 17	19 19	7 48	3 46	22 42	0n12	0s12	4 7	0s 6	0 46	25 13	1 10	13 20	0 56	24 4	0 47	12 15	2 20	0 19	9 48	19 50	19 56	7 4		n.a.
M18	19 35	11 44	2 56	22 35	0 27	0 31	4 7	0 25	0 45	25 13	1 10	13 22	0 56	24 4	0 47	12 15	2 20	0 19	9 48	19 50	19 55	7 6		n.a.
T 19	19 49	15 13	1 57	22 26	0 43	0 51	4 7	0 44	0 45	25 14	1 10	13 25	0 56	24 4	0 47	12 15	2 20	0 20	9 48	19 50	19 54	7 8		n.a.
W20	20 4	18 6	0 53	22 15	0 59	1 11	4 6	1 2	0 44	25 14	1 10	13 27	0 56	24 3	0 46	12 15	2 20	0 20	9 48	19 50	19 53	7 11		n.a.
T 21	20 18	20 13	0n15	22 3	1 16	1 32	4 5	1 21	0 43	25 15	1 10	13 29	0 56	24 3	0 46	12 15	2 20	0 21	9 48	19 50	19 52	7 13		n.a.
F 22	20 31	21 24	1 23	21 49	1 33	1 53	4 4	1 39	0 43	25 15	1 10	13 32	0 56	24 3	0 46	12 15	2 20	0 21	9 48	19 50	19 52	7 15		n.a.
S 23	20 45	21 31	2 28	21 34	1 50	2 14	4 3	1 58	0 42	25 15	1 10	13 34	0 56	24 2	0 46	12 15	2 20	0 22	9 48	19 50	19 51	7 17		n.a.
S 24	20 58	20 31	3 27	21 19	2 7	2 36	4 2	2 16	0 41	25 16	1 10	13 36	0 56	24 2	0 46	12 14	2 20	0 22	9 48	19 49	19 50	7 19		n.a.
M25	21 10	18 25	4 16	21 2	2 24	2 58	4 1	2 35	0 40	25 16	1 10	13 39	0 56	24 2	0 46	12 14	2 20	0 23	9 48	19 49	19 49	7 21		n.a.
T 26	21 22	15 18	4 52	20 45	2 40	3 20	3 59	2 54	0 40	25 16	1 10	13 41	0 56	24 1	0 46	12 14	2 19	0 23	9 49	19 49	19 49	7 24		n.a.
W27	21 34	11 21	5 13	20 28	2 55	3 43	3 57	3 12	0 39	25 16	1 10	13 43	0 56	24 1	0 46	12 14	2 19	0 23	9 49	19 49	19 48	7 26		n.a.
T 28	21 45	6 45	5 16	20 11	3 9	4 6	3 55	3 31	0 38	25 17	1 10	13 46	0 56	24 1	0 46	12 14	2 19	0 24	9 49	19 49	19 47	7 28		n.a.
F 29	21 56	1 42	5 1	19 54	3 22	4 29	3 53	3 49	0 38	25 17	1 10	13 48	0 56	24 0	0 46	12 14	2 19	0 24	9 49	19 49	19 46	7 30		n.a.
S 30	22 7	3n31	4 27	19 37	3 34	4 52	3 51	4 8	0 37	25 17	1 10	13 50	0 56	24 0	0 46	12 13	2 19	0 25	9 49	19 49	19 46	7 32		n.a.
S 31	22s17	8n37	3n36	19s22	3n44	5s16	3n49	4s26	0n36	25s17	1s10	13s52	0n55	24s 0	0s46	12s13	2s19	0s25	9s49	19s49	19s45	7s34		n.a.

Julian Day Number = 124519.5, Delta T = 34h28m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'13, Lahiri = -64°00'13 Julian Calendar 1 Dec. 4373 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4373 BCE

The year -4372 astronomical counting style corresponds to year 4373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 28 3	9♐ 4'31	27♈40	12°R29	22♎53	13♎ 1	28♐57	8♏38	15♑16	4♓41	0♐36	26♏ 4	25♏42	10♎28	n.a.	M 1
T 2	4 32 0	10° 4'16	12♉16	11♐32	23°50	13°45	29°11	8°44	15°19	4°41	0°37	26° 5	25°38	10°35	n.a.	T 2
W 3	4 35 56	11° 3'59	26°50	10°33	24°48	14°29	29°25	8°51	15°22	4°42	0°39	26°R 5	25°35	10°42	n.a.	W 3
T 4	4 39 53	12° 3'40	11♊15	9°33	25°46	15°14	29°39	8°57	15°25	4°42	0°41	26° 4	25°32	10°48	n.a.	T 4
F 5	4 43 49	13° 3'18	25°25	8°34	26°44	15°58	29°53	9° 4	15°28	4°43	0°42	26° 3	25°29	10°55	n.a.	F 5
S 6	4 47 46	14° 2'54	9♋16	7°36	27°43	16°42	0♑ 7	9°10	15°31	4°44	0°44	26° 1	25°26	11° 2	n.a.	S 6
S 7	4 51 42	15° 2'29	22°45	6°42	28°42	17°26	0°21	9°17	15°34	4°44	0°46	25°58	25°22	11° 9	n.a.	S 7
M 8	4 55 39	16° 2'01	5♌51	5°52	29°42	18°11	0°35	9°23	15°37	4°45	0°47	25°55	25°19	11°15	n.a.	M 8
T 9	4 59 36	17° 1'30	18°36	5° 6	0♏42	18°55	0°49	9°29	15°40	4°46	0°49	25°53	25°16	11°22	n.a.	T 9
W10	5 3 32	18° 0'58	1♍ 1	4°26	1°42	19°40	1° 3	9°36	15°43	4°46	0°51	25°51	25°13	11°29	n.a.	W10
T 11	5 7 29	19° 0'24	13°10	3°51	2°43	20°24	1°17	9°42	15°47	4°47	0°52	25°50	25°10	11°35	n.a.	T 11
F 12	5 11 25	19°59'47	25° 8	3°22	3°44	21° 8	1°32	9°48	15°50	4°48	0°54	25°D50	25° 7	11°42	n.a.	F 12
S 13	5 15 22	20°59'09	6♎59	3° 0	4°45	21°53	1°46	9°54	15°53	4°49	0°56	25°50	25° 3	11°49	n.a.	S 13
S 14	5 19 18	21°58'29	18°49	2°44	5°47	22°37	2° 0	10° 0	15°56	4°50	0°57	25°52	25° 0	11°55	n.a.	S 14
M15	5 23 15	22°57'46	0♏42	2°34	6°49	23°21	2°14	10° 6	15°59	4°51	0°59	25°54	24°57	12° 2	n.a.	M15
T 16	5 27 11	23°57'02	12°42	2°D30	7°51	24° 6	2°28	10°12	16° 2	4°52	1° 1	25°55	24°54	12° 9	n.a.	T 16
W17	5 31 8	24°56'15	24°54	2°32	8°54	24°50	2°43	10°18	16° 6	4°53	1° 2	25°R56	24°51	12°15	n.a.	W17
T 18	5 35 4	25°55'26	7♐19	2°39	9°56	25°35	2°57	10°24	16° 9	4°54	1° 4	25°55	24°48	12°22	n.a.	T 18
F 19	5 39 1	26°54'36	20° 0	2°52	10°59	26°19	3°11	10°30	16°12	4°55	1° 5	25°53	24°44	12°29	n.a.	F 19
S 20	5 42 57	27°53'42	2♑58	3°10	12° 2	27° 3	3°25	10°36	16°15	4°56	1° 7	25°50	24°41	12°35	n.a.	S 20
S 21	5 46 54	28°52'47	16°12	3°33	13° 6	27°48	3°40	10°41	16°19	4°57	1° 9	25°45	24°38	12°42	n.a.	S 21
M22	5 50 50	29°51'49	29°41	4° 1	14°10	28°32	3°54	10°47	16°22	4°58	1°10	25°40	24°35	12°49	n.a.	M22
T 23	5 54 47	0♑50'49	13♒22	4°33	15°13	29°16	4° 8	10°52	16°25	4°59	1°12	25°34	24°32	12°55	n.a.	T 23
W24	5 58 44	1°49'46	27°14	5°10	16°17	0♏ 1	4°22	10°58	16°29	5° 0	1°13	25°29	24°28	13° 2	n.a.	W24
T 25	6 2 40	2°48'41	11♓14	5°50	17°22	0°45	4°37	11° 3	16°32	5° 2	1°15	25°26	24°25	13° 9	n.a.	T 25
F 26	6 6 37	3°47'33	25°19	6°34	18°26	1°30	4°51	11° 9	16°35	5° 3	1°16	25°24	24°22	13°15	n.a.	F 26
S 27	6 10 33	4°46'22	9♈28	7°21	19°31	2°14	5° 5	11°14	16°39	5° 4	1°18	25°D24	24°19	13°22	n.a.	S 27
S 28	6 14 30	5°45'09	23°39	8°12	20°36	2°58	5°19	11°19	16°42	5° 5	1°19	25°25	24°16	13°29	n.a.	S 28
M29	6 18 26	6°43'53	7♉50	9° 6	21°41	3°43	5°34	11°25	16°45	5° 7	1°21	25°26	24°13	13°36	n.a.	M29
T 30	6 22 23	7°42'35	22° 0	10° 2	22°46	4°27	5°48	11°30	16°49	5° 8	1°22	25°R27	24° 9	13°42	n.a.	T 30
W31	6 26 19	8♑41'15	6♊ 6	11♐ 2	23♏51	5♏11	6♑ 2	11♏35	16♑52	5♓ 9	1♐24	25♏26	24♏ 6	13♎49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s27	13n17	2n31	19s 7	3n52	5s40	3n46	4s45	0n35	25s17	1s10	13s55	0n55	23s59	0s46	12s13	2s19	0s26	9s49	19s49	19s44	7s36		n.a.
T 2	22 36	17 9	1 16	18 53	3 58	6 4	3 43	5 3	0 34	25 17	1 10	13 57	0 55	23 59	0 46	12 13	2 19	0 26	9 49	19 50	19 43	7 39		n.a.
W 3	22 45	19 56	0s 4	18 41	4 2	6 28	3 41	5 21	0 34	25 17	1 10	13 59	0 55	23 59	0 46	12 12	2 19	0 27	9 49	19 50	19 42	7 41		n.a.
T 4	22 53	21 24	1 23	18 31	4 3	6 52	3 38	5 40	0 33	25 18	1 10	14 1	0 55	23 58	0 46	12 12	2 19	0 27	9 49	19 50	19 42	7 43		n.a.
F 5	23 1	21 27	2 35	18 22	4 3	7 16	3 35	5 58	0 32	25 18	1 10	14 3	0 55	23 58	0 46	12 12	2 19	0 28	9 49	19 49	19 41	7 45		n.a.
S 6	23 8	20 11	3 37	18 15	4 1	7 40	3 32	6 16	0 31	25 18	1 10	14 5	0 55	23 57	0 46	12 11	2 19	0 28	9 49	19 49	19 40	7 47		n.a.
S 7	23 15	17 48	4 24	18 9	3 57	8 5	3 29	6 34	0 30	25 18	1 10	14 8	0 55	23 57	0 46	12 11	2 18	0 29	9 50	19 48	19 39	7 49		n.a.
M 8	23 22	14 34	4 56	18 6	3 51	8 29	3 26	6 53	0 29	25 18	1 10	14 10	0 55	23 57	0 46	12 11	2 18	0 29	9 50	19 47	19 39	7 51		n.a.
T 9	23 28	10 44	5 13	18 5	3 44	8 54	3 22	7 11	0 29	25 17	1 10	14 12	0 55	23 56	0 46	12 10	2 18	0 30	9 50	19 47	19 38	7 53		n.a.
W10	23 34	6 33	5 14	18 6	3 36	9 18	3 19	7 29	0 28	25 17	1 10	14 14	0 55	23 56	0 46	12 10	2 18	0 30	9 50	19 46	19 37	7 55		n.a.
T 11	23 39	2 11	5 1	18 9	3 26	9 43	3 16	7 47	0 27	25 17	1 10	14 16	0 55	23 56	0 46	12 10	2 18	0 31	9 50	19 46	19 36	7 58		n.a.
F 12	23 44	2s12	4 35	18 14	3 16	10 7	3 12	8 5	0 26	25 17	1 10	14 18	0 55	23 55	0 46	12 9	2 18	0 31	9 50	19 46	19 35	8 0		n.a.
S 13	23 48	6 28	3 58	18 21	3 4	10 31	3 9	8 23	0 25	25 17	1 10	14 20	0 55	23 55	0 46	12 9	2 18	0 32	9 50	19 46	19 35	8 2		n.a.
S 14	23 52	10 30	3 10	18 29	2 52	10 56	3 5	8 40	0 24	25 17	1 10	14 22	0 55	23 54	0 46	12 8	2 18	0 32	9 50	19 47	19 34	8 4		n.a.
M15	23 56	14 8	2 14	18 40	2 40	11 20	3 1	8 58	0 23	25 17	1 10	14 24	0 55	23 54	0 46	12 8	2 18	0 33	9 51	19 47	19 33	8 6		n.a.
T 16	23 59	17 14	1 12	18 51	2 27	11 44	2 57	9 16	0 22	25 16	1 10	14 26	0 55	23 54	0 46	12 8	2 18	0 33	9 51	19 47	19 32	8 8		n.a.
W17	24 1	19 38	0 6	19 4	2 14	12 8	2 54	9 33	0 21	25 16	1 10	14 28	0 55	23 53	0 46	12 7	2 18	0 34	9 51	19 48	19 31	8 10		n.a.
T 18	24 4	21 8	1n 2	19 19	2 1	12 32	2 50	9 51	0 20	25 16	1 10	14 30	0 55	23 53	0 46	12 7	2 18	0 34	9 51	19 47	19 31	8 12		n.a.
F 19	24 5	21 37	2 8	19 34	1 48	12 56	2 46	10 8	0 19	25 16	1 10	14 32	0 55	23 52	0 46	12 6	2 18	0 35	9 51	19 47	19 30	8 14		n.a.
S 20	24 6	20 57	3 9	19 50	1 35	13 20	2 42	10 26	0 18	25 15	1 10	14 33	0 55	23 52	0 46	12 6	2 17	0 35	9 51	19 46	19 29	8 17		n.a.
S 21	24 7	19 8	4 1	20 7	1 22	13 43	2 38	10 43	0 17	25 15	1 10	14 35	0 55	23 51	0 46	12 5	2 17	0 36	9 52	19 45	19 28	8 19		n.a.
M22	24 7	16 14	4 40	20 25	1 10	14 6	2 34	11 0	0 16	25 15	1 11	14 37	0 55	23 51	0 46	12 5	2 17	0 36	9 52	19 43	19 27	8 21		n.a.
T 23	24 7	12 26	5 4	20 44	0 57	14 29	2 30	11 17	0 15	25 14	1 11	14 39	0 55	23 51	0 46	12 4	2 17	0 37	9 52	19 42	19 27	8 23		n.a.
W24	24 7	7 55	5 11	21 2	0 45	14 52	2 25	11 34	0 14	25 14	1 11	14 41	0 55	23 50	0 46	12 4	2 17	0 37	9 52	19 41	19 26	8 25		n.a.
T 25	24 6	2 57	5 0	21 21	0 33	15 15	2 21	11 51	0 13	25 13	1 11	14 42	0 55	23 50	0 46	12 3	2 17	0 38	9 52	19 40	19 25	8 27		n.a.
F 26	24 4	2n12	4 30	21 41	0 21	15 37	2 17	12 8	0 12	25 13	1 11	14 44	0 55	23 49	0 46	12 3	2 17	0 38	9 52	19 40	19 24	8 29		n.a.
S 27	24 2	7 16	3 44	22 0	0 10	15 59	2 13	12 25	0 11	25 12	1 11	14 46	0 55	23 49	0 46	12 2	2 17	0 39	9 53	19 40	19 23	8 31		n.a.
S 28	24 0	11 58	2 44	22 19	0s 1	16 21	2 9	12 41	0 10	25 12	1 11	14 47	0 55	23 48	0 46	12 2	2 17	0 39	9 53	19 40	19 23	8 33		n.a.
M29	23 57	16 0	1 34	22 38	0 11	16 42	2 4	12 58	0 9	25 11	1 11	14 49	0 55	23 48	0 46	12 1	2 17	0 40	9 53	19 40	19 22	8 35		n.a.
T 30	23 53	19 6	0 19	22 57	0 22	17 4	2 0	13 14	0 8	25 11	1 11	14 51	0 55	23 48	0 46	12 0	2 17	0 40	9 53	19 40	19 21	8 37		n.a.
W31	23s50	21n 0	0s57	23s15	0s31	17s24	1n56	13s31	0n 7	25s10	1s11	14s52	0n55	23s47	0s46	12s 0	2s17	0s41	9s53	19s40	19s20	8s39		n.a.

Julian Day Number = 124550.5, Delta T = 34h28m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'09, Lahiri = -64°00'09 Julian Calendar 1 Jan. 4372 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4373 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 30 16	9♑39'52	20♊ 5	12♐ 5	24♏57	5♏56	6♑17	11♏40	16♑56	5♓11	1♐25	25°R24	24♏ 3	13♎56	n.a.	T 1
F 2	6 34 12	10°38'27	3♋53	13°10	26° 3	6°40	6°31	11°45	16°59	5°12	1°26	25♏20	24° 0	14° 2	n.a.	F 2
S 3	6 38 9	11°36'59	17°27	14°17	27° 8	7°24	6°45	11°50	17° 2	5°14	1°28	25°13	23°57	14° 9	n.a.	S 3
S 4	6 42 5	12°35'30	0♌45	15°27	28°14	8° 8	6°59	11°54	17° 6	5°15	1°29	25° 5	23°54	14°16	n.a.	S 4
M 5	6 46 2	13°33'58	13°45	16°39	29°21	8°53	7°13	11°59	17° 9	5°17	1°30	24°57	23°50	14°22	n.a.	M 5
T 6	6 49 58	14°32'25	26°27	17°53	0♐27	9°37	7°28	12° 4	17°13	5°18	1°32	24°49	23°47	14°29	n.a.	T 6
W 7	6 53 55	15°30'49	8♍52	19°10	1°33	10°21	7°42	12° 8	17°16	5°20	1°33	24°42	23°44	14°36	n.a.	W 7
T 8	6 57 52	16°29'12	21° 1	20°28	2°40	11° 5	7°56	12°13	17°19	5°22	1°34	24°36	23°41	14°42	n.a.	T 8
F 9	7 1 48	17°27'32	3♎ 0	21°49	3°47	11°50	8°10	12°17	17°23	5°23	1°36	24°33	23°38	14°49	n.a.	F 9
S 10	7 5 45	18°25'51	14°52	23°11	4°53	12°34	8°24	12°22	17°26	5°25	1°37	24°D32	23°34	14°56	n.a.	S 10
S 11	7 9 41	19°24'08	26°42	24°36	6° 0	13°18	8°39	12°26	17°30	5°26	1°38	24°32	23°31	15° 2	n.a.	S 11
M12	7 13 38	20°22'23	8♏35	26° 2	7° 8	14° 2	8°53	12°30	17°33	5°28	1°40	24°33	23°28	15° 9	n.a.	M12
T 13	7 17 34	21°20'37	20°37	27°30	8°15	14°46	9° 7	12°34	17°37	5°30	1°41	24°R34	23°25	15°16	n.a.	T 13
W14	7 21 31	22°18'48	2♐53	29° 0	9°22	15°31	9°21	12°38	17°40	5°32	1°42	24°33	23°22	15°22	n.a.	W14
T 15	7 25 27	23°16'58	15°26	0♑32	10°29	16°15	9°35	12°42	17°43	5°33	1°43	24°31	23°19	15°29	n.a.	T 15
F 16	7 29 24	24°15'06	28°20	2° 5	11°37	16°59	9°49	12°46	17°47	5°35	1°44	24°27	23°15	15°36	n.a.	F 16
S 17	7 33 20	25°13'13	11♑35	3°41	12°45	17°43	10° 3	12°50	17°50	5°37	1°45	24°20	23°12	15°42	n.a.	S 17
S 18	7 37 17	26°11'17	25°11	5°18	13°52	18°27	10°17	12°53	17°54	5°39	1°47	24°11	23° 9	15°49	n.a.	S 18
M19	7 41 13	27° 9'20	9♒ 6	6°57	15° 0	19°11	10°31	12°57	17°57	5°40	1°48	24° 1	23° 6	15°56	n.a.	M19
T 20	7 45 10	28° 7'20	23°15	8°37	16° 8	19°55	10°45	13° 1	18° 0	5°42	1°49	23°51	23° 3	16° 2	n.a.	T 20
W21	7 49 6	29° 5'19	7♓32	10°20	17°16	20°39	10°59	13° 4	18° 4	5°44	1°50	23°42	22°59	16° 9	n.a.	W21
T 22	7 53 3	0♒ 3'15	21°54	12° 4	18°24	21°23	11°13	13° 7	18° 7	5°46	1°51	23°35	22°56	16°16	n.a.	T 22
F 23	7 56 59	1° 1'09	6♈14	13°50	19°32	22° 6	11°26	13°11	18°10	5°48	1°52	23°30	22°53	16°22	n.a.	F 23
S 24	8 0 56	1°59'02	20°29	15°37	20°41	22°50	11°40	13°14	18°14	5°50	1°53	23°28	22°50	16°29	n.a.	S 24
S 25	8 4 53	2°56'52	4♉37	17°27	21°49	23°34	11°54	13°17	18°17	5°52	1°54	23°D28	22°47	16°36	n.a.	S 25
M26	8 8 49	3°54'40	18°37	19°18	22°58	24°18	12° 8	13°20	18°20	5°54	1°55	23°R28	22°44	16°42	n.a.	M26
T 27	8 12 46	4°52'26	2♊29	21°11	24° 6	25° 2	12°21	13°23	18°24	5°56	1°56	23°28	22°40	16°49	n.a.	T 27
W28	8 16 42	5♒50'10	16♊12	23♑ 5	25♐15	25♏45	12♑35	13♏26	18♑27	5♓58	1♐57	23♏26	22♏37	16♎56	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s46	21n36	2s 9	23s34	0s41	17s45	1n51	13s47	0n 6	25s 9	1s11	14s54	0n55	23s47	0s46	11s59	2s17	0s41	9s54	19s40	19s19	8s41		n.a.
F 2	23 41	20 51	3 13	23 51	0 50	18 5	1 47	14 3	0 5	25 9	1 11	14 55	0 55	23 46	0 46	11 59	2 17	0 42	9 54	19 39	19 19	8 43		n.a.
S 3	23 36	18 55	4 4	24 8	0 58	18 25	1 43	14 19	0 4	25 8	1 11	14 57	0 55	23 46	0 46	11 58	2 17	0 42	9 54	19 37	19 18	8 45		n.a.
S 4	23 30	16 0	4 41	24 24	1 6	18 44	1 39	14 35	0 3	25 7	1 11	14 59	0 55	23 45	0 46	11 57	2 16	0 43	9 54	19 35	19 17	8 48		n.a.
M 5	23 25	12 22	5 2	24 40	1 14	19 3	1 34	14 50	0 2	25 7	1 11	15 0	0 55	23 45	0 46	11 57	2 16	0 44	9 54	19 33	19 16	8 50		n.a.
T 6	23 18	8 15	5 7	24 54	1 21	19 22	1 30	15 6	0 0	25 6	1 12	15 1	0 55	23 44	0 46	11 56	2 16	0 44	9 55	19 31	19 15	8 52		n.a.
W 7	23 12	3 53	4 58	25 8	1 28	19 40	1 26	15 22	0s 1	25 5	1 12	15 3	0 55	23 44	0 46	11 55	2 16	0 45	9 55	19 29	19 15	8 54		n.a.
T 8	23 4	0s33	4 36	25 20	1 34	19 58	1 21	15 37	0 2	25 4	1 12	15 4	0 55	23 44	0 46	11 55	2 16	0 45	9 55	19 28	19 14	8 56		n.a.
F 9	22 57	4 54	4 1	25 32	1 40	20 15	1 17	15 52	0 3	25 4	1 12	15 6	0 55	23 43	0 46	11 54	2 16	0 46	9 55	19 27	19 13	8 58		n.a.
S 10	22 49	9 2	3 17	25 42	1 45	20 32	1 13	16 7	0 4	25 3	1 12	15 7	0 55	23 43	0 46	11 53	2 16	0 46	9 56	19 27	19 12	9 0		n.a.
S 11	22 40	12 49	2 24	25 51	1 50	20 48	1 8	16 22	0 5	25 2	1 12	15 8	0 55	23 42	0 46	11 53	2 16	0 47	9 56	19 27	19 11	9 2		n.a.
M12	22 32	16 6	1 25	25 59	1 55	21 4	1 4	16 37	0 7	25 1	1 12	15 10	0 55	23 42	0 46	11 52	2 16	0 47	9 56	19 27	19 10	9 4		n.a.
T 13	22 23	18 45	0 21	26 5	1 59	21 20	1 0	16 51	0 8	25 0	1 12	15 11	0 55	23 41	0 46	11 51	2 16	0 48	9 56	19 27	19 10	9 6		n.a.
W14	22 13	20 36	0n45	26 9	2 2	21 34	0 56	17 6	0 9	24 59	1 12	15 12	0 55	23 41	0 46	11 51	2 16	0 48	9 57	19 27	19 9	9 8		n.a.
T 15	22 3	21 29	1 50	26 13	2 5	21 49	0 52	17 20	0 10	24 58	1 12	15 13	0 55	23 40	0 46	11 50	2 16	0 49	9 57	19 27	19 8	9 10		n.a.
F 16	21 53	21 16	2 51	26 14	2 7	22 2	0 47	17 34	0 11	24 57	1 13	15 15	0 55	23 40	0 46	11 49	2 16	0 49	9 57	19 25	19 7	9 12		n.a.
S 17	21 42	19 53	3 44	26 14	2 9	22 16	0 43	17 48	0 13	24 56	1 13	15 16	0 55	23 39	0 46	11 49	2 16	0 50	9 57	19 24	19 6	9 14		n.a.
S 18	21 31	17 21	4 26	26 12	2 11	22 28	0 39	18 2	0 14	24 55	1 13	15 17	0 55	23 39	0 46	11 48	2 16	0 50	9 58	19 21	19 6	9 16		n.a.
M19	21 19	13 47	4 53	26 8	2 11	22 40	0 35	18 16	0 15	24 54	1 13	15 18	0 55	23 39	0 46	11 47	2 16	0 51	9 58	19 19	19 5	9 18		n.a.
T 20	21 8	9 23	5 4	26 2	2 12	22 52	0 31	18 29	0 16	24 53	1 13	15 19	0 55	23 38	0 46	11 46	2 16	0 51	9 58	19 16	19 4	9 20		n.a.
W21	20 56	4 26	4 55	25 54	2 12	23 3	0 27	18 43	0 18	24 52	1 13	15 20	0 55	23 38	0 46	11 46	2 16	0 52	9 58	19 14	19 3	9 22		n.a.
T 22	20 43	0n47	4 28	25 44	2 11	23 13	0 23	18 56	0 19	24 51	1 13	15 21	0 55	23 37	0 46	11 45	2 15	0 52	9 59	19 12	19 2	9 24		n.a.
F 23	20 30	5 57	3 44	25 32	2 9	23 23	0 19	19 9	0 20	24 50	1 13	15 22	0 55	23 37	0 46	11 44	2 15	0 53	9 59	19 11	19 1	9 26		n.a.
S 24	20 17	10 46	2 46	25 17	2 7	23 32	0 15	19 22	0 22	24 49	1 13	15 23	0 55	23 36	0 46	11 43	2 15	0 53	9 59	19 10	19 1	9 28		n.a.
S 25	20 3	14 58	1 39	25 1	2 5	23 41	0 11	19 34	0 23	24 48	1 14	15 24	0 55	23 36	0 46	11 43	2 15	0 54	9 59	19 10	19 0	9 30		n.a.
M26	19 50	18 16	0 26	24 42	2 2	23 48	0 8	19 47	0 24	24 47	1 14	15 25	0 55	23 35	0 46	11 42	2 15	0 54	10 0	19 10	18 59	9 32		n.a.
T 27	19 35	20 28	0s48	24 21	1 58	23 56	0 4	19 59	0 26	24 46	1 14	15 26	0 55	23 35	0 46	11 41	2 15	0 55	10 0	19 10	18 58	9 34		n.a.
W28	19s21	21n26	1s58	23s57	1s54	24s 2	0n 0	20s11	0s27	24s44	1s14	15s27	0n55	23s34	0s46	11s40	2s15	0s55	10s 0	19s10	18s57	9s36		n.a.

Julian Day Number = 124581.5, Delta T = 34h28m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'05, Lahiri = -64°00'05 Julian Calendar 1 Feb. 4372 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4373 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 20 39	6♒47'52	29♊45	25♉ 2	26♐23	26♏29	12♉49	13♏28	18♉30	6♓ 0	1♐58	23°R22	22♏34	17♎ 3	n.a.	T 1
F 2	8 24 35	7°45'33	13♋ 9	27° 0	27°32	27°13	13° 2	13°31	18°34	6° 2	1°59	23♏15	22°31	17° 9	n.a.	F 2
S 3	8 28 32	8°43'11	26°21	29° 0	28°41	27°56	13°16	13°34	18°37	6° 4	1°59	23° 5	22°28	17°16	n.a.	S 3
S 4	8 32 28	9°40'48	9♌21	1♒ 1	29°50	28°40	13°29	13°36	18°40	6° 6	2° 0	22°53	22°25	17°23	n.a.	S 4
M 5	8 36 25	10°38'24	22° 6	3° 4	0♉59	29°23	13°43	13°38	18°43	6° 8	2° 1	22°41	22°21	17°29	n.a.	M 5
T 6	8 40 21	11°35'57	4♍38	5° 9	2° 8	0♐ 7	13°56	13°41	18°47	6°10	2° 2	22°28	22°18	17°36	n.a.	T 6
W 7	8 44 18	12°33'30	16°56	7°15	3°17	0°50	14°10	13°43	18°50	6°12	2° 3	22°17	22°15	17°43	n.a.	W 7
T 8	8 48 14	13°31'01	29° 2	9°22	4°26	1°33	14°23	13°45	18°53	6°14	2° 3	22° 8	22°12	17°49	n.a.	T 8
F 9	8 52 11	14°28'30	10♎58	11°30	5°36	2°17	14°36	13°47	18°56	6°16	2° 4	22° 2	22° 9	17°56	n.a.	F 9
S 10	8 56 8	15°25'59	22°49	13°39	6°45	3° 0	14°49	13°49	18°59	6°18	2° 5	21°58	22° 5	18° 3	n.a.	S 10
S 11	9 0 4	16°23'26	4♏38	15°49	7°54	3°43	15° 3	13°51	19° 2	6°20	2° 5	21°56	22° 2	18° 9	n.a.	S 11
M12	9 4 1	17°20'53	16°30	17°59	9° 4	4°26	15°16	13°52	19° 5	6°22	2° 6	21°56	21°59	18°16	n.a.	M12
T 13	9 7 57	18°18'18	28°32	20°10	10°13	5° 9	15°29	13°54	19° 9	6°25	2° 7	21°56	21°56	18°23	n.a.	T 13
W14	9 11 54	19°15'42	10♐49	22°21	11°23	5°52	15°42	13°55	19°12	6°27	2° 7	21°55	21°53	18°29	n.a.	W14
T 15	9 15 50	20°13'05	23°24	24°31	12°33	6°35	15°55	13°57	19°15	6°29	2° 8	21°53	21°50	18°36	n.a.	T 15
F 16	9 19 47	21°10'27	6♑24	26°41	13°43	7°18	16° 8	13°58	19°18	6°31	2° 8	21°48	21°46	18°43	n.a.	F 16
S 17	9 23 43	22° 7'48	19°48	28°49	14°52	8° 1	16°20	13°59	19°21	6°33	2° 9	21°40	21°43	18°49	n.a.	S 17
S 18	9 27 40	23° 5'08	3♒39	0♓57	16° 2	8°44	16°33	14° 0	19°24	6°35	2° 9	21°30	21°40	18°56	n.a.	S 18
M19	9 31 36	24° 2'27	17°53	3° 4	17°12	9°27	16°46	14° 2	19°27	6°38	2°10	21°19	21°37	19° 3	n.a.	M19
T 20	9 35 33	24°59'45	2♓25	5° 8	18°22	10° 9	16°59	14° 2	19°30	6°40	2°10	21° 8	21°34	19° 9	n.a.	T 20
W21	9 39 30	25°57'01	17° 8	7°11	19°32	10°52	17°11	14° 3	19°32	6°42	2°11	20°57	21°31	19°16	n.a.	W21
T 22	9 43 26	26°54'17	1♈54	9°12	20°42	11°34	17°24	14° 4	19°35	6°44	2°11	20°49	21°27	19°23	n.a.	T 22
F 23	9 47 23	27°51'31	16°35	11°11	21°53	12°17	17°36	14° 5	19°38	6°47	2°11	20°43	21°24	19°29	n.a.	F 23
S 24	9 51 19	28°48'44	1♉ 5	13° 7	23° 3	12°59	17°49	14° 5	19°41	6°49	2°12	20°40	21°21	19°36	n.a.	S 24
S 25	9 55 16	29°45'56	15°22	15° 1	24°13	13°42	18° 1	14° 6	19°44	6°51	2°12	20°39	21°18	19°43	n.a.	S 25
M26	9 59 12	0♓43'06	29°23	16°53	25°23	14°24	18°13	14° 6	19°47	6°53	2°12	20°39	21°15	19°49	n.a.	M26
T 27	10 3 9	1°40'15	13♊ 8	18°42	26°34	15° 6	18°25	14° 6	19°49	6°55	2°13	20°39	21°11	19°56	n.a.	T 27
W28	10 7 5	2°37'24	26°38	20°28	27°44	15°48	18°38	14° 6	19°52	6°58	2°13	20°37	21° 8	20° 3	n.a.	W28
T 29	10 11 2	3°34'31	9♋54	22°12	28°55	16°30	18°50	14°R 6	19°55	7° 0	2°13	20°33	21° 5	20° 9	n.a.	T 29
F 30	10 14 59	4°31'37	22°57	23°52	0♒ 5	17°12	19° 2	14° 6	19°57	7° 2	2°13	20°26	21° 2	20°16	n.a.	F 30
S 31	10 18 55	5♓28'42	5♌49	25♓30	1♒16	17♐54	19♉13	14♏ 6	20♉ 0	7♓ 4	2♐14	20♏17	20♏59	20♎23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 6	21n 8	3s 0	23s32	1s49	24s 8	0s 4	20s23	0s28	24s43	1s14	15s28	0n55	23s34	0s46	11s39	2s15	0s55	10s 1	19s 9	18s56	9s38		n.a.
F 2	18 51	19 37	3 51	23 3	1 44	24 13	0 7	20 35	0 30	24 42	1 14	15 29	0 55	23 34	0 46	11 39	2 15	0 56	10 1	19 7	18 56	9 40		n.a.
S 3	18 36	17 5	4 29	22 32	1 38	24 18	0 11	20 46	0 31	24 41	1 14	15 29	0 55	23 33	0 46	11 38	2 15	0 56	10 1	19 4	18 55	9 42		n.a.
S 4	18 20	13 44	4 53	21 59	1 31	24 22	0 14	20 58	0 32	24 39	1 15	15 30	0 55	23 33	0 46	11 37	2 15	0 57	10 1	19 1	18 54	9 44		n.a.
M 5	18 4	9 48	5 1	21 24	1 24	24 25	0 18	21 9	0 34	24 38	1 15	15 31	0 55	23 32	0 46	11 36	2 15	0 57	10 2	18 58	18 53	9 46		n.a.
T 6	17 48	5 32	4 54	20 46	1 17	24 28	0 21	21 20	0 35	24 37	1 15	15 31	0 55	23 32	0 46	11 35	2 15	0 58	10 2	18 55	18 52	9 48		n.a.
W 7	17 31	1 7	4 34	20 6	1 9	24 29	0 24	21 30	0 37	24 36	1 15	15 32	0 55	23 31	0 46	11 34	2 15	0 58	10 2	18 52	18 51	9 50		n.a.
T 8	17 14	3s17	4 2	19 23	1 0	24 31	0 28	21 41	0 38	24 34	1 15	15 33	0 55	23 31	0 46	11 34	2 15	0 59	10 3	18 50	18 51	9 52		n.a.
F 9	16 57	7 30	3 19	18 39	0 51	24 31	0 31	21 51	0 39	24 33	1 15	15 33	0 55	23 30	0 46	11 33	2 15	0 59	10 3	18 48	18 50	9 54		n.a.
S 10	16 40	11 24	2 28	17 52	0 42	24 31	0 34	22 2	0 41	24 32	1 16	15 34	0 55	23 30	0 46	11 32	2 15	1 0	10 3	18 47	18 49	9 56		n.a.
S 11	16 22	14 51	1 30	17 3	0 32	24 30	0 37	22 11	0 42	24 30	1 16	15 34	0 55	23 30	0 46	11 31	2 15	1 0	10 3	18 46	18 48	9 58		n.a.
M12	16 5	17 42	0 29	16 13	0 22	24 28	0 40	22 21	0 44	24 29	1 16	15 35	0 55	23 29	0 46	11 30	2 15	1 0	10 4	18 46	18 47	10 0		n.a.
T 13	15 46	19 50	0n35	15 22	0 12	24 26	0 43	22 31	0 45	24 27	1 16	15 35	0 55	23 29	0 46	11 29	2 15	1 1	10 4	18 46	18 46	10 1		n.a.
W14	15 28	21 5	1 38	14 29	0 1	24 23	0 46	22 40	0 47	24 26	1 16	15 36	0 55	23 28	0 46	11 29	2 15	1 1	10 4	18 46	18 45	10 3		n.a.
T 15	15 10	21 19	2 38	13 35	0n 9	24 20	0 49	22 49	0 48	24 25	1 16	15 36	0 55	23 28	0 46	11 28	2 15	1 2	10 5	18 45	18 45	10 5		n.a.
F 16	14 51	20 26	3 32	12 40	0 20	24 15	0 52	22 58	0 50	24 23	1 17	15 37	0 55	23 27	0 46	11 27	2 15	1 2	10 5	18 44	18 44	10 7		n.a.
S 17	14 32	18 24	4 16	11 45	0 30	24 10	0 54	23 7	0 51	24 22	1 17	15 37	0 55	23 27	0 46	11 26	2 15	1 3	10 5	18 42	18 43	10 9		n.a.
S 18	14 13	15 15	4 47	10 49	0 41	24 4	0 57	23 15	0 53	24 20	1 17	15 37	0 55	23 27	0 46	11 25	2 15	1 3	10 6	18 39	18 42	10 11		n.a.
M19	13 53	11 9	5 0	9 53	0 51	23 58	1 0	23 24	0 54	24 19	1 17	15 38	0 55	23 26	0 46	11 24	2 15	1 3	10 6	18 36	18 41	10 13		n.a.
T 20	13 34	6 20	4 55	8 57	1 1	23 51	1 2	23 32	0 56	24 17	1 17	15 38	0 55	23 26	0 46	11 24	2 15	1 4	10 6	18 33	18 40	10 15		n.a.
W21	13 14	1 5	4 30	8 2	1 11	23 43	1 4	23 39	0 57	24 16	1 17	15 38	0 55	23 25	0 46	11 23	2 15	1 4	10 7	18 31	18 40	10 17		n.a.
T 22	12 54	4n14	3 48	7 7	1 20	23 35	1 7	23 47	0 59	24 14	1 18	15 38	0 55	23 25	0 47	11 22	2 15	1 5	10 7	18 28	18 39	10 19		n.a.
F 23	12 33	9 18	2 50	6 13	1 29	23 26	1 9	23 54	1 0	24 13	1 18	15 39	0 55	23 25	0 47	11 21	2 15	1 5	10 7	18 27	18 38	10 21		n.a.
S 24	12 13	13 46	1 42	5 20	1 37	23 16	1 11	24 2	1 2	24 11	1 18	15 39	0 55	23 24	0 47	11 20	2 15	1 5	10 7	18 26	18 37	10 23		n.a.
S 25	11 53	17 21	0 28	4 27	1 45	23 5	1 13	24 9	1 3	24 10	1 18	15 39	0 55	23 24	0 47	11 19	2 15	1 6	10 8	18 26	18 36	10 25		n.a.
M26	11 32	19 51	0s46	3 36	1 52	22 54	1 15	24 15	1 5	24 8	1 18	15 39	0 55	23 23	0 47	11 18	2 15	1 6	10 8	18 26	18 35	10 27		n.a.
T 27	11 11	21 6	1 56	2 47	1 59	22 43	1 17	24 22	1 6	24 7	1 19	15 39	0 55	23 23	0 47	11 17	2 15	1 6	10 8	18 26	18 34	10 28		n.a.
W28	10 50	21 7	2 58	1 58	2 5	22 30	1 19	24 28	1 8	24 5	1 19	15 39	0 55	23 23	0 47	11 17	2 15	1 7	10 9	18 25	18 34	10 30		n.a.
T 29	10 29	19 56	3 50	1 11	2 11	22 17	1 21	24 34	1 9	24 4	1 19	15 39	0 55	23 22	0 47	11 16	2 15	1 7	10 9	18 24	18 33	10 32		n.a.
F 30	10 7	17 42	4 28	0 26	2 16	22 4	1 23	24 40	1 11	24 2	1 19	15 39	0 55	23 22	0 47	11 15	2 15	1 8	10 9	18 22	18 32	10 34		n.a.
S 31	9s46	14n38	4s52	0n18	2n20	21s49	1s24	24s46	1s13	24s 1	1s19	15s39	0n55	23s22	0s47	11s14	2s15	1s 8	10s10	18s20	18s31	10s36		n.a.

Julian Day Number = 124609.5, Delta T = 34h28m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°07'01, Lahiri = -64°00'01 Julian Calendar 1 March 4372 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 22 52	6♓25'45	18♌29	27♓ 6	2♒26	18♐35	19♑25	14°R 6	20♑ 3	7♓ 7	2♐14	20°R 6	20♏56	20♎29	n.a.	S 1
M 2	10 26 48	7°22'49	0♍58	28°38	3°37	19°17	19°37	14♏ 5	20° 5	7° 9	2°14	19♏53	20°52	20°36	n.a.	M 2
T 3	10 30 45	8°19'51	13°16	0♈ 7	4°48	19°58	19°49	14° 5	20° 8	7°11	2°14	19°41	20°49	20°43	n.a.	T 3
W 4	10 34 41	9°16'53	25°25	1°34	5°58	20°40	20° 0	14° 4	20°10	7°13	2°14	19°30	20°46	20°49	n.a.	W 4
T 5	10 38 38	10°13'54	7♎24	2°58	7° 9	21°21	20°12	14° 4	20°13	7°16	2°14	19°21	20°43	20°56	n.a.	T 5
F 6	10 42 34	11°10'55	19°16	4°19	8°20	22° 2	20°23	14° 3	20°15	7°18	2°R14	19°15	20°40	21° 3	n.a.	F 6
S 7	10 46 31	12° 7'56	1♏ 4	5°36	9°31	22°44	20°34	14° 2	20°18	7°20	2°14	19°11	20°36	21° 9	n.a.	S 7
S 8	10 50 28	13° 4'56	12°52	6°51	10°42	23°25	20°46	14° 1	20°20	7°22	2°14	19°10	20°33	21°16	n.a.	S 8
M 9	10 54 24	14° 1'56	24°44	8° 3	11°53	24° 6	20°57	14° 0	20°22	7°25	2°14	19°D 9	20°30	21°23	n.a.	M 9
T 10	10 58 21	14°58'56	6♐45	9°12	13° 4	24°46	21° 8	13°59	20°25	7°27	2°14	19°10	20°27	21°29	n.a.	T 10
W11	11 2 17	15°55'56	19° 1	10°17	14°15	25°27	21°19	13°58	20°27	7°29	2°14	19°R10	20°24	21°36	n.a.	W11
T 12	11 6 14	16°52'56	1♑35	11°19	15°26	26° 8	21°29	13°56	20°29	7°31	2°14	19° 9	20°21	21°43	n.a.	T 12
F 13	11 10 10	17°49'55	14°34	12°18	16°38	26°48	21°40	13°55	20°31	7°33	2°13	19° 6	20°17	21°49	n.a.	F 13
S 14	11 14 7	18°46'55	28° 0	13°13	17°49	27°29	21°51	13°53	20°33	7°36	2°13	19° 1	20°14	21°56	n.a.	S 14
S 15	11 18 4	19°43'55	11♒54	14° 5	19° 0	28° 9	22° 1	13°52	20°35	7°38	2°13	18°54	20°11	22° 3	n.a.	S 15
M16	11 22 0	20°40'54	26°16	14°53	20°12	28°49	22°12	13°50	20°38	7°40	2°13	18°45	20° 8	22° 9	n.a.	M16
T 17	11 25 57	21°37'54	11♓ 0	15°38	21°23	29°29	22°22	13°48	20°40	7°42	2°13	18°37	20° 5	22°16	n.a.	T 17
W18	11 29 53	22°34'53	25°58	16°19	22°34	0♑ 9	22°33	13°46	20°42	7°44	2°12	18°29	20° 2	22°23	n.a.	W18
T 19	11 33 50	23°31'52	11♈ 3	16°55	23°46	0°49	22°43	13°44	20°44	7°47	2°12	18°23	19°58	22°29	n.a.	T 19
F 20	11 37 46	24°28'51	26° 4	17°28	24°58	1°28	22°53	13°42	20°45	7°49	2°12	18°19	19°55	22°36	n.a.	F 20
S 21	11 41 43	25°25'50	10♉53	17°57	26° 9	2° 8	23° 3	13°40	20°47	7°51	2°11	18°17	19°52	22°43	n.a.	S 21
S 22	11 45 40	26°22'49	25°25	18°21	27°21	2°47	23°12	13°38	20°49	7°53	2°11	18°D17	19°49	22°49	n.a.	S 22
M23	11 49 36	27°19'47	9♊35	18°41	28°32	3°26	23°22	13°36	20°51	7°55	2°11	18°18	19°46	22°56	n.a.	M23
T 24	11 53 33	28°16'46	23°24	18°56	29°44	4° 6	23°32	13°33	20°53	7°57	2°10	18°R18	19°42	23° 3	n.a.	T 24
W25	11 57 29	29°13'44	6♋52	19° 7	0♓56	4°44	23°41	13°31	20°54	7°59	2°10	18°18	19°39	23° 9	n.a.	W25
T 26	12 1 26	0♈10'42	20° 0	19°13	2° 8	5°23	23°51	13°28	20°56	8° 2	2° 9	18°16	19°36	23°16	n.a.	T 26
F 27	12 5 22	1° 7'40	2♌52	19°R15	3°20	6° 2	24° 0	13°26	20°58	8° 4	2° 9	18°12	19°33	23°23	n.a.	F 27
S 28	12 9 19	2° 4'38	15°29	19°12	4°31	6°40	24° 9	13°23	20°59	8° 6	2° 8	18° 7	19°30	23°29	n.a.	S 28
S 29	12 13 16	3° 1'35	27°54	19° 4	5°43	7°18	24°18	13°20	21° 1	8° 8	2° 8	18° 0	19°27	23°36	n.a.	S 29
M30	12 17 12	3♈58'33	10♍ 9	18♈52	6♓55	7♑57	24♑27	13♏17	21♑ 2	8♓10	2♐ 7	17♏52	19♏23	23♎43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s24	10n57	5s 1	1n 0	2n24	21s35	1s26	24s51	1s14	23s59	1s20	15s39	0n55	23s21	0s47	11s13	2s15	1s 8	10s10	18s16	18s30	10s38		n.a.
M 2	9 3	6 50	4 56	1 40	2 27	21 19	1 28	24 56	1 16	23 58	1 20	15 39	0 55	23 21	0 47	11 12	2 15	1 9	10 10	18 13	18 29	10 40		n.a.
T 3	8 41	2 31	4 37	2 19	2 29	21 3	1 29	25 1	1 17	23 56	1 20	15 39	0 55	23 20	0 47	11 11	2 15	1 9	10 11	18 10	18 28	10 42		n.a.
W 4	8 19	1s51	4 5	2 56	2 30	20 46	1 30	25 6	1 19	23 55	1 20	15 39	0 55	23 20	0 47	11 11	2 15	1 9	10 11	18 7	18 28	10 44		n.a.
T 5	7 57	6 6	3 23	3 30	2 31	20 29	1 32	25 11	1 21	23 53	1 21	15 38	0 55	23 20	0 47	11 10	2 15	1 10	10 11	18 4	18 27	10 45		n.a.
F 6	7 35	10 5	2 32	4 4	2 31	20 11	1 33	25 15	1 22	23 52	1 21	15 38	0 55	23 19	0 47	11 9	2 15	1 10	10 12	18 2	18 26	10 47		n.a.
S 7	7 12	13 39	1 35	4 35	2 30	19 53	1 34	25 19	1 24	23 50	1 21	15 38	0 55	23 19	0 47	11 8	2 15	1 10	10 12	18 1	18 25	10 49		n.a.
S 8	6 50	16 41	0 34	5 4	2 29	19 34	1 35	25 23	1 26	23 49	1 21	15 38	0 55	23 19	0 47	11 7	2 15	1 10	10 12	18 1	18 24	10 51		n.a.
M 9	6 27	19 1	0n30	5 31	2 27	19 15	1 36	25 27	1 27	23 47	1 22	15 37	0 55	23 18	0 47	11 6	2 15	1 11	10 13	18 1	18 23	10 53		n.a.
T 10	6 5	20 32	1 33	5 56	2 24	18 55	1 37	25 30	1 29	23 45	1 22	15 37	0 55	23 18	0 47	11 5	2 15	1 11	10 13	18 1	18 22	10 55		n.a.
W11	5 42	21 7	2 33	6 19	2 20	18 35	1 38	25 33	1 30	23 44	1 22	15 37	0 55	23 18	0 47	11 5	2 15	1 11	10 13	18 1	18 21	10 57		n.a.
T 12	5 19	20 40	3 27	6 41	2 16	18 14	1 38	25 36	1 32	23 42	1 22	15 36	0 55	23 17	0 47	11 4	2 15	1 12	10 13	18 1	18 21	10 59		n.a.
F 13	4 56	19 8	4 12	7 0	2 11	17 52	1 39	25 39	1 34	23 41	1 22	15 36	0 55	23 17	0 47	11 3	2 15	1 12	10 14	18 0	18 20	11 0		n.a.
S 14	4 34	16 30	4 45	7 16	2 5	17 30	1 40	25 42	1 35	23 39	1 23	15 35	0 55	23 17	0 47	11 2	2 15	1 12	10 14	17 58	18 19	11 2		n.a.
S 15	4 11	12 52	5 3	7 31	1 58	17 8	1 40	25 44	1 37	23 38	1 23	15 35	0 55	23 17	0 47	11 1	2 15	1 12	10 14	17 56	18 18	11 4		n.a.
M16	3 48	8 23	5 3	7 44	1 51	16 45	1 40	25 46	1 39	23 36	1 23	15 34	0 55	23 16	0 47	11 0	2 15	1 13	10 15	17 54	18 17	11 6		n.a.
T 17	3 25	3 18	4 43	7 54	1 43	16 22	1 41	25 48	1 41	23 35	1 24	15 34	0 55	23 16	0 47	11 0	2 15	1 13	10 15	17 52	18 16	11 8		n.a.
W18	3 1	2n 3	4 3	8 2	1 34	15 58	1 41	25 50	1 42	23 33	1 24	15 33	0 55	23 16	0 47	10 59	2 15	1 13	10 15	17 49	18 15	11 10		n.a.
T 19	2 38	7 20	3 6	8 8	1 24	15 34	1 41	25 51	1 44	23 32	1 24	15 33	0 55	23 15	0 47	10 58	2 15	1 13	10 16	17 47	18 14	11 12		n.a.
F 20	2 15	12 9	1 57	8 11	1 14	15 9	1 41	25 53	1 46	23 30	1 24	15 32	0 55	23 15	0 47	10 57	2 15	1 14	10 16	17 46	18 14	11 13		n.a.
S 21	1 52	16 9	0 40	8 12	1 3	14 44	1 41	25 54	1 47	23 29	1 25	15 31	0 55	23 15	0 48	10 56	2 15	1 14	10 16	17 46	18 13	11 15		n.a.
S 22	1 29	19 3	0s38	8 11	0 51	14 19	1 41	25 55	1 49	23 28	1 25	15 31	0 55	23 15	0 48	10 56	2 15	1 14	10 17	17 46	18 12	11 17		n.a.
M23	1 5	20 40	1 52	8 7	0 39	13 53	1 41	25 56	1 51	23 26	1 25	15 30	0 55	23 14	0 48	10 55	2 15	1 14	10 17	17 46	18 11	11 19		n.a.
T 24	0 42	21 0	2 58	8 1	0 26	13 27	1 41	25 56	1 53	23 25	1 25	15 29	0 55	23 14	0 48	10 54	2 15	1 14	10 17	17 46	18 10	11 21		n.a.
W25	0 19	20 5	3 52	7 53	0 12	13 1	1 41	25 57	1 54	23 23	1 26	15 28	0 55	23 14	0 48	10 53	2 15	1 15	10 17	17 46	18 9	11 23		n.a.
T 26	0n 4	18 6	4 32	7 42	0s 2	12 34	1 40	25 57	1 56	23 22	1 26	15 28	0 55	23 14	0 48	10 52	2 15	1 15	10 18	17 46	18 8	11 24		n.a.
F 27	0 28	15 15	4 58	7 29	0 17	12 7	1 40	25 57	1 58	23 20	1 26	15 27	0 55	23 14	0 48	10 52	2 15	1 15	10 18	17 45	18 7	11 26		n.a.
S 28	0 51	11 45	5 8	7 14	0 32	11 40	1 39	25 57	2 0	23 19	1 27	15 26	0 55	23 13	0 48	10 51	2 15	1 15	10 18	17 43	18 6	11 28		n.a.
S 29	1 14	7 48	5 4	6 57	0 47	11 12	1 39	25 56	2 1	23 18	1 27	15 25	0 55	23 13	0 48	10 50	2 15	1 15	10 19	17 41	18 6	11 30		n.a.
M30	1n37	3n35	4s46	6n38	1s 3	10s44	1s38	25s56	2s 3	23s16	1s27	15s24	0n55	23s13	0s48	10s49	2s15	1s15	10s19	17s39	18s 5	11s32		n.a.

Julian Day Number = 124640.5, Delta T = 34h28m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'57, Lahiri = -63°59'57 Julian Calendar 1 Apr. 4372 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 9	4♈55'31	22♍14	18°R35	8♓ 7	8♉35	24♉36	13°R14	21♉ 4	8♓12	2°R 7	17°R44	19♏20	23♎49	n.a.	T 1
W 2	12 25 5	5°52'30	4♎13	18♈15	9°19	9°12	24°44	13♏11	21° 5	8°14	2♐ 6	17♏37	19°17	23°56	n.a.	W 2
T 3	12 29 2	6°49'29	16° 6	17°50	10°32	9°50	24°53	13° 8	21° 7	8°16	2° 5	17°32	19°14	24° 2	n.a.	T 3
F 4	12 32 58	7°46'28	27°55	17°22	11°44	10°27	25° 1	13° 5	21° 8	8°18	2° 5	17°28	19°11	24° 9	n.a.	F 4
S 5	12 36 55	8°43'28	9♏42	16°51	12°56	11° 5	25° 9	13° 1	21° 9	8°20	2° 4	17°26	19° 7	24°16	n.a.	S 5
S 6	12 40 52	9°40'29	21°31	16°17	14° 8	11°42	25°17	12°58	21°10	8°22	2° 3	17°D26	19° 4	24°22	n.a.	S 6
M 7	12 44 48	10°37'30	3♐25	15°41	15°20	12°19	25°25	12°55	21°12	8°24	2° 3	17°27	19° 1	24°29	n.a.	M 7
T 8	12 48 45	11°34'32	15°28	15° 3	16°33	12°56	25°33	12°51	21°13	8°26	2° 2	17°28	18°58	24°36	n.a.	T 8
W 9	12 52 41	12°31'35	27°44	14°25	17°45	13°32	25°41	12°48	21°14	8°28	2° 1	17°30	18°55	24°42	n.a.	W 9
T 10	12 56 38	13°28'39	10♑18	13°45	18°58	14° 8	25°49	12°44	21°15	8°30	2° 0	17°R31	18°52	24°49	n.a.	T 10
F 11	13 0 35	14°25'44	23°13	13° 7	20°10	14°45	25°56	12°40	21°16	8°32	2° 0	17°30	18°48	24°56	n.a.	F 11
S 12	13 4 31	15°22'50	6♒35	12°29	21°23	15°21	26° 3	12°37	21°17	8°34	1°59	17°29	18°45	25° 2	n.a.	S 12
S 13	13 8 28	16°19'57	20°24	11°53	22°35	15°56	26°10	12°33	21°18	8°35	1°58	17°26	18°42	25° 9	n.a.	S 13
M14	13 12 24	17°17'04	4♓41	11°19	23°48	16°32	26°17	12°29	21°19	8°37	1°57	17°22	18°39	25°16	n.a.	M14
T 15	13 16 21	18°14'13	19°23	10°49	25° 0	17° 7	26°24	12°25	21°19	8°39	1°56	17°18	18°36	25°22	n.a.	T 15
W16	13 20 17	19°11'23	4♈23	10°22	26°13	17°42	26°31	12°21	21°20	8°41	1°55	17°14	18°33	25°29	n.a.	W16
T 17	13 24 14	20° 8'34	19°34	9°58	27°26	18°17	26°37	12°17	21°21	8°43	1°55	17°11	18°29	25°36	n.a.	T 17
F 18	13 28 11	21° 5'46	4♉46	9°40	28°39	18°51	26°44	12°13	21°22	8°44	1°54	17°10	18°26	25°42	n.a.	F 18
S 19	13 32 7	22° 2'58	19°48	9°26	29°51	19°26	26°50	12° 9	21°22	8°46	1°53	17°D 9	18°23	25°49	n.a.	S 19
S 20	13 36 4	23° 0'12	4♊34	9°18	1♈ 4	20° 0	26°56	12° 5	21°23	8°48	1°52	17°10	18°20	25°56	n.a.	S 20
M21	13 40 0	23°57'26	18°58	9°D15	2°17	20°34	27° 2	12° 1	21°23	8°50	1°51	17°11	18°17	26° 2	n.a.	M21
T 22	13 43 57	24°54'42	2♋56	9°18	3°30	21° 7	27° 8	11°57	21°24	8°51	1°50	17°13	18°13	26° 9	n.a.	T 22
W23	13 47 53	25°51'58	16°29	9°26	4°43	21°41	27°13	11°52	21°24	8°53	1°49	17°13	18°10	26°16	n.a.	W23
T 24	13 51 50	26°49'14	29°39	9°41	5°56	22°14	27°19	11°48	21°25	8°55	1°48	17°R14	18° 7	26°22	n.a.	T 24
F 25	13 55 47	27°46'32	12♌27	10° 2	7° 9	22°46	27°24	11°44	21°25	8°56	1°47	17°13	18° 4	26°29	n.a.	F 25
S 26	13 59 43	28°43'51	24°57	10°29	8°22	23°19	27°29	11°40	21°25	8°58	1°46	17°12	18° 1	26°36	n.a.	S 26
S 27	14 3 40	29°41'10	7♍13	11° 2	9°35	23°51	27°34	11°35	21°25	8°59	1°45	17° 9	17°58	26°42	n.a.	S 27
M28	14 7 36	0♉38'30	19°18	11°41	10°49	24°23	27°39	11°31	21°26	9° 1	1°43	17° 7	17°54	26°49	n.a.	M28
T 29	14 11 33	1°35'52	1♎15	12°26	12° 2	24°55	27°43	11°26	21°26	9° 2	1°42	17° 5	17°51	26°56	n.a.	T 29
W30	14 15 29	2°33'15	13° 7	13°17	13°15	25°26	27°48	11°22	21°26	9° 4	1°41	17° 2	17°48	27° 2	n.a.	W30
T 31	14 19 26	3♉30'38	24♎56	14♈14	14♈28	25♉57	27♉52	11♏17	21°R26	9♓ 5	1♐40	17♏ 1	17♏45	27♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 1	0s43	4s15	6n17	1s18	10s16	1s38	25s55	2s 5	23s15	1s27	15s23	0n55	23s13	0s48	10s48	2s15	1s16	10s19	17s36	18s 4	11s33		n.a.
W 2	2 24	4 58	3 33	5 55	1 34	9 47	1 37	25 54	2 7	23 14	1 28	15 23	0 55	23 13	0 48	10 48	2 15	1 16	10 19	17 34	18 3	11 35		n.a.
T 3	2 47	8 59	2 42	5 31	1 50	9 18	1 36	25 53	2 8	23 12	1 28	15 22	0 55	23 12	0 48	10 47	2 15	1 16	10 20	17 33	18 2	11 37		n.a.
F 4	3 10	12 39	1 44	5 5	2 5	8 49	1 35	25 52	2 10	23 11	1 28	15 21	0 55	23 12	0 48	10 46	2 15	1 16	10 20	17 32	18 1	11 39		n.a.
S 5	3 33	15 48	0 42	4 39	2 20	8 20	1 34	25 50	2 12	23 10	1 29	15 20	0 55	23 12	0 48	10 45	2 15	1 16	10 20	17 31	18 0	11 41		n.a.
S 6	3 56	18 18	0n22	4 13	2 35	7 50	1 33	25 49	2 14	23 9	1 29	15 19	0 55	23 12	0 48	10 45	2 15	1 16	10 21	17 31	17 59	11 42		n.a.
M 7	4 19	20 2	1 26	3 46	2 48	7 21	1 32	25 47	2 16	23 8	1 29	15 18	0 55	23 12	0 48	10 44	2 15	1 16	10 21	17 31	17 58	11 44		n.a.
T 8	4 42	20 52	2 27	3 19	3 1	6 51	1 31	25 45	2 17	23 6	1 30	15 17	0 55	23 12	0 48	10 43	2 15	1 16	10 21	17 32	17 58	11 46		n.a.
W 9	5 5	20 44	3 23	2 53	3 13	6 20	1 30	25 43	2 19	23 5	1 30	15 16	0 55	23 11	0 48	10 43	2 15	1 16	10 21	17 32	17 57	11 48		n.a.
T 10	5 28	19 34	4 10	2 28	3 24	5 50	1 28	25 41	2 21	23 4	1 30	15 14	0 54	23 11	0 48	10 42	2 15	1 17	10 22	17 33	17 56	11 49		n.a.
F 11	5 51	17 22	4 46	2 4	3 33	5 20	1 27	25 39	2 23	23 3	1 31	15 13	0 54	23 11	0 48	10 41	2 15	1 17	10 22	17 32	17 55	11 51		n.a.
S 12	6 13	14 12	5 8	1 41	3 42	4 49	1 26	25 37	2 25	23 2	1 31	15 12	0 54	23 11	0 48	10 41	2 15	1 17	10 22	17 32	17 54	11 53		n.a.
S 13	6 36	10 10	5 13	1 20	3 48	4 18	1 24	25 34	2 27	23 1	1 31	15 11	0 54	23 11	0 48	10 40	2 15	1 17	10 22	17 31	17 53	11 55		n.a.
M14	6 59	5 26	4 59	1 2	3 54	3 47	1 23	25 31	2 28	23 0	1 32	15 10	0 54	23 11	0 48	10 39	2 15	1 17	10 23	17 30	17 52	11 57		n.a.
T 15	7 21	0 16	4 26	0 46	3 58	3 16	1 21	25 29	2 30	22 59	1 32	15 9	0 54	23 11	0 49	10 38	2 16	1 17	10 23	17 29	17 51	11 58		n.a.
W16	7 43	5n 3	3 34	0 33	4 0	2 45	1 19	25 26	2 32	22 58	1 32	15 8	0 54	23 11	0 49	10 38	2 16	1 17	10 23	17 28	17 50	12 0		n.a.
T 17	8 5	10 7	2 26	0 23	4 1	2 14	1 18	25 23	2 34	22 57	1 33	15 6	0 54	23 11	0 49	10 37	2 16	1 17	10 23	17 27	17 49	12 2		n.a.
F 18	8 28	14 32	1 8	0 16	4 0	1 43	1 16	25 20	2 36	22 56	1 33	15 5	0 54	23 11	0 49	10 37	2 16	1 17	10 24	17 26	17 49	12 4		n.a.
S 19	8 50	17 58	0s15	0 13	3 58	1 11	1 14	25 16	2 38	22 55	1 33	15 4	0 54	23 11	0 49	10 36	2 16	1 17	10 24	17 26	17 48	12 5		n.a.
S 20	9 11	20 7	1 35	0 12	3 55	0 40	1 13	25 13	2 40	22 54	1 34	15 3	0 54	23 10	0 49	10 35	2 16	1 17	10 24	17 27	17 47	12 7		n.a.
M21	9 33	20 53	2 47	0 15	3 50	0 8	1 11	25 10	2 42	22 53	1 34	15 2	0 54	23 10	0 49	10 35	2 16	1 17	10 24	17 27	17 46	12 9		n.a.
T 22	9 55	20 19	3 46	0 22	3 44	0n23	1 9	25 6	2 43	22 52	1 34	15 0	0 54	23 10	0 49	10 34	2 16	1 17	10 24	17 27	17 45	12 11		n.a.
W23	10 16	18 35	4 32	0 32	3 37	0 55	1 7	25 3	2 45	22 52	1 35	14 59	0 54	23 10	0 49	10 33	2 16	1 17	10 25	17 28	17 44	12 12		n.a.
T 24	10 38	15 54	5 1	0 45	3 29	1 26	1 5	24 59	2 47	22 51	1 35	14 58	0 54	23 10	0 49	10 33	2 16	1 17	10 25	17 28	17 43	12 14		n.a.
F 25	10 59	12 32	5 15	1 1	3 21	1 58	1 3	24 55	2 49	22 50	1 35	14 56	0 54	23 10	0 49	10 32	2 16	1 17	10 25	17 27	17 42	12 16		n.a.
S 26	11 20	8 40	5 13	1 21	3 11	2 29	1 1	24 51	2 51	22 49	1 36	14 55	0 54	23 10	0 49	10 32	2 16	1 17	10 25	17 27	17 41	12 17		n.a.
S 27	11 41	4 32	4 57	1 44	3 0	3 1	0 59	24 47	2 53	22 49	1 36	14 54	0 53	23 10	0 49	10 31	2 16	1 17	10 25	17 26	17 40	12 19		n.a.
M28	12 1	0 16	4 28	2 10	2 49	3 32	0 57	24 43	2 55	22 48	1 36	14 52	0 53	23 10	0 49	10 31	2 16	1 17	10 26	17 26	17 39	12 21		n.a.
T 29	12 22	3s58	3 47	2 39	2 37	4 3	0 54	24 39	2 57	22 47	1 37	14 51	0 53	23 10	0 49	10 30	2 16	1 17	10 26	17 25	17 39	12 23		n.a.
W30	12 42	8 2	2 57	3 11	2 25	4 35	0 52	24 35	2 59	22 47	1 37	14 50	0 53	23 10	0 49	10 30	2 16	1 17	10 26	17 24	17 38	12 24		n.a.
T 31	13n 2	11s46	1s59	3n45	2s12	5n 6	0s50	24s31	3s 1	22s46	1s37	14s48	0n53	23s10	0s49	10s29	2s16	1s17	10s26	17s24	17s37	12s26		n.a.

Julian Day Number = 124670.5, Delta T = 34h27m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'53, Lahiri = -63°59'53 Julian Calendar 1 May 4372 BCE == Greg. Calendar 27 March 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 23 23	4♉28'04	6♏45	15♈17	15♈42	26♉28	27♉56	11°R13	21°R26	9♓ 7	1°R39	17°R 0	17♏42	27♎16	n.a.	F 1
S 2	14 27 19	5°25'30	18°35	16°26	16°55	26°58	28° 0	11♏ 8	21♉26	9° 8	1♐38	17°D 0	17°38	27°22	n.a.	S 2
S 3	14 31 16	6°22'59	0♐29	17°40	18° 8	27°28	28° 4	11° 4	21°26	9°10	1°37	17♏ 0	17°35	27°29	n.a.	S 3
M 4	14 35 12	7°20'28	12°29	18°59	19°22	27°58	28° 7	10°59	21°26	9°11	1°36	17° 1	17°32	27°36	n.a.	M 4
T 5	14 39 9	8°18'00	24°39	20°23	20°35	28°27	28°10	10°55	21°25	9°12	1°34	17° 2	17°29	27°42	n.a.	T 5
W 6	14 43 5	9°15'33	7♉ 1	21°52	21°49	28°57	28°14	10°50	21°25	9°14	1°33	17° 2	17°26	27°49	n.a.	W 6
T 7	14 47 2	10°13'08	19°38	23°26	23° 3	29°25	28°17	10°46	21°25	9°15	1°32	17° 3	17°23	27°55	n.a.	T 7
F 8	14 50 59	11°10'45	2♒34	25° 4	24°16	29°54	28°19	10°41	21°24	9°16	1°31	17° 3	17°19	28° 2	n.a.	F 8
S 9	14 54 55	12° 8'23	15°52	26°45	25°30	0♒22	28°22	10°37	21°24	9°18	1°30	17°R 4	17°16	28° 9	n.a.	S 9
S 10	14 58 52	13° 6'04	29°33	28°31	26°44	0°49	28°24	10°32	21°24	9°19	1°28	17° 3	17°13	28°15	n.a.	S 10
M11	15 2 48	14° 3'46	13♓39	0♉19	27°57	1°16	28°27	10°28	21°23	9°20	1°27	17° 3	17°10	28°22	n.a.	M11
T 12	15 6 45	15° 1'31	28° 7	2°11	29°11	1°43	28°29	10°23	21°23	9°21	1°26	17° 3	17° 7	28°29	n.a.	T 12
W13	15 10 41	15°59'17	12♈55	4° 4	0♉25	2°10	28°30	10°19	21°22	9°22	1°25	17° 3	17° 4	28°35	n.a.	W13
T 14	15 14 38	16°57'05	27°57	6° 0	1°39	2°36	28°32	10°14	21°21	9°23	1°23	17°D 3	17° 0	28°42	n.a.	T 14
F 15	15 18 35	17°54'55	13♉ 4	7°58	2°53	3° 1	28°33	10°10	21°21	9°24	1°22	17°R 3	16°57	28°49	n.a.	F 15
S 16	15 22 31	18°52'47	28° 8	9°56	4° 7	3°26	28°35	10° 5	21°20	9°25	1°21	17° 3	16°54	28°55	n.a.	S 16
S 17	15 26 28	19°50'41	12♊59	11°56	5°21	3°51	28°36	10° 1	21°19	9°26	1°20	17° 3	16°51	29° 2	n.a.	S 17
M18	15 30 24	20°48'36	27°31	13°56	6°35	4°15	28°37	9°56	21°18	9°27	1°18	17° 2	16°48	29° 9	n.a.	M18
T 19	15 34 21	21°46'33	11♋39	15°56	7°49	4°39	28°37	9°52	21°17	9°28	1°17	17° 2	16°44	29°15	n.a.	T 19
W20	15 38 17	22°44'32	25°20	17°56	9° 3	5° 2	28°38	9°47	21°17	9°29	1°16	17° 1	16°41	29°22	n.a.	W20
T 21	15 42 14	23°42'32	8♌35	19°56	10°17	5°25	28°38	9°43	21°16	9°30	1°14	17° 1	16°38	29°29	n.a.	T 21
F 22	15 46 10	24°40'34	21°26	21°56	11°32	5°47	28°R38	9°39	21°15	9°31	1°13	17°D 0	16°35	29°35	n.a.	F 22
S 23	15 50 7	25°38'37	3♍56	23°55	12°46	6° 9	28°38	9°34	21°14	9°32	1°12	17° 1	16°32	29°42	n.a.	S 23
S 24	15 54 4	26°36'42	16° 9	25°54	14° 0	6°30	28°38	9°30	21°12	9°33	1°10	17° 1	16°29	29°49	n.a.	S 24
M25	15 58 0	27°34'49	28° 9	27°51	15°14	6°50	28°37	9°26	21°11	9°33	1° 9	17° 2	16°25	29°55	n.a.	M25
T 26	16 1 57	28°32'57	10♎ 2	29°48	16°29	7°11	28°36	9°22	21°10	9°34	1° 8	17° 3	16°22	0♏ 2	n.a.	T 26
W27	16 5 53	29°31'08	21°51	1♊44	17°43	7°30	28°35	9°18	21° 9	9°35	1° 7	17° 4	16°19	0° 9	n.a.	W27
T 28	16 9 50	0♊29'20	3♏39	3°38	18°57	7°49	28°34	9°14	21° 8	9°35	1° 5	17° 5	16°16	0°15	n.a.	T 28
F 29	16 13 46	1°27'34	15°30	5°32	20°12	8° 8	28°33	9°10	21° 6	9°36	1° 4	17°R 5	16°13	0°22	n.a.	F 29
S 30	16 17 43	2♊25'50	27♏26	7♊24	21♉26	8♒26	28♉31	9♏ 6	21♉ 5	9♓37	1♐ 3	17♏ 5	16♏10	0♏29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n22	15s 3	0s57	4n22	1s59	5n37	0s48	24s27	3s 3	22s46	1s38	14s47	0n53	23s10	0s49	10s29	2s16	1s17	10s26	17s24	17s36	12s28		n.a.
S 2	13 42	17 43	0n 9	5 1	1 46	6 8	0 46	24 23	3 5	22 45	1 38	14 46	0 53	23 11	0 49	10 28	2 17	1 16	10 27	17 24	17 35	12 29		n.a.
S 3	14 2	19 38	1 14	5 42	1 33	6 39	0 43	24 19	3 7	22 45	1 39	14 44	0 53	23 11	0 49	10 28	2 17	1 16	10 27	17 24	17 34	12 31		n.a.
M 4	14 21	20 41	2 17	6 25	1 19	7 10	0 41	24 14	3 9	22 45	1 39	14 43	0 53	23 11	0 49	10 27	2 17	1 16	10 27	17 24	17 33	12 33		n.a.
T 5	14 40	20 47	3 14	7 11	1 6	7 40	0 39	24 10	3 11	22 44	1 39	14 42	0 53	23 11	0 49	10 27	2 17	1 16	10 27	17 24	17 32	12 35		n.a.
W 6	14 59	19 53	4 4	7 57	0 52	8 11	0 36	24 6	3 13	22 44	1 40	14 40	0 53	23 11	0 50	10 26	2 17	1 16	10 27	17 24	17 31	12 36		n.a.
T 7	15 18	17 59	4 42	8 45	0 39	8 41	0 34	24 1	3 15	22 44	1 40	14 39	0 53	23 11	0 50	10 26	2 17	1 16	10 27	17 25	17 30	12 38		n.a.
F 8	15 37	15 9	5 8	9 34	0 26	9 11	0 31	23 57	3 17	22 44	1 40	14 38	0 52	23 11	0 50	10 25	2 17	1 16	10 28	17 25	17 29	12 40		n.a.
S 9	15 55	11 29	5 18	10 24	0 13	9 41	0 29	23 53	3 19	22 43	1 41	14 36	0 52	23 11	0 50	10 25	2 17	1 16	10 28	17 25	17 28	12 41		n.a.
S 10	16 13	7 7	5 10	11 14	0 1	10 11	0 27	23 48	3 21	22 43	1 41	14 35	0 52	23 11	0 50	10 24	2 17	1 16	10 28	17 25	17 27	12 43		n.a.
M11	16 31	2 15	4 45	12 4	0n11	10 40	0 24	23 44	3 23	22 43	1 42	14 34	0 52	23 11	0 50	10 24	2 17	1 15	10 28	17 25	17 27	12 45		n.a.
T 12	16 48	2n53	4 0	12 55	0 22	11 10	0 22	23 40	3 25	22 43	1 42	14 32	0 52	23 12	0 50	10 24	2 17	1 15	10 28	17 24	17 26	12 46		n.a.
W13	17 6	7 58	2 59	13 45	0 32	11 39	0 19	23 36	3 27	22 43	1 42	14 31	0 52	23 12	0 50	10 23	2 17	1 15	10 28	17 24	17 25	12 48		n.a.
T 14	17 23	12 40	1 44	14 34	0 42	12 7	0 17	23 31	3 29	22 43	1 43	14 29	0 52	23 12	0 50	10 23	2 17	1 15	10 28	17 24	17 24	12 50		n.a.
F 15	17 39	16 34	0 22	15 23	0 52	12 36	0 14	23 27	3 31	22 43	1 43	14 28	0 52	23 12	0 50	10 23	2 17	1 15	10 29	17 24	17 23	12 51		n.a.
S 16	17 56	19 19	1s 1	16 10	1 0	13 4	0 12	23 23	3 33	22 43	1 44	14 27	0 52	23 12	0 50	10 22	2 17	1 15	10 29	17 24	17 22	12 53		n.a.
S 17	18 12	20 42	2 19	16 56	1 8	13 32	0 9	23 19	3 35	22 43	1 44	14 25	0 51	23 12	0 50	10 22	2 18	1 14	10 29	17 24	17 21	12 55		n.a.
M18	18 28	20 39	3 27	17 40	1 16	13 59	0 7	23 15	3 37	22 44	1 44	14 24	0 51	23 12	0 50	10 22	2 18	1 14	10 29	17 24	17 20	12 56		n.a.
T 19	18 44	19 18	4 19	18 23	1 22	14 27	0 5	23 11	3 39	22 44	1 45	14 23	0 51	23 13	0 50	10 21	2 18	1 14	10 29	17 24	17 19	12 58		n.a.
W20	18 59	16 50	4 55	19 4	1 28	14 53	0 2	23 7	3 41	22 44	1 45	14 21	0 51	23 13	0 50	10 21	2 18	1 14	10 29	17 24	17 18	13 0		n.a.
T 21	19 14	13 35	5 14	19 43	1 33	15 20	0n 0	23 3	3 43	22 45	1 45	14 20	0 51	23 13	0 50	10 21	2 18	1 14	10 29	17 24	17 17	13 1		n.a.
F 22	19 29	9 46	5 17	20 20	1 37	15 46	0 3	23 0	3 45	22 45	1 46	14 19	0 51	23 13	0 50	10 20	2 18	1 13	10 29	17 24	17 16	13 3		n.a.
S 23	19 43	5 39	5 4	20 55	1 41	16 12	0 5	22 56	3 47	22 45	1 46	14 18	0 51	23 13	0 50	10 20	2 18	1 13	10 29	17 24	17 15	13 5		n.a.
S 24	19 57	1 22	4 38	21 28	1 44	16 37	0 8	22 52	3 49	22 46	1 47	14 16	0 51	23 14	0 50	10 20	2 18	1 13	10 29	17 24	17 14	13 6		n.a.
M25	20 11	2s54	4 0	21 58	1 46	17 2	0 10	22 49	3 51	22 46	1 47	14 15	0 51	23 14	0 50	10 20	2 18	1 13	10 29	17 24	17 13	13 8		n.a.
T 26	20 24	7 0	3 12	22 26	1 48	17 26	0 13	22 45	3 53	22 47	1 47	14 14	0 50	23 14	0 50	10 20	2 18	1 13	10 30	17 25	17 13	13 9		n.a.
W27	20 37	10 50	2 16	22 53	1 49	17 50	0 15	22 42	3 55	22 47	1 48	14 13	0 50	23 14	0 50	10 19	2 18	1 12	10 30	17 25	17 12	13 11		n.a.
T 28	20 50	14 15	1 14	23 16	1 49	18 14	0 17	22 39	3 57	22 48	1 48	14 11	0 50	23 15	0 50	10 19	2 18	1 12	10 30	17 25	17 11	13 13		n.a.
F 29	21 2	17 5	0 9	23 38	1 49	18 37	0 20	22 36	4 0	22 49	1 48	14 10	0 50	23 15	0 50	10 19	2 18	1 12	10 30	17 25	17 10	13 14		n.a.
S 30	21n14	19s14	0n57	23n58	1n49	19n 0	0n22	22s33	4s 2	22s49	1s49	14s 9	0n50	23s15	0s51	10s19	2s18	1s12	10s30	17s25	17s 9	13s16		n.a.

Julian Day Number = 124701.5, Delta T = 34h27m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'49, Lahiri = -63°59'49 Julian Calendar 1 June 4372 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 21 39	3♊24'08	9♐29	9♊15	22♉41	8♒43	28°R30	9°R 2	21°R 4	9♓37	1°R 1	17°R 4	16♏ 6	0♏35	n.a.	S 1
M 2	16 25 36	4°22'29	21°42	11° 5	23°55	9° 0	28♑28	8♏58	21♑ 2	9°38	1♐ 0	17♏ 2	16° 3	0°42	n.a.	M 2
T 3	16 29 33	5°20'52	4♑ 6	12°54	25°10	9°16	28°26	8°54	21° 1	9°38	0°59	17° 0	16° 0	0°48	n.a.	T 3
W 4	16 33 29	6°19'16	16°41	14°42	26°24	9°31	28°23	8°50	20°59	9°39	0°57	16°57	15°57	0°55	n.a.	W 4
T 5	16 37 26	7°17'44	29°30	16°28	27°39	9°46	28°21	8°46	20°58	9°39	0°56	16°54	15°54	1° 2	n.a.	T 5
F 6	16 41 22	8°16'13	12♒34	18°13	28°54	10° 0	28°18	8°43	20°56	9°40	0°55	16°52	15°50	1° 8	n.a.	F 6
S 7	16 45 19	9°14'45	25°54	19°58	0♊ 9	10°14	28°15	8°39	20°54	9°40	0°53	16°50	15°47	1°15	n.a.	S 7
S 8	16 49 15	10°13'19	9♓31	21°41	1°23	10°26	28°12	8°36	20°53	9°40	0°52	16°D49	15°44	1°22	n.a.	S 8
M 9	16 53 12	11°11'56	23°26	23°23	2°38	10°38	28° 9	8°32	20°51	9°41	0°51	16°50	15°41	1°28	n.a.	M 9
T 10	16 57 8	12°10'35	7♈39	25° 4	3°53	10°50	28° 6	8°29	20°49	9°41	0°50	16°51	15°38	1°35	n.a.	T 10
W11	17 1 5	13° 9'17	22° 8	26°43	5° 8	11° 0	28° 2	8°25	20°48	9°41	0°48	16°52	15°35	1°42	n.a.	W11
T 12	17 5 1	14° 8'02	6♉49	28°22	6°23	11°10	27°58	8°22	20°46	9°41	0°47	16°53	15°31	1°48	n.a.	T 12
F 13	17 8 58	15° 6'48	21°37	29°59	7°38	11°19	27°54	8°19	20°44	9°41	0°46	16°R54	15°28	1°55	n.a.	F 13
S 14	17 12 55	16° 5'38	6♊27	1♋36	8°52	11°28	27°50	8°16	20°42	9°42	0°44	16°53	15°25	2° 2	n.a.	S 14
S 15	17 16 51	17° 4'29	21°10	3°12	10° 7	11°35	27°45	8°13	20°40	9°42	0°43	16°50	15°22	2° 8	n.a.	S 15
M16	17 20 48	18° 3'23	5♋39	4°47	11°22	11°42	27°41	8°10	20°38	9°42	0°42	16°46	15°19	2°15	n.a.	M16
T 17	17 24 44	19° 2'19	19°48	6°20	12°37	11°48	27°36	8° 7	20°36	9°R42	0°41	16°41	15°16	2°22	n.a.	T 17
W18	17 28 41	20° 1'17	3♌32	7°53	13°53	11°53	27°31	8° 4	20°34	9°42	0°40	16°36	15°12	2°28	n.a.	W18
T 19	17 32 37	21° 0'17	16°52	9°24	15° 8	11°57	27°26	8° 2	20°32	9°42	0°38	16°31	15° 9	2°35	n.a.	T 19
F 20	17 36 34	21°59'19	29°46	10°55	16°23	12° 0	27°21	7°59	20°30	9°42	0°37	16°28	15° 6	2°42	n.a.	F 20
S 21	17 40 30	22°58'24	12♍18	12°24	17°38	12° 3	27°16	7°56	20°28	9°42	0°36	16°25	15° 3	2°48	n.a.	S 21
S 22	17 44 27	23°57'30	24°32	13°52	18°53	12° 5	27°10	7°54	20°26	9°41	0°35	16°D25	15° 0	2°55	n.a.	S 22
M23	17 48 23	24°56'38	6♎32	15°20	20° 8	12° 6	27° 4	7°52	20°24	9°41	0°34	16°25	14°56	3° 1	n.a.	M23
T 24	17 52 20	25°55'48	18°23	16°46	21°23	12°R 6	26°58	7°49	20°22	9°41	0°32	16°27	14°53	3° 8	n.a.	T 24
W25	17 56 16	26°55'00	0♏11	18°11	22°39	12° 5	26°52	7°47	20°20	9°41	0°31	16°29	14°50	3°15	n.a.	W25
T 26	18 0 13	27°54'15	12° 1	19°36	23°54	12° 3	26°46	7°45	20°17	9°41	0°30	16°R30	14°47	3°21	n.a.	T 26
F 27	18 4 9	28°53'31	23°55	20°59	25° 9	12° 0	26°40	7°43	20°15	9°40	0°29	16°30	14°44	3°28	n.a.	F 27
S 28	18 8 6	29°52'50	5♐59	22°21	26°24	11°57	26°34	7°41	20°13	9°40	0°28	16°27	14°41	3°35	n.a.	S 28
S 29	18 12 3	0♋52'11	18°14	23°41	27°40	11°52	26°27	7°39	20°11	9°40	0°27	16°23	14°37	3°41	n.a.	S 29
M30	18 15 59	1°51'34	0♑42	25° 1	28°55	11°47	26°20	7°38	20° 8	9°39	0°26	16°17	14°34	3°48	n.a.	M30
T 31	18 19 56	2♋51'00	13♑24	26♋19	0♋10	11♒41	26♑13	7♏36	20♑ 6	9♓39	0♐25	16♏10	14♏31	3♏55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n26	20s31	2n 1	24n15	1n48	19n22	0n24	22s30	4s 4	22s50	1s49	14s 8	0n50	23s15	0s51	10s19	2s19	1s11	10s30	17s25	17s 8	13s17		n.a.
M 2	21 37	20 52	3 0	24 30	1 46	19 43	0 27	22 28	4 6	22 51	1 50	14 7	0 50	23 16	0 51	10 19	2 19	1 11	10 30	17 24	17 7	13 19		n.a.
T 3	21 48	20 12	3 52	24 43	1 44	20 4	0 29	22 25	4 8	22 51	1 50	14 6	0 49	23 16	0 51	10 18	2 19	1 11	10 30	17 24	17 6	13 21		n.a.
W 4	21 59	18 32	4 33	24 54	1 42	20 25	0 31	22 23	4 10	22 52	1 50	14 5	0 49	23 16	0 51	10 18	2 19	1 11	10 30	17 23	17 5	13 22		n.a.
T 5	22 9	15 56	5 1	25 4	1 39	20 44	0 33	22 21	4 12	22 53	1 51	14 3	0 49	23 16	0 51	10 18	2 19	1 10	10 30	17 22	17 4	13 24		n.a.
F 6	22 19	12 30	5 14	25 11	1 36	21 4	0 35	22 19	4 14	22 54	1 51	14 2	0 49	23 17	0 51	10 18	2 19	1 10	10 30	17 21	17 3	13 26		n.a.
S 7	22 28	8 22	5 11	25 16	1 32	21 22	0 38	22 17	4 16	22 55	1 51	14 1	0 49	23 17	0 51	10 18	2 19	1 10	10 30	17 21	17 2	13 27		n.a.
S 8	22 37	3 45	4 51	25 20	1 28	21 41	0 40	22 15	4 18	22 56	1 52	14 0	0 49	23 17	0 51	10 18	2 19	1 9	10 30	17 21	17 1	13 29		n.a.
M 9	22 46	1n11	4 13	25 21	1 24	21 58	0 42	22 14	4 20	22 57	1 52	13 59	0 49	23 18	0 51	10 18	2 19	1 9	10 30	17 21	17 0	13 30		n.a.
T 10	22 54	6 10	3 20	25 21	1 20	22 15	0 44	22 12	4 22	22 58	1 52	13 58	0 48	23 18	0 51	10 18	2 19	1 9	10 30	17 21	16 59	13 32		n.a.
W11	23 2	10 53	2 12	25 20	1 15	22 31	0 46	22 11	4 24	22 59	1 53	13 57	0 48	23 18	0 51	10 18	2 19	1 9	10 30	17 21	16 58	13 33		n.a.
T 12	23 9	15 3	0 55	25 17	1 10	22 47	0 48	22 10	4 26	23 0	1 53	13 56	0 48	23 18	0 51	10 18	2 19	1 8	10 30	17 22	16 57	13 35		n.a.
F 13	23 16	18 16	0s26	25 12	1 4	23 1	0 50	22 9	4 28	23 2	1 53	13 56	0 48	23 19	0 51	10 18	2 20	1 8	10 30	17 22	16 56	13 37		n.a.
S 14	23 22	20 17	1 45	25 5	0 59	23 16	0 52	22 9	4 30	23 3	1 54	13 55	0 48	23 19	0 51	10 18	2 20	1 8	10 30	17 21	16 56	13 38		n.a.
S 15	23 28	20 53	2 57	24 58	0 53	23 29	0 53	22 8	4 32	23 4	1 54	13 54	0 48	23 19	0 51	10 18	2 20	1 7	10 30	17 21	16 55	13 40		n.a.
M16	23 34	20 4	3 56	24 49	0 47	23 42	0 55	22 8	4 34	23 5	1 54	13 53	0 48	23 20	0 51	10 18	2 20	1 7	10 30	17 20	16 54	13 41		n.a.
T 17	23 39	18 1	4 39	24 38	0 40	23 54	0 57	22 8	4 36	23 6	1 55	13 52	0 47	23 20	0 51	10 18	2 20	1 7	10 30	17 18	16 53	13 43		n.a.
W18	23 44	14 59	5 4	24 27	0 34	24 5	0 59	22 9	4 37	23 8	1 55	13 51	0 47	23 20	0 51	10 18	2 20	1 6	10 30	17 17	16 52	13 44		n.a.
T 19	23 48	11 16	5 12	24 14	0 27	24 16	1 0	22 9	4 39	23 9	1 55	13 51	0 47	23 21	0 51	10 18	2 20	1 6	10 30	17 15	16 51	13 46		n.a.
F 20	23 52	7 9	5 4	24 0	0 20	24 26	1 2	22 10	4 41	23 11	1 56	13 50	0 47	23 21	0 51	10 18	2 20	1 6	10 30	17 14	16 50	13 47		n.a.
S 21	23 56	2 49	4 41	23 45	0 13	24 35	1 3	22 11	4 43	23 12	1 56	13 49	0 47	23 22	0 51	10 18	2 20	1 5	10 30	17 14	16 49	13 49		n.a.
S 22	23 59	1s31	4 6	23 29	0 6	24 43	1 5	22 12	4 44	23 13	1 56	13 49	0 47	23 22	0 51	10 19	2 20	1 5	10 30	17 13	16 48	13 51		n.a.
M23	24 1	5 43	3 21	23 12	0s 1	24 51	1 6	22 13	4 46	23 15	1 56	13 48	0 46	23 22	0 51	10 19	2 20	1 5	10 30	17 14	16 47	13 52		n.a.
T 24	24 3	9 40	2 27	22 54	0 9	24 58	1 8	22 15	4 48	23 16	1 57	13 47	0 46	23 23	0 51	10 19	2 20	1 4	10 30	17 14	16 46	13 54		n.a.
W25	24 5	13 13	1 28	22 35	0 16	25 4	1 9	22 16	4 49	23 18	1 57	13 47	0 46	23 23	0 51	10 19	2 20	1 4	10 29	17 14	16 45	13 55		n.a.
T 26	24 6	16 16	0 24	22 15	0 24	25 9	1 10	22 18	4 51	23 19	1 57	13 46	0 46	23 23	0 51	10 19	2 21	1 4	10 29	17 15	16 44	13 57		n.a.
F 27	24 7	18 38	0n40	21 55	0 32	25 14	1 12	22 21	4 52	23 21	1 58	13 46	0 46	23 24	0 51	10 19	2 21	1 3	10 29	17 15	16 43	13 58		n.a.
S 28	24 7	20 13	1 44	21 34	0 39	25 17	1 13	22 23	4 54	23 22	1 58	13 45	0 46	23 24	0 51	10 20	2 21	1 3	10 29	17 14	16 42	14 0		n.a.
S 29	24 7	20 53	2 43	21 12	0 47	25 20	1 14	22 26	4 55	23 24	1 58	13 45	0 46	23 24	0 51	10 20	2 21	1 3	10 29	17 13	16 41	14 1		n.a.
M30	24 7	20 31	3 36	20 50	0 55	25 22	1 15	22 28	4 56	23 25	1 58	13 44	0 45	23 25	0 51	10 20	2 21	1 2	10 29	17 11	16 40	14 3		n.a.
T 31	24n 5	19s 8	4n19	20n28	1s 3	25n24	1n16	22s31	4s58	23s27	1s58	13s44	0n45	23s25	0s51	10s20	2s21	1s 2	10s29	17s 9	16s39	14s 4		n.a.

Julian Day Number = 124731.5, Delta T = 34h27m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'45, Lahiri = -63°59'45 Julian Calendar 1 July 4372 BCE == Greg. Calendar 27 May 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 23 52	3♋50'27	26♑21	27♋36	1♋26	11°R34	26°R 7	7°R34	20°R 4	9°R38	0°R23	16°R 1	14♏28	4♏ 1	n.a.	W 1
T 2	18 27 49	4°49'57	9♒30	28°51	2°41	11♒26	26♑ 0	7♏33	20♑ 1	9♓38	0♐22	15♏53	14°25	4° 8	n.a.	T 2
F 3	18 31 45	5°49'30	22°52	0♌ 5	3°56	11°17	25°52	7°32	19°59	9°37	0°21	15°45	14°22	4°15	n.a.	F 3
S 4	18 35 42	6°49'05	6♓25	1°17	5°12	11° 8	25°45	7°31	19°57	9°37	0°20	15°39	14°18	4°21	n.a.	S 4
S 5	18 39 38	7°48'43	20° 8	2°27	6°27	10°57	25°38	7°29	19°54	9°36	0°19	15°36	14°15	4°28	n.a.	S 5
M 6	18 43 35	8°48'23	4♈ 2	3°36	7°43	10°46	25°30	7°28	19°52	9°35	0°18	15°D34	14°12	4°35	n.a.	M 6
T 7	18 47 31	9°48'05	18° 4	4°42	8°58	10°34	25°23	7°27	19°50	9°35	0°17	15°34	14° 9	4°41	n.a.	T 7
W 8	18 51 28	10°47'51	2♉15	5°47	10°14	10°21	25°15	7°27	19°47	9°34	0°17	15°35	14° 6	4°48	n.a.	W 8
T 9	18 55 24	11°47'39	16°34	6°49	11°29	10° 7	25° 7	7°26	19°45	9°33	0°16	15°R36	14° 2	4°55	n.a.	T 9
F 10	18 59 21	12°47'29	0♊57	7°48	12°45	9°52	25° 0	7°25	19°42	9°33	0°15	15°35	13°59	5° 1	n.a.	F 10
S 11	19 3 17	13°47'22	15°22	8°44	14° 0	9°37	24°52	7°25	19°40	9°32	0°14	15°31	13°56	5° 8	n.a.	S 11
S 12	19 7 14	14°47'18	29°43	9°37	15°16	9°21	24°44	7°24	19°38	9°31	0°13	15°25	13°53	5°14	n.a.	S 12
M13	19 11 11	15°47'15	13♋55	10°27	16°31	9° 4	24°36	7°24	19°35	9°30	0°12	15°17	13°50	5°21	n.a.	M13
T 14	19 15 7	16°47'15	27°52	11°13	17°47	8°47	24°28	7°24	19°33	9°29	0°11	15° 7	13°47	5°28	n.a.	T 14
W15	19 19 4	17°47'17	11♌31	11°55	19° 2	8°28	24°20	7°D24	19°30	9°28	0°10	14°56	13°43	5°34	n.a.	W15
T 16	19 23 0	18°47'21	24°47	12°32	20°18	8°10	24°12	7°24	19°28	9°28	0°10	14°46	13°40	5°41	n.a.	T 16
F 17	19 26 57	19°47'27	7♍41	13° 4	21°33	7°51	24° 4	7°24	19°25	9°27	0° 9	14°37	13°37	5°48	n.a.	F 17
S 18	19 30 53	20°47'34	20°14	13°30	22°49	7°31	23°56	7°24	19°23	9°26	0° 8	14°30	13°34	5°54	n.a.	S 18
S 19	19 34 50	21°47'44	2♎28	13°50	24° 5	7°11	23°48	7°24	19°20	9°25	0° 7	14°26	13°31	6° 1	n.a.	S 19
M20	19 38 46	22°47'56	14°29	14° 4	25°20	6°50	23°39	7°25	19°18	9°24	0° 7	14°24	13°27	6° 8	n.a.	M20
T 21	19 42 43	23°48'09	26°20	14°R10	26°36	6°29	23°31	7°25	19°15	9°22	0° 6	14°D23	13°24	6°14	n.a.	T 21
W22	19 46 39	24°48'24	8♏ 8	14° 9	27°51	6° 8	23°23	7°26	19°13	9°21	0° 5	14°R24	13°21	6°21	n.a.	W22
T 23	19 50 36	25°48'41	19°58	13°59	29° 7	5°46	23°15	7°27	19°11	9°20	0° 5	14°24	13°18	6°28	n.a.	T 23
F 24	19 54 32	26°49'00	1♐55	13°40	0♌23	5°24	23° 7	7°28	19° 8	9°19	0° 4	14°22	13°15	6°34	n.a.	F 24
S 25	19 58 29	27°49'21	14° 4	13°11	1°38	5° 2	22°59	7°28	19° 6	9°18	0° 3	14°19	13°12	6°41	n.a.	S 25
S 26	20 2 25	28°49'43	26°28	12°34	2°54	4°40	22°51	7°30	19° 3	9°17	0° 3	14°12	13° 8	6°48	n.a.	S 26
M27	20 6 22	29°50'07	9♑10	11°47	4° 9	4°18	22°43	7°31	19° 1	9°16	0° 2	14° 3	13° 5	6°54	n.a.	M27
T 28	20 10 18	0♌50'33	22°11	10°51	5°25	3°55	22°35	7°32	18°59	9°14	0° 2	13°52	13° 2	7° 1	n.a.	T 28
W29	20 14 15	1°51'01	5♒30	9°48	6°41	3°33	22°27	7°33	18°56	9°13	0° 1	13°39	12°59	7° 7	n.a.	W29
T 30	20 18 12	2°51'31	19° 5	8°38	7°56	3°11	22°19	7°35	18°54	9°12	0° 1	13°26	12°56	7°14	n.a.	T 30
F 31	20 22 8	3♌52'03	2♓53	7♌22	9♌12	2♒49	22♑11	7♏36	18♑51	9♓10	0♐ 0	13♏15	12♏53	7♏21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	16s45	4n50	20n 5	1s11	25n24	1n17	22s34	4s59	23s28	1s59	13s44	0n45	23s25	0s51	10s20	2s21	1s 2	10s29	17s 6	16s38	14s 6		n.a.
T 2	24 2	13 29	5 6	19 41	1 19	25 24	1 18	22 38	5 0	23 30	1 59	13 43	0 45	23 26	0 51	10 21	2 21	1 1	10 29	17 4	16 37	14 7		n.a.
F 3	23 59	9 30	5 5	19 18	1 27	25 23	1 19	22 41	5 1	23 32	1 59	13 43	0 45	23 26	0 51	10 21	2 21	1 1	10 29	17 2	16 36	14 9		n.a.
S 4	23 57	4 58	4 48	18 54	1 35	25 21	1 20	22 45	5 2	23 33	1 59	13 43	0 45	23 27	0 51	10 21	2 21	1 1	10 29	17 0	16 35	14 10		n.a.
S 5	23 53	0 9	4 14	18 30	1 43	25 18	1 20	22 49	5 2	23 35	1 59	13 42	0 44	23 27	0 51	10 22	2 21	1 0	10 28	16 59	16 34	14 12		n.a.
M 6	23 49	4n45	3 24	18 7	1 51	25 14	1 21	22 53	5 3	23 36	2 0	13 42	0 44	23 27	0 51	10 22	2 21	1 0	10 28	16 58	16 33	14 13		n.a.
T 7	23 45	9 28	2 22	17 43	1 58	25 10	1 21	22 57	5 4	23 38	2 0	13 42	0 44	23 28	0 51	10 22	2 21	1 0	10 28	16 58	16 32	14 15		n.a.
W 8	23 40	13 42	1 11	17 20	2 6	25 5	1 22	23 1	5 4	23 40	2 0	13 42	0 44	23 28	0 51	10 23	2 21	0 59	10 28	16 59	16 31	14 16		n.a.
T 9	23 35	17 11	0s 5	16 57	2 14	24 59	1 22	23 5	5 5	23 41	2 0	13 42	0 44	23 28	0 51	10 23	2 22	0 59	10 28	16 59	16 30	14 18		n.a.
F 10	23 29	19 37	1 21	16 35	2 21	24 52	1 23	23 10	5 5	23 43	2 0	13 42	0 44	23 29	0 51	10 23	2 22	0 59	10 28	16 58	16 30	14 19		n.a.
S 11	23 23	20 46	2 32	16 13	2 28	24 45	1 23	23 14	5 5	23 44	2 0	13 42	0 43	23 29	0 51	10 24	2 22	0 58	10 28	16 57	16 29	14 21		n.a.
S 12	23 17	20 34	3 33	15 52	2 35	24 36	1 23	23 19	5 5	23 46	2 1	13 42	0 43	23 30	0 52	10 24	2 22	0 58	10 28	16 56	16 28	14 22		n.a.
M13	23 10	19 4	4 20	15 32	2 41	24 27	1 24	23 24	5 5	23 48	2 1	13 42	0 43	23 30	0 52	10 24	2 22	0 58	10 27	16 53	16 27	14 24		n.a.
T 14	23 2	16 26	4 51	15 14	2 47	24 17	1 24	23 28	5 5	23 49	2 1	13 42	0 43	23 30	0 52	10 25	2 22	0 57	10 27	16 50	16 26	14 25		n.a.
W15	22 54	12 58	5 3	14 57	2 53	24 7	1 24	23 33	5 5	23 51	2 1	13 42	0 43	23 31	0 52	10 25	2 22	0 57	10 27	16 47	16 25	14 27		n.a.
T 16	22 46	8 56	4 59	14 41	2 58	23 55	1 24	23 38	5 5	23 52	2 1	13 42	0 43	23 31	0 52	10 26	2 22	0 57	10 27	16 44	16 24	14 28		n.a.
F 17	22 37	4 37	4 40	14 28	3 3	23 43	1 24	23 43	5 4	23 54	2 1	13 42	0 42	23 31	0 52	10 26	2 22	0 56	10 27	16 41	16 23	14 30		n.a.
S 18	22 28	0 12	4 7	14 16	3 7	23 30	1 24	23 47	5 3	23 55	2 1	13 43	0 42	23 32	0 52	10 26	2 22	0 56	10 27	16 39	16 22	14 31		n.a.
S 19	22 18	4s 7	3 24	14 7	3 10	23 17	1 24	23 52	5 2	23 57	2 1	13 43	0 42	23 32	0 52	10 27	2 22	0 56	10 26	16 38	16 21	14 32		n.a.
M20	22 8	8 12	2 32	14 1	3 12	23 3	1 23	23 57	5 2	23 58	2 1	13 43	0 42	23 33	0 52	10 27	2 22	0 55	10 26	16 37	16 20	14 34		n.a.
T 21	21 57	11 55	1 35	13 58	3 13	22 48	1 23	24 1	5 0	24 0	2 1	13 44	0 42	23 33	0 52	10 28	2 22	0 55	10 26	16 37	16 19	14 35		n.a.
W22	21 47	15 9	0 33	13 59	3 13	22 32	1 23	24 6	4 59	24 1	2 1	13 44	0 42	23 33	0 52	10 28	2 22	0 55	10 26	16 37	16 18	14 37		n.a.
T 23	21 35	17 46	0n30	14 3	3 12	22 16	1 22	24 10	4 58	24 3	2 1	13 44	0 41	23 34	0 52	10 29	2 22	0 54	10 26	16 37	16 17	14 38		n.a.
F 24	21 24	19 38	1 32	14 11	3 9	21 59	1 22	24 14	4 56	24 4	2 1	13 45	0 41	23 34	0 52	10 29	2 22	0 54	10 26	16 37	16 16	14 40		n.a.
S 25	21 11	20 39	2 31	14 23	3 5	21 41	1 21	24 18	4 55	24 6	2 1	13 45	0 41	23 34	0 52	10 30	2 23	0 54	10 25	16 35	16 15	14 41		n.a.
S 26	20 59	20 41	3 24	14 40	2 59	21 23	1 21	24 22	4 53	24 7	2 1	13 46	0 41	23 35	0 52	10 30	2 23	0 53	10 25	16 33	16 14	14 42		n.a.
M27	20 46	19 41	4 8	15 1	2 51	21 4	1 20	24 26	4 51	24 9	2 1	13 46	0 41	23 35	0 52	10 31	2 23	0 53	10 25	16 31	16 13	14 44		n.a.
T 28	20 33	17 38	4 40	15 26	2 40	20 44	1 19	24 30	4 49	24 10	2 1	13 47	0 41	23 35	0 52	10 31	2 23	0 53	10 25	16 27	16 12	14 45		n.a.
W29	20 19	14 38	4 58	15 56	2 28	20 24	1 18	24 33	4 47	24 11	2 1	13 47	0 40	23 36	0 52	10 32	2 23	0 53	10 25	16 23	16 11	14 47		n.a.
T 30	20 5	10 48	4 59	16 28	2 14	20 3	1 17	24 37	4 45	24 12	2 1	13 48	0 40	23 36	0 51	10 32	2 23	0 52	10 24	16 19	16 10	14 48		n.a.
F 31	19n50	6s20	4n44	17n 3	1s58	19n42	1n16	24s40	4s42	24s14	2s 1	13s49	0n40	23s36	0s51	10s33	2s23	0s52	10s24	16s16	16s 9	14s50		n.a.

Julian Day Number = 124762.5, Delta T = 34h27m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'40, Lahiri = -63°59'40 Julian Calendar 1 Aug. 4372 BCE == Greg. Calendar 27 June 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 26 5	4♌52'37	16♓49	6°R 4	10♌27	2°R27	22°R 3	7♏38	18°R49	9°R 9	0°R 0	13°R 5	12♏49	7♏27	n.a.	S 1
S 2	20 30 1	5°53'12	0♈51	4♌45	11°43	2♒ 5	21♑56	7°40	18♑47	9♓ 8	29♏59	12♏59	12°46	7°34	n.a.	S 2
M 3	20 33 58	6°53'50	14°56	3°28	12°59	1°43	21°48	7°42	18°45	9° 6	29°59	12°55	12°43	7°41	n.a.	M 3
T 4	20 37 54	7°54'30	29° 1	2°15	14°14	1°22	21°40	7°44	18°42	9° 5	29°59	12°54	12°40	7°47	n.a.	T 4
W 5	20 41 51	8°55'12	13♉ 6	1° 9	15°30	1° 1	21°33	7°46	18°40	9° 4	29°59	12°54	12°37	7°54	n.a.	W 5
T 6	20 45 47	9°55'57	27°10	0°12	16°45	0°41	21°26	7°48	18°38	9° 2	29°58	12°54	12°33	8° 1	n.a.	T 6
F 7	20 49 44	10°56'43	11♊12	29♋25	18° 1	0°21	21°18	7°50	18°36	9° 1	29°58	12°52	12°30	8° 7	n.a.	F 7
S 8	20 53 40	11°57'31	25°11	28°49	19°17	0° 2	21°11	7°53	18°33	8°59	29°58	12°47	12°27	8°14	n.a.	S 8
S 9	20 57 37	12°58'21	9♋ 5	28°24	20°32	29♑43	21° 4	7°55	18°31	8°58	29°58	12°40	12°24	8°21	n.a.	S 9
M10	21 1 33	13°59'13	22°51	28°12	21°48	29°24	20°57	7°58	18°29	8°56	29°57	12°29	12°21	8°27	n.a.	M10
T 11	21 5 30	15° 0'06	6♌26	28°D11	23° 3	29° 6	20°51	8° 0	18°27	8°55	29°57	12°16	12°18	8°34	n.a.	T 11
W12	21 9 27	16° 1'01	19°47	28°20	24°19	28°49	20°44	8° 3	18°25	8°53	29°57	12° 3	12°14	8°41	n.a.	W12
T 13	21 13 23	17° 1'58	2♍50	28°40	25°34	28°32	20°37	8° 6	18°23	8°52	29°57	11°49	12°11	8°47	n.a.	T 13
F 14	21 17 20	18° 2'56	15°36	29°10	26°50	28°16	20°31	8° 9	18°21	8°50	29°57	11°38	12° 8	8°54	n.a.	F 14
S 15	21 21 16	19° 3'55	28° 5	29°48	28° 5	28° 1	20°25	8°12	18°19	8°48	29°57	11°28	12° 5	9° 0	n.a.	S 15
S 16	21 25 13	20° 4'55	10♎17	0♌33	29°21	27°47	20°18	8°15	18°17	8°47	29°57	11°22	12° 2	9° 7	n.a.	S 16
M17	21 29 9	21° 5'57	22°16	1°25	0♍37	27°33	20°12	8°18	18°15	8°45	29°D57	11°18	11°59	9°14	n.a.	M17
T 18	21 33 6	22° 7'00	4♏ 7	2°24	1°52	27°20	20° 7	8°22	18°13	8°44	29°57	11°17	11°55	9°20	n.a.	T 18
W19	21 37 2	23° 8'03	15°54	3°27	3° 8	27° 8	20° 1	8°25	18°11	8°42	29°57	11°D17	11°52	9°27	n.a.	W19
T 20	21 40 59	24° 9'08	27°43	4°35	4°23	26°57	19°55	8°29	18° 9	8°40	29°57	11°R17	11°49	9°34	n.a.	T 20
F 21	21 44 55	25°10'14	9♐39	5°46	5°39	26°46	19°50	8°32	18° 7	8°39	29°57	11°16	11°46	9°40	n.a.	F 21
S 22	21 48 52	26°11'21	21°49	7° 1	6°54	26°36	19°45	8°36	18° 5	8°37	29°57	11°13	11°43	9°47	n.a.	S 22
S 23	21 52 49	27°12'29	4♑16	8°19	8° 9	26°28	19°40	8°40	18° 4	8°35	29°57	11° 8	11°39	9°54	n.a.	S 23
M24	21 56 45	28°13'37	17° 5	9°39	9°25	26°20	19°35	8°44	18° 2	8°34	29°57	11° 0	11°36	10° 0	n.a.	M24
T 25	22 0 42	29°14'47	0♒17	11° 1	10°40	26°12	19°31	8°48	18° 0	8°32	29°58	10°49	11°33	10° 7	n.a.	T 25
W26	22 4 38	0♍15'57	13°52	12°25	11°56	26° 6	19°26	8°52	17°59	8°30	29°58	10°38	11°30	10°14	n.a.	W26
T 27	22 8 35	1°17'09	27°49	13°50	13°11	26° 0	19°22	8°56	17°57	8°29	29°58	10°26	11°27	10°20	n.a.	T 27
F 28	22 12 31	2°18'21	12♓ 3	15°17	14°27	25°56	19°18	9° 0	17°55	8°27	29°58	10°15	11°24	10°27	n.a.	F 28
S 29	22 16 28	3°19'34	26°27	16°44	15°42	25°52	19°14	9° 4	17°54	8°25	29°59	10° 6	11°20	10°34	n.a.	S 29
S 30	22 20 24	4♍20'48	10♈57	18♌13	16♍57	25♑48	19♑10	9♏ 9	17♑52	8♓24	29♏59	10♏ 0	11♏17	10♏40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n35	1s31	4n11	17n41	1s40	19n20	1n15	24s43	4s40	24s15	2s 1	13s49	0n40	23s37	0s51	10s34	2s23	0s52	10s24	16s13	16s 8	14s51		n.a.
S 2	19 20	3n26	3 23	18 19	1 21	18 57	1 14	24 45	4 37	24 16	2 1	13 50	0 40	23 37	0 51	10 34	2 23	0 51	10 24	16 11	16 7	14 52		n.a.
M 3	19 5	8 13	2 22	18 56	1 2	18 34	1 13	24 48	4 35	24 17	2 1	13 51	0 40	23 37	0 51	10 35	2 23	0 51	10 24	16 10	16 6	14 54		n.a.
T 4	18 49	12 34	1 13	19 33	0 41	18 11	1 12	24 50	4 32	24 19	2 1	13 52	0 40	23 38	0 51	10 35	2 23	0 51	10 24	16 9	16 5	14 55		n.a.
W 5	18 32	16 12	0s 1	20 8	0 21	17 47	1 11	24 52	4 29	24 20	2 1	13 53	0 39	23 38	0 51	10 36	2 23	0 51	10 23	16 9	16 4	14 56		n.a.
T 6	18 16	18 53	1 15	20 40	0 1	17 22	1 10	24 54	4 26	24 21	2 1	13 53	0 39	23 38	0 51	10 36	2 23	0 50	10 23	16 9	16 3	14 58		n.a.
F 7	17 59	20 24	2 24	21 9	0n18	16 57	1 8	24 55	4 23	24 22	2 0	13 54	0 39	23 39	0 51	10 37	2 23	0 50	10 23	16 9	16 2	14 59		n.a.
S 8	17 42	20 39	3 24	21 34	0 35	16 31	1 7	24 57	4 20	24 23	2 0	13 55	0 39	23 39	0 51	10 38	2 23	0 50	10 23	16 7	16 1	15 1		n.a.
S 9	17 24	19 38	4 11	21 55	0 52	16 5	1 6	24 58	4 16	24 24	2 0	13 56	0 39	23 39	0 51	10 38	2 23	0 49	10 23	16 5	16 0	15 2		n.a.
M10	17 6	17 29	4 43	22 12	1 7	15 39	1 4	24 59	4 13	24 25	2 0	13 57	0 39	23 39	0 51	10 39	2 23	0 49	10 22	16 2	15 59	15 3		n.a.
T 11	16 48	14 23	4 59	22 26	1 20	15 12	1 3	24 59	4 10	24 26	2 0	13 58	0 38	23 40	0 51	10 40	2 23	0 49	10 22	15 58	15 58	15 5		n.a.
W12	16 29	10 36	4 58	22 35	1 32	14 45	1 1	25 0	4 6	24 27	2 0	13 59	0 38	23 40	0 51	10 40	2 23	0 49	10 22	15 53	15 57	15 6		n.a.
T 13	16 10	6 24	4 41	22 41	1 42	14 17	0 59	25 0	4 3	24 28	1 59	14 0	0 38	23 40	0 51	10 41	2 23	0 49	10 22	15 49	15 56	15 7		n.a.
F 14	15 51	2 0	4 10	22 43	1 51	13 49	0 58	25 0	3 59	24 28	1 59	14 2	0 38	23 41	0 51	10 41	2 23	0 48	10 21	15 45	15 55	15 9		n.a.
S 15	15 32	2s22	3 28	22 42	1 58	13 21	0 56	25 0	3 56	24 29	1 59	14 3	0 38	23 41	0 51	10 42	2 23	0 48	10 21	15 42	15 54	15 10		n.a.
S 16	15 12	6 34	2 37	22 37	2 4	12 52	0 54	24 59	3 52	24 30	1 59	14 4	0 38	23 41	0 51	10 43	2 23	0 48	10 21	15 40	15 53	15 12		n.a.
M17	14 52	10 26	1 39	22 30	2 8	12 23	0 52	24 58	3 48	24 31	1 59	14 5	0 38	23 41	0 51	10 43	2 23	0 48	10 21	15 39	15 52	15 13		n.a.
T 18	14 32	13 51	0 38	22 19	2 12	11 54	0 50	24 57	3 45	24 31	1 59	14 6	0 37	23 42	0 51	10 44	2 23	0 47	10 21	15 39	15 51	15 14		n.a.
W19	14 12	16 41	0n25	22 6	2 14	11 24	0 49	24 56	3 41	24 32	1 58	14 8	0 37	23 42	0 51	10 45	2 23	0 47	10 20	15 39	15 50	15 16		n.a.
T 20	13 51	18 49	1 26	21 51	2 15	10 54	0 47	24 55	3 37	24 33	1 58	14 9	0 37	23 42	0 51	10 45	2 23	0 47	10 20	15 39	15 49	15 17		n.a.
F 21	13 30	20 9	2 25	21 33	2 16	10 24	0 45	24 54	3 34	24 33	1 58	14 10	0 37	23 42	0 51	10 46	2 23	0 47	10 20	15 38	15 48	15 18		n.a.
S 22	13 9	20 34	3 18	21 14	2 16	9 53	0 43	24 52	3 30	24 34	1 58	14 12	0 37	23 42	0 51	10 47	2 24	0 47	10 20	15 37	15 47	15 20		n.a.
S 23	12 47	20 1	4 3	20 52	2 14	9 22	0 41	24 50	3 26	24 34	1 57	14 13	0 37	23 43	0 51	10 47	2 24	0 47	10 20	15 36	15 46	15 21		n.a.
M24	12 26	18 25	4 37	20 28	2 13	8 51	0 39	24 48	3 22	24 35	1 57	14 15	0 37	23 43	0 51	10 48	2 24	0 46	10 19	15 33	15 45	15 22		n.a.
T 25	12 4	15 50	4 57	20 3	2 11	8 20	0 36	24 46	3 19	24 35	1 57	14 16	0 36	23 43	0 51	10 49	2 24	0 46	10 19	15 30	15 44	15 24		n.a.
W26	11 42	12 20	5 2	19 36	2 8	7 49	0 34	24 43	3 15	24 36	1 57	14 17	0 36	23 43	0 51	10 49	2 24	0 46	10 19	15 26	15 43	15 25		n.a.
T 27	11 19	8 4	4 49	19 8	2 5	7 17	0 32	24 41	3 11	24 36	1 56	14 19	0 36	23 43	0 51	10 50	2 24	0 46	10 19	15 22	15 42	15 26		n.a.
F 28	10 57	3 17	4 18	18 38	2 1	6 45	0 30	24 38	3 8	24 36	1 56	14 20	0 36	23 44	0 51	10 51	2 24	0 46	10 18	15 19	15 41	15 27		n.a.
S 29	10 34	1n45	3 30	18 7	1 57	6 13	0 28	24 35	3 4	24 37	1 56	14 22	0 36	23 44	0 51	10 51	2 24	0 46	10 18	15 16	15 40	15 29		n.a.
S 30	10n11	6n43	2n28	17n35	1n52	5n41	0n25	24s32	3s 0	24s37	1s56	14s24	0n36	23s44	0s51	10s52	2s24	0s45	10s18	15s14	15s39	15s30		n.a.

Julian Day Number = 124793.5, Delta T = 34h27m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'36, Lahiri = -63°59'36 Julian Calendar 1 Sept. 4372 BCE == Greg. Calendar 28 July 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 24 21	5♍22'03	25♈25	19♌42	18♍13	25°R46	19°R 7	9♏13	17°R51	8°R22	29♏59	9°R57	11♏14	10♏47	n.a.	M 1
T 2	22 28 18	6°23'20	9♉47	21°12	19°28	25♎45	19♎ 3	9°18	17♎50	8♐20	29°59	9°D56	11°11	10°53	n.a.	T 2
W 3	22 32 14	7°24'37	24° 1	22°42	20°43	25°D44	19° 0	9°22	17°48	8°19	0♑ 0	9♏57	11° 8	11° 0	n.a.	W 3
T 4	22 36 11	8°25'56	8♊ 5	24°13	21°59	25°44	18°57	9°27	17°47	8°17	0° 1	9°R57	11° 4	11° 7	n.a.	T 4
F 5	22 40 7	9°27'15	21°58	25°45	23°14	25°45	18°54	9°32	17°46	8°15	0° 1	9°56	11° 1	11°13	n.a.	F 5
S 6	22 44 4	10°28'36	5♋40	27°16	24°29	25°46	18°52	9°37	17°44	8°13	0° 2	9°54	10°58	11°20	n.a.	S 6
S 7	22 48 0	11°29'58	19°12	28°48	25°44	25°49	18°49	9°42	17°43	8°12	0° 2	9°48	10°55	11°27	n.a.	S 7
M 8	22 51 57	12°31'20	2♌33	0♍20	27° 0	25°52	18°47	9°47	17°42	8°10	0° 3	9°40	10°52	11°33	n.a.	M 8
T 9	22 55 54	13°32'43	15°43	1°52	28°15	25°56	18°45	9°52	17°41	8° 8	0° 3	9°31	10°49	11°40	n.a.	T 9
W10	22 59 50	14°34'06	28°40	3°25	29°30	26° 0	18°44	9°57	17°40	8° 7	0° 4	9°20	10°45	11°47	n.a.	W10
T 11	23 3 47	15°35'30	11♍24	4°57	0♎45	26° 6	18°42	10° 2	17°39	8° 5	0° 4	9°10	10°42	11°53	n.a.	T 11
F 12	23 7 43	16°36'55	23°55	6°30	2° 0	26°12	18°41	10° 8	17°38	8° 3	0° 5	9° 0	10°39	12° 0	n.a.	F 12
S 13	23 11 40	17°38'20	6♎13	8° 3	3°16	26°18	18°40	10°13	17°37	8° 1	0° 6	8°53	10°36	12° 7	n.a.	S 13
S 14	23 15 36	18°39'45	18°19	9°36	4°31	26°26	18°39	10°18	17°36	8° 0	0° 6	8°48	10°33	12°13	n.a.	S 14
M15	23 19 33	19°41'10	0♏15	11° 9	5°46	26°34	18°38	10°24	17°35	7°58	0° 7	8°46	10°30	12°20	n.a.	M15
T 16	23 23 30	20°42'35	12° 4	12°43	7° 1	26°43	18°38	10°30	17°35	7°56	0° 8	8°D45	10°26	12°27	n.a.	T 16
W17	23 27 26	21°44'00	23°50	14°16	8°16	26°52	18°37	10°35	17°34	7°55	0° 9	8°46	10°23	12°33	n.a.	W17
T 18	23 31 23	22°45'26	5♐38	15°50	9°31	27° 2	18°D37	10°41	17°33	7°53	0°10	8°48	10°20	12°40	n.a.	T 18
F 19	23 35 19	23°46'51	17°32	17°24	10°46	27°13	18°38	10°47	17°33	7°52	0°10	8°49	10°17	12°46	n.a.	F 19
S 20	23 39 16	24°48'16	29°39	18°58	12° 1	27°24	18°38	10°53	17°32	7°50	0°11	8°R49	10°14	12°53	n.a.	S 20
S 21	23 43 12	25°49'40	12♎ 4	20°32	13°16	27°36	18°38	10°58	17°32	7°48	0°12	8°48	10°10	13° 0	n.a.	S 21
M22	23 47 9	26°51'05	24°50	22° 6	14°31	27°48	18°39	11° 4	17°31	7°47	0°13	8°44	10° 7	13° 6	n.a.	M22
T 23	23 51 6	27°52'29	8♒ 2	23°41	15°46	28° 1	18°40	11°10	17°31	7°45	0°14	8°39	10° 4	13°13	n.a.	T 23
W24	23 55 2	28°53'52	21°41	25°16	17° 1	28°15	18°41	11°16	17°30	7°44	0°15	8°33	10° 1	13°20	n.a.	W24
T 25	23 58 59	29°55'15	5♓46	26°51	18°16	28°29	18°43	11°23	17°30	7°42	0°16	8°26	9°58	13°26	n.a.	T 25
F 26	0 2 55	0♎56'38	20°14	28°26	19°31	28°44	18°44	11°29	17°30	7°40	0°17	8°20	9°55	13°33	n.a.	F 26
S 27	0 6 52	1°58'01	5♈ 0	0♎ 2	20°46	28°59	18°46	11°35	17°30	7°39	0°18	8°15	9°51	13°40	n.a.	S 27
S 28	0 10 48	2°59'23	19°54	1°38	22° 1	29°15	18°48	11°41	17°30	7°37	0°19	8°12	9°48	13°46	n.a.	S 28
M29	0 14 45	4° 0'45	4♉49	3°14	23°16	29°31	18°50	11°48	17°29	7°36	0°20	8°D11	9°45	13°53	n.a.	M29
T 30	0 18 42	5° 2'07	19°37	4°51	24°31	29°47	18°53	11°54	17°D29	7°34	0°21	8°11	9°42	14° 0	n.a.	T 30
W31	0 22 38	6♎ 3'29	4♊13	6♎28	25♎45	0♒ 4	18♎55	12♏ 0	17♎29	7♐33	0♑22	8♏13	9♏39	14♏ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n48	11n17	1n17	17n 2	1n48	5n 9	0n23	24s29	2s57	24s37	1s55	14s25	0n36	23s44	0s51	10s53	2s24	0s45	10s18	15s13	15s38	15s31		n.a.
T 2	9 25	15 11	0 1	16 27	1 43	4 36	0 21	24 26	2 53	24 37	1 55	14 27	0 35	23 44	0 51	10 53	2 24	0 45	10 18	15 13	15 37	15 33		n.a.
W 3	9 2	18 7	1s15	15 52	1 38	4 4	0 18	24 23	2 50	24 38	1 55	14 28	0 35	23 45	0 51	10 54	2 24	0 45	10 17	15 13	15 36	15 34		n.a.
T 4	8 38	19 54	2 25	15 16	1 32	3 31	0 16	24 19	2 46	24 38	1 54	14 30	0 35	23 45	0 51	10 55	2 24	0 45	10 17	15 13	15 35	15 35		n.a.
F 5	8 15	20 28	3 25	14 39	1 27	2 58	0 14	24 16	2 43	24 38	1 54	14 32	0 35	23 45	0 51	10 55	2 24	0 45	10 17	15 13	15 34	15 37		n.a.
S 6	7 51	19 47	4 13	14 2	1 21	2 25	0 11	24 12	2 39	24 38	1 54	14 33	0 35	23 45	0 51	10 56	2 24	0 45	10 17	15 12	15 33	15 38		n.a.
S 7	7 27	17 59	4 46	13 23	1 15	1 53	0 9	24 8	2 36	24 38	1 54	14 35	0 35	23 45	0 51	10 56	2 24	0 45	10 17	15 10	15 32	15 39		n.a.
M 8	7 3	15 14	5 3	12 45	1 9	1 20	0 7	24 4	2 32	24 38	1 53	14 37	0 35	23 45	0 51	10 57	2 24	0 45	10 16	15 8	15 31	15 40		n.a.
T 9	6 39	11 46	5 4	12 5	1 3	0 47	0 4	24 0	2 29	24 38	1 53	14 39	0 34	23 45	0 51	10 58	2 24	0 45	10 16	15 4	15 30	15 42		n.a.
W10	6 15	7 47	4 48	11 25	0 57	0 14	0 2	23 56	2 26	24 38	1 53	14 41	0 34	23 45	0 51	10 58	2 24	0 45	10 16	15 1	15 29	15 43		n.a.
T 11	5 50	3 31	4 19	10 44	0 50	0s19	0s 1	23 52	2 23	24 38	1 52	14 42	0 34	23 46	0 51	10 59	2 24	0 45	10 16	14 58	15 28	15 44		n.a.
F 12	5 26	0s50	3 37	10 3	0 44	0 52	0 3	23 48	2 19	24 38	1 52	14 44	0 34	23 46	0 50	11 0	2 24	0 44	10 16	14 54	15 27	15 45		n.a.
S 13	5 1	5 4	2 46	9 22	0 37	1 25	0 6	23 43	2 16	24 38	1 52	14 46	0 34	23 46	0 50	11 0	2 24	0 44	10 15	14 52	15 26	15 47		n.a.
S 14	4 36	9 2	1 48	8 40	0 31	1 58	0 8	23 39	2 13	24 37	1 51	14 48	0 34	23 46	0 50	11 1	2 24	0 44	10 15	14 50	15 25	15 48		n.a.
M15	4 12	12 36	0 46	7 58	0 25	2 31	0 11	23 34	2 10	24 37	1 51	14 50	0 34	23 46	0 50	11 2	2 23	0 44	10 15	14 50	15 24	15 49		n.a.
T 16	3 47	15 37	0n18	7 15	0 18	3 4	0 13	23 29	2 7	24 37	1 51	14 52	0 34	23 46	0 50	11 2	2 23	0 44	10 15	14 50	15 22	15 50		n.a.
W17	3 22	17 58	1 21	6 32	0 12	3 36	0 16	23 24	2 4	24 37	1 50	14 54	0 33	23 46	0 50	11 3	2 23	0 44	10 15	14 50	15 21	15 52		n.a.
T 18	2 57	19 33	2 21	5 49	0 5	4 9	0 18	23 19	2 1	24 36	1 50	14 56	0 33	23 46	0 50	11 3	2 23	0 44	10 14	14 50	15 20	15 53		n.a.
F 19	2 32	20 17	3 15	5 6	0s 1	4 42	0 20	23 14	1 58	24 36	1 50	14 58	0 33	23 46	0 50	11 4	2 23	0 44	10 14	14 51	15 19	15 54		n.a.
S 20	2 7	20 6	4 1	4 22	0 8	5 14	0 23	23 9	1 55	24 36	1 49	15 0	0 33	23 46	0 50	11 5	2 23	0 44	10 14	14 51	15 18	15 55		n.a.
S 21	1 42	18 57	4 38	3 39	0 14	5 46	0 25	23 4	1 52	24 35	1 49	15 2	0 33	23 46	0 50	11 5	2 23	0 44	10 14	14 50	15 17	15 57		n.a.
M22	1 17	16 50	5 2	2 55	0 20	6 18	0 28	22 59	1 49	24 35	1 49	15 4	0 33	23 46	0 50	11 6	2 23	0 44	10 14	14 49	15 16	15 58		n.a.
T 23	0 52	13 47	5 11	2 11	0 26	6 50	0 30	22 53	1 47	24 34	1 48	15 6	0 33	23 46	0 50	11 6	2 23	0 44	10 13	14 47	15 15	15 59		n.a.
W24	0 27	9 55	5 3	1 26	0 33	7 22	0 33	22 48	1 44	24 34	1 48	15 8	0 33	23 46	0 50	11 7	2 23	0 45	10 13	14 45	15 14	16 0		n.a.
T 25	0 2	5 23	4 36	0 42	0 39	7 54	0 35	22 42	1 41	24 33	1 48	15 10	0 32	23 46	0 50	11 8	2 23	0 45	10 13	14 43	15 13	16 2		n.a.
F 26	0s23	0 26	3 52	0s 2	0 45	8 25	0 37	22 37	1 39	24 33	1 47	15 12	0 32	23 46	0 50	11 8	2 23	0 45	10 13	14 41	15 12	16 3		n.a.
S 27	0 48	4n39	2 51	0 47	0 50	8 57	0 40	22 31	1 36	24 32	1 47	15 14	0 32	23 46	0 50	11 9	2 23	0 45	10 13	14 40	15 11	16 4		n.a.
S 28	1 13	9 30	1 38	1 31	0 56	9 28	0 42	22 25	1 33	24 31	1 47	15 16	0 32	23 46	0 50	11 9	2 23	0 45	10 13	14 39	15 10	16 5		n.a.
M29	1 38	13 47	0 18	2 16	1 2	9 58	0 44	22 19	1 31	24 31	1 46	15 18	0 32	23 46	0 50	11 10	2 23	0 45	10 12	14 38	15 9	16 6		n.a.
T 30	2 3	17 9	1s 2	3 0	1 7	10 29	0 47	22 13	1 28	24 30	1 46	15 20	0 32	23 46	0 50	11 10	2 23	0 45	10 12	14 38	15 8	16 8		n.a.
W31	2s28	19n20	2s18	3s44	1s12	10s59	0s49	22s 7	1s26	24s29	1s46	15s22	0n32	23s46	0s50	11s11	2s23	0s45	10s12	14s39	15s 7	16s 9		n.a.

Julian Day Number = 124823.5, Delta T = 34h27m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'32, Lahiri = -63°59'32 Julian Calendar 1 Oct. 4372 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4372 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 35	7♎ 4'50	18♊31	8♎ 6	27♎ 0	0♒22	18♑58	12♏ 7	17♑29	7°R31	0♐23	8♏14	9♏35	14♏13	n.a.	T 1
F 2	0 30 31	8° 6'12	2♋30	9°43	28°15	0°40	19° 1	12°13	17°30	7♓30	0°24	8°R15	9°32	14°19	n.a.	F 2
S 3	0 34 28	9° 7'33	16°11	11°21	29°30	0°58	19° 4	12°20	17°30	7°29	0°25	8°15	9°29	14°26	n.a.	S 3
S 4	0 38 24	10° 8'54	29°33	13° 0	0♏45	1°17	19° 8	12°27	17°30	7°27	0°27	8°14	9°26	14°33	n.a.	S 4
M 5	0 42 21	11°10'15	12♌38	14°39	1°59	1°36	19°11	12°33	17°30	7°26	0°28	8°11	9°23	14°39	n.a.	M 5
T 6	0 46 18	12°11'35	25°28	16°18	3°14	1°56	19°15	12°40	17°31	7°25	0°29	8° 7	9°20	14°46	n.a.	T 6
W 7	0 50 14	13°12'54	8♍ 5	17°58	4°29	2°16	19°19	12°47	17°31	7°23	0°30	8° 3	9°16	14°53	n.a.	W 7
T 8	0 54 11	14°14'13	20°30	19°38	5°43	2°37	19°23	12°53	17°31	7°22	0°32	7°58	9°13	14°59	n.a.	T 8
F 9	0 58 7	15°15'32	2♎44	21°19	6°58	2°58	19°28	13° 0	17°32	7°21	0°33	7°55	9°10	15° 6	n.a.	F 9
S 10	1 2 4	16°16'49	14°49	23° 0	8°13	3°19	19°32	13° 7	17°32	7°19	0°34	7°52	9° 7	15°13	n.a.	S 10
S 11	1 6 1	17°18'06	26°46	24°41	9°27	3°40	19°37	13°14	17°33	7°18	0°35	7°50	9° 4	15°19	n.a.	S 11
M12	1 9 57	18°19'21	8♏37	26°22	10°42	4° 2	19°42	13°21	17°34	7°17	0°37	7°D50	9° 1	15°26	n.a.	M12
T 13	1 13 54	19°20'36	20°24	28° 4	11°56	4°25	19°47	13°28	17°34	7°16	0°38	7°50	8°57	15°33	n.a.	T 13
W14	1 17 50	20°21'50	2♐11	29°46	13°11	4°47	19°52	13°35	17°35	7°15	0°39	7°52	8°54	15°39	n.a.	W14
T 15	1 21 47	21°23'02	14° 0	1♏28	14°25	5°10	19°58	13°42	17°36	7°13	0°41	7°53	8°51	15°46	n.a.	T 15
F 16	1 25 43	22°24'13	25°55	3°10	15°40	5°33	20° 3	13°49	17°37	7°12	0°42	7°55	8°48	15°53	n.a.	F 16
S 17	1 29 40	23°25'23	8♑ 1	4°52	16°54	5°57	20° 9	13°56	17°38	7°11	0°44	7°56	8°45	15°59	n.a.	S 17
S 18	1 33 37	24°26'32	20°21	6°34	18° 9	6°21	20°15	14° 3	17°39	7°10	0°45	7°R56	8°41	16° 6	n.a.	S 18
M19	1 37 33	25°27'39	3♒ 2	8°15	19°23	6°45	20°21	14°10	17°40	7° 9	0°46	7°56	8°38	16°12	n.a.	M19
T 20	1 41 30	26°28'44	16° 6	9°56	20°37	7°10	20°27	14°17	17°41	7° 8	0°48	7°56	8°35	16°19	n.a.	T 20
W21	1 45 26	27°29'48	29°37	11°35	21°52	7°34	20°34	14°25	17°42	7° 7	0°49	7°54	8°32	16°26	n.a.	W21
T 22	1 49 23	28°30'50	13♓36	13°14	23° 6	7°59	20°40	14°32	17°43	7° 6	0°51	7°53	8°29	16°32	n.a.	T 22
F 23	1 53 19	29°31'51	28° 2	14°51	24°20	8°25	20°47	14°39	17°44	7° 5	0°52	7°52	8°26	16°39	n.a.	F 23
S 24	1 57 16	0♏32'50	12♈50	16°26	25°34	8°50	20°54	14°46	17°45	7° 4	0°54	7°51	8°22	16°46	n.a.	S 24
S 25	2 1 13	1°33'48	27°55	17°59	26°49	9°16	21° 1	14°54	17°47	7° 4	0°55	7°51	8°19	16°52	n.a.	S 25
M26	2 5 9	2°34'44	13♉ 7	19°29	28° 3	9°42	21° 9	15° 1	17°48	7° 3	0°57	7°D51	8°16	16°59	n.a.	M26
T 27	2 9 6	3°35'39	28°16	20°56	29°17	10° 8	21°16	15° 8	17°49	7° 2	0°59	7°51	8°13	17° 6	n.a.	T 27
W28	2 13 2	4°36'33	13♊15	22°19	0♐31	10°35	21°24	15°15	17°51	7° 1	1° 0	7°51	8°10	17°12	n.a.	W28
T 29	2 16 59	5°37'26	27°54	23°37	1°45	11° 1	21°31	15°23	17°52	7° 0	1° 2	7°52	8° 7	17°19	n.a.	T 29
F 30	2 20 55	6♏38'17	12♋10	24♏50	2♐59	11♒28	21♑39	15♏30	17♑54	7♓ 0	1♐ 3	7♏52	8♏ 3	17♏26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s53	20n14	3s23	4s29	1s17	11s29	0s51	22s 1	1s24	24s29	1s45	15s24	0n32	23s46	0s50	11s11	2s23	0s45	10s12	14s39	15s 6	16s10		n.a.
F 2	3 18	19 51	4 15	5 13	1 22	11 59	0 53	21 54	1 21	24 28	1 45	15 27	0 32	23 46	0 50	11 12	2 23	0 45	10 12	14 40	15 5	16 11		n.a.
S 3	3 43	18 18	4 51	5 57	1 27	12 28	0 55	21 48	1 19	24 27	1 45	15 29	0 31	23 46	0 50	11 12	2 23	0 45	10 12	14 40	15 4	16 12		n.a.
S 4	4 8	15 46	5 11	6 40	1 31	12 57	0 58	21 41	1 17	24 26	1 44	15 31	0 31	23 46	0 50	11 13	2 23	0 45	10 11	14 39	15 3	16 13		n.a.
M 5	4 32	12 30	5 13	7 24	1 35	13 26	1 0	21 35	1 14	24 25	1 44	15 33	0 31	23 46	0 50	11 13	2 23	0 46	10 11	14 38	15 2	16 15		n.a.
T 6	4 57	8 42	5 0	8 7	1 39	13 55	1 2	21 28	1 12	24 25	1 44	15 35	0 31	23 46	0 50	11 14	2 23	0 46	10 11	14 37	15 1	16 16		n.a.
W 7	5 22	4 35	4 32	8 49	1 43	14 23	1 4	21 21	1 10	24 24	1 43	15 38	0 31	23 46	0 50	11 14	2 23	0 46	10 11	14 35	15 0	16 17		n.a.
T 8	5 46	0 20	3 52	9 32	1 46	14 50	1 6	21 14	1 8	24 23	1 43	15 40	0 31	23 45	0 49	11 15	2 23	0 46	10 11	14 34	14 59	16 18		n.a.
F 9	6 10	3s53	3 2	10 14	1 49	15 18	1 8	21 7	1 6	24 22	1 43	15 42	0 31	23 45	0 49	11 15	2 23	0 46	10 11	14 33	14 58	16 19		n.a.
S 10	6 35	7 54	2 4	10 55	1 52	15 44	1 10	21 0	1 4	24 21	1 42	15 44	0 31	23 45	0 49	11 16	2 23	0 46	10 11	14 32	14 57	16 20		n.a.
S 11	6 59	11 33	1 1	11 36	1 54	16 11	1 12	20 53	1 2	24 20	1 42	15 46	0 31	23 45	0 49	11 16	2 22	0 47	10 10	14 31	14 56	16 22		n.a.
M12	7 23	14 43	0n 4	12 16	1 56	16 37	1 13	20 46	1 0	24 19	1 42	15 49	0 31	23 45	0 49	11 16	2 22	0 47	10 10	14 31	14 55	16 23		n.a.
T 13	7 47	17 15	1 9	12 55	1 58	17 3	1 15	20 38	0 58	24 18	1 42	15 51	0 30	23 45	0 49	11 17	2 22	0 47	10 10	14 31	14 53	16 24		n.a.
W14	8 11	19 3	2 11	13 33	1 59	17 28	1 17	20 31	0 56	24 16	1 41	15 53	0 30	23 45	0 49	11 17	2 22	0 47	10 10	14 32	14 52	16 25		n.a.
T 15	8 34	20 2	3 7	14 11	1 59	17 52	1 19	20 23	0 54	24 15	1 41	15 55	0 30	23 45	0 49	11 18	2 22	0 47	10 10	14 32	14 51	16 26		n.a.
F 16	8 58	20 7	3 56	14 47	1 59	18 17	1 20	20 16	0 52	24 14	1 41	15 58	0 30	23 44	0 49	11 18	2 22	0 48	10 10	14 33	14 50	16 27		n.a.
S 17	9 21	19 18	4 36	15 22	1 59	18 40	1 22	20 8	0 50	24 13	1 40	16 0	0 30	23 44	0 49	11 18	2 22	0 48	10 10	14 33	14 49	16 28		n.a.
S 18	9 44	17 32	5 3	15 56	1 58	19 3	1 23	20 0	0 48	24 12	1 40	16 2	0 30	23 44	0 49	11 19	2 22	0 48	10 10	14 33	14 48	16 30		n.a.
M19	10 7	14 55	5 17	16 29	1 56	19 26	1 25	19 52	0 46	24 11	1 40	16 5	0 30	23 44	0 49	11 19	2 22	0 48	10 9	14 33	14 47	16 31		n.a.
T 20	10 30	11 28	5 15	17 0	1 53	19 48	1 26	19 44	0 45	24 9	1 39	16 7	0 30	23 44	0 49	11 19	2 22	0 48	10 9	14 33	14 46	16 32		n.a.
W21	10 53	7 20	4 55	17 29	1 50	20 10	1 28	19 36	0 43	24 8	1 39	16 9	0 30	23 44	0 49	11 20	2 22	0 49	10 9	14 33	14 45	16 33		n.a.
T 22	11 15	2 40	4 18	17 56	1 46	20 31	1 29	19 27	0 41	24 7	1 39	16 11	0 30	23 43	0 49	11 20	2 22	0 49	10 9	14 32	14 44	16 34		n.a.
F 23	11 37	2n18	3 24	18 22	1 41	20 51	1 30	19 19	0 40	24 5	1 38	16 14	0 29	23 43	0 49	11 20	2 22	0 49	10 9	14 32	14 43	16 35		n.a.
S 24	11 59	7 16	2 15	18 45	1 36	21 11	1 31	19 10	0 38	24 4	1 38	16 16	0 29	23 43	0 49	11 21	2 22	0 49	10 9	14 32	14 42	16 36		n.a.
S 25	12 21	11 53	0 55	19 6	1 29	21 30	1 33	19 2	0 36	24 2	1 38	16 18	0 29	23 43	0 49	11 21	2 22	0 50	10 9	14 31	14 41	16 37		n.a.
M26	12 43	15 45	0s29	19 25	1 22	21 49	1 34	18 53	0 35	24 1	1 38	16 20	0 29	23 43	0 49	11 21	2 21	0 50	10 9	14 31	14 40	16 38		n.a.
T 27	13 4	18 32	1 51	19 41	1 13	22 7	1 35	18 44	0 33	23 59	1 37	16 23	0 29	23 42	0 49	11 21	2 21	0 50	10 9	14 32	14 39	16 40		n.a.
W28	13 25	19 59	3 5	19 54	1 4	22 24	1 36	18 35	0 32	23 58	1 37	16 25	0 29	23 42	0 49	11 22	2 21	0 51	10 9	14 32	14 38	16 41		n.a.
T 29	13 46	20 2	4 4	20 4	0 53	22 41	1 36	18 26	0 30	23 56	1 37	16 27	0 29	23 42	0 49	11 22	2 21	0 51	10 9	14 32	14 37	16 42		n.a.
F 30	14s 7	18n47	4s47	20s11	0s41	22s57	1s37	18s17	0s28	23s55	1s36	16s30	0n29	23s42	0s49	11s22	2s21	0s51	10s 9	14s32	14s36	16s43		n.a.

Julian Day Number = 124854.5, Delta T = 34h27m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'28, Lahiri = -63°59'28 Julian Calendar 1 Nov. 4372 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4372 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4372 BCE (-4371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 24 52	7♏39'06	26♋ 1	25♏57	4♐13	11♒56	21♑47	15♏37	17♑55	6°R59	1♐ 5	7♏52	8♏ 0	17♏32	n.a.	S 1
S 2	2 28 49	8°39'55	9♌26	26°56	5°27	12°23	21°55	15°45	17°57	6♓58	1° 6	7°52	7°57	17°39	n.a.	S 2
M 3	2 32 45	9°40'42	22°28	27°49	6°41	12°51	22° 4	15°52	17°59	6°58	1° 8	7°52	7°54	17°46	n.a.	M 3
T 4	2 36 42	10°41'27	5♍10	28°33	7°55	13°18	22°12	16° 0	18° 0	6°57	1°10	7°52	7°51	17°52	n.a.	T 4
W 5	2 40 38	11°42'12	17°35	29° 7	9° 9	13°46	22°21	16° 7	18° 2	6°57	1°11	7°52	7°47	17°59	n.a.	W 5
T 6	2 44 35	12°42'54	29°46	29°32	10°22	14°14	22°29	16°14	18° 4	6°56	1°13	7°53	7°44	18° 5	n.a.	T 6
F 7	2 48 31	13°43'35	11♎48	29°47	11°36	14°43	22°38	16°22	18° 6	6°56	1°15	7°54	7°41	18°12	n.a.	F 7
S 8	2 52 28	14°44'15	23°42	29°R52	12°50	15°11	22°47	16°29	18° 8	6°55	1°16	7°54	7°38	18°19	n.a.	S 8
S 9	2 56 25	15°44'53	5♏31	29°45	14° 4	15°40	22°56	16°37	18°10	6°55	1°18	7°R54	7°35	18°25	n.a.	S 9
M10	3 0 21	16°45'29	17°19	29°28	15°17	16° 9	23° 5	16°44	18°11	6°54	1°20	7°54	7°32	18°32	n.a.	M10
T 11	3 4 18	17°46'03	29° 6	29° 1	16°31	16°38	23°15	16°51	18°13	6°54	1°21	7°54	7°28	18°39	n.a.	T 11
W12	3 8 14	18°46'35	10♐56	28°24	17°45	17° 7	23°24	16°59	18°16	6°54	1°23	7°52	7°25	18°45	n.a.	W12
T 13	3 12 11	19°47'05	22°50	27°39	18°58	17°37	23°34	17° 6	18°18	6°54	1°25	7°51	7°22	18°52	n.a.	T 13
F 14	3 16 7	20°47'34	4♑50	26°46	20°12	18° 6	23°44	17°14	18°20	6°53	1°26	7°49	7°19	18°59	n.a.	F 14
S 15	3 20 4	21°48'00	17° 1	25°47	21°25	18°36	23°53	17°21	18°22	6°53	1°28	7°47	7°16	19° 5	n.a.	S 15
S 16	3 24 1	22°48'24	29°24	24°44	22°39	19° 6	24° 3	17°28	18°24	6°53	1°30	7°45	7°12	19°12	n.a.	S 16
M17	3 27 57	23°48'45	12♒ 3	23°38	23°52	19°36	24°13	17°36	18°26	6°53	1°31	7°44	7° 9	19°19	n.a.	M17
T 18	3 31 54	24°49'04	25° 1	22°31	25° 5	20° 6	24°24	17°43	18°29	6°53	1°33	7°D44	7° 6	19°25	n.a.	T 18
W19	3 35 50	25°49'21	8♓22	21°25	26°18	20°37	24°34	17°51	18°31	6°53	1°35	7°44	7° 3	19°32	n.a.	W19
T 20	3 39 47	26°49'36	22° 8	20°21	27°32	21° 7	24°44	17°58	18°33	6°53	1°36	7°45	7° 0	19°39	n.a.	T 20
F 21	3 43 43	27°49'48	6♈19	19°20	28°45	21°38	24°55	18° 5	18°36	6°D53	1°38	7°46	6°57	19°45	n.a.	F 21
S 22	3 47 40	28°49'58	20°55	18°25	29°58	22° 8	25° 5	18°13	18°38	6°53	1°40	7°48	6°53	19°52	n.a.	S 22
S 23	3 51 36	29°50'05	5♉51	17°35	1♑11	22°39	25°16	18°20	18°41	6°53	1°42	7°R48	6°50	19°59	n.a.	S 23
M24	3 55 33	0♐50'11	21° 1	16°52	2°24	23°10	25°27	18°27	18°43	6°53	1°43	7°48	6°47	20° 5	n.a.	M24
T 25	3 59 30	1°50'14	6♊15	16°15	3°37	23°41	25°38	18°35	18°46	6°53	1°45	7°46	6°44	20°12	n.a.	T 25
W26	4 3 26	2°50'15	21°23	15°45	4°50	24°12	25°49	18°42	18°48	6°53	1°47	7°43	6°41	20°18	n.a.	W26
T 27	4 7 23	3°50'14	6♋17	15°23	6° 2	24°44	26° 0	18°49	18°51	6°53	1°48	7°40	6°38	20°25	n.a.	T 27
F 28	4 11 19	4°50'11	20°48	15° 7	7°15	25°15	26°11	18°56	18°54	6°54	1°50	7°36	6°34	20°32	n.a.	F 28
S 29	4 15 16	5°50'06	4♌53	14°59	8°28	25°47	26°22	19° 4	18°56	6°54	1°52	7°32	6°31	20°38	n.a.	S 29
S 30	4 19 12	6°49'59	18°28	14°D56	9°40	26°18	26°34	19°11	18°59	6°54	1°54	7°30	6°28	20°45	n.a.	S 30
M31	4 23 9	7♐49'50	1♍36	15♏ 1	10♑53	26♒50	26♑45	19♏18	19♑ 2	6♓54	1♐55	7♏28	6♏25	20♏52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s27	16n27	5s12	20s16	0s29	23s12	1s38	18s 8	0s27	23s53	1s36	16s32	0n29	23s41	0s49	11s22	2s21	0s51	10s 9	14s32	14s35	16s44		n.a.
S 2	14 48	13 18	5 18	20 17	0 15	23 27	1 39	17 59	0 26	23 52	1 36	16 34	0 29	23 41	0 49	11 22	2 21	0 52	10 9	14 32	14 34	16 45		n.a.
M 3	15 8	9 34	5 8	20 15	0 0	23 41	1 39	17 49	0 24	23 50	1 36	16 36	0 29	23 41	0 49	11 23	2 21	0 52	10 8	14 32	14 32	16 46		n.a.
T 4	15 27	5 31	4 43	20 9	0n15	23 54	1 40	17 40	0 23	23 48	1 35	16 39	0 28	23 41	0 48	11 23	2 21	0 52	10 8	14 32	14 31	16 47		n.a.
W 5	15 47	1 18	4 5	20 1	0 32	24 6	1 40	17 30	0 21	23 47	1 35	16 41	0 28	23 40	0 48	11 23	2 21	0 53	10 8	14 32	14 30	16 48		n.a.
T 6	16 6	2s54	3 17	19 50	0 49	24 18	1 41	17 21	0 20	23 45	1 35	16 43	0 28	23 40	0 48	11 23	2 21	0 53	10 8	14 32	14 29	16 49		n.a.
F 7	16 25	6 56	2 20	19 36	1 7	24 29	1 41	17 11	0 19	23 43	1 35	16 45	0 28	23 40	0 48	11 23	2 21	0 53	10 8	14 32	14 28	16 50		n.a.
S 8	16 43	10 40	1 18	19 19	1 25	24 40	1 41	17 1	0 17	23 41	1 34	16 48	0 28	23 39	0 48	11 23	2 21	0 54	10 8	14 33	14 27	16 51		n.a.
S 9	17 1	13 57	0 13	19 0	1 43	24 49	1 41	16 51	0 16	23 39	1 34	16 50	0 28	23 39	0 48	11 23	2 21	0 54	10 8	14 33	14 26	16 52		n.a.
M10	17 19	16 39	0n52	18 38	2 2	24 58	1 42	16 41	0 15	23 38	1 34	16 52	0 28	23 39	0 48	11 23	2 20	0 54	10 8	14 33	14 25	16 53		n.a.
T 11	17 37	18 40	1 55	18 15	2 19	25 6	1 42	16 31	0 13	23 36	1 34	16 54	0 28	23 38	0 48	11 23	2 20	0 55	10 8	14 32	14 24	16 55		n.a.
W12	17 54	19 52	2 53	17 50	2 37	25 14	1 41	16 20	0 12	23 34	1 33	16 57	0 28	23 38	0 48	11 23	2 20	0 55	10 8	14 32	14 23	16 56		n.a.
T 13	18 11	20 11	3 45	17 24	2 53	25 20	1 41	16 10	0 11	23 32	1 33	16 59	0 28	23 38	0 48	11 23	2 20	0 56	10 8	14 31	14 22	16 57		n.a.
F 14	18 28	19 36	4 26	16 57	3 7	25 26	1 41	15 59	0 10	23 30	1 33	17 1	0 28	23 38	0 48	11 23	2 20	0 56	10 8	14 31	14 21	16 58		n.a.
S 15	18 44	18 6	4 56	16 31	3 20	25 31	1 41	15 49	0 8	23 28	1 33	17 3	0 28	23 37	0 48	11 23	2 20	0 56	10 8	14 30	14 20	16 59		n.a.
S 16	19 0	15 45	5 14	16 4	3 32	25 35	1 40	15 38	0 7	23 26	1 32	17 6	0 27	23 37	0 48	11 23	2 20	0 57	10 8	14 30	14 19	17 0		n.a.
M17	19 16	12 37	5 16	15 39	3 41	25 39	1 40	15 27	0 6	23 24	1 32	17 8	0 27	23 36	0 48	11 23	2 20	0 57	10 8	14 29	14 18	17 1		n.a.
T 18	19 31	8 49	5 3	15 15	3 48	25 41	1 40	15 17	0 5	23 22	1 32	17 10	0 27	23 36	0 48	11 23	2 20	0 58	10 8	14 29	14 16	17 2		n.a.
W19	19 46	4 28	4 33	14 53	3 53	25 43	1 39	15 6	0 4	23 20	1 32	17 12	0 27	23 36	0 48	11 23	2 20	0 58	10 8	14 29	14 15	17 3		n.a.
T 20	20 0	0n15	3 47	14 34	3 56	25 44	1 38	14 55	0 3	23 17	1 32	17 14	0 27	23 35	0 48	11 23	2 20	0 58	10 8	14 30	14 14	17 4		n.a.
F 21	20 14	5 6	2 46	14 17	3 56	25 45	1 37	14 43	0 2	23 15	1 31	17 17	0 27	23 35	0 48	11 23	2 20	0 59	10 8	14 30	14 13	17 5		n.a.
S 22	20 28	9 48	1 32	14 3	3 55	25 44	1 37	14 32	0 0	23 13	1 31	17 19	0 27	23 35	0 48	11 23	2 19	0 59	10 8	14 30	14 12	17 6		n.a.
S 23	20 42	14 1	0 11	13 52	3 52	25 43	1 36	14 21	0n 1	23 11	1 31	17 21	0 27	23 34	0 48	11 23	2 19	1 0	10 8	14 31	14 11	17 7		n.a.
M24	20 55	17 22	1s12	13 44	3 47	25 41	1 35	14 9	0 2	23 9	1 31	17 23	0 27	23 34	0 48	11 23	2 19	1 0	10 8	14 30	14 10	17 8		n.a.
T 25	21 7	19 30	2 31	13 40	3 40	25 38	1 34	13 58	0 3	23 6	1 30	17 25	0 27	23 34	0 48	11 23	2 19	1 0	10 9	14 30	14 9	17 9		n.a.
W26	21 19	20 13	3 38	13 38	3 33	25 35	1 33	13 46	0 4	23 4	1 30	17 27	0 27	23 33	0 48	11 23	2 19	1 1	10 9	14 29	14 8	17 10		n.a.
T 27	21 31	19 30	4 29	13 40	3 24	25 30	1 31	13 35	0 5	23 2	1 30	17 29	0 27	23 33	0 48	11 22	2 19	1 1	10 9	14 28	14 7	17 11		n.a.
F 28	21 43	17 30	5 1	13 44	3 15	25 25	1 30	13 23	0 6	22 59	1 30	17 32	0 27	23 32	0 48	11 22	2 19	1 2	10 9	14 26	14 6	17 12		n.a.
S 29	21 54	14 31	5 14	13 51	3 5	25 19	1 29	13 11	0 7	22 57	1 30	17 34	0 27	23 32	0 48	11 22	2 19	1 2	10 9	14 25	14 5	17 13		n.a.
S 30	22 4	10 50	5 9	14 0	2 54	25 13	1 27	12 59	0 8	22 54	1 29	17 36	0 26	23 31	0 48	11 22	2 19	1 3	10 9	14 24	14 4	17 14		n.a.
M31	22s14	6n45	4s47	14s12	2n43	25s 5	1s26	12s47	0n 9	22s52	1s29	17s38	0n26	23s31	0s48	11s22	2s19	1s 3	10s 9	14s24	14s 3	17s15		n.a.

Julian Day Number = 124884.5, Delta T = 34h27m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'24, Lahiri = -63°59'24 Julian Calendar 1 Dec. 4372 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4372 BCE

The year -4371 astronomical counting style corresponds to year 4372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 27 5	8♐49'39	14♍18	15♏11	12♑ 5	27♒22	26♑57	19♏25	19♑ 5	6♓55	1♐57	7°D28	6♏22	20♏58	n.a.	T 1
W 2	4 31 2	9°49'26	26°41	15°27	13°18	27°54	27° 8	19°32	19° 7	6°55	1°59	7♏29	6°18	21° 5	n.a.	W 2
T 3	4 34 59	10°49'11	8♎47	15°48	14°30	28°26	27°20	19°39	19°10	6°56	2° 0	7°31	6°15	21°12	n.a.	T 3
F 4	4 38 55	11°48'54	20°43	16°14	15°42	28°58	27°32	19°46	19°13	6°56	2° 2	7°33	6°12	21°18	n.a.	F 4
S 5	4 42 52	12°48'35	2♏31	16°45	16°55	29°30	27°44	19°53	19°16	6°57	2° 4	7°R34	6° 9	21°25	n.a.	S 5
S 6	4 46 48	13°48'14	14°18	17°21	18° 7	0♓ 3	27°56	20° 0	19°19	6°57	2° 5	7°34	6° 6	21°32	n.a.	S 6
M 7	4 50 45	14°47'51	26° 4	18° 0	19°19	0°35	28° 8	20° 7	19°22	6°58	2° 7	7°32	6° 3	21°38	n.a.	M 7
T 8	4 54 41	15°47'26	7♐55	18°44	20°31	1° 8	28°20	20°14	19°25	6°58	2° 9	7°28	5°59	21°45	n.a.	T 8
W 9	4 58 38	16°46'59	19°50	19°31	21°43	1°40	28°32	20°21	19°28	6°59	2°10	7°23	5°56	21°52	n.a.	W 9
T 10	5 2 34	17°46'29	1♑53	20°21	22°54	2°13	28°44	20°28	19°31	7° 0	2°12	7°16	5°53	21°58	n.a.	T 10
F 11	5 6 31	18°45'57	14° 5	21°15	24° 6	2°46	28°57	20°35	19°34	7° 0	2°14	7° 8	5°50	22° 5	n.a.	F 11
S 12	5 10 27	19°45'22	26°27	22°11	25°18	3°19	29° 9	20°42	19°37	7° 1	2°15	7° 0	5°47	22°12	n.a.	S 12
S 13	5 14 24	20°44'45	9♒ 0	23°10	26°29	3°52	29°22	20°49	19°40	7° 2	2°17	6°53	5°44	22°18	n.a.	S 13
M14	5 18 20	21°44'06	21°47	24°12	27°41	4°25	29°34	20°55	19°43	7° 3	2°19	6°48	5°40	22°25	n.a.	M14
T 15	5 22 17	22°43'23	4♓48	25°17	28°52	4°58	29°47	21° 2	19°46	7° 4	2°20	6°44	5°37	22°32	n.a.	T 15
W16	5 26 14	23°42'39	18° 6	26°24	0♒ 4	5°31	29°59	21° 9	19°49	7° 4	2°22	6°D42	5°34	22°38	n.a.	W16
T 17	5 30 10	24°41'51	1♈43	27°33	1°15	6° 4	0♒12	21°15	19°52	7° 5	2°24	6°42	5°31	22°45	n.a.	T 17
F 18	5 34 7	25°41'01	15°40	28°44	2°26	6°38	0°25	21°22	19°56	7° 6	2°25	6°43	5°28	22°51	n.a.	F 18
S 19	5 38 3	26°40'09	29°58	29°57	3°37	7°11	0°38	21°29	19°59	7° 7	2°27	6°R44	5°24	22°58	n.a.	S 19
S 20	5 42 0	27°39'14	14♉35	1♐12	4°48	7°45	0°51	21°35	20° 2	7° 8	2°28	6°44	5°21	23° 5	n.a.	S 20
M21	5 45 56	28°38'16	29°27	2°29	5°59	8°18	1° 4	21°41	20° 5	7° 9	2°30	6°42	5°18	23°11	n.a.	M21
T 22	5 49 53	29°37'16	14♊27	3°48	7° 9	8°52	1°17	21°48	20° 8	7°10	2°32	6°38	5°15	23°18	n.a.	T 22
W23	5 53 49	0♑36'14	29°28	5° 9	8°20	9°25	1°30	21°54	20°12	7°11	2°33	6°32	5°12	23°25	n.a.	W23
T 24	5 57 46	1°35'09	14♋19	6°31	9°30	9°59	1°43	22° 1	20°15	7°13	2°35	6°23	5° 9	23°31	n.a.	T 24
F 25	6 1 42	2°34'02	28°53	7°55	10°41	10°33	1°56	22° 7	20°18	7°14	2°36	6°14	5° 5	23°38	n.a.	F 25
S 26	6 5 39	3°32'53	13♌ 3	9°21	11°51	11° 7	2° 9	22°13	20°21	7°15	2°38	6° 6	5° 2	23°45	n.a.	S 26
S 27	6 9 35	4°31'42	26°45	10°48	13° 1	11°41	2°22	22°19	20°25	7°16	2°39	5°59	4°59	23°51	n.a.	S 27
M28	6 13 32	5°30'29	9♍58	12°17	14°11	12°15	2°36	22°25	20°28	7°17	2°41	5°54	4°56	23°58	n.a.	M28
T 29	6 17 29	6°29'14	22°46	13°48	15°21	12°49	2°49	22°31	20°31	7°19	2°42	5°51	4°53	24° 5	n.a.	T 29
W30	6 21 25	7°27'57	5♎11	15°20	16°31	13°23	3° 2	22°37	20°35	7°20	2°44	5°D49	4°50	24°11	n.a.	W30
T 31	6 25 22	8♑26'38	17♎18	16♐54	17♒40	13♓57	3♒16	22♏43	20♑38	7♓21	2♐45	5♏50	4♏46	24♏18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	2n29	4s12	14s26	2n32	24s57	1s24	12s35	0n10	22s49	1s29	17s40	0n26	23s31	0s48	11s22	2s19	1s 4	10s 9	14s24	14s 1	17s16		n.a.
W 2	22 33	1s46	3 26	14 42	2 21	24 48	1 22	12 23	0 11	22 47	1 29	17 42	0 26	23 30	0 48	11 21	2 19	1 4	10 9	14 24	14 0	17 17		n.a.
T 3	22 42	5 53	2 31	14 59	2 9	24 39	1 20	12 11	0 12	22 44	1 29	17 44	0 26	23 30	0 48	11 21	2 19	1 4	10 9	14 25	13 59	17 18		n.a.
F 4	22 51	9 43	1 31	15 18	1 57	24 28	1 19	11 58	0 12	22 42	1 29	17 46	0 26	23 29	0 48	11 21	2 18	1 5	10 9	14 25	13 58	17 19		n.a.
S 5	22 59	13 8	0 28	15 38	1 46	24 17	1 17	11 46	0 13	22 39	1 28	17 48	0 26	23 29	0 48	11 21	2 18	1 5	10 9	14 26	13 57	17 20		n.a.
S 6	23 7	16 0	0n37	16 0	1 34	24 5	1 15	11 33	0 14	22 36	1 28	17 50	0 26	23 28	0 48	11 20	2 18	1 6	10 9	14 26	13 56	17 20		n.a.
M 7	23 14	18 13	1 39	16 22	1 23	23 53	1 12	11 21	0 15	22 34	1 28	17 52	0 26	23 28	0 48	11 20	2 18	1 6	10 10	14 25	13 55	17 21		n.a.
T 8	23 20	19 40	2 38	16 45	1 11	23 40	1 10	11 8	0 16	22 31	1 28	17 54	0 26	23 28	0 48	11 20	2 18	1 7	10 10	14 24	13 54	17 22		n.a.
W 9	23 27	20 14	3 30	17 9	1 0	23 26	1 8	10 55	0 17	22 28	1 28	17 56	0 26	23 27	0 48	11 19	2 18	1 7	10 10	14 22	13 53	17 23		n.a.
T 10	23 33	19 54	4 13	17 33	0 49	23 12	1 6	10 43	0 18	22 26	1 28	17 58	0 26	23 27	0 47	11 19	2 18	1 8	10 10	14 20	13 52	17 24		n.a.
F 11	23 38	18 38	4 45	17 58	0 38	22 57	1 3	10 30	0 18	22 23	1 27	18 0	0 26	23 26	0 47	11 19	2 18	1 8	10 10	14 17	13 51	17 25		n.a.
S 12	23 43	16 30	5 4	18 23	0 28	22 41	1 1	10 17	0 19	22 20	1 27	18 2	0 26	23 26	0 47	11 18	2 18	1 9	10 10	14 14	13 50	17 26		n.a.
S 13	23 47	13 33	5 9	18 49	0 18	22 25	0 58	10 4	0 20	22 17	1 27	18 4	0 26	23 25	0 47	11 18	2 18	1 9	10 10	14 12	13 48	17 27		n.a.
M14	23 51	9 57	4 59	19 14	0 8	22 8	0 56	9 51	0 21	22 14	1 27	18 6	0 25	23 25	0 47	11 18	2 18	1 10	10 10	14 10	13 47	17 28		n.a.
T 15	23 55	5 48	4 33	19 40	0s 2	21 50	0 53	9 38	0 22	22 11	1 27	18 7	0 25	23 24	0 47	11 17	2 18	1 10	10 10	14 9	13 46	17 29		n.a.
W16	23 58	1 17	3 53	20 5	0 11	21 32	0 50	9 24	0 22	22 9	1 27	18 9	0 25	23 24	0 47	11 17	2 17	1 11	10 11	14 8	13 45	17 30		n.a.
T 17	24 1	3n24	2 58	20 30	0 20	21 13	0 47	9 11	0 23	22 6	1 26	18 11	0 25	23 23	0 47	11 16	2 17	1 11	10 11	14 8	13 44	17 31		n.a.
F 18	24 3	8 3	1 51	20 55	0 29	20 54	0 45	8 58	0 24	22 3	1 26	18 13	0 25	23 23	0 47	11 16	2 17	1 12	10 11	14 9	13 43	17 32		n.a.
S 19	24 5	12 21	0 37	21 20	0 38	20 34	0 42	8 44	0 25	22 0	1 26	18 15	0 25	23 22	0 47	11 15	2 17	1 12	10 11	14 9	13 42	17 32		n.a.
S 20	24 6	16 0	0s42	21 44	0 46	20 14	0 39	8 31	0 25	21 57	1 26	18 17	0 25	23 22	0 47	11 15	2 17	1 13	10 11	14 9	13 41	17 33		n.a.
M21	24 7	18 40	1 59	22 8	0 54	19 53	0 36	8 17	0 26	21 53	1 26	18 18	0 25	23 21	0 47	11 15	2 17	1 13	10 11	14 8	13 40	17 34		n.a.
T 22	24 7	20 4	3 9	22 31	1 1	19 32	0 32	8 4	0 27	21 50	1 26	18 20	0 25	23 21	0 47	11 14	2 17	1 14	10 12	14 7	13 39	17 35		n.a.
W23	24 7	20 3	4 5	22 53	1 8	19 10	0 29	7 50	0 28	21 47	1 26	18 22	0 25	23 20	0 47	11 14	2 17	1 14	10 12	14 5	13 38	17 36		n.a.
T 24	24 7	18 38	4 44	23 15	1 15	18 48	0 26	7 36	0 28	21 44	1 26	18 24	0 25	23 20	0 47	11 13	2 17	1 15	10 12	14 2	13 36	17 37		n.a.
F 25	24 6	16 1	5 4	23 35	1 21	18 25	0 23	7 23	0 29	21 41	1 25	18 25	0 25	23 19	0 47	11 13	2 17	1 15	10 12	13 59	13 35	17 38		n.a.
S 26	24 4	12 32	5 4	23 55	1 27	18 2	0 19	7 9	0 30	21 38	1 25	18 27	0 25	23 19	0 47	11 12	2 17	1 16	10 12	13 56	13 34	17 39		n.a.
S 27	24 3	8 29	4 46	24 14	1 32	17 39	0 16	6 55	0 30	21 35	1 25	18 29	0 25	23 18	0 47	11 11	2 17	1 16	10 12	13 54	13 33	17 40		n.a.
M28	24 0	4 9	4 14	24 32	1 38	17 14	0 12	6 41	0 31	21 31	1 25	18 30	0 25	23 18	0 47	11 11	2 17	1 17	10 13	13 52	13 32	17 40		n.a.
T 29	23 58	0s15	3 30	24 48	1 42	16 50	0 9	6 27	0 32	21 28	1 25	18 32	0 25	23 17	0 47	11 10	2 17	1 17	10 13	13 51	13 31	17 41		n.a.
W30	23 54	4 30	2 37	25 3	1 47	16 25	0 5	6 13	0 32	21 25	1 25	18 34	0 24	23 17	0 47	11 10	2 16	1 18	10 13	13 51	13 30	17 42		n.a.
T 31	23s51	8s29	1s38	25s17	1s50	16s 0	0s 2	5s59	0n33	21s21	1s25	18s35	0n24	23s16	0s47	11s 9	2s16	1s18	10s13	13s51	13s29	17s43		n.a.

Julian Day Number = 124915.5, Delta T = 34h27m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'20, Lahiri = -63°59'20 Julian Calendar 1 Jan. 4371 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4372 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 29 18	9♉25'17	29♎13	18♐29	18♒50	14♓31	3♒29	22♏49	20♉41	7♓23	2♐46	5♏50	4♏43	24♏25	n.a.	F 1
S 2	6 33 15	10°23'54	11♏ 2	20° 6	19°59	15° 5	3°43	22°55	20°45	7°24	2°48	5°R50	4°40	24°31	n.a.	S 2
S 3	6 37 11	11°22'29	22°48	21°44	21° 8	15°40	3°56	23° 1	20°48	7°25	2°49	5°49	4°37	24°38	n.a.	S 3
M 4	6 41 8	12°21'03	4♐37	23°24	22°17	16°14	4°10	23° 7	20°52	7°27	2°51	5°45	4°34	24°45	n.a.	M 4
T 5	6 45 4	13°19'34	16°32	25° 5	23°26	16°48	4°24	23°12	20°55	7°28	2°52	5°39	4°30	24°51	n.a.	T 5
W 6	6 49 1	14°18'03	28°36	26°48	24°35	17°23	4°37	23°18	20°58	7°30	2°53	5°30	4°27	24°58	n.a.	W 6
T 7	6 52 57	15°16'30	10♑50	28°33	25°44	17°57	4°51	23°23	21° 2	7°31	2°55	5°18	4°24	25° 5	n.a.	T 7
F 8	6 56 54	16°14'55	23°17	0♑19	26°53	18°32	5° 5	23°29	21° 5	7°33	2°56	5° 6	4°21	25°11	n.a.	F 8
S 9	7 0 50	17°13'18	5♒56	2° 6	28° 1	19° 6	5°18	23°34	21° 9	7°34	2°57	4°54	4°18	25°18	n.a.	S 9
S 10	7 4 47	18°11'39	18°47	3°55	29° 9	19°41	5°32	23°40	21°12	7°36	2°59	4°42	4°15	25°25	n.a.	S 10
M11	7 8 43	19° 9'58	1♓49	5°46	0♓17	20°16	5°46	23°45	21°15	7°37	3° 0	4°33	4°11	25°31	n.a.	M11
T 12	7 12 40	20° 8'14	15° 3	7°38	1°25	20°51	6° 0	23°50	21°19	7°39	3° 1	4°26	4° 8	25°38	n.a.	T 12
W13	7 16 36	21° 6'28	28°30	9°32	2°33	21°25	6°14	23°55	21°22	7°41	3° 3	4°22	4° 5	25°45	n.a.	W13
T 14	7 20 33	22° 4'39	12♈ 9	11°28	3°41	22° 0	6°27	24° 0	21°26	7°42	3° 4	4°20	4° 2	25°51	n.a.	T 14
F 15	7 24 29	23° 2'49	26° 1	13°24	4°48	22°35	6°41	24° 5	21°29	7°44	3° 5	4°20	3°59	25°58	n.a.	F 15
S 16	7 28 26	24° 0'56	10♉ 7	15°23	5°55	23°10	6°55	24°10	21°33	7°46	3° 6	4°20	3°55	26° 4	n.a.	S 16
S 17	7 32 23	24°59'01	24°25	17°23	7° 3	23°45	7° 9	24°15	21°36	7°47	3° 7	4°19	3°52	26°11	n.a.	S 17
M18	7 36 19	25°57'03	8♊55	19°24	8° 9	24°20	7°23	24°20	21°39	7°49	3° 8	4°16	3°49	26°18	n.a.	M18
T 19	7 40 16	26°55'04	23°33	21°27	9°16	24°55	7°37	24°25	21°43	7°51	3°10	4°10	3°46	26°24	n.a.	T 19
W20	7 44 12	27°53'02	8♋11	23°31	10°23	25°30	7°51	24°29	21°46	7°53	3°11	4° 1	3°43	26°31	n.a.	W20
T 21	7 48 9	28°50'59	22°44	25°37	11°29	26° 5	8° 5	24°34	21°50	7°55	3°12	3°51	3°40	26°38	n.a.	T 21
F 22	7 52 5	29°48'53	7♌ 5	27°43	12°35	26°40	8°19	24°38	21°53	7°56	3°13	3°39	3°36	26°44	n.a.	F 22
S 23	7 56 2	0♒46'46	21° 6	29°51	13°41	27°16	8°33	24°43	21°56	7°58	3°14	3°28	3°33	26°51	n.a.	S 23
S 24	7 59 58	1°44'37	4♍44	1♒59	14°47	27°51	8°47	24°47	22° 0	8° 0	3°15	3°18	3°30	26°58	n.a.	S 24
M25	8 3 55	2°42'26	17°57	4° 7	15°52	28°26	9° 1	24°51	22° 3	8° 2	3°16	3°10	3°27	27° 4	n.a.	M25
T 26	8 7 51	3°40'14	0♎46	6°16	16°57	29° 1	9°15	24°55	22° 6	8° 4	3°17	3° 5	3°24	27°11	n.a.	T 26
W27	8 11 48	4°38'00	13°13	8°25	18° 2	29°37	9°29	25° 0	22°10	8° 6	3°18	3° 2	3°21	27°18	n.a.	W27
T 28	8 15 44	5♒35'45	25♎22	10♒34	19♓ 7	0♈12	9♒43	25♏ 4	22♉13	8♓ 8	3♐19	3♏ 1	3♏17	27♏24	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s47	12s 4	0s35	25s30	1s54	15s35	0n 2	5s45	0n34	21s18	1s25	18s37	0n24	23s16	0s47	11s 9	2s16	1s19	10s13	13s51	13s28	17s44		n.a.
S 2	23 42	15 8	0n28	25 41	1 57	15 9	0 6	5 31	0 34	21 15	1 25	18 38	0 24	23 15	0 47	11 8	2 16	1 19	10 14	13 51	13 27	17 45		n.a.
S 3	23 37	17 34	1 29	25 51	1 59	14 43	0 10	5 17	0 35	21 11	1 25	18 40	0 24	23 14	0 47	11 8	2 16	1 20	10 14	13 50	13 26	17 46		n.a.
M 4	23 32	19 16	2 27	25 59	2 1	14 16	0 13	5 2	0 35	21 8	1 24	18 41	0 24	23 14	0 47	11 7	2 16	1 20	10 14	13 49	13 24	17 46		n.a.
T 5	23 26	20 7	3 19	26 5	2 3	13 49	0 17	4 48	0 36	21 4	1 24	18 43	0 24	23 13	0 47	11 6	2 16	1 21	10 14	13 47	13 23	17 47		n.a.
W 6	23 20	20 5	4 2	26 9	2 4	13 22	0 21	4 34	0 37	21 1	1 24	18 44	0 24	23 13	0 47	11 6	2 16	1 21	10 14	13 44	13 22	17 48		n.a.
T 7	23 13	19 6	4 35	26 12	2 5	12 55	0 25	4 20	0 37	20 58	1 24	18 46	0 24	23 12	0 47	11 5	2 16	1 22	10 15	13 40	13 21	17 49		n.a.
F 8	23 6	17 12	4 56	26 12	2 5	12 27	0 29	4 5	0 38	20 54	1 24	18 47	0 24	23 12	0 47	11 4	2 16	1 22	10 15	13 36	13 20	17 50		n.a.
S 9	22 59	14 27	5 2	26 11	2 4	11 59	0 33	3 51	0 38	20 50	1 24	18 49	0 24	23 11	0 47	11 4	2 16	1 23	10 15	13 31	13 19	17 51		n.a.
S 10	22 51	11 0	4 53	26 7	2 3	11 31	0 37	3 36	0 39	20 47	1 24	18 50	0 24	23 11	0 47	11 3	2 16	1 23	10 15	13 27	13 18	17 51		n.a.
M11	22 42	6 57	4 29	26 1	2 2	11 3	0 41	3 22	0 39	20 43	1 24	18 52	0 24	23 10	0 47	11 2	2 16	1 24	10 16	13 24	13 17	17 52		n.a.
T 12	22 34	2 32	3 50	25 53	2 0	10 34	0 45	3 7	0 40	20 40	1 24	18 53	0 24	23 10	0 47	11 2	2 16	1 24	10 16	13 22	13 16	17 53		n.a.
W13	22 25	2n 5	2 58	25 43	1 57	10 6	0 49	2 53	0 41	20 36	1 24	18 54	0 24	23 9	0 47	11 1	2 16	1 25	10 16	13 20	13 15	17 54		n.a.
T 14	22 15	6 41	1 55	25 30	1 54	9 37	0 54	2 38	0 41	20 32	1 24	18 56	0 24	23 8	0 47	11 0	2 16	1 25	10 16	13 20	13 13	17 55		n.a.
F 15	22 5	11 0	0 44	25 15	1 50	9 8	0 58	2 23	0 42	20 29	1 24	18 57	0 24	23 8	0 47	11 0	2 15	1 26	10 17	13 20	13 12	17 56		n.a.
S 16	21 55	14 47	0s31	24 57	1 45	8 39	1 2	2 9	0 42	20 25	1 24	18 58	0 24	23 7	0 47	10 59	2 15	1 26	10 17	13 20	13 11	17 56		n.a.
S 17	21 45	17 44	1 44	24 37	1 40	8 9	1 6	1 54	0 43	20 21	1 24	19 0	0 24	23 7	0 47	10 58	2 15	1 27	10 17	13 19	13 10	17 57		n.a.
M18	21 34	19 35	2 52	24 14	1 35	7 40	1 10	1 39	0 43	20 18	1 23	19 1	0 23	23 6	0 47	10 57	2 15	1 27	10 17	13 18	13 9	17 58		n.a.
T 19	21 22	20 9	3 49	23 49	1 29	7 10	1 14	1 25	0 44	20 14	1 23	19 2	0 23	23 6	0 47	10 57	2 15	1 28	10 18	13 16	13 8	17 59		n.a.
W20	21 11	19 21	4 31	23 21	1 22	6 41	1 19	1 10	0 44	20 10	1 23	19 3	0 23	23 5	0 47	10 56	2 15	1 28	10 18	13 13	13 7	18 0		n.a.
T 21	20 59	17 18	4 55	22 51	1 15	6 11	1 23	0 55	0 45	20 6	1 23	19 5	0 23	23 5	0 47	10 55	2 15	1 29	10 18	13 9	13 6	18 0		n.a.
F 22	20 46	14 12	5 0	22 18	1 7	5 41	1 27	0 40	0 45	20 3	1 23	19 6	0 23	23 4	0 47	10 55	2 15	1 29	10 18	13 5	13 5	18 1		n.a.
S 23	20 33	10 21	4 47	21 43	0 59	5 12	1 31	0 26	0 46	19 59	1 23	19 7	0 23	23 3	0 47	10 54	2 15	1 30	10 19	13 1	13 3	18 2		n.a.
S 24	20 20	6 4	4 17	21 6	0 50	4 42	1 36	0 11	0 46	19 55	1 23	19 8	0 23	23 3	0 47	10 53	2 15	1 30	10 19	12 58	13 2	18 3		n.a.
M25	20 7	1 37	3 35	20 26	0 41	4 12	1 40	0n 4	0 47	19 51	1 23	19 9	0 23	23 2	0 47	10 52	2 15	1 31	10 19	12 55	13 1	18 3		n.a.
T 26	19 53	2s47	2 42	19 44	0 31	3 42	1 44	0 19	0 47	19 47	1 23	19 10	0 23	23 2	0 47	10 51	2 15	1 31	10 19	12 53	13 0	18 4		n.a.
W27	19 39	6 56	1 43	19 1	0 21	3 12	1 48	0 34	0 48	19 43	1 23	19 11	0 23	23 1	0 47	10 51	2 15	1 32	10 20	12 52	12 59	18 5		n.a.
T 28	19s25	10s43	0s40	18s15	0s10	2s42	1n53	0n49	0n48	19s39	1s23	19s12	0n23	23s 1	0s47	10s50	2s15	1s32	10s20	12s52	12s58	18s 6		n.a.

Julian Day Number = 124946.5, Delta T = 34h27m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'16, Lahiri = -63°59'16 Julian Calendar 1 Feb. 4371 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4372 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 19 41	6♒33'28	7♏19	12♒43	20♓12	0♈47	9♒57	25♏ 7	22♑17	8♓10	3♐20	3°R 1	3♏14	27♏31	n.a.	F 1
S 2	8 23 37	7°31'10	19° 9	14°50	21°16	1°23	10°11	25°11	22°20	8°12	3°21	3♏ 1	3°11	27°38	n.a.	S 2
S 3	8 27 34	8°28'51	0♐57	16°57	22°20	1°58	10°25	25°15	22°23	8°14	3°22	2°59	3° 8	27°44	n.a.	S 3
M 4	8 31 31	9°26'30	12°49	19° 2	23°24	2°34	10°39	25°19	22°27	8°16	3°22	2°55	3° 5	27°51	n.a.	M 4
T 5	8 35 27	10°24'08	24°49	21° 6	24°27	3° 9	10°53	25°22	22°30	8°18	3°23	2°49	3° 1	27°58	n.a.	T 5
W 6	8 39 24	11°21'45	7♑ 1	23° 7	25°31	3°45	11° 7	25°26	22°33	8°20	3°24	2°40	2°58	28° 4	n.a.	W 6
T 7	8 43 20	12°19'20	19°26	25° 7	26°34	4°21	11°21	25°29	22°36	8°22	3°25	2°29	2°55	28°11	n.a.	T 7
F 8	8 47 17	13°16'54	2♒ 8	27° 4	27°37	4°56	11°35	25°33	22°40	8°24	3°26	2°17	2°52	28°18	n.a.	F 8
S 9	8 51 13	14°14'26	15° 5	28°59	28°39	5°32	11°49	25°36	22°43	8°26	3°26	2° 4	2°49	28°24	n.a.	S 9
S 10	8 55 10	15°11'57	28°16	0♓51	29°41	6° 8	12° 3	25°39	22°46	8°28	3°27	1°53	2°46	28°31	n.a.	S 10
M11	8 59 6	16° 9'26	11♓41	2°40	0♈43	6°44	12°18	25°42	22°49	8°30	3°28	1°43	2°42	28°38	n.a.	M11
T 12	9 3 3	17° 6'54	25°17	4°26	1°45	7°19	12°32	25°45	22°52	8°32	3°29	1°36	2°39	28°44	n.a.	T 12
W13	9 6 59	18° 4'20	9♈ 2	6° 9	2°46	7°55	12°46	25°48	22°56	8°34	3°29	1°32	2°36	28°51	n.a.	W13
T 14	9 10 56	19° 1'45	22°54	7°48	3°47	8°31	13° 0	25°51	22°59	8°36	3°30	1°30	2°33	28°58	n.a.	T 14
F 15	9 14 53	19°59'08	6♉53	9°25	4°47	9° 7	13°14	25°54	23° 2	8°39	3°30	1°D30	2°30	29° 4	n.a.	F 15
S 16	9 18 49	20°56'30	20°58	10°58	5°47	9°43	13°28	25°56	23° 5	8°41	3°31	1°R30	2°27	29°11	n.a.	S 16
S 17	9 22 46	21°53'50	5♊ 7	12°28	6°47	10°19	13°42	25°59	23° 8	8°43	3°32	1°30	2°23	29°18	n.a.	S 17
M18	9 26 42	22°51'09	19°21	13°55	7°47	10°55	13°55	26° 1	23°11	8°45	3°32	1°27	2°20	29°24	n.a.	M18
T 19	9 30 39	23°48'26	3♋36	15°18	8°46	11°31	14° 9	26° 3	23°14	8°47	3°33	1°22	2°17	29°31	n.a.	T 19
W20	9 34 35	24°45'42	17°49	16°37	9°44	12° 7	14°23	26° 6	23°17	8°49	3°33	1°15	2°14	29°38	n.a.	W20
T 21	9 38 32	25°42'56	1♌56	17°53	10°43	12°43	14°37	26° 8	23°20	8°52	3°34	1° 6	2°11	29°44	n.a.	T 21
F 22	9 42 28	26°40'09	15°53	19° 6	11°40	13°19	14°51	26°10	23°23	8°54	3°34	0°56	2° 7	29°51	n.a.	F 22
S 23	9 46 25	27°37'21	29°34	20°15	12°38	13°55	15° 5	26°12	23°26	8°56	3°34	0°46	2° 4	29°58	n.a.	S 23
S 24	9 50 21	28°34'32	12♍57	21°20	13°35	14°32	15°19	26°14	23°29	8°58	3°35	0°37	2° 1	0♐ 4	n.a.	S 24
M25	9 54 18	29°31'42	26° 0	22°21	14°31	15° 8	15°33	26°15	23°32	9° 0	3°35	0°30	1°58	0°11	n.a.	M25
T 26	9 58 15	0♓28'52	8♎42	23°19	15°27	15°44	15°46	26°17	23°35	9° 3	3°35	0°26	1°55	0°18	n.a.	T 26
W27	10 2 11	1°26'00	21° 6	24°13	16°23	16°20	16° 0	26°19	23°38	9° 5	3°36	0°23	1°52	0°24	n.a.	W27
T 28	10 6 8	2°23'08	3♏15	25° 2	17°18	16°56	16°14	26°20	23°41	9° 7	3°36	0°D23	1°48	0°31	n.a.	T 28
F 29	10 10 4	3°20'15	15°13	25°48	18°12	17°33	16°28	26°22	23°44	9° 9	3°36	0°24	1°45	0°38	n.a.	F 29
S 30	10 14 1	4°17'22	27° 4	26°30	19° 6	18° 9	16°41	26°23	23°46	9°12	3°37	0°25	1°42	0°44	n.a.	S 30
S 31	10 17 57	5♓14'28	8♐54	27♓ 7	19♈59	18♈46	16♒55	26♏24	23♑49	9♓14	3♐37	0°R25	1♏39	0♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s10	13s59	0n23	17s29	0n 0	2s13	1n57	1n 4	0n48	19s35	1s23	19s13	0n23	23s 0	0s47	10s49	2s15	1s33	10s20	12s52	12s57	18s 6		n.a.
S 2	18 55	16 39	1 25	16 41	0 11	1 43	2 1	1 19	0 49	19 31	1 23	19 14	0 23	23 0	0 47	10 48	2 15	1 33	10 21	12 52	12 56	18 7		n.a.
S 3	18 40	18 37	2 22	15 51	0 22	1 13	2 5	1 33	0 49	19 28	1 23	19 15	0 23	22 59	0 47	10 47	2 15	1 33	10 21	12 51	12 55	18 8		n.a.
M 4	18 24	19 46	3 14	15 2	0 33	0 44	2 9	1 48	0 50	19 24	1 23	19 16	0 23	22 59	0 47	10 47	2 15	1 34	10 21	12 50	12 53	18 9		n.a.
T 5	18 8	20 3	3 58	14 11	0 43	0 14	2 13	2 3	0 50	19 20	1 23	19 17	0 23	22 58	0 47	10 46	2 15	1 34	10 21	12 48	12 52	18 9		n.a.
W 6	17 52	19 25	4 32	13 21	0 54	0n16	2 17	2 18	0 51	19 16	1 23	19 18	0 23	22 57	0 47	10 45	2 15	1 35	10 22	12 45	12 51	18 10		n.a.
T 7	17 35	17 50	4 53	12 30	1 5	0 45	2 22	2 33	0 51	19 12	1 23	19 19	0 23	22 57	0 47	10 44	2 15	1 35	10 22	12 41	12 50	18 11		n.a.
F 8	17 19	15 22	5 1	11 40	1 15	1 14	2 26	2 48	0 51	19 8	1 23	19 20	0 23	22 56	0 47	10 43	2 14	1 36	10 22	12 37	12 49	18 12		n.a.
S 9	17 2	12 6	4 54	10 50	1 25	1 43	2 30	3 3	0 52	19 3	1 23	19 21	0 22	22 56	0 47	10 43	2 14	1 36	10 23	12 32	12 48	18 12		n.a.
S 10	16 44	8 12	4 30	10 1	1 35	2 12	2 33	3 18	0 52	18 59	1 23	19 22	0 22	22 55	0 47	10 42	2 14	1 37	10 23	12 28	12 47	18 13		n.a.
M11	16 27	3 49	3 52	9 13	1 44	2 41	2 37	3 33	0 53	18 55	1 23	19 22	0 22	22 55	0 47	10 41	2 14	1 37	10 23	12 25	12 46	18 14		n.a.
T 12	16 9	0n48	3 0	8 25	1 52	3 10	2 41	3 48	0 53	18 51	1 23	19 23	0 22	22 54	0 47	10 40	2 14	1 38	10 24	12 22	12 44	18 14		n.a.
W13	15 51	5 27	1 56	7 39	2 1	3 38	2 45	4 3	0 53	18 47	1 23	19 24	0 22	22 54	0 48	10 39	2 14	1 38	10 24	12 21	12 43	18 15		n.a.
T 14	15 33	9 51	0 46	6 54	2 8	4 7	2 49	4 17	0 54	18 43	1 23	19 25	0 22	22 53	0 48	10 38	2 14	1 38	10 24	12 20	12 42	18 16		n.a.
F 15	15 14	13 45	0s29	6 11	2 15	4 35	2 53	4 32	0 54	18 39	1 23	19 25	0 22	22 53	0 48	10 38	2 14	1 39	10 25	12 20	12 41	18 17		n.a.
S 16	14 55	16 53	1 42	5 29	2 21	5 3	2 56	4 47	0 55	18 35	1 23	19 26	0 22	22 52	0 48	10 37	2 14	1 39	10 25	12 20	12 40	18 17		n.a.
S 17	14 36	19 0	2 49	4 49	2 27	5 30	3 0	5 2	0 55	18 31	1 23	19 27	0 22	22 52	0 48	10 36	2 14	1 40	10 25	12 20	12 39	18 18		n.a.
M18	14 17	19 56	3 46	4 10	2 32	5 58	3 3	5 17	0 55	18 27	1 23	19 27	0 22	22 51	0 48	10 35	2 14	1 40	10 25	12 19	12 38	18 19		n.a.
T 19	13 58	19 36	4 29	3 34	2 37	6 25	3 7	5 32	0 56	18 22	1 23	19 28	0 22	22 51	0 48	10 34	2 14	1 41	10 26	12 17	12 37	18 19		n.a.
W20	13 38	18 1	4 55	2 59	2 40	6 52	3 10	5 47	0 56	18 18	1 23	19 29	0 22	22 50	0 48	10 33	2 14	1 41	10 26	12 15	12 35	18 20		n.a.
T 21	13 19	15 22	5 3	2 26	2 43	7 18	3 14	6 1	0 56	18 14	1 23	19 29	0 22	22 50	0 48	10 32	2 14	1 41	10 26	12 11	12 34	18 21		n.a.
F 22	12 59	11 52	4 53	1 55	2 45	7 45	3 17	6 16	0 57	18 10	1 23	19 30	0 22	22 49	0 48	10 31	2 14	1 42	10 27	12 8	12 33	18 21		n.a.
S 23	12 38	7 48	4 26	1 26	2 46	8 11	3 20	6 31	0 57	18 6	1 23	19 30	0 22	22 49	0 48	10 31	2 14	1 42	10 27	12 4	12 32	18 22		n.a.
S 24	12 18	3 26	3 45	0 59	2 47	8 36	3 23	6 46	0 57	18 2	1 23	19 31	0 22	22 48	0 48	10 30	2 14	1 43	10 27	12 1	12 31	18 23		n.a.
M25	11 58	1s 0	2 53	0 35	2 46	9 2	3 26	7 0	0 58	17 57	1 23	19 31	0 22	22 48	0 48	10 29	2 14	1 43	10 28	11 58	12 30	18 23		n.a.
T 26	11 37	5 16	1 53	0 13	2 45	9 27	3 29	7 15	0 58	17 53	1 23	19 32	0 22	22 47	0 48	10 28	2 14	1 43	10 28	11 57	12 29	18 24		n.a.
W27	11 16	9 14	0 50	0n 7	2 43	9 51	3 32	7 30	0 58	17 49	1 23	19 32	0 21	22 47	0 48	10 27	2 14	1 44	10 28	11 56	12 28	18 25		n.a.
T 28	10 55	12 43	0n15	0 25	2 40	10 16	3 34	7 44	0 59	17 45	1 23	19 33	0 21	22 46	0 48	10 26	2 14	1 44	10 29	11 56	12 26	18 25		n.a.
F 29	10 34	15 37	1 19	0 40	2 37	10 40	3 37	7 59	0 59	17 40	1 23	19 33	0 21	22 46	0 48	10 25	2 14	1 44	10 29	11 56	12 25	18 26		n.a.
S 30	10 13	17 49	2 18	0 53	2 32	11 3	3 39	8 14	0 59	17 36	1 23	19 33	0 21	22 45	0 48	10 25	2 14	1 45	10 29	11 56	12 24	18 27		n.a.
S 31	9s51	19s16	3n12	1n 3	2n26	11n26	3n42	8n28	1n 0	17s32	1s23	19s34	0n21	22s45	0s48	10s24	2s14	1s45	10s30	11s57	12s23	18s27		n.a.

Julian Day Number = 124974.5, Delta T = 34h27m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'12, Lahiri = -63°59'12 Julian Calendar 1 March 4371 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 21 54	6♓11'34	20♐47	27♓40	20♈52	19♈22	17♒ 9	26♏25	23♑52	9♓16	3♐37	0°R24	1♏36	0♐58	n.a.	M 1
T 2	10 25 50	7° 8'39	2♑50	28° 9	21°44	19°58	17°22	26°26	23°55	9°18	3°37	0♏20	1°32	1° 4	n.a.	T 2
W 3	10 29 47	8° 5'44	15° 6	28°34	22°36	20°35	17°36	26°27	23°57	9°20	3°37	0°15	1°29	1°11	n.a.	W 3
T 4	10 33 44	9° 2'48	27°39	28°54	23°26	21°11	17°49	26°28	24° 0	9°23	3°37	0° 8	1°26	1°18	n.a.	T 4
F 5	10 37 40	9°59'52	10♒31	29° 9	24°17	21°48	18° 3	26°28	24° 3	9°25	3°37	0° 0	1°23	1°24	n.a.	F 5
S 6	10 41 37	10°56'56	23°43	29°20	25° 6	22°24	18°16	26°29	24° 5	9°27	3°38	29♎52	1°20	1°31	n.a.	S 6
S 7	10 45 33	11°53'59	7♓14	29°26	25°55	23° 1	18°30	26°29	24° 8	9°29	3°38	29°44	1°17	1°38	n.a.	S 7
M 8	10 49 30	12°51'01	21° 1	29°R28	26°43	23°38	18°43	26°30	24°10	9°32	3°R38	29°38	1°13	1°44	n.a.	M 8
T 9	10 53 26	13°48'03	5♈ 1	29°25	27°30	24°14	18°57	26°30	24°13	9°34	3°38	29°33	1°10	1°51	n.a.	T 9
W10	10 57 23	14°45'05	19°10	29°18	28°17	24°51	19°10	26°30	24°15	9°36	3°38	29°31	1° 7	1°58	n.a.	W10
T 11	11 1 20	15°42'06	3♉25	29° 7	29° 3	25°28	19°23	26°R30	24°18	9°38	3°37	29°D31	1° 4	2° 4	n.a.	T 11
F 12	11 5 16	16°39'06	17°41	28°51	29°47	26° 5	19°36	26°30	24°20	9°41	3°37	29°32	1° 1	2°11	n.a.	F 12
S 13	11 9 13	17°36'06	1♊57	28°32	0♉31	26°41	19°50	26°30	24°22	9°43	3°37	29°33	0°58	2°18	n.a.	S 13
S 14	11 13 9	18°33'05	16° 9	28° 9	1°14	27°18	20° 3	26°30	24°25	9°45	3°37	29°R34	0°54	2°24	n.a.	S 14
M15	11 17 6	19°30'04	0♋16	27°43	1°56	27°55	20°16	26°30	24°27	9°47	3°37	29°33	0°51	2°31	n.a.	M15
T 16	11 21 2	20°27'02	14°16	27°15	2°37	28°32	20°29	26°29	24°29	9°50	3°37	29°31	0°48	2°38	n.a.	T 16
W17	11 24 59	21°23'59	28° 9	26°44	3°17	29° 9	20°42	26°29	24°31	9°52	3°37	29°27	0°45	2°44	n.a.	W17
T 18	11 28 56	22°20'56	11♌51	26°11	3°56	29°46	20°55	26°28	24°33	9°54	3°36	29°23	0°42	2°51	n.a.	T 18
F 19	11 32 52	23°17'53	25°21	25°36	4°34	0♉23	21° 8	26°27	24°36	9°56	3°36	29°17	0°38	2°58	n.a.	F 19
S 20	11 36 49	24°14'50	8♍37	25° 2	5°10	1° 0	21°20	26°26	24°38	9°58	3°36	29°11	0°35	3° 4	n.a.	S 20
S 21	11 40 45	25°11'46	21°39	24°27	5°46	1°37	21°33	26°25	24°40	10° 0	3°35	29° 6	0°32	3°11	n.a.	S 21
M22	11 44 42	26° 8'43	4♎24	23°52	6°20	2°14	21°46	26°24	24°42	10° 3	3°35	29° 3	0°29	3°18	n.a.	M22
T 23	11 48 38	27° 5'39	16°55	23°19	6°52	2°51	21°59	26°23	24°44	10° 5	3°35	29° 1	0°26	3°24	n.a.	T 23
W24	11 52 35	28° 2'36	29°11	22°47	7°24	3°28	22°11	26°22	24°46	10° 7	3°34	29°D 0	0°23	3°31	n.a.	W24
T 25	11 56 32	28°59'33	11♏16	22°18	7°54	4° 5	22°24	26°21	24°48	10° 9	3°34	29° 1	0°19	3°38	n.a.	T 25
F 26	12 0 28	29°56'30	23°11	21°51	8°22	4°42	22°36	26°19	24°49	10°11	3°34	29° 2	0°16	3°44	n.a.	F 26
S 27	12 4 25	0♈53'28	5♐ 2	21°28	8°49	5°19	22°49	26°18	24°51	10°13	3°33	29° 4	0°13	3°51	n.a.	S 27
S 28	12 8 21	1°50'26	16°52	21° 8	9°15	5°56	23° 1	26°16	24°53	10°15	3°33	29° 5	0°10	3°58	n.a.	S 28
M29	12 12 18	2°47'25	28°46	20°52	9°38	6°34	23°13	26°15	24°55	10°18	3°32	29°R 6	0° 7	4° 4	n.a.	M29
T 30	12 16 14	3♈44'24	10♑50	20♓40	10♉ 1	7♉11	23♒26	26♏13	24♑56	10♓20	3♐32	29♎ 6	0♏ 3	4♐11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s30	19s51	3n57	1n11	2n20	11n49	3n44	8n43	1n 0	17s28	1s24	19s34	0n21	22s44	0s48	10s23	2s14	1s45	10s30	11s56	12s22	18s28		n.a.
T 2	9 8	19 33	4 33	1 16	2 12	12 11	3 46	8 57	1 0	17 24	1 24	19 34	0 21	22 44	0 48	10 22	2 14	1 46	10 30	11 55	12 21	18 29		n.a.
W 3	8 46	18 20	4 57	1 18	2 4	12 33	3 48	9 11	1 1	17 19	1 24	19 34	0 21	22 43	0 48	10 21	2 14	1 46	10 31	11 53	12 20	18 29		n.a.
T 4	8 24	16 13	5 7	1 18	1 55	12 54	3 50	9 26	1 1	17 15	1 24	19 35	0 21	22 43	0 48	10 20	2 14	1 47	10 31	11 51	12 19	18 30		n.a.
F 5	8 2	13 16	5 2	1 15	1 45	13 15	3 52	9 40	1 1	17 11	1 24	19 35	0 21	22 42	0 48	10 19	2 14	1 47	10 31	11 48	12 17	18 31		n.a.
S 6	7 40	9 35	4 41	1 9	1 34	13 35	3 53	9 55	1 1	17 7	1 24	19 35	0 21	22 42	0 48	10 18	2 14	1 47	10 31	11 45	12 16	18 31		n.a.
S 7	7 18	5 20	4 5	1 1	1 22	13 55	3 55	10 9	1 2	17 2	1 24	19 35	0 21	22 42	0 48	10 18	2 14	1 47	10 32	11 42	12 15	18 32		n.a.
M 8	6 55	0 43	3 13	0 50	1 9	14 14	3 56	10 23	1 2	16 58	1 24	19 35	0 21	22 41	0 48	10 17	2 14	1 48	10 32	11 40	12 14	18 32		n.a.
T 9	6 33	4n 0	2 9	0 37	0 56	14 33	3 57	10 37	1 2	16 54	1 24	19 36	0 21	22 41	0 48	10 16	2 14	1 48	10 32	11 38	12 13	18 33		n.a.
W10	6 10	8 34	0 56	0 21	0 42	14 51	3 58	10 51	1 2	16 50	1 24	19 36	0 21	22 40	0 48	10 15	2 14	1 48	10 33	11 37	12 12	18 34		n.a.
T 11	5 48	12 41	0s21	0 3	0 27	15 9	3 59	11 5	1 3	16 46	1 24	19 36	0 21	22 40	0 48	10 14	2 14	1 49	10 33	11 37	12 11	18 34		n.a.
F 12	5 25	16 3	1 37	0s17	0 12	15 26	3 59	11 19	1 3	16 41	1 24	19 36	0 21	22 39	0 48	10 13	2 14	1 49	10 33	11 37	12 9	18 35		n.a.
S 13	5 2	18 25	2 47	0 40	0s 4	15 42	4 0	11 33	1 3	16 37	1 24	19 36	0 20	22 39	0 48	10 12	2 14	1 49	10 34	11 38	12 8	18 35		n.a.
S 14	4 39	19 38	3 46	1 4	0 20	15 58	4 0	11 47	1 3	16 33	1 24	19 36	0 20	22 39	0 48	10 11	2 14	1 50	10 34	11 38	12 7	18 36		n.a.
M15	4 16	19 36	4 31	1 29	0 36	16 13	4 0	12 1	1 4	16 29	1 25	19 36	0 20	22 38	0 48	10 11	2 14	1 50	10 34	11 38	12 6	18 37		n.a.
T 16	3 53	18 22	5 0	1 56	0 53	16 28	4 0	12 15	1 4	16 25	1 25	19 36	0 20	22 38	0 48	10 10	2 14	1 50	10 35	11 37	12 5	18 37		n.a.
W17	3 30	16 3	5 11	2 23	1 9	16 41	3 59	12 29	1 4	16 20	1 25	19 36	0 20	22 38	0 49	10 9	2 14	1 50	10 35	11 36	12 4	18 38		n.a.
T 18	3 7	12 52	5 4	2 52	1 25	16 55	3 58	12 42	1 4	16 16	1 25	19 36	0 20	22 37	0 49	10 8	2 14	1 51	10 35	11 34	12 3	18 38		n.a.
F 19	2 44	9 4	4 40	3 20	1 41	17 7	3 58	12 56	1 5	16 12	1 25	19 36	0 20	22 37	0 49	10 7	2 14	1 51	10 36	11 32	12 1	18 39		n.a.
S 20	2 21	4 52	4 1	3 48	1 56	17 19	3 56	13 10	1 5	16 8	1 25	19 35	0 20	22 37	0 49	10 6	2 14	1 51	10 36	11 30	12 0	18 39		n.a.
S 21	1 58	0 31	3 10	4 16	2 11	17 30	3 55	13 23	1 5	16 4	1 25	19 35	0 20	22 36	0 49	10 6	2 14	1 51	10 36	11 28	11 59	18 40		n.a.
M22	1 34	3s47	2 11	4 42	2 25	17 40	3 53	13 36	1 5	16 0	1 25	19 35	0 20	22 36	0 49	10 5	2 14	1 52	10 37	11 27	11 58	18 41		n.a.
T 23	1 11	7 50	1 6	5 8	2 38	17 50	3 52	13 50	1 6	15 55	1 25	19 35	0 20	22 36	0 49	10 4	2 14	1 52	10 37	11 26	11 57	18 41		n.a.
W24	0 48	11 29	0n 1	5 31	2 50	17 58	3 49	14 3	1 6	15 51	1 25	19 35	0 20	22 35	0 49	10 3	2 14	1 52	10 37	11 26	11 56	18 42		n.a.
T 25	0 25	14 35	1 7	5 53	3 0	18 6	3 47	14 16	1 6	15 47	1 26	19 34	0 20	22 35	0 49	10 2	2 14	1 52	10 37	11 26	11 55	18 42		n.a.
F 26	0 1	17 1	2 9	6 13	3 10	18 13	3 44	14 29	1 6	15 43	1 26	19 34	0 20	22 35	0 49	10 1	2 14	1 52	10 38	11 26	11 53	18 43		n.a.
S 27	0n22	18 43	3 5	6 30	3 18	18 19	3 41	14 43	1 6	15 39	1 26	19 34	0 20	22 34	0 49	10 1	2 14	1 53	10 38	11 27	11 52	18 43		n.a.
S 28	0 45	19 35	3 54	6 45	3 25	18 25	3 38	14 55	1 7	15 35	1 26	19 33	0 20	22 34	0 49	10 0	2 14	1 53	10 38	11 28	11 51	18 44		n.a.
M29	1 8	19 35	4 32	6 56	3 31	18 29	3 34	15 8	1 7	15 31	1 26	19 33	0 19	22 34	0 49	9 59	2 14	1 53	10 39	11 28	11 50	18 44		n.a.
T 30	1n32	18s42	4n59	7s 5	3s36	18n32	3n30	15n21	1n 7	15s27	1s26	19s33	0n19	22s33	0s49	9s58	2s14	1s53	10s39	11s28	11s49	18s45		n.a.

Julian Day Number = 125005.5, Delta T = 34h27m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'08, Lahiri = -63°59'08 Julian Calendar 1 Apr. 4371 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 20 11	4♈41'24	23♊ 6	20°R33	10♉21	7♉48	23♒38	26°R11	24♊58	10♓22	3°R31	29°R 5	0♏ 0	4♐18	n.a.	W 1
T 2	12 24 8	5°38'24	5♒41	20°D31	10°40	8°26	23°50	26♏ 9	25° 0	10°24	3♐31	29♎ 3	29♎57	4°24	n.a.	T 2
F 3	12 28 4	6°35'25	18°37	20♓34	10°56	9° 3	24° 2	26° 7	25° 1	10°26	3°30	29° 0	29°54	4°31	n.a.	F 3
S 4	12 32 1	7°32'27	1♓55	20°41	11°11	9°40	24°14	26° 5	25° 3	10°28	3°29	28°57	29°51	4°38	n.a.	S 4
S 5	12 35 57	8°29'29	15°37	20°54	11°24	10°18	24°26	26° 2	25° 4	10°30	3°29	28°54	29°48	4°44	n.a.	S 5
M 6	12 39 54	9°26'31	29°41	21°12	11°35	10°55	24°37	26° 0	25° 6	10°32	3°28	28°51	29°44	4°51	n.a.	M 6
T 7	12 43 50	10°23'35	14♈ 2	21°36	11°44	11°33	24°49	25°58	25° 7	10°34	3°27	28°50	29°41	4°58	n.a.	T 7
W 8	12 47 47	11°20'39	28°36	22° 4	11°50	12°10	25° 1	25°55	25° 8	10°36	3°27	28°D50	29°38	5° 4	n.a.	W 8
T 9	12 51 44	12°17'43	13♉16	22°38	11°55	12°48	25°12	25°53	25°10	10°38	3°26	28°50	29°35	5°11	n.a.	T 9
F 10	12 55 40	13°14'48	27°56	23°16	11°R57	13°26	25°24	25°50	25°11	10°40	3°25	28°51	29°32	5°18	n.a.	F 10
S 11	12 59 37	14°11'54	12♊31	24° 0	11°57	14° 3	25°35	25°47	25°12	10°42	3°25	28°52	29°29	5°24	n.a.	S 11
S 12	13 3 33	15° 9'00	26°55	24°49	11°55	14°41	25°47	25°44	25°13	10°44	3°24	28°53	29°25	5°31	n.a.	S 12
M13	13 7 30	16° 6'06	11♋ 6	25°43	11°50	15°19	25°58	25°41	25°15	10°46	3°23	28°R53	29°22	5°38	n.a.	M13
T 14	13 11 27	17° 3'13	25° 2	26°42	11°43	15°56	26° 9	25°38	25°16	10°48	3°22	28°53	29°19	5°44	n.a.	T 14
W15	13 15 23	18° 0'20	8♌42	27°46	11°34	16°34	26°20	25°35	25°17	10°49	3°21	28°53	29°16	5°51	n.a.	W15
T 16	13 19 20	18°57'28	22° 6	28°54	11°22	17°12	26°31	25°32	25°18	10°51	3°20	28°52	29°13	5°58	n.a.	T 16
F 17	13 23 16	19°54'36	5♍14	0♈ 8	11° 8	17°50	26°42	25°29	25°19	10°53	3°20	28°51	29° 9	6° 4	n.a.	F 17
S 18	13 27 13	20°51'45	18° 8	1°25	10°51	18°28	26°53	25°26	25°19	10°55	3°19	28°50	29° 6	6°11	n.a.	S 18
S 19	13 31 9	21°48'55	0♎48	2°48	10°32	19° 6	27° 4	25°22	25°20	10°57	3°18	28°49	29° 3	6°18	n.a.	S 19
M20	13 35 6	22°46'06	13°15	4°15	10°11	19°44	27°14	25°19	25°21	10°59	3°17	28°48	29° 0	6°24	n.a.	M20
T 21	13 39 3	23°43'18	25°31	5°46	9°48	20°22	27°25	25°15	25°22	11° 0	3°16	28°D48	28°57	6°31	n.a.	T 21
W22	13 42 59	24°40'31	7♏38	7°21	9°23	21° 0	27°35	25°12	25°22	11° 2	3°15	28°48	28°54	6°38	n.a.	W22
T 23	13 46 56	25°37'44	19°36	9° 0	8°56	21°38	27°45	25° 8	25°23	11° 4	3°14	28°48	28°50	6°44	n.a.	T 23
F 24	13 50 52	26°35'00	1♐28	10°43	8°27	22°16	27°56	25° 5	25°24	11° 5	3°13	28°48	28°47	6°51	n.a.	F 24
S 25	13 54 49	27°32'16	13°18	12°29	7°57	22°54	28° 6	25° 1	25°24	11° 7	3°12	28°49	28°44	6°58	n.a.	S 25
S 26	13 58 45	28°29'34	25° 8	14°18	7°24	23°32	28°16	24°57	25°25	11° 9	3°11	28°R49	28°41	7° 4	n.a.	S 26
M27	14 2 42	29°26'53	7♊ 2	16°11	6°51	24°10	28°26	24°53	25°25	11°10	3°10	28°49	28°38	7°11	n.a.	M27
T 28	14 6 39	0♉24'14	19° 5	18° 6	6°17	24°48	28°35	24°49	25°26	11°12	3° 9	28°49	28°34	7°18	n.a.	T 28
W29	14 10 35	1°21'36	1♒20	20° 3	5°41	25°26	28°45	24°45	25°26	11°14	3° 8	28°D49	28°31	7°24	n.a.	W29
T 30	14 14 32	2°19'00	13°52	22° 2	5° 5	26° 5	28°55	24°41	25°26	11°15	3° 7	28°49	28°28	7°31	n.a.	T 30
F 31	14 18 28	3♉16'25	26♒45	24♈ 3	4♉29	26♉43	29♒ 4	24♏37	25♊27	11♓17	3♐ 6	28♎49	28♎25	7♐38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1n55	16s56	5n13	7s11	3s39	18n35	3n25	15n34	1n 7	15s23	1s26	19s32	0n19	22s33	0s49	9s57	2s14	1s53	10s39	11s27	11s48	18s46		n.a.
T 2	2 18	14 20	5 13	7 14	3 41	18 37	3 21	15 47	1 7	15 19	1 26	19 32	0 19	22 33	0 49	9 57	2 14	1 54	10 39	11 27	11 47	18 46		n.a.
F 3	2 41	10 59	4 57	7 13	3 42	18 37	3 16	15 59	1 8	15 15	1 27	19 32	0 19	22 33	0 49	9 56	2 14	1 54	10 40	11 26	11 45	18 47		n.a.
S 4	3 4	6 59	4 25	7 10	3 41	18 37	3 10	16 12	1 8	15 11	1 27	19 31	0 19	22 32	0 49	9 55	2 14	1 54	10 40	11 25	11 44	18 47		n.a.
S 5	3 28	2 31	3 36	7 3	3 40	18 35	3 4	16 24	1 8	15 7	1 27	19 31	0 19	22 32	0 49	9 54	2 14	1 54	10 40	11 23	11 43	18 48		n.a.
M 6	3 51	2n13	2 34	6 53	3 37	18 33	2 58	16 36	1 8	15 3	1 27	19 30	0 19	22 32	0 49	9 54	2 15	1 54	10 41	11 23	11 42	18 48		n.a.
T 7	4 14	6 55	1 21	6 41	3 33	18 29	2 51	16 48	1 8	14 59	1 27	19 30	0 19	22 32	0 49	9 53	2 15	1 54	10 41	11 22	11 41	18 49		n.a.
W 8	4 37	11 18	0 1	6 25	3 29	18 25	2 44	17 1	1 8	14 55	1 27	19 29	0 19	22 31	0 49	9 52	2 15	1 54	10 41	11 22	11 40	18 49		n.a.
T 9	5 0	15 1	1s19	6 6	3 23	18 19	2 36	17 13	1 9	14 51	1 27	19 29	0 19	22 31	0 49	9 51	2 15	1 54	10 41	11 22	11 38	18 50		n.a.
F 10	5 22	17 46	2 34	5 44	3 17	18 12	2 28	17 24	1 9	14 47	1 28	19 28	0 19	22 31	0 49	9 51	2 15	1 55	10 42	11 22	11 37	18 50		n.a.
S 11	5 45	19 20	3 39	5 20	3 9	18 4	2 20	17 36	1 9	14 44	1 28	19 27	0 19	22 31	0 49	9 50	2 15	1 55	10 42	11 23	11 36	18 51		n.a.
S 12	6 8	19 36	4 29	4 52	3 1	17 55	2 11	17 48	1 9	14 40	1 28	19 27	0 18	22 31	0 50	9 49	2 15	1 55	10 42	11 23	11 35	18 51		n.a.
M13	6 31	18 38	5 2	4 22	2 52	17 44	2 1	18 0	1 9	14 36	1 28	19 26	0 18	22 31	0 50	9 48	2 15	1 55	10 42	11 23	11 34	18 52		n.a.
T 14	6 53	16 33	5 16	3 50	2 43	17 33	1 52	18 11	1 9	14 32	1 28	19 25	0 18	22 30	0 50	9 48	2 15	1 55	10 43	11 23	11 33	18 52		n.a.
W15	7 15	13 35	5 12	3 15	2 33	17 20	1 41	18 22	1 9	14 29	1 28	19 25	0 18	22 30	0 50	9 47	2 15	1 55	10 43	11 23	11 32	18 53		n.a.
T 16	7 38	9 57	4 51	2 37	2 23	17 6	1 31	18 34	1 10	14 25	1 29	19 24	0 18	22 30	0 50	9 46	2 15	1 55	10 43	11 23	11 30	18 53		n.a.
F 17	8 0	5 55	4 15	1 57	2 12	16 51	1 20	18 45	1 10	14 21	1 29	19 23	0 18	22 30	0 50	9 46	2 15	1 55	10 44	11 22	11 29	18 54		n.a.
S 18	8 22	1 39	3 27	1 15	2 0	16 35	1 8	18 56	1 10	14 17	1 29	19 23	0 18	22 30	0 50	9 45	2 15	1 55	10 44	11 22	11 28	18 54		n.a.
S 19	8 44	2s36	2 29	0 31	1 49	16 18	0 56	19 7	1 10	14 14	1 29	19 22	0 18	22 30	0 50	9 44	2 15	1 55	10 44	11 22	11 27	18 54		n.a.
M20	9 6	6 41	1 25	0n16	1 37	15 59	0 44	19 18	1 10	14 10	1 29	19 21	0 18	22 30	0 50	9 44	2 15	1 55	10 44	11 21	11 26	18 55		n.a.
T 21	9 28	10 26	0 18	1 4	1 25	15 40	0 31	19 28	1 10	14 7	1 29	19 20	0 18	22 30	0 50	9 43	2 15	1 55	10 44	11 21	11 25	18 55		n.a.
W22	9 49	13 41	0n49	1 54	1 12	15 19	0 18	19 39	1 10	14 3	1 30	19 20	0 18	22 29	0 50	9 42	2 15	1 55	10 45	11 21	11 23	18 56		n.a.
T 23	10 11	16 19	1 53	2 45	1 0	14 58	0 5	19 49	1 10	14 0	1 30	19 19	0 18	22 29	0 50	9 42	2 15	1 55	10 45	11 21	11 22	18 56		n.a.
F 24	10 32	18 15	2 52	3 38	0 48	14 35	0s 9	20 0	1 11	13 56	1 30	19 18	0 17	22 29	0 50	9 41	2 15	1 55	10 45	11 22	11 21	18 57		n.a.
S 25	10 54	19 22	3 43	4 32	0 35	14 12	0 22	20 10	1 11	13 53	1 30	19 17	0 17	22 29	0 50	9 41	2 15	1 55	10 45	11 22	11 20	18 57		n.a.
S 26	11 15	19 38	4 25	5 27	0 23	13 48	0 36	20 20	1 11	13 49	1 30	19 16	0 17	22 29	0 50	9 40	2 15	1 55	10 46	11 22	11 19	18 58		n.a.
M27	11 35	19 1	4 55	6 22	0 11	13 24	0 50	20 30	1 11	13 46	1 31	19 15	0 17	22 29	0 50	9 39	2 15	1 55	10 46	11 22	11 18	18 58		n.a.
T 28	11 56	17 33	5 13	7 18	0n 0	12 59	1 4	20 39	1 11	13 43	1 31	19 14	0 17	22 29	0 50	9 39	2 16	1 55	10 46	11 22	11 16	18 58		n.a.
W29	12 17	15 17	5 17	8 14	0 11	12 34	1 19	20 49	1 11	13 39	1 31	19 14	0 17	22 29	0 50	9 38	2 16	1 55	10 46	11 22	11 15	18 59		n.a.
T 30	12 37	12 15	5 7	9 10	0 22	12 8	1 33	20 59	1 11	13 36	1 31	19 13	0 17	22 29	0 50	9 38	2 16	1 55	10 46	11 22	11 14	18 59		n.a.
F 31	12n57	8s34	4n41	10n 6	0n33	11n43	1s47	21n 8	1n11	13s33	1s31	19s12	0n17	22s29	0s50	9s37	2s16	1s55	10s47	11s22	11s13	19s 0		n.a.

Julian Day Number = 125035.5, Delta T = 34h27m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'04, Lahiri = -63°59'04 Julian Calendar 1 May 4371 BCE == Greg. Calendar 27 March 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 22 25	4♉13'52	10♓ 2	26♈ 5	3°R52	27♉21	29♒13	24°R33	25♑27	11♓18	3°R 5	28♎49	28♎22	7♐45	n.a.	S 1
S 2	14 26 21	5°11'21	23°45	28° 8	3♉15	28° 0	29°23	24♏29	25°27	11°20	3♐ 3	28°50	28°19	7°51	n.a.	S 2
M 3	14 30 18	6° 8'51	7♈53	0♉12	2°39	28°38	29°32	24°25	25°27	11°21	3° 2	28°50	28°15	7°58	n.a.	M 3
T 4	14 34 15	7° 6'23	22°25	2°16	2° 3	29°17	29°41	24°20	25°27	11°23	3° 1	28°R51	28°12	8° 5	n.a.	T 4
W 5	14 38 11	8° 3'56	7♉15	4°20	1°28	29°55	29°50	24°16	25°R27	11°24	3° 0	28°51	28° 9	8°11	n.a.	W 5
T 6	14 42 8	9° 1'31	22°15	6°24	0°53	0♊34	29°58	24°12	25°27	11°25	2°59	28°50	28° 6	8°18	n.a.	T 6
F 7	14 46 4	9°59'08	7♊18	8°27	0°20	1°12	0♓ 7	24° 7	25°27	11°27	2°58	28°49	28° 3	8°25	n.a.	F 7
S 8	14 50 1	10°56'45	22°15	10°30	29♈48	1°51	0°15	24° 3	25°27	11°28	2°57	28°48	28° 0	8°31	n.a.	S 8
S 9	14 53 57	11°54'25	6♋58	12°32	29°18	2°30	0°24	23°58	25°27	11°29	2°55	28°47	27°56	8°38	n.a.	S 9
M10	14 57 54	12°52'05	21°21	14°33	28°49	3° 8	0°32	23°54	25°26	11°31	2°54	28°45	27°53	8°45	n.a.	M10
T 11	15 1 51	13°49'47	5♌22	16°33	28°22	3°47	0°40	23°49	25°26	11°32	2°53	28°45	27°50	8°51	n.a.	T 11
W12	15 5 47	14°47'30	19° 0	18°32	27°57	4°26	0°48	23°45	25°26	11°33	2°52	28°D44	27°47	8°58	n.a.	W12
T 13	15 9 44	15°45'15	2♍15	20°29	27°34	5° 5	0°56	23°40	25°25	11°34	2°50	28°45	27°44	9° 5	n.a.	T 13
F 14	15 13 40	16°43'01	15°10	22°26	27°13	5°43	1° 4	23°36	25°25	11°36	2°49	28°46	27°40	9°11	n.a.	F 14
S 15	15 17 37	17°40'48	27°48	24°21	26°55	6°22	1°11	23°31	25°24	11°37	2°48	28°48	27°37	9°18	n.a.	S 15
S 16	15 21 33	18°38'37	10♎11	26°15	26°38	7° 1	1°18	23°27	25°24	11°38	2°47	28°49	27°34	9°25	n.a.	S 16
M17	15 25 30	19°36'28	22°23	28° 7	26°24	7°40	1°26	23°22	25°23	11°39	2°45	28°50	27°31	9°31	n.a.	M17
T 18	15 29 26	20°34'20	4♏27	29°59	26°13	8°19	1°33	23°17	25°23	11°40	2°44	28°R50	27°28	9°38	n.a.	T 18
W19	15 33 23	21°32'14	16°24	1♊48	26° 3	8°58	1°40	23°13	25°22	11°41	2°43	28°49	27°25	9°45	n.a.	W19
T 20	15 37 20	22°30'10	28°16	3°37	25°57	9°37	1°47	23° 8	25°21	11°42	2°42	28°46	27°21	9°51	n.a.	T 20
F 21	15 41 16	23°28'08	10♐ 6	5°24	25°52	10°16	1°53	23° 4	25°21	11°43	2°40	28°43	27°18	9°58	n.a.	F 21
S 22	15 45 13	24°26'08	21°56	7°10	25°D50	10°55	2° 0	22°59	25°20	11°44	2°39	28°39	27°15	10° 5	n.a.	S 22
S 23	15 49 9	25°24'10	3♑48	8°54	25°50	11°35	2° 6	22°54	25°19	11°45	2°38	28°35	27°12	10°11	n.a.	S 23
M24	15 53 6	26°22'14	15°44	10°38	25°53	12°14	2°12	22°50	25°18	11°46	2°36	28°30	27° 9	10°18	n.a.	M24
T 25	15 57 2	27°20'20	27°48	12°19	25°58	12°53	2°18	22°45	25°17	11°47	2°35	28°26	27° 6	10°25	n.a.	T 25
W26	16 0 59	28°18'28	10♒ 3	14° 0	26° 5	13°32	2°24	22°41	25°16	11°47	2°34	28°24	27° 2	10°32	n.a.	W26
T 27	16 4 56	29°16'39	22°32	15°40	26°14	14°12	2°30	22°36	25°15	11°48	2°33	28°22	26°59	10°38	n.a.	T 27
F 28	16 8 52	0♊14'52	5♓20	17°18	26°25	14°51	2°36	22°32	25°14	11°49	2°31	28°D22	26°56	10°45	n.a.	F 28
S 29	16 12 49	1°13'07	18°30	18°55	26°39	15°31	2°41	22°27	25°13	11°50	2°30	28°23	26°53	10°52	n.a.	S 29
S 30	16 16 45	2♊11'25	2♈ 6	20♊30	26♈55	16♊10	2♓46	22♏22	25♑12	11♓50	2♐29	28♎24	26♎50	10♐58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n17	4s21	3n59	11n 1	0n42	11n17	2s 0	21n17	1n11	13s30	1s32	19s11	0n17	22s29	0s50	9s37	2s16	1s55	10s47	11s22	11s12	19s 0		n.a.
S 2	13 37	0n14	3 3	11 55	0 51	10 52	2 14	21 26	1 11	13 27	1 32	19 10	0 17	22 29	0 50	9 36	2 16	1 55	10 47	11 22	11 11	19 1		n.a.
M 3	13 57	4 57	1 54	12 48	1 0	10 26	2 27	21 35	1 11	13 24	1 32	19 9	0 17	22 29	0 51	9 36	2 16	1 55	10 47	11 22	11 9	19 1		n.a.
T 4	14 16	9 31	0 36	13 40	1 8	10 2	2 40	21 44	1 12	13 20	1 32	19 8	0 17	22 29	0 51	9 35	2 16	1 55	10 47	11 22	11 8	19 1		n.a.
W 5	14 36	13 36	0s46	14 30	1 15	9 37	2 53	21 53	1 12	13 17	1 32	19 7	0 16	22 29	0 51	9 35	2 16	1 55	10 47	11 22	11 7	19 2		n.a.
T 6	14 55	16 50	2 6	15 19	1 22	9 14	3 5	22 1	1 12	13 15	1 33	19 6	0 16	22 29	0 51	9 34	2 16	1 55	10 48	11 22	11 6	19 2		n.a.
F 7	15 14	18 54	3 18	16 6	1 28	8 51	3 17	22 10	1 12	13 12	1 33	19 5	0 16	22 29	0 51	9 34	2 16	1 55	10 48	11 22	11 5	19 3		n.a.
S 8	15 32	19 39	4 15	16 51	1 33	8 29	3 29	22 18	1 12	13 9	1 33	19 4	0 16	22 29	0 51	9 33	2 16	1 55	10 48	11 21	11 4	19 3		n.a.
S 9	15 50	19 2	4 54	17 35	1 37	8 8	3 40	22 26	1 12	13 6	1 33	19 3	0 16	22 29	0 51	9 33	2 16	1 54	10 48	11 21	11 2	19 3		n.a.
M10	16 9	17 12	5 14	18 16	1 41	7 48	3 50	22 34	1 12	13 3	1 34	19 2	0 16	22 30	0 51	9 32	2 16	1 54	10 48	11 20	11 1	19 4		n.a.
T 11	16 26	14 23	5 15	18 55	1 44	7 29	4 0	22 41	1 12	13 0	1 34	19 1	0 16	22 30	0 51	9 32	2 16	1 54	10 48	11 20	11 0	19 4		n.a.
W12	16 44	10 51	4 57	19 32	1 47	7 11	4 9	22 49	1 12	12 58	1 34	19 0	0 16	22 30	0 51	9 31	2 16	1 54	10 49	11 20	10 59	19 5		n.a.
T 13	17 1	6 52	4 24	20 7	1 49	6 55	4 18	22 56	1 12	12 55	1 34	18 58	0 16	22 30	0 51	9 31	2 16	1 54	10 49	11 20	10 58	19 5		n.a.
F 14	17 19	2 40	3 39	20 40	1 50	6 40	4 26	23 3	1 12	12 52	1 34	18 57	0 16	22 30	0 51	9 31	2 17	1 54	10 49	11 21	10 57	19 5		n.a.
S 15	17 35	1s35	2 43	21 11	1 51	6 26	4 33	23 10	1 12	12 50	1 35	18 56	0 15	22 30	0 51	9 30	2 17	1 54	10 49	11 21	10 55	19 6		n.a.
S 16	17 52	5 41	1 41	21 40	1 51	6 13	4 40	23 17	1 12	12 47	1 35	18 55	0 15	22 30	0 51	9 30	2 17	1 53	10 49	11 22	10 54	19 6		n.a.
M17	18 8	9 30	0 36	22 6	1 51	6 2	4 46	23 24	1 12	12 45	1 35	18 54	0 15	22 30	0 51	9 29	2 17	1 53	10 49	11 22	10 53	19 6		n.a.
T 18	18 24	12 53	0n31	22 31	1 50	5 53	4 52	23 31	1 12	12 43	1 35	18 53	0 15	22 31	0 51	9 29	2 17	1 53	10 49	11 22	10 52	19 7		n.a.
W19	18 40	15 42	1 35	22 53	1 48	5 44	4 57	23 37	1 12	12 40	1 36	18 52	0 15	22 31	0 51	9 29	2 17	1 53	10 49	11 22	10 51	19 7		n.a.
T 20	18 55	17 50	2 35	23 13	1 47	5 37	5 2	23 43	1 12	12 38	1 36	18 51	0 15	22 31	0 51	9 28	2 17	1 53	10 50	11 21	10 50	19 7		n.a.
F 21	19 10	19 11	3 28	23 32	1 44	5 32	5 6	23 49	1 12	12 36	1 36	18 50	0 15	22 31	0 51	9 28	2 17	1 53	10 50	11 20	10 48	19 8		n.a.
S 22	19 25	19 41	4 12	23 48	1 42	5 28	5 10	23 55	1 12	12 34	1 36	18 49	0 15	22 31	0 51	9 28	2 17	1 52	10 50	11 18	10 47	19 8		n.a.
S 23	19 40	19 20	4 45	24 2	1 39	5 25	5 13	24 1	1 12	12 31	1 37	18 48	0 15	22 32	0 51	9 28	2 17	1 52	10 50	11 16	10 46	19 8		n.a.
M24	19 54	18 7	5 6	24 15	1 35	5 23	5 16	24 6	1 12	12 29	1 37	18 46	0 15	22 32	0 51	9 27	2 17	1 52	10 50	11 15	10 45	19 9		n.a.
T 25	20 8	16 5	5 13	24 26	1 31	5 23	5 18	24 11	1 12	12 27	1 37	18 45	0 14	22 32	0 51	9 27	2 17	1 52	10 50	11 13	10 44	19 9		n.a.
W26	20 21	13 19	5 7	24 34	1 27	5 24	5 20	24 16	1 12	12 25	1 37	18 44	0 14	22 32	0 52	9 27	2 17	1 52	10 50	11 12	10 43	19 9		n.a.
T 27	20 34	9 54	4 46	24 42	1 22	5 26	5 22	24 21	1 12	12 24	1 38	18 43	0 14	22 32	0 52	9 26	2 17	1 51	10 50	11 12	10 41	19 10		n.a.
F 28	20 47	5 57	4 11	24 47	1 17	5 29	5 23	24 26	1 12	12 22	1 38	18 42	0 14	22 33	0 52	9 26	2 18	1 51	10 50	11 12	10 40	19 10		n.a.
S 29	20 59	1 36	3 21	24 51	1 12	5 33	5 24	24 31	1 12	12 20	1 38	18 41	0 14	22 33	0 52	9 26	2 18	1 51	10 50	11 12	10 39	19 10		n.a.
S 30	21n11	2n58	2n19	24n53	1n 7	5n38	5s24	24n35	1n12	12s18	1s39	18s40	0n14	22s33	0s52	9s26	2s18	1s51	10s50	11s13	10s38	19s11		n.a.

Julian Day Number = 125066.5, Delta T = 34h27m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°06'00, Lahiri = -63°59'00 Julian Calendar 1 June 4371 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 20 42	3♊ 9'44	16♈ 8	22♊ 5	27♈12	16♊50	2♓51	22°R18	25°R10	11♓51	2°R27	28♎26	26♎46	11♐ 5	n.a.	M 1
T 2	16 24 38	4° 8'06	0♉37	23°38	27°31	17°29	2°56	22♏13	25♑ 9	11°52	2♐26	28°R26	26°43	11°12	n.a.	T 2
W 3	16 28 35	5° 6'31	15°28	25°10	27°53	18° 9	3° 1	22° 9	25° 8	11°52	2°25	28°25	26°40	11°18	n.a.	W 3
T 4	16 32 31	6° 4'58	0♊36	26°41	28°16	18°48	3° 5	22° 5	25° 7	11°53	2°23	28°22	26°37	11°25	n.a.	T 4
F 5	16 36 28	7° 3'27	15°52	28°10	28°40	19°28	3°10	22° 0	25° 5	11°53	2°22	28°18	26°34	11°32	n.a.	F 5
S 6	16 40 24	8° 1'58	1♋ 5	29°38	29° 7	20° 8	3°14	21°56	25° 4	11°54	2°21	28°12	26°31	11°38	n.a.	S 6
S 7	16 44 21	9° 0'31	16° 4	1♋ 5	29°34	20°48	3°18	21°52	25° 2	11°54	2°19	28° 6	26°27	11°45	n.a.	S 7
M 8	16 48 18	9°59'06	0♌42	2°31	0♉ 4	21°27	3°22	21°47	25° 1	11°55	2°18	28° 1	26°24	11°52	n.a.	M 8
T 9	16 52 14	10°57'43	14°54	3°56	0°35	22° 7	3°25	21°43	24°59	11°55	2°17	27°56	26°21	11°58	n.a.	T 9
W10	16 56 11	11°56'22	28°37	5°19	1° 7	22°47	3°29	21°39	24°58	11°55	2°16	27°54	26°18	12° 5	n.a.	W10
T 11	17 0 7	12°55'03	11♍52	6°40	1°41	23°27	3°32	21°35	24°56	11°56	2°14	27°D53	26°15	12°12	n.a.	T 11
F 12	17 4 4	13°53'46	24°43	8° 1	2°16	24° 7	3°35	21°31	24°54	11°56	2°13	27°53	26°12	12°19	n.a.	F 12
S 13	17 8 0	14°52'30	7♎14	9°20	2°52	24°47	3°38	21°27	24°53	11°56	2°12	27°55	26° 8	12°25	n.a.	S 13
S 14	17 11 57	15°51'17	19°28	10°37	3°30	25°27	3°41	21°23	24°51	11°56	2°10	27°56	26° 5	12°32	n.a.	S 14
M15	17 15 53	16°50'06	1♏31	11°53	4° 9	26° 7	3°43	21°19	24°49	11°57	2° 9	27°R56	26° 2	12°39	n.a.	M15
T 16	17 19 50	17°48'57	13°26	13° 7	4°49	26°47	3°46	21°15	24°47	11°57	2° 8	27°55	25°59	12°45	n.a.	T 16
W17	17 23 46	18°47'49	25°17	14°19	5°30	27°28	3°48	21°11	24°46	11°57	2° 7	27°51	25°56	12°52	n.a.	W17
T 18	17 27 43	19°46'45	7♐ 6	15°30	6°12	28° 8	3°50	21° 7	24°44	11°57	2° 5	27°45	25°52	12°59	n.a.	T 18
F 19	17 31 39	20°45'42	18°57	16°39	6°55	28°48	3°52	21° 3	24°42	11°57	2° 4	27°37	25°49	13° 5	n.a.	F 19
S 20	17 35 36	21°44'42	0♑50	17°46	7°39	29°28	3°53	21° 0	24°40	11°R57	2° 3	27°27	25°46	13°12	n.a.	S 20
S 21	17 39 33	22°43'44	12°47	18°50	8°25	0♋ 9	3°55	20°56	24°38	11°57	2° 2	27°16	25°43	13°19	n.a.	S 21
M22	17 43 29	23°42'48	24°50	19°52	9°11	0°49	3°56	20°53	24°36	11°57	2° 1	27° 6	25°40	13°25	n.a.	M22
T 23	17 47 26	24°41'55	7♒ 1	20°52	9°58	1°30	3°57	20°49	24°34	11°57	1°59	26°56	25°37	13°32	n.a.	T 23
W24	17 51 22	25°41'04	19°20	21°49	10°46	2°10	3°58	20°46	24°32	11°57	1°58	26°48	25°33	13°39	n.a.	W24
T 25	17 55 19	26°40'16	1♓52	22°43	11°34	2°51	3°58	20°43	24°30	11°57	1°57	26°43	25°30	13°45	n.a.	T 25
F 26	17 59 15	27°39'30	14°38	23°34	12°24	3°31	3°58	20°40	24°28	11°56	1°56	26°40	25°27	13°52	n.a.	F 26
S 27	18 3 12	28°38'47	27°43	24°22	13°14	4°12	3°R59	20°36	24°26	11°56	1°55	26°D39	25°24	13°59	n.a.	S 27
S 28	18 7 8	29°38'06	11♈ 9	25° 6	14° 5	4°53	3°59	20°33	24°23	11°56	1°54	26°40	25°21	14° 6	n.a.	S 28
M29	18 11 5	0♋37'28	25° 0	25°46	14°57	5°33	3°58	20°30	24°21	11°56	1°52	26°R40	25°17	14°12	n.a.	M29
T 30	18 15 1	1°36'53	9♉15	26°22	15°50	6°14	3°58	20°27	24°19	11°55	1°51	26°39	25°14	14°19	n.a.	T 30
W31	18 18 58	2♋36'20	23♉54	26♋53	16♉43	6♋55	3♓57	20♏25	24♑17	11♓55	1♐50	26♎37	25♎11	14♐26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n23	7n33	1n 7	24n54	1n 1	5n45	5s24	24n39	1n12	12s17	1s39	18s39	0n14	22s33	0s52	9s26	2s18	1s51	10s50	11s13	10s37	19s11		n.a.
T 2	21 35	11 50	0s12	24 53	0 55	5 52	5 24	24 43	1 12	12 15	1 39	18 38	0 14	22 34	0 52	9 25	2 18	1 50	10 50	11 13	10 35	19 11		n.a.
W 3	21 46	15 29	1 32	24 50	0 48	6 0	5 23	24 47	1 12	12 14	1 39	18 37	0 14	22 34	0 52	9 25	2 18	1 50	10 50	11 13	10 34	19 12		n.a.
T 4	21 56	18 9	2 46	24 47	0 42	6 9	5 22	24 50	1 12	12 12	1 40	18 36	0 13	22 34	0 52	9 25	2 18	1 50	10 50	11 12	10 33	19 12		n.a.
F 5	22 6	19 33	3 50	24 42	0 35	6 19	5 21	24 54	1 12	12 11	1 40	18 35	0 13	22 35	0 52	9 25	2 18	1 50	10 51	11 10	10 32	19 12		n.a.
S 6	22 16	19 31	4 36	24 35	0 28	6 30	5 20	24 57	1 12	12 9	1 40	18 34	0 13	22 35	0 52	9 25	2 18	1 49	10 51	11 8	10 31	19 13		n.a.
S 7	22 26	18 7	5 3	24 28	0 21	6 42	5 18	25 0	1 12	12 8	1 40	18 32	0 13	22 35	0 52	9 25	2 18	1 49	10 51	11 6	10 30	19 13		n.a.
M 8	22 35	15 32	5 10	24 19	0 13	6 54	5 16	25 2	1 12	12 7	1 41	18 31	0 13	22 35	0 52	9 25	2 18	1 49	10 51	11 4	10 28	19 13		n.a.
T 9	22 44	12 7	4 57	24 9	0 5	7 7	5 14	25 5	1 12	12 6	1 41	18 30	0 13	22 36	0 52	9 25	2 18	1 48	10 51	11 2	10 27	19 13		n.a.
W10	22 52	8 8	4 27	23 59	0s 2	7 21	5 12	25 7	1 12	12 5	1 41	18 29	0 13	22 36	0 52	9 25	2 18	1 48	10 51	11 1	10 26	19 14		n.a.
T 11	23 0	3 53	3 44	23 47	0 10	7 35	5 9	25 9	1 12	12 4	1 42	18 28	0 13	22 36	0 52	9 25	2 19	1 48	10 51	11 1	10 25	19 14		n.a.
F 12	23 7	0s26	2 50	23 34	0 19	7 50	5 6	25 11	1 12	12 3	1 42	18 27	0 13	22 37	0 52	9 24	2 19	1 48	10 51	11 1	10 24	19 14		n.a.
S 13	23 14	4 37	1 50	23 21	0 27	8 5	5 3	25 13	1 12	12 2	1 42	18 26	0 12	22 37	0 52	9 24	2 19	1 47	10 51	11 2	10 22	19 15		n.a.
S 14	23 21	8 32	0 46	23 6	0 35	8 21	5 0	25 14	1 12	12 1	1 42	18 25	0 12	22 38	0 52	9 24	2 19	1 47	10 51	11 2	10 21	19 15		n.a.
M15	23 27	12 2	0n19	22 51	0 44	8 37	4 57	25 16	1 12	12 1	1 43	18 25	0 12	22 38	0 52	9 24	2 19	1 47	10 51	11 2	10 20	19 15		n.a.
T 16	23 33	15 1	1 23	22 35	0 52	8 54	4 53	25 17	1 12	12 0	1 43	18 24	0 12	22 38	0 52	9 24	2 19	1 46	10 51	11 2	10 19	19 15		n.a.
W17	23 38	17 20	2 22	22 19	1 1	9 11	4 50	25 17	1 11	12 0	1 43	18 23	0 12	22 39	0 52	9 24	2 19	1 46	10 51	11 0	10 18	19 16		n.a.
T 18	23 43	18 55	3 15	22 2	1 10	9 29	4 46	25 18	1 11	11 59	1 44	18 22	0 12	22 39	0 52	9 25	2 19	1 46	10 50	10 58	10 16	19 16		n.a.
F 19	23 47	19 41	3 59	21 45	1 19	9 47	4 42	25 18	1 11	11 59	1 44	18 21	0 12	22 39	0 52	9 25	2 19	1 45	10 50	10 55	10 15	19 16		n.a.
S 20	23 51	19 34	4 33	21 28	1 27	10 5	4 38	25 19	1 11	11 58	1 44	18 20	0 12	22 40	0 52	9 25	2 19	1 45	10 50	10 52	10 14	19 16		n.a.
S 21	23 55	18 35	4 55	21 10	1 36	10 24	4 34	25 19	1 11	11 58	1 44	18 19	0 12	22 40	0 52	9 25	2 19	1 45	10 50	10 48	10 13	19 17		n.a.
M22	23 58	16 47	5 5	20 52	1 45	10 43	4 30	25 18	1 11	11 58	1 45	18 18	0 11	22 41	0 52	9 25	2 19	1 45	10 50	10 44	10 12	19 17		n.a.
T 23	24 1	14 13	5 0	20 35	1 54	11 2	4 25	25 18	1 11	11 58	1 45	18 17	0 11	22 41	0 52	9 25	2 19	1 44	10 50	10 40	10 11	19 17		n.a.
W24	24 3	11 0	4 42	20 17	2 3	11 21	4 21	25 17	1 11	11 58	1 45	18 17	0 11	22 41	0 52	9 25	2 20	1 44	10 50	10 37	10 9	19 17		n.a.
T 25	24 5	7 14	4 10	19 59	2 11	11 41	4 17	25 16	1 11	11 58	1 46	18 16	0 11	22 42	0 52	9 25	2 20	1 44	10 50	10 35	10 8	19 17		n.a.
F 26	24 6	3 5	3 25	19 42	2 20	12 0	4 12	25 15	1 11	11 58	1 46	18 15	0 11	22 42	0 53	9 25	2 20	1 43	10 50	10 34	10 7	19 18		n.a.
S 27	24 7	1n19	2 28	19 25	2 28	12 20	4 7	25 14	1 10	11 58	1 46	18 14	0 11	22 43	0 53	9 25	2 20	1 43	10 50	10 34	10 6	19 18		n.a.
S 28	24 7	5 47	1 22	19 9	2 37	12 40	4 2	25 12	1 10	11 58	1 46	18 14	0 11	22 43	0 53	9 26	2 20	1 43	10 50	10 34	10 5	19 18		n.a.
M29	24 7	10 5	0 9	18 54	2 45	13 0	3 58	25 10	1 10	11 59	1 47	18 13	0 11	22 43	0 53	9 26	2 20	1 42	10 50	10 34	10 3	19 18		n.a.
T 30	24 7	13 56	1s 7	18 40	2 52	13 20	3 53	25 8	1 10	11 59	1 47	18 12	0 11	22 44	0 53	9 26	2 20	1 42	10 50	10 34	10 2	19 19		n.a.
W31	24n 6	17n 2	2s20	18n27	3s 0	13n41	3s48	25n 6	1n10	12s 0	1s47	18s12	0n10	22s44	0s53	9s26	2s20	1s42	10s50	10s33	10s 1	19s19		n.a.

Julian Day Number = 125096.5, Delta T = 34h27m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'55, Lahiri = -63°58'56 Julian Calendar 1 July 4371 BCE == Greg. Calendar 27 May 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 22 54	3♋35'50	8♊53	27♋18	17♉37	7♋36	3°R57	20°R22	24°R15	11°R55	1°R49	26°R32	25♎ 8	14♐32	n.a.	T 1
F 2	18 26 51	4°35'23	24° 5	27°39	18°31	8°17	3♓56	20♏19	24♉12	11♓54	1♐48	26♎24	25° 5	14°39	n.a.	F 2
S 3	18 30 47	5°34'57	9♋18	27°53	19°26	8°58	3°54	20°17	24°10	11°54	1°47	26°14	25° 2	14°46	n.a.	S 3
S 4	18 34 44	6°34'34	24°23	28° 1	20°22	9°39	3°53	20°14	24° 8	11°53	1°46	26° 3	24°58	14°52	n.a.	S 4
M 5	18 38 41	7°34'13	9♌ 9	28°R 1	21°18	10°20	3°51	20°12	24° 6	11°53	1°45	25°53	24°55	14°59	n.a.	M 5
T 6	18 42 37	8°33'55	23°30	27°55	22°15	11° 1	3°49	20°10	24° 3	11°52	1°44	25°44	24°52	15° 6	n.a.	T 6
W 7	18 46 34	9°33'38	7♍21	27°40	23°12	11°42	3°47	20° 8	24° 1	11°52	1°43	25°38	24°49	15°12	n.a.	W 7
T 8	18 50 30	10°33'23	20°42	27°17	24°10	12°23	3°45	20° 5	23°58	11°51	1°42	25°34	24°46	15°19	n.a.	T 8
F 9	18 54 27	11°33'10	3♎36	26°46	25° 8	13° 4	3°43	20° 3	23°56	11°50	1°41	25°33	24°43	15°26	n.a.	F 9
S 10	18 58 23	12°32'59	16° 7	26° 7	26° 7	13°46	3°40	20° 2	23°54	11°50	1°40	25°D33	24°39	15°33	n.a.	S 10
S 11	19 2 20	13°32'50	28°19	25°19	27° 6	14°27	3°37	20° 0	23°51	11°49	1°39	25°R33	24°36	15°39	n.a.	S 11
M12	19 6 16	14°32'43	10♏19	24°24	28° 6	15° 8	3°34	19°58	23°49	11°48	1°38	25°32	24°33	15°46	n.a.	M12
T 13	19 10 13	15°32'38	22°11	23°22	29° 6	15°50	3°31	19°56	23°46	11°47	1°37	25°29	24°30	15°53	n.a.	T 13
W14	19 14 9	16°32'35	4♐ 0	22°14	0♊ 6	16°31	3°28	19°55	23°44	11°47	1°37	25°24	24°27	15°59	n.a.	W14
T 15	19 18 6	17°32'34	15°49	21° 2	1° 7	17°13	3°24	19°54	23°42	11°46	1°36	25°16	24°23	16° 6	n.a.	T 15
F 16	19 22 2	18°32'36	27°42	19°48	2° 9	17°54	3°20	19°52	23°39	11°45	1°35	25° 4	24°20	16°13	n.a.	F 16
S 17	19 25 59	19°32'39	9♑41	18°33	3°11	18°36	3°16	19°51	23°37	11°44	1°34	24°51	24°17	16°19	n.a.	S 17
S 18	19 29 55	20°32'44	21°48	17°20	4°13	19°17	3°12	19°50	23°34	11°43	1°33	24°37	24°14	16°26	n.a.	S 18
M19	19 33 52	21°32'52	4♒ 2	16°11	5°15	19°59	3° 8	19°49	23°32	11°42	1°33	24°22	24°11	16°33	n.a.	M19
T 20	19 37 48	22°33'01	16°25	15° 9	6°18	20°41	3° 3	19°48	23°29	11°41	1°32	24° 9	24° 8	16°40	n.a.	T 20
W21	19 41 45	23°33'13	28°57	14°14	7°22	21°23	2°58	19°47	23°27	11°40	1°31	23°58	24° 4	16°46	n.a.	W21
T 22	19 45 42	24°33'27	11♓40	13°29	8°25	22° 4	2°54	19°47	23°24	11°39	1°30	23°51	24° 1	16°53	n.a.	T 22
F 23	19 49 38	25°33'43	24°34	12°55	9°29	22°46	2°49	19°46	23°22	11°38	1°30	23°46	23°58	17° 0	n.a.	F 23
S 24	19 53 35	26°34'02	7♈42	12°31	10°33	23°28	2°43	19°46	23°20	11°37	1°29	23°43	23°55	17° 6	n.a.	S 24
S 25	19 57 31	27°34'23	21° 6	12°20	11°38	24°10	2°38	19°45	23°17	11°36	1°29	23°43	23°52	17°13	n.a.	S 25
M26	20 1 28	28°34'46	4♉48	12°D19	12°43	24°52	2°32	19°45	23°15	11°35	1°28	23°43	23°49	17°20	n.a.	M26
T 27	20 5 24	29°35'11	18°50	12°30	13°48	25°34	2°27	19°45	23°12	11°34	1°27	23°42	23°45	17°26	n.a.	T 27
W28	20 9 21	0♌35'39	3♊11	12°51	14°54	26°16	2°21	19°D45	23°10	11°33	1°27	23°39	23°42	17°33	n.a.	W28
T 29	20 13 17	1°36'09	17°50	13°23	15°59	26°58	2°15	19°45	23° 7	11°31	1°26	23°33	23°39	17°40	n.a.	T 29
F 30	20 17 14	2°36'41	2♋41	14° 3	17° 6	27°41	2° 9	19°45	23° 5	11°30	1°26	23°25	23°36	17°47	n.a.	F 30
S 31	20 21 10	3♌37'16	17♋38	14♋51	18♊12	28♋23	2♓ 2	19♏45	23♉ 3	11♓29	1♐25	23♎14	23♎33	17♐53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	19n 3	3s25	18n15	3s 7	14n 1	3s43	25n 4	1n10	12s 0	1s48	18s11	0n10	22s45	0s53	9s26	2s20	1s41	10s50	10s31	10s 0	19s19		n.a.
F 2	24 2	19 43	4 16	18 5	3 13	14 21	3 38	25 1	1 10	12 1	1 48	18 10	0 10	22 45	0 53	9 27	2 20	1 41	10 49	10 28	9 59	19 19		n.a.
S 3	24 0	18 59	4 49	17 56	3 18	14 41	3 33	24 58	1 10	12 2	1 48	18 10	0 10	22 46	0 53	9 27	2 20	1 41	10 49	10 25	9 57	19 19		n.a.
S 4	23 57	16 54	5 2	17 50	3 23	15 1	3 27	24 55	1 9	12 2	1 48	18 9	0 10	22 46	0 53	9 27	2 20	1 40	10 49	10 21	9 56	19 20		n.a.
M 5	23 54	13 45	4 54	17 46	3 27	15 21	3 22	24 52	1 9	12 3	1 49	18 9	0 10	22 46	0 53	9 27	2 20	1 40	10 49	10 17	9 55	19 20		n.a.
T 6	23 50	9 52	4 28	17 45	3 30	15 41	3 17	24 48	1 9	12 4	1 49	18 8	0 10	22 47	0 53	9 28	2 21	1 40	10 49	10 13	9 54	19 20		n.a.
W 7	23 46	5 34	3 47	17 46	3 32	16 1	3 12	24 44	1 9	12 5	1 49	18 8	0 10	22 47	0 53	9 28	2 21	1 39	10 49	10 11	9 53	19 20		n.a.
T 8	23 41	1 8	2 54	17 50	3 32	16 21	3 6	24 40	1 9	12 6	1 49	18 7	0 9	22 48	0 53	9 28	2 21	1 39	10 49	10 10	9 51	19 20		n.a.
F 9	23 36	3s12	1 54	17 57	3 31	16 40	3 1	24 36	1 9	12 7	1 50	18 7	0 9	22 48	0 53	9 29	2 21	1 39	10 49	10 9	9 50	19 20		n.a.
S 10	23 31	7 17	0 50	18 7	3 29	17 0	2 56	24 32	1 8	12 9	1 50	18 6	0 9	22 49	0 53	9 29	2 21	1 38	10 48	10 9	9 49	19 21		n.a.
S 11	23 25	10 57	0n15	18 21	3 24	17 19	2 50	24 27	1 8	12 10	1 50	18 6	0 9	22 49	0 53	9 29	2 21	1 38	10 48	10 9	9 48	19 21		n.a.
M12	23 18	14 7	1 18	18 37	3 17	17 38	2 45	24 22	1 8	12 11	1 50	18 6	0 9	22 49	0 53	9 30	2 21	1 38	10 48	10 9	9 47	19 21		n.a.
T 13	23 11	16 39	2 16	18 57	3 8	17 57	2 39	24 17	1 8	12 13	1 51	18 5	0 9	22 50	0 53	9 30	2 21	1 37	10 48	10 8	9 45	19 21		n.a.
W14	23 4	18 28	3 9	19 19	2 58	18 15	2 34	24 11	1 8	12 14	1 51	18 5	0 9	22 50	0 53	9 30	2 21	1 37	10 48	10 6	9 44	19 21		n.a.
T 15	22 56	19 29	3 53	19 43	2 45	18 33	2 29	24 6	1 8	12 16	1 51	18 5	0 9	22 51	0 53	9 31	2 21	1 37	10 48	10 3	9 43	19 21		n.a.
F 16	22 48	19 39	4 27	20 9	2 30	18 51	2 23	24 0	1 7	12 17	1 51	18 4	0 9	22 51	0 53	9 31	2 21	1 36	10 48	9 58	9 42	19 22		n.a.
S 17	22 39	18 57	4 50	20 36	2 13	19 9	2 18	23 54	1 7	12 19	1 51	18 4	0 8	22 52	0 53	9 32	2 21	1 36	10 47	9 54	9 41	19 22		n.a.
S 18	22 30	17 23	4 59	21 4	1 55	19 26	2 12	23 48	1 7	12 21	1 52	18 4	0 8	22 52	0 53	9 32	2 21	1 36	10 47	9 48	9 39	19 22		n.a.
M19	22 20	15 1	4 56	21 31	1 36	19 43	2 7	23 41	1 7	12 23	1 52	18 4	0 8	22 53	0 53	9 32	2 21	1 35	10 47	9 43	9 38	19 22		n.a.
T 20	22 11	11 57	4 38	21 58	1 17	19 59	2 1	23 35	1 7	12 25	1 52	18 4	0 8	22 53	0 53	9 33	2 21	1 35	10 47	9 38	9 37	19 22		n.a.
W21	22 0	8 20	4 7	22 24	0 57	20 15	1 56	23 28	1 6	12 26	1 52	18 4	0 8	22 53	0 53	9 33	2 21	1 35	10 47	9 34	9 36	19 22		n.a.
T 22	21 49	4 17	3 23	22 49	0 37	20 31	1 51	23 21	1 6	12 28	1 53	18 4	0 8	22 54	0 53	9 34	2 22	1 34	10 47	9 31	9 35	19 22		n.a.
F 23	21 38	0n 2	2 28	23 11	0 18	20 47	1 45	23 13	1 6	12 31	1 53	18 3	0 8	22 54	0 53	9 34	2 22	1 34	10 46	9 29	9 33	19 22		n.a.
S 24	21 26	4 25	1 24	23 32	0n 1	21 1	1 40	23 6	1 6	12 33	1 53	18 3	0 8	22 55	0 53	9 35	2 22	1 34	10 46	9 28	9 32	19 23		n.a.
S 25	21 14	8 41	0 14	23 50	0 18	21 16	1 35	22 58	1 5	12 35	1 53	18 3	0 8	22 55	0 53	9 35	2 22	1 33	10 46	9 28	9 31	19 23		n.a.
M26	21 2	12 35	0s58	24 7	0 35	21 30	1 29	22 50	1 5	12 37	1 53	18 3	0 7	22 56	0 53	9 36	2 22	1 33	10 46	9 28	9 30	19 23		n.a.
T 27	20 49	15 52	2 9	24 20	0 49	21 43	1 24	22 42	1 5	12 39	1 53	18 4	0 7	22 56	0 53	9 36	2 22	1 33	10 46	9 27	9 29	19 23		n.a.
W28	20 36	18 15	3 13	24 32	1 3	21 56	1 19	22 34	1 5	12 42	1 54	18 4	0 7	22 56	0 53	9 37	2 22	1 32	10 46	9 26	9 27	19 23		n.a.
T 29	20 22	19 29	4 5	24 40	1 15	22 9	1 14	22 25	1 4	12 44	1 54	18 4	0 7	22 57	0 53	9 37	2 22	1 32	10 45	9 24	9 26	19 23		n.a.
F 30	20 8	19 24	4 42	24 47	1 25	22 21	1 8	22 16	1 4	12 46	1 54	18 4	0 7	22 57	0 53	9 38	2 22	1 32	10 45	9 21	9 25	19 23		n.a.
S 31	19n54	17n59	4s59	24n50	1n35	22n32	1s 3	22n 7	1n 4	12s49	1s54	18s 4	0n 7	22s58	0s53	9s38	2s22	1s31	10s45	9s17	9s24	19s23		n.a.

Julian Day Number = 125127.5, Delta T = 34h27m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'51, Lahiri = -63°58'51 Julian Calendar 1 Aug. 4371 BCE == Greg. Calendar 27 June 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 7	4♌37'52	2♌30	15♋46	19♊18	29♋ 5	1°R56	19♏46	23°R 0	11°R28	1°R25	23°R 2	23♎29	18♐ 0	n.a.	S 1
M 2	20 29 3	5°38'30	17°10	16°48	20°25	29°48	1♓49	19°46	22♉58	11♓26	1♐24	22♎51	23°26	18° 7	n.a.	M 2
T 3	20 33 0	6°39'10	1♍29	17°55	21°32	0♌30	1°43	19°47	22°55	11°25	1°24	22°41	23°23	18°13	n.a.	T 3
W 4	20 36 56	7°39'51	15°22	19° 7	22°40	1°12	1°36	19°47	22°53	11°24	1°24	22°33	23°20	18°20	n.a.	W 4
T 5	20 40 53	8°40'34	28°47	20°23	23°47	1°55	1°29	19°48	22°51	11°22	1°23	22°28	23°17	18°27	n.a.	T 5
F 6	20 44 50	9°41'18	11♎45	21°42	24°55	2°37	1°22	19°49	22°48	11°21	1°23	22°26	23°14	18°33	n.a.	F 6
S 7	20 48 46	10°42'04	24°20	23° 5	26° 3	3°20	1°15	19°50	22°46	11°19	1°22	22°D26	23°10	18°40	n.a.	S 7
S 8	20 52 43	11°42'52	6♏35	24°30	27°11	4° 3	1° 7	19°51	22°44	11°18	1°22	22°R26	23° 7	18°47	n.a.	S 8
M 9	20 56 39	12°43'40	18°36	25°57	28°19	4°45	1° 0	19°53	22°41	11°17	1°22	22°26	23° 4	18°53	n.a.	M 9
T 10	21 0 36	13°44'31	0♐29	27°26	29°28	5°28	0°53	19°54	22°39	11°15	1°22	22°24	23° 1	19° 0	n.a.	T 10
W11	21 4 32	14°45'22	12°18	28°56	0♋37	6°11	0°45	19°55	22°37	11°14	1°21	22°21	22°58	19° 7	n.a.	W11
T 12	21 8 29	15°46'15	24° 9	0♌28	1°46	6°54	0°37	19°57	22°35	11°12	1°21	22°14	22°55	19°14	n.a.	T 12
F 13	21 12 25	16°47'09	6♉ 6	2° 0	2°55	7°36	0°30	19°59	22°33	11°11	1°21	22° 5	22°51	19°20	n.a.	F 13
S 14	21 16 22	17°48'04	18°11	3°33	4° 4	8°19	0°22	20° 0	22°30	11° 9	1°21	21°54	22°48	19°27	n.a.	S 14
S 15	21 20 18	18°49'01	0♒26	5° 7	5°14	9° 2	0°14	20° 2	22°28	11° 8	1°21	21°42	22°45	19°34	n.a.	S 15
M16	21 24 15	19°49'59	12°54	6°41	6°24	9°45	0° 6	20° 4	22°26	11° 6	1°21	21°30	22°42	19°40	n.a.	M16
T 17	21 28 12	20°50'59	25°34	8°16	7°33	10°28	29♒58	20° 6	22°24	11° 4	1°21	21°19	22°39	19°47	n.a.	T 17
W18	21 32 8	21°51'59	8♓25	9°50	8°43	11°11	29°50	20° 8	22°22	11° 3	1°21	21°10	22°35	19°54	n.a.	W18
T 19	21 36 5	22°53'02	21°28	11°25	9°54	11°54	29°42	20°11	22°20	11° 1	1°D21	21° 4	22°32	20° 1	n.a.	T 19
F 20	21 40 1	23°54'05	4♈41	13° 0	11° 4	12°38	29°34	20°13	22°18	11° 0	1°21	21° 0	22°29	20° 7	n.a.	F 20
S 21	21 43 58	24°55'10	18° 5	14°35	12°15	13°21	29°26	20°16	22°16	10°58	1°21	20°D58	22°26	20°14	n.a.	S 21
S 22	21 47 54	25°56'17	1♉40	16°11	13°25	14° 4	29°17	20°18	22°14	10°56	1°21	20°59	22°23	20°21	n.a.	S 22
M23	21 51 51	26°57'25	15°26	17°46	14°36	14°47	29° 9	20°21	22°12	10°55	1°21	21° 0	22°20	20°27	n.a.	M23
T 24	21 55 47	27°58'34	29°23	19°21	15°47	15°31	29° 1	20°24	22°10	10°53	1°21	21°R 0	22°16	20°34	n.a.	T 24
W25	21 59 44	28°59'45	13♊32	20°56	16°58	16°14	28°53	20°27	22° 8	10°51	1°21	20°59	22°13	20°41	n.a.	W25
T 26	22 3 41	0♍ 0'58	27°50	22°31	18° 9	16°57	28°45	20°30	22° 7	10°50	1°21	20°56	22°10	20°47	n.a.	T 26
F 27	22 7 37	1° 2'11	12♋16	24° 6	19°21	17°41	28°36	20°33	22° 5	10°48	1°22	20°51	22° 7	20°54	n.a.	F 27
S 28	22 11 34	2° 3'26	26°45	25°40	20°32	18°25	28°28	20°36	22° 3	10°46	1°22	20°44	22° 4	21° 1	n.a.	S 28
S 29	22 15 30	3° 4'42	11♌11	27°15	21°44	19° 8	28°20	20°39	22° 1	10°45	1°22	20°35	22° 0	21° 8	n.a.	S 29
M30	22 19 27	4♍ 5'59	25♌28	28♌50	22♋56	19♌52	28♒12	20♏43	22♉ 0	10♓43	1♐22	20♎27	21♎57	21♐14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n39	15n21	4s57	24n52	1n43	22n43	0s58	21n58	1n 4	12s51	1s54	18s 4	0n 7	22s58	0s53	9s39	2s22	1s31	10s45	9s12	9s23	19s23		n.a.
M 2	19 24	11 47	4 35	24 50	1 49	22 53	0 53	21 48	1 3	12 54	1 54	18 5	0 7	22 59	0 53	9 39	2 22	1 31	10 45	9 8	9 21	19 24		n.a.
T 3	19 8	7 36	3 55	24 47	1 55	23 3	0 48	21 39	1 3	12 56	1 54	18 5	0 7	22 59	0 53	9 40	2 22	1 31	10 44	9 4	9 20	19 24		n.a.
W 4	18 53	3 8	3 3	24 41	1 59	23 12	0 43	21 29	1 3	12 59	1 54	18 5	0 6	22 59	0 53	9 40	2 22	1 30	10 44	9 1	9 19	19 24		n.a.
T 5	18 36	1s22	2 2	24 33	2 2	23 20	0 38	21 19	1 3	13 2	1 55	18 5	0 6	23 0	0 53	9 41	2 22	1 30	10 44	8 59	9 18	19 24		n.a.
F 6	18 20	5 38	0 56	24 22	2 5	23 28	0 33	21 9	1 2	13 4	1 55	18 6	0 6	23 0	0 53	9 42	2 22	1 30	10 44	8 59	9 17	19 24		n.a.
S 7	18 3	9 32	0n10	24 9	2 6	23 35	0 29	20 58	1 2	13 7	1 55	18 6	0 6	23 0	0 53	9 42	2 22	1 29	10 44	8 58	9 15	19 24		n.a.
S 8	17 46	12 56	1 15	23 55	2 7	23 42	0 24	20 48	1 2	13 10	1 55	18 7	0 6	23 1	0 53	9 43	2 22	1 29	10 43	8 58	9 14	19 24		n.a.
M 9	17 28	15 42	2 15	23 38	2 7	23 48	0 19	20 37	1 1	13 13	1 55	18 7	0 6	23 1	0 53	9 43	2 22	1 29	10 43	8 58	9 13	19 24		n.a.
T 10	17 10	17 47	3 8	23 20	2 6	23 53	0 14	20 26	1 1	13 16	1 55	18 8	0 6	23 2	0 53	9 44	2 22	1 29	10 43	8 58	9 12	19 24		n.a.
W11	16 52	19 4	3 53	22 59	2 5	23 58	0 10	20 15	1 1	13 18	1 55	18 8	0 6	23 2	0 53	9 45	2 23	1 28	10 43	8 56	9 11	19 24		n.a.
T 12	16 34	19 32	4 28	22 37	2 3	24 1	0 5	20 3	1 1	13 21	1 55	18 9	0 6	23 2	0 53	9 45	2 23	1 28	10 42	8 54	9 9	19 24		n.a.
F 13	16 15	19 8	4 52	22 14	2 0	24 5	0 1	19 52	1 0	13 24	1 55	18 9	0 6	23 3	0 53	9 46	2 23	1 28	10 42	8 51	9 8	19 24		n.a.
S 14	15 56	17 51	5 2	21 49	1 58	24 7	0n 3	19 40	1 0	13 27	1 55	18 10	0 5	23 3	0 53	9 47	2 23	1 28	10 42	8 46	9 7	19 24		n.a.
S 15	15 37	15 46	5 0	21 23	1 54	24 9	0 8	19 28	1 0	13 30	1 55	18 10	0 5	23 3	0 53	9 47	2 23	1 27	10 42	8 42	9 6	19 24		n.a.
M16	15 17	12 55	4 43	20 55	1 51	24 10	0 12	19 16	0 59	13 33	1 55	18 11	0 5	23 4	0 53	9 48	2 23	1 27	10 42	8 37	9 4	19 24		n.a.
T 17	14 57	9 26	4 11	20 26	1 47	24 10	0 16	19 4	0 59	13 36	1 55	18 12	0 5	23 4	0 53	9 48	2 23	1 27	10 41	8 33	9 3	19 24		n.a.
W18	14 37	5 28	3 27	19 56	1 42	24 10	0 20	18 51	0 59	13 39	1 55	18 12	0 5	23 4	0 53	9 49	2 23	1 27	10 41	8 29	9 2	19 24		n.a.
T 19	14 17	1 11	2 31	19 25	1 38	24 9	0 24	18 38	0 58	13 41	1 55	18 13	0 5	23 5	0 53	9 50	2 23	1 26	10 41	8 27	9 1	19 25		n.a.
F 20	13 56	3n13	1 26	18 53	1 33	24 7	0 28	18 26	0 58	13 44	1 55	18 14	0 5	23 5	0 53	9 50	2 23	1 26	10 41	8 25	9 0	19 25		n.a.
S 21	13 35	7 32	0 16	18 19	1 28	24 4	0 32	18 12	0 58	13 47	1 55	18 15	0 5	23 5	0 53	9 51	2 23	1 26	10 40	8 25	8 58	19 25		n.a.
S 22	13 14	11 30	0s57	17 45	1 23	24 1	0 36	17 59	0 57	13 50	1 55	18 15	0 5	23 6	0 52	9 52	2 23	1 26	10 40	8 25	8 57	19 25		n.a.
M23	12 53	14 54	2 8	17 10	1 17	23 57	0 39	17 46	0 57	13 53	1 55	18 16	0 5	23 6	0 52	9 52	2 23	1 26	10 40	8 25	8 56	19 25		n.a.
T 24	12 31	17 29	3 11	16 35	1 12	23 52	0 43	17 32	0 56	13 56	1 55	18 17	0 4	23 6	0 52	9 53	2 23	1 25	10 40	8 25	8 55	19 25		n.a.
W25	12 9	19 2	4 4	15 58	1 6	23 47	0 47	17 19	0 56	13 59	1 55	18 18	0 4	23 7	0 52	9 54	2 23	1 25	10 40	8 25	8 54	19 25		n.a.
T 26	11 47	19 24	4 43	15 21	1 0	23 41	0 50	17 5	0 56	14 2	1 55	18 19	0 4	23 7	0 52	9 54	2 23	1 25	10 39	8 24	8 52	19 25		n.a.
F 27	11 25	18 30	5 4	14 43	0 54	23 34	0 53	16 51	0 55	14 5	1 55	18 20	0 4	23 7	0 52	9 55	2 23	1 25	10 39	8 22	8 51	19 25		n.a.
S 28	11 2	16 25	5 6	14 5	0 48	23 26	0 57	16 37	0 55	14 7	1 55	18 21	0 4	23 7	0 52	9 56	2 23	1 25	10 39	8 19	8 50	19 25		n.a.
S 29	10 40	13 18	4 48	13 26	0 42	23 18	1 0	16 22	0 54	14 10	1 54	18 22	0 4	23 8	0 52	9 56	2 23	1 25	10 39	8 16	8 49	19 25		n.a.
M30	10n17	9n27	4s12	12n46	0n36	23n 9	1n 3	16n 8	0n54	14s13	1s54	18s23	0n 4	23s 8	0s52	9s57	2s23	1s24	10s38	8s13	8s47	19s25		n.a.

Julian Day Number = 125158.5, Delta T = 34h27m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'47, Lahiri = -63°58'47 Julian Calendar 1 Sept. 4371 BCE == Greg. Calendar 28 July 4371 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 23 23	5♍ 7'17	9♍30	0♍24	24♋ 7	20♌35	28°R 4	20♏46	21°R58	10°R41	1♐23	20°R20	21♎54	21♐21	n.a.	T 1
W 2	22 27 20	6° 8'36	23°12	1°59	25°19	21°19	27♒56	20°50	21♑57	10♓40	1°23	20♎15	21°51	21°28	n.a.	W 2
T 3	22 31 16	7° 9'55	6♎31	3°34	26°31	22° 3	27°48	20°53	21°55	10°38	1°23	20°12	21°48	21°34	n.a.	T 3
F 4	22 35 13	8°11'15	19°29	5° 8	27°44	22°47	27°40	20°57	21°54	10°36	1°24	20°D11	21°45	21°41	n.a.	F 4
S 5	22 39 10	9°12'35	2♏ 5	6°43	28°56	23°30	27°32	21° 1	21°52	10°34	1°24	20°12	21°41	21°48	n.a.	S 5
S 6	22 43 6	10°13'56	14°23	8°17	0♌ 8	24°14	27°24	21° 5	21°51	10°33	1°25	20°13	21°38	21°54	n.a.	S 6
M 7	22 47 3	11°15'18	26°27	9°52	1°21	24°58	27°16	21° 9	21°49	10°31	1°25	20°15	21°35	22° 1	n.a.	M 7
T 8	22 50 59	12°16'39	8♐22	11°26	2°33	25°42	27° 9	21°13	21°48	10°29	1°26	20°R16	21°32	22° 8	n.a.	T 8
W 9	22 54 56	13°18'01	20°13	13° 1	3°46	26°26	27° 1	21°17	21°47	10°28	1°26	20°16	21°29	22°15	n.a.	W 9
T 10	22 58 52	14°19'24	2♑ 5	14°36	4°58	27°10	26°54	21°21	21°45	10°26	1°27	20°14	21°26	22°21	n.a.	T 10
F 11	23 2 49	15°20'46	14° 3	16°10	6°11	27°54	26°46	21°26	21°44	10°24	1°27	20°11	21°22	22°28	n.a.	F 11
S 12	23 6 46	16°22'09	26°11	17°45	7°24	28°38	26°39	21°30	21°43	10°23	1°28	20° 6	21°19	22°35	n.a.	S 12
S 13	23 10 42	17°23'31	8♒32	19°20	8°37	29°23	26°32	21°35	21°42	10°21	1°29	20° 0	21°16	22°41	n.a.	S 13
M14	23 14 39	18°24'54	21° 9	20°55	9°50	0♍ 7	26°25	21°39	21°41	10°19	1°29	19°54	21°13	22°48	n.a.	M14
T 15	23 18 35	19°26'17	4♓ 3	22°31	11° 3	0°51	26°18	21°44	21°40	10°17	1°30	19°49	21°10	22°55	n.a.	T 15
W16	23 22 32	20°27'40	17°14	24° 6	12°16	1°35	26°11	21°49	21°39	10°16	1°31	19°45	21° 6	23° 2	n.a.	W16
T 17	23 26 28	21°29'04	0♈40	25°42	13°29	2°20	26° 4	21°54	21°38	10°14	1°31	19°42	21° 3	23° 8	n.a.	T 17
F 18	23 30 25	22°30'27	14°19	27°17	14°42	3° 4	25°57	21°59	21°37	10°12	1°32	19°D40	21° 0	23°15	n.a.	F 18
S 19	23 34 21	23°31'51	28°10	28°53	15°56	3°48	25°51	22° 4	21°36	10°11	1°33	19°41	20°57	23°22	n.a.	S 19
S 20	23 38 18	24°33'15	12♉ 9	0♎29	17° 9	4°33	25°45	22° 9	21°36	10° 9	1°34	19°42	20°54	23°28	n.a.	S 20
M21	23 42 15	25°34'39	26°13	2° 6	18°23	5°17	25°38	22°14	21°35	10° 7	1°35	19°43	20°51	23°35	n.a.	M21
T 22	23 46 11	26°36'04	10♊22	3°42	19°36	6° 2	25°32	22°19	21°34	10° 6	1°35	19°45	20°47	23°42	n.a.	T 22
W23	23 50 8	27°37'29	24°32	5°19	20°50	6°46	25°26	22°24	21°34	10° 4	1°36	19°R45	20°44	23°49	n.a.	W23
T 24	23 54 4	28°38'54	8♋42	6°56	22° 3	7°31	25°21	22°30	21°33	10° 3	1°37	19°45	20°41	23°55	n.a.	T 24
F 25	23 58 1	29°40'19	22°49	8°33	23°17	8°16	25°15	22°35	21°33	10° 1	1°38	19°44	20°38	24° 2	n.a.	F 25
S 26	0 1 58	0♎41'45	6♌52	10°10	24°31	9° 0	25°10	22°41	21°32	9°59	1°39	19°42	20°35	24° 9	n.a.	S 26
S 27	0 5 54	1°43'10	20°49	11°47	25°44	9°45	25° 4	22°46	21°32	9°58	1°40	19°39	20°31	24°15	n.a.	S 27
M28	0 9 51	2°44'35	4♍35	13°24	26°58	10°30	24°59	22°52	21°31	9°56	1°41	19°37	20°28	24°22	n.a.	M28
T 29	0 13 47	3°46'00	18° 9	15° 2	28°12	11°15	24°54	22°58	21°31	9°55	1°42	19°34	20°25	24°29	n.a.	T 29
W30	0 17 44	4°47'25	1♎29	16°39	29°26	11°59	24°50	23° 3	21°31	9°53	1°43	19°33	20°22	24°35	n.a.	W30
T 31	0 21 40	5♎48'49	14♎33	18♎16	0♍40	12♍44	24♒45	23♏ 9	21♑31	9♓52	1♐44	19°D32	20♎19	24♐42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n54	5n 8	3s22	12n 6	0n30	22n59	1n 6	15n53	0n54	14s16	1s54	18s24	0n 4	23s 8	0s52	9s58	2s23	1s24	10s38	8s10	8s46	19s25		n.a.
W 2	9 31	0 38	2 21	11 26	0 23	22 49	1 9	15 38	0 53	14 19	1 54	18 25	0 4	23 8	0 52	9 58	2 23	1 24	10 38	8 8	8 45	19 25		n.a.
T 3	9 8	3s47	1 13	10 45	0 17	22 37	1 12	15 23	0 53	14 21	1 54	18 26	0 4	23 9	0 52	9 59	2 23	1 24	10 38	8 7	8 44	19 25		n.a.
F 4	8 44	7 54	0 4	10 4	0 11	22 25	1 14	15 8	0 52	14 24	1 54	18 27	0 3	23 9	0 52	10 0	2 23	1 24	10 38	8 7	8 43	19 25		n.a.
S 5	8 20	11 32	1n 4	9 22	0 4	22 13	1 17	14 53	0 52	14 27	1 54	18 28	0 3	23 9	0 52	10 0	2 23	1 24	10 37	8 7	8 41	19 25		n.a.
S 6	7 57	14 35	2 8	8 40	0s 2	22 0	1 20	14 38	0 52	14 29	1 53	18 29	0 3	23 9	0 52	10 1	2 23	1 24	10 37	8 7	8 40	19 24		n.a.
M 7	7 33	16 56	3 4	7 58	0 8	21 46	1 22	14 22	0 51	14 32	1 53	18 31	0 3	23 9	0 52	10 2	2 23	1 24	10 37	8 8	8 39	19 24		n.a.
T 8	7 9	18 30	3 52	7 15	0 15	21 31	1 24	14 6	0 51	14 34	1 53	18 32	0 3	23 10	0 52	10 2	2 23	1 24	10 37	8 8	8 38	19 24		n.a.
W 9	6 45	19 16	4 30	6 32	0 21	21 16	1 27	13 51	0 50	14 37	1 53	18 33	0 3	23 10	0 52	10 3	2 23	1 23	10 36	8 8	8 36	19 24		n.a.
T 10	6 20	19 10	4 56	5 49	0 27	21 0	1 29	13 35	0 50	14 39	1 53	18 34	0 3	23 10	0 52	10 4	2 23	1 23	10 36	8 8	8 35	19 24		n.a.
F 11	5 56	18 13	5 10	5 6	0 33	20 44	1 31	13 19	0 49	14 42	1 52	18 36	0 3	23 10	0 52	10 4	2 23	1 23	10 36	8 6	8 34	19 24		n.a.
S 12	5 32	16 27	5 10	4 22	0 39	20 27	1 33	13 3	0 49	14 44	1 52	18 37	0 3	23 10	0 52	10 5	2 23	1 23	10 36	8 4	8 33	19 24		n.a.
S 13	5 7	13 54	4 56	3 39	0 45	20 9	1 35	12 46	0 48	14 47	1 52	18 38	0 3	23 10	0 52	10 6	2 23	1 23	10 36	8 2	8 32	19 24		n.a.
M14	4 42	10 39	4 27	2 55	0 51	19 50	1 37	12 30	0 48	14 49	1 52	18 39	0 2	23 10	0 52	10 6	2 23	1 23	10 35	8 0	8 30	19 24		n.a.
T 15	4 18	6 50	3 44	2 11	0 57	19 31	1 38	12 13	0 47	14 51	1 52	18 41	0 2	23 11	0 52	10 7	2 23	1 23	10 35	7 58	8 29	19 24		n.a.
W16	3 53	2 36	2 49	1 27	1 3	19 12	1 40	11 57	0 47	14 53	1 51	18 42	0 2	23 11	0 52	10 8	2 23	1 23	10 35	7 56	8 28	19 24		n.a.
T 17	3 28	1n50	1 43	0 43	1 8	18 52	1 41	11 40	0 46	14 55	1 51	18 44	0 2	23 11	0 52	10 8	2 23	1 23	10 35	7 55	8 27	19 24		n.a.
F 18	3 3	6 15	0 29	0s 1	1 14	18 31	1 43	11 23	0 46	14 57	1 51	18 45	0 2	23 11	0 52	10 9	2 23	1 23	10 35	7 55	8 25	19 24		n.a.
S 19	2 38	10 24	0s47	0 45	1 19	18 10	1 44	11 6	0 45	15 0	1 51	18 46	0 2	23 11	0 52	10 9	2 23	1 23	10 34	7 55	8 24	19 24		n.a.
S 20	2 13	14 1	2 1	1 28	1 24	17 48	1 45	10 49	0 45	15 1	1 50	18 48	0 2	23 11	0 52	10 10	2 23	1 23	10 34	7 55	8 23	19 24		n.a.
M21	1 48	16 49	3 8	2 12	1 29	17 26	1 46	10 32	0 44	15 3	1 50	18 49	0 2	23 11	0 52	10 11	2 23	1 23	10 34	7 56	8 22	19 24		n.a.
T 22	1 23	18 37	4 4	2 56	1 33	17 3	1 47	10 14	0 44	15 5	1 50	18 51	0 2	23 11	0 52	10 11	2 23	1 23	10 34	7 56	8 21	19 24		n.a.
W23	0 58	19 15	4 45	3 39	1 38	16 40	1 48	9 57	0 43	15 7	1 49	18 52	0 2	23 11	0 51	10 12	2 23	1 23	10 34	7 56	8 19	19 23		n.a.
T 24	0 33	18 41	5 10	4 23	1 42	16 16	1 49	9 39	0 43	15 9	1 49	18 54	0 2	23 11	0 51	10 13	2 23	1 23	10 33	7 56	8 18	19 23		n.a.
F 25	0 8	16 58	5 15	5 6	1 46	15 52	1 50	9 22	0 42	15 10	1 49	18 55	0 1	23 11	0 51	10 13	2 23	1 23	10 33	7 56	8 17	19 23		n.a.
S 26	0s17	14 14	5 1	5 48	1 49	15 28	1 51	9 4	0 42	15 12	1 48	18 57	0 1	23 12	0 51	10 14	2 23	1 23	10 33	7 55	8 16	19 23		n.a.
S 27	0 42	10 43	4 30	6 30	1 53	15 2	1 51	8 46	0 41	15 13	1 48	18 58	0 1	23 12	0 51	10 14	2 23	1 23	10 33	7 54	8 14	19 23		n.a.
M28	1 7	6 39	3 44	7 12	1 56	14 37	1 52	8 28	0 41	15 15	1 48	19 0	0 1	23 12	0 51	10 15	2 23	1 23	10 33	7 53	8 13	19 23		n.a.
T 29	1 32	2 18	2 45	7 53	1 58	14 11	1 52	8 10	0 40	15 16	1 47	19 1	0 1	23 12	0 51	10 15	2 22	1 23	10 32	7 52	8 12	19 23		n.a.
W30	1 57	2s 6	1 38	8 34	2 0	13 45	1 52	7 52	0 40	15 18	1 47	19 3	0 1	23 12	0 51	10 16	2 22	1 23	10 32	7 52	8 11	19 23		n.a.
T 31	2s22	6s19	0s28	9s14	2s 2	13n18	1n53	7n34	0n39	15s19	1s47	19s 5	0n 1	23s12	0s51	10s17	2s22	1s23	10s32	7s51	8s 9	19s23		n.a.

Julian Day Number = 125188.5, Delta T = 34h27m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'43, Lahiri = -63°58'43 Julian Calendar 1 Oct. 4371 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 25 37	6♎50'13	27♎20	19♎53	1♍54	13♍29	24°R41	23♏15	21°R30	9°R50	1♐45	19♎32	20♎16	24♐49	n.a.	F 1
S 2	0 29 34	7°51'36	9♏50	21°29	3° 8	14°14	24♒37	23°21	21♑30	9♓49	1°46	19°33	20°12	24°56	n.a.	S 2
S 3	0 33 30	8°52'59	22° 7	23° 5	4°22	14°59	24°33	23°27	21°D30	9°47	1°47	19°34	20° 9	25° 2	n.a.	S 3
M 4	0 37 27	9°54'21	4♐11	24°40	5°36	15°44	24°29	23°33	21°30	9°46	1°49	19°35	20° 6	25° 9	n.a.	M 4
T 5	0 41 23	10°55'42	16° 7	26°15	6°50	16°29	24°25	23°39	21°30	9°44	1°50	19°36	20° 3	25°16	n.a.	T 5
W 6	0 45 20	11°57'02	27°59	27°48	8° 4	17°14	24°22	23°46	21°30	9°43	1°51	19°37	20° 0	25°22	n.a.	W 6
T 7	0 49 16	12°58'21	9♑51	29°20	9°18	17°59	24°19	23°52	21°31	9°42	1°52	19°R37	19°57	25°29	n.a.	T 7
F 8	0 53 13	13°59'39	21°48	0♏50	10°32	18°44	24°16	23°58	21°31	9°40	1°53	19°37	19°53	25°36	n.a.	F 8
S 9	0 57 10	15° 0'56	3♒55	2°18	11°46	19°30	24°13	24° 5	21°31	9°39	1°55	19°37	19°50	25°43	n.a.	S 9
S 10	1 1 6	16° 2'12	16°16	3°44	13° 0	20°15	24°10	24°11	21°31	9°38	1°56	19°36	19°47	25°49	n.a.	S 10
M11	1 5 3	17° 3'27	28°55	5° 6	14°14	21° 0	24° 8	24°17	21°32	9°36	1°57	19°36	19°44	25°56	n.a.	M11
T 12	1 8 59	18° 4'41	11♓55	6°25	15°28	21°45	24° 5	24°24	21°32	9°35	1°58	19°35	19°41	26° 3	n.a.	T 12
W13	1 12 56	19° 5'53	25°17	7°39	16°43	22°31	24° 3	24°31	21°33	9°34	2° 0	19°35	19°37	26° 9	n.a.	W13
T 14	1 16 52	20° 7'05	9♈ 0	8°49	17°57	23°16	24° 2	24°37	21°33	9°33	2° 1	19°D35	19°34	26°16	n.a.	T 14
F 15	1 20 49	21° 8'15	23° 3	9°53	19°11	24° 1	24° 0	24°44	21°34	9°31	2° 2	19°R35	19°31	26°23	n.a.	F 15
S 16	1 24 46	22° 9'25	7♉22	10°50	20°25	24°47	23°59	24°50	21°34	9°30	2° 4	19°35	19°28	26°30	n.a.	S 16
S 17	1 28 42	23°10'33	21°51	11°40	21°39	25°32	23°57	24°57	21°35	9°29	2° 5	19°35	19°25	26°36	n.a.	S 17
M18	1 32 39	24°11'41	6♊25	12°22	22°54	26°17	23°56	25° 4	21°36	9°28	2° 6	19°35	19°22	26°43	n.a.	M18
T 19	1 36 35	25°12'47	20°58	12°54	24° 8	27° 3	23°56	25°11	21°36	9°27	2° 8	19°34	19°18	26°50	n.a.	T 19
W20	1 40 32	26°13'53	5♋24	13°17	25°22	27°48	23°55	25°18	21°37	9°26	2° 9	19°33	19°15	26°56	n.a.	W20
T 21	1 44 29	27°14'57	19°40	13°29	26°36	28°34	23°55	25°25	21°38	9°25	2°11	19°33	19°12	27° 3	n.a.	T 21
F 22	1 48 25	28°16'01	3♌44	13°R30	27°51	29°19	23°D54	25°32	21°39	9°24	2°12	19°D33	19° 9	27°10	n.a.	F 22
S 23	1 52 22	29°17'04	17°33	13°20	29° 5	0♎ 5	23°54	25°39	21°40	9°23	2°14	19°33	19° 6	27°17	n.a.	S 23
S 24	1 56 18	0♏18'05	1♍ 8	12°58	0♎19	0°51	23°55	25°46	21°41	9°22	2°15	19°34	19° 2	27°23	n.a.	S 24
M25	2 0 15	1°19'06	14°29	12°26	1°33	1°36	23°55	25°53	21°42	9°21	2°17	19°35	18°59	27°30	n.a.	M25
T 26	2 4 11	2°20'05	27°37	11°43	2°48	2°22	23°56	26° 0	21°43	9°20	2°18	19°36	18°56	27°37	n.a.	T 26
W27	2 8 8	3°21'03	10♎31	10°50	4° 2	3° 8	23°57	26° 7	21°45	9°19	2°20	19°37	18°53	27°43	n.a.	W27
T 28	2 12 5	4°21'59	23°13	9°50	5°16	3°53	23°58	26°14	21°46	9°18	2°21	19°R37	18°50	27°50	n.a.	T 28
F 29	2 16 1	5°22'54	5♏43	8°43	6°30	4°39	23°59	26°21	21°47	9°17	2°23	19°37	18°47	27°57	n.a.	F 29
S 30	2 19 58	6♏23'48	18♏ 3	7♏33	7♎45	5♎25	24♒ 0	26♏28	21♑48	9♓17	2♐24	19♎35	18♎43	28♐ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s47	10s 9	0n43	9s53	2s 3	12n51	1n53	7n16	0n39	15s20	1s46	19s 6	0n 1	23s12	0s51	10s17	2s22	1s23	10s32	7s51	8s 8	19s23		n.a.
S 2	3 12	13 27	1 50	10 31	2 4	12 23	1 53	6 57	0 38	15 21	1 46	19 8	0 1	23 12	0 51	10 18	2 22	1 23	10 32	7 52	8 7	19 22		n.a.
S 3	3 37	16 4	2 51	11 8	2 4	11 56	1 53	6 39	0 37	15 22	1 46	19 10	0 1	23 11	0 51	10 18	2 22	1 23	10 32	7 52	8 6	19 22		n.a.
M 4	4 2	17 56	3 43	11 44	2 4	11 28	1 53	6 21	0 37	15 23	1 45	19 11	0 1	23 11	0 51	10 19	2 22	1 24	10 31	7 52	8 5	19 22		n.a.
T 5	4 27	18 59	4 25	12 19	2 3	10 59	1 52	6 2	0 36	15 24	1 45	19 13	0 1	23 11	0 51	10 19	2 22	1 24	10 31	7 53	8 3	19 22		n.a.
W 6	4 51	19 11	4 55	12 52	2 1	10 30	1 52	5 43	0 36	15 25	1 45	19 15	0 0	23 11	0 51	10 20	2 22	1 24	10 31	7 53	8 2	19 22		n.a.
T 7	5 16	18 33	5 13	13 24	1 59	10 1	1 52	5 25	0 35	15 26	1 44	19 16	0 0	23 11	0 51	10 20	2 22	1 24	10 31	7 53	8 1	19 22		n.a.
F 8	5 40	17 5	5 17	13 54	1 56	9 32	1 51	5 6	0 34	15 26	1 44	19 18	0 0	23 11	0 51	10 21	2 22	1 24	10 31	7 53	8 0	19 22		n.a.
S 9	6 5	14 51	5 8	14 22	1 52	9 3	1 51	4 47	0 34	15 27	1 44	19 20	0 0	23 11	0 51	10 21	2 22	1 24	10 31	7 53	7 58	19 22		n.a.
S 10	6 29	11 54	4 44	14 47	1 47	8 33	1 50	4 29	0 33	15 28	1 43	19 21	0 0	23 11	0 51	10 22	2 22	1 24	10 31	7 53	7 57	19 21		n.a.
M11	6 53	8 21	4 6	15 11	1 41	8 3	1 49	4 10	0 33	15 28	1 43	19 23	0s 0	23 11	0 51	10 22	2 22	1 24	10 30	7 53	7 56	19 21		n.a.
T 12	7 17	4 18	3 14	15 31	1 34	7 33	1 48	3 51	0 32	15 29	1 43	19 25	0 0	23 11	0 51	10 23	2 22	1 25	10 30	7 53	7 55	19 21		n.a.
W13	7 41	0n 4	2 11	15 49	1 27	7 2	1 48	3 32	0 31	15 29	1 42	19 27	0 0	23 11	0 51	10 23	2 22	1 25	10 30	7 53	7 53	19 21		n.a.
T 14	8 5	4 34	0 59	16 4	1 18	6 31	1 47	3 13	0 31	15 29	1 42	19 28	0 0	23 11	0 51	10 23	2 22	1 25	10 30	7 53	7 52	19 21		n.a.
F 15	8 29	8 55	0s19	16 15	1 7	6 1	1 46	2 54	0 30	15 29	1 41	19 30	0 0	23 10	0 51	10 24	2 22	1 25	10 30	7 53	7 51	19 21		n.a.
S 16	8 52	12 50	1 37	16 23	0 56	5 30	1 45	2 35	0 29	15 29	1 41	19 32	0 0	23 10	0 51	10 24	2 22	1 25	10 30	7 53	7 50	19 20		n.a.
S 17	9 15	16 1	2 50	16 27	0 43	4 59	1 43	2 16	0 29	15 30	1 41	19 34	0 1	23 10	0 50	10 25	2 22	1 25	10 30	7 52	7 48	19 20		n.a.
M18	9 39	18 12	3 52	16 27	0 30	4 27	1 42	1 57	0 28	15 30	1 40	19 35	0 1	23 10	0 50	10 25	2 21	1 26	10 29	7 52	7 47	19 20		n.a.
T 19	10 2	19 10	4 39	16 23	0 14	3 56	1 41	1 37	0 27	15 29	1 40	19 37	0 1	23 10	0 50	10 25	2 21	1 26	10 29	7 52	7 46	19 20		n.a.
W20	10 24	18 53	5 8	16 15	0n 2	3 24	1 40	1 18	0 27	15 29	1 39	19 39	0 1	23 10	0 50	10 26	2 21	1 26	10 29	7 52	7 45	19 20		n.a.
T 21	10 47	17 24	5 17	16 2	0 19	2 53	1 38	0 59	0 26	15 29	1 39	19 41	0 1	23 9	0 50	10 26	2 21	1 26	10 29	7 52	7 44	19 20		n.a.
F 22	11 10	14 54	5 8	15 46	0 37	2 21	1 37	0 40	0 25	15 29	1 39	19 42	0 1	23 9	0 50	10 26	2 21	1 26	10 29	7 52	7 42	19 19		n.a.
S 23	11 32	11 34	4 40	15 25	0 56	1 49	1 35	0 20	0 25	15 28	1 38	19 44	0 1	23 9	0 50	10 27	2 21	1 27	10 29	7 52	7 41	19 19		n.a.
S 24	11 54	7 41	3 58	15 0	1 15	1 18	1 33	0 1	0 24	15 28	1 38	19 46	0 1	23 9	0 50	10 27	2 21	1 27	10 29	7 52	7 40	19 19		n.a.
M25	12 16	3 29	3 3	14 31	1 34	0 46	1 32	0s18	0 23	15 27	1 38	19 48	0 1	23 9	0 50	10 27	2 21	1 27	10 29	7 53	7 39	19 19		n.a.
T 26	12 38	0s50	1 59	13 59	1 53	0 14	1 30	0 37	0 23	15 27	1 37	19 50	0 1	23 8	0 50	10 28	2 21	1 27	10 29	7 53	7 37	19 19		n.a.
W27	12 59	5 3	0 50	13 25	2 12	0s18	1 28	0 57	0 22	15 26	1 37	19 51	0 1	23 8	0 50	10 28	2 21	1 28	10 29	7 53	7 36	19 18		n.a.
T 28	13 20	8 58	0n20	12 49	2 29	0 50	1 27	1 16	0 21	15 25	1 36	19 53	0 1	23 8	0 50	10 28	2 21	1 28	10 29	7 53	7 35	19 18		n.a.
F 29	13 41	12 26	1 28	12 13	2 45	1 22	1 25	1 35	0 20	15 25	1 36	19 55	0 2	23 8	0 50	10 28	2 21	1 28	10 28	7 53	7 34	19 18		n.a.
S 30	14s 2	15s17	2n31	11s36	3n 0	1s54	1n23	1s55	0n20	15s24	1s36	19s57	0s 2	23s 7	0s50	10s29	2s21	1s28	10s28	7s52	7s32	19s18		n.a.

Julian Day Number = 125219.5, Delta T = 34h26m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'39, Lahiri = -63°58'39 Julian Calendar 1 Nov. 4371 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4371 BCE (-4370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 23 54	7♏24'39	0♐12	6°R20	8♎59	6♎11	24♒ 2	26♏36	21♑50	9°R16	2♐26	19°R33	18♎40	28♐10	n.a.	S 1
M 2	2 27 51	8°25'30	12°13	5♏ 7	10°13	6°56	24° 4	26°43	21°51	9♓15	2°27	19♎30	18°37	28°17	n.a.	M 2
T 3	2 31 47	9°26'18	24° 8	3°57	11°27	7°42	24° 6	26°50	21°53	9°15	2°29	19°26	18°34	28°24	n.a.	T 3
W 4	2 35 44	10°27'05	6♑ 0	2°50	12°42	8°28	24° 8	26°57	21°54	9°14	2°31	19°23	18°31	28°30	n.a.	W 4
T 5	2 39 41	11°27'49	17°51	1°48	13°56	9°14	24°11	27° 5	21°56	9°13	2°32	19°20	18°28	28°37	n.a.	T 5
F 6	2 43 37	12°28'32	29°47	0°52	15°10	10° 0	24°13	27°12	21°57	9°13	2°34	19°18	18°24	28°44	n.a.	F 6
S 7	2 47 34	13°29'13	11♒51	0° 4	16°24	10°46	24°16	27°20	21°59	9°12	2°35	19°D18	18°21	28°51	n.a.	S 7
S 8	2 51 30	14°29'51	24° 7	29♎23	17°38	11°32	24°19	27°27	22° 1	9°12	2°37	19°18	18°18	28°57	n.a.	S 8
M 9	2 55 27	15°30'28	6♓42	28°51	18°53	12°18	24°22	27°34	22° 2	9°11	2°39	19°19	18°15	29° 4	n.a.	M 9
T 10	2 59 23	16°31'02	19°38	28°26	20° 7	13° 4	24°26	27°42	22° 4	9°11	2°40	19°21	18°12	29°11	n.a.	T 10
W11	3 3 20	17°31'34	3♈ 0	28° 9	21°21	13°50	24°29	27°49	22° 6	9°10	2°42	19°23	18° 8	29°17	n.a.	W11
T 12	3 7 17	18°32'04	16°48	28° 0	22°35	14°36	24°33	27°57	22° 8	9°10	2°44	19°R23	18° 5	29°24	n.a.	T 12
F 13	3 11 13	19°32'32	1♉ 2	27°D58	23°49	15°22	24°37	28° 4	22°10	9° 9	2°45	19°23	18° 2	29°31	n.a.	F 13
S 14	3 15 10	20°32'58	15°39	28° 3	25° 3	16° 8	24°41	28°12	22°12	9° 9	2°47	19°21	17°59	29°38	n.a.	S 14
S 15	3 19 6	21°33'23	0♊33	28°15	26°17	16°54	24°45	28°19	22°14	9° 9	2°49	19°17	17°56	29°44	n.a.	S 15
M16	3 23 3	22°33'45	15°34	28°32	27°32	17°40	24°50	28°27	22°16	9° 9	2°50	19°13	17°53	29°51	n.a.	M16
T 17	3 26 59	23°34'05	0♋35	28°56	28°46	18°26	24°55	28°34	22°18	9° 8	2°52	19° 8	17°49	29°58	n.a.	T 17
W18	3 30 56	24°34'24	15°25	29°24	29°59	19°12	24°59	28°42	22°20	9° 8	2°54	19° 3	17°46	0♑ 4	n.a.	W18
T 19	3 34 52	25°34'41	29°59	29°58	1♏14	19°58	25° 5	28°49	22°22	9° 8	2°55	18°59	17°43	0°11	n.a.	T 19
F 20	3 38 49	26°34'56	14♌12	0♏36	2°28	20°44	25°10	28°57	22°25	9° 8	2°57	18°57	17°40	0°18	n.a.	F 20
S 21	3 42 46	27°35'09	28° 2	1°18	3°42	21°30	25°15	29° 4	22°27	9° 8	2°59	18°D56	17°37	0°25	n.a.	S 21
S 22	3 46 42	28°35'20	11♍30	2° 4	4°56	22°16	25°21	29°12	22°29	9° 8	3° 0	18°56	17°34	0°31	n.a.	S 22
M23	3 50 39	29°35'30	24°38	2°53	6°10	23° 2	25°26	29°19	22°31	9°D 8	3° 2	18°58	17°30	0°38	n.a.	M23
T 24	3 54 35	0♐35'37	7♎28	3°46	7°24	23°49	25°32	29°27	22°34	9° 8	3° 4	18°59	17°27	0°45	n.a.	T 24
W25	3 58 32	1°35'43	20° 3	4°42	8°38	24°35	25°38	29°34	22°36	9° 8	3° 6	19°R 0	17°24	0°52	n.a.	W25
T 26	4 2 28	2°35'47	2♏27	5°40	9°52	25°21	25°44	29°42	22°39	9° 8	3° 7	18°59	17°21	0°58	n.a.	T 26
F 27	4 6 25	3°35'48	14°41	6°42	11° 6	26° 7	25°51	29°49	22°41	9° 8	3° 9	18°56	17°18	1° 5	n.a.	F 27
S 28	4 10 21	4°35'48	26°47	7°45	12°20	26°53	25°57	29°57	22°44	9° 8	3°11	18°50	17°14	1°12	n.a.	S 28
S 29	4 14 18	5°35'46	8♐48	8°52	13°34	27°40	26° 4	0♐ 4	22°46	9° 8	3°12	18°43	17°11	1°18	n.a.	S 29
M30	4 18 15	6°35'41	20°44	10° 0	14°48	28°26	26°11	0°12	22°49	9° 9	3°14	18°34	17° 8	1°25	n.a.	M30
T 31	4 22 11	7♐35'34	2♑37	11♏10	16♏ 2	29♎12	26♒18	0♐19	22♑51	9♓ 9	3♐16	18♎24	17♎ 5	1♑32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s23	17s25	3n26	11s 0	3n13	2s26	1n21	2s14	0n19	15s23	1s35	19s59	0s 2	23s 7	0s50	10s29	2s21	1s29	10s28	7s52	7s31	19s18		n.a.
M 2	14 43	18 46	4 11	10 25	3 23	2 57	1 19	2 33	0 18	15 22	1 35	20 1	0 2	23 7	0 50	10 29	2 21	1 29	10 28	7 50	7 30	19 17		n.a.
T 3	15 3	19 15	4 45	9 53	3 31	3 29	1 17	2 52	0 18	15 21	1 34	20 2	0 2	23 7	0 50	10 29	2 20	1 29	10 28	7 49	7 29	19 17		n.a.
W 4	15 23	18 53	5 6	9 24	3 37	4 1	1 15	3 12	0 17	15 20	1 34	20 4	0 2	23 6	0 50	10 29	2 20	1 30	10 28	7 48	7 27	19 17		n.a.
T 5	15 42	17 42	5 15	8 59	3 41	4 32	1 12	3 31	0 16	15 19	1 34	20 6	0 2	23 6	0 50	10 30	2 20	1 30	10 28	7 47	7 26	19 17		n.a.
F 6	16 1	15 44	5 10	8 38	3 43	5 4	1 10	3 50	0 15	15 17	1 33	20 8	0 2	23 6	0 50	10 30	2 20	1 30	10 28	7 46	7 25	19 16		n.a.
S 7	16 20	13 5	4 51	8 21	3 43	5 35	1 8	4 9	0 15	15 16	1 33	20 10	0 2	23 5	0 50	10 30	2 20	1 30	10 28	7 46	7 24	19 16		n.a.
S 8	16 39	9 48	4 19	8 9	3 41	6 6	1 6	4 28	0 14	15 15	1 33	20 11	0 2	23 5	0 50	10 30	2 20	1 31	10 28	7 46	7 22	19 16		n.a.
M 9	16 57	6 1	3 33	8 0	3 37	6 38	1 3	4 48	0 13	15 13	1 32	20 13	0 2	23 5	0 50	10 30	2 20	1 31	10 28	7 46	7 21	19 16		n.a.
T 10	17 15	1 50	2 36	7 56	3 32	7 8	1 1	5 7	0 12	15 12	1 32	20 15	0 2	23 4	0 50	10 30	2 20	1 31	10 28	7 47	7 20	19 15		n.a.
W11	17 33	2n35	1 29	7 56	3 26	7 39	0 59	5 26	0 12	15 10	1 31	20 17	0 3	23 4	0 50	10 30	2 20	1 32	10 28	7 48	7 19	19 15		n.a.
T 12	17 50	7 0	0 14	7 59	3 19	8 10	0 56	5 45	0 11	15 8	1 31	20 19	0 3	23 4	0 50	10 30	2 20	1 32	10 28	7 48	7 17	19 15		n.a.
F 13	18 7	11 11	1s 3	8 5	3 11	8 40	0 54	6 4	0 10	15 7	1 31	20 20	0 3	23 3	0 49	10 31	2 20	1 32	10 28	7 48	7 16	19 15		n.a.
S 14	18 24	14 47	2 19	8 15	3 2	9 10	0 51	6 23	0 9	15 5	1 30	20 22	0 3	23 3	0 49	10 31	2 20	1 33	10 28	7 47	7 15	19 14		n.a.
S 15	18 40	17 29	3 26	8 28	2 53	9 40	0 49	6 42	0 8	15 3	1 30	20 24	0 3	23 3	0 49	10 31	2 20	1 33	10 28	7 46	7 14	19 14		n.a.
M16	18 56	19 1	4 20	8 43	2 44	10 10	0 47	7 0	0 8	15 1	1 30	20 26	0 3	23 2	0 49	10 31	2 19	1 33	10 28	7 44	7 12	19 14		n.a.
T 17	19 12	19 12	4 56	9 1	2 34	10 40	0 44	7 19	0 7	14 59	1 29	20 28	0 3	23 2	0 49	10 31	2 19	1 34	10 28	7 42	7 11	19 14		n.a.
W18	19 27	18 3	5 11	9 20	2 24	11 9	0 42	7 38	0 6	14 57	1 29	20 29	0 3	23 1	0 49	10 31	2 19	1 34	10 28	7 40	7 10	19 13		n.a.
T 19	19 42	15 45	5 6	9 42	2 14	11 38	0 39	7 57	0 5	14 55	1 29	20 31	0 3	23 1	0 49	10 31	2 19	1 35	10 28	7 38	7 9	19 13		n.a.
F 20	19 57	12 33	4 42	10 5	2 4	12 6	0 36	8 15	0 4	14 53	1 28	20 33	0 3	23 1	0 49	10 31	2 19	1 35	10 28	7 37	7 7	19 13		n.a.
S 21	20 11	8 43	4 2	10 30	1 53	12 35	0 34	8 34	0 4	14 51	1 28	20 35	0 3	23 0	0 49	10 31	2 19	1 35	10 28	7 37	7 6	19 13		n.a.
S 22	20 25	4 32	3 10	10 55	1 43	13 3	0 31	8 52	0 3	14 48	1 27	20 37	0 3	23 0	0 49	10 31	2 19	1 36	10 28	7 37	7 5	19 12		n.a.
M23	20 38	0 14	2 9	11 22	1 33	13 30	0 29	9 11	0 2	14 46	1 27	20 38	0 4	22 59	0 49	10 30	2 19	1 36	10 28	7 38	7 4	19 12		n.a.
T 24	20 51	4s 0	1 2	11 50	1 23	13 58	0 26	9 29	0 1	14 44	1 27	20 40	0 4	22 59	0 49	10 30	2 19	1 37	10 28	7 39	7 2	19 12		n.a.
W25	21 4	7 58	0n 6	12 19	1 13	14 25	0 24	9 47	0 0	14 41	1 26	20 42	0 4	22 59	0 49	10 30	2 19	1 37	10 28	7 39	7 1	19 11		n.a.
T 26	21 16	11 32	1 12	12 49	1 3	14 52	0 21	10 5	0s 1	14 39	1 26	20 44	0 4	22 58	0 49	10 30	2 19	1 37	10 28	7 38	7 0	19 11		n.a.
F 27	21 28	14 34	2 15	13 19	0 53	15 18	0 18	10 23	0 1	14 36	1 26	20 45	0 4	22 58	0 49	10 30	2 19	1 38	10 28	7 37	6 59	19 11		n.a.
S 28	21 40	16 55	3 10	13 49	0 43	15 44	0 16	10 41	0 2	14 34	1 25	20 47	0 4	22 57	0 49	10 30	2 18	1 38	10 28	7 35	6 57	19 10		n.a.
S 29	21 51	18 31	3 56	14 20	0 33	16 9	0 13	10 59	0 3	14 31	1 25	20 49	0 4	22 57	0 49	10 30	2 18	1 39	10 28	7 32	6 56	19 10		n.a.
M30	22 2	19 17	4 32	14 51	0 24	16 34	0 11	11 17	0 4	14 28	1 25	20 50	0 4	22 56	0 49	10 30	2 18	1 39	10 28	7 29	6 55	19 10		n.a.
T 31	22s12	19s11	4n55	15s22	0n15	16s59	0n 8	11s35	0s 5	14s26	1s24	20s52	0s 4	22s56	0s49	10s29	2s18	1s39	10s28	7s25	6s54	19s10		n.a.

Julian Day Number = 125249.5, Delta T = 34h26m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'35, Lahiri = -63°58'35 Julian Calendar 1 Dec. 4371 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4371 BCE

The year -4370 astronomical counting style corresponds to year 4371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 26 8	8♐35'25	14♑28	12♏22	17♏16	29♎58	26♒25	0♐27	22♑54	9♓ 9	3♐17	18°R14	17♎ 2	1♑39	n.a.	W 1
T 2	4 30 4	9°35'13	26°20	13°36	18°30	0♏44	26°32	0°34	22°57	9° 9	3°19	18♎ 6	16°59	1°45	n.a.	T 2
F 3	4 34 1	10°34'59	8♒16	14°52	19°44	1°31	26°40	0°42	22°59	9°10	3°21	17°59	16°55	1°52	n.a.	F 3
S 4	4 37 57	11°34'42	20°18	16°10	20°58	2°17	26°47	0°49	23° 2	9°10	3°23	17°54	16°52	1°59	n.a.	S 4
S 5	4 41 54	12°34'23	2♓32	17°29	22°12	3° 3	26°55	0°57	23° 5	9°11	3°24	17°51	16°49	2° 5	n.a.	S 5
M 6	4 45 50	13°34'01	15° 2	18°50	23°26	3°49	27° 3	1° 4	23° 8	9°11	3°26	17°D51	16°46	2°12	n.a.	M 6
T 7	4 49 47	14°33'37	27°51	20°12	24°40	4°35	27°11	1°11	23°10	9°12	3°28	17°51	16°43	2°19	n.a.	T 7
W 8	4 53 43	15°33'10	11♈ 6	21°36	25°53	5°22	27°19	1°19	23°13	9°12	3°29	17°R52	16°39	2°26	n.a.	W 8
T 9	4 57 40	16°32'41	24°48	23° 1	27° 7	6° 8	27°27	1°26	23°16	9°13	3°31	17°52	16°36	2°32	n.a.	T 9
F 10	5 1 37	17°32'09	8♉59	24°27	28°21	6°54	27°35	1°34	23°19	9°13	3°33	17°50	16°33	2°39	n.a.	F 10
S 11	5 5 33	18°31'34	23°38	25°55	29°35	7°40	27°44	1°41	23°22	9°14	3°34	17°46	16°30	2°46	n.a.	S 11
S 12	5 9 30	19°30'58	8♊39	27°25	0♐49	8°26	27°53	1°48	23°25	9°15	3°36	17°39	16°27	2°52	n.a.	S 12
M13	5 13 26	20°30'18	23°55	28°55	2° 3	9°13	28° 1	1°55	23°28	9°15	3°38	17°31	16°24	2°59	n.a.	M13
T 14	5 17 23	21°29'37	9♋14	0♐27	3°16	9°59	28°10	2° 3	23°31	9°16	3°39	17°21	16°20	3° 6	n.a.	T 14
W15	5 21 19	22°28'53	24°25	2° 1	4°30	10°45	28°19	2°10	23°34	9°17	3°41	17°12	16°17	3°13	n.a.	W15
T 16	5 25 16	23°28'08	9♌18	3°35	5°44	11°31	28°28	2°17	23°37	9°18	3°42	17° 4	16°14	3°19	n.a.	T 16
F 17	5 29 12	24°27'20	23°46	5°11	6°58	12°17	28°38	2°24	23°40	9°18	3°44	16°58	16°11	3°26	n.a.	F 17
S 18	5 33 9	25°26'30	7♍46	6°49	8°12	13° 3	28°47	2°32	23°43	9°19	3°46	16°55	16° 8	3°33	n.a.	S 18
S 19	5 37 5	26°25'38	21°18	8°27	9°25	13°50	28°57	2°39	23°46	9°20	3°47	16°D53	16° 5	3°40	n.a.	S 19
M20	5 41 2	27°24'44	4♎24	10° 7	10°39	14°36	29° 6	2°46	23°49	9°21	3°49	16°53	16° 1	3°46	n.a.	M20
T 21	5 44 58	28°23'48	17° 8	11°49	11°53	15°22	29°16	2°53	23°52	9°22	3°50	16°R54	15°58	3°53	n.a.	T 21
W22	5 48 55	29°22'50	29°35	13°31	13° 7	16° 8	29°26	3° 0	23°56	9°23	3°52	16°53	15°55	4° 0	n.a.	W22
T 23	5 52 52	0♑21'50	11♏48	15°15	14°20	16°54	29°36	3° 7	23°59	9°24	3°54	16°50	15°52	4° 6	n.a.	T 23
F 24	5 56 48	1°20'48	23°52	17° 1	15°34	17°40	29°46	3°14	24° 2	9°25	3°55	16°45	15°49	4°13	n.a.	F 24
S 25	6 0 45	2°19'44	5♐49	18°48	16°48	18°26	29°56	3°21	24° 5	9°26	3°57	16°37	15°45	4°20	n.a.	S 25
S 26	6 4 41	3°18'37	17°43	20°36	18° 2	19°12	0♓ 6	3°28	24° 8	9°27	3°58	16°26	15°42	4°27	n.a.	S 26
M27	6 8 38	4°17'29	29°35	22°25	19°15	19°59	0°16	3°35	24°12	9°28	4° 0	16°13	15°39	4°33	n.a.	M27
T 28	6 12 34	5°16'18	11♑27	24°16	20°29	20°45	0°27	3°41	24°15	9°29	4° 1	15°59	15°36	4°40	n.a.	T 28
W29	6 16 31	6°15'05	23°19	26° 9	21°43	21°31	0°37	3°48	24°18	9°31	4° 3	15°45	15°33	4°47	n.a.	W29
T 30	6 20 27	7°13'50	5♒15	28° 3	22°57	22°17	0°48	3°55	24°22	9°32	4° 4	15°32	15°30	4°53	n.a.	T 30
F 31	6 24 24	8♑12'32	17♒15	29♐58	24♐10	23♏ 3	0♓59	4♐ 2	24♑25	9♓33	4♐ 6	15♎21	15♎26	5♑ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s22	18s15	5n 6	15s54	0n 6	17s23	0n 5	11s52	0s 6	14s23	1s24	20s54	0s 4	22s55	0s49	10s29	2s18	1s40	10s28	7s21	6s52	19s 9		n.a.
T 2	22 31	16 32	5 3	16 25	0s 3	17 47	0 3	12 10	0 6	14 20	1 24	20 56	0 4	22 55	0 49	10 29	2 18	1 40	10 28	7 18	6 51	19 9		n.a.
F 3	22 40	14 6	4 48	16 56	0 11	18 10	0 0	12 27	0 7	14 17	1 23	20 57	0 4	22 54	0 49	10 29	2 18	1 41	10 29	7 15	6 50	19 9		n.a.
S 4	22 49	11 3	4 19	17 28	0 20	18 33	0s 2	12 44	0 8	14 14	1 23	20 59	0 5	22 54	0 49	10 29	2 18	1 41	10 29	7 13	6 49	19 8		n.a.
S 5	22 57	7 29	3 39	17 58	0 28	18 55	0 5	13 1	0 9	14 11	1 23	21 1	0 5	22 53	0 49	10 28	2 18	1 42	10 29	7 12	6 47	19 8		n.a.
M 6	23 5	3 31	2 47	18 29	0 35	19 17	0 7	13 18	0 10	14 8	1 23	21 2	0 5	22 53	0 49	10 28	2 18	1 42	10 29	7 12	6 46	19 8		n.a.
T 7	23 12	0n43	1 45	18 59	0 43	19 38	0 10	13 35	0 11	14 5	1 22	21 4	0 5	22 52	0 49	10 28	2 18	1 42	10 29	7 12	6 45	19 7		n.a.
W 8	23 19	5 4	0 36	19 29	0 50	19 59	0 12	13 52	0 12	14 2	1 22	21 6	0 5	22 52	0 49	10 28	2 18	1 43	10 29	7 12	6 44	19 7		n.a.
T 9	23 25	9 18	0s37	19 58	0 57	20 19	0 15	14 9	0 13	13 59	1 22	21 7	0 5	22 51	0 49	10 27	2 18	1 43	10 29	7 12	6 42	19 7		n.a.
F 10	23 31	13 10	1 50	20 27	1 3	20 38	0 17	14 25	0 13	13 55	1 21	21 9	0 5	22 51	0 49	10 27	2 17	1 44	10 29	7 12	6 41	19 6		n.a.
S 11	23 37	16 20	2 59	20 55	1 10	20 57	0 20	14 41	0 14	13 52	1 21	21 10	0 5	22 50	0 49	10 27	2 17	1 44	10 29	7 10	6 40	19 6		n.a.
S 12	23 42	18 29	3 57	21 22	1 16	21 16	0 22	14 58	0 15	13 49	1 21	21 12	0 5	22 50	0 49	10 26	2 17	1 45	10 29	7 7	6 39	19 6		n.a.
M13	23 46	19 21	4 38	21 49	1 21	21 34	0 24	15 14	0 16	13 45	1 20	21 14	0 5	22 49	0 49	10 26	2 17	1 45	10 30	7 4	6 37	19 5		n.a.
T 14	23 50	18 48	5 0	22 14	1 27	21 51	0 27	15 30	0 17	13 42	1 20	21 15	0 5	22 49	0 49	10 26	2 17	1 46	10 30	7 0	6 36	19 5		n.a.
W15	23 54	16 55	5 1	22 39	1 32	22 7	0 29	15 45	0 18	13 38	1 20	21 17	0 6	22 48	0 49	10 25	2 17	1 46	10 30	6 56	6 35	19 4		n.a.
T 16	23 57	13 56	4 41	23 3	1 36	22 23	0 31	16 1	0 19	13 35	1 20	21 18	0 6	22 47	0 49	10 25	2 17	1 47	10 30	6 53	6 34	19 4		n.a.
F 17	24 0	10 10	4 4	23 25	1 40	22 39	0 33	16 16	0 20	13 31	1 19	21 20	0 6	22 47	0 49	10 24	2 17	1 47	10 30	6 51	6 32	19 4		n.a.
S 18	24 2	5 56	3 12	23 47	1 44	22 53	0 36	16 32	0 21	13 28	1 19	21 21	0 6	22 46	0 49	10 24	2 17	1 48	10 30	6 50	6 31	19 3		n.a.
S 19	24 4	1 32	2 12	24 7	1 48	23 7	0 38	16 47	0 21	13 24	1 19	21 23	0 6	22 46	0 49	10 24	2 17	1 48	10 30	6 49	6 30	19 3		n.a.
M20	24 6	2s48	1 6	24 26	1 51	23 21	0 40	17 2	0 22	13 20	1 18	21 24	0 6	22 45	0 48	10 23	2 17	1 49	10 31	6 49	6 29	19 3		n.a.
T 21	24 7	6 54	0n 1	24 43	1 53	23 33	0 42	17 17	0 23	13 16	1 18	21 26	0 6	22 45	0 48	10 23	2 17	1 49	10 31	6 49	6 27	19 2		n.a.
W22	24 7	10 36	1 7	24 59	1 56	23 45	0 44	17 31	0 24	13 13	1 18	21 27	0 6	22 44	0 48	10 22	2 17	1 50	10 31	6 49	6 26	19 2		n.a.
T 23	24 7	13 47	2 8	25 14	1 57	23 56	0 46	17 46	0 25	13 9	1 18	21 29	0 6	22 43	0 48	10 22	2 16	1 50	10 31	6 48	6 25	19 1		n.a.
F 24	24 7	16 20	3 3	25 26	1 59	24 7	0 48	18 0	0 26	13 5	1 17	21 30	0 6	22 43	0 48	10 21	2 16	1 50	10 31	6 46	6 24	19 1		n.a.
S 25	24 6	18 9	3 48	25 37	1 59	24 17	0 50	18 14	0 27	13 1	1 17	21 32	0 6	22 42	0 48	10 21	2 16	1 51	10 31	6 43	6 22	19 1		n.a.
S 26	24 5	19 10	4 24	25 46	2 0	24 26	0 52	18 28	0 28	12 57	1 17	21 33	0 7	22 42	0 48	10 20	2 16	1 51	10 32	6 38	6 21	19 0		n.a.
M27	24 3	19 20	4 48	25 53	1 59	24 34	0 54	18 42	0 29	12 53	1 17	21 35	0 7	22 41	0 48	10 20	2 16	1 52	10 32	6 33	6 20	19 0		n.a.
T 28	24 1	18 39	4 59	25 59	1 59	24 42	0 55	18 56	0 30	12 49	1 16	21 36	0 7	22 40	0 48	10 19	2 16	1 52	10 32	6 28	6 19	18 59		n.a.
W29	23 58	17 10	4 58	26 2	1 58	24 49	0 57	19 9	0 31	12 45	1 16	21 38	0 7	22 40	0 48	10 19	2 16	1 53	10 32	6 22	6 17	18 59		n.a.
T 30	23 55	14 56	4 43	26 2	1 56	24 55	0 59	19 22	0 32	12 41	1 16	21 39	0 7	22 39	0 48	10 18	2 16	1 53	10 32	6 17	6 16	18 59		n.a.
F 31	23s52	12s 3	4n16	26s 1	1s53	25s 0	1s 1	19s35	0s32	12s37	1s16	21s40	0s 7	22s39	0s48	10s18	2s16	1s54	10s32	6s13	6s15	18s58		n.a.

Julian Day Number = 125280.5, Delta T = 34h26m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'31, Lahiri = -63°58'31 Julian Calendar 1 Jan. 4370 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4371 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 28 20	9♉11'12	29♒21	1♉54	25♐24	23♏49	1♓10	4♐ 8	24♉28	9♓34	4♐ 7	15°R13	15♎23	5♉ 7	n.a.	S 1
S 2	6 32 17	10° 9'49	11♓37	3°52	26°38	24°35	1°21	4°15	24°32	9°36	4° 9	15♎ 8	15°20	5°14	n.a.	S 2
M 3	6 36 13	11° 8'24	24° 7	5°52	27°51	25°21	1°32	4°21	24°35	9°37	4°10	15° 6	15°17	5°20	n.a.	M 3
T 4	6 40 10	12° 6'57	6♈53	7°52	29° 5	26° 6	1°43	4°28	24°38	9°38	4°11	15° 5	15°14	5°27	n.a.	T 4
W 5	6 44 6	13° 5'27	20° 2	9°54	0♉19	26°52	1°54	4°34	24°42	9°40	4°13	15° 5	15°11	5°34	n.a.	W 5
T 6	6 48 3	14° 3'55	3♉35	11°57	1°32	27°38	2° 5	4°41	24°45	9°41	4°14	15° 4	15° 7	5°41	n.a.	T 6
F 7	6 51 59	15° 2'20	17°36	14° 1	2°46	28°24	2°16	4°47	24°48	9°43	4°15	15° 2	15° 4	5°47	n.a.	F 7
S 8	6 55 56	16° 0'43	2♊ 5	16° 6	4° 0	29°10	2°28	4°54	24°52	9°44	4°17	14°57	15° 1	5°54	n.a.	S 8
S 9	6 59 53	16°59'04	16°58	18°11	5°13	29°56	2°39	5° 0	24°55	9°46	4°18	14°50	14°58	6° 1	n.a.	S 9
M10	7 3 49	17°57'22	2♋ 9	20°17	6°27	0♐41	2°51	5° 6	24°59	9°47	4°19	14°40	14°55	6° 7	n.a.	M10
T 11	7 7 46	18°55'39	17°29	22°24	7°41	1°27	3° 3	5°12	25° 2	9°49	4°21	14°29	14°51	6°14	n.a.	T 11
W12	7 11 42	19°53'53	2♌45	24°31	8°54	2°13	3°14	5°18	25° 5	9°50	4°22	14°19	14°48	6°21	n.a.	W12
T 13	7 15 39	20°52'05	17°46	26°37	10° 8	2°59	3°26	5°24	25° 9	9°52	4°23	14° 9	14°45	6°28	n.a.	T 13
F 14	7 19 35	21°50'15	2♍25	28°43	11°21	3°44	3°38	5°30	25°12	9°53	4°25	14° 2	14°42	6°34	n.a.	F 14
S 15	7 23 32	22°48'24	16°35	0♒49	12°35	4°30	3°50	5°36	25°16	9°55	4°26	13°57	14°39	6°41	n.a.	S 15
S 16	7 27 28	23°46'30	0♎15	2°53	13°49	5°15	4° 2	5°42	25°19	9°57	4°27	13°55	14°36	6°48	n.a.	S 16
M17	7 31 25	24°44'35	13°27	4°56	15° 2	6° 1	4°14	5°48	25°22	9°58	4°28	13°D55	14°32	6°55	n.a.	M17
T 18	7 35 21	25°42'39	26°14	6°58	16°16	6°47	4°26	5°54	25°26	10° 0	4°29	13°R55	14°29	7° 1	n.a.	T 18
W19	7 39 18	26°40'40	8♏40	8°57	17°30	7°32	4°38	6° 0	25°29	10° 2	4°31	13°54	14°26	7° 8	n.a.	W19
T 20	7 43 14	27°38'41	20°51	10°54	18°43	8°18	4°51	6° 5	25°33	10° 3	4°32	13°52	14°23	7°15	n.a.	T 20
F 21	7 47 11	28°36'39	2♐51	12°49	19°57	9° 3	5° 3	6°11	25°36	10° 5	4°33	13°48	14°20	7°21	n.a.	F 21
S 22	7 51 7	29°34'36	14°45	14°41	21°10	9°48	5°15	6°16	25°40	10° 7	4°34	13°40	14°17	7°28	n.a.	S 22
S 23	7 55 4	0♒32'31	26°36	16°30	22°24	10°34	5°28	6°22	25°43	10° 9	4°35	13°31	14°13	7°35	n.a.	S 23
M24	7 59 1	1°30'25	8♑27	18°15	23°38	11°19	5°40	6°27	25°46	10°11	4°36	13°19	14°10	7°42	n.a.	M24
T 25	8 2 57	2°28'17	20°20	19°57	24°51	12° 5	5°53	6°33	25°50	10°12	4°37	13° 6	14° 7	7°48	n.a.	T 25
W26	8 6 54	3°26'07	2♒17	21°36	26° 5	12°50	6° 5	6°38	25°53	10°14	4°38	12°53	14° 4	7°55	n.a.	W26
T 27	8 10 50	4°23'55	14°20	23°11	27°19	13°35	6°18	6°43	25°57	10°16	4°39	12°41	14° 1	8° 2	n.a.	T 27
F 28	8 14 47	5♒21'42	26♒28	24♒41	28♉32	14♐20	6♓31	6♐48	26♉ 0	10♓18	4♐40	12♎32	13♎57	8♉ 9	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s48	8s39	3n37	25s57	1s51	25s 5	1s 2	19s48	0s33	12s32	1s15	21s42	0s 7	22s38	0s48	10s17	2s16	1s54	10s33	6s10	6s14	18s58		n.a.
S 2	23 43	4 50	2 47	25 51	1 47	25 9	1 4	20 1	0 34	12 28	1 15	21 43	0 7	22 37	0 48	10 17	2 16	1 55	10 33	6 8	6 12	18 57		n.a.
M 3	23 38	0 45	1 49	25 42	1 43	25 12	1 5	20 13	0 35	12 24	1 15	21 44	0 7	22 37	0 48	10 16	2 16	1 55	10 33	6 7	6 11	18 57		n.a.
T 4	23 33	3n28	0 43	25 31	1 38	25 14	1 7	20 25	0 36	12 20	1 15	21 46	0 7	22 36	0 48	10 15	2 16	1 56	10 33	6 6	6 10	18 57		n.a.
W 5	23 27	7 39	0s26	25 17	1 33	25 16	1 8	20 37	0 37	12 15	1 14	21 47	0 7	22 35	0 48	10 15	2 16	1 56	10 33	6 6	6 9	18 56		n.a.
T 6	23 21	11 34	1 36	25 1	1 27	25 16	1 9	20 49	0 38	12 11	1 14	21 48	0 8	22 35	0 48	10 14	2 15	1 57	10 34	6 6	6 7	18 56		n.a.
F 7	23 15	14 58	2 43	24 42	1 21	25 16	1 11	21 0	0 39	12 6	1 14	21 50	0 8	22 34	0 48	10 14	2 15	1 57	10 34	6 5	6 6	18 55		n.a.
S 8	23 8	17 34	3 41	24 21	1 14	25 16	1 12	21 12	0 40	12 2	1 14	21 51	0 8	22 34	0 48	10 13	2 15	1 58	10 34	6 3	6 5	18 55		n.a.
S 9	23 0	19 3	4 26	23 56	1 6	25 14	1 13	21 23	0 41	11 58	1 14	21 52	0 8	22 33	0 48	10 12	2 15	1 58	10 34	6 0	6 3	18 54		n.a.
M10	22 53	19 13	4 54	23 30	0 58	25 12	1 14	21 33	0 42	11 53	1 13	21 54	0 8	22 32	0 48	10 12	2 15	1 59	10 35	5 56	6 2	18 54		n.a.
T 11	22 45	17 59	5 0	23 1	0 49	25 9	1 15	21 44	0 43	11 49	1 13	21 55	0 8	22 32	0 48	10 11	2 15	1 59	10 35	5 52	6 1	18 54		n.a.
W12	22 36	15 29	4 45	22 29	0 40	25 5	1 16	21 55	0 43	11 44	1 13	21 56	0 8	22 31	0 48	10 10	2 15	2 0	10 35	5 48	6 0	18 53		n.a.
T 13	22 27	11 58	4 11	21 55	0 30	25 1	1 17	22 5	0 44	11 39	1 13	21 57	0 8	22 30	0 48	10 10	2 15	2 0	10 35	5 44	5 58	18 53		n.a.
F 14	22 18	7 48	3 21	21 20	0 20	24 55	1 18	22 15	0 45	11 35	1 12	21 58	0 8	22 30	0 48	10 9	2 15	2 1	10 36	5 41	5 57	18 52		n.a.
S 15	22 8	3 19	2 19	20 42	0 9	24 49	1 19	22 24	0 46	11 30	1 12	22 0	0 8	22 29	0 48	10 8	2 15	2 1	10 36	5 39	5 56	18 52		n.a.
S 16	21 58	1s12	1 12	20 3	0n 2	24 42	1 20	22 34	0 47	11 25	1 12	22 1	0 9	22 28	0 48	10 8	2 15	2 2	10 36	5 39	5 55	18 51		n.a.
M17	21 47	5 29	0 2	19 22	0 13	24 35	1 20	22 43	0 48	11 21	1 12	22 2	0 9	22 28	0 48	10 7	2 15	2 2	10 36	5 38	5 53	18 51		n.a.
T 18	21 36	9 24	1n 5	18 41	0 24	24 27	1 21	22 52	0 49	11 16	1 12	22 3	0 9	22 27	0 48	10 6	2 15	2 3	10 37	5 38	5 52	18 50		n.a.
W19	21 25	12 48	2 7	17 58	0 35	24 18	1 22	23 1	0 50	11 11	1 11	22 4	0 9	22 27	0 48	10 6	2 15	2 3	10 37	5 38	5 51	18 50		n.a.
T 20	21 13	15 33	3 2	17 15	0 47	24 8	1 22	23 9	0 51	11 6	1 11	22 5	0 9	22 26	0 48	10 5	2 15	2 4	10 37	5 37	5 50	18 49		n.a.
F 21	21 2	17 36	3 49	16 31	0 58	23 57	1 23	23 17	0 52	11 2	1 11	22 6	0 9	22 25	0 48	10 4	2 15	2 4	10 37	5 36	5 48	18 49		n.a.
S 22	20 49	18 51	4 24	15 48	1 9	23 46	1 23	23 25	0 53	10 57	1 11	22 7	0 9	22 25	0 48	10 3	2 14	2 5	10 38	5 33	5 47	18 48		n.a.
S 23	20 36	19 16	4 49	15 4	1 20	23 34	1 23	23 33	0 54	10 52	1 11	22 9	0 9	22 24	0 48	10 3	2 14	2 5	10 38	5 29	5 46	18 48		n.a.
M24	20 23	18 51	5 0	14 21	1 31	23 22	1 24	23 41	0 54	10 47	1 11	22 10	0 9	22 23	0 48	10 2	2 14	2 6	10 38	5 24	5 45	18 47		n.a.
T 25	20 10	17 37	4 59	13 38	1 42	23 8	1 24	23 48	0 55	10 42	1 10	22 11	0 9	22 23	0 48	10 1	2 14	2 6	10 38	5 19	5 43	18 47		n.a.
W26	19 56	15 36	4 45	12 57	1 52	22 55	1 24	23 55	0 56	10 37	1 10	22 12	0 10	22 22	0 48	10 0	2 14	2 7	10 39	5 14	5 42	18 46		n.a.
T 27	19 42	12 54	4 17	12 16	2 1	22 40	1 24	24 2	0 57	10 32	1 10	22 13	0 10	22 21	0 48	10 0	2 14	2 7	10 39	5 9	5 41	18 46		n.a.
F 28	19s28	9s38	3n38	11s37	2n11	22s25	1s24	24s 8	0s58	10s27	1s10	22s14	0s10	22s21	0s48	9s59	2s14	2s 8	10s39	5s 5	5s39	18s45		n.a.

Julian Day Number = 125311.5, Delta T = 34h26m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'27, Lahiri = -63°58'27 Julian Calendar 1 Feb. 4370 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4371 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 18 43	6♒19'26	8♓44	26♒ 8	29♑46	15♐ 5	6♓44	6♐53	26♑ 3	10♓20	4♐41	12°R24	13♎54	8♑15	n.a.	S 1
S 2	8 22 40	7°17'09	21°10	27°31	1♒ 0	15°50	6°56	6°58	26° 7	10°22	4°42	12♎20	13°51	8°22	n.a.	S 2
M 3	8 26 36	8°14'50	3♈48	28°50	2°13	16°35	7° 9	7° 3	26°10	10°24	4°43	12°18	13°48	8°29	n.a.	M 3
T 4	8 30 33	9°12'30	16°40	0♓ 4	3°27	17°20	7°22	7° 8	26°13	10°26	4°44	12°D18	13°45	8°35	n.a.	T 4
W 5	8 34 29	10°10'07	29°49	1°15	4°40	18° 5	7°35	7°13	26°17	10°28	4°45	12°18	13°42	8°42	n.a.	W 5
T 6	8 38 26	11° 7'43	13♉20	2°21	5°54	18°50	7°48	7°17	26°20	10°30	4°45	12°R18	13°38	8°49	n.a.	T 6
F 7	8 42 22	12° 5'16	27°12	3°22	7° 8	19°35	8° 1	7°22	26°23	10°32	4°46	12°17	13°35	8°56	n.a.	F 7
S 8	8 46 19	13° 2'48	11♊28	4°19	8°21	20°20	8°14	7°26	26°27	10°34	4°47	12°14	13°32	9° 2	n.a.	S 8
S 9	8 50 15	14° 0'19	26° 5	5°11	9°35	21° 5	8°27	7°31	26°30	10°36	4°48	12° 9	13°29	9° 9	n.a.	S 9
M10	8 54 12	14°57'47	11♋ 0	5°59	10°48	21°49	8°40	7°35	26°33	10°38	4°49	12° 2	13°26	9°16	n.a.	M10
T 11	8 58 9	15°55'14	26° 3	6°43	12° 2	22°34	8°54	7°40	26°37	10°40	4°49	11°54	13°23	9°22	n.a.	T 11
W12	9 2 5	16°52'40	11♌ 7	7°21	13°16	23°19	9° 7	7°44	26°40	10°42	4°50	11°46	13°19	9°29	n.a.	W12
T 13	9 6 2	17°50'04	26° 1	7°55	14°29	24° 3	9°20	7°48	26°43	10°44	4°51	11°39	13°16	9°36	n.a.	T 13
F 14	9 9 58	18°47'27	10♍36	8°24	15°43	24°48	9°33	7°52	26°46	10°46	4°51	11°33	13°13	9°43	n.a.	F 14
S 15	9 13 55	19°44'48	24°48	8°48	16°56	25°32	9°47	7°56	26°50	10°48	4°52	11°30	13°10	9°49	n.a.	S 15
S 16	9 17 51	20°42'08	8♎32	9° 7	18°10	26°17	10° 0	8° 0	26°53	10°50	4°53	11°D29	13° 7	9°56	n.a.	S 16
M17	9 21 48	21°39'28	21°48	9°21	19°24	27° 1	10°13	8° 4	26°56	10°53	4°53	11°29	13° 3	10° 3	n.a.	M17
T 18	9 25 44	22°36'46	4♏40	9°31	20°37	27°45	10°27	8° 7	26°59	10°55	4°54	11°30	13° 0	10°10	n.a.	T 18
W19	9 29 41	23°34'04	17°10	9°35	21°51	28°30	10°40	8°11	27° 2	10°57	4°54	11°31	12°57	10°16	n.a.	W19
T 20	9 33 37	24°31'20	29°24	9°R35	23° 4	29°14	10°54	8°15	27° 5	10°59	4°55	11°R31	12°54	10°23	n.a.	T 20
F 21	9 37 34	25°28'36	11♐26	9°31	24°18	29°58	11° 7	8°18	27° 9	11° 1	4°55	11°30	12°51	10°30	n.a.	F 21
S 22	9 41 31	26°25'51	23°20	9°22	25°32	0♑42	11°21	8°21	27°12	11° 3	4°56	11°26	12°48	10°36	n.a.	S 22
S 23	9 45 27	27°23'05	5♑11	9° 9	26°45	1°26	11°34	8°25	27°15	11° 6	4°56	11°21	12°44	10°43	n.a.	S 23
M24	9 49 24	28°20'19	17° 4	8°52	27°59	2°10	11°48	8°28	27°18	11° 8	4°57	11°15	12°41	10°50	n.a.	M24
T 25	9 53 20	29°17'31	29° 0	8°31	29°13	2°54	12° 1	8°31	27°21	11°10	4°57	11° 7	12°38	10°57	n.a.	T 25
W26	9 57 17	0♓14'43	11♒ 3	8° 7	0♓26	3°38	12°15	8°34	27°24	11°12	4°58	11° 0	12°35	11° 3	n.a.	W26
T 27	10 1 13	1°11'54	23°14	7°40	1°40	4°22	12°28	8°37	27°27	11°14	4°58	10°53	12°32	11°10	n.a.	T 27
F 28	10 5 10	2° 9'04	5♓35	7°10	2°54	5° 5	12°42	8°40	27°30	11°17	4°58	10°47	12°28	11°17	n.a.	F 28
S 29	10 9 6	3° 6'13	18° 6	6°39	4° 7	5°49	12°56	8°42	27°33	11°19	4°59	10°43	12°25	11°24	n.a.	S 29
S 30	10 13 3	4° 3'21	0♈48	6° 6	5°21	6°33	13° 9	8°45	27°36	11°21	4°59	10°41	12°22	11°30	n.a.	S 30
M31	10 17 0	5♓ 0'28	13♈42	5♓33	6♓34	7♑16	13♓23	8♐48	27♑38	11♓23	4♐59	10°D41	12♎19	11♑37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s13	5s56	2n49	10s59	2n19	22s 9	1s24	24s14	0s59	10s22	1s10	22s15	0s10	22s20	0s48	9s58	2s14	2s 8	10s40	5s 2	5s38	18s45		n.a.
S 2	18 59	1 55	1 50	10 23	2 27	21 52	1 24	24 20	1 0	10 17	1 10	22 16	0 10	22 19	0 48	9 57	2 14	2 9	10 40	5 0	5 37	18 44		n.a.
M 3	18 43	2n14	0 45	9 48	2 35	21 35	1 24	24 26	1 1	10 12	1 9	22 17	0 10	22 19	0 48	9 56	2 14	2 9	10 40	5 0	5 36	18 44		n.a.
T 4	18 28	6 22	0s23	9 16	2 41	21 18	1 23	24 32	1 2	10 7	1 9	22 17	0 10	22 18	0 48	9 56	2 14	2 9	10 40	5 0	5 34	18 43		n.a.
W 5	18 12	10 18	1 32	8 45	2 47	20 59	1 23	24 37	1 3	10 2	1 9	22 18	0 10	22 17	0 48	9 55	2 14	2 10	10 41	5 0	5 33	18 43		n.a.
T 6	17 56	13 47	2 38	8 16	2 52	20 40	1 23	24 42	1 3	9 57	1 9	22 19	0 10	22 17	0 48	9 54	2 14	2 10	10 41	5 0	5 32	18 42		n.a.
F 7	17 39	16 36	3 36	7 49	2 57	20 21	1 22	24 46	1 4	9 51	1 9	22 20	0 10	22 16	0 48	9 53	2 14	2 11	10 41	4 59	5 31	18 42		n.a.
S 8	17 23	18 28	4 23	7 25	3 0	20 1	1 22	24 51	1 5	9 46	1 9	22 21	0 11	22 16	0 48	9 52	2 14	2 11	10 42	4 58	5 29	18 41		n.a.
S 9	17 6	19 11	4 53	7 3	3 3	19 40	1 21	24 55	1 6	9 41	1 8	22 22	0 11	22 15	0 48	9 51	2 14	2 12	10 42	4 56	5 28	18 41		n.a.
M10	16 48	18 35	5 5	6 43	3 5	19 19	1 21	24 59	1 7	9 36	1 8	22 23	0 11	22 14	0 48	9 51	2 14	2 12	10 42	4 53	5 27	18 40		n.a.
T 11	16 31	16 42	4 56	6 26	3 6	18 57	1 20	25 2	1 8	9 31	1 8	22 24	0 11	22 14	0 48	9 50	2 14	2 13	10 42	4 50	5 26	18 40		n.a.
W12	16 13	13 40	4 27	6 12	3 5	18 35	1 19	25 6	1 9	9 25	1 8	22 24	0 11	22 13	0 48	9 49	2 14	2 13	10 43	4 47	5 24	18 39		n.a.
T 13	15 55	9 47	3 39	6 0	3 4	18 12	1 19	25 9	1 10	9 20	1 8	22 25	0 11	22 12	0 49	9 48	2 14	2 14	10 43	4 44	5 23	18 39		n.a.
F 14	15 37	5 22	2 38	5 51	3 2	17 49	1 18	25 12	1 10	9 15	1 8	22 26	0 11	22 12	0 49	9 47	2 14	2 14	10 43	4 42	5 22	18 38		n.a.
S 15	15 19	0 47	1 29	5 45	2 59	17 25	1 17	25 14	1 11	9 10	1 8	22 27	0 11	22 11	0 49	9 46	2 14	2 14	10 44	4 40	5 20	18 38		n.a.
S 16	15 0	3s43	0 16	5 41	2 55	17 1	1 16	25 16	1 12	9 4	1 7	22 27	0 11	22 10	0 49	9 46	2 14	2 15	10 44	4 40	5 19	18 37		n.a.
M17	14 41	7 53	0n55	5 41	2 49	16 37	1 15	25 19	1 13	8 59	1 7	22 28	0 12	22 10	0 49	9 45	2 14	2 15	10 44	4 40	5 18	18 37		n.a.
T 18	14 22	11 32	2 2	5 43	2 43	16 12	1 14	25 20	1 14	8 54	1 7	22 29	0 12	22 9	0 49	9 44	2 14	2 16	10 45	4 41	5 17	18 36		n.a.
W19	14 3	14 34	3 0	5 48	2 35	15 46	1 13	25 22	1 15	8 48	1 7	22 30	0 12	22 9	0 49	9 43	2 14	2 16	10 45	4 41	5 15	18 35		n.a.
T 20	13 43	16 52	3 49	5 56	2 27	15 20	1 12	25 23	1 16	8 43	1 7	22 30	0 12	22 8	0 49	9 42	2 14	2 17	10 45	4 41	5 14	18 35		n.a.
F 21	13 24	18 23	4 27	6 7	2 17	14 54	1 10	25 24	1 16	8 38	1 7	22 31	0 12	22 7	0 49	9 41	2 13	2 17	10 46	4 40	5 13	18 34		n.a.
S 22	13 4	19 4	4 54	6 20	2 6	14 27	1 9	25 25	1 17	8 32	1 7	22 32	0 12	22 7	0 49	9 40	2 13	2 17	10 46	4 39	5 12	18 34		n.a.
S 23	12 44	18 55	5 7	6 36	1 54	14 0	1 8	25 25	1 18	8 27	1 7	22 32	0 12	22 6	0 49	9 39	2 13	2 18	10 46	4 37	5 10	18 33		n.a.
M24	12 23	17 56	5 7	6 55	1 42	13 33	1 6	25 25	1 19	8 21	1 6	22 33	0 12	22 6	0 49	9 39	2 13	2 18	10 47	4 34	5 9	18 33		n.a.
T 25	12 3	16 9	4 54	7 15	1 28	13 5	1 5	25 25	1 20	8 16	1 6	22 34	0 12	22 5	0 49	9 38	2 13	2 19	10 47	4 31	5 8	18 32		n.a.
W26	11 42	13 40	4 28	7 38	1 14	12 37	1 4	25 25	1 21	8 10	1 6	22 34	0 13	22 4	0 49	9 37	2 13	2 19	10 47	4 28	5 6	18 32		n.a.
T 27	11 21	10 34	3 49	8 2	0 59	12 9	1 2	25 25	1 21	8 5	1 6	22 35	0 13	22 4	0 49	9 36	2 13	2 19	10 48	4 26	5 5	18 31		n.a.
F 28	11 0	6 58	2 59	8 28	0 43	11 40	1 0	25 24	1 22	8 0	1 6	22 35	0 13	22 3	0 49	9 35	2 13	2 20	10 48	4 23	5 4	18 30		n.a.
S 29	10 39	3 0	2 0	8 55	0 27	11 11	0 59	25 23	1 23	7 54	1 6	22 36	0 13	22 3	0 49	9 34	2 13	2 20	10 48	4 22	5 3	18 30		n.a.
S 30	10 18	1n 9	0 54	9 22	0 10	10 42	0 57	25 21	1 24	7 49	1 6	22 36	0 13	22 2	0 49	9 33	2 13	2 20	10 49	4 21	5 1	18 29		n.a.
M31	9s57	5n18	0s16	9s50	0s 6	10s12	0s55	25s20	1s25	7s43	1s 6	22s37	0s13	22s 2	0s49	9s32	2s13	2s21	10s49	4s21	5s 0	18s29		n.a.

Julian Day Number = 125339.5, Delta T = 34h26m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'23, Lahiri = -63°58'23 Julian Calendar 1 March 4370 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 20 56	5♓57'35	26♈49	4°R59	7♓48	7♑59	13♓37	8♐50	27♑41	11♓25	4♐59	10♎42	12♎16	11♑44	n.a.	T 1
W 2	10 24 53	6°54'40	10♉11	4♓25	9° 2	8°43	13°50	8°52	27°44	11°28	4°59	10°43	12°13	11°50	n.a.	W 2
T 3	10 28 49	7°51'45	23°48	3°53	10°15	9°26	14° 4	8°55	27°47	11°30	5° 0	10°44	12° 9	11°57	n.a.	T 3
F 4	10 32 46	8°48'48	7♊40	3°22	11°29	10° 9	14°18	8°57	27°50	11°32	5° 0	10°R45	12° 6	12° 4	n.a.	F 4
S 5	10 36 42	9°45'51	21°49	2°53	12°43	10°52	14°31	8°59	27°52	11°34	5° 0	10°45	12° 3	12°11	n.a.	S 5
S 6	10 40 39	10°42'53	6♋11	2°26	13°56	11°36	14°45	9° 1	27°55	11°37	5° 0	10°43	12° 0	12°17	n.a.	S 6
M 7	10 44 36	11°39'54	20°45	2° 2	15°10	12°19	14°59	9° 3	27°58	11°39	5° 0	10°40	11°57	12°24	n.a.	M 7
T 8	10 48 32	12°36'54	5♌24	1°42	16°24	13° 1	15°13	9° 5	28° 1	11°41	5° 0	10°36	11°54	12°31	n.a.	T 8
W 9	10 52 29	13°33'54	20° 4	1°25	17°37	13°44	15°26	9° 6	28° 3	11°43	5° 0	10°32	11°50	12°38	n.a.	W 9
T 10	10 56 25	14°30'52	4♍36	1°12	18°51	14°27	15°40	9° 8	28° 6	11°46	5°R 0	10°29	11°47	12°44	n.a.	T 10
F 11	11 0 22	15°27'51	18°55	1° 3	20° 5	15°10	15°54	9° 9	28° 8	11°48	5° 0	10°27	11°44	12°51	n.a.	F 11
S 12	11 4 18	16°24'49	2♎55	0°D59	21°18	15°52	16° 7	9°11	28°11	11°50	5° 0	10°26	11°41	12°58	n.a.	S 12
S 13	11 8 15	17°21'47	16°33	0°59	22°32	16°35	16°21	9°12	28°13	11°52	5° 0	10°D25	11°38	13° 4	n.a.	S 13
M14	11 12 11	18°18'44	29°48	1° 4	23°45	17°17	16°35	9°13	28°16	11°55	5° 0	10°26	11°34	13°11	n.a.	M14
T 15	11 16 8	19°15'42	12♏41	1°13	24°59	18° 0	16°49	9°14	28°18	11°57	5° 0	10°28	11°31	13°18	n.a.	T 15
W16	11 20 5	20°12'40	25°14	1°27	26°13	18°42	17° 2	9°15	28°21	11°59	5° 0	10°29	11°28	13°25	n.a.	W16
T 17	11 24 1	21° 9'37	7♐31	1°45	27°26	19°24	17°16	9°16	28°23	12° 1	5° 0	10°30	11°25	13°31	n.a.	T 17
F 18	11 27 58	22° 6'35	19°35	2° 8	28°40	20° 7	17°30	9°17	28°25	12° 3	4°59	10°R31	11°22	13°38	n.a.	F 18
S 19	11 31 54	23° 3'33	1♑31	2°36	29°54	20°49	17°43	9°17	28°28	12° 6	4°59	10°31	11°19	13°45	n.a.	S 19
S 20	11 35 51	24° 0'32	13°24	3° 9	1♈ 8	21°31	17°57	9°18	28°30	12° 8	4°59	10°30	11°15	13°51	n.a.	S 20
M21	11 39 47	24°57'30	25°18	3°45	2°21	22°12	18°11	9°18	28°32	12°10	4°59	10°28	11°12	13°58	n.a.	M21
T 22	11 43 44	25°54'29	7♒18	4°27	3°35	22°54	18°24	9°19	28°34	12°12	4°58	10°26	11° 9	14° 5	n.a.	T 22
W23	11 47 41	26°51'27	19°26	5°12	4°49	23°36	18°38	9°19	28°37	12°14	4°58	10°24	11° 6	14°12	n.a.	W23
T 24	11 51 37	27°48'26	1♓46	6° 2	6° 2	24°18	18°52	9°19	28°39	12°17	4°58	10°22	11° 3	14°18	n.a.	T 24
F 25	11 55 34	28°45'25	14°18	6°57	7°16	24°59	19° 5	9°R19	28°41	12°19	4°57	10°21	10°59	14°25	n.a.	F 25
S 26	11 59 30	29°42'25	27° 6	7°55	8°30	25°41	19°19	9°19	28°43	12°21	4°57	10°20	10°56	14°32	n.a.	S 26
S 27	12 3 27	0♈39'24	10♈ 8	8°57	9°43	26°22	19°32	9°19	28°45	12°23	4°56	10°D20	10°53	14°39	n.a.	S 27
M28	12 7 23	1°36'24	23°25	10° 4	10°57	27° 3	19°46	9°19	28°47	12°25	4°56	10°20	10°50	14°45	n.a.	M28
T 29	12 11 20	2°33'24	6♉55	11°14	12°11	27°44	20° 0	9°18	28°49	12°27	4°56	10°21	10°47	14°52	n.a.	T 29
W30	12 15 17	3♈30'24	20♉38	12♓29	13♈25	28♑25	20♓13	9♐18	28♑51	12♓29	4♐55	10♎21	10♎44	14♑59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s35	9n17	1s27	10s18	0s23	9s43	0s54	25s18	1s26	7s38	1s 6	22s37	0s13	22s 1	0s49	9s32	2s13	2s21	10s49	4s21	4s59	18s28		n.a.
W 2	9 13	12 52	2 34	10 46	0 39	9 13	0 52	25 16	1 26	7 32	1 5	22 38	0 13	22 0	0 49	9 31	2 13	2 22	10 49	4 22	4 58	18 27		n.a.
T 3	8 52	15 48	3 34	11 13	0 55	8 42	0 50	25 14	1 27	7 27	1 5	22 38	0 14	22 0	0 49	9 30	2 13	2 22	10 50	4 22	4 56	18 27		n.a.
F 4	8 30	17 54	4 22	11 39	1 11	8 12	0 48	25 11	1 28	7 21	1 5	22 39	0 14	21 59	0 49	9 29	2 13	2 22	10 50	4 22	4 55	18 26		n.a.
S 5	8 8	18 56	4 56	12 4	1 26	7 41	0 46	25 8	1 29	7 16	1 5	22 39	0 14	21 59	0 49	9 28	2 13	2 23	10 50	4 22	4 54	18 26		n.a.
S 6	7 45	18 47	5 12	12 28	1 41	7 10	0 44	25 5	1 29	7 10	1 5	22 40	0 14	21 58	0 49	9 27	2 13	2 23	10 51	4 21	4 52	18 25		n.a.
M 7	7 23	17 24	5 8	12 49	1 54	6 39	0 42	25 2	1 30	7 4	1 5	22 40	0 14	21 58	0 49	9 26	2 13	2 23	10 51	4 20	4 51	18 24		n.a.
T 8	7 1	14 52	4 44	13 9	2 7	6 8	0 40	24 59	1 31	6 59	1 5	22 41	0 14	21 57	0 49	9 25	2 13	2 24	10 51	4 19	4 50	18 24		n.a.
W 9	6 38	11 24	4 2	13 26	2 19	5 37	0 38	24 55	1 32	6 53	1 5	22 41	0 14	21 57	0 49	9 24	2 13	2 24	10 52	4 17	4 49	18 23		n.a.
T 10	6 16	7 15	3 4	13 41	2 30	5 5	0 36	24 51	1 33	6 48	1 5	22 41	0 14	21 56	0 49	9 24	2 13	2 24	10 52	4 16	4 47	18 23		n.a.
F 11	5 53	2 45	1 56	13 53	2 40	4 34	0 34	24 47	1 33	6 42	1 5	22 42	0 14	21 56	0 49	9 23	2 13	2 25	10 52	4 15	4 46	18 22		n.a.
S 12	5 31	1s49	0 41	14 3	2 49	4 2	0 32	24 42	1 34	6 37	1 5	22 42	0 15	21 55	0 49	9 22	2 13	2 25	10 53	4 14	4 45	18 21		n.a.
S 13	5 8	6 10	0n34	14 10	2 56	3 30	0 30	24 38	1 35	6 31	1 5	22 42	0 15	21 55	0 49	9 21	2 13	2 25	10 53	4 14	4 44	18 21		n.a.
M14	4 45	10 6	1 45	14 15	3 3	2 58	0 28	24 33	1 36	6 26	1 4	22 43	0 15	21 54	0 49	9 20	2 13	2 25	10 53	4 15	4 42	18 20		n.a.
T 15	4 22	13 25	2 49	14 16	3 8	2 26	0 25	24 28	1 36	6 20	1 4	22 43	0 15	21 54	0 49	9 19	2 13	2 26	10 54	4 15	4 41	18 19		n.a.
W16	3 59	16 2	3 42	14 15	3 13	1 54	0 23	24 23	1 37	6 15	1 4	22 43	0 15	21 53	0 49	9 18	2 13	2 26	10 54	4 16	4 40	18 19		n.a.
T 17	3 36	17 50	4 25	14 11	3 16	1 22	0 21	24 17	1 38	6 9	1 4	22 43	0 15	21 53	0 49	9 17	2 13	2 26	10 54	4 16	4 38	18 18		n.a.
F 18	3 13	18 48	4 55	14 5	3 18	0 50	0 19	24 12	1 38	6 3	1 4	22 44	0 15	21 52	0 49	9 17	2 13	2 27	10 55	4 17	4 37	18 17		n.a.
S 19	2 50	18 55	5 12	13 56	3 20	0 17	0 16	24 6	1 39	5 58	1 4	22 44	0 15	21 52	0 49	9 16	2 13	2 27	10 55	4 17	4 36	18 17		n.a.
S 20	2 27	18 12	5 15	13 44	3 20	0n15	0 14	24 0	1 40	5 52	1 4	22 44	0 16	21 52	0 50	9 15	2 13	2 27	10 55	4 16	4 35	18 16		n.a.
M21	2 3	16 41	5 5	13 30	3 19	0 47	0 12	23 53	1 41	5 47	1 4	22 44	0 16	21 51	0 50	9 14	2 13	2 27	10 56	4 16	4 33	18 16		n.a.
T 22	1 40	14 26	4 42	13 13	3 18	1 19	0 9	23 47	1 41	5 41	1 4	22 45	0 16	21 51	0 50	9 13	2 13	2 28	10 56	4 15	4 32	18 15		n.a.
W23	1 17	11 32	4 6	12 53	3 15	1 52	0 7	23 40	1 42	5 36	1 4	22 45	0 16	21 50	0 50	9 12	2 13	2 28	10 56	4 14	4 31	18 14		n.a.
T 24	0 54	8 5	3 18	12 31	3 12	2 24	0 4	23 33	1 43	5 30	1 4	22 45	0 16	21 50	0 50	9 12	2 13	2 28	10 57	4 13	4 29	18 14		n.a.
F 25	0 30	4 13	2 19	12 6	3 8	2 56	0 2	23 26	1 43	5 25	1 4	22 45	0 16	21 49	0 50	9 11	2 13	2 28	10 57	4 13	4 28	18 13		n.a.
S 26	0 7	0 5	1 13	11 39	3 3	3 28	0n 0	23 19	1 44	5 19	1 4	22 45	0 16	21 49	0 50	9 10	2 13	2 29	10 57	4 12	4 27	18 12		n.a.
S 27	0n16	4n 8	0 1	11 10	2 58	4 0	0 3	23 12	1 45	5 14	1 4	22 45	0 16	21 49	0 50	9 9	2 13	2 29	10 57	4 12	4 26	18 12		n.a.
M28	0 39	8 14	1s12	10 38	2 51	4 32	0 5	23 4	1 45	5 8	1 4	22 45	0 17	21 48	0 50	9 8	2 13	2 29	10 58	4 12	4 24	18 11		n.a.
T 29	1 3	11 59	2 22	10 4	2 44	5 4	0 7	22 56	1 46	5 3	1 4	22 45	0 17	21 48	0 50	9 7	2 13	2 29	10 58	4 13	4 23	18 10		n.a.
W30	1n26	15n 8	3s25	9s28	2s37	5n35	0n10	22s48	1s47	4s57	1s 4	22s45	0s17	21s48	0s50	9s 7	2s14	2s29	10s58	4s13	4s22	18s10		n.a.

Julian Day Number = 125370.5, Delta T = 34h26m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'19, Lahiri = -63°58'19 Julian Calendar 1 Apr. 4370 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4370 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 19 13	4♈27'24	4♊32	13♓47	14♈38	29♉ 6	20♓27	9°R17	28♉52	12♓32	4°R55	10♎22	10♎40	15♉ 5	n.a.	T 1
F 2	12 23 10	5°24'24	18°35	15° 9	15°52	29°47	20°40	9♐17	28°54	12°34	4♐54	10°22	10°37	15°12	n.a.	F 2
S 3	12 27 6	6°21'25	2♋45	16°35	17° 6	0♒28	20°54	9°16	28°56	12°36	4°54	10°R22	10°34	15°19	n.a.	S 3
S 4	12 31 3	7°18'25	17° 0	18° 5	18°19	1° 8	21° 7	9°15	28°58	12°38	4°53	10°22	10°31	15°26	n.a.	S 4
M 5	12 35 0	8°15'26	1♌18	19°38	19°33	1°49	21°20	9°14	28°59	12°40	4°52	10°22	10°28	15°32	n.a.	M 5
T 6	12 38 56	9°12'27	15°34	21°15	20°47	2°29	21°34	9°13	29° 1	12°42	4°52	10°22	10°25	15°39	n.a.	T 6
W 7	12 42 53	10° 9'28	29°47	22°55	22° 1	3°10	21°47	9°12	29° 3	12°44	4°51	10°D22	10°21	15°46	n.a.	W 7
T 8	12 46 49	11° 6'29	13♍51	24°39	23°14	3°50	22° 0	9°11	29° 4	12°46	4°50	10°22	10°18	15°53	n.a.	T 8
F 9	12 50 46	12° 3'31	27°45	26°26	24°28	4°30	22°14	9° 9	29° 6	12°48	4°50	10°22	10°15	15°59	n.a.	F 9
S 10	12 54 42	13° 0'33	11♎24	28°16	25°42	5°10	22°27	9° 8	29° 7	12°50	4°49	10°R22	10°12	16° 6	n.a.	S 10
S 11	12 58 39	13°57'36	24°47	0♈ 9	26°56	5°50	22°40	9° 6	29° 8	12°52	4°48	10°22	10° 9	16°13	n.a.	S 11
M12	13 2 36	14°54'40	7♏52	2° 4	28° 9	6°30	22°53	9° 5	29°10	12°54	4°48	10°22	10° 5	16°19	n.a.	M12
T 13	13 6 32	15°51'44	20°40	4° 2	29°23	7° 9	23° 6	9° 3	29°11	12°56	4°47	10°21	10° 2	16°26	n.a.	T 13
W14	13 10 29	16°48'50	3♐10	6° 2	0♉37	7°49	23°20	9° 1	29°12	12°58	4°46	10°20	9°59	16°33	n.a.	W14
T 15	13 14 25	17°45'57	15°26	8° 4	1°50	8°28	23°33	8°59	29°14	13° 0	4°45	10°20	9°56	16°40	n.a.	T 15
F 16	13 18 22	18°43'04	27°31	10° 8	3° 4	9° 8	23°46	8°57	29°15	13° 2	4°45	10°19	9°53	16°46	n.a.	F 16
S 17	13 22 18	19°40'13	9♑28	12°13	4°18	9°47	23°59	8°55	29°16	13° 4	4°44	10°18	9°50	16°53	n.a.	S 17
S 18	13 26 15	20°37'23	21°22	14°18	5°32	10°26	24°12	8°53	29°17	13° 5	4°43	10°D18	9°46	17° 0	n.a.	S 18
M19	13 30 12	21°34'34	3♒16	16°25	6°45	11° 5	24°24	8°51	29°18	13° 7	4°42	10°18	9°43	17° 6	n.a.	M19
T 20	13 34 8	22°31'47	15°17	18°32	7°59	11°44	24°37	8°48	29°19	13° 9	4°41	10°19	9°40	17°13	n.a.	T 20
W21	13 38 5	23°29'00	27°27	20°39	9°13	12°22	24°50	8°46	29°20	13°11	4°40	10°20	9°37	17°20	n.a.	W21
T 22	13 42 1	24°26'15	9♓52	22°46	10°27	13° 1	25° 3	8°43	29°21	13°13	4°39	10°21	9°34	17°27	n.a.	T 22
F 23	13 45 58	25°23'31	22°33	24°52	11°40	13°40	25°16	8°40	29°22	13°15	4°38	10°22	9°30	17°33	n.a.	F 23
S 24	13 49 54	26°20'48	5♈34	26°58	12°54	14°18	25°28	8°38	29°23	13°16	4°37	10°R23	9°27	17°40	n.a.	S 24
S 25	13 53 51	27°18'07	18°55	29° 3	14° 8	14°56	25°41	8°35	29°23	13°18	4°36	10°23	9°24	17°47	n.a.	S 25
M26	13 57 48	28°15'27	2♉35	1♉ 7	15°22	15°34	25°54	8°32	29°24	13°20	4°35	10°22	9°21	17°54	n.a.	M26
T 27	14 1 44	29°12'48	16°32	3°10	16°36	16°12	26° 6	8°29	29°25	13°21	4°34	10°20	9°18	18° 0	n.a.	T 27
W28	14 5 41	0♉10'10	0♊43	5°12	17°49	16°50	26°19	8°26	29°25	13°23	4°33	10°18	9°15	18° 7	n.a.	W28
T 29	14 9 37	1° 7'33	15° 2	7°12	19° 3	17°27	26°31	8°23	29°26	13°25	4°32	10°15	9°11	18°14	n.a.	T 29
F 30	14 13 34	2° 4'57	29°25	9°11	20°17	18° 5	26°43	8°20	29°26	13°26	4°31	10°12	9° 8	18°20	n.a.	F 30
S 31	14 17 31	3♉ 2'23	13♋47	11♉ 9	21♉31	18♒42	26♓56	8♐16	29♉27	13♓28	4♐30	10♎10	9♎ 5	18♉27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n49	17n27	4s17	8s49	2s28	6n 7	0n12	22s40	1s47	4s52	1s 3	22s45	0s17	21s47	0s50	9s 6	2s14	2s30	10s59	4s13	4s20	18s 9		n.a.
F 2	2 12	18 44	4 55	8 9	2 20	6 38	0 15	22 32	1 48	4 46	1 3	22 45	0 17	21 47	0 50	9 5	2 14	2 30	10 59	4 13	4 19	18 8		n.a.
S 3	2 36	18 51	5 14	7 26	2 10	7 10	0 17	22 24	1 49	4 41	1 3	22 45	0 17	21 47	0 50	9 4	2 14	2 30	10 59	4 13	4 18	18 7		n.a.
S 4	2 59	17 48	5 15	6 41	2 1	7 41	0 19	22 15	1 49	4 35	1 3	22 45	0 17	21 46	0 50	9 3	2 14	2 30	11 0	4 13	4 17	18 7		n.a.
M 5	3 22	15 38	4 56	5 54	1 50	8 12	0 22	22 6	1 50	4 30	1 3	22 45	0 17	21 46	0 50	9 3	2 14	2 30	11 0	4 13	4 15	18 6		n.a.
T 6	3 45	12 30	4 19	5 5	1 40	8 43	0 24	21 58	1 51	4 24	1 3	22 45	0 18	21 46	0 50	9 2	2 14	2 30	11 0	4 13	4 14	18 5		n.a.
W 7	4 8	8 39	3 27	4 15	1 29	9 13	0 26	21 49	1 51	4 19	1 3	22 45	0 18	21 45	0 50	9 1	2 14	2 31	11 0	4 13	4 13	18 5		n.a.
T 8	4 31	4 21	2 22	3 22	1 18	9 43	0 29	21 39	1 52	4 13	1 3	22 45	0 18	21 45	0 50	9 0	2 14	2 31	11 1	4 13	4 12	18 4		n.a.
F 9	4 54	0s 8	1 9	2 28	1 7	10 14	0 31	21 30	1 52	4 8	1 3	22 45	0 18	21 45	0 50	8 59	2 14	2 31	11 1	4 13	4 10	18 3		n.a.
S 10	5 17	4 33	0n 6	1 33	0 55	10 43	0 33	21 21	1 53	4 2	1 3	22 45	0 18	21 44	0 50	8 59	2 14	2 31	11 1	4 13	4 9	18 3		n.a.
S 11	5 40	8 39	1 19	0 36	0 44	11 13	0 36	21 11	1 54	3 57	1 3	22 45	0 18	21 44	0 50	8 58	2 14	2 31	11 2	4 13	4 8	18 2		n.a.
M12	6 2	12 14	2 27	0n21	0 32	11 43	0 38	21 1	1 54	3 52	1 3	22 45	0 18	21 44	0 50	8 57	2 14	2 31	11 2	4 13	4 6	18 1		n.a.
T 13	6 25	15 8	3 25	1 20	0 21	12 12	0 40	20 51	1 55	3 46	1 3	22 45	0 19	21 44	0 50	8 56	2 14	2 31	11 2	4 13	4 5	18 0		n.a.
W14	6 47	17 16	4 13	2 19	0 9	12 40	0 42	20 42	1 55	3 41	1 3	22 45	0 19	21 43	0 50	8 56	2 14	2 31	11 2	4 12	4 4	18 0		n.a.
T 15	7 10	18 33	4 47	3 19	0n 2	13 9	0 45	20 31	1 56	3 36	1 3	22 44	0 19	21 43	0 51	8 55	2 14	2 32	11 3	4 12	4 3	17 59		n.a.
F 16	7 32	18 57	5 9	4 19	0 12	13 37	0 47	20 21	1 57	3 30	1 3	22 44	0 19	21 43	0 51	8 54	2 14	2 32	11 3	4 12	4 1	17 58		n.a.
S 17	7 54	18 31	5 17	5 19	0 23	14 5	0 49	20 11	1 57	3 25	1 3	22 44	0 19	21 43	0 51	8 54	2 14	2 32	11 3	4 12	4 0	17 58		n.a.
S 18	8 17	17 16	5 11	6 18	0 33	14 32	0 51	20 1	1 58	3 20	1 3	22 44	0 19	21 43	0 51	8 53	2 14	2 32	11 3	4 11	3 59	17 57		n.a.
M19	8 39	15 15	4 52	7 17	0 43	14 59	0 53	19 50	1 58	3 14	1 3	22 43	0 19	21 42	0 51	8 52	2 14	2 32	11 4	4 12	3 57	17 56		n.a.
T 20	9 1	12 35	4 20	8 15	0 52	15 26	0 55	19 39	1 59	3 9	1 3	22 43	0 19	21 42	0 51	8 52	2 14	2 32	11 4	4 12	3 56	17 55		n.a.
W21	9 22	9 20	3 36	9 13	1 0	15 53	0 57	19 29	1 59	3 4	1 3	22 43	0 20	21 42	0 51	8 51	2 14	2 32	11 4	4 12	3 55	17 55		n.a.
T 22	9 44	5 37	2 41	10 9	1 8	16 19	0 59	19 18	2 0	2 59	1 3	22 43	0 20	21 42	0 51	8 50	2 14	2 32	11 4	4 13	3 54	17 54		n.a.
F 23	10 6	1 33	1 37	11 4	1 15	16 44	1 1	19 7	2 0	2 54	1 3	22 42	0 20	21 42	0 51	8 50	2 14	2 32	11 5	4 13	3 52	17 53		n.a.
S 24	10 27	2n41	0 27	11 57	1 22	17 9	1 3	18 56	2 1	2 48	1 3	22 42	0 20	21 42	0 51	8 49	2 14	2 32	11 5	4 13	3 51	17 52		n.a.
S 25	10 48	6 54	0s47	12 49	1 28	17 34	1 5	18 45	2 1	2 43	1 3	22 42	0 20	21 42	0 51	8 48	2 14	2 32	11 5	4 13	3 50	17 52		n.a.
M26	11 9	10 51	2 0	13 39	1 33	17 58	1 7	18 34	2 2	2 38	1 3	22 41	0 20	21 41	0 51	8 48	2 14	2 32	11 5	4 13	3 48	17 51		n.a.
T 27	11 30	14 17	3 6	14 27	1 38	18 22	1 8	18 22	2 2	2 33	1 3	22 41	0 20	21 41	0 51	8 47	2 15	2 32	11 5	4 12	3 47	17 50		n.a.
W28	11 51	16 56	4 3	15 14	1 42	18 45	1 10	18 11	2 3	2 28	1 3	22 41	0 20	21 41	0 51	8 46	2 15	2 32	11 6	4 11	3 46	17 49		n.a.
T 29	12 12	18 33	4 45	15 58	1 46	19 8	1 12	18 0	2 3	2 23	1 3	22 40	0 21	21 41	0 51	8 46	2 15	2 32	11 6	4 10	3 45	17 49		n.a.
F 30	12 32	18 58	5 9	16 41	1 49	19 30	1 14	17 48	2 4	2 18	1 3	22 40	0 21	21 41	0 51	8 45	2 15	2 32	11 6	4 9	3 43	17 48		n.a.
S 31	12n52	18n11	5s14	17n21	1n51	19n52	1n15	17s37	2s 4	2s13	1s 3	22s39	0s21	21s41	0s51	8s45	2s15	2s32	11s 6	4s 8	3s42	17s47		n.a.

Julian Day Number = 125400.5, Delta T = 34h26m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'15, Lahiri = -63°58'15 Julian Calendar 1 May 4370 BCE == Greg. Calendar 27 March 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 21 27	3♉59'49	28♋ 5	13♉ 5	22♉44	19♒19	27♓ 8	8°R13	29♑27	13♓29	4°R29	10°D 9	9♎ 2	18♑34	n.a.	S 1
M 2	14 25 24	4°57'17	12♌15	15° 0	23°58	19°56	27°20	8♐ 9	29°28	13°31	4♐28	10♎10	8°59	18°41	n.a.	M 2
T 3	14 29 20	5°54'45	26°16	16°53	25°12	20°33	27°32	8° 6	29°28	13°33	4°27	10°10	8°56	18°47	n.a.	T 3
W 4	14 33 17	6°52'15	10♍ 7	18°45	26°26	21°10	27°44	8° 2	29°28	13°34	4°26	10°12	8°52	18°54	n.a.	W 4
T 5	14 37 13	7°49'46	23°46	20°35	27°39	21°46	27°56	7°59	29°29	13°36	4°25	10°13	8°49	19° 1	n.a.	T 5
F 6	14 41 10	8°47'18	7♎13	22°23	28°53	22°23	28° 8	7°55	29°29	13°37	4°24	10°R14	8°46	19° 8	n.a.	F 6
S 7	14 45 6	9°44'52	20°28	24°11	0♊ 7	22°59	28°20	7°51	29°29	13°38	4°22	10°14	8°43	19°14	n.a.	S 7
S 8	14 49 3	10°42'26	3♏30	25°56	1°21	23°35	28°32	7°47	29°29	13°40	4°21	10°12	8°40	19°21	n.a.	S 8
M 9	14 53 0	11°40'03	16°19	27°40	2°34	24°11	28°43	7°43	29°R29	13°41	4°20	10° 9	8°36	19°28	n.a.	M 9
T 10	14 56 56	12°37'41	28°55	29°23	3°48	24°47	28°55	7°40	29°29	13°43	4°19	10° 4	8°33	19°34	n.a.	T 10
W11	15 0 53	13°35'21	11♐18	1♊ 4	5° 2	25°22	29° 6	7°36	29°29	13°44	4°18	9°58	8°30	19°41	n.a.	W11
T 12	15 4 49	14°33'03	23°30	2°44	6°16	25°58	29°18	7°31	29°29	13°45	4°16	9°52	8°27	19°48	n.a.	T 12
F 13	15 8 46	15°30'47	5♑33	4°22	7°29	26°33	29°29	7°27	29°29	13°46	4°15	9°47	8°24	19°55	n.a.	F 13
S 14	15 12 42	16°28'32	17°28	5°59	8°43	27° 8	29°41	7°23	29°28	13°48	4°14	9°42	8°21	20° 1	n.a.	S 14
S 15	15 16 39	17°26'20	29°20	7°35	9°57	27°43	29°52	7°19	29°28	13°49	4°13	9°39	8°17	20° 8	n.a.	S 15
M16	15 20 36	18°24'09	11♒14	9° 8	11°10	28°18	0♈ 3	7°15	29°28	13°50	4°12	9°37	8°14	20°15	n.a.	M16
T 17	15 24 32	19°22'00	23°12	10°41	12°24	28°52	0°14	7°10	29°27	13°51	4°10	9°D37	8°11	20°21	n.a.	T 17
W18	15 28 29	20°19'54	5♓21	12°12	13°38	29°27	0°25	7° 6	29°27	13°52	4° 9	9°38	8° 8	20°28	n.a.	W18
T 19	15 32 25	21°17'49	17°46	13°42	14°52	0♓ 1	0°36	7° 2	29°27	13°53	4° 8	9°39	8° 5	20°35	n.a.	T 19
F 20	15 36 22	22°15'47	0♈30	15°10	16° 5	0°35	0°47	6°57	29°26	13°55	4° 6	9°40	8° 1	20°42	n.a.	F 20
S 21	15 40 18	23°13'47	13°37	16°36	17°19	1° 8	0°57	6°53	29°25	13°56	4° 5	9°R41	7°58	20°48	n.a.	S 21
S 22	15 44 15	24°11'49	27° 9	18° 2	18°33	1°42	1° 8	6°48	29°25	13°57	4° 4	9°39	7°55	20°55	n.a.	S 22
M23	15 48 11	25° 9'53	11♉ 6	19°25	19°46	2°15	1°19	6°44	29°24	13°58	4° 3	9°36	7°52	21° 2	n.a.	M23
T 24	15 52 8	26° 7'59	25°26	20°47	21° 0	2°48	1°29	6°39	29°23	13°59	4° 1	9°31	7°49	21° 9	n.a.	T 24
W25	15 56 5	27° 6'07	10♊ 2	22° 8	22°14	3°21	1°39	6°35	29°23	13°59	4° 0	9°24	7°46	21°15	n.a.	W25
T 26	16 0 1	28° 4'16	24°49	23°26	23°27	3°54	1°50	6°30	29°22	14° 0	3°59	9°16	7°42	21°22	n.a.	T 26
F 27	16 3 58	29° 2'28	9♋38	24°43	24°41	4°26	2° 0	6°25	29°21	14° 1	3°57	9° 9	7°39	21°29	n.a.	F 27
S 28	16 7 54	0♊ 0'42	24°20	25°59	25°55	4°59	2°10	6°21	29°20	14° 2	3°56	9° 3	7°36	21°35	n.a.	S 28
S 29	16 11 51	0°58'57	8♌51	27°12	27° 8	5°31	2°20	6°16	29°19	14° 3	3°55	8°59	7°33	21°42	n.a.	S 29
M30	16 15 47	1♊57'14	23♌ 5	28♊24	28♊22	6♓ 2	2♈30	6♐11	29♑18	14♓ 4	3♐54	8♎57	7♎30	21♑49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n13	16n15	4s59	18n 0	1n52	20n13	1n17	17s25	2s 5	2s 8	1s 3	22s39	0s21	21s41	0s51	8s44	2s15	2s32	11s 6	4s 8	3s41	17s46		n.a.
M 2	13 32	13 21	4 27	18 36	1 53	20 34	1 18	17 14	2 5	2 3	1 3	22 39	0 21	21 41	0 51	8 43	2 15	2 32	11 7	4 8	3 39	17 46		n.a.
T 3	13 52	9 42	3 38	19 10	1 54	20 54	1 20	17 2	2 6	1 58	1 3	22 38	0 21	21 41	0 51	8 43	2 15	2 32	11 7	4 8	3 38	17 45		n.a.
W 4	14 12	5 34	2 38	19 43	1 54	21 13	1 21	16 50	2 6	1 53	1 3	22 38	0 21	21 41	0 51	8 42	2 15	2 32	11 7	4 9	3 37	17 44		n.a.
T 5	14 31	1 11	1 29	20 13	1 53	21 32	1 22	16 39	2 7	1 48	1 3	22 37	0 21	21 41	0 51	8 42	2 15	2 32	11 7	4 10	3 36	17 43		n.a.
F 6	14 50	3s12	0 17	20 42	1 52	21 50	1 24	16 27	2 7	1 43	1 3	22 37	0 22	21 41	0 52	8 41	2 15	2 32	11 7	4 10	3 34	17 42		n.a.
S 7	15 9	7 22	0n56	21 8	1 50	22 8	1 25	16 15	2 8	1 39	1 3	22 36	0 22	21 41	0 52	8 41	2 15	2 32	11 8	4 10	3 33	17 42		n.a.
S 8	15 28	11 6	2 4	21 32	1 48	22 25	1 26	16 3	2 8	1 34	1 3	22 36	0 22	21 41	0 52	8 40	2 15	2 32	11 8	4 9	3 32	17 41		n.a.
M 9	15 46	14 15	3 5	21 55	1 46	22 41	1 27	15 51	2 9	1 29	1 3	22 35	0 22	21 41	0 52	8 40	2 15	2 32	11 8	4 8	3 30	17 40		n.a.
T 10	16 4	16 40	3 55	22 16	1 43	22 57	1 28	15 39	2 9	1 24	1 3	22 35	0 22	21 41	0 52	8 39	2 15	2 31	11 8	4 6	3 29	17 39		n.a.
W11	16 22	18 16	4 33	22 34	1 39	23 12	1 29	15 27	2 9	1 20	1 3	22 34	0 22	21 41	0 52	8 39	2 15	2 31	11 8	4 4	3 28	17 38		n.a.
T 12	16 40	19 0	4 58	22 51	1 35	23 27	1 30	15 15	2 10	1 15	1 3	22 33	0 22	21 41	0 52	8 38	2 15	2 31	11 8	4 1	3 27	17 38		n.a.
F 13	16 57	18 51	5 10	23 7	1 31	23 40	1 31	15 3	2 10	1 10	1 3	22 33	0 22	21 41	0 52	8 38	2 16	2 31	11 9	3 59	3 25	17 37		n.a.
S 14	17 14	17 51	5 8	23 20	1 26	23 53	1 31	14 51	2 11	1 6	1 3	22 32	0 23	21 41	0 52	8 38	2 16	2 31	11 9	3 57	3 24	17 36		n.a.
S 15	17 31	16 6	4 53	23 32	1 21	24 6	1 32	14 39	2 11	1 1	1 3	22 32	0 23	21 41	0 52	8 37	2 16	2 31	11 9	3 56	3 23	17 35		n.a.
M16	17 48	13 40	4 25	23 42	1 16	24 17	1 33	14 27	2 11	0 57	1 3	22 31	0 23	21 42	0 52	8 37	2 16	2 31	11 9	3 55	3 21	17 34		n.a.
T 17	18 4	10 38	3 46	23 51	1 10	24 28	1 33	14 15	2 12	0 52	1 3	22 30	0 23	21 42	0 52	8 36	2 16	2 31	11 9	3 55	3 20	17 34		n.a.
W18	18 20	7 6	2 55	23 57	1 4	24 39	1 34	14 3	2 12	0 48	1 3	22 30	0 23	21 42	0 52	8 36	2 16	2 31	11 9	3 55	3 19	17 33		n.a.
T 19	18 36	3 12	1 56	24 3	0 57	24 48	1 34	13 51	2 13	0 43	1 4	22 29	0 23	21 42	0 52	8 36	2 16	2 30	11 9	3 56	3 18	17 32		n.a.
F 20	18 51	0n57	0 50	24 7	0 51	24 57	1 35	13 39	2 13	0 39	1 4	22 29	0 23	21 42	0 52	8 35	2 16	2 30	11 9	3 56	3 16	17 31		n.a.
S 21	19 7	5 12	0s21	24 9	0 44	25 5	1 35	13 27	2 13	0 35	1 4	22 28	0 23	21 42	0 52	8 35	2 16	2 30	11 10	3 56	3 15	17 30		n.a.
S 22	19 21	9 18	1 33	24 10	0 37	25 12	1 35	13 15	2 14	0 30	1 4	22 27	0 24	21 42	0 52	8 34	2 16	2 30	11 10	3 56	3 14	17 30		n.a.
M23	19 36	13 2	2 42	24 10	0 29	25 18	1 35	13 3	2 14	0 26	1 4	22 27	0 24	21 43	0 52	8 34	2 16	2 30	11 10	3 54	3 12	17 29		n.a.
T 24	19 50	16 5	3 41	24 9	0 21	25 24	1 35	12 51	2 14	0 22	1 4	22 26	0 24	21 43	0 52	8 34	2 16	2 30	11 10	3 52	3 11	17 28		n.a.
W25	20 4	18 10	4 28	24 6	0 13	25 29	1 35	12 39	2 15	0 18	1 4	22 25	0 24	21 43	0 52	8 34	2 16	2 29	11 10	3 50	3 10	17 27		n.a.
T 26	20 18	19 4	4 57	24 2	0 5	25 33	1 35	12 27	2 15	0 13	1 4	22 24	0 24	21 43	0 52	8 33	2 16	2 29	11 10	3 47	3 9	17 26		n.a.
F 27	20 31	18 40	5 7	23 57	0s 4	25 36	1 35	12 15	2 15	0 9	1 4	22 24	0 24	21 43	0 52	8 33	2 17	2 29	11 10	3 44	3 7	17 25		n.a.
S 28	20 44	17 0	4 56	23 51	0 12	25 39	1 35	12 3	2 16	0 5	1 4	22 23	0 24	21 44	0 52	8 33	2 17	2 29	11 10	3 41	3 6	17 24		n.a.
S 29	20 56	14 17	4 27	23 44	0 21	25 40	1 35	11 51	2 16	0 1	1 4	22 22	0 24	21 44	0 53	8 32	2 17	2 29	11 10	3 40	3 5	17 24		n.a.
M30	21n 9	10n45	3s41	23n37	0s30	25n41	1n34	11s39	2s16	0n 3	1s 4	22s22	0s24	21s44	0s53	8s32	2s17	2s28	11s10	3s39	3s 3	17s23		n.a.

Julian Day Number = 125431.5, Delta T = 34h26m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'10, Lahiri = -63°58'11 Julian Calendar 1 June 4370 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4370 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 19 44	2♊55'33	7♍ 1	29♊33	29♊35	6♓34	2♈39	6°R 7	29°R17	14♓ 4	3°R52	8°D57	7♎27	21♑56	n.a.	T 1
W 2	16 23 40	3°53'53	20°39	0♋41	0♋49	7° 5	2°49	6♐ 2	29♑16	14° 5	3♐51	8♎57	7°23	22° 2	n.a.	W 2
T 3	16 27 37	4°52'16	4♎ 1	1°46	2° 3	7°36	2°58	5°57	29°15	14° 6	3°50	8°R58	7°20	22° 9	n.a.	T 3
F 4	16 31 34	5°50'40	17° 8	2°49	3°16	8° 7	3° 8	5°53	29°14	14° 6	3°48	8°58	7°17	22°16	n.a.	F 4
S 5	16 35 30	6°49'06	0♏ 1	3°49	4°30	8°37	3°17	5°48	29°13	14° 7	3°47	8°56	7°14	22°22	n.a.	S 5
S 6	16 39 27	7°47'34	12°43	4°47	5°43	9° 8	3°26	5°43	29°12	14° 8	3°46	8°51	7°11	22°29	n.a.	S 6
M 7	16 43 23	8°46'04	25°15	5°42	6°57	9°38	3°35	5°39	29°10	14° 8	3°44	8°44	7° 7	22°36	n.a.	M 7
T 8	16 47 20	9°44'36	7♐37	6°34	8°10	10° 7	3°44	5°34	29° 9	14° 9	3°43	8°35	7° 4	22°43	n.a.	T 8
W 9	16 51 16	10°43'11	19°50	7°23	9°24	10°37	3°53	5°29	29° 8	14° 9	3°42	8°24	7° 1	22°49	n.a.	W 9
T 10	16 55 13	11°41'47	1♑55	8° 9	10°37	11° 6	4° 2	5°25	29° 6	14° 9	3°41	8°12	6°58	22°56	n.a.	T 10
F 11	16 59 9	12°40'26	13°53	8°51	11°51	11°35	4°10	5°20	29° 5	14°10	3°39	8° 0	6°55	23° 3	n.a.	F 11
S 12	17 3 6	13°39'08	25°46	9°28	13° 4	12° 3	4°19	5°15	29° 3	14°10	3°38	7°50	6°52	23° 9	n.a.	S 12
S 13	17 7 2	14°37'51	7♒36	10° 2	14°18	12°32	4°27	5°11	29° 2	14°11	3°37	7°42	6°48	23°16	n.a.	S 13
M14	17 10 59	15°36'38	19°28	10°31	15°31	13° 0	4°35	5° 6	29° 0	14°11	3°35	7°36	6°45	23°23	n.a.	M14
T 15	17 14 56	16°35'26	1♓24	10°55	16°44	13°27	4°43	5° 2	28°58	14°11	3°34	7°33	6°42	23°30	n.a.	T 15
W16	17 18 52	17°34'17	13°30	11°14	17°58	13°55	4°51	4°57	28°57	14°11	3°33	7°D31	6°39	23°36	n.a.	W16
T 17	17 22 49	18°33'11	25°50	11°28	19°11	14°22	4°59	4°53	28°55	14°12	3°32	7°32	6°36	23°43	n.a.	T 17
F 18	17 26 45	19°32'07	8♈31	11°35	20°24	14°48	5° 7	4°48	28°53	14°12	3°30	7°R32	6°33	23°50	n.a.	F 18
S 19	17 30 42	20°31'06	21°35	11°R36	21°38	15°15	5°14	4°44	28°52	14°12	3°29	7°31	6°29	23°57	n.a.	S 19
S 20	17 34 38	21°30'07	5♉ 8	11°31	22°51	15°41	5°21	4°39	28°50	14°12	3°28	7°28	6°26	24° 3	n.a.	S 20
M21	17 38 35	22°29'11	19°11	11°18	24° 4	16° 6	5°29	4°35	28°48	14°12	3°27	7°23	6°23	24°10	n.a.	M21
T 22	17 42 31	23°28'17	3♊41	10°59	25°18	16°32	5°36	4°31	28°46	14°12	3°25	7°15	6°20	24°17	n.a.	T 22
W23	17 46 28	24°27'26	18°33	10°32	26°31	16°56	5°43	4°26	28°44	14°R12	3°24	7° 5	6°17	24°23	n.a.	W23
T 24	17 50 24	25°26'37	3♋41	9°57	27°44	17°21	5°49	4°22	28°42	14°12	3°23	6°54	6°13	24°30	n.a.	T 24
F 25	17 54 21	26°25'51	18°52	9°16	28°57	17°45	5°56	4°18	28°40	14°12	3°22	6°43	6°10	24°37	n.a.	F 25
S 26	17 58 17	27°25'06	3♌57	8°27	0♌10	18° 9	6° 3	4°14	28°38	14°12	3°21	6°34	6° 7	24°44	n.a.	S 26
S 27	18 2 14	28°24'24	18°46	7°32	1°24	18°32	6° 9	4°10	28°36	14°12	3°20	6°27	6° 4	24°50	n.a.	S 27
M28	18 6 10	29°23'43	3♍13	6°32	2°37	18°55	6°15	4° 6	28°34	14°12	3°18	6°23	6° 1	24°57	n.a.	M28
T 29	18 10 7	0♋23'05	17°15	5°27	3°50	19°18	6°21	4° 2	28°32	14°11	3°17	6°21	5°58	25° 4	n.a.	T 29
W30	18 14 4	1°22'29	0♎53	4°19	5° 3	19°40	6°27	3°58	28°30	14°11	3°16	6°20	5°54	25°10	n.a.	W30
T 31	18 18 0	2♋21'54	14♎ 9	3♋ 9	6♌16	20♓ 1	6♈32	3♐54	28♑28	14♓11	3♐15	6♎20	5♎51	25♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n20	6n40	2s43	23n28	0s40	25n41	1n34	11s28	2s17	0n 7	1s 4	22s21	0s25	21s44	0s53	8s32	2s17	2s28	11s10	3s39	3s 2	17s22		n.a.
W 2	21 32	2 20	1 37	23 18	0 49	25 41	1 33	11 16	2 17	0 10	1 4	22 20	0 25	21 45	0 53	8 32	2 17	2 28	11 10	3 39	3 1	17 21		n.a.
T 3	21 43	2s 3	0 27	23 8	0 59	25 39	1 33	11 4	2 17	0 14	1 4	22 19	0 25	21 45	0 53	8 32	2 17	2 28	11 10	3 39	3 0	17 20		n.a.
F 4	21 54	6 15	0n44	22 57	1 8	25 37	1 32	10 53	2 17	0 18	1 4	22 19	0 25	21 45	0 53	8 31	2 17	2 27	11 10	3 39	2 58	17 19		n.a.
S 5	22 4	10 5	1 50	22 46	1 18	25 34	1 31	10 41	2 18	0 22	1 4	22 18	0 25	21 46	0 53	8 31	2 17	2 27	11 11	3 38	2 57	17 19		n.a.
S 6	22 14	13 24	2 50	22 34	1 28	25 30	1 31	10 30	2 18	0 25	1 4	22 17	0 25	21 46	0 53	8 31	2 17	2 27	11 11	3 36	2 56	17 18		n.a.
M 7	22 24	16 3	3 41	22 22	1 38	25 26	1 30	10 18	2 18	0 29	1 5	22 16	0 25	21 46	0 53	8 31	2 17	2 27	11 11	3 34	2 54	17 17		n.a.
T 8	22 33	17 55	4 20	22 10	1 48	25 21	1 29	10 7	2 18	0 33	1 5	22 16	0 25	21 47	0 53	8 31	2 17	2 26	11 11	3 30	2 53	17 16		n.a.
W 9	22 41	18 57	4 47	21 57	1 58	25 14	1 28	9 56	2 19	0 36	1 5	22 15	0 25	21 47	0 53	8 31	2 17	2 26	11 11	3 25	2 52	17 15		n.a.
T 10	22 50	19 6	5 1	21 44	2 8	25 8	1 27	9 44	2 19	0 40	1 5	22 14	0 25	21 47	0 53	8 31	2 17	2 26	11 11	3 20	2 50	17 14		n.a.
F 11	22 58	18 23	5 1	21 32	2 18	25 0	1 25	9 33	2 19	0 43	1 5	22 13	0 26	21 48	0 53	8 30	2 18	2 26	11 11	3 16	2 49	17 13		n.a.
S 12	23 5	16 53	4 48	21 19	2 28	24 52	1 24	9 22	2 19	0 46	1 5	22 13	0 26	21 48	0 53	8 30	2 18	2 25	11 11	3 12	2 48	17 12		n.a.
S 13	23 12	14 40	4 23	21 7	2 37	24 42	1 23	9 11	2 20	0 50	1 5	22 12	0 26	21 48	0 53	8 30	2 18	2 25	11 11	3 8	2 47	17 12		n.a.
M14	23 19	11 50	3 46	20 55	2 47	24 32	1 21	9 0	2 20	0 53	1 5	22 11	0 26	21 49	0 53	8 30	2 18	2 25	11 11	3 6	2 45	17 11		n.a.
T 15	23 25	8 30	3 0	20 44	2 56	24 22	1 20	8 50	2 20	0 56	1 5	22 10	0 26	21 49	0 53	8 30	2 18	2 25	11 11	3 5	2 44	17 10		n.a.
W16	23 31	4 46	2 4	20 34	3 5	24 11	1 18	8 39	2 20	0 59	1 5	22 10	0 26	21 49	0 53	8 30	2 18	2 24	11 11	3 4	2 43	17 9		n.a.
T 17	23 37	0 46	1 2	20 24	3 13	23 58	1 17	8 28	2 20	1 2	1 5	22 9	0 26	21 50	0 53	8 30	2 18	2 24	11 11	3 4	2 41	17 8		n.a.
F 18	23 42	3n23	0s 5	20 16	3 21	23 46	1 15	8 18	2 20	1 6	1 5	22 8	0 26	21 50	0 53	8 30	2 18	2 24	11 11	3 4	2 40	17 7		n.a.
S 19	23 46	7 31	1 14	20 8	3 29	23 32	1 13	8 8	2 21	1 8	1 5	22 7	0 26	21 51	0 53	8 30	2 18	2 23	11 10	3 4	2 39	17 6		n.a.
S 20	23 50	11 24	2 21	20 2	3 35	23 18	1 11	7 57	2 21	1 11	1 6	22 7	0 26	21 51	0 53	8 30	2 18	2 23	11 10	3 3	2 38	17 5		n.a.
M21	23 54	14 47	3 22	19 58	3 41	23 3	1 10	7 47	2 21	1 14	1 6	22 6	0 27	21 51	0 53	8 30	2 18	2 23	11 10	3 1	2 36	17 4		n.a.
T 22	23 57	17 23	4 11	19 55	3 45	22 48	1 8	7 37	2 21	1 17	1 6	22 5	0 27	21 52	0 53	8 30	2 18	2 23	11 10	2 57	2 35	17 3		n.a.
W23	24 0	18 52	4 46	19 54	3 48	22 32	1 6	7 27	2 21	1 20	1 6	22 4	0 27	21 52	0 53	8 30	2 18	2 22	11 10	2 53	2 34	17 3		n.a.
T 24	24 2	19 4	5 0	19 55	3 50	22 15	1 3	7 18	2 21	1 22	1 6	22 4	0 27	21 53	0 53	8 31	2 19	2 22	11 10	2 49	2 32	17 2		n.a.
F 25	24 4	17 54	4 54	19 58	3 50	21 57	1 1	7 8	2 21	1 25	1 6	22 3	0 27	21 53	0 53	8 31	2 19	2 22	11 10	2 45	2 31	17 1		n.a.
S 26	24 6	15 29	4 28	20 2	3 49	21 39	0 59	6 59	2 22	1 28	1 6	22 2	0 27	21 54	0 53	8 31	2 19	2 21	11 10	2 41	2 30	17 0		n.a.
S 27	24 7	12 6	3 43	20 9	3 45	21 20	0 57	6 49	2 22	1 30	1 6	22 2	0 27	21 54	0 54	8 31	2 19	2 21	11 10	2 38	2 29	16 59		n.a.
M28	24 7	8 3	2 46	20 18	3 40	21 1	0 54	6 40	2 22	1 33	1 6	22 1	0 27	21 54	0 54	8 31	2 19	2 21	11 10	2 36	2 27	16 58		n.a.
T 29	24 7	3 40	1 39	20 28	3 32	20 41	0 52	6 31	2 22	1 35	1 6	22 0	0 27	21 55	0 54	8 31	2 19	2 20	11 10	2 35	2 26	16 57		n.a.
W30	24 7	0s48	0 29	20 41	3 23	20 21	0 49	6 22	2 22	1 37	1 6	22 0	0 27	21 55	0 54	8 31	2 19	2 20	11 10	2 35	2 25	16 56		n.a.
T 31	24n 6	5s 6	0n41	20n54	3s11	20n 0	0n47	6s13	2s22	1n39	1s 6	21s59	0s27	21s56	0s54	8s31	2s19	2s20	11s10	2s35	2s23	16s55		n.a.

Julian Day Number = 125461.5, Delta T = 34h26m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'06, Lahiri = -63°58'06 Julian Calendar 1 July 4370 BCE == Greg. Calendar 27 May 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 21 57	3♋21'22	27♎ 5	2°R 0	7♌29	20♓23	6♈38	3°R50	28°R26	14°R11	3°R14	6°R19	5♎48	25♑24	n.a.	F 1
S 2	18 25 53	4°20'51	9♏45	0♋53	8°42	20°43	6°43	3♐47	28♑24	14♓10	3♐13	6♎16	5°45	25°31	n.a.	S 2
S 3	18 29 50	5°20'23	22°12	29♊51	9°55	21° 4	6°49	3°43	28°22	14°10	3°12	6°10	5°42	25°37	n.a.	S 3
M 4	18 33 46	6°19'57	4♐30	28°54	11° 8	21°24	6°54	3°39	28°19	14° 9	3°11	6° 1	5°39	25°44	n.a.	M 4
T 5	18 37 43	7°19'33	16°39	28° 4	12°20	21°43	6°58	3°36	28°17	14° 9	3°10	5°49	5°35	25°51	n.a.	T 5
W 6	18 41 39	8°19'11	28°42	27°23	13°33	22° 2	7° 3	3°33	28°15	14° 9	3° 9	5°36	5°32	25°57	n.a.	W 6
T 7	18 45 36	9°18'52	10♑40	26°52	14°46	22°20	7° 8	3°29	28°13	14° 8	3° 8	5°21	5°29	26° 4	n.a.	T 7
F 8	18 49 32	10°18'34	22°34	26°32	15°59	22°38	7°12	3°26	28°10	14° 8	3° 7	5° 7	5°26	26°11	n.a.	F 8
S 9	18 53 29	11°18'19	4♒26	26°D22	17°12	22°55	7°16	3°23	28° 8	14° 7	3° 6	4°54	5°23	26°18	n.a.	S 9
S 10	18 57 25	12°18'07	16°16	26°24	18°24	23°12	7°20	3°20	28° 6	14° 6	3° 5	4°43	5°19	26°24	n.a.	S 10
M11	19 1 22	13°17'56	28° 8	26°36	19°37	23°28	7°24	3°17	28° 3	14° 6	3° 4	4°36	5°16	26°31	n.a.	M11
T 12	19 5 18	14°17'49	10♓ 5	26°59	20°49	23°44	7°27	3°14	28° 1	14° 5	3° 3	4°31	5°13	26°38	n.a.	T 12
W13	19 9 15	15°17'43	22°10	27°31	22° 2	23°59	7°31	3°11	27°59	14° 4	3° 2	4°29	5°10	26°44	n.a.	W13
T 14	19 13 11	16°17'40	4♈28	28°13	23°15	24°14	7°34	3° 8	27°56	14° 4	3° 1	4°D28	5° 7	26°51	n.a.	T 14
F 15	19 17 8	17°17'39	17° 4	29° 3	24°27	24°28	7°37	3° 5	27°54	14° 3	3° 0	4°R28	5° 4	26°58	n.a.	F 15
S 16	19 21 5	18°17'41	0♉ 2	0♋ 0	25°39	24°41	7°40	3° 3	27°51	14° 2	2°59	4°28	5° 0	27° 5	n.a.	S 16
S 17	19 25 1	19°17'46	13°28	1° 5	26°52	24°54	7°43	3° 0	27°49	14° 1	2°58	4°26	4°57	27°11	n.a.	S 17
M18	19 28 58	20°17'52	27°23	2°15	28° 4	25° 6	7°45	2°58	27°47	14° 1	2°58	4°21	4°54	27°18	n.a.	M18
T 19	19 32 54	21°18'02	11♊48	3°30	29°17	25°17	7°47	2°56	27°44	14° 0	2°57	4°14	4°51	27°25	n.a.	T 19
W20	19 36 51	22°18'13	26°40	4°50	0♍29	25°28	7°49	2°53	27°42	13°59	2°56	4° 5	4°48	27°31	n.a.	W20
T 21	19 40 47	23°18'27	11♋51	6°14	1°41	25°38	7°51	2°51	27°39	13°58	2°55	3°54	4°45	27°38	n.a.	T 21
F 22	19 44 44	24°18'43	27°11	7°41	2°53	25°48	7°53	2°49	27°37	13°57	2°55	3°43	4°41	27°45	n.a.	F 22
S 23	19 48 40	25°19'02	12♌29	9°11	4° 5	25°56	7°55	2°47	27°34	13°56	2°54	3°34	4°38	27°52	n.a.	S 23
S 24	19 52 37	26°19'21	27°34	10°43	5°18	26° 4	7°56	2°46	27°32	13°55	2°53	3°27	4°35	27°58	n.a.	S 24
M25	19 56 33	27°19'43	12♍16	12°17	6°30	26°11	7°57	2°44	27°29	13°54	2°53	3°23	4°32	28° 5	n.a.	M25
T 26	20 0 30	28°20'07	26°32	13°52	7°42	26°18	7°58	2°42	27°27	13°53	2°52	3°21	4°29	28°12	n.a.	T 26
W27	20 4 26	29°20'32	10♎19	15°29	8°54	26°24	7°59	2°41	27°24	13°52	2°51	3°D21	4°25	28°18	n.a.	W27
T 28	20 8 23	0♌20'59	23°39	17° 6	10° 5	26°29	7°59	2°39	27°22	13°51	2°51	3°22	4°22	28°25	n.a.	T 28
F 29	20 12 19	1°21'27	6♏36	18°44	11°17	26°33	7°59	2°38	27°19	13°49	2°50	3°R22	4°19	28°32	n.a.	F 29
S 30	20 16 16	2°21'58	19°12	20°22	12°29	26°37	8°R 0	2°37	27°17	13°48	2°50	3°20	4°16	28°39	n.a.	S 30
S 31	20 20 13	3♌22'30	1♐33	22♋ 1	13♍41	26♓39	7♈59	2♐36	27♑15	13♓47	2♐49	3♎16	4♎13	28♑45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	9s 4	1n47	21n 9	2s57	19n38	0n44	6s 5	2s22	1n42	1s 7	21s58	0s27	21s56	0s54	8s32	2s19	2s19	11s10	2s35	2s22	16s54		n.a.
S 2	24 3	12 31	2 47	21 25	2 42	19 16	0 42	5 56	2 22	1 44	1 7	21 58	0 27	21 57	0 54	8 32	2 19	2 19	11 10	2 33	2 21	16 53		n.a.
S 3	24 1	15 21	3 37	21 42	2 25	18 54	0 39	5 48	2 22	1 46	1 7	21 57	0 28	21 57	0 54	8 32	2 19	2 19	11 9	2 31	2 19	16 52		n.a.
M 4	23 58	17 27	4 16	22 0	2 7	18 31	0 36	5 40	2 22	1 48	1 7	21 56	0 28	21 58	0 54	8 32	2 19	2 18	11 9	2 27	2 18	16 51		n.a.
T 5	23 55	18 44	4 43	22 18	1 48	18 7	0 33	5 32	2 22	1 49	1 7	21 56	0 28	21 58	0 54	8 33	2 19	2 18	11 9	2 23	2 17	16 50		n.a.
W 6	23 51	19 10	4 58	22 37	1 29	17 43	0 30	5 25	2 22	1 51	1 7	21 55	0 28	21 59	0 54	8 33	2 19	2 18	11 9	2 17	2 16	16 50		n.a.
T 7	23 47	18 44	4 58	22 56	1 10	17 18	0 28	5 17	2 22	1 53	1 7	21 55	0 28	21 59	0 54	8 33	2 20	2 17	11 9	2 11	2 14	16 49		n.a.
F 8	23 43	17 28	4 46	23 14	0 51	16 53	0 25	5 10	2 22	1 55	1 7	21 54	0 28	22 0	0 54	8 33	2 20	2 17	11 9	2 5	2 13	16 48		n.a.
S 9	23 38	15 28	4 22	23 32	0 32	16 28	0 22	5 3	2 22	1 56	1 7	21 53	0 28	22 0	0 54	8 34	2 20	2 17	11 9	2 0	2 12	16 47		n.a.
S 10	23 32	12 50	3 46	23 50	0 14	16 2	0 18	4 56	2 22	1 58	1 7	21 53	0 28	22 1	0 54	8 34	2 20	2 16	11 9	1 56	2 10	16 46		n.a.
M11	23 26	9 40	3 0	24 8	0n 3	15 36	0 15	4 49	2 21	1 59	1 8	21 52	0 28	22 1	0 54	8 34	2 20	2 16	11 8	1 53	2 9	16 45		n.a.
T 12	23 20	6 5	2 5	24 24	0 19	15 9	0 12	4 43	2 21	2 1	1 8	21 52	0 28	22 2	0 54	8 35	2 20	2 16	11 8	1 51	2 8	16 44		n.a.
W13	23 13	2 12	1 5	24 40	0 33	14 42	0 9	4 36	2 21	2 2	1 8	21 51	0 28	22 2	0 54	8 35	2 20	2 15	11 8	1 50	2 7	16 43		n.a.
T 14	23 6	1n49	0 0	24 54	0 47	14 15	0 6	4 30	2 21	2 3	1 8	21 51	0 28	22 3	0 54	8 35	2 20	2 15	11 8	1 50	2 5	16 42		n.a.
F 15	22 58	5 52	1s 6	25 7	0 59	13 47	0 2	4 24	2 21	2 4	1 8	21 50	0 28	22 3	0 54	8 36	2 20	2 15	11 8	1 50	2 4	16 41		n.a.
S 16	22 50	9 46	2 11	25 18	1 10	13 19	0s 1	4 19	2 21	2 5	1 8	21 50	0 28	22 4	0 54	8 36	2 20	2 14	11 8	1 49	2 3	16 40		n.a.
S 17	22 41	13 18	3 11	25 27	1 20	12 51	0 4	4 13	2 20	2 6	1 8	21 49	0 29	22 4	0 54	8 36	2 20	2 14	11 8	1 48	2 1	16 39		n.a.
M18	22 32	16 13	4 2	25 35	1 29	12 22	0 8	4 8	2 20	2 7	1 8	21 49	0 29	22 5	0 54	8 37	2 20	2 14	11 7	1 47	2 0	16 38		n.a.
T 19	22 23	18 14	4 40	25 40	1 36	11 53	0 11	4 3	2 20	2 8	1 8	21 49	0 29	22 5	0 54	8 37	2 20	2 13	11 7	1 44	1 59	16 37		n.a.
W20	22 13	19 5	5 0	25 44	1 42	11 24	0 14	3 59	2 20	2 9	1 8	21 48	0 29	22 6	0 54	8 38	2 20	2 13	11 7	1 40	1 57	16 36		n.a.
T 21	22 3	18 37	4 59	25 46	1 47	10 54	0 18	3 54	2 19	2 10	1 9	21 48	0 29	22 6	0 54	8 38	2 20	2 13	11 7	1 36	1 56	16 35		n.a.
F 22	21 52	16 47	4 38	25 45	1 52	10 24	0 21	3 50	2 19	2 10	1 9	21 48	0 29	22 7	0 54	8 38	2 21	2 12	11 7	1 31	1 55	16 34		n.a.
S 23	21 41	13 46	3 56	25 42	1 55	9 54	0 25	3 46	2 19	2 11	1 9	21 47	0 29	22 7	0 54	8 39	2 21	2 12	11 7	1 28	1 54	16 33		n.a.
S 24	21 29	9 53	2 58	25 38	1 57	9 24	0 28	3 43	2 18	2 11	1 9	21 47	0 29	22 8	0 54	8 39	2 21	2 12	11 6	1 25	1 52	16 32		n.a.
M25	21 17	5 28	1 50	25 31	1 59	8 53	0 32	3 39	2 18	2 11	1 9	21 47	0 29	22 8	0 54	8 40	2 21	2 11	11 6	1 23	1 51	16 31		n.a.
T 26	21 5	0 52	0 36	25 22	2 0	8 23	0 36	3 36	2 17	2 12	1 9	21 46	0 29	22 9	0 54	8 40	2 21	2 11	11 6	1 22	1 50	16 30		n.a.
W27	20 52	3s38	0n37	25 11	2 0	7 52	0 39	3 33	2 17	2 12	1 9	21 46	0 29	22 9	0 54	8 41	2 21	2 11	11 6	1 22	1 48	16 29		n.a.
T 28	20 39	7 48	1 46	24 58	2 0	7 21	0 43	3 31	2 17	2 12	1 9	21 46	0 29	22 10	0 54	8 41	2 21	2 10	11 6	1 22	1 47	16 28		n.a.
F 29	20 26	11 28	2 48	24 44	1 59	6 49	0 46	3 29	2 16	2 12	1 9	21 46	0 29	22 10	0 54	8 42	2 21	2 10	11 5	1 22	1 46	16 27		n.a.
S 30	20 12	14 31	3 39	24 27	1 57	6 18	0 50	3 27	2 15	2 12	1 9	21 45	0 29	22 11	0 54	8 42	2 21	2 10	11 5	1 22	1 45	16 26		n.a.
S 31	19n57	16s50	4n20	24n 9	1n55	5n47	0s53	3s25	2s15	2n12	1s 9	21s45	0s29	22s11	0s54	8s43	2s21	2s 9	11s 5	1s20	1s43	16s25		n.a.

Julian Day Number = 125492.5, Delta T = 34h26m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°05'02, Lahiri = -63°58'02 Julian Calendar 1 Aug. 4370 BCE == Greg. Calendar 27 June 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 24 9	4♌23'03	13♐42	23♋40	14♍52	26♓41	7°R59	2°R35	27°R12	13°R46	2°R49	3°R10	4♎10	28♑52	n.a.	M 1
T 2	20 28 6	5°23'38	25°44	25°19	16° 4	26°42	7♈59	2♐34	27♑10	13♓45	2♐48	3♎ 1	4° 6	28°59	n.a.	T 2
W 3	20 32 2	6°24'15	7♑40	26°58	17°15	26°R43	7°58	2°33	27° 7	13°43	2°48	2°51	4° 3	29° 5	n.a.	W 3
T 4	20 35 59	7°24'54	19°33	28°37	18°27	26°42	7°57	2°32	27° 5	13°42	2°47	2°40	4° 0	29°12	n.a.	T 4
F 5	20 39 55	8°25'34	1♒25	0♌16	19°38	26°41	7°56	2°32	27° 2	13°41	2°47	2°28	3°57	29°19	n.a.	F 5
S 6	20 43 52	9°26'16	13°17	1°55	20°50	26°39	7°55	2°31	27° 0	13°39	2°46	2°18	3°54	29°26	n.a.	S 6
S 7	20 47 48	10°26'59	25°11	3°33	22° 1	26°36	7°53	2°31	26°58	13°38	2°46	2°10	3°50	29°32	n.a.	S 7
M 8	20 51 45	11°27'45	7♓ 8	5°11	23°12	26°32	7°52	2°31	26°55	13°37	2°46	2° 5	3°47	29°39	n.a.	M 8
T 9	20 55 41	12°28'32	19°12	6°49	24°23	26°27	7°50	2°31	26°53	13°35	2°45	2° 1	3°44	29°46	n.a.	T 9
W10	20 59 38	13°29'20	1♈23	8°27	25°34	26°22	7°48	2°D31	26°51	13°34	2°45	2°D 0	3°41	29°52	n.a.	W10
T 11	21 3 34	14°30'11	13°45	10° 4	26°45	26°15	7°45	2°31	26°48	13°32	2°45	2° 1	3°38	29°59	n.a.	T 11
F 12	21 7 31	15°31'04	26°23	11°41	27°56	26° 8	7°43	2°31	26°46	13°31	2°45	2° 2	3°35	0♒ 6	n.a.	F 12
S 13	21 11 28	16°31'58	9♉19	13°18	29° 6	26° 0	7°40	2°31	26°44	13°30	2°44	2° 4	3°31	0°13	n.a.	S 13
S 14	21 15 24	17°32'54	22°38	14°55	0♎17	25°51	7°37	2°32	26°41	13°28	2°44	2°R 4	3°28	0°19	n.a.	S 14
M15	21 19 21	18°33'52	6♊22	16°31	1°28	25°41	7°34	2°32	26°39	13°27	2°44	2° 2	3°25	0°26	n.a.	M15
T 16	21 23 17	19°34'52	20°33	18° 7	2°38	25°30	7°31	2°33	26°37	13°25	2°44	1°59	3°22	0°33	n.a.	T 16
W17	21 27 14	20°35'53	5♋ 9	19°43	3°48	25°19	7°27	2°33	26°35	13°23	2°44	1°54	3°19	0°39	n.a.	W17
T 18	21 31 10	21°36'56	20° 5	21°18	4°59	25° 7	7°24	2°34	26°33	13°22	2°44	1°48	3°16	0°46	n.a.	T 18
F 19	21 35 7	22°38'01	5♌15	22°54	6° 9	24°53	7°20	2°35	26°30	13°20	2°44	1°41	3°12	0°53	n.a.	F 19
S 20	21 39 3	23°39'07	20°28	24°29	7°19	24°39	7°16	2°36	26°28	13°19	2°D44	1°36	3° 9	1° 0	n.a.	S 20
S 21	21 43 0	24°40'14	5♍33	26° 4	8°29	24°24	7°12	2°38	26°26	13°17	2°44	1°32	3° 6	1° 6	n.a.	S 21
M22	21 46 57	25°41'22	20°22	27°39	9°39	24° 9	7° 7	2°39	26°24	13°16	2°44	1°29	3° 3	1°13	n.a.	M22
T 23	21 50 53	26°42'31	4♎47	29°13	10°49	23°53	7° 3	2°40	26°22	13°14	2°44	1°D29	3° 0	1°20	n.a.	T 23
W24	21 54 50	27°43'41	18°45	0♍48	11°58	23°35	6°58	2°42	26°20	13°12	2°44	1°30	2°56	1°26	n.a.	W24
T 25	21 58 46	28°44'52	2♏15	2°22	13° 8	23°18	6°53	2°43	26°18	13°11	2°44	1°31	2°53	1°33	n.a.	T 25
F 26	22 2 43	29°46'04	15°19	3°56	14°17	22°59	6°48	2°45	26°16	13° 9	2°44	1°33	2°50	1°40	n.a.	F 26
S 27	22 6 39	0♍47'17	28° 0	5°30	15°27	22°40	6°43	2°47	26°14	13° 7	2°44	1°R34	2°47	1°46	n.a.	S 27
S 28	22 10 36	1°48'31	10♐22	7° 5	16°36	22°20	6°37	2°49	26°12	13° 6	2°45	1°34	2°44	1°53	n.a.	S 28
M29	22 14 32	2°49'45	22°31	8°39	17°45	22° 0	6°32	2°51	26°10	13° 4	2°45	1°32	2°41	2° 0	n.a.	M29
T 30	22 18 29	3♍51'00	4♑29	10♍12	18♎54	21♓39	6♈26	2♐53	26♑ 9	13♓ 2	2♐45	1♎29	2♎37	2♒ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n43	18s21	4n48	23n50	1n52	5n15	0s57	3s24	2s14	2n12	1s 9	21s45	0s29	22s12	0s54	8s43	2s21	2s 9	11s 5	1s18	1s42	16s24		n.a.
T 2	19 28	19 1	5 2	23 29	1 50	4 43	1 1	3 23	2 14	2 12	1 10	21 45	0 29	22 12	0 54	8 44	2 21	2 9	11 5	1 14	1 41	16 23		n.a.
W 3	19 12	18 51	5 4	23 6	1 46	4 11	1 4	3 22	2 13	2 11	1 10	21 45	0 29	22 13	0 54	8 44	2 21	2 9	11 4	1 10	1 39	16 22		n.a.
T 4	18 56	17 51	4 52	22 42	1 43	3 40	1 8	3 21	2 12	2 11	1 10	21 45	0 30	22 13	0 54	8 45	2 21	2 8	11 4	1 5	1 38	16 21		n.a.
F 5	18 40	16 4	4 27	22 17	1 39	3 8	1 11	3 21	2 11	2 10	1 10	21 45	0 30	22 14	0 54	8 46	2 21	2 8	11 4	1 1	1 37	16 20		n.a.
S 6	18 24	13 37	3 51	21 50	1 34	2 36	1 15	3 21	2 11	2 10	1 10	21 45	0 30	22 14	0 54	8 46	2 21	2 8	11 4	0 57	1 35	16 19		n.a.
S 7	18 7	10 36	3 5	21 22	1 30	2 3	1 19	3 22	2 10	2 9	1 10	21 45	0 30	22 15	0 54	8 47	2 21	2 7	11 4	0 53	1 34	16 18		n.a.
M 8	17 50	7 8	2 10	20 53	1 25	1 31	1 22	3 23	2 9	2 8	1 10	21 45	0 30	22 15	0 54	8 47	2 21	2 7	11 3	0 51	1 33	16 17		n.a.
T 9	17 33	3 21	1 9	20 23	1 20	0 59	1 26	3 24	2 8	2 7	1 10	21 45	0 30	22 16	0 54	8 48	2 21	2 7	11 3	0 50	1 32	16 16		n.a.
W10	17 15	0n37	0 3	19 52	1 15	0 27	1 29	3 25	2 7	2 6	1 10	21 45	0 30	22 16	0 54	8 48	2 22	2 7	11 3	0 49	1 30	16 15		n.a.
T 11	16 57	4 37	1s 3	19 20	1 10	0s 5	1 33	3 27	2 6	2 5	1 10	21 45	0 30	22 17	0 54	8 49	2 22	2 6	11 3	0 49	1 29	16 14		n.a.
F 12	16 38	8 29	2 8	18 48	1 4	0 37	1 36	3 29	2 5	2 4	1 10	21 45	0 30	22 17	0 54	8 50	2 22	2 6	11 2	0 50	1 28	16 13		n.a.
S 13	16 20	12 3	3 8	18 14	0 58	1 9	1 40	3 31	2 4	2 3	1 10	21 45	0 30	22 17	0 54	8 50	2 22	2 6	11 2	0 50	1 26	16 12		n.a.
S 14	16 1	15 6	4 0	17 40	0 53	1 41	1 43	3 34	2 3	2 2	1 10	21 45	0 30	22 18	0 54	8 51	2 22	2 6	11 2	0 51	1 25	16 11		n.a.
M15	15 41	17 24	4 40	17 5	0 47	2 13	1 47	3 36	2 1	2 1	1 10	21 45	0 30	22 18	0 54	8 51	2 22	2 5	11 2	0 50	1 24	16 10		n.a.
T 16	15 22	18 44	5 4	16 29	0 41	2 45	1 50	3 40	2 0	1 59	1 11	21 45	0 30	22 19	0 54	8 52	2 22	2 5	11 2	0 49	1 22	16 9		n.a.
W17	15 2	18 52	5 10	15 52	0 35	3 17	1 53	3 43	1 59	1 58	1 11	21 46	0 30	22 19	0 54	8 53	2 22	2 5	11 1	0 46	1 21	16 7		n.a.
T 18	14 42	17 43	4 55	15 15	0 29	3 48	1 56	3 47	1 57	1 56	1 11	21 46	0 30	22 20	0 54	8 53	2 22	2 5	11 1	0 44	1 20	16 6		n.a.
F 19	14 22	15 19	4 19	14 38	0 22	4 20	2 0	3 51	1 56	1 55	1 11	21 46	0 30	22 20	0 54	8 54	2 22	2 4	11 1	0 41	1 19	16 5		n.a.
S 20	14 1	11 51	3 25	13 59	0 16	4 51	2 3	3 55	1 54	1 53	1 11	21 46	0 30	22 20	0 54	8 55	2 22	2 4	11 1	0 39	1 17	16 4		n.a.
S 21	13 40	7 38	2 17	13 21	0 10	5 23	2 6	4 0	1 53	1 51	1 11	21 47	0 30	22 21	0 54	8 55	2 22	2 4	11 0	0 37	1 16	16 3		n.a.
M22	13 19	3 0	1 0	12 41	0 3	5 54	2 9	4 5	1 51	1 50	1 11	21 47	0 30	22 21	0 54	8 56	2 22	2 4	11 0	0 37	1 15	16 2		n.a.
T 23	12 58	1s41	0n18	12 2	0s 3	6 25	2 12	4 10	1 50	1 48	1 11	21 47	0 30	22 22	0 54	8 57	2 22	2 3	11 0	0 36	1 13	16 1		n.a.
W24	12 36	6 7	1 33	11 22	0 9	6 56	2 15	4 16	1 48	1 46	1 11	21 48	0 30	22 22	0 54	8 57	2 22	2 3	11 0	0 37	1 12	16 0		n.a.
T 25	12 14	10 6	2 40	10 41	0 16	7 26	2 18	4 21	1 46	1 44	1 11	21 48	0 30	22 22	0 54	8 58	2 22	2 3	10 59	0 37	1 11	15 59		n.a.
F 26	11 52	13 26	3 37	10 0	0 22	7 57	2 21	4 27	1 44	1 42	1 11	21 48	0 30	22 23	0 54	8 59	2 22	2 3	10 59	0 38	1 10	15 58		n.a.
S 27	11 30	16 2	4 22	9 19	0 28	8 27	2 24	4 33	1 43	1 40	1 11	21 49	0 31	22 23	0 54	8 59	2 22	2 3	10 59	0 38	1 8	15 57		n.a.
S 28	11 8	17 49	4 53	8 38	0 34	8 57	2 26	4 39	1 41	1 37	1 11	21 49	0 31	22 23	0 53	9 0	2 22	2 2	10 59	0 38	1 7	15 56		n.a.
M29	10 45	18 45	5 10	7 56	0 40	9 27	2 29	4 46	1 39	1 35	1 11	21 50	0 31	22 24	0 53	9 1	2 22	2 2	10 59	0 38	1 6	15 55		n.a.
T 30	10n23	18s50	5n13	7n14	0s47	9s56	2s32	4s52	1s37	1n33	1s11	21s50	0s31	22s24	0s53	9s 1	2s22	2s 2	10s58	0s36	1s 4	15s54		n.a.

Julian Day Number = 125523.5, Delta T = 34h26m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'58, Lahiri = -63°57'58 Julian Calendar 1 Sept. 4370 BCE == Greg. Calendar 28 July 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 22 26	4♍52'15	16♉22	11♍46	20♎ 3	21°R18	6°R20	2♐55	26°R 7	13°R 1	2♐45	1°R25	2♎34	2♒13	n.a.	W 1
T 2	22 26 22	5°53'31	28°13	13°20	21°11	20♓56	6♈14	2°58	26♉ 5	12♓59	2°46	1♎20	2°31	2°20	n.a.	T 2
F 3	22 30 19	6°54'48	10♒ 5	14°54	22°20	20°34	6° 8	3° 0	26° 3	12°57	2°46	1°15	2°28	2°27	n.a.	F 3
S 4	22 34 15	7°56'05	22° 0	16°28	23°28	20°12	6° 2	3° 3	26° 2	12°56	2°46	1°11	2°25	2°33	n.a.	S 4
S 5	22 38 12	8°57'23	4♓ 0	18° 1	24°36	19°49	5°55	3° 5	26° 0	12°54	2°47	1° 8	2°22	2°40	n.a.	S 5
M 6	22 42 8	9°58'42	16° 8	19°35	25°44	19°25	5°48	3° 8	25°59	12°52	2°47	1° 6	2°18	2°47	n.a.	M 6
T 7	22 46 5	11° 0'01	28°24	21° 9	26°52	19° 2	5°42	3°11	25°57	12°50	2°47	1°D 5	2°15	2°54	n.a.	T 7
W 8	22 50 1	12° 1'21	10♈49	22°43	27°59	18°38	5°35	3°14	25°55	12°49	2°48	1° 6	2°12	3° 0	n.a.	W 8
T 9	22 53 58	13° 2'42	23°26	24°16	29° 7	18°15	5°28	3°17	25°54	12°47	2°48	1° 7	2° 9	3° 7	n.a.	T 9
F 10	22 57 55	14° 4'03	6♉17	25°50	0♏14	17°51	5°21	3°20	25°53	12°45	2°49	1° 8	2° 6	3°14	n.a.	F 10
S 11	23 1 51	15° 5'25	19°22	27°23	1°21	17°27	5°14	3°24	25°51	12°44	2°49	1° 9	2° 2	3°20	n.a.	S 11
S 12	23 5 48	16° 6'48	2♊43	28°56	2°28	17° 3	5° 6	3°27	25°50	12°42	2°50	1°11	1°59	3°27	n.a.	S 12
M13	23 9 44	17° 8'12	16°23	0♎29	3°34	16°39	4°59	3°30	25°49	12°40	2°51	1°R11	1°56	3°34	n.a.	M13
T 14	23 13 41	18° 9'36	0♋22	2° 2	4°41	16°15	4°52	3°34	25°47	12°39	2°51	1°11	1°53	3°40	n.a.	T 14
W15	23 17 37	19°11'01	14°39	3°34	5°47	15°51	4°44	3°38	25°46	12°37	2°52	1°10	1°50	3°47	n.a.	W15
T 16	23 21 34	20°12'26	29°12	5° 7	6°53	15°28	4°36	3°41	25°45	12°35	2°52	1° 8	1°47	3°54	n.a.	T 16
F 17	23 25 31	21°13'52	13♌56	6°38	7°58	15° 4	4°29	3°45	25°44	12°33	2°53	1° 7	1°43	4° 1	n.a.	F 17
S 18	23 29 27	22°15'18	28°46	8° 9	9° 4	14°41	4°21	3°49	25°43	12°32	2°54	1° 6	1°40	4° 7	n.a.	S 18
S 19	23 33 24	23°16'45	13♍33	9°39	10° 9	14°19	4°13	3°53	25°42	12°30	2°55	1° 5	1°37	4°14	n.a.	S 19
M20	23 37 20	24°18'11	28°10	11° 8	11°14	13°56	4° 5	3°57	25°41	12°28	2°55	1°D 5	1°34	4°21	n.a.	M20
T 21	23 41 17	25°19'38	12♎31	12°36	12°19	13°34	3°57	4° 1	25°40	12°27	2°56	1° 5	1°31	4°27	n.a.	T 21
W22	23 45 13	26°21'04	26°31	14° 3	13°23	13°13	3°49	4° 6	25°39	12°25	2°57	1° 5	1°27	4°34	n.a.	W22
T 23	23 49 10	27°22'30	10♏ 6	15°27	14°27	12°52	3°41	4°10	25°38	12°23	2°58	1° 6	1°24	4°41	n.a.	T 23
F 24	23 53 7	28°23'56	23°17	16°50	15°31	12°32	3°33	4°15	25°37	12°22	2°59	1° 6	1°21	4°47	n.a.	F 24
S 25	23 57 3	29°25'22	6♐ 5	18°10	16°35	12°12	3°25	4°19	25°37	12°20	3° 0	1° 7	1°18	4°54	n.a.	S 25
S 26	0 1 0	0♎26'47	18°33	19°28	17°38	11°53	3°17	4°24	25°36	12°19	3° 0	1° 7	1°15	5° 1	n.a.	S 26
M27	0 4 56	1°28'12	0♉44	20°42	18°41	11°34	3° 9	4°28	25°35	12°17	3° 1	1° 7	1°12	5° 8	n.a.	M27
T 28	0 8 53	2°29'36	12°44	21°52	19°43	11°16	3° 1	4°33	25°35	12°15	3° 2	1° 7	1° 8	5°14	n.a.	T 28
W29	0 12 49	3°30'59	24°37	22°58	20°45	10°59	2°52	4°38	25°34	12°14	3° 3	1° 7	1° 5	5°21	n.a.	W29
T 30	0 16 46	4°32'22	6♒27	23°58	21°47	10°42	2°44	4°43	25°34	12°12	3° 4	1° 7	1° 2	5°28	n.a.	T 30
F 31	0 20 43	5♎33'45	18♒20	24♎52	22♏48	10♓26	2♈36	4♐48	25♉33	12♓11	3♐ 5	1♎ 8	0♎59	5♒34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	10n 0	18s 5	5n 3	6n32	0s53	10s25	2s34	4s59	1s35	1n30	1s11	21s51	0s31	22s24	0s53	9s 2	2s22	2s 2	10s58	0s35	1s 3	15s52		n.a.
T 2	9 37	16 33	4 40	5 50	0 59	10 54	2 37	5 6	1 33	1 28	1 11	21 51	0 31	22 25	0 53	9 3	2 22	2 2	10 58	0 33	1 2	15 51		n.a.
F 3	9 13	14 18	4 5	5 8	1 4	11 23	2 39	5 13	1 30	1 25	1 11	21 52	0 31	22 25	0 53	9 3	2 22	2 2	10 58	0 31	1 0	15 50		n.a.
S 4	8 50	11 27	3 19	4 25	1 10	11 51	2 41	5 20	1 28	1 23	1 11	21 52	0 31	22 25	0 53	9 4	2 22	2 1	10 57	0 29	0 59	15 49		n.a.
S 5	8 26	8 6	2 24	3 43	1 16	12 19	2 44	5 27	1 26	1 20	1 11	21 53	0 31	22 25	0 53	9 5	2 22	2 1	10 57	0 28	0 58	15 48		n.a.
M 6	8 3	4 22	1 22	3 0	1 21	12 47	2 46	5 35	1 24	1 18	1 11	21 53	0 31	22 26	0 53	9 5	2 22	2 1	10 57	0 27	0 57	15 47		n.a.
T 7	7 39	0 26	0 15	2 17	1 26	13 14	2 48	5 42	1 21	1 15	1 11	21 54	0 31	22 26	0 53	9 6	2 22	2 1	10 57	0 27	0 55	15 46		n.a.
W 8	7 15	3n35	0s54	1 35	1 32	13 41	2 50	5 49	1 19	1 12	1 11	21 55	0 31	22 26	0 53	9 7	2 22	2 1	10 56	0 27	0 54	15 45		n.a.
T 9	6 51	7 30	2 1	0 52	1 36	14 8	2 51	5 57	1 17	1 9	1 11	21 55	0 31	22 27	0 53	9 7	2 22	2 1	10 56	0 27	0 53	15 44		n.a.
F 10	6 26	11 8	3 3	0 10	1 41	14 34	2 53	6 4	1 14	1 6	1 11	21 56	0 31	22 27	0 53	9 8	2 22	2 1	10 56	0 28	0 51	15 43		n.a.
S 11	6 2	14 17	3 57	0s32	1 46	15 0	2 55	6 12	1 12	1 4	1 11	21 57	0 31	22 27	0 53	9 9	2 22	2 1	10 56	0 28	0 50	15 41		n.a.
S 12	5 38	16 45	4 39	1 14	1 50	15 25	2 56	6 19	1 9	1 1	1 11	21 57	0 31	22 27	0 53	9 9	2 22	2 0	10 56	0 29	0 49	15 40		n.a.
M13	5 13	18 19	5 7	1 56	1 54	15 50	2 58	6 26	1 7	0 58	1 10	21 58	0 31	22 27	0 53	9 10	2 22	2 0	10 55	0 29	0 47	15 39		n.a.
T 14	4 49	18 51	5 17	2 37	1 57	16 15	2 59	6 33	1 4	0 55	1 10	21 59	0 31	22 28	0 53	9 11	2 22	2 0	10 55	0 29	0 46	15 38		n.a.
W15	4 24	18 11	5 8	3 18	2 1	16 39	3 0	6 41	1 2	0 52	1 10	21 59	0 31	22 28	0 53	9 11	2 22	2 0	10 55	0 29	0 45	15 37		n.a.
T 16	3 59	16 21	4 40	3 58	2 3	17 2	3 1	6 48	0 59	0 49	1 10	22 0	0 31	22 28	0 53	9 12	2 22	2 0	10 55	0 28	0 44	15 36		n.a.
F 17	3 34	13 24	3 53	4 37	2 6	17 26	3 2	6 55	0 57	0 46	1 10	22 1	0 31	22 28	0 53	9 13	2 22	2 0	10 54	0 27	0 42	15 35		n.a.
S 18	3 9	9 35	2 50	5 16	2 8	17 48	3 3	7 1	0 54	0 43	1 10	22 2	0 31	22 28	0 53	9 13	2 22	2 0	10 54	0 27	0 41	15 34		n.a.
S 19	2 44	5 11	1 36	5 54	2 10	18 11	3 4	7 8	0 51	0 39	1 10	22 3	0 31	22 29	0 53	9 14	2 22	2 0	10 54	0 27	0 40	15 33		n.a.
M20	2 19	0 30	0 16	6 31	2 11	18 32	3 4	7 15	0 49	0 36	1 10	22 3	0 31	22 29	0 53	9 15	2 22	2 0	10 54	0 27	0 38	15 31		n.a.
T 21	1 54	4s 7	1n 3	7 7	2 11	18 54	3 5	7 21	0 46	0 33	1 10	22 4	0 31	22 29	0 53	9 15	2 22	2 0	10 54	0 27	0 37	15 30		n.a.
W22	1 29	8 24	2 17	7 42	2 11	19 14	3 5	7 27	0 44	0 30	1 10	22 5	0 31	22 29	0 53	9 16	2 22	2 0	10 53	0 27	0 36	15 29		n.a.
T 23	1 4	12 6	3 20	8 15	2 10	19 34	3 5	7 33	0 41	0 27	1 10	22 6	0 32	22 29	0 53	9 17	2 22	2 0	10 53	0 27	0 34	15 28		n.a.
F 24	0 39	15 5	4 11	8 46	2 9	19 54	3 5	7 39	0 39	0 24	1 9	22 7	0 32	22 29	0 53	9 17	2 22	2 0	10 53	0 27	0 33	15 27		n.a.
S 25	0 14	17 13	4 48	9 16	2 7	20 13	3 5	7 44	0 36	0 20	1 9	22 8	0 32	22 29	0 53	9 18	2 22	2 0	10 53	0 27	0 32	15 26		n.a.
S 26	0s11	18 28	5 10	9 43	2 4	20 32	3 5	7 49	0 34	0 17	1 9	22 9	0 32	22 29	0 53	9 18	2 22	2 0	10 53	0 27	0 31	15 25		n.a.
M27	0 36	18 50	5 18	10 9	2 0	20 49	3 5	7 54	0 31	0 14	1 9	22 10	0 32	22 29	0 52	9 19	2 22	2 0	10 52	0 27	0 29	15 23		n.a.
T 28	1 1	18 20	5 11	10 31	1 54	21 7	3 4	7 59	0 29	0 11	1 9	22 11	0 32	22 30	0 52	9 20	2 22	2 0	10 52	0 27	0 28	15 22		n.a.
W29	1 26	17 2	4 52	10 51	1 48	21 23	3 3	8 3	0 26	0 8	1 9	22 12	0 32	22 30	0 52	9 20	2 22	2 0	10 52	0 27	0 27	15 21		n.a.
T 30	1 51	15 1	4 20	11 7	1 41	21 40	3 2	8 8	0 24	0 5	1 9	22 13	0 32	22 30	0 52	9 21	2 22	2 0	10 52	0 27	0 25	15 20		n.a.
F 31	2s16	12s21	3n36	11s20	1s33	21s55	3s 1	8s11	0s21	0n 1	1s 8	22s14	0s32	22s30	0s52	9s21	2s22	2s 0	10s52	0s28	0s24	15s19		n.a.

Julian Day Number = 125553.5, Delta T = 34h26m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'54, Lahiri = -63°57'54 Julian Calendar 1 Oct. 4370 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 24 39	6♎35'06	0♓18	25♎39	23♏49	10°R11	2°R28	4♐53	25°R33	12°R 9	3♐ 6	1♎ 8	0♎56	5♒41	n.a.	S 1
S 2	0 28 36	7°36'27	12°25	26°18	24°50	9♓57	2♈20	4°58	25♑33	12♓ 8	3° 7	1° 9	0°53	5°48	n.a.	S 2
M 3	0 32 32	8°37'47	24°43	26°49	25°50	9°44	2°12	5° 4	25°32	12° 6	3° 8	1° 9	0°49	5°54	n.a.	M 3
T 4	0 36 29	9°39'07	7♈15	27°10	26°50	9°31	2° 4	5° 9	25°32	12° 5	3°10	1°R 9	0°46	6° 1	n.a.	T 4
W 5	0 40 25	10°40'26	20° 0	27°R20	27°49	9°19	1°56	5°14	25°32	12° 3	3°11	1° 9	0°43	6° 8	n.a.	W 5
T 6	0 44 22	11°41'45	2♉59	27°20	28°47	9° 8	1°48	5°20	25°32	12° 2	3°12	1° 8	0°40	6°15	n.a.	T 6
F 7	0 48 19	12°43'03	16°13	27° 7	29°45	8°57	1°40	5°26	25°32	12° 0	3°13	1° 6	0°37	6°21	n.a.	F 7
S 8	0 52 15	13°44'20	29°39	26°43	0♐43	8°48	1°32	5°31	25°D32	11°59	3°14	1° 4	0°33	6°28	n.a.	S 8
S 9	0 56 12	14°45'37	13♊17	26° 7	1°40	8°39	1°24	5°37	25°32	11°58	3°15	1° 3	0°30	6°35	n.a.	S 9
M10	1 0 8	15°46'53	27° 7	25°21	2°37	8°31	1°17	5°43	25°32	11°56	3°17	1° 1	0°27	6°41	n.a.	M10
T 11	1 4 5	16°48'09	11♋ 6	24°24	3°33	8°24	1° 9	5°48	25°32	11°55	3°18	1°D 1	0°24	6°48	n.a.	T 11
W12	1 8 2	17°49'24	25°13	23°19	4°28	8°18	1° 2	5°54	25°32	11°53	3°19	1° 1	0°21	6°55	n.a.	W12
T 13	1 11 58	18°50'39	9♌27	22° 7	5°23	8°12	0°54	6° 0	25°32	11°52	3°20	1° 1	0°18	7° 1	n.a.	T 13
F 14	1 15 55	19°51'53	23°46	20°51	6°17	8° 7	0°47	6° 6	25°33	11°51	3°22	1° 3	0°14	7° 8	n.a.	F 14
S 15	1 19 51	20°53'06	8♍ 6	19°34	7°10	8° 3	0°40	6°12	25°33	11°50	3°23	1° 4	0°11	7°15	n.a.	S 15
S 16	1 23 48	21°54'18	22°24	18°17	8° 3	8° 0	0°32	6°19	25°33	11°48	3°24	1° 5	0° 8	7°22	n.a.	S 16
M17	1 27 44	22°55'29	6♎35	17° 2	8°55	7°58	0°25	6°25	25°34	11°47	3°26	1°R 5	0° 5	7°28	n.a.	M17
T 18	1 31 41	23°56'39	20°36	15°53	9°46	7°56	0°18	6°31	25°34	11°46	3°27	1° 4	0° 2	7°35	n.a.	T 18
W19	1 35 38	24°57'48	4♏22	14°50	10°36	7°D56	0°12	6°37	25°35	11°45	3°28	1° 2	29♍58	7°42	n.a.	W19
T 20	1 39 34	25°58'56	17°51	13°54	11°26	7°56	0° 5	6°44	25°36	11°44	3°30	0°58	29°55	7°48	n.a.	T 20
F 21	1 43 31	27° 0'03	1♐ 0	13° 7	12°14	7°56	29♓58	6°50	25°36	11°43	3°31	0°54	29°52	7°55	n.a.	F 21
S 22	1 47 27	28° 1'08	13°49	12°29	13° 2	7°58	29°52	6°57	25°37	11°42	3°32	0°49	29°49	8° 2	n.a.	S 22
S 23	1 51 24	29° 2'12	26°19	12° 0	13°49	8° 0	29°46	7° 3	25°38	11°40	3°34	0°45	29°46	8° 8	n.a.	S 23
M24	1 55 20	0♏ 3'14	8♑33	11°40	14°35	8° 3	29°40	7°10	25°39	11°39	3°35	0°42	29°43	8°15	n.a.	M24
T 25	1 59 17	1° 4'14	20°35	11°28	15°20	8° 7	29°34	7°16	25°39	11°38	3°37	0°40	29°39	8°22	n.a.	T 25
W26	2 3 14	2° 5'13	2♒28	11°D25	16° 4	8°11	29°28	7°23	25°40	11°37	3°38	0°D39	29°36	8°28	n.a.	W26
T 27	2 7 10	3° 6'10	14°19	11°29	16°46	8°16	29°22	7°30	25°41	11°37	3°40	0°40	29°33	8°35	n.a.	T 27
F 28	2 11 7	4° 7'05	26°11	11°41	17°28	8°22	29°17	7°37	25°42	11°36	3°41	0°42	29°30	8°42	n.a.	F 28
S 29	2 15 3	5° 7'59	8♓10	11°59	18° 8	8°29	29°11	7°43	25°43	11°35	3°43	0°43	29°27	8°49	n.a.	S 29
S 30	2 19 0	6♏ 8'50	20♓21	12♎23	18♐47	8♓36	29♓ 6	7♐50	25♑45	11♓34	3♐44	0♎45	29♍24	8♒55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s41	9s 9	2n43	11s28	1s23	22s10	3s 0	8s15	0s19	0s 2	1s 8	22s15	0s32	22s30	0s52	9s22	2s22	2s 0	10s51	0s28	0s23	15s18		n.a.
S 2	3 6	5 32	1 42	11 33	1 12	22 24	2 59	8 19	0 17	0 5	1 8	22 16	0 32	22 30	0 52	9 23	2 22	2 0	10 51	0 28	0 21	15 16		n.a.
M 3	3 31	1 37	0 36	11 33	0 59	22 38	2 57	8 22	0 14	0 8	1 8	22 17	0 32	22 30	0 52	9 23	2 21	2 0	10 51	0 28	0 20	15 15		n.a.
T 4	3 56	2n26	0s34	11 27	0 45	22 51	2 56	8 24	0 12	0 11	1 8	22 18	0 32	22 30	0 52	9 24	2 21	2 0	10 51	0 28	0 19	15 14		n.a.
W 5	4 20	6 27	1 43	11 17	0 30	23 3	2 54	8 27	0 10	0 14	1 8	22 19	0 32	22 30	0 52	9 24	2 21	2 0	10 51	0 28	0 18	15 13		n.a.
T 6	4 45	10 15	2 48	11 2	0 14	23 15	2 52	8 29	0 7	0 17	1 7	22 20	0 32	22 30	0 52	9 25	2 21	2 0	10 51	0 28	0 16	15 12		n.a.
F 7	5 10	13 35	3 45	10 41	0n 4	23 26	2 49	8 31	0 5	0 20	1 7	22 21	0 32	22 30	0 52	9 25	2 21	2 0	10 50	0 27	0 15	15 11		n.a.
S 8	5 34	16 15	4 30	10 14	0 23	23 36	2 47	8 33	0 3	0 23	1 7	22 22	0 32	22 30	0 52	9 26	2 21	2 0	10 50	0 26	0 14	15 9		n.a.
S 9	5 59	18 4	5 2	9 43	0 42	23 46	2 44	8 34	0 1	0 26	1 7	22 23	0 32	22 30	0 52	9 26	2 21	2 1	10 50	0 26	0 12	15 8		n.a.
M10	6 23	18 50	5 16	9 7	1 2	23 55	2 41	8 35	0n 1	0 29	1 6	22 24	0 32	22 30	0 52	9 27	2 21	2 1	10 50	0 25	0 11	15 7		n.a.
T 11	6 47	18 28	5 12	8 27	1 22	24 3	2 38	8 36	0 3	0 32	1 6	22 25	0 32	22 29	0 52	9 27	2 21	2 1	10 50	0 25	0 10	15 6		n.a.
W12	7 11	16 58	4 49	7 45	1 41	24 11	2 35	8 37	0 5	0 35	1 6	22 26	0 32	22 29	0 52	9 28	2 21	2 1	10 50	0 25	0 8	15 5		n.a.
T 13	7 35	14 25	4 8	7 0	2 0	24 18	2 32	8 37	0 7	0 38	1 6	22 27	0 32	22 29	0 52	9 28	2 21	2 1	10 49	0 25	0 7	15 3		n.a.
F 14	7 59	10 58	3 12	6 15	2 18	24 24	2 28	8 37	0 9	0 41	1 6	22 29	0 32	22 29	0 52	9 29	2 21	2 1	10 49	0 26	0 6	15 2		n.a.
S 15	8 23	6 52	2 4	5 30	2 34	24 30	2 24	8 37	0 11	0 43	1 5	22 30	0 33	22 29	0 52	9 29	2 21	2 1	10 49	0 26	0 5	15 1		n.a.
S 16	8 46	2 22	0 48	4 48	2 48	24 35	2 20	8 36	0 13	0 46	1 5	22 31	0 33	22 29	0 52	9 29	2 21	2 1	10 49	0 27	0 3	15 0		n.a.
M17	9 10	2s14	0n30	4 8	2 59	24 39	2 16	8 36	0 15	0 49	1 5	22 32	0 33	22 29	0 52	9 30	2 21	2 2	10 49	0 27	0 2	14 59		n.a.
T 18	9 33	6 39	1 46	3 32	3 9	24 43	2 11	8 35	0 17	0 51	1 5	22 33	0 33	22 29	0 52	9 30	2 21	2 2	10 49	0 26	0 1	14 57		n.a.
W19	9 56	10 38	2 53	3 0	3 16	24 46	2 6	8 33	0 18	0 54	1 4	22 34	0 33	22 29	0 52	9 31	2 21	2 2	10 49	0 25	0n 1	14 56		n.a.
T 20	10 19	13 58	3 50	2 33	3 22	24 48	2 1	8 32	0 20	0 57	1 4	22 36	0 33	22 28	0 51	9 31	2 21	2 2	10 49	0 24	0 2	14 55		n.a.
F 21	10 42	16 31	4 32	2 12	3 25	24 50	1 56	8 30	0 22	0 59	1 4	22 37	0 33	22 28	0 51	9 31	2 21	2 2	10 48	0 22	0 3	14 54		n.a.
S 22	11 4	18 9	5 0	1 55	3 26	24 50	1 51	8 28	0 23	1 1	1 4	22 38	0 33	22 28	0 51	9 32	2 20	2 2	10 48	0 20	0 5	14 53		n.a.
S 23	11 26	18 52	5 13	1 44	3 26	24 51	1 45	8 25	0 25	1 4	1 3	22 39	0 33	22 28	0 51	9 32	2 20	2 3	10 48	0 19	0 6	14 51		n.a.
M24	11 49	18 40	5 11	1 38	3 24	24 50	1 39	8 23	0 26	1 6	1 3	22 40	0 33	22 28	0 51	9 33	2 20	2 3	10 48	0 17	0 7	14 50		n.a.
T 25	12 11	17 38	4 55	1 36	3 20	24 49	1 33	8 20	0 28	1 8	1 3	22 41	0 33	22 27	0 51	9 33	2 20	2 3	10 48	0 16	0 8	14 49		n.a.
W26	12 32	15 51	4 27	1 39	3 16	24 48	1 26	8 17	0 30	1 10	1 3	22 43	0 33	22 27	0 51	9 33	2 20	2 3	10 48	0 16	0 10	14 48		n.a.
T 27	12 54	13 23	3 47	1 46	3 10	24 46	1 19	8 14	0 31	1 12	1 2	22 44	0 33	22 27	0 51	9 34	2 20	2 4	10 48	0 16	0 11	14 47		n.a.
F 28	13 15	10 22	2 58	1 56	3 4	24 43	1 12	8 10	0 32	1 14	1 2	22 45	0 33	22 27	0 51	9 34	2 20	2 4	10 48	0 17	0 12	14 45		n.a.
S 29	13 36	6 53	2 0	2 10	2 57	24 39	1 5	8 6	0 34	1 16	1 2	22 46	0 33	22 27	0 51	9 34	2 20	2 4	10 48	0 18	0 14	14 44		n.a.
S 30	13s57	3s 4	0n57	2s26	2n50	24s35	0s57	8s 2	0n35	1s18	1s 1	22s47	0s33	22s26	0s51	9s34	2s20	2s 4	10s48	0s18	0n15	14s43		n.a.

Julian Day Number = 125584.5, Delta T = 34h26m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'50, Lahiri = -63°57'50 Julian Calendar 1 Nov. 4370 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4370 BCE (-4369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 22 56	7♏ 9'40	2♈47	12♎53	19♐25	8♓43	29°R 1	7♐57	25♑46	11°R33	3♐46	0°R45	29♍20	9♒ 2	n.a.	M 1
T 2	2 26 53	8°10'28	15°30	13°28	20° 1	8°52	28♓56	8° 4	25°47	11♓32	3°47	0♎44	29°17	9° 9	n.a.	T 2
W 3	2 30 50	9°11'15	28°34	14° 8	20°37	9° 1	28°51	8°11	25°48	11°31	3°49	0°41	29°14	9°15	n.a.	W 3
T 4	2 34 46	10°11'59	11♉56	14°52	21°10	9°10	28°47	8°18	25°50	11°31	3°51	0°37	29°11	9°22	n.a.	T 4
F 5	2 38 43	11°12'42	25°37	15°40	21°42	9°21	28°42	8°25	25°51	11°30	3°52	0°30	29° 8	9°29	n.a.	F 5
S 6	2 42 39	12°13'24	9♊32	16°32	22°13	9°31	28°38	8°32	25°52	11°29	3°54	0°23	29° 4	9°35	n.a.	S 6
S 7	2 46 36	13°14'04	23°37	17°27	22°42	9°43	28°34	8°39	25°54	11°29	3°55	0°16	29° 1	9°42	n.a.	S 7
M 8	2 50 32	14°14'42	7♋49	18°25	23° 9	9°55	28°30	8°47	25°55	11°28	3°57	0°10	28°58	9°49	n.a.	M 8
T 9	2 54 29	15°15'19	22° 3	19°25	23°34	10° 7	28°27	8°54	25°57	11°28	3°59	0° 6	28°55	9°55	n.a.	T 9
W10	2 58 26	16°15'54	6♌15	20°29	23°58	10°20	28°23	9° 1	25°58	11°27	4° 0	0° 4	28°52	10° 2	n.a.	W10
T 11	3 2 22	17°16'27	20°24	21°34	24°19	10°33	28°20	9° 8	26° 0	11°27	4° 2	0°D 3	28°49	10° 9	n.a.	T 11
F 12	3 6 19	18°16'59	4♍28	22°42	24°39	10°47	28°17	9°16	26° 2	11°26	4° 3	0° 4	28°45	10°16	n.a.	F 12
S 13	3 10 15	19°17'30	18°26	23°52	24°57	11° 2	28°14	9°23	26° 4	11°26	4° 5	0° 5	28°42	10°22	n.a.	S 13
S 14	3 14 12	20°17'58	2♎17	25° 4	25°13	11°17	28°12	9°30	26° 5	11°25	4° 7	0°R 6	28°39	10°29	n.a.	S 14
M15	3 18 8	21°18'25	16° 0	26°17	25°26	11°32	28° 9	9°38	26° 7	11°25	4° 8	0° 5	28°36	10°36	n.a.	M15
T 16	3 22 5	22°18'51	29°34	27°32	25°38	11°48	28° 7	9°45	26° 9	11°24	4°10	0° 1	28°33	10°42	n.a.	T 16
W17	3 26 2	23°19'14	12♏57	28°49	25°47	12° 4	28° 5	9°53	26°11	11°24	4°12	29♍55	28°29	10°49	n.a.	W17
T 18	3 29 58	24°19'35	26° 8	0♏ 7	25°54	12°21	28° 3	10° 0	26°13	11°24	4°13	29°46	28°26	10°56	n.a.	T 18
F 19	3 33 55	25°19'55	9♐ 4	1°27	25°58	12°38	28° 1	10° 7	26°15	11°24	4°15	29°36	28°23	11° 2	n.a.	F 19
S 20	3 37 51	26°20'12	21°45	2°48	26°R 0	12°56	28° 0	10°15	26°17	11°23	4°17	29°26	28°20	11° 9	n.a.	S 20
S 21	3 41 48	27°20'27	4♑11	4°10	26° 0	13°14	27°58	10°22	26°19	11°23	4°18	29°15	28°17	11°16	n.a.	S 21
M22	3 45 44	28°20'40	16°23	5°34	25°57	13°32	27°57	10°30	26°21	11°23	4°20	29° 6	28°14	11°22	n.a.	M22
T 23	3 49 41	29°20'51	28°24	6°58	25°51	13°51	27°56	10°38	26°23	11°23	4°22	28°59	28°10	11°29	n.a.	T 23
W24	3 53 37	0♐20'59	10♒17	8°24	25°43	14°10	27°56	10°45	26°26	11°23	4°23	28°54	28° 7	11°36	n.a.	W24
T 25	3 57 34	1°21'04	22° 6	9°52	25°33	14°30	27°55	10°53	26°28	11°23	4°25	28°52	28° 4	11°43	n.a.	T 25
F 26	4 1 31	2°21'08	3♓57	11°20	25°19	14°50	27°55	11° 0	26°30	11°D23	4°27	28°D52	28° 1	11°49	n.a.	F 26
S 27	4 5 27	3°21'09	15°55	12°49	25° 4	15°10	27°D55	11° 8	26°32	11°23	4°29	28°52	27°58	11°56	n.a.	S 27
S 28	4 9 24	4°21'07	28° 5	14°20	24°46	15°31	27°55	11°15	26°35	11°23	4°30	28°R53	27°55	12° 3	n.a.	S 28
M29	4 13 20	5°21'03	10♈33	15°52	24°25	15°52	27°55	11°23	26°37	11°23	4°32	28°52	27°51	12° 9	n.a.	M29
T 30	4 17 17	6°20'56	23°22	17°25	24° 2	16°13	27°56	11°31	26°40	11°23	4°34	28°49	27°48	12°16	n.a.	T 30
W31	4 21 13	7♐20'47	6♉35	18♏59	23♐37	16♓35	27♓56	11♐38	26♑42	11♓23	4♐35	28♍44	27♍45	12♒23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s18	0n58	0s11	2s45	2n42	24s31	0s49	7s58	0n37	1s20	1s 1	22s49	0s33	22s26	0s51	9s35	2s20	2s 4	10s47	0s19	0n16	14s42		n.a.
T 2	14 38	5 3	1 20	3 7	2 34	24 25	0 41	7 54	0 38	1 22	1 1	22 50	0 33	22 26	0 51	9 35	2 20	2 5	10 47	0 18	0 18	14 40		n.a.
W 3	14 58	9 1	2 26	3 30	2 26	24 19	0 33	7 49	0 39	1 23	1 1	22 51	0 33	22 25	0 51	9 35	2 20	2 5	10 47	0 17	0 19	14 39		n.a.
T 4	15 18	12 36	3 25	3 56	2 17	24 13	0 24	7 44	0 40	1 25	1 0	22 52	0 34	22 25	0 51	9 35	2 20	2 5	10 47	0 15	0 20	14 38		n.a.
F 5	15 37	15 36	4 14	4 23	2 8	24 6	0 15	7 39	0 42	1 26	1 0	22 54	0 34	22 25	0 51	9 36	2 20	2 6	10 47	0 12	0 21	14 37		n.a.
S 6	15 56	17 45	4 49	4 51	1 59	23 59	0 5	7 34	0 43	1 28	1 0	22 55	0 34	22 25	0 51	9 36	2 20	2 6	10 47	0 10	0 23	14 35		n.a.
S 7	16 15	18 51	5 7	5 21	1 50	23 51	0n 4	7 28	0 44	1 29	0 59	22 56	0 34	22 24	0 51	9 36	2 19	2 6	10 47	0 7	0 24	14 34		n.a.
M 8	16 34	18 47	5 6	5 52	1 41	23 42	0 14	7 23	0 45	1 31	0 59	22 57	0 34	22 24	0 51	9 36	2 19	2 6	10 47	0 4	0 25	14 33		n.a.
T 9	16 52	17 33	4 47	6 24	1 32	23 33	0 25	7 17	0 46	1 32	0 59	22 58	0 34	22 24	0 51	9 36	2 19	2 7	10 47	0 2	0 27	14 32		n.a.
W10	17 11	15 13	4 10	6 57	1 22	23 24	0 35	7 11	0 47	1 33	0 59	23 0	0 34	22 23	0 51	9 36	2 19	2 7	10 47	0 2	0 28	14 30		n.a.
T 11	17 28	11 59	3 18	7 31	1 13	23 14	0 46	7 5	0 48	1 34	0 58	23 1	0 34	22 23	0 51	9 37	2 19	2 7	10 47	0 1	0 29	14 29		n.a.
F 12	17 46	8 5	2 14	8 5	1 4	23 3	0 58	6 58	0 49	1 35	0 58	23 2	0 34	22 22	0 51	9 37	2 19	2 8	10 47	0 2	0 30	14 28		n.a.
S 13	18 3	3 45	1 3	8 40	0 55	22 53	1 9	6 52	0 50	1 36	0 58	23 3	0 34	22 22	0 51	9 37	2 19	2 8	10 47	0 2	0 32	14 27		n.a.
S 14	18 20	0s45	0n12	9 15	0 47	22 41	1 21	6 45	0 51	1 37	0 57	23 4	0 34	22 22	0 51	9 37	2 19	2 8	10 47	0 2	0 33	14 25		n.a.
M15	18 36	5 10	1 25	9 50	0 38	22 30	1 33	6 38	0 52	1 37	0 57	23 6	0 34	22 21	0 50	9 37	2 19	2 9	10 47	0 2	0 34	14 24		n.a.
T 16	18 52	9 17	2 32	10 26	0 29	22 18	1 45	6 31	0 53	1 38	0 57	23 7	0 34	22 21	0 50	9 37	2 19	2 9	10 47	0 0	0 36	14 23		n.a.
W17	19 8	12 51	3 29	11 2	0 21	22 5	1 58	6 24	0 54	1 39	0 56	23 8	0 34	22 21	0 50	9 37	2 19	2 9	10 47	0n 2	0 37	14 22		n.a.
T 18	19 23	15 43	4 15	11 38	0 13	21 53	2 11	6 17	0 55	1 39	0 56	23 9	0 34	22 20	0 50	9 37	2 19	2 10	10 47	0 6	0 38	14 20		n.a.
F 19	19 38	17 44	4 46	12 15	0 4	21 40	2 24	6 9	0 56	1 40	0 56	23 10	0 35	22 20	0 50	9 37	2 19	2 10	10 47	0 10	0 40	14 19		n.a.
S 20	19 53	18 50	5 2	12 51	0s 4	21 26	2 38	6 1	0 57	1 40	0 56	23 12	0 35	22 19	0 50	9 37	2 18	2 10	10 47	0 14	0 41	14 18		n.a.
S 21	20 7	19 0	5 4	13 27	0 11	21 13	2 51	5 53	0 58	1 40	0 55	23 13	0 35	22 19	0 50	9 37	2 18	2 11	10 47	0 18	0 42	14 17		n.a.
M22	20 21	18 16	4 51	14 3	0 19	20 59	3 5	5 45	0 58	1 40	0 55	23 14	0 35	22 18	0 50	9 37	2 18	2 11	10 47	0 22	0 43	14 15		n.a.
T 23	20 35	16 44	4 26	14 39	0 26	20 45	3 19	5 37	0 59	1 40	0 55	23 15	0 35	22 18	0 50	9 37	2 18	2 11	10 47	0 25	0 45	14 14		n.a.
W24	20 48	14 29	3 50	15 14	0 34	20 30	3 33	5 29	1 0	1 40	0 54	23 16	0 35	22 17	0 50	9 37	2 18	2 12	10 47	0 27	0 46	14 13		n.a.
T 25	21 1	11 39	3 3	15 50	0 41	20 16	3 47	5 21	1 1	1 40	0 54	23 18	0 35	22 17	0 50	9 37	2 18	2 12	10 47	0 28	0 47	14 11		n.a.
F 26	21 13	8 20	2 9	16 24	0 47	20 1	4 1	5 12	1 1	1 40	0 54	23 19	0 35	22 16	0 50	9 37	2 18	2 12	10 47	0 28	0 49	14 10		n.a.
S 27	21 25	4 39	1 9	16 59	0 54	19 46	4 16	5 3	1 2	1 40	0 53	23 20	0 35	22 16	0 50	9 37	2 18	2 13	10 47	0 28	0 50	14 9		n.a.
S 28	21 37	0 43	0 4	17 33	1 0	19 32	4 30	4 54	1 3	1 40	0 53	23 21	0 35	22 15	0 50	9 37	2 18	2 13	10 47	0 28	0 51	14 8		n.a.
M29	21 48	3n21	1s 2	18 7	1 6	19 17	4 44	4 45	1 3	1 39	0 53	23 22	0 35	22 15	0 50	9 37	2 18	2 14	10 47	0 28	0 53	14 6		n.a.
T 30	21 59	7 23	2 7	18 39	1 12	19 2	4 58	4 36	1 4	1 39	0 52	23 23	0 35	22 14	0 50	9 36	2 18	2 14	10 47	0 29	0 54	14 5		n.a.
W31	22s 9	11n10	3s 6	19s12	1s17	18s47	5n11	4s27	1n 5	1s38	0s52	23s25	0s35	22s14	0s50	9s36	2s18	2s14	10s47	0n31	0n55	14s 4		n.a.

Julian Day Number = 125614.5, Delta T = 34h26m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'46, Lahiri = -63°57'46 Julian Calendar 1 Dec. 4370 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4370 BCE

The year -4369 astronomical counting style corresponds to year 4370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 25 10	8♐20'36	20♉13	20♏34	23°R 9	16♓57	27♓57	11♐46	26♑44	11♓24	4♐37	28°R36	27♍42	12♒29	n.a.	T 1
F 2	4 29 6	9°20'22	4♊15	22°10	22♐40	17°19	27°58	11°54	26°47	11°24	4°39	28♍27	27°39	12°36	n.a.	F 2
S 3	4 33 3	10°20'07	18°36	23°47	22° 9	17°42	28° 0	12° 1	26°50	11°24	4°40	28°15	27°35	12°43	n.a.	S 3
S 4	4 36 59	11°19'49	3♋10	25°26	21°36	18° 5	28° 1	12° 9	26°52	11°24	4°42	28° 4	27°32	12°49	n.a.	S 4
M 5	4 40 56	12°19'29	17°50	27° 5	21° 1	18°28	28° 3	12°16	26°55	11°25	4°44	27°54	27°29	12°56	n.a.	M 5
T 6	4 44 53	13°19'06	2♌28	28°46	20°26	18°51	28° 5	12°24	26°57	11°25	4°45	27°47	27°26	13° 3	n.a.	T 6
W 7	4 48 49	14°18'42	16°58	0♐28	19°49	19°15	28° 7	12°32	27° 0	11°26	4°47	27°42	27°23	13° 9	n.a.	W 7
T 8	4 52 46	15°18'16	1♍16	2°11	19°11	19°39	28° 9	12°39	27° 3	11°26	4°49	27°40	27°20	13°16	n.a.	T 8
F 9	4 56 42	16°17'47	15°20	3°55	18°33	20° 3	28°11	12°47	27° 6	11°26	4°50	27°D39	27°16	13°23	n.a.	F 9
S 10	5 0 39	17°17'17	29°10	5°41	17°55	20°28	28°14	12°55	27° 8	11°27	4°52	27°R39	27°13	13°30	n.a.	S 10
S 11	5 4 35	18°16'45	12♎45	7°28	17°17	20°53	28°17	13° 2	27°11	11°28	4°54	27°38	27°10	13°36	n.a.	S 11
M12	5 8 32	19°16'10	26° 8	9°16	16°39	21°18	28°20	13°10	27°14	11°28	4°55	27°36	27° 7	13°43	n.a.	M12
T 13	5 12 28	20°15'34	9♏19	11° 5	16° 1	21°43	28°23	13°18	27°17	11°29	4°57	27°31	27° 4	13°50	n.a.	T 13
W14	5 16 25	21°14'56	22°19	12°55	15°24	22° 9	28°26	13°25	27°20	11°29	4°59	27°22	27° 1	13°56	n.a.	W14
T 15	5 20 21	22°14'15	5♐ 9	14°47	14°48	22°34	28°30	13°33	27°23	11°30	5° 0	27°11	26°57	14° 3	n.a.	T 15
F 16	5 24 18	23°13'32	17°47	16°40	14°14	23° 0	28°33	13°40	27°26	11°31	5° 2	26°58	26°54	14°10	n.a.	F 16
S 17	5 28 15	24°12'47	0♑14	18°34	13°41	23°26	28°37	13°48	27°29	11°31	5° 4	26°44	26°51	14°16	n.a.	S 17
S 18	5 32 11	25°12'00	12°29	20°29	13° 9	23°53	28°41	13°55	27°32	11°32	5° 5	26°31	26°48	14°23	n.a.	S 18
M19	5 36 8	26°11'10	24°35	22°26	12°39	24°19	28°46	14° 3	27°35	11°33	5° 7	26°18	26°45	14°30	n.a.	M19
T 20	5 40 4	27°10'18	6♒32	24°24	12°11	24°46	28°50	14°11	27°38	11°34	5° 8	26° 8	26°41	14°36	n.a.	T 20
W21	5 44 1	28° 9'23	18°23	26°23	11°45	25°13	28°54	14°18	27°41	11°35	5°10	26° 1	26°38	14°43	n.a.	W21
T 22	5 47 57	29° 8'26	0♓11	28°22	11°21	25°41	28°59	14°26	27°44	11°36	5°12	25°56	26°35	14°50	n.a.	T 22
F 23	5 51 54	0♑ 7'26	12° 0	0♑23	10°59	26° 8	29° 4	14°33	27°47	11°37	5°13	25°54	26°32	14°56	n.a.	F 23
S 24	5 55 50	1° 6'24	23°56	2°25	10°40	26°36	29° 9	14°41	27°50	11°38	5°15	25°54	26°29	15° 3	n.a.	S 24
S 25	5 59 47	2° 5'19	6♈ 4	4°27	10°23	27° 3	29°14	14°48	27°53	11°39	5°16	25°54	26°26	15°10	n.a.	S 25
M26	6 3 43	3° 4'11	18°29	6°30	10° 9	27°31	29°20	14°55	27°56	11°40	5°18	25°53	26°22	15°16	n.a.	M26
T 27	6 7 40	4° 3'02	1♉17	8°34	9°57	28° 0	29°25	15° 3	28° 0	11°41	5°19	25°51	26°19	15°23	n.a.	T 27
W28	6 11 36	5° 1'49	14°31	10°37	9°47	28°28	29°31	15°10	28° 3	11°42	5°21	25°46	26°16	15°30	n.a.	W28
T 29	6 15 33	6° 0'34	28°13	12°41	9°40	28°56	29°37	15°17	28° 6	11°43	5°22	25°39	26°13	15°36	n.a.	T 29
F 30	6 19 29	6°59'17	12♊24	14°44	9°36	29°25	29°43	15°25	28° 9	11°44	5°24	25°29	26°10	15°43	n.a.	F 30
S 31	6 23 26	7♑57'58	27♊ 0	16♑46	9°D34	29♓54	29♓49	15♐32	28♑13	11♓45	5♐25	25♍18	26♍ 7	15♒50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	14n30	3s58	19s43	1s22	18s32	5n25	4s18	1n 5	1s38	0s52	23s26	0s35	22s13	0s50	9s36	2s17	2s15	10s47	0n34	0n56	14s 2		n.a.
F 2	22 29	17 5	4 36	20 14	1 27	18 18	5 38	4 8	1 6	1 37	0 52	23 27	0 36	22 13	0 50	9 36	2 17	2 15	10 47	0 38	0 58	14 1		n.a.
S 3	22 38	18 41	4 58	20 44	1 32	18 3	5 50	3 59	1 7	1 36	0 51	23 28	0 36	22 12	0 50	9 36	2 17	2 16	10 47	0 43	0 59	14 0		n.a.
S 4	22 47	19 5	5 1	21 13	1 36	17 49	6 2	3 49	1 7	1 35	0 51	23 29	0 36	22 12	0 50	9 36	2 17	2 16	10 47	0 47	1 0	13 58		n.a.
M 5	22 55	18 12	4 44	21 41	1 40	17 35	6 14	3 39	1 8	1 34	0 51	23 30	0 36	22 11	0 50	9 35	2 17	2 16	10 48	0 51	1 2	13 57		n.a.
T 6	23 3	16 8	4 9	22 8	1 43	17 22	6 25	3 29	1 8	1 33	0 50	23 31	0 36	22 11	0 50	9 35	2 17	2 17	10 48	0 54	1 3	13 56		n.a.
W 7	23 10	13 4	3 18	22 34	1 46	17 9	6 36	3 19	1 9	1 32	0 50	23 32	0 36	22 10	0 50	9 35	2 17	2 17	10 48	0 56	1 4	13 55		n.a.
T 8	23 17	9 14	2 15	22 58	1 49	16 56	6 46	3 9	1 10	1 31	0 50	23 34	0 36	22 10	0 50	9 35	2 17	2 18	10 48	0 57	1 6	13 53		n.a.
F 9	23 24	4 57	1 5	23 21	1 51	16 44	6 55	2 59	1 10	1 30	0 50	23 35	0 36	22 9	0 50	9 34	2 17	2 18	10 48	0 58	1 7	13 52		n.a.
S 10	23 30	0 28	0n 8	23 43	1 53	16 32	7 3	2 48	1 11	1 28	0 49	23 36	0 36	22 8	0 50	9 34	2 17	2 19	10 48	0 58	1 8	13 51		n.a.
S 11	23 35	3s58	1 19	24 4	1 55	16 22	7 10	2 38	1 11	1 27	0 49	23 37	0 36	22 8	0 50	9 34	2 17	2 19	10 48	0 58	1 9	13 49		n.a.
M12	23 40	8 8	2 25	24 23	1 56	16 11	7 17	2 27	1 12	1 25	0 49	23 38	0 36	22 7	0 50	9 34	2 17	2 19	10 48	0 59	1 11	13 48		n.a.
T 13	23 45	11 50	3 21	24 40	1 56	16 2	7 23	2 17	1 12	1 24	0 48	23 39	0 37	22 7	0 50	9 33	2 16	2 20	10 48	1 1	1 12	13 47		n.a.
W14	23 49	14 54	4 7	24 55	1 56	15 53	7 28	2 6	1 12	1 22	0 48	23 40	0 37	22 6	0 50	9 33	2 16	2 20	10 48	1 4	1 13	13 45		n.a.
T 15	23 53	17 12	4 39	25 9	1 56	15 45	7 32	1 55	1 13	1 21	0 48	23 41	0 37	22 5	0 50	9 33	2 16	2 21	10 49	1 9	1 15	13 44		n.a.
F 16	23 57	18 38	4 56	25 20	1 55	15 38	7 35	1 44	1 13	1 19	0 48	23 42	0 37	22 5	0 50	9 32	2 16	2 21	10 49	1 14	1 16	13 43		n.a.
S 17	23 59	19 8	5 0	25 30	1 53	15 32	7 37	1 33	1 14	1 17	0 47	23 43	0 37	22 4	0 49	9 32	2 16	2 22	10 49	1 20	1 17	13 41		n.a.
S 18	24 2	18 44	4 49	25 37	1 51	15 27	7 38	1 22	1 14	1 15	0 47	23 44	0 37	22 4	0 49	9 31	2 16	2 22	10 49	1 26	1 19	13 40		n.a.
M19	24 4	17 29	4 25	25 43	1 49	15 22	7 39	1 11	1 15	1 13	0 47	23 45	0 37	22 3	0 49	9 31	2 16	2 23	10 49	1 31	1 20	13 39		n.a.
T 20	24 5	15 28	3 50	25 46	1 46	15 19	7 39	1 0	1 15	1 11	0 46	23 46	0 37	22 2	0 49	9 31	2 16	2 23	10 49	1 35	1 21	13 37		n.a.
W21	24 7	12 50	3 5	25 46	1 42	15 17	7 38	0 48	1 15	1 9	0 46	23 47	0 37	22 2	0 49	9 30	2 16	2 24	10 49	1 38	1 22	13 36		n.a.
T 22	24 7	9 41	2 12	25 44	1 37	15 15	7 36	0 37	1 16	1 7	0 46	23 48	0 37	22 1	0 49	9 30	2 16	2 24	10 50	1 39	1 24	13 35		n.a.
F 23	24 7	6 8	1 13	25 40	1 32	15 14	7 34	0 25	1 16	1 4	0 46	23 49	0 37	22 0	0 49	9 29	2 16	2 24	10 50	1 40	1 25	13 33		n.a.
S 24	24 7	2 19	0 10	25 33	1 27	15 15	7 31	0 14	1 17	1 2	0 45	23 50	0 38	22 0	0 49	9 29	2 16	2 25	10 50	1 40	1 26	13 32		n.a.
S 25	24 6	1n39	0s54	25 23	1 20	15 16	7 28	0 2	1 17	1 0	0 45	23 51	0 38	21 59	0 49	9 28	2 16	2 25	10 50	1 40	1 28	13 30		n.a.
M26	24 5	5 39	1 57	25 11	1 13	15 18	7 24	0n10	1 17	0 57	0 45	23 52	0 38	21 58	0 49	9 28	2 15	2 26	10 50	1 41	1 29	13 29		n.a.
T 27	24 3	9 31	2 56	24 56	1 6	15 21	7 19	0 22	1 18	0 55	0 44	23 53	0 38	21 58	0 49	9 28	2 15	2 26	10 50	1 42	1 30	13 28		n.a.
W28	24 1	13 2	3 48	24 39	0 58	15 24	7 14	0 34	1 18	0 52	0 44	23 54	0 38	21 57	0 49	9 27	2 15	2 27	10 51	1 44	1 31	13 26		n.a.
T 29	23 59	15 59	4 28	24 19	0 49	15 29	7 8	0 45	1 18	0 50	0 44	23 55	0 38	21 56	0 49	9 27	2 15	2 27	10 51	1 47	1 33	13 25		n.a.
F 30	23 56	18 5	4 54	23 56	0 40	15 34	7 2	0 57	1 19	0 47	0 44	23 56	0 38	21 56	0 49	9 26	2 15	2 28	10 51	1 51	1 34	13 24		n.a.
S 31	23s52	19n 4	5s 1	23s32	0s30	15s40	6n56	1n10	1n19	0s44	0s43	23s57	0s38	21s55	0s49	9s25	2s15	2s28	10s51	1n55	1n35	13s22		n.a.

Julian Day Number = 125645.5, Delta T = 34h26m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'42, Lahiri = -63°57'42 Julian Calendar 1 Jan. 4369 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4370 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4369 BCE

FEBRUARY 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 27 23	8♉56'36	11♋53	18♉47	9♐34	0♈23	29♓56	15♐39	28♉16	11♓46	5♐27	25°R 7	26♍ 3	15♒57	n.a.	S 1
M 2	6 31 19	9°55'12	26°56	20°48	9°36	0°52	0♈ 2	15°47	28°19	11°48	5°28	24♍58	26° 0	16° 3	n.a.	M 2
T 3	6 35 16	10°53'46	11♌57	22°46	9°41	1°21	0° 9	15°54	28°22	11°49	5°30	24°50	25°57	16°10	n.a.	T 3
W 4	6 39 12	11°52'17	26°49	24°42	9°49	1°51	0°15	16° 1	28°26	11°50	5°31	24°45	25°54	16°17	n.a.	W 4
T 5	6 43 9	12°50'47	11♍25	26°36	9°58	2°20	0°22	16° 8	28°29	11°51	5°32	24°42	25°51	16°23	n.a.	T 5
F 6	6 47 5	13°49'15	25°40	28°28	10° 9	2°50	0°29	16°15	28°32	11°53	5°34	24°D42	25°47	16°30	n.a.	F 6
S 7	6 51 2	14°47'41	9♎34	0♒16	10°23	3°20	0°37	16°22	28°36	11°54	5°35	24°R42	25°44	16°37	n.a.	S 7
S 8	6 54 58	15°46'06	23° 8	2° 0	10°39	3°50	0°44	16°29	28°39	11°56	5°37	24°42	25°41	16°43	n.a.	S 8
M 9	6 58 55	16°44'28	6♏23	3°41	10°56	4°20	0°51	16°36	28°42	11°57	5°38	24°40	25°38	16°50	n.a.	M 9
T 10	7 2 51	17°42'49	19°21	5°18	11°16	4°50	0°59	16°43	28°46	11°58	5°39	24°36	25°35	16°57	n.a.	T 10
W11	7 6 48	18°41'08	2♐ 5	6°51	11°37	5°21	1° 7	16°50	28°49	12° 0	5°41	24°30	25°32	17° 3	n.a.	W11
T 12	7 10 44	19°39'25	14°37	8°20	12° 0	5°51	1°15	16°57	28°53	12° 1	5°42	24°21	25°28	17°10	n.a.	T 12
F 13	7 14 41	20°37'40	26°59	9°43	12°25	6°22	1°23	17° 4	28°56	12° 3	5°43	24°10	25°25	17°17	n.a.	F 13
S 14	7 18 37	21°35'53	9♑11	11° 2	12°52	6°53	1°31	17°11	28°59	12° 4	5°44	23°58	25°22	17°23	n.a.	S 14
S 15	7 22 34	22°34'05	21°16	12°16	13°20	7°24	1°39	17°17	29° 3	12° 6	5°46	23°47	25°19	17°30	n.a.	S 15
M16	7 26 30	23°32'14	3♒13	13°25	13°49	7°55	1°47	17°24	29° 6	12° 8	5°47	23°36	25°16	17°37	n.a.	M16
T 17	7 30 27	24°30'21	15° 5	14°29	14°20	8°26	1°56	17°31	29°10	12° 9	5°48	23°28	25°13	17°43	n.a.	T 17
W18	7 34 24	25°28'27	26°53	15°28	14°53	8°57	2° 4	17°37	29°13	12°11	5°49	23°22	25° 9	17°50	n.a.	W18
T 19	7 38 20	26°26'30	8♓41	16°21	15°26	9°29	2°13	17°44	29°16	12°13	5°51	23°19	25° 6	17°57	n.a.	T 19
F 20	7 42 17	27°24'31	20°31	17° 8	16° 1	10° 0	2°22	17°51	29°20	12°14	5°52	23°D17	25° 3	18° 3	n.a.	F 20
S 21	7 46 13	28°22'30	2♈27	17°51	16°37	10°32	2°31	17°57	29°23	12°16	5°53	23°18	25° 0	18°10	n.a.	S 21
S 22	7 50 10	29°20'27	14°35	18°27	17°15	11° 4	2°40	18° 3	29°27	12°18	5°54	23°19	24°57	18°17	n.a.	S 22
M23	7 54 6	0♒18'21	26°58	18°58	17°53	11°36	2°49	18°10	29°30	12°19	5°55	23°R19	24°53	18°23	n.a.	M23
T 24	7 58 3	1°16'14	9♉43	19°24	18°33	12° 7	2°59	18°16	29°34	12°21	5°56	23°19	24°50	18°30	n.a.	T 24
W25	8 1 59	2°14'05	22°53	19°44	19°13	12°40	3° 8	18°22	29°37	12°23	5°57	23°17	24°47	18°37	n.a.	W25
T 26	8 5 56	3°11'53	6♊31	19°58	19°55	13°12	3°17	18°29	29°40	12°25	5°58	23°13	24°44	18°43	n.a.	T 26
F 27	8 9 52	4° 9'40	20°39	20° 7	20°38	13°44	3°27	18°35	29°44	12°27	5°59	23° 7	24°41	18°50	n.a.	F 27
S 28	8 13 49	5° 7'25	5♋14	20°R10	21°21	14°16	3°37	18°41	29°47	12°28	6° 0	23° 1	24°38	18°57	n.a.	S 28
S 29	8 17 45	6♒ 5'08	20♋11	20♒ 8	22♐ 6	14♈49	3♈47	18♐47	29♉51	12♓30	6♐ 1	22♍54	24♍34	19♒ 3	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s49	18n47	4 s49	23 s 5	0 s19	15 s46	6n50	1n22	1n19	0 s41	0 s43	23 s58	0 s38	21 s54	0 s49	9 s25	2 s15	2 s29	10 s51	1n59	1n37	13 s21		n.a.
M 2	23 44	17 11	4 16	22 36	0 8	15 54	6 43	1 34	1 19	0 38	0 43	23 59	0 39	21 53	0 49	9 24	2 15	2 29	10 51	2 3	1 38	13 20		n.a.
T 3	23 40	14 24	3 26	22 6	0n 3	16 1	6 35	1 46	1 20	0 35	0 43	24 0	0 39	21 53	0 49	9 24	2 15	2 30	10 52	2 7	1 39	13 18		n.a.
W 4	23 34	10 42	2 22	21 33	0 15	16 10	6 28	1 58	1 20	0 32	0 42	24 1	0 39	21 52	0 49	9 23	2 15	2 30	10 52	2 9	1 41	13 17		n.a.
T 5	23 29	6 25	1 10	21 0	0 26	16 19	6 21	2 11	1 20	0 29	0 42	24 1	0 39	21 51	0 49	9 23	2 15	2 31	10 52	2 10	1 42	13 15		n.a.
F 6	23 23	1 51	0n 5	20 26	0 39	16 28	6 13	2 23	1 21	0 26	0 42	24 2	0 39	21 51	0 49	9 22	2 15	2 31	10 52	2 10	1 43	13 14		n.a.
S 7	23 16	2 s42	1 18	19 51	0 51	16 38	6 5	2 35	1 21	0 23	0 42	24 3	0 39	21 50	0 49	9 21	2 15	2 32	10 53	2 10	1 44	13 13		n.a.
S 8	23 10	7 0	2 25	19 15	1 3	16 48	5 57	2 48	1 21	0 20	0 41	24 4	0 39	21 49	0 49	9 21	2 15	2 32	10 53	2 10	1 46	13 11		n.a.
M 9	23 2	10 51	3 23	18 40	1 15	16 58	5 49	3 0	1 21	0 17	0 41	24 5	0 39	21 49	0 49	9 20	2 14	2 33	10 53	2 11	1 47	13 10		n.a.
T 10	22 55	14 5	4 8	18 5	1 27	17 9	5 40	3 13	1 22	0 13	0 41	24 6	0 39	21 48	0 49	9 20	2 14	2 33	10 53	2 12	1 48	13 9		n.a.
W11	22 47	16 35	4 41	17 30	1 39	17 20	5 32	3 26	1 22	0 10	0 41	24 6	0 40	21 47	0 49	9 19	2 14	2 34	10 53	2 15	1 50	13 7		n.a.
T 12	22 38	18 16	4 59	16 55	1 51	17 32	5 24	3 38	1 22	0 7	0 40	24 7	0 40	21 46	0 49	9 18	2 14	2 34	10 54	2 18	1 51	13 6		n.a.
F 13	22 29	19 3	5 3	16 22	2 2	17 43	5 15	3 51	1 22	0 3	0 40	24 8	0 40	21 46	0 49	9 18	2 14	2 35	10 54	2 23	1 52	13 4		n.a.
S 14	22 20	18 56	4 53	15 50	2 13	17 55	5 7	4 4	1 22	0n 1	0 40	24 9	0 40	21 45	0 49	9 17	2 14	2 35	10 54	2 28	1 54	13 3		n.a.
S 15	22 10	17 57	4 30	15 19	2 23	18 7	4 58	4 16	1 23	0 4	0 40	24 10	0 40	21 44	0 49	9 16	2 14	2 36	10 54	2 32	1 55	13 2		n.a.
M16	22 0	16 12	3 55	14 50	2 33	18 19	4 50	4 29	1 23	0 8	0 40	24 10	0 40	21 43	0 49	9 16	2 14	2 36	10 55	2 37	1 56	13 0		n.a.
T 17	21 50	13 45	3 10	14 23	2 42	18 31	4 41	4 42	1 23	0 11	0 39	24 11	0 40	21 43	0 49	9 15	2 14	2 36	10 55	2 40	1 57	12 59		n.a.
W18	21 39	10 46	2 17	13 57	2 50	18 43	4 33	4 55	1 23	0 15	0 39	24 12	0 40	21 42	0 49	9 14	2 14	2 37	10 55	2 42	1 59	12 57		n.a.
T 19	21 28	7 21	1 18	13 34	2 58	18 55	4 25	5 8	1 23	0 19	0 39	24 13	0 41	21 41	0 49	9 14	2 14	2 37	10 55	2 44	2 0	12 56		n.a.
F 20	21 16	3 38	0 15	13 13	3 5	19 7	4 16	5 21	1 24	0 23	0 39	24 14	0 41	21 41	0 49	9 13	2 14	2 38	10 56	2 44	2 1	12 55		n.a.
S 21	21 4	0n15	0 s49	12 54	3 11	19 19	4 8	5 34	1 24	0 27	0 38	24 14	0 41	21 40	0 49	9 12	2 14	2 38	10 56	2 44	2 3	12 53		n.a.
S 22	20 52	4 11	1 52	12 38	3 16	19 31	3 59	5 47	1 24	0 31	0 38	24 15	0 41	21 39	0 49	9 11	2 14	2 39	10 56	2 44	2 4	12 52		n.a.
M23	20 40	8 2	2 51	12 24	3 20	19 43	3 51	6 0	1 24	0 34	0 38	24 16	0 41	21 38	0 49	9 11	2 14	2 39	10 56	2 43	2 5	12 50		n.a.
T 24	20 27	11 37	3 44	12 13	3 23	19 55	3 43	6 13	1 24	0 38	0 38	24 16	0 41	21 38	0 49	9 10	2 14	2 40	10 57	2 44	2 6	12 49		n.a.
W25	20 13	14 44	4 26	12 5	3 25	20 7	3 35	6 26	1 24	0 42	0 38	24 17	0 41	21 37	0 49	9 9	2 14	2 40	10 57	2 44	2 8	12 48		n.a.
T 26	20 0	17 10	4 55	11 59	3 26	20 18	3 27	6 39	1 24	0 47	0 37	24 18	0 41	21 36	0 49	9 8	2 14	2 41	10 57	2 46	2 9	12 46		n.a.
F 27	19 46	18 40	5 8	11 57	3 26	20 29	3 18	6 52	1 25	0 51	0 37	24 19	0 42	21 35	0 49	9 8	2 13	2 41	10 58	2 48	2 10	12 45		n.a.
S 28	19 32	19 0	5 1	11 57	3 24	20 40	3 10	7 5	1 25	0 55	0 37	24 19	0 42	21 35	0 49	9 7	2 13	2 42	10 58	2 51	2 12	12 43		n.a.
S 29	19 s17	18n 2	4 s34	12 s 1	3n21	20 s51	3n 3	7n18	1n25	0n59	0 s37	24 s20	0 s42	21 s34	0 s49	9 s 6	2 s13	2 s42	10 s58	2n54	2n13	12 s42		n.a.

Julian Day Number = 125676.5, Delta T = 34h26m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'37, Lahiri = -63°57'38 Julian Calendar 1 Feb. 4369 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4370 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 21 42	7♒ 2'49	5♌22	20°R 1	22♐51	15♈21	3♈57	18♐53	29♉54	12♓32	6♐ 2	22°R47	24♍31	19♒10	n.a.	M 1
T 2	8 25 38	8° 0'28	20°36	19♒49	23°37	15°54	4° 7	18°59	29°57	12°34	6° 3	22♍42	24°28	19°17	n.a.	T 2
W 3	8 29 35	8°58'06	5♍44	19°33	24°24	16°27	4°17	19° 5	0♒ 1	12°36	6° 4	22°39	24°25	19°23	n.a.	W 3
T 4	8 33 32	9°55'42	20°36	19°12	25°12	16°59	4°27	19°10	0° 4	12°38	6° 5	22°D38	24°22	19°30	n.a.	T 4
F 5	8 37 28	10°53'17	5♎ 7	18°48	26° 1	17°32	4°37	19°16	0° 8	12°40	6° 6	22°39	24°18	19°37	n.a.	F 5
S 6	8 41 25	11°50'51	19°13	18°20	26°50	18° 5	4°48	19°22	0°11	12°42	6° 7	22°40	24°15	19°43	n.a.	S 6
S 7	8 45 21	12°48'23	2♏54	17°50	27°40	18°38	4°58	19°27	0°14	12°44	6° 8	22°41	24°12	19°50	n.a.	S 7
M 8	8 49 18	13°45'55	16°10	17°17	28°31	19°11	5° 9	19°33	0°18	12°46	6° 8	22°R41	24° 9	19°57	n.a.	M 8
T 9	8 53 14	14°43'25	29° 6	16°42	29°22	19°45	5°19	19°39	0°21	12°48	6° 9	22°40	24° 6	20° 4	n.a.	T 9
W10	8 57 11	15°40'54	11♐43	16° 7	0♉14	20°18	5°30	19°44	0°24	12°50	6°10	22°38	24° 3	20°10	n.a.	W10
T 11	9 1 7	16°38'22	24° 6	15°31	1° 6	20°51	5°41	19°49	0°28	12°52	6°11	22°33	23°59	20°17	n.a.	T 11
F 12	9 5 4	17°35'49	6♉17	14°55	1°59	21°25	5°52	19°55	0°31	12°54	6°11	22°28	23°56	20°24	n.a.	F 12
S 13	9 9 0	18°33'14	18°19	14°20	2°53	21°59	6° 3	20° 0	0°34	12°56	6°12	22°22	23°53	20°30	n.a.	S 13
S 14	9 12 57	19°30'39	0♒15	13°46	3°47	22°32	6°14	20° 5	0°38	12°58	6°13	22°16	23°50	20°37	n.a.	S 14
M15	9 16 53	20°28'02	12° 6	13°14	4°41	23° 6	6°25	20°10	0°41	13° 0	6°13	22°11	23°47	20°44	n.a.	M15
T 16	9 20 50	21°25'24	23°54	12°45	5°37	23°40	6°36	20°15	0°44	13° 2	6°14	22° 7	23°44	20°50	n.a.	T 16
W17	9 24 47	22°22'45	5♓42	12°19	6°32	24°14	6°48	20°20	0°47	13° 4	6°15	22° 4	23°40	20°57	n.a.	W17
T 18	9 28 43	23°20'04	17°32	11°55	7°28	24°48	6°59	20°25	0°51	13° 7	6°15	22°D 3	23°37	21° 4	n.a.	T 18
F 19	9 32 40	24°17'22	29°27	11°36	8°25	25°22	7°10	20°29	0°54	13° 9	6°16	22° 3	23°34	21°10	n.a.	F 19
S 20	9 36 36	25°14'39	11♈28	11°20	9°22	25°56	7°22	20°34	0°57	13°11	6°16	22° 4	23°31	21°17	n.a.	S 20
S 21	9 40 33	26°11'55	23°40	11° 9	10°19	26°30	7°33	20°39	1° 0	13°13	6°17	22° 6	23°28	21°24	n.a.	S 21
M22	9 44 29	27° 9'09	6♉ 7	11° 2	11°17	27° 4	7°45	20°43	1° 3	13°15	6°17	22° 7	23°24	21°30	n.a.	M22
T 23	9 48 26	28° 6'22	18°52	10°D59	12°15	27°39	7°57	20°48	1° 7	13°17	6°18	22° 8	23°21	21°37	n.a.	T 23
W24	9 52 22	29° 3'34	1♊59	11° 1	13°13	28°13	8° 9	20°52	1°10	13°19	6°18	22°R 9	23°18	21°44	n.a.	W24
T 25	9 56 19	0♓ 0'45	15°31	11° 7	14°12	28°48	8°20	20°56	1°13	13°22	6°19	22° 8	23°15	21°50	n.a.	T 25
F 26	10 0 16	0°57'54	29°30	11°18	15°11	29°22	8°32	21° 1	1°16	13°24	6°19	22° 6	23°12	21°57	n.a.	F 26
S 27	10 4 12	1°55'03	13♋54	11°33	16°11	29°57	8°44	21° 5	1°19	13°26	6°19	22° 4	23° 9	22° 4	n.a.	S 27
S 28	10 8 9	2°52'10	28°41	11°53	17°10	0♉31	8°56	21° 9	1°22	13°28	6°20	22° 2	23° 5	22°10	n.a.	S 28
M29	10 12 5	3°49'16	13♌44	12°17	18°11	1° 6	9° 8	21°13	1°25	13°30	6°20	21°59	23° 2	22°17	n.a.	M29
T 30	10 16 2	4°46'21	28°56	12°45	19°11	1°41	9°21	21°17	1°28	13°33	6°20	21°58	22°59	22°24	n.a.	T 30
W31	10 19 58	5♓43'25	14♍ 6	13♒18	20♉12	2♉16	9♈33	21♐20	1♒31	13♓35	6♐21	21♍57	22♍56	22♒30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 2	15n48	3s48	12s 7	3n17	21s 1	2n55	7n31	1n25	1n 3	0s37	24s21	0s42	21s33	0s49	9s 5	2s13	2s43	10s58	2n57	2n14	12s40		n.a.
T 2	18 47	12 26	2 45	12 16	3 12	21 11	2 47	7 44	1 25	1 8	0 36	24 21	0 42	21 32	0 49	9 5	2 13	2 43	10 59	2 59	2 16	12 39		n.a.
W 3	18 32	8 16	1 30	12 27	3 5	21 21	2 39	7 57	1 25	1 12	0 36	24 22	0 42	21 32	0 49	9 4	2 13	2 44	10 59	3 0	2 17	12 38		n.a.
T 4	18 16	3 39	0 11	12 42	2 57	21 31	2 32	8 10	1 25	1 16	0 36	24 22	0 42	21 31	0 49	9 3	2 13	2 44	10 59	3 0	2 18	12 36		n.a.
F 5	18 0	1s 4	1n 7	12 58	2 48	21 40	2 24	8 23	1 25	1 21	0 36	24 23	0 43	21 30	0 49	9 2	2 13	2 45	11 0	3 0	2 19	12 35		n.a.
S 6	17 43	5 35	2 19	13 17	2 37	21 49	2 17	8 36	1 26	1 25	0 36	24 24	0 43	21 29	0 49	9 1	2 13	2 45	11 0	3 0	2 21	12 33		n.a.
S 7	17 27	9 41	3 21	13 38	2 25	21 57	2 9	8 49	1 26	1 29	0 35	24 24	0 43	21 29	0 49	9 0	2 13	2 45	11 0	2 59	2 22	12 32		n.a.
M 8	17 10	13 9	4 11	14 0	2 13	22 5	2 2	9 2	1 26	1 34	0 35	24 25	0 43	21 28	0 49	9 0	2 13	2 46	11 0	2 59	2 23	12 30		n.a.
T 9	16 53	15 53	4 46	14 23	1 59	22 13	1 55	9 15	1 26	1 38	0 35	24 25	0 43	21 27	0 49	8 59	2 13	2 46	11 1	2 59	2 25	12 29		n.a.
W10	16 35	17 47	5 6	14 48	1 44	22 20	1 48	9 28	1 26	1 43	0 35	24 26	0 43	21 27	0 49	8 58	2 13	2 47	11 1	3 0	2 26	12 27		n.a.
T 11	16 18	18 48	5 11	15 14	1 29	22 26	1 41	9 41	1 26	1 48	0 35	24 27	0 43	21 26	0 49	8 57	2 13	2 47	11 1	3 2	2 27	12 26		n.a.
F 12	16 0	18 56	5 3	15 39	1 14	22 33	1 34	9 54	1 26	1 52	0 34	24 27	0 44	21 25	0 49	8 56	2 13	2 48	11 2	3 4	2 28	12 25		n.a.
S 13	15 42	18 12	4 40	16 5	0 57	22 39	1 27	10 7	1 26	1 57	0 34	24 28	0 44	21 24	0 49	8 55	2 13	2 48	11 2	3 7	2 30	12 23		n.a.
S 14	15 23	16 40	4 6	16 31	0 41	22 44	1 20	10 20	1 26	2 1	0 34	24 28	0 44	21 24	0 49	8 55	2 13	2 49	11 2	3 9	2 31	12 22		n.a.
M15	15 5	14 26	3 22	16 56	0 25	22 49	1 14	10 33	1 26	2 6	0 34	24 29	0 44	21 23	0 49	8 54	2 13	2 49	11 3	3 11	2 32	12 20		n.a.
T 16	14 46	11 37	2 28	17 20	0 8	22 53	1 7	10 46	1 26	2 11	0 34	24 29	0 44	21 22	0 49	8 53	2 13	2 49	11 3	3 13	2 34	12 19		n.a.
W17	14 27	8 19	1 29	17 43	0s 8	22 57	1 1	10 59	1 26	2 16	0 33	24 30	0 44	21 21	0 49	8 52	2 13	2 50	11 3	3 14	2 35	12 17		n.a.
T 18	14 8	4 41	0 25	18 5	0 24	23 0	0 55	11 12	1 26	2 20	0 33	24 30	0 44	21 21	0 49	8 51	2 13	2 50	11 4	3 14	2 36	12 16		n.a.
F 19	13 48	0 51	0s41	18 25	0 39	23 3	0 48	11 25	1 26	2 25	0 33	24 31	0 45	21 20	0 49	8 50	2 13	2 51	11 4	3 14	2 37	12 14		n.a.
S 20	13 28	3n 4	1 45	18 44	0 54	23 5	0 42	11 38	1 26	2 30	0 33	24 31	0 45	21 19	0 49	8 49	2 13	2 51	11 4	3 14	2 39	12 13		n.a.
S 21	13 8	6 54	2 46	19 1	1 8	23 6	0 36	11 51	1 27	2 35	0 33	24 32	0 45	21 19	0 49	8 49	2 13	2 52	11 5	3 13	2 40	12 11		n.a.
M22	12 48	10 30	3 40	19 16	1 22	23 8	0 30	12 4	1 27	2 40	0 33	24 32	0 45	21 18	0 49	8 48	2 13	2 52	11 5	3 13	2 41	12 10		n.a.
T 23	12 28	13 42	4 24	19 29	1 34	23 8	0 25	12 16	1 27	2 45	0 32	24 33	0 45	21 17	0 49	8 47	2 13	2 52	11 5	3 12	2 43	12 9		n.a.
W24	12 8	16 19	4 56	19 40	1 46	23 8	0 19	12 29	1 27	2 50	0 32	24 33	0 45	21 17	0 49	8 46	2 13	2 53	11 6	3 12	2 44	12 7		n.a.
T 25	11 47	18 7	5 14	19 48	1 57	23 7	0 13	12 42	1 27	2 55	0 32	24 34	0 46	21 16	0 49	8 45	2 13	2 53	11 6	3 12	2 45	12 6		n.a.
F 26	11 26	18 54	5 13	19 55	2 7	23 6	0 8	12 55	1 27	3 0	0 32	24 34	0 46	21 15	0 50	8 44	2 12	2 54	11 6	3 13	2 47	12 4		n.a.
S 27	11 6	18 31	4 53	19 59	2 16	23 4	0 3	13 7	1 27	3 5	0 32	24 35	0 46	21 15	0 50	8 43	2 12	2 54	11 6	3 14	2 48	12 3		n.a.
S 28	10 44	16 53	4 14	20 2	2 25	23 2	0s 3	13 20	1 27	3 10	0 32	24 35	0 46	21 14	0 50	8 42	2 12	2 54	11 7	3 15	2 49	12 1		n.a.
M29	10 23	14 3	3 16	20 2	2 32	22 59	0 8	13 32	1 27	3 15	0 31	24 36	0 46	21 13	0 50	8 41	2 12	2 55	11 7	3 16	2 50	12 0		n.a.
T 30	10 2	10 15	2 4	20 0	2 39	22 55	0 13	13 45	1 27	3 20	0 31	24 36	0 46	21 13	0 50	8 41	2 12	2 55	11 7	3 17	2 52	11 58		n.a.
W31	9s40	5n46	0s43	19s55	2s44	22s51	0s18	13n57	1n27	3n25	0s31	24s36	0s47	21s12	0s50	8s40	2s12	2s55	11s 8	3n17	2n53	11s57		n.a.

Julian Day Number = 125705.5, Delta T = 34h26m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'34, Lahiri = -63°57'34 Julian Calendar 1 March 4369 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 55	6♓40'29	29♍ 5	13♒54	21♉13	2♉51	9♈45	21♐24	1♒34	13♓37	6♐21	21°D57	22♍53	22♒37	n.a.	T 1
F 2	10 27 51	7°37'32	13♎45	14°35	22°14	3°26	9°57	21°28	1°37	13°39	6°21	21♍58	22°49	22°44	n.a.	F 2
S 3	10 31 48	8°34'35	28° 2	15°20	23°16	4° 1	10°10	21°31	1°40	13°42	6°21	21°59	22°46	22°50	n.a.	S 3
S 4	10 35 45	9°31'37	11♏52	16° 8	24°18	4°36	10°22	21°35	1°43	13°44	6°21	22° 0	22°43	22°57	n.a.	S 4
M 5	10 39 41	10°28'39	25°16	17° 1	25°20	5°11	10°35	21°38	1°45	13°46	6°22	22° 0	22°40	23° 4	n.a.	M 5
T 6	10 43 38	11°25'41	8♐15	17°57	26°22	5°47	10°47	21°41	1°48	13°48	6°22	22°R 1	22°37	23°10	n.a.	T 6
W 7	10 47 34	12°22'42	20°53	18°57	27°25	6°22	11° 0	21°45	1°51	13°50	6°22	22° 1	22°34	23°17	n.a.	W 7
T 8	10 51 31	13°19'44	3♑13	20° 0	28°28	6°57	11°12	21°48	1°54	13°53	6°22	22° 0	22°30	23°24	n.a.	T 8
F 9	10 55 27	14°16'45	15°19	21° 6	29°31	7°33	11°25	21°51	1°57	13°55	6°22	21°59	22°27	23°30	n.a.	F 9
S 10	10 59 24	15°13'46	27°16	22°16	0♒35	8° 8	11°37	21°54	1°59	13°57	6°R22	21°58	22°24	23°37	n.a.	S 10
S 11	11 3 21	16°10'46	9♒ 7	23°30	1°38	8°44	11°50	21°56	2° 2	13°59	6°22	21°58	22°21	23°44	n.a.	S 11
M12	11 7 17	17° 7'47	20°55	24°46	2°42	9°20	12° 3	21°59	2° 5	14° 2	6°22	21°57	22°18	23°50	n.a.	M12
T 13	11 11 14	18° 4'47	2♓44	26° 6	3°46	9°55	12°16	22° 2	2° 7	14° 4	6°22	21°57	22°15	23°57	n.a.	T 13
W14	11 15 10	19° 1'47	14°35	27°29	4°50	10°31	12°29	22° 4	2°10	14° 6	6°22	21°56	22°11	24° 4	n.a.	W14
T 15	11 19 7	19°58'47	26°31	28°55	5°55	11° 7	12°41	22° 7	2°12	14° 8	6°22	21°D56	22° 8	24°10	n.a.	T 15
F 16	11 23 3	20°55'47	8♈34	0♓25	6°59	11°43	12°54	22° 9	2°15	14°11	6°21	21°56	22° 5	24°17	n.a.	F 16
S 17	11 27 0	21°52'46	20°47	1°57	8° 4	12°19	13° 7	22°11	2°17	14°13	6°21	21°R56	22° 2	24°24	n.a.	S 17
S 18	11 30 56	22°49'45	3♉11	3°33	9° 9	12°55	13°20	22°13	2°20	14°15	6°21	21°56	21°59	24°30	n.a.	S 18
M19	11 34 53	23°46'44	15°48	5°11	10°14	13°31	13°33	22°15	2°22	14°17	6°21	21°56	21°55	24°37	n.a.	M19
T 20	11 38 50	24°43'43	28°41	6°53	11°20	14° 7	13°46	22°17	2°25	14°19	6°21	21°56	21°52	24°43	n.a.	T 20
W21	11 42 46	25°40'41	11♊51	8°37	12°25	14°43	13°59	22°19	2°27	14°22	6°20	21°56	21°49	24°50	n.a.	W21
T 22	11 46 43	26°37'40	25°22	10°25	13°31	15°20	14°12	22°21	2°29	14°24	6°20	21°D56	21°46	24°57	n.a.	T 22
F 23	11 50 39	27°34'38	9♋12	12°15	14°37	15°56	14°26	22°22	2°32	14°26	6°20	21°56	21°43	25° 3	n.a.	F 23
S 24	11 54 36	28°31'35	23°24	14° 8	15°43	16°32	14°39	22°24	2°34	14°28	6°20	21°56	21°40	25°10	n.a.	S 24
S 25	11 58 33	29°28'33	7♌54	16° 3	16°49	17° 9	14°52	22°25	2°36	14°30	6°19	21°57	21°36	25°17	n.a.	S 25
M26	12 2 29	0♈25'30	22°39	18° 1	17°55	17°45	15° 5	22°27	2°38	14°33	6°19	21°57	21°33	25°23	n.a.	M26
T 27	12 6 26	1°22'28	7♍33	20° 1	19° 2	18°22	15°18	22°28	2°40	14°35	6°18	21°58	21°30	25°30	n.a.	T 27
W28	12 10 22	2°19'25	22°30	22° 3	20° 9	18°58	15°31	22°29	2°42	14°37	6°18	21°R58	21°27	25°37	n.a.	W28
T 29	12 14 19	3°16'23	7♎21	24° 7	21°15	19°35	15°45	22°30	2°45	14°39	6°18	21°58	21°24	25°43	n.a.	T 29
F 30	12 18 15	4♈13'21	21♎59	26♓12	22♒22	20♉12	15♈58	22♐31	2♒47	14♓41	6♐17	21♍57	21♍20	25♒50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s19	0n59	0n39	19s49	2s49	22s46	0s22	14n10	1n27	3n30	0s31	24s37	0s47	21s11	0s50	8s39	2s12	2s56	11s 8	3n17	2n54	11s55		n.a.
F 2	8 57	3s46	1 58	19 40	2 53	22 41	0 27	14 22	1 27	3 35	0 31	24 37	0 47	21 11	0 50	8 38	2 12	2 56	11 8	3 17	2 56	11 54		n.a.
S 3	8 35	8 10	3 7	19 29	2 56	22 34	0 32	14 34	1 27	3 40	0 31	24 38	0 47	21 10	0 50	8 37	2 12	2 57	11 9	3 16	2 57	11 52		n.a.
S 4	8 13	11 59	4 3	19 16	2 58	22 28	0 36	14 47	1 27	3 45	0 30	24 38	0 47	21 9	0 50	8 36	2 12	2 57	11 9	3 16	2 58	11 51		n.a.
M 5	7 51	15 3	4 44	19 1	2 59	22 21	0 40	14 59	1 27	3 50	0 30	24 39	0 47	21 9	0 50	8 35	2 12	2 57	11 9	3 16	2 59	11 49		n.a.
T 6	7 29	17 14	5 8	18 43	2 59	22 13	0 45	15 11	1 27	3 56	0 30	24 39	0 48	21 8	0 50	8 34	2 12	2 58	11 10	3 15	3 1	11 48		n.a.
W 7	7 6	18 32	5 17	18 24	2 59	22 4	0 49	15 23	1 27	4 1	0 30	24 39	0 48	21 7	0 50	8 33	2 12	2 58	11 10	3 15	3 2	11 46		n.a.
T 8	6 44	18 54	5 11	18 2	2 58	21 55	0 53	15 35	1 27	4 6	0 30	24 40	0 48	21 7	0 50	8 33	2 12	2 58	11 10	3 16	3 3	11 45		n.a.
F 9	6 21	18 23	4 52	17 38	2 56	21 46	0 57	15 47	1 27	4 11	0 30	24 40	0 48	21 6	0 50	8 32	2 12	2 59	11 11	3 16	3 5	11 43		n.a.
S 10	5 59	17 4	4 19	17 12	2 53	21 35	1 1	15 59	1 26	4 16	0 30	24 40	0 48	21 6	0 50	8 31	2 12	2 59	11 11	3 16	3 6	11 42		n.a.
S 11	5 36	15 1	3 36	16 44	2 50	21 24	1 4	16 11	1 26	4 22	0 29	24 41	0 48	21 5	0 50	8 30	2 12	2 59	11 11	3 17	3 7	11 40		n.a.
M12	5 13	12 21	2 44	16 14	2 46	21 13	1 8	16 22	1 26	4 27	0 29	24 41	0 49	21 4	0 50	8 29	2 12	3 0	11 12	3 17	3 8	11 39		n.a.
T 13	4 51	9 10	1 45	15 42	2 41	21 1	1 11	16 34	1 26	4 32	0 29	24 41	0 49	21 4	0 50	8 28	2 12	3 0	11 12	3 17	3 10	11 37		n.a.
W14	4 28	5 37	0 41	15 7	2 36	20 48	1 15	16 46	1 26	4 37	0 29	24 42	0 49	21 3	0 50	8 27	2 12	3 0	11 12	3 17	3 11	11 36		n.a.
T 15	4 5	1 49	0s25	14 31	2 30	20 35	1 18	16 57	1 26	4 43	0 29	24 42	0 49	21 3	0 50	8 26	2 12	3 0	11 13	3 17	3 12	11 34		n.a.
F 16	3 42	2n 6	1 31	13 52	2 23	20 21	1 21	17 9	1 26	4 48	0 29	24 42	0 49	21 2	0 50	8 25	2 12	3 1	11 13	3 17	3 14	11 33		n.a.
S 17	3 19	5 59	2 34	13 11	2 16	20 7	1 24	17 20	1 26	4 53	0 29	24 43	0 50	21 2	0 50	8 25	2 12	3 1	11 13	3 17	3 15	11 31		n.a.
S 18	2 55	9 39	3 30	12 29	2 9	19 52	1 27	17 31	1 26	4 59	0 28	24 43	0 50	21 1	0 50	8 24	2 12	3 1	11 14	3 17	3 16	11 30		n.a.
M19	2 32	12 57	4 17	11 44	2 0	19 37	1 30	17 43	1 26	5 4	0 28	24 43	0 50	21 1	0 50	8 23	2 12	3 2	11 14	3 17	3 18	11 28		n.a.
T 20	2 9	15 41	4 52	10 57	1 52	19 21	1 32	17 54	1 26	5 9	0 28	24 44	0 50	21 0	0 50	8 22	2 12	3 2	11 14	3 17	3 19	11 27		n.a.
W21	1 46	17 41	5 13	10 9	1 42	19 5	1 35	18 5	1 26	5 15	0 28	24 44	0 50	20 59	0 50	8 21	2 12	3 2	11 15	3 17	3 20	11 25		n.a.
T 22	1 23	18 45	5 17	9 18	1 33	18 48	1 37	18 16	1 26	5 20	0 28	24 44	0 50	20 59	0 50	8 20	2 12	3 2	11 15	3 17	3 21	11 23		n.a.
F 23	0 59	18 45	5 4	8 26	1 23	18 30	1 40	18 27	1 26	5 25	0 28	24 44	0 51	20 58	0 50	8 19	2 12	3 3	11 15	3 17	3 23	11 22		n.a.
S 24	0 36	17 35	4 31	7 32	1 13	18 12	1 42	18 37	1 26	5 31	0 28	24 45	0 51	20 58	0 50	8 18	2 12	3 3	11 16	3 17	3 24	11 20		n.a.
S 25	0 13	15 16	3 41	6 36	1 2	17 54	1 44	18 48	1 26	5 36	0 27	24 45	0 51	20 57	0 50	8 18	2 12	3 3	11 16	3 17	3 25	11 19		n.a.
M26	0n10	11 55	2 36	5 39	0 51	17 35	1 46	18 59	1 25	5 41	0 27	24 45	0 51	20 57	0 50	8 17	2 12	3 3	11 16	3 17	3 27	11 17		n.a.
T 27	0 34	7 46	1 19	4 41	0 41	17 15	1 48	19 9	1 25	5 47	0 27	24 46	0 51	20 57	0 50	8 16	2 12	3 4	11 17	3 17	3 28	11 16		n.a.
W28	0 57	3 6	0n 3	3 42	0 30	16 55	1 50	19 19	1 25	5 52	0 27	24 46	0 52	20 56	0 50	8 15	2 13	3 4	11 17	3 16	3 29	11 14		n.a.
T 29	1 20	1s43	1 24	2 41	0 19	16 35	1 52	19 30	1 25	5 57	0 27	24 46	0 52	20 56	0 51	8 14	2 13	3 4	11 17	3 17	3 30	11 13		n.a.
F 30	1n43	6s21	2n39	1s40	0s 8	16s14	1s53	19n40	1n25	6n 3	0s27	24s46	0s52	20s55	0s51	8s13	2s13	3s 4	11s17	3n17	3n32	11s11		n.a.

Julian Day Number = 125736.5, Delta T = 34h26m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'29, Lahiri = -63°57'29 Julian Calendar 1 Apr. 4369 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4369 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 22 12	5♈10'19	6♏18	28♓19	23♒29	20♉49	16♈11	22♐32	2♒49	14♓43	6°R17	21°R56	21♍17	25♒57	n.a.	S 1
S 2	12 26 9	6° 7'18	20°12	0♈27	24°36	21°25	16°25	22°32	2°50	14°45	6♐16	21♍54	21°14	26° 3	n.a.	S 2
M 3	12 30 5	7° 4'18	3♐42	2°35	25°44	22° 2	16°38	22°33	2°52	14°48	6°16	21°52	21°11	26°10	n.a.	M 3
T 4	12 34 2	8° 1'19	16°46	4°44	26°51	22°39	16°51	22°33	2°54	14°50	6°15	21°51	21° 8	26°17	n.a.	T 4
W 5	12 37 58	8°58'20	29°26	6°54	27°59	23°16	17° 5	22°34	2°56	14°52	6°14	21°50	21° 5	26°23	n.a.	W 5
T 6	12 41 55	9°55'22	11♑48	9° 3	29° 7	23°53	17°18	22°34	2°58	14°54	6°14	21°D49	21° 1	26°30	n.a.	T 6
F 7	12 45 51	10°52'25	23°54	11°12	0♓15	24°30	17°31	22°34	3° 0	14°56	6°13	21°50	20°58	26°37	n.a.	F 7
S 8	12 49 48	11°49'28	5♒50	13°20	1°23	25° 8	17°45	22°R34	3° 1	14°58	6°13	21°51	20°55	26°43	n.a.	S 8
S 9	12 53 45	12°46'33	17°39	15°27	2°31	25°45	17°58	22°34	3° 3	15° 0	6°12	21°52	20°52	26°50	n.a.	S 9
M10	12 57 41	13°43'38	29°27	17°34	3°39	26°22	18°11	22°34	3° 5	15° 2	6°11	21°54	20°49	26°57	n.a.	M10
T 11	13 1 38	14°40'44	11♓18	19°39	4°47	26°59	18°25	22°34	3° 6	15° 4	6°11	21°55	20°46	27° 3	n.a.	T 11
W12	13 5 34	15°37'51	23°15	21°43	5°56	27°37	18°38	22°34	3° 8	15° 6	6°10	21°R56	20°42	27°10	n.a.	W12
T 13	13 9 31	16°34'59	5♈20	23°46	7° 5	28°14	18°52	22°33	3° 9	15° 8	6° 9	21°55	20°39	27°17	n.a.	T 13
F 14	13 13 27	17°32'08	17°36	25°47	8°13	28°52	19° 5	22°33	3°11	15°10	6° 8	21°53	20°36	27°23	n.a.	F 14
S 15	13 17 24	18°29'17	0♉ 4	27°47	9°22	29°29	19°18	22°32	3°12	15°12	6° 8	21°50	20°33	27°30	n.a.	S 15
S 16	13 21 21	19°26'28	12°46	29°45	10°31	0♊ 7	19°32	22°31	3°13	15°14	6° 7	21°46	20°30	27°37	n.a.	S 16
M17	13 25 17	20°23'39	25°42	1♉41	11°40	0°45	19°45	22°30	3°15	15°16	6° 6	21°41	20°26	27°43	n.a.	M17
T 18	13 29 14	21°20'51	8♊51	3°36	12°49	1°22	19°59	22°30	3°16	15°18	6° 5	21°37	20°23	27°50	n.a.	T 18
W19	13 33 10	22°18'04	22°14	5°29	13°58	2° 0	20°12	22°28	3°17	15°20	6° 4	21°33	20°20	27°57	n.a.	W19
T 20	13 37 7	23°15'17	5♋51	7°21	15° 8	2°38	20°26	22°27	3°18	15°21	6° 3	21°31	20°17	28° 3	n.a.	T 20
F 21	13 41 4	24°12'31	19°41	9°10	16°17	3°16	20°39	22°26	3°19	15°23	6° 2	21°D30	20°14	28°10	n.a.	F 21
S 22	13 45 0	25° 9'46	3♌44	10°58	17°27	3°54	20°52	22°25	3°20	15°25	6° 2	21°30	20°11	28°17	n.a.	S 22
S 23	13 48 57	26° 7'02	17°58	12°45	18°36	4°32	21° 6	22°23	3°21	15°27	6° 1	21°31	20° 7	28°23	n.a.	S 23
M24	13 52 53	27° 4'19	2♍23	14°29	19°46	5°10	21°19	22°22	3°22	15°29	6° 0	21°32	20° 4	28°30	n.a.	M24
T 25	13 56 50	28° 1'36	16°54	16°12	20°56	5°48	21°32	22°20	3°23	15°30	5°59	21°R33	20° 1	28°37	n.a.	T 25
W26	14 0 46	28°58'55	1♎28	17°54	22° 6	6°26	21°46	22°18	3°24	15°32	5°58	21°33	19°58	28°43	n.a.	W26
T 27	14 4 43	29°56'14	15°59	19°33	23°16	7° 5	21°59	22°16	3°25	15°34	5°57	21°31	19°55	28°50	n.a.	T 27
F 28	14 8 40	0♉53'35	0♏22	21°11	24°26	7°43	22°12	22°14	3°26	15°36	5°56	21°27	19°52	28°57	n.a.	F 28
S 29	14 12 36	1°50'56	14°30	22°47	25°36	8°21	22°26	22°12	3°27	15°37	5°55	21°22	19°48	29° 3	n.a.	S 29
S 30	14 16 33	2°48'20	28°19	24°22	26°46	9° 0	22°39	22°10	3°27	15°39	5°54	21°15	19°45	29°10	n.a.	S 30
M31	14 20 29	3♉45'45	11♐47	25♉55	27♓57	9♊38	22♈52	22♐ 8	3♒28	15♓41	5♐53	21♍ 9	19♍42	29♒16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 7	10s31	3n42	0s39	0n 3	15s52	1s55	19n50	1n25	6n 8	0s27	24s47	0s52	20s55	0s51	8s13	2s13	3s 4	11s18	3n17	3n33	11s10		n.a.
S 2	2 30	13 59	4 30	0n23	0 13	15 31	1 56	20 0	1 25	6 13	0 27	24 47	0 52	20 54	0 51	8 12	2 13	3 5	11 18	3 18	3 34	11 8		n.a.
M 3	2 53	16 34	5 1	1 25	0 24	15 8	1 57	20 10	1 25	6 19	0 26	24 47	0 53	20 54	0 51	8 11	2 13	3 5	11 18	3 19	3 36	11 7		n.a.
T 4	3 16	18 13	5 15	2 27	0 34	14 46	1 59	20 19	1 25	6 24	0 26	24 47	0 53	20 53	0 51	8 10	2 13	3 5	11 19	3 20	3 37	11 5		n.a.
W 5	3 39	18 54	5 14	3 28	0 43	14 23	2 0	20 29	1 24	6 30	0 26	24 47	0 53	20 53	0 51	8 9	2 13	3 5	11 19	3 20	3 38	11 3		n.a.
T 6	4 2	18 39	4 58	4 29	0 52	13 59	2 1	20 38	1 24	6 35	0 26	24 48	0 53	20 53	0 51	8 9	2 13	3 5	11 19	3 20	3 39	11 2		n.a.
F 7	4 25	17 32	4 29	5 29	1 1	13 35	2 1	20 48	1 24	6 40	0 26	24 48	0 53	20 52	0 51	8 8	2 13	3 6	11 20	3 20	3 41	11 0		n.a.
S 8	4 48	15 40	3 48	6 28	1 9	13 11	2 2	20 57	1 24	6 46	0 26	24 48	0 53	20 52	0 51	8 7	2 13	3 6	11 20	3 19	3 42	10 59		n.a.
S 9	5 11	13 10	2 58	7 25	1 16	12 47	2 3	21 6	1 24	6 51	0 26	24 48	0 54	20 52	0 51	8 6	2 13	3 6	11 20	3 19	3 43	10 57		n.a.
M10	5 34	10 6	2 1	8 22	1 23	12 22	2 3	21 15	1 24	6 56	0 26	24 48	0 54	20 51	0 51	8 5	2 13	3 6	11 20	3 18	3 45	10 56		n.a.
T 11	5 57	6 38	0 58	9 17	1 30	11 56	2 4	21 24	1 24	7 2	0 25	24 49	0 54	20 51	0 51	8 5	2 13	3 6	11 21	3 18	3 46	10 54		n.a.
W12	6 19	2 52	0s 7	10 10	1 35	11 31	2 4	21 33	1 24	7 7	0 25	24 49	0 54	20 51	0 51	8 4	2 13	3 6	11 21	3 17	3 47	10 53		n.a.
T 13	6 42	1n 4	1 13	11 2	1 40	11 5	2 5	21 41	1 23	7 12	0 25	24 49	0 54	20 50	0 51	8 3	2 13	3 6	11 21	3 18	3 48	10 51		n.a.
F 14	7 4	5 0	2 17	11 52	1 45	10 39	2 5	21 50	1 23	7 18	0 25	24 49	0 55	20 50	0 51	8 2	2 13	3 7	11 22	3 19	3 50	10 49		n.a.
S 15	7 27	8 48	3 15	12 40	1 48	10 12	2 5	21 58	1 23	7 23	0 25	24 49	0 55	20 50	0 51	8 2	2 13	3 7	11 22	3 20	3 51	10 48		n.a.
S 16	7 49	12 15	4 4	13 26	1 52	9 45	2 5	22 6	1 23	7 28	0 25	24 49	0 55	20 49	0 51	8 1	2 13	3 7	11 22	3 21	3 52	10 46		n.a.
M17	8 11	15 11	4 42	14 11	1 54	9 18	2 5	22 14	1 23	7 34	0 25	24 49	0 55	20 49	0 51	8 0	2 13	3 7	11 22	3 23	3 54	10 45		n.a.
T 18	8 33	17 23	5 5	14 53	1 56	8 51	2 5	22 22	1 23	7 39	0 25	24 50	0 55	20 49	0 51	7 59	2 13	3 7	11 23	3 25	3 55	10 43		n.a.
W19	8 55	18 41	5 13	15 34	1 57	8 23	2 4	22 30	1 22	7 44	0 25	24 50	0 56	20 49	0 51	7 59	2 13	3 7	11 23	3 26	3 56	10 42		n.a.
T 20	9 17	18 56	5 3	16 13	1 58	7 55	2 4	22 38	1 22	7 49	0 24	24 50	0 56	20 48	0 51	7 58	2 13	3 7	11 23	3 27	3 57	10 40		n.a.
F 21	9 39	18 5	4 36	16 49	1 58	7 27	2 4	22 45	1 22	7 55	0 24	24 50	0 56	20 48	0 51	7 57	2 13	3 7	11 23	3 28	3 59	10 38		n.a.
S 22	10 0	16 7	3 52	17 24	1 58	6 58	2 3	22 52	1 22	8 0	0 24	24 50	0 56	20 48	0 51	7 57	2 13	3 7	11 24	3 28	4 0	10 37		n.a.
S 23	10 22	13 8	2 53	17 57	1 57	6 30	2 2	23 0	1 22	8 5	0 24	24 50	0 56	20 48	0 52	7 56	2 13	3 7	11 24	3 27	4 1	10 35		n.a.
M24	10 43	9 20	1 43	18 29	1 55	6 1	2 2	23 7	1 22	8 11	0 24	24 50	0 56	20 48	0 52	7 55	2 13	3 7	11 24	3 27	4 3	10 34		n.a.
T 25	11 4	4 56	0 25	18 58	1 53	5 32	2 1	23 13	1 21	8 16	0 24	24 50	0 57	20 47	0 52	7 55	2 13	3 7	11 24	3 26	4 4	10 32		n.a.
W26	11 25	0 13	0n54	19 25	1 51	5 3	2 0	23 20	1 21	8 21	0 24	24 50	0 57	20 47	0 52	7 54	2 13	3 7	11 24	3 27	4 5	10 30		n.a.
T 27	11 46	4s29	2 9	19 51	1 48	4 34	1 59	23 27	1 21	8 26	0 24	24 51	0 57	20 47	0 52	7 53	2 14	3 7	11 25	3 27	4 6	10 29		n.a.
F 28	12 7	8 53	3 15	20 15	1 45	4 4	1 58	23 33	1 21	8 31	0 24	24 51	0 57	20 47	0 52	7 53	2 14	3 7	11 25	3 29	4 8	10 27		n.a.
S 29	12 27	12 42	4 8	20 37	1 41	3 34	1 57	23 39	1 21	8 37	0 23	24 51	0 57	20 47	0 52	7 52	2 14	3 7	11 25	3 31	4 9	10 26		n.a.
S 30	12 48	15 43	4 46	20 57	1 36	3 5	1 56	23 45	1 20	8 42	0 23	24 51	0 58	20 47	0 52	7 51	2 14	3 7	11 25	3 34	4 10	10 24		n.a.
M31	13n 8	17s48	5n 6	21n16	1n31	2s35	1s54	23n51	1n20	8n47	0s23	24s51	0s58	20s47	0s52	7s51	2s14	3s 7	11s26	3n36	4n11	10s22		n.a.

Julian Day Number = 125766.5, Delta T = 34h25m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'25, Lahiri = -63°57'25 Julian Calendar 1 May 4369 BCE == Greg. Calendar 27 March 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 24 26	4♉43'11	24♐51	27♉26	29♓ 7	10♊16	23♈ 6	22°R 6	3♒28	15♓42	5°R52	21°R 2	19♍39	29♒23	n.a.	T 1
W 2	14 28 22	5°40'39	7♉33	28°56	0♈18	10°55	23°19	22♐ 3	3°29	15°44	5♐50	20♍57	19°36	29°30	n.a.	W 2
T 3	14 32 19	6°38'09	19°56	0♊23	1°29	11°34	23°32	22° 1	3°29	15°45	5°49	20°54	19°32	29°36	n.a.	T 3
F 4	14 36 16	7°35'40	2♒ 2	1°49	2°39	12°12	23°45	21°58	3°30	15°47	5°48	20°53	19°29	29°43	n.a.	F 4
S 5	14 40 12	8°33'13	13°58	3°14	3°50	12°51	23°59	21°56	3°30	15°48	5°47	20°D52	19°26	29°50	n.a.	S 5
S 6	14 44 9	9°30'48	25°48	4°36	5° 1	13°30	24°12	21°53	3°31	15°50	5°46	20°53	19°23	29°56	n.a.	S 6
M 7	14 48 5	10°28'25	7♓37	5°57	6°12	14° 9	24°25	21°50	3°31	15°51	5°45	20°55	19°20	0♓ 3	n.a.	M 7
T 8	14 52 2	11°26'03	19°30	7°16	7°23	14°48	24°38	21°47	3°31	15°53	5°44	20°R55	19°17	0°10	n.a.	T 8
W 9	14 55 58	12°23'43	1♈32	8°33	8°35	15°26	24°51	21°44	3°31	15°54	5°43	20°55	19°13	0°16	n.a.	W 9
T 10	14 59 55	13°21'25	13°46	9°48	9°46	16° 5	25° 4	21°41	3°32	15°56	5°41	20°52	19°10	0°23	n.a.	T 10
F 11	15 3 51	14°19'09	26°15	11° 1	10°57	16°45	25°17	21°38	3°32	15°57	5°40	20°47	19° 7	0°30	n.a.	F 11
S 12	15 7 48	15°16'55	9♉ 1	12°11	12° 9	17°24	25°30	21°34	3°R32	15°58	5°39	20°40	19° 4	0°36	n.a.	S 12
S 13	15 11 45	16°14'42	22° 4	13°20	13°20	18° 3	25°43	21°31	3°32	16° 0	5°38	20°32	19° 1	0°43	n.a.	S 13
M14	15 15 41	17°12'31	5♊23	14°26	14°32	18°42	25°56	21°28	3°32	16° 1	5°37	20°22	18°57	0°50	n.a.	M14
T 15	15 19 38	18°10'22	18°56	15°30	15°43	19°21	26° 9	21°24	3°32	16° 2	5°35	20°13	18°54	0°56	n.a.	T 15
W16	15 23 34	19° 8'14	2♋40	16°31	16°55	20° 1	26°22	21°21	3°31	16° 3	5°34	20° 4	18°51	1° 3	n.a.	W16
T 17	15 27 31	20° 6'08	16°34	17°30	18° 7	20°40	26°35	21°17	3°31	16° 5	5°33	19°58	18°48	1°10	n.a.	T 17
F 18	15 31 27	21° 4'04	0♌33	18°26	19°19	21°20	26°47	21°13	3°31	16° 6	5°32	19°54	18°45	1°16	n.a.	F 18
S 19	15 35 24	22° 2'01	14°38	19°19	20°31	21°59	27° 0	21° 9	3°31	16° 7	5°30	19°52	18°42	1°23	n.a.	S 19
S 20	15 39 21	23° 0'00	28°45	20° 9	21°43	22°39	27°13	21° 6	3°30	16° 8	5°29	19°D52	18°38	1°30	n.a.	S 20
M21	15 43 17	23°58'00	12♍55	20°55	22°55	23°18	27°26	21° 2	3°30	16° 9	5°28	19°R53	18°35	1°36	n.a.	M21
T 22	15 47 14	24°56'01	27° 5	21°38	24° 7	23°58	27°38	20°58	3°29	16°10	5°27	19°53	18°32	1°43	n.a.	T 22
W23	15 51 10	25°54'05	11♎14	22°18	25°19	24°38	27°51	20°54	3°29	16°11	5°25	19°51	18°29	1°50	n.a.	W23
T 24	15 55 7	26°52'10	25°19	22°53	26°32	25°17	28° 3	20°50	3°28	16°12	5°24	19°47	18°26	1°56	n.a.	T 24
F 25	15 59 3	27°50'17	9♏18	23°24	27°44	25°57	28°16	20°45	3°28	16°13	5°23	19°40	18°23	2° 3	n.a.	F 25
S 26	16 3 0	28°48'26	23° 6	23°51	28°57	26°37	28°28	20°41	3°27	16°14	5°21	19°31	18°19	2° 9	n.a.	S 26
S 27	16 6 56	29°46'36	6♐39	24°13	0♉ 9	27°17	28°41	20°37	3°27	16°15	5°20	19°20	18°16	2°16	n.a.	S 27
M28	16 10 53	0♊44'49	19°55	24°29	1°22	27°57	28°53	20°33	3°26	16°16	5°19	19° 8	18°13	2°23	n.a.	M28
T 29	16 14 50	1°43'04	2♑53	24°41	2°34	28°37	29° 5	20°28	3°25	16°17	5°18	18°57	18°10	2°29	n.a.	T 29
W30	16 18 46	2♊41'22	15♑31	24♊47	3♉47	29♊17	29♈17	20♐24	3♒24	16♓18	5♐16	18♍47	18♍ 7	2♓36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n28	18s53	5n 9	21n33	1n26	2s 5	1s53	23n57	1n20	8n52	0s23	24s51	0s58	20s46	0s52	7s50	2s14	3s 7	11s26	3n39	4n13	10s21		n.a.
W 2	13 47	18 58	4 57	21 48	1 21	1 35	1 52	24 2	1 20	8 57	0 23	24 51	0 58	20 46	0 52	7 50	2 14	3 7	11 26	3 41	4 14	10 19		n.a.
T 3	14 7	18 8	4 31	22 2	1 15	1 4	1 50	24 8	1 20	9 2	0 23	24 51	0 58	20 46	0 52	7 49	2 14	3 7	11 26	3 42	4 15	10 18		n.a.
F 4	14 26	16 29	3 54	22 14	1 8	0 34	1 49	24 13	1 19	9 7	0 23	24 51	0 59	20 46	0 52	7 49	2 14	3 7	11 26	3 43	4 17	10 16		n.a.
S 5	14 45	14 8	3 6	22 24	1 1	0 4	1 47	24 18	1 19	9 13	0 23	24 51	0 59	20 46	0 52	7 48	2 14	3 7	11 27	3 43	4 18	10 14		n.a.
S 6	15 4	11 13	2 12	22 33	0 54	0n27	1 45	24 23	1 19	9 18	0 23	24 51	0 59	20 46	0 52	7 47	2 14	3 7	11 27	3 43	4 19	10 13		n.a.
M 7	15 23	7 51	1 11	22 41	0 47	0 57	1 44	24 27	1 19	9 23	0 23	24 51	0 59	20 46	0 52	7 47	2 14	3 7	11 27	3 42	4 20	10 11		n.a.
T 8	15 41	4 9	0 8	22 47	0 39	1 28	1 42	24 32	1 18	9 28	0 22	24 51	0 59	20 46	0 52	7 46	2 14	3 7	11 27	3 42	4 22	10 10		n.a.
W 9	16 0	0 15	0s57	22 52	0 31	1 58	1 40	24 36	1 18	9 33	0 22	24 51	0 59	20 46	0 52	7 46	2 14	3 7	11 27	3 42	4 23	10 8		n.a.
T 10	16 18	3n45	2 0	22 55	0 22	2 29	1 38	24 40	1 18	9 38	0 22	24 51	1 0	20 46	0 52	7 45	2 14	3 7	11 27	3 43	4 24	10 6		n.a.
F 11	16 35	7 39	2 58	22 57	0 13	2 59	1 36	24 44	1 18	9 43	0 22	24 51	1 0	20 46	0 52	7 45	2 14	3 7	11 28	3 45	4 26	10 5		n.a.
S 12	16 53	11 18	3 49	22 58	0 4	3 30	1 34	24 48	1 17	9 48	0 22	24 51	1 0	20 46	0 52	7 44	2 14	3 7	11 28	3 48	4 27	10 3		n.a.
S 13	17 10	14 29	4 29	22 58	0s 5	4 0	1 32	24 51	1 17	9 53	0 22	24 51	1 0	20 46	0 53	7 44	2 14	3 7	11 28	3 51	4 28	10 1		n.a.
M14	17 27	16 59	4 55	22 57	0 15	4 31	1 30	24 54	1 17	9 58	0 22	24 51	1 0	20 46	0 53	7 43	2 15	3 7	11 28	3 55	4 29	10 0		n.a.
T 15	17 44	18 35	5 5	22 54	0 25	5 1	1 28	24 58	1 17	10 2	0 22	24 51	1 0	20 46	0 53	7 43	2 15	3 7	11 28	3 59	4 31	9 58		n.a.
W16	18 0	19 8	4 58	22 51	0 35	5 31	1 26	25 0	1 16	10 7	0 22	24 50	1 1	20 46	0 53	7 43	2 15	3 6	11 28	4 2	4 32	9 57		n.a.
T 17	18 16	18 33	4 33	22 46	0 45	6 1	1 23	25 3	1 16	10 12	0 22	24 50	1 1	20 47	0 53	7 42	2 15	3 6	11 28	4 5	4 33	9 55		n.a.
F 18	18 32	16 50	3 52	22 41	0 56	6 31	1 21	25 6	1 16	10 17	0 22	24 50	1 1	20 47	0 53	7 42	2 15	3 6	11 29	4 7	4 35	9 53		n.a.
S 19	18 48	14 6	2 57	22 34	1 7	7 2	1 19	25 8	1 16	10 22	0 21	24 50	1 1	20 47	0 53	7 41	2 15	3 6	11 29	4 7	4 36	9 52		n.a.
S 20	19 3	10 31	1 50	22 27	1 18	7 31	1 16	25 10	1 15	10 27	0 21	24 50	1 1	20 47	0 53	7 41	2 15	3 6	11 29	4 7	4 37	9 50		n.a.
M21	19 18	6 20	0 37	22 20	1 29	8 1	1 14	25 12	1 15	10 31	0 21	24 50	1 1	20 47	0 53	7 41	2 15	3 6	11 29	4 7	4 38	9 48		n.a.
T 22	19 33	1 47	0n38	22 11	1 40	8 31	1 11	25 14	1 15	10 36	0 21	24 50	1 2	20 47	0 53	7 40	2 15	3 6	11 29	4 7	4 40	9 47		n.a.
W23	19 47	2s52	1 51	22 3	1 51	9 0	1 9	25 15	1 15	10 41	0 21	24 50	1 2	20 47	0 53	7 40	2 15	3 5	11 29	4 8	4 41	9 45		n.a.
T 24	20 1	7 20	2 57	21 53	2 3	9 30	1 6	25 17	1 14	10 45	0 21	24 50	1 2	20 48	0 53	7 40	2 15	3 5	11 29	4 10	4 42	9 43		n.a.
F 25	20 14	11 21	3 51	21 44	2 14	9 59	1 4	25 18	1 14	10 50	0 21	24 49	1 2	20 48	0 53	7 39	2 15	3 5	11 29	4 12	4 43	9 42		n.a.
S 26	20 28	14 42	4 31	21 34	2 25	10 27	1 1	25 18	1 14	10 55	0 21	24 49	1 2	20 48	0 53	7 39	2 15	3 5	11 29	4 16	4 45	9 40		n.a.
S 27	20 41	17 12	4 55	21 24	2 36	10 56	0 59	25 19	1 13	10 59	0 21	24 49	1 2	20 48	0 53	7 39	2 15	3 5	11 29	4 21	4 46	9 39		n.a.
M28	20 53	18 42	5 2	21 13	2 47	11 25	0 56	25 20	1 13	11 4	0 21	24 49	1 2	20 48	0 53	7 38	2 15	3 5	11 30	4 25	4 47	9 37		n.a.
T 29	21 6	19 12	4 54	21 3	2 58	11 53	0 53	25 20	1 13	11 9	0 21	24 49	1 3	20 49	0 53	7 38	2 16	3 4	11 30	4 30	4 49	9 35		n.a.
W30	21n18	18s43	4n31	20n53	3s 8	12n21	0s51	25n20	1n12	11n13	0s20	24s49	1s 3	20s49	0s53	7s38	2s16	3s 4	11s30	4n34	4n50	9s34		n.a.

Julian Day Number = 125797.5, Delta T = 34h25m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'21, Lahiri = -63°57'21 Julian Calendar 1 June 4369 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4369 BCE

JULY 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 43	3♊39'41	27♉51	24°R47	5♉ 0	29♊58	29♈30	20°R20	3°R23	16♓18	5°R15	18°R40	18♍ 3	2♓43	n.a.	T 1
F 2	16 26 39	4°38'03	9♒57	24♊41	6°13	0♋38	29°42	20♐15	3♒22	16°19	5♐14	18♍35	18° 0	2°49	n.a.	F 2
S 3	16 30 36	5°36'27	21°52	24°29	7°26	1°18	29°54	20°11	3°21	16°20	5°12	18°32	17°57	2°56	n.a.	S 3
S 4	16 34 32	6°34'53	3♓41	24°10	8°39	1°58	0♉ 6	20° 6	3°20	16°20	5°11	18°D32	17°54	3° 3	n.a.	S 4
M 5	16 38 29	7°33'22	15°30	23°45	9°52	2°39	0°18	20° 2	3°19	16°21	5°10	18°R32	17°51	3° 9	n.a.	M 5
T 6	16 42 25	8°31'54	27°24	23°13	11° 5	3°19	0°30	19°57	3°18	16°22	5° 8	18°31	17°48	3°16	n.a.	T 6
W 7	16 46 22	9°30'27	9♈28	22°35	12°19	4° 0	0°41	19°52	3°17	16°22	5° 7	18°30	17°44	3°23	n.a.	W 7
T 8	16 50 18	10°29'03	21°47	21°51	13°32	4°40	0°53	19°48	3°16	16°23	5° 6	18°26	17°41	3°29	n.a.	T 8
F 9	16 54 15	11°27'42	4♉25	21° 1	14°45	5°21	1° 5	19°43	3°15	16°23	5° 5	18°20	17°38	3°36	n.a.	F 9
S 10	16 58 12	12°26'23	17°25	20° 7	15°59	6° 2	1°16	19°38	3°13	16°24	5° 3	18°11	17°35	3°43	n.a.	S 10
S 11	17 2 8	13°25'06	0♊46	19° 9	17°12	6°42	1°28	19°34	3°12	16°24	5° 2	18° 0	17°32	3°49	n.a.	S 11
M12	17 6 5	14°23'52	14°28	18° 7	18°26	7°23	1°39	19°29	3°11	16°25	5° 1	17°47	17°29	3°56	n.a.	M12
T 13	17 10 1	15°22'39	28°27	17° 5	19°39	8° 4	1°51	19°24	3° 9	16°25	4°59	17°35	17°25	4° 3	n.a.	T 13
W14	17 13 58	16°21'30	12♋38	16° 2	20°53	8°45	2° 2	19°19	3° 8	16°26	4°58	17°24	17°22	4° 9	n.a.	W14
T 15	17 17 54	17°20'22	26°56	15° 0	22° 7	9°26	2°13	19°15	3° 6	16°26	4°57	17°16	17°19	4°16	n.a.	T 15
F 16	17 21 51	18°19'16	11♌16	14° 1	23°21	10° 7	2°25	19°10	3° 5	16°26	4°56	17°10	17°16	4°23	n.a.	F 16
S 17	17 25 47	19°18'12	25°33	13° 6	24°34	10°48	2°36	19° 5	3° 3	16°26	4°54	17° 7	17°13	4°29	n.a.	S 17
S 18	17 29 44	20°17'10	9♍45	12°17	25°48	11°29	2°47	19° 0	3° 2	16°27	4°53	17° 6	17° 9	4°36	n.a.	S 18
M19	17 33 40	21°16'10	23°51	11°36	27° 2	12°11	2°57	18°55	3° 0	16°27	4°52	17° 6	17° 6	4°42	n.a.	M19
T 20	17 37 37	22°15'12	7♎49	11° 2	28°16	12°52	3° 8	18°51	2°58	16°27	4°51	17° 5	17° 3	4°49	n.a.	T 20
W21	17 41 33	23°14'16	21°40	10°37	29°30	13°33	3°19	18°46	2°57	16°27	4°49	17° 3	17° 0	4°56	n.a.	W21
T 22	17 45 30	24°13'22	5♏22	10°22	0♊44	14°15	3°30	18°41	2°55	16°27	4°48	16°58	16°57	5° 2	n.a.	T 22
F 23	17 49 27	25°12'30	18°56	10°D16	1°59	14°56	3°40	18°36	2°53	16°27	4°47	16°51	16°54	5° 9	n.a.	F 23
S 24	17 53 23	26°11'40	2♐19	10°21	3°13	15°37	3°51	18°32	2°51	16°R27	4°46	16°40	16°50	5°16	n.a.	S 24
S 25	17 57 20	27°10'53	15°30	10°36	4°27	16°19	4° 1	18°27	2°50	16°27	4°45	16°28	16°47	5°22	n.a.	S 25
M26	18 1 16	28°10'07	28°28	11° 1	5°41	17° 1	4°11	18°22	2°48	16°27	4°43	16°15	16°44	5°29	n.a.	M26
T 27	18 5 13	29° 9'24	11♑11	11°35	6°56	17°42	4°22	18°18	2°46	16°27	4°42	16° 2	16°41	5°36	n.a.	T 27
W28	18 9 9	0♋ 8'44	23°39	12°18	8°10	18°24	4°32	18°13	2°44	16°27	4°41	15°51	16°38	5°42	n.a.	W28
T 29	18 13 6	1° 8'05	5♒53	13°10	9°25	19° 6	4°42	18° 9	2°42	16°27	4°40	15°43	16°35	5°49	n.a.	T 29
F 30	18 17 2	2° 7'29	17°55	14° 9	10°39	19°48	4°52	18° 4	2°40	16°27	4°39	15°37	16°31	5°56	n.a.	F 30
S 31	18 20 59	3♋ 6'56	29♒48	15♊15	11♊54	20♋30	5♉ 1	17♐59	2♒38	16♓26	4♐38	15♍34	16♍28	6♓ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n29	17s21	3n55	20n43	3s18	12n49	0s48	25n20	1n12	11n18	0s20	24s48	1s 3	20s49	0s53	7s38	2s16	3s 4	11s30	4n37	4n51	9s32		n.a.
F 2	21 40	15 13	3 10	20 33	3 28	13 16	0 45	25 19	1 12	11 22	0 20	24 48	1 3	20 49	0 53	7 37	2 16	3 4	11 30	4 39	4 52	9 30		n.a.
S 3	21 51	12 28	2 17	20 24	3 37	13 43	0 42	25 19	1 12	11 27	0 20	24 48	1 3	20 50	0 53	7 37	2 16	3 4	11 30	4 40	4 54	9 29		n.a.
S 4	22 2	9 14	1 18	20 15	3 44	14 10	0 40	25 18	1 11	11 31	0 20	24 48	1 3	20 50	0 53	7 37	2 16	3 3	11 30	4 40	4 55	9 27		n.a.
M 5	22 12	5 38	0 16	20 7	3 51	14 36	0 37	25 17	1 11	11 35	0 20	24 47	1 3	20 50	0 53	7 37	2 16	3 3	11 30	4 40	4 56	9 25		n.a.
T 6	22 21	1 47	0s47	20 0	3 57	15 3	0 34	25 15	1 11	11 40	0 20	24 47	1 4	20 50	0 54	7 37	2 16	3 3	11 30	4 40	4 57	9 24		n.a.
W 7	22 31	2n12	1 49	19 54	4 1	15 28	0 31	25 14	1 10	11 44	0 20	24 47	1 4	20 51	0 54	7 36	2 16	3 3	11 30	4 41	4 59	9 22		n.a.
T 8	22 39	6 10	2 47	19 48	4 4	15 54	0 29	25 12	1 10	11 48	0 20	24 47	1 4	20 51	0 54	7 36	2 16	3 2	11 30	4 42	5 0	9 20		n.a.
F 9	22 48	9 57	3 38	19 44	4 5	16 19	0 26	25 10	1 10	11 53	0 20	24 47	1 4	20 51	0 54	7 36	2 16	3 2	11 30	4 45	5 1	9 19		n.a.
S 10	22 56	13 23	4 19	19 41	4 5	16 44	0 23	25 8	1 9	11 57	0 20	24 46	1 4	20 52	0 54	7 36	2 16	3 2	11 30	4 48	5 3	9 17		n.a.
S 11	23 4	16 13	4 48	19 39	4 2	17 8	0 20	25 6	1 9	12 1	0 19	24 46	1 4	20 52	0 54	7 36	2 16	3 2	11 30	4 53	5 4	9 15		n.a.
M12	23 11	18 13	5 0	19 38	3 58	17 32	0 17	25 3	1 9	12 5	0 19	24 46	1 4	20 52	0 54	7 36	2 16	3 1	11 30	4 58	5 5	9 14		n.a.
T 13	23 18	19 12	4 55	19 39	3 51	17 55	0 15	25 0	1 8	12 9	0 19	24 45	1 4	20 53	0 54	7 36	2 17	3 1	11 30	5 2	5 6	9 12		n.a.
W14	23 24	18 59	4 33	19 41	3 42	18 18	0 12	24 57	1 8	12 13	0 19	24 45	1 4	20 53	0 54	7 36	2 17	3 1	11 30	5 7	5 8	9 10		n.a.
T 15	23 30	17 34	3 52	19 45	3 32	18 40	0 9	24 54	1 7	12 17	0 19	24 45	1 5	20 54	0 54	7 35	2 17	3 1	11 30	5 10	5 9	9 9		n.a.
F 16	23 36	15 3	2 57	19 51	3 19	19 2	0 6	24 50	1 7	12 21	0 19	24 45	1 5	20 54	0 54	7 35	2 17	3 0	11 30	5 13	5 10	9 7		n.a.
S 17	23 41	11 37	1 51	19 58	3 5	19 24	0 4	24 47	1 7	12 25	0 19	24 44	1 5	20 54	0 54	7 35	2 17	3 0	11 30	5 14	5 11	9 5		n.a.
S 18	23 45	7 32	0 39	20 7	2 49	19 45	0 1	24 43	1 6	12 29	0 19	24 44	1 5	20 55	0 54	7 35	2 17	3 0	11 30	5 14	5 13	9 3		n.a.
M19	23 50	3 3	0n36	20 18	2 33	20 5	0n 2	24 39	1 6	12 33	0 19	24 44	1 5	20 55	0 54	7 35	2 17	3 0	11 30	5 14	5 14	9 2		n.a.
T 20	23 53	1s33	1 47	20 31	2 15	20 25	0 5	24 34	1 6	12 37	0 19	24 43	1 5	20 56	0 54	7 35	2 17	2 59	11 30	5 14	5 15	9 0		n.a.
W21	23 57	6 2	2 52	20 45	1 57	20 44	0 7	24 30	1 5	12 41	0 19	24 43	1 5	20 56	0 54	7 35	2 17	2 59	11 30	5 15	5 17	8 58		n.a.
T 22	24 0	10 9	3 46	21 1	1 39	21 3	0 10	24 25	1 5	12 45	0 19	24 43	1 5	20 57	0 54	7 35	2 17	2 59	11 30	5 17	5 18	8 57		n.a.
F 23	24 2	13 41	4 27	21 18	1 20	21 21	0 12	24 20	1 4	12 49	0 18	24 42	1 5	20 57	0 54	7 35	2 17	2 58	11 30	5 20	5 19	8 55		n.a.
S 24	24 4	16 27	4 52	21 37	1 2	21 39	0 15	24 14	1 4	12 52	0 18	24 42	1 5	20 57	0 54	7 36	2 17	2 58	11 30	5 24	5 20	8 53		n.a.
S 25	24 5	18 20	5 1	21 57	0 44	21 56	0 18	24 9	1 4	12 56	0 18	24 42	1 5	20 58	0 54	7 36	2 17	2 58	11 30	5 29	5 22	8 52		n.a.
M26	24 7	19 13	4 54	22 17	0 27	22 12	0 20	24 3	1 3	13 0	0 18	24 41	1 6	20 58	0 54	7 36	2 18	2 57	11 29	5 35	5 23	8 50		n.a.
T 27	24 7	19 6	4 33	22 38	0 11	22 28	0 23	23 57	1 3	13 3	0 18	24 41	1 6	20 59	0 54	7 36	2 18	2 57	11 29	5 40	5 24	8 48		n.a.
W28	24 7	18 4	3 59	22 59	0n 4	22 43	0 25	23 51	1 2	13 7	0 18	24 41	1 6	20 59	0 54	7 36	2 18	2 57	11 29	5 44	5 25	8 47		n.a.
T 29	24 7	16 12	3 14	23 21	0 19	22 57	0 28	23 45	1 2	13 10	0 18	24 40	1 6	21 0	0 54	7 36	2 18	2 57	11 29	5 47	5 27	8 45		n.a.
F 30	24 6	13 40	2 21	23 41	0 32	23 11	0 30	23 38	1 2	13 14	0 18	24 40	1 6	21 0	0 54	7 36	2 18	2 56	11 29	5 50	5 28	8 43		n.a.
S 31	24n 5	10s35	1n23	24n 2	0n45	23n24	0n33	23n31	1n 1	13n17	0s18	24s40	1s 6	21s 1	0s54	7s36	2s18	2s56	11s29	5n51	5n29	8s41		n.a.

Julian Day Number = 125827.5, Delta T = 34h25m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'17, Lahiri = -63°57'17 Julian Calendar 1 July 4369 BCE == Greg. Calendar 27 May 4369 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 55	4♋ 6'25	11♓35	16♊28	13♊ 8	21♋11	5♉11	17°R55	2°R36	16°R26	4°R37	15°D32	16♍25	6♓ 9	n.a.	S 1
M 2	18 28 52	5° 5'57	23°23	17°46	14°23	21°53	5°21	17♐51	2♒34	16♓26	4♐36	15♍32	16°22	6°16	n.a.	M 2
T 3	18 32 48	6° 5'31	5♈15	19° 9	15°38	22°36	5°30	17°46	2°31	16°26	4°35	15°R33	16°19	6°22	n.a.	T 3
W 4	18 36 45	7° 5'07	17°19	20°37	16°53	23°18	5°39	17°42	2°29	16°25	4°33	15°32	16°15	6°29	n.a.	W 4
T 5	18 40 41	8° 4'47	29°38	22° 7	18° 7	24° 0	5°49	17°37	2°27	16°25	4°32	15°30	16°12	6°36	n.a.	T 5
F 6	18 44 38	9° 4'28	12♉18	23°41	19°22	24°42	5°58	17°33	2°25	16°24	4°31	15°25	16° 9	6°42	n.a.	F 6
S 7	18 48 34	10° 4'13	25°22	25°18	20°37	25°24	6° 7	17°29	2°23	16°24	4°30	15°18	16° 6	6°49	n.a.	S 7
S 8	18 52 31	11° 3'59	8♊53	26°56	21°52	26° 7	6°16	17°25	2°21	16°23	4°29	15° 9	16° 3	6°55	n.a.	S 8
M 9	18 56 28	12° 3'49	22°49	28°36	23° 7	26°49	6°24	17°21	2°18	16°23	4°28	14°59	16° 0	7° 2	n.a.	M 9
T 10	19 0 24	13° 3'40	7♋ 7	0♋18	24°22	27°32	6°33	17°17	2°16	16°22	4°27	14°49	15°56	7° 9	n.a.	T 10
W11	19 4 21	14° 3'34	21°42	2° 0	25°37	28°14	6°42	17°13	2°14	16°22	4°26	14°40	15°53	7°15	n.a.	W11
T 12	19 8 17	15° 3'30	6♌25	3°43	26°52	28°57	6°50	17° 9	2°11	16°21	4°25	14°32	15°50	7°22	n.a.	T 12
F 13	19 12 14	16° 3'28	21°11	5°26	28° 8	29°39	6°58	17° 5	2° 9	16°21	4°25	14°28	15°47	7°29	n.a.	F 13
S 14	19 16 10	17° 3'28	5♍51	7°10	29°23	0♌22	7° 6	17° 1	2° 7	16°20	4°24	14°25	15°44	7°35	n.a.	S 14
S 15	19 20 7	18° 3'30	20°19	8°54	0♋38	1° 5	7°14	16°57	2° 4	16°19	4°23	14°D25	15°40	7°42	n.a.	S 15
M16	19 24 3	19° 3'34	4♎34	10°38	1°53	1°48	7°22	16°54	2° 2	16°18	4°22	14°26	15°37	7°49	n.a.	M16
T 17	19 28 0	20° 3'39	18°34	12°21	3° 8	2°30	7°30	16°50	1°59	16°18	4°21	14°R27	15°34	7°55	n.a.	T 17
W18	19 31 56	21° 3'47	2♏17	14° 4	4°24	3°13	7°38	16°47	1°57	16°17	4°20	14°26	15°31	8° 2	n.a.	W18
T 19	19 35 53	22° 3'56	15°46	15°48	5°39	3°56	7°45	16°43	1°55	16°16	4°19	14°23	15°28	8° 9	n.a.	T 19
F 20	19 39 49	23° 4'07	29° 1	17°30	6°54	4°39	7°52	16°40	1°52	16°15	4°19	14°19	15°25	8°15	n.a.	F 20
S 21	19 43 46	24° 4'20	12♐ 3	19°12	8°10	5°22	8° 0	16°37	1°50	16°14	4°18	14°12	15°21	8°22	n.a.	S 21
S 22	19 47 42	25° 4'35	24°53	20°54	9°25	6° 6	8° 7	16°33	1°47	16°13	4°17	14° 3	15°18	8°29	n.a.	S 22
M23	19 51 39	26° 4'52	7♑30	22°36	10°41	6°49	8°13	16°30	1°45	16°12	4°16	13°54	15°15	8°35	n.a.	M23
T 24	19 55 36	27° 5'11	19°56	24°16	11°56	7°32	8°20	16°27	1°42	16°11	4°16	13°45	15°12	8°42	n.a.	T 24
W25	19 59 32	28° 5'31	2♒10	25°57	13°12	8°15	8°27	16°24	1°40	16°10	4°15	13°37	15° 9	8°48	n.a.	W25
T 26	20 3 29	29° 5'54	14°15	27°37	14°27	8°59	8°33	16°21	1°38	16° 9	4°14	13°31	15° 6	8°55	n.a.	T 26
F 27	20 7 25	0♌ 6'19	26°11	29°16	15°43	9°42	8°40	16°19	1°35	16° 8	4°14	13°27	15° 2	9° 2	n.a.	F 27
S 28	20 11 22	1° 6'45	8♓ 1	0♌55	16°58	10°25	8°46	16°16	1°33	16° 7	4°13	13°D26	14°59	9° 8	n.a.	S 28
S 29	20 15 18	2° 7'14	19°47	2°34	18°14	11° 9	8°52	16°14	1°30	16° 6	4°13	13°26	14°56	9°15	n.a.	S 29
M30	20 19 15	3° 7'45	1♈34	4°12	19°29	11°53	8°57	16°11	1°28	16° 5	4°12	13°27	14°53	9°22	n.a.	M30
T 31	20 23 11	4♌ 8'18	13♈25	5♌49	20♋45	12♌36	9♉ 3	16♐ 9	1♒25	16♓ 4	4♐12	13♍29	14♍50	9♓28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 3	7s 6	0n21	24n21	0n56	23n36	0n35	23n24	1n 1	13n21	0s18	24s39	1s 6	21s 1	0s54	7s37	2s18	2s56	11s29	5n52	5n31	8s40		n.a.
M 2	24 1	3 20	0s42	24 39	1 6	23 48	0 37	23 17	1 0	13 24	0 18	24 39	1 6	21 2	0 54	7 37	2 18	2 55	11 29	5 51	5 32	8 38		n.a.
T 3	23 59	0n34	1 43	24 55	1 16	23 59	0 40	23 9	1 0	13 27	0 17	24 38	1 6	21 2	0 54	7 37	2 18	2 55	11 29	5 51	5 33	8 36		n.a.
W 4	23 56	4 31	2 41	25 10	1 24	24 9	0 42	23 2	1 0	13 31	0 17	24 38	1 6	21 3	0 54	7 37	2 18	2 55	11 29	5 52	5 34	8 35		n.a.
T 5	23 52	8 21	3 33	25 23	1 31	24 18	0 44	22 54	0 59	13 34	0 17	24 38	1 6	21 3	0 54	7 37	2 18	2 54	11 29	5 52	5 36	8 33		n.a.
F 6	23 48	11 55	4 15	25 35	1 37	24 27	0 46	22 46	0 59	13 37	0 17	24 37	1 6	21 4	0 54	7 38	2 18	2 54	11 28	5 54	5 37	8 31		n.a.
S 7	23 44	15 2	4 46	25 44	1 42	24 35	0 48	22 37	0 58	13 40	0 17	24 37	1 6	21 5	0 54	7 38	2 18	2 54	11 28	5 57	5 38	8 29		n.a.
S 8	23 39	17 26	5 2	25 51	1 46	24 42	0 50	22 29	0 58	13 43	0 17	24 37	1 6	21 5	0 55	7 38	2 18	2 53	11 28	6 1	5 39	8 28		n.a.
M 9	23 33	18 54	5 1	25 56	1 49	24 49	0 52	22 20	0 57	13 46	0 17	24 36	1 6	21 6	0 55	7 38	2 19	2 53	11 28	6 5	5 41	8 26		n.a.
T 10	23 28	19 14	4 42	25 59	1 52	24 54	0 54	22 11	0 57	13 49	0 17	24 36	1 6	21 6	0 55	7 39	2 19	2 53	11 28	6 9	5 42	8 24		n.a.
W11	23 21	18 19	4 4	26 0	1 54	24 59	0 56	22 2	0 56	13 52	0 17	24 36	1 7	21 7	0 55	7 39	2 19	2 52	11 28	6 12	5 43	8 23		n.a.
T 12	23 15	16 9	3 9	25 59	1 55	25 3	0 58	21 52	0 56	13 55	0 17	24 35	1 7	21 7	0 55	7 39	2 19	2 52	11 28	6 15	5 44	8 21		n.a.
F 13	23 7	12 56	2 1	25 56	1 55	25 7	1 0	21 42	0 55	13 58	0 17	24 35	1 7	21 8	0 55	7 40	2 19	2 52	11 27	6 17	5 46	8 19		n.a.
S 14	23 0	8 55	0 46	25 50	1 55	25 9	1 2	21 33	0 55	14 1	0 17	24 35	1 7	21 8	0 55	7 40	2 19	2 51	11 27	6 18	5 47	8 17		n.a.
S 15	22 52	4 25	0n32	25 43	1 54	25 11	1 3	21 23	0 55	14 4	0 16	24 34	1 7	21 9	0 55	7 40	2 19	2 51	11 27	6 18	5 48	8 16		n.a.
M16	22 43	0s15	1 46	25 34	1 53	25 12	1 5	21 12	0 54	14 6	0 16	24 34	1 7	21 10	0 55	7 41	2 19	2 51	11 27	6 18	5 50	8 14		n.a.
T 17	22 34	4 49	2 53	25 23	1 51	25 12	1 7	21 2	0 54	14 9	0 16	24 34	1 7	21 10	0 55	7 41	2 19	2 50	11 27	6 18	5 51	8 12		n.a.
W18	22 25	9 3	3 49	25 10	1 49	25 11	1 8	20 51	0 53	14 12	0 16	24 33	1 7	21 11	0 55	7 41	2 19	2 50	11 27	6 18	5 52	8 10		n.a.
T 19	22 15	12 44	4 30	24 55	1 46	25 10	1 10	20 40	0 53	14 14	0 16	24 33	1 7	21 11	0 55	7 42	2 19	2 50	11 27	6 19	5 53	8 9		n.a.
F 20	22 5	15 42	4 57	24 39	1 43	25 7	1 11	20 29	0 52	14 17	0 16	24 33	1 7	21 12	0 55	7 42	2 19	2 49	11 26	6 21	5 55	8 7		n.a.
S 21	21 55	17 49	5 7	24 21	1 40	25 4	1 12	20 18	0 52	14 19	0 16	24 32	1 7	21 12	0 55	7 43	2 19	2 49	11 26	6 24	5 56	8 5		n.a.
S 22	21 44	19 0	5 2	24 2	1 36	25 0	1 14	20 7	0 51	14 22	0 16	24 32	1 7	21 13	0 55	7 43	2 19	2 49	11 26	6 27	5 57	8 4		n.a.
M23	21 32	19 13	4 42	23 41	1 32	24 56	1 15	19 55	0 51	14 24	0 16	24 32	1 7	21 14	0 55	7 43	2 19	2 48	11 26	6 31	5 58	8 2		n.a.
T 24	21 20	18 30	4 9	23 19	1 28	24 50	1 16	19 43	0 50	14 26	0 16	24 31	1 7	21 14	0 55	7 44	2 20	2 48	11 26	6 34	6 0	8 0		n.a.
W25	21 8	16 55	3 25	22 56	1 23	24 44	1 17	19 31	0 50	14 29	0 16	24 31	1 7	21 15	0 55	7 44	2 20	2 48	11 25	6 37	6 1	7 58		n.a.
T 26	20 55	14 37	2 32	22 31	1 19	24 37	1 18	19 19	0 49	14 31	0 15	24 31	1 7	21 15	0 55	7 45	2 20	2 47	11 25	6 40	6 2	7 57		n.a.
F 27	20 42	11 42	1 32	22 5	1 14	24 29	1 19	19 6	0 49	14 33	0 15	24 30	1 7	21 16	0 55	7 45	2 20	2 47	11 25	6 41	6 3	7 55		n.a.
S 28	20 29	8 21	0 29	21 38	1 8	24 20	1 20	18 54	0 48	14 35	0 15	24 30	1 7	21 16	0 55	7 46	2 20	2 47	11 25	6 42	6 5	7 53		n.a.
S 29	20 15	4 41	0s35	21 10	1 3	24 11	1 21	18 41	0 48	14 37	0 15	24 30	1 7	21 17	0 55	7 46	2 20	2 46	11 25	6 42	6 6	7 51		n.a.
M30	20 1	0 51	1 37	20 41	0 57	24 1	1 22	18 28	0 47	14 39	0 15	24 30	1 7	21 18	0 55	7 47	2 20	2 46	11 24	6 41	6 7	7 50		n.a.
T 31	19n46	3n 3	2s36	20n11	0n52	23n50	1n23	18n15	0n46	14n41	0s15	24s29	1s 7	21s18	0s55	7s47	2s20	2s46	11s24	6n41	6n 8	7s48		n.a.

Julian Day Number = 125858.5, Delta T = 34h25m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'13, Lahiri = -63°57'13 Julian Calendar 1 Aug. 4369 BCE == Greg. Calendar 27 June 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 27 8	5♌ 8'53	25♈27	7♌26	22♋ 1	13♌20	9♉ 9	16°R 6	1°R23	16°R 3	4°R11	13♍30	14♍46	9♓35	n.a.	W 1
T 2	20 31 4	6° 9'30	7♉43	9° 3	23°16	14° 4	9°14	16♐ 4	1♒20	16♓ 2	4♐10	13°R31	14°43	9°42	n.a.	T 2
F 3	20 35 1	7°10'09	20°19	10°39	24°32	14°47	9°19	16° 2	1°18	16° 0	4°10	13°30	14°40	9°48	n.a.	F 3
S 4	20 38 57	8°10'50	3♊20	12°15	25°48	15°31	9°24	16° 0	1°15	15°59	4°10	13°27	14°37	9°55	n.a.	S 4
S 5	20 42 54	9°11'34	16°47	13°50	27° 3	16°15	9°29	15°58	1°13	15°58	4° 9	13°23	14°34	10° 2	n.a.	S 5
M 6	20 46 50	10°12'19	0♋43	15°26	28°19	16°59	9°34	15°56	1°10	15°56	4° 9	13°18	14°31	10° 8	n.a.	M 6
T 7	20 50 47	11°13'06	15° 6	17° 0	29°35	17°43	9°38	15°55	1° 8	15°55	4° 8	13°13	14°27	10°15	n.a.	T 7
W 8	20 54 44	12°13'56	29°51	18°35	0♌51	18°27	9°42	15°53	1° 6	15°54	4° 8	13° 8	14°24	10°22	n.a.	W 8
T 9	20 58 40	13°14'46	14♌51	20° 9	2° 6	19°11	9°46	15°52	1° 3	15°52	4° 8	13° 5	14°21	10°28	n.a.	T 9
F 10	21 2 37	14°15'39	29°57	21°43	3°22	19°55	9°50	15°50	1° 1	15°51	4° 7	13° 3	14°18	10°35	n.a.	F 10
S 11	21 6 33	15°16'32	15♍ 0	23°16	4°38	20°40	9°54	15°49	0°58	15°50	4° 7	13°D 2	14°15	10°41	n.a.	S 11
S 12	21 10 30	16°17'27	29°52	24°49	5°54	21°24	9°58	15°48	0°56	15°48	4° 7	13° 3	14°12	10°48	n.a.	S 12
M13	21 14 26	17°18'24	14♎26	26°22	7°10	22° 8	10° 1	15°47	0°54	15°47	4° 7	13° 4	14° 8	10°55	n.a.	M13
T 14	21 18 23	18°19'21	28°39	27°55	8°25	22°52	10° 4	15°46	0°51	15°45	4° 6	13° 6	14° 5	11° 1	n.a.	T 14
W15	21 22 19	19°20'20	12♏29	29°28	9°41	23°37	10° 7	15°45	0°49	15°44	4° 6	13° 7	14° 2	11° 8	n.a.	W15
T 16	21 26 16	20°21'20	25°57	1♏ 0	10°57	24°21	10°10	15°45	0°47	15°42	4° 6	13°R 7	13°59	11°15	n.a.	T 16
F 17	21 30 12	21°22'21	9♐ 5	2°32	12°13	25° 6	10°13	15°44	0°44	15°41	4° 6	13° 6	13°56	11°21	n.a.	F 17
S 18	21 34 9	22°23'23	21°54	4° 4	13°29	25°50	10°15	15°43	0°42	15°39	4° 6	13° 4	13°52	11°28	n.a.	S 18
S 19	21 38 6	23°24'26	4♑28	5°35	14°45	26°35	10°18	15°43	0°40	15°38	4° 6	13° 1	13°49	11°35	n.a.	S 19
M20	21 42 2	24°25'30	16°49	7° 6	16° 0	27°20	10°20	15°43	0°38	15°36	4° 6	12°58	13°46	11°41	n.a.	M20
T 21	21 45 59	25°26'35	28°59	8°37	17°16	28° 4	10°22	15°43	0°36	15°35	4°D 6	12°55	13°43	11°48	n.a.	T 21
W22	21 49 55	26°27'42	11♒ 1	10° 8	18°32	28°49	10°23	15°D43	0°33	15°33	4° 6	12°52	13°40	11°55	n.a.	W22
T 23	21 53 52	27°28'49	22°56	11°38	19°48	29°34	10°25	15°43	0°31	15°31	4° 6	12°50	13°37	12° 1	n.a.	T 23
F 24	21 57 48	28°29'57	4♓47	13° 8	21° 4	0♍19	10°26	15°43	0°29	15°30	4° 6	12°50	13°33	12° 8	n.a.	F 24
S 25	22 1 45	29°31'07	16°35	14°38	22°19	1° 4	10°27	15°43	0°27	15°28	4° 6	12°D49	13°30	12°15	n.a.	S 25
S 26	22 5 41	0♍32'17	28°22	16° 7	23°35	1°48	10°28	15°44	0°25	15°27	4° 6	12°50	13°27	12°21	n.a.	S 26
M27	22 9 38	1°33'29	10♈11	17°36	24°51	2°33	10°29	15°44	0°23	15°25	4° 6	12°51	13°24	12°28	n.a.	M27
T 28	22 13 35	2°34'42	22° 6	19° 4	26° 7	3°18	10°29	15°45	0°21	15°23	4° 7	12°52	13°21	12°34	n.a.	T 28
W29	22 17 31	3°35'56	4♉ 9	20°32	27°23	4° 3	10°30	15°45	0°19	15°22	4° 7	12°53	13°17	12°41	n.a.	W29
T 30	22 21 28	4♍37'11	16♉25	21♍59	28♌38	4♍49	10°R30	15♐46	0♒17	15♓20	4♐ 7	12♍54	13♍14	12♓48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n31	6n53	3s29	19n41	0n46	23n38	1n23	18n 2	0n46	14n43	0s15	24s29	1s 7	21s19	0s55	7s48	2s20	2s45	11s24	6n40	6n10	7s46		n.a.
T 2	19 16	10 29	4 14	19 9	0 40	23 26	1 24	17 48	0 45	14 45	0 15	24 29	1 7	21 19	0 55	7 48	2 20	2 45	11 24	6 40	6 11	7 44		n.a.
F 3	19 0	13 43	4 48	18 37	0 34	23 13	1 24	17 35	0 45	14 47	0 15	24 29	1 7	21 20	0 55	7 49	2 20	2 45	11 24	6 40	6 12	7 43		n.a.
S 4	18 44	16 23	5 8	18 3	0 28	22 59	1 25	17 21	0 44	14 48	0 15	24 28	1 7	21 20	0 55	7 49	2 20	2 45	11 23	6 41	6 14	7 41		n.a.
S 5	18 28	18 16	5 12	17 29	0 22	22 44	1 25	17 7	0 44	14 50	0 15	24 28	1 7	21 21	0 55	7 50	2 20	2 44	11 23	6 43	6 15	7 39		n.a.
M 6	18 11	19 9	4 59	16 55	0 15	22 29	1 26	16 53	0 43	14 52	0 14	24 28	1 7	21 21	0 55	7 50	2 20	2 44	11 23	6 45	6 16	7 37		n.a.
T 7	17 54	18 50	4 26	16 20	0 9	22 13	1 26	16 38	0 43	14 53	0 14	24 28	1 7	21 22	0 55	7 51	2 20	2 44	11 23	6 47	6 17	7 35		n.a.
W 8	17 37	17 16	3 35	15 44	0 3	21 56	1 26	16 24	0 42	14 55	0 14	24 28	1 7	21 23	0 55	7 52	2 20	2 43	11 23	6 49	6 19	7 34		n.a.
T 9	17 19	14 29	2 29	15 8	0s 4	21 39	1 26	16 9	0 42	14 56	0 14	24 27	1 7	21 23	0 55	7 52	2 20	2 43	11 22	6 50	6 20	7 32		n.a.
F 10	17 1	10 42	1 11	14 31	0 10	21 21	1 26	15 54	0 41	14 58	0 14	24 27	1 7	21 24	0 55	7 53	2 20	2 43	11 22	6 51	6 21	7 30		n.a.
S 11	16 43	6 14	0n11	13 53	0 17	21 3	1 26	15 39	0 40	14 59	0 14	24 27	1 7	21 24	0 55	7 53	2 20	2 43	11 22	6 51	6 22	7 28		n.a.
S 12	16 24	1 27	1 31	13 16	0 23	20 43	1 26	15 24	0 40	15 0	0 14	24 27	1 7	21 25	0 55	7 54	2 20	2 42	11 22	6 51	6 24	7 27		n.a.
M13	16 5	3s20	2 45	12 37	0 29	20 24	1 26	15 9	0 39	15 1	0 14	24 27	1 7	21 25	0 55	7 55	2 20	2 42	11 21	6 50	6 25	7 25		n.a.
T 14	15 46	7 48	3 46	11 59	0 36	20 3	1 26	14 53	0 39	15 3	0 14	24 27	1 7	21 26	0 55	7 55	2 21	2 42	11 21	6 50	6 26	7 23		n.a.
W15	15 27	11 43	4 32	11 20	0 42	19 42	1 26	14 38	0 38	15 4	0 13	24 27	1 7	21 26	0 55	7 56	2 21	2 41	11 21	6 49	6 27	7 21		n.a.
T 16	15 7	14 55	5 2	10 41	0 48	19 21	1 25	14 22	0 38	15 5	0 13	24 27	1 7	21 27	0 55	7 56	2 21	2 41	11 21	6 49	6 29	7 19		n.a.
F 17	14 47	17 15	5 15	10 1	0 55	18 59	1 25	14 6	0 37	15 6	0 13	24 26	1 7	21 27	0 55	7 57	2 21	2 41	11 20	6 50	6 30	7 18		n.a.
S 18	14 27	18 41	5 12	9 21	1 1	18 36	1 24	13 50	0 36	15 6	0 13	24 26	1 7	21 28	0 55	7 58	2 21	2 41	11 20	6 50	6 31	7 16		n.a.
S 19	14 6	19 9	4 54	8 42	1 7	18 13	1 24	13 34	0 36	15 7	0 13	24 26	1 7	21 28	0 55	7 58	2 21	2 40	11 20	6 51	6 32	7 14		n.a.
M20	13 45	18 41	4 23	8 2	1 13	17 49	1 23	13 18	0 35	15 8	0 13	24 26	1 7	21 29	0 55	7 59	2 21	2 40	11 20	6 53	6 34	7 12		n.a.
T 21	13 24	17 22	3 40	7 21	1 19	17 25	1 23	13 1	0 35	15 9	0 13	24 26	1 7	21 29	0 54	8 0	2 21	2 40	11 19	6 54	6 35	7 11		n.a.
W22	13 3	15 17	2 47	6 41	1 25	17 0	1 22	12 45	0 34	15 9	0 13	24 26	1 7	21 30	0 54	8 0	2 21	2 40	11 19	6 55	6 36	7 9		n.a.
T 23	12 41	12 34	1 48	6 1	1 30	16 35	1 21	12 28	0 33	15 10	0 13	24 26	1 7	21 30	0 54	8 1	2 21	2 39	11 19	6 56	6 37	7 7		n.a.
F 24	12 20	9 20	0 45	5 21	1 36	16 9	1 20	12 11	0 33	15 11	0 13	24 26	1 7	21 31	0 54	8 2	2 21	2 39	11 19	6 56	6 39	7 5		n.a.
S 25	11 58	5 46	0s21	4 40	1 41	15 43	1 19	11 54	0 32	15 11	0 12	24 26	1 6	21 31	0 54	8 2	2 21	2 39	11 19	6 56	6 40	7 3		n.a.
S 26	11 36	1 58	1 25	4 0	1 46	15 16	1 19	11 37	0 32	15 11	0 12	24 26	1 6	21 31	0 54	8 3	2 21	2 39	11 18	6 56	6 41	7 2		n.a.
M27	11 13	1n55	2 26	3 21	1 51	14 49	1 18	11 20	0 31	15 12	0 12	24 26	1 6	21 32	0 54	8 4	2 21	2 39	11 18	6 55	6 42	7 0		n.a.
T 28	10 51	5 44	3 22	2 41	1 55	14 22	1 16	11 3	0 30	15 12	0 12	24 26	1 6	21 32	0 54	8 4	2 21	2 38	11 18	6 55	6 44	6 58		n.a.
W29	10 28	9 23	4 9	2 2	2 0	13 54	1 15	10 46	0 30	15 12	0 12	24 26	1 6	21 33	0 54	8 5	2 21	2 38	11 18	6 55	6 45	6 56		n.a.
T 30	10n 5	12n41	4s45	1n23	2s 4	13n26	1n14	10n28	0n29	15n12	0s12	24s26	1s 6	21s33	0s54	8s 6	2s21	2s38	11s17	6n54	6n46	6s54		n.a.

Julian Day Number = 125889.5, Delta T = 34h25m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'09, Lahiri = -63°57'09 Julian Calendar 1 Sept. 4369 BCE == Greg. Calendar 28 July 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 25 24	5♍38'27	28♉58	23♍25	29♌54	5♍34	10°R30	15♐47	0°R15	15°R18	4♐ 7	12♍54	13♍11	12♓54	n.a.	F 1
S 2	22 29 21	6°39'45	11♊52	24°50	1♍10	6°19	10♉30	15°48	0♒13	15♓17	4° 7	12°R54	13° 8	13° 1	n.a.	S 2
S 3	22 33 17	7°41'03	25°10	26°14	2°26	7° 4	10°29	15°50	0°11	15°15	4° 8	12°54	13° 5	13° 8	n.a.	S 3
M 4	22 37 14	8°42'23	8♋55	27°37	3°42	7°50	10°28	15°51	0°10	15°13	4° 8	12°54	13° 2	13°14	n.a.	M 4
T 5	22 41 10	9°43'44	23° 7	28°58	4°57	8°35	10°28	15°52	0° 8	15°11	4° 8	12°53	12°58	13°21	n.a.	T 5
W 6	22 45 7	10°45'05	7♌44	0♎17	6°13	9°20	10°26	15°54	0° 6	15°10	4° 9	12°53	12°55	13°28	n.a.	W 6
T 7	22 49 4	11°46'27	22°42	1°35	7°29	10° 6	10°25	15°55	0° 5	15° 8	4° 9	12°53	12°52	13°34	n.a.	T 7
F 8	22 53 0	12°47'50	7♍53	2°50	8°45	10°51	10°24	15°57	0° 3	15° 6	4°10	12°53	12°49	13°41	n.a.	F 8
S 9	22 56 57	13°49'13	23° 7	4° 2	10° 0	11°37	10°22	15°59	0° 1	15° 5	4°10	12°53	12°46	13°48	n.a.	S 9
S 10	23 0 53	14°50'37	8♎15	5°11	11°16	12°22	10°20	16° 1	29♑59	15° 3	4°11	12°53	12°43	13°54	n.a.	S 10
M11	23 4 50	15°52'01	23° 8	6°16	12°32	13° 8	10°18	16° 3	29°58	15° 1	4°11	12°52	12°39	14° 1	n.a.	M11
T 12	23 8 46	16°53'25	7♏39	7°17	13°48	13°53	10°16	16° 5	29°57	15° 0	4°12	12°52	12°36	14° 7	n.a.	T 12
W13	23 12 43	17°54'50	21°44	8°13	15° 3	14°39	10°13	16° 8	29°55	14°58	4°12	12°51	12°33	14°14	n.a.	W13
T 14	23 16 40	18°56'14	5♐21	9° 3	16°19	15°25	10°11	16°10	29°54	14°56	4°13	12°51	12°30	14°21	n.a.	T 14
F 15	23 20 36	19°57'39	18°33	9°46	17°35	16°11	10° 8	16°12	29°52	14°54	4°13	12°D51	12°27	14°27	n.a.	F 15
S 16	23 24 33	20°59'03	1♑20	10°23	18°50	16°56	10° 5	16°15	29°51	14°53	4°14	12°51	12°23	14°34	n.a.	S 16
S 17	23 28 29	22° 0'27	13°49	10°51	20° 6	17°42	10° 2	16°18	29°50	14°51	4°15	12°52	12°20	14°41	n.a.	S 17
M18	23 32 26	23° 1'52	26° 1	11° 9	21°22	18°28	9°58	16°21	29°49	14°49	4°15	12°53	12°17	14°47	n.a.	M18
T 19	23 36 22	24° 3'16	8♒ 2	11°R18	22°37	19°14	9°55	16°23	29°48	14°48	4°16	12°54	12°14	14°54	n.a.	T 19
W20	23 40 19	25° 4'39	19°55	11°16	23°53	20° 0	9°51	16°26	29°46	14°46	4°17	12°55	12°11	15° 1	n.a.	W20
T 21	23 44 16	26° 6'03	1♓44	11° 3	25° 8	20°46	9°47	16°30	29°45	14°44	4°18	12°56	12° 8	15° 7	n.a.	T 21
F 22	23 48 12	27° 7'27	13°31	10°38	26°24	21°32	9°43	16°33	29°44	14°43	4°18	12°R56	12° 4	15°14	n.a.	F 22
S 23	23 52 9	28° 8'50	25°19	10° 1	27°39	22°18	9°38	16°36	29°43	14°41	4°19	12°56	12° 1	15°21	n.a.	S 23
S 24	23 56 5	29°10'13	7♈11	9°13	28°55	23° 4	9°34	16°40	29°42	14°39	4°20	12°54	11°58	15°27	n.a.	S 24
M25	0 0 2	0♎11'36	19° 7	8°14	0♎10	23°50	9°29	16°43	29°41	14°38	4°21	12°52	11°55	15°34	n.a.	M25
T 26	0 3 58	1°12'59	1♉11	7° 7	1°26	24°36	9°24	16°47	29°41	14°36	4°22	12°49	11°52	15°41	n.a.	T 26
W27	0 7 55	2°14'22	13°23	5°52	2°41	25°22	9°19	16°50	29°40	14°34	4°23	12°46	11°48	15°47	n.a.	W27
T 28	0 11 52	3°15'45	25°47	4°33	3°57	26° 9	9°14	16°54	29°39	14°33	4°24	12°43	11°45	15°54	n.a.	T 28
F 29	0 15 48	4°17'08	8♊24	3°12	5°12	26°55	9° 9	16°58	29°38	14°31	4°25	12°40	11°42	16° 0	n.a.	F 29
S 30	0 19 45	5°18'30	21°17	1°52	6°28	27°41	9° 4	17° 2	29°38	14°30	4°26	12°38	11°39	16° 7	n.a.	S 30
S 31	0 23 41	6♎19'53	4♋29	0♎35	7♎43	28♍27	8♉58	17♐ 6	29♑37	14♓28	4♐27	12°D37	11♍36	16♓14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n42	15n29	5s 9	0n45	2s 7	12n58	1n13	10n10	0n28	15n13	0s12	24s26	1s 6	21s33	0s54	8s 6	2s21	2s38	11s17	6n54	6n47	6s53		n.a.
S 2	9 19	17 36	5 18	0 7	2 11	12 29	1 12	9 53	0 28	15 13	0 12	24 27	1 6	21 34	0 54	8 7	2 21	2 38	11 17	6 54	6 49	6 51		n.a.
S 3	8 56	18 51	5 11	0s30	2 14	12 0	1 10	9 35	0 27	15 13	0 11	24 27	1 6	21 34	0 54	8 8	2 21	2 38	11 17	6 54	6 50	6 49		n.a.
M 4	8 32	19 3	4 46	1 6	2 16	11 30	1 9	9 17	0 26	15 12	0 11	24 27	1 6	21 35	0 54	8 8	2 21	2 37	11 16	6 54	6 51	6 47		n.a.
T 5	8 8	18 5	4 3	1 41	2 18	11 0	1 7	8 59	0 26	15 12	0 11	24 27	1 6	21 35	0 54	8 9	2 21	2 37	11 16	6 54	6 52	6 45		n.a.
W 6	7 45	15 54	3 4	2 14	2 19	10 30	1 6	8 41	0 25	15 12	0 11	24 27	1 6	21 35	0 54	8 10	2 21	2 37	11 16	6 55	6 54	6 44		n.a.
T 7	7 21	12 37	1 50	2 47	2 20	10 0	1 4	8 23	0 25	15 12	0 11	24 27	1 6	21 36	0 54	8 10	2 21	2 37	11 16	6 55	6 55	6 42		n.a.
F 8	6 57	8 26	0 28	3 17	2 20	9 29	1 3	8 4	0 24	15 11	0 11	24 27	1 6	21 36	0 54	8 11	2 21	2 37	11 15	6 55	6 56	6 40		n.a.
S 9	6 32	3 40	0n57	3 46	2 20	8 58	1 1	7 46	0 23	15 11	0 11	24 28	1 6	21 36	0 54	8 12	2 21	2 37	11 15	6 55	6 57	6 38		n.a.
S 10	6 8	1s17	2 17	4 13	2 18	8 27	1 0	7 27	0 23	15 10	0 11	24 28	1 6	21 37	0 54	8 12	2 21	2 36	11 15	6 55	6 59	6 36		n.a.
M11	5 44	6 4	3 26	4 38	2 16	7 56	0 58	7 9	0 22	15 10	0 10	24 28	1 6	21 37	0 54	8 13	2 21	2 36	11 15	6 55	7 0	6 35		n.a.
T 12	5 19	10 22	4 20	5 0	2 13	7 25	0 56	6 50	0 21	15 9	0 10	24 28	1 6	21 37	0 54	8 14	2 21	2 36	11 14	6 55	7 1	6 33		n.a.
W13	4 55	13 57	4 57	5 19	2 9	6 53	0 54	6 32	0 21	15 9	0 10	24 28	1 6	21 37	0 54	8 15	2 21	2 36	11 14	6 55	7 2	6 31		n.a.
T 14	4 30	16 38	5 16	5 34	2 4	6 21	0 53	6 13	0 20	15 8	0 10	24 29	1 6	21 38	0 54	8 15	2 21	2 36	11 14	6 55	7 4	6 29		n.a.
F 15	4 5	18 21	5 17	5 46	1 57	5 49	0 51	5 54	0 19	15 7	0 10	24 29	1 6	21 38	0 54	8 16	2 21	2 36	11 14	6 55	7 5	6 27		n.a.
S 16	3 40	19 5	5 2	5 53	1 49	5 17	0 49	5 35	0 19	15 6	0 10	24 29	1 6	21 38	0 54	8 17	2 21	2 36	11 14	6 55	7 6	6 25		n.a.
S 17	3 15	18 51	4 33	5 56	1 40	4 45	0 47	5 16	0 18	15 5	0 10	24 29	1 6	21 39	0 54	8 17	2 21	2 36	11 13	6 55	7 7	6 24		n.a.
M18	2 51	17 45	3 53	5 54	1 29	4 12	0 45	4 57	0 17	15 4	0 10	24 30	1 6	21 39	0 54	8 18	2 21	2 36	11 13	6 55	7 9	6 22		n.a.
T 19	2 26	15 51	3 2	5 46	1 17	3 40	0 43	4 38	0 16	15 3	0 9	24 30	1 6	21 39	0 54	8 19	2 21	2 36	11 13	6 54	7 10	6 20		n.a.
W20	2 1	13 18	2 5	5 33	1 3	3 7	0 41	4 19	0 16	15 2	0 9	24 30	1 6	21 39	0 54	8 19	2 21	2 36	11 13	6 54	7 11	6 18		n.a.
T 21	1 36	10 12	1 2	5 13	0 48	2 34	0 39	4 0	0 15	15 1	0 9	24 30	1 6	21 39	0 54	8 20	2 21	2 36	11 12	6 54	7 12	6 16		n.a.
F 22	1 10	6 43	0s 3	4 48	0 31	2 2	0 37	3 40	0 14	15 0	0 9	24 31	1 6	21 40	0 54	8 20	2 21	2 35	11 12	6 53	7 14	6 14		n.a.
S 23	0 45	2 57	1 8	4 16	0 13	1 29	0 34	3 21	0 14	14 59	0 9	24 31	1 6	21 40	0 54	8 21	2 21	2 35	11 12	6 54	7 15	6 13		n.a.
S 24	0 20	0n56	2 10	3 39	0n 7	0 56	0 32	3 2	0 13	14 57	0 9	24 31	1 6	21 40	0 53	8 22	2 21	2 35	11 12	6 54	7 16	6 11		n.a.
M25	0s 5	4 49	3 7	2 57	0 27	0 23	0 30	2 42	0 12	14 56	0 9	24 32	1 6	21 40	0 53	8 22	2 21	2 35	11 12	6 55	7 17	6 9		n.a.
T 26	0 30	8 32	3 56	2 11	0 47	0s10	0 28	2 23	0 12	14 54	0 8	24 32	1 6	21 40	0 53	8 23	2 21	2 35	11 11	6 56	7 19	6 7		n.a.
W27	0 55	11 56	4 35	1 23	1 7	0 42	0 26	2 3	0 11	14 53	0 8	24 32	1 6	21 40	0 53	8 24	2 21	2 35	11 11	6 57	7 20	6 5		n.a.
T 28	1 20	14 52	5 2	0 32	1 27	1 15	0 23	1 44	0 10	14 51	0 8	24 33	1 6	21 40	0 53	8 24	2 21	2 35	11 11	6 59	7 21	6 3		n.a.
F 29	1 45	17 9	5 15	0n18	1 45	1 48	0 21	1 24	0 10	14 50	0 8	24 33	1 5	21 41	0 53	8 25	2 21	2 35	11 11	7 0	7 22	6 2		n.a.
S 30	2 10	18 38	5 12	1 6	2 2	2 21	0 19	1 5	0 9	14 48	0 8	24 34	1 5	21 41	0 53	8 25	2 21	2 35	11 11	7 0	7 24	6 0		n.a.
S 31	2s35	19n10	4s53	1n52	2n18	2s54	0n17	0n45	0n 8	14n46	0s 8	24s34	1s 5	21s41	0s53	8s26	2s21	2s35	11s10	7n 1	7n25	5s58		n.a.

Julian Day Number = 125919.5, Delta T = 34h25m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'05, Lahiri = -63°57'05 Julian Calendar 1 Oct. 4369 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 27 38	7♎21'15	18♋ 2	29°R23	8♎59	29♍14	8°R52	17♐10	29°R37	14°R27	4♐28	12♍38	11♍33	16♓20	n.a.	M 1
T 2	0 31 35	8°22'37	1♌58	28♍19	10°14	29°59	8♉46	17°15	29♑36	14♓25	4°29	12°39	11°29	16°27	n.a.	T 2
W 3	0 35 31	9°23'59	16°17	27°23	11°29	0♎46	8°40	17°19	29°36	14°23	4°30	12°41	11°26	16°34	n.a.	W 3
T 4	0 39 28	10°25'20	0♍57	26°37	12°45	1°33	8°34	17°23	29°35	14°22	4°31	12°42	11°23	16°40	n.a.	T 4
F 5	0 43 24	11°26'41	15°53	26° 1	14° 0	2°19	8°28	17°28	29°35	14°20	4°32	12°R42	11°20	16°47	n.a.	F 5
S 6	0 47 21	12°28'02	0♎58	25°34	15°15	3° 6	8°21	17°32	29°35	14°19	4°33	12°41	11°17	16°54	n.a.	S 6
S 7	0 51 17	13°29'21	16° 5	25°18	16°31	3°52	8°14	17°37	29°34	14°18	4°34	12°38	11°14	17° 0	n.a.	S 7
M 8	0 55 14	14°30'41	1♏ 3	25°D11	17°46	4°39	8° 8	17°42	29°34	14°16	4°35	12°34	11°10	17° 7	n.a.	M 8
T 9	0 59 11	15°31'59	15°43	25°12	19° 1	5°25	8° 1	17°47	29°34	14°15	4°36	12°29	11° 7	17°14	n.a.	T 9
W10	1 3 7	16°33'16	29°59	25°22	20°17	6°12	7°54	17°52	29°34	14°13	4°38	12°24	11° 4	17°20	n.a.	W10
T 11	1 7 4	17°34'32	13♐48	25°39	21°32	6°58	7°47	17°57	29°D34	14°12	4°39	12°19	11° 1	17°27	n.a.	T 11
F 12	1 11 0	18°35'47	27° 9	26° 3	22°47	7°45	7°40	18° 2	29°34	14°11	4°40	12°15	10°58	17°34	n.a.	F 12
S 13	1 14 57	19°37'01	10♑ 2	26°33	24° 2	8°32	7°32	18° 7	29°34	14° 9	4°41	12°13	10°54	17°40	n.a.	S 13
S 14	1 18 53	20°38'13	22°32	27° 9	25°17	9°18	7°25	18°12	29°34	14° 8	4°43	12°D13	10°51	17°47	n.a.	S 14
M15	1 22 50	21°39'25	4♒44	27°50	26°33	10° 5	7°18	18°18	29°34	14° 7	4°44	12°14	10°48	17°53	n.a.	M15
T 16	1 26 47	22°40'34	16°42	28°36	27°48	10°52	7°10	18°23	29°35	14° 5	4°45	12°15	10°45	18° 0	n.a.	T 16
W17	1 30 43	23°41'43	28°32	29°26	29° 3	11°38	7° 3	18°29	29°35	14° 4	4°47	12°17	10°42	18° 7	n.a.	W17
T 18	1 34 40	24°42'50	10♓18	0♎20	0♏18	12°25	6°55	18°34	29°35	14° 3	4°48	12°R18	10°39	18°13	n.a.	T 18
F 19	1 38 36	25°43'55	22° 5	1°17	1°33	13°12	6°47	18°40	29°36	14° 2	4°49	12°17	10°35	18°20	n.a.	F 19
S 20	1 42 33	26°45'00	3♈56	2°17	2°48	13°59	6°40	18°46	29°36	14° 0	4°51	12°15	10°32	18°27	n.a.	S 20
S 21	1 46 29	27°46'03	15°54	3°19	4° 3	14°45	6°32	18°51	29°37	13°59	4°52	12°10	10°29	18°33	n.a.	S 21
M22	1 50 26	28°47'04	28° 1	4°25	5°18	15°32	6°24	18°57	29°37	13°58	4°53	12° 3	10°26	18°40	n.a.	M22
T 23	1 54 23	29°48'04	10♉18	5°32	6°33	16°19	6°16	19° 3	29°38	13°57	4°55	11°54	10°23	18°47	n.a.	T 23
W24	1 58 19	0♏49'03	22°46	6°42	7°48	17° 6	6° 8	19° 9	29°38	13°56	4°56	11°45	10°19	18°53	n.a.	W24
T 25	2 2 16	1°50'01	5♊26	7°54	9° 3	17°53	6° 0	19°15	29°39	13°55	4°58	11°35	10°16	19° 0	n.a.	T 25
F 26	2 6 12	2°50'57	18°18	9° 7	10°18	18°40	5°52	19°21	29°40	13°54	4°59	11°27	10°13	19° 7	n.a.	F 26
S 27	2 10 9	3°51'53	1♋22	10°22	11°33	19°26	5°44	19°27	29°41	13°53	5° 1	11°20	10°10	19°13	n.a.	S 27
S 28	2 14 6	4°52'47	14°39	11°38	12°48	20°13	5°36	19°34	29°42	13°52	5° 2	11°16	10° 7	19°20	n.a.	S 28
M29	2 18 2	5°53'39	28°11	12°56	14° 3	21° 0	5°28	19°40	29°42	13°51	5° 4	11°14	10° 4	19°27	n.a.	M29
T 30	2 21 59	6♏54'31	11♌58	14♎16	15♏18	21♎47	5♉20	19♐46	29♑43	13♓50	5♐ 5	11°D14	10♍ 0	19♓33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s 0	18n37	4s18	2n33	2n31	3s26	0n14	0n26	0n 7	14n45	0s 7	24s34	1s 5	21s41	0s53	8s27	2s21	2s35	11s10	7n 1	7n26	5s56		n.a.
T 2	3 25	16 57	3 26	3 9	2 42	3 59	0 12	0 6	0 7	14 43	0 7	24 35	1 5	21 41	0 53	8 27	2 20	2 35	11 10	7 0	7 27	5 54		n.a.
W 3	3 50	14 11	2 20	3 40	2 51	4 31	0 10	0s14	0 6	14 41	0 7	24 35	1 5	21 41	0 53	8 28	2 20	2 35	11 10	6 59	7 29	5 52		n.a.
T 4	4 14	10 27	1 4	4 6	2 58	5 4	0 7	0 33	0 5	14 39	0 7	24 36	1 5	21 41	0 53	8 28	2 20	2 35	11 10	6 59	7 30	5 51		n.a.
F 5	4 39	5 59	0n17	4 25	3 3	5 36	0 5	0 53	0 5	14 37	0 7	24 36	1 5	21 41	0 53	8 29	2 20	2 36	11 9	6 59	7 31	5 49		n.a.
S 6	5 4	1 6	1 39	4 39	3 6	6 8	0 3	1 12	0 4	14 35	0 7	24 36	1 5	21 41	0 53	8 29	2 20	2 36	11 9	6 59	7 32	5 47		n.a.
S 7	5 28	3s51	2 53	4 47	3 8	6 40	0 0	1 32	0 3	14 33	0 7	24 37	1 5	21 41	0 53	8 30	2 20	2 36	11 9	7 0	7 34	5 45		n.a.
M 8	5 53	8 31	3 55	4 50	3 8	7 12	0s 2	1 52	0 2	14 31	0 6	24 37	1 5	21 41	0 53	8 30	2 20	2 36	11 9	7 2	7 35	5 43		n.a.
T 9	6 17	12 34	4 39	4 48	3 6	7 43	0 4	2 11	0 2	14 29	0 6	24 38	1 5	21 41	0 53	8 31	2 20	2 36	11 9	7 4	7 36	5 41		n.a.
W10	6 41	15 46	5 5	4 41	3 4	8 15	0 7	2 31	0 1	14 27	0 6	24 38	1 5	21 41	0 53	8 32	2 20	2 36	11 9	7 6	7 37	5 39		n.a.
T 11	7 5	17 57	5 12	4 31	3 0	8 46	0 9	2 51	0 0	14 25	0 6	24 39	1 5	21 41	0 53	8 32	2 20	2 36	11 8	7 8	7 39	5 38		n.a.
F 12	7 29	19 4	5 2	4 17	2 56	9 17	0 11	3 10	0s 1	14 22	0 6	24 39	1 5	21 41	0 53	8 33	2 20	2 36	11 8	7 9	7 40	5 36		n.a.
S 13	7 53	19 8	4 37	4 0	2 51	9 48	0 14	3 30	0 1	14 20	0 6	24 40	1 5	21 41	0 53	8 33	2 20	2 36	11 8	7 10	7 41	5 34		n.a.
S 14	8 17	18 16	3 59	3 40	2 45	10 18	0 16	3 49	0 2	14 18	0 5	24 40	1 5	21 41	0 53	8 33	2 20	2 36	11 8	7 10	7 42	5 32		n.a.
M15	8 40	16 33	3 11	3 18	2 39	10 48	0 18	4 9	0 3	14 15	0 5	24 41	1 5	21 41	0 53	8 34	2 20	2 36	11 8	7 10	7 43	5 30		n.a.
T 16	9 4	14 8	2 15	2 53	2 32	11 18	0 20	4 28	0 3	14 13	0 5	24 41	1 5	21 41	0 52	8 34	2 20	2 37	11 8	7 9	7 45	5 28		n.a.
W17	9 27	11 10	1 14	2 26	2 25	11 48	0 23	4 48	0 4	14 11	0 5	24 41	1 5	21 41	0 52	8 35	2 20	2 37	11 8	7 9	7 46	5 26		n.a.
T 18	9 50	7 45	0 11	1 58	2 18	12 17	0 25	5 7	0 5	14 8	0 5	24 42	1 5	21 40	0 52	8 35	2 20	2 37	11 7	7 8	7 47	5 25		n.a.
F 19	10 13	4 2	0s53	1 28	2 10	12 46	0 27	5 26	0 6	14 6	0 5	24 42	1 5	21 40	0 52	8 36	2 20	2 37	11 7	7 9	7 48	5 23		n.a.
S 20	10 36	0 8	1 55	0 56	2 3	13 15	0 29	5 46	0 6	14 3	0 4	24 43	1 5	21 40	0 52	8 36	2 20	2 37	11 7	7 10	7 50	5 21		n.a.
S 21	10 59	3n48	2 52	0 23	1 55	13 44	0 32	6 5	0 7	14 1	0 4	24 43	1 5	21 40	0 52	8 37	2 20	2 37	11 7	7 12	7 51	5 19		n.a.
M22	11 21	7 38	3 42	0s11	1 47	14 12	0 34	6 24	0 8	13 58	0 4	24 44	1 5	21 40	0 52	8 37	2 19	2 37	11 7	7 14	7 52	5 17		n.a.
T 23	11 43	11 11	4 22	0 45	1 39	14 39	0 36	6 44	0 9	13 56	0 4	24 44	1 5	21 40	0 52	8 37	2 19	2 38	11 7	7 18	7 53	5 15		n.a.
W24	12 5	14 19	4 51	1 21	1 31	15 6	0 38	7 3	0 9	13 53	0 4	24 45	1 5	21 39	0 52	8 38	2 19	2 38	11 7	7 21	7 55	5 13		n.a.
T 25	12 27	16 49	5 5	1 58	1 23	15 33	0 40	7 22	0 10	13 51	0 4	24 45	1 5	21 39	0 52	8 38	2 19	2 38	11 7	7 25	7 56	5 11		n.a.
F 26	12 48	18 32	5 5	2 35	1 14	16 0	0 42	7 41	0 11	13 48	0 3	24 46	1 5	21 39	0 52	8 38	2 19	2 38	11 6	7 28	7 57	5 10		n.a.
S 27	13 10	19 18	4 49	3 12	1 6	16 26	0 44	8 0	0 12	13 46	0 3	24 46	1 5	21 39	0 52	8 39	2 19	2 38	11 6	7 31	7 58	5 8		n.a.
S 28	13 31	19 2	4 17	3 51	0 58	16 52	0 46	8 19	0 12	13 43	0 3	24 47	1 5	21 39	0 52	8 39	2 19	2 39	11 6	7 33	8 0	5 6		n.a.
M29	13 52	17 41	3 30	4 29	0 50	17 17	0 48	8 38	0 13	13 41	0 3	24 48	1 5	21 38	0 52	8 39	2 19	2 39	11 6	7 33	8 1	5 4		n.a.
T 30	14s12	15n17	2s31	5s 8	0n42	17s41	0s50	8s56	0s14	13n38	0s 3	24s48	1s 5	21s38	0s52	8s40	2s19	2s39	11s 6	7n33	8n 2	5s 2		n.a.

Julian Day Number = 125950.5, Delta T = 34h25m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°04'01, Lahiri = -63°57'01 Julian Calendar 1 Nov. 4369 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4369 BCE (-4368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 25 55	7♏55'21	26♌ 0	15♎36	16♏33	22♎34	5°R12	19♐53	29♑44	13°R49	5♐ 7	11♍15	9♍57	19♓40	n.a.	W 1
T 2	2 29 52	8°56'09	10♍19	16°58	17°48	23°21	5♉ 4	19°59	29°45	13♓49	5° 8	11°R15	9°54	19°46	n.a.	T 2
F 3	2 33 48	9°56'57	24°51	18°21	19° 2	24° 8	4°56	20° 6	29°47	13°48	5°10	11°14	9°51	19°53	n.a.	F 3
S 4	2 37 45	10°57'43	9♎34	19°45	20°17	24°55	4°48	20°12	29°48	13°47	5°11	11°11	9°48	20° 0	n.a.	S 4
S 5	2 41 41	11°58'27	24°20	21° 9	21°32	25°42	4°40	20°19	29°49	13°46	5°13	11° 6	9°45	20° 6	n.a.	S 5
M 6	2 45 38	12°59'10	9♏ 4	22°35	22°47	26°29	4°32	20°25	29°50	13°45	5°14	10°57	9°41	20°13	n.a.	M 6
T 7	2 49 35	13°59'51	23°36	24° 2	24° 2	27°16	4°24	20°32	29°52	13°45	5°16	10°47	9°38	20°20	n.a.	T 7
W 8	2 53 31	15° 0'30	7♐50	25°30	25°16	28° 3	4°17	20°39	29°53	13°44	5°18	10°37	9°35	20°26	n.a.	W 8
T 9	2 57 28	16° 1'07	21°41	26°59	26°31	28°50	4° 9	20°46	29°54	13°44	5°19	10°26	9°32	20°33	n.a.	T 9
F 10	3 1 24	17° 1'43	5♑ 5	28°29	27°46	29°37	4° 1	20°53	29°56	13°43	5°21	10°17	9°29	20°40	n.a.	F 10
S 11	3 5 21	18° 2'16	18° 3	29°59	29° 0	0♏24	3°54	21° 0	29°57	13°42	5°22	10°11	9°25	20°46	n.a.	S 11
S 12	3 9 17	19° 2'47	0♒38	1♏31	0♐15	1°11	3°46	21° 6	29°59	13°42	5°24	10° 7	9°22	20°53	n.a.	S 12
M13	3 13 14	20° 3'16	12°52	3° 3	1°30	1°58	3°39	21°13	0♒ 0	13°41	5°26	10° 5	9°19	21° 0	n.a.	M13
T 14	3 17 11	21° 3'43	24°52	4°36	2°44	2°45	3°31	21°21	0° 2	13°41	5°27	10°D 5	9°16	21° 6	n.a.	T 14
W15	3 21 7	22° 4'07	6♓43	6°11	3°59	3°32	3°24	21°28	0° 4	13°40	5°29	10°R 6	9°13	21°13	n.a.	W15
T 16	3 25 4	23° 4'29	18°29	7°46	5°14	4°19	3°17	21°35	0° 5	13°40	5°31	10° 5	9°10	21°20	n.a.	T 16
F 17	3 29 0	24° 4'49	0♈18	9°22	6°28	5° 6	3°10	21°42	0° 7	13°40	5°32	10° 3	9° 6	21°26	n.a.	F 17
S 18	3 32 57	25° 5'06	12°12	10°59	7°43	5°53	3° 3	21°49	0° 9	13°39	5°34	9°59	9° 3	21°33	n.a.	S 18
S 19	3 36 53	26° 5'22	24°17	12°37	8°57	6°40	2°56	21°56	0°11	13°39	5°36	9°52	9° 0	21°39	n.a.	S 19
M20	3 40 50	27° 5'35	6♉34	14°16	10°12	7°26	2°49	22° 4	0°13	13°39	5°37	9°42	8°57	21°46	n.a.	M20
T 21	3 44 46	28° 5'46	19° 6	15°56	11°26	8°13	2°43	22°11	0°15	13°39	5°39	9°30	8°54	21°53	n.a.	T 21
W22	3 48 43	29° 5'55	1♊52	17°36	12°41	9° 0	2°36	22°18	0°17	13°38	5°41	9°17	8°51	21°59	n.a.	W22
T 23	3 52 40	0♐ 6'02	14°53	19°18	13°55	9°47	2°30	22°26	0°19	13°38	5°42	9° 4	8°47	22° 6	n.a.	T 23
F 24	3 56 36	1° 6'07	28° 7	21° 1	15° 9	10°34	2°23	22°33	0°21	13°38	5°44	8°52	8°44	22°13	n.a.	F 24
S 25	4 0 33	2° 6'10	11♋32	22°45	16°24	11°21	2°17	22°40	0°23	13°38	5°46	8°42	8°41	22°19	n.a.	S 25
S 26	4 4 29	3° 6'10	25° 7	24°30	17°38	12° 8	2°11	22°48	0°25	13°38	5°47	8°35	8°38	22°26	n.a.	S 26
M27	4 8 26	4° 6'09	8♌51	26°16	18°52	12°55	2° 5	22°55	0°27	13°D38	5°49	8°31	8°35	22°33	n.a.	M27
T 28	4 12 22	5° 6'06	22°42	28° 3	20° 7	13°42	2° 0	23° 3	0°30	13°38	5°51	8°29	8°31	22°39	n.a.	T 28
W29	4 16 19	6° 6'01	6♍41	29°51	21°21	14°29	1°54	23°10	0°32	13°38	5°52	8°29	8°28	22°46	n.a.	W29
T 30	4 20 15	7° 5'54	20°48	1♐40	22°35	15°16	1°49	23°18	0°34	13°38	5°54	8°29	8°25	22°53	n.a.	T 30
F 31	4 24 12	8♐ 5'46	5♎ 1	3♐31	23♐50	16♏ 3	1♉43	23♐25	0♒36	13♓38	5♐56	8♍27	8♍22	22♓59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s33	11n57	1s21	5s47	0n34	18s 6	0s52	9s15	0s15	13n35	0s 2	24s49	1s 5	21s38	0s52	8s40	2s19	2s39	11s 6	7n33	8n 3	5s 0		n.a.
T 2	14 53	7 50	0 5	6 27	0 26	18 29	0 54	9 34	0 15	13 33	0 2	24 49	1 5	21 38	0 52	8 40	2 19	2 39	11 6	7 33	8 4	4 58		n.a.
F 3	15 13	3 12	1n12	7 7	0 18	18 52	0 56	9 52	0 16	13 30	0 2	24 50	1 5	21 37	0 52	8 40	2 19	2 40	11 6	7 33	8 6	4 56		n.a.
S 4	15 32	1s40	2 26	7 46	0 11	19 15	0 58	10 10	0 17	13 28	0 2	24 50	1 5	21 37	0 52	8 41	2 19	2 40	11 6	7 34	8 7	4 54		n.a.
S 5	15 52	6 28	3 29	8 26	0 3	19 37	1 0	10 29	0 17	13 25	0 2	24 51	1 5	21 37	0 52	8 41	2 19	2 40	11 6	7 37	8 8	4 53		n.a.
M 6	16 11	10 51	4 19	9 6	0s 4	19 59	1 1	10 47	0 18	13 22	0 2	24 51	1 5	21 36	0 52	8 41	2 19	2 40	11 6	7 40	8 9	4 51		n.a.
T 7	16 30	14 31	4 51	9 46	0 12	20 20	1 3	11 5	0 19	13 20	0 1	24 52	1 5	21 36	0 52	8 41	2 18	2 41	11 6	7 44	8 11	4 49		n.a.
W 8	16 48	17 15	5 4	10 25	0 19	20 40	1 5	11 23	0 20	13 17	0 1	24 52	1 5	21 36	0 52	8 41	2 18	2 41	11 6	7 48	8 12	4 47		n.a.
T 9	17 6	18 54	4 58	11 5	0 26	21 0	1 6	11 41	0 20	13 15	0 1	24 53	1 5	21 35	0 51	8 42	2 18	2 41	11 5	7 52	8 13	4 45		n.a.
F 10	17 24	19 25	4 36	11 44	0 32	21 20	1 8	11 59	0 21	13 12	0 1	24 53	1 5	21 35	0 51	8 42	2 18	2 41	11 5	7 55	8 14	4 43		n.a.
S 11	17 41	18 54	4 1	12 24	0 39	21 38	1 9	12 17	0 22	13 10	0 1	24 54	1 5	21 35	0 51	8 42	2 18	2 42	11 5	7 58	8 16	4 41		n.a.
S 12	17 59	17 26	3 14	13 3	0 45	21 56	1 11	12 34	0 23	13 7	0 1	24 54	1 5	21 34	0 51	8 42	2 18	2 42	11 5	7 59	8 17	4 39		n.a.
M13	18 16	15 12	2 20	13 41	0 52	22 14	1 12	12 52	0 23	13 5	0 0	24 55	1 5	21 34	0 51	8 42	2 18	2 42	11 5	8 0	8 18	4 37		n.a.
T 14	18 32	12 21	1 20	14 19	0 58	22 30	1 14	13 9	0 24	13 3	0 0	24 55	1 5	21 33	0 51	8 42	2 18	2 43	11 5	8 0	8 19	4 35		n.a.
W15	18 48	9 1	0 18	14 57	1 3	22 47	1 15	13 26	0 25	13 0	0 0	24 56	1 5	21 33	0 51	8 42	2 18	2 43	11 5	8 0	8 20	4 34		n.a.
T 16	19 4	5 22	0s45	15 35	1 9	23 2	1 16	13 43	0 26	12 58	0n 0	24 56	1 5	21 33	0 51	8 43	2 18	2 43	11 5	8 0	8 22	4 32		n.a.
F 17	19 20	1 29	1 45	16 12	1 14	23 17	1 17	14 0	0 26	12 55	0 0	24 57	1 5	21 32	0 51	8 43	2 18	2 44	11 5	8 1	8 23	4 30		n.a.
S 18	19 35	2n29	2 42	16 48	1 19	23 31	1 19	14 17	0 27	12 53	0 0	24 57	1 5	21 32	0 51	8 43	2 18	2 44	11 5	8 3	8 24	4 28		n.a.
S 19	19 50	6 24	3 32	17 24	1 24	23 44	1 20	14 34	0 28	12 51	0 1	24 58	1 6	21 31	0 51	8 43	2 18	2 44	11 5	8 5	8 25	4 26		n.a.
M20	20 4	10 8	4 13	17 59	1 29	23 57	1 21	14 50	0 28	12 49	0 1	24 58	1 6	21 31	0 51	8 43	2 17	2 44	11 5	8 9	8 27	4 24		n.a.
T 21	20 18	13 29	4 42	18 33	1 33	24 9	1 22	15 6	0 29	12 47	0 1	24 59	1 6	21 30	0 51	8 43	2 17	2 45	11 5	8 14	8 28	4 22		n.a.
W22	20 32	16 16	4 58	19 7	1 37	24 20	1 23	15 23	0 30	12 44	0 1	24 59	1 6	21 30	0 51	8 43	2 17	2 45	11 5	8 19	8 29	4 20		n.a.
T 23	20 45	18 17	4 59	19 39	1 40	24 30	1 24	15 39	0 31	12 42	0 1	25 0	1 6	21 29	0 51	8 43	2 17	2 46	11 5	8 24	8 30	4 18		n.a.
F 24	20 58	19 22	4 44	20 11	1 43	24 40	1 24	15 55	0 31	12 40	0 1	25 0	1 6	21 29	0 51	8 43	2 17	2 46	11 5	8 29	8 31	4 16		n.a.
S 25	21 10	19 24	4 13	20 42	1 46	24 49	1 25	16 10	0 32	12 38	0 2	25 1	1 6	21 28	0 51	8 43	2 17	2 46	11 5	8 32	8 33	4 15		n.a.
S 26	21 23	18 19	3 28	21 11	1 48	24 57	1 26	16 26	0 33	12 36	0 2	25 1	1 6	21 28	0 51	8 43	2 17	2 47	11 5	8 35	8 34	4 13		n.a.
M27	21 34	16 9	2 30	21 40	1 51	25 5	1 26	16 41	0 33	12 34	0 2	25 2	1 6	21 27	0 51	8 43	2 17	2 47	11 5	8 37	8 35	4 11		n.a.
T 28	21 46	13 3	1 23	22 7	1 52	25 11	1 27	16 57	0 34	12 32	0 2	25 2	1 6	21 27	0 51	8 42	2 17	2 47	11 5	8 37	8 36	4 9		n.a.
W29	21 56	9 10	0 9	22 33	1 53	25 17	1 28	17 12	0 35	12 31	0 2	25 2	1 6	21 26	0 51	8 42	2 17	2 48	11 5	8 37	8 38	4 7		n.a.
T 30	22 7	4 44	1n 5	22 57	1 54	25 23	1 28	17 27	0 36	12 29	0 2	25 3	1 6	21 26	0 51	8 42	2 17	2 48	11 5	8 37	8 39	4 5		n.a.
F 31	22s17	0n 1	2n15	23s20	1s54	25s27	1s28	17s41	0s36	12n27	0n 3	25s 3	1s 6	21s25	0s51	8s42	2s17	2s48	11s 6	8n38	8n40	4s 3		n.a.

Julian Day Number = 125980.5, Delta T = 34h25m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'57, Lahiri = -63°56'57 Julian Calendar 1 Dec. 4369 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4369 BCE

The year -4368 astronomical counting style corresponds to year 4369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 28 9	9♐ 5'35	19♎19	5♐22	25♐ 4	16♏50	1°R38	23♐33	0♒39	13♓38	5♐57	8°R23	8♍19	23♓ 6	n.a.	S 1
S 2	4 32 5	10° 5'22	3♏39	7°14	26°18	17°36	1♑33	23°41	0°41	13°39	5°59	8♍16	8°16	23°13	n.a.	S 2
M 3	4 36 2	11° 5'07	17°56	9° 8	27°32	18°23	1°29	23°48	0°44	13°39	6° 1	8° 7	8°12	23°19	n.a.	M 3
T 4	4 39 58	12° 4'50	2♐ 6	11° 2	28°46	19°10	1°24	23°56	0°46	13°39	6° 2	7°55	8° 9	23°26	n.a.	T 4
W 5	4 43 55	13° 4'31	16° 2	12°58	0♑ 1	19°57	1°19	24° 4	0°49	13°39	6° 4	7°43	8° 6	23°33	n.a.	W 5
T 6	4 47 51	14° 4'10	29°40	14°54	1°15	20°44	1°15	24°11	0°51	13°40	6° 6	7°30	8° 3	23°39	n.a.	T 6
F 7	4 51 48	15° 3'46	12♑57	16°52	2°29	21°31	1°11	24°19	0°54	13°40	6° 7	7°20	8° 0	23°46	n.a.	F 7
S 8	4 55 44	16° 3'20	25°51	18°50	3°43	22°17	1° 7	24°27	0°56	13°40	6° 9	7°11	7°57	23°53	n.a.	S 8
S 9	4 59 41	17° 2'52	8♒25	20°48	4°57	23° 4	1° 3	24°34	0°59	13°41	6°11	7° 6	7°53	23°59	n.a.	S 9
M10	5 3 37	18° 2'20	20°41	22°47	6°11	23°51	1° 0	24°42	1° 2	13°41	6°12	7° 3	7°50	24° 6	n.a.	M10
T 11	5 7 34	19° 1'47	2♓42	24°47	7°25	24°38	0°56	24°50	1° 5	13°42	6°14	7°D 2	7°47	24°12	n.a.	T 11
W12	5 11 31	20° 1'10	14°34	26°46	8°39	25°24	0°53	24°58	1° 7	13°42	6°16	7°R 2	7°44	24°19	n.a.	W12
T 13	5 15 27	21° 0'31	26°22	28°46	9°53	26°11	0°50	25° 5	1°10	13°43	6°17	7° 2	7°41	24°26	n.a.	T 13
F 14	5 19 24	21°59'50	8♈12	0♑45	11° 7	26°57	0°47	25°13	1°13	13°43	6°19	7° 0	7°37	24°32	n.a.	F 14
S 15	5 23 20	22°59'06	20° 9	2°44	12°20	27°44	0°45	25°21	1°16	13°44	6°21	6°57	7°34	24°39	n.a.	S 15
S 16	5 27 17	23°58'19	2♉18	4°41	13°34	28°31	0°42	25°29	1°19	13°45	6°22	6°52	7°31	24°46	n.a.	S 16
M17	5 31 13	24°57'30	14°42	6°37	14°48	29°17	0°40	25°36	1°21	13°45	6°24	6°43	7°28	24°52	n.a.	M17
T 18	5 35 10	25°56'39	27°24	8°32	16° 2	0♐ 4	0°38	25°44	1°24	13°46	6°25	6°33	7°25	24°59	n.a.	T 18
W19	5 39 6	26°55'45	10♊26	10°24	17°16	0°50	0°36	25°52	1°27	13°47	6°27	6°22	7°22	25° 6	n.a.	W19
T 20	5 43 3	27°54'49	23°46	12°14	18°29	1°37	0°34	26° 0	1°30	13°48	6°29	6°10	7°18	25°12	n.a.	T 20
F 21	5 46 59	28°53'50	7♋23	14° 1	19°43	2°23	0°33	26° 7	1°33	13°49	6°30	5°59	7°15	25°19	n.a.	F 21
S 22	5 50 56	29°52'50	21°14	15°44	20°57	3°10	0°31	26°15	1°36	13°49	6°32	5°51	7°12	25°26	n.a.	S 22
S 23	5 54 52	0♑51'47	5♌14	17°24	22°10	3°56	0°30	26°23	1°39	13°50	6°33	5°45	7° 9	25°32	n.a.	S 23
M24	5 58 49	1°50'42	19°20	19° 0	23°24	4°42	0°29	26°31	1°42	13°51	6°35	5°41	7° 6	25°39	n.a.	M24
T 25	6 2 46	2°49'34	3♍29	20°31	24°37	5°29	0°29	26°38	1°46	13°52	6°36	5°D40	7° 2	25°46	n.a.	T 25
W26	6 6 42	3°48'25	17°39	21°57	25°51	6°15	0°28	26°46	1°49	13°53	6°38	5°41	6°59	25°52	n.a.	W26
T 27	6 10 39	4°47'14	1♎47	23°17	27° 4	7° 1	0°28	26°54	1°52	13°54	6°40	5°R41	6°56	25°59	n.a.	T 27
F 28	6 14 35	5°46'01	15°54	24°33	28°18	7°48	0°27	27° 2	1°55	13°55	6°41	5°41	6°53	26° 6	n.a.	F 28
S 29	6 18 32	6°44'46	29°57	25°42	29°31	8°34	0°D27	27° 9	1°58	13°56	6°43	5°38	6°50	26°12	n.a.	S 29
S 30	6 22 28	7°43'29	13♏55	26°46	0♒44	9°20	0°28	27°17	2° 1	13°57	6°44	5°34	6°47	26°19	n.a.	S 30
M31	6 26 25	8♑42'10	27♏46	27♑43	1♒58	10♐ 6	0♑28	27♐25	2♒ 4	13♓58	6♐46	5♍27	6♍43	26♓26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s27	4s44	3n18	23s41	1s54	25s30	1s29	17s56	0s37	12n25	0n 3	25s 4	1s 6	21s25	0s51	8s42	2s16	2s49	11s 6	8n40	8n41	4s 1		n.a.
S 2	22 36	9 13	4 8	24 0	1 54	25 33	1 29	18 10	0 38	12 24	0 3	25 4	1 6	21 24	0 51	8 42	2 16	2 49	11 6	8 42	8 42	3 59		n.a.
M 3	22 45	13 9	4 43	24 18	1 52	25 35	1 29	18 24	0 38	12 22	0 3	25 5	1 6	21 23	0 51	8 42	2 16	2 50	11 6	8 46	8 44	3 57		n.a.
T 4	22 53	16 18	4 59	24 34	1 51	25 36	1 29	18 38	0 39	12 21	0 3	25 5	1 6	21 23	0 51	8 42	2 16	2 50	11 6	8 50	8 45	3 55		n.a.
W 5	23 1	18 26	4 58	24 47	1 48	25 37	1 29	18 52	0 40	12 19	0 3	25 5	1 6	21 22	0 51	8 41	2 16	2 50	11 6	8 55	8 46	3 53		n.a.
T 6	23 8	19 29	4 39	24 59	1 45	25 36	1 29	19 6	0 40	12 18	0 4	25 6	1 6	21 22	0 50	8 41	2 16	2 51	11 6	9 0	8 47	3 51		n.a.
F 7	23 15	19 24	4 5	25 8	1 42	25 35	1 29	19 19	0 41	12 17	0 4	25 6	1 6	21 21	0 50	8 41	2 16	2 51	11 6	9 4	8 49	3 49		n.a.
S 8	23 22	18 19	3 20	25 15	1 37	25 33	1 29	19 32	0 42	12 15	0 4	25 7	1 6	21 20	0 50	8 41	2 16	2 52	11 6	9 7	8 50	3 48		n.a.
S 9	23 28	16 20	2 26	25 20	1 33	25 31	1 29	19 45	0 42	12 14	0 4	25 7	1 6	21 20	0 50	8 40	2 16	2 52	11 6	9 9	8 51	3 46		n.a.
M10	23 34	13 40	1 26	25 22	1 27	25 27	1 29	19 58	0 43	12 13	0 4	25 7	1 7	21 19	0 50	8 40	2 16	2 52	11 6	9 10	8 52	3 44		n.a.
T 11	23 39	10 27	0 23	25 22	1 21	25 23	1 28	20 10	0 44	12 12	0 4	25 8	1 7	21 19	0 50	8 40	2 16	2 53	11 6	9 11	8 53	3 42		n.a.
W12	23 44	6 51	0s40	25 19	1 14	25 18	1 28	20 23	0 45	12 11	0 4	25 8	1 7	21 18	0 50	8 40	2 16	2 53	11 7	9 11	8 55	3 40		n.a.
T 13	23 48	3 1	1 41	25 14	1 6	25 12	1 27	20 35	0 45	12 10	0 5	25 9	1 7	21 17	0 50	8 39	2 16	2 54	11 7	9 11	8 56	3 38		n.a.
F 14	23 52	0n56	2 38	25 6	0 58	25 5	1 27	20 47	0 46	12 9	0 5	25 9	1 7	21 17	0 50	8 39	2 15	2 54	11 7	9 11	8 57	3 36		n.a.
S 15	23 56	4 54	3 28	24 55	0 49	24 58	1 26	20 58	0 46	12 8	0 5	25 9	1 7	21 16	0 50	8 39	2 15	2 55	11 7	9 12	8 58	3 34		n.a.
S 16	23 59	8 43	4 10	24 42	0 40	24 50	1 25	21 10	0 47	12 8	0 5	25 10	1 7	21 15	0 50	8 38	2 15	2 55	11 7	9 15	9 0	3 32		n.a.
M17	24 1	12 15	4 41	24 27	0 29	24 41	1 25	21 21	0 48	12 7	0 5	25 10	1 7	21 15	0 50	8 38	2 15	2 55	11 7	9 18	9 1	3 30		n.a.
T 18	24 3	15 18	4 59	24 9	0 19	24 31	1 24	21 32	0 48	12 6	0 5	25 10	1 7	21 14	0 50	8 38	2 15	2 56	11 7	9 22	9 2	3 28		n.a.
W19	24 5	17 41	5 2	23 49	0 7	24 21	1 23	21 43	0 49	12 6	0 6	25 11	1 7	21 13	0 50	8 37	2 15	2 56	11 7	9 26	9 3	3 26		n.a.
T 20	24 6	19 10	4 49	23 28	0n 5	24 10	1 22	21 53	0 50	12 5	0 6	25 11	1 7	21 12	0 50	8 37	2 15	2 57	11 8	9 30	9 4	3 24		n.a.
F 21	24 7	19 36	4 19	23 5	0 17	23 58	1 21	22 3	0 50	12 5	0 6	25 11	1 7	21 12	0 50	8 37	2 15	2 57	11 8	9 34	9 6	3 22		n.a.
S 22	24 7	18 53	3 34	22 41	0 30	23 45	1 20	22 13	0 51	12 4	0 6	25 12	1 7	21 11	0 50	8 36	2 15	2 58	11 8	9 38	9 7	3 20		n.a.
S 23	24 7	17 0	2 35	22 15	0 42	23 32	1 19	22 23	0 52	12 4	0 6	25 12	1 8	21 10	0 50	8 36	2 15	2 58	11 8	9 40	9 8	3 18		n.a.
M24	24 7	14 5	1 26	21 49	0 56	23 18	1 17	22 33	0 52	12 4	0 6	25 12	1 8	21 10	0 50	8 35	2 15	2 59	11 8	9 41	9 9	3 17		n.a.
T 25	24 5	10 20	0 12	21 22	1 9	23 4	1 16	22 42	0 53	12 4	0 6	25 13	1 8	21 9	0 50	8 35	2 15	2 59	11 8	9 42	9 10	3 15		n.a.
W26	24 4	5 59	1n 4	20 56	1 22	22 48	1 15	22 51	0 53	12 4	0 6	25 13	1 8	21 8	0 50	8 34	2 14	2 59	11 8	9 42	9 12	3 13		n.a.
T 27	24 2	1 19	2 15	20 29	1 36	22 33	1 13	23 0	0 54	12 4	0 7	25 13	1 8	21 7	0 50	8 34	2 14	3 0	11 9	9 41	9 13	3 11		n.a.
F 28	24 0	3s24	3 18	20 3	1 49	22 16	1 12	23 8	0 55	12 4	0 7	25 13	1 8	21 7	0 50	8 33	2 14	3 0	11 9	9 42	9 14	3 9		n.a.
S 29	23 57	7 54	4 9	19 37	2 2	21 59	1 10	23 16	0 55	12 4	0 7	25 14	1 8	21 6	0 50	8 33	2 14	3 1	11 9	9 42	9 15	3 7		n.a.
S 30	23 53	11 57	4 44	19 13	2 14	21 41	1 9	23 24	0 56	12 4	0 7	25 14	1 8	21 5	0 50	8 32	2 14	3 1	11 9	9 44	9 16	3 5		n.a.
M31	23s50	15s19	5n 3	18s50	2n26	21s23	1s 7	23s32	0s56	12n 4	0n 7	25s14	1s 8	21s 4	0s50	8s32	2s14	3s 2	11s 9	9n47	9n18	3s 3		n.a.

Julian Day Number = 126011.5, Delta T = 34h25m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'52, Lahiri = -63°56'52 Julian Calendar 1 Jan. 4368 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4369 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 30 21	9♉40'49	11♐29	28♉34	3♒11	10♐53	0♉29	27♐32	2♒ 8	14♓ 0	6♐47	5°R18	6♍40	26♓32	n.a.	T 1
W 2	6 34 18	10°39'26	24°59	29°19	4°24	11°39	0°29	27°40	2°11	14° 1	6°48	5♍ 9	6°37	26°39	n.a.	W 2
T 3	6 38 14	11°38'01	8♉14	29°57	5°38	12°25	0°30	27°48	2°14	14° 2	6°50	5° 0	6°34	26°46	n.a.	T 3
F 4	6 42 11	12°36'34	21°14	0♒28	6°51	13°11	0°31	27°55	2°17	14° 3	6°51	4°52	6°31	26°52	n.a.	F 4
S 5	6 46 7	13°35'05	3♒56	0°53	8° 4	13°57	0°33	28° 3	2°21	14° 4	6°53	4°45	6°28	26°59	n.a.	S 5
S 6	6 50 4	14°33'33	16°22	1°11	9°17	14°43	0°34	28°10	2°24	14° 6	6°54	4°41	6°24	27° 6	n.a.	S 6
M 7	6 54 0	15°32'00	28°34	1°23	10°30	15°29	0°36	28°18	2°27	14° 7	6°55	4°40	6°21	27°12	n.a.	M 7
T 8	6 57 57	16°30'23	10♓33	1°R28	11°43	16°15	0°38	28°25	2°31	14° 8	6°57	4°D40	6°18	27°19	n.a.	T 8
W 9	7 1 53	17°28'45	22°25	1°27	12°56	17° 0	0°40	28°33	2°34	14°10	6°58	4°41	6°15	27°25	n.a.	W 9
T 10	7 5 50	18°27'04	4♈14	1°20	14° 9	17°46	0°42	28°40	2°37	14°11	7° 0	4°42	6°12	27°32	n.a.	T 10
F 11	7 9 47	19°25'21	16° 4	1° 7	15°22	18°32	0°45	28°48	2°41	14°13	7° 1	4°R43	6° 8	27°39	n.a.	F 11
S 12	7 13 43	20°23'35	28° 2	0°48	16°35	19°18	0°47	28°55	2°44	14°14	7° 2	4°43	6° 5	27°45	n.a.	S 12
S 13	7 17 40	21°21'47	10♉11	0°25	17°48	20° 3	0°50	29° 3	2°47	14°16	7° 3	4°41	6° 2	27°52	n.a.	S 13
M14	7 21 36	22°19'57	22°38	29♉57	19° 0	20°49	0°53	29°10	2°51	14°17	7° 5	4°37	5°59	27°59	n.a.	M14
T 15	7 25 33	23°18'05	5♊24	29°25	20°13	21°35	0°56	29°17	2°54	14°19	7° 6	4°32	5°56	28° 5	n.a.	T 15
W16	7 29 29	24°16'11	18°33	28°50	21°26	22°20	0°59	29°25	2°58	14°20	7° 7	4°26	5°53	28°12	n.a.	W16
T 17	7 33 26	25°14'14	2♋ 5	28°12	22°38	23° 6	1° 3	29°32	3° 1	14°22	7° 8	4°19	5°49	28°19	n.a.	T 17
F 18	7 37 22	26°12'16	15°59	27°32	23°51	23°51	1° 6	29°39	3° 4	14°23	7°10	4°13	5°46	28°25	n.a.	F 18
S 19	7 41 19	27°10'15	0♌11	26°51	25° 3	24°36	1°10	29°46	3° 8	14°25	7°11	4° 9	5°43	28°32	n.a.	S 19
S 20	7 45 15	28° 8'13	14°36	26°10	26°16	25°22	1°14	29°54	3°11	14°27	7°12	4° 5	5°40	28°39	n.a.	S 20
M21	7 49 12	29° 6'08	29° 8	25°29	27°28	26° 7	1°18	0♉ 1	3°15	14°28	7°13	4°D 4	5°37	28°45	n.a.	M21
T 22	7 53 8	0♒ 4'03	13♍42	24°49	28°40	26°52	1°23	0° 8	3°18	14°30	7°14	4° 4	5°34	28°52	n.a.	T 22
W23	7 57 5	1° 1'55	28°12	24°11	29°53	27°38	1°27	0°15	3°21	14°32	7°15	4° 5	5°30	28°59	n.a.	W23
T 24	8 1 1	1°59'46	12♎35	23°35	1♓ 5	28°23	1°32	0°22	3°25	14°33	7°16	4° 7	5°27	29° 5	n.a.	T 24
F 25	8 4 58	2°57'35	26°48	23° 2	2°17	29° 8	1°37	0°29	3°28	14°35	7°18	4°R 8	5°24	29°12	n.a.	F 25
S 26	8 8 55	3°55'23	10♏48	22°33	3°29	29°53	1°42	0°36	3°32	14°37	7°19	4° 8	5°21	29°19	n.a.	S 26
S 27	8 12 51	4°53'10	24°35	22° 7	4°41	0♉38	1°47	0°43	3°35	14°39	7°20	4° 6	5°18	29°25	n.a.	S 27
M28	8 16 48	5♒50'55	8♐ 9	21♉45	5♓53	1♉23	1♉52	0♉50	3♒39	14♓41	7♐21	4♍ 4	5♍14	29♓32	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s45	17s47	5n 4	18s28	2n38	21s 4	1s 5	23s39	0s57	12n 5	0n 7	25s14	1s 8	21s 4	0s50	8s31	2s14	3s 2	11s10	9n50	9n19	3s 1		n.a.
W 2	23 41	19 14	4 48	18 8	2 49	20 44	1 4	23 47	0 58	12 5	0 7	25 15	1 8	21 3	0 50	8 31	2 14	3 3	11 10	9 53	9 20	2 59		n.a.
T 3	23 36	19 36	4 16	17 50	2 59	20 24	1 2	23 54	0 58	12 6	0 8	25 15	1 9	21 2	0 50	8 30	2 14	3 3	11 10	9 57	9 21	2 57		n.a.
F 4	23 30	18 54	3 32	17 34	3 9	20 3	1 0	24 0	0 59	12 6	0 8	25 15	1 9	21 1	0 50	8 30	2 14	3 4	11 10	10 0	9 23	2 55		n.a.
S 5	23 24	17 16	2 38	17 20	3 17	19 42	0 58	24 7	0 59	12 7	0 8	25 15	1 9	21 1	0 50	8 29	2 14	3 4	11 10	10 2	9 24	2 53		n.a.
S 6	23 18	14 50	1 37	17 8	3 25	19 20	0 56	24 13	1 0	12 7	0 8	25 16	1 9	21 0	0 50	8 29	2 14	3 5	11 11	10 4	9 25	2 51		n.a.
M 7	23 11	11 48	0 33	16 59	3 31	18 58	0 54	24 19	1 0	12 8	0 8	25 16	1 9	20 59	0 50	8 28	2 14	3 5	11 11	10 5	9 26	2 49		n.a.
T 8	23 4	8 19	0s32	16 53	3 37	18 35	0 52	24 24	1 1	12 9	0 8	25 16	1 9	20 58	0 50	8 27	2 14	3 5	11 11	10 5	9 27	2 47		n.a.
W 9	22 57	4 32	1 35	16 49	3 41	18 12	0 50	24 29	1 2	12 10	0 8	25 16	1 9	20 57	0 50	8 27	2 13	3 6	11 11	10 4	9 29	2 45		n.a.
T 10	22 49	0 36	2 33	16 48	3 44	17 48	0 47	24 34	1 2	12 11	0 8	25 16	1 9	20 57	0 50	8 26	2 13	3 6	11 11	10 4	9 30	2 43		n.a.
F 11	22 40	3n21	3 25	16 50	3 45	17 24	0 45	24 39	1 3	12 12	0 9	25 17	1 9	20 56	0 50	8 26	2 13	3 7	11 12	10 3	9 31	2 41		n.a.
S 12	22 31	7 12	4 9	16 54	3 45	17 0	0 43	24 44	1 3	12 13	0 9	25 17	1 10	20 55	0 50	8 25	2 13	3 7	11 12	10 3	9 32	2 39		n.a.
S 13	22 22	10 50	4 43	17 0	3 43	16 35	0 40	24 48	1 4	12 14	0 9	25 17	1 10	20 54	0 50	8 24	2 13	3 8	11 12	10 4	9 33	2 37		n.a.
M14	22 13	14 4	5 4	17 9	3 40	16 9	0 38	24 52	1 4	12 15	0 9	25 17	1 10	20 53	0 50	8 24	2 13	3 8	11 12	10 5	9 35	2 35		n.a.
T 15	22 3	16 44	5 10	17 21	3 36	15 43	0 35	24 56	1 5	12 16	0 9	25 17	1 10	20 53	0 50	8 23	2 13	3 9	11 13	10 7	9 36	2 33		n.a.
W16	21 52	18 37	5 1	17 34	3 29	15 17	0 33	24 59	1 5	12 17	0 9	25 18	1 10	20 52	0 50	8 22	2 13	3 9	11 13	10 10	9 37	2 31		n.a.
T 17	21 42	19 32	4 35	17 49	3 22	14 50	0 30	25 2	1 6	12 19	0 9	25 18	1 10	20 51	0 50	8 22	2 13	3 10	11 13	10 12	9 38	2 29		n.a.
F 18	21 31	19 18	3 52	18 6	3 13	14 23	0 28	25 5	1 6	12 20	0 9	25 18	1 10	20 50	0 50	8 21	2 13	3 10	11 13	10 14	9 39	2 27		n.a.
S 19	21 19	17 51	2 54	18 24	3 2	13 56	0 25	25 7	1 7	12 22	0 9	25 18	1 10	20 49	0 50	8 20	2 13	3 11	11 14	10 16	9 41	2 25		n.a.
S 20	21 7	15 16	1 44	18 44	2 51	13 28	0 22	25 10	1 7	12 23	0 10	25 18	1 11	20 48	0 50	8 19	2 13	3 11	11 14	10 17	9 42	2 23		n.a.
M21	20 55	11 41	0 27	19 4	2 38	13 0	0 20	25 12	1 8	12 25	0 10	25 18	1 11	20 48	0 50	8 19	2 13	3 12	11 14	10 18	9 43	2 21		n.a.
T 22	20 43	7 23	0n52	19 25	2 25	12 32	0 17	25 13	1 8	12 26	0 10	25 18	1 11	20 47	0 50	8 18	2 13	3 12	11 14	10 18	9 44	2 20		n.a.
W23	20 30	2 41	2 8	19 46	2 10	12 3	0 14	25 15	1 9	12 28	0 10	25 19	1 11	20 46	0 50	8 17	2 13	3 13	11 15	10 17	9 45	2 18		n.a.
T 24	20 17	2s 8	3 15	20 7	1 55	11 35	0 11	25 16	1 9	12 30	0 10	25 19	1 11	20 45	0 50	8 17	2 13	3 13	11 15	10 17	9 47	2 16		n.a.
F 25	20 3	6 45	4 10	20 27	1 40	11 5	0 9	25 17	1 10	12 32	0 10	25 19	1 11	20 44	0 50	8 16	2 13	3 13	11 15	10 16	9 48	2 14		n.a.
S 26	19 49	10 56	4 48	20 48	1 24	10 36	0 6	25 18	1 10	12 34	0 10	25 19	1 11	20 44	0 50	8 15	2 12	3 14	11 16	10 16	9 49	2 12		n.a.
S 27	19 35	14 28	5 9	21 8	1 8	10 6	0 3	25 18	1 10	12 36	0 10	25 19	1 12	20 43	0 50	8 14	2 12	3 14	11 16	10 17	9 50	2 10		n.a.
M28	19s21	17s 9	5n13	21s27	0n52	9s37	0n 0	25s18	1s11	12n37	0n10	25s19	1s12	20s42	0s50	8s14	2s12	3s15	11s16	10n18	9n51	2s 8		n.a.

Julian Day Number = 126042.5, Delta T = 34h25m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'48, Lahiri = -63°56'48 Julian Calendar 1 Feb. 4368 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4369 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 20 44	6♒48'39	21♐28	21°R28	7♓ 5	2♑ 8	1♉57	0♑57	3♒42	14♓42	7♐22	4°R 0	5♍11	29♓39	n.a.	T 1
W 2	8 24 41	7°46'21	4♑34	21♑15	8°17	2°53	2° 3	1° 3	3°45	14°44	7°23	3♍56	5° 8	29°45	n.a.	W 2
T 3	8 28 37	8°44'02	17°27	21° 7	9°29	3°38	2° 9	1°10	3°49	14°46	7°24	3°52	5° 5	29°52	n.a.	T 3
F 4	8 32 34	9°41'41	0♒ 5	21°D 4	10°41	4°23	2°15	1°17	3°52	14°48	7°24	3°49	5° 2	29°59	n.a.	F 4
S 5	8 36 30	10°39'19	12°31	21° 5	11°53	5° 8	2°21	1°23	3°56	14°50	7°25	3°46	4°59	0♈ 5	n.a.	S 5
S 6	8 40 27	11°36'55	24°45	21°11	13° 5	5°52	2°27	1°30	3°59	14°52	7°26	3°45	4°55	0°12	n.a.	S 6
M 7	8 44 23	12°34'30	6♓48	21°22	14°16	6°37	2°33	1°37	4° 3	14°54	7°27	3°D45	4°52	0°19	n.a.	M 7
T 8	8 48 20	13°32'03	18°43	21°37	15°28	7°21	2°40	1°43	4° 6	14°56	7°28	3°45	4°49	0°25	n.a.	T 8
W 9	8 52 16	14°29'34	0♈33	21°57	16°39	8° 6	2°46	1°49	4° 9	14°58	7°29	3°47	4°46	0°32	n.a.	W 9
T 10	8 56 13	15°27'04	12°21	22°21	17°51	8°51	2°53	1°56	4°13	15° 0	7°30	3°48	4°43	0°39	n.a.	T 10
F 11	9 0 9	16°24'32	24°12	22°50	19° 2	9°35	3° 0	2° 2	4°16	15° 2	7°30	3°50	4°40	0°45	n.a.	F 11
S 12	9 4 6	17°21'58	6♉ 9	23°22	20°13	10°19	3° 7	2° 8	4°19	15° 4	7°31	3°51	4°36	0°52	n.a.	S 12
S 13	9 8 3	18°19'23	18°18	23°59	21°25	11° 4	3°14	2°15	4°23	15° 6	7°32	3°R51	4°33	0°59	n.a.	S 13
M14	9 11 59	19°16'47	0♊43	24°39	22°36	11°48	3°21	2°21	4°26	15° 8	7°33	3°51	4°30	1° 5	n.a.	M14
T 15	9 15 56	20°14'08	13°28	25°23	23°47	12°32	3°29	2°27	4°29	15°10	7°33	3°50	4°27	1°12	n.a.	T 15
W16	9 19 52	21°11'29	26°36	26°11	24°58	13°16	3°36	2°33	4°33	15°12	7°34	3°48	4°24	1°19	n.a.	W16
T 17	9 23 49	22° 8'48	10♋10	27° 2	26° 9	14° 0	3°44	2°39	4°36	15°14	7°35	3°47	4°20	1°25	n.a.	T 17
F 18	9 27 45	23° 6'05	24°10	27°57	27°20	14°44	3°52	2°45	4°39	15°16	7°35	3°45	4°17	1°32	n.a.	F 18
S 19	9 31 42	24° 3'21	8♌32	28°55	28°31	15°28	4° 0	2°51	4°43	15°18	7°36	3°44	4°14	1°39	n.a.	S 19
S 20	9 35 38	25° 0'36	23°13	29°56	29°41	16°12	4° 8	2°56	4°46	15°20	7°36	3°44	4°11	1°45	n.a.	S 20
M21	9 39 35	25°57'50	8♍ 7	1♒ 0	0♈52	16°56	4°16	3° 2	4°49	15°23	7°37	3°D44	4° 8	1°52	n.a.	M21
T 22	9 43 32	26°55'03	23° 4	2° 8	2° 3	17°40	4°24	3° 8	4°52	15°25	7°37	3°44	4° 5	1°59	n.a.	T 22
W23	9 47 28	27°52'14	7♎58	3°18	3°13	18°24	4°33	3°13	4°56	15°27	7°38	3°45	4° 1	2° 5	n.a.	W23
T 24	9 51 25	28°49'25	22°41	4°31	4°24	19° 7	4°41	3°19	4°59	15°29	7°38	3°45	3°58	2°12	n.a.	T 24
F 25	9 55 21	29°46'36	7♏ 8	5°47	5°34	19°51	4°50	3°24	5° 2	15°31	7°39	3°45	3°55	2°19	n.a.	F 25
S 26	9 59 18	0♓43'45	21°16	7° 6	6°44	20°34	4°58	3°30	5° 5	15°33	7°39	3°46	3°52	2°25	n.a.	S 26
S 27	10 3 14	1°40'54	5♐ 3	8°28	7°54	21°18	5° 7	3°35	5° 8	15°35	7°40	3°R46	3°49	2°32	n.a.	S 27
M28	10 7 11	2°38'03	18°29	9°52	9° 5	22° 1	5°16	3°40	5°12	15°38	7°40	3°46	3°45	2°39	n.a.	M28
T 29	10 11 7	3°35'11	1♑35	11°19	10°15	22°45	5°25	3°46	5°15	15°40	7°40	3°D46	3°42	2°45	n.a.	T 29
W30	10 15 4	4°32'19	14°25	12°48	11°25	23°28	5°34	3°51	5°18	15°42	7°41	3°46	3°39	2°52	n.a.	W30
T 31	10 19 1	5♓29'26	26♑58	14♒21	12♈35	24♑11	5♉44	3♑56	5♒21	15♓44	7♐41	3♍46	3♍36	2♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 6	18s52	4n59	21s45	0n37	9s 6	0n 3	25s18	1s11	12n40	0n11	25s19	1s12	20s41	0s50	8s13	2s12	3s15	11s16	10n19	9n53	2s 6		n.a.
W 2	18 51	19 33	4 30	22 3	0 21	8 36	0 6	25 17	1 12	12 42	0 11	25 19	1 12	20 40	0 50	8 12	2 12	3 16	11 17	10 21	9 54	2 4		n.a.
T 3	18 35	19 11	3 48	22 19	0 6	8 6	0 9	25 17	1 12	12 44	0 11	25 19	1 12	20 39	0 50	8 11	2 12	3 16	11 17	10 22	9 55	2 2		n.a.
F 4	18 20	17 52	2 55	22 34	0s 9	7 35	0 12	25 16	1 13	12 46	0 11	25 19	1 12	20 39	0 50	8 10	2 12	3 17	11 17	10 23	9 56	2 0		n.a.
S 5	18 4	15 42	1 54	22 48	0 23	7 4	0 15	25 14	1 13	12 48	0 11	25 20	1 12	20 38	0 50	8 10	2 12	3 17	11 18	10 24	9 57	1 58		n.a.
S 6	17 47	12 52	0 50	23 1	0 37	6 33	0 18	25 13	1 13	12 50	0 11	25 20	1 13	20 37	0 50	8 9	2 12	3 18	11 18	10 25	9 59	1 56		n.a.
M 7	17 31	9 32	0s17	23 12	0 50	6 2	0 21	25 11	1 14	12 53	0 11	25 20	1 13	20 36	0 50	8 8	2 12	3 18	11 18	10 25	10 0	1 54		n.a.
T 8	17 14	5 50	1 22	23 21	1 2	5 31	0 24	25 9	1 14	12 55	0 11	25 20	1 13	20 35	0 50	8 7	2 12	3 19	11 18	10 25	10 1	1 52		n.a.
W 9	16 57	1 57	2 23	23 30	1 14	5 0	0 27	25 7	1 15	12 58	0 11	25 20	1 13	20 34	0 50	8 6	2 12	3 19	11 19	10 24	10 2	1 50		n.a.
T 10	16 40	2n 0	3 18	23 37	1 25	4 28	0 31	25 4	1 15	13 0	0 12	25 20	1 13	20 34	0 50	8 5	2 12	3 19	11 19	10 24	10 3	1 48		n.a.
F 11	16 22	5 52	4 4	23 42	1 35	3 57	0 34	25 1	1 15	13 3	0 12	25 20	1 13	20 33	0 50	8 5	2 12	3 20	11 19	10 23	10 5	1 46		n.a.
S 12	16 4	9 33	4 41	23 46	1 45	3 25	0 37	24 58	1 16	13 5	0 12	25 20	1 14	20 32	0 50	8 4	2 12	3 20	11 20	10 23	10 6	1 44		n.a.
S 13	15 46	12 53	5 5	23 48	1 54	2 54	0 40	24 55	1 16	13 8	0 12	25 20	1 14	20 31	0 50	8 3	2 12	3 21	11 20	10 23	10 7	1 42		n.a.
M14	15 28	15 44	5 16	23 48	2 2	2 22	0 43	24 51	1 16	13 10	0 12	25 20	1 14	20 30	0 50	8 2	2 12	3 21	11 20	10 23	10 8	1 40		n.a.
T 15	15 9	17 54	5 12	23 47	2 9	1 50	0 46	24 47	1 17	13 13	0 12	25 20	1 14	20 30	0 50	8 1	2 12	3 22	11 21	10 23	10 9	1 38		n.a.
W16	14 50	19 13	4 52	23 44	2 16	1 18	0 49	24 43	1 17	13 16	0 12	25 20	1 14	20 29	0 50	8 0	2 12	3 22	11 21	10 24	10 10	1 36		n.a.
T 17	14 31	19 29	4 15	23 40	2 21	0 47	0 52	24 39	1 17	13 19	0 12	25 20	1 14	20 28	0 50	8 0	2 12	3 23	11 21	10 24	10 12	1 34		n.a.
F 18	14 12	18 35	3 23	23 33	2 27	0 15	0 55	24 34	1 18	13 21	0 12	25 20	1 15	20 27	0 50	7 59	2 12	3 23	11 22	10 25	10 13	1 32		n.a.
S 19	13 53	16 28	2 15	23 25	2 31	0n17	0 58	24 29	1 18	13 24	0 12	25 20	1 15	20 26	0 50	7 58	2 12	3 23	11 22	10 25	10 14	1 30		n.a.
S 20	13 33	13 15	0 58	23 15	2 34	0 49	1 1	24 24	1 18	13 27	0 13	25 20	1 15	20 26	0 50	7 57	2 12	3 24	11 22	10 25	10 15	1 28		n.a.
M21	13 13	9 8	0n24	23 4	2 37	1 20	1 5	24 19	1 19	13 30	0 13	25 21	1 15	20 25	0 50	7 56	2 12	3 24	11 23	10 25	10 16	1 26		n.a.
T 22	12 53	4 26	1 45	22 50	2 40	1 52	1 8	24 14	1 19	13 33	0 13	25 21	1 15	20 24	0 50	7 55	2 12	3 25	11 23	10 25	10 18	1 24		n.a.
W23	12 33	0s31	2 59	22 35	2 41	2 23	1 11	24 8	1 19	13 36	0 13	25 21	1 16	20 23	0 50	7 54	2 11	3 25	11 23	10 25	10 19	1 22		n.a.
T 24	12 13	5 22	4 0	22 17	2 42	2 55	1 14	24 2	1 20	13 39	0 13	25 21	1 16	20 22	0 50	7 53	2 11	3 25	11 24	10 25	10 20	1 20		n.a.
F 25	11 52	9 49	4 44	21 58	2 42	3 26	1 17	23 56	1 20	13 42	0 13	25 21	1 16	20 22	0 50	7 53	2 11	3 26	11 24	10 25	10 21	1 18		n.a.
S 26	11 32	13 36	5 10	21 37	2 41	3 58	1 19	23 49	1 20	13 45	0 13	25 21	1 16	20 21	0 50	7 52	2 11	3 26	11 24	10 25	10 22	1 16		n.a.
S 27	11 11	16 33	5 18	21 14	2 40	4 29	1 22	23 42	1 20	13 48	0 13	25 21	1 16	20 20	0 50	7 51	2 11	3 27	11 25	10 25	10 24	1 14		n.a.
M28	10 50	18 30	5 8	20 49	2 38	5 0	1 25	23 36	1 21	13 52	0 13	25 21	1 16	20 19	0 50	7 50	2 11	3 27	11 25	10 25	10 25	1 12		n.a.
T 29	10 28	19 26	4 41	20 22	2 35	5 31	1 28	23 28	1 21	13 55	0 13	25 21	1 17	20 18	0 50	7 49	2 11	3 27	11 25	10 25	10 26	1 10		n.a.
W30	10 7	19 19	4 1	19 52	2 32	6 2	1 31	23 21	1 21	13 58	0 13	25 21	1 17	20 18	0 50	7 48	2 11	3 28	11 26	10 25	10 27	1 8		n.a.
T 31	9s46	18s15	3n11	19s21	2s28	6n32	1n34	23s14	1s21	14n 1	0n14	25s21	1s17	20s17	0s50	7s47	2s11	3s28	11s26	10n25	10n28	1s 6		n.a.

Julian Day Number = 126070.5, Delta T = 34h25m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'44, Lahiri = -63°56'45 Julian Calendar 1 March 4368 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 22 57	6♓26'32	9♒19	15♒55	13♈44	24♉55	5♉53	4♉ 1	5♒24	15♓46	7♐41	3♍46	3♍33	3♈ 5	n.a.	F 1
S 2	10 26 54	7°23'38	21°30	17°33	14°54	25°38	6° 3	4° 6	5°27	15°49	7°42	3°46	3°30	3°12	n.a.	S 2
S 3	10 30 50	8°20'43	3♓31	19°13	16° 4	26°21	6°12	4°10	5°30	15°51	7°42	3°R46	3°26	3°19	n.a.	S 3
M 4	10 34 47	9°17'47	15°26	20°55	17°13	27° 4	6°22	4°15	5°33	15°53	7°42	3°46	3°23	3°25	n.a.	M 4
T 5	10 38 43	10°14'51	27°17	22°40	18°23	27°47	6°32	4°20	5°36	15°55	7°42	3°46	3°20	3°32	n.a.	T 5
W 6	10 42 40	11°11'54	9♈ 5	24°28	19°32	28°30	6°42	4°24	5°39	15°58	7°42	3°45	3°17	3°39	n.a.	W 6
T 7	10 46 36	12° 8'57	20°54	26°18	20°41	29°12	6°52	4°29	5°42	16° 0	7°42	3°44	3°14	3°45	n.a.	T 7
F 8	10 50 33	13° 5'59	2♉46	28°10	21°50	29°55	7° 2	4°33	5°45	16° 2	7°43	3°43	3°11	3°52	n.a.	F 8
S 9	10 54 30	14° 3'00	14°45	0♓ 5	23° 0	0♒38	7°12	4°38	5°48	16° 4	7°43	3°41	3° 7	3°59	n.a.	S 9
S 10	10 58 26	15° 0'01	26°54	2° 2	24° 8	1°20	7°22	4°42	5°50	16° 7	7°43	3°40	3° 4	4° 5	n.a.	S 10
M11	11 2 23	15°57'01	9♊17	4° 1	25°17	2° 3	7°32	4°46	5°53	16° 9	7°43	3°40	3° 1	4°12	n.a.	M11
T 12	11 6 19	16°54'00	21°59	6° 3	26°26	2°45	7°43	4°50	5°56	16°11	7°R43	3°D40	2°58	4°19	n.a.	T 12
W13	11 10 16	17°50'59	5♋ 2	8° 6	27°35	3°28	7°53	4°54	5°59	16°13	7°43	3°40	2°55	4°25	n.a.	W13
T 14	11 14 12	18°47'58	18°30	10°11	28°43	4°10	8° 4	4°58	6° 1	16°15	7°43	3°41	2°51	4°32	n.a.	T 14
F 15	11 18 9	19°44'55	2♌25	12°17	29°52	4°52	8°15	5° 2	6° 4	16°18	7°43	3°42	2°48	4°39	n.a.	F 15
S 16	11 22 6	20°41'53	16°46	14°25	1♉ 0	5°35	8°25	5° 6	6° 7	16°20	7°42	3°43	2°45	4°45	n.a.	S 16
S 17	11 26 2	21°38'50	1♍30	16°34	2° 8	6°17	8°36	5° 9	6° 9	16°22	7°42	3°R44	2°42	4°52	n.a.	S 17
M18	11 29 59	22°35'46	16°32	18°44	3°16	6°59	8°47	5°13	6°12	16°24	7°42	3°44	2°39	4°59	n.a.	M18
T 19	11 33 55	23°32'43	1♎43	20°54	4°24	7°41	8°58	5°16	6°15	16°27	7°42	3°42	2°36	5° 5	n.a.	T 19
W20	11 37 52	24°29'39	16°54	23° 5	5°32	8°23	9° 9	5°20	6°17	16°29	7°42	3°40	2°32	5°12	n.a.	W20
T 21	11 41 48	25°26'36	1♏55	25°16	6°40	9° 4	9°20	5°23	6°20	16°31	7°42	3°38	2°29	5°19	n.a.	T 21
F 22	11 45 45	26°23'33	16°39	27°26	7°47	9°46	9°31	5°26	6°22	16°33	7°41	3°35	2°26	5°25	n.a.	F 22
S 23	11 49 42	27°20'30	0♐59	29°36	8°55	10°28	9°43	5°29	6°25	16°35	7°41	3°32	2°23	5°32	n.a.	S 23
S 24	11 53 38	28°17'28	14°52	1♈45	10° 2	11°10	9°54	5°32	6°27	16°38	7°41	3°31	2°20	5°39	n.a.	S 24
M25	11 57 35	29°14'26	28°20	3°53	11° 9	11°51	10° 5	5°35	6°29	16°40	7°41	3°D30	2°16	5°45	n.a.	M25
T 26	12 1 31	0♈11'24	11♉22	6° 0	12°16	12°33	10°17	5°38	6°32	16°42	7°40	3°31	2°13	5°52	n.a.	T 26
W27	12 5 28	1° 8'23	24° 3	8° 6	13°23	13°14	10°28	5°41	6°34	16°44	7°40	3°32	2°10	5°59	n.a.	W27
T 28	12 9 24	2° 5'23	6♒26	10°11	14°30	13°55	10°40	5°43	6°36	16°46	7°39	3°33	2° 7	6° 5	n.a.	T 28
F 29	12 13 21	3° 2'22	18°36	12°13	15°36	14°37	10°52	5°46	6°39	16°49	7°39	3°35	2° 4	6°12	n.a.	F 29
S 30	12 17 18	3♈59'23	0♓36	14♈15	16♉43	15♒18	11♉ 3	5♉48	6♒41	16♓51	7♐39	3°R36	2♍ 1	6♈19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s24	16s19	2n12	18s48	2s24	7n 3	1n36	23s 6	1s22	14n 5	0n14	25s21	1s17	20s16	0s50	7s46	2s11	3s29	11s26	10n25	10n29	1s 4		n.a.
S 2	9 2	13 41	1 8	18 12	2 18	7 33	1 39	22 58	1 22	14 8	0 14	25 21	1 17	20 15	0 50	7 45	2 11	3 29	11 27	10 24	10 31	1 2		n.a.
S 3	8 40	10 29	0 1	17 35	2 13	8 3	1 42	22 50	1 22	14 11	0 14	25 21	1 18	20 15	0 50	7 44	2 11	3 29	11 27	10 24	10 32	1 0		n.a.
M 4	8 18	6 53	1s 4	16 55	2 6	8 33	1 44	22 41	1 22	14 15	0 14	25 21	1 18	20 14	0 50	7 44	2 11	3 30	11 27	10 24	10 33	0 58		n.a.
T 5	7 56	3 3	2 7	16 14	2 0	9 3	1 47	22 33	1 23	14 18	0 14	25 21	1 18	20 13	0 50	7 43	2 11	3 30	11 28	10 25	10 34	0 56		n.a.
W 6	7 34	0n54	3 4	15 30	1 52	9 32	1 49	22 24	1 23	14 21	0 14	25 21	1 18	20 13	0 50	7 42	2 11	3 30	11 28	10 25	10 35	0 53		n.a.
T 7	7 12	4 48	3 53	14 44	1 44	10 1	1 52	22 15	1 23	14 25	0 14	25 21	1 18	20 12	0 50	7 41	2 11	3 31	11 28	10 25	10 37	0 51		n.a.
F 8	6 49	8 32	4 32	13 57	1 36	10 30	1 54	22 6	1 23	14 28	0 14	25 21	1 19	20 11	0 50	7 40	2 11	3 31	11 29	10 26	10 38	0 49		n.a.
S 9	6 27	11 57	5 0	13 7	1 27	10 59	1 57	21 57	1 23	14 32	0 14	25 21	1 19	20 10	0 50	7 39	2 11	3 31	11 29	10 26	10 39	0 47		n.a.
S 10	6 4	14 55	5 15	12 16	1 18	11 27	1 59	21 47	1 24	14 35	0 15	25 21	1 19	20 10	0 50	7 38	2 11	3 32	11 29	10 27	10 40	0 45		n.a.
M11	5 42	17 17	5 16	11 22	1 8	11 56	2 1	21 38	1 24	14 39	0 15	25 21	1 19	20 9	0 50	7 37	2 11	3 32	11 30	10 27	10 41	0 43		n.a.
T 12	5 19	18 52	5 1	10 27	0 59	12 24	2 3	21 28	1 24	14 43	0 15	25 22	1 20	20 8	0 50	7 36	2 11	3 32	11 30	10 27	10 42	0 41		n.a.
W13	4 56	19 31	4 31	9 31	0 48	12 51	2 5	21 18	1 24	14 46	0 15	25 22	1 20	20 8	0 50	7 36	2 11	3 33	11 30	10 27	10 44	0 39		n.a.
T 14	4 33	19 5	3 45	8 33	0 38	13 18	2 8	21 8	1 24	14 50	0 15	25 22	1 20	20 7	0 50	7 35	2 11	3 33	11 31	10 26	10 45	0 37		n.a.
F 15	4 10	17 31	2 45	7 34	0 27	13 45	2 9	20 57	1 24	14 53	0 15	25 22	1 20	20 6	0 50	7 34	2 11	3 33	11 31	10 26	10 46	0 35		n.a.
S 16	3 47	14 47	1 33	6 34	0 17	14 12	2 11	20 47	1 24	14 57	0 15	25 22	1 20	20 6	0 51	7 33	2 11	3 34	11 31	10 25	10 47	0 33		n.a.
S 17	3 24	11 3	0 12	5 33	0 6	14 38	2 13	20 36	1 25	15 1	0 15	25 22	1 21	20 5	0 51	7 32	2 11	3 34	11 32	10 25	10 48	0 31		n.a.
M18	3 1	6 32	1n10	4 31	0n 4	15 4	2 15	20 25	1 25	15 4	0 15	25 22	1 21	20 4	0 51	7 31	2 11	3 34	11 32	10 25	10 50	0 29		n.a.
T 19	2 38	1 34	2 29	3 29	0 15	15 29	2 17	20 14	1 25	15 8	0 15	25 22	1 21	20 4	0 51	7 30	2 11	3 35	11 32	10 26	10 51	0 27		n.a.
W20	2 15	3s30	3 36	2 27	0 25	15 54	2 18	20 3	1 25	15 12	0 15	25 22	1 21	20 3	0 51	7 29	2 11	3 35	11 33	10 27	10 52	0 25		n.a.
T 21	1 52	8 18	4 28	1 24	0 35	16 19	2 20	19 52	1 25	15 16	0 16	25 22	1 22	20 3	0 51	7 28	2 11	3 35	11 33	10 28	10 53	0 23		n.a.
F 22	1 28	12 29	5 2	0 22	0 44	16 43	2 21	19 40	1 25	15 19	0 16	25 22	1 22	20 2	0 51	7 28	2 11	3 35	11 33	10 29	10 54	0 21		n.a.
S 23	1 5	15 49	5 15	0n39	0 54	17 7	2 22	19 29	1 25	15 23	0 16	25 22	1 22	20 1	0 51	7 27	2 11	3 36	11 33	10 30	10 55	0 19		n.a.
S 24	0 42	18 7	5 9	1 40	1 2	17 30	2 24	19 17	1 25	15 27	0 16	25 23	1 22	20 1	0 51	7 26	2 11	3 36	11 34	10 30	10 57	0 17		n.a.
M25	0 19	19 21	4 46	2 40	1 11	17 53	2 25	19 5	1 25	15 31	0 16	25 23	1 22	20 0	0 51	7 25	2 11	3 36	11 34	10 30	10 58	0 15		n.a.
T 26	0n 5	19 29	4 9	3 39	1 18	18 16	2 26	18 53	1 25	15 34	0 16	25 23	1 23	20 0	0 51	7 24	2 11	3 36	11 34	10 30	10 59	0 13		n.a.
W27	0 28	18 38	3 21	4 36	1 26	18 38	2 27	18 41	1 26	15 38	0 16	25 23	1 23	19 59	0 51	7 23	2 11	3 37	11 35	10 30	11 0	0 11		n.a.
T 28	0 51	16 53	2 24	5 33	1 32	18 59	2 28	18 29	1 26	15 42	0 16	25 23	1 23	19 58	0 51	7 22	2 11	3 37	11 35	10 29	11 1	0 9		n.a.
F 29	1 15	14 24	1 21	6 28	1 38	19 20	2 28	18 17	1 26	15 46	0 16	25 23	1 23	19 58	0 51	7 21	2 11	3 37	11 35	10 29	11 2	0 7		n.a.
S 30	1n38	11s19	0n16	7n21	1n44	19n41	2n29	18s 4	1s26	15n50	0n16	25s23	1s24	19s57	0s51	7s21	2s11	3s37	11s36	10n28	11n 4	0s 5		n.a.

Julian Day Number = 126101.5, Delta T = 34h25m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'40, Lahiri = -63°56'40 Julian Calendar 1 Apr. 4368 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4368 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 21 14	4♈56'23	12♓29	16♈14	17♉49	15♒59	11♉15	5♑51	6♒43	16♓53	7°R38	3°R35	1♍57	6♈25	n.a.	S 1
M 2	12 25 11	5°53'24	24°18	18°12	18°55	16°40	11°27	5°53	6°45	16°55	7♐38	3♍34	1°54	6°32	n.a.	M 2
T 3	12 29 7	6°50'26	6♈ 6	20° 7	20° 1	17°21	11°39	5°55	6°47	16°57	7°37	3°30	1°51	6°39	n.a.	T 3
W 4	12 33 4	7°47'28	17°56	22° 1	21° 7	18° 2	11°51	5°57	6°49	16°59	7°37	3°25	1°48	6°45	n.a.	W 4
T 5	12 37 0	8°44'31	29°48	23°53	22°13	18°43	12° 3	5°59	6°51	17° 1	7°36	3°19	1°45	6°52	n.a.	T 5
F 6	12 40 57	9°41'34	11♉45	25°44	23°18	19°23	12°15	6° 1	6°53	17° 4	7°36	3°13	1°42	6°59	n.a.	F 6
S 7	12 44 54	10°38'37	23°49	27°32	24°24	20° 4	12°27	6° 2	6°55	17° 6	7°35	3° 7	1°38	7° 5	n.a.	S 7
S 8	12 48 50	11°35'41	6♊ 2	29°18	25°29	20°45	12°39	6° 4	6°57	17° 8	7°34	3° 1	1°35	7°12	n.a.	S 8
M 9	12 52 47	12°32'45	18°28	1♉ 3	26°34	21°25	12°51	6° 6	6°59	17°10	7°34	2°57	1°32	7°19	n.a.	M 9
T 10	12 56 43	13°29'50	1♋ 9	2°45	27°38	22° 6	13° 4	6° 7	7° 1	17°12	7°33	2°55	1°29	7°25	n.a.	T 10
W11	13 0 40	14°26'55	14° 8	4°26	28°43	22°46	13°16	6° 8	7° 2	17°14	7°33	2°D54	1°26	7°32	n.a.	W11
T 12	13 4 37	15°24'01	27°29	6° 4	29°47	23°26	13°28	6° 9	7° 4	17°16	7°32	2°54	1°22	7°39	n.a.	T 12
F 13	13 8 33	16°21'06	11♌15	7°41	0♊51	24° 6	13°41	6°11	7° 6	17°18	7°31	2°56	1°19	7°45	n.a.	F 13
S 14	13 12 30	17°18'13	25°25	9°16	1°55	24°46	13°53	6°12	7° 7	17°20	7°30	2°R57	1°16	7°52	n.a.	S 14
S 15	13 16 26	18°15'20	10♍ 0	10°49	2°59	25°26	14° 6	6°12	7° 9	17°22	7°30	2°57	1°13	7°59	n.a.	S 15
M16	13 20 23	19°12'27	24°56	12°20	4° 2	26° 6	14°18	6°13	7°11	17°24	7°29	2°55	1°10	8° 5	n.a.	M16
T 17	13 24 19	20° 9'36	10♎ 6	13°49	5° 6	26°46	14°31	6°14	7°12	17°26	7°28	2°51	1° 7	8°12	n.a.	T 17
W18	13 28 16	21° 6'45	25°20	15°16	6° 9	27°26	14°43	6°15	7°14	17°28	7°27	2°45	1° 3	8°19	n.a.	W18
T 19	13 32 13	22° 3'55	10♏29	16°41	7°11	28° 6	14°56	6°15	7°15	17°30	7°26	2°39	1° 0	8°25	n.a.	T 19
F 20	13 36 9	23° 1'06	25°22	18° 4	8°14	28°45	15° 8	6°15	7°16	17°32	7°26	2°31	0°57	8°32	n.a.	F 20
S 21	13 40 6	23°58'19	9♐52	19°24	9°16	29°25	15°21	6°16	7°18	17°33	7°25	2°24	0°54	8°39	n.a.	S 21
S 22	13 44 2	24°55'33	23°54	20°43	10°18	0♓ 4	15°34	6°16	7°19	17°35	7°24	2°19	0°51	8°45	n.a.	S 22
M23	13 47 59	25°52'48	7♑27	22° 0	11°19	0°43	15°47	6°R16	7°20	17°37	7°23	2°15	0°47	8°52	n.a.	M23
T 24	13 51 55	26°50'05	20°31	23°14	12°21	1°23	16° 0	6°16	7°21	17°39	7°22	2°14	0°44	8°59	n.a.	T 24
W25	13 55 52	27°47'23	3♒11	24°26	13°22	2° 2	16°12	6°16	7°22	17°41	7°21	2°D13	0°41	9° 5	n.a.	W25
T 26	13 59 49	28°44'42	15°31	25°36	14°23	2°41	16°25	6°15	7°24	17°43	7°20	2°14	0°38	9°12	n.a.	T 26
F 27	14 3 45	29°42'03	27°36	26°43	15°23	3°20	16°38	6°15	7°25	17°44	7°19	2°R15	0°35	9°19	n.a.	F 27
S 28	14 7 42	0♉39'25	9♓31	27°48	16°23	3°59	16°51	6°14	7°26	17°46	7°18	2°15	0°32	9°25	n.a.	S 28
S 29	14 11 38	1°36'49	21°20	28°50	17°23	4°38	17° 4	6°14	7°27	17°48	7°17	2°13	0°28	9°32	n.a.	S 29
M30	14 15 35	2°34'14	3♈ 8	29°50	18°22	5°16	17°17	6°13	7°27	17°50	7°16	2° 9	0°25	9°39	n.a.	M30
T 31	14 19 31	3♉31'41	14♈57	0♊46	19♊21	5♓55	17♉30	6♑12	7♒28	17♓51	7♐15	2♍ 2	0♍22	9♈45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 1	7s49	0s49	8n13	1n48	20n 1	2n30	17s52	1s26	15n54	0n16	25s23	1s24	19s57	0s51	7s20	2s11	3s38	11s36	10n29	11n 5	0s 3		n.a.
M 2	2 24	4 1	1 51	9 3	1 52	20 21	2 30	17 39	1 26	15 58	0 17	25 23	1 24	19 56	0 51	7 19	2 11	3 38	11 36	10 29	11 6	0 1		n.a.
T 3	2 47	0 4	2 49	9 52	1 56	20 40	2 30	17 26	1 26	16 1	0 17	25 24	1 24	19 56	0 51	7 18	2 11	3 38	11 37	10 30	11 7	0n 1		n.a.
W 4	3 11	3n52	3 39	10 39	1 59	20 58	2 30	17 13	1 26	16 5	0 17	25 24	1 25	19 55	0 51	7 17	2 11	3 38	11 37	10 32	11 8	0 3		n.a.
T 5	3 34	7 41	4 20	11 24	2 1	21 16	2 31	17 0	1 26	16 9	0 17	25 24	1 25	19 55	0 51	7 16	2 11	3 39	11 37	10 34	11 9	0 5		n.a.
F 6	3 57	11 13	4 49	12 7	2 3	21 33	2 31	16 47	1 26	16 13	0 17	25 24	1 25	19 54	0 51	7 16	2 11	3 39	11 38	10 37	11 11	0 7		n.a.
S 7	4 20	14 19	5 7	12 49	2 4	21 50	2 30	16 34	1 26	16 17	0 17	25 24	1 25	19 54	0 51	7 15	2 12	3 39	11 38	10 39	11 12	0 10		n.a.
S 8	4 43	16 51	5 10	13 28	2 4	22 6	2 30	16 20	1 26	16 21	0 17	25 24	1 26	19 53	0 51	7 14	2 12	3 39	11 38	10 41	11 13	0 12		n.a.
M 9	5 6	18 38	4 59	14 6	2 4	22 22	2 30	16 7	1 26	16 25	0 17	25 25	1 26	19 53	0 51	7 13	2 12	3 39	11 38	10 43	11 14	0 14		n.a.
T 10	5 28	19 33	4 34	14 42	2 4	22 37	2 29	15 53	1 26	16 29	0 17	25 25	1 26	19 53	0 51	7 12	2 12	3 39	11 39	10 44	11 15	0 16		n.a.
W11	5 51	19 28	3 54	15 16	2 2	22 52	2 29	15 40	1 26	16 33	0 17	25 25	1 26	19 52	0 51	7 12	2 12	3 40	11 39	10 44	11 16	0 18		n.a.
T 12	6 14	18 19	3 0	15 49	2 1	23 5	2 28	15 26	1 26	16 37	0 17	25 25	1 26	19 52	0 51	7 11	2 12	3 40	11 39	10 44	11 18	0 20		n.a.
F 13	6 36	16 4	1 55	16 19	1 58	23 19	2 27	15 12	1 26	16 40	0 18	25 25	1 27	19 51	0 51	7 10	2 12	3 40	11 40	10 43	11 19	0 22		n.a.
S 14	6 59	12 47	0 41	16 48	1 55	23 31	2 26	14 59	1 26	16 44	0 18	25 25	1 27	19 51	0 52	7 9	2 12	3 40	11 40	10 43	11 20	0 24		n.a.
S 15	7 21	8 37	0n38	17 15	1 52	23 43	2 25	14 45	1 26	16 48	0 18	25 26	1 27	19 51	0 52	7 8	2 12	3 40	11 40	10 43	11 21	0 26		n.a.
M16	7 44	3 50	1 56	17 41	1 48	23 55	2 24	14 31	1 26	16 52	0 18	25 26	1 27	19 50	0 52	7 8	2 12	3 40	11 40	10 44	11 22	0 28		n.a.
T 17	8 6	1s15	3 7	18 4	1 43	24 5	2 22	14 17	1 25	16 56	0 18	25 26	1 28	19 50	0 52	7 7	2 12	3 40	11 41	10 45	11 23	0 30		n.a.
W18	8 28	6 17	4 5	18 26	1 38	24 16	2 21	14 3	1 25	17 0	0 18	25 26	1 28	19 50	0 52	7 6	2 12	3 40	11 41	10 47	11 25	0 32		n.a.
T 19	8 50	10 53	4 45	18 47	1 33	24 25	2 19	13 48	1 25	17 4	0 18	25 27	1 28	19 49	0 52	7 5	2 12	3 41	11 41	10 50	11 26	0 34		n.a.
F 20	9 12	14 43	5 5	19 5	1 27	24 34	2 17	13 34	1 25	17 8	0 18	25 27	1 28	19 49	0 52	7 5	2 12	3 41	11 41	10 52	11 27	0 36		n.a.
S 21	9 34	17 33	5 5	19 22	1 21	24 42	2 15	13 20	1 25	17 12	0 18	25 27	1 29	19 49	0 52	7 4	2 12	3 41	11 42	10 55	11 28	0 38		n.a.
S 22	9 55	19 13	4 46	19 38	1 14	24 50	2 13	13 5	1 25	17 16	0 18	25 27	1 29	19 48	0 52	7 3	2 12	3 41	11 42	10 57	11 29	0 40		n.a.
M23	10 17	19 43	4 12	19 51	1 6	24 56	2 11	12 51	1 25	17 20	0 19	25 27	1 29	19 48	0 52	7 3	2 12	3 41	11 42	10 58	11 30	0 42		n.a.
T 24	10 38	19 8	3 25	20 3	0 59	25 3	2 8	12 36	1 25	17 24	0 19	25 28	1 29	19 48	0 52	7 2	2 12	3 41	11 42	10 59	11 31	0 44		n.a.
W25	10 59	17 35	2 30	20 14	0 50	25 8	2 6	12 22	1 25	17 28	0 19	25 28	1 30	19 47	0 52	7 1	2 12	3 41	11 43	10 59	11 33	0 46		n.a.
T 26	11 20	15 14	1 29	20 23	0 42	25 13	2 3	12 7	1 25	17 31	0 19	25 28	1 30	19 47	0 52	7 1	2 12	3 41	11 43	10 59	11 34	0 48		n.a.
F 27	11 41	12 16	0 25	20 31	0 33	25 17	2 0	11 53	1 24	17 35	0 19	25 28	1 30	19 47	0 52	7 0	2 12	3 41	11 43	10 58	11 35	0 51		n.a.
S 28	12 2	8 49	0s39	20 37	0 23	25 21	1 57	11 38	1 24	17 39	0 19	25 29	1 30	19 47	0 52	6 59	2 12	3 41	11 43	10 58	11 36	0 53		n.a.
S 29	12 22	5 4	1 41	20 42	0 14	25 24	1 54	11 23	1 24	17 43	0 19	25 29	1 31	19 47	0 52	6 59	2 12	3 41	11 44	10 59	11 37	0 55		n.a.
M30	12 43	1 7	2 37	20 45	0 3	25 26	1 51	11 8	1 24	17 47	0 19	25 29	1 31	19 46	0 52	6 58	2 12	3 41	11 44	11 1	11 38	0 57		n.a.
T 31	13n 3	2n53	3s28	20n47	0s 7	25n28	1n47	10s54	1s24	17n51	0n19	25s30	1s31	19s46	0s52	6s57	2s12	3s41	11s44	11n 3	11n40	0n59		n.a.

Julian Day Number = 126131.5, Delta T = 34h25m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'36, Lahiri = -63°56'36 Julian Calendar 1 May 4368 BCE == Greg. Calendar 27 March 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 23 28	4♉29'09	26♈50	1♊40	20♊20	6♓34	17♉43	6°R11	7♒29	17♓53	7°R14	1°R53	0♍19	9♈52	n.a.	W 1
T 2	14 27 25	5°26'39	8♉49	2°30	21°18	7°12	17°56	6♑10	7°30	17°55	7♐13	1♍42	0°16	9°59	n.a.	T 2
F 3	14 31 21	6°24'10	20°55	3°17	22°16	7°50	18° 9	6° 9	7°31	17°56	7°12	1°30	0°13	10° 5	n.a.	F 3
S 4	14 35 18	7°21'42	3♊ 9	4° 1	23°14	8°29	18°22	6° 8	7°31	17°58	7°11	1°18	0° 9	10°12	n.a.	S 4
S 5	14 39 14	8°19'16	15°33	4°41	24°11	9° 7	18°35	6° 7	7°32	17°59	7°10	1° 8	0° 6	10°19	n.a.	S 5
M 6	14 43 11	9°16'51	28° 8	5°17	25° 8	9°45	18°48	6° 5	7°32	18° 1	7° 9	0°59	0° 3	10°26	n.a.	M 6
T 7	14 47 7	10°14'28	10♋55	5°49	26° 4	10°23	19° 2	6° 4	7°33	18° 3	7° 8	0°53	29♌59	10°32	n.a.	T 7
W 8	14 51 4	11°12'06	23°57	6°17	27° 0	11° 1	19°15	6° 2	7°33	18° 4	7° 7	0°50	29°57	10°39	n.a.	W 8
T 9	14 55 1	12° 9'45	7♌16	6°40	27°55	11°38	19°28	6° 0	7°34	18° 6	7° 5	0°D49	29°53	10°46	n.a.	T 9
F 10	14 58 57	13° 7'26	20°54	6°59	28°50	12°16	19°41	5°59	7°34	18° 7	7° 4	0°49	29°50	10°52	n.a.	F 10
S 11	15 2 54	14° 5'07	4♍53	7°13	29°44	12°53	19°54	5°57	7°35	18° 8	7° 3	0°R49	29°47	10°59	n.a.	S 11
S 12	15 6 50	15° 2'50	19°13	7°21	0♋38	13°31	20° 7	5°55	7°35	18°10	7° 2	0°48	29°44	11° 6	n.a.	S 12
M13	15 10 47	16° 0'35	3♎52	7°R25	1°31	14° 8	20°21	5°53	7°35	18°11	7° 1	0°45	29°41	11°12	n.a.	M13
T 14	15 14 43	16°58'21	18°47	7°22	2°23	14°45	20°34	5°50	7°35	18°13	7° 0	0°39	29°38	11°19	n.a.	T 14
W15	15 18 40	17°56'08	3♏49	7°14	3°15	15°23	20°47	5°48	7°35	18°14	6°58	0°31	29°34	11°26	n.a.	W15
T 16	15 22 37	18°53'58	18°50	7° 1	4° 6	16° 0	21° 0	5°46	7°35	18°15	6°57	0°20	29°31	11°32	n.a.	T 16
F 17	15 26 33	19°51'49	3♐40	6°41	4°57	16°36	21°13	5°43	7°R35	18°16	6°56	0° 9	29°28	11°39	n.a.	F 17
S 18	15 30 30	20°49'42	18°10	6°16	5°47	17°13	21°27	5°41	7°35	18°18	6°55	29♌59	29°25	11°46	n.a.	S 18
S 19	15 34 26	21°47'37	2♑15	5°45	6°36	17°50	21°40	5°38	7°35	18°19	6°53	29°50	29°22	11°52	n.a.	S 19
M20	15 38 23	22°45'34	15°51	5° 9	7°25	18°27	21°53	5°35	7°35	18°20	6°52	29°44	29°19	11°59	n.a.	M20
T 21	15 42 19	23°43'34	28°59	4°28	8°12	19° 3	22° 6	5°32	7°35	18°21	6°51	29°40	29°15	12° 6	n.a.	T 21
W22	15 46 16	24°41'35	11♒42	3°42	8°59	19°39	22°19	5°29	7°35	18°22	6°50	29°38	29°12	12°12	n.a.	W22
T 23	15 50 12	25°39'38	24° 3	2°53	9°45	20°16	22°33	5°26	7°34	18°24	6°48	29°37	29° 9	12°19	n.a.	T 23
F 24	15 54 9	26°37'44	6♓ 8	2° 0	10°31	20°52	22°46	5°23	7°34	18°25	6°47	29°37	29° 6	12°26	n.a.	F 24
S 25	15 58 6	27°35'52	18° 3	1° 5	11°15	21°28	22°59	5°20	7°34	18°26	6°46	29°36	29° 3	12°32	n.a.	S 25
S 26	16 2 2	28°34'02	29°52	0° 9	11°58	22° 4	23°12	5°17	7°33	18°27	6°45	29°34	28°59	12°39	n.a.	S 26
M27	16 5 59	29°32'15	11♈40	29♉13	12°41	22°39	23°25	5°13	7°33	18°28	6°43	29°29	28°56	12°46	n.a.	M27
T 28	16 9 55	0♊30'29	23°32	28°18	13°23	23°15	23°39	5°10	7°32	18°29	6°42	29°21	28°53	12°53	n.a.	T 28
W29	16 13 52	1°28'46	5♉31	27°26	14° 3	23°51	23°52	5° 6	7°32	18°29	6°41	29°10	28°50	12°59	n.a.	W29
T 30	16 17 48	2♊27'05	17♉38	26♉37	14♋43	24♓26	24♉ 5	5♑ 3	7♒31	18♓30	6♐39	28♌58	28♌47	13♈ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n23	6n47	4s 9	20n48	0s18	25n29	1n43	10s39	1s24	17n55	0n19	25s30	1s31	19s46	0s52	6s57	2s12	3s41	11s44	11n 7	11n41	1n 1		n.a.
T 2	13 43	10 26	4 39	20 47	0 29	25 29	1 40	10 24	1 24	17 59	0 20	25 30	1 32	19 46	0 52	6 56	2 13	3 41	11 44	11 11	11 42	1 3		n.a.
F 3	14 2	13 43	4 58	20 45	0 41	25 29	1 35	10 9	1 23	18 2	0 20	25 30	1 32	19 46	0 52	6 55	2 13	3 41	11 45	11 15	11 43	1 5		n.a.
S 4	14 22	16 26	5 3	20 42	0 52	25 28	1 31	9 54	1 23	18 6	0 20	25 31	1 32	19 46	0 52	6 55	2 13	3 41	11 45	11 19	11 44	1 7		n.a.
S 5	14 41	18 27	4 53	20 38	1 4	25 26	1 27	9 39	1 23	18 10	0 20	25 31	1 32	19 45	0 52	6 54	2 13	3 41	11 45	11 23	11 45	1 9		n.a.
M 6	15 0	19 37	4 30	20 32	1 17	25 24	1 22	9 24	1 23	18 14	0 20	25 31	1 33	19 45	0 53	6 54	2 13	3 41	11 45	11 26	11 46	1 11		n.a.
T 7	15 19	19 48	3 53	20 26	1 29	25 21	1 18	9 9	1 23	18 18	0 20	25 32	1 33	19 45	0 53	6 53	2 13	3 41	11 45	11 28	11 48	1 13		n.a.
W 8	15 37	18 56	3 3	20 18	1 42	25 18	1 13	8 55	1 22	18 22	0 20	25 32	1 33	19 45	0 53	6 53	2 13	3 41	11 46	11 29	11 49	1 15		n.a.
T 9	15 55	17 2	2 2	20 10	1 54	25 14	1 8	8 40	1 22	18 25	0 20	25 32	1 33	19 45	0 53	6 52	2 13	3 41	11 46	11 30	11 50	1 17		n.a.
F 10	16 13	14 7	0 53	20 1	2 7	25 10	1 2	8 25	1 22	18 29	0 20	25 33	1 34	19 45	0 53	6 51	2 13	3 41	11 46	11 30	11 51	1 19		n.a.
S 11	16 31	10 20	0n22	19 50	2 20	25 4	0 57	8 10	1 22	18 33	0 21	25 33	1 34	19 45	0 53	6 51	2 13	3 41	11 46	11 30	11 52	1 21		n.a.
S 12	16 49	5 51	1 36	19 39	2 32	24 59	0 51	7 55	1 22	18 37	0 21	25 33	1 34	19 45	0 53	6 50	2 13	3 41	11 46	11 30	11 53	1 24		n.a.
M13	17 6	0 56	2 46	19 28	2 45	24 52	0 45	7 40	1 21	18 40	0 21	25 34	1 34	19 45	0 53	6 50	2 13	3 41	11 46	11 31	11 55	1 26		n.a.
T 14	17 23	4s 6	3 45	19 15	2 57	24 45	0 39	7 25	1 21	18 44	0 21	25 34	1 34	19 45	0 53	6 49	2 13	3 41	11 47	11 33	11 56	1 28		n.a.
W15	17 40	8 56	4 30	19 2	3 9	24 38	0 33	7 10	1 21	18 48	0 21	25 34	1 35	19 45	0 53	6 49	2 13	3 41	11 47	11 36	11 57	1 30		n.a.
T 16	17 56	13 12	4 55	18 49	3 20	24 30	0 27	6 55	1 21	18 52	0 21	25 35	1 35	19 45	0 53	6 48	2 13	3 41	11 47	11 40	11 58	1 32		n.a.
F 17	18 12	16 34	5 1	18 35	3 31	24 22	0 20	6 40	1 20	18 55	0 21	25 35	1 35	19 45	0 53	6 48	2 13	3 41	11 47	11 44	11 59	1 34		n.a.
S 18	18 28	18 50	4 46	18 21	3 41	24 13	0 13	6 25	1 20	18 59	0 21	25 35	1 35	19 45	0 53	6 48	2 13	3 41	11 47	11 48	12 0	1 36		n.a.
S 19	18 44	19 51	4 15	18 7	3 50	24 3	0 6	6 10	1 20	19 3	0 21	25 36	1 36	19 45	0 53	6 47	2 13	3 40	11 47	11 51	12 1	1 38		n.a.
M20	18 59	19 41	3 30	17 53	3 58	23 54	0s 1	5 55	1 19	19 6	0 22	25 36	1 36	19 45	0 53	6 47	2 14	3 40	11 47	11 54	12 3	1 40		n.a.
T 21	19 14	18 26	2 35	17 39	4 4	23 43	0 9	5 40	1 19	19 10	0 22	25 36	1 36	19 45	0 53	6 46	2 14	3 40	11 48	11 55	12 4	1 42		n.a.
W22	19 29	16 17	1 34	17 25	4 9	23 32	0 16	5 25	1 19	19 13	0 22	25 37	1 36	19 45	0 53	6 46	2 14	3 40	11 48	11 56	12 5	1 44		n.a.
T 23	19 43	13 25	0 30	17 12	4 13	23 21	0 24	5 10	1 19	19 17	0 22	25 37	1 36	19 46	0 53	6 46	2 14	3 40	11 48	11 56	12 6	1 46		n.a.
F 24	19 57	10 3	0s34	17 0	4 15	23 10	0 32	4 55	1 18	19 21	0 22	25 37	1 37	19 46	0 53	6 45	2 14	3 40	11 48	11 56	12 7	1 48		n.a.
S 25	20 11	6 19	1 36	16 49	4 14	22 58	0 40	4 40	1 18	19 24	0 22	25 38	1 37	19 46	0 53	6 45	2 14	3 40	11 48	11 56	12 8	1 50		n.a.
S 26	20 25	2 23	2 33	16 39	4 12	22 45	0 49	4 25	1 18	19 28	0 22	25 38	1 37	19 46	0 53	6 44	2 14	3 39	11 48	11 57	12 9	1 53		n.a.
M27	20 38	1n39	3 23	16 31	4 9	22 33	0 58	4 10	1 17	19 31	0 22	25 38	1 37	19 46	0 53	6 44	2 14	3 39	11 48	11 59	12 10	1 55		n.a.
T 28	20 50	5 37	4 4	16 25	4 3	22 20	1 7	3 55	1 17	19 35	0 22	25 39	1 37	19 46	0 54	6 44	2 14	3 39	11 48	12 2	12 12	1 57		n.a.
W29	21 3	9 25	4 35	16 20	3 55	22 6	1 16	3 41	1 17	19 38	0 23	25 39	1 38	19 47	0 54	6 43	2 14	3 39	11 48	12 6	12 13	1 59		n.a.
T 30	21n15	12n53	4s54	16n18	3s45	21n53	1s25	3s26	1s16	19n42	0n23	25s39	1s38	19s47	0s54	6s43	2s14	3s39	11s48	12n10	12n14	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 126162.5, Delta T = 34h25m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'32, Lahiri = -63°56'32 Julian Calendar 1 June 4368 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 21 45	3♊25'26	29♉56	25°R52	15♋21	25♓ 1	24♉18	4°R59	7°R30	18♓31	6°R38	28°R44	28♌44	13♈13	n.a.	F 1
S 2	16 25 41	4°23'49	12♊26	25♉14	15°58	25°36	24°31	4♑55	7♒30	18°32	6♐37	28♌30	28°40	13°19	n.a.	S 2
S 3	16 29 38	5°22'15	25° 6	24°42	16°34	26°11	24°44	4°51	7°29	18°33	6°36	28°18	28°37	13°26	n.a.	S 3
M 4	16 33 34	6°20'42	7♋57	24°18	17° 9	26°46	24°57	4°48	7°28	18°34	6°34	28° 8	28°34	13°33	n.a.	M 4
T 5	16 37 31	7°19'12	21° 0	24° 2	17°42	27°21	25°11	4°44	7°27	18°34	6°33	28° 1	28°31	13°39	n.a.	T 5
W 6	16 41 28	8°17'43	4♌14	23°D54	18°14	27°56	25°24	4°40	7°26	18°35	6°32	27°57	28°28	13°46	n.a.	W 6
T 7	16 45 24	9°16'16	17°40	23°56	18°45	28°30	25°37	4°36	7°25	18°36	6°30	27°55	28°24	13°53	n.a.	T 7
F 8	16 49 21	10°14'51	1♍19	24° 6	19°14	29° 4	25°50	4°31	7°24	18°36	6°29	27°D55	28°21	13°59	n.a.	F 8
S 9	16 53 17	11°13'28	15°12	24°26	19°42	29°39	26° 3	4°27	7°23	18°37	6°28	27°R55	28°18	14° 6	n.a.	S 9
S 10	16 57 14	12°12'07	29°20	24°54	20° 8	0♈13	26°16	4°23	7°22	18°38	6°26	27°54	28°15	14°13	n.a.	S 10
M11	17 1 10	13°10'48	13♎42	25°31	20°32	0°46	26°29	4°19	7°21	18°38	6°25	27°51	28°12	14°19	n.a.	M11
T 12	17 5 7	14° 9'30	28°15	26°17	20°55	1°20	26°41	4°14	7°20	18°39	6°24	27°45	28° 9	14°26	n.a.	T 12
W13	17 9 3	15° 8'15	12♏54	27°10	21°16	1°54	26°54	4°10	7°19	18°39	6°23	27°37	28° 5	14°33	n.a.	W13
T 14	17 13 0	16° 7'02	27°33	28°11	21°35	2°27	27° 7	4° 5	7°18	18°40	6°21	27°27	28° 2	14°40	n.a.	T 14
F 15	17 16 56	17° 5'51	12♐ 5	29°19	21°52	3° 0	27°20	4° 1	7°16	18°40	6°20	27°17	27°59	14°46	n.a.	F 15
S 16	17 20 53	18° 4'42	26°22	0♊34	22° 8	3°33	27°33	3°56	7°15	18°40	6°19	27° 6	27°56	14°53	n.a.	S 16
S 17	17 24 50	19° 3'35	10♑18	1°54	22°21	4° 6	27°46	3°52	7°14	18°41	6°18	26°57	27°53	15° 0	n.a.	S 17
M18	17 28 46	20° 2'31	23°50	3°19	22°32	4°39	27°58	3°47	7°12	18°41	6°16	26°50	27°50	15° 6	n.a.	M18
T 19	17 32 43	21° 1'30	6♒58	4°49	22°41	5°12	28°11	3°43	7°11	18°41	6°15	26°46	27°46	15°13	n.a.	T 19
W20	17 36 39	22° 0'30	19°41	6°23	22°48	5°44	28°24	3°38	7° 9	18°41	6°14	26°45	27°43	15°20	n.a.	W20
T 21	17 40 36	22°59'34	2♓ 4	8° 1	22°53	6°17	28°36	3°33	7° 8	18°42	6°13	26°D44	27°40	15°26	n.a.	T 21
F 22	17 44 32	23°58'39	14°11	9°41	22°55	6°49	28°49	3°29	7° 6	18°42	6°11	26°45	27°37	15°33	n.a.	F 22
S 23	17 48 29	24°57'48	26° 7	11°23	22°R55	7°21	29° 1	3°24	7° 4	18°42	6°10	26°R45	27°34	15°40	n.a.	S 23
S 24	17 52 25	25°56'59	7♈58	13° 8	22°53	7°53	29°14	3°19	7° 3	18°42	6° 9	26°45	27°30	15°46	n.a.	S 24
M25	17 56 22	26°56'12	19°48	14°54	22°49	8°24	29°26	3°14	7° 1	18°42	6° 8	26°42	27°27	15°53	n.a.	M25
T 26	18 0 18	27°55'28	1♉43	16°41	22°42	8°56	29°39	3° 9	6°59	18°42	6° 7	26°37	27°24	16° 0	n.a.	T 26
W27	18 4 15	28°54'46	13°46	18°29	22°32	9°27	29°51	3° 5	6°57	18°R42	6° 5	26°29	27°21	16° 6	n.a.	W27
T 28	18 8 11	29°54'08	26° 1	20°17	22°21	9°58	0♊ 3	3° 0	6°56	18°42	6° 4	26°20	27°18	16°13	n.a.	T 28
F 29	18 12 8	0♋53'31	8♊31	22° 5	22° 7	10°29	0°16	2°55	6°54	18°42	6° 3	26°10	27°15	16°20	n.a.	F 29
S 30	18 16 4	1°52'57	21°15	23°54	21°50	10°59	0°28	2°50	6°52	18°42	6° 2	25°59	27°11	16°27	n.a.	S 30
S 31	18 20 1	2♋52'25	4♋14	25♊43	21♋32	11♈30	0♊40	2♑45	6♒50	18♓42	6♐ 1	25♌50	27♌ 8	16♈33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n26	15n50	5s 0	16n19	3s34	21n39	1s35	3s11	1s16	19n45	0n23	25s40	1s38	19s47	0s54	6s43	2s14	3s39	11s48	12n15	12n15	2n 3		n.a.
S 2	21 38	18 7	4 52	16 22	3 21	21 25	1 44	2 57	1 15	19 49	0 23	25 40	1 38	19 47	0 54	6 43	2 14	3 38	11 48	12 20	12 16	2 5		n.a.
S 3	21 49	19 34	4 29	16 28	3 7	21 10	1 54	2 42	1 15	19 52	0 23	25 40	1 38	19 47	0 54	6 42	2 14	3 38	11 49	12 24	12 17	2 7		n.a.
M 4	21 59	20 2	3 52	16 36	2 52	20 56	2 5	2 27	1 15	19 55	0 23	25 41	1 39	19 48	0 54	6 42	2 15	3 38	11 49	12 28	12 18	2 9		n.a.
T 5	22 9	19 26	3 2	16 48	2 37	20 41	2 15	2 13	1 14	19 59	0 23	25 41	1 39	19 48	0 54	6 42	2 15	3 38	11 49	12 30	12 20	2 11		n.a.
W 6	22 19	17 47	2 2	17 2	2 20	20 26	2 26	1 58	1 14	20 2	0 23	25 41	1 39	19 48	0 54	6 42	2 15	3 38	11 49	12 32	12 21	2 13		n.a.
T 7	22 28	15 7	0 54	17 18	2 3	20 11	2 37	1 44	1 13	20 6	0 24	25 42	1 39	19 49	0 54	6 41	2 15	3 37	11 49	12 32	12 22	2 15		n.a.
F 8	22 37	11 36	0n18	17 38	1 46	19 56	2 48	1 29	1 13	20 9	0 24	25 42	1 39	19 49	0 54	6 41	2 15	3 37	11 49	12 32	12 23	2 17		n.a.
S 9	22 46	7 22	1 30	17 59	1 29	19 41	2 59	1 15	1 13	20 12	0 24	25 42	1 40	19 49	0 54	6 41	2 15	3 37	11 49	12 32	12 24	2 20		n.a.
S 10	22 54	2 41	2 38	18 23	1 12	19 26	3 10	1 1	1 12	20 15	0 24	25 43	1 40	19 49	0 54	6 41	2 15	3 37	11 49	12 33	12 25	2 22		n.a.
M11	23 2	2s14	3 38	18 48	0 55	19 11	3 22	0 46	1 12	20 19	0 24	25 43	1 40	19 50	0 54	6 41	2 15	3 36	11 49	12 34	12 26	2 24		n.a.
T 12	23 9	7 4	4 23	19 15	0 39	18 56	3 34	0 32	1 11	20 22	0 24	25 43	1 40	19 50	0 54	6 41	2 15	3 36	11 49	12 36	12 28	2 26		n.a.
W13	23 16	11 31	4 52	19 43	0 23	18 40	3 46	0 18	1 11	20 25	0 24	25 44	1 40	19 50	0 54	6 41	2 15	3 36	11 49	12 39	12 29	2 28		n.a.
T 14	23 23	15 17	5 2	20 11	0 8	18 25	3 58	0 4	1 10	20 28	0 24	25 44	1 40	19 51	0 54	6 40	2 15	3 36	11 49	12 42	12 30	2 30		n.a.
F 15	23 29	18 4	4 52	20 41	0n 6	18 10	4 10	0n10	1 10	20 31	0 25	25 44	1 41	19 51	0 54	6 40	2 15	3 36	11 49	12 46	12 31	2 32		n.a.
S 16	23 34	19 40	4 24	21 10	0 19	17 56	4 23	0 24	1 9	20 35	0 25	25 45	1 41	19 52	0 54	6 40	2 15	3 35	11 49	12 50	12 32	2 34		n.a.
S 17	23 39	20 3	3 41	21 39	0 32	17 41	4 35	0 38	1 9	20 38	0 25	25 45	1 41	19 52	0 54	6 40	2 15	3 35	11 49	12 53	12 33	2 36		n.a.
M18	23 44	19 14	2 46	22 8	0 43	17 27	4 48	0 52	1 8	20 41	0 25	25 45	1 41	19 52	0 54	6 40	2 16	3 35	11 49	12 55	12 34	2 38		n.a.
T 19	23 49	17 24	1 43	22 35	0 54	17 13	5 1	1 5	1 8	20 44	0 25	25 45	1 41	19 53	0 54	6 40	2 16	3 34	11 49	12 57	12 35	2 40		n.a.
W20	23 52	14 44	0 38	23 2	1 3	16 59	5 14	1 19	1 7	20 47	0 25	25 46	1 41	19 53	0 54	6 40	2 16	3 34	11 49	12 57	12 37	2 42		n.a.
T 21	23 56	11 29	0s28	23 27	1 12	16 46	5 26	1 33	1 7	20 50	0 25	25 46	1 41	19 54	0 54	6 40	2 16	3 34	11 49	12 57	12 38	2 45		n.a.
F 22	23 59	7 48	1 32	23 51	1 20	16 32	5 39	1 46	1 6	20 53	0 26	25 46	1 41	19 54	0 54	6 40	2 16	3 34	11 49	12 57	12 39	2 47		n.a.
S 23	24 1	3 52	2 30	24 13	1 27	16 20	5 52	2 0	1 6	20 56	0 26	25 46	1 42	19 55	0 55	6 40	2 16	3 33	11 49	12 57	12 40	2 49		n.a.
S 24	24 3	0n10	3 22	24 33	1 32	16 8	6 5	2 13	1 5	20 59	0 26	25 47	1 42	19 55	0 55	6 40	2 16	3 33	11 48	12 57	12 41	2 51		n.a.
M25	24 5	4 12	4 5	24 51	1 38	15 56	6 18	2 26	1 5	21 2	0 26	25 47	1 42	19 56	0 55	6 40	2 16	3 33	11 48	12 58	12 42	2 53		n.a.
T 26	24 6	8 5	4 37	25 7	1 42	15 45	6 30	2 40	1 4	21 5	0 26	25 47	1 42	19 56	0 55	6 40	2 16	3 32	11 48	13 0	12 43	2 55		n.a.
W27	24 7	11 42	4 58	25 21	1 45	15 34	6 43	2 53	1 3	21 8	0 26	25 47	1 42	19 57	0 55	6 40	2 16	3 32	11 48	13 3	12 44	2 57		n.a.
T 28	24 7	14 52	5 5	25 33	1 48	15 24	6 55	3 6	1 3	21 10	0 26	25 48	1 42	19 57	0 55	6 40	2 16	3 32	11 48	13 6	12 46	2 59		n.a.
F 29	24 7	17 27	4 58	25 42	1 50	15 14	7 7	3 19	1 2	21 13	0 27	25 48	1 42	19 58	0 55	6 40	2 16	3 32	11 48	13 9	12 47	3 1		n.a.
S 30	24 7	19 14	4 37	25 50	1 51	15 5	7 18	3 32	1 2	21 16	0 27	25 48	1 42	19 58	0 55	6 40	2 16	3 31	11 48	13 13	12 48	3 3		n.a.
S 31	24n 5	20n 3	4s 0	25n55	1n52	14n57	7s29	3n44	1s 1	21n19	0n27	25s48	1s42	19s59	0s55	6s41	2s16	3s31	11s48	13n16	12n49	3n 5		n.a.

Julian Day Number = 126192.5, Delta T = 34h25m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'28, Lahiri = -63°56'28 Julian Calendar 1 July 4368 BCE == Greg. Calendar 27 May 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 23 58	3♋51'56	17♋27	27♊31	21°R11	12♈ 0	0♊52	2°R40	6°R48	18°R42	6°R 0	25°R43	27♌ 5	16♈40	n.a.	M 1
T 2	18 27 54	4°51'29	0♌52	29°19	20♋48	12°30	1° 4	2♉36	6♒46	18♓42	5♐59	25♌38	27° 2	16°47	n.a.	T 2
W 3	18 31 51	5°51'04	14°28	1♋ 7	20°23	13° 0	1°16	2°31	6°44	18°41	5°57	25°35	26°59	16°53	n.a.	W 3
T 4	18 35 47	6°50'41	28°13	2°54	19°56	13°29	1°28	2°26	6°42	18°41	5°56	25°D35	26°56	17° 0	n.a.	T 4
F 5	18 39 44	7°50'20	12♍ 5	4°40	19°27	13°58	1°40	2°21	6°40	18°41	5°55	25°35	26°52	17° 7	n.a.	F 5
S 6	18 43 40	8°50'00	26° 5	6°26	18°57	14°28	1°52	2°16	6°38	18°40	5°54	25°37	26°49	17°13	n.a.	S 6
S 7	18 47 37	9°49'43	10♎11	8°12	18°25	14°56	2° 4	2°11	6°36	18°40	5°53	25°R37	26°46	17°20	n.a.	S 7
M 8	18 51 33	10°49'28	24°22	9°56	17°52	15°25	2°15	2° 7	6°34	18°40	5°52	25°36	26°43	17°27	n.a.	M 8
T 9	18 55 30	11°49'15	8♏36	11°40	17°17	15°53	2°27	2° 2	6°31	18°39	5°51	25°34	26°40	17°33	n.a.	T 9
W10	18 59 26	12°49'04	22°51	13°23	16°42	16°22	2°38	1°57	6°29	18°39	5°50	25°29	26°36	17°40	n.a.	W10
T 11	19 3 23	13°48'55	7♐ 2	15° 6	16° 6	16°50	2°50	1°53	6°27	18°38	5°49	25°23	26°33	17°47	n.a.	T 11
F 12	19 7 19	14°48'47	21° 6	16°48	15°30	17°17	3° 1	1°48	6°25	18°38	5°48	25°16	26°30	17°54	n.a.	F 12
S 13	19 11 16	15°48'42	4♑58	18°29	14°54	17°45	3°13	1°43	6°23	18°37	5°47	25°10	26°27	18° 0	n.a.	S 13
S 14	19 15 12	16°48'40	18°34	20° 9	14°18	18°12	3°24	1°39	6°20	18°36	5°46	25° 4	26°24	18° 7	n.a.	S 14
M15	19 19 9	17°48'39	1♒52	21°49	13°42	18°39	3°35	1°34	6°18	18°36	5°45	25° 0	26°21	18°14	n.a.	M15
T 16	19 23 6	18°48'40	14°51	23°28	13° 6	19° 5	3°46	1°30	6°16	18°35	5°45	24°58	26°17	18°20	n.a.	T 16
W17	19 27 2	19°48'44	27°30	25° 7	12°32	19°31	3°57	1°25	6°13	18°35	5°44	24°D57	26°14	18°27	n.a.	W17
T 18	19 30 59	20°48'50	9♓52	26°44	11°59	19°58	4° 8	1°21	6°11	18°34	5°43	24°58	26°11	18°34	n.a.	T 18
F 19	19 34 55	21°48'58	21°59	28°22	11°27	20°23	4°19	1°16	6° 9	18°33	5°42	25° 0	26° 8	18°40	n.a.	F 19
S 20	19 38 52	22°49'09	3♈56	29°58	10°56	20°49	4°30	1°12	6° 6	18°32	5°41	25° 2	26° 5	18°47	n.a.	S 20
S 21	19 42 48	23°49'22	15°48	1♌35	10°27	21°14	4°40	1° 8	6° 4	18°31	5°40	25° 3	26° 2	18°54	n.a.	S 21
M22	19 46 45	24°49'37	27°39	3°10	10° 0	21°39	4°51	1° 3	6° 1	18°31	5°40	25°R 3	25°58	19° 1	n.a.	M22
T 23	19 50 41	25°49'55	9♉34	4°45	9°35	22° 3	5° 2	0°59	5°59	18°30	5°39	25° 2	25°55	19° 7	n.a.	T 23
W24	19 54 38	26°50'15	21°39	6°20	9°12	22°27	5°12	0°55	5°56	18°29	5°38	25° 0	25°52	19°14	n.a.	W24
T 25	19 58 34	27°50'37	3♊57	7°54	8°51	22°51	5°22	0°51	5°54	18°28	5°37	24°57	25°49	19°21	n.a.	T 25
F 26	20 2 31	28°51'01	16°31	9°27	8°32	23°15	5°33	0°47	5°52	18°27	5°37	24°53	25°46	19°27	n.a.	F 26
S 27	20 6 27	29°51'28	29°25	11° 0	8°16	23°38	5°43	0°43	5°49	18°26	5°36	24°48	25°42	19°34	n.a.	S 27
S 28	20 10 24	0♌51'57	12♋38	12°33	8° 2	24° 1	5°53	0°39	5°47	18°25	5°35	24°44	25°39	19°41	n.a.	S 28
M29	20 14 20	1°52'28	26°11	14° 5	7°51	24°23	6° 3	0°36	5°44	18°24	5°35	24°41	25°36	19°47	n.a.	M29
T 30	20 18 17	2°53'01	10♌ 0	15°36	7°42	24°45	6°13	0°32	5°42	18°23	5°34	24°40	25°33	19°54	n.a.	T 30
W31	20 22 13	3♌53'35	24♌ 3	17♌ 8	7♋35	25♈ 7	6♊22	0♑28	5♒39	18♓22	5♐34	24°D39	25♌30	20♈ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	19n48	3s10	25n58	1n52	14n50	7s40	3n57	1s 0	21n22	0n27	25s48	1s43	19s59	0s55	6s41	2s17	3s31	11s48	13n19	12n50	3n 8		n.a.
T 2	24 2	18 27	2 9	25 59	1 51	14 43	7 50	4 10	1 0	21 24	0 27	25 49	1 43	20 0	0 55	6 41	2 17	3 30	11 48	13 20	12 51	3 10		n.a.
W 3	23 59	16 1	1 0	25 57	1 50	14 37	8 0	4 22	0 59	21 27	0 27	25 49	1 43	20 0	0 55	6 41	2 17	3 30	11 48	13 21	12 52	3 12		n.a.
T 4	23 56	12 39	0n14	25 54	1 49	14 32	8 9	4 35	0 58	21 30	0 27	25 49	1 43	20 1	0 55	6 41	2 17	3 30	11 48	13 22	12 53	3 14		n.a.
F 5	23 53	8 34	1 28	25 49	1 47	14 28	8 17	4 47	0 58	21 32	0 28	25 49	1 43	20 1	0 55	6 41	2 17	3 29	11 47	13 21	12 54	3 16		n.a.
S 6	23 49	4 0	2 37	25 42	1 44	14 25	8 25	4 59	0 57	21 35	0 28	25 49	1 43	20 2	0 55	6 42	2 17	3 29	11 47	13 21	12 56	3 18		n.a.
S 7	23 45	0s50	3 38	25 33	1 41	14 22	8 32	5 11	0 56	21 37	0 28	25 49	1 43	20 3	0 55	6 42	2 17	3 29	11 47	13 21	12 57	3 20		n.a.
M 8	23 40	5 37	4 25	25 22	1 38	14 21	8 38	5 23	0 56	21 40	0 28	25 50	1 43	20 3	0 55	6 42	2 17	3 28	11 47	13 21	12 58	3 22		n.a.
T 9	23 35	10 7	4 56	25 10	1 35	14 20	8 43	5 35	0 55	21 43	0 28	25 50	1 43	20 4	0 55	6 42	2 17	3 28	11 47	13 22	12 59	3 24		n.a.
W10	23 29	14 2	5 9	24 56	1 31	14 20	8 47	5 47	0 54	21 45	0 28	25 50	1 43	20 4	0 55	6 43	2 17	3 28	11 47	13 24	13 0	3 26		n.a.
T 11	23 23	17 8	5 3	24 41	1 27	14 21	8 51	5 59	0 53	21 47	0 29	25 50	1 43	20 5	0 55	6 43	2 17	3 27	11 47	13 26	13 1	3 28		n.a.
F 12	23 16	19 11	4 39	24 24	1 22	14 22	8 53	6 10	0 53	21 50	0 29	25 50	1 43	20 5	0 55	6 43	2 17	3 27	11 47	13 28	13 2	3 31		n.a.
S 13	23 9	20 4	3 58	24 6	1 18	14 25	8 55	6 22	0 52	21 52	0 29	25 50	1 43	20 6	0 55	6 43	2 17	3 27	11 46	13 30	13 3	3 33		n.a.
S 14	23 2	19 45	3 5	23 46	1 13	14 28	8 55	6 33	0 51	21 55	0 29	25 50	1 43	20 7	0 55	6 44	2 17	3 26	11 46	13 32	13 4	3 35		n.a.
M15	22 54	18 19	2 3	23 25	1 8	14 32	8 54	6 44	0 50	21 57	0 29	25 50	1 43	20 7	0 55	6 44	2 18	3 26	11 46	13 34	13 6	3 37		n.a.
T 16	22 46	15 58	0 55	23 3	1 3	14 37	8 53	6 55	0 50	21 59	0 29	25 50	1 43	20 8	0 55	6 44	2 18	3 26	11 46	13 34	13 7	3 39		n.a.
W17	22 37	12 54	0s14	22 39	0 57	14 43	8 51	7 6	0 49	22 2	0 30	25 50	1 43	20 8	0 55	6 45	2 18	3 25	11 46	13 34	13 8	3 41		n.a.
T 18	22 28	9 20	1 21	22 15	0 51	14 49	8 47	7 17	0 48	22 4	0 30	25 51	1 43	20 9	0 55	6 45	2 18	3 25	11 46	13 34	13 9	3 43		n.a.
F 19	22 18	5 26	2 23	21 49	0 46	14 56	8 43	7 28	0 47	22 6	0 30	25 51	1 43	20 10	0 55	6 45	2 18	3 25	11 45	13 34	13 10	3 45		n.a.
S 20	22 8	1 24	3 17	21 23	0 40	15 3	8 38	7 38	0 46	22 9	0 30	25 51	1 43	20 10	0 55	6 46	2 18	3 24	11 45	13 33	13 11	3 47		n.a.
S 21	21 57	2n40	4 3	20 56	0 34	15 12	8 32	7 49	0 45	22 11	0 30	25 51	1 43	20 11	0 55	6 46	2 18	3 24	11 45	13 32	13 12	3 49		n.a.
M22	21 46	6 37	4 39	20 27	0 27	15 20	8 25	7 59	0 44	22 13	0 31	25 51	1 43	20 12	0 55	6 47	2 18	3 24	11 45	13 32	13 13	3 52		n.a.
T 23	21 35	10 19	5 2	19 58	0 21	15 29	8 18	8 9	0 44	22 15	0 31	25 51	1 43	20 12	0 55	6 47	2 18	3 23	11 45	13 33	13 14	3 54		n.a.
W24	21 23	13 40	5 13	19 28	0 15	15 39	8 10	8 20	0 43	22 17	0 31	25 51	1 43	20 13	0 55	6 47	2 18	3 23	11 44	13 34	13 16	3 56		n.a.
T 25	21 11	16 28	5 10	18 57	0 8	15 49	8 1	8 30	0 42	22 19	0 31	25 51	1 43	20 14	0 55	6 48	2 18	3 23	11 44	13 35	13 17	3 58		n.a.
F 26	20 58	18 35	4 52	18 26	0 2	15 59	7 52	8 39	0 41	22 21	0 31	25 51	1 43	20 14	0 55	6 48	2 18	3 22	11 44	13 36	13 18	4 0		n.a.
S 27	20 46	19 49	4 19	17 54	0s 5	16 10	7 43	8 49	0 40	22 23	0 31	25 51	1 43	20 15	0 55	6 49	2 18	3 22	11 44	13 38	13 19	4 2		n.a.
S 28	20 32	20 0	3 31	17 21	0 11	16 21	7 32	8 59	0 39	22 25	0 32	25 51	1 43	20 15	0 55	6 49	2 18	3 22	11 44	13 39	13 20	4 4		n.a.
M29	20 18	19 3	2 31	16 47	0 18	16 32	7 22	9 8	0 38	22 27	0 32	25 51	1 43	20 16	0 55	6 50	2 18	3 22	11 44	13 40	13 21	4 6		n.a.
T 30	20 4	16 58	1 20	16 14	0 24	16 43	7 11	9 17	0 37	22 29	0 32	25 51	1 43	20 17	0 55	6 50	2 18	3 21	11 43	13 41	13 22	4 8		n.a.
W31	19n50	13n50	0s 3	15n39	0s31	16n55	7s 0	9n26	0s36	22n31	0n32	25s51	1s43	20s17	0s55	6s51	2s18	3s21	11s43	13n41	13n23	4n10		n.a.

Julian Day Number = 126223.5, Delta T = 34h25m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'24, Lahiri = -63°56'24 Julian Calendar 1 Aug. 4368 BCE == Greg. Calendar 27 June 4368 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 10	4♌54'11	8♍16	18♌38	7°R31	25♈28	6♊32	0°R25	5°R37	18°R21	5°R33	24♌39	25♌27	20♈ 8	n.a.	T 1
F 2	20 30 7	5°54'49	22°34	20° 8	7°D30	25°49	6°41	0♉21	5♒34	18♓19	5♐33	24°41	25°23	20°14	n.a.	F 2
S 3	20 34 3	6°55'28	6♎54	21°38	7♋30	26°10	6°51	0°18	5°32	18°18	5°32	24°42	25°20	20°21	n.a.	S 3
S 4	20 38 0	7°56'09	21°11	23° 7	7°33	26°30	7° 0	0°15	5°29	18°17	5°32	24°43	25°17	20°28	n.a.	S 4
M 5	20 41 56	8°56'52	5♏24	24°36	7°39	26°49	7° 9	0°11	5°27	18°16	5°31	24°R44	25°14	20°34	n.a.	M 5
T 6	20 45 53	9°57'36	19°30	26° 5	7°47	27° 9	7°18	0° 8	5°24	18°15	5°31	24°43	25°11	20°41	n.a.	T 6
W 7	20 49 49	10°58'21	3♐28	27°32	7°57	27°27	7°27	0° 5	5°22	18°13	5°30	24°43	25° 8	20°48	n.a.	W 7
T 8	20 53 46	11°59'08	17°15	29° 0	8° 9	27°46	7°36	0° 2	5°19	18°12	5°30	24°41	25° 4	20°54	n.a.	T 8
F 9	20 57 42	12°59'56	0♉51	0♍26	8°23	28° 4	7°45	29♐59	5°17	18°11	5°30	24°40	25° 1	21° 1	n.a.	F 9
S 10	21 1 39	14° 0'45	14°15	1°52	8°39	28°21	7°54	29°57	5°15	18° 9	5°29	24°38	24°58	21° 8	n.a.	S 10
S 11	21 5 35	15° 1'36	27°25	3°17	8°58	28°38	8° 2	29°54	5°12	18° 8	5°29	24°37	24°55	21°15	n.a.	S 11
M12	21 9 32	16° 2'29	10♒22	4°42	9°18	28°55	8°10	29°51	5°10	18° 7	5°29	24°36	24°52	21°21	n.a.	M12
T 13	21 13 29	17° 3'22	23° 4	6° 5	9°40	29°11	8°19	29°49	5° 7	18° 5	5°28	24°D36	24°48	21°28	n.a.	T 13
W14	21 17 25	18° 4'18	5♓32	7°28	10° 5	29°26	8°27	29°47	5° 5	18° 4	5°28	24°36	24°45	21°35	n.a.	W14
T 15	21 21 22	19° 5'15	17°48	8°50	10°31	29°41	8°35	29°44	5° 2	18° 2	5°28	24°36	24°42	21°41	n.a.	T 15
F 16	21 25 18	20° 6'13	29°52	10°10	10°58	29°56	8°42	29°42	5° 0	18° 1	5°28	24°37	24°39	21°48	n.a.	F 16
S 17	21 29 15	21° 7'13	11♈49	11°30	11°28	0♉10	8°50	29°40	4°58	18° 0	5°28	24°37	24°36	21°55	n.a.	S 17
S 18	21 33 11	22° 8'14	23°41	12°47	11°58	0°23	8°58	29°38	4°55	17°58	5°27	24°38	24°33	22° 1	n.a.	S 18
M19	21 37 8	23° 9'17	5♉31	14° 3	12°31	0°36	9° 5	29°36	4°53	17°57	5°27	24°38	24°29	22° 8	n.a.	M19
T 20	21 41 4	24°10'22	17°26	15°18	13° 5	0°48	9°12	29°34	4°51	17°55	5°27	24°38	24°26	22°15	n.a.	T 20
W21	21 45 1	25°11'28	29°28	16°30	13°40	1° 0	9°20	29°33	4°48	17°53	5°27	24°38	24°23	22°22	n.a.	W21
T 22	21 48 57	26°12'36	11♊43	17°39	14°17	1°11	9°27	29°31	4°46	17°52	5°27	24°38	24°20	22°28	n.a.	T 22
F 23	21 52 54	27°13'45	24°16	18°46	14°55	1°21	9°33	29°30	4°44	17°50	5°D27	24°38	24°17	22°35	n.a.	F 23
S 24	21 56 51	28°14'55	7♋ 9	19°50	15°35	1°31	9°40	29°28	4°42	17°49	5°27	24°38	24°13	22°42	n.a.	S 24
S 25	22 0 47	29°16'07	20°26	20°49	16°15	1°40	9°47	29°27	4°39	17°47	5°27	24°39	24°10	22°48	n.a.	S 25
M26	22 4 44	0♍17'20	4♌ 8	21°45	16°57	1°49	9°53	29°26	4°37	17°46	5°27	24°39	24° 7	22°55	n.a.	M26
T 27	22 8 40	1°18'34	18°13	22°36	17°40	1°56	9°59	29°25	4°35	17°44	5°27	24°R40	24° 4	23° 2	n.a.	T 27
W28	22 12 37	2°19'49	2♍38	23°21	18°24	2° 4	10° 5	29°24	4°33	17°42	5°28	24°40	24° 1	23° 8	n.a.	W28
T 29	22 16 33	3°21'06	17°18	24° 1	19° 9	2°10	10°11	29°23	4°31	17°41	5°28	24°39	23°58	23°15	n.a.	T 29
F 30	22 20 30	4♍22'22	2♎ 6	24♍33	19♋56	2♉16	10♊17	29♐23	4♒29	17♓39	5♐28	24♌38	23♌54	23♈22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n35	9n51	1n15	15n 4	0s38	17n 7	6s48	9n35	0s35	22n33	0n32	25s51	1s43	20s18	0s55	6s51	2s19	3s21	11s43	13n41	13n24	4n13		n.a.
F 2	19 20	5 17	2 28	14 29	0 44	17 18	6 37	9 44	0 33	22 35	0 33	25 51	1 43	20 19	0 55	6 52	2 19	3 20	11 43	13 40	13 25	4 15		n.a.
S 3	19 4	0 26	3 33	13 54	0 51	17 30	6 25	9 53	0 32	22 37	0 33	25 51	1 43	20 19	0 55	6 52	2 19	3 20	11 42	13 40	13 27	4 17		n.a.
S 4	18 48	4s26	4 24	13 18	0 58	17 42	6 13	10 1	0 31	22 39	0 33	25 51	1 43	20 20	0 55	6 53	2 19	3 20	11 42	13 39	13 28	4 19		n.a.
M 5	18 32	9 1	4 59	12 41	1 4	17 53	6 1	10 10	0 30	22 40	0 33	25 51	1 43	20 20	0 55	6 53	2 19	3 19	11 42	13 39	13 29	4 21		n.a.
T 6	18 15	13 4	5 15	12 5	1 11	18 5	5 49	10 18	0 29	22 42	0 33	25 51	1 43	20 21	0 55	6 54	2 19	3 19	11 42	13 39	13 30	4 23		n.a.
W 7	17 58	16 20	5 13	11 28	1 17	18 16	5 37	10 26	0 28	22 44	0 34	25 51	1 43	20 22	0 55	6 54	2 19	3 19	11 42	13 40	13 31	4 25		n.a.
T 8	17 41	18 39	4 52	10 52	1 23	18 28	5 25	10 34	0 27	22 46	0 34	25 51	1 43	20 22	0 55	6 55	2 19	3 18	11 41	13 40	13 32	4 27		n.a.
F 9	17 24	19 52	4 16	10 15	1 29	18 39	5 13	10 42	0 25	22 47	0 34	25 51	1 43	20 23	0 55	6 55	2 19	3 18	11 41	13 41	13 33	4 29		n.a.
S 10	17 6	19 56	3 26	9 38	1 35	18 50	5 1	10 49	0 24	22 49	0 34	25 50	1 43	20 24	0 55	6 56	2 19	3 18	11 41	13 41	13 34	4 31		n.a.
S 11	16 47	18 54	2 25	9 1	1 41	19 1	4 49	10 57	0 23	22 51	0 34	25 50	1 43	20 24	0 55	6 57	2 19	3 18	11 41	13 42	13 35	4 34		n.a.
M12	16 29	16 54	1 18	8 24	1 47	19 11	4 37	11 4	0 21	22 52	0 35	25 50	1 43	20 25	0 55	6 57	2 19	3 17	11 40	13 42	13 36	4 36		n.a.
T 13	16 10	14 5	0 8	7 48	1 53	19 21	4 25	11 11	0 20	22 54	0 35	25 50	1 43	20 25	0 55	6 58	2 19	3 17	11 40	13 42	13 38	4 38		n.a.
W14	15 51	10 41	1s 0	7 12	1 58	19 31	4 13	11 18	0 19	22 55	0 35	25 50	1 43	20 26	0 55	6 58	2 19	3 17	11 40	13 42	13 39	4 40		n.a.
T 15	15 31	6 52	2 5	6 36	2 3	19 41	4 2	11 24	0 17	22 57	0 35	25 50	1 43	20 27	0 55	6 59	2 19	3 16	11 40	13 42	13 40	4 42		n.a.
F 16	15 12	2 51	3 4	6 0	2 8	19 50	3 50	11 31	0 16	22 58	0 36	25 50	1 43	20 27	0 55	7 0	2 19	3 16	11 39	13 42	13 41	4 44		n.a.
S 17	14 52	1n14	3 53	5 26	2 12	19 59	3 39	11 37	0 15	23 0	0 36	25 50	1 42	20 28	0 55	7 0	2 19	3 16	11 39	13 41	13 42	4 46		n.a.
S 18	14 32	5 14	4 33	4 51	2 16	20 7	3 28	11 43	0 13	23 1	0 36	25 50	1 42	20 28	0 55	7 1	2 19	3 16	11 39	13 41	13 43	4 48		n.a.
M19	14 11	9 2	5 0	4 18	2 20	20 15	3 17	11 49	0 12	23 2	0 36	25 50	1 42	20 29	0 55	7 1	2 19	3 15	11 39	13 41	13 44	4 50		n.a.
T 20	13 50	12 29	5 15	3 46	2 23	20 23	3 6	11 55	0 10	23 4	0 36	25 50	1 42	20 29	0 55	7 2	2 19	3 15	11 38	13 41	13 45	4 52		n.a.
W21	13 29	15 28	5 17	3 14	2 26	20 30	2 55	12 1	0 9	23 5	0 37	25 50	1 42	20 30	0 55	7 3	2 19	3 15	11 38	13 41	13 46	4 55		n.a.
T 22	13 8	17 49	5 4	2 45	2 29	20 37	2 44	12 6	0 7	23 7	0 37	25 50	1 42	20 30	0 55	7 3	2 19	3 15	11 38	13 41	13 47	4 57		n.a.
F 23	12 47	19 24	4 36	2 16	2 30	20 43	2 34	12 11	0 6	23 8	0 37	25 50	1 42	20 31	0 55	7 4	2 19	3 14	11 38	13 41	13 48	4 59		n.a.
S 24	12 25	20 1	3 55	1 50	2 32	20 48	2 24	12 16	0 4	23 9	0 37	25 49	1 42	20 32	0 55	7 5	2 19	3 14	11 37	13 41	13 49	5 1		n.a.
S 25	12 3	19 34	2 59	1 25	2 32	20 54	2 14	12 21	0 2	23 10	0 38	25 49	1 42	20 32	0 55	7 5	2 19	3 14	11 37	13 41	13 51	5 3		n.a.
M26	11 41	17 58	1 52	1 3	2 32	20 58	2 4	12 26	0 1	23 12	0 38	25 49	1 42	20 33	0 55	7 6	2 19	3 14	11 37	13 41	13 52	5 5		n.a.
T 27	11 19	15 14	0 36	0 44	2 30	21 2	1 54	12 30	0n 1	23 13	0 38	25 49	1 42	20 33	0 55	7 7	2 20	3 13	11 37	13 41	13 53	5 7		n.a.
W28	10 56	11 31	0n44	0 27	2 28	21 6	1 45	12 34	0 3	23 14	0 38	25 49	1 42	20 34	0 55	7 7	2 20	3 13	11 37	13 41	13 54	5 9		n.a.
T 29	10 34	7 1	2 2	0 14	2 25	21 9	1 35	12 38	0 4	23 15	0 39	25 49	1 41	20 34	0 55	7 8	2 20	3 13	11 36	13 41	13 55	5 11		n.a.
F 30	10n11	2n 5	3n13	0n 5	2s20	21n11	1s26	12n42	0n 6	23n16	0n39	25s49	1s41	20s35	0s55	7s 9	2s20	3s13	11s36	13n41	13n56	5n13		n.a.

Julian Day Number = 126254.5, Delta T = 34h25m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'20, Lahiri = -63°56'20 Julian Calendar 1 Sept. 4368 BCE == Greg. Calendar 28 July 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 24 26	5♍23'40	16♎54	24♍58	20♋43	2♉21	10♊23	29°R22	4°R27	17°R37	5♐28	24°R37	23♌51	23♈29	n.a.	S 1
S 2	22 28 23	6°24'58	1♏35	25°14	21°31	2°25	10°28	29♐22	4♒25	17♓36	5°28	24♌36	23°48	23°35	n.a.	S 2
M 3	22 32 20	7°26'17	16° 4	25°R21	22°19	2°29	10°33	29°21	4°23	17°34	5°29	24°34	23°45	23°42	n.a.	M 3
T 4	22 36 16	8°27'36	0♐16	25°17	23° 9	2°32	10°38	29°21	4°21	17°32	5°29	24°34	23°42	23°49	n.a.	T 4
W 5	22 40 13	9°28'56	14°10	25° 3	24° 0	2°34	10°43	29°D21	4°19	17°31	5°29	24°D34	23°39	23°55	n.a.	W 5
T 6	22 44 9	10°30'16	27°45	24°38	24°51	2°36	10°48	29°21	4°17	17°29	5°29	24°34	23°35	24° 2	n.a.	T 6
F 7	22 48 6	11°31'36	11♑ 3	24° 1	25°43	2°R36	10°53	29°21	4°15	17°27	5°30	24°35	23°32	24° 9	n.a.	F 7
S 8	22 52 2	12°32'57	24° 4	23°12	26°36	2°36	10°57	29°21	4°13	17°26	5°30	24°37	23°29	24°16	n.a.	S 8
S 9	22 55 59	13°34'18	6♒51	22°14	27°30	2°35	11° 2	29°22	4°12	17°24	5°31	24°38	23°26	24°22	n.a.	S 9
M10	22 59 56	14°35'39	19°26	21° 6	28°24	2°34	11° 6	29°22	4°10	17°22	5°31	24°R39	23°23	24°29	n.a.	M10
T 11	23 3 52	15°37'01	1♓50	19°51	29°19	2°31	11°10	29°23	4° 8	17°20	5°32	24°39	23°19	24°36	n.a.	T 11
W12	23 7 49	16°38'23	14° 4	18°31	0♌15	2°28	11°13	29°24	4° 7	17°19	5°32	24°38	23°16	24°42	n.a.	W12
T 13	23 11 45	17°39'45	26°10	17° 8	1°11	2°24	11°17	29°24	4° 5	17°17	5°33	24°35	23°13	24°49	n.a.	T 13
F 14	23 15 42	18°41'08	8♈ 9	15°46	2° 8	2°19	11°20	29°25	4° 3	17°15	5°33	24°32	23°10	24°56	n.a.	F 14
S 15	23 19 38	19°42'31	20° 3	14°27	3° 5	2°13	11°23	29°26	4° 2	17°14	5°34	24°27	23° 7	25° 2	n.a.	S 15
S 16	23 23 35	20°43'54	1♉55	13°14	4° 3	2° 7	11°26	29°27	4° 0	17°12	5°34	24°22	23° 4	25° 9	n.a.	S 16
M17	23 27 32	21°45'18	13°45	12° 8	5° 2	1°59	11°29	29°29	3°59	17°10	5°35	24°18	23° 0	25°16	n.a.	M17
T 18	23 31 28	22°46'42	25°39	11°12	6° 1	1°51	11°32	29°30	3°57	17° 8	5°36	24°14	22°57	25°23	n.a.	T 18
W19	23 35 25	23°48'06	7♊40	10°26	7° 0	1°42	11°34	29°32	3°56	17° 7	5°36	24°11	22°54	25°29	n.a.	W19
T 20	23 39 21	24°49'31	19°51	9°50	8° 0	1°32	11°37	29°33	3°55	17° 5	5°37	24°D10	22°51	25°36	n.a.	T 20
F 21	23 43 18	25°50'56	2♋17	9°26	9° 1	1°22	11°39	29°35	3°53	17° 3	5°38	24°10	22°48	25°43	n.a.	F 21
S 22	23 47 14	26°52'22	15° 4	9°12	10° 1	1°10	11°41	29°37	3°52	17° 2	5°38	24°11	22°44	25°49	n.a.	S 22
S 23	23 51 11	27°53'48	28°14	9°D 8	11° 3	0°58	11°42	29°39	3°51	17° 0	5°39	24°13	22°41	25°56	n.a.	S 23
M24	23 55 8	28°55'13	11♌52	9°13	12° 4	0°45	11°44	29°41	3°50	16°58	5°40	24°14	22°38	26° 3	n.a.	M24
T 25	23 59 4	29°56'39	25°57	9°27	13° 7	0°31	11°45	29°43	3°49	16°57	5°41	24°R15	22°35	26°10	n.a.	T 25
W26	0 3 1	0♎58'05	10♍29	9°49	14° 9	0°17	11°46	29°45	3°48	16°55	5°42	24°13	22°32	26°16	n.a.	W26
T 27	0 6 57	1°59'30	25°23	10°18	15°12	0° 1	11°47	29°47	3°47	16°53	5°42	24°11	22°29	26°23	n.a.	T 27
F 28	0 10 54	3° 0'56	10♎32	10°54	16°15	29♈45	11°48	29°50	3°46	16°52	5°43	24° 6	22°25	26°30	n.a.	F 28
S 29	0 14 50	4° 2'21	25°45	11°36	17°19	29°28	11°48	29°52	3°45	16°50	5°44	24° 0	22°22	26°36	n.a.	S 29
S 30	0 18 47	5° 3'45	10♏51	12°22	18°23	29°11	11°49	29°55	3°44	16°49	5°45	23°53	22°19	26°43	n.a.	S 30
M31	0 22 44	6♎ 5'09	25♏43	13♍14	19♌27	28♈53	11°R49	29♐58	3♒43	16♓47	5♐46	23♌47	22♌16	26♈50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n48	2s59	4n11	0n 1	2s14	21n12	1s17	12n45	0n 8	23n17	0n39	25s49	1s41	20s35	0s55	7s 9	2s20	3s13	11s36	13n41	13n57	5n16		n.a.
S 2	9 25	7 49	4 52	0 1	2 7	21 14	1 8	12 49	0 10	23 18	0 39	25 49	1 41	20 36	0 55	7 10	2 20	3 12	11 36	13 42	13 58	5 18		n.a.
M 3	9 1	12 8	5 13	0 6	1 58	21 14	1 0	12 52	0 12	23 19	0 40	25 49	1 41	20 36	0 55	7 11	2 20	3 12	11 35	13 42	13 59	5 20		n.a.
T 4	8 38	15 39	5 15	0 17	1 48	21 14	0 51	12 55	0 14	23 20	0 40	25 48	1 41	20 36	0 55	7 11	2 20	3 12	11 35	13 43	14 0	5 22		n.a.
W 5	8 14	18 13	4 59	0 34	1 35	21 13	0 43	12 57	0 15	23 21	0 40	25 48	1 41	20 37	0 55	7 12	2 20	3 12	11 35	13 43	14 1	5 24		n.a.
T 6	7 50	19 41	4 25	0 57	1 22	21 12	0 35	12 59	0 17	23 22	0 40	25 48	1 41	20 37	0 55	7 13	2 20	3 12	11 35	13 42	14 2	5 26		n.a.
F 7	7 26	20 1	3 38	1 26	1 6	21 10	0 27	13 2	0 19	23 23	0 41	25 48	1 41	20 38	0 55	7 14	2 20	3 11	11 34	13 42	14 4	5 28		n.a.
S 8	7 2	19 16	2 41	2 2	0 49	21 7	0 20	13 3	0 21	23 24	0 41	25 48	1 41	20 38	0 55	7 14	2 20	3 11	11 34	13 42	14 5	5 30		n.a.
S 9	6 38	17 32	1 37	2 42	0 30	21 4	0 12	13 5	0 23	23 25	0 41	25 48	1 40	20 39	0 55	7 15	2 20	3 11	11 34	13 41	14 6	5 32		n.a.
M10	6 14	14 58	0 29	3 28	0 11	21 0	0 5	13 6	0 25	23 26	0 41	25 48	1 40	20 39	0 55	7 16	2 20	3 11	11 34	13 41	14 7	5 34		n.a.
T 11	5 50	11 44	0s40	4 17	0n 9	20 55	0n 2	13 7	0 28	23 27	0 42	25 48	1 40	20 39	0 55	7 16	2 20	3 11	11 33	13 41	14 8	5 37		n.a.
W12	5 25	8 3	1 45	5 8	0 30	20 50	0 9	13 8	0 30	23 27	0 42	25 48	1 40	20 40	0 55	7 17	2 20	3 11	11 33	13 41	14 9	5 39		n.a.
T 13	5 1	4 5	2 45	5 59	0 50	20 44	0 16	13 9	0 32	23 28	0 42	25 48	1 40	20 40	0 55	7 18	2 20	3 11	11 33	13 42	14 10	5 41		n.a.
F 14	4 36	0n 1	3 37	6 50	1 10	20 37	0 22	13 9	0 34	23 29	0 42	25 47	1 40	20 40	0 54	7 18	2 20	3 10	11 33	13 43	14 11	5 43		n.a.
S 15	4 11	4 4	4 19	7 38	1 28	20 30	0 29	13 9	0 36	23 30	0 43	25 47	1 40	20 41	0 54	7 19	2 20	3 10	11 32	13 45	14 12	5 45		n.a.
S 16	3 46	7 57	4 50	8 22	1 45	20 22	0 35	13 9	0 38	23 30	0 43	25 47	1 40	20 41	0 54	7 20	2 20	3 10	11 32	13 47	14 13	5 47		n.a.
M17	3 22	11 32	5 8	9 2	1 59	20 13	0 41	13 8	0 41	23 31	0 43	25 47	1 40	20 41	0 54	7 20	2 20	3 10	11 32	13 48	14 14	5 49		n.a.
T 18	2 57	14 40	5 13	9 36	2 12	20 4	0 47	13 8	0 43	23 32	0 43	25 47	1 40	20 42	0 54	7 21	2 20	3 10	11 32	13 49	14 15	5 51		n.a.
W19	2 32	17 12	5 5	10 4	2 23	19 54	0 52	13 7	0 45	23 32	0 44	25 47	1 39	20 42	0 54	7 22	2 20	3 10	11 31	13 50	14 16	5 53		n.a.
T 20	2 7	19 2	4 43	10 26	2 32	19 43	0 58	13 5	0 48	23 33	0 44	25 47	1 39	20 42	0 54	7 22	2 20	3 10	11 31	13 51	14 18	5 55		n.a.
F 21	1 42	20 0	4 7	10 42	2 39	19 32	1 3	13 4	0 50	23 33	0 44	25 47	1 39	20 43	0 54	7 23	2 20	3 10	11 31	13 51	14 19	5 58		n.a.
S 22	1 17	19 58	3 18	10 52	2 44	19 20	1 8	13 2	0 52	23 34	0 44	25 47	1 39	20 43	0 54	7 24	2 20	3 10	11 31	13 50	14 20	6 0		n.a.
S 23	0 52	18 52	2 17	10 57	2 48	19 8	1 13	13 0	0 55	23 34	0 45	25 47	1 39	20 43	0 54	7 24	2 20	3 10	11 30	13 50	14 21	6 2		n.a.
M24	0 26	16 39	1 7	10 57	2 50	18 54	1 18	12 57	0 57	23 35	0 45	25 46	1 39	20 43	0 54	7 25	2 19	3 10	11 30	13 49	14 22	6 4		n.a.
T 25	0 1	13 22	0n 9	10 52	2 50	18 41	1 23	12 54	1 0	23 35	0 45	25 46	1 39	20 44	0 54	7 26	2 19	3 10	11 30	13 49	14 23	6 6		n.a.
W26	0s24	9 11	1 27	10 43	2 50	18 26	1 27	12 51	1 2	23 36	0 46	25 46	1 39	20 44	0 54	7 26	2 19	3 9	11 30	13 49	14 24	6 8		n.a.
T 27	0 49	4 20	2 41	10 30	2 48	18 11	1 31	12 48	1 4	23 36	0 46	25 46	1 39	20 44	0 54	7 27	2 19	3 9	11 30	13 51	14 25	6 10		n.a.
F 28	1 14	0s51	3 45	10 14	2 46	17 56	1 36	12 45	1 7	23 37	0 46	25 46	1 38	20 44	0 54	7 28	2 19	3 9	11 29	13 52	14 26	6 12		n.a.
S 29	1 39	6 0	4 33	9 55	2 43	17 40	1 40	12 41	1 9	23 37	0 46	25 46	1 38	20 44	0 54	7 28	2 19	3 9	11 29	13 54	14 27	6 14		n.a.
S 30	2 4	10 44	5 2	9 33	2 39	17 23	1 43	12 37	1 12	23 37	0 47	25 46	1 38	20 45	0 54	7 29	2 19	3 9	11 29	13 56	14 28	6 17		n.a.
M31	2s29	14s44	5n10	9n 8	2n34	17n 6	1n47	12n32	1n14	23n38	0n47	25s46	1s38	20s45	0s54	7s29	2s19	3s 9	11s29	13n58	14n29	6n19		n.a.

Julian Day Number = 126284.5, Delta T = 34h24m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'16, Lahiri = -63°56'16 Julian Calendar 1 Oct. 4368 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 40	7♎ 6'32	10♐12	14♍ 9	20♌31	28°R34	11°R49	0♌ 1	3°R42	16°R45	5♐47	23°R42	22♌13	26♈57	n.a.	T 1
W 2	0 30 37	8° 7'55	24°15	15° 8	21°36	28♈14	11♊48	0° 4	3♒42	16♓44	5°48	23♌40	22°10	27° 3	n.a.	W 2
T 3	0 34 33	9° 9'17	7♑52	16°10	22°41	27°54	11°48	0° 7	3°41	16°42	5°49	23°D39	22° 6	27°10	n.a.	T 3
F 4	0 38 30	10°10'38	21° 5	17°15	23°47	27°34	11°47	0°10	3°40	16°41	5°50	23°39	22° 3	27°17	n.a.	F 4
S 5	0 42 26	11°11'57	3♒55	18°23	24°52	27°13	11°46	0°13	3°40	16°39	5°51	23°40	22° 0	27°23	n.a.	S 5
S 6	0 46 23	12°13'16	16°29	19°33	25°58	26°51	11°45	0°17	3°39	16°38	5°52	23°42	21°57	27°30	n.a.	S 6
M 7	0 50 20	13°14'34	28°48	20°45	27° 4	26°29	11°44	0°20	3°39	16°36	5°53	23°R42	21°54	27°37	n.a.	M 7
T 8	0 54 16	14°15'51	10♓57	21°58	28°11	26° 7	11°43	0°24	3°39	16°35	5°55	23°40	21°50	27°44	n.a.	T 8
W 9	0 58 13	15°17'07	22°59	23°14	29°17	25°44	11°41	0°28	3°38	16°33	5°56	23°36	21°47	27°50	n.a.	W 9
T 10	1 2 9	16°18'22	4♈56	24°31	0♍24	25°21	11°39	0°32	3°38	16°32	5°57	23°29	21°44	27°57	n.a.	T 10
F 11	1 6 6	17°19'36	16°50	25°49	1°31	24°58	11°37	0°35	3°38	16°30	5°58	23°20	21°41	28° 4	n.a.	F 11
S 12	1 10 2	18°20'50	28°42	27° 9	2°38	24°34	11°35	0°39	3°37	16°29	5°59	23° 9	21°38	28°10	n.a.	S 12
S 13	1 13 59	19°22'02	10♉34	28°30	3°46	24°10	11°33	0°44	3°37	16°28	6° 0	22°58	21°35	28°17	n.a.	S 13
M14	1 17 56	20°23'14	22°28	29°52	4°53	23°46	11°30	0°48	3°37	16°26	6° 2	22°46	21°31	28°24	n.a.	M14
T 15	1 21 52	21°24'24	4♊24	1♎15	6° 1	23°22	11°27	0°52	3°D37	16°25	6° 3	22°36	21°28	28°30	n.a.	T 15
W16	1 25 49	22°25'34	16°27	2°39	7° 9	22°58	11°24	0°56	3°37	16°23	6° 4	22°28	21°25	28°37	n.a.	W16
T 17	1 29 45	23°26'43	28°38	4° 4	8°17	22°34	11°21	1° 1	3°37	16°22	6° 5	22°22	21°22	28°44	n.a.	T 17
F 18	1 33 42	24°27'51	11♋ 2	5°29	9°26	22°10	11°18	1° 5	3°37	16°21	6° 7	22°19	21°19	28°51	n.a.	F 18
S 19	1 37 39	25°28'58	23°42	6°56	10°34	21°46	11°14	1°10	3°38	16°20	6° 8	22°D18	21°15	28°57	n.a.	S 19
S 20	1 41 35	26°30'05	6♌44	8°23	11°43	21°22	11°11	1°15	3°38	16°18	6° 9	22°18	21°12	29° 4	n.a.	S 20
M21	1 45 32	27°31'10	20°10	9°51	12°52	20°58	11° 7	1°19	3°38	16°17	6°11	22°R18	21° 9	29°11	n.a.	M21
T 22	1 49 28	28°32'14	4♍ 5	11°19	14° 0	20°35	11° 3	1°24	3°38	16°16	6°12	22°18	21° 6	29°17	n.a.	T 22
W23	1 53 25	29°33'17	18°28	12°49	15°10	20°12	10°59	1°29	3°39	16°15	6°14	22°15	21° 3	29°24	n.a.	W23
T 24	1 57 21	0♏34'19	3♎17	14°19	16°19	19°49	10°54	1°34	3°39	16°14	6°15	22°10	21° 0	29°31	n.a.	T 24
F 25	2 1 18	1°35'20	18°27	15°50	17°28	19°26	10°50	1°39	3°40	16°13	6°16	22° 2	20°56	29°38	n.a.	F 25
S 26	2 5 15	2°36'19	3♏47	17°21	18°38	19° 4	10°45	1°45	3°40	16°12	6°18	21°52	20°53	29°44	n.a.	S 26
S 27	2 9 11	3°37'17	19° 7	18°53	19°47	18°43	10°40	1°50	3°41	16°10	6°19	21°41	20°50	29°51	n.a.	S 27
M28	2 13 8	4°38'14	4♐15	20°26	20°57	18°21	10°35	1°55	3°41	16° 9	6°21	21°30	20°47	29°58	n.a.	M28
T 29	2 17 4	5°39'09	19° 0	22° 0	22° 7	18° 1	10°30	2° 1	3°42	16° 8	6°22	21°22	20°44	0♉ 4	n.a.	T 29
W30	2 21 1	6♏40'02	3♑18	23♎34	23♍17	17♈40	10♊25	2♑ 6	3♒43	16♓ 7	6♐24	21♌15	20♌41	0♉11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s54	17s43	4n57	8n42	2n29	16n48	1n50	12n28	1n17	23n38	0n47	25s46	1s38	20s45	0s54	7s30	2s19	3s 9	11s29	14n 0	14n30	6n21		n.a.
W 2	3 19	19 33	4 27	8 13	2 24	16 30	1 54	12 23	1 19	23 38	0 47	25 46	1 38	20 45	0 54	7 31	2 19	3 9	11 28	14 1	14 31	6 23		n.a.
T 3	3 44	20 11	3 42	7 43	2 18	16 11	1 57	12 18	1 22	23 38	0 48	25 45	1 38	20 45	0 54	7 31	2 19	3 9	11 28	14 1	14 32	6 25		n.a.
F 4	4 8	19 40	2 47	7 11	2 12	15 51	2 0	12 12	1 24	23 38	0 48	25 45	1 38	20 45	0 54	7 32	2 19	3 9	11 28	14 1	14 33	6 27		n.a.
S 5	4 33	18 8	1 45	6 38	2 5	15 31	2 3	12 7	1 26	23 39	0 48	25 45	1 38	20 45	0 54	7 32	2 19	3 9	11 28	14 1	14 35	6 29		n.a.
S 6	4 58	15 44	0 39	6 4	1 58	15 11	2 5	12 1	1 29	23 39	0 49	25 45	1 38	20 45	0 54	7 33	2 19	3 9	11 28	14 0	14 36	6 31		n.a.
M 7	5 22	12 39	0s28	5 28	1 52	14 50	2 8	11 55	1 31	23 39	0 49	25 45	1 38	20 46	0 54	7 34	2 19	3 9	11 27	14 0	14 37	6 33		n.a.
T 8	5 47	9 4	1 32	4 52	1 45	14 29	2 10	11 49	1 34	23 39	0 49	25 45	1 37	20 46	0 53	7 34	2 19	3 9	11 27	14 1	14 38	6 35		n.a.
W 9	6 11	5 9	2 31	4 15	1 37	14 7	2 13	11 42	1 36	23 39	0 49	25 45	1 37	20 46	0 53	7 35	2 19	3 10	11 27	14 2	14 39	6 38		n.a.
T 10	6 35	1 4	3 23	3 37	1 30	13 44	2 15	11 36	1 38	23 39	0 50	25 45	1 37	20 46	0 53	7 35	2 19	3 10	11 27	14 5	14 40	6 40		n.a.
F 11	6 59	3n 2	4 6	2 58	1 23	13 22	2 17	11 29	1 40	23 39	0 50	25 45	1 37	20 46	0 53	7 36	2 19	3 10	11 27	14 8	14 41	6 42		n.a.
S 12	7 23	7 1	4 38	2 19	1 15	12 58	2 18	11 22	1 43	23 39	0 50	25 45	1 37	20 46	0 53	7 36	2 19	3 10	11 27	14 11	14 42	6 44		n.a.
S 13	7 47	10 43	4 57	1 39	1 8	12 35	2 20	11 15	1 45	23 39	0 51	25 44	1 37	20 46	0 53	7 37	2 19	3 10	11 26	14 15	14 43	6 46		n.a.
M14	8 11	14 1	5 4	0 59	1 1	12 11	2 22	11 8	1 47	23 39	0 51	25 44	1 37	20 46	0 53	7 37	2 19	3 10	11 26	14 19	14 44	6 48		n.a.
T 15	8 35	16 45	4 58	0 18	0 53	11 46	2 23	11 1	1 49	23 39	0 51	25 44	1 37	20 46	0 53	7 38	2 19	3 10	11 26	14 23	14 45	6 50		n.a.
W16	8 58	18 48	4 38	0s23	0 46	11 21	2 24	10 54	1 51	23 39	0 51	25 44	1 37	20 46	0 53	7 38	2 19	3 10	11 26	14 25	14 46	6 52		n.a.
T 17	9 22	20 1	4 6	1 5	0 38	10 56	2 25	10 46	1 53	23 38	0 52	25 44	1 37	20 45	0 53	7 39	2 19	3 10	11 26	14 27	14 47	6 54		n.a.
F 18	9 45	20 18	3 22	1 46	0 31	10 30	2 26	10 39	1 55	23 38	0 52	25 44	1 37	20 45	0 53	7 39	2 19	3 10	11 26	14 28	14 48	6 56		n.a.
S 19	10 8	19 35	2 26	2 28	0 24	10 5	2 27	10 31	1 57	23 38	0 52	25 44	1 36	20 45	0 53	7 40	2 18	3 10	11 25	14 29	14 49	6 58		n.a.
S 20	10 30	17 48	1 22	3 10	0 16	9 38	2 28	10 24	1 59	23 38	0 52	25 44	1 36	20 45	0 53	7 40	2 18	3 10	11 25	14 29	14 50	7 1		n.a.
M21	10 53	15 0	0 11	3 52	0 9	9 12	2 29	10 16	2 1	23 37	0 53	25 43	1 36	20 45	0 53	7 40	2 18	3 11	11 25	14 28	14 51	7 3		n.a.
T 22	11 16	11 15	1n 2	4 34	0 2	8 45	2 29	10 9	2 3	23 37	0 53	25 43	1 36	20 45	0 53	7 41	2 18	3 11	11 25	14 29	14 52	7 5		n.a.
W23	11 38	6 44	2 14	5 17	0s 5	8 18	2 29	10 1	2 5	23 37	0 53	25 43	1 36	20 45	0 53	7 41	2 18	3 11	11 25	14 29	14 53	7 7		n.a.
T 24	12 0	1 42	3 20	5 59	0 12	7 50	2 30	9 54	2 6	23 36	0 54	25 43	1 36	20 45	0 53	7 42	2 18	3 11	11 25	14 31	14 54	7 9		n.a.
F 25	12 22	3s34	4 12	6 41	0 19	7 22	2 30	9 47	2 8	23 36	0 54	25 43	1 36	20 45	0 53	7 42	2 18	3 11	11 25	14 34	14 56	7 11		n.a.
S 26	12 43	8 39	4 47	7 23	0 25	6 54	2 30	9 40	2 9	23 35	0 54	25 43	1 36	20 44	0 53	7 42	2 18	3 11	11 25	14 37	14 57	7 13		n.a.
S 27	13 5	13 10	5 2	8 5	0 32	6 26	2 30	9 32	2 11	23 35	0 54	25 43	1 36	20 44	0 53	7 43	2 18	3 12	11 24	14 41	14 58	7 15		n.a.
M28	13 26	16 47	4 55	8 47	0 38	5 58	2 29	9 25	2 12	23 35	0 55	25 42	1 36	20 44	0 53	7 43	2 18	3 12	11 24	14 44	14 59	7 17		n.a.
T 29	13 47	19 12	4 28	9 29	0 44	5 29	2 29	9 18	2 14	23 34	0 55	25 42	1 36	20 44	0 53	7 44	2 18	3 12	11 24	14 47	15 0	7 19		n.a.
W30	14s 8	20s20	3n45	10s11	0s50	5n 0	2n29	9n12	2n15	23n33	0n55	25s42	1s36	20s44	0s52	7s44	2s18	3s12	11s24	14n49	15n 1	7n22		n.a.

Julian Day Number = 126315.5, Delta T = 34h24m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'12, Lahiri = -63°56'12 Julian Calendar 1 Nov. 4368 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4368 BCE (-4367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 57	7♏40'53	17♉ 5	25♎ 9	24♍27	17°R21	10°R19	2♉12	3♒44	16°R 7	6♐25	21°R11	20♌37	0♉18	n.a.	T 1
F 2	2 28 54	8°41'42	0♒23	26°45	25°37	17♈ 2	10♊13	2°18	3°45	16♓ 6	6°27	21♌10	20°34	0°25	n.a.	F 2
S 3	2 32 51	9°42'29	13°15	28°22	26°47	16°44	10° 8	2°23	3°45	16° 5	6°28	21°D 9	20°31	0°31	n.a.	S 3
S 4	2 36 47	10°43'15	25°46	29°59	27°57	16°26	10° 2	2°29	3°46	16° 4	6°30	21°R10	20°28	0°38	n.a.	S 4
M 5	2 40 44	11°43'58	8♓ 0	1♏37	29° 7	16° 9	9°56	2°35	3°47	16° 3	6°31	21° 9	20°25	0°45	n.a.	M 5
T 6	2 44 40	12°44'39	20° 3	3°16	0♎18	15°53	9°49	2°41	3°48	16° 2	6°33	21° 5	20°21	0°52	n.a.	T 6
W 7	2 48 37	13°45'19	1♈58	4°55	1°28	15°37	9°43	2°47	3°50	16° 2	6°34	21° 0	20°18	0°58	n.a.	W 7
T 8	2 52 33	14°45'56	13°49	6°36	2°39	15°22	9°37	2°53	3°51	16° 1	6°36	20°51	20°15	1° 5	n.a.	T 8
F 9	2 56 30	15°46'31	25°40	8°17	3°49	15° 8	9°30	2°59	3°52	16° 0	6°37	20°39	20°12	1°12	n.a.	F 9
S 10	3 0 27	16°47'05	7♉32	9°59	5° 0	14°55	9°23	3° 5	3°53	15°59	6°39	20°25	20° 9	1°18	n.a.	S 10
S 11	3 4 23	17°47'37	19°27	11°42	6°11	14°42	9°17	3°12	3°54	15°59	6°41	20°10	20° 6	1°25	n.a.	S 11
M12	3 8 20	18°48'06	1♊26	13°26	7°22	14°31	9°10	3°18	3°56	15°58	6°42	19°55	20° 2	1°32	n.a.	M12
T 13	3 12 16	19°48'34	13°30	15°10	8°33	14°20	9° 3	3°24	3°57	15°58	6°44	19°42	19°59	1°39	n.a.	T 13
W14	3 16 13	20°49'00	25°41	16°56	9°44	14° 9	8°56	3°31	3°59	15°57	6°45	19°31	19°56	1°45	n.a.	W14
T 15	3 20 9	21°49'25	7♋59	18°43	10°55	14° 0	8°49	3°37	4° 0	15°57	6°47	19°23	19°53	1°52	n.a.	T 15
F 16	3 24 6	22°49'47	20°29	20°30	12° 6	13°51	8°41	3°44	4° 2	15°56	6°49	19°18	19°50	1°59	n.a.	F 16
S 17	3 28 3	23°50'08	3♌11	22°18	13°17	13°44	8°34	3°51	4° 3	15°56	6°50	19°15	19°47	2° 5	n.a.	S 17
S 18	3 31 59	24°50'27	16°11	24° 8	14°28	13°37	8°27	3°57	4° 5	15°55	6°52	19°14	19°43	2°12	n.a.	S 18
M19	3 35 56	25°50'45	29°31	25°58	15°39	13°30	8°19	4° 4	4° 7	15°55	6°54	19°14	19°40	2°19	n.a.	M19
T 20	3 39 52	26°51'00	13♍14	27°49	16°51	13°25	8°12	4°11	4° 8	15°54	6°55	19°14	19°37	2°26	n.a.	T 20
W21	3 43 49	27°51'14	27°23	29°40	18° 2	13°20	8° 4	4°18	4°10	15°54	6°57	19°11	19°34	2°32	n.a.	W21
T 22	3 47 45	28°51'26	11♎56	1♐33	19°13	13°16	7°56	4°24	4°12	15°54	6°59	19° 6	19°31	2°39	n.a.	T 22
F 23	3 51 42	29°51'35	26°50	3°26	20°25	13°13	7°49	4°31	4°14	15°54	7° 0	18°58	19°27	2°46	n.a.	F 23
S 24	3 55 38	0♐51'44	11♏58	5°20	21°36	13°11	7°41	4°38	4°16	15°53	7° 2	18°48	19°24	2°52	n.a.	S 24
S 25	3 59 35	1°51'50	27°10	7°14	22°48	13° 9	7°33	4°45	4°17	15°53	7° 4	18°37	19°21	2°59	n.a.	S 25
M26	4 3 32	2°51'54	12♐15	9° 9	23°59	13° 8	7°25	4°52	4°19	15°53	7° 5	18°26	19°18	3° 6	n.a.	M26
T 27	4 7 28	3°51'56	27° 4	11° 4	25°11	13°D 8	7°17	4°59	4°21	15°53	7° 7	18°16	19°15	3°13	n.a.	T 27
W28	4 11 25	4°51'55	11♉28	12°59	26°23	13° 9	7°10	5° 7	4°24	15°53	7° 9	18° 9	19°12	3°19	n.a.	W28
T 29	4 15 21	5°51'52	25°24	14°54	27°34	13°11	7° 2	5°14	4°26	15°53	7°10	18° 5	19° 8	3°26	n.a.	T 29
F 30	4 19 18	6°51'47	8♒50	16°49	28°46	13°13	6°54	5°21	4°28	15°D53	7°12	18° 3	19° 5	3°33	n.a.	F 30
S 31	4 23 14	7♐51'39	21♒49	18♐43	29♎57	13♈16	6♊46	5♉28	4♒30	15♓53	7♐14	18°D 2	19♌ 2	3♉39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s28	20s11	2n50	10s52	0s56	4n31	2n28	9n 5	2n16	23n33	0n55	25s42	1s36	20s43	0s52	7s44	2s18	3s12	11s24	14n51	15n 2	7n24		n.a.
F 2	14 48	18 54	1 48	11 33	1 2	4 2	2 27	8 59	2 17	23 32	0 56	25 42	1 36	20 43	0 52	7 44	2 18	3 12	11 24	14 51	15 3	7 26		n.a.
S 3	15 8	16 39	0 42	12 14	1 7	3 33	2 27	8 52	2 18	23 32	0 56	25 42	1 35	20 43	0 52	7 45	2 18	3 13	11 24	14 51	15 4	7 28		n.a.
S 4	15 28	13 41	0s24	12 55	1 12	3 3	2 26	8 46	2 19	23 31	0 56	25 41	1 35	20 43	0 52	7 45	2 18	3 13	11 24	14 51	15 5	7 30		n.a.
M 5	15 47	10 10	1 28	13 35	1 17	2 34	2 25	8 41	2 20	23 30	0 56	25 41	1 35	20 42	0 52	7 45	2 17	3 13	11 24	14 52	15 6	7 32		n.a.
T 6	16 6	6 17	2 26	14 14	1 22	2 4	2 24	8 35	2 21	23 30	0 57	25 41	1 35	20 42	0 52	7 46	2 17	3 13	11 24	14 53	15 7	7 34		n.a.
W 7	16 25	2 12	3 18	14 53	1 26	1 34	2 22	8 30	2 22	23 29	0 57	25 41	1 35	20 42	0 52	7 46	2 17	3 14	11 24	14 55	15 8	7 36		n.a.
T 8	16 44	1n56	4 0	15 31	1 31	1 4	2 21	8 25	2 23	23 28	0 57	25 41	1 35	20 41	0 52	7 46	2 17	3 14	11 23	14 57	15 9	7 38		n.a.
F 9	17 2	5 59	4 32	16 9	1 35	0 34	2 20	8 20	2 24	23 27	0 57	25 41	1 35	20 41	0 52	7 46	2 17	3 14	11 23	15 1	15 10	7 40		n.a.
S 10	17 20	9 50	4 52	16 46	1 38	0 4	2 18	8 15	2 25	23 27	0 58	25 40	1 35	20 41	0 52	7 46	2 17	3 14	11 23	15 6	15 11	7 42		n.a.
S 11	17 37	13 18	4 59	17 23	1 41	0s26	2 17	8 11	2 25	23 26	0 58	25 40	1 35	20 40	0 52	7 47	2 17	3 15	11 23	15 11	15 12	7 45		n.a.
M12	17 55	16 15	4 53	17 58	1 44	0 56	2 15	8 6	2 26	23 25	0 58	25 40	1 35	20 40	0 52	7 47	2 17	3 15	11 23	15 15	15 13	7 47		n.a.
T 13	18 12	18 32	4 34	18 33	1 47	1 27	2 14	8 3	2 26	23 24	0 58	25 40	1 35	20 40	0 52	7 47	2 17	3 15	11 23	15 20	15 14	7 49		n.a.
W14	18 28	20 1	4 3	19 7	1 49	1 57	2 12	7 59	2 27	23 23	0 58	25 40	1 35	20 39	0 52	7 47	2 17	3 15	11 23	15 23	15 15	7 51		n.a.
T 15	18 44	20 34	3 19	19 40	1 51	2 27	2 10	7 56	2 27	23 22	0 59	25 39	1 35	20 39	0 52	7 47	2 17	3 16	11 23	15 26	15 16	7 53		n.a.
F 16	19 0	20 7	2 26	20 11	1 52	2 57	2 8	7 53	2 28	23 21	0 59	25 39	1 35	20 38	0 52	7 47	2 17	3 16	11 23	15 28	15 17	7 55		n.a.
S 17	19 16	18 39	1 24	20 42	1 53	3 28	2 6	7 50	2 28	23 20	0 59	25 39	1 35	20 38	0 52	7 47	2 17	3 16	11 23	15 28	15 18	7 57		n.a.
S 18	19 31	16 11	0 16	21 11	1 54	3 58	2 4	7 47	2 29	23 19	0 59	25 39	1 35	20 37	0 52	7 48	2 16	3 16	11 23	15 29	15 19	7 59		n.a.
M19	19 46	12 48	0n54	21 38	1 54	4 28	2 2	7 45	2 29	23 18	0 59	25 38	1 35	20 37	0 52	7 48	2 16	3 17	11 23	15 29	15 20	8 1		n.a.
T 20	20 1	8 39	2 3	22 5	1 53	4 58	2 0	7 43	2 29	23 17	1 0	25 38	1 35	20 37	0 52	7 48	2 16	3 17	11 23	15 29	15 21	8 3		n.a.
W21	20 15	3 55	3 7	22 29	1 52	5 28	1 58	7 42	2 29	23 16	1 0	25 38	1 35	20 36	0 52	7 48	2 16	3 17	11 23	15 30	15 22	8 5		n.a.
T 22	20 28	1s10	4 1	22 52	1 51	5 58	1 55	7 40	2 30	23 15	1 0	25 38	1 35	20 36	0 52	7 48	2 16	3 18	11 23	15 31	15 23	8 8		n.a.
F 23	20 42	6 18	4 39	23 13	1 49	6 28	1 53	7 39	2 30	23 14	1 0	25 37	1 35	20 35	0 52	7 48	2 16	3 18	11 23	15 34	15 24	8 10		n.a.
S 24	20 55	11 8	4 59	23 32	1 46	6 57	1 50	7 38	2 30	23 13	1 0	25 37	1 35	20 35	0 51	7 48	2 16	3 18	11 23	15 37	15 26	8 12		n.a.
S 25	21 7	15 16	4 58	23 50	1 43	7 27	1 48	7 38	2 30	23 11	1 1	25 37	1 35	20 34	0 51	7 48	2 16	3 19	11 23	15 41	15 27	8 14		n.a.
M26	21 20	18 21	4 36	24 5	1 39	7 56	1 45	7 37	2 30	23 10	1 1	25 36	1 35	20 34	0 51	7 48	2 16	3 19	11 23	15 44	15 28	8 16		n.a.
T 27	21 31	20 10	3 55	24 18	1 34	8 26	1 43	7 37	2 30	23 9	1 1	25 36	1 35	20 33	0 51	7 48	2 16	3 19	11 23	15 47	15 29	8 18		n.a.
W28	21 43	20 37	3 1	24 28	1 28	8 55	1 40	7 38	2 30	23 8	1 1	25 36	1 35	20 32	0 51	7 48	2 16	3 20	11 23	15 49	15 30	8 20		n.a.
T 29	21 54	19 45	1 57	24 36	1 22	9 24	1 38	7 38	2 30	23 7	1 1	25 36	1 35	20 32	0 51	7 48	2 16	3 20	11 23	15 51	15 31	8 22		n.a.
F 30	22 4	17 47	0 49	24 42	1 15	9 52	1 35	7 39	2 30	23 6	1 1	25 35	1 35	20 31	0 51	7 48	2 16	3 20	11 23	15 52	15 32	8 24		n.a.
S 31	22s15	14s57	0s20	24s45	1s 8	10s21	1n32	7n40	2n30	23n 4	1n 2	25s35	1s35	20s31	0s51	7s47	2s15	3s21	11s23	15n52	15n33	8n26		n.a.

Julian Day Number = 126345.5, Delta T = 34h24m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'07, Lahiri = -63°56'08 Julian Calendar 1 Dec. 4368 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4368 BCE

The year -4367 astronomical counting style corresponds to year 4368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 11	8♐51'28	4♓24	20♐36	1♏ 9	13♈19	6°R38	5♑36	4♒32	15♓53	7♐15	18°R 3	18♌59	3♉46	n.a.	S 1
M 2	4 31 7	9°51'15	16°40	22°27	2°21	13°24	6♊30	5°43	4°34	15°53	7°17	18♌ 3	18°56	3°53	n.a.	M 2
T 3	4 35 4	10°51'00	28°43	24°17	3°33	13°29	6°23	5°50	4°37	15°53	7°19	18° 1	18°52	4° 0	n.a.	T 3
W 4	4 39 0	11°50'42	10♈38	26° 4	4°44	13°34	6°15	5°58	4°39	15°53	7°20	17°57	18°49	4° 6	n.a.	W 4
T 5	4 42 57	12°50'21	22°28	27°49	5°56	13°41	6° 7	6° 5	4°41	15°54	7°22	17°50	18°46	4°13	n.a.	T 5
F 6	4 46 54	13°49'58	4♉19	29°31	7° 8	13°47	5°59	6°13	4°44	15°54	7°24	17°42	18°43	4°20	n.a.	F 6
S 7	4 50 50	14°49'33	16°13	1♑ 9	8°20	13°55	5°51	6°20	4°46	15°54	7°25	17°31	18°40	4°27	n.a.	S 7
S 8	4 54 47	15°49'05	28°12	2°42	9°32	14° 3	5°44	6°28	4°49	15°54	7°27	17°19	18°37	4°33	n.a.	S 8
M 9	4 58 43	16°48'35	10♊19	4°12	10°44	14°12	5°36	6°35	4°51	15°55	7°29	17° 7	18°33	4°40	n.a.	M 9
T 10	5 2 40	17°48'02	22°34	5°36	11°55	14°21	5°29	6°43	4°54	15°55	7°30	16°56	18°30	4°47	n.a.	T 10
W11	5 6 36	18°47'28	4♋58	6°54	13° 7	14°31	5°21	6°50	4°56	15°56	7°32	16°48	18°27	4°53	n.a.	W11
T 12	5 10 33	19°46'51	17°31	8° 6	14°19	14°42	5°14	6°58	4°59	15°56	7°34	16°41	18°24	5° 0	n.a.	T 12
F 13	5 14 29	20°46'12	0♌15	9°12	15°31	14°53	5° 6	7° 6	5° 2	15°56	7°35	16°38	18°21	5° 7	n.a.	F 13
S 14	5 18 26	21°45'30	13°11	10°11	16°43	15° 5	4°59	7°13	5° 4	15°57	7°37	16°D36	18°18	5°14	n.a.	S 14
S 15	5 22 22	22°44'47	26°20	11° 3	17°55	15°17	4°52	7°21	5° 7	15°58	7°39	16°36	18°14	5°20	n.a.	S 15
M16	5 26 19	23°44'01	9♍45	11°47	19° 7	15°30	4°45	7°29	5°10	15°58	7°40	16°37	18°11	5°27	n.a.	M16
T 17	5 30 15	24°43'14	23°26	12°24	20°19	15°43	4°38	7°36	5°13	15°59	7°42	16°R38	18° 8	5°34	n.a.	T 17
W18	5 34 12	25°42'24	7♎26	12°53	21°31	15°57	4°31	7°44	5°15	15°59	7°43	16°37	18° 5	5°40	n.a.	W18
T 19	5 38 9	26°41'33	21°44	13°14	22°43	16°11	4°24	7°52	5°18	16° 0	7°45	16°35	18° 2	5°47	n.a.	T 19
F 20	5 42 5	27°40'39	6♏17	13°27	23°55	16°25	4°17	8° 0	5°21	16° 1	7°47	16°30	17°58	5°54	n.a.	F 20
S 21	5 46 2	28°39'44	21° 2	13°R33	25° 8	16°41	4°11	8° 7	5°24	16° 1	7°48	16°24	17°55	6° 1	n.a.	S 21
S 22	5 49 58	29°38'46	5♐51	13°31	26°20	16°56	4° 4	8°15	5°27	16° 2	7°50	16°17	17°52	6° 7	n.a.	S 22
M23	5 53 55	0♑37'47	20°36	13°22	27°32	17°12	3°58	8°23	5°30	16° 3	7°51	16°10	17°49	6°14	n.a.	M23
T 24	5 57 51	1°36'45	5♑10	13° 6	28°44	17°29	3°51	8°31	5°33	16° 4	7°53	16° 3	17°46	6°21	n.a.	T 24
W25	6 1 48	2°35'41	19°25	12°43	29°56	17°46	3°45	8°39	5°36	16° 5	7°54	15°59	17°43	6°28	n.a.	W25
T 26	6 5 44	3°34'34	3♒18	12°14	1♐ 8	18° 3	3°39	8°47	5°39	16° 6	7°56	15°56	17°39	6°34	n.a.	T 26
F 27	6 9 41	4°33'25	16°45	11°40	2°20	18°21	3°33	8°54	5°42	16° 7	7°58	15°D55	17°36	6°41	n.a.	F 27
S 28	6 13 37	5°32'14	29°47	11° 2	3°33	18°40	3°28	9° 2	5°45	16° 8	7°59	15°56	17°33	6°48	n.a.	S 28
S 29	6 17 34	6°31'00	12♓27	10°19	4°45	18°58	3°22	9°10	5°48	16° 9	8° 1	15°58	17°30	6°54	n.a.	S 29
M30	6 21 30	7°29'43	24°47	9°34	5°57	19°17	3°17	9°18	5°51	16°10	8° 2	15°59	17°27	7° 1	n.a.	M30
T 31	6 25 27	8♑28'24	6♈54	8♑47	7♐ 9	19♈37	3♊11	9♑26	5♒54	16♓11	8♐ 4	16°R 0	17♌24	7♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	11s30	1s26	24s46	0s59	10s49	1n29	7n42	2n30	23n 3	1n 2	25s35	1s35	20s30	0s51	7s47	2s15	3s21	11s23	15n51	15n34	8n28		n.a.
M 2	22 34	7 38	2 26	24 44	0 50	11 17	1 26	7 43	2 30	23 2	1 2	25 34	1 35	20 30	0 51	7 47	2 15	3 21	11 23	15 52	15 35	8 30		n.a.
T 3	22 43	3 33	3 19	24 40	0 40	11 45	1 24	7 45	2 30	23 1	1 2	25 34	1 35	20 29	0 51	7 47	2 15	3 22	11 23	15 52	15 36	8 33		n.a.
W 4	22 51	0n38	4 2	24 33	0 29	12 12	1 21	7 47	2 30	22 59	1 2	25 34	1 35	20 28	0 51	7 47	2 15	3 22	11 23	15 53	15 37	8 35		n.a.
T 5	22 59	4 46	4 34	24 25	0 18	12 40	1 18	7 50	2 29	22 58	1 2	25 33	1 35	20 28	0 51	7 47	2 15	3 22	11 24	15 55	15 38	8 37		n.a.
F 6	23 7	8 42	4 55	24 14	0 6	13 7	1 15	7 52	2 29	22 57	1 2	25 33	1 35	20 27	0 51	7 47	2 15	3 23	11 24	15 58	15 39	8 39		n.a.
S 7	23 14	12 20	5 3	24 1	0n 6	13 33	1 12	7 55	2 29	22 55	1 2	25 33	1 35	20 26	0 51	7 46	2 15	3 23	11 24	16 2	15 40	8 41		n.a.
S 8	23 21	15 30	4 58	23 46	0 20	14 0	1 9	7 58	2 29	22 54	1 3	25 32	1 35	20 26	0 51	7 46	2 15	3 24	11 24	16 5	15 41	8 43		n.a.
M 9	23 27	18 2	4 39	23 30	0 33	14 26	1 6	8 2	2 29	22 53	1 3	25 32	1 35	20 25	0 51	7 46	2 15	3 24	11 24	16 9	15 42	8 45		n.a.
T 10	23 33	19 48	4 7	23 13	0 47	14 51	1 3	8 5	2 28	22 52	1 3	25 31	1 35	20 25	0 51	7 46	2 15	3 24	11 24	16 12	15 43	8 47		n.a.
W11	23 38	20 38	3 23	22 55	1 2	15 17	1 0	8 9	2 28	22 50	1 3	25 31	1 35	20 24	0 51	7 46	2 15	3 25	11 24	16 15	15 44	8 49		n.a.
T 12	23 43	20 29	2 29	22 36	1 16	15 42	0 57	8 13	2 28	22 49	1 3	25 31	1 35	20 23	0 51	7 45	2 14	3 25	11 24	16 17	15 45	8 51		n.a.
F 13	23 47	19 16	1 27	22 17	1 31	16 6	0 54	8 17	2 28	22 48	1 3	25 30	1 35	20 22	0 51	7 45	2 14	3 26	11 24	16 18	15 46	8 53		n.a.
S 14	23 51	17 3	0 18	21 58	1 46	16 30	0 51	8 21	2 27	22 46	1 3	25 30	1 35	20 22	0 51	7 45	2 14	3 26	11 24	16 19	15 47	8 55		n.a.
S 15	23 55	13 55	0n52	21 39	2 0	16 54	0 48	8 26	2 27	22 45	1 3	25 29	1 35	20 21	0 51	7 45	2 14	3 26	11 24	16 18	15 48	8 57		n.a.
M16	23 58	10 0	2 1	21 21	2 14	17 17	0 44	8 31	2 27	22 44	1 3	25 29	1 35	20 20	0 51	7 44	2 14	3 27	11 25	16 18	15 49	9 0		n.a.
T 17	24 1	5 29	3 5	21 4	2 28	17 40	0 41	8 36	2 26	22 43	1 3	25 29	1 35	20 20	0 51	7 44	2 14	3 27	11 25	16 18	15 50	9 2		n.a.
W18	24 3	0 36	3 59	20 48	2 42	18 3	0 38	8 41	2 26	22 41	1 3	25 28	1 35	20 19	0 51	7 44	2 14	3 28	11 25	16 18	15 51	9 4		n.a.
T 19	24 5	4s24	4 39	20 33	2 55	18 25	0 35	8 46	2 26	22 40	1 3	25 28	1 35	20 18	0 51	7 43	2 14	3 28	11 25	16 19	15 52	9 6		n.a.
F 20	24 6	9 15	5 3	20 20	3 7	18 46	0 32	8 52	2 25	22 39	1 4	25 27	1 35	20 17	0 51	7 43	2 14	3 28	11 25	16 20	15 53	9 8		n.a.
S 21	24 7	13 36	5 6	20 8	3 18	19 7	0 29	8 57	2 25	22 38	1 4	25 27	1 35	20 17	0 51	7 43	2 14	3 29	11 25	16 22	15 54	9 10		n.a.
S 22	24 7	17 9	4 50	19 58	3 28	19 28	0 26	9 3	2 25	22 36	1 4	25 26	1 35	20 16	0 51	7 42	2 14	3 29	11 25	16 25	15 55	9 12		n.a.
M23	24 7	19 33	4 14	19 50	3 37	19 48	0 23	9 9	2 24	22 35	1 4	25 26	1 35	20 15	0 51	7 42	2 14	3 30	11 26	16 27	15 56	9 14		n.a.
T 24	24 7	20 39	3 22	19 45	3 44	20 8	0 20	9 16	2 24	22 34	1 4	25 25	1 35	20 14	0 51	7 41	2 14	3 30	11 26	16 29	15 57	9 16		n.a.
W25	24 6	20 23	2 18	19 41	3 50	20 27	0 17	9 22	2 24	22 33	1 4	25 25	1 35	20 14	0 50	7 41	2 13	3 31	11 26	16 30	15 58	9 18		n.a.
T 26	24 4	18 53	1 8	19 39	3 55	20 45	0 14	9 28	2 23	22 32	1 4	25 24	1 35	20 13	0 50	7 41	2 13	3 31	11 26	16 31	15 59	9 20		n.a.
F 27	24 2	16 20	0s 4	19 39	3 58	21 3	0 11	9 35	2 23	22 31	1 4	25 24	1 35	20 12	0 50	7 40	2 13	3 32	11 26	16 31	16 0	9 22		n.a.
S 28	24 0	13 2	1 15	19 41	3 59	21 20	0 8	9 42	2 22	22 30	1 4	25 23	1 35	20 11	0 50	7 40	2 13	3 32	11 26	16 31	16 1	9 24		n.a.
S 29	23 57	9 13	2 19	19 45	3 58	21 37	0 5	9 49	2 22	22 28	1 4	25 23	1 35	20 10	0 50	7 39	2 13	3 32	11 27	16 30	16 2	9 26		n.a.
M30	23 54	5 6	3 15	19 51	3 56	21 53	0 2	9 56	2 22	22 27	1 4	25 22	1 35	20 10	0 50	7 39	2 13	3 33	11 27	16 30	16 3	9 29		n.a.
T 31	23s51	0s52	4s 2	19s58	3n52	22s 9	0s 1	10n 3	2n21	22n26	1n 4	25s22	1s35	20s 9	0s50	7s38	2s13	3s33	11s27	16n30	16n 4	9n31		n.a.

Julian Day Number = 126376.5, Delta T = 34h24m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°03'03, Lahiri = -63°56'03 Julian Calendar 1 Jan. 4367 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4368 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 29 23	9♉27'03	18♈51	8°R 0	8♐21	19♈57	3°R 6	9♉34	5♒57	16♓12	8♐ 5	15°R59	17♌20	7♉15	n.a.	W 1
T 2	6 33 20	10°25'39	0♉43	7♉12	9°34	20°17	3♊ 1	9°42	6° 1	16°13	8° 6	15♌57	17°17	7°21	n.a.	T 2
F 3	6 37 17	11°24'12	12°36	6°24	10°46	20°37	2°56	9°49	6° 4	16°14	8° 8	15°54	17°14	7°28	n.a.	F 3
S 4	6 41 13	12°22'44	24°32	5°39	11°58	20°58	2°51	9°57	6° 7	16°15	8° 9	15°49	17°11	7°35	n.a.	S 4
S 5	6 45 10	13°21'12	6♊36	4°56	13°10	21°19	2°47	10° 5	6°10	16°16	8°11	15°43	17° 8	7°42	n.a.	S 5
M 6	6 49 6	14°19'39	18°50	4°16	14°23	21°41	2°43	10°13	6°13	16°17	8°12	15°38	17° 4	7°48	n.a.	M 6
T 7	6 53 3	15°18'04	1♋16	3°40	15°35	22° 3	2°38	10°21	6°17	16°19	8°14	15°33	17° 1	7°55	n.a.	T 7
W 8	6 56 59	16°16'26	13°55	3° 8	16°47	22°25	2°34	10°29	6°20	16°20	8°15	15°29	16°58	8° 2	n.a.	W 8
T 9	7 0 56	17°14'46	26°46	2°41	17°59	22°48	2°30	10°36	6°23	16°21	8°16	15°26	16°55	8° 8	n.a.	T 9
F 10	7 4 52	18°13'04	9♌51	2°19	19°12	23°10	2°27	10°44	6°26	16°23	8°18	15°D25	16°52	8°15	n.a.	F 10
S 11	7 8 49	19°11'20	23° 9	2° 1	20°24	23°34	2°23	10°52	6°30	16°24	8°19	15°25	16°49	8°22	n.a.	S 11
S 12	7 12 45	20° 9'34	6♍39	1°49	21°36	23°57	2°20	11° 0	6°33	16°25	8°20	15°26	16°45	8°29	n.a.	S 12
M13	7 16 42	21° 7'46	20°20	1°42	22°49	24°21	2°17	11° 8	6°36	16°27	8°22	15°27	16°42	8°35	n.a.	M13
T 14	7 20 38	22° 5'57	4♎13	1°D40	24° 1	24°45	2°14	11°15	6°40	16°28	8°23	15°29	16°39	8°42	n.a.	T 14
W15	7 24 35	23° 4'06	18°16	1°43	25°13	25° 9	2°11	11°23	6°43	16°30	8°24	15°R29	16°36	8°49	n.a.	W15
T 16	7 28 31	24° 2'13	2♏27	1°51	26°26	25°33	2° 8	11°31	6°46	16°31	8°25	15°29	16°33	8°55	n.a.	T 16
F 17	7 32 28	25° 0'18	16°46	2° 4	27°38	25°58	2° 6	11°39	6°50	16°33	8°27	15°28	16°30	9° 2	n.a.	F 17
S 18	7 36 24	25°58'22	1♐ 8	2°22	28°51	26°23	2° 3	11°46	6°53	16°34	8°28	15°26	16°26	9° 9	n.a.	S 18
S 19	7 40 21	26°56'24	15°30	2°44	0♑ 3	26°49	2° 1	11°54	6°57	16°36	8°29	15°24	16°23	9°16	n.a.	S 19
M20	7 44 18	27°54'25	29°47	3°11	1°16	27°14	1°59	12° 2	7° 0	16°37	8°30	15°22	16°20	9°22	n.a.	M20
T 21	7 48 14	28°52'24	13♑55	3°42	2°28	27°40	1°58	12°10	7° 3	16°39	8°32	15°20	16°17	9°29	n.a.	T 21
W22	7 52 11	29°50'21	27°49	4°17	3°40	28° 6	1°56	12°17	7° 7	16°41	8°33	15°18	16°14	9°36	n.a.	W22
T 23	7 56 7	0♒48'16	11♒25	4°56	4°53	28°32	1°55	12°25	7°10	16°42	8°34	15°D18	16°10	9°43	n.a.	T 23
F 24	8 0 4	1°46'09	24°42	5°39	6° 5	28°59	1°53	12°32	7°14	16°44	8°35	15°18	16° 7	9°49	n.a.	F 24
S 25	8 4 0	2°44'01	7♓39	6°25	7°18	29°26	1°52	12°40	7°17	16°46	8°36	15°19	16° 4	9°56	n.a.	S 25
S 26	8 7 57	3°41'50	20°18	7°15	8°30	29°53	1°52	12°48	7°21	16°47	8°37	15°20	16° 1	10° 3	n.a.	S 26
M27	8 11 53	4°39'37	2♈39	8° 8	9°43	0♑20	1°51	12°55	7°24	16°49	8°38	15°21	15°58	10° 9	n.a.	M27
T 28	8 15 50	5♒37'23	14♈48	9♑ 4	10♑55	0♑47	1♊50	13♑ 3	7♒27	16♓51	8♐39	15♌21	15♌55	10♉16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s46	3n20	4s37	20s 7	3n46	22s24	0s 4	10n11	2n21	22n25	1n 4	25s21	1s35	20s 8	0s50	7s38	2s13	3s34	11s27	16n30	16n 5	9n33		n.a.
T 2	23 42	7 22	5 1	20 17	3 38	22 38	0 7	10 18	2 20	22 24	1 4	25 21	1 36	20 7	0 50	7 37	2 13	3 34	11 27	16 31	16 6	9 35		n.a.
F 3	23 37	11 8	5 11	20 29	3 30	22 52	0 10	10 26	2 20	22 23	1 4	25 20	1 36	20 6	0 50	7 37	2 13	3 35	11 27	16 32	16 7	9 37		n.a.
S 4	23 32	14 29	5 8	20 41	3 19	23 5	0 13	10 33	2 20	22 22	1 4	25 20	1 36	20 5	0 50	7 36	2 13	3 35	11 28	16 33	16 8	9 39		n.a.
S 5	23 26	17 15	4 51	20 54	3 8	23 17	0 15	10 41	2 19	22 21	1 4	25 19	1 36	20 5	0 50	7 36	2 13	3 36	11 28	16 35	16 9	9 41		n.a.
M 6	23 20	19 18	4 21	21 8	2 56	23 29	0 18	10 49	2 19	22 21	1 4	25 19	1 36	20 4	0 50	7 35	2 13	3 36	11 28	16 36	16 10	9 43		n.a.
T 7	23 13	20 29	3 38	21 22	2 42	23 40	0 21	10 57	2 18	22 20	1 4	25 18	1 36	20 3	0 50	7 34	2 12	3 36	11 28	16 38	16 11	9 45		n.a.
W 8	23 6	20 39	2 44	21 37	2 29	23 50	0 23	11 5	2 18	22 19	1 4	25 18	1 36	20 2	0 50	7 34	2 12	3 37	11 28	16 39	16 12	9 47		n.a.
T 9	22 58	19 46	1 40	21 52	2 14	24 0	0 26	11 14	2 17	22 18	1 4	25 17	1 36	20 1	0 50	7 33	2 12	3 37	11 29	16 40	16 13	9 49		n.a.
F 10	22 51	17 48	0 30	22 7	1 59	24 9	0 29	11 22	2 17	22 17	1 4	25 16	1 36	20 0	0 50	7 33	2 12	3 38	11 29	16 40	16 14	9 51		n.a.
S 11	22 42	14 51	0n42	22 22	1 45	24 17	0 31	11 30	2 17	22 17	1 4	25 16	1 36	19 59	0 50	7 32	2 12	3 38	11 29	16 40	16 15	9 53		n.a.
S 12	22 34	11 5	1 54	22 37	1 30	24 25	0 34	11 39	2 16	22 16	1 4	25 15	1 36	19 59	0 50	7 31	2 12	3 39	11 29	16 40	16 16	9 55		n.a.
M13	22 25	6 41	3 0	22 52	1 15	24 32	0 36	11 48	2 16	22 15	1 4	25 15	1 36	19 58	0 50	7 31	2 12	3 39	11 30	16 40	16 17	9 57		n.a.
T 14	22 15	1 53	3 57	23 7	1 0	24 38	0 39	11 56	2 15	22 14	1 4	25 14	1 37	19 57	0 50	7 30	2 12	3 40	11 30	16 39	16 18	9 59		n.a.
W15	22 5	3s 4	4 40	23 22	0 45	24 43	0 41	12 5	2 15	22 14	1 4	25 14	1 37	19 56	0 50	7 30	2 12	3 40	11 30	16 39	16 19	10 1		n.a.
T 16	21 55	7 53	5 7	23 36	0 31	24 48	0 43	12 14	2 14	22 13	1 4	25 13	1 37	19 55	0 50	7 29	2 12	3 41	11 30	16 39	16 20	10 4		n.a.
F 17	21 44	12 18	5 15	23 49	0 17	24 52	0 46	12 23	2 14	22 13	1 4	25 12	1 37	19 54	0 50	7 28	2 12	3 41	11 31	16 39	16 21	10 6		n.a.
S 18	21 33	16 2	5 3	24 3	0 4	24 55	0 48	12 32	2 13	22 12	1 4	25 12	1 37	19 53	0 50	7 28	2 12	3 42	11 31	16 40	16 22	10 8		n.a.
S 19	21 22	18 48	4 33	24 15	0s 9	24 58	0 50	12 41	2 13	22 12	1 4	25 11	1 37	19 52	0 50	7 27	2 12	3 42	11 31	16 41	16 23	10 10		n.a.
M20	21 10	20 22	3 45	24 27	0 22	24 59	0 52	12 50	2 13	22 11	1 3	25 11	1 37	19 52	0 50	7 26	2 12	3 42	11 31	16 41	16 24	10 12		n.a.
T 21	20 58	20 39	2 45	24 38	0 34	25 1	0 54	12 59	2 12	22 11	1 3	25 10	1 37	19 51	0 50	7 25	2 12	3 43	11 32	16 42	16 25	10 14		n.a.
W22	20 46	19 39	1 35	24 49	0 45	25 1	0 56	13 8	2 12	22 11	1 3	25 9	1 37	19 50	0 50	7 25	2 12	3 43	11 32	16 42	16 26	10 16		n.a.
T 23	20 33	17 30	0 21	24 58	0 56	25 0	0 58	13 18	2 11	22 10	1 3	25 9	1 37	19 49	0 50	7 24	2 11	3 44	11 32	16 43	16 27	10 18		n.a.
F 24	20 20	14 28	0s52	25 7	1 7	24 59	1 0	13 27	2 11	22 10	1 3	25 8	1 38	19 48	0 50	7 23	2 11	3 44	11 32	16 43	16 27	10 20		n.a.
S 25	20 6	10 48	2 1	25 14	1 16	24 57	1 2	13 36	2 10	22 10	1 3	25 7	1 38	19 47	0 50	7 23	2 11	3 45	11 33	16 42	16 28	10 22		n.a.
S 26	19 53	6 43	3 2	25 20	1 25	24 55	1 4	13 46	2 10	22 9	1 3	25 7	1 38	19 46	0 50	7 22	2 11	3 45	11 33	16 42	16 29	10 24		n.a.
M27	19 39	2 28	3 53	25 26	1 34	24 51	1 6	13 55	2 9	22 9	1 3	25 6	1 38	19 45	0 50	7 21	2 11	3 46	11 33	16 42	16 30	10 26		n.a.
T 28	19s24	1n49	4s33	25s30	1s42	24s47	1s 7	14n 5	2n 9	22n 9	1n 3	25s 6	1s38	19s44	0s50	7s20	2s11	3s46	11s34	16n41	16n31	10n28		n.a.

Julian Day Number = 126407.5, Delta T = 34h24m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'59, Lahiri = -63°55'59 Julian Calendar 1 Feb. 4367 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4368 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 19 46	6♒35'06	26♈47	10♑ 4	12♑ 8	1♉15	1°R50	13♑10	7♒31	16♓53	8♐40	15♌22	15♌51	10♉23	n.a.	W 1
T 2	8 23 43	7°32'48	8♉41	11° 6	13°21	1°43	1°D50	13°17	7°34	16°55	8°41	15°R22	15°48	10°30	n.a.	T 2
F 3	8 27 39	8°30'28	20°34	12°11	14°33	2°11	1♊50	13°25	7°38	16°56	8°42	15°22	15°45	10°36	n.a.	F 3
S 4	8 31 36	9°28'06	2♊32	13°19	15°46	2°39	1°50	13°32	7°41	16°58	8°43	15°22	15°42	10°43	n.a.	S 4
S 5	8 35 33	10°25'42	14°39	14°29	16°58	3° 7	1°51	13°40	7°45	17° 0	8°44	15°21	15°39	10°50	n.a.	S 5
M 6	8 39 29	11°23'16	26°57	15°42	18°11	3°36	1°52	13°47	7°48	17° 2	8°45	15°20	15°36	10°57	n.a.	M 6
T 7	8 43 26	12°20'49	9♋31	16°58	19°23	4° 5	1°52	13°54	7°51	17° 4	8°46	15°20	15°32	11° 3	n.a.	T 7
W 8	8 47 22	13°18'20	22°22	18°16	20°36	4°34	1°53	14° 1	7°55	17° 6	8°47	15°20	15°29	11°10	n.a.	W 8
T 9	8 51 19	14°15'49	5♌31	19°36	21°49	5° 3	1°55	14° 9	7°58	17° 8	8°48	15°20	15°26	11°17	n.a.	T 9
F 10	8 55 15	15°13'17	18°57	20°59	23° 1	5°32	1°56	14°16	8° 2	17°10	8°48	15°20	15°23	11°23	n.a.	F 10
S 11	8 59 12	16°10'43	2♍40	22°24	24°14	6° 2	1°58	14°23	8° 5	17°12	8°49	15°20	15°20	11°30	n.a.	S 11
S 12	9 3 8	17° 8'08	16°37	23°52	25°27	6°31	1°59	14°30	8° 9	17°14	8°50	15°20	15°16	11°37	n.a.	S 12
M13	9 7 5	18° 5'32	0♎44	25°21	26°39	7° 1	2° 1	14°37	8°12	17°16	8°51	15°19	15°13	11°44	n.a.	M13
T 14	9 11 1	19° 2'55	14°58	26°53	27°52	7°31	2° 3	14°44	8°15	17°18	8°51	15°19	15°10	11°50	n.a.	T 14
W15	9 14 58	20° 0'17	29°15	28°27	29° 5	8° 1	2° 5	14°51	8°19	17°20	8°52	15°19	15° 7	11°57	n.a.	W15
T 16	9 18 54	20°57'37	13♏32	0♒ 4	0♒18	8°32	2° 8	14°58	8°22	17°22	8°53	15°18	15° 4	12° 4	n.a.	T 16
F 17	9 22 51	21°54'57	27°46	1°42	1°30	9° 2	2°10	15° 5	8°25	17°24	8°54	15°D18	15° 1	12°11	n.a.	F 17
S 18	9 26 48	22°52'16	11♐55	3°23	2°43	9°33	2°13	15°11	8°29	17°26	8°54	15°19	14°57	12°17	n.a.	S 18
S 19	9 30 44	23°49'34	25°55	5° 6	3°56	10° 4	2°16	15°18	8°32	17°28	8°55	15°19	14°54	12°24	n.a.	S 19
M20	9 34 41	24°46'52	9♑46	6°51	5° 9	10°35	2°19	15°25	8°36	17°30	8°55	15°20	14°51	12°31	n.a.	M20
T 21	9 38 37	25°44'08	23°26	8°39	6°21	11° 6	2°23	15°32	8°39	17°32	8°56	15°21	14°48	12°37	n.a.	T 21
W22	9 42 34	26°41'23	6♒54	10°28	7°34	11°37	2°26	15°38	8°42	17°34	8°57	15°21	14°45	12°44	n.a.	W22
T 23	9 46 30	27°38'38	20° 7	12°20	8°47	12° 8	2°30	15°45	8°45	17°36	8°57	15°R21	14°41	12°51	n.a.	T 23
F 24	9 50 27	28°35'51	3♓ 7	14°14	10° 0	12°40	2°34	15°51	8°49	17°38	8°58	15°21	14°38	12°58	n.a.	F 24
S 25	9 54 23	29°33'04	15°51	16°10	11°13	13°12	2°37	15°58	8°52	17°41	8°58	15°20	14°35	13° 4	n.a.	S 25
S 26	9 58 20	0♓30'15	28°22	18° 8	12°26	13°44	2°42	16° 4	8°55	17°43	8°59	15°18	14°32	13°11	n.a.	S 26
M27	10 2 17	1°27'25	10♈39	20° 7	13°39	14°15	2°46	16°11	8°59	17°45	8°59	15°15	14°29	13°18	n.a.	M27
T 28	10 6 13	2°24'34	22°46	22° 9	14°52	14°48	2°50	16°17	9° 2	17°47	8°59	15°13	14°26	13°24	n.a.	T 28
W29	10 10 10	3°21'42	4♉44	24°13	16° 5	15°20	2°55	16°23	9° 5	17°49	9° 0	15°11	14°22	13°31	n.a.	W29
T 30	10 14 6	4°18'50	16°38	26°18	17°18	15°52	3° 0	16°29	9° 8	17°51	9° 0	15° 9	14°19	13°38	n.a.	T 30
F 31	10 18 3	5♓15'56	28♉31	28♒25	18♒31	16♉25	3♊ 5	16♑35	9♒11	17♓54	9♐ 1	15♌ 8	14♌16	13♉45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 9	5n58	5s 0	25s33	1s49	24s42	1s 9	14n14	2n 8	22n 9	1n 3	25s 5	1s38	19s43	0s50	7s20	2s11	3s47	11s34	16n41	16n32	10n30		n.a.
T 2	18 54	9 51	5 15	25 34	1 56	24 36	1 11	14 24	2 8	22 9	1 3	25 4	1 38	19 42	0 50	7 19	2 11	3 47	11 34	16 41	16 33	10 32		n.a.
F 3	18 39	13 21	5 16	25 34	2 2	24 30	1 12	14 34	2 8	22 9	1 3	25 4	1 38	19 42	0 50	7 18	2 11	3 48	11 34	16 41	16 34	10 34		n.a.
S 4	18 23	16 19	5 3	25 33	2 7	24 23	1 14	14 43	2 7	22 9	1 3	25 3	1 39	19 41	0 50	7 17	2 11	3 48	11 35	16 41	16 35	10 36		n.a.
S 5	18 8	18 38	4 37	25 30	2 12	24 15	1 15	14 53	2 7	22 9	1 3	25 2	1 39	19 40	0 50	7 16	2 11	3 48	11 35	16 42	16 36	10 38		n.a.
M 6	17 51	20 8	3 57	25 25	2 16	24 7	1 16	15 3	2 6	22 9	1 3	25 2	1 39	19 39	0 50	7 16	2 11	3 49	11 35	16 42	16 37	10 40		n.a.
T 7	17 35	20 41	3 6	25 19	2 19	23 57	1 18	15 12	2 6	22 9	1 3	25 1	1 39	19 38	0 50	7 15	2 11	3 49	11 36	16 42	16 38	10 42		n.a.
W 8	17 18	20 10	2 4	25 11	2 22	23 48	1 19	15 22	2 5	22 9	1 3	25 0	1 39	19 37	0 50	7 14	2 11	3 50	11 36	16 42	16 39	10 44		n.a.
T 9	17 1	18 34	0 54	25 2	2 25	23 37	1 20	15 32	2 5	22 9	1 3	25 0	1 39	19 36	0 50	7 13	2 11	3 50	11 36	16 42	16 40	10 46		n.a.
F 10	16 44	15 53	0n20	24 51	2 26	23 26	1 21	15 41	2 4	22 10	1 2	24 59	1 39	19 35	0 50	7 12	2 11	3 51	11 36	16 42	16 41	10 48		n.a.
S 11	16 26	12 17	1 35	24 37	2 27	23 14	1 22	15 51	2 4	22 10	1 2	24 58	1 40	19 34	0 50	7 12	2 11	3 51	11 37	16 42	16 42	10 51		n.a.
S 12	16 9	7 57	2 45	24 22	2 28	23 1	1 23	16 1	2 3	22 10	1 2	24 58	1 40	19 33	0 50	7 11	2 11	3 52	11 37	16 42	16 43	10 53		n.a.
M13	15 50	3 8	3 46	24 6	2 28	22 48	1 24	16 11	2 3	22 10	1 2	24 57	1 40	19 32	0 50	7 10	2 11	3 52	11 37	16 42	16 44	10 55		n.a.
T 14	15 32	1s52	4 34	23 47	2 27	22 34	1 25	16 20	2 2	22 11	1 2	24 57	1 40	19 32	0 50	7 9	2 11	3 52	11 38	16 42	16 45	10 57		n.a.
W15	15 14	6 47	5 5	23 26	2 25	22 19	1 25	16 30	2 2	22 11	1 2	24 56	1 40	19 31	0 50	7 8	2 11	3 53	11 38	16 42	16 46	10 59		n.a.
T 16	14 55	11 20	5 17	23 3	2 23	22 4	1 26	16 40	2 2	22 12	1 2	24 55	1 40	19 30	0 50	7 7	2 10	3 53	11 38	16 42	16 47	11 1		n.a.
F 17	14 36	15 12	5 9	22 38	2 21	21 48	1 27	16 49	2 1	22 12	1 2	24 55	1 41	19 29	0 50	7 7	2 10	3 54	11 39	16 42	16 48	11 3		n.a.
S 18	14 17	18 11	4 44	22 11	2 18	21 32	1 27	16 59	2 1	22 13	1 2	24 54	1 41	19 28	0 50	7 6	2 10	3 54	11 39	16 42	16 49	11 5		n.a.
S 19	13 58	20 3	4 1	21 42	2 14	21 14	1 28	17 9	2 0	22 13	1 2	24 53	1 41	19 27	0 50	7 5	2 10	3 55	11 39	16 42	16 50	11 7		n.a.
M20	13 38	20 41	3 5	21 10	2 9	20 57	1 28	17 18	2 0	22 14	1 2	24 53	1 41	19 26	0 50	7 4	2 10	3 55	11 40	16 42	16 51	11 9		n.a.
T 21	13 18	20 5	1 58	20 37	2 4	20 39	1 28	17 28	1 59	22 14	1 2	24 52	1 41	19 25	0 50	7 3	2 10	3 55	11 40	16 42	16 52	11 11		n.a.
W22	12 58	18 20	0 47	20 1	1 59	20 20	1 29	17 38	1 59	22 15	1 2	24 52	1 41	19 24	0 50	7 2	2 10	3 56	11 40	16 42	16 53	11 13		n.a.
T 23	12 38	15 36	0s26	19 23	1 53	20 0	1 29	17 47	1 58	22 16	1 2	24 51	1 42	19 24	0 50	7 1	2 10	3 56	11 41	16 41	16 54	11 15		n.a.
F 24	12 18	12 9	1 37	18 43	1 46	19 40	1 29	17 57	1 58	22 16	1 1	24 50	1 42	19 23	0 50	7 0	2 10	3 57	11 41	16 42	16 55	11 17		n.a.
S 25	11 57	8 11	2 41	18 1	1 39	19 20	1 29	18 6	1 57	22 17	1 1	24 50	1 42	19 22	0 50	7 0	2 10	3 57	11 41	16 42	16 55	11 19		n.a.
S 26	11 37	3 57	3 36	17 16	1 31	18 59	1 29	18 16	1 57	22 18	1 1	24 49	1 42	19 21	0 50	6 59	2 10	3 58	11 42	16 43	16 56	11 21		n.a.
M27	11 16	0n22	4 20	16 30	1 23	18 37	1 29	18 25	1 56	22 19	1 1	24 48	1 42	19 20	0 50	6 58	2 10	3 58	11 42	16 43	16 57	11 23		n.a.
T 28	10 55	4 36	4 51	15 41	1 14	18 15	1 29	18 35	1 56	22 19	1 1	24 48	1 43	19 19	0 50	6 57	2 10	3 58	11 42	16 44	16 58	11 25		n.a.
W29	10 34	8 37	5 10	14 51	1 5	17 53	1 29	18 44	1 55	22 20	1 1	24 47	1 43	19 18	0 50	6 56	2 10	3 59	11 43	16 45	16 59	11 27		n.a.
T 30	10 12	12 16	5 15	13 59	0 56	17 30	1 28	18 53	1 55	22 21	1 1	24 47	1 43	19 17	0 50	6 55	2 10	3 59	11 43	16 45	17 0	11 29		n.a.
F 31	9s51	15n25	5s 7	13s 5	0s46	17s 6	1s28	19n 2	1n54	22n22	1n 1	24s46	1s43	19s17	0s50	6s54	2s10	3s59	11s43	16n46	17n 1	11n31		n.a.

Julian Day Number = 126435.5, Delta T = 34h24m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'55, Lahiri = -63°55'55 Julian Calendar 1 March 4367 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 21 59	6♓13'01	10♊28	0♓33	19♒44	16♉57	3♊10	16♉41	9♒14	17♓56	9♐ 1	15°D 8	14♌13	13♉51	n.a.	S 1
S 2	10 25 56	7°10'05	22°34	2°42	20°57	17°30	3°15	16°47	9°18	17°58	9° 1	15♌ 9	14°10	13°58	n.a.	S 2
M 3	10 29 52	8° 7'08	4♋53	4°52	22°10	18° 3	3°20	16°53	9°21	18° 0	9° 1	15°10	14° 7	14° 5	n.a.	M 3
T 4	10 33 49	9° 4'11	17°29	7° 3	23°23	18°36	3°26	16°59	9°24	18° 2	9° 2	15°12	14° 3	14°12	n.a.	T 4
W 5	10 37 46	10° 1'12	0♌26	9°14	24°36	19° 9	3°31	17° 5	9°27	18° 5	9° 2	15°13	14° 0	14°18	n.a.	W 5
T 6	10 41 42	10°58'13	13°45	11°25	25°49	19°42	3°37	17°11	9°30	18° 7	9° 2	15°R13	13°57	14°25	n.a.	T 6
F 7	10 45 39	11°55'13	27°28	13°37	27° 2	20°16	3°43	17°16	9°33	18° 9	9° 2	15°13	13°54	14°32	n.a.	F 7
S 8	10 49 35	12°52'13	11♍33	15°47	28°15	20°49	3°49	17°22	9°36	18°11	9° 2	15°11	13°51	14°38	n.a.	S 8
S 9	10 53 32	13°49'12	25°55	17°57	29°28	21°23	3°56	17°28	9°39	18°13	9° 2	15° 8	13°47	14°45	n.a.	S 9
M10	10 57 28	14°46'10	10♎30	20° 7	0♓41	21°56	4° 2	17°33	9°42	18°16	9° 3	15° 4	13°44	14°52	n.a.	M10
T 11	11 1 25	15°43'09	25°11	22°15	1°54	22°30	4° 8	17°38	9°45	18°18	9° 3	15° 0	13°41	14°59	n.a.	T 11
W12	11 5 22	16°40'07	9♏50	24°22	3° 8	23° 4	4°15	17°44	9°48	18°20	9° 3	14°56	13°38	15° 5	n.a.	W12
T 13	11 9 18	17°37'05	24°22	26°27	4°21	23°38	4°22	17°49	9°51	18°22	9°R 3	14°53	13°35	15°12	n.a.	T 13
F 14	11 13 15	18°34'03	8♐42	28°31	5°34	24°12	4°29	17°54	9°54	18°25	9° 3	14°52	13°32	15°19	n.a.	F 14
S 15	11 17 11	19°31'02	22°48	0♈33	6°47	24°46	4°36	17°59	9°56	18°27	9° 3	14°D51	13°28	15°26	n.a.	S 15
S 16	11 21 8	20°28'00	6♑37	2°33	8° 1	25°21	4°43	18° 4	9°59	18°29	9° 3	14°52	13°25	15°32	n.a.	S 16
M17	11 25 4	21°24'59	20°10	4°31	9°14	25°55	4°50	18° 9	10° 2	18°31	9° 3	14°53	13°22	15°39	n.a.	M17
T 18	11 29 1	22°21'57	3♒29	6°27	10°27	26°30	4°58	18°14	10° 5	18°34	9° 2	14°55	13°19	15°46	n.a.	T 18
W19	11 32 58	23°18'56	16°33	8°21	11°40	27° 4	5° 5	18°19	10° 7	18°36	9° 2	14°R55	13°16	15°52	n.a.	W19
T 20	11 36 54	24°15'55	29°24	10°13	12°54	27°39	5°13	18°24	10°10	18°38	9° 2	14°54	13°12	15°59	n.a.	T 20
F 21	11 40 51	25°12'53	12♓ 4	12° 2	14° 7	28°14	5°21	18°28	10°13	18°40	9° 2	14°51	13° 9	16° 6	n.a.	F 21
S 22	11 44 47	26° 9'52	24°33	13°50	15°21	28°49	5°29	18°33	10°15	18°42	9° 2	14°47	13° 6	16°13	n.a.	S 22
S 23	11 48 44	27° 6'51	6♈52	15°35	16°34	29°24	5°37	18°37	10°18	18°45	9° 2	14°40	13° 3	16°19	n.a.	S 23
M24	11 52 40	28° 3'50	19° 1	17°19	17°47	29°59	5°45	18°42	10°21	18°47	9° 1	14°33	13° 0	16°26	n.a.	M24
T 25	11 56 37	29° 0'49	1♉ 3	19° 0	19° 1	0♊35	5°53	18°46	10°23	18°49	9° 1	14°24	12°57	16°33	n.a.	T 25
W26	12 0 34	29°57'48	12°58	20°38	20°14	1°10	6° 2	18°50	10°26	18°51	9° 1	14°17	12°53	16°40	n.a.	W26
T 27	12 4 30	0♈54'47	24°50	22°15	21°28	1°46	6°10	18°55	10°28	18°54	9° 0	14°10	12°50	16°46	n.a.	T 27
F 28	12 8 27	1°51'46	6♊42	23°49	22°41	2°21	6°19	18°59	10°30	18°56	9° 0	14° 5	12°47	16°53	n.a.	F 28
S 29	12 12 23	2°48'45	18°38	25°22	23°55	2°57	6°28	19° 3	10°33	18°58	9° 0	14° 2	12°44	17° 0	n.a.	S 29
S 30	12 16 20	3♈45'44	0♋41	26♈52	25♓ 8	3♊33	6♊37	19♉ 6	10♒35	19♓ 0	8♐59	14°D 1	12♌41	17♉ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s29	17n58	4s45	12s 9	0s36	16s42	1s28	19n12	1n54	22n23	1n 1	24s45	1s43	19s16	0s50	6s53	2s10	4s 0	11s44	16n46	17n 2	11n33		n.a.
S 2	9 7	19 45	4 11	11 12	0 26	16 18	1 27	19 21	1 53	22 24	1 1	24 45	1 44	19 15	0 50	6 52	2 10	4 0	11 44	16 45	17 3	11 35		n.a.
M 3	8 46	20 38	3 24	10 14	0 15	15 53	1 27	19 30	1 53	22 25	1 1	24 44	1 44	19 14	0 50	6 51	2 10	4 1	11 44	16 45	17 4	11 37		n.a.
T 4	8 24	20 31	2 27	9 15	0 5	15 28	1 26	19 39	1 52	22 26	1 1	24 44	1 44	19 13	0 50	6 51	2 10	4 1	11 45	16 45	17 5	11 39		n.a.
W 5	8 2	19 20	1 20	8 15	0n 6	15 2	1 26	19 48	1 52	22 27	1 1	24 43	1 44	19 12	0 50	6 50	2 10	4 1	11 45	16 44	17 6	11 41		n.a.
T 6	7 39	17 3	0 8	7 14	0 16	14 36	1 25	19 57	1 51	22 28	1 1	24 43	1 44	19 12	0 50	6 49	2 10	4 2	11 45	16 44	17 7	11 43		n.a.
F 7	7 17	13 44	1n 7	6 13	0 26	14 10	1 24	20 6	1 51	22 29	1 1	24 42	1 45	19 11	0 50	6 48	2 10	4 2	11 46	16 44	17 8	11 45		n.a.
S 8	6 55	9 34	2 19	5 12	0 36	13 43	1 23	20 15	1 50	22 30	1 0	24 42	1 45	19 10	0 50	6 47	2 10	4 2	11 46	16 45	17 9	11 47		n.a.
S 9	6 32	4 47	3 25	4 12	0 46	13 16	1 22	20 23	1 50	22 32	1 0	24 41	1 45	19 9	0 51	6 46	2 10	4 3	11 46	16 45	17 10	11 49		n.a.
M10	6 10	0s21	4 17	3 11	0 55	12 48	1 21	20 32	1 50	22 33	1 0	24 41	1 45	19 8	0 51	6 45	2 10	4 3	11 47	16 47	17 11	11 51		n.a.
T 11	5 47	5 28	4 54	2 11	1 4	12 21	1 20	20 41	1 49	22 34	1 0	24 40	1 45	19 8	0 51	6 44	2 10	4 4	11 47	16 48	17 12	11 53		n.a.
W12	5 24	10 16	5 11	1 11	1 13	11 53	1 19	20 49	1 49	22 35	1 0	24 40	1 46	19 7	0 51	6 43	2 10	4 4	11 47	16 49	17 13	11 55		n.a.
T 13	5 2	14 26	5 8	0 13	1 21	11 24	1 18	20 57	1 48	22 36	1 0	24 39	1 46	19 6	0 51	6 42	2 10	4 4	11 48	16 50	17 13	11 57		n.a.
F 14	4 39	17 41	4 46	0n44	1 29	10 55	1 17	21 6	1 48	22 38	1 0	24 39	1 46	19 5	0 51	6 42	2 10	4 5	11 48	16 51	17 14	11 59		n.a.
S 15	4 16	19 49	4 6	1 41	1 36	10 26	1 16	21 14	1 47	22 39	1 0	24 38	1 46	19 5	0 51	6 41	2 10	4 5	11 48	16 51	17 15	12 1		n.a.
S 16	3 53	20 44	3 14	2 36	1 42	9 57	1 15	21 22	1 47	22 40	1 0	24 38	1 47	19 4	0 51	6 40	2 10	4 5	11 49	16 50	17 16	12 3		n.a.
M17	3 30	20 24	2 11	3 29	1 48	9 28	1 13	21 30	1 46	22 42	1 0	24 37	1 47	19 3	0 51	6 39	2 10	4 6	11 49	16 50	17 17	12 5		n.a.
T 18	3 7	18 56	1 2	4 21	1 53	8 58	1 12	21 38	1 46	22 43	1 0	24 37	1 47	19 2	0 51	6 38	2 10	4 6	11 49	16 50	17 18	12 7		n.a.
W19	2 44	16 28	0s 9	5 12	1 58	8 28	1 10	21 46	1 45	22 44	1 0	24 36	1 47	19 2	0 51	6 37	2 10	4 6	11 50	16 49	17 19	12 9		n.a.
T 20	2 20	13 13	1 18	6 1	2 2	7 58	1 9	21 54	1 45	22 46	1 0	24 36	1 48	19 1	0 51	6 36	2 10	4 6	11 50	16 50	17 20	12 11		n.a.
F 21	1 57	9 24	2 22	6 48	2 5	7 27	1 7	22 1	1 44	22 47	1 0	24 35	1 48	19 0	0 51	6 35	2 10	4 7	11 50	16 51	17 21	12 13		n.a.
S 22	1 34	5 14	3 18	7 34	2 8	6 57	1 6	22 9	1 43	22 49	1 0	24 35	1 48	18 59	0 51	6 34	2 10	4 7	11 51	16 52	17 22	12 15		n.a.
S 23	1 11	0 55	4 4	8 18	2 10	6 26	1 4	22 16	1 43	22 50	1 0	24 35	1 48	18 59	0 51	6 33	2 10	4 7	11 51	16 54	17 23	12 17		n.a.
M24	0 47	3n23	4 38	9 0	2 12	5 55	1 3	22 24	1 42	22 51	1 0	24 34	1 49	18 58	0 51	6 33	2 10	4 8	11 51	16 56	17 24	12 19		n.a.
T 25	0 24	7 30	5 0	9 41	2 12	5 24	1 1	22 31	1 42	22 53	0 59	24 34	1 49	18 57	0 51	6 32	2 10	4 8	11 52	16 59	17 25	12 21		n.a.
W26	0 1	11 18	5 8	10 19	2 13	4 53	0 59	22 38	1 41	22 54	0 59	24 33	1 49	18 57	0 51	6 31	2 10	4 8	11 52	17 1	17 26	12 23		n.a.
T 27	0n22	14 38	5 3	10 56	2 12	4 21	0 57	22 45	1 41	22 56	0 59	24 33	1 49	18 56	0 51	6 30	2 10	4 8	11 52	17 3	17 26	12 25		n.a.
F 28	0 46	17 23	4 44	11 32	2 11	3 50	0 56	22 52	1 40	22 57	0 59	24 33	1 50	18 55	0 51	6 29	2 10	4 9	11 53	17 4	17 27	12 27		n.a.
S 29	1 9	19 24	4 14	12 5	2 10	3 18	0 54	22 59	1 40	22 59	0 59	24 32	1 50	18 55	0 51	6 28	2 10	4 9	11 53	17 5	17 28	12 29		n.a.
S 30	1n32	20n36	3s32	12n37	2n 7	2s46	0s52	23n 5	1n39	23n 0	0n59	24s32	1s50	18s54	0s51	6s27	2s10	4s 9	11s53	17n 6	17n29	12n31		n.a.

Julian Day Number = 126466.5, Delta T = 34h24m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'51, Lahiri = -63°55'51 Julian Calendar 1 Apr. 4367 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 20 16	4♈42'43	12♋57	28♈19	26♓22	4♊ 8	6♊46	19♉10	10♒38	19♓ 2	8°R59	14♌ 1	12♌38	17♉13	n.a.	M 1
T 2	12 24 13	5°39'42	25°31	29°45	27°35	4°44	6°55	19°14	10°40	19° 4	8♐58	14° 2	12°34	17°20	n.a.	T 2
W 3	12 28 10	6°36'42	8♌27	1♉ 8	28°49	5°20	7° 4	19°18	10°42	19° 7	8°58	14°R 3	12°31	17°27	n.a.	W 3
T 4	12 32 6	7°33'41	21°49	2°28	0♈ 3	5°57	7°13	19°21	10°44	19° 9	8°58	14° 3	12°28	17°33	n.a.	T 4
F 5	12 36 3	8°30'41	5♍39	3°47	1°16	6°33	7°23	19°24	10°47	19°11	8°57	14° 1	12°25	17°40	n.a.	F 5
S 6	12 39 59	9°27'41	19°55	5° 3	2°30	7° 9	7°32	19°28	10°49	19°13	8°57	13°57	12°22	17°47	n.a.	S 6
S 7	12 43 56	10°24'41	4♎35	6°16	3°44	7°45	7°42	19°31	10°51	19°15	8°56	13°51	12°18	17°53	n.a.	S 7
M 8	12 47 52	11°21'42	19°32	7°27	4°57	8°22	7°51	19°34	10°53	19°17	8°55	13°43	12°15	18° 0	n.a.	M 8
T 9	12 51 49	12°18'44	4♏36	8°35	6°11	8°58	8° 1	19°37	10°55	19°19	8°55	13°34	12°12	18° 7	n.a.	T 9
W10	12 55 46	13°15'47	19°39	9°40	7°25	9°35	8°11	19°40	10°57	19°21	8°54	13°26	12° 9	18°14	n.a.	W10
T 11	12 59 42	14°12'50	4♐30	10°43	8°38	10°12	8°21	19°43	10°59	19°24	8°54	13°19	12° 6	18°20	n.a.	T 11
F 12	13 3 39	15° 9'54	19° 4	11°43	9°52	10°49	8°31	19°46	11° 1	19°26	8°53	13°15	12° 3	18°27	n.a.	F 12
S 13	13 7 35	16° 7'00	3♑15	12°39	11° 6	11°26	8°41	19°49	11° 3	19°28	8°52	13°12	11°59	18°34	n.a.	S 13
S 14	13 11 32	17° 4'06	17° 4	13°33	12°20	12° 3	8°51	19°51	11° 4	19°30	8°52	13°D11	11°56	18°41	n.a.	S 14
M15	13 15 29	18° 1'14	0♒30	14°23	13°34	12°40	9° 2	19°54	11° 6	19°32	8°51	13°12	11°53	18°47	n.a.	M15
T 16	13 19 25	18°58'23	13°36	15°10	14°48	13°17	9°12	19°56	11° 8	19°34	8°50	13°R12	11°50	18°54	n.a.	T 16
W17	13 23 22	19°55'33	26°25	15°54	16° 1	13°54	9°22	19°58	11°10	19°36	8°49	13°11	11°47	19° 1	n.a.	W17
T 18	13 27 18	20°52'43	9♓ 0	16°33	17°15	14°32	9°33	20° 0	11°11	19°38	8°49	13° 9	11°43	19° 7	n.a.	T 18
F 19	13 31 15	21°49'55	21°24	17° 9	18°29	15° 9	9°44	20° 2	11°13	19°40	8°48	13° 3	11°40	19°14	n.a.	F 19
S 20	13 35 11	22°47'09	3♈38	17°41	19°43	15°46	9°54	20° 4	11°15	19°42	8°47	12°55	11°37	19°21	n.a.	S 20
S 21	13 39 8	23°44'23	15°46	18° 9	20°57	16°24	10° 5	20° 6	11°16	19°44	8°46	12°44	11°34	19°28	n.a.	S 21
M22	13 43 5	24°41'38	27°47	18°32	22°11	17° 2	10°16	20° 8	11°18	19°45	8°45	12°32	11°31	19°34	n.a.	M22
T 23	13 47 1	25°38'55	9♉43	18°51	23°25	17°40	10°27	20°10	11°19	19°47	8°44	12°19	11°28	19°41	n.a.	T 23
W24	13 50 58	26°36'12	21°36	19° 5	24°39	18°17	10°38	20°11	11°20	19°49	8°44	12° 6	11°24	19°48	n.a.	W24
T 25	13 54 54	27°33'31	3♊26	19°14	25°53	18°55	10°49	20°13	11°22	19°51	8°43	11°55	11°21	19°55	n.a.	T 25
F 26	13 58 51	28°30'50	15°18	19°R19	27° 7	19°33	11° 0	20°14	11°23	19°53	8°42	11°46	11°18	20° 1	n.a.	F 26
S 27	14 2 47	29°28'11	27°13	19°18	28°22	20°12	11°12	20°15	11°24	19°55	8°41	11°40	11°15	20° 8	n.a.	S 27
S 28	14 6 44	0♉25'33	9♋15	19°12	29°36	20°50	11°23	20°16	11°25	19°57	8°40	11°36	11°12	20°15	n.a.	S 28
M29	14 10 41	1°22'55	21°29	19° 1	0♉50	21°28	11°34	20°17	11°27	19°58	8°39	11°34	11° 9	20°21	n.a.	M29
T 30	14 14 37	2°20'19	3♌59	18°45	2° 4	22° 6	11°46	20°18	11°28	20° 0	8°38	11°34	11° 5	20°28	n.a.	T 30
W31	14 18 34	3♉17'44	16♌51	18♉23	3♉18	22♊45	11♊57	20♉19	11♒29	20♓ 2	8♐37	11♌34	11♌ 2	20♉35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1n55	20n50	2s39	13n 7	2n 5	2s15	0s50	23n12	1n39	23n 2	0n59	24s32	1s50	18s53	0s51	6s26	2s10	4s 9	11s54	17n 6	17n30	12n33		n.a.
T 2	2 19	20 2	1 38	13 35	2 1	1 43	0 48	23 18	1 38	23 3	0 59	24 32	1 51	18 53	0 51	6 26	2 10	4 10	11 54	17 5	17 31	12 35		n.a.
W 3	2 42	18 11	0 30	14 1	1 57	1 11	0 46	23 25	1 38	23 5	0 59	24 31	1 51	18 52	0 51	6 25	2 10	4 10	11 54	17 5	17 32	12 37		n.a.
T 4	3 5	15 17	0n42	14 26	1 52	0 39	0 44	23 31	1 37	23 7	0 59	24 31	1 51	18 52	0 51	6 24	2 10	4 10	11 55	17 5	17 33	12 39		n.a.
F 5	3 28	11 27	1 53	14 49	1 47	0 7	0 42	23 37	1 37	23 8	0 59	24 31	1 51	18 51	0 51	6 23	2 10	4 10	11 55	17 6	17 34	12 41		n.a.
S 6	3 51	6 51	3 0	15 10	1 41	0n25	0 40	23 43	1 36	23 10	0 59	24 30	1 52	18 51	0 51	6 22	2 10	4 10	11 55	17 7	17 35	12 43		n.a.
S 7	4 14	1 44	3 57	15 29	1 35	0 57	0 37	23 48	1 36	23 11	0 59	24 30	1 52	18 50	0 51	6 21	2 10	4 11	11 55	17 9	17 36	12 45		n.a.
M 8	4 37	3s35	4 38	15 47	1 28	1 29	0 35	23 54	1 35	23 13	0 59	24 30	1 52	18 49	0 51	6 21	2 10	4 11	11 56	17 11	17 37	12 47		n.a.
T 9	5 0	8 43	5 1	16 2	1 21	2 1	0 33	23 59	1 35	23 14	0 59	24 30	1 52	18 49	0 51	6 20	2 10	4 11	11 56	17 14	17 38	12 48		n.a.
W10	5 23	13 18	5 3	16 16	1 13	2 33	0 31	24 4	1 34	23 16	0 59	24 30	1 53	18 48	0 51	6 19	2 10	4 11	11 56	17 16	17 38	12 50		n.a.
T 11	5 46	17 0	4 44	16 29	1 4	3 5	0 29	24 10	1 34	23 18	0 59	24 30	1 53	18 48	0 52	6 18	2 10	4 11	11 57	17 18	17 39	12 52		n.a.
F 12	6 8	19 33	4 7	16 39	0 55	3 37	0 26	24 15	1 33	23 19	0 59	24 29	1 53	18 47	0 52	6 17	2 10	4 12	11 57	17 19	17 40	12 54		n.a.
S 13	6 31	20 49	3 16	16 48	0 46	4 9	0 24	24 19	1 33	23 21	0 59	24 29	1 54	18 47	0 52	6 16	2 10	4 12	11 57	17 20	17 41	12 56		n.a.
S 14	6 53	20 47	2 15	16 55	0 36	4 40	0 22	24 24	1 32	23 23	0 59	24 29	1 54	18 46	0 52	6 16	2 10	4 12	11 58	17 20	17 42	12 58		n.a.
M15	7 16	19 32	1 7	17 1	0 25	5 12	0 20	24 29	1 31	23 24	0 59	24 29	1 54	18 46	0 52	6 15	2 10	4 12	11 58	17 20	17 43	13 0		n.a.
T 16	7 38	17 15	0s 2	17 4	0 14	5 44	0 17	24 33	1 31	23 26	0 59	24 29	1 54	18 45	0 52	6 14	2 10	4 12	11 58	17 20	17 44	13 2		n.a.
W17	8 0	14 9	1 10	17 6	0 3	6 15	0 15	24 37	1 30	23 27	0 59	24 29	1 55	18 45	0 52	6 13	2 10	4 12	11 58	17 20	17 45	13 4		n.a.
T 18	8 23	10 28	2 13	17 7	0s 9	6 46	0 13	24 41	1 30	23 29	0 59	24 29	1 55	18 45	0 52	6 13	2 10	4 13	11 59	17 21	17 46	13 6		n.a.
F 19	8 45	6 22	3 8	17 6	0 22	7 17	0 10	24 45	1 29	23 31	0 59	24 29	1 55	18 44	0 52	6 12	2 10	4 13	11 59	17 23	17 47	13 8		n.a.
S 20	9 6	2 4	3 54	17 3	0 34	7 48	0 8	24 49	1 29	23 32	0 59	24 29	1 56	18 44	0 52	6 11	2 10	4 13	11 59	17 25	17 48	13 10		n.a.
S 21	9 28	2n15	4 29	16 58	0 48	8 19	0 6	24 52	1 28	23 34	0 59	24 29	1 56	18 43	0 52	6 10	2 11	4 13	11 59	17 28	17 48	13 12		n.a.
M22	9 50	6 28	4 51	16 52	1 1	8 50	0 3	24 56	1 28	23 36	0 59	24 29	1 56	18 43	0 52	6 10	2 11	4 13	12 0	17 32	17 49	13 14		n.a.
T 23	10 11	10 24	5 1	16 44	1 15	9 20	0 1	24 59	1 27	23 37	0 59	24 29	1 56	18 43	0 52	6 9	2 11	4 13	12 0	17 36	17 50	13 16		n.a.
W24	10 33	13 55	4 57	16 35	1 28	9 50	0n 1	25 2	1 26	23 39	0 59	24 29	1 57	18 42	0 52	6 8	2 11	4 13	12 0	17 39	17 51	13 18		n.a.
T 25	10 54	16 52	4 40	16 24	1 43	10 20	0 4	25 5	1 26	23 40	0 58	24 29	1 57	18 42	0 52	6 7	2 11	4 13	12 0	17 42	17 52	13 20		n.a.
F 26	11 15	19 7	4 12	16 11	1 57	10 50	0 6	25 7	1 25	23 42	0 58	24 29	1 57	18 42	0 52	6 7	2 11	4 13	12 1	17 45	17 53	13 22		n.a.
S 27	11 36	20 34	3 32	15 58	2 11	11 20	0 8	25 10	1 25	23 44	0 58	24 29	1 58	18 41	0 52	6 6	2 11	4 13	12 1	17 47	17 54	13 24		n.a.
S 28	11 57	21 6	2 42	15 43	2 25	11 49	0 11	25 12	1 24	23 45	0 58	24 29	1 58	18 41	0 52	6 5	2 11	4 13	12 1	17 48	17 55	13 25		n.a.
M29	12 17	20 38	1 44	15 26	2 38	12 18	0 13	25 14	1 24	23 47	0 58	24 29	1 58	18 41	0 52	6 5	2 11	4 14	12 1	17 48	17 56	13 27		n.a.
T 30	12 38	19 10	0 40	15 9	2 52	12 46	0 15	25 16	1 23	23 49	0 58	24 29	1 58	18 40	0 52	6 4	2 11	4 14	12 2	17 48	17 57	13 29		n.a.
W31	12n58	16n41	0n28	14n50	3s 5	13n15	0n18	25n18	1n23	23n50	0n58	24s30	1s59	18s40	0s52	6s 3	2s11	4s14	12s 2	17n48	17n57	13n31		n.a.

Julian Day Number = 126496.5, Delta T = 34h24m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'47, Lahiri = -63°55'47 Julian Calendar 1 May 4367 BCE == Greg. Calendar 27 March 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 22 30	4♉15'09	0♍ 8	17°R57	4♉32	23♊23	12♊ 9	20♋20	11♒30	20♓ 4	8°R36	11°R33	10♌59	20♉42	n.a.	T 1
F 2	14 26 27	5°12'36	13°55	17♉26	5°46	24° 2	12°20	20°20	11°31	20° 5	8♐35	11♌30	10°56	20°48	n.a.	F 2
S 3	14 30 23	6°10'04	28°11	16°50	7° 1	24°40	12°32	20°21	11°32	20° 7	8°34	11°25	10°53	20°55	n.a.	S 3
S 4	14 34 20	7° 7'33	12♎54	16°11	8°15	25°19	12°44	20°21	11°33	20° 9	8°33	11°17	10°49	21° 2	n.a.	S 4
M 5	14 38 17	8° 5'04	27°59	15°28	9°29	25°58	12°56	20°21	11°33	20°10	8°32	11° 7	10°46	21° 8	n.a.	M 5
T 6	14 42 13	9° 2'36	13♏17	14°43	10°43	26°37	13° 8	20°21	11°34	20°12	8°31	10°56	10°43	21°15	n.a.	T 6
W 7	14 46 10	10° 0'10	28°35	13°55	11°58	27°16	13°20	20°R21	11°35	20°13	8°30	10°46	10°40	21°22	n.a.	W 7
T 8	14 50 6	10°57'45	13♐43	13° 6	13°12	27°55	13°32	20°21	11°36	20°15	8°28	10°37	10°37	21°29	n.a.	T 8
F 9	14 54 3	11°55'22	28°31	12°17	14°26	28°34	13°44	20°21	11°36	20°17	8°27	10°30	10°34	21°35	n.a.	F 9
S 10	14 57 59	12°53'02	12♑54	11°29	15°41	29°13	13°56	20°21	11°37	20°18	8°26	10°26	10°30	21°42	n.a.	S 10
S 11	15 1 56	13°50'43	26°49	10°42	16°55	29°52	14° 8	20°21	11°37	20°20	8°25	10°25	10°27	21°49	n.a.	S 11
M12	15 5 53	14°48'25	10♒17	9°57	18°10	0♋32	14°20	20°20	11°38	20°21	8°24	10°24	10°24	21°56	n.a.	M12
T 13	15 9 49	15°46'10	23°21	9°17	19°24	1°11	14°32	20°19	11°38	20°23	8°23	10°24	10°21	22° 2	n.a.	T 13
W14	15 13 46	16°43'57	6♓ 4	8°40	20°38	1°51	14°45	20°19	11°39	20°24	8°22	10°23	10°18	22° 9	n.a.	W14
T 15	15 17 42	17°41'46	18°31	8° 8	21°53	2°30	14°57	20°18	11°39	20°25	8°20	10°20	10°15	22°16	n.a.	T 15
F 16	15 21 39	18°39'36	0♈46	7°43	23° 7	3°10	15° 9	20°17	11°39	20°27	8°19	10°15	10°11	22°22	n.a.	F 16
S 17	15 25 35	19°37'29	12°51	7°23	24°22	3°50	15°22	20°16	11°40	20°28	8°18	10° 6	10° 8	22°29	n.a.	S 17
S 18	15 29 32	20°35'24	24°50	7°11	25°36	4°30	15°34	20°15	11°40	20°29	8°17	9°55	10° 5	22°36	n.a.	S 18
M19	15 33 28	21°33'21	6♉45	7°D 6	26°51	5° 9	15°47	20°14	11°40	20°31	8°16	9°42	10° 2	22°43	n.a.	M19
T 20	15 37 25	22°31'19	18°37	7° 8	28° 6	5°49	15°59	20°12	11°40	20°32	8°14	9°28	9°59	22°49	n.a.	T 20
W21	15 41 22	23°29'20	0♊29	7°19	29°20	6°29	16°12	20°11	11°R40	20°33	8°13	9°15	9°55	22°56	n.a.	W21
T 22	15 45 18	24°27'22	12°21	7°37	0♊35	7°10	16°24	20° 9	11°40	20°34	8°12	9° 3	9°52	23° 3	n.a.	T 22
F 23	15 49 15	25°25'27	24°15	8° 3	1°49	7°50	16°37	20° 8	11°40	20°36	8°11	8°53	9°49	23° 9	n.a.	F 23
S 24	15 53 11	26°23'33	6♋14	8°37	3° 4	8°30	16°50	20° 6	11°40	20°37	8° 9	8°46	9°46	23°16	n.a.	S 24
S 25	15 57 8	27°21'41	18°19	9°19	4°19	9°10	17° 2	20° 4	11°40	20°38	8° 8	8°42	9°43	23°23	n.a.	S 25
M26	16 1 4	28°19'50	0♌35	10° 8	5°33	9°51	17°15	20° 2	11°40	20°39	8° 7	8°40	9°40	23°30	n.a.	M26
T 27	16 5 1	29°18'02	13° 6	11° 4	6°48	10°31	17°28	20° 0	11°39	20°40	8° 6	8°D40	9°36	23°36	n.a.	T 27
W28	16 8 57	0♊16'15	25°55	12° 8	8° 3	11°12	17°41	19°58	11°39	20°41	8° 4	8°R40	9°33	23°43	n.a.	W28
T 29	16 12 54	1°14'30	9♍ 7	13°18	9°17	11°52	17°54	19°55	11°39	20°42	8° 3	8°40	9°30	23°50	n.a.	T 29
F 30	16 16 51	2♊12'47	22♍46	14♉34	10♊32	12♋33	18♊ 7	19♉53	11♒38	20♓43	8♐ 2	8♌38	9♌27	23♉57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n18	13n15	1n37	14n31	3s17	13n43	0n20	25n19	1n22	23n52	0n58	24s30	1s59	18s40	0s52	6s 3	2s11	4s14	12s 2	17n49	17n58	13n33		n.a.
F 2	13 38	8 59	2 42	14 11	3 29	14 10	0 22	25 21	1 21	23 53	0 58	24 30	1 59	18 40	0 52	6 2	2 11	4 14	12 2	17 50	17 59	13 35		n.a.
S 3	13 57	4 5	3 40	13 51	3 40	14 38	0 25	25 22	1 21	23 55	0 58	24 30	2 0	18 39	0 53	6 1	2 11	4 14	12 2	17 51	18 0	13 37		n.a.
S 4	14 17	1s11	4 25	13 30	3 49	15 5	0 27	25 23	1 20	23 56	0 58	24 30	2 0	18 39	0 53	6 1	2 11	4 14	12 3	17 53	18 1	13 39		n.a.
M 5	14 36	6 31	4 53	13 10	3 57	15 31	0 29	25 23	1 20	23 58	0 58	24 31	2 0	18 39	0 53	6 0	2 11	4 14	12 3	17 56	18 2	13 41		n.a.
T 6	14 55	11 31	5 0	12 50	4 4	15 58	0 31	25 24	1 19	24 0	0 58	24 31	2 0	18 39	0 53	5 59	2 11	4 14	12 3	17 59	18 3	13 43		n.a.
W 7	15 14	15 46	4 46	12 30	4 10	16 23	0 33	25 24	1 18	24 1	0 58	24 31	2 1	18 39	0 53	5 59	2 11	4 14	12 3	18 2	18 4	13 45		n.a.
T 8	15 32	18 56	4 12	12 12	4 14	16 49	0 36	25 24	1 18	24 3	0 58	24 32	2 1	18 39	0 53	5 58	2 11	4 14	12 3	18 5	18 5	13 47		n.a.
F 9	15 51	20 45	3 22	11 55	4 16	17 14	0 38	25 24	1 17	24 4	0 58	24 32	2 1	18 38	0 53	5 58	2 11	4 14	12 4	18 6	18 6	13 49		n.a.
S 10	16 9	21 10	2 20	11 39	4 16	17 38	0 40	25 24	1 17	24 6	0 58	24 32	2 2	18 38	0 53	5 57	2 11	4 14	12 4	18 7	18 6	13 50		n.a.
S 11	16 27	20 14	1 11	11 26	4 15	18 2	0 42	25 24	1 16	24 7	0 59	24 33	2 2	18 38	0 53	5 57	2 11	4 14	12 4	18 8	18 7	13 52		n.a.
M12	16 44	18 9	0 1	11 15	4 11	18 26	0 44	25 23	1 16	24 9	0 59	24 33	2 2	18 38	0 53	5 56	2 12	4 14	12 4	18 8	18 8	13 54		n.a.
T 13	17 2	15 11	1s 8	11 7	4 6	18 49	0 46	25 22	1 15	24 10	0 59	24 33	2 2	18 38	0 53	5 55	2 12	4 14	12 4	18 8	18 9	13 56		n.a.
W14	17 19	11 34	2 11	11 1	4 0	19 11	0 48	25 21	1 14	24 12	0 59	24 34	2 3	18 38	0 53	5 55	2 12	4 14	12 5	18 8	18 10	13 58		n.a.
T 15	17 36	7 31	3 7	10 59	3 52	19 34	0 50	25 20	1 14	24 13	0 59	24 34	2 3	18 38	0 53	5 54	2 12	4 13	12 5	18 9	18 11	14 0		n.a.
F 16	17 52	3 14	3 53	10 59	3 42	19 55	0 52	25 18	1 13	24 15	0 59	24 34	2 3	18 38	0 53	5 54	2 12	4 13	12 5	18 11	18 12	14 2		n.a.
S 17	18 8	1n 8	4 28	11 3	3 31	20 16	0 54	25 17	1 12	24 16	0 59	24 35	2 4	18 38	0 53	5 53	2 12	4 13	12 5	18 13	18 13	14 4		n.a.
S 18	18 24	5 24	4 50	11 11	3 19	20 36	0 55	25 15	1 12	24 17	0 59	24 35	2 4	18 38	0 53	5 53	2 12	4 13	12 5	18 16	18 13	14 6		n.a.
M19	18 40	9 27	5 0	11 21	3 6	20 56	0 57	25 13	1 11	24 19	0 59	24 36	2 4	18 38	0 53	5 53	2 12	4 13	12 5	18 20	18 14	14 8		n.a.
T 20	18 56	13 7	4 57	11 35	2 52	21 16	0 59	25 10	1 11	24 20	0 59	24 36	2 4	18 38	0 53	5 52	2 12	4 13	12 5	18 24	18 15	14 10		n.a.
W21	19 11	16 16	4 40	11 52	2 37	21 34	1 1	25 8	1 10	24 22	0 59	24 37	2 5	18 38	0 53	5 52	2 12	4 13	12 6	18 27	18 16	14 11		n.a.
T 22	19 25	18 46	4 12	12 13	2 22	21 52	1 2	25 5	1 9	24 23	0 59	24 37	2 5	18 38	0 53	5 51	2 12	4 13	12 6	18 31	18 17	14 13		n.a.
F 23	19 40	20 28	3 32	12 36	2 7	22 10	1 4	25 2	1 9	24 24	0 59	24 38	2 5	18 38	0 53	5 51	2 12	4 13	12 6	18 33	18 18	14 15		n.a.
S 24	19 54	21 16	2 43	13 2	1 51	22 27	1 6	24 59	1 8	24 26	0 59	24 38	2 6	18 38	0 53	5 50	2 12	4 13	12 6	18 35	18 19	14 17		n.a.
S 25	20 8	21 5	1 46	13 30	1 35	22 43	1 7	24 55	1 8	24 27	0 59	24 39	2 6	18 38	0 54	5 50	2 12	4 13	12 6	18 36	18 20	14 19		n.a.
M26	20 21	19 54	0 43	14 1	1 20	22 58	1 9	24 52	1 7	24 28	0 59	24 40	2 6	18 38	0 54	5 50	2 12	4 12	12 6	18 37	18 20	14 21		n.a.
T 27	20 34	17 45	0n24	14 34	1 4	23 13	1 10	24 48	1 6	24 30	0 59	24 40	2 6	18 38	0 54	5 49	2 12	4 12	12 6	18 37	18 21	14 23		n.a.
W28	20 47	14 39	1 31	15 8	0 49	23 27	1 11	24 44	1 6	24 31	0 59	24 41	2 7	18 38	0 54	5 49	2 13	4 12	12 6	18 37	18 22	14 25		n.a.
T 29	21 0	10 45	2 35	15 44	0 34	23 40	1 13	24 39	1 5	24 32	0 59	24 41	2 7	18 39	0 54	5 49	2 13	4 12	12 6	18 37	18 23	14 27		n.a.
F 30	21n12	6n11	3n32	16n21	0s20	23n53	1n14	24n35	1n 4	24n33	0n59	24s42	2s 7	18s39	0s54	5s48	2s13	4s12	12s 6	18n37	18n24	14n28		n.a.

Julian Day Number = 126527.5, Delta T = 34h24m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'43, Lahiri = -63°55'43 Julian Calendar 1 June 4367 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 20 47	3♊11'05	6♎52	15♉56	11♊47	13♋14	18♊19	19°R51	11°R38	20♓44	8°R 0	8°R34	9♌24	24♉ 3	n.a.	S 1
S 2	16 24 44	4° 9'25	21°27	17°23	13° 1	13°55	18°32	19♑48	11♒37	20°45	7♐59	8♌28	9°20	24°10	n.a.	S 2
M 3	16 28 40	5° 7'47	6♏24	18°55	14°16	14°36	18°45	19°45	11°37	20°46	7°58	8°20	9°17	24°17	n.a.	M 3
T 4	16 32 37	6° 6'11	21°37	20°31	15°31	15°17	18°58	19°43	11°36	20°46	7°57	8°11	9°14	24°23	n.a.	T 4
W 5	16 36 33	7° 4'38	6♐56	22°11	16°46	15°58	19°11	19°40	11°35	20°47	7°55	8° 2	9°11	24°30	n.a.	W 5
T 6	16 40 30	8° 3'06	22° 8	23°54	18° 0	16°39	19°24	19°37	11°35	20°48	7°54	7°54	9° 8	24°37	n.a.	T 6
F 7	16 44 26	9° 1'37	7♑ 4	25°39	19°15	17°20	19°37	19°34	11°34	20°49	7°53	7°48	9° 5	24°44	n.a.	F 7
S 8	16 48 23	10° 0'10	21°37	27°27	20°30	18° 1	19°50	19°31	11°33	20°50	7°51	7°45	9° 1	24°50	n.a.	S 8
S 9	16 52 20	10°58'45	5♒41	29°17	21°45	18°43	20° 3	19°28	11°32	20°50	7°50	7°D44	8°58	24°57	n.a.	S 9
M10	16 56 16	11°57'23	19°17	1♊ 8	22°59	19°24	20°17	19°24	11°31	20°51	7°49	7°44	8°55	25° 4	n.a.	M10
T 11	17 0 13	12°56'03	2♓26	3° 1	24°14	20° 6	20°30	19°21	11°31	20°52	7°48	7°45	8°52	25°10	n.a.	T 11
W12	17 4 9	13°54'46	15°11	4°54	25°29	20°47	20°43	19°17	11°30	20°52	7°46	7°R46	8°49	25°17	n.a.	W12
T 13	17 8 6	14°53'31	27°37	6°47	26°44	21°29	20°56	19°14	11°29	20°53	7°45	7°45	8°46	25°24	n.a.	T 13
F 14	17 12 2	15°52'19	9♈48	8°40	27°59	22°10	21° 9	19°10	11°27	20°53	7°44	7°42	8°42	25°31	n.a.	F 14
S 15	17 15 59	16°51'09	21°50	10°34	29°14	22°52	21°22	19° 7	11°26	20°54	7°42	7°36	8°39	25°37	n.a.	S 15
S 16	17 19 55	17°50'02	3♉45	12°27	0♋28	23°34	21°35	19° 3	11°25	20°54	7°41	7°29	8°36	25°44	n.a.	S 16
M17	17 23 52	18°48'57	15°37	14°20	1°43	24°16	21°49	18°59	11°24	20°55	7°40	7°21	8°33	25°51	n.a.	M17
T 18	17 27 48	19°47'55	27°28	16°12	2°58	24°58	22° 2	18°55	11°23	20°55	7°39	7°11	8°30	25°57	n.a.	T 18
W19	17 31 45	20°46'55	9♊21	18° 4	4°13	25°40	22°15	18°51	11°21	20°55	7°37	7° 2	8°26	26° 4	n.a.	W19
T 20	17 35 41	21°45'57	21°18	19°55	5°28	26°22	22°28	18°47	11°20	20°56	7°36	6°54	8°23	26°11	n.a.	T 20
F 21	17 39 38	22°45'02	3♋19	21°45	6°43	27° 4	22°41	18°43	11°19	20°56	7°35	6°48	8°20	26°18	n.a.	F 21
S 22	17 43 34	23°44'09	15°27	23°35	7°58	27°47	22°54	18°39	11°17	20°56	7°34	6°43	8°17	26°24	n.a.	S 22
S 23	17 47 31	24°43'18	27°43	25°24	9°13	28°29	23° 8	18°35	11°16	20°56	7°32	6°41	8°14	26°31	n.a.	S 23
M24	17 51 28	25°42'29	10♌ 9	27°11	10°27	29°11	23°21	18°30	11°14	20°57	7°31	6°D41	8°11	26°38	n.a.	M24
T 25	17 55 24	26°41'43	22°48	28°58	11°42	29°54	23°34	18°26	11°13	20°57	7°30	6°42	8° 7	26°45	n.a.	T 25
W26	17 59 21	27°40'58	5♍42	0♋44	12°57	0♌36	23°47	18°22	11°11	20°57	7°29	6°43	8° 4	26°51	n.a.	W26
T 27	18 3 17	28°40'16	18°55	2°30	14°12	1°19	24° 0	18°17	11°10	20°57	7°28	6°44	8° 1	26°58	n.a.	T 27
F 28	18 7 14	29°39'35	2♎29	4°14	15°27	2° 2	24°13	18°13	11° 8	20°57	7°26	6°R45	7°58	27° 5	n.a.	F 28
S 29	18 11 10	0♋38'56	16°25	5°57	16°42	2°44	24°27	18° 8	11° 6	20°R57	7°25	6°44	7°55	27°11	n.a.	S 29
S 30	18 15 7	1°38'20	0♏44	7°40	17°57	3°27	24°40	18° 4	11° 5	20°57	7°24	6°41	7°52	27°18	n.a.	S 30
M31	18 19 3	2♋37'45	15♏23	9♋21	19♋12	4♌10	24♊53	17♑59	11♒ 3	20♓57	7♐23	6♌37	7♌48	27♉25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n24	1n 8	4n19	16n59	0s 6	24n 5	1n15	24n30	1n 4	24n35	0n59	24s43	2s 7	18s39	0s54	5s48	2s13	4s12	12s 6	18n38	18n25	14n30		n.a.
S 2	21 35	4s 7	4 51	17 37	0n 7	24 16	1 16	24 25	1 3	24 36	0 59	24 43	2 8	18 39	0 54	5 48	2 13	4 12	12 7	18 40	18 26	14 32		n.a.
M 3	21 46	9 16	5 4	18 15	0 19	24 27	1 17	24 20	1 3	24 37	0 59	24 44	2 8	18 39	0 54	5 47	2 13	4 11	12 7	18 42	18 27	14 34		n.a.
T 4	21 57	13 56	4 56	18 53	0 31	24 37	1 18	24 15	1 2	24 38	0 59	24 45	2 8	18 40	0 54	5 47	2 13	4 11	12 7	18 45	18 27	14 36		n.a.
W 5	22 7	17 43	4 26	19 31	0 42	24 46	1 19	24 9	1 1	24 39	0 59	24 45	2 8	18 40	0 54	5 47	2 13	4 11	12 7	18 47	18 28	14 38		n.a.
T 6	22 17	20 15	3 39	20 7	0 52	24 54	1 20	24 3	1 1	24 41	0 59	24 46	2 9	18 40	0 54	5 46	2 13	4 11	12 7	18 49	18 29	14 40		n.a.
F 7	22 26	21 20	2 36	20 43	1 1	25 2	1 21	23 57	1 0	24 42	0 59	24 47	2 9	18 40	0 54	5 46	2 13	4 11	12 7	18 51	18 30	14 41		n.a.
S 8	22 35	20 56	1 25	21 17	1 10	25 8	1 22	23 51	0 59	24 43	0 59	24 47	2 9	18 40	0 54	5 46	2 13	4 10	12 7	18 51	18 31	14 43		n.a.
S 9	22 44	19 13	0 11	21 50	1 17	25 14	1 23	23 45	0 59	24 44	1 0	24 48	2 9	18 41	0 54	5 46	2 13	4 10	12 7	18 52	18 32	14 45		n.a.
M10	22 52	16 26	1s 2	22 20	1 24	25 19	1 23	23 38	0 58	24 45	1 0	24 49	2 10	18 41	0 54	5 46	2 13	4 10	12 7	18 52	18 33	14 47		n.a.
T 11	23 0	12 54	2 9	22 49	1 30	25 24	1 24	23 31	0 57	24 46	1 0	24 49	2 10	18 41	0 54	5 45	2 13	4 10	12 7	18 51	18 33	14 49		n.a.
W12	23 7	8 52	3 7	23 16	1 35	25 27	1 25	23 24	0 57	24 47	1 0	24 50	2 10	18 42	0 54	5 45	2 13	4 10	12 7	18 51	18 34	14 51		n.a.
T 13	23 14	4 33	3 55	23 41	1 39	25 30	1 25	23 17	0 56	24 48	1 0	24 51	2 10	18 42	0 54	5 45	2 14	4 9	12 7	18 51	18 35	14 53		n.a.
F 14	23 21	0 9	4 32	24 4	1 42	25 32	1 26	23 9	0 55	24 49	1 0	24 52	2 11	18 42	0 54	5 45	2 14	4 9	12 7	18 52	18 36	14 55		n.a.
S 15	23 27	4n12	4 55	24 24	1 45	25 33	1 26	23 1	0 55	24 50	1 0	24 52	2 11	18 43	0 54	5 45	2 14	4 9	12 7	18 54	18 37	14 56		n.a.
S 16	23 33	8 20	5 6	24 43	1 47	25 34	1 26	22 53	0 54	24 51	1 0	24 53	2 11	18 43	0 54	5 45	2 14	4 9	12 7	18 55	18 38	14 58		n.a.
M17	23 38	12 9	5 4	24 58	1 49	25 33	1 26	22 45	0 53	24 52	1 0	24 54	2 11	18 43	0 54	5 45	2 14	4 8	12 7	18 58	18 39	15 0		n.a.
T 18	23 43	15 29	4 48	25 12	1 50	25 32	1 27	22 37	0 53	24 53	1 0	24 55	2 11	18 44	0 54	5 44	2 14	4 8	12 7	19 0	18 39	15 2		n.a.
W19	23 48	18 12	4 20	25 24	1 50	25 30	1 27	22 28	0 52	24 54	1 0	24 56	2 12	18 44	0 55	5 44	2 14	4 8	12 7	19 3	18 40	15 4		n.a.
T 20	23 52	20 10	3 40	25 33	1 50	25 27	1 27	22 19	0 51	24 55	1 0	24 56	2 12	18 45	0 55	5 44	2 14	4 8	12 7	19 5	18 41	15 6		n.a.
F 21	23 55	21 14	2 51	25 40	1 49	25 24	1 27	22 10	0 51	24 55	1 0	24 57	2 12	18 45	0 55	5 44	2 14	4 7	12 7	19 6	18 42	15 7		n.a.
S 22	23 58	21 20	1 53	25 45	1 47	25 19	1 27	22 1	0 50	24 56	1 0	24 58	2 12	18 46	0 55	5 44	2 14	4 7	12 7	19 8	18 43	15 9		n.a.
S 23	24 1	20 25	0 48	25 48	1 46	25 14	1 26	21 52	0 49	24 57	1 1	24 59	2 12	18 46	0 55	5 44	2 14	4 7	12 7	19 8	18 44	15 11		n.a.
M24	24 3	18 30	0n19	25 49	1 43	25 8	1 26	21 42	0 49	24 58	1 1	25 0	2 13	18 46	0 55	5 44	2 14	4 7	12 7	19 8	18 45	15 13		n.a.
T 25	24 5	15 40	1 27	25 48	1 41	25 1	1 26	21 32	0 48	24 59	1 1	25 0	2 13	18 47	0 55	5 44	2 14	4 6	12 7	19 8	18 45	15 15		n.a.
W26	24 6	12 1	2 31	25 45	1 38	24 54	1 26	21 22	0 47	24 59	1 1	25 1	2 13	18 47	0 55	5 44	2 15	4 6	12 7	19 8	18 46	15 17		n.a.
T 27	24 7	7 42	3 30	25 41	1 35	24 45	1 25	21 12	0 47	25 0	1 1	25 2	2 13	18 48	0 55	5 44	2 15	4 6	12 6	19 7	18 47	15 18		n.a.
F 28	24 7	2 55	4 18	25 34	1 31	24 36	1 25	21 1	0 46	25 1	1 1	25 3	2 13	18 48	0 55	5 44	2 15	4 5	12 6	19 7	18 48	15 20		n.a.
S 29	24 7	2s 9	4 53	25 26	1 27	24 26	1 24	20 51	0 45	25 1	1 1	25 3	2 13	18 49	0 55	5 44	2 15	4 5	12 6	19 7	18 49	15 22		n.a.
S 30	24 7	7 14	5 10	25 16	1 23	24 16	1 23	20 40	0 45	25 2	1 1	25 4	2 13	18 49	0 55	5 44	2 15	4 5	12 6	19 8	18 50	15 24		n.a.
M31	24n 6	12s 0	5n 8	25n 5	1n18	24n 4	1n23	20n29	0n44	25n 3	1n 1	25s 5	2s14	18s50	0s55	5s44	2s15	4s 5	12s 6	19n 9	18n50	15n26		n.a.

Julian Day Number = 126557.5, Delta T = 34h24m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'39, Lahiri = -63°55'39 Julian Calendar 1 July 4367 BCE == Greg. Calendar 27 May 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	18 23 0	3♋37'13	0♐17	11♋ 2	20♋27	4♌53	25♊ 6	17°R54	11°R 1	20°R57	7°R22	6°R32	7♌45	27♉32	n.a.	T 1
W 2	18 26 56	4°36'42	15°18	12°42	21°41	5°36	25°19	17♑50	10♒59	20♓57	7♐21	6♌28	7°42	27°38	n.a.	W 2
T 3	18 30 53	5°36'14	0♑18	14°21	22°56	6°19	25°32	17°45	10°57	20°57	7°20	6°23	7°39	27°45	n.a.	T 3
F 4	18 34 49	6°35'49	15° 8	16° 0	24°11	7° 2	25°45	17°40	10°55	20°56	7°18	6°21	7°36	27°52	n.a.	F 4
S 5	18 38 46	7°35'25	29°39	17°37	25°26	7°45	25°58	17°36	10°53	20°56	7°17	6°D19	7°32	27°58	n.a.	S 5
S 6	18 42 42	8°35'04	13♒47	19°14	26°41	8°28	26°11	17°31	10°51	20°56	7°16	6°19	7°29	28° 5	n.a.	S 6
M 7	18 46 39	9°34'45	27°29	20°50	27°56	9°12	26°24	17°26	10°49	20°56	7°15	6°20	7°26	28°12	n.a.	M 7
T 8	18 50 36	10°34'29	10♓44	22°26	29°11	9°55	26°37	17°21	10°47	20°55	7°14	6°22	7°23	28°19	n.a.	T 8
W 9	18 54 32	11°34'15	23°35	24° 0	0♌25	10°39	26°50	17°16	10°45	20°55	7°13	6°23	7°20	28°25	n.a.	W 9
T 10	18 58 29	12°34'04	6♈ 5	25°34	1°40	11°22	27° 3	17°11	10°43	20°55	7°12	6°24	7°17	28°32	n.a.	T 10
F 11	19 2 25	13°33'55	18°19	27° 8	2°55	12° 6	27°16	17° 6	10°41	20°54	7°11	6°R25	7°13	28°39	n.a.	F 11
S 12	19 6 22	14°33'49	0♉21	28°40	4°10	12°49	27°29	17° 1	10°39	20°54	7°10	6°24	7°10	28°45	n.a.	S 12
S 13	19 10 18	15°33'45	12°15	0♌12	5°25	13°33	27°42	16°57	10°37	20°53	7° 9	6°22	7° 7	28°52	n.a.	S 13
M14	19 14 15	16°33'44	24° 6	1°43	6°40	14°17	27°55	16°52	10°35	20°53	7° 8	6°19	7° 4	28°59	n.a.	M14
T 15	19 18 11	17°33'45	5♊58	3°14	7°55	15° 1	28° 8	16°47	10°32	20°52	7° 7	6°16	7° 1	29° 6	n.a.	T 15
W16	19 22 8	18°33'48	17°55	4°44	9° 9	15°44	28°21	16°42	10°30	20°52	7° 6	6°13	6°58	29°12	n.a.	W16
T 17	19 26 4	19°33'54	29°57	6°13	10°24	16°28	28°33	16°37	10°28	20°51	7° 6	6°10	6°54	29°19	n.a.	T 17
F 18	19 30 1	20°34'02	12♋ 8	7°41	11°39	17°12	28°46	16°32	10°26	20°50	7° 5	6° 8	6°51	29°26	n.a.	F 18
S 19	19 33 57	21°34'12	24°30	9° 9	12°54	17°56	28°59	16°27	10°23	20°50	7° 4	6° 7	6°48	29°32	n.a.	S 19
S 20	19 37 54	22°34'25	7♌ 2	10°36	14° 9	18°41	29°11	16°22	10°21	20°49	7° 3	6°D 7	6°45	29°39	n.a.	S 20
M21	19 41 50	23°34'39	19°47	12° 2	15°23	19°25	29°24	16°17	10°19	20°48	7° 2	6° 7	6°42	29°46	n.a.	M21
T 22	19 45 47	24°34'55	2♍44	13°28	16°38	20° 9	29°37	16°13	10°16	20°47	7° 1	6° 8	6°38	29°53	n.a.	T 22
W23	19 49 44	25°35'13	15°55	14°53	17°53	20°53	29°49	16° 8	10°14	20°47	7° 1	6° 9	6°35	29°59	n.a.	W23
T 24	19 53 40	26°35'33	29°19	16°17	19° 8	21°38	0♋ 2	16° 3	10°11	20°46	7° 0	6°10	6°32	0♊ 6	n.a.	T 24
F 25	19 57 37	27°35'54	12♎58	17°40	20°22	22°22	0°14	15°58	10° 9	20°45	6°59	6°10	6°29	0°13	n.a.	F 25
S 26	20 1 33	28°36'18	26°52	19° 2	21°37	23° 7	0°26	15°53	10° 7	20°44	6°58	6°R11	6°26	0°19	n.a.	S 26
S 27	20 5 30	29°36'43	10♏59	20°23	22°52	23°51	0°39	15°49	10° 4	20°43	6°58	6°11	6°23	0°26	n.a.	S 27
M28	20 9 26	0♌37'09	25°19	21°44	24° 6	24°36	0°51	15°44	10° 2	20°42	6°57	6°10	6°19	0°33	n.a.	M28
T 29	20 13 23	1°37'38	9♐48	23° 2	25°21	25°20	1° 3	15°39	9°59	20°41	6°56	6°10	6°16	0°40	n.a.	T 29
W30	20 17 19	2°38'08	24°22	24°20	26°36	26° 5	1°16	15°35	9°57	20°40	6°56	6° 9	6°13	0°46	n.a.	W30
T 31	20 21 16	3♌38'40	8♑56	25♌36	27♌50	26♌50	1♋28	15♑30	9♒54	20♓39	6♐55	6♌ 9	6♌10	0♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	16s 8	4n46	24n52	1n13	23n52	1n22	20n17	0n43	25n 3	1n 1	25s 6	2s14	18s51	0s55	5s45	2s15	4s 4	12s 6	19n10	18n51	15n28		n.a.
W 2	24 2	19 15	4 3	24 38	1 8	23 39	1 21	20 6	0 42	25 4	1 2	25 7	2 14	18 51	0 55	5 45	2 15	4 4	12 6	19 12	18 52	15 29		n.a.
T 3	24 0	21 3	3 4	24 22	1 3	23 26	1 20	19 54	0 42	25 4	1 2	25 7	2 14	18 52	0 55	5 45	2 15	4 4	12 6	19 13	18 53	15 31		n.a.
F 4	23 57	21 22	1 54	24 5	0 57	23 12	1 19	19 42	0 41	25 5	1 2	25 8	2 14	18 52	0 55	5 45	2 15	4 3	12 6	19 13	18 54	15 33		n.a.
S 5	23 54	20 13	0 37	23 47	0 52	22 57	1 18	19 30	0 40	25 6	1 2	25 9	2 14	18 53	0 55	5 45	2 15	4 3	12 6	19 14	18 55	15 35		n.a.
S 6	23 50	17 49	0s41	23 28	0 46	22 41	1 17	19 18	0 40	25 6	1 2	25 10	2 14	18 53	0 55	5 45	2 15	4 3	12 6	19 14	18 56	15 37		n.a.
M 7	23 46	14 28	1 54	23 7	0 40	22 25	1 16	19 6	0 39	25 7	1 2	25 11	2 15	18 54	0 55	5 45	2 15	4 2	12 5	19 13	18 56	15 38		n.a.
T 8	23 41	10 29	2 58	22 45	0 34	22 8	1 15	18 53	0 38	25 7	1 2	25 11	2 15	18 55	0 55	5 46	2 15	4 2	12 5	19 13	18 57	15 40		n.a.
W 9	23 36	6 8	3 51	22 23	0 27	21 50	1 14	18 40	0 37	25 8	1 2	25 12	2 15	18 55	0 55	5 46	2 16	4 2	12 5	19 13	18 58	15 42		n.a.
T 10	23 31	1 40	4 32	21 59	0 21	21 32	1 12	18 27	0 37	25 8	1 2	25 13	2 15	18 56	0 55	5 46	2 16	4 1	12 5	19 12	18 59	15 44		n.a.
F 11	23 25	2n47	4 59	21 34	0 15	21 13	1 11	18 14	0 36	25 8	1 3	25 14	2 15	18 56	0 55	5 46	2 16	4 1	12 5	19 12	19 0	15 46		n.a.
S 12	23 18	7 3	5 13	21 9	0 8	20 53	1 9	18 1	0 35	25 9	1 3	25 14	2 15	18 57	0 55	5 47	2 16	4 1	12 5	19 13	19 1	15 47		n.a.
S 13	23 11	10 59	5 13	20 42	0 1	20 33	1 8	17 47	0 35	25 9	1 3	25 15	2 15	18 58	0 55	5 47	2 16	4 0	12 5	19 13	19 1	15 49		n.a.
M14	23 4	14 30	5 0	20 15	0s 6	20 13	1 6	17 33	0 34	25 9	1 3	25 16	2 15	18 58	0 55	5 47	2 16	4 0	12 4	19 14	19 2	15 51		n.a.
T 15	22 56	17 26	4 34	19 47	0 13	19 51	1 5	17 19	0 33	25 10	1 3	25 16	2 15	18 59	0 55	5 47	2 16	4 0	12 4	19 15	19 3	15 53		n.a.
W16	22 48	19 39	3 56	19 19	0 19	19 29	1 3	17 5	0 32	25 10	1 3	25 17	2 15	19 0	0 55	5 48	2 16	3 59	12 4	19 15	19 4	15 55		n.a.
T 17	22 39	21 1	3 7	18 50	0 26	19 7	1 1	16 51	0 32	25 10	1 3	25 18	2 15	19 0	0 55	5 48	2 16	3 59	12 4	19 16	19 5	15 56		n.a.
F 18	22 30	21 25	2 9	18 20	0 33	18 44	1 0	16 37	0 31	25 11	1 3	25 19	2 15	19 1	0 55	5 48	2 16	3 59	12 4	19 17	19 5	15 58		n.a.
S 19	22 20	20 47	1 4	17 50	0 40	18 21	0 58	16 22	0 30	25 11	1 4	25 19	2 15	19 2	0 55	5 49	2 16	3 58	12 4	19 17	19 6	16 0		n.a.
S 20	22 10	19 8	0n 5	17 19	0 47	17 57	0 56	16 8	0 30	25 11	1 4	25 20	2 16	19 2	0 55	5 49	2 16	3 58	12 3	19 17	19 7	16 2		n.a.
M21	22 0	16 29	1 15	16 48	0 54	17 32	0 54	15 53	0 29	25 11	1 4	25 21	2 16	19 3	0 55	5 49	2 16	3 58	12 3	19 17	19 8	16 3		n.a.
T 22	21 49	13 0	2 22	16 17	1 1	17 7	0 52	15 38	0 28	25 12	1 4	25 21	2 16	19 4	0 55	5 50	2 16	3 57	12 3	19 17	19 9	16 5		n.a.
W23	21 38	8 49	3 23	15 45	1 8	16 42	0 50	15 22	0 27	25 12	1 4	25 22	2 16	19 4	0 55	5 50	2 16	3 57	12 3	19 16	19 10	16 7		n.a.
T 24	21 26	4 9	4 14	15 13	1 15	16 16	0 48	15 7	0 27	25 12	1 4	25 22	2 16	19 5	0 55	5 50	2 16	3 57	12 3	19 16	19 10	16 9		n.a.
F 25	21 14	0s48	4 52	14 41	1 22	15 50	0 46	14 52	0 26	25 12	1 5	25 23	2 16	19 6	0 55	5 51	2 17	3 57	12 3	19 16	19 11	16 10		n.a.
S 26	21 2	5 48	5 13	14 8	1 29	15 23	0 43	14 36	0 25	25 12	1 5	25 24	2 16	19 6	0 55	5 51	2 17	3 56	12 2	19 16	19 12	16 12		n.a.
S 27	20 49	10 33	5 16	13 36	1 36	14 56	0 41	14 20	0 25	25 12	1 5	25 24	2 16	19 7	0 55	5 52	2 17	3 56	12 2	19 16	19 13	16 14		n.a.
M28	20 36	14 48	5 0	13 3	1 42	14 28	0 39	14 4	0 24	25 12	1 5	25 25	2 16	19 8	0 55	5 52	2 17	3 56	12 2	19 16	19 14	16 16		n.a.
T 29	20 22	18 12	4 24	12 31	1 49	14 1	0 37	13 48	0 23	25 12	1 5	25 25	2 16	19 8	0 55	5 53	2 17	3 55	12 2	19 16	19 14	16 18		n.a.
W30	20 8	20 29	3 32	11 59	1 55	13 32	0 34	13 32	0 22	25 13	1 5	25 26	2 16	19 9	0 55	5 53	2 17	3 55	12 2	19 16	19 15	16 19		n.a.
T 31	19n53	21s24	2n25	11n27	2s 1	13n 4	0n32	13n16	0n22	25n13	1n 6	25s26	2s16	19s10	0s55	5s54	2s17	3s55	12s 1	19n16	19n16	16n21		n.a.

Julian Day Number = 126588.5, Delta T = 34h24m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'35, Lahiri = -63°55'35 Julian Calendar 1 Aug. 4367 BCE == Greg. Calendar 27 June 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4367 BCE

SEPTEMBER 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 25 12	4♌39'13	23♑23	26♌51	29♌ 5	27♌35	1♋40	15°R26	9°R52	20°R38	6°R54	6°R 9	6♌ 7	1♊ 0	n.a.	F 1
S 2	20 29 9	5°39'48	7♒39	28° 4	0♍20	28°20	1°52	15♑21	9♒49	20♓37	6♐54	6♌ 9	6° 4	1° 6	n.a.	S 2
S 3	20 33 5	6°40'25	21°37	29°16	1°34	29° 5	2° 4	15°17	9°47	20°36	6°53	6° 9	6° 0	1°13	n.a.	S 3
M 4	20 37 2	7°41'04	5♓16	0♍25	2°49	29°50	2°16	15°13	9°45	20°35	6°53	6° 9	5°57	1°20	n.a.	M 4
T 5	20 40 58	8°41'45	18°32	1°32	4° 3	0♍35	2°28	15° 8	9°42	20°34	6°52	6° 8	5°54	1°27	n.a.	T 5
W 6	20 44 55	9°42'27	1♈26	2°36	5°18	1°20	2°39	15° 4	9°40	20°33	6°52	6° 8	5°51	1°33	n.a.	W 6
T 7	20 48 52	10°43'12	14° 0	3°37	6°32	2° 5	2°51	15° 0	9°37	20°31	6°51	6° 8	5°48	1°40	n.a.	T 7
F 8	20 52 48	11°43'58	26°18	4°35	7°47	2°50	3° 3	14°56	9°35	20°30	6°51	6° 7	5°44	1°47	n.a.	F 8
S 9	20 56 45	12°44'47	8♉22	5°30	9° 1	3°35	3°14	14°52	9°32	20°29	6°51	6°D 7	5°41	1°53	n.a.	S 9
S 10	21 0 41	13°45'37	20°17	6°20	10°16	4°20	3°26	14°48	9°30	20°28	6°50	6° 7	5°38	2° 0	n.a.	S 10
M11	21 4 38	14°46'29	2♊ 9	7° 5	11°30	5° 6	3°37	14°44	9°27	20°26	6°50	6° 7	5°35	2° 7	n.a.	M11
T 12	21 8 34	15°47'23	14° 1	7°46	12°45	5°51	3°49	14°40	9°25	20°25	6°50	6° 8	5°32	2°14	n.a.	T 12
W13	21 12 31	16°48'19	25°59	8°20	13°59	6°37	4° 0	14°36	9°22	20°24	6°49	6° 9	5°29	2°20	n.a.	W13
T 14	21 16 27	17°49'16	8♋ 6	8°48	15°13	7°22	4°11	14°32	9°20	20°22	6°49	6°10	5°25	2°27	n.a.	T 14
F 15	21 20 24	18°50'16	20°26	9° 9	16°28	8° 8	4°22	14°29	9°17	20°21	6°49	6°11	5°22	2°34	n.a.	F 15
S 16	21 24 20	19°51'16	3♌ 0	9°21	17°42	8°53	4°34	14°25	9°15	20°19	6°48	6°R12	5°19	2°40	n.a.	S 16
S 17	21 28 17	20°52'18	15°51	9°R25	18°56	9°39	4°45	14°22	9°12	20°18	6°48	6°12	5°16	2°47	n.a.	S 17
M18	21 32 14	21°53'22	28°58	9°19	20°11	10°25	4°55	14°19	9°10	20°17	6°48	6°11	5°13	2°54	n.a.	M18
T 19	21 36 10	22°54'27	12♍21	9° 4	21°25	11°10	5° 6	14°15	9° 8	20°15	6°48	6° 9	5° 9	3° 0	n.a.	T 19
W20	21 40 7	23°55'33	25°58	8°37	22°39	11°56	5°17	14°12	9° 5	20°14	6°48	6° 6	5° 6	3° 7	n.a.	W20
T 21	21 44 3	24°56'40	9♎46	8° 0	23°53	12°42	5°28	14° 9	9° 3	20°12	6°48	6° 4	5° 3	3°14	n.a.	T 21
F 22	21 48 0	25°57'48	23°44	7°12	25° 8	13°28	5°38	14° 6	9° 0	20°11	6°48	6° 1	5° 0	3°21	n.a.	F 22
S 23	21 51 56	26°58'56	7♏48	6°14	26°22	14°14	5°49	14° 3	8°58	20° 9	6°48	5°59	4°57	3°27	n.a.	S 23
S 24	21 55 53	28° 0'06	21°56	5° 8	27°36	15° 0	5°59	14° 0	8°56	20° 7	6°D48	5°D58	4°54	3°34	n.a.	S 24
M25	21 59 49	29° 1'17	6♐ 6	3°53	28°50	15°46	6° 9	13°58	8°53	20° 6	6°48	5°58	4°50	3°41	n.a.	M25
T 26	22 3 46	0♍ 2'28	20°17	2°34	0♎ 4	16°32	6°20	13°55	8°51	20° 4	6°48	5°59	4°47	3°47	n.a.	T 26
W27	22 7 43	1° 3'41	4♑25	1°12	1°18	17°18	6°30	13°52	8°49	20° 3	6°48	6° 1	4°44	3°54	n.a.	W27
T 28	22 11 39	2° 4'54	18°29	29♌49	2°32	18° 4	6°40	13°50	8°47	20° 1	6°48	6° 2	4°41	4° 1	n.a.	T 28
F 29	22 15 36	3° 6'07	2♒27	28°30	3°46	18°50	6°50	13°48	8°44	20° 0	6°48	6°R 3	4°38	4° 8	n.a.	F 29
S 30	22 19 32	4♍ 7'21	16♒16	27♌16	5♎ 0	19♍36	6♋59	13♑45	8♒42	19♓58	6♐48	6♌ 3	4♌35	4♊14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n39	20s53	1n10	10n56	2s 7	12n35	0n29	12n59	0n21	25n13	1n 6	25s27	2s16	19s10	0s55	5s54	2s17	3s54	12s 1	19n16	19n17	16n23		n.a.
S 2	19 24	19 1	0s 8	10 25	2 13	12 6	0 27	12 42	0 20	25 13	1 6	25 28	2 16	19 11	0 55	5 54	2 17	3 54	12 1	19 16	19 18	16 25		n.a.
S 3	19 8	16 2	1 25	9 55	2 18	11 36	0 24	12 26	0 19	25 13	1 6	25 28	2 16	19 12	0 55	5 55	2 17	3 54	12 1	19 16	19 19	16 26		n.a.
M 4	18 52	12 14	2 35	9 25	2 23	11 6	0 22	12 9	0 19	25 13	1 6	25 28	2 16	19 12	0 55	5 55	2 17	3 53	12 0	19 16	19 19	16 28		n.a.
T 5	18 36	7 56	3 34	8 57	2 28	10 36	0 19	11 52	0 18	25 13	1 6	25 29	2 16	19 13	0 55	5 56	2 17	3 53	12 0	19 16	19 20	16 30		n.a.
W 6	18 20	3 23	4 21	8 29	2 32	10 6	0 17	11 35	0 17	25 12	1 7	25 29	2 16	19 14	0 55	5 57	2 17	3 53	12 0	19 17	19 21	16 31		n.a.
T 7	18 3	1n11	4 54	8 3	2 36	9 35	0 14	11 17	0 16	25 12	1 7	25 30	2 15	19 15	0 55	5 57	2 17	3 52	12 0	19 17	19 22	16 33		n.a.
F 8	17 45	5 35	5 13	7 38	2 39	9 4	0 11	11 0	0 16	25 12	1 7	25 30	2 15	19 15	0 55	5 58	2 17	3 52	12 0	19 17	19 23	16 35		n.a.
S 9	17 28	9 42	5 17	7 15	2 42	8 33	0 9	10 42	0 15	25 12	1 7	25 31	2 15	19 16	0 55	5 58	2 17	3 52	11 59	19 17	19 23	16 37		n.a.
S 10	17 10	13 23	5 8	6 55	2 44	8 2	0 6	10 25	0 14	25 12	1 7	25 31	2 15	19 17	0 55	5 59	2 17	3 51	11 59	19 17	19 24	16 38		n.a.
M11	16 52	16 32	4 45	6 36	2 46	7 30	0 3	10 7	0 13	25 12	1 8	25 31	2 15	19 17	0 55	5 59	2 17	3 51	11 59	19 17	19 25	16 40		n.a.
T 12	16 33	18 59	4 11	6 20	2 46	6 59	0 1	9 49	0 13	25 12	1 8	25 32	2 15	19 18	0 55	6 0	2 17	3 51	11 59	19 17	19 26	16 42		n.a.
W13	16 15	20 39	3 25	6 8	2 46	6 27	0s 2	9 31	0 12	25 12	1 8	25 32	2 15	19 19	0 55	6 0	2 18	3 51	11 58	19 16	19 27	16 44		n.a.
T 14	15 56	21 23	2 30	5 58	2 45	5 55	0 5	9 13	0 11	25 12	1 8	25 33	2 15	19 19	0 55	6 1	2 18	3 50	11 58	19 16	19 27	16 45		n.a.
F 15	15 36	21 6	1 26	5 53	2 42	5 22	0 8	8 55	0 10	25 11	1 8	25 33	2 15	19 20	0 55	6 2	2 18	3 50	11 58	19 16	19 28	16 47		n.a.
S 16	15 17	19 46	0 18	5 51	2 38	4 50	0 10	8 37	0 10	25 11	1 9	25 33	2 15	19 21	0 55	6 2	2 18	3 50	11 58	19 16	19 29	16 49		n.a.
S 17	14 57	17 23	0n53	5 55	2 33	4 18	0 13	8 19	0 9	25 11	1 9	25 33	2 15	19 21	0 55	6 3	2 18	3 49	11 57	19 16	19 30	16 50		n.a.
M18	14 37	14 4	2 3	6 3	2 26	3 45	0 16	8 0	0 8	25 11	1 9	25 34	2 15	19 22	0 55	6 3	2 18	3 49	11 57	19 16	19 31	16 52		n.a.
T 19	14 16	9 59	3 7	6 17	2 17	3 13	0 19	7 42	0 8	25 11	1 9	25 34	2 15	19 23	0 55	6 4	2 18	3 49	11 57	19 16	19 31	16 54		n.a.
W20	13 56	5 19	4 1	6 37	2 7	2 40	0 22	7 23	0 7	25 10	1 9	25 34	2 14	19 23	0 55	6 5	2 18	3 49	11 57	19 17	19 32	16 56		n.a.
T 21	13 35	0 20	4 43	7 2	1 55	2 7	0 24	7 4	0 6	25 10	1 10	25 35	2 14	19 24	0 55	6 5	2 18	3 48	11 56	19 18	19 33	16 57		n.a.
F 22	13 13	4s43	5 8	7 34	1 41	1 34	0 27	6 46	0 5	25 10	1 10	25 35	2 14	19 24	0 55	6 6	2 18	3 48	11 56	19 18	19 34	16 59		n.a.
S 23	12 52	9 33	5 15	8 10	1 25	1 2	0 30	6 27	0 5	25 10	1 10	25 35	2 14	19 25	0 55	6 7	2 18	3 48	11 56	19 19	19 35	17 1		n.a.
S 24	12 30	13 54	5 3	8 51	1 8	0 29	0 33	6 8	0 4	25 9	1 10	25 35	2 14	19 26	0 55	6 7	2 18	3 48	11 56	19 19	19 35	17 2		n.a.
M25	12 9	17 28	4 33	9 37	0 49	0s 4	0 36	5 49	0 3	25 9	1 11	25 35	2 14	19 26	0 55	6 8	2 18	3 47	11 55	19 19	19 36	17 4		n.a.
T 26	11 47	20 0	3 46	10 24	0 29	0 37	0 39	5 30	0 2	25 9	1 11	25 35	2 14	19 27	0 55	6 9	2 18	3 47	11 55	19 19	19 37	17 6		n.a.
W27	11 24	21 18	2 45	11 13	0 9	1 10	0 41	5 11	0 2	25 9	1 11	25 36	2 14	19 28	0 55	6 9	2 18	3 47	11 55	19 18	19 38	17 7		n.a.
T 28	11 2	21 14	1 35	12 2	0n12	1 43	0 44	4 52	0 1	25 8	1 11	25 36	2 13	19 28	0 55	6 10	2 18	3 47	11 55	19 18	19 38	17 9		n.a.
F 29	10 39	19 51	0 20	12 50	0 32	2 15	0 47	4 32	0 0	25 8	1 11	25 36	2 13	19 29	0 55	6 11	2 18	3 46	11 54	19 18	19 39	17 11		n.a.
S 30	10n17	17s18	0s56	13n34	0n51	2s48	0s50	4n13	0s 1	25n 8	1n12	25s36	2s13	19s29	0s55	6s11	2s18	3s46	11s54	19n18	19n40	17n12		n.a.

Julian Day Number = 126619.5, Delta T = 34h24m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'31, Lahiri = -63°55'31 Julian Calendar 1 Sept. 4367 BCE == Greg. Calendar 28 July 4367 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 23 29	5♍ 8'36	29♒53	26°R10	6♎14	20♍23	7♋ 9	13°R43	8°R40	19°R56	6♐48	6°R 1	4♌31	4♊21	n.a.	S 1
M 2	22 27 25	6° 9'52	13♓16	25♌13	7°28	21° 9	7°19	13♋41	8♒38	19♓55	6°48	5♌57	4°28	4°28	n.a.	M 2
T 3	22 31 22	7°11'09	26°23	24°26	8°42	21°55	7°28	13°39	8°36	19°53	6°49	5°52	4°25	4°34	n.a.	T 3
W 4	22 35 18	8°12'26	9♈13	23°51	9°56	22°41	7°38	13°38	8°34	19°51	6°49	5°47	4°22	4°41	n.a.	W 4
T 5	22 39 15	9°13'45	21°46	23°27	11°10	23°28	7°47	13°36	8°32	19°50	6°49	5°41	4°19	4°48	n.a.	T 5
F 6	22 43 12	10°15'04	4♉ 3	23°15	12°24	24°14	7°56	13°34	8°30	19°48	6°49	5°35	4°15	4°54	n.a.	F 6
S 7	22 47 8	11°16'24	16° 8	23°D13	13°37	25° 1	8° 5	13°33	8°28	19°46	6°50	5°31	4°12	5° 1	n.a.	S 7
S 8	22 51 5	12°17'45	28° 4	23°21	14°51	25°47	8°14	13°32	8°26	19°45	6°50	5°28	4° 9	5° 8	n.a.	S 8
M 9	22 55 1	13°19'06	9♊55	23°39	16° 5	26°34	8°23	13°30	8°24	19°43	6°50	5°D26	4° 6	5°15	n.a.	M 9
T 10	22 58 58	14°20'29	21°47	24° 5	17°19	27°20	8°31	13°29	8°22	19°41	6°51	5°27	4° 3	5°21	n.a.	T 10
W11	23 2 54	15°21'52	3♋43	24°38	18°32	28° 7	8°40	13°28	8°20	19°40	6°51	5°28	4° 0	5°28	n.a.	W11
T 12	23 6 51	16°23'16	15°51	25°19	19°46	28°54	8°48	13°27	8°18	19°38	6°52	5°30	3°56	5°35	n.a.	T 12
F 13	23 10 48	17°24'41	28°13	26° 5	20°59	29°40	8°57	13°26	8°16	19°36	6°52	5°31	3°53	5°41	n.a.	F 13
S 14	23 14 44	18°26'06	10♌54	26°57	22°13	0♎27	9° 5	13°26	8°15	19°34	6°53	5°R31	3°50	5°48	n.a.	S 14
S 15	23 18 41	19°27'31	23°57	27°53	23°26	1°14	9°13	13°25	8°13	19°33	6°53	5°29	3°47	5°55	n.a.	S 15
M16	23 22 37	20°28'57	7♍23	28°54	24°40	2° 0	9°21	13°25	8°11	19°31	6°54	5°26	3°44	6° 2	n.a.	M16
T 17	23 26 34	21°30'23	21°10	29°58	25°53	2°47	9°28	13°24	8°10	19°29	6°54	5°20	3°40	6° 8	n.a.	T 17
W18	23 30 30	22°31'49	5♎15	1♍ 6	27° 7	3°34	9°36	13°24	8° 8	19°28	6°55	5°12	3°37	6°15	n.a.	W18
T 19	23 34 27	23°33'16	19°34	2°16	28°20	4°21	9°44	13°D24	8° 6	19°26	6°56	5° 4	3°34	6°22	n.a.	T 19
F 20	23 38 24	24°34'42	4♏ 1	3°28	29°33	5° 8	9°51	13°24	8° 5	19°24	6°56	4°56	3°31	6°28	n.a.	F 20
S 21	23 42 20	25°36'08	18°28	4°43	0♏46	5°55	9°58	13°24	8° 4	19°22	6°57	4°49	3°28	6°35	n.a.	S 21
S 22	23 46 17	26°37'34	2♐52	5°59	2° 0	6°41	10° 5	13°24	8° 2	19°21	6°58	4°44	3°25	6°42	n.a.	S 22
M23	23 50 13	27°38'59	17° 8	7°18	3°13	7°28	10°12	13°25	8° 1	19°19	6°58	4°42	3°21	6°48	n.a.	M23
T 24	23 54 10	28°40'25	1♑13	8°37	4°26	8°15	10°19	13°25	7°59	19°17	6°59	4°D41	3°18	6°55	n.a.	T 24
W25	23 58 6	29°41'49	15° 7	9°58	5°39	9° 2	10°25	13°26	7°58	19°16	7° 0	4°42	3°15	7° 2	n.a.	W25
T 26	0 2 3	0♎43'14	28°50	11°20	6°52	9°49	10°32	13°27	7°57	19°14	7° 1	4°R43	3°12	7° 9	n.a.	T 26
F 27	0 6 0	1°44'37	12♒23	12°44	8° 5	10°36	10°38	13°27	7°56	19°12	7° 2	4°43	3° 9	7°15	n.a.	F 27
S 28	0 9 56	2°46'00	25°45	14° 8	9°18	11°23	10°44	13°28	7°54	19°11	7° 2	4°40	3° 6	7°22	n.a.	S 28
S 29	0 13 53	3°47'23	8♓57	15°33	10°31	12°10	10°50	13°29	7°53	19° 9	7° 3	4°36	3° 2	7°29	n.a.	S 29
M30	0 17 49	4°48'45	21°57	16°58	11°43	12°57	10°56	13°31	7°52	19° 7	7° 4	4°28	2°59	7°35	n.a.	M30
T 31	0 21 46	5♎50'06	4♈47	18♍25	12♏56	13♎45	11♋ 2	13♑32	7♒51	19♓ 6	7♐ 5	4♌18	2♌56	7♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n54	13s48	2s 7	14n14	1n 9	3s21	0s52	3n54	0s 1	25n 7	1n12	25s36	2s13	19s30	0s55	6s12	2s18	3s46	11s54	19n18	19n41	17n14		n.a.
M 2	9 30	9 40	3 10	14 49	1 25	3 53	0 55	3 34	0 2	25 7	1 12	25 36	2 13	19 30	0 55	6 13	2 18	3 46	11 54	19 19	19 42	17 16		n.a.
T 3	9 7	5 9	4 1	15 19	1 40	4 26	0 58	3 15	0 3	25 7	1 12	25 36	2 13	19 31	0 55	6 13	2 18	3 46	11 53	19 21	19 42	17 17		n.a.
W 4	8 44	0 30	4 39	15 43	1 53	4 58	1 1	2 56	0 4	25 7	1 13	25 36	2 13	19 31	0 55	6 14	2 18	3 45	11 53	19 22	19 43	17 19		n.a.
T 5	8 20	4n 3	5 2	16 2	2 4	5 30	1 3	2 36	0 4	25 6	1 13	25 36	2 12	19 32	0 55	6 15	2 18	3 45	11 53	19 24	19 44	17 21		n.a.
F 6	7 56	8 22	5 11	16 15	2 13	6 2	1 6	2 17	0 5	25 6	1 13	25 36	2 12	19 33	0 55	6 15	2 18	3 45	11 53	19 25	19 45	17 22		n.a.
S 7	7 32	12 16	5 6	16 22	2 20	6 34	1 8	1 57	0 6	25 6	1 13	25 36	2 12	19 33	0 55	6 16	2 18	3 45	11 52	19 26	19 46	17 24		n.a.
S 8	7 8	15 38	4 48	16 25	2 26	7 6	1 11	1 37	0 7	25 5	1 14	25 36	2 12	19 34	0 55	6 17	2 18	3 45	11 52	19 27	19 46	17 26		n.a.
M 9	6 44	18 20	4 17	16 22	2 30	7 38	1 14	1 18	0 7	25 5	1 14	25 36	2 12	19 34	0 55	6 17	2 18	3 44	11 52	19 27	19 47	17 27		n.a.
T 10	6 20	20 17	3 35	16 16	2 33	8 9	1 16	0 58	0 8	25 5	1 14	25 36	2 12	19 35	0 55	6 18	2 18	3 44	11 52	19 27	19 48	17 29		n.a.
W11	5 56	21 20	2 44	16 6	2 35	8 40	1 18	0 38	0 9	25 4	1 15	25 36	2 12	19 35	0 55	6 19	2 18	3 44	11 51	19 27	19 49	17 31		n.a.
T 12	5 31	21 25	1 45	15 52	2 35	9 11	1 21	0 19	0 9	25 4	1 15	25 36	2 11	19 35	0 55	6 20	2 18	3 44	11 51	19 26	19 49	17 32		n.a.
F 13	5 7	20 28	0 40	15 36	2 34	9 42	1 23	0s 1	0 10	25 4	1 15	25 36	2 11	19 36	0 55	6 20	2 18	3 44	11 51	19 26	19 50	17 34		n.a.
S 14	4 42	18 28	0n29	15 16	2 33	10 12	1 26	0 21	0 11	25 4	1 15	25 36	2 11	19 36	0 55	6 21	2 18	3 44	11 51	19 26	19 51	17 36		n.a.
S 15	4 17	15 27	1 38	14 54	2 31	10 43	1 28	0 41	0 12	25 3	1 16	25 36	2 11	19 37	0 55	6 22	2 18	3 43	11 50	19 26	19 52	17 37		n.a.
M16	3 52	11 34	2 44	14 30	2 28	11 13	1 30	1 0	0 12	25 3	1 16	25 36	2 11	19 37	0 55	6 22	2 18	3 43	11 50	19 27	19 52	17 39		n.a.
T 17	3 28	6 58	3 41	14 3	2 25	11 42	1 32	1 20	0 13	25 3	1 16	25 36	2 11	19 38	0 55	6 23	2 18	3 43	11 50	19 29	19 53	17 40		n.a.
W18	3 3	1 55	4 27	13 35	2 21	12 12	1 35	1 40	0 14	25 2	1 17	25 35	2 10	19 38	0 55	6 24	2 18	3 43	11 50	19 31	19 54	17 42		n.a.
T 19	2 38	3s19	4 56	13 5	2 16	12 41	1 37	2 0	0 14	25 2	1 17	25 35	2 10	19 38	0 55	6 24	2 18	3 43	11 49	19 33	19 55	17 44		n.a.
F 20	2 13	8 25	5 7	12 33	2 11	13 10	1 39	2 19	0 15	25 2	1 17	25 35	2 10	19 39	0 55	6 25	2 18	3 43	11 49	19 35	19 56	17 45		n.a.
S 21	1 48	13 3	4 58	12 0	2 6	13 38	1 41	2 39	0 16	25 2	1 17	25 35	2 10	19 39	0 55	6 26	2 18	3 43	11 49	19 37	19 56	17 47		n.a.
S 22	1 23	16 54	4 31	11 26	2 1	14 6	1 43	2 59	0 17	25 1	1 18	25 35	2 10	19 39	0 55	6 26	2 18	3 43	11 49	19 38	19 57	17 49		n.a.
M23	0 58	19 43	3 47	10 51	1 55	14 34	1 45	3 19	0 17	25 1	1 18	25 35	2 10	19 40	0 55	6 27	2 18	3 42	11 48	19 38	19 58	17 50		n.a.
T 24	0 33	21 17	2 50	10 15	1 49	15 2	1 46	3 38	0 18	25 1	1 18	25 34	2 9	19 40	0 54	6 28	2 18	3 42	11 48	19 38	19 59	17 52		n.a.
W25	0 7	21 32	1 43	9 38	1 43	15 28	1 48	3 58	0 19	25 1	1 19	25 34	2 9	19 40	0 54	6 28	2 18	3 42	11 48	19 38	19 59	17 53		n.a.
T 26	0s18	20 28	0 31	9 0	1 37	15 55	1 50	4 18	0 19	25 0	1 19	25 34	2 9	19 41	0 54	6 29	2 18	3 42	11 48	19 38	20 0	17 55		n.a.
F 27	0 43	18 14	0s41	8 21	1 30	16 21	1 51	4 37	0 20	25 0	1 19	25 34	2 9	19 41	0 54	6 30	2 18	3 42	11 47	19 38	20 1	17 57		n.a.
S 28	1 8	15 1	1 50	7 42	1 23	16 47	1 53	4 57	0 21	25 0	1 20	25 33	2 9	19 41	0 54	6 30	2 18	3 42	11 47	19 39	20 2	17 58		n.a.
S 29	1 33	11 6	2 52	7 2	1 17	17 12	1 55	5 16	0 21	25 0	1 20	25 33	2 8	19 42	0 54	6 31	2 18	3 42	11 47	19 40	20 2	18 0		n.a.
M30	1 58	6 42	3 44	6 21	1 10	17 37	1 56	5 36	0 22	25 0	1 20	25 33	2 8	19 42	0 54	6 32	2 18	3 42	11 47	19 42	20 3	18 1		n.a.
T 31	2s23	2s 4	4s24	5n40	1n 3	18s 1	1s57	5s55	0s23	24n59	1n21	25s32	2s 8	19s42	0s54	6s32	2s18	3s42	11s47	19n44	20n 4	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 126649.5, Delta T = 34h24m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'27, Lahiri = -63°55'27 Julian Calendar 1 Oct. 4367 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 25 42	6♎51'27	17♈24	19♍52	14♏ 9	14♎32	11♋ 8	13♌33	7°R50	19°R 4	7♐ 6	4°R 6	2♌53	7♊49	n.a.	W 1
T 2	0 29 39	7°52'48	29°48	21°19	15°21	15°19	11°13	13°35	7♒49	19♓ 3	7° 7	3♌54	2°50	7°55	n.a.	T 2
F 3	0 33 36	8°54'08	12♉ 1	22°48	16°34	16° 6	11°18	13°36	7°48	19° 1	7° 8	3°42	2°46	8° 2	n.a.	F 3
S 4	0 37 32	9°55'28	24° 4	24°16	17°46	16°53	11°23	13°38	7°48	18°59	7° 9	3°31	2°43	8° 9	n.a.	S 4
S 5	0 41 29	10°56'48	5♊58	25°46	18°59	17°40	11°28	13°40	7°47	18°58	7°10	3°23	2°40	8°16	n.a.	S 5
M 6	0 45 25	11°58'07	17°48	27°16	20°11	18°27	11°33	13°42	7°46	18°56	7°11	3°17	2°37	8°22	n.a.	M 6
T 7	0 49 22	12°59'25	29°38	28°46	21°23	19°14	11°37	13°44	7°45	18°55	7°12	3°14	2°34	8°29	n.a.	T 7
W 8	0 53 18	14° 0'43	11♋32	0♎17	22°35	20° 2	11°42	13°46	7°45	18°53	7°13	3°D13	2°31	8°36	n.a.	W 8
T 9	0 57 15	15° 2'01	23°36	1°48	23°47	20°49	11°46	13°49	7°44	18°52	7°14	3°14	2°27	8°42	n.a.	T 9
F 10	1 1 12	16° 3'18	5♌56	3°20	24°59	21°36	11°50	13°51	7°44	18°50	7°15	3°R14	2°24	8°49	n.a.	F 10
S 11	1 5 8	17° 4'35	18°36	4°52	26°11	22°23	11°54	13°53	7°43	18°49	7°16	3°13	2°21	8°56	n.a.	S 11
S 12	1 9 5	18° 5'50	1♍41	6°25	27°23	23°11	11°57	13°56	7°43	18°47	7°18	3°10	2°18	9° 2	n.a.	S 12
M13	1 13 1	19° 7'05	15°14	7°58	28°35	23°58	12° 1	13°59	7°43	18°46	7°19	3° 4	2°15	9° 9	n.a.	M13
T 14	1 16 58	20° 8'20	29°14	9°32	29°47	24°45	12° 4	14° 2	7°42	18°44	7°20	2°55	2°12	9°16	n.a.	T 14
W15	1 20 55	21° 9'33	13♎38	11° 7	0♐58	25°32	12° 7	14° 5	7°42	18°43	7°21	2°44	2° 8	9°22	n.a.	W15
T 16	1 24 51	22°10'45	28°22	12°41	2°10	26°20	12°10	14° 8	7°42	18°42	7°22	2°32	2° 5	9°29	n.a.	T 16
F 17	1 28 48	23°11'56	13♏16	14°17	3°21	27° 7	12°13	14°11	7°42	18°40	7°24	2°21	2° 2	9°36	n.a.	F 17
S 18	1 32 44	24°13'06	28°12	15°53	4°33	27°54	12°16	14°14	7°41	18°39	7°25	2°10	1°59	9°43	n.a.	S 18
S 19	1 36 41	25°14'15	13♐ 0	17°29	5°44	28°41	12°18	14°17	7°D41	18°38	7°26	2° 3	1°56	9°49	n.a.	S 19
M20	1 40 37	26°15'22	27°34	19° 6	6°55	29°29	12°20	14°21	7°41	18°36	7°28	1°58	1°52	9°56	n.a.	M20
T 21	1 44 34	27°16'28	11♑49	20°44	8° 6	0♏16	12°22	14°24	7°41	18°35	7°29	1°55	1°49	10° 3	n.a.	T 21
W22	1 48 31	28°17'32	25°45	22°22	9°17	1° 3	12°24	14°28	7°42	18°34	7°30	1°55	1°46	10° 9	n.a.	W22
T 23	1 52 27	29°18'35	9♒22	24° 1	10°28	1°51	12°26	14°32	7°42	18°33	7°32	1°55	1°43	10°16	n.a.	T 23
F 24	1 56 24	0♏19'35	22°42	25°41	11°39	2°38	12°27	14°36	7°42	18°31	7°33	1°54	1°40	10°23	n.a.	F 24
S 25	2 0 20	1°20'35	5♓46	27°21	12°49	3°25	12°29	14°40	7°42	18°30	7°34	1°51	1°37	10°29	n.a.	S 25
S 26	2 4 17	2°21'32	18°38	29° 2	14° 0	4°12	12°30	14°44	7°43	18°29	7°36	1°45	1°33	10°36	n.a.	S 26
M27	2 8 13	3°22'28	1♈18	0♏43	15°10	5° 0	12°30	14°48	7°43	18°28	7°37	1°36	1°30	10°43	n.a.	M27
T 28	2 12 10	4°23'22	13°49	2°26	16°20	5°47	12°31	14°52	7°43	18°27	7°39	1°24	1°27	10°50	n.a.	T 28
W29	2 16 7	5°24'14	26°10	4° 9	17°30	6°34	12°32	14°56	7°44	18°26	7°40	1°10	1°24	10°56	n.a.	W29
T 30	2 20 3	6♏25'05	8♉23	5♏52	18♐40	7♏21	12♋32	15♌ 1	7♒44	18♓25	7♐41	0♌55	1♌21	11♊ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s48	2n34	4s50	4n59	0n56	18s25	1s59	6s15	0s24	24n59	1n21	25s32	2s 8	19s42	0s54	6s33	2s18	3s42	11s46	19n47	20n 5	18n 5		n.a.
T 2	3 13	7 2	5 2	4 17	0 49	18 49	2 0	6 34	0 24	24 59	1 21	25 32	2 8	19 42	0 54	6 33	2 18	3 42	11 46	19 50	20 5	18 6		n.a.
F 3	3 38	11 8	5 0	3 35	0 42	19 11	2 1	6 53	0 25	24 59	1 22	25 31	2 8	19 43	0 54	6 34	2 18	3 42	11 46	19 53	20 6	18 8		n.a.
S 4	4 2	14 45	4 44	2 53	0 35	19 34	2 2	7 13	0 26	24 59	1 22	25 31	2 7	19 43	0 54	6 35	2 18	3 42	11 46	19 55	20 7	18 9		n.a.
S 5	4 27	17 44	4 16	2 10	0 28	19 56	2 3	7 32	0 26	24 59	1 22	25 31	2 7	19 43	0 54	6 35	2 18	3 42	11 46	19 57	20 8	18 11		n.a.
M 6	4 52	19 57	3 37	1 27	0 22	20 17	2 4	7 51	0 27	24 59	1 22	25 30	2 7	19 43	0 54	6 36	2 18	3 42	11 45	19 59	20 8	18 12		n.a.
T 7	5 16	21 19	2 49	0 44	0 15	20 37	2 5	8 10	0 28	24 59	1 23	25 30	2 7	19 43	0 54	6 36	2 18	3 42	11 45	19 59	20 9	18 14		n.a.
W 8	5 41	21 44	1 53	0 0	0 8	20 58	2 5	8 29	0 28	24 59	1 23	25 29	2 7	19 43	0 54	6 37	2 18	3 42	11 45	20 0	20 10	18 16		n.a.
T 9	6 5	21 10	0 51	0s43	0 1	21 17	2 6	8 48	0 29	24 58	1 24	25 29	2 7	19 43	0 54	6 38	2 18	3 42	11 45	20 0	20 11	18 17		n.a.
F 10	6 29	19 34	0n14	1 27	0s 6	21 36	2 6	9 7	0 30	24 58	1 24	25 29	2 6	19 44	0 54	6 38	2 17	3 42	11 45	20 0	20 11	18 19		n.a.
S 11	6 54	16 57	1 21	2 10	0 12	21 54	2 7	9 25	0 30	24 58	1 24	25 28	2 6	19 44	0 54	6 39	2 17	3 42	11 44	20 0	20 12	18 20		n.a.
S 12	7 18	13 25	2 25	2 54	0 19	22 12	2 7	9 44	0 31	24 58	1 25	25 28	2 6	19 44	0 54	6 39	2 17	3 42	11 44	20 1	20 13	18 22		n.a.
M13	7 42	9 5	3 23	3 38	0 25	22 29	2 7	10 3	0 32	24 58	1 25	25 27	2 6	19 44	0 54	6 40	2 17	3 42	11 44	20 2	20 14	18 23		n.a.
T 14	8 5	4 8	4 11	4 22	0 31	22 45	2 8	10 21	0 32	24 58	1 25	25 27	2 6	19 44	0 54	6 40	2 17	3 42	11 44	20 4	20 14	18 25		n.a.
W15	8 29	1s11	4 44	5 5	0 38	23 1	2 8	10 39	0 33	24 59	1 26	25 26	2 5	19 44	0 54	6 41	2 17	3 42	11 44	20 7	20 15	18 26		n.a.
T 16	8 53	6 33	5 0	5 49	0 44	23 16	2 8	10 58	0 33	24 59	1 26	25 26	2 5	19 44	0 54	6 41	2 17	3 42	11 44	20 9	20 16	18 28		n.a.
F 17	9 16	11 35	4 55	6 33	0 49	23 31	2 8	11 16	0 34	24 59	1 26	25 25	2 5	19 44	0 53	6 42	2 17	3 42	11 43	20 12	20 16	18 30		n.a.
S 18	9 39	15 56	4 31	7 16	0 55	23 45	2 7	11 34	0 35	24 59	1 27	25 25	2 5	19 44	0 53	6 42	2 17	3 42	11 43	20 15	20 17	18 31		n.a.
S 19	10 2	19 15	3 48	7 59	1 1	23 58	2 7	11 52	0 35	24 59	1 27	25 24	2 5	19 44	0 53	6 43	2 17	3 42	11 43	20 16	20 18	18 33		n.a.
M20	10 25	21 15	2 51	8 42	1 6	24 10	2 7	12 10	0 36	24 59	1 27	25 24	2 5	19 44	0 53	6 43	2 17	3 43	11 43	20 17	20 19	18 34		n.a.
T 21	10 48	21 51	1 44	9 25	1 11	24 22	2 6	12 27	0 37	24 59	1 28	25 23	2 4	19 44	0 53	6 44	2 17	3 43	11 43	20 18	20 19	18 36		n.a.
W22	11 10	21 4	0 33	10 7	1 16	24 33	2 5	12 45	0 37	24 59	1 28	25 22	2 4	19 44	0 53	6 44	2 17	3 43	11 43	20 18	20 20	18 37		n.a.
T 23	11 32	19 3	0s39	10 50	1 21	24 43	2 5	13 3	0 38	25 0	1 28	25 22	2 4	19 44	0 53	6 45	2 17	3 43	11 42	20 18	20 21	18 39		n.a.
F 24	11 55	16 2	1 47	11 31	1 26	24 52	2 4	13 20	0 38	25 0	1 29	25 21	2 4	19 43	0 53	6 45	2 17	3 43	11 42	20 18	20 22	18 40		n.a.
S 25	12 16	12 15	2 49	12 13	1 30	25 1	2 3	13 37	0 39	25 0	1 29	25 21	2 4	19 43	0 53	6 46	2 17	3 43	11 42	20 19	20 22	18 42		n.a.
S 26	12 38	7 59	3 40	12 54	1 34	25 9	2 2	13 54	0 40	25 0	1 29	25 20	2 4	19 43	0 53	6 46	2 17	3 43	11 42	20 20	20 23	18 43		n.a.
M27	13 0	3 25	4 19	13 34	1 38	25 17	2 1	14 11	0 40	25 1	1 30	25 19	2 4	19 43	0 53	6 46	2 17	3 43	11 42	20 23	20 24	18 45		n.a.
T 28	13 21	1n14	4 46	14 14	1 41	25 23	2 0	14 28	0 41	25 1	1 30	25 19	2 3	19 43	0 53	6 47	2 17	3 44	11 42	20 25	20 24	18 46		n.a.
W29	13 42	5 46	4 58	14 53	1 44	25 29	1 58	14 45	0 41	25 1	1 31	25 18	2 3	19 43	0 53	6 47	2 16	3 44	11 42	20 28	20 25	18 48		n.a.
T 30	14s 3	10n 1	4s57	15s32	1s47	25s34	1s57	15s 1	0s42	25n 1	1n31	25s17	2s 3	19s43	0s53	6s47	2s16	3s44	11s42	20n32	20n26	18n49		n.a.

Julian Day Number = 126680.5, Delta T = 34h24m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'22, Lahiri = -63°55'23 Julian Calendar 1 Nov. 4367 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4367 BCE (-4366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 24 0	7♏25'54	20♉27	7♏37	19♐50	8♏ 9	12°R32	15♉ 5	7♒45	18°R24	7♐43	0°R41	1♌17	11♊10	n.a.	F 1
S 2	2 27 56	8°26'42	2♊25	9°22	21° 0	8°56	12♋32	15°10	7°45	18♓23	7°44	0♌28	1°14	11°16	n.a.	S 2
S 3	2 31 53	9°27'29	14°16	11° 8	22° 9	9°43	12°32	15°14	7°46	18°22	7°46	0°18	1°11	11°23	n.a.	S 3
M 4	2 35 49	10°28'13	26° 5	12°54	23°18	10°30	12°31	15°19	7°47	18°21	7°47	0°10	1° 8	11°30	n.a.	M 4
T 5	2 39 46	11°28'57	7♋54	14°41	24°28	11°17	12°31	15°24	7°48	18°20	7°49	0° 6	1° 5	11°36	n.a.	T 5
W 6	2 43 43	12°29'39	19°47	16°29	25°37	12° 5	12°30	15°29	7°49	18°19	7°50	0° 4	1° 2	11°43	n.a.	W 6
T 7	2 47 39	13°30'19	1♌49	18°18	26°46	12°52	12°29	15°34	7°49	18°18	7°52	0°D 3	0°58	11°50	n.a.	T 7
F 8	2 51 36	14°30'58	14° 5	20° 7	27°54	13°39	12°28	15°39	7°50	18°17	7°54	0°R 4	0°55	11°56	n.a.	F 8
S 9	2 55 32	15°31'35	26°40	21°56	29° 3	14°26	12°26	15°44	7°51	18°17	7°55	0° 3	0°52	12° 3	n.a.	S 9
S 10	2 59 29	16°32'11	9♍41	23°46	0♉11	15°13	12°25	15°49	7°52	18°16	7°57	0° 1	0°49	12°10	n.a.	S 10
M11	3 3 25	17°32'45	23° 9	25°36	1°19	16° 0	12°23	15°55	7°53	18°15	7°58	29♋56	0°46	12°17	n.a.	M11
T 12	3 7 22	18°33'17	7♎ 8	27°26	2°27	16°48	12°21	16° 0	7°55	18°15	8° 0	29°49	0°43	12°23	n.a.	T 12
W13	3 11 19	19°33'48	21°35	29°16	3°35	17°35	12°19	16° 6	7°56	18°14	8° 1	29°40	0°39	12°30	n.a.	W13
T 14	3 15 15	20°34'17	6♏27	1♐ 6	4°43	18°22	12°16	16°11	7°57	18°13	8° 3	29°29	0°36	12°37	n.a.	T 14
F 15	3 19 12	21°34'44	21°36	2°55	5°50	19° 9	12°14	16°17	7°58	18°13	8° 5	29°19	0°33	12°43	n.a.	F 15
S 16	3 23 8	22°35'09	6♐50	4°44	6°57	19°56	12°11	16°23	8° 0	18°12	8° 6	29° 9	0°30	12°50	n.a.	S 16
S 17	3 27 5	23°35'33	21°59	6°31	8° 4	20°43	12° 8	16°28	8° 1	18°12	8° 8	29° 2	0°27	12°57	n.a.	S 17
M18	3 31 1	24°35'54	6♉54	8°17	9°11	21°30	12° 5	16°34	8° 2	18°11	8° 9	28°58	0°23	13° 3	n.a.	M18
T 19	3 34 58	25°36'12	21°28	10° 1	10°18	22°17	12° 2	16°40	8° 4	18°11	8°11	28°56	0°20	13°10	n.a.	T 19
W20	3 38 55	26°36'29	5♒37	11°43	11°24	23° 4	11°58	16°46	8° 5	18°10	8°13	28°D56	0°17	13°17	n.a.	W20
T 21	3 42 51	27°36'43	19°21	13°22	12°30	23°51	11°55	16°52	8° 7	18°10	8°14	28°56	0°14	13°23	n.a.	T 21
F 22	3 46 48	28°36'55	2♓41	14°57	13°36	24°38	11°51	16°58	8° 9	18° 9	8°16	28°R57	0°11	13°30	n.a.	F 22
S 23	3 50 44	29°37'04	15°41	16°29	14°42	25°25	11°47	17° 5	8°10	18° 9	8°18	28°55	0° 8	13°37	n.a.	S 23
S 24	3 54 41	0♐37'10	28°24	17°56	15°47	26°12	11°43	17°11	8°12	18° 9	8°19	28°52	0° 4	13°43	n.a.	S 24
M25	3 58 37	1°37'15	10♈52	19°18	16°52	26°58	11°38	17°17	8°14	18° 9	8°21	28°45	0° 1	13°50	n.a.	M25
T 26	4 2 34	2°37'17	23° 9	20°34	17°57	27°45	11°34	17°24	8°16	18° 8	8°23	28°37	29♋58	13°57	n.a.	T 26
W27	4 6 30	3°37'16	5♉18	21°44	19° 1	28°32	11°29	17°30	8°17	18° 8	8°24	28°27	29°55	14° 4	n.a.	W27
T 28	4 10 27	4°37'14	17°19	22°47	20° 5	29°19	11°25	17°37	8°19	18° 8	8°26	28°16	29°52	14°10	n.a.	T 28
F 29	4 14 23	5°37'09	29°15	23°42	21° 9	0♐ 6	11°20	17°43	8°21	18° 8	8°28	28° 6	29°49	14°17	n.a.	F 29
S 30	4 18 20	6°37'02	11♊ 8	24°29	22°12	0°52	11°15	17°50	8°23	18° 8	8°29	27°57	29°45	14°24	n.a.	S 30
S 31	4 22 17	7♐36'52	22♊57	25♐ 8	23♉16	1♐39	11♋ 9	17♉56	8♒25	18♓ 8	8♐31	27♋49	29♋42	14♊30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s23	13n51	4s42	16s10	1s49	25s38	1s55	15s17	0s42	25n 2	1n31	25s17	2s 3	19s42	0s53	6s48	2s16	3s44	11s42	20n35	20n27	18n51		n.a.
S 2	14 43	17 4	4 15	16 47	1 51	25 42	1 54	15 34	0 43	25 2	1 32	25 16	2 3	19 42	0 53	6 48	2 16	3 44	11 41	20 38	20 27	18 52		n.a.
S 3	15 3	19 35	3 37	17 23	1 53	25 45	1 52	15 50	0 44	25 3	1 32	25 15	2 3	19 42	0 53	6 48	2 16	3 44	11 41	20 40	20 28	18 54		n.a.
M 4	15 23	21 15	2 50	17 58	1 54	25 47	1 50	16 6	0 44	25 3	1 32	25 15	2 3	19 42	0 53	6 49	2 16	3 45	11 41	20 42	20 29	18 55		n.a.
T 5	15 42	21 59	1 55	18 32	1 55	25 48	1 48	16 21	0 45	25 3	1 33	25 14	2 2	19 41	0 53	6 49	2 16	3 45	11 41	20 43	20 30	18 57		n.a.
W 6	16 2	21 44	0 54	19 4	1 55	25 49	1 46	16 37	0 45	25 4	1 33	25 13	2 2	19 41	0 53	6 49	2 16	3 45	11 41	20 43	20 30	18 58		n.a.
T 7	16 20	20 29	0n 9	19 36	1 55	25 49	1 43	16 52	0 46	25 4	1 33	25 13	2 2	19 41	0 53	6 50	2 16	3 45	11 41	20 43	20 31	19 0		n.a.
F 8	16 39	18 15	1 14	20 6	1 54	25 48	1 41	17 7	0 46	25 5	1 34	25 12	2 2	19 41	0 52	6 50	2 16	3 45	11 41	20 43	20 32	19 1		n.a.
S 9	16 57	15 6	2 16	20 35	1 53	25 46	1 39	17 22	0 47	25 5	1 34	25 11	2 2	19 40	0 52	6 50	2 16	3 46	11 41	20 43	20 32	19 3		n.a.
S 10	17 15	11 8	3 14	21 2	1 51	25 44	1 36	17 37	0 47	25 6	1 34	25 10	2 2	19 40	0 52	6 50	2 16	3 46	11 41	20 44	20 33	19 4		n.a.
M11	17 33	6 29	4 3	21 27	1 48	25 41	1 33	17 52	0 48	25 6	1 35	25 9	2 2	19 40	0 52	6 51	2 16	3 46	11 41	20 45	20 34	19 5		n.a.
T 12	17 50	1 21	4 39	21 51	1 45	25 37	1 31	18 6	0 48	25 7	1 35	25 9	2 1	19 39	0 52	6 51	2 16	3 46	11 41	20 46	20 35	19 7		n.a.
W13	18 7	4s 2	4 59	22 12	1 41	25 32	1 28	18 21	0 49	25 7	1 35	25 8	2 1	19 39	0 52	6 51	2 16	3 46	11 41	20 48	20 35	19 8		n.a.
T 14	18 24	9 21	5 0	22 32	1 36	25 27	1 25	18 35	0 49	25 8	1 36	25 7	2 1	19 39	0 52	6 51	2 15	3 47	11 41	20 51	20 36	19 10		n.a.
F 15	18 41	14 11	4 40	22 49	1 31	25 21	1 21	18 49	0 50	25 8	1 36	25 6	2 1	19 38	0 52	6 51	2 15	3 47	11 40	20 53	20 37	19 11		n.a.
S 16	18 57	18 8	4 0	23 5	1 25	25 14	1 18	19 2	0 50	25 9	1 37	25 5	2 1	19 38	0 52	6 52	2 15	3 47	11 40	20 55	20 37	19 13		n.a.
S 17	19 12	20 50	3 3	23 17	1 17	25 7	1 15	19 16	0 51	25 10	1 37	25 5	2 1	19 37	0 52	6 52	2 15	3 47	11 40	20 56	20 38	19 14		n.a.
M18	19 28	22 2	1 55	23 28	1 10	24 59	1 11	19 29	0 51	25 10	1 37	25 4	2 1	19 37	0 52	6 52	2 15	3 48	11 40	20 57	20 39	19 16		n.a.
T 19	19 43	21 42	0 40	23 36	1 1	24 50	1 8	19 42	0 52	25 11	1 38	25 3	2 1	19 36	0 52	6 52	2 15	3 48	11 40	20 58	20 39	19 17		n.a.
W20	19 57	19 59	0s36	23 41	0 51	24 41	1 4	19 55	0 52	25 12	1 38	25 2	2 1	19 36	0 52	6 52	2 15	3 48	11 40	20 58	20 40	19 18		n.a.
T 21	20 11	17 8	1 47	23 44	0 41	24 31	1 0	20 7	0 53	25 12	1 38	25 1	2 0	19 36	0 52	6 52	2 15	3 48	11 40	20 58	20 41	19 20		n.a.
F 22	20 25	13 27	2 50	23 45	0 30	24 20	0 56	20 20	0 53	25 13	1 38	25 0	2 0	19 35	0 52	6 52	2 15	3 49	11 40	20 58	20 42	19 21		n.a.
S 23	20 39	9 12	3 43	23 43	0 18	24 9	0 52	20 32	0 54	25 14	1 39	24 59	2 0	19 35	0 52	6 52	2 15	3 49	11 40	20 58	20 42	19 23		n.a.
S 24	20 52	4 40	4 23	23 39	0 5	23 57	0 48	20 44	0 54	25 14	1 39	24 58	2 0	19 34	0 52	6 52	2 15	3 49	11 40	20 59	20 43	19 24		n.a.
M25	21 4	0 1	4 51	23 32	0n 9	23 45	0 44	20 56	0 55	25 15	1 39	24 57	2 0	19 34	0 52	6 52	2 15	3 50	11 40	21 0	20 44	19 26		n.a.
T 26	21 17	4n34	5 4	23 24	0 23	23 32	0 39	21 7	0 55	25 16	1 40	24 56	2 0	19 33	0 52	6 52	2 15	3 50	11 40	21 2	20 44	19 27		n.a.
W27	21 29	8 55	5 3	23 14	0 38	23 18	0 35	21 18	0 56	25 16	1 40	24 55	2 0	19 33	0 52	6 52	2 14	3 50	11 40	21 4	20 45	19 28		n.a.
T 28	21 40	12 53	4 49	23 2	0 53	23 4	0 30	21 29	0 56	25 17	1 40	24 54	2 0	19 32	0 52	6 52	2 14	3 51	11 40	21 6	20 46	19 30		n.a.
F 29	21 51	16 19	4 22	22 50	1 9	22 50	0 25	21 40	0 56	25 18	1 41	24 53	2 0	19 31	0 52	6 52	2 14	3 51	11 40	21 8	20 46	19 31		n.a.
S 30	22 2	19 4	3 44	22 36	1 25	22 35	0 21	21 51	0 57	25 19	1 41	24 52	2 0	19 31	0 52	6 52	2 14	3 51	11 40	21 10	20 47	19 33		n.a.
S 31	22s12	21n 0	2s56	22s21	1n41	22s19	0s16	22s 1	0s57	25n19	1n41	24s51	2s 0	19s30	0s52	6s52	2s14	3s52	11s40	21n12	20n48	19n34		n.a.

Julian Day Number = 126710.5, Delta T = 34h24m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'18, Lahiri = -63°55'18 Julian Calendar 1 Dec. 4367 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4367 BCE

The year -4366 astronomical counting style corresponds to year 4367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 26 13	8♐36'41	4♋47	25♐39	24♑18	2♐26	11°R 4	18♑ 3	8♒27	18°D 8	8♐33	27°R44	29♋39	14♊37	n.a.	M 1
T 2	4 30 10	9°36'27	16°38	26° 0	25°21	3°12	10♋58	18°10	8°29	18♓ 8	8°34	27♋41	29°36	14°44	n.a.	T 2
W 3	4 34 6	10°36'12	28°34	26°13	26°23	3°59	10°53	18°17	8°31	18° 8	8°36	27°D40	29°33	14°50	n.a.	W 3
T 4	4 38 3	11°35'54	10♌39	26°R16	27°25	4°46	10°47	18°24	8°34	18° 8	8°38	27°41	29°29	14°57	n.a.	T 4
F 5	4 41 59	12°35'34	22°56	26°11	28°26	5°32	10°41	18°31	8°36	18° 8	8°39	27°43	29°26	15° 4	n.a.	F 5
S 6	4 45 56	13°35'12	5♍30	25°57	29°27	6°19	10°35	18°38	8°38	18° 8	8°41	27°44	29°23	15°10	n.a.	S 6
S 7	4 49 52	14°34'48	18°26	25°34	0♒27	7° 5	10°29	18°45	8°40	18° 8	8°43	27°R44	29°20	15°17	n.a.	S 7
M 8	4 53 49	15°34'23	1♎48	25° 5	1°28	7°51	10°23	18°52	8°43	18° 9	8°44	27°43	29°17	15°24	n.a.	M 8
T 9	4 57 45	16°33'55	15°37	24°28	2°27	8°38	10°16	18°59	8°45	18° 9	8°46	27°40	29°14	15°30	n.a.	T 9
W10	5 1 42	17°33'25	29°55	23°45	3°26	9°24	10°10	19° 6	8°47	18° 9	8°48	27°35	29°10	15°37	n.a.	W10
T 11	5 5 39	18°32'53	14♏38	22°58	4°25	10°11	10° 3	19°13	8°50	18° 9	8°49	27°29	29° 7	15°44	n.a.	T 11
F 12	5 9 35	19°32'19	29°42	22° 7	5°24	10°57	9°56	19°20	8°52	18°10	8°51	27°24	29° 4	15°51	n.a.	F 12
S 13	5 13 32	20°31'43	14♐56	21°13	6°21	11°43	9°49	19°28	8°55	18°10	8°52	27°18	29° 1	15°57	n.a.	S 13
S 14	5 17 28	21°31'05	0♑12	20°18	7°19	12°30	9°42	19°35	8°57	18°11	8°54	27°14	28°58	16° 4	n.a.	S 14
M15	5 21 25	22°30'24	15°17	19°22	8°15	13°16	9°35	19°42	9° 0	18°11	8°56	27°12	28°54	16°11	n.a.	M15
T 16	5 25 21	23°29'41	0♒ 5	18°28	9°12	14° 2	9°28	19°50	9° 3	18°12	8°57	27°D12	28°51	16°17	n.a.	T 16
W17	5 29 18	24°28'55	14°28	17°35	10° 7	14°48	9°21	19°57	9° 5	18°12	8°59	27°13	28°48	16°24	n.a.	W17
T 18	5 33 14	25°28'07	28°25	16°45	11° 3	15°34	9°14	20° 5	9° 8	18°13	9° 1	27°14	28°45	16°31	n.a.	T 18
F 19	5 37 11	26°27'16	11♓54	16° 0	11°57	16°20	9° 6	20°12	9°11	18°13	9° 2	27°16	28°42	16°37	n.a.	F 19
S 20	5 41 7	27°26'23	24°59	15°18	12°51	17° 6	8°59	20°20	9°13	18°14	9° 4	27°R16	28°39	16°44	n.a.	S 20
S 21	5 45 4	28°25'27	7♈42	14°41	13°44	17°52	8°52	20°27	9°16	18°14	9° 5	27°16	28°35	16°51	n.a.	S 21
M22	5 49 0	29°24'28	20° 8	14°10	14°37	18°38	8°44	20°35	9°19	18°15	9° 7	27°14	28°32	16°57	n.a.	M22
T 23	5 52 57	0♑23'27	2♉20	13°44	15°28	19°24	8°37	20°42	9°22	18°16	9° 9	27°11	28°29	17° 4	n.a.	T 23
W24	5 56 54	1°22'23	14°21	13°24	16°19	20°10	8°29	20°50	9°25	18°17	9°10	27° 8	28°26	17°11	n.a.	W24
T 25	6 0 50	2°21'17	26°16	13°10	17°10	20°56	8°21	20°58	9°28	18°17	9°12	27° 3	28°23	17°17	n.a.	T 25
F 26	6 4 47	3°20'08	8♊ 7	13° 2	17°59	21°41	8°14	21° 5	9°30	18°18	9°13	26°59	28°20	17°24	n.a.	F 26
S 27	6 8 43	4°18'58	19°56	12°D59	18°48	22°27	8° 6	21°13	9°33	18°19	9°15	26°56	28°16	17°31	n.a.	S 27
S 28	6 12 40	5°17'44	1♋47	13° 2	19°36	23°13	7°58	21°21	9°36	18°20	9°16	26°53	28°13	17°37	n.a.	S 28
M29	6 16 36	6°16'29	13°40	13°10	20°23	23°58	7°51	21°29	9°39	18°21	9°18	26°51	28°10	17°44	n.a.	M29
T 30	6 20 33	7°15'11	25°38	13°23	21° 9	24°44	7°43	21°36	9°42	18°22	9°19	26°D50	28° 7	17°51	n.a.	T 30
W31	6 24 29	8♑13'52	7♌43	13♐42	21♒54	25♐29	7♋35	21♑44	9♒45	18♓23	9♐21	26♋51	28♋ 4	17♊57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s22	22n 2	2s 0	22s 6	1n57	22s 3	0s11	22s11	0s58	25n20	1n42	24s50	1s59	19s30	0s51	6s52	2s14	3s52	11s40	21n13	20n48	19n35		n.a.
T 2	22 32	22 5	0 59	21 51	2 13	21 46	0 5	22 21	0 58	25 21	1 42	24 49	1 59	19 29	0 51	6 52	2 14	3 52	11 41	21 13	20 49	19 37		n.a.
W 3	22 41	21 7	0n 5	21 36	2 29	21 29	0 0	22 30	0 58	25 22	1 42	24 48	1 59	19 29	0 51	6 52	2 14	3 53	11 41	21 13	20 50	19 38		n.a.
T 4	22 49	19 11	1 10	21 21	2 44	21 11	0n 5	22 40	0 59	25 22	1 42	24 47	1 59	19 28	0 51	6 52	2 14	3 53	11 41	21 13	20 51	19 40		n.a.
F 5	22 57	16 20	2 13	21 6	2 58	20 54	0 11	22 49	0 59	25 23	1 43	24 46	1 59	19 27	0 51	6 52	2 14	3 53	11 41	21 13	20 51	19 41		n.a.
S 6	23 5	12 42	3 11	20 52	3 12	20 35	0 16	22 58	1 0	25 24	1 43	24 45	1 59	19 27	0 51	6 52	2 14	3 54	11 41	21 13	20 52	19 42		n.a.
S 7	23 12	8 22	4 1	20 39	3 24	20 16	0 22	23 6	1 0	25 25	1 43	24 44	1 59	19 26	0 51	6 51	2 14	3 54	11 41	21 13	20 53	19 44		n.a.
M 8	23 19	3 31	4 39	20 27	3 35	19 57	0 28	23 14	1 0	25 25	1 43	24 43	1 59	19 25	0 51	6 51	2 13	3 54	11 41	21 13	20 53	19 45		n.a.
T 9	23 25	1s40	5 4	20 16	3 44	19 38	0 34	23 22	1 1	25 26	1 44	24 42	1 59	19 25	0 51	6 51	2 13	3 55	11 41	21 14	20 54	19 46		n.a.
W10	23 31	6 56	5 10	20 7	3 52	19 18	0 40	23 30	1 1	25 27	1 44	24 41	1 59	19 24	0 51	6 51	2 13	3 55	11 41	21 14	20 55	19 48		n.a.
T 11	23 37	11 58	4 57	19 58	3 58	18 58	0 46	23 38	1 1	25 28	1 44	24 40	1 59	19 23	0 51	6 51	2 13	3 55	11 41	21 16	20 55	19 49		n.a.
F 12	23 42	16 23	4 23	19 52	4 2	18 37	0 52	23 45	1 2	25 29	1 44	24 39	1 59	19 23	0 51	6 51	2 13	3 56	11 41	21 17	20 56	19 50		n.a.
S 13	23 46	19 46	3 30	19 46	4 4	18 17	0 58	23 52	1 2	25 29	1 45	24 37	1 59	19 22	0 51	6 50	2 13	3 56	11 41	21 18	20 57	19 52		n.a.
S 14	23 51	21 46	2 22	19 42	4 4	17 56	1 5	23 58	1 2	25 30	1 45	24 36	1 59	19 21	0 51	6 50	2 13	3 57	11 41	21 19	20 57	19 53		n.a.
M15	23 54	22 9	1 5	19 40	4 2	17 35	1 11	24 5	1 3	25 31	1 45	24 35	1 59	19 20	0 51	6 50	2 13	3 57	11 42	21 19	20 58	19 54		n.a.
T 16	23 57	20 58	0s16	19 39	3 58	17 13	1 18	24 11	1 3	25 31	1 45	24 34	1 59	19 20	0 51	6 49	2 13	3 57	11 42	21 19	20 59	19 56		n.a.
W17	24 0	18 26	1 33	19 40	3 53	16 51	1 25	24 17	1 3	25 32	1 45	24 33	1 59	19 19	0 51	6 49	2 13	3 58	11 42	21 19	20 59	19 57		n.a.
T 18	24 3	14 54	2 43	19 42	3 46	16 30	1 31	24 22	1 4	25 33	1 46	24 32	1 58	19 18	0 51	6 49	2 13	3 58	11 42	21 19	21 0	19 58		n.a.
F 19	24 4	10 41	3 41	19 46	3 37	16 8	1 38	24 28	1 4	25 34	1 46	24 30	1 58	19 17	0 51	6 49	2 13	3 59	11 42	21 18	21 1	20 0		n.a.
S 20	24 6	6 5	4 25	19 51	3 28	15 46	1 45	24 33	1 4	25 34	1 46	24 29	1 58	19 17	0 51	6 48	2 13	3 59	11 42	21 18	21 1	20 1		n.a.
S 21	24 7	1 22	4 56	19 58	3 17	15 23	1 52	24 38	1 5	25 35	1 46	24 28	1 58	19 16	0 51	6 48	2 12	3 59	11 42	21 18	21 2	20 2		n.a.
M22	24 7	3n18	5 11	20 6	3 5	15 1	1 59	24 42	1 5	25 36	1 46	24 27	1 58	19 15	0 51	6 48	2 12	4 0	11 42	21 19	21 3	20 4		n.a.
T 23	24 7	7 45	5 12	20 15	2 53	14 39	2 7	24 46	1 5	25 36	1 46	24 26	1 58	19 14	0 51	6 47	2 12	4 0	11 43	21 19	21 3	20 5		n.a.
W24	24 7	11 50	5 0	20 25	2 40	14 16	2 14	24 50	1 5	25 37	1 46	24 24	1 58	19 13	0 51	6 47	2 12	4 1	11 43	21 20	21 4	20 6		n.a.
T 25	24 6	15 26	4 34	20 37	2 26	13 54	2 21	24 54	1 6	25 38	1 47	24 23	1 58	19 13	0 51	6 46	2 12	4 1	11 43	21 21	21 5	20 8		n.a.
F 26	24 5	18 24	3 57	20 49	2 13	13 31	2 29	24 57	1 6	25 38	1 47	24 22	1 58	19 12	0 51	6 46	2 12	4 1	11 43	21 22	21 5	20 9		n.a.
S 27	24 3	20 35	3 10	21 2	1 59	13 9	2 36	25 0	1 6	25 39	1 47	24 21	1 58	19 11	0 51	6 46	2 12	4 2	11 43	21 22	21 6	20 10		n.a.
S 28	24 1	21 53	2 14	21 16	1 45	12 46	2 44	25 3	1 6	25 39	1 47	24 19	1 58	19 10	0 51	6 45	2 12	4 2	11 43	21 23	21 7	20 12		n.a.
M29	23 58	22 12	1 12	21 31	1 32	12 24	2 52	25 6	1 7	25 40	1 47	24 18	1 58	19 9	0 51	6 45	2 12	4 3	11 43	21 23	21 7	20 13		n.a.
T 30	23 55	21 31	0 7	21 46	1 18	12 2	3 0	25 8	1 7	25 41	1 47	24 17	1 58	19 8	0 51	6 44	2 12	4 3	11 44	21 23	21 8	20 14		n.a.
W31	23s52	19n50	1n 0	22s 2	1n 4	11s40	3n 7	25s10	1s 7	25n41	1n47	24s16	1s58	19s 7	0s51	6s44	2s12	4s 4	11s44	21n23	21n 9	20n15		n.a.

Julian Day Number = 126741.5, Delta T = 34h24m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'14, Lahiri = -63°55'14 Julian Calendar 1 Jan. 4366 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4367 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 28 26	9♉12'30	19♌57	14♐ 5	22♒38	26♐15	7°R28	21♉52	9♒48	18♓24	9♐22	26♋52	28♋ 0	18♊ 4	n.a.	T 1
F 2	6 32 22	10°11'06	2♍23	14°32	23°22	27° 0	7♋20	22° 0	9°51	18°25	9°24	26°53	27°57	18°11	n.a.	F 2
S 3	6 36 19	11° 9'40	15° 4	15° 4	24° 4	27°46	7°12	22° 8	9°55	18°26	9°25	26°55	27°54	18°18	n.a.	S 3
S 4	6 40 15	12° 8'12	28° 3	15°40	24°45	28°31	7° 4	22°15	9°58	18°27	9°27	26°56	27°51	18°24	n.a.	S 4
M 5	6 44 12	13° 6'42	11♎23	16°20	25°25	29°16	6°57	22°23	10° 1	18°28	9°28	26°R56	27°48	18°31	n.a.	M 5
T 6	6 48 8	14° 5'10	25° 5	17° 4	26° 3	0♉ 2	6°49	22°31	10° 4	18°29	9°30	26°56	27°45	18°38	n.a.	T 6
W 7	6 52 5	15° 3'37	9♏10	17°51	26°41	0°47	6°42	22°39	10° 7	18°30	9°31	26°55	27°41	18°44	n.a.	W 7
T 8	6 56 2	16° 2'02	23°37	18°42	27°17	1°32	6°34	22°47	10°10	18°32	9°32	26°54	27°38	18°51	n.a.	T 8
F 9	6 59 58	17° 0'25	8♐23	19°36	27°52	2°17	6°26	22°55	10°14	18°33	9°34	26°53	27°35	18°58	n.a.	F 9
S 10	7 3 55	17°58'46	23°21	20°33	28°26	3° 2	6°19	23° 3	10°17	18°34	9°35	26°52	27°32	19° 4	n.a.	S 10
S 11	7 7 51	18°57'05	8♉25	21°32	28°58	3°47	6°12	23°11	10°20	18°35	9°36	26°51	27°29	19°11	n.a.	S 11
M12	7 11 48	19°55'22	23°24	22°35	29°29	4°32	6° 4	23°19	10°23	18°37	9°38	26°D51	27°26	19°18	n.a.	M12
T 13	7 15 44	20°53'37	8♒11	23°40	29°58	5°17	5°57	23°27	10°27	18°38	9°39	26°51	27°22	19°24	n.a.	T 13
W14	7 19 41	21°51'50	22°39	24°48	0♓26	6° 2	5°50	23°35	10°30	18°39	9°40	26°51	27°19	19°31	n.a.	W14
T 15	7 23 37	22°50'01	6♓43	25°58	0°52	6°47	5°43	23°43	10°33	18°41	9°42	26°51	27°16	19°38	n.a.	T 15
F 16	7 27 34	23°48'09	20°21	27°10	1°17	7°32	5°36	23°51	10°37	18°42	9°43	26°52	27°13	19°44	n.a.	F 16
S 17	7 31 30	24°46'15	3♈33	28°25	1°39	8°17	5°29	23°58	10°40	18°44	9°44	26°52	27°10	19°51	n.a.	S 17
S 18	7 35 27	25°44'19	16°22	29°42	2° 0	9° 1	5°22	24° 6	10°43	18°45	9°45	26°52	27° 6	19°58	n.a.	S 18
M19	7 39 23	26°42'21	28°50	1♉ 2	2°19	9°46	5°15	24°14	10°47	18°47	9°47	26°52	27° 3	20° 4	n.a.	M19
T 20	7 43 20	27°40'21	11♉ 2	2°23	2°36	10°31	5° 8	24°22	10°50	18°48	9°48	26°52	27° 0	20°11	n.a.	T 20
W21	7 47 16	28°38'18	23° 2	3°46	2°51	11°15	5° 2	24°30	10°53	18°50	9°49	26°52	26°57	20°18	n.a.	W21
T 22	7 51 13	29°36'14	4♊55	5°12	3° 4	12° 0	4°55	24°38	10°57	18°51	9°50	26°53	26°54	20°24	n.a.	T 22
F 23	7 55 9	0♒34'07	16°44	6°39	3°15	12°44	4°49	24°46	11° 0	18°53	9°51	26°53	26°51	20°31	n.a.	F 23
S 24	7 59 6	1°31'59	28°33	8° 9	3°24	13°28	4°43	24°54	11° 4	18°55	9°53	26°53	26°47	20°38	n.a.	S 24
S 25	8 3 3	2°29'48	10♋27	9°40	3°30	14°13	4°36	25° 2	11° 7	18°56	9°54	26°54	26°44	20°44	n.a.	S 25
M26	8 6 59	3°27'36	22°26	11°13	3°34	14°57	4°30	25°10	11°10	18°58	9°55	26°R54	26°41	20°51	n.a.	M26
T 27	8 10 56	4°25'21	4♌34	12°48	3°R36	15°41	4°25	25°18	11°14	19° 0	9°56	26°54	26°38	20°58	n.a.	T 27
W28	8 14 52	5♒23'05	16♌53	14♉26	3♓36	16♉25	4♋19	25♉26	11♒17	19♓ 1	9♐57	26♋54	26♋35	21♊ 4	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s48	17n13	2n 4	22s18	0n51	11s18	3n15	25s11	1s 7	25n42	1n47	24s14	1s58	19s 7	0s51	6s43	2s12	4s 4	11s44	21n23	21n 9	20n17		n.a.
F 2	23 43	13 46	3 4	22 34	0 38	10 56	3 23	25 13	1 7	25 42	1 47	24 13	1 58	19 6	0 51	6 43	2 12	4 4	11 44	21 23	21 10	20 18		n.a.
S 3	23 38	9 39	3 56	22 50	0 26	10 34	3 31	25 14	1 8	25 43	1 47	24 12	1 58	19 5	0 50	6 42	2 11	4 5	11 44	21 23	21 11	20 19		n.a.
S 4	23 33	5 1	4 38	23 6	0 14	10 13	3 39	25 15	1 8	25 43	1 48	24 10	1 58	19 4	0 50	6 42	2 11	4 5	11 45	21 22	21 11	20 21		n.a.
M 5	23 27	0 2	5 5	23 22	0 2	9 52	3 47	25 15	1 8	25 44	1 48	24 9	1 58	19 3	0 50	6 41	2 11	4 6	11 45	21 22	21 12	20 22		n.a.
T 6	23 21	5s 5	5 17	23 38	0s10	9 31	3 56	25 16	1 8	25 44	1 48	24 8	1 58	19 2	0 50	6 41	2 11	4 6	11 45	21 22	21 13	20 23		n.a.
W 7	23 15	10 5	5 10	23 54	0 21	9 10	4 4	25 16	1 8	25 45	1 48	24 6	1 58	19 1	0 50	6 40	2 11	4 7	11 45	21 23	21 13	20 24		n.a.
T 8	23 8	14 39	4 43	24 9	0 31	8 50	4 12	25 16	1 8	25 45	1 48	24 5	1 58	19 0	0 50	6 40	2 11	4 7	11 45	21 23	21 14	20 26		n.a.
F 9	23 0	18 25	3 58	24 23	0 41	8 30	4 20	25 15	1 9	25 45	1 48	24 4	1 58	18 59	0 50	6 39	2 11	4 7	11 46	21 23	21 14	20 27		n.a.
S 10	22 53	21 2	2 55	24 37	0 51	8 10	4 28	25 14	1 9	25 46	1 48	24 2	1 58	18 59	0 50	6 39	2 11	4 8	11 46	21 23	21 15	20 28		n.a.
S 11	22 44	22 11	1 41	24 51	1 0	7 51	4 36	25 13	1 9	25 46	1 48	24 1	1 59	18 58	0 50	6 38	2 11	4 8	11 46	21 23	21 16	20 29		n.a.
M12	22 36	21 43	0 19	25 3	1 9	7 33	4 45	25 12	1 9	25 47	1 48	24 0	1 59	18 57	0 50	6 37	2 11	4 9	11 46	21 23	21 16	20 31		n.a.
T 13	22 27	19 45	1s 3	25 15	1 17	7 15	4 53	25 10	1 9	25 47	1 48	23 58	1 59	18 56	0 50	6 37	2 11	4 9	11 46	21 23	21 17	20 32		n.a.
W14	22 17	16 32	2 19	25 26	1 24	6 57	5 1	25 8	1 9	25 47	1 48	23 57	1 59	18 55	0 50	6 36	2 11	4 10	11 47	21 23	21 18	20 33		n.a.
T 15	22 8	12 26	3 24	25 35	1 32	6 40	5 9	25 6	1 9	25 48	1 48	23 55	1 59	18 54	0 50	6 36	2 11	4 10	11 47	21 23	21 18	20 34		n.a.
F 16	21 58	7 49	4 16	25 44	1 38	6 24	5 17	25 4	1 10	25 48	1 48	23 54	1 59	18 53	0 50	6 35	2 11	4 11	11 47	21 23	21 19	20 35		n.a.
S 17	21 47	2 59	4 52	25 51	1 44	6 8	5 25	25 1	1 10	25 48	1 48	23 53	1 59	18 52	0 50	6 34	2 10	4 11	11 47	21 23	21 20	20 37		n.a.
S 18	21 36	1n49	5 12	25 58	1 50	5 53	5 33	24 58	1 10	25 48	1 48	23 51	1 59	18 51	0 50	6 34	2 10	4 12	11 48	21 23	21 20	20 38		n.a.
M19	21 25	6 26	5 18	26 3	1 55	5 39	5 41	24 55	1 10	25 49	1 47	23 50	1 59	18 50	0 50	6 33	2 10	4 12	11 48	21 23	21 21	20 39		n.a.
T 20	21 13	10 42	5 8	26 6	2 0	5 26	5 49	24 52	1 10	25 49	1 47	23 49	1 59	18 49	0 50	6 32	2 10	4 12	11 48	21 23	21 21	20 40		n.a.
W21	21 1	14 28	4 45	26 8	2 4	5 13	5 57	24 48	1 10	25 49	1 47	23 47	1 59	18 48	0 50	6 32	2 10	4 13	11 48	21 23	21 22	20 41		n.a.
T 22	20 49	17 37	4 11	26 8	2 7	5 1	6 4	24 44	1 10	25 49	1 47	23 46	1 59	18 47	0 50	6 31	2 10	4 13	11 49	21 23	21 23	20 43		n.a.
F 23	20 36	20 2	3 25	26 7	2 10	4 51	6 12	24 40	1 10	25 49	1 47	23 44	1 59	18 46	0 50	6 30	2 10	4 14	11 49	21 23	21 23	20 44		n.a.
S 24	20 23	21 36	2 31	26 5	2 13	4 41	6 19	24 35	1 10	25 49	1 47	23 43	1 59	18 45	0 50	6 30	2 10	4 14	11 49	21 23	21 24	20 45		n.a.
S 25	20 10	22 12	1 30	26 0	2 15	4 32	6 26	24 31	1 10	25 50	1 47	23 41	1 59	18 44	0 50	6 29	2 10	4 15	11 50	21 23	21 25	20 46		n.a.
M26	19 56	21 47	0 25	25 54	2 16	4 24	6 33	24 26	1 10	25 50	1 47	23 40	1 59	18 43	0 50	6 28	2 10	4 15	11 50	21 23	21 25	20 47		n.a.
T 27	19 42	20 21	0n42	25 45	2 17	4 17	6 39	24 20	1 10	25 50	1 47	23 39	1 59	18 42	0 50	6 27	2 10	4 16	11 50	21 23	21 26	20 49		n.a.
W28	19s28	17n57	1n49	25s35	2s17	4s12	6n45	24s15	1s10	25n50	1n47	23s37	2s 0	18s41	0s50	6s27	2s10	4s16	11s50	21n23	21n27	20n50		n.a.

Julian Day Number = 126772.5, Delta T = 34h24m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'10, Lahiri = -63°55'10 Julian Calendar 1 Feb. 4366 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4367 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 18 49	6♒20'48	29♌23	16♑ 5	3°R33	17♑ 9	4°R13	25♑33	11♒21	19♓ 3	9♐58	26°R53	26♋32	21♊11	n.a.	T 1
F 2	8 22 45	7°18'28	12♍ 6	17°46	3♓27	17°53	4♋ 8	25°41	11°24	19° 5	9°59	26♋51	26°28	21°18	n.a.	F 2
S 3	8 26 42	8°16'08	25° 3	19°28	3°20	18°37	4° 2	25°49	11°28	19° 7	10° 0	26°50	26°25	21°24	n.a.	S 3
S 4	8 30 38	9°13'45	8♎15	21°13	3° 9	19°21	3°57	25°57	11°31	19° 8	10° 1	26°49	26°22	21°31	n.a.	S 4
M 5	8 34 35	10°11'22	21°42	23° 0	2°57	20° 5	3°52	26° 5	11°34	19°10	10° 2	26°47	26°19	21°38	n.a.	M 5
T 6	8 38 31	11° 8'57	5♏24	24°48	2°42	20°49	3°47	26°12	11°38	19°12	10° 3	26°D47	26°16	21°44	n.a.	T 6
W 7	8 42 28	12° 6'31	19°23	26°39	2°24	21°33	3°42	26°20	11°41	19°14	10° 4	26°47	26°12	21°51	n.a.	W 7
T 8	8 46 24	13° 4'04	3♐36	28°31	2° 4	22°17	3°38	26°28	11°45	19°16	10° 5	26°47	26° 9	21°58	n.a.	T 8
F 9	8 50 21	14° 1'36	18° 2	0♒26	1°42	23° 0	3°33	26°36	11°48	19°18	10° 6	26°49	26° 6	22° 4	n.a.	F 9
S 10	8 54 18	14°59'06	2♑38	2°22	1°18	23°44	3°29	26°43	11°52	19°19	10° 6	26°50	26° 3	22°11	n.a.	S 10
S 11	8 58 14	15°56'36	17°18	4°20	0°52	24°27	3°25	26°51	11°55	19°21	10° 7	26°51	26° 0	22°18	n.a.	S 11
M12	9 2 11	16°54'04	1♒57	6°19	0°24	25°11	3°21	26°59	11°58	19°23	10° 8	26°R51	25°57	22°25	n.a.	M12
T 13	9 6 7	17°51'31	16°29	8°21	29♒53	25°54	3°17	27° 6	12° 2	19°25	10° 9	26°50	25°53	22°31	n.a.	T 13
W14	9 10 4	18°48'56	0♓47	10°24	29°22	26°38	3°13	27°14	12° 5	19°27	10°10	26°48	25°50	22°38	n.a.	W14
T 15	9 14 0	19°46'20	14°47	12°29	28°48	27°21	3°10	27°22	12° 9	19°29	10°10	26°45	25°47	22°45	n.a.	T 15
F 16	9 17 57	20°43'42	28°25	14°35	28°14	28° 4	3° 7	27°29	12°12	19°31	10°11	26°42	25°44	22°51	n.a.	F 16
S 17	9 21 53	21°41'03	11♈39	16°42	27°38	28°48	3° 4	27°37	12°16	19°33	10°12	26°38	25°41	22°58	n.a.	S 17
S 18	9 25 50	22°38'23	24°31	18°51	27° 1	29°31	3° 1	27°44	12°19	19°35	10°13	26°35	25°38	23° 5	n.a.	S 18
M19	9 29 46	23°35'41	7♉ 2	21° 1	26°24	0♒14	2°58	27°52	12°22	19°37	10°13	26°33	25°34	23°11	n.a.	M19
T 20	9 33 43	24°32'58	19°15	23°11	25°46	0°57	2°55	27°59	12°26	19°39	10°14	26°D32	25°31	23°18	n.a.	T 20
W21	9 37 40	25°30'14	1♊16	25°22	25° 8	1°40	2°53	28° 6	12°29	19°41	10°14	26°32	25°28	23°25	n.a.	W21
T 22	9 41 36	26°27'28	13° 9	27°33	24°30	2°23	2°51	28°14	12°33	19°44	10°15	26°33	25°25	23°31	n.a.	T 22
F 23	9 45 33	27°24'41	24°59	29°44	23°52	3° 6	2°48	28°21	12°36	19°46	10°16	26°34	25°22	23°38	n.a.	F 23
S 24	9 49 29	28°21'52	6♋50	1♓55	23°15	3°49	2°47	28°28	12°39	19°48	10°16	26°36	25°18	23°45	n.a.	S 24
S 25	9 53 26	29°19'03	18°47	4° 5	22°38	4°31	2°45	28°36	12°43	19°50	10°17	26°37	25°15	23°51	n.a.	S 25
M26	9 57 22	0♓16'12	0♌53	6°14	22° 3	5°14	2°43	28°43	12°46	19°52	10°17	26°R37	25°12	23°58	n.a.	M26
T 27	10 1 19	1°13'20	13°12	8°23	21°28	5°57	2°42	28°50	12°49	19°54	10°18	26°36	25° 9	24° 5	n.a.	T 27
W28	10 5 15	2°10'28	25°46	10°30	20°55	6°39	2°41	28°57	12°53	19°56	10°18	26°33	25° 6	24°11	n.a.	W28
T 29	10 9 12	3° 7'34	8♍35	12°35	20°24	7°22	2°40	29° 4	12°56	19°58	10°18	26°29	25° 3	24°18	n.a.	T 29
F 30	10 13 9	4° 4'39	21°40	14°39	19°54	8° 4	2°39	29°11	12°59	20° 1	10°19	26°23	24°59	24°25	n.a.	F 30
S 31	10 17 5	5♓ 1'44	5♎ 0	16♓41	19♒26	8♒47	2♋38	29♑18	13♒ 2	20♓ 3	10♐19	26♋17	24♋56	24♊31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s13	14n40	2n51	25s23	2s16	4s 8	6n51	24s 9	1s10	25n50	1n47	23s36	2s 0	18s40	0s50	6s26	2s10	4s16	11s51	21n23	21n27	20n51		n.a.
F 2	18 58	10 40	3 45	25 9	2 16	4 4	6 57	24 3	1 11	25 50	1 46	23 34	2 0	18 39	0 50	6 25	2 10	4 17	11 51	21 23	21 28	20 52		n.a.
S 3	18 43	6 7	4 29	24 53	2 14	4 3	7 2	23 57	1 11	25 50	1 46	23 33	2 0	18 38	0 50	6 24	2 10	4 17	11 51	21 24	21 28	20 53		n.a.
S 4	18 27	1 13	5 0	24 34	2 12	4 2	7 6	23 51	1 11	25 50	1 46	23 32	2 0	18 37	0 50	6 24	2 10	4 18	11 51	21 24	21 29	20 54		n.a.
M 5	18 12	3s50	5 15	24 13	2 9	4 3	7 10	23 44	1 11	25 50	1 46	23 30	2 0	18 36	0 50	6 23	2 10	4 18	11 52	21 24	21 30	20 56		n.a.
T 6	17 55	8 48	5 13	23 51	2 6	4 5	7 14	23 37	1 11	25 50	1 46	23 29	2 0	18 35	0 50	6 22	2 10	4 19	11 52	21 24	21 30	20 57		n.a.
W 7	17 39	13 24	4 52	23 25	2 2	4 8	7 17	23 30	1 11	25 50	1 46	23 27	2 0	18 34	0 50	6 21	2 9	4 19	11 52	21 24	21 31	20 58		n.a.
T 8	17 22	17 20	4 14	22 58	1 58	4 13	7 20	23 23	1 11	25 50	1 46	23 26	2 0	18 33	0 50	6 20	2 9	4 20	11 53	21 24	21 31	20 59		n.a.
F 9	17 5	20 17	3 18	22 28	1 53	4 19	7 21	23 16	1 11	25 50	1 45	23 24	2 0	18 32	0 50	6 20	2 9	4 20	11 53	21 24	21 32	21 0		n.a.
S 10	16 48	21 56	2 10	21 56	1 47	4 27	7 23	23 8	1 10	25 50	1 45	23 23	2 1	18 31	0 50	6 19	2 9	4 21	11 53	21 24	21 33	21 1		n.a.
S 11	16 31	22 6	0 53	21 22	1 41	4 35	7 23	23 0	1 10	25 50	1 45	23 21	2 1	18 31	0 50	6 18	2 9	4 21	11 54	21 23	21 33	21 2		n.a.
M12	16 13	20 45	0s28	20 45	1 34	4 46	7 23	22 52	1 10	25 50	1 45	23 20	2 1	18 30	0 50	6 17	2 9	4 21	11 54	21 23	21 34	21 4		n.a.
T 13	15 55	18 2	1 46	20 6	1 27	4 57	7 22	22 43	1 10	25 50	1 45	23 19	2 1	18 29	0 50	6 16	2 9	4 22	11 54	21 24	21 35	21 5		n.a.
W14	15 37	14 15	2 56	19 24	1 19	5 10	7 20	22 35	1 10	25 50	1 45	23 17	2 1	18 28	0 50	6 16	2 9	4 22	11 55	21 24	21 35	21 6		n.a.
T 15	15 18	9 44	3 54	18 41	1 11	5 24	7 18	22 26	1 10	25 50	1 44	23 16	2 1	18 27	0 50	6 15	2 9	4 23	11 55	21 24	21 36	21 7		n.a.
F 16	15 0	4 52	4 37	17 55	1 3	5 39	7 15	22 17	1 10	25 50	1 44	23 14	2 1	18 26	0 50	6 14	2 9	4 23	11 55	21 25	21 36	21 8		n.a.
S 17	14 41	0n 6	5 4	17 8	0 53	5 55	7 10	22 8	1 10	25 49	1 44	23 13	2 1	18 25	0 50	6 13	2 9	4 24	11 55	21 26	21 37	21 9		n.a.
S 18	14 22	4 55	5 14	16 18	0 44	6 12	7 6	21 59	1 10	25 49	1 44	23 12	2 2	18 24	0 50	6 12	2 9	4 24	11 56	21 26	21 38	21 10		n.a.
M19	14 2	9 24	5 9	15 27	0 34	6 30	7 0	21 49	1 10	25 49	1 44	23 10	2 2	18 23	0 50	6 11	2 9	4 24	11 56	21 27	21 38	21 11		n.a.
T 20	13 43	13 24	4 50	14 34	0 24	6 49	6 53	21 39	1 10	25 49	1 43	23 9	2 2	18 22	0 50	6 10	2 9	4 25	11 56	21 27	21 39	21 12		n.a.
W21	13 23	16 47	4 18	13 39	0 14	7 9	6 46	21 30	1 10	25 49	1 43	23 7	2 2	18 21	0 50	6 10	2 9	4 25	11 57	21 27	21 39	21 13		n.a.
T 22	13 3	19 27	3 36	12 44	0 4	7 29	6 38	21 19	1 10	25 49	1 43	23 6	2 2	18 20	0 50	6 9	2 9	4 26	11 57	21 27	21 40	21 15		n.a.
F 23	12 43	21 17	2 45	11 47	0n 7	7 50	6 29	21 9	1 10	25 49	1 43	23 5	2 2	18 19	0 50	6 8	2 9	4 26	11 57	21 27	21 41	21 16		n.a.
S 24	12 23	22 10	1 46	10 50	0 17	8 11	6 20	20 59	1 10	25 48	1 43	23 3	2 2	18 18	0 50	6 7	2 9	4 27	11 58	21 26	21 41	21 17		n.a.
S 25	12 2	22 4	0 43	9 52	0 28	8 33	6 10	20 48	1 9	25 48	1 42	23 2	2 3	18 17	0 50	6 6	2 9	4 27	11 58	21 26	21 42	21 18		n.a.
M26	11 42	20 55	0n23	8 54	0 38	8 54	5 59	20 37	1 9	25 48	1 42	23 0	2 3	18 16	0 50	6 5	2 9	4 27	11 58	21 26	21 42	21 19		n.a.
T 27	11 21	18 46	1 29	7 55	0 48	9 16	5 48	20 26	1 9	25 48	1 42	22 59	2 3	18 15	0 50	6 4	2 9	4 28	11 59	21 26	21 43	21 20		n.a.
W28	11 0	15 40	2 32	6 57	0 58	9 38	5 37	20 15	1 9	25 48	1 42	22 58	2 3	18 14	0 50	6 3	2 9	4 28	11 59	21 27	21 44	21 21		n.a.
T 29	10 39	11 48	3 29	6 0	1 7	9 59	5 25	20 4	1 9	25 48	1 42	22 56	2 3	18 13	0 50	6 3	2 9	4 29	11 59	21 28	21 44	21 22		n.a.
F 30	10 18	7 17	4 15	5 3	1 16	10 20	5 12	19 53	1 9	25 47	1 41	22 55	2 3	18 12	0 50	6 2	2 9	4 29	12 0	21 29	21 45	21 23		n.a.
S 31	9s56	2n22	4n49	4s 6	1n25	10s41	5n 0	19s41	1s 9	25n47	1n41	22s54	2s 3	18s11	0s50	6s 1	2s 9	4s29	12s 0	21n30	21n45	21n24		n.a.

Julian Day Number = 126800.5, Delta T = 34h24m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'06, Lahiri = -63°55'06 Julian Calendar 1 March 4366 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4366 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 21 2	5♓58'48	18♎33	18♓41	19°R 1	9♒29	2°R38	29♑25	13♒ 6	20♓ 5	10♐20	26°R11	24♋53	24♊38	n.a.	S 1
M 2	10 24 58	6°55'52	2♏18	20°39	18♒37	10°12	2♋38	29°32	13° 9	20° 7	10°20	26♋ 6	24°50	24°45	n.a.	M 2
T 3	10 28 55	7°52'55	16°12	22°34	18°16	10°54	2°D37	29°39	13°12	20° 9	10°20	26° 2	24°47	24°51	n.a.	T 3
W 4	10 32 51	8°49'58	0♐13	24°27	17°56	11°36	2°38	29°46	13°15	20°11	10°21	26° 1	24°43	24°58	n.a.	W 4
T 5	10 36 48	9°47'01	14°21	26°18	17°40	12°18	2°38	29°52	13°18	20°14	10°21	26°D 0	24°40	25° 5	n.a.	T 5
F 6	10 40 44	10°44'03	28°34	28° 6	17°25	13° 0	2°38	29°59	13°22	20°16	10°21	26° 1	24°37	25°11	n.a.	F 6
S 7	10 44 41	11°41'05	12♑49	29°52	17°13	13°42	2°39	0♒ 6	13°25	20°18	10°21	26° 2	24°34	25°18	n.a.	S 7
S 8	10 48 38	12°38'07	27° 5	1♈36	17° 4	14°24	2°40	0°12	13°28	20°20	10°21	26°R 3	24°31	25°25	n.a.	S 8
M 9	10 52 34	13°35'09	11♒18	3°17	16°57	15° 6	2°41	0°19	13°31	20°23	10°22	26° 2	24°28	25°31	n.a.	M 9
T 10	10 56 31	14°32'10	25°26	4°55	16°52	15°48	2°42	0°25	13°34	20°25	10°22	25°59	24°24	25°38	n.a.	T 10
W11	11 0 27	15°29'11	9♓24	6°31	16°50	16°30	2°43	0°32	13°37	20°27	10°22	25°54	24°21	25°45	n.a.	W11
T 12	11 4 24	16°26'12	23° 8	8° 4	16°D49	17°12	2°45	0°38	13°40	20°29	10°22	25°47	24°18	25°51	n.a.	T 12
F 13	11 8 20	17°23'12	6♈35	9°34	16°52	17°53	2°46	0°45	13°43	20°31	10°22	25°38	24°15	25°58	n.a.	F 13
S 14	11 12 17	18°20'12	19°43	11° 2	16°56	18°35	2°48	0°51	13°46	20°34	10°22	25°29	24°12	26° 5	n.a.	S 14
S 15	11 16 14	19°17'11	2♉31	12°28	17° 3	19°17	2°50	0°57	13°49	20°36	10°R22	25°21	24° 9	26°11	n.a.	S 15
M16	11 20 10	20°14'10	15° 1	13°50	17°12	19°58	2°53	1° 3	13°52	20°38	10°22	25°14	24° 5	26°18	n.a.	M16
T 17	11 24 7	21°11'09	27°14	15°10	17°23	20°40	2°55	1° 9	13°55	20°40	10°22	25° 9	24° 2	26°24	n.a.	T 17
W18	11 28 3	22° 8'07	9♊15	16°28	17°36	21°21	2°58	1°15	13°58	20°43	10°22	25° 6	23°59	26°31	n.a.	W18
T 19	11 32 0	23° 5'05	21° 7	17°42	17°51	22° 2	3° 0	1°21	14° 1	20°45	10°22	25°D 5	23°56	26°38	n.a.	T 19
F 20	11 35 56	24° 2'03	2♋57	18°53	18° 7	22°44	3° 3	1°27	14° 3	20°47	10°22	25° 6	23°53	26°44	n.a.	F 20
S 21	11 39 53	24°59'00	14°48	20° 2	18°26	23°25	3° 6	1°33	14° 6	20°49	10°22	25° 7	23°49	26°51	n.a.	S 21
S 22	11 43 50	25°55'57	26°48	21° 8	18°47	24° 6	3°10	1°39	14° 9	20°52	10°21	25°R 7	23°46	26°58	n.a.	S 22
M23	11 47 46	26°52'54	8♌59	22°10	19° 9	24°47	3°13	1°44	14°12	20°54	10°21	25° 6	23°43	27° 4	n.a.	M23
T 24	11 51 43	27°49'51	21°27	23°10	19°33	25°28	3°17	1°50	14°14	20°56	10°21	25° 3	23°40	27°11	n.a.	T 24
W25	11 55 39	28°46'48	4♍13	24° 6	19°58	26° 9	3°20	1°56	14°17	20°58	10°21	24°58	23°37	27°18	n.a.	W25
T 26	11 59 36	29°43'44	17°20	24°59	20°26	26°50	3°24	2° 1	14°20	21° 0	10°20	24°50	23°34	27°24	n.a.	T 26
F 27	12 3 32	0♈40'41	0♎47	25°48	20°54	27°31	3°28	2° 6	14°22	21° 3	10°20	24°40	23°30	27°31	n.a.	F 27
S 28	12 7 29	1°37'38	14°32	26°34	21°24	28°12	3°33	2°12	14°25	21° 5	10°20	24°30	23°27	27°38	n.a.	S 28
S 29	12 11 26	2°34'35	28°31	27°16	21°56	28°52	3°37	2°17	14°27	21° 7	10°20	24°20	23°24	27°44	n.a.	S 29
M30	12 15 22	3♈31'33	12♏40	27♈54	22♒29	29♒33	3♋42	2♒22	14♒30	21♓ 9	10♐19	24♋11	23♋21	27♊51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s35	2s45	5n 7	3s11	1n33	11s 1	4n47	19s29	1s 8	25n47	1n41	22s52	2s 4	18s10	0s50	6s 0	2s 9	4s30	12s 0	21n31	21n46	21n25		n.a.
M 2	9 13	7 48	5 8	2 17	1 40	11 21	4 33	19 17	1 8	25 47	1 41	22 51	2 4	18 9	0 50	5 59	2 9	4 30	12 1	21 32	21 47	21 26		n.a.
T 3	8 51	12 31	4 51	1 24	1 48	11 40	4 20	19 5	1 8	25 46	1 40	22 50	2 4	18 8	0 50	5 58	2 9	4 31	12 1	21 33	21 47	21 27		n.a.
W 4	8 29	16 36	4 17	0 32	1 54	11 59	4 7	18 53	1 8	25 46	1 40	22 48	2 4	18 7	0 50	5 57	2 9	4 31	12 1	21 33	21 48	21 28		n.a.
T 5	8 7	19 46	3 26	0n19	2 0	12 17	3 53	18 41	1 8	25 46	1 40	22 47	2 4	18 6	0 50	5 56	2 8	4 31	12 2	21 33	21 48	21 29		n.a.
F 6	7 45	21 44	2 23	1 8	2 5	12 34	3 40	18 28	1 8	25 46	1 40	22 46	2 5	18 6	0 50	5 55	2 8	4 32	12 2	21 33	21 49	21 30		n.a.
S 7	7 23	22 19	1 11	1 55	2 10	12 51	3 27	18 16	1 7	25 45	1 40	22 44	2 5	18 5	0 50	5 54	2 8	4 32	12 3	21 33	21 49	21 31		n.a.
S 8	7 0	21 26	0s 6	2 41	2 14	13 6	3 13	18 3	1 7	25 45	1 39	22 43	2 5	18 4	0 50	5 53	2 8	4 32	12 3	21 33	21 50	21 32		n.a.
M 9	6 38	19 11	1 22	3 25	2 17	13 21	3 0	17 50	1 7	25 45	1 39	22 42	2 5	18 3	0 50	5 53	2 8	4 33	12 3	21 33	21 51	21 33		n.a.
T 10	6 15	15 47	2 32	4 8	2 20	13 35	2 47	17 37	1 7	25 45	1 39	22 41	2 5	18 2	0 51	5 52	2 8	4 33	12 4	21 34	21 51	21 34		n.a.
W11	5 53	11 31	3 32	4 49	2 22	13 48	2 34	17 24	1 7	25 44	1 39	22 39	2 6	18 1	0 51	5 51	2 8	4 33	12 4	21 35	21 52	21 35		n.a.
T 12	5 30	6 44	4 19	5 28	2 23	14 0	2 22	17 11	1 6	25 44	1 38	22 38	2 6	18 0	0 51	5 50	2 8	4 34	12 4	21 36	21 52	21 36		n.a.
F 13	5 7	1 44	4 50	6 5	2 23	14 11	2 9	16 57	1 6	25 44	1 38	22 37	2 6	17 59	0 51	5 49	2 8	4 34	12 5	21 37	21 53	21 37		n.a.
S 14	4 44	3n14	5 5	6 41	2 23	14 21	1 57	16 44	1 6	25 44	1 38	22 36	2 6	17 58	0 51	5 48	2 8	4 35	12 5	21 39	21 54	21 38		n.a.
S 15	4 21	7 57	5 4	7 14	2 23	14 31	1 45	16 30	1 6	25 43	1 38	22 34	2 6	17 58	0 51	5 47	2 8	4 35	12 5	21 41	21 54	21 39		n.a.
M16	3 58	12 13	4 49	7 46	2 21	14 39	1 33	16 17	1 6	25 43	1 37	22 33	2 7	17 57	0 51	5 46	2 8	4 35	12 6	21 42	21 55	21 40		n.a.
T 17	3 35	15 53	4 20	8 16	2 19	14 47	1 22	16 3	1 5	25 43	1 37	22 32	2 7	17 56	0 51	5 45	2 8	4 36	12 6	21 43	21 55	21 41		n.a.
W18	3 12	18 50	3 41	8 44	2 16	14 53	1 10	15 49	1 5	25 43	1 37	22 31	2 7	17 55	0 51	5 44	2 8	4 36	12 6	21 43	21 56	21 42		n.a.
T 19	2 49	20 58	2 52	9 10	2 13	14 59	1 0	15 35	1 5	25 42	1 37	22 30	2 7	17 54	0 51	5 43	2 8	4 36	12 7	21 44	21 56	21 43		n.a.
F 20	2 26	22 10	1 56	9 35	2 9	15 4	0 49	15 21	1 5	25 42	1 36	22 29	2 7	17 53	0 51	5 43	2 8	4 36	12 7	21 44	21 57	21 44		n.a.
S 21	2 3	22 22	0 55	9 57	2 4	15 8	0 38	15 7	1 4	25 42	1 36	22 27	2 8	17 53	0 51	5 42	2 8	4 37	12 7	21 43	21 57	21 45		n.a.
S 22	1 40	21 33	0n 9	10 18	1 58	15 11	0 28	14 52	1 4	25 41	1 36	22 26	2 8	17 52	0 51	5 41	2 8	4 37	12 8	21 43	21 58	21 46		n.a.
M23	1 16	19 42	1 14	10 36	1 52	15 13	0 19	14 38	1 4	25 41	1 36	22 25	2 8	17 51	0 51	5 40	2 8	4 37	12 8	21 44	21 59	21 47		n.a.
T 24	0 53	16 54	2 16	10 53	1 45	15 14	0 9	14 23	1 4	25 41	1 36	22 24	2 8	17 50	0 51	5 39	2 8	4 38	12 8	21 44	21 59	21 48		n.a.
W25	0 30	13 13	3 13	11 7	1 38	15 15	0s 0	14 9	1 3	25 40	1 35	22 23	2 9	17 49	0 51	5 38	2 8	4 38	12 9	21 45	22 0	21 49		n.a.
T 26	0 7	8 49	4 1	11 19	1 30	15 14	0 9	13 54	1 3	25 40	1 35	22 22	2 9	17 49	0 51	5 37	2 8	4 38	12 9	21 47	22 0	21 50		n.a.
F 27	0n17	3 54	4 37	11 30	1 21	15 13	0 18	13 40	1 3	25 40	1 35	22 21	2 9	17 48	0 51	5 36	2 8	4 39	12 9	21 48	22 1	21 51		n.a.
S 28	0 40	1s19	4 58	11 38	1 11	15 11	0 26	13 25	1 2	25 39	1 35	22 20	2 9	17 47	0 51	5 35	2 8	4 39	12 10	21 50	22 1	21 52		n.a.
S 29	1 3	6 34	5 2	11 44	1 1	15 8	0 34	13 10	1 2	25 39	1 34	22 19	2 10	17 46	0 51	5 35	2 8	4 39	12 10	21 52	22 2	21 52		n.a.
M30	1n26	11s32	4n47	11n48	0n50	15s 5	0s42	12s55	1s 2	25n39	1n34	22s18	2s10	17s46	0s51	5s34	2s 8	4s39	12s10	21n54	22n 3	21n53		n.a.

Julian Day Number = 126831.5, Delta T = 34h23m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°02'02, Lahiri = -63°55'02 Julian Calendar 1 Apr. 4366 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 19 19	4♈28'31	26♏54	28♈28	23♒ 3	0♓14	3♋46	2♒27	14♒32	21♓11	10°R19	24°R 4	23♋18	27♊58	n.a.	T 1
W 2	12 23 15	5°25'29	11♐10	28°59	23°39	0°54	3°51	2°32	14°35	21°14	10♐18	24♋ 0	23°14	28° 4	n.a.	W 2
T 3	12 27 12	6°22'29	25°23	29°25	24°16	1°35	3°56	2°37	14°37	21°16	10°18	23°58	23°11	28°11	n.a.	T 3
F 4	12 31 8	7°19'29	9♑32	29°46	24°53	2°15	4° 1	2°42	14°40	21°18	10°18	23°D57	23° 8	28°18	n.a.	F 4
S 5	12 35 5	8°16'30	23°36	0♉ 4	25°32	2°56	4° 7	2°47	14°42	21°20	10°17	23°R58	23° 5	28°24	n.a.	S 5
S 6	12 39 2	9°13'32	7♒34	0°16	26°13	3°36	4°12	2°52	14°44	21°22	10°17	23°57	23° 2	28°31	n.a.	S 6
M 7	12 42 58	10°10'35	21°25	0°24	26°54	4°16	4°18	2°56	14°47	21°24	10°16	23°55	22°59	28°38	n.a.	M 7
T 8	12 46 55	11° 7'38	5♓ 8	0°R28	27°36	4°57	4°24	3° 1	14°49	21°27	10°16	23°50	22°55	28°44	n.a.	T 8
W 9	12 50 51	12° 4'42	18°41	0°26	28°19	5°37	4°30	3° 6	14°51	21°29	10°15	23°42	22°52	28°51	n.a.	W 9
T 10	12 54 48	13° 1'47	2♈ 3	0°20	29° 3	6°17	4°36	3°10	14°53	21°31	10°15	23°32	22°49	28°58	n.a.	T 10
F 11	12 58 45	13°58'53	15°12	0° 9	29°48	6°57	4°42	3°14	14°55	21°33	10°14	23°20	22°46	29° 4	n.a.	F 11
S 12	13 2 41	14°55'59	28° 6	29♈53	0♓34	7°37	4°48	3°18	14°58	21°35	10°13	23° 7	22°43	29°11	n.a.	S 12
S 13	13 6 38	15°53'06	10♉44	29°33	1°21	8°17	4°55	3°23	15° 0	21°37	10°13	22°55	22°40	29°18	n.a.	S 13
M14	13 10 34	16°50'13	23° 6	29° 9	2° 8	8°57	5° 1	3°27	15° 2	21°39	10°12	22°45	22°36	29°24	n.a.	M14
T 15	13 14 31	17°47'22	5♊15	28°41	2°56	9°37	5° 8	3°31	15° 4	21°41	10°11	22°36	22°33	29°31	n.a.	T 15
W16	13 18 27	18°44'31	17°13	28° 9	3°45	10°16	5°15	3°34	15° 6	21°43	10°11	22°31	22°30	29°38	n.a.	W16
T 17	13 22 24	19°41'40	29° 4	27°33	4°35	10°56	5°22	3°38	15° 7	21°45	10°10	22°28	22°27	29°44	n.a.	T 17
F 18	13 26 21	20°38'51	10♋52	26°56	5°25	11°36	5°29	3°42	15° 9	21°47	10° 9	22°27	22°24	29°51	n.a.	F 18
S 19	13 30 17	21°36'02	22°43	26°15	6°16	12°15	5°36	3°46	15°11	21°49	10° 8	22°27	22°20	29°58	n.a.	S 19
S 20	13 34 14	22°33'14	4♌42	25°34	7° 7	12°55	5°44	3°49	15°13	21°51	10° 8	22°26	22°17	0♋ 4	n.a.	S 20
M21	13 38 10	23°30'26	16°55	24°52	8° 0	13°34	5°51	3°52	15°15	21°53	10° 7	22°25	22°14	0°11	n.a.	M21
T 22	13 42 7	24°27'39	29°26	24° 9	8°53	14°13	5°59	3°56	15°16	21°55	10° 6	22°22	22°11	0°18	n.a.	T 22
W23	13 46 3	25°24'53	12♍19	23°28	9°46	14°53	6° 7	3°59	15°18	21°57	10° 5	22°16	22° 8	0°24	n.a.	W23
T 24	13 50 0	26°22'08	25°37	22°48	10°40	15°32	6°15	4° 2	15°20	21°59	10° 4	22° 8	22° 5	0°31	n.a.	T 24
F 25	13 53 57	27°19'24	9♎20	22°10	11°34	16°11	6°23	4° 5	15°21	22° 1	10° 3	21°57	22° 1	0°38	n.a.	F 25
S 26	13 57 53	28°16'41	23°26	21°35	12°29	16°50	6°31	4° 8	15°23	22° 3	10° 3	21°46	21°58	0°44	n.a.	S 26
S 27	14 1 50	29°13'59	7♏49	21° 4	13°25	17°29	6°39	4°11	15°24	22° 5	10° 2	21°35	21°55	0°51	n.a.	S 27
M28	14 5 46	0♉11'18	22°23	20°37	14°21	18° 8	6°48	4°14	15°25	22° 7	10° 1	21°25	21°52	0°58	n.a.	M28
T 29	14 9 43	1° 8'39	7♐ 2	20°14	15°18	18°47	6°56	4°16	15°27	22° 8	10° 0	21°17	21°49	1° 4	n.a.	T 29
W30	14 13 39	2° 6'02	21°38	19°57	16°15	19°26	7° 5	4°19	15°28	22°10	9°59	21°12	21°45	1°11	n.a.	W30
T 31	14 17 36	3♉ 3'26	6♑ 7	19♈46	17♓12	20♓ 5	7♋14	4♒21	15♒29	22♓12	9♐58	21♋10	21♋42	1♋17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n50	15s54	4n15	11n50	0n39	15s 0	0s50	12s40	1s 1	25n38	1n34	22s17	2s10	17s45	0s51	5s33	2s 8	4s40	12s11	21n55	22n 3	21n54		n.a.
W 2	2 13	19 21	3 27	11 50	0 27	14 55	0 57	12 25	1 1	25 38	1 34	22 16	2 10	17 44	0 51	5 32	2 8	4 40	12 11	21 56	22 4	21 55		n.a.
T 3	2 36	21 37	2 26	11 48	0 14	14 49	1 4	12 10	1 1	25 37	1 34	22 15	2 11	17 44	0 51	5 31	2 8	4 40	12 11	21 56	22 4	21 56		n.a.
F 4	2 59	22 31	1 16	11 44	0 1	14 42	1 11	11 54	1 0	25 37	1 33	22 14	2 11	17 43	0 51	5 30	2 8	4 40	12 12	21 56	22 5	21 57		n.a.
S 5	3 22	21 58	0 2	11 37	0s12	14 35	1 17	11 39	1 0	25 37	1 33	22 13	2 11	17 42	0 51	5 29	2 8	4 41	12 12	21 56	22 5	21 58		n.a.
S 6	3 45	20 3	1s12	11 29	0 26	14 27	1 24	11 24	1 0	25 36	1 33	22 12	2 11	17 42	0 51	5 28	2 8	4 41	12 12	21 56	22 6	21 59		n.a.
M 7	4 8	16 58	2 20	11 18	0 41	14 18	1 30	11 8	0 59	25 36	1 33	22 12	2 12	17 41	0 51	5 28	2 9	4 41	12 12	21 57	22 6	22 0		n.a.
T 8	4 31	12 59	3 20	11 6	0 56	14 8	1 36	10 53	0 59	25 35	1 32	22 11	2 12	17 40	0 51	5 27	2 9	4 41	12 13	21 57	22 7	22 1		n.a.
W 9	4 54	8 22	4 7	10 51	1 11	13 58	1 41	10 37	0 59	25 35	1 32	22 10	2 12	17 40	0 51	5 26	2 9	4 41	12 13	21 59	22 7	22 1		n.a.
T 10	5 17	3 25	4 40	10 35	1 26	13 47	1 46	10 22	0 58	25 35	1 32	22 9	2 12	17 39	0 51	5 25	2 9	4 42	12 13	22 1	22 8	22 2		n.a.
F 11	5 40	1n36	4 58	10 17	1 41	13 36	1 52	10 6	0 58	25 34	1 32	22 8	2 13	17 38	0 51	5 24	2 9	4 42	12 14	22 3	22 9	22 3		n.a.
S 12	6 3	6 27	5 0	9 57	1 56	13 24	1 56	9 51	0 58	25 34	1 32	22 8	2 13	17 38	0 51	5 23	2 9	4 42	12 14	22 5	22 9	22 4		n.a.
S 13	6 25	10 56	4 47	9 36	2 11	13 11	2 1	9 35	0 57	25 33	1 31	22 7	2 13	17 37	0 51	5 23	2 9	4 42	12 14	22 7	22 10	22 5		n.a.
M14	6 48	14 53	4 20	9 13	2 26	12 57	2 5	9 19	0 57	25 33	1 31	22 6	2 14	17 37	0 52	5 22	2 9	4 42	12 15	22 9	22 10	22 6		n.a.
T 15	7 10	18 9	3 42	8 49	2 40	12 43	2 10	9 3	0 57	25 32	1 31	22 5	2 14	17 36	0 52	5 21	2 9	4 43	12 15	22 10	22 11	22 6		n.a.
W16	7 33	20 35	2 55	8 25	2 54	12 29	2 14	8 48	0 56	25 32	1 31	22 5	2 14	17 36	0 52	5 20	2 9	4 43	12 15	22 11	22 11	22 7		n.a.
T 17	7 55	22 7	2 1	8 0	3 7	12 14	2 17	8 32	0 56	25 31	1 31	22 4	2 14	17 35	0 52	5 19	2 9	4 43	12 15	22 12	22 12	22 8		n.a.
F 18	8 17	22 39	1 1	7 35	3 19	11 58	2 21	8 16	0 55	25 31	1 30	22 4	2 15	17 34	0 52	5 19	2 9	4 43	12 16	22 12	22 12	22 9		n.a.
S 19	8 39	22 11	0n 1	7 10	3 30	11 42	2 24	8 0	0 55	25 30	1 30	22 3	2 15	17 34	0 52	5 18	2 9	4 43	12 16	22 12	22 13	22 10		n.a.
S 20	9 1	20 41	1 5	6 45	3 40	11 25	2 28	7 44	0 55	25 30	1 30	22 2	2 15	17 33	0 52	5 17	2 9	4 43	12 16	22 12	22 13	22 11		n.a.
M21	9 23	18 12	2 6	6 22	3 49	11 8	2 31	7 28	0 54	25 29	1 30	22 2	2 16	17 33	0 52	5 16	2 9	4 44	12 17	22 12	22 14	22 11		n.a.
T 22	9 45	14 50	3 3	5 59	3 56	10 50	2 33	7 12	0 54	25 29	1 30	22 1	2 16	17 32	0 52	5 15	2 9	4 44	12 17	22 13	22 14	22 12		n.a.
W23	10 6	10 41	3 52	5 38	4 2	10 31	2 36	6 56	0 53	25 28	1 29	22 1	2 16	17 32	0 52	5 15	2 9	4 44	12 17	22 14	22 15	22 13		n.a.
T 24	10 28	5 54	4 30	5 20	4 6	10 13	2 39	6 40	0 53	25 28	1 29	22 0	2 16	17 32	0 52	5 14	2 9	4 44	12 17	22 15	22 16	22 14		n.a.
F 25	10 49	0 41	4 54	5 3	4 8	9 53	2 41	6 24	0 53	25 27	1 29	22 0	2 17	17 31	0 52	5 13	2 9	4 44	12 18	22 17	22 16	22 15		n.a.
S 26	11 10	4s43	5 1	4 49	4 9	9 34	2 43	6 8	0 52	25 26	1 29	21 59	2 17	17 31	0 52	5 12	2 9	4 44	12 18	22 19	22 17	22 15		n.a.
S 27	11 31	9 58	4 49	4 38	4 8	9 13	2 45	5 52	0 52	25 26	1 29	21 59	2 17	17 30	0 52	5 12	2 9	4 44	12 18	22 20	22 17	22 16		n.a.
M28	11 52	14 44	4 19	4 29	4 6	8 53	2 47	5 36	0 51	25 25	1 29	21 59	2 18	17 30	0 52	5 11	2 9	4 44	12 18	22 22	22 18	22 17		n.a.
T 29	12 12	18 39	3 31	4 24	4 2	8 32	2 48	5 20	0 51	25 25	1 28	21 58	2 18	17 30	0 52	5 10	2 9	4 44	12 19	22 23	22 18	22 18		n.a.
W30	12 33	21 22	2 30	4 23	3 57	8 10	2 50	5 4	0 50	25 24	1 28	21 58	2 18	17 29	0 52	5 10	2 9	4 44	12 19	22 24	22 19	22 19		n.a.
T 31	12n53	22s40	1n19	4n24	3s50	7s48	2s51	4s48	0s50	25n23	1n28	21s58	2s19	17s29	0s52	5s 9	2s 9	4s45	12s19	22n24	22n19	22n19		n.a.

Julian Day Number = 126861.5, Delta T = 34h23m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'58, Lahiri = -63°54'58 Julian Calendar 1 May 4366 BCE == Greg. Calendar 27 March 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 21 33	4♉ 0'51	20♋24	19°D41	18♓10	20♓44	7♋23	4♒23	15♒31	22♓14	9°R57	21°D 9	21♋39	1♋24	n.a.	F 1
S 2	14 25 29	4°58'19	4♒27	19♈42	19° 8	21°23	7°31	4°26	15°32	22°16	9♐56	21°R 9	21°36	1°31	n.a.	S 2
S 3	14 29 26	5°55'48	18°17	19°50	20° 7	22° 1	7°41	4°28	15°33	22°17	9°55	21♋ 9	21°33	1°37	n.a.	S 3
M 4	14 33 22	6°53'18	1♓54	20° 4	21° 6	22°40	7°50	4°30	15°34	22°19	9°54	21° 7	21°30	1°44	n.a.	M 4
T 5	14 37 19	7°50'51	15°18	20°25	22° 6	23°18	7°59	4°32	15°35	22°21	9°53	21° 2	21°26	1°51	n.a.	T 5
W 6	14 41 16	8°48'25	28°31	20°53	23° 6	23°57	8° 8	4°33	15°36	22°22	9°52	20°55	21°23	1°57	n.a.	W 6
T 7	14 45 12	9°46'00	11♈31	21°27	24° 6	24°35	8°18	4°35	15°37	22°24	9°51	20°45	21°20	2° 4	n.a.	T 7
F 8	14 49 9	10°43'38	24°19	22° 9	25° 7	25°13	8°27	4°37	15°38	22°26	9°50	20°33	21°17	2°11	n.a.	F 8
S 9	14 53 5	11°41'17	6♉55	22°56	26° 8	25°52	8°37	4°38	15°39	22°27	9°49	20°21	21°14	2°17	n.a.	S 9
S 10	14 57 2	12°38'58	19°19	23°51	27° 9	26°30	8°47	4°40	15°40	22°29	9°47	20°10	21°11	2°24	n.a.	S 10
M11	15 0 58	13°36'40	1♊31	24°51	28°10	27° 8	8°57	4°41	15°41	22°30	9°46	20° 0	21° 7	2°31	n.a.	M11
T 12	15 4 55	14°34'24	13°33	25°58	29°12	27°46	9° 7	4°42	15°41	22°32	9°45	19°52	21° 4	2°37	n.a.	T 12
W13	15 8 51	15°32'10	25°26	27°11	0♈15	28°24	9°17	4°43	15°42	22°34	9°44	19°46	21° 1	2°44	n.a.	W13
T 14	15 12 48	16°29'57	7♋14	28°29	1°17	29° 2	9°27	4°44	15°42	22°35	9°43	19°44	20°58	2°51	n.a.	T 14
F 15	15 16 45	17°27'46	19° 0	29°53	2°20	29°40	9°37	4°45	15°43	22°36	9°42	19°D43	20°55	2°57	n.a.	F 15
S 16	15 20 41	18°25'36	0♌50	1♉21	3°23	0♈18	9°48	4°46	15°44	22°38	9°41	19°43	20°51	3° 4	n.a.	S 16
S 17	15 24 38	19°23'28	12°48	2°55	4°26	0°55	9°58	4°46	15°44	22°39	9°39	19°44	20°48	3°11	n.a.	S 17
M18	15 28 34	20°21'22	24°59	4°32	5°30	1°33	10° 9	4°47	15°44	22°41	9°38	19°R44	20°45	3°17	n.a.	M18
T 19	15 32 31	21°19'16	7♍28	6°14	6°34	2°11	10°19	4°47	15°45	22°42	9°37	19°42	20°42	3°24	n.a.	T 19
W20	15 36 27	22°17'13	20°22	7°59	7°38	2°48	10°30	4°47	15°45	22°43	9°36	19°39	20°39	3°31	n.a.	W20
T 21	15 40 24	23°15'11	3♎41	9°47	8°42	3°26	10°41	4°48	15°45	22°45	9°35	19°34	20°36	3°37	n.a.	T 21
F 22	15 44 20	24°13'10	17°29	11°37	9°47	4° 3	10°52	4°R48	15°46	22°46	9°33	19°26	20°32	3°44	n.a.	F 22
S 23	15 48 17	25°11'12	1♏44	13°30	10°52	4°40	11° 3	4°48	15°46	22°47	9°32	19°18	20°29	3°51	n.a.	S 23
S 24	15 52 14	26° 9'15	16°22	15°25	11°57	5°17	11°14	4°47	15°46	22°48	9°31	19°10	20°26	3°57	n.a.	S 24
M25	15 56 10	27° 7'20	1♐15	17°21	13° 2	5°55	11°25	4°47	15°46	22°50	9°30	19° 2	20°23	4° 4	n.a.	M25
T 26	16 0 7	28° 5'28	16°15	19°17	14° 8	6°32	11°36	4°47	15°R46	22°51	9°28	18°57	20°20	4°10	n.a.	T 26
W27	16 4 3	29° 3'37	1♑14	21°15	15°14	7° 9	11°47	4°46	15°46	22°52	9°27	18°53	20°17	4°17	n.a.	W27
T 28	16 8 0	0♊ 1'49	16° 3	23°13	16°20	7°46	11°58	4°46	15°46	22°53	9°26	18°D52	20°13	4°24	n.a.	T 28
F 29	16 11 56	1° 0'02	0♒36	25°11	17°26	8°23	12°10	4°45	15°46	22°54	9°25	18°52	20°10	4°30	n.a.	F 29
S 30	16 15 53	1♊58'19	14♒50	27♉ 9	18♈32	8♈59	12♋21	4♒44	15♒46	22♓55	9♐23	18♋54	20♋ 7	4♋37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n13	22s28	0n 4	4n30	3s42	7s26	2s52	4s32	0s49	25n23	1n28	21s57	2s19	17s28	0s52	5s 8	2s 9	4s45	12s19	22n25	22n20	22n20		n.a.
S 2	13 33	20 50	1s10	4 38	3 34	7 3	2 53	4 16	0 49	25 22	1 28	21 57	2 19	17 28	0 52	5 8	2 9	4 45	12 20	22 25	22 20	22 21		n.a.
S 3	13 53	17 58	2 19	4 51	3 24	6 40	2 54	4 0	0 49	25 21	1 27	21 57	2 19	17 28	0 52	5 7	2 9	4 45	12 20	22 25	22 21	22 22		n.a.
M 4	14 12	14 10	3 18	5 6	3 13	6 17	2 55	3 43	0 48	25 20	1 27	21 57	2 20	17 28	0 52	5 6	2 9	4 45	12 20	22 25	22 21	22 22		n.a.
T 5	14 31	9 43	4 6	5 25	3 1	5 53	2 55	3 27	0 48	25 20	1 27	21 56	2 20	17 27	0 52	5 6	2 9	4 45	12 20	22 26	22 22	22 23		n.a.
W 6	14 50	4 52	4 40	5 47	2 49	5 29	2 56	3 11	0 47	25 19	1 27	21 56	2 20	17 27	0 52	5 5	2 10	4 45	12 20	22 27	22 22	22 24		n.a.
T 7	15 9	0n 8	4 58	6 12	2 36	5 5	2 56	2 55	0 47	25 18	1 27	21 56	2 21	17 27	0 53	5 4	2 10	4 45	12 21	22 28	22 23	22 25		n.a.
F 8	15 28	5 2	5 1	6 40	2 22	4 40	2 56	2 39	0 46	25 17	1 27	21 56	2 21	17 27	0 53	5 4	2 10	4 45	12 21	22 30	22 23	22 25		n.a.
S 9	15 46	9 40	4 50	7 11	2 9	4 15	2 56	2 23	0 46	25 17	1 27	21 56	2 21	17 26	0 53	5 3	2 10	4 45	12 21	22 32	22 24	22 26		n.a.
S 10	16 5	13 49	4 25	7 45	1 54	3 50	2 56	2 7	0 45	25 16	1 26	21 56	2 22	17 26	0 53	5 2	2 10	4 45	12 21	22 34	22 24	22 27		n.a.
M11	16 22	17 21	3 47	8 21	1 40	3 25	2 55	1 51	0 45	25 15	1 26	21 56	2 22	17 26	0 53	5 2	2 10	4 45	12 21	22 35	22 25	22 27		n.a.
T 12	16 40	20 6	3 0	8 59	1 26	2 59	2 55	1 35	0 44	25 14	1 26	21 56	2 22	17 26	0 53	5 1	2 10	4 45	12 22	22 37	22 25	22 28		n.a.
W13	16 58	21 57	2 6	9 39	1 12	2 33	2 55	1 19	0 44	25 13	1 26	21 56	2 23	17 26	0 53	5 1	2 10	4 45	12 22	22 37	22 26	22 29		n.a.
T 14	17 15	22 49	1 6	10 21	0 58	2 7	2 54	1 3	0 43	25 12	1 26	21 56	2 23	17 25	0 53	5 0	2 10	4 45	12 22	22 38	22 26	22 30		n.a.
F 15	17 32	22 40	0 4	11 4	0 44	1 41	2 53	0 47	0 43	25 11	1 26	21 56	2 23	17 25	0 53	5 0	2 10	4 45	12 22	22 38	22 27	22 30		n.a.
S 16	17 48	21 31	0n59	11 49	0 30	1 14	2 52	0 31	0 42	25 11	1 26	21 56	2 24	17 25	0 53	4 59	2 10	4 45	12 22	22 38	22 27	22 31		n.a.
S 17	18 5	19 23	2 1	12 34	0 17	0 48	2 51	0 15	0 42	25 10	1 25	21 57	2 24	17 25	0 53	4 59	2 10	4 45	12 22	22 38	22 28	22 32		n.a.
M18	18 21	16 21	2 57	13 20	0 4	0 21	2 50	0n 1	0 41	25 9	1 25	21 57	2 24	17 25	0 53	4 58	2 10	4 45	12 22	22 38	22 28	22 32		n.a.
T 19	18 36	12 31	3 47	14 6	0n 8	0n 6	2 49	0 17	0 40	25 8	1 25	21 57	2 25	17 25	0 53	4 58	2 10	4 44	12 23	22 38	22 29	22 33		n.a.
W20	18 52	8 0	4 28	14 53	0 20	0 34	2 48	0 32	0 40	25 7	1 25	21 57	2 25	17 25	0 53	4 57	2 10	4 44	12 23	22 38	22 29	22 34		n.a.
T 21	19 7	2 59	4 55	15 39	0 31	1 1	2 46	0 48	0 39	25 6	1 25	21 57	2 25	17 25	0 53	4 57	2 10	4 44	12 23	22 39	22 30	22 34		n.a.
F 22	19 22	2s22	5 6	16 24	0 41	1 28	2 45	1 4	0 39	25 5	1 25	21 58	2 25	17 25	0 53	4 56	2 10	4 44	12 23	22 40	22 30	22 35		n.a.
S 23	19 36	7 45	4 59	17 9	0 51	1 56	2 43	1 20	0 38	25 4	1 25	21 58	2 26	17 25	0 53	4 56	2 10	4 44	12 23	22 42	22 31	22 36		n.a.
S 24	19 51	12 51	4 33	17 52	1 0	2 24	2 41	1 35	0 38	25 2	1 25	21 58	2 26	17 25	0 53	4 55	2 11	4 44	12 23	22 43	22 31	22 36		n.a.
M25	20 4	17 17	3 48	18 35	1 8	2 51	2 40	1 51	0 37	25 1	1 24	21 59	2 26	17 25	0 53	4 55	2 11	4 44	12 23	22 44	22 32	22 37		n.a.
T 26	20 18	20 38	2 47	19 15	1 15	3 19	2 38	2 7	0 36	25 0	1 24	21 59	2 27	17 25	0 53	4 54	2 11	4 44	12 23	22 45	22 32	22 37		n.a.
W27	20 31	22 34	1 34	19 54	1 22	3 47	2 36	2 22	0 36	24 59	1 24	22 0	2 27	17 25	0 53	4 54	2 11	4 44	12 24	22 45	22 33	22 38		n.a.
T 28	20 44	22 53	0 15	20 31	1 28	4 15	2 34	2 38	0 35	24 58	1 24	22 0	2 27	17 25	0 53	4 54	2 11	4 44	12 24	22 45	22 33	22 39		n.a.
F 29	20 57	21 37	1s 3	21 6	1 33	4 43	2 31	2 53	0 35	24 57	1 24	22 1	2 28	17 25	0 54	4 53	2 11	4 44	12 24	22 45	22 34	22 39		n.a.
S 30	21n 9	19s 0	2s16	21n39	1n37	5n11	2s29	3n 9	0s34	24n56	1n24	22s 1	2s28	17s25	0s54	4s53	2s11	4s43	12s24	22n45	22n34	22n40		n.a.

Julian Day Number = 126892.5, Delta T = 34h23m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'54, Lahiri = -63°54'54 Julian Calendar 1 June 4366 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 19 50	2♊56'37	28♒43	29♉ 6	19♈39	9♈36	12♋33	4°R43	15°R45	22♓56	9°R22	18°R54	20♋ 4	4♋44	n.a.	S 1
M 2	16 23 46	3°54'58	12♓17	1♊ 3	20°46	10°13	12°44	4♒42	15♒45	22°57	9♐21	18♋54	20° 1	4°50	n.a.	M 2
T 3	16 27 43	4°53'21	25°32	3° 0	21°53	10°49	12°56	4°41	15°45	22°58	9°19	18°52	19°57	4°57	n.a.	T 3
W 4	16 31 39	5°51'47	8♈30	4°55	23° 0	11°26	13° 8	4°40	15°44	22°59	9°18	18°48	19°54	5° 4	n.a.	W 4
T 5	16 35 36	6°50'15	21°14	6°50	24° 8	12° 2	13°19	4°38	15°44	23° 0	9°17	18°43	19°51	5°10	n.a.	T 5
F 6	16 39 32	7°48'45	3♉45	8°44	25°15	12°39	13°31	4°37	15°43	23° 1	9°16	18°36	19°48	5°17	n.a.	F 6
S 7	16 43 29	8°47'18	16° 5	10°37	26°23	13°15	13°43	4°35	15°43	23° 2	9°14	18°28	19°45	5°24	n.a.	S 7
S 8	16 47 25	9°45'52	28°14	12°29	27°31	13°51	13°55	4°34	15°42	23° 2	9°13	18°21	19°42	5°30	n.a.	S 8
M 9	16 51 22	10°44'30	10♊15	14°20	28°39	14°27	14° 7	4°32	15°42	23° 3	9°12	18°15	19°38	5°37	n.a.	M 9
T 10	16 55 18	11°43'09	22°10	16°10	29°48	15° 3	14°19	4°30	15°41	23° 4	9°10	18°11	19°35	5°44	n.a.	T 10
W11	16 59 15	12°41'51	3♋59	17°59	0♉56	15°39	14°31	4°28	15°40	23° 5	9° 9	18° 8	19°32	5°50	n.a.	W11
T 12	17 3 11	13°40'35	15°45	19°47	2° 5	16°15	14°44	4°26	15°39	23° 5	9° 8	18°D 7	19°29	5°57	n.a.	T 12
F 13	17 7 8	14°39'21	27°32	21°33	3°14	16°51	14°56	4°24	15°39	23° 6	9° 7	18° 7	19°26	6° 4	n.a.	F 13
S 14	17 11 5	15°38'08	9♌22	23°19	4°22	17°27	15° 8	4°21	15°38	23° 7	9° 5	18° 8	19°23	6°10	n.a.	S 14
S 15	17 15 1	16°36'58	21°20	25° 4	5°32	18° 2	15°20	4°19	15°37	23° 7	9° 4	18°10	19°19	6°17	n.a.	S 15
M16	17 18 58	17°35'50	3♍30	26°47	6°41	18°38	15°33	4°17	15°36	23° 8	9° 3	18°12	19°16	6°24	n.a.	M16
T 17	17 22 54	18°34'44	15°57	28°30	7°50	19°13	15°45	4°14	15°35	23° 8	9° 2	18°R13	19°13	6°30	n.a.	T 17
W18	17 26 51	19°33'40	28°46	0♋11	9° 0	19°49	15°58	4°11	15°34	23° 9	9° 0	18°12	19°10	6°37	n.a.	W18
T 19	17 30 47	20°32'38	12♎ 0	1°52	10° 9	20°24	16°10	4° 8	15°33	23° 9	8°59	18°11	19° 7	6°43	n.a.	T 19
F 20	17 34 44	21°31'38	25°42	3°31	11°19	20°59	16°23	4° 6	15°32	23° 9	8°58	18° 8	19° 3	6°50	n.a.	F 20
S 21	17 38 40	22°30'40	9♏53	5°10	12°29	21°34	16°35	4° 3	15°30	23°10	8°56	18° 5	19° 0	6°57	n.a.	S 21
S 22	17 42 37	23°29'44	24°29	6°47	13°39	22° 9	16°48	4° 0	15°29	23°10	8°55	18° 1	18°57	7° 3	n.a.	S 22
M23	17 46 33	24°28'50	9♐27	8°24	14°49	22°44	17° 1	3°56	15°28	23°11	8°54	17°58	18°54	7°10	n.a.	M23
T 24	17 50 30	25°27'58	24°37	10° 0	16° 0	23°19	17°14	3°53	15°26	23°11	8°53	17°56	18°51	7°17	n.a.	T 24
W25	17 54 26	26°27'09	9♑50	11°35	17°10	23°53	17°26	3°50	15°25	23°11	8°52	17°54	18°48	7°23	n.a.	W25
T 26	17 58 23	27°26'22	24°56	13° 9	18°21	24°28	17°39	3°46	15°24	23°11	8°50	17°D54	18°44	7°30	n.a.	T 26
F 27	18 2 20	28°25'38	9♒48	14°42	19°32	25° 2	17°52	3°43	15°22	23°11	8°49	17°55	18°41	7°37	n.a.	F 27
S 28	18 6 16	29°24'56	24°18	16°14	20°43	25°37	18° 5	3°39	15°21	23°12	8°48	17°57	18°38	7°43	n.a.	S 28
S 29	18 10 13	0♋24'17	8♓23	17°45	21°54	26°11	18°18	3°36	15°19	23°12	8°47	17°58	18°35	7°50	n.a.	S 29
M30	18 14 9	1°23'40	22° 4	19°15	23° 5	26°45	18°31	3°32	15°18	23°12	8°46	17°59	18°32	7°57	n.a.	M30
T 31	18 18 6	2♋23'06	5♈20	20♋45	24♉16	27♈19	18♋44	3♒28	15♒16	23♓12	8♐44	17°R59	18♋28	8♋ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n21	15s21	3s19	22n10	1n41	5n39	2s27	3n24	0s33	24n54	1n24	22s 2	2s28	17s25	0s54	4s53	2s11	4s43	12s24	22n45	22n35	22n41		n.a.
M 2	21 32	10 57	4 9	22 39	1 44	6 7	2 25	3 39	0 33	24 53	1 24	22 2	2 29	17 25	0 54	4 52	2 11	4 43	12 24	22 45	22 35	22 41		n.a.
T 3	21 43	6 9	4 45	23 5	1 46	6 35	2 22	3 55	0 32	24 52	1 24	22 3	2 29	17 26	0 54	4 52	2 11	4 43	12 24	22 45	22 36	22 42		n.a.
W 4	21 54	1 11	5 5	23 30	1 48	7 2	2 20	4 10	0 32	24 51	1 24	22 3	2 29	17 26	0 54	4 52	2 11	4 43	12 24	22 46	22 36	22 42		n.a.
T 5	22 4	3n45	5 9	23 52	1 49	7 30	2 17	4 25	0 31	24 49	1 23	22 4	2 30	17 26	0 54	4 51	2 11	4 43	12 24	22 47	22 37	22 43		n.a.
F 6	22 14	8 27	4 59	24 11	1 49	7 58	2 14	4 40	0 30	24 48	1 23	22 5	2 30	17 26	0 54	4 51	2 11	4 42	12 24	22 48	22 37	22 44		n.a.
S 7	22 24	12 45	4 35	24 29	1 49	8 26	2 12	4 55	0 30	24 47	1 23	22 5	2 30	17 26	0 54	4 51	2 11	4 42	12 24	22 49	22 38	22 44		n.a.
S 8	22 33	16 28	3 58	24 44	1 49	8 53	2 9	5 10	0 29	24 45	1 23	22 6	2 30	17 27	0 54	4 50	2 11	4 42	12 24	22 50	22 38	22 45		n.a.
M 9	22 42	19 28	3 12	24 57	1 47	9 21	2 6	5 25	0 28	24 44	1 23	22 7	2 31	17 27	0 54	4 50	2 11	4 42	12 24	22 51	22 39	22 45		n.a.
T 10	22 50	21 37	2 17	25 8	1 46	9 48	2 3	5 40	0 28	24 42	1 23	22 7	2 31	17 27	0 54	4 50	2 12	4 42	12 24	22 51	22 39	22 46		n.a.
W11	22 58	22 47	1 17	25 17	1 44	10 16	2 0	5 55	0 27	24 41	1 23	22 8	2 31	17 27	0 54	4 50	2 12	4 42	12 24	22 52	22 39	22 46		n.a.
T 12	23 6	22 57	0 13	25 24	1 41	10 43	1 57	6 10	0 26	24 40	1 23	22 9	2 32	17 28	0 54	4 49	2 12	4 41	12 24	22 52	22 40	22 47		n.a.
F 13	23 13	22 6	0n51	25 29	1 39	11 10	1 54	6 25	0 26	24 38	1 23	22 10	2 32	17 28	0 54	4 49	2 12	4 41	12 24	22 52	22 40	22 48		n.a.
S 14	23 19	20 15	1 54	25 32	1 35	11 36	1 51	6 39	0 25	24 37	1 23	22 11	2 32	17 28	0 54	4 49	2 12	4 41	12 24	22 51	22 41	22 48		n.a.
S 15	23 26	17 30	2 52	25 34	1 32	12 3	1 48	6 54	0 24	24 35	1 23	22 12	2 32	17 28	0 54	4 49	2 12	4 41	12 24	22 51	22 41	22 49		n.a.
M16	23 32	13 58	3 44	25 33	1 28	12 29	1 45	7 8	0 24	24 33	1 23	22 12	2 33	17 29	0 54	4 49	2 12	4 40	12 24	22 51	22 42	22 49		n.a.
T 17	23 37	9 46	4 26	25 31	1 24	12 55	1 42	7 23	0 23	24 32	1 23	22 13	2 33	17 29	0 54	4 49	2 12	4 40	12 24	22 51	22 42	22 50		n.a.
W18	23 42	5 1	4 57	25 27	1 19	13 21	1 38	7 37	0 22	24 30	1 22	22 14	2 33	17 29	0 54	4 49	2 12	4 40	12 24	22 51	22 43	22 50		n.a.
T 19	23 47	0s 6	5 13	25 21	1 14	13 47	1 35	7 52	0 22	24 29	1 22	22 15	2 34	17 30	0 54	4 48	2 12	4 40	12 24	22 51	22 43	22 51		n.a.
F 20	23 51	5 23	5 12	25 14	1 9	14 12	1 32	8 6	0 21	24 27	1 22	22 16	2 34	17 30	0 54	4 48	2 12	4 40	12 24	22 52	22 44	22 51		n.a.
S 21	23 54	10 35	4 52	25 5	1 4	14 38	1 28	8 20	0 20	24 25	1 22	22 17	2 34	17 31	0 54	4 48	2 12	4 39	12 24	22 52	22 44	22 52		n.a.
S 22	23 58	15 21	4 13	24 55	0 59	15 2	1 25	8 34	0 19	24 24	1 22	22 18	2 34	17 31	0 54	4 48	2 12	4 39	12 24	22 52	22 45	22 52		n.a.
M23	24 0	19 16	3 17	24 44	0 53	15 27	1 22	8 48	0 19	24 22	1 22	22 19	2 35	17 31	0 55	4 48	2 12	4 39	12 24	22 53	22 45	22 53		n.a.
T 24	24 3	21 56	2 5	24 31	0 47	15 51	1 18	9 2	0 18	24 20	1 22	22 20	2 35	17 32	0 55	4 48	2 13	4 39	12 24	22 53	22 46	22 53		n.a.
W25	24 4	23 1	0 45	24 17	0 41	16 15	1 15	9 16	0 17	24 19	1 22	22 21	2 35	17 32	0 55	4 48	2 13	4 38	12 24	22 53	22 46	22 54		n.a.
T 26	24 6	22 23	0s39	24 1	0 34	16 39	1 11	9 30	0 16	24 17	1 22	22 22	2 35	17 33	0 55	4 48	2 13	4 38	12 24	22 53	22 46	22 54		n.a.
F 27	24 7	20 12	1 58	23 45	0 28	17 2	1 8	9 43	0 16	24 15	1 22	22 23	2 36	17 33	0 55	4 48	2 13	4 38	12 24	22 53	22 47	22 55		n.a.
S 28	24 7	16 45	3 8	23 27	0 21	17 25	1 4	9 57	0 15	24 13	1 22	22 25	2 36	17 34	0 55	4 48	2 13	4 37	12 24	22 53	22 47	22 55		n.a.
S 29	24 7	12 25	4 4	23 9	0 14	17 47	1 1	10 10	0 14	24 11	1 22	22 26	2 36	17 34	0 55	4 48	2 13	4 37	12 24	22 53	22 48	22 56		n.a.
M30	24 7	7 35	4 45	22 49	0 7	18 9	0 58	10 24	0 13	24 10	1 22	22 27	2 36	17 35	0 55	4 48	2 13	4 37	12 24	22 53	22 48	22 56		n.a.
T 31	24n 6	2s32	5s 9	22n29	0n 0	18n30	0s54	10n37	0s12	24n 8	1n22	22s28	2s36	17s35	0s55	4s48	2s13	4s37	12s24	22n53	22n49	22n57		n.a.

Julian Day Number = 126922.5, Delta T = 34h23m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'50, Lahiri = -63°54'50 Julian Calendar 1 July 4366 BCE == Greg. Calendar 27 May 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 22 2	3♋22'34	18♈14	22♋13	25♉27	27♈53	18♋57	3°R24	15°R14	23°R12	8°R43	17°R58	18♋25	8♋10	n.a.	W 1
T 2	18 25 59	4°22'05	0♉49	23°41	26°39	28°27	19°10	3♒20	15♒13	23♓12	8♐42	17♋57	18°22	8°17	n.a.	T 2
F 3	18 29 55	5°21'38	13° 9	25° 7	27°51	29° 1	19°23	3°16	15°11	23°12	8°41	17°55	18°19	8°23	n.a.	F 3
S 4	18 33 52	6°21'14	25°17	26°33	29° 2	29°35	19°36	3°12	15° 9	23°12	8°40	17°54	18°16	8°30	n.a.	S 4
S 5	18 37 48	7°20'53	7♊16	27°58	0♊14	0♉ 8	19°49	3° 8	15° 7	23°11	8°39	17°52	18°13	8°37	n.a.	S 5
M 6	18 41 45	8°20'34	19° 9	29°22	1°26	0°42	20° 2	3° 4	15° 6	23°11	8°38	17°51	18° 9	8°43	n.a.	M 6
T 7	18 45 41	9°20'17	0♋58	0♌45	2°38	1°15	20°15	3° 0	15° 4	23°11	8°37	17°50	18° 6	8°50	n.a.	T 7
W 8	18 49 38	10°20'03	12°45	2° 6	3°50	1°48	20°28	2°55	15° 2	23°11	8°36	17°D49	18° 3	8°56	n.a.	W 8
T 9	18 53 34	11°19'51	24°33	3°27	5° 2	2°22	20°41	2°51	15° 0	23°11	8°35	17°49	18° 0	9° 3	n.a.	T 9
F 10	18 57 31	12°19'41	6♌23	4°47	6°15	2°54	20°55	2°46	14°58	23°10	8°33	17°50	17°57	9°10	n.a.	F 10
S 11	19 1 28	13°19'33	18°19	6° 5	7°27	3°27	21° 8	2°42	14°56	23°10	8°32	17°50	17°54	9°16	n.a.	S 11
S 12	19 5 24	14°19'27	0♍22	7°22	8°40	4° 0	21°21	2°37	14°54	23°10	8°31	17°51	17°50	9°23	n.a.	S 12
M13	19 9 21	15°19'23	12°37	8°37	9°52	4°33	21°34	2°33	14°52	23° 9	8°30	17°51	17°47	9°30	n.a.	M13
T 14	19 13 17	16°19'21	25° 6	9°51	11° 5	5° 5	21°48	2°28	14°50	23° 9	8°29	17°51	17°44	9°36	n.a.	T 14
W15	19 17 14	17°19'21	7♎53	11° 4	12°18	5°37	22° 1	2°23	14°48	23° 8	8°29	17°51	17°41	9°43	n.a.	W15
T 16	19 21 10	18°19'23	21° 1	12°14	13°31	6°10	22°14	2°19	14°46	23° 8	8°28	17°51	17°38	9°50	n.a.	T 16
F 17	19 25 7	19°19'27	4♏33	13°23	14°44	6°42	22°27	2°14	14°43	23° 7	8°27	17°51	17°34	9°56	n.a.	F 17
S 18	19 29 3	20°19'33	18°30	14°30	15°57	7°14	22°41	2° 9	14°41	23° 7	8°26	17°52	17°31	10° 3	n.a.	S 18
S 19	19 33 0	21°19'40	2♐53	15°34	17°10	7°45	22°54	2° 4	14°39	23° 6	8°25	17°52	17°28	10°10	n.a.	S 19
M20	19 36 56	22°19'50	17°37	16°36	18°23	8°17	23° 7	1°59	14°37	23° 5	8°24	17°52	17°25	10°16	n.a.	M20
T 21	19 40 53	23°20'01	2♑39	17°35	19°36	8°48	23°21	1°55	14°34	23° 5	8°23	17°53	17°22	10°23	n.a.	T 21
W22	19 44 49	24°20'15	17°50	18°31	20°50	9°20	23°34	1°50	14°32	23° 4	8°22	17°R53	17°19	10°30	n.a.	W22
T 23	19 48 46	25°20'30	3♒ 0	19°23	22° 3	9°51	23°47	1°45	14°30	23° 3	8°22	17°53	17°15	10°36	n.a.	T 23
F 24	19 52 42	26°20'48	18° 1	20°12	23°17	10°22	24° 0	1°40	14°28	23° 3	8°21	17°52	17°12	10°43	n.a.	F 24
S 25	19 56 39	27°21'07	2♓44	20°57	24°31	10°53	24°14	1°35	14°25	23° 2	8°20	17°51	17° 9	10°49	n.a.	S 25
S 26	20 0 35	28°21'29	17° 4	21°36	25°44	11°24	24°27	1°30	14°23	23° 1	8°19	17°50	17° 6	10°56	n.a.	S 26
M27	20 4 32	29°21'53	0♈55	22°11	26°58	11°54	24°40	1°25	14°20	23° 0	8°19	17°48	17° 3	11° 3	n.a.	M27
T 28	20 8 29	0♌22'19	14°19	22°40	28°12	12°25	24°54	1°20	14°18	22°59	8°18	17°47	17° 0	11° 9	n.a.	T 28
W29	20 12 25	1°22'47	27°18	23° 3	29°26	12°55	25° 7	1°15	14°16	22°58	8°17	17°D47	16°56	11°16	n.a.	W29
T 30	20 16 22	2°23'18	9♉53	23°19	0♋40	13°25	25°20	1°10	14°13	22°57	8°16	17°47	16°53	11°23	n.a.	T 30
F 31	20 20 18	3♌23'51	22♉10	23♌27	1♋54	13♉55	25♋33	1♒ 5	14♒11	22♓56	8♐16	17♋48	16♋50	11♋29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	2n29	5s17	22n 7	0s 7	18n52	0s51	10n51	0s12	24n 6	1n22	22s29	2s37	17s36	0s55	4s48	2s13	4s36	12s24	22n53	22n49	22n57		n.a.
T 2	24 3	7 17	5 9	21 45	0 14	19 12	0 47	11 4	0 11	24 4	1 22	22 30	2 37	17 36	0 55	4 48	2 13	4 36	12 24	22 53	22 50	22 57		n.a.
F 3	24 1	11 41	4 47	21 22	0 21	19 32	0 44	11 17	0 10	24 2	1 22	22 31	2 37	17 37	0 55	4 48	2 13	4 36	12 24	22 53	22 50	22 58		n.a.
S 4	23 58	15 34	4 12	20 59	0 29	19 52	0 40	11 30	0 9	24 0	1 22	22 33	2 37	17 38	0 55	4 48	2 13	4 35	12 23	22 53	22 50	22 58		n.a.
S 5	23 55	18 45	3 27	20 34	0 36	20 11	0 37	11 43	0 8	23 58	1 22	22 34	2 37	17 38	0 55	4 49	2 13	4 35	12 23	22 54	22 51	22 59		n.a.
M 6	23 51	21 8	2 33	20 9	0 44	20 30	0 33	11 56	0 8	23 56	1 22	22 35	2 38	17 39	0 55	4 49	2 13	4 35	12 23	22 54	22 51	22 59		n.a.
T 7	23 47	22 35	1 32	19 44	0 51	20 48	0 30	12 8	0 7	23 54	1 22	22 36	2 38	17 39	0 55	4 49	2 14	4 35	12 23	22 54	22 52	23 0		n.a.
W 8	23 42	23 2	0 28	19 18	0 59	21 6	0 26	12 21	0 6	23 52	1 22	22 37	2 38	17 40	0 55	4 49	2 14	4 34	12 23	22 54	22 52	23 0		n.a.
T 9	23 37	22 26	0n37	18 52	1 6	21 23	0 23	12 34	0 5	23 50	1 22	22 39	2 38	17 41	0 55	4 49	2 14	4 34	12 23	22 54	22 53	23 0		n.a.
F 10	23 32	20 51	1 41	18 25	1 14	21 39	0 19	12 46	0 4	23 48	1 22	22 40	2 38	17 41	0 55	4 49	2 14	4 34	12 23	22 54	22 53	23 1		n.a.
S 11	23 26	18 20	2 42	17 59	1 21	21 55	0 16	12 58	0 3	23 46	1 22	22 41	2 39	17 42	0 55	4 50	2 14	4 33	12 23	22 54	22 54	23 1		n.a.
S 12	23 20	15 0	3 35	17 32	1 29	22 10	0 13	13 11	0 2	23 43	1 22	22 42	2 39	17 42	0 55	4 50	2 14	4 33	12 22	22 54	22 54	23 2		n.a.
M13	23 13	11 0	4 20	17 5	1 36	22 25	0 9	13 23	0 1	23 41	1 22	22 44	2 39	17 43	0 55	4 50	2 14	4 33	12 22	22 54	22 54	23 2		n.a.
T 14	23 6	6 28	4 54	16 37	1 44	22 39	0 6	13 35	0 0	23 39	1 22	22 45	2 39	17 44	0 55	4 50	2 14	4 32	12 22	22 54	22 55	23 2		n.a.
W15	22 58	1 34	5 13	16 10	1 51	22 52	0 3	13 47	0n 0	23 37	1 22	22 46	2 39	17 44	0 55	4 50	2 14	4 32	12 22	22 54	22 55	23 3		n.a.
T 16	22 50	3s32	5 18	15 44	1 58	23 5	0n 1	13 59	0 1	23 35	1 22	22 47	2 39	17 45	0 55	4 51	2 14	4 32	12 22	22 54	22 56	23 3		n.a.
F 17	22 41	8 38	5 5	15 17	2 5	23 17	0 4	14 10	0 2	23 32	1 22	22 49	2 39	17 46	0 55	4 51	2 14	4 31	12 22	22 54	22 56	23 4		n.a.
S 18	22 32	13 27	4 34	14 51	2 12	23 29	0 7	14 22	0 3	23 30	1 22	22 50	2 39	17 46	0 55	4 51	2 14	4 31	12 22	22 54	22 57	23 4		n.a.
S 19	22 23	17 39	3 45	14 26	2 19	23 39	0 10	14 34	0 4	23 28	1 22	22 51	2 40	17 47	0 55	4 52	2 14	4 31	12 21	22 54	22 57	23 4		n.a.
M20	22 13	20 52	2 41	14 1	2 25	23 49	0 13	14 45	0 5	23 26	1 22	22 52	2 40	17 48	0 55	4 52	2 14	4 30	12 21	22 54	22 57	23 5		n.a.
T 21	22 2	22 42	1 24	13 37	2 31	23 59	0 16	14 56	0 6	23 23	1 22	22 54	2 40	17 48	0 55	4 52	2 14	4 30	12 21	22 54	22 58	23 5		n.a.
W22	21 52	22 54	0 0	13 14	2 37	24 7	0 19	15 8	0 7	23 21	1 22	22 55	2 40	17 49	0 55	4 53	2 15	4 30	12 21	22 54	22 58	23 5		n.a.
T 23	21 41	21 24	1s23	12 52	2 42	24 15	0 22	15 19	0 8	23 19	1 22	22 56	2 40	17 50	0 55	4 53	2 15	4 29	12 21	22 54	22 59	23 6		n.a.
F 24	21 29	18 24	2 40	12 32	2 47	24 22	0 25	15 30	0 9	23 16	1 22	22 57	2 40	17 51	0 55	4 53	2 15	4 29	12 20	22 54	22 59	23 6		n.a.
S 25	21 17	14 16	3 44	12 13	2 52	24 29	0 28	15 41	0 10	23 14	1 22	22 59	2 40	17 51	0 55	4 54	2 15	4 29	12 20	22 54	22 59	23 6		n.a.
S 26	21 5	9 25	4 33	11 57	2 56	24 35	0 31	15 52	0 11	23 12	1 22	23 0	2 40	17 52	0 55	4 54	2 15	4 28	12 20	22 54	23 0	23 7		n.a.
M27	20 52	4 15	5 4	11 42	2 59	24 39	0 34	16 2	0 12	23 9	1 22	23 1	2 40	17 53	0 55	4 54	2 15	4 28	12 20	22 54	23 0	23 7		n.a.
T 28	20 39	0n57	5 17	11 30	3 1	24 44	0 37	16 13	0 13	23 7	1 22	23 2	2 40	17 53	0 55	4 55	2 15	4 28	12 20	22 54	23 1	23 7		n.a.
W29	20 25	5 57	5 13	11 21	3 3	24 47	0 39	16 23	0 14	23 4	1 22	23 3	2 40	17 54	0 55	4 55	2 15	4 27	12 19	22 54	23 1	23 8		n.a.
T 30	20 11	10 33	4 54	11 16	3 3	24 50	0 42	16 34	0 16	23 2	1 22	23 5	2 40	17 55	0 55	4 56	2 15	4 27	12 19	22 54	23 2	23 8		n.a.
F 31	19n57	14n37	4s22	11n14	3s 2	24n52	0n45	16n44	0n17	22n59	1n22	23s 6	2s40	17s56	0s55	4s56	2s15	4s27	12s19	22n54	23n 2	23n 8		n.a.

Julian Day Number = 126953.5, Delta T = 34h23m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'46, Lahiri = -63°54'46 Julian Calendar 1 Aug. 4366 BCE == Greg. Calendar 27 June 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4366 BCE

SEPTEMBER 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 24 15	4♌24'25	4♊13	23°R27	3♋ 8	14♉25	25♋47	1°R 0	14°R 8	22°R55	8°R15	17♋49	16♋47	11♋36	n.a.	S 1
S 2	20 28 11	5°25'03	16° 6	23♌18	4°22	14°54	26° 0	0♒55	14♒ 6	22♓54	8♐15	17°50	16°44	11°43	n.a.	S 2
M 3	20 32 8	6°25'42	27°54	23° 0	5°36	15°24	26°13	0°50	14° 3	22°53	8°14	17°52	16°40	11°49	n.a.	M 3
T 4	20 36 4	7°26'23	9♋41	22°32	6°51	15°53	26°26	0°45	14° 1	22°52	8°13	17°53	16°37	11°56	n.a.	T 4
W 5	20 40 1	8°27'06	21°29	21°54	8° 5	16°22	26°39	0°40	13°58	22°51	8°13	17°R53	16°34	12° 3	n.a.	W 5
T 6	20 43 57	9°27'50	3♌21	21° 7	9°20	16°51	26°53	0°35	13°56	22°50	8°12	17°52	16°31	12° 9	n.a.	T 6
F 7	20 47 54	10°28'37	15°20	20°10	10°34	17°19	27° 6	0°31	13°53	22°49	8°12	17°50	16°28	12°16	n.a.	F 7
S 8	20 51 50	11°29'25	27°26	19° 5	11°49	17°48	27°19	0°26	13°51	22°48	8°11	17°47	16°25	12°23	n.a.	S 8
S 9	20 55 47	12°30'15	9♍43	17°52	13° 3	18°16	27°32	0°21	13°48	22°47	8°11	17°43	16°21	12°29	n.a.	S 9
M10	20 59 44	13°31'06	22°10	16°35	14°18	18°44	27°45	0°16	13°46	22°45	8°11	17°38	16°18	12°36	n.a.	M10
T 11	21 3 40	14°31'58	4♎50	15°15	15°32	19°11	27°58	0°11	13°43	22°44	8°10	17°34	16°15	12°42	n.a.	T 11
W12	21 7 37	15°32'52	17°43	13°54	16°47	19°39	28°11	0° 7	13°41	22°43	8°10	17°30	16°12	12°49	n.a.	W12
T 13	21 11 33	16°33'47	0♏53	12°36	18° 2	20° 6	28°24	0° 2	13°38	22°42	8°10	17°28	16° 9	12°56	n.a.	T 13
F 14	21 15 30	17°34'44	14°20	11°23	19°17	20°33	28°37	29♑57	13°36	22°40	8° 9	17°D27	16° 6	13° 2	n.a.	F 14
S 15	21 19 26	18°35'41	28° 5	10°17	20°32	21° 0	28°50	29°53	13°33	22°39	8° 9	17°27	16° 2	13° 9	n.a.	S 15
S 16	21 23 23	19°36'40	12♐10	9°20	21°46	21°27	29° 3	29°48	13°31	22°38	8° 9	17°29	15°59	13°16	n.a.	S 16
M17	21 27 19	20°37'40	26°33	8°33	23° 1	21°53	29°16	29°44	13°29	22°36	8° 8	17°30	15°56	13°22	n.a.	M17
T 18	21 31 16	21°38'41	11♑13	7°58	24°16	22°19	29°29	29°39	13°26	22°35	8° 8	17°R31	15°53	13°29	n.a.	T 18
W19	21 35 12	22°39'43	26° 5	7°35	25°31	22°45	29°41	29°35	13°24	22°33	8° 8	17°31	15°50	13°36	n.a.	W19
T 20	21 39 9	23°40'46	11♒ 1	7°23	26°46	23°11	29°54	29°31	13°21	22°32	8° 8	17°29	15°46	13°42	n.a.	T 20
F 21	21 43 6	24°41'51	25°54	7°D23	28° 1	23°36	0♌ 7	29°26	13°19	22°30	8° 8	17°25	15°43	13°49	n.a.	F 21
S 22	21 47 2	25°42'56	10♓36	7°33	29°16	24° 1	0°20	29°22	13°16	22°29	8° 8	17°20	15°40	13°56	n.a.	S 22
S 23	21 50 59	26°44'03	24°59	7°53	0♌32	24°26	0°32	29°18	13°14	22°27	8° 7	17°14	15°37	14° 2	n.a.	S 23
M24	21 54 55	27°45'11	8♈58	8°22	1°47	24°50	0°45	29°14	13°11	22°26	8° 7	17° 7	15°34	14° 9	n.a.	M24
T 25	21 58 52	28°46'20	22°30	8°59	3° 2	25°15	0°57	29°10	13° 9	22°24	8° 7	17° 1	15°31	14°16	n.a.	T 25
W26	22 2 48	29°47'31	5♉34	9°43	4°17	25°39	1°10	29° 6	13° 7	22°23	8°D 7	16°56	15°27	14°22	n.a.	W26
T 27	22 6 45	0♍48'43	18°14	10°34	5°32	26° 2	1°22	29° 2	13° 4	22°21	8° 7	16°53	15°24	14°29	n.a.	T 27
F 28	22 10 41	1°49'56	0♊34	11°30	6°48	26°26	1°35	28°59	13° 2	22°20	8° 7	16°D52	15°21	14°35	n.a.	F 28
S 29	22 14 38	2°51'11	12°37	12°32	8° 3	26°49	1°47	28°55	13° 0	22°18	8° 8	16°53	15°18	14°42	n.a.	S 29
S 30	22 18 35	3♍52'27	24♊29	13♌37	9♌18	27♉11	1♌59	28♑51	12♒57	22♓17	8♐ 8	16♋54	15♋15	14♋49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n42	18n 1	3s39	11n15	3s 1	24n53	0n47	16n54	0n18	22n57	1n23	23s 7	2s41	17s56	0s55	4s57	2s15	4s27	12s19	22n54	23n 2	23n 8		n.a.
S 2	19 27	20 36	2 47	11 21	2 57	24 53	0 50	17 4	0 19	22 54	1 23	23 8	2 41	17 57	0 55	4 57	2 15	4 26	12 19	22 54	23 3	23 9		n.a.
M 3	19 12	22 18	1 48	11 32	2 52	24 52	0 52	17 14	0 20	22 52	1 23	23 9	2 41	17 58	0 55	4 58	2 15	4 26	12 18	22 54	23 3	23 9		n.a.
T 4	18 56	23 1	0 45	11 48	2 46	24 51	0 55	17 24	0 21	22 49	1 23	23 10	2 41	17 59	0 55	4 58	2 15	4 26	12 18	22 54	23 4	23 9		n.a.
W 5	18 40	22 41	0n20	12 8	2 37	24 49	0 57	17 34	0 22	22 47	1 23	23 11	2 41	17 59	0 55	4 59	2 15	4 25	12 18	22 54	23 4	23 9		n.a.
T 6	18 24	21 20	1 24	12 34	2 27	24 46	0 59	17 43	0 24	22 44	1 23	23 13	2 41	18 0	0 55	4 59	2 15	4 25	12 18	22 54	23 4	23 10		n.a.
F 7	18 7	19 1	2 26	13 4	2 14	24 43	1 1	17 53	0 25	22 42	1 23	23 14	2 41	18 1	0 55	5 0	2 15	4 25	12 17	22 54	23 5	23 10		n.a.
S 8	17 50	15 50	3 21	13 38	2 0	24 38	1 4	18 2	0 26	22 39	1 23	23 15	2 41	18 2	0 55	5 0	2 15	4 24	12 17	22 54	23 5	23 10		n.a.
S 9	17 32	11 57	4 8	14 17	1 44	24 33	1 6	18 12	0 27	22 36	1 23	23 16	2 41	18 2	0 55	5 1	2 16	4 24	12 17	22 55	23 6	23 11		n.a.
M10	17 14	7 31	4 44	14 57	1 26	24 27	1 8	18 21	0 28	22 34	1 23	23 17	2 41	18 3	0 55	5 1	2 16	4 24	12 17	22 56	23 6	23 11		n.a.
T 11	16 56	2 41	5 6	15 40	1 7	24 21	1 10	18 30	0 30	22 31	1 23	23 18	2 40	18 4	0 55	5 2	2 16	4 23	12 17	22 56	23 6	23 11		n.a.
W12	16 38	2s20	5 14	16 23	0 47	24 13	1 11	18 39	0 31	22 29	1 23	23 19	2 40	18 5	0 55	5 2	2 16	4 23	12 16	22 57	23 7	23 11		n.a.
T 13	16 19	7 21	5 5	17 5	0 26	24 5	1 13	18 48	0 32	22 26	1 23	23 20	2 40	18 5	0 55	5 3	2 16	4 23	12 16	22 57	23 7	23 11		n.a.
F 14	16 0	12 9	4 40	17 46	0 6	23 56	1 15	18 56	0 33	22 23	1 24	23 21	2 40	18 6	0 55	5 3	2 16	4 22	12 16	22 57	23 8	23 12		n.a.
S 15	15 41	16 26	3 58	18 24	0n14	23 46	1 17	19 5	0 35	22 21	1 24	23 22	2 40	18 7	0 55	5 4	2 16	4 22	12 16	22 57	23 8	23 12		n.a.
S 16	15 21	19 54	3 2	18 57	0 33	23 36	1 18	19 13	0 36	22 18	1 24	23 23	2 40	18 8	0 55	5 5	2 16	4 22	12 15	22 57	23 8	23 12		n.a.
M17	15 2	22 13	1 52	19 27	0 50	23 24	1 20	19 22	0 37	22 15	1 24	23 24	2 40	18 8	0 55	5 5	2 16	4 22	12 15	22 57	23 9	23 12		n.a.
T 18	14 42	23 4	0 34	19 52	1 7	23 12	1 21	19 30	0 39	22 13	1 24	23 25	2 40	18 9	0 55	5 6	2 16	4 21	12 15	22 57	23 9	23 12		n.a.
W19	14 21	22 18	0s47	20 12	1 21	23 0	1 23	19 38	0 40	22 10	1 24	23 26	2 40	18 10	0 55	5 6	2 16	4 21	12 15	22 57	23 9	23 13		n.a.
T 20	14 1	19 58	2 5	20 28	1 34	22 46	1 24	19 46	0 42	22 7	1 24	23 26	2 40	18 10	0 55	5 7	2 16	4 21	12 14	22 57	23 10	23 13		n.a.
F 21	13 40	16 17	3 14	20 39	1 45	22 32	1 25	19 54	0 43	22 5	1 24	23 27	2 40	18 11	0 55	5 8	2 16	4 20	12 14	22 57	23 10	23 13		n.a.
S 22	13 19	11 38	4 9	20 45	1 55	22 18	1 26	20 2	0 44	22 2	1 24	23 28	2 40	18 12	0 55	5 8	2 16	4 20	12 14	22 58	23 11	23 13		n.a.
S 23	12 57	6 25	4 48	20 47	2 2	22 2	1 27	20 10	0 46	21 59	1 24	23 29	2 40	18 13	0 55	5 9	2 16	4 20	12 13	22 59	23 11	23 13		n.a.
M24	12 36	1 2	5 7	20 46	2 9	21 46	1 28	20 17	0 47	21 56	1 25	23 30	2 40	18 13	0 55	5 9	2 16	4 20	12 13	23 0	23 11	23 13		n.a.
T 25	12 14	4n14	5 9	20 40	2 14	21 29	1 29	20 25	0 49	21 54	1 25	23 30	2 39	18 14	0 55	5 10	2 16	4 19	12 13	23 1	23 12	23 14		n.a.
W26	11 52	9 9	4 54	20 32	2 17	21 12	1 30	20 32	0 50	21 51	1 25	23 31	2 39	18 15	0 55	5 11	2 16	4 19	12 13	23 1	23 12	23 14		n.a.
T 27	11 30	13 31	4 25	20 20	2 20	20 54	1 31	20 39	0 52	21 48	1 25	23 32	2 39	18 15	0 55	5 11	2 16	4 19	12 12	23 1	23 13	23 14		n.a.
F 28	11 7	17 11	3 45	20 5	2 22	20 35	1 32	20 46	0 53	21 46	1 25	23 33	2 39	18 16	0 55	5 12	2 16	4 19	12 12	23 2	23 13	23 14		n.a.
S 29	10 45	20 4	2 55	19 48	2 22	20 15	1 32	20 54	0 55	21 43	1 25	23 33	2 39	18 17	0 55	5 13	2 16	4 18	12 12	23 2	23 13	23 14		n.a.
S 30	10n22	22n 2	1s59	19n28	2n22	19n56	1n33	21n 0	0n57	21n40	1n25	23s34	2s39	18s17	0s55	5s13	2s16	4s18	12s12	23n 1	23n14	23n14		n.a.

Julian Day Number = 126984.5, Delta T = 34h23m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'42, Lahiri = -63°54'42 Julian Calendar 1 Sept. 4366 BCE == Greg. Calendar 28 July 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 22 31	4♍53'43	6♋16	14♌46	10♌34	27♉34	2♌12	28°R48	12°R55	22°R15	8♐ 8	16♋56	15♋11	14♋55	n.a.	M 1
T 2	22 26 28	5°55'01	18° 3	15°59	11°49	27°56	2°24	28♉44	12♒53	22♓13	8° 8	16°R56	15° 8	15° 2	n.a.	T 2
W 3	22 30 24	6°56'20	29°53	17°14	13° 4	28°17	2°36	28°41	12°51	22°12	8° 8	16°55	15° 5	15° 9	n.a.	W 3
T 4	22 34 21	7°57'40	11♌51	18°31	14°20	28°39	2°48	28°38	12°48	22°10	8° 8	16°52	15° 2	15°15	n.a.	T 4
F 5	22 38 17	8°59'01	24° 0	19°51	15°35	29° 0	3° 0	28°35	12°46	22° 8	8° 8	16°46	14°59	15°22	n.a.	F 5
S 6	22 42 14	10° 0'22	6♍21	21°12	16°51	29°20	3°12	28°31	12°44	22° 7	8° 9	16°38	14°56	15°29	n.a.	S 6
S 7	22 46 11	11° 1'44	18°55	22°35	18° 6	29°40	3°24	28°28	12°42	22° 5	8° 9	16°28	14°52	15°35	n.a.	S 7
M 8	22 50 7	12° 3'07	1♎42	23°59	19°22	0♊ 0	3°36	28°26	12°40	22° 3	8° 9	16°17	14°49	15°42	n.a.	M 8
T 9	22 54 4	13° 4'30	14°42	25°24	20°37	0°20	3°47	28°23	12°38	22° 2	8°10	16° 7	14°46	15°49	n.a.	T 9
W10	22 58 0	14° 5'53	27°53	26°50	21°52	0°39	3°59	28°20	12°36	22° 0	8°10	15°57	14°43	15°55	n.a.	W10
T 11	23 1 57	15° 7'17	11♏16	28°17	23° 8	0°57	4°11	28°18	12°34	21°58	8°10	15°50	14°40	16° 2	n.a.	T 11
F 12	23 5 53	16° 8'40	24°50	29°45	24°23	1°16	4°22	28°15	12°32	21°57	8°11	15°46	14°37	16° 9	n.a.	F 12
S 13	23 9 50	17°10'04	8♐35	1♍13	25°39	1°33	4°34	28°13	12°30	21°55	8°11	15°43	14°33	16°15	n.a.	S 13
S 14	23 13 46	18°11'29	22°31	2°42	26°54	1°51	4°45	28°10	12°28	21°53	8°12	15°D43	14°30	16°22	n.a.	S 14
M15	23 17 43	19°12'53	6♑37	4°12	28°10	2° 8	4°56	28° 8	12°26	21°52	8°12	15°44	14°27	16°28	n.a.	M15
T 16	23 21 40	20°14'17	20°54	5°41	29°25	2°24	5° 8	28° 6	12°24	21°50	8°13	15°R44	14°24	16°35	n.a.	T 16
W17	23 25 36	21°15'41	5♒19	7°12	0♍41	2°40	5°19	28° 4	12°22	21°48	8°13	15°42	14°21	16°42	n.a.	W17
T 18	23 29 33	22°17'04	19°49	8°42	1°56	2°56	5°30	28° 2	12°21	21°46	8°14	15°38	14°17	16°48	n.a.	T 18
F 19	23 33 29	23°18'28	4♓19	10°13	3°12	3°11	5°41	28° 1	12°19	21°45	8°14	15°31	14°14	16°55	n.a.	F 19
S 20	23 37 26	24°19'51	18°42	11°44	4°27	3°25	5°52	27°59	12°17	21°43	8°15	15°22	14°11	17° 2	n.a.	S 20
S 21	23 41 22	25°21'15	2♈53	13°16	5°43	3°39	6° 2	27°57	12°16	21°41	8°16	15°10	14° 8	17° 8	n.a.	S 21
M22	23 45 19	26°22'39	16°45	14°47	6°58	3°53	6°13	27°56	12°14	21°40	8°16	14°58	14° 5	17°15	n.a.	M22
T 23	23 49 16	27°24'02	0♉15	16°19	8°14	4° 6	6°24	27°55	12°12	21°38	8°17	14°47	14° 2	17°22	n.a.	T 23
W24	23 53 12	28°25'26	13°21	17°52	9°29	4°18	6°34	27°54	12°11	21°36	8°18	14°37	13°58	17°28	n.a.	W24
T 25	23 57 9	29°26'50	26° 4	19°24	10°45	4°30	6°45	27°53	12° 9	21°35	8°18	14°30	13°55	17°35	n.a.	T 25
F 26	0 1 5	0♎28'14	8♊26	20°57	12° 0	4°41	6°55	27°52	12° 8	21°33	8°19	14°25	13°52	17°42	n.a.	F 26
S 27	0 5 2	1°29'38	20°31	22°30	13°16	4°52	7° 5	27°51	12° 7	21°31	8°20	14°23	13°49	17°48	n.a.	S 27
S 28	0 8 59	2°31'02	2♋25	24° 4	14°31	5° 2	7°16	27°50	12° 5	21°29	8°21	14°D23	13°46	17°55	n.a.	S 28
M29	0 12 55	3°32'26	14°13	25°37	15°47	5°12	7°26	27°49	12° 4	21°28	8°22	14°R23	13°43	18° 1	n.a.	M29
T 30	0 16 52	4°33'50	26° 0	27°11	17° 2	5°21	7°36	27°49	12° 3	21°26	8°22	14°22	13°39	18° 8	n.a.	T 30
W31	0 20 48	5♎35'13	7♌53	28♍46	18♍18	5♊29	7♌45	27♉49	12♒ 1	21♓24	8♐23	14♋20	13♋36	18♋15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n59	23n 1	0s57	19n 6	2n21	19n35	1n33	21n 7	0n58	21n37	1n26	23s34	2s39	18s18	0s55	5s14	2s16	4s18	12s11	23n 1	23n14	23n14		n.a.
T 2	9 36	22 58	0n 6	18 42	2 19	19 14	1 34	21 14	1 0	21 35	1 26	23 35	2 38	18 19	0 55	5 15	2 16	4 18	12 11	23 1	23 14	23 15		n.a.
W 3	9 13	21 53	1 9	18 17	2 16	18 52	1 34	21 21	1 1	21 32	1 26	23 36	2 38	18 19	0 55	5 15	2 16	4 17	12 11	23 1	23 15	23 15		n.a.
T 4	8 49	19 48	2 10	17 49	2 14	18 30	1 34	21 27	1 3	21 29	1 26	23 36	2 38	18 20	0 55	5 16	2 16	4 17	12 11	23 2	23 15	23 15		n.a.
F 5	8 26	16 49	3 6	17 20	2 10	18 7	1 34	21 34	1 5	21 27	1 26	23 37	2 38	18 20	0 55	5 17	2 16	4 17	12 10	23 2	23 15	23 15		n.a.
S 6	8 2	13 2	3 54	16 50	2 6	17 44	1 34	21 40	1 6	21 24	1 26	23 37	2 38	18 21	0 55	5 18	2 16	4 17	12 10	23 3	23 16	23 15		n.a.
S 7	7 38	8 38	4 31	16 18	2 2	17 20	1 35	21 46	1 8	21 21	1 26	23 38	2 38	18 22	0 55	5 18	2 16	4 17	12 10	23 5	23 16	23 15		n.a.
M 8	7 14	3 48	4 55	15 45	1 57	16 56	1 35	21 52	1 10	21 18	1 27	23 38	2 37	18 22	0 55	5 19	2 16	4 16	12 10	23 6	23 17	23 15		n.a.
T 9	6 50	1s17	5 5	15 11	1 52	16 31	1 34	21 58	1 12	21 16	1 27	23 38	2 37	18 23	0 55	5 20	2 16	4 16	12 9	23 7	23 17	23 15		n.a.
W10	6 26	6 24	4 58	14 36	1 47	16 6	1 34	22 4	1 14	21 13	1 27	23 39	2 37	18 23	0 55	5 20	2 16	4 16	12 9	23 9	23 17	23 15		n.a.
T 11	6 1	11 17	4 36	14 0	1 42	15 40	1 34	22 10	1 15	21 10	1 27	23 39	2 37	18 24	0 55	5 21	2 16	4 16	12 9	23 9	23 18	23 15		n.a.
F 12	5 37	15 41	3 57	13 23	1 36	15 14	1 34	22 16	1 17	21 8	1 27	23 40	2 37	18 25	0 55	5 22	2 16	4 16	12 9	23 10	23 18	23 15		n.a.
S 13	5 12	19 20	3 5	12 45	1 30	14 48	1 33	22 21	1 19	21 5	1 27	23 40	2 37	18 25	0 55	5 22	2 16	4 15	12 8	23 10	23 18	23 15		n.a.
S 14	4 48	21 54	2 1	12 7	1 24	14 21	1 33	22 27	1 21	21 2	1 28	23 40	2 36	18 26	0 55	5 23	2 16	4 15	12 8	23 10	23 19	23 15		n.a.
M15	4 23	23 9	0 48	11 28	1 18	13 53	1 32	22 32	1 23	21 0	1 28	23 40	2 36	18 26	0 55	5 24	2 16	4 15	12 8	23 10	23 19	23 16		n.a.
T 16	3 58	22 54	0s28	10 48	1 12	13 26	1 32	22 38	1 25	20 57	1 28	23 41	2 36	18 27	0 55	5 24	2 16	4 15	12 7	23 10	23 19	23 16		n.a.
W17	3 34	21 8	1 42	10 8	1 6	12 58	1 31	22 43	1 27	20 54	1 28	23 41	2 36	18 27	0 55	5 25	2 16	4 15	12 7	23 10	23 20	23 16		n.a.
T 18	3 9	17 59	2 51	9 27	0 59	12 29	1 30	22 48	1 29	20 52	1 28	23 41	2 36	18 28	0 55	5 26	2 16	4 15	12 7	23 11	23 20	23 16		n.a.
F 19	2 44	13 44	3 48	8 46	0 53	12 0	1 30	22 53	1 31	20 49	1 29	23 41	2 35	18 28	0 55	5 27	2 16	4 15	12 7	23 12	23 20	23 16		n.a.
S 20	2 19	8 43	4 30	8 4	0 46	11 31	1 29	22 58	1 33	20 47	1 29	23 41	2 35	18 29	0 55	5 27	2 16	4 14	12 6	23 13	23 21	23 16		n.a.
S 21	1 54	3 19	4 55	7 22	0 40	11 2	1 28	23 3	1 35	20 44	1 29	23 41	2 35	18 29	0 55	5 28	2 16	4 14	12 6	23 14	23 21	23 16		n.a.
M22	1 29	2n 8	5 2	6 40	0 33	10 32	1 27	23 7	1 37	20 42	1 29	23 42	2 35	18 29	0 55	5 29	2 16	4 14	12 6	23 16	23 22	23 16		n.a.
T 23	1 4	7 21	4 51	5 57	0 27	10 2	1 26	23 12	1 40	20 39	1 29	23 42	2 34	18 30	0 55	5 29	2 16	4 14	12 6	23 17	23 22	23 16		n.a.
W24	0 39	12 5	4 25	5 14	0 20	9 32	1 25	23 17	1 42	20 36	1 30	23 42	2 34	18 30	0 55	5 30	2 16	4 14	12 6	23 18	23 22	23 16		n.a.
T 25	0 14	16 9	3 47	4 31	0 13	9 2	1 23	23 21	1 44	20 34	1 30	23 42	2 34	18 31	0 55	5 31	2 16	4 14	12 5	23 19	23 23	23 16		n.a.
F 26	0s12	19 24	2 59	3 47	0 7	8 31	1 22	23 25	1 46	20 31	1 30	23 42	2 34	18 31	0 55	5 31	2 16	4 14	12 5	23 19	23 23	23 16		n.a.
S 27	0 37	21 44	2 3	3 4	0 0	8 0	1 21	23 30	1 48	20 29	1 30	23 42	2 34	18 31	0 54	5 32	2 16	4 14	12 5	23 20	23 23	23 16		n.a.
S 28	1 2	23 3	1 3	2 20	0s 6	7 29	1 20	23 34	1 51	20 26	1 30	23 41	2 33	18 32	0 54	5 33	2 16	4 14	12 5	23 20	23 24	23 16		n.a.
M29	1 27	23 20	0 1	1 36	0 13	6 58	1 18	23 38	1 53	20 24	1 31	23 41	2 33	18 32	0 54	5 33	2 16	4 13	12 4	23 20	23 24	23 16		n.a.
T 30	1 52	22 33	1n 1	0 52	0 19	6 26	1 17	23 42	1 55	20 22	1 31	23 41	2 33	18 32	0 54	5 34	2 16	4 13	12 4	23 20	23 24	23 15		n.a.
W31	2s17	20n46	2n 1	0n 7	0s25	5n54	1n15	23n46	1n58	20n19	1n31	23s41	2s33	18s33	0s54	5s35	2s16	4s13	12s 4	23n20	23n25	23n15		n.a.

Julian Day Number = 127014.5, Delta T = 34h23m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'37, Lahiri = -63°54'38 Julian Calendar 1 Oct. 4366 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 24 45	6♎36'37	19♌55	0♎20	19♍33	5♊37	7♌55	27°R48	12°R 0	21°R23	8♐24	14°R16	13♋33	18♋21	n.a.	T 1
F 2	0 28 41	7°38'00	2♍11	1°55	20°48	5°44	8° 5	27♉48	11♒59	21♓21	8°25	14♋ 8	13°30	18°28	n.a.	F 2
S 3	0 32 38	8°39'22	14°44	3°31	22° 4	5°51	8°14	27°D48	11°58	21°20	8°26	13°58	13°27	18°35	n.a.	S 3
S 4	0 36 35	9°40'45	27°34	5° 6	23°19	5°56	8°24	27°48	11°57	21°18	8°27	13°45	13°23	18°41	n.a.	S 4
M 5	0 40 31	10°42'06	10♎42	6°43	24°35	6° 2	8°33	27°48	11°56	21°16	8°28	13°31	13°20	18°48	n.a.	M 5
T 6	0 44 28	11°43'27	24° 6	8°19	25°50	6° 6	8°42	27°49	11°55	21°15	8°29	13°18	13°17	18°55	n.a.	T 6
W 7	0 48 24	12°44'48	7♏44	9°56	27° 5	6°10	8°51	27°49	11°54	21°13	8°30	13° 5	13°14	19° 1	n.a.	W 7
T 8	0 52 21	13°46'07	21°31	11°34	28°21	6°13	9° 0	27°50	11°53	21°12	8°31	12°56	13°11	19° 8	n.a.	T 8
F 9	0 56 17	14°47'26	5♐25	13°11	29°36	6°15	9° 9	27°50	11°52	21°10	8°32	12°49	13° 8	19°15	n.a.	F 9
S 10	1 0 14	15°48'43	19°24	14°50	0♎51	6°16	9°18	27°51	11°52	21° 9	8°33	12°45	13° 4	19°21	n.a.	S 10
S 11	1 4 11	16°50'00	3♉26	16°29	2° 7	6°17	9°26	27°52	11°51	21° 7	8°34	12°44	13° 1	19°28	n.a.	S 11
M12	1 8 7	17°51'15	17°29	18° 8	3°22	6°R17	9°35	27°53	11°50	21° 6	8°35	12°44	12°58	19°35	n.a.	M12
T 13	1 12 4	18°52'29	1♒34	19°48	4°37	6°17	9°43	27°54	11°50	21° 4	8°37	12°44	12°55	19°41	n.a.	T 13
W14	1 16 0	19°53'42	15°40	21°28	5°53	6°15	9°51	27°55	11°49	21° 3	8°38	12°42	12°52	19°48	n.a.	W14
T 15	1 19 57	20°54'53	29°44	23° 9	7° 8	6°13	9°59	27°57	11°49	21° 1	8°39	12°37	12°48	19°54	n.a.	T 15
F 16	1 23 54	21°56'03	13♓46	24°50	8°23	6°10	10° 7	27°58	11°48	21° 0	8°40	12°30	12°45	20° 1	n.a.	F 16
S 17	1 27 50	22°57'12	27°42	26°32	9°38	6° 6	10°15	28° 0	11°48	20°58	8°41	12°19	12°42	20° 8	n.a.	S 17
S 18	1 31 47	23°58'19	11♈27	28°15	10°53	6° 2	10°23	28° 2	11°48	20°57	8°43	12° 7	12°39	20°14	n.a.	S 18
M19	1 35 43	24°59'25	24°59	29°57	12° 9	5°56	10°30	28° 3	11°47	20°56	8°44	11°54	12°36	20°21	n.a.	M19
T 20	1 39 40	26° 0'30	8♉15	1♏41	13°24	5°50	10°38	28° 5	11°47	20°54	8°45	11°42	12°33	20°28	n.a.	T 20
W21	1 43 36	27° 1'34	21°11	3°25	14°39	5°43	10°45	28° 7	11°47	20°53	8°46	11°31	12°29	20°34	n.a.	W21
T 22	1 47 33	28° 2'37	3♊49	5° 9	15°54	5°36	10°52	28°10	11°47	20°52	8°48	11°23	12°26	20°41	n.a.	T 22
F 23	1 51 30	29° 3'38	16° 9	6°53	17° 9	5°27	10°59	28°12	11°47	20°50	8°49	11°17	12°23	20°48	n.a.	F 23
S 24	1 55 26	0♏ 4'39	28°15	8°38	18°24	5°18	11° 6	28°14	11°D47	20°49	8°50	11°14	12°20	20°54	n.a.	S 24
S 25	1 59 23	1° 5'38	10♋ 9	10°23	19°39	5° 8	11°12	28°17	11°47	20°48	8°52	11°D14	12°17	21° 1	n.a.	S 25
M26	2 3 19	2° 6'36	21°58	12° 8	20°54	4°57	11°19	28°19	11°47	20°47	8°53	11°14	12°14	21° 8	n.a.	M26
T 27	2 7 16	3° 7'33	3♌46	13°53	22° 9	4°45	11°25	28°22	11°47	20°45	8°54	11°R14	12°10	21°14	n.a.	T 27
W28	2 11 12	4° 8'29	15°39	15°37	23°24	4°33	11°32	28°25	11°47	20°44	8°56	11°13	12° 7	21°21	n.a.	W28
T 29	2 15 9	5° 9'24	27°42	17°21	24°39	4°19	11°38	28°28	11°48	20°43	8°57	11°11	12° 4	21°28	n.a.	T 29
F 30	2 19 6	6♏10'17	10♍ 1	19♏ 5	25♎54	4♊ 5	11♌44	28♉31	11♒48	20♓42	8♐59	11♋ 6	12♋ 1	21♋34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s42	18n 2	2n56	0s37	0s31	5n23	1n14	23n50	2n 0	20n17	1n31	23s41	2s32	18s33	0s54	5s35	2s16	4s13	12s 4	23n20	23n25	23n15		n.a.
F 2	3 7	14 28	3 44	1 21	0 37	4 51	1 12	23 53	2 3	20 14	1 32	23 41	2 32	18 33	0 54	5 36	2 16	4 13	12 3	23 21	23 25	23 15		n.a.
S 3	3 32	10 12	4 23	2 6	0 43	4 19	1 11	23 57	2 5	20 12	1 32	23 41	2 32	18 34	0 54	5 36	2 16	4 13	12 3	23 22	23 26	23 15		n.a.
S 4	3 56	5 23	4 48	2 50	0 49	3 46	1 9	24 1	2 8	20 10	1 32	23 40	2 32	18 34	0 54	5 37	2 16	4 13	12 3	23 24	23 26	23 15		n.a.
M 5	4 21	0 13	5 0	3 34	0 55	3 14	1 7	24 4	2 10	20 8	1 32	23 40	2 31	18 34	0 54	5 38	2 16	4 13	12 3	23 25	23 26	23 15		n.a.
T 6	4 46	5s 3	4 55	4 19	1 1	2 42	1 5	24 7	2 13	20 5	1 33	23 40	2 31	18 34	0 54	5 38	2 16	4 13	12 3	23 27	23 27	23 15		n.a.
W 7	5 10	10 11	4 33	5 3	1 6	2 9	1 4	24 10	2 15	20 3	1 33	23 39	2 31	18 35	0 54	5 39	2 16	4 13	12 2	23 28	23 27	23 15		n.a.
T 8	5 35	14 53	3 55	5 47	1 11	1 37	1 2	24 14	2 18	20 1	1 33	23 39	2 31	18 35	0 54	5 40	2 16	4 13	12 2	23 29	23 27	23 15		n.a.
F 9	5 59	18 49	3 3	6 31	1 16	1 4	1 0	24 17	2 21	19 59	1 33	23 39	2 30	18 35	0 54	5 40	2 16	4 13	12 2	23 29	23 28	23 15		n.a.
S 10	6 24	21 42	2 0	7 15	1 21	0 32	0 58	24 19	2 23	19 57	1 34	23 38	2 30	18 35	0 54	5 41	2 16	4 13	12 2	23 30	23 28	23 15		n.a.
S 11	6 48	23 16	0 49	7 58	1 26	0s 1	0 56	24 22	2 26	19 54	1 34	23 38	2 30	18 35	0 54	5 41	2 16	4 13	12 2	23 30	23 28	23 14		n.a.
M12	7 12	23 22	0s25	8 41	1 30	0 33	0 54	24 25	2 29	19 52	1 34	23 37	2 30	18 35	0 54	5 42	2 16	4 13	12 1	23 30	23 28	23 14		n.a.
T 13	7 36	21 58	1 38	9 24	1 34	1 6	0 52	24 27	2 31	19 50	1 34	23 37	2 30	18 35	0 54	5 42	2 16	4 13	12 1	23 30	23 29	23 14		n.a.
W14	8 0	19 13	2 45	10 7	1 38	1 38	0 50	24 30	2 34	19 48	1 35	23 36	2 29	18 36	0 54	5 43	2 16	4 13	12 1	23 30	23 29	23 14		n.a.
T 15	8 23	15 19	3 41	10 49	1 42	2 11	0 48	24 32	2 37	19 46	1 35	23 36	2 29	18 36	0 54	5 44	2 16	4 13	12 1	23 31	23 29	23 14		n.a.
F 16	8 47	10 36	4 24	11 30	1 45	2 43	0 45	24 34	2 39	19 44	1 35	23 35	2 29	18 36	0 54	5 44	2 16	4 13	12 1	23 31	23 30	23 14		n.a.
S 17	9 10	5 22	4 51	12 11	1 48	3 16	0 43	24 36	2 42	19 42	1 36	23 35	2 29	18 36	0 54	5 45	2 16	4 13	12 0	23 32	23 30	23 14		n.a.
S 18	9 34	0n 4	5 1	12 52	1 50	3 48	0 41	24 38	2 45	19 41	1 36	23 34	2 28	18 36	0 54	5 45	2 16	4 13	12 0	23 33	23 30	23 14		n.a.
M19	9 57	5 25	4 53	13 32	1 53	4 20	0 39	24 40	2 48	19 39	1 36	23 34	2 28	18 36	0 53	5 46	2 15	4 13	12 0	23 35	23 31	23 13		n.a.
T 20	10 19	10 25	4 30	14 11	1 54	4 52	0 37	24 42	2 51	19 37	1 36	23 33	2 28	18 36	0 53	5 46	2 15	4 13	12 0	23 36	23 31	23 13		n.a.
W21	10 42	14 50	3 53	14 49	1 56	5 24	0 34	24 43	2 53	19 35	1 37	23 32	2 28	18 36	0 53	5 47	2 15	4 13	12 0	23 37	23 31	23 13		n.a.
T 22	11 5	18 30	3 5	15 26	1 57	5 56	0 32	24 44	2 56	19 33	1 37	23 32	2 27	18 36	0 53	5 47	2 15	4 13	12 0	23 37	23 32	23 13		n.a.
F 23	11 27	21 15	2 9	16 3	1 57	6 28	0 30	24 46	2 59	19 32	1 37	23 31	2 27	18 36	0 53	5 48	2 15	4 14	12 0	23 38	23 32	23 13		n.a.
S 24	11 49	22 58	1 9	16 38	1 57	6 59	0 28	24 47	3 2	19 30	1 38	23 30	2 27	18 36	0 53	5 48	2 15	4 14	11 59	23 38	23 32	23 13		n.a.
S 25	12 11	23 38	0 6	17 12	1 57	7 31	0 25	24 48	3 5	19 28	1 38	23 29	2 27	18 36	0 53	5 48	2 15	4 14	11 59	23 38	23 33	23 12		n.a.
M26	12 33	23 13	0n57	17 44	1 56	8 2	0 23	24 48	3 8	19 27	1 38	23 29	2 26	18 36	0 53	5 49	2 15	4 14	11 59	23 38	23 33	23 12		n.a.
T 27	12 54	21 46	1 57	18 16	1 54	8 33	0 21	24 49	3 10	19 25	1 38	23 28	2 26	18 36	0 53	5 49	2 15	4 14	11 59	23 38	23 33	23 12		n.a.
W28	13 16	19 21	2 53	18 45	1 51	9 4	0 18	24 49	3 13	19 24	1 39	23 27	2 26	18 36	0 53	5 50	2 15	4 14	11 59	23 38	23 33	23 12		n.a.
T 29	13 37	16 4	3 41	19 13	1 48	9 34	0 16	24 49	3 16	19 22	1 39	23 26	2 26	18 35	0 53	5 50	2 15	4 14	11 59	23 38	23 34	23 11		n.a.
F 30	13s58	12n 2	4n21	19s40	1s44	10s 5	0n14	24n49	3n19	19n21	1n39	23s25	2s25	18s35	0s53	5s51	2s15	4s14	11s59	23n39	23n34	23n11		n.a.

Julian Day Number = 127045.5, Delta T = 34h23m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'33, Lahiri = -63°54'33 Julian Calendar 1 Nov. 4366 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4366 BCE (-4365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 23 2	7♏11'08	22♍39	20♏48	27♎ 9	3°R51	11♌49	28♋34	11♒48	20°R41	9♐ 0	10°R58	11♋58	21♋41	n.a.	S 1
S 2	2 26 59	8°11'59	5♎38	22°29	28°24	3♊35	11°55	28°37	11°49	20♓40	9° 2	10♋49	11°54	21°47	n.a.	S 2
M 3	2 30 55	9°12'48	19° 1	24° 9	29°39	3°19	12° 0	28°40	11°49	20°39	9° 3	10°38	11°51	21°54	n.a.	M 3
T 4	2 34 52	10°13'35	2♏44	25°46	0♏54	3° 2	12° 6	28°44	11°50	20°38	9° 5	10°27	11°48	22° 1	n.a.	T 4
W 5	2 38 48	11°14'21	16°45	27°21	2° 9	2°45	12°11	28°47	11°50	20°37	9° 6	10°17	11°45	22° 7	n.a.	W 5
T 6	2 42 45	12°15'05	0♐59	28°54	3°24	2°27	12°16	28°51	11°51	20°36	9° 8	10° 9	11°42	22°14	n.a.	T 6
F 7	2 46 42	13°15'47	15°21	0♐22	4°39	2° 8	12°20	28°55	11°51	20°35	9° 9	10° 4	11°39	22°21	n.a.	F 7
S 8	2 50 38	14°16'27	29°45	1°47	5°54	1°48	12°25	28°59	11°52	20°34	9°11	10° 2	11°35	22°27	n.a.	S 8
S 9	2 54 35	15°17'06	14♑ 7	3° 6	7° 9	1°28	12°29	29° 3	11°53	20°33	9°12	10°D 1	11°32	22°34	n.a.	S 9
M10	2 58 31	16°17'42	28°23	4°20	8°24	1° 8	12°34	29° 7	11°54	20°33	9°14	10° 2	11°29	22°41	n.a.	M10
T 11	3 2 28	17°18'16	12♒32	5°27	9°38	0°47	12°38	29°11	11°55	20°32	9°15	10°R 3	11°26	22°47	n.a.	T 11
W12	3 6 24	18°18'48	26°32	6°28	10°53	0°26	12°42	29°15	11°55	20°31	9°17	10° 3	11°23	22°54	n.a.	W12
T 13	3 10 21	19°19'17	10♓22	7°21	12° 8	0° 4	12°45	29°19	11°56	20°30	9°18	10° 1	11°19	23° 1	n.a.	T 13
F 14	3 14 18	20°19'44	24° 3	8° 5	13°23	29♉42	12°49	29°24	11°57	20°30	9°20	9°56	11°16	23° 7	n.a.	F 14
S 15	3 18 14	21°20'09	7♈34	8°40	14°37	29°19	12°52	29°28	11°59	20°29	9°21	9°50	11°13	23°14	n.a.	S 15
S 16	3 22 11	22°20'32	20°53	9° 6	15°52	28°56	12°55	29°33	12° 0	20°28	9°23	9°42	11°10	23°21	n.a.	S 16
M17	3 26 7	23°20'53	4♉ 0	9°22	17° 7	28°33	12°58	29°37	12° 1	20°28	9°25	9°34	11° 7	23°27	n.a.	M17
T 18	3 30 4	24°21'11	16°53	9°R28	18°21	28°10	13° 1	29°42	12° 2	20°27	9°26	9°25	11° 4	23°34	n.a.	T 18
W19	3 34 0	25°21'28	29°32	9°23	19°36	27°47	13° 4	29°47	12° 3	20°27	9°28	9°18	11° 0	23°41	n.a.	W19
T 20	3 37 57	26°21'43	11♊57	9° 9	20°51	27°23	13° 6	29°52	12° 5	20°26	9°29	9°13	10°57	23°47	n.a.	T 20
F 21	3 41 53	27°21'55	24°10	8°45	22° 5	27° 0	13° 9	29°57	12° 6	20°26	9°31	9°10	10°54	23°54	n.a.	F 21
S 22	3 45 50	28°22'06	6♋11	8°12	23°20	26°36	13°11	0♒ 2	12° 7	20°25	9°33	9°D 8	10°51	24° 0	n.a.	S 22
S 23	3 49 47	29°22'15	18° 4	7°31	24°35	26°12	13°13	0° 7	12° 9	20°25	9°34	9° 9	10°48	24° 7	n.a.	S 23
M24	3 53 43	0♐22'21	29°52	6°43	25°49	25°49	13°15	0°13	12°10	20°24	9°36	9°10	10°45	24°14	n.a.	M24
T 25	3 57 40	1°22'26	11♌41	5°49	27° 4	25°25	13°16	0°18	12°12	20°24	9°38	9°12	10°41	24°20	n.a.	T 25
W26	4 1 36	2°22'29	23°33	4°50	28°18	25° 2	13°17	0°23	12°14	20°24	9°39	9°13	10°38	24°27	n.a.	W26
T 27	4 5 33	3°22'30	5♍36	3°49	29°33	24°38	13°19	0°29	12°15	20°23	9°41	9°R14	10°35	24°34	n.a.	T 27
F 28	4 9 29	4°22'29	17°53	2°46	0♐47	24°15	13°20	0°34	12°17	20°23	9°43	9°13	10°32	24°40	n.a.	F 28
S 29	4 13 26	5°22'26	0♎30	1°43	2° 2	23°53	13°20	0°40	12°19	20°23	9°44	9°10	10°29	24°47	n.a.	S 29
S 30	4 17 22	6°22'22	13°30	0°42	3°16	23°30	13°21	0°46	12°20	20°23	9°46	9° 6	10°25	24°54	n.a.	S 30
M31	4 21 19	7♐22'15	26♎55	29♏44	4♐31	23♉ 8	13♌22	0♒51	12♒22	20♓23	9♐48	9♋ 1	10♋22	25♋ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s18	7n24	4n49	20s 4	1s40	10s35	0n11	24n49	3n21	19n20	1n40	23s24	2s25	18s35	0s53	5s51	2s15	4s14	11s58	23n40	23n34	23n11		n.a.
S 2	14 38	2 18	5 3	20 26	1 34	11 5	0 9	24 48	3 24	19 18	1 40	23 23	2 25	18 35	0 53	5 51	2 15	4 15	11 58	23 40	23 35	23 11		n.a.
M 3	14 58	3s 2	5 1	20 46	1 28	11 34	0 6	24 48	3 27	19 17	1 40	23 22	2 25	18 35	0 53	5 52	2 15	4 15	11 58	23 41	23 35	23 11		n.a.
T 4	15 18	8 22	4 42	21 3	1 21	12 3	0 4	24 47	3 29	19 16	1 41	23 22	2 25	18 35	0 53	5 52	2 15	4 15	11 58	23 42	23 35	23 10		n.a.
W 5	15 38	13 25	4 5	21 18	1 13	12 32	0 2	24 46	3 32	19 15	1 41	23 21	2 24	18 34	0 53	5 52	2 15	4 15	11 58	23 43	23 35	23 10		n.a.
T 6	15 57	17 48	3 13	21 31	1 3	13 1	0s 1	24 45	3 34	19 13	1 41	23 20	2 24	18 34	0 53	5 53	2 14	4 15	11 58	23 44	23 36	23 10		n.a.
F 7	16 16	21 10	2 8	21 41	0 53	13 29	0 3	24 43	3 37	19 12	1 42	23 19	2 24	18 34	0 53	5 53	2 14	4 15	11 58	23 44	23 36	23 10		n.a.
S 8	16 35	23 13	0 55	21 48	0 42	13 57	0 5	24 41	3 39	19 11	1 42	23 18	2 24	18 34	0 53	5 53	2 14	4 16	11 58	23 44	23 36	23 9		n.a.
S 9	16 53	23 43	0s22	21 53	0 30	14 25	0 8	24 40	3 42	19 10	1 42	23 16	2 23	18 33	0 53	5 54	2 14	4 16	11 58	23 44	23 37	23 9		n.a.
M10	17 11	22 40	1 37	21 54	0 18	14 52	0 10	24 37	3 44	19 9	1 43	23 15	2 23	18 33	0 53	5 54	2 14	4 16	11 58	23 44	23 37	23 9		n.a.
T 11	17 29	20 10	2 46	21 53	0 4	15 19	0 12	24 35	3 46	19 9	1 43	23 14	2 23	18 33	0 52	5 54	2 14	4 16	11 58	23 44	23 37	23 8		n.a.
W12	17 46	16 31	3 44	21 50	0n11	15 45	0 15	24 32	3 48	19 8	1 43	23 13	2 23	18 33	0 52	5 54	2 14	4 16	11 57	23 44	23 37	23 8		n.a.
T 13	18 3	12 0	4 28	21 43	0 27	16 11	0 17	24 30	3 51	19 7	1 44	23 12	2 23	18 32	0 52	5 55	2 14	4 17	11 57	23 44	23 38	23 8		n.a.
F 14	18 20	6 56	4 56	21 35	0 43	16 37	0 19	24 27	3 53	19 6	1 44	23 11	2 22	18 32	0 52	5 55	2 14	4 17	11 57	23 45	23 38	23 8		n.a.
S 15	18 37	1 36	5 7	21 24	1 0	17 2	0 22	24 23	3 55	19 6	1 44	23 10	2 22	18 32	0 52	5 55	2 14	4 17	11 57	23 45	23 38	23 7		n.a.
S 16	18 53	3n44	5 2	21 11	1 17	17 26	0 24	24 20	3 56	19 5	1 45	23 8	2 22	18 31	0 52	5 55	2 14	4 17	11 57	23 46	23 39	23 7		n.a.
M17	19 8	8 50	4 40	20 56	1 35	17 51	0 26	24 16	3 58	19 4	1 45	23 7	2 22	18 31	0 52	5 55	2 14	4 17	11 57	23 46	23 39	23 7		n.a.
T 18	19 24	13 27	4 5	20 40	1 52	18 14	0 28	24 13	4 0	19 4	1 45	23 6	2 22	18 30	0 52	5 55	2 14	4 18	11 57	23 47	23 39	23 6		n.a.
W19	19 39	17 25	3 18	20 22	2 10	18 37	0 30	24 9	4 2	19 3	1 46	23 5	2 21	18 30	0 52	5 56	2 14	4 18	11 57	23 47	23 39	23 6		n.a.
T 20	19 54	20 32	2 22	20 3	2 27	19 0	0 33	24 4	4 3	19 3	1 46	23 3	2 21	18 30	0 52	5 56	2 13	4 18	11 57	23 48	23 40	23 6		n.a.
F 21	20 8	22 39	1 21	19 43	2 43	19 22	0 35	24 0	4 5	19 3	1 46	23 2	2 21	18 29	0 52	5 56	2 13	4 18	11 57	23 48	23 40	23 5		n.a.
S 22	20 22	23 43	0 16	19 22	2 58	19 44	0 37	23 56	4 6	19 2	1 47	23 1	2 21	18 29	0 52	5 56	2 13	4 19	11 57	23 48	23 40	23 5		n.a.
S 23	20 35	23 40	0n48	19 2	3 13	20 5	0 39	23 51	4 7	19 2	1 47	23 0	2 21	18 28	0 52	5 56	2 13	4 19	11 57	23 48	23 40	23 4		n.a.
M24	20 49	22 34	1 51	18 41	3 25	20 25	0 41	23 46	4 8	19 2	1 47	22 58	2 20	18 28	0 52	5 56	2 13	4 19	11 57	23 48	23 41	23 4		n.a.
T 25	21 1	20 28	2 48	18 21	3 36	20 45	0 43	23 41	4 9	19 2	1 48	22 57	2 20	18 27	0 52	5 56	2 13	4 19	11 57	23 48	23 41	23 4		n.a.
W26	21 14	17 29	3 39	18 1	3 46	21 5	0 45	23 36	4 10	19 2	1 48	22 55	2 20	18 27	0 52	5 56	2 13	4 20	11 57	23 48	23 41	23 3		n.a.
T 27	21 26	13 44	4 21	17 43	3 53	21 23	0 47	23 31	4 11	19 2	1 48	22 54	2 20	18 26	0 52	5 56	2 13	4 20	11 57	23 48	23 41	23 3		n.a.
F 28	21 37	9 22	4 51	17 26	3 58	21 42	0 49	23 26	4 12	19 2	1 49	22 53	2 20	18 26	0 52	5 56	2 13	4 20	11 57	23 48	23 42	23 3		n.a.
S 29	21 49	4 30	5 9	17 11	4 0	21 59	0 50	23 21	4 12	19 2	1 49	22 51	2 20	18 25	0 52	5 56	2 13	4 21	11 57	23 48	23 42	23 2		n.a.
S 30	21 59	0s43	5 12	16 57	4 1	22 16	0 52	23 15	4 13	19 2	1 49	22 50	2 19	18 25	0 52	5 56	2 13	4 21	11 57	23 48	23 42	23 2		n.a.
M31	22s10	6s 3	4n58	16s46	4n 0	22s32	0s54	23n10	4n13	19n 2	1n50	22s48	2s19	18s24	0s52	5s56	2s13	4s21	11s57	23n49	23n43	23n 1		n.a.

Julian Day Number = 127075.5, Delta T = 34h23m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'29, Lahiri = -63°54'29 Julian Calendar 1 Dec. 4366 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4366 BCE

The year -4365 astronomical counting style corresponds to year 4366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 25 16	8♐22'06	10♏46	28°R49	5♐45	22°R47	13♌22	0♒57	12♒24	20°R23	9♐49	8°R57	10♋19	25♋ 7	n.a.	T 1
W 2	4 29 12	9°21'55	25° 0	28♏ 0	7° 0	22♉25	13°R22	1° 3	12°26	20♓22	9°51	8♋52	10°16	25°14	n.a.	W 2
T 3	4 33 9	10°21'42	9♐33	27°16	8°14	22° 5	13°22	1° 9	12°28	20°22	9°52	8°49	10°13	25°20	n.a.	T 3
F 4	4 37 5	11°21'27	24°18	26°37	9°29	21°44	13°21	1°15	12°30	20°D22	9°54	8°46	10°10	25°27	n.a.	F 4
S 5	4 41 2	12°21'10	9♑ 9	26° 6	10°43	21°25	13°21	1°21	12°32	20°22	9°56	8°D46	10° 6	25°34	n.a.	S 5
S 6	4 44 58	13°20'50	23°56	25°40	11°58	21° 6	13°20	1°28	12°34	20°23	9°57	8°46	10° 3	25°40	n.a.	S 6
M 7	4 48 55	14°20'27	8♒35	25°22	13°12	20°47	13°19	1°34	12°36	20°23	9°59	8°48	10° 0	25°47	n.a.	M 7
T 8	4 52 51	15°20'02	23° 0	25° 9	14°26	20°29	13°18	1°40	12°38	20°23	10° 1	8°49	9°57	25°54	n.a.	T 8
W 9	4 56 48	16°19'35	7♓ 8	25°D 3	15°41	20°12	13°17	1°47	12°41	20°23	10° 2	8°50	9°54	26° 0	n.a.	W 9
T 10	5 0 44	17°19'05	20°59	25° 4	16°55	19°56	13°15	1°53	12°43	20°23	10° 4	8°R50	9°51	26° 7	n.a.	T 10
F 11	5 4 41	18°18'32	4♈32	25°10	18° 9	19°40	13°14	2° 0	12°45	20°23	10° 6	8°49	9°47	26°14	n.a.	F 11
S 12	5 8 38	19°17'56	17°47	25°22	19°24	19°25	13°12	2° 6	12°48	20°24	10° 7	8°48	9°44	26°20	n.a.	S 12
S 13	5 12 34	20°17'18	0♉47	25°39	20°38	19°10	13°10	2°13	12°50	20°24	10° 9	8°45	9°41	26°27	n.a.	S 13
M14	5 16 31	21°16'38	13°33	26° 1	21°52	18°57	13° 8	2°19	12°52	20°24	10°11	8°43	9°38	26°33	n.a.	M14
T 15	5 20 27	22°15'55	26° 5	26°28	23° 6	18°44	13° 5	2°26	12°55	20°25	10°12	8°40	9°35	26°40	n.a.	T 15
W16	5 24 24	23°15'09	8♊26	27° 0	24°21	18°32	13° 3	2°33	12°57	20°25	10°14	8°38	9°31	26°47	n.a.	W16
T 17	5 28 20	24°14'22	20°37	27°35	25°35	18°21	13° 0	2°40	13° 0	20°25	10°15	8°37	9°28	26°53	n.a.	T 17
F 18	5 32 17	25°13'32	2♋38	28°15	26°49	18°10	12°57	2°47	13° 2	20°26	10°17	8°36	9°25	27° 0	n.a.	F 18
S 19	5 36 13	26°12'39	14°33	28°59	28° 3	18° 0	12°54	2°54	13° 5	20°26	10°19	8°D36	9°22	27° 7	n.a.	S 19
S 20	5 40 10	27°11'45	26°23	29°46	29°18	17°51	12°51	3° 1	13° 7	20°27	10°20	8°36	9°19	27°13	n.a.	S 20
M21	5 44 6	28°10'48	8♌11	0♐37	0♑32	17°43	12°47	3° 8	13°10	20°28	10°22	8°37	9°16	27°20	n.a.	M21
T 22	5 48 3	29° 9'50	20° 1	1°30	1°46	17°36	12°44	3°15	13°13	20°28	10°23	8°38	9°12	27°27	n.a.	T 22
W23	5 51 59	0♑ 8'49	1♍55	2°27	3° 0	17°29	12°40	3°22	13°15	20°29	10°25	8°39	9° 9	27°33	n.a.	W23
T 24	5 55 56	1° 7'46	13°57	3°26	4°14	17°24	12°36	3°29	13°18	20°29	10°27	8°40	9° 6	27°40	n.a.	T 24
F 25	5 59 53	2° 6'41	26°13	4°28	5°28	17°19	12°32	3°36	13°21	20°30	10°28	8°40	9° 3	27°47	n.a.	F 25
S 26	6 3 49	3° 5'34	8♎47	5°33	6°42	17°14	12°27	3°43	13°24	20°31	10°30	8°R40	9° 0	27°53	n.a.	S 26
S 27	6 7 46	4° 4'25	21°42	6°40	7°57	17°11	12°23	3°51	13°26	20°32	10°31	8°40	8°57	28° 0	n.a.	S 27
M28	6 11 42	5° 3'14	5♏ 2	7°50	9°11	17° 8	12°18	3°58	13°29	20°32	10°33	8°40	8°53	28° 7	n.a.	M28
T 29	6 15 39	6° 2'01	18°49	9° 1	10°25	17° 6	12°14	4° 5	13°32	20°33	10°34	8°39	8°50	28°13	n.a.	T 29
W30	6 19 35	7° 0'46	3♐ 2	10°15	11°39	17° 5	12° 9	4°13	13°35	20°34	10°36	8°39	8°47	28°20	n.a.	W30
T 31	6 23 32	7♑59'29	17♐39	11♐31	12♑53	17°D 5	12♌ 4	4♒20	13♒38	20♓35	10♐37	8♋39	8♋44	28♋27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s20	11s17	4n26	16s37	3n57	22s48	0s56	23n 4	4n14	19n 2	1n50	22s47	2s19	18s23	0s52	5s56	2s13	4s21	11s57	23n49	23n43	23n 1		n.a.
W 2	22 29	16 3	3 37	16 31	3 52	23 3	0 57	22 59	4 14	19 3	1 50	22 45	2 19	18 23	0 52	5 56	2 12	4 22	11 57	23 49	23 43	23 1		n.a.
T 3	22 38	19 59	2 34	16 27	3 46	23 17	0 59	22 53	4 14	19 3	1 51	22 44	2 19	18 22	0 51	5 56	2 12	4 22	11 57	23 50	23 43	23 0		n.a.
F 4	22 47	22 41	1 19	16 26	3 38	23 31	1 1	22 48	4 14	19 3	1 51	22 42	2 19	18 22	0 51	5 56	2 12	4 22	11 57	23 50	23 44	23 0		n.a.
S 5	22 55	23 50	0s 2	16 27	3 29	23 43	1 2	22 42	4 14	19 4	1 51	22 41	2 19	18 21	0 51	5 56	2 12	4 23	11 57	23 50	23 44	22 59		n.a.
S 6	23 3	23 18	1 23	16 31	3 19	23 55	1 4	22 37	4 14	19 4	1 52	22 39	2 18	18 20	0 51	5 56	2 12	4 23	11 57	23 50	23 44	22 59		n.a.
M 7	23 11	21 9	2 37	16 36	3 8	24 7	1 5	22 32	4 14	19 5	1 52	22 37	2 18	18 20	0 51	5 56	2 12	4 23	11 57	23 50	23 44	22 58		n.a.
T 8	23 17	17 42	3 40	16 44	2 57	24 18	1 7	22 26	4 13	19 6	1 52	22 36	2 18	18 19	0 51	5 56	2 12	4 24	11 57	23 49	23 45	22 58		n.a.
W 9	23 24	13 16	4 29	16 54	2 46	24 28	1 8	22 21	4 13	19 6	1 53	22 34	2 18	18 18	0 51	5 56	2 12	4 24	11 58	23 49	23 45	22 58		n.a.
T 10	23 30	8 15	5 0	17 6	2 33	24 37	1 9	22 16	4 13	19 7	1 53	22 33	2 18	18 18	0 51	5 55	2 12	4 24	11 58	23 49	23 45	22 57		n.a.
F 11	23 36	2 56	5 15	17 19	2 21	24 45	1 11	22 11	4 12	19 8	1 53	22 31	2 18	18 17	0 51	5 55	2 12	4 25	11 58	23 49	23 45	22 57		n.a.
S 12	23 41	2n24	5 12	17 34	2 9	24 53	1 12	22 6	4 11	19 9	1 54	22 29	2 18	18 16	0 51	5 55	2 12	4 25	11 58	23 50	23 45	22 56		n.a.
S 13	23 45	7 31	4 53	17 51	1 56	25 0	1 13	22 1	4 11	19 10	1 54	22 28	2 17	18 15	0 51	5 55	2 12	4 25	11 58	23 50	23 46	22 56		n.a.
M14	23 50	12 15	4 19	18 8	1 44	25 6	1 14	21 57	4 10	19 11	1 54	22 26	2 17	18 15	0 51	5 55	2 11	4 26	11 58	23 50	23 46	22 55		n.a.
T 15	23 53	16 22	3 34	18 26	1 32	25 12	1 15	21 52	4 9	19 12	1 55	22 24	2 17	18 14	0 51	5 54	2 11	4 26	11 58	23 50	23 46	22 55		n.a.
W16	23 57	19 43	2 39	18 46	1 19	25 16	1 16	21 48	4 8	19 13	1 55	22 22	2 17	18 13	0 51	5 54	2 11	4 27	11 58	23 50	23 46	22 54		n.a.
T 17	24 0	22 9	1 38	19 6	1 7	25 20	1 17	21 44	4 7	19 14	1 55	22 21	2 17	18 12	0 51	5 54	2 11	4 27	11 58	23 50	23 47	22 54		n.a.
F 18	24 2	23 33	0 33	19 27	0 55	25 23	1 18	21 40	4 6	19 15	1 55	22 19	2 17	18 12	0 51	5 54	2 11	4 27	11 58	23 50	23 47	22 53		n.a.
S 19	24 4	23 51	0n33	19 48	0 44	25 26	1 19	21 36	4 5	19 16	1 56	22 17	2 17	18 11	0 51	5 53	2 11	4 28	11 58	23 50	23 47	22 53		n.a.
S 20	24 6	23 4	1 37	20 9	0 32	25 27	1 20	21 32	4 4	19 17	1 56	22 15	2 17	18 10	0 51	5 53	2 11	4 28	11 59	23 50	23 47	22 52		n.a.
M21	24 7	21 16	2 37	20 31	0 21	25 28	1 20	21 29	4 3	19 19	1 56	22 14	2 16	18 9	0 51	5 53	2 11	4 28	11 59	23 50	23 48	22 52		n.a.
T 22	24 7	18 32	3 30	20 53	0 11	25 28	1 21	21 26	4 2	19 20	1 57	22 12	2 16	18 9	0 51	5 52	2 11	4 29	11 59	23 50	23 48	22 51		n.a.
W23	24 7	15 3	4 15	21 15	0 0	25 27	1 22	21 22	4 1	19 21	1 57	22 10	2 16	18 8	0 51	5 52	2 11	4 29	11 59	23 50	23 48	22 50		n.a.
T 24	24 7	10 54	4 49	21 36	0s10	25 25	1 22	21 20	4 0	19 23	1 57	22 8	2 16	18 7	0 51	5 52	2 11	4 30	11 59	23 50	23 48	22 50		n.a.
F 25	24 6	6 16	5 10	21 58	0 20	25 23	1 22	21 17	3 58	19 24	1 57	22 6	2 16	18 6	0 51	5 51	2 11	4 30	11 59	23 50	23 49	22 49		n.a.
S 26	24 5	1 16	5 18	22 19	0 29	25 20	1 23	21 14	3 57	19 26	1 58	22 4	2 16	18 5	0 51	5 51	2 11	4 30	11 59	23 50	23 49	22 49		n.a.
S 27	24 4	3s56	5 10	22 40	0 38	25 16	1 23	21 12	3 56	19 27	1 58	22 3	2 16	18 4	0 51	5 51	2 10	4 31	12 0	23 50	23 49	22 48		n.a.
M28	24 1	9 7	4 45	23 0	0 47	25 11	1 24	21 10	3 54	19 29	1 58	22 1	2 16	18 3	0 51	5 50	2 10	4 31	12 0	23 50	23 49	22 48		n.a.
T 29	23 59	14 2	4 3	23 20	0 55	25 6	1 24	21 8	3 53	19 31	1 59	21 59	2 16	18 3	0 51	5 50	2 10	4 32	12 0	23 50	23 49	22 47		n.a.
W30	23 56	18 20	3 5	23 40	1 3	25 0	1 24	21 6	3 52	19 32	1 59	21 57	2 16	18 2	0 51	5 49	2 10	4 32	12 0	23 50	23 50	22 47		n.a.
T 31	23s52	21s38	1n54	23s58	1s10	24s53	1s24	21n 5	3n50	19n34	1n59	21s55	2s16	18s 1	0s51	5s49	2s10	4s32	12s 0	23n50	23n50	22n46		n.a.

Julian Day Number = 127106.5, Delta T = 34h23m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'25, Lahiri = -63°54'25 Julian Calendar 1 Jan. 4365 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4366 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 27 28	8♉58'10	2♉34	12♐49	14♉ 7	17♉ 5	11°R58	4♒28	13♒41	20♓36	10♐39	8°R39	8♋41	28♋33	n.a.	F 1
S 2	6 31 25	9°56'49	17°40	14° 9	15°21	17° 7	11♌53	4°35	13°44	20°37	10°40	8♋39	8°37	28°40	n.a.	S 2
S 3	6 35 21	10°55'26	2♒47	15°30	16°35	17° 8	11°48	4°43	13°47	20°38	10°42	8°39	8°34	28°47	n.a.	S 3
M 4	6 39 18	11°54'00	17°47	16°54	17°49	17°11	11°42	4°50	13°50	20°39	10°43	8°39	8°31	28°53	n.a.	M 4
T 5	6 43 14	12°52'32	2♓33	18°19	19° 3	17°14	11°36	4°58	13°53	20°40	10°45	8°38	8°28	29° 0	n.a.	T 5
W 6	6 47 11	13°51'01	16°57	19°46	20°17	17°19	11°30	5° 6	13°56	20°41	10°46	8°38	8°25	29° 7	n.a.	W 6
T 7	6 51 7	14°49'28	0♈57	21°15	21°31	17°23	11°24	5°13	13°59	20°42	10°48	8°37	8°22	29°13	n.a.	T 7
F 8	6 55 4	15°47'53	14°33	22°45	22°45	17°29	11°18	5°21	14° 2	20°43	10°49	8°D37	8°18	29°20	n.a.	F 8
S 9	6 59 0	16°46'15	27°45	24°17	23°59	17°35	11°12	5°29	14° 5	20°44	10°50	8°37	8°15	29°27	n.a.	S 9
S 10	7 2 57	17°44'35	10♉37	25°51	25°13	17°42	11° 6	5°37	14° 9	20°46	10°52	8°38	8°12	29°33	n.a.	S 10
M11	7 6 54	18°42'53	23°10	27°27	26°27	17°49	10°59	5°44	14°12	20°47	10°53	8°39	8° 9	29°40	n.a.	M11
T 12	7 10 50	19°41'08	5♊28	29° 4	27°41	17°57	10°52	5°52	14°15	20°48	10°55	8°40	8° 6	29°46	n.a.	T 12
W13	7 14 47	20°39'21	17°35	0♉43	28°54	18° 6	10°46	6° 0	14°18	20°49	10°56	8°41	8° 3	29°53	n.a.	W13
T 14	7 18 43	21°37'32	29°34	2°23	0♒ 8	18°16	10°39	6° 8	14°21	20°51	10°57	8°42	7°59	29°59	n.a.	T 14
F 15	7 22 40	22°35'41	11♋27	4° 5	1°22	18°26	10°32	6°16	14°25	20°52	10°59	8°R42	7°56	0♌ 6	n.a.	F 15
S 16	7 26 36	23°33'47	23°17	5°49	2°36	18°36	10°25	6°23	14°28	20°53	11° 0	8°41	7°53	0°13	n.a.	S 16
S 17	7 30 33	24°31'52	5♌ 5	7°34	3°50	18°47	10°18	6°31	14°31	20°55	11° 1	8°40	7°50	0°20	n.a.	S 17
M18	7 34 29	25°29'55	16°55	9°22	5° 4	18°59	10°11	6°39	14°35	20°56	11° 2	8°38	7°47	0°26	n.a.	M18
T 19	7 38 26	26°27'56	28°47	11°10	6°17	19°11	10° 4	6°47	14°38	20°58	11° 4	8°35	7°43	0°33	n.a.	T 19
W20	7 42 22	27°25'55	10♍46	13° 1	7°31	19°24	9°57	6°55	14°41	20°59	11° 5	8°32	7°40	0°40	n.a.	W20
T 21	7 46 19	28°23'53	22°53	14°53	8°45	19°37	9°49	7° 3	14°45	21° 1	11° 6	8°29	7°37	0°46	n.a.	T 21
F 22	7 50 15	29°21'48	5♎12	16°47	9°59	19°51	9°42	7°11	14°48	21° 2	11° 7	8°27	7°34	0°53	n.a.	F 22
S 23	7 54 12	0♒19'43	17°45	18°43	11°12	20° 6	9°35	7°19	14°51	21° 4	11° 8	8°25	7°31	1° 0	n.a.	S 23
S 24	7 58 8	1°17'35	0♏37	20°40	12°26	20°21	9°27	7°27	14°55	21° 5	11°10	8°D25	7°28	1° 6	n.a.	S 24
M25	8 2 5	2°15'27	13°50	22°39	13°40	20°36	9°20	7°35	14°58	21° 7	11°11	8°25	7°24	1°13	n.a.	M25
T 26	8 6 2	3°13'16	27°28	24°39	14°53	20°52	9°12	7°43	15° 1	21° 8	11°12	8°26	7°21	1°20	n.a.	T 26
W27	8 9 58	4°11'05	11♐31	26°41	16° 7	21° 8	9° 5	7°51	15° 5	21°10	11°13	8°28	7°18	1°26	n.a.	W27
T 28	8 13 55	5° 8'52	25°59	28°45	17°21	21°25	8°57	7°59	15° 8	21°12	11°14	8°29	7°15	1°33	n.a.	T 28
F 29	8 17 51	6♒ 6'37	10♉49	0♒49	18♒34	21♉42	8♌49	8♒ 7	15♒12	21♓13	11♐15	8°R29	7♋12	1♌40	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s49	23s32	0n34	24s16	1s17	24s45	1s24	21n 4	3n49	19n36	1n59	21s53	2s16	18s 0	0s51	5s49	2s10	4s33	12s 0	23n50	23n50	22n45		n.a.
S 2	23 44	23 45	0s50	24 32	1 24	24 36	1 24	21 3	3 47	19 37	2 0	21 51	2 15	17 59	0 50	5 48	2 10	4 33	12 1	23 50	23 50	22 45		n.a.
S 3	23 40	22 12	2 10	24 48	1 30	24 27	1 24	21 2	3 46	19 39	2 0	21 49	2 15	17 58	0 50	5 48	2 10	4 34	12 1	23 50	23 50	22 44		n.a.
M 4	23 34	19 7	3 21	25 3	1 36	24 17	1 24	21 1	3 44	19 41	2 0	21 47	2 15	17 57	0 50	5 47	2 10	4 34	12 1	23 50	23 51	22 44		n.a.
T 5	23 29	14 50	4 17	25 16	1 41	24 6	1 24	21 1	3 43	19 43	2 0	21 45	2 15	17 56	0 50	5 47	2 10	4 34	12 1	23 50	23 51	22 43		n.a.
W 6	23 23	9 48	4 55	25 29	1 46	23 55	1 23	21 0	3 41	19 45	2 0	21 43	2 15	17 55	0 50	5 46	2 10	4 35	12 1	23 50	23 51	22 42		n.a.
T 7	23 16	4 24	5 15	25 40	1 50	23 43	1 23	21 0	3 40	19 47	2 1	21 41	2 15	17 54	0 50	5 46	2 10	4 35	12 2	23 50	23 51	22 42		n.a.
F 8	23 10	1n 4	5 16	25 50	1 54	23 30	1 23	21 1	3 38	19 49	2 1	21 39	2 15	17 53	0 50	5 45	2 10	4 36	12 2	23 50	23 52	22 41		n.a.
S 9	23 2	6 19	5 0	25 58	1 58	23 17	1 22	21 1	3 37	19 51	2 1	21 37	2 15	17 52	0 50	5 45	2 9	4 36	12 2	23 50	23 52	22 40		n.a.
S 10	22 55	11 10	4 30	26 4	2 1	23 2	1 22	21 1	3 35	19 53	2 1	21 35	2 15	17 51	0 50	5 44	2 9	4 37	12 2	23 50	23 52	22 40		n.a.
M11	22 46	15 27	3 47	26 9	2 3	22 48	1 21	21 2	3 33	19 55	2 1	21 33	2 15	17 50	0 50	5 44	2 9	4 37	12 2	23 50	23 52	22 39		n.a.
T 12	22 38	18 59	2 54	26 13	2 5	22 32	1 20	21 3	3 32	19 57	2 1	21 31	2 15	17 50	0 50	5 43	2 9	4 37	12 3	23 50	23 52	22 38		n.a.
W13	22 29	21 38	1 54	26 15	2 7	22 16	1 20	21 4	3 30	19 59	2 2	21 29	2 15	17 49	0 50	5 42	2 9	4 38	12 3	23 50	23 53	22 38		n.a.
T 14	22 20	23 17	0 50	26 14	2 8	21 59	1 19	21 5	3 29	20 1	2 2	21 27	2 15	17 48	0 50	5 42	2 9	4 38	12 3	23 50	23 53	22 37		n.a.
F 15	22 10	23 52	0n15	26 12	2 8	21 42	1 18	21 7	3 27	20 3	2 2	21 25	2 15	17 47	0 50	5 41	2 9	4 39	12 3	23 50	23 53	22 36		n.a.
S 16	22 0	23 22	1 20	26 8	2 8	21 24	1 17	21 8	3 26	20 5	2 2	21 23	2 15	17 46	0 50	5 41	2 9	4 39	12 3	23 50	23 53	22 36		n.a.
S 17	21 50	21 49	2 21	26 2	2 8	21 5	1 16	21 10	3 24	20 7	2 2	21 21	2 15	17 45	0 50	5 40	2 9	4 40	12 4	23 50	23 53	22 35		n.a.
M18	21 39	19 19	3 16	25 54	2 7	20 46	1 15	21 12	3 23	20 9	2 2	21 19	2 15	17 44	0 50	5 39	2 9	4 40	12 4	23 50	23 53	22 34		n.a.
T 19	21 28	16 0	4 3	25 43	2 5	20 26	1 14	21 14	3 21	20 11	2 2	21 17	2 15	17 43	0 50	5 39	2 9	4 41	12 4	23 50	23 54	22 34		n.a.
W20	21 16	12 1	4 39	25 30	2 3	20 5	1 13	21 16	3 20	20 14	2 3	21 15	2 15	17 42	0 50	5 38	2 9	4 41	12 4	23 51	23 54	22 33		n.a.
T 21	21 4	7 32	5 4	25 15	2 0	19 44	1 12	21 19	3 18	20 16	2 3	21 13	2 15	17 41	0 50	5 37	2 9	4 41	12 5	23 51	23 54	22 32		n.a.
F 22	20 52	2 40	5 15	24 58	1 57	19 23	1 10	21 21	3 16	20 18	2 3	21 10	2 15	17 39	0 50	5 37	2 9	4 42	12 5	23 51	23 54	22 32		n.a.
S 23	20 39	2s23	5 11	24 38	1 53	19 1	1 9	21 24	3 15	20 20	2 3	21 8	2 15	17 38	0 50	5 36	2 9	4 42	12 5	23 51	23 54	22 31		n.a.
S 24	20 26	7 28	4 52	24 16	1 48	18 38	1 8	21 26	3 13	20 22	2 3	21 6	2 15	17 37	0 50	5 35	2 8	4 43	12 6	23 51	23 55	22 30		n.a.
M25	20 13	12 22	4 17	23 51	1 43	18 15	1 6	21 29	3 12	20 24	2 3	21 4	2 15	17 36	0 50	5 35	2 8	4 43	12 6	23 51	23 55	22 29		n.a.
T 26	20 0	16 48	3 27	23 24	1 37	17 52	1 5	21 32	3 10	20 26	2 3	21 2	2 15	17 35	0 50	5 34	2 8	4 44	12 6	23 51	23 55	22 29		n.a.
W27	19 46	20 27	2 23	22 55	1 31	17 28	1 3	21 35	3 9	20 28	2 3	21 0	2 15	17 34	0 50	5 33	2 8	4 44	12 6	23 51	23 55	22 28		n.a.
T 28	19 31	22 56	1 8	22 23	1 24	17 4	1 2	21 38	3 7	20 31	2 3	20 58	2 15	17 33	0 50	5 33	2 8	4 45	12 7	23 51	23 55	22 27		n.a.
F 29	19s17	23s53	0s13	21s48	1s17	16s39	1s 0	21n42	3n 6	20n33	2n 3	20s56	2s15	17s32	0s50	5s32	2s 8	4s45	12s 7	23n51	23n56	22n26		n.a.

Julian Day Number = 127137.5, Delta T = 34h23m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'21, Lahiri = -63°54'21 Julian Calendar 1 Feb. 4365 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4366 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 21 48	7♒ 4'21	25♉54	2♒55	19♒48	22♉ 0	8°R42	8♒15	15♒15	21♓15	11♐16	8°R29	7♋ 9	1♌46	n.a.	S 1
S 2	8 25 44	8° 2'03	11♒ 7	5° 3	21° 2	22°18	8♌34	8°23	15°18	21°17	11°17	8♋26	7° 5	1°53	n.a.	S 2
M 3	8 29 41	8°59'44	26°17	7°11	22°15	22°37	8°26	8°31	15°22	21°18	11°18	8°23	7° 2	2° 0	n.a.	M 3
T 4	8 33 37	9°57'22	11♓15	9°20	23°29	22°56	8°19	8°39	15°25	21°20	11°19	8°18	6°59	2° 6	n.a.	T 4
W 5	8 37 34	10°54'59	25°53	11°30	24°42	23°16	8°11	8°47	15°29	21°22	11°20	8°14	6°56	2°13	n.a.	W 5
T 6	8 41 30	11°52'35	10♈ 5	13°40	25°56	23°36	8° 4	8°55	15°32	21°24	11°21	8°10	6°53	2°20	n.a.	T 6
F 7	8 45 27	12°50'08	23°49	15°50	27° 9	23°56	7°56	9° 3	15°36	21°26	11°22	8° 7	6°49	2°26	n.a.	F 7
S 8	8 49 23	13°47'40	7♉ 5	18° 0	28°23	24°17	7°48	9°11	15°39	21°27	11°23	8° 6	6°46	2°33	n.a.	S 8
S 9	8 53 20	14°45'10	19°55	20° 9	29°36	24°38	7°41	9°19	15°43	21°29	11°24	8°D 5	6°43	2°40	n.a.	S 9
M10	8 57 17	15°42'38	2♊25	22°18	0♓50	24°59	7°33	9°27	15°46	21°31	11°25	8° 6	6°40	2°46	n.a.	M10
T 11	9 1 13	16°40'05	14°37	24°25	2° 3	25°21	7°26	9°35	15°49	21°33	11°26	8° 8	6°37	2°53	n.a.	T 11
W12	9 5 10	17°37'30	26°38	26°32	3°17	25°43	7°18	9°42	15°53	21°35	11°26	8° 9	6°34	3° 0	n.a.	W12
T 13	9 9 6	18°34'54	8♋30	28°37	4°30	26° 6	7°11	9°50	15°56	21°37	11°27	8°R10	6°30	3° 6	n.a.	T 13
F 14	9 13 3	19°32'16	20°18	0♓40	5°43	26°29	7° 4	9°58	16° 0	21°39	11°28	8° 9	6°27	3°13	n.a.	F 14
S 15	9 16 59	20°29'36	2♌ 6	2°41	6°57	26°52	6°56	10° 6	16° 3	21°41	11°29	8° 7	6°24	3°20	n.a.	S 15
S 16	9 20 56	21°26'56	13°56	4°40	8°10	27°16	6°49	10°14	16° 7	21°43	11°29	8° 2	6°21	3°26	n.a.	S 16
M17	9 24 52	22°24'14	25°50	6°36	9°23	27°40	6°42	10°22	16°10	21°45	11°30	7°55	6°18	3°33	n.a.	M17
T 18	9 28 49	23°21'31	7♍50	8°30	10°37	28° 4	6°35	10°30	16°14	21°47	11°31	7°48	6°14	3°40	n.a.	T 18
W19	9 32 45	24°18'46	19°57	10°22	11°50	28°28	6°28	10°38	16°17	21°49	11°31	7°39	6°11	3°46	n.a.	W19
T 20	9 36 42	25°16'01	2♎14	12°10	13° 3	28°53	6°21	10°46	16°20	21°51	11°32	7°31	6° 8	3°53	n.a.	T 20
F 21	9 40 39	26°13'15	14°41	13°56	14°16	29°18	6°14	10°53	16°24	21°53	11°33	7°24	6° 5	4° 0	n.a.	F 21
S 22	9 44 35	27°10'28	27°21	15°39	15°30	29°44	6° 7	11° 1	16°27	21°55	11°33	7°18	6° 2	4° 6	n.a.	S 22
S 23	9 48 32	28° 7'40	10♏16	17°19	16°43	0♊ 9	6° 1	11° 9	16°31	21°57	11°34	7°14	5°59	4°13	n.a.	S 23
M24	9 52 28	29° 4'51	23°28	18°56	17°56	0°35	5°54	11°17	16°34	21°59	11°34	7°D13	5°55	4°20	n.a.	M24
T 25	9 56 25	0♓ 2'02	6♐59	20°30	19° 9	1° 2	5°48	11°25	16°37	22° 1	11°35	7°13	5°52	4°26	n.a.	T 25
W26	10 0 21	0°59'12	20°51	22° 2	20°22	1°28	5°42	11°32	16°41	22° 3	11°36	7°14	5°49	4°33	n.a.	W26
T 27	10 4 18	1°56'22	5♑ 6	23°30	21°35	1°55	5°35	11°40	16°44	22° 5	11°36	7°R14	5°46	4°40	n.a.	T 27
F 28	10 8 14	2°53'31	19°41	24°54	22°49	2°22	5°29	11°48	16°47	22° 8	11°36	7°14	5°43	4°46	n.a.	F 28
S 29	10 12 11	3°50'39	4♒33	26°16	24° 2	2°50	5°23	11°55	16°51	22°10	11°37	7°11	5°40	4°53	n.a.	S 29
S 30	10 16 8	4°47'47	19°35	27°35	25°15	3°17	5°17	12° 3	16°54	22°12	11°37	7° 6	5°36	5° 0	n.a.	S 30
M31	10 20 4	5♓44'54	4♓40	28♓50	26♓28	3♊45	5♌12	12♒10	16♒57	22♓14	11♐38	6♋59	5♋33	5♌ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 2	23s 7	1s34	21s11	1s 9	16s13	0s59	21n45	3n 4	20n35	2n 3	20s53	2s15	17s31	0s50	5s31	2s 8	4s45	12s 7	23n51	23n56	22n26		n.a.
S 2	18 47	20 39	2 50	20 32	1 1	15 48	0 57	21 49	3 3	20 37	2 3	20 51	2 15	17 30	0 50	5 30	2 8	4 46	12 7	23 51	23 56	22 25		n.a.
M 3	18 31	16 44	3 53	19 50	0 52	15 21	0 55	21 52	3 1	20 39	2 3	20 49	2 15	17 29	0 50	5 30	2 8	4 46	12 8	23 51	23 56	22 24		n.a.
T 4	18 15	11 49	4 39	19 7	0 43	14 55	0 53	21 56	3 0	20 41	2 3	20 47	2 15	17 28	0 50	5 29	2 8	4 47	12 8	23 52	23 56	22 23		n.a.
W 5	17 59	6 20	5 5	18 21	0 33	14 28	0 51	22 0	2 58	20 43	2 3	20 45	2 15	17 27	0 50	5 28	2 8	4 47	12 8	23 52	23 56	22 22		n.a.
T 6	17 43	0 40	5 12	17 34	0 23	14 1	0 49	22 3	2 57	20 45	2 3	20 43	2 15	17 26	0 50	5 27	2 8	4 48	12 9	23 52	23 57	22 22		n.a.
F 7	17 26	4n51	5 1	16 45	0 13	13 33	0 48	22 7	2 56	20 47	2 3	20 41	2 15	17 25	0 50	5 26	2 8	4 48	12 9	23 52	23 57	22 21		n.a.
S 8	17 10	9 58	4 34	15 55	0 2	13 5	0 46	22 11	2 54	20 49	2 3	20 38	2 15	17 24	0 50	5 26	2 8	4 49	12 9	23 52	23 57	22 20		n.a.
S 9	16 52	14 29	3 53	15 3	0n 8	12 37	0 43	22 15	2 53	20 51	2 3	20 36	2 15	17 23	0 50	5 25	2 8	4 49	12 10	23 52	23 57	22 19		n.a.
M10	16 35	18 16	3 3	14 11	0 19	12 8	0 41	22 19	2 51	20 53	2 3	20 34	2 15	17 22	0 50	5 24	2 8	4 49	12 10	23 52	23 57	22 18		n.a.
T 11	16 17	21 9	2 5	13 18	0 30	11 39	0 39	22 24	2 50	20 55	2 3	20 32	2 15	17 21	0 50	5 23	2 8	4 50	12 10	23 52	23 57	22 18		n.a.
W12	15 59	23 2	1 3	12 24	0 40	11 10	0 37	22 28	2 48	20 57	2 3	20 30	2 15	17 20	0 50	5 22	2 8	4 50	12 10	23 52	23 58	22 17		n.a.
T 13	15 41	23 53	0n 2	11 30	0 51	10 41	0 35	22 32	2 47	20 59	2 3	20 28	2 15	17 18	0 50	5 22	2 8	4 51	12 11	23 52	23 58	22 16		n.a.
F 14	15 23	23 37	1 6	10 36	1 1	10 11	0 33	22 36	2 46	21 1	2 3	20 25	2 15	17 17	0 50	5 21	2 8	4 51	12 11	23 52	23 58	22 15		n.a.
S 15	15 4	22 18	2 6	9 43	1 11	9 41	0 30	22 41	2 44	21 2	2 3	20 23	2 16	17 16	0 50	5 20	2 7	4 52	12 11	23 52	23 58	22 14		n.a.
S 16	14 45	20 1	3 2	8 50	1 20	9 11	0 28	22 45	2 43	21 4	2 2	20 21	2 16	17 15	0 50	5 19	2 7	4 52	12 12	23 53	23 58	22 13		n.a.
M17	14 26	16 51	3 49	7 58	1 30	8 40	0 26	22 49	2 42	21 6	2 2	20 19	2 16	17 14	0 50	5 18	2 7	4 52	12 12	23 53	23 58	22 13		n.a.
T 18	14 7	12 59	4 27	7 6	1 38	8 10	0 23	22 54	2 40	21 8	2 2	20 17	2 16	17 13	0 50	5 17	2 7	4 53	12 12	23 53	23 59	22 12		n.a.
W19	13 48	8 33	4 53	6 15	1 47	7 39	0 21	22 58	2 39	21 9	2 2	20 15	2 16	17 12	0 50	5 17	2 7	4 53	12 13	23 54	23 59	22 11		n.a.
T 20	13 28	3 45	5 6	5 26	1 54	7 8	0 19	23 2	2 37	21 11	2 2	20 13	2 16	17 11	0 50	5 16	2 7	4 54	12 13	23 54	23 59	22 10		n.a.
F 21	13 8	1s17	5 5	4 38	2 2	6 37	0 16	23 7	2 36	21 13	2 2	20 10	2 16	17 10	0 50	5 15	2 7	4 54	12 13	23 55	23 59	22 9		n.a.
S 22	12 48	6 21	4 49	3 51	2 8	6 5	0 14	23 11	2 35	21 14	2 2	20 8	2 16	17 9	0 50	5 14	2 7	4 55	12 14	23 55	23 59	22 8		n.a.
S 23	12 28	11 15	4 18	3 6	2 14	5 34	0 11	23 16	2 33	21 16	2 1	20 6	2 16	17 8	0 50	5 13	2 7	4 55	12 14	23 55	23 59	22 7		n.a.
M24	12 7	15 44	3 33	2 22	2 20	5 2	0 9	23 20	2 32	21 17	2 1	20 4	2 16	17 7	0 50	5 12	2 7	4 55	12 14	23 55	23 59	22 6		n.a.
T 25	11 47	19 33	2 35	1 40	2 24	4 30	0 6	23 25	2 31	21 19	2 1	20 2	2 16	17 6	0 50	5 11	2 7	4 56	12 15	23 55	24 0	22 5		n.a.
W26	11 26	22 21	1 27	1 0	2 28	3 59	0 4	23 29	2 30	21 20	2 1	20 0	2 17	17 5	0 50	5 10	2 7	4 56	12 15	23 55	24 0	22 5		n.a.
T 27	11 5	23 50	0 12	0 21	2 31	3 27	0 1	23 33	2 28	21 22	2 1	19 58	2 17	17 4	0 50	5 10	2 7	4 57	12 15	23 55	24 0	22 4		n.a.
F 28	10 44	23 44	1s 6	0n16	2 34	2 55	0n 1	23 38	2 27	21 23	2 1	19 56	2 17	17 3	0 50	5 9	2 7	4 57	12 16	23 55	24 0	22 3		n.a.
S 29	10 23	21 57	2 21	0 51	2 36	2 23	0 4	23 42	2 26	21 24	2 0	19 53	2 17	17 2	0 50	5 8	2 7	4 57	12 16	23 56	24 0	22 2		n.a.
S 30	10 1	18 37	3 27	1 24	2 37	1 50	0 7	23 46	2 24	21 26	2 0	19 51	2 17	17 1	0 50	5 7	2 7	4 58	12 16	23 56	24 0	22 1		n.a.
M31	9s40	14s 3	4s18	1n55	2n37	1s18	0n 9	23n51	2n23	21n27	2n 0	19s49	2s17	17s 0	0s50	5s 6	2s 7	4s58	12s17	23n56	24n 0	22n 0		n.a.

Julian Day Number = 127166.5, Delta T = 34h23m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'17, Lahiri = -63°54'17 Julian Calendar 1 March 4365 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 24 1	6♓42'00	19♓36	0♈ 2	27♓41	4♊13	5°R 6	12♒18	17♒ 1	22♓16	11♐38	6°R51	5♋30	5♌13	n.a.	T 1
W 2	10 27 57	7°39'06	4♈17	1°11	28°54	4°42	5♌ 1	12°26	17° 4	22°18	11°38	6♋41	5°27	5°20	n.a.	W 2
T 3	10 31 54	8°36'10	18°33	2°17	0♈ 7	5°10	4°55	12°33	17° 7	22°21	11°39	6°33	5°24	5°26	n.a.	T 3
F 4	10 35 50	9°33'14	2♉22	3°19	1°20	5°39	4°50	12°40	17°11	22°23	11°39	6°26	5°20	5°33	n.a.	F 4
S 5	10 39 47	10°30'17	15°43	4°17	2°33	6° 8	4°45	12°48	17°14	22°25	11°39	6°21	5°17	5°40	n.a.	S 5
S 6	10 43 43	11°27'19	28°36	5°12	3°46	6°38	4°40	12°55	17°17	22°27	11°40	6°19	5°14	5°46	n.a.	S 6
M 7	10 47 40	12°24'21	11♊ 7	6° 3	4°59	7° 7	4°35	13° 3	17°20	22°29	11°40	6°D18	5°11	5°53	n.a.	M 7
T 8	10 51 37	13°21'22	23°18	6°50	6°11	7°37	4°31	13°10	17°23	22°31	11°40	6°18	5° 8	6° 0	n.a.	T 8
W 9	10 55 33	14°18'22	5♋17	7°34	7°24	8° 7	4°26	13°17	17°27	22°34	11°40	6°R18	5° 5	6° 6	n.a.	W 9
T 10	10 59 30	15°15'21	17° 8	8°14	8°37	8°37	4°22	13°24	17°30	22°36	11°40	6°18	5° 1	6°13	n.a.	T 10
F 11	11 3 26	16°12'20	28°56	8°49	9°50	9° 7	4°18	13°32	17°33	22°38	11°40	6°16	4°58	6°20	n.a.	F 11
S 12	11 7 23	17° 9'18	10♌45	9°20	11° 3	9°38	4°14	13°39	17°36	22°40	11°40	6°11	4°55	6°26	n.a.	S 12
S 13	11 11 19	18° 6'16	22°38	9°47	12°15	10° 9	4°10	13°46	17°39	22°43	11°41	6° 4	4°52	6°33	n.a.	S 13
M14	11 15 16	19° 3'13	4♍39	10°10	13°28	10°40	4° 7	13°53	17°42	22°45	11°41	5°54	4°49	6°40	n.a.	M14
T 15	11 19 13	20° 0'10	16°49	10°28	14°41	11°11	4° 3	14° 0	17°45	22°47	11°R41	5°42	4°45	6°46	n.a.	T 15
W16	11 23 9	20°57'07	29°10	10°42	15°53	11°42	4° 0	14° 7	17°48	22°49	11°41	5°30	4°42	6°53	n.a.	W16
T 17	11 27 6	21°54'04	11♎41	10°51	17° 6	12°14	3°57	14°14	17°51	22°52	11°41	5°17	4°39	7° 0	n.a.	T 17
F 18	11 31 2	22°51'00	24°24	10°56	18°19	12°46	3°54	14°21	17°54	22°54	11°41	5° 6	4°36	7° 6	n.a.	F 18
S 19	11 34 59	23°47'57	7♏18	10°R56	19°31	13°18	3°51	14°28	17°57	22°56	11°40	4°57	4°33	7°13	n.a.	S 19
S 20	11 38 55	24°44'54	20°24	10°52	20°44	13°50	3°48	14°34	18° 0	22°58	11°40	4°51	4°30	7°20	n.a.	S 20
M21	11 42 52	25°41'51	3♐43	10°43	21°56	14°22	3°46	14°41	18° 3	23° 0	11°40	4°48	4°26	7°26	n.a.	M21
T 22	11 46 49	26°38'49	17°16	10°30	23° 9	14°54	3°44	14°48	18° 6	23° 3	11°40	4°46	4°23	7°33	n.a.	T 22
W23	11 50 45	27°35'46	1♑ 4	10°13	24°21	15°27	3°42	14°54	18° 9	23° 5	11°40	4°46	4°20	7°40	n.a.	W23
T 24	11 54 42	28°32'45	15° 8	9°51	25°34	16° 0	3°40	15° 1	18°12	23° 7	11°40	4°46	4°17	7°46	n.a.	T 24
F 25	11 58 38	29°29'43	29°28	9°27	26°46	16°33	3°38	15° 7	18°14	23° 9	11°40	4°45	4°14	7°53	n.a.	F 25
S 26	12 2 35	0♈26'42	14♒ 1	8°59	27°59	17° 6	3°36	15°14	18°17	23°12	11°39	4°41	4°11	8° 0	n.a.	S 26
S 27	12 6 31	1°23'42	28°43	8°28	29°11	17°39	3°35	15°20	18°20	23°14	11°39	4°35	4° 7	8° 6	n.a.	S 27
M28	12 10 28	2°20'42	13♓29	7°55	0♉24	18°13	3°34	15°27	18°23	23°16	11°39	4°26	4° 4	8°13	n.a.	M28
T 29	12 14 25	3°17'42	28°10	7°20	1°36	18°47	3°33	15°33	18°25	23°18	11°38	4°15	4° 1	8°20	n.a.	T 29
W30	12 18 21	4♈14'42	12♈38	6♈44	2♉48	19♊20	3♌32	15♒39	18♒28	23♓20	11♐38	4♋ 4	3♋58	8♌26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s18	8s40	4s51	2n24	2n37	0s46	0n12	23n55	2n22	21n28	2n 0	19s47	2s17	16s59	0s50	5s 5	2s 7	4s59	12s17	23n57	24n 1	21n59		n.a.
W 2	8 56	2 53	5 4	2 51	2 36	0 14	0 14	23 59	2 21	21 29	1 59	19 45	2 17	16 58	0 50	5 4	2 7	4 59	12 17	23 57	24 1	21 58		n.a.
T 3	8 35	2n54	4 58	3 16	2 34	0n18	0 17	24 3	2 19	21 30	1 59	19 43	2 17	16 57	0 50	5 3	2 7	4 59	12 18	23 58	24 1	21 57		n.a.
F 4	8 13	8 22	4 34	3 39	2 31	0 51	0 20	24 8	2 18	21 31	1 59	19 41	2 18	16 56	0 50	5 2	2 7	5 0	12 18	23 58	24 1	21 56		n.a.
S 5	7 50	13 15	3 56	4 0	2 28	1 23	0 22	24 12	2 17	21 32	1 59	19 39	2 18	16 55	0 50	5 1	2 7	5 0	12 18	23 58	24 1	21 55		n.a.
S 6	7 28	17 23	3 7	4 18	2 23	1 55	0 25	24 16	2 16	21 33	1 58	19 37	2 18	16 54	0 50	5 1	2 7	5 1	12 19	23 58	24 1	21 54		n.a.
M 7	7 6	20 36	2 10	4 34	2 18	2 27	0 27	24 20	2 14	21 34	1 58	19 35	2 18	16 53	0 50	5 0	2 7	5 1	12 19	23 58	24 1	21 53		n.a.
T 8	6 43	22 48	1 9	4 48	2 12	2 59	0 30	24 24	2 13	21 35	1 58	19 33	2 18	16 52	0 50	4 59	2 7	5 1	12 19	23 58	24 2	21 52		n.a.
W 9	6 21	23 56	0 5	5 0	2 5	3 31	0 33	24 28	2 12	21 36	1 58	19 31	2 18	16 51	0 50	4 58	2 7	5 2	12 20	23 58	24 2	21 51		n.a.
T 10	5 58	23 57	0n57	5 9	1 58	4 3	0 35	24 31	2 11	21 37	1 57	19 29	2 18	16 50	0 50	4 57	2 7	5 2	12 20	23 58	24 2	21 50		n.a.
F 11	5 36	22 52	1 57	5 15	1 49	4 35	0 38	24 35	2 10	21 38	1 57	19 27	2 19	16 49	0 50	4 56	2 7	5 2	12 21	23 58	24 2	21 49		n.a.
S 12	5 13	20 48	2 52	5 20	1 40	5 6	0 40	24 39	2 8	21 38	1 57	19 25	2 19	16 48	0 50	4 55	2 7	5 3	12 21	23 59	24 2	21 48		n.a.
S 13	4 50	17 49	3 40	5 22	1 30	5 38	0 43	24 42	2 7	21 39	1 57	19 23	2 19	16 47	0 50	4 54	2 7	5 3	12 21	23 59	24 2	21 47		n.a.
M14	4 27	14 4	4 18	5 21	1 19	6 9	0 45	24 46	2 6	21 40	1 56	19 21	2 19	16 46	0 50	4 53	2 7	5 3	12 22	24 0	24 2	21 46		n.a.
T 15	4 4	9 42	4 45	5 18	1 8	6 41	0 48	24 49	2 5	21 40	1 56	19 19	2 19	16 45	0 50	4 52	2 7	5 4	12 22	24 0	24 2	21 45		n.a.
W16	3 41	4 53	4 59	5 12	0 55	7 12	0 50	24 53	2 4	21 41	1 56	19 17	2 19	16 44	0 50	4 51	2 7	5 4	12 22	24 1	24 2	21 44		n.a.
T 17	3 18	0s11	4 59	5 4	0 42	7 43	0 53	24 56	2 2	21 41	1 55	19 15	2 20	16 43	0 50	4 50	2 7	5 4	12 23	24 1	24 3	21 43		n.a.
F 18	2 55	5 20	4 44	4 53	0 29	8 14	0 55	24 59	2 1	21 42	1 55	19 13	2 20	16 42	0 50	4 50	2 7	5 5	12 23	24 2	24 3	21 42		n.a.
S 19	2 32	10 20	4 15	4 40	0 14	8 44	0 58	25 2	2 0	21 42	1 55	19 11	2 20	16 41	0 50	4 49	2 7	5 5	12 23	24 2	24 3	21 41		n.a.
S 20	2 9	14 58	3 32	4 25	0s 0	9 15	1 0	25 5	1 59	21 42	1 54	19 9	2 20	16 40	0 50	4 48	2 7	5 5	12 24	24 2	24 3	21 40		n.a.
M21	1 45	18 57	2 36	4 7	0 16	9 45	1 3	25 8	1 58	21 43	1 54	19 7	2 20	16 39	0 50	4 47	2 7	5 6	12 24	24 2	24 3	21 39		n.a.
T 22	1 22	21 59	1 31	3 48	0 31	10 15	1 5	25 11	1 57	21 43	1 54	19 6	2 20	16 39	0 51	4 46	2 7	5 6	12 24	24 2	24 3	21 38		n.a.
W23	0 59	23 48	0 20	3 26	0 47	10 45	1 7	25 13	1 55	21 43	1 54	19 4	2 21	16 38	0 51	4 45	2 7	5 6	12 25	24 2	24 3	21 37		n.a.
T 24	0 36	24 9	0s55	3 3	1 3	11 14	1 9	25 16	1 54	21 43	1 53	19 2	2 21	16 37	0 51	4 44	2 7	5 7	12 25	24 2	24 3	21 36		n.a.
F 25	0 12	22 55	2 7	2 38	1 19	11 43	1 12	25 18	1 53	21 43	1 53	19 0	2 21	16 36	0 51	4 43	2 7	5 7	12 25	24 2	24 3	21 35		n.a.
S 26	0n11	20 9	3 12	2 12	1 35	12 12	1 14	25 20	1 52	21 43	1 53	18 58	2 21	16 35	0 51	4 42	2 7	5 7	12 26	24 3	24 4	21 33		n.a.
S 27	0 34	16 3	4 4	1 46	1 51	12 41	1 16	25 23	1 51	21 43	1 52	18 57	2 21	16 34	0 51	4 41	2 7	5 8	12 26	24 3	24 4	21 32		n.a.
M28	0 57	10 58	4 41	1 18	2 6	13 9	1 18	25 25	1 50	21 43	1 52	18 55	2 22	16 33	0 51	4 41	2 7	5 8	12 26	24 3	24 4	21 31		n.a.
T 29	1 21	5 18	4 59	0 50	2 21	13 37	1 20	25 27	1 49	21 43	1 52	18 53	2 22	16 33	0 51	4 40	2 7	5 8	12 27	24 3	24 4	21 30		n.a.
W30	1n44	0n35	4s57	0n23	2s35	14n 5	1n22	25n28	1n48	21n43	1n51	18s51	2s22	16s32	0s51	4s39	2s 7	5s 8	12s27	24n 4	24n 4	21n29		n.a.

Julian Day Number = 127197.5, Delta T = 34h23m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'13, Lahiri = -63°54'13 Julian Calendar 1 Apr. 4365 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4365 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 22 18	5♈11'43	26♈48	6°R 7	4♉ 0	19♊54	3°R31	15♒45	18♒31	23♓23	11°R38	3°R53	3♋55	8♌33	n.a.	T 1
F 2	12 26 14	6° 8'44	10♉33	5♈30	5°13	20°28	3♌31	15°52	18°33	23°25	11♐37	3°37	3♋44	3°51	8°40	n.a.	F 2
S 3	12 30 11	7° 5'45	23°52	4°54	6°25	21° 3	3°31	15°58	18°36	23°27	11°37	3°37	3°48	8°46	n.a.	S 3
S 4	12 34 8	8° 2'47	6♊47	4°19	7°37	21°37	3°D30	16° 4	18°38	23°29	11°37	3°32	3°45	8°53	n.a.	S 4
M 5	12 38 4	8°59'49	19°18	3°45	8°49	22°12	3°31	16° 9	18°41	23°31	11°36	3°30	3°42	9° 0	n.a.	M 5
T 6	12 42 1	9°56'51	1♋31	3°15	10° 1	22°47	3°31	16°15	18°43	23°34	11°36	3°D30	3°39	9° 6	n.a.	T 6
W 7	12 45 57	10°53'54	13°31	2°47	11°14	23°22	3°31	16°21	18°46	23°36	11°35	3°R30	3°36	9°13	n.a.	W 7
T 8	12 49 54	11°50'56	25°23	2°23	12°26	23°57	3°32	16°27	18°48	23°38	11°35	3°29	3°32	9°20	n.a.	T 8
F 9	12 53 50	12°47'59	7♌12	2° 2	13°38	24°32	3°33	16°32	18°50	23°40	11°34	3°27	3°29	9°26	n.a.	F 9
S 10	12 57 47	13°45'03	19° 3	1°47	14°50	25° 7	3°34	16°38	18°53	23°42	11°34	3°23	3°26	9°33	n.a.	S 10
S 11	13 1 44	14°42'07	1♍ 2	1°35	16° 2	25°43	3°35	16°43	18°55	23°44	11°33	3°16	3°23	9°40	n.a.	S 11
M12	13 5 40	15°39'11	13°10	1°29	17°14	26°18	3°36	16°49	18°57	23°46	11°32	3° 7	3°20	9°46	n.a.	M12
T 13	13 9 37	16°36'16	25°30	1°D28	18°25	26°54	3°38	16°54	18°59	23°48	11°32	2°55	3°17	9°53	n.a.	T 13
W14	13 13 33	17°33'22	8♎ 5	1°33	19°37	27°30	3°40	16°59	19° 1	23°51	11°31	2°43	3°13	10° 0	n.a.	W14
T 15	13 17 30	18°30'29	20°53	1°42	20°49	28° 6	3°41	17° 5	19° 4	23°53	11°30	2°31	3°10	10° 6	n.a.	T 15
F 16	13 21 26	19°27'36	3♏56	1°58	22° 1	28°42	3°43	17°10	19° 6	23°55	11°30	2°20	3° 7	10°13	n.a.	F 16
S 17	13 25 23	20°24'45	17°10	2°19	23°13	29°18	3°46	17°15	19° 8	23°57	11°29	2°11	3° 4	10°20	n.a.	S 17
S 18	13 29 20	21°21'54	0♐36	2°46	24°24	29°54	3°48	17°20	19°10	23°59	11°28	2° 5	3° 1	10°26	n.a.	S 18
M19	13 33 16	22°19'05	14°12	3°19	25°36	0♋31	3°51	17°25	19°12	24° 1	11°28	2° 2	2°57	10°33	n.a.	M19
T 20	13 37 13	23°16'17	27°57	3°57	26°48	1° 8	3°53	17°30	19°14	24° 3	11°27	2°D 1	2°54	10°40	n.a.	T 20
W21	13 41 9	24°13'30	11♑51	4°41	27°59	1°44	3°56	17°34	19°15	24° 5	11°26	2° 1	2°51	10°46	n.a.	W21
T 22	13 45 6	25°10'45	25°53	5°31	29°11	2°21	4° 0	17°39	19°17	24° 7	11°25	2°R 1	2°48	10°53	n.a.	T 22
F 23	13 49 3	26° 8'01	10♒ 4	6°26	0♊22	2°58	4° 3	17°43	19°19	24° 9	11°24	2° 0	2°45	11° 0	n.a.	F 23
S 24	13 52 59	27° 5'18	24°21	7°26	1°34	3°35	4° 6	17°48	19°21	24°11	11°24	1°58	2°42	11° 6	n.a.	S 24
S 25	13 56 56	28° 2'37	8♓41	8°32	2°45	4°13	4°10	17°52	19°23	24°13	11°23	1°53	2°38	11°13	n.a.	S 25
M26	14 0 52	28°59'58	23° 2	9°43	3°57	4°50	4°14	17°57	19°24	24°15	11°22	1°45	2°35	11°20	n.a.	M26
T 27	14 4 49	29°57'19	7♈18	10°59	5° 8	5°28	4°18	18° 1	19°26	24°16	11°21	1°36	2°32	11°26	n.a.	T 27
W28	14 8 45	0♉54'42	21°24	12°20	6°19	6° 5	4°22	18° 5	19°27	24°18	11°20	1°27	2°29	11°33	n.a.	W28
T 29	14 12 42	1°52'06	5♉15	13°46	7°31	6°43	4°26	18° 9	19°29	24°20	11°19	1°17	2°26	11°40	n.a.	T 29
F 30	14 16 39	2°49'32	18°46	15°16	8°42	7°21	4°30	18°13	19°30	24°22	11°18	1° 9	2°22	11°47	n.a.	F 30
S 31	14 20 35	3♉46'59	1♊57	16♈51	9♊53	7♋59	4♌35	18♒17	19♒32	24♓24	11♐17	1♋ 4	2♋19	11♌53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 7	6n19	4s37	0s 4	2s48	14n32	1n24	25n30	1n46	21n43	1n51	18s50	2s22	16s31	0s51	4s38	2s 7	5s 9	12s27	24n 4	24n 4	21n28		n.a.
F 2	2 30	11 36	4 1	0 30	3 1	14 59	1 26	25 31	1 45	21 43	1 51	18 48	2 23	16 30	0 51	4 37	2 7	5 9	12 28	24 4	24 4	21 27		n.a.
S 3	2 54	16 10	3 13	0 55	3 12	15 25	1 28	25 33	1 44	21 43	1 50	18 46	2 23	16 29	0 51	4 36	2 7	5 9	12 28	24 5	24 4	21 26		n.a.
S 4	3 17	19 49	2 16	1 19	3 22	15 52	1 30	25 34	1 43	21 42	1 50	18 45	2 23	16 29	0 51	4 35	2 7	5 9	12 28	24 5	24 4	21 24		n.a.
M 5	3 40	22 27	1 15	1 40	3 30	16 17	1 32	25 35	1 42	21 42	1 50	18 43	2 23	16 28	0 51	4 34	2 7	5 10	12 29	24 5	24 4	21 23		n.a.
T 6	4 3	23 57	0 10	1 59	3 38	16 43	1 33	25 36	1 41	21 42	1 49	18 41	2 23	16 27	0 51	4 33	2 7	5 10	12 29	24 5	24 5	21 22		n.a.
W 7	4 26	24 18	0n53	2 16	3 44	17 8	1 35	25 37	1 40	21 41	1 49	18 40	2 24	16 26	0 51	4 33	2 7	5 10	12 29	24 5	24 5	21 21		n.a.
T 8	4 49	23 32	1 53	2 30	3 48	17 32	1 37	25 38	1 39	21 41	1 49	18 38	2 24	16 26	0 51	4 32	2 7	5 10	12 30	24 5	24 5	21 20		n.a.
F 9	5 12	21 43	2 48	2 41	3 51	17 56	1 38	25 38	1 38	21 40	1 48	18 37	2 24	16 25	0 51	4 31	2 7	5 11	12 30	24 5	24 5	21 19		n.a.
S 10	5 35	18 57	3 37	2 49	3 53	18 20	1 40	25 39	1 37	21 40	1 48	18 35	2 24	16 24	0 51	4 30	2 7	5 11	12 30	24 5	24 5	21 18		n.a.
S 11	5 57	15 23	4 15	2 54	3 53	18 43	1 41	25 39	1 35	21 39	1 48	18 34	2 25	16 23	0 51	4 29	2 7	5 11	12 30	24 5	24 5	21 16		n.a.
M12	6 20	11 8	4 43	2 56	3 52	19 6	1 42	25 39	1 34	21 38	1 47	18 32	2 25	16 23	0 51	4 28	2 7	5 11	12 31	24 5	24 5	21 15		n.a.
T 13	6 42	6 23	4 59	2 54	3 50	19 28	1 44	25 39	1 33	21 38	1 47	18 31	2 25	16 22	0 51	4 28	2 7	5 11	12 31	24 6	24 5	21 14		n.a.
W14	7 5	1 17	5 0	2 49	3 47	19 49	1 45	25 38	1 32	21 37	1 47	18 29	2 25	16 21	0 51	4 27	2 7	5 12	12 31	24 6	24 5	21 13		n.a.
T 15	7 27	3s59	4 46	2 41	3 42	20 10	1 46	25 38	1 31	21 36	1 46	18 28	2 26	16 21	0 51	4 26	2 7	5 12	12 32	24 6	24 5	21 12		n.a.
F 16	7 50	9 10	4 17	2 29	3 36	20 31	1 47	25 37	1 30	21 35	1 46	18 27	2 26	16 20	0 51	4 25	2 7	5 12	12 32	24 6	24 5	21 10		n.a.
S 17	8 12	14 2	3 34	2 14	3 30	20 51	1 48	25 37	1 29	21 34	1 46	18 25	2 26	16 19	0 51	4 24	2 7	5 12	12 32	24 7	24 5	21 9		n.a.
S 18	8 34	18 17	2 39	1 57	3 22	21 10	1 49	25 36	1 28	21 33	1 45	18 24	2 26	16 19	0 51	4 23	2 7	5 12	12 33	24 7	24 6	21 8		n.a.
M19	8 56	21 37	1 33	1 36	3 14	21 29	1 50	25 34	1 27	21 32	1 45	18 23	2 27	16 18	0 51	4 23	2 7	5 13	12 33	24 7	24 6	21 7		n.a.
T 20	9 18	23 45	0 22	1 11	3 4	21 47	1 51	25 33	1 26	21 31	1 44	18 21	2 27	16 18	0 51	4 22	2 7	5 13	12 33	24 7	24 6	21 5		n.a.
W21	9 39	24 27	0s52	0 44	2 54	22 5	1 51	25 32	1 25	21 30	1 44	18 20	2 27	16 17	0 51	4 21	2 7	5 13	12 33	24 7	24 6	21 4		n.a.
T 22	10 1	23 36	2 4	0 15	2 44	22 22	1 52	25 30	1 24	21 29	1 44	18 19	2 27	16 17	0 51	4 20	2 7	5 13	12 34	24 7	24 6	21 3		n.a.
F 23	10 22	21 14	3 8	0n18	2 33	22 39	1 52	25 28	1 23	21 28	1 43	18 18	2 28	16 16	0 52	4 19	2 7	5 13	12 34	24 7	24 6	21 2		n.a.
S 24	10 44	17 34	4 1	0 53	2 21	22 54	1 53	25 26	1 22	21 27	1 43	18 17	2 28	16 15	0 52	4 19	2 7	5 13	12 34	24 7	24 6	21 1		n.a.
S 25	11 5	12 50	4 40	1 31	2 9	23 10	1 53	25 24	1 20	21 26	1 43	18 15	2 28	16 15	0 52	4 18	2 7	5 13	12 34	24 7	24 6	20 59		n.a.
M26	11 26	7 25	5 0	2 11	1 57	23 24	1 54	25 22	1 19	21 25	1 42	18 14	2 29	16 14	0 52	4 17	2 7	5 13	12 35	24 7	24 6	20 58		n.a.
T 27	11 47	1 38	5 2	2 53	1 44	23 38	1 54	25 19	1 18	21 23	1 42	18 13	2 29	16 14	0 52	4 16	2 7	5 14	12 35	24 7	24 6	20 57		n.a.
W28	12 7	4n11	4 46	3 37	1 31	23 51	1 54	25 16	1 17	21 22	1 42	18 12	2 29	16 14	0 52	4 16	2 7	5 14	12 35	24 7	24 6	20 55		n.a.
T 29	12 28	9 41	4 13	4 23	1 18	24 4	1 54	25 13	1 16	21 21	1 42	18 11	2 29	16 13	0 52	4 15	2 7	5 14	12 35	24 7	24 6	20 54		n.a.
F 30	12 48	14 37	3 26	5 11	1 5	24 16	1 54	25 10	1 15	21 19	1 41	18 10	2 30	16 13	0 52	4 14	2 7	5 14	12 36	24 7	24 6	20 53		n.a.
S 31	13n 8	18n43	2s29	6n 0	0s52	24n27	1n54	25n 7	1n14	21n18	1n41	18s 9	2s30	16s12	0s52	4s14	2s 7	5s14	12s36	24n 7	24n 6	20n52		n.a.

Julian Day Number = 127227.5, Delta T = 34h23m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'09, Lahiri = -63°54'09 Julian Calendar 1 May 4365 BCE == Greg. Calendar 27 March 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 32	4♉44'27	14♊45	18♈30	11♊ 4	8♋37	4♌40	18♒21	19♒33	24♓26	11°R16	1°R 0	2♋16	12♌ 0	n.a.	S 1
M 2	14 28 28	5°41'57	27°15	20°13	12°15	9°15	4°45	18°24	19°35	24°27	11♐15	0°D59	2°13	12° 7	n.a.	M 2
T 3	14 32 25	6°39'28	9♋27	21°59	13°26	9°54	4°50	18°28	19°36	24°29	11°14	0♋59	2°10	12°13	n.a.	T 3
W 4	14 36 21	7°36'59	21°28	23°48	14°37	10°32	4°55	18°31	19°37	24°31	11°13	1° 0	2° 7	12°20	n.a.	W 4
T 5	14 40 18	8°34'33	3♌20	25°40	15°48	11°11	5° 0	18°35	19°38	24°33	11°12	1°R 1	2° 3	12°27	n.a.	T 5
F 6	14 44 15	9°32'07	15°10	27°35	16°59	11°49	5° 6	18°38	19°40	24°34	11°11	1° 1	2° 0	12°33	n.a.	F 6
S 7	14 48 11	10°29'43	27° 4	29°32	18°10	12°28	5°12	18°41	19°41	24°36	11°10	0°59	1°57	12°40	n.a.	S 7
S 8	14 52 8	11°27'20	9♍ 4	1♉30	19°21	13° 7	5°17	18°44	19°42	24°38	11° 9	0°56	1°54	12°47	n.a.	S 8
M 9	14 56 4	12°24'58	21°17	3°30	20°32	13°46	5°23	18°47	19°43	24°39	11° 8	0°50	1°51	12°53	n.a.	M 9
T 10	15 0 1	13°22'37	3♎45	5°31	21°42	14°25	5°30	18°50	19°44	24°41	11° 7	0°43	1°48	13° 0	n.a.	T 10
W11	15 3 57	14°20'19	16°30	7°32	22°53	15° 4	5°36	18°53	19°45	24°43	11° 6	0°35	1°44	13° 7	n.a.	W11
T 12	15 7 54	15°18'01	29°34	9°34	24° 3	15°44	5°42	18°56	19°46	24°44	11° 5	0°28	1°41	13°13	n.a.	T 12
F 13	15 11 50	16°15'46	12♏55	11°36	25°14	16°23	5°49	18°58	19°47	24°46	11° 3	0°21	1°38	13°20	n.a.	F 13
S 14	15 15 47	17°13'32	26°32	13°38	26°24	17° 2	5°56	19° 1	19°47	24°47	11° 2	0°15	1°35	13°27	n.a.	S 14
S 15	15 19 44	18°11'20	10♐22	15°40	27°35	17°42	6° 2	19° 3	19°48	24°49	11° 1	0°11	1°32	13°33	n.a.	S 15
M16	15 23 40	19° 9'10	24°23	17°41	28°45	18°22	6° 9	19° 5	19°49	24°50	11° 0	0°D10	1°28	13°40	n.a.	M16
T 17	15 27 37	20° 7'02	8♑30	19°41	29°55	19° 2	6°17	19° 8	19°49	24°52	10°59	0°10	1°25	13°47	n.a.	T 17
W18	15 31 33	21° 4'56	22°41	21°40	1♋ 5	19°41	6°24	19°10	19°50	24°53	10°58	0°11	1°22	13°53	n.a.	W18
T 19	15 35 30	22° 2'52	6♒53	23°39	2°15	20°21	6°31	19°12	19°51	24°55	10°56	0°12	1°19	14° 0	n.a.	T 19
F 20	15 39 26	23° 0'50	21° 5	25°36	3°25	21° 2	6°39	19°13	19°51	24°56	10°55	0°R13	1°16	14° 7	n.a.	F 20
S 21	15 43 23	23°58'50	5♓14	27°32	4°35	21°42	6°46	19°15	19°51	24°57	10°54	0°13	1°13	14°13	n.a.	S 21
S 22	15 47 20	24°56'53	19°19	29°27	5°45	22°22	6°54	19°17	19°52	24°59	10°53	0°11	1° 9	14°20	n.a.	S 22
M23	15 51 16	25°54'57	3♈18	1♊21	6°55	23° 2	7° 2	19°18	19°52	25° 0	10°52	0° 7	1° 6	14°27	n.a.	M23
T 24	15 55 13	26°53'04	17° 8	3°14	8° 4	23°43	7°10	19°20	19°52	25° 1	10°50	0° 2	1° 3	14°34	n.a.	T 24
W25	15 59 9	27°51'13	0♉47	5° 6	9°14	24°24	7°18	19°21	19°53	25° 2	10°49	29♊57	1° 0	14°40	n.a.	W25
T 26	16 3 6	28°49'24	14°12	6°56	10°24	25° 4	7°27	19°22	19°53	25° 4	10°48	29°52	0°57	14°47	n.a.	T 26
F 27	16 7 2	29°47'38	27°22	8°45	11°33	25°45	7°35	19°23	19°53	25° 5	10°47	29°48	0°54	14°54	n.a.	F 27
S 28	16 10 59	0♊45'53	10♊16	10°33	12°43	26°26	7°44	19°24	19°53	25° 6	10°45	29°45	0°50	15° 0	n.a.	S 28
S 29	16 14 55	1°44'11	22°53	12°19	13°52	27° 7	7°52	19°25	19°R53	25° 7	10°44	29°44	0°47	15° 7	n.a.	S 29
M30	16 18 52	2♊42'30	5♋15	14♊ 5	15♋ 1	27♋48	8♌ 1	19♒26	19♒53	25♓ 8	10♐43	29°D44	0♋44	15♌14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n28	21n48	1s26	6n51	0s39	24n37	1n53	25n 3	1n13	21n16	1n41	18s 8	2s30	16s12	0s52	4s13	2s 7	5s14	12s36	24n 7	24n 6	20n50		n.a.
M 2	13 48	23 46	0 20	7 42	0 27	24 47	1 53	25 0	1 12	21 15	1 40	18 7	2 31	16 11	0 52	4 12	2 8	5 14	12 36	24 7	24 7	20 49		n.a.
T 3	14 7	24 32	0n45	8 35	0 14	24 56	1 53	24 56	1 11	21 13	1 40	18 7	2 31	16 11	0 52	4 12	2 8	5 14	12 37	24 7	24 7	20 48		n.a.
W 4	14 27	24 8	1 48	9 28	0 2	25 4	1 52	24 52	1 10	21 11	1 40	18 6	2 31	16 11	0 52	4 11	2 8	5 14	12 37	24 7	24 7	20 46		n.a.
T 5	14 46	22 38	2 45	10 21	0n 9	25 12	1 52	24 47	1 9	21 10	1 39	18 5	2 31	16 10	0 52	4 10	2 8	5 14	12 37	24 7	24 7	20 45		n.a.
F 6	15 5	20 10	3 35	11 13	0 20	25 19	1 51	24 43	1 8	21 8	1 39	18 4	2 32	16 10	0 52	4 10	2 8	5 14	12 37	24 7	24 7	20 44		n.a.
S 7	15 24	16 50	4 16	12 6	0 31	25 25	1 50	24 38	1 7	21 6	1 39	18 3	2 32	16 10	0 52	4 9	2 8	5 14	12 37	24 7	24 7	20 42		n.a.
S 8	15 42	12 47	4 46	12 58	0 41	25 30	1 49	24 33	1 6	21 5	1 38	18 3	2 32	16 9	0 52	4 8	2 8	5 14	12 38	24 7	24 7	20 41		n.a.
M 9	16 0	8 11	5 4	13 49	0 50	25 35	1 48	24 28	1 5	21 3	1 38	18 2	2 33	16 9	0 52	4 8	2 8	5 14	12 38	24 8	24 7	20 40		n.a.
T 10	16 18	3 9	5 7	14 40	0 59	25 39	1 47	24 23	1 4	21 1	1 38	18 1	2 33	16 9	0 52	4 7	2 8	5 14	12 38	24 8	24 7	20 38		n.a.
W11	16 36	2s 8	4 56	15 28	1 7	25 42	1 46	24 17	1 3	20 59	1 37	18 1	2 33	16 8	0 52	4 6	2 8	5 14	12 38	24 8	24 7	20 37		n.a.
T 12	16 53	7 27	4 29	16 16	1 14	25 44	1 45	24 12	1 2	20 57	1 37	18 0	2 34	16 8	0 52	4 6	2 8	5 14	12 38	24 8	24 7	20 36		n.a.
F 13	17 11	12 33	3 48	17 2	1 21	25 46	1 44	24 6	1 1	20 55	1 37	18 0	2 34	16 8	0 52	4 5	2 8	5 14	12 39	24 8	24 7	20 34		n.a.
S 14	17 28	17 9	2 52	17 46	1 27	25 47	1 42	24 0	1 0	20 53	1 37	17 59	2 34	16 8	0 52	4 5	2 8	5 14	12 39	24 8	24 7	20 33		n.a.
S 15	17 44	20 55	1 45	18 28	1 32	25 47	1 41	23 53	0 59	20 51	1 36	17 59	2 35	16 8	0 52	4 4	2 8	5 14	12 39	24 8	24 7	20 32		n.a.
M16	18 1	23 29	0 31	19 8	1 36	25 46	1 39	23 47	0 58	20 49	1 36	17 58	2 35	16 7	0 53	4 4	2 8	5 14	12 39	24 8	24 7	20 30		n.a.
T 17	18 17	24 36	0s45	19 46	1 40	25 45	1 37	23 40	0 57	20 47	1 36	17 58	2 35	16 7	0 53	4 3	2 8	5 14	12 39	24 8	24 7	20 29		n.a.
W18	18 33	24 7	1 59	20 22	1 43	25 43	1 35	23 33	0 56	20 45	1 35	17 57	2 35	16 7	0 53	4 2	2 8	5 14	12 39	24 8	24 7	20 27		n.a.
T 19	18 48	22 5	3 6	20 56	1 46	25 40	1 33	23 26	0 55	20 43	1 35	17 57	2 36	16 7	0 53	4 2	2 8	5 14	12 40	24 8	24 7	20 26		n.a.
F 20	19 3	18 41	4 2	21 27	1 48	25 36	1 31	23 19	0 54	20 40	1 35	17 57	2 36	16 7	0 53	4 1	2 8	5 14	12 40	24 8	24 7	20 25		n.a.
S 21	19 18	14 13	4 43	21 57	1 49	25 32	1 29	23 11	0 53	20 38	1 35	17 56	2 36	16 7	0 53	4 1	2 8	5 14	12 40	24 8	24 7	20 23		n.a.
S 22	19 33	9 1	5 6	22 24	1 50	25 27	1 27	23 4	0 52	20 36	1 34	17 56	2 37	16 7	0 53	4 0	2 9	5 14	12 40	24 8	24 7	20 22		n.a.
M23	19 47	3 23	5 11	22 49	1 50	25 21	1 25	22 56	0 51	20 33	1 34	17 56	2 37	16 7	0 53	4 0	2 9	5 14	12 40	24 8	24 7	20 20		n.a.
T 24	20 1	2n21	4 58	23 12	1 50	25 15	1 22	22 48	0 50	20 31	1 34	17 56	2 37	16 6	0 53	4 0	2 9	5 14	12 40	24 8	24 7	20 19		n.a.
W25	20 15	7 54	4 28	23 33	1 49	25 7	1 20	22 39	0 49	20 29	1 33	17 56	2 38	16 6	0 53	3 59	2 9	5 14	12 40	24 8	24 7	20 17		n.a.
T 26	20 28	13 0	3 44	23 51	1 47	24 59	1 17	22 31	0 48	20 26	1 33	17 56	2 38	16 6	0 53	3 59	2 9	5 14	12 40	24 8	24 7	20 16		n.a.
F 27	20 41	17 25	2 48	24 8	1 45	24 51	1 15	22 22	0 47	20 24	1 33	17 56	2 38	16 6	0 53	3 58	2 9	5 14	12 41	24 8	24 7	20 15		n.a.
S 28	20 54	20 54	1 45	24 22	1 43	24 41	1 12	22 13	0 46	20 21	1 33	17 56	2 39	16 6	0 53	3 58	2 9	5 14	12 41	24 8	24 8	20 13		n.a.
S 29	21 6	23 18	0 38	24 35	1 41	24 31	1 9	22 4	0 45	20 19	1 32	17 56	2 39	16 6	0 53	3 57	2 9	5 13	12 41	24 8	24 8	20 12		n.a.
M30	21n18	24n31	0n30	24n45	1n37	24n21	1n 6	21n55	0n44	20n16	1n32	17s56	2s39	16s 7	0s53	3s57	2s 9	5s13	12s41	24n 8	24n 8	20n10		n.a.

Julian Day Number = 127258.5, Delta T = 34h23m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'05, Lahiri = -63°54'05 Julian Calendar 1 June 4365 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 49	3♊40'52	17♋24	15♊49	16♋10	28♋29	8♌10	19♒27	19°R53	25♓ 9	10°R42	29♊45	0♋41	15♌20	n.a.	T 1
W 2	16 26 45	4°39'15	29°23	17°32	17°19	29°10	8°19	19°27	19♒53	25°10	10♐40	29°47	0°38	15°27	n.a.	W 2
T 3	16 30 42	5°37'40	11♌15	19°13	18°28	29°52	8°28	19°28	19°53	25°11	10°39	29°48	0°34	15°34	n.a.	T 3
F 4	16 34 38	6°36'07	23° 5	20°54	19°37	0♌33	8°37	19°28	19°53	25°12	10°38	29°50	0°31	15°40	n.a.	F 4
S 5	16 38 35	7°34'36	4♍58	22°33	20°46	1°15	8°47	19°28	19°52	25°13	10°37	29°R50	0°28	15°47	n.a.	S 5
S 6	16 42 31	8°33'07	16°58	24°12	21°54	1°56	8°56	19°R28	19°52	25°14	10°35	29°50	0°25	15°54	n.a.	S 6
M 7	16 46 28	9°31'39	29°11	25°49	23° 3	2°38	9° 6	19°28	19°52	25°15	10°34	29°49	0°22	16° 0	n.a.	M 7
T 8	16 50 24	10°30'14	11♎40	27°25	24°11	3°20	9°15	19°28	19°51	25°16	10°33	29°47	0°19	16° 7	n.a.	T 8
W 9	16 54 21	11°28'50	24°29	29° 0	25°19	4° 2	9°25	19°28	19°51	25°17	10°31	29°44	0°15	16°14	n.a.	W 9
T 10	16 58 17	12°27'29	7♏40	0♋33	26°27	4°44	9°35	19°27	19°50	25°17	10°30	29°42	0°12	16°21	n.a.	T 10
F 11	17 2 14	13°26'10	21°13	2° 6	27°35	5°26	9°45	19°27	19°50	25°18	10°29	29°40	0° 9	16°27	n.a.	F 11
S 12	17 6 10	14°24'52	5♐ 8	3°38	28°43	6° 8	9°55	19°26	19°49	25°19	10°28	29°38	0° 6	16°34	n.a.	S 12
S 13	17 10 7	15°23'37	19°21	5° 8	29°51	6°50	10° 5	19°26	19°48	25°20	10°26	29°37	0° 3	16°41	n.a.	S 13
M14	17 14 4	16°22'25	3♑48	6°37	0♌59	7°33	10°16	19°25	19°48	25°20	10°25	29°D37	29♊59	16°47	n.a.	M14
T 15	17 18 0	17°21'14	18°22	8° 5	2° 6	8°15	10°26	19°24	19°47	25°21	10°24	29°37	29°56	16°54	n.a.	T 15
W16	17 21 57	18°20'07	2♒59	9°33	3°13	8°57	10°36	19°23	19°46	25°21	10°22	29°38	29°53	17° 1	n.a.	W16
T 17	17 25 53	19°19'01	17°32	10°58	4°21	9°40	10°47	19°22	19°45	25°22	10°21	29°39	29°50	17° 7	n.a.	T 17
F 18	17 29 50	20°17'58	1♓56	12°23	5°28	10°22	10°58	19°21	19°44	25°22	10°20	29°40	29°47	17°14	n.a.	F 18
S 19	17 33 46	21°16'58	16°10	13°47	6°34	11° 5	11° 8	19°19	19°43	25°23	10°19	29°R40	29°44	17°21	n.a.	S 19
S 20	17 37 43	22°16'00	0♈ 9	15° 9	7°41	11°48	11°19	19°18	19°42	25°23	10°17	29°40	29°40	17°27	n.a.	S 20
M21	17 41 39	23°15'05	13°54	16°30	8°48	12°31	11°30	19°16	19°41	25°24	10°16	29°40	29°37	17°34	n.a.	M21
T 22	17 45 36	24°14'12	27°24	17°50	9°54	13°14	11°41	19°15	19°40	25°24	10°15	29°39	29°34	17°41	n.a.	T 22
W23	17 49 32	25°13'22	10♉39	19° 8	11° 0	13°57	11°52	19°13	19°39	25°25	10°14	29°39	29°31	17°47	n.a.	W23
T 24	17 53 29	26°12'34	23°40	20°25	12° 6	14°40	12° 3	19°11	19°38	25°25	10°12	29°38	29°28	17°54	n.a.	T 24
F 25	17 57 25	27°11'49	6♊27	21°41	13°12	15°23	12°14	19° 9	19°37	25°25	10°11	29°38	29°25	18° 1	n.a.	F 25
S 26	18 1 22	28°11'07	19° 2	22°55	14°18	16° 6	12°26	19° 7	19°36	25°26	10°10	29°38	29°21	18° 8	n.a.	S 26
S 27	18 5 19	29°10'27	1♋24	24° 7	15°23	16°50	12°37	19° 5	19°34	25°26	10° 9	29°38	29°18	18°14	n.a.	S 27
M28	18 9 15	0♋ 9'49	13°35	25°18	16°29	17°33	12°49	19° 2	19°33	25°26	10° 8	29°38	29°15	18°21	n.a.	M28
T 29	18 13 12	1° 9'13	25°37	26°26	17°34	18°17	13° 0	19° 0	19°31	25°26	10° 6	29°38	29°12	18°28	n.a.	T 29
W30	18 17 8	2° 8'39	7♌33	27°33	18°39	19° 0	13°12	18°57	19°30	25°26	10° 5	29°37	29° 9	18°34	n.a.	W30
T 31	18 21 5	3♋ 8'08	19♌23	28♋38	19♌44	19♌44	13♌23	18♒55	19♒29	25♓26	10♐ 4	29♊37	29♊ 5	18♌41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n29	24n32	1n36	24n54	1n34	24n 9	1n 3	21n45	0n43	20n13	1n32	17s56	2s40	16s 7	0s53	3s57	2s 9	5s13	12s41	24n 8	24n 8	20n 9		n.a.
W 2	21 41	23 24	2 36	25 1	1 30	23 57	1 0	21 36	0 42	20 11	1 32	17 56	2 40	16 7	0 53	3 56	2 9	5 13	12 41	24 8	24 8	20 7		n.a.
T 3	21 51	21 14	3 29	25 6	1 26	23 45	0 56	21 26	0 41	20 8	1 31	17 56	2 40	16 7	0 53	3 56	2 9	5 13	12 41	24 8	24 8	20 6		n.a.
F 4	22 2	18 11	4 13	25 9	1 21	23 31	0 53	21 16	0 40	20 5	1 31	17 56	2 41	16 7	0 53	3 56	2 9	5 13	12 41	24 8	24 8	20 4		n.a.
S 5	22 12	14 23	4 46	25 11	1 17	23 17	0 50	21 5	0 39	20 2	1 31	17 57	2 41	16 7	0 53	3 55	2 9	5 13	12 41	24 8	24 8	20 3		n.a.
S 6	22 22	9 59	5 7	25 11	1 11	23 3	0 46	20 55	0 38	20 0	1 31	17 57	2 41	16 7	0 53	3 55	2 9	5 13	12 41	24 8	24 8	20 1		n.a.
M 7	22 31	5 8	5 15	25 9	1 6	22 48	0 42	20 44	0 37	19 57	1 30	17 57	2 42	16 7	0 53	3 55	2 9	5 12	12 41	24 8	24 8	20 0		n.a.
T 8	22 40	0s 2	5 9	25 6	1 0	22 32	0 39	20 33	0 36	19 54	1 30	17 57	2 42	16 7	0 54	3 54	2 10	5 12	12 41	24 8	24 8	19 58		n.a.
W 9	22 48	5 19	4 47	25 2	0 54	22 15	0 35	20 22	0 35	19 51	1 30	17 58	2 42	16 8	0 54	3 54	2 10	5 12	12 41	24 8	24 8	19 57		n.a.
T 10	22 56	10 33	4 9	24 56	0 48	21 58	0 31	20 11	0 34	19 48	1 30	17 58	2 43	16 8	0 54	3 54	2 10	5 12	12 41	24 8	24 8	19 55		n.a.
F 11	23 4	15 25	3 17	24 48	0 42	21 41	0 27	19 59	0 33	19 45	1 30	17 59	2 43	16 8	0 54	3 54	2 10	5 12	12 41	24 8	24 8	19 54		n.a.
S 12	23 11	19 37	2 11	24 40	0 35	21 23	0 23	19 48	0 32	19 42	1 29	17 59	2 43	16 8	0 54	3 53	2 10	5 11	12 41	24 8	24 8	19 52		n.a.
S 13	23 18	22 45	0 57	24 30	0 28	21 4	0 19	19 36	0 31	19 39	1 29	18 0	2 43	16 9	0 54	3 53	2 10	5 11	12 41	24 8	24 8	19 51		n.a.
M14	23 24	24 27	0s23	24 19	0 21	20 45	0 15	19 24	0 30	19 36	1 29	18 0	2 44	16 9	0 54	3 53	2 10	5 11	12 41	24 8	24 8	19 49		n.a.
T 15	23 30	24 31	1 42	24 7	0 14	20 26	0 10	19 12	0 29	19 33	1 29	18 1	2 44	16 9	0 54	3 53	2 10	5 11	12 41	24 8	24 8	19 48		n.a.
W16	23 36	22 53	2 55	23 53	0 7	20 6	0 6	18 59	0 28	19 30	1 28	18 2	2 44	16 9	0 54	3 53	2 10	5 11	12 41	24 8	24 8	19 46		n.a.
T 17	23 41	19 45	3 55	23 39	0s 1	19 45	0 1	18 47	0 27	19 26	1 28	18 2	2 45	16 10	0 54	3 52	2 10	5 10	12 41	24 8	24 8	19 45		n.a.
F 18	23 45	15 26	4 41	23 24	0 8	19 24	0s 3	18 34	0 27	19 23	1 28	18 3	2 45	16 10	0 54	3 52	2 10	5 10	12 41	24 8	24 8	19 43		n.a.
S 19	23 50	10 19	5 8	23 8	0 16	19 2	0 8	18 21	0 26	19 20	1 28	18 4	2 45	16 10	0 54	3 52	2 10	5 10	12 41	24 8	24 8	19 41		n.a.
S 20	23 53	4 46	5 17	22 51	0 24	18 40	0 12	18 8	0 25	19 17	1 28	18 4	2 46	16 11	0 54	3 52	2 10	5 10	12 41	24 8	24 8	19 40		n.a.
M21	23 57	0n56	5 7	22 33	0 32	18 18	0 17	17 55	0 24	19 13	1 27	18 5	2 46	16 11	0 54	3 52	2 10	5 10	12 41	24 8	24 8	19 38		n.a.
T 22	24 0	6 29	4 41	22 15	0 40	17 55	0 22	17 41	0 23	19 10	1 27	18 6	2 46	16 12	0 54	3 52	2 10	5 9	12 41	24 8	24 8	19 37		n.a.
W23	24 2	11 40	4 0	21 56	0 48	17 32	0 27	17 28	0 22	19 7	1 27	18 7	2 47	16 12	0 54	3 52	2 11	5 9	12 41	24 8	24 8	19 35		n.a.
T 24	24 4	16 13	3 7	21 36	0 56	17 9	0 32	17 14	0 21	19 3	1 27	18 8	2 47	16 12	0 54	3 52	2 11	5 9	12 41	24 8	24 8	19 34		n.a.
F 25	24 6	19 57	2 5	21 16	1 4	16 45	0 37	17 0	0 20	19 0	1 27	18 9	2 47	16 13	0 54	3 52	2 11	5 9	12 41	24 8	24 8	19 32		n.a.
S 26	24 7	22 41	0 59	20 55	1 13	16 21	0 42	16 46	0 19	18 56	1 26	18 10	2 47	16 13	0 54	3 51	2 11	5 8	12 41	24 8	24 8	19 30		n.a.
S 27	24 7	24 17	0n10	20 35	1 21	15 56	0 47	16 32	0 18	18 53	1 26	18 11	2 48	16 14	0 54	3 51	2 11	5 8	12 41	24 8	24 8	19 29		n.a.
M28	24 7	24 41	1 17	20 14	1 29	15 31	0 52	16 17	0 17	18 49	1 26	18 12	2 48	16 14	0 54	3 51	2 11	5 8	12 41	24 8	24 8	19 27		n.a.
T 29	24 7	23 54	2 19	19 52	1 38	15 6	0 58	16 3	0 16	18 46	1 26	18 13	2 48	16 15	0 54	3 51	2 11	5 8	12 41	24 8	24 8	19 25		n.a.
W30	24 6	22 3	3 15	19 31	1 46	14 40	1 3	15 48	0 15	18 42	1 26	18 14	2 49	16 15	0 54	3 51	2 11	5 7	12 41	24 8	24 7	19 24		n.a.
T 31	24n 5	19n15	4n 2	19n10	1s54	14n15	1s 8	15n33	0n14	18n39	1n26	18s15	2s49	16s16	0s54	3s51	2s11	5s 7	12s41	24n 8	24n 7	19n22		n.a.

Julian Day Number = 127288.5, Delta T = 34h23m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°01'01, Lahiri = -63°54'01 Julian Calendar 1 July 4365 BCE == Greg. Calendar 27 May 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 25 1	4♋ 7'39	1♍13	29♋40	20♌48	20♌28	13♌35	18°R52	19°R27	25♓26	10°R 3	29°R36	29♊ 2	18♌48	n.a.	F 1
S 2	18 28 58	5° 7'11	13° 5	0♌39	21°52	21°11	13°47	18♒49	19♒25	25°R26	10♐ 2	29♊36	28°59	18°54	n.a.	S 2
S 3	18 32 54	6° 6'46	25° 3	1°36	22°56	21°55	13°59	18°46	19°24	25°26	10° 1	29°35	28°56	19° 1	n.a.	S 3
M 4	18 36 51	7° 6'23	7♎13	2°30	24° 0	22°39	14°11	18°43	19°22	25°26	10° 0	29°D35	28°53	19° 8	n.a.	M 4
T 5	18 40 47	8° 6'01	19°38	3°20	25° 4	23°23	14°23	18°40	19°21	25°26	9°58	29°35	28°50	19°14	n.a.	T 5
W 6	18 44 44	9° 5'42	2♏23	4° 7	26° 7	24° 7	14°35	18°37	19°19	25°26	9°57	29°36	28°46	19°21	n.a.	W 6
T 7	18 48 40	10° 5'25	15°32	4°50	27°10	24°51	14°47	18°34	19°17	25°26	9°56	29°37	28°43	19°28	n.a.	T 7
F 8	18 52 37	11° 5'10	29° 6	5°29	28°12	25°36	14°59	18°30	19°15	25°26	9°55	29°38	28°40	19°35	n.a.	F 8
S 9	18 56 33	12° 4'57	13♐ 6	6° 3	29°15	26°20	15°12	18°27	19°13	25°26	9°54	29°39	28°37	19°41	n.a.	S 9
S 10	19 0 30	13° 4'46	27°31	6°32	0♍17	27° 4	15°24	18°23	19°12	25°25	9°53	29°R39	28°34	19°48	n.a.	S 10
M11	19 4 27	14° 4'37	12♑16	6°55	1°19	27°49	15°36	18°20	19°10	25°25	9°52	29°39	28°31	19°55	n.a.	M11
T 12	19 8 23	15° 4'31	27°14	7°12	2°20	28°33	15°49	18°16	19° 8	25°25	9°51	29°38	28°27	20° 1	n.a.	T 12
W13	19 12 20	16° 4'26	12♒17	7°22	3°21	29°18	16° 1	18°12	19° 6	25°24	9°50	29°36	28°24	20° 8	n.a.	W13
T 14	19 16 16	17° 4'24	27°16	7°R25	4°22	0♍ 2	16°14	18° 9	19° 4	25°24	9°49	29°34	28°21	20°15	n.a.	T 14
F 15	19 20 13	18° 4'25	12♓ 2	7°20	5°22	0°47	16°26	18° 5	19° 2	25°24	9°48	29°32	28°18	20°21	n.a.	F 15
S 16	19 24 9	19° 4'27	26°30	7° 8	6°22	1°31	16°39	18° 1	19° 0	25°23	9°47	29°30	28°15	20°28	n.a.	S 16
S 17	19 28 6	20° 4'32	10♈36	6°46	7°22	2°16	16°52	17°57	18°58	25°23	9°46	29°29	28°11	20°35	n.a.	S 17
M18	19 32 2	21° 4'40	24°19	6°16	8°21	3° 1	17° 4	17°53	18°56	25°22	9°45	29°D28	28° 8	20°42	n.a.	M18
T 19	19 35 59	22° 4'50	7♉40	5°37	9°20	3°46	17°17	17°48	18°53	25°21	9°44	29°29	28° 5	20°48	n.a.	T 19
W20	19 39 55	23° 5'03	20°41	4°49	10°18	4°31	17°30	17°44	18°51	25°21	9°44	29°30	28° 2	20°55	n.a.	W20
T 21	19 43 52	24° 5'17	3♊24	3°52	11°16	5°16	17°43	17°40	18°49	25°20	9°43	29°32	27°59	21° 2	n.a.	T 21
F 22	19 47 48	25° 5'35	15°53	2°49	12°14	6° 1	17°56	17°35	18°47	25°20	9°42	29°34	27°56	21° 8	n.a.	F 22
S 23	19 51 45	26° 5'54	28°10	1°39	13°11	6°46	18° 9	17°31	18°45	25°19	9°41	29°R34	27°52	21°15	n.a.	S 23
S 24	19 55 41	27° 6'16	10♋17	0°25	14° 7	7°31	18°22	17°26	18°42	25°18	9°40	29°34	27°49	21°22	n.a.	S 24
M25	19 59 38	28° 6'39	22°18	29♋ 8	15° 3	8°17	18°35	17°22	18°40	25°18	9°40	29°32	27°46	21°28	n.a.	M25
T 26	20 3 35	29° 7'05	4♌13	27°50	15°59	9° 2	18°48	17°17	18°38	25°17	9°39	29°28	27°43	21°35	n.a.	T 26
W27	20 7 31	0♌ 7'33	16° 5	26°35	16°54	9°47	19° 1	17°13	18°35	25°16	9°38	29°23	27°40	21°42	n.a.	W27
T 28	20 11 28	1° 8'02	27°55	25°25	17°48	10°33	19°14	17° 8	18°33	25°15	9°37	29°17	27°37	21°49	n.a.	T 28
F 29	20 15 24	2° 8'33	9♍46	24°21	18°42	11°18	19°27	17° 3	18°31	25°14	9°37	29°11	27°33	21°55	n.a.	F 29
S 30	20 19 21	3° 9'06	21°39	23°25	19°35	12° 4	19°40	16°58	18°28	25°13	9°36	29° 5	27°30	22° 2	n.a.	S 30
S 31	20 23 17	4♌ 9'41	3♎37	22♋40	20♍28	12♍49	19♌54	16♒54	18♒26	25♓12	9♐35	29♊ 0	27♊27	22♌ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 3	15n41	4n39	18n49	2s 2	13n49	1s14	15n18	0n13	18n35	1n25	18s16	2s49	16s16	0s54	3s52	2s11	5s 7	12s41	24n 8	24n 7	19n21		n.a.
S 2	24 1	11 29	5 4	18 28	2 10	13 22	1 19	15 3	0 13	18 31	1 25	18 17	2 49	16 17	0 54	3 52	2 11	5 6	12 41	24 8	24 7	19 19		n.a.
S 3	23 59	6 50	5 16	18 8	2 18	12 56	1 25	14 47	0 12	18 28	1 25	18 18	2 50	16 17	0 54	3 52	2 11	5 6	12 41	24 8	24 7	19 17		n.a.
M 4	23 56	1 51	5 14	17 48	2 26	12 29	1 31	14 32	0 11	18 24	1 25	18 20	2 50	16 18	0 55	3 52	2 11	5 6	12 40	24 8	24 7	19 16		n.a.
T 5	23 52	3s19	4 58	17 29	2 33	12 2	1 36	14 16	0 10	18 20	1 25	18 21	2 50	16 18	0 55	3 52	2 11	5 6	12 40	24 8	24 7	19 14		n.a.
W 6	23 48	8 29	4 27	17 11	2 41	11 35	1 42	14 0	0 9	18 16	1 25	18 22	2 50	16 19	0 55	3 52	2 12	5 5	12 40	24 8	24 7	19 12		n.a.
T 7	23 44	13 27	3 41	16 54	2 48	11 8	1 48	13 44	0 8	18 12	1 24	18 23	2 51	16 20	0 55	3 52	2 12	5 5	12 40	24 8	24 7	19 11		n.a.
F 8	23 39	17 55	2 41	16 38	2 54	10 40	1 53	13 28	0 7	18 9	1 24	18 25	2 51	16 20	0 55	3 52	2 12	5 5	12 40	24 8	24 7	19 9		n.a.
S 9	23 33	21 32	1 30	16 24	3 0	10 13	1 59	13 12	0 6	18 5	1 24	18 26	2 51	16 21	0 55	3 52	2 12	5 4	12 40	24 8	24 7	19 7		n.a.
S 10	23 28	23 54	0 12	16 11	3 6	9 45	2 5	12 55	0 5	18 1	1 24	18 27	2 51	16 21	0 55	3 53	2 12	5 4	12 40	24 8	24 7	19 6		n.a.
M11	23 21	24 42	1s 9	16 1	3 11	9 17	2 11	12 39	0 4	17 57	1 24	18 29	2 52	16 22	0 55	3 53	2 12	5 4	12 40	24 8	24 7	19 4		n.a.
T 12	23 15	23 42	2 27	15 52	3 15	8 49	2 17	12 22	0 4	17 53	1 24	18 30	2 52	16 23	0 55	3 53	2 12	5 3	12 39	24 8	24 7	19 2		n.a.
W13	23 7	21 1	3 34	15 46	3 18	8 21	2 23	12 5	0 3	17 49	1 24	18 32	2 52	16 23	0 55	3 53	2 12	5 3	12 39	24 8	24 7	19 1		n.a.
T 14	23 0	16 56	4 27	15 43	3 20	7 53	2 29	11 48	0 2	17 45	1 23	18 33	2 52	16 24	0 55	3 53	2 12	5 3	12 39	24 8	24 7	18 59		n.a.
F 15	22 52	11 51	5 1	15 43	3 22	7 25	2 34	11 31	0 1	17 41	1 23	18 34	2 52	16 25	0 55	3 54	2 12	5 3	12 39	24 8	24 7	18 57		n.a.
S 16	22 43	6 13	5 15	15 47	3 21	6 57	2 40	11 14	0 0	17 37	1 23	18 36	2 53	16 25	0 55	3 54	2 12	5 2	12 39	24 8	24 7	18 55		n.a.
S 17	22 34	0 25	5 10	15 54	3 20	6 29	2 46	10 57	0s 1	17 33	1 23	18 37	2 53	16 26	0 55	3 54	2 12	5 2	12 39	24 8	24 7	18 54		n.a.
M18	22 25	5n16	4 46	16 4	3 17	6 1	2 52	10 40	0 2	17 29	1 23	18 39	2 53	16 27	0 55	3 54	2 12	5 2	12 38	24 8	24 7	18 52		n.a.
T 19	22 15	10 34	4 8	16 19	3 12	5 33	2 58	10 22	0 3	17 25	1 23	18 40	2 53	16 27	0 55	3 55	2 12	5 1	12 38	24 8	24 7	18 50		n.a.
W20	22 5	15 15	3 18	16 37	3 5	5 5	3 4	10 5	0 3	17 20	1 23	18 42	2 53	16 28	0 55	3 55	2 12	5 1	12 38	24 8	24 7	18 49		n.a.
T 21	21 55	19 10	2 19	17 0	2 56	4 37	3 10	9 47	0 4	17 16	1 23	18 43	2 54	16 29	0 55	3 55	2 13	5 1	12 38	24 8	24 7	18 47		n.a.
F 22	21 43	22 7	1 15	17 25	2 45	4 10	3 16	9 29	0 5	17 12	1 23	18 45	2 54	16 30	0 55	3 56	2 13	5 0	12 38	24 8	24 7	18 45		n.a.
S 23	21 32	23 59	0 8	17 54	2 32	3 42	3 22	9 11	0 6	17 8	1 22	18 47	2 54	16 30	0 55	3 56	2 13	5 0	12 38	24 8	24 7	18 43		n.a.
S 24	21 20	24 41	0n59	18 25	2 17	3 14	3 28	8 53	0 7	17 4	1 22	18 48	2 54	16 31	0 55	3 56	2 13	5 0	12 37	24 8	24 7	18 42		n.a.
M25	21 8	24 13	2 1	18 58	2 0	2 47	3 34	8 35	0 8	16 59	1 22	18 50	2 54	16 32	0 55	3 57	2 13	4 59	12 37	24 8	24 7	18 40		n.a.
T 26	20 55	22 38	2 58	19 31	1 42	2 19	3 40	8 17	0 9	16 55	1 22	18 51	2 54	16 33	0 55	3 57	2 13	4 59	12 37	24 8	24 6	18 38		n.a.
W27	20 42	20 4	3 47	20 5	1 23	1 52	3 46	7 58	0 9	16 51	1 22	18 53	2 54	16 33	0 55	3 57	2 13	4 59	12 37	24 8	24 6	18 36		n.a.
T 28	20 29	16 41	4 26	20 38	1 3	1 25	3 52	7 40	0 10	16 46	1 22	18 54	2 55	16 34	0 55	3 58	2 13	4 58	12 37	24 8	24 6	18 34		n.a.
F 29	20 15	12 38	4 54	21 10	0 43	0 58	3 57	7 22	0 11	16 42	1 22	18 56	2 55	16 35	0 55	3 58	2 13	4 58	12 36	24 8	24 6	18 33		n.a.
S 30	20 1	8 6	5 9	21 39	0 23	0 32	4 3	7 3	0 12	16 38	1 22	18 58	2 55	16 36	0 55	3 59	2 13	4 58	12 36	24 7	24 6	18 31		n.a.
S 31	19n46	3n14	5n10	22n 6	0s 3	0n 5	4s 9	6n44	0s13	16n33	1n22	18s59	2s55	16s36	0s55	3s59	2s13	4s57	12s36	24n 7	24n 6	18n29		n.a.

Julian Day Number = 127319.5, Delta T = 34h23m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'56, Lahiri = -63°53'57 Julian Calendar 1 Aug. 4365 BCE == Greg. Calendar 27 June 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 27 14	5♌10'17	15♎45	22°R 6	21♍19	13♍35	20♌ 7	16°R49	18°R24	25°R12	9°R35	28°R56	27♊24	22♌15	n.a.	M 1
T 2	20 31 10	6°10'54	28° 6	21♋43	22°11	14°21	20°20	16♒44	18♒21	25♓11	9♐34	28♊54	27°21	22°22	n.a.	T 2
W 3	20 35 7	7°11'34	10♏44	21°D32	23° 1	15° 6	20°33	16°39	18°19	25°10	9°33	28°D54	27°17	22°29	n.a.	W 3
T 4	20 39 3	8°12'15	23°44	21°32	23°51	15°52	20°47	16°34	18°16	25° 8	9°33	28°55	27°14	22°35	n.a.	T 4
F 5	20 43 0	9°12'57	7♐ 9	21°44	24°40	16°38	21° 0	16°29	18°14	25° 7	9°32	28°57	27°11	22°42	n.a.	F 5
S 6	20 46 56	10°13'41	21° 2	22° 5	25°28	17°24	21°14	16°24	18°11	25° 6	9°32	28°58	27° 8	22°49	n.a.	S 6
S 7	20 50 53	11°14'26	5♑23	22°37	26°15	18°10	21°27	16°19	18° 9	25° 5	9°31	28°R58	27° 5	22°56	n.a.	S 7
M 8	20 54 50	12°15'13	20°10	23°16	27° 1	18°56	21°40	16°14	18° 6	25° 4	9°31	28°56	27° 2	23° 2	n.a.	M 8
T 9	20 58 46	13°16'01	5♒17	24° 4	27°46	19°42	21°54	16° 9	18° 4	25° 3	9°30	28°52	26°58	23° 9	n.a.	T 9
W10	21 2 43	14°16'51	20°34	24°58	28°31	20°28	22° 7	16° 4	18° 1	25° 2	9°30	28°46	26°55	23°16	n.a.	W10
T 11	21 6 39	15°17'43	5♓52	25°58	29°14	21°14	22°21	15°59	17°59	25° 1	9°30	28°39	26°52	23°22	n.a.	T 11
F 12	21 10 36	16°18'35	20°59	27° 4	29°56	22° 0	22°34	15°54	17°56	24°59	9°29	28°32	26°49	23°29	n.a.	F 12
S 13	21 14 32	17°19'30	5♈46	28°14	0♎37	22°46	22°48	15°49	17°54	24°58	9°29	28°25	26°46	23°36	n.a.	S 13
S 14	21 18 29	18°20'26	20° 7	29°28	1°17	23°32	23° 1	15°44	17°51	24°57	9°29	28°20	26°43	23°42	n.a.	S 14
M15	21 22 25	19°21'24	3♉59	0♌45	1°56	24°19	23°15	15°39	17°49	24°55	9°28	28°16	26°39	23°49	n.a.	M15
T 16	21 26 22	20°22'24	17°22	2° 5	2°34	25° 5	23°28	15°34	17°46	24°54	9°28	28°D15	26°36	23°56	n.a.	T 16
W17	21 30 18	21°23'26	0♊20	3°28	3°10	25°51	23°42	15°29	17°44	24°53	9°28	28°15	26°33	24° 3	n.a.	W17
T 18	21 34 15	22°24'29	12°56	4°52	3°45	26°38	23°55	15°24	17°41	24°51	9°27	28°16	26°30	24° 9	n.a.	T 18
F 19	21 38 12	23°25'34	25°15	6°19	4°19	27°24	24° 9	15°19	17°39	24°50	9°27	28°R17	26°27	24°16	n.a.	F 19
S 20	21 42 8	24°26'40	7♋22	7°46	4°51	28°10	24°22	15°14	17°36	24°49	9°27	28°17	26°23	24°23	n.a.	S 20
S 21	21 46 5	25°27'48	19°20	9°15	5°22	28°57	24°36	15° 9	17°34	24°47	9°27	28°14	26°20	24°29	n.a.	S 21
M22	21 50 1	26°28'57	1♌13	10°45	5°51	29°43	24°49	15° 4	17°31	24°46	9°27	28° 9	26°17	24°36	n.a.	M22
T 23	21 53 58	27°30'07	13° 3	12°15	6°18	0♎30	25° 3	15° 0	17°29	24°44	9°27	28° 1	26°14	24°43	n.a.	T 23
W24	21 57 54	28°31'19	24°53	13°46	6°44	1°17	25°16	14°55	17°26	24°43	9°27	27°51	26°11	24°49	n.a.	W24
T 25	22 1 51	29°32'31	6♍45	15°18	7° 8	2° 3	25°30	14°50	17°24	24°41	9°27	27°39	26° 8	24°56	n.a.	T 25
F 26	22 5 47	0♍33'45	18°39	16°50	7°31	2°50	25°44	14°45	17°22	24°40	9°D27	27°26	26° 4	25° 3	n.a.	F 26
S 27	22 9 44	1°34'59	0♎38	18°23	7°51	3°37	25°57	14°41	17°19	24°38	9°27	27°13	26° 1	25°10	n.a.	S 27
S 28	22 13 41	2°36'14	12°42	19°56	8° 9	4°23	26°11	14°36	17°17	24°37	9°27	27° 2	25°58	25°16	n.a.	S 28
M29	22 17 37	3°37'30	24°54	21°29	8°26	5°10	26°24	14°31	17°14	24°35	9°27	26°53	25°55	25°23	n.a.	M29
T 30	22 21 34	4♍38'47	7♏16	23♌ 2	8♎40	5♎57	26♌38	14♒27	17♒12	24♓34	9♐27	26♊47	25♊52	25♌30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n31	1s48	4n58	22n30	0n15	0s21	4s15	6n26	0s13	16n29	1n22	19s 1	2s55	16s37	0s55	3s59	2s13	4s57	12s36	24n 7	24n 6	18n27		n.a.
T 2	19 16	6 53	4 32	22 51	0 32	0 47	4 20	6 7	0 14	16 24	1 21	19 3	2 55	16 38	0 55	4 0	2 13	4 57	12 35	24 7	24 6	18 26		n.a.
W 3	19 0	11 48	3 52	23 9	0 48	1 12	4 26	5 48	0 15	16 20	1 21	19 4	2 55	16 39	0 55	4 0	2 13	4 56	12 35	24 7	24 6	18 24		n.a.
T 4	18 44	16 21	3 0	23 23	1 3	1 37	4 31	5 29	0 16	16 16	1 21	19 6	2 55	16 40	0 55	4 1	2 13	4 56	12 35	24 7	24 6	18 22		n.a.
F 5	18 28	20 14	1 56	23 34	1 16	2 2	4 37	5 10	0 17	16 11	1 21	19 7	2 55	16 40	0 55	4 1	2 13	4 56	12 35	24 7	24 6	18 20		n.a.
S 6	18 11	23 6	0 43	23 42	1 27	2 26	4 42	4 51	0 17	16 7	1 21	19 9	2 55	16 41	0 55	4 2	2 13	4 55	12 35	24 7	24 6	18 18		n.a.
S 7	17 54	24 36	0s35	23 46	1 37	2 50	4 47	4 32	0 18	16 2	1 21	19 11	2 55	16 42	0 55	4 2	2 13	4 55	12 34	24 7	24 6	18 16		n.a.
M 8	17 37	24 25	1 52	23 48	1 46	3 14	4 53	4 13	0 19	15 58	1 21	19 12	2 55	16 43	0 55	4 3	2 14	4 55	12 34	24 7	24 6	18 15		n.a.
T 9	17 19	22 27	3 4	23 46	1 53	3 37	4 58	3 53	0 20	15 53	1 21	19 14	2 56	16 44	0 55	4 3	2 14	4 54	12 34	24 7	24 6	18 13		n.a.
W10	17 1	18 52	4 2	23 42	1 59	4 0	5 3	3 34	0 21	15 48	1 21	19 15	2 56	16 44	0 55	4 4	2 14	4 54	12 34	24 7	24 5	18 11		n.a.
T 11	16 43	14 0	4 44	23 35	2 3	4 22	5 8	3 15	0 21	15 44	1 21	19 17	2 56	16 45	0 55	4 4	2 14	4 54	12 33	24 7	24 5	18 9		n.a.
F 12	16 24	8 19	5 5	23 25	2 7	4 43	5 12	2 55	0 22	15 39	1 21	19 19	2 56	16 46	0 55	4 5	2 14	4 54	12 33	24 7	24 5	18 7		n.a.
S 13	16 5	2 17	5 5	23 13	2 9	5 5	5 17	2 36	0 23	15 35	1 21	19 20	2 56	16 47	0 55	4 5	2 14	4 53	12 33	24 7	24 5	18 5		n.a.
S 14	15 46	3n41	4 46	22 59	2 11	5 25	5 21	2 17	0 24	15 30	1 21	19 22	2 56	16 48	0 55	4 6	2 14	4 53	12 33	24 7	24 5	18 4		n.a.
M15	15 26	9 18	4 10	22 42	2 12	5 45	5 26	1 57	0 24	15 25	1 21	19 23	2 56	16 48	0 55	4 7	2 14	4 53	12 32	24 7	24 5	18 2		n.a.
T 16	15 7	14 17	3 22	22 24	2 12	6 4	5 30	1 38	0 25	15 21	1 21	19 25	2 56	16 49	0 55	4 7	2 14	4 52	12 32	24 7	24 5	18 0		n.a.
W17	14 47	18 27	2 24	22 3	2 11	6 22	5 34	1 18	0 26	15 16	1 21	19 26	2 56	16 50	0 55	4 8	2 14	4 52	12 32	24 7	24 5	17 58		n.a.
T 18	14 26	21 39	1 22	21 41	2 9	6 40	5 38	0 58	0 27	15 11	1 21	19 28	2 56	16 51	0 55	4 8	2 14	4 52	12 32	24 7	24 5	17 56		n.a.
F 19	14 6	23 46	0 16	21 17	2 7	6 57	5 41	0 39	0 27	15 7	1 20	19 29	2 56	16 51	0 55	4 9	2 14	4 51	12 31	24 7	24 5	17 54		n.a.
S 20	13 45	24 43	0n49	20 52	2 5	7 14	5 45	0 19	0 28	15 2	1 20	19 31	2 56	16 52	0 55	4 10	2 14	4 51	12 31	24 7	24 5	17 52		n.a.
S 21	13 24	24 30	1 50	20 25	2 2	7 29	5 48	0s 1	0 29	14 57	1 20	19 32	2 55	16 53	0 55	4 10	2 14	4 51	12 31	24 7	24 5	17 50		n.a.
M22	13 3	23 10	2 47	19 56	1 58	7 44	5 51	0 20	0 30	14 53	1 20	19 34	2 55	16 54	0 55	4 11	2 14	4 51	12 31	24 7	24 4	17 48		n.a.
T 23	12 41	20 49	3 35	19 26	1 55	7 57	5 54	0 40	0 30	14 48	1 20	19 35	2 55	16 55	0 55	4 11	2 14	4 50	12 30	24 7	24 4	17 47		n.a.
W24	12 19	17 35	4 15	18 56	1 51	8 10	5 56	1 0	0 31	14 43	1 20	19 37	2 55	16 55	0 55	4 12	2 14	4 50	12 30	24 7	24 4	17 45		n.a.
T 25	11 57	13 38	4 43	18 24	1 46	8 22	5 58	1 19	0 32	14 39	1 20	19 38	2 55	16 56	0 55	4 13	2 14	4 50	12 30	24 6	24 4	17 43		n.a.
F 26	11 35	9 10	4 59	17 51	1 41	8 33	6 0	1 39	0 32	14 34	1 20	19 39	2 55	16 57	0 55	4 13	2 14	4 50	12 29	24 6	24 4	17 41		n.a.
S 27	11 13	4 20	5 2	17 17	1 36	8 43	6 2	1 59	0 33	14 29	1 20	19 41	2 55	16 58	0 55	4 14	2 14	4 49	12 29	24 6	24 4	17 39		n.a.
S 28	10 50	0s42	4 51	16 42	1 31	8 51	6 3	2 18	0 34	14 24	1 20	19 42	2 55	16 58	0 55	4 15	2 14	4 49	12 29	24 6	24 4	17 37		n.a.
M29	10 28	5 47	4 27	16 6	1 26	8 59	6 4	2 38	0 34	14 20	1 20	19 43	2 55	16 59	0 55	4 15	2 14	4 49	12 29	24 5	24 4	17 35		n.a.
T 30	10n 5	10s42	3n51	15n29	1n20	9s 5	6s 5	2s58	0s35	14n15	1n20	19s45	2s55	17s 0	0s55	4s16	2s14	4s48	12s28	24n 5	24n 4	17n33		n.a.

Julian Day Number = 127350.5, Delta T = 34h23m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'52, Lahiri = -63°53'52 Julian Calendar 1 Sept. 4365 BCE == Greg. Calendar 28 July 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 25 30	5♍40'04	19♏53	24♌35	8♎52	6♎44	26♌51	14°R22	17°R10	24°R32	9♐27	26°R43	25♊48	25♌36	n.a.	W 1
T 2	22 29 27	6°41'22	2♐46	26° 9	9° 2	7°30	27° 5	14♒18	17♒ 7	24♓30	9°27	26°D42	25°45	25°43	n.a.	T 2
F 3	22 33 23	7°42'41	16° 1	27°42	9°10	8°17	27°18	14°13	17° 5	24°29	9°27	26♊42	25°42	25°50	n.a.	F 3
S 4	22 37 20	8°44'00	29°41	29°16	9°15	9° 4	27°31	14° 9	17° 3	24°27	9°27	26°R42	25°39	25°57	n.a.	S 4
S 5	22 41 16	9°45'19	13♑47	0♍49	9°18	9°51	27°45	14° 5	17° 0	24°25	9°27	26°41	25°36	26° 3	n.a.	S 5
M 6	22 45 13	10°46'39	28°20	2°23	9°R18	10°38	27°58	14° 1	16°58	24°24	9°28	26°38	25°33	26°10	n.a.	M 6
T 7	22 49 10	11°47'59	13♒17	3°57	9°16	11°25	28°12	13°56	16°56	24°22	9°28	26°32	25°29	26°17	n.a.	T 7
W 8	22 53 6	12°49'19	28°29	5°30	9°12	12°12	28°25	13°52	16°54	24°20	9°28	26°23	25°26	26°23	n.a.	W 8
T 9	22 57 3	13°50'40	13♓48	7° 4	9° 5	12°59	28°38	13°48	16°52	24°19	9°29	26°12	25°23	26°30	n.a.	T 9
F 10	23 0 59	14°52'01	29° 2	8°38	8°55	13°46	28°52	13°45	16°49	24°17	9°29	26° 0	25°20	26°37	n.a.	F 10
S 11	23 4 56	15°53'23	14♈ 0	10°12	8°43	14°33	29° 5	13°41	16°47	24°15	9°29	25°49	25°17	26°43	n.a.	S 11
S 12	23 8 52	16°54'45	28°33	11°46	8°29	15°20	29°18	13°37	16°45	24°14	9°30	25°40	25°14	26°50	n.a.	S 12
M13	23 12 49	17°56'08	12♉37	13°20	8°12	16° 7	29°31	13°33	16°43	24°12	9°30	25°34	25°10	26°57	n.a.	M13
T 14	23 16 46	18°57'31	26° 9	14°55	7°52	16°54	29°45	13°30	16°41	24°10	9°31	25°30	25° 7	27° 4	n.a.	T 14
W15	23 20 42	19°58'55	9♊13	16°29	7°31	17°41	29°58	13°26	16°39	24° 9	9°31	25°28	25° 4	27°10	n.a.	W15
T 16	23 24 39	21° 0'20	21°52	18° 4	7° 7	18°28	0♍11	13°23	16°37	24° 7	9°32	25°28	25° 1	27°17	n.a.	T 16
F 17	23 28 35	22° 1'45	4♋11	19°38	6°41	19°15	0°24	13°19	16°35	24° 5	9°32	25°28	24°58	27°24	n.a.	F 17
S 18	23 32 32	23° 3'10	16°15	21°13	6°13	20° 2	0°37	13°16	16°33	24° 4	9°33	25°26	24°54	27°30	n.a.	S 18
S 19	23 36 28	24° 4'36	28° 9	22°48	5°43	20°49	0°50	13°13	16°32	24° 2	9°33	25°23	24°51	27°37	n.a.	S 19
M20	23 40 25	25° 6'02	9♌59	24°24	5°12	21°36	1° 3	13°10	16°30	24° 0	9°34	25°17	24°48	27°44	n.a.	M20
T 21	23 44 22	26° 7'28	21°48	25°59	4°39	22°23	1°16	13° 7	16°28	23°58	9°34	25° 7	24°45	27°51	n.a.	T 21
W22	23 48 18	27° 8'55	3♍39	27°35	4° 5	23°10	1°29	13° 4	16°26	23°57	9°35	24°55	24°42	27°57	n.a.	W22
T 23	23 52 15	28°10'21	15°34	29°11	3°30	23°58	1°42	13° 1	16°25	23°55	9°36	24°41	24°39	28° 4	n.a.	T 23
F 24	23 56 11	29°11'47	27°35	0♎47	2°54	24°45	1°55	12°59	16°23	23°53	9°36	24°26	24°35	28°11	n.a.	F 24
S 25	0 0 8	0♎13'13	9♎43	2°24	2°17	25°32	2° 7	12°56	16°21	23°52	9°37	24°11	24°32	28°17	n.a.	S 25
S 26	0 4 4	1°14'39	21°59	4° 1	1°40	26°19	2°20	12°54	16°20	23°50	9°38	23°57	24°29	28°24	n.a.	S 26
M27	0 8 1	2°16'04	4♏23	5°38	1° 4	27° 6	2°33	12°51	16°18	23°48	9°39	23°46	24°26	28°31	n.a.	M27
T 28	0 11 58	3°17'29	16°57	7°15	0°27	27°53	2°45	12°49	16°17	23°47	9°39	23°38	24°23	28°37	n.a.	T 28
W29	0 15 54	4°18'53	29°41	8°53	29♍51	28°41	2°58	12°47	16°15	23°45	9°40	23°34	24°19	28°44	n.a.	W29
T 30	0 19 51	5°20'17	12♐39	10°31	29°16	29°28	3°10	12°45	16°14	23°43	9°41	23°32	24°16	28°51	n.a.	T 30
F 31	0 23 47	6♎21'41	25♐53	12♎ 9	28♍41	0♏15	3♍23	12♒43	16♒12	23♓41	9♐42	23°D31	24♊13	28♌58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n42	15s18	3n 2	14n52	1n14	9s10	6s 5	3s17	0s36	14n10	1n20	19s46	2s55	17s 1	0s55	4s17	2s14	4s48	12s28	24n 5	24n 4	17n31		n.a.
T 2	9 18	19 18	2 3	14 14	1 9	9 14	6 5	3 37	0 36	14 5	1 20	19 47	2 55	17 1	0 55	4 17	2 14	4 48	12 28	24 5	24 3	17 29		n.a.
F 3	8 55	22 26	0 56	13 35	1 3	9 16	6 4	3 57	0 37	14 1	1 20	19 48	2 54	17 2	0 55	4 18	2 14	4 48	12 28	24 5	24 3	17 27		n.a.
S 4	8 32	24 23	0s16	12 56	0 56	9 17	6 3	4 16	0 38	13 56	1 20	19 50	2 54	17 3	0 55	4 19	2 14	4 48	12 27	24 5	24 3	17 25		n.a.
S 5	8 8	24 52	1 29	12 17	0 50	9 17	6 1	4 36	0 38	13 51	1 20	19 51	2 54	17 3	0 55	4 19	2 14	4 47	12 27	24 5	24 3	17 23		n.a.
M 6	7 44	23 41	2 39	11 36	0 44	9 15	5 59	4 55	0 39	13 46	1 20	19 52	2 54	17 4	0 55	4 20	2 14	4 47	12 27	24 5	24 3	17 21		n.a.
T 7	7 20	20 49	3 40	10 56	0 38	9 12	5 56	5 15	0 40	13 41	1 20	19 53	2 54	17 5	0 55	4 21	2 14	4 47	12 26	24 5	24 3	17 19		n.a.
W 8	6 56	16 29	4 26	10 14	0 31	9 7	5 53	5 34	0 40	13 37	1 20	19 54	2 54	17 5	0 55	4 21	2 14	4 47	12 26	24 5	24 3	17 17		n.a.
T 9	6 32	11 2	4 54	9 33	0 25	9 1	5 49	5 53	0 41	13 32	1 20	19 55	2 54	17 6	0 55	4 22	2 14	4 46	12 26	24 4	24 3	17 15		n.a.
F 10	6 8	4 57	5 0	8 51	0 19	8 53	5 44	6 13	0 41	13 27	1 20	19 56	2 53	17 7	0 55	4 23	2 14	4 46	12 26	24 4	24 3	17 13		n.a.
S 11	5 43	1n18	4 46	8 9	0 12	8 43	5 39	6 32	0 42	13 22	1 20	19 57	2 53	17 7	0 55	4 23	2 14	4 46	12 25	24 4	24 2	17 11		n.a.
S 12	5 19	7 20	4 13	7 26	0 6	8 32	5 34	6 51	0 43	13 18	1 20	19 58	2 53	17 8	0 55	4 24	2 14	4 46	12 25	24 3	24 2	17 9		n.a.
M13	4 54	12 48	3 26	6 43	0s 1	8 19	5 27	7 11	0 43	13 13	1 20	19 59	2 53	17 8	0 55	4 25	2 14	4 46	12 25	24 3	24 2	17 7		n.a.
T 14	4 29	17 27	2 28	6 0	0 7	8 5	5 20	7 30	0 44	13 8	1 20	20 0	2 53	17 9	0 55	4 26	2 14	4 45	12 25	24 3	24 2	17 5		n.a.
W15	4 5	21 4	1 25	5 17	0 13	7 49	5 12	7 49	0 44	13 3	1 20	20 1	2 52	17 10	0 55	4 26	2 14	4 45	12 24	24 3	24 2	17 3		n.a.
T 16	3 40	23 33	0 19	4 33	0 20	7 31	5 4	8 8	0 45	12 59	1 20	20 2	2 52	17 10	0 55	4 27	2 14	4 45	12 24	24 3	24 2	17 1		n.a.
F 17	3 15	24 50	0n46	3 49	0 26	7 12	4 55	8 27	0 46	12 54	1 21	20 2	2 52	17 11	0 55	4 28	2 14	4 45	12 24	24 3	24 2	16 59		n.a.
S 18	2 50	24 53	1 47	3 5	0 32	6 52	4 45	8 45	0 46	12 49	1 21	20 3	2 52	17 11	0 55	4 28	2 14	4 45	12 24	24 3	24 2	16 57		n.a.
S 19	2 25	23 47	2 43	2 21	0 38	6 30	4 34	9 4	0 47	12 44	1 21	20 4	2 52	17 12	0 55	4 29	2 14	4 45	12 23	24 3	24 1	16 55		n.a.
M20	2 0	21 39	3 32	1 37	0 44	6 7	4 23	9 23	0 47	12 40	1 21	20 5	2 51	17 12	0 55	4 30	2 14	4 44	12 23	24 2	24 1	16 53		n.a.
T 21	1 35	18 35	4 11	0 53	0 50	5 43	4 11	9 42	0 48	12 35	1 21	20 5	2 51	17 13	0 54	4 30	2 14	4 44	12 23	24 2	24 1	16 51		n.a.
W22	1 10	14 46	4 39	0 9	0 55	5 18	3 59	10 0	0 48	12 30	1 21	20 6	2 51	17 14	0 54	4 31	2 14	4 44	12 23	24 2	24 1	16 49		n.a.
T 23	0 45	10 22	4 55	0s36	1 1	4 52	3 46	10 19	0 49	12 26	1 21	20 7	2 51	17 14	0 54	4 32	2 14	4 44	12 22	24 1	24 1	16 47		n.a.
F 24	0 20	5 32	4 59	1 20	1 7	4 25	3 32	10 37	0 49	12 21	1 21	20 7	2 51	17 14	0 54	4 32	2 14	4 44	12 22	24 0	24 1	16 45		n.a.
S 25	0s 5	0 26	4 48	2 4	1 12	3 57	3 18	10 55	0 50	12 16	1 21	20 8	2 50	17 15	0 54	4 33	2 14	4 44	12 22	24 0	24 1	16 43		n.a.
S 26	0 31	4s43	4 25	2 49	1 17	3 29	3 4	11 13	0 50	12 12	1 21	20 8	2 50	17 15	0 54	4 34	2 14	4 44	12 22	23 59	24 1	16 41		n.a.
M27	0 56	9 46	3 48	3 33	1 22	3 0	2 49	11 31	0 51	12 7	1 21	20 9	2 50	17 16	0 54	4 34	2 14	4 44	12 21	23 59	24 0	16 39		n.a.
T 28	1 21	14 30	3 0	4 17	1 27	2 32	2 34	11 49	0 51	12 2	1 21	20 9	2 50	17 16	0 54	4 35	2 14	4 43	12 21	23 58	24 0	16 37		n.a.
W29	1 46	18 40	2 2	5 1	1 31	2 3	2 19	12 7	0 52	11 58	1 21	20 9	2 49	17 17	0 54	4 36	2 14	4 43	12 21	23 58	24 0	16 35		n.a.
T 30	2 11	22 1	0 57	5 44	1 36	1 35	2 4	12 25	0 52	11 53	1 21	20 10	2 49	17 17	0 54	4 36	2 14	4 43	12 21	23 58	24 0	16 33		n.a.
F 31	2s36	24s16	0s13	6s28	1s40	1s 7	1s48	12s42	0s53	11n49	1n21	20s10	2s49	17s17	0s54	4s37	2s14	4s43	12s20	23n58	24n 0	16n31		n.a.

Julian Day Number = 127380.5, Delta T = 34h22m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'48, Lahiri = -63°53'48 Julian Calendar 1 Oct. 4365 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 27 44	7♎23'03	9♉26	13♎48	28°R 8	1♏ 2	3♍35	12°R41	16°R11	23°R40	9♐43	23°R31	24♊10	29♌ 4	n.a.	S 1
S 2	0 31 40	8°24'25	23°19	15°27	27♍36	1°49	3°48	12♒39	16♒10	23♓38	9°44	23♊31	24° 7	29°11	n.a.	S 2
M 3	0 35 37	9°25'45	7♒34	17° 6	27° 6	2°36	4° 0	12°38	16° 9	23°37	9°45	23°28	24° 4	29°18	n.a.	M 3
T 4	0 39 34	10°27'05	22° 9	18°45	26°38	3°24	4°12	12°36	16° 7	23°35	9°45	23°22	24° 0	29°24	n.a.	T 4
W 5	0 43 30	11°28'24	7♓ 0	20°25	26°11	4°11	4°24	12°35	16° 6	23°33	9°46	23°14	23°57	29°31	n.a.	W 5
T 6	0 47 27	12°29'42	22° 1	22° 5	25°47	4°58	4°36	12°34	16° 5	23°32	9°47	23° 4	23°54	29°38	n.a.	T 6
F 7	0 51 23	13°30'59	7♈ 1	23°45	25°25	5°45	4°48	12°32	16° 4	23°30	9°48	22°53	23°51	29°45	n.a.	F 7
S 8	0 55 20	14°32'16	21°51	25°25	25° 5	6°32	5° 0	12°31	16° 3	23°29	9°49	22°43	23°48	29°51	n.a.	S 8
S 9	0 59 17	15°33'31	6♉22	27° 5	24°47	7°19	5°12	12°30	16° 2	23°27	9°51	22°33	23°45	29°58	n.a.	S 9
M10	1 3 13	16°34'46	20°28	28°44	24°32	8° 6	5°24	12°30	16° 1	23°25	9°52	22°27	23°41	0♍ 5	n.a.	M10
T 11	1 7 10	17°36'00	4♊ 7	0♏24	24°20	8°53	5°36	12°29	16° 0	23°24	9°53	22°23	23°38	0°11	n.a.	T 11
W12	1 11 6	18°37'14	17°17	2° 3	24°10	9°40	5°47	12°28	15°59	23°22	9°54	22°D21	23°35	0°18	n.a.	W12
T 13	1 15 3	19°38'27	0♋ 2	3°41	24° 2	10°28	5°59	12°28	15°59	23°21	9°55	22°21	23°32	0°25	n.a.	T 13
F 14	1 18 59	20°39'39	12°26	5°18	23°57	11°15	6°11	12°28	15°58	23°19	9°56	22°22	23°29	0°32	n.a.	F 14
S 15	1 22 56	21°40'50	24°34	6°54	23°D55	12° 2	6°22	12°27	15°57	23°18	9°57	22°R22	23°25	0°38	n.a.	S 15
S 16	1 26 53	22°42'01	6♌30	8°29	23°55	12°49	6°33	12°D27	15°57	23°16	9°58	22°21	23°22	0°45	n.a.	S 16
M17	1 30 49	23°43'11	18°21	10° 2	23°58	13°36	6°45	12°27	15°56	23°15	10° 0	22°18	23°19	0°52	n.a.	M17
T 18	1 34 46	24°44'19	0♍11	11°33	24° 3	14°23	6°56	12°27	15°56	23°14	10° 1	22°12	23°16	0°58	n.a.	T 18
W19	1 38 42	25°45'27	12° 4	13° 0	24°10	15°10	7° 7	12°28	15°55	23°12	10° 2	22° 4	23°13	1° 5	n.a.	W19
T 20	1 42 39	26°46'34	24° 3	14°25	24°19	15°57	7°18	12°28	15°55	23°11	10° 3	21°54	23°10	1°12	n.a.	T 20
F 21	1 46 35	27°47'39	6♎12	15°46	24°31	16°44	7°29	12°29	15°55	23° 9	10° 5	21°43	23° 6	1°19	n.a.	F 21
S 22	1 50 32	28°48'44	18°31	17° 2	24°45	17°31	7°40	12°29	15°54	23° 8	10° 6	21°32	23° 3	1°25	n.a.	S 22
S 23	1 54 29	29°49'47	1♏ 1	18°13	25° 1	18°18	7°50	12°30	15°54	23° 7	10° 7	21°23	23° 0	1°32	n.a.	S 23
M24	1 58 25	0♏50'49	13°42	19°18	25°19	19° 5	8° 1	12°31	15°54	23° 6	10° 9	21°15	22°57	1°39	n.a.	M24
T 25	2 2 22	1°51'49	26°35	20°16	25°40	19°52	8°12	12°32	15°54	23° 4	10°10	21°10	22°54	1°45	n.a.	T 25
W26	2 6 18	2°52'48	9♐38	21° 7	26° 2	20°38	8°22	12°33	15°54	23° 3	10°11	21° 7	22°51	1°52	n.a.	W26
T 27	2 10 15	3°53'45	22°54	21°49	26°25	21°25	8°32	12°34	15°D54	23° 2	10°13	21°D 6	22°47	1°59	n.a.	T 27
F 28	2 14 12	4°54'40	6♑21	22°21	26°51	22°12	8°43	12°35	15°54	23° 1	10°14	21° 7	22°44	2° 6	n.a.	F 28
S 29	2 18 8	5°55'34	20° 0	22°44	27°18	22°59	8°53	12°37	15°54	22°59	10°15	21° 8	22°41	2°12	n.a.	S 29
S 30	2 22 5	6♏56'26	3♒52	22♏57	27♍47	23♏46	9♍ 3	12♒38	15♒54	22♓58	10♐17	21°R 9	22♊38	2♍19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s 1	25s10	1s23	7s11	1s43	0s39	1s33	13s 0	0s53	11n44	1n21	20s10	2s49	17s18	0s54	4s38	2s14	4s43	12s20	23n58	24n 0	16n28		n.a.
S 2	3 26	24 31	2 31	7 53	1 47	0 12	1 17	13 17	0 54	11 40	1 21	20 11	2 48	17 18	0 54	4 38	2 14	4 43	12 20	23 58	24 0	16 26		n.a.
M 3	3 50	22 17	3 31	8 35	1 50	0n15	1 2	13 34	0 54	11 35	1 22	20 11	2 48	17 19	0 54	4 39	2 14	4 43	12 20	23 58	23 59	16 24		n.a.
T 4	4 15	18 35	4 18	9 17	1 53	0 40	0 47	13 51	0 55	11 31	1 22	20 11	2 48	17 19	0 54	4 40	2 14	4 43	12 19	23 57	23 59	16 22		n.a.
W 5	4 40	13 39	4 50	9 58	1 55	1 5	0 32	14 8	0 55	11 26	1 22	20 11	2 48	17 19	0 54	4 40	2 14	4 43	12 19	23 57	23 59	16 20		n.a.
T 6	5 4	7 51	5 1	10 39	1 58	1 28	0 17	14 25	0 56	11 22	1 22	20 11	2 47	17 20	0 54	4 41	2 14	4 43	12 19	23 56	23 59	16 18		n.a.
F 7	5 29	1 36	4 53	11 19	1 59	1 50	0 2	14 42	0 56	11 17	1 22	20 11	2 47	17 20	0 54	4 42	2 14	4 43	12 19	23 56	23 59	16 16		n.a.
S 8	5 53	4n41	4 24	11 58	2 0	2 11	0n12	14 58	0 56	11 13	1 22	20 11	2 47	17 20	0 54	4 42	2 14	4 43	12 19	23 55	23 59	16 14		n.a.
S 9	6 18	10 36	3 39	12 36	2 1	2 31	0 26	15 14	0 57	11 8	1 22	20 11	2 46	17 20	0 54	4 43	2 14	4 43	12 18	23 55	23 59	16 12		n.a.
M10	6 42	15 48	2 41	13 13	2 1	2 49	0 39	15 31	0 57	11 4	1 22	20 11	2 46	17 21	0 54	4 43	2 14	4 43	12 18	23 54	23 58	16 9		n.a.
T 11	7 6	20 1	1 36	13 49	2 1	3 6	0 52	15 47	0 58	11 0	1 22	20 11	2 46	17 21	0 54	4 44	2 14	4 43	12 18	23 54	23 58	16 7		n.a.
W12	7 30	23 3	0 27	14 24	2 0	3 22	1 4	16 3	0 58	10 55	1 22	20 11	2 46	17 21	0 54	4 45	2 14	4 43	12 18	23 54	23 58	16 5		n.a.
T 13	7 54	24 49	0n41	14 57	1 58	3 36	1 16	16 18	0 58	10 51	1 22	20 11	2 45	17 21	0 54	4 45	2 14	4 43	12 18	23 54	23 58	16 3		n.a.
F 14	8 18	25 16	1 45	15 29	1 56	3 48	1 28	16 34	0 59	10 47	1 23	20 11	2 45	17 21	0 54	4 46	2 14	4 43	12 17	23 54	23 58	16 1		n.a.
S 15	8 41	24 30	2 43	15 59	1 53	4 0	1 39	16 49	0 59	10 42	1 23	20 11	2 45	17 22	0 53	4 46	2 14	4 43	12 17	23 54	23 58	15 59		n.a.
S 16	9 5	22 37	3 33	16 27	1 49	4 9	1 50	17 4	1 0	10 38	1 23	20 11	2 44	17 22	0 53	4 47	2 14	4 43	12 17	23 54	23 57	15 56		n.a.
M17	9 28	19 46	4 13	16 53	1 45	4 18	2 0	17 19	1 0	10 34	1 23	20 10	2 44	17 22	0 53	4 47	2 14	4 43	12 17	23 54	23 57	15 54		n.a.
T 18	9 51	16 7	4 43	17 18	1 39	4 24	2 10	17 34	1 0	10 30	1 23	20 10	2 44	17 22	0 53	4 48	2 14	4 43	12 17	23 53	23 57	15 52		n.a.
W19	10 14	11 50	5 0	17 39	1 32	4 30	2 19	17 49	1 1	10 26	1 23	20 10	2 44	17 22	0 53	4 48	2 14	4 43	12 17	23 53	23 57	15 50		n.a.
T 20	10 37	7 4	5 4	17 58	1 25	4 34	2 28	18 3	1 1	10 22	1 23	20 9	2 43	17 22	0 53	4 49	2 14	4 43	12 16	23 52	23 57	15 48		n.a.
F 21	10 59	1 58	4 55	18 15	1 16	4 37	2 36	18 17	1 1	10 17	1 23	20 9	2 43	17 22	0 53	4 49	2 13	4 43	12 16	23 52	23 57	15 46		n.a.
S 22	11 22	3s17	4 32	18 28	1 7	4 38	2 44	18 32	1 2	10 13	1 24	20 8	2 43	17 22	0 53	4 50	2 13	4 43	12 16	23 51	23 56	15 43		n.a.
S 23	11 44	8 29	3 56	18 39	0 56	4 38	2 51	18 45	1 2	10 9	1 24	20 8	2 42	17 22	0 53	4 50	2 13	4 43	12 16	23 50	23 56	15 41		n.a.
M24	12 6	13 26	3 7	18 46	0 44	4 37	2 58	18 59	1 2	10 5	1 24	20 7	2 42	17 22	0 53	4 51	2 13	4 43	12 16	23 50	23 56	15 39		n.a.
T 25	12 28	17 53	2 8	18 49	0 31	4 35	3 4	19 13	1 2	10 1	1 24	20 7	2 42	17 22	0 53	4 51	2 13	4 43	12 16	23 49	23 56	15 37		n.a.
W26	12 49	21 31	1 1	18 50	0 17	4 31	3 11	19 26	1 3	9 58	1 24	20 6	2 42	17 22	0 53	4 52	2 13	4 43	12 15	23 49	23 56	15 35		n.a.
T 27	13 11	24 6	0s10	18 46	0 2	4 27	3 16	19 39	1 3	9 54	1 24	20 6	2 41	17 22	0 53	4 52	2 13	4 43	12 15	23 49	23 56	15 32		n.a.
F 28	13 32	25 20	1 21	18 40	0n14	4 21	3 22	19 52	1 3	9 50	1 24	20 5	2 41	17 22	0 53	4 53	2 13	4 43	12 15	23 49	23 55	15 30		n.a.
S 29	13 53	25 3	2 30	18 29	0 31	4 14	3 26	20 4	1 4	9 46	1 24	20 4	2 41	17 22	0 53	4 53	2 13	4 43	12 15	23 49	23 55	15 28		n.a.
S 30	14s13	23s14	3s30	18s15	0n49	4n 7	3n31	20s17	1s 4	9n42	1n25	20s 3	2s40	17s22	0s53	4s54	2s13	4s44	12s15	23n49	23n55	15n26		n.a.

Julian Day Number = 127411.5, Delta T = 34h22m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'44, Lahiri = -63°53'44 Julian Calendar 1 Nov. 4365 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4365 BCE (-4364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 26 1	7♏57'16	17♒58	22°R58	28♍18	24♏33	9♍13	12♒40	15♒54	22°R57	10♐18	21°R 9	22♊35	2♍26	n.a.	M 1
T 2	2 29 58	8°58'04	2♓15	22♏49	28°50	25°19	9°23	12°41	15°54	22♓56	10°20	21♊ 6	22°31	2°32	n.a.	T 2
W 3	2 33 54	9°58'49	16°42	22°28	29°23	26° 6	9°33	12°43	15°54	22°55	10°21	21° 2	22°28	2°39	n.a.	W 3
T 4	2 37 51	10°59'33	1♈14	21°57	29°58	26°53	9°42	12°45	15°55	22°54	10°23	20°57	22°25	2°46	n.a.	T 4
F 5	2 41 48	12° 0'15	15°46	21°16	0♎34	27°39	9°52	12°47	15°55	22°53	10°24	20°50	22°22	2°53	n.a.	F 5
S 6	2 45 44	13° 0'55	0♉11	20°26	1°12	28°26	10° 1	12°50	15°56	22°52	10°25	20°44	22°19	2°59	n.a.	S 6
S 7	2 49 41	14° 1'34	14°23	19°29	1°51	29°13	10°10	12°52	15°56	22°51	10°27	20°39	22°16	3° 6	n.a.	S 7
M 8	2 53 37	15° 2'10	28°17	18°26	2°31	29°59	10°19	12°54	15°57	22°50	10°28	20°35	22°12	3°13	n.a.	M 8
T 9	2 57 34	16° 2'45	11♊49	17°19	3°12	0♐46	10°29	12°57	15°57	22°49	10°30	20°33	22° 9	3°19	n.a.	T 9
W10	3 1 30	17° 3'18	24°58	16°10	3°54	1°32	10°37	13° 0	15°58	22°48	10°32	20°D33	22° 6	3°26	n.a.	W10
T 11	3 5 27	18° 3'50	7♋46	15° 0	4°38	2°19	10°46	13° 2	15°59	22°48	10°33	20°34	22° 3	3°33	n.a.	T 11
F 12	3 9 24	19° 4'20	20°13	13°52	5°22	3° 5	10°55	13° 5	15°59	22°47	10°35	20°36	22° 0	3°40	n.a.	F 12
S 13	3 13 20	20° 4'48	2♌25	12°47	6° 7	3°52	11° 4	13° 8	16° 0	22°46	10°36	20°38	21°57	3°46	n.a.	S 13
S 14	3 17 17	21° 5'14	14°25	11°47	6°54	4°38	11°12	13°11	16° 1	22°45	10°38	20°39	21°53	3°53	n.a.	S 14
M15	3 21 13	22° 5'39	26°18	10°52	7°41	5°24	11°20	13°14	16° 2	22°44	10°39	20°R39	21°50	4° 0	n.a.	M15
T 16	3 25 10	23° 6'02	8♍10	10° 4	8°29	6°11	11°28	13°18	16° 3	22°44	10°41	20°38	21°47	4° 7	n.a.	T 16
W17	3 29 6	24° 6'23	20° 5	9°22	9°18	6°57	11°37	13°21	16° 4	22°43	10°42	20°35	21°44	4°13	n.a.	W17
T 18	3 33 3	25° 6'42	2♎ 7	8°48	10° 7	7°43	11°44	13°24	16° 5	22°43	10°44	20°32	21°41	4°20	n.a.	T 18
F 19	3 36 59	26° 7'00	14°20	8°21	10°58	8°29	11°52	13°28	16° 6	22°42	10°46	20°28	21°37	4°27	n.a.	F 19
S 20	3 40 56	27° 7'16	26°47	8° 2	11°49	9°16	12° 0	13°32	16° 7	22°41	10°47	20°24	21°34	4°33	n.a.	S 20
S 21	3 44 53	28° 7'29	9♏29	7°50	12°41	10° 2	12° 7	13°35	16° 8	22°41	10°49	20°20	21°31	4°40	n.a.	S 21
M22	3 48 49	29° 7'41	22°27	7°D45	13°33	10°48	12°15	13°39	16°10	22°40	10°50	20°18	21°28	4°47	n.a.	M22
T 23	3 52 46	0♐ 7'51	5♐41	7°47	14°27	11°34	12°22	13°43	16°11	22°40	10°52	20°16	21°25	4°54	n.a.	T 23
W24	3 56 42	1° 7'58	19° 9	7°55	15°20	12°20	12°29	13°47	16°12	22°39	10°54	20°D15	21°22	5° 0	n.a.	W24
T 25	4 0 39	2° 8'04	2♑50	8°10	16°15	13° 6	12°36	13°51	16°14	22°39	10°55	20°16	21°18	5° 7	n.a.	T 25
F 26	4 4 35	3° 8'07	16°42	8°29	17°10	13°52	12°43	13°56	16°15	22°39	10°57	20°17	21°15	5°14	n.a.	F 26
S 27	4 8 32	4° 8'08	0♒42	8°54	18° 5	14°38	12°49	14° 0	16°17	22°38	10°59	20°18	21°12	5°20	n.a.	S 27
S 28	4 12 28	5° 8'06	14°48	9°24	19° 1	15°24	12°56	14° 4	16°18	22°38	11° 0	20°19	21° 9	5°27	n.a.	S 28
M29	4 16 25	6° 8'02	28°58	9°59	19°57	16°10	13° 2	14° 9	16°20	22°38	11° 2	20°20	21° 6	5°34	n.a.	M29
T 30	4 20 22	7° 7'55	13♓10	10°38	20°54	16°56	13° 8	14°14	16°22	22°38	11° 4	20°R20	21° 2	5°41	n.a.	T 30
W31	4 24 18	8♐ 7'45	27♓22	11♏20	21♎52	17♐41	13♍14	14♒18	16♒23	22♓37	11♐ 5	20♊19	20♊59	5♍47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s34	19s59	4s19	17s58	1n 7	3n58	3n35	20s29	1s 4	9n39	1n25	20s 3	2s40	17s22	0s53	4s54	2s13	4s44	12s15	23n49	23n55	15n23		n.a.
T 2	14 54	15 30	4 53	17 37	1 26	3 49	3 39	20 41	1 4	9 35	1 25	20 2	2 40	17 22	0 53	4 54	2 13	4 44	12 15	23 49	23 55	15 21		n.a.
W 3	15 14	10 6	5 8	17 14	1 45	3 38	3 43	20 53	1 5	9 31	1 25	20 1	2 39	17 22	0 53	4 55	2 13	4 44	12 15	23 49	23 54	15 19		n.a.
T 4	15 33	4 7	5 4	16 48	2 3	3 27	3 46	21 4	1 5	9 28	1 25	20 0	2 39	17 21	0 53	4 55	2 13	4 44	12 14	23 49	23 54	15 17		n.a.
F 5	15 52	2n 5	4 41	16 20	2 21	3 15	3 49	21 15	1 5	9 24	1 25	19 59	2 39	17 21	0 53	4 55	2 13	4 44	12 14	23 48	23 54	15 14		n.a.
S 6	16 11	8 8	4 0	15 50	2 38	3 2	3 51	21 27	1 5	9 21	1 26	19 58	2 39	17 21	0 52	4 56	2 13	4 44	12 14	23 48	23 54	15 12		n.a.
S 7	16 30	13 42	3 4	15 19	2 54	2 48	3 53	21 37	1 5	9 17	1 26	19 57	2 38	17 21	0 52	4 56	2 13	4 44	12 14	23 47	23 54	15 10		n.a.
M 8	16 49	18 26	1 58	14 48	3 8	2 33	3 55	21 48	1 6	9 14	1 26	19 56	2 38	17 21	0 52	4 56	2 12	4 45	12 14	23 47	23 53	15 8		n.a.
T 9	17 7	22 4	0 47	14 17	3 21	2 18	3 57	21 58	1 6	9 10	1 26	19 55	2 38	17 20	0 52	4 57	2 12	4 45	12 14	23 47	23 53	15 5		n.a.
W10	17 25	24 26	0n24	13 47	3 31	2 2	3 59	22 8	1 6	9 7	1 26	19 54	2 37	17 20	0 52	4 57	2 12	4 45	12 14	23 47	23 53	15 3		n.a.
T 11	17 42	25 26	1 33	13 19	3 40	1 46	4 0	22 18	1 6	9 4	1 26	19 53	2 37	17 20	0 52	4 57	2 12	4 45	12 14	23 47	23 53	15 1		n.a.
F 12	17 59	25 7	2 35	12 52	3 46	1 28	4 1	22 28	1 6	9 1	1 27	19 52	2 37	17 20	0 52	4 58	2 12	4 45	12 14	23 47	23 53	14 59		n.a.
S 13	18 16	23 34	3 29	12 29	3 49	1 11	4 2	22 37	1 7	8 57	1 27	19 51	2 37	17 19	0 52	4 58	2 12	4 45	12 14	23 47	23 53	14 56		n.a.
S 14	18 33	21 0	4 13	12 9	3 51	0 52	4 2	22 46	1 7	8 54	1 27	19 50	2 36	17 19	0 52	4 58	2 12	4 46	12 14	23 47	23 52	14 54		n.a.
M15	18 49	17 34	4 46	11 52	3 51	0 34	4 2	22 55	1 7	8 51	1 27	19 49	2 36	17 19	0 52	4 58	2 12	4 46	12 13	23 47	23 52	14 52		n.a.
T 16	19 5	13 27	5 6	11 39	3 48	0 14	4 2	23 4	1 7	8 48	1 27	19 47	2 36	17 18	0 52	4 58	2 12	4 46	12 13	23 47	23 52	14 49		n.a.
W17	19 20	8 49	5 13	11 29	3 45	0s 6	4 2	23 12	1 7	8 45	1 27	19 46	2 36	17 18	0 52	4 59	2 12	4 46	12 13	23 47	23 52	14 47		n.a.
T 18	19 35	3 48	5 7	11 23	3 39	0 26	4 2	23 20	1 7	8 42	1 28	19 45	2 35	17 18	0 52	4 59	2 12	4 46	12 13	23 47	23 51	14 45		n.a.
F 19	19 50	1s25	4 47	11 21	3 33	0 47	4 1	23 28	1 7	8 39	1 28	19 44	2 35	17 17	0 52	4 59	2 12	4 47	12 13	23 46	23 51	14 43		n.a.
S 20	20 5	6 42	4 13	11 22	3 25	1 8	4 1	23 35	1 8	8 36	1 28	19 42	2 35	17 17	0 52	4 59	2 12	4 47	12 13	23 46	23 51	14 40		n.a.
S 21	20 19	11 49	3 26	11 26	3 17	1 29	4 0	23 43	1 8	8 34	1 28	19 41	2 34	17 16	0 52	4 59	2 12	4 47	12 13	23 46	23 51	14 38		n.a.
M22	20 32	16 33	2 27	11 33	3 7	1 51	3 59	23 50	1 8	8 31	1 28	19 39	2 34	17 16	0 52	4 59	2 11	4 47	12 13	23 46	23 51	14 36		n.a.
T 23	20 46	20 34	1 19	11 43	2 57	2 13	3 57	23 56	1 8	8 28	1 29	19 38	2 34	17 16	0 52	5 0	2 11	4 48	12 13	23 46	23 50	14 33		n.a.
W24	20 58	23 34	0 6	11 55	2 47	2 36	3 56	24 3	1 8	8 26	1 29	19 37	2 34	17 15	0 52	5 0	2 11	4 48	12 13	23 45	23 50	14 31		n.a.
T 25	21 11	25 15	1s 9	12 10	2 37	2 58	3 55	24 9	1 8	8 23	1 29	19 35	2 33	17 15	0 52	5 0	2 11	4 48	12 13	23 46	23 50	14 29		n.a.
F 26	21 23	25 23	2 21	12 27	2 26	3 21	3 53	24 15	1 8	8 21	1 29	19 34	2 33	17 14	0 52	5 0	2 11	4 48	12 13	23 46	23 50	14 26		n.a.
S 27	21 35	23 55	3 25	12 45	2 15	3 45	3 51	24 21	1 8	8 18	1 29	19 32	2 33	17 14	0 52	5 0	2 11	4 49	12 13	23 46	23 50	14 24		n.a.
S 28	21 46	20 57	4 17	13 5	2 4	4 8	3 49	24 26	1 8	8 16	1 30	19 30	2 33	17 13	0 51	5 0	2 11	4 49	12 13	23 46	23 49	14 22		n.a.
M29	21 57	16 44	4 54	13 27	1 53	4 32	3 47	24 31	1 8	8 14	1 30	19 29	2 32	17 13	0 51	5 0	2 11	4 49	12 13	23 46	23 49	14 19		n.a.
T 30	22 7	11 36	5 14	13 50	1 42	4 56	3 45	24 36	1 8	8 11	1 30	19 27	2 32	17 12	0 51	5 0	2 11	4 49	12 13	23 46	23 49	14 17		n.a.
W31	22s17	5s51	5s14	14s14	1n31	5s20	3n42	24s41	1s 8	8n 9	1n30	19s26	2s32	17s12	0s51	5s 0	2s11	4s50	12s13	23n46	23n49	14n15		n.a.

Julian Day Number = 127441.5, Delta T = 34h22m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'40, Lahiri = -63°53'40 Julian Calendar 1 Dec. 4365 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4365 BCE

The year -4364 astronomical counting style corresponds to year 4365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 28 15	9♐ 7'33	11♈31	12♏ 7	22♎50	18♐27	13♍20	14♒23	16♒25	22°R37	11♐ 7	20°R18	20♊56	5♍54	n.a.	T 1
F 2	4 32 11	10° 7'18	25°34	12°57	23°48	19°13	13°26	14°28	16°27	22♓37	11° 8	20♊17	20°53	6° 1	n.a.	F 2
S 3	4 36 8	11° 7'01	9♉29	13°50	24°47	19°58	13°31	14°33	16°29	22°37	11°10	20°16	20°50	6° 7	n.a.	S 3
S 4	4 40 4	12° 6'42	23°13	14°46	25°46	20°44	13°37	14°38	16°30	22°37	11°12	20°15	20°47	6°14	n.a.	S 4
M 5	4 44 1	13° 6'20	6♊42	15°45	26°45	21°30	13°42	14°43	16°32	22°D37	11°13	20°14	20°43	6°21	n.a.	M 5
T 6	4 47 57	14° 5'56	19°56	16°46	27°45	22°15	13°47	14°48	16°34	22°37	11°15	20°D14	20°40	6°28	n.a.	T 6
W 7	4 51 54	15° 5'30	2♋53	17°50	28°45	23° 1	13°52	14°53	16°36	22°37	11°17	20°14	20°37	6°34	n.a.	W 7
T 8	4 55 50	16° 5'02	15°34	18°57	29°46	23°46	13°57	14°59	16°38	22°37	11°18	20°14	20°34	6°41	n.a.	T 8
F 9	4 59 47	17° 4'31	27°59	20° 5	0♏47	24°31	14° 1	15° 4	16°40	22°37	11°20	20°15	20°31	6°48	n.a.	F 9
S 10	5 3 44	18° 3'59	10♌11	21°16	1°48	25°17	14° 6	15°10	16°42	22°37	11°22	20°15	20°28	6°55	n.a.	S 10
S 11	5 7 40	19° 3'24	22°12	22°28	2°49	26° 2	14°10	15°15	16°45	22°38	11°23	20°15	20°24	7° 1	n.a.	S 11
M12	5 11 37	20° 2'47	4♍ 7	23°43	3°51	26°47	14°14	15°21	16°47	22°38	11°25	20°R15	20°21	7° 8	n.a.	M12
T 13	5 15 33	21° 2'08	16° 0	25° 0	4°53	27°32	14°18	15°27	16°49	22°38	11°27	20°D15	20°18	7°15	n.a.	T 13
W14	5 19 30	22° 1'27	27°56	26°18	5°56	28°18	14°22	15°33	16°51	22°38	11°28	20°15	20°15	7°21	n.a.	W14
T 15	5 23 26	23° 0'44	9♎58	27°38	6°58	29° 3	14°25	15°38	16°54	22°39	11°30	20°15	20°12	7°28	n.a.	T 15
F 16	5 27 23	23°59'59	22°12	28°59	8° 1	29°48	14°29	15°44	16°56	22°39	11°31	20°16	20° 8	7°35	n.a.	F 16
S 17	5 31 19	24°59'12	4♏41	0♐23	9° 4	0♑33	14°32	15°50	16°58	22°39	11°33	20°16	20° 5	7°42	n.a.	S 17
S 18	5 35 16	25°58'22	17°29	1°47	10° 8	1°18	14°35	15°56	17° 1	22°40	11°35	20°17	20° 2	7°48	n.a.	S 18
M19	5 39 12	26°57'31	0♐37	3°14	11°12	2° 3	14°38	16° 3	17° 3	22°40	11°36	20°17	19°59	7°55	n.a.	M19
T 20	5 43 9	27°56'38	14° 7	4°42	12°15	2°47	14°40	16° 9	17° 6	22°41	11°38	20°R18	19°56	8° 2	n.a.	T 20
W21	5 47 5	28°55'42	27°57	6°11	13°19	3°32	14°43	16°15	17° 8	22°41	11°39	20°18	19°53	8° 8	n.a.	W21
T 22	5 51 2	29°54'44	12♑ 4	7°42	14°24	4°17	14°45	16°21	17°11	22°42	11°41	20°17	19°49	8°15	n.a.	T 22
F 23	5 54 59	0♑53'44	26°24	9°14	15°28	5° 2	14°47	16°28	17°13	22°42	11°43	20°16	19°46	8°22	n.a.	F 23
S 24	5 58 55	1°52'41	10♒53	10°48	16°33	5°47	14°49	16°34	17°16	22°43	11°44	20°15	19°43	8°29	n.a.	S 24
S 25	6 2 52	2°51'36	25°23	12°23	17°38	6°31	14°51	16°41	17°19	22°44	11°46	20°13	19°40	8°35	n.a.	S 25
M26	6 6 48	3°50'29	9♓51	14° 0	18°43	7°16	14°52	16°47	17°21	22°44	11°47	20°12	19°37	8°42	n.a.	M26
T 27	6 10 45	4°49'18	24°11	15°38	19°48	8° 0	14°54	16°54	17°24	22°45	11°49	20°11	19°34	8°49	n.a.	T 27
W28	6 14 41	5°48'05	8♈20	17°17	20°53	8°45	14°55	17° 1	17°27	22°46	11°50	20°D11	19°30	8°56	n.a.	W28
T 29	6 18 38	6°46'50	22°17	18°58	21°59	9°29	14°56	17° 7	17°30	22°47	11°52	20°11	19°27	9° 2	n.a.	T 29
F 30	6 22 34	7°45'32	6♉ 1	20°41	23° 5	10°14	14°56	17°14	17°32	22°47	11°53	20°12	19°24	9° 9	n.a.	F 30
S 31	6 26 31	8♑44'11	19♉32	22♐24	24♏10	10♑58	14♍57	17♒21	17♒35	22♓48	11♐55	20♊14	19♊21	9♍16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s27	0n11	4s55	14s39	1n20	5s44	3n40	24s45	1s 9	8n 7	1n30	19s24	2s32	17s11	0s51	5s 0	2s11	4s50	12s13	23n46	23n48	14n12		n.a.
F 2	22 36	6 10	4 18	15 5	1 9	6 8	3 37	24 49	1 9	8 5	1 31	19 22	2 31	17 10	0 51	5 0	2 11	4 50	12 13	23 46	23 48	14 10		n.a.
S 3	22 45	11 48	3 27	15 31	0 58	6 33	3 35	24 53	1 9	8 3	1 31	19 20	2 31	17 10	0 51	5 0	2 11	4 51	12 13	23 46	23 48	14 7		n.a.
S 4	22 53	16 47	2 24	15 58	0 48	6 57	3 32	24 56	1 9	8 1	1 31	19 19	2 31	17 9	0 51	5 0	2 10	4 51	12 13	23 45	23 48	14 5		n.a.
M 5	23 1	20 50	1 14	16 25	0 38	7 22	3 29	24 59	1 9	7 59	1 31	19 17	2 31	17 8	0 51	5 0	2 10	4 51	12 13	23 45	23 48	14 3		n.a.
T 6	23 9	23 42	0 2	16 53	0 28	7 47	3 26	25 2	1 9	7 57	1 32	19 15	2 31	17 8	0 51	5 0	2 10	4 51	12 13	23 45	23 47	14 0		n.a.
W 7	23 16	25 15	1n10	17 21	0 18	8 12	3 23	25 5	1 9	7 56	1 32	19 13	2 30	17 7	0 51	5 0	2 10	4 52	12 13	23 45	23 47	13 58		n.a.
T 8	23 22	25 26	2 16	17 49	0 8	8 36	3 20	25 7	1 9	7 54	1 32	19 11	2 30	17 7	0 51	5 0	2 10	4 52	12 14	23 45	23 47	13 55		n.a.
F 9	23 29	24 20	3 14	18 17	0s 1	9 1	3 16	25 9	1 9	7 52	1 32	19 10	2 30	17 6	0 51	4 59	2 10	4 52	12 14	23 45	23 47	13 53		n.a.
S 10	23 34	22 5	4 3	18 45	0 10	9 26	3 13	25 11	1 9	7 51	1 32	19 8	2 30	17 5	0 51	4 59	2 10	4 53	12 14	23 45	23 46	13 51		n.a.
S 11	23 40	18 54	4 40	19 13	0 19	9 51	3 10	25 13	1 9	7 49	1 33	19 6	2 29	17 4	0 51	4 59	2 10	4 53	12 14	23 45	23 46	13 48		n.a.
M12	23 44	14 59	5 5	19 41	0 27	10 15	3 6	25 14	1 9	7 48	1 33	19 4	2 29	17 4	0 51	4 59	2 10	4 53	12 14	23 45	23 46	13 46		n.a.
T 13	23 49	10 30	5 16	20 8	0 35	10 40	3 2	25 15	1 8	7 47	1 33	19 2	2 29	17 3	0 51	4 59	2 10	4 54	12 14	23 45	23 46	13 43		n.a.
W14	23 53	5 38	5 14	20 35	0 43	11 4	2 59	25 15	1 8	7 45	1 33	19 0	2 29	17 2	0 51	4 59	2 10	4 54	12 14	23 45	23 45	13 41		n.a.
T 15	23 56	0 30	4 59	21 1	0 51	11 29	2 55	25 16	1 8	7 44	1 34	18 58	2 29	17 1	0 51	4 58	2 10	4 54	12 14	23 46	23 45	13 39		n.a.
F 16	23 59	4s44	4 29	21 27	0 58	11 53	2 51	25 16	1 8	7 43	1 34	18 56	2 28	17 1	0 51	4 58	2 10	4 55	12 14	23 46	23 45	13 36		n.a.
S 17	24 2	9 54	3 47	21 52	1 5	12 17	2 48	25 16	1 8	7 42	1 34	18 54	2 28	17 0	0 51	4 58	2 9	4 55	12 14	23 46	23 45	13 34		n.a.
S 18	24 4	14 47	2 52	22 17	1 11	12 42	2 44	25 15	1 8	7 41	1 34	18 52	2 28	16 59	0 51	4 58	2 9	4 55	12 14	23 46	23 44	13 31		n.a.
M19	24 5	19 8	1 47	22 40	1 18	13 5	2 40	25 15	1 8	7 40	1 34	18 50	2 28	16 58	0 51	4 57	2 9	4 56	12 14	23 46	23 44	13 29		n.a.
T 20	24 6	22 35	0 34	23 3	1 23	13 29	2 36	25 14	1 8	7 39	1 35	18 48	2 28	16 58	0 51	4 57	2 9	4 56	12 15	23 46	23 44	13 26		n.a.
W21	24 7	24 49	0s42	23 25	1 29	13 53	2 32	25 13	1 8	7 38	1 35	18 45	2 28	16 57	0 51	4 57	2 9	4 57	12 15	23 46	23 44	13 24		n.a.
T 22	24 7	25 31	1 58	23 46	1 34	14 16	2 28	25 11	1 8	7 38	1 35	18 43	2 27	16 56	0 51	4 57	2 9	4 57	12 15	23 46	23 44	13 22		n.a.
F 23	24 7	24 32	3 7	24 6	1 39	14 39	2 24	25 9	1 8	7 37	1 35	18 41	2 27	16 55	0 50	4 56	2 9	4 57	12 15	23 46	23 43	13 19		n.a.
S 24	24 7	21 55	4 5	24 24	1 43	15 2	2 20	25 7	1 8	7 36	1 36	18 39	2 27	16 54	0 50	4 56	2 9	4 58	12 15	23 45	23 43	13 17		n.a.
S 25	24 6	17 54	4 47	24 42	1 47	15 25	2 16	25 5	1 8	7 36	1 36	18 37	2 27	16 53	0 50	4 56	2 9	4 58	12 15	23 45	23 43	13 14		n.a.
M26	24 4	12 52	5 11	24 58	1 51	15 47	2 12	25 3	1 7	7 36	1 36	18 35	2 27	16 52	0 50	4 55	2 9	4 58	12 15	23 45	23 42	13 12		n.a.
T 27	24 2	7 10	5 15	25 13	1 54	16 9	2 7	25 0	1 7	7 35	1 36	18 32	2 26	16 52	0 50	4 55	2 9	4 59	12 16	23 45	23 42	13 9		n.a.
W28	24 0	1 11	5 0	25 26	1 56	16 31	2 3	24 57	1 7	7 35	1 36	18 30	2 26	16 51	0 50	4 55	2 9	4 59	12 16	23 45	23 42	13 7		n.a.
T 29	23 57	4n48	4 28	25 37	1 58	16 52	1 59	24 54	1 7	7 35	1 37	18 28	2 26	16 50	0 50	4 54	2 8	5 0	12 16	23 45	23 42	13 4		n.a.
F 30	23 53	10 27	3 40	25 47	2 0	17 14	1 55	24 50	1 7	7 35	1 37	18 25	2 26	16 49	0 50	4 54	2 8	5 0	12 16	23 45	23 41	13 2		n.a.
S 31	23s50	15n32	2s41	25s55	2s 1	17s34	1n51	24s46	1s 7	7n35	1n37	18s23	2s26	16s48	0s50	4s53	2s 8	5s 0	12s16	23n45	23n41	12n59		n.a.

Julian Day Number = 127472.5, Delta T = 34h22m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'36, Lahiri = -63°53'36 Julian Calendar 1 Jan. 4364 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4365 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 30 27	9♉42'49	2♊49	24♐10	25♏16	11♉42	14♍57	17♒28	17♒38	22♓49	11♐56	20♊15	19♊18	9♍22	n.a.	S 1
M 2	6 34 24	10°41'23	15°53	25°57	26°22	12°26	14°58	17°35	17°41	22°50	11°58	20°R16	19°14	9°29	n.a.	M 2
T 3	6 38 20	11°39'56	28°45	27°45	27°29	13°11	14°R58	17°42	17°44	22°51	11°59	20°15	19°11	9°36	n.a.	T 3
W 4	6 42 17	12°38'26	11♋24	29°35	28°35	13°55	14°58	17°49	17°47	22°52	12° 1	20°14	19° 8	9°43	n.a.	W 4
T 5	6 46 13	13°36'55	23°52	1♉26	29°42	14°39	14°57	17°56	17°50	22°53	12° 2	20°12	19° 5	9°49	n.a.	T 5
F 6	6 50 10	14°35'21	6♌ 8	3°19	0♐48	15°23	14°57	18° 3	17°53	22°54	12° 4	20° 8	19° 2	9°56	n.a.	F 6
S 7	6 54 7	15°33'45	18°16	5°13	1°55	16° 7	14°56	18°10	17°56	22°55	12° 5	20° 4	18°59	10° 3	n.a.	S 7
S 8	6 58 3	16°32'07	0♍15	7° 9	3° 2	16°51	14°55	18°18	17°59	22°56	12° 7	20° 0	18°55	10°10	n.a.	S 8
M 9	7 2 0	17°30'27	12°10	9° 6	4° 9	17°35	14°54	18°25	18° 2	22°57	12° 8	19°56	18°52	10°16	n.a.	M 9
T 10	7 5 56	18°28'45	24° 2	11° 5	5°16	18°18	14°53	18°32	18° 5	22°58	12° 9	19°52	18°49	10°23	n.a.	T 10
W11	7 9 53	19°27'01	5♎57	13° 5	6°24	19° 2	14°51	18°40	18° 8	23° 0	12°11	19°50	18°46	10°30	n.a.	W11
T 12	7 13 49	20°25'16	17°57	15° 7	7°31	19°46	14°50	18°47	18°11	23° 1	12°12	19°D49	18°43	10°36	n.a.	T 12
F 13	7 17 46	21°23'29	0♏ 9	17° 9	8°39	20°30	14°48	18°54	18°15	23° 2	12°13	19°49	18°40	10°43	n.a.	F 13
S 14	7 21 42	22°21'40	12°36	19°13	9°46	21°13	14°46	19° 2	18°18	23° 3	12°15	19°51	18°36	10°50	n.a.	S 14
S 15	7 25 39	23°19'49	25°23	21°19	10°54	21°57	14°44	19° 9	18°21	23° 5	12°16	19°52	18°33	10°57	n.a.	S 15
M16	7 29 35	24°17'57	8♐33	23°25	12° 2	22°40	14°41	19°17	18°24	23° 6	12°17	19°54	18°30	11° 3	n.a.	M16
T 17	7 33 32	25°16'03	22° 9	25°32	13°10	23°24	14°39	19°24	18°27	23° 7	12°19	19°R54	18°27	11°10	n.a.	T 17
W18	7 37 28	26°14'07	6♉11	27°39	14°18	24° 7	14°36	19°32	18°31	23° 9	12°20	19°53	18°24	11°17	n.a.	W18
T 19	7 41 25	27°12'09	20°36	29°47	15°26	24°51	14°33	19°40	18°34	23°10	12°21	19°50	18°20	11°23	n.a.	T 19
F 20	7 45 21	28°10'10	5♒20	1♒55	16°34	25°34	14°30	19°47	18°37	23°11	12°22	19°46	18°17	11°30	n.a.	F 20
S 21	7 49 18	29° 8'09	20°14	4° 3	17°43	26°17	14°27	19°55	18°40	23°13	12°24	19°40	18°14	11°37	n.a.	S 21
S 22	7 53 15	0♒ 6'05	5♓11	6°11	18°51	27° 0	14°23	20° 3	18°44	23°14	12°25	19°34	18°11	11°44	n.a.	S 22
M23	7 57 11	1° 4'00	20° 1	8°18	20° 0	27°44	14°20	20°10	18°47	23°16	12°26	19°29	18° 8	11°50	n.a.	M23
T 24	8 1 8	2° 1'52	4♈38	10°24	21° 8	28°27	14°16	20°18	18°50	23°17	12°27	19°24	18° 5	11°57	n.a.	T 24
W25	8 5 4	2°59'43	18°56	12°29	22°17	29°10	14°12	20°26	18°54	23°19	12°28	19°22	18° 1	12° 4	n.a.	W25
T 26	8 9 1	3°57'31	2♉54	14°33	23°25	29°53	14° 8	20°34	18°57	23°20	12°29	19°D21	17°58	12°11	n.a.	T 26
F 27	8 12 57	4°55'17	16°30	16°34	24°34	0♒36	14° 4	20°41	19° 1	23°22	12°30	19°21	17°55	12°17	n.a.	F 27
S 28	8 16 54	5♒53'02	29♉48	18♒34	25♐43	1♒19	13♍59	20♒49	19♒ 4	23♓24	12♐32	19♊23	17♊52	12♍24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s45	19n47	1s35	26s 2	2s 2	17s55	1n46	24s42	1s 7	7n35	1n37	18s21	2s26	16s47	0s50	4s53	2s 8	5s 1	12s16	23n45	23n41	12n57		n.a.
M 2	23 41	22 57	0 24	26 6	2 2	18 15	1 42	24 38	1 6	7 35	1 38	18 18	2 26	16 46	0 50	4 52	2 8	5 1	12 17	23 46	23 41	12 54		n.a.
T 3	23 36	24 54	0n47	26 9	2 2	18 35	1 38	24 33	1 6	7 35	1 38	18 16	2 25	16 45	0 50	4 52	2 8	5 2	12 17	23 46	23 40	12 52		n.a.
W 4	23 30	25 31	1 54	26 9	2 1	18 54	1 34	24 28	1 6	7 35	1 38	18 14	2 25	16 44	0 50	4 52	2 8	5 2	12 17	23 45	23 40	12 49		n.a.
T 5	23 24	24 49	2 54	26 7	2 0	19 13	1 29	24 23	1 6	7 36	1 38	18 11	2 25	16 43	0 50	4 51	2 8	5 2	12 17	23 45	23 40	12 47		n.a.
F 6	23 18	22 55	3 46	26 3	1 58	19 31	1 25	24 18	1 6	7 36	1 38	18 9	2 25	16 42	0 50	4 51	2 8	5 3	12 17	23 45	23 40	12 44		n.a.
S 7	23 11	20 0	4 26	25 57	1 56	19 49	1 21	24 13	1 6	7 36	1 39	18 7	2 25	16 41	0 50	4 50	2 8	5 3	12 18	23 45	23 39	12 42		n.a.
S 8	23 4	16 16	4 55	25 48	1 53	20 7	1 17	24 7	1 5	7 37	1 39	18 4	2 25	16 40	0 50	4 50	2 8	5 4	12 18	23 44	23 39	12 39		n.a.
M 9	22 56	11 56	5 10	25 37	1 49	20 24	1 12	24 1	1 5	7 38	1 39	18 2	2 25	16 39	0 50	4 49	2 8	5 4	12 18	23 44	23 39	12 37		n.a.
T 10	22 48	7 11	5 12	25 24	1 45	20 41	1 8	23 55	1 5	7 38	1 39	17 59	2 25	16 38	0 50	4 49	2 8	5 4	12 18	23 44	23 39	12 34		n.a.
W11	22 40	2 9	5 1	25 8	1 40	20 57	1 4	23 48	1 5	7 39	1 39	17 57	2 24	16 37	0 50	4 48	2 8	5 5	12 18	23 44	23 38	12 32		n.a.
T 12	22 31	3s 0	4 36	24 49	1 35	21 13	1 0	23 41	1 5	7 40	1 40	17 54	2 24	16 36	0 50	4 47	2 7	5 5	12 19	23 43	23 38	12 29		n.a.
F 13	22 22	8 8	3 59	24 28	1 29	21 28	0 56	23 35	1 4	7 41	1 40	17 52	2 24	16 35	0 50	4 47	2 7	5 6	12 19	23 44	23 38	12 27		n.a.
S 14	22 13	13 4	3 10	24 4	1 23	21 43	0 51	23 27	1 4	7 42	1 40	17 49	2 24	16 34	0 50	4 46	2 7	5 6	12 19	23 44	23 37	12 24		n.a.
S 15	22 3	17 34	2 10	23 38	1 15	21 57	0 47	23 20	1 4	7 43	1 40	17 47	2 24	16 33	0 50	4 46	2 7	5 7	12 19	23 44	23 37	12 22		n.a.
M16	21 52	21 21	1 1	23 9	1 8	22 10	0 43	23 12	1 4	7 44	1 40	17 44	2 24	16 32	0 50	4 45	2 7	5 7	12 19	23 44	23 37	12 19		n.a.
T 17	21 42	24 6	0s12	22 37	1 0	22 23	0 39	23 5	1 4	7 45	1 41	17 42	2 24	16 31	0 50	4 45	2 7	5 7	12 20	23 44	23 37	12 17		n.a.
W18	21 30	25 26	1 28	22 4	0 51	22 36	0 35	22 57	1 3	7 46	1 41	17 39	2 24	16 30	0 50	4 44	2 7	5 8	12 20	23 44	23 36	12 14		n.a.
T 19	21 19	25 7	2 39	21 27	0 42	22 47	0 31	22 48	1 3	7 48	1 41	17 37	2 24	16 29	0 50	4 43	2 7	5 8	12 20	23 44	23 36	12 11		n.a.
F 20	21 7	23 3	3 42	20 49	0 32	22 59	0 27	22 40	1 3	7 49	1 41	17 34	2 24	16 28	0 50	4 43	2 7	5 9	12 20	23 43	23 36	12 9		n.a.
S 21	20 55	19 24	4 30	20 9	0 22	23 9	0 23	22 31	1 3	7 51	1 41	17 31	2 23	16 27	0 50	4 42	2 7	5 9	12 21	23 43	23 35	12 6		n.a.
S 22	20 42	14 30	5 0	19 27	0 12	23 19	0 19	22 23	1 2	7 52	1 41	17 29	2 23	16 26	0 50	4 41	2 7	5 10	12 21	23 42	23 35	12 4		n.a.
M23	20 30	8 46	5 9	18 44	0 1	23 29	0 15	22 14	1 2	7 54	1 42	17 26	2 23	16 25	0 50	4 41	2 7	5 10	12 21	23 42	23 35	12 1		n.a.
T 24	20 16	2 39	4 59	17 59	0n10	23 38	0 12	22 4	1 2	7 55	1 42	17 24	2 23	16 24	0 50	4 40	2 7	5 10	12 21	23 42	23 35	11 59		n.a.
W25	20 3	3n29	4 29	17 13	0 21	23 46	0 8	21 55	1 2	7 57	1 42	17 21	2 23	16 22	0 50	4 39	2 7	5 11	12 22	23 41	23 34	11 56		n.a.
T 26	19 49	9 19	3 45	16 26	0 32	23 53	0 4	21 45	1 1	7 59	1 42	17 18	2 23	16 21	0 50	4 39	2 7	5 11	12 22	23 41	23 34	11 53		n.a.
F 27	19 35	14 34	2 48	15 38	0 43	24 0	0 0	21 36	1 1	8 1	1 42	17 16	2 23	16 20	0 50	4 38	2 7	5 12	12 22	23 41	23 34	11 51		n.a.
S 28	19s20	19n 0	1s44	14s51	0n54	24s 7	0s 3	21s26	1s 1	8n 2	1n42	17s13	2s23	16s19	0s50	4s37	2s 6	5s12	12s23	23n41	23n33	11n48		n.a.

Julian Day Number = 127503.5, Delta T = 34h22m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'32, Lahiri = -63°53'32 Julian Calendar 1 Feb. 4364 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4365 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 50	6♒50'44	12♊47	20♒31	26♐52	2♒ 1	13°R55	20♒57	19♒ 7	23♓25	12♐33	19°R24	17♊49	12♍31	n.a.	S 1
M 2	8 24 47	7°48'25	25°32	22°25	28° 1	2°44	13♍50	21° 5	19°11	23°27	12°34	19♊24	17°46	12°37	n.a.	M 2
T 3	8 28 43	8°46'03	8♋ 5	24°17	29°10	3°27	13°45	21°13	19°14	23°29	12°35	19°22	17°42	12°44	n.a.	T 3
W 4	8 32 40	9°43'40	20°27	26° 5	0♑19	4°10	13°40	21°21	19°18	23°30	12°36	19°18	17°39	12°51	n.a.	W 4
T 5	8 36 36	10°41'16	2♌41	27°51	1°28	4°52	13°35	21°29	19°21	23°32	12°37	19°12	17°36	12°58	n.a.	T 5
F 6	8 40 33	11°38'49	14°47	29°33	2°38	5°35	13°30	21°37	19°24	23°34	12°38	19° 3	17°33	13° 4	n.a.	F 6
S 7	8 44 29	12°36'22	26°48	1♓12	3°47	6°17	13°24	21°45	19°28	23°36	12°39	18°54	17°30	13°11	n.a.	S 7
S 8	8 48 26	13°33'52	8♍44	2°47	4°56	7° 0	13°19	21°52	19°31	23°37	12°40	18°43	17°26	13°18	n.a.	S 8
M 9	8 52 23	14°31'22	20°36	4°19	6° 6	7°42	13°13	22° 0	19°35	23°39	12°41	18°34	17°23	13°25	n.a.	M 9
T 10	8 56 19	15°28'50	2♎29	5°47	7°15	8°25	13° 7	22° 8	19°38	23°41	12°41	18°25	17°20	13°31	n.a.	T 10
W11	9 0 16	16°26'16	14°23	7°12	8°25	9° 7	13° 1	22°16	19°42	23°43	12°42	18°18	17°17	13°38	n.a.	W11
T 12	9 4 12	17°23'42	26°23	8°33	9°35	9°49	12°55	22°24	19°45	23°45	12°43	18°14	17°14	13°45	n.a.	T 12
F 13	9 8 9	18°21'07	8♏33	9°50	10°44	10°32	12°49	22°32	19°49	23°47	12°44	18°11	17°11	13°51	n.a.	F 13
S 14	9 12 5	19°18'30	20°57	11° 3	11°54	11°14	12°43	22°40	19°52	23°49	12°45	18°D11	17° 7	13°58	n.a.	S 14
S 15	9 16 2	20°15'53	3♐40	12°12	13° 4	11°56	12°36	22°48	19°55	23°50	12°46	18°11	17° 4	14° 5	n.a.	S 15
M16	9 19 58	21°13'14	16°46	13°18	14°14	12°38	12°30	22°56	19°59	23°52	12°46	18°R12	17° 1	14°12	n.a.	M16
T 17	9 23 55	22°10'35	0♑20	14°19	15°24	13°20	12°23	23° 4	20° 2	23°54	12°47	18°11	16°58	14°18	n.a.	T 17
W18	9 27 51	23° 7'55	14°22	15°17	16°34	14° 2	12°16	23°12	20° 6	23°56	12°48	18° 9	16°55	14°25	n.a.	W18
T 19	9 31 48	24° 5'14	28°52	16°10	17°44	14°44	12° 9	23°20	20° 9	23°58	12°49	18° 4	16°51	14°32	n.a.	T 19
F 20	9 35 45	25° 2'31	13♒46	16°59	18°54	15°26	12° 2	23°28	20°13	24° 0	12°49	17°57	16°48	14°39	n.a.	F 20
S 21	9 39 41	25°59'48	28°55	17°44	20° 4	16° 8	11°55	23°36	20°16	24° 2	12°50	17°47	16°45	14°45	n.a.	S 21
S 22	9 43 38	26°57'04	14♓10	18°24	21°15	16°50	11°48	23°44	20°20	24° 4	12°51	17°38	16°42	14°52	n.a.	S 22
M23	9 47 34	27°54'18	29°19	19° 0	22°25	17°31	11°41	23°52	20°23	24° 6	12°51	17°28	16°39	14°59	n.a.	M23
T 24	9 51 31	28°51'31	14♈13	19°32	23°35	18°13	11°34	24° 0	20°27	24° 8	12°52	17°20	16°36	15° 5	n.a.	T 24
W25	9 55 27	29°48'43	28°45	19°59	24°46	18°55	11°27	24° 8	20°30	24°10	12°52	17°15	16°32	15°12	n.a.	W25
T 26	9 59 24	0♓45'54	12♉51	20°21	25°56	19°36	11°19	24°16	20°33	24°13	12°53	17°12	16°29	15°19	n.a.	T 26
F 27	10 3 20	1°43'03	26°30	20°39	27° 7	20°18	11°12	24°24	20°37	24°15	12°53	17°D11	16°26	15°26	n.a.	F 27
S 28	10 7 17	2°40'12	9♊44	20°53	28°17	20°59	11° 5	24°32	20°40	24°17	12°54	17°11	16°23	15°32	n.a.	S 28
S 29	10 11 14	3°37'19	22°37	21° 1	29°28	21°41	10°57	24°40	20°44	24°19	12°54	17°R11	16°20	15°39	n.a.	S 29
M30	10 15 10	4°34'26	5♋12	21°R 5	0♒39	22°22	10°50	24°48	20°47	24°21	12°55	17°10	16°17	15°46	n.a.	M30
T 31	10 19 7	5♓31'31	17♋33	21♓ 4	1♒49	23♒ 3	10♍42	24♒56	20♒50	24♓23	12♐55	17♊ 6	16♊13	15♍53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 6	22n24	0s36	14s 3	1n 5	24s12	0s 7	21s15	1s 0	8n 4	1n43	17s10	2s23	16s18	0s50	4s36	2s 6	5s13	12s23	23n41	23n33	11n46		n.a.
M 2	18 50	24 36	0n33	13 15	1 15	24 17	0 10	21 5	1 0	8 6	1 43	17 8	2 23	16 17	0 50	4 36	2 6	5 13	12 23	23 41	23 33	11 43		n.a.
T 3	18 35	25 31	1 39	12 28	1 26	24 21	0 14	20 55	1 0	8 8	1 43	17 5	2 23	16 16	0 50	4 35	2 6	5 13	12 23	23 41	23 32	11 41		n.a.
W 4	18 19	25 8	2 39	11 41	1 36	24 25	0 17	20 44	1 0	8 11	1 43	17 2	2 23	16 15	0 50	4 34	2 6	5 14	12 24	23 41	23 32	11 38		n.a.
T 5	18 3	23 32	3 31	10 55	1 45	24 28	0 21	20 33	0 59	8 13	1 43	17 0	2 23	16 14	0 50	4 34	2 6	5 14	12 24	23 40	23 32	11 35		n.a.
F 6	17 47	20 52	4 13	10 10	1 55	24 30	0 24	20 22	0 59	8 15	1 43	16 57	2 23	16 13	0 50	4 33	2 6	5 15	12 24	23 40	23 32	11 33		n.a.
S 7	17 30	17 20	4 43	9 27	2 3	24 31	0 27	20 11	0 59	8 17	1 43	16 54	2 23	16 11	0 50	4 32	2 6	5 15	12 25	23 39	23 31	11 30		n.a.
S 8	17 14	13 8	5 0	8 44	2 11	24 32	0 30	20 0	0 58	8 19	1 43	16 52	2 23	16 10	0 50	4 31	2 6	5 16	12 25	23 38	23 31	11 27		n.a.
M 9	16 57	8 28	5 4	8 3	2 19	24 32	0 33	19 48	0 58	8 22	1 43	16 49	2 23	16 9	0 50	4 30	2 6	5 16	12 25	23 37	23 31	11 25		n.a.
T 10	16 39	3 29	4 56	7 24	2 26	24 32	0 37	19 36	0 58	8 24	1 44	16 46	2 23	16 8	0 50	4 30	2 6	5 16	12 26	23 36	23 30	11 22		n.a.
W11	16 22	1s38	4 34	6 46	2 32	24 31	0 40	19 25	0 57	8 27	1 44	16 43	2 23	16 7	0 50	4 29	2 6	5 17	12 26	23 36	23 30	11 20		n.a.
T 12	16 4	6 45	4 0	6 11	2 37	24 29	0 43	19 13	0 57	8 29	1 44	16 41	2 23	16 6	0 50	4 28	2 6	5 17	12 26	23 35	23 30	11 17		n.a.
F 13	15 46	11 41	3 15	5 37	2 42	24 26	0 45	19 0	0 57	8 32	1 44	16 38	2 23	16 5	0 50	4 27	2 6	5 18	12 26	23 35	23 29	11 14		n.a.
S 14	15 27	16 16	2 20	5 5	2 46	24 23	0 48	18 48	0 56	8 34	1 44	16 35	2 23	16 4	0 50	4 26	2 6	5 18	12 27	23 35	23 29	11 12		n.a.
S 15	15 9	20 14	1 17	4 35	2 50	24 19	0 51	18 36	0 56	8 37	1 44	16 33	2 23	16 2	0 50	4 26	2 6	5 19	12 27	23 35	23 29	11 9		n.a.
M16	14 50	23 19	0 8	4 7	2 52	24 14	0 54	18 23	0 56	8 39	1 44	16 30	2 23	16 1	0 50	4 25	2 6	5 19	12 27	23 35	23 28	11 6		n.a.
T 17	14 31	25 12	1s 4	3 41	2 54	24 9	0 56	18 11	0 55	8 42	1 44	16 27	2 23	16 0	0 50	4 24	2 6	5 19	12 28	23 35	23 28	11 4		n.a.
W18	14 12	25 33	2 15	3 18	2 54	24 2	0 59	17 58	0 55	8 45	1 44	16 24	2 23	15 59	0 50	4 23	2 6	5 20	12 28	23 35	23 28	11 1		n.a.
T 19	13 52	24 12	3 18	2 57	2 54	23 56	1 1	17 45	0 55	8 47	1 44	16 22	2 23	15 58	0 50	4 22	2 6	5 20	12 28	23 34	23 27	10 58		n.a.
F 20	13 33	21 9	4 11	2 38	2 53	23 48	1 4	17 32	0 54	8 50	1 44	16 19	2 23	15 57	0 50	4 21	2 5	5 21	12 29	23 34	23 27	10 56		n.a.
S 21	13 13	16 38	4 46	2 22	2 51	23 40	1 6	17 19	0 54	8 53	1 44	16 16	2 23	15 56	0 50	4 21	2 5	5 21	12 29	23 33	23 27	10 53		n.a.
S 22	12 53	11 1	5 2	2 8	2 49	23 31	1 8	17 5	0 53	8 56	1 44	16 13	2 23	15 55	0 50	4 20	2 5	5 22	12 29	23 32	23 27	10 51		n.a.
M23	12 33	4 46	4 56	1 57	2 45	23 22	1 11	16 52	0 53	8 59	1 44	16 11	2 23	15 53	0 50	4 19	2 5	5 22	12 30	23 31	23 26	10 48		n.a.
T 24	12 12	1n38	4 30	1 49	2 40	23 12	1 13	16 38	0 53	9 1	1 44	16 8	2 23	15 52	0 50	4 18	2 5	5 22	12 30	23 30	23 26	10 45		n.a.
W25	11 52	7 49	3 47	1 43	2 34	23 1	1 15	16 25	0 52	9 4	1 44	16 5	2 23	15 51	0 50	4 17	2 5	5 23	12 30	23 30	23 26	10 42		n.a.
T 26	11 31	13 26	2 51	1 40	2 28	22 49	1 17	16 11	0 52	9 7	1 44	16 3	2 23	15 50	0 50	4 16	2 5	5 23	12 31	23 30	23 25	10 40		n.a.
F 27	11 10	18 12	1 47	1 40	2 20	22 37	1 19	15 57	0 51	9 10	1 44	16 0	2 23	15 49	0 50	4 15	2 5	5 24	12 31	23 29	23 25	10 37		n.a.
S 28	10 49	21 54	0 39	1 43	2 11	22 25	1 20	15 43	0 51	9 13	1 44	15 57	2 23	15 48	0 50	4 14	2 5	5 24	12 31	23 29	23 25	10 34		n.a.
S 29	10 28	24 24	0n29	1 48	2 2	22 11	1 22	15 29	0 51	9 16	1 44	15 54	2 23	15 47	0 50	4 14	2 5	5 24	12 32	23 29	23 24	10 32		n.a.
M30	10 6	25 35	1 34	1 56	1 51	21 57	1 24	15 15	0 50	9 19	1 44	15 52	2 23	15 46	0 50	4 13	2 5	5 25	12 32	23 29	23 24	10 29		n.a.
T 31	9s45	25n28	2n33	2s 7	1n39	21s43	1s25	15s 0	0s50	9n22	1n44	15s49	2s23	15s44	0s50	4s12	2s 5	5s25	12s32	23n29	23n24	10n26		n.a.

Julian Day Number = 127531.5, Delta T = 34h22m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'28, Lahiri = -63°53'28 Julian Calendar 1 March 4364 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 23 3	6♓28'35	29♋43	20°R59	3♒ 0	23♒45	10°R34	25♒ 4	20♒54	24♓25	12♐56	17°R 1	16♊10	15♍59	n.a.	W 1
T 2	10 27 0	7°25'39	11♌47	20♓50	4°11	24°26	10♍27	25°12	20°57	24°27	12°56	16♊52	16° 7	16° 6	n.a.	T 2
F 3	10 30 56	8°22'41	23°45	20°36	5°22	25° 7	10°19	25°20	21° 0	24°30	12°56	16°41	16° 4	16°13	n.a.	F 3
S 4	10 34 53	9°19'43	5♍40	20°19	6°32	25°48	10°12	25°28	21° 4	24°32	12°57	16°28	16° 1	16°19	n.a.	S 4
S 5	10 38 49	10°16'44	17°33	19°58	7°43	26°29	10° 4	25°36	21° 7	24°34	12°57	16°14	15°57	16°26	n.a.	S 5
M 6	10 42 46	11°13'45	29°26	19°34	8°54	27°10	9°56	25°43	21°10	24°36	12°57	16° 1	15°54	16°33	n.a.	M 6
T 7	10 46 43	12°10'45	11♎19	19° 7	10° 5	27°51	9°49	25°51	21°14	24°38	12°57	15°49	15°51	16°40	n.a.	T 7
W 8	10 50 39	13° 7'45	23°16	18°37	11°17	28°32	9°41	25°59	21°17	24°40	12°58	15°39	15°48	16°46	n.a.	W 8
T 9	10 54 36	14° 4'45	5♏19	18° 5	12°28	29°13	9°34	26° 7	21°20	24°43	12°58	15°32	15°45	16°53	n.a.	T 9
F 10	10 58 32	15° 1'44	17°30	17°32	13°39	29°54	9°26	26°15	21°23	24°45	12°58	15°28	15°42	17° 0	n.a.	F 10
S 11	11 2 29	15°58'43	29°54	16°59	14°50	0♓35	9°18	26°22	21°27	24°47	12°58	15°26	15°38	17° 6	n.a.	S 11
S 12	11 6 25	16°55'43	12♐35	16°25	16° 1	1°16	9°11	26°30	21°30	24°49	12°58	15°26	15°35	17°13	n.a.	S 12
M13	11 10 22	17°52'42	25°38	15°51	17°13	1°56	9° 3	26°38	21°33	24°51	12°58	15°26	15°32	17°20	n.a.	M13
T 14	11 14 19	18°49'41	9♑ 6	15°18	18°24	2°37	8°56	26°45	21°36	24°54	12°59	15°25	15°29	17°27	n.a.	T 14
W15	11 18 15	19°46'41	23° 1	14°47	19°36	3°18	8°49	26°53	21°39	24°56	12°59	15°22	15°26	17°33	n.a.	W15
T 16	11 22 12	20°43'40	7♒25	14°17	20°47	3°58	8°41	27° 1	21°43	24°58	12°59	15°17	15°23	17°40	n.a.	T 16
F 17	11 26 8	21°40'39	22°15	13°50	21°59	4°39	8°34	27° 8	21°46	25° 0	12°R59	15° 9	15°19	17°47	n.a.	F 17
S 18	11 30 5	22°37'39	7♓23	13°26	23°10	5°19	8°27	27°16	21°49	25° 3	12°59	15° 0	15°16	17°54	n.a.	S 18
S 19	11 34 1	23°34'38	22°41	13° 6	24°22	6° 0	8°20	27°23	21°52	25° 5	12°59	14°49	15°13	18° 0	n.a.	S 19
M20	11 37 58	24°31'37	7♈58	12°49	25°33	6°40	8°12	27°31	21°55	25° 7	12°59	14°39	15°10	18° 7	n.a.	M20
T 21	11 41 55	25°28'36	23° 1	12°36	26°45	7°21	8° 5	27°38	21°58	25° 9	12°58	14°30	15° 7	18°14	n.a.	T 21
W22	11 45 51	26°25'35	7♉43	12°27	27°57	8° 1	7°58	27°45	22° 1	25°12	12°58	14°24	15° 3	18°20	n.a.	W22
T 23	11 49 48	27°22'34	21°58	12°D23	29° 9	8°41	7°52	27°53	22° 4	25°14	12°58	14°20	15° 0	18°27	n.a.	T 23
F 24	11 53 44	28°19'33	5♊43	12°24	0♓20	9°21	7°45	28° 0	22° 7	25°16	12°58	14°18	14°57	18°34	n.a.	F 24
S 25	11 57 41	29°16'31	19° 2	12°29	1°32	10° 2	7°38	28° 7	22°10	25°18	12°58	14°D18	14°54	18°41	n.a.	S 25
S 26	12 1 37	0♈13'30	1♋55	12°39	2°44	10°42	7°32	28°15	22°13	25°20	12°58	14°R18	14°51	18°47	n.a.	S 26
M27	12 5 34	1°10'28	14°28	12°54	3°56	11°22	7°25	28°22	22°16	25°23	12°57	14°18	14°48	18°54	n.a.	M27
T 28	12 9 31	2° 7'26	26°45	13°14	5° 8	12° 2	7°19	28°29	22°18	25°25	12°57	14°15	14°44	19° 1	n.a.	T 28
W29	12 13 27	3° 4'24	8♌51	13°39	6°20	12°42	7°13	28°36	22°21	25°27	12°57	14°10	14°41	19° 8	n.a.	W29
T 30	12 17 24	4♈ 1'23	20♌49	14♓ 9	7♓32	13♓22	7♍ 7	28♒43	22♒24	25♓29	12♐57	14♊ 3	14♊38	19♍14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s23	24n 7	3n25	2s21	1n27	21s27	1s27	14s46	0s49	9n25	1n44	15s46	2s23	15s43	0s50	4s11	2s 5	5s26	12s33	23n28	23n23	10n24		n.a.
T 2	9 2	21 40	4 6	2 37	1 14	21 12	1 28	14 31	0 49	9 27	1 44	15 44	2 23	15 42	0 50	4 10	2 5	5 26	12 33	23 28	23 23	10 21		n.a.
F 3	8 40	18 19	4 36	2 55	1 0	20 55	1 30	14 17	0 49	9 30	1 44	15 41	2 23	15 41	0 50	4 9	2 5	5 26	12 33	23 26	23 23	10 18		n.a.
S 4	8 18	14 14	4 54	3 15	0 45	20 38	1 31	14 2	0 48	9 33	1 44	15 38	2 23	15 40	0 50	4 8	2 5	5 27	12 34	23 25	23 22	10 16		n.a.
S 5	7 56	9 37	4 59	3 38	0 30	20 21	1 32	13 47	0 48	9 36	1 44	15 36	2 23	15 39	0 50	4 7	2 5	5 27	12 34	23 24	23 22	10 13		n.a.
M 6	7 33	4 40	4 52	4 2	0 14	20 3	1 33	13 33	0 47	9 39	1 43	15 33	2 23	15 38	0 50	4 6	2 5	5 28	12 34	23 22	23 21	10 10		n.a.
T 7	7 11	0s28	4 31	4 28	0s 2	19 44	1 34	13 18	0 47	9 42	1 43	15 30	2 23	15 37	0 50	4 5	2 5	5 28	12 35	23 21	23 21	10 7		n.a.
W 8	6 49	5 37	3 58	4 55	0 19	19 25	1 35	13 3	0 47	9 45	1 43	15 28	2 23	15 36	0 50	4 5	2 5	5 28	12 35	23 20	23 21	10 5		n.a.
T 9	6 26	10 37	3 15	5 23	0 35	19 5	1 36	12 48	0 46	9 48	1 43	15 25	2 23	15 35	0 50	4 4	2 5	5 29	12 36	23 19	23 20	10 2		n.a.
F 10	6 4	15 17	2 22	5 51	0 52	18 45	1 37	12 32	0 46	9 50	1 43	15 22	2 24	15 34	0 50	4 3	2 5	5 29	12 36	23 19	23 20	9 59		n.a.
S 11	5 41	19 24	1 21	6 19	1 8	18 24	1 38	12 17	0 45	9 53	1 43	15 20	2 24	15 33	0 50	4 2	2 5	5 30	12 36	23 18	23 20	9 57		n.a.
S 12	5 18	22 43	0 15	6 48	1 24	18 3	1 38	12 2	0 45	9 56	1 43	15 17	2 24	15 32	0 50	4 1	2 5	5 30	12 37	23 18	23 19	9 54		n.a.
M13	4 55	24 57	0s54	7 15	1 39	17 41	1 39	11 46	0 44	9 59	1 43	15 14	2 24	15 31	0 50	4 0	2 5	5 30	12 37	23 18	23 19	9 51		n.a.
T 14	4 33	25 50	2 2	7 42	1 54	17 19	1 39	11 31	0 44	10 1	1 42	15 12	2 24	15 29	0 50	3 59	2 5	5 31	12 37	23 18	23 19	9 48		n.a.
W15	4 10	25 8	3 5	8 7	2 8	16 56	1 40	11 15	0 43	10 4	1 42	15 9	2 24	15 28	0 50	3 58	2 5	5 31	12 38	23 18	23 18	9 46		n.a.
T 16	3 47	22 46	3 58	8 31	2 21	16 33	1 40	11 0	0 43	10 7	1 42	15 6	2 24	15 27	0 50	3 57	2 5	5 31	12 38	23 17	23 18	9 43		n.a.
F 17	3 23	18 51	4 37	8 53	2 34	16 10	1 40	10 44	0 43	10 10	1 42	15 4	2 24	15 26	0 50	3 56	2 5	5 32	12 38	23 16	23 18	9 40		n.a.
S 18	3 0	13 37	4 58	9 13	2 45	15 46	1 41	10 29	0 42	10 12	1 42	15 1	2 24	15 25	0 50	3 55	2 5	5 32	12 39	23 15	23 17	9 37		n.a.
S 19	2 37	7 31	4 58	9 30	2 55	15 21	1 41	10 13	0 42	10 15	1 42	14 59	2 24	15 24	0 50	3 54	2 5	5 32	12 39	23 14	23 17	9 35		n.a.
M20	2 14	0 58	4 36	9 45	3 4	14 57	1 41	9 57	0 41	10 17	1 41	14 56	2 25	15 23	0 50	3 54	2 5	5 33	12 39	23 13	23 17	9 32		n.a.
T 21	1 51	5n34	3 56	9 57	3 12	14 31	1 41	9 41	0 41	10 20	1 41	14 54	2 25	15 22	0 50	3 53	2 5	5 33	12 40	23 12	23 16	9 29		n.a.
W22	1 28	11 39	3 1	10 7	3 18	14 6	1 41	9 25	0 40	10 22	1 41	14 51	2 25	15 21	0 50	3 52	2 5	5 33	12 40	23 11	23 16	9 26		n.a.
T 23	1 4	16 56	1 55	10 13	3 23	13 40	1 40	9 9	0 40	10 25	1 41	14 49	2 25	15 20	0 50	3 51	2 5	5 34	12 40	23 11	23 15	9 24		n.a.
F 24	0 41	21 8	0 45	10 17	3 27	13 14	1 40	8 53	0 39	10 27	1 41	14 46	2 25	15 19	0 50	3 50	2 5	5 34	12 41	23 11	23 15	9 21		n.a.
S 25	0 18	24 5	0n25	10 17	3 30	12 47	1 40	8 37	0 39	10 29	1 40	14 44	2 25	15 19	0 50	3 49	2 5	5 34	12 41	23 11	23 15	9 18		n.a.
S 26	0n 6	25 39	1 32	10 15	3 32	12 20	1 39	8 21	0 38	10 32	1 40	14 41	2 25	15 18	0 50	3 48	2 5	5 35	12 41	23 11	23 14	9 15		n.a.
M27	0 29	25 51	2 33	10 9	3 33	11 53	1 39	8 5	0 38	10 34	1 40	14 39	2 25	15 17	0 50	3 47	2 5	5 35	12 42	23 10	23 14	9 12		n.a.
T 28	0 52	24 45	3 25	10 1	3 32	11 25	1 38	7 49	0 37	10 36	1 40	14 36	2 26	15 16	0 50	3 46	2 5	5 35	12 42	23 10	23 14	9 10		n.a.
W29	1 15	22 31	4 7	9 50	3 31	10 57	1 38	7 33	0 37	10 38	1 39	14 34	2 26	15 15	0 50	3 45	2 5	5 35	12 42	23 10	23 13	9 7		n.a.
T 30	1n39	19n20	4n38	9s36	3s28	10s29	1s37	7s17	0s36	10n40	1n39	14s31	2s26	15s14	0s50	3s44	2s 5	5s36	12s43	23n 9	23n13	9n 4		n.a.

Julian Day Number = 127562.5, Delta T = 34h22m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'24, Lahiri = -63°53'24 Julian Calendar 1 Apr. 4364 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 21 20	4♈58'21	2♍43	14♓43	8♓44	14♓ 2	7°R 1	28♒50	22♒27	25♓32	12°R56	13°R53	14♊35	19♍21	n.a.	F 1
S 2	12 25 17	5°55'19	14°35	15°23	9°56	14°41	6♍55	28°57	22°29	25°34	12♐56	13♊42	14°32	19°28	n.a.	S 2
S 3	12 29 13	6°52'18	26°28	16° 7	11° 8	15°21	6°49	29° 4	22°32	25°36	12°56	13°29	14°28	19°34	n.a.	S 3
M 4	12 33 10	7°49'18	8♎23	16°56	12°21	16° 1	6°43	29°11	22°35	25°38	12°55	13°18	14°25	19°41	n.a.	M 4
T 5	12 37 7	8°46'17	20°22	17°49	13°33	16°41	6°38	29°18	22°37	25°40	12°55	13° 7	14°22	19°48	n.a.	T 5
W 6	12 41 3	9°43'18	2♏26	18°47	14°45	17°20	6°33	29°25	22°40	25°43	12°54	12°59	14°19	19°55	n.a.	W 6
T 7	12 45 0	10°40'19	14°36	19°50	15°58	18° 0	6°27	29°31	22°43	25°45	12°54	12°53	14°16	20° 1	n.a.	T 7
F 8	12 48 56	11°37'20	26°55	20°57	17°10	18°40	6°22	29°38	22°45	25°47	12°53	12°49	14°13	20° 8	n.a.	F 8
S 9	12 52 53	12°34'23	9♐26	22° 9	18°23	19°19	6°17	29°45	22°48	25°49	12°53	12°D48	14° 9	20°15	n.a.	S 9
S 10	12 56 50	13°31'26	22°12	23°25	19°35	19°59	6°13	29°51	22°50	25°51	12°52	12°48	14° 6	20°22	n.a.	S 10
M11	13 0 46	14°28'31	5♑15	24°45	20°48	20°38	6° 8	29°58	22°53	25°53	12°52	12°49	14° 3	20°28	n.a.	M11
T 12	13 4 43	15°25'36	18°40	26° 9	22° 0	21°18	6° 4	0♓ 4	22°55	25°56	12°51	12°R49	14° 0	20°35	n.a.	T 12
W13	13 8 39	16°22'43	2♒29	27°38	23°13	21°57	5°59	0°11	22°57	25°58	12°51	12°48	13°57	20°42	n.a.	W13
T 14	13 12 36	17°19'50	16°42	29°10	24°25	22°36	5°55	0°17	23° 0	26° 0	12°50	12°45	13°54	20°48	n.a.	T 14
F 15	13 16 32	18°16'59	1♓18	0♈46	25°38	23°16	5°51	0°23	23° 2	26° 2	12°50	12°40	13°50	20°55	n.a.	F 15
S 16	13 20 29	19°14'08	16°12	2°26	26°51	23°55	5°47	0°30	23° 4	26° 4	12°49	12°33	13°47	21° 2	n.a.	S 16
S 17	13 24 26	20°11'19	1♈18	4°10	28° 4	24°34	5°44	0°36	23° 7	26° 6	12°48	12°25	13°44	21° 9	n.a.	S 17
M18	13 28 22	21° 8'31	16°25	5°57	29°17	25°13	5°40	0°42	23° 9	26° 8	12°48	12°18	13°41	21°15	n.a.	M18
T 19	13 32 19	22° 5'43	1♉24	7°47	0♈29	25°53	5°37	0°48	23°11	26°10	12°47	12°11	13°38	21°22	n.a.	T 19
W20	13 36 15	23° 2'57	16° 5	9°40	1°42	26°32	5°34	0°54	23°13	26°12	12°46	12° 7	13°34	21°29	n.a.	W20
T 21	13 40 12	24° 0'12	0♊23	11°35	2°55	27°11	5°31	1° 0	23°15	26°14	12°45	12° 4	13°31	21°35	n.a.	T 21
F 22	13 44 8	24°57'27	14°13	13°33	4° 8	27°50	5°28	1° 6	23°17	26°16	12°45	12°D 4	13°28	21°42	n.a.	F 22
S 23	13 48 5	25°54'43	27°36	15°33	5°21	28°29	5°26	1°11	23°19	26°18	12°44	12° 4	13°25	21°49	n.a.	S 23
S 24	13 52 2	26°52'01	10♋34	17°35	6°34	29° 8	5°23	1°17	23°21	26°20	12°43	12° 6	13°22	21°56	n.a.	S 24
M25	13 55 58	27°49'19	23°10	19°38	7°48	29°47	5°21	1°23	23°23	26°22	12°42	12°R 7	13°19	22° 2	n.a.	M25
T 26	13 59 55	28°46'38	5♌28	21°42	9° 1	0♈25	5°19	1°28	23°25	26°24	12°41	12° 6	13°15	22° 9	n.a.	T 26
W27	14 3 51	29°43'58	17°34	23°47	10°14	1° 4	5°17	1°34	23°27	26°26	12°40	12° 5	13°12	22°16	n.a.	W27
T 28	14 7 48	0♉41'18	29°31	25°52	11°27	1°43	5°15	1°39	23°28	26°28	12°40	12° 1	13° 9	22°23	n.a.	T 28
F 29	14 11 45	1°38'40	11♍24	27°57	12°40	2°22	5°14	1°44	23°30	26°30	12°39	11°56	13° 6	22°29	n.a.	F 29
S 30	14 15 41	2°36'03	23°16	0♉ 3	13°54	3° 0	5°13	1°50	23°32	26°32	12°38	11°50	13° 3	22°36	n.a.	S 30
S 31	14 19 38	3♉33'27	5♎11	2♉ 8	15♈ 7	3♈39	5♍11	1♓55	23♒34	26♓34	12♐37	11♊43	12♊59	22♍43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n 2	15n23	4n56	9s19	3s25	10s 0	1s36	7s 0	0s36	10n43	1n39	14s29	2s26	15s13	0s50	3s44	2s 5	5s36	12s43	23n 7	23n12	9n 1		n.a.
S 2	2 25	10 51	5 2	8 59	3 20	9 32	1 36	6 44	0 35	10 45	1 39	14 27	2 26	15 12	0 50	3 43	2 5	5 36	12 43	23 6	23 12	8 59		n.a.
S 3	2 48	5 55	4 54	8 37	3 15	9 3	1 35	6 28	0 35	10 46	1 38	14 24	2 26	15 11	0 50	3 42	2 5	5 37	12 44	23 5	23 12	8 56		n.a.
M 4	3 11	0 45	4 34	8 12	3 9	8 33	1 34	6 12	0 34	10 48	1 38	14 22	2 26	15 10	0 50	3 41	2 5	5 37	12 44	23 3	23 11	8 53		n.a.
T 5	3 34	4s28	4 1	7 44	3 2	8 4	1 33	5 55	0 34	10 50	1 38	14 20	2 27	15 9	0 50	3 40	2 5	5 37	12 44	23 2	23 11	8 50		n.a.
W 6	3 57	9 35	3 18	7 14	2 55	7 34	1 32	5 39	0 33	10 52	1 37	14 17	2 27	15 9	0 50	3 39	2 5	5 37	12 45	23 1	23 11	8 47		n.a.
T 7	4 20	14 23	2 24	6 41	2 47	7 4	1 30	5 23	0 33	10 54	1 37	14 15	2 27	15 8	0 50	3 38	2 5	5 38	12 45	23 0	23 10	8 45		n.a.
F 8	4 43	18 41	1 24	6 6	2 38	6 34	1 29	5 6	0 32	10 55	1 37	14 13	2 27	15 7	0 50	3 37	2 5	5 38	12 45	22 59	23 10	8 42		n.a.
S 9	5 6	22 12	0 18	5 28	2 29	6 4	1 28	4 50	0 32	10 57	1 37	14 10	2 27	15 6	0 50	3 36	2 5	5 38	12 46	22 59	23 9	8 39		n.a.
S 10	5 29	24 43	0s50	4 48	2 19	5 34	1 27	4 33	0 31	10 58	1 36	14 8	2 27	15 5	0 50	3 36	2 5	5 38	12 46	22 59	23 9	8 36		n.a.
M11	5 52	25 58	1 57	4 6	2 8	5 3	1 25	4 17	0 31	11 0	1 36	14 6	2 28	15 5	0 50	3 35	2 5	5 39	12 46	22 59	23 9	8 33		n.a.
T 12	6 15	25 45	3 0	3 22	1 58	4 32	1 24	4 0	0 30	11 1	1 36	14 4	2 28	15 4	0 51	3 34	2 5	5 39	12 47	22 59	23 8	8 30		n.a.
W13	6 37	23 57	3 54	2 36	1 47	4 1	1 22	3 44	0 30	11 3	1 35	14 2	2 28	15 3	0 51	3 33	2 5	5 39	12 47	22 59	23 8	8 28		n.a.
T 14	7 0	20 38	4 35	1 47	1 35	3 30	1 21	3 28	0 29	11 4	1 35	14 0	2 28	15 2	0 51	3 32	2 5	5 39	12 47	22 59	23 7	8 25		n.a.
F 15	7 22	15 58	5 0	0 57	1 24	2 59	1 19	3 11	0 29	11 5	1 35	13 57	2 28	15 1	0 51	3 31	2 5	5 39	12 48	22 58	23 7	8 22		n.a.
S 16	7 44	10 15	5 5	0 6	1 12	2 28	1 18	2 55	0 28	11 6	1 34	13 55	2 29	15 1	0 51	3 31	2 5	5 40	12 48	22 57	23 7	8 19		n.a.
S 17	8 7	3 52	4 50	0n47	1 0	1 57	1 16	2 38	0 27	11 7	1 34	13 53	2 29	15 0	0 51	3 30	2 5	5 40	12 48	22 56	23 6	8 16		n.a.
M18	8 29	2n45	4 14	1 42	0 48	1 26	1 14	2 22	0 27	11 8	1 34	13 51	2 29	14 59	0 51	3 29	2 5	5 40	12 48	22 55	23 6	8 13		n.a.
T 19	8 51	9 10	3 21	2 38	0 36	0 54	1 12	2 5	0 26	11 9	1 33	13 49	2 29	14 59	0 51	3 28	2 5	5 40	12 49	22 54	23 6	8 11		n.a.
W20	9 13	14 58	2 15	3 34	0 24	0 23	1 11	1 49	0 26	11 10	1 33	13 47	2 29	14 58	0 51	3 27	2 5	5 40	12 49	22 54	23 5	8 8		n.a.
T 21	9 34	19 48	1 3	4 31	0 12	0n 9	1 9	1 32	0 25	11 11	1 33	13 45	2 30	14 57	0 51	3 26	2 5	5 41	12 49	22 53	23 5	8 5		n.a.
F 22	9 56	23 21	0n12	5 29	0 1	0 40	1 7	1 16	0 25	11 12	1 32	13 43	2 30	14 57	0 51	3 26	2 5	5 41	12 50	22 53	23 4	8 2		n.a.
S 23	10 17	25 29	1 23	6 27	0n10	1 12	1 5	0 59	0 24	11 12	1 32	13 41	2 30	14 56	0 51	3 25	2 5	5 41	12 50	22 53	23 4	7 59		n.a.
S 24	10 39	26 9	2 28	7 25	0 21	1 44	1 3	0 43	0 24	11 13	1 32	13 39	2 30	14 55	0 51	3 24	2 5	5 41	12 50	22 53	23 4	7 56		n.a.
M25	11 0	25 25	3 24	8 22	0 31	2 15	1 1	0 27	0 23	11 14	1 31	13 38	2 31	14 55	0 51	3 23	2 5	5 41	12 50	22 54	23 3	7 53		n.a.
T 26	11 21	23 27	4 9	9 19	0 41	2 47	0 59	0 10	0 22	11 14	1 31	13 36	2 31	14 54	0 51	3 22	2 5	5 41	12 51	22 54	23 3	7 51		n.a.
W27	11 42	20 28	4 42	10 16	0 50	3 18	0 57	0n 6	0 22	11 14	1 31	13 34	2 31	14 54	0 51	3 22	2 5	5 41	12 51	22 53	23 2	7 48		n.a.
T 28	12 2	16 39	5 2	11 11	0 59	3 49	0 54	0 23	0 21	11 15	1 30	13 32	2 31	14 53	0 51	3 21	2 5	5 42	12 51	22 53	23 2	7 45		n.a.
F 29	12 23	12 14	5 9	12 5	1 7	4 21	0 52	0 39	0 21	11 15	1 30	13 30	2 31	14 52	0 51	3 20	2 5	5 42	12 51	22 52	23 1	7 42		n.a.
S 30	12 43	7 22	5 3	12 58	1 14	4 52	0 50	0 55	0 20	11 15	1 30	13 29	2 32	14 52	0 51	3 19	2 5	5 42	12 52	22 51	23 1	7 39		n.a.
S 31	13n 3	2n12	4n44	13n49	1n21	5n23	0s48	1n12	0s20	11n15	1n29	13s27	2s32	14s51	0s51	3s19	2s 5	5s42	12s52	22n50	23n 1	7n36		n.a.

Julian Day Number = 127592.5, Delta T = 34h22m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'20, Lahiri = -63°53'20 Julian Calendar 1 May 4364 BCE == Greg. Calendar 27 March 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 23 34	4♉30'52	17♎11	4♉12	16♈20	4♈18	5°R10	2♓ 0	23♒35	26♓36	12°R36	11°R36	12♊56	22♍49	n.a.	M 1
T 2	14 27 31	5°28'19	29°17	6°15	17°34	4°56	5♍10	2° 5	23°37	26°37	12♐35	11♊30	12°53	22°56	n.a.	T 2
W 3	14 31 27	6°25'47	11♏32	8°18	18°47	5°35	5° 9	2°10	23°38	26°39	12°34	11°25	12°50	23° 3	n.a.	W 3
T 4	14 35 24	7°23'16	23°55	10°20	20° 1	6°13	5° 9	2°15	23°40	26°41	12°33	11°22	12°47	23°10	n.a.	T 4
F 5	14 39 21	8°20'47	6♐29	12°20	21°14	6°51	5° 9	2°20	23°41	26°43	12°32	11°D21	12°44	23°16	n.a.	F 5
S 6	14 43 17	9°18'20	19°15	14°19	22°28	7°30	5°D 9	2°24	23°43	26°45	12°31	11°21	12°40	23°23	n.a.	S 6
S 7	14 47 14	10°15'55	2♑14	16°17	23°42	8° 8	5° 9	2°29	23°44	26°46	12°30	11°22	12°37	23°30	n.a.	S 7
M 8	14 51 10	11°13'31	15°28	18°14	24°55	8°47	5° 9	2°34	23°45	26°48	12°29	11°24	12°34	23°37	n.a.	M 8
T 9	14 55 7	12°11'09	28°58	20° 9	26° 9	9°25	5°10	2°38	23°46	26°50	12°28	11°25	12°31	23°43	n.a.	T 9
W10	14 59 3	13° 8'49	12♒45	22° 3	27°23	10° 3	5°10	2°42	23°48	26°51	12°27	11°R26	12°28	23°50	n.a.	W10
T 11	15 3 0	14° 6'31	26°50	23°56	28°37	10°41	5°11	2°47	23°49	26°53	12°26	11°25	12°25	23°57	n.a.	T 11
F 12	15 6 57	15° 4'15	11♓11	25°47	29°50	11°19	5°12	2°51	23°50	26°55	12°25	11°24	12°21	24° 3	n.a.	F 12
S 13	15 10 53	16° 2'01	25°46	27°37	1♉ 4	11°58	5°14	2°55	23°51	26°56	12°23	11°21	12°18	24°10	n.a.	S 13
S 14	15 14 50	16°59'48	10♈29	29°25	2°18	12°36	5°15	2°59	23°52	26°58	12°22	11°18	12°15	24°17	n.a.	S 14
M15	15 18 46	17°57'38	25°14	1♊12	3°32	13°14	5°17	3° 3	23°53	26°59	12°21	11°14	12°12	24°24	n.a.	M15
T 16	15 22 43	18°55'30	9♉54	2°57	4°46	13°52	5°18	3° 7	23°54	27° 1	12°20	11°12	12° 9	24°30	n.a.	T 16
W17	15 26 39	19°53'23	24°21	4°42	6° 0	14°30	5°20	3°10	23°55	27° 2	12°19	11°10	12° 5	24°37	n.a.	W17
T 18	15 30 36	20°51'19	8♊30	6°24	7°14	15° 8	5°23	3°14	23°56	27° 4	12°18	11°D 9	12° 2	24°44	n.a.	T 18
F 19	15 34 32	21°49'16	22°17	8° 6	8°29	15°45	5°25	3°18	23°56	27° 5	12°17	11°10	11°59	24°50	n.a.	F 19
S 20	15 38 29	22°47'15	5♋41	9°46	9°43	16°23	5°28	3°21	23°57	27° 7	12°15	11°11	11°56	24°57	n.a.	S 20
S 21	15 42 26	23°45'15	18°41	11°24	10°57	17° 1	5°30	3°24	23°58	27° 8	12°14	11°12	11°53	25° 4	n.a.	S 21
M22	15 46 22	24°43'17	1♌20	13° 2	12°11	17°39	5°33	3°28	23°58	27°10	12°13	11°13	11°50	25°11	n.a.	M22
T 23	15 50 19	25°41'21	13°41	14°38	13°25	18°17	5°36	3°31	23°59	27°11	12°12	11°14	11°46	25°17	n.a.	T 23
W24	15 54 15	26°39'27	25°48	16°13	14°40	18°54	5°40	3°34	23°59	27°12	12°11	11°R15	11°43	25°24	n.a.	W24
T 25	15 58 12	27°37'34	7♍46	17°46	15°54	19°32	5°43	3°37	24° 0	27°14	12° 9	11°14	11°40	25°31	n.a.	T 25
F 26	16 2 8	28°35'42	19°40	19°18	17° 8	20° 9	5°47	3°40	24° 0	27°15	12° 8	11°13	11°37	25°38	n.a.	F 26
S 27	16 6 5	29°33'53	1♎33	20°49	18°23	20°47	5°50	3°42	24° 1	27°16	12° 7	11°12	11°34	25°44	n.a.	S 27
S 28	16 10 1	0♊32'05	13°30	22°18	19°37	21°24	5°54	3°45	24° 1	27°17	12° 6	11°11	11°31	25°51	n.a.	S 28
M29	16 13 58	1°30'19	25°34	23°46	20°52	22° 2	5°58	3°47	24° 1	27°19	12° 4	11° 9	11°27	25°58	n.a.	M29
T 30	16 17 55	2♊28'36	7♏49	25♊13	22♉ 6	22♈39	6♍ 3	3♓50	24♒ 1	27♓20	12♐ 3	11♊ 8	11♊24	26♍ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n23	3s 4	4n12	14n38	1n27	5n54	0s46	1n28	0s19	11n15	1n29	13s25	2s32	14s51	0s51	3s18	2s 5	5s42	12s52	22n49	23n 0	7n33		n.a.
T 2	13 43	8 17	3 29	15 26	1 32	6 25	0 43	1 44	0 18	11 15	1 29	13 24	2 32	14 50	0 51	3 17	2 5	5 42	12 52	22 49	23 0	7 31		n.a.
W 3	14 3	13 16	2 35	16 12	1 37	6 56	0 41	2 0	0 18	11 15	1 28	13 22	2 33	14 50	0 51	3 17	2 6	5 42	12 53	22 48	22 59	7 28		n.a.
T 4	14 22	17 47	1 34	16 56	1 41	7 27	0 39	2 16	0 17	11 15	1 28	13 20	2 33	14 49	0 51	3 16	2 6	5 42	12 53	22 47	22 59	7 25		n.a.
F 5	14 41	21 35	0 27	17 38	1 44	7 57	0 36	2 33	0 17	11 15	1 27	13 19	2 33	14 49	0 51	3 15	2 6	5 42	12 53	22 47	22 59	7 22		n.a.
S 6	15 0	24 24	0s43	18 18	1 47	8 28	0 34	2 49	0 16	11 14	1 27	13 17	2 33	14 48	0 51	3 15	2 6	5 42	12 53	22 47	22 58	7 19		n.a.
S 7	15 19	25 58	1 52	18 55	1 49	8 58	0 32	3 5	0 15	11 14	1 27	13 16	2 34	14 48	0 51	3 14	2 6	5 42	12 54	22 47	22 58	7 16		n.a.
M 8	15 38	26 7	2 56	19 31	1 51	9 28	0 29	3 21	0 15	11 14	1 26	13 14	2 34	14 48	0 52	3 13	2 6	5 43	12 54	22 48	22 57	7 13		n.a.
T 9	15 56	24 43	3 52	20 5	1 52	9 58	0 27	3 37	0 14	11 13	1 26	13 13	2 34	14 47	0 52	3 13	2 6	5 43	12 54	22 48	22 57	7 10		n.a.
W10	16 14	21 51	4 35	20 36	1 52	10 28	0 24	3 53	0 14	11 12	1 26	13 12	2 34	14 47	0 52	3 12	2 6	5 43	12 54	22 48	22 56	7 7		n.a.
T 11	16 32	17 39	5 3	21 6	1 52	10 57	0 22	4 9	0 13	11 12	1 25	13 10	2 35	14 47	0 52	3 11	2 6	5 43	12 54	22 48	22 56	7 4		n.a.
F 12	16 49	12 23	5 13	21 33	1 51	11 26	0 19	4 25	0 12	11 11	1 25	13 9	2 35	14 46	0 52	3 11	2 6	5 43	12 55	22 48	22 56	7 2		n.a.
S 13	17 7	6 21	5 4	21 59	1 50	11 55	0 17	4 41	0 12	11 10	1 25	13 8	2 35	14 46	0 52	3 10	2 6	5 43	12 55	22 47	22 55	6 59		n.a.
S 14	17 24	0n 5	4 34	22 22	1 48	12 24	0 15	4 57	0 11	11 9	1 24	13 6	2 36	14 46	0 52	3 9	2 6	5 43	12 55	22 47	22 55	6 56		n.a.
M15	17 40	6 33	3 46	22 43	1 46	12 52	0 12	5 12	0 11	11 8	1 24	13 5	2 36	14 45	0 52	3 9	2 6	5 43	12 55	22 46	22 54	6 53		n.a.
T 16	17 57	12 37	2 44	23 3	1 44	13 20	0 10	5 28	0 10	11 7	1 24	13 4	2 36	14 45	0 52	3 8	2 6	5 43	12 55	22 46	22 54	6 50		n.a.
W17	18 13	17 56	1 31	23 20	1 41	13 48	0 7	5 44	0 9	11 6	1 23	13 3	2 36	14 45	0 52	3 8	2 6	5 43	12 55	22 46	22 53	6 47		n.a.
T 18	18 29	22 7	0 15	23 36	1 37	14 15	0 5	5 59	0 9	11 5	1 23	13 2	2 37	14 45	0 52	3 7	2 6	5 43	12 56	22 46	22 53	6 44		n.a.
F 19	18 44	24 55	1n 1	23 49	1 33	14 42	0 2	6 15	0 8	11 4	1 23	13 1	2 37	14 44	0 52	3 7	2 6	5 43	12 56	22 46	22 53	6 41		n.a.
S 20	19 0	26 11	2 11	24 1	1 29	15 9	0n 0	6 31	0 7	11 3	1 22	13 0	2 37	14 44	0 52	3 6	2 6	5 43	12 56	22 46	22 52	6 38		n.a.
S 21	19 15	25 57	3 12	24 11	1 25	15 35	0 3	6 46	0 7	11 1	1 22	12 59	2 37	14 44	0 52	3 5	2 6	5 43	12 56	22 46	22 52	6 35		n.a.
M22	19 30	24 22	4 3	24 20	1 20	16 1	0 5	7 1	0 6	11 0	1 21	12 58	2 38	14 44	0 52	3 5	2 6	5 43	12 56	22 46	22 51	6 32		n.a.
T 23	19 44	21 39	4 40	24 27	1 14	16 26	0 8	7 17	0 6	10 58	1 21	12 57	2 38	14 44	0 52	3 4	2 6	5 43	12 56	22 46	22 51	6 29		n.a.
W24	19 58	18 2	5 5	24 32	1 9	16 51	0 10	7 32	0 5	10 57	1 21	12 56	2 38	14 43	0 52	3 4	2 7	5 42	12 56	22 46	22 50	6 27		n.a.
T 25	20 12	13 45	5 15	24 35	1 3	17 16	0 12	7 47	0 4	10 55	1 20	12 55	2 39	14 43	0 52	3 3	2 7	5 42	12 57	22 46	22 50	6 24		n.a.
F 26	20 25	8 58	5 12	24 38	0 57	17 40	0 15	8 3	0 4	10 53	1 20	12 54	2 39	14 43	0 52	3 3	2 7	5 42	12 57	22 46	22 50	6 21		n.a.
S 27	20 38	3 52	4 56	24 38	0 50	18 4	0 17	8 18	0 3	10 52	1 20	12 54	2 39	14 43	0 52	3 3	2 7	5 42	12 57	22 46	22 49	6 18		n.a.
S 28	20 51	1s23	4 27	24 37	0 44	18 27	0 19	8 33	0 2	10 50	1 19	12 53	2 40	14 43	0 52	3 2	2 7	5 42	12 57	22 46	22 49	6 15		n.a.
M29	21 3	6 40	3 46	24 35	0 37	18 50	0 22	8 48	0 2	10 48	1 19	12 52	2 40	14 43	0 52	3 2	2 7	5 42	12 57	22 46	22 48	6 12		n.a.
T 30	21n15	11s47	2n54	24n32	0n29	19n12	0n24	9n 3	0s 1	10n46	1n19	12s52	2s40	14s43	0s52	3s 1	2s 7	5s42	12s57	22n45	22n48	6n 9		n.a.

Julian Day Number = 127623.5, Delta T = 34h22m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'16, Lahiri = -63°53'16 Julian Calendar 1 June 4364 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 21 51	3♊26'53	20♏15	26♊38	23♉21	23♈17	6♍ 7	3♓52	24♒ 2	27♓21	12°R 2	11°R 7	11♊21	26♍11	n.a.	W 1
T 2	16 25 48	4°25'14	2♐55	28° 2	24°35	23°54	6°12	3°54	24° 2	27°22	12♐ 1	11♊ 7	11°18	26°18	n.a.	T 2
F 3	16 29 44	5°23'36	15°48	29°24	25°50	24°31	6°17	3°57	24° 2	27°23	11°59	11°D 7	11°15	26°25	n.a.	F 3
S 4	16 33 41	6°22'01	28°56	0♋45	27° 4	25° 9	6°22	3°59	24°R 2	27°24	11°58	11° 7	11°11	26°31	n.a.	S 4
S 5	16 37 37	7°20'27	12♑18	2° 5	28°19	25°46	6°27	4° 0	24° 2	27°25	11°57	11° 7	11° 8	26°38	n.a.	S 5
M 6	16 41 34	8°18'56	25°52	3°23	29°34	26°23	6°32	4° 2	24° 2	27°26	11°56	11° 8	11° 5	26°45	n.a.	M 6
T 7	16 45 30	9°17'28	9♒38	4°39	0♊49	27° 0	6°37	4° 4	24° 2	27°27	11°54	11° 8	11° 2	26°51	n.a.	T 7
W 8	16 49 27	10°16'02	23°34	5°54	2° 3	27°37	6°43	4° 6	24° 1	27°28	11°53	11° 8	10°59	26°58	n.a.	W 8
T 9	16 53 23	11°14'38	7♓40	7° 7	3°18	28°14	6°49	4° 7	24° 1	27°29	11°52	11° 8	10°56	27° 5	n.a.	T 9
F 10	16 57 20	12°13'17	21°52	8°18	4°33	28°51	6°55	4° 8	24° 1	27°30	11°50	11° 8	10°52	27°12	n.a.	F 10
S 11	17 1 17	13°11'58	6♈10	9°27	5°48	29°28	7° 1	4°10	24° 0	27°31	11°49	11° 8	10°49	27°18	n.a.	S 11
S 12	17 5 13	14°10'42	20°29	10°34	7° 3	0♉ 5	7° 7	4°11	24° 0	27°31	11°48	11° 8	10°46	27°25	n.a.	S 12
M13	17 9 10	15° 9'28	4♉47	11°39	8°18	0°42	7°13	4°12	24° 0	27°32	11°47	11° 9	10°43	27°32	n.a.	M13
T 14	17 13 6	16° 8'17	18°59	12°41	9°33	1°19	7°20	4°13	23°59	27°33	11°45	11° 9	10°40	27°38	n.a.	T 14
W15	17 17 3	17° 7'08	3♊ 1	13°41	10°48	1°55	7°27	4°13	23°59	27°34	11°44	11° 9	10°37	27°45	n.a.	W15
T 16	17 20 59	18° 6'02	16°51	14°39	12° 3	2°32	7°33	4°14	23°58	27°34	11°43	11°R 9	10°33	27°52	n.a.	T 16
F 17	17 24 56	19° 4'58	0♋24	15°34	13°18	3° 9	7°40	4°15	23°57	27°35	11°42	11° 9	10°30	27°59	n.a.	F 17
S 18	17 28 52	20° 3'56	13°39	16°25	14°33	3°45	7°48	4°15	23°57	27°36	11°40	11° 8	10°27	28° 5	n.a.	S 18
S 19	17 32 49	21° 2'56	26°35	17°14	15°48	4°22	7°55	4°16	23°56	27°36	11°39	11° 7	10°24	28°12	n.a.	S 19
M20	17 36 45	22° 1'59	9♌13	17°59	17° 3	4°59	8° 2	4°16	23°55	27°37	11°38	11° 5	10°21	28°19	n.a.	M20
T 21	17 40 42	23° 1'03	21°35	18°40	18°18	5°35	8°10	4°16	23°54	27°37	11°36	11° 4	10°17	28°26	n.a.	T 21
W22	17 44 38	24° 0'09	3♍43	19°17	19°33	6°11	8°17	4°R16	23°53	27°38	11°35	11° 3	10°14	28°32	n.a.	W22
T 23	17 48 35	24°59'18	15°42	19°49	20°48	6°48	8°25	4°16	23°53	27°38	11°34	11° 2	10°11	28°39	n.a.	T 23
F 24	17 52 32	25°58'28	27°35	20°17	22° 4	7°24	8°33	4°16	23°52	27°39	11°33	11°D 2	10° 8	28°46	n.a.	F 24
S 25	17 56 28	26°57'41	9♎28	20°39	23°19	8° 0	8°41	4°15	23°51	27°39	11°32	11° 2	10° 5	28°52	n.a.	S 25
S 26	18 0 25	27°56'55	21°25	20°56	24°34	8°37	8°50	4°15	23°49	27°39	11°30	11° 3	10° 2	28°59	n.a.	S 26
M27	18 4 21	28°56'12	3♏31	21° 6	25°49	9°13	8°58	4°14	23°48	27°40	11°29	11° 4	9°58	29° 6	n.a.	M27
T 28	18 8 18	29°55'31	15°50	21°R11	27° 5	9°49	9° 6	4°14	23°47	27°40	11°28	11° 6	9°55	29°13	n.a.	T 28
W29	18 12 14	0♋54'52	28°25	21° 8	28°20	10°25	9°15	4°13	23°46	27°40	11°27	11° 7	9°52	29°19	n.a.	W29
T 30	18 16 11	1°54'15	11♐18	20°58	29°35	11° 1	9°24	4°12	23°45	27°40	11°26	11°R 8	9°49	29°26	n.a.	T 30
F 31	18 20 7	2♋53'40	24♐31	20♋40	0♋50	11♉37	9♍33	4♓11	23♒43	27♓40	11♐24	11♊ 7	9♊46	29♍33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n27	16s30	1n53	24n27	0n22	19n34	0n26	9n18	0s 0	10n44	1n18	12s51	2s40	14s43	0s52	3s 1	2s 7	5s42	12s57	22n45	22n47	6n 6		n.a.
T 2	21 38	20 36	0 45	24 21	0 14	19 55	0 29	9 32	0n 0	10 42	1 18	12 50	2 41	14 43	0 53	3 0	2 7	5 42	12 57	22 45	22 47	6 3		n.a.
F 3	21 49	23 47	0s26	24 14	0 6	20 16	0 31	9 47	0 1	10 40	1 18	12 50	2 41	14 43	0 53	3 0	2 7	5 42	12 57	22 45	22 46	6 0		n.a.
S 4	21 59	25 45	1 37	24 6	0s 2	20 36	0 33	10 2	0 2	10 38	1 17	12 49	2 41	14 43	0 53	3 0	2 7	5 42	12 57	22 45	22 46	5 57		n.a.
S 5	22 10	26 16	2 44	23 57	0 10	20 56	0 35	10 16	0 2	10 35	1 17	12 49	2 42	14 43	0 53	2 59	2 7	5 41	12 57	22 45	22 45	5 54		n.a.
M 6	22 19	25 14	3 43	23 47	0 18	21 15	0 37	10 31	0 3	10 33	1 17	12 49	2 42	14 43	0 53	2 59	2 7	5 41	12 58	22 45	22 45	5 51		n.a.
T 7	22 29	22 41	4 30	23 36	0 27	21 33	0 39	10 45	0 4	10 31	1 16	12 48	2 42	14 43	0 53	2 59	2 7	5 41	12 58	22 45	22 45	5 48		n.a.
W 8	22 38	18 47	5 2	23 24	0 36	21 51	0 42	11 0	0 4	10 28	1 16	12 48	2 43	14 43	0 53	2 58	2 7	5 41	12 58	22 45	22 44	5 45		n.a.
T 9	22 46	13 48	5 16	23 12	0 44	22 8	0 44	11 14	0 5	10 26	1 16	12 48	2 43	14 43	0 53	2 58	2 7	5 41	12 58	22 45	22 44	5 42		n.a.
F 10	22 54	8 3	5 11	22 58	0 53	22 24	0 46	11 28	0 6	10 23	1 15	12 47	2 43	14 44	0 53	2 58	2 7	5 41	12 58	22 45	22 43	5 39		n.a.
S 11	23 2	1 52	4 47	22 45	1 2	22 40	0 48	11 42	0 7	10 21	1 15	12 47	2 43	14 44	0 53	2 57	2 8	5 41	12 58	22 45	22 43	5 36		n.a.
S 12	23 9	4n27	4 5	22 30	1 12	22 55	0 49	11 56	0 7	10 18	1 15	12 47	2 44	14 44	0 53	2 57	2 8	5 40	12 58	22 45	22 42	5 33		n.a.
M13	23 16	10 32	3 8	22 16	1 21	23 10	0 51	12 10	0 8	10 15	1 15	12 47	2 44	14 44	0 53	2 57	2 8	5 40	12 58	22 46	22 42	5 30		n.a.
T 14	23 23	16 3	2 0	22 0	1 30	23 24	0 53	12 24	0 9	10 12	1 14	12 47	2 44	14 44	0 53	2 57	2 8	5 40	12 58	22 46	22 41	5 27		n.a.
W15	23 29	20 38	0 45	21 45	1 39	23 37	0 55	12 38	0 9	10 10	1 14	12 47	2 45	14 45	0 53	2 56	2 8	5 40	12 58	22 46	22 41	5 24		n.a.
T 16	23 34	23 59	0n31	21 30	1 49	23 49	0 57	12 51	0 10	10 7	1 14	12 47	2 45	14 45	0 53	2 56	2 8	5 40	12 58	22 46	22 40	5 21		n.a.
F 17	23 40	25 52	1 45	21 14	1 58	24 1	0 58	13 5	0 11	10 4	1 13	12 47	2 45	14 45	0 53	2 56	2 8	5 39	12 58	22 46	22 40	5 18		n.a.
S 18	23 44	26 14	2 50	20 59	2 7	24 12	1 0	13 19	0 12	10 1	1 13	12 47	2 46	14 45	0 53	2 56	2 8	5 39	12 58	22 45	22 39	5 15		n.a.
S 19	23 49	25 8	3 46	20 44	2 17	24 22	1 2	13 32	0 12	9 58	1 13	12 47	2 46	14 46	0 53	2 56	2 8	5 39	12 58	22 45	22 39	5 12		n.a.
M20	23 53	22 46	4 29	20 29	2 26	24 32	1 3	13 45	0 13	9 55	1 12	12 48	2 46	14 46	0 53	2 56	2 8	5 39	12 58	22 45	22 38	5 9		n.a.
T 21	23 56	19 24	4 58	20 14	2 35	24 40	1 5	13 59	0 14	9 51	1 12	12 48	2 47	14 46	0 53	2 55	2 8	5 39	12 58	22 45	22 38	5 6		n.a.
W22	23 59	15 16	5 13	20 0	2 43	24 48	1 6	14 12	0 14	9 48	1 12	12 48	2 47	14 47	0 53	2 55	2 8	5 38	12 58	22 45	22 38	5 3		n.a.
T 23	24 2	10 36	5 15	19 47	2 52	24 55	1 8	14 25	0 15	9 45	1 12	12 48	2 47	14 47	0 53	2 55	2 8	5 38	12 58	22 45	22 37	5 0		n.a.
F 24	24 4	5 35	5 3	19 35	3 0	25 2	1 9	14 38	0 16	9 41	1 11	12 49	2 47	14 47	0 53	2 55	2 8	5 38	12 58	22 44	22 37	4 57		n.a.
S 25	24 5	0 23	4 38	19 24	3 7	25 7	1 10	14 51	0 17	9 38	1 11	12 49	2 48	14 48	0 53	2 55	2 8	5 38	12 58	22 45	22 36	4 54		n.a.
S 26	24 7	4s53	4 1	19 15	3 15	25 12	1 12	15 3	0 17	9 35	1 11	12 50	2 48	14 48	0 54	2 55	2 9	5 37	12 58	22 45	22 36	4 51		n.a.
M27	24 7	10 2	3 13	19 6	3 21	25 16	1 13	15 16	0 18	9 31	1 10	12 50	2 48	14 48	0 54	2 55	2 9	5 37	12 58	22 45	22 35	4 48		n.a.
T 28	24 8	14 54	2 15	19 0	3 27	25 20	1 14	15 28	0 19	9 28	1 10	12 51	2 49	14 49	0 54	2 55	2 9	5 37	12 57	22 45	22 35	4 45		n.a.
W29	24 7	19 15	1 9	18 56	3 32	25 22	1 15	15 41	0 20	9 24	1 10	12 51	2 49	14 49	0 54	2 55	2 9	5 37	12 57	22 45	22 34	4 42		n.a.
T 30	24 7	22 48	0s 1	18 53	3 36	25 24	1 16	15 53	0 21	9 20	1 10	12 52	2 49	14 50	0 54	2 55	2 9	5 36	12 57	22 45	22 34	4 39		n.a.
F 31	24n 6	25s14	1s13	18n53	3s39	25n24	1n17	16n 5	0n21	9n17	1n 9	12s52	2s50	14s50	0s54	2s55	2s 9	5s36	12s57	22n45	22n33	4n36		n.a.

Julian Day Number = 127653.5, Delta T = 34h22m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'12, Lahiri = -63°53'12 Julian Calendar 1 July 4364 BCE == Greg. Calendar 27 May 4364 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 4	3♋53'08	8♌ 2	20°R15	2♋ 6	12♉13	9♍42	4°R10	23°R42	27♓41	11°R23	11°R 5	9♊43	29♍39	n.a.	S 1
S 2	18 28 0	4°52'38	21°51	19♋42	3°21	12°49	9°51	4♓ 8	23♒41	27°41	11♐22	11♊ 3	9°39	29°46	n.a.	S 2
M 3	18 31 57	5°52'10	5♒54	19° 0	4°37	13°25	10° 0	4° 7	23°39	27°41	11°21	10°59	9°36	29°53	n.a.	M 3
T 4	18 35 53	6°51'45	20° 6	18°11	5°52	14° 0	10° 9	4° 6	23°38	27°41	11°20	10°55	9°33	29°59	n.a.	T 4
W 5	18 39 50	7°51'22	4♓23	17°16	7° 7	14°36	10°19	4° 4	23°36	27°R41	11°19	10°52	9°30	0♎ 6	n.a.	W 5
T 6	18 43 46	8°51'01	18°41	16°13	8°23	15°12	10°28	4° 2	23°35	27°41	11°18	10°49	9°27	0°13	n.a.	T 6
F 7	18 47 43	9°50'44	2♈56	15° 6	9°38	15°47	10°38	4° 1	23°33	27°41	11°16	10°48	9°23	0°20	n.a.	F 7
S 8	18 51 40	10°50'28	17° 6	13°56	10°54	16°23	10°48	3°59	23°32	27°41	11°15	10°D48	9°20	0°26	n.a.	S 8
S 9	18 55 36	11°50'16	1♉ 9	12°43	12° 9	16°58	10°57	3°57	23°30	27°41	11°14	10°49	9°17	0°33	n.a.	S 9
M10	18 59 33	12°50'06	15° 3	11°31	13°25	17°34	11° 7	3°55	23°28	27°40	11°13	10°51	9°14	0°40	n.a.	M10
T 11	19 3 29	13°49'58	28°48	10°21	14°40	18° 9	11°18	3°52	23°26	27°40	11°12	10°52	9°11	0°47	n.a.	T 11
W12	19 7 26	14°49'53	12♊23	9°15	15°56	18°45	11°28	3°50	23°25	27°40	11°11	10°R52	9° 8	0°53	n.a.	W12
T 13	19 11 22	15°49'50	25°47	8°15	17°11	19°20	11°38	3°48	23°23	27°40	11°10	10°51	9° 4	1° 0	n.a.	T 13
F 14	19 15 19	16°49'50	8♋59	7°23	18°27	19°55	11°49	3°45	23°21	27°39	11° 9	10°49	9° 1	1° 7	n.a.	F 14
S 15	19 19 15	17°49'52	21°58	6°41	19°42	20°30	11°59	3°43	23°19	27°39	11° 8	10°44	8°58	1°13	n.a.	S 15
S 16	19 23 12	18°49'56	4♌43	6° 9	20°58	21° 5	12°10	3°40	23°17	27°39	11° 7	10°38	8°55	1°20	n.a.	S 16
M17	19 27 8	19°50'02	17°14	5°48	22°14	21°40	12°20	3°37	23°15	27°38	11° 6	10°30	8°52	1°27	n.a.	M17
T 18	19 31 5	20°50'10	29°32	5°D38	23°29	22°15	12°31	3°34	23°13	27°38	11° 5	10°23	8°49	1°34	n.a.	T 18
W19	19 35 1	21°50'20	11♍38	5°40	24°45	22°50	12°42	3°31	23°11	27°37	11° 4	10°16	8°45	1°40	n.a.	W19
T 20	19 38 58	22°50'32	23°35	5°52	26° 0	23°25	12°53	3°28	23° 9	27°37	11° 3	10°10	8°42	1°47	n.a.	T 20
F 21	19 42 54	23°50'46	5♎27	6°15	27°16	23°59	13° 4	3°25	23° 7	27°36	11° 3	10° 6	8°39	1°54	n.a.	F 21
S 22	19 46 51	24°51'01	17°18	6°48	28°31	24°34	13°15	3°22	23° 5	27°36	11° 2	10° 4	8°36	2° 0	n.a.	S 22
S 23	19 50 48	25°51'18	29°13	7°30	29°47	25° 9	13°27	3°18	23° 3	27°35	11° 1	10°D 4	8°33	2° 7	n.a.	S 23
M24	19 54 44	26°51'38	11♏16	8°20	1♌ 3	25°43	13°38	3°15	23° 1	27°34	11° 0	10° 5	8°29	2°14	n.a.	M24
T 25	19 58 41	27°51'59	23°34	9°17	2°18	26°17	13°49	3°11	22°59	27°34	10°59	10° 6	8°26	2°21	n.a.	T 25
W26	20 2 37	28°52'21	6♐10	10°20	3°34	26°52	14° 1	3° 8	22°56	27°33	10°58	10°R 7	8°23	2°27	n.a.	W26
T 27	20 6 34	29°52'46	19° 9	11°29	4°49	27°26	14°13	3° 4	22°54	27°32	10°58	10° 7	8°20	2°34	n.a.	T 27
F 28	20 10 30	0♌53'12	2♑32	12°43	6° 5	28° 0	14°24	3° 0	22°52	27°32	10°57	10° 5	8°17	2°41	n.a.	F 28
S 29	20 14 27	1°53'40	16°21	14° 2	7°21	28°34	14°36	2°56	22°50	27°31	10°56	10° 0	8°14	2°47	n.a.	S 29
S 30	20 18 23	2°54'10	0♒33	15°23	8°36	29° 8	14°48	2°52	22°47	27°30	10°56	9°53	8°10	2°54	n.a.	S 30
M31	20 22 20	3♌54'42	15♒ 4	16♋48	9♌52	29♉42	15♍ 0	2♓48	22♒45	27♓29	10♐55	9♊45	8♊ 7	3♎ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	26s15	2s23	18n55	3s40	25n25	1n18	16n18	0n22	9n13	1n 9	12s53	2s50	14s51	0s54	2s55	2s 9	5s36	12s57	22n45	22n33	4n33		n.a.
S 2	24 2	25 40	3 25	19 0	3 40	25 24	1 19	16 30	0 23	9 9	1 9	12 54	2 50	14 51	0 54	2 55	2 9	5 36	12 57	22 45	22 32	4 30		n.a.
M 3	23 59	23 28	4 17	19 8	3 39	25 22	1 19	16 41	0 24	9 5	1 8	12 55	2 50	14 52	0 54	2 55	2 9	5 35	12 57	22 44	22 32	4 27		n.a.
T 4	23 56	19 49	4 53	19 18	3 35	25 20	1 20	16 53	0 24	9 2	1 8	12 55	2 51	14 52	0 54	2 55	2 9	5 35	12 57	22 44	22 31	4 24		n.a.
W 5	23 53	14 59	5 11	19 31	3 30	25 17	1 21	17 5	0 25	8 58	1 8	12 56	2 51	14 53	0 54	2 55	2 9	5 35	12 57	22 43	22 31	4 21		n.a.
T 6	23 49	9 20	5 10	19 46	3 22	25 13	1 21	17 17	0 26	8 54	1 8	12 57	2 51	14 53	0 54	2 55	2 9	5 35	12 57	22 43	22 30	4 18		n.a.
F 7	23 45	3 13	4 50	20 4	3 12	25 8	1 22	17 28	0 27	8 50	1 7	12 58	2 52	14 54	0 54	2 55	2 9	5 34	12 57	22 43	22 30	4 15		n.a.
S 8	23 40	3n 2	4 12	20 23	3 1	25 2	1 22	17 39	0 28	8 46	1 7	12 59	2 52	14 55	0 54	2 55	2 9	5 34	12 56	22 43	22 29	4 12		n.a.
S 9	23 35	9 5	3 20	20 44	2 47	24 56	1 23	17 51	0 29	8 42	1 7	13 0	2 52	14 55	0 54	2 55	2 9	5 34	12 56	22 43	22 29	4 9		n.a.
M10	23 29	14 39	2 16	21 6	2 31	24 49	1 23	18 2	0 29	8 37	1 7	13 1	2 52	14 56	0 54	2 55	2 10	5 33	12 56	22 43	22 28	4 6		n.a.
T 11	23 23	19 24	1 5	21 29	2 14	24 41	1 23	18 13	0 30	8 33	1 6	13 2	2 53	14 56	0 54	2 55	2 10	5 33	12 56	22 43	22 28	4 3		n.a.
W12	23 16	23 4	0n 8	21 52	1 56	24 32	1 24	18 24	0 31	8 29	1 6	13 3	2 53	14 57	0 54	2 56	2 10	5 33	12 56	22 43	22 27	4 0		n.a.
T 13	23 9	25 24	1 20	22 15	1 37	24 22	1 24	18 34	0 32	8 25	1 6	13 4	2 53	14 58	0 54	2 56	2 10	5 33	12 56	22 43	22 27	3 57		n.a.
F 14	23 2	26 15	2 27	22 38	1 17	24 12	1 24	18 45	0 33	8 20	1 6	13 6	2 53	14 58	0 54	2 56	2 10	5 32	12 56	22 43	22 26	3 54		n.a.
S 15	22 54	25 38	3 25	23 0	0 57	24 1	1 24	18 56	0 34	8 16	1 5	13 7	2 54	14 59	0 54	2 56	2 10	5 32	12 55	22 42	22 26	3 51		n.a.
S 16	22 46	23 41	4 11	23 21	0 38	23 49	1 24	19 6	0 34	8 12	1 5	13 8	2 54	15 0	0 54	2 56	2 10	5 32	12 55	22 41	22 25	3 48		n.a.
M17	22 37	20 36	4 44	23 41	0 19	23 37	1 24	19 16	0 35	8 7	1 5	13 9	2 54	15 0	0 54	2 57	2 10	5 31	12 55	22 40	22 25	3 45		n.a.
T 18	22 27	16 40	5 3	23 59	0 1	23 23	1 24	19 26	0 36	8 3	1 5	13 11	2 54	15 1	0 54	2 57	2 10	5 31	12 55	22 39	22 24	3 42		n.a.
W19	22 18	12 8	5 9	24 16	0n16	23 9	1 23	19 36	0 37	7 58	1 5	13 12	2 55	15 2	0 54	2 57	2 10	5 31	12 55	22 38	22 24	3 39		n.a.
T 20	22 8	7 11	5 0	24 31	0 32	22 55	1 23	19 46	0 38	7 54	1 4	13 13	2 55	15 2	0 54	2 57	2 10	5 30	12 55	22 37	22 23	3 36		n.a.
F 21	21 57	2 2	4 39	24 45	0 46	22 39	1 23	19 56	0 39	7 49	1 4	13 15	2 55	15 3	0 54	2 58	2 10	5 30	12 54	22 36	22 23	3 33		n.a.
S 22	21 46	3s12	4 6	24 56	0 59	22 23	1 22	20 6	0 40	7 45	1 4	13 16	2 55	15 4	0 54	2 58	2 10	5 30	12 54	22 36	22 22	3 29		n.a.
S 23	21 35	8 22	3 23	25 6	1 11	22 7	1 22	20 15	0 41	7 40	1 4	13 18	2 55	15 5	0 54	2 58	2 10	5 29	12 54	22 36	22 22	3 26		n.a.
M24	21 23	13 17	2 29	25 13	1 21	21 49	1 21	20 25	0 42	7 35	1 3	13 19	2 56	15 5	0 54	2 59	2 10	5 29	12 54	22 36	22 21	3 23		n.a.
T 25	21 11	17 47	1 28	25 18	1 31	21 31	1 21	20 34	0 42	7 30	1 3	13 21	2 56	15 6	0 54	2 59	2 11	5 29	12 54	22 36	22 21	3 20		n.a.
W26	20 58	21 37	0 21	25 21	1 38	21 12	1 20	20 43	0 43	7 26	1 3	13 22	2 56	15 7	0 54	2 59	2 11	5 28	12 54	22 36	22 20	3 17		n.a.
T 27	20 45	24 28	0s48	25 22	1 45	20 53	1 19	20 52	0 44	7 21	1 3	13 24	2 56	15 8	0 54	3 0	2 11	5 28	12 53	22 36	22 20	3 14		n.a.
F 28	20 32	26 4	1 58	25 20	1 51	20 33	1 18	21 1	0 45	7 16	1 3	13 26	2 56	15 9	0 54	3 0	2 11	5 28	12 53	22 36	22 19	3 11		n.a.
S 29	20 18	26 6	3 2	25 16	1 55	20 13	1 18	21 10	0 46	7 11	1 2	13 27	2 57	15 9	0 54	3 0	2 11	5 27	12 53	22 35	22 19	3 8		n.a.
S 30	20 4	24 27	3 57	25 10	1 58	19 52	1 17	21 19	0 47	7 6	1 2	13 29	2 57	15 10	0 54	3 1	2 11	5 27	12 53	22 34	22 18	3 5		n.a.
M31	19n50	21s11	4s37	25n 2	2n 1	19n30	1n16	21n27	0n48	7n 1	1n 2	13s30	2s57	15s11	0s54	3s 1	2s11	5s27	12s52	22n33	22n18	3n 2		n.a.

Julian Day Number = 127684.5, Delta T = 34h22m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'07, Lahiri = -63°53'07 Julian Calendar 1 Aug. 4364 BCE == Greg. Calendar 27 June 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 16	4♌55'15	29♒45	18♋16	11♌ 7	0♊16	15♍12	2°R44	22°R43	27°R28	10°R54	9°R36	8♊ 4	3♎ 8	n.a.	T 1
W 2	20 30 13	5°55'51	14♓31	19°45	12°23	0°50	15°24	2♓40	22♒40	27♓27	10♐54	9♊27	8° 1	3°14	n.a.	W 2
T 3	20 34 9	6°56'29	29°12	21°16	13°38	1°24	15°36	2°36	22°38	27°26	10°53	9°20	7°58	3°21	n.a.	T 3
F 4	20 38 6	7°57'08	13♈42	22°49	14°54	1°57	15°48	2°31	22°35	27°26	10°52	9°15	7°54	3°28	n.a.	F 4
S 5	20 42 2	8°57'50	27°58	24°22	16°10	2°31	16° 0	2°27	22°33	27°25	10°52	9°13	7°51	3°34	n.a.	S 5
S 6	20 45 59	9°58'33	11♉58	25°57	17°25	3° 4	16°13	2°23	22°31	27°23	10°51	9°D12	7°48	3°41	n.a.	S 6
M 7	20 49 56	10°59'19	25°41	27°32	18°41	3°38	16°25	2°18	22°28	27°22	10°51	9°13	7°45	3°48	n.a.	M 7
T 8	20 53 52	12° 0'07	9♊ 8	29° 8	19°56	4°11	16°37	2°14	22°26	27°21	10°50	9°R13	7°42	3°55	n.a.	T 8
W 9	20 57 49	13° 0'57	22°21	0♌44	21°12	4°44	16°50	2° 9	22°23	27°20	10°50	9°12	7°39	4° 1	n.a.	W 9
T 10	21 1 45	14° 1'49	5♋22	2°21	22°27	5°17	17° 3	2° 4	22°21	27°19	10°49	9° 9	7°35	4° 8	n.a.	T 10
F 11	21 5 42	15° 2'42	18°12	3°57	23°43	5°50	17°15	2° 0	22°18	27°18	10°49	9° 3	7°32	4°15	n.a.	F 11
S 12	21 9 38	16° 3'37	0♌51	5°34	24°59	6°23	17°28	1°55	22°16	27°17	10°48	8°54	7°29	4°21	n.a.	S 12
S 13	21 13 35	17° 4'34	13°20	7°10	26°14	6°56	17°41	1°50	22°13	27°16	10°48	8°43	7°26	4°28	n.a.	S 13
M14	21 17 31	18° 5'32	25°40	8°47	27°30	7°29	17°54	1°46	22°11	27°14	10°48	8°30	7°23	4°35	n.a.	M14
T 15	21 21 28	19° 6'31	7♍50	10°24	28°45	8° 1	18° 6	1°41	22° 8	27°13	10°47	8°16	7°20	4°42	n.a.	T 15
W16	21 25 24	20° 7'32	19°51	12° 0	0♍ 1	8°34	18°19	1°36	22° 6	27°12	10°47	8° 3	7°16	4°48	n.a.	W16
T 17	21 29 21	21° 8'34	1♎46	13°36	1°16	9° 6	18°32	1°31	22° 3	27°11	10°47	7°52	7°13	4°55	n.a.	T 17
F 18	21 33 18	22° 9'37	13°36	15°13	2°32	9°39	18°45	1°26	22° 1	27° 9	10°46	7°43	7°10	5° 2	n.a.	F 18
S 19	21 37 14	23°10'41	25°24	16°49	3°47	10°11	18°58	1°21	21°58	27° 8	10°46	7°37	7° 7	5° 8	n.a.	S 19
S 20	21 41 11	24°11'47	7♏16	18°24	5° 3	10°43	19°11	1°16	21°56	27° 7	10°46	7°33	7° 4	5°15	n.a.	S 20
M21	21 45 7	25°12'53	19°16	20° 0	6°18	11°15	19°25	1°11	21°53	27° 5	10°46	7°32	7° 0	5°22	n.a.	M21
T 22	21 49 4	26°14'01	1♐28	21°36	7°34	11°46	19°38	1° 6	21°51	27° 4	10°46	7°32	6°57	5°28	n.a.	T 22
W23	21 53 0	27°15'09	14° 0	23°11	8°49	12°18	19°51	1° 1	21°48	27° 2	10°45	7°32	6°54	5°35	n.a.	W23
T 24	21 56 57	28°16'18	26°55	24°46	10° 4	12°50	20° 4	0°56	21°46	27° 1	10°45	7°31	6°51	5°42	n.a.	T 24
F 25	22 0 53	29°17'28	10♑17	26°21	11°20	13°21	20°18	0°51	21°43	26°59	10°45	7°27	6°48	5°49	n.a.	F 25
S 26	22 4 50	0♍18'39	24°10	27°56	12°35	13°52	20°31	0°46	21°41	26°58	10°45	7°21	6°45	5°55	n.a.	S 26
S 27	22 8 47	1°19'51	8♒31	29°31	13°51	14°24	20°44	0°41	21°38	26°56	10°45	7°12	6°41	6° 2	n.a.	S 27
M28	22 12 43	2°21'04	23°17	1♍ 6	15° 6	14°55	20°58	0°36	21°36	26°55	10°D45	7° 1	6°38	6° 9	n.a.	M28
T 29	22 16 40	3°22'17	8♓20	2°41	16°21	15°26	21°11	0°31	21°33	26°53	10°45	6°49	6°35	6°15	n.a.	T 29
W30	22 20 36	4♍23'31	23♓30	4♍15	17♍37	15♊56	21♍25	0♓26	21♒31	26♓52	10♐45	6♊37	6♊32	6♎22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n35	16s33	5s 0	24n52	2n 3	19n 8	1n15	21n35	0n49	6n57	1n 2	13s32	2s57	15s12	0s54	3s 1	2s11	5s27	12s52	22n32	22n17	2n59		n.a.
W 2	19 20	10 54	5 4	24 40	2 4	18 45	1 14	21 44	0 50	6 52	1 2	13 34	2 57	15 13	0 55	3 2	2 11	5 26	12 52	22 30	22 17	2 56		n.a.
T 3	19 4	4 41	4 47	24 26	2 4	18 22	1 12	21 52	0 51	6 47	1 1	13 36	2 58	15 13	0 55	3 2	2 11	5 26	12 52	22 29	22 16	2 53		n.a.
F 4	18 48	1n42	4 12	24 10	2 3	17 58	1 11	22 0	0 52	6 41	1 1	13 37	2 58	15 14	0 55	3 3	2 11	5 26	12 52	22 29	22 15	2 50		n.a.
S 5	18 32	7 56	3 22	23 52	2 2	17 33	1 10	22 8	0 53	6 36	1 1	13 39	2 58	15 15	0 55	3 3	2 11	5 25	12 51	22 28	22 15	2 46		n.a.
S 6	18 15	13 39	2 20	23 32	2 0	17 9	1 9	22 15	0 54	6 31	1 1	13 41	2 58	15 16	0 55	3 4	2 11	5 25	12 51	22 28	22 14	2 43		n.a.
M 7	17 58	18 34	1 12	23 11	1 58	16 43	1 7	22 23	0 55	6 26	1 1	13 43	2 58	15 17	0 55	3 4	2 11	5 25	12 51	22 28	22 14	2 40		n.a.
T 8	17 41	22 27	0 0	22 48	1 56	16 17	1 6	22 30	0 56	6 21	1 1	13 44	2 58	15 17	0 55	3 5	2 11	5 24	12 51	22 28	22 13	2 37		n.a.
W 9	17 23	25 3	1n 9	22 24	1 53	15 51	1 4	22 38	0 57	6 16	1 0	13 46	2 58	15 18	0 55	3 5	2 11	5 24	12 50	22 28	22 13	2 34		n.a.
T 10	17 5	26 15	2 14	21 58	1 49	15 25	1 3	22 45	0 58	6 11	1 0	13 48	2 58	15 19	0 55	3 6	2 11	5 24	12 50	22 28	22 12	2 31		n.a.
F 11	16 47	26 1	3 11	21 32	1 45	14 57	1 1	22 52	0 59	6 5	1 0	13 50	2 59	15 20	0 55	3 6	2 11	5 23	12 50	22 27	22 12	2 28		n.a.
S 12	16 29	24 24	3 58	21 3	1 41	14 30	1 0	22 59	1 0	6 0	1 0	13 52	2 59	15 21	0 55	3 7	2 11	5 23	12 50	22 25	22 11	2 25		n.a.
S 13	16 10	21 38	4 32	20 34	1 37	14 2	0 58	23 6	1 1	5 55	1 0	13 54	2 59	15 22	0 55	3 7	2 12	5 23	12 49	22 23	22 11	2 22		n.a.
M14	15 51	17 55	4 53	20 4	1 32	13 34	0 56	23 13	1 2	5 50	1 0	13 55	2 59	15 22	0 55	3 8	2 12	5 22	12 49	22 21	22 10	2 19		n.a.
T 15	15 31	13 30	5 1	19 32	1 27	13 5	0 54	23 19	1 3	5 44	0 59	13 57	2 59	15 23	0 55	3 8	2 12	5 22	12 49	22 19	22 10	2 16		n.a.
W16	15 11	8 37	4 55	19 0	1 22	12 36	0 53	23 26	1 4	5 39	0 59	13 59	2 59	15 24	0 55	3 9	2 12	5 22	12 49	22 17	22 9	2 12		n.a.
T 17	14 52	3 28	4 36	18 27	1 17	12 7	0 51	23 32	1 6	5 34	0 59	14 1	2 59	15 25	0 55	3 9	2 12	5 21	12 48	22 15	22 9	2 9		n.a.
F 18	14 31	1s46	4 5	17 53	1 12	11 38	0 49	23 38	1 7	5 28	0 59	14 3	2 59	15 26	0 55	3 10	2 12	5 21	12 48	22 14	22 8	2 6		n.a.
S 19	14 11	6 58	3 23	17 18	1 6	11 8	0 47	23 44	1 8	5 23	0 59	14 5	2 59	15 27	0 55	3 11	2 12	5 21	12 48	22 12	22 7	2 3		n.a.
S 20	13 50	11 56	2 33	16 42	1 0	10 38	0 45	23 50	1 9	5 17	0 59	14 7	2 59	15 28	0 55	3 11	2 12	5 21	12 48	22 12	22 7	2 0		n.a.
M21	13 29	16 31	1 35	16 5	0 54	10 7	0 43	23 56	1 10	5 12	0 58	14 9	2 59	15 28	0 55	3 12	2 12	5 20	12 47	22 12	22 6	1 57		n.a.
T 22	13 8	20 32	0 32	15 28	0 48	9 36	0 41	24 1	1 11	5 6	0 58	14 10	2 59	15 29	0 55	3 12	2 12	5 20	12 47	22 12	22 6	1 54		n.a.
W23	12 46	23 42	0s34	14 51	0 42	9 5	0 39	24 7	1 12	5 1	0 58	14 12	2 59	15 30	0 55	3 13	2 12	5 20	12 47	22 12	22 5	1 51		n.a.
T 24	12 25	25 46	1 41	14 12	0 36	8 34	0 37	24 12	1 14	4 56	0 58	14 14	2 59	15 31	0 55	3 14	2 12	5 19	12 46	22 11	22 5	1 48		n.a.
F 25	12 3	26 26	2 44	13 34	0 30	8 3	0 35	24 18	1 15	4 50	0 58	14 16	2 59	15 32	0 55	3 14	2 12	5 19	12 46	22 11	22 4	1 44		n.a.
S 26	11 41	25 30	3 40	12 54	0 24	7 31	0 32	24 23	1 16	4 44	0 58	14 18	2 59	15 32	0 55	3 15	2 12	5 19	12 46	22 10	22 4	1 41		n.a.
S 27	11 18	22 53	4 24	12 14	0 18	7 0	0 30	24 28	1 17	4 39	0 58	14 20	2 59	15 33	0 55	3 15	2 12	5 19	12 46	22 8	22 3	1 38		n.a.
M28	10 56	18 43	4 51	11 34	0 11	6 28	0 28	24 33	1 18	4 33	0 57	14 21	2 59	15 34	0 55	3 16	2 12	5 18	12 45	22 6	22 2	1 35		n.a.
T 29	10 33	13 17	5 0	10 53	0 5	5 56	0 26	24 37	1 19	4 28	0 57	14 23	2 59	15 35	0 54	3 17	2 12	5 18	12 45	22 4	22 2	1 32		n.a.
W30	10n10	7s 1	4s47	10n12	0s 1	5n23	0n23	24n42	1n21	4n22	0n57	14s25	2s59	15s36	0s54	3s17	2s12	5s18	12s45	22n 2	22n 1	1n29		n.a.

Julian Day Number = 127715.5, Delta T = 34h22m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -63°00'03, Lahiri = -63°53'03 Julian Calendar 1 Sept. 4364 BCE == Greg. Calendar 28 July 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 24 33	5♍24'46	8♈37	5♍50	18♍52	16♊27	21♍38	0°R21	21°R28	26°R50	10♐45	6°R27	6♊29	6♎29	n.a.	T 1
F 2	22 28 29	6°26'03	23°30	7°25	20° 7	16°57	21°52	0♓16	21♒26	26♓49	10°45	6♊20	6°26	6°36	n.a.	F 2
S 3	22 32 26	7°27'20	8♉ 4	8°59	21°23	17°28	22° 5	0°11	21°24	26°47	10°45	6°16	6°22	6°42	n.a.	S 3
S 4	22 36 22	8°28'38	22°13	10°34	22°38	17°58	22°19	0° 6	21°21	26°46	10°46	6°14	6°19	6°49	n.a.	S 4
M 5	22 40 19	9°29'58	5♊59	12° 8	23°53	18°28	22°33	0° 1	21°19	26°44	10°46	6°14	6°16	6°56	n.a.	M 5
T 6	22 44 16	10°31'18	19°23	13°43	25° 8	18°58	22°46	29♒56	21°17	26°42	10°46	6°14	6°13	7° 2	n.a.	T 6
W 7	22 48 12	11°32'40	2♋26	15°17	26°24	19°28	23° 0	29°51	21°14	26°41	10°46	6°12	6°10	7° 9	n.a.	W 7
T 8	22 52 9	12°34'02	15°13	16°52	27°39	19°57	23°14	29°46	21°12	26°39	10°46	6° 9	6° 6	7°16	n.a.	T 8
F 9	22 56 5	13°35'25	27°47	18°27	28°54	20°27	23°27	29°41	21°10	26°37	10°47	6° 2	6° 3	7°22	n.a.	F 9
S 10	23 0 2	14°36'49	10♌10	20° 1	0♎ 9	20°56	23°41	29°37	21° 7	26°36	10°47	5°53	6° 0	7°29	n.a.	S 10
S 11	23 3 58	15°38'13	22°25	21°36	1°24	21°25	23°55	29°32	21° 5	26°34	10°47	5°40	5°57	7°36	n.a.	S 11
M12	23 7 55	16°39'38	4♍32	23°11	2°40	21°54	24° 9	29°27	21° 3	26°32	10°48	5°26	5°54	7°43	n.a.	M12
T 13	23 11 52	17°41'03	16°33	24°46	3°55	22°23	24°22	29°22	21° 1	26°31	10°48	5°11	5°51	7°49	n.a.	T 13
W14	23 15 48	18°42'28	28°28	26°22	5°10	22°51	24°36	29°18	20°59	26°29	10°48	4°57	5°47	7°56	n.a.	W14
T 15	23 19 45	19°43'54	10♎20	27°57	6°25	23°20	24°50	29°13	20°56	26°27	10°49	4°44	5°44	8° 3	n.a.	T 15
F 16	23 23 41	20°45'20	22° 9	29°32	7°40	23°48	25° 4	29° 9	20°54	26°26	10°49	4°34	5°41	8° 9	n.a.	F 16
S 17	23 27 38	21°46'46	3♏58	1♎ 8	8°55	24°16	25°18	29° 4	20°52	26°24	10°50	4°27	5°38	8°16	n.a.	S 17
S 18	23 31 34	22°48'12	15°50	2°43	10°10	24°43	25°32	29° 0	20°50	26°22	10°50	4°23	5°35	8°23	n.a.	S 18
M19	23 35 31	23°49'37	27°49	4°19	11°25	25°11	25°45	28°56	20°48	26°21	10°51	4°21	5°31	8°30	n.a.	M19
T 20	23 39 28	24°51'03	9♐59	5°54	12°40	25°38	25°59	28°51	20°46	26°19	10°51	4°D21	5°28	8°36	n.a.	T 20
W21	23 43 24	25°52'29	22°26	7°30	13°55	26° 5	26°13	28°47	20°44	26°17	10°52	4°R21	5°25	8°43	n.a.	W21
T 22	23 47 21	26°53'54	5♑14	9° 5	15°10	26°32	26°27	28°43	20°42	26°15	10°53	4°21	5°22	8°50	n.a.	T 22
F 23	23 51 17	27°55'19	18°28	10°41	16°25	26°59	26°41	28°39	20°41	26°14	10°53	4°19	5°19	8°56	n.a.	F 23
S 24	23 55 14	28°56'43	2♒12	12°16	17°40	27°26	26°55	28°35	20°39	26°12	10°54	4°15	5°16	9° 3	n.a.	S 24
S 25	23 59 10	29°58'07	16°26	13°50	18°55	27°52	27° 8	28°31	20°37	26°10	10°54	4° 8	5°12	9°10	n.a.	S 25
M26	0 3 7	0♎59'31	1♓ 9	15°24	20°10	28°18	27°22	28°27	20°35	26° 9	10°55	3°59	5° 9	9°16	n.a.	M26
T 27	0 7 4	2° 0'54	16°15	16°58	21°25	28°44	27°36	28°23	20°33	26° 7	10°56	3°49	5° 6	9°23	n.a.	T 27
W28	0 11 0	3° 2'16	1♈34	18°31	22°40	29° 9	27°50	28°20	20°32	26° 5	10°57	3°39	5° 3	9°30	n.a.	W28
T 29	0 14 57	4° 3'39	16°54	20° 3	23°55	29°34	28° 4	28°16	20°30	26° 3	10°57	3°31	5° 0	9°37	n.a.	T 29
F 30	0 18 53	5° 5'01	2♉ 5	21°34	25° 9	29°59	28°18	28°13	20°28	26° 2	10°58	3°25	4°57	9°43	n.a.	F 30
S 31	0 22 50	6♎ 6'22	16♉57	23♎ 3	26♎24	0♋24	28♍31	28♒ 9	20♒27	26♓ 0	10♐59	3♊21	4♊53	9♎50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n47	0s22	4s14	9n31	0s 8	4n51	0n21	24n47	1n22	4n17	0n57	14s27	2s59	15s36	0s54	3s18	2s12	5s17	12s45	22n 1	22n 1	1n26		n.a.
F 2	9 24	6n13	3 25	8 49	0 14	4 18	0 19	24 51	1 23	4 11	0 57	14 29	2 59	15 37	0 54	3 19	2 12	5 17	12 44	21 59	22 0	1 23		n.a.
S 3	9 1	12 21	2 23	8 7	0 20	3 46	0 16	24 55	1 24	4 5	0 57	14 31	2 59	15 38	0 54	3 19	2 12	5 17	12 44	21 59	22 0	1 20		n.a.
S 4	8 37	17 40	1 13	7 25	0 27	3 13	0 14	24 59	1 26	4 0	0 57	14 32	2 59	15 39	0 54	3 20	2 12	5 17	12 44	21 58	21 59	1 16		n.a.
M 5	8 14	21 54	0 1	6 42	0 33	2 40	0 12	25 3	1 27	3 54	0 56	14 34	2 59	15 40	0 54	3 21	2 12	5 16	12 43	21 58	21 59	1 13		n.a.
T 6	7 50	24 50	1n 9	5 59	0 39	2 7	0 9	25 7	1 28	3 48	0 56	14 36	2 59	15 40	0 54	3 21	2 12	5 16	12 43	21 58	21 58	1 10		n.a.
W 7	7 26	26 20	2 14	5 16	0 45	1 35	0 7	25 11	1 30	3 43	0 56	14 37	2 59	15 41	0 54	3 22	2 12	5 16	12 43	21 58	21 57	1 7		n.a.
T 8	7 2	26 23	3 10	4 33	0 51	1 2	0 4	25 15	1 31	3 37	0 56	14 39	2 59	15 42	0 54	3 23	2 12	5 16	12 43	21 57	21 57	1 4		n.a.
F 9	6 38	25 3	3 56	3 50	0 57	0 29	0 2	25 19	1 32	3 31	0 56	14 41	2 59	15 43	0 54	3 23	2 12	5 16	12 42	21 56	21 56	1 1		n.a.
S 10	6 14	22 32	4 31	3 7	1 2	0s 4	0s 1	25 22	1 34	3 26	0 56	14 42	2 58	15 43	0 54	3 24	2 12	5 15	12 42	21 54	21 56	0 58		n.a.
S 11	5 49	19 1	4 52	2 23	1 8	0 37	0 3	25 25	1 35	3 20	0 56	14 44	2 58	15 44	0 54	3 25	2 12	5 15	12 42	21 52	21 55	0 55		n.a.
M12	5 25	14 45	5 0	1 40	1 13	1 10	0 5	25 29	1 37	3 14	0 56	14 46	2 58	15 45	0 54	3 26	2 12	5 15	12 42	21 50	21 55	0 51		n.a.
T 13	5 0	9 57	4 54	0 56	1 19	1 43	0 8	25 32	1 38	3 9	0 56	14 47	2 58	15 45	0 54	3 26	2 12	5 15	12 41	21 47	21 54	0 48		n.a.
W14	4 35	4 49	4 35	0 13	1 24	2 16	0 10	25 35	1 39	3 3	0 55	14 49	2 58	15 46	0 54	3 27	2 12	5 14	12 41	21 44	21 53	0 45		n.a.
T 15	4 11	0s28	4 5	0s31	1 29	2 49	0 13	25 38	1 41	2 57	0 55	14 50	2 58	15 47	0 54	3 28	2 12	5 14	12 41	21 42	21 53	0 42		n.a.
F 16	3 46	5 44	3 24	1 14	1 34	3 22	0 15	25 41	1 42	2 51	0 55	14 52	2 58	15 47	0 54	3 28	2 12	5 14	12 40	21 40	21 52	0 39		n.a.
S 17	3 21	10 48	2 34	1 57	1 38	3 54	0 18	25 44	1 44	2 46	0 55	14 53	2 58	15 48	0 54	3 29	2 12	5 14	12 40	21 39	21 52	0 36		n.a.
S 18	2 56	15 31	1 37	2 40	1 43	4 27	0 20	25 46	1 45	2 40	0 55	14 55	2 57	15 49	0 54	3 30	2 12	5 14	12 40	21 38	21 51	0 33		n.a.
M19	2 31	19 41	0 35	3 23	1 47	4 59	0 23	25 49	1 47	2 34	0 55	14 56	2 57	15 49	0 54	3 30	2 12	5 14	12 40	21 37	21 51	0 29		n.a.
T 20	2 6	23 5	0s30	4 5	1 50	5 32	0 25	25 51	1 48	2 28	0 55	14 58	2 57	15 50	0 54	3 31	2 12	5 13	12 39	21 37	21 50	0 26		n.a.
W21	1 41	25 29	1 35	4 48	1 54	6 4	0 28	25 54	1 50	2 23	0 55	14 59	2 57	15 51	0 54	3 32	2 12	5 13	12 39	21 37	21 49	0 23		n.a.
T 22	1 16	26 38	2 37	5 29	1 57	6 36	0 30	25 56	1 51	2 17	0 55	15 0	2 57	15 51	0 54	3 33	2 12	5 13	12 39	21 37	21 49	0 20		n.a.
F 23	0 51	26 19	3 32	6 10	2 0	7 8	0 32	25 58	1 53	2 11	0 55	15 2	2 57	15 52	0 54	3 33	2 12	5 13	12 39	21 37	21 48	0 17		n.a.
S 24	0 26	24 25	4 18	6 51	2 2	7 40	0 35	26 0	1 54	2 6	0 55	15 3	2 56	15 52	0 54	3 34	2 12	5 13	12 38	21 36	21 48	0 14		n.a.
S 25	0 1	20 56	4 49	7 30	2 4	8 11	0 37	26 3	1 56	2 0	0 54	15 4	2 56	15 53	0 54	3 35	2 12	5 13	12 38	21 35	21 47	0 11		n.a.
M26	0s24	16 4	5 3	8 9	2 6	8 43	0 40	26 5	1 58	1 54	0 54	15 5	2 56	15 53	0 54	3 35	2 12	5 12	12 38	21 33	21 46	0 7		n.a.
T 27	0 49	10 6	4 56	8 47	2 7	9 14	0 42	26 7	1 59	1 48	0 54	15 6	2 56	15 54	0 54	3 36	2 12	5 12	12 38	21 31	21 46	0 4		n.a.
W28	1 14	3 27	4 29	9 25	2 7	9 45	0 44	26 8	2 1	1 43	0 54	15 7	2 55	15 55	0 54	3 37	2 12	5 12	12 37	21 29	21 45	0 1		n.a.
T 29	1 40	3n26	3 41	10 0	2 7	10 15	0 47	26 10	2 2	1 37	0 54	15 9	2 55	15 55	0 54	3 37	2 12	5 12	12 37	21 28	21 45	0s 2		n.a.
F 30	2 5	10 4	2 39	10 35	2 6	10 46	0 49	26 12	2 4	1 31	0 54	15 10	2 55	15 56	0 54	3 38	2 12	5 12	12 37	21 27	21 44	0 5		n.a.
S 31	2s30	16n 0	1s27	11s 8	2s 5	11s16	0s51	26n14	2n 6	1n25	0n54	15s11	2s55	15s56	0s54	3s39	2s12	5s12	12s37	21n26	21n44	0s 8		n.a.

Julian Day Number = 127745.5, Delta T = 34h22m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'59, Lahiri = -63°52'59 Julian Calendar 1 Oct. 4364 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 47	7♎ 7'44	1♊24	24♎31	27♎39	0♋49	28♍45	28°R 6	20°R25	25°R58	11♐ 0	3°D20	4♊50	9♎57	n.a.	S 1
M 2	0 30 43	8° 9'05	15°23	25°56	28°54	1°13	28°59	28♒ 3	20♒24	25♓57	11° 1	3♊21	4°47	10° 3	n.a.	M 2
T 3	0 34 40	9°10'27	28°55	27°19	0♏ 8	1°37	29°13	28° 0	20°22	25°55	11° 2	3°22	4°44	10°10	n.a.	T 3
W 4	0 38 36	10°11'48	12♋ 1	28°39	1°23	2° 0	29°26	27°56	20°21	25°53	11° 2	3°R22	4°41	10°17	n.a.	W 4
T 5	0 42 33	11°13'08	24°47	29°56	2°38	2°24	29°40	27°54	20°20	25°52	11° 3	3°21	4°37	10°23	n.a.	T 5
F 6	0 46 29	12°14'28	7♌15	1♏ 8	3°52	2°47	29°54	27°51	20°18	25°50	11° 4	3°18	4°34	10°30	n.a.	F 6
S 7	0 50 26	13°15'48	19°30	2°16	5° 7	3°10	0♎ 8	27°48	20°17	25°49	11° 5	3°12	4°31	10°37	n.a.	S 7
S 8	0 54 23	14°17'07	1♍35	3°17	6°22	3°32	0°21	27°45	20°16	25°47	11° 6	3° 4	4°28	10°44	n.a.	S 8
M 9	0 58 19	15°18'26	13°33	4°13	7°36	3°54	0°35	27°43	20°15	25°45	11° 7	2°55	4°25	10°50	n.a.	M 9
T 10	1 2 16	16°19'43	25°27	5° 1	8°51	4°16	0°49	27°40	20°14	25°44	11° 8	2°46	4°22	10°57	n.a.	T 10
W11	1 6 12	17°21'00	7♎18	5°40	10° 5	4°37	1° 2	27°38	20°13	25°42	11° 9	2°36	4°18	11° 4	n.a.	W11
T 12	1 10 9	18°22'17	19° 8	6°11	11°20	4°59	1°16	27°36	20°12	25°41	11°10	2°28	4°15	11°10	n.a.	T 12
F 13	1 14 5	19°23'32	0♏59	6°32	12°34	5°19	1°29	27°33	20°11	25°39	11°12	2°21	4°12	11°17	n.a.	F 13
S 14	1 18 2	20°24'46	12°52	6°R42	13°49	5°40	1°43	27°31	20°10	25°38	11°13	2°17	4° 9	11°24	n.a.	S 14
S 15	1 21 59	21°25'59	24°50	6°41	15° 3	6° 0	1°56	27°30	20° 9	25°36	11°14	2°15	4° 6	11°30	n.a.	S 15
M16	1 25 55	22°27'11	6♐55	6°29	16°18	6°19	2°10	27°28	20° 8	25°35	11°15	2°D15	4° 3	11°37	n.a.	M16
T 17	1 29 52	23°28'22	19°10	6° 4	17°32	6°39	2°23	27°26	20° 7	25°33	11°16	2°16	3°59	11°44	n.a.	T 17
W18	1 33 48	24°29'31	1♑40	5°29	18°47	6°57	2°37	27°24	20° 7	25°32	11°17	2°18	3°56	11°50	n.a.	W18
T 19	1 37 45	25°30'39	14°27	4°43	20° 1	7°16	2°50	27°23	20° 6	25°30	11°19	2°19	3°53	11°57	n.a.	T 19
F 20	1 41 42	26°31'45	27°35	3°47	21°15	7°34	3° 3	27°22	20° 5	25°29	11°20	2°R19	3°50	12° 4	n.a.	F 20
S 21	1 45 38	27°32'50	11♒ 9	2°44	22°30	7°51	3°16	27°20	20° 5	25°27	11°21	2°19	3°47	12°11	n.a.	S 21
S 22	1 49 35	28°33'53	25°10	1°34	23°44	8° 9	3°30	27°19	20° 4	25°26	11°22	2°16	3°43	12°17	n.a.	S 22
M23	1 53 31	29°34'55	9♓36	0°21	24°58	8°25	3°43	27°18	20° 4	25°25	11°24	2°12	3°40	12°24	n.a.	M23
T 24	1 57 28	0♏35'54	24°26	29♎ 6	26°12	8°42	3°56	27°17	20° 3	25°23	11°25	2° 8	3°37	12°31	n.a.	T 24
W25	2 1 24	1°36'53	9♈32	27°51	27°26	8°58	4° 9	27°17	20° 3	25°22	11°26	2° 3	3°34	12°37	n.a.	W25
T 26	2 5 21	2°37'49	24°46	26°39	28°40	9°13	4°22	27°16	20° 3	25°21	11°27	1°59	3°31	12°44	n.a.	T 26
F 27	2 9 18	3°38'45	9♉57	25°31	29°54	9°28	4°35	27°15	20° 2	25°19	11°29	1°56	3°28	12°51	n.a.	F 27
S 28	2 13 14	4°39'38	24°55	24°30	1♐ 9	9°42	4°48	27°15	20° 2	25°18	11°30	1°D55	3°24	12°57	n.a.	S 28
S 29	2 17 11	5°40'31	9♊32	23°35	2°23	9°56	5° 1	27°15	20° 2	25°17	11°31	1°55	3°21	13° 4	n.a.	S 29
M30	2 21 7	6♏41'22	23♊44	22♎48	3♐36	10♋10	5♎14	27♒14	20♒ 2	25♓16	11♐33	1♊56	3♊18	13♎11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s54	20n52	0s10	11s39	2s 3	11s46	0s53	26n15	2n 8	1n20	0n54	15s12	2s55	15s56	0s54	3s39	2s12	5s12	12s36	21n26	21n43	0s12		n.a.
M 2	3 19	24 22	1n 4	12 9	2 0	12 15	0 55	26 17	2 9	1 14	0 54	15 13	2 54	15 57	0 54	3 40	2 12	5 12	12 36	21 26	21 42	0 15		n.a.
T 3	3 44	26 20	2 13	12 36	1 56	12 44	0 58	26 18	2 11	1 8	0 54	15 13	2 54	15 57	0 54	3 41	2 12	5 12	12 36	21 26	21 42	0 18		n.a.
W 4	4 9	26 45	3 12	13 2	1 51	13 13	1 0	26 20	2 13	1 3	0 54	15 14	2 54	15 58	0 54	3 41	2 12	5 11	12 36	21 26	21 41	0 21		n.a.
T 5	4 34	25 43	4 0	13 24	1 45	13 42	1 2	26 21	2 15	0 57	0 54	15 15	2 54	15 58	0 53	3 42	2 12	5 11	12 35	21 26	21 41	0 24		n.a.
F 6	4 58	23 25	4 36	13 44	1 38	14 10	1 4	26 22	2 16	0 51	0 54	15 16	2 53	15 59	0 53	3 43	2 12	5 11	12 35	21 25	21 40	0 27		n.a.
S 7	5 23	20 5	4 58	14 1	1 30	14 38	1 6	26 24	2 18	0 46	0 53	15 17	2 53	15 59	0 53	3 43	2 12	5 11	12 35	21 24	21 39	0 30		n.a.
S 8	5 47	15 58	5 6	14 14	1 21	15 5	1 8	26 25	2 20	0 40	0 53	15 17	2 53	15 59	0 53	3 44	2 12	5 11	12 35	21 23	21 39	0 34		n.a.
M 9	6 12	11 15	5 1	14 24	1 11	15 32	1 10	26 26	2 22	0 34	0 53	15 18	2 53	16 0	0 53	3 44	2 12	5 11	12 35	21 21	21 38	0 37		n.a.
T 10	6 36	6 10	4 43	14 30	0 59	15 59	1 12	26 27	2 24	0 29	0 53	15 19	2 52	16 0	0 53	3 45	2 12	5 11	12 34	21 19	21 38	0 40		n.a.
W11	7 0	0 53	4 13	14 31	0 46	16 25	1 14	26 29	2 26	0 23	0 53	15 19	2 52	16 0	0 53	3 46	2 12	5 11	12 34	21 17	21 37	0 43		n.a.
T 12	7 24	4s27	3 32	14 28	0 32	16 51	1 15	26 30	2 28	0 18	0 53	15 20	2 52	16 1	0 53	3 46	2 12	5 11	12 34	21 15	21 36	0 46		n.a.
F 13	7 48	9 38	2 41	14 21	0 17	17 17	1 17	26 31	2 30	0 12	0 53	15 20	2 51	16 1	0 53	3 47	2 12	5 11	12 34	21 14	21 36	0 49		n.a.
S 14	8 12	14 31	1 43	14 9	0 0	17 41	1 19	26 32	2 32	0 6	0 53	15 21	2 51	16 1	0 53	3 47	2 12	5 11	12 33	21 13	21 35	0 53		n.a.
S 15	8 35	18 53	0 40	13 52	0n17	18 6	1 20	26 33	2 34	0 1	0 53	15 21	2 51	16 1	0 53	3 48	2 12	5 11	12 33	21 13	21 34	0 56		n.a.
M16	8 59	22 30	0s25	13 30	0 36	18 30	1 22	26 34	2 36	0s 5	0 53	15 22	2 51	16 2	0 53	3 49	2 12	5 11	12 33	21 13	21 34	0 59		n.a.
T 17	9 22	25 11	1 31	13 4	0 55	18 53	1 24	26 35	2 38	0 10	0 53	15 22	2 50	16 2	0 53	3 49	2 12	5 11	12 33	21 13	21 33	1 2		n.a.
W18	9 45	26 40	2 33	12 33	1 15	19 16	1 25	26 36	2 40	0 16	0 53	15 22	2 50	16 2	0 53	3 50	2 12	5 11	12 33	21 13	21 33	1 5		n.a.
T 19	10 8	26 48	3 30	11 59	1 34	19 38	1 27	26 37	2 42	0 21	0 53	15 22	2 50	16 2	0 53	3 50	2 12	5 11	12 33	21 13	21 32	1 8		n.a.
F 20	10 31	25 26	4 17	11 22	1 54	20 0	1 28	26 38	2 44	0 27	0 53	15 23	2 49	16 2	0 53	3 51	2 12	5 11	12 32	21 13	21 31	1 12		n.a.
S 21	10 54	22 35	4 51	10 43	2 12	20 21	1 29	26 39	2 46	0 32	0 53	15 23	2 49	16 2	0 53	3 51	2 11	5 11	12 32	21 13	21 31	1 15		n.a.
S 22	11 16	18 21	5 10	10 2	2 29	20 42	1 31	26 40	2 49	0 38	0 53	15 23	2 49	16 3	0 53	3 52	2 11	5 11	12 32	21 13	21 30	1 18		n.a.
M23	11 38	12 56	5 10	9 21	2 45	21 2	1 32	26 42	2 51	0 43	0 53	15 23	2 48	16 3	0 53	3 52	2 11	5 11	12 32	21 12	21 30	1 21		n.a.
T 24	12 1	6 40	4 49	8 41	2 59	21 22	1 33	26 43	2 53	0 48	0 53	15 23	2 48	16 3	0 53	3 53	2 11	5 11	12 32	21 11	21 29	1 24		n.a.
W25	12 22	0n 6	4 8	8 3	3 11	21 41	1 34	26 44	2 55	0 54	0 53	15 23	2 48	16 3	0 53	3 53	2 11	5 11	12 31	21 10	21 28	1 28		n.a.
T 26	12 44	6 56	3 10	7 28	3 20	21 59	1 35	26 45	2 58	0 59	0 53	15 23	2 47	16 3	0 53	3 54	2 11	5 11	12 31	21 9	21 28	1 31		n.a.
F 27	13 5	13 22	1 58	6 56	3 27	22 16	1 36	26 46	3 0	1 4	0 53	15 23	2 47	16 3	0 53	3 54	2 11	5 11	12 31	21 9	21 27	1 34		n.a.
S 28	13 27	18 55	0 38	6 29	3 32	22 33	1 37	26 47	3 2	1 10	0 52	15 23	2 47	16 3	0 52	3 55	2 11	5 11	12 31	21 8	21 26	1 37		n.a.
S 29	13 47	23 12	0n42	6 6	3 35	22 50	1 38	26 49	3 4	1 15	0 52	15 22	2 47	16 3	0 52	3 55	2 11	5 11	12 31	21 8	21 26	1 40		n.a.
M30	14s 8	25n55	1n57	5s47	3n36	23s 5	1s38	26n50	3n 7	1s20	0n52	15s22	2s46	16s 3	0s52	3s56	2s11	5s11	12s31	21n 9	21n25	1s43		n.a.

Julian Day Number = 127776.5, Delta T = 34h22m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'55, Lahiri = -63°52'55 Julian Calendar 1 Nov. 4364 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4364 BCE (-4363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 25 4	7♏42'12	7♋28	22°R10	4♐50	10♋23	5♎27	27°D14	20°D 2	25°R15	11♐34	1♊58	3♊15	13♎17	n.a.	T 1
W 2	2 29 0	8°43'00	20°45	21♎39	6° 4	10°35	5°39	27♒14	20♒ 2	25♓13	11°36	1°59	3°12	13°24	n.a.	W 2
T 3	2 32 57	9°43'47	3♌37	21°18	7°18	10°47	5°52	27°14	20° 2	25°12	11°37	2° 0	3° 8	13°31	n.a.	T 3
F 4	2 36 54	10°44'33	16° 9	21° 4	8°32	10°58	6° 5	27°15	20° 2	25°11	11°39	2°R 0	3° 5	13°38	n.a.	F 4
S 5	2 40 50	11°45'17	28°24	20°D58	9°46	11° 9	6°17	27°15	20° 2	25°10	11°40	1°59	3° 2	13°44	n.a.	S 5
S 6	2 44 47	12°46'00	10♍26	21° 0	11° 0	11°19	6°30	27°16	20° 2	25° 9	11°41	1°57	2°59	13°51	n.a.	S 6
M 7	2 48 43	13°46'41	22°21	21° 9	12°13	11°29	6°42	27°16	20° 3	25° 8	11°43	1°54	2°56	13°58	n.a.	M 7
T 8	2 52 40	14°47'20	4♎11	21°24	13°27	11°37	6°54	27°17	20° 3	25° 7	11°44	1°52	2°53	14° 4	n.a.	T 8
W 9	2 56 36	15°47'58	16° 0	21°45	14°41	11°46	7° 7	27°18	20° 3	25° 6	11°46	1°49	2°49	14°11	n.a.	W 9
T 10	3 0 33	16°48'34	27°51	22°12	15°54	11°53	7°19	27°19	20° 4	25° 5	11°47	1°46	2°46	14°18	n.a.	T 10
F 11	3 4 30	17°49'09	9♏46	22°44	17° 8	12° 1	7°31	27°20	20° 4	25° 4	11°49	1°45	2°43	14°24	n.a.	F 11
S 12	3 8 26	18°49'41	21°48	23°21	18°21	12° 7	7°43	27°21	20° 5	25° 3	11°50	1°44	2°40	14°31	n.a.	S 12
S 13	3 12 23	19°50'12	3♐57	24° 2	19°35	12°13	7°55	27°22	20° 5	25° 2	11°52	1°D44	2°37	14°38	n.a.	S 13
M14	3 16 19	20°50'41	16°15	24°47	20°48	12°18	8° 7	27°24	20° 6	25° 2	11°53	1°44	2°34	14°44	n.a.	M14
T 15	3 20 16	21°51'07	28°44	25°36	22° 2	12°22	8°19	27°25	20° 7	25° 1	11°55	1°45	2°30	14°51	n.a.	T 15
W16	3 24 12	22°51'32	11♑27	26°28	23°15	12°26	8°31	27°27	20° 7	25° 0	11°57	1°46	2°27	14°58	n.a.	W16
T 17	3 28 9	23°51'54	24°24	27°24	24°28	12°29	8°43	27°29	20° 8	24°59	11°58	1°46	2°24	15° 5	n.a.	T 17
F 18	3 32 6	24°52'14	7♒37	28°22	25°41	12°31	8°54	27°30	20° 9	24°59	12° 0	1°47	2°21	15°11	n.a.	F 18
S 19	3 36 2	25°52'32	21° 9	29°23	26°55	12°33	9° 6	27°32	20°10	24°58	12° 1	1°R47	2°18	15°18	n.a.	S 19
S 20	3 39 59	26°52'47	5♓ 1	0♏26	28° 8	12°34	9°17	27°35	20°11	24°57	12° 3	1°47	2°14	15°25	n.a.	S 20
M21	3 43 55	27°53'00	19°11	1°32	29°21	12°R34	9°29	27°37	20°12	24°57	12° 5	1°47	2°11	15°31	n.a.	M21
T 22	3 47 52	28°53'10	3♈40	2°40	0♑34	12°33	9°40	27°39	20°13	24°56	12° 6	1°47	2° 8	15°38	n.a.	T 22
W23	3 51 48	29°53'18	18°21	3°50	1°47	12°32	9°51	27°41	20°14	24°56	12° 8	1°47	2° 5	15°45	n.a.	W23
T 24	3 55 45	0♐53'24	3♉12	5° 2	3° 0	12°30	10° 2	27°44	20°15	24°55	12° 9	1°46	2° 2	15°51	n.a.	T 24
F 25	3 59 41	1°53'27	18° 3	6°15	4°12	12°27	10°13	27°47	20°16	24°55	12°11	1°D46	1°59	15°58	n.a.	F 25
S 26	4 3 38	2°53'28	2♊49	7°31	5°25	12°23	10°24	27°49	20°18	24°54	12°13	1°R46	1°55	16° 5	n.a.	S 26
S 27	4 7 35	3°53'28	17°20	8°48	6°38	12°19	10°35	27°52	20°19	24°54	12°14	1°46	1°52	16°11	n.a.	S 27
M28	4 11 31	4°53'25	1♋33	10° 6	7°50	12°14	10°46	27°55	20°20	24°53	12°16	1°46	1°49	16°18	n.a.	M28
T 29	4 15 28	5°53'20	15°21	11°26	9° 3	12° 8	10°57	27°58	20°22	24°53	12°17	1°46	1°46	16°25	n.a.	T 29
W30	4 19 24	6°53'12	28°46	12°48	10°15	12° 1	11° 7	28° 1	20°23	24°53	12°19	1°45	1°43	16°32	n.a.	W30
T 31	4 23 21	7♐53'03	11♌45	14♏11	11♑28	11♋53	11♎18	28♒ 5	20♒25	24♓52	12♐21	1♊44	1♊40	16♎38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s29	26n58	3n 3	5s33	3n35	23s20	1s39	26n51	3n 9	1s25	0n52	15s22	2s46	16s 3	0s52	3s56	2s11	5s11	12s31	21n 9	21n25	1s47		n.a.
W 2	14 49	26 23	3 57	5 24	3 33	23 35	1 40	26 53	3 12	1 31	0 52	15 22	2 46	16 3	0 52	3 57	2 11	5 12	12 30	21 9	21 24	1 50		n.a.
T 3	15 9	24 23	4 37	5 19	3 29	23 48	1 40	26 54	3 14	1 36	0 52	15 21	2 45	16 3	0 52	3 57	2 11	5 12	12 30	21 9	21 23	1 53		n.a.
F 4	15 28	21 15	5 3	5 19	3 24	24 1	1 41	26 55	3 17	1 41	0 52	15 21	2 45	16 3	0 52	3 57	2 11	5 12	12 30	21 9	21 23	1 56		n.a.
S 5	15 48	17 16	5 14	5 22	3 18	24 13	1 41	26 57	3 19	1 46	0 52	15 20	2 45	16 3	0 52	3 58	2 11	5 12	12 30	21 9	21 22	1 59		n.a.
S 6	16 7	12 39	5 12	5 29	3 11	24 25	1 42	26 59	3 21	1 51	0 52	15 20	2 44	16 3	0 52	3 58	2 11	5 12	12 30	21 9	21 21	2 2		n.a.
M 7	16 26	7 37	4 55	5 40	3 3	24 35	1 42	27 0	3 24	1 56	0 52	15 20	2 44	16 2	0 52	3 58	2 11	5 12	12 30	21 8	21 21	2 6		n.a.
T 8	16 44	2 21	4 27	5 53	2 55	24 45	1 42	27 2	3 27	2 1	0 52	15 19	2 44	16 2	0 52	3 59	2 11	5 12	12 30	21 8	21 20	2 9		n.a.
W 9	17 2	3s 0	3 46	6 9	2 46	24 55	1 42	27 4	3 29	2 6	0 52	15 18	2 43	16 2	0 52	3 59	2 10	5 12	12 30	21 7	21 20	2 12		n.a.
T 10	17 20	8 16	2 57	6 28	2 37	25 3	1 42	27 5	3 32	2 11	0 52	15 18	2 43	16 2	0 52	3 59	2 10	5 12	12 30	21 7	21 19	2 15		n.a.
F 11	17 38	13 18	1 59	6 49	2 28	25 11	1 42	27 7	3 34	2 16	0 52	15 17	2 43	16 2	0 52	4 0	2 10	5 13	12 30	21 6	21 18	2 18		n.a.
S 12	17 55	17 51	0 55	7 11	2 18	25 18	1 42	27 9	3 37	2 21	0 52	15 16	2 42	16 1	0 52	4 0	2 10	5 13	12 29	21 6	21 18	2 22		n.a.
S 13	18 12	21 45	0s12	7 36	2 9	25 24	1 42	27 11	3 39	2 26	0 52	15 16	2 42	16 1	0 52	4 0	2 10	5 13	12 29	21 6	21 17	2 25		n.a.
M14	18 29	24 43	1 20	8 2	1 59	25 29	1 41	27 14	3 42	2 31	0 52	15 15	2 42	16 1	0 52	4 1	2 10	5 13	12 29	21 6	21 16	2 28		n.a.
T 15	18 45	26 32	2 24	8 29	1 49	25 34	1 41	27 16	3 45	2 36	0 52	15 14	2 41	16 1	0 52	4 1	2 10	5 13	12 29	21 6	21 16	2 31		n.a.
W16	19 1	26 59	3 23	8 58	1 39	25 38	1 41	27 18	3 47	2 41	0 52	15 13	2 41	16 0	0 52	4 1	2 10	5 13	12 29	21 7	21 15	2 34		n.a.
T 17	19 17	25 59	4 12	9 27	1 30	25 41	1 40	27 20	3 50	2 45	0 52	15 12	2 41	16 0	0 52	4 1	2 10	5 14	12 29	21 7	21 14	2 38		n.a.
F 18	19 32	23 33	4 50	9 57	1 20	25 43	1 40	27 23	3 53	2 50	0 52	15 11	2 40	16 0	0 51	4 2	2 10	5 14	12 29	21 7	21 14	2 41		n.a.
S 19	19 47	19 45	5 12	10 29	1 10	25 44	1 39	27 25	3 55	2 55	0 52	15 10	2 40	15 59	0 51	4 2	2 10	5 14	12 29	21 7	21 13	2 44		n.a.
S 20	20 1	14 50	5 17	11 0	1 1	25 45	1 38	27 28	3 58	2 59	0 52	15 9	2 40	15 59	0 51	4 2	2 10	5 14	12 29	21 7	21 12	2 47		n.a.
M21	20 15	9 1	5 3	11 33	0 51	25 45	1 37	27 31	4 1	3 4	0 52	15 8	2 40	15 59	0 51	4 2	2 10	5 14	12 29	21 7	21 12	2 50		n.a.
T 22	20 29	2 37	4 30	12 5	0 42	25 44	1 36	27 33	4 3	3 8	0 52	15 7	2 39	15 58	0 51	4 2	2 10	5 15	12 29	21 7	21 11	2 53		n.a.
W23	20 42	4n 3	3 38	12 38	0 33	25 42	1 35	27 36	4 6	3 13	0 52	15 6	2 39	15 58	0 51	4 3	2 9	5 15	12 29	21 7	21 10	2 57		n.a.
T 24	20 55	10 33	2 32	13 12	0 24	25 40	1 34	27 39	4 9	3 17	0 52	15 5	2 39	15 58	0 51	4 3	2 9	5 15	12 29	21 7	21 10	3 0		n.a.
F 25	21 8	16 30	1 15	13 45	0 15	25 37	1 33	27 42	4 11	3 22	0 52	15 3	2 38	15 57	0 51	4 3	2 9	5 15	12 29	21 7	21 9	3 3		n.a.
S 26	21 20	21 25	0n 6	14 19	0 7	25 33	1 32	27 45	4 14	3 26	0 52	15 2	2 38	15 57	0 51	4 3	2 9	5 15	12 29	21 7	21 9	3 6		n.a.
S 27	21 32	24 55	1 25	14 52	0s 2	25 28	1 31	27 48	4 17	3 31	0 52	15 1	2 38	15 56	0 51	4 3	2 9	5 16	12 29	21 7	21 8	3 9		n.a.
M28	21 43	26 45	2 38	15 26	0 10	25 22	1 29	27 51	4 19	3 35	0 52	14 59	2 37	15 56	0 51	4 3	2 9	5 16	12 29	21 7	21 7	3 13		n.a.
T 29	21 54	26 50	3 39	15 59	0 18	25 16	1 28	27 54	4 22	3 39	0 52	14 58	2 37	15 55	0 51	4 3	2 9	5 16	12 29	21 7	21 7	3 16		n.a.
W30	22 5	25 20	4 26	16 32	0 26	25 9	1 26	27 58	4 25	3 44	0 52	14 57	2 37	15 55	0 51	4 3	2 9	5 16	12 29	21 6	21 6	3 19		n.a.
T 31	22s15	22n31	4n58	17s 5	0s33	25s 1	1s25	28n 1	4n27	3s48	0n52	14s55	2s36	15s54	0s51	4s 3	2s 9	5s17	12s29	21n 6	21n 5	3s22		n.a.

Julian Day Number = 127806.5, Delta T = 34h22m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'51, Lahiri = -63°52'51 Julian Calendar 1 Dec. 4364 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4364 BCE

The year -4363 astronomical counting style corresponds to year 4364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 27 17	8♐52'52	24♌23	15♏35	12♑40	11°R45	11♎28	28♒ 8	20♒26	24°R52	12♐22	1°R44	1♊36	16♎45	n.a.	F 1
S 2	4 31 14	9°52'39	6♍42	17° 1	13°53	11♋36	11°38	28°11	20°28	24♓52	12°24	1°D44	1°33	16°52	n.a.	S 2
S 3	4 35 10	10°52'24	18°46	18°28	15° 5	11°26	11°49	28°15	20°29	24°52	12°26	1♊44	1°30	16°58	n.a.	S 3
M 4	4 39 7	11°52'07	0♎41	19°56	16°17	11°16	11°59	28°19	20°31	24°52	12°27	1°44	1°27	17° 5	n.a.	M 4
T 5	4 43 3	12°51'47	12°31	21°26	17°29	11° 4	12° 9	28°22	20°33	24°52	12°29	1°45	1°24	17°12	n.a.	T 5
W 6	4 47 0	13°51'26	24°21	22°57	18°41	10°52	12°19	28°26	20°34	24°52	12°31	1°46	1°20	17°18	n.a.	W 6
T 7	4 50 57	14°51'03	6♏14	24°29	19°53	10°39	12°28	28°30	20°36	24°52	12°32	1°48	1°17	17°25	n.a.	T 7
F 8	4 54 53	15°50'37	18°14	26° 2	21° 5	10°26	12°38	28°34	20°38	24°D51	12°34	1°49	1°14	17°32	n.a.	F 8
S 9	4 58 50	16°50'10	0♐25	27°37	22°16	10°11	12°47	28°38	20°40	24°52	12°35	1°R49	1°11	17°38	n.a.	S 9
S 10	5 2 46	17°49'40	12°47	29°13	23°28	9°56	12°57	28°43	20°42	24°52	12°37	1°49	1° 8	17°45	n.a.	S 10
M11	5 6 43	18°49'08	25°23	0♐50	24°40	9°40	13° 6	28°47	20°44	24°52	12°39	1°48	1° 5	17°52	n.a.	M11
T 12	5 10 39	19°48'34	8♑12	2°28	25°51	9°24	13°15	28°51	20°46	24°52	12°40	1°45	1° 1	17°58	n.a.	T 12
W13	5 14 36	20°47'57	21°16	4° 7	27° 3	9° 7	13°24	28°56	20°48	24°52	12°42	1°43	0°58	18° 5	n.a.	W13
T 14	5 18 32	21°47'18	4♒34	5°48	28°14	8°49	13°33	29° 0	20°50	24°52	12°44	1°40	0°55	18°12	n.a.	T 14
F 15	5 22 29	22°46'36	18° 5	7°30	29°25	8°31	13°42	29° 5	20°52	24°52	12°45	1°37	0°52	18°18	n.a.	F 15
S 16	5 26 25	23°45'52	1♓48	9°13	0♒36	8°12	13°51	29°10	20°54	24°53	12°47	1°35	0°49	18°25	n.a.	S 16
S 17	5 30 22	24°45'05	15°42	10°58	1°47	7°53	13°59	29°15	20°57	24°53	12°48	1°34	0°46	18°32	n.a.	S 17
M18	5 34 19	25°44'16	29°46	12°44	2°58	7°33	14° 8	29°20	20°59	24°53	12°50	1°D33	0°42	18°39	n.a.	M18
T 19	5 38 15	26°43'23	13♈59	14°31	4° 9	7°13	14°16	29°25	21° 1	24°54	12°52	1°34	0°39	18°45	n.a.	T 19
W20	5 42 12	27°42'29	28°19	16°20	5°20	6°52	14°24	29°30	21° 3	24°54	12°53	1°35	0°36	18°52	n.a.	W20
T 21	5 46 8	28°41'31	12♉43	18° 9	6°30	6°31	14°32	29°35	21° 6	24°55	12°55	1°37	0°33	18°59	n.a.	T 21
F 22	5 50 5	29°40'32	27° 6	20° 1	7°41	6°10	14°40	29°40	21° 8	24°55	12°56	1°R38	0°30	19° 5	n.a.	F 22
S 23	5 54 1	0♑39'29	11♊26	21°53	8°51	5°48	14°48	29°45	21°11	24°56	12°58	1°38	0°26	19°12	n.a.	S 23
S 24	5 57 58	1°38'25	25°37	23°47	10° 1	5°26	14°55	29°51	21°13	24°56	13° 0	1°36	0°23	19°19	n.a.	S 24
M25	6 1 54	2°37'18	9♋35	25°42	11°12	5° 4	15° 3	29°56	21°16	24°57	13° 1	1°33	0°20	19°25	n.a.	M25
T 26	6 5 51	3°36'09	23°15	27°39	12°22	4°42	15°10	0♓ 2	21°18	24°57	13° 3	1°28	0°17	19°32	n.a.	T 26
W27	6 9 47	4°34'58	6♌36	29°36	13°32	4°19	15°17	0° 8	21°21	24°58	13° 4	1°23	0°14	19°39	n.a.	W27
T 28	6 13 44	5°33'44	19°36	1♑35	14°41	3°56	15°24	0°13	21°23	24°59	13° 6	1°17	0°11	19°45	n.a.	T 28
F 29	6 17 40	6°32'29	2♍15	3°36	15°51	3°34	15°31	0°19	21°26	24°59	13° 7	1°12	0° 7	19°52	n.a.	F 29
S 30	6 21 37	7°31'11	14°36	5°37	17° 0	3°11	15°38	0°25	21°29	25° 0	13° 9	1° 8	0° 4	19°59	n.a.	S 30
S 31	6 25 33	8♑29'52	26♍43	7♑39	18♒10	2♋48	15♎45	0♓31	21♒32	25♓ 1	13♐10	1♊ 6	0♊ 1	20♎ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s25	18n42	5n15	17s37	0s41	24s53	1s23	28n 4	4n30	3s52	0n52	14s54	2s36	15s54	0s51	4s 3	2s 9	5s17	12s29	21n 6	21n 5	3s25		n.a.
S 2	22 34	14 10	5 16	18 10	0 48	24 44	1 21	28 7	4 32	3 56	0 52	14 52	2 36	15 53	0 51	4 3	2 9	5 17	12 29	21 6	21 4	3 29		n.a.
S 3	22 43	9 11	5 3	18 41	0 54	24 34	1 19	28 11	4 35	4 0	0 52	14 51	2 36	15 53	0 51	4 3	2 9	5 17	12 29	21 6	21 3	3 32		n.a.
M 4	22 51	3 57	4 38	19 12	1 1	24 23	1 17	28 14	4 37	4 4	0 52	14 49	2 35	15 52	0 51	4 3	2 9	5 18	12 29	21 6	21 3	3 35		n.a.
T 5	22 59	1s25	4 0	19 43	1 7	24 12	1 15	28 18	4 40	4 8	0 52	14 47	2 35	15 51	0 51	4 3	2 8	5 18	12 29	21 6	21 2	3 38		n.a.
W 6	23 7	6 43	3 13	20 13	1 13	23 59	1 13	28 21	4 42	4 12	0 52	14 46	2 35	15 51	0 51	4 3	2 8	5 18	12 29	21 7	21 1	3 41		n.a.
T 7	23 14	11 50	2 17	20 42	1 19	23 47	1 11	28 24	4 44	4 16	0 52	14 44	2 34	15 50	0 51	4 3	2 8	5 19	12 29	21 7	21 1	3 45		n.a.
F 8	23 21	16 34	1 14	21 10	1 24	23 33	1 9	28 28	4 46	4 20	0 52	14 42	2 34	15 49	0 51	4 3	2 8	5 19	12 29	21 7	21 0	3 48		n.a.
S 9	23 27	20 42	0 8	21 38	1 29	23 19	1 6	28 31	4 49	4 24	0 52	14 41	2 34	15 49	0 51	4 3	2 8	5 19	12 29	21 7	20 59	3 51		n.a.
S 10	23 33	23 59	1s 0	22 5	1 33	23 4	1 4	28 34	4 51	4 27	0 52	14 39	2 34	15 48	0 50	4 3	2 8	5 19	12 29	21 7	20 59	3 54		n.a.
M11	23 38	26 9	2 7	22 30	1 38	22 49	1 2	28 38	4 53	4 31	0 52	14 37	2 33	15 47	0 50	4 3	2 8	5 20	12 29	21 7	20 58	3 57		n.a.
T 12	23 43	26 59	3 8	22 55	1 42	22 33	0 59	28 41	4 55	4 35	0 52	14 35	2 33	15 47	0 50	4 3	2 8	5 20	12 29	21 6	20 57	4 1		n.a.
W13	23 48	26 20	4 0	23 18	1 45	22 16	0 56	28 44	4 57	4 38	0 52	14 33	2 33	15 46	0 50	4 2	2 8	5 20	12 29	21 6	20 57	4 4		n.a.
T 14	23 52	24 12	4 40	23 40	1 48	21 59	0 54	28 47	4 58	4 42	0 52	14 31	2 32	15 45	0 50	4 2	2 8	5 21	12 29	21 5	20 56	4 7		n.a.
F 15	23 55	20 41	5 6	24 1	1 51	21 41	0 51	28 50	5 0	4 45	0 52	14 29	2 32	15 45	0 50	4 2	2 8	5 21	12 29	21 5	20 55	4 10		n.a.
S 16	23 58	16 1	5 15	24 20	1 53	21 23	0 48	28 53	5 2	4 49	0 53	14 27	2 32	15 44	0 50	4 2	2 8	5 21	12 30	21 4	20 55	4 13		n.a.
S 17	24 1	10 27	5 5	24 38	1 55	21 4	0 45	28 56	5 3	4 52	0 53	14 25	2 32	15 43	0 50	4 2	2 8	5 22	12 30	21 4	20 54	4 17		n.a.
M18	24 3	4 19	4 37	24 54	1 57	20 44	0 42	28 58	5 4	4 55	0 53	14 23	2 31	15 42	0 50	4 2	2 7	5 22	12 30	21 4	20 53	4 20		n.a.
T 19	24 5	2n 7	3 53	25 9	1 58	20 24	0 39	29 1	5 6	4 59	0 53	14 21	2 31	15 41	0 50	4 1	2 7	5 22	12 30	21 4	20 52	4 23		n.a.
W20	24 6	8 30	2 53	25 22	1 58	20 4	0 36	29 3	5 7	5 2	0 53	14 19	2 31	15 41	0 50	4 1	2 7	5 23	12 30	21 4	20 52	4 26		n.a.
T 21	24 7	14 29	1 42	25 33	1 58	19 43	0 33	29 5	5 8	5 5	0 53	14 17	2 31	15 40	0 50	4 1	2 7	5 23	12 30	21 5	20 51	4 29		n.a.
F 22	24 7	19 40	0 25	25 42	1 58	19 21	0 30	29 7	5 9	5 8	0 53	14 15	2 30	15 39	0 50	4 1	2 7	5 23	12 30	21 5	20 50	4 33		n.a.
S 23	24 7	23 41	0n54	25 49	1 57	18 59	0 26	29 9	5 10	5 11	0 53	14 13	2 30	15 38	0 50	4 0	2 7	5 24	12 30	21 5	20 50	4 36		n.a.
S 24	24 7	26 11	2 8	25 53	1 55	18 37	0 23	29 11	5 11	5 14	0 53	14 11	2 30	15 37	0 50	4 0	2 7	5 24	12 30	21 4	20 49	4 39		n.a.
M25	24 6	26 58	3 13	25 56	1 53	18 14	0 20	29 13	5 11	5 17	0 53	14 8	2 30	15 36	0 50	4 0	2 7	5 24	12 31	21 4	20 48	4 42		n.a.
T 26	24 4	26 5	4 5	25 57	1 50	17 50	0 16	29 14	5 12	5 20	0 53	14 6	2 29	15 36	0 50	3 59	2 7	5 25	12 31	21 3	20 48	4 45		n.a.
W27	24 3	23 43	4 43	25 55	1 47	17 27	0 13	29 15	5 12	5 23	0 53	14 4	2 29	15 35	0 50	3 59	2 7	5 25	12 31	21 2	20 47	4 48		n.a.
T 28	24 0	20 10	5 5	25 50	1 43	17 3	0 9	29 16	5 12	5 25	0 53	14 2	2 29	15 34	0 50	3 59	2 7	5 25	12 31	21 1	20 46	4 52		n.a.
F 29	23 57	15 47	5 11	25 43	1 39	16 38	0 6	29 17	5 12	5 28	0 53	13 59	2 29	15 33	0 50	3 58	2 7	5 26	12 31	21 0	20 46	4 55		n.a.
S 30	23 54	10 52	5 3	25 34	1 34	16 13	0 2	29 17	5 12	5 31	0 53	13 57	2 28	15 32	0 50	3 58	2 7	5 26	12 31	20 59	20 45	4 58		n.a.
S 31	23s51	5n37	4n41	25s22	1s28	15s48	0n 2	29n18	5n12	5s33	0n53	13s55	2s28	15s31	0s50	3s58	2s 6	5s27	12s32	20n58	20n44	5s 1		n.a.

Julian Day Number = 127837.5, Delta T = 34h22m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'47, Lahiri = -63°52'47 Julian Calendar 1 Jan. 4363 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4364 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 29 30	9♉28'30	8♎39	9♉43	19♒19	2°R26	15♎51	0♓37	21♒34	25♓ 2	13♐12	1°D 5	29♉58	20♎12	n.a.	M 1
T 2	6 33 27	10°27'07	20°30	11°47	20°28	2♋ 3	15°57	0°43	21°37	25° 2	13°13	1♊ 6	29°55	20°19	n.a.	T 2
W 3	6 37 23	11°25'41	2♏21	13°51	21°37	1°41	16° 3	0°49	21°40	25° 3	13°15	1° 7	29°52	20°25	n.a.	W 3
T 4	6 41 20	12°24'14	14°15	15°57	22°46	1°19	16° 9	0°55	21°43	25° 4	13°16	1° 9	29°48	20°32	n.a.	T 4
F 5	6 45 16	13°22'45	26°20	18° 2	23°55	0°57	16°15	1° 1	21°46	25° 5	13°18	1°R10	29°45	20°39	n.a.	F 5
S 6	6 49 13	14°21'14	8♐37	20° 7	25° 3	0°36	16°21	1° 8	21°48	25° 6	13°19	1° 9	29°42	20°45	n.a.	S 6
S 7	6 53 9	15°19'41	21°11	22°12	26°12	0°15	16°26	1°14	21°51	25° 7	13°21	1° 7	29°39	20°52	n.a.	S 7
M 8	6 57 6	16°18'06	4♉ 3	24°17	27°20	29♊54	16°32	1°20	21°54	25° 8	13°22	1° 3	29°36	20°59	n.a.	M 8
T 9	7 1 2	17°16'29	17°14	26°21	28°28	29°34	16°37	1°27	21°57	25° 9	13°23	0°58	29°32	21° 5	n.a.	T 9
W10	7 4 59	18°14'50	0♒42	28°23	29°36	29°14	16°42	1°33	22° 0	25°10	13°25	0°50	29°29	21°12	n.a.	W10
T 11	7 8 55	19°13'08	14°27	0♒24	0♓44	28°55	16°47	1°40	22° 3	25°11	13°26	0°42	29°26	21°19	n.a.	T 11
F 12	7 12 52	20°11'25	28°23	2°23	1°51	28°36	16°52	1°47	22° 6	25°12	13°28	0°34	29°23	21°26	n.a.	F 12
S 13	7 16 48	21° 9'39	12♓27	4°20	2°59	28°18	16°56	1°53	22° 9	25°13	13°29	0°28	29°20	21°32	n.a.	S 13
S 14	7 20 45	22° 7'51	26°36	6°14	4° 6	28° 0	17° 0	2° 0	22°13	25°15	13°30	0°23	29°17	21°39	n.a.	S 14
M15	7 24 41	23° 6'00	10♈47	8° 5	5°13	27°43	17° 5	2° 7	22°16	25°16	13°32	0°20	29°13	21°46	n.a.	M15
T 16	7 28 38	24° 4'08	24°57	9°54	6°20	27°27	17° 9	2°14	22°19	25°17	13°33	0°D20	29°10	21°52	n.a.	T 16
W17	7 32 34	25° 2'13	9♉ 5	11°38	7°27	27°11	17°12	2°21	22°22	25°18	13°34	0°20	29° 7	21°59	n.a.	W17
T 18	7 36 31	26° 0'15	23° 9	13°20	8°33	26°57	17°16	2°28	22°25	25°20	13°36	0°R21	29° 4	22° 6	n.a.	T 18
F 19	7 40 28	26°58'16	7♊ 8	14°57	9°40	26°42	17°20	2°35	22°28	25°21	13°37	0°21	29° 1	22°12	n.a.	F 19
S 20	7 44 24	27°56'15	21° 1	16°31	10°46	26°29	17°23	2°42	22°32	25°22	13°38	0°19	28°58	22°19	n.a.	S 20
S 21	7 48 21	28°54'11	4♋46	18° 0	11°52	26°16	17°26	2°49	22°35	25°24	13°39	0°15	28°54	22°26	n.a.	S 21
M22	7 52 17	29°52'06	18°20	19°25	12°57	26° 4	17°29	2°56	22°38	25°25	13°41	0° 8	28°51	22°32	n.a.	M22
T 23	7 56 14	0♒49'59	1♌42	20°46	14° 3	25°53	17°32	3° 3	22°41	25°27	13°42	29♉59	28°48	22°39	n.a.	T 23
W24	8 0 10	1°47'49	14°49	22° 2	15° 8	25°43	17°34	3°10	22°45	25°28	13°43	29°49	28°45	22°46	n.a.	W24
T 25	8 4 7	2°45'38	27°39	23°13	16°13	25°33	17°37	3°18	22°48	25°30	13°44	29°38	28°42	22°52	n.a.	T 25
F 26	8 8 3	3°43'26	10♍13	24°20	17°18	25°25	17°39	3°25	22°51	25°31	13°45	29°28	28°38	22°59	n.a.	F 26
S 27	8 12 0	4°41'11	22°31	25°22	18°22	25°17	17°41	3°32	22°54	25°33	13°46	29°19	28°35	23° 6	n.a.	S 27
S 28	8 15 56	5♒38'55	4♎37	26♒20	19♓26	25♊10	17♎43	3♓40	22♒58	25♓34	13♐47	29♉13	28♉32	23♎12	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s47	0n14	4n 7	25s 7	1s22	15s22	0n 6	29n18	5n12	5s36	0n53	13s52	2s28	15s30	0s50	3s57	2s 6	5s27	12s32	20n58	20n44	5s 4		n.a.
T 2	23 42	5s 7	3 23	24 50	1 15	14 56	0 9	29 18	5 11	5 38	0 53	13 50	2 28	15 29	0 50	3 57	2 6	5 27	12 32	20 58	20 43	5 8		n.a.
W 3	23 37	10 17	2 30	24 30	1 7	14 30	0 13	29 18	5 11	5 41	0 53	13 47	2 28	15 28	0 50	3 56	2 6	5 28	12 32	20 58	20 42	5 11		n.a.
T 4	23 32	15 8	1 31	24 7	0 59	14 3	0 17	29 17	5 10	5 43	0 53	13 45	2 27	15 27	0 50	3 56	2 6	5 28	12 32	20 59	20 41	5 14		n.a.
F 5	23 26	19 28	0 26	23 42	0 50	13 36	0 21	29 17	5 9	5 45	0 53	13 42	2 27	15 26	0 50	3 56	2 6	5 28	12 32	20 59	20 41	5 17		n.a.
S 6	23 20	23 2	0s40	23 15	0 41	13 9	0 25	29 16	5 8	5 48	0 53	13 40	2 27	15 25	0 50	3 55	2 6	5 29	12 33	20 59	20 40	5 20		n.a.
S 7	23 13	25 36	1 46	22 45	0 31	12 42	0 29	29 15	5 7	5 50	0 53	13 37	2 27	15 24	0 50	3 55	2 6	5 29	12 33	20 59	20 39	5 24		n.a.
M 8	23 6	26 52	2 48	22 14	0 21	12 14	0 33	29 14	5 6	5 52	0 53	13 35	2 27	15 23	0 49	3 54	2 6	5 30	12 33	20 58	20 39	5 27		n.a.
T 9	22 58	26 40	3 43	21 40	0 11	11 46	0 37	29 12	5 5	5 54	0 53	13 32	2 26	15 22	0 49	3 54	2 6	5 30	12 33	20 56	20 38	5 30		n.a.
W10	22 50	24 54	4 26	21 4	0n 0	11 18	0 41	29 11	5 3	5 56	0 53	13 30	2 26	15 21	0 49	3 53	2 6	5 30	12 33	20 55	20 37	5 33		n.a.
T 11	22 42	21 39	4 55	20 27	0 12	10 50	0 45	29 9	5 2	5 58	0 53	13 27	2 26	15 20	0 49	3 53	2 6	5 31	12 34	20 53	20 37	5 36		n.a.
F 12	22 33	17 9	5 7	19 49	0 23	10 21	0 50	29 7	5 0	5 59	0 53	13 24	2 26	15 19	0 49	3 52	2 6	5 31	12 34	20 51	20 36	5 40		n.a.
S 13	22 24	11 41	5 0	19 10	0 35	9 52	0 54	29 5	4 58	6 1	0 53	13 22	2 26	15 18	0 49	3 52	2 5	5 32	12 34	20 50	20 35	5 43		n.a.
S 14	22 15	5 35	4 36	18 30	0 46	9 23	0 58	29 3	4 57	6 3	0 53	13 19	2 25	15 17	0 49	3 51	2 5	5 32	12 34	20 49	20 34	5 46		n.a.
M15	22 5	0n49	3 54	17 50	0 58	8 54	1 2	29 1	4 55	6 4	0 54	13 16	2 25	15 16	0 49	3 50	2 5	5 33	12 34	20 48	20 34	5 49		n.a.
T 16	21 55	7 11	2 58	17 10	1 10	8 25	1 6	28 59	4 53	6 6	0 54	13 14	2 25	15 15	0 49	3 50	2 5	5 33	12 35	20 48	20 33	5 52		n.a.
W17	21 44	13 10	1 52	16 29	1 21	7 56	1 11	28 56	4 51	6 7	0 54	13 11	2 25	15 14	0 49	3 49	2 5	5 33	12 35	20 48	20 32	5 56		n.a.
T 18	21 33	18 28	0 39	15 49	1 33	7 27	1 15	28 54	4 48	6 9	0 54	13 8	2 25	15 13	0 49	3 49	2 5	5 34	12 35	20 49	20 32	5 59		n.a.
F 19	21 22	22 43	0n36	15 10	1 44	6 57	1 19	28 51	4 46	6 10	0 54	13 5	2 25	15 12	0 49	3 48	2 5	5 34	12 35	20 49	20 31	6 2		n.a.
S 20	21 10	25 37	1 48	14 32	1 54	6 28	1 23	28 49	4 44	6 11	0 54	13 3	2 24	15 10	0 49	3 48	2 5	5 35	12 36	20 48	20 30	6 5		n.a.
S 21	20 58	26 55	2 53	13 54	2 4	5 58	1 28	28 46	4 42	6 13	0 54	13 0	2 24	15 9	0 49	3 47	2 5	5 35	12 36	20 47	20 29	6 8		n.a.
M22	20 46	26 35	3 47	13 18	2 14	5 28	1 32	28 43	4 39	6 14	0 54	12 57	2 24	15 8	0 49	3 46	2 5	5 35	12 36	20 46	20 29	6 12		n.a.
T 23	20 33	24 41	4 28	12 44	2 23	4 59	1 36	28 40	4 37	6 15	0 54	12 54	2 24	15 7	0 49	3 46	2 5	5 36	12 36	20 44	20 28	6 15		n.a.
W24	20 20	21 31	4 53	12 11	2 32	4 29	1 41	28 37	4 34	6 16	0 54	12 51	2 24	15 6	0 49	3 45	2 5	5 36	12 37	20 42	20 27	6 18		n.a.
T 25	20 6	17 21	5 3	11 40	2 40	3 59	1 45	28 35	4 32	6 17	0 54	12 49	2 24	15 5	0 49	3 44	2 5	5 37	12 37	20 39	20 27	6 21		n.a.
F 26	19 52	12 32	4 58	11 10	2 47	3 29	1 49	28 32	4 29	6 18	0 54	12 46	2 24	15 4	0 49	3 44	2 5	5 37	12 37	20 37	20 26	6 24		n.a.
S 27	19 38	7 18	4 39	10 43	2 53	3 0	1 54	28 29	4 26	6 18	0 54	12 43	2 23	15 3	0 49	3 43	2 5	5 38	12 37	20 35	20 25	6 27		n.a.
S 28	19s24	1n53	4n 8	10s18	2n59	2s30	1n58	28n26	4n24	6s19	0n54	12s40	2s23	15s 1	0s49	3s42	2s 5	5s38	12s38	20n34	20n24	6s31		n.a.

Julian Day Number = 127868.5, Delta T = 34h22m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'43, Lahiri = -63°52'43 Julian Calendar 1 Feb. 4363 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4364 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 19 53	6♒36'38	16♎32	27♒12	20♓30	25°R 3	17♎45	3♓47	23♒ 1	25♓36	13♐49	29°R 9	28♉29	23♎19	n.a.	M 1
T 2	8 23 49	7°34'19	28°23	28° 0	21°34	24♊58	17°46	3°55	23° 5	25°37	13°50	29♉ 6	28°26	23°26	n.a.	T 2
W 3	8 27 46	8°31'59	10♏13	28°43	22°38	24°53	17°47	4° 2	23° 8	25°39	13°51	29°D 6	28°23	23°32	n.a.	W 3
T 4	8 31 42	9°29'38	22° 8	29°20	23°41	24°49	17°49	4° 9	23°11	25°41	13°52	29° 6	28°19	23°39	n.a.	T 4
F 5	8 35 39	10°27'15	4♐13	29°53	24°44	24°46	17°50	4°17	23°15	25°42	13°53	29°R 6	28°16	23°46	n.a.	F 5
S 6	8 39 36	11°24'51	16°34	0♓20	25°47	24°44	17°50	4°25	23°18	25°44	13°54	29° 5	28°13	23°52	n.a.	S 6
S 7	8 43 32	12°22'26	29°15	0°43	26°49	24°42	17°51	4°32	23°22	25°46	13°55	29° 2	28°10	23°59	n.a.	S 7
M 8	8 47 29	13°20'00	12♑17	1° 0	27°51	24°D42	17°51	4°40	23°25	25°47	13°56	28°56	28° 7	24° 6	n.a.	M 8
T 9	8 51 25	14°17'32	25°44	1°12	28°53	24°42	17°51	4°48	23°28	25°49	13°57	28°47	28° 3	24°12	n.a.	T 9
W10	8 55 22	15°15'03	9♒33	1°19	29°54	24°43	17°R51	4°55	23°32	25°51	13°58	28°37	28° 0	24°19	n.a.	W10
T 11	8 59 18	16°12'32	23°42	1°R21	0♈55	24°44	17°51	5° 3	23°35	25°53	13°59	28°26	27°57	24°26	n.a.	T 11
F 12	9 3 15	17°10'00	8♓ 5	1°19	1°56	24°47	17°51	5°11	23°39	25°55	13°59	28°15	27°54	24°32	n.a.	F 12
S 13	9 7 11	18° 7'26	22°35	1°11	2°57	24°50	17°50	5°18	23°42	25°56	14° 0	28° 5	27°51	24°39	n.a.	S 13
S 14	9 11 8	19° 4'51	7♈ 7	1° 0	3°57	24°54	17°50	5°26	23°46	25°58	14° 1	27°58	27°48	24°46	n.a.	S 14
M15	9 15 4	20° 2'14	21°34	0°44	4°56	24°59	17°49	5°34	23°49	26° 0	14° 2	27°53	27°44	24°52	n.a.	M15
T 16	9 19 1	20°59'36	5♉53	0°24	5°56	25° 4	17°47	5°42	23°53	26° 2	14° 3	27°51	27°41	24°59	n.a.	T 16
W17	9 22 58	21°56'56	20° 1	0° 0	6°55	25°10	17°46	5°50	23°56	26° 4	14° 3	27°51	27°38	25° 6	n.a.	W17
T 18	9 26 54	22°54'15	3♊57	29♒33	7°53	25°17	17°45	5°58	23°59	26° 6	14° 4	27°51	27°35	25°12	n.a.	T 18
F 19	9 30 51	23°51'32	17°41	29° 4	8°51	25°25	17°43	6° 5	24° 3	26° 8	14° 5	27°50	27°32	25°19	n.a.	F 19
S 20	9 34 47	24°48'48	1♋15	28°33	9°49	25°33	17°41	6°13	24° 6	26°10	14° 6	27°47	27°29	25°26	n.a.	S 20
S 21	9 38 44	25°46'03	14°37	28° 0	10°46	25°42	17°39	6°21	24°10	26°12	14° 6	27°42	27°25	25°32	n.a.	S 21
M22	9 42 40	26°43'16	27°48	27°26	11°43	25°52	17°37	6°29	24°13	26°14	14° 7	27°33	27°22	25°39	n.a.	M22
T 23	9 46 37	27°40'28	10♌48	26°52	12°40	26° 2	17°34	6°37	24°17	26°16	14° 8	27°23	27°19	25°46	n.a.	T 23
W24	9 50 33	28°37'39	23°36	26°17	13°35	26°13	17°32	6°45	24°20	26°18	14° 8	27°10	27°16	25°52	n.a.	W24
T 25	9 54 30	29°34'49	6♍11	25°44	14°31	26°25	17°29	6°53	24°24	26°20	14° 9	26°57	27°13	25°59	n.a.	T 25
F 26	9 58 27	0♓31'58	18°34	25°12	15°25	26°37	17°26	7° 1	24°27	26°22	14° 9	26°44	27° 9	26° 6	n.a.	F 26
S 27	10 2 23	1°29'06	0♎45	24°41	16°20	26°50	17°23	7° 9	24°31	26°24	14°10	26°34	27° 6	26°12	n.a.	S 27
S 28	10 6 20	2°26'13	12°45	24°14	17°13	27° 3	17°20	7°17	24°34	26°26	14°11	26°25	27° 3	26°19	n.a.	S 28
M29	10 10 16	3°23'20	24°38	23°48	18° 7	27°17	17°16	7°25	24°38	26°28	14°11	26°19	27° 0	26°26	n.a.	M29
T 30	10 14 13	4°20'26	6♏27	23°27	18°59	27°32	17°13	7°33	24°41	26°30	14°12	26°16	26°57	26°32	n.a.	T 30
W31	10 18 9	5♓17'32	18♏16	23♒ 8	19♈51	27♊47	17♎ 9	7♓41	24♒44	26♓32	14♐12	26♉14	26♉54	26♎39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 9	3s31	3n26	9s55	3n 4	2s 0	2n 2	28n23	4n21	6s20	0n54	12s37	2s23	15s 0	0s49	3s42	2s 4	5s38	12s38	20n33	20n24	6s34		n.a.
T 2	18 54	8 47	2 36	9 35	3 8	1 31	2 6	28 20	4 18	6 20	0 54	12 34	2 23	14 59	0 49	3 41	2 4	5 39	12 38	20 32	20 23	6 37		n.a.
W 3	18 39	13 45	1 39	9 17	3 11	1 1	2 11	28 17	4 15	6 21	0 54	12 31	2 23	14 58	0 49	3 40	2 4	5 39	12 39	20 32	20 22	6 40		n.a.
T 4	18 23	18 14	0 37	9 2	3 13	0 32	2 15	28 14	4 13	6 21	0 54	12 28	2 23	14 57	0 49	3 39	2 4	5 40	12 39	20 32	20 22	6 43		n.a.
F 5	18 7	22 3	0s27	8 49	3 14	0 2	2 19	28 11	4 10	6 22	0 54	12 25	2 23	14 56	0 49	3 39	2 4	5 40	12 39	20 32	20 21	6 47		n.a.
S 6	17 51	24 57	1 31	8 39	3 14	0n27	2 23	28 8	4 7	6 22	0 54	12 22	2 23	14 55	0 49	3 38	2 4	5 41	12 39	20 32	20 20	6 50		n.a.
S 7	17 35	26 40	2 33	8 32	3 13	0 56	2 27	28 5	4 4	6 22	0 54	12 19	2 22	14 53	0 49	3 37	2 4	5 41	12 40	20 31	20 19	6 53		n.a.
M 8	17 18	26 59	3 28	8 28	3 11	1 25	2 31	28 2	4 1	6 22	0 54	12 16	2 22	14 52	0 49	3 36	2 4	5 41	12 40	20 30	20 19	6 56		n.a.
T 9	17 1	25 45	4 13	8 27	3 8	1 54	2 35	27 59	3 58	6 22	0 54	12 13	2 22	14 51	0 49	3 36	2 4	5 42	12 40	20 28	20 18	6 59		n.a.
W10	16 43	22 56	4 45	8 28	3 3	2 23	2 39	27 56	3 55	6 22	0 54	12 10	2 22	14 50	0 49	3 35	2 4	5 42	12 41	20 26	20 17	7 3		n.a.
T 11	16 26	18 42	5 0	8 33	2 58	2 52	2 43	27 54	3 53	6 22	0 54	12 7	2 22	14 49	0 49	3 34	2 4	5 43	12 41	20 23	20 16	7 6		n.a.
F 12	16 8	13 20	4 56	8 40	2 51	3 20	2 47	27 51	3 50	6 22	0 54	12 4	2 22	14 47	0 49	3 33	2 4	5 43	12 41	20 20	20 16	7 9		n.a.
S 13	15 50	7 12	4 34	8 50	2 43	3 48	2 51	27 48	3 47	6 22	0 54	12 1	2 22	14 46	0 49	3 33	2 4	5 44	12 42	20 18	20 15	7 12		n.a.
S 14	15 32	0 40	3 54	9 3	2 33	4 16	2 55	27 45	3 44	6 21	0 54	11 58	2 22	14 45	0 49	3 32	2 4	5 44	12 42	20 17	20 14	7 15		n.a.
M15	15 13	5n53	2 59	9 18	2 23	4 44	2 58	27 43	3 41	6 21	0 54	11 55	2 22	14 44	0 49	3 31	2 4	5 44	12 42	20 16	20 13	7 18		n.a.
T 16	14 54	12 5	1 53	9 36	2 12	5 12	3 2	27 40	3 38	6 21	0 54	11 52	2 22	14 43	0 49	3 30	2 4	5 45	12 43	20 15	20 13	7 22		n.a.
W17	14 36	17 35	0 41	9 56	1 59	5 39	3 6	27 37	3 35	6 20	0 54	11 49	2 22	14 42	0 49	3 29	2 4	5 45	12 43	20 15	20 12	7 25		n.a.
T 18	14 16	22 4	0n32	10 18	1 46	6 6	3 9	27 35	3 32	6 19	0 54	11 46	2 21	14 40	0 49	3 28	2 4	5 46	12 43	20 15	20 11	7 28		n.a.
F 19	13 57	25 15	1 43	10 42	1 32	6 33	3 13	27 32	3 30	6 19	0 54	11 43	2 21	14 39	0 49	3 28	2 4	5 46	12 44	20 15	20 10	7 31		n.a.
S 20	13 37	26 54	2 47	11 7	1 17	6 59	3 16	27 30	3 27	6 18	0 54	11 40	2 21	14 38	0 49	3 27	2 3	5 46	12 44	20 14	20 10	7 34		n.a.
S 21	13 18	26 57	3 40	11 33	1 1	7 26	3 20	27 27	3 24	6 17	0 54	11 37	2 21	14 37	0 49	3 26	2 3	5 47	12 44	20 13	20 9	7 38		n.a.
M22	12 58	25 27	4 21	12 0	0 45	7 51	3 23	27 25	3 21	6 16	0 54	11 34	2 21	14 36	0 49	3 25	2 3	5 47	12 45	20 11	20 8	7 41		n.a.
T 23	12 37	22 37	4 48	12 28	0 29	8 17	3 26	27 22	3 18	6 15	0 54	11 31	2 21	14 34	0 49	3 24	2 3	5 48	12 45	20 8	20 8	7 44		n.a.
W24	12 17	18 44	4 59	12 55	0 12	8 42	3 29	27 20	3 16	6 14	0 54	11 28	2 21	14 33	0 49	3 23	2 3	5 48	12 45	20 5	20 7	7 47		n.a.
T 25	11 57	14 4	4 56	13 23	0s 4	9 7	3 32	27 18	3 13	6 13	0 54	11 25	2 21	14 32	0 49	3 23	2 3	5 49	12 46	20 2	20 6	7 50		n.a.
F 26	11 36	8 54	4 39	13 49	0 21	9 32	3 35	27 15	3 10	6 12	0 54	11 21	2 21	14 31	0 49	3 22	2 3	5 49	12 46	19 59	20 5	7 53		n.a.
S 27	11 15	3 29	4 9	14 15	0 37	9 56	3 38	27 13	3 7	6 11	0 54	11 18	2 21	14 30	0 49	3 21	2 3	5 49	12 46	19 57	20 5	7 57		n.a.
S 28	10 54	2s 0	3 28	14 39	0 53	10 20	3 40	27 10	3 5	6 10	0 54	11 15	2 21	14 28	0 49	3 20	2 3	5 50	12 47	19 55	20 4	8 0		n.a.
M29	10 33	7 21	2 39	15 2	1 8	10 43	3 43	27 8	3 2	6 8	0 54	11 12	2 21	14 27	0 49	3 19	2 3	5 50	12 47	19 53	20 3	8 3		n.a.
T 30	10 12	12 26	1 43	15 23	1 23	11 6	3 45	27 6	2 59	6 7	0 54	11 9	2 21	14 26	0 49	3 18	2 3	5 51	12 47	19 52	20 2	8 6		n.a.
W31	9s50	17s 5	0n42	15s42	1s36	11n28	3n48	27n 3	2n57	6s 5	0n54	11s 6	2s21	14s25	0s49	3s17	2s 3	5s51	12s48	19n52	20n 1	8s 9		n.a.

Julian Day Number = 127896.5, Delta T = 34h22m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'39, Lahiri = -63°52'39 Julian Calendar 1 March 4363 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 22 6	6♓14'36	0♐10	22°R54	20♈42	28♊ 3	17°R 5	7♓49	24♒48	26♓34	14♐12	26°R14	26♉50	26♎46	n.a.	T 1
F 2	10 26 2	7°11'41	12°14	22♒43	21°33	28°19	17♎ 1	7°57	24°51	26°36	14°13	26♉14	26°47	26°52	n.a.	F 2
S 3	10 29 59	8° 8'45	24°35	22°37	22°23	28°36	16°56	8° 5	24°55	26°39	14°13	26°13	26°44	26°59	n.a.	S 3
S 4	10 33 56	9° 5'49	7♑17	22°D35	23°12	28°53	16°52	8°13	24°58	26°41	14°14	26°11	26°41	27° 6	n.a.	S 4
M 5	10 37 52	10° 2'53	20°23	22°38	24° 1	29°11	16°47	8°21	25° 1	26°43	14°14	26° 5	26°38	27°12	n.a.	M 5
T 6	10 41 49	10°59'56	3♒56	22°45	24°48	29°29	16°42	8°29	25° 5	26°45	14°14	25°58	26°35	27°19	n.a.	T 6
W 7	10 45 45	11°56'59	17°57	22°57	25°35	29°48	16°37	8°37	25° 8	26°47	14°15	25°48	26°31	27°26	n.a.	W 7
T 8	10 49 42	12°54'01	2♓21	23°14	26°22	0♋ 8	16°32	8°45	25°12	26°49	14°15	25°38	26°28	27°32	n.a.	T 8
F 9	10 53 38	13°51'03	17° 4	23°35	27° 7	0°27	16°27	8°53	25°15	26°51	14°15	25°28	26°25	27°39	n.a.	F 9
S 10	10 57 35	14°48'05	1♈57	24° 0	27°51	0°48	16°22	9° 1	25°18	26°54	14°15	25°19	26°22	27°46	n.a.	S 10
S 11	11 1 32	15°45'06	16°51	24°30	28°35	1° 9	16°16	9° 9	25°21	26°56	14°15	25°12	26°19	27°52	n.a.	S 11
M12	11 5 28	16°42'06	1♉39	25° 4	29°18	1°30	16°10	9°17	25°25	26°58	14°16	25° 7	26°15	27°59	n.a.	M12
T 13	11 9 25	17°39'06	16°14	25°42	29°59	1°51	16° 5	9°25	25°28	27° 0	14°16	25° 6	26°12	28° 6	n.a.	T 13
W14	11 13 21	18°36'05	0♊32	26°25	0♉40	2°14	15°59	9°33	25°31	27° 3	14°16	25°D 5	26° 9	28°12	n.a.	W14
T 15	11 17 18	19°33'04	14°31	27°11	1°20	2°36	15°53	9°40	25°35	27° 5	14°16	25°R 6	26° 6	28°19	n.a.	T 15
F 16	11 21 14	20°30'03	28°12	28° 2	1°58	2°59	15°47	9°48	25°38	27° 7	14°16	25° 6	26° 3	28°26	n.a.	F 16
S 17	11 25 11	21°27'01	11♋36	28°57	2°35	3°22	15°40	9°56	25°41	27° 9	14°16	25° 4	26° 0	28°32	n.a.	S 17
S 18	11 29 8	22°23'58	24°44	29°55	3°12	3°46	15°34	10° 4	25°44	27°11	14°16	25° 0	25°56	28°39	n.a.	S 18
M19	11 33 4	23°20'55	7♌38	0♓58	3°46	4°10	15°27	10°12	25°47	27°14	14°R16	24°54	25°53	28°46	n.a.	M19
T 20	11 37 1	24°17'52	20°20	2° 4	4°20	4°35	15°21	10°20	25°51	27°16	14°16	24°45	25°50	28°52	n.a.	T 20
W21	11 40 57	25°14'48	2♍50	3°14	4°52	5° 0	15°14	10°28	25°54	27°18	14°16	24°35	25°47	28°59	n.a.	W21
T 22	11 44 54	26°11'45	15° 9	4°27	5°23	5°25	15° 7	10°35	25°57	27°20	14°16	24°24	25°44	29° 6	n.a.	T 22
F 23	11 48 50	27° 8'41	27°19	5°45	5°53	5°51	15° 0	10°43	26° 0	27°23	14°16	24°14	25°40	29°12	n.a.	F 23
S 24	11 52 47	28° 5'38	9♎21	7° 5	6°21	6°17	14°53	10°51	26° 3	27°25	14°16	24° 6	25°37	29°19	n.a.	S 24
S 25	11 56 44	29° 2'34	21°15	8°30	6°47	6°43	14°46	10°59	26° 6	27°27	14°16	23°59	25°34	29°26	n.a.	S 25
M26	12 0 40	29°59'31	3♏ 5	9°58	7°12	7°10	14°39	11° 7	26° 9	27°29	14°15	23°54	25°31	29°32	n.a.	M26
T 27	12 4 37	0♈56'28	14°52	11°29	7°35	7°37	14°32	11°14	26°12	27°31	14°15	23°52	25°28	29°39	n.a.	T 27
W28	12 8 33	1°53'26	26°41	13° 3	7°57	8° 4	14°25	11°22	26°15	27°34	14°15	23°D52	25°25	29°46	n.a.	W28
T 29	12 12 30	2°50'24	8♐35	14°41	8°16	8°32	14°17	11°30	26°18	27°36	14°15	23°52	25°21	29°52	n.a.	T 29
F 30	12 16 26	3♈47'22	20♐39	16♓23	8♉34	9♋ 0	14♎10	11♓37	26♒21	27♓38	14♐15	23♉54	25♉18	29♎59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s29	21s 6	0s21	16s 0	1s49	11n50	3n50	27n 1	2n54	6s 4	0n54	11s 3	2s21	14s24	0s49	3s16	2s 3	5s51	12s48	19n52	20n 1	8s12		n.a.
F 2	9 7	24 18	1 24	16 15	2 2	12 12	3 52	26 58	2 51	6 2	0 54	11 0	2 21	14 23	0 49	3 15	2 3	5 52	12 48	19 52	20 0	8 16		n.a.
S 3	8 45	26 25	2 24	16 27	2 13	12 33	3 54	26 56	2 49	6 1	0 54	10 57	2 21	14 21	0 49	3 15	2 3	5 52	12 49	19 52	19 59	8 19		n.a.
S 4	8 23	27 14	3 19	16 37	2 23	12 54	3 56	26 54	2 46	5 59	0 54	10 54	2 21	14 20	0 49	3 14	2 3	5 53	12 49	19 51	19 58	8 22		n.a.
M 5	8 1	26 35	4 6	16 45	2 32	13 14	3 57	26 51	2 44	5 57	0 54	10 50	2 21	14 19	0 49	3 13	2 3	5 53	12 49	19 50	19 58	8 25		n.a.
T 6	7 39	24 21	4 40	16 51	2 41	13 34	3 59	26 49	2 41	5 55	0 54	10 47	2 21	14 18	0 49	3 12	2 3	5 53	12 50	19 48	19 57	8 28		n.a.
W 7	7 17	20 37	4 59	16 53	2 48	13 53	4 0	26 46	2 39	5 53	0 54	10 44	2 21	14 17	0 49	3 11	2 3	5 54	12 50	19 46	19 56	8 31		n.a.
T 8	6 54	15 34	5 0	16 54	2 54	14 11	4 1	26 44	2 36	5 51	0 54	10 41	2 21	14 16	0 49	3 10	2 3	5 54	12 50	19 43	19 55	8 35		n.a.
F 9	6 32	9 32	4 41	16 51	2 59	14 29	4 2	26 41	2 34	5 49	0 54	10 38	2 21	14 14	0 49	3 9	2 3	5 55	12 51	19 41	19 55	8 38		n.a.
S 10	6 9	2 54	4 3	16 47	3 4	14 47	4 3	26 39	2 31	5 47	0 54	10 35	2 21	14 13	0 49	3 8	2 3	5 55	12 51	19 38	19 54	8 41		n.a.
S 11	5 46	3n55	3 8	16 39	3 7	15 3	4 4	26 36	2 29	5 45	0 54	10 32	2 21	14 12	0 49	3 7	2 3	5 55	12 51	19 37	19 53	8 44		n.a.
M12	5 24	10 30	2 1	16 30	3 9	15 20	4 4	26 34	2 26	5 43	0 54	10 29	2 21	14 11	0 49	3 6	2 3	5 56	12 52	19 36	19 52	8 47		n.a.
T 13	5 1	16 25	0 47	16 18	3 11	15 35	4 5	26 31	2 24	5 41	0 54	10 26	2 21	14 10	0 49	3 5	2 3	5 56	12 52	19 35	19 52	8 50		n.a.
W14	4 38	21 19	0n29	16 3	3 11	15 50	4 5	26 28	2 22	5 38	0 54	10 23	2 21	14 9	0 49	3 5	2 3	5 56	12 52	19 35	19 51	8 54		n.a.
T 15	4 15	24 53	1 42	15 46	3 11	16 4	4 5	26 25	2 19	5 36	0 54	10 20	2 21	14 8	0 49	3 4	2 3	5 57	12 53	19 35	19 50	8 57		n.a.
F 16	3 52	26 54	2 47	15 27	3 9	16 18	4 4	26 22	2 17	5 34	0 53	10 17	2 21	14 7	0 49	3 3	2 3	5 57	12 53	19 35	19 49	9 0		n.a.
S 17	3 29	27 17	3 41	15 5	3 7	16 31	4 4	26 20	2 15	5 31	0 53	10 13	2 21	14 5	0 49	3 2	2 3	5 57	12 54	19 35	19 49	9 3		n.a.
S 18	3 6	26 6	4 23	14 41	3 4	16 43	4 3	26 17	2 12	5 29	0 53	10 10	2 21	14 4	0 49	3 1	2 3	5 58	12 54	19 34	19 48	9 6		n.a.
M19	2 43	23 33	4 50	14 15	3 1	16 54	4 2	26 14	2 10	5 26	0 53	10 7	2 21	14 3	0 49	3 0	2 3	5 58	12 54	19 32	19 47	9 9		n.a.
T 20	2 20	19 54	5 3	13 46	2 56	17 5	4 0	26 10	2 8	5 24	0 53	10 4	2 21	14 2	0 49	2 59	2 3	5 58	12 55	19 30	19 46	9 12		n.a.
W21	1 56	15 25	5 1	13 15	2 51	17 15	3 59	26 7	2 5	5 21	0 53	10 1	2 21	14 1	0 49	2 58	2 3	5 59	12 55	19 28	19 45	9 16		n.a.
T 22	1 33	10 22	4 45	12 42	2 45	17 24	3 57	26 4	2 3	5 19	0 53	9 58	2 21	14 0	0 49	2 57	2 3	5 59	12 55	19 25	19 45	9 19		n.a.
F 23	1 10	4 59	4 15	12 7	2 39	17 32	3 55	26 1	2 1	5 16	0 53	9 55	2 21	13 59	0 49	2 56	2 3	6 0	12 56	19 22	19 44	9 22		n.a.
S 24	0 47	0s32	3 35	11 30	2 32	17 39	3 52	25 57	1 59	5 13	0 53	9 52	2 21	13 58	0 49	2 55	2 3	6 0	12 56	19 20	19 43	9 25		n.a.
S 25	0 23	5 58	2 46	10 50	2 24	17 46	3 49	25 54	1 57	5 11	0 53	9 49	2 21	13 57	0 49	2 54	2 3	6 0	12 56	19 18	19 42	9 28		n.a.
M26	0 0	11 11	1 49	10 9	2 16	17 51	3 46	25 50	1 55	5 8	0 52	9 46	2 21	13 56	0 49	2 54	2 3	6 0	12 57	19 17	19 42	9 31		n.a.
T 27	0n23	16 0	0 48	9 25	2 7	17 56	3 43	25 46	1 52	5 5	0 52	9 43	2 21	13 55	0 49	2 53	2 3	6 1	12 57	19 17	19 41	9 34		n.a.
W28	0 46	20 13	0s15	8 39	1 58	18 0	3 39	25 43	1 50	5 2	0 52	9 40	2 21	13 54	0 49	2 52	2 3	6 1	12 57	19 17	19 40	9 38		n.a.
T 29	1 10	23 40	1 19	7 51	1 48	18 3	3 35	25 39	1 48	5 0	0 52	9 37	2 21	13 53	0 49	2 51	2 3	6 1	12 58	19 17	19 39	9 41		n.a.
F 30	1n33	26s 6	2s19	7s 2	1s38	18n 4	3n30	25n35	1n46	4s57	0n52	9s35	2s21	13s52	0s49	2s50	2s 3	6s 2	12s58	19n17	19n38	9s44		n.a.

Julian Day Number = 127927.5, Delta T = 34h21m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'35, Lahiri = -63°52'35 Julian Calendar 1 Apr. 4363 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 20 23	4♈44'22	2♉59	18♓ 7	8♉50	9♋28	14°R 2	11♓45	26♒24	27♓40	14°R14	23°R54	25♉15	0♏ 6	n.a.	S 1
S 2	12 24 20	5°41'21	15°39	19°54	9° 4	9°57	13♎55	11°52	26°27	27°43	14♐14	23♉54	25°12	0°12	n.a.	S 2
M 3	12 28 16	6°38'22	28°43	21°45	9°16	10°26	13°47	12° 0	26°29	27°45	14°14	23°52	25° 9	0°19	n.a.	M 3
T 4	12 32 13	7°35'23	12♒15	23°38	9°26	10°55	13°40	12° 7	26°32	27°47	14°13	23°48	25° 6	0°26	n.a.	T 4
W 5	12 36 9	8°32'25	26°15	25°34	9°34	11°24	13°32	12°15	26°35	27°49	14°13	23°42	25° 2	0°32	n.a.	W 5
T 6	12 40 6	9°29'28	10♓42	27°32	9°40	11°54	13°24	12°22	26°38	27°51	14°13	23°36	24°59	0°39	n.a.	T 6
F 7	12 44 2	10°26'31	25°32	29°32	9°44	12°24	13°17	12°30	26°41	27°54	14°12	23°29	24°56	0°46	n.a.	F 7
S 8	12 47 59	11°23'35	10♈36	1♈35	9°R45	12°55	13° 9	12°37	26°43	27°56	14°12	23°23	24°53	0°52	n.a.	S 8
S 9	12 51 56	12°20'39	25°46	3°39	9°44	13°25	13° 1	12°44	26°46	27°58	14°11	23°19	24°50	0°59	n.a.	S 9
M10	12 55 52	13°17'44	10♉51	5°44	9°41	13°56	12°54	12°52	26°49	28° 0	14°11	23°17	24°46	1° 6	n.a.	M10
T 11	12 59 49	14°14'50	25°43	7°51	9°36	14°27	12°46	12°59	26°51	28° 2	14°10	23°D16	24°43	1°12	n.a.	T 11
W12	13 3 45	15°11'56	10♊16	9°58	9°28	14°59	12°38	13° 6	26°54	28° 5	14°10	23°17	24°40	1°19	n.a.	W12
T 13	13 7 42	16° 9'03	24°26	12° 6	9°17	15°31	12°31	13°13	26°56	28° 7	14° 9	23°19	24°37	1°26	n.a.	T 13
F 14	13 11 39	17° 6'10	8♋12	14°14	9° 5	16° 3	12°23	13°20	26°59	28° 9	14° 9	23°20	24°34	1°32	n.a.	F 14
S 15	13 15 35	18° 3'17	21°36	16°22	8°50	16°35	12°15	13°28	27° 1	28°11	14° 8	23°R20	24°31	1°39	n.a.	S 15
S 16	13 19 32	19° 0'26	4♌39	18°29	8°33	17° 7	12° 8	13°35	27° 4	28°13	14° 7	23°19	24°27	1°46	n.a.	S 16
M17	13 23 28	19°57'34	17°24	20°37	8°13	17°40	12° 0	13°42	27° 6	28°15	14° 7	23°16	24°24	1°52	n.a.	M17
T 18	13 27 25	20°54'44	29°54	22°43	7°51	18°13	11°53	13°49	27° 8	28°17	14° 6	23°12	24°21	1°59	n.a.	T 18
W19	13 31 21	21°51'54	12♍11	24°48	7°27	18°46	11°45	13°55	27°11	28°19	14° 5	23° 7	24°18	2° 5	n.a.	W19
T 20	13 35 18	22°49'05	24°19	26°53	7° 1	19°19	11°38	14° 2	27°13	28°21	14° 5	23° 2	24°15	2°12	n.a.	T 20
F 21	13 39 15	23°46'16	6♎18	28°56	6°34	19°53	11°30	14° 9	27°15	28°23	14° 4	22°57	24°11	2°19	n.a.	F 21
S 22	13 43 11	24°43'29	18°12	0♉58	6° 4	20°27	11°23	14°16	27°18	28°26	14° 3	22°53	24° 8	2°25	n.a.	S 22
S 23	13 47 8	25°40'43	0♏ 2	2°58	5°33	21° 1	11°16	14°23	27°20	28°28	14° 3	22°50	24° 5	2°32	n.a.	S 23
M24	13 51 4	26°37'58	11°50	4°57	5° 0	21°35	11° 8	14°29	27°22	28°30	14° 2	22°48	24° 2	2°39	n.a.	M24
T 25	13 55 1	27°35'14	23°38	6°55	4°26	22° 9	11° 1	14°36	27°24	28°32	14° 1	22°D48	23°59	2°45	n.a.	T 25
W26	13 58 57	28°32'31	5♐30	8°51	3°51	22°44	10°54	14°42	27°26	28°34	14° 0	22°48	23°56	2°52	n.a.	W26
T 27	14 2 54	29°29'50	17°28	10°45	3°16	23°19	10°47	14°49	27°28	28°36	13°59	22°49	23°52	2°59	n.a.	T 27
F 28	14 6 51	0♉27'10	29°36	12°38	2°39	23°54	10°40	14°55	27°30	28°38	13°58	22°51	23°49	3° 5	n.a.	F 28
S 29	14 10 47	1°24'32	11♑58	14°29	2° 3	24°29	10°34	15° 2	27°32	28°40	13°58	22°53	23°46	3°12	n.a.	S 29
S 30	14 14 44	2°21'55	24°37	16°19	1°26	25° 5	10°27	15° 8	27°34	28°41	13°57	22°53	23°43	3°19	n.a.	S 30
M31	14 18 40	3♉19'20	7♒38	18♉ 7	0♉49	25♋40	10♎21	15♓14	27♒36	28♓43	13♐56	22°R54	23♉40	3♏25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n56	27s21	3s15	6s10	1s28	18n 5	3n26	25n31	1n44	4s54	0n52	9s32	2s22	13s51	0s49	2s49	2s 3	6s 2	12s58	19n17	19n38	9s47		n.a.
S 2	2 19	27 12	4 3	5 17	1 17	18 5	3 20	25 26	1 42	4 51	0 52	9 29	2 22	13 50	0 49	2 48	2 3	6 2	12 59	19 17	19 37	9 50		n.a.
M 3	2 43	25 34	4 40	4 23	1 6	18 4	3 15	25 22	1 40	4 48	0 52	9 26	2 22	13 49	0 49	2 47	2 3	6 3	12 59	19 17	19 36	9 53		n.a.
T 4	3 6	22 26	5 3	3 26	0 55	18 1	3 9	25 18	1 38	4 45	0 51	9 23	2 22	13 48	0 49	2 46	2 3	6 3	12 59	19 16	19 35	9 56		n.a.
W 5	3 29	17 56	5 8	2 29	0 44	17 58	3 2	25 13	1 36	4 42	0 51	9 20	2 22	13 47	0 49	2 45	2 3	6 3	13 0	19 14	19 34	10 0		n.a.
T 6	3 52	12 17	4 55	1 31	0 33	17 53	2 55	25 8	1 34	4 39	0 51	9 17	2 22	13 46	0 49	2 44	2 3	6 3	13 0	19 13	19 34	10 3		n.a.
F 7	4 15	5 49	4 22	0 31	0 22	17 48	2 48	25 3	1 32	4 37	0 51	9 14	2 22	13 45	0 50	2 44	2 3	6 4	13 0	19 11	19 33	10 6		n.a.
S 8	4 38	1n 6	3 31	0n29	0 11	17 41	2 40	24 58	1 30	4 34	0 51	9 12	2 22	13 44	0 50	2 43	2 3	6 4	13 1	19 9	19 32	10 9		n.a.
S 9	5 1	8 1	2 24	1 30	0n 0	17 33	2 32	24 53	1 28	4 31	0 51	9 9	2 22	13 43	0 50	2 42	2 3	6 4	13 1	19 8	19 31	10 12		n.a.
M10	5 24	14 27	1 7	2 31	0 11	17 23	2 23	24 48	1 26	4 28	0 50	9 6	2 22	13 42	0 50	2 41	2 3	6 4	13 1	19 8	19 30	10 15		n.a.
T 11	5 46	19 57	0n13	3 32	0 22	17 13	2 14	24 43	1 24	4 25	0 50	9 3	2 22	13 41	0 50	2 40	2 3	6 5	13 2	19 8	19 30	10 18		n.a.
W12	6 9	24 8	1 31	4 32	0 32	17 1	2 5	24 37	1 22	4 22	0 50	9 0	2 23	13 41	0 50	2 39	2 3	6 5	13 2	19 8	19 29	10 21		n.a.
T 13	6 32	26 42	2 42	5 33	0 41	16 49	1 55	24 32	1 20	4 19	0 50	8 58	2 23	13 40	0 50	2 38	2 3	6 5	13 2	19 8	19 28	10 25		n.a.
F 14	6 54	27 32	3 40	6 32	0 50	16 34	1 44	24 26	1 19	4 16	0 50	8 55	2 23	13 39	0 50	2 37	2 3	6 5	13 3	19 8	19 27	10 28		n.a.
S 15	7 17	26 42	4 26	7 31	0 59	16 19	1 33	24 20	1 17	4 13	0 50	8 52	2 23	13 38	0 50	2 37	2 3	6 6	13 3	19 8	19 27	10 31		n.a.
S 16	7 39	24 25	4 56	8 29	1 7	16 3	1 22	24 14	1 15	4 10	0 49	8 50	2 23	13 37	0 50	2 36	2 3	6 6	13 3	19 8	19 26	10 34		n.a.
M17	8 1	20 58	5 10	9 25	1 15	15 45	1 10	24 8	1 13	4 7	0 49	8 47	2 23	13 36	0 50	2 35	2 3	6 6	13 3	19 8	19 25	10 37		n.a.
T 18	8 23	16 38	5 10	10 20	1 21	15 26	0 58	24 2	1 11	4 5	0 49	8 44	2 23	13 36	0 50	2 34	2 3	6 6	13 4	19 7	19 24	10 40		n.a.
W19	8 45	11 42	4 55	11 14	1 28	15 7	0 46	23 55	1 10	4 2	0 49	8 42	2 23	13 35	0 50	2 33	2 3	6 6	13 4	19 5	19 23	10 43		n.a.
T 20	9 7	6 23	4 27	12 6	1 33	14 46	0 33	23 49	1 8	3 59	0 49	8 39	2 24	13 34	0 50	2 32	2 3	6 7	13 4	19 4	19 22	10 46		n.a.
F 21	9 29	0 54	3 48	12 56	1 38	14 24	0 20	23 42	1 6	3 56	0 48	8 36	2 24	13 33	0 50	2 32	2 3	6 7	13 5	19 3	19 22	10 49		n.a.
S 22	9 51	4s36	2 58	13 44	1 43	14 1	0 6	23 35	1 4	3 53	0 48	8 34	2 24	13 32	0 50	2 31	2 3	6 7	13 5	19 1	19 21	10 53		n.a.
S 23	10 12	9 55	2 2	14 31	1 46	13 38	0s 7	23 28	1 2	3 51	0 48	8 31	2 24	13 32	0 50	2 30	2 3	6 7	13 5	19 1	19 20	10 56		n.a.
M24	10 33	14 52	1 0	15 15	1 49	13 14	0 21	23 20	1 1	3 48	0 48	8 29	2 24	13 31	0 50	2 29	2 3	6 7	13 6	19 0	19 19	10 59		n.a.
T 25	10 55	19 18	0s 5	15 58	1 52	12 49	0 35	23 13	0 59	3 45	0 48	8 26	2 24	13 30	0 50	2 28	2 3	6 8	13 6	19 0	19 18	11 2		n.a.
W26	11 16	22 59	1 9	16 39	1 54	12 24	0 49	23 6	0 57	3 43	0 47	8 24	2 24	13 30	0 50	2 28	2 3	6 8	13 6	19 0	19 18	11 5		n.a.
T 27	11 37	25 42	2 12	17 17	1 55	11 58	1 3	22 58	0 56	3 40	0 47	8 21	2 25	13 29	0 50	2 27	2 3	6 8	13 6	19 1	19 17	11 8		n.a.
F 28	11 57	27 17	3 9	17 54	1 55	11 32	1 18	22 50	0 54	3 38	0 47	8 19	2 25	13 28	0 50	2 26	2 3	6 8	13 7	19 1	19 16	11 11		n.a.
S 29	12 18	27 32	3 59	18 29	1 56	11 6	1 32	22 42	0 52	3 35	0 47	8 17	2 25	13 28	0 50	2 25	2 3	6 8	13 7	19 1	19 15	11 14		n.a.
S 30	12 38	26 23	4 38	19 2	1 55	10 40	1 45	22 34	0 51	3 33	0 46	8 14	2 25	13 27	0 50	2 24	2 3	6 8	13 7	19 2	19 14	11 17		n.a.
M31	12n59	23s47	5s 5	19n32	1n54	10n14	1s59	22n25	0n49	3s30	0n46	8s12	2s25	13s26	0s50	2s24	2s 3	6s 8	13s 7	19n 2	19n14	11s20		n.a.

Julian Day Number = 127957.5, Delta T = 34h21m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'31, Lahiri = -63°52'31 Julian Calendar 1 May 4363 BCE == Greg. Calendar 27 March 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 22 37	4♉16'47	21♒ 4	19♉54	0°R13	26♋16	10°R14	15♓20	27♒38	28♓45	13°R55	22°R53	23♉37	3♏32	n.a.	T 1
W 2	14 26 33	5°14'15	4♓56	21°39	29♈37	26°52	10♎ 8	15°27	27°39	28°47	13♐54	22♉51	23°33	3°39	n.a.	W 2
T 3	14 30 30	6°11'45	19°15	23°22	29° 2	27°28	10° 2	15°33	27°41	28°49	13°53	22°49	23°30	3°45	n.a.	T 3
F 4	14 34 27	7° 9'16	3♈58	25° 4	28°28	28° 5	9°55	15°39	27°43	28°51	13°52	22°47	23°27	3°52	n.a.	F 4
S 5	14 38 23	8° 6'49	18°58	26°44	27°55	28°41	9°49	15°45	27°44	28°53	13°51	22°46	23°24	3°59	n.a.	S 5
S 6	14 42 20	9° 4'24	4♉ 9	28°23	27°24	29°18	9°44	15°50	27°46	28°55	13°50	22°45	23°21	4° 5	n.a.	S 6
M 7	14 46 16	10° 2'00	19°19	29°59	26°54	29°55	9°38	15°56	27°48	28°56	13°49	22°D44	23°17	4°12	n.a.	M 7
T 8	14 50 13	10°59'38	4♊21	1♊36	26°26	0♌32	9°32	16° 2	27°49	28°58	13°48	22°44	23°14	4°19	n.a.	T 8
W 9	14 54 9	11°57'18	19° 6	3°10	26° 0	1° 9	9°27	16° 8	27°51	29° 0	13°47	22°45	23°11	4°25	n.a.	W 9
T 10	14 58 6	12°54'58	3♋28	4°42	25°35	1°47	9°22	16°13	27°52	29° 2	13°46	22°46	23° 8	4°32	n.a.	T 10
F 11	15 2 3	13°52'41	17°25	6°13	25°13	2°24	9°16	16°19	27°53	29° 3	13°45	22°46	23° 5	4°39	n.a.	F 11
S 12	15 5 59	14°50'24	0♌55	7°43	24°53	3° 2	9°11	16°24	27°55	29° 5	13°44	22°47	23° 2	4°45	n.a.	S 12
S 13	15 9 56	15°48'09	14° 1	9°10	24°35	3°40	9° 7	16°30	27°56	29° 7	13°43	22°R47	22°58	4°52	n.a.	S 13
M14	15 13 52	16°45'56	26°44	10°37	24°20	4°18	9° 2	16°35	27°57	29° 8	13°42	22°47	22°55	4°59	n.a.	M14
T 15	15 17 49	17°43'43	9♍ 9	12° 1	24° 7	4°56	8°57	16°40	27°58	29°10	13°41	22°47	22°52	5° 5	n.a.	T 15
W16	15 21 45	18°41'33	21°20	13°24	23°56	5°35	8°53	16°45	28° 0	29°11	13°39	22°46	22°49	5°12	n.a.	W16
T 17	15 25 42	19°39'23	3♎20	14°46	23°47	6°13	8°49	16°50	28° 1	29°13	13°38	22°46	22°46	5°18	n.a.	T 17
F 18	15 29 39	20°37'16	15°13	16° 5	23°41	6°52	8°45	16°55	28° 2	29°15	13°37	22°46	22°43	5°25	n.a.	F 18
S 19	15 33 35	21°35'10	27° 2	17°23	23°38	7°31	8°41	17° 0	28° 3	29°16	13°36	22°45	22°39	5°32	n.a.	S 19
S 20	15 37 32	22°33'06	8♏50	18°39	23°D36	8° 9	8°37	17° 5	28° 4	29°18	13°35	22°D45	22°36	5°38	n.a.	S 20
M21	15 41 28	23°31'03	20°40	19°53	23°37	8°49	8°34	17°10	28° 5	29°19	13°34	22°R45	22°33	5°45	n.a.	M21
T 22	15 45 25	24°29'03	2♐34	21° 5	23°41	9°28	8°31	17°14	28° 5	29°21	13°32	22°45	22°30	5°52	n.a.	T 22
W23	15 49 21	25°27'05	14°33	22°15	23°46	10° 7	8°27	17°19	28° 6	29°22	13°31	22°45	22°27	5°58	n.a.	W23
T 24	15 53 18	26°25'08	26°41	23°23	23°54	10°47	8°24	17°23	28° 7	29°23	13°30	22°45	22°23	6° 5	n.a.	T 24
F 25	15 57 14	27°23'14	8♑59	24°29	24° 4	11°26	8°22	17°28	28° 8	29°25	13°29	22°44	22°20	6°12	n.a.	F 25
S 26	16 1 11	28°21'22	21°29	25°32	24°16	12° 6	8°19	17°32	28° 8	29°26	13°28	22°44	22°17	6°18	n.a.	S 26
S 27	16 5 8	29°19'32	4♒14	26°33	24°30	12°46	8°17	17°36	28° 9	29°27	13°26	22°43	22°14	6°25	n.a.	S 27
M28	16 9 4	0♊17'45	17°17	27°32	24°46	13°26	8°14	17°40	28° 9	29°29	13°25	22°42	22°11	6°32	n.a.	M28
T 29	16 13 1	1°15'59	0♓40	28°27	25° 5	14° 6	8°12	17°44	28°10	29°30	13°24	22°D42	22° 8	6°38	n.a.	T 29
W30	16 16 57	2♊14'16	14♓23	29♊20	25♈25	14♌46	8♎10	17♓48	28♒10	29♓31	13♐23	22♉42	22♉ 4	6♏45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n19	19s51	5s16	20n 1	1n53	9n49	2s12	22n17	0n47	3s28	0n46	8s10	2s25	13s26	0s50	2s23	2s 3	6s 9	13s 8	19n 1	19n13	11s24		n.a.
W 2	13 38	14 44	5 9	20 28	1 51	9 24	2 26	22 8	0 46	3 26	0 46	8 7	2 26	13 25	0 50	2 22	2 3	6 9	13 8	19 1	19 12	11 27		n.a.
T 3	13 58	8 41	4 43	20 53	1 48	8 59	2 38	21 59	0 44	3 23	0 45	8 5	2 26	13 24	0 50	2 22	2 3	6 9	13 8	19 1	19 11	11 30		n.a.
F 4	14 18	2 0	3 58	21 17	1 45	8 35	2 51	21 50	0 43	3 21	0 45	8 3	2 26	13 24	0 50	2 21	2 3	6 9	13 8	19 0	19 10	11 33		n.a.
S 5	14 37	4n56	2 56	21 38	1 42	8 12	3 3	21 41	0 41	3 19	0 45	8 1	2 26	13 23	0 50	2 20	2 3	6 9	13 9	19 0	19 9	11 36		n.a.
S 6	14 56	11 41	1 41	21 58	1 38	7 50	3 14	21 32	0 39	3 17	0 45	7 58	2 26	13 23	0 50	2 19	2 3	6 9	13 9	18 59	19 9	11 39		n.a.
M 7	15 15	17 46	0 19	22 15	1 34	7 29	3 25	21 22	0 38	3 15	0 45	7 56	2 26	13 22	0 51	2 19	2 3	6 9	13 9	18 59	19 8	11 42		n.a.
T 8	15 33	22 40	1n 4	22 31	1 29	7 9	3 36	21 12	0 36	3 13	0 44	7 54	2 27	13 22	0 51	2 18	2 3	6 9	13 9	18 59	19 7	11 45		n.a.
W 9	15 52	26 1	2 21	22 46	1 24	6 50	3 46	21 3	0 35	3 11	0 44	7 52	2 27	13 21	0 51	2 17	2 4	6 9	13 9	18 59	19 6	11 48		n.a.
T 10	16 10	27 32	3 27	22 59	1 19	6 32	3 55	20 53	0 33	3 9	0 44	7 50	2 27	13 21	0 51	2 17	2 4	6 9	13 10	19 0	19 5	11 51		n.a.
F 11	16 27	27 14	4 19	23 10	1 13	6 16	4 4	20 42	0 32	3 7	0 43	7 48	2 27	13 20	0 51	2 16	2 4	6 9	13 10	19 0	19 5	11 54		n.a.
S 12	16 45	25 19	4 55	23 19	1 7	6 0	4 12	20 32	0 30	3 5	0 43	7 46	2 27	13 20	0 51	2 15	2 4	6 9	13 10	19 0	19 4	11 57		n.a.
S 13	17 2	22 5	5 14	23 27	1 0	5 47	4 20	20 21	0 29	3 3	0 43	7 44	2 28	13 20	0 51	2 15	2 4	6 9	13 10	19 0	19 3	12 1		n.a.
M14	17 20	17 53	5 17	23 34	0 53	5 34	4 27	20 11	0 27	3 2	0 43	7 42	2 28	13 19	0 51	2 14	2 4	6 10	13 10	19 0	19 2	12 4		n.a.
T 15	17 36	13 2	5 5	23 39	0 46	5 23	4 34	20 0	0 26	3 0	0 42	7 40	2 28	13 19	0 51	2 13	2 4	6 10	13 11	19 0	19 1	12 7		n.a.
W16	17 53	7 47	4 39	23 42	0 39	5 13	4 40	19 49	0 24	2 59	0 42	7 38	2 28	13 18	0 51	2 13	2 4	6 10	13 11	19 0	19 0	12 10		n.a.
T 17	18 9	2 19	4 1	23 44	0 31	5 5	4 46	19 38	0 23	2 57	0 42	7 36	2 28	13 18	0 51	2 12	2 4	6 10	13 11	19 0	19 0	12 13		n.a.
F 18	18 25	3s12	3 14	23 45	0 23	4 58	4 51	19 26	0 22	2 56	0 42	7 35	2 29	13 18	0 51	2 12	2 4	6 10	13 11	19 0	18 59	12 16		n.a.
S 19	18 41	8 34	2 18	23 45	0 15	4 53	4 55	19 15	0 20	2 54	0 41	7 33	2 29	13 17	0 51	2 11	2 4	6 10	13 11	18 59	18 58	12 19		n.a.
S 20	18 56	13 39	1 17	23 44	0 6	4 48	4 59	19 3	0 19	2 53	0 41	7 31	2 29	13 17	0 51	2 10	2 4	6 10	13 11	18 59	18 57	12 22		n.a.
M21	19 11	18 15	0 12	23 41	0s 3	4 45	5 3	18 51	0 17	2 52	0 41	7 29	2 29	13 17	0 51	2 10	2 4	6 10	13 12	18 59	18 56	12 25		n.a.
T 22	19 26	22 9	0s54	23 37	0 12	4 44	5 6	18 39	0 16	2 51	0 41	7 28	2 29	13 17	0 51	2 9	2 4	6 10	13 12	18 59	18 55	12 28		n.a.
W23	19 40	25 10	1 58	23 33	0 21	4 43	5 9	18 27	0 15	2 50	0 40	7 26	2 30	13 16	0 51	2 9	2 4	6 10	13 12	18 59	18 55	12 31		n.a.
T 24	19 55	27 3	2 57	23 27	0 31	4 44	5 11	18 15	0 13	2 49	0 40	7 25	2 30	13 16	0 51	2 8	2 4	6 10	13 12	18 59	18 54	12 34		n.a.
F 25	20 8	27 38	3 49	23 20	0 40	4 46	5 13	18 2	0 12	2 48	0 40	7 23	2 30	13 16	0 51	2 8	2 4	6 9	13 12	18 59	18 53	12 37		n.a.
S 26	20 22	26 49	4 31	23 13	0 50	4 49	5 14	17 49	0 10	2 47	0 40	7 21	2 30	13 16	0 51	2 7	2 4	6 9	13 12	18 59	18 52	12 40		n.a.
S 27	20 35	24 37	5 1	23 5	1 0	4 54	5 15	17 37	0 9	2 46	0 39	7 20	2 31	13 15	0 51	2 7	2 4	6 9	13 12	18 59	18 51	12 43		n.a.
M28	20 48	21 5	5 16	22 56	1 10	4 59	5 16	17 24	0 8	2 46	0 39	7 19	2 31	13 15	0 51	2 6	2 4	6 9	13 13	18 59	18 50	12 46		n.a.
T 29	21 0	16 25	5 14	22 46	1 21	5 5	5 16	17 10	0 6	2 45	0 39	7 17	2 31	13 15	0 51	2 6	2 4	6 9	13 13	18 59	18 50	12 49		n.a.
W30	21n12	10s49	4s55	22n37	1s31	5n13	5s16	16n57	0n 5	2s45	0n38	7s16	2s31	13s15	0s51	2s 5	2s 5	6s 9	13s13	18n59	18n49	12s52		n.a.

Julian Day Number = 127988.5, Delta T = 34h21m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'26, Lahiri = -63°52'27 Julian Calendar 1 June 4363 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 20 54	3♊12'35	28♓29	0♋ 9	25♈46	15♌27	8°R 9	17♓52	28♒11	29♓32	13°R21	22♉43	22♉ 1	6♏52	n.a.	T 1
F 2	16 24 50	4°10'57	12♈55	0°55	26°10	16° 7	8♎ 7	17°56	28°11	29°34	13♐20	22°44	21°58	6°58	n.a.	F 2
S 3	16 28 47	5° 9'21	27°39	1°38	26°35	16°48	8° 6	18° 0	28°11	29°35	13°19	22°45	21°55	7° 5	n.a.	S 3
S 4	16 32 43	6° 7'48	12♉35	2°16	27° 2	17°29	8° 5	18° 3	28°12	29°36	13°18	22°45	21°52	7°12	n.a.	S 4
M 5	16 36 40	7° 6'16	27°36	2°51	27°30	18°10	8° 4	18° 7	28°12	29°37	13°16	22°R46	21°49	7°18	n.a.	M 5
T 6	16 40 37	8° 4'47	12♊34	3°21	28° 0	18°51	8° 3	18°10	28°12	29°38	13°15	22°45	21°45	7°25	n.a.	T 6
W 7	16 44 33	9° 3'21	27°20	3°47	28°32	19°32	8° 3	18°13	28°12	29°39	13°14	22°44	21°42	7°32	n.a.	W 7
T 8	16 48 30	10° 1'56	11♋47	4° 8	29° 5	20°13	8° 2	18°17	28°R12	29°40	13°13	22°41	21°39	7°38	n.a.	T 8
F 9	16 52 26	11° 0'33	25°51	4°23	29°39	20°55	8°D 2	18°20	28°12	29°41	13°11	22°39	21°36	7°45	n.a.	F 9
S 10	16 56 23	11°59'12	9♌28	4°33	0♉14	21°36	8° 2	18°23	28°12	29°42	13°10	22°37	21°33	7°52	n.a.	S 10
S 11	17 0 19	12°57'54	22°39	4°R37	0°51	22°18	8° 2	18°25	28°12	29°43	13° 9	22°35	21°29	7°58	n.a.	S 11
M12	17 4 16	13°56'37	5♍26	4°34	1°29	23° 0	8° 3	18°28	28°12	29°44	13° 8	22°33	21°26	8° 5	n.a.	M12
T 13	17 8 12	14°55'22	17°51	4°25	2° 8	23°41	8° 3	18°31	28°12	29°45	13° 6	22°D33	21°23	8°11	n.a.	T 13
W14	17 12 9	15°54'09	0♎ 1	4° 9	2°49	24°23	8° 4	18°33	28°11	29°46	13° 5	22°34	21°20	8°18	n.a.	W14
T 15	17 16 5	16°52'57	11°58	3°46	3°30	25° 5	8° 5	18°36	28°11	29°46	13° 4	22°35	21°17	8°25	n.a.	T 15
F 16	17 20 2	17°51'48	23°48	3°16	4°13	25°48	8° 7	18°38	28°11	29°47	13° 3	22°37	21°14	8°31	n.a.	F 16
S 17	17 23 58	18°50'41	5♏36	2°40	4°56	26°30	8° 8	18°40	28°10	29°48	13° 1	22°39	21°10	8°38	n.a.	S 17
S 18	17 27 55	19°49'36	17°25	1°56	5°41	27°12	8°10	18°43	28°10	29°48	13° 0	22°R40	21° 7	8°45	n.a.	S 18
M19	17 31 52	20°48'34	29°19	1° 6	6°26	27°55	8°11	18°45	28° 9	29°49	12°59	22°40	21° 4	8°51	n.a.	M19
T 20	17 35 48	21°47'33	11♐21	0°11	7°12	28°37	8°13	18°47	28° 9	29°50	12°57	22°38	21° 1	8°58	n.a.	T 20
W21	17 39 45	22°46'35	23°32	29♊11	8° 0	29°20	8°15	18°48	28° 8	29°50	12°56	22°35	20°58	9° 5	n.a.	W21
T 22	17 43 41	23°45'39	5♑55	28° 7	8°48	0♍ 2	8°18	18°50	28° 7	29°51	12°55	22°31	20°55	9°11	n.a.	T 22
F 23	17 47 38	24°44'46	18°29	27° 1	9°37	0°45	8°20	18°52	28° 7	29°51	12°54	22°26	20°51	9°18	n.a.	F 23
S 24	17 51 34	25°43'55	1♒16	25°54	10°26	1°28	8°23	18°53	28° 6	29°52	12°52	22°20	20°48	9°25	n.a.	S 24
S 25	17 55 31	26°43'06	14°17	24°48	11°17	2°11	8°26	18°55	28° 5	29°52	12°51	22°15	20°45	9°31	n.a.	S 25
M26	17 59 27	27°42'20	27°31	23°44	12° 8	2°54	8°29	18°56	28° 4	29°53	12°50	22°10	20°42	9°38	n.a.	M26
T 27	18 3 24	28°41'36	10♓58	22°45	13° 0	3°37	8°32	18°57	28° 3	29°53	12°49	22° 7	20°39	9°45	n.a.	T 27
W28	18 7 20	29°40'55	24°40	21°52	13°53	4°21	8°36	18°58	28° 2	29°54	12°48	22°D 6	20°35	9°51	n.a.	W28
T 29	18 11 17	0♋40'16	8♈36	21° 7	14°46	5° 4	8°39	18°59	28° 1	29°54	12°46	22° 6	20°32	9°58	n.a.	T 29
F 30	18 15 13	1°39'40	22°46	20°30	15°40	5°47	8°43	19° 0	28° 0	29°54	12°45	22° 7	20°29	10° 5	n.a.	F 30
S 31	18 19 10	2♋39'07	7♉ 8	20♊ 2	16♉34	6♍31	8♎47	19♓ 0	27♒59	29♓54	12♐44	22♉ 8	20♉26	10♏11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n24	4s32	4s18	22n26	1s42	5n21	5s16	16n44	0n 4	2s44	0n38	7s14	2s32	13s15	0s52	2s 5	2s 5	6s 9	13s13	18n59	18n48	12s55		n.a.
F 2	21 35	2n 8	3 23	22 15	1 52	5 30	5 16	16 30	0 3	2 44	0 38	7 13	2 32	13 15	0 52	2 5	2 5	6 9	13 13	18 59	18 47	12 59		n.a.
S 3	21 46	8 51	2 15	22 4	2 3	5 40	5 15	16 16	0 1	2 44	0 38	7 12	2 32	13 15	0 52	2 4	2 5	6 9	13 13	18 59	18 46	13 2		n.a.
S 4	21 57	15 10	0 56	21 53	2 13	5 51	5 14	16 2	0s 0	2 43	0 37	7 11	2 32	13 15	0 52	2 4	2 5	6 9	13 13	19 0	18 45	13 5		n.a.
M 5	22 7	20 37	0n27	21 42	2 24	6 3	5 12	15 48	0 1	2 43	0 37	7 10	2 33	13 15	0 52	2 3	2 5	6 9	13 13	19 0	18 44	13 8		n.a.
T 6	22 17	24 44	1 47	21 31	2 34	6 15	5 11	15 34	0 3	2 43	0 37	7 8	2 33	13 15	0 52	2 3	2 5	6 9	13 13	18 59	18 44	13 11		n.a.
W 7	22 26	27 6	3 0	21 20	2 44	6 28	5 9	15 20	0 4	2 43	0 37	7 7	2 33	13 15	0 52	2 3	2 5	6 9	13 13	18 59	18 43	13 14		n.a.
T 8	22 36	27 33	3 59	21 10	2 54	6 42	5 7	15 5	0 5	2 43	0 36	7 6	2 33	13 15	0 52	2 2	2 5	6 8	13 13	18 58	18 42	13 17		n.a.
F 9	22 44	26 12	4 42	20 59	3 4	6 56	5 5	14 50	0 6	2 44	0 36	7 5	2 34	13 15	0 52	2 2	2 5	6 8	13 13	18 58	18 41	13 20		n.a.
S 10	22 52	23 19	5 7	20 50	3 13	7 11	5 2	14 36	0 7	2 44	0 36	7 4	2 34	13 15	0 52	2 2	2 5	6 8	13 14	18 57	18 40	13 23		n.a.
S 11	23 0	19 18	5 15	20 41	3 22	7 26	4 59	14 21	0 9	2 44	0 36	7 3	2 34	13 15	0 52	2 1	2 5	6 8	13 14	18 57	18 39	13 26		n.a.
M12	23 8	14 32	5 8	20 33	3 30	7 42	4 57	14 5	0 10	2 45	0 35	7 2	2 34	13 15	0 52	2 1	2 5	6 8	13 14	18 56	18 39	13 29		n.a.
T 13	23 15	9 17	4 45	20 26	3 37	7 59	4 54	13 50	0 11	2 45	0 35	7 2	2 35	13 15	0 52	2 1	2 5	6 8	13 14	18 56	18 38	13 32		n.a.
W14	23 21	3 49	4 11	20 20	3 44	8 16	4 50	13 35	0 12	2 46	0 35	7 1	2 35	13 15	0 52	2 0	2 5	6 8	13 14	18 56	18 37	13 35		n.a.
T 15	23 27	1s43	3 26	20 15	3 49	8 33	4 47	13 19	0 13	2 46	0 34	7 0	2 35	13 15	0 52	2 0	2 5	6 7	13 14	18 57	18 36	13 38		n.a.
F 16	23 33	7 9	2 32	20 12	3 53	8 51	4 44	13 4	0 14	2 47	0 34	6 59	2 35	13 16	0 52	2 0	2 6	6 7	13 14	18 57	18 35	13 41		n.a.
S 17	23 39	12 19	1 32	20 10	3 56	9 9	4 40	12 48	0 16	2 48	0 34	6 59	2 36	13 16	0 52	2 0	2 6	6 7	13 14	18 58	18 34	13 44		n.a.
S 18	23 43	17 4	0 29	20 10	3 57	9 27	4 36	12 32	0 17	2 49	0 34	6 58	2 36	13 16	0 52	1 59	2 6	6 7	13 14	18 58	18 33	13 47		n.a.
M19	23 48	21 11	0s36	20 11	3 57	9 46	4 33	12 16	0 18	2 50	0 33	6 58	2 36	13 16	0 52	1 59	2 6	6 7	13 14	18 58	18 33	13 50		n.a.
T 20	23 52	24 27	1 41	20 13	3 54	10 5	4 29	12 0	0 19	2 51	0 33	6 57	2 36	13 16	0 52	1 59	2 6	6 6	13 14	18 58	18 32	13 53		n.a.
W21	23 55	26 39	2 41	20 18	3 50	10 25	4 25	11 43	0 20	2 52	0 33	6 57	2 37	13 17	0 52	1 59	2 6	6 6	13 14	18 57	18 31	13 56		n.a.
T 22	23 58	27 34	3 35	20 23	3 44	10 44	4 20	11 27	0 21	2 53	0 33	6 56	2 37	13 17	0 52	1 59	2 6	6 6	13 14	18 56	18 30	13 59		n.a.
F 23	24 1	27 5	4 19	20 31	3 35	11 4	4 16	11 11	0 22	2 54	0 32	6 56	2 37	13 17	0 52	1 58	2 6	6 6	13 14	18 54	18 29	14 2		n.a.
S 24	24 3	25 10	4 51	20 40	3 24	11 24	4 12	10 54	0 23	2 56	0 32	6 55	2 38	13 18	0 52	1 58	2 6	6 6	13 14	18 53	18 28	14 5		n.a.
S 25	24 5	21 55	5 8	20 50	3 12	11 44	4 7	10 37	0 24	2 57	0 32	6 55	2 38	13 18	0 52	1 58	2 6	6 5	13 14	18 51	18 27	14 8		n.a.
M26	24 6	17 31	5 10	21 2	2 57	12 4	4 3	10 20	0 25	2 58	0 32	6 55	2 38	13 18	0 53	1 58	2 6	6 5	13 13	18 50	18 26	14 11		n.a.
T 27	24 7	12 11	4 55	21 14	2 41	12 25	3 58	10 3	0 26	3 0	0 31	6 55	2 38	13 19	0 53	1 58	2 6	6 5	13 13	18 49	18 26	14 14		n.a.
W28	24 8	6 10	4 23	21 28	2 24	12 45	3 53	9 46	0 27	3 2	0 31	6 54	2 39	13 19	0 53	1 58	2 6	6 5	13 13	18 49	18 25	14 17		n.a.
T 29	24 7	0n14	3 35	21 43	2 6	13 6	3 49	9 29	0 28	3 3	0 31	6 54	2 39	13 19	0 53	1 58	2 6	6 5	13 13	18 49	18 24	14 20		n.a.
F 30	24 7	6 45	2 33	21 59	1 47	13 26	3 44	9 12	0 29	3 5	0 31	6 54	2 39	13 20	0 53	1 58	2 6	6 4	13 13	18 49	18 23	14 23		n.a.
S 31	24n 6	13n 1	1s21	22n16	1s29	13n47	3s39	8n54	0s30	3s 7	0n30	6s54	2s39	13s20	0s53	1s58	2s 6	6s 4	13s13	18n50	18n22	14s26		n.a.

Julian Day Number = 128018.5, Delta T = 34h21m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'22, Lahiri = -63°52'23 Julian Calendar 1 July 4363 BCE == Greg. Calendar 27 May 4363 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 6	3♋38'36	21♉41	19°R45	17♉30	7♍14	8♎51	19♓ 1	27°R58	29♓55	12°R43	22°R 9	20♉23	10♏18	n.a.	S 1
M 2	18 27 3	4°38'08	6♊20	19°D38	18°25	7°58	8°56	19° 1	27♒57	29°55	12♐42	22♉ 8	20°20	10°24	n.a.	M 2
T 3	18 31 0	5°37'43	20°59	19♊42	19°22	8°42	9° 0	19° 2	27°56	29°55	12°41	22° 5	20°16	10°31	n.a.	T 3
W 4	18 34 56	6°37'19	5♋31	19°56	20°19	9°26	9° 5	19° 2	27°54	29°55	12°39	22° 0	20°13	10°38	n.a.	W 4
T 5	18 38 53	7°36'59	19°51	20°21	21°16	10°10	9°10	19° 2	27°53	29°55	12°38	21°54	20°10	10°44	n.a.	T 5
F 6	18 42 49	8°36'40	3♌52	20°55	22°14	10°54	9°15	19°R 2	27°52	29°55	12°37	21°46	20° 7	10°51	n.a.	F 6
S 7	18 46 46	9°36'23	17°30	21°38	23°12	11°38	9°20	19° 2	27°50	29°R55	12°36	21°38	20° 4	10°58	n.a.	S 7
S 8	18 50 42	10°36'09	0♍43	22°30	24°11	12°22	9°25	19° 2	27°49	29°55	12°35	21°31	20° 1	11° 4	n.a.	S 8
M 9	18 54 39	11°35'56	13°32	23°29	25°11	13° 6	9°31	19° 1	27°47	29°55	12°34	21°25	19°57	11°11	n.a.	M 9
T 10	18 58 35	12°35'45	26° 0	24°35	26°10	13°50	9°37	19° 1	27°46	29°55	12°33	21°21	19°54	11°18	n.a.	T 10
W11	19 2 32	13°35'37	8♎10	25°47	27°11	14°35	9°43	19° 0	27°44	29°55	12°32	21°19	19°51	11°24	n.a.	W11
T 12	19 6 28	14°35'30	20° 7	27° 4	28°11	15°19	9°49	19° 0	27°43	29°55	12°31	21°D19	19°48	11°31	n.a.	T 12
F 13	19 10 25	15°35'25	1♏57	28°26	29°12	16° 4	9°55	18°59	27°41	29°55	12°30	21°20	19°45	11°38	n.a.	F 13
S 14	19 14 21	16°35'22	13°45	29°52	0♊14	16°48	10° 1	18°58	27°39	29°54	12°29	21°21	19°41	11°44	n.a.	S 14
S 15	19 18 18	17°35'22	25°36	1♋21	1°16	17°33	10° 8	18°57	27°37	29°54	12°28	21°R22	19°38	11°51	n.a.	S 15
M16	19 22 14	18°35'23	7♐34	2°53	2°18	18°17	10°14	18°56	27°36	29°54	12°27	21°20	19°35	11°58	n.a.	M16
T 17	19 26 11	19°35'26	19°43	4°27	3°21	19° 2	10°21	18°55	27°34	29°54	12°26	21°16	19°32	12° 4	n.a.	T 17
W18	19 30 8	20°35'32	2♑ 7	6° 3	4°23	19°47	10°28	18°53	27°32	29°53	12°25	21°10	19°29	12°11	n.a.	W18
T 19	19 34 4	21°35'39	14°46	7°40	5°27	20°32	10°35	18°52	27°30	29°53	12°24	21° 1	19°26	12°17	n.a.	T 19
F 20	19 38 1	22°35'48	27°41	9°19	6°30	21°17	10°43	18°50	27°28	29°52	12°23	20°51	19°22	12°24	n.a.	F 20
S 21	19 41 57	23°36'00	10♒51	10°59	7°34	22° 2	10°50	18°49	27°26	29°52	12°22	20°39	19°19	12°31	n.a.	S 21
S 22	19 45 54	24°36'13	24°15	12°39	8°39	22°47	10°58	18°47	27°24	29°51	12°21	20°28	19°16	12°37	n.a.	S 22
M23	19 49 50	25°36'29	7♓50	14°19	9°43	23°32	11° 6	18°45	27°22	29°51	12°20	20°19	19°13	12°44	n.a.	M23
T 24	19 53 47	26°36'47	21°35	16° 0	10°48	24°17	11°13	18°43	27°20	29°50	12°19	20°12	19°10	12°51	n.a.	T 24
W25	19 57 43	27°37'07	5♈26	17°41	11°53	25° 2	11°21	18°41	27°18	29°50	12°18	20° 7	19° 6	12°57	n.a.	W25
T 26	20 1 40	28°37'30	19°24	19°22	12°59	25°47	11°30	18°39	27°16	29°49	12°18	20° 5	19° 3	13° 4	n.a.	T 26
F 27	20 5 36	29°37'55	3♉26	21° 3	14° 5	26°33	11°38	18°36	27°14	29°49	12°17	20°D 5	19° 0	13°11	n.a.	F 27
S 28	20 9 33	0♌38'22	17°34	22°44	15°11	27°18	11°46	18°34	27°12	29°48	12°16	20°R 5	18°57	13°17	n.a.	S 28
S 29	20 13 29	1°38'52	1♊45	24°24	16°17	28° 3	11°55	18°31	27°10	29°47	12°15	20° 5	18°54	13°24	n.a.	S 29
M30	20 17 26	2°39'24	15°58	26° 5	17°24	28°49	12° 4	18°29	27° 7	29°46	12°15	20° 2	18°51	13°31	n.a.	M30
T 31	20 21 23	3♌39'57	0♋10	27♋45	18♊31	29♍34	12♎12	18♓26	27♒ 5	29♓46	12♐14	19♉57	18♉47	13♏37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	18n40	0s 3	22n34	1s10	14n 7	3s34	8n37	0s31	3s 9	0n30	6s54	2s40	13s21	0s53	1s58	2s 7	6s 4	13s13	18n50	18n21	14s29		n.a.
M 2	24 3	23 14	1n16	22 52	0 51	14 28	3 29	8 19	0 32	3 11	0 30	6 54	2 40	13 21	0 53	1 58	2 7	6 4	13 13	18 50	18 20	14 32		n.a.
T 3	24 0	26 18	2 30	23 10	0 33	14 48	3 24	8 2	0 33	3 13	0 30	6 54	2 40	13 22	0 53	1 58	2 7	6 3	13 13	18 49	18 19	14 34		n.a.
W 4	23 57	27 33	3 33	23 29	0 15	15 9	3 19	7 44	0 34	3 15	0 29	6 54	2 41	13 22	0 53	1 58	2 7	6 3	13 13	18 48	18 19	14 37		n.a.
T 5	23 54	26 55	4 21	23 47	0n 1	15 29	3 14	7 26	0 35	3 17	0 29	6 55	2 41	13 23	0 53	1 58	2 7	6 3	13 13	18 46	18 18	14 40		n.a.
F 6	23 50	24 35	4 53	24 5	0 16	15 49	3 9	7 8	0 36	3 19	0 29	6 55	2 41	13 23	0 53	1 58	2 7	6 2	13 13	18 44	18 17	14 43		n.a.
S 7	23 46	20 53	5 7	24 22	0 31	16 9	3 3	6 50	0 37	3 22	0 29	6 55	2 41	13 24	0 53	1 58	2 7	6 2	13 13	18 42	18 16	14 46		n.a.
S 8	23 41	16 15	5 4	24 39	0 44	16 29	2 58	6 32	0 38	3 24	0 29	6 56	2 42	13 24	0 53	1 58	2 7	6 2	13 12	18 40	18 15	14 49		n.a.
M 9	23 36	11 1	4 45	24 54	0 56	16 49	2 53	6 14	0 39	3 27	0 28	6 56	2 42	13 25	0 53	1 58	2 7	6 2	13 12	18 38	18 14	14 52		n.a.
T 10	23 31	5 30	4 14	25 8	1 7	17 8	2 48	5 55	0 40	3 29	0 28	6 56	2 42	13 25	0 53	1 58	2 7	6 1	13 12	18 37	18 13	14 55		n.a.
W11	23 25	0s 7	3 31	25 20	1 17	17 28	2 42	5 37	0 41	3 32	0 28	6 57	2 42	13 26	0 53	1 58	2 7	6 1	13 12	18 37	18 12	14 58		n.a.
T 12	23 18	5 38	2 40	25 31	1 25	17 47	2 37	5 19	0 42	3 34	0 28	6 57	2 43	13 27	0 53	1 58	2 7	6 1	13 12	18 37	18 12	15 1		n.a.
F 13	23 11	10 54	1 42	25 40	1 32	18 5	2 32	5 0	0 42	3 37	0 27	6 58	2 43	13 27	0 53	1 58	2 7	6 0	13 12	18 37	18 11	15 4		n.a.
S 14	23 4	15 46	0 41	25 46	1 39	18 24	2 27	4 42	0 43	3 40	0 27	6 58	2 43	13 28	0 53	1 59	2 7	6 0	13 12	18 37	18 10	15 7		n.a.
S 15	22 56	20 5	0s23	25 51	1 44	18 42	2 21	4 23	0 44	3 43	0 27	6 59	2 43	13 28	0 53	1 59	2 7	6 0	13 11	18 37	18 9	15 10		n.a.
M16	22 48	23 37	1 26	25 54	1 48	19 0	2 16	4 4	0 45	3 46	0 27	7 0	2 44	13 29	0 53	1 59	2 8	6 0	13 11	18 37	18 8	15 13		n.a.
T 17	22 39	26 8	2 26	25 55	1 52	19 18	2 11	3 46	0 46	3 49	0 27	7 1	2 44	13 30	0 53	1 59	2 8	5 59	13 11	18 36	18 7	15 16		n.a.
W18	22 30	27 27	3 20	25 53	1 54	19 35	2 5	3 27	0 47	3 52	0 26	7 1	2 44	13 30	0 53	1 59	2 8	5 59	13 11	18 34	18 6	15 19		n.a.
T 19	22 20	27 21	4 5	25 50	1 56	19 52	2 0	3 8	0 47	3 55	0 26	7 2	2 44	13 31	0 53	1 59	2 8	5 59	13 11	18 32	18 5	15 22		n.a.
F 20	22 10	25 46	4 39	25 44	1 57	20 8	1 55	2 49	0 48	3 58	0 26	7 3	2 45	13 32	0 53	2 0	2 8	5 58	13 11	18 29	18 5	15 24		n.a.
S 21	22 0	22 47	4 59	25 37	1 58	20 24	1 49	2 30	0 49	4 1	0 26	7 4	2 45	13 32	0 53	2 0	2 8	5 58	13 10	18 26	18 4	15 27		n.a.
S 22	21 49	18 33	5 2	25 27	1 57	20 40	1 44	2 11	0 50	4 4	0 25	7 5	2 45	13 33	0 53	2 0	2 8	5 58	13 10	18 23	18 3	15 30		n.a.
M23	21 38	13 19	4 49	25 16	1 57	20 55	1 39	1 52	0 51	4 8	0 25	7 6	2 45	13 34	0 53	2 0	2 8	5 57	13 10	18 20	18 2	15 33		n.a.
T 24	21 26	7 23	4 19	25 3	1 55	21 10	1 34	1 33	0 51	4 11	0 25	7 7	2 46	13 35	0 53	2 1	2 8	5 57	13 10	18 18	18 1	15 36		n.a.
W25	21 14	1 2	3 34	24 48	1 53	21 24	1 28	1 14	0 52	4 14	0 25	7 8	2 46	13 35	0 53	2 1	2 8	5 57	13 10	18 17	18 0	15 39		n.a.
T 26	21 2	5n25	2 35	24 31	1 51	21 38	1 23	0 55	0 53	4 18	0 25	7 9	2 46	13 36	0 53	2 1	2 8	5 56	13 10	18 16	17 59	15 42		n.a.
F 27	20 49	11 39	1 27	24 13	1 48	21 51	1 18	0 36	0 53	4 21	0 24	7 10	2 46	13 37	0 53	2 2	2 8	5 56	13 9	18 16	17 58	15 45		n.a.
S 28	20 35	17 21	0 13	23 53	1 45	22 4	1 13	0 17	0 54	4 25	0 24	7 11	2 46	13 38	0 54	2 2	2 8	5 56	13 9	18 16	17 57	15 48		n.a.
S 29	20 22	22 7	1n 1	23 31	1 42	22 17	1 8	0s 2	0 55	4 29	0 24	7 13	2 47	13 39	0 54	2 2	2 8	5 56	13 9	18 16	17 56	15 51		n.a.
M30	20 8	25 34	2 13	23 9	1 38	22 28	1 3	0 22	0 56	4 32	0 24	7 14	2 47	13 39	0 54	2 3	2 8	5 55	13 9	18 16	17 56	15 53		n.a.
T 31	19n53	27n23	3n15	22n45	1n34	22n39	0s58	0s41	0s56	4s36	0n24	7s15	2s47	13s40	0s54	2s 3	2s 8	5s55	13s 8	18n14	17n55	15s56		n.a.

Julian Day Number = 128049.5, Delta T = 34h21m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'18, Lahiri = -63°52'18 Julian Calendar 1 Aug. 4363 BCE == Greg. Calendar 27 June 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 25 19	4♌40'33	14♋18	29♋24	19♊38	0♎20	12♎21	18°R23	27°R 3	29°R45	12°R13	19°R49	18♉44	13♏44	n.a.	W 1
T 2	20 29 16	5°41'11	28°16	1♌ 4	20°45	1° 5	12°30	18♓20	27♒ 1	29♓44	12♐12	19♉38	18°41	13°51	n.a.	T 2
F 3	20 33 12	6°41'51	12♌ 1	2°43	21°53	1°51	12°40	18°17	26°58	29°43	12°12	19°26	18°38	13°57	n.a.	F 3
S 4	20 37 9	7°42'33	25°29	4°21	23° 0	2°37	12°49	18°14	26°56	29°42	12°11	19°13	18°35	14° 4	n.a.	S 4
S 5	20 41 5	8°43'16	8♍36	5°59	24° 8	3°22	12°59	18°11	26°54	29°41	12°11	19° 1	18°32	14°11	n.a.	S 5
M 6	20 45 2	9°44'00	21°22	7°37	25°17	4° 8	13° 8	18° 7	26°51	29°40	12°10	18°51	18°28	14°17	n.a.	M 6
T 7	20 48 58	10°44'46	3♎49	9°15	26°25	4°54	13°18	18° 4	26°49	29°39	12° 9	18°43	18°25	14°24	n.a.	T 7
W 8	20 52 55	11°45'34	15°59	10°52	27°34	5°40	13°28	18° 1	26°47	29°38	12° 9	18°38	18°22	14°30	n.a.	W 8
T 9	20 56 51	12°46'23	27°57	12°29	28°42	6°26	13°38	17°57	26°44	29°37	12° 8	18°36	18°19	14°37	n.a.	T 9
F 10	21 0 48	13°47'14	9♏46	14° 5	29°51	7°11	13°48	17°53	26°42	29°36	12° 8	18°35	18°16	14°44	n.a.	F 10
S 11	21 4 44	14°48'05	21°34	15°41	1♋ 1	7°57	13°58	17°50	26°39	29°35	12° 7	18°35	18°12	14°50	n.a.	S 11
S 12	21 8 41	15°48'59	3♐25	17°17	2°10	8°43	14° 8	17°46	26°37	29°34	12° 7	18°35	18° 9	14°57	n.a.	S 12
M13	21 12 38	16°49'53	15°25	18°53	3°20	9°29	14°19	17°42	26°34	29°33	12° 7	18°32	18° 6	15° 4	n.a.	M13
T 14	21 16 34	17°50'49	27°38	20°28	4°29	10°15	14°29	17°38	26°32	29°32	12° 6	18°28	18° 3	15°10	n.a.	T 14
W15	21 20 31	18°51'46	10♑ 9	22° 3	5°39	11° 1	14°40	17°34	26°29	29°31	12° 6	18°20	18° 0	15°17	n.a.	W15
T 16	21 24 27	19°52'44	23° 1	23°37	6°49	11°47	14°50	17°30	26°27	29°29	12° 5	18°10	17°57	15°24	n.a.	T 16
F 17	21 28 24	20°53'44	6♒13	25°12	7°59	12°34	15° 1	17°26	26°24	29°28	12° 5	17°58	17°53	15°30	n.a.	F 17
S 18	21 32 20	21°54'44	19°45	26°46	9°10	13°20	15°12	17°21	26°22	29°27	12° 5	17°45	17°50	15°37	n.a.	S 18
S 19	21 36 17	22°55'46	3♓35	28°20	10°20	14° 6	15°23	17°17	26°19	29°26	12° 4	17°32	17°47	15°44	n.a.	S 19
M20	21 40 13	23°56'50	17°38	29°54	11°31	14°52	15°34	17°13	26°17	29°24	12° 4	17°21	17°44	15°50	n.a.	M20
T 21	21 44 10	24°57'54	1♈48	1♍28	12°42	15°38	15°45	17° 8	26°14	29°23	12° 4	17°12	17°41	15°57	n.a.	T 21
W22	21 48 6	25°59'00	16° 2	3° 1	13°53	16°24	15°57	17° 4	26°12	29°22	12° 4	17° 6	17°38	16° 3	n.a.	W22
T 23	21 52 3	27° 0'08	0♉15	4°35	15° 4	17°10	16° 8	16°59	26° 9	29°20	12° 4	17° 3	17°34	16°10	n.a.	T 23
F 24	21 56 0	28° 1'17	14°25	6° 8	16°15	17°57	16°20	16°55	26° 7	29°19	12° 3	17°D 2	17°31	16°17	n.a.	F 24
S 25	21 59 56	29° 2'28	28°31	7°41	17°26	18°43	16°31	16°50	26° 4	29°17	12° 3	17°R 3	17°28	16°23	n.a.	S 25
S 26	22 3 53	0♍ 3'39	12♊32	9°14	18°38	19°29	16°43	16°45	26° 2	29°16	12° 3	17° 2	17°25	16°30	n.a.	S 26
M27	22 7 49	1° 4'53	26°26	10°47	19°49	20°16	16°55	16°41	25°59	29°15	12° 3	17° 0	17°22	16°37	n.a.	M27
T 28	22 11 46	2° 6'08	10♋15	12°20	21° 1	21° 2	17° 6	16°36	25°57	29°13	12° 3	16°55	17°18	16°43	n.a.	T 28
W29	22 15 42	3° 7'23	23°56	13°53	22°13	21°48	17°18	16°31	25°54	29°12	12° 3	16°47	17°15	16°50	n.a.	W29
T 30	22 19 39	4♍ 8'40	7♌28	15♍26	23♋25	22♎35	17♎30	16♓26	25♒52	29♓10	12°D 3	16♉36	17♉12	16♏57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n39	27n24	4n 6	22n19	1n30	22n50	0s53	1s 0	0s57	4s40	0n23	7s16	2s47	13s41	0s54	2s 3	2s 9	5s55	13s 8	18n12	17n54	15s59		n.a.
T 2	19 23	25 40	4 40	21 53	1 25	23 0	0 48	1 19	0 58	4 44	0 23	7 18	2 48	13 42	0 54	2 4	2 9	5 54	13 8	18 9	17 53	16 2		n.a.
F 3	19 8	22 26	4 58	21 25	1 20	23 9	0 43	1 38	0 58	4 47	0 23	7 19	2 48	13 43	0 54	2 4	2 9	5 54	13 8	18 6	17 52	16 5		n.a.
S 4	18 52	18 4	4 59	20 56	1 15	23 18	0 38	1 58	0 59	4 51	0 23	7 21	2 48	13 43	0 54	2 5	2 9	5 54	13 8	18 2	17 51	16 8		n.a.
S 5	18 36	12 56	4 44	20 26	1 10	23 26	0 33	2 17	0 59	4 55	0 23	7 22	2 48	13 44	0 54	2 5	2 9	5 53	13 7	17 58	17 50	16 11		n.a.
M 6	18 19	7 23	4 14	19 56	1 4	23 34	0 29	2 36	1 0	4 59	0 22	7 24	2 48	13 45	0 54	2 6	2 9	5 53	13 7	17 56	17 49	16 14		n.a.
T 7	18 2	1 41	3 33	19 24	0 59	23 41	0 24	2 55	1 1	5 3	0 22	7 25	2 48	13 46	0 54	2 6	2 9	5 53	13 7	17 53	17 48	16 16		n.a.
W 8	17 45	3s58	2 43	18 51	0 53	23 47	0 19	3 15	1 1	5 7	0 22	7 27	2 49	13 47	0 54	2 6	2 9	5 52	13 7	17 52	17 47	16 19		n.a.
T 9	17 28	9 23	1 47	18 18	0 47	23 53	0 15	3 34	1 2	5 12	0 22	7 28	2 49	13 48	0 54	2 7	2 9	5 52	13 6	17 51	17 47	16 22		n.a.
F 10	17 10	14 26	0 47	17 44	0 41	23 58	0 10	3 53	1 2	5 16	0 22	7 30	2 49	13 49	0 54	2 7	2 9	5 52	13 6	17 51	17 46	16 25		n.a.
S 11	16 52	18 56	0s16	17 9	0 35	24 2	0 6	4 12	1 3	5 20	0 21	7 32	2 49	13 49	0 54	2 8	2 9	5 51	13 6	17 51	17 45	16 28		n.a.
S 12	16 33	22 43	1 18	16 34	0 29	24 5	0 1	4 31	1 4	5 24	0 21	7 33	2 49	13 50	0 54	2 8	2 9	5 51	13 6	17 51	17 44	16 31		n.a.
M13	16 14	25 34	2 17	15 58	0 23	24 8	0n 3	4 50	1 4	5 29	0 21	7 35	2 49	13 51	0 54	2 9	2 9	5 51	13 5	17 50	17 43	16 34		n.a.
T 14	15 55	27 17	3 11	15 21	0 17	24 10	0 7	5 10	1 5	5 33	0 21	7 37	2 50	13 52	0 54	2 9	2 9	5 50	13 5	17 49	17 42	16 36		n.a.
W15	15 36	27 40	3 57	14 44	0 10	24 12	0 11	5 29	1 5	5 37	0 21	7 38	2 50	13 53	0 54	2 10	2 9	5 50	13 5	17 47	17 41	16 39		n.a.
T 16	15 16	26 34	4 32	14 6	0 4	24 12	0 16	5 48	1 6	5 42	0 21	7 40	2 50	13 54	0 54	2 10	2 9	5 50	13 5	17 44	17 40	16 42		n.a.
F 17	14 56	23 59	4 54	13 27	0s 2	24 12	0 20	6 7	1 6	5 46	0 20	7 42	2 50	13 55	0 54	2 11	2 9	5 49	13 4	17 41	17 39	16 45		n.a.
S 18	14 36	20 2	5 0	12 49	0 9	24 12	0 24	6 25	1 7	5 51	0 20	7 44	2 50	13 56	0 54	2 12	2 9	5 49	13 4	17 37	17 38	16 48		n.a.
S 19	14 16	14 56	4 48	12 10	0 15	24 10	0 27	6 44	1 7	5 55	0 20	7 46	2 50	13 56	0 54	2 12	2 9	5 49	13 4	17 33	17 37	16 51		n.a.
M20	13 55	8 59	4 20	11 30	0 21	24 8	0 31	7 3	1 8	6 0	0 20	7 47	2 50	13 57	0 54	2 13	2 9	5 49	13 4	17 30	17 37	16 53		n.a.
T 21	13 34	2 32	3 35	10 50	0 28	24 5	0 35	7 22	1 8	6 4	0 20	7 49	2 50	13 58	0 54	2 13	2 9	5 48	13 3	17 27	17 36	16 56		n.a.
W22	13 13	4n 6	2 36	10 10	0 34	24 1	0 39	7 41	1 8	6 9	0 20	7 51	2 50	13 59	0 54	2 14	2 9	5 48	13 3	17 26	17 35	16 59		n.a.
T 23	12 52	10 31	1 28	9 29	0 40	23 57	0 42	7 59	1 9	6 14	0 19	7 53	2 51	14 0	0 54	2 14	2 10	5 48	13 3	17 25	17 34	17 2		n.a.
F 24	12 30	16 24	0 14	8 48	0 46	23 52	0 46	8 18	1 9	6 18	0 19	7 55	2 51	14 1	0 54	2 15	2 10	5 47	13 2	17 24	17 33	17 5		n.a.
S 25	12 8	21 23	1n 0	8 7	0 52	23 46	0 49	8 36	1 10	6 23	0 19	7 57	2 51	14 2	0 54	2 16	2 10	5 47	13 2	17 25	17 32	17 7		n.a.
S 26	11 46	25 6	2 11	7 26	0 59	23 39	0 52	8 55	1 10	6 28	0 19	7 59	2 51	14 3	0 54	2 16	2 10	5 47	13 2	17 24	17 31	17 10		n.a.
M27	11 24	27 17	3 12	6 44	1 4	23 32	0 56	9 13	1 11	6 33	0 19	8 1	2 51	14 3	0 54	2 17	2 10	5 47	13 2	17 24	17 30	17 13		n.a.
T 28	11 2	27 45	4 2	6 3	1 10	23 24	0 59	9 32	1 11	6 37	0 19	8 3	2 51	14 4	0 54	2 17	2 10	5 46	13 1	17 22	17 29	17 16		n.a.
W29	10 39	26 30	4 38	5 21	1 16	23 15	1 2	9 50	1 11	6 42	0 18	8 5	2 51	14 5	0 54	2 18	2 10	5 46	13 1	17 20	17 28	17 19		n.a.
T 30	10n16	23n43	4n58	4n39	1s22	23n 6	1n 5	10s 8	1s12	6s47	0n18	8s 7	2s51	14s 6	0s54	2s19	2s10	5s46	13s 1	17n17	17n27	17s21		n.a.

Julian Day Number = 128080.5, Delta T = 34h21m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'14, Lahiri = -63°52'14 Julian Calendar 1 Sept. 4363 BCE == Greg. Calendar 28 July 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 23 36	5♍ 9'58	20♌48	16♍58	24♋37	23♎21	17♎42	16°R21	25°R49	29°R 9	12♐ 3	16°R24	17♑ 9	17♏ 3	n.a.	F 1
S 2	22 27 32	6°11'17	3♍55	18°30	25°49	24° 7	17°54	16♓16	25♒47	29♓ 7	12° 3	16♑11	17° 6	17°10	n.a.	S 2
S 3	22 31 29	7°12'36	16°47	20° 2	27° 2	24°54	18° 7	16°12	25°44	29° 6	12° 3	15°59	17° 3	17°17	n.a.	S 3
M 4	22 35 25	8°13'56	29°23	21°34	28°14	25°40	18°19	16° 7	25°42	29° 4	12° 3	15°49	16°59	17°23	n.a.	M 4
T 5	22 39 22	9°15'17	11♎44	23° 6	29°26	26°26	18°31	16° 2	25°39	29° 2	12° 3	15°41	16°56	17°30	n.a.	T 5
W 6	22 43 18	10°16'38	23°50	24°37	0♌39	27°13	18°44	15°57	25°37	29° 1	12° 4	15°35	16°53	17°37	n.a.	W 6
T 7	22 47 15	11°18'00	5♏46	26° 8	1°52	27°59	18°56	15°52	25°34	28°59	12° 4	15°33	16°50	17°43	n.a.	T 7
F 8	22 51 11	12°19'22	17°35	27°39	3° 4	28°46	19° 9	15°47	25°32	28°58	12° 4	15°D32	16°47	17°50	n.a.	F 8
S 9	22 55 8	13°20'45	29°21	29° 9	4°17	29°32	19°22	15°41	25°30	28°56	12° 4	15°33	16°44	17°56	n.a.	S 9
S 10	22 59 5	14°22'08	11♐11	0♎38	5°30	0♏19	19°34	15°36	25°27	28°54	12° 4	15°R34	16°40	18° 3	n.a.	S 10
M11	23 3 1	15°23'31	23° 9	2° 7	6°43	1° 5	19°47	15°31	25°25	28°53	12° 5	15°33	16°37	18°10	n.a.	M11
T 12	23 6 58	16°24'54	5♑22	3°35	7°56	1°51	20° 0	15°26	25°23	28°51	12° 5	15°31	16°34	18°16	n.a.	T 12
W13	23 10 54	17°26'18	17°53	5° 2	9° 9	2°38	20°13	15°21	25°20	28°49	12° 5	15°27	16°31	18°23	n.a.	W13
T 14	23 14 51	18°27'41	0♒47	6°27	10°22	3°24	20°26	15°16	25°18	28°48	12° 6	15°20	16°28	18°30	n.a.	T 14
F 15	23 18 47	19°29'04	14° 7	7°51	11°35	4°11	20°39	15°11	25°16	28°46	12° 6	15°12	16°24	18°36	n.a.	F 15
S 16	23 22 44	20°30'28	27°51	9°14	12°49	4°57	20°52	15° 6	25°14	28°44	12° 7	15° 2	16°21	18°43	n.a.	S 16
S 17	23 26 41	21°31'51	11♓59	10°34	14° 2	5°44	21° 5	15° 1	25°11	28°43	12° 7	14°53	16°18	18°50	n.a.	S 17
M18	23 30 37	22°33'15	26°25	11°52	15°15	6°30	21°18	14°56	25° 9	28°41	12° 7	14°44	16°15	18°56	n.a.	M18
T 19	23 34 34	23°34'39	11♈ 2	13° 6	16°29	7°16	21°31	14°51	25° 7	28°39	12° 8	14°38	16°12	19° 3	n.a.	T 19
W20	23 38 30	24°36'03	25°44	14°18	17°42	8° 3	21°45	14°46	25° 5	28°38	12° 8	14°34	16° 9	19°10	n.a.	W20
T 21	23 42 27	25°37'27	10♉24	15°25	18°56	8°49	21°58	14°41	25° 3	28°36	12° 9	14°D33	16° 5	19°16	n.a.	T 21
F 22	23 46 23	26°38'51	24°55	16°28	20°10	9°36	22°11	14°37	25° 1	28°34	12°10	14°33	16° 2	19°23	n.a.	F 22
S 23	23 50 20	27°40'16	9♊14	17°26	21°23	10°22	22°25	14°32	24°59	28°32	12°10	14°34	15°59	19°30	n.a.	S 23
S 24	23 54 17	28°41'41	23°20	18°18	22°37	11° 8	22°38	14°27	24°57	28°31	12°11	14°R35	15°56	19°36	n.a.	S 24
M25	23 58 13	29°43'06	7♋11	19° 3	23°51	11°55	22°52	14°22	24°55	28°29	12°11	14°35	15°53	19°43	n.a.	M25
T 26	0 2 10	0♎44'31	20°47	19°40	25° 5	12°41	23° 5	14°17	24°53	28°27	12°12	14°33	15°49	19°49	n.a.	T 26
W27	0 6 6	1°45'57	4♌10	20° 9	26°19	13°27	23°19	14°13	24°51	28°26	12°13	14°29	15°46	19°56	n.a.	W27
T 28	0 10 3	2°47'22	17°19	20°28	27°32	14°14	23°33	14° 8	24°49	28°24	12°13	14°23	15°43	20° 3	n.a.	T 28
F 29	0 14 0	3°48'47	0♍16	20°R36	28°46	15° 0	23°46	14° 3	24°47	28°22	12°14	14°16	15°40	20° 9	n.a.	F 29
S 30	0 17 56	4°50'12	13° 0	20°34	0♍ 0	15°46	24° 0	13°59	24°46	28°20	12°15	14° 8	15°37	20°16	n.a.	S 30
S 31	0 21 53	5♎51'36	25♍32	20♎20	1♍14	16♏33	24♎14	13♓54	24♒44	28♓19	12♐16	14♑ 1	15♑34	20♏23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n53	19n42	5n 0	3n58	1s27	22n56	1n 8	10s26	1s12	6s52	0n18	8s 9	2s51	14s 7	0s54	2s19	2s10	5s45	13s 0	17n13	17n26	17s24		n.a.
S 2	9 30	14 47	4 47	3 16	1 32	22 45	1 11	10 44	1 12	6 57	0 18	8 11	2 51	14 8	0 54	2 20	2 10	5 45	13 0	17 9	17 25	17 27		n.a.
S 3	9 7	9 19	4 20	2 34	1 37	22 33	1 13	11 2	1 13	7 2	0 18	8 13	2 51	14 9	0 54	2 21	2 10	5 45	13 0	17 6	17 25	17 30		n.a.
M 4	8 43	3 35	3 40	1 53	1 42	22 21	1 16	11 20	1 13	7 7	0 18	8 15	2 51	14 9	0 54	2 21	2 10	5 45	13 0	17 3	17 24	17 33		n.a.
T 5	8 19	2s10	2 50	1 11	1 47	22 8	1 19	11 37	1 13	7 12	0 17	8 17	2 51	14 10	0 54	2 22	2 10	5 44	12 59	17 0	17 23	17 35		n.a.
W 6	7 56	7 46	1 53	0 30	1 51	21 54	1 21	11 55	1 14	7 17	0 17	8 19	2 51	14 11	0 54	2 23	2 10	5 44	12 59	16 59	17 22	17 38		n.a.
T 7	7 32	13 1	0 52	0s11	1 55	21 40	1 23	12 12	1 14	7 22	0 17	8 21	2 51	14 12	0 54	2 23	2 10	5 44	12 59	16 58	17 21	17 41		n.a.
F 8	7 8	17 44	0s11	0 51	1 59	21 25	1 26	12 30	1 14	7 27	0 17	8 23	2 51	14 13	0 54	2 24	2 10	5 44	12 58	16 58	17 20	17 44		n.a.
S 9	6 44	21 47	1 13	1 31	2 3	21 10	1 28	12 47	1 15	7 32	0 17	8 25	2 51	14 14	0 54	2 25	2 10	5 43	12 58	16 58	17 19	17 46		n.a.
S 10	6 19	24 57	2 13	2 11	2 6	20 53	1 30	13 4	1 15	7 37	0 17	8 27	2 51	14 14	0 53	2 25	2 10	5 43	12 58	16 58	17 18	17 49		n.a.
M11	5 55	27 4	3 7	2 49	2 9	20 36	1 32	13 21	1 15	7 42	0 16	8 29	2 51	14 15	0 53	2 26	2 10	5 43	12 58	16 58	17 17	17 52		n.a.
T 12	5 31	27 55	3 54	3 27	2 11	20 19	1 34	13 38	1 15	7 47	0 16	8 31	2 51	14 16	0 53	2 27	2 10	5 43	12 57	16 58	17 16	17 55		n.a.
W13	5 6	27 22	4 31	4 4	2 13	20 1	1 36	13 55	1 16	7 52	0 16	8 33	2 51	14 17	0 53	2 27	2 10	5 42	12 57	16 56	17 15	17 57		n.a.
T 14	4 41	25 22	4 56	4 40	2 14	19 42	1 37	14 11	1 16	7 58	0 16	8 35	2 51	14 18	0 53	2 28	2 10	5 42	12 57	16 54	17 14	18 0		n.a.
F 15	4 17	21 55	5 5	5 15	2 15	19 23	1 39	14 28	1 16	8 3	0 16	8 37	2 51	14 18	0 53	2 29	2 10	5 42	12 57	16 52	17 13	18 3		n.a.
S 16	3 52	17 12	4 58	5 49	2 15	19 3	1 40	14 44	1 16	8 8	0 16	8 39	2 51	14 19	0 53	2 30	2 10	5 42	12 56	16 49	17 12	18 6		n.a.
S 17	3 27	11 26	4 32	6 21	2 14	18 43	1 42	15 0	1 16	8 13	0 16	8 40	2 51	14 20	0 53	2 30	2 10	5 42	12 56	16 46	17 11	18 8		n.a.
M18	3 2	4 57	3 49	6 51	2 13	18 22	1 43	15 16	1 17	8 18	0 15	8 42	2 51	14 20	0 53	2 31	2 10	5 41	12 56	16 43	17 11	18 11		n.a.
T 19	2 37	1n53	2 50	7 19	2 11	18 0	1 44	15 32	1 17	8 23	0 15	8 44	2 50	14 21	0 53	2 32	2 10	5 41	12 55	16 41	17 10	18 14		n.a.
W20	2 12	8 41	1 40	7 45	2 8	17 38	1 45	15 48	1 17	8 29	0 15	8 46	2 50	14 22	0 53	2 32	2 10	5 41	12 55	16 40	17 9	18 17		n.a.
T 21	1 47	15 1	0 22	8 8	2 4	17 16	1 47	16 4	1 17	8 34	0 15	8 48	2 50	14 23	0 53	2 33	2 10	5 41	12 55	16 40	17 8	18 19		n.a.
F 22	1 22	20 27	0n56	8 29	1 59	16 53	1 47	16 19	1 17	8 39	0 15	8 50	2 50	14 23	0 53	2 34	2 10	5 41	12 55	16 40	17 7	18 22		n.a.
S 23	0 57	24 36	2 9	8 46	1 53	16 29	1 48	16 34	1 17	8 44	0 15	8 52	2 50	14 24	0 53	2 34	2 10	5 40	12 54	16 40	17 6	18 25		n.a.
S 24	0 32	27 11	3 14	9 0	1 46	16 5	1 49	16 50	1 18	8 50	0 15	8 53	2 50	14 25	0 53	2 35	2 10	5 40	12 54	16 41	17 5	18 27		n.a.
M25	0 7	28 1	4 6	9 9	1 37	15 41	1 50	17 5	1 18	8 55	0 14	8 55	2 50	14 25	0 53	2 36	2 10	5 40	12 54	16 41	17 4	18 30		n.a.
T 26	0s18	27 8	4 43	9 15	1 27	15 16	1 50	17 19	1 18	9 0	0 14	8 57	2 50	14 26	0 53	2 36	2 10	5 40	12 54	16 40	17 3	18 33		n.a.
W27	0 43	24 41	5 4	9 15	1 16	14 50	1 51	17 34	1 18	9 6	0 14	8 59	2 50	14 27	0 53	2 37	2 10	5 40	12 53	16 39	17 2	18 36		n.a.
T 28	1 8	20 58	5 9	9 11	1 3	14 24	1 51	17 48	1 18	9 11	0 14	9 0	2 49	14 27	0 53	2 38	2 10	5 40	12 53	16 37	17 1	18 38		n.a.
F 29	1 33	16 19	4 57	9 1	0 49	13 58	1 52	18 3	1 18	9 16	0 14	9 2	2 49	14 28	0 53	2 39	2 10	5 39	12 53	16 35	17 0	18 41		n.a.
S 30	1 59	11 1	4 31	8 46	0 33	13 32	1 52	18 17	1 18	9 22	0 14	9 4	2 49	14 28	0 53	2 39	2 10	5 39	12 53	16 32	16 59	18 44		n.a.
S 31	2s24	5n22	3n52	8s25	0s16	13n 5	1n52	18s31	1s18	9s27	0n14	9s 5	2s49	14s29	0s53	2s40	2s10	5s39	12s52	16n30	16n58	18s46		n.a.

Julian Day Number = 128110.5, Delta T = 34h21m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'10, Lahiri = -63°52'10 Julian Calendar 1 Oct. 4363 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 25 49	6♎53'00	7♎52	19°R54	2♍28	17♏19	24♎28	13°R50	24°R42	28°R17	12♐16	13°R55	15♉30	20♏29	n.a.	M 1
T 2	0 29 46	7°54'24	20° 2	19♎16	3°42	18° 5	24°41	13♓46	24♒41	28♓15	12°17	13♉50	15°27	20°36	n.a.	T 2
W 3	0 33 42	8°55'47	2♏ 1	18°28	4°57	18°51	24°55	13°41	24°39	28°14	12°18	13°48	15°24	20°43	n.a.	W 3
T 4	0 37 39	9°57'09	13°54	17°29	6°11	19°38	25° 9	13°37	24°37	28°12	12°19	13°D47	15°21	20°49	n.a.	T 4
F 5	0 41 36	10°58'31	25°41	16°22	7°25	20°24	25°23	13°33	24°36	28°10	12°20	13°48	15°18	20°56	n.a.	F 5
S 6	0 45 32	11°59'52	7♐27	15° 8	8°39	21°10	25°37	13°29	24°34	28° 9	12°21	13°49	15°15	21° 3	n.a.	S 6
S 7	0 49 29	13° 1'12	19°16	13°50	9°53	21°56	25°51	13°25	24°33	28° 7	12°22	13°51	15°11	21° 9	n.a.	S 7
M 8	0 53 25	14° 2'31	1♑13	12°31	11° 7	22°42	26° 5	13°21	24°31	28° 5	12°23	13°53	15° 8	21°16	n.a.	M 8
T 9	0 57 22	15° 3'49	13°23	11°12	12°21	23°28	26°19	13°17	24°30	28° 4	12°24	13°R54	15° 5	21°23	n.a.	T 9
W10	1 1 18	16° 5'06	25°50	9°57	13°36	24°14	26°33	13°13	24°29	28° 2	12°25	13°53	15° 2	21°29	n.a.	W10
T 11	1 5 15	17° 6'22	8♒40	8°48	14°50	25° 1	26°47	13° 9	24°28	28° 1	12°26	13°51	14°59	21°36	n.a.	T 11
F 12	1 9 12	18° 7'36	21°55	7°45	16° 4	25°47	27° 1	13° 6	24°26	27°59	12°27	13°49	14°55	21°42	n.a.	F 12
S 13	1 13 8	19° 8'50	5♓38	6°50	17°18	26°33	27°15	13° 2	24°25	27°57	12°28	13°45	14°52	21°49	n.a.	S 13
S 14	1 17 5	20°10'02	19°48	6° 5	18°33	27°19	27°29	12°59	24°24	27°56	12°29	13°41	14°49	21°56	n.a.	S 14
M15	1 21 1	21°11'12	4♈22	5°28	19°47	28° 5	27°43	12°55	24°23	27°54	12°30	13°38	14°46	22° 2	n.a.	M15
T 16	1 24 58	22°12'22	19°14	5° 1	21° 1	28°51	27°57	12°52	24°22	27°53	12°31	13°36	14°43	22° 9	n.a.	T 16
W17	1 28 54	23°13'31	4♉17	4°44	22°15	29°36	28°11	12°49	24°21	27°51	12°32	13°35	14°40	22°16	n.a.	W17
T 18	1 32 51	24°14'38	19°21	4°35	23°30	0♐22	28°25	12°46	24°20	27°50	12°33	13°D34	14°36	22°22	n.a.	T 18
F 19	1 36 48	25°15'45	4♊18	4°D35	24°44	1° 8	28°39	12°42	24°19	27°48	12°34	13°35	14°33	22°29	n.a.	F 19
S 20	1 40 44	26°16'51	19° 0	4°42	25°58	1°54	28°54	12°40	24°18	27°47	12°36	13°36	14°30	22°36	n.a.	S 20
S 21	1 44 41	27°17'55	3♋23	4°57	27°13	2°40	29° 8	12°37	24°17	27°45	12°37	13°38	14°27	22°42	n.a.	S 21
M22	1 48 37	28°18'59	17°25	5°19	28°27	3°26	29°22	12°34	24°17	27°44	12°38	13°38	14°24	22°49	n.a.	M22
T 23	1 52 34	29°20'02	1♌ 3	5°46	29°41	4°11	29°36	12°31	24°16	27°43	12°39	13°R39	14°21	22°56	n.a.	T 23
W24	1 56 31	0♏21'04	14°21	6°20	0♎56	4°57	29°50	12°29	24°15	27°41	12°41	13°38	14°17	23° 2	n.a.	W24
T 25	2 0 27	1°22'04	27°19	6°58	2°10	5°43	0♏ 4	12°26	24°15	27°40	12°42	13°37	14°14	23° 9	n.a.	T 25
F 26	2 4 24	2°23'03	10♍ 0	7°41	3°24	6°28	0°18	12°24	24°14	27°38	12°43	13°36	14°11	23°16	n.a.	F 26
S 27	2 8 20	3°24'01	22°27	8°28	4°39	7°14	0°33	12°22	24°14	27°37	12°44	13°34	14° 8	23°22	n.a.	S 27
S 28	2 12 17	4°24'58	4♎42	9°19	5°53	7°59	0°47	12°20	24°13	27°36	12°46	13°33	14° 5	23°29	n.a.	S 28
M29	2 16 13	5°25'53	16°47	10°13	7° 7	8°45	1° 1	12°18	24°13	27°34	12°47	13°32	14° 1	23°35	n.a.	M29
T 30	2 20 10	6♏26'47	28♎45	11♎11	8♎22	9♐31	1♏15	12♓16	24♒13	27♓33	12♐48	13♉31	13♉58	23♏42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s48	0s25	3n 3	7s58	0n 2	12n37	1n52	18s44	1s18	9s32	0n13	9s 7	2s49	14s29	0s53	2s41	2s10	5s39	12s52	16n28	16n57	18s49		n.a.
T 2	3 13	6 7	2 6	7 26	0 21	12 10	1 52	18 58	1 18	9 38	0 13	9 9	2 49	14 30	0 53	2 41	2 10	5 39	12 52	16 27	16 56	18 52		n.a.
W 3	3 38	11 32	1 4	6 48	0 41	11 42	1 52	19 11	1 19	9 43	0 13	9 10	2 48	14 30	0 53	2 42	2 10	5 39	12 52	16 26	16 55	18 54		n.a.
T 4	4 3	16 28	0s 1	6 7	1 1	11 13	1 52	19 24	1 19	9 48	0 13	9 12	2 48	14 31	0 53	2 43	2 10	5 39	12 51	16 26	16 54	18 57		n.a.
F 5	4 28	20 47	1 5	5 22	1 21	10 45	1 51	19 37	1 19	9 54	0 13	9 13	2 48	14 31	0 53	2 43	2 10	5 39	12 51	16 26	16 53	19 0		n.a.
S 6	4 52	24 15	2 6	4 35	1 41	10 16	1 51	19 50	1 19	9 59	0 13	9 15	2 48	14 32	0 53	2 44	2 10	5 39	12 51	16 27	16 53	19 2		n.a.
S 7	5 17	26 43	3 2	3 48	1 59	9 47	1 50	20 2	1 19	10 4	0 13	9 16	2 48	14 32	0 53	2 45	2 10	5 38	12 51	16 27	16 52	19 5		n.a.
M 8	5 42	27 59	3 51	3 0	2 16	9 17	1 50	20 15	1 19	10 10	0 13	9 17	2 47	14 33	0 53	2 45	2 10	5 38	12 50	16 28	16 51	19 8		n.a.
T 9	6 6	27 56	4 31	2 15	2 31	8 47	1 49	20 27	1 19	10 15	0 12	9 19	2 47	14 33	0 53	2 46	2 10	5 38	12 50	16 28	16 50	19 10		n.a.
W10	6 30	26 29	4 59	1 33	2 44	8 18	1 49	20 39	1 19	10 20	0 12	9 20	2 47	14 34	0 53	2 46	2 10	5 38	12 50	16 28	16 49	19 13		n.a.
T 11	6 54	23 38	5 13	0 55	2 55	7 47	1 48	20 50	1 19	10 26	0 12	9 21	2 47	14 34	0 53	2 47	2 10	5 38	12 50	16 27	16 48	19 15		n.a.
F 12	7 18	19 29	5 11	0 21	3 4	7 17	1 47	21 2	1 19	10 31	0 12	9 23	2 46	14 35	0 52	2 48	2 10	5 38	12 49	16 26	16 47	19 18		n.a.
S 13	7 42	14 13	4 52	0n 7	3 11	6 46	1 46	21 13	1 19	10 36	0 12	9 24	2 46	14 35	0 52	2 48	2 10	5 38	12 49	16 25	16 46	19 21		n.a.
S 14	8 6	8 2	4 14	0 29	3 15	6 16	1 45	21 24	1 19	10 42	0 12	9 25	2 46	14 35	0 52	2 49	2 10	5 38	12 49	16 24	16 45	19 23		n.a.
M15	8 30	1 15	3 20	0 46	3 18	5 45	1 44	21 35	1 19	10 47	0 12	9 26	2 46	14 36	0 52	2 50	2 9	5 38	12 49	16 23	16 44	19 26		n.a.
T 16	8 53	5n44	2 10	0 58	3 18	5 14	1 43	21 45	1 18	10 52	0 11	9 27	2 45	14 36	0 52	2 50	2 9	5 38	12 49	16 22	16 43	19 29		n.a.
W17	9 17	12 31	0 51	1 5	3 18	4 42	1 42	21 55	1 18	10 57	0 11	9 28	2 45	14 36	0 52	2 51	2 9	5 38	12 48	16 22	16 42	19 31		n.a.
T 18	9 40	18 35	0n32	1 6	3 16	4 11	1 40	22 5	1 18	11 3	0 11	9 29	2 45	14 36	0 52	2 51	2 9	5 38	12 48	16 22	16 41	19 34		n.a.
F 19	10 3	23 27	1 52	1 3	3 12	3 39	1 39	22 15	1 18	11 8	0 11	9 30	2 45	14 37	0 52	2 52	2 9	5 38	12 48	16 22	16 40	19 36		n.a.
S 20	10 26	26 43	3 4	0 56	3 8	3 8	1 38	22 25	1 18	11 13	0 11	9 31	2 44	14 37	0 52	2 52	2 9	5 38	12 48	16 23	16 39	19 39		n.a.
S 21	10 48	28 7	4 2	0 45	3 3	2 36	1 36	22 34	1 18	11 19	0 11	9 32	2 44	14 37	0 52	2 53	2 9	5 38	12 48	16 23	16 38	19 42		n.a.
M22	11 11	27 39	4 44	0 31	2 57	2 4	1 35	22 43	1 18	11 24	0 11	9 33	2 44	14 37	0 52	2 54	2 9	5 38	12 47	16 23	16 37	19 44		n.a.
T 23	11 33	25 31	5 9	0 14	2 50	1 33	1 33	22 52	1 18	11 29	0 11	9 33	2 44	14 38	0 52	2 54	2 9	5 38	12 47	16 23	16 36	19 47		n.a.
W24	11 55	22 2	5 17	0s 6	2 43	1 1	1 31	23 1	1 18	11 34	0 10	9 34	2 43	14 38	0 52	2 55	2 9	5 38	12 47	16 23	16 35	19 49		n.a.
T 25	12 17	17 33	5 8	0 28	2 36	0 29	1 30	23 9	1 18	11 40	0 10	9 35	2 43	14 38	0 52	2 55	2 9	5 38	12 47	16 23	16 34	19 52		n.a.
F 26	12 39	12 24	4 44	0 53	2 28	0s 3	1 28	23 17	1 18	11 45	0 10	9 36	2 43	14 38	0 52	2 56	2 9	5 38	12 47	16 22	16 33	19 55		n.a.
S 27	13 0	6 50	4 7	1 19	2 20	0 35	1 26	23 25	1 17	11 50	0 10	9 36	2 42	14 38	0 52	2 56	2 9	5 38	12 47	16 22	16 32	19 57		n.a.
S 28	13 21	1 7	3 19	1 47	2 12	1 7	1 24	23 33	1 17	11 55	0 10	9 37	2 42	14 38	0 52	2 57	2 9	5 38	12 46	16 22	16 31	20 0		n.a.
M29	13 42	4s35	2 23	2 17	2 3	1 39	1 22	23 40	1 17	12 0	0 10	9 37	2 42	14 38	0 52	2 57	2 9	5 38	12 46	16 21	16 30	20 2		n.a.
T 30	14s 3	10s 5	1n21	2s48	1n55	2s11	1n20	23s47	1s17	12s 5	0n10	9s38	2s42	14s38	0s52	2s58	2s 9	5s38	12s46	16n21	16n29	20s 5		n.a.

Julian Day Number = 128141.5, Delta T = 34h21m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'06, Lahiri = -63°52'06 Julian Calendar 1 Nov. 4363 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4363 BCE (-4362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 24 7	7♏27'39	10♏37	12♎11	9♎36	10♐16	1♏29	12°R14	24°R12	27°R32	12♐50	13°D31	13♉55	23♏49	n.a.	W 1
T 2	2 28 3	8°28'30	22°26	13°14	10°50	11° 1	1°43	12♓12	24♒12	27♓31	12°51	13♉31	13°52	23°55	n.a.	T 2
F 3	2 32 0	9°29'19	4♐13	14°19	12° 4	11°47	1°57	12°11	24°12	27°30	12°53	13°31	13°49	24° 2	n.a.	F 3
S 4	2 35 56	10°30'06	16° 1	15°27	13°19	12°32	2°11	12° 9	24°12	27°28	12°54	13°31	13°46	24° 9	n.a.	S 4
S 5	2 39 53	11°30'52	27°53	16°37	14°33	13°18	2°25	12° 8	24°12	27°27	12°55	13°32	13°42	24°15	n.a.	S 5
M 6	2 43 49	12°31'36	9♑52	17°48	15°47	14° 3	2°39	12° 7	24°D12	27°26	12°57	13°32	13°39	24°22	n.a.	M 6
T 7	2 47 46	13°32'17	22° 2	19° 1	17° 2	14°48	2°53	12° 6	24°12	27°25	12°58	13°R32	13°36	24°29	n.a.	T 7
W 8	2 51 43	14°32'57	4♒27	20°16	18°16	15°33	3° 7	12° 5	24°12	27°24	13° 0	13°32	13°33	24°35	n.a.	W 8
T 9	2 55 39	15°33'34	17°11	21°33	19°30	16°19	3°21	12° 4	24°12	27°23	13° 1	13°D32	13°30	24°42	n.a.	T 9
F 10	2 59 36	16°34'09	0♓18	22°51	20°44	17° 4	3°35	12° 3	24°12	27°22	13° 3	13°32	13°26	24°49	n.a.	F 10
S 11	3 3 32	17°34'42	13°50	24°10	21°58	17°49	3°49	12° 2	24°12	27°21	13° 4	13°32	13°23	24°55	n.a.	S 11
S 12	3 7 29	18°35'13	27°50	25°31	23°13	18°34	4° 3	12° 2	24°13	27°20	13° 6	13°33	13°20	25° 2	n.a.	S 12
M13	3 11 25	19°35'42	12♈16	26°52	24°27	19°19	4°17	12° 1	24°13	27°19	13° 7	13°33	13°17	25° 9	n.a.	M13
T 14	3 15 22	20°36'09	27° 5	28°15	25°41	20° 4	4°31	12° 1	24°13	27°18	13° 9	13°34	13°14	25°15	n.a.	T 14
W15	3 19 19	21°36'33	12♉11	29°40	26°55	20°49	4°45	12° 1	24°14	27°17	13°10	13°R34	13°11	25°22	n.a.	W15
T 16	3 23 15	22°36'56	27°25	1♏ 5	28° 9	21°34	4°59	12°D 1	24°14	27°17	13°12	13°34	13° 7	25°28	n.a.	T 16
F 17	3 27 12	23°37'16	12♊38	2°32	29°23	22°19	5°12	12° 1	24°15	27°16	13°13	13°33	13° 4	25°35	n.a.	F 17
S 18	3 31 8	24°37'35	27°40	3°59	0♏38	23° 3	5°26	12° 1	24°16	27°15	13°15	13°32	13° 1	25°42	n.a.	S 18
S 19	3 35 5	25°37'52	12♋22	5°28	1°52	23°48	5°40	12° 1	24°16	27°14	13°16	13°30	12°58	25°48	n.a.	S 19
M20	3 39 1	26°38'07	26°40	6°57	3° 6	24°33	5°54	12° 1	24°17	27°13	13°18	13°29	12°55	25°55	n.a.	M20
T 21	3 42 58	27°38'21	10♌30	8°28	4°20	25°18	6° 7	12° 2	24°18	27°13	13°20	13°28	12°52	26° 2	n.a.	T 21
W22	3 46 54	28°38'32	23°53	10° 0	5°34	26° 2	6°21	12° 3	24°19	27°12	13°21	13°D27	12°48	26° 8	n.a.	W22
T 23	3 50 51	29°38'41	6♍51	11°33	6°48	26°47	6°35	12° 3	24°19	27°12	13°23	13°27	12°45	26°15	n.a.	T 23
F 24	3 54 48	0♐38'49	19°28	13° 7	8° 2	27°31	6°48	12° 4	24°20	27°11	13°24	13°28	12°42	26°22	n.a.	F 24
S 25	3 58 44	1°38'55	1♎47	14°41	9°16	28°16	7° 2	12° 5	24°21	27°10	13°26	13°29	12°39	26°28	n.a.	S 25
S 26	4 2 41	2°38'59	13°52	16°17	10°30	29° 0	7°15	12° 6	24°22	27°10	13°28	13°31	12°36	26°35	n.a.	S 26
M27	4 6 37	3°39'00	25°48	17°54	11°44	29°45	7°28	12° 7	24°24	27° 9	13°29	13°32	12°32	26°42	n.a.	M27
T 28	4 10 34	4°39'00	7♏38	19°32	12°58	0♑29	7°42	12° 9	24°25	27° 9	13°31	13°R33	12°29	26°48	n.a.	T 28
W29	4 14 30	5°38'58	19°25	21°11	14°12	1°14	7°55	12°10	24°26	27° 8	13°32	13°33	12°26	26°55	n.a.	W29
T 30	4 18 27	6°38'54	1♐12	22°51	15°26	1°58	8° 8	12°11	24°27	27° 8	13°34	13°32	12°23	27° 2	n.a.	T 30
F 31	4 22 23	7♐38'47	13♐ 1	24♏32	16♏40	2♑42	8♏22	12♓13	24♒28	27♓ 8	13♐36	13♉30	12♉20	27♏ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s24	15s11	0n16	3s20	1n46	2s43	1n18	23s54	1s17	12s11	0n10	9s38	2s41	14s39	0s52	2s58	2s 9	5s38	12s46	16n21	16n28	20s 7		n.a.
T 2	14 44	19 42	0s49	3 53	1 38	3 14	1 16	24 0	1 17	12 16	0 10	9 39	2 41	14 39	0 52	2 58	2 9	5 38	12 46	16 21	16 27	20 10		n.a.
F 3	15 4	23 26	1 53	4 27	1 29	3 46	1 14	24 7	1 16	12 21	0 9	9 39	2 41	14 39	0 52	2 59	2 9	5 38	12 46	16 21	16 26	20 12		n.a.
S 4	15 24	26 12	2 51	5 1	1 20	4 18	1 12	24 13	1 16	12 26	0 9	9 39	2 40	14 39	0 51	2 59	2 9	5 38	12 46	16 21	16 25	20 15		n.a.
S 5	15 43	27 49	3 42	5 37	1 12	4 49	1 10	24 19	1 16	12 31	0 9	9 39	2 40	14 39	0 51	3 0	2 9	5 38	12 45	16 21	16 24	20 17		n.a.
M 6	16 2	28 9	4 25	6 13	1 3	5 21	1 8	24 24	1 16	12 36	0 9	9 40	2 40	14 39	0 51	3 0	2 8	5 38	12 45	16 21	16 23	20 20		n.a.
T 7	16 21	27 8	4 56	6 49	0 54	5 52	1 6	24 29	1 16	12 41	0 9	9 40	2 39	14 38	0 51	3 1	2 8	5 38	12 45	16 21	16 22	20 23		n.a.
W 8	16 40	24 46	5 14	7 26	0 46	6 23	1 3	24 34	1 16	12 46	0 9	9 40	2 39	14 38	0 51	3 1	2 8	5 39	12 45	16 21	16 22	20 25		n.a.
T 9	16 58	21 9	5 17	8 3	0 37	6 54	1 1	24 39	1 15	12 51	0 9	9 40	2 39	14 38	0 51	3 1	2 8	5 39	12 45	16 21	16 21	20 28		n.a.
F 10	17 16	16 24	5 4	8 41	0 29	7 25	0 59	24 44	1 15	12 56	0 9	9 40	2 38	14 38	0 51	3 2	2 8	5 39	12 45	16 21	16 20	20 30		n.a.
S 11	17 34	10 44	4 35	9 19	0 21	7 56	0 56	24 48	1 15	13 1	0 8	9 40	2 38	14 38	0 51	3 2	2 8	5 39	12 45	16 21	16 19	20 33		n.a.
S 12	17 51	4 21	3 48	9 56	0 13	8 26	0 54	24 52	1 15	13 6	0 8	9 40	2 38	14 38	0 51	3 2	2 8	5 39	12 45	16 21	16 18	20 35		n.a.
M13	18 8	2n27	2 45	10 34	0 5	8 57	0 51	24 55	1 14	13 11	0 8	9 40	2 37	14 38	0 51	3 3	2 8	5 39	12 45	16 22	16 17	20 38		n.a.
T 14	18 25	9 20	1 30	11 12	0s 3	9 27	0 49	24 59	1 14	13 16	0 8	9 40	2 37	14 38	0 51	3 3	2 8	5 39	12 45	16 22	16 16	20 40		n.a.
W15	18 41	15 49	0 8	11 50	0 10	9 57	0 47	25 2	1 14	13 21	0 8	9 39	2 37	14 37	0 51	3 3	2 8	5 39	12 44	16 22	16 15	20 43		n.a.
T 16	18 57	21 23	1n16	12 28	0 18	10 26	0 44	25 5	1 14	13 26	0 8	9 39	2 36	14 37	0 51	3 3	2 8	5 40	12 44	16 22	16 14	20 45		n.a.
F 17	19 13	25 31	2 34	13 5	0 25	10 56	0 42	25 7	1 13	13 31	0 8	9 39	2 36	14 37	0 51	3 4	2 8	5 40	12 44	16 22	16 13	20 48		n.a.
S 18	19 28	27 47	3 41	13 43	0 32	11 25	0 39	25 10	1 13	13 36	0 8	9 38	2 36	14 37	0 51	3 4	2 8	5 40	12 44	16 21	16 12	20 50		n.a.
S 19	19 43	28 2	4 31	14 20	0 39	11 54	0 37	25 12	1 13	13 40	0 7	9 38	2 35	14 36	0 51	3 4	2 8	5 40	12 44	16 21	16 11	20 53		n.a.
M20	19 58	26 23	5 3	14 56	0 45	12 22	0 34	25 13	1 13	13 45	0 7	9 37	2 35	14 36	0 51	3 4	2 8	5 40	12 44	16 20	16 10	20 55		n.a.
T 21	20 12	23 10	5 16	15 33	0 52	12 50	0 31	25 15	1 12	13 50	0 7	9 37	2 35	14 36	0 51	3 5	2 7	5 40	12 44	16 20	16 9	20 57		n.a.
W22	20 26	18 49	5 12	16 9	0 58	13 18	0 29	25 16	1 12	13 55	0 7	9 36	2 34	14 35	0 51	3 5	2 7	5 41	12 44	16 20	16 8	21 0		n.a.
T 23	20 39	13 43	4 51	16 44	1 4	13 46	0 26	25 17	1 12	13 59	0 7	9 36	2 34	14 35	0 51	3 5	2 7	5 41	12 44	16 20	16 7	21 2		n.a.
F 24	20 52	8 12	4 17	17 19	1 10	14 13	0 24	25 18	1 12	14 4	0 7	9 35	2 34	14 35	0 51	3 5	2 7	5 41	12 44	16 20	16 6	21 5		n.a.
S 25	21 5	2 29	3 31	17 54	1 15	14 40	0 21	25 18	1 11	14 9	0 7	9 35	2 33	14 34	0 50	3 5	2 7	5 41	12 44	16 20	16 5	21 7		n.a.
S 26	21 17	3s13	2 37	18 28	1 20	15 6	0 19	25 18	1 11	14 13	0 7	9 34	2 33	14 34	0 50	3 6	2 7	5 41	12 44	16 21	16 4	21 10		n.a.
M27	21 29	8 45	1 37	19 1	1 25	15 32	0 16	25 18	1 11	14 18	0 7	9 33	2 33	14 34	0 50	3 6	2 7	5 41	12 44	16 21	16 3	21 12		n.a.
T 28	21 41	13 56	0 33	19 33	1 29	15 58	0 13	25 18	1 10	14 23	0 6	9 32	2 32	14 33	0 50	3 6	2 7	5 42	12 44	16 22	16 2	21 15		n.a.
W29	21 52	18 36	0s32	20 5	1 34	16 23	0 11	25 17	1 10	14 27	0 6	9 31	2 32	14 33	0 50	3 6	2 7	5 42	12 44	16 22	16 1	21 17		n.a.
T 30	22 2	22 33	1 36	20 35	1 38	16 48	0 8	25 17	1 10	14 32	0 6	9 31	2 32	14 32	0 50	3 6	2 7	5 42	12 44	16 21	16 0	21 19		n.a.
F 31	22s13	25s35	2s35	21s 5	1s41	17s13	0n 6	25s15	1s 9	14s36	0n 6	9s30	2s31	14s32	0s50	3s 6	2s 7	5s42	12s44	16n21	15n59	21s22		n.a.

Julian Day Number = 128171.5, Delta T = 34h21m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°59'02, Lahiri = -63°52'02 Julian Calendar 1 Dec. 4363 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4363 BCE

The year -4362 astronomical counting style corresponds to year 4363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 26 20	8♐38'39	24♐54	26♏15	17♏54	3♑26	8♏35	12♓15	24♒30	27°R 7	13♐37	13°R26	12♉17	27♏15	n.a.	S 1
S 2	4 30 17	9°38'28	6♑54	27°58	19° 8	4°11	8°48	12°17	24°31	27♓ 7	13°39	13♉22	12°13	27°22	n.a.	S 2
M 3	4 34 13	10°38'14	19° 1	29°43	20°22	4°55	9° 1	12°19	24°32	27° 7	13°41	13°17	12°10	27°28	n.a.	M 3
T 4	4 38 10	11°37'58	1♒18	1♐28	21°36	5°39	9°14	12°21	24°34	27° 7	13°42	13°12	12° 7	27°35	n.a.	T 4
W 5	4 42 6	12°37'40	13°48	3°15	22°50	6°23	9°27	12°23	24°35	27° 6	13°44	13° 8	12° 4	27°42	n.a.	W 5
T 6	4 46 3	13°37'19	26°33	5° 3	24° 4	7° 7	9°40	12°25	24°37	27° 6	13°45	13° 6	12° 1	27°48	n.a.	T 6
F 7	4 49 59	14°36'56	9♓37	6°52	25°18	7°51	9°53	12°28	24°39	27° 6	13°47	13°D 5	11°58	27°55	n.a.	F 7
S 8	4 53 56	15°36'29	23° 0	8°42	26°32	8°35	10° 6	12°30	24°40	27° 6	13°49	13° 5	11°54	28° 1	n.a.	S 8
S 9	4 57 52	16°36'01	6♈47	10°34	27°46	9°18	10°18	12°33	24°42	27° 6	13°50	13° 6	11°51	28° 8	n.a.	S 9
M10	5 1 49	17°35'29	20°57	12°27	29° 0	10° 2	10°31	12°35	24°44	27°D 6	13°52	13° 7	11°48	28°15	n.a.	M10
T 11	5 5 45	18°34'55	5♉30	14°20	0♐14	10°46	10°44	12°38	24°45	27° 6	13°54	13° 8	11°45	28°21	n.a.	T 11
W12	5 9 42	19°34'19	20°22	16°15	1°28	11°30	10°56	12°41	24°47	27° 6	13°55	13°R 8	11°42	28°28	n.a.	W12
T 13	5 13 39	20°33'40	5♊28	18°11	2°41	12°13	11° 9	12°44	24°49	27° 6	13°57	13° 7	11°38	28°35	n.a.	T 13
F 14	5 17 35	21°32'59	20°38	20° 8	3°55	12°57	11°21	12°47	24°51	27° 6	13°58	13° 3	11°35	28°41	n.a.	F 14
S 15	5 21 32	22°32'16	5♋43	22° 6	5° 9	13°40	11°34	12°50	24°53	27° 6	14° 0	12°58	11°32	28°48	n.a.	S 15
S 16	5 25 28	23°31'30	20°34	24° 6	6°23	14°24	11°46	12°54	24°55	27° 7	14° 2	12°52	11°29	28°55	n.a.	S 16
M17	5 29 25	24°30'43	5♌ 2	26° 5	7°37	15° 7	11°58	12°57	24°57	27° 7	14° 3	12°46	11°26	29° 1	n.a.	M17
T 18	5 33 21	25°29'53	19° 3	28° 6	8°51	15°51	12°10	13° 1	24°59	27° 7	14° 5	12°40	11°23	29° 8	n.a.	T 18
W19	5 37 18	26°29'01	2♍35	0♑ 7	10° 4	16°34	12°22	13° 4	25° 1	27° 7	14° 7	12°36	11°19	29°15	n.a.	W19
T 20	5 41 14	27°28'06	15°39	2° 9	11°18	17°17	12°34	13° 8	25° 4	27° 8	14° 8	12°33	11°16	29°21	n.a.	T 20
F 21	5 45 11	28°27'10	28°18	4°11	12°32	18° 1	12°46	13°12	25° 6	27° 8	14°10	12°D32	11°13	29°28	n.a.	F 21
S 22	5 49 7	29°26'12	10♎37	6°13	13°46	18°44	12°58	13°16	25° 8	27° 8	14°11	12°33	11°10	29°35	n.a.	S 22
S 23	5 53 4	0♑25'12	22°40	8°14	15° 0	19°27	13°10	13°20	25°10	27° 9	14°13	12°34	11° 7	29°41	n.a.	S 23
M24	5 57 0	1°24'09	4♏33	10°16	16°13	20°10	13°21	13°24	25°13	27° 9	14°14	12°35	11° 4	29°48	n.a.	M24
T 25	6 0 57	2°23'05	16°20	12°16	17°27	20°53	13°33	13°28	25°15	27°10	14°16	12°R36	11° 0	29°55	n.a.	T 25
W26	6 4 54	3°21'59	28° 6	14°15	18°41	21°36	13°44	13°32	25°17	27°10	14°18	12°34	10°57	0♐ 1	n.a.	W26
T 27	6 8 50	4°20'50	9♐54	16°12	19°55	22°19	13°56	13°37	25°20	27°11	14°19	12°30	10°54	0° 8	n.a.	T 27
F 28	6 12 47	5°19'40	21°48	18° 8	21° 8	23° 2	14° 7	13°41	25°22	27°11	14°21	12°24	10°51	0°15	n.a.	F 28
S 29	6 16 43	6°18'27	3♑50	20° 1	22°22	23°45	14°18	13°46	25°25	27°12	14°22	12°16	10°48	0°21	n.a.	S 29
S 30	6 20 40	7°17'12	16° 0	21°51	23°36	24°28	14°30	13°50	25°27	27°13	14°24	12° 6	10°44	0°28	n.a.	S 30
M31	6 24 36	8♑15'55	28♑21	23♑39	24♐50	25♑11	14♏41	13♓55	25♒30	27♓13	14♐25	11♉56	10♉41	0♐35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	27s30	3s28	21s33	1s44	17s37	0n 3	25s14	1s 9	14s41	0n 6	9s29	2s31	14s31	0s50	3s 6	2s 7	5s43	12s44	16n19	15n58	21s24		n.a.
S 2	22 32	28 9	4 12	22 1	1 47	18 0	0 1	25 12	1 9	14 45	0 6	9 28	2 31	14 31	0 50	3 6	2 7	5 43	12 44	16 18	15 57	21 27		n.a.
M 3	22 41	27 27	4 46	22 27	1 50	18 23	0s 2	25 10	1 8	14 49	0 6	9 27	2 31	14 30	0 50	3 6	2 6	5 43	12 44	16 17	15 56	21 29		n.a.
T 4	22 50	25 25	5 6	22 52	1 52	18 46	0 4	25 8	1 8	14 54	0 6	9 25	2 30	14 30	0 50	3 6	2 6	5 43	12 44	16 15	15 55	21 31		n.a.
W 5	22 58	22 8	5 13	23 16	1 53	19 8	0 7	25 6	1 8	14 58	0 5	9 24	2 30	14 29	0 50	3 6	2 6	5 44	12 44	16 14	15 54	21 34		n.a.
T 6	23 5	17 46	5 4	23 38	1 54	19 29	0 9	25 3	1 7	15 3	0 5	9 23	2 30	14 28	0 50	3 6	2 6	5 44	12 44	16 13	15 53	21 36		n.a.
F 7	23 13	12 29	4 40	23 58	1 55	19 50	0 12	25 0	1 7	15 7	0 5	9 22	2 29	14 28	0 50	3 6	2 6	5 44	12 44	16 13	15 52	21 39		n.a.
S 8	23 19	6 31	4 0	24 17	1 55	20 10	0 14	24 57	1 7	15 11	0 5	9 21	2 29	14 27	0 50	3 6	2 6	5 44	12 44	16 13	15 51	21 41		n.a.
S 9	23 26	0 4	3 6	24 34	1 55	20 30	0 17	24 54	1 6	15 15	0 5	9 19	2 29	14 27	0 50	3 6	2 6	5 45	12 44	16 13	15 50	21 43		n.a.
M10	23 32	6n35	1 58	24 50	1 54	20 49	0 19	24 50	1 6	15 20	0 5	9 18	2 28	14 26	0 50	3 6	2 6	5 45	12 44	16 14	15 49	21 46		n.a.
T 11	23 37	13 5	0 42	25 3	1 53	21 8	0 22	24 46	1 6	15 24	0 5	9 16	2 28	14 25	0 50	3 6	2 6	5 45	12 44	16 14	15 48	21 48		n.a.
W12	23 42	18 59	0n39	25 14	1 51	21 26	0 24	24 42	1 5	15 28	0 5	9 15	2 28	14 25	0 50	3 6	2 6	5 45	12 44	16 14	15 47	21 50		n.a.
T 13	23 47	23 46	1 59	25 24	1 49	21 44	0 26	24 37	1 5	15 32	0 4	9 14	2 27	14 24	0 50	3 6	2 6	5 46	12 44	16 13	15 46	21 53		n.a.
F 14	23 51	26 57	3 10	25 31	1 46	22 1	0 29	24 33	1 4	15 36	0 4	9 12	2 27	14 23	0 50	3 6	2 6	5 46	12 44	16 12	15 45	21 55		n.a.
S 15	23 55	28 7	4 7	25 35	1 42	22 17	0 31	24 28	1 4	15 40	0 4	9 10	2 27	14 23	0 50	3 6	2 6	5 46	12 44	16 11	15 44	21 58		n.a.
S 16	23 58	27 13	4 47	25 37	1 38	22 32	0 33	24 23	1 4	15 44	0 4	9 9	2 26	14 22	0 50	3 5	2 5	5 47	12 44	16 9	15 43	22 0		n.a.
M17	24 0	24 30	5 7	25 37	1 33	22 47	0 35	24 17	1 3	15 48	0 4	9 7	2 26	14 21	0 49	3 5	2 5	5 47	12 45	16 7	15 42	22 2		n.a.
T 18	24 3	20 24	5 8	25 35	1 28	23 2	0 37	24 12	1 3	15 52	0 4	9 6	2 26	14 20	0 49	3 5	2 5	5 47	12 45	16 5	15 41	22 5		n.a.
W19	24 5	15 21	4 51	25 29	1 22	23 15	0 40	24 6	1 2	15 56	0 4	9 4	2 26	14 20	0 49	3 5	2 5	5 48	12 45	16 4	15 40	22 7		n.a.
T 20	24 6	9 47	4 20	25 21	1 15	23 28	0 42	24 0	1 2	16 0	0 4	9 2	2 25	14 19	0 49	3 5	2 5	5 48	12 45	16 3	15 39	22 9		n.a.
F 21	24 7	3 59	3 37	25 11	1 7	23 40	0 44	23 54	1 2	16 4	0 3	9 0	2 25	14 18	0 49	3 4	2 5	5 48	12 45	16 3	15 38	22 11		n.a.
S 22	24 7	1s49	2 44	24 58	0 59	23 52	0 46	23 47	1 1	16 8	0 3	8 59	2 25	14 17	0 49	3 4	2 5	5 48	12 45	16 3	15 37	22 14		n.a.
S 23	24 8	7 26	1 46	24 42	0 50	24 3	0 48	23 41	1 1	16 11	0 3	8 57	2 24	14 16	0 49	3 4	2 5	5 49	12 45	16 3	15 36	22 16		n.a.
M24	24 7	12 44	0 43	24 24	0 41	24 13	0 50	23 34	1 0	16 15	0 3	8 55	2 24	14 15	0 49	3 4	2 5	5 49	12 45	16 4	15 35	22 18		n.a.
T 25	24 6	17 31	0s20	24 4	0 31	24 22	0 52	23 26	1 0	16 19	0 3	8 53	2 24	14 15	0 49	3 3	2 5	5 49	12 45	16 4	15 34	22 21		n.a.
W26	24 5	21 39	1 23	23 41	0 21	24 31	0 53	23 19	1 0	16 22	0 3	8 51	2 23	14 14	0 49	3 3	2 5	5 50	12 46	16 3	15 33	22 23		n.a.
T 27	24 3	24 55	2 22	23 16	0 10	24 39	0 55	23 11	0 59	16 26	0 3	8 49	2 23	14 13	0 49	3 3	2 5	5 50	12 46	16 2	15 31	22 25		n.a.
F 28	24 1	27 6	3 15	22 50	0n 2	24 46	0 57	23 4	0 59	16 30	0 3	8 47	2 23	14 12	0 49	3 3	2 5	5 50	12 46	16 0	15 30	22 28		n.a.
S 29	23 58	28 4	4 0	22 22	0 14	24 53	0 59	22 56	0 58	16 33	0 2	8 45	2 23	14 11	0 49	3 2	2 4	5 51	12 46	15 58	15 29	22 30		n.a.
S 30	23 55	27 40	4 34	21 52	0 26	24 58	1 0	22 48	0 58	16 37	0 2	8 43	2 22	14 10	0 49	3 2	2 4	5 51	12 46	15 55	15 28	22 32		n.a.
M31	23s52	25s55	4s56	21s22	0n38	25s 3	1s 2	22s39	0s57	16s40	0n 2	8s41	2s22	14s 9	0s49	3s 2	2s 4	5s52	12s46	15n51	15n27	22s34		n.a.

Julian Day Number = 128202.5, Delta T = 34h21m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'58, Lahiri = -63°51'58 Julian Calendar 1 Jan. 4362 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4363 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 28 33	9♑14'35	10♒53	25♑23	26♐ 3	25♑54	14♏52	14♓ 0	25♒33	27♓14	14♐27	11°R45	10♉38	0♐41	n.a.	T 1
W 2	6 32 29	10°13'13	23°36	27° 3	27°17	26°36	15° 2	14° 5	25°35	27°15	14°28	11♉36	10°35	0°48	n.a.	W 2
T 3	6 36 26	11°11'49	6♓31	28°39	28°31	27°19	15°13	14° 9	25°38	27°16	14°30	11°29	10°32	0°55	n.a.	T 3
F 4	6 40 22	12°10'22	19°41	0♒10	29°44	28° 2	15°24	14°14	25°41	27°16	14°31	11°25	10°29	1° 1	n.a.	F 4
S 5	6 44 19	13° 8'53	3♈ 5	1°37	0♑58	28°44	15°34	14°20	25°43	27°17	14°33	11°22	10°25	1° 8	n.a.	S 5
S 6	6 48 15	14° 7'21	16°46	2°59	2°12	29°27	15°45	14°25	25°46	27°18	14°34	11°D22	10°22	1°14	n.a.	S 6
M 7	6 52 12	15° 5'46	0♉44	4°16	3°25	0♒ 9	15°55	14°30	25°49	27°19	14°36	11°22	10°19	1°21	n.a.	M 7
T 8	6 56 8	16° 4'10	15° 0	5°27	4°39	0°51	16° 5	14°35	25°52	27°20	14°37	11°R23	10°16	1°28	n.a.	T 8
W 9	7 0 5	17° 2'31	29°32	6°33	5°53	1°34	16°16	14°41	25°55	27°21	14°38	11°21	10°13	1°34	n.a.	W 9
T 10	7 4 1	18° 0'50	14♊17	7°34	7° 7	2°16	16°26	14°46	25°57	27°22	14°40	11°18	10°10	1°41	n.a.	T 10
F 11	7 7 58	18°59'06	29° 9	8°28	8°20	2°58	16°36	14°52	26° 0	27°23	14°41	11°12	10° 6	1°48	n.a.	F 11
S 12	7 11 55	19°57'21	14♋ 0	9°17	9°34	3°41	16°45	14°58	26° 3	27°24	14°43	11° 3	10° 3	1°54	n.a.	S 12
S 13	7 15 51	20°55'33	28°42	10° 0	10°47	4°23	16°55	15° 3	26° 6	27°25	14°44	10°53	10° 0	2° 1	n.a.	S 13
M14	7 19 48	21°53'43	13♌ 6	10°37	12° 1	5° 5	17° 5	15° 9	26° 9	27°26	14°45	10°42	9°57	2° 8	n.a.	M14
T 15	7 23 44	22°51'52	27° 8	11° 8	13°15	5°47	17°14	15°15	26°12	27°27	14°47	10°32	9°54	2°14	n.a.	T 15
W16	7 27 41	23°49'58	10♍42	11°33	14°28	6°29	17°24	15°21	26°15	27°29	14°48	10°24	9°50	2°21	n.a.	W16
T 17	7 31 37	24°48'03	23°50	11°51	15°42	7°11	17°33	15°27	26°18	27°30	14°49	10°18	9°47	2°28	n.a.	T 17
F 18	7 35 34	25°46'05	6♎33	12° 4	16°56	7°53	17°42	15°33	26°21	27°31	14°51	10°15	9°44	2°34	n.a.	F 18
S 19	7 39 30	26°44'07	18°54	12°12	18° 9	8°35	17°51	15°39	26°25	27°32	14°52	10°13	9°41	2°41	n.a.	S 19
S 20	7 43 27	27°42'06	0♏59	12°R13	19°23	9°17	18° 0	15°45	26°28	27°34	14°53	10°D13	9°38	2°48	n.a.	S 20
M21	7 47 23	28°40'04	12°52	12° 9	20°37	9°59	18° 9	15°51	26°31	27°35	14°54	10°R13	9°35	2°54	n.a.	M21
T 22	7 51 20	29°38'01	24°40	11°59	21°50	10°40	18°17	15°58	26°34	27°36	14°56	10°12	9°31	3° 1	n.a.	T 22
W23	7 55 16	0♒35'56	6♐28	11°45	23° 4	11°22	18°26	16° 4	26°37	27°38	14°57	10°10	9°28	3° 8	n.a.	W23
T 24	7 59 13	1°33'49	18°20	11°25	24°18	12° 4	18°34	16°10	26°40	27°39	14°58	10° 5	9°25	3°14	n.a.	T 24
F 25	8 3 9	2°31'41	0♑20	11° 2	25°31	12°45	18°42	16°17	26°44	27°40	14°59	9°57	9°22	3°21	n.a.	F 25
S 26	8 7 6	3°29'31	12°30	10°34	26°45	13°27	18°50	16°23	26°47	27°42	15° 1	9°47	9°19	3°28	n.a.	S 26
S 27	8 11 3	4°27'19	24°53	10° 4	27°59	14° 9	18°58	16°30	26°50	27°43	15° 2	9°35	9°16	3°34	n.a.	S 27
M28	8 14 59	5♒25'06	7♒30	9♒30	29♑12	14♒50	19♏ 6	16♓36	26♒54	27♓45	15♐ 3	9♉21	9♉12	3♐41	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s48	22s52	5s 4	20s51	0n51	25s 8	1s 3	22s31	0s57	16s44	0n 2	8s39	2s22	14s 8	0s49	3s 1	2s 4	5s52	12s46	15n48	15n26	22s37		n.a.
W 2	23 43	18 42	4 58	20 19	1 3	25 11	1 5	22 22	0 57	16 47	0 2	8 36	2 22	14 7	0 49	3 1	2 4	5 52	12 47	15 45	15 25	22 39		n.a.
T 3	23 38	13 38	4 36	19 47	1 16	25 14	1 6	22 13	0 56	16 50	0 2	8 34	2 21	14 6	0 49	3 0	2 4	5 53	12 47	15 43	15 24	22 41		n.a.
F 4	23 33	7 51	4 0	19 15	1 29	25 16	1 8	22 4	0 56	16 54	0 2	8 32	2 21	14 5	0 49	3 0	2 4	5 53	12 47	15 41	15 23	22 43		n.a.
S 5	23 27	1 37	3 9	18 44	1 41	25 17	1 9	21 54	0 55	16 57	0 1	8 30	2 21	14 4	0 49	3 0	2 4	5 53	12 47	15 41	15 22	22 46		n.a.
S 6	23 21	4n49	2 7	18 13	1 53	25 17	1 10	21 45	0 55	17 0	0 1	8 27	2 21	14 3	0 49	2 59	2 4	5 54	12 47	15 40	15 21	22 48		n.a.
M 7	23 15	11 11	0 57	17 44	2 5	25 17	1 12	21 35	0 54	17 3	0 1	8 25	2 20	14 2	0 49	2 59	2 4	5 54	12 48	15 41	15 20	22 50		n.a.
T 8	23 8	17 6	0n19	17 15	2 16	25 16	1 13	21 25	0 54	17 7	0 1	8 23	2 20	14 1	0 49	2 58	2 4	5 54	12 48	15 41	15 19	22 52		n.a.
W 9	23 0	22 11	1 35	16 48	2 27	25 14	1 14	21 15	0 53	17 10	0 1	8 20	2 20	14 0	0 49	2 58	2 4	5 55	12 48	15 40	15 18	22 54		n.a.
T 10	22 52	25 55	2 46	16 22	2 38	25 11	1 15	21 5	0 53	17 13	0 1	8 18	2 20	13 59	0 49	2 57	2 4	5 55	12 48	15 39	15 17	22 57		n.a.
F 11	22 44	27 53	3 45	15 59	2 47	25 7	1 16	20 54	0 52	17 16	0 1	8 15	2 19	13 58	0 49	2 57	2 4	5 56	12 48	15 37	15 16	22 59		n.a.
S 12	22 36	27 50	4 30	15 37	2 57	25 3	1 17	20 44	0 52	17 19	0 1	8 13	2 19	13 57	0 49	2 56	2 3	5 56	12 49	15 34	15 15	23 1		n.a.
S 13	22 27	25 49	4 55	15 17	3 5	24 58	1 18	20 33	0 51	17 22	0 0	8 10	2 19	13 56	0 49	2 56	2 3	5 56	12 49	15 31	15 14	23 3		n.a.
M14	22 17	22 10	5 2	15 0	3 12	24 52	1 19	20 22	0 51	17 25	0 0	8 8	2 19	13 55	0 49	2 55	2 3	5 57	12 49	15 28	15 13	23 5		n.a.
T 15	22 7	17 20	4 50	14 45	3 19	24 46	1 20	20 11	0 51	17 28	0 0	8 5	2 18	13 54	0 49	2 55	2 3	5 57	12 49	15 25	15 12	23 8		n.a.
W16	21 57	11 46	4 21	14 33	3 24	24 39	1 20	20 0	0 50	17 31	0s 0	8 3	2 18	13 53	0 48	2 54	2 3	5 58	12 49	15 22	15 11	23 10		n.a.
T 17	21 47	5 52	3 40	14 24	3 29	24 31	1 21	19 48	0 50	17 33	0 0	8 0	2 18	13 52	0 48	2 54	2 3	5 58	12 50	15 20	15 10	23 12		n.a.
F 18	21 36	0s 6	2 49	14 17	3 32	24 22	1 21	19 37	0 49	17 36	0 0	7 58	2 18	13 51	0 48	2 53	2 3	5 58	12 50	15 19	15 9	23 14		n.a.
S 19	21 25	5 55	1 51	14 13	3 34	24 13	1 22	19 25	0 49	17 39	0 0	7 55	2 17	13 50	0 48	2 53	2 3	5 59	12 50	15 18	15 8	23 16		n.a.
S 20	21 13	11 23	0 49	14 12	3 35	24 3	1 22	19 13	0 48	17 42	0 1	7 52	2 17	13 49	0 48	2 52	2 3	5 59	12 50	15 18	15 7	23 18		n.a.
M21	21 1	16 22	0s14	14 13	3 34	23 52	1 23	19 1	0 48	17 44	0 1	7 50	2 17	13 47	0 48	2 51	2 3	6 0	12 51	15 18	15 6	23 21		n.a.
T 22	20 49	20 42	1 16	14 18	3 32	23 40	1 23	18 49	0 47	17 47	0 1	7 47	2 17	13 46	0 48	2 51	2 3	6 0	12 51	15 18	15 5	23 23		n.a.
W23	20 36	24 13	2 14	14 25	3 29	23 28	1 23	18 37	0 47	17 50	0 1	7 44	2 17	13 45	0 48	2 50	2 3	6 0	12 51	15 17	15 4	23 25		n.a.
T 24	20 23	26 42	3 7	14 35	3 24	23 15	1 24	18 24	0 46	17 52	0 1	7 41	2 16	13 44	0 48	2 50	2 3	6 1	12 51	15 16	15 3	23 27		n.a.
F 25	20 10	28 0	3 52	14 47	3 18	23 1	1 24	18 12	0 46	17 55	0 1	7 39	2 16	13 43	0 48	2 49	2 3	6 1	12 52	15 13	15 2	23 29		n.a.
S 26	19 56	27 57	4 27	15 2	3 11	22 47	1 24	17 59	0 45	17 57	0 1	7 36	2 16	13 42	0 48	2 48	2 2	6 2	12 52	15 10	15 1	23 31		n.a.
S 27	19 42	26 31	4 50	15 19	3 2	22 32	1 24	17 46	0 45	17 59	0 2	7 33	2 16	13 40	0 48	2 48	2 2	6 2	12 52	15 6	15 0	23 33		n.a.
M28	19s27	23s44	5s 0	15s38	2n52	22s16	1s24	17s33	0s44	18s 2	0s 2	7s30	2s16	13s39	0s48	2s47	2s 2	6s 2	12s52	15n 1	14n59	23s35		n.a.

Julian Day Number = 128233.5, Delta T = 34h21m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'54, Lahiri = -63°51'54 Julian Calendar 1 Feb. 4362 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4363 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 18 56	6♒22'51	20♒20	8°R55	0♒26	15♒32	19♏14	16♓43	26♒57	27♓46	15♐ 4	9°R 8	9♉ 9	3♐48	n.a.	T 1
W 2	8 22 52	7°20'34	3♓23	8♒18	1°39	16°13	19°22	16°50	27° 0	27°48	15° 5	8♉57	9° 6	3°54	n.a.	W 2
T 3	8 26 49	8°18'15	16°38	7°40	2°53	16°54	19°29	16°57	27° 3	27°49	15° 6	8°48	9° 3	4° 1	n.a.	T 3
F 4	8 30 45	9°15'55	0♈ 3	7° 2	4° 7	17°36	19°36	17° 4	27° 7	27°51	15° 7	8°41	9° 0	4° 8	n.a.	F 4
S 5	8 34 42	10°13'32	13°39	6°25	5°20	18°17	19°43	17°10	27°10	27°53	15° 8	8°38	8°56	4°14	n.a.	S 5
S 6	8 38 38	11°11'08	27°25	5°48	6°34	18°58	19°50	17°17	27°14	27°54	15° 9	8°36	8°53	4°21	n.a.	S 6
M 7	8 42 35	12° 8'42	11♉21	5°14	7°48	19°39	19°57	17°24	27°17	27°56	15°10	8°36	8°50	4°28	n.a.	M 7
T 8	8 46 31	13° 6'14	25°28	4°42	9° 1	20°21	20° 4	17°31	27°20	27°58	15°11	8°36	8°47	4°34	n.a.	T 8
W 9	8 50 28	14° 3'45	9♊44	4°13	10°15	21° 2	20°10	17°38	27°24	27°59	15°12	8°34	8°44	4°41	n.a.	W 9
T 10	8 54 24	15° 1'14	24° 8	3°46	11°28	21°43	20°17	17°46	27°27	28° 1	15°13	8°30	8°41	4°48	n.a.	T 10
F 11	8 58 21	15°58'41	8♋36	3°24	12°42	22°24	20°23	17°53	27°31	28° 3	15°14	8°24	8°37	4°54	n.a.	F 11
S 12	9 2 18	16°56'07	23° 2	3° 5	13°56	23° 5	20°29	18° 0	27°34	28° 4	15°15	8°15	8°34	5° 1	n.a.	S 12
S 13	9 6 14	17°53'31	7♌22	2°51	15° 9	23°46	20°35	18° 7	27°37	28° 6	15°16	8° 4	8°31	5° 8	n.a.	S 13
M14	9 10 11	18°50'53	21°29	2°41	16°23	24°27	20°41	18°14	27°41	28° 8	15°17	7°52	8°28	5°14	n.a.	M14
T 15	9 14 7	19°48'15	5♍17	2°35	17°36	25° 7	20°47	18°22	27°44	28°10	15°18	7°42	8°25	5°21	n.a.	T 15
W16	9 18 4	20°45'35	18°44	2°D34	18°50	25°48	20°52	18°29	27°48	28°12	15°18	7°32	8°21	5°28	n.a.	W16
T 17	9 22 0	21°42'53	1♎47	2°38	20° 4	26°29	20°57	18°36	27°51	28°14	15°19	7°26	8°18	5°34	n.a.	T 17
F 18	9 25 57	22°40'11	14°29	2°46	21°17	27°10	21° 2	18°44	27°55	28°15	15°20	7°21	8°15	5°41	n.a.	F 18
S 19	9 29 53	23°37'28	26°50	2°59	22°31	27°51	21° 7	18°51	27°58	28°17	15°21	7°19	8°12	5°48	n.a.	S 19
S 20	9 33 50	24°34'44	8♏56	3°16	23°45	28°31	21°12	18°59	28° 2	28°19	15°22	7°D19	8° 9	5°54	n.a.	S 20
M21	9 37 46	25°31'59	20°52	3°38	24°58	29°12	21°17	19° 6	28° 5	28°21	15°22	7°R19	8° 6	6° 1	n.a.	M21
T 22	9 41 43	26°29'14	2♐41	4° 4	26°12	29°52	21°21	19°14	28° 9	28°23	15°23	7°19	8° 2	6° 8	n.a.	T 22
W23	9 45 40	27°26'27	14°31	4°34	27°25	0♓33	21°26	19°21	28°12	28°25	15°24	7°18	7°59	6°14	n.a.	W23
T 24	9 49 36	28°23'40	26°26	5° 8	28°39	1°13	21°30	19°29	28°16	28°27	15°24	7°14	7°56	6°21	n.a.	T 24
F 25	9 53 33	29°20'52	8♑31	5°47	29°53	1°54	21°34	19°37	28°19	28°29	15°25	7° 8	7°53	6°28	n.a.	F 25
S 26	9 57 29	0♓18'04	20°49	6°29	1♓ 6	2°34	21°37	19°44	28°22	28°31	15°25	7° 0	7°50	6°34	n.a.	S 26
S 27	10 1 26	1°15'14	3♒22	7°15	2°20	3°15	21°41	19°52	28°26	28°33	15°26	6°50	7°47	6°41	n.a.	S 27
M28	10 5 22	2°12'24	16°13	8° 5	3°34	3°55	21°44	20° 0	28°29	28°35	15°27	6°39	7°43	6°48	n.a.	M28
T 29	10 9 19	3° 9'33	29°22	8°58	4°47	4°35	21°48	20° 7	28°33	28°37	15°27	6°29	7°40	6°54	n.a.	T 29
W30	10 13 16	4° 6'41	12♓46	9°55	6° 1	5°16	21°51	20°15	28°36	28°39	15°28	6°19	7°37	7° 1	n.a.	W30
T 31	10 17 12	5♓ 3'48	26♓24	10♒55	7♓15	5♓56	21♏54	20♓23	28♒40	28♓41	15♐28	6♉11	7♉34	7♐ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s13	19s45	4s54	15s58	2n41	22s 0	1s24	17s20	0s44	18s 4	0s 2	7s27	2s15	13s38	0s48	2s46	2s 2	6s 3	12s53	14n57	14n57	23s38		n.a.
W 2	18 58	14 47	4 33	16 20	2 28	21 43	1 24	17 7	0 43	18 6	0 2	7 24	2 15	13 37	0 48	2 46	2 2	6 3	12 53	14 53	14 56	23 40		n.a.
T 3	18 43	9 3	3 58	16 43	2 15	21 26	1 23	16 54	0 43	18 9	0 2	7 22	2 15	13 36	0 48	2 45	2 2	6 4	12 53	14 50	14 55	23 42		n.a.
F 4	18 27	2 51	3 8	17 6	2 1	21 8	1 23	16 40	0 42	18 11	0 2	7 19	2 15	13 35	0 48	2 44	2 2	6 4	12 54	14 48	14 54	23 44		n.a.
S 5	18 11	3n35	2 8	17 30	1 46	20 49	1 23	16 27	0 42	18 13	0 3	7 16	2 15	13 33	0 48	2 43	2 2	6 5	12 54	14 47	14 53	23 46		n.a.
S 6	17 55	9 56	0 59	17 54	1 30	20 30	1 22	16 13	0 41	18 15	0 3	7 13	2 14	13 32	0 48	2 43	2 2	6 5	12 54	14 47	14 52	23 48		n.a.
M 7	17 38	15 54	0n15	18 18	1 14	20 10	1 22	15 59	0 41	18 17	0 3	7 10	2 14	13 31	0 48	2 42	2 2	6 5	12 54	14 47	14 51	23 50		n.a.
T 8	17 22	21 6	1 28	18 42	0 58	19 49	1 21	15 45	0 40	18 19	0 3	7 7	2 14	13 30	0 48	2 41	2 2	6 6	12 55	14 47	14 50	23 52		n.a.
W 9	17 5	25 8	2 37	19 5	0 42	19 28	1 21	15 31	0 40	18 21	0 3	7 4	2 14	13 29	0 48	2 41	2 2	6 6	12 55	14 46	14 49	23 54		n.a.
T 10	16 48	27 35	3 36	19 27	0 26	19 7	1 20	15 17	0 39	18 23	0 3	7 1	2 14	13 27	0 48	2 40	2 2	6 7	12 55	14 45	14 48	23 56		n.a.
F 11	16 30	28 11	4 21	19 48	0 10	18 45	1 19	15 3	0 38	18 25	0 4	6 58	2 14	13 26	0 48	2 39	2 2	6 7	12 56	14 43	14 47	23 58		n.a.
S 12	16 12	26 52	4 50	20 8	0s 6	18 23	1 19	14 49	0 38	18 27	0 4	6 55	2 13	13 25	0 48	2 38	2 2	6 7	12 56	14 40	14 46	24 0		n.a.
S 13	15 54	23 47	5 1	20 26	0 21	18 0	1 18	14 34	0 37	18 28	0 4	6 52	2 13	13 24	0 48	2 38	2 2	6 8	12 56	14 36	14 45	24 2		n.a.
M14	15 36	19 20	4 52	20 43	0 36	17 36	1 17	14 20	0 37	18 30	0 4	6 49	2 13	13 22	0 48	2 37	2 2	6 8	12 57	14 32	14 44	24 4		n.a.
T 15	15 18	13 57	4 27	20 58	0 50	17 12	1 16	14 5	0 36	18 32	0 4	6 46	2 13	13 21	0 48	2 36	2 2	6 9	12 57	14 28	14 43	24 6		n.a.
W16	14 59	8 3	3 47	21 11	1 4	16 48	1 15	13 51	0 36	18 33	0 4	6 43	2 13	13 20	0 48	2 35	2 2	6 9	12 57	14 25	14 42	24 8		n.a.
T 17	14 40	1 57	2 56	21 23	1 17	16 23	1 14	13 36	0 35	18 35	0 4	6 39	2 13	13 19	0 48	2 34	2 1	6 10	12 57	14 23	14 41	24 10		n.a.
F 18	14 21	4s 4	1 58	21 32	1 29	15 58	1 13	13 21	0 35	18 37	0 5	6 36	2 13	13 17	0 48	2 34	2 1	6 10	12 58	14 22	14 40	24 12		n.a.
S 19	14 2	9 47	0 55	21 40	1 40	15 32	1 12	13 6	0 34	18 38	0 5	6 33	2 12	13 16	0 48	2 33	2 1	6 10	12 58	14 21	14 39	24 14		n.a.
S 20	13 42	15 1	0s 9	21 46	1 50	15 6	1 11	12 51	0 34	18 40	0 5	6 30	2 12	13 15	0 48	2 32	2 1	6 11	12 58	14 21	14 38	24 16		n.a.
M21	13 22	19 38	1 11	21 50	2 0	14 39	1 9	12 36	0 33	18 41	0 5	6 27	2 12	13 14	0 48	2 31	2 1	6 11	12 59	14 21	14 36	24 18		n.a.
T 22	13 3	23 26	2 11	21 53	2 9	14 12	1 8	12 21	0 33	18 42	0 5	6 24	2 12	13 12	0 48	2 30	2 1	6 12	12 59	14 21	14 35	24 20		n.a.
W23	12 42	26 15	3 4	21 53	2 17	13 45	1 7	12 6	0 32	18 44	0 6	6 21	2 12	13 11	0 48	2 29	2 1	6 12	12 59	14 20	14 34	24 22		n.a.
T 24	12 22	27 55	3 50	21 51	2 24	13 18	1 5	11 50	0 32	18 45	0 6	6 17	2 12	13 10	0 48	2 29	2 1	6 12	13 0	14 19	14 33	24 24		n.a.
F 25	12 2	28 17	4 26	21 47	2 30	12 50	1 4	11 35	0 31	18 46	0 6	6 14	2 12	13 9	0 48	2 28	2 1	6 13	13 0	14 17	14 32	24 26		n.a.
S 26	11 41	27 15	4 51	21 42	2 36	12 21	1 2	11 20	0 31	18 47	0 6	6 11	2 12	13 7	0 48	2 27	2 1	6 13	13 0	14 15	14 31	24 28		n.a.
S 27	11 20	24 51	5 2	21 34	2 40	11 53	1 1	11 4	0 30	18 48	0 6	6 8	2 11	13 6	0 48	2 26	2 1	6 14	13 1	14 11	14 30	24 30		n.a.
M28	10 59	21 10	4 59	21 24	2 44	11 24	0 59	10 49	0 29	18 50	0 6	6 5	2 11	13 5	0 48	2 25	2 1	6 14	13 1	14 8	14 29	24 32		n.a.
T 29	10 38	16 22	4 39	21 13	2 47	10 55	0 57	10 33	0 29	18 51	0 7	6 1	2 11	13 4	0 48	2 24	2 1	6 15	13 1	14 4	14 28	24 34		n.a.
W30	10 17	10 42	4 4	20 59	2 49	10 25	0 56	10 17	0 28	18 52	0 7	5 58	2 11	13 3	0 48	2 23	2 1	6 15	13 2	14 1	14 27	24 36		n.a.
T 31	9s55	4s26	3s15	20s43	2s51	9s56	0s54	10s 2	0s28	18s53	0s 7	5s55	2s11	13s 1	0s48	2s22	2s 1	6s15	13s 2	13n58	14n26	24s38		n.a.

Julian Day Number = 128261.5, Delta T = 34h21m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'50, Lahiri = -63°51'50 Julian Calendar 1 March 4362 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4362 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4362 BCE

APRIL 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 21 9	6♓ 0'55	10♈12	11♒58	8♓28	6♓36	21♏56	20♓31	28♒43	28♓43	15♐29	6°R 6	7♉31	7♐14	n.a.	F 1
S 2	10 25 5	6°58'00	24° 9	13° 5	9°42	7°16	21°59	20°38	28°47	28°45	15°29	6♉ 4	7°27	7°21	n.a.	S 2
S 3	10 29 2	7°55'05	8♉12	14°15	10°56	7°56	22° 1	20°46	28°50	28°48	15°30	6°D 3	7°24	7°28	n.a.	S 3
M 4	10 32 58	8°52'08	22°18	15°28	12° 9	8°37	22° 3	20°54	28°54	28°50	15°30	6° 4	7°21	7°34	n.a.	M 4
T 5	10 36 55	9°49'11	6♊27	16°44	13°23	9°17	22° 5	21° 2	28°57	28°52	15°30	6°R 5	7°18	7°41	n.a.	T 5
W 6	10 40 51	10°46'13	20°37	18° 3	14°36	9°57	22° 7	21°10	29° 1	28°54	15°31	6° 4	7°15	7°48	n.a.	W 6
T 7	10 44 48	11°43'15	4♋46	19°26	15°50	10°37	22° 8	21°18	29° 4	28°56	15°31	6° 2	7°12	7°54	n.a.	T 7
F 8	10 48 45	12°40'15	18°53	20°51	17° 4	11°17	22°10	21°25	29° 7	28°58	15°31	5°58	7° 8	8° 1	n.a.	F 8
S 9	10 52 41	13°37'15	2♌55	22°19	18°17	11°56	22°11	21°33	29°11	29° 0	15°32	5°52	7° 5	8° 8	n.a.	S 9
S 10	10 56 38	14°34'14	16°48	23°50	19°31	12°36	22°12	21°41	29°14	29° 3	15°32	5°44	7° 2	8°14	n.a.	S 10
M11	11 0 34	15°31'12	0♍29	25°24	20°45	13°16	22°13	21°49	29°18	29° 5	15°32	5°36	6°59	8°21	n.a.	M11
T 12	11 4 31	16°28'10	13°56	27° 0	21°58	13°56	22°14	21°57	29°21	29° 7	15°32	5°28	6°56	8°28	n.a.	T 12
W13	11 8 27	17°25'07	27° 5	28°40	23°12	14°36	22°14	22° 5	29°24	29° 9	15°32	5°21	6°53	8°34	n.a.	W13
T 14	11 12 24	18°22'05	9♎56	0♓22	24°26	15°15	22°14	22°13	29°28	29°11	15°33	5°17	6°49	8°41	n.a.	T 14
F 15	11 16 21	19°19'02	22°29	2° 7	25°39	15°55	22°R14	22°21	29°31	29°14	15°33	5°14	6°46	8°48	n.a.	F 15
S 16	11 20 17	20°15'59	4♏46	3°55	26°53	16°35	22°14	22°29	29°34	29°16	15°33	5°D13	6°43	8°54	n.a.	S 16
S 17	11 24 14	21°12'56	16°51	5°45	28° 7	17°14	22°14	22°37	29°38	29°18	15°33	5°13	6°40	9° 1	n.a.	S 17
M18	11 28 10	22° 9'53	28°46	7°38	29°20	17°54	22°13	22°45	29°41	29°20	15°33	5°15	6°37	9° 8	n.a.	M18
T 19	11 32 7	23° 6'50	10♐36	9°33	0♈34	18°34	22°13	22°53	29°44	29°22	15°33	5°16	6°33	9°14	n.a.	T 19
W20	11 36 3	24° 3'48	22°27	11°31	1°48	19°13	22°12	23° 0	29°47	29°25	15°R33	5°R17	6°30	9°21	n.a.	W20
T 21	11 40 0	25° 0'46	4♑23	13°31	3° 1	19°53	22°11	23° 8	29°51	29°27	15°33	5°17	6°27	9°28	n.a.	T 21
F 22	11 43 57	25°57'44	16°30	15°33	4°15	20°32	22°10	23°16	29°54	29°29	15°33	5°14	6°24	9°34	n.a.	F 22
S 23	11 47 53	26°54'42	28°51	17°37	5°29	21°12	22° 8	23°24	29°57	29°31	15°33	5°11	6°21	9°41	n.a.	S 23
S 24	11 51 50	27°51'40	11♒30	19°43	6°42	21°51	22° 7	23°32	0♓ 0	29°34	15°33	5° 6	6°18	9°48	n.a.	S 24
M25	11 55 46	28°48'39	24°30	21°50	7°56	22°31	22° 5	23°40	0° 3	29°36	15°33	5° 0	6°14	9°54	n.a.	M25
T 26	11 59 43	29°45'38	7♓51	23°58	9°10	23°10	22° 3	23°48	0° 6	29°38	15°33	4°55	6°11	10° 1	n.a.	T 26
W27	12 3 39	0♈42'38	21°33	26° 7	10°23	23°49	22° 0	23°56	0°10	29°40	15°32	4°50	6° 8	10° 8	n.a.	W27
T 28	12 7 36	1°39'37	5♈32	28°16	11°37	24°29	21°58	24° 4	0°13	29°42	15°32	4°46	6° 5	10°14	n.a.	T 28
F 29	12 11 33	2°36'37	19°45	0♈26	12°51	25° 8	21°56	24°12	0°16	29°45	15°32	4°43	6° 2	10°21	n.a.	F 29
S 30	12 15 29	3♈33'37	4♉ 8	2♈36	14♈ 4	25♓47	21♏53	24♓20	0♓19	29♓47	15♐32	4°D43	5♉58	10♐28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s34	2n 7	2s13	20s26	2s51	9s26	0s52	9s46	0s27	18s53	0s 7	5s52	2s11	13s 0	0s48	2s22	2s 1	6s16	13s 3	13n56	14n25	24s40		n.a.
S 2	9 12	8 39	1 3	20 6	2 51	8 56	0 50	9 30	0 27	18 54	0 7	5 48	2 11	12 59	0 48	2 21	2 1	6 16	13 3	13 56	14 24	24 42		n.a.
S 3	8 50	14 49	0n11	19 44	2 51	8 25	0 48	9 14	0 26	18 55	0 8	5 45	2 11	12 58	0 48	2 20	2 1	6 17	13 3	13 55	14 23	24 44		n.a.
M 4	8 28	20 15	1 26	19 21	2 49	7 55	0 46	8 58	0 26	18 56	0 8	5 42	2 11	12 56	0 48	2 19	2 1	6 17	13 4	13 56	14 22	24 46		n.a.
T 5	8 6	24 33	2 35	18 55	2 47	7 24	0 44	8 42	0 25	18 57	0 8	5 39	2 11	12 55	0 48	2 18	2 1	6 17	13 4	13 56	14 21	24 47		n.a.
W 6	7 44	27 22	3 35	18 27	2 44	6 53	0 42	8 26	0 25	18 57	0 8	5 35	2 11	12 54	0 48	2 17	2 1	6 18	13 4	13 56	14 20	24 49		n.a.
T 7	7 22	28 24	4 22	17 57	2 40	6 22	0 40	8 10	0 24	18 58	0 8	5 32	2 10	12 53	0 48	2 16	2 1	6 18	13 5	13 55	14 18	24 51		n.a.
F 8	7 0	27 35	4 53	17 25	2 36	5 50	0 38	7 54	0 23	18 58	0 8	5 29	2 10	12 51	0 48	2 15	2 1	6 18	13 5	13 53	14 17	24 53		n.a.
S 9	6 37	25 1	5 6	16 51	2 31	5 19	0 36	7 38	0 23	18 59	0 9	5 26	2 10	12 50	0 48	2 14	2 1	6 19	13 5	13 51	14 16	24 55		n.a.
S 10	6 15	21 0	5 1	16 15	2 26	4 47	0 34	7 22	0 22	18 59	0 9	5 22	2 10	12 49	0 48	2 14	2 1	6 19	13 6	13 49	14 15	24 57		n.a.
M11	5 52	15 56	4 38	15 36	2 20	4 16	0 32	7 6	0 22	19 0	0 9	5 19	2 10	12 48	0 48	2 13	2 1	6 20	13 6	13 46	14 14	24 59		n.a.
T 12	5 29	10 11	4 1	14 56	2 13	3 44	0 30	6 49	0 21	19 0	0 9	5 16	2 10	12 47	0 48	2 12	2 1	6 20	13 6	13 43	14 13	25 1		n.a.
W13	5 6	4 6	3 11	14 14	2 6	3 12	0 28	6 33	0 21	19 0	0 9	5 13	2 10	12 45	0 48	2 11	2 1	6 20	13 7	13 41	14 12	25 2		n.a.
T 14	4 44	2s 2	2 12	13 30	1 58	2 40	0 26	6 17	0 20	19 1	0 10	5 9	2 10	12 44	0 48	2 10	2 1	6 21	13 7	13 39	14 11	25 4		n.a.
F 15	4 21	7 57	1 8	12 43	1 50	2 8	0 23	6 0	0 20	19 1	0 10	5 6	2 10	12 43	0 48	2 9	2 1	6 21	13 7	13 38	14 10	25 6		n.a.
S 16	3 58	13 27	0 2	11 55	1 41	1 36	0 21	5 44	0 19	19 1	0 10	5 3	2 10	12 42	0 48	2 8	2 0	6 22	13 8	13 38	14 9	25 8		n.a.
S 17	3 35	18 21	1s 3	11 5	1 32	1 3	0 19	5 28	0 18	19 1	0 10	4 59	2 10	12 41	0 48	2 7	2 0	6 22	13 8	13 38	14 8	25 10		n.a.
M18	3 12	22 28	2 4	10 13	1 22	0 31	0 16	5 11	0 18	19 1	0 10	4 56	2 10	12 39	0 48	2 6	2 0	6 22	13 9	13 39	14 7	25 12		n.a.
T 19	2 49	25 39	3 0	9 19	1 12	0n 1	0 14	4 55	0 17	19 1	0 11	4 53	2 10	12 38	0 48	2 5	2 0	6 23	13 9	13 39	14 6	25 13		n.a.
W20	2 25	27 42	3 48	8 24	1 2	0 33	0 12	4 38	0 17	19 1	0 11	4 50	2 10	12 37	0 48	2 4	2 0	6 23	13 9	13 40	14 5	25 15		n.a.
T 21	2 2	28 30	4 27	7 27	0 52	1 5	0 9	4 22	0 16	19 1	0 11	4 46	2 10	12 36	0 48	2 3	2 0	6 23	13 10	13 39	14 3	25 17		n.a.
F 22	1 39	27 56	4 54	6 29	0 41	1 38	0 7	4 6	0 16	19 1	0 11	4 43	2 10	12 35	0 48	2 3	2 0	6 24	13 10	13 39	14 2	25 19		n.a.
S 23	1 16	26 0	5 9	5 30	0 30	2 10	0 5	3 49	0 15	19 1	0 11	4 40	2 10	12 34	0 48	2 2	2 0	6 24	13 10	13 37	14 1	25 20		n.a.
S 24	0 52	22 45	5 9	4 29	0 20	2 42	0 2	3 33	0 15	19 1	0 12	4 37	2 10	12 33	0 48	2 1	2 0	6 24	13 11	13 36	14 0	25 22		n.a.
M25	0 29	18 19	4 53	3 28	0 9	3 14	0n 0	3 16	0 14	19 0	0 12	4 33	2 10	12 31	0 48	2 0	2 0	6 25	13 11	13 34	13 59	25 24		n.a.
T 26	0 6	12 53	4 21	2 26	0n 2	3 46	0 2	3 0	0 13	19 0	0 12	4 30	2 10	12 30	0 48	1 59	2 0	6 25	13 11	13 32	13 58	25 26		n.a.
W27	0n17	6 42	3 34	1 24	0 12	4 18	0 5	2 43	0 13	19 0	0 12	4 27	2 10	12 29	0 48	1 58	2 0	6 25	13 12	13 30	13 57	25 28		n.a.
T 28	0 41	0 4	2 33	0 22	0 23	4 50	0 7	2 27	0 12	18 59	0 12	4 24	2 10	12 28	0 48	1 57	2 0	6 26	13 12	13 29	13 56	25 29		n.a.
F 29	1 4	6n42	1 21	0n40	0 32	5 22	0 10	2 10	0 12	18 59	0 13	4 20	2 10	12 27	0 48	1 56	2 0	6 26	13 12	13 28	13 55	25 31		n.a.
S 30	1n27	13n13	0s 3	1n42	0n42	5n53	0n12	1s53	0s11	18s58	0s13	4s17	2s10	12s26	0s48	1s55	2s 0	6s26	13s13	13n28	13n54	25s33		n.a.

Julian Day Number = 128292.5, Delta T = 34h21m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'46, Lahiri = -63°51'46 Julian Calendar 1 Apr. 4362 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4362 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 19 26	4♈30'37	18♉34	4♈46	15♈18	26♓26	21°R50	24♓28	0♓22	29♓49	15°R32	4♉43	5♉55	10♐34	n.a.	S 1
M 2	12 23 22	5°27'37	3♊ 0	6°55	16°32	27° 5	21♏47	24°35	0°25	29°51	15♐31	4°44	5°52	10°41	n.a.	M 2
T 3	12 27 19	6°24'38	17°21	9° 4	17°46	27°45	21°43	24°43	0°28	29°54	15°31	4°46	5°49	10°48	n.a.	T 3
W 4	12 31 15	7°21'39	1♋36	11°11	18°59	28°24	21°40	24°51	0°31	29°56	15°31	4°R47	5°46	10°54	n.a.	W 4
T 5	12 35 12	8°18'40	15°41	13°18	20°13	29° 3	21°36	24°59	0°34	29°58	15°30	4°47	5°43	11° 1	n.a.	T 5
F 6	12 39 9	9°15'41	29°36	15°23	21°27	29°42	21°32	25° 7	0°37	0♈ 0	15°30	4°45	5°39	11° 8	n.a.	F 6
S 7	12 43 5	10°12'42	13♌18	17°27	22°40	0♈21	21°28	25°14	0°39	0° 3	15°30	4°43	5°36	11°14	n.a.	S 7
S 8	12 47 2	11° 9'43	26°48	19°30	23°54	1° 0	21°24	25°22	0°42	0° 5	15°29	4°40	5°33	11°21	n.a.	S 8
M 9	12 50 58	12° 6'45	10♍ 4	21°31	25° 8	1°39	21°20	25°30	0°45	0° 7	15°29	4°37	5°30	11°28	n.a.	M 9
T 10	12 54 55	13° 3'47	23° 6	23°30	26°22	2°18	21°15	25°38	0°48	0° 9	15°28	4°34	5°27	11°34	n.a.	T 10
W11	12 58 52	14° 0'50	5♎54	25°27	27°35	2°57	21°11	25°45	0°51	0°11	15°28	4°31	5°24	11°41	n.a.	W11
T 12	13 2 48	14°57'53	18°28	27°23	28°49	3°36	21° 6	25°53	0°53	0°13	15°27	4°29	5°20	11°48	n.a.	T 12
F 13	13 6 45	15°54'58	0♏49	29°17	0♉ 3	4°15	21° 1	26° 1	0°56	0°16	15°27	4°D29	5°17	11°54	n.a.	F 13
S 14	13 10 41	16°52'03	12°58	1♉ 9	1°16	4°53	20°56	26° 8	0°59	0°18	15°26	4°29	5°14	12° 1	n.a.	S 14
S 15	13 14 38	17°49'09	24°58	3° 0	2°30	5°32	20°51	26°16	1° 1	0°20	15°26	4°30	5°11	12° 8	n.a.	S 15
M16	13 18 34	18°46'16	6♐51	4°49	3°44	6°11	20°45	26°23	1° 4	0°22	15°25	4°31	5° 8	12°14	n.a.	M16
T 17	13 22 31	19°43'24	18°41	6°36	4°57	6°50	20°40	26°31	1° 7	0°24	15°25	4°32	5° 4	12°21	n.a.	T 17
W18	13 26 28	20°40'34	0♑31	8°21	6°11	7°29	20°34	26°38	1° 9	0°26	15°24	4°33	5° 1	12°28	n.a.	W18
T 19	13 30 24	21°37'44	12°27	10° 4	7°25	8° 7	20°28	26°46	1°12	0°28	15°23	4°34	4°58	12°34	n.a.	T 19
F 20	13 34 21	22°34'56	24°33	11°46	8°39	8°46	20°22	26°53	1°14	0°31	15°23	4°R34	4°55	12°41	n.a.	F 20
S 21	13 38 17	23°32'09	6♒54	13°26	9°52	9°25	20°16	27° 1	1°16	0°33	15°22	4°34	4°52	12°48	n.a.	S 21
S 22	13 42 14	24°29'23	19°32	15° 4	11° 6	10° 3	20°10	27° 8	1°19	0°35	15°21	4°33	4°49	12°54	n.a.	S 22
M23	13 46 10	25°26'39	2♓33	16°40	12°20	10°42	20° 3	27°15	1°21	0°37	15°21	4°32	4°45	13° 1	n.a.	M23
T 24	13 50 7	26°23'56	15°59	18°15	13°34	11°21	19°57	27°23	1°24	0°39	15°20	4°31	4°42	13° 8	n.a.	T 24
W25	13 54 4	27°21'14	29°48	19°48	14°47	11°59	19°50	27°30	1°26	0°41	15°19	4°30	4°39	13°14	n.a.	W25
T 26	13 58 0	28°18'33	14♈ 1	21°19	16° 1	12°38	19°44	27°37	1°28	0°43	15°18	4°30	4°36	13°21	n.a.	T 26
F 27	14 1 57	29°15'54	28°33	22°48	17°15	13°16	19°37	27°44	1°30	0°45	15°18	4°D29	4°33	13°28	n.a.	F 27
S 28	14 5 53	0♉13'16	13♉18	24°15	18°28	13°55	19°30	27°52	1°33	0°47	15°17	4°29	4°29	13°34	n.a.	S 28
S 29	14 9 50	1°10'40	28° 9	25°41	19°42	14°33	19°23	27°59	1°35	0°49	15°16	4°30	4°26	13°41	n.a.	S 29
M30	14 13 47	2° 8'04	12♊59	27° 4	20°56	15°12	19°16	28° 6	1°37	0°51	15°15	4°30	4°23	13°48	n.a.	M30
T 31	14 17 43	3♉ 5'30	27♊41	28♉26	22♉10	15♈50	19♏ 8	28♓13	1♓39	0♈53	15♐14	4♉30	4♉20	13♐54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n51	19n 3	1n15	2n44	0n51	6n25	0n14	1s37	0s11	18s57	0s13	4s14	2s10	12s25	0s48	1s54	2s 0	6s27	13s13	13n28	13n53	25s34		n.a.
M 2	2 14	23 47	2 29	3 44	1 0	6 56	0 17	1 20	0 10	18 57	0 13	4 11	2 10	12 24	0 48	1 53	2 0	6 27	13 13	13 28	13 52	25 36		n.a.
T 3	2 37	27 2	3 33	4 44	1 8	7 27	0 19	1 4	0 9	18 56	0 14	4 8	2 10	12 23	0 48	1 52	2 0	6 27	13 14	13 29	13 50	25 38		n.a.
W 4	3 0	28 30	4 23	5 43	1 16	7 59	0 22	0 47	0 9	18 55	0 14	4 4	2 10	12 22	0 48	1 52	2 0	6 27	13 14	13 29	13 49	25 40		n.a.
T 5	3 23	28 5	4 57	6 40	1 23	8 29	0 24	0 31	0 8	18 55	0 14	4 1	2 10	12 21	0 48	1 51	2 0	6 28	13 14	13 29	13 48	25 41		n.a.
F 6	3 46	25 54	5 12	7 36	1 30	9 0	0 26	0 14	0 8	18 54	0 14	3 58	2 10	12 19	0 48	1 50	2 0	6 28	13 15	13 29	13 47	25 43		n.a.
S 7	4 9	22 15	5 10	8 30	1 35	9 30	0 29	0n 2	0 7	18 53	0 14	3 55	2 10	12 18	0 48	1 49	2 0	6 28	13 15	13 28	13 46	25 45		n.a.
S 8	4 32	17 28	4 51	9 23	1 41	10 1	0 31	0 19	0 7	18 52	0 15	3 52	2 10	12 17	0 48	1 48	2 0	6 29	13 15	13 27	13 45	25 46		n.a.
M 9	4 55	11 56	4 16	10 14	1 45	10 31	0 33	0 35	0 6	18 51	0 15	3 49	2 10	12 16	0 48	1 47	2 0	6 29	13 16	13 26	13 44	25 48		n.a.
T 10	5 18	5 59	3 28	11 4	1 49	11 0	0 36	0 51	0 5	18 50	0 15	3 45	2 10	12 15	0 48	1 46	2 0	6 29	13 16	13 25	13 43	25 50		n.a.
W11	5 41	0s 7	2 31	11 52	1 53	11 30	0 38	1 8	0 5	18 49	0 15	3 42	2 10	12 14	0 49	1 45	2 0	6 29	13 16	13 24	13 42	25 51		n.a.
T 12	6 4	6 6	1 27	12 38	1 56	11 59	0 40	1 24	0 4	18 48	0 15	3 39	2 10	12 13	0 49	1 44	2 0	6 30	13 17	13 23	13 41	25 53		n.a.
F 13	6 26	11 46	0 20	13 22	1 58	12 28	0 42	1 41	0 4	18 47	0 16	3 36	2 10	12 13	0 49	1 44	2 0	6 30	13 17	13 23	13 40	25 55		n.a.
S 14	6 49	16 55	0s47	14 4	1 59	12 57	0 45	1 57	0 3	18 46	0 16	3 33	2 10	12 12	0 49	1 43	2 0	6 30	13 17	13 23	13 38	25 56		n.a.
S 15	7 11	21 21	1 51	14 44	2 0	13 25	0 47	2 13	0 3	18 44	0 16	3 30	2 10	12 11	0 49	1 42	2 0	6 30	13 18	13 23	13 37	25 58		n.a.
M16	7 33	24 52	2 49	15 23	2 1	13 53	0 49	2 30	0 2	18 43	0 16	3 27	2 10	12 10	0 49	1 41	2 0	6 31	13 18	13 24	13 36	26 0		n.a.
T 17	7 56	27 18	3 41	16 0	2 0	14 21	0 51	2 46	0 1	18 42	0 17	3 24	2 10	12 9	0 49	1 40	2 0	6 31	13 18	13 24	13 35	26 1		n.a.
W18	8 18	28 30	4 23	16 34	2 0	14 48	0 53	3 2	0 1	18 40	0 17	3 21	2 10	12 8	0 49	1 39	2 0	6 31	13 19	13 24	13 34	26 3		n.a.
T 19	8 40	28 24	4 53	17 7	1 58	15 15	0 55	3 18	0 0	18 39	0 17	3 18	2 10	12 7	0 49	1 38	2 1	6 31	13 19	13 25	13 33	26 4		n.a.
F 20	9 2	26 56	5 12	17 39	1 57	15 41	0 57	3 35	0n 0	18 38	0 17	3 15	2 10	12 6	0 49	1 37	2 1	6 32	13 19	13 25	13 32	26 6		n.a.
S 21	9 24	24 10	5 16	18 8	1 54	16 8	0 59	3 51	0 1	18 36	0 17	3 12	2 10	12 5	0 49	1 37	2 1	6 32	13 20	13 25	13 31	26 8		n.a.
S 22	9 45	20 12	5 6	18 35	1 51	16 33	1 1	4 7	0 2	18 35	0 18	3 9	2 10	12 4	0 49	1 36	2 1	6 32	13 20	13 24	13 30	26 9		n.a.
M23	10 7	15 11	4 40	19 1	1 48	16 59	1 3	4 23	0 2	18 33	0 18	3 6	2 10	12 4	0 49	1 35	2 1	6 32	13 20	13 24	13 29	26 11		n.a.
T 24	10 28	9 19	3 58	19 25	1 44	17 23	1 5	4 39	0 3	18 31	0 18	3 3	2 10	12 3	0 49	1 34	2 1	6 32	13 20	13 24	13 28	26 12		n.a.
W25	10 50	2 50	3 1	19 47	1 40	17 48	1 7	4 55	0 3	18 30	0 18	3 0	2 10	12 2	0 49	1 33	2 1	6 33	13 21	13 23	13 26	26 14		n.a.
T 26	11 11	3n59	1 51	20 8	1 35	18 12	1 9	5 11	0 4	18 28	0 18	2 57	2 10	12 1	0 49	1 33	2 1	6 33	13 21	13 23	13 25	26 15		n.a.
F 27	11 32	10 45	0 33	20 27	1 30	18 35	1 10	5 27	0 4	18 26	0 19	2 54	2 10	12 0	0 49	1 32	2 1	6 33	13 21	13 23	13 24	26 17		n.a.
S 28	11 52	17 3	0n49	20 44	1 24	18 58	1 12	5 43	0 5	18 25	0 19	2 52	2 11	12 0	0 49	1 31	2 1	6 33	13 21	13 23	13 23	26 19		n.a.
S 29	12 13	22 23	2 8	20 59	1 18	19 21	1 14	5 59	0 6	18 23	0 19	2 49	2 11	11 59	0 49	1 30	2 1	6 33	13 22	13 23	13 22	26 20		n.a.
M30	12 33	26 17	3 18	21 13	1 11	19 43	1 15	6 15	0 6	18 21	0 19	2 46	2 11	11 58	0 49	1 29	2 1	6 33	13 22	13 23	13 21	26 22		n.a.
T 31	12n54	28n21	4n14	21n26	1n 4	20n 4	1n17	6n31	0n 7	18s19	0s19	2s43	2s11	11s57	0s49	1s29	2s 1	6s34	13s22	13n23	13n20	26s23		n.a.

Julian Day Number = 128322.5, Delta T = 34h21m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'42, Lahiri = -63°51'42 Julian Calendar 1 May 4362 BCE == Greg. Calendar 27 March 4362 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 21 40	4♉ 2'56	12♋ 9	29♉46	23♉23	16♈29	19°R 1	28♓20	1♓41	0♈55	15°R13	4♉30	4♉17	14♐ 1	n.a.	W 1
T 2	14 25 36	5° 0'24	26°20	1♊ 4	24°37	17° 7	18♏54	28°27	1°43	0°57	15♐12	4°R30	4°14	14° 8	n.a.	T 2
F 3	14 29 33	5°57'53	10♌12	2°19	25°51	17°46	18°46	28°34	1°45	0°59	15°11	4°D30	4°10	14°15	n.a.	F 3
S 4	14 33 29	6°55'23	23°45	3°33	27° 5	18°24	18°39	28°40	1°47	1° 1	15°11	4°30	4° 7	14°21	n.a.	S 4
S 5	14 37 26	7°52'54	6♍59	4°44	28°18	19° 2	18°31	28°47	1°48	1° 2	15°10	4°30	4° 4	14°28	n.a.	S 5
M 6	14 41 23	8°50'27	19°56	5°53	29°32	19°41	18°24	28°54	1°50	1° 4	15° 9	4°31	4° 1	14°35	n.a.	M 6
T 7	14 45 19	9°48'00	2♎38	7° 0	0♊46	20°19	18°16	29° 1	1°52	1° 6	15° 8	4°31	3°58	14°41	n.a.	T 7
W 8	14 49 16	10°45'35	15° 7	8° 5	1°59	20°57	18° 8	29° 7	1°54	1° 8	15° 7	4°32	3°55	14°48	n.a.	W 8
T 9	14 53 12	11°43'12	27°24	9° 6	3°13	21°35	18° 1	29°14	1°55	1°10	15° 6	4°32	3°51	14°55	n.a.	T 9
F 10	14 57 9	12°40'50	9♏32	10° 5	4°27	22°14	17°53	29°20	1°57	1°12	15° 5	4°R32	3°48	15° 1	n.a.	F 10
S 11	15 1 5	13°38'29	21°32	11° 2	5°40	22°52	17°45	29°27	1°59	1°13	15° 4	4°32	3°45	15° 8	n.a.	S 11
S 12	15 5 2	14°36'11	3♐26	11°55	6°54	23°30	17°37	29°33	2° 0	1°15	15° 3	4°31	3°42	15°15	n.a.	S 12
M13	15 8 58	15°33'54	15°17	12°45	8° 8	24° 8	17°30	29°40	2° 2	1°17	15° 1	4°29	3°39	15°21	n.a.	M13
T 14	15 12 55	16°31'39	27° 6	13°32	9°21	24°46	17°22	29°46	2° 3	1°19	15° 0	4°28	3°35	15°28	n.a.	T 14
W15	15 16 52	17°29'26	8♑58	14°16	10°35	25°24	17°14	29°52	2° 5	1°20	14°59	4°26	3°32	15°35	n.a.	W15
T 16	15 20 48	18°27'15	20°54	14°55	11°49	26° 3	17° 6	29°58	2° 6	1°22	14°58	4°24	3°29	15°41	n.a.	T 16
F 17	15 24 45	19°25'06	2♒59	15°31	13° 2	26°41	16°58	0♈ 4	2° 7	1°23	14°57	4°23	3°26	15°48	n.a.	F 17
S 18	15 28 41	20°22'59	15°17	16° 3	14°16	27°19	16°50	0°11	2° 9	1°25	14°56	4°D22	3°23	15°55	n.a.	S 18
S 19	15 32 38	21°20'54	27°52	16°30	15°30	27°57	16°43	0°17	2°10	1°27	14°55	4°22	3°20	16° 1	n.a.	S 19
M20	15 36 34	22°18'51	10♓49	16°53	16°43	28°35	16°35	0°22	2°11	1°28	14°54	4°23	3°16	16° 8	n.a.	M20
T 21	15 40 31	23°16'50	24° 9	17°11	17°57	29°13	16°27	0°28	2°12	1°30	14°53	4°24	3°13	16°15	n.a.	T 21
W22	15 44 28	24°14'51	7♈56	17°24	19°11	29°51	16°19	0°34	2°13	1°31	14°51	4°26	3°10	16°21	n.a.	W22
T 23	15 48 24	25°12'55	22°10	17°32	20°24	0♉29	16°12	0°40	2°14	1°33	14°50	4°27	3° 7	16°28	n.a.	T 23
F 24	15 52 21	26°11'01	6♉48	17°R34	21°38	1° 7	16° 4	0°45	2°15	1°34	14°49	4°R27	3° 4	16°35	n.a.	F 24
S 25	15 56 17	27° 9'08	21°44	17°30	22°51	1°45	15°56	0°51	2°16	1°36	14°48	4°26	3° 1	16°42	n.a.	S 25
S 26	16 0 14	28° 7'18	6♊53	17°20	24° 5	2°23	15°49	0°57	2°17	1°37	14°47	4°24	2°57	16°48	n.a.	S 26
M27	16 4 10	29° 5'30	22° 3	17° 4	25°19	3° 1	15°41	1° 2	2°18	1°39	14°45	4°21	2°54	16°55	n.a.	M27
T 28	16 8 7	0♊ 3'44	7♋ 5	16°42	26°32	3°39	15°34	1° 7	2°19	1°40	14°44	4°18	2°51	17° 2	n.a.	T 28
W29	16 12 3	1° 2'00	21°52	16°14	27°46	4°16	15°27	1°13	2°19	1°41	14°43	4°15	2°48	17° 8	n.a.	W29
T 30	16 16 0	2♊ 0'17	6♌16	15♊39	28♊59	4♉54	15♏20	1♈18	2♓20	1♈43	14♐42	4♉12	2♉45	17♐15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n14	28n25	4n53	21n37	0n57	20n25	1n18	6n46	0n 7	18s17	0s20	2s40	2s11	11s57	0s49	1s28	2s 1	6s34	13s23	13n23	13n19	26s25		n.a.
T 2	13 34	26 37	5 14	21 46	0 49	20 45	1 20	7 2	0 8	18 16	0 20	2 38	2 11	11 56	0 49	1 27	2 1	6 34	13 23	13 23	13 18	26 26		n.a.
F 3	13 53	23 14	5 16	21 54	0 41	21 5	1 21	7 18	0 9	18 14	0 20	2 35	2 11	11 55	0 49	1 26	2 1	6 34	13 23	13 23	13 17	26 28		n.a.
S 4	14 13	18 41	4 59	22 0	0 33	21 24	1 22	7 33	0 9	18 12	0 20	2 32	2 11	11 55	0 49	1 26	2 1	6 34	13 23	13 23	13 15	26 29		n.a.
S 5	14 32	13 19	4 28	22 5	0 24	21 43	1 24	7 49	0 10	18 10	0 21	2 29	2 11	11 54	0 49	1 25	2 1	6 34	13 24	13 23	13 14	26 31		n.a.
M 6	14 51	7 30	3 43	22 9	0 15	22 1	1 25	8 4	0 10	18 8	0 21	2 27	2 11	11 53	0 49	1 24	2 1	6 34	13 24	13 24	13 13	26 32		n.a.
T 7	15 10	1 29	2 48	22 12	0 5	22 18	1 26	8 20	0 11	18 6	0 21	2 24	2 11	11 53	0 49	1 23	2 1	6 34	13 24	13 24	13 12	26 34		n.a.
W 8	15 29	4s30	1 46	22 13	0s 4	22 35	1 27	8 35	0 12	18 4	0 21	2 22	2 12	11 52	0 49	1 23	2 1	6 34	13 24	13 24	13 11	26 35		n.a.
T 9	15 47	10 14	0 39	22 13	0 14	22 51	1 28	8 50	0 12	18 2	0 21	2 19	2 12	11 52	0 49	1 22	2 1	6 35	13 24	13 24	13 10	26 37		n.a.
F 10	16 5	15 31	0s28	22 12	0 25	23 6	1 29	9 6	0 13	18 0	0 22	2 16	2 12	11 51	0 49	1 21	2 1	6 35	13 25	13 24	13 9	26 38		n.a.
S 11	16 23	20 9	1 33	22 9	0 35	23 21	1 30	9 21	0 13	17 58	0 22	2 14	2 12	11 50	0 49	1 21	2 1	6 35	13 25	13 24	13 8	26 39		n.a.
S 12	16 41	23 57	2 33	22 6	0 46	23 35	1 31	9 36	0 14	17 56	0 22	2 11	2 12	11 50	0 50	1 20	2 1	6 35	13 25	13 24	13 7	26 41		n.a.
M13	16 58	26 43	3 27	22 2	0 57	23 48	1 32	9 51	0 15	17 54	0 22	2 9	2 12	11 49	0 50	1 19	2 1	6 35	13 25	13 23	13 5	26 42		n.a.
T 14	17 15	28 17	4 11	21 57	1 9	24 1	1 32	10 6	0 15	17 51	0 22	2 6	2 12	11 49	0 50	1 19	2 1	6 35	13 25	13 23	13 4	26 44		n.a.
W15	17 32	28 34	4 45	21 50	1 20	24 13	1 33	10 21	0 16	17 49	0 22	2 4	2 12	11 48	0 50	1 18	2 1	6 35	13 26	13 22	13 3	26 45		n.a.
T 16	17 49	27 30	5 7	21 43	1 32	24 24	1 34	10 36	0 16	17 47	0 23	2 2	2 12	11 48	0 50	1 17	2 1	6 35	13 26	13 21	13 2	26 47		n.a.
F 17	18 5	25 10	5 16	21 36	1 44	24 35	1 34	10 50	0 17	17 45	0 23	1 59	2 13	11 47	0 50	1 17	2 1	6 35	13 26	13 21	13 1	26 48		n.a.
S 18	18 21	21 38	5 10	21 27	1 56	24 44	1 35	11 5	0 18	17 43	0 23	1 57	2 13	11 47	0 50	1 16	2 1	6 35	13 26	13 21	13 0	26 49		n.a.
S 19	18 37	17 4	4 50	21 18	2 8	24 53	1 35	11 20	0 18	17 41	0 23	1 54	2 13	11 47	0 50	1 15	2 2	6 35	13 26	13 21	12 59	26 51		n.a.
M20	18 52	11 37	4 14	21 9	2 20	25 2	1 35	11 34	0 19	17 39	0 23	1 52	2 13	11 46	0 50	1 15	2 2	6 35	13 27	13 21	12 58	26 52		n.a.
T 21	19 8	5 30	3 24	20 59	2 31	25 9	1 36	11 49	0 19	17 37	0 24	1 50	2 13	11 46	0 50	1 14	2 2	6 35	13 27	13 21	12 57	26 53		n.a.
W22	19 22	1n 5	2 21	20 48	2 43	25 16	1 36	12 3	0 20	17 34	0 24	1 48	2 13	11 45	0 50	1 14	2 2	6 35	13 27	13 22	12 55	26 55		n.a.
T 23	19 37	7 50	1 7	20 38	2 55	25 22	1 36	12 17	0 21	17 32	0 24	1 45	2 13	11 45	0 50	1 13	2 2	6 35	13 27	13 22	12 54	26 56		n.a.
F 24	19 51	14 22	0n13	20 27	3 6	25 27	1 36	12 31	0 21	17 30	0 24	1 43	2 14	11 45	0 50	1 13	2 2	6 35	13 27	13 22	12 53	26 58		n.a.
S 25	20 5	20 14	1 34	20 16	3 16	25 31	1 36	12 46	0 22	17 28	0 24	1 41	2 14	11 44	0 50	1 12	2 2	6 35	13 27	13 22	12 52	26 59		n.a.
S 26	20 19	24 51	2 49	20 5	3 27	25 35	1 36	13 0	0 22	17 26	0 24	1 39	2 14	11 44	0 50	1 12	2 2	6 35	13 27	13 21	12 51	27 0		n.a.
M27	20 32	27 45	3 52	19 54	3 36	25 38	1 35	13 14	0 23	17 24	0 25	1 37	2 14	11 44	0 50	1 11	2 2	6 35	13 28	13 20	12 50	27 2		n.a.
T 28	20 45	28 35	4 39	19 43	3 45	25 40	1 35	13 28	0 24	17 22	0 25	1 35	2 14	11 44	0 50	1 10	2 2	6 35	13 28	13 19	12 49	27 3		n.a.
W29	20 57	27 20	5 6	19 32	3 52	25 41	1 35	13 41	0 24	17 20	0 25	1 33	2 14	11 43	0 50	1 10	2 2	6 35	13 28	13 18	12 48	27 4		n.a.
T 30	21n 9	24n17	5n13	19n22	3s59	25n42	1n34	13n55	0n25	17s18	0s25	1s31	2s14	11s43	0s50	1s 9	2s 2	6s35	13s28	13n17	12n46	27s 6		n.a.

Julian Day Number = 128353.5, Delta T = 34h21m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'37, Lahiri = -63°51'37 Julian Calendar 1 June 4362 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4362 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 19 57	2♊58'36	20♌14	14°R59	0♋13	5♉32	15°R12	1♈23	2♓21	1♈44	14°R41	4°R10	2♉41	17♐22	n.a.	F 1
S 2	16 23 53	3°56'57	3♍47	14♊14	1°26	6°10	15♏ 5	1°28	2°21	1°45	14♐39	4°D 9	2°38	17°28	n.a.	S 2
S 3	16 27 50	4°55'19	16°55	13°23	2°40	6°48	14°58	1°33	2°22	1°46	14°38	4♉10	2°35	17°35	n.a.	S 3
M 4	16 31 46	5°53'44	29°42	12°29	3°53	7°26	14°52	1°38	2°22	1°47	14°37	4°11	2°32	17°42	n.a.	M 4
T 5	16 35 43	6°52'10	12♎11	11°32	5° 7	8° 3	14°45	1°43	2°23	1°49	14°36	4°13	2°29	17°48	n.a.	T 5
W 6	16 39 39	7°50'38	24°26	10°32	6°20	8°41	14°38	1°47	2°23	1°50	14°34	4°14	2°26	17°55	n.a.	W 6
T 7	16 43 36	8°49'08	6♏31	9°32	7°34	9°19	14°32	1°52	2°23	1°51	14°33	4°R15	2°22	18° 2	n.a.	T 7
F 8	16 47 32	9°47'41	18°28	8°32	8°47	9°56	14°25	1°57	2°24	1°52	14°32	4°13	2°19	18° 8	n.a.	F 8
S 9	16 51 29	10°46'15	0♐21	7°34	10° 1	10°34	14°19	2° 1	2°24	1°53	14°30	4°11	2°16	18°15	n.a.	S 9
S 10	16 55 25	11°44'52	12°12	6°40	11°14	11°12	14°13	2° 5	2°24	1°54	14°29	4° 6	2°13	18°22	n.a.	S 10
M11	16 59 22	12°43'30	24° 2	5°50	12°27	11°49	14° 7	2°10	2°24	1°55	14°28	4° 0	2°10	18°29	n.a.	M11
T 12	17 3 19	13°42'12	5♑54	5° 6	13°41	12°27	14° 1	2°14	2°24	1°56	14°27	3°53	2° 7	18°35	n.a.	T 12
W13	17 7 15	14°40'55	17°48	4°29	14°54	13° 5	13°55	2°18	2°R24	1°57	14°25	3°45	2° 3	18°42	n.a.	W13
T 14	17 11 12	15°39'41	29°49	4° 0	16° 7	13°42	13°50	2°22	2°24	1°58	14°24	3°38	2° 0	18°49	n.a.	T 14
F 15	17 15 8	16°38'29	11♒57	3°39	17°21	14°20	13°44	2°26	2°24	1°59	14°23	3°31	1°57	18°55	n.a.	F 15
S 16	17 19 5	17°37'19	24°15	3°28	18°34	14°57	13°39	2°30	2°24	2° 0	14°22	3°27	1°54	19° 2	n.a.	S 16
S 17	17 23 1	18°36'13	6♓48	3°D26	19°47	15°35	13°34	2°34	2°24	2° 0	14°20	3°24	1°51	19° 9	n.a.	S 17
M18	17 26 58	19°35'08	19°39	3°34	21° 0	16°13	13°29	2°37	2°23	2° 1	14°19	3°D23	1°47	19°15	n.a.	M18
T 19	17 30 54	20°34'06	2♈52	3°52	22°14	16°50	13°24	2°41	2°23	2° 2	14°18	3°24	1°44	19°22	n.a.	T 19
W20	17 34 51	21°33'07	16°29	4°19	23°27	17°28	13°19	2°44	2°23	2° 3	14°17	3°25	1°41	19°29	n.a.	W20
T 21	17 38 47	22°32'10	0♉33	4°56	24°40	18° 5	13°15	2°48	2°22	2° 3	14°15	3°R26	1°38	19°35	n.a.	T 21
F 22	17 42 44	23°31'16	15° 3	5°41	25°53	18°43	13°10	2°51	2°22	2° 4	14°14	3°25	1°35	19°42	n.a.	F 22
S 23	17 46 40	24°30'25	29°56	6°34	27° 6	19°20	13° 6	2°54	2°22	2° 4	14°13	3°23	1°32	19°49	n.a.	S 23
S 24	17 50 37	25°29'36	15♊ 6	7°35	28°19	19°57	13° 2	2°57	2°21	2° 5	14°12	3°18	1°28	19°55	n.a.	S 24
M25	17 54 34	26°28'49	0♋23	8°43	29°33	20°35	12°59	3° 0	2°20	2° 6	14°10	3°11	1°25	20° 2	n.a.	M25
T 26	17 58 30	27°28'05	15°37	9°57	0♌46	21°12	12°55	3° 3	2°20	2° 6	14° 9	3° 3	1°22	20° 9	n.a.	T 26
W27	18 2 27	28°27'23	0♌36	11°17	1°59	21°50	12°52	3° 6	2°19	2° 7	14° 8	2°54	1°19	20°16	n.a.	W27
T 28	18 6 23	29°26'42	15°13	12°41	3°12	22°27	12°48	3° 8	2°18	2° 7	14° 7	2°47	1°16	20°22	n.a.	T 28
F 29	18 10 20	0♋26'04	29°22	14°10	4°25	23° 4	12°45	3°11	2°18	2° 7	14° 5	2°41	1°13	20°29	n.a.	F 29
S 30	18 14 16	1°25'28	13♍ 2	15°43	5°38	23°42	12°42	3°13	2°17	2° 8	14° 4	2°37	1° 9	20°36	n.a.	S 30
S 31	18 18 13	2♋24'54	26♍12	17♊19	6♌51	24♉19	12♏40	3♈15	2♓16	2♈ 8	14♐ 3	2♉35	1♉ 6	20♐42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n21	19n54	5n 1	19n13	4s 4	25n42	1n34	14n 9	0n25	17s16	0s25	1s29	2s15	11s43	0s50	1s 9	2s 2	6s35	13s28	13n16	12n45	27s 7		n.a.
S 2	21 33	14 37	4 33	19 4	4 8	25 41	1 33	14 22	0 26	17 14	0 25	1 27	2 15	11 43	0 50	1 9	2 2	6 35	13 28	13 16	12 44	27 8		n.a.
S 3	21 44	8 50	3 50	18 56	4 10	25 39	1 33	14 36	0 27	17 12	0 25	1 25	2 15	11 43	0 50	1 8	2 2	6 35	13 28	13 16	12 43	27 9		n.a.
M 4	21 54	2 50	2 58	18 49	4 10	25 36	1 32	14 49	0 27	17 10	0 26	1 23	2 15	11 43	0 50	1 8	2 2	6 35	13 28	13 17	12 42	27 11		n.a.
T 5	22 5	3s 9	1 58	18 43	4 8	25 33	1 31	15 2	0 28	17 8	0 26	1 22	2 15	11 42	0 50	1 7	2 2	6 35	13 28	13 17	12 41	27 12		n.a.
W 6	22 15	8 55	0 53	18 38	4 5	25 29	1 30	15 15	0 29	17 6	0 26	1 20	2 15	11 42	0 50	1 7	2 2	6 35	13 28	13 18	12 40	27 13		n.a.
T 7	22 24	14 16	0s12	18 35	3 59	25 24	1 29	15 28	0 29	17 4	0 26	1 18	2 16	11 42	0 51	1 6	2 2	6 34	13 29	13 18	12 39	27 14		n.a.
F 8	22 33	19 3	1 17	18 33	3 51	25 18	1 28	15 41	0 30	17 3	0 26	1 16	2 16	11 42	0 51	1 6	2 2	6 34	13 29	13 18	12 37	27 16		n.a.
S 9	22 42	23 3	2 17	18 34	3 42	25 11	1 27	15 54	0 30	17 1	0 26	1 15	2 16	11 42	0 51	1 6	2 3	6 34	13 29	13 17	12 36	27 17		n.a.
S 10	22 50	26 4	3 12	18 36	3 30	25 4	1 26	16 7	0 31	16 59	0 26	1 13	2 16	11 42	0 51	1 5	2 3	6 34	13 29	13 15	12 35	27 18		n.a.
M11	22 58	27 57	3 57	18 40	3 17	24 56	1 25	16 19	0 32	16 57	0 27	1 11	2 16	11 42	0 51	1 5	2 3	6 34	13 29	13 13	12 34	27 19		n.a.
T 12	23 6	28 32	4 33	18 46	3 3	24 47	1 23	16 32	0 32	16 56	0 27	1 10	2 17	11 42	0 51	1 5	2 3	6 34	13 29	13 10	12 33	27 21		n.a.
W13	23 13	27 48	4 57	18 55	2 47	24 38	1 22	16 44	0 33	16 54	0 27	1 8	2 17	11 42	0 51	1 4	2 3	6 34	13 29	13 8	12 32	27 22		n.a.
T 14	23 20	25 47	5 8	19 6	2 30	24 27	1 21	16 56	0 34	16 52	0 27	1 7	2 17	11 42	0 51	1 4	2 3	6 34	13 29	13 5	12 31	27 23		n.a.
F 15	23 26	22 34	5 5	19 19	2 13	24 16	1 19	17 8	0 34	16 51	0 27	1 6	2 17	11 42	0 51	1 4	2 3	6 33	13 29	13 3	12 30	27 24		n.a.
S 16	23 32	18 20	4 49	19 34	1 55	24 5	1 17	17 21	0 35	16 49	0 27	1 4	2 17	11 42	0 51	1 3	2 3	6 33	13 29	13 1	12 28	27 25		n.a.
S 17	23 37	13 14	4 18	19 51	1 37	23 52	1 16	17 32	0 35	16 48	0 27	1 3	2 17	11 42	0 51	1 3	2 3	6 33	13 29	13 0	12 27	27 27		n.a.
M18	23 42	7 28	3 34	20 10	1 20	23 39	1 14	17 44	0 36	16 46	0 27	1 1	2 18	11 43	0 51	1 3	2 3	6 33	13 29	13 0	12 26	27 28		n.a.
T 19	23 47	1 13	2 37	20 31	1 2	23 25	1 12	17 56	0 37	16 45	0 28	1 0	2 18	11 43	0 51	1 3	2 3	6 33	13 29	13 0	12 25	27 29		n.a.
W20	23 51	5n17	1 30	20 53	0 45	23 11	1 10	18 8	0 37	16 44	0 28	0 59	2 18	11 43	0 51	1 2	2 3	6 33	13 29	13 1	12 24	27 30		n.a.
T 21	23 55	11 45	0 16	21 16	0 28	22 56	1 8	18 19	0 38	16 42	0 28	0 58	2 18	11 43	0 51	1 2	2 3	6 32	13 29	13 1	12 23	27 31		n.a.
F 22	23 58	17 48	1n 2	21 40	0 12	22 40	1 6	18 30	0 39	16 41	0 28	0 57	2 18	11 43	0 51	1 2	2 3	6 32	13 29	13 1	12 22	27 32		n.a.
S 23	24 1	22 57	2 17	22 4	0n 3	22 23	1 4	18 42	0 39	16 40	0 28	0 56	2 19	11 43	0 51	1 2	2 3	6 32	13 29	13 0	12 21	27 34		n.a.
S 24	24 3	26 39	3 24	22 29	0 17	22 6	1 2	18 53	0 40	16 39	0 28	0 54	2 19	11 44	0 51	1 2	2 3	6 32	13 29	12 58	12 19	27 35		n.a.
M25	24 5	28 25	4 17	22 53	0 30	21 48	1 0	19 4	0 41	16 38	0 28	0 53	2 19	11 44	0 51	1 1	2 4	6 32	13 29	12 56	12 18	27 36		n.a.
T 26	24 6	28 0	4 51	23 17	0 42	21 30	0 57	19 14	0 41	16 37	0 28	0 52	2 19	11 44	0 51	1 1	2 4	6 32	13 29	12 53	12 17	27 37		n.a.
W27	24 7	25 33	5 5	23 40	0 53	21 11	0 55	19 25	0 42	16 36	0 28	0 52	2 20	11 45	0 51	1 1	2 4	6 31	13 29	12 50	12 16	27 38		n.a.
T 28	24 8	21 28	4 58	24 1	1 3	20 51	0 53	19 36	0 43	16 35	0 29	0 51	2 20	11 45	0 51	1 1	2 4	6 31	13 29	12 47	12 15	27 39		n.a.
F 29	24 8	16 16	4 33	24 22	1 13	20 31	0 50	19 46	0 43	16 34	0 29	0 50	2 20	11 45	0 51	1 1	2 4	6 31	13 29	12 45	12 14	27 40		n.a.
S 30	24 7	10 25	3 53	24 40	1 21	20 10	0 47	19 56	0 44	16 33	0 29	0 49	2 20	11 46	0 51	1 1	2 4	6 31	13 29	12 44	12 13	27 41		n.a.
S 31	24n 6	4n19	3n 2	24n58	1n28	19n49	0n45	20n 7	0n44	16s32	0s29	0s48	2s20	11s46	0s51	1s 1	2s 4	6s30	13s29	12n43	12n11	27s42		n.a.

Julian Day Number = 128383.5, Delta T = 34h21m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'33, Lahiri = -63°51'33 Julian Calendar 1 July 4362 BCE == Greg. Calendar 27 May 4362 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 22 9	3♋24'22	8♎58	18♊57	8♌ 3	24♉56	12°R37	3♈18	2°R15	2♈ 8	14°R 2	2°D35	1♉ 3	20♐49	n.a.	M 1
T 2	18 26 6	4°23'52	21°23	20°38	9°16	25°33	12♏35	3°20	2♓14	2° 9	14♐ 1	2♉36	1° 0	20°56	n.a.	T 2
W 3	18 30 2	5°23'24	3♏32	22°20	10°29	26°11	12°33	3°22	2°13	2° 9	14° 0	2°R36	0°57	21° 2	n.a.	W 3
T 4	18 33 59	6°22'58	15°30	24° 3	11°42	26°48	12°31	3°24	2°12	2° 9	13°58	2°35	0°53	21° 9	n.a.	T 4
F 5	18 37 55	7°22'34	27°22	25°48	12°55	27°25	12°29	3°25	2°11	2° 9	13°57	2°32	0°50	21°16	n.a.	F 5
S 6	18 41 52	8°22'12	9♐11	27°33	14° 7	28° 2	12°28	3°27	2° 9	2°10	13°56	2°26	0°47	21°23	n.a.	S 6
S 7	18 45 48	9°21'53	21° 1	29°18	15°20	28°39	12°26	3°29	2° 8	2°10	13°55	2°18	0°44	21°29	n.a.	S 7
M 8	18 49 45	10°21'35	2♑53	1♋ 4	16°33	29°16	12°25	3°30	2° 7	2°10	13°54	2° 7	0°41	21°36	n.a.	M 8
T 9	18 53 42	11°21'20	14°50	2°50	17°45	29°54	12°24	3°31	2° 6	2°10	13°53	1°54	0°38	21°43	n.a.	T 9
W10	18 57 38	12°21'07	26°53	4°36	18°58	0♊31	12°24	3°33	2° 4	2°R10	13°52	1°41	0°34	21°49	n.a.	W10
T 11	19 1 35	13°20'57	9♒ 2	6°21	20°10	1° 8	12°23	3°34	2° 3	2°10	13°51	1°28	0°31	21°56	n.a.	T 11
F 12	19 5 31	14°20'48	21°19	8° 6	21°23	1°45	12°23	3°35	2° 2	2°10	13°50	1°17	0°28	22° 3	n.a.	F 12
S 13	19 9 28	15°20'42	3♓46	9°51	22°35	2°22	12°D23	3°36	2° 0	2°10	13°48	1° 8	0°25	22° 9	n.a.	S 13
S 14	19 13 24	16°20'39	16°24	11°36	23°48	2°59	12°23	3°36	1°59	2° 9	13°47	1° 1	0°22	22°16	n.a.	S 14
M15	19 17 21	17°20'38	29°16	13°20	25° 0	3°36	12°23	3°37	1°57	2° 9	13°46	0°58	0°19	22°23	n.a.	M15
T 16	19 21 17	18°20'39	12♈25	15° 3	26°12	4°13	12°24	3°38	1°55	2° 9	13°45	0°57	0°15	22°29	n.a.	T 16
W17	19 25 14	19°20'43	25°53	16°46	27°25	4°50	12°24	3°38	1°54	2° 9	13°44	0°57	0°12	22°36	n.a.	W17
T 18	19 29 10	20°20'49	9♉45	18°29	28°37	5°27	12°25	3°38	1°52	2° 9	13°43	0°57	0° 9	22°43	n.a.	T 18
F 19	19 33 7	21°20'58	23°59	20°10	29°49	6° 4	12°26	3°39	1°50	2° 8	13°42	0°55	0° 6	22°50	n.a.	F 19
S 20	19 37 3	22°21'09	8♊36	21°51	1♍ 1	6°41	12°28	3°R39	1°49	2° 8	13°42	0°51	0° 3	22°56	n.a.	S 20
S 21	19 41 0	23°21'22	23°30	23°32	2°13	7°17	12°29	3°39	1°47	2° 8	13°41	0°44	29♈59	23° 3	n.a.	S 21
M22	19 44 56	24°21'38	8♋37	25°12	3°25	7°54	12°31	3°39	1°45	2° 7	13°40	0°35	29°56	23°10	n.a.	M22
T 23	19 48 53	25°21'56	23°44	26°52	4°37	8°31	12°33	3°38	1°43	2° 7	13°39	0°23	29°53	23°16	n.a.	T 23
W24	19 52 50	26°22'16	8♌43	28°31	5°49	9° 8	12°35	3°38	1°41	2° 6	13°38	0°12	29°50	23°23	n.a.	W24
T 25	19 56 46	27°22'38	23°23	0♌ 9	7° 1	9°45	12°37	3°37	1°39	2° 6	13°37	0° 0	29°47	23°30	n.a.	T 25
F 26	20 0 43	28°23'02	7♍38	1°47	8°13	10°21	12°39	3°37	1°37	2° 5	13°36	29♈51	29°44	23°36	n.a.	F 26
S 27	20 4 39	29°23'27	21°24	3°24	9°25	10°58	12°42	3°36	1°35	2° 5	13°35	29°45	29°40	23°43	n.a.	S 27
S 28	20 8 36	0♌23'54	4♎41	5° 1	10°36	11°35	12°45	3°35	1°33	2° 4	13°35	29°41	29°37	23°50	n.a.	S 28
M29	20 12 32	1°24'23	17°30	6°37	11°48	12°11	12°48	3°34	1°31	2° 3	13°34	29°39	29°34	23°57	n.a.	M29
T 30	20 16 29	2°24'54	29°57	8°13	12°59	12°48	12°51	3°33	1°29	2° 3	13°33	29°39	29°31	24° 3	n.a.	T 30
W31	20 20 25	3♌25'26	12♏ 7	9♌49	14♍11	13♊25	12♏55	3♈32	1♓27	2♈ 2	13♐32	29♈39	29♈28	24♐10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	1s47	2n 3	25n13	1n34	19n27	0n42	20n17	0n45	16s32	0s29	0s48	2s21	11s46	0s51	1s 1	2s 4	6s30	13s28	12n43	12n10	27s43		n.a.
T 2	24 3	7 39	1 0	25 26	1 39	19 5	0 39	20 27	0 46	16 31	0 29	0 47	2 21	11 47	0 52	1 1	2 4	6 30	13 28	12 43	12 9	27 44		n.a.
W 3	24 1	13 8	0s 5	25 37	1 43	18 42	0 37	20 36	0 46	16 30	0 29	0 46	2 21	11 47	0 52	1 1	2 4	6 30	13 28	12 43	12 8	27 46		n.a.
T 4	23 58	18 2	1 8	25 46	1 47	18 19	0 34	20 46	0 47	16 30	0 29	0 46	2 21	11 48	0 52	1 1	2 4	6 29	13 28	12 43	12 7	27 47		n.a.
F 5	23 55	22 12	2 8	25 53	1 50	17 55	0 31	20 55	0 48	16 29	0 29	0 45	2 21	11 48	0 52	1 1	2 4	6 29	13 28	12 42	12 6	27 48		n.a.
S 6	23 51	25 27	3 2	25 58	1 52	17 31	0 28	21 5	0 48	16 29	0 29	0 45	2 22	11 48	0 52	1 1	2 4	6 29	13 28	12 40	12 5	27 49		n.a.
S 7	23 47	27 36	3 47	26 0	1 53	17 6	0 25	21 14	0 49	16 29	0 29	0 44	2 22	11 49	0 52	1 1	2 4	6 29	13 28	12 37	12 4	27 50		n.a.
M 8	23 42	28 29	4 23	26 1	1 53	16 41	0 22	21 23	0 50	16 28	0 30	0 44	2 22	11 49	0 52	1 1	2 4	6 28	13 28	12 33	12 2	27 51		n.a.
T 9	23 37	28 2	4 48	25 59	1 53	16 15	0 19	21 32	0 50	16 28	0 30	0 43	2 22	11 50	0 52	1 1	2 4	6 28	13 28	12 29	12 1	27 52		n.a.
W10	23 32	26 17	5 0	25 56	1 53	15 49	0 16	21 41	0 51	16 28	0 30	0 43	2 22	11 50	0 52	1 1	2 5	6 28	13 28	12 24	12 0	27 53		n.a.
T 11	23 26	23 18	4 58	25 50	1 52	15 23	0 13	21 49	0 52	16 28	0 30	0 43	2 23	11 51	0 52	1 1	2 5	6 28	13 27	12 19	11 59	27 54		n.a.
F 12	23 20	19 15	4 43	25 42	1 50	14 56	0 9	21 58	0 52	16 28	0 30	0 43	2 23	11 52	0 52	1 1	2 5	6 27	13 27	12 15	11 58	27 55		n.a.
S 13	23 13	14 20	4 14	25 33	1 48	14 29	0 6	22 6	0 53	16 28	0 30	0 43	2 23	11 52	0 52	1 1	2 5	6 27	13 27	12 12	11 57	27 56		n.a.
S 14	23 6	8 46	3 32	25 22	1 46	14 1	0 3	22 14	0 54	16 28	0 30	0 42	2 23	11 53	0 52	1 1	2 5	6 27	13 27	12 10	11 56	27 57		n.a.
M15	22 58	2 43	2 39	25 9	1 43	13 33	0s 1	22 22	0 54	16 28	0 30	0 42	2 24	11 53	0 52	1 1	2 5	6 26	13 27	12 9	11 54	27 58		n.a.
T 16	22 50	3n34	1 36	24 54	1 40	13 5	0 4	22 30	0 55	16 29	0 30	0 42	2 24	11 54	0 52	1 1	2 5	6 26	13 27	12 8	11 53	27 58		n.a.
W17	22 41	9 52	0 27	24 38	1 36	12 36	0 7	22 38	0 56	16 29	0 30	0 42	2 24	11 55	0 52	1 1	2 5	6 26	13 27	12 8	11 52	27 59		n.a.
T 18	22 32	15 53	0n46	24 20	1 32	12 8	0 11	22 45	0 57	16 29	0 30	0 42	2 24	11 55	0 52	1 2	2 5	6 26	13 26	12 8	11 51	28 0		n.a.
F 19	22 23	21 13	1 58	24 1	1 28	11 38	0 14	22 53	0 57	16 30	0 30	0 43	2 24	11 56	0 52	1 2	2 5	6 25	13 26	12 7	11 50	28 1		n.a.
S 20	22 13	25 24	3 5	23 40	1 24	11 9	0 18	23 0	0 58	16 30	0 30	0 43	2 25	11 57	0 52	1 2	2 5	6 25	13 26	12 6	11 49	28 2		n.a.
S 21	22 2	27 57	4 0	23 18	1 19	10 39	0 21	23 7	0 59	16 31	0 30	0 43	2 25	11 57	0 52	1 2	2 5	6 25	13 26	12 4	11 47	28 3		n.a.
M22	21 52	28 28	4 38	22 55	1 14	10 9	0 25	23 14	0 59	16 31	0 30	0 43	2 25	11 58	0 52	1 2	2 5	6 24	13 26	12 0	11 46	28 4		n.a.
T 23	21 41	26 52	4 58	22 31	1 9	9 39	0 28	23 21	1 0	16 32	0 31	0 43	2 25	11 59	0 52	1 3	2 5	6 24	13 26	11 56	11 45	28 5		n.a.
W24	21 29	23 21	4 57	22 5	1 4	9 9	0 32	23 27	1 1	16 32	0 31	0 44	2 25	11 59	0 52	1 3	2 5	6 24	13 25	11 52	11 44	28 6		n.a.
T 25	21 17	18 26	4 36	21 39	0 58	8 38	0 36	23 34	1 1	16 33	0 31	0 44	2 26	12 0	0 52	1 3	2 5	6 23	13 25	11 48	11 43	28 7		n.a.
F 26	21 5	12 36	3 58	21 11	0 52	8 7	0 39	23 40	1 2	16 34	0 31	0 45	2 26	12 1	0 52	1 3	2 6	6 23	13 25	11 45	11 42	28 8		n.a.
S 27	20 52	6 21	3 7	20 43	0 47	7 37	0 43	23 46	1 3	16 35	0 31	0 45	2 26	12 2	0 52	1 4	2 6	6 23	13 25	11 42	11 41	28 8		n.a.
S 28	20 39	0 2	2 8	20 13	0 41	7 5	0 46	23 52	1 4	16 36	0 31	0 46	2 26	12 2	0 52	1 4	2 6	6 23	13 25	11 41	11 39	28 9		n.a.
M29	20 25	6s 5	1 4	19 43	0 35	6 34	0 50	23 58	1 4	16 37	0 31	0 46	2 26	12 3	0 52	1 4	2 6	6 22	13 24	11 40	11 38	28 10		n.a.
T 30	20 11	11 48	0s 2	19 12	0 29	6 3	0 54	24 4	1 5	16 38	0 31	0 47	2 27	12 4	0 52	1 5	2 6	6 22	13 24	11 40	11 37	28 11		n.a.
W31	19n57	16s57	1s 5	18n40	0n22	5n31	0s57	24n 9	1n 6	16s39	0s31	0s47	2s27	12s 5	0s52	1s 5	2s 6	6s22	13s24	11n40	11n36	28s12		n.a.

Julian Day Number = 128414.5, Delta T = 34h21m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'29, Lahiri = -63°51'29 Julian Calendar 1 Aug. 4362 BCE == Greg. Calendar 27 June 4362 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 24 22	4♌26'00	24♏ 5	11♌24	15♍22	14♊ 1	12♏58	3°R31	1°R25	2°R 1	13°R32	29°R38	29♈25	24♐17	n.a.	T 1
F 2	20 28 18	5°26'35	5♐55	12°58	16°34	14°38	13° 2	3♈29	1♓23	2♈ 1	13♐31	29♈34	29°21	24°23	n.a.	F 2
S 3	20 32 15	6°27'12	17°44	14°33	17°45	15°14	13° 6	3°28	1°20	2° 0	13°30	29°28	29°18	24°30	n.a.	S 3
S 4	20 36 11	7°27'51	29°35	16° 6	18°56	15°51	13°10	3°26	1°18	1°59	13°30	29°19	29°15	24°37	n.a.	S 4
M 5	20 40 8	8°28'31	11♑32	17°40	20° 8	16°27	13°15	3°25	1°16	1°58	13°29	29° 8	29°12	24°43	n.a.	M 5
T 6	20 44 5	9°29'13	23°36	19°13	21°19	17° 4	13°19	3°23	1°14	1°57	13°28	28°54	29° 9	24°50	n.a.	T 6
W 7	20 48 1	10°29'56	5♒48	20°45	22°30	17°40	13°24	3°21	1°11	1°56	13°28	28°40	29° 5	24°57	n.a.	W 7
T 8	20 51 58	11°30'41	18°11	22°18	23°41	18°16	13°29	3°19	1° 9	1°55	13°27	28°26	29° 2	25° 4	n.a.	T 8
F 9	20 55 54	12°31'28	0♓44	23°50	24°51	18°53	13°34	3°17	1° 7	1°54	13°27	28°14	28°59	25°10	n.a.	F 9
S 10	20 59 51	13°32'17	13°26	25°21	26° 2	19°29	13°39	3°14	1° 4	1°53	13°26	28° 4	28°56	25°17	n.a.	S 10
S 11	21 3 47	14°33'07	26°19	26°53	27°13	20° 5	13°45	3°12	1° 2	1°52	13°25	27°57	28°53	25°24	n.a.	S 11
M12	21 7 44	15°33'59	9♈24	28°24	28°23	20°41	13°50	3°10	1° 0	1°51	13°25	27°54	28°50	25°30	n.a.	M12
T 13	21 11 40	16°34'52	22°40	29°54	29°34	21°18	13°56	3° 7	0°57	1°50	13°25	27°D52	28°46	25°37	n.a.	T 13
W14	21 15 37	17°35'48	6♉10	1♍25	0♎44	21°54	14° 2	3° 4	0°55	1°49	13°24	27°52	28°43	25°44	n.a.	W14
T 15	21 19 33	18°36'45	19°56	2°54	1°55	22°30	14° 8	3° 2	0°52	1°48	13°24	27°R53	28°40	25°50	n.a.	T 15
F 16	21 23 30	19°37'45	3♊58	4°24	3° 5	23° 6	14°15	2°59	0°50	1°47	13°23	27°52	28°37	25°57	n.a.	F 16
S 17	21 27 27	20°38'45	18°16	5°53	4°15	23°42	14°21	2°56	0°47	1°46	13°23	27°49	28°34	26° 4	n.a.	S 17
S 18	21 31 23	21°39'48	2♋48	7°22	5°25	24°18	14°28	2°53	0°45	1°44	13°23	27°43	28°30	26°11	n.a.	S 18
M19	21 35 20	22°40'52	17°30	8°50	6°35	24°54	14°35	2°50	0°42	1°43	13°22	27°35	28°27	26°17	n.a.	M19
T 20	21 39 16	23°41'58	2♌15	10°18	7°45	25°30	14°41	2°46	0°40	1°42	13°22	27°25	28°24	26°24	n.a.	T 20
W21	21 43 13	24°43'05	16°55	11°45	8°54	26° 6	14°49	2°43	0°37	1°41	13°22	27°15	28°21	26°31	n.a.	W21
T 22	21 47 9	25°44'13	1♍22	13°12	10° 4	26°42	14°56	2°40	0°35	1°39	13°21	27° 5	28°18	26°37	n.a.	T 22
F 23	21 51 6	26°45'23	15°30	14°38	11°13	27°18	15° 3	2°36	0°32	1°38	13°21	26°56	28°15	26°44	n.a.	F 23
S 24	21 55 2	27°46'33	29°14	16° 3	12°23	27°54	15°11	2°33	0°30	1°37	13°21	26°51	28°11	26°51	n.a.	S 24
S 25	21 58 59	28°47'44	12♎32	17°27	13°32	28°29	15°19	2°29	0°27	1°35	13°21	26°47	28° 8	26°57	n.a.	S 25
M26	22 2 55	29°48'56	25°25	18°50	14°41	29° 5	15°26	2°25	0°25	1°34	13°21	26°D46	28° 5	27° 4	n.a.	M26
T 27	22 6 52	0♍50'09	7♏56	20°11	15°50	29°41	15°35	2°21	0°22	1°33	13°21	26°47	28° 2	27°11	n.a.	T 27
W28	22 10 49	1°51'23	20° 9	21°32	16°59	0♋16	15°43	2°17	0°20	1°31	13°21	26°48	27°59	27°18	n.a.	W28
T 29	22 14 45	2°52'38	2♐ 9	22°51	18° 7	0°52	15°51	2°13	0°17	1°30	13°20	26°R48	27°56	27°24	n.a.	T 29
F 30	22 18 42	3♍53'53	14♐ 1	24♍ 8	19♎16	1♋27	15♏59	2♈ 9	0♓15	1♈28	13♐20	26♈48	27♈52	27♐31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n42	21s21	2s 5	18n 7	0n16	5n 0	1s 1	24n14	1n 6	16s40	0s31	0s48	2s27	12s 6	0s52	1s 5	2s 6	6s21	13s24	11n40	11n35	28s13		n.a.
F 2	19 27	24 51	2 59	17 34	0 10	4 28	1 5	24 20	1 7	16 42	0 31	0 49	2 27	12 6	0 52	1 6	2 6	6 21	13 23	11 38	11 34	28 13		n.a.
S 3	19 12	27 16	3 45	17 0	0 3	3 56	1 8	24 25	1 8	16 43	0 31	0 50	2 27	12 7	0 52	1 6	2 6	6 21	13 23	11 36	11 32	28 14		n.a.
S 4	18 56	28 29	4 21	16 25	0s 3	3 24	1 12	24 29	1 9	16 44	0 31	0 50	2 28	12 8	0 52	1 6	2 6	6 20	13 23	11 33	11 31	28 15		n.a.
M 5	18 40	28 22	4 46	15 50	0 10	2 52	1 16	24 34	1 9	16 46	0 31	0 51	2 28	12 9	0 52	1 7	2 6	6 20	13 23	11 29	11 30	28 16		n.a.
T 6	18 23	26 54	4 58	15 14	0 16	2 20	1 19	24 39	1 10	16 47	0 31	0 52	2 28	12 10	0 52	1 7	2 6	6 20	13 23	11 24	11 29	28 17		n.a.
W 7	18 7	24 9	4 57	14 38	0 23	1 48	1 23	24 43	1 11	16 49	0 31	0 53	2 28	12 11	0 52	1 8	2 6	6 19	13 22	11 19	11 28	28 17		n.a.
T 8	17 49	20 17	4 42	14 1	0 29	1 16	1 26	24 47	1 12	16 50	0 31	0 54	2 28	12 11	0 52	1 8	2 6	6 19	13 22	11 14	11 27	28 18		n.a.
F 9	17 32	15 28	4 14	13 24	0 36	0 44	1 30	24 51	1 12	16 52	0 31	0 55	2 29	12 12	0 52	1 9	2 6	6 19	13 22	11 9	11 26	28 19		n.a.
S 10	17 14	9 56	3 32	12 47	0 42	0 12	1 33	24 55	1 13	16 53	0 31	0 56	2 29	12 13	0 52	1 9	2 6	6 18	13 22	11 5	11 24	28 20		n.a.
S 11	16 56	3 55	2 39	12 9	0 48	0s20	1 37	24 58	1 14	16 55	0 32	0 57	2 29	12 14	0 52	1 9	2 6	6 18	13 21	11 3	11 23	28 20		n.a.
M12	16 38	2n21	1 36	11 31	0 55	0 52	1 40	25 2	1 15	16 57	0 32	0 59	2 29	12 15	0 52	1 10	2 6	6 18	13 21	11 2	11 22	28 21		n.a.
T 13	16 19	8 38	0 28	10 53	1 1	1 24	1 44	25 5	1 15	16 59	0 32	1 0	2 29	12 16	0 53	1 10	2 6	6 17	13 21	11 1	11 21	28 22		n.a.
W14	16 0	14 39	0n44	10 14	1 7	1 56	1 47	25 8	1 16	17 1	0 32	1 1	2 29	12 17	0 53	1 11	2 7	6 17	13 21	11 1	11 20	28 23		n.a.
T 15	15 41	20 4	1 54	9 35	1 14	2 28	1 51	25 11	1 17	17 3	0 32	1 2	2 30	12 18	0 53	1 11	2 7	6 17	13 20	11 1	11 19	28 23		n.a.
F 16	15 21	24 29	2 59	8 57	1 20	3 0	1 54	25 14	1 18	17 5	0 32	1 4	2 30	12 19	0 53	1 12	2 7	6 16	13 20	11 1	11 17	28 24		n.a.
S 17	15 1	27 29	3 54	8 18	1 26	3 31	1 57	25 17	1 18	17 7	0 32	1 5	2 30	12 19	0 53	1 12	2 7	6 16	13 20	11 0	11 16	28 25		n.a.
S 18	14 41	28 41	4 35	7 39	1 31	4 3	2 1	25 19	1 19	17 9	0 32	1 6	2 30	12 20	0 53	1 13	2 7	6 16	13 20	10 58	11 15	28 25		n.a.
M19	14 21	27 52	4 58	7 0	1 37	4 34	2 4	25 22	1 20	17 11	0 32	1 8	2 30	12 21	0 53	1 13	2 7	6 16	13 19	10 55	11 14	28 26		n.a.
T 20	14 0	25 7	5 2	6 21	1 42	5 6	2 7	25 24	1 21	17 13	0 32	1 9	2 30	12 22	0 53	1 14	2 7	6 15	13 19	10 51	11 13	28 27		n.a.
W21	13 39	20 44	4 45	5 42	1 48	5 37	2 10	25 26	1 22	17 15	0 32	1 11	2 30	12 23	0 53	1 15	2 7	6 15	13 19	10 47	11 12	28 27		n.a.
T 22	13 18	15 11	4 11	5 4	1 53	6 8	2 13	25 28	1 22	17 17	0 32	1 12	2 30	12 24	0 53	1 15	2 7	6 15	13 18	10 44	11 10	28 28		n.a.
F 23	12 57	8 57	3 21	4 25	1 58	6 39	2 17	25 29	1 23	17 20	0 32	1 14	2 31	12 25	0 53	1 16	2 7	6 14	13 18	10 40	11 9	28 29		n.a.
S 24	12 35	2 28	2 22	3 47	2 2	7 9	2 19	25 31	1 24	17 22	0 32	1 15	2 31	12 26	0 53	1 16	2 7	6 14	13 18	10 38	11 8	28 29		n.a.
S 25	12 14	3s56	1 15	3 10	2 6	7 40	2 22	25 32	1 25	17 24	0 32	1 17	2 31	12 27	0 53	1 17	2 7	6 14	13 18	10 37	11 7	28 30		n.a.
M26	11 52	9 59	0 7	2 33	2 10	8 10	2 25	25 33	1 26	17 27	0 32	1 18	2 31	12 28	0 53	1 17	2 7	6 13	13 17	10 37	11 6	28 30		n.a.
T 27	11 29	15 29	0s59	1 57	2 14	8 40	2 28	25 34	1 26	17 29	0 32	1 20	2 31	12 29	0 53	1 18	2 7	6 13	13 17	10 37	11 5	28 31		n.a.
W28	11 7	20 15	2 2	1 22	2 17	9 10	2 31	25 35	1 27	17 32	0 32	1 22	2 31	12 30	0 53	1 19	2 7	6 13	13 17	10 37	11 3	28 32		n.a.
T 29	10 44	24 5	2 58	0 47	2 20	9 40	2 33	25 36	1 28	17 34	0 32	1 24	2 31	12 30	0 53	1 19	2 7	6 13	13 16	10 37	11 2	28 32		n.a.
F 30	10n22	26s52	3s46	0n14	2s22	10s 9	2s36	25n36	1n29	17s37	0s32	1s25	2s31	12s31	0s53	1s20	2s 7	6s12	13s16	10n37	11n 1	28s33		n.a.

Julian Day Number = 128445.5, Delta T = 34h21m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'25, Lahiri = -63°51'25 Julian Calendar 1 Sept. 4362 BCE == Greg. Calendar 28 July 4362 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 22 38	4♍55'09	25♐51	25♍23	20♎24	2♋ 3	16♏ 8	2°R 5	0°R12	1°R27	13°D20	26°R45	27♈49	27♐38	n.a.	S 1
S 2	22 26 35	5°56'25	7♑44	26°35	21°33	2°38	16°17	2♈ 1	0♓10	1♈25	13♐20	26♈40	27°46	27°44	n.a.	S 2
M 3	22 30 31	6°57'42	19°43	27°44	22°41	3°14	16°26	1°57	0° 7	1°24	13°20	26°33	27°43	27°51	n.a.	M 3
T 4	22 34 28	7°59'00	1♒53	28°51	23°49	3°49	16°35	1°52	0° 4	1°22	13°21	26°25	27°40	27°58	n.a.	T 4
W 5	22 38 25	9° 0'18	14°15	29°53	24°56	4°24	16°44	1°48	0° 2	1°21	13°21	26°15	27°36	28° 5	n.a.	W 5
T 6	22 42 21	10° 1'37	26°51	0♎51	26° 4	4°59	16°53	1°44	29♒59	1°19	13°21	26° 6	27°33	28°11	n.a.	T 6
F 7	22 46 18	11° 2'56	9♓40	1°44	27°11	5°35	17° 3	1°39	29°57	1°18	13°21	25°58	27°30	28°18	n.a.	F 7
S 8	22 50 14	12° 4'16	22°44	2°32	28°18	6°10	17°12	1°35	29°55	1°16	13°21	25°52	27°27	28°25	n.a.	S 8
S 9	22 54 11	13° 5'36	6♈ 0	3°13	29°25	6°45	17°22	1°30	29°52	1°14	13°21	25°48	27°24	28°31	n.a.	S 9
M10	22 58 7	14° 6'57	19°27	3°47	0♏32	7°20	17°31	1°25	29°50	1°13	13°21	25°D46	27°21	28°38	n.a.	M10
T 11	23 2 4	15° 8'19	3♉ 4	4°13	1°38	7°55	17°41	1°21	29°47	1°11	13°22	25°46	27°17	28°45	n.a.	T 11
W12	23 6 0	16° 9'41	16°51	4°29	2°45	8°30	17°51	1°16	29°45	1°10	13°22	25°47	27°14	28°51	n.a.	W12
T 13	23 9 57	17°11'04	0♊45	4°R36	3°51	9° 4	18° 1	1°11	29°42	1° 8	13°22	25°49	27°11	28°58	n.a.	T 13
F 14	23 13 54	18°12'28	14°48	4°32	4°56	9°39	18°12	1° 6	29°40	1° 6	13°23	25°R50	27° 8	29° 5	n.a.	F 14
S 15	23 17 50	19°13'53	28°56	4°17	6° 2	10°14	18°22	1° 2	29°38	1° 5	13°23	25°49	27° 5	29°12	n.a.	S 15
S 16	23 21 47	20°15'18	13♋11	3°51	7° 7	10°49	18°33	0°57	29°35	1° 3	13°23	25°47	27° 2	29°18	n.a.	S 16
M17	23 25 43	21°16'43	27°27	3°13	8°12	11°23	18°43	0°52	29°33	1° 1	13°24	25°44	26°58	29°25	n.a.	M17
T 18	23 29 40	22°18'09	11♌43	2°23	9°17	11°58	18°54	0°47	29°31	1° 0	13°24	25°39	26°55	29°32	n.a.	T 18
W19	23 33 37	23°19'35	25°53	1°23	10°22	12°32	19° 5	0°42	29°29	0°58	13°25	25°33	26°52	29°38	n.a.	W19
T 20	23 37 33	24°21'02	9♍54	0°15	11°26	13° 7	19°16	0°37	29°26	0°56	13°25	25°28	26°49	29°45	n.a.	T 20
F 21	23 41 30	25°22'28	23°40	28♍59	12°30	13°41	19°27	0°32	29°24	0°55	13°25	25°24	26°46	29°52	n.a.	F 21
S 22	23 45 26	26°23'55	7♎ 8	27°39	13°34	14°15	19°38	0°27	29°22	0°53	13°26	25°21	26°42	29°59	n.a.	S 22
S 23	23 49 23	27°25'21	20°17	26°17	14°37	14°49	19°49	0°22	29°20	0°51	13°27	25°D20	26°39	0♑ 5	n.a.	S 23
M24	23 53 19	28°26'47	3♏ 6	24°56	15°40	15°24	20° 0	0°17	29°18	0°49	13°27	25°20	26°36	0°12	n.a.	M24
T 25	23 57 16	29°28'13	15°37	23°39	16°43	15°58	20°12	0°12	29°16	0°48	13°28	25°21	26°33	0°19	n.a.	T 25
W26	0 1 13	0♎29'39	27°51	22°27	17°45	16°32	20°23	0° 7	29°13	0°46	13°28	25°23	26°30	0°25	n.a.	W26
T 27	0 5 9	1°31'04	9♐54	21°23	18°47	17° 5	20°35	0° 2	29°11	0°44	13°29	25°25	26°27	0°32	n.a.	T 27
F 28	0 9 6	2°32'29	21°48	20°28	19°49	17°39	20°46	29♓57	29° 9	0°43	13°30	25°26	26°23	0°39	n.a.	F 28
S 29	0 13 2	3°33'53	3♑39	19°43	20°50	18°13	20°58	29°52	29° 7	0°41	13°30	25°R27	26°20	0°46	n.a.	S 29
S 30	0 16 59	4°35'16	15°33	19° 9	21°51	18°47	21°10	29°47	29° 6	0°39	13°31	25°26	26°17	0°52	n.a.	S 30
M31	0 20 55	5♎36'39	27♑32	18♍44	22♏51	19♋20	21♏22	29♓42	29♒ 4	0♈37	13♐32	25♈24	26♈14	0♑59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n59	28s27	4s24	0s18	2s24	10s38	2s39	25n36	1n30	17s39	0s32	1s27	2s31	12s32	0s53	1s21	2s 7	6s12	13s16	10n36	11n 0	28s33		n.a.
S 2	9 36	28 43	4 50	0 48	2 25	11 7	2 41	25 37	1 30	17 42	0 32	1 29	2 31	12 33	0 52	1 21	2 7	6 12	13 16	10 34	10 59	28 34		n.a.
M 3	9 12	27 39	5 4	1 17	2 25	11 35	2 43	25 37	1 31	17 45	0 32	1 31	2 32	12 34	0 52	1 22	2 7	6 11	13 15	10 32	10 58	28 35		n.a.
T 4	8 49	25 15	5 5	1 44	2 25	12 3	2 46	25 36	1 32	17 47	0 33	1 32	2 32	12 35	0 52	1 22	2 7	6 11	13 15	10 29	10 56	28 35		n.a.
W 5	8 25	21 40	4 52	2 8	2 24	12 31	2 48	25 36	1 33	17 50	0 33	1 34	2 32	12 36	0 52	1 23	2 7	6 11	13 15	10 25	10 55	28 36		n.a.
T 6	8 2	17 2	4 24	2 30	2 21	12 58	2 50	25 36	1 34	17 53	0 33	1 36	2 32	12 37	0 52	1 24	2 7	6 11	13 14	10 22	10 54	28 36		n.a.
F 7	7 38	11 35	3 43	2 49	2 18	13 25	2 52	25 35	1 35	17 56	0 33	1 38	2 32	12 38	0 52	1 24	2 7	6 10	13 14	10 19	10 53	28 37		n.a.
S 8	7 14	5 32	2 49	3 5	2 14	13 52	2 54	25 34	1 36	17 59	0 33	1 40	2 32	12 39	0 52	1 25	2 7	6 10	13 14	10 16	10 52	28 37		n.a.
S 9	6 50	0n51	1 45	3 17	2 9	14 18	2 56	25 33	1 36	18 1	0 33	1 42	2 32	12 39	0 52	1 26	2 7	6 10	13 14	10 15	10 51	28 38		n.a.
M10	6 25	7 18	0 34	3 24	2 2	14 44	2 57	25 32	1 37	18 4	0 33	1 44	2 32	12 40	0 52	1 26	2 7	6 10	13 13	10 14	10 49	28 38		n.a.
T 11	6 1	13 30	0n40	3 27	1 54	15 10	2 59	25 31	1 38	18 7	0 33	1 46	2 32	12 41	0 52	1 27	2 7	6 9	13 13	10 14	10 48	28 39		n.a.
W12	5 37	19 8	1 52	3 26	1 45	15 35	3 0	25 30	1 39	18 10	0 33	1 48	2 32	12 42	0 52	1 28	2 7	6 9	13 13	10 15	10 47	28 39		n.a.
T 13	5 12	23 48	2 58	3 18	1 34	16 0	3 2	25 28	1 40	18 13	0 33	1 50	2 32	12 43	0 52	1 28	2 7	6 9	13 12	10 15	10 46	28 40		n.a.
F 14	4 47	27 7	3 55	3 5	1 21	16 24	3 3	25 26	1 41	18 16	0 33	1 52	2 32	12 44	0 52	1 29	2 7	6 9	13 12	10 16	10 45	28 40		n.a.
S 15	4 23	28 45	4 38	2 46	1 7	16 48	3 4	25 25	1 42	18 19	0 33	1 54	2 32	12 44	0 52	1 30	2 7	6 8	13 12	10 15	10 43	28 41		n.a.
S 16	3 58	28 29	5 4	2 21	0 51	17 11	3 5	25 23	1 43	18 22	0 33	1 56	2 32	12 45	0 52	1 31	2 7	6 8	13 12	10 15	10 42	28 41		n.a.
M17	3 33	26 20	5 11	1 49	0 34	17 34	3 6	25 21	1 43	18 25	0 33	1 58	2 32	12 46	0 52	1 31	2 7	6 8	13 11	10 13	10 41	28 42		n.a.
T 18	3 8	22 32	4 59	1 12	0 15	17 56	3 7	25 18	1 44	18 28	0 33	2 0	2 32	12 47	0 52	1 32	2 7	6 8	13 11	10 11	10 40	28 42		n.a.
W19	2 43	17 27	4 29	0 30	0n 5	18 18	3 7	25 16	1 45	18 31	0 33	2 2	2 32	12 48	0 52	1 33	2 7	6 7	13 11	10 9	10 39	28 42		n.a.
T 20	2 18	11 30	3 43	0n17	0 25	18 40	3 8	25 13	1 46	18 35	0 33	2 4	2 32	12 49	0 52	1 33	2 7	6 7	13 10	10 8	10 38	28 43		n.a.
F 21	1 53	5 5	2 44	1 6	0 45	19 0	3 8	25 11	1 47	18 38	0 33	2 6	2 32	12 49	0 52	1 34	2 7	6 7	13 10	10 6	10 36	28 43		n.a.
S 22	1 28	1s25	1 38	1 57	1 5	19 21	3 8	25 8	1 48	18 41	0 33	2 8	2 32	12 50	0 52	1 35	2 7	6 7	13 10	10 5	10 35	28 44		n.a.
S 23	1 3	7 43	0 28	2 48	1 25	19 41	3 8	25 5	1 49	18 44	0 33	2 10	2 32	12 51	0 52	1 35	2 7	6 7	13 10	10 4	10 34	28 44		n.a.
M24	0 38	13 34	0s43	3 38	1 43	20 0	3 8	25 2	1 50	18 47	0 34	2 12	2 32	12 52	0 52	1 36	2 7	6 6	13 9	10 4	10 33	28 44		n.a.
T 25	0 13	18 43	1 49	4 25	1 59	20 19	3 8	24 59	1 51	18 50	0 34	2 14	2 32	12 52	0 52	1 37	2 7	6 6	13 9	10 5	10 32	28 45		n.a.
W26	0s12	23 0	2 49	5 7	2 14	20 37	3 8	24 55	1 52	18 54	0 34	2 16	2 32	12 53	0 52	1 37	2 7	6 6	13 9	10 6	10 31	28 45		n.a.
T 27	0 37	26 13	3 41	5 45	2 27	20 54	3 7	24 52	1 53	18 57	0 34	2 18	2 32	12 54	0 52	1 38	2 7	6 6	13 9	10 6	10 29	28 46		n.a.
F 28	1 2	28 14	4 22	6 16	2 37	21 11	3 7	24 48	1 54	19 0	0 34	2 20	2 32	12 54	0 52	1 39	2 7	6 6	13 8	10 7	10 28	28 46		n.a.
S 29	1 27	28 57	4 52	6 42	2 45	21 27	3 6	24 44	1 55	19 3	0 34	2 22	2 31	12 55	0 52	1 40	2 7	6 6	13 8	10 7	10 27	28 46		n.a.
S 30	1 52	28 20	5 10	7 2	2 52	21 43	3 5	24 41	1 56	19 7	0 34	2 23	2 31	12 56	0 52	1 40	2 7	6 5	13 8	10 7	10 26	28 47		n.a.
M31	2s17	26s23	5s15	7n16	2n56	21s58	3s 4	24n37	1n56	19s10	0s34	2s25	2s31	12s56	0s52	1s41	2s 7	6s 5	13s 7	10n 6	10n25	28s47		n.a.

Julian Day Number = 128475.5, Delta T = 34h20m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'21, Lahiri = -63°51'21 Julian Calendar 1 Oct. 4362 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4362 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 24 52	6♎38'01	9♒43	18°R30	23♏51	19♋54	21♏34	29°R37	29°R 2	0°R36	13♐33	25°R22	26♈11	1♉ 6	n.a.	T 1
W 2	0 28 49	7°39'23	22° 9	18°D25	24°51	20°27	21°46	29♓32	29♒ 0	0♈34	13°33	25♈20	26° 7	1°12	n.a.	W 2
T 3	0 32 45	8°40'43	4♓52	18♍29	25°50	21° 0	21°58	29°27	28°58	0°32	13°34	25°17	26° 4	1°19	n.a.	T 3
F 4	0 36 42	9°42'03	17°54	18°42	26°48	21°33	22°11	29°22	28°56	0°31	13°35	25°14	26° 1	1°26	n.a.	F 4
S 5	0 40 38	10°43'22	1♈15	19° 2	27°46	22° 7	22°23	29°17	28°55	0°29	13°36	25°13	25°58	1°33	n.a.	S 5
S 6	0 44 35	11°44'41	14°54	19°29	28°44	22°40	22°36	29°12	28°53	0°27	13°37	25°12	25°55	1°39	n.a.	S 6
M 7	0 48 31	12°45'59	28°49	20° 2	29°41	23°12	22°48	29° 8	28°51	0°26	13°38	25°D12	25°52	1°46	n.a.	M 7
T 8	0 52 28	13°47'16	12♉55	20°41	0♐37	23°45	23° 1	29° 3	28°50	0°24	13°38	25°12	25°48	1°53	n.a.	T 8
W 9	0 56 25	14°48'33	27° 9	21°25	1°33	24°18	23°13	28°58	28°48	0°22	13°39	25°13	25°45	1°59	n.a.	W 9
T 10	1 0 21	15°49'49	11♊27	22°14	2°28	24°51	23°26	28°53	28°47	0°21	13°40	25°14	25°42	2° 6	n.a.	T 10
F 11	1 4 18	16°51'04	25°45	23° 7	3°22	25°23	23°39	28°49	28°45	0°19	13°41	25°14	25°39	2°13	n.a.	F 11
S 12	1 8 14	17°52'20	10♋ 0	24° 3	4°16	25°56	23°52	28°44	28°44	0°17	13°42	25°15	25°36	2°20	n.a.	S 12
S 13	1 12 11	18°53'34	24° 9	25° 3	5° 9	26°28	24° 5	28°40	28°42	0°16	13°43	25°R15	25°33	2°26	n.a.	S 13
M14	1 16 8	19°54'48	8♌11	26° 5	6° 2	27° 0	24°17	28°35	28°41	0°14	13°44	25°15	25°29	2°33	n.a.	M14
T 15	1 20 4	20°56'01	22° 4	27°10	6°53	27°32	24°31	28°31	28°40	0°13	13°45	25°14	25°26	2°40	n.a.	T 15
W16	1 24 1	21°57'13	5♍47	28°18	7°44	28° 4	24°44	28°26	28°38	0°11	13°47	25°14	25°23	2°46	n.a.	W16
T 17	1 27 57	22°58'24	19°18	29°28	8°34	28°36	24°57	28°22	28°37	0°10	13°48	25°13	25°20	2°53	n.a.	T 17
F 18	1 31 54	23°59'34	2♎36	0♎39	9°24	29° 8	25°10	28°18	28°36	0° 8	13°49	25°13	25°17	3° 0	n.a.	F 18
S 19	1 35 50	25° 0'43	15°41	1°53	10°12	29°39	25°23	28°13	28°35	0° 6	13°50	25°13	25°13	3° 7	n.a.	S 19
S 20	1 39 47	26° 1'52	28°31	3° 8	11° 0	0♌11	25°37	28° 9	28°34	0° 5	13°51	25°13	25°10	3°13	n.a.	S 20
M21	1 43 44	27° 2'58	11♏ 8	4°24	11°46	0°42	25°50	28° 5	28°33	0° 3	13°52	25°13	25° 7	3°20	n.a.	M21
T 22	1 47 40	28° 4'04	23°31	5°42	12°32	1°13	26° 3	28° 1	28°32	0° 2	13°53	25°13	25° 4	3°27	n.a.	T 22
W23	1 51 37	29° 5'08	5♐42	7° 2	13°16	1°44	26°17	27°57	28°31	0° 1	13°55	25°12	25° 1	3°33	n.a.	W23
T 24	1 55 33	0♏ 6'11	17°44	8°22	14° 0	2°15	26°30	27°53	28°30	29♓59	13°56	25°12	24°58	3°40	n.a.	T 24
F 25	1 59 30	1° 7'12	29°38	9°44	14°42	2°46	26°44	27°50	28°29	29°58	13°57	25°11	24°54	3°47	n.a.	F 25
S 26	2 3 26	2° 8'12	11♑30	11° 7	15°23	3°17	26°58	27°46	28°29	29°56	13°58	25°10	24°51	3°54	n.a.	S 26
S 27	2 7 23	3° 9'09	23°22	12°30	16° 3	3°47	27°11	27°42	28°28	29°55	14° 0	25°10	24°48	4° 0	n.a.	S 27
M28	2 11 20	4°10'06	5♒20	13°55	16°42	4°17	27°25	27°39	28°27	29°54	14° 1	25°D10	24°45	4° 7	n.a.	M28
T 29	2 15 16	5°11'00	17°29	15°21	17°19	4°47	27°39	27°35	28°27	29°52	14° 2	25°10	24°42	4°14	n.a.	T 29
W30	2 19 13	6♏11'52	29♒52	16♎47	17♐56	5♌17	27♏53	27♓32	28♒26	29♓51	14♐ 4	25♈11	24♈39	4♉20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s42	23s13	5s 5	7n24	2n59	22s13	3s 2	24n33	1n57	19s13	0s34	2s27	2s31	12s57	0s52	1s42	2s 7	6s 5	13s 7	10n 5	10n23	28s47		n.a.
W 2	3 7	18 56	4 41	7 27	3 0	22 27	3 1	24 28	1 58	19 17	0 34	2 29	2 31	12 58	0 52	1 42	2 7	6 5	13 7	10 4	10 22	28 48		n.a.
T 3	3 32	13 45	4 3	7 26	3 0	22 40	2 59	24 24	1 59	19 20	0 34	2 31	2 31	12 58	0 52	1 43	2 7	6 5	13 7	10 3	10 21	28 48		n.a.
F 4	3 57	7 50	3 12	7 19	2 59	22 52	2 57	24 20	2 0	19 23	0 34	2 33	2 31	12 59	0 52	1 44	2 7	6 5	13 6	10 2	10 20	28 48		n.a.
S 5	4 22	1 26	2 8	7 9	2 56	23 4	2 55	24 15	2 1	19 27	0 34	2 35	2 31	12 59	0 52	1 44	2 7	6 5	13 6	10 2	10 19	28 48		n.a.
S 6	4 46	5n10	0 57	6 55	2 53	23 15	2 53	24 10	2 2	19 30	0 34	2 37	2 31	13 0	0 52	1 45	2 7	6 4	13 6	10 1	10 17	28 49		n.a.
M 7	5 11	11 40	0n20	6 38	2 49	23 26	2 50	24 6	2 3	19 33	0 34	2 39	2 30	13 1	0 52	1 46	2 7	6 4	13 6	10 1	10 16	28 49		n.a.
T 8	5 35	17 41	1 37	6 18	2 44	23 36	2 48	24 1	2 4	19 37	0 34	2 41	2 30	13 1	0 52	1 46	2 7	6 4	13 5	10 1	10 15	28 49		n.a.
W 9	6 0	22 48	2 48	5 55	2 39	23 45	2 45	23 56	2 5	19 40	0 34	2 42	2 30	13 2	0 52	1 47	2 7	6 4	13 5	10 2	10 14	28 50		n.a.
T 10	6 24	26 35	3 49	5 30	2 33	23 54	2 42	23 51	2 7	19 43	0 34	2 44	2 30	13 2	0 52	1 48	2 7	6 4	13 5	10 2	10 13	28 50		n.a.
F 11	6 48	28 39	4 36	5 3	2 27	24 2	2 39	23 46	2 8	19 47	0 35	2 46	2 30	13 3	0 51	1 48	2 7	6 4	13 5	10 2	10 12	28 50		n.a.
S 12	7 12	28 49	5 6	4 34	2 20	24 9	2 35	23 40	2 9	19 50	0 35	2 48	2 30	13 3	0 51	1 49	2 7	6 4	13 5	10 3	10 10	28 50		n.a.
S 13	7 36	27 5	5 17	4 3	2 13	24 15	2 31	23 35	2 10	19 53	0 35	2 49	2 29	13 4	0 51	1 49	2 7	6 4	13 4	10 3	10 9	28 50		n.a.
M14	8 0	23 42	5 9	3 31	2 6	24 21	2 28	23 30	2 11	19 57	0 35	2 51	2 29	13 4	0 51	1 50	2 7	6 4	13 4	10 2	10 8	28 51		n.a.
T 15	8 24	18 59	4 43	2 58	1 59	24 26	2 23	23 24	2 12	20 0	0 35	2 53	2 29	13 4	0 51	1 51	2 7	6 4	13 4	10 2	10 7	28 51		n.a.
W16	8 47	13 22	4 1	2 23	1 51	24 31	2 19	23 19	2 13	20 4	0 35	2 54	2 29	13 5	0 51	1 51	2 7	6 4	13 4	10 2	10 6	28 51		n.a.
T 17	9 11	7 12	3 6	1 48	1 44	24 35	2 14	23 13	2 14	20 7	0 35	2 56	2 29	13 5	0 51	1 52	2 7	6 3	13 3	10 2	10 4	28 51		n.a.
F 18	9 34	0 48	2 2	1 12	1 36	24 38	2 10	23 7	2 15	20 10	0 35	2 57	2 29	13 6	0 51	1 53	2 7	6 3	13 3	10 2	10 3	28 51		n.a.
S 19	9 57	5s32	0 53	0 35	1 28	24 40	2 5	23 1	2 16	20 14	0 35	2 59	2 28	13 6	0 51	1 53	2 7	6 3	13 3	10 2	10 2	28 52		n.a.
S 20	10 20	11 32	0s18	0s 3	1 21	24 42	1 59	22 55	2 17	20 17	0 35	3 0	2 28	13 6	0 51	1 54	2 7	6 3	13 3	10 2	10 1	28 52		n.a.
M21	10 43	16 58	1 27	0 42	1 13	24 43	1 54	22 49	2 18	20 20	0 35	3 2	2 28	13 7	0 51	1 54	2 7	6 3	13 3	10 2	10 0	28 52		n.a.
T 22	11 5	21 37	2 30	1 21	1 5	24 44	1 48	22 43	2 19	20 24	0 35	3 3	2 28	13 7	0 51	1 55	2 7	6 3	13 2	10 2	9 58	28 52		n.a.
W23	11 28	25 15	3 26	2 0	0 57	24 44	1 42	22 37	2 20	20 27	0 35	3 5	2 28	13 7	0 51	1 55	2 7	6 3	13 2	10 2	9 57	28 52		n.a.
T 24	11 50	27 43	4 12	2 40	0 49	24 43	1 35	22 31	2 22	20 30	0 35	3 6	2 27	13 8	0 51	1 56	2 7	6 3	13 2	10 1	9 56	28 52		n.a.
F 25	12 12	28 54	4 46	3 20	0 41	24 42	1 29	22 25	2 23	20 34	0 36	3 8	2 27	13 8	0 51	1 56	2 7	6 3	13 2	10 1	9 55	28 52		n.a.
S 26	12 34	28 43	5 8	4 0	0 34	24 39	1 22	22 19	2 24	20 37	0 36	3 9	2 27	13 8	0 51	1 57	2 7	6 3	13 2	10 1	9 54	28 53		n.a.
S 27	12 55	27 14	5 16	4 41	0 26	24 37	1 15	22 12	2 25	20 40	0 36	3 10	2 27	13 8	0 51	1 58	2 7	6 3	13 2	10 1	9 52	28 53		n.a.
M28	13 16	24 30	5 12	5 21	0 19	24 33	1 7	22 6	2 26	20 44	0 36	3 11	2 26	13 8	0 51	1 58	2 6	6 3	13 1	10 1	9 51	28 53		n.a.
T 29	13 37	20 40	4 53	6 2	0 11	24 29	0 59	22 0	2 27	20 47	0 36	3 12	2 26	13 9	0 51	1 59	2 6	6 3	13 1	10 1	9 50	28 53		n.a.
W30	13s58	15s53	4s20	6s43	0n 4	24s25	0s51	21n53	2n28	20s50	0s36	3s14	2s26	13s 9	0s51	1s59	2s 6	6s 3	13s 1	10n 1	9n49	28s53		n.a.

Julian Day Number = 128506.5, Delta T = 34h20m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'17, Lahiri = -63°51'17 Julian Calendar 1 Nov. 4362 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4362 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4362 BCE (-4361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 23 9	7♏12'43	12♓34	18♎14	18♐30	5♌47	28♏ 6	27°R29	28°R26	29°R50	14♐ 5	25♈12	24♈35	4♑27	n.a.	T 1
F 2	2 27 6	8°13'31	25°39	19°43	19° 3	6°17	28°20	27♓26	28♒25	29♓48	14° 6	25°13	24°32	4°34	n.a.	F 2
S 3	2 31 2	9°14'18	9♈ 8	21°12	19°35	6°47	28°34	27°22	28°25	29°47	14° 8	25°14	24°29	4°41	n.a.	S 3
S 4	2 34 59	10°15'03	23° 0	22°42	20° 5	7°16	28°48	27°19	28°24	29°46	14° 9	25°R14	24°26	4°47	n.a.	S 4
M 5	2 38 56	11°15'47	7♉15	24°12	20°33	7°45	29° 2	27°17	28°24	29°45	14°10	25°14	24°23	4°54	n.a.	M 5
T 6	2 42 52	12°16'28	21°47	25°44	21° 0	8°14	29°16	27°14	28°24	29°43	14°12	25°13	24°19	5° 1	n.a.	T 6
W 7	2 46 49	13°17'08	6♊31	27°16	21°25	8°43	29°30	27°11	28°24	29°42	14°13	25°11	24°16	5° 7	n.a.	W 7
T 8	2 50 45	14°17'47	21°19	28°50	21°48	9°11	29°44	27° 9	28°23	29°41	14°15	25° 8	24°13	5°14	n.a.	T 8
F 9	2 54 42	15°18'23	6♋ 3	0♏24	22° 9	9°40	29°58	27° 6	28°23	29°40	14°16	25° 6	24°10	5°21	n.a.	F 9
S 10	2 58 39	16°18'59	20°37	1°58	22°28	10° 8	0♐12	27° 4	28°D23	29°39	14°18	25° 3	24° 7	5°28	n.a.	S 10
S 11	3 2 35	17°19'32	4♌57	3°34	22°45	10°36	0°26	27° 1	28°23	29°38	14°19	25° 2	24° 4	5°34	n.a.	S 11
M12	3 6 32	18°20'04	18°59	5°11	23° 0	11° 4	0°40	26°59	28°23	29°37	14°20	25°D 1	24° 0	5°41	n.a.	M12
T 13	3 10 28	19°20'35	2♍42	6°48	23°13	11°32	0°54	26°57	28°24	29°36	14°22	25° 2	23°57	5°48	n.a.	T 13
W14	3 14 25	20°21'03	16° 8	8°26	23°24	11°59	1° 9	26°55	28°24	29°35	14°23	25° 3	23°54	5°54	n.a.	W14
T 15	3 18 21	21°21'30	29°18	10° 5	23°32	12°26	1°23	26°53	28°24	29°34	14°25	25° 5	23°51	6° 1	n.a.	T 15
F 16	3 22 18	22°21'56	12♎13	11°46	23°38	12°53	1°37	26°51	28°24	29°33	14°26	25° 6	23°48	6° 8	n.a.	F 16
S 17	3 26 14	23°22'19	24°54	13°27	23°42	13°20	1°51	26°50	28°25	29°32	14°28	25°R 7	23°44	6°15	n.a.	S 17
S 18	3 30 11	24°22'41	7♏25	15° 8	23°R43	13°47	2° 5	26°48	28°25	29°31	14°30	25° 6	23°41	6°21	n.a.	S 18
M19	3 34 8	25°23'01	19°45	16°51	23°41	14°13	2°20	26°47	28°25	29°31	14°31	25° 4	23°38	6°28	n.a.	M19
T 20	3 38 4	26°23'18	1♐57	18°35	23°38	14°39	2°34	26°45	28°26	29°30	14°33	25° 0	23°35	6°35	n.a.	T 20
W21	3 42 1	27°23'34	14° 0	20°20	23°31	15° 5	2°48	26°44	28°26	29°29	14°34	24°55	23°32	6°41	n.a.	W21
T 22	3 45 57	28°23'48	25°58	22° 6	23°23	15°30	3° 3	26°43	28°27	29°28	14°36	24°49	23°29	6°48	n.a.	T 22
F 23	3 49 54	29°23'59	7♑51	23°53	23°11	15°55	3°17	26°42	28°28	29°28	14°37	24°42	23°25	6°55	n.a.	F 23
S 24	3 53 50	0♐24'08	19°43	25°40	22°57	16°20	3°31	26°41	28°28	29°27	14°39	24°36	23°22	7° 2	n.a.	S 24
S 25	3 57 47	1°24'15	1♒35	27°29	22°41	16°45	3°45	26°40	28°29	29°26	14°40	24°31	23°19	7° 8	n.a.	S 25
M26	4 1 43	2°24'19	13°31	29°19	22°22	17° 9	4° 0	26°40	28°30	29°26	14°42	24°27	23°16	7°15	n.a.	M26
T 27	4 5 40	3°24'21	25°37	1♐10	22° 0	17°33	4°14	26°39	28°31	29°25	14°44	24°25	23°13	7°22	n.a.	T 27
W28	4 9 37	4°24'20	7♓55	3° 1	21°37	17°57	4°28	26°39	28°32	29°25	14°45	24°D25	23°10	7°29	n.a.	W28
T 29	4 13 33	5°24'17	20°32	4°54	21°11	18°21	4°43	26°39	28°33	29°24	14°47	24°26	23° 6	7°35	n.a.	T 29
F 30	4 17 30	6°24'11	3♈31	6°48	20°43	18°44	4°57	26°38	28°34	29°24	14°48	24°27	23° 3	7°42	n.a.	F 30
S 31	4 21 26	7♐24'03	16♈57	8♐42	20♐13	19♌ 7	5♐11	26°D38	28♒35	29♓23	14♐50	24♈28	23♈ 0	7♑49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s19	10s19	3s35	7s24	0s 3	24s20	0s43	21n47	2n30	20s54	0s36	3s15	2s26	13s 9	0s51	2s 0	2s 6	6s 3	13s 1	10n 1	9n48	28s53		n.a.
F 2	14 39	4 9	2 36	8 5	0 11	24 14	0 34	21 40	2 31	20 57	0 36	3 16	2 25	13 9	0 51	2 0	2 6	6 3	13 1	10 2	9 46	28 53		n.a.
S 3	14 59	2n23	1 28	8 46	0 18	24 8	0 25	21 34	2 32	21 0	0 36	3 17	2 25	13 9	0 51	2 0	2 6	6 3	13 1	10 2	9 45	28 53		n.a.
S 4	15 19	9 0	0 12	9 27	0 24	24 1	0 16	21 27	2 33	21 3	0 36	3 18	2 25	13 9	0 50	2 1	2 6	6 3	13 0	10 2	9 44	28 53		n.a.
M 5	15 38	15 22	1n 6	10 8	0 31	23 53	0 6	21 20	2 34	21 7	0 36	3 19	2 25	13 9	0 50	2 1	2 6	6 3	13 0	10 2	9 43	28 53		n.a.
T 6	15 58	21 0	2 21	10 48	0 38	23 45	0n 4	21 14	2 36	21 10	0 36	3 20	2 24	13 9	0 50	2 2	2 6	6 3	13 0	10 2	9 42	28 53		n.a.
W 7	16 17	25 26	3 28	11 29	0 44	23 37	0 14	21 7	2 37	21 13	0 37	3 20	2 24	13 9	0 50	2 2	2 6	6 4	13 0	10 1	9 40	28 53		n.a.
T 8	16 35	28 11	4 22	12 9	0 50	23 28	0 24	21 0	2 38	21 16	0 37	3 21	2 24	13 9	0 50	2 3	2 6	6 4	13 0	10 0	9 39	28 53		n.a.
F 9	16 54	28 56	4 57	12 48	0 56	23 18	0 35	20 54	2 39	21 19	0 37	3 22	2 23	13 9	0 50	2 3	2 6	6 4	13 0	9 59	9 38	28 53		n.a.
S 10	17 12	27 39	5 14	13 28	1 2	23 8	0 46	20 47	2 40	21 23	0 37	3 23	2 23	13 9	0 50	2 3	2 6	6 4	13 0	9 58	9 37	28 53		n.a.
S 11	17 29	24 35	5 10	14 7	1 7	22 58	0 58	20 40	2 42	21 26	0 37	3 23	2 23	13 9	0 50	2 4	2 6	6 4	13 0	9 58	9 36	28 53		n.a.
M12	17 47	20 6	4 48	14 45	1 12	22 47	1 10	20 33	2 43	21 29	0 37	3 24	2 23	13 9	0 50	2 4	2 6	6 4	12 59	9 57	9 34	28 53		n.a.
T 13	18 4	14 40	4 9	15 23	1 18	22 35	1 22	20 27	2 44	21 32	0 37	3 25	2 22	13 9	0 50	2 4	2 6	6 4	12 59	9 58	9 33	28 53		n.a.
W14	18 21	8 39	3 18	16 1	1 22	22 23	1 34	20 20	2 45	21 35	0 37	3 25	2 22	13 9	0 50	2 5	2 6	6 4	12 59	9 58	9 32	28 53		n.a.
T 15	18 37	2 22	2 17	16 38	1 27	22 11	1 47	20 13	2 47	21 38	0 37	3 26	2 22	13 9	0 50	2 5	2 6	6 4	12 59	9 59	9 31	28 53		n.a.
F 16	18 53	3s53	1 10	17 14	1 31	21 59	2 0	20 6	2 48	21 41	0 37	3 26	2 21	13 9	0 50	2 5	2 5	6 4	12 59	9 59	9 30	28 53		n.a.
S 17	19 9	9 54	0 1	17 50	1 35	21 46	2 13	20 0	2 49	21 44	0 37	3 27	2 21	13 9	0 50	2 6	2 5	6 4	12 59	10 0	9 28	28 53		n.a.
S 18	19 24	15 26	1s 7	18 25	1 39	21 32	2 27	19 53	2 51	21 47	0 38	3 27	2 21	13 8	0 50	2 6	2 5	6 5	12 59	9 59	9 27	28 53		n.a.
M19	19 39	20 16	2 11	18 59	1 42	21 18	2 40	19 46	2 52	21 50	0 38	3 27	2 21	13 8	0 50	2 6	2 5	6 5	12 59	9 58	9 26	28 53		n.a.
T 20	19 54	24 12	3 8	19 32	1 45	21 4	2 54	19 40	2 53	21 53	0 38	3 28	2 20	13 8	0 50	2 7	2 5	6 5	12 59	9 57	9 25	28 53		n.a.
W21	20 8	27 2	3 55	20 4	1 47	20 50	3 8	19 33	2 54	21 56	0 38	3 28	2 20	13 8	0 50	2 7	2 5	6 5	12 59	9 55	9 24	28 52		n.a.
T 22	20 22	28 36	4 32	20 35	1 50	20 36	3 22	19 26	2 56	21 59	0 38	3 28	2 20	13 7	0 50	2 7	2 5	6 5	12 59	9 53	9 22	28 52		n.a.
F 23	20 36	28 50	4 57	21 4	1 51	20 21	3 36	19 20	2 57	22 2	0 38	3 28	2 19	13 7	0 50	2 7	2 5	6 5	12 59	9 50	9 21	28 52		n.a.
S 24	20 49	27 44	5 9	21 33	1 53	20 6	3 51	19 13	2 58	22 5	0 38	3 28	2 19	13 7	0 50	2 7	2 5	6 5	12 59	9 48	9 20	28 52		n.a.
S 25	21 2	25 22	5 8	22 0	1 54	19 51	4 5	19 7	3 0	22 8	0 38	3 28	2 19	13 7	0 49	2 8	2 5	6 6	12 59	9 46	9 19	28 52		n.a.
M26	21 14	21 55	4 53	22 26	1 54	19 35	4 19	19 0	3 1	22 11	0 38	3 28	2 18	13 6	0 49	2 8	2 5	6 6	12 58	9 45	9 18	28 52		n.a.
T 27	21 26	17 30	4 26	22 50	1 54	19 20	4 33	18 54	3 2	22 14	0 38	3 28	2 18	13 6	0 49	2 8	2 5	6 6	12 58	9 44	9 16	28 52		n.a.
W28	21 38	12 18	3 45	23 13	1 54	19 5	4 47	18 48	3 4	22 17	0 39	3 28	2 18	13 5	0 49	2 8	2 5	6 6	12 58	9 44	9 15	28 51		n.a.
T 29	21 49	6 30	2 53	23 34	1 52	18 49	5 1	18 41	3 5	22 20	0 39	3 28	2 17	13 5	0 49	2 8	2 5	6 6	12 58	9 44	9 14	28 51		n.a.
F 30	22 0	0 15	1 51	23 53	1 51	18 34	5 15	18 35	3 7	22 22	0 39	3 28	2 17	13 5	0 49	2 8	2 4	6 7	12 58	9 45	9 13	28 51		n.a.
S 31	22s10	6n13	0s41	24s11	1s49	18s18	5n28	18n29	3n 8	22s25	0s39	3s27	2s17	13s 4	0s49	2s 9	2s 4	6s 7	12s58	9n45	9n11	28s51		n.a.

Julian Day Number = 128536.5, Delta T = 34h20m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'13, Lahiri = -63°51'13 Julian Calendar 1 Dec. 4362 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4362 BCE

The year -4361 astronomical counting style corresponds to year 4362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 25 23	8♐23'52	0♉50	10♐38	19°R41	19♌29	5♐25	26♓38	28♒36	29°R23	14♐52	24°R29	22♈57	7♑55	n.a.	S 1
M 2	4 29 19	9°23'39	15°11	12°34	19♐ 8	19°52	5°40	26°38	28°37	29♓22	14°53	24♈27	22°54	8° 2	n.a.	M 2
T 3	4 33 16	10°23'24	29°56	14°30	18°33	20°14	5°54	26°39	28°38	29°22	14°55	24°23	22°50	8° 9	n.a.	T 3
W 4	4 37 12	11°23'06	14♊59	16°28	17°57	20°35	6° 8	26°39	28°40	29°22	14°57	24°17	22°47	8°16	n.a.	W 4
T 5	4 41 9	12°22'46	0♋10	18°25	17°20	20°56	6°23	26°40	28°41	29°22	14°58	24°10	22°44	8°22	n.a.	T 5
F 6	4 45 6	13°22'24	15°19	20°23	16°42	21°17	6°37	26°40	28°42	29°21	15° 0	24° 2	22°41	8°29	n.a.	F 6
S 7	4 49 2	14°22'00	0♌16	22°20	16° 4	21°38	6°51	26°41	28°44	29°21	15° 1	23°55	22°38	8°36	n.a.	S 7
S 8	4 52 59	15°21'34	14°54	24°18	15°25	21°58	7° 5	26°42	28°45	29°21	15° 3	23°50	22°35	8°42	n.a.	S 8
M 9	4 56 55	16°21'06	29° 7	26°15	14°47	22°17	7°19	26°43	28°47	29°21	15° 5	23°46	22°31	8°49	n.a.	M 9
T 10	5 0 52	17°20'36	12♍54	28°11	14° 9	22°37	7°34	26°44	28°48	29°21	15° 6	23°D45	22°28	8°56	n.a.	T 10
W11	5 4 48	18°20'03	26°17	0♑ 5	13°32	22°56	7°48	26°45	28°50	29°21	15° 8	23°45	22°25	9° 3	n.a.	W11
T 12	5 8 45	19°19'29	9♎18	1°59	12°55	23°14	8° 2	26°46	28°51	29°21	15°10	23°46	22°22	9° 9	n.a.	T 12
F 13	5 12 41	20°18'53	22° 0	3°50	12°20	23°32	8°16	26°47	28°53	29°D21	15°11	23°R47	22°19	9°16	n.a.	F 13
S 14	5 16 38	21°18'14	4♏27	5°38	11°46	23°50	8°30	26°49	28°55	29°21	15°13	23°46	22°16	9°23	n.a.	S 14
S 15	5 20 34	22°17'34	16°42	7°24	11°13	24° 7	8°44	26°51	28°57	29°21	15°14	23°43	22°12	9°30	n.a.	S 15
M16	5 24 31	23°16'51	28°49	9° 7	10°42	24°24	8°58	26°52	28°58	29°21	15°16	23°38	22° 9	9°36	n.a.	M16
T 17	5 28 27	24°16'07	10♐50	10°45	10°13	24°40	9°12	26°54	29° 0	29°21	15°18	23°30	22° 6	9°43	n.a.	T 17
W18	5 32 24	25°15'20	22°46	12°20	9°45	24°56	9°26	26°56	29° 2	29°21	15°19	23°20	22° 3	9°50	n.a.	W18
T 19	5 36 21	26°14'30	4♑39	13°49	9°20	25°11	9°40	26°58	29° 4	29°21	15°21	23° 8	22° 0	9°56	n.a.	T 19
F 20	5 40 17	27°13'39	16°31	15°14	8°57	25°26	9°54	27° 0	29° 6	29°21	15°22	22°56	21°56	10° 3	n.a.	F 20
S 21	5 44 14	28°12'45	28°23	16°33	8°37	25°40	10° 8	27° 2	29° 8	29°22	15°24	22°43	21°53	10°10	n.a.	S 21
S 22	5 48 10	29°11'49	10♒17	17°46	8°18	25°54	10°22	27° 5	29°10	29°22	15°26	22°33	21°50	10°17	n.a.	S 22
M23	5 52 7	0♑10'50	22°15	18°54	8° 2	26° 7	10°36	27° 7	29°12	29°22	15°27	22°24	21°47	10°23	n.a.	M23
T 24	5 56 3	1° 9'48	4♓21	19°54	7°49	26°19	10°50	27°10	29°14	29°23	15°29	22°18	21°44	10°30	n.a.	T 24
W25	6 0 0	2° 8'44	16°38	20°49	7°38	26°32	11° 4	27°12	29°17	29°23	15°30	22°15	21°41	10°37	n.a.	W25
T 26	6 3 56	3° 7'38	29°11	21°36	7°29	26°43	11°18	27°15	29°19	29°24	15°32	22°D14	21°37	10°43	n.a.	T 26
F 27	6 7 53	4° 6'29	12♈ 4	22°16	7°23	26°54	11°31	27°18	29°21	29°24	15°33	22°14	21°34	10°50	n.a.	F 27
S 28	6 11 49	5° 5'17	25°22	22°50	7°20	27° 4	11°45	27°21	29°23	29°25	15°35	22°R14	21°31	10°57	n.a.	S 28
S 29	6 15 46	6° 4'03	9♉ 7	23°16	7°D18	27°14	11°59	27°24	29°26	29°25	15°37	22°13	21°28	11° 4	n.a.	S 29
M30	6 19 42	7° 2'46	23°21	23°35	7°20	27°23	12°12	27°27	29°28	29°26	15°38	22°10	21°25	11°10	n.a.	M30
T 31	6 23 39	8♑ 1'27	8♊ 3	23♑47	7♐23	27♌32	12♐26	27♓30	29♒31	29♓26	15♐40	22♈ 5	21♈22	11♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	12n38	0n34	24s26	1s46	18s 3	5n41	18n23	3n 9	22s28	0s39	3s27	2s17	13s 4	0s49	2s 9	2s 4	6s 7	12s58	9n45	9n10	28s51		n.a.
M 2	22 30	18 36	1 49	24 39	1 43	17 48	5 53	18 17	3 11	22 31	0 39	3 27	2 16	13 3	0 49	2 9	2 4	6 7	12 58	9 44	9 9	28 51		n.a.
T 3	22 39	23 38	2 59	24 50	1 38	17 33	6 5	18 11	3 12	22 33	0 39	3 26	2 16	13 3	0 49	2 9	2 4	6 7	12 58	9 43	9 8	28 50		n.a.
W 4	22 47	27 12	3 58	24 58	1 34	17 19	6 16	18 5	3 13	22 36	0 39	3 26	2 16	13 2	0 49	2 9	2 4	6 8	12 58	9 41	9 7	28 50		n.a.
T 5	22 56	28 48	4 40	25 5	1 28	17 5	6 27	17 59	3 15	22 39	0 40	3 25	2 15	13 2	0 49	2 9	2 4	6 8	12 58	9 38	9 5	28 50		n.a.
F 6	23 3	28 14	5 3	25 8	1 22	16 52	6 37	17 54	3 16	22 41	0 40	3 25	2 15	13 1	0 49	2 9	2 4	6 8	12 58	9 35	9 4	28 50		n.a.
S 7	23 11	25 38	5 5	25 10	1 16	16 38	6 46	17 48	3 18	22 44	0 40	3 24	2 15	13 1	0 49	2 9	2 4	6 8	12 58	9 33	9 3	28 49		n.a.
S 8	23 18	21 23	4 46	25 8	1 8	16 26	6 55	17 43	3 19	22 47	0 40	3 24	2 14	13 0	0 49	2 9	2 4	6 9	12 58	9 30	9 2	28 49		n.a.
M 9	23 24	16 0	4 11	25 4	1 0	16 14	7 2	17 37	3 20	22 49	0 40	3 23	2 14	13 0	0 49	2 9	2 4	6 9	12 59	9 29	9 1	28 49		n.a.
T 10	23 30	9 59	3 21	24 58	0 51	16 3	7 9	17 32	3 22	22 52	0 40	3 22	2 14	12 59	0 49	2 9	2 4	6 9	12 59	9 29	8 59	28 49		n.a.
W11	23 36	3 41	2 22	24 49	0 41	15 53	7 15	17 27	3 23	22 54	0 40	3 22	2 13	12 58	0 49	2 9	2 4	6 9	12 59	9 29	8 58	28 48		n.a.
T 12	23 41	2s37	1 17	24 38	0 31	15 43	7 20	17 22	3 25	22 57	0 40	3 21	2 13	12 58	0 49	2 9	2 3	6 10	12 59	9 29	8 57	28 48		n.a.
F 13	23 46	8 40	0 10	24 25	0 20	15 35	7 25	17 17	3 26	22 59	0 41	3 20	2 13	12 57	0 49	2 9	2 3	6 10	12 59	9 29	8 56	28 48		n.a.
S 14	23 50	14 15	0s57	24 9	0 9	15 27	7 28	17 12	3 27	23 2	0 41	3 19	2 12	12 57	0 49	2 9	2 3	6 10	12 59	9 29	8 54	28 47		n.a.
S 15	23 54	19 13	1 59	23 52	0n 3	15 20	7 31	17 8	3 29	23 4	0 41	3 18	2 12	12 56	0 49	2 9	2 3	6 10	12 59	9 28	8 53	28 47		n.a.
M16	23 57	23 19	2 56	23 33	0 16	15 14	7 32	17 3	3 30	23 6	0 41	3 17	2 12	12 55	0 49	2 8	2 3	6 11	12 59	9 26	8 52	28 47		n.a.
T 17	24 0	26 24	3 43	23 12	0 29	15 9	7 33	16 59	3 32	23 9	0 41	3 16	2 12	12 54	0 48	2 8	2 3	6 11	12 59	9 23	8 51	28 46		n.a.
W18	24 2	28 16	4 21	22 50	0 42	15 5	7 33	16 55	3 33	23 11	0 41	3 15	2 11	12 54	0 48	2 8	2 3	6 11	12 59	9 19	8 50	28 46		n.a.
T 19	24 4	28 49	4 47	22 28	0 56	15 2	7 33	16 51	3 34	23 13	0 41	3 14	2 11	12 53	0 48	2 8	2 3	6 11	12 59	9 15	8 48	28 46		n.a.
F 20	24 6	28 2	5 0	22 5	1 10	15 0	7 32	16 47	3 36	23 16	0 42	3 13	2 11	12 52	0 48	2 8	2 3	6 12	12 59	9 10	8 47	28 45		n.a.
S 21	24 7	25 58	5 0	21 41	1 23	14 58	7 30	16 43	3 37	23 18	0 42	3 12	2 10	12 51	0 48	2 8	2 3	6 12	12 59	9 5	8 46	28 45		n.a.
S 22	24 7	22 46	4 48	21 18	1 37	14 58	7 27	16 40	3 38	23 20	0 42	3 10	2 10	12 51	0 48	2 7	2 3	6 12	12 59	9 1	8 45	28 45		n.a.
M23	24 8	18 37	4 22	20 55	1 51	14 59	7 24	16 36	3 40	23 22	0 42	3 9	2 10	12 50	0 48	2 7	2 3	6 13	13 0	8 58	8 44	28 44		n.a.
T 24	24 7	13 40	3 45	20 33	2 5	15 0	7 20	16 33	3 41	23 25	0 42	3 8	2 9	12 49	0 48	2 7	2 3	6 13	13 0	8 56	8 42	28 44		n.a.
W25	24 7	8 7	2 57	20 12	2 18	15 3	7 16	16 30	3 42	23 27	0 42	3 6	2 9	12 48	0 48	2 7	2 2	6 13	13 0	8 54	8 41	28 43		n.a.
T 26	24 5	2 9	1 59	19 52	2 31	15 6	7 11	16 27	3 44	23 29	0 42	3 5	2 9	12 47	0 48	2 7	2 2	6 14	13 0	8 54	8 40	28 43		n.a.
F 27	24 4	4n 5	0 54	19 33	2 43	15 10	7 6	16 25	3 45	23 31	0 43	3 4	2 9	12 47	0 48	2 6	2 2	6 14	13 0	8 54	8 39	28 43		n.a.
S 28	24 2	10 20	0n17	19 16	2 54	15 15	7 0	16 22	3 46	23 33	0 43	3 2	2 8	12 46	0 48	2 6	2 2	6 14	13 0	8 54	8 37	28 42		n.a.
S 29	23 59	16 20	1 28	19 1	3 5	15 21	6 54	16 20	3 48	23 35	0 43	3 1	2 8	12 45	0 48	2 6	2 2	6 15	13 0	8 54	8 36	28 42		n.a.
M30	23 56	21 40	2 37	18 48	3 15	15 27	6 48	16 18	3 49	23 37	0 43	2 59	2 8	12 44	0 48	2 5	2 2	6 15	13 0	8 52	8 35	28 41		n.a.
T 31	23s53	25n51	3n37	18s37	3n24	15s34	6n42	16n16	3n50	23s39	0s43	2s57	2s 7	12s43	0s48	2s 5	2s 2	6s15	13s 1	8n50	8n34	28s41		n.a.

Julian Day Number = 128567.5, Delta T = 34h20m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'09, Lahiri = -63°51'09 Julian Calendar 1 Jan. 4361 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4362 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 27 36	9♉ 0'06	23♊ 8	23°R52	7♐29	27♌40	12♐39	27♓34	29♒33	29♓27	15♐41	21°R56	21♈18	11♉24	n.a.	W 1
T 2	6 31 32	9°58'42	8♋26	23♉50	7°37	27°47	12°53	27°37	29°36	29°28	15°43	21♈46	21°15	11°31	n.a.	T 2
F 3	6 35 29	10°57'17	23°47	23°41	7°47	27°54	13° 6	27°41	29°38	29°28	15°44	21°36	21°12	11°37	n.a.	F 3
S 4	6 39 25	11°55'49	8♌59	23°26	7°59	28° 0	13°20	27°45	29°41	29°29	15°46	21°25	21° 9	11°44	n.a.	S 4
S 5	6 43 22	12°54'19	23°52	23° 6	8°14	28° 5	13°33	27°48	29°43	29°30	15°47	21°17	21° 6	11°51	n.a.	S 5
M 6	6 47 18	13°52'47	8♍18	22°40	8°30	28°10	13°46	27°52	29°46	29°31	15°49	21°11	21° 2	11°57	n.a.	M 6
T 7	6 51 15	14°51'13	22°16	22° 9	8°49	28°14	14° 0	27°56	29°49	29°31	15°50	21° 7	20°59	12° 4	n.a.	T 7
W 8	6 55 11	15°49'37	5♎44	21°35	9° 9	28°17	14°13	28° 0	29°51	29°32	15°51	21° 6	20°56	12°11	n.a.	W 8
T 9	6 59 8	16°47'59	18°46	20°56	9°31	28°19	14°26	28° 4	29°54	29°33	15°53	21° 6	20°53	12°18	n.a.	T 9
F 10	7 3 4	17°46'20	1♏26	20°16	9°55	28°21	14°39	28° 8	29°57	29°34	15°54	21° 6	20°50	12°24	n.a.	F 10
S 11	7 7 1	18°44'39	13°48	19°33	10°20	28°22	14°52	28°13	29°59	29°35	15°56	21° 4	20°47	12°31	n.a.	S 11
S 12	7 10 57	19°42'56	25°56	18°49	10°47	28°R22	15° 5	28°17	0♓ 2	29°36	15°57	21° 1	20°43	12°38	n.a.	S 12
M13	7 14 54	20°41'11	7♐56	18° 5	11°16	28°22	15°18	28°21	0° 5	29°37	15°58	20°54	20°40	12°45	n.a.	M13
T 14	7 18 50	21°39'24	19°51	17°22	11°46	28°21	15°31	28°26	0° 8	29°38	16° 0	20°45	20°37	12°51	n.a.	T 14
W15	7 22 47	22°37'36	1♉42	16°40	12°18	28°19	15°44	28°31	0°11	29°39	16° 1	20°34	20°34	12°58	n.a.	W15
T 16	7 26 44	23°35'46	13°34	16° 0	12°51	28°16	15°57	28°35	0°14	29°40	16° 3	20°20	20°31	13° 5	n.a.	T 16
F 17	7 30 40	24°33'53	25°26	15°23	13°25	28°13	16° 9	28°40	0°17	29°41	16° 4	20° 6	20°28	13°11	n.a.	F 17
S 18	7 34 37	25°31'59	7♒21	14°49	14° 0	28° 8	16°22	28°45	0°20	29°42	16° 5	19°52	20°24	13°18	n.a.	S 18
S 19	7 38 33	26°30'03	19°20	14°18	14°37	28° 3	16°34	28°50	0°23	29°44	16° 7	19°39	20°21	13°25	n.a.	S 19
M20	7 42 30	27°28'04	1♓25	13°52	15°15	27°58	16°47	28°55	0°26	29°45	16° 8	19°29	20°18	13°32	n.a.	M20
T 21	7 46 26	28°26'04	13°37	13°30	15°54	27°51	16°59	29° 0	0°29	29°46	16° 9	19°22	20°15	13°38	n.a.	T 21
W22	7 50 23	29°24'01	25°59	13°13	16°34	27°44	17°12	29° 5	0°32	29°47	16°10	19°18	20°12	13°45	n.a.	W22
T 23	7 54 19	0♒21'57	8♈35	13° 0	17°15	27°36	17°24	29°10	0°35	29°49	16°12	19°16	20° 8	13°52	n.a.	T 23
F 24	7 58 16	1°19'50	21°27	12°53	17°57	27°27	17°36	29°16	0°38	29°50	16°13	19°D16	20° 5	13°58	n.a.	F 24
S 25	8 2 12	2°17'41	4♉41	12°D50	18°40	27°17	17°48	29°21	0°42	29°51	16°14	19°R16	20° 2	14° 5	n.a.	S 25
S 26	8 6 9	3°15'31	18°18	12°52	19°24	27° 7	18° 0	29°27	0°45	29°53	16°15	19°15	19°59	14°12	n.a.	S 26
M27	8 10 5	4°13'18	2♊22	12°59	20° 9	26°56	18°12	29°32	0°48	29°54	16°16	19°13	19°56	14°19	n.a.	M27
T 28	8 14 2	5°11'03	16°51	13°11	20°55	26°45	18°24	29°38	0°51	29°56	16°18	19° 8	19°53	14°25	n.a.	T 28
W29	8 17 58	6♒ 8'47	1♋44	13♉27	21♐41	26♌32	18♐36	29♓44	0♓54	29♓57	16♐19	19♈ 0	19♈49	14♉32	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s49	28n20	4n24	18 s28	3n32	15 s42	6n35	16n14	3n51	23 s41	0 s43	2 s56	2 s 7	12 s42	0 s48	2 s 5	2 s 2	6 s16	13 s 1	8n47	8n33	28 s40		n.a.
T 2	23 44	28 43	4 52	18 22	3 39	15 50	6 28	16 13	3 53	23 43	0 43	2 54	2 7	12 41	0 48	2 4	2 2	6 16	13 1	8 43	8 31	28 40		n.a.
F 3	23 40	26 53	5 0	18 18	3 44	15 59	6 20	16 11	3 54	23 45	0 44	2 52	2 7	12 40	0 48	2 4	2 2	6 16	13 1	8 39	8 30	28 39		n.a.
S 4	23 34	23 7	4 47	18 17	3 48	16 8	6 13	16 10	3 55	23 47	0 44	2 51	2 6	12 39	0 48	2 4	2 2	6 17	13 1	8 35	8 29	28 39		n.a.
S 5	23 29	17 55	4 14	18 18	3 51	16 18	6 5	16 9	3 56	23 49	0 44	2 49	2 6	12 38	0 48	2 3	2 2	6 17	13 1	8 32	8 28	28 38		n.a.
M 6	23 23	11 51	3 25	18 21	3 52	16 28	5 58	16 9	3 57	23 51	0 44	2 47	2 6	12 37	0 48	2 3	2 2	6 17	13 2	8 30	8 26	28 38		n.a.
T 7	23 16	5 23	2 26	18 27	3 51	16 39	5 50	16 8	3 58	23 52	0 44	2 45	2 5	12 36	0 48	2 3	2 1	6 18	13 2	8 28	8 25	28 37		n.a.
W 8	23 9	1 s 7	1 20	18 35	3 49	16 50	5 42	16 8	3 59	23 54	0 45	2 43	2 5	12 35	0 48	2 2	2 1	6 18	13 2	8 28	8 24	28 37		n.a.
T 9	23 2	7 22	0 12	18 44	3 45	17 1	5 34	16 8	4 0	23 56	0 45	2 41	2 5	12 34	0 48	2 2	2 1	6 18	13 2	8 28	8 23	28 36		n.a.
F 10	22 54	13 9	0 s54	18 56	3 40	17 13	5 25	16 8	4 1	23 58	0 45	2 39	2 5	12 33	0 48	2 1	2 1	6 19	13 2	8 28	8 22	28 36		n.a.
S 11	22 46	18 17	1 57	19 9	3 32	17 25	5 17	16 9	4 2	23 59	0 45	2 37	2 4	12 32	0 48	2 1	2 1	6 19	13 3	8 27	8 20	28 35		n.a.
S 12	22 38	22 35	2 53	19 24	3 24	17 37	5 9	16 9	4 3	24 1	0 45	2 35	2 4	12 31	0 48	2 0	2 1	6 19	13 3	8 26	8 19	28 35		n.a.
M13	22 29	25 53	3 40	19 40	3 14	17 49	5 1	16 10	4 4	24 3	0 45	2 33	2 4	12 30	0 47	2 0	2 1	6 20	13 3	8 23	8 18	28 34		n.a.
T 14	22 20	28 0	4 17	19 57	3 3	18 1	4 53	16 12	4 5	24 4	0 46	2 31	2 3	12 29	0 47	1 59	2 1	6 20	13 3	8 20	8 17	28 34		n.a.
W15	22 10	28 50	4 43	20 14	2 51	18 13	4 44	16 13	4 5	24 6	0 46	2 29	2 3	12 28	0 47	1 59	2 1	6 21	13 3	8 15	8 15	28 33		n.a.
T 16	22 0	28 20	4 57	20 32	2 37	18 26	4 36	16 14	4 6	24 7	0 46	2 27	2 3	12 27	0 47	1 58	2 1	6 21	13 4	8 10	8 14	28 32		n.a.
F 17	21 49	26 32	4 58	20 51	2 23	18 38	4 28	16 16	4 7	24 9	0 46	2 25	2 3	12 26	0 47	1 58	2 1	6 21	13 4	8 4	8 13	28 32		n.a.
S 18	21 39	23 33	4 45	21 9	2 9	18 51	4 20	16 18	4 7	24 11	0 46	2 22	2 2	12 25	0 47	1 57	2 1	6 22	13 4	7 59	8 12	28 31		n.a.
S 19	21 27	19 33	4 21	21 27	1 54	19 3	4 11	16 21	4 8	24 12	0 47	2 20	2 2	12 23	0 47	1 57	2 1	6 22	13 4	7 54	8 10	28 31		n.a.
M20	21 16	14 45	3 44	21 45	1 38	19 15	4 3	16 23	4 8	24 14	0 47	2 18	2 2	12 22	0 47	1 56	2 1	6 22	13 5	7 50	8 9	28 30		n.a.
T 21	21 4	9 19	2 56	22 3	1 23	19 28	3 55	16 26	4 8	24 15	0 47	2 16	2 2	12 21	0 47	1 56	2 1	6 23	13 5	7 48	8 8	28 29		n.a.
W22	20 52	3 28	2 0	22 20	1 7	19 40	3 47	16 29	4 9	24 16	0 47	2 13	2 1	12 20	0 47	1 55	2 0	6 23	13 5	7 46	8 7	28 29		n.a.
T 23	20 39	2n38	0 56	22 37	0 52	19 52	3 39	16 32	4 9	24 18	0 47	2 11	2 1	12 19	0 47	1 54	2 0	6 24	13 5	7 45	8 6	28 28		n.a.
F 24	20 26	8 47	0n12	22 53	0 37	20 4	3 31	16 35	4 9	24 19	0 47	2 8	2 1	12 18	0 47	1 54	2 0	6 24	13 6	7 45	8 4	28 27		n.a.
S 25	20 13	14 43	1 21	23 8	0 22	20 15	3 23	16 38	4 9	24 21	0 48	2 6	2 1	12 17	0 47	1 53	2 0	6 24	13 6	7 45	8 3	28 27		n.a.
S 26	19 59	20 7	2 27	23 22	0 7	20 27	3 15	16 42	4 9	24 22	0 48	2 4	2 1	12 15	0 47	1 53	2 0	6 25	13 6	7 45	8 2	28 26		n.a.
M27	19 45	24 36	3 27	23 35	0 s 7	20 38	3 7	16 46	4 9	24 23	0 48	2 1	2 0	12 14	0 47	1 52	2 0	6 25	13 6	7 44	8 1	28 25		n.a.
T 28	19 31	27 42	4 15	23 48	0 21	20 49	3 0	16 49	4 8	24 25	0 48	1 59	2 0	12 13	0 47	1 51	2 0	6 26	13 7	7 42	7 59	28 25		n.a.
W29	19 s16	28n55	4n48	23 s59	0 s34	21 s 0	2n52	16n53	4n 8	24 s26	0 s49	1 s56	2 s 0	12 s12	0 s47	1 s51	2 s 0	6 s26	13 s 7	7n39	7n58	28 s24		n.a.

Julian Day Number = 128598.5, Delta T = 34h20m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'04, Lahiri = -63°51'05 Julian Calendar 1 Feb. 4361 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4362 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 21 55	7♒ 6'28	16♋52	13♌48	22♐29	26°R19	18♐48	29♓49	0♓58	29♓59	16♐20	18°R51	19♈46	14♌39	n.a.	T 1
F 2	8 25 52	8° 4'08	2♌ 6	14°13	23°17	26♌ 6	18°59	29°55	1° 1	0♈ 0	16°21	18♈41	19°43	14°46	n.a.	F 2
S 3	8 29 48	9° 1'46	17°16	14°43	24° 6	25°52	19°11	0♈ 1	1° 4	0° 2	16°22	18°32	19°40	14°52	n.a.	S 3
S 4	8 33 45	9°59'22	2♍12	15°16	24°55	25°37	19°22	0° 7	1° 7	0° 3	16°23	18°23	19°37	14°59	n.a.	S 4
M 5	8 37 41	10°56'57	16°44	15°54	25°45	25°21	19°34	0°13	1°11	0° 5	16°24	18°18	19°34	15° 6	n.a.	M 5
T 6	8 41 38	11°54'30	0♎48	16°35	26°36	25° 5	19°45	0°19	1°14	0° 6	16°25	18°14	19°30	15°12	n.a.	T 6
W 7	8 45 34	12°52'02	14°24	17°21	27°28	24°49	19°56	0°25	1°17	0° 8	16°26	18°D13	19°27	15°19	n.a.	W 7
T 8	8 49 31	13°49'33	27°31	18° 9	28°20	24°32	20° 7	0°31	1°21	0°10	16°27	18°13	19°24	15°26	n.a.	T 8
F 9	8 53 27	14°47'03	10♏15	19° 1	29°13	24°14	20°18	0°38	1°24	0°11	16°28	18°R14	19°21	15°33	n.a.	F 9
S 10	8 57 24	15°44'32	22°38	19°57	0♌ 6	23°57	20°29	0°44	1°28	0°13	16°29	18°14	19°18	15°39	n.a.	S 10
S 11	9 1 20	16°41'59	4♐47	20°55	1° 0	23°38	20°40	0°50	1°31	0°15	16°30	18°12	19°14	15°46	n.a.	S 11
M12	9 5 17	17°39'26	16°46	21°57	1°54	23°20	20°51	0°57	1°34	0°16	16°31	18° 8	19°11	15°53	n.a.	M12
T 13	9 9 13	18°36'51	28°38	23° 1	2°49	23° 1	21° 2	1° 3	1°38	0°18	16°32	18° 2	19° 8	16° 0	n.a.	T 13
W14	9 13 10	19°34'16	10♌29	24° 9	3°44	22°42	21°12	1°10	1°41	0°20	16°33	17°53	19° 5	16° 6	n.a.	W14
T 15	9 17 7	20°31'39	22°21	25°19	4°40	22°22	21°23	1°16	1°45	0°22	16°34	17°43	19° 2	16°13	n.a.	T 15
F 16	9 21 3	21°29'01	4♒17	26°32	5°36	22° 2	21°33	1°23	1°48	0°23	16°34	17°33	18°59	16°20	n.a.	F 16
S 17	9 25 0	22°26'22	16°18	27°48	6°33	21°43	21°43	1°30	1°52	0°25	16°35	17°22	18°55	16°26	n.a.	S 17
S 18	9 28 56	23°23'41	28°25	29° 7	7°30	21°23	21°53	1°36	1°55	0°27	16°36	17°13	18°52	16°33	n.a.	S 18
M19	9 32 53	24°21'00	10♓41	0♒28	8°28	21° 3	22° 3	1°43	1°58	0°29	16°37	17° 6	18°49	16°40	n.a.	M19
T 20	9 36 49	25°18'17	23° 5	1°51	9°25	20°43	22°13	1°50	2° 2	0°31	16°37	17° 1	18°46	16°47	n.a.	T 20
W21	9 40 46	26°15'33	5♈40	3°17	10°24	20°23	22°23	1°57	2° 5	0°33	16°38	16°58	18°43	16°53	n.a.	W21
T 22	9 44 42	27°12'47	18°28	4°46	11°22	20° 3	22°33	2° 4	2° 9	0°35	16°39	16°D58	18°40	17° 0	n.a.	T 22
F 23	9 48 39	28°10'01	1♉29	6°17	12°21	19°44	22°42	2°11	2°12	0°37	16°40	16°58	18°36	17° 7	n.a.	F 23
S 24	9 52 36	29° 7'13	14°47	7°50	13°21	19°24	22°52	2°18	2°16	0°39	16°40	17° 0	18°33	17°14	n.a.	S 24
S 25	9 56 32	0♓ 4'24	28°24	9°26	14°20	19° 5	23° 1	2°25	2°19	0°41	16°41	17°R 0	18°30	17°20	n.a.	S 25
M26	10 0 29	1° 1'34	12♊21	11° 4	15°20	18°46	23°10	2°32	2°23	0°43	16°42	17° 0	18°27	17°27	n.a.	M26
T 27	10 4 25	1°58'42	26°38	12°45	16°21	18°28	23°19	2°39	2°26	0°45	16°42	16°57	18°24	17°34	n.a.	T 27
W28	10 8 22	2°55'50	11♋13	14°28	17°21	18°10	23°28	2°46	2°30	0°47	16°43	16°53	18°20	17°40	n.a.	W28
T 29	10 12 18	3°52'56	26° 0	16°13	18°22	17°52	23°37	2°53	2°33	0°49	16°43	16°48	18°17	17°47	n.a.	T 29
F 30	10 16 15	4°50'02	10♌55	18° 1	19°23	17°35	23°46	3° 1	2°37	0°51	16°44	16°42	18°14	17°54	n.a.	F 30
S 31	10 20 11	5♓47'06	25♌47	19♒51	20♌25	17♌18	23♐54	3♈ 8	2♓40	0♈53	16♐44	16♈36	18♈11	18♌ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 1	28n 0	5n 1	24s 9	0s46	21s10	2n44	16n58	4n 7	24s27	0s49	1s54	2s 0	12s11	0s47	1s50	2s 0	6s26	13s 7	7n36	7n57	28s23		n.a.
F 2	18 46	25 1	4 53	24 18	0 58	21 21	2 37	17 2	4 7	24 28	0 49	1 51	1 59	12 9	0 47	1 49	2 0	6 27	13 7	7 32	7 56	28 23		n.a.
S 3	18 31	20 17	4 25	24 26	1 9	21 30	2 29	17 6	4 6	24 29	0 49	1 48	1 59	12 8	0 47	1 49	2 0	6 27	13 8	7 28	7 54	28 22		n.a.
S 4	18 15	14 22	3 38	24 33	1 20	21 40	2 22	17 11	4 5	24 31	0 49	1 46	1 59	12 7	0 47	1 48	2 0	6 28	13 8	7 25	7 53	28 21		n.a.
M 5	17 59	7 49	2 39	24 38	1 29	21 49	2 15	17 15	4 4	24 32	0 50	1 43	1 59	12 6	0 47	1 47	2 0	6 28	13 8	7 22	7 52	28 20		n.a.
T 6	17 43	1 3	1 31	24 42	1 39	21 58	2 8	17 20	4 3	24 33	0 50	1 40	1 59	12 4	0 47	1 47	2 0	6 28	13 9	7 21	7 51	28 20		n.a.
W 7	17 26	5s31	0 20	24 44	1 47	22 6	2 0	17 25	4 2	24 34	0 50	1 38	1 58	12 3	0 47	1 46	2 0	6 29	13 9	7 21	7 49	28 19		n.a.
T 8	17 9	11 39	0s49	24 45	1 55	22 14	1 53	17 29	4 1	24 35	0 50	1 35	1 58	12 2	0 47	1 45	2 0	6 29	13 9	7 21	7 48	28 18		n.a.
F 9	16 52	17 7	1 54	24 45	2 2	22 21	1 46	17 34	4 0	24 36	0 51	1 32	1 58	12 1	0 47	1 44	1 59	6 30	13 9	7 21	7 47	28 17		n.a.
S 10	16 34	21 44	2 52	24 43	2 8	22 28	1 40	17 39	3 58	24 37	0 51	1 29	1 58	11 59	0 47	1 44	1 59	6 30	13 10	7 21	7 46	28 17		n.a.
S 11	16 17	25 20	3 41	24 39	2 14	22 35	1 33	17 44	3 57	24 38	0 51	1 27	1 57	11 58	0 47	1 43	1 59	6 31	13 10	7 20	7 45	28 16		n.a.
M12	15 59	27 45	4 20	24 34	2 19	22 41	1 26	17 49	3 55	24 39	0 51	1 24	1 57	11 57	0 47	1 42	1 59	6 31	13 10	7 19	7 43	28 15		n.a.
T 13	15 41	28 54	4 47	24 27	2 24	22 46	1 20	17 53	3 53	24 40	0 51	1 21	1 57	11 56	0 47	1 41	1 59	6 31	13 11	7 16	7 42	28 14		n.a.
W14	15 22	28 42	5 1	24 19	2 27	22 51	1 13	17 58	3 51	24 41	0 52	1 18	1 57	11 54	0 47	1 41	1 59	6 32	13 11	7 13	7 41	28 13		n.a.
T 15	15 4	27 11	5 3	24 9	2 30	22 56	1 7	18 3	3 49	24 42	0 52	1 15	1 57	11 53	0 47	1 40	1 59	6 32	13 11	7 9	7 40	28 13		n.a.
F 16	14 45	24 27	4 51	23 57	2 33	23 0	1 0	18 7	3 47	24 43	0 52	1 12	1 57	11 52	0 47	1 39	1 59	6 33	13 12	7 5	7 38	28 12		n.a.
S 17	14 26	20 38	4 27	23 43	2 34	23 4	0 54	18 12	3 44	24 44	0 52	1 10	1 56	11 51	0 47	1 38	1 59	6 33	13 12	7 1	7 37	28 11		n.a.
S 18	14 6	15 56	3 50	23 27	2 35	23 7	0 48	18 16	3 42	24 45	0 53	1 7	1 56	11 49	0 47	1 38	1 59	6 33	13 12	6 57	7 36	28 10		n.a.
M19	13 47	10 34	3 2	23 10	2 35	23 9	0 42	18 21	3 40	24 46	0 53	1 4	1 56	11 48	0 47	1 37	1 59	6 34	13 13	6 54	7 35	28 9		n.a.
T 20	13 27	4 43	2 5	22 50	2 35	23 11	0 36	18 25	3 37	24 47	0 53	1 1	1 56	11 47	0 47	1 36	1 59	6 34	13 13	6 52	7 33	28 8		n.a.
W21	13 7	1n24	1 0	22 29	2 34	23 12	0 31	18 29	3 34	24 48	0 53	0 58	1 56	11 45	0 47	1 35	1 59	6 35	13 13	6 51	7 32	28 8		n.a.
T 22	12 47	7 34	0n 8	22 5	2 33	23 13	0 25	18 33	3 31	24 48	0 54	0 55	1 55	11 44	0 47	1 34	1 59	6 35	13 14	6 51	7 31	28 7		n.a.
F 23	12 27	13 32	1 17	21 40	2 30	23 13	0 19	18 36	3 28	24 49	0 54	0 52	1 55	11 43	0 47	1 33	1 59	6 35	13 14	6 51	7 30	28 6		n.a.
S 24	12 7	19 2	2 24	21 12	2 27	23 13	0 14	18 40	3 25	24 50	0 54	0 49	1 55	11 42	0 47	1 33	1 59	6 36	13 14	6 52	7 28	28 5		n.a.
S 25	11 46	23 41	3 24	20 43	2 24	23 12	0 8	18 43	3 22	24 51	0 54	0 46	1 55	11 40	0 47	1 32	1 59	6 36	13 15	6 52	7 27	28 4		n.a.
M26	11 25	27 7	4 14	20 11	2 20	23 10	0 3	18 46	3 19	24 52	0 55	0 43	1 55	11 39	0 47	1 31	1 59	6 37	13 15	6 52	7 26	28 3		n.a.
T 27	11 4	28 54	4 49	19 37	2 15	23 8	0s 2	18 49	3 16	24 52	0 55	0 40	1 55	11 38	0 47	1 30	1 59	6 37	13 15	6 51	7 25	28 2		n.a.
W28	10 43	28 44	5 7	19 2	2 10	23 5	0 7	18 52	3 12	24 53	0 55	0 37	1 54	11 36	0 47	1 29	1 59	6 38	13 16	6 49	7 23	28 1		n.a.
T 29	10 22	26 32	5 4	18 24	2 4	23 2	0 12	18 54	3 9	24 54	0 56	0 33	1 54	11 35	0 47	1 28	1 59	6 38	13 16	6 47	7 22	28 0		n.a.
F 30	10 1	22 29	4 41	17 44	1 58	22 58	0 17	18 56	3 5	24 54	0 56	0 30	1 54	11 34	0 47	1 27	1 59	6 38	13 16	6 45	7 21	27 59		n.a.
S 31	9s39	17n 2	4n 0	17s 2	1s51	22s53	0s22	18n58	3n 2	24s55	0s56	0s27	1s54	11s32	0s47	1s27	1s58	6s39	13s17	6n42	7n20	27s58		n.a.

Julian Day Number = 128627.5, Delta T = 34h20m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°58'01, Lahiri = -63°51'01 Julian Calendar 1 March 4361 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 24 8	6♓44'10	10♍29	21♒43	21♑26	17°R 2	24♐ 3	3♈15	2♓44	0♈55	16♐45	16°R31	18♈ 8	18♑ 7	n.a.	S 1
M 2	10 28 5	7°41'12	24°54	23°38	22°28	16♌46	24°11	3°23	2°47	0°57	16°45	16♈28	18° 5	18°14	n.a.	M 2
T 3	10 32 1	8°38'15	8♎55	25°35	23°31	16°31	24°19	3°30	2°51	0°59	16°46	16°26	18° 1	18°21	n.a.	T 3
W 4	10 35 58	9°35'16	22°32	27°34	24°33	16°16	24°28	3°37	2°54	1° 1	16°46	16°D26	17°58	18°28	n.a.	W 4
T 5	10 39 54	10°32'18	5♏42	29°35	25°36	16° 2	24°36	3°45	2°58	1° 3	16°46	16°27	17°55	18°34	n.a.	T 5
F 6	10 43 51	11°29'19	18°30	1♓38	26°39	15°49	24°43	3°52	3° 1	1° 5	16°47	16°28	17°52	18°41	n.a.	F 6
S 7	10 47 47	12°26'20	0♐57	3°42	27°42	15°36	24°51	4° 0	3° 5	1° 7	16°47	16°30	17°49	18°48	n.a.	S 7
S 8	10 51 44	13°23'21	13° 8	5°49	28°46	15°24	24°59	4° 7	3° 8	1° 9	16°47	16°R30	17°45	18°54	n.a.	S 8
M 9	10 55 41	14°20'21	25° 9	7°56	29°49	15°13	25° 6	4°15	3°11	1°12	16°48	16°30	17°42	19° 1	n.a.	M 9
T 10	10 59 37	15°17'22	7♑ 3	10° 5	0♒53	15° 3	25°13	4°22	3°15	1°14	16°48	16°28	17°39	19° 8	n.a.	T 10
W11	11 3 34	16°14'22	18°55	12°15	1°57	14°53	25°20	4°30	3°18	1°16	16°48	16°25	17°36	19°15	n.a.	W11
T 12	11 7 30	17°11'22	0♒49	14°25	3° 2	14°44	25°27	4°38	3°22	1°18	16°48	16°20	17°33	19°21	n.a.	T 12
F 13	11 11 27	18° 8'22	12°49	16°36	4° 6	14°36	25°34	4°45	3°25	1°20	16°49	16°16	17°30	19°28	n.a.	F 13
S 14	11 15 23	19° 5'22	24°56	18°47	5°11	14°29	25°41	4°53	3°29	1°22	16°49	16°11	17°26	19°35	n.a.	S 14
S 15	11 19 20	20° 2'22	7♓14	20°58	6°16	14°22	25°47	5° 1	3°32	1°25	16°49	16° 7	17°23	19°41	n.a.	S 15
M16	11 23 16	20°59'21	19°43	23° 9	7°21	14°17	25°53	5° 8	3°35	1°27	16°49	16° 4	17°20	19°48	n.a.	M16
T 17	11 27 13	21°56'20	2♈24	25°19	8°26	14°12	26° 0	5°16	3°39	1°29	16°49	16° 2	17°17	19°55	n.a.	T 17
W18	11 31 10	22°53'20	15°18	27°28	9°32	14° 8	26° 6	5°24	3°42	1°31	16°49	16°D 1	17°14	20° 2	n.a.	W18
T 19	11 35 6	23°50'18	28°25	29°36	10°37	14° 5	26°12	5°32	3°45	1°34	16°49	16° 2	17°11	20° 8	n.a.	T 19
F 20	11 39 3	24°47'17	11♉45	1♈43	11°43	14° 2	26°17	5°39	3°49	1°36	16°49	16° 3	17° 7	20°15	n.a.	F 20
S 21	11 42 59	25°44'16	25°18	3°48	12°49	14° 1	26°23	5°47	3°52	1°38	16°R49	16° 4	17° 4	20°22	n.a.	S 21
S 22	11 46 56	26°41'14	9♊ 5	5°52	13°55	14°D 0	26°28	5°55	3°55	1°40	16°49	16° 6	17° 1	20°29	n.a.	S 22
M23	11 50 53	27°38'12	23° 4	7°54	15° 1	14° 1	26°33	6° 3	3°59	1°42	16°49	16°R 6	16°58	20°35	n.a.	M23
T 24	11 54 49	28°35'10	7♋15	9°54	16° 8	14° 2	26°39	6°11	4° 2	1°45	16°49	16° 6	16°55	20°42	n.a.	T 24
W25	11 58 46	29°32'08	21°35	11°53	17°14	14° 4	26°43	6°18	4° 5	1°47	16°49	16° 5	16°51	20°49	n.a.	W25
T 26	12 2 42	0♈29'06	6♌ 2	13°50	18°21	14° 6	26°48	6°26	4° 8	1°49	16°49	16° 4	16°48	20°55	n.a.	T 26
F 27	12 6 39	1°26'03	20°31	15°44	19°28	14°10	26°53	6°34	4°12	1°51	16°49	16° 2	16°45	21° 2	n.a.	F 27
S 28	12 10 35	2°23'01	4♍57	17°37	20°35	14°14	26°57	6°42	4°15	1°54	16°49	16° 0	16°42	21° 9	n.a.	S 28
S 29	12 14 32	3°19'58	19°15	19°28	21°42	14°20	27° 1	6°50	4°18	1°56	16°49	15°59	16°39	21°16	n.a.	S 29
M30	12 18 29	4♈16'56	3♎19	21♈16	22♒49	14♌26	27♐ 5	6♈58	4♓21	1♈58	16♐48	15♈58	16♈36	21♑22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s17	10n39	3n 2	16s17	1s43	22s48	0s26	19n 0	2n58	24s56	0s56	0s24	1s54	11s31	0s47	1s26	1s58	6s39	13s17	6n40	7n18	27s57		n.a.
M 2	8 56	3 49	1 54	15 31	1 35	22 42	0 31	19 1	2 54	24 56	0 57	0 21	1 54	11 30	0 47	1 25	1 58	6 40	13 17	6 39	7 17	27 56		n.a.
T 3	8 34	3s 1	0 41	14 43	1 27	22 36	0 35	19 2	2 50	24 57	0 57	0 18	1 54	11 29	0 47	1 24	1 58	6 40	13 18	6 38	7 16	27 55		n.a.
W 4	8 12	9 31	0s33	13 53	1 18	22 29	0 40	19 3	2 47	24 58	0 57	0 15	1 53	11 27	0 47	1 23	1 58	6 40	13 18	6 38	7 15	27 55		n.a.
T 5	7 50	15 25	1 43	13 1	1 8	22 21	0 44	19 4	2 43	24 58	0 57	0 12	1 53	11 26	0 47	1 22	1 58	6 41	13 18	6 39	7 13	27 54		n.a.
F 6	7 27	20 28	2 46	12 7	0 59	22 13	0 48	19 5	2 39	24 59	0 58	0 8	1 53	11 25	0 47	1 21	1 58	6 41	13 19	6 39	7 12	27 53		n.a.
S 7	7 5	24 30	3 39	11 11	0 49	22 4	0 52	19 5	2 35	25 0	0 58	0 5	1 53	11 23	0 47	1 20	1 58	6 42	13 19	6 40	7 11	27 52		n.a.
S 8	6 43	27 20	4 21	10 14	0 39	21 54	0 56	19 5	2 31	25 0	0 58	0 2	1 53	11 22	0 47	1 20	1 58	6 42	13 19	6 40	7 10	27 50		n.a.
M 9	6 20	28 53	4 51	9 16	0 28	21 44	0 59	19 4	2 27	25 1	0 59	0n 1	1 53	11 21	0 47	1 19	1 58	6 42	13 20	6 40	7 9	27 49		n.a.
T 10	5 57	29 3	5 8	8 17	0 18	21 34	1 3	19 4	2 23	25 1	0 59	0 4	1 53	11 20	0 47	1 18	1 58	6 43	13 20	6 39	7 7	27 48		n.a.
W11	5 35	27 53	5 11	7 16	0 7	21 23	1 7	19 3	2 19	25 2	0 59	0 7	1 53	11 18	0 47	1 17	1 58	6 43	13 21	6 38	7 6	27 47		n.a.
T 12	5 12	25 27	5 2	6 15	0n 3	21 11	1 10	19 2	2 15	25 2	1 0	0 11	1 52	11 17	0 47	1 16	1 58	6 43	13 21	6 36	7 5	27 46		n.a.
F 13	4 49	21 54	4 39	5 14	0 13	20 58	1 13	19 0	2 11	25 3	1 0	0 14	1 52	11 16	0 47	1 15	1 58	6 44	13 21	6 34	7 4	27 45		n.a.
S 14	4 26	17 23	4 4	4 12	0 24	20 45	1 17	18 59	2 7	25 4	1 0	0 17	1 52	11 15	0 47	1 14	1 58	6 44	13 22	6 33	7 2	27 44		n.a.
S 15	4 3	12 8	3 17	3 10	0 34	20 32	1 20	18 57	2 3	25 4	1 0	0 20	1 52	11 13	0 47	1 13	1 58	6 45	13 22	6 31	7 1	27 43		n.a.
M16	3 40	6 18	2 19	2 8	0 43	20 18	1 23	18 55	1 59	25 5	1 1	0 24	1 52	11 12	0 47	1 12	1 58	6 45	13 22	6 30	7 0	27 42		n.a.
T 17	3 17	0 9	1 14	1 7	0 53	20 3	1 26	18 53	1 55	25 5	1 1	0 27	1 52	11 11	0 47	1 11	1 58	6 45	13 23	6 29	6 59	27 41		n.a.
W18	2 54	6n 8	0 4	0 6	1 2	19 48	1 28	18 50	1 51	25 6	1 1	0 30	1 52	11 10	0 47	1 10	1 58	6 46	13 23	6 29	6 57	27 40		n.a.
T 19	2 31	12 16	1n 8	0n54	1 10	19 32	1 31	18 47	1 47	25 6	1 2	0 33	1 52	11 8	0 47	1 9	1 58	6 46	13 23	6 29	6 56	27 39		n.a.
F 20	2 8	17 57	2 17	1 53	1 18	19 16	1 34	18 44	1 43	25 7	1 2	0 37	1 52	11 7	0 47	1 9	1 58	6 46	13 24	6 29	6 55	27 38		n.a.
S 21	1 44	22 52	3 19	2 51	1 26	18 59	1 36	18 41	1 40	25 7	1 2	0 40	1 52	11 6	0 47	1 8	1 58	6 47	13 24	6 30	6 54	27 37		n.a.
S 22	1 21	26 35	4 12	3 48	1 32	18 42	1 38	18 37	1 36	25 7	1 3	0 43	1 51	11 5	0 47	1 7	1 58	6 47	13 24	6 30	6 52	27 35		n.a.
M23	0 58	28 46	4 50	4 44	1 39	18 24	1 41	18 34	1 32	25 8	1 3	0 46	1 51	11 3	0 47	1 6	1 58	6 47	13 25	6 31	6 51	27 34		n.a.
T 24	0 35	29 6	5 11	5 38	1 44	18 5	1 43	18 30	1 28	25 8	1 3	0 50	1 51	11 2	0 47	1 5	1 58	6 48	13 25	6 31	6 50	27 33		n.a.
W25	0 11	27 30	5 14	6 30	1 50	17 47	1 45	18 25	1 24	25 9	1 4	0 53	1 51	11 1	0 47	1 4	1 58	6 48	13 26	6 30	6 49	27 32		n.a.
T 26	0n12	24 4	4 56	7 21	1 54	17 27	1 47	18 21	1 21	25 9	1 4	0 56	1 51	11 0	0 47	1 3	1 58	6 48	13 26	6 30	6 47	27 31		n.a.
F 27	0 35	19 9	4 20	8 10	1 58	17 7	1 49	18 16	1 17	25 10	1 4	0 59	1 51	10 59	0 47	1 2	1 58	6 49	13 26	6 29	6 46	27 30		n.a.
S 28	0 58	13 10	3 27	8 58	2 1	16 47	1 50	18 12	1 13	25 10	1 5	1 3	1 51	10 57	0 47	1 1	1 58	6 49	13 27	6 28	6 45	27 28		n.a.
S 29	1 22	6 33	2 22	9 43	2 4	16 26	1 52	18 7	1 9	25 11	1 5	1 6	1 51	10 56	0 47	1 0	1 58	6 49	13 27	6 28	6 44	27 27		n.a.
M30	1n45	0s18	1n 9	10n27	2n 6	16s 5	1s53	18n 1	1n 6	25s11	1s 5	1n 9	1s51	10s55	0s47	0s59	1s58	6s50	13s27	6n27	6n42	27s26		n.a.

Julian Day Number = 128658.5, Delta T = 34h20m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'56, Lahiri = -63°50'56 Julian Calendar 1 Apr. 4361 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 22 25	5♈13'54	17♎ 7	23♈ 3	23♒56	14♌32	27♐ 9	7♈ 5	4♓24	2♈ 0	16°R48	15°D58	16♈32	21♑29	n.a.	T 1
W 2	12 26 22	6°10'53	0♏34	24°48	25° 4	14°40	27°13	7°13	4°27	2° 2	16♐48	15♈58	16°29	21°36	n.a.	W 2
T 3	12 30 18	7° 7'52	13°40	26°30	26°11	14°48	27°16	7°21	4°30	2° 5	16°48	15°59	16°26	21°43	n.a.	T 3
F 4	12 34 15	8° 4'51	26°27	28°11	27°19	14°57	27°20	7°29	4°33	2° 7	16°47	15°59	16°23	21°49	n.a.	F 4
S 5	12 38 11	9° 1'52	8♐55	29°49	28°27	15° 7	27°23	7°37	4°36	2° 9	16°47	16° 0	16°20	21°56	n.a.	S 5
S 6	12 42 8	9°58'53	21° 9	1♉26	29°35	15°17	27°26	7°45	4°39	2°11	16°47	16° 1	16°16	22° 3	n.a.	S 6
M 7	12 46 5	10°55'55	3♑11	3° 0	0♓43	15°28	27°29	7°53	4°42	2°14	16°46	16° 1	16°13	22° 9	n.a.	M 7
T 8	12 50 1	11°52'58	15° 6	4°33	1°52	15°40	27°31	8° 0	4°45	2°16	16°46	16°R 1	16°10	22°16	n.a.	T 8
W 9	12 53 58	12°50'02	27° 0	6° 3	3° 0	15°53	27°34	8° 8	4°48	2°18	16°45	16° 1	16° 7	22°23	n.a.	W 9
T 10	12 57 54	13°47'07	8♒55	7°31	4° 8	16° 6	27°36	8°16	4°51	2°20	16°45	16° 1	16° 4	22°30	n.a.	T 10
F 11	13 1 51	14°44'12	20°58	8°58	5°17	16°20	27°38	8°24	4°54	2°22	16°45	16° 1	16° 1	22°36	n.a.	F 11
S 12	13 5 48	15°41'19	3♓10	10°22	6°26	16°35	27°40	8°32	4°57	2°25	16°44	16°D 0	15°57	22°43	n.a.	S 12
S 13	13 9 44	16°38'26	15°36	11°44	7°35	16°50	27°41	8°40	5° 0	2°27	16°44	16° 0	15°54	22°50	n.a.	S 13
M14	13 13 41	17°35'34	28°18	13° 3	8°44	17° 6	27°43	8°47	5° 2	2°29	16°43	16° 1	15°51	22°57	n.a.	M14
T 15	13 17 37	18°32'44	11♈16	14°21	9°53	17°22	27°44	8°55	5° 5	2°31	16°42	16°R 1	15°48	23° 3	n.a.	T 15
W16	13 21 34	19°29'54	24°31	15°36	11° 2	17°39	27°45	9° 3	5° 8	2°33	16°42	16° 1	15°45	23°10	n.a.	W16
T 17	13 25 30	20°27'05	8♉ 2	16°49	12°11	17°57	27°46	9°11	5°11	2°35	16°41	16° 0	15°42	23°17	n.a.	T 17
F 18	13 29 27	21°24'17	21°48	17°59	13°20	18°16	27°47	9°18	5°13	2°38	16°41	16° 0	15°38	23°23	n.a.	F 18
S 19	13 33 24	22°21'29	5♊45	19° 7	14°30	18°34	27°47	9°26	5°16	2°40	16°40	15°59	15°35	23°30	n.a.	S 19
S 20	13 37 20	23°18'43	19°52	20°12	15°39	18°54	27°48	9°34	5°19	2°42	16°39	15°59	15°32	23°37	n.a.	S 20
M21	13 41 17	24°15'57	4♋ 3	21°15	16°49	19°14	27°R48	9°42	5°21	2°44	16°39	15°58	15°29	23°44	n.a.	M21
T 22	13 45 13	25°13'13	18°18	22°15	17°59	19°35	27°48	9°49	5°24	2°46	16°38	15°57	15°26	23°50	n.a.	T 22
W23	13 49 10	26°10'29	2♌33	23°11	19° 9	19°56	27°47	9°57	5°26	2°48	16°37	15°D57	15°22	23°57	n.a.	W23
T 24	13 53 6	27° 7'45	16°45	24° 5	20°18	20°18	27°47	10° 5	5°29	2°50	16°37	15°58	15°19	24° 4	n.a.	T 24
F 25	13 57 3	28° 5'03	0♍51	24°56	21°28	20°40	27°46	10°12	5°31	2°52	16°36	15°59	15°16	24°10	n.a.	F 25
S 26	14 1 0	29° 2'21	14°51	25°43	22°39	21° 3	27°45	10°20	5°33	2°54	16°35	16° 0	15°13	24°17	n.a.	S 26
S 27	14 4 56	29°59'40	28°41	26°27	23°49	21°26	27°44	10°27	5°36	2°56	16°34	16° 1	15°10	24°24	n.a.	S 27
M28	14 8 53	0♉57'01	12♎20	27° 7	24°59	21°50	27°43	10°35	5°38	2°58	16°34	16°R 1	15° 7	24°31	n.a.	M28
T 29	14 12 49	1°54'22	25°45	27°43	26° 9	22°14	27°41	10°42	5°40	3° 0	16°33	16° 1	15° 3	24°37	n.a.	T 29
W30	14 16 46	2°51'45	8♏55	28°15	27°20	22°38	27°40	10°50	5°43	3° 2	16°32	16° 0	15° 0	24°44	n.a.	W30
T 31	14 20 42	3♉49'10	21♏50	28♉43	28♓30	23♌ 4	27♐38	10♈57	5♓45	3♈ 4	16♐31	15♈58	14♈57	24♑51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 8	7s 0	0s 6	11n10	2n 7	15s43	1s55	17n56	1n 2	25s11	1s 6	1n12	1s51	10s54	0s47	0s58	1s58	6s50	13s28	6n27	6n41	27s25		n.a.
W 2	2 31	13 14	1 20	11 50	2 8	15 21	1 56	17 50	0 59	25 12	1 6	1 16	1 51	10 53	0 47	0 58	1 58	6 50	13 28	6 27	6 40	27 24		n.a.
T 3	2 55	18 44	2 27	12 29	2 8	14 59	1 57	17 44	0 55	25 12	1 6	1 19	1 51	10 52	0 47	0 57	1 58	6 51	13 28	6 28	6 38	27 22		n.a.
F 4	3 18	23 15	3 26	13 6	2 7	14 36	1 58	17 38	0 52	25 13	1 7	1 22	1 51	10 51	0 47	0 56	1 58	6 51	13 29	6 28	6 37	27 21		n.a.
S 5	3 41	26 35	4 13	13 41	2 6	14 13	1 59	17 32	0 48	25 13	1 7	1 25	1 51	10 49	0 47	0 55	1 58	6 51	13 29	6 28	6 36	27 20		n.a.
S 6	4 4	28 36	4 47	14 15	2 4	13 49	2 0	17 26	0 45	25 14	1 7	1 28	1 50	10 48	0 47	0 54	1 58	6 52	13 29	6 28	6 35	27 19		n.a.
M 7	4 27	29 14	5 9	14 46	2 2	13 25	2 1	17 19	0 42	25 14	1 8	1 32	1 50	10 47	0 47	0 53	1 58	6 52	13 30	6 29	6 33	27 18		n.a.
T 8	4 50	28 29	5 16	15 16	1 59	13 0	2 2	17 13	0 39	25 14	1 8	1 35	1 50	10 46	0 47	0 52	1 58	6 52	13 30	6 29	6 32	27 16		n.a.
W 9	5 13	26 26	5 11	15 44	1 56	12 35	2 2	17 6	0 35	25 15	1 8	1 38	1 50	10 45	0 47	0 51	1 58	6 52	13 30	6 29	6 31	27 15		n.a.
T 10	5 35	23 13	4 52	16 11	1 52	12 10	2 3	16 59	0 32	25 15	1 9	1 41	1 50	10 44	0 47	0 50	1 58	6 53	13 31	6 28	6 30	27 14		n.a.
F 11	5 58	19 0	4 20	16 35	1 48	11 45	2 3	16 51	0 29	25 16	1 9	1 45	1 50	10 43	0 47	0 49	1 58	6 53	13 31	6 28	6 28	27 12		n.a.
S 12	6 21	13 58	3 35	16 58	1 43	11 19	2 3	16 44	0 26	25 16	1 9	1 48	1 50	10 42	0 47	0 49	1 58	6 53	13 31	6 28	6 27	27 11		n.a.
S 13	6 43	8 17	2 40	17 19	1 37	10 53	2 4	16 36	0 23	25 16	1 10	1 51	1 50	10 41	0 47	0 48	1 58	6 54	13 32	6 28	6 26	27 10		n.a.
M14	7 6	2 10	1 37	17 39	1 31	10 26	2 4	16 28	0 20	25 17	1 10	1 54	1 50	10 40	0 47	0 47	1 58	6 54	13 32	6 28	6 25	27 9		n.a.
T 15	7 28	4n11	0 26	17 57	1 25	9 59	2 4	16 20	0 17	25 17	1 10	1 57	1 50	10 39	0 47	0 46	1 58	6 54	13 32	6 28	6 23	27 7		n.a.
W16	7 51	10 29	0n47	18 13	1 18	9 32	2 4	16 12	0 14	25 17	1 11	2 0	1 50	10 38	0 47	0 45	1 58	6 54	13 33	6 28	6 22	27 6		n.a.
T 17	8 13	16 28	1 59	18 28	1 10	9 5	2 4	16 4	0 11	25 18	1 11	2 4	1 50	10 37	0 47	0 44	1 58	6 55	13 33	6 28	6 21	27 5		n.a.
F 18	8 35	21 43	3 5	18 40	1 2	8 37	2 3	15 55	0 8	25 18	1 11	2 7	1 50	10 36	0 47	0 43	1 58	6 55	13 33	6 28	6 20	27 3		n.a.
S 19	8 57	25 51	4 2	18 52	0 54	8 9	2 3	15 47	0 5	25 18	1 12	2 10	1 50	10 35	0 47	0 42	1 58	6 55	13 34	6 28	6 18	27 2		n.a.
S 20	9 19	28 27	4 44	19 1	0 45	7 41	2 3	15 38	0 3	25 19	1 12	2 13	1 50	10 34	0 47	0 42	1 58	6 55	13 34	6 28	6 17	27 1		n.a.
M21	9 40	29 13	5 9	19 10	0 35	7 13	2 2	15 29	0 0	25 19	1 13	2 16	1 50	10 33	0 47	0 41	1 58	6 55	13 34	6 27	6 16	26 59		n.a.
T 22	10 2	28 3	5 16	19 16	0 26	6 44	2 1	15 20	0s 3	25 20	1 13	2 19	1 50	10 32	0 47	0 40	1 58	6 56	13 34	6 27	6 15	26 58		n.a.
W23	10 23	25 4	5 3	19 21	0 15	6 15	2 1	15 10	0 5	25 20	1 13	2 22	1 50	10 31	0 47	0 39	1 58	6 56	13 35	6 27	6 13	26 56		n.a.
T 24	10 45	20 34	4 32	19 25	0 5	5 47	2 0	15 1	0 8	25 20	1 14	2 25	1 50	10 30	0 47	0 38	1 58	6 56	13 35	6 27	6 12	26 55		n.a.
F 25	11 6	14 58	3 44	19 27	0s 6	5 17	1 59	14 51	0 10	25 21	1 14	2 29	1 50	10 29	0 48	0 37	1 58	6 56	13 35	6 28	6 11	26 54		n.a.
S 26	11 27	8 38	2 44	19 27	0 18	4 48	1 58	14 42	0 13	25 21	1 14	2 32	1 50	10 28	0 48	0 37	1 58	6 56	13 36	6 28	6 10	26 52		n.a.
S 27	11 47	1 58	1 34	19 27	0 29	4 19	1 57	14 32	0 15	25 21	1 15	2 35	1 50	10 27	0 48	0 36	1 58	6 57	13 36	6 28	6 8	26 51		n.a.
M28	12 8	4s42	0 20	19 24	0 41	3 49	1 56	14 21	0 18	25 22	1 15	2 38	1 50	10 27	0 48	0 35	1 58	6 57	13 36	6 29	6 7	26 49		n.a.
T 29	12 29	11 3	0s53	19 21	0 54	3 19	1 55	14 11	0 20	25 22	1 15	2 41	1 50	10 26	0 48	0 34	1 58	6 57	13 36	6 29	6 6	26 48		n.a.
W30	12 49	16 49	2 3	19 16	1 7	2 49	1 54	14 1	0 22	25 22	1 16	2 44	1 50	10 25	0 48	0 33	1 58	6 57	13 37	6 28	6 5	26 47		n.a.
T 31	13n 9	21s43	3s 5	19n10	1s19	2s19	1s52	13n50	0s25	25s23	1s16	2n47	1s50	10s24	0s48	0s33	1s58	6s57	13s37	6n27	6n 3	26s45		n.a.

Julian Day Number = 128688.5, Delta T = 34h20m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'52, Lahiri = -63°50'52 Julian Calendar 1 May 4361 BCE == Greg. Calendar 27 March 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4361 BCE

JUNE 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 24 39	4♉46'35	4♐29	29♉ 7	29♓41	23♌29	27°R36	11♈ 5	5♓47	3♈ 6	16°R30	15°R56	14♈54	24♑58	n.a.	F 1
S 2	14 28 36	5°44'03	16°54	29°26	0♈52	23°55	27♐34	11°12	5°49	3° 8	16♐29	15♈53	14°51	25° 4	n.a.	S 2
S 3	14 32 32	6°41'32	29° 5	29°40	2° 3	24°21	27°31	11°20	5°51	3°10	16°28	15°50	14°48	25°11	n.a.	S 3
M 4	14 36 29	7°39'03	11♑ 7	29°50	3°13	24°48	27°29	11°27	5°53	3°12	16°27	15°47	14°44	25°18	n.a.	M 4
T 5	14 40 25	8°36'35	23° 2	29°R54	4°24	25°15	27°26	11°34	5°55	3°14	16°26	15°45	14°41	25°24	n.a.	T 5
W 6	14 44 22	9°34'09	4♒55	29°53	5°36	25°43	27°23	11°42	5°57	3°16	16°26	15°D44	14°38	25°31	n.a.	W 6
T 7	14 48 18	10°31'45	16°50	29°46	6°47	26°11	27°20	11°49	5°59	3°18	16°25	15°44	14°35	25°38	n.a.	T 7
F 8	14 52 15	11°29'23	28°52	29°34	7°58	26°39	27°17	11°56	6° 1	3°20	16°24	15°45	14°32	25°45	n.a.	F 8
S 9	14 56 12	12°27'02	11♓ 6	29°16	9° 9	27° 8	27°13	12° 3	6° 3	3°22	16°23	15°47	14°28	25°51	n.a.	S 9
S 10	15 0 8	13°24'44	23°35	28°53	10°21	27°37	27° 9	12°10	6° 5	3°23	16°22	15°48	14°25	25°58	n.a.	S 10
M11	15 4 5	14°22'27	6♈24	28°25	11°32	28° 7	27° 5	12°17	6° 7	3°25	16°21	15°49	14°22	26° 5	n.a.	M11
T 12	15 8 1	15°20'12	19°34	27°52	12°44	28°37	27° 1	12°24	6° 8	3°27	16°20	15°R50	14°19	26°11	n.a.	T 12
W13	15 11 58	16°17'59	3♉ 7	27°14	13°55	29° 7	26°57	12°31	6°10	3°29	16°18	15°49	14°16	26°18	n.a.	W13
T 14	15 15 54	17°15'48	17° 1	26°31	15° 7	29°37	26°53	12°38	6°12	3°30	16°17	15°46	14°13	26°25	n.a.	T 14
F 15	15 19 51	18°13'39	1♊14	25°45	16°19	0♍ 8	26°48	12°45	6°13	3°32	16°16	15°42	14° 9	26°32	n.a.	F 15
S 16	15 23 48	19°11'31	15°39	24°55	17°31	0°40	26°43	12°52	6°15	3°34	16°15	15°37	14° 6	26°38	n.a.	S 16
S 17	15 27 44	20° 9'25	0♋12	24° 4	18°43	1°11	26°38	12°59	6°16	3°35	16°14	15°32	14° 3	26°45	n.a.	S 17
M18	15 31 41	21° 7'21	14°46	23°11	19°55	1°43	26°33	13° 6	6°18	3°37	16°13	15°28	14° 0	26°52	n.a.	M18
T 19	15 35 37	22° 5'18	29°14	22°18	21° 7	2°15	26°28	13°13	6°19	3°39	16°12	15°24	13°57	26°59	n.a.	T 19
W20	15 39 34	23° 3'17	13♌33	21°26	22°19	2°48	26°23	13°19	6°20	3°40	16°11	15°23	13°54	27° 5	n.a.	W20
T 21	15 43 30	24° 1'17	27°41	20°35	23°31	3°20	26°17	13°26	6°22	3°42	16°10	15°D22	13°50	27°12	n.a.	T 21
F 22	15 47 27	24°59'19	11♍34	19°48	24°44	3°54	26°11	13°32	6°23	3°44	16° 8	15°23	13°47	27°19	n.a.	F 22
S 23	15 51 23	25°57'22	25°14	19° 4	25°56	4°27	26° 6	13°39	6°24	3°45	16° 7	15°25	13°44	27°25	n.a.	S 23
S 24	15 55 20	26°55'27	8♎41	18°26	27° 8	5° 0	26° 0	13°45	6°25	3°47	16° 6	15°R26	13°41	27°32	n.a.	S 24
M25	15 59 17	27°53'34	21°55	17°53	28°21	5°34	25°53	13°52	6°26	3°48	16° 5	15°26	13°38	27°39	n.a.	M25
T 26	16 3 13	28°51'43	4♏57	17°27	29°33	6° 9	25°47	13°58	6°27	3°49	16° 4	15°24	13°34	27°46	n.a.	T 26
W27	16 7 10	29°49'54	17°47	17° 8	0♉46	6°43	25°41	14° 4	6°28	3°51	16° 3	15°20	13°31	27°52	n.a.	W27
T 28	16 11 6	0♊48'06	0♐26	16°57	1°59	7°18	25°34	14°11	6°29	3°52	16° 1	15°14	13°28	27°59	n.a.	T 28
F 29	16 15 3	1°46'21	12°53	16°D55	3°12	7°52	25°28	14°17	6°30	3°54	16° 0	15° 6	13°25	28° 6	n.a.	F 29
S 30	16 18 59	2♊44'38	25♐ 9	17♉ 1	4♉24	8♍28	25♐21	14♈23	6♓31	3♈55	15♐59	14♈58	13♈22	28♑12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n29	25s30	3s56	19n 2	1s33	1s49	1s51	13n39	0s27	25s23	1s16	2n50	1s50	10s23	0s48	0s32	1s58	6s58	13s37	6n26	6n 2	26s44		n.a.
S 2	13 49	28 1	4 35	18 53	1 46	1 19	1 50	13 28	0 29	25 23	1 17	2 53	1 50	10 23	0 48	0 31	1 58	6 58	13 37	6 25	6 1	26 42		n.a.
S 3	14 8	29 8	5 1	18 44	1 59	0 49	1 48	13 17	0 31	25 23	1 17	2 56	1 50	10 22	0 48	0 30	1 58	6 58	13 38	6 24	5 59	26 41		n.a.
M 4	14 28	28 51	5 13	18 33	2 12	0 18	1 47	13 6	0 33	25 24	1 17	2 59	1 50	10 21	0 48	0 30	1 58	6 58	13 38	6 23	5 58	26 39		n.a.
T 5	14 47	27 12	5 11	18 21	2 26	0n12	1 45	12 55	0 36	25 24	1 18	3 1	1 50	10 20	0 48	0 29	1 58	6 58	13 38	6 22	5 57	26 38		n.a.
W 6	15 6	24 22	4 57	18 7	2 39	0 43	1 43	12 43	0 38	25 24	1 18	3 4	1 50	10 20	0 48	0 28	1 58	6 58	13 38	6 22	5 56	26 36		n.a.
T 7	15 24	20 30	4 29	17 53	2 52	1 13	1 41	12 32	0 40	25 25	1 18	3 7	1 50	10 19	0 48	0 27	1 58	6 58	13 39	6 22	5 54	26 35		n.a.
F 8	15 43	15 46	3 49	17 39	3 4	1 44	1 40	12 20	0 42	25 25	1 19	3 10	1 50	10 18	0 48	0 27	1 58	6 58	13 39	6 22	5 53	26 33		n.a.
S 9	16 1	10 21	2 59	17 23	3 16	2 14	1 38	12 8	0 44	25 25	1 19	3 13	1 50	10 18	0 48	0 26	1 59	6 59	13 39	6 23	5 52	26 32		n.a.
S 10	16 19	4 26	1 59	17 7	3 27	2 45	1 36	11 56	0 46	25 25	1 19	3 16	1 50	10 17	0 48	0 25	1 59	6 59	13 39	6 24	5 51	26 30		n.a.
M11	16 37	1n50	0 51	16 50	3 38	3 16	1 34	11 44	0 47	25 26	1 20	3 19	1 50	10 16	0 48	0 24	1 59	6 59	13 40	6 24	5 49	26 29		n.a.
T 12	16 54	8 11	0n20	16 34	3 48	3 46	1 32	11 32	0 49	25 26	1 20	3 21	1 50	10 16	0 48	0 24	1 59	6 59	13 40	6 24	5 48	26 27		n.a.
W13	17 11	14 22	1 33	16 17	3 56	4 17	1 30	11 19	0 51	25 26	1 20	3 24	1 50	10 15	0 48	0 23	1 59	6 59	13 40	6 24	5 47	26 26		n.a.
T 14	17 28	19 59	2 42	16 0	4 3	4 47	1 27	11 6	0 53	25 26	1 21	3 27	1 50	10 14	0 48	0 22	1 59	6 59	13 40	6 23	5 46	26 24		n.a.
F 15	17 45	24 37	3 42	15 43	4 9	5 17	1 25	10 54	0 55	25 27	1 21	3 30	1 50	10 14	0 48	0 22	1 59	6 59	13 40	6 21	5 44	26 23		n.a.
S 16	18 1	27 48	4 29	15 27	4 13	5 48	1 23	10 41	0 56	25 27	1 21	3 32	1 50	10 13	0 48	0 21	1 59	6 59	13 41	6 19	5 43	26 21		n.a.
S 17	18 17	29 7	5 0	15 12	4 16	6 18	1 21	10 28	0 58	25 27	1 22	3 35	1 50	10 13	0 48	0 20	1 59	6 59	13 41	6 17	5 42	26 20		n.a.
M18	18 33	28 25	5 10	14 58	4 16	6 48	1 18	10 15	1 0	25 27	1 22	3 38	1 51	10 12	0 48	0 20	1 59	6 59	13 41	6 15	5 40	26 18		n.a.
T 19	18 49	25 48	5 2	14 46	4 15	7 18	1 16	10 1	1 1	25 27	1 22	3 40	1 51	10 12	0 48	0 19	1 59	6 59	13 41	6 14	5 39	26 17		n.a.
W20	19 4	21 35	4 34	14 35	4 12	7 48	1 14	9 48	1 3	25 27	1 23	3 43	1 51	10 11	0 48	0 19	1 59	6 59	13 41	6 13	5 38	26 15		n.a.
T 21	19 19	16 12	3 50	14 27	4 7	8 17	1 11	9 34	1 5	25 28	1 23	3 45	1 51	10 11	0 48	0 18	1 59	6 59	13 41	6 13	5 37	26 13		n.a.
F 22	19 34	10 5	2 53	14 20	4 0	8 47	1 9	9 20	1 6	25 28	1 23	3 48	1 51	10 10	0 48	0 17	1 59	6 59	13 42	6 14	5 35	26 12		n.a.
S 23	19 48	3 35	1 47	14 17	3 52	9 16	1 6	9 7	1 8	25 28	1 24	3 50	1 51	10 10	0 48	0 17	1 59	6 59	13 42	6 14	5 34	26 10		n.a.
S 24	20 2	2s59	0 36	14 16	3 42	9 46	1 4	8 53	1 9	25 28	1 24	3 53	1 51	10 10	0 49	0 16	1 59	6 59	13 42	6 15	5 33	26 9		n.a.
M25	20 15	9 19	0s35	14 18	3 30	10 15	1 1	8 39	1 11	25 28	1 24	3 55	1 51	10 9	0 49	0 16	1 59	6 59	13 42	6 15	5 32	26 7		n.a.
T 26	20 29	15 10	1 43	14 23	3 17	10 43	0 59	8 24	1 12	25 28	1 24	3 58	1 51	10 9	0 49	0 15	1 59	6 59	13 42	6 14	5 30	26 5		n.a.
W27	20 42	20 16	2 45	14 31	3 3	11 12	0 56	8 10	1 13	25 28	1 25	4 0	1 51	10 8	0 49	0 15	1 59	6 59	13 42	6 12	5 29	26 4		n.a.
T 28	20 54	24 23	3 38	14 42	2 49	11 40	0 53	7 56	1 15	25 28	1 25	4 3	1 51	10 8	0 49	0 14	1 59	6 59	13 42	6 10	5 28	26 2		n.a.
F 29	21 7	27 17	4 20	14 56	2 33	12 9	0 51	7 41	1 16	25 28	1 25	4 5	1 51	10 8	0 49	0 14	1 59	6 59	13 43	6 7	5 27	26 0		n.a.
S 30	21n18	28s50	4s48	15n13	2s17	12n36	0s48	7n26	1s17	25s28	1s26	4n 8	1s51	10s 8	0s49	0s13	1s59	6s59	13s43	6n 4	5n25	25s59		n.a.

Julian Day Number = 128719.5, Delta T = 34h20m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'48, Lahiri = -63°50'48 Julian Calendar 1 June 4361 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4361 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 22 56	3♊42'57	7♉16	17♉15	5♉37	9♍ 3	25°R14	14♈29	6♓32	3♈56	15°R58	14°R49	13♈19	28♉19	n.a.	S 1
M 2	16 26 52	4°41'18	19°15	17°38	6°50	9°38	25♐ 7	14°35	6°33	3°58	15♐56	14♈40	13°15	28°26	n.a.	M 2
T 3	16 30 49	5°39'42	1♒ 8	18° 9	8° 3	10°14	25° 0	14°41	6°33	3°59	15°55	14°33	13°12	28°33	n.a.	T 3
W 4	16 34 46	6°38'08	12°59	18°49	9°16	10°50	24°53	14°47	6°34	4° 0	15°54	14°28	13° 9	28°39	n.a.	W 4
T 5	16 38 42	7°36'36	24°52	19°37	10°30	11°27	24°45	14°53	6°35	4° 1	15°53	14°25	13° 6	28°46	n.a.	T 5
F 6	16 42 39	8°35'06	6♓51	20°32	11°43	12° 3	24°38	14°58	6°35	4° 3	15°51	14°D24	13° 3	28°53	n.a.	F 6
S 7	16 46 35	9°33'39	19° 2	21°35	12°56	12°40	24°31	15° 4	6°36	4° 4	15°50	14°25	12°59	29° 0	n.a.	S 7
S 8	16 50 32	10°32'15	1♈29	22°45	14°10	13°17	24°23	15°10	6°36	4° 5	15°49	14°25	12°56	29° 6	n.a.	S 8
M 9	16 54 28	11°30'53	14°18	24° 1	15°23	13°54	24°16	15°15	6°37	4° 6	15°48	14°R26	12°53	29°13	n.a.	M 9
T 10	16 58 25	12°29'33	27°32	25°22	16°37	14°31	24° 8	15°20	6°37	4° 7	15°46	14°25	12°50	29°20	n.a.	T 10
W11	17 2 21	13°28'16	11♉13	26°49	17°50	15° 8	24° 0	15°26	6°37	4° 8	15°45	14°22	12°47	29°26	n.a.	W11
T 12	17 6 18	14°27'01	25°21	28°20	19° 4	15°46	23°52	15°31	6°38	4° 9	15°44	14°17	12°44	29°33	n.a.	T 12
F 13	17 10 14	15°25'49	9♊52	29°56	20°17	16°24	23°44	15°36	6°38	4°10	15°43	14° 9	12°40	29°40	n.a.	F 13
S 14	17 14 11	16°24'39	24°42	1♊35	21°31	17° 2	23°37	15°41	6°38	4°11	15°41	14° 0	12°37	29°47	n.a.	S 14
S 15	17 18 8	17°23'31	9♋41	3°16	22°45	17°40	23°29	15°47	6°38	4°12	15°40	13°50	12°34	29°53	n.a.	S 15
M16	17 22 4	18°22'25	24°40	5° 1	23°59	18°18	23°21	15°52	6°R38	4°13	15°39	13°41	12°31	0♒ 0	n.a.	M16
T 17	17 26 1	19°21'22	9♌29	6°47	25°13	18°57	23°13	15°56	6°38	4°14	15°38	13°34	12°28	0° 7	n.a.	T 17
W18	17 29 57	20°20'20	24° 3	8°35	26°27	19°36	23° 5	16° 1	6°38	4°14	15°36	13°29	12°25	0°13	n.a.	W18
T 19	17 33 54	21°19'20	8♍16	10°24	27°41	20°15	22°57	16° 6	6°38	4°15	15°35	13°26	12°21	0°20	n.a.	T 19
F 20	17 37 50	22°18'22	22° 8	12°14	28°55	20°54	22°49	16°11	6°38	4°16	15°34	13°D26	12°18	0°27	n.a.	F 20
S 21	17 41 47	23°17'27	5♎40	14° 4	0♍ 9	21°33	22°41	16°15	6°38	4°17	15°33	13°26	12°15	0°34	n.a.	S 21
S 22	17 45 43	24°16'33	18°53	15°55	1°23	22°12	22°33	16°20	6°37	4°17	15°31	13°R26	12°12	0°40	n.a.	S 22
M23	17 49 40	25°15'41	1♏50	17°45	2°37	22°52	22°25	16°24	6°37	4°18	15°30	13°25	12° 9	0°47	n.a.	M23
T 24	17 53 36	26°14'51	14°33	19°36	3°52	23°31	22°17	16°28	6°37	4°19	15°29	13°21	12° 5	0°54	n.a.	T 24
W25	17 57 33	27°14'04	27° 5	21°26	5° 6	24°11	22° 9	16°33	6°36	4°19	15°28	13°14	12° 2	1° 0	n.a.	W25
T 26	18 1 29	28°13'18	9♐28	23°16	6°20	24°51	22° 1	16°37	6°36	4°20	15°26	13° 5	11°59	1° 7	n.a.	T 26
F 27	18 5 26	29°12'35	21°42	25° 6	7°35	25°31	21°53	16°41	6°35	4°20	15°25	12°53	11°56	1°14	n.a.	F 27
S 28	18 9 23	0♋11'54	3♉48	26°55	8°49	26°11	21°45	16°45	6°35	4°21	15°24	12°39	11°53	1°21	n.a.	S 28
S 29	18 13 19	1°11'16	15°49	28°43	10° 4	26°52	21°37	16°49	6°34	4°21	15°23	12°25	11°50	1°27	n.a.	S 29
M30	18 17 16	2°10'40	27°44	0♋31	11°18	27°32	21°29	16°52	6°33	4°22	15°22	12°12	11°46	1°34	n.a.	M30
T 31	18 21 12	3♋10'06	9♒35	2♋18	12♊33	28♍13	21♐22	16♈56	6♓33	4♈22	15♐20	12♈ 0	11♈43	1♒41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n30	28s58	5s 3	15n33	2s 1	13n 4	0s45	7n12	1s19	25s28	1s26	4n10	1s51	10s 7	0s49	0s13	1s59	6s59	13s43	6n 0	5n24	25s57		n.a.
M 2	21 41	27 44	5 5	15 55	1 44	13 31	0 42	6 57	1 20	25 28	1 26	4 12	1 52	10 7	0 49	0 12	2 0	6 59	13 43	5 57	5 23	25 55		n.a.
T 3	21 52	25 15	4 54	16 20	1 28	13 58	0 40	6 42	1 21	25 28	1 26	4 14	1 52	10 7	0 49	0 12	2 0	6 59	13 43	5 54	5 21	25 54		n.a.
W 4	22 2	21 41	4 29	16 47	1 11	14 25	0 37	6 27	1 22	25 28	1 26	4 17	1 52	10 7	0 49	0 11	2 0	6 59	13 43	5 52	5 20	25 52		n.a.
T 5	22 12	17 16	3 54	17 16	0 55	14 51	0 34	6 12	1 24	25 28	1 27	4 19	1 52	10 6	0 49	0 11	2 0	6 59	13 43	5 51	5 19	25 50		n.a.
F 6	22 22	12 8	3 7	17 46	0 39	15 17	0 31	5 56	1 25	25 28	1 27	4 21	1 52	10 6	0 49	0 10	2 0	6 59	13 43	5 50	5 18	25 49		n.a.
S 7	22 31	6 28	2 12	18 18	0 24	15 43	0 29	5 41	1 26	25 28	1 27	4 23	1 52	10 6	0 49	0 10	2 0	6 59	13 43	5 50	5 16	25 47		n.a.
S 8	22 40	0 26	1 9	18 50	0 10	16 8	0 26	5 25	1 27	25 28	1 27	4 25	1 52	10 6	0 49	0 9	2 0	6 59	13 43	5 51	5 15	25 45		n.a.
M 9	22 49	5n47	0 1	19 23	0n 4	16 33	0 23	5 10	1 28	25 28	1 28	4 27	1 52	10 6	0 49	0 9	2 0	6 59	13 43	5 51	5 14	25 43		n.a.
T 10	22 57	11 58	1n 9	19 56	0 17	16 57	0 20	4 54	1 29	25 27	1 28	4 29	1 52	10 6	0 49	0 9	2 0	6 59	13 43	5 51	5 13	25 42		n.a.
W11	23 4	17 48	2 18	20 29	0 29	17 21	0 18	4 38	1 30	25 27	1 28	4 32	1 52	10 6	0 49	0 8	2 0	6 58	13 44	5 49	5 11	25 40		n.a.
T 12	23 11	22 53	3 20	21 2	0 41	17 45	0 15	4 23	1 31	25 27	1 28	4 33	1 52	10 6	0 49	0 8	2 0	6 58	13 44	5 47	5 10	25 38		n.a.
F 13	23 18	26 42	4 11	21 33	0 51	18 8	0 12	4 7	1 32	25 27	1 28	4 35	1 53	10 5	0 49	0 8	2 0	6 58	13 44	5 44	5 9	25 37		n.a.
S 14	23 25	28 47	4 46	22 4	1 1	18 31	0 9	3 51	1 33	25 27	1 29	4 37	1 53	10 5	0 49	0 7	2 0	6 58	13 44	5 41	5 7	25 35		n.a.
S 15	23 31	28 47	5 2	22 33	1 10	18 53	0 7	3 35	1 34	25 26	1 29	4 39	1 53	10 5	0 49	0 7	2 0	6 58	13 44	5 37	5 6	25 33		n.a.
M16	23 36	26 41	4 57	23 1	1 17	19 15	0 4	3 18	1 35	25 26	1 29	4 41	1 53	10 5	0 49	0 7	2 0	6 58	13 44	5 33	5 5	25 31		n.a.
T 17	23 41	22 45	4 33	23 27	1 24	19 36	0 1	3 2	1 36	25 26	1 29	4 43	1 53	10 6	0 49	0 6	2 0	6 58	13 44	5 30	5 4	25 29		n.a.
W18	23 46	17 30	3 51	23 51	1 30	19 57	0n 2	2 46	1 37	25 26	1 29	4 45	1 53	10 6	0 49	0 6	2 0	6 58	13 44	5 28	5 2	25 28		n.a.
T 19	23 50	11 24	2 55	24 13	1 35	20 17	0 4	2 29	1 37	25 25	1 29	4 47	1 53	10 6	0 49	0 6	2 0	6 57	13 44	5 27	5 1	25 26		n.a.
F 20	23 54	4 53	1 50	24 33	1 40	20 36	0 7	2 13	1 38	25 25	1 29	4 48	1 53	10 6	0 50	0 5	2 1	6 57	13 44	5 27	5 0	25 24		n.a.
S 21	23 57	1s41	0 41	24 51	1 43	20 55	0 10	1 56	1 39	25 25	1 30	4 50	1 53	10 6	0 50	0 5	2 1	6 57	13 44	5 27	4 59	25 22		n.a.
S 22	24 0	8 3	0s29	25 7	1 46	21 14	0 12	1 40	1 40	25 24	1 30	4 52	1 54	10 6	0 50	0 5	2 1	6 57	13 44	5 27	4 57	25 20		n.a.
M23	24 2	13 56	1 36	25 21	1 48	21 32	0 15	1 23	1 40	25 24	1 30	4 53	1 54	10 6	0 50	0 5	2 1	6 57	13 44	5 26	4 56	25 19		n.a.
T 24	24 4	19 9	2 37	25 32	1 50	21 49	0 17	1 6	1 41	25 24	1 30	4 55	1 54	10 6	0 50	0 5	2 1	6 57	13 44	5 25	4 55	25 17		n.a.
W25	24 6	23 27	3 29	25 41	1 51	22 6	0 20	0 49	1 42	25 23	1 30	4 56	1 54	10 7	0 50	0 4	2 1	6 56	13 44	5 22	4 53	25 15		n.a.
T 26	24 7	26 38	4 10	25 48	1 51	22 22	0 22	0 32	1 43	25 23	1 30	4 58	1 54	10 7	0 50	0 4	2 1	6 56	13 44	5 19	4 52	25 13		n.a.
F 27	24 7	28 31	4 40	25 53	1 50	22 37	0 25	0 16	1 43	25 22	1 30	4 59	1 54	10 7	0 50	0 4	2 1	6 56	13 44	5 14	4 51	25 11		n.a.
S 28	24 8	29 0	4 56	25 55	1 50	22 52	0 27	0s 1	1 44	25 22	1 30	5 1	1 54	10 7	0 50	0 4	2 1	6 56	13 44	5 8	4 50	25 9		n.a.
S 29	24 7	28 6	4 59	25 56	1 48	23 6	0 30	0 18	1 45	25 22	1 30	5 2	1 54	10 7	0 50	0 4	2 1	6 56	13 43	5 3	4 48	25 8		n.a.
M30	24 6	25 55	4 49	25 54	1 46	23 19	0 32	0 35	1 45	25 21	1 30	5 4	1 55	10 8	0 50	0 4	2 1	6 55	13 43	4 57	4 47	25 6		n.a.
T 31	24n 5	22s38	4s26	25n51	1n44	23n32	0n35	0s53	1s46	25s21	1s30	5n 5	1s55	10s 8	0s50	0s 4	2s 1	6s55	13s43	4n53	4n46	25s 4		n.a.

Julian Day Number = 128749.5, Delta T = 34h20m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'44, Lahiri = -63°50'44 Julian Calendar 1 July 4361 BCE == Greg. Calendar 27 May 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 25 9	4♋ 9'35	21♒25	4♋ 4	13♊48	28♍53	21°R14	17♈ 0	6°R32	4♈23	15°R19	11°R51	11♈40	1♒48	n.a.	W 1
T 2	18 29 5	5° 9'06	3♓17	5°49	15° 3	29°34	21♐ 7	17° 3	6♓31	4°23	15♐18	11♈45	11°37	1°54	n.a.	T 2
F 3	18 33 2	6° 8'39	15°14	7°34	16°17	0♎15	20°59	17° 6	6°30	4°23	15°17	11°41	11°34	2° 1	n.a.	F 3
S 4	18 36 58	7° 8'15	27°21	9°18	17°32	0°56	20°52	17°10	6°29	4°23	15°16	11°40	11°31	2° 8	n.a.	S 4
S 5	18 40 55	8° 7'54	9♈44	11° 1	18°47	1°37	20°44	17°13	6°28	4°24	15°14	11°40	11°27	2°14	n.a.	S 5
M 6	18 44 51	9° 7'35	22°28	12°43	20° 2	2°18	20°37	17°16	6°27	4°24	15°13	11°40	11°24	2°21	n.a.	M 6
T 7	18 48 48	10° 7'19	5♉37	14°25	21°17	3° 0	20°30	17°19	6°26	4°24	15°12	11°38	11°21	2°28	n.a.	T 7
W 8	18 52 44	11° 7'05	19°14	16° 6	22°32	3°41	20°23	17°22	6°25	4°24	15°11	11°35	11°18	2°35	n.a.	W 8
T 9	18 56 41	12° 6'54	3♊22	17°46	23°47	4°22	20°16	17°25	6°24	4°24	15°10	11°29	11°15	2°41	n.a.	T 9
F 10	19 0 37	13° 6'45	17°59	19°25	25° 2	5° 4	20° 9	17°27	6°23	4°24	15° 9	11°20	11°11	2°48	n.a.	F 10
S 11	19 4 34	14° 6'39	2♋59	21° 4	26°17	5°46	20° 3	17°30	6°22	4°R24	15° 8	11° 9	11° 8	2°55	n.a.	S 11
S 12	19 8 31	15° 6'35	18°13	22°42	27°32	6°28	19°56	17°32	6°20	4°24	15° 7	10°57	11° 5	3° 1	n.a.	S 12
M13	19 12 27	16° 6'33	3♌30	24°19	28°47	7°10	19°50	17°35	6°19	4°24	15° 6	10°46	11° 2	3° 8	n.a.	M13
T 14	19 16 24	17° 6'33	18°40	25°56	0♋ 3	7°52	19°43	17°37	6°18	4°24	15° 5	10°37	10°59	3°15	n.a.	T 14
W15	19 20 20	18° 6'36	3♍31	27°32	1°18	8°34	19°37	17°39	6°16	4°24	15° 4	10°30	10°56	3°22	n.a.	W15
T 16	19 24 17	19° 6'40	17°59	29° 7	2°33	9°16	19°31	17°41	6°15	4°24	15° 3	10°27	10°52	3°28	n.a.	T 16
F 17	19 28 13	20° 6'45	2♎ 1	0♌42	3°48	9°58	19°25	17°43	6°13	4°24	15° 2	10°25	10°49	3°35	n.a.	F 17
S 18	19 32 10	21° 6'53	15°35	2°16	5° 4	10°40	19°19	17°45	6°12	4°23	15° 1	10°25	10°46	3°42	n.a.	S 18
S 19	19 36 6	22° 7'03	28°46	3°50	6°19	11°23	19°14	17°46	6°10	4°23	15° 0	10°25	10°43	3°48	n.a.	S 19
M20	19 40 3	23° 7'14	11♏37	5°23	7°34	12° 5	19° 8	17°48	6° 8	4°23	14°59	10°24	10°40	3°55	n.a.	M20
T 21	19 43 59	24° 7'27	24°10	6°55	8°50	12°48	19° 3	17°50	6° 7	4°23	14°58	10°20	10°37	4° 2	n.a.	T 21
W22	19 47 56	25° 7'42	6♐31	8°27	10° 5	13°31	18°58	17°51	6° 5	4°22	14°57	10°14	10°33	4° 9	n.a.	W22
T 23	19 51 52	26° 7'59	18°41	9°58	11°21	14°13	18°53	17°52	6° 3	4°22	14°56	10° 5	10°30	4°15	n.a.	T 23
F 24	19 55 49	27° 8'18	0♑45	11°29	12°36	14°56	18°48	17°53	6° 2	4°21	14°55	9°53	10°27	4°22	n.a.	F 24
S 25	19 59 45	28° 8'39	12°43	12°59	13°52	15°39	18°44	17°54	6° 0	4°21	14°54	9°40	10°24	4°29	n.a.	S 25
S 26	20 3 42	29° 9'02	24°38	14°29	15° 7	16°22	18°39	17°55	5°58	4°20	14°53	9°26	10°21	4°35	n.a.	S 26
M27	20 7 39	0♌ 9'26	6♒30	15°58	16°23	17° 5	18°35	17°56	5°56	4°20	14°53	9°13	10°17	4°42	n.a.	M27
T 28	20 11 35	1° 9'53	18°22	17°27	17°38	17°48	18°31	17°57	5°54	4°19	14°52	9° 1	10°14	4°49	n.a.	T 28
W29	20 15 32	2°10'21	0♓13	18°55	18°54	18°31	18°27	17°57	5°52	4°19	14°51	8°52	10°11	4°56	n.a.	W29
T 30	20 19 28	3°10'52	12° 8	20°22	20°10	19°14	18°24	17°58	5°50	4°18	14°50	8°46	10° 8	5° 2	n.a.	T 30
F 31	20 23 25	4♌11'24	24♓ 8	21♌49	21♋25	19♎57	18♐20	17♈58	5♓48	4♈18	14♐49	8♈42	10♈ 5	5♒ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	18s25	3s52	25n45	1n42	23n44	0n37	1s10	1s46	25s20	1s31	5n 6	1s55	10s 8	0s50	0s 4	2s 1	6s55	13s43	4n49	4n45	25s 2		n.a.
T 2	24 1	13 30	3 8	25 38	1 39	23 55	0 39	1 27	1 47	25 20	1 31	5 7	1 55	10 9	0 50	0 3	2 1	6 55	13 43	4 47	4 43	25 0		n.a.
F 3	23 59	8 2	2 15	25 29	1 35	24 5	0 41	1 44	1 47	25 19	1 31	5 9	1 55	10 9	0 50	0 3	2 1	6 54	13 43	4 45	4 42	24 58		n.a.
S 4	23 56	2 13	1 15	25 19	1 31	24 15	0 44	2 1	1 48	25 19	1 31	5 10	1 55	10 9	0 50	0 3	2 1	6 54	13 43	4 45	4 41	24 56		n.a.
S 5	23 52	3n49	0 10	25 7	1 27	24 24	0 46	2 18	1 48	25 18	1 31	5 11	1 55	10 10	0 50	0 3	2 2	6 54	13 43	4 44	4 39	24 54		n.a.
M 6	23 48	9 52	0n57	24 53	1 23	24 32	0 48	2 36	1 49	25 18	1 31	5 12	1 56	10 10	0 50	0 3	2 2	6 54	13 43	4 44	4 38	24 52		n.a.
T 7	23 44	15 42	2 3	24 38	1 19	24 40	0 50	2 53	1 49	25 17	1 31	5 13	1 56	10 11	0 50	0 3	2 2	6 54	13 43	4 44	4 37	24 50		n.a.
W 8	23 39	20 59	3 4	24 21	1 14	24 47	0 52	3 10	1 50	25 17	1 31	5 14	1 56	10 11	0 50	0 3	2 2	6 53	13 43	4 42	4 36	24 49		n.a.
T 9	23 33	25 18	3 57	24 3	1 9	24 53	0 54	3 28	1 50	25 16	1 31	5 15	1 56	10 12	0 50	0 3	2 2	6 53	13 42	4 40	4 34	24 47		n.a.
F 10	23 28	28 8	4 36	23 43	1 3	24 58	0 56	3 45	1 50	25 16	1 31	5 16	1 56	10 12	0 50	0 3	2 2	6 53	13 42	4 36	4 33	24 45		n.a.
S 11	23 21	29 2	4 57	23 23	0 58	25 2	0 58	4 2	1 51	25 15	1 31	5 17	1 56	10 13	0 50	0 3	2 2	6 52	13 42	4 32	4 32	24 43		n.a.
S 12	23 15	27 45	4 57	23 1	0 52	25 6	1 0	4 20	1 51	25 14	1 31	5 18	1 56	10 13	0 50	0 3	2 2	6 52	13 42	4 27	4 30	24 41		n.a.
M13	23 7	24 24	4 37	22 38	0 47	25 9	1 1	4 37	1 51	25 14	1 31	5 18	1 57	10 14	0 50	0 4	2 2	6 52	13 42	4 23	4 29	24 39		n.a.
T 14	23 0	19 24	3 57	22 14	0 41	25 11	1 3	4 54	1 52	25 13	1 31	5 19	1 57	10 14	0 50	0 4	2 2	6 52	13 42	4 19	4 28	24 37		n.a.
W15	22 52	13 18	3 1	21 49	0 35	25 12	1 5	5 12	1 52	25 13	1 31	5 20	1 57	10 15	0 50	0 4	2 2	6 51	13 42	4 16	4 27	24 35		n.a.
T 16	22 43	6 39	1 55	21 23	0 28	25 13	1 6	5 29	1 52	25 12	1 30	5 20	1 57	10 15	0 50	0 4	2 2	6 51	13 42	4 15	4 25	24 33		n.a.
F 17	22 34	0s 9	0 44	20 56	0 22	25 12	1 8	5 47	1 53	25 12	1 30	5 21	1 57	10 16	0 50	0 4	2 2	6 51	13 41	4 14	4 24	24 31		n.a.
S 18	22 25	6 44	0s27	20 29	0 16	25 11	1 9	6 4	1 53	25 11	1 30	5 22	1 57	10 17	0 51	0 4	2 2	6 51	13 41	4 14	4 23	24 29		n.a.
S 19	22 15	12 50	1 35	20 0	0 9	25 9	1 11	6 21	1 53	25 11	1 30	5 22	1 57	10 17	0 51	0 4	2 2	6 50	13 41	4 14	4 22	24 27		n.a.
M20	22 5	18 14	2 37	19 31	0 3	25 6	1 12	6 38	1 53	25 10	1 30	5 23	1 58	10 18	0 51	0 4	2 2	6 50	13 41	4 14	4 20	24 25		n.a.
T 21	21 54	22 44	3 29	19 1	0s 4	25 3	1 13	6 56	1 54	25 10	1 30	5 23	1 58	10 19	0 51	0 5	2 3	6 50	13 41	4 12	4 19	24 23		n.a.
W22	21 43	26 8	4 11	18 30	0 11	24 58	1 15	7 13	1 54	25 9	1 30	5 23	1 58	10 19	0 51	0 5	2 3	6 49	13 40	4 10	4 18	24 21		n.a.
T 23	21 32	28 17	4 40	17 59	0 17	24 53	1 16	7 30	1 54	25 9	1 30	5 24	1 58	10 20	0 51	0 5	2 3	6 49	13 40	4 6	4 16	24 19		n.a.
F 24	21 20	29 4	4 57	17 27	0 24	24 47	1 17	7 47	1 54	25 8	1 30	5 24	1 58	10 21	0 51	0 5	2 3	6 49	13 40	4 1	4 15	24 17		n.a.
S 25	21 8	28 29	5 0	16 54	0 31	24 41	1 18	8 5	1 54	25 8	1 30	5 24	1 58	10 21	0 51	0 5	2 3	6 48	13 40	3 56	4 14	24 15		n.a.
S 26	20 55	26 34	4 50	16 21	0 38	24 33	1 19	8 22	1 54	25 7	1 30	5 25	1 58	10 22	0 51	0 6	2 3	6 48	13 40	3 50	4 13	24 13		n.a.
M27	20 42	23 29	4 28	15 48	0 45	24 25	1 20	8 39	1 54	25 7	1 30	5 25	1 59	10 23	0 51	0 6	2 3	6 48	13 40	3 45	4 11	24 11		n.a.
T 28	20 28	19 27	3 54	15 14	0 51	24 16	1 21	8 56	1 54	25 6	1 30	5 25	1 59	10 24	0 51	0 6	2 3	6 48	13 39	3 40	4 10	24 9		n.a.
W29	20 15	14 39	3 9	14 40	0 58	24 6	1 22	9 13	1 55	25 6	1 29	5 25	1 59	10 24	0 51	0 7	2 3	6 47	13 39	3 37	4 9	24 6		n.a.
T 30	20 0	9 18	2 16	14 6	1 5	23 55	1 22	9 30	1 55	25 5	1 29	5 25	1 59	10 25	0 51	0 7	2 3	6 47	13 39	3 34	4 7	24 4		n.a.
F 31	19n46	3s34	1s17	13n31	1s11	23n44	1n23	9s47	1s55	25s 5	1s29	5n25	1s59	10s26	0s51	0s 7	2s 3	6s47	13s39	3n33	4n 6	24s 2		n.a.

Julian Day Number = 128780.5, Delta T = 34h20m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'40, Lahiri = -63°50'40 Julian Calendar 1 Aug. 4361 BCE == Greg. Calendar 27 June 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 27 21	5♌11'58	6♈17	23♌15	22♋41	20♎40	18°R17	17♈58	5°R46	4°R17	14°R49	8°D41	10♈ 2	5♒16	n.a.	S 1
S 2	20 31 18	6°12'35	18°40	24°40	23°57	21°23	18♐14	17°59	5♓44	4♈16	14♐48	8♈42	9°58	5°22	n.a.	S 2
M 3	20 35 14	7°13'14	1♉20	26° 4	25°12	22° 7	18°11	17°R59	5°42	4°15	14°47	8°R42	9°55	5°29	n.a.	M 3
T 4	20 39 11	8°13'54	14°22	27°28	26°28	22°50	18° 8	17°58	5°40	4°15	14°47	8°42	9°52	5°36	n.a.	T 4
W 5	20 43 7	9°14'37	27°51	28°51	27°44	23°33	18° 6	17°58	5°37	4°14	14°46	8°41	9°49	5°43	n.a.	W 5
T 6	20 47 4	10°15'22	11♊48	0♍13	29° 0	24°17	18° 3	17°58	5°35	4°13	14°45	8°37	9°46	5°49	n.a.	T 6
F 7	20 51 0	11°16'09	26°14	1°34	0♌15	25° 0	18° 1	17°57	5°33	4°12	14°45	8°30	9°43	5°56	n.a.	F 7
S 8	20 54 57	12°16'58	11♋ 6	2°54	1°31	25°44	17°59	17°57	5°31	4°11	14°44	8°22	9°39	6° 3	n.a.	S 8
S 9	20 58 54	13°17'49	26°16	4°13	2°47	26°27	17°58	17°56	5°29	4°10	14°44	8°13	9°36	6° 9	n.a.	S 9
M10	21 2 50	14°18'41	11♌35	5°30	4° 3	27°11	17°56	17°55	5°26	4° 9	14°43	8° 5	9°33	6°16	n.a.	M10
T 11	21 6 47	15°19'35	26°52	6°45	5°18	27°55	17°55	17°55	5°24	4° 8	14°42	7°58	9°30	6°23	n.a.	T 11
W12	21 10 43	16°20'30	11♍55	7°59	6°34	28°38	17°54	17°53	5°22	4° 7	14°42	7°53	9°27	6°30	n.a.	W12
T 13	21 14 40	17°21'27	26°36	9°11	7°50	29°22	17°53	17°52	5°19	4° 6	14°42	7°50	9°23	6°36	n.a.	T 13
F 14	21 18 36	18°22'25	10♎50	10°21	9° 6	0♏ 6	17°52	17°51	5°17	4° 5	14°41	7°D50	9°20	6°43	n.a.	F 14
S 15	21 22 33	19°23'24	24°36	11°28	10°22	0°50	17°52	17°50	5°14	4° 4	14°41	7°50	9°17	6°50	n.a.	S 15
S 16	21 26 29	20°24'24	7♏54	12°32	11°38	1°34	17°51	17°48	5°12	4° 3	14°40	7°52	9°14	6°56	n.a.	S 16
M17	21 30 26	21°25'25	20°48	13°33	12°53	2°17	17°D51	17°47	5°10	4° 2	14°40	7°R52	9°11	7° 3	n.a.	M17
T 18	21 34 22	22°26'28	3♐21	14°30	14° 9	3° 1	17°52	17°45	5° 7	4° 1	14°39	7°52	9° 8	7°10	n.a.	T 18
W19	21 38 19	23°27'31	15°39	15°23	15°25	3°45	17°52	17°43	5° 5	4° 0	14°39	7°49	9° 4	7°16	n.a.	W19
T 20	21 42 16	24°28'36	27°44	16°11	16°41	4°29	17°52	17°41	5° 2	3°58	14°39	7°44	9° 1	7°23	n.a.	T 20
F 21	21 46 12	25°29'41	9♑42	16°53	17°57	5°13	17°53	17°39	5° 0	3°57	14°39	7°38	8°58	7°30	n.a.	F 21
S 22	21 50 9	26°30'48	21°35	17°30	19°12	5°57	17°54	17°37	4°57	3°56	14°38	7°30	8°55	7°37	n.a.	S 22
S 23	21 54 5	27°31'55	3♒27	18° 0	20°28	6°41	17°55	17°35	4°55	3°55	14°38	7°22	8°52	7°43	n.a.	S 23
M24	21 58 2	28°33'04	15°18	18°22	21°44	7°25	17°57	17°33	4°52	3°53	14°38	7°14	8°49	7°50	n.a.	M24
T 25	22 1 58	29°34'13	27°12	18°36	23° 0	8° 9	17°58	17°30	4°50	3°52	14°38	7° 7	8°45	7°57	n.a.	T 25
W26	22 5 55	0♍35'23	9♓10	18°R40	24°16	8°53	18° 0	17°28	4°47	3°51	14°38	7° 2	8°42	8° 3	n.a.	W26
T 27	22 9 51	1°36'35	21°13	18°35	25°32	9°37	18° 2	17°25	4°45	3°49	14°37	6°59	8°39	8°10	n.a.	T 27
F 28	22 13 48	2°37'47	3♈23	18°18	26°47	10°21	18° 4	17°22	4°42	3°48	14°37	6°D58	8°36	8°17	n.a.	F 28
S 29	22 17 45	3°39'01	15°42	17°51	28° 3	11° 5	18° 7	17°20	4°40	3°46	14°37	6°58	8°33	8°24	n.a.	S 29
S 30	22 21 41	4♍40'16	28♈13	17♍13	29♌19	11♏49	18♐ 9	17♈17	4♓37	3♈45	14♐37	6♈59	8♈29	8♒30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n31	2n22	0s13	12n56	1s18	23n32	1n24	10s 4	1s55	25s 4	1s29	5n25	1s59	10s27	0s51	0s 8	2s 3	6s46	13s38	3n32	4n 5	24s 0		n.a.
S 2	19 15	8 20	0n53	12 21	1 24	23 19	1 24	10 20	1 55	25 4	1 29	5 25	1 59	10 27	0 51	0 8	2 3	6 46	13 38	3 33	4 4	23 58		n.a.
M 3	19 0	14 6	1 58	11 46	1 31	23 6	1 25	10 37	1 55	25 4	1 29	5 25	2 0	10 28	0 51	0 8	2 3	6 46	13 38	3 33	4 2	23 56		n.a.
T 4	18 44	19 26	2 58	11 11	1 37	22 51	1 25	10 54	1 55	25 3	1 29	5 25	2 0	10 29	0 51	0 9	2 3	6 45	13 38	3 33	4 1	23 54		n.a.
W 5	18 27	24 0	3 51	10 36	1 43	22 36	1 25	11 10	1 55	25 3	1 28	5 24	2 0	10 30	0 51	0 9	2 3	6 45	13 38	3 32	4 0	23 52		n.a.
T 6	18 11	27 21	4 33	10 1	1 49	22 21	1 26	11 27	1 55	25 2	1 28	5 24	2 0	10 31	0 51	0 9	2 3	6 45	13 37	3 31	3 58	23 50		n.a.
F 7	17 54	29 2	4 58	9 26	1 55	22 4	1 26	11 43	1 55	25 2	1 28	5 24	2 0	10 32	0 51	0 10	2 3	6 44	13 37	3 28	3 57	23 48		n.a.
S 8	17 36	28 42	5 5	8 52	2 1	21 47	1 26	12 0	1 55	25 2	1 28	5 24	2 0	10 33	0 51	0 10	2 4	6 44	13 37	3 25	3 56	23 45		n.a.
S 9	17 18	26 15	4 50	8 18	2 6	21 30	1 26	12 16	1 54	25 2	1 28	5 23	2 0	10 33	0 51	0 11	2 4	6 44	13 37	3 21	3 55	23 43		n.a.
M10	17 0	21 52	4 15	7 44	2 11	21 12	1 26	12 32	1 54	25 1	1 28	5 23	2 1	10 34	0 51	0 11	2 4	6 43	13 36	3 18	3 53	23 41		n.a.
T 11	16 42	16 3	3 21	7 11	2 16	20 53	1 26	12 48	1 54	25 1	1 28	5 22	2 1	10 35	0 51	0 11	2 4	6 43	13 36	3 15	3 52	23 39		n.a.
W12	16 23	9 21	2 15	6 39	2 20	20 33	1 26	13 4	1 54	25 1	1 27	5 22	2 1	10 36	0 51	0 12	2 4	6 43	13 36	3 13	3 51	23 37		n.a.
T 13	16 5	2 18	1 0	6 8	2 24	20 13	1 26	13 20	1 54	25 0	1 27	5 21	2 1	10 37	0 51	0 12	2 4	6 42	13 36	3 12	3 49	23 35		n.a.
F 14	15 45	4s39	0s16	5 38	2 28	19 52	1 25	13 36	1 54	25 0	1 27	5 21	2 1	10 38	0 51	0 13	2 4	6 42	13 35	3 11	3 48	23 32		n.a.
S 15	15 26	11 10	1 29	5 9	2 31	19 31	1 25	13 52	1 54	25 0	1 27	5 20	2 1	10 39	0 51	0 13	2 4	6 42	13 35	3 12	3 47	23 30		n.a.
S 16	15 6	16 59	2 35	4 42	2 34	19 9	1 25	14 7	1 54	25 0	1 27	5 19	2 1	10 40	0 51	0 14	2 4	6 42	13 35	3 12	3 46	23 28		n.a.
M17	14 46	21 51	3 31	4 16	2 36	18 46	1 24	14 23	1 53	25 0	1 27	5 18	2 1	10 41	0 51	0 14	2 4	6 41	13 34	3 13	3 44	23 26		n.a.
T 18	14 26	25 35	4 15	3 52	2 37	18 23	1 24	14 38	1 53	25 0	1 26	5 18	2 2	10 42	0 51	0 15	2 4	6 41	13 34	3 12	3 43	23 24		n.a.
W19	14 5	28 4	4 46	3 31	2 38	18 0	1 23	14 54	1 53	24 59	1 26	5 17	2 2	10 42	0 51	0 15	2 4	6 41	13 34	3 11	3 42	23 22		n.a.
T 20	13 44	29 10	5 4	3 12	2 38	17 36	1 23	15 9	1 53	24 59	1 26	5 16	2 2	10 43	0 51	0 16	2 4	6 40	13 34	3 9	3 40	23 19		n.a.
F 21	13 23	28 53	5 8	2 56	2 36	17 11	1 22	15 24	1 53	24 59	1 26	5 15	2 2	10 44	0 51	0 16	2 4	6 40	13 33	3 7	3 39	23 17		n.a.
S 22	13 2	27 16	4 59	2 43	2 34	16 46	1 21	15 39	1 52	24 59	1 26	5 14	2 2	10 45	0 51	0 17	2 4	6 40	13 33	3 4	3 38	23 15		n.a.
S 23	12 41	24 26	4 37	2 34	2 31	16 21	1 20	15 54	1 52	24 59	1 26	5 13	2 2	10 46	0 51	0 18	2 4	6 39	13 33	3 0	3 37	23 13		n.a.
M24	12 19	20 35	4 4	2 30	2 26	15 55	1 19	16 8	1 52	24 59	1 25	5 12	2 2	10 47	0 51	0 18	2 4	6 39	13 33	2 57	3 35	23 10		n.a.
T 25	11 57	15 54	3 19	2 30	2 20	15 28	1 18	16 23	1 52	24 59	1 25	5 11	2 2	10 48	0 51	0 19	2 4	6 39	13 32	2 54	3 34	23 8		n.a.
W26	11 35	10 36	2 25	2 35	2 13	15 2	1 18	16 37	1 51	24 59	1 25	5 10	2 2	10 49	0 51	0 19	2 4	6 38	13 32	2 52	3 33	23 6		n.a.
T 27	11 12	4 52	1 25	2 45	2 4	14 34	1 16	16 52	1 51	24 59	1 25	5 9	2 3	10 50	0 51	0 20	2 4	6 38	13 32	2 51	3 31	23 4		n.a.
F 28	10 50	1n 5	0 20	3 2	1 53	14 7	1 15	17 6	1 51	24 59	1 25	5 8	2 3	10 51	0 51	0 20	2 4	6 38	13 31	2 50	3 30	23 1		n.a.
S 29	10 27	7 5	0n48	3 24	1 40	13 39	1 14	17 20	1 51	24 59	1 25	5 7	2 3	10 52	0 51	0 21	2 4	6 38	13 31	2 51	3 29	22 59		n.a.
S 30	10n 4	12n54	1n54	3n53	1s26	13n11	1n13	17s34	1s50	24s59	1s24	5n 5	2s 3	10s53	0s51	0s22	2s 4	6s37	13s31	2n51	3n28	22s57		n.a.

Julian Day Number = 128811.5, Delta T = 34h20m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'36, Lahiri = -63°50'36 Julian Calendar 1 Sept. 4361 BCE == Greg. Calendar 28 July 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 25 38	5♍41'32	10♉58	16°R24	0♍35	12♏33	18♐12	17°R14	4°R34	3°R44	14°R37	7♈ 1	8♈26	8♒37	n.a.	M 1
T 2	22 29 34	6°42'48	24° 2	15♍24	1°50	13°17	18°15	17♈11	4♓32	3♈42	14°D37	7° 3	8°23	8°44	n.a.	T 2
W 3	22 33 31	7°44'07	7♊25	14°16	3° 6	14° 1	18°18	17° 7	4°29	3°41	14♐37	7°R 3	8°20	8°50	n.a.	W 3
T 4	22 37 27	8°45'26	21°12	13° 0	4°22	14°45	18°22	17° 4	4°27	3°39	14°37	7° 3	8°17	8°57	n.a.	T 4
F 5	22 41 24	9°46'46	5♋22	11°40	5°38	15°29	18°25	17° 1	4°24	3°38	14°37	7° 1	8°14	9° 4	n.a.	F 5
S 6	22 45 21	10°48'07	19°54	10°17	6°54	16°13	18°29	16°57	4°22	3°36	14°37	6°58	8°10	9°10	n.a.	S 6
S 7	22 49 17	11°49'29	4♌43	8°55	8° 9	16°57	18°33	16°54	4°19	3°34	14°38	6°54	8° 7	9°17	n.a.	S 7
M 8	22 53 14	12°50'52	19°44	7°36	9°25	17°42	18°37	16°50	4°17	3°33	14°38	6°50	8° 4	9°24	n.a.	M 8
T 9	22 57 10	13°52'15	4♍48	6°23	10°41	18°26	18°42	16°46	4°14	3°31	14°38	6°47	8° 1	9°31	n.a.	T 9
W10	23 1 7	14°53'39	19°45	5°18	11°57	19°10	18°46	16°43	4°12	3°30	14°38	6°45	7°58	9°37	n.a.	W10
T 11	23 5 3	15°55'03	4♎26	4°23	13°12	19°54	18°51	16°39	4° 9	3°28	14°38	6°D45	7°54	9°44	n.a.	T 11
F 12	23 9 0	16°56'27	18°46	3°38	14°28	20°38	18°56	16°35	4° 7	3°27	14°39	6°45	7°51	9°51	n.a.	F 12
S 13	23 12 56	17°57'52	2♏41	3° 4	15°44	21°22	19° 1	16°31	4° 4	3°25	14°39	6°46	7°48	9°57	n.a.	S 13
S 14	23 16 53	18°59'17	16° 8	2°41	16°59	22° 6	19° 6	16°27	4° 2	3°23	14°39	6°48	7°45	10° 4	n.a.	S 14
M15	23 20 50	20° 0'42	29°10	2°29	18°15	22°50	19°12	16°23	4° 0	3°22	14°39	6°49	7°42	10°11	n.a.	M15
T 16	23 24 46	21° 2'07	11♐50	2°D27	19°31	23°34	19°17	16°18	3°57	3°20	14°40	6°50	7°39	10°18	n.a.	T 16
W17	23 28 43	22° 3'31	24°10	2°35	20°46	24°18	19°23	16°14	3°55	3°18	14°40	6°R50	7°35	10°24	n.a.	W17
T 18	23 32 39	23° 4'56	6♑17	2°51	22° 2	25° 3	19°29	16°10	3°52	3°17	14°41	6°50	7°32	10°31	n.a.	T 18
F 19	23 36 36	24° 6'20	18°14	3°16	23°18	25°47	19°35	16° 5	3°50	3°15	14°41	6°48	7°29	10°38	n.a.	F 19
S 20	23 40 33	25° 7'45	0♒ 5	3°48	24°33	26°31	19°41	16° 1	3°48	3°13	14°41	6°47	7°26	10°44	n.a.	S 20
S 21	23 44 29	26° 9'09	11°56	4°26	25°49	27°15	19°48	15°57	3°45	3°12	14°42	6°45	7°23	10°51	n.a.	S 21
M22	23 48 26	27°10'32	23°48	5°11	27° 4	27°59	19°55	15°52	3°43	3°10	14°42	6°44	7°20	10°58	n.a.	M22
T 23	23 52 22	28°11'56	5♓46	6° 0	28°20	28°43	20° 1	15°47	3°41	3° 8	14°43	6°42	7°16	11° 4	n.a.	T 23
W24	23 56 19	29°13'19	17°52	6°54	29°35	29°27	20° 8	15°43	3°39	3° 6	14°44	6°42	7°13	11°11	n.a.	W24
T 25	0 0 15	0♎14'42	0♈ 7	7°52	0♎51	0♐11	20°16	15°38	3°36	3° 5	14°44	6°41	7°10	11°18	n.a.	T 25
F 26	0 4 12	1°16'05	12°32	8°53	2° 6	0°55	20°23	15°33	3°34	3° 3	14°45	6°D41	7° 7	11°25	n.a.	F 26
S 27	0 8 9	2°17'28	25° 9	9°58	3°22	1°39	20°30	15°29	3°32	3° 1	14°45	6°41	7° 4	11°31	n.a.	S 27
S 28	0 12 5	3°18'50	7♉59	11° 6	4°37	2°23	20°38	15°24	3°30	3° 0	14°46	6°42	7° 0	11°38	n.a.	S 28
M29	0 16 2	4°20'12	21° 2	12°16	5°53	3° 7	20°46	15°19	3°28	2°58	14°47	6°42	6°57	11°45	n.a.	M29
T 30	0 19 58	5°21'35	4♊18	13°28	7° 8	3°50	20°53	15°14	3°26	2°56	14°47	6°42	6°54	11°51	n.a.	T 30
W31	0 23 55	6♎22'57	17♊50	14♍42	8♎23	4♐34	21♐ 2	15♈ 9	3♓24	2♈55	14♐48	6°R42	6♈51	11♒58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n41	18n19	2n55	4n27	1s10	12n42	1n12	17s47	1s50	24s59	1s24	5n 4	2s 3	10s54	0s51	0s22	2s 4	6s37	13s30	2n52	3n26	22s55		n.a.
T 2	9 18	23 1	3 49	5 7	0 52	12 13	1 10	18 1	1 50	24 59	1 24	5 3	2 3	10 55	0 51	0 23	2 4	6 37	13 30	2 52	3 25	22 52		n.a.
W 3	8 55	26 39	4 33	5 51	0 33	11 43	1 9	18 14	1 49	24 59	1 24	5 2	2 3	10 56	0 51	0 24	2 4	6 36	13 30	2 53	3 24	22 50		n.a.
T 4	8 31	28 51	5 2	6 40	0 13	11 14	1 8	18 27	1 49	25 0	1 24	5 0	2 3	10 57	0 51	0 24	2 4	6 36	13 30	2 52	3 22	22 48		n.a.
F 5	8 7	29 14	5 13	7 30	0n 7	10 44	1 6	18 41	1 49	25 0	1 23	4 59	2 3	10 58	0 51	0 25	2 5	6 36	13 29	2 52	3 21	22 45		n.a.
S 6	7 43	27 38	5 6	8 21	0 28	10 14	1 5	18 53	1 48	25 0	1 23	4 57	2 3	10 59	0 51	0 25	2 5	6 36	13 29	2 50	3 20	22 43		n.a.
S 7	7 20	24 7	4 37	9 11	0 48	9 43	1 3	19 6	1 48	25 0	1 23	4 56	2 3	11 0	0 51	0 26	2 5	6 35	13 29	2 49	3 19	22 41		n.a.
M 8	6 55	18 57	3 50	9 59	1 7	9 12	1 1	19 19	1 48	25 0	1 23	4 55	2 3	11 0	0 51	0 27	2 5	6 35	13 28	2 47	3 17	22 39		n.a.
T 9	6 31	12 36	2 47	10 44	1 24	8 41	1 0	19 31	1 47	25 0	1 23	4 53	2 3	11 1	0 51	0 27	2 5	6 35	13 28	2 46	3 16	22 36		n.a.
W10	6 7	5 35	1 32	11 23	1 41	8 10	0 58	19 43	1 47	25 1	1 23	4 51	2 4	11 2	0 51	0 28	2 5	6 34	13 28	2 45	3 15	22 34		n.a.
T 11	5 42	1s37	0 13	11 57	1 55	7 39	0 56	19 56	1 46	25 1	1 22	4 50	2 4	11 3	0 51	0 29	2 5	6 34	13 28	2 45	3 13	22 32		n.a.
F 12	5 18	8 34	1s 6	12 26	2 7	7 7	0 54	20 7	1 46	25 1	1 22	4 48	2 4	11 4	0 51	0 29	2 5	6 34	13 27	2 45	3 12	22 29		n.a.
S 13	4 53	14 54	2 18	12 48	2 18	6 35	0 53	20 19	1 46	25 1	1 22	4 47	2 4	11 5	0 51	0 30	2 5	6 34	13 27	2 46	3 11	22 27		n.a.
S 14	4 29	20 20	3 21	13 4	2 26	6 3	0 51	20 31	1 45	25 2	1 22	4 45	2 4	11 6	0 51	0 31	2 5	6 33	13 27	2 46	3 10	22 24		n.a.
M15	4 4	24 37	4 10	13 15	2 33	5 31	0 49	20 42	1 45	25 2	1 22	4 43	2 4	11 7	0 51	0 31	2 5	6 33	13 26	2 47	3 8	22 22		n.a.
T 16	3 39	27 35	4 47	13 20	2 38	4 59	0 47	20 53	1 44	25 2	1 22	4 42	2 4	11 8	0 51	0 32	2 5	6 33	13 26	2 47	3 7	22 20		n.a.
W17	3 14	29 8	5 8	13 20	2 41	4 27	0 45	21 4	1 44	25 3	1 21	4 40	2 4	11 9	0 51	0 33	2 5	6 33	13 26	2 47	3 6	22 17		n.a.
T 18	2 49	29 14	5 16	13 16	2 43	3 54	0 43	21 15	1 43	25 3	1 21	4 38	2 4	11 9	0 51	0 33	2 5	6 32	13 26	2 47	3 4	22 15		n.a.
F 19	2 24	27 58	5 10	13 8	2 44	3 22	0 41	21 25	1 43	25 3	1 21	4 37	2 4	11 10	0 51	0 34	2 5	6 32	13 25	2 47	3 3	22 13		n.a.
S 20	1 59	25 26	4 50	12 55	2 43	2 49	0 39	21 36	1 43	25 4	1 21	4 35	2 4	11 11	0 51	0 35	2 5	6 32	13 25	2 46	3 2	22 10		n.a.
S 21	1 34	21 50	4 19	12 39	2 42	2 16	0 37	21 46	1 42	25 4	1 21	4 33	2 4	11 12	0 51	0 36	2 5	6 32	13 25	2 45	3 1	22 8		n.a.
M22	1 9	17 21	3 36	12 21	2 40	1 43	0 35	21 56	1 42	25 4	1 21	4 31	2 4	11 13	0 51	0 36	2 5	6 32	13 24	2 45	2 59	22 5		n.a.
T 23	0 44	12 10	2 43	11 59	2 37	1 11	0 32	22 5	1 41	25 5	1 20	4 29	2 4	11 14	0 51	0 37	2 5	6 31	13 24	2 44	2 58	22 3		n.a.
W24	0 19	6 30	1 42	11 35	2 33	0 38	0 30	22 15	1 41	25 5	1 20	4 28	2 4	11 14	0 51	0 38	2 5	6 31	13 24	2 44	2 57	22 1		n.a.
T 25	0s 6	0 30	0 36	11 9	2 29	0 5	0 28	22 24	1 40	25 5	1 20	4 26	2 4	11 15	0 51	0 38	2 5	6 31	13 24	2 44	2 55	21 58		n.a.
F 26	0 31	5n35	0n32	10 41	2 24	0s28	0 26	22 33	1 40	25 6	1 20	4 24	2 4	11 16	0 51	0 39	2 5	6 31	13 23	2 44	2 54	21 56		n.a.
S 27	0 56	11 34	1 41	10 11	2 19	1 1	0 24	22 42	1 39	25 6	1 20	4 22	2 4	11 17	0 51	0 40	2 5	6 31	13 23	2 44	2 53	21 53		n.a.
S 28	1 21	17 10	2 45	9 40	2 13	1 34	0 21	22 51	1 39	25 7	1 20	4 20	2 4	11 18	0 51	0 40	2 5	6 30	13 23	2 44	2 52	21 51		n.a.
M29	1 46	22 5	3 42	9 7	2 8	2 6	0 19	22 59	1 38	25 7	1 19	4 18	2 4	11 18	0 51	0 41	2 5	6 30	13 22	2 44	2 50	21 48		n.a.
T 30	2 11	26 0	4 28	8 33	2 2	2 39	0 17	23 7	1 38	25 8	1 19	4 16	2 4	11 19	0 51	0 42	2 5	6 30	13 22	2 44	2 49	21 46		n.a.
W31	2s36	28n32	5n 0	7n57	1n55	3s12	0n15	23s15	1s37	25s 8	1s19	4n15	2s 4	11s20	0s51	0s42	2s 5	6s30	13s22	2n44	2n48	21s44		n.a.

Julian Day Number = 128841.5, Delta T = 34h20m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'32, Lahiri = -63°50'32 Julian Calendar 1 Oct. 4361 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 27 51	7♎24'19	15♋36	15♍58	9♎39	5♐18	21♐10	15°R 4	3°R22	2°R53	14♐49	6°D42	6♈48	12♒ 5	n.a.	T 1
F 2	0 31 48	8°25'41	15°36	17°15	10°54	6° 2	21°18	14♈59	3♓20	2♈51	14°50	6♈42	6°45	12°11	n.a.	F 2
S 3	0 35 45	9°27'02	29°50	18°34	12°10	6°46	21°27	14°55	3°18	2°49	14°50	6°42	6°41	12°18	n.a.	S 3
S 4	0 39 41	10°28'23	14♌16	19°54	13°25	7°30	21°35	14°50	3°16	2°48	14°51	6°43	6°38	12°25	n.a.	S 4
M 5	0 43 38	11°29'44	28°49	21°15	14°40	8°13	21°44	14°45	3°14	2°46	14°52	6°43	6°35	12°32	n.a.	M 5
T 6	0 47 34	12°31'04	13♍25	22°38	15°56	8°57	21°53	14°40	3°12	2°44	14°53	6°44	6°32	12°38	n.a.	T 6
W 7	0 51 31	13°32'24	27°58	24° 1	17°11	9°41	22° 2	14°35	3°11	2°43	14°54	6°44	6°29	12°45	n.a.	W 7
T 8	0 55 27	14°33'43	12♎22	25°25	18°26	10°25	22°11	14°30	3° 9	2°41	14°55	6°R44	6°26	12°52	n.a.	T 8
F 9	0 59 24	15°35'02	26°32	26°50	19°41	11° 8	22°20	14°25	3° 7	2°39	14°56	6°44	6°22	12°58	n.a.	F 9
S 10	1 3 21	16°36'19	10♏23	28°16	20°57	11°52	22°30	14°20	3° 6	2°38	14°56	6°43	6°19	13° 5	n.a.	S 10
S 11	1 7 17	17°37'35	23°52	29°43	22°12	12°36	22°39	14°15	3° 4	2°36	14°57	6°41	6°16	13°12	n.a.	S 11
M12	1 11 14	18°38'51	6♐58	1♎10	23°27	13°20	22°49	14°10	3° 2	2°34	14°58	6°40	6°13	13°18	n.a.	M12
T 13	1 15 10	19°40'05	19°43	2°38	24°42	14° 3	22°59	14° 5	3° 1	2°33	14°59	6°38	6°10	13°25	n.a.	T 13
W14	1 19 7	20°41'18	2♑ 8	4° 6	25°58	14°47	23° 9	14° 0	2°59	2°31	15° 0	6°37	6° 6	13°32	n.a.	W14
T 15	1 23 4	21°42'30	14°18	5°36	27°13	15°30	23°19	13°55	2°58	2°30	15° 2	6°36	6° 3	13°38	n.a.	T 15
F 16	1 27 0	22°43'40	26°16	7° 5	28°28	16°14	23°29	13°50	2°56	2°28	15° 3	6°D36	6° 0	13°45	n.a.	F 16
S 17	1 30 57	23°44'49	8♒ 8	8°36	29°43	16°57	23°39	13°45	2°55	2°26	15° 4	6°36	5°57	13°52	n.a.	S 17
S 18	1 34 53	24°45'57	19°58	10° 7	0♏58	17°41	23°50	13°40	2°54	2°25	15° 5	6°37	5°54	13°59	n.a.	S 18
M19	1 38 50	25°47'03	1♓52	11°39	2°13	18°24	24° 0	13°36	2°53	2°23	15° 6	6°39	5°51	14° 5	n.a.	M19
T 20	1 42 46	26°48'08	13°53	13°11	3°28	19° 8	24°11	13°31	2°51	2°22	15° 7	6°41	5°47	14°12	n.a.	T 20
W21	1 46 43	27°49'11	26° 5	14°44	4°43	19°51	24°21	13°26	2°50	2°20	15° 8	6°42	5°44	14°19	n.a.	W21
T 22	1 50 40	28°50'13	8♈31	16°17	5°58	20°35	24°32	13°21	2°49	2°19	15° 9	6°R42	5°41	14°25	n.a.	T 22
F 23	1 54 36	29°51'13	21°12	17°51	7°13	21°18	24°43	13°17	2°48	2°17	15°11	6°41	5°38	14°32	n.a.	F 23
S 24	1 58 33	0♏52'12	4♉10	19°26	8°28	22° 1	24°54	13°12	2°47	2°16	15°12	6°39	5°35	14°39	n.a.	S 24
S 25	2 2 29	1°53'10	17°24	21° 1	9°43	22°45	25° 5	13° 7	2°46	2°14	15°13	6°36	5°31	14°45	n.a.	S 25
M26	2 6 26	2°54'06	0♊53	22°37	10°58	23°28	25°17	13° 3	2°45	2°13	15°14	6°32	5°28	14°52	n.a.	M26
T 27	2 10 22	3°55'01	14°35	24°14	12°13	24°11	25°28	12°58	2°44	2°12	15°15	6°28	5°25	14°59	n.a.	T 27
W28	2 14 19	4°55'55	28°27	25°51	13°28	24°54	25°39	12°54	2°43	2°10	15°17	6°24	5°22	15° 6	n.a.	W28
T 29	2 18 16	5°56'48	12♋27	27°29	14°43	25°37	25°51	12°50	2°42	2° 9	15°18	6°21	5°19	15°12	n.a.	T 29
F 30	2 22 12	6♏57'39	26♋32	29♎ 8	15♏58	26♐21	26♐ 3	12♈45	2♓42	2♈ 7	15♐19	6♈19	5♈16	15♒19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s 1	29n23	5n16	7n21	1n49	3s44	0n12	23s23	1s37	25s 8	1s19	4n13	2s 4	11s20	0s50	0s43	2s 5	6s30	13s22	2n44	2n46	21s41		n.a.
F 2	3 26	28 22	5 13	6 44	1 42	4 17	0 10	23 31	1 36	25 9	1 19	4 11	2 4	11 21	0 50	0 44	2 5	6 30	13 21	2 44	2 45	21 39		n.a.
S 3	3 51	25 31	4 52	6 6	1 35	4 49	0 8	23 38	1 36	25 9	1 19	4 9	2 3	11 22	0 50	0 44	2 5	6 29	13 21	2 44	2 44	21 36		n.a.
S 4	4 16	21 1	4 12	5 27	1 28	5 22	0 5	23 45	1 35	25 10	1 19	4 7	2 3	11 23	0 50	0 45	2 5	6 29	13 21	2 44	2 42	21 34		n.a.
M 5	4 40	15 15	3 15	4 48	1 21	5 54	0 3	23 52	1 34	25 10	1 18	4 5	2 3	11 23	0 50	0 46	2 5	6 29	13 21	2 44	2 41	21 31		n.a.
T 6	5 5	8 38	2 6	4 8	1 14	6 26	0 1	23 58	1 34	25 11	1 18	4 3	2 3	11 24	0 50	0 47	2 5	6 29	13 20	2 45	2 40	21 29		n.a.
W 7	5 30	1 34	0 48	3 28	1 7	6 58	0s 2	24 5	1 33	25 11	1 18	4 1	2 3	11 24	0 50	0 47	2 5	6 29	13 20	2 45	2 39	21 26		n.a.
T 8	5 54	5s30	0s31	2 47	1 0	7 29	0 4	24 11	1 33	25 11	1 18	3 59	2 3	11 25	0 50	0 48	2 5	6 29	13 20	2 45	2 37	21 24		n.a.
F 9	6 18	12 11	1 48	2 5	0 52	8 1	0 6	24 17	1 32	25 12	1 18	3 57	2 3	11 26	0 50	0 49	2 4	6 29	13 20	2 45	2 36	21 21		n.a.
S 10	6 43	18 8	2 56	1 24	0 45	8 32	0 9	24 23	1 32	25 12	1 18	3 56	2 3	11 26	0 50	0 49	2 4	6 28	13 19	2 44	2 35	21 19		n.a.
S 11	7 7	23 1	3 52	0 42	0 38	9 3	0 11	24 28	1 31	25 13	1 18	3 54	2 3	11 27	0 50	0 50	2 4	6 28	13 19	2 44	2 33	21 16		n.a.
M12	7 31	26 37	4 35	0s 0	0 31	9 34	0 13	24 33	1 31	25 13	1 17	3 52	2 3	11 27	0 50	0 50	2 4	6 28	13 19	2 43	2 32	21 14		n.a.
T 13	7 54	28 45	5 2	0 43	0 24	10 5	0 16	24 38	1 30	25 14	1 17	3 50	2 3	11 28	0 50	0 51	2 4	6 28	13 19	2 42	2 31	21 11		n.a.
W14	8 18	29 22	5 15	1 25	0 17	10 35	0 18	24 43	1 29	25 14	1 17	3 48	2 3	11 28	0 50	0 52	2 4	6 28	13 18	2 42	2 30	21 9		n.a.
T 15	8 42	28 32	5 13	2 8	0 10	11 5	0 20	24 47	1 29	25 14	1 17	3 46	2 2	11 29	0 50	0 52	2 4	6 28	13 18	2 41	2 28	21 6		n.a.
F 16	9 5	26 22	4 58	2 51	0 3	11 35	0 23	24 51	1 28	25 15	1 17	3 44	2 2	11 29	0 50	0 53	2 4	6 28	13 18	2 41	2 27	21 4		n.a.
S 17	9 28	23 5	4 30	3 34	0s 4	12 5	0 25	24 55	1 28	25 15	1 17	3 43	2 2	11 30	0 50	0 54	2 4	6 28	13 18	2 42	2 26	21 1		n.a.
S 18	9 52	18 52	3 50	4 17	0 11	12 34	0 27	24 59	1 27	25 16	1 17	3 41	2 2	11 30	0 50	0 54	2 4	6 28	13 18	2 42	2 24	20 59		n.a.
M19	10 15	13 55	3 0	5 0	0 18	13 3	0 29	25 3	1 26	25 16	1 17	3 39	2 2	11 31	0 50	0 55	2 4	6 28	13 17	2 43	2 23	20 56		n.a.
T 20	10 37	8 24	2 3	5 43	0 24	13 31	0 31	25 6	1 26	25 16	1 17	3 37	2 2	11 31	0 50	0 55	2 4	6 28	13 17	2 43	2 22	20 53		n.a.
W21	11 0	2 29	0 58	6 26	0 31	13 59	0 34	25 9	1 25	25 17	1 16	3 35	2 2	11 32	0 50	0 56	2 4	6 27	13 17	2 44	2 21	20 51		n.a.
T 22	11 22	3n37	0n10	7 9	0 37	14 27	0 36	25 11	1 25	25 17	1 16	3 34	2 1	11 32	0 50	0 57	2 4	6 27	13 17	2 44	2 19	20 48		n.a.
F 23	11 44	9 43	1 19	7 51	0 43	14 55	0 38	25 14	1 24	25 17	1 16	3 32	2 1	11 32	0 50	0 57	2 4	6 27	13 17	2 44	2 18	20 46		n.a.
S 24	12 6	15 33	2 25	8 34	0 49	15 22	0 40	25 16	1 23	25 18	1 16	3 30	2 1	11 33	0 50	0 58	2 4	6 27	13 16	2 43	2 17	20 43		n.a.
S 25	12 28	20 47	3 25	9 16	0 55	15 49	0 42	25 18	1 23	25 18	1 16	3 29	2 1	11 33	0 50	0 58	2 4	6 27	13 16	2 42	2 15	20 41		n.a.
M26	12 50	25 4	4 15	9 59	1 0	16 15	0 44	25 20	1 22	25 18	1 16	3 27	2 1	11 33	0 50	0 59	2 4	6 27	13 16	2 40	2 14	20 38		n.a.
T 27	13 11	28 1	4 50	10 40	1 6	16 41	0 46	25 21	1 22	25 19	1 16	3 25	2 1	11 34	0 49	0 59	2 4	6 27	13 16	2 38	2 13	20 35		n.a.
W28	13 32	29 17	5 10	11 22	1 11	17 6	0 48	25 23	1 21	25 19	1 16	3 24	2 0	11 34	0 49	1 0	2 4	6 27	13 16	2 37	2 11	20 33		n.a.
T 29	13 53	28 41	5 11	12 3	1 16	17 31	0 50	25 24	1 20	25 19	1 16	3 22	2 0	11 34	0 49	1 0	2 4	6 27	13 15	2 35	2 10	20 30		n.a.
F 30	14s14	26n15	4n53	12s44	1s21	17s55	0s52	25s24	1s20	25s20	1s16	3n21	2s 0	11s34	0s49	1s 1	2s 4	6s27	13s15	2n35	2n 9	20s28		n.a.

Julian Day Number = 128872.5, Delta T = 34h20m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'28, Lahiri = -63°50'28 Julian Calendar 1 Nov. 4361 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4361 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4361 BCE (-4360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 26 9	7♏58'29	10♌40	0♏48	17♏13	27♐ 4	26♐14	12°R41	2°R41	2°R 6	15♐21	6°D18	5♈12	15♒26	n.a.	S 1
S 2	2 30 5	8°59'17	24°50	2°28	18°27	27°47	26°26	12♈37	2♓40	2♈ 5	15°22	6♈19	5° 9	15°32	n.a.	S 2
M 3	2 34 2	10° 0'04	9♍ 0	4° 9	19°42	28°30	26°38	12°33	2°40	2° 4	15°23	6°21	5° 6	15°39	n.a.	M 3
T 4	2 37 58	11° 0'50	23° 8	5°51	20°57	29°13	26°50	12°29	2°39	2° 2	15°25	6°22	5° 3	15°46	n.a.	T 4
W 5	2 41 55	12° 1'34	7♎12	7°34	22°12	29°56	27° 2	12°25	2°39	2° 1	15°26	6°R23	5° 0	15°52	n.a.	W 5
T 6	2 45 52	13° 2'17	21° 8	9°17	23°27	0♑39	27°14	12°21	2°38	2° 0	15°28	6°22	4°57	15°59	n.a.	T 6
F 7	2 49 48	14° 2'58	4♏55	11° 1	24°41	1°22	27°26	12°17	2°38	1°59	15°29	6°19	4°53	16° 6	n.a.	F 7
S 8	2 53 45	15° 3'38	18°28	12°47	25°56	2° 4	27°38	12°13	2°38	1°57	15°30	6°14	4°50	16°12	n.a.	S 8
S 9	2 57 41	16° 4'15	1♐46	14°32	27°11	2°47	27°51	12° 9	2°37	1°56	15°32	6° 8	4°47	16°19	n.a.	S 9
M10	3 1 38	17° 4'51	14°46	16°19	28°26	3°30	28° 3	12° 6	2°37	1°55	15°33	6° 0	4°44	16°26	n.a.	M10
T 11	3 5 34	18° 5'25	27°28	18° 7	29°40	4°13	28°16	12° 2	2°37	1°54	15°35	5°53	4°41	16°33	n.a.	T 11
W12	3 9 31	19° 5'57	9♑54	19°55	0♐55	4°56	28°28	11°59	2°37	1°53	15°36	5°46	4°37	16°39	n.a.	W12
T 13	3 13 28	20° 6'26	22° 4	21°44	2° 9	5°38	28°41	11°55	2°37	1°52	15°38	5°40	4°34	16°46	n.a.	T 13
F 14	3 17 24	21° 6'54	4♒ 4	23°34	3°24	6°21	28°54	11°52	2°D37	1°51	15°39	5°36	4°31	16°53	n.a.	F 14
S 15	3 21 21	22° 7'19	15°56	25°25	4°39	7° 4	29° 6	11°49	2°37	1°50	15°41	5°34	4°28	16°59	n.a.	S 15
S 16	3 25 17	23° 7'42	27°46	27°16	5°53	7°46	29°19	11°46	2°37	1°49	15°42	5°D34	4°25	17° 6	n.a.	S 16
M17	3 29 14	24° 8'02	9♓39	29° 8	7° 8	8°29	29°32	11°43	2°37	1°48	15°44	5°35	4°22	17°13	n.a.	M17
T 18	3 33 10	25° 8'21	21°40	1♐ 0	8°22	9°11	29°45	11°40	2°37	1°47	15°45	5°37	4°18	17°19	n.a.	T 18
W19	3 37 7	26° 8'37	3♈54	2°53	9°37	9°54	29°58	11°37	2°38	1°46	15°47	5°R37	4°15	17°26	n.a.	W19
T 20	3 41 4	27° 8'50	16°26	4°46	10°51	10°36	0♑11	11°34	2°38	1°46	15°48	5°37	4°12	17°33	n.a.	T 20
F 21	3 45 0	28° 9'02	29°18	6°39	12° 6	11°19	0°24	11°32	2°38	1°45	15°50	5°34	4° 9	17°39	n.a.	F 21
S 22	3 48 57	29° 9'11	12♉33	8°32	13°20	12° 1	0°38	11°29	2°39	1°44	15°51	5°29	4° 6	17°46	n.a.	S 22
S 23	3 52 53	0♐ 9'18	26° 9	10°24	14°35	12°43	0°51	11°27	2°39	1°43	15°53	5°22	4° 3	17°53	n.a.	S 23
M24	3 56 50	1° 9'23	10♊ 4	12°16	15°49	13°26	1° 4	11°24	2°40	1°43	15°54	5°13	3°59	17°59	n.a.	M24
T 25	4 0 46	2° 9'26	24°15	14° 7	17° 3	14° 8	1°17	11°22	2°40	1°42	15°56	5° 3	3°56	18° 6	n.a.	T 25
W26	4 4 43	3° 9'27	8♋36	15°57	18°18	14°50	1°31	11°20	2°41	1°41	15°58	4°54	3°53	18°13	n.a.	W26
T 27	4 8 39	4° 9'26	23° 0	17°45	19°32	15°32	1°44	11°18	2°42	1°41	15°59	4°47	3°50	18°20	n.a.	T 27
F 28	4 12 36	5° 9'23	7♌23	19°31	20°46	16°14	1°58	11°16	2°42	1°40	16° 1	4°41	3°47	18°26	n.a.	F 28
S 29	4 16 33	6° 9'18	21°41	21°14	22° 1	16°56	2°11	11°14	2°43	1°40	16° 2	4°38	3°43	18°33	n.a.	S 29
S 30	4 20 29	7° 9'11	5♍50	22°54	23°15	17°39	2°25	11°13	2°44	1°39	16° 4	4°D37	3°40	18°40	n.a.	S 30
M31	4 24 26	8♐ 9'03	19♍50	24♐31	24♐29	18♑21	2♑39	11♈11	2♓45	1♈39	16♐ 6	4♈38	3♈37	18♒46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s34	22n11	4n18	13s24	1s25	18s19	0s54	25s25	1s19	25s20	1s15	3n19	2s 0	11s35	0s49	1s 1	2s 4	6s27	13s15	2n34	2n 8	20s25		n.a.
S 2	14 54	16 52	3 27	14 4	1 30	18 43	0 56	25 25	1 18	25 20	1 15	3 18	2 0	11 35	0 49	1 2	2 4	6 27	13 15	2 35	2 6	20 22		n.a.
M 3	15 14	10 38	2 24	14 44	1 34	19 6	0 58	25 25	1 18	25 20	1 15	3 16	2 0	11 35	0 49	1 2	2 4	6 27	13 15	2 35	2 5	20 20		n.a.
T 4	15 34	3 53	1 12	15 23	1 37	19 28	1 0	25 25	1 17	25 21	1 15	3 15	1 59	11 35	0 49	1 3	2 4	6 27	13 15	2 36	2 4	20 17		n.a.
W 5	15 53	3s 0	0s 4	16 1	1 41	19 50	1 1	25 24	1 17	25 21	1 15	3 13	1 59	11 35	0 49	1 3	2 3	6 27	13 15	2 36	2 2	20 14		n.a.
T 6	16 12	9 42	1 20	16 38	1 44	20 11	1 3	25 24	1 16	25 21	1 15	3 12	1 59	11 35	0 49	1 4	2 3	6 27	13 14	2 36	2 1	20 12		n.a.
F 7	16 31	15 51	2 29	17 15	1 46	20 32	1 5	25 23	1 15	25 21	1 15	3 11	1 59	11 35	0 49	1 4	2 3	6 27	13 14	2 35	2 0	20 9		n.a.
S 8	16 49	21 9	3 28	17 50	1 49	20 52	1 6	25 21	1 15	25 21	1 15	3 9	1 59	11 36	0 49	1 5	2 3	6 27	13 14	2 33	1 59	20 7		n.a.
S 9	17 7	25 16	4 15	18 25	1 51	21 12	1 8	25 20	1 14	25 21	1 15	3 8	1 58	11 36	0 49	1 5	2 3	6 28	13 14	2 30	1 57	20 4		n.a.
M10	17 25	28 0	4 48	18 59	1 52	21 31	1 9	25 18	1 13	25 22	1 15	3 7	1 58	11 36	0 49	1 5	2 3	6 28	13 14	2 27	1 56	20 1		n.a.
T 11	17 43	29 12	5 5	19 32	1 53	21 49	1 11	25 16	1 13	25 22	1 15	3 5	1 58	11 36	0 49	1 6	2 3	6 28	13 14	2 24	1 55	19 59		n.a.
W12	18 0	28 52	5 8	20 3	1 54	22 7	1 12	25 14	1 12	25 22	1 15	3 4	1 58	11 36	0 49	1 6	2 3	6 28	13 14	2 21	1 53	19 56		n.a.
T 13	18 17	27 8	4 56	20 33	1 54	22 24	1 14	25 12	1 11	25 22	1 15	3 3	1 57	11 36	0 49	1 6	2 3	6 28	13 14	2 19	1 52	19 53		n.a.
F 14	18 33	24 11	4 32	21 2	1 54	22 40	1 15	25 9	1 11	25 22	1 14	3 2	1 57	11 36	0 49	1 7	2 3	6 28	13 13	2 17	1 51	19 51		n.a.
S 15	18 49	20 15	3 56	21 30	1 53	22 56	1 16	25 6	1 10	25 22	1 14	3 1	1 57	11 35	0 49	1 7	2 3	6 28	13 13	2 17	1 49	19 48		n.a.
S 16	19 5	15 33	3 10	21 55	1 52	23 11	1 18	25 3	1 10	25 22	1 14	3 0	1 57	11 35	0 49	1 7	2 3	6 28	13 13	2 16	1 48	19 45		n.a.
M17	19 21	10 15	2 15	22 19	1 50	23 25	1 19	25 0	1 9	25 22	1 14	2 59	1 56	11 35	0 49	1 8	2 3	6 28	13 13	2 17	1 47	19 42		n.a.
T 18	19 36	4 32	1 15	22 42	1 47	23 39	1 20	24 56	1 8	25 22	1 14	2 58	1 56	11 35	0 49	1 8	2 3	6 28	13 13	2 17	1 46	19 40		n.a.
W19	19 51	1n27	0 9	23 2	1 44	23 52	1 21	24 52	1 8	25 22	1 14	2 57	1 56	11 35	0 48	1 8	2 3	6 28	13 13	2 18	1 44	19 37		n.a.
T 20	20 5	7 32	0n58	23 20	1 40	24 4	1 22	24 48	1 7	25 22	1 14	2 56	1 56	11 35	0 48	1 9	2 3	6 28	13 13	2 18	1 43	19 34		n.a.
F 21	20 19	13 28	2 4	23 37	1 35	24 16	1 23	24 44	1 6	25 22	1 14	2 55	1 55	11 35	0 48	1 9	2 2	6 29	13 13	2 16	1 42	19 32		n.a.
S 22	20 33	18 58	3 5	23 51	1 30	24 26	1 24	24 39	1 6	25 22	1 14	2 55	1 55	11 34	0 48	1 9	2 2	6 29	13 13	2 14	1 40	19 29		n.a.
S 23	20 46	23 40	3 57	24 2	1 24	24 36	1 25	24 35	1 5	25 22	1 14	2 54	1 55	11 34	0 48	1 9	2 2	6 29	13 13	2 11	1 39	19 26		n.a.
M24	20 59	27 9	4 36	24 12	1 17	24 46	1 25	24 30	1 4	25 22	1 14	2 53	1 55	11 34	0 48	1 10	2 2	6 29	13 13	2 8	1 38	19 23		n.a.
T 25	21 11	28 59	4 59	24 18	1 10	24 54	1 26	24 25	1 4	25 21	1 14	2 53	1 54	11 34	0 48	1 10	2 2	6 29	13 13	2 4	1 36	19 21		n.a.
W26	21 23	28 53	5 4	24 23	1 1	25 2	1 27	24 19	1 3	25 21	1 14	2 52	1 54	11 34	0 48	1 10	2 2	6 29	13 13	2 0	1 35	19 18		n.a.
T 27	21 35	26 51	4 49	24 25	0 52	25 9	1 27	24 14	1 2	25 21	1 14	2 51	1 54	11 33	0 48	1 10	2 2	6 29	13 13	1 57	1 34	19 15		n.a.
F 28	21 46	23 5	4 17	24 24	0 42	25 15	1 28	24 8	1 2	25 21	1 14	2 51	1 54	11 33	0 48	1 10	2 2	6 30	13 13	1 55	1 33	19 12		n.a.
S 29	21 57	17 57	3 28	24 21	0 31	25 21	1 28	24 2	1 1	25 21	1 14	2 50	1 53	11 33	0 48	1 11	2 2	6 30	13 13	1 54	1 31	19 10		n.a.
S 30	22 8	11 54	2 27	24 16	0 20	25 26	1 29	23 56	1 0	25 20	1 14	2 50	1 53	11 32	0 48	1 11	2 2	6 30	13 12	1 53	1 30	19 7		n.a.
M31	22s18	5n20	1n18	24s 8	0s 8	25s30	1s29	23s49	1s 0	25s20	1s14	2n49	1s53	11s32	0s48	1s11	2s 2	6s30	13s12	1n53	1n29	19s 4		n.a.

Julian Day Number = 128902.5, Delta T = 34h20m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'24, Lahiri = -63°50'24 Julian Calendar 1 Dec. 4361 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4361 BCE

The year -4360 astronomical counting style corresponds to year 4361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 28 22	9♐ 8'52	3♎40	26♐ 3	25♐43	19♑ 3	2♑52	11°R 9	2♓46	1°R38	16♐ 7	4°R38	3♈34	18♒53	n.a.	T 1
W 2	4 32 19	10° 8'39	17°20	27°31	26°57	19°45	3° 6	11♈ 8	2°47	1♈38	16° 9	4♈37	3°31	19° 0	n.a.	W 2
T 3	4 36 15	11° 8'24	0♏51	28°53	28°12	20°26	3°20	11° 7	2°48	1°37	16°10	4°35	3°28	19° 6	n.a.	T 3
F 4	4 40 12	12° 8'07	14°11	0♑10	29°26	21° 8	3°33	11° 6	2°49	1°37	16°12	4°29	3°24	19°13	n.a.	F 4
S 5	4 44 8	13° 7'48	27°21	1°21	0♑40	21°50	3°47	11° 5	2°50	1°37	16°14	4°21	3°21	19°20	n.a.	S 5
S 6	4 48 5	14° 7'28	10♐19	2°24	1°54	22°32	4° 1	11° 4	2°51	1°36	16°15	4°10	3°18	19°26	n.a.	S 6
M 7	4 52 1	15° 7'04	23° 5	3°21	3° 8	23°14	4°15	11° 3	2°53	1°36	16°17	3°57	3°15	19°33	n.a.	M 7
T 8	4 55 58	16° 6'39	5♑36	4°10	4°22	23°56	4°29	11° 2	2°54	1°36	16°18	3°44	3°12	19°40	n.a.	T 8
W 9	4 59 55	17° 6'11	17°55	4°51	5°36	24°37	4°43	11° 1	2°55	1°36	16°20	3°32	3° 9	19°46	n.a.	W 9
T 10	5 3 51	18° 5'40	0♒ 2	5°24	6°50	25°19	4°57	11° 1	2°57	1°35	16°22	3°21	3° 5	19°53	n.a.	T 10
F 11	5 7 48	19° 5'08	11°59	5°49	8° 4	26° 1	5°11	11° 0	2°58	1°35	16°23	3°13	3° 2	20° 0	n.a.	F 11
S 12	5 11 44	20° 4'32	23°50	6° 5	9°18	26°42	5°25	11° 0	2°59	1°35	16°25	3° 8	2°59	20° 7	n.a.	S 12
S 13	5 15 41	21° 3'54	5♓39	6°R13	10°32	27°24	5°39	11° 0	3° 1	1°35	16°26	3° 5	2°56	20°13	n.a.	S 13
M14	5 19 37	22° 3'14	17°30	6°13	11°46	28° 5	5°53	11°D 0	3° 3	1°D35	16°28	3° 4	2°53	20°20	n.a.	M14
T 15	5 23 34	23° 2'30	29°30	6° 5	13° 0	28°47	6° 7	11° 0	3° 4	1°35	16°30	3° 4	2°49	20°27	n.a.	T 15
W16	5 27 30	24° 1'45	11♈43	5°49	14°13	29°28	6°21	11° 0	3° 6	1°35	16°31	3° 4	2°46	20°33	n.a.	W16
T 17	5 31 27	25° 0'56	24°15	5°26	15°27	0♒10	6°35	11° 0	3° 8	1°35	16°33	3° 2	2°43	20°40	n.a.	T 17
F 18	5 35 23	26° 0'06	7♉10	4°56	16°41	0°51	6°49	11° 1	3° 9	1°35	16°34	2°59	2°40	20°47	n.a.	F 18
S 19	5 39 20	26°59'12	20°31	4°20	17°55	1°32	7° 3	11° 1	3°11	1°36	16°36	2°52	2°37	20°53	n.a.	S 19
S 20	5 43 16	27°58'17	4♊19	3°40	19° 8	2°14	7°18	11° 2	3°13	1°36	16°38	2°44	2°34	21° 0	n.a.	S 20
M21	5 47 13	28°57'19	18°33	2°55	20°22	2°55	7°32	11° 3	3°15	1°36	16°39	2°33	2°30	21° 7	n.a.	M21
T 22	5 51 10	29°56'18	3♋ 6	2° 7	21°35	3°36	7°46	11° 3	3°17	1°36	16°41	2°21	2°27	21°13	n.a.	T 22
W23	5 55 6	0♑55'16	17°53	1°17	22°49	4°17	8° 0	11° 4	3°19	1°37	16°42	2°10	2°24	21°20	n.a.	W23
T 24	5 59 3	1°54'11	2♌44	0°26	24° 3	4°58	8°14	11° 5	3°21	1°37	16°44	2° 0	2°21	21°27	n.a.	T 24
F 25	6 2 59	2°53'04	17°31	29♐35	25°16	5°39	8°29	11° 6	3°23	1°37	16°46	1°53	2°18	21°33	n.a.	F 25
S 26	6 6 56	3°51'55	2♍ 7	28°45	26°30	6°21	8°43	11° 8	3°25	1°38	16°47	1°48	2°15	21°40	n.a.	S 26
S 27	6 10 52	4°50'44	16°29	27°56	27°43	7° 2	8°57	11° 9	3°27	1°38	16°49	1°46	2°11	21°47	n.a.	S 27
M28	6 14 49	5°49'31	0♎32	27°11	28°56	7°43	9°11	11°11	3°29	1°38	16°50	1°46	2° 8	21°53	n.a.	M28
T 29	6 18 45	6°48'16	14°18	26°28	0♒10	8°23	9°26	11°12	3°32	1°39	16°52	1°46	2° 5	22° 0	n.a.	T 29
W30	6 22 42	7°46'59	27°48	25°50	1°23	9° 4	9°40	11°14	3°34	1°39	16°53	1°45	2° 2	22° 7	n.a.	W30
T 31	6 26 38	8♑45'40	11♏ 2	25♐17	2♒36	9♒45	9♑54	11♈16	3♓36	1♈40	16♐55	1♈42	1♈59	22♒13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s27	1s25	0n 5	23s59	0n 5	25s33	1s29	23s42	0s59	25s20	1s14	2n49	1s53	11s31	0s48	1s11	2s 2	6s30	13s12	1n54	1n27	19s 1		n.a.
W 2	22 37	8 1	1s 7	23 48	0 19	25 35	1 29	23 36	0 58	25 19	1 14	2 49	1 52	11 31	0 48	1 11	2 2	6 30	13 12	1 53	1 26	18 59		n.a.
T 3	22 45	14 11	2 15	23 35	0 33	25 37	1 30	23 28	0 58	25 19	1 14	2 49	1 52	11 31	0 48	1 11	2 2	6 31	13 12	1 52	1 25	18 56		n.a.
F 4	22 54	19 38	3 14	23 21	0 47	25 37	1 30	23 21	0 57	25 19	1 14	2 48	1 52	11 30	0 48	1 11	2 1	6 31	13 12	1 50	1 24	18 53		n.a.
S 5	23 2	24 3	4 1	23 5	1 2	25 37	1 30	23 14	0 56	25 18	1 14	2 48	1 52	11 30	0 48	1 11	2 1	6 31	13 12	1 46	1 22	18 50		n.a.
S 6	23 9	27 11	4 36	22 49	1 17	25 36	1 29	23 6	0 56	25 18	1 14	2 48	1 51	11 29	0 48	1 11	2 1	6 31	13 12	1 42	1 21	18 48		n.a.
M 7	23 16	28 52	4 56	22 33	1 32	25 35	1 29	22 58	0 55	25 17	1 14	2 48	1 51	11 29	0 48	1 11	2 1	6 31	13 13	1 37	1 20	18 45		n.a.
T 8	23 23	29 1	5 1	22 16	1 48	25 32	1 29	22 50	0 54	25 17	1 14	2 48	1 51	11 28	0 48	1 11	2 1	6 32	13 13	1 32	1 18	18 42		n.a.
W 9	23 29	27 42	4 52	21 59	2 3	25 29	1 29	22 42	0 54	25 16	1 14	2 48	1 50	11 28	0 47	1 11	2 1	6 32	13 13	1 27	1 17	18 39		n.a.
T 10	23 35	25 6	4 29	21 43	2 18	25 25	1 29	22 33	0 53	25 16	1 14	2 48	1 50	11 27	0 47	1 11	2 1	6 32	13 13	1 22	1 16	18 36		n.a.
F 11	23 40	21 27	3 56	21 28	2 33	25 21	1 28	22 25	0 53	25 15	1 14	2 48	1 50	11 27	0 47	1 11	2 1	6 32	13 13	1 19	1 14	18 34		n.a.
S 12	23 45	16 58	3 12	21 13	2 47	25 15	1 28	22 16	0 52	25 15	1 14	2 48	1 50	11 26	0 47	1 11	2 1	6 33	13 13	1 17	1 13	18 31		n.a.
S 13	23 49	11 52	2 20	20 59	3 0	25 9	1 27	22 7	0 51	25 14	1 14	2 48	1 49	11 25	0 47	1 11	2 1	6 33	13 13	1 16	1 12	18 28		n.a.
M14	23 53	6 19	1 21	20 47	3 12	25 2	1 26	21 58	0 51	25 13	1 14	2 49	1 49	11 25	0 47	1 11	2 1	6 33	13 13	1 15	1 11	18 25		n.a.
T 15	23 56	0 30	0 19	20 36	3 24	24 54	1 26	21 49	0 50	25 13	1 14	2 49	1 49	11 24	0 47	1 11	2 1	6 33	13 13	1 15	1 9	18 22		n.a.
W16	23 59	5n27	0n46	20 26	3 34	24 45	1 25	21 39	0 49	25 12	1 14	2 49	1 49	11 23	0 47	1 11	2 1	6 34	13 13	1 15	1 8	18 19		n.a.
T 17	24 2	11 21	1 50	20 18	3 43	24 36	1 24	21 29	0 49	25 11	1 14	2 49	1 48	11 23	0 47	1 11	2 1	6 34	13 13	1 14	1 7	18 17		n.a.
F 18	24 4	16 58	2 50	20 12	3 50	24 26	1 23	21 19	0 48	25 11	1 14	2 50	1 48	11 22	0 47	1 11	2 0	6 34	13 13	1 13	1 5	18 14		n.a.
S 19	24 5	21 57	3 43	20 8	3 56	24 15	1 22	21 9	0 47	25 10	1 14	2 50	1 48	11 21	0 47	1 11	2 0	6 34	13 13	1 10	1 4	18 11		n.a.
S 20	24 7	25 57	4 24	20 5	4 0	24 4	1 21	20 59	0 47	25 9	1 14	2 51	1 47	11 21	0 47	1 11	2 0	6 35	13 13	1 7	1 3	18 8		n.a.
M21	24 7	28 27	4 51	20 4	4 2	23 51	1 20	20 49	0 46	25 8	1 14	2 51	1 47	11 20	0 47	1 10	2 0	6 35	13 13	1 2	1 1	18 5		n.a.
T 22	24 8	29 5	5 0	20 5	4 2	23 39	1 19	20 38	0 45	25 7	1 14	2 52	1 47	11 19	0 47	1 10	2 0	6 35	13 13	0 58	1 0	18 2		n.a.
W23	24 7	27 40	4 49	20 7	4 0	23 25	1 18	20 28	0 45	25 7	1 14	2 53	1 47	11 18	0 47	1 10	2 0	6 35	13 14	0 53	0 59	17 59		n.a.
T 24	24 7	24 18	4 18	20 11	3 57	23 11	1 17	20 17	0 44	25 6	1 14	2 53	1 46	11 18	0 47	1 10	2 0	6 36	13 14	0 49	0 58	17 57		n.a.
F 25	24 6	19 21	3 31	20 16	3 52	22 56	1 15	20 6	0 43	25 5	1 14	2 54	1 46	11 17	0 47	1 10	2 0	6 36	13 14	0 46	0 56	17 54		n.a.
S 26	24 4	13 20	2 30	20 22	3 45	22 40	1 14	19 55	0 43	25 4	1 14	2 55	1 46	11 16	0 47	1 9	2 0	6 36	13 14	0 44	0 55	17 51		n.a.
S 27	24 2	6 42	1 20	20 30	3 37	22 24	1 12	19 44	0 42	25 3	1 14	2 56	1 45	11 15	0 47	1 9	2 0	6 37	13 14	0 43	0 54	17 48		n.a.
M28	24 0	0s 7	0 6	20 39	3 27	22 7	1 11	19 32	0 41	25 2	1 14	2 56	1 45	11 14	0 47	1 9	2 0	6 37	13 14	0 43	0 52	17 45		n.a.
T 29	23 57	6 48	1s 6	20 49	3 16	21 50	1 9	19 21	0 41	25 1	1 14	2 57	1 45	11 13	0 47	1 9	2 0	6 37	13 14	0 43	0 51	17 42		n.a.
W30	23 53	13 3	2 13	20 59	3 4	21 31	1 8	19 9	0 40	25 0	1 14	2 58	1 45	11 12	0 47	1 8	2 0	6 38	13 14	0 43	0 50	17 39		n.a.
T 31	23s50	18s35	3s11	21s11	2n52	21s13	1s 6	18s57	0s39	24s59	1s14	2n59	1s44	11s12	0s47	1s 8	1s59	6s38	13s15	0n42	0n48	17s36		n.a.

Julian Day Number = 128933.5, Delta T = 34h20m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'19, Lahiri = -63°50'19 Julian Calendar 1 Jan. 4360 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4361 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 30 35	9♉44'19	24♏ 4	24°R48	3♒49	10♒26	10♉ 8	11♈17	3♓38	1♈41	16♐56	1°R36	1♈55	22♒20	n.a.	F 1
S 2	6 34 31	10°42'56	6♐53	24♐24	5° 3	11° 7	10°23	11°19	3°41	1°41	16°58	1♈27	1°52	22°27	n.a.	S 2
S 3	6 38 28	11°41'32	19°31	24° 6	6°16	11°48	10°37	11°22	3°43	1°42	16°59	1°16	1°49	22°34	n.a.	S 3
M 4	6 42 25	12°40'05	1♉59	23°53	7°29	12°28	10°51	11°24	3°46	1°43	17° 1	1° 3	1°46	22°40	n.a.	M 4
T 5	6 46 21	13°38'36	14°17	23°45	8°42	13° 9	11° 5	11°26	3°48	1°43	17° 2	0°49	1°43	22°47	n.a.	T 5
W 6	6 50 18	14°37'05	26°25	23°D43	9°55	13°50	11°20	11°29	3°51	1°44	17° 4	0°36	1°40	22°54	n.a.	W 6
T 7	6 54 14	15°35'32	8♒25	23°46	11° 8	14°31	11°34	11°31	3°53	1°45	17° 5	0°25	1°36	23° 0	n.a.	T 7
F 8	6 58 11	16°33'56	20°18	23°55	12°21	15°11	11°48	11°34	3°56	1°46	17° 7	0°16	1°33	23° 7	n.a.	F 8
S 9	7 2 7	17°32'19	2♓ 7	24° 8	13°34	15°52	12° 2	11°36	3°58	1°46	17° 8	0°10	1°30	23°14	n.a.	S 9
S 10	7 6 4	18°30'39	13°54	24°26	14°47	16°32	12°17	11°39	4° 1	1°47	17°10	0° 7	1°27	23°20	n.a.	S 10
M11	7 10 0	19°28'56	25°45	24°49	16° 0	17°13	12°31	11°42	4° 4	1°48	17°11	0°D 5	1°24	23°27	n.a.	M11
T 12	7 13 57	20°27'11	7♈43	25°16	17°13	17°53	12°45	11°45	4° 7	1°49	17°12	0° 5	1°21	23°34	n.a.	T 12
W13	7 17 53	21°25'24	19°54	25°47	18°25	18°34	12°59	11°48	4° 9	1°50	17°14	0°R 6	1°17	23°40	n.a.	W13
T 14	7 21 50	22°23'35	2♉23	26°23	19°38	19°14	13°13	11°51	4°12	1°51	17°15	0° 5	1°14	23°47	n.a.	T 14
F 15	7 25 46	23°21'44	15°16	27° 2	20°51	19°54	13°27	11°55	4°15	1°52	17°16	0° 3	1°11	23°54	n.a.	F 15
S 16	7 29 43	24°19'50	28°36	27°45	22° 3	20°35	13°41	11°58	4°18	1°53	17°18	29♓59	1° 8	24° 0	n.a.	S 16
S 17	7 33 39	25°17'54	12♊25	28°32	23°16	21°15	13°56	12° 2	4°21	1°54	17°19	29°52	1° 5	24° 7	n.a.	S 17
M18	7 37 36	26°15'56	26°43	29°22	24°28	21°55	14°10	12° 5	4°24	1°55	17°20	29°44	1° 1	24°14	n.a.	M18
T 19	7 41 32	27°13'57	11♋25	0♉15	25°41	22°36	14°24	12° 9	4°26	1°56	17°22	29°35	0°58	24°20	n.a.	T 19
W20	7 45 29	28°11'55	26°26	1°12	26°53	23°16	14°38	12°13	4°29	1°58	17°23	29°25	0°55	24°27	n.a.	W20
T 21	7 49 26	29° 9'51	11♌35	2°11	28° 5	23°56	14°52	12°17	4°32	1°59	17°24	29°17	0°52	24°34	n.a.	T 21
F 22	7 53 22	0♒ 7'45	26°42	3°14	29°17	24°36	15° 6	12°21	4°35	2° 0	17°26	29°12	0°49	24°40	n.a.	F 22
S 23	7 57 19	1° 5'37	11♍38	4°19	0♓30	25°16	15°20	12°25	4°38	2° 1	17°27	29° 8	0°46	24°47	n.a.	S 23
S 24	8 1 15	2° 3'28	26°17	5°26	1°42	25°56	15°34	12°29	4°41	2° 3	17°28	29°D 7	0°42	24°54	n.a.	S 24
M25	8 5 12	3° 1'17	10♎33	6°37	2°54	26°36	15°48	12°33	4°45	2° 4	17°29	29° 7	0°39	25° 0	n.a.	M25
T 26	8 9 8	3°59'05	24°26	7°49	4° 6	27°16	16° 1	12°37	4°48	2° 5	17°30	29° 8	0°36	25° 7	n.a.	T 26
W27	8 13 5	4°56'52	7♏57	9° 5	5°18	27°56	16°15	12°42	4°51	2° 7	17°32	29°R 8	0°33	25°14	n.a.	W27
T 28	8 17 1	5♒54'37	21♏ 7	10♉22	6♓30	28♒36	16♉29	12♈46	4♓54	2♈ 8	17♐33	29♓ 7	0♈30	25♒20	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s45	23s11	3s59	21s23	2n38	20s53	1s 4	18s45	0s39	24s58	1s14	3n 0	1s44	11s11	0s47	1s 8	1s59	6s38	13s15	0n39	0n47	17s33		n.a.
S 2	23 41	26 34	4 33	21 36	2 25	20 34	1 2	18 33	0 38	24 57	1 14	3 1	1 44	11 10	0 47	1 8	1 59	6 39	13 15	0 36	0 46	17 31		n.a.
S 3	23 36	28 35	4 54	21 49	2 10	20 13	1 0	18 21	0 38	24 56	1 14	3 2	1 44	11 9	0 46	1 7	1 59	6 39	13 15	0 31	0 45	17 28		n.a.
M 4	23 30	29 7	5 0	22 3	1 56	19 52	0 58	18 8	0 37	24 55	1 14	3 3	1 43	11 8	0 46	1 7	1 59	6 39	13 15	0 26	0 43	17 25		n.a.
T 5	23 24	28 10	4 52	22 17	1 41	19 31	0 56	17 56	0 36	24 53	1 15	3 5	1 43	11 7	0 46	1 6	1 59	6 40	13 15	0 20	0 42	17 22		n.a.
W 6	23 18	25 54	4 31	22 32	1 27	19 9	0 54	17 43	0 36	24 52	1 15	3 6	1 43	11 6	0 46	1 6	1 59	6 40	13 16	0 15	0 41	17 19		n.a.
T 7	23 11	22 29	3 58	22 46	1 12	18 46	0 52	17 30	0 35	24 51	1 15	3 7	1 42	11 5	0 46	1 6	1 59	6 40	13 16	0 10	0 39	17 16		n.a.
F 8	23 4	18 12	3 14	23 1	0 58	18 23	0 50	17 17	0 34	24 50	1 15	3 8	1 42	11 4	0 46	1 5	1 59	6 41	13 16	0 7	0 38	17 13		n.a.
S 9	22 56	13 14	2 23	23 15	0 44	17 59	0 48	17 4	0 34	24 48	1 15	3 10	1 42	11 3	0 46	1 5	1 59	6 41	13 16	0 4	0 37	17 10		n.a.
S 10	22 48	7 48	1 25	23 30	0 31	17 35	0 45	16 51	0 33	24 47	1 15	3 11	1 42	11 2	0 46	1 4	1 59	6 41	13 16	0 3	0 36	17 7		n.a.
M11	22 40	2 5	0 23	23 44	0 18	17 11	0 43	16 38	0 32	24 46	1 15	3 12	1 41	11 1	0 46	1 4	1 59	6 42	13 16	0 2	0 34	17 4		n.a.
T 12	22 31	3n46	0n40	23 58	0 5	16 46	0 41	16 25	0 32	24 45	1 15	3 14	1 41	11 0	0 46	1 4	1 59	6 42	13 17	0 2	0 33	17 1		n.a.
W13	22 22	9 35	1 43	24 11	0s 8	16 21	0 38	16 11	0 31	24 43	1 15	3 15	1 41	10 59	0 46	1 3	1 58	6 42	13 17	0 2	0 32	16 58		n.a.
T 14	22 12	15 11	2 43	24 24	0 20	15 55	0 36	15 58	0 30	24 42	1 15	3 17	1 41	10 58	0 46	1 3	1 58	6 43	13 17	0 2	0 30	16 55		n.a.
F 15	22 2	20 19	3 36	24 37	0 31	15 29	0 33	15 44	0 30	24 41	1 15	3 18	1 40	10 57	0 46	1 2	1 58	6 43	13 17	0 1	0 29	16 52		n.a.
S 16	21 52	24 38	4 20	24 48	0 42	15 3	0 31	15 30	0 29	24 39	1 15	3 20	1 40	10 55	0 46	1 2	1 58	6 43	13 18	0s 0	0 28	16 49		n.a.
S 17	21 41	27 43	4 50	25 0	0 52	14 36	0 28	15 17	0 29	24 38	1 15	3 22	1 40	10 54	0 46	1 1	1 58	6 44	13 18	0 3	0 26	16 46		n.a.
M18	21 30	29 8	5 3	25 10	1 2	14 9	0 26	15 3	0 28	24 36	1 16	3 23	1 40	10 53	0 46	1 1	1 58	6 44	13 18	0 7	0 25	16 44		n.a.
T 19	21 19	28 33	4 57	25 19	1 11	13 41	0 23	14 49	0 27	24 35	1 16	3 25	1 39	10 52	0 46	1 0	1 58	6 44	13 18	0 10	0 24	16 41		n.a.
W20	21 7	25 54	4 31	25 28	1 20	13 13	0 20	14 34	0 27	24 33	1 16	3 27	1 39	10 51	0 46	1 0	1 58	6 45	13 18	0 14	0 23	16 38		n.a.
T 21	20 55	21 24	3 45	25 35	1 28	12 45	0 17	14 20	0 26	24 32	1 16	3 29	1 39	10 50	0 46	0 59	1 58	6 45	13 19	0 17	0 21	16 35		n.a.
F 22	20 42	15 32	2 44	25 41	1 36	12 17	0 15	14 6	0 25	24 30	1 16	3 30	1 39	10 49	0 46	0 59	1 58	6 46	13 19	0 20	0 20	16 32		n.a.
S 23	20 29	8 49	1 32	25 46	1 43	11 48	0 12	13 51	0 25	24 29	1 16	3 32	1 38	10 48	0 46	0 58	1 58	6 46	13 19	0 21	0 19	16 29		n.a.
S 24	20 16	1 45	0 15	25 50	1 50	11 19	0 9	13 37	0 24	24 27	1 16	3 34	1 38	10 46	0 46	0 57	1 58	6 46	13 19	0 22	0 17	16 26		n.a.
M25	20 3	5s13	1s 1	25 53	1 55	10 50	0 6	13 22	0 24	24 26	1 16	3 36	1 38	10 45	0 46	0 57	1 58	6 47	13 20	0 22	0 16	16 23		n.a.
T 26	19 49	11 46	2 11	25 54	2 1	10 20	0 3	13 8	0 23	24 24	1 16	3 38	1 38	10 44	0 46	0 56	1 58	6 47	13 20	0 21	0 15	16 20		n.a.
W27	19 35	17 35	3 13	25 54	2 6	9 50	0 0	12 53	0 22	24 22	1 16	3 40	1 37	10 43	0 46	0 56	1 58	6 48	13 20	0 21	0 13	16 17		n.a.
T 28	19s20	22s26	4s 2	25s52	2s10	9s20	0n 3	12s38	0s22	24s21	1s17	3n42	1s37	10s42	0s46	0s55	1s57	6s48	13s20	0s22	0n12	16s14		n.a.

Julian Day Number = 128964.5, Delta T = 34h20m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'15, Lahiri = -63°50'15 Julian Calendar 1 Feb. 4360 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4361 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 20 58	6♒52'21	3♐59	11♑42	7♓42	29♒16	16♑43	12♈51	4♓57	2♈ 9	17♐34	29°R 4	0♈26	25♒27	n.a.	F 1
S 2	8 24 54	7°50'03	16°36	13° 4	8°54	29°56	16°57	12°55	5° 0	2°11	17°35	28♓59	0°23	25°34	n.a.	S 2
S 3	8 28 51	8°47'44	29° 0	14°29	10° 5	0♓36	17°10	13° 0	5° 4	2°12	17°36	28°51	0°20	25°40	n.a.	S 3
M 4	8 32 47	9°45'23	11♑14	15°55	11°17	1°16	17°24	13° 5	5° 7	2°14	17°37	28°43	0°17	25°47	n.a.	M 4
T 5	8 36 44	10°43'02	23°19	17°24	12°29	1°55	17°38	13°10	5°10	2°15	17°38	28°34	0°14	25°54	n.a.	T 5
W 6	8 40 41	11°40'38	5♒17	18°55	13°40	2°35	17°51	13°14	5°13	2°17	17°39	28°25	0°11	26° 0	n.a.	W 6
T 7	8 44 37	12°38'13	17°10	20°28	14°52	3°15	18° 5	13°19	5°17	2°18	17°40	28°17	0° 7	26° 7	n.a.	T 7
F 8	8 48 34	13°35'46	29° 0	22° 3	16° 3	3°55	18°18	13°25	5°20	2°20	17°41	28°12	0° 4	26°14	n.a.	F 8
S 9	8 52 30	14°33'18	10♓47	23°40	17°15	4°34	18°32	13°30	5°23	2°22	17°42	28° 8	0° 1	26°20	n.a.	S 9
S 10	8 56 27	15°30'49	22°36	25°19	18°26	5°14	18°45	13°35	5°26	2°23	17°43	28°D 6	29♓58	26°27	n.a.	S 10
M11	9 0 23	16°28'17	4♈28	27° 0	19°37	5°54	18°59	13°40	5°30	2°25	17°44	28° 6	29°55	26°34	n.a.	M11
T 12	9 4 20	17°25'44	16°29	28°43	20°48	6°33	19°12	13°46	5°33	2°27	17°45	28° 8	29°52	26°40	n.a.	T 12
W13	9 8 16	18°23'10	28°41	0♒29	21°59	7°13	19°25	13°51	5°37	2°28	17°46	28° 9	29°48	26°47	n.a.	W13
T 14	9 12 13	19°20'34	11♉10	2°16	23°11	7°52	19°39	13°57	5°40	2°30	17°47	28°10	29°45	26°54	n.a.	T 14
F 15	9 16 9	20°17'56	24° 0	4° 5	24°22	8°32	19°52	14° 2	5°43	2°32	17°48	28°R11	29°42	27° 0	n.a.	F 15
S 16	9 20 6	21°15'17	7♊15	5°57	25°32	9°11	20° 5	14° 8	5°47	2°33	17°49	28° 9	29°39	27° 7	n.a.	S 16
S 17	9 24 2	22°12'37	20°58	7°50	26°43	9°51	20°18	14°14	5°50	2°35	17°50	28° 7	29°36	27°14	n.a.	S 17
M18	9 27 59	23° 9'55	5♋ 9	9°46	27°54	10°30	20°31	14°19	5°54	2°37	17°51	28° 3	29°32	27°20	n.a.	M18
T 19	9 31 56	24° 7'12	19°47	11°43	29° 5	11°10	20°44	14°25	5°57	2°39	17°51	27°58	29°29	27°27	n.a.	T 19
W20	9 35 52	25° 4'27	4♌45	13°42	0♈15	11°49	20°57	14°31	6° 1	2°41	17°52	27°53	29°26	27°34	n.a.	W20
T 21	9 39 49	26° 1'41	19°57	15°44	1°26	12°28	21°10	14°37	6° 4	2°43	17°53	27°49	29°23	27°40	n.a.	T 21
F 22	9 43 45	26°58'54	5♍11	17°46	2°36	13° 8	21°23	14°43	6° 7	2°44	17°54	27°47	29°20	27°47	n.a.	F 22
S 23	9 47 42	27°56'06	20°19	19°51	3°47	13°47	21°36	14°49	6°11	2°46	17°54	27°45	29°17	27°54	n.a.	S 23
S 24	9 51 38	28°53'17	5♎11	21°57	4°57	14°26	21°48	14°55	6°14	2°48	17°55	27°D45	29°13	28° 0	n.a.	S 24
M25	9 55 35	29°50'27	19°41	24° 5	6° 7	15° 6	22° 1	15° 2	6°18	2°50	17°56	27°46	29°10	28° 7	n.a.	M25
T 26	9 59 31	0♓47'36	3♏46	26°13	7°17	15°45	22°14	15° 8	6°21	2°52	17°56	27°48	29° 7	28°14	n.a.	T 26
W27	10 3 28	1°44'45	17°24	28°23	8°27	16°24	22°26	15°14	6°25	2°54	17°57	27°49	29° 4	28°20	n.a.	W27
T 28	10 7 25	2°41'53	0♐38	0♓34	9°37	17° 3	22°39	15°21	6°28	2°56	17°58	27°R50	29° 1	28°27	n.a.	T 28
F 29	10 11 21	3°39'01	13°29	2°45	10°47	17°42	22°51	15°27	6°32	2°58	17°58	27°49	28°58	28°34	n.a.	F 29
S 30	10 15 18	4°36'08	26° 2	4°56	11°57	18°21	23° 3	15°33	6°35	3° 0	17°59	27°48	28°54	28°40	n.a.	S 30
S 31	10 19 14	5♓33'15	8♑19	7♓ 7	13♈ 6	19♓ 1	23♑15	15♈40	6♓39	3♈ 2	17♐59	27♓45	28♓51	28♒47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 5	26s 6	4s38	25s49	2s13	8s50	0n 6	12s23	0s21	24s19	1s17	3n44	1s37	10s40	0s46	0s54	1s57	6s48	13s21	0s23	0n11	16s11		n.a.
S 2	18 50	28 24	4 59	25 44	2 16	8 20	0 9	12 8	0 20	24 17	1 17	3 46	1 37	10 39	0 46	0 54	1 57	6 49	13 21	0 25	0 10	16 8		n.a.
S 3	18 35	29 14	5 6	25 37	2 19	7 49	0 12	11 53	0 20	24 16	1 17	3 48	1 37	10 38	0 46	0 53	1 57	6 49	13 21	0 28	0 8	16 5		n.a.
M 4	18 19	28 36	4 59	25 29	2 21	7 18	0 15	11 38	0 19	24 14	1 17	3 50	1 36	10 37	0 46	0 52	1 57	6 50	13 22	0 32	0 7	16 2		n.a.
T 5	18 3	26 37	4 39	25 18	2 22	6 48	0 18	11 23	0 19	24 12	1 17	3 52	1 36	10 35	0 46	0 52	1 57	6 50	13 22	0 35	0 6	15 58		n.a.
W 6	17 47	23 27	4 6	25 6	2 23	6 17	0 21	11 8	0 18	24 11	1 17	3 54	1 36	10 34	0 46	0 51	1 57	6 50	13 22	0 39	0 4	15 55		n.a.
T 7	17 30	19 21	3 23	24 52	2 23	5 45	0 24	10 52	0 17	24 9	1 17	3 57	1 36	10 33	0 46	0 50	1 57	6 51	13 22	0 42	0 3	15 52		n.a.
F 8	17 13	14 30	2 31	24 36	2 22	5 14	0 27	10 37	0 17	24 7	1 18	3 59	1 35	10 32	0 46	0 50	1 57	6 51	13 23	0 44	0 2	15 49		n.a.
S 9	16 56	9 9	1 32	24 18	2 21	4 43	0 30	10 22	0 16	24 5	1 18	4 1	1 35	10 30	0 46	0 49	1 57	6 51	13 23	0 46	0 0	15 46		n.a.
S 10	16 39	3 29	0 30	23 58	2 19	4 11	0 34	10 6	0 16	24 4	1 18	4 3	1 35	10 29	0 46	0 48	1 57	6 52	13 23	0 46	0s 1	15 43		n.a.
M11	16 21	2n21	0n35	23 36	2 17	3 40	0 37	9 51	0 15	24 2	1 18	4 6	1 35	10 28	0 46	0 47	1 57	6 52	13 24	0 46	0 2	15 40		n.a.
T 12	16 3	8 10	1 38	23 12	2 14	3 8	0 40	9 35	0 14	24 0	1 18	4 8	1 35	10 27	0 46	0 47	1 57	6 53	13 24	0 46	0 3	15 37		n.a.
W13	15 45	13 46	2 39	22 45	2 11	2 37	0 43	9 19	0 14	23 58	1 18	4 10	1 34	10 25	0 45	0 46	1 57	6 53	13 24	0 45	0 5	15 34		n.a.
T 14	15 27	18 58	3 33	22 17	2 7	2 5	0 46	9 4	0 13	23 56	1 18	4 13	1 34	10 24	0 45	0 45	1 57	6 54	13 25	0 45	0 6	15 31		n.a.
F 15	15 8	23 28	4 18	21 46	2 2	1 33	0 49	8 48	0 13	23 54	1 19	4 15	1 34	10 23	0 45	0 44	1 57	6 54	13 25	0 45	0 7	15 28		n.a.
S 16	14 49	26 56	4 51	21 13	1 57	1 1	0 52	8 32	0 12	23 53	1 19	4 18	1 34	10 21	0 45	0 44	1 57	6 54	13 25	0 45	0 9	15 25		n.a.
S 17	14 30	28 57	5 9	20 37	1 51	0 30	0 55	8 16	0 11	23 51	1 19	4 20	1 34	10 20	0 45	0 43	1 57	6 55	13 26	0 46	0 10	15 22		n.a.
M18	14 11	29 10	5 9	20 0	1 45	0n 2	0 59	8 0	0 11	23 49	1 19	4 23	1 33	10 19	0 45	0 42	1 56	6 55	13 26	0 48	0 11	15 19		n.a.
T 19	13 52	27 23	4 49	19 20	1 38	0 34	1 2	7 44	0 10	23 47	1 19	4 25	1 33	10 17	0 45	0 41	1 56	6 56	13 26	0 50	0 13	15 16		n.a.
W20	13 32	23 39	4 10	18 38	1 30	1 5	1 5	7 28	0 10	23 45	1 19	4 28	1 33	10 16	0 45	0 41	1 56	6 56	13 26	0 52	0 14	15 13		n.a.
T 21	13 12	18 17	3 12	17 54	1 23	1 37	1 8	7 12	0 9	23 43	1 20	4 30	1 33	10 15	0 45	0 40	1 56	6 56	13 27	0 53	0 15	15 10		n.a.
F 22	12 52	11 44	2 0	17 7	1 14	2 8	1 11	6 56	0 8	23 41	1 20	4 33	1 33	10 13	0 45	0 39	1 56	6 57	13 27	0 55	0 16	15 6		n.a.
S 23	12 32	4 34	0 41	16 19	1 5	2 40	1 14	6 40	0 8	23 39	1 20	4 35	1 32	10 12	0 45	0 38	1 56	6 57	13 27	0 55	0 18	15 3		n.a.
S 24	12 12	2s44	0s41	15 29	0 56	3 11	1 17	6 24	0 7	23 37	1 20	4 38	1 32	10 11	0 45	0 37	1 56	6 58	13 28	0 55	0 19	15 0		n.a.
M25	11 51	9 43	1 57	14 36	0 47	3 43	1 20	6 8	0 7	23 36	1 20	4 41	1 32	10 9	0 45	0 36	1 56	6 58	13 28	0 55	0 20	14 57		n.a.
T 26	11 30	16 1	3 5	13 43	0 37	4 14	1 23	5 52	0 6	23 34	1 21	4 43	1 32	10 8	0 45	0 36	1 56	6 58	13 29	0 54	0 22	14 54		n.a.
W27	11 9	21 20	4 0	12 47	0 27	4 45	1 26	5 36	0 5	23 32	1 21	4 46	1 32	10 7	0 45	0 35	1 56	6 59	13 29	0 54	0 23	14 51		n.a.
T 28	10 48	25 25	4 40	11 51	0 16	5 16	1 29	5 20	0 5	23 30	1 21	4 49	1 31	10 5	0 45	0 34	1 56	6 59	13 29	0 53	0 24	14 48		n.a.
F 29	10 27	28 7	5 5	10 53	0 6	5 47	1 31	5 3	0 4	23 28	1 21	4 51	1 31	10 4	0 45	0 33	1 56	7 0	13 30	0 53	0 26	14 45		n.a.
S 30	10 6	29 18	5 14	9 54	0n 4	6 17	1 34	4 47	0 4	23 26	1 21	4 54	1 31	10 3	0 45	0 32	1 56	7 0	13 30	0 54	0 27	14 42		n.a.
S 31	9s44	29s 0	5s 9	8s55	0n15	6n48	1n37	4s31	0s 3	23s24	1s21	4n57	1s31	10s 1	0s45	0s31	1s56	7s 0	13s30	0s55	0s28	14s39		n.a.

Julian Day Number = 128992.5, Delta T = 34h20m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'11, Lahiri = -63°50'12 Julian Calendar 1 March 4360 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 23 11	6♓30'21	20♉25	9♓18	14♈16	19♓40	23♉28	15♈47	6♓42	3♈ 4	18♐ 0	27°R42	28♓48	28♒54	n.a.	M 1
T 2	10 27 7	7°27'27	2♒22	11°29	15°25	20°19	23°40	15°53	6°46	3° 6	18° 0	27♓39	28°45	29° 0	n.a.	T 2
W 3	10 31 4	8°24'32	14°14	13°39	16°35	20°58	23°52	16° 0	6°49	3° 8	18° 1	27°36	28°42	29° 7	n.a.	W 3
T 4	10 35 1	9°21'36	26° 3	15°47	17°44	21°37	24° 4	16° 7	6°53	3°10	18° 1	27°33	28°38	29°14	n.a.	T 4
F 5	10 38 57	10°18'40	7♓51	17°55	18°53	22°16	24°16	16°13	6°56	3°12	18° 2	27°32	28°35	29°20	n.a.	F 5
S 6	10 42 54	11°15'44	19°41	20° 1	20° 2	22°55	24°27	16°20	7° 0	3°14	18° 2	27°31	28°32	29°27	n.a.	S 6
S 7	10 46 50	12°12'46	1♈34	22° 5	21°12	23°34	24°39	16°27	7° 3	3°17	18° 2	27°D31	28°29	29°34	n.a.	S 7
M 8	10 50 47	13° 9'49	13°33	24° 8	22°20	24°13	24°51	16°34	7° 7	3°19	18° 3	27°31	28°26	29°40	n.a.	M 8
T 9	10 54 43	14° 6'50	25°42	26° 9	23°29	24°52	25° 2	16°41	7°10	3°21	18° 3	27°32	28°23	29°47	n.a.	T 9
W10	10 58 40	15° 3'51	8♉ 1	28° 7	24°38	25°31	25°14	16°48	7°14	3°23	18° 3	27°33	28°19	29°54	n.a.	W10
T 11	11 2 36	16° 0'52	20°36	0♈ 4	25°47	26°10	25°25	16°55	7°17	3°25	18° 4	27°34	28°16	0♓ 0	n.a.	T 11
F 12	11 6 33	16°57'52	3♊28	1°58	26°55	26°48	25°37	17° 2	7°21	3°27	18° 4	27°35	28°13	0° 7	n.a.	F 12
S 13	11 10 30	17°54'51	16°42	3°51	28° 3	27°27	25°48	17° 9	7°24	3°29	18° 4	27°R35	28°10	0°14	n.a.	S 13
S 14	11 14 26	18°51'50	0♋18	5°41	29°12	28° 6	25°59	17°16	7°28	3°32	18° 4	27°35	28° 7	0°20	n.a.	S 14
M15	11 18 23	19°48'48	14°19	7°28	0♉20	28°45	26°10	17°23	7°31	3°34	18° 4	27°35	28° 4	0°27	n.a.	M15
T 16	11 22 19	20°45'46	28°43	9°14	1°28	29°24	26°21	17°31	7°35	3°36	18° 5	27°34	28° 0	0°34	n.a.	T 16
W17	11 26 16	21°42'43	13♌28	10°57	2°36	0♈ 3	26°32	17°38	7°38	3°38	18° 5	27°33	27°57	0°40	n.a.	W17
T 18	11 30 12	22°39'40	28°27	12°38	3°44	0°41	26°42	17°45	7°41	3°40	18° 5	27°33	27°54	0°47	n.a.	T 18
F 19	11 34 9	23°36'37	13♍33	14°16	4°51	1°20	26°53	17°52	7°45	3°42	18° 5	27°32	27°51	0°54	n.a.	F 19
S 20	11 38 6	24°33'33	28°38	15°52	5°59	1°59	27° 4	18° 0	7°48	3°45	18° 5	27°D32	27°48	1° 0	n.a.	S 20
S 21	11 42 2	25°30'29	13♎32	17°26	7° 6	2°37	27°14	18° 7	7°52	3°47	18° 5	27°32	27°44	1° 7	n.a.	S 21
M22	11 45 59	26°27'26	28° 7	18°57	8°13	3°16	27°25	18°14	7°55	3°49	18°R 5	27°32	27°41	1°14	n.a.	M22
T 23	11 49 55	27°24'22	12♏20	20°26	9°20	3°55	27°35	18°22	7°58	3°51	18° 5	27°R33	27°38	1°20	n.a.	T 23
W24	11 53 52	28°21'20	26° 6	21°53	10°27	4°33	27°45	18°29	8° 2	3°54	18° 5	27°32	27°35	1°27	n.a.	W24
T 25	11 57 48	29°18'17	9♐27	23°17	11°34	5°12	27°55	18°37	8° 5	3°56	18° 5	27°32	27°32	1°34	n.a.	T 25
F 26	12 1 45	0♈15'15	22°22	24°38	12°41	5°51	28° 5	18°44	8° 8	3°58	18° 5	27°32	27°29	1°40	n.a.	F 26
S 27	12 5 42	1°12'13	4♉56	25°58	13°47	6°29	28°15	18°52	8°12	4° 0	18° 5	27°D32	27°25	1°47	n.a.	S 27
S 28	12 9 38	2° 9'12	17°12	27°14	14°54	7° 8	28°24	18°59	8°15	4° 2	18° 5	27°32	27°22	1°54	n.a.	S 28
M29	12 13 35	3° 6'12	29°15	28°28	16° 0	7°47	28°34	19° 7	8°18	4° 5	18° 4	27°33	27°19	2° 0	n.a.	M29
T 30	12 17 31	4♈ 3'12	11♒ 9	29♈39	17♉ 6	8♈25	28♉44	19♈14	8♓21	4♈ 7	18♐ 4	27♓33	27♓16	2♓ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s23	27s18	4s50	7s55	0n25	7n18	1n40	4s15	0s 2	23s22	1s22	5n 0	1s31	10s 0	0s45	0s31	1s56	7s 1	13s31	0s56	0s29	14s35		n.a.
T 2	9 1	24 23	4 19	6 55	0 35	7 48	1 42	3 58	0 2	23 20	1 22	5 2	1 31	9 59	0 45	0 30	1 56	7 1	13 31	0 58	0 31	14 32		n.a.
W 3	8 39	20 28	3 36	5 55	0 45	8 18	1 45	3 42	0 1	23 18	1 22	5 5	1 30	9 57	0 45	0 29	1 56	7 2	13 31	0 59	0 32	14 29		n.a.
T 4	8 17	15 46	2 45	4 55	0 55	8 48	1 48	3 26	0 1	23 16	1 22	5 8	1 30	9 56	0 45	0 28	1 56	7 2	13 32	1 0	0 33	14 26		n.a.
F 5	7 55	10 30	1 46	3 56	1 4	9 18	1 50	3 9	0 0	23 14	1 22	5 11	1 30	9 55	0 45	0 27	1 56	7 2	13 32	1 1	0 35	14 23		n.a.
S 6	7 33	4 52	0 43	2 57	1 13	9 47	1 53	2 53	0n 0	23 12	1 23	5 14	1 30	9 53	0 45	0 26	1 56	7 3	13 32	1 1	0 36	14 20		n.a.
S 7	7 10	0n59	0n22	1 59	1 21	10 16	1 55	2 37	0 1	23 10	1 23	5 16	1 30	9 52	0 45	0 25	1 56	7 3	13 33	1 1	0 37	14 17		n.a.
M 8	6 48	6 50	1 28	1 2	1 29	10 45	1 58	2 20	0 2	23 8	1 23	5 19	1 30	9 51	0 45	0 24	1 56	7 4	13 33	1 1	0 39	14 13		n.a.
T 9	6 25	12 31	2 30	0 6	1 36	11 13	2 0	2 4	0 2	23 6	1 23	5 22	1 29	9 49	0 45	0 24	1 56	7 4	13 33	1 0	0 40	14 10		n.a.
W10	6 3	17 49	3 26	0n48	1 43	11 42	2 2	1 47	0 3	23 4	1 24	5 25	1 29	9 48	0 45	0 23	1 56	7 4	13 34	1 0	0 41	14 7		n.a.
T 11	5 40	22 28	4 13	1 41	1 49	12 10	2 4	1 31	0 3	23 2	1 24	5 28	1 29	9 47	0 45	0 22	1 56	7 5	13 34	1 0	0 42	14 4		n.a.
F 12	5 17	26 11	4 49	2 33	1 55	12 37	2 6	1 15	0 4	23 0	1 24	5 31	1 29	9 45	0 45	0 21	1 56	7 5	13 34	0 59	0 44	14 1		n.a.
S 13	4 55	28 36	5 11	3 24	2 0	13 5	2 9	0 58	0 4	22 58	1 24	5 34	1 29	9 44	0 45	0 20	1 56	7 5	13 35	0 59	0 45	13 58		n.a.
S 14	4 32	29 24	5 17	4 13	2 4	13 32	2 11	0 42	0 5	22 57	1 24	5 37	1 29	9 43	0 45	0 19	1 56	7 6	13 35	0 59	0 46	13 55		n.a.
M15	4 9	28 22	5 4	5 0	2 8	13 58	2 12	0 26	0 6	22 55	1 25	5 40	1 29	9 41	0 45	0 18	1 55	7 6	13 36	0 59	0 48	13 51		n.a.
T 16	3 46	25 26	4 31	5 46	2 11	14 25	2 14	0 9	0 6	22 53	1 25	5 43	1 28	9 40	0 45	0 17	1 55	7 7	13 36	1 0	0 49	13 48		n.a.
W17	3 23	20 47	3 41	6 29	2 14	14 51	2 16	0n 7	0 7	22 51	1 25	5 46	1 28	9 39	0 45	0 16	1 55	7 7	13 36	1 0	0 50	13 45		n.a.
T 18	3 0	14 45	2 35	7 12	2 15	15 16	2 18	0 24	0 7	22 49	1 25	5 48	1 28	9 38	0 45	0 15	1 55	7 7	13 37	1 0	0 52	13 42		n.a.
F 19	2 36	7 49	1 17	7 52	2 16	15 41	2 19	0 40	0 8	22 47	1 26	5 51	1 28	9 36	0 45	0 14	1 55	7 8	13 37	1 0	0 53	13 39		n.a.
S 20	2 13	0 28	0s 6	8 31	2 17	16 6	2 21	0 56	0 8	22 45	1 26	5 54	1 28	9 35	0 45	0 14	1 55	7 8	13 37	1 0	0 54	13 35		n.a.
S 21	1 50	6s49	1 28	9 8	2 17	16 31	2 22	1 13	0 9	22 43	1 26	5 57	1 28	9 34	0 45	0 13	1 55	7 8	13 38	1 0	0 55	13 32		n.a.
M22	1 27	13 37	2 42	9 43	2 16	16 55	2 24	1 29	0 10	22 41	1 26	6 0	1 28	9 32	0 45	0 12	1 55	7 9	13 38	1 0	0 57	13 29		n.a.
T 23	1 4	19 31	3 44	10 16	2 15	17 18	2 25	1 45	0 10	22 40	1 27	6 3	1 28	9 31	0 45	0 11	1 55	7 9	13 38	1 0	0 58	13 26		n.a.
W24	0 40	24 13	4 31	10 48	2 12	17 41	2 26	2 1	0 11	22 38	1 27	6 6	1 27	9 30	0 45	0 10	1 55	7 10	13 39	1 0	0 59	13 23		n.a.
T 25	0 17	27 28	5 2	11 18	2 10	18 4	2 27	2 18	0 11	22 36	1 27	6 9	1 27	9 29	0 45	0 9	1 55	7 10	13 39	1 0	1 1	13 20		n.a.
F 26	0n 6	29 10	5 16	11 46	2 6	18 26	2 28	2 34	0 12	22 34	1 27	6 13	1 27	9 27	0 45	0 8	1 55	7 10	13 40	1 0	1 2	13 16		n.a.
S 27	0 30	29 16	5 15	12 12	2 2	18 48	2 29	2 50	0 12	22 32	1 28	6 16	1 27	9 26	0 45	0 7	1 55	7 11	13 40	1 0	1 3	13 13		n.a.
S 28	0 53	27 55	4 59	12 36	1 58	19 9	2 30	3 6	0 13	22 31	1 28	6 19	1 27	9 25	0 45	0 6	1 55	7 11	13 40	1 0	1 4	13 10		n.a.
M29	1 16	25 17	4 30	12 59	1 53	19 30	2 31	3 23	0 13	22 29	1 28	6 22	1 27	9 23	0 45	0 5	1 55	7 11	13 41	1 0	1 6	13 7		n.a.
T 30	1n39	21s36	3s50	13n20	1n47	19n50	2n31	3n39	0n14	22s27	1s29	6n25	1s27	9s22	0s45	0s 4	1s55	7s12	13s41	1s 0	1s 7	13s 3		n.a.

Julian Day Number = 129023.5, Delta T = 34h19m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'07, Lahiri = -63°50'07 Julian Calendar 1 Apr. 4360 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 21 28	5♈ 0'12	22♒58	0♉48	18♉12	9♈ 4	28♊53	19♈22	8♓25	4♈ 9	18°R 4	27♓34	27♓13	2♓14	n.a.	W 1
T 2	12 25 25	5°57'13	4♓46	1°54	19°17	9°42	29° 2	19°30	8°28	4°11	18♐ 4	27°35	27° 9	2°20	n.a.	T 2
F 3	12 29 21	6°54'14	16°36	2°56	20°23	10°21	29°11	19°37	8°31	4°14	18° 4	27°35	27° 6	2°27	n.a.	F 3
S 4	12 33 18	7°51'16	28°31	3°56	21°28	10°59	29°20	19°45	8°34	4°16	18° 3	27°R36	27° 3	2°34	n.a.	S 4
S 5	12 37 14	8°48'18	10♈33	4°53	22°34	11°38	29°29	19°53	8°37	4°18	18° 3	27°35	27° 0	2°40	n.a.	S 5
M 6	12 41 11	9°45'21	22°44	5°47	23°39	12°16	29°38	20° 0	8°40	4°20	18° 3	27°34	26°57	2°47	n.a.	M 6
T 7	12 45 7	10°42'24	5♉ 6	6°37	24°43	12°55	29°47	20° 8	8°44	4°23	18° 2	27°33	26°54	2°54	n.a.	T 7
W 8	12 49 4	11°39'28	17°41	7°24	25°48	13°33	29°55	20°16	8°47	4°25	18° 2	27°31	26°50	3° 0	n.a.	W 8
T 9	12 53 1	12°36'33	0♊29	8° 7	26°52	14°12	0♒ 4	20°23	8°50	4°27	18° 2	27°29	26°47	3° 7	n.a.	T 9
F 10	12 56 57	13°33'37	13°32	8°46	27°57	14°50	0°12	20°31	8°53	4°29	18° 1	27°27	26°44	3°14	n.a.	F 10
S 11	13 0 54	14°30'43	26°51	9°22	29° 1	15°29	0°20	20°39	8°56	4°31	18° 1	27°26	26°41	3°20	n.a.	S 11
S 12	13 4 50	15°27'49	10♋27	9°53	0♊ 5	16° 7	0°28	20°47	8°59	4°34	18° 0	27°D25	26°38	3°27	n.a.	S 12
M13	13 8 47	16°24'55	24°20	10°21	1° 8	16°46	0°36	20°54	9° 2	4°36	18° 0	27°25	26°35	3°34	n.a.	M13
T 14	13 12 44	17°22'01	8♌31	10°44	2°11	17°24	0°43	21° 2	9° 5	4°38	17°59	27°26	26°31	3°40	n.a.	T 14
W15	13 16 40	18°19'08	22°57	11° 2	3°14	18° 2	0°51	21°10	9° 8	4°40	17°59	27°27	26°28	3°47	n.a.	W15
T 16	13 20 37	19°16'16	7♍36	11°16	4°17	18°41	0°58	21°18	9°10	4°42	17°58	27°28	26°25	3°54	n.a.	T 16
F 17	13 24 33	20°13'24	22°22	11°25	5°20	19°19	1° 6	21°25	9°13	4°45	17°58	27°R29	26°22	4° 0	n.a.	F 17
S 18	13 28 30	21°10'33	7♎ 9	11°R30	6°22	19°57	1°13	21°33	9°16	4°47	17°57	27°29	26°19	4° 7	n.a.	S 18
S 19	13 32 26	22° 7'43	21°51	11°29	7°24	20°36	1°20	21°41	9°19	4°49	17°57	27°28	26°15	4°14	n.a.	S 19
M20	13 36 23	23° 4'54	6♏20	11°23	8°26	21°14	1°27	21°49	9°22	4°51	17°56	27°25	26°12	4°20	n.a.	M20
T 21	13 40 20	24° 2'06	20°31	11°13	9°27	21°53	1°33	21°56	9°24	4°53	17°55	27°22	26° 9	4°27	n.a.	T 21
W22	13 44 16	24°59'19	4♐18	10°57	10°28	22°31	1°40	22° 4	9°27	4°55	17°55	27°18	26° 6	4°34	n.a.	W22
T 23	13 48 13	25°56'34	17°42	10°37	11°29	23° 9	1°46	22°12	9°30	4°57	17°54	27°14	26° 3	4°40	n.a.	T 23
F 24	13 52 9	26°53'50	0♑41	10°12	12°30	23°48	1°53	22°20	9°32	5° 0	17°53	27°10	26° 0	4°47	n.a.	F 24
S 25	13 56 6	27°51'07	13°17	9°42	13°30	24°26	1°59	22°27	9°35	5° 2	17°53	27° 8	25°56	4°54	n.a.	S 25
S 26	14 0 2	28°48'26	25°35	9° 9	14°30	25° 4	2° 5	22°35	9°38	5° 4	17°52	27°D 7	25°53	5° 0	n.a.	S 26
M27	14 3 59	29°45'46	7♒38	8°31	15°30	25°42	2°10	22°43	9°40	5° 6	17°51	27° 7	25°50	5° 7	n.a.	M27
T 28	14 7 56	0♉43'08	19°31	7°51	16°29	26°21	2°16	22°50	9°43	5° 8	17°50	27° 9	25°47	5°13	n.a.	T 28
W29	14 11 52	1°40'31	1♓20	7° 8	17°28	26°59	2°21	22°58	9°45	5°10	17°50	27°10	25°44	5°20	n.a.	W29
T 30	14 15 49	2°37'55	13° 9	6°23	18°26	27°37	2°27	23° 6	9°47	5°12	17°49	27°12	25°40	5°27	n.a.	T 30
F 31	14 19 45	3♉35'21	25♓ 2	5♉38	19♊24	28♈16	2♒32	23♈13	9♓50	5♈14	17♐48	27°R13	25♓37	5♓33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n 3	17s 5	3s 0	13n38	1n40	20n10	2n32	3n55	0n15	22s25	1s29	6n28	1s27	9s21	0s45	0s 3	1s55	7s12	13s41	1s 0	1s 8	13s 0		n.a.
T 2	2 26	11 56	2 3	13 55	1 33	20 29	2 32	4 11	0 15	22 24	1 29	6 31	1 26	9 20	0 45	0 3	1 55	7 12	13 42	0 59	1 10	12 57		n.a.
F 3	2 49	6 22	1 1	14 11	1 26	20 48	2 32	4 27	0 16	22 22	1 29	6 34	1 26	9 19	0 45	0 2	1 55	7 13	13 42	0 59	1 11	12 54		n.a.
S 4	3 12	0 32	0n 5	14 24	1 17	21 6	2 32	4 43	0 16	22 20	1 30	6 37	1 26	9 17	0 45	0 1	1 55	7 13	13 42	0 59	1 12	12 51		n.a.
S 5	3 35	5n23	1 11	14 36	1 9	21 23	2 32	4 59	0 17	22 19	1 30	6 40	1 26	9 16	0 45	0n 0	1 55	7 13	13 43	0 59	1 14	12 47		n.a.
M 6	3 58	11 10	2 15	14 45	0 59	21 40	2 32	5 15	0 17	22 17	1 30	6 43	1 26	9 15	0 45	0 1	1 55	7 13	13 43	1 0	1 15	12 44		n.a.
T 7	4 21	16 37	3 13	14 53	0 49	21 57	2 32	5 31	0 18	22 15	1 31	6 46	1 26	9 14	0 46	0 2	1 55	7 14	13 43	1 0	1 16	12 41		n.a.
W 8	4 44	21 28	4 3	14 59	0 39	22 13	2 32	5 47	0 18	22 14	1 31	6 49	1 26	9 13	0 46	0 3	1 55	7 14	13 44	1 1	1 17	12 38		n.a.
T 9	5 7	25 25	4 41	15 3	0 28	22 28	2 31	6 3	0 19	22 12	1 31	6 52	1 26	9 11	0 46	0 4	1 55	7 14	13 44	1 2	1 19	12 34		n.a.
F 10	5 30	28 9	5 6	15 5	0 16	22 43	2 31	6 18	0 19	22 11	1 31	6 55	1 26	9 10	0 46	0 5	1 55	7 15	13 44	1 2	1 20	12 31		n.a.
S 11	5 53	29 21	5 16	15 5	0 4	22 57	2 30	6 34	0 20	22 9	1 32	6 58	1 26	9 9	0 46	0 6	1 55	7 15	13 45	1 3	1 21	12 28		n.a.
S 12	6 15	28 49	5 7	15 4	0s 9	23 11	2 29	6 50	0 21	22 8	1 32	7 1	1 26	9 8	0 46	0 7	1 55	7 15	13 45	1 3	1 23	12 25		n.a.
M13	6 38	26 29	4 42	15 0	0 22	23 23	2 28	7 6	0 21	22 6	1 32	7 4	1 25	9 7	0 46	0 7	1 55	7 16	13 45	1 3	1 24	12 21		n.a.
T 14	7 1	22 28	3 58	14 55	0 35	23 36	2 27	7 21	0 22	22 5	1 33	7 7	1 25	9 6	0 46	0 8	1 55	7 16	13 46	1 3	1 25	12 18		n.a.
W15	7 23	17 4	2 59	14 48	0 49	23 47	2 26	7 37	0 22	22 3	1 33	7 11	1 25	9 5	0 46	0 9	1 55	7 16	13 46	1 2	1 27	12 15		n.a.
T 16	7 45	10 37	1 47	14 39	1 3	23 58	2 24	7 52	0 23	22 2	1 33	7 14	1 25	9 4	0 46	0 10	1 55	7 16	13 46	1 2	1 28	12 12		n.a.
F 17	8 7	3 33	0 28	14 28	1 17	24 9	2 23	8 8	0 23	22 1	1 34	7 17	1 25	9 2	0 46	0 11	1 55	7 17	13 47	1 2	1 29	12 8		n.a.
S 18	8 29	3s43	0s53	14 16	1 32	24 19	2 21	8 23	0 24	21 59	1 34	7 20	1 25	9 1	0 46	0 12	1 55	7 17	13 47	1 2	1 30	12 5		n.a.
S 19	8 51	10 45	2 10	14 2	1 46	24 28	2 19	8 38	0 24	21 58	1 34	7 23	1 25	9 0	0 46	0 13	1 55	7 17	13 47	1 2	1 32	12 2		n.a.
M20	9 13	17 6	3 17	13 46	2 1	24 36	2 17	8 54	0 25	21 57	1 35	7 26	1 25	8 59	0 46	0 14	1 55	7 17	13 48	1 3	1 33	11 59		n.a.
T 21	9 35	22 25	4 11	13 29	2 15	24 44	2 15	9 9	0 25	21 56	1 35	7 29	1 25	8 58	0 46	0 14	1 55	7 18	13 48	1 5	1 34	11 55		n.a.
W22	9 57	26 20	4 48	13 11	2 30	24 51	2 13	9 24	0 26	21 54	1 35	7 32	1 25	8 57	0 46	0 15	1 55	7 18	13 48	1 6	1 36	11 52		n.a.
T 23	10 18	28 40	5 9	12 51	2 44	24 58	2 11	9 39	0 26	21 53	1 36	7 35	1 25	8 56	0 46	0 16	1 55	7 18	13 49	1 8	1 37	11 49		n.a.
F 24	10 39	29 20	5 12	12 30	2 57	25 4	2 8	9 54	0 27	21 52	1 36	7 38	1 25	8 55	0 46	0 17	1 55	7 18	13 49	1 9	1 38	11 46		n.a.
S 25	11 1	28 26	5 1	12 8	3 10	25 9	2 5	10 9	0 27	21 51	1 36	7 41	1 25	8 54	0 46	0 18	1 55	7 18	13 49	1 10	1 40	11 42		n.a.
S 26	11 22	26 9	4 35	11 46	3 22	25 13	2 2	10 24	0 28	21 50	1 37	7 44	1 25	8 53	0 46	0 19	1 55	7 19	13 49	1 11	1 41	11 39		n.a.
M27	11 42	22 43	3 58	11 23	3 33	25 17	1 59	10 39	0 28	21 49	1 37	7 47	1 24	8 52	0 46	0 19	1 55	7 19	13 50	1 11	1 42	11 36		n.a.
T 28	12 3	18 24	3 11	11 1	3 44	25 21	1 56	10 54	0 29	21 48	1 37	7 50	1 24	8 51	0 46	0 20	1 55	7 19	13 50	1 10	1 43	11 32		n.a.
W29	12 24	13 26	2 17	10 38	3 52	25 23	1 53	11 9	0 29	21 47	1 38	7 53	1 24	8 50	0 46	0 21	1 55	7 19	13 50	1 9	1 45	11 29		n.a.
T 30	12 44	7 58	1 16	10 16	4 0	25 25	1 49	11 23	0 30	21 46	1 38	7 56	1 24	8 50	0 46	0 22	1 55	7 19	13 51	1 9	1 46	11 26		n.a.
F 31	13n 4	2s13	0s12	9n55	4s 6	25n27	1n45	11n38	0n31	21s45	1s38	7n59	1s24	8s49	0s46	0n23	1s56	7s20	13s51	1s 8	1s47	11s23		n.a.

Julian Day Number = 129053.5, Delta T = 34h19m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°57'03, Lahiri = -63°50'03 Julian Calendar 1 May 4360 BCE == Greg. Calendar 27 March 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 23 42	4♉32'49	7♈ 3	4°R52	20♊22	28♈54	2♒37	23♈21	9♓52	5♈16	17°R47	27°R12	25♓34	5♓40	n.a.	S 1
S 2	14 27 38	5°30'18	19°16	4♉ 6	21°19	29°32	2°41	23°29	9°55	5°18	17♐46	27♓10	25°31	5°47	n.a.	S 2
M 3	14 31 35	6°27'49	1♉42	3°22	22°16	0♉11	2°46	23°36	9°57	5°20	17°45	27° 6	25°28	5°53	n.a.	M 3
T 4	14 35 32	7°25'21	14°22	2°40	23°12	0°49	2°50	23°44	9°59	5°22	17°45	27° 0	25°25	6° 0	n.a.	T 4
W 5	14 39 28	8°22'54	27°17	2° 1	24° 8	1°27	2°55	23°52	10° 1	5°24	17°44	26°54	25°21	6° 7	n.a.	W 5
T 6	14 43 25	9°20'30	10♊26	1°27	25° 4	2° 5	2°59	23°59	10° 3	5°26	17°43	26°47	25°18	6°13	n.a.	T 6
F 7	14 47 21	10°18'06	23°48	0°56	25°59	2°44	3° 3	24° 7	10° 6	5°28	17°42	26°40	25°15	6°20	n.a.	F 7
S 8	14 51 18	11°15'44	7♋22	0°32	26°53	3°22	3° 6	24°14	10° 8	5°30	17°41	26°34	25°12	6°27	n.a.	S 8
S 9	14 55 14	12°13'23	21° 7	0°12	27°47	4° 0	3°10	24°22	10°10	5°31	17°40	26°30	25° 9	6°33	n.a.	S 9
M10	14 59 11	13°11'04	5♌ 2	29♈59	28°40	4°38	3°13	24°29	10°12	5°33	17°39	26°29	25° 6	6°40	n.a.	M10
T 11	15 3 8	14° 8'46	19° 6	29°D54	29°33	5°17	3°16	24°37	10°14	5°35	17°38	26°D28	25° 2	6°47	n.a.	T 11
W12	15 7 4	15° 6'29	3♍18	29°54	0♋25	5°55	3°19	24°44	10°16	5°37	17°37	26°29	24°59	6°53	n.a.	W12
T 13	15 11 1	16° 4'13	17°36	0♉ 3	1°17	6°33	3°22	24°52	10°17	5°39	17°36	26°30	24°56	7° 0	n.a.	T 13
F 14	15 14 57	17° 1'59	1♎58	0°18	2° 8	7°11	3°25	24°59	10°19	5°41	17°35	26°R30	24°53	7° 7	n.a.	F 14
S 15	15 18 54	17°59'47	16°21	0°41	2°58	7°50	3°27	25° 6	10°21	5°42	17°34	26°29	24°50	7°13	n.a.	S 15
S 16	15 22 50	18°57'36	0♏40	1°11	3°48	8°28	3°29	25°14	10°23	5°44	17°33	26°25	24°46	7°20	n.a.	S 16
M17	15 26 47	19°55'26	14°50	1°49	4°37	9° 6	3°31	25°21	10°25	5°46	17°32	26°19	24°43	7°27	n.a.	M17
T 18	15 30 44	20°53'19	28°47	2°34	5°25	9°44	3°33	25°28	10°26	5°48	17°30	26°11	24°40	7°33	n.a.	T 18
W19	15 34 40	21°51'13	12♐26	3°25	6°12	10°23	3°35	25°36	10°28	5°49	17°29	26° 2	24°37	7°40	n.a.	W19
T 20	15 38 37	22°49'10	25°44	4°24	6°58	11° 1	3°36	25°43	10°29	5°51	17°28	25°52	24°34	7°47	n.a.	T 20
F 21	15 42 33	23°47'09	8♑41	5°30	7°44	11°39	3°37	25°50	10°31	5°53	17°27	25°44	24°31	7°53	n.a.	F 21
S 22	15 46 30	24°45'09	21°17	6°41	8°29	12°17	3°38	25°57	10°32	5°54	17°26	25°37	24°27	8° 0	n.a.	S 22
S 23	15 50 26	25°43'12	3♒34	7°59	9°13	12°55	3°39	26° 4	10°34	5°56	17°25	25°32	24°24	8° 6	n.a.	S 23
M24	15 54 23	26°41'17	15°37	9°22	9°56	13°34	3°40	26°11	10°35	5°57	17°24	25°30	24°21	8°13	n.a.	M24
T 25	15 58 19	27°39'24	27°31	10°51	10°38	14°12	3°40	26°18	10°37	5°59	17°23	25°D29	24°18	8°20	n.a.	T 25
W26	16 2 16	28°37'33	9♓20	12°24	11°19	14°50	3°41	26°25	10°38	6° 0	17°21	25°29	24°15	8°26	n.a.	W26
T 27	16 6 13	29°35'45	21° 9	14° 1	11°59	15°28	3°R41	26°32	10°39	6° 2	17°20	25°R30	24°12	8°33	n.a.	T 27
F 28	16 10 9	0♊33'59	3♈ 5	15°42	12°37	16° 7	3°41	26°39	10°40	6° 3	17°19	25°30	24° 8	8°40	n.a.	F 28
S 29	16 14 6	1°32'15	15°11	17°26	13°15	16°45	3°40	26°46	10°41	6° 5	17°18	25°28	24° 5	8°46	n.a.	S 29
S 30	16 18 2	2♊30'33	27♈33	19♉13	13♋52	17♉23	3♒40	26♈53	10♓43	6♈ 6	17♐17	25♓24	24♓ 2	8♓53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n24	3n42	0n53	9n35	4s10	25n27	1n42	11n53	0n31	21s45	1s39	8n 2	1s24	8s48	0s46	0n23	1s56	7s20	13s51	1s 9	1s49	11s19		n.a.
S 2	13 44	9 33	1 57	9 17	4 13	25 27	1 37	12 7	0 32	21 44	1 39	8 5	1 24	8 47	0 46	0 24	1 56	7 20	13 51	1 9	1 50	11 16		n.a.
M 3	14 4	15 9	2 56	9 1	4 14	25 27	1 33	12 21	0 32	21 43	1 39	8 7	1 24	8 46	0 46	0 25	1 56	7 20	13 52	1 11	1 51	11 13		n.a.
T 4	14 23	20 13	3 48	8 47	4 14	25 26	1 29	12 36	0 33	21 42	1 40	8 10	1 24	8 45	0 46	0 26	1 56	7 20	13 52	1 13	1 52	11 9		n.a.
W 5	14 42	24 28	4 29	8 36	4 11	25 24	1 24	12 50	0 33	21 42	1 40	8 13	1 24	8 44	0 46	0 27	1 56	7 20	13 52	1 16	1 54	11 6		n.a.
T 6	15 1	27 32	4 56	8 28	4 7	25 21	1 19	13 4	0 34	21 41	1 41	8 16	1 24	8 43	0 46	0 27	1 56	7 21	13 52	1 19	1 55	11 3		n.a.
F 7	15 20	29 6	5 8	8 22	4 2	25 18	1 14	13 18	0 34	21 40	1 41	8 19	1 24	8 43	0 46	0 28	1 56	7 21	13 53	1 22	1 56	10 59		n.a.
S 8	15 38	28 58	5 3	8 20	3 54	25 15	1 9	13 32	0 35	21 40	1 41	8 22	1 24	8 42	0 46	0 29	1 56	7 21	13 53	1 24	1 58	10 56		n.a.
S 9	15 57	27 2	4 41	8 21	3 46	25 11	1 4	13 46	0 35	21 39	1 42	8 25	1 24	8 41	0 46	0 30	1 56	7 21	13 53	1 26	1 59	10 53		n.a.
M10	16 15	23 27	4 2	8 26	3 36	25 6	0 58	14 0	0 36	21 39	1 42	8 28	1 24	8 40	0 46	0 30	1 56	7 21	13 53	1 26	2 0	10 50		n.a.
T 11	16 32	18 29	3 8	8 34	3 25	25 0	0 53	14 13	0 36	21 39	1 42	8 31	1 24	8 40	0 46	0 31	1 56	7 21	13 53	1 26	2 2	10 46		n.a.
W12	16 50	12 28	2 2	8 45	3 13	24 54	0 47	14 27	0 37	21 38	1 43	8 33	1 24	8 39	0 46	0 32	1 56	7 21	13 54	1 26	2 3	10 43		n.a.
T 13	17 7	5 46	0 48	9 0	3 1	24 48	0 41	14 40	0 37	21 38	1 43	8 36	1 24	8 38	0 46	0 32	1 56	7 21	13 54	1 26	2 4	10 40		n.a.
F 14	17 24	1s15	0s29	9 18	2 47	24 41	0 34	14 54	0 38	21 38	1 44	8 39	1 24	8 38	0 46	0 33	1 56	7 22	13 54	1 26	2 5	10 36		n.a.
S 15	17 41	8 12	1 45	9 39	2 33	24 33	0 28	15 7	0 38	21 37	1 44	8 42	1 24	8 37	0 46	0 34	1 56	7 22	13 54	1 26	2 7	10 33		n.a.
S 16	17 57	14 43	2 53	10 4	2 19	24 25	0 21	15 20	0 39	21 37	1 44	8 44	1 24	8 36	0 46	0 35	1 56	7 22	13 55	1 28	2 8	10 30		n.a.
M17	18 14	20 23	3 49	10 31	2 4	24 17	0 14	15 34	0 39	21 37	1 45	8 47	1 24	8 36	0 47	0 35	1 56	7 22	13 55	1 30	2 9	10 26		n.a.
T 18	18 29	24 52	4 31	11 1	1 49	24 8	0 7	15 47	0 40	21 37	1 45	8 50	1 24	8 35	0 47	0 36	1 56	7 22	13 55	1 34	2 11	10 23		n.a.
W19	18 45	27 50	4 57	11 33	1 34	23 58	0s 1	15 59	0 40	21 37	1 45	8 53	1 24	8 34	0 47	0 36	1 56	7 22	13 55	1 37	2 12	10 20		n.a.
T 20	19 0	29 8	5 5	12 8	1 19	23 48	0 8	16 12	0 41	21 37	1 46	8 55	1 24	8 34	0 47	0 37	1 56	7 22	13 55	1 41	2 13	10 16		n.a.
F 21	19 15	28 47	4 57	12 44	1 4	23 38	0 16	16 25	0 41	21 37	1 46	8 58	1 24	8 33	0 47	0 38	1 56	7 22	13 55	1 45	2 14	10 13		n.a.
S 22	19 30	26 55	4 35	13 22	0 49	23 27	0 24	16 38	0 42	21 37	1 47	9 1	1 24	8 33	0 47	0 38	1 56	7 22	13 56	1 47	2 16	10 10		n.a.
S 23	19 44	23 48	4 1	14 2	0 35	23 16	0 32	16 50	0 42	21 37	1 47	9 3	1 24	8 32	0 47	0 39	1 56	7 22	13 56	1 49	2 17	10 6		n.a.
M24	19 58	19 44	3 16	14 42	0 21	23 4	0 41	17 2	0 43	21 38	1 47	9 6	1 24	8 32	0 47	0 40	1 56	7 22	13 56	1 50	2 18	10 3		n.a.
T 25	20 12	14 55	2 24	15 23	0 7	22 52	0 49	17 15	0 43	21 38	1 48	9 9	1 24	8 31	0 47	0 40	1 56	7 22	13 56	1 51	2 20	10 0		n.a.
W26	20 26	9 37	1 25	16 5	0n 5	22 40	0 58	17 27	0 44	21 38	1 48	9 11	1 24	8 31	0 47	0 41	1 56	7 22	13 56	1 51	2 21	9 56		n.a.
T 27	20 39	3 57	0 23	16 47	0 18	22 27	1 7	17 39	0 44	21 38	1 48	9 14	1 24	8 30	0 47	0 41	1 56	7 22	13 56	1 50	2 22	9 53		n.a.
F 28	20 51	1n52	0n40	17 29	0 29	22 14	1 17	17 51	0 45	21 39	1 49	9 16	1 24	8 30	0 47	0 42	1 56	7 22	13 57	1 50	2 24	9 49		n.a.
S 29	21 4	7 43	1 43	18 10	0 40	22 1	1 26	18 3	0 45	21 39	1 49	9 19	1 24	8 29	0 47	0 42	1 57	7 22	13 57	1 51	2 25	9 46		n.a.
S 30	21n16	13n24	2n42	18n50	0n50	21n48	1s36	18n14	0n46	21s40	1s50	9n21	1s24	8s29	0s47	0n43	1s57	7s22	13s57	1s53	2s26	9s43		n.a.

Julian Day Number = 129084.5, Delta T = 34h19m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'59, Lahiri = -63°49'59 Julian Calendar 1 June 4360 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 21 59	3♊28'53	10♉12	21♉ 3	14♋27	18♉ 1	3°R39	27♈ 0	10♓44	6♈ 8	17°R15	25°R17	23♓59	9♓ 0	n.a.	M 1
T 2	16 25 55	4°27'16	23° 9	22°54	15° 1	18°40	3♒38	27° 6	10°45	6° 9	17♐14	25♓ 7	23°56	9° 6	n.a.	T 2
W 3	16 29 52	5°25'41	6♊26	24°47	15°34	19°18	3°37	27°13	10°46	6°10	17°13	24°57	23°52	9°13	n.a.	W 3
T 4	16 33 48	6°24'09	20° 0	26°41	16° 5	19°56	3°36	27°20	10°46	6°12	17°12	24°45	23°49	9°20	n.a.	T 4
F 5	16 37 45	7°22'38	3♋47	28°36	16°35	20°34	3°34	27°26	10°47	6°13	17°10	24°34	23°46	9°26	n.a.	F 5
S 6	16 41 42	8°21'09	17°45	0♊31	17° 4	21°13	3°32	27°33	10°48	6°14	17° 9	24°24	23°43	9°33	n.a.	S 6
S 7	16 45 38	9°19'43	1♌50	2°27	17°30	21°51	3°31	27°39	10°49	6°15	17° 8	24°17	23°40	9°40	n.a.	S 7
M 8	16 49 35	10°18'18	15°57	4°22	17°56	22°29	3°28	27°46	10°50	6°17	17° 7	24°13	23°37	9°46	n.a.	M 8
T 9	16 53 31	11°16'55	0♍ 6	6°17	18°19	23° 8	3°26	27°52	10°50	6°18	17° 5	24°11	23°33	9°53	n.a.	T 9
W10	16 57 28	12°15'34	14°13	8°12	18°41	23°46	3°24	27°58	10°51	6°19	17° 4	24°D11	23°30	10° 0	n.a.	W10
T 11	17 1 24	13°14'14	28°18	10° 6	19° 1	24°24	3°21	28° 4	10°51	6°20	17° 3	24°R11	23°27	10° 6	n.a.	T 11
F 12	17 5 21	14°12'57	12♎21	12° 0	19°19	25° 2	3°18	28°11	10°52	6°21	17° 2	24°10	23°24	10°13	n.a.	F 12
S 13	17 9 17	15°11'42	26°19	13°53	19°36	25°41	3°15	28°17	10°52	6°22	17° 0	24° 7	23°21	10°20	n.a.	S 13
S 14	17 13 14	16°10'28	10♏13	15°45	19°50	26°19	3°12	28°23	10°53	6°23	16°59	24° 1	23°18	10°26	n.a.	S 14
M15	17 17 10	17° 9'17	23°58	17°36	20° 2	26°57	3° 8	28°29	10°53	6°24	16°58	23°52	23°14	10°33	n.a.	M15
T 16	17 21 7	18° 8'08	7♐32	19°27	20°13	27°35	3° 4	28°35	10°53	6°25	16°57	23°41	23°11	10°39	n.a.	T 16
W17	17 25 3	19° 7'01	20°53	21°16	20°21	28°14	3° 1	28°41	10°54	6°26	16°55	23°29	23° 8	10°46	n.a.	W17
T 18	17 29 0	20° 5'57	3♑57	23° 5	20°26	28°52	2°57	28°46	10°54	6°27	16°54	23°15	23° 5	10°53	n.a.	T 18
F 19	17 32 57	21° 4'55	16°45	24°52	20°30	29°30	2°52	28°52	10°54	6°28	16°53	23° 3	23° 2	10°59	n.a.	F 19
S 20	17 36 53	22° 3'55	29°15	26°39	20°R31	0♊ 9	2°48	28°58	10°54	6°29	16°52	22°53	22°58	11° 6	n.a.	S 20
S 21	17 40 50	23° 2'57	11♒29	28°24	20°30	0°47	2°43	29° 3	10°R54	6°29	16°50	22°45	22°55	11°13	n.a.	S 21
M22	17 44 46	24° 2'02	23°30	0♋ 9	20°27	1°25	2°39	29° 9	10°54	6°30	16°49	22°40	22°52	11°19	n.a.	M22
T 23	17 48 43	25° 1'10	5♓22	1°53	20°21	2° 4	2°34	29°14	10°54	6°31	16°48	22°38	22°49	11°26	n.a.	T 23
W24	17 52 39	26° 0'20	17°10	3°35	20°13	2°42	2°29	29°20	10°54	6°32	16°47	22°37	22°46	11°33	n.a.	W24
T 25	17 56 36	26°59'33	28°59	5°17	20° 2	3°20	2°24	29°25	10°54	6°32	16°45	22°37	22°43	11°39	n.a.	T 25
F 26	18 0 32	27°58'48	10♈55	6°58	19°49	3°59	2°18	29°30	10°53	6°33	16°44	22°37	22°39	11°46	n.a.	F 26
S 27	18 4 29	28°58'06	23° 2	8°38	19°34	4°37	2°13	29°36	10°53	6°34	16°43	22°35	22°36	11°53	n.a.	S 27
S 28	18 8 25	29°57'26	5♉27	10°17	19°17	5°15	2° 7	29°41	10°53	6°34	16°42	22°31	22°33	11°59	n.a.	S 28
M29	18 12 22	0♋56'49	18°13	11°56	18°57	5°54	2° 1	29°46	10°52	6°35	16°41	22°24	22°30	12° 6	n.a.	M29
T 30	18 16 18	1°56'14	1♊22	13°33	18°35	6°32	1°55	29°51	10°52	6°35	16°39	22°14	22°27	12°13	n.a.	T 30
W31	18 20 15	2♋55'42	14♊55	15♋10	18♋11	7♊10	1♒49	29♈56	10♓51	6♈36	16♐38	22♓ 3	22♓24	12♓19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n27	18n40	3n34	19n29	0n59	21n34	1s46	18n26	0n46	21s40	1s50	9n24	1s24	8s29	0s47	0n43	1s57	7s22	13s57	1s56	2s27	9s39		n.a.
T 2	21 38	23 13	4 16	20 7	1 7	21 20	1 56	18 37	0 47	21 41	1 50	9 26	1 24	8 28	0 47	0 44	1 57	7 22	13 57	1 59	2 29	9 36		n.a.
W 3	21 49	26 42	4 46	20 43	1 15	21 6	2 7	18 49	0 47	21 42	1 51	9 29	1 24	8 28	0 47	0 44	1 57	7 22	13 57	2 4	2 30	9 33		n.a.
T 4	22 0	28 44	5 0	21 18	1 22	20 51	2 17	19 0	0 48	21 42	1 51	9 31	1 24	8 28	0 47	0 45	1 57	7 22	13 57	2 9	2 31	9 29		n.a.
F 5	22 10	29 2	4 58	21 51	1 28	20 37	2 28	19 11	0 48	21 43	1 51	9 34	1 24	8 27	0 47	0 45	1 57	7 22	13 57	2 13	2 33	9 26		n.a.
S 6	22 20	27 29	4 37	22 22	1 33	20 22	2 39	19 22	0 49	21 44	1 52	9 36	1 24	8 27	0 47	0 46	1 57	7 22	13 57	2 17	2 34	9 23		n.a.
S 7	22 29	24 13	4 0	22 50	1 37	20 8	2 51	19 32	0 49	21 45	1 52	9 38	1 24	8 27	0 47	0 46	1 57	7 22	13 57	2 20	2 35	9 19		n.a.
M 8	22 38	19 29	3 8	23 17	1 41	19 53	3 2	19 43	0 50	21 45	1 52	9 41	1 24	8 27	0 47	0 47	1 57	7 22	13 58	2 22	2 36	9 16		n.a.
T 9	22 47	13 41	2 4	23 41	1 44	19 38	3 14	19 54	0 50	21 46	1 53	9 43	1 24	8 26	0 47	0 47	1 57	7 22	13 58	2 23	2 38	9 12		n.a.
W10	22 55	7 11	0 53	24 3	1 46	19 23	3 26	20 4	0 51	21 47	1 53	9 45	1 24	8 26	0 47	0 48	1 57	7 22	13 58	2 23	2 39	9 9		n.a.
T 11	23 2	0 22	0s22	24 23	1 48	19 8	3 38	20 14	0 51	21 48	1 53	9 48	1 24	8 26	0 47	0 48	1 57	7 22	13 58	2 23	2 40	9 6		n.a.
F 12	23 10	6s27	1 35	24 41	1 49	18 54	3 50	20 24	0 51	21 49	1 54	9 50	1 24	8 26	0 47	0 48	1 57	7 22	13 58	2 23	2 42	9 2		n.a.
S 13	23 17	12 56	2 41	24 56	1 49	18 39	4 3	20 34	0 52	21 50	1 54	9 52	1 24	8 26	0 47	0 49	1 57	7 21	13 58	2 24	2 43	8 59		n.a.
S 14	23 23	18 44	3 38	25 9	1 49	18 25	4 15	20 44	0 52	21 51	1 55	9 54	1 24	8 26	0 47	0 49	1 57	7 21	13 58	2 27	2 44	8 56		n.a.
M15	23 29	23 30	4 21	25 20	1 49	18 10	4 28	20 54	0 53	21 53	1 55	9 56	1 24	8 25	0 48	0 50	1 57	7 21	13 58	2 30	2 46	8 52		n.a.
T 16	23 35	26 56	4 48	25 29	1 48	17 56	4 41	21 3	0 53	21 54	1 55	9 59	1 24	8 25	0 48	0 50	1 57	7 21	13 58	2 35	2 47	8 49		n.a.
W17	23 40	28 47	5 0	25 36	1 46	17 42	4 54	21 13	0 54	21 55	1 55	10 1	1 24	8 25	0 48	0 50	1 57	7 21	13 58	2 40	2 48	8 45		n.a.
T 18	23 45	28 59	4 55	25 40	1 44	17 28	5 7	21 22	0 54	21 56	1 56	10 3	1 24	8 25	0 48	0 51	1 58	7 21	13 58	2 45	2 49	8 42		n.a.
F 19	23 49	27 36	4 35	25 43	1 41	17 15	5 20	21 31	0 55	21 58	1 56	10 5	1 24	8 25	0 48	0 51	1 58	7 21	13 58	2 50	2 51	8 39		n.a.
S 20	23 53	24 51	4 2	25 44	1 39	17 2	5 33	21 40	0 55	21 59	1 56	10 7	1 24	8 25	0 48	0 51	1 58	7 21	13 58	2 54	2 52	8 35		n.a.
S 21	23 56	21 1	3 19	25 43	1 35	16 49	5 46	21 49	0 56	22 0	1 57	10 9	1 24	8 25	0 48	0 51	1 58	7 21	13 58	2 57	2 53	8 32		n.a.
M22	23 59	16 23	2 28	25 40	1 32	16 37	5 59	21 57	0 56	22 2	1 57	10 11	1 24	8 25	0 48	0 52	1 58	7 20	13 58	2 59	2 55	8 28		n.a.
T 23	24 2	11 12	1 30	25 35	1 28	16 25	6 12	22 6	0 57	22 3	1 57	10 13	1 24	8 25	0 48	0 52	1 58	7 20	13 58	3 0	2 56	8 25		n.a.
W24	24 4	5 39	0 29	25 28	1 24	16 14	6 24	22 14	0 57	22 5	1 58	10 15	1 24	8 25	0 48	0 52	1 58	7 20	13 58	3 1	2 57	8 22		n.a.
T 25	24 5	0n 6	0n34	25 20	1 19	16 3	6 37	22 22	0 58	22 6	1 58	10 17	1 24	8 26	0 48	0 52	1 58	7 20	13 58	3 1	2 58	8 18		n.a.
F 26	24 7	5 54	1 35	25 11	1 14	15 52	6 49	22 30	0 58	22 8	1 58	10 18	1 24	8 26	0 48	0 53	1 58	7 20	13 58	3 1	3 0	8 15		n.a.
S 27	24 7	11 34	2 34	25 0	1 9	15 43	7 1	22 38	0 59	22 9	1 59	10 20	1 24	8 26	0 48	0 53	1 58	7 20	13 58	3 2	3 1	8 11		n.a.
S 28	24 8	16 56	3 26	24 47	1 4	15 33	7 13	22 46	0 59	22 11	1 59	10 22	1 24	8 26	0 48	0 53	1 58	7 19	13 58	3 3	3 2	8 8		n.a.
M29	24 7	21 44	4 10	24 33	0 59	15 25	7 24	22 53	1 0	22 13	1 59	10 24	1 24	8 26	0 48	0 53	1 58	7 19	13 58	3 6	3 4	8 5		n.a.
T 30	24 7	25 36	4 41	24 18	0 53	15 17	7 35	23 1	1 0	22 14	1 59	10 25	1 25	8 26	0 48	0 53	1 58	7 19	13 58	3 10	3 5	8 1		n.a.
W31	24n 6	28n11	4n58	24n 1	0n47	15n10	7s46	23n 8	1n 1	22s16	2s 0	10n27	1s25	8s27	0s48	0n53	1s58	7s19	13s58	3s14	3s 6	7s58		n.a.

Julian Day Number = 129114.5, Delta T = 34h19m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'55, Lahiri = -63°49'55 Julian Calendar 1 July 4360 BCE == Greg. Calendar 27 May 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 24 11	3♋55'13	28♊50	16♋45	17°R45	7♊49	1°R42	0♉ 0	10°R51	6♈36	16°R37	21°R51	22♓20	12♓26	n.a.	T 1
F 2	18 28 8	4°54'46	13♋ 2	18°20	17♋17	8°27	1♒36	0° 5	10♓50	6°37	16♐36	21♓39	22°17	12°33	n.a.	F 2
S 3	18 32 5	5°54'21	27°27	19°55	16°48	9° 5	1°29	0°10	10°50	6°37	16°35	21°29	22°14	12°39	n.a.	S 3
S 4	18 36 1	6°53'58	11♌58	21°28	16°17	9°44	1°23	0°14	10°49	6°37	16°33	21°21	22°11	12°46	n.a.	S 4
M 5	18 39 58	7°53'37	26°27	23° 1	15°44	10°22	1°16	0°19	10°48	6°38	16°32	21°17	22° 8	12°52	n.a.	M 5
T 6	18 43 54	8°53'18	10♍52	24°33	15°10	11° 1	1° 9	0°23	10°47	6°38	16°31	21°15	22° 4	12°59	n.a.	T 6
W 7	18 47 51	9°53'01	25° 8	26° 4	14°36	11°39	1° 2	0°27	10°47	6°38	16°30	21°D14	22° 1	13° 6	n.a.	W 7
T 8	18 51 47	10°52'46	9♎13	27°34	14° 0	12°17	0°55	0°31	10°46	6°38	16°29	21°R15	21°58	13°12	n.a.	T 8
F 9	18 55 44	11°52'33	23° 7	29° 3	13°24	12°56	0°47	0°36	10°45	6°39	16°28	21°14	21°55	13°19	n.a.	F 9
S 10	18 59 40	12°52'22	6♏50	0♌32	12°48	13°34	0°40	0°40	10°44	6°39	16°27	21°12	21°52	13°26	n.a.	S 10
S 11	19 3 37	13°52'13	20°23	2° 0	12°12	14°13	0°33	0°43	10°43	6°39	16°25	21° 7	21°49	13°32	n.a.	S 11
M12	19 7 33	14°52'06	3♐44	3°27	11°36	14°51	0°25	0°47	10°42	6°39	16°24	20°59	21°45	13°39	n.a.	M12
T 13	19 11 30	15°52'01	16°55	4°54	11° 0	15°29	0°17	0°51	10°40	6°39	16°23	20°50	21°42	13°46	n.a.	T 13
W14	19 15 26	16°51'58	29°53	6°19	10°25	16° 8	0°10	0°55	10°39	6°R39	16°22	20°38	21°39	13°52	n.a.	W14
T 15	19 19 23	17°51'57	12♑38	7°44	9°51	16°46	0° 2	0°58	10°38	6°39	16°21	20°27	21°36	13°59	n.a.	T 15
F 16	19 23 19	18°51'58	25°10	9° 8	9°19	17°25	29♑54	1° 2	10°37	6°39	16°20	20°16	21°33	14° 6	n.a.	F 16
S 17	19 27 16	19°52'02	7♒29	10°31	8°47	18° 3	29°46	1° 5	10°36	6°39	16°19	20° 6	21°30	14°12	n.a.	S 17
S 18	19 31 13	20°52'08	19°36	11°53	8°17	18°42	29°38	1° 8	10°34	6°39	16°18	19°59	21°26	14°19	n.a.	S 18
M19	19 35 9	21°52'15	1♓33	13°13	7°49	19°20	29°30	1°11	10°33	6°38	16°17	19°55	21°23	14°26	n.a.	M19
T 20	19 39 6	22°52'26	13°23	14°33	7°23	19°59	29°22	1°14	10°31	6°38	16°16	19°53	21°20	14°32	n.a.	T 20
W21	19 43 2	23°52'38	25°10	15°52	6°59	20°37	29°14	1°17	10°30	6°38	16°15	19°D53	21°17	14°39	n.a.	W21
T 22	19 46 59	24°52'53	6♈57	17° 9	6°36	21°16	29° 6	1°20	10°28	6°38	16°14	19°54	21°14	14°46	n.a.	T 22
F 23	19 50 55	25°53'10	18°51	18°25	6°16	21°54	28°58	1°23	10°27	6°37	16°13	19°55	21°10	14°52	n.a.	F 23
S 24	19 54 52	26°53'29	0♉57	19°39	5°59	22°33	28°50	1°26	10°25	6°37	16°12	19°R55	21° 7	14°59	n.a.	S 24
S 25	19 58 48	27°53'51	13°20	20°52	5°44	23°11	28°42	1°28	10°23	6°37	16°12	19°54	21° 4	15° 5	n.a.	S 25
M26	20 2 45	28°54'15	26° 4	22° 3	5°31	23°50	28°33	1°30	10°22	6°36	16°11	19°50	21° 1	15°12	n.a.	M26
T 27	20 6 41	29°54'41	9♊14	23°12	5°21	24°28	28°25	1°33	10°20	6°36	16°10	19°45	20°58	15°19	n.a.	T 27
W28	20 10 38	0♌55'09	22°51	24°19	5°13	25° 7	28°17	1°35	10°18	6°35	16° 9	19°37	20°55	15°25	n.a.	W28
T 29	20 14 34	1°55'40	6♋55	25°23	5° 7	25°45	28° 9	1°37	10°16	6°35	16° 8	19°29	20°51	15°32	n.a.	T 29
F 30	20 18 31	2°56'13	21°23	26°25	5° 4	26°24	28° 1	1°39	10°15	6°34	16° 7	19°21	20°48	15°39	n.a.	F 30
S 31	20 22 28	3♌56'48	6♌ 8	27♌24	5°D 4	27♊ 2	27♑53	1♉41	10♓13	6♈34	16♐ 7	19♓15	20♓45	15♓45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	29n 6	4n59	23n43	0n41	15n 4	7s55	23n15	1n 1	22s18	2s 0	10n29	1s25	8s27	0s48	0n54	1s58	7s19	13s58	3s19	3s 7	7s54		n.a.
F 2	24 2	28 7	4 40	23 25	0 35	14 58	8 5	23 22	1 1	22 19	2 0	10 31	1 25	8 27	0 48	0 54	1 58	7 18	13 58	3 24	3 9	7 51		n.a.
S 3	23 59	25 15	4 4	23 5	0 29	14 53	8 13	23 28	1 2	22 21	2 0	10 32	1 25	8 27	0 48	0 54	1 58	7 18	13 57	3 28	3 10	7 47		n.a.
S 4	23 56	20 46	3 12	22 43	0 22	14 49	8 21	23 35	1 2	22 23	2 0	10 34	1 25	8 28	0 48	0 54	1 59	7 18	13 57	3 31	3 11	7 44		n.a.
M 5	23 53	15 3	2 7	22 21	0 15	14 46	8 28	23 41	1 3	22 25	2 1	10 35	1 25	8 28	0 48	0 54	1 59	7 18	13 57	3 33	3 13	7 41		n.a.
T 6	23 49	8 32	0 55	21 58	0 9	14 43	8 34	23 47	1 3	22 26	2 1	10 37	1 25	8 28	0 48	0 54	1 59	7 17	13 57	3 34	3 14	7 37		n.a.
W 7	23 45	1 41	0s21	21 35	0 2	14 42	8 40	23 53	1 4	22 28	2 1	10 38	1 25	8 29	0 48	0 54	1 59	7 17	13 57	3 34	3 15	7 34		n.a.
T 8	23 40	5s11	1 34	21 10	0s 5	14 41	8 44	23 59	1 4	22 30	2 1	10 40	1 25	8 29	0 48	0 54	1 59	7 17	13 57	3 34	3 16	7 30		n.a.
F 9	23 35	11 43	2 41	20 45	0 12	14 41	8 48	24 4	1 5	22 32	2 1	10 41	1 25	8 29	0 48	0 54	1 59	7 17	13 57	3 34	3 18	7 27		n.a.
S 10	23 29	17 36	3 37	20 18	0 19	14 42	8 50	24 10	1 5	22 34	2 2	10 42	1 25	8 30	0 48	0 54	1 59	7 17	13 57	3 35	3 19	7 23		n.a.
S 11	23 23	22 32	4 21	19 52	0 26	14 43	8 52	24 15	1 6	22 36	2 2	10 44	1 25	8 30	0 48	0 54	1 59	7 16	13 57	3 37	3 20	7 20		n.a.
M12	23 16	26 14	4 49	19 24	0 33	14 46	8 53	24 20	1 6	22 37	2 2	10 45	1 25	8 31	0 49	0 54	1 59	7 16	13 56	3 40	3 22	7 17		n.a.
T 13	23 9	28 28	5 2	18 56	0 41	14 49	8 52	24 25	1 7	22 39	2 2	10 46	1 25	8 31	0 49	0 54	1 59	7 16	13 56	3 44	3 23	7 13		n.a.
W14	23 2	29 7	4 59	18 28	0 48	14 53	8 51	24 30	1 7	22 41	2 2	10 48	1 25	8 32	0 49	0 54	1 59	7 15	13 56	3 49	3 24	7 10		n.a.
T 15	22 54	28 10	4 41	17 59	0 55	14 58	8 49	24 34	1 7	22 43	2 2	10 49	1 25	8 32	0 49	0 54	1 59	7 15	13 56	3 54	3 25	7 6		n.a.
F 16	22 45	25 48	4 9	17 29	1 2	15 3	8 46	24 38	1 8	22 45	2 2	10 50	1 26	8 33	0 49	0 54	1 59	7 15	13 56	3 58	3 27	7 3		n.a.
S 17	22 36	22 15	3 26	17 0	1 9	15 9	8 42	24 43	1 8	22 47	2 3	10 51	1 26	8 33	0 49	0 54	1 59	7 15	13 56	4 2	3 28	6 59		n.a.
S 18	22 27	17 48	2 35	16 30	1 17	15 16	8 37	24 47	1 9	22 49	2 3	10 52	1 26	8 34	0 49	0 54	1 59	7 14	13 56	4 5	3 29	6 56		n.a.
M19	22 18	12 44	1 37	16 0	1 24	15 23	8 31	24 50	1 9	22 50	2 3	10 53	1 26	8 34	0 49	0 53	1 59	7 14	13 55	4 6	3 31	6 53		n.a.
T 20	22 7	7 15	0 35	15 30	1 31	15 31	8 25	24 54	1 10	22 52	2 3	10 54	1 26	8 35	0 49	0 53	1 59	7 14	13 55	4 7	3 32	6 49		n.a.
W21	21 57	1 33	0n28	14 59	1 38	15 39	8 18	24 57	1 10	22 54	2 3	10 55	1 26	8 36	0 49	0 53	2 0	7 14	13 55	4 7	3 33	6 46		n.a.
T 22	21 46	4n13	1 31	14 29	1 45	15 48	8 10	25 0	1 11	22 56	2 3	10 56	1 26	8 36	0 49	0 53	2 0	7 13	13 55	4 7	3 34	6 42		n.a.
F 23	21 35	9 53	2 29	13 59	1 51	15 57	8 2	25 3	1 11	22 58	2 3	10 57	1 26	8 37	0 49	0 53	2 0	7 13	13 55	4 6	3 36	6 39		n.a.
S 24	21 23	15 17	3 23	13 29	1 58	16 7	7 53	25 6	1 12	22 59	2 3	10 58	1 26	8 37	0 49	0 53	2 0	7 13	13 55	4 6	3 37	6 35		n.a.
S 25	21 11	20 13	4 8	12 59	2 4	16 17	7 43	25 9	1 12	23 1	2 3	10 59	1 26	8 38	0 49	0 52	2 0	7 12	13 54	4 7	3 38	6 32		n.a.
M26	20 58	24 23	4 42	12 30	2 11	16 27	7 34	25 11	1 12	23 3	2 3	11 0	1 26	8 39	0 49	0 52	2 0	7 12	13 54	4 8	3 40	6 28		n.a.
T 27	20 45	27 27	5 2	12 2	2 17	16 38	7 23	25 13	1 13	23 5	2 3	11 0	1 26	8 40	0 49	0 52	2 0	7 12	13 54	4 10	3 41	6 25		n.a.
W28	20 32	29 2	5 7	11 34	2 22	16 49	7 13	25 16	1 13	23 6	2 3	11 1	1 26	8 40	0 49	0 52	2 0	7 11	13 54	4 13	3 42	6 21		n.a.
T 29	20 18	28 50	4 54	11 7	2 28	17 0	7 2	25 17	1 14	23 8	2 3	11 2	1 26	8 41	0 49	0 51	2 0	7 11	13 54	4 17	3 43	6 18		n.a.
F 30	20 4	26 40	4 21	10 41	2 33	17 11	6 51	25 19	1 14	23 10	2 3	11 2	1 27	8 42	0 49	0 51	2 0	7 11	13 53	4 20	3 45	6 15		n.a.
S 31	19n49	22n41	3n31	10n16	2s37	17n22	6s40	25n20	1n15	23s11	2s 3	11n 3	1s27	8s42	0s49	0n51	2s 0	7s11	13s53	4s23	3s46	6s11		n.a.

Julian Day Number = 129145.5, Delta T = 34h19m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'51, Lahiri = -63°49'51 Julian Calendar 1 Aug. 4360 BCE == Greg. Calendar 27 June 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 26 24	4♌57'24	21♌ 2	28♌19	5♋ 6	27♊41	27°R45	1♉43	10°R11	6°R33	16°R 6	19°R10	20♓42	15♓52	n.a.	S 1
M 2	20 30 21	5°58'02	5♍58	29°11	5°10	28°19	27♋37	1°44	10♓ 9	6♈32	16♐ 5	19♓ 7	20°39	15°59	n.a.	M 2
T 3	20 34 17	6°58'42	20°46	29°58	5°16	28°58	27°29	1°46	10° 7	6°32	16° 4	19°D 6	20°36	16° 5	n.a.	T 3
W 4	20 38 14	7°59'23	5♎22	0♍41	5°25	29°37	27°21	1°48	10° 5	6°31	16° 4	19° 7	20°32	16°12	n.a.	W 4
T 5	20 42 10	9° 0'06	19°40	1°18	5°36	0♋15	27°13	1°49	10° 3	6°30	16° 3	19° 9	20°29	16°19	n.a.	T 5
F 6	20 46 7	10° 0'50	3♏39	1°50	5°49	0°54	27° 5	1°50	10° 1	6°30	16° 2	19°R10	20°26	16°25	n.a.	F 6
S 7	20 50 3	11° 1'35	17°20	2°15	6° 4	1°32	26°58	1°51	9°59	6°29	16° 2	19°10	20°23	16°32	n.a.	S 7
S 8	20 54 0	12° 2'23	0♐43	2°33	6°22	2°11	26°50	1°52	9°56	6°28	16° 1	19° 8	20°20	16°39	n.a.	S 8
M 9	20 57 56	13° 3'11	13°49	2°43	6°41	2°49	26°42	1°53	9°54	6°27	16° 0	19° 5	20°16	16°45	n.a.	M 9
T 10	21 1 53	14° 4'01	26°41	2°R44	7° 2	3°28	26°35	1°54	9°52	6°26	16° 0	19° 0	20°13	16°52	n.a.	T 10
W11	21 5 49	15° 4'52	9♑19	2°36	7°25	4° 6	26°28	1°55	9°50	6°25	15°59	18°54	20°10	16°58	n.a.	W11
T 12	21 9 46	16° 5'45	21°45	2°18	7°50	4°45	26°20	1°55	9°48	6°24	15°59	18°48	20° 7	17° 5	n.a.	T 12
F 13	21 13 43	17° 6'39	4♒ 1	1°50	8°17	5°24	26°13	1°56	9°45	6°23	15°58	18°42	20° 4	17°12	n.a.	F 13
S 14	21 17 39	18° 7'34	16° 7	1°11	8°45	6° 2	26° 6	1°56	9°43	6°22	15°58	18°37	20° 1	17°18	n.a.	S 14
S 15	21 21 36	19° 8'31	28° 6	0°23	9°15	6°41	25°59	1°56	9°41	6°21	15°57	18°34	19°57	17°25	n.a.	S 15
M16	21 25 32	20° 9'29	9♓58	29♌24	9°47	7°19	25°52	1°R56	9°38	6°20	15°57	18°32	19°54	17°32	n.a.	M16
T 17	21 29 29	21°10'29	21°45	28°17	10°20	7°58	25°46	1°56	9°36	6°19	15°56	18°D32	19°51	17°38	n.a.	T 17
W18	21 33 25	22°11'30	3♈32	27° 3	10°54	8°37	25°39	1°56	9°34	6°18	15°56	18°32	19°48	17°45	n.a.	W18
T 19	21 37 22	23°12'32	15°20	25°43	11°30	9°15	25°33	1°56	9°31	6°17	15°56	18°34	19°45	17°52	n.a.	T 19
F 20	21 41 18	24°13'36	27°14	24°22	12° 8	9°54	25°27	1°56	9°29	6°16	15°55	18°36	19°41	17°58	n.a.	F 20
S 21	21 45 15	25°14'42	9♉19	23° 0	12°46	10°33	25°20	1°55	9°26	6°15	15°55	18°37	19°38	18° 5	n.a.	S 21
S 22	21 49 11	26°15'49	21°38	21°42	13°26	11°11	25°14	1°54	9°24	6°14	15°55	18°R38	19°35	18°12	n.a.	S 22
M23	21 53 8	27°16'58	4♊18	20°28	14° 7	11°50	25° 9	1°54	9°22	6°12	15°55	18°38	19°32	18°18	n.a.	M23
T 24	21 57 5	28°18'08	17°21	19°23	14°50	12°28	25° 3	1°53	9°19	6°11	15°54	18°37	19°29	18°25	n.a.	T 24
W25	22 1 1	29°19'20	0♋51	18°27	15°33	13° 7	24°57	1°52	9°17	6°10	15°54	18°35	19°26	18°32	n.a.	W25
T 26	22 4 58	0♍20'33	14°49	17°42	16°18	13°46	24°52	1°51	9°14	6° 9	15°54	18°33	19°22	18°38	n.a.	T 26
F 27	22 8 54	1°21'47	29°15	17° 8	17° 3	14°24	24°47	1°50	9°12	6° 7	15°54	18°30	19°19	18°45	n.a.	F 27
S 28	22 12 51	2°23'02	14♌ 3	16°46	17°50	15° 3	24°42	1°49	9° 9	6° 6	15°54	18°28	19°16	18°51	n.a.	S 28
S 29	22 16 47	3°24'18	29° 8	16°D35	18°37	15°42	24°37	1°47	9° 7	6° 5	15°53	18°27	19°13	18°58	n.a.	S 29
M30	22 20 44	4♍25'35	14♍19	16♌35	19♋26	16♋20	24♋32	1♉46	9♓ 4	6♈ 3	15♐53	18°D26	19♓10	19♓ 5	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n34	17n12	2n26	9n53	2s42	17n34	6s28	25n22	1n15	23s13	2s 3	11n 4	1s27	8s43	0s49	0n51	2s 0	7s10	13s53	4s24	3s47	6s 8		n.a.
M 2	19 19	10 41	1 11	9 31	2 45	17 45	6 17	25 23	1 16	23 15	2 3	11 4	1 27	8 44	0 49	0 50	2 0	7 10	13 53	4 26	3 49	6 4		n.a.
T 3	19 4	3 37	0s 9	9 11	2 48	17 57	6 5	25 24	1 16	23 16	2 3	11 5	1 27	8 45	0 49	0 50	2 0	7 10	13 52	4 26	3 50	6 1		n.a.
W 4	18 48	3s31	1 27	8 54	2 51	18 8	5 53	25 24	1 17	23 18	2 3	11 5	1 27	8 46	0 49	0 50	2 0	7 9	13 52	4 26	3 51	5 57		n.a.
T 5	18 31	10 20	2 38	8 39	2 52	18 19	5 41	25 25	1 17	23 19	2 3	11 5	1 27	8 46	0 49	0 49	2 0	7 9	13 52	4 25	3 52	5 54		n.a.
F 6	18 15	16 30	3 38	8 27	2 53	18 31	5 30	25 25	1 17	23 21	2 3	11 6	1 27	8 47	0 49	0 49	2 0	7 9	13 52	4 25	3 54	5 50		n.a.
S 7	17 58	21 43	4 25	8 18	2 53	18 42	5 18	25 25	1 18	23 22	2 3	11 6	1 27	8 48	0 49	0 49	2 0	7 8	13 52	4 25	3 55	5 47		n.a.
S 8	17 40	25 42	4 55	8 12	2 52	18 53	5 6	25 25	1 18	23 24	2 2	11 6	1 27	8 49	0 49	0 48	2 1	7 8	13 51	4 25	3 56	5 43		n.a.
M 9	17 23	28 14	5 10	8 11	2 49	19 4	4 54	25 25	1 19	23 25	2 2	11 7	1 27	8 50	0 49	0 48	2 1	7 8	13 51	4 27	3 58	5 40		n.a.
T 10	17 5	29 14	5 8	8 14	2 45	19 14	4 42	25 24	1 19	23 26	2 2	11 7	1 27	8 51	0 49	0 47	2 1	7 7	13 51	4 29	3 59	5 36		n.a.
W11	16 47	28 39	4 52	8 22	2 39	19 24	4 31	25 23	1 20	23 28	2 2	11 7	1 27	8 52	0 49	0 47	2 1	7 7	13 51	4 31	4 0	5 33		n.a.
T 12	16 28	26 37	4 22	8 36	2 32	19 35	4 19	25 22	1 20	23 29	2 2	11 7	1 27	8 52	0 49	0 47	2 1	7 7	13 50	4 33	4 1	5 30		n.a.
F 13	16 9	23 21	3 40	8 54	2 23	19 44	4 8	25 21	1 20	23 30	2 2	11 7	1 28	8 53	0 49	0 46	2 1	7 6	13 50	4 36	4 3	5 26		n.a.
S 14	15 50	19 8	2 48	9 18	2 12	19 54	3 57	25 20	1 21	23 32	2 2	11 7	1 28	8 54	0 49	0 46	2 1	7 6	13 50	4 38	4 4	5 23		n.a.
S 15	15 31	14 11	1 50	9 48	2 0	20 3	3 45	25 19	1 21	23 33	2 2	11 7	1 28	8 55	0 49	0 45	2 1	7 6	13 49	4 39	4 5	5 19		n.a.
M16	15 11	8 46	0 47	10 23	1 45	20 12	3 34	25 17	1 22	23 34	2 1	11 7	1 28	8 56	0 49	0 45	2 1	7 6	13 49	4 40	4 7	5 16		n.a.
T 17	14 51	3 5	0n18	11 2	1 29	20 20	3 23	25 15	1 22	23 35	2 1	11 7	1 28	8 57	0 49	0 44	2 1	7 5	13 49	4 40	4 8	5 12		n.a.
W18	14 31	2n41	1 22	11 45	1 11	20 28	3 13	25 13	1 23	23 36	2 1	11 7	1 28	8 58	0 49	0 44	2 1	7 5	13 49	4 40	4 9	5 9		n.a.
T 19	14 10	8 23	2 22	12 30	0 51	20 36	3 2	25 11	1 23	23 37	2 1	11 7	1 28	8 59	0 49	0 43	2 1	7 5	13 48	4 39	4 10	5 5		n.a.
F 20	13 49	13 50	3 17	13 17	0 31	20 43	2 52	25 8	1 24	23 38	2 1	11 7	1 28	9 0	0 49	0 43	2 1	7 4	13 48	4 38	4 12	5 2		n.a.
S 21	13 28	18 52	4 5	14 4	0 11	20 49	2 41	25 6	1 24	23 39	2 0	11 7	1 28	9 1	0 49	0 42	2 1	7 4	13 48	4 37	4 13	4 58		n.a.
S 22	13 7	23 13	4 42	14 50	0n 9	20 55	2 31	25 3	1 24	23 40	2 0	11 6	1 28	9 2	0 49	0 42	2 1	7 4	13 48	4 37	4 14	4 55		n.a.
M23	12 46	26 37	5 6	15 33	0 29	21 1	2 21	25 0	1 25	23 41	2 0	11 6	1 28	9 3	0 49	0 41	2 1	7 3	13 47	4 37	4 16	4 51		n.a.
T 24	12 24	28 45	5 16	16 12	0 48	21 6	2 11	24 56	1 25	23 42	2 0	11 6	1 28	9 4	0 49	0 41	2 1	7 3	13 47	4 38	4 17	4 48		n.a.
W25	12 2	29 16	5 9	16 46	1 6	21 11	2 2	24 53	1 26	23 43	1 59	11 5	1 28	9 5	0 49	0 40	2 1	7 3	13 47	4 38	4 18	4 44		n.a.
T 26	11 40	27 58	4 43	17 15	1 21	21 15	1 52	24 49	1 26	23 43	1 59	11 5	1 28	9 6	0 49	0 40	2 1	7 2	13 46	4 39	4 19	4 41		n.a.
F 27	11 18	24 48	4 0	17 40	1 36	21 18	1 43	24 45	1 26	23 44	1 59	11 4	1 28	9 6	0 49	0 39	2 1	7 2	13 46	4 40	4 21	4 37		n.a.
S 28	10 55	19 56	2 59	17 58	1 48	21 21	1 34	24 41	1 27	23 45	1 59	11 4	1 29	9 7	0 49	0 38	2 1	7 2	13 46	4 41	4 22	4 34		n.a.
S 29	10 33	13 44	1 45	18 12	1 58	21 24	1 25	24 37	1 27	23 45	1 58	11 3	1 29	9 8	0 49	0 38	2 1	7 1	13 46	4 42	4 23	4 30		n.a.
M30	10n10	6n41	0n23	18n20	2n 7	21n25	1s16	24n33	1n28	23s46	1s58	11n 3	1s29	9s 9	0s49	0n37	2s 1	7s 1	13s45	4s42	4s25	4s27		n.a.

Julian Day Number = 129176.5, Delta T = 34h19m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'47, Lahiri = -63°49'47 Julian Calendar 1 Sept. 4360 BCE == Greg. Calendar 28 July 4360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 24 41	5♍26'53	29♍28	16♌45	20♋15	16♋59	24°R28	1°R44	9°R 1	6°R 2	15°R53	18♓26	19♓ 7	19♓11	n.a.	T 1
W 2	22 28 37	6°28'12	14♎26	17° 5	21° 5	17°38	24♌24	1♌43	8♓59	6♈ 0	15♐53	18°27	19° 3	19°18	n.a.	W 2
T 3	22 32 34	7°29'31	29° 5	17°33	21°56	18°16	24°20	1°41	8°56	5°59	15°D53	18°28	19° 0	19°25	n.a.	T 3
F 4	22 36 30	8°30'50	13♏20	18° 9	22°48	18°55	24°16	1°39	8°54	5°57	15°53	18°29	18°57	19°31	n.a.	F 4
S 5	22 40 27	9°32'11	27°10	18°52	23°40	19°34	24°12	1°37	8°51	5°56	15°53	18°29	18°54	19°38	n.a.	S 5
S 6	22 44 23	10°33'31	10♐36	19°41	24°33	20°12	24° 8	1°35	8°49	5°54	15°53	18°R30	18°51	19°45	n.a.	S 6
M 7	22 48 20	11°34'52	23°39	20°36	25°27	20°51	24° 5	1°33	8°46	5°53	15°53	18°29	18°47	19°51	n.a.	M 7
T 8	22 52 16	12°36'13	6♑22	21°35	26°22	21°30	24° 2	1°30	8°44	5°51	15°53	18°29	18°44	19°58	n.a.	T 8
W 9	22 56 13	13°37'35	18°48	22°38	27°17	22° 8	23°59	1°28	8°41	5°50	15°54	18°28	18°41	20° 5	n.a.	W 9
T 10	23 0 10	14°38'57	1♒ 1	23°44	28°13	22°47	23°56	1°25	8°39	5°48	15°54	18°28	18°38	20°11	n.a.	T 10
F 11	23 4 6	15°40'19	13° 4	24°54	29° 9	23°26	23°54	1°23	8°36	5°47	15°54	18°27	18°35	20°18	n.a.	F 11
S 12	23 8 3	16°41'41	25° 0	26° 7	0♌ 6	24° 4	23°52	1°20	8°34	5°45	15°54	18°27	18°32	20°24	n.a.	S 12
S 13	23 11 59	17°43'03	6♓50	27°21	1° 4	24°43	23°49	1°17	8°31	5°44	15°54	18°27	18°28	20°31	n.a.	S 13
M14	23 15 56	18°44'26	18°39	28°38	2° 2	25°21	23°48	1°14	8°29	5°42	15°55	18°27	18°25	20°38	n.a.	M14
T 15	23 19 52	19°45'49	0♈26	29°57	3° 1	26° 0	23°46	1°11	8°26	5°40	15°55	18°27	18°22	20°44	n.a.	T 15
W16	23 23 49	20°47'12	12°16	1♍17	4° 0	26°39	23°44	1° 8	8°24	5°39	15°55	18°27	18°19	20°51	n.a.	W16
T 17	23 27 46	21°48'35	24° 9	2°39	5° 0	27°17	23°43	1° 5	8°21	5°37	15°56	18°26	18°16	20°58	n.a.	T 17
F 18	23 31 42	22°49'59	6♉ 9	4° 2	6° 0	27°56	23°42	1° 2	8°19	5°35	15°56	18°26	18°13	21° 4	n.a.	F 18
S 19	23 35 39	23°51'23	18°18	5°26	7° 0	28°35	23°41	0°59	8°16	5°34	15°56	18°25	18° 9	21°11	n.a.	S 19
S 20	23 39 35	24°52'48	0♊40	6°51	8° 1	29°13	23°40	0°55	8°14	5°32	15°57	18°24	18° 6	21°18	n.a.	S 20
M21	23 43 32	25°54'13	13°18	8°16	9° 3	29°52	23°40	0°52	8°11	5°30	15°57	18°24	18° 3	21°24	n.a.	M21
T 22	23 47 28	26°55'38	26°15	9°43	10° 5	0♌30	23°40	0°48	8° 9	5°29	15°58	18°D24	18° 0	21°31	n.a.	T 22
W23	23 51 25	27°57'03	9♋35	11°10	11° 7	1° 9	23°D40	0°44	8° 7	5°27	15°58	18°24	17°57	21°38	n.a.	W23
T 24	23 55 22	28°58'29	23°19	12°38	12°10	1°48	23°40	0°41	8° 4	5°25	15°59	18°24	17°53	21°44	n.a.	T 24
F 25	23 59 18	29°59'54	7♌30	14° 6	13°13	2°26	23°40	0°37	8° 2	5°24	15°59	18°25	17°50	21°51	n.a.	F 25
S 26	0 3 15	1♎ 1'20	22° 5	15°35	14°16	3° 5	23°41	0°33	8° 0	5°22	16° 0	18°26	17°47	21°58	n.a.	S 26
S 27	0 7 11	2° 2'46	7♍ 0	17° 4	15°20	3°44	23°41	0°29	7°57	5°20	16° 0	18°27	17°44	22° 4	n.a.	S 27
M28	0 11 8	3° 4'11	22° 8	18°34	16°24	4°22	23°42	0°25	7°55	5°19	16° 1	18°R27	17°41	22°11	n.a.	M28
T 29	0 15 5	4° 5'36	7♎22	20° 4	17°28	5° 1	23°44	0°21	7°53	5°17	16° 2	18°27	17°38	22°17	n.a.	T 29
W30	0 19 1	5° 7'01	22°30	21°34	18°33	5°39	23°45	0°17	7°51	5°15	16° 2	18°25	17°34	22°24	n.a.	W30
T 31	0 22 58	6♎ 8'25	7♏23	23♍ 5	19♌38	6♌18	23♑47	0♑12	7♓49	5♈13	16♐ 3	18♓23	17♓31	22♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n47	0s43	1s 1	18n23	2n14	21n26	1s 8	24n28	1n28	23s47	1s58	11n 2	1s29	9s10	0s49	0n37	2s 1	7s 1	13s45	4s42	4s26	4s23		n.a.
W 2	9 24	7 59	2 19	18 23	2 20	21 27	0 59	24 24	1 29	23 47	1 58	11 2	1 29	9 11	0 49	0 36	2 1	7 1	13 45	4 42	4 27	4 20		n.a.
T 3	9 0	14 40	3 27	18 18	2 24	21 27	0 51	24 19	1 29	23 48	1 57	11 1	1 29	9 12	0 49	0 35	2 1	7 0	13 44	4 41	4 28	4 16		n.a.
F 4	8 37	20 24	4 20	18 9	2 27	21 26	0 43	24 14	1 29	23 48	1 57	11 0	1 29	9 13	0 49	0 35	2 2	7 0	13 44	4 41	4 30	4 13		n.a.
S 5	8 13	24 53	4 56	17 57	2 29	21 25	0 35	24 8	1 30	23 48	1 57	10 59	1 29	9 14	0 49	0 34	2 2	7 0	13 44	4 41	4 31	4 9		n.a.
S 6	7 49	27 52	5 14	17 41	2 29	21 23	0 27	24 3	1 30	23 49	1 56	10 59	1 29	9 15	0 49	0 34	2 2	6 59	13 43	4 41	4 32	4 6		n.a.
M 7	7 25	29 14	5 16	17 23	2 29	21 20	0 20	23 57	1 31	23 49	1 56	10 58	1 29	9 16	0 49	0 33	2 2	6 59	13 43	4 41	4 33	4 3		n.a.
T 8	7 1	29 0	5 2	17 2	2 28	21 17	0 13	23 51	1 31	23 49	1 56	10 57	1 29	9 17	0 49	0 32	2 2	6 59	13 43	4 41	4 35	3 59		n.a.
W 9	6 37	27 17	4 34	16 39	2 26	21 13	0 5	23 45	1 31	23 50	1 55	10 56	1 29	9 18	0 49	0 32	2 2	6 59	13 43	4 41	4 36	3 56		n.a.
T 10	6 13	24 19	3 54	16 14	2 23	21 8	0n 1	23 39	1 32	23 50	1 55	10 55	1 29	9 19	0 49	0 31	2 2	6 58	13 42	4 41	4 37	3 52		n.a.
F 11	5 48	20 19	3 4	15 47	2 20	21 3	0 8	23 33	1 32	23 50	1 55	10 54	1 29	9 20	0 49	0 30	2 2	6 58	13 42	4 42	4 39	3 49		n.a.
S 12	5 24	15 33	2 7	15 18	2 17	20 57	0 15	23 26	1 33	23 50	1 55	10 53	1 29	9 21	0 49	0 30	2 2	6 58	13 42	4 42	4 40	3 45		n.a.
S 13	4 59	10 14	1 4	14 48	2 12	20 51	0 21	23 19	1 33	23 50	1 54	10 52	1 29	9 22	0 49	0 29	2 2	6 57	13 41	4 42	4 41	3 42		n.a.
M14	4 35	4 36	0n 1	14 16	2 8	20 44	0 28	23 13	1 33	23 50	1 54	10 51	1 29	9 23	0 49	0 28	2 2	6 57	13 41	4 42	4 42	3 38		n.a.
T 15	4 10	1n11	1 6	13 43	2 3	20 36	0 34	23 6	1 34	23 50	1 54	10 50	1 29	9 24	0 49	0 28	2 2	6 57	13 41	4 42	4 44	3 35		n.a.
W16	3 45	6 57	2 9	13 9	1 58	20 27	0 40	22 58	1 34	23 50	1 53	10 49	1 29	9 25	0 49	0 27	2 2	6 57	13 40	4 42	4 45	3 31		n.a.
T 17	3 20	12 29	3 6	12 34	1 52	20 18	0 45	22 51	1 35	23 50	1 53	10 48	1 29	9 26	0 49	0 26	2 2	6 56	13 40	4 42	4 46	3 28		n.a.
F 18	2 55	17 38	3 55	11 58	1 47	20 8	0 51	22 43	1 35	23 50	1 53	10 47	1 29	9 27	0 49	0 26	2 2	6 56	13 40	4 42	4 48	3 24		n.a.
S 19	2 30	22 9	4 35	11 21	1 41	19 58	0 56	22 36	1 35	23 50	1 52	10 45	1 29	9 28	0 49	0 25	2 2	6 56	13 40	4 42	4 49	3 21		n.a.
S 20	2 5	25 48	5 2	10 43	1 35	19 47	1 2	22 28	1 36	23 49	1 52	10 44	1 29	9 29	0 49	0 24	2 2	6 56	13 39	4 43	4 50	3 17		n.a.
M21	1 40	28 17	5 16	10 4	1 28	19 35	1 7	22 20	1 36	23 49	1 52	10 43	1 29	9 29	0 49	0 24	2 2	6 55	13 39	4 43	4 51	3 14		n.a.
T 22	1 15	29 19	5 14	9 25	1 22	19 22	1 12	22 12	1 37	23 49	1 51	10 42	1 29	9 30	0 49	0 23	2 2	6 55	13 39	4 43	4 53	3 10		n.a.
W23	0 50	28 42	4 56	8 45	1 16	19 9	1 16	22 3	1 37	23 48	1 51	10 40	1 29	9 31	0 49	0 22	2 2	6 55	13 38	4 43	4 54	3 7		n.a.
T 24	0 25	26 19	4 20	8 4	1 9	18 56	1 21	21 55	1 37	23 48	1 51	10 39	1 29	9 32	0 49	0 22	2 2	6 55	13 38	4 43	4 55	3 3		n.a.
F 25	0 0	22 16	3 28	7 23	1 2	18 42	1 25	21 46	1 38	23 48	1 50	10 38	1 29	9 33	0 49	0 21	2 2	6 55	13 38	4 42	4 56	3 0		n.a.
S 26	0s25	16 46	2 21	6 42	0 56	18 27	1 30	21 37	1 38	23 47	1 50	10 36	1 29	9 34	0 49	0 20	2 2	6 54	13 38	4 42	4 58	2 56		n.a.
S 27	0 50	10 10	1 3	6 0	0 49	18 11	1 34	21 28	1 38	23 47	1 49	10 35	1 29	9 35	0 49	0 20	2 2	6 54	13 37	4 42	4 59	2 53		n.a.
M28	1 15	2 54	0s20	5 18	0 42	17 55	1 38	21 19	1 39	23 46	1 49	10 33	1 29	9 36	0 49	0 19	2 2	6 54	13 37	4 42	5 0	2 49		n.a.
T 29	1 40	4s34	1 43	4 35	0 35	17 39	1 41	21 10	1 39	23 46	1 49	10 32	1 29	9 36	0 49	0 18	2 2	6 54	13 37	4 42	5 2	2 46		n.a.
W30	2 5	11 44	2 57	3 52	0 29	17 21	1 45	21 0	1 40	23 45	1 48	10 30	1 29	9 37	0 49	0 17	2 2	6 53	13 36	4 42	5 3	2 42		n.a.
T 31	2s30	18s 7	3s59	3n 9	0n22	17n 4	1n48	20n51	1n40	23s44	1s48	10n29	1s29	9s38	0s49	0n17	2s 2	6s53	13s36	4s43	5s 4	2s39		n.a.

Julian Day Number = 129206.5, Delta T = 34h19m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'43, Lahiri = -63°49'43 Julian Calendar 1 Oct. 4360 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 26 54	7♎ 9'49	21♏55	24♍36	20♌43	6♌56	23♋48	0°R 8	7°R46	5°R12	16♐ 4	18°R20	17♓28	22♓37	n.a.	F 1
S 2	0 30 51	8°11'12	5♐59	26° 8	21°49	7°35	23°50	0♉ 4	7♓44	5♈10	16° 4	18♓18	17°25	22°44	n.a.	S 2
S 3	0 34 47	9°12'34	19°36	27°40	22°55	8°13	23°53	29♈59	7°42	5° 8	16° 5	18°16	17°22	22°51	n.a.	S 3
M 4	0 38 44	10°13'55	2♋45	29°13	24° 1	8°52	23°55	29°55	7°40	5° 7	16° 6	18°15	17°18	22°57	n.a.	M 4
T 5	0 42 41	11°15'16	15°29	0♎46	25° 7	9°31	23°58	29°50	7°38	5° 5	16° 7	18°D15	17°15	23° 4	n.a.	T 5
W 6	0 46 37	12°16'35	27°53	2°19	26°13	10° 9	24° 1	29°46	7°36	5° 3	16° 8	18°15	17°12	23°11	n.a.	W 6
T 7	0 50 34	13°17'54	10♒ 0	3°53	27°20	10°47	24° 4	29°41	7°34	5° 1	16° 8	18°17	17° 9	23°17	n.a.	T 7
F 8	0 54 30	14°19'11	21°57	5°27	28°27	11°26	24° 7	29°37	7°32	5° 0	16° 9	18°19	17° 6	23°24	n.a.	F 8
S 9	0 58 27	15°20'28	3♓47	7° 2	29°34	12° 4	24°10	29°32	7°31	4°58	16°10	18°20	17° 3	23°31	n.a.	S 9
S 10	1 2 23	16°21'43	15°33	8°37	0♍41	12°43	24°14	29°27	7°29	4°56	16°11	18°R21	16°59	23°37	n.a.	S 10
M11	1 6 20	17°22'57	27°20	10°12	1°49	13°21	24°18	29°23	7°27	4°55	16°12	18°21	16°56	23°44	n.a.	M11
T 12	1 10 17	18°24'11	9♈11	11°48	2°57	14° 0	24°22	29°18	7°25	4°53	16°13	18°19	16°53	23°51	n.a.	T 12
W13	1 14 13	19°25'23	21° 7	13°25	4° 5	14°38	24°26	29°13	7°23	4°51	16°14	18°16	16°50	23°57	n.a.	W13
T 14	1 18 10	20°26'35	3♉ 9	15° 2	5°13	15°17	24°30	29° 8	7°22	4°50	16°15	18°11	16°47	24° 4	n.a.	T 14
F 15	1 22 6	21°27'45	15°21	16°39	6°21	15°55	24°35	29° 3	7°20	4°48	16°16	18° 5	16°44	24°10	n.a.	F 15
S 16	1 26 3	22°28'55	27°43	18°17	7°30	16°33	24°39	28°58	7°19	4°47	16°17	17°58	16°40	24°17	n.a.	S 16
S 17	1 30 0	23°30'04	10♊15	19°56	8°38	17°12	24°44	28°54	7°17	4°45	16°18	17°52	16°37	24°24	n.a.	S 17
M18	1 33 56	24°31'11	23° 1	21°35	9°47	17°50	24°49	28°49	7°15	4°43	16°19	17°47	16°34	24°30	n.a.	M18
T 19	1 37 53	25°32'18	6♋ 1	23°15	10°56	18°28	24°54	28°44	7°14	4°42	16°20	17°43	16°31	24°37	n.a.	T 19
W20	1 41 49	26°33'24	19°18	24°55	12° 5	19° 7	25° 0	28°39	7°13	4°40	16°21	17°41	16°28	24°44	n.a.	W20
T 21	1 45 46	27°34'29	2♌54	26°36	13°14	19°45	25° 6	28°34	7°11	4°39	16°22	17°D41	16°24	24°50	n.a.	T 21
F 22	1 49 42	28°35'33	16°49	28°18	14°23	20°23	25°11	28°29	7°10	4°37	16°23	17°42	16°21	24°57	n.a.	F 22
S 23	1 53 39	29°36'36	1♍ 4	0♏ 0	15°33	21° 2	25°17	28°24	7° 9	4°36	16°25	17°44	16°18	25° 4	n.a.	S 23
S 24	1 57 36	0♏37'38	15°38	1°43	16°43	21°40	25°23	28°19	7° 7	4°34	16°26	17°R45	16°15	25°10	n.a.	S 24
M25	2 1 32	1°38'39	0♎26	3°27	17°52	22°18	25°30	28°14	7° 6	4°33	16°27	17°44	16°12	25°17	n.a.	M25
T 26	2 5 29	2°39'38	15°24	5°11	19° 2	22°56	25°36	28° 9	7° 5	4°31	16°28	17°41	16° 9	25°24	n.a.	T 26
W27	2 9 25	3°40'36	0♏23	6°56	20°12	23°35	25°43	28° 4	7° 4	4°30	16°29	17°36	16° 5	25°30	n.a.	W27
T 28	2 13 22	4°41'33	15°14	8°41	21°22	24°13	25°49	28° 0	7° 3	4°28	16°31	17°29	16° 2	25°37	n.a.	T 28
F 29	2 17 18	5°42'28	29°49	10°27	22°32	24°51	25°56	27°55	7° 2	4°27	16°32	17°21	15°59	25°44	n.a.	F 29
S 30	2 21 15	6♏43'21	14♐ 0	12♏14	23♍42	25♌29	26♋ 4	27♈50	7♓ 1	4♈26	16♐33	17♓13	15♓56	25♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s55	23s19	4s43	2n26	0n15	16n45	1n52	20n41	1n40	23s44	1s48	10n27	1s29	9s39	0s49	0n16	2s 2	6s53	13s36	4s44	5s 5	2s35		n.a.
S 2	3 20	26 59	5 8	1 42	0 8	16 27	1 55	20 31	1 41	23 43	1 47	10 26	1 29	9 40	0 49	0 15	2 2	6 53	13 36	4 45	5 7	2 32		n.a.
S 3	3 45	28 57	5 16	0 59	0 2	16 7	1 58	20 21	1 41	23 42	1 47	10 24	1 29	9 40	0 49	0 15	2 2	6 53	13 35	4 46	5 8	2 28		n.a.
M 4	4 10	29 12	5 6	0 15	0s 5	15 47	2 1	20 11	1 41	23 42	1 47	10 23	1 29	9 41	0 49	0 14	2 2	6 53	13 35	4 47	5 9	2 25		n.a.
T 5	4 35	27 51	4 41	0s29	0 11	15 27	2 3	20 1	1 42	23 41	1 46	10 21	1 29	9 42	0 49	0 13	2 2	6 52	13 35	4 47	5 10	2 21		n.a.
W 6	4 59	25 9	4 3	1 13	0 18	15 6	2 6	19 51	1 42	23 40	1 46	10 20	1 29	9 43	0 49	0 13	2 2	6 52	13 35	4 46	5 12	2 18		n.a.
T 7	5 24	21 23	3 16	1 57	0 24	14 45	2 8	19 40	1 42	23 39	1 46	10 18	1 29	9 43	0 49	0 12	2 2	6 52	13 34	4 46	5 13	2 14		n.a.
F 8	5 48	16 48	2 20	2 41	0 30	14 23	2 11	19 29	1 43	23 38	1 45	10 16	1 29	9 44	0 49	0 11	2 2	6 52	13 34	4 45	5 14	2 11		n.a.
S 9	6 12	11 38	1 19	3 25	0 37	14 1	2 13	19 19	1 43	23 37	1 45	10 15	1 29	9 45	0 49	0 11	2 2	6 52	13 34	4 44	5 16	2 7		n.a.
S 10	6 37	6 5	0 15	4 9	0 43	13 38	2 15	19 8	1 43	23 36	1 45	10 13	1 29	9 45	0 49	0 10	2 2	6 52	13 34	4 44	5 17	2 4		n.a.
M11	7 1	0 20	0n49	4 53	0 48	13 15	2 16	18 57	1 44	23 35	1 44	10 11	1 29	9 46	0 49	0 9	2 2	6 52	13 33	4 44	5 18	2 0		n.a.
T 12	7 25	5n27	1 52	5 37	0 54	12 51	2 18	18 45	1 44	23 34	1 44	10 10	1 29	9 47	0 48	0 9	2 2	6 51	13 33	4 45	5 19	1 57		n.a.
W13	7 49	11 5	2 50	6 21	1 0	12 27	2 20	18 34	1 44	23 33	1 44	10 8	1 29	9 47	0 48	0 8	2 2	6 51	13 33	4 46	5 21	1 53		n.a.
T 14	8 12	16 22	3 41	7 5	1 5	12 3	2 21	18 23	1 45	23 32	1 43	10 6	1 29	9 48	0 48	0 7	2 1	6 51	13 33	4 48	5 22	1 50		n.a.
F 15	8 36	21 4	4 22	7 48	1 10	11 38	2 22	18 11	1 45	23 31	1 43	10 5	1 29	9 49	0 48	0 7	2 1	6 51	13 32	4 51	5 23	1 46		n.a.
S 16	9 0	24 57	4 52	8 32	1 15	11 13	2 23	18 0	1 45	23 29	1 43	10 3	1 28	9 49	0 48	0 6	2 1	6 51	13 32	4 53	5 24	1 43		n.a.
S 17	9 23	27 42	5 8	9 15	1 20	10 47	2 24	17 48	1 46	23 28	1 42	10 1	1 28	9 50	0 48	0 6	2 1	6 51	13 32	4 56	5 26	1 39		n.a.
M18	9 46	29 6	5 10	9 57	1 25	10 21	2 25	17 36	1 46	23 27	1 42	10 0	1 28	9 50	0 48	0 5	2 1	6 51	13 32	4 58	5 27	1 36		n.a.
T 19	10 9	28 54	4 55	10 40	1 29	9 55	2 26	17 24	1 46	23 26	1 42	9 58	1 28	9 51	0 48	0 4	2 1	6 51	13 31	4 59	5 28	1 32		n.a.
W20	10 32	27 4	4 25	11 21	1 33	9 28	2 27	17 12	1 46	23 24	1 41	9 56	1 28	9 51	0 48	0 4	2 1	6 51	13 31	5 0	5 30	1 28		n.a.
T 21	10 54	23 38	3 39	12 3	1 37	9 2	2 27	17 0	1 47	23 23	1 41	9 54	1 28	9 52	0 48	0 3	2 1	6 50	13 31	5 0	5 31	1 25		n.a.
F 22	11 17	18 47	2 40	12 44	1 41	8 34	2 28	16 48	1 47	23 22	1 41	9 53	1 28	9 52	0 48	0 3	2 1	6 50	13 31	5 0	5 32	1 21		n.a.
S 23	11 39	12 48	1 29	13 25	1 44	8 7	2 28	16 35	1 47	23 20	1 40	9 51	1 28	9 53	0 48	0 2	2 1	6 50	13 31	4 59	5 33	1 18		n.a.
S 24	12 1	6 0	0 11	14 4	1 47	7 39	2 28	16 23	1 48	23 19	1 40	9 49	1 28	9 53	0 48	0 1	2 1	6 50	13 30	4 59	5 35	1 14		n.a.
M25	12 23	1s13	1s 8	14 44	1 49	7 11	2 28	16 10	1 48	23 17	1 40	9 48	1 28	9 54	0 48	0 1	2 1	6 50	13 30	4 59	5 36	1 11		n.a.
T 26	12 45	8 26	2 24	15 22	1 51	6 43	2 28	15 58	1 48	23 16	1 39	9 46	1 28	9 54	0 48	0 0	2 1	6 50	13 30	5 0	5 37	1 7		n.a.
W27	13 6	15 11	3 30	16 0	1 53	6 14	2 28	15 45	1 48	23 14	1 39	9 44	1 27	9 54	0 48	0s 0	2 1	6 50	13 30	5 2	5 38	1 4		n.a.
T 28	13 27	21 1	4 21	16 36	1 54	5 46	2 27	15 32	1 49	23 12	1 39	9 43	1 27	9 55	0 48	0 1	2 1	6 50	13 30	5 5	5 40	1 0		n.a.
F 29	13 48	25 27	4 53	17 12	1 55	5 17	2 27	15 19	1 49	23 11	1 38	9 41	1 27	9 55	0 48	0 1	2 1	6 50	13 29	5 8	5 41	0 57		n.a.
S 30	14s 9	28s13	5s 7	17s47	1s56	4n48	2n26	15n 6	1n49	23s 9	1s38	9n39	1s27	9s55	0s48	0s 2	2s 1	6s50	13s29	5s11	5s42	0s53		n.a.

Julian Day Number = 129237.5, Delta T = 34h19m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'38, Lahiri = -63°49'39 Julian Calendar 1 Nov. 4360 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4360 BCE (-4359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 25 12	7♏44'13	27♐45	14♏ 1	24♍53	26♌ 7	26♉11	27°R45	7°R 0	4°R24	16♐35	17°R 6	15♓53	25♓57	n.a.	S 1
M 2	2 29 8	8°45'03	11♉ 1	15°48	26° 3	26°45	26°18	27♈40	6♓59	4♈23	16°36	17♓ 0	15°50	26° 3	n.a.	M 2
T 3	2 33 5	9°45'51	23°51	17°36	27°13	27°23	26°26	27°36	6°58	4°21	16°37	16°57	15°46	26°10	n.a.	T 3
W 4	2 37 1	10°46'37	6♒18	19°24	28°24	28° 1	26°33	27°31	6°58	4°20	16°39	16°D55	15°43	26°17	n.a.	W 4
T 5	2 40 58	11°47'21	18°27	21°12	29°35	28°39	26°41	27°26	6°57	4°19	16°40	16°55	15°40	26°23	n.a.	T 5
F 6	2 44 54	12°48'02	0♓23	22°59	0♎45	29°17	26°49	27°21	6°56	4°18	16°41	16°56	15°37	26°30	n.a.	F 6
S 7	2 48 51	13°48'42	12°12	24°47	1°56	29°55	26°57	27°17	6°56	4°16	16°43	16°R57	15°34	26°37	n.a.	S 7
S 8	2 52 48	14°49'20	23°58	26°34	3° 7	0♍33	27° 6	27°12	6°55	4°15	16°44	16°57	15°30	26°43	n.a.	S 8
M 9	2 56 44	15°49'56	5♈46	28°20	4°18	1°11	27°14	27° 8	6°54	4°14	16°45	16°55	15°27	26°50	n.a.	M 9
T 10	3 0 41	16°50'30	17°41	0♐ 6	5°29	1°49	27°23	27° 3	6°54	4°13	16°47	16°50	15°24	26°57	n.a.	T 10
W11	3 4 37	17°51'02	29°44	1°50	6°40	2°27	27°31	26°59	6°54	4°12	16°48	16°43	15°21	27° 3	n.a.	W11
T 12	3 8 34	18°51'31	11♉59	3°32	7°51	3° 5	27°40	26°54	6°53	4°10	16°50	16°33	15°18	27°10	n.a.	T 12
F 13	3 12 30	19°51'59	24°26	5°11	9° 2	3°42	27°49	26°50	6°53	4° 9	16°51	16°22	15°15	27°17	n.a.	F 13
S 14	3 16 27	20°52'26	7♊ 6	6°49	10°13	4°20	27°58	26°46	6°53	4° 8	16°53	16°10	15°11	27°23	n.a.	S 14
S 15	3 20 24	21°52'50	19°58	8°22	11°24	4°58	28° 7	26°42	6°53	4° 7	16°54	15°58	15° 8	27°30	n.a.	S 15
M16	3 24 20	22°53'12	3♋ 1	9°52	12°36	5°35	28°17	26°37	6°52	4° 6	16°56	15°48	15° 5	27°37	n.a.	M16
T 17	3 28 17	23°53'33	16°16	11°18	13°47	6°13	28°26	26°33	6°52	4° 5	16°57	15°40	15° 2	27°43	n.a.	T 17
W18	3 32 13	24°53'52	29°43	12°38	14°58	6°51	28°36	26°29	6°D52	4° 4	16°59	15°35	14°59	27°50	n.a.	W18
T 19	3 36 10	25°54'09	13♌21	13°53	16°10	7°28	28°45	26°25	6°52	4° 3	17° 0	15°32	14°56	27°57	n.a.	T 19
F 20	3 40 6	26°54'24	27°11	15° 1	17°21	8° 6	28°55	26°21	6°52	4° 2	17° 2	15°D32	14°52	28° 3	n.a.	F 20
S 21	3 44 3	27°54'38	11♍13	16° 2	18°33	8°43	29° 5	26°18	6°53	4° 2	17° 3	15°R32	14°49	28°10	n.a.	S 21
S 22	3 47 59	28°54'49	25°28	16°55	19°44	9°21	29°15	26°14	6°53	4° 1	17° 5	15°32	14°46	28°16	n.a.	S 22
M23	3 51 56	29°54'59	9♎53	17°40	20°56	9°58	29°25	26°10	6°53	4° 0	17° 6	15°30	14°43	28°23	n.a.	M23
T 24	3 55 53	0♐55'07	24°26	18°16	22° 8	10°35	29°36	26° 7	6°53	3°59	17° 8	15°25	14°40	28°30	n.a.	T 24
W25	3 59 49	1°55'13	9♏ 1	18°44	23°19	11°13	29°46	26° 3	6°54	3°58	17° 9	15°18	14°36	28°36	n.a.	W25
T 26	4 3 46	2°55'17	23°32	19° 1	24°31	11°50	29°56	26° 0	6°54	3°58	17°11	15° 8	14°33	28°43	n.a.	T 26
F 27	4 7 42	3°55'19	7♐52	19°R10	25°43	12°27	0♒ 7	25°56	6°54	3°57	17°12	14°56	14°30	28°50	n.a.	F 27
S 28	4 11 39	4°55'19	21°55	19° 9	26°54	13° 4	0°18	25°53	6°55	3°56	17°14	14°44	14°27	28°56	n.a.	S 28
S 29	4 15 35	5°55'17	5♉36	18°58	28° 6	13°42	0°29	25°50	6°56	3°56	17°16	14°32	14°24	29° 3	n.a.	S 29
M30	4 19 32	6°55'12	18°52	18°39	29°18	14°19	0°39	25°47	6°56	3°55	17°17	14°23	14°21	29°10	n.a.	M30
T 31	4 23 28	7♐55'05	1♒44	18♐11	0♏30	14♍56	0♒50	25♈44	6♓57	3♈55	17♐19	14♓16	14♓17	29♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s29	29s 9	5s 2	18s20	1s56	4n19	2n26	14n53	1n49	23s 7	1s38	9n38	1s27	9s56	0s48	0s 2	2s 1	6s50	13s29	5s14	5s43	0s50		n.a.
M 2	14 49	28 19	4 41	18 52	1 55	3 49	2 25	14 40	1 50	23 6	1 38	9 36	1 27	9 56	0 48	0 3	2 1	6 50	13 29	5 17	5 45	0 46		n.a.
T 3	15 9	26 0	4 6	19 23	1 54	3 20	2 24	14 26	1 50	23 4	1 37	9 34	1 27	9 56	0 48	0 3	2 1	6 50	13 29	5 18	5 46	0 43		n.a.
W 4	15 29	22 28	3 21	19 52	1 52	2 50	2 23	14 13	1 50	23 2	1 37	9 33	1 27	9 56	0 48	0 4	2 1	6 50	13 29	5 19	5 47	0 39		n.a.
T 5	15 48	18 3	2 27	20 20	1 50	2 20	2 22	14 0	1 50	23 0	1 37	9 31	1 26	9 57	0 48	0 4	2 1	6 50	13 28	5 19	5 49	0 36		n.a.
F 6	16 7	13 1	1 28	20 46	1 47	1 50	2 21	13 46	1 51	22 58	1 36	9 30	1 26	9 57	0 48	0 5	2 1	6 50	13 28	5 18	5 50	0 32		n.a.
S 7	16 26	7 34	0 26	21 10	1 43	1 20	2 20	13 33	1 51	22 56	1 36	9 28	1 26	9 57	0 47	0 5	2 1	6 50	13 28	5 18	5 51	0 29		n.a.
S 8	16 45	1 53	0n38	21 32	1 38	0 50	2 19	13 19	1 51	22 54	1 36	9 26	1 26	9 57	0 47	0 6	2 0	6 50	13 28	5 18	5 52	0 25		n.a.
M 9	17 3	3n52	1 39	21 52	1 33	0 20	2 17	13 5	1 51	22 52	1 36	9 25	1 26	9 57	0 47	0 6	2 0	6 50	13 28	5 19	5 54	0 22		n.a.
T 10	17 21	9 32	2 37	22 10	1 27	0s10	2 16	12 51	1 51	22 50	1 35	9 23	1 26	9 58	0 47	0 7	2 0	6 50	13 28	5 21	5 55	0 18		n.a.
W11	17 38	14 55	3 28	22 26	1 20	0 41	2 14	12 38	1 51	22 48	1 35	9 22	1 25	9 58	0 47	0 7	2 0	6 50	13 28	5 23	5 56	0 15		n.a.
T 12	17 56	19 49	4 10	22 39	1 12	1 11	2 12	12 24	1 52	22 46	1 35	9 20	1 25	9 58	0 47	0 8	2 0	6 50	13 27	5 27	5 57	0 11		n.a.
F 13	18 13	23 57	4 41	22 49	1 3	1 41	2 11	12 10	1 52	22 44	1 34	9 19	1 25	9 58	0 47	0 8	2 0	6 50	13 27	5 32	5 59	0 8		n.a.
S 14	18 29	27 1	4 59	22 57	0 54	2 11	2 9	11 56	1 52	22 42	1 34	9 18	1 25	9 58	0 47	0 8	2 0	6 50	13 27	5 37	6 0	0 4		n.a.
S 15	18 45	28 45	5 2	23 3	0 43	2 42	2 7	11 42	1 52	22 40	1 34	9 16	1 25	9 58	0 47	0 9	2 0	6 50	13 27	5 41	6 1	0 1		n.a.
M16	19 1	28 55	4 49	23 6	0 32	3 12	2 5	11 28	1 52	22 38	1 34	9 15	1 25	9 58	0 47	0 9	2 0	6 50	13 27	5 45	6 2	0n 3		n.a.
T 17	19 17	27 25	4 21	23 6	0 20	3 42	2 3	11 13	1 52	22 35	1 33	9 13	1 24	9 58	0 47	0 9	2 0	6 50	13 27	5 48	6 4	0 6		n.a.
W18	19 32	24 20	3 38	23 4	0 7	4 13	2 1	10 59	1 53	22 33	1 33	9 12	1 24	9 58	0 47	0 10	2 0	6 50	13 27	5 50	6 5	0 10		n.a.
T 19	19 47	19 52	2 42	23 0	0n 7	4 43	1 59	10 45	1 53	22 31	1 33	9 11	1 24	9 58	0 47	0 10	2 0	6 51	13 27	5 52	6 6	0 13		n.a.
F 20	20 2	14 18	1 36	22 54	0 22	5 13	1 57	10 30	1 53	22 29	1 33	9 10	1 24	9 58	0 47	0 10	2 0	6 51	13 27	5 52	6 7	0 17		n.a.
S 21	20 16	7 55	0 23	22 45	0 37	5 43	1 54	10 16	1 53	22 26	1 32	9 8	1 24	9 58	0 47	0 11	2 0	6 51	13 27	5 52	6 9	0 20		n.a.
S 22	20 29	1 3	0s52	22 35	0 53	6 13	1 52	10 2	1 53	22 24	1 32	9 7	1 24	9 57	0 47	0 11	2 0	6 51	13 27	5 52	6 10	0 24		n.a.
M23	20 43	5s56	2 5	22 23	1 9	6 43	1 50	9 47	1 53	22 21	1 32	9 6	1 23	9 57	0 47	0 11	2 0	6 51	13 26	5 53	6 11	0 27		n.a.
T 24	20 56	12 40	3 10	22 10	1 26	7 12	1 47	9 33	1 53	22 19	1 32	9 5	1 23	9 57	0 47	0 11	2 0	6 51	13 26	5 54	6 13	0 31		n.a.
W25	21 8	18 44	4 3	21 56	1 43	7 42	1 45	9 18	1 53	22 16	1 31	9 4	1 23	9 57	0 47	0 12	1 59	6 51	13 26	5 57	6 14	0 34		n.a.
T 26	21 21	23 42	4 40	21 40	2 0	8 11	1 42	9 3	1 53	22 14	1 31	9 2	1 23	9 57	0 47	0 12	1 59	6 51	13 26	6 1	6 15	0 38		n.a.
F 27	21 32	27 9	4 58	21 25	2 16	8 41	1 40	8 49	1 53	22 11	1 31	9 1	1 23	9 57	0 47	0 12	1 59	6 51	13 26	6 6	6 16	0 41		n.a.
S 28	21 44	28 50	4 58	21 8	2 32	9 10	1 37	8 34	1 53	22 9	1 31	9 0	1 22	9 56	0 47	0 12	1 59	6 52	13 26	6 11	6 18	0 45		n.a.
S 29	21 55	28 41	4 41	20 52	2 48	9 38	1 34	8 20	1 53	22 6	1 31	8 59	1 22	9 56	0 46	0 13	1 59	6 52	13 26	6 16	6 19	0 48		n.a.
M30	22 5	26 51	4 9	20 36	3 2	10 7	1 32	8 5	1 53	22 3	1 30	8 58	1 22	9 56	0 46	0 13	1 59	6 52	13 26	6 19	6 20	0 52		n.a.
T 31	22s15	23s40	3s24	20s20	3n16	10s36	1n29	7n50	1n53	22s 1	1s30	8n57	1s22	9s56	0s46	0s13	1s59	6s52	13s26	6s22	6s21	0n55		n.a.

Julian Day Number = 129267.5, Delta T = 34h19m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'34, Lahiri = -63°49'35 Julian Calendar 1 Dec. 4360 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4360 BCE

The year -4359 astronomical counting style corresponds to year 4360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 27 25	8♐54'55	14♒14	17°R35	1♏42	15♍33	1♒ 1	25°R41	6♓58	3°R54	17♐20	14°R11	14♓14	29♓23	n.a.	W 1
T 2	4 31 22	9°54'42	26°25	16♐52	2°54	16° 9	1°13	25♈38	6°58	3♈53	17°22	14♓ 9	14°11	29°30	n.a.	T 2
F 3	4 35 18	10°54'27	8♓23	16° 4	4° 6	16°46	1°24	25°35	6°59	3°53	17°23	14° 9	14° 8	29°36	n.a.	F 3
S 4	4 39 15	11°54'10	20°13	15°11	5°17	17°23	1°35	25°33	7° 0	3°53	17°25	14° 9	14° 5	29°43	n.a.	S 4
S 5	4 43 11	12°53'50	2♈ 0	14°15	6°29	18° 0	1°47	25°30	7° 1	3°52	17°27	14° 8	14° 1	29°50	n.a.	S 5
M 6	4 47 8	13°53'28	13°51	13°17	7°41	18°36	1°58	25°28	7° 2	3°52	17°28	14° 6	13°58	29°56	n.a.	M 6
T 7	4 51 4	14°53'03	25°49	12°18	8°53	19°13	2°10	25°25	7° 3	3°51	17°30	14° 1	13°55	0♈ 3	n.a.	T 7
W 8	4 55 1	15°52'35	7♉59	11°20	10° 5	19°50	2°22	25°23	7° 4	3°51	17°32	13°53	13°52	0°10	n.a.	W 8
T 9	4 58 57	16°52'06	20°24	10°24	11°17	20°26	2°33	25°21	7° 5	3°51	17°33	13°42	13°49	0°16	n.a.	T 9
F 10	5 2 54	17°51'33	3♊ 5	9°30	12°29	21° 3	2°45	25°19	7° 6	3°51	17°35	13°30	13°46	0°23	n.a.	F 10
S 11	5 6 50	18°50'59	16° 3	8°41	13°41	21°39	2°57	25°17	7° 7	3°50	17°36	13°17	13°42	0°30	n.a.	S 11
S 12	5 10 47	19°50'22	29°17	7°56	14°53	22°15	3° 9	25°15	7° 9	3°50	17°38	13° 4	13°39	0°36	n.a.	S 12
M13	5 14 44	20°49'43	12♋44	7°16	16° 5	22°51	3°21	25°13	7°10	3°50	17°40	12°52	13°36	0°43	n.a.	M13
T 14	5 18 40	21°49'02	26°23	6°42	17°17	23°28	3°33	25°12	7°11	3°50	17°41	12°43	13°33	0°50	n.a.	T 14
W15	5 22 37	22°48'18	10♌10	6°14	18°30	24° 4	3°46	25°10	7°13	3°50	17°43	12°37	13°30	0°56	n.a.	W15
T 16	5 26 33	23°47'33	24° 4	5°52	19°42	24°40	3°58	25° 9	7°14	3°50	17°44	12°34	13°27	1° 3	n.a.	T 16
F 17	5 30 30	24°46'45	8♍ 3	5°36	20°54	25°16	4°10	25° 7	7°16	3°D50	17°46	12°D33	13°23	1° 9	n.a.	F 17
S 18	5 34 26	25°45'55	22° 7	5°26	22° 6	25°51	4°23	25° 6	7°17	3°50	17°48	12°R33	13°20	1°16	n.a.	S 18
S 19	5 38 23	26°45'04	6♎14	5°D22	23°18	26°27	4°35	25° 5	7°19	3°50	17°49	12°33	13°17	1°23	n.a.	S 19
M20	5 42 19	27°44'10	20°23	5°24	24°30	27° 3	4°48	25° 4	7°21	3°50	17°51	12°31	13°14	1°29	n.a.	M20
T 21	5 46 16	28°43'15	4♏33	5°31	25°43	27°38	5° 0	25° 3	7°22	3°50	17°52	12°27	13°11	1°36	n.a.	T 21
W22	5 50 12	29°42'17	18°42	5°44	26°55	28°14	5°13	25° 2	7°24	3°50	17°54	12°20	13° 7	1°43	n.a.	W22
T 23	5 54 9	0♑41'17	2♐46	6° 2	28° 7	28°49	5°26	25° 2	7°26	3°51	17°55	12°11	13° 4	1°49	n.a.	T 23
F 24	5 58 5	1°40'16	16°41	6°25	29°19	29°25	5°39	25° 1	7°28	3°51	17°57	12° 0	13° 1	1°56	n.a.	F 24
S 25	6 2 2	2°39'12	0♑22	6°52	0♐31	29°59	5°51	25° 1	7°30	3°51	17°59	11°49	12°58	2° 3	n.a.	S 25
S 26	6 5 59	3°38'06	13°46	7°24	1°44	0♎35	6° 4	25° 0	7°31	3°51	18° 0	11°38	12°55	2° 9	n.a.	S 26
M27	6 9 55	4°36'57	26°51	8° 0	2°56	1°10	6°17	25° 0	7°33	3°52	18° 2	11°28	12°52	2°16	n.a.	M27
T 28	6 13 52	5°35'46	9♒36	8°40	4° 8	1°45	6°30	25° 0	7°35	3°52	18° 3	11°22	12°48	2°23	n.a.	T 28
W29	6 17 48	6°34'33	22° 3	9°24	5°21	2°20	6°43	25°D 0	7°37	3°52	18° 5	11°17	12°45	2°29	n.a.	W29
T 30	6 21 45	7°33'17	4♓13	10°11	6°33	2°54	6°57	25° 0	7°40	3°53	18° 6	11°16	12°42	2°36	n.a.	T 30
F 31	6 25 41	8♑31'59	16♓12	11♐ 1	7♐45	3♎29	7♒10	25♈ 0	7♓42	3♈53	18♐ 8	11°D15	12♓39	2♈43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s25	19s26	2s31	20s 5	3n28	11s 4	1n26	7n35	1n53	21s58	1s30	8n57	1s22	9s55	0s46	0s13	1s59	6s52	13s26	6s24	6s23	0n59		n.a.
T 2	22 34	14 31	1 32	19 50	3 39	11 32	1 23	7 21	1 53	21 55	1 30	8 56	1 21	9 55	0 46	0 13	1 59	6 52	13 26	6 24	6 24	1 2		n.a.
F 3	22 43	9 8	0 31	19 36	3 48	11 59	1 20	7 6	1 53	21 53	1 30	8 55	1 21	9 55	0 46	0 13	1 59	6 52	13 26	6 25	6 25	1 6		n.a.
S 4	22 52	3 30	0n32	19 23	3 55	12 27	1 17	6 51	1 53	21 50	1 29	8 54	1 21	9 54	0 46	0 13	1 59	6 53	13 26	6 25	6 26	1 9		n.a.
S 5	23 0	2n14	1 33	19 12	4 0	12 54	1 15	6 36	1 53	21 47	1 29	8 53	1 21	9 54	0 46	0 14	1 59	6 53	13 26	6 25	6 28	1 13		n.a.
M 6	23 7	7 55	2 30	19 2	4 3	13 21	1 12	6 21	1 53	21 44	1 29	8 53	1 21	9 53	0 46	0 14	1 59	6 53	13 26	6 26	6 29	1 16		n.a.
T 7	23 14	13 22	3 21	18 53	4 4	13 47	1 9	6 7	1 53	21 41	1 29	8 52	1 20	9 53	0 46	0 14	1 59	6 53	13 26	6 28	6 30	1 20		n.a.
W 8	23 21	18 24	4 4	18 47	4 3	14 14	1 6	5 52	1 53	21 38	1 29	8 51	1 20	9 53	0 46	0 14	1 58	6 53	13 26	6 31	6 31	1 23		n.a.
T 9	23 27	22 47	4 36	18 42	4 0	14 39	1 3	5 37	1 53	21 35	1 28	8 51	1 20	9 52	0 46	0 14	1 58	6 54	13 26	6 35	6 33	1 27		n.a.
F 10	23 33	26 12	4 55	18 38	3 55	15 5	1 0	5 22	1 53	21 32	1 28	8 50	1 20	9 52	0 46	0 14	1 58	6 54	13 26	6 40	6 34	1 30		n.a.
S 11	23 39	28 20	5 0	18 37	3 49	15 30	0 57	5 7	1 53	21 29	1 28	8 50	1 19	9 51	0 46	0 14	1 58	6 54	13 26	6 45	6 35	1 34		n.a.
S 12	23 43	28 56	4 48	18 38	3 41	15 55	0 54	4 52	1 52	21 26	1 28	8 49	1 19	9 51	0 46	0 14	1 58	6 54	13 26	6 50	6 36	1 37		n.a.
M13	23 48	27 49	4 21	18 40	3 32	16 19	0 51	4 37	1 52	21 23	1 28	8 49	1 19	9 50	0 46	0 14	1 58	6 54	13 26	6 55	6 38	1 41		n.a.
T 14	23 52	25 3	3 38	18 44	3 22	16 43	0 48	4 23	1 52	21 20	1 27	8 48	1 19	9 49	0 46	0 14	1 58	6 55	13 26	6 58	6 39	1 44		n.a.
W15	23 55	20 48	2 42	18 50	3 11	17 7	0 44	4 8	1 52	21 17	1 27	8 48	1 19	9 49	0 46	0 14	1 58	6 55	13 26	7 1	6 40	1 48		n.a.
T 16	23 59	15 23	1 36	18 58	2 59	17 30	0 41	3 53	1 52	21 14	1 27	8 48	1 18	9 48	0 46	0 14	1 58	6 55	13 26	7 2	6 41	1 51		n.a.
F 17	24 1	9 9	0 24	19 7	2 47	17 53	0 38	3 38	1 52	21 10	1 27	8 47	1 18	9 48	0 46	0 14	1 58	6 55	13 26	7 2	6 43	1 55		n.a.
S 18	24 3	2 27	0s50	19 18	2 34	18 15	0 35	3 23	1 51	21 7	1 27	8 47	1 18	9 47	0 46	0 14	1 58	6 56	13 27	7 2	6 44	1 58		n.a.
S 19	24 5	4s24	2 2	19 30	2 21	18 37	0 32	3 8	1 51	21 4	1 27	8 47	1 18	9 46	0 46	0 13	1 58	6 56	13 27	7 2	6 45	2 2		n.a.
M20	24 6	11 3	3 6	19 43	2 8	18 58	0 29	2 54	1 51	21 1	1 26	8 47	1 17	9 46	0 45	0 13	1 58	6 56	13 27	7 3	6 46	2 5		n.a.
T 21	24 7	17 8	3 59	19 58	1 55	19 19	0 26	2 39	1 51	20 57	1 26	8 47	1 17	9 45	0 45	0 13	1 58	6 56	13 27	7 5	6 48	2 9		n.a.
W22	24 8	22 18	4 37	20 13	1 41	19 39	0 23	2 24	1 50	20 54	1 26	8 46	1 17	9 44	0 45	0 13	1 57	6 57	13 27	7 7	6 49	2 12		n.a.
T 23	24 7	26 10	4 58	20 29	1 28	19 59	0 20	2 9	1 50	20 51	1 26	8 46	1 17	9 44	0 45	0 13	1 57	6 57	13 27	7 11	6 50	2 16		n.a.
F 24	24 7	28 25	5 1	20 46	1 15	20 19	0 17	1 54	1 50	20 47	1 26	8 46	1 17	9 43	0 45	0 13	1 57	6 57	13 27	7 15	6 51	2 19		n.a.
S 25	24 6	28 54	4 46	21 3	1 2	20 37	0 14	1 40	1 49	20 44	1 26	8 46	1 16	9 42	0 45	0 13	1 57	6 57	13 27	7 20	6 53	2 22		n.a.
S 26	24 4	27 38	4 16	21 21	0 50	20 55	0 11	1 25	1 49	20 40	1 26	8 47	1 16	9 41	0 45	0 12	1 57	6 58	13 27	7 24	6 54	2 26		n.a.
M27	24 3	24 52	3 33	21 39	0 38	21 13	0 8	1 10	1 48	20 37	1 25	8 47	1 16	9 40	0 45	0 12	1 57	6 58	13 27	7 28	6 55	2 29		n.a.
T 28	24 0	20 55	2 40	21 58	0 26	21 30	0 5	0 56	1 48	20 33	1 25	8 47	1 16	9 40	0 45	0 12	1 57	6 58	13 28	7 30	6 56	2 33		n.a.
W29	23 57	16 9	1 41	22 16	0 14	21 47	0 2	0 41	1 48	20 30	1 25	8 47	1 15	9 39	0 45	0 12	1 57	6 58	13 28	7 32	6 58	2 36		n.a.
T 30	23 54	10 49	0 37	22 34	0 3	22 2	0s 1	0 27	1 47	20 26	1 25	8 47	1 15	9 38	0 45	0 12	1 57	6 59	13 28	7 33	6 59	2 40		n.a.
F 31	23s51	5s12	0n26	22s52	0s 8	22s18	0s 4	0n12	1n47	20s23	1s25	8n48	1s15	9s37	0s45	0s11	1s57	6s59	13s28	7s33	7s 0	2n43		n.a.

Julian Day Number = 129298.5, Delta T = 34h19m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'30, Lahiri = -63°49'30 Julian Calendar 1 Jan. 4359 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4360 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 29 38	9♉30'38	28♓ 3	11♐55	8♐57	4♎ 3	7♒23	25♈ 1	7♓44	3♈54	18♐ 9	11♓16	12♓36	2♈49	n.a.	S 1
S 2	6 33 34	10°29'15	9♈51	12°52	10°10	4°38	7°36	25° 1	7°46	3°54	18°11	11°R17	12°33	2°56	n.a.	S 2
M 3	6 37 31	11°27'49	21°43	13°51	11°22	5°12	7°49	25° 1	7°48	3°55	18°12	11°16	12°29	3° 3	n.a.	M 3
T 4	6 41 27	12°26'21	3♉43	14°53	12°34	5°46	8° 3	25° 2	7°51	3°56	18°14	11°14	12°26	3° 9	n.a.	T 4
W 5	6 45 24	13°24'51	15°56	15°58	13°47	6°20	8°16	25° 3	7°53	3°56	18°15	11° 9	12°23	3°16	n.a.	W 5
T 6	6 49 20	14°23'18	28°27	17° 6	14°59	6°54	8°30	25° 4	7°55	3°57	18°17	11° 2	12°20	3°23	n.a.	T 6
F 7	6 53 17	15°21'43	11♊17	18°15	16°11	7°27	8°43	25° 5	7°58	3°58	18°18	10°54	12°17	3°29	n.a.	F 7
S 8	6 57 13	16°20'06	24°28	19°28	17°24	8° 1	8°57	25° 6	8° 0	3°58	18°20	10°45	12°13	3°36	n.a.	S 8
S 9	7 1 10	17°18'26	7♋59	20°42	18°36	8°34	9°10	25° 7	8° 3	3°59	18°21	10°35	12°10	3°43	n.a.	S 9
M10	7 5 7	18°16'45	21°49	21°58	19°48	9° 7	9°24	25° 8	8° 5	4° 0	18°23	10°27	12° 7	3°49	n.a.	M10
T 11	7 9 3	19°15'01	5♌52	23°17	21° 1	9°41	9°37	25° 9	8° 8	4° 1	18°24	10°21	12° 4	3°56	n.a.	T 11
W12	7 13 0	20°13'15	20° 6	24°37	22°13	10°14	9°51	25°11	8°10	4° 2	18°25	10°17	12° 1	4° 3	n.a.	W12
T 13	7 16 56	21°11'27	4♍24	26° 0	23°26	10°46	10° 4	25°13	8°13	4° 2	18°27	10°D16	11°58	4° 9	n.a.	T 13
F 14	7 20 53	22° 9'38	18°44	27°25	24°38	11°19	10°18	25°14	8°15	4° 3	18°28	10°16	11°54	4°16	n.a.	F 14
S 15	7 24 49	23° 7'46	3♎ 1	28°51	25°51	11°52	10°32	25°16	8°18	4° 4	18°30	10°17	11°51	4°23	n.a.	S 15
S 16	7 28 46	24° 5'53	17°14	0♉19	27° 3	12°24	10°46	25°18	8°21	4° 5	18°31	10°18	11°48	4°29	n.a.	S 16
M17	7 32 42	25° 3'59	1♏20	1°50	28°15	12°56	10°59	25°20	8°24	4° 6	18°32	10°R18	11°45	4°36	n.a.	M17
T 18	7 36 39	26° 2'03	15°19	3°22	29°28	13°28	11°13	25°22	8°26	4° 7	18°34	10°16	11°42	4°42	n.a.	T 18
W19	7 40 35	27° 0'05	29° 9	4°55	0♉40	14° 0	11°27	25°24	8°29	4° 8	18°35	10°13	11°39	4°49	n.a.	W19
T 20	7 44 32	27°58'06	12♐49	6°31	1°53	14°32	11°41	25°26	8°32	4° 9	18°36	10° 7	11°35	4°56	n.a.	T 20
F 21	7 48 28	28°56'05	26°17	8° 9	3° 5	15° 3	11°55	25°29	8°35	4°11	18°38	10° 1	11°32	5° 2	n.a.	F 21
S 22	7 52 25	29°54'02	9♉32	9°48	4°18	15°34	12° 9	25°31	8°38	4°12	18°39	9°54	11°29	5° 9	n.a.	S 22
S 23	7 56 21	0♒51'57	22°34	11°29	5°31	16° 5	12°22	25°34	8°41	4°13	18°40	9°48	11°26	5°16	n.a.	S 23
M24	8 0 18	1°49'51	5♒20	13°12	6°43	16°36	12°36	25°37	8°44	4°14	18°41	9°42	11°23	5°22	n.a.	M24
T 25	8 4 15	2°47'43	17°51	14°56	7°56	17° 7	12°50	25°39	8°47	4°15	18°43	9°38	11°19	5°29	n.a.	T 25
W26	8 8 11	3°45'33	0♓ 9	16°43	9° 8	17°37	13° 4	25°42	8°50	4°17	18°44	9°36	11°16	5°36	n.a.	W26
T 27	8 12 8	4°43'21	12°14	18°31	10°21	18° 7	13°18	25°45	8°53	4°18	18°45	9°D36	11°13	5°42	n.a.	T 27
F 28	8 16 4	5♒41'07	24♓10	20♉21	11♉33	18♎37	13♒32	25♈48	8♓56	4♈19	18♐46	9♓37	11♓10	5♈49	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s46	0n33	1n29	23s10	0s19	22s32	0s 7	0s 2	1n46	20s19	1s25	8n48	1s15	9s36	0s45	0s11	1s57	6s59	13s28	7s33	7s 1	2n47		n.a.
S 2	23 42	6 15	2 27	23 28	0 29	22 46	0 9	0 17	1 46	20 16	1 25	8 48	1 15	9 35	0 45	0 11	1 57	7 0	13 28	7 32	7 3	2 50		n.a.
M 3	23 37	11 45	3 19	23 45	0 38	23 0	0 12	0 31	1 45	20 12	1 25	8 49	1 14	9 35	0 45	0 10	1 57	7 0	13 28	7 33	7 4	2 54		n.a.
T 4	23 32	16 54	4 3	24 2	0 47	23 12	0 15	0 46	1 45	20 8	1 24	8 49	1 14	9 34	0 45	0 10	1 56	7 0	13 29	7 34	7 5	2 57		n.a.
W 5	23 26	21 29	4 37	24 18	0 56	23 24	0 18	1 0	1 44	20 4	1 24	8 50	1 14	9 33	0 45	0 10	1 56	7 1	13 29	7 35	7 6	3 1		n.a.
T 6	23 19	25 13	4 58	24 33	1 5	23 36	0 20	1 14	1 44	20 1	1 24	8 50	1 14	9 32	0 45	0 9	1 56	7 1	13 29	7 38	7 8	3 4		n.a.
F 7	23 13	27 49	5 5	24 48	1 13	23 46	0 23	1 28	1 43	19 57	1 24	8 51	1 13	9 31	0 45	0 9	1 56	7 1	13 29	7 41	7 9	3 8		n.a.
S 8	23 6	28 57	4 57	25 2	1 20	23 56	0 26	1 42	1 42	19 53	1 24	8 51	1 13	9 30	0 45	0 9	1 56	7 1	13 29	7 45	7 10	3 11		n.a.
S 9	22 58	28 24	4 32	25 14	1 27	24 6	0 28	1 57	1 42	19 49	1 24	8 52	1 13	9 29	0 45	0 8	1 56	7 2	13 29	7 49	7 11	3 15		n.a.
M10	22 50	26 5	3 50	25 26	1 34	24 14	0 31	2 11	1 41	19 46	1 24	8 53	1 13	9 28	0 45	0 8	1 56	7 2	13 30	7 52	7 13	3 18		n.a.
T 11	22 42	22 9	2 54	25 37	1 40	24 22	0 33	2 25	1 40	19 42	1 24	8 53	1 13	9 27	0 45	0 8	1 56	7 2	13 30	7 54	7 14	3 22		n.a.
W12	22 33	16 53	1 46	25 46	1 45	24 29	0 36	2 39	1 39	19 38	1 24	8 54	1 12	9 26	0 45	0 7	1 56	7 3	13 30	7 56	7 15	3 25		n.a.
T 13	22 24	10 40	0 32	25 54	1 50	24 36	0 38	2 53	1 39	19 34	1 24	8 55	1 12	9 25	0 45	0 7	1 56	7 3	13 30	7 56	7 16	3 29		n.a.
F 14	22 15	3 53	0s46	26 1	1 55	24 42	0 41	3 6	1 38	19 30	1 23	8 56	1 12	9 24	0 45	0 6	1 56	7 3	13 30	7 56	7 18	3 32		n.a.
S 15	22 5	3s 3	2 0	26 6	1 59	24 47	0 43	3 20	1 37	19 26	1 23	8 57	1 12	9 23	0 45	0 6	1 56	7 4	13 31	7 56	7 19	3 35		n.a.
S 16	21 55	9 48	3 6	26 10	2 2	24 51	0 45	3 34	1 36	19 22	1 23	8 57	1 11	9 22	0 44	0 5	1 56	7 4	13 31	7 55	7 20	3 39		n.a.
M17	21 44	16 1	4 1	26 13	2 6	24 55	0 48	3 48	1 35	19 18	1 23	8 58	1 11	9 20	0 44	0 5	1 56	7 5	13 31	7 55	7 21	3 42		n.a.
T 18	21 33	21 21	4 40	26 13	2 8	24 57	0 50	4 1	1 34	19 14	1 23	8 59	1 11	9 19	0 44	0 4	1 55	7 5	13 31	7 56	7 23	3 46		n.a.
W19	21 21	25 28	5 3	26 12	2 10	25 0	0 52	4 15	1 34	19 10	1 23	9 0	1 11	9 18	0 44	0 4	1 55	7 5	13 31	7 57	7 24	3 49		n.a.
T 20	21 10	28 5	5 9	26 9	2 12	25 1	0 54	4 28	1 33	19 6	1 23	9 1	1 11	9 17	0 44	0 3	1 55	7 6	13 32	7 59	7 25	3 53		n.a.
F 21	20 58	29 1	4 57	26 5	2 13	25 2	0 56	4 42	1 32	19 2	1 23	9 3	1 10	9 16	0 44	0 3	1 55	7 6	13 32	8 2	7 26	3 56		n.a.
S 22	20 45	28 15	4 29	25 58	2 13	25 1	0 58	4 55	1 31	18 58	1 23	9 4	1 10	9 15	0 44	0 2	1 55	7 6	13 32	8 5	7 28	4 0		n.a.
S 23	20 32	25 55	3 48	25 49	2 13	25 1	1 0	5 8	1 30	18 54	1 23	9 5	1 10	9 14	0 44	0 2	1 55	7 7	13 32	8 7	7 29	4 3		n.a.
M24	20 19	22 19	2 55	25 39	2 12	24 59	1 2	5 21	1 28	18 50	1 23	9 6	1 10	9 13	0 44	0 1	1 55	7 7	13 33	8 9	7 30	4 7		n.a.
T 25	20 6	17 45	1 56	25 26	2 11	24 57	1 4	5 34	1 27	18 46	1 23	9 7	1 9	9 11	0 44	0 1	1 55	7 7	13 33	8 11	7 31	4 10		n.a.
W26	19 52	12 32	0 51	25 11	2 9	24 53	1 5	5 47	1 26	18 42	1 23	9 9	1 9	9 10	0 44	0 0	1 55	7 8	13 33	8 11	7 33	4 13		n.a.
T 27	19 38	6 57	0n14	24 54	2 7	24 50	1 7	6 0	1 25	18 37	1 23	9 10	1 9	9 9	0 44	0n 0	1 55	7 8	13 33	8 12	7 34	4 17		n.a.
F 28	19s23	1s11	1n19	24s35	2s 4	24s45	1s 9	6s13	1n24	18s33	1s23	9n11	1s 9	9s 8	0s44	0n 1	1s55	7s 9	13s34	8s11	7s35	4n20		n.a.

Julian Day Number = 129329.5, Delta T = 34h19m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'26, Lahiri = -63°49'26 Julian Calendar 1 Feb. 4359 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 1	6♒38'51	6♈ 0	22♉13	12♉46	19♎ 7	13♒46	25♈52	8♓59	4♈21	18♐47	9♓38	11♓ 7	5♈56	n.a.	S 1
S 2	8 23 57	7°36'33	17°49	24° 6	13°59	19°36	14° 0	25°55	9° 2	4°22	18°48	9°40	11° 4	6° 2	n.a.	S 2
M 3	8 27 54	8°34'14	29°41	26° 2	15°11	20° 5	14°14	25°58	9° 5	4°23	18°50	9°41	11° 0	6° 9	n.a.	M 3
T 4	8 31 50	9°31'53	11♉41	27°59	16°24	20°34	14°28	26° 2	9° 8	4°25	18°51	9°R42	10°57	6°16	n.a.	T 4
W 5	8 35 47	10°29'29	23°54	29°58	17°37	21° 3	14°42	26° 5	9°11	4°26	18°52	9°41	10°54	6°22	n.a.	W 5
T 6	8 39 43	11°27'05	6♊25	1♒59	18°49	21°31	14°56	26° 9	9°15	4°28	18°53	9°39	10°51	6°29	n.a.	T 6
F 7	8 43 40	12°24'38	19°17	4° 1	20° 2	21°59	15°10	26°13	9°18	4°29	18°54	9°36	10°48	6°36	n.a.	F 7
S 8	8 47 36	13°22'09	2♋32	6° 5	21°15	22°27	15°24	26°16	9°21	4°31	18°55	9°32	10°45	6°42	n.a.	S 8
S 9	8 51 33	14°19'39	16°12	8°10	22°27	22°54	15°38	26°20	9°24	4°32	18°56	9°28	10°41	6°49	n.a.	S 9
M10	8 55 30	15°17'08	0♌15	10°16	23°40	23°22	15°52	26°24	9°27	4°34	18°57	9°25	10°38	6°56	n.a.	M10
T 11	8 59 26	16°14'34	14°38	12°24	24°53	23°49	16° 6	26°28	9°31	4°35	18°58	9°22	10°35	7° 2	n.a.	T 11
W12	9 3 23	17°12'00	29°14	14°33	26° 5	24°15	16°20	26°32	9°34	4°37	18°59	9°21	10°32	7° 9	n.a.	W12
T 13	9 7 19	18° 9'24	13♍58	16°43	27°18	24°42	16°34	26°37	9°37	4°39	19° 0	9°D21	10°29	7°16	n.a.	T 13
F 14	9 11 16	19° 6'46	28°42	18°53	28°31	25° 8	16°48	26°41	9°41	4°40	19° 1	9°22	10°25	7°22	n.a.	F 14
S 15	9 15 12	20° 4'08	13♎21	21° 3	29°44	25°33	17° 2	26°45	9°44	4°42	19° 2	9°23	10°22	7°29	n.a.	S 15
S 16	9 19 9	21° 1'29	27°50	23°14	0♒56	25°59	17°16	26°50	9°47	4°44	19° 3	9°24	10°19	7°36	n.a.	S 16
M17	9 23 5	21°58'48	12♏ 4	25°25	2° 9	26°24	17°30	26°54	9°51	4°45	19° 3	9°25	10°16	7°42	n.a.	M17
T 18	9 27 2	22°56'07	26° 3	27°35	3°22	26°48	17°44	26°59	9°54	4°47	19° 4	9°R25	10°13	7°49	n.a.	T 18
W19	9 30 58	23°53'25	9♐45	29°45	4°35	27°12	17°58	27° 4	9°58	4°49	19° 5	9°24	10°10	7°56	n.a.	W19
T 20	9 34 55	24°50'43	23°10	1♓53	5°48	27°36	18°12	27° 9	10° 1	4°51	19° 6	9°23	10° 6	8° 2	n.a.	T 20
F 21	9 38 52	25°47'59	6♑18	4° 1	7° 1	28° 0	18°26	27°13	10° 4	4°53	19° 7	9°22	10° 3	8° 9	n.a.	F 21
S 22	9 42 48	26°45'14	19°12	6° 6	8°14	28°23	18°40	27°18	10° 8	4°54	19° 8	9°20	10° 0	8°16	n.a.	S 22
S 23	9 46 45	27°42'29	1♒52	8°11	9°26	28°45	18°54	27°23	10°11	4°56	19° 8	9°18	9°57	8°22	n.a.	S 23
M24	9 50 41	28°39'43	14°19	10°13	10°39	29° 8	19° 8	27°28	10°15	4°58	19° 9	9°17	9°54	8°29	n.a.	M24
T 25	9 54 38	29°36'55	26°35	12°13	11°52	29°29	19°22	27°34	10°18	5° 0	19°10	9°16	9°51	8°36	n.a.	T 25
W26	9 58 34	0♓34'07	8♓40	14°11	13° 5	29°51	19°35	27°39	10°22	5° 2	19°10	9°D16	9°47	8°42	n.a.	W26
T 27	10 2 31	1°31'18	20°38	16° 7	14°18	0♏11	19°49	27°44	10°25	5° 4	19°11	9°16	9°44	8°49	n.a.	T 27
F 28	10 6 27	2°28'27	2♈30	18° 0	15°31	0°32	20° 3	27°49	10°29	5° 6	19°12	9°17	9°41	8°56	n.a.	F 28
S 29	10 10 24	3°25'36	14°19	19°51	16°44	0°52	20°17	27°55	10°32	5° 8	19°12	9°17	9°38	9° 2	n.a.	S 29
S 30	10 14 21	4°22'44	26° 7	21°40	17°57	1°11	20°31	28° 0	10°36	5°10	19°13	9°18	9°35	9° 9	n.a.	S 30
M31	10 18 17	5♓19'50	8♉ 0	23♓25	19♒10	1♏30	20♒45	28♈ 6	10♓39	5♈12	19♐13	9♓18	9♓31	9♈16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 9	4n34	2n19	24s13	2s 0	24s40	1s10	6s25	1n22	18s29	1s22	9n13	1s 9	9s 7	0s44	0n 2	1s55	7s 9	13s34	8s11	7s36	4n24		n.a.
S 2	18 54	10 9	3 14	23 49	1 56	24 34	1 12	6 38	1 21	18 25	1 22	9 14	1 8	9 5	0 44	0 2	1 55	7 9	13 34	8 10	7 38	4 27		n.a.
M 3	18 38	15 24	4 0	23 22	1 51	24 27	1 13	6 51	1 20	18 21	1 22	9 15	1 8	9 4	0 44	0 3	1 55	7 10	13 34	8 9	7 39	4 31		n.a.
T 4	18 23	20 9	4 37	22 54	1 46	24 19	1 15	7 3	1 18	18 16	1 22	9 17	1 8	9 3	0 44	0 4	1 55	7 10	13 35	8 9	7 40	4 34		n.a.
W 5	18 7	24 9	5 2	22 22	1 40	24 11	1 16	7 15	1 17	18 12	1 22	9 18	1 8	9 2	0 44	0 4	1 54	7 10	13 35	8 10	7 41	4 38		n.a.
T 6	17 50	27 8	5 13	21 49	1 34	24 2	1 17	7 28	1 16	18 8	1 22	9 20	1 8	9 0	0 44	0 5	1 54	7 11	13 35	8 10	7 42	4 41		n.a.
F 7	17 34	28 49	5 9	21 13	1 27	23 53	1 18	7 40	1 14	18 3	1 22	9 22	1 7	8 59	0 44	0 6	1 54	7 11	13 36	8 12	7 44	4 44		n.a.
S 8	17 17	28 55	4 49	20 35	1 20	23 42	1 20	7 52	1 13	17 59	1 22	9 23	1 7	8 58	0 44	0 6	1 54	7 12	13 36	8 13	7 45	4 48		n.a.
S 9	17 0	27 16	4 12	19 54	1 12	23 31	1 21	8 4	1 11	17 55	1 22	9 25	1 7	8 57	0 44	0 7	1 54	7 12	13 36	8 15	7 46	4 51		n.a.
M10	16 43	23 54	3 19	19 11	1 3	23 20	1 22	8 16	1 9	17 50	1 22	9 26	1 7	8 55	0 44	0 8	1 54	7 12	13 36	8 16	7 47	4 55		n.a.
T 11	16 25	19 1	2 12	18 26	0 54	23 7	1 23	8 27	1 8	17 46	1 22	9 28	1 7	8 54	0 44	0 8	1 54	7 13	13 37	8 17	7 49	4 58		n.a.
W12	16 7	12 56	0 55	17 39	0 45	22 54	1 23	8 39	1 6	17 42	1 22	9 30	1 6	8 53	0 44	0 9	1 54	7 13	13 37	8 17	7 50	5 2		n.a.
T 13	15 49	6 6	0s25	16 50	0 35	22 41	1 24	8 50	1 4	17 37	1 22	9 32	1 6	8 51	0 44	0 10	1 54	7 14	13 37	8 17	7 51	5 5		n.a.
F 14	15 31	1s 4	1 45	16 0	0 25	22 26	1 25	9 2	1 2	17 33	1 22	9 33	1 6	8 50	0 44	0 10	1 54	7 14	13 38	8 17	7 52	5 9		n.a.
S 15	15 13	8 7	2 57	15 8	0 15	22 11	1 26	9 13	1 1	17 29	1 22	9 35	1 6	8 49	0 44	0 11	1 54	7 14	13 38	8 17	7 54	5 12		n.a.
S 16	14 54	14 40	3 57	14 14	0 5	21 56	1 26	9 24	0 59	17 24	1 22	9 37	1 6	8 47	0 44	0 12	1 54	7 15	13 38	8 16	7 55	5 15		n.a.
M17	14 35	20 20	4 41	13 20	0n 6	21 39	1 27	9 36	0 57	17 20	1 22	9 39	1 5	8 46	0 44	0 13	1 54	7 15	13 39	8 16	7 56	5 19		n.a.
T 18	14 16	24 47	5 7	12 24	0 16	21 23	1 27	9 46	0 55	17 15	1 22	9 41	1 5	8 45	0 44	0 13	1 54	7 16	13 39	8 16	7 57	5 22		n.a.
W19	13 56	27 45	5 16	11 28	0 27	21 5	1 28	9 57	0 53	17 11	1 22	9 43	1 5	8 44	0 44	0 14	1 54	7 16	13 39	8 16	7 59	5 26		n.a.
T 20	13 37	29 3	5 7	10 32	0 37	20 47	1 28	10 8	0 51	17 6	1 22	9 45	1 5	8 42	0 44	0 15	1 54	7 16	13 40	8 16	8 0	5 29		n.a.
F 21	13 17	28 40	4 42	9 35	0 47	20 28	1 28	10 19	0 49	17 2	1 22	9 47	1 5	8 41	0 44	0 16	1 54	7 17	13 40	8 17	8 1	5 32		n.a.
S 22	12 57	26 43	4 3	8 39	0 57	20 9	1 29	10 29	0 46	16 58	1 22	9 49	1 5	8 39	0 44	0 17	1 54	7 17	13 40	8 18	8 2	5 36		n.a.
S 23	12 37	23 26	3 13	7 43	1 7	19 50	1 29	10 40	0 44	16 53	1 22	9 51	1 4	8 38	0 44	0 17	1 54	7 18	13 41	8 18	8 3	5 39		n.a.
M24	12 16	19 8	2 14	6 47	1 16	19 29	1 29	10 50	0 42	16 49	1 22	9 53	1 4	8 37	0 44	0 18	1 53	7 18	13 41	8 19	8 5	5 43		n.a.
T 25	11 56	14 6	1 10	5 52	1 25	19 8	1 29	11 0	0 39	16 44	1 22	9 55	1 4	8 35	0 44	0 19	1 53	7 18	13 41	8 19	8 6	5 46		n.a.
W26	11 35	8 36	0 3	4 58	1 34	18 47	1 29	11 10	0 37	16 40	1 22	9 57	1 4	8 34	0 44	0 20	1 53	7 19	13 42	8 19	8 7	5 50		n.a.
T 27	11 14	2 52	1n 3	4 4	1 42	18 25	1 29	11 20	0 35	16 35	1 22	9 59	1 4	8 33	0 44	0 21	1 53	7 19	13 42	8 19	8 8	5 53		n.a.
F 28	10 53	2n56	2 5	3 12	1 49	18 3	1 28	11 29	0 32	16 31	1 22	10 1	1 3	8 31	0 44	0 21	1 53	7 20	13 42	8 19	8 10	5 56		n.a.
S 29	10 32	8 35	3 2	2 22	1 56	17 40	1 28	11 39	0 29	16 26	1 22	10 3	1 3	8 30	0 44	0 22	1 53	7 20	13 43	8 19	8 11	6 0		n.a.
S 30	10 11	13 57	3 52	1 32	2 2	17 17	1 28	11 48	0 27	16 22	1 22	10 5	1 3	8 29	0 44	0 23	1 53	7 20	13 43	8 19	8 12	6 3		n.a.
M31	9s49	18n50	4n31	0s44	2n 8	16s53	1s28	11s57	0n24	16s17	1s22	10n 8	1s 3	8s27	0s44	0n24	1s53	7s21	13s43	8s18	8s13	6n 7		n.a.

Julian Day Number = 129357.5, Delta T = 34h19m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'22, Lahiri = -63°49'22 Julian Calendar 1 March 4359 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4359 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 22 14	6♓16'56	20♉ 0	25♓ 8	20♒23	1♏48	20♒58	28♈12	10♓43	5♈14	19♐14	9♓19	9♓28	9♈22	n.a.	T 1
W 2	10 26 10	7°14'01	2♊12	26°49	21°36	2° 6	21°12	28°17	10°46	5°16	19°14	9°R19	9°25	9°29	n.a.	W 2
T 3	10 30 7	8°11'05	14°40	28°26	22°49	2°24	21°26	28°23	10°50	5°18	19°15	9°19	9°22	9°36	n.a.	T 3
F 4	10 34 3	9° 8'08	27°29	0♈ 1	24° 2	2°40	21°39	28°29	10°53	5°20	19°15	9°D19	9°19	9°42	n.a.	F 4
S 5	10 38 0	10° 5'10	10♋42	1°33	25°16	2°57	21°53	28°35	10°57	5°22	19°16	9°19	9°16	9°49	n.a.	S 5
S 6	10 41 56	11° 2'12	24°21	3° 2	26°29	3°12	22° 7	28°41	11° 0	5°24	19°16	9°19	9°12	9°56	n.a.	S 6
M 7	10 45 53	11°59'12	8♌26	4°29	27°42	3°27	22°20	28°47	11° 4	5°26	19°17	9°19	9° 9	10° 2	n.a.	M 7
T 8	10 49 50	12°56'12	22°55	5°52	28°55	3°42	22°34	28°53	11° 7	5°28	19°17	9°19	9° 6	10° 9	n.a.	T 8
W 9	10 53 46	13°53'11	7♍43	7°13	0♓ 8	3°56	22°47	28°59	11°11	5°30	19°17	9°R19	9° 3	10°16	n.a.	W 9
T 10	10 57 43	14°50'10	22°44	8°31	1°21	4° 9	23° 1	29° 5	11°14	5°32	19°18	9°19	9° 0	10°22	n.a.	T 10
F 11	11 1 39	15°47'08	7♎50	9°46	2°34	4°22	23°14	29°11	11°18	5°34	19°18	9°19	8°56	10°29	n.a.	F 11
S 12	11 5 36	16°44'06	22°51	10°58	3°48	4°34	23°27	29°18	11°21	5°36	19°18	9°18	8°53	10°36	n.a.	S 12
S 13	11 9 32	17°41'04	7♏39	12° 7	5° 1	4°45	23°41	29°24	11°25	5°39	19°19	9°17	8°50	10°42	n.a.	S 13
M14	11 13 29	18°38'02	22° 8	13°12	6°14	4°56	23°54	29°30	11°28	5°41	19°19	9°17	8°47	10°49	n.a.	M14
T 15	11 17 26	19°35'01	6♐15	14°15	7°27	5° 6	24° 7	29°37	11°32	5°43	19°19	9°16	8°44	10°56	n.a.	T 15
W16	11 21 22	20°31'59	19°58	15°14	8°41	5°16	24°21	29°43	11°35	5°45	19°19	9°D16	8°41	11° 2	n.a.	W16
T 17	11 25 19	21°28'57	3♑18	16°10	9°54	5°24	24°34	29°50	11°39	5°47	19°19	9°16	8°37	11° 9	n.a.	T 17
F 18	11 29 15	22°25'55	16°16	17° 2	11° 7	5°32	24°47	29°56	11°42	5°49	19°20	9°17	8°34	11°16	n.a.	F 18
S 19	11 33 12	23°22'54	28°56	17°51	12°21	5°39	25° 0	0♉ 3	11°46	5°52	19°20	9°18	8°31	11°22	n.a.	S 19
S 20	11 37 8	24°19'53	11♒21	18°36	13°34	5°46	25°13	0°10	11°49	5°54	19°20	9°19	8°28	11°29	n.a.	S 20
M21	11 41 5	25°16'51	23°33	19°17	14°47	5°52	25°26	0°16	11°53	5°56	19°20	9°20	8°25	11°36	n.a.	M21
T 22	11 45 2	26°13'50	5♓36	19°55	16° 1	5°57	25°39	0°23	11°56	5°58	19°20	9°R21	8°22	11°42	n.a.	T 22
W23	11 48 58	27°10'49	17°32	20°28	17°14	6° 1	25°52	0°30	11°59	6° 0	19°20	9°20	8°18	11°49	n.a.	W23
T 24	11 52 55	28° 7'48	29°23	20°58	18°28	6° 4	26° 5	0°37	12° 3	6° 3	19°R20	9°19	8°15	11°56	n.a.	T 24
F 25	11 56 51	29° 4'47	11♈12	21°23	19°41	6° 7	26°18	0°44	12° 6	6° 5	19°20	9°17	8°12	12° 2	n.a.	F 25
S 26	12 0 48	0♈ 1'46	23° 0	21°43	20°55	6° 9	26°30	0°50	12°10	6° 7	19°20	9°14	8° 9	12° 9	n.a.	S 26
S 27	12 4 44	0°58'45	4♉51	22° 0	22° 8	6°10	26°43	0°57	12°13	6° 9	19°20	9°11	8° 6	12°16	n.a.	S 27
M28	12 8 41	1°55'45	16°46	22°11	23°22	6°R11	26°56	1° 4	12°16	6°11	19°20	9° 7	8° 2	12°22	n.a.	M28
T 29	12 12 38	2°52'44	28°49	22°18	24°35	6°10	27° 8	1°11	12°20	6°14	19°20	9° 4	7°59	12°29	n.a.	T 29
W30	12 16 34	3♈49'44	11♊ 2	22°R21	25♓49	6♏ 9	27♒21	1♉18	12♓23	6♈16	19♐20	9♓ 1	7♓56	12♈36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s28	23n 2	4n59	0n 2	2n13	16s29	1s27	12s 7	0n21	16s13	1s22	10n10	1s 3	8s26	0s44	0n25	1s53	7s21	13s44	8s18	8s15	6n10		n.a.
W 2	9 6	26 20	5 15	0 47	2 17	16 4	1 27	12 16	0 19	16 8	1 22	10 12	1 3	8 24	0 44	0 26	1 53	7 22	13 44	8 18	8 16	6 13		n.a.
T 3	8 44	28 27	5 16	1 30	2 21	15 39	1 26	12 24	0 16	16 4	1 22	10 14	1 2	8 23	0 44	0 26	1 53	7 22	13 44	8 18	8 17	6 17		n.a.
F 4	8 22	29 8	5 2	2 12	2 24	15 14	1 25	12 33	0 13	15 59	1 22	10 17	1 2	8 22	0 44	0 27	1 53	7 22	13 45	8 18	8 18	6 20		n.a.
S 5	8 0	28 11	4 31	2 51	2 26	14 48	1 25	12 42	0 10	15 55	1 22	10 19	1 2	8 20	0 44	0 28	1 53	7 23	13 45	8 18	8 19	6 24		n.a.
S 6	7 38	25 33	3 45	3 29	2 28	14 22	1 24	12 50	0 7	15 50	1 22	10 21	1 2	8 19	0 44	0 29	1 53	7 23	13 45	8 18	8 21	6 27		n.a.
M 7	7 16	21 18	2 43	4 6	2 29	13 55	1 23	12 58	0 3	15 46	1 22	10 23	1 2	8 18	0 44	0 30	1 53	7 24	13 46	8 18	8 22	6 30		n.a.
T 8	6 53	15 41	1 30	4 40	2 29	13 28	1 22	13 6	0 0	15 41	1 22	10 26	1 2	8 16	0 44	0 31	1 53	7 24	13 46	8 18	8 23	6 34		n.a.
W 9	6 31	9 3	0 9	5 12	2 28	13 1	1 21	13 14	0s 3	15 37	1 23	10 28	1 1	8 15	0 44	0 32	1 53	7 24	13 47	8 18	8 24	6 37		n.a.
T 10	6 8	1 50	1s14	5 43	2 27	12 33	1 20	13 22	0 6	15 32	1 23	10 31	1 1	8 13	0 44	0 33	1 53	7 25	13 47	8 18	8 26	6 41		n.a.
F 11	5 46	5s30	2 32	6 11	2 25	12 5	1 19	13 30	0 10	15 28	1 23	10 33	1 1	8 12	0 44	0 33	1 53	7 25	13 47	8 18	8 27	6 44		n.a.
S 12	5 23	12 30	3 39	6 38	2 23	11 37	1 18	13 37	0 13	15 23	1 23	10 35	1 1	8 11	0 44	0 34	1 53	7 25	13 48	8 18	8 28	6 47		n.a.
S 13	5 0	18 42	4 30	7 3	2 19	11 8	1 17	13 45	0 17	15 19	1 23	10 38	1 1	8 9	0 44	0 35	1 53	7 26	13 48	8 19	8 29	6 51		n.a.
M14	4 37	23 41	5 3	7 25	2 15	10 39	1 16	13 52	0 21	15 14	1 23	10 40	1 1	8 8	0 44	0 36	1 53	7 26	13 48	8 19	8 30	6 54		n.a.
T 15	4 14	27 10	5 16	7 46	2 10	10 10	1 15	13 59	0 24	15 10	1 23	10 43	1 1	8 7	0 44	0 37	1 53	7 27	13 49	8 19	8 32	6 57		n.a.
W16	3 51	28 55	5 11	8 4	2 5	9 41	1 13	14 5	0 28	15 5	1 23	10 45	1 0	8 5	0 44	0 38	1 53	7 27	13 49	8 19	8 33	7 1		n.a.
T 17	3 28	28 55	4 49	8 21	1 59	9 11	1 12	14 12	0 32	15 1	1 23	10 48	1 0	8 4	0 44	0 39	1 53	7 27	13 49	8 19	8 34	7 4		n.a.
F 18	3 5	27 17	4 13	8 35	1 52	8 41	1 10	14 18	0 36	14 56	1 23	10 50	1 0	8 2	0 44	0 40	1 53	7 28	13 50	8 19	8 35	7 8		n.a.
S 19	2 42	24 18	3 25	8 47	1 44	8 11	1 9	14 25	0 40	14 52	1 23	10 53	1 0	8 1	0 44	0 41	1 53	7 28	13 50	8 19	8 37	7 11		n.a.
S 20	2 19	20 15	2 29	8 57	1 35	7 40	1 7	14 31	0 44	14 47	1 23	10 55	1 0	8 0	0 44	0 42	1 53	7 28	13 50	8 18	8 38	7 14		n.a.
M21	1 56	15 24	1 26	9 5	1 26	7 10	1 6	14 36	0 48	14 43	1 23	10 58	1 0	7 58	0 44	0 42	1 53	7 29	13 51	8 18	8 39	7 18		n.a.
T 22	1 32	10 3	0 21	9 10	1 16	6 39	1 4	14 42	0 52	14 38	1 23	11 0	1 0	7 57	0 44	0 43	1 53	7 29	13 51	8 18	8 40	7 21		n.a.
W23	1 9	4 23	0n45	9 14	1 6	6 8	1 3	14 47	0 56	14 34	1 23	11 3	0 59	7 56	0 44	0 44	1 53	7 30	13 52	8 18	8 41	7 24		n.a.
T 24	0 46	1n24	1 48	9 15	0 54	5 37	1 1	14 53	1 1	14 29	1 24	11 6	0 59	7 54	0 44	0 45	1 53	7 30	13 52	8 18	8 43	7 28		n.a.
F 25	0 23	7 6	2 47	9 13	0 42	5 6	0 59	14 58	1 5	14 25	1 24	11 8	0 59	7 53	0 44	0 46	1 53	7 30	13 52	8 19	8 44	7 31		n.a.
S 26	0n 1	12 33	3 38	9 10	0 30	4 35	0 57	15 2	1 9	14 21	1 24	11 11	0 59	7 52	0 44	0 47	1 53	7 31	13 53	8 20	8 45	7 35		n.a.
S 27	0 24	17 34	4 20	9 4	0 17	4 3	0 56	15 7	1 14	14 16	1 24	11 13	0 59	7 50	0 44	0 48	1 52	7 31	13 53	8 21	8 46	7 38		n.a.
M28	0 47	21 57	4 50	8 55	0 3	3 32	0 54	15 11	1 18	14 12	1 24	11 16	0 59	7 49	0 44	0 49	1 52	7 31	13 53	8 23	8 48	7 41		n.a.
T 29	1 11	25 29	5 9	8 45	0s11	3 0	0 52	15 16	1 23	14 8	1 24	11 19	0 59	7 48	0 44	0 50	1 52	7 32	13 54	8 24	8 49	7 45		n.a.
W30	1n34	27n55	5n14	8n32	0s26	2s28	0s50	15s20	1s27	14s 3	1s24	11n21	0s59	7s46	0s44	0n51	1s52	7s32	13s54	8s25	8s50	7n48		n.a.

Julian Day Number = 129388.5, Delta T = 34h19m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'18, Lahiri = -63°49'18 Julian Calendar 1 Apr. 4359 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4359 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 20 31	4♈46'43	23♊30	22°R19	27♓ 2	6°R 7	27♒33	1♉26	12♓26	6♈18	19°R19	9°R 0	7♓53	12♈42	n.a.	T 1
F 2	12 24 27	5°43'43	6♋15	22♈12	28°16	6♏ 4	27°46	1°33	12°30	6°20	19♐19	8°D59	7°50	12°49	n.a.	F 2
S 3	12 28 24	6°40'43	19°22	22° 0	29°30	6° 1	27°58	1°40	12°33	6°23	19°19	9♓ 0	7°47	12°56	n.a.	S 3
S 4	12 32 21	7°37'43	2♌53	21°44	0♈43	5°57	28°10	1°47	12°36	6°25	19°19	9° 1	7°43	13° 2	n.a.	S 4
M 5	12 36 17	8°34'43	16°51	21°24	1°57	5°52	28°23	1°54	12°40	6°27	19°18	9° 3	7°40	13° 9	n.a.	M 5
T 6	12 40 14	9°31'44	1♍15	21° 0	3°11	5°46	28°35	2° 2	12°43	6°29	19°18	9° 4	7°37	13°16	n.a.	T 6
W 7	12 44 10	10°28'44	16° 2	20°32	4°24	5°40	28°47	2° 9	12°46	6°32	19°18	9°R 4	7°34	13°22	n.a.	W 7
T 8	12 48 7	11°25'45	1♎ 6	20° 1	5°38	5°33	28°59	2°16	12°49	6°34	19°18	9° 2	7°31	13°29	n.a.	T 8
F 9	12 52 3	12°22'47	16°20	19°27	6°52	5°25	29°11	2°23	12°52	6°36	19°17	8°59	7°27	13°36	n.a.	F 9
S 10	12 56 0	13°19'49	1♏34	18°51	8° 5	5°16	29°22	2°31	12°56	6°38	19°17	8°55	7°24	13°42	n.a.	S 10
S 11	12 59 57	14°16'52	16°37	18°12	9°19	5° 7	29°34	2°38	12°59	6°40	19°16	8°50	7°21	13°49	n.a.	S 11
M12	13 3 53	15°13'56	1♐20	17°33	10°33	4°57	29°46	2°46	13° 2	6°43	19°16	8°45	7°18	13°56	n.a.	M12
T 13	13 7 50	16°11'01	15°39	16°53	11°47	4°47	29°58	2°53	13° 5	6°45	19°16	8°41	7°15	14° 2	n.a.	T 13
W14	13 11 46	17° 8'07	29°29	16°13	13° 1	4°36	0♓ 9	3° 0	13° 8	6°47	19°15	8°38	7°12	14° 9	n.a.	W14
T 15	13 15 43	18° 5'14	12♑51	15°35	14°15	4°24	0°21	3° 8	13°11	6°49	19°15	8°D37	7° 8	14°16	n.a.	T 15
F 16	13 19 40	19° 2'22	25°47	14°57	15°28	4°12	0°32	3°15	13°14	6°51	19°14	8°37	7° 5	14°22	n.a.	F 16
S 17	13 23 36	19°59'32	8♒22	14°23	16°42	3°59	0°43	3°23	13°17	6°54	19°14	8°38	7° 2	14°29	n.a.	S 17
S 18	13 27 33	20°56'42	20°39	13°51	17°56	3°46	0°55	3°30	13°20	6°56	19°13	8°40	6°59	14°36	n.a.	S 18
M19	13 31 29	21°53'54	2♓42	13°22	19°10	3°32	1° 6	3°38	13°23	6°58	19°13	8°R41	6°56	14°42	n.a.	M19
T 20	13 35 26	22°51'06	14°37	12°58	20°24	3°18	1°17	3°45	13°26	7° 0	19°12	8°41	6°53	14°49	n.a.	T 20
W21	13 39 22	23°48'20	26°27	12°38	21°38	3° 4	1°28	3°53	13°29	7° 2	19°11	8°39	6°49	14°56	n.a.	W21
T 22	13 43 19	24°45'35	8♈15	12°23	22°52	2°49	1°39	4° 1	13°32	7° 5	19°11	8°35	6°46	15° 3	n.a.	T 22
F 23	13 47 16	25°42'52	20° 4	12°13	24° 6	2°34	1°49	4° 8	13°34	7° 7	19°10	8°29	6°43	15° 9	n.a.	F 23
S 24	13 51 12	26°40'09	1♉56	12°D 9	25°20	2°18	2° 0	4°16	13°37	7° 9	19° 9	8°21	6°40	15°16	n.a.	S 24
S 25	13 55 9	27°37'27	13°52	12°11	26°34	2° 2	2°11	4°23	13°40	7°11	19° 9	8°13	6°37	15°23	n.a.	S 25
M26	13 59 5	28°34'47	25°54	12°19	27°48	1°47	2°21	4°31	13°43	7°13	19° 8	8° 3	6°33	15°29	n.a.	M26
T 27	14 3 2	29°32'08	8♊ 4	12°33	29° 3	1°31	2°31	4°39	13°45	7°15	19° 7	7°54	6°30	15°36	n.a.	T 27
W28	14 6 58	0♉29'30	20°24	12°53	0♉17	1°15	2°42	4°46	13°48	7°17	19° 7	7°47	6°27	15°43	n.a.	W28
T 29	14 10 55	1°26'53	2♋55	13°20	1°31	0°59	2°52	4°54	13°51	7°19	19° 6	7°41	6°24	15°49	n.a.	T 29
F 30	14 14 52	2°24'17	15°42	13°53	2°45	0°43	3° 2	5° 1	13°53	7°21	19° 5	7°37	6°21	15°56	n.a.	F 30
S 31	14 18 48	3♉21'42	28♋46	14♈32	3♉59	0♏27	3♓12	5♉ 9	13♓56	7♈23	19♐ 4	7°D36	6♓18	16♈ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n57	29n 1	5n 4	8n18	0s41	1s56	0s48	15s23	1s32	13s59	1s24	11n24	0s58	7s45	0s44	0n52	1s52	7s32	13s54	8s26	8s51	7n51		n.a.
F 2	2 20	28 37	4 39	8 1	0 57	1 24	0 46	15 27	1 37	13 55	1 24	11 27	0 58	7 44	0 44	0 53	1 52	7 33	13 55	8 26	8 52	7 55		n.a.
S 3	2 43	26 38	3 59	7 42	1 12	0 52	0 44	15 30	1 42	13 50	1 24	11 29	0 58	7 43	0 44	0 53	1 52	7 33	13 55	8 26	8 54	7 58		n.a.
S 4	3 7	23 5	3 5	7 22	1 28	0 20	0 42	15 33	1 46	13 46	1 25	11 32	0 58	7 41	0 44	0 54	1 52	7 33	13 56	8 25	8 55	8 1		n.a.
M 5	3 30	18 7	1 59	6 59	1 43	0n12	0 40	15 36	1 51	13 42	1 25	11 35	0 58	7 40	0 44	0 55	1 52	7 34	13 56	8 24	8 56	8 5		n.a.
T 6	3 53	12 0	0 43	6 36	1 59	0 44	0 38	15 39	1 56	13 38	1 25	11 37	0 58	7 39	0 44	0 56	1 52	7 34	13 56	8 24	8 57	8 8		n.a.
W 7	4 16	5 5	0s38	6 11	2 14	1 16	0 35	15 41	2 1	13 33	1 25	11 40	0 58	7 38	0 44	0 57	1 52	7 34	13 57	8 24	8 59	8 11		n.a.
T 8	4 39	2s14	1 58	5 45	2 29	1 48	0 33	15 43	2 6	13 29	1 25	11 43	0 58	7 36	0 44	0 58	1 52	7 35	13 57	8 25	9 0	8 15		n.a.
F 9	5 2	9 30	3 9	5 19	2 43	2 20	0 31	15 45	2 11	13 25	1 25	11 45	0 57	7 35	0 44	0 59	1 52	7 35	13 57	8 26	9 1	8 18		n.a.
S 10	5 24	16 13	4 8	4 53	2 56	2 52	0 29	15 47	2 16	13 21	1 25	11 48	0 57	7 34	0 44	1 0	1 52	7 35	13 58	8 27	9 2	8 21		n.a.
S 11	5 47	21 52	4 48	4 26	3 9	3 23	0 27	15 48	2 21	13 17	1 25	11 51	0 57	7 33	0 44	1 1	1 52	7 36	13 58	8 29	9 3	8 25		n.a.
M12	6 10	26 3	5 8	4 1	3 20	3 55	0 24	15 49	2 26	13 12	1 26	11 53	0 57	7 31	0 44	1 2	1 52	7 36	13 58	8 31	9 5	8 28		n.a.
T 13	6 32	28 27	5 9	3 35	3 31	4 27	0 22	15 50	2 31	13 8	1 26	11 56	0 57	7 30	0 44	1 2	1 52	7 36	13 59	8 33	9 6	8 31		n.a.
W14	6 55	28 59	4 51	3 12	3 40	4 59	0 20	15 51	2 36	13 4	1 26	11 59	0 57	7 29	0 44	1 3	1 52	7 36	13 59	8 34	9 7	8 35		n.a.
T 15	7 17	27 45	4 17	2 49	3 47	5 30	0 18	15 52	2 40	13 0	1 26	12 1	0 57	7 28	0 44	1 4	1 52	7 37	13 59	8 34	9 8	8 38		n.a.
F 16	7 40	25 4	3 32	2 29	3 53	6 2	0 15	15 52	2 45	12 56	1 26	12 4	0 57	7 27	0 44	1 5	1 52	7 37	14 0	8 34	9 9	8 41		n.a.
S 17	8 2	21 13	2 37	2 11	3 58	6 33	0 13	15 52	2 50	12 52	1 26	12 7	0 57	7 25	0 44	1 6	1 52	7 37	14 0	8 34	9 11	8 45		n.a.
S 18	8 24	16 32	1 36	1 55	4 1	7 4	0 11	15 52	2 55	12 48	1 26	12 10	0 56	7 24	0 44	1 7	1 52	7 38	14 0	8 33	9 12	8 48		n.a.
M19	8 46	11 18	0 32	1 43	4 3	7 35	0 8	15 51	3 0	12 44	1 26	12 12	0 56	7 23	0 44	1 8	1 52	7 38	14 1	8 33	9 13	8 51		n.a.
T 20	9 8	5 44	0n32	1 33	4 3	8 6	0 6	15 51	3 4	12 40	1 27	12 15	0 56	7 22	0 44	1 9	1 52	7 38	14 1	8 33	9 14	8 55		n.a.
W21	9 30	0 0	1 35	1 26	4 2	8 37	0 4	15 50	3 9	12 37	1 27	12 18	0 56	7 21	0 44	1 10	1 52	7 38	14 1	8 34	9 16	8 58		n.a.
T 22	9 51	5n42	2 33	1 23	3 59	9 7	0 1	15 49	3 14	12 33	1 27	12 20	0 56	7 20	0 44	1 10	1 52	7 39	14 1	8 35	9 17	9 1		n.a.
F 23	10 13	11 12	3 24	1 23	3 55	9 38	0n 1	15 48	3 18	12 29	1 27	12 23	0 56	7 19	0 44	1 11	1 52	7 39	14 2	8 37	9 18	9 4		n.a.
S 24	10 34	16 20	4 7	1 26	3 50	10 8	0 4	15 46	3 23	12 25	1 27	12 26	0 56	7 18	0 44	1 12	1 52	7 39	14 2	8 40	9 19	9 8		n.a.
S 25	10 56	20 53	4 39	1 33	3 43	10 38	0 6	15 45	3 27	12 21	1 27	12 29	0 56	7 17	0 44	1 13	1 52	7 39	14 2	8 44	9 20	9 11		n.a.
M26	11 17	24 37	4 59	1 43	3 35	11 7	0 8	15 43	3 31	12 18	1 28	12 31	0 56	7 15	0 44	1 14	1 53	7 40	14 3	8 47	9 22	9 14		n.a.
T 27	11 37	27 19	5 6	1 56	3 27	11 37	0 11	15 41	3 35	12 14	1 28	12 34	0 56	7 14	0 44	1 15	1 53	7 40	14 3	8 51	9 23	9 18		n.a.
W28	11 58	28 44	4 59	2 13	3 17	12 6	0 13	15 39	3 39	12 10	1 28	12 37	0 56	7 13	0 44	1 15	1 53	7 40	14 3	8 54	9 24	9 21		n.a.
T 29	12 19	28 43	4 37	2 33	3 7	12 35	0 15	15 37	3 43	12 7	1 28	12 39	0 55	7 12	0 44	1 16	1 53	7 40	14 4	8 56	9 25	9 24		n.a.
F 30	12 39	27 10	4 1	2 57	2 55	13 3	0 18	15 35	3 47	12 3	1 28	12 42	0 55	7 11	0 44	1 17	1 53	7 40	14 4	8 57	9 26	9 27		n.a.
S 31	12n59	24n 8	3n12	3n23	2s44	13n31	0n20	15s33	3s51	11s59	1s28	12n45	0s55	7s10	0s44	1n18	1s53	7s41	14s 4	8s58	9s28	9n31		n.a.

Julian Day Number = 129418.5, Delta T = 34h19m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'14, Lahiri = -63°49'14 Julian Calendar 1 May 4359 BCE == Greg. Calendar 27 March 4359 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 22 45	4♉19'07	12♌10	15♈17	5♉13	0°R11	3♓22	5♉17	13♓58	7♈25	19°R 3	7♓36	6♓14	16♈ 9	n.a.	S 1
M 2	14 26 41	5°16'34	25°57	16° 9	6°28	29♎55	3°32	5°24	14° 1	7°28	19♐ 3	7°37	6°11	16°16	n.a.	M 2
T 3	14 30 38	6°14'03	10♍ 9	17° 6	7°42	29°40	3°41	5°32	14° 3	7°30	19° 2	7°R37	6° 8	16°23	n.a.	T 3
W 4	14 34 34	7°11'32	24°43	18° 9	8°56	29°25	3°51	5°40	14° 6	7°32	19° 1	7°36	6° 5	16°29	n.a.	W 4
T 5	14 38 31	8° 9'02	9♎37	19°18	10°10	29°10	4° 0	5°47	14° 8	7°34	19° 0	7°33	6° 2	16°36	n.a.	T 5
F 6	14 42 28	9° 6'34	24°45	20°33	11°25	28°56	4°10	5°55	14°10	7°35	18°59	7°27	5°59	16°43	n.a.	F 6
S 7	14 46 24	10° 4'07	9♏56	21°53	12°39	28°42	4°19	6° 3	14°13	7°37	18°58	7°19	5°55	16°49	n.a.	S 7
S 8	14 50 21	11° 1'42	25° 1	23°18	13°53	28°28	4°28	6°10	14°15	7°39	18°57	7°10	5°52	16°56	n.a.	S 8
M 9	14 54 17	11°59'19	9♐50	24°48	15° 8	28°15	4°37	6°18	14°17	7°41	18°56	7° 1	5°49	17° 3	n.a.	M 9
T 10	14 58 14	12°56'58	24°15	26°22	16°22	28° 2	4°46	6°25	14°20	7°43	18°55	6°52	5°46	17° 9	n.a.	T 10
W11	15 2 10	13°54'38	8♑12	28° 1	17°36	27°50	4°54	6°33	14°22	7°45	18°54	6°45	5°43	17°16	n.a.	W11
T 12	15 6 7	14°52'20	21°39	29°43	18°51	27°38	5° 3	6°41	14°24	7°47	18°53	6°41	5°39	17°23	n.a.	T 12
F 13	15 10 4	15°50'04	4♒38	1♉29	20° 5	27°27	5°11	6°48	14°26	7°49	18°52	6°39	5°36	17°29	n.a.	F 13
S 14	15 14 0	16°47'50	17°13	3°18	21°19	27°16	5°20	6°56	14°28	7°51	18°51	6°D38	5°33	17°36	n.a.	S 14
S 15	15 17 57	17°45'38	29°29	5°10	22°34	27° 6	5°28	7° 3	14°30	7°53	18°50	6°38	5°30	17°43	n.a.	S 15
M16	15 21 53	18°43'28	11♓30	7° 4	23°48	26°57	5°36	7°11	14°32	7°54	18°49	6°R38	5°27	17°50	n.a.	M16
T 17	15 25 50	19°41'20	23°23	8°59	25° 3	26°48	5°44	7°18	14°34	7°56	18°48	6°37	5°24	17°56	n.a.	T 17
W18	15 29 46	20°39'14	5♈11	10°57	26°17	26°40	5°52	7°26	14°36	7°58	18°47	6°34	5°20	18° 3	n.a.	W18
T 19	15 33 43	21°37'10	16°59	12°55	27°32	26°33	5°59	7°33	14°38	8° 0	18°46	6°28	5°17	18°10	n.a.	T 19
F 20	15 37 39	22°35'08	28°51	14°54	28°46	26°26	6° 7	7°41	14°39	8° 1	18°45	6°19	5°14	18°16	n.a.	F 20
S 21	15 41 36	23°33'08	10♉48	16°54	0♊ 1	26°21	6°14	7°48	14°41	8° 3	18°44	6° 8	5°11	18°23	n.a.	S 21
S 22	15 45 33	24°31'10	22°53	18°54	1°16	26°16	6°21	7°56	14°43	8° 5	18°43	5°55	5° 8	18°30	n.a.	S 22
M23	15 49 29	25°29'14	5♊ 6	20°53	2°30	26°11	6°29	8° 3	14°44	8° 6	18°42	5°41	5° 5	18°36	n.a.	M23
T 24	15 53 26	26°27'20	17°29	22°53	3°45	26° 8	6°35	8°11	14°46	8° 8	18°41	5°28	5° 1	18°43	n.a.	T 24
W25	15 57 22	27°25'28	0♋ 2	24°52	4°59	26° 5	6°42	8°18	14°48	8°10	18°39	5°17	4°58	18°50	n.a.	W25
T 26	16 1 19	28°23'38	12°46	26°50	6°14	26° 3	6°49	8°25	14°49	8°11	18°38	5° 8	4°55	18°56	n.a.	T 26
F 27	16 5 15	29°21'50	25°41	28°48	7°29	26° 2	6°55	8°33	14°51	8°13	18°37	5° 2	4°52	19° 3	n.a.	F 27
S 28	16 9 12	0♊20'03	8♌50	0♊44	8°43	26°D 2	7° 2	8°40	14°52	8°14	18°36	4°58	4°49	19°10	n.a.	S 28
S 29	16 13 9	1°18'18	22°15	2°40	9°58	26° 3	7° 8	8°47	14°53	8°16	18°35	4°57	4°45	19°16	n.a.	S 29
M30	16 17 5	2♊16'34	5♍56	4♊35	11♊13	26♎ 4	7♓14	8♉54	14♓55	8♈17	18♐33	4♓57	4♓42	19♈23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n19	19n44	2n12	3n52	2s31	13n59	0n22	15s30	3s55	11s56	1s29	12n48	0s55	7s 9	0s44	1n19	1s53	7s41	14s 4	8s58	9s29	9n34		n.a.
M 2	13 39	14 12	1 2	4 24	2 19	14 26	0 24	15 28	3 58	11 52	1 29	12 50	0 55	7 8	0 44	1 20	1 53	7 41	14 5	8 57	9 30	9 37		n.a.
T 3	13 59	7 46	0s14	4 59	2 5	14 54	0 27	15 25	4 2	11 49	1 29	12 53	0 55	7 7	0 44	1 20	1 53	7 41	14 5	8 57	9 31	9 41		n.a.
W 4	14 18	0 47	1 30	5 36	1 52	15 20	0 29	15 23	4 5	11 46	1 29	12 56	0 55	7 7	0 44	1 21	1 53	7 41	14 5	8 58	9 32	9 44		n.a.
T 5	14 38	6s23	2 42	6 15	1 38	15 47	0 31	15 20	4 8	11 42	1 29	12 58	0 55	7 6	0 44	1 22	1 53	7 41	14 5	8 59	9 34	9 47		n.a.
F 6	14 57	13 18	3 44	6 57	1 25	16 13	0 33	15 18	4 11	11 39	1 30	13 1	0 55	7 5	0 44	1 23	1 53	7 42	14 6	9 1	9 35	9 50		n.a.
S 7	15 15	19 28	4 30	7 40	1 11	16 38	0 35	15 15	4 14	11 36	1 30	13 4	0 55	7 4	0 44	1 23	1 53	7 42	14 6	9 4	9 36	9 54		n.a.
S 8	15 34	24 21	4 56	8 25	0 57	17 3	0 38	15 12	4 16	11 32	1 30	13 6	0 55	7 3	0 44	1 24	1 53	7 42	14 6	9 8	9 37	9 57		n.a.
M 9	15 52	27 33	5 3	9 12	0 44	17 28	0 40	15 10	4 19	11 29	1 30	13 9	0 55	7 2	0 44	1 25	1 53	7 42	14 6	9 11	9 38	10 0		n.a.
T 10	16 10	28 49	4 50	9 59	0 31	17 52	0 42	15 7	4 21	11 26	1 30	13 12	0 54	7 1	0 44	1 26	1 53	7 42	14 7	9 15	9 40	10 3		n.a.
W11	16 28	28 11	4 19	10 48	0 18	18 16	0 44	15 5	4 24	11 23	1 31	13 14	0 54	7 0	0 44	1 26	1 53	7 42	14 7	9 17	9 41	10 7		n.a.
T 12	16 46	25 52	3 35	11 37	0 5	18 39	0 46	15 3	4 26	11 20	1 31	13 17	0 54	7 0	0 44	1 27	1 53	7 43	14 7	9 19	9 42	10 10		n.a.
F 13	17 3	22 16	2 41	12 26	0n 7	19 2	0 48	15 0	4 28	11 17	1 31	13 19	0 54	6 59	0 44	1 28	1 53	7 43	14 7	9 20	9 43	10 13		n.a.
S 14	17 20	17 43	1 41	13 15	0 18	19 25	0 50	14 58	4 30	11 14	1 31	13 22	0 54	6 58	0 44	1 29	1 53	7 43	14 8	9 20	9 44	10 16		n.a.
S 15	17 37	12 34	0 38	14 4	0 29	19 46	0 52	14 56	4 31	11 11	1 31	13 25	0 54	6 57	0 44	1 29	1 53	7 43	14 8	9 20	9 46	10 20		n.a.
M16	17 53	7 3	0n26	14 53	0 39	20 8	0 53	14 54	4 33	11 8	1 32	13 27	0 54	6 56	0 45	1 30	1 53	7 43	14 8	9 20	9 47	10 23		n.a.
T 17	18 10	1 22	1 28	15 41	0 49	20 28	0 55	14 52	4 35	11 5	1 32	13 30	0 54	6 56	0 45	1 31	1 53	7 43	14 8	9 20	9 48	10 26		n.a.
W18	18 26	4n20	2 25	16 27	0 58	20 48	0 57	14 50	4 36	11 3	1 32	13 32	0 54	6 55	0 45	1 31	1 53	7 43	14 8	9 22	9 49	10 29		n.a.
T 19	18 41	9 52	3 16	17 13	1 6	21 8	0 59	14 48	4 37	11 0	1 32	13 35	0 54	6 54	0 45	1 32	1 53	7 43	14 9	9 24	9 50	10 33		n.a.
F 20	18 57	15 5	3 59	17 56	1 14	21 27	1 1	14 47	4 38	10 57	1 32	13 37	0 54	6 54	0 45	1 33	1 53	7 43	14 9	9 27	9 52	10 36		n.a.
S 21	19 12	19 46	4 32	18 39	1 20	21 45	1 2	14 46	4 39	10 55	1 33	13 40	0 54	6 53	0 45	1 33	1 53	7 43	14 9	9 31	9 53	10 39		n.a.
S 22	19 27	23 43	4 52	19 19	1 26	22 3	1 4	14 45	4 40	10 52	1 33	13 43	0 54	6 52	0 45	1 34	1 53	7 43	14 9	9 36	9 54	10 42		n.a.
M23	19 41	26 40	5 0	19 58	1 31	22 20	1 5	14 44	4 41	10 50	1 33	13 45	0 54	6 52	0 45	1 35	1 53	7 44	14 9	9 41	9 55	10 45		n.a.
T 24	19 55	28 23	4 53	20 34	1 36	22 36	1 7	14 43	4 41	10 47	1 33	13 48	0 54	6 51	0 45	1 35	1 53	7 44	14 9	9 46	9 56	10 49		n.a.
W25	20 9	28 41	4 33	21 8	1 40	22 52	1 8	14 42	4 42	10 45	1 34	13 50	0 54	6 50	0 45	1 36	1 53	7 44	14 10	9 51	9 58	10 52		n.a.
T 26	20 22	27 27	3 58	21 41	1 43	23 7	1 10	14 42	4 42	10 42	1 34	13 53	0 54	6 50	0 45	1 37	1 53	7 44	14 10	9 54	9 59	10 55		n.a.
F 27	20 35	24 45	3 11	22 11	1 46	23 21	1 11	14 42	4 42	10 40	1 34	13 55	0 53	6 49	0 45	1 37	1 53	7 44	14 10	9 56	10 0	10 58		n.a.
S 28	20 48	20 42	2 13	22 38	1 47	23 35	1 13	14 42	4 42	10 38	1 34	13 57	0 53	6 49	0 45	1 38	1 53	7 44	14 10	9 58	10 1	11 2		n.a.
S 29	21 1	15 33	1 7	23 4	1 49	23 48	1 14	14 42	4 42	10 36	1 35	14 0	0 53	6 48	0 45	1 38	1 54	7 44	14 10	9 58	10 2	11 5		n.a.
M30	21n13	9n31	0s 5	23n27	1n49	24n 0	1n15	14s43	4s42	10s34	1s35	14n 2	0s53	6s48	0s45	1n39	1s54	7s44	14s10	9s58	10s 4	11n 8		n.a.

Julian Day Number = 129449.5, Delta T = 34h19m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'10, Lahiri = -63°49'10 Julian Calendar 1 June 4359 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4359 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 2	3♊14'53	19♍56	6♊28	12♊27	26♎ 6	7♓20	9♉ 2	14♓56	8♈19	18°R32	4°R57	4♓39	19♈30	n.a.	T 1
W 2	16 24 58	4°13'13	4♎15	8°21	13°42	26° 9	7°25	9° 9	14°57	8°20	18♐31	4♓55	4°36	19°36	n.a.	W 2
T 3	16 28 55	5°11'35	18°50	10°13	14°57	26°13	7°31	9°16	14°58	8°21	18°30	4°51	4°33	19°43	n.a.	T 3
F 4	16 32 51	6° 9'58	3♏38	12° 3	16°12	26°18	7°36	9°23	15° 0	8°23	18°29	4°44	4°30	19°50	n.a.	F 4
S 5	16 36 48	7° 8'24	18°32	13°52	17°26	26°23	7°41	9°30	15° 1	8°24	18°27	4°34	4°26	19°57	n.a.	S 5
S 6	16 40 44	8° 6'52	3♐24	15°40	18°41	26°29	7°46	9°37	15° 2	8°26	18°26	4°23	4°23	20° 3	n.a.	S 6
M 7	16 44 41	9° 5'23	18° 4	17°27	19°56	26°36	7°51	9°44	15° 3	8°27	18°25	4°12	4°20	20°10	n.a.	M 7
T 8	16 48 37	10° 3'55	2♑25	19°13	21°10	26°44	7°56	9°51	15° 4	8°28	18°24	4° 1	4°17	20°17	n.a.	T 8
W 9	16 52 34	11° 2'30	16°20	20°57	22°25	26°52	8° 1	9°58	15° 4	8°29	18°23	3°52	4°14	20°23	n.a.	W 9
T 10	16 56 31	12° 1'07	29°49	22°41	23°40	27° 1	8° 5	10° 5	15° 5	8°31	18°21	3°46	4°11	20°30	n.a.	T 10
F 11	17 0 27	12°59'46	12♒51	24°23	24°55	27°11	8° 9	10°12	15° 6	8°32	18°20	3°43	4° 7	20°37	n.a.	F 11
S 12	17 4 24	13°58'28	25°29	26° 5	26°10	27°21	8°13	10°19	15° 7	8°33	18°19	3°41	4° 4	20°43	n.a.	S 12
S 13	17 8 20	14°57'12	7♓46	27°45	27°24	27°32	8°17	10°25	15° 8	8°34	18°18	3°D41	4° 1	20°50	n.a.	S 13
M14	17 12 17	15°55'59	19°49	29°24	28°39	27°44	8°20	10°32	15° 8	8°35	18°16	3°R41	3°58	20°57	n.a.	M14
T 15	17 16 13	16°54'48	1♈42	1♋ 3	29°54	27°57	8°24	10°39	15° 9	8°36	18°15	3°40	3°55	21° 3	n.a.	T 15
W16	17 20 10	17°53'40	13°31	2°40	1♋ 9	28°10	8°27	10°45	15° 9	8°37	18°14	3°37	3°51	21°10	n.a.	W16
T 17	17 24 6	18°52'35	25°21	4°16	2°24	28°24	8°30	10°52	15°10	8°38	18°12	3°32	3°48	21°17	n.a.	T 17
F 18	17 28 3	19°51'31	7♉16	5°51	3°38	28°38	8°33	10°58	15°10	8°39	18°11	3°24	3°45	21°23	n.a.	F 18
S 19	17 31 59	20°50'31	19°20	7°25	4°53	28°53	8°36	11° 5	15°11	8°40	18°10	3°14	3°42	21°30	n.a.	S 19
S 20	17 35 56	21°49'33	1♊34	8°58	6° 8	29° 9	8°38	11°11	15°11	8°41	18° 9	3° 2	3°39	21°37	n.a.	S 20
M21	17 39 52	22°48'37	14° 1	10°31	7°23	29°25	8°41	11°18	15°11	8°42	18° 7	2°49	3°36	21°44	n.a.	M21
T 22	17 43 49	23°47'44	26°40	12° 2	8°38	29°42	8°43	11°24	15°11	8°43	18° 6	2°37	3°32	21°50	n.a.	T 22
W23	17 47 46	24°46'52	9♋31	13°32	9°53	29°59	8°45	11°30	15°12	8°44	18° 5	2°26	3°29	21°57	n.a.	W23
T 24	17 51 42	25°46'04	22°34	15° 1	11° 8	0♏18	8°46	11°36	15°12	8°44	18° 4	2°17	3°26	22° 4	n.a.	T 24
F 25	17 55 39	26°45'17	5♌49	16°30	12°22	0°36	8°48	11°43	15°12	8°45	18° 2	2°12	3°23	22°10	n.a.	F 25
S 26	17 59 35	27°44'32	19°14	17°57	13°37	0°56	8°49	11°49	15°R12	8°46	18° 1	2° 9	3°20	22°17	n.a.	S 26
S 27	18 3 32	28°43'50	2♍49	19°23	14°52	1°15	8°50	11°55	15°12	8°47	18° 0	2°D 8	3°16	22°24	n.a.	S 27
M28	18 7 28	29°43'09	16°35	20°48	16° 7	1°36	8°51	12° 1	15°12	8°47	17°59	2° 9	3°13	22°30	n.a.	M28
T 29	18 11 25	0♋42'30	0♎32	22°13	17°22	1°57	8°52	12° 7	15°11	8°48	17°58	2°R 9	3°10	22°37	n.a.	T 29
W30	18 15 21	1°41'54	14°40	23°36	18°37	2°18	8°52	12°12	15°11	8°49	17°56	2° 8	3° 7	22°44	n.a.	W30
T 31	18 19 18	2♋41'19	28♎58	24♋58	19♋52	2♏40	8♓53	12♉18	15♓11	8♈49	17♐55	2♓ 6	3♓ 4	22♈50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n24	2n54	1s18	23n48	1n49	24n12	1n16	14s43	4s42	10s32	1s35	14n 5	0s53	6s47	0s45	1n39	1s54	7s44	14s10	9s58	10s 5	11n11		n.a.
W 2	21 36	3s59	2 28	24 7	1 49	24 23	1 17	14 44	4 42	10 30	1 35	14 7	0 53	6 47	0 45	1 40	1 54	7 44	14 11	9 59	10 6	11 14		n.a.
T 3	21 47	10 48	3 29	24 24	1 48	24 33	1 18	14 46	4 42	10 28	1 36	14 9	0 53	6 46	0 45	1 40	1 54	7 44	14 11	10 0	10 7	11 18		n.a.
F 4	21 57	17 6	4 18	24 39	1 47	24 42	1 19	14 47	4 42	10 26	1 36	14 12	0 53	6 46	0 45	1 41	1 54	7 44	14 11	10 3	10 8	11 21		n.a.
S 5	22 8	22 27	4 49	24 51	1 45	24 51	1 20	14 49	4 41	10 24	1 36	14 14	0 53	6 46	0 45	1 41	1 54	7 44	14 11	10 7	10 10	11 24		n.a.
S 6	22 17	26 20	5 0	25 2	1 42	24 59	1 21	14 50	4 41	10 23	1 36	14 16	0 53	6 45	0 45	1 42	1 54	7 44	14 11	10 11	10 11	11 27		n.a.
M 7	22 27	28 25	4 51	25 10	1 40	25 6	1 22	14 52	4 40	10 21	1 37	14 19	0 53	6 45	0 45	1 42	1 54	7 44	14 11	10 15	10 12	11 30		n.a.
T 8	22 36	28 31	4 24	25 17	1 37	25 12	1 23	14 55	4 39	10 19	1 37	14 21	0 53	6 44	0 45	1 43	1 54	7 44	14 11	10 19	10 13	11 33		n.a.
W 9	22 44	26 46	3 42	25 22	1 33	25 18	1 24	14 57	4 39	10 18	1 37	14 23	0 53	6 44	0 45	1 43	1 54	7 44	14 11	10 22	10 14	11 37		n.a.
T 10	22 53	23 31	2 49	25 24	1 29	25 22	1 24	15 0	4 38	10 16	1 37	14 26	0 53	6 44	0 45	1 44	1 54	7 44	14 11	10 25	10 15	11 40		n.a.
F 11	23 1	19 10	1 48	25 26	1 25	25 26	1 25	15 3	4 37	10 15	1 38	14 28	0 53	6 44	0 45	1 44	1 54	7 43	14 11	10 26	10 17	11 43		n.a.
S 12	23 8	14 4	0 43	25 25	1 21	25 30	1 25	15 6	4 36	10 14	1 38	14 30	0 53	6 43	0 45	1 45	1 54	7 43	14 11	10 26	10 18	11 46		n.a.
S 13	23 15	8 34	0n22	25 23	1 16	25 32	1 26	15 9	4 35	10 13	1 38	14 32	0 53	6 43	0 45	1 45	1 54	7 43	14 12	10 26	10 19	11 49		n.a.
M14	23 22	2 52	1 24	25 19	1 11	25 33	1 26	15 12	4 34	10 11	1 38	14 34	0 53	6 43	0 45	1 45	1 54	7 43	14 12	10 26	10 20	11 52		n.a.
T 15	23 28	2n52	2 23	25 13	1 6	25 34	1 26	15 16	4 33	10 10	1 39	14 37	0 53	6 43	0 45	1 46	1 54	7 43	14 12	10 27	10 21	11 56		n.a.
W16	23 33	8 27	3 14	25 6	1 0	25 34	1 27	15 20	4 32	10 9	1 39	14 39	0 53	6 42	0 45	1 46	1 54	7 43	14 12	10 28	10 23	11 59		n.a.
T 17	23 39	13 45	3 58	24 58	0 54	25 33	1 27	15 24	4 31	10 8	1 39	14 41	0 53	6 42	0 46	1 47	1 54	7 43	14 12	10 30	10 24	12 2		n.a.
F 18	23 44	18 35	4 31	24 48	0 48	25 32	1 27	15 28	4 30	10 8	1 39	14 43	0 53	6 42	0 46	1 47	1 54	7 43	14 12	10 33	10 25	12 5		n.a.
S 19	23 48	22 44	4 52	24 37	0 42	25 29	1 27	15 33	4 28	10 7	1 40	14 45	0 53	6 42	0 46	1 47	1 55	7 43	14 12	10 37	10 26	12 8		n.a.
S 20	23 52	25 58	5 1	24 24	0 36	25 26	1 27	15 38	4 27	10 6	1 40	14 47	0 53	6 42	0 46	1 48	1 55	7 43	14 12	10 41	10 27	12 11		n.a.
M21	23 55	28 2	4 56	24 11	0 29	25 22	1 27	15 42	4 26	10 5	1 40	14 49	0 53	6 42	0 46	1 48	1 55	7 43	14 12	10 46	10 29	12 15		n.a.
T 22	23 59	28 41	4 36	23 56	0 22	25 17	1 27	15 47	4 24	10 5	1 40	14 51	0 52	6 42	0 46	1 48	1 55	7 42	14 12	10 50	10 30	12 18		n.a.
W23	24 1	27 47	4 1	23 40	0 15	25 11	1 26	15 53	4 23	10 4	1 41	14 53	0 52	6 42	0 46	1 48	1 55	7 42	14 12	10 54	10 31	12 21		n.a.
T 24	24 3	25 22	3 14	23 24	0 8	25 5	1 26	15 58	4 22	10 4	1 41	14 55	0 52	6 42	0 46	1 49	1 55	7 42	14 12	10 57	10 32	12 24		n.a.
F 25	24 5	21 32	2 15	23 6	0 1	24 58	1 26	16 3	4 20	10 3	1 41	14 57	0 52	6 42	0 46	1 49	1 55	7 42	14 12	11 0	10 33	12 27		n.a.
S 26	24 6	16 34	1 8	22 47	0s 6	24 50	1 25	16 9	4 19	10 3	1 41	14 59	0 52	6 42	0 46	1 49	1 55	7 42	14 12	11 1	10 34	12 30		n.a.
S 27	24 7	10 42	0s 4	22 27	0 14	24 41	1 25	16 15	4 17	10 3	1 42	15 1	0 52	6 42	0 46	1 49	1 55	7 42	14 12	11 1	10 36	12 33		n.a.
M28	24 8	4 17	1 16	22 7	0 21	24 31	1 24	16 21	4 16	10 3	1 42	15 3	0 52	6 42	0 46	1 50	1 55	7 41	14 12	11 1	10 37	12 36		n.a.
T 29	24 7	2s26	2 25	21 46	0 29	24 21	1 24	16 27	4 14	10 3	1 42	15 5	0 52	6 42	0 46	1 50	1 55	7 41	14 12	11 0	10 38	12 40		n.a.
W30	24 7	9 6	3 27	21 24	0 36	24 10	1 23	16 33	4 13	10 3	1 42	15 7	0 52	6 42	0 46	1 50	1 55	7 41	14 12	11 1	10 39	12 43		n.a.
T 31	24n 6	15s23	4s16	21n 2	0s44	23n58	1n22	16s40	4s11	10s 3	1s43	15n 9	0s52	6s42	0s46	1n50	1s55	7s41	14s11	11s 2	10s40	12n46		n.a.

Julian Day Number = 129479.5, Delta T = 34h19m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'06, Lahiri = -63°49'06 Julian Calendar 1 July 4359 BCE == Greg. Calendar 27 May 4359 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 23 14	3♋40'46	13♏24	26♋18	21♋ 6	3♏ 2	8°R53	12♉24	15°R11	8♈50	17°R54	2°R 1	3♓ 1	22♈57	n.a.	F 1
S 2	18 27 11	4°40'16	27°52	27°38	22°21	3°25	8♓53	12°30	15♓10	8°50	17♐53	1♓53	2°57	23° 4	n.a.	S 2
S 3	18 31 7	5°39'47	12♐18	28°56	23°36	3°48	8°53	12°35	15°10	8°51	17°52	1°45	2°54	23°11	n.a.	S 3
M 4	18 35 4	6°39'21	26°35	0♌13	24°51	4°11	8°52	12°41	15° 9	8°51	17°50	1°35	2°51	23°17	n.a.	M 4
T 5	18 39 0	7°38'58	10♑38	1°28	26° 6	4°35	8°51	12°46	15° 9	8°51	17°49	1°27	2°48	23°24	n.a.	T 5
W 6	18 42 57	8°38'36	24°22	2°42	27°21	5° 0	8°51	12°52	15° 8	8°52	17°48	1°20	2°45	23°31	n.a.	W 6
T 7	18 46 54	9°38'17	7♒43	3°55	28°35	5°25	8°49	12°57	15° 8	8°52	17°47	1°15	2°42	23°37	n.a.	T 7
F 8	18 50 50	10°38'00	20°42	5° 5	29°50	5°50	8°48	13° 2	15° 7	8°52	17°46	1°12	2°38	23°44	n.a.	F 8
S 9	18 54 47	11°37'45	3♓19	6°14	1♌ 5	6°16	8°47	13° 7	15° 6	8°53	17°45	1°D12	2°35	23°51	n.a.	S 9
S 10	18 58 43	12°37'33	15°38	7°20	2°20	6°42	8°45	13°12	15° 6	8°53	17°43	1°13	2°32	23°57	n.a.	S 10
M11	19 2 40	13°37'23	27°43	8°25	3°35	7° 8	8°43	13°17	15° 5	8°53	17°42	1°14	2°29	24° 4	n.a.	M11
T 12	19 6 36	14°37'16	9♈38	9°27	4°49	7°35	8°41	13°22	15° 4	8°53	17°41	1°R15	2°26	24°11	n.a.	T 12
W13	19 10 33	15°37'11	21°28	10°26	6° 4	8° 2	8°39	13°27	15° 3	8°53	17°40	1°15	2°22	24°18	n.a.	W13
T 14	19 14 29	16°37'09	3♉20	11°23	7°19	8°29	8°36	13°32	15° 2	8°53	17°39	1°13	2°19	24°24	n.a.	T 14
F 15	19 18 26	17°37'09	15°17	12°16	8°34	8°57	8°34	13°37	15° 1	8°54	17°38	1°10	2°16	24°31	n.a.	F 15
S 16	19 22 22	18°37'12	27°24	13° 6	9°49	9°25	8°31	13°41	15° 0	8°R54	17°37	1° 4	2°13	24°38	n.a.	S 16
S 17	19 26 19	19°37'17	9♊45	13°51	11° 3	9°54	8°28	13°46	14°59	8°54	17°36	0°57	2°10	24°44	n.a.	S 17
M18	19 30 15	20°37'25	22°21	14°33	12°18	10°22	8°24	13°50	14°58	8°53	17°35	0°50	2° 7	24°51	n.a.	M18
T 19	19 34 12	21°37'35	5♋15	15°10	13°33	10°51	8°21	13°54	14°57	8°53	17°34	0°43	2° 3	24°58	n.a.	T 19
W20	19 38 8	22°37'47	18°25	15°42	14°48	11°21	8°17	13°59	14°55	8°53	17°33	0°36	2° 0	25° 4	n.a.	W20
T 21	19 42 5	23°38'01	1♌51	16° 8	16° 2	11°50	8°14	14° 3	14°54	8°53	17°32	0°32	1°57	25°11	n.a.	T 21
F 22	19 46 2	24°38'17	15°30	16°27	17°17	12°20	8°10	14° 7	14°53	8°53	17°31	0°29	1°54	25°18	n.a.	F 22
S 23	19 49 58	25°38'35	29°20	16°40	18°32	12°51	8° 5	14°11	14°51	8°53	17°30	0°D28	1°51	25°24	n.a.	S 23
S 24	19 53 55	26°38'55	13♍19	16°R45	19°46	13°21	8° 1	14°15	14°50	8°52	17°29	0°28	1°48	25°31	n.a.	S 24
M25	19 57 51	27°39'17	27°23	16°43	21° 1	13°52	7°56	14°19	14°48	8°52	17°28	0°30	1°44	25°38	n.a.	M25
T 26	20 1 48	28°39'40	11♎31	16°31	22°16	14°23	7°52	14°22	14°47	8°52	17°27	0°31	1°41	25°45	n.a.	T 26
W27	20 5 44	29°40'05	25°40	16°11	23°30	14°54	7°47	14°26	14°45	8°51	17°26	0°R32	1°38	25°51	n.a.	W27
T 28	20 9 41	0♌40'32	9♏50	15°41	24°45	15°26	7°42	14°30	14°44	8°51	17°26	0°32	1°35	25°58	n.a.	T 28
F 29	20 13 37	1°41'00	23°58	15° 2	26° 0	15°57	7°36	14°33	14°42	8°51	17°25	0°30	1°32	26° 5	n.a.	F 29
S 30	20 17 34	2°41'30	8♐ 3	14°13	27°14	16°29	7°31	14°36	14°40	8°50	17°24	0°27	1°28	26°11	n.a.	S 30
S 31	20 21 30	3♌42'02	22♐ 0	13♌15	28♌29	17♏ 1	7♓25	14♉40	14♓39	8♈50	17♐23	0♓24	1♓25	26♈18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 4	20s53	4s49	20n39	0s52	23n46	1n21	16s46	4s10	10s 3	1s43	15n10	0s52	6s42	0s46	1n50	1s55	7s41	14s11	11s 4	10s42	12n49		n.a.
S 2	24 2	25 11	5 4	20 15	1 0	23 32	1 21	16 53	4 8	10 3	1 43	15 12	0 52	6 43	0 46	1 51	1 55	7 41	14 11	11 6	10 43	12 52		n.a.
S 3	24 0	27 52	5 0	19 52	1 8	23 18	1 20	16 59	4 7	10 4	1 44	15 14	0 52	6 43	0 46	1 51	1 55	7 40	14 11	11 10	10 44	12 55		n.a.
M 4	23 57	28 41	4 36	19 28	1 16	23 4	1 19	17 6	4 5	10 4	1 44	15 16	0 52	6 43	0 46	1 51	1 55	7 40	14 11	11 13	10 45	12 58		n.a.
T 5	23 54	27 37	3 57	19 3	1 23	22 48	1 18	17 13	4 3	10 5	1 44	15 17	0 52	6 43	0 46	1 51	1 55	7 40	14 11	11 16	10 46	13 1		n.a.
W 6	23 50	24 53	3 4	18 39	1 31	22 32	1 16	17 20	4 2	10 5	1 44	15 19	0 52	6 43	0 46	1 51	1 56	7 40	14 11	11 19	10 47	13 4		n.a.
T 7	23 46	20 50	2 3	18 14	1 39	22 16	1 15	17 27	4 0	10 6	1 45	15 21	0 52	6 44	0 46	1 51	1 56	7 40	14 11	11 20	10 49	13 7		n.a.
F 8	23 41	15 54	0 56	17 49	1 47	21 58	1 14	17 35	3 58	10 7	1 45	15 22	0 52	6 44	0 46	1 51	1 56	7 39	14 11	11 21	10 50	13 11		n.a.
S 9	23 36	10 24	0n11	17 25	1 54	21 40	1 13	17 42	3 57	10 7	1 45	15 24	0 52	6 44	0 46	1 51	1 56	7 39	14 11	11 22	10 51	13 14		n.a.
S 10	23 30	4 38	1 17	17 0	2 2	21 22	1 11	17 49	3 55	10 8	1 45	15 26	0 52	6 45	0 46	1 51	1 56	7 39	14 11	11 21	10 52	13 17		n.a.
M11	23 24	1n10	2 18	16 36	2 9	21 3	1 10	17 57	3 53	10 9	1 45	15 27	0 52	6 45	0 46	1 51	1 56	7 39	14 11	11 21	10 53	13 20		n.a.
T 12	23 18	6 51	3 12	16 13	2 16	20 43	1 8	18 4	3 52	10 10	1 46	15 29	0 52	6 45	0 46	1 51	1 56	7 38	14 10	11 20	10 54	13 23		n.a.
W13	23 11	12 16	3 58	15 50	2 23	20 22	1 7	18 12	3 50	10 11	1 46	15 30	0 52	6 46	0 46	1 51	1 56	7 38	14 10	11 20	10 56	13 26		n.a.
T 14	23 4	17 15	4 33	15 28	2 30	20 1	1 5	18 20	3 48	10 13	1 46	15 32	0 52	6 46	0 46	1 51	1 56	7 38	14 10	11 21	10 57	13 29		n.a.
F 15	22 56	21 36	4 57	15 6	2 37	19 40	1 3	18 27	3 47	10 14	1 46	15 33	0 52	6 47	0 46	1 51	1 56	7 38	14 10	11 22	10 58	13 32		n.a.
S 16	22 47	25 8	5 8	14 46	2 43	19 17	1 2	18 35	3 45	10 15	1 47	15 34	0 52	6 47	0 47	1 51	1 56	7 37	14 10	11 24	10 59	13 35		n.a.
S 17	22 39	27 35	5 5	14 28	2 49	18 55	1 0	18 43	3 43	10 16	1 47	15 36	0 52	6 48	0 47	1 51	1 56	7 37	14 10	11 27	11 0	13 38		n.a.
M18	22 30	28 41	4 48	14 10	2 54	18 32	0 58	18 51	3 41	10 18	1 47	15 37	0 52	6 48	0 47	1 51	1 56	7 37	14 10	11 30	11 1	13 41		n.a.
T 19	22 20	28 16	4 15	13 55	2 59	18 8	0 56	18 59	3 40	10 19	1 47	15 39	0 52	6 49	0 47	1 51	1 56	7 37	14 9	11 32	11 3	13 44		n.a.
W20	22 10	26 16	3 28	13 41	3 3	17 44	0 54	19 6	3 38	10 21	1 47	15 40	0 52	6 49	0 47	1 51	1 56	7 36	14 9	11 34	11 4	13 47		n.a.
T 21	21 59	22 44	2 29	13 30	3 6	17 19	0 52	19 14	3 36	10 23	1 48	15 41	0 52	6 50	0 47	1 51	1 56	7 36	14 9	11 36	11 5	13 50		n.a.
F 22	21 49	17 56	1 21	13 22	3 9	16 54	0 50	19 22	3 35	10 24	1 48	15 42	0 52	6 50	0 47	1 51	1 56	7 36	14 9	11 37	11 6	13 53		n.a.
S 23	21 37	12 8	0 6	13 16	3 10	16 28	0 48	19 30	3 33	10 26	1 48	15 44	0 52	6 51	0 47	1 50	1 56	7 36	14 9	11 38	11 7	13 56		n.a.
S 24	21 26	5 41	1s10	13 14	3 11	16 2	0 46	19 38	3 31	10 28	1 48	15 45	0 52	6 51	0 47	1 50	1 57	7 35	14 9	11 37	11 8	13 59		n.a.
M25	21 14	1s 5	2 22	13 16	3 10	15 35	0 44	19 46	3 29	10 30	1 48	15 46	0 52	6 52	0 47	1 50	1 57	7 35	14 8	11 37	11 10	14 2		n.a.
T 26	21 1	7 49	3 26	13 21	3 8	15 9	0 42	19 54	3 28	10 32	1 49	15 47	0 52	6 53	0 47	1 50	1 57	7 35	14 8	11 36	11 11	14 5		n.a.
W27	20 48	14 10	4 17	13 31	3 4	14 41	0 39	20 3	3 26	10 34	1 49	15 48	0 52	6 53	0 47	1 50	1 57	7 34	14 8	11 36	11 12	14 8		n.a.
T 28	20 35	19 47	4 53	13 45	2 59	14 13	0 37	20 11	3 24	10 36	1 49	15 49	0 52	6 54	0 47	1 50	1 57	7 34	14 8	11 36	11 13	14 11		n.a.
F 29	20 21	24 19	5 11	14 4	2 52	13 45	0 35	20 19	3 23	10 38	1 49	15 50	0 52	6 55	0 47	1 49	1 57	7 34	14 8	11 37	11 14	14 14		n.a.
S 30	20 7	27 23	5 10	14 27	2 43	13 17	0 32	20 27	3 21	10 41	1 49	15 51	0 52	6 55	0 47	1 49	1 57	7 33	14 7	11 38	11 15	14 17		n.a.
S 31	19n53	28s43	4s51	14n54	2s32	12n48	0n30	20s35	3s19	10s43	1s49	15n52	0s52	6s56	0s47	1n49	1s57	7s33	14s 7	11s39	11s17	14n20		n.a.

Julian Day Number = 129510.5, Delta T = 34h19m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°56'02, Lahiri = -63°49'02 Julian Calendar 1 Aug. 4359 BCE == Greg. Calendar 27 June 4359 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 25 27	4♌42'36	5♉48	12°R10	29♌43	17♏34	7°R20	14♉43	14°R37	8°R49	17°R22	0°R19	1♓22	26♈25	n.a.	M 1
T 2	20 29 23	5°43'11	19°24	10♌58	0♍58	18° 6	7♓14	14°46	14♓35	8♈49	17♐22	0♓16	1°19	26°31	n.a.	T 2
W 3	20 33 20	6°43'48	2♒45	9°41	2°12	18°39	7° 8	14°49	14°33	8°48	17°21	0°13	1°16	26°38	n.a.	W 3
T 4	20 37 17	7°44'26	15°50	8°22	3°27	19°12	7° 2	14°52	14°31	8°47	17°20	0°11	1°13	26°45	n.a.	T 4
F 5	20 41 13	8°45'06	28°38	7° 3	4°41	19°45	6°55	14°54	14°30	8°47	17°19	0°D10	1° 9	26°52	n.a.	F 5
S 6	20 45 10	9°45'49	11♓ 9	5°46	5°56	20°19	6°49	14°57	14°28	8°46	17°19	0°10	1° 6	26°58	n.a.	S 6
S 7	20 49 6	10°46'33	23°25	4°34	7°10	20°52	6°42	15° 0	14°26	8°45	17°18	0°12	1° 3	27° 5	n.a.	S 7
M 8	20 53 3	11°47'18	5♈30	3°30	8°25	21°26	6°35	15° 2	14°24	8°45	17°17	0°13	1° 0	27°12	n.a.	M 8
T 9	20 56 59	12°48'06	17°25	2°34	9°39	22° 0	6°29	15° 4	14°22	8°44	17°17	0°15	0°57	27°18	n.a.	T 9
W10	21 0 56	13°48'56	29°17	1°49	10°54	22°34	6°22	15° 7	14°20	8°43	17°16	0°16	0°54	27°25	n.a.	W10
T 11	21 4 52	14°49'47	11♉ 8	1°16	12° 8	23° 8	6°14	15° 9	14°17	8°42	17°15	0°R16	0°50	27°32	n.a.	T 11
F 12	21 8 49	15°50'41	23° 5	0°54	13°22	23°43	6° 7	15°11	14°15	8°41	17°15	0°16	0°47	27°39	n.a.	F 12
S 13	21 12 45	16°51'36	5♊11	0°D44	14°37	24°17	6° 0	15°13	14°13	8°40	17°14	0°16	0°44	27°45	n.a.	S 13
S 14	21 16 42	17°52'33	17°32	0°45	15°51	24°52	5°53	15°15	14°11	8°40	17°14	0°14	0°41	27°52	n.a.	S 14
M15	21 20 38	18°53'32	0♋11	0°57	17° 5	25°27	5°45	15°16	14° 9	8°39	17°13	0°13	0°38	27°59	n.a.	M15
T 16	21 24 35	19°54'32	13°11	1°19	18°20	26° 2	5°37	15°18	14° 7	8°38	17°13	0°11	0°34	28° 5	n.a.	T 16
W17	21 28 32	20°55'34	26°32	1°50	19°34	26°37	5°30	15°19	14° 4	8°37	17°12	0°10	0°31	28°12	n.a.	W17
T 18	21 32 28	21°56'37	10♌16	2°29	20°48	27°12	5°22	15°21	14° 2	8°36	17°12	0° 9	0°28	28°19	n.a.	T 18
F 19	21 36 25	22°57'42	24°18	3°16	22° 2	27°47	5°14	15°22	14° 0	8°35	17°12	0°D 9	0°25	28°25	n.a.	F 19
S 20	21 40 21	23°58'48	8♍36	4° 9	23°17	28°23	5° 6	15°23	13°57	8°33	17°11	0° 9	0°22	28°32	n.a.	S 20
S 21	21 44 18	24°59'55	23° 3	5° 8	24°31	28°59	4°58	15°24	13°55	8°32	17°11	0° 9	0°19	28°39	n.a.	S 21
M22	21 48 14	26° 1'04	7♎36	6°11	25°45	29°34	4°50	15°25	13°53	8°31	17°11	0° 9	0°15	28°46	n.a.	M22
T 23	21 52 11	27° 2'13	22° 7	7°19	26°59	0♐10	4°42	15°26	13°50	8°30	17°10	0°10	0°12	28°52	n.a.	T 23
W24	21 56 7	28° 3'23	6♏33	8°31	28°13	0°46	4°34	15°27	13°48	8°29	17°10	0°10	0° 9	28°59	n.a.	W24
T 25	22 0 4	29° 4'34	20°49	9°46	29°27	1°22	4°26	15°27	13°45	8°28	17°10	0°10	0° 6	29° 6	n.a.	T 25
F 26	22 4 1	0♍ 5'46	4♐53	11° 3	0♎41	1°59	4°18	15°28	13°43	8°26	17° 9	0°10	0° 3	29°12	n.a.	F 26
S 27	22 7 57	1° 6'58	18°43	12°23	1°55	2°35	4°10	15°28	13°40	8°25	17° 9	0°10	29♒59	29°19	n.a.	S 27
S 28	22 11 54	2° 8'11	2♑20	13°45	3° 9	3°12	4° 2	15°28	13°38	8°24	17° 9	0°10	29°56	29°26	n.a.	S 28
M29	22 15 50	3° 9'25	15°43	15° 8	4°23	3°48	3°53	15°28	13°35	8°23	17° 9	0°10	29°53	29°32	n.a.	M29
T 30	22 19 47	4♍10'40	28♑52	16♌33	5♎37	4♐25	3♓45	15°R28	13♓33	8♈21	17♐ 9	0♓11	29♒50	29♈39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n38	28s15	4s15	15n26	2s18	12n19	0n27	20s42	3s17	10s45	1s50	15n53	0s52	6s57	0s47	1n49	1s57	7s33	14s 7	11s41	11s18	14n23		n.a.
T 2	19 23	26 4	3 25	16 0	2 3	11 50	0 25	20 50	3 16	10 48	1 50	15 54	0 52	6 57	0 47	1 48	1 57	7 33	14 7	11 42	11 19	14 26		n.a.
W 3	19 7	22 27	2 25	16 38	1 46	11 20	0 22	20 58	3 14	10 50	1 50	15 55	0 52	6 58	0 47	1 48	1 57	7 32	14 6	11 43	11 20	14 29		n.a.
T 4	18 52	17 47	1 18	17 17	1 28	10 50	0 20	21 6	3 12	10 53	1 50	15 56	0 52	6 59	0 47	1 48	1 57	7 32	14 6	11 44	11 21	14 32		n.a.
F 5	18 35	12 25	0 8	17 56	1 9	10 20	0 17	21 14	3 11	10 55	1 50	15 57	0 52	7 0	0 47	1 47	1 57	7 32	14 6	11 44	11 22	14 35		n.a.
S 6	18 19	6 40	1n 0	18 35	0 49	9 49	0 14	21 22	3 9	10 58	1 50	15 58	0 52	7 0	0 47	1 47	1 57	7 31	14 6	11 44	11 24	14 38		n.a.
S 7	18 2	0 47	2 5	19 13	0 28	9 18	0 12	21 29	3 7	11 0	1 50	15 58	0 52	7 1	0 47	1 47	1 57	7 31	14 5	11 44	11 25	14 41		n.a.
M 8	17 45	5n 1	3 3	19 48	0 8	8 47	0 9	21 37	3 6	11 3	1 50	15 59	0 52	7 2	0 47	1 46	1 57	7 31	14 5	11 43	11 26	14 44		n.a.
T 9	17 27	10 35	3 52	20 20	0n11	8 16	0 6	21 45	3 4	11 6	1 50	16 0	0 52	7 3	0 47	1 46	1 57	7 30	14 5	11 42	11 27	14 47		n.a.
W10	17 9	15 44	4 31	20 49	0 30	7 45	0 4	21 52	3 2	11 8	1 51	16 0	0 52	7 4	0 47	1 46	1 57	7 30	14 5	11 42	11 28	14 50		n.a.
T 11	16 51	20 19	4 59	21 13	0 47	7 13	0 1	22 0	3 1	11 11	1 51	16 1	0 52	7 5	0 47	1 45	1 57	7 30	14 4	11 42	11 29	14 53		n.a.
F 12	16 33	24 7	5 14	21 33	1 3	6 41	0s 2	22 7	2 59	11 14	1 51	16 2	0 52	7 5	0 47	1 45	1 58	7 29	14 4	11 42	11 31	14 56		n.a.
S 13	16 14	26 56	5 15	21 49	1 17	6 9	0 5	22 15	2 57	11 17	1 51	16 2	0 52	7 6	0 47	1 45	1 58	7 29	14 4	11 42	11 32	14 59		n.a.
S 14	15 55	28 32	5 2	22 1	1 29	5 37	0 7	22 22	2 56	11 20	1 51	16 3	0 52	7 7	0 47	1 44	1 58	7 29	14 4	11 42	11 33	15 2		n.a.
M15	15 35	28 42	4 34	22 9	1 40	5 5	0 10	22 29	2 54	11 23	1 51	16 3	0 52	7 8	0 47	1 44	1 58	7 28	14 3	11 43	11 34	15 5		n.a.
T 16	15 16	27 18	3 52	22 13	1 49	4 33	0 13	22 36	2 52	11 25	1 51	16 4	0 52	7 9	0 47	1 43	1 58	7 28	14 3	11 44	11 35	15 8		n.a.
W17	14 56	24 19	2 56	22 13	1 57	4 0	0 16	22 43	2 51	11 28	1 51	16 4	0 52	7 10	0 47	1 43	1 58	7 28	14 3	11 44	11 36	15 11		n.a.
T 18	14 36	19 54	1 48	22 10	2 3	3 28	0 19	22 50	2 49	11 31	1 51	16 5	0 52	7 11	0 47	1 42	1 58	7 28	14 3	11 44	11 37	15 14		n.a.
F 19	14 15	14 19	0 32	22 4	2 8	2 55	0 22	22 57	2 48	11 34	1 51	16 5	0 52	7 12	0 47	1 42	1 58	7 27	14 2	11 45	11 39	15 17		n.a.
S 20	13 55	7 52	0s47	21 55	2 12	2 22	0 24	23 4	2 46	11 37	1 51	16 5	0 52	7 13	0 47	1 41	1 58	7 27	14 2	11 45	11 40	15 20		n.a.
S 21	13 34	0 57	2 4	21 43	2 15	1 50	0 27	23 11	2 44	11 40	1 51	16 6	0 52	7 14	0 47	1 41	1 58	7 27	14 2	11 44	11 41	15 23		n.a.
M22	13 12	6s 2	3 13	21 28	2 17	1 17	0 30	23 17	2 43	11 43	1 51	16 6	0 52	7 15	0 47	1 40	1 58	7 26	14 1	11 44	11 42	15 25		n.a.
T 23	12 51	12 42	4 10	21 11	2 17	0 44	0 33	23 24	2 41	11 46	1 51	16 6	0 52	7 15	0 47	1 40	1 58	7 26	14 1	11 44	11 43	15 28		n.a.
W24	12 29	18 38	4 51	20 51	2 17	0 11	0 36	23 30	2 40	11 49	1 51	16 6	0 52	7 16	0 47	1 39	1 58	7 26	14 1	11 44	11 44	15 31		n.a.
T 25	12 8	23 29	5 13	20 30	2 16	0s22	0 39	23 36	2 38	11 52	1 51	16 7	0 52	7 17	0 47	1 39	1 58	7 25	14 1	11 44	11 46	15 34		n.a.
F 26	11 45	26 54	5 16	20 7	2 15	0 55	0 41	23 42	2 37	11 55	1 51	16 7	0 52	7 18	0 47	1 38	1 58	7 25	14 0	11 44	11 47	15 37		n.a.
S 27	11 23	28 38	5 1	19 42	2 13	1 27	0 44	23 48	2 35	11 58	1 51	16 7	0 52	7 19	0 47	1 38	1 58	7 25	14 0	11 44	11 48	15 40		n.a.
S 28	11 1	28 35	4 29	19 15	2 10	2 0	0 47	23 54	2 33	12 1	1 51	16 7	0 52	7 20	0 47	1 37	1 58	7 24	14 0	11 44	11 49	15 43		n.a.
M29	10 38	26 51	3 42	18 47	2 7	2 33	0 50	24 0	2 32	12 4	1 51	16 7	0 52	7 21	0 47	1 37	1 58	7 24	13 59	11 44	11 50	15 46		n.a.
T 30	10n15	23s40	2s45	18n17	2n 3	3s 6	0s53	24s 6	2s30	12s 7	1s50	16n 7	0s52	7s22	0s47	1n36	1s58	7s24	13s59	11s44	11s51	15n49		n.a.

Julian Day Number = 129541.5, Delta T = 34h19m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'58, Lahiri = -63°48'58 Julian Calendar 1 Sept. 4359 BCE == Greg. Calendar 28 July 4359 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 23 43	5♍11'55	11♒48	17♌59	6♎51	5♐ 2	3°R37	15°R28	13°R30	8°R20	17°R 9	0♓11	29♒47	29♈46	n.a.	W 1
T 2	22 27 40	6°13'11	24°31	19°27	8° 5	5°38	3♓29	15♉28	13♓28	8♈18	17♐ 9	0°R12	29°44	29°53	n.a.	T 2
F 3	22 31 36	7°14'28	7♓ 2	20°55	9°19	6°15	3°21	15°28	13°25	8°17	17° 9	0°12	29°40	29°59	n.a.	F 3
S 4	22 35 33	8°15'45	19°21	22°23	10°32	6°52	3°12	15°28	13°23	8°16	17° 9	0°11	29°37	0♉ 6	n.a.	S 4
S 5	22 39 30	9°17'03	1♈30	23°53	11°46	7°29	3° 4	15°27	13°20	8°14	17°D 9	0°10	29°34	0°13	n.a.	S 5
M 6	22 43 26	10°18'22	13°31	25°23	13° 0	8° 7	2°56	15°26	13°18	8°13	17° 9	0° 9	29°31	0°19	n.a.	M 6
T 7	22 47 23	11°19'42	25°26	26°53	14°14	8°44	2°48	15°26	13°15	8°11	17° 9	0° 7	29°28	0°26	n.a.	T 7
W 8	22 51 19	12°21'03	7♉17	28°24	15°27	9°21	2°40	15°25	13°13	8°10	17° 9	0° 5	29°25	0°33	n.a.	W 8
T 9	22 55 16	13°22'24	19° 8	29°55	16°41	9°59	2°32	15°24	13°10	8° 8	17° 9	0° 4	29°21	0°40	n.a.	T 9
F 10	22 59 12	14°23'46	1♊ 3	1♍27	17°54	10°36	2°24	15°23	13° 8	8° 7	17° 9	0° 3	29°18	0°46	n.a.	F 10
S 11	23 3 9	15°25'09	13° 7	2°58	19° 8	11°13	2°17	15°22	13° 5	8° 5	17° 9	0°D 2	29°15	0°53	n.a.	S 11
S 12	23 7 6	16°26'32	25°23	4°30	20°21	11°51	2° 9	15°20	13° 2	8° 4	17° 9	0° 2	29°12	1° 0	n.a.	S 12
M13	23 11 2	17°27'57	7♋58	6° 2	21°35	12°29	2° 1	15°19	13° 0	8° 2	17° 9	0° 3	29° 9	1° 6	n.a.	M13
T 14	23 14 59	18°29'22	20°54	7°35	22°48	13° 6	1°54	15°17	12°57	8° 1	17°10	0° 4	29° 5	1°13	n.a.	T 14
W15	23 18 55	19°30'47	4♌15	9° 7	24° 2	13°44	1°46	15°16	12°55	7°59	17°10	0° 6	29° 2	1°20	n.a.	W15
T 16	23 22 52	20°32'13	18° 2	10°40	25°15	14°22	1°39	15°14	12°52	7°57	17°10	0° 7	28°59	1°26	n.a.	T 16
F 17	23 26 48	21°33'39	2♍15	12°13	26°28	15° 0	1°31	15°12	12°50	7°56	17°10	0°R 7	28°56	1°33	n.a.	F 17
S 18	23 30 45	22°35'05	16°51	13°46	27°42	15°38	1°24	15°10	12°47	7°54	17°11	0° 7	28°53	1°40	n.a.	S 18
S 19	23 34 42	23°36'32	1♎43	15°19	28°55	16°16	1°17	15° 8	12°45	7°52	17°11	0° 5	28°50	1°47	n.a.	S 19
M20	23 38 38	24°37'58	16°43	16°52	0♏ 8	16°54	1°10	15° 6	12°42	7°51	17°11	0° 2	28°46	1°53	n.a.	M20
T 21	23 42 35	25°39'25	1♏43	18°26	1°21	17°32	1° 3	15° 4	12°40	7°49	17°12	29♒58	28°43	2° 0	n.a.	T 21
W22	23 46 31	26°40'51	16°33	20° 0	2°34	18°10	0°57	15° 1	12°37	7°48	17°12	29°54	28°40	2° 7	n.a.	W22
T 23	23 50 28	27°42'17	1♐ 8	21°34	3°47	18°49	0°50	14°59	12°35	7°46	17°13	29°51	28°37	2°13	n.a.	T 23
F 24	23 54 24	28°43'43	15°22	23° 8	5° 0	19°27	0°44	14°57	12°32	7°44	17°13	29°49	28°34	2°20	n.a.	F 24
S 25	23 58 21	29°45'08	29°13	24°43	6°13	20° 5	0°37	14°54	12°30	7°42	17°14	29°D48	28°31	2°27	n.a.	S 25
S 26	0 2 18	0♎46'33	12♑42	26°18	7°26	20°44	0°31	14°51	12°28	7°41	17°14	29°49	28°27	2°34	n.a.	S 26
M27	0 6 14	1°47'57	25°51	27°53	8°39	21°22	0°25	14°48	12°25	7°39	17°15	29°50	28°24	2°40	n.a.	M27
T 28	0 10 11	2°49'21	8♒42	29°28	9°52	22° 0	0°19	14°45	12°23	7°37	17°15	29°52	28°21	2°47	n.a.	T 28
W29	0 14 7	3°50'44	21°18	1♎ 4	11° 4	22°39	0°14	14°42	12°21	7°36	17°16	29°53	28°18	2°54	n.a.	W29
T 30	0 18 4	4°52'06	3♓42	2°40	12°17	23°17	0° 8	14°39	12°18	7°34	17°17	29°R54	28°15	3° 0	n.a.	T 30
F 31	0 22 1	5♎53'28	15♓56	4♎16	13♏30	23♐56	0♓ 3	14♉36	12♓16	7♈32	17♐17	29♒52	28♒11	3♉ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n52	19s21	1s40	17n46	1n59	3s38	0s55	24s11	2s29	12s10	1s50	16n 7	0s52	7s23	0s47	1n36	1s58	7s23	13s59	11s44	11s52	15n52		n.a.
T 2	9 29	14 13	0 31	17 14	1 55	4 11	0 58	24 17	2 27	12 13	1 50	16 7	0 52	7 24	0 47	1 35	1 58	7 23	13 59	11 43	11 54	15 54		n.a.
F 3	9 6	8 36	0n38	16 40	1 50	4 43	1 1	24 22	2 26	12 16	1 50	16 7	0 52	7 25	0 47	1 34	1 58	7 23	13 58	11 43	11 55	15 57		n.a.
S 4	8 42	2 45	1 44	16 6	1 45	5 15	1 3	24 27	2 24	12 19	1 50	16 7	0 52	7 26	0 47	1 34	1 58	7 22	13 58	11 44	11 56	16 0		n.a.
S 5	8 19	3n 7	2 45	15 31	1 40	5 47	1 6	24 32	2 23	12 22	1 50	16 7	0 52	7 27	0 47	1 33	1 58	7 22	13 58	11 44	11 57	16 3		n.a.
M 6	7 55	8 48	3 37	14 55	1 35	6 19	1 9	24 37	2 21	12 25	1 50	16 6	0 52	7 28	0 47	1 33	1 58	7 22	13 57	11 44	11 58	16 6		n.a.
T 7	7 31	14 7	4 20	14 18	1 29	6 51	1 11	24 41	2 20	12 28	1 50	16 6	0 52	7 29	0 47	1 32	1 58	7 22	13 57	11 45	11 59	16 9		n.a.
W 8	7 7	18 54	4 51	13 40	1 23	7 23	1 14	24 46	2 18	12 31	1 49	16 6	0 52	7 30	0 47	1 31	1 58	7 21	13 57	11 46	12 0	16 12		n.a.
T 9	6 43	22 58	5 10	13 2	1 17	7 54	1 16	24 50	2 17	12 33	1 49	16 6	0 52	7 31	0 47	1 31	1 58	7 21	13 56	11 46	12 2	16 14		n.a.
F 10	6 19	26 6	5 16	12 23	1 11	8 26	1 19	24 55	2 15	12 36	1 49	16 5	0 52	7 32	0 47	1 30	1 58	7 21	13 56	11 47	12 3	16 17		n.a.
S 11	5 54	28 7	5 8	11 43	1 5	8 57	1 21	24 59	2 14	12 39	1 49	16 5	0 52	7 33	0 47	1 29	1 59	7 20	13 56	11 47	12 4	16 20		n.a.
S 12	5 30	28 48	4 46	11 3	0 59	9 28	1 24	25 3	2 12	12 42	1 49	16 5	0 52	7 34	0 47	1 29	1 59	7 20	13 56	11 47	12 5	16 23		n.a.
M13	5 5	28 2	4 9	10 22	0 53	9 58	1 26	25 6	2 11	12 44	1 49	16 4	0 52	7 35	0 47	1 28	1 59	7 20	13 55	11 47	12 6	16 26		n.a.
T 14	4 41	25 44	3 20	9 41	0 46	10 29	1 28	25 10	2 10	12 47	1 48	16 4	0 52	7 36	0 47	1 28	1 59	7 20	13 55	11 46	12 7	16 29		n.a.
W15	4 16	21 59	2 18	8 59	0 40	10 59	1 31	25 14	2 8	12 49	1 48	16 3	0 52	7 37	0 47	1 27	1 59	7 19	13 55	11 46	12 8	16 31		n.a.
T 16	3 51	16 55	1 6	8 17	0 33	11 29	1 33	25 17	2 7	12 52	1 48	16 3	0 52	7 38	0 47	1 26	1 59	7 19	13 54	11 45	12 10	16 34		n.a.
F 17	3 26	10 47	0s12	7 35	0 27	11 58	1 35	25 20	2 5	12 54	1 48	16 2	0 52	7 39	0 47	1 26	1 59	7 19	13 54	11 45	12 11	16 37		n.a.
S 18	3 1	3 57	1 31	6 53	0 20	12 27	1 37	25 23	2 4	12 57	1 47	16 2	0 52	7 40	0 47	1 25	1 59	7 19	13 54	11 45	12 12	16 40		n.a.
S 19	2 36	3s12	2 45	6 10	0 14	12 56	1 39	25 26	2 3	12 59	1 47	16 1	0 52	7 41	0 47	1 24	1 59	7 18	13 53	11 46	12 13	16 43		n.a.
M20	2 11	10 15	3 49	5 26	0 7	13 25	1 41	25 28	2 1	13 2	1 47	16 1	0 52	7 42	0 47	1 24	1 59	7 18	13 53	11 47	12 14	16 45		n.a.
T 21	1 46	16 42	4 36	4 43	0 1	13 53	1 43	25 31	2 0	13 4	1 47	16 0	0 52	7 43	0 47	1 23	1 59	7 18	13 53	11 48	12 15	16 48		n.a.
W22	1 21	22 7	5 5	3 59	0s 6	14 21	1 45	25 33	1 58	13 6	1 46	15 59	0 52	7 44	0 47	1 22	1 59	7 17	13 52	11 50	12 16	16 51		n.a.
T 23	0 56	26 4	5 13	3 15	0 12	14 49	1 47	25 35	1 57	13 8	1 46	15 59	0 52	7 45	0 47	1 21	1 59	7 17	13 52	11 51	12 18	16 54		n.a.
F 24	0 31	28 18	5 2	2 31	0 18	15 16	1 49	25 37	1 56	13 10	1 46	15 58	0 52	7 46	0 47	1 21	1 59	7 17	13 52	11 52	12 19	16 57		n.a.
S 25	0 6	28 41	4 33	1 47	0 24	15 43	1 51	25 39	1 54	13 12	1 46	15 57	0 52	7 47	0 47	1 20	1 59	7 17	13 52	11 52	12 20	16 59		n.a.
S 26	0s19	27 19	3 50	1 3	0 31	16 9	1 52	25 40	1 53	13 14	1 45	15 56	0 52	7 48	0 47	1 19	1 59	7 17	13 51	11 52	12 21	17 2		n.a.
M27	0 44	24 27	2 55	0 19	0 37	16 35	1 54	25 42	1 52	13 16	1 45	15 55	0 52	7 49	0 47	1 19	1 59	7 16	13 51	11 51	12 22	17 5		n.a.
T 28	1 9	20 25	1 53	0s26	0 43	17 0	1 55	25 43	1 50	13 18	1 45	15 55	0 52	7 50	0 47	1 18	1 59	7 16	13 51	11 51	12 23	17 8		n.a.
W29	1 34	15 33	0 47	1 10	0 49	17 25	1 57	25 44	1 49	13 20	1 44	15 54	0 52	7 51	0 47	1 17	1 59	7 16	13 50	11 50	12 24	17 10		n.a.
T 30	1 59	10 7	0n21	1 55	0 54	17 50	1 58	25 45	1 48	13 22	1 44	15 53	0 51	7 51	0 47	1 17	1 59	7 16	13 50	11 50	12 25	17 13		n.a.
F 31	2s24	4s23	1n26	2s39	1s 0	18s14	1s59	25s45	1s46	13s23	1s44	15n52	0s51	7s52	0s47	1n16	1s59	7s15	13s50	11s50	12s27	17n16		n.a.

Julian Day Number = 129571.5, Delta T = 34h18m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'54, Lahiri = -63°48'54 Julian Calendar 1 Oct. 4359 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4359 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 25 57	6♎54'49	28♓ 3	5♎53	14♏42	24♐35	29°R58	14°R33	12°R14	7°R31	17♐18	29°R49	28♒ 8	3♉14	n.a.	S 1
S 2	0 29 54	7°56'10	10♈ 3	7°30	15°55	25°13	29♒52	14♉30	12♓11	7♈29	17°19	29♒44	28° 5	3°21	n.a.	S 2
M 3	0 33 50	8°57'31	21°59	9° 7	17° 7	25°52	29°48	14°26	12° 9	7°27	17°19	29°37	28° 2	3°27	n.a.	M 3
T 4	0 37 47	9°58'50	3♉52	10°45	18°19	26°30	29°43	14°23	12° 7	7°25	17°20	29°29	27°59	3°34	n.a.	T 4
W 5	0 41 43	11° 0'10	15°43	12°23	19°31	27° 9	29°38	14°19	12° 5	7°24	17°21	29°20	27°56	3°41	n.a.	W 5
T 6	0 45 40	12° 1'29	27°35	14° 2	20°44	27°48	29°34	14°15	12° 3	7°22	17°22	29°13	27°52	3°47	n.a.	T 6
F 7	0 49 37	13° 2'47	9♊31	15°41	21°56	28°26	29°30	14°12	12° 1	7°20	17°22	29° 6	27°49	3°54	n.a.	F 7
S 8	0 53 33	14° 4'05	21°33	17°20	23° 8	29° 5	29°26	14° 8	11°59	7°19	17°23	29° 1	27°46	4° 1	n.a.	S 8
S 9	0 57 30	15° 5'22	3♋47	19° 0	24°20	29°44	29°22	14° 4	11°57	7°17	17°24	28°58	27°43	4° 8	n.a.	S 9
M10	1 1 26	16° 6'39	16°15	20°41	25°31	0♑23	29°19	14° 0	11°55	7°15	17°25	28°D57	27°40	4°14	n.a.	M10
T 11	1 5 23	17° 7'56	29° 3	22°21	26°43	1° 2	29°15	13°56	11°53	7°14	17°26	28°58	27°37	4°21	n.a.	T 11
W12	1 9 19	18° 9'11	12♌15	24° 3	27°55	1°40	29°12	13°52	11°51	7°12	17°27	28°59	27°33	4°28	n.a.	W12
T 13	1 13 16	19°10'26	25°55	25°44	29° 6	2°19	29° 9	13°48	11°49	7°10	17°28	29°R 0	27°30	4°34	n.a.	T 13
F 14	1 17 13	20°11'40	10♍ 3	27°26	0♐18	2°58	29° 6	13°44	11°47	7° 9	17°29	29° 0	27°27	4°41	n.a.	F 14
S 15	1 21 9	21°12'53	24°39	29° 8	1°29	3°37	29° 4	13°39	11°45	7° 7	17°30	28°57	27°24	4°48	n.a.	S 15
S 16	1 25 6	22°14'06	9♎38	0♏51	2°41	4°16	29° 1	13°35	11°43	7° 5	17°31	28°52	27°21	4°55	n.a.	S 16
M17	1 29 2	23°15'17	24°53	2°34	3°52	4°55	28°59	13°31	11°42	7° 4	17°32	28°45	27°17	5° 1	n.a.	M17
T 18	1 32 59	24°16'28	10♏12	4°16	5° 3	5°34	28°57	13°26	11°40	7° 2	17°33	28°36	27°14	5° 8	n.a.	T 18
W19	1 36 55	25°17'37	25°24	5°59	6°14	6°13	28°55	13°22	11°38	7° 0	17°34	28°27	27°11	5°15	n.a.	W19
T 20	1 40 52	26°18'45	10♐19	7°42	7°25	6°52	28°54	13°17	11°37	6°59	17°35	28°19	27° 8	5°21	n.a.	T 20
F 21	1 44 49	27°19'51	24°50	9°24	8°36	7°31	28°52	13°13	11°35	6°57	17°36	28°12	27° 5	5°28	n.a.	F 21
S 22	1 48 45	28°20'56	8♑53	11° 6	9°47	8°10	28°51	13° 8	11°34	6°56	17°37	28° 8	27° 2	5°35	n.a.	S 22
S 23	1 52 42	29°21'59	22°27	12°47	10°57	8°49	28°50	13° 4	11°32	6°54	17°38	28° 6	26°58	5°42	n.a.	S 23
M24	1 56 38	0♏23'01	5♒35	14°28	12° 8	9°28	28°50	12°59	11°31	6°53	17°39	28°D 6	26°55	5°48	n.a.	M24
T 25	2 0 35	1°24'00	18°21	16° 7	13°18	10° 7	28°49	12°54	11°29	6°51	17°40	28° 7	26°52	5°55	n.a.	T 25
W26	2 4 32	2°24'58	0♓48	17°44	14°28	10°46	28°49	12°50	11°28	6°50	17°42	28°R 7	26°49	6° 2	n.a.	W26
T 27	2 8 28	3°25'55	13° 1	19°20	15°38	11°25	28°D48	12°45	11°26	6°48	17°43	28° 6	26°46	6° 8	n.a.	T 27
F 28	2 12 25	4°26'49	25° 4	20°53	16°48	12° 4	28°49	12°40	11°25	6°47	17°44	28° 2	26°42	6°15	n.a.	F 28
S 29	2 16 21	5°27'42	7♈ 1	22°23	17°58	12°43	28°49	12°35	11°24	6°45	17°45	27°56	26°39	6°22	n.a.	S 29
S 30	2 20 18	6♏28'33	18♈54	23♏49	19♐ 8	13♑22	28♒49	12♉30	11♓23	6♈44	17♐46	27♒47	26♒36	6♉29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s49	1n26	2n27	3s24	1s 5	18s38	2s 1	25s46	1s45	13s25	1s43	15n51	0s51	7s53	0s47	1n15	1s59	7s15	13s50	11s52	12s28	17n19		n.a.
S 2	3 14	7 9	3 21	4 8	1 11	19 1	2 2	25 46	1 44	13 26	1 43	15 50	0 51	7 54	0 47	1 15	1 59	7 15	13 49	11 54	12 29	17 21		n.a.
M 3	3 39	12 34	4 5	4 52	1 16	19 23	2 3	25 46	1 42	13 28	1 43	15 49	0 51	7 55	0 47	1 14	1 59	7 15	13 49	11 56	12 30	17 24		n.a.
T 4	4 4	17 31	4 38	5 36	1 21	19 45	2 4	25 46	1 41	13 29	1 42	15 48	0 51	7 56	0 47	1 13	1 59	7 15	13 49	11 59	12 31	17 27		n.a.
W 5	4 28	21 47	5 0	6 20	1 25	20 7	2 5	25 46	1 40	13 31	1 42	15 47	0 51	7 57	0 47	1 13	1 59	7 14	13 49	12 2	12 32	17 30		n.a.
T 6	4 53	25 11	5 8	7 4	1 30	20 28	2 6	25 45	1 39	13 32	1 42	15 46	0 51	7 57	0 47	1 12	1 59	7 14	13 48	12 5	12 33	17 32		n.a.
F 7	5 18	27 30	5 3	7 47	1 34	20 48	2 6	25 45	1 37	13 33	1 41	15 45	0 51	7 58	0 47	1 11	1 59	7 14	13 48	12 7	12 35	17 35		n.a.
S 8	5 42	28 35	4 45	8 30	1 38	21 8	2 7	25 44	1 36	13 34	1 41	15 44	0 51	7 59	0 47	1 11	1 59	7 14	13 48	12 9	12 36	17 38		n.a.
S 9	6 6	28 18	4 14	9 13	1 42	21 27	2 8	25 43	1 35	13 35	1 41	15 42	0 51	8 0	0 47	1 10	1 59	7 14	13 47	12 10	12 37	17 41		n.a.
M10	6 31	26 34	3 30	9 55	1 45	21 46	2 8	25 41	1 34	13 36	1 40	15 41	0 51	8 0	0 47	1 9	1 59	7 14	13 47	12 10	12 38	17 43		n.a.
T 11	6 55	23 27	2 34	10 37	1 48	22 4	2 8	25 40	1 33	13 37	1 40	15 40	0 51	8 1	0 47	1 9	1 58	7 13	13 47	12 10	12 39	17 46		n.a.
W12	7 19	19 2	1 29	11 18	1 51	22 21	2 9	25 38	1 31	13 38	1 40	15 39	0 51	8 2	0 47	1 8	1 58	7 13	13 47	12 10	12 40	17 49		n.a.
T 13	7 43	13 30	0 17	11 59	1 53	22 38	2 9	25 37	1 30	13 39	1 39	15 38	0 51	8 3	0 47	1 7	1 58	7 13	13 46	12 9	12 41	17 51		n.a.
F 14	8 7	7 7	0s59	12 39	1 55	22 54	2 9	25 35	1 29	13 39	1 39	15 37	0 51	8 3	0 47	1 7	1 58	7 13	13 46	12 9	12 42	17 54		n.a.
S 15	8 30	0 9	2 13	13 18	1 57	23 9	2 9	25 32	1 28	13 40	1 39	15 35	0 51	8 4	0 46	1 6	1 58	7 13	13 46	12 10	12 44	17 57		n.a.
S 16	8 54	6s58	3 20	13 56	1 58	23 24	2 9	25 30	1 27	13 40	1 38	15 34	0 51	8 5	0 46	1 5	1 58	7 13	13 46	12 12	12 45	17 59		n.a.
M17	9 17	13 49	4 14	14 34	1 59	23 38	2 9	25 27	1 25	13 41	1 38	15 33	0 51	8 5	0 46	1 5	1 58	7 13	13 45	12 15	12 46	18 2		n.a.
T 18	9 40	19 51	4 49	15 10	1 59	23 51	2 8	25 25	1 24	13 41	1 37	15 31	0 50	8 6	0 46	1 4	1 58	7 12	13 45	12 18	12 47	18 5		n.a.
W19	10 3	24 34	5 4	15 45	1 58	24 4	2 8	25 22	1 23	13 42	1 37	15 30	0 50	8 7	0 46	1 3	1 58	7 12	13 45	12 21	12 48	18 7		n.a.
T 20	10 26	27 33	4 58	16 19	1 57	24 16	2 7	25 19	1 22	13 42	1 37	15 29	0 50	8 7	0 46	1 3	1 58	7 12	13 45	12 24	12 49	18 10		n.a.
F 21	10 49	28 34	4 33	16 52	1 56	24 27	2 7	25 15	1 21	13 42	1 36	15 28	0 50	8 8	0 46	1 2	1 58	7 12	13 45	12 26	12 50	18 13		n.a.
S 22	11 12	27 40	3 51	17 23	1 54	24 38	2 6	25 12	1 20	13 42	1 36	15 26	0 50	8 8	0 46	1 2	1 58	7 12	13 44	12 28	12 51	18 15		n.a.
S 23	11 34	25 7	2 58	17 52	1 51	24 48	2 5	25 8	1 18	13 42	1 36	15 25	0 50	8 9	0 46	1 1	1 58	7 12	13 44	12 28	12 52	18 18		n.a.
M24	11 56	21 18	1 57	18 20	1 47	24 57	2 4	25 4	1 17	13 42	1 35	15 23	0 50	8 9	0 46	1 0	1 58	7 12	13 44	12 28	12 54	18 21		n.a.
T 25	12 18	16 35	0 52	18 46	1 42	25 5	2 3	25 0	1 16	13 42	1 35	15 22	0 50	8 10	0 46	1 0	1 58	7 12	13 44	12 28	12 55	18 23		n.a.
W26	12 39	11 17	0n14	19 9	1 37	25 13	2 2	24 56	1 15	13 41	1 34	15 21	0 50	8 10	0 46	0 59	1 58	7 12	13 43	12 28	12 56	18 26		n.a.
T 27	13 1	5 40	1 18	19 31	1 31	25 20	2 1	24 51	1 14	13 41	1 34	15 19	0 50	8 11	0 46	0 59	1 58	7 12	13 43	12 29	12 57	18 28		n.a.
F 28	13 22	0n 5	2 18	19 50	1 24	25 26	2 0	24 46	1 13	13 41	1 34	15 18	0 50	8 11	0 46	0 58	1 58	7 12	13 43	12 30	12 58	18 31		n.a.
S 29	13 43	5 46	3 11	20 6	1 15	25 32	1 58	24 42	1 12	13 40	1 33	15 16	0 50	8 12	0 46	0 58	1 58	7 11	13 43	12 32	12 59	18 34		n.a.
S 30	14s 4	11n13	3n55	20s20	1s 6	25s36	1s57	24s36	1s11	13s40	1s33	15n15	0s49	8s12	0s46	0n57	1s58	7s11	13s43	12s35	13s 0	18n36		n.a.

Julian Day Number = 129602.5, Delta T = 34h18m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'49, Lahiri = -63°48'49 Julian Calendar 1 Nov. 4359 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4359 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4359 BCE (-4358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 24 14	7♏29'23	0♉46	25♏12	20♐17	14♑ 1	28♒50	12°R26	11°R22	6°R42	17♐48	27°R35	26♒33	6♉35	n.a.	M 1
T 2	2 28 11	8°30'11	12°38	26°29	21°27	14°40	28°51	12♉21	11♓21	6♈41	17°49	27♒22	26°30	6°42	n.a.	T 2
W 3	2 32 8	9°30'57	24°32	27°41	22°36	15°19	28°52	12°16	11°20	6°40	17°50	27° 8	26°27	6°49	n.a.	W 3
T 4	2 36 4	10°31'42	6♊28	28°47	23°45	15°59	28°53	12°11	11°19	6°38	17°52	26°54	26°23	6°55	n.a.	T 4
F 5	2 40 1	11°32'25	18°29	29°46	24°54	16°38	28°55	12° 6	11°18	6°37	17°53	26°42	26°20	7° 2	n.a.	F 5
S 6	2 43 57	12°33'07	0♋36	0♐36	26° 2	17°17	28°56	12° 1	11°17	6°35	17°54	26°33	26°17	7° 9	n.a.	S 6
S 7	2 47 54	13°33'47	12°52	1°19	27°11	17°56	28°58	11°57	11°16	6°34	17°56	26°26	26°14	7°16	n.a.	S 7
M 8	2 51 50	14°34'26	25°20	1°52	28°19	18°35	29° 0	11°52	11°15	6°33	17°57	26°23	26°11	7°22	n.a.	M 8
T 9	2 55 47	15°35'03	8♌ 5	2°15	29°27	19°14	29° 2	11°47	11°14	6°32	17°58	26°21	26° 8	7°29	n.a.	T 9
W10	2 59 44	16°35'38	21° 9	2°28	0♑35	19°53	29° 5	11°42	11°14	6°30	18° 0	26°21	26° 4	7°36	n.a.	W10
T 11	3 3 40	17°36'12	4♍38	2°R31	1°43	20°32	29° 8	11°37	11°13	6°29	18° 1	26°21	26° 1	7°42	n.a.	T 11
F 12	3 7 37	18°36'45	18°34	2°23	2°51	21°11	29°10	11°32	11°13	6°28	18° 3	26°19	25°58	7°49	n.a.	F 12
S 13	3 11 33	19°37'15	2♎57	2° 4	3°58	21°50	29°13	11°28	11°12	6°27	18° 4	26°16	25°55	7°56	n.a.	S 13
S 14	3 15 30	20°37'44	17°46	1°36	5° 5	22°29	29°17	11°23	11°12	6°26	18° 5	26° 9	25°52	8° 3	n.a.	S 14
M15	3 19 26	21°38'11	2♏54	0°58	6°12	23° 8	29°20	11°18	11°11	6°25	18° 7	26° 0	25°48	8° 9	n.a.	M15
T 16	3 23 23	22°38'37	18°12	0°12	7°19	23°47	29°24	11°13	11°11	6°24	18° 8	25°49	25°45	8°16	n.a.	T 16
W17	3 27 19	23°39'00	3♐30	29♏19	8°26	24°26	29°27	11° 9	11°10	6°22	18°10	25°37	25°42	8°23	n.a.	W17
T 18	3 31 16	24°39'22	18°35	28°21	9°32	25° 5	29°31	11° 4	11°10	6°21	18°11	25°26	25°39	8°29	n.a.	T 18
F 19	3 35 13	25°39'41	3♑17	27°18	10°38	25°44	29°36	10°59	11°10	6°20	18°13	25°17	25°36	8°36	n.a.	F 19
S 20	3 39 9	26°39'58	17°32	26°13	11°44	26°24	29°40	10°55	11°10	6°19	18°14	25°11	25°33	8°43	n.a.	S 20
S 21	3 43 6	27°40'13	1♒17	25° 7	12°49	27° 3	29°44	10°50	11°10	6°19	18°16	25° 7	25°29	8°50	n.a.	S 21
M22	3 47 2	28°40'25	14°32	24° 2	13°55	27°42	29°49	10°46	11°D10	6°18	18°17	25° 6	25°26	8°56	n.a.	M22
T 23	3 50 59	29°40'35	27°21	22°59	15° 0	28°21	29°54	10°41	11°10	6°17	18°19	25° 6	25°23	9° 3	n.a.	T 23
W24	3 54 55	0♐40'42	9♓48	22° 0	16° 4	29° 0	29°59	10°37	11°10	6°16	18°20	25° 5	25°20	9°10	n.a.	W24
T 25	3 58 52	1°40'47	21°59	21° 6	17° 9	29°39	0♓ 4	10°33	11°10	6°15	18°22	25° 4	25°17	9°17	n.a.	T 25
F 26	4 2 49	2°40'50	3♈59	20°17	18°13	0♒18	0°10	10°28	11°10	6°14	18°23	25° 0	25°14	9°23	n.a.	F 26
S 27	4 6 45	3°40'50	15°53	19°35	19°17	0°57	0°15	10°24	11°10	6°13	18°25	24°54	25°10	9°30	n.a.	S 27
S 28	4 10 42	4°40'48	27°43	18°59	20°20	1°36	0°21	10°20	11°10	6°13	18°27	24°45	25° 7	9°37	n.a.	S 28
M29	4 14 38	5°40'43	9♉34	18°30	21°23	2°15	0°27	10°16	11°11	6°12	18°28	24°33	25° 4	9°43	n.a.	M29
T 30	4 18 35	6°40'36	21°28	18° 8	22°26	2°54	0°33	10°12	11°11	6°11	18°30	24°20	25° 1	9°50	n.a.	T 30
W31	4 22 31	7♐40'27	3♊25	17♏53	23♑29	3♒33	0♓39	10♉ 8	11♓12	6♈11	18♐31	24♒ 6	24♒58	9♉57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s24	16n15	4n29	20s31	0s56	25s40	1s55	24s31	1s10	13s39	1s32	15n14	0s49	8s13	0s46	0n56	1s58	7s11	13s43	12s40	13s 1	18n39		n.a.
T 2	14 45	20 40	4 51	20 39	0 45	25 44	1 53	24 26	1 9	13 39	1 32	15 12	0 49	8 13	0 46	0 56	1 58	7 11	13 42	12 44	13 2	18 42		n.a.
W 3	15 4	24 17	5 0	20 45	0 33	25 46	1 51	24 20	1 7	13 38	1 32	15 11	0 49	8 13	0 46	0 55	1 58	7 11	13 42	12 49	13 4	18 44		n.a.
T 4	15 24	26 52	4 56	20 47	0 20	25 48	1 49	24 14	1 6	13 37	1 31	15 9	0 49	8 14	0 46	0 55	1 58	7 11	13 42	12 54	13 5	18 47		n.a.
F 5	15 44	28 15	4 39	20 46	0 5	25 49	1 47	24 8	1 5	13 36	1 31	15 8	0 49	8 14	0 46	0 54	1 58	7 11	13 42	12 58	13 6	18 49		n.a.
S 6	16 3	28 17	4 10	20 42	0n10	25 49	1 45	24 2	1 4	13 35	1 31	15 7	0 49	8 14	0 46	0 54	1 58	7 11	13 42	13 1	13 7	18 52		n.a.
S 7	16 22	26 56	3 28	20 36	0 26	25 48	1 43	23 56	1 3	13 34	1 30	15 5	0 49	8 15	0 46	0 53	1 58	7 11	13 42	13 4	13 8	18 54		n.a.
M 8	16 40	24 14	2 36	20 26	0 43	25 47	1 40	23 50	1 2	13 33	1 30	15 4	0 49	8 15	0 46	0 53	1 58	7 11	13 41	13 5	13 9	18 57		n.a.
T 9	16 59	20 18	1 35	20 14	1 0	25 45	1 37	23 43	1 1	13 32	1 29	15 2	0 49	8 15	0 46	0 52	1 57	7 11	13 41	13 6	13 10	19 0		n.a.
W10	17 16	15 17	0 27	19 59	1 18	25 42	1 35	23 36	1 0	13 31	1 29	15 1	0 48	8 15	0 46	0 52	1 57	7 11	13 41	13 6	13 11	19 2		n.a.
T 11	17 34	9 25	0s44	19 42	1 36	25 39	1 32	23 29	0 59	13 29	1 29	14 59	0 48	8 16	0 45	0 52	1 57	7 11	13 41	13 6	13 12	19 5		n.a.
F 12	17 52	2 54	1 54	19 22	1 54	25 35	1 29	23 22	0 58	13 28	1 28	14 58	0 48	8 16	0 45	0 51	1 57	7 11	13 41	13 6	13 14	19 7		n.a.
S 13	18 9	3s57	3 0	19 1	2 12	25 30	1 26	23 14	0 57	13 27	1 28	14 57	0 48	8 16	0 45	0 51	1 57	7 11	13 41	13 7	13 15	19 10		n.a.
S 14	18 25	10 46	3 56	18 38	2 29	25 24	1 23	23 7	0 56	13 25	1 28	14 55	0 48	8 16	0 45	0 50	1 57	7 11	13 41	13 10	13 16	19 12		n.a.
M15	18 42	17 8	4 36	18 15	2 46	25 18	1 20	22 59	0 55	13 23	1 27	14 54	0 48	8 16	0 45	0 50	1 57	7 11	13 40	13 13	13 17	19 15		n.a.
T 16	18 58	22 29	4 57	17 50	3 1	25 11	1 16	22 51	0 54	13 22	1 27	14 52	0 48	8 16	0 45	0 50	1 57	7 11	13 40	13 17	13 18	19 17		n.a.
W17	19 13	26 18	4 57	17 25	3 15	25 4	1 13	22 43	0 53	13 20	1 27	14 51	0 48	8 16	0 45	0 49	1 57	7 11	13 40	13 21	13 19	19 20		n.a.
T 18	19 29	28 12	4 36	17 0	3 27	24 55	1 9	22 35	0 52	13 18	1 26	14 50	0 47	8 16	0 45	0 49	1 57	7 11	13 40	13 25	13 20	19 22		n.a.
F 19	19 44	28 2	3 57	16 36	3 38	24 46	1 5	22 27	0 51	13 16	1 26	14 48	0 47	8 17	0 45	0 48	1 57	7 11	13 40	13 28	13 21	19 25		n.a.
S 20	19 58	25 59	3 4	16 12	3 46	24 37	1 1	22 18	0 50	13 15	1 25	14 47	0 47	8 17	0 45	0 48	1 57	7 12	13 40	13 30	13 22	19 27		n.a.
S 21	20 12	22 26	2 2	15 51	3 52	24 27	0 57	22 9	0 49	13 13	1 25	14 46	0 47	8 17	0 45	0 48	1 57	7 12	13 40	13 31	13 23	19 30		n.a.
M22	20 26	17 50	0 56	15 31	3 56	24 16	0 53	22 1	0 48	13 11	1 25	14 44	0 47	8 17	0 45	0 47	1 57	7 12	13 40	13 32	13 25	19 32		n.a.
T 23	20 40	12 33	0n12	15 14	3 58	24 4	0 49	21 52	0 47	13 8	1 24	14 43	0 47	8 16	0 45	0 47	1 57	7 12	13 40	13 32	13 26	19 35		n.a.
W24	20 53	6 56	1 17	14 59	3 57	23 52	0 45	21 42	0 47	13 6	1 24	14 42	0 47	8 16	0 45	0 47	1 57	7 12	13 40	13 32	13 27	19 37		n.a.
T 25	21 5	1 11	2 17	14 47	3 55	23 40	0 40	21 33	0 46	13 4	1 24	14 41	0 47	8 16	0 45	0 47	1 57	7 12	13 40	13 32	13 28	19 40		n.a.
F 26	21 18	4n31	3 10	14 37	3 51	23 26	0 36	21 24	0 45	13 2	1 23	14 39	0 46	8 16	0 45	0 46	1 56	7 12	13 39	13 33	13 29	19 42		n.a.
S 27	21 30	10 0	3 54	14 31	3 46	23 13	0 31	21 14	0 44	12 59	1 23	14 38	0 46	8 16	0 45	0 46	1 56	7 12	13 39	13 36	13 30	19 45		n.a.
S 28	21 41	15 6	4 28	14 28	3 39	22 58	0 26	21 4	0 43	12 57	1 23	14 37	0 46	8 16	0 45	0 46	1 56	7 12	13 39	13 39	13 31	19 47		n.a.
M29	21 52	19 39	4 50	14 28	3 31	22 43	0 21	20 54	0 42	12 55	1 22	14 36	0 46	8 16	0 45	0 46	1 56	7 12	13 39	13 43	13 32	19 50		n.a.
T 30	22 3	23 27	4 59	14 30	3 21	22 28	0 16	20 44	0 41	12 52	1 22	14 34	0 46	8 16	0 45	0 45	1 56	7 12	13 39	13 47	13 33	19 52		n.a.
W31	22s13	26n16	4n56	14s36	3n12	22s12	0s11	20s34	0s40	12s49	1s22	14n33	0s46	8s15	0s45	0n45	1s56	7s13	13s39	13s52	13s34	19n55		n.a.

Julian Day Number = 129632.5, Delta T = 34h18m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'45, Lahiri = -63°48'45 Julian Calendar 1 Dec. 4359 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4359 BCE

The year -4358 astronomical counting style corresponds to year 4359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 26 28	8♐40'16	15♊29	17°R45	24♑31	4♒11	0♓45	10°R 4	11♓12	6°R10	18♐33	23°R52	24♒54	10♉ 4	n.a.	T 1
F 2	4 30 24	9°40'02	27°39	17°D43	25°32	4°50	0°52	10♉ 0	11°13	6♈10	18°34	23♒40	24°51	10°10	n.a.	F 2
S 3	4 34 21	10°39'47	9♋57	17♏47	26°34	5°29	0°59	9°56	11°13	6° 9	18°36	23°30	24°48	10°17	n.a.	S 3
S 4	4 38 17	11°39'29	22°24	17°58	27°35	6° 8	1° 5	9°52	11°14	6° 8	18°38	23°24	24°45	10°24	n.a.	S 4
M 5	4 42 14	12°39'09	5♌ 1	18°14	28°35	6°47	1°12	9°48	11°14	6° 8	18°39	23°20	24°42	10°30	n.a.	M 5
T 6	4 46 11	13°38'47	17°52	18°35	29°35	7°26	1°19	9°45	11°15	6° 8	18°41	23°D18	24°39	10°37	n.a.	T 6
W 7	4 50 7	14°38'23	0♍59	19° 1	0♒35	8° 5	1°27	9°41	11°16	6° 7	18°42	23°18	24°35	10°44	n.a.	W 7
T 8	4 54 4	15°37'57	14°25	19°32	1°34	8°44	1°34	9°38	11°17	6° 7	18°44	23°R19	24°32	10°51	n.a.	T 8
F 9	4 58 0	16°37'29	28°11	20° 7	2°33	9°23	1°42	9°34	11°18	6° 6	18°46	23°18	24°29	10°57	n.a.	F 9
S 10	5 1 57	17°36'59	12♎21	20°47	3°31	10° 2	1°49	9°31	11°19	6° 6	18°47	23°16	24°26	11° 4	n.a.	S 10
S 11	5 5 53	18°36'27	26°51	21°30	4°29	10°40	1°57	9°28	11°20	6° 6	18°49	23°11	24°23	11°11	n.a.	S 11
M12	5 9 50	19°35'53	11♏40	22°17	5°26	11°19	2° 5	9°25	11°21	6° 5	18°50	23° 4	24°20	11°18	n.a.	M12
T 13	5 13 46	20°35'17	26°40	23° 7	6°22	11°58	2°13	9°22	11°22	6° 5	18°52	22°55	24°16	11°24	n.a.	T 13
W14	5 17 43	21°34'39	11♐43	24° 0	7°19	12°37	2°21	9°19	11°23	6° 5	18°54	22°45	24°13	11°31	n.a.	W14
T 15	5 21 39	22°33'58	26°38	24°57	8°14	13°16	2°30	9°16	11°24	6° 5	18°55	22°36	24°10	11°38	n.a.	T 15
F 16	5 25 36	23°33'16	11♑17	25°56	9° 9	13°54	2°38	9°13	11°25	6° 5	18°57	22°28	24° 7	11°44	n.a.	F 16
S 17	5 29 33	24°32'30	25°33	26°58	10° 4	14°33	2°47	9°10	11°27	6° 5	18°58	22°23	24° 4	11°51	n.a.	S 17
S 18	5 33 29	25°31'43	9♒22	28° 2	10°57	15°12	2°56	9° 8	11°28	6° 5	19° 0	22°20	24° 0	11°58	n.a.	S 18
M19	5 37 26	26°30'52	22°43	29° 9	11°50	15°51	3° 5	9° 5	11°29	6°D 5	19° 1	22°D19	23°57	12° 5	n.a.	M19
T 20	5 41 22	27°30'00	5♓38	0♐18	12°43	16°30	3°14	9° 3	11°31	6° 5	19° 3	22°20	23°54	12°11	n.a.	T 20
W21	5 45 19	28°29'04	18°10	1°29	13°35	17° 8	3°23	9° 1	11°32	6° 5	19° 5	22°21	23°51	12°18	n.a.	W21
T 22	5 49 15	29°28'06	0♈25	2°42	14°26	17°47	3°32	8°58	11°34	6° 5	19° 6	22°R21	23°48	12°25	n.a.	T 22
F 23	5 53 12	0♑27'06	12°27	3°57	15°16	18°26	3°41	8°56	11°35	6° 5	19° 8	22°21	23°45	12°31	n.a.	F 23
S 24	5 57 8	1°26'02	24°21	5°14	16° 5	19° 4	3°51	8°54	11°37	6° 5	19° 9	22°18	23°41	12°38	n.a.	S 24
S 25	6 1 5	2°24'57	6♉12	6°33	16°54	19°43	4° 0	8°52	11°39	6° 5	19°11	22°13	23°38	12°45	n.a.	S 25
M26	6 5 1	3°23'49	18° 4	7°54	17°42	20°22	4°10	8°50	11°40	6° 5	19°12	22° 6	23°35	12°52	n.a.	M26
T 27	6 8 58	4°22'38	0♊ 1	9°17	18°28	21° 0	4°20	8°49	11°42	6° 6	19°14	21°58	23°32	12°58	n.a.	T 27
W28	6 12 54	5°21'26	12° 4	10°41	19°14	21°39	4°30	8°47	11°44	6° 6	19°16	21°49	23°29	13° 5	n.a.	W28
T 29	6 16 51	6°20'11	24°16	12° 7	19°59	22°18	4°40	8°46	11°46	6° 6	19°17	21°40	23°26	13°12	n.a.	T 29
F 30	6 20 48	7°18'53	6♋39	13°35	20°43	22°56	4°50	8°44	11°48	6° 7	19°19	21°33	23°22	13°19	n.a.	F 30
S 31	6 24 44	8♑17'33	19♋12	15♐ 4	21♒26	23♒35	5♓ 0	8♉43	11♓50	6♈ 7	19♐20	21♒27	23♒19	13♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	27n56	4n39	14s43	3n 1	21s56	0s 6	20s24	0s39	12s47	1s21	14n32	0s46	8s15	0s45	0n45	1s56	7s13	13s39	13s57	13s36	19n57		n.a.
F 2	22 32	28 16	4 9	14 53	2 50	21 39	0 1	20 13	0 38	12 44	1 21	14 31	0 45	8 15	0 44	0 45	1 56	7 13	13 39	14 1	13 37	20 0		n.a.
S 3	22 41	27 12	3 28	15 5	2 39	21 22	0n 5	20 3	0 37	12 41	1 21	14 30	0 45	8 15	0 44	0 45	1 56	7 13	13 39	14 4	13 38	20 2		n.a.
S 4	22 50	24 46	2 36	15 19	2 27	21 5	0 10	19 52	0 37	12 39	1 20	14 29	0 45	8 14	0 44	0 45	1 56	7 13	13 39	14 7	13 39	20 4		n.a.
M 5	22 58	21 6	1 35	15 35	2 15	20 47	0 16	19 41	0 36	12 36	1 20	14 28	0 45	8 14	0 44	0 44	1 56	7 13	13 39	14 8	13 40	20 7		n.a.
T 6	23 6	16 22	0 29	15 53	2 4	20 28	0 22	19 30	0 35	12 33	1 20	14 27	0 45	8 14	0 44	0 44	1 56	7 13	13 39	14 8	13 41	20 9		n.a.
W 7	23 13	10 48	0s41	16 11	1 52	20 9	0 28	19 19	0 34	12 30	1 19	14 26	0 45	8 13	0 44	0 44	1 56	7 14	13 39	14 8	13 42	20 12		n.a.
T 8	23 20	4 38	1 50	16 31	1 40	19 50	0 34	19 8	0 33	12 27	1 19	14 25	0 45	8 13	0 44	0 44	1 56	7 14	13 39	14 8	13 43	20 14		n.a.
F 9	23 26	1s54	2 54	16 52	1 28	19 31	0 40	18 56	0 32	12 24	1 19	14 24	0 44	8 13	0 44	0 44	1 56	7 14	13 39	14 8	13 44	20 17		n.a.
S 10	23 32	8 31	3 50	17 14	1 16	19 11	0 46	18 45	0 31	12 21	1 18	14 23	0 44	8 12	0 44	0 44	1 55	7 14	13 39	14 9	13 45	20 19		n.a.
S 11	23 37	14 51	4 32	17 37	1 5	18 51	0 52	18 33	0 31	12 18	1 18	14 22	0 44	8 12	0 44	0 44	1 55	7 14	13 39	14 11	13 46	20 21		n.a.
M12	23 42	20 28	4 57	18 0	0 54	18 30	0 59	18 21	0 30	12 14	1 18	14 21	0 44	8 11	0 44	0 44	1 55	7 14	13 39	14 13	13 48	20 24		n.a.
T 13	23 47	24 52	5 2	18 24	0 43	18 10	1 5	18 9	0 29	12 11	1 17	14 20	0 44	8 11	0 44	0 44	1 55	7 15	13 39	14 16	13 49	20 26		n.a.
W14	23 51	27 34	4 47	18 48	0 32	17 49	1 12	17 57	0 28	12 8	1 17	14 19	0 44	8 10	0 44	0 44	1 55	7 15	13 39	14 20	13 50	20 28		n.a.
T 15	23 55	28 17	4 12	19 12	0 21	17 28	1 19	17 45	0 27	12 4	1 17	14 19	0 43	8 10	0 44	0 44	1 55	7 15	13 39	14 23	13 51	20 31		n.a.
F 16	23 58	26 58	3 21	19 37	0 11	17 7	1 26	17 33	0 26	12 1	1 17	14 18	0 43	8 9	0 44	0 44	1 55	7 15	13 39	14 25	13 52	20 33		n.a.
S 17	24 1	23 54	2 18	20 1	0 1	16 45	1 32	17 21	0 26	11 57	1 16	14 17	0 43	8 9	0 44	0 44	1 55	7 15	13 39	14 27	13 53	20 36		n.a.
S 18	24 3	19 32	1 9	20 26	0s 8	16 23	1 39	17 8	0 25	11 54	1 16	14 16	0 43	8 8	0 44	0 44	1 55	7 16	13 40	14 28	13 54	20 38		n.a.
M19	24 5	14 18	0n 2	20 50	0 18	16 2	1 47	16 56	0 24	11 50	1 16	14 16	0 43	8 8	0 44	0 44	1 55	7 16	13 40	14 28	13 55	20 40		n.a.
T 20	24 6	8 37	1 11	21 14	0 27	15 40	1 54	16 43	0 23	11 47	1 15	14 15	0 43	8 7	0 44	0 44	1 55	7 16	13 40	14 28	13 56	20 43		n.a.
W21	24 7	2 46	2 14	21 38	0 35	15 18	2 1	16 30	0 22	11 43	1 15	14 15	0 42	8 6	0 44	0 44	1 55	7 16	13 40	14 28	13 57	20 45		n.a.
T 22	24 7	3n 3	3 10	22 1	0 44	14 56	2 9	16 17	0 22	11 39	1 15	14 14	0 42	8 6	0 44	0 44	1 55	7 17	13 40	14 27	13 58	20 47		n.a.
F 23	24 7	8 39	3 56	22 24	0 52	14 34	2 16	16 4	0 21	11 36	1 15	14 13	0 42	8 5	0 44	0 44	1 54	7 17	13 40	14 28	13 59	20 50		n.a.
S 24	24 7	13 53	4 31	22 46	0 59	14 12	2 24	15 51	0 20	11 32	1 14	14 13	0 42	8 4	0 43	0 44	1 54	7 17	13 40	14 29	14 1	20 52		n.a.
S 25	24 6	18 35	4 55	23 7	1 7	13 49	2 31	15 38	0 19	11 28	1 14	14 12	0 42	8 4	0 43	0 45	1 54	7 17	13 40	14 30	14 2	20 54		n.a.
M26	24 5	22 35	5 6	23 28	1 13	13 27	2 39	15 25	0 19	11 24	1 14	14 12	0 42	8 3	0 43	0 45	1 54	7 18	13 40	14 33	14 3	20 57		n.a.
T 27	24 3	25 40	5 3	23 48	1 20	13 5	2 47	15 11	0 18	11 20	1 13	14 12	0 41	8 2	0 43	0 45	1 54	7 18	13 40	14 35	14 4	20 59		n.a.
W28	24 1	27 38	4 48	24 7	1 26	12 43	2 55	14 58	0 17	11 16	1 13	14 11	0 41	8 2	0 43	0 45	1 54	7 18	13 40	14 38	14 5	21 1		n.a.
T 29	23 58	28 19	4 19	24 25	1 32	12 21	3 3	14 44	0 16	11 12	1 13	14 11	0 41	8 1	0 43	0 45	1 54	7 18	13 41	14 41	14 6	21 3		n.a.
F 30	23 55	27 35	3 37	24 41	1 37	12 0	3 11	14 30	0 16	11 8	1 13	14 11	0 41	8 0	0 43	0 46	1 54	7 19	13 41	14 44	14 7	21 6		n.a.
S 31	23s51	25n26	2n45	24s57	1s42	11s38	3n19	14s17	0s15	11s 4	1s12	14n10	0s41	7s59	0s43	0n46	1s54	7s19	13s41	14s46	14s 8	21n 8		n.a.

Julian Day Number = 129663.5, Delta T = 34h18m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'41, Lahiri = -63°48'41 Julian Calendar 1 Jan. 4358 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4359 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 28 41	9♉16'12	1♌56	16♐35	22♒ 8	24♒13	5♓10	8°R42	11♓52	6♈ 7	19♐22	21°R23	23♒16	13♉32	n.a.	S 1
M 2	6 32 37	10°14'48	14°51	18° 7	22°49	24°52	5°21	8♉40	11°54	6° 8	19°23	21♒21	23°13	13°39	n.a.	M 2
T 3	6 36 34	11°13'22	27°59	19°41	23°29	25°31	5°31	8°39	11°56	6° 8	19°25	21°D21	23°10	13°45	n.a.	T 3
W 4	6 40 30	12°11'53	11♍20	21°17	24° 7	26° 9	5°42	8°39	11°58	6° 9	19°26	21°22	23° 6	13°52	n.a.	W 4
T 5	6 44 27	13°10'23	24°54	22°54	24°44	26°48	5°53	8°38	12° 0	6° 9	19°28	21°24	23° 3	13°59	n.a.	T 5
F 6	6 48 23	14° 8'52	8♎43	24°33	25°20	27°26	6° 3	8°37	12° 2	6°10	19°29	21°R25	23° 0	14° 6	n.a.	F 6
S 7	6 52 20	15° 7'18	22°47	26°13	25°55	28° 5	6°14	8°36	12° 5	6°11	19°31	21°24	22°57	14°12	n.a.	S 7
S 8	6 56 16	16° 5'42	7♏ 4	27°55	26°28	28°43	6°25	8°36	12° 7	6°11	19°32	21°23	22°54	14°19	n.a.	S 8
M 9	7 0 13	17° 4'05	21°32	29°38	27° 0	29°22	6°36	8°36	12° 9	6°12	19°34	21°20	22°51	14°26	n.a.	M 9
T 10	7 4 9	18° 2'26	6♐ 8	1♉23	27°31	0♓ 0	6°47	8°35	12°11	6°13	19°35	21°16	22°47	14°33	n.a.	T 10
W11	7 8 6	19° 0'46	20°44	3°10	27°59	0°39	6°59	8°35	12°14	6°13	19°36	21°11	22°44	14°39	n.a.	W11
T 12	7 12 2	19°59'03	5♉15	4°58	28°27	1°17	7°10	8°D35	12°16	6°14	19°38	21° 6	22°41	14°46	n.a.	T 12
F 13	7 15 59	20°57'18	19°35	6°48	28°52	1°55	7°21	8°35	12°19	6°15	19°39	21° 2	22°38	14°53	n.a.	F 13
S 14	7 19 55	21°55'32	3♒37	8°39	29°16	2°34	7°33	8°35	12°21	6°16	19°41	21° 0	22°35	14°59	n.a.	S 14
S 15	7 23 52	22°53'43	17°17	10°32	29°39	3°12	7°44	8°35	12°24	6°17	19°42	20°D59	22°32	15° 6	n.a.	S 15
M16	7 27 49	23°51'52	0♓36	12°27	29°59	3°51	7°56	8°36	12°26	6°18	19°43	20°59	22°28	15°13	n.a.	M16
T 17	7 31 45	24°49'59	13°31	14°23	0♓17	4°29	8° 8	8°36	12°29	6°19	19°45	21° 0	22°25	15°20	n.a.	T 17
W18	7 35 42	25°48'03	26° 6	16°21	0°34	5° 8	8°19	8°37	12°32	6°19	19°46	21° 2	22°22	15°26	n.a.	W18
T 19	7 39 38	26°46'06	8♈24	18°20	0°48	5°46	8°31	8°38	12°34	6°20	19°47	21° 3	22°19	15°33	n.a.	T 19
F 20	7 43 35	27°44'06	20°29	20°21	1° 1	6°24	8°43	8°38	12°37	6°21	19°49	21° 4	22°16	15°40	n.a.	F 20
S 21	7 47 31	28°42'04	2♉26	22°23	1°11	7° 3	8°55	8°39	12°40	6°23	19°50	21°R 5	22°12	15°46	n.a.	S 21
S 22	7 51 28	29°40'00	14°19	24°27	1°19	7°41	9° 7	8°40	12°42	6°24	19°51	21° 4	22° 9	15°53	n.a.	S 22
M23	7 55 24	0♒37'54	26°13	26°32	1°25	8°19	9°19	8°41	12°45	6°25	19°53	21° 2	22° 6	16° 0	n.a.	M23
T 24	7 59 21	1°35'46	8♊12	28°38	1°29	8°58	9°31	8°43	12°48	6°26	19°54	21° 0	22° 3	16° 7	n.a.	T 24
W25	8 3 17	2°33'36	20°20	0♒45	1°R30	9°36	9°44	8°44	12°51	6°27	19°55	20°57	22° 0	16°13	n.a.	W25
T 26	8 7 14	3°31'24	2♋39	2°53	1°29	10°14	9°56	8°45	12°54	6°28	19°56	20°54	21°57	16°20	n.a.	T 26
F 27	8 11 10	4°29'10	15°12	5° 2	1°25	10°52	10° 8	8°47	12°57	6°29	19°58	20°52	21°53	16°27	n.a.	F 27
S 28	8 15 7	5♒26'55	28♋ 1	7♒11	1♓19	11♓31	10♓21	8♉48	13♓ 0	6♈31	19♐59	20♒50	21♒50	16♉34	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s47	21n58	1n43	25s12	1s46	11s17	3n27	14s 3	0s14	11s 0	1s12	14n10	0s41	7s58	0s43	0n46	1s54	7s19	13s41	14s47	14s 9	21n10		n.a.
M 2	23 43	17 24	0 35	25 25	1 50	10 56	3 35	13 49	0 13	10 56	1 12	14 10	0 40	7 58	0 43	0 46	1 54	7 19	13 41	14 48	14 10	21 12		n.a.
T 3	23 38	11 57	0s36	25 37	1 54	10 35	3 43	13 35	0 13	10 51	1 12	14 10	0 40	7 57	0 43	0 47	1 54	7 20	13 41	14 48	14 11	21 15		n.a.
W 4	23 33	5 53	1 46	25 47	1 57	10 14	3 52	13 21	0 12	10 47	1 11	14 10	0 40	7 56	0 43	0 47	1 54	7 20	13 41	14 47	14 12	21 17		n.a.
T 5	23 27	0s32	2 52	25 56	2 0	9 54	4 0	13 7	0 11	10 43	1 11	14 9	0 40	7 55	0 43	0 47	1 54	7 20	13 42	14 47	14 13	21 19		n.a.
F 6	23 21	7 2	3 49	26 3	2 2	9 33	4 8	12 52	0 10	10 39	1 11	14 9	0 40	7 54	0 43	0 47	1 53	7 21	13 42	14 46	14 14	21 22		n.a.
S 7	23 14	13 19	4 33	26 8	2 4	9 14	4 17	12 38	0 10	10 34	1 11	14 9	0 40	7 53	0 43	0 48	1 53	7 21	13 42	14 46	14 16	21 24		n.a.
S 8	23 7	18 59	5 1	26 12	2 5	8 54	4 25	12 24	0 9	10 30	1 11	14 9	0 39	7 52	0 43	0 48	1 53	7 21	13 42	14 47	14 17	21 26		n.a.
M 9	23 0	23 39	5 11	26 13	2 6	8 35	4 34	12 9	0 8	10 25	1 10	14 9	0 39	7 51	0 43	0 48	1 53	7 21	13 42	14 48	14 18	21 28		n.a.
T 10	22 52	26 53	5 1	26 13	2 6	8 17	4 42	11 55	0 8	10 21	1 10	14 9	0 39	7 50	0 43	0 49	1 53	7 22	13 42	14 49	14 19	21 30		n.a.
W11	22 44	28 18	4 31	26 11	2 5	7 59	4 50	11 40	0 7	10 17	1 10	14 9	0 39	7 49	0 43	0 49	1 53	7 22	13 43	14 51	14 20	21 33		n.a.
T 12	22 35	27 45	3 44	26 6	2 4	7 42	4 59	11 25	0 6	10 12	1 10	14 10	0 39	7 48	0 43	0 49	1 53	7 22	13 43	14 52	14 21	21 35		n.a.
F 13	22 26	25 21	2 43	26 0	2 3	7 25	5 7	11 11	0 5	10 7	1 9	14 10	0 39	7 47	0 43	0 50	1 53	7 23	13 43	14 54	14 22	21 37		n.a.
S 14	22 17	21 25	1 34	25 51	2 1	7 8	5 16	10 56	0 5	10 3	1 9	14 10	0 38	7 46	0 43	0 50	1 53	7 23	13 43	14 54	14 23	21 39		n.a.
S 15	22 7	16 25	0 20	25 40	1 59	6 53	5 24	10 41	0 4	9 58	1 9	14 10	0 38	7 45	0 43	0 51	1 53	7 23	13 43	14 55	14 24	21 41		n.a.
M16	21 57	10 46	0n52	25 27	1 55	6 38	5 32	10 26	0 3	9 54	1 9	14 11	0 38	7 44	0 43	0 51	1 53	7 24	13 44	14 55	14 25	21 44		n.a.
T 17	21 46	4 49	2 0	25 11	1 52	6 24	5 40	10 11	0 3	9 49	1 9	14 11	0 38	7 43	0 43	0 52	1 53	7 24	13 44	14 54	14 26	21 46		n.a.
W18	21 36	1n10	3 1	24 52	1 47	6 10	5 49	9 56	0 2	9 44	1 8	14 11	0 38	7 42	0 43	0 52	1 53	7 24	13 44	14 54	14 27	21 48		n.a.
T 19	21 24	6 57	3 51	24 32	1 43	5 58	5 57	9 41	0 1	9 39	1 8	14 12	0 38	7 41	0 43	0 52	1 53	7 25	13 44	14 53	14 28	21 50		n.a.
F 20	21 13	12 23	4 31	24 8	1 37	5 46	6 4	9 26	0 1	9 35	1 8	14 12	0 37	7 40	0 43	0 53	1 52	7 25	13 44	14 53	14 29	21 52		n.a.
S 21	21 1	17 18	4 58	23 42	1 31	5 35	6 12	9 11	0 0	9 30	1 8	14 12	0 37	7 39	0 42	0 53	1 52	7 25	13 45	14 53	14 30	21 54		n.a.
S 22	20 48	21 32	5 12	23 14	1 25	5 25	6 20	8 55	0n 1	9 25	1 7	14 13	0 37	7 38	0 42	0 54	1 52	7 26	13 45	14 53	14 32	21 57		n.a.
M23	20 35	24 55	5 13	22 43	1 17	5 16	6 27	8 40	0 1	9 20	1 7	14 13	0 37	7 37	0 42	0 54	1 52	7 26	13 45	14 54	14 33	21 59		n.a.
T 24	20 22	27 14	5 0	22 10	1 10	5 8	6 34	8 25	0 2	9 15	1 7	14 14	0 37	7 36	0 42	0 55	1 52	7 26	13 45	14 55	14 34	22 1		n.a.
W25	20 9	28 19	4 34	21 34	1 2	5 2	6 41	8 9	0 3	9 10	1 7	14 15	0 37	7 34	0 42	0 55	1 52	7 27	13 46	14 56	14 35	22 3		n.a.
T 26	19 55	28 1	3 55	20 56	0 53	4 56	6 47	7 54	0 3	9 5	1 7	14 15	0 37	7 33	0 42	0 56	1 52	7 27	13 46	14 56	14 36	22 5		n.a.
F 27	19 41	26 17	3 4	20 16	0 44	4 51	6 53	7 38	0 4	9 0	1 7	14 16	0 36	7 32	0 42	0 57	1 52	7 27	13 46	14 57	14 37	22 7		n.a.
S 28	19s27	23n 9	2n 3	19s33	0s34	4s48	6n59	7s23	0n 4	8s55	1s 6	14n16	0s36	7s31	0s42	0n57	1s52	7s28	13s46	14s58	14s38	22n 9		n.a.

Julian Day Number = 129694.5, Delta T = 34h18m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'37, Lahiri = -63°48'37 Julian Calendar 1 Feb. 4358 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4359 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 19 3	6♒24'37	11♌ 4	9♒20	1°R11	12♓ 9	10♓33	8♉50	13♓ 3	6♈32	20♐ 0	20°R49	21♒47	16♉40	n.a.	S 1
M 2	8 23 0	7°22'18	24°22	11°30	1♓ 0	12°47	10°46	8°52	13° 6	6°33	20° 1	20°D49	21°44	16°47	n.a.	M 2
T 3	8 26 57	8°19'57	7♍54	13°38	0°46	13°25	10°58	8°54	13° 9	6°35	20° 2	20♒49	21°41	16°54	n.a.	T 3
W 4	8 30 53	9°17'35	21°38	15°47	0°31	14° 4	11°11	8°56	13°12	6°36	20° 3	20°50	21°37	17° 0	n.a.	W 4
T 5	8 34 50	10°15'11	5♎33	17°54	0°12	14°42	11°23	8°58	13°15	6°37	20° 5	20°51	21°34	17° 7	n.a.	T 5
F 6	8 38 46	11°12'47	19°36	20° 1	29♒52	15°20	11°36	9° 0	13°18	6°39	20° 6	20°52	21°31	17°14	n.a.	F 6
S 7	8 42 43	12°10'20	3♏46	22° 5	29°29	15°58	11°49	9° 2	13°21	6°40	20° 7	20°52	21°28	17°21	n.a.	S 7
S 8	8 46 39	13° 7'53	18° 0	24° 9	29° 4	16°36	12° 2	9° 5	13°24	6°42	20° 8	20°R52	21°25	17°27	n.a.	S 8
M 9	8 50 36	14° 5'25	2♐15	26°10	28°37	17°15	12°15	9° 7	13°27	6°43	20° 9	20°52	21°22	17°34	n.a.	M 9
T 10	8 54 32	15° 2'55	16°29	28° 9	28° 8	17°53	12°28	9°10	13°30	6°45	20°10	20°52	21°18	17°41	n.a.	T 10
W11	8 58 29	16° 0'25	0♑40	0♓ 5	27°38	18°31	12°40	9°13	13°34	6°46	20°11	20°51	21°15	17°48	n.a.	W11
T 12	9 2 25	16°57'53	14°42	1°59	27° 5	19° 9	12°53	9°15	13°37	6°48	20°12	20°51	21°12	17°54	n.a.	T 12
F 13	9 6 22	17°55'20	28°34	3°50	26°32	19°47	13° 6	9°18	13°40	6°49	20°13	20°50	21° 9	18° 1	n.a.	F 13
S 14	9 10 19	18°52'45	12♒13	5°39	25°57	20°25	13°20	9°21	13°43	6°51	20°14	20°50	21° 6	18° 8	n.a.	S 14
S 15	9 14 15	19°50'10	25°35	7°24	25°20	21° 4	13°33	9°24	13°47	6°53	20°15	20°D50	21° 3	18°14	n.a.	S 15
M16	9 18 12	20°47'33	8♓41	9° 7	24°44	21°42	13°46	9°28	13°50	6°54	20°16	20°R50	20°59	18°21	n.a.	M16
T 17	9 22 8	21°44'54	21°29	10°46	24° 6	22°20	13°59	9°31	13°53	6°56	20°17	20°50	20°56	18°28	n.a.	T 17
W18	9 26 5	22°42'14	4♈ 1	12°22	23°28	22°58	14°12	9°34	13°57	6°58	20°17	20°50	20°53	18°35	n.a.	W18
T 19	9 30 1	23°39'33	16°18	13°55	22°50	23°36	14°25	9°38	14° 0	6°59	20°18	20°50	20°50	18°41	n.a.	T 19
F 20	9 33 58	24°36'51	28°23	15°25	22°12	24°14	14°39	9°41	14° 3	7° 1	20°19	20°49	20°47	18°48	n.a.	F 20
S 21	9 37 54	25°34'07	10♉21	16°51	21°34	24°52	14°52	9°45	14° 7	7° 3	20°20	20°49	20°43	18°55	n.a.	S 21
S 22	9 41 51	26°31'22	22°14	18°14	20°57	25°30	15° 5	9°48	14°10	7° 5	20°21	20°D49	20°40	19° 2	n.a.	S 22
M23	9 45 47	27°28'35	4♊ 9	19°33	20°21	26° 8	15°19	9°52	14°13	7° 6	20°21	20°49	20°37	19° 8	n.a.	M23
T 24	9 49 44	28°25'48	16° 8	20°49	19°46	26°46	15°32	9°56	14°17	7° 8	20°22	20°49	20°34	19°15	n.a.	T 24
W25	9 53 41	29°22'59	28°18	22° 2	19°12	27°25	15°46	10° 0	14°20	7°10	20°23	20°50	20°31	19°22	n.a.	W25
T 26	9 57 37	0♓20'09	10♋41	23°11	18°39	28° 3	15°59	10° 4	14°24	7°12	20°24	20°51	20°28	19°28	n.a.	T 26
F 27	10 1 34	1°17'18	23°20	24°17	18° 8	28°41	16°12	10° 8	14°27	7°14	20°24	20°52	20°24	19°35	n.a.	F 27
S 28	10 5 30	2°14'25	6♌20	25°18	17°39	29°19	16°26	10°12	14°31	7°16	20°25	20°52	20°21	19°42	n.a.	S 28
S 29	10 9 27	3°11'32	19°39	26°16	17°12	29°57	16°39	10°17	14°34	7°17	20°26	20°R53	20°18	19°49	n.a.	S 29
M30	10 13 23	4° 8'38	3♍19	27°11	16°47	0♈35	16°53	10°21	14°38	7°19	20°26	20°52	20°15	19°55	n.a.	M30
T 31	10 17 20	5♓ 5'43	17♍16	28♓ 1	16♒24	1♈13	17♓ 6	10♉25	14♓41	7♈21	20♐27	20♒51	20♒12	20♉ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s12	18n48	0n54	18s49	0s24	4s46	7n 5	7s 7	0n 5	8s50	1s 6	14n17	0s36	7s30	0s42	0n58	1s52	7s28	13s47	14s58	14s39	22n12		n.a.
M 2	18 57	13 28	0s20	18 3	0 14	4 45	7 10	6 52	0 6	8 45	1 6	14 18	0 36	7 28	0 42	0 58	1 52	7 29	13 47	14 58	14 40	22 14		n.a.
T 3	18 42	7 25	1 33	17 16	0 4	4 46	7 14	6 36	0 6	8 40	1 6	14 19	0 36	7 27	0 42	0 59	1 52	7 29	13 47	14 58	14 41	22 16		n.a.
W 4	18 26	0 56	2 42	16 27	0n 7	4 48	7 18	6 20	0 7	8 35	1 6	14 20	0 36	7 26	0 42	1 0	1 52	7 29	13 47	14 58	14 42	22 18		n.a.
T 5	18 11	5s39	3 43	15 37	0 18	4 51	7 21	6 5	0 8	8 30	1 5	14 20	0 35	7 25	0 42	1 0	1 52	7 30	13 48	14 57	14 43	22 20		n.a.
F 6	17 54	12 2	4 31	14 47	0 29	4 56	7 24	5 49	0 8	8 25	1 5	14 21	0 35	7 24	0 42	1 1	1 52	7 30	13 48	14 57	14 44	22 22		n.a.
S 7	17 38	17 51	5 2	13 56	0 40	5 2	7 26	5 33	0 9	8 20	1 5	14 22	0 35	7 22	0 42	1 1	1 52	7 30	13 48	14 57	14 45	22 24		n.a.
S 8	17 21	22 43	5 16	13 4	0 50	5 9	7 28	5 17	0 9	8 14	1 5	14 23	0 35	7 21	0 42	1 2	1 51	7 31	13 49	14 57	14 46	22 26		n.a.
M 9	17 4	26 16	5 10	12 13	1 1	5 18	7 29	5 2	0 10	8 9	1 5	14 24	0 35	7 20	0 42	1 3	1 51	7 31	13 49	14 57	14 47	22 28		n.a.
T 10	16 47	28 9	4 45	11 21	1 11	5 27	7 29	4 46	0 11	8 4	1 5	14 25	0 35	7 18	0 42	1 3	1 51	7 32	13 49	14 57	14 48	22 30		n.a.
W11	16 30	28 11	4 3	10 30	1 21	5 39	7 28	4 30	0 11	7 59	1 4	14 26	0 34	7 17	0 42	1 4	1 51	7 32	13 49	14 57	14 49	22 32		n.a.
T 12	16 12	26 23	3 7	9 40	1 31	5 51	7 27	4 14	0 12	7 54	1 4	14 27	0 34	7 16	0 42	1 5	1 51	7 32	13 50	14 58	14 50	22 34		n.a.
F 13	15 54	23 0	2 0	8 50	1 40	6 5	7 25	3 58	0 12	7 48	1 4	14 28	0 34	7 15	0 42	1 5	1 51	7 33	13 50	14 58	14 52	22 36		n.a.
S 14	15 36	18 23	0 48	8 2	1 48	6 19	7 22	3 42	0 13	7 43	1 4	14 29	0 34	7 13	0 42	1 6	1 51	7 33	13 50	14 58	14 53	22 38		n.a.
S 15	15 17	12 57	0n26	7 14	1 57	6 35	7 18	3 26	0 14	7 38	1 4	14 30	0 34	7 12	0 42	1 7	1 51	7 33	13 51	14 58	14 54	22 40		n.a.
M16	14 58	7 3	1 37	6 28	2 4	6 52	7 13	3 10	0 14	7 32	1 4	14 32	0 34	7 11	0 42	1 8	1 51	7 34	13 51	14 58	14 55	22 42		n.a.
T 17	14 40	1 0	2 42	5 43	2 11	7 9	7 8	2 54	0 15	7 27	1 4	14 33	0 34	7 9	0 42	1 8	1 51	7 34	13 51	14 58	14 56	22 44		n.a.
W18	14 20	4n56	3 37	5 0	2 18	7 28	7 1	2 38	0 15	7 22	1 3	14 34	0 33	7 8	0 42	1 9	1 51	7 35	13 52	14 58	14 57	22 46		n.a.
T 19	14 1	10 35	4 21	4 18	2 24	7 47	6 54	2 22	0 16	7 16	1 3	14 35	0 33	7 7	0 42	1 10	1 51	7 35	13 52	14 58	14 58	22 48		n.a.
F 20	13 41	15 44	4 53	3 38	2 29	8 7	6 47	2 6	0 16	7 11	1 3	14 37	0 33	7 5	0 42	1 10	1 51	7 35	13 52	14 58	14 59	22 50		n.a.
S 21	13 22	20 15	5 11	3 0	2 33	8 27	6 38	1 50	0 17	7 5	1 3	14 38	0 33	7 4	0 42	1 11	1 51	7 36	13 53	14 58	15 0	22 52		n.a.
S 22	13 2	23 56	5 16	2 23	2 37	8 48	6 29	1 34	0 18	7 0	1 3	14 39	0 33	7 3	0 42	1 12	1 51	7 36	13 53	14 58	15 1	22 54		n.a.
M23	12 42	26 37	5 8	1 49	2 40	9 8	6 19	1 18	0 18	6 55	1 3	14 41	0 33	7 1	0 42	1 13	1 51	7 37	13 53	14 58	15 2	22 56		n.a.
T 24	12 21	28 7	4 46	1 16	2 42	9 29	6 9	1 2	0 19	6 49	1 3	14 42	0 33	7 0	0 42	1 14	1 51	7 37	13 54	14 58	15 3	22 58		n.a.
W25	12 1	28 18	4 11	0 45	2 44	9 51	5 58	0 46	0 19	6 44	1 2	14 43	0 32	6 58	0 42	1 14	1 51	7 37	13 54	14 58	15 4	23 0		n.a.
T 26	11 40	27 5	3 24	0 17	2 44	10 12	5 46	0 30	0 20	6 38	1 2	14 45	0 32	6 57	0 42	1 15	1 51	7 38	13 54	14 58	15 5	23 2		n.a.
F 27	11 19	24 27	2 26	0n10	2 44	10 32	5 34	0 14	0 20	6 33	1 2	14 46	0 32	6 56	0 42	1 16	1 50	7 38	13 55	14 57	15 6	23 4		n.a.
S 28	10 58	20 31	1 20	0 34	2 43	10 53	5 22	0n 2	0 21	6 27	1 2	14 48	0 32	6 54	0 42	1 17	1 50	7 39	13 55	14 57	15 7	23 6		n.a.
S 29	10 37	15 27	0 7	0 56	2 41	11 13	5 9	0 18	0 21	6 22	1 2	14 49	0 32	6 53	0 42	1 18	1 50	7 39	13 55	14 57	15 8	23 8		n.a.
M30	10 16	9 31	1s 8	1 16	2 39	11 33	4 57	0 34	0 22	6 16	1 2	14 51	0 32	6 52	0 42	1 18	1 50	7 39	13 56	14 57	15 9	23 10		n.a.
T 31	9s55	3n 1	2s21	1n33	2n35	11s53	4n43	0n50	0n23	6s11	1s 2	14n52	0s32	6s50	0s42	1n19	1s50	7s40	13s56	14s57	15s10	23n12		n.a.

Julian Day Number = 129722.5, Delta T = 34h18m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'33, Lahiri = -63°48'33 Julian Calendar 1 March 4358 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4358 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 21 16	6♓ 2'47	1♎28	28♓47	16°R 3	1♈51	17♓20	10♉30	14♓45	7♈23	20♐27	20°R50	20♒ 9	20♉ 9	n.a.	W 1
T 2	10 25 13	6°59'50	15°50	29°30	15♒44	2°29	17°34	10°35	14°48	7°25	20°28	20♒48	20° 5	20°16	n.a.	T 2
F 3	10 29 10	7°56'54	0♏16	0♈ 8	15°28	3° 7	17°47	10°39	14°52	7°27	20°28	20°46	20° 2	20°22	n.a.	F 3
S 4	10 33 6	8°53'56	14°42	0°42	15°14	3°45	18° 1	10°44	14°55	7°29	20°29	20°44	19°59	20°29	n.a.	S 4
S 5	10 37 3	9°50'59	29° 3	1°12	15° 3	4°23	18°14	10°49	14°59	7°31	20°29	20°43	19°56	20°36	n.a.	S 5
M 6	10 40 59	10°48'01	13♐16	1°37	14°54	5° 1	18°28	10°54	15° 2	7°33	20°30	20°D43	19°53	20°42	n.a.	M 6
T 7	10 44 56	11°45'03	27°19	1°58	14°48	5°39	18°42	10°59	15° 6	7°35	20°30	20°43	19°49	20°49	n.a.	T 7
W 8	10 48 52	12°42'05	11♑10	2°15	14°44	6°17	18°55	11° 4	15° 9	7°37	20°31	20°45	19°46	20°56	n.a.	W 8
T 9	10 52 49	13°39'07	24°49	2°27	14°D42	6°55	19° 9	11° 9	15°13	7°39	20°31	20°46	19°43	21° 3	n.a.	T 9
F 10	10 56 46	14°36'08	8♒15	2°34	14°43	7°33	19°23	11°14	15°16	7°42	20°32	20°47	19°40	21° 9	n.a.	F 10
S 11	11 0 42	15°33'09	21°29	2°R37	14°46	8°11	19°36	11°19	15°20	7°44	20°32	20°R48	19°37	21°16	n.a.	S 11
S 12	11 4 39	16°30'10	4♓29	2°35	14°51	8°49	19°50	11°24	15°23	7°46	20°32	20°47	19°34	21°23	n.a.	S 12
M13	11 8 35	17°27'11	17°16	2°29	14°58	9°27	20° 4	11°30	15°27	7°48	20°33	20°45	19°30	21°29	n.a.	M13
T 14	11 12 32	18°24'11	29°51	2°19	15° 8	10° 5	20°17	11°35	15°30	7°50	20°33	20°42	19°27	21°36	n.a.	T 14
W15	11 16 28	19°21'11	12♈14	2° 5	15°19	10°43	20°31	11°41	15°34	7°52	20°33	20°37	19°24	21°43	n.a.	W15
T 16	11 20 25	20°18'10	24°25	1°46	15°33	11°21	20°45	11°46	15°37	7°54	20°33	20°32	19°21	21°50	n.a.	T 16
F 17	11 24 22	21°15'09	6♉28	1°24	15°49	11°59	20°58	11°52	15°41	7°56	20°33	20°27	19°18	21°56	n.a.	F 17
S 18	11 28 18	22°12'08	18°24	0°59	16° 6	12°37	21°12	11°58	15°44	7°59	20°34	20°23	19°14	22° 3	n.a.	S 18
S 19	11 32 15	23° 9'07	0♊16	0°30	16°25	13°15	21°26	12° 3	15°48	8° 1	20°34	20°19	19°11	22°10	n.a.	S 19
M20	11 36 11	24° 6'05	12°10	29♓59	16°46	13°53	21°39	12° 9	15°51	8° 3	20°34	20°17	19° 8	22°17	n.a.	M20
T 21	11 40 8	25° 3'03	24° 8	29°27	17° 9	14°31	21°53	12°15	15°55	8° 5	20°34	20°D16	19° 5	22°23	n.a.	T 21
W22	11 44 4	26° 0'01	6♋15	28°53	17°34	15° 9	22° 7	12°21	15°58	8° 7	20°34	20°17	19° 2	22°30	n.a.	W22
T 23	11 48 1	26°56'59	18°37	28°18	18° 0	15°47	22°20	12°27	16° 2	8° 9	20°34	20°18	18°59	22°37	n.a.	T 23
F 24	11 51 58	27°53'56	1♌18	27°42	18°27	16°25	22°34	12°33	16° 5	8°12	20°34	20°20	18°55	22°43	n.a.	F 24
S 25	11 55 54	28°50'53	14°21	27° 7	18°57	17° 3	22°48	12°39	16° 9	8°14	20°R34	20°R21	18°52	22°50	n.a.	S 25
S 26	11 59 51	29°47'50	27°49	26°33	19°27	17°41	23° 1	12°45	16°12	8°16	20°34	20°21	18°49	22°57	n.a.	S 26
M27	12 3 47	0♈44'47	11♍43	26° 0	19°59	18°19	23°15	12°51	16°16	8°18	20°34	20°19	18°46	23° 4	n.a.	M27
T 28	12 7 44	1°41'44	26° 0	25°30	20°32	18°57	23°28	12°58	16°19	8°20	20°34	20°16	18°43	23°10	n.a.	T 28
W29	12 11 40	2°38'41	10♎36	25° 2	21° 7	19°35	23°42	13° 4	16°23	8°23	20°34	20°10	18°40	23°17	n.a.	W29
T 30	12 15 37	3♈35'39	25♎24	24♓37	21♒43	20♈13	23♓56	13♉10	16♓26	8♈25	20♐34	20♒ 4	18♒36	23♉24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s33	3s44	3s26	1n48	2n31	12s11	4n30	1n 6	0n23	6s 5	1s 2	14n54	0s31	6s49	0s42	1n20	1s50	7s40	13s56	14s58	15s11	23n14		n.a.
T 2	9 11	10 21	4 18	2 1	2 26	12 30	4 17	1 22	0 24	5 59	1 2	14 56	0 31	6 47	0 42	1 21	1 50	7 41	13 57	14 58	15 12	23 16		n.a.
F 3	8 50	16 28	4 55	2 11	2 20	12 47	4 4	1 38	0 24	5 54	1 1	14 57	0 31	6 46	0 42	1 22	1 50	7 41	13 57	14 59	15 13	23 18		n.a.
S 4	8 28	21 41	5 13	2 18	2 13	13 4	3 50	1 54	0 25	5 48	1 1	14 59	0 31	6 45	0 42	1 23	1 50	7 41	13 57	15 0	15 14	23 19		n.a.
S 5	8 6	25 35	5 11	2 23	2 5	13 20	3 37	2 10	0 25	5 43	1 1	15 1	0 31	6 43	0 42	1 23	1 50	7 42	13 58	15 0	15 15	23 21		n.a.
M 6	7 44	27 51	4 51	2 26	1 56	13 35	3 24	2 26	0 26	5 37	1 1	15 2	0 31	6 42	0 42	1 24	1 50	7 42	13 58	15 0	15 16	23 23		n.a.
T 7	7 21	28 19	4 13	2 25	1 46	13 50	3 11	2 42	0 26	5 32	1 1	15 4	0 31	6 40	0 42	1 25	1 50	7 43	13 58	15 0	15 17	23 25		n.a.
W 8	6 59	26 59	3 21	2 23	1 36	14 3	2 58	2 58	0 27	5 26	1 1	15 6	0 30	6 39	0 42	1 26	1 50	7 43	13 59	15 0	15 19	23 27		n.a.
T 9	6 36	24 2	2 18	2 17	1 25	14 16	2 45	3 14	0 27	5 20	1 1	15 7	0 30	6 38	0 42	1 27	1 50	7 43	13 59	14 59	15 20	23 29		n.a.
F 10	6 14	19 49	1 8	2 9	1 12	14 28	2 32	3 30	0 28	5 15	1 1	15 9	0 30	6 36	0 42	1 28	1 50	7 44	13 59	14 59	15 21	23 31		n.a.
S 11	5 51	14 41	0n 4	1 58	1 0	14 39	2 20	3 46	0 28	5 9	1 1	15 11	0 30	6 35	0 42	1 29	1 50	7 44	14 0	14 59	15 22	23 33		n.a.
S 12	5 28	9 0	1 14	1 45	0 46	14 49	2 7	4 2	0 29	5 4	1 0	15 13	0 30	6 33	0 42	1 29	1 50	7 44	14 0	14 59	15 23	23 34		n.a.
M13	5 6	3 2	2 20	1 30	0 32	14 59	1 55	4 18	0 29	4 58	1 0	15 15	0 30	6 32	0 42	1 30	1 50	7 45	14 1	14 59	15 24	23 36		n.a.
T 14	4 43	2n57	3 18	1 12	0 17	15 7	1 44	4 33	0 30	4 52	1 0	15 17	0 30	6 30	0 42	1 31	1 50	7 45	14 1	15 0	15 25	23 38		n.a.
W15	4 20	8 42	4 5	0 52	0 1	15 14	1 32	4 49	0 30	4 47	1 0	15 18	0 30	6 29	0 42	1 32	1 50	7 46	14 1	15 2	15 26	23 40		n.a.
T 16	3 57	14 3	4 40	0 30	0s15	15 21	1 21	5 5	0 31	4 41	1 0	15 20	0 29	6 28	0 42	1 33	1 50	7 46	14 2	15 4	15 27	23 42		n.a.
F 17	3 34	18 48	5 2	0 6	0 31	15 27	1 10	5 21	0 31	4 36	1 0	15 22	0 29	6 26	0 42	1 34	1 50	7 46	14 2	15 5	15 28	23 43		n.a.
S 18	3 11	22 46	5 11	0s19	0 47	15 32	0 59	5 36	0 32	4 30	1 0	15 24	0 29	6 25	0 42	1 35	1 50	7 47	14 2	15 7	15 29	23 45		n.a.
S 19	2 48	25 47	5 7	0 45	1 3	15 36	0 49	5 52	0 32	4 24	1 0	15 26	0 29	6 23	0 42	1 36	1 50	7 47	14 3	15 8	15 30	23 47		n.a.
M20	2 24	27 40	4 49	1 13	1 19	15 39	0 39	6 8	0 33	4 19	1 0	15 28	0 29	6 22	0 42	1 37	1 50	7 48	14 3	15 8	15 31	23 49		n.a.
T 21	2 1	28 18	4 19	1 41	1 35	15 41	0 29	6 23	0 33	4 13	1 0	15 30	0 29	6 21	0 42	1 37	1 50	7 48	14 3	15 9	15 32	23 51		n.a.
W22	1 38	27 35	3 37	2 9	1 51	15 43	0 19	6 39	0 34	4 7	1 0	15 32	0 29	6 19	0 42	1 38	1 50	7 48	14 4	15 9	15 33	23 52		n.a.
T 23	1 15	25 30	2 44	2 37	2 6	15 43	0 10	6 54	0 34	4 2	1 0	15 34	0 29	6 18	0 42	1 39	1 50	7 49	14 4	15 8	15 34	23 54		n.a.
F 24	0 52	22 6	1 42	3 4	2 20	15 43	0 1	7 10	0 35	3 56	0 59	15 36	0 28	6 16	0 42	1 40	1 50	7 49	14 5	15 8	15 35	23 56		n.a.
S 25	0 28	17 31	0 33	3 31	2 34	15 42	0s 8	7 25	0 35	3 51	0 59	15 38	0 28	6 15	0 42	1 41	1 50	7 49	14 5	15 7	15 36	23 58		n.a.
S 26	0 5	11 57	0s40	3 57	2 46	15 41	0 17	7 40	0 35	3 45	0 59	15 40	0 28	6 14	0 42	1 42	1 50	7 50	14 5	15 7	15 37	23 59		n.a.
M27	0n18	5 38	1 53	4 20	2 58	15 38	0 25	7 56	0 36	3 39	0 59	15 42	0 28	6 12	0 42	1 43	1 50	7 50	14 6	15 8	15 38	24 1		n.a.
T 28	0 42	1s 7	3 1	4 42	3 8	15 35	0 33	8 11	0 36	3 34	0 59	15 44	0 28	6 11	0 42	1 44	1 50	7 50	14 6	15 9	15 39	24 3		n.a.
W29	1 5	7 56	3 58	5 2	3 17	15 31	0 41	8 26	0 37	3 28	0 59	15 46	0 28	6 10	0 42	1 45	1 50	7 51	14 6	15 11	15 40	24 5		n.a.
T 30	1n28	14s25	4s40	5s19	3s25	15s26	0s48	8n42	0n37	3s23	0s59	15n48	0s28	6s 8	0s42	1n46	1s49	7s51	14s 7	15s13	15s41	24n 6		n.a.

Julian Day Number = 129753.5, Delta T = 34h18m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'29, Lahiri = -63°48'29 Julian Calendar 1 Apr. 4358 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 19 34	4♈32'37	10♏16	24°R16	22♒20	20♈51	24♓ 9	13♉17	16♓29	8♈27	20°R34	19°R58	18♒33	23♉31	n.a.	F 1
S 2	12 23 30	5°29'36	25° 5	23♓58	22°58	21°29	24°23	13°23	16°33	8°29	20♐34	19♒52	18°30	23°37	n.a.	S 2
S 3	12 27 27	6°26'35	9♐41	23°45	23°37	22° 7	24°36	13°30	16°36	8°32	20°34	19°48	18°27	23°44	n.a.	S 3
M 4	12 31 23	7°23'35	24° 2	23°37	24°18	22°45	24°50	13°36	16°40	8°34	20°33	19°45	18°24	23°51	n.a.	M 4
T 5	12 35 20	8°20'36	8♑ 4	23°D33	24°59	23°23	25° 3	13°43	16°43	8°36	20°33	19°D44	18°20	23°57	n.a.	T 5
W 6	12 39 17	9°17'38	21°46	23°35	25°42	24° 1	25°17	13°49	16°46	8°38	20°33	19°45	18°17	24° 4	n.a.	W 6
T 7	12 43 13	10°14'40	5♒10	23°41	26°25	24°39	25°30	13°56	16°50	8°41	20°33	19°46	18°14	24°11	n.a.	T 7
F 8	12 47 10	11°11'43	18°18	23°53	27° 9	25°17	25°44	14° 3	16°53	8°43	20°32	19°R47	18°11	24°18	n.a.	F 8
S 9	12 51 6	12° 8'47	1♓11	24°10	27°55	25°55	25°57	14° 9	16°56	8°45	20°32	19°46	18° 8	24°24	n.a.	S 9
S 10	12 55 3	13° 5'52	13°52	24°32	28°41	26°33	26°10	14°16	16°59	8°47	20°32	19°43	18° 5	24°31	n.a.	S 10
M11	12 58 59	14° 2'57	26°21	25° 0	29°28	27°11	26°24	14°23	17° 3	8°49	20°31	19°38	18° 1	24°38	n.a.	M11
T 12	13 2 56	15° 0'04	8♈41	25°33	0♓15	27°49	26°37	14°30	17° 6	8°52	20°31	19°31	17°58	24°45	n.a.	T 12
W13	13 6 53	15°57'11	20°53	26°11	1° 4	28°27	26°50	14°37	17° 9	8°54	20°31	19°22	17°55	24°51	n.a.	W13
T 14	13 10 49	16°54'19	2♉57	26°54	1°53	29° 5	27° 3	14°44	17°12	8°56	20°30	19°11	17°52	24°58	n.a.	T 14
F 15	13 14 46	17°51'27	14°55	27°43	2°43	29°43	27°17	14°51	17°15	8°58	20°30	19° 0	17°49	25° 5	n.a.	F 15
S 16	13 18 42	18°48'36	26°48	28°37	3°33	0♉21	27°30	14°58	17°19	9° 1	20°29	18°50	17°46	25°11	n.a.	S 16
S 17	13 22 39	19°45'47	8♊39	29°36	4°24	1° 0	27°43	15° 5	17°22	9° 3	20°29	18°41	17°42	25°18	n.a.	S 17
M18	13 26 35	20°42'57	20°30	0♈40	5°16	1°38	27°56	15°12	17°25	9° 5	20°28	18°35	17°39	25°25	n.a.	M18
T 19	13 30 32	21°40'09	2♋26	1°48	6° 8	2°16	28° 9	15°19	17°28	9° 7	20°28	18°31	17°36	25°32	n.a.	T 19
W20	13 34 29	22°37'21	14°32	3° 2	7° 1	2°54	28°22	15°26	17°31	9° 9	20°27	18°29	17°33	25°38	n.a.	W20
T 21	13 38 25	23°34'34	26°50	4°20	7°55	3°32	28°35	15°33	17°34	9°12	20°27	18°D29	17°30	25°45	n.a.	T 21
F 22	13 42 22	24°31'48	9♌28	5°43	8°49	4°10	28°48	15°40	17°37	9°14	20°26	18°29	17°26	25°52	n.a.	F 22
S 23	13 46 18	25°29'02	22°28	7°11	9°44	4°48	29° 1	15°47	17°40	9°16	20°25	18°R29	17°23	25°58	n.a.	S 23
S 24	13 50 15	26°26'18	5♍56	8°42	10°39	5°26	29°14	15°55	17°43	9°18	20°25	18°28	17°20	26° 5	n.a.	S 24
M25	13 54 11	27°23'34	19°53	10°18	11°35	6° 5	29°27	16° 2	17°46	9°20	20°24	18°25	17°17	26°12	n.a.	M25
T 26	13 58 8	28°20'51	4♎18	11°58	12°31	6°43	29°40	16° 9	17°49	9°22	20°23	18°19	17°14	26°19	n.a.	T 26
W27	14 2 5	29°18'09	19° 7	13°41	13°27	7°21	29°52	16°17	17°52	9°24	20°23	18°11	17°11	26°25	n.a.	W27
T 28	14 6 1	0♉15'28	4♏13	15°28	14°24	7°59	0♈ 5	16°24	17°54	9°27	20°22	18° 1	17° 7	26°32	n.a.	T 28
F 29	14 9 58	1°12'49	19°26	17°18	15°22	8°37	0°18	16°31	17°57	9°29	20°21	17°51	17° 4	26°39	n.a.	F 29
S 30	14 13 54	2°10'11	4♐35	19°11	16°20	9°16	0°30	16°39	18° 0	9°31	20°21	17°42	17° 1	26°46	n.a.	S 30
S 31	14 17 51	3♉ 7'35	19♐30	21♈ 6	17♓18	9♉54	0♈43	16♉46	18♓ 3	9♈33	20♐20	17♒34	16♒58	26♉52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1n51	20s 6	5s 4	5s34	3s32	15s20	0s55	8n57	0n38	3s17	0s59	15n50	0s28	6s 7	0s42	1n47	1s49	7s51	14s 7	15s15	15s42	24n 8		n.a.
S 2	2 15	24 32	5 7	5 46	3 37	15 14	1 2	9 12	0 38	3 12	0 59	15 52	0 27	6 6	0 42	1 48	1 49	7 52	14 7	15 17	15 43	24 10		n.a.
S 3	2 38	27 19	4 50	5 55	3 41	15 7	1 9	9 27	0 39	3 6	0 59	15 54	0 27	6 4	0 42	1 48	1 49	7 52	14 8	15 18	15 44	24 11		n.a.
M 4	3 1	28 14	4 15	6 0	3 44	14 59	1 15	9 42	0 39	3 0	0 59	15 57	0 27	6 3	0 42	1 49	1 49	7 52	14 8	15 19	15 45	24 13		n.a.
T 5	3 24	27 17	3 25	6 3	3 45	14 50	1 22	9 57	0 40	2 55	0 59	15 59	0 27	6 2	0 42	1 50	1 49	7 53	14 9	15 19	15 46	24 15		n.a.
W 6	3 47	24 41	2 25	6 3	3 45	14 41	1 27	10 12	0 40	2 49	0 59	16 1	0 27	6 0	0 42	1 51	1 49	7 53	14 9	15 19	15 47	24 17		n.a.
T 7	4 10	20 47	1 18	5 59	3 44	14 31	1 33	10 26	0 40	2 44	0 59	16 3	0 27	5 59	0 42	1 52	1 49	7 53	14 9	15 19	15 48	24 18		n.a.
F 8	4 33	15 54	0 8	5 52	3 41	14 21	1 39	10 41	0 41	2 38	0 59	16 5	0 27	5 58	0 42	1 53	1 49	7 54	14 10	15 18	15 49	24 20		n.a.
S 9	4 56	10 25	1n 1	5 42	3 38	14 10	1 44	10 56	0 41	2 33	0 59	16 7	0 27	5 56	0 42	1 54	1 49	7 54	14 10	15 19	15 50	24 22		n.a.
S 10	5 19	4 36	2 5	5 29	3 34	13 58	1 49	11 10	0 42	2 27	0 59	16 10	0 27	5 55	0 42	1 55	1 49	7 54	14 10	15 19	15 51	24 23		n.a.
M11	5 42	1n18	3 3	5 13	3 28	13 45	1 54	11 25	0 42	2 22	0 59	16 12	0 26	5 54	0 42	1 56	1 49	7 55	14 11	15 21	15 52	24 25		n.a.
T 12	6 4	7 3	3 51	4 53	3 22	13 32	1 58	11 39	0 43	2 16	0 58	16 14	0 26	5 52	0 42	1 57	1 49	7 55	14 11	15 23	15 53	24 26		n.a.
W13	6 27	12 29	4 27	4 31	3 15	13 19	2 3	11 54	0 43	2 11	0 58	16 16	0 26	5 51	0 42	1 57	1 49	7 55	14 11	15 26	15 54	24 28		n.a.
T 14	6 50	17 23	4 52	4 6	3 7	13 4	2 7	12 8	0 43	2 5	0 58	16 18	0 26	5 50	0 42	1 58	1 49	7 56	14 12	15 30	15 55	24 30		n.a.
F 15	7 12	21 35	5 3	3 38	2 58	12 50	2 11	12 22	0 44	2 0	0 58	16 20	0 26	5 49	0 42	1 59	1 49	7 56	14 12	15 33	15 56	24 31		n.a.
S 16	7 34	24 52	5 1	3 8	2 49	12 34	2 15	12 37	0 44	1 55	0 58	16 23	0 26	5 47	0 42	2 0	1 49	7 56	14 12	15 37	15 57	24 33		n.a.
S 17	7 57	27 4	4 46	2 35	2 39	12 18	2 18	12 51	0 45	1 49	0 58	16 25	0 26	5 46	0 42	2 1	1 49	7 57	14 13	15 39	15 58	24 35		n.a.
M18	8 19	28 4	4 18	1 59	2 28	12 2	2 22	13 5	0 45	1 44	0 58	16 27	0 26	5 45	0 42	2 2	1 49	7 57	14 13	15 41	15 59	24 36		n.a.
T 19	8 41	27 46	3 39	1 21	2 17	11 45	2 25	13 19	0 45	1 38	0 58	16 29	0 26	5 44	0 42	2 3	1 49	7 57	14 13	15 43	16 0	24 38		n.a.
W20	9 3	26 8	2 50	0 41	2 6	11 27	2 28	13 33	0 46	1 33	0 58	16 32	0 26	5 42	0 42	2 4	1 49	7 57	14 14	15 43	16 1	24 39		n.a.
T 21	9 25	23 14	1 53	0n 2	1 54	11 9	2 31	13 46	0 46	1 28	0 58	16 34	0 25	5 41	0 42	2 5	1 49	7 58	14 14	15 43	16 2	24 41		n.a.
F 22	9 46	19 10	0 48	0 47	1 42	10 51	2 33	14 0	0 47	1 22	0 58	16 36	0 25	5 40	0 42	2 5	1 49	7 58	14 14	15 43	16 3	24 42		n.a.
S 23	10 8	14 5	0s21	1 34	1 30	10 32	2 36	14 14	0 47	1 17	0 58	16 38	0 25	5 39	0 42	2 6	1 49	7 58	14 15	15 43	16 4	24 44		n.a.
S 24	10 29	8 11	1 31	2 22	1 17	10 13	2 38	14 27	0 47	1 12	0 58	16 41	0 25	5 38	0 42	2 7	1 49	7 58	14 15	15 44	16 5	24 46		n.a.
M25	10 50	1 42	2 38	3 12	1 5	9 53	2 40	14 41	0 48	1 7	0 58	16 43	0 25	5 37	0 42	2 8	1 49	7 59	14 15	15 45	16 6	24 47		n.a.
T 26	11 11	5s 4	3 38	4 4	0 52	9 32	2 42	14 54	0 48	1 1	0 58	16 45	0 25	5 35	0 42	2 9	1 49	7 59	14 15	15 46	16 7	24 49		n.a.
W27	11 32	11 44	4 24	4 56	0 40	9 12	2 44	15 7	0 49	0 56	0 58	16 47	0 25	5 34	0 42	2 10	1 49	7 59	14 16	15 49	16 8	24 50		n.a.
T 28	11 53	17 51	4 53	5 50	0 28	8 50	2 45	15 21	0 49	0 51	0 58	16 50	0 25	5 33	0 42	2 11	1 49	7 59	14 16	15 52	16 9	24 52		n.a.
F 29	12 14	22 54	5 1	6 45	0 15	8 29	2 47	15 34	0 49	0 46	0 58	16 52	0 25	5 32	0 42	2 11	1 50	8 0	14 16	15 55	16 10	24 53		n.a.
S 30	12 34	26 23	4 48	7 40	0 4	8 7	2 48	15 47	0 50	0 41	0 58	16 54	0 25	5 31	0 42	2 12	1 50	8 0	14 17	15 58	16 11	24 55		n.a.
S 31	12n54	27s57	4s16	8n35	0n 8	7s44	2s49	16n 0	0n50	0s35	0s58	16n56	0s24	5s30	0s42	2n13	1s50	8s 0	14s17	16s 1	16s12	24n56		n.a.

Julian Day Number = 129783.5, Delta T = 34h18m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'46, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'25, Lahiri = -63°48'25 Julian Calendar 1 May 4358 BCE == Greg. Calendar 27 March 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 21 48	4♉ 5'00	4♊ 4	23♈ 4	18♓17	10♉32	0♈55	16♉53	18♓ 5	9♈35	20°R19	17°R29	16♒55	26♉59	n.a.	M 1
T 2	14 25 44	5° 2'27	18°13	25° 3	19°16	11°10	1° 8	17° 1	18° 8	9°37	20♐18	17♒26	16°51	27° 6	n.a.	T 2
W 3	14 29 41	5°59'55	1♒57	27° 4	20°16	11°49	1°20	17° 8	18°11	9°39	20°17	17°D25	16°48	27°12	n.a.	W 3
T 4	14 33 37	6°57'25	15°17	29° 6	21°16	12°27	1°32	17°16	18°13	9°41	20°17	17°R25	16°45	27°19	n.a.	T 4
F 5	14 37 34	7°54'57	28°16	1♉ 9	22°16	13° 5	1°45	17°23	18°16	9°43	20°16	17°25	16°42	27°26	n.a.	F 5
S 6	14 41 30	8°52'31	10♓57	3°12	23°17	13°43	1°57	17°30	18°18	9°45	20°15	17°23	16°39	27°33	n.a.	S 6
S 7	14 45 27	9°50'06	23°25	5°16	24°18	14°22	2° 9	17°38	18°21	9°47	20°14	17°19	16°36	27°39	n.a.	S 7
M 8	14 49 24	10°47'43	5♈41	7°19	25°19	15° 0	2°21	17°45	18°23	9°49	20°13	17°12	16°32	27°46	n.a.	M 8
T 9	14 53 20	11°45'22	17°49	9°23	26°21	15°38	2°33	17°53	18°26	9°51	20°12	17° 3	16°29	27°53	n.a.	T 9
W10	14 57 17	12°43'03	29°51	11°25	27°23	16°17	2°45	18° 0	18°28	9°53	20°11	16°50	16°26	27°59	n.a.	W10
T 11	15 1 13	13°40'45	11♉48	13°27	28°25	16°55	2°57	18° 8	18°31	9°55	20°10	16°37	16°23	28° 6	n.a.	T 11
F 12	15 5 10	14°38'29	23°42	15°28	29°28	17°34	3° 8	18°15	18°33	9°57	20° 9	16°22	16°20	28°13	n.a.	F 12
S 13	15 9 6	15°36'15	5♊33	17°29	0♈31	18°12	3°20	18°23	18°35	9°59	20° 8	16° 9	16°17	28°20	n.a.	S 13
S 14	15 13 3	16°34'02	17°24	19°28	1°34	18°50	3°32	18°30	18°37	10° 1	20° 7	15°57	16°13	28°26	n.a.	S 14
M15	15 16 59	17°31'51	29°16	21°26	2°37	19°29	3°43	18°38	18°40	10° 3	20° 6	15°48	16°10	28°33	n.a.	M15
T 16	15 20 56	18°29'42	11♋14	23°22	3°41	20° 7	3°55	18°45	18°42	10° 4	20° 5	15°42	16° 7	28°40	n.a.	T 16
W17	15 24 53	19°27'34	23°19	25°18	4°45	20°46	4° 6	18°53	18°44	10° 6	20° 4	15°38	16° 4	28°47	n.a.	W17
T 18	15 28 49	20°25'27	5♌36	27°12	5°49	21°24	4°18	19° 0	18°46	10° 8	20° 3	15°37	16° 1	28°53	n.a.	T 18
F 19	15 32 46	21°23'22	18°10	29° 5	6°54	22° 3	4°29	19° 8	18°48	10°10	20° 2	15°37	15°57	29° 0	n.a.	F 19
S 20	15 36 42	22°21'19	1♍ 6	0♊57	7°58	22°41	4°40	19°15	18°50	10°12	20° 1	15°37	15°54	29° 7	n.a.	S 20
S 21	15 40 39	23°19'17	14°28	2°47	9° 3	23°20	4°51	19°23	18°52	10°13	20° 0	15°35	15°51	29°13	n.a.	S 21
M22	15 44 35	24°17'17	28°19	4°36	10° 8	23°58	5° 2	19°30	18°54	10°15	19°59	15°32	15°48	29°20	n.a.	M22
T 23	15 48 32	25°15'18	12♎39	6°24	11°14	24°37	5°13	19°38	18°56	10°17	19°58	15°26	15°45	29°27	n.a.	T 23
W24	15 52 28	26°13'22	27°26	8°11	12°19	25°15	5°24	19°45	18°58	10°18	19°57	15°18	15°42	29°34	n.a.	W24
T 25	15 56 25	27°11'27	12♏35	9°56	13°25	25°54	5°35	19°53	18°59	10°20	19°55	15° 8	15°38	29°40	n.a.	T 25
F 26	16 0 22	28° 9'33	27°54	11°39	14°31	26°33	5°46	20° 0	19° 1	10°22	19°54	14°58	15°35	29°47	n.a.	F 26
S 27	16 4 18	29° 7'43	13♐14	13°22	15°37	27°11	5°56	20° 8	19° 3	10°23	19°53	14°48	15°32	29°54	n.a.	S 27
S 28	16 8 15	0♊ 5'54	28°22	15° 3	16°44	27°50	6° 7	20°15	19° 4	10°25	19°52	14°39	15°29	0♊ 0	n.a.	S 28
M29	16 12 11	1° 4'07	13♑ 9	16°43	17°50	28°29	6°17	20°23	19° 6	10°27	19°51	14°34	15°26	0° 7	n.a.	M29
T 30	16 16 8	2♊ 2'23	27♑29	18♊22	18♈57	29♉ 7	6♈27	20♉30	19♓ 8	10♈28	19♐50	14♒31	15♒23	0♊14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n14	27s32	3s28	9n30	0n19	7s22	2s50	16n12	0n51	0s30	0s58	16n59	0s24	5s29	0s42	2n14	1s50	8s 0	14s17	16s 2	16s13	24n58		n.a.
T 2	13 34	25 17	2 28	10 25	0 29	6 58	2 51	16 25	0 51	0 25	0 58	17 1	0 24	5 28	0 42	2 15	1 50	8 1	14 18	16 3	16 14	24 59		n.a.
W 3	13 54	21 36	1 21	11 20	0 39	6 35	2 52	16 38	0 51	0 20	0 58	17 3	0 24	5 27	0 42	2 16	1 50	8 1	14 18	16 3	16 15	25 1		n.a.
T 4	14 14	16 54	0 11	12 13	0 49	6 11	2 52	16 50	0 52	0 15	0 58	17 5	0 24	5 26	0 42	2 16	1 50	8 1	14 18	16 3	16 16	25 2		n.a.
F 5	14 33	11 32	0n57	13 6	0 57	5 47	2 53	17 2	0 52	0 10	0 58	17 7	0 24	5 25	0 42	2 17	1 50	8 1	14 18	16 3	16 17	25 4		n.a.
S 6	14 52	5 49	2 1	13 58	1 5	5 23	2 53	17 15	0 52	0 5	0 58	17 10	0 24	5 24	0 42	2 18	1 50	8 1	14 19	16 4	16 18	25 5		n.a.
S 7	15 11	0n 1	2 58	14 48	1 13	4 58	2 53	17 27	0 53	0 0	0 58	17 12	0 24	5 23	0 42	2 19	1 50	8 1	14 19	16 5	16 19	25 7		n.a.
M 8	15 29	5 45	3 45	15 36	1 20	4 33	2 53	17 39	0 53	0n 5	0 58	17 14	0 24	5 22	0 42	2 19	1 50	8 2	14 19	16 7	16 20	25 8		n.a.
T 9	15 48	11 12	4 22	16 23	1 26	4 8	2 53	17 51	0 54	0 10	0 58	17 16	0 24	5 21	0 42	2 20	1 50	8 2	14 19	16 11	16 21	25 10		n.a.
W10	16 6	16 11	4 46	17 8	1 31	3 42	2 53	18 3	0 54	0 14	0 58	17 19	0 24	5 20	0 42	2 21	1 50	8 2	14 20	16 14	16 22	25 11		n.a.
T 11	16 24	20 31	4 58	17 51	1 36	3 16	2 53	18 14	0 54	0 19	0 58	17 21	0 23	5 19	0 42	2 22	1 50	8 2	14 20	16 19	16 23	25 12		n.a.
F 12	16 41	24 1	4 57	18 32	1 40	2 50	2 52	18 26	0 55	0 24	0 58	17 23	0 23	5 18	0 42	2 23	1 50	8 2	14 20	16 23	16 24	25 14		n.a.
S 13	16 59	26 28	4 43	19 11	1 43	2 24	2 52	18 37	0 55	0 29	0 58	17 25	0 23	5 17	0 42	2 23	1 50	8 2	14 20	16 27	16 25	25 15		n.a.
S 14	17 16	27 46	4 16	19 48	1 46	1 58	2 51	18 49	0 55	0 34	0 58	17 28	0 23	5 16	0 42	2 24	1 50	8 3	14 21	16 31	16 26	25 17		n.a.
M15	17 33	27 46	3 38	20 22	1 48	1 31	2 50	19 0	0 56	0 38	0 58	17 30	0 23	5 15	0 42	2 25	1 50	8 3	14 21	16 33	16 27	25 18		n.a.
T 16	17 49	26 28	2 51	20 55	1 49	1 4	2 49	19 11	0 56	0 43	0 58	17 32	0 23	5 14	0 42	2 25	1 50	8 3	14 21	16 35	16 28	25 19		n.a.
W17	18 6	23 56	1 55	21 25	1 50	0 37	2 48	19 22	0 56	0 48	0 58	17 34	0 23	5 14	0 42	2 26	1 50	8 3	14 21	16 36	16 29	25 21		n.a.
T 18	18 22	20 16	0 53	21 53	1 51	0 10	2 47	19 33	0 57	0 52	0 58	17 36	0 23	5 13	0 42	2 27	1 50	8 3	14 21	16 37	16 30	25 22		n.a.
F 19	18 38	15 36	0s14	22 20	1 50	0n17	2 46	19 43	0 57	0 57	0 58	17 39	0 23	5 12	0 42	2 28	1 50	8 3	14 22	16 37	16 31	25 24		n.a.
S 20	18 53	10 8	1 21	22 44	1 50	0 45	2 44	19 54	0 57	1 1	0 58	17 41	0 23	5 11	0 42	2 28	1 50	8 3	14 22	16 37	16 32	25 25		n.a.
S 21	19 8	4 3	2 26	23 5	1 49	1 12	2 43	20 4	0 58	1 6	0 58	17 43	0 23	5 10	0 42	2 29	1 50	8 3	14 22	16 37	16 33	25 26		n.a.
M22	19 23	2s26	3 25	23 25	1 47	1 40	2 41	20 14	0 58	1 10	0 58	17 45	0 23	5 10	0 42	2 30	1 50	8 3	14 22	16 38	16 34	25 28		n.a.
T 23	19 37	9 0	4 13	23 43	1 45	2 8	2 40	20 25	0 58	1 15	0 58	17 47	0 22	5 9	0 42	2 30	1 50	8 4	14 22	16 40	16 35	25 29		n.a.
W24	19 52	15 17	4 46	23 59	1 42	2 36	2 38	20 35	0 59	1 19	0 58	17 49	0 22	5 8	0 43	2 31	1 50	8 4	14 22	16 43	16 35	25 30		n.a.
T 25	20 6	20 48	5 0	24 13	1 39	3 4	2 36	20 44	0 59	1 24	0 58	17 52	0 22	5 8	0 43	2 31	1 50	8 4	14 23	16 46	16 36	25 32		n.a.
F 26	20 19	25 1	4 53	24 25	1 36	3 32	2 34	20 54	0 59	1 28	0 58	17 54	0 22	5 7	0 43	2 32	1 50	8 4	14 23	16 49	16 37	25 33		n.a.
S 27	20 32	27 25	4 25	24 35	1 32	4 0	2 32	21 4	1 0	1 32	0 58	17 56	0 22	5 6	0 43	2 33	1 50	8 4	14 23	16 52	16 38	25 34		n.a.
S 28	20 45	27 45	3 38	24 43	1 28	4 28	2 30	21 13	1 0	1 36	0 58	17 58	0 22	5 6	0 43	2 33	1 50	8 4	14 23	16 54	16 39	25 36		n.a.
M29	20 58	26 5	2 38	24 50	1 23	4 56	2 28	21 22	1 0	1 41	0 58	18 0	0 22	5 5	0 43	2 34	1 50	8 4	14 23	16 56	16 40	25 37		n.a.
T 30	21n10	22s43	1s29	24n54	1n18	5n24	2s25	21n31	1n 1	1n45	0s58	18n 2	0s22	5s 4	0s43	2n35	1s50	8s 4	14s23	16s57	16s41	25n38		n.a.

Julian Day Number = 129814.5, Delta T = 34h18m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'21, Lahiri = -63°48'21 Julian Calendar 1 June 4358 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 20 4	3♊ 0'40	11♒21	20♊ 0	20♈ 4	29♉46	6♈37	20♉38	19♓ 9	10♈30	19°R48	14°D30	15♒19	0♊21	n.a.	W 1
T 2	16 24 1	3°59'00	24°46	21°36	21°11	0♊25	6°48	20°45	19°11	10°31	19♐47	14♒30	15°16	0°27	n.a.	T 2
F 3	16 27 57	4°57'23	7♓45	23°12	22°19	1° 3	6°58	20°52	19°12	10°33	19°46	14°R30	15°13	0°34	n.a.	F 3
S 4	16 31 54	5°55'48	20°24	24°46	23°26	1°42	7° 7	21° 0	19°13	10°34	19°45	14°29	15°10	0°41	n.a.	S 4
S 5	16 35 51	6°54'15	2♈46	26°18	24°34	2°21	7°17	21° 7	19°15	10°35	19°44	14°26	15° 7	0°48	n.a.	S 5
M 6	16 39 47	7°52'44	14°55	27°50	25°42	3° 0	7°27	21°14	19°16	10°37	19°42	14°20	15° 3	0°54	n.a.	M 6
T 7	16 43 44	8°51'16	26°56	29°20	26°50	3°39	7°36	21°22	19°17	10°38	19°41	14°12	15° 0	1° 1	n.a.	T 7
W 8	16 47 40	9°49'51	8♉52	0♋50	27°59	4°17	7°46	21°29	19°18	10°40	19°40	14° 2	14°57	1° 8	n.a.	W 8
T 9	16 51 37	10°48'27	20°45	2°18	29° 7	4°56	7°55	21°36	19°19	10°41	19°39	13°50	14°54	1°14	n.a.	T 9
F 10	16 55 33	11°47'06	2♊36	3°44	0♉16	5°35	8° 4	21°43	19°21	10°42	19°38	13°38	14°51	1°21	n.a.	F 10
S 11	16 59 30	12°45'48	14°28	5°10	1°24	6°14	8°14	21°51	19°22	10°43	19°36	13°26	14°48	1°28	n.a.	S 11
S 12	17 3 26	13°44'31	26°23	6°34	2°33	6°53	8°23	21°58	19°23	10°45	19°35	13°16	14°44	1°35	n.a.	S 12
M13	17 7 23	14°43'17	8♋20	7°57	3°42	7°32	8°31	22° 5	19°23	10°46	19°34	13° 9	14°41	1°41	n.a.	M13
T 14	17 11 19	15°42'05	20°24	9°19	4°52	8°11	8°40	22°12	19°24	10°47	19°33	13° 4	14°38	1°48	n.a.	T 14
W15	17 15 16	16°40'55	2♌35	10°39	6° 1	8°50	8°49	22°19	19°25	10°48	19°31	13° 1	14°35	1°55	n.a.	W15
T 16	17 19 13	17°39'47	14°57	11°58	7°10	9°29	8°57	22°26	19°26	10°49	19°30	13°D 0	14°32	2° 1	n.a.	T 16
F 17	17 23 9	18°38'41	27°34	13°15	8°20	10° 8	9° 6	22°33	19°27	10°50	19°29	13° 1	14°29	2° 8	n.a.	F 17
S 18	17 27 6	19°37'37	10♍29	14°31	9°30	10°47	9°14	22°40	19°27	10°51	19°28	13° 2	14°25	2°15	n.a.	S 18
S 19	17 31 2	20°36'34	23°46	15°45	10°40	11°26	9°22	22°47	19°28	10°52	19°26	13°R 2	14°22	2°22	n.a.	S 19
M20	17 34 59	21°35'34	7♎28	16°58	11°50	12° 5	9°30	22°54	19°29	10°53	19°25	13° 1	14°19	2°28	n.a.	M20
T 21	17 38 55	22°34'36	21°37	18° 9	13° 0	12°44	9°38	23° 1	19°29	10°54	19°24	12°58	14°16	2°35	n.a.	T 21
W22	17 42 52	23°33'40	6♏10	19°18	14°10	13°24	9°46	23° 8	19°29	10°55	19°23	12°53	14°13	2°42	n.a.	W22
T 23	17 46 48	24°32'46	21° 5	20°24	15°21	14° 3	9°53	23°15	19°30	10°56	19°21	12°46	14° 9	2°48	n.a.	T 23
F 24	17 50 45	25°31'54	6♐14	21°29	16°31	14°42	10° 1	23°21	19°30	10°57	19°20	12°39	14° 6	2°55	n.a.	F 24
S 25	17 54 41	26°31'04	21°27	22°31	17°42	15°21	10° 8	23°28	19°31	10°58	19°19	12°32	14° 3	3° 2	n.a.	S 25
S 26	17 58 38	27°30'17	6♑33	23°31	18°53	16° 0	10°15	23°35	19°31	10°59	19°18	12°26	14° 0	3° 9	n.a.	S 26
M27	18 2 34	28°29'32	21°24	24°28	20° 4	16°40	10°22	23°41	19°31	11° 0	19°16	12°22	13°57	3°15	n.a.	M27
T 28	18 6 31	29°28'50	5♒51	25°23	21°15	17°19	10°29	23°48	19°31	11° 0	19°15	12°D21	13°54	3°22	n.a.	T 28
W29	18 10 28	0♋28'09	19°52	26°14	22°26	17°58	10°36	23°54	19°31	11° 1	19°14	12°21	13°50	3°29	n.a.	W29
T 30	18 14 24	1°27'32	3♓24	27° 2	23°38	18°37	10°42	24° 1	19°R31	11° 2	19°13	12°22	13°47	3°36	n.a.	T 30
F 31	18 18 21	2♋26'56	16♓30	27♋46	24♉49	19♊17	10♈49	24♉ 7	19♓31	11♈ 2	19♐11	12♒23	13♒44	3♊42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n22	18s 8	0s17	24n58	1n13	5n52	2s23	21n40	1n 1	1n49	0s58	18n 4	0s22	5s 4	0s43	2n35	1s50	8s 4	14s24	16s57	16s42	25n39		n.a.
T 2	21 33	12 48	0n54	24 59	1 8	6 20	2 21	21 49	1 1	1 53	0 58	18 6	0 22	5 3	0 43	2 36	1 50	8 4	14 24	16 57	16 43	25 41		n.a.
F 3	21 44	7 3	2 0	24 59	1 2	6 48	2 18	21 58	1 2	1 57	0 58	18 8	0 22	5 3	0 43	2 36	1 51	8 4	14 24	16 57	16 44	25 42		n.a.
S 4	21 55	1 12	2 58	24 58	0 56	7 16	2 16	22 6	1 2	2 1	0 58	18 11	0 22	5 2	0 43	2 37	1 51	8 4	14 24	16 57	16 45	25 43		n.a.
S 5	22 5	4n35	3 47	24 55	0 50	7 44	2 13	22 15	1 2	2 5	0 58	18 13	0 21	5 2	0 43	2 37	1 51	8 4	14 24	16 58	16 46	25 44		n.a.
M 6	22 15	10 5	4 24	24 50	0 44	8 12	2 10	22 23	1 2	2 9	0 58	18 15	0 21	5 1	0 43	2 38	1 51	8 4	14 24	17 0	16 47	25 46		n.a.
T 7	22 25	15 8	4 49	24 44	0 37	8 39	2 8	22 31	1 3	2 13	0 59	18 17	0 21	5 1	0 43	2 38	1 51	8 4	14 24	17 2	16 48	25 47		n.a.
W 8	22 34	19 36	5 1	24 37	0 30	9 7	2 5	22 39	1 3	2 16	0 59	18 19	0 21	5 0	0 43	2 39	1 51	8 4	14 24	17 5	16 49	25 48		n.a.
T 9	22 42	23 16	5 0	24 29	0 23	9 35	2 2	22 46	1 3	2 20	0 59	18 21	0 21	5 0	0 43	2 39	1 51	8 4	14 24	17 9	16 50	25 49		n.a.
F 10	22 51	25 57	4 46	24 20	0 15	10 2	1 59	22 54	1 4	2 24	0 59	18 23	0 21	4 59	0 43	2 40	1 51	8 4	14 25	17 13	16 51	25 51		n.a.
S 11	22 59	27 30	4 20	24 9	0 8	10 29	1 56	23 1	1 4	2 28	0 59	18 25	0 21	4 59	0 43	2 40	1 51	8 4	14 25	17 16	16 52	25 52		n.a.
S 12	23 6	27 47	3 42	23 58	0 0	10 56	1 53	23 8	1 4	2 31	0 59	18 27	0 21	4 59	0 43	2 41	1 51	8 4	14 25	17 19	16 53	25 53		n.a.
M13	23 13	26 45	2 54	23 45	0s 8	11 23	1 50	23 15	1 4	2 35	0 59	18 29	0 21	4 58	0 43	2 41	1 51	8 4	14 25	17 21	16 54	25 54		n.a.
T 14	23 20	24 28	1 58	23 32	0 16	11 50	1 47	23 22	1 5	2 38	0 59	18 31	0 21	4 58	0 43	2 42	1 51	8 4	14 25	17 23	16 55	25 55		n.a.
W15	23 26	21 3	0 56	23 18	0 24	12 17	1 44	23 29	1 5	2 42	0 59	18 33	0 21	4 58	0 43	2 42	1 51	8 4	14 25	17 23	16 56	25 57		n.a.
T 16	23 32	16 39	0s10	23 3	0 32	12 43	1 41	23 35	1 5	2 45	0 59	18 34	0 21	4 57	0 43	2 42	1 51	8 4	14 25	17 24	16 57	25 58		n.a.
F 17	23 37	11 27	1 17	22 47	0 40	13 9	1 38	23 41	1 6	2 48	0 59	18 36	0 21	4 57	0 43	2 43	1 51	8 3	14 25	17 23	16 58	25 59		n.a.
S 18	23 42	5 40	2 22	22 30	0 49	13 35	1 34	23 48	1 6	2 52	0 59	18 38	0 21	4 57	0 43	2 43	1 51	8 3	14 25	17 23	16 59	26 0		n.a.
S 19	23 47	0s31	3 21	22 13	0 57	14 1	1 31	23 53	1 6	2 55	0 59	18 40	0 20	4 57	0 43	2 44	1 51	8 3	14 25	17 23	16 59	26 1		n.a.
M20	23 51	6 51	4 10	21 56	1 6	14 26	1 28	23 59	1 6	2 58	0 59	18 42	0 20	4 57	0 43	2 44	1 51	8 3	14 25	17 23	17 0	26 2		n.a.
T 21	23 55	13 3	4 46	21 38	1 15	14 51	1 25	24 5	1 7	3 1	0 59	18 44	0 20	4 56	0 43	2 44	1 51	8 3	14 25	17 24	17 1	26 4		n.a.
W22	23 58	18 44	5 5	21 19	1 23	15 16	1 21	24 10	1 7	3 4	0 59	18 46	0 20	4 56	0 43	2 45	1 51	8 3	14 25	17 26	17 2	26 5		n.a.
T 23	24 1	23 25	5 4	21 1	1 32	15 40	1 18	24 15	1 7	3 7	0 59	18 48	0 20	4 56	0 43	2 45	1 51	8 3	14 25	17 28	17 3	26 6		n.a.
F 24	24 3	26 35	4 42	20 42	1 41	16 4	1 14	24 20	1 7	3 10	0 59	18 49	0 20	4 56	0 43	2 45	1 52	8 3	14 25	17 30	17 4	26 7		n.a.
S 25	24 5	27 50	4 0	20 23	1 49	16 28	1 11	24 25	1 8	3 13	0 59	18 51	0 20	4 56	0 43	2 45	1 52	8 3	14 25	17 32	17 5	26 8		n.a.
S 26	24 6	26 58	3 1	20 5	1 58	16 51	1 8	24 30	1 8	3 16	1 0	18 53	0 20	4 56	0 43	2 46	1 52	8 3	14 25	17 34	17 6	26 9		n.a.
M27	24 7	24 12	1 51	19 46	2 7	17 14	1 4	24 34	1 8	3 19	1 0	18 55	0 20	4 56	0 44	2 46	1 52	8 2	14 25	17 35	17 7	26 10		n.a.
T 28	24 7	19 55	0 35	19 28	2 15	17 37	1 1	24 38	1 8	3 21	1 0	18 56	0 20	4 56	0 44	2 46	1 52	8 2	14 25	17 35	17 8	26 11		n.a.
W29	24 7	14 38	0n41	19 10	2 23	17 59	0 57	24 42	1 9	3 24	1 0	18 58	0 20	4 56	0 44	2 46	1 52	8 2	14 25	17 35	17 9	26 12		n.a.
T 30	24 7	8 49	1 52	18 53	2 32	18 21	0 54	24 46	1 9	3 27	1 0	19 0	0 20	4 56	0 44	2 47	1 52	8 2	14 25	17 35	17 10	26 13		n.a.
F 31	24n 6	2s49	2n55	18n36	2s40	18n42	0s50	24n50	1n 9	3n29	1s 0	19n 2	0s20	4s56	0s44	2n47	1s52	8s 2	14s25	17s34	17s11	26n14		n.a.

Julian Day Number = 129844.5, Delta T = 34h18m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'17, Lahiri = -63°48'17 Julian Calendar 1 July 4358 BCE == Greg. Calendar 27 May 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 22 17	3♋26'24	29♓12	28♋25	26♉ 1	19♊56	10♈55	24♉14	19°R31	11♈ 3	19°R10	12°R24	13♒41	3♊49	n.a.	S 1
S 2	18 26 14	4°25'54	11♈35	29° 1	27°12	20°36	11° 1	24°20	19♓31	11° 3	19♐ 9	12♒24	13°38	3°56	n.a.	S 2
M 3	18 30 10	5°25'26	23°44	29°32	28°24	21°15	11° 7	24°26	19°31	11° 4	19° 8	12°22	13°35	4° 2	n.a.	M 3
T 4	18 34 7	6°25'01	5♉43	29°57	29°36	21°54	11°13	24°33	19°31	11° 5	19° 7	12°19	13°31	4° 9	n.a.	T 4
W 5	18 38 3	7°24'39	17°37	0♌17	0♊48	22°34	11°18	24°39	19°30	11° 5	19° 5	12°14	13°28	4°16	n.a.	W 5
T 6	18 42 0	8°24'19	29°28	0°31	2° 0	23°14	11°24	24°45	19°30	11° 5	19° 4	12° 8	13°25	4°23	n.a.	T 6
F 7	18 45 56	9°24'02	11♊20	0°R38	3°12	23°53	11°29	24°51	19°30	11° 6	19° 3	12° 2	13°22	4°29	n.a.	F 7
S 8	18 49 53	10°23'47	23°15	0°38	4°25	24°33	11°34	24°57	19°29	11° 6	19° 2	11°56	13°19	4°36	n.a.	S 8
S 9	18 53 49	11°23'34	5♋16	0°30	5°37	25°12	11°39	25° 3	19°29	11° 7	19° 1	11°51	13°15	4°43	n.a.	S 9
M10	18 57 46	12°23'24	17°23	0°15	6°49	25°52	11°44	25° 9	19°28	11° 7	19° 0	11°47	13°12	4°49	n.a.	M10
T 11	19 1 42	13°23'16	29°38	29♋51	8° 2	26°31	11°48	25°15	19°28	11° 7	18°59	11°45	13° 9	4°56	n.a.	T 11
W12	19 5 39	14°23'10	12♌ 4	29°18	9°15	27°11	11°53	25°21	19°27	11° 7	18°57	11°D44	13° 6	5° 3	n.a.	W12
T 13	19 9 36	15°23'06	24°40	28°37	10°28	27°51	11°57	25°26	19°26	11° 8	18°56	11°45	13° 3	5°10	n.a.	T 13
F 14	19 13 32	16°23'04	7♍29	27°48	11°40	28°31	12° 1	25°32	19°26	11° 8	18°55	11°46	13° 0	5°16	n.a.	F 14
S 15	19 17 29	17°23'03	20°33	26°51	12°53	29°10	12° 5	25°38	19°25	11° 8	18°54	11°48	12°56	5°23	n.a.	S 15
S 16	19 21 25	18°23'05	3♎53	25°48	14° 6	29°50	12° 9	25°43	19°24	11° 8	18°53	11°49	12°53	5°30	n.a.	S 16
M17	19 25 22	19°23'09	17°32	24°38	15°19	0♋30	12°12	25°49	19°23	11° 8	18°52	11°R50	12°50	5°36	n.a.	M17
T 18	19 29 18	20°23'15	1♏31	23°25	16°33	1°10	12°15	25°54	19°22	11° 8	18°51	11°50	12°47	5°43	n.a.	T 18
W19	19 33 15	21°23'22	15°48	22°10	17°46	1°49	12°19	25°59	19°21	11°R 8	18°50	11°48	12°44	5°50	n.a.	W19
T 20	19 37 11	22°23'31	0♐21	20°55	18°59	2°29	12°22	26° 4	19°20	11° 8	18°49	11°46	12°41	5°57	n.a.	T 20
F 21	19 41 8	23°23'43	15° 6	19°42	20°13	3° 9	12°24	26°10	19°19	11° 8	18°48	11°44	12°37	6° 3	n.a.	F 21
S 22	19 45 4	24°23'56	29°56	18°33	21°26	3°49	12°27	26°15	19°18	11° 8	18°47	11°41	12°34	6°10	n.a.	S 22
S 23	19 49 1	25°24'11	14♑45	17°32	22°40	4°29	12°29	26°20	19°17	11° 8	18°46	11°39	12°31	6°17	n.a.	S 23
M24	19 52 57	26°24'28	29°23	16°39	23°53	5° 9	12°31	26°25	19°16	11° 8	18°45	11°38	12°28	6°23	n.a.	M24
T 25	19 56 54	27°24'47	13♒45	15°55	25° 7	5°49	12°34	26°30	19°14	11° 7	18°44	11°D38	12°25	6°30	n.a.	T 25
W26	20 0 50	28°25'08	27°45	15°23	26°21	6°29	12°35	26°34	19°13	11° 7	18°43	11°38	12°21	6°37	n.a.	W26
T 27	20 4 47	29°25'31	11♓20	15° 2	27°35	7° 9	12°37	26°39	19°12	11° 7	18°42	11°39	12°18	6°44	n.a.	T 27
F 28	20 8 44	0♌25'56	24°32	14°D53	28°49	7°49	12°38	26°44	19°10	11° 7	18°41	11°40	12°15	6°50	n.a.	F 28
S 29	20 12 40	1°26'24	7♈20	14°55	0♋ 3	8°29	12°40	26°48	19° 9	11° 6	18°41	11°41	12°12	6°57	n.a.	S 29
S 30	20 16 37	2°26'53	19°48	15° 8	1°17	9° 9	12°41	26°53	19° 7	11° 6	18°40	11°42	12° 9	7° 4	n.a.	S 30
M31	20 20 33	3♌27'25	1♉59	15♋31	2♋31	9♋50	12♈41	26♉57	19♓ 6	11♈ 6	18♐39	11°R42	12♒ 6	7♊10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	3n 7	3n47	18n21	2s47	19n 3	0s47	24n53	1n 9	3n32	1s 0	19n 3	0s20	4s56	0s44	2n47	1s52	8s 2	14s25	17s34	17s12	26n16		n.a.
S 2	24 3	8 47	4 27	18 6	2 54	19 24	0 44	24 57	1 10	3 34	1 0	19 5	0 19	4 56	0 44	2 47	1 52	8 1	14 25	17 34	17 13	26 17		n.a.
M 3	24 1	14 0	4 55	17 53	3 1	19 44	0 40	25 0	1 10	3 36	1 0	19 7	0 19	4 56	0 44	2 47	1 52	8 1	14 25	17 35	17 14	26 18		n.a.
T 4	23 58	18 38	5 9	17 41	3 8	20 3	0 37	25 2	1 10	3 38	1 0	19 8	0 19	4 56	0 44	2 48	1 52	8 1	14 25	17 36	17 15	26 19		n.a.
W 5	23 55	22 30	5 9	17 31	3 14	20 22	0 33	25 5	1 10	3 41	1 0	19 10	0 19	4 56	0 44	2 48	1 52	8 1	14 24	17 37	17 15	26 20		n.a.
T 6	23 51	25 26	4 57	17 23	3 19	20 40	0 30	25 7	1 11	3 43	1 0	19 12	0 19	4 56	0 44	2 48	1 52	8 1	14 24	17 39	17 16	26 21		n.a.
F 7	23 47	27 16	4 31	17 18	3 23	20 58	0 26	25 10	1 11	3 45	1 0	19 13	0 19	4 57	0 44	2 48	1 52	8 0	14 24	17 41	17 17	26 22		n.a.
S 8	23 42	27 51	3 54	17 14	3 26	21 16	0 23	25 12	1 11	3 47	1 0	19 15	0 19	4 57	0 44	2 48	1 52	8 0	14 24	17 42	17 18	26 23		n.a.
S 9	23 37	27 7	3 6	17 14	3 29	21 32	0 20	25 14	1 11	3 49	1 0	19 16	0 19	4 57	0 44	2 48	1 52	8 0	14 24	17 44	17 19	26 24		n.a.
M10	23 32	25 6	2 9	17 16	3 30	21 48	0 16	25 15	1 11	3 51	1 0	19 18	0 19	4 57	0 44	2 48	1 52	8 0	14 24	17 45	17 20	26 25		n.a.
T 11	23 26	21 53	1 6	17 22	3 29	22 4	0 13	25 17	1 12	3 52	1 1	19 19	0 19	4 57	0 44	2 48	1 53	8 0	14 24	17 45	17 21	26 26		n.a.
W12	23 19	17 38	0s 2	17 30	3 27	22 19	0 10	25 18	1 12	3 54	1 1	19 21	0 19	4 58	0 44	2 48	1 53	7 59	14 24	17 46	17 22	26 27		n.a.
T 13	23 13	12 34	1 10	17 43	3 24	22 33	0 6	25 19	1 12	3 56	1 1	19 22	0 19	4 58	0 44	2 48	1 53	7 59	14 24	17 45	17 23	26 28		n.a.
F 14	23 5	6 54	2 17	17 58	3 18	22 47	0 3	25 19	1 12	3 57	1 1	19 24	0 19	4 58	0 44	2 48	1 53	7 59	14 24	17 45	17 24	26 28		n.a.
S 15	22 58	0 50	3 17	18 17	3 10	23 0	0n 0	25 20	1 12	3 59	1 1	19 25	0 19	4 59	0 44	2 48	1 53	7 59	14 23	17 45	17 25	26 29		n.a.
S 16	22 49	5s22	4 9	18 38	3 1	23 13	0 3	25 20	1 13	4 0	1 1	19 26	0 19	4 59	0 44	2 48	1 53	7 58	14 23	17 44	17 26	26 30		n.a.
M17	22 41	11 28	4 47	19 3	2 49	23 24	0 7	25 21	1 13	4 2	1 1	19 28	0 19	4 59	0 44	2 48	1 53	7 58	14 23	17 44	17 27	26 31		n.a.
T 18	22 32	17 9	5 10	19 29	2 35	23 35	0 10	25 20	1 13	4 3	1 1	19 29	0 18	5 0	0 44	2 48	1 53	7 58	14 23	17 44	17 28	26 32		n.a.
W19	22 22	22 2	5 14	19 57	2 19	23 46	0 13	25 20	1 13	4 4	1 1	19 31	0 18	5 0	0 44	2 48	1 53	7 58	14 23	17 45	17 29	26 33		n.a.
T 20	22 12	25 40	4 59	20 26	2 2	23 55	0 16	25 20	1 13	4 5	1 1	19 32	0 18	5 1	0 44	2 48	1 53	7 57	14 23	17 45	17 29	26 34		n.a.
F 21	22 2	27 38	4 23	20 56	1 43	24 4	0 19	25 19	1 14	4 6	1 1	19 33	0 18	5 1	0 44	2 48	1 53	7 57	14 22	17 46	17 30	26 35		n.a.
S 22	21 51	27 38	3 30	21 25	1 24	24 13	0 22	25 18	1 14	4 7	1 1	19 35	0 18	5 2	0 44	2 48	1 53	7 57	14 22	17 46	17 31	26 36		n.a.
S 23	21 40	25 39	2 23	21 53	1 4	24 20	0 25	25 17	1 14	4 8	1 1	19 36	0 18	5 2	0 44	2 48	1 53	7 57	14 22	17 47	17 32	26 37		n.a.
M24	21 28	21 58	1 7	22 20	0 44	24 27	0 28	25 16	1 14	4 9	1 1	19 37	0 18	5 3	0 44	2 48	1 53	7 56	14 22	17 47	17 33	26 38		n.a.
T 25	21 16	17 0	0n12	22 45	0 24	24 33	0 31	25 14	1 14	4 10	1 2	19 38	0 18	5 3	0 44	2 48	1 53	7 56	14 22	17 47	17 34	26 38		n.a.
W26	21 4	11 14	1 28	23 7	0 5	24 38	0 34	25 12	1 14	4 10	1 2	19 39	0 18	5 4	0 44	2 48	1 53	7 56	14 22	17 47	17 35	26 39		n.a.
T 27	20 51	5 6	2 37	23 28	0n13	24 43	0 36	25 10	1 15	4 11	1 2	19 41	0 18	5 4	0 44	2 47	1 53	7 56	14 21	17 47	17 36	26 40		n.a.
F 28	20 38	1n 3	3 36	23 46	0 30	24 46	0 39	25 8	1 15	4 11	1 2	19 42	0 18	5 5	0 44	2 47	1 53	7 55	14 21	17 47	17 37	26 41		n.a.
S 29	20 25	6 58	4 22	24 1	0 45	24 49	0 42	25 6	1 15	4 12	1 2	19 43	0 18	5 6	0 44	2 47	1 54	7 55	14 21	17 46	17 38	26 42		n.a.
S 30	20 11	12 28	4 54	24 13	0 59	24 52	0 44	25 3	1 15	4 12	1 2	19 44	0 18	5 6	0 44	2 47	1 54	7 55	14 21	17 46	17 39	26 43		n.a.
M31	19n56	17n22	5n12	24n23	1n12	24n53	0n47	25n 0	1n15	4n12	1s 2	19n45	0s18	5s 7	0s45	2n47	1s54	7s54	14s21	17s46	17s40	26n44		n.a.

Julian Day Number = 129875.5, Delta T = 34h18m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'13, Lahiri = -63°48'13 Julian Calendar 1 Aug. 4358 BCE == Greg. Calendar 27 June 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 24 30	4♌27'59	14♉ 0	16♋ 4	3♋45	10♋30	12♈42	27♉ 1	19°R 4	11°R 5	18°R38	11°R42	12♒ 2	7♊17	n.a.	T 1
W 2	20 28 26	5°28'35	25°53	16°45	4°59	11°10	12°43	27° 6	19♓ 3	11♈ 5	18♐37	11♒42	11°59	7°24	n.a.	W 2
T 3	20 32 23	6°29'14	7♊44	17°35	6°14	11°50	12°43	27°10	19° 1	11° 4	18°36	11°41	11°56	7°31	n.a.	T 3
F 4	20 36 19	7°29'54	19°37	18°31	7°28	12°31	12°R43	27°14	18°59	11° 4	18°36	11°41	11°53	7°37	n.a.	F 4
S 5	20 40 16	8°30'36	1♋36	19°34	8°43	13°11	12°43	27°18	18°58	11° 3	18°35	11°40	11°50	7°44	n.a.	S 5
S 6	20 44 12	9°31'20	13°43	20°41	9°57	13°51	12°42	27°22	18°56	11° 2	18°34	11°40	11°46	7°51	n.a.	S 6
M 7	20 48 9	10°32'07	26° 1	21°54	11°12	14°32	12°42	27°25	18°54	11° 2	18°34	11°40	11°43	7°57	n.a.	M 7
T 8	20 52 5	11°32'54	8♌32	23°10	12°26	15°12	12°41	27°29	18°52	11° 1	18°33	11°40	11°40	8° 4	n.a.	T 8
W 9	20 56 2	12°33'44	21°16	24°30	13°41	15°52	12°40	27°33	18°50	11° 0	18°32	11°40	11°37	8°11	n.a.	W 9
T 10	20 59 59	13°34'35	4♍14	25°52	14°56	16°33	12°39	27°36	18°48	11° 0	18°32	11°39	11°34	8°18	n.a.	T 10
F 11	21 3 55	14°35'27	17°26	27°17	16°10	17°13	12°37	27°39	18°46	10°59	18°31	11°39	11°31	8°24	n.a.	F 11
S 12	21 7 52	15°36'21	0♎50	28°44	17°25	17°54	12°36	27°43	18°44	10°58	18°30	11°39	11°27	8°31	n.a.	S 12
S 13	21 11 48	16°37'16	14°27	0♌12	18°40	18°34	12°34	27°46	18°42	10°57	18°30	11°38	11°24	8°38	n.a.	S 13
M14	21 15 45	17°38'12	28°16	1°42	19°55	19°15	12°32	27°49	18°40	10°56	18°29	11°38	11°21	8°44	n.a.	M14
T 15	21 19 41	18°39'10	12♏15	3°13	21°10	19°55	12°30	27°52	18°38	10°56	18°29	11°D37	11°18	8°51	n.a.	T 15
W16	21 23 38	19°40'09	26°22	4°45	22°25	20°36	12°27	27°55	18°36	10°55	18°28	11°37	11°15	8°58	n.a.	W16
T 17	21 27 34	20°41'09	10♐37	6°17	23°40	21°17	12°25	27°58	18°34	10°54	18°28	11°38	11°12	9° 4	n.a.	T 17
F 18	21 31 31	21°42'10	24°57	7°51	24°55	21°57	12°22	28° 0	18°32	10°53	18°27	11°39	11° 8	9°11	n.a.	F 18
S 19	21 35 27	22°43'12	9♑19	9°24	26°10	22°38	12°19	28° 3	18°29	10°52	18°27	11°40	11° 5	9°18	n.a.	S 19
S 20	21 39 24	23°44'15	23°38	10°58	27°25	23°19	12°16	28° 6	18°27	10°51	18°26	11°40	11° 2	9°25	n.a.	S 20
M21	21 43 21	24°45'19	7♒50	12°32	28°40	23°59	12°12	28° 8	18°25	10°50	18°26	11°R41	10°59	9°31	n.a.	M21
T 22	21 47 17	25°46'25	21°52	14° 7	29°55	24°40	12° 9	28°10	18°23	10°49	18°26	11°41	10°56	9°38	n.a.	T 22
W23	21 51 14	26°47'31	5♓38	15°41	1♌10	25°21	12° 5	28°13	18°20	10°48	18°25	11°40	10°52	9°45	n.a.	W23
T 24	21 55 10	27°48'39	19° 6	17°16	2°26	26° 2	12° 1	28°15	18°18	10°46	18°25	11°38	10°49	9°51	n.a.	T 24
F 25	21 59 7	28°49'47	2♈15	18°50	3°41	26°43	11°57	28°17	18°16	10°45	18°25	11°35	10°46	9°58	n.a.	F 25
S 26	22 3 3	29°50'58	15° 4	20°25	4°56	27°24	11°53	28°18	18°13	10°44	18°24	11°33	10°43	10° 5	n.a.	S 26
S 27	22 7 0	0♍52'09	27°35	22° 0	6°11	28° 4	11°48	28°20	18°11	10°43	18°24	11°30	10°40	10°12	n.a.	S 27
M28	22 10 56	1°53'21	9♉49	23°34	7°27	28°45	11°44	28°22	18° 8	10°42	18°24	11°28	10°37	10°18	n.a.	M28
T 29	22 14 53	2°54'35	21°52	25° 9	8°42	29°26	11°39	28°24	18° 6	10°40	18°24	11°26	10°33	10°25	n.a.	T 29
W30	22 18 50	3♍55'50	3♊46	26♌43	9♌57	0♌ 7	11♈34	28♉25	18♓ 4	10♈39	18♐24	11°D25	10♒30	10♊32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n42	21n31	5n17	24n30	1n23	24n54	0n49	24n57	1n15	4n13	1s 2	19n46	0s18	5s 7	0s45	2n46	1s54	7s54	14s20	17s46	17s40	26n44		n.a.
W 2	19 27	24 45	5 7	24 35	1 33	24 54	0 52	24 54	1 16	4 13	1 2	19 47	0 17	5 8	0 45	2 46	1 54	7 54	14 20	17 46	17 41	26 45		n.a.
T 3	19 11	26 54	4 45	24 37	1 41	24 53	0 54	24 50	1 16	4 13	1 2	19 48	0 17	5 9	0 45	2 46	1 54	7 53	14 20	17 47	17 42	26 46		n.a.
F 4	18 55	27 52	4 10	24 36	1 48	24 51	0 56	24 47	1 16	4 13	1 2	19 49	0 17	5 10	0 45	2 46	1 54	7 53	14 20	17 47	17 43	26 47		n.a.
S 5	18 39	27 31	3 24	24 32	1 54	24 49	0 59	24 43	1 16	4 13	1 2	19 50	0 17	5 10	0 45	2 45	1 54	7 53	14 19	17 47	17 44	26 48		n.a.
S 6	18 23	25 52	2 29	24 27	1 59	24 45	1 1	24 39	1 16	4 12	1 2	19 51	0 17	5 11	0 45	2 45	1 54	7 53	14 19	17 47	17 45	26 48		n.a.
M 7	18 6	22 57	1 26	24 18	2 3	24 41	1 3	24 34	1 16	4 12	1 2	19 52	0 17	5 12	0 45	2 45	1 54	7 52	14 19	17 47	17 46	26 49		n.a.
T 8	17 49	18 56	0 17	24 8	2 5	24 36	1 5	24 30	1 16	4 12	1 2	19 53	0 17	5 13	0 45	2 44	1 54	7 52	14 19	17 47	17 47	26 50		n.a.
W 9	17 31	13 59	0s53	23 55	2 7	24 31	1 7	24 25	1 17	4 11	1 2	19 54	0 17	5 13	0 45	2 44	1 54	7 52	14 18	17 47	17 48	26 51		n.a.
T 10	17 13	8 21	2 2	23 40	2 8	24 24	1 9	24 20	1 17	4 11	1 2	19 55	0 17	5 14	0 45	2 44	1 54	7 51	14 18	17 47	17 49	26 51		n.a.
F 11	16 55	2 16	3 6	23 24	2 8	24 17	1 11	24 15	1 17	4 10	1 2	19 56	0 17	5 15	0 45	2 43	1 54	7 51	14 18	17 47	17 50	26 52		n.a.
S 12	16 37	4s 0	4 0	23 5	2 7	24 9	1 13	24 10	1 17	4 10	1 3	19 57	0 17	5 16	0 45	2 43	1 54	7 51	14 18	17 47	17 50	26 53		n.a.
S 13	16 18	10 10	4 42	22 44	2 6	24 1	1 14	24 4	1 17	4 9	1 3	19 57	0 17	5 17	0 45	2 43	1 54	7 50	14 17	17 47	17 51	26 54		n.a.
M14	15 59	15 56	5 8	22 22	2 5	23 51	1 16	23 58	1 17	4 8	1 3	19 58	0 17	5 17	0 45	2 42	1 54	7 50	14 17	17 48	17 52	26 54		n.a.
T 15	15 40	20 57	5 17	21 59	2 2	23 41	1 18	23 52	1 17	4 7	1 3	19 59	0 17	5 18	0 45	2 42	1 54	7 50	14 17	17 48	17 53	26 55		n.a.
W16	15 20	24 51	5 6	21 33	1 59	23 30	1 19	23 46	1 17	4 6	1 3	20 0	0 17	5 19	0 45	2 42	1 54	7 49	14 17	17 48	17 54	26 56		n.a.
T 17	15 1	27 15	4 37	21 7	1 56	23 19	1 21	23 40	1 17	4 5	1 3	20 0	0 17	5 20	0 45	2 41	1 54	7 49	14 16	17 47	17 55	26 56		n.a.
F 18	14 40	27 52	3 51	20 39	1 53	23 6	1 22	23 33	1 18	4 4	1 3	20 1	0 16	5 21	0 45	2 41	1 54	7 49	14 16	17 47	17 56	26 57		n.a.
S 19	14 20	26 37	2 50	20 9	1 49	22 53	1 23	23 27	1 18	4 3	1 3	20 2	0 16	5 22	0 45	2 40	1 55	7 48	14 16	17 47	17 57	26 58		n.a.
S 20	13 59	23 36	1 38	19 39	1 45	22 39	1 24	23 20	1 18	4 1	1 3	20 2	0 16	5 23	0 45	2 40	1 55	7 48	14 16	17 47	17 58	26 58		n.a.
M21	13 39	19 11	0 21	19 8	1 40	22 25	1 26	23 12	1 18	4 0	1 3	20 3	0 16	5 24	0 45	2 39	1 55	7 48	14 15	17 47	17 59	26 59		n.a.
T 22	13 17	13 45	0n56	18 35	1 35	22 10	1 27	23 5	1 18	3 59	1 3	20 4	0 16	5 25	0 45	2 39	1 55	7 48	14 15	17 47	17 59	27 0		n.a.
W23	12 56	7 44	2 9	18 2	1 30	21 54	1 28	22 57	1 18	3 57	1 3	20 4	0 16	5 25	0 45	2 38	1 55	7 47	14 15	17 47	18 0	27 0		n.a.
T 24	12 35	1 30	3 12	17 27	1 25	21 37	1 29	22 50	1 18	3 55	1 3	20 5	0 16	5 26	0 45	2 38	1 55	7 47	14 14	17 47	18 1	27 1		n.a.
F 25	12 13	4n38	4 4	16 52	1 20	21 20	1 30	22 42	1 18	3 54	1 3	20 5	0 16	5 27	0 45	2 37	1 55	7 47	14 14	17 48	18 2	27 2		n.a.
S 26	11 51	10 25	4 42	16 16	1 14	21 2	1 30	22 33	1 18	3 52	1 3	20 6	0 16	5 28	0 45	2 37	1 55	7 46	14 14	17 49	18 3	27 2		n.a.
S 27	11 29	15 38	5 6	15 39	1 8	20 44	1 31	22 25	1 18	3 50	1 3	20 6	0 16	5 29	0 45	2 36	1 55	7 46	14 13	17 50	18 4	27 3		n.a.
M28	11 6	20 8	5 15	15 2	1 2	20 25	1 32	22 17	1 18	3 48	1 3	20 7	0 16	5 30	0 45	2 36	1 55	7 46	14 13	17 50	18 5	27 3		n.a.
T 29	10 44	23 43	5 10	14 24	0 56	20 5	1 32	22 8	1 18	3 47	1 3	20 7	0 16	5 31	0 45	2 35	1 55	7 45	14 13	17 51	18 6	27 4		n.a.
W30	10n21	26n16	4n51	13n45	0n50	19n45	1n33	21n59	1n18	3n45	1s 3	20n 8	0s16	5s32	0s45	2n35	1s55	7s45	14s13	17s51	18s 7	27n 5		n.a.

Julian Day Number = 129906.5, Delta T = 34h18m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'09, Lahiri = -63°48'09 Julian Calendar 1 Sept. 4358 BCE == Greg. Calendar 28 July 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 22 46	4♍57'07	15♊37	28♌18	11♌13	0♌48	11°R29	28♉26	18°R 1	10°R38	18°R23	11♒26	10♒27	10♊38	n.a.	T 1
F 2	22 26 43	5°58'24	27°30	29°52	12°28	1°29	11♈24	28°28	17♓59	10♈36	18♐23	11°27	10°24	10°45	n.a.	F 2
S 3	22 30 39	6°59'42	9♋29	1♍27	13°44	2°11	11°18	28°29	17°56	10°35	18°23	11°29	10°21	10°52	n.a.	S 3
S 4	22 34 36	8° 1'02	21°40	3° 1	14°59	2°52	11°12	28°30	17°54	10°34	18°23	11°31	10°18	10°59	n.a.	S 4
M 5	22 38 32	9° 2'22	4♌ 5	4°36	16°14	3°33	11° 7	28°31	17°51	10°32	18°23	11°32	10°14	11° 5	n.a.	M 5
T 6	22 42 29	10° 3'43	16°48	6°10	17°30	4°14	11° 1	28°31	17°49	10°31	18°D23	11°R32	10°11	11°12	n.a.	T 6
W 7	22 46 26	11° 5'05	29°50	7°44	18°45	4°55	10°55	28°32	17°46	10°30	18°23	11°31	10° 8	11°19	n.a.	W 7
T 8	22 50 22	12° 6'28	13♍11	9°19	20° 1	5°36	10°48	28°33	17°44	10°28	18°23	11°28	10° 5	11°25	n.a.	T 8
F 9	22 54 19	13° 7'51	26°50	10°53	21°16	6°18	10°42	28°33	17°41	10°27	18°23	11°23	10° 2	11°32	n.a.	F 9
S 10	22 58 15	14° 9'14	10♎43	12°28	22°32	6°59	10°35	28°34	17°38	10°25	18°23	11°18	9°58	11°39	n.a.	S 10
S 11	23 2 12	15°10'38	24°48	14° 3	23°47	7°40	10°29	28°34	17°36	10°24	18°23	11°13	9°55	11°45	n.a.	S 11
M12	23 6 8	16°12'02	8♏59	15°37	25° 3	8°21	10°22	28°34	17°33	10°22	18°24	11° 8	9°52	11°52	n.a.	M12
T 13	23 10 5	17°13'26	23°12	17°12	26°18	9° 3	10°15	28°R34	17°31	10°21	18°24	11° 4	9°49	11°59	n.a.	T 13
W14	23 14 1	18°14'51	7♐25	18°47	27°34	9°44	10° 8	28°34	17°28	10°19	18°24	11° 2	9°46	12° 6	n.a.	W14
T 15	23 17 58	19°16'15	21°35	20°22	28°49	10°26	10° 1	28°34	17°26	10°18	18°24	11°D 1	9°43	12°12	n.a.	T 15
F 16	23 21 55	20°17'39	5♑39	21°57	0♍ 5	11° 7	9°54	28°33	17°23	10°16	18°24	11° 2	9°39	12°19	n.a.	F 16
S 17	23 25 51	21°19'04	19°38	23°33	1°20	11°48	9°47	28°33	17°21	10°14	18°25	11° 3	9°36	12°26	n.a.	S 17
S 18	23 29 48	22°20'28	3♒29	25° 8	2°36	12°30	9°39	28°32	17°18	10°13	18°25	11° 5	9°33	12°32	n.a.	S 18
M19	23 33 44	23°21'52	17°12	26°44	3°51	13°11	9°32	28°32	17°15	10°11	18°25	11°R 5	9°30	12°39	n.a.	M19
T 20	23 37 41	24°23'16	0♓46	28°20	5° 7	13°53	9°24	28°31	17°13	10°10	18°26	11° 3	9°27	12°46	n.a.	T 20
W21	23 41 38	25°24'39	14° 9	29°56	6°22	14°35	9°16	28°30	17°10	10° 8	18°26	10°59	9°23	12°52	n.a.	W21
T 22	23 45 34	26°26'03	27°19	1♎32	7°38	15°16	9° 9	28°29	17° 8	10° 6	18°26	10°53	9°20	12°59	n.a.	T 22
F 23	23 49 31	27°27'26	10♈16	3° 9	8°53	15°58	9° 1	28°28	17° 5	10° 5	18°27	10°44	9°17	13° 6	n.a.	F 23
S 24	23 53 27	28°28'50	22°57	4°45	10° 9	16°39	8°53	28°27	17° 3	10° 3	18°27	10°35	9°14	13°13	n.a.	S 24
S 25	23 57 24	29°30'14	5♉24	6°22	11°24	17°21	8°45	28°26	17° 0	10° 1	18°28	10°26	9°11	13°19	n.a.	S 25
M26	0 1 20	0♎31'37	17°37	8° 0	12°40	18° 3	8°37	28°24	16°58	10° 0	18°28	10°17	9° 8	13°26	n.a.	M26
T 27	0 5 17	1°33'01	29°39	9°37	13°55	18°44	8°29	28°23	16°55	9°58	18°29	10°10	9° 4	13°33	n.a.	T 27
W28	0 9 14	2°34'24	11♊33	11°15	15°11	19°26	8°21	28°21	16°53	9°56	18°29	10° 5	9° 1	13°39	n.a.	W28
T 29	0 13 10	3°35'48	23°23	12°52	16°26	20° 8	8°13	28°20	16°51	9°55	18°30	10° 3	8°58	13°46	n.a.	T 29
F 30	0 17 7	4°37'11	5♋14	14°30	17°42	20°50	8° 5	28°18	16°48	9°53	18°30	10°D 2	8°55	13°53	n.a.	F 30
S 31	0 21 3	5♎38'35	17♋12	16♎ 8	18♍57	21♌32	7♈57	28♉16	16♓46	9♈51	18♐31	10♒ 3	8♒52	13♊59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n58	27n39	4n21	13n 6	0n44	19n24	1n33	21n50	1n18	3n42	1s 3	20n 8	0s16	5s33	0s45	2n34	1s55	7s45	14s12	17s51	18s 7	27n 5		n.a.
F 2	9 35	27 45	3 39	12 26	0 38	19 2	1 33	21 40	1 18	3 40	1 3	20 8	0 15	5 34	0 45	2 34	1 55	7 44	14 12	17 51	18 8	27 6		n.a.
S 3	9 12	26 33	2 47	11 46	0 32	18 40	1 34	21 31	1 18	3 38	1 3	20 9	0 15	5 35	0 45	2 33	1 55	7 44	14 12	17 50	18 9	27 6		n.a.
S 4	8 48	24 5	1 47	11 5	0 25	18 18	1 34	21 21	1 18	3 36	1 3	20 9	0 15	5 36	0 45	2 33	1 55	7 44	14 11	17 49	18 10	27 7		n.a.
M 5	8 24	20 27	0 41	10 24	0 19	17 55	1 34	21 11	1 18	3 34	1 3	20 9	0 15	5 37	0 45	2 32	1 55	7 43	14 11	17 49	18 11	27 7		n.a.
T 6	8 1	15 48	0s29	9 42	0 13	17 31	1 34	21 1	1 19	3 31	1 3	20 9	0 15	5 38	0 45	2 31	1 55	7 43	14 11	17 49	18 12	27 8		n.a.
W 7	7 37	10 19	1 39	9 0	0 6	17 7	1 34	20 51	1 19	3 29	1 3	20 10	0 15	5 39	0 45	2 31	1 55	7 43	14 10	17 50	18 13	27 9		n.a.
T 8	7 13	4 16	2 44	8 18	0 0	16 43	1 34	20 41	1 19	3 26	1 3	20 10	0 15	5 40	0 45	2 30	1 55	7 42	14 10	17 50	18 14	27 9		n.a.
F 9	6 49	2s 5	3 42	7 36	0s 6	16 18	1 34	20 30	1 19	3 24	1 3	20 10	0 15	5 41	0 45	2 30	1 55	7 42	14 10	17 52	18 15	27 10		n.a.
S 10	6 24	8 27	4 28	6 53	0 13	15 52	1 34	20 19	1 19	3 21	1 3	20 10	0 15	5 42	0 45	2 29	1 55	7 42	14 10	17 53	18 15	27 10		n.a.
S 11	6 0	14 28	4 58	6 10	0 19	15 26	1 33	20 8	1 19	3 19	1 3	20 10	0 15	5 43	0 45	2 28	1 55	7 42	14 9	17 55	18 16	27 11		n.a.
M12	5 36	19 47	5 11	5 27	0 25	15 0	1 33	19 57	1 19	3 16	1 3	20 10	0 15	5 44	0 45	2 28	1 55	7 41	14 9	17 56	18 17	27 11		n.a.
T 13	5 11	24 0	5 4	4 43	0 31	14 33	1 32	19 46	1 19	3 13	1 2	20 11	0 15	5 45	0 45	2 27	1 55	7 41	14 9	17 57	18 18	27 12		n.a.
W14	4 47	26 45	4 39	4 0	0 37	14 6	1 32	19 35	1 18	3 10	1 2	20 11	0 15	5 46	0 45	2 26	1 55	7 41	14 8	17 58	18 19	27 12		n.a.
T 15	4 22	27 47	3 57	3 16	0 43	13 38	1 31	19 23	1 18	3 8	1 2	20 11	0 15	5 47	0 45	2 26	1 55	7 40	14 8	17 58	18 20	27 13		n.a.
F 16	3 57	27 0	3 0	2 32	0 49	13 10	1 31	19 11	1 18	3 5	1 2	20 11	0 14	5 48	0 45	2 25	1 55	7 40	14 8	17 58	18 21	27 13		n.a.
S 17	3 32	24 31	1 54	1 48	0 55	12 42	1 30	19 0	1 18	3 2	1 2	20 11	0 14	5 49	0 45	2 25	1 55	7 40	14 7	17 57	18 22	27 13		n.a.
S 18	3 7	20 36	0 41	1 4	1 1	12 14	1 29	18 47	1 18	2 59	1 2	20 11	0 14	5 50	0 45	2 24	1 55	7 40	14 7	17 57	18 22	27 14		n.a.
M19	2 42	15 36	0n33	0 20	1 6	11 45	1 28	18 35	1 18	2 56	1 2	20 10	0 14	5 51	0 45	2 23	1 55	7 39	14 7	17 57	18 23	27 14		n.a.
T 20	2 17	9 54	1 44	0s24	1 12	11 15	1 28	18 23	1 18	2 53	1 2	20 10	0 14	5 52	0 45	2 23	1 55	7 39	14 6	17 57	18 24	27 15		n.a.
W21	1 52	3 49	2 49	1 8	1 17	10 46	1 27	18 10	1 18	2 50	1 2	20 10	0 14	5 53	0 45	2 22	1 55	7 39	14 6	17 59	18 25	27 15		n.a.
T 22	1 27	2n18	3 43	1 52	1 22	10 16	1 26	17 58	1 18	2 47	1 2	20 10	0 14	5 54	0 45	2 21	1 55	7 39	14 6	18 0	18 26	27 16		n.a.
F 23	1 2	8 13	4 25	2 36	1 27	9 46	1 24	17 45	1 18	2 44	1 2	20 10	0 14	5 55	0 45	2 21	1 55	7 38	14 6	18 3	18 27	27 16		n.a.
S 24	0 37	13 40	4 52	3 20	1 31	9 15	1 23	17 32	1 18	2 41	1 1	20 10	0 14	5 56	0 45	2 20	1 55	7 38	14 5	18 5	18 28	27 16		n.a.
S 25	0 12	18 28	5 5	4 4	1 36	8 45	1 22	17 19	1 18	2 38	1 1	20 10	0 14	5 57	0 45	2 19	1 55	7 38	14 5	18 8	18 28	27 17		n.a.
M26	0s13	22 25	5 4	4 47	1 40	8 14	1 21	17 5	1 18	2 35	1 1	20 9	0 14	5 58	0 45	2 19	1 55	7 37	14 5	18 10	18 29	27 17		n.a.
T 27	0 38	25 21	4 49	5 30	1 44	7 43	1 19	16 52	1 18	2 32	1 1	20 9	0 14	5 59	0 45	2 18	1 55	7 37	14 4	18 12	18 30	27 18		n.a.
W28	1 3	27 8	4 22	6 13	1 48	7 12	1 18	16 38	1 18	2 28	1 1	20 9	0 14	6 0	0 45	2 17	1 55	7 37	14 4	18 13	18 31	27 18		n.a.
T 29	1 28	27 41	3 44	6 55	1 51	6 40	1 17	16 25	1 18	2 25	1 1	20 8	0 13	6 1	0 45	2 16	1 55	7 37	14 4	18 14	18 32	27 18		n.a.
F 30	1 53	26 57	2 56	7 37	1 54	6 9	1 15	16 11	1 17	2 22	1 1	20 8	0 13	6 2	0 45	2 16	1 55	7 37	14 3	18 14	18 33	27 19		n.a.
S 31	2s18	24n58	1n59	8s19	1s57	5n37	1n14	15n57	1n17	2n19	1s 1	20n 8	0s13	6s 3	0s45	2n15	1s55	7s36	14s 3	18s14	18s34	27n19		n.a.

Julian Day Number = 129936.5, Delta T = 34h18m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'04, Lahiri = -63°48'05 Julian Calendar 1 Oct. 4358 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 25 0	6♎39'58	29♋21	17♎46	20♍13	22♌13	7°R49	28°R14	16°R43	9°R49	18♐31	10♒ 4	8♒49	14♊ 6	n.a.	S 1
M 2	0 28 56	7°41'21	11♌47	19°24	21°28	22°55	7♈41	28♉12	16♓41	9♈48	18°32	10°R 4	8°45	14°13	n.a.	M 2
T 3	0 32 53	8°42'43	24°34	21° 2	22°44	23°37	7°32	28°10	16°39	9°46	18°33	10° 3	8°42	14°20	n.a.	T 3
W 4	0 36 50	9°44'06	7♍45	22°39	23°59	24°19	7°24	28° 7	16°36	9°44	18°33	9°59	8°39	14°26	n.a.	W 4
T 5	0 40 46	10°45'27	21°21	24°16	25°14	25° 1	7°16	28° 5	16°34	9°43	18°34	9°53	8°36	14°33	n.a.	T 5
F 6	0 44 43	11°46'49	5♎22	25°53	26°30	25°43	7° 8	28° 2	16°32	9°41	18°35	9°45	8°33	14°40	n.a.	F 6
S 7	0 48 39	12°48'09	19°42	27°29	27°45	26°25	7° 0	28° 0	16°30	9°39	18°36	9°35	8°29	14°46	n.a.	S 7
S 8	0 52 36	13°49'29	4♏16	29° 4	29° 1	27° 7	6°52	27°57	16°27	9°38	18°36	9°24	8°26	14°53	n.a.	S 8
M 9	0 56 32	14°50'48	18°57	0♏38	0♎16	27°49	6°44	27°54	16°25	9°36	18°37	9°14	8°23	15° 0	n.a.	M 9
T 10	1 0 29	15°52'06	3♐36	2°10	1°31	28°31	6°36	27°51	16°23	9°34	18°38	9° 6	8°20	15° 6	n.a.	T 10
W11	1 4 26	16°53'23	18° 8	3°40	2°47	29°13	6°28	27°48	16°21	9°32	18°39	9° 0	8°17	15°13	n.a.	W11
T 12	1 8 22	17°54'39	2♑27	5° 9	4° 2	29°55	6°20	27°45	16°19	9°31	18°40	8°57	8°14	15°20	n.a.	T 12
F 13	1 12 19	18°55'54	16°32	6°34	5°17	0♍37	6°12	27°42	16°17	9°29	18°41	8°D56	8°10	15°27	n.a.	F 13
S 14	1 16 15	19°57'07	0♒21	7°57	6°33	1°20	6° 5	27°39	16°15	9°27	18°42	8°56	8° 7	15°33	n.a.	S 14
S 15	1 20 12	20°58'19	13°56	9°15	7°48	2° 2	5°57	27°36	16°13	9°26	18°43	8°R56	8° 4	15°40	n.a.	S 15
M16	1 24 9	21°59'30	27°18	10°29	9° 3	2°44	5°49	27°32	16°11	9°24	18°44	8°55	8° 1	15°47	n.a.	M16
T 17	1 28 5	23° 0'39	10♓28	11°38	10°18	3°26	5°42	27°29	16° 9	9°22	18°45	8°51	7°58	15°53	n.a.	T 17
W18	1 32 2	24° 1'47	23°28	12°41	11°33	4° 8	5°35	27°25	16° 7	9°21	18°46	8°44	7°55	16° 0	n.a.	W18
T 19	1 35 58	25° 2'53	6♈16	13°37	12°49	4°51	5°27	27°22	16° 5	9°19	18°47	8°34	7°51	16° 7	n.a.	T 19
F 20	1 39 55	26° 3'58	18°54	14°26	14° 4	5°33	5°20	27°18	16° 3	9°18	18°48	8°22	7°48	16°13	n.a.	F 20
S 21	1 43 51	27° 5'02	1♉22	15° 6	15°19	6°15	5°13	27°14	16° 2	9°16	18°49	8° 8	7°45	16°20	n.a.	S 21
S 22	1 47 48	28° 6'05	13°39	15°37	16°34	6°58	5° 6	27°11	16° 0	9°14	18°50	7°54	7°42	16°27	n.a.	S 22
M23	1 51 45	29° 7'07	25°46	15°58	17°49	7°40	4°59	27° 7	15°58	9°13	18°51	7°40	7°39	16°33	n.a.	M23
T 24	1 55 41	0♏ 8'07	7♊45	16°R 8	19° 4	8°22	4°52	27° 3	15°57	9°11	18°52	7°28	7°35	16°40	n.a.	T 24
W25	1 59 38	1° 9'07	19°36	16° 7	20°19	9° 5	4°46	26°59	15°55	9°10	18°53	7°19	7°32	16°47	n.a.	W25
T 26	2 3 34	2°10'05	1♋25	15°54	21°34	9°47	4°39	26°55	15°53	9° 8	18°54	7°13	7°29	16°54	n.a.	T 26
F 27	2 7 31	3°11'01	13°15	15°31	22°50	10°30	4°33	26°51	15°52	9° 7	18°55	7°10	7°26	17° 0	n.a.	F 27
S 28	2 11 27	4°11'57	25°10	14°56	24° 5	11°12	4°27	26°46	15°50	9° 5	18°57	7° 9	7°23	17° 7	n.a.	S 28
S 29	2 15 24	5°12'51	7♌16	14°12	25°20	11°55	4°21	26°42	15°49	9° 4	18°58	7° 9	7°20	17°14	n.a.	S 29
M30	2 19 21	6♏13'44	19♌38	13♏18	26♎35	12♍37	4♈15	26♉38	15♓48	9♈ 2	18♐59	7♒ 8	7♒16	17♊20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s43	21n48	0n57	8s59	1s59	5n 5	1n12	15n43	1n17	2n16	1s 0	20n 7	0s13	6s 4	0s45	2n14	1s55	7s36	14s 3	18s14	18s35	27n19		n.a.
M 2	3 8	17 36	0s 9	9 39	2 1	4 33	1 10	15 29	1 17	2 13	1 0	20 7	0 13	6 5	0 45	2 14	1 55	7 36	14 3	18 14	18 35	27 20		n.a.
T 3	3 33	12 30	1 17	10 19	2 2	4 1	1 9	15 14	1 17	2 10	1 0	20 7	0 13	6 6	0 45	2 13	1 55	7 36	14 2	18 14	18 36	27 20		n.a.
W 4	3 58	6 43	2 22	10 57	2 3	3 29	1 7	15 0	1 17	2 6	1 0	20 6	0 13	6 7	0 45	2 12	1 55	7 35	14 2	18 15	18 37	27 20		n.a.
T 5	4 23	0 27	3 22	11 35	2 4	2 56	1 5	14 45	1 17	2 3	1 0	20 6	0 13	6 8	0 45	2 12	1 55	7 35	14 2	18 17	18 38	27 21		n.a.
F 6	4 47	6s 0	4 10	12 11	2 3	2 24	1 4	14 30	1 16	2 0	1 0	20 5	0 13	6 9	0 45	2 11	1 55	7 35	14 1	18 19	18 39	27 21		n.a.
S 7	5 12	12 17	4 45	12 46	2 3	1 51	1 2	14 16	1 16	1 57	0 59	20 5	0 13	6 10	0 45	2 10	1 55	7 35	14 1	18 22	18 40	27 21		n.a.
S 8	5 36	18 1	5 1	13 20	2 1	1 19	1 0	14 1	1 16	1 54	0 59	20 4	0 13	6 10	0 44	2 10	1 55	7 35	14 1	18 25	18 41	27 21		n.a.
M 9	6 1	22 43	4 58	13 52	1 59	0 46	0 58	13 46	1 16	1 51	0 59	20 4	0 13	6 11	0 44	2 9	1 55	7 34	14 1	18 28	18 41	27 22		n.a.
T 10	6 25	25 59	4 36	14 23	1 56	0 14	0 56	13 30	1 16	1 48	0 59	20 3	0 12	6 12	0 44	2 8	1 55	7 34	14 0	18 30	18 42	27 22		n.a.
W11	6 49	27 29	3 55	14 51	1 52	0s19	0 54	13 15	1 16	1 45	0 59	20 2	0 12	6 13	0 44	2 8	1 55	7 34	14 0	18 31	18 43	27 22		n.a.
T 12	7 13	27 7	3 1	15 18	1 48	0 52	0 52	13 0	1 15	1 42	0 58	20 2	0 12	6 14	0 44	2 7	1 55	7 34	14 0	18 32	18 44	27 23		n.a.
F 13	7 37	24 59	1 56	15 42	1 42	1 24	0 50	12 44	1 15	1 39	0 58	20 1	0 12	6 14	0 44	2 6	1 55	7 34	14 0	18 33	18 45	27 23		n.a.
S 14	8 1	21 24	0 45	16 4	1 36	1 57	0 48	12 29	1 15	1 36	0 58	20 0	0 12	6 15	0 44	2 6	1 55	7 34	13 59	18 33	18 46	27 23		n.a.
S 15	8 25	16 42	0n27	16 23	1 28	2 29	0 46	12 13	1 15	1 33	0 58	20 0	0 12	6 16	0 44	2 5	1 55	7 33	13 59	18 33	18 46	27 23		n.a.
M16	8 48	11 16	1 36	16 39	1 20	3 1	0 43	11 57	1 15	1 30	0 58	19 59	0 12	6 17	0 44	2 4	1 55	7 33	13 59	18 33	18 47	27 23		n.a.
T 17	9 12	5 25	2 39	16 52	1 10	3 34	0 41	11 41	1 14	1 27	0 57	19 58	0 12	6 18	0 44	2 4	1 55	7 33	13 59	18 34	18 48	27 24		n.a.
W18	9 35	0n34	3 32	17 2	0 59	4 6	0 39	11 25	1 14	1 24	0 57	19 58	0 12	6 18	0 44	2 3	1 55	7 33	13 58	18 36	18 49	27 24		n.a.
T 19	9 58	6 26	4 14	17 8	0 47	4 38	0 37	11 9	1 14	1 22	0 57	19 57	0 12	6 19	0 44	2 2	1 55	7 33	13 58	18 38	18 50	27 24		n.a.
F 20	10 21	11 57	4 43	17 10	0 34	5 10	0 35	10 53	1 14	1 19	0 57	19 56	0 12	6 20	0 44	2 2	1 55	7 33	13 58	18 42	18 51	27 24		n.a.
S 21	10 44	16 55	4 58	17 9	0 19	5 42	0 32	10 36	1 13	1 16	0 57	19 55	0 11	6 20	0 44	2 1	1 55	7 33	13 58	18 45	18 52	27 24		n.a.
S 22	11 6	21 7	4 58	17 3	0 4	6 14	0 30	10 20	1 13	1 14	0 56	19 54	0 11	6 21	0 44	2 1	1 55	7 32	13 57	18 49	18 52	27 25		n.a.
M23	11 28	24 21	4 45	16 53	0n13	6 46	0 28	10 3	1 13	1 11	0 56	19 54	0 11	6 22	0 44	2 0	1 55	7 32	13 57	18 53	18 53	27 25		n.a.
T 24	11 50	26 30	4 20	16 39	0 30	7 17	0 25	9 47	1 13	1 8	0 56	19 53	0 11	6 22	0 44	1 59	1 55	7 32	13 57	18 56	18 54	27 25		n.a.
W25	12 12	27 25	3 43	16 22	0 49	7 48	0 23	9 30	1 12	1 6	0 56	19 52	0 11	6 23	0 44	1 59	1 55	7 32	13 57	18 58	18 55	27 25		n.a.
T 26	12 34	27 4	2 57	16 0	1 7	8 20	0 21	9 14	1 12	1 4	0 55	19 51	0 11	6 23	0 44	1 58	1 55	7 32	13 57	19 0	18 56	27 25		n.a.
F 27	12 56	25 29	2 3	15 35	1 27	8 50	0 18	8 57	1 12	1 1	0 55	19 50	0 11	6 24	0 44	1 58	1 55	7 32	13 56	19 1	18 57	27 25		n.a.
S 28	13 17	22 45	1 3	15 6	1 46	9 21	0 16	8 40	1 11	0 59	0 55	19 49	0 11	6 25	0 44	1 57	1 55	7 32	13 56	19 1	18 57	27 26		n.a.
S 29	13 38	18 59	0s 1	14 35	2 4	9 52	0 14	8 23	1 11	0 57	0 55	19 48	0 11	6 25	0 44	1 56	1 55	7 32	13 56	19 1	18 58	27 26		n.a.
M30	13s59	14n19	1s 6	14s 1	2n22	10s22	0n11	8n 6	1n11	0n55	0s54	19n47	0s11	6s26	0s44	1n56	1s55	7s32	13s56	19s 1	18s59	27n26		n.a.

Julian Day Number = 129967.5, Delta T = 34h18m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'45, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°55'00, Lahiri = -63°48'00 Julian Calendar 1 Nov. 4358 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4358 BCE (-4357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 23 17	7♏14'36	2♍22	12°R17	27♎50	13♍20	4°R 9	26°R34	15°R46	9°R 1	19♐ 0	7°R 7	7♒13	17♊27	n.a.	T 1
W 2	2 27 14	8°15'26	15°32	11♏11	29° 5	14° 2	4♈ 3	26♉29	15♓45	8♈59	19° 1	7♒ 3	7°10	17°34	n.a.	W 2
T 3	2 31 10	9°16'15	29°11	10° 0	0♏20	14°45	3°58	26°25	15°44	8°58	19° 3	6°56	7° 7	17°40	n.a.	T 3
F 4	2 35 7	10°17'03	13♎19	8°48	1°34	15°27	3°53	26°20	15°43	8°56	19° 4	6°47	7° 4	17°47	n.a.	F 4
S 5	2 39 3	11°17'49	27°53	7°37	2°49	16°10	3°47	26°16	15°41	8°55	19° 5	6°36	7° 0	17°54	n.a.	S 5
S 6	2 43 0	12°18'33	12♏46	6°27	4° 4	16°52	3°42	26°11	15°40	8°53	19° 7	6°24	6°57	18° 0	n.a.	S 6
M 7	2 46 57	13°19'16	27°50	5°22	5°19	17°35	3°38	26° 7	15°39	8°52	19° 8	6°12	6°54	18° 7	n.a.	M 7
T 8	2 50 53	14°19'57	12♐55	4°21	6°34	18°18	3°33	26° 2	15°38	8°51	19° 9	6° 3	6°51	18°14	n.a.	T 8
W 9	2 54 50	15°20'36	27°50	3°27	7°49	19° 0	3°29	25°57	15°37	8°50	19°11	5°56	6°48	18°21	n.a.	W 9
T 10	2 58 46	16°21'12	12♑29	2°40	9° 4	19°43	3°24	25°53	15°36	8°48	19°12	5°52	6°45	18°27	n.a.	T 10
F 11	3 2 43	17°21'47	26°47	2° 1	10°19	20°26	3°20	25°48	15°35	8°47	19°13	5°50	6°41	18°34	n.a.	F 11
S 12	3 6 39	18°22'20	10♒43	1°29	11°33	21° 9	3°16	25°43	15°35	8°46	19°15	5°D50	6°38	18°41	n.a.	S 12
S 13	3 10 36	19°22'50	24°17	1° 6	12°48	21°51	3°13	25°39	15°34	8°44	19°16	5°R50	6°35	18°47	n.a.	S 13
M14	3 14 33	20°23'18	7♓31	0°50	14° 3	22°34	3° 9	25°34	15°33	8°43	19°18	5°49	6°32	18°54	n.a.	M14
T 15	3 18 29	21°23'44	20°28	0°41	15°18	23°17	3° 6	25°29	15°33	8°42	19°19	5°45	6°29	19° 1	n.a.	T 15
W16	3 22 26	22°24'07	3♈12	0°D40	16°32	24° 0	3° 2	25°24	15°32	8°41	19°20	5°39	6°26	19° 7	n.a.	W16
T 17	3 26 22	23°24'28	15°43	0°46	17°47	24°42	3° 0	25°20	15°31	8°40	19°22	5°30	6°22	19°14	n.a.	T 17
F 18	3 30 19	24°24'47	28° 5	0°58	19° 2	25°25	2°57	25°15	15°31	8°39	19°23	5°19	6°19	19°21	n.a.	F 18
S 19	3 34 15	25°25'04	10♉18	1°16	20°16	26° 8	2°54	25°10	15°30	8°38	19°25	5° 6	6°16	19°27	n.a.	S 19
S 20	3 38 12	26°25'19	22°23	1°39	21°31	26°51	2°52	25° 5	15°30	8°37	19°26	4°53	6°13	19°34	n.a.	S 20
M21	3 42 8	27°25'32	4♊22	2° 8	22°46	27°34	2°50	25° 1	15°30	8°36	19°28	4°40	6°10	19°41	n.a.	M21
T 22	3 46 5	28°25'43	16°16	2°41	24° 0	28°16	2°48	24°56	15°29	8°35	19°29	4°29	6° 6	19°48	n.a.	T 22
W23	3 50 2	29°25'52	28° 6	3°19	25°15	28°59	2°46	24°51	15°29	8°34	19°31	4°21	6° 3	19°54	n.a.	W23
T 24	3 53 58	0♐25'59	9♋54	4° 1	26°30	29°42	2°44	24°46	15°29	8°33	19°32	4°15	6° 0	20° 1	n.a.	T 24
F 25	3 57 55	1°26'03	21°44	4°47	27°44	0♎25	2°43	24°42	15°29	8°32	19°34	4°12	5°57	20° 8	n.a.	F 25
S 26	4 1 51	2°26'06	3♌40	5°36	28°59	1° 8	2°41	24°37	15°29	8°31	19°35	4°D11	5°54	20°14	n.a.	S 26
S 27	4 5 48	3°26'07	15°45	6°29	0♐13	1°51	2°40	24°32	15°D29	8°30	19°37	4°12	5°51	20°21	n.a.	S 27
M28	4 9 44	4°26'06	28° 5	7°24	1°28	2°34	2°40	24°27	15°29	8°29	19°38	4°12	5°47	20°28	n.a.	M28
T 29	4 13 41	5°26'03	10♍45	8°23	2°42	3°17	2°39	24°23	15°29	8°29	19°40	4°R12	5°44	20°34	n.a.	T 29
W30	4 17 37	6°25'58	23°49	9°24	3°57	4° 0	2°38	24°18	15°29	8°28	19°41	4°11	5°41	20°41	n.a.	W30
T 31	4 21 34	7♐25'51	7♎22	10♏28	5♐11	4♎43	2♈38	24♉14	15♓29	8♈27	19♐43	4♒ 7	5♒38	20♊48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s19	8n56	2s 9	13s27	2n39	10s52	0n 9	7n49	1n10	0n52	0s54	19n46	0s11	6s26	0s44	1n55	1s55	7s32	13s56	19s 2	19s 0	27n26		n.a.
W 2	14 40	2 59	3 8	12 51	2 55	11 21	0 7	7 32	1 10	0 50	0 54	19 46	0 10	6 27	0 44	1 55	1 55	7 31	13 55	19 3	19 1	27 26		n.a.
T 3	15 0	3s17	3 58	12 16	3 8	11 51	0 4	7 14	1 10	0 48	0 54	19 45	0 10	6 27	0 44	1 54	1 55	7 31	13 55	19 4	19 2	27 26		n.a.
F 4	15 19	9 36	4 36	11 42	3 20	12 20	0 2	6 57	1 9	0 46	0 53	19 44	0 10	6 27	0 44	1 54	1 55	7 31	13 55	19 7	19 2	27 26		n.a.
S 5	15 39	15 37	4 57	11 9	3 30	12 49	0s 0	6 40	1 9	0 45	0 53	19 43	0 10	6 28	0 44	1 53	1 54	7 31	13 55	19 10	19 3	27 26		n.a.
S 6	15 58	20 50	4 58	10 39	3 37	13 17	0 3	6 22	1 8	0 43	0 53	19 42	0 10	6 28	0 44	1 53	1 54	7 31	13 55	19 13	19 4	27 26		n.a.
M 7	16 17	24 46	4 39	10 13	3 42	13 45	0 5	6 5	1 8	0 41	0 52	19 41	0 10	6 29	0 43	1 52	1 54	7 31	13 54	19 16	19 5	27 26		n.a.
T 8	16 36	26 59	4 1	9 50	3 44	14 13	0 8	5 47	1 8	0 39	0 52	19 40	0 10	6 29	0 43	1 52	1 54	7 31	13 54	19 18	19 6	27 26		n.a.
W 9	16 54	27 13	3 6	9 30	3 45	14 40	0 10	5 30	1 7	0 38	0 52	19 39	0 10	6 29	0 43	1 51	1 54	7 31	13 54	19 20	19 6	27 26		n.a.
T 10	17 12	25 31	2 0	9 15	3 44	15 7	0 12	5 12	1 7	0 36	0 52	19 38	0 10	6 30	0 43	1 51	1 54	7 31	13 54	19 21	19 7	27 26		n.a.
F 11	17 30	22 11	0 48	9 4	3 41	15 34	0 14	4 55	1 6	0 35	0 51	19 36	0 10	6 30	0 43	1 50	1 54	7 31	13 54	19 21	19 8	27 26		n.a.
S 12	17 47	17 38	0n26	8 57	3 37	16 0	0 17	4 37	1 6	0 34	0 51	19 35	0 9	6 30	0 43	1 50	1 54	7 31	13 54	19 21	19 9	27 26		n.a.
S 13	18 4	12 18	1 36	8 54	3 31	16 26	0 19	4 19	1 5	0 32	0 51	19 34	0 9	6 31	0 43	1 49	1 54	7 31	13 54	19 21	19 10	27 26		n.a.
M14	18 21	6 32	2 39	8 55	3 25	16 51	0 21	4 1	1 5	0 31	0 50	19 33	0 9	6 31	0 43	1 49	1 54	7 31	13 53	19 22	19 11	27 26		n.a.
T 15	18 38	0 38	3 33	8 59	3 17	17 16	0 24	3 44	1 5	0 30	0 50	19 32	0 9	6 31	0 43	1 49	1 54	7 31	13 53	19 22	19 11	27 26		n.a.
W16	18 54	5n11	4 15	9 6	3 9	17 40	0 26	3 26	1 4	0 29	0 50	19 31	0 9	6 31	0 43	1 48	1 54	7 31	13 53	19 24	19 12	27 26		n.a.
T 17	19 9	10 42	4 44	9 16	3 0	18 4	0 28	3 8	1 4	0 28	0 50	19 30	0 9	6 31	0 43	1 48	1 54	7 31	13 53	19 26	19 13	27 26		n.a.
F 18	19 25	15 43	4 59	9 30	2 50	18 28	0 30	2 50	1 3	0 27	0 49	19 29	0 9	6 32	0 43	1 47	1 54	7 31	13 53	19 29	19 14	27 26		n.a.
S 19	19 40	20 3	5 0	9 45	2 40	18 51	0 32	2 32	1 3	0 26	0 49	19 28	0 9	6 32	0 43	1 47	1 54	7 31	13 53	19 32	19 15	27 26		n.a.
S 20	19 55	23 31	4 47	10 3	2 30	19 13	0 34	2 14	1 2	0 26	0 49	19 27	0 9	6 32	0 43	1 47	1 54	7 31	13 53	19 36	19 15	27 26		n.a.
M21	20 9	25 55	4 22	10 23	2 20	19 35	0 36	1 56	1 2	0 25	0 48	19 26	0 8	6 32	0 43	1 46	1 54	7 31	13 53	19 39	19 16	27 26		n.a.
T 22	20 23	27 8	3 46	10 44	2 9	19 56	0 39	1 38	1 1	0 24	0 48	19 25	0 8	6 32	0 43	1 46	1 54	7 31	13 53	19 41	19 17	27 26		n.a.
W23	20 36	27 7	3 0	11 7	1 59	20 17	0 41	1 20	1 0	0 24	0 48	19 24	0 8	6 32	0 43	1 46	1 54	7 31	13 52	19 44	19 18	27 26		n.a.
T 24	20 49	25 50	2 6	11 31	1 48	20 37	0 43	1 2	1 0	0 24	0 48	19 23	0 8	6 32	0 43	1 45	1 53	7 31	13 52	19 45	19 19	27 26		n.a.
F 25	21 2	23 24	1 6	11 57	1 38	20 57	0 45	0 44	0 59	0 23	0 47	19 21	0 8	6 32	0 43	1 45	1 53	7 31	13 52	19 46	19 20	27 26		n.a.
S 26	21 15	19 56	0 3	12 24	1 28	21 16	0 47	0 26	0 59	0 23	0 47	19 20	0 8	6 32	0 43	1 45	1 53	7 32	13 52	19 46	19 20	27 26		n.a.
S 27	21 27	15 36	1s 1	12 51	1 17	21 34	0 48	0 8	0 58	0 23	0 47	19 19	0 8	6 32	0 43	1 44	1 53	7 32	13 52	19 46	19 21	27 26		n.a.
M28	21 38	10 33	2 4	13 20	1 7	21 52	0 50	0s10	0 57	0 23	0 46	19 18	0 8	6 32	0 43	1 44	1 53	7 32	13 52	19 46	19 22	27 26		n.a.
T 29	21 49	4 56	3 3	13 49	0 57	22 9	0 52	0 29	0 57	0 23	0 46	19 17	0 8	6 32	0 43	1 44	1 53	7 32	13 52	19 46	19 23	27 26		n.a.
W30	22 0	1s 2	3 54	14 18	0 47	22 26	0 54	0 47	0 56	0 23	0 46	19 16	0 7	6 32	0 43	1 44	1 53	7 32	13 52	19 46	19 24	27 25		n.a.
T 31	22s10	7s10	4s33	14s48	0n37	22s41	0s56	1s 5	0n56	0n23	0s46	19n15	0s 7	6s32	0s42	1n43	1s53	7s32	13s52	19s47	19s24	27n25		n.a.

Julian Day Number = 129997.5, Delta T = 34h18m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'56, Lahiri = -63°47'56 Julian Calendar 1 Dec. 4358 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4358 BCE

The year -4357 astronomical counting style corresponds to year 4358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 25 31	8♐25'42	21♎24	11♏34	6♐26	5♎26	2°D38	24°R 9	15♓29	8°R26	19♐45	4°R 1	5♒35	20♊54	n.a.	F 1
S 2	4 29 27	9°25'32	5♏55	12°42	7°40	6° 9	2♈38	24♉ 4	15°30	8♈26	19°46	3♒54	5°32	21° 1	n.a.	S 2
S 3	4 33 24	10°25'19	20°50	13°52	8°55	6°52	2°39	24° 0	15°30	8°25	19°48	3°45	5°28	21° 8	n.a.	S 3
M 4	4 37 20	11°25'04	6♐ 1	15° 5	10° 9	7°35	2°39	23°56	15°30	8°25	19°49	3°37	5°25	21°14	n.a.	M 4
T 5	4 41 17	12°24'47	21°18	16°19	11°24	8°18	2°40	23°51	15°31	8°24	19°51	3°30	5°22	21°21	n.a.	T 5
W 6	4 45 13	13°24'28	6♑29	17°35	12°38	9° 1	2°41	23°47	15°31	8°23	19°52	3°25	5°19	21°28	n.a.	W 6
T 7	4 49 10	14°24'06	21°26	18°52	13°52	9°44	2°42	23°42	15°32	8°23	19°54	3°23	5°16	21°35	n.a.	T 7
F 8	4 53 6	15°23'42	6♒ 1	20°11	15° 7	10°27	2°43	23°38	15°33	8°22	19°56	3°D22	5°12	21°41	n.a.	F 8
S 9	4 57 3	16°23'15	20°11	21°32	16°21	11°10	2°45	23°34	15°33	8°22	19°57	3°23	5° 9	21°48	n.a.	S 9
S 10	5 1 0	17°22'45	3♓54	22°55	17°36	11°53	2°47	23°30	15°34	8°22	19°59	3°24	5° 6	21°55	n.a.	S 10
M11	5 4 56	18°22'13	17°13	24°19	18°50	12°36	2°49	23°26	15°35	8°21	20° 0	3°R25	5° 3	22° 1	n.a.	M11
T 12	5 8 53	19°21'38	0♈ 9	25°44	20° 4	13°19	2°51	23°22	15°35	8°21	20° 2	3°24	5° 0	22° 8	n.a.	T 12
W13	5 12 49	20°21'01	12°47	27°11	21°18	14° 2	2°53	23°18	15°36	8°21	20° 4	3°22	4°57	22°15	n.a.	W13
T 14	5 16 46	21°20'21	25°10	28°39	22°33	14°45	2°55	23°14	15°37	8°20	20° 5	3°17	4°53	22°21	n.a.	T 14
F 15	5 20 42	22°19'39	7♉22	0♐ 9	23°47	15°28	2°58	23°10	15°38	8°20	20° 7	3°11	4°50	22°28	n.a.	F 15
S 16	5 24 39	23°18'54	19°24	1°40	25° 1	16°11	3° 1	23° 6	15°39	8°20	20° 8	3° 4	4°47	22°35	n.a.	S 16
S 17	5 28 35	24°18'06	1♊21	3°12	26°16	16°54	3° 4	23° 2	15°40	8°20	20°10	2°57	4°44	22°41	n.a.	S 17
M18	5 32 32	25°17'17	13°13	4°46	27°30	17°37	3° 7	22°59	15°41	8°20	20°12	2°50	4°41	22°48	n.a.	M18
T 19	5 36 28	26°16'25	25° 3	6°21	28°44	18°20	3°10	22°55	15°43	8°19	20°13	2°43	4°38	22°55	n.a.	T 19
W20	5 40 25	27°15'31	6♋53	7°57	29°58	19° 3	3°14	22°51	15°44	8°19	20°15	2°39	4°34	23° 1	n.a.	W20
T 21	5 44 21	28°14'34	18°44	9°35	1♑12	19°46	3°18	22°48	15°45	8°19	20°16	2°36	4°31	23° 8	n.a.	T 21
F 22	5 48 18	29°13'35	0♌39	11°14	2°27	20°29	3°22	22°45	15°46	8°D19	20°18	2°D35	4°28	23°15	n.a.	F 22
S 23	5 52 15	0♑12'34	12°40	12°54	3°41	21°12	3°26	22°41	15°48	8°19	20°19	2°36	4°25	23°21	n.a.	S 23
S 24	5 56 11	1°11'31	24°51	14°36	4°55	21°55	3°30	22°38	15°49	8°19	20°21	2°37	4°22	23°28	n.a.	S 24
M25	6 0 8	2°10'26	7♍15	16°20	6° 9	22°38	3°34	22°35	15°51	8°20	20°23	2°39	4°18	23°35	n.a.	M25
T 26	6 4 4	3° 9'19	19°56	18° 4	7°23	23°21	3°39	22°32	15°52	8°20	20°24	2°40	4°15	23°41	n.a.	T 26
W27	6 8 1	4° 8'10	2♎58	19°50	8°37	24° 4	3°44	22°29	15°54	8°20	20°26	2°R41	4°12	23°48	n.a.	W27
T 28	6 11 57	5° 6'58	16°24	21°38	9°51	24°47	3°49	22°26	15°55	8°20	20°27	2°40	4° 9	23°55	n.a.	T 28
F 29	6 15 54	6° 5'45	0♏16	23°27	11° 5	25°30	3°54	22°23	15°57	8°20	20°29	2°39	4° 6	24° 2	n.a.	F 29
S 30	6 19 50	7° 4'30	14°35	25°17	12°19	26°13	3°59	22°21	15°59	8°21	20°30	2°36	4° 3	24° 8	n.a.	S 30
S 31	6 23 47	8♑ 3'14	29♏17	27♐ 9	13♑33	26♎56	4♈ 4	22♉18	16♓ 0	8♈21	20♐32	2♒33	3♒59	24♊15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s20	13s10	4s58	15s18	0n28	22s57	0s57	1s23	0n55	0n23	0s45	19n14	0s 7	6s32	0s42	1n43	1s53	7s32	13s52	19s48	19s25	27n25		n.a.
S 2	22 30	18 39	5 6	15 48	0 18	23 11	0 59	1 41	0 54	0 24	0 45	19 13	0 7	6 31	0 42	1 43	1 53	7 32	13 52	19 50	19 26	27 25		n.a.
S 3	22 39	23 10	4 52	16 19	0 9	23 25	1 1	1 59	0 54	0 24	0 45	19 12	0 7	6 31	0 42	1 43	1 53	7 32	13 52	19 52	19 27	27 25		n.a.
M 4	22 48	26 10	4 19	16 49	0 0	23 38	1 2	2 17	0 53	0 24	0 45	19 11	0 7	6 31	0 42	1 43	1 53	7 32	13 52	19 54	19 28	27 25		n.a.
T 5	22 56	27 16	3 26	17 20	0s 9	23 51	1 4	2 35	0 52	0 25	0 44	19 10	0 7	6 31	0 42	1 42	1 53	7 33	13 52	19 56	19 28	27 25		n.a.
W 6	23 4	26 17	2 19	17 50	0 17	24 2	1 5	2 53	0 51	0 26	0 44	19 9	0 7	6 31	0 42	1 42	1 53	7 33	13 52	19 57	19 29	27 24		n.a.
T 7	23 11	23 25	1 4	18 20	0 25	24 13	1 7	3 11	0 51	0 26	0 44	19 8	0 7	6 30	0 42	1 42	1 53	7 33	13 52	19 58	19 30	27 24		n.a.
F 8	23 18	19 5	0n14	18 50	0 33	24 24	1 8	3 29	0 50	0 27	0 43	19 7	0 7	6 30	0 42	1 42	1 52	7 33	13 52	19 58	19 31	27 24		n.a.
S 9	23 24	13 46	1 30	19 19	0 41	24 33	1 9	3 47	0 49	0 28	0 43	19 6	0 6	6 30	0 42	1 42	1 52	7 33	13 52	19 58	19 32	27 24		n.a.
S 10	23 30	7 56	2 37	19 48	0 48	24 42	1 11	4 5	0 48	0 29	0 43	19 5	0 6	6 29	0 42	1 42	1 52	7 33	13 52	19 57	19 32	27 24		n.a.
M11	23 36	1 55	3 34	20 17	0 55	24 50	1 12	4 23	0 48	0 30	0 43	19 4	0 6	6 29	0 42	1 42	1 52	7 33	13 52	19 57	19 33	27 23		n.a.
T 12	23 41	4n 0	4 19	20 45	1 2	24 57	1 13	4 41	0 47	0 31	0 42	19 3	0 6	6 29	0 42	1 42	1 52	7 34	13 52	19 57	19 34	27 23		n.a.
W13	23 46	9 37	4 50	21 12	1 8	25 4	1 14	4 59	0 46	0 32	0 42	19 2	0 6	6 28	0 42	1 41	1 52	7 34	13 52	19 58	19 35	27 23		n.a.
T 14	23 50	14 44	5 6	21 39	1 15	25 10	1 15	5 17	0 45	0 34	0 42	19 1	0 6	6 28	0 42	1 41	1 52	7 34	13 52	19 59	19 35	27 23		n.a.
F 15	23 54	19 12	5 8	22 4	1 20	25 15	1 16	5 35	0 44	0 35	0 41	19 0	0 6	6 28	0 42	1 41	1 52	7 34	13 52	20 0	19 36	27 22		n.a.
S 16	23 57	22 50	4 57	22 29	1 26	25 19	1 17	5 52	0 44	0 36	0 41	18 59	0 6	6 27	0 42	1 41	1 52	7 34	13 52	20 2	19 37	27 22		n.a.
S 17	24 0	25 27	4 32	22 53	1 31	25 22	1 18	6 10	0 43	0 38	0 41	18 59	0 6	6 27	0 42	1 41	1 52	7 34	13 52	20 4	19 38	27 22		n.a.
M18	24 2	26 57	3 56	23 16	1 36	25 25	1 19	6 28	0 42	0 39	0 41	18 58	0 5	6 26	0 42	1 41	1 52	7 35	13 52	20 5	19 39	27 22		n.a.
T 19	24 4	27 12	3 10	23 38	1 40	25 27	1 20	6 45	0 41	0 41	0 40	18 57	0 5	6 26	0 42	1 41	1 52	7 35	13 52	20 7	19 39	27 21		n.a.
W20	24 6	26 12	2 16	23 58	1 44	25 28	1 20	7 3	0 40	0 43	0 40	18 56	0 5	6 25	0 42	1 41	1 52	7 35	13 52	20 8	19 40	27 21		n.a.
T 21	24 7	24 1	1 15	24 18	1 48	25 28	1 21	7 21	0 39	0 44	0 40	18 55	0 5	6 25	0 42	1 42	1 52	7 35	13 52	20 9	19 41	27 21		n.a.
F 22	24 7	20 46	0 11	24 36	1 51	25 28	1 22	7 38	0 38	0 46	0 40	18 54	0 5	6 24	0 42	1 42	1 52	7 35	13 52	20 9	19 42	27 20		n.a.
S 23	24 7	16 37	0s55	24 52	1 53	25 27	1 22	7 56	0 37	0 48	0 39	18 54	0 5	6 23	0 41	1 42	1 51	7 36	13 52	20 9	19 43	27 20		n.a.
S 24	24 7	11 45	1 59	25 8	1 56	25 25	1 23	8 13	0 36	0 50	0 39	18 53	0 5	6 23	0 41	1 42	1 51	7 36	13 52	20 8	19 43	27 20		n.a.
M25	24 6	6 20	2 59	25 21	1 58	25 22	1 23	8 30	0 35	0 52	0 39	18 52	0 5	6 22	0 41	1 42	1 51	7 36	13 53	20 8	19 44	27 20		n.a.
T 26	24 5	0 34	3 51	25 33	1 59	25 18	1 23	8 48	0 35	0 54	0 39	18 52	0 5	6 22	0 41	1 42	1 51	7 36	13 53	20 8	19 45	27 19		n.a.
W27	24 4	5s22	4 33	25 43	2 0	25 14	1 24	9 5	0 34	0 56	0 38	18 51	0 4	6 21	0 41	1 42	1 51	7 36	13 53	20 8	19 46	27 19		n.a.
T 28	24 1	11 14	5 1	25 51	2 0	25 9	1 24	9 22	0 33	0 59	0 38	18 50	0 4	6 20	0 41	1 42	1 51	7 37	13 53	20 8	19 46	27 19		n.a.
F 29	23 59	16 46	5 14	25 58	2 0	25 3	1 24	9 39	0 32	1 1	0 38	18 50	0 4	6 20	0 41	1 42	1 51	7 37	13 53	20 8	19 47	27 18		n.a.
S 30	23 56	21 33	5 7	26 2	2 0	24 56	1 24	9 56	0 30	1 3	0 38	18 49	0 4	6 19	0 41	1 43	1 51	7 37	13 53	20 9	19 48	27 18		n.a.
S 31	23s52	25s 8	4s41	26s 4	1s59	24s49	1s24	10s13	0n29	1n 6	0s37	18n48	0s 4	6s18	0s41	1n43	1s51	7s37	13s53	20s 9	19s49	27n17		n.a.

Julian Day Number = 130028.5, Delta T = 34h18m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'52, Lahiri = -63°47'52 Julian Calendar 1 Jan. 4357 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4358 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 27 43	9♉ 1'55	14♐17	29♐ 2	14♉48	27♎39	4♈10	22°R15	16♓ 2	8♈21	20♐33	2°R29	3♒56	24♊22	n.a.	M 1
T 2	6 31 40	10° 0'34	29°27	0♉56	16° 2	28°22	4°16	22♉13	16° 4	8°22	20°35	2♒27	3°53	24°28	n.a.	T 2
W 3	6 35 36	10°59'11	14♉38	2°52	17°16	29° 5	4°22	22°11	16° 6	8°22	20°36	2°25	3°50	24°35	n.a.	W 3
T 4	6 39 33	11°57'46	29°40	4°50	18°30	29°48	4°28	22° 8	16° 8	8°22	20°38	2°D24	3°47	24°42	n.a.	T 4
F 5	6 43 29	12°56'18	14♒24	6°49	19°44	0♏31	4°34	22° 6	16°10	8°23	20°39	2°24	3°44	24°48	n.a.	F 5
S 6	6 47 26	13°54'48	28°44	8°49	20°58	1°13	4°40	22° 4	16°12	8°23	20°41	2°25	3°40	24°55	n.a.	S 6
S 7	6 51 23	14°53'16	12♓39	10°50	22°12	1°56	4°47	22° 2	16°14	8°24	20°42	2°27	3°37	25° 2	n.a.	S 7
M 8	6 55 19	15°51'41	26° 6	12°53	23°26	2°39	4°53	22° 0	16°16	8°24	20°44	2°28	3°34	25° 8	n.a.	M 8
T 9	6 59 16	16°50'04	9♈ 9	14°56	24°39	3°22	5° 0	21°58	16°18	8°25	20°45	2°29	3°31	25°15	n.a.	T 9
W10	7 3 12	17°48'24	21°49	17° 1	25°53	4° 5	5° 7	21°57	16°20	8°26	20°47	2°R29	3°28	25°22	n.a.	W10
T 11	7 7 9	18°46'42	4♉12	19° 7	27° 7	4°47	5°14	21°55	16°22	8°26	20°48	2°28	3°24	25°28	n.a.	T 11
F 12	7 11 5	19°44'58	16°20	21°13	28°21	5°30	5°21	21°54	16°25	8°27	20°50	2°27	3°21	25°35	n.a.	F 12
S 13	7 15 2	20°43'12	28°18	23°20	29°35	6°13	5°29	21°52	16°27	8°28	20°51	2°26	3°18	25°42	n.a.	S 13
S 14	7 18 58	21°41'23	10♊10	25°27	0♒49	6°55	5°36	21°51	16°29	8°28	20°52	2°24	3°15	25°48	n.a.	S 14
M15	7 22 55	22°39'32	22° 0	27°34	2° 3	7°38	5°44	21°50	16°32	8°29	20°54	2°22	3°12	25°55	n.a.	M15
T 16	7 26 51	23°37'39	3♋49	29°41	3°16	8°21	5°51	21°49	16°34	8°30	20°55	2°21	3° 9	26° 2	n.a.	T 16
W17	7 30 48	24°35'44	15°41	1♒47	4°30	9° 3	5°59	21°48	16°37	8°31	20°57	2°21	3° 5	26° 8	n.a.	W17
T 18	7 34 44	25°33'47	27°39	3°53	5°44	9°46	6° 7	21°47	16°39	8°32	20°58	2°D20	3° 2	26°15	n.a.	T 18
F 19	7 38 41	26°31'49	9♌43	5°57	6°58	10°28	6°15	21°46	16°42	8°33	20°59	2°20	2°59	26°22	n.a.	F 19
S 20	7 42 37	27°29'48	21°55	8° 0	8°12	11°11	6°24	21°45	16°44	8°34	21° 1	2°21	2°56	26°28	n.a.	S 20
S 21	7 46 34	28°27'45	4♍19	10° 1	9°25	11°53	6°32	21°45	16°47	8°35	21° 2	2°21	2°53	26°35	n.a.	S 21
M22	7 50 30	29°25'41	16°55	12° 0	10°39	12°36	6°41	21°44	16°49	8°36	21° 3	2°21	2°50	26°42	n.a.	M22
T 23	7 54 27	0♒23'35	29°47	13°57	11°53	13°18	6°49	21°44	16°52	8°37	21° 5	2°22	2°46	26°48	n.a.	T 23
W24	7 58 24	1°21'27	12♎54	15°51	13° 6	14° 0	6°58	21°44	16°55	8°38	21° 6	2°22	2°43	26°55	n.a.	W24
T 25	8 2 20	2°19'18	26°21	17°42	14°20	14°43	7° 7	21°44	16°57	8°39	21° 7	2°22	2°40	27° 2	n.a.	T 25
F 26	8 6 17	3°17'08	10♏ 7	19°30	15°34	15°25	7°16	21°D44	17° 0	8°40	21° 8	2°22	2°37	27° 8	n.a.	F 26
S 27	8 10 13	4°14'56	24°13	21°15	16°47	16° 7	7°25	21°44	17° 3	8°41	21°10	2°22	2°34	27°15	n.a.	S 27
S 28	8 14 10	5°12'42	8♐38	22°56	18° 1	16°49	7°34	21°44	17° 6	8°42	21°11	2°22	2°30	27°22	n.a.	S 28
M29	8 18 6	6♒10'28	23♐18	24♒34	19♒15	17♏32	7♈43	21♉44	17♓ 9	8♈43	21♐12	2♒22	2♒27	27♊28	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s48	27s 3	3s55	26s 4	1s57	24s40	1s24	10s30	0n28	1n 8	0s37	18n48	0s 4	6s17	0s41	1n43	1s51	7s38	13s53	20s10	19s50	27n17		n.a.
T 2	23 44	26 59	2 52	26 2	1 55	24 32	1 24	10 46	0 27	1 11	0 37	18 47	0 4	6 17	0 41	1 43	1 51	7 38	13 53	20 11	19 50	27 17		n.a.
W 3	23 39	24 54	1 36	25 58	1 52	24 22	1 24	11 3	0 26	1 13	0 37	18 47	0 4	6 16	0 41	1 43	1 51	7 38	13 54	20 11	19 51	27 16		n.a.
T 4	23 34	21 3	0 15	25 51	1 49	24 11	1 24	11 20	0 25	1 16	0 36	18 46	0 4	6 15	0 41	1 44	1 51	7 38	13 54	20 11	19 52	27 16		n.a.
F 5	23 29	15 56	1n 6	25 41	1 45	24 0	1 23	11 36	0 24	1 19	0 36	18 46	0 3	6 14	0 41	1 44	1 50	7 39	13 54	20 11	19 53	27 16		n.a.
S 6	23 22	10 4	2 20	25 30	1 40	23 49	1 23	11 53	0 23	1 22	0 36	18 45	0 3	6 13	0 41	1 44	1 50	7 39	13 54	20 11	19 53	27 15		n.a.
S 7	23 16	3 52	3 24	25 15	1 35	23 36	1 23	12 9	0 22	1 25	0 36	18 45	0 3	6 12	0 41	1 44	1 50	7 39	13 54	20 11	19 54	27 15		n.a.
M 8	23 9	2n17	4 15	24 58	1 29	23 23	1 22	12 25	0 21	1 27	0 35	18 45	0 3	6 12	0 41	1 45	1 50	7 40	13 54	20 11	19 55	27 14		n.a.
T 9	23 2	8 9	4 50	24 38	1 23	23 9	1 22	12 41	0 19	1 30	0 35	18 44	0 3	6 11	0 41	1 45	1 50	7 40	13 55	20 10	19 56	27 14		n.a.
W10	22 54	13 31	5 11	24 16	1 16	22 54	1 21	12 57	0 18	1 33	0 35	18 44	0 3	6 10	0 41	1 45	1 50	7 40	13 55	20 10	19 56	27 13		n.a.
T 11	22 46	18 13	5 16	23 51	1 9	22 39	1 20	13 13	0 17	1 37	0 35	18 43	0 3	6 9	0 41	1 46	1 50	7 40	13 55	20 10	19 57	27 13		n.a.
F 12	22 37	22 5	5 7	23 24	1 1	22 23	1 20	13 29	0 16	1 40	0 34	18 43	0 3	6 8	0 41	1 46	1 50	7 41	13 55	20 11	19 58	27 12		n.a.
S 13	22 29	24 58	4 45	22 54	0 52	22 7	1 19	13 45	0 15	1 43	0 34	18 43	0 3	6 7	0 41	1 46	1 50	7 41	13 55	20 11	19 59	27 12		n.a.
S 14	22 19	26 44	4 10	22 22	0 43	21 49	1 18	14 0	0 13	1 46	0 34	18 43	0 3	6 6	0 41	1 47	1 50	7 41	13 55	20 11	19 59	27 12		n.a.
M15	22 10	27 18	3 25	21 47	0 33	21 32	1 17	14 16	0 12	1 49	0 34	18 42	0 2	6 5	0 41	1 47	1 50	7 42	13 56	20 12	20 0	27 11		n.a.
T 16	21 59	26 36	2 32	21 11	0 23	21 13	1 16	14 31	0 11	1 53	0 34	18 42	0 2	6 4	0 41	1 48	1 50	7 42	13 56	20 12	20 1	27 11		n.a.
W17	21 49	24 41	1 31	20 33	0 13	20 54	1 15	14 46	0 10	1 56	0 33	18 42	0 2	6 3	0 41	1 48	1 50	7 42	13 56	20 12	20 2	27 10		n.a.
T 18	21 38	21 39	0 26	19 53	0 2	20 35	1 14	15 2	0 8	2 0	0 33	18 42	0 2	6 2	0 40	1 48	1 50	7 43	13 56	20 12	20 2	27 10		n.a.
F 19	21 27	17 41	0s41	19 11	0n 9	20 14	1 13	15 17	0 7	2 3	0 33	18 42	0 2	6 1	0 40	1 49	1 50	7 43	13 56	20 12	20 3	27 9		n.a.
S 20	21 15	12 56	1 47	18 28	0 20	19 54	1 12	15 31	0 6	2 7	0 33	18 42	0 2	6 0	0 40	1 49	1 49	7 43	13 57	20 12	20 4	27 9		n.a.
S 21	21 4	7 36	2 48	17 45	0 31	19 33	1 11	15 46	0 4	2 10	0 33	18 42	0 2	5 59	0 40	1 50	1 49	7 44	13 57	20 12	20 5	27 8		n.a.
M22	20 51	1 54	3 43	17 0	0 43	19 11	1 9	16 1	0 3	2 14	0 32	18 42	0 2	5 58	0 40	1 50	1 49	7 44	13 57	20 12	20 5	27 7		n.a.
T 23	20 39	3s59	4 28	16 16	0 54	18 48	1 8	16 15	0 2	2 18	0 32	18 42	0 2	5 57	0 40	1 51	1 49	7 44	13 57	20 12	20 6	27 7		n.a.
W24	20 26	9 48	4 59	15 31	1 5	18 26	1 7	16 30	0 0	2 21	0 32	18 42	0 1	5 56	0 40	1 51	1 49	7 44	13 58	20 12	20 7	27 6		n.a.
T 25	20 12	15 20	5 16	14 46	1 16	18 2	1 5	16 44	0s 1	2 25	0 32	18 42	0 1	5 55	0 40	1 52	1 49	7 45	13 58	20 12	20 8	27 6		n.a.
F 26	19 59	20 13	5 14	14 2	1 27	17 39	1 4	16 58	0 3	2 29	0 31	18 42	0 1	5 53	0 40	1 52	1 49	7 45	13 58	20 12	20 8	27 5		n.a.
S 27	19 45	24 7	4 55	13 18	1 37	17 14	1 2	17 12	0 4	2 33	0 31	18 42	0 1	5 52	0 40	1 53	1 49	7 46	13 58	20 12	20 9	27 5		n.a.
S 28	19 31	26 35	4 16	12 35	1 47	16 50	1 1	17 26	0 6	2 37	0 31	18 42	0 1	5 51	0 40	1 53	1 49	7 46	13 59	20 12	20 10	27 4		n.a.
M29	19s16	27s17	3s20	11s53	1n57	16s24	0s59	17s40	0s 7	2n41	0s31	18n42	0s 1	5s50	0s40	1n54	1s49	7s46	13s59	20s12	20s11	27n 3		n.a.

Julian Day Number = 130059.5, Delta T = 34h18m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'48, Lahiri = -63°47'48 Julian Calendar 1 Feb. 4357 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4358 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 22 3	7♒ 8'12	8♉ 9	26♒ 8	20♒28	18♏14	7♈53	21♉44	17♓11	8♈45	21♐13	2♒23	2♒24	27♊35	n.a.	T 1
W 2	8 25 59	8° 5'54	23° 3	27°39	21°42	18°56	8° 2	21°45	17°14	8°46	21°14	2°23	2°21	27°42	n.a.	W 2
T 3	8 29 56	9° 3'35	7♒53	29° 5	22°55	19°38	8°12	21°45	17°17	8°47	21°15	2°R23	2°18	27°49	n.a.	T 3
F 4	8 33 52	10° 1'14	22°31	0♓28	24° 9	20°20	8°21	21°46	17°20	8°49	21°17	2°23	2°15	27°55	n.a.	F 4
S 5	8 37 49	10°58'51	6♓51	1°46	25°22	21° 1	8°31	21°47	17°23	8°50	21°18	2°22	2°11	28° 2	n.a.	S 5
S 6	8 41 45	11°56'27	20°49	3° 1	26°36	21°43	8°41	21°48	17°26	8°51	21°19	2°21	2° 8	28° 9	n.a.	S 6
M 7	8 45 42	12°54'01	4♈22	4°11	27°49	22°25	8°51	21°49	17°29	8°53	21°20	2°20	2° 5	28°15	n.a.	M 7
T 8	8 49 39	13°51'33	17°30	5°17	29° 3	23° 7	9° 1	21°50	17°32	8°54	21°21	2°18	2° 2	28°22	n.a.	T 8
W 9	8 53 35	14°49'04	0♉15	6°19	0♓16	23°48	9°12	21°51	17°35	8°56	21°22	2°17	1°59	28°29	n.a.	W 9
T 10	8 57 32	15°46'33	12°40	7°16	1°30	24°30	9°22	21°52	17°39	8°57	21°23	2°D17	1°55	28°35	n.a.	T 10
F 11	9 1 28	16°44'00	24°49	8° 9	2°43	25°11	9°32	21°54	17°42	8°59	21°24	2°17	1°52	28°42	n.a.	F 11
S 12	9 5 25	17°41'26	6♊47	8°57	3°57	25°53	9°43	21°55	17°45	9° 0	21°25	2°18	1°49	28°49	n.a.	S 12
S 13	9 9 21	18°38'50	18°38	9°41	5°10	26°34	9°53	21°57	17°48	9° 2	21°26	2°19	1°46	28°55	n.a.	S 13
M14	9 13 18	19°36'13	0♋27	10°21	6°23	27°15	10° 4	21°58	17°51	9° 3	21°27	2°21	1°43	29° 2	n.a.	M14
T 15	9 17 14	20°33'34	12°19	10°55	7°37	27°56	10°15	22° 0	17°54	9° 5	21°28	2°22	1°40	29° 9	n.a.	T 15
W16	9 21 11	21°30'54	24°15	11°25	8°50	28°38	10°25	22° 2	17°58	9° 6	21°29	2°23	1°36	29°15	n.a.	W16
T 17	9 25 7	22°28'12	6♌20	11°50	10° 3	29°19	10°36	22° 4	18° 1	9° 8	21°30	2°R23	1°33	29°22	n.a.	T 17
F 18	9 29 4	23°25'29	18°36	12°11	11°17	29°59	10°47	22° 6	18° 4	9°10	21°31	2°22	1°30	29°29	n.a.	F 18
S 19	9 33 1	24°22'45	1♍ 5	12°26	12°30	0♐41	10°58	22° 8	18° 8	9°11	21°31	2°20	1°27	29°35	n.a.	S 19
S 20	9 36 57	25°19'59	13°47	12°37	13°43	1°21	11° 9	22°10	18°11	9°13	21°32	2°17	1°24	29°42	n.a.	S 20
M21	9 40 54	26°17'13	26°42	12°43	14°56	2° 2	11°21	22°13	18°14	9°15	21°33	2°14	1°21	29°49	n.a.	M21
T 22	9 44 50	27°14'26	9♎52	12°R44	16° 9	2°43	11°32	22°15	18°18	9°16	21°34	2°10	1°17	29°55	n.a.	T 22
W23	9 48 47	28°11'38	23°16	12°41	17°22	3°23	11°43	22°18	18°21	9°18	21°35	2° 7	1°14	0♋ 2	n.a.	W23
T 24	9 52 43	29° 8'49	6♏53	12°33	18°36	4° 4	11°55	22°20	18°24	9°20	21°35	2° 4	1°11	0° 9	n.a.	T 24
F 25	9 56 40	0♓ 5'59	20°43	12°21	19°49	4°44	12° 6	22°23	18°28	9°22	21°36	2° 3	1° 8	0°15	n.a.	F 25
S 26	10 0 36	1° 3'09	4♐44	12° 5	21° 2	5°24	12°18	22°26	18°31	9°24	21°37	2°D 3	1° 5	0°22	n.a.	S 26
S 27	10 4 33	2° 0'19	18°56	11°46	22°15	6° 4	12°29	22°29	18°34	9°25	21°38	2° 3	1° 1	0°29	n.a.	S 27
M28	10 8 30	2°57'28	3♉17	11°23	23°28	6°45	12°41	22°32	18°38	9°27	21°38	2° 5	0°58	0°35	n.a.	M28
T 29	10 12 26	3°54'36	17°44	10°57	24°41	7°24	12°53	22°35	18°41	9°29	21°39	2° 6	0°55	0°42	n.a.	T 29
W30	10 16 23	4°51'44	2♒14	10°28	25°54	8° 4	13° 5	22°38	18°45	9°31	21°40	2°R 7	0°52	0°49	n.a.	W30
T 31	10 20 19	5♓48'51	16♒41	9♓57	27♓ 7	8♐44	13♈17	22♉41	18♓48	9♈33	21♐40	2♒ 6	0♒49	0♋55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 1	26s 2	2s11	11s12	2n 6	15s59	0s57	17s53	0s 8	2n45	0s31	18n42	0s 1	5s49	0s40	1n54	1s49	7s47	13s59	20s12	20s11	27n 3		n.a.
W 2	18 46	22 57	0 52	10 32	2 15	15 33	0 55	18 7	0 10	2 49	0 30	18 43	0 1	5 48	0 40	1 55	1 49	7 47	13 59	20 12	20 12	27 2		n.a.
T 3	18 30	18 20	0n30	9 54	2 23	15 6	0 54	18 20	0 11	2 53	0 30	18 43	0 1	5 46	0 40	1 55	1 49	7 47	14 0	20 12	20 13	27 2		n.a.
F 4	18 14	12 41	1 49	9 18	2 30	14 40	0 52	18 33	0 13	2 57	0 30	18 43	0 1	5 45	0 40	1 56	1 49	7 48	14 0	20 12	20 14	27 1		n.a.
S 5	17 58	6 28	3 0	8 43	2 37	14 13	0 50	18 46	0 15	3 1	0 30	18 44	0 1	5 44	0 40	1 57	1 49	7 48	14 0	20 12	20 14	27 0		n.a.
S 6	17 42	0 7	3 57	8 10	2 43	13 45	0 48	18 59	0 16	3 5	0 30	18 44	0 0	5 43	0 40	1 57	1 48	7 48	14 0	20 12	20 15	27 0		n.a.
M 7	17 25	6n 3	4 40	7 39	2 48	13 17	0 46	19 11	0 18	3 9	0 29	18 44	0 0	5 41	0 40	1 58	1 48	7 49	14 1	20 12	20 16	26 59		n.a.
T 8	17 8	11 45	5 6	7 10	2 53	12 49	0 44	19 24	0 19	3 14	0 29	18 45	0 0	5 40	0 40	1 58	1 48	7 49	14 1	20 13	20 17	26 59		n.a.
W 9	16 51	16 48	5 16	6 44	2 56	12 21	0 42	19 36	0 21	3 18	0 29	18 45	0 0	5 39	0 40	1 59	1 48	7 49	14 1	20 13	20 17	26 58		n.a.
T 10	16 34	21 0	5 11	6 19	2 59	11 52	0 40	19 48	0 22	3 22	0 29	18 45	0 0	5 38	0 40	2 0	1 48	7 50	14 2	20 13	20 18	26 57		n.a.
F 11	16 16	24 14	4 53	5 58	3 1	11 23	0 37	20 0	0 24	3 27	0 29	18 46	0n 0	5 36	0 40	2 0	1 48	7 50	14 2	20 13	20 19	26 57		n.a.
S 12	15 58	26 21	4 21	5 38	3 2	10 53	0 35	20 12	0 26	3 31	0 29	18 46	0 0	5 35	0 40	2 1	1 48	7 51	14 2	20 13	20 20	26 56		n.a.
S 13	15 40	27 16	3 39	5 21	3 3	10 24	0 33	20 23	0 27	3 36	0 28	18 47	0 0	5 34	0 40	2 2	1 48	7 51	14 3	20 13	20 20	26 55		n.a.
M14	15 22	26 55	2 47	5 7	3 2	9 54	0 31	20 35	0 29	3 40	0 28	18 47	0 0	5 32	0 40	2 2	1 48	7 51	14 3	20 12	20 21	26 55		n.a.
T 15	15 3	25 21	1 49	4 55	3 0	9 24	0 28	20 46	0 31	3 45	0 28	18 48	0 0	5 31	0 40	2 3	1 48	7 52	14 3	20 12	20 22	26 54		n.a.
W16	14 44	22 37	0 45	4 46	2 57	8 53	0 26	20 57	0 33	3 49	0 28	18 49	0 1	5 30	0 40	2 4	1 48	7 52	14 3	20 12	20 22	26 53		n.a.
T 17	14 25	18 53	0s22	4 40	2 53	8 23	0 24	21 8	0 34	3 54	0 28	18 49	0 1	5 29	0 40	2 5	1 48	7 52	14 4	20 12	20 23	26 52		n.a.
F 18	14 6	14 17	1 28	4 36	2 49	7 52	0 21	21 19	0 36	3 58	0 27	18 50	0 1	5 27	0 40	2 5	1 48	7 53	14 4	20 12	20 24	26 52		n.a.
S 19	13 46	9 3	2 32	4 36	2 43	7 21	0 19	21 30	0 38	4 3	0 27	18 50	0 1	5 26	0 40	2 6	1 48	7 53	14 4	20 12	20 25	26 51		n.a.
S 20	13 27	3 22	3 28	4 38	2 36	6 50	0 17	21 40	0 40	4 7	0 27	18 51	0 1	5 24	0 40	2 7	1 48	7 54	14 5	20 13	20 25	26 50		n.a.
M21	13 7	2s33	4 16	4 43	2 27	6 19	0 14	21 50	0 41	4 12	0 27	18 52	0 1	5 23	0 40	2 7	1 48	7 54	14 5	20 14	20 26	26 49		n.a.
T 22	12 47	8 27	4 50	4 51	2 18	5 47	0 12	22 0	0 43	4 17	0 27	18 53	0 1	5 22	0 40	2 8	1 48	7 54	14 5	20 15	20 27	26 49		n.a.
W23	12 26	14 4	5 10	5 1	2 8	5 16	0 9	22 10	0 45	4 21	0 27	18 53	0 1	5 20	0 40	2 9	1 48	7 55	14 6	20 15	20 28	26 48		n.a.
T 24	12 6	19 6	5 12	5 15	1 57	4 44	0 7	22 20	0 47	4 26	0 26	18 54	0 1	5 19	0 40	2 10	1 48	7 55	14 6	20 16	20 28	26 47		n.a.
F 25	11 45	23 12	4 57	5 31	1 45	4 12	0 4	22 30	0 49	4 31	0 26	18 55	0 1	5 18	0 40	2 10	1 47	7 56	14 6	20 16	20 29	26 46		n.a.
S 26	11 25	26 1	4 24	5 49	1 32	3 41	0 1	22 39	0 51	4 36	0 26	18 56	0 1	5 16	0 40	2 11	1 47	7 56	14 7	20 16	20 30	26 46		n.a.
S 27	11 4	27 13	3 35	6 9	1 18	3 9	0n 1	22 48	0 52	4 41	0 26	18 57	0 2	5 15	0 40	2 12	1 47	7 56	14 7	20 16	20 30	26 45		n.a.
M28	10 43	26 36	2 31	6 32	1 3	2 37	0 4	22 57	0 54	4 45	0 26	18 58	0 2	5 13	0 40	2 13	1 47	7 57	14 7	20 16	20 31	26 44		n.a.
T 29	10 21	24 12	1 18	6 56	0 48	2 4	0 6	23 6	0 56	4 50	0 26	18 58	0 2	5 12	0 39	2 14	1 47	7 57	14 8	20 16	20 32	26 43		n.a.
W30	10 0	20 13	0n 1	7 22	0 32	1 32	0 9	23 15	0 58	4 55	0 25	18 59	0 2	5 11	0 39	2 14	1 47	7 57	14 8	20 16	20 33	26 43		n.a.
T 31	9s38	15s 2	1n19	7s49	0n16	1s 0	0n12	23s23	1s 0	5n 0	0s25	19n 0	0n 2	5s 9	0s39	2n15	1s47	7s58	14s 8	20s16	20s33	26n42		n.a.

Julian Day Number = 130088.5, Delta T = 34h18m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'44, Lahiri = -63°47'44 Julian Calendar 1 March 4357 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 24 16	6♓45'57	1♓ 0	9°R25	28♓20	9♐24	13♈29	22♉45	18♓52	9♈35	21♐41	2°R 3	0♒46	1♋ 2	n.a.	F 1
S 2	10 28 12	7°43'03	15° 7	8♓52	29°33	10° 3	13°41	22°48	18°55	9°37	21°41	1♒59	0°42	1° 9	n.a.	S 2
S 3	10 32 9	8°40'08	28°57	8°18	0♈46	10°42	13°53	22°52	18°59	9°39	21°42	1°54	0°39	1°15	n.a.	S 3
M 4	10 36 5	9°37'12	12♈26	7°45	1°59	11°22	14° 5	22°55	19° 2	9°41	21°42	1°48	0°36	1°22	n.a.	M 4
T 5	10 40 2	10°34'16	25°33	7°12	3°12	12° 1	14°17	22°59	19° 6	9°43	21°43	1°42	0°33	1°29	n.a.	T 5
W 6	10 43 59	11°31'19	8♉19	6°40	4°25	12°40	14°29	23° 3	19° 9	9°45	21°43	1°37	0°30	1°35	n.a.	W 6
T 7	10 47 55	12°28'21	20°45	6°10	5°37	13°18	14°41	23° 7	19°13	9°47	21°44	1°33	0°27	1°42	n.a.	T 7
F 8	10 51 52	13°25'22	2♊55	5°43	6°50	13°57	14°54	23°11	19°16	9°49	21°44	1°31	0°23	1°49	n.a.	F 8
S 9	10 55 48	14°22'23	14°53	5°18	8° 3	14°36	15° 6	23°15	19°20	9°51	21°45	1°D30	0°20	1°55	n.a.	S 9
S 10	10 59 45	15°19'23	26°44	4°57	9°16	15°14	15°19	23°19	19°23	9°53	21°45	1°31	0°17	2° 2	n.a.	S 10
M11	11 3 41	16°16'22	8♋34	4°39	10°29	15°52	15°31	23°23	19°27	9°55	21°45	1°32	0°14	2° 9	n.a.	M11
T 12	11 7 38	17°13'21	20°27	4°25	11°41	16°30	15°44	23°27	19°30	9°57	21°46	1°34	0°11	2°15	n.a.	T 12
W13	11 11 35	18°10'20	2♌28	4°14	12°54	17° 8	15°56	23°32	19°34	9°59	21°46	1°R34	0° 7	2°22	n.a.	W13
T 14	11 15 31	19° 7'17	14°40	4° 9	14° 7	17°46	16° 9	23°36	19°38	10° 1	21°46	1°33	0° 4	2°29	n.a.	T 14
F 15	11 19 28	20° 4'15	27° 7	4°D 7	15°19	18°23	16°21	23°41	19°41	10° 3	21°46	1°30	0° 1	2°35	n.a.	F 15
S 16	11 23 24	21° 1'12	9♍52	4°11	16°32	19° 1	16°34	23°45	19°45	10° 6	21°47	1°25	29♑58	2°42	n.a.	S 16
S 17	11 27 21	21°58'09	22°54	4°18	17°44	19°38	16°47	23°50	19°48	10° 8	21°47	1°19	29°55	2°49	n.a.	S 17
M18	11 31 17	22°55'05	6♎13	4°31	18°57	20°15	16°59	23°55	19°52	10°10	21°47	1°11	29°52	2°55	n.a.	M18
T 19	11 35 14	23°52'02	19°48	4°48	20° 9	20°52	17°12	23°59	19°55	10°12	21°47	1° 2	29°48	3° 2	n.a.	T 19
W20	11 39 11	24°48'58	3♏35	5°10	21°22	21°29	17°25	24° 4	19°59	10°14	21°47	0°54	29°45	3° 9	n.a.	W20
T 21	11 43 7	25°45'55	17°32	5°37	22°34	22° 5	17°38	24° 9	20° 2	10°16	21°48	0°47	29°42	3°15	n.a.	T 21
F 22	11 47 4	26°42'53	1♐35	6° 8	23°47	22°42	17°51	24°14	20° 6	10°18	21°48	0°43	29°39	3°22	n.a.	F 22
S 23	11 51 0	27°39'50	15°42	6°44	24°59	23°18	18° 4	24°19	20° 9	10°21	21°48	0°40	29°36	3°28	n.a.	S 23
S 24	11 54 57	28°36'48	29°51	7°25	26°12	23°54	18°17	24°24	20°13	10°23	21°48	0°D40	29°32	3°35	n.a.	S 24
M25	11 58 53	29°33'47	14♑ 0	8°10	27°24	24°30	18°30	24°30	20°16	10°25	21°48	0°40	29°29	3°42	n.a.	M25
T 26	12 2 50	0♈30'46	28° 9	8°59	28°36	25° 5	18°43	24°35	20°20	10°27	21°R48	0°R41	29°26	3°48	n.a.	T 26
W27	12 6 47	1°27'45	12♒15	9°53	29°49	25°41	18°56	24°40	20°23	10°29	21°48	0°40	29°23	3°55	n.a.	W27
T 28	12 10 43	2°24'45	26°17	10°51	1♉ 1	26°16	19° 9	24°46	20°27	10°32	21°48	0°38	29°20	4° 2	n.a.	T 28
F 29	12 14 40	3°21'45	10♓12	11°53	2°13	26°51	19°22	24°51	20°30	10°34	21°48	0°33	29°17	4° 8	n.a.	F 29
S 30	12 18 36	4♈18'46	23♓56	12♓59	3♉25	27♐25	19♈35	24♉57	20♓34	10♈36	21♐48	0♒25	29♑13	4♋15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s17	9s 5	2n31	8s16	0s 1	0s28	0n14	23s31	1s 2	5n 5	0s25	19n 1	0n 2	5s 8	0s39	2n16	1s47	7s58	14s 9	20s16	20s34	26n41		n.a.
S 2	8 55	2 46	3 33	8 44	0 17	0n 4	0 17	23 39	1 4	5 10	0 25	19 2	0 2	5 6	0 39	2 17	1 47	7 59	14 9	20 17	20 35	26 40		n.a.
S 3	8 33	3n32	4 21	9 13	0 34	0 37	0 19	23 47	1 6	5 15	0 25	19 3	0 2	5 5	0 39	2 18	1 47	7 59	14 9	20 18	20 35	26 39		n.a.
M 4	8 11	9 31	4 53	9 41	0 50	1 9	0 22	23 55	1 8	5 20	0 25	19 4	0 2	5 4	0 39	2 19	1 47	7 59	14 10	20 20	20 36	26 38		n.a.
T 5	7 49	14 55	5 9	10 8	1 6	1 41	0 25	24 2	1 10	5 25	0 25	19 5	0 2	5 2	0 39	2 19	1 47	8 0	14 10	20 21	20 37	26 38		n.a.
W 6	7 27	19 31	5 8	10 35	1 22	2 13	0 27	24 10	1 12	5 30	0 24	19 6	0 2	5 1	0 39	2 20	1 47	8 0	14 11	20 22	20 37	26 37		n.a.
T 7	7 4	23 9	4 53	11 0	1 37	2 45	0 30	24 17	1 14	5 35	0 24	19 7	0 3	4 59	0 39	2 21	1 47	8 1	14 11	20 23	20 38	26 36		n.a.
F 8	6 42	25 40	4 25	11 23	1 51	3 17	0 33	24 24	1 16	5 40	0 24	19 9	0 3	4 58	0 39	2 22	1 47	8 1	14 11	20 24	20 39	26 35		n.a.
S 9	6 19	26 59	3 46	11 45	2 4	3 49	0 35	24 31	1 19	5 45	0 24	19 10	0 3	4 56	0 39	2 23	1 47	8 1	14 12	20 24	20 40	26 34		n.a.
S 10	5 57	27 3	2 57	12 5	2 17	4 21	0 38	24 37	1 21	5 50	0 24	19 11	0 3	4 55	0 39	2 24	1 47	8 2	14 12	20 24	20 40	26 33		n.a.
M11	5 34	25 52	2 1	12 22	2 28	4 53	0 40	24 44	1 23	5 55	0 24	19 12	0 3	4 54	0 39	2 25	1 47	8 2	14 12	20 23	20 41	26 32		n.a.
T 12	5 11	23 30	1 0	12 37	2 39	5 24	0 43	24 50	1 25	6 0	0 23	19 13	0 3	4 52	0 39	2 25	1 47	8 3	14 13	20 23	20 42	26 31		n.a.
W13	4 48	20 6	0s 5	12 50	2 48	5 56	0 45	24 56	1 27	6 5	0 23	19 14	0 3	4 51	0 39	2 26	1 47	8 3	14 13	20 23	20 42	26 30		n.a.
T 14	4 25	15 47	1 10	13 0	2 56	6 27	0 48	25 2	1 29	6 10	0 23	19 16	0 3	4 49	0 39	2 27	1 47	8 3	14 13	20 23	20 43	26 30		n.a.
F 15	4 2	10 44	2 13	13 7	3 4	6 58	0 50	25 7	1 32	6 15	0 23	19 17	0 3	4 48	0 39	2 28	1 47	8 4	14 14	20 24	20 44	26 29		n.a.
S 16	3 39	5 9	3 11	13 11	3 10	7 29	0 53	25 13	1 34	6 21	0 23	19 18	0 3	4 46	0 39	2 29	1 47	8 4	14 14	20 25	20 44	26 28		n.a.
S 17	3 16	0s46	4 0	13 13	3 15	8 0	0 55	25 18	1 36	6 26	0 23	19 19	0 3	4 45	0 39	2 30	1 47	8 4	14 15	20 26	20 45	26 27		n.a.
M18	2 53	6 46	4 38	13 12	3 18	8 31	0 58	25 23	1 38	6 31	0 23	19 21	0 3	4 44	0 39	2 31	1 47	8 5	14 15	20 28	20 46	26 26		n.a.
T 19	2 30	12 34	5 0	13 7	3 21	9 1	1 0	25 28	1 41	6 36	0 22	19 22	0 4	4 42	0 39	2 32	1 47	8 5	14 15	20 30	20 47	26 25		n.a.
W20	2 7	17 50	5 6	13 1	3 23	9 32	1 3	25 33	1 43	6 41	0 22	19 23	0 4	4 41	0 39	2 32	1 47	8 6	14 16	20 32	20 47	26 24		n.a.
T 21	1 44	22 13	4 53	12 51	3 23	10 2	1 5	25 38	1 45	6 46	0 22	19 25	0 4	4 39	0 39	2 33	1 47	8 6	14 16	20 34	20 48	26 23		n.a.
F 22	1 21	25 21	4 23	12 39	3 23	10 32	1 7	25 42	1 47	6 52	0 22	19 26	0 4	4 38	0 39	2 34	1 47	8 6	14 16	20 35	20 49	26 22		n.a.
S 23	0 57	26 56	3 37	12 24	3 22	11 1	1 10	25 47	1 50	6 57	0 22	19 27	0 4	4 36	0 39	2 35	1 46	8 7	14 17	20 35	20 49	26 21		n.a.
S 24	0 34	26 45	2 37	12 6	3 20	11 30	1 12	25 51	1 52	7 2	0 22	19 29	0 4	4 35	0 39	2 36	1 46	8 7	14 17	20 35	20 50	26 20		n.a.
M25	0 11	24 50	1 28	11 46	3 16	11 59	1 14	25 55	1 54	7 7	0 22	19 30	0 4	4 34	0 39	2 37	1 46	8 7	14 17	20 35	20 51	26 19		n.a.
T 26	0n13	21 21	0 14	11 23	3 12	12 28	1 16	25 59	1 57	7 12	0 22	19 32	0 4	4 32	0 39	2 38	1 46	8 8	14 18	20 35	20 51	26 18		n.a.
W27	0 36	16 38	1n 1	10 58	3 8	12 57	1 18	26 3	1 59	7 18	0 21	19 33	0 4	4 31	0 39	2 39	1 46	8 8	14 18	20 35	20 52	26 17		n.a.
T 28	0 59	11 3	2 12	10 30	3 2	13 25	1 20	26 6	2 2	7 23	0 21	19 34	0 4	4 29	0 39	2 40	1 46	8 9	14 19	20 36	20 53	26 16		n.a.
F 29	1 22	4 59	3 14	10 0	2 56	13 52	1 23	26 9	2 4	7 28	0 21	19 36	0 4	4 28	0 39	2 41	1 46	8 9	14 19	20 37	20 53	26 15		n.a.
S 30	1n46	1n15	4n 4	9s27	2s49	14n20	1n25	26s13	2s 7	7n33	0s21	19n37	0n 4	4s26	0s39	2n41	1s46	8s 9	14s19	20s38	20s54	26n14		n.a.

Julian Day Number = 130119.5, Delta T = 34h17m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'40, Lahiri = -63°47'40 Julian Calendar 1 Apr. 4357 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 22 33	5♈15'47	7♈28	14♓10	4♉38	28♐ 0	19♈48	25♉ 2	20♓37	10♈38	21°R47	0°R16	29♑10	4♋22	n.a.	S 1
M 2	12 26 29	6°12'48	20°43	15°24	5°50	28°34	20° 2	25° 8	20°41	10°41	21♐47	0♒ 5	29° 7	4°28	n.a.	M 2
T 3	12 30 26	7° 9'50	3♉41	16°43	7° 2	29° 8	20°15	25°13	20°44	10°43	21°47	29♑54	29° 4	4°35	n.a.	T 3
W 4	12 34 23	8° 6'52	16°21	18° 5	8°14	29°41	20°28	25°19	20°48	10°45	21°47	29°44	29° 1	4°42	n.a.	W 4
T 5	12 38 19	9° 3'54	28°44	19°32	9°26	0♑14	20°41	25°25	20°51	10°47	21°47	29°36	28°58	4°48	n.a.	T 5
F 6	12 42 16	10° 0'57	10♊52	21° 2	10°38	0°48	20°55	25°31	20°54	10°49	21°47	29°30	28°54	4°55	n.a.	F 6
S 7	12 46 12	10°58'00	22°49	22°35	11°50	1°20	21° 8	25°37	20°58	10°52	21°46	29°26	28°51	5° 2	n.a.	S 7
S 8	12 50 9	11°55'03	4♋40	24°13	13° 2	1°53	21°21	25°43	21° 1	10°54	21°46	29°24	28°48	5° 8	n.a.	S 8
M 9	12 54 6	12°52'07	16°29	25°54	14°14	2°25	21°34	25°49	21° 5	10°56	21°46	29°D24	28°45	5°15	n.a.	M 9
T 10	12 58 2	13°49'11	28°22	27°38	15°26	2°57	21°48	25°55	21° 8	10°58	21°45	29°R25	28°42	5°22	n.a.	T 10
W11	13 1 59	14°46'16	10♌24	29°25	16°38	3°29	22° 1	26° 1	21°11	11° 1	21°45	29°24	28°38	5°28	n.a.	W11
T 12	13 5 55	15°43'21	22°41	1♈16	17°50	4° 0	22°14	26° 7	21°15	11° 3	21°45	29°22	28°35	5°35	n.a.	T 12
F 13	13 9 52	16°40'26	5♍16	3° 9	19° 1	4°31	22°28	26°14	21°18	11° 5	21°44	29°18	28°32	5°42	n.a.	F 13
S 14	13 13 48	17°37'33	18°12	5° 5	20°13	5° 2	22°41	26°20	21°21	11° 7	21°44	29°11	28°29	5°48	n.a.	S 14
S 15	13 17 45	18°34'39	1♎31	7° 4	21°25	5°32	22°54	26°26	21°24	11°10	21°43	29° 2	28°26	5°55	n.a.	S 15
M16	13 21 42	19°31'47	15°12	9° 4	22°37	6° 2	23° 8	26°33	21°28	11°12	21°43	28°51	28°23	6° 2	n.a.	M16
T 17	13 25 38	20°28'55	29°11	11° 6	23°48	6°32	23°21	26°39	21°31	11°14	21°43	28°39	28°19	6° 8	n.a.	T 17
W18	13 29 35	21°26'05	13♏24	13°10	25° 0	7° 1	23°35	26°45	21°34	11°16	21°42	28°28	28°16	6°15	n.a.	W18
T 19	13 33 31	22°23'15	27°46	15°15	26°11	7°30	23°48	26°52	21°37	11°18	21°42	28°19	28°13	6°22	n.a.	T 19
F 20	13 37 28	23°20'27	12♐11	17°21	27°23	7°59	24° 1	26°58	21°40	11°21	21°41	28°12	28°10	6°28	n.a.	F 20
S 21	13 41 24	24°17'40	26°33	19°27	28°34	8°27	24°15	27° 5	21°43	11°23	21°40	28° 8	28° 7	6°35	n.a.	S 21
S 22	13 45 21	25°14'55	10♑50	21°34	29°46	8°55	24°28	27°12	21°47	11°25	21°40	28° 6	28° 4	6°42	n.a.	S 22
M23	13 49 18	26°12'11	24°59	23°40	0♊57	9°22	24°41	27°18	21°50	11°27	21°39	28° 6	28° 0	6°48	n.a.	M23
T 24	13 53 14	27° 9'28	8♒59	25°47	2° 8	9°49	24°55	27°25	21°53	11°29	21°39	28° 6	27°57	6°55	n.a.	T 24
W25	13 57 11	28° 6'46	22°49	27°52	3°20	10°16	25° 8	27°32	21°56	11°31	21°38	28° 5	27°54	7° 2	n.a.	W25
T 26	14 1 7	29° 4'06	6♓31	29°58	4°31	10°42	25°22	27°39	21°59	11°34	21°37	28° 1	27°51	7° 8	n.a.	T 26
F 27	14 5 4	0♉ 1'28	20° 2	2♉ 2	5°42	11° 8	25°35	27°45	22° 2	11°36	21°37	27°55	27°48	7°15	n.a.	F 27
S 28	14 9 1	0°58'51	3♈23	4° 5	6°53	11°33	25°48	27°52	22° 5	11°38	21°36	27°46	27°44	7°22	n.a.	S 28
S 29	14 12 57	1°56'15	16°32	6° 7	8° 5	11°58	26° 2	27°59	22° 8	11°40	21°35	27°35	27°41	7°28	n.a.	S 29
M30	14 16 54	2°53'41	29°29	8° 8	9°16	12°22	26°15	28° 6	22°10	11°42	21°34	27°22	27°38	7°35	n.a.	M30
T 31	14 20 50	3♉51'08	12♉11	10♉ 8	10♊27	12♑46	26♈28	28♉13	22♓13	11♈44	21♐34	27♑ 9	27♑35	7♋41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 9	7n18	4n39	8s52	2s41	14n47	1n26	26s16	2s 9	7n38	0s21	19n39	0n 5	4s25	0s39	2n42	1s46	8s10	14s20	20s41	20s55	26n13		n.a.
M 2	2 32	12 54	4 59	8 15	2 33	15 14	1 28	26 19	2 12	7 44	0 21	19 40	0 5	4 24	0 39	2 43	1 46	8 10	14 20	20 43	20 55	26 12		n.a.
T 3	2 55	17 49	5 2	7 36	2 24	15 40	1 30	26 22	2 14	7 49	0 21	19 42	0 5	4 22	0 39	2 44	1 46	8 10	14 20	20 45	20 56	26 11		n.a.
W 4	3 18	21 49	4 50	6 54	2 15	16 6	1 32	26 24	2 17	7 54	0 21	19 43	0 5	4 21	0 39	2 45	1 46	8 11	14 21	20 48	20 57	26 10		n.a.
T 5	3 42	24 45	4 25	6 10	2 5	16 32	1 34	26 27	2 19	7 59	0 20	19 45	0 5	4 20	0 39	2 46	1 46	8 11	14 21	20 49	20 57	26 9		n.a.
F 6	4 5	26 29	3 48	5 25	1 55	16 57	1 35	26 29	2 22	8 5	0 20	19 46	0 5	4 18	0 39	2 47	1 46	8 11	14 21	20 51	20 58	26 8		n.a.
S 7	4 28	26 57	3 2	4 37	1 45	17 21	1 37	26 32	2 24	8 10	0 20	19 48	0 5	4 17	0 39	2 48	1 46	8 12	14 22	20 51	20 59	26 7		n.a.
S 8	4 51	26 10	2 8	3 47	1 34	17 46	1 39	26 34	2 27	8 15	0 20	19 49	0 5	4 15	0 39	2 49	1 46	8 12	14 22	20 52	20 59	26 6		n.a.
M 9	5 13	24 12	1 8	2 56	1 23	18 9	1 40	26 36	2 30	8 20	0 20	19 51	0 5	4 14	0 39	2 50	1 46	8 12	14 22	20 52	21 0	26 5		n.a.
T 10	5 36	21 10	0 6	2 3	1 11	18 33	1 41	26 38	2 32	8 26	0 20	19 53	0 5	4 13	0 39	2 51	1 46	8 13	14 23	20 52	21 1	26 3		n.a.
W11	5 59	17 12	0s58	1 9	1 0	18 56	1 43	26 40	2 35	8 31	0 20	19 54	0 5	4 11	0 39	2 51	1 46	8 13	14 23	20 52	21 1	26 2		n.a.
T 12	6 22	12 28	2 0	0 13	0 48	19 18	1 44	26 41	2 38	8 36	0 20	19 56	0 5	4 10	0 39	2 52	1 46	8 13	14 24	20 52	21 2	26 1		n.a.
F 13	6 44	7 6	2 58	0n44	0 36	19 40	1 45	26 43	2 40	8 41	0 19	19 57	0 6	4 9	0 39	2 53	1 46	8 14	14 24	20 53	21 3	26 0		n.a.
S 14	7 7	1 19	3 48	1 42	0 25	20 1	1 47	26 45	2 43	8 46	0 19	19 59	0 6	4 7	0 39	2 54	1 46	8 14	14 24	20 55	21 3	25 59		n.a.
S 15	7 29	4s41	4 27	2 41	0 13	20 22	1 48	26 46	2 46	8 52	0 19	20 0	0 6	4 6	0 39	2 55	1 46	8 14	14 25	20 57	21 4	25 58		n.a.
M16	7 51	10 37	4 52	3 40	0 2	20 42	1 49	26 47	2 48	8 57	0 19	20 2	0 6	4 5	0 39	2 56	1 46	8 14	14 25	20 59	21 5	25 57		n.a.
T 17	8 13	16 9	5 1	4 39	0n 9	21 2	1 50	26 49	2 51	9 2	0 19	20 4	0 6	4 4	0 39	2 57	1 46	8 15	14 25	21 1	21 5	25 56		n.a.
W18	8 35	20 55	4 51	5 38	0 19	21 21	1 50	26 50	2 54	9 7	0 19	20 5	0 6	4 2	0 39	2 58	1 46	8 15	14 26	21 4	21 6	25 54		n.a.
T 19	8 57	24 29	4 22	6 38	0 30	21 39	1 51	26 51	2 57	9 12	0 19	20 7	0 6	4 1	0 39	2 59	1 46	8 15	14 26	21 6	21 7	25 53		n.a.
F 20	9 19	26 29	3 37	7 36	0 39	21 57	1 52	26 52	3 0	9 18	0 19	20 9	0 6	4 0	0 39	2 59	1 46	8 16	14 26	21 7	21 7	25 52		n.a.
S 21	9 41	26 43	2 38	8 34	0 49	22 14	1 53	26 53	3 2	9 23	0 18	20 10	0 6	3 58	0 39	3 0	1 46	8 16	14 27	21 8	21 8	25 51		n.a.
S 22	10 2	25 10	1 30	9 31	0 57	22 31	1 53	26 54	3 5	9 28	0 18	20 12	0 6	3 57	0 39	3 1	1 46	8 16	14 27	21 8	21 9	25 50		n.a.
M23	10 24	22 1	0 16	10 27	1 5	22 47	1 54	26 55	3 8	9 33	0 18	20 13	0 6	3 56	0 39	3 2	1 46	8 16	14 27	21 8	21 9	25 49		n.a.
T 24	10 45	17 37	0n57	11 22	1 13	23 3	1 54	26 56	3 11	9 38	0 18	20 15	0 6	3 55	0 39	3 3	1 46	8 17	14 27	21 8	21 10	25 47		n.a.
W25	11 6	12 19	2 7	12 15	1 20	23 18	1 54	26 57	3 14	9 43	0 18	20 17	0 6	3 54	0 39	3 4	1 46	8 17	14 28	21 9	21 11	25 46		n.a.
T 26	11 27	6 29	3 8	13 7	1 26	23 32	1 55	26 57	3 17	9 48	0 18	20 18	0 7	3 52	0 39	3 5	1 46	8 17	14 28	21 9	21 11	25 45		n.a.
F 27	11 48	0 26	3 58	13 57	1 32	23 45	1 55	26 58	3 20	9 54	0 18	20 20	0 7	3 51	0 39	3 5	1 46	8 18	14 28	21 10	21 12	25 44		n.a.
S 28	12 9	5n33	4 34	14 45	1 37	23 58	1 55	26 59	3 23	9 59	0 18	20 22	0 7	3 50	0 40	3 6	1 46	8 18	14 29	21 12	21 13	25 43		n.a.
S 29	12 29	11 12	4 55	15 31	1 41	24 10	1 55	26 59	3 26	10 4	0 18	20 23	0 7	3 49	0 40	3 7	1 46	8 18	14 29	21 15	21 13	25 41		n.a.
M30	12 50	16 15	5 0	16 16	1 44	24 22	1 55	27 0	3 29	10 9	0 17	20 25	0 7	3 48	0 40	3 8	1 46	8 18	14 29	21 17	21 14	25 40		n.a.
T 31	13n10	20n31	4n50	16n58	1n47	24n32	1n54	27s 1	3s32	10n14	0s17	20n27	0n 7	3s46	0s40	3n 9	1s46	8s18	14s30	21s20	21s15	25n39		n.a.

Julian Day Number = 130149.5, Delta T = 34h17m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'36, Lahiri = -63°47'36 Julian Calendar 1 May 4357 BCE == Greg. Calendar 27 March 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 24 47	4♉48'36	24♉40	12♉ 6	11♊38	13♋ 9	26♈42	28♉20	22♓16	11♈46	21°R33	26°R57	27♋32	7♋48	n.a.	W 1
T 2	14 28 43	5°46'06	6♊55	14° 3	12°49	13°32	26°55	28°27	22°19	11°48	21♐32	26♋47	27°29	7°55	n.a.	T 2
F 3	14 32 40	6°43'37	18°58	15°58	14° 0	13°55	27° 8	28°34	22°22	11°51	21°31	26°40	27°25	8° 1	n.a.	F 3
S 4	14 36 37	7°41'10	0♋51	17°52	15°10	14°16	27°22	28°41	22°24	11°53	21°31	26°35	27°22	8° 8	n.a.	S 4
S 5	14 40 33	8°38'43	12°40	19°44	16°21	14°38	27°35	28°48	22°27	11°55	21°30	26°32	27°19	8°15	n.a.	S 5
M 6	14 44 30	9°36'18	24°27	21°35	17°32	14°58	27°48	28°55	22°30	11°57	21°29	26°D31	27°16	8°21	n.a.	M 6
T 7	14 48 26	10°33'54	6♌19	23°24	18°43	15°19	28° 1	29° 2	22°32	11°59	21°28	26°R32	27°13	8°28	n.a.	T 7
W 8	14 52 23	11°31'32	18°21	25°12	19°53	15°38	28°14	29°10	22°35	12° 1	21°27	26°31	27° 9	8°35	n.a.	W 8
T 9	14 56 19	12°29'11	0♍37	26°59	21° 4	15°57	28°28	29°17	22°38	12° 3	21°26	26°30	27° 6	8°41	n.a.	T 9
F 10	15 0 16	13°26'51	13°14	28°44	22°14	16°16	28°41	29°24	22°40	12° 5	21°25	26°27	27° 3	8°48	n.a.	F 10
S 11	15 4 12	14°24'32	26°15	0♊27	23°25	16°33	28°54	29°31	22°43	12° 7	21°24	26°21	27° 0	8°55	n.a.	S 11
S 12	15 8 9	15°22'15	9♎42	2° 9	24°35	16°51	29° 7	29°38	22°45	12° 9	21°23	26°13	26°57	9° 1	n.a.	S 12
M13	15 12 6	16°20'00	23°35	3°50	25°45	17° 7	29°20	29°46	22°48	12°10	21°22	26° 3	26°54	9° 8	n.a.	M13
T 14	15 16 2	17°17'46	7♏52	5°29	26°55	17°23	29°33	29°53	22°50	12°12	21°21	25°53	26°50	9°15	n.a.	T 14
W15	15 19 59	18°15'33	22°27	7° 7	28° 5	17°38	29°46	0♊ 0	22°52	12°14	21°20	25°43	26°47	9°21	n.a.	W15
T 16	15 23 55	19°13'23	7♐13	8°43	29°16	17°53	29°59	0° 8	22°55	12°16	21°19	25°34	26°44	9°28	n.a.	T 16
F 17	15 27 52	20°11'15	22° 2	10°18	0♋26	18° 7	0♉12	0°15	22°57	12°18	21°18	25°28	26°41	9°35	n.a.	F 17
S 18	15 31 48	21° 9'09	6♑46	11°52	1°35	18°20	0°25	0°22	22°59	12°20	21°17	25°24	26°38	9°41	n.a.	S 18
S 19	15 35 45	22° 7'04	21°20	13°24	2°45	18°33	0°38	0°29	23° 1	12°22	21°16	25°D23	26°35	9°48	n.a.	S 19
M20	15 39 42	23° 5'02	5♒39	14°55	3°55	18°44	0°51	0°37	23° 4	12°23	21°15	25°23	26°31	9°55	n.a.	M20
T 21	15 43 38	24° 3'02	19°42	16°24	5° 5	18°56	1° 4	0°44	23° 6	12°25	21°14	25°R24	26°28	10° 1	n.a.	T 21
W22	15 47 35	25° 1'04	3♓28	17°52	6°14	19° 6	1°17	0°52	23° 8	12°27	21°13	25°24	26°25	10° 8	n.a.	W22
T 23	15 51 31	25°59'08	16°58	19°18	7°24	19°15	1°29	0°59	23°10	12°29	21°12	25°22	26°22	10°15	n.a.	T 23
F 24	15 55 28	26°57'15	0♈13	20°43	8°33	19°24	1°42	1° 6	23°12	12°30	21°11	25°17	26°19	10°21	n.a.	F 24
S 25	15 59 24	27°55'23	13°15	22° 6	9°43	19°32	1°55	1°14	23°14	12°32	21°10	25°11	26°15	10°28	n.a.	S 25
S 26	16 3 21	28°53'34	26° 4	23°28	10°52	19°39	2° 7	1°21	23°16	12°34	21° 9	25° 2	26°12	10°34	n.a.	S 26
M27	16 7 17	29°51'47	8♉41	24°48	12° 1	19°45	2°20	1°28	23°18	12°35	21° 7	24°52	26° 9	10°41	n.a.	M27
T 28	16 11 14	0♊50'03	21° 7	26° 7	13°10	19°51	2°32	1°36	23°19	12°37	21° 6	24°42	26° 6	10°48	n.a.	T 28
W29	16 15 11	1°48'20	3♊21	27°24	14°19	19°56	2°45	1°43	23°21	12°39	21° 5	24°33	26° 3	10°54	n.a.	W29
T 30	16 19 7	2♊46'40	15♊26	28♊39	15♋28	19♋59	2♉57	1♊51	23♓23	12♈40	21♐ 4	24♋25	26♋ 0	11♋ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n30	23n46	4n26	17n38	1n50	24n43	1n54	27s 1	3s35	10n19	0s17	20n28	0n 7	3s45	0s40	3n10	1s46	8s19	14s30	21s22	21s15	25n38		n.a.
T 2	13 49	25 52	3 51	18 17	1 52	24 52	1 54	27 2	3 38	10 24	0 17	20 30	0 7	3 44	0 40	3 10	1 46	8 19	14 30	21 24	21 16	25 36		n.a.
F 3	14 9	26 44	3 5	18 53	1 53	25 1	1 53	27 2	3 41	10 29	0 17	20 32	0 7	3 43	0 40	3 11	1 46	8 19	14 30	21 26	21 17	25 35		n.a.
S 4	14 28	26 19	2 12	19 27	1 53	25 8	1 53	27 3	3 44	10 34	0 17	20 34	0 7	3 42	0 40	3 12	1 46	8 19	14 31	21 27	21 17	25 34		n.a.
S 5	14 47	24 43	1 13	19 59	1 53	25 16	1 52	27 4	3 47	10 39	0 17	20 35	0 7	3 41	0 40	3 13	1 46	8 20	14 31	21 27	21 18	25 33		n.a.
M 6	15 6	22 2	0 11	20 29	1 53	25 22	1 51	27 4	3 50	10 44	0 17	20 37	0 7	3 40	0 40	3 14	1 46	8 20	14 31	21 27	21 18	25 31		n.a.
T 7	15 25	18 24	0s52	20 58	1 52	25 28	1 50	27 5	3 54	10 49	0 17	20 39	0 8	3 39	0 40	3 14	1 46	8 20	14 31	21 27	21 19	25 30		n.a.
W 8	15 43	13 59	1 53	21 24	1 50	25 33	1 49	27 6	3 57	10 54	0 16	20 40	0 8	3 38	0 40	3 15	1 46	8 20	14 32	21 27	21 20	25 29		n.a.
T 9	16 2	8 55	2 51	21 48	1 48	25 37	1 48	27 7	4 0	10 59	0 16	20 42	0 8	3 37	0 40	3 16	1 46	8 20	14 32	21 28	21 20	25 28		n.a.
F 10	16 19	3 23	3 41	22 10	1 46	25 41	1 47	27 7	4 3	11 4	0 16	20 44	0 8	3 36	0 40	3 17	1 47	8 20	14 32	21 28	21 21	25 26		n.a.
S 11	16 37	2s27	4 22	22 30	1 43	25 43	1 46	27 8	4 6	11 9	0 16	20 45	0 8	3 35	0 40	3 18	1 47	8 21	14 32	21 29	21 22	25 25		n.a.
S 12	16 55	8 22	4 50	22 49	1 40	25 45	1 45	27 9	4 9	11 13	0 16	20 47	0 8	3 34	0 40	3 18	1 47	8 21	14 33	21 31	21 22	25 24		n.a.
M13	17 12	14 4	5 2	23 5	1 36	25 47	1 43	27 10	4 13	11 18	0 16	20 49	0 8	3 33	0 40	3 19	1 47	8 21	14 33	21 33	21 23	25 22		n.a.
T 14	17 29	19 10	4 56	23 20	1 32	25 47	1 42	27 11	4 16	11 23	0 16	20 50	0 8	3 32	0 40	3 20	1 47	8 21	14 33	21 35	21 24	25 21		n.a.
W15	17 45	23 15	4 31	23 33	1 27	25 47	1 40	27 12	4 19	11 28	0 16	20 52	0 8	3 31	0 40	3 21	1 47	8 21	14 33	21 37	21 24	25 20		n.a.
T 16	18 2	25 52	3 47	23 44	1 22	25 46	1 38	27 13	4 22	11 33	0 16	20 54	0 8	3 30	0 40	3 21	1 47	8 21	14 34	21 38	21 25	25 18		n.a.
F 17	18 18	26 40	2 48	23 54	1 17	25 44	1 36	27 15	4 25	11 38	0 16	20 55	0 8	3 29	0 40	3 22	1 47	8 22	14 34	21 39	21 25	25 17		n.a.
S 18	18 34	25 34	1 38	24 2	1 11	25 42	1 34	27 16	4 29	11 42	0 15	20 57	0 8	3 28	0 40	3 23	1 47	8 22	14 34	21 40	21 26	25 16		n.a.
S 19	18 49	22 44	0 22	24 9	1 5	25 38	1 32	27 17	4 32	11 47	0 15	20 59	0 9	3 27	0 40	3 23	1 47	8 22	14 34	21 40	21 27	25 14		n.a.
M20	19 4	18 31	0n55	24 13	0 59	25 34	1 30	27 19	4 35	11 52	0 15	21 0	0 9	3 26	0 40	3 24	1 47	8 22	14 34	21 40	21 27	25 13		n.a.
T 21	19 19	13 21	2 6	24 17	0 52	25 30	1 28	27 20	4 38	11 56	0 15	21 2	0 9	3 26	0 40	3 25	1 47	8 22	14 35	21 40	21 28	25 12		n.a.
W22	19 34	7 36	3 9	24 19	0 46	25 24	1 26	27 22	4 42	12 1	0 15	21 4	0 9	3 25	0 40	3 25	1 47	8 22	14 35	21 40	21 29	25 10		n.a.
T 23	19 48	1 38	4 0	24 19	0 39	25 18	1 23	27 24	4 45	12 6	0 15	21 5	0 9	3 24	0 40	3 26	1 47	8 22	14 35	21 41	21 29	25 9		n.a.
F 24	20 2	4n18	4 37	24 19	0 31	25 11	1 21	27 25	4 48	12 10	0 15	21 7	0 9	3 23	0 40	3 27	1 47	8 22	14 35	21 41	21 30	25 7		n.a.
S 25	20 16	9 56	4 59	24 17	0 24	25 4	1 18	27 27	4 51	12 15	0 15	21 9	0 9	3 22	0 40	3 27	1 47	8 22	14 35	21 43	21 30	25 6		n.a.
S 26	20 29	15 4	5 5	24 13	0 16	24 55	1 16	27 29	4 54	12 20	0 15	21 10	0 9	3 22	0 40	3 28	1 47	8 22	14 36	21 44	21 31	25 5		n.a.
M27	20 42	19 28	4 56	24 9	0 8	24 46	1 13	27 32	4 57	12 24	0 15	21 12	0 9	3 21	0 40	3 29	1 47	8 23	14 36	21 46	21 32	25 3		n.a.
T 28	20 55	22 56	4 34	24 3	0s 1	24 37	1 10	27 34	5 1	12 29	0 14	21 14	0 9	3 20	0 40	3 29	1 47	8 23	14 36	21 48	21 32	25 2		n.a.
W29	21 7	25 20	3 59	23 57	0 9	24 26	1 7	27 36	5 4	12 33	0 14	21 15	0 9	3 19	0 40	3 30	1 47	8 23	14 36	21 50	21 33	25 0		n.a.
T 30	21n19	26n30	3n13	23n49	0s18	24n15	1n 4	27s39	5s 7	12n38	0s14	21n17	0n 9	3s19	0s40	3n31	1s47	8s23	14s36	21s51	21s33	24n59		n.a.

Julian Day Number = 130180.5, Delta T = 34h17m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'32, Lahiri = -63°47'32 Julian Calendar 1 June 4357 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 23 4	3♊45'01	27♊22	29♊53	16♋37	20♑ 2	3♉10	1♊58	23♓25	12♈42	21°R 3	24°R19	25♑56	11♋ 8	n.a.	F 1
S 2	16 27 0	4°43'24	9♋12	1♋ 4	17°46	20° 4	3°22	2° 5	23°26	12°43	21♐ 2	24♑15	25°53	11°14	n.a.	S 2
S 3	16 30 57	5°41'50	20°58	2°14	18°54	20° 5	3°34	2°13	23°28	12°45	21° 0	24°D14	25°50	11°21	n.a.	S 3
M 4	16 34 53	6°40'17	2♌45	3°21	20° 3	20°R 6	3°47	2°20	23°29	12°46	20°59	24°14	25°47	11°28	n.a.	M 4
T 5	16 38 50	7°38'46	14°35	4°27	21°11	20° 5	3°59	2°28	23°31	12°48	20°58	24°16	25°44	11°34	n.a.	T 5
W 6	16 42 46	8°37'17	26°36	5°30	22°19	20° 4	4°11	2°35	23°32	12°49	20°57	24°17	25°41	11°41	n.a.	W 6
T 7	16 46 43	9°35'50	8♍50	6°30	23°27	20° 2	4°23	2°42	23°34	12°51	20°55	24°R18	25°37	11°48	n.a.	T 7
F 8	16 50 39	10°34'25	21°24	7°28	24°36	19°58	4°35	2°50	23°35	12°52	20°54	24°17	25°34	11°54	n.a.	F 8
S 9	16 54 36	11°33'02	4♎22	8°23	25°43	19°54	4°47	2°57	23°36	12°53	20°53	24°15	25°31	12° 1	n.a.	S 9
S 10	16 58 33	12°31'40	17°47	9°15	26°51	19°49	4°59	3° 4	23°38	12°55	20°52	24°10	25°28	12° 8	n.a.	S 10
M11	17 2 29	13°30'21	1♏40	10° 4	27°59	19°43	5°11	3°12	23°39	12°56	20°51	24° 5	25°25	12°14	n.a.	M11
T 12	17 6 26	14°29'04	16° 1	10°50	29° 6	19°37	5°22	3°19	23°40	12°57	20°49	23°59	25°21	12°21	n.a.	T 12
W13	17 10 22	15°27'49	0♐46	11°32	0♌14	19°29	5°34	3°26	23°41	12°59	20°48	23°53	25°18	12°28	n.a.	W13
T 14	17 14 19	16°26'36	15°46	12°10	1°21	19°21	5°46	3°34	23°42	13° 0	20°47	23°48	25°15	12°34	n.a.	T 14
F 15	17 18 15	17°25'25	0♑54	12°43	2°28	19°12	5°57	3°41	23°43	13° 1	20°46	23°45	25°12	12°41	n.a.	F 15
S 16	17 22 12	18°24'17	15°59	13°13	3°35	19° 2	6° 9	3°48	23°44	13° 2	20°44	23°43	25° 9	12°48	n.a.	S 16
S 17	17 26 8	19°23'11	0♒53	13°37	4°41	18°51	6°20	3°55	23°45	13° 3	20°43	23°D43	25° 6	12°54	n.a.	S 17
M18	17 30 5	20°22'07	15°30	13°56	5°48	18°39	6°32	4° 2	23°46	13° 4	20°42	23°44	25° 2	13° 1	n.a.	M18
T 19	17 34 1	21°21'06	29°45	14° 9	6°54	18°27	6°43	4°10	23°47	13° 5	20°41	23°46	24°59	13° 7	n.a.	T 19
W20	17 37 58	22°20'08	13♓37	14°16	8° 1	18°13	6°54	4°17	23°48	13° 6	20°39	23°47	24°56	13°14	n.a.	W20
T 21	17 41 55	23°19'12	27° 8	14°R16	9° 7	17°59	7° 5	4°24	23°48	13° 8	20°38	23°R47	24°53	13°21	n.a.	T 21
F 22	17 45 51	24°18'19	10♈17	14°10	10°13	17°45	7°16	4°31	23°49	13° 8	20°37	23°46	24°50	13°27	n.a.	F 22
S 23	17 49 48	25°17'28	23° 8	13°57	11°18	17°29	7°27	4°38	23°50	13° 9	20°36	23°43	24°47	13°34	n.a.	S 23
S 24	17 53 44	26°16'40	5♉43	13°37	12°24	17°13	7°38	4°45	23°50	13°10	20°34	23°40	24°43	13°41	n.a.	S 24
M25	17 57 41	27°15'54	18° 5	13° 9	13°29	16°57	7°49	4°52	23°51	13°11	20°33	23°36	24°40	13°47	n.a.	M25
T 26	18 1 37	28°15'11	0♊16	12°33	14°34	16°39	7°59	4°59	23°51	13°12	20°32	23°31	24°37	13°54	n.a.	T 26
W27	18 5 34	29°14'30	12°18	11°50	15°39	16°22	8°10	5° 6	23°51	13°13	20°31	23°27	24°34	14° 1	n.a.	W27
T 28	18 9 30	0♋13'52	24°14	11° 0	16°44	16° 3	8°21	5°13	23°52	13°14	20°29	23°24	24°31	14° 7	n.a.	T 28
F 29	18 13 27	1°13'16	6♋ 4	10° 4	17°49	15°44	8°31	5°20	23°52	13°14	20°28	23°21	24°27	14°14	n.a.	F 29
S 30	18 17 23	2°12'42	17°51	9° 2	18°53	15°25	8°41	5°27	23°52	13°15	20°27	23°D20	24°24	14°21	n.a.	S 30
S 31	18 21 20	3♋12'11	29♋38	7♋56	19♌57	15♑ 6	8♉52	5♊34	23♓53	13♈16	20♐26	23♑20	24♑21	14♋27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n30	26n26	2n20	23n41	0s27	24n 4	1n 1	27s41	5s10	12n42	0s14	21n18	0n10	3s18	0s40	3n31	1s47	8s23	14s36	21s52	21s34	24n58		n.a.
S 2	21 41	25 8	1 20	23 31	0 36	23 51	0 57	27 44	5 13	12 47	0 14	21 20	0 10	3 17	0 40	3 32	1 47	8 23	14 36	21 53	21 35	24 56		n.a.
S 3	21 52	22 44	0 18	23 21	0 45	23 38	0 54	27 47	5 16	12 51	0 14	21 22	0 10	3 17	0 40	3 32	1 47	8 23	14 37	21 53	21 35	24 55		n.a.
M 4	22 3	19 22	0s46	23 10	0 55	23 25	0 50	27 50	5 19	12 55	0 14	21 23	0 10	3 16	0 40	3 33	1 47	8 23	14 37	21 53	21 36	24 53		n.a.
T 5	22 13	15 12	1 48	22 59	1 4	23 11	0 47	27 52	5 22	13 0	0 14	21 25	0 10	3 16	0 40	3 33	1 47	8 23	14 37	21 53	21 36	24 52		n.a.
W 6	22 22	10 25	2 46	22 47	1 14	22 56	0 43	27 56	5 25	13 4	0 14	21 26	0 10	3 15	0 40	3 34	1 47	8 23	14 37	21 53	21 37	24 50		n.a.
T 7	22 31	5 8	3 38	22 35	1 23	22 40	0 39	27 59	5 27	13 8	0 13	21 28	0 10	3 15	0 40	3 34	1 47	8 23	14 37	21 53	21 38	24 49		n.a.
F 8	22 40	0s28	4 21	22 22	1 33	22 24	0 36	28 2	5 30	13 12	0 13	21 29	0 10	3 14	0 40	3 35	1 47	8 23	14 37	21 53	21 38	24 47		n.a.
S 9	22 49	6 13	4 52	22 8	1 43	22 8	0 32	28 5	5 33	13 17	0 13	21 31	0 10	3 13	0 40	3 35	1 47	8 23	14 37	21 53	21 39	24 46		n.a.
S 10	22 57	11 54	5 8	21 55	1 53	21 51	0 28	28 9	5 35	13 21	0 13	21 33	0 10	3 13	0 40	3 36	1 48	8 23	14 37	21 54	21 40	24 44		n.a.
M11	23 4	17 11	5 8	21 42	2 3	21 33	0 24	28 12	5 38	13 25	0 13	21 34	0 10	3 13	0 40	3 36	1 48	8 23	14 37	21 55	21 40	24 43		n.a.
T 12	23 12	21 41	4 48	21 28	2 12	21 15	0 19	28 15	5 40	13 29	0 13	21 36	0 10	3 12	0 41	3 37	1 48	8 23	14 37	21 56	21 41	24 42		n.a.
W13	23 18	24 57	4 9	21 15	2 22	20 56	0 15	28 19	5 43	13 33	0 13	21 37	0 11	3 12	0 41	3 37	1 48	8 23	14 37	21 57	21 41	24 40		n.a.
T 14	23 25	26 31	3 12	21 2	2 32	20 37	0 11	28 22	5 45	13 37	0 13	21 39	0 11	3 11	0 41	3 38	1 48	8 23	14 37	21 58	21 42	24 38		n.a.
F 15	23 31	26 9	2 1	20 50	2 41	20 17	0 6	28 26	5 47	13 41	0 13	21 40	0 11	3 11	0 41	3 38	1 48	8 23	14 38	21 58	21 42	24 37		n.a.
S 16	23 36	23 50	0 42	20 38	2 50	19 56	0 2	28 30	5 49	13 45	0 13	21 42	0 11	3 10	0 41	3 39	1 48	8 23	14 38	21 59	21 43	24 35		n.a.
S 17	23 41	19 54	0n39	20 26	2 59	19 36	0s 3	28 33	5 51	13 49	0 12	21 43	0 11	3 10	0 41	3 39	1 48	8 23	14 38	21 59	21 44	24 34		n.a.
M18	23 46	14 48	1 56	20 16	3 8	19 15	0 7	28 37	5 53	13 53	0 12	21 45	0 11	3 10	0 41	3 39	1 48	8 22	14 38	21 59	21 44	24 32		n.a.
T 19	23 50	9 1	3 4	20 7	3 16	18 53	0 12	28 40	5 55	13 57	0 12	21 46	0 11	3 10	0 41	3 40	1 48	8 22	14 38	21 58	21 45	24 31		n.a.
W20	23 54	2 57	4 0	19 59	3 23	18 31	0 17	28 44	5 57	14 1	0 12	21 48	0 11	3 9	0 41	3 40	1 48	8 22	14 38	21 58	21 45	24 29		n.a.
T 21	23 57	3n 5	4 40	19 52	3 30	18 9	0 22	28 47	5 58	14 5	0 12	21 49	0 11	3 9	0 41	3 41	1 48	8 22	14 38	21 58	21 46	24 28		n.a.
F 22	24 0	8 50	5 5	19 47	3 36	17 46	0 27	28 51	6 0	14 9	0 12	21 50	0 11	3 9	0 41	3 41	1 48	8 22	14 38	21 58	21 47	24 26		n.a.
S 23	24 2	14 4	5 13	19 43	3 41	17 22	0 32	28 54	6 1	14 12	0 12	21 52	0 11	3 8	0 41	3 41	1 48	8 22	14 38	21 59	21 47	24 25		n.a.
S 24	24 4	18 36	5 7	19 41	3 44	16 59	0 37	28 58	6 2	14 16	0 12	21 53	0 12	3 8	0 41	3 42	1 48	8 22	14 38	21 59	21 48	24 23		n.a.
M25	24 6	22 16	4 46	19 42	3 47	16 35	0 42	29 1	6 3	14 20	0 12	21 55	0 12	3 8	0 41	3 42	1 48	8 22	14 38	22 0	21 48	24 22		n.a.
T 26	24 7	24 53	4 12	19 44	3 48	16 11	0 47	29 4	6 4	14 23	0 12	21 56	0 12	3 8	0 41	3 42	1 48	8 22	14 38	22 1	21 49	24 20		n.a.
W27	24 7	26 20	3 27	19 49	3 47	15 46	0 53	29 7	6 4	14 27	0 11	21 58	0 12	3 8	0 41	3 42	1 48	8 22	14 38	22 2	21 50	24 18		n.a.
T 28	24 7	26 33	2 34	19 55	3 45	15 21	0 58	29 10	6 5	14 31	0 11	21 59	0 12	3 8	0 41	3 43	1 48	8 21	14 38	22 2	21 50	24 17		n.a.
F 29	24 7	25 33	1 34	20 4	3 41	14 56	1 3	29 13	6 5	14 34	0 11	22 0	0 12	3 8	0 41	3 43	1 48	8 21	14 38	22 3	21 51	24 15		n.a.
S 30	24 6	23 24	0 30	20 15	3 34	14 30	1 9	29 15	6 5	14 38	0 11	22 2	0 12	3 8	0 41	3 43	1 48	8 21	14 38	22 3	21 51	24 14		n.a.
S 31	24n 5	20n15	0s35	20n28	3s26	14n 5	1s15	29s18	6s 5	14n41	0s11	22n 3	0n12	3s 8	0s41	3n43	1s49	8s21	14s38	22s 3	21s52	24n12		n.a.

Julian Day Number = 130210.5, Delta T = 34h17m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'28, Lahiri = -63°47'28 Julian Calendar 1 July 4357 BCE == Greg. Calendar 27 May 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 25 16	4♋11'41	11♌26	6°R47	21♌ 1	14°R46	9♉ 2	5♊41	23♓53	13♈17	20°R25	23♑21	24♑18	14♋34	n.a.	M 1
T 2	18 29 13	5°11'14	23°20	5♋36	22° 4	14♑26	9°12	5°47	23°53	13°17	20♐23	23°23	24°15	14°41	n.a.	T 2
W 3	18 33 9	6°10'49	5♍22	4°27	23° 8	14° 5	9°22	5°54	23°R53	13°18	20°22	23°24	24°12	14°47	n.a.	W 3
T 4	18 37 6	7°10'25	17°37	3°20	24°11	13°45	9°31	6° 1	23°53	13°18	20°21	23°25	24° 8	14°54	n.a.	T 4
F 5	18 41 2	8°10'04	0♎ 8	2°17	25°13	13°24	9°41	6° 8	23°53	13°19	20°20	23°26	24° 5	15° 1	n.a.	F 5
S 6	18 44 59	9° 9'45	13° 1	1°21	26°16	13° 3	9°51	6°14	23°53	13°19	20°19	23°R26	24° 2	15° 7	n.a.	S 6
S 7	18 48 56	10° 9'28	26°18	0°32	27°18	12°43	10° 0	6°21	23°52	13°20	20°17	23°26	23°59	15°14	n.a.	S 7
M 8	18 52 52	11° 9'13	10♍ 2	29♎53	28°20	12°22	10°10	6°27	23°52	13°20	20°16	23°25	23°56	15°20	n.a.	M 8
T 9	18 56 49	12° 9'00	24°14	29°23	29°21	12° 1	10°19	6°34	23°52	13°21	20°15	23°23	23°53	15°27	n.a.	T 9
W10	19 0 45	13° 8'48	8♐51	29° 5	0♍23	11°41	10°28	6°40	23°51	13°21	20°14	23°22	23°49	15°34	n.a.	W10
T 11	19 4 42	14° 8'39	23°49	28°D57	1°24	11°21	10°37	6°47	23°51	13°21	20°13	23°21	23°46	15°40	n.a.	T 11
F 12	19 8 38	15° 8'32	9♑ 0	29° 1	2°24	11° 0	10°46	6°53	23°51	13°22	20°12	23°20	23°43	15°47	n.a.	F 12
S 13	19 12 35	16° 8'28	24°14	29°15	3°24	10°41	10°55	6°59	23°50	13°22	20°11	23°D20	23°40	15°54	n.a.	S 13
S 14	19 16 31	17° 8'25	9♒23	29°39	4°24	10°21	11° 4	7° 5	23°50	13°22	20°10	23°20	23°37	16° 0	n.a.	S 14
M15	19 20 28	18° 8'25	24°16	0♋14	5°23	10° 2	11°12	7°12	23°49	13°22	20° 8	23°21	23°33	16° 7	n.a.	M15
T 16	19 24 24	19° 8'27	8♓48	0°57	6°22	9°44	11°21	7°18	23°48	13°22	20° 7	23°21	23°30	16°14	n.a.	T 16
W17	19 28 21	20° 8'31	22°53	1°49	7°21	9°25	11°29	7°24	23°48	13°23	20° 6	23°22	23°27	16°20	n.a.	W17
T 18	19 32 17	21° 8'37	6♈32	2°47	8°19	9° 8	11°37	7°30	23°47	13°23	20° 5	23°22	23°24	16°27	n.a.	T 18
F 19	19 36 14	22° 8'47	19°45	3°53	9°16	8°50	11°45	7°36	23°46	13°23	20° 4	23°R22	23°21	16°34	n.a.	F 19
S 20	19 40 10	23° 8'58	2♉35	5° 4	10°14	8°34	11°53	7°42	23°45	13°R23	20° 3	23°D22	23°18	16°40	n.a.	S 20
S 21	19 44 7	24° 9'12	15° 5	6°20	11°10	8°17	12° 1	7°48	23°44	13°23	20° 2	23°22	23°14	16°47	n.a.	S 21
M22	19 48 4	25° 9'28	27°19	7°40	12° 6	8° 2	12° 9	7°53	23°43	13°23	20° 1	23°22	23°11	16°54	n.a.	M22
T 23	19 52 0	26° 9'47	9♊21	9° 4	13° 2	7°47	12°16	7°59	23°42	13°23	20° 0	23°22	23° 8	17° 0	n.a.	T 23
W24	19 55 57	27°10'08	21°15	10°31	13°57	7°33	12°23	8° 5	23°41	13°22	19°59	23°23	23° 5	17° 7	n.a.	W24
T 25	19 59 53	28°10'31	3♋ 4	12° 1	14°52	7°19	12°31	8°11	23°40	13°22	19°58	23°23	23° 2	17°13	n.a.	T 25
F 26	20 3 50	29°10'56	14°51	13°33	15°46	7° 7	12°38	8°16	23°39	13°22	19°57	23°23	22°59	17°20	n.a.	F 26
S 27	20 7 46	0♌11'23	26°39	15° 6	16°39	6°55	12°45	8°22	23°38	13°22	19°57	23°R23	22°55	17°27	n.a.	S 27
S 28	20 11 43	1°11'52	8♌29	16°41	17°32	6°44	12°52	8°27	23°37	13°22	19°56	23°23	22°52	17°33	n.a.	S 28
M29	20 15 39	2°12'23	20°24	18°17	18°24	6°33	12°58	8°32	23°35	13°21	19°55	23°22	22°49	17°40	n.a.	M29
T 30	20 19 36	3°12'56	2♍26	19°54	19°16	6°23	13° 5	8°38	23°34	13°21	19°54	23°21	22°46	17°47	n.a.	T 30
W31	20 23 32	4♌13'30	14♍37	21♋31	20♍ 6	6♑15	13♉11	8♊43	23♓33	13♈21	19♐53	23♑20	22♑43	17♋53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 3	16n16	1s38	20n42	3s15	13n38	1s20	29s20	6s 5	14n45	0s11	22n 4	0n12	3s 7	0s41	3n44	1s49	8s21	14s37	22s 3	21s52	24n10		n.a.
T 2	24 1	11 39	2 38	20 58	3 2	13 12	1 26	29 22	6 5	14 48	0 11	22 6	0 12	3 7	0 41	3 44	1 49	8 21	14 37	22 2	21 53	24 9		n.a.
W 3	23 59	6 32	3 32	21 15	2 48	12 46	1 31	29 24	6 4	14 51	0 11	22 7	0 12	3 7	0 41	3 44	1 49	8 21	14 37	22 2	21 54	24 7		n.a.
T 4	23 55	1 6	4 17	21 33	2 32	12 19	1 37	29 25	6 4	14 55	0 11	22 8	0 13	3 8	0 41	3 44	1 49	8 20	14 37	22 2	21 54	24 5		n.a.
F 5	23 52	4s29	4 51	21 52	2 14	11 52	1 43	29 27	6 3	14 58	0 11	22 9	0 13	3 8	0 41	3 44	1 49	8 20	14 37	22 2	21 55	24 4		n.a.
S 6	23 48	10 3	5 12	22 12	1 56	11 25	1 49	29 28	6 2	15 1	0 10	22 11	0 13	3 8	0 41	3 45	1 49	8 20	14 37	22 2	21 55	24 2		n.a.
S 7	23 43	15 20	5 17	22 31	1 37	10 58	1 55	29 29	6 1	15 4	0 10	22 12	0 13	3 8	0 41	3 45	1 49	8 20	14 37	22 2	21 56	24 1		n.a.
M 8	23 38	20 2	5 4	22 51	1 17	10 31	2 1	29 30	5 59	15 7	0 10	22 13	0 13	3 8	0 41	3 45	1 49	8 20	14 37	22 2	21 56	23 59		n.a.
T 9	23 33	23 46	4 33	23 10	0 58	10 3	2 7	29 30	5 58	15 11	0 10	22 15	0 13	3 8	0 41	3 45	1 49	8 19	14 37	22 2	21 57	23 57		n.a.
W10	23 27	26 5	3 43	23 29	0 39	9 36	2 12	29 30	5 56	15 14	0 10	22 16	0 13	3 8	0 41	3 45	1 49	8 19	14 37	22 2	21 58	23 56		n.a.
T 11	23 21	26 35	2 37	23 47	0 20	9 8	2 18	29 30	5 54	15 17	0 10	22 17	0 13	3 8	0 41	3 45	1 49	8 19	14 37	22 3	21 58	23 54		n.a.
F 12	23 14	25 7	1 19	24 5	0 3	8 41	2 25	29 30	5 52	15 20	0 10	22 18	0 13	3 9	0 41	3 45	1 49	8 19	14 37	22 3	21 59	23 52		n.a.
S 13	23 7	21 48	0n 5	24 21	0n14	8 13	2 31	29 30	5 50	15 23	0 10	22 19	0 13	3 9	0 41	3 45	1 49	8 19	14 36	22 3	21 59	23 51		n.a.
S 14	22 59	17 0	1 28	24 37	0 29	7 45	2 37	29 29	5 48	15 25	0 10	22 21	0 14	3 9	0 41	3 45	1 49	8 18	14 36	22 3	22 0	23 49		n.a.
M15	22 51	11 15	2 44	24 51	0 43	7 17	2 43	29 28	5 45	15 28	0 9	22 22	0 14	3 9	0 42	3 45	1 49	8 18	14 36	22 3	22 0	23 47		n.a.
T 16	22 43	5 1	3 47	25 3	0 56	6 50	2 49	29 27	5 43	15 31	0 9	22 23	0 14	3 10	0 42	3 45	1 49	8 18	14 36	22 3	22 1	23 45		n.a.
W17	22 34	1n17	4 34	25 14	1 7	6 22	2 55	29 26	5 40	15 34	0 9	22 24	0 14	3 10	0 42	3 45	1 49	8 18	14 36	22 2	22 2	23 44		n.a.
T 18	22 25	7 18	5 4	25 24	1 18	5 54	3 1	29 25	5 37	15 37	0 9	22 25	0 14	3 10	0 42	3 45	1 49	8 17	14 36	22 2	22 2	23 42		n.a.
F 19	22 15	12 49	5 17	25 31	1 27	5 26	3 7	29 23	5 34	15 39	0 9	22 26	0 14	3 11	0 42	3 45	1 50	8 17	14 36	22 2	22 3	23 40		n.a.
S 20	22 4	17 36	5 14	25 36	1 35	4 59	3 13	29 21	5 31	15 42	0 9	22 27	0 14	3 11	0 42	3 45	1 50	8 17	14 35	22 2	22 3	23 39		n.a.
S 21	21 54	21 31	4 56	25 39	1 41	4 31	3 19	29 19	5 28	15 44	0 9	22 28	0 14	3 11	0 42	3 45	1 50	8 17	14 35	22 2	22 4	23 37		n.a.
M22	21 43	24 24	4 24	25 41	1 47	4 4	3 26	29 17	5 25	15 47	0 9	22 29	0 14	3 12	0 42	3 45	1 50	8 16	14 35	22 2	22 4	23 35		n.a.
T 23	21 31	26 8	3 41	25 40	1 51	3 36	3 32	29 15	5 22	15 49	0 9	22 31	0 14	3 12	0 42	3 45	1 50	8 16	14 35	22 2	22 5	23 33		n.a.
W24	21 19	26 39	2 49	25 36	1 55	3 9	3 38	29 12	5 18	15 52	0 9	22 32	0 15	3 13	0 42	3 45	1 50	8 16	14 35	22 2	22 5	23 32		n.a.
T 25	21 7	25 56	1 51	25 31	1 58	2 42	3 44	29 9	5 15	15 54	0 8	22 33	0 15	3 13	0 42	3 45	1 50	8 16	14 34	22 2	22 6	23 30		n.a.
F 26	20 54	24 3	0 47	25 24	1 59	2 15	3 50	29 7	5 11	15 56	0 8	22 34	0 15	3 14	0 42	3 45	1 50	8 15	14 34	22 2	22 6	23 28		n.a.
S 27	20 41	21 8	0s18	25 14	2 1	1 49	3 56	29 4	5 8	15 59	0 8	22 35	0 15	3 14	0 42	3 45	1 50	8 15	14 34	22 2	22 7	23 26		n.a.
S 28	20 28	17 20	1 23	25 3	2 1	1 22	4 2	29 1	5 4	16 1	0 8	22 36	0 15	3 15	0 42	3 44	1 50	8 15	14 34	22 2	22 8	23 25		n.a.
M29	20 14	12 50	2 24	24 50	2 1	0 56	4 8	28 57	5 0	16 3	0 8	22 37	0 15	3 15	0 42	3 44	1 50	8 15	14 34	22 2	22 8	23 23		n.a.
T 30	20 0	7 48	3 20	24 35	2 0	0 30	4 14	28 54	4 56	16 5	0 8	22 38	0 15	3 16	0 42	3 44	1 50	8 14	14 33	22 3	22 9	23 21		n.a.
W31	19n45	2n26	4s 8	24n18	1n58	0n 4	4s20	28s51	4s53	16n 7	0s 8	22n38	0n15	3s16	0s42	3n44	1s50	8s14	14s33	22s 3	22s 9	23n19		n.a.

Julian Day Number = 130241.5, Delta T = 34h17m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'23, Lahiri = -63°47'24 Julian Calendar 1 Aug. 4357 BCE == Greg. Calendar 27 June 4357 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 27 29	5♌14'06	26♍59	23♋ 9	20♍56	6°R 7	13♉17	8♊48	23°R31	13°R20	19°R52	23°R18	22♑39	18♋ 0	n.a.	T 1
F 2	20 31 25	6°14'44	9♎35	24°47	21°46	5♑59	13°23	8°53	23♓30	13♈20	19♐51	23♑16	22°36	18° 7	n.a.	F 2
S 3	20 35 22	7°15'23	22°28	26°25	22°34	5°53	13°29	8°58	23°28	13°19	19°51	23°15	22°33	18°13	n.a.	S 3
S 4	20 39 18	8°16'04	5♏40	28° 4	23°22	5°47	13°35	9° 3	23°27	13°19	19°50	23°D15	22°30	18°20	n.a.	S 4
M 5	20 43 15	9°16'46	19°14	29°42	24° 8	5°43	13°40	9° 8	23°25	13°18	19°49	23°15	22°27	18°27	n.a.	M 5
T 6	20 47 12	10°17'30	3♐10	1♌20	24°54	5°39	13°46	9°13	23°23	13°18	19°48	23°16	22°24	18°33	n.a.	T 6
W 7	20 51 8	11°18'15	17°29	2°59	25°39	5°36	13°51	9°17	23°22	13°17	19°48	23°17	22°20	18°40	n.a.	W 7
T 8	20 55 5	12°19'01	2♑ 9	4°37	26°23	5°33	13°56	9°22	23°20	13°17	19°47	23°18	22°17	18°47	n.a.	T 8
F 9	20 59 1	13°19'49	17° 5	6°14	27° 6	5°32	14° 1	9°26	23°18	13°16	19°46	23°R19	22°14	18°53	n.a.	F 9
S 10	21 2 58	14°20'39	2♒11	7°52	27°47	5°D31	14° 6	9°31	23°16	13°15	19°46	23°19	22°11	19° 0	n.a.	S 10
S 11	21 6 54	15°21'30	17°17	9°30	28°28	5°32	14°10	9°35	23°15	13°15	19°45	23°18	22° 8	19° 7	n.a.	S 11
M12	21 10 51	16°22'22	2♓14	11° 7	29° 7	5°32	14°15	9°39	23°13	13°14	19°45	23°15	22° 4	19°13	n.a.	M12
T 13	21 14 47	17°23'16	16°55	12°44	29°45	5°34	14°19	9°44	23°11	13°13	19°44	23°12	22° 1	19°20	n.a.	T 13
W14	21 18 44	18°24'11	1♈12	14°20	0♐22	5°37	14°23	9°48	23° 9	13°12	19°43	23° 8	21°58	19°26	n.a.	W14
T 15	21 22 41	19°25'09	15° 1	15°57	0°58	5°40	14°27	9°52	23° 7	13°11	19°43	23° 5	21°55	19°33	n.a.	T 15
F 16	21 26 37	20°26'07	28°23	17°33	1°32	5°44	14°30	9°56	23° 5	13°11	19°42	23° 2	21°52	19°40	n.a.	F 16
S 17	21 30 34	21°27'08	11♉18	19° 9	2° 5	5°49	14°34	10° 0	23° 3	13°10	19°42	23° 0	21°49	19°46	n.a.	S 17
S 18	21 34 30	22°28'10	23°50	20°45	2°36	5°54	14°37	10° 3	23° 1	13° 9	19°41	23°D 0	21°45	19°53	n.a.	S 18
M19	21 38 27	23°29'14	6♊ 3	22°20	3° 6	6° 0	14°40	10° 7	22°59	13° 8	19°41	23° 0	21°42	20° 0	n.a.	M19
T 20	21 42 23	24°30'20	18° 2	23°55	3°35	6° 7	14°43	10°11	22°56	13° 7	19°40	23° 2	21°39	20° 6	n.a.	T 20
W21	21 46 20	25°31'26	29°53	25°30	4° 1	6°15	14°46	10°14	22°54	13° 6	19°40	23° 4	21°36	20°13	n.a.	W21
T 22	21 50 16	26°32'35	11♋39	27° 5	4°26	6°23	14°48	10°18	22°52	13° 5	19°40	23° 5	21°33	20°20	n.a.	T 22
F 23	21 54 13	27°33'44	23°26	28°40	4°49	6°32	14°51	10°21	22°50	13° 4	19°39	23°R 6	21°30	20°26	n.a.	F 23
S 24	21 58 9	28°34'55	5♌16	0♍15	5°10	6°41	14°53	10°24	22°48	13° 3	19°39	23° 5	21°26	20°33	n.a.	S 24
S 25	22 2 6	29°36'07	17°13	1°50	5°30	6°52	14°55	10°27	22°45	13° 2	19°39	23° 2	21°23	20°40	n.a.	S 25
M26	22 6 3	0♍37'20	29°19	3°24	5°47	7° 3	14°57	10°30	22°43	13° 0	19°38	22°58	21°20	20°46	n.a.	M26
T 27	22 9 59	1°38'35	11♍34	4°58	6° 2	7°14	14°58	10°33	22°41	12°59	19°38	22°52	21°17	20°53	n.a.	T 27
W28	22 13 56	2°39'50	24° 1	6°33	6°16	7°26	15° 0	10°36	22°38	12°58	19°38	22°44	21°14	20°59	n.a.	W28
T 29	22 17 52	3°41'05	6♎39	8° 7	6°27	7°39	15° 1	10°39	22°36	12°57	19°38	22°36	21°10	21° 6	n.a.	T 29
F 30	22 21 49	4♍42'22	19♎30	9♍41	6♎36	7♑52	15♉ 2	10♊41	22♓34	12♈56	19♐38	22♑29	21♑ 7	21♋13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n30	3s 5	4s44	23n59	1n56	0s21	4s25	28s47	4s49	16n 9	0s 8	22n39	0n15	3s17	0s42	3n44	1s50	8s14	14s33	22s 3	22s10	23n18		n.a.
F 2	19 15	8 36	5 8	23 39	1 54	0 46	4 31	28 44	4 45	16 11	0 7	22 40	0 16	3 18	0 42	3 43	1 50	8 13	14 33	22 3	22 10	23 16		n.a.
S 3	18 59	13 51	5 17	23 17	1 51	1 11	4 37	28 40	4 41	16 13	0 7	22 41	0 16	3 18	0 42	3 43	1 50	8 13	14 33	22 4	22 11	23 14		n.a.
S 4	18 43	18 38	5 9	22 54	1 48	1 36	4 43	28 37	4 37	16 15	0 7	22 42	0 16	3 19	0 42	3 43	1 50	8 13	14 32	22 4	22 11	23 12		n.a.
M 5	18 27	22 35	4 45	22 30	1 44	2 0	4 48	28 33	4 33	16 17	0 7	22 43	0 16	3 20	0 42	3 43	1 50	8 12	14 32	22 4	22 12	23 10		n.a.
T 6	18 10	25 22	4 3	22 4	1 40	2 23	4 54	28 29	4 29	16 19	0 7	22 44	0 16	3 20	0 42	3 42	1 50	8 12	14 32	22 3	22 12	23 9		n.a.
W 7	17 53	26 36	3 5	21 37	1 36	2 46	4 59	28 25	4 25	16 20	0 7	22 45	0 16	3 21	0 42	3 42	1 51	8 12	14 32	22 3	22 13	23 7		n.a.
T 8	17 35	26 1	1 54	21 9	1 32	3 9	5 4	28 22	4 21	16 22	0 7	22 46	0 16	3 22	0 42	3 42	1 51	8 12	14 31	22 3	22 13	23 5		n.a.
F 9	17 18	23 34	0 34	20 39	1 27	3 31	5 9	28 18	4 18	16 24	0 7	22 46	0 16	3 22	0 42	3 42	1 51	8 11	14 31	22 3	22 14	23 3		n.a.
S 10	17 0	19 27	0n49	20 9	1 22	3 53	5 14	28 14	4 14	16 25	0 7	22 47	0 16	3 23	0 42	3 41	1 51	8 11	14 31	22 3	22 15	23 1		n.a.
S 11	16 41	14 4	2 8	19 37	1 17	4 14	5 19	28 10	4 10	16 27	0 6	22 48	0 17	3 24	0 42	3 41	1 51	8 11	14 31	22 3	22 15	22 59		n.a.
M12	16 23	7 54	3 18	19 5	1 12	4 34	5 24	28 6	4 6	16 28	0 6	22 49	0 17	3 25	0 42	3 41	1 51	8 10	14 30	22 4	22 16	22 58		n.a.
T 13	16 4	1 26	4 14	18 32	1 6	4 54	5 29	28 2	4 2	16 30	0 6	22 49	0 17	3 25	0 42	3 40	1 51	8 10	14 30	22 4	22 16	22 56		n.a.
W14	15 45	4n55	4 52	17 58	1 0	5 13	5 33	27 58	3 58	16 31	0 6	22 50	0 17	3 26	0 42	3 40	1 51	8 10	14 30	22 5	22 17	22 54		n.a.
T 15	15 25	10 50	5 11	17 23	0 55	5 32	5 38	27 54	3 54	16 32	0 6	22 51	0 17	3 27	0 42	3 39	1 51	8 9	14 30	22 5	22 17	22 52		n.a.
F 16	15 5	16 3	5 13	16 47	0 49	5 50	5 42	27 50	3 50	16 34	0 6	22 52	0 17	3 28	0 42	3 39	1 51	8 9	14 29	22 6	22 18	22 50		n.a.
S 17	14 45	20 22	4 59	16 11	0 43	6 7	5 46	27 46	3 47	16 35	0 6	22 52	0 17	3 29	0 42	3 39	1 51	8 9	14 29	22 6	22 18	22 48		n.a.
S 18	14 25	23 37	4 30	15 34	0 37	6 23	5 50	27 42	3 43	16 36	0 5	22 53	0 17	3 30	0 42	3 38	1 51	8 8	14 29	22 6	22 19	22 46		n.a.
M19	14 5	25 42	3 50	14 57	0 31	6 39	5 53	27 38	3 39	16 37	0 5	22 54	0 18	3 30	0 42	3 38	1 51	8 8	14 28	22 6	22 19	22 45		n.a.
T 20	13 44	26 34	3 1	14 19	0 24	6 53	5 57	27 34	3 35	16 38	0 5	22 54	0 18	3 31	0 42	3 37	1 51	8 8	14 28	22 6	22 20	22 43		n.a.
W21	13 23	26 12	2 4	13 40	0 18	7 7	6 0	27 30	3 32	16 39	0 5	22 55	0 18	3 32	0 42	3 37	1 51	8 7	14 28	22 6	22 20	22 41		n.a.
T 22	13 1	24 38	1 2	13 1	0 12	7 20	6 3	27 26	3 28	16 40	0 5	22 56	0 18	3 33	0 42	3 37	1 51	8 7	14 28	22 5	22 21	22 39		n.a.
F 23	12 40	22 0	0s 2	12 22	0 6	7 32	6 5	27 22	3 25	16 41	0 5	22 56	0 18	3 34	0 42	3 36	1 51	8 7	14 27	22 5	22 21	22 37		n.a.
S 24	12 18	18 26	1 6	11 42	0s 1	7 42	6 8	27 18	3 21	16 41	0 5	22 57	0 18	3 35	0 42	3 36	1 51	8 6	14 27	22 5	22 22	22 35		n.a.
S 25	11 56	14 6	2 8	11 1	0 7	7 52	6 10	27 14	3 18	16 42	0 5	22 57	0 18	3 36	0 42	3 35	1 51	8 6	14 27	22 6	22 22	22 33		n.a.
M26	11 34	9 10	3 4	10 20	0 13	8 1	6 11	27 10	3 14	16 43	0 4	22 58	0 18	3 37	0 42	3 35	1 51	8 6	14 26	22 7	22 23	22 31		n.a.
T 27	11 12	3 51	3 53	9 39	0 20	8 8	6 13	27 6	3 11	16 43	0 4	22 59	0 18	3 38	0 42	3 34	1 51	8 6	14 26	22 8	22 23	22 29		n.a.
W28	10 49	1s42	4 32	8 58	0 26	8 14	6 14	27 2	3 7	16 44	0 4	22 59	0 19	3 39	0 42	3 34	1 51	8 5	14 26	22 9	22 24	22 27		n.a.
T 29	10 26	7 15	4 57	8 16	0 32	8 19	6 14	26 58	3 4	16 44	0 4	23 0	0 19	3 40	0 42	3 33	1 51	8 5	14 26	22 10	22 24	22 25		n.a.
F 30	10n 3	12s35	5s 9	7n34	0s38	8s23	6s14	26s53	3s 1	16n45	0s 4	23n 0	0n19	3s41	0s42	3n33	1s51	8s 5	14s25	22s12	22s25	22n24		n.a.

Julian Day Number = 130272.5, Delta T = 34h17m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'19, Lahiri = -63°47'19 Julian Calendar 1 Sept. 4357 BCE == Greg. Calendar 28 July 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 25 45	5♍43'39	2♏34	11♍15	6♎42	8♑ 6	15♉ 3	10♊44	22°R31	12°R54	19°R37	22°R23	21♑ 4	21♋19	n.a.	S 1
S 2	22 29 42	6°44'57	15°51	12°49	6°46	8°21	15° 3	10°46	22♓29	12♈53	19♐37	22♑19	21° 1	21°26	n.a.	S 2
M 3	22 33 38	7°46'16	29°22	14°23	6°R48	8°36	15° 4	10°49	22°26	12°52	19°37	22°17	20°58	21°33	n.a.	M 3
T 4	22 37 35	8°47'35	13♐ 9	15°57	6°47	8°51	15° 4	10°51	22°24	12°50	19°37	22°D16	20°55	21°39	n.a.	T 4
W 5	22 41 32	9°48'54	27°12	17°32	6°44	9° 7	15°R 4	10°53	22°21	12°49	19°37	22°17	20°51	21°46	n.a.	W 5
T 6	22 45 28	10°50'14	11♑30	19° 6	6°39	9°24	15° 4	10°55	22°19	12°48	19°37	22°19	20°48	21°53	n.a.	T 6
F 7	22 49 25	11°51'34	26° 1	20°40	6°30	9°41	15° 3	10°57	22°16	12°46	19°D37	22°R19	20°45	21°59	n.a.	F 7
S 8	22 53 21	12°52'54	10♒43	22°14	6°20	9°58	15° 3	10°59	22°14	12°45	19°37	22°17	20°42	22° 6	n.a.	S 8
S 9	22 57 18	13°54'14	25°29	23°48	6° 6	10°16	15° 2	11° 0	22°11	12°43	19°37	22°14	20°39	22°13	n.a.	S 9
M10	23 1 14	14°55'35	10♓12	25°22	5°51	10°35	15° 1	11° 2	22° 9	12°42	19°37	22° 7	20°36	22°19	n.a.	M10
T 11	23 5 11	15°56'57	24°45	26°56	5°33	10°54	15° 0	11° 3	22° 6	12°40	19°37	21°59	20°32	22°26	n.a.	T 11
W12	23 9 8	16°58'18	9♈ 0	28°30	5°12	11°13	14°58	11° 5	22° 4	12°39	19°37	21°49	20°29	22°33	n.a.	W12
T 13	23 13 4	17°59'40	22°52	0♎ 4	4°49	11°33	14°57	11° 6	22° 1	12°37	19°37	21°40	20°26	22°39	n.a.	T 13
F 14	23 17 1	19° 1'03	6♉18	1°38	4°24	11°53	14°55	11° 7	21°58	12°36	19°38	21°31	20°23	22°46	n.a.	F 14
S 15	23 20 57	20° 2'26	19°18	3°11	3°57	12°14	14°53	11° 8	21°56	12°34	19°38	21°25	20°20	22°52	n.a.	S 15
S 16	23 24 54	21° 3'50	1♊55	4°45	3°29	12°35	14°51	11° 9	21°53	12°33	19°38	21°20	20°16	22°59	n.a.	S 16
M17	23 28 50	22° 5'15	14°11	6°18	2°58	12°56	14°48	11°10	21°51	12°31	19°38	21°18	20°13	23° 6	n.a.	M17
T 18	23 32 47	23° 6'39	26°12	7°50	2°26	13°18	14°46	11°11	21°48	12°30	19°39	21°D18	20°10	23°12	n.a.	T 18
W19	23 36 44	24° 8'04	8♋ 3	9°22	1°52	13°40	14°43	11°11	21°46	12°28	19°39	21°18	20° 7	23°19	n.a.	W19
T 20	23 40 40	25° 9'30	19°49	10°54	1°18	14° 3	14°40	11°12	21°43	12°27	19°39	21°R19	20° 4	23°26	n.a.	T 20
F 21	23 44 37	26°10'55	1♌37	12°24	0°42	14°26	14°37	11°12	21°41	12°25	19°40	21°18	20° 1	23°32	n.a.	F 21
S 22	23 48 33	27°12'21	13°30	13°54	0° 6	14°49	14°34	11°13	21°38	12°23	19°40	21°16	19°57	23°39	n.a.	S 22
S 23	23 52 30	28°13'47	25°33	15°23	29♍29	15°12	14°30	11°13	21°35	12°22	19°40	21°11	19°54	23°46	n.a.	S 23
M24	23 56 26	29°15'13	7♍49	16°49	28°53	15°36	14°26	11°R13	21°33	12°20	19°41	21° 2	19°51	23°52	n.a.	M24
T 25	0 0 23	0♎16'38	20°20	18°15	28°16	16° 0	14°23	11°13	21°30	12°18	19°41	20°52	19°48	23°59	n.a.	T 25
W26	0 4 20	1°18'04	3♎ 5	19°38	27°40	16°25	14°18	11°13	21°28	12°17	19°42	20°39	19°45	24° 6	n.a.	W26
T 27	0 8 16	2°19'29	16° 5	20°58	27° 4	16°50	14°14	11°13	21°25	12°15	19°42	20°26	19°41	24°12	n.a.	T 27
F 28	0 12 13	3°20'54	29°19	22°16	26°29	17°15	14°10	11°12	21°23	12°13	19°43	20°14	19°38	24°19	n.a.	F 28
S 29	0 16 9	4°22'19	12♏44	23°30	25°55	17°40	14° 5	11°12	21°20	12°12	19°43	20° 3	19°35	24°26	n.a.	S 29
S 30	0 20 6	5°23'43	26°19	24°40	25°23	18° 6	14° 0	11°11	21°18	12°10	19°44	19°55	19°32	24°32	n.a.	S 30
M31	0 24 3	6♎25'07	10♐ 3	25♎45	24♍52	18♑32	13♉56	11♊11	21♓15	12♈ 8	19♐44	19♑50	19♑29	24♋39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n40	17s27	5s 4	6n52	0s44	8s25	6s14	26s49	2s57	16n45	0s 4	23n 1	0n19	3s42	0s42	3n32	1s51	8s 4	14s25	22s13	22s25	22n22		n.a.
S 2	9 17	21 34	4 44	6 10	0 50	8 26	6 13	26 45	2 54	16 46	0 4	23 1	0 19	3 43	0 42	3 32	1 52	8 4	14 25	22 13	22 26	22 20		n.a.
M 3	8 54	24 36	4 7	5 27	0 56	8 26	6 12	26 41	2 51	16 46	0 3	23 2	0 19	3 44	0 42	3 31	1 52	8 4	14 24	22 14	22 26	22 18		n.a.
T 4	8 30	26 16	3 16	4 44	1 2	8 24	6 10	26 37	2 48	16 46	0 3	23 2	0 19	3 45	0 42	3 30	1 52	8 3	14 24	22 14	22 27	22 16		n.a.
W 5	8 6	26 17	2 11	4 2	1 8	8 21	6 8	26 32	2 45	16 46	0 3	23 2	0 19	3 46	0 42	3 30	1 52	8 3	14 24	22 13	22 27	22 14		n.a.
T 6	7 43	24 35	0 58	3 19	1 14	8 16	6 5	26 28	2 41	16 46	0 3	23 3	0 20	3 47	0 42	3 29	1 52	8 3	14 23	22 13	22 28	22 12		n.a.
F 7	7 19	21 14	0n20	2 36	1 19	8 9	6 1	26 24	2 38	16 46	0 3	23 3	0 20	3 48	0 42	3 29	1 52	8 2	14 23	22 13	22 28	22 10		n.a.
S 8	6 55	16 29	1 38	1 53	1 24	8 1	5 57	26 19	2 35	16 46	0 3	23 4	0 20	3 49	0 42	3 28	1 52	8 2	14 23	22 13	22 29	22 8		n.a.
S 9	6 30	10 45	2 49	1 10	1 29	7 51	5 52	26 15	2 33	16 46	0 3	23 4	0 20	3 50	0 42	3 28	1 52	8 2	14 22	22 14	22 29	22 6		n.a.
M10	6 6	4 27	3 48	0 27	1 34	7 40	5 47	26 11	2 30	16 46	0 2	23 4	0 20	3 51	0 42	3 27	1 52	8 1	14 22	22 15	22 30	22 4		n.a.
T 11	5 42	2n 0	4 32	0s15	1 39	7 27	5 41	26 6	2 27	16 46	0 2	23 5	0 20	3 52	0 42	3 26	1 52	8 1	14 22	22 17	22 30	22 2		n.a.
W12	5 17	8 12	4 58	0 58	1 44	7 12	5 34	26 2	2 24	16 46	0 2	23 5	0 20	3 53	0 42	3 26	1 52	8 1	14 21	22 18	22 31	22 0		n.a.
T 13	4 53	13 50	5 5	1 40	1 48	6 56	5 26	25 57	2 21	16 45	0 2	23 5	0 21	3 54	0 42	3 25	1 52	8 1	14 21	22 20	22 31	21 58		n.a.
F 14	4 28	18 38	4 56	2 22	1 52	6 38	5 18	25 52	2 18	16 45	0 2	23 6	0 21	3 55	0 42	3 24	1 52	8 0	14 21	22 21	22 32	21 56		n.a.
S 15	4 3	22 23	4 30	3 3	1 55	6 19	5 9	25 48	2 16	16 44	0 2	23 6	0 21	3 56	0 42	3 24	1 52	8 0	14 21	22 22	22 32	21 54		n.a.
S 16	3 38	24 56	3 53	3 45	1 59	5 59	4 59	25 43	2 13	16 44	0 1	23 6	0 21	3 57	0 42	3 23	1 52	8 0	14 20	22 23	22 33	21 52		n.a.
M17	3 14	26 13	3 5	4 25	2 2	5 37	4 49	25 38	2 10	16 43	0 1	23 7	0 21	3 58	0 42	3 23	1 52	7 59	14 20	22 23	22 33	21 50		n.a.
T 18	2 49	26 15	2 10	5 5	2 4	5 13	4 38	25 34	2 8	16 43	0 1	23 7	0 21	3 59	0 42	3 22	1 52	7 59	14 20	22 23	22 34	21 48		n.a.
W19	2 24	25 3	1 10	5 45	2 6	4 49	4 27	25 29	2 5	16 42	0 1	23 7	0 21	4 0	0 42	3 21	1 52	7 59	14 19	22 23	22 34	21 46		n.a.
T 20	1 59	22 45	0 8	6 23	2 8	4 24	4 14	25 24	2 3	16 41	0 1	23 7	0 21	4 1	0 42	3 21	1 52	7 59	14 19	22 23	22 35	21 44		n.a.
F 21	1 34	19 29	0s55	7 1	2 9	3 58	4 1	25 19	2 0	16 40	0 1	23 7	0 22	4 2	0 42	3 20	1 52	7 58	14 19	22 23	22 35	21 42		n.a.
S 22	1 8	15 24	1 55	7 37	2 10	3 31	3 48	25 14	1 58	16 40	0 1	23 8	0 22	4 3	0 42	3 19	1 52	7 58	14 18	22 24	22 36	21 40		n.a.
S 23	0 43	10 41	2 52	8 13	2 10	3 3	3 34	25 8	1 55	16 39	0 0	23 8	0 22	4 4	0 42	3 19	1 52	7 58	14 18	22 24	22 36	21 38		n.a.
M24	0 18	5 29	3 41	8 47	2 10	2 35	3 20	25 3	1 53	16 38	0 0	23 8	0 22	4 5	0 42	3 18	1 52	7 57	14 18	22 26	22 37	21 36		n.a.
T 25	0s 7	0s 2	4 20	9 19	2 8	2 7	3 5	24 58	1 50	16 37	0 0	23 8	0 22	4 6	0 42	3 17	1 52	7 57	14 17	22 27	22 37	21 34		n.a.
W26	0 32	5 38	4 48	9 50	2 6	1 38	2 50	24 52	1 48	16 36	0n 0	23 8	0 22	4 7	0 42	3 17	1 52	7 57	14 17	22 29	22 38	21 32		n.a.
T 27	0 57	11 6	5 0	10 19	2 3	1 10	2 35	24 47	1 46	16 34	0 0	23 8	0 22	4 8	0 42	3 16	1 52	7 57	14 17	22 31	22 38	21 30		n.a.
F 28	1 22	16 10	4 58	10 45	2 0	0 41	2 20	24 41	1 44	16 33	0 0	23 8	0 23	4 9	0 42	3 15	1 52	7 56	14 17	22 33	22 39	21 27		n.a.
S 29	1 47	20 30	4 38	11 9	1 55	0 13	2 4	24 36	1 41	16 32	0 1	23 8	0 23	4 10	0 42	3 15	1 52	7 56	14 16	22 35	22 39	21 25		n.a.
S 30	2 12	23 49	4 3	11 30	1 49	0n14	1 49	24 30	1 39	16 31	0 1	23 8	0 23	4 11	0 42	3 14	1 52	7 56	14 16	22 36	22 40	21 23		n.a.
M31	2s37	25s47	3s14	11s49	1s42	0n41	1s33	24s24	1s37	16n29	0n 1	23n 8	0n23	4s12	0s42	3n13	1s52	7s56	14s16	22s37	22s40	21n21		n.a.

Julian Day Number = 130302.5, Delta T = 34h17m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'15, Lahiri = -63°47'15 Julian Calendar 1 Oct. 4357 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 27 59	7♎26'29	23♐53	26♎44	24°R23	18♑58	13°R50	11°R10	21°R13	12°R 7	19♐45	19°R47	19♑26	24♋45	n.a.	T 1
W 2	0 31 56	8°27'51	7♑51	27°37	23♍55	19°24	13♉45	11♊ 9	21♓10	12♈ 5	19°46	19°D47	19°22	24°52	n.a.	W 2
T 3	0 35 52	9°29'12	21°56	28°23	23°30	19°51	13°40	11° 8	21° 8	12° 3	19°46	19°R47	19°19	24°59	n.a.	T 3
F 4	0 39 49	10°30'33	6♒ 7	29° 1	23° 7	20°18	13°34	11° 7	21° 6	12° 1	19°47	19♑46	19°16	25° 5	n.a.	F 4
S 5	0 43 45	11°31'52	20°23	29°30	22°46	20°45	13°29	11° 6	21° 3	12° 0	19°48	19°43	19°13	25°12	n.a.	S 5
S 6	0 47 42	12°33'10	4♓41	29°49	22°27	21°13	13°23	11° 4	21° 1	11°58	19°48	19°38	19°10	25°19	n.a.	S 6
M 7	0 51 39	13°34'27	18°58	29°R57	22°11	21°41	13°17	11° 3	20°59	11°56	19°49	19°29	19° 7	25°25	n.a.	M 7
T 8	0 55 35	14°35'44	3♈ 7	29°54	21°57	22° 9	13°11	11° 1	20°56	11°55	19°50	19°18	19° 3	25°32	n.a.	T 8
W 9	0 59 32	15°36'59	17° 4	29°39	21°46	22°37	13° 4	11° 0	20°54	11°53	19°51	19° 5	19° 0	25°39	n.a.	W 9
T 10	1 3 28	16°38'14	0♉44	29°13	21°37	23° 5	12°58	10°58	20°52	11°51	19°51	18°52	18°57	25°45	n.a.	T 10
F 11	1 7 25	17°39'28	14° 4	28°35	21°30	23°33	12°51	10°56	20°50	11°50	19°52	18°39	18°54	25°52	n.a.	F 11
S 12	1 11 21	18°40'41	27° 2	27°46	21°27	24° 2	12°45	10°54	20°47	11°48	19°53	18°29	18°51	25°59	n.a.	S 12
S 13	1 15 18	19°41'54	9♊38	26°48	21°D25	24°31	12°38	10°52	20°45	11°46	19°54	18°22	18°47	26° 5	n.a.	S 13
M14	1 19 15	20°43'05	21°56	25°42	21°27	25° 0	12°31	10°50	20°43	11°44	19°55	18°17	18°44	26°12	n.a.	M14
T 15	1 23 11	21°44'16	3♋58	24°30	21°30	25°29	12°24	10°48	20°41	11°43	19°56	18°15	18°41	26°19	n.a.	T 15
W16	1 27 8	22°45'27	15°51	23°14	21°36	25°59	12°17	10°46	20°39	11°41	19°57	18°15	18°38	26°25	n.a.	W16
T 17	1 31 4	23°46'36	27°38	21°57	21°45	26°29	12°10	10°43	20°37	11°39	19°58	18°15	18°35	26°32	n.a.	T 17
F 18	1 35 1	24°47'44	9♌27	20°41	21°56	26°58	12° 2	10°41	20°35	11°38	19°59	18°14	18°32	26°38	n.a.	F 18
S 19	1 38 58	25°48'52	21°22	19°28	22° 8	27°28	11°55	10°38	20°33	11°36	20° 0	18°12	18°28	26°45	n.a.	S 19
S 20	1 42 54	26°49'58	3♍29	18°20	22°24	27°58	11°48	10°36	20°31	11°35	20° 1	18° 7	18°25	26°52	n.a.	S 20
M21	1 46 51	27°51'04	15°51	17°18	22°41	28°29	11°40	10°33	20°29	11°33	20° 2	17°59	18°22	26°58	n.a.	M21
T 22	1 50 47	28°52'08	28°31	16°25	23° 0	28°59	11°33	10°30	20°27	11°31	20° 3	17°49	18°19	27° 5	n.a.	T 22
W23	1 54 44	29°53'11	11♎32	15°40	23°21	29°30	11°25	10°27	20°25	11°30	20° 4	17°36	18°16	27°12	n.a.	W23
T 24	1 58 40	0♏54'13	24°52	15° 3	23°44	0♒ 1	11°17	10°24	20°24	11°28	20° 5	17°23	18°12	27°18	n.a.	T 24
F 25	2 2 37	1°55'13	8♏29	14°35	24° 9	0°32	11° 9	10°21	20°22	11°27	20° 6	17°11	18° 9	27°25	n.a.	F 25
S 26	2 6 34	2°56'12	22°21	14°17	24°35	1° 3	11° 1	10°18	20°20	11°25	20° 7	17° 0	18° 6	27°32	n.a.	S 26
S 27	2 10 30	3°57'10	6♐23	14° 6	25° 3	1°34	10°54	10°14	20°18	11°23	20° 8	16°51	18° 3	27°38	n.a.	S 27
M28	2 14 27	4°58'06	20°30	14°D 4	25°33	2° 5	10°46	10°11	20°17	11°22	20°10	16°46	18° 0	27°45	n.a.	M28
T 29	2 18 23	5°59'00	4♑39	14° 9	26° 4	2°37	10°38	10° 8	20°15	11°20	20°11	16°44	17°57	27°52	n.a.	T 29
W30	2 22 20	6♏59'53	18♑48	14♎21	26♍37	3♒ 8	10♉30	10♊ 4	20♓14	11♈19	20♐12	16°D43	17♑53	27♋58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s 2	26s11	2s13	12s 4	1s35	1n 7	1s18	24s18	1s35	16n28	0n 1	23n 8	0n23	4s13	0s42	3n13	1s52	7s55	14s15	22s37	22s41	21n19		n.a.
W 2	3 27	24 56	1 3	12 15	1 25	1 32	1 2	24 12	1 33	16 26	0 1	23 8	0 23	4 14	0 42	3 12	1 52	7 55	14 15	22 37	22 41	21 17		n.a.
T 3	3 52	22 6	0n11	12 22	1 15	1 56	0 47	24 6	1 31	16 25	0 1	23 8	0 23	4 15	0 42	3 11	1 52	7 55	14 15	22 37	22 41	21 15		n.a.
F 4	4 17	17 54	1 25	12 25	1 3	2 19	0 32	24 0	1 29	16 23	0 2	23 8	0 23	4 16	0 42	3 11	1 52	7 55	14 14	22 37	22 42	21 13		n.a.
S 5	4 41	12 41	2 34	12 23	0 50	2 41	0 18	23 54	1 27	16 22	0 2	23 8	0 24	4 17	0 42	3 10	1 52	7 54	14 14	22 38	22 42	21 11		n.a.
S 6	5 6	6 46	3 34	12 16	0 35	3 2	0 4	23 48	1 25	16 20	0 2	23 8	0 24	4 18	0 42	3 9	1 52	7 54	14 14	22 39	22 43	21 9		n.a.
M 7	5 30	0 32	4 19	12 5	0 19	3 21	0n10	23 41	1 23	16 18	0 2	23 8	0 24	4 19	0 42	3 9	1 52	7 54	14 14	22 40	22 43	21 7		n.a.
T 8	5 55	5n40	4 48	11 47	0 2	3 39	0 24	23 35	1 21	16 17	0 2	23 8	0 24	4 20	0 42	3 8	1 52	7 54	14 13	22 42	22 44	21 4		n.a.
W 9	6 19	11 29	5 0	11 25	0n16	3 55	0 37	23 28	1 19	16 15	0 2	23 8	0 24	4 21	0 42	3 7	1 52	7 54	14 13	22 44	22 44	21 2		n.a.
T 10	6 43	16 37	4 54	10 58	0 35	4 11	0 50	23 21	1 17	16 13	0 3	23 8	0 24	4 22	0 42	3 7	1 52	7 53	14 13	22 45	22 45	21 0		n.a.
F 11	7 7	20 49	4 32	10 26	0 55	4 24	1 2	23 14	1 15	16 11	0 3	23 8	0 24	4 22	0 42	3 6	1 52	7 53	14 13	22 47	22 45	20 58		n.a.
S 12	7 31	23 52	3 56	9 49	1 15	4 37	1 14	23 7	1 13	16 9	0 3	23 8	0 25	4 23	0 42	3 5	1 52	7 53	14 12	22 49	22 46	20 56		n.a.
S 13	7 55	25 39	3 9	9 10	1 34	4 47	1 25	23 0	1 11	16 7	0 3	23 8	0 25	4 24	0 42	3 5	1 52	7 53	14 12	22 50	22 46	20 54		n.a.
M14	8 19	26 7	2 15	8 27	1 53	4 57	1 36	22 53	1 10	16 5	0 3	23 7	0 25	4 25	0 42	3 4	1 52	7 53	14 12	22 50	22 47	20 52		n.a.
T 15	8 42	25 19	1 15	7 44	2 12	5 5	1 46	22 46	1 8	16 3	0 4	23 7	0 25	4 26	0 42	3 3	1 52	7 53	14 11	22 51	22 47	20 49		n.a.
W16	9 6	23 22	0 13	6 59	2 28	5 11	1 56	22 38	1 6	16 1	0 4	23 7	0 25	4 27	0 42	3 3	1 52	7 52	14 11	22 51	22 47	20 47		n.a.
T 17	9 29	20 25	0s50	6 16	2 43	5 17	2 6	22 31	1 4	15 59	0 4	23 7	0 25	4 27	0 42	3 2	1 52	7 52	14 11	22 51	22 48	20 45		n.a.
F 18	9 52	16 38	1 50	5 35	2 56	5 21	2 15	22 23	1 3	15 57	0 4	23 7	0 25	4 28	0 42	3 1	1 52	7 52	14 11	22 51	22 48	20 43		n.a.
S 19	10 15	12 11	2 46	4 57	3 7	5 23	2 23	22 16	1 1	15 55	0 4	23 6	0 25	4 29	0 42	3 1	1 52	7 52	14 10	22 51	22 49	20 41		n.a.
S 20	10 38	7 11	3 35	4 23	3 16	5 24	2 31	22 8	0 59	15 53	0 4	23 6	0 26	4 30	0 42	3 0	1 52	7 52	14 10	22 52	22 49	20 39		n.a.
M21	11 0	1 50	4 15	3 53	3 22	5 24	2 39	22 0	0 58	15 51	0 5	23 6	0 26	4 31	0 42	2 59	1 52	7 52	14 10	22 53	22 50	20 37		n.a.
T 22	11 23	3s43	4 44	3 28	3 26	5 23	2 46	21 52	0 56	15 48	0 5	23 5	0 26	4 31	0 42	2 59	1 52	7 51	14 10	22 54	22 50	20 34		n.a.
W23	11 45	9 15	4 59	3 9	3 28	5 21	2 53	21 44	0 55	15 46	0 5	23 5	0 26	4 32	0 42	2 58	1 52	7 51	14 10	22 56	22 51	20 32		n.a.
T 24	12 7	14 30	4 58	2 54	3 29	5 17	2 59	21 36	0 53	15 44	0 5	23 5	0 26	4 33	0 41	2 58	1 52	7 51	14 9	22 58	22 51	20 30		n.a.
F 25	12 29	19 9	4 41	2 44	3 27	5 13	3 5	21 27	0 52	15 41	0 5	23 4	0 26	4 33	0 41	2 57	1 51	7 51	14 9	22 59	22 51	20 28		n.a.
S 26	12 50	22 50	4 6	2 39	3 25	5 7	3 11	21 19	0 50	15 39	0 5	23 4	0 26	4 34	0 41	2 56	1 51	7 51	14 9	23 1	22 52	20 26		n.a.
S 27	13 12	25 13	3 17	2 39	3 21	5 0	3 16	21 10	0 49	15 37	0 6	23 4	0 27	4 35	0 41	2 56	1 51	7 51	14 9	23 2	22 52	20 23		n.a.
M28	13 33	26 1	2 14	2 43	3 15	4 52	3 21	21 2	0 47	15 34	0 6	23 3	0 27	4 35	0 41	2 55	1 51	7 51	14 8	23 2	22 53	20 21		n.a.
T 29	13 54	25 6	1 4	2 50	3 10	4 44	3 25	20 53	0 46	15 32	0 6	23 3	0 27	4 36	0 41	2 55	1 51	7 51	14 8	23 3	22 53	20 19		n.a.
W30	14s14	22s35	0n11	3s 1	3n 3	4n34	3n30	20s44	0s44	15n29	0n 6	23n 3	0n27	4s36	0s41	2n54	1s51	7s50	14s 8	23s 3	22s54	20n17		n.a.

Julian Day Number = 130333.5, Delta T = 34h17m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'11, Lahiri = -63°47'11 Julian Calendar 1 Nov. 4357 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4357 BCE

The year -4356 astronomical counting style corresponds to year 4357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4357 BCE (-4356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 26 16	8♏ 0'43	2♒55	14♎40	27♍12	3♒40	10°R22	10°R 1	20°R12	11°R17	20♐13	16°R43	17♑50	28♋ 5	n.a.	T 1
F 2	2 30 13	9° 1'32	16°59	15° 4	27°47	4°12	10♉14	9♊57	20♓11	11♈16	20°15	16♑43	17°47	28°12	n.a.	F 2
S 3	2 34 10	10° 2'18	1♓ 0	15°34	28°24	4°44	10° 6	9°53	20° 9	11°14	20°16	16°41	17°44	28°18	n.a.	S 3
S 4	2 38 6	11° 3'03	14°55	16°10	29° 2	5°16	9°58	9°49	20° 8	11°13	20°17	16°37	17°41	28°25	n.a.	S 4
M 5	2 42 3	12° 3'45	28°45	16°50	29°42	5°48	9°50	9°46	20° 7	11°12	20°18	16°30	17°38	28°31	n.a.	M 5
T 6	2 45 59	13° 4'26	12♈27	17°34	0♎22	6°20	9°42	9°42	20° 5	11°10	20°20	16°21	17°34	28°38	n.a.	T 6
W 7	2 49 56	14° 5'04	25°57	18°22	1° 4	6°53	9°34	9°38	20° 4	11° 9	20°21	16°10	17°31	28°45	n.a.	W 7
T 8	2 53 52	15° 5'41	9♉14	19°13	1°47	7°25	9°26	9°34	20° 3	11° 7	20°22	15°59	17°28	28°51	n.a.	T 8
F 9	2 57 49	16° 6'16	22°16	20° 8	2°31	7°58	9°18	9°30	20° 2	11° 6	20°24	15°48	17°25	28°58	n.a.	F 9
S 10	3 1 46	17° 6'49	5♊ 1	21° 6	3°16	8°31	9°10	9°25	20° 1	11° 5	20°25	15°40	17°22	29° 5	n.a.	S 10
S 11	3 5 42	18° 7'21	17°30	22° 6	4° 2	9° 3	9° 2	9°21	20° 0	11° 3	20°26	15°33	17°18	29°11	n.a.	S 11
M12	3 9 39	19° 7'51	29°44	23°10	4°48	9°36	8°55	9°17	19°59	11° 2	20°28	15°30	17°15	29°18	n.a.	M12
T 13	3 13 35	20° 8'19	11♋45	24°15	5°36	10° 9	8°47	9°13	19°58	11° 1	20°29	15°D28	17°12	29°25	n.a.	T 13
W14	3 17 32	21° 8'45	23°38	25°23	6°25	10°42	8°39	9° 8	19°57	11° 0	20°30	15°28	17° 9	29°31	n.a.	W14
T 15	3 21 28	22° 9'10	5♌26	26°32	7°14	11°15	8°32	9° 4	19°56	10°58	20°32	15°30	17° 6	29°38	n.a.	T 15
F 16	3 25 25	23° 9'32	17°15	27°44	8° 4	11°49	8°24	9° 0	19°55	10°57	20°33	15°31	17° 3	29°45	n.a.	F 16
S 17	3 29 22	24° 9'53	29°10	28°57	8°55	12°22	8°17	8°55	19°54	10°56	20°35	15°R31	16°59	29°51	n.a.	S 17
S 18	3 33 18	25°10'13	11♍16	0♏12	9°46	12°55	8° 9	8°51	19°54	10°55	20°36	15°29	16°56	29°58	n.a.	S 18
M19	3 37 15	26°10'30	23°39	1°29	10°39	13°29	8° 2	8°46	19°53	10°54	20°38	15°25	16°53	0♌ 5	n.a.	M19
T 20	3 41 11	27°10'46	6♎23	2°47	11°32	14° 2	7°55	8°42	19°53	10°53	20°39	15°20	16°50	0°11	n.a.	T 20
W21	3 45 8	28°10'59	19°29	4° 7	12°25	14°36	7°48	8°37	19°52	10°52	20°41	15°13	16°47	0°18	n.a.	W21
T 22	3 49 4	29°11'11	3♏ 0	5°28	13°19	15°10	7°41	8°33	19°52	10°51	20°42	15° 5	16°44	0°25	n.a.	T 22
F 23	3 53 1	0♐11'21	16°53	6°50	14°14	15°44	7°34	8°28	19°51	10°50	20°44	14°57	16°40	0°31	n.a.	F 23
S 24	3 56 57	1°11'29	1♐ 6	8°14	15° 9	16°17	7°27	8°23	19°51	10°49	20°45	14°50	16°37	0°38	n.a.	S 24
S 25	4 0 54	2°11'35	15°32	9°39	16° 5	16°51	7°20	8°19	19°50	10°48	20°47	14°45	16°34	0°44	n.a.	S 25
M26	4 4 51	3°11'39	0♑ 7	11° 5	17° 2	17°25	7°14	8°14	19°50	10°47	20°48	14°42	16°31	0°51	n.a.	M26
T 27	4 8 47	4°11'40	14°43	12°33	17°58	17°59	7° 7	8° 9	19°50	10°46	20°50	14°D41	16°28	0°58	n.a.	T 27
W28	4 12 44	5°11'39	29°14	14° 1	18°56	18°34	7° 1	8° 5	19°50	10°45	20°51	14°42	16°24	1° 4	n.a.	W28
T 29	4 16 40	6°11'36	13♒38	15°31	19°53	19° 8	6°55	8° 0	19°50	10°44	20°53	14°43	16°21	1°11	n.a.	T 29
F 30	4 20 37	7°11'30	27°50	17° 2	20°51	19°42	6°48	7°55	19°50	10°44	20°54	14°44	16°18	1°18	n.a.	F 30
S 31	4 24 33	8♐11'21	11♓49	18♏34	21♎50	20♒16	6♉43	7♊51	19°D50	10♈43	20♐56	14°R45	16♑15	1♌24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14 s35	18 s41	1n25	3 s15	2n55	4n24	3n33	20 s35	0 s43	15n27	0n 6	23n 2	0n27	4 s37	0 s41	2n54	1 s51	7 s50	14 s 8	23 s 3	22 s54	20n15		n.a.
F 2	14 55	13 45	2 34	3 32	2 48	4 12	3 37	20 26	0 41	15 25	0 6	23 2	0 27	4 38	0 41	2 53	1 51	7 50	14 8	23 3	22 54	20 12		n.a.
S 3	15 15	8 8	3 33	3 52	2 39	4 0	3 40	20 17	0 40	15 22	0 7	23 1	0 27	4 38	0 41	2 52	1 51	7 50	14 7	23 3	22 55	20 10		n.a.
S 4	15 34	2 9	4 19	4 13	2 31	3 47	3 43	20 7	0 39	15 20	0 7	23 1	0 27	4 39	0 41	2 52	1 51	7 50	14 7	23 4	22 55	20 8		n.a.
M 5	15 54	3n53	4 49	4 37	2 22	3 33	3 46	19 58	0 37	15 17	0 7	23 0	0 28	4 39	0 41	2 51	1 51	7 50	14 7	23 5	22 56	20 6		n.a.
T 6	16 13	9 40	5 3	5 3	2 13	3 19	3 48	19 48	0 36	15 15	0 7	23 0	0 28	4 40	0 41	2 51	1 51	7 50	14 7	23 6	22 56	20 3		n.a.
W 7	16 31	14 55	4 59	5 30	2 4	3 4	3 50	19 39	0 35	15 12	0 7	22 59	0 28	4 40	0 41	2 50	1 51	7 50	14 7	23 7	22 57	20 1		n.a.
T 8	16 50	19 22	4 39	5 58	1 55	2 48	3 52	19 29	0 33	15 10	0 8	22 59	0 28	4 41	0 41	2 50	1 51	7 50	14 7	23 8	22 57	19 59		n.a.
F 9	17 8	22 48	4 5	6 28	1 45	2 31	3 53	19 19	0 32	15 8	0 8	22 58	0 28	4 41	0 41	2 49	1 51	7 50	14 6	23 10	22 57	19 57		n.a.
S 10	17 26	25 0	3 19	6 59	1 36	2 14	3 55	19 9	0 31	15 5	0 8	22 58	0 28	4 41	0 41	2 49	1 51	7 50	14 6	23 11	22 58	19 54		n.a.
S 11	17 43	25 55	2 24	7 31	1 27	1 56	3 56	18 59	0 30	15 3	0 8	22 57	0 28	4 42	0 41	2 48	1 51	7 50	14 6	23 11	22 58	19 52		n.a.
M12	18 0	25 31	1 23	8 3	1 18	1 38	3 56	18 49	0 28	15 0	0 8	22 57	0 28	4 42	0 41	2 48	1 51	7 50	14 6	23 12	22 59	19 50		n.a.
T 13	18 17	23 55	0 20	8 37	1 8	1 19	3 57	18 38	0 27	14 58	0 8	22 56	0 29	4 42	0 41	2 47	1 51	7 50	14 6	23 12	22 59	19 48		n.a.
W14	18 34	21 17	0 s44	9 10	0 59	1 0	3 57	18 28	0 26	14 56	0 9	22 56	0 29	4 43	0 41	2 47	1 51	7 50	14 6	23 12	23 0	19 45		n.a.
T 15	18 50	17 45	1 45	9 45	0 50	0 40	3 57	18 17	0 25	14 53	0 9	22 55	0 29	4 43	0 41	2 47	1 51	7 50	14 6	23 12	23 0	19 43		n.a.
F 16	19 6	13 32	2 43	10 19	0 41	0 20	3 57	18 7	0 24	14 51	0 9	22 55	0 29	4 43	0 41	2 46	1 51	7 50	14 5	23 12	23 0	19 41		n.a.
S 17	19 21	8 47	3 33	10 54	0 33	0 s 1	3 57	17 56	0 22	14 49	0 9	22 54	0 29	4 44	0 41	2 46	1 51	7 50	14 5	23 12	23 1	19 39		n.a.
S 18	19 36	3 37	4 15	11 30	0 24	0 22	3 57	17 45	0 21	14 46	0 9	22 53	0 29	4 44	0 41	2 45	1 50	7 50	14 5	23 12	23 1	19 36		n.a.
M19	19 51	1 s46	4 46	12 5	0 16	0 44	3 56	17 34	0 20	14 44	0 9	22 53	0 29	4 44	0 41	2 45	1 50	7 50	14 5	23 12	23 2	19 34		n.a.
T 20	20 5	7 14	5 4	12 41	0 7	1 6	3 55	17 23	0 19	14 42	0 9	22 52	0 29	4 44	0 41	2 44	1 50	7 50	14 5	23 13	23 2	19 32		n.a.
W21	20 19	12 33	5 7	13 16	0 s 1	1 28	3 54	17 12	0 18	14 40	0 10	22 51	0 29	4 44	0 40	2 44	1 50	7 50	14 5	23 14	23 2	19 29		n.a.
T 22	20 33	17 26	4 53	13 52	0 9	1 51	3 53	17 1	0 17	14 37	0 10	22 51	0 30	4 45	0 40	2 44	1 50	7 50	14 5	23 15	23 3	19 27		n.a.
F 23	20 46	21 32	4 22	14 27	0 17	2 13	3 52	16 50	0 16	14 35	0 10	22 50	0 30	4 45	0 40	2 43	1 50	7 50	14 5	23 16	23 3	19 25		n.a.
S 24	20 59	24 27	3 34	15 2	0 24	2 37	3 50	16 38	0 15	14 33	0 10	22 50	0 30	4 45	0 40	2 43	1 50	7 50	14 5	23 17	23 4	19 23		n.a.
S 25	21 12	25 49	2 31	15 37	0 32	3 0	3 49	16 27	0 14	14 31	0 10	22 49	0 30	4 45	0 40	2 43	1 50	7 50	14 4	23 17	23 4	19 20		n.a.
M26	21 24	25 26	1 18	16 12	0 39	3 24	3 47	16 15	0 13	14 29	0 10	22 48	0 30	4 45	0 40	2 42	1 50	7 50	14 4	23 17	23 4	19 18		n.a.
T 27	21 35	23 17	0n 0	16 46	0 46	3 48	3 45	16 4	0 11	14 27	0 11	22 48	0 30	4 45	0 40	2 42	1 50	7 50	14 4	23 18	23 5	19 16		n.a.
W28	21 47	19 37	1 18	17 20	0 52	4 12	3 43	15 52	0 10	14 25	0 11	22 47	0 30	4 45	0 40	2 42	1 50	7 50	14 4	23 17	23 5	19 13		n.a.
T 29	21 58	14 48	2 31	17 53	0 59	4 36	3 41	15 40	0 9	14 23	0 11	22 46	0 30	4 45	0 40	2 42	1 50	7 50	14 4	23 17	23 6	19 11		n.a.
F 30	22 8	9 15	3 33	18 26	1 5	5 0	3 39	15 28	0 8	14 21	0 11	22 46	0 30	4 45	0 40	2 41	1 50	7 50	14 4	23 17	23 6	19 9		n.a.
S 31	22 s18	3 s18	4n22	18 s58	1 s11	5 s25	3n36	15 s16	0 s 7	14n19	0n11	22n45	0n31	4 s45	0 s40	2n41	1 s50	7 s50	14 s 4	23 s17	23 s 6	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 130363.5, Delta T = 34h17m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'07, Lahiri = -63°47'07 Julian Calendar 1 Dec. 4357 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4357 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 28 30	9♐11'09	25♓35	20♏ 7	22♎49	20♒51	6°R37	7°R46	19♓50	10°R42	20♐57	14°R44	16♑12	1♌31	n.a.	S 1
M 2	4 32 26	10°10'55	9♈ 8	21°41	23°48	21°25	6♉31	7♊41	19°50	10♈41	20°59	14♑41	16° 9	1°38	n.a.	M 2
T 3	4 36 23	11°10'39	22°28	23°17	24°48	22° 0	6°26	7°36	19°50	10°41	21° 0	14°36	16° 5	1°44	n.a.	T 3
W 4	4 40 19	12°10'20	5♉34	24°53	25°48	22°34	6°20	7°32	19°50	10°40	21° 2	14°31	16° 2	1°51	n.a.	W 4
T 5	4 44 16	13° 9'59	18°27	26°31	26°49	23° 9	6°15	7°27	19°50	10°39	21° 4	14°26	15°59	1°58	n.a.	T 5
F 6	4 48 13	14° 9'36	1♊ 7	28°10	27°49	23°43	6°10	7°22	19°51	10°39	21° 5	14°21	15°56	2° 4	n.a.	F 6
S 7	4 52 9	15° 9'10	13°35	29°50	28°51	24°18	6° 5	7°18	19°51	10°38	21° 7	14°16	15°53	2°11	n.a.	S 7
S 8	4 56 6	16° 8'42	25°50	1♐32	29°52	24°53	6° 1	7°13	19°51	10°38	21° 8	14°14	15°50	2°18	n.a.	S 8
M 9	5 0 2	17° 8'11	7♋56	3°14	0♏54	25°28	5°56	7° 9	19°52	10°37	21°10	14°12	15°46	2°24	n.a.	M 9
T 10	5 3 59	18° 7'39	19°52	4°58	1°56	26° 2	5°52	7° 4	19°52	10°37	21°11	14°D12	15°43	2°31	n.a.	T 10
W11	5 7 55	19° 7'04	1♌43	6°43	2°58	26°37	5°48	6°59	19°53	10°36	21°13	14°13	15°40	2°38	n.a.	W11
T 12	5 11 52	20° 6'27	13°31	8°29	4° 1	27°12	5°44	6°55	19°54	10°36	21°15	14°15	15°37	2°44	n.a.	T 12
F 13	5 15 48	21° 5'48	25°20	10°16	5° 4	27°47	5°40	6°50	19°54	10°36	21°16	14°17	15°34	2°51	n.a.	F 13
S 14	5 19 45	22° 5'07	7♍15	12° 5	6° 7	28°22	5°36	6°46	19°55	10°35	21°18	14°18	15°30	2°58	n.a.	S 14
S 15	5 23 41	23° 4'24	19°21	13°55	7°10	28°57	5°33	6°42	19°56	10°35	21°19	14°R19	15°27	3° 4	n.a.	S 15
M16	5 27 38	24° 3'38	1♎42	15°46	8°14	29°32	5°29	6°37	19°57	10°35	21°21	14°19	15°24	3°11	n.a.	M16
T 17	5 31 34	25° 2'51	14°23	17°39	9°18	0♓ 7	5°26	6°33	19°58	10°35	21°23	14°18	15°21	3°17	n.a.	T 17
W18	5 35 31	26° 2'02	27°27	19°33	10°22	0°43	5°23	6°29	19°59	10°34	21°24	14°16	15°18	3°24	n.a.	W18
T 19	5 39 28	27° 1'11	10♏57	21°28	11°26	1°18	5°21	6°24	20° 0	10°34	21°26	14°14	15°15	3°31	n.a.	T 19
F 20	5 43 24	28° 0'17	24°53	23°24	12°30	1°53	5°18	6°20	20° 1	10°34	21°27	14°11	15°11	3°37	n.a.	F 20
S 21	5 47 21	28°59'22	9♐13	25°21	13°35	2°28	5°16	6°16	20° 2	10°34	21°29	14° 9	15° 8	3°44	n.a.	S 21
S 22	5 51 17	29°58'24	23°54	27°20	14°40	3° 4	5°13	6°12	20° 3	10°34	21°30	14° 8	15° 5	3°51	n.a.	S 22
M23	5 55 14	0♑57'25	8♑48	29°20	15°45	3°39	5°11	6° 8	20° 4	10°D34	21°32	14°D 7	15° 2	3°57	n.a.	M23
T 24	5 59 10	1°56'23	23°47	1♑20	16°50	4°14	5°10	6° 4	20° 5	10°34	21°34	14° 7	14°59	4° 4	n.a.	T 24
W25	6 3 7	2°55'18	8♒43	3°22	17°56	4°50	5° 8	6° 0	20° 7	10°34	21°35	14° 8	14°56	4°11	n.a.	W25
T 26	6 7 3	3°54'11	23°29	5°25	19° 1	5°25	5° 6	5°56	20° 8	10°34	21°37	14° 9	14°52	4°17	n.a.	T 26
F 27	6 11 0	4°53'01	7♓59	7°28	20° 7	6° 1	5° 5	5°52	20° 9	10°34	21°38	14°10	14°49	4°24	n.a.	F 27
S 28	6 14 56	5°51'49	22° 9	9°31	21°13	6°36	5° 4	5°48	20°11	10°34	21°40	14°10	14°46	4°31	n.a.	S 28
S 29	6 18 53	6°50'35	5♈59	11°35	22°19	7°12	5° 3	5°45	20°12	10°35	21°41	14°R10	14°43	4°37	n.a.	S 29
M30	6 22 49	7°49'17	19°27	13°39	23°25	7°48	5° 3	5°41	20°14	10°35	21°43	14°10	14°40	4°44	n.a.	M30
T 31	6 26 46	8♑47'58	2♉35	15♑43	24♏31	8♓23	5♉ 2	5♊37	20♓15	10♈35	21♐44	14♑10	14♑36	4♌51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s28	2n41	4n55	19s30	1s16	5s49	3n34	15s 4	0s 7	14n17	0n11	22n44	0n31	4s45	0s40	2n41	1s50	7s50	14s 4	23s17	23s 7	19n 4		n.a.
M 2	22 37	8 27	5 10	20 1	1 21	6 14	3 31	14 51	0 6	14 16	0 11	22 43	0 31	4 45	0 40	2 41	1 50	7 50	14 4	23 18	23 7	19 2		n.a.
T 3	22 46	13 44	5 9	20 31	1 26	6 39	3 29	14 39	0 5	14 14	0 12	22 43	0 31	4 45	0 40	2 40	1 49	7 50	14 4	23 18	23 8	18 59		n.a.
W 4	22 54	18 18	4 51	21 0	1 31	7 4	3 26	14 27	0 4	14 12	0 12	22 42	0 31	4 45	0 40	2 40	1 49	7 50	14 4	23 19	23 8	18 57		n.a.
T 5	23 2	21 57	4 19	21 28	1 35	7 29	3 23	14 14	0 3	14 11	0 12	22 41	0 31	4 45	0 40	2 40	1 49	7 51	14 4	23 19	23 8	18 55		n.a.
F 6	23 9	24 28	3 34	21 56	1 39	7 54	3 20	14 2	0 2	14 9	0 12	22 41	0 31	4 44	0 40	2 40	1 49	7 51	14 4	23 20	23 9	18 52		n.a.
S 7	23 16	25 44	2 40	22 22	1 43	8 19	3 17	13 49	0 1	14 7	0 12	22 40	0 31	4 44	0 40	2 40	1 49	7 51	14 4	23 20	23 9	18 50		n.a.
S 8	23 23	25 43	1 39	22 47	1 46	8 44	3 14	13 36	0 0	14 6	0 12	22 39	0 31	4 44	0 40	2 40	1 49	7 51	14 4	23 21	23 10	18 48		n.a.
M 9	23 29	24 27	0 34	23 11	1 49	9 9	3 10	13 23	0n 1	14 5	0 12	22 39	0 31	4 44	0 40	2 39	1 49	7 51	14 4	23 21	23 10	18 45		n.a.
T 10	23 35	22 6	0s31	23 34	1 51	9 34	3 7	13 10	0 2	14 3	0 13	22 38	0 31	4 44	0 40	2 39	1 49	7 51	14 4	23 21	23 10	18 43		n.a.
W11	23 40	18 49	1 35	23 55	1 53	9 59	3 4	12 57	0 3	14 2	0 13	22 37	0 32	4 43	0 40	2 39	1 49	7 51	14 4	23 21	23 11	18 40		n.a.
T 12	23 45	14 47	2 35	24 14	1 55	10 24	3 0	12 44	0 3	14 1	0 13	22 37	0 32	4 43	0 40	2 39	1 49	7 51	14 4	23 20	23 11	18 38		n.a.
F 13	23 49	10 12	3 28	24 32	1 56	10 49	2 57	12 31	0 4	13 59	0 13	22 36	0 32	4 43	0 39	2 39	1 49	7 52	14 4	23 20	23 11	18 36		n.a.
S 14	23 53	5 12	4 12	24 49	1 57	11 14	2 53	12 18	0 5	13 58	0 13	22 35	0 32	4 42	0 39	2 39	1 49	7 52	14 4	23 20	23 12	18 33		n.a.
S 15	23 56	0s 2	4 47	25 4	1 57	11 38	2 49	12 5	0 6	13 57	0 13	22 34	0 32	4 42	0 39	2 39	1 49	7 52	14 4	23 20	23 12	18 31		n.a.
M16	23 59	5 23	5 8	25 16	1 56	12 3	2 46	11 51	0 7	13 56	0 13	22 34	0 32	4 42	0 39	2 39	1 49	7 52	14 4	23 20	23 13	18 29		n.a.
T 17	24 2	10 39	5 16	25 27	1 56	12 27	2 42	11 38	0 8	13 55	0 13	22 33	0 32	4 41	0 39	2 39	1 49	7 52	14 4	23 20	23 13	18 26		n.a.
W18	24 4	15 37	5 8	25 36	1 54	12 51	2 38	11 24	0 8	13 54	0 14	22 32	0 32	4 41	0 39	2 39	1 48	7 52	14 4	23 20	23 13	18 24		n.a.
T 19	24 5	19 59	4 42	25 43	1 52	13 15	2 34	11 11	0 9	13 54	0 14	22 32	0 32	4 40	0 39	2 39	1 48	7 53	14 4	23 21	23 14	18 21		n.a.
F 20	24 7	23 24	4 0	25 47	1 50	13 39	2 30	10 57	0 10	13 53	0 14	22 31	0 32	4 40	0 39	2 39	1 48	7 53	14 4	23 21	23 14	18 19		n.a.
S 21	24 7	25 27	3 1	25 49	1 47	14 3	2 26	10 43	0 11	13 52	0 14	22 30	0 32	4 39	0 39	2 39	1 48	7 53	14 4	23 21	23 14	18 17		n.a.
S 22	24 7	25 49	1 50	25 49	1 43	14 26	2 22	10 30	0 12	13 51	0 14	22 30	0 32	4 39	0 39	2 39	1 48	7 53	14 4	23 21	23 15	18 14		n.a.
M23	24 7	24 19	0 29	25 47	1 39	14 49	2 18	10 16	0 12	13 51	0 14	22 29	0 33	4 38	0 39	2 39	1 48	7 53	14 4	23 21	23 15	18 12		n.a.
T 24	24 7	21 5	0n53	25 41	1 34	15 12	2 14	10 2	0 13	13 50	0 14	22 28	0 33	4 38	0 39	2 39	1 48	7 53	14 5	23 21	23 16	18 9		n.a.
W25	24 5	16 28	2 12	25 34	1 29	15 35	2 10	9 48	0 14	13 50	0 14	22 28	0 33	4 37	0 39	2 39	1 48	7 54	14 5	23 21	23 16	18 7		n.a.
T 26	24 4	10 55	3 21	25 23	1 23	15 57	2 6	9 34	0 15	13 49	0 15	22 27	0 33	4 37	0 39	2 39	1 48	7 54	14 5	23 21	23 16	18 5		n.a.
F 27	24 2	4 52	4 16	25 10	1 16	16 19	2 2	9 20	0 15	13 49	0 15	22 27	0 33	4 36	0 39	2 39	1 48	7 54	14 5	23 21	23 17	18 2		n.a.
S 28	23 59	1n17	4 54	24 55	1 8	16 41	1 58	9 6	0 16	13 49	0 15	22 26	0 33	4 35	0 39	2 39	1 48	7 54	14 5	23 21	23 17	18 0		n.a.
S 29	23 56	7 13	5 14	24 36	1 0	17 3	1 54	8 51	0 17	13 49	0 15	22 25	0 33	4 35	0 39	2 40	1 48	7 55	14 5	23 21	23 17	17 57		n.a.
M30	23 53	12 40	5 16	24 16	0 52	17 24	1 50	8 37	0 17	13 49	0 15	22 25	0 33	4 34	0 39	2 40	1 48	7 55	14 5	23 21	23 18	17 55		n.a.
T 31	23s49	17n25	5n 1	23s53	0s43	17s45	1n45	8s23	0n18	13n49	0n15	22n24	0n33	4s33	0s39	2n40	1s48	7s55	14s 5	23s21	23s18	17n52		n.a.

Julian Day Number = 130394.5, Delta T = 34h17m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°54'03, Lahiri = -63°47'03 Julian Calendar 1 Jan. 4356 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4357 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 30 43	9♑46'35	15♉26	17♑47	25♏38	8♓59	5°R 2	5°R34	20♓17	10♈35	21♐46	14°R 9	14♑33	4♌57	n.a.	W 1
T 2	6 34 39	10°45'11	28° 1	19°49	26°44	9°34	5°D 2	5♊31	20°19	10°36	21°47	14♑ 9	14°30	5° 4	n.a.	T 2
F 3	6 38 36	11°43'44	10♊23	21°51	27°51	10°10	5♉ 2	5°27	20°20	10°36	21°49	14° 9	14°27	5°11	n.a.	F 3
S 4	6 42 32	12°42'15	22°35	23°51	28°58	10°46	5° 2	5°24	20°22	10°36	21°50	14° 8	14°24	5°17	n.a.	S 4
S 5	6 46 29	13°40'43	4♋37	25°49	0♐ 5	11°22	5° 3	5°21	20°24	10°37	21°52	14° 8	14°21	5°24	n.a.	S 5
M 6	6 50 25	14°39'10	16°33	27°45	1°12	11°57	5° 3	5°18	20°26	10°37	21°53	14° 8	14°17	5°31	n.a.	M 6
T 7	6 54 22	15°37'34	28°25	29°39	2°19	12°33	5° 4	5°15	20°28	10°38	21°55	14° 8	14°14	5°37	n.a.	T 7
W 8	6 58 18	16°35'56	10♌13	1♒29	3°26	13° 9	5° 5	5°12	20°30	10°38	21°56	14° 8	14°11	5°44	n.a.	W 8
T 9	7 2 15	17°34'16	22° 2	3°17	4°34	13°45	5° 6	5° 9	20°32	10°39	21°58	14° 8	14° 8	5°51	n.a.	T 9
F 10	7 6 11	18°32'34	3♍54	5° 1	5°41	14°21	5° 8	5° 6	20°34	10°39	21°59	14° 7	14° 5	5°57	n.a.	F 10
S 11	7 10 8	19°30'50	15°51	6°41	6°49	14°57	5° 9	5° 3	20°36	10°40	22° 1	14° 7	14° 2	6° 4	n.a.	S 11
S 12	7 14 4	20°29'05	27°58	8°18	7°57	15°33	5°11	5° 1	20°38	10°41	22° 2	14° 6	13°58	6°11	n.a.	S 12
M13	7 18 1	21°27'17	10♎19	9°50	9° 4	16° 9	5°13	4°58	20°40	10°41	22° 3	14° 5	13°55	6°17	n.a.	M13
T 14	7 21 57	22°25'28	22°56	11°17	10°12	16°45	5°15	4°56	20°42	10°42	22° 5	14°D 5	13°52	6°24	n.a.	T 14
W15	7 25 54	23°23'37	5♏55	12°41	11°20	17°21	5°17	4°53	20°44	10°43	22° 6	14° 6	13°49	6°31	n.a.	W15
T 16	7 29 50	24°21'45	19°18	13°59	12°29	17°57	5°20	4°51	20°47	10°43	22° 8	14° 6	13°46	6°37	n.a.	T 16
F 17	7 33 47	25°19'51	3♐ 8	15°13	13°37	18°33	5°23	4°49	20°49	10°44	22° 9	14° 7	13°42	6°44	n.a.	F 17
S 18	7 37 44	26°17'55	17°23	16°21	14°45	19° 9	5°25	4°47	20°51	10°45	22°10	14° 8	13°39	6°51	n.a.	S 18
S 19	7 41 40	27°15'57	2♑ 3	17°25	15°54	19°45	5°28	4°45	20°54	10°46	22°12	14° 9	13°36	6°57	n.a.	S 19
M20	7 45 37	28°13'58	17° 1	18°23	17° 2	20°21	5°32	4°43	20°56	10°47	22°13	14°R 9	13°33	7° 4	n.a.	M20
T 21	7 49 33	29°11'57	2♒10	19°17	18°11	20°57	5°35	4°41	20°59	10°48	22°14	14° 8	13°30	7°10	n.a.	T 21
W22	7 53 30	0♒ 9'54	17°22	20° 5	19°19	21°33	5°38	4°39	21° 1	10°49	22°16	14° 7	13°27	7°17	n.a.	W22
T 23	7 57 26	1° 7'49	2♓26	20°47	20°28	22°10	5°42	4°38	21° 4	10°50	22°17	14° 5	13°23	7°24	n.a.	T 23
F 24	8 1 23	2° 5'42	17°13	21°24	21°37	22°46	5°46	4°36	21° 6	10°51	22°18	14° 3	13°20	7°30	n.a.	F 24
S 25	8 5 19	3° 3'33	1♈38	21°56	22°46	23°22	5°50	4°35	21° 9	10°52	22°20	14° 1	13°17	7°37	n.a.	S 25
S 26	8 9 16	4° 1'22	15°38	22°23	23°55	23°58	5°54	4°34	21°11	10°53	22°21	13°59	13°14	7°44	n.a.	S 26
M27	8 13 12	4°59'09	29°10	22°43	25° 4	24°35	5°59	4°32	21°14	10°54	22°22	13°D58	13°11	7°50	n.a.	M27
T 28	8 17 9	5♒56'54	12♉17	22♒59	26♐13	25♓11	6♉ 3	4♊31	21♓17	10♈55	22♐23	13♑58	13♑ 7	7♌57	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s45	21n15	4n32	23s27	0s33	18s 5	1n41	8s 8	0n19	13n49	0n15	22n24	0n33	4s33	0s39	2n40	1s47	7s55	14s 5	23s21	23s18	17n50		n.a.
T 2	23 40	24 0	3 49	22 59	0 23	18 25	1 37	7 54	0 20	13 49	0 15	22 23	0 33	4 32	0 39	2 40	1 47	7 55	14 6	23 21	23 19	17 47		n.a.
F 3	23 35	25 34	2 57	22 30	0 12	18 45	1 33	7 40	0 20	13 49	0 15	22 22	0 33	4 31	0 39	2 40	1 47	7 56	14 6	23 21	23 19	17 45		n.a.
S 4	23 30	25 52	1 57	21 58	0 1	19 4	1 29	7 25	0 21	13 49	0 16	22 22	0 33	4 31	0 39	2 41	1 47	7 56	14 6	23 21	23 19	17 43		n.a.
S 5	23 24	24 55	0 53	21 25	0n11	19 23	1 24	7 11	0 22	13 49	0 16	22 21	0 33	4 30	0 39	2 41	1 47	7 56	14 6	23 21	23 20	17 40		n.a.
M 6	23 18	22 51	0s13	20 51	0 22	19 41	1 20	6 56	0 22	13 49	0 16	22 21	0 33	4 29	0 39	2 41	1 47	7 56	14 6	23 21	23 20	17 38		n.a.
T 7	23 11	19 48	1 18	20 15	0 34	19 59	1 16	6 41	0 23	13 50	0 16	22 20	0 34	4 28	0 38	2 41	1 47	7 57	14 6	23 21	23 21	17 35		n.a.
W 8	23 4	15 57	2 20	19 39	0 46	20 16	1 12	6 27	0 24	13 50	0 16	22 20	0 34	4 27	0 38	2 42	1 47	7 57	14 6	23 21	23 21	17 33		n.a.
T 9	22 56	11 29	3 15	19 2	0 58	20 33	1 8	6 12	0 24	13 51	0 16	22 19	0 34	4 27	0 38	2 42	1 47	7 57	14 7	23 21	23 21	17 30		n.a.
F 10	22 48	6 36	4 3	18 25	1 10	20 50	1 4	5 57	0 25	13 51	0 16	22 19	0 34	4 26	0 38	2 42	1 47	7 57	14 7	23 21	23 22	17 28		n.a.
S 11	22 40	1 27	4 40	17 49	1 22	21 6	0 59	5 42	0 25	13 52	0 16	22 18	0 34	4 25	0 38	2 43	1 47	7 58	14 7	23 21	23 22	17 25		n.a.
S 12	22 31	3s49	5 5	17 12	1 34	21 21	0 55	5 27	0 26	13 53	0 16	22 18	0 34	4 24	0 38	2 43	1 47	7 58	14 7	23 21	23 22	17 23		n.a.
M13	22 21	9 1	5 17	16 36	1 46	21 36	0 51	5 13	0 27	13 53	0 16	22 18	0 34	4 23	0 38	2 43	1 47	7 58	14 7	23 21	23 23	17 20		n.a.
T 14	22 12	14 0	5 14	16 1	1 57	21 51	0 47	4 58	0 27	13 54	0 17	22 17	0 34	4 22	0 38	2 44	1 47	7 59	14 7	23 21	23 23	17 18		n.a.
W15	22 2	18 29	4 55	15 27	2 7	22 4	0 43	4 43	0 28	13 55	0 17	22 17	0 34	4 21	0 38	2 44	1 47	7 59	14 8	23 21	23 23	17 15		n.a.
T 16	21 52	22 12	4 20	14 55	2 18	22 18	0 39	4 28	0 29	13 56	0 17	22 16	0 34	4 20	0 38	2 44	1 46	7 59	14 8	23 21	23 24	17 13		n.a.
F 17	21 41	24 47	3 28	14 24	2 28	22 31	0 35	4 13	0 29	13 57	0 17	22 16	0 34	4 19	0 38	2 45	1 46	7 59	14 8	23 21	23 24	17 10		n.a.
S 18	21 30	25 53	2 23	13 54	2 37	22 43	0 31	3 58	0 30	13 58	0 17	22 16	0 34	4 18	0 38	2 45	1 46	8 0	14 8	23 21	23 24	17 8		n.a.
S 19	21 18	25 13	1 7	13 26	2 45	22 54	0 27	3 43	0 30	13 59	0 17	22 15	0 34	4 17	0 38	2 45	1 46	8 0	14 8	23 21	23 25	17 6		n.a.
M20	21 6	22 45	0n16	13 1	2 53	23 5	0 23	3 28	0 31	14 0	0 17	22 15	0 34	4 16	0 38	2 46	1 46	8 0	14 9	23 21	23 25	17 3		n.a.
T 21	20 54	18 39	1 38	12 37	3 0	23 16	0 19	3 12	0 31	14 2	0 17	22 15	0 34	4 15	0 38	2 46	1 46	8 1	14 9	23 21	23 25	17 1		n.a.
W22	20 42	13 19	2 54	12 16	3 6	23 25	0 16	2 57	0 32	14 3	0 17	22 15	0 34	4 14	0 38	2 47	1 46	8 1	14 9	23 21	23 26	16 58		n.a.
T 23	20 29	7 14	3 56	11 57	3 12	23 35	0 12	2 42	0 33	14 4	0 17	22 14	0 34	4 13	0 38	2 47	1 46	8 1	14 9	23 22	23 26	16 55		n.a.
F 24	20 15	0 53	4 42	11 41	3 16	23 43	0 8	2 27	0 33	14 6	0 17	22 14	0 34	4 12	0 38	2 48	1 46	8 2	14 10	23 22	23 26	16 53		n.a.
S 25	20 2	5n22	5 9	11 28	3 19	23 51	0 4	2 12	0 34	14 7	0 18	22 14	0 34	4 11	0 38	2 48	1 46	8 2	14 10	23 22	23 27	16 50		n.a.
S 26	19 48	11 9	5 16	11 17	3 22	23 58	0 1	1 56	0 34	14 9	0 18	22 14	0 34	4 10	0 38	2 49	1 46	8 2	14 10	23 22	23 27	16 48		n.a.
M27	19 34	16 13	5 5	11 9	3 23	24 5	0s 3	1 41	0 35	14 10	0 18	22 13	0 35	4 9	0 38	2 49	1 46	8 3	14 10	23 22	23 27	16 45		n.a.
T 28	19s19	20n22	4n38	11s 4	3n23	24s11	0s 6	1s26	0n35	14n12	0n18	22n13	0n35	4s 8	0s38	2n50	1s46	8s 3	14s11	23s22	23s28	16n43		n.a.

Julian Day Number = 130425.5, Delta T = 34h17m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'59, Lahiri = -63°46'59 Julian Calendar 1 Feb. 4356 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4357 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 21 5	6♒54'37	25♉ 2	23♒ 9	27♐22	25♓47	6♉ 8	4°R30	21♓20	10♈56	22♐24	13♑59	13♑ 4	8♌ 4	n.a.	W 1
T 2	8 25 2	7°52'18	7♊28	23°R13	28°31	26°24	6°13	4♊29	21°22	10°57	22°26	14° 1	13° 1	8°10	n.a.	T 2
F 3	8 28 59	8°49'57	19°40	23°13	29°40	27° 0	6°18	4°29	21°25	10°59	22°27	14° 2	12°58	8°17	n.a.	F 3
S 4	8 32 55	9°47'35	1♋41	23° 7	0♑50	27°36	6°23	4°28	21°28	11° 0	22°28	14° 4	12°55	8°24	n.a.	S 4
S 5	8 36 52	10°45'10	13°35	22°57	1°59	28°13	6°28	4°27	21°31	11° 1	22°29	14°R 4	12°52	8°30	n.a.	S 5
M 6	8 40 48	11°42'45	25°24	22°42	3° 9	28°49	6°34	4°27	21°34	11° 2	22°30	14° 4	12°48	8°37	n.a.	M 6
T 7	8 44 45	12°40'17	7♌13	22°23	4°18	29°26	6°39	4°26	21°37	11° 4	22°31	14° 2	12°45	8°44	n.a.	T 7
W 8	8 48 41	13°37'48	19° 2	22° 0	5°28	0♈ 2	6°45	4°26	21°40	11° 5	22°32	13°58	12°42	8°50	n.a.	W 8
T 9	8 52 38	14°35'17	0♍54	21°34	6°37	0°38	6°51	4°26	21°43	11° 6	22°33	13°54	12°39	8°57	n.a.	T 9
F 10	8 56 34	15°32'45	12°51	21° 4	7°47	1°15	6°57	4°26	21°46	11° 8	22°35	13°48	12°36	9° 4	n.a.	F 10
S 11	9 0 31	16°30'12	24°55	20°33	8°57	1°51	7° 3	4°D26	21°49	11° 9	22°36	13°43	12°33	9°10	n.a.	S 11
S 12	9 4 27	17°27'37	7♎ 8	19°59	10° 7	2°28	7°10	4°26	21°52	11°11	22°37	13°38	12°29	9°17	n.a.	S 12
M13	9 8 24	18°25'01	19°33	19°24	11°17	3° 4	7°16	4°26	21°55	11°12	22°38	13°33	12°26	9°24	n.a.	M13
T 14	9 12 20	19°22'25	2♏13	18°49	12°27	3°41	7°23	4°26	21°58	11°14	22°39	13°30	12°23	9°30	n.a.	T 14
W15	9 16 17	20°19'47	15° 9	18°13	13°37	4°18	7°30	4°27	22° 1	11°15	22°40	13°D29	12°20	9°37	n.a.	W15
T 16	9 20 14	21°17'08	28°26	17°38	14°47	4°54	7°37	4°27	22° 4	11°17	22°40	13°29	12°17	9°44	n.a.	T 16
F 17	9 24 10	22°14'29	12♐ 6	17° 5	15°57	5°31	7°44	4°28	22° 7	11°18	22°41	13°30	12°13	9°50	n.a.	F 17
S 18	9 28 7	23°11'48	26°11	16°33	17° 7	6° 7	7°51	4°28	22°10	11°20	22°42	13°32	12°10	9°57	n.a.	S 18
S 19	9 32 3	24° 9'07	10♑38	16° 3	18°17	6°44	7°58	4°29	22°14	11°22	22°43	13°R32	12° 7	10° 4	n.a.	S 19
M20	9 36 0	25° 6'25	25°27	15°36	19°28	7°21	8° 6	4°30	22°17	11°23	22°44	13°32	12° 4	10°10	n.a.	M20
T 21	9 39 56	26° 3'41	10♒31	15°12	20°38	7°58	8°13	4°31	22°20	11°25	22°45	13°30	12° 1	10°17	n.a.	T 21
W22	9 43 53	27° 0'57	25°42	14°52	21°48	8°34	8°21	4°32	22°23	11°27	22°46	13°25	11°58	10°24	n.a.	W22
T 23	9 47 49	27°58'12	10♓51	14°36	22°59	9°11	8°29	4°33	22°27	11°28	22°47	13°20	11°54	10°30	n.a.	T 23
F 24	9 51 46	28°55'25	25°46	14°23	24° 9	9°48	8°37	4°35	22°30	11°30	22°47	13°13	11°51	10°37	n.a.	F 24
S 25	9 55 43	29°52'38	10♈21	14°15	25°20	10°25	8°45	4°36	22°33	11°32	22°48	13° 6	11°48	10°44	n.a.	S 25
S 26	9 59 39	0♓49'49	24°29	14°D11	26°31	11° 1	8°53	4°37	22°37	11°34	22°49	13° 0	11°45	10°50	n.a.	S 26
M27	10 3 36	1°46'59	8♉ 8	14°12	27°41	11°38	9° 1	4°39	22°40	11°35	22°49	12°56	11°42	10°57	n.a.	M27
T 28	10 7 32	2°44'08	21°19	14°17	28°52	12°15	9°10	4°41	22°43	11°37	22°50	12°53	11°39	11° 4	n.a.	T 28
W29	10 11 29	3°41'16	4♊ 5	14°26	0♒ 3	12°52	9°18	4°43	22°47	11°39	22°51	12°D53	11°35	11°10	n.a.	W29
T 30	10 15 25	4°38'23	16°29	14°40	1°13	13°29	9°27	4°44	22°50	11°41	22°52	12°53	11°32	11°17	n.a.	T 30
F 31	10 19 22	5♓35'28	28♊37	14♒59	2♒24	14♈ 6	9♉36	4♊46	22♓54	11♈43	22♐52	12♑54	11♑29	11♌24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 4	23n25	3n58	11s 1	3n22	24s16	0s10	1s11	0n36	14n14	0n18	22n13	0n35	4s 7	0s38	2n50	1s46	8s 3	14s11	23s22	23s28	16n40		n.a.
T 2	18 49	25 17	3 8	11 2	3 20	24 20	0 13	0 55	0 36	14 15	0 18	22 13	0 35	4 5	0 38	2 51	1 46	8 4	14 11	23 22	23 28	16 38		n.a.
F 3	18 34	25 53	2 10	11 5	3 16	24 24	0 17	0 40	0 37	14 17	0 18	22 13	0 35	4 4	0 38	2 51	1 45	8 4	14 11	23 22	23 29	16 35		n.a.
S 4	18 18	25 15	1 8	11 12	3 11	24 28	0 20	0 25	0 37	14 19	0 18	22 13	0 35	4 3	0 38	2 52	1 45	8 4	14 12	23 22	23 29	16 33		n.a.
S 5	18 2	23 27	0 3	11 21	3 5	24 30	0 23	0 9	0 38	14 21	0 18	22 13	0 35	4 2	0 38	2 52	1 45	8 5	14 12	23 22	23 29	16 30		n.a.
M 6	17 46	20 39	1s 2	11 33	2 58	24 32	0 27	0n 6	0 38	14 23	0 18	22 13	0 35	4 1	0 38	2 53	1 45	8 5	14 12	23 22	23 29	16 28		n.a.
T 7	17 29	17 1	2 4	11 47	2 49	24 33	0 30	0 21	0 39	14 25	0 18	22 13	0 35	4 0	0 38	2 54	1 45	8 5	14 12	23 22	23 30	16 25		n.a.
W 8	17 12	12 42	3 0	12 4	2 39	24 34	0 33	0 37	0 39	14 27	0 18	22 13	0 35	3 58	0 38	2 54	1 45	8 6	14 13	23 22	23 30	16 23		n.a.
T 9	16 55	7 55	3 49	12 23	2 28	24 33	0 36	0 52	0 40	14 29	0 19	22 13	0 35	3 57	0 38	2 55	1 45	8 6	14 13	23 23	23 30	16 20		n.a.
F 10	16 38	2 49	4 28	12 44	2 16	24 32	0 39	1 7	0 40	14 31	0 19	22 13	0 35	3 56	0 37	2 55	1 45	8 6	14 13	23 23	23 31	16 18		n.a.
S 11	16 20	2s25	4 55	13 7	2 3	24 31	0 42	1 23	0 41	14 33	0 19	22 13	0 35	3 55	0 37	2 56	1 45	8 7	14 14	23 24	23 31	16 15		n.a.
S 12	16 2	7 38	5 10	13 31	1 49	24 28	0 45	1 38	0 41	14 35	0 19	22 13	0 35	3 53	0 37	2 57	1 45	8 7	14 14	23 24	23 31	16 12		n.a.
M13	15 44	12 37	5 10	13 56	1 34	24 25	0 48	1 53	0 42	14 38	0 19	22 13	0 35	3 52	0 37	2 57	1 45	8 8	14 14	23 25	23 32	16 10		n.a.
T 14	15 26	17 11	4 55	14 22	1 19	24 22	0 50	2 9	0 42	14 40	0 19	22 13	0 35	3 51	0 37	2 58	1 45	8 8	14 14	23 25	23 32	16 7		n.a.
W15	15 7	21 4	4 26	14 49	1 3	24 17	0 53	2 24	0 43	14 42	0 19	22 13	0 35	3 49	0 37	2 59	1 45	8 8	14 15	23 25	23 32	16 5		n.a.
T 16	14 49	23 58	3 41	15 15	0 47	24 12	0 56	2 39	0 43	14 45	0 19	22 13	0 35	3 48	0 37	2 59	1 45	8 9	14 15	23 25	23 33	16 2		n.a.
F 17	14 30	25 35	2 43	15 41	0 30	24 6	0 58	2 55	0 43	14 47	0 19	22 13	0 35	3 47	0 37	3 0	1 45	8 9	14 15	23 25	23 33	16 0		n.a.
S 18	14 10	25 37	1 33	16 7	0 14	24 0	1 1	3 10	0 44	14 50	0 19	22 13	0 35	3 46	0 37	3 1	1 45	8 9	14 16	23 25	23 33	15 57		n.a.
S 19	13 51	23 57	0 16	16 31	0s 3	23 53	1 3	3 25	0 44	14 52	0 19	22 13	0 35	3 44	0 37	3 1	1 45	8 10	14 16	23 25	23 33	15 55		n.a.
M20	13 31	20 36	1n 4	16 55	0 19	23 45	1 5	3 41	0 45	14 55	0 19	22 14	0 35	3 43	0 37	3 2	1 45	8 10	14 16	23 25	23 34	15 52		n.a.
T 21	13 11	15 51	2 21	17 17	0 34	23 36	1 8	3 56	0 45	14 57	0 19	22 14	0 35	3 42	0 37	3 3	1 44	8 10	14 17	23 25	23 34	15 49		n.a.
W22	12 51	10 3	3 28	17 38	0 50	23 27	1 10	4 11	0 46	15 0	0 20	22 14	0 35	3 40	0 37	3 3	1 44	8 11	14 17	23 26	23 34	15 47		n.a.
T 23	12 31	3 42	4 21	17 57	1 4	23 17	1 12	4 27	0 46	15 3	0 20	22 14	0 35	3 39	0 37	3 4	1 44	8 11	14 17	23 26	23 35	15 44		n.a.
F 24	12 11	2n45	4 54	18 14	1 18	23 7	1 14	4 42	0 46	15 5	0 20	22 15	0 35	3 37	0 37	3 5	1 44	8 12	14 18	23 27	23 35	15 42		n.a.
S 25	11 50	8 54	5 8	18 29	1 31	22 56	1 16	4 57	0 47	15 8	0 20	22 15	0 35	3 36	0 37	3 6	1 44	8 12	14 18	23 28	23 35	15 39		n.a.
S 26	11 29	14 25	5 2	18 42	1 44	22 44	1 18	5 12	0 47	15 11	0 20	22 15	0 35	3 35	0 37	3 6	1 44	8 12	14 18	23 28	23 35	15 36		n.a.
M27	11 9	19 0	4 39	18 53	1 55	22 31	1 20	5 27	0 48	15 14	0 20	22 16	0 35	3 33	0 37	3 7	1 44	8 13	14 19	23 29	23 36	15 34		n.a.
T 28	10 47	22 29	4 2	19 1	2 6	22 18	1 21	5 43	0 48	15 16	0 20	22 16	0 35	3 32	0 37	3 8	1 44	8 13	14 19	23 29	23 36	15 31		n.a.
W29	10 26	24 44	3 14	19 8	2 16	22 4	1 23	5 58	0 49	15 19	0 20	22 16	0 36	3 31	0 37	3 9	1 44	8 14	14 19	23 29	23 36	15 29		n.a.
T 30	10 5	25 42	2 18	19 12	2 25	21 50	1 25	6 13	0 49	15 22	0 20	22 17	0 36	3 29	0 37	3 10	1 44	8 14	14 20	23 29	23 37	15 26		n.a.
F 31	9s43	25n24	1n16	19s14	2s32	21s35	1s26	6n28	0n49	15n25	0n20	22n17	0n36	3s28	0s37	3n10	1s44	8s14	14s20	23s29	23s37	15n23		n.a.

Julian Day Number = 130453.5, Delta T = 34h17m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'55, Lahiri = -63°46'55 Julian Calendar 1 March 4356 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 23 18	6♓32'33	10♋34	15♒22	3♒35	14♈42	9♉44	4♊48	22♓57	11♈45	22♐53	12°R55	11♑26	11♌30	n.a.	S 1
S 2	10 27 15	7°29'37	22°24	15°49	4°46	15°19	9°53	4°51	23° 1	11°47	22°53	12♑55	11°23	11°37	n.a.	S 2
M 3	10 31 12	8°26'40	4♌11	16°21	5°57	15°56	10° 2	4°53	23° 4	11°48	22°54	12°52	11°19	11°44	n.a.	M 3
T 4	10 35 8	9°23'42	16° 0	16°57	7° 8	16°33	10°12	4°55	23° 8	11°50	22°54	12°48	11°16	11°50	n.a.	T 4
W 5	10 39 5	10°20'44	27°52	17°36	8°19	17°10	10°21	4°58	23°11	11°52	22°55	12°41	11°13	11°57	n.a.	W 5
T 6	10 43 1	11°17'44	9♍51	18°20	9°30	17°47	10°30	5° 0	23°15	11°54	22°55	12°32	11°10	12° 4	n.a.	T 6
F 7	10 46 58	12°14'45	21°57	19° 8	10°41	18°24	10°40	5° 3	23°18	11°56	22°56	12°21	11° 7	12°10	n.a.	F 7
S 8	10 50 54	13°11'44	4♎13	20° 0	11°52	19° 1	10°49	5° 6	23°22	11°58	22°56	12°10	11° 4	12°17	n.a.	S 8
S 9	10 54 51	14° 8'44	16°38	20°55	13° 4	19°38	10°59	5° 8	23°25	12° 0	22°57	12° 0	11° 0	12°24	n.a.	S 9
M10	10 58 47	15° 5'43	29°14	21°54	14°15	20°15	11° 9	5°11	23°29	12° 2	22°57	11°51	10°57	12°30	n.a.	M10
T 11	11 2 44	16° 2'42	12♏ 2	22°57	15°26	20°52	11°19	5°14	23°32	12° 4	22°58	11°44	10°54	12°37	n.a.	T 11
W12	11 6 41	16°59'41	25° 5	24° 3	16°38	21°30	11°29	5°17	23°36	12° 6	22°58	11°40	10°51	12°44	n.a.	W12
T 13	11 10 37	17°56'40	8♐22	25°13	17°49	22° 7	11°39	5°20	23°39	12° 8	22°58	11°38	10°48	12°50	n.a.	T 13
F 14	11 14 34	18°53'39	21°58	26°26	19° 1	22°44	11°49	5°24	23°43	12°10	22°59	11°D38	10°44	12°57	n.a.	F 14
S 15	11 18 30	19°50'38	5♑52	27°43	20°12	23°21	11°59	5°27	23°46	12°13	22°59	11°R38	10°41	13° 4	n.a.	S 15
S 16	11 22 27	20°47'37	20° 6	29° 2	21°24	23°58	12°10	5°30	23°50	12°15	22°59	11°38	10°38	13°10	n.a.	S 16
M17	11 26 23	21°44'36	4♒38	0♓26	22°35	24°35	12°20	5°34	23°53	12°17	22°59	11°36	10°35	13°17	n.a.	M17
T 18	11 30 20	22°41'35	19°26	1°52	23°47	25°13	12°31	5°38	23°57	12°19	23° 0	11°32	10°32	13°24	n.a.	T 18
W19	11 34 17	23°38'35	4♓22	3°22	24°59	25°50	12°41	5°41	24° 0	12°21	23° 0	11°25	10°29	13°30	n.a.	W19
T 20	11 38 13	24°35'34	19°19	4°54	26°10	26°27	12°52	5°45	24° 4	12°23	23° 0	11°16	10°25	13°37	n.a.	T 20
F 21	11 42 10	25°32'33	4♈ 8	6°30	27°22	27° 5	13° 3	5°49	24° 8	12°25	23° 0	11° 6	10°22	13°44	n.a.	F 21
S 22	11 46 6	26°29'32	18°40	8° 9	28°34	27°42	13°13	5°53	24°11	12°27	23° 0	10°55	10°19	13°50	n.a.	S 22
S 23	11 50 3	27°26'31	2♉48	9°51	29°46	28°19	13°24	5°57	24°15	12°30	23° 0	10°46	10°16	13°57	n.a.	S 23
M24	11 53 59	28°23'31	16°30	11°36	0♓58	28°57	13°35	6° 1	24°18	12°32	23° 1	10°38	10°13	14° 4	n.a.	M24
T 25	11 57 56	29°20'30	29°43	13°24	2°10	29°34	13°46	6° 5	24°22	12°34	23° 1	10°33	10°10	14°10	n.a.	T 25
W26	12 1 53	0♈17'29	12♊31	15°15	3°22	0♉11	13°58	6° 9	24°25	12°36	23° 1	10°30	10° 6	14°17	n.a.	W26
T 27	12 5 49	1°14'27	24°57	17° 8	4°34	0°49	14° 9	6°13	24°29	12°38	23°R 1	10°29	10° 3	14°24	n.a.	T 27
F 28	12 9 46	2°11'26	7♋ 5	19° 4	5°46	1°26	14°20	6°18	24°32	12°41	23° 1	10°29	10° 0	14°30	n.a.	F 28
S 29	12 13 42	3° 8'25	19° 2	21° 3	6°58	2° 4	14°31	6°22	24°36	12°43	23° 1	10°29	9°57	14°37	n.a.	S 29
S 30	12 17 39	4♈ 5'24	0♌52	23♓ 3	8♓10	2♉41	14♉43	6♊27	24♓39	12♈45	23♐ 1	10♑27	9♑54	14♌44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s22	23n54	0n13	19s13	2s39	21s20	1s28	6n43	0n50	15n28	0n20	22n18	0n36	3s26	0s37	3n11	1s44	8s15	14s20	23s29	23s37	15n21		n.a.
S 2	9 0	21 22	0s51	19 10	2 45	21 3	1 29	6 58	0 50	15 31	0 20	22 18	0 36	3 25	0 37	3 12	1 44	8 15	14 21	23 29	23 37	15 18		n.a.
M 3	8 38	17 57	1 52	19 5	2 50	20 47	1 30	7 13	0 50	15 34	0 20	22 18	0 36	3 23	0 37	3 13	1 44	8 15	14 21	23 29	23 38	15 16		n.a.
T 4	8 16	13 50	2 48	18 58	2 55	20 29	1 31	7 28	0 51	15 37	0 21	22 19	0 36	3 22	0 37	3 14	1 44	8 16	14 21	23 30	23 38	15 13		n.a.
W 5	7 54	9 11	3 37	18 49	2 58	20 12	1 33	7 43	0 51	15 40	0 21	22 19	0 36	3 21	0 37	3 14	1 44	8 16	14 22	23 30	23 38	15 10		n.a.
T 6	7 32	4 9	4 16	18 37	3 0	19 53	1 34	7 58	0 52	15 43	0 21	22 20	0 36	3 19	0 37	3 15	1 44	8 17	14 22	23 31	23 39	15 8		n.a.
F 7	7 10	1s 4	4 45	18 23	3 2	19 34	1 35	8 13	0 52	15 47	0 21	22 20	0 36	3 18	0 37	3 16	1 44	8 17	14 23	23 32	23 39	15 5		n.a.
S 8	6 47	6 18	5 1	18 6	3 2	19 15	1 36	8 27	0 52	15 50	0 21	22 21	0 36	3 16	0 37	3 17	1 44	8 17	14 23	23 33	23 39	15 3		n.a.
S 9	6 25	11 21	5 3	17 48	3 2	18 55	1 36	8 42	0 53	15 53	0 21	22 21	0 36	3 15	0 37	3 18	1 44	8 18	14 23	23 34	23 39	15 0		n.a.
M10	6 2	16 1	4 50	17 27	3 1	18 34	1 37	8 57	0 53	15 56	0 21	22 22	0 36	3 13	0 37	3 19	1 44	8 18	14 24	23 35	23 40	14 57		n.a.
T 11	5 39	20 2	4 23	17 4	3 0	18 13	1 38	9 12	0 53	15 59	0 21	22 23	0 36	3 12	0 37	3 19	1 44	8 19	14 24	23 36	23 40	14 55		n.a.
W12	5 17	23 9	3 41	16 39	2 57	17 52	1 38	9 26	0 54	16 3	0 21	22 23	0 36	3 11	0 37	3 20	1 44	8 19	14 24	23 36	23 40	14 52		n.a.
T 13	4 54	25 5	2 47	16 12	2 54	17 30	1 39	9 41	0 54	16 6	0 21	22 24	0 36	3 9	0 37	3 21	1 44	8 19	14 25	23 36	23 40	14 49		n.a.
F 14	4 31	25 35	1 43	15 43	2 50	17 7	1 39	9 55	0 54	16 9	0 21	22 24	0 36	3 8	0 37	3 22	1 43	8 20	14 25	23 36	23 41	14 47		n.a.
S 15	4 8	24 30	0 31	15 11	2 45	16 44	1 40	10 10	0 55	16 13	0 21	22 25	0 36	3 6	0 37	3 23	1 43	8 20	14 25	23 36	23 41	14 44		n.a.
S 16	3 45	21 50	0n45	14 38	2 40	16 21	1 40	10 24	0 55	16 16	0 21	22 26	0 36	3 5	0 37	3 24	1 43	8 20	14 26	23 36	23 41	14 42		n.a.
M17	3 22	17 44	1 59	14 2	2 34	15 57	1 40	10 39	0 55	16 19	0 22	22 26	0 36	3 3	0 37	3 25	1 43	8 21	14 26	23 36	23 42	14 39		n.a.
T 18	2 59	12 28	3 6	13 24	2 28	15 33	1 40	10 53	0 56	16 23	0 22	22 27	0 36	3 2	0 37	3 25	1 43	8 21	14 27	23 37	23 42	14 36		n.a.
W19	2 36	6 27	4 2	12 44	2 20	15 8	1 40	11 8	0 56	16 26	0 22	22 28	0 36	3 0	0 37	3 26	1 43	8 22	14 27	23 37	23 42	14 34		n.a.
T 20	2 12	0 4	4 40	12 2	2 13	14 43	1 40	11 22	0 56	16 29	0 22	22 28	0 36	2 59	0 37	3 27	1 43	8 22	14 27	23 38	23 42	14 31		n.a.
F 21	1 49	6n15	4 59	11 18	2 4	14 18	1 40	11 36	0 57	16 33	0 22	22 29	0 36	2 57	0 37	3 28	1 43	8 22	14 28	23 39	23 43	14 28		n.a.
S 22	1 26	12 6	4 59	10 32	1 56	13 52	1 40	11 50	0 57	16 36	0 22	22 30	0 36	2 56	0 37	3 29	1 43	8 23	14 28	23 40	23 43	14 26		n.a.
S 23	1 3	17 9	4 40	9 44	1 47	13 26	1 40	12 4	0 57	16 40	0 22	22 31	0 36	2 55	0 37	3 30	1 43	8 23	14 28	23 41	23 43	14 23		n.a.
M24	0 39	21 9	4 5	8 54	1 37	12 59	1 39	12 18	0 58	16 43	0 22	22 31	0 36	2 53	0 37	3 31	1 43	8 23	14 29	23 41	23 43	14 20		n.a.
T 25	0 16	23 54	3 18	8 2	1 27	12 32	1 39	12 32	0 58	16 47	0 22	22 32	0 36	2 52	0 37	3 32	1 43	8 24	14 29	23 42	23 44	14 18		n.a.
W26	0n 7	25 18	2 22	7 9	1 17	12 5	1 39	12 46	0 58	16 50	0 22	22 33	0 36	2 50	0 37	3 32	1 43	8 24	14 29	23 42	23 44	14 15		n.a.
T 27	0 30	25 23	1 21	6 14	1 6	11 38	1 38	13 0	0 58	16 54	0 22	22 34	0 36	2 49	0 37	3 33	1 43	8 25	14 30	23 42	23 44	14 12		n.a.
F 28	0 54	24 14	0 18	5 17	0 55	11 10	1 37	13 13	0 59	16 57	0 22	22 35	0 36	2 47	0 37	3 34	1 43	8 25	14 30	23 42	23 44	14 10		n.a.
S 29	1 17	21 59	0s45	4 20	0 45	10 42	1 37	13 27	0 59	17 1	0 22	22 35	0 36	2 46	0 37	3 35	1 43	8 25	14 31	23 42	23 45	14 7		n.a.
S 30	1n40	18n49	1s46	3s21	0s34	10s13	1s36	13n41	0n59	17n 4	0n23	22n36	0n36	2s44	0s37	3n36	1s43	8s26	14s31	23s42	23s45	14n 4		n.a.

Julian Day Number = 130484.5, Delta T = 34h17m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'51, Lahiri = -63°46'51 Julian Calendar 1 Apr. 4356 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 21 36	5♈ 2'23	12♌40	25♓ 6	9♓22	3♉19	14♉54	6♊31	24♓43	12♈47	23°R 0	10°R24	9♑50	14♌50	n.a.	M 1
T 2	12 25 32	5°59'22	24°32	27°10	10°34	3°56	15° 6	6°36	24°47	12°49	23♐ 0	10♑18	9°47	14°57	n.a.	T 2
W 3	12 29 29	6°56'21	6♍29	29°16	11°47	4°34	15°17	6°41	24°50	12°52	23° 0	10°10	9°44	15° 4	n.a.	W 3
T 4	12 33 25	7°53'20	18°36	1♈23	12°59	5°11	15°29	6°46	24°53	12°54	23° 0	9°59	9°41	15°10	n.a.	T 4
F 5	12 37 22	8°50'20	0♎54	3°30	14°11	5°49	15°41	6°51	24°57	12°56	23° 0	9°46	9°38	15°17	n.a.	F 5
S 6	12 41 18	9°47'20	13°24	5°39	15°24	6°27	15°53	6°55	25° 0	12°58	23° 0	9°33	9°35	15°24	n.a.	S 6
S 7	12 45 15	10°44'21	26° 6	7°48	16°36	7° 4	16° 4	7° 0	25° 4	13° 1	22°59	9°21	9°31	15°30	n.a.	S 7
M 8	12 49 12	11°41'23	8♏59	9°57	17°49	7°42	16°16	7° 6	25° 7	13° 3	22°59	9°10	9°28	15°37	n.a.	M 8
T 9	12 53 8	12°38'25	22° 5	12° 6	19° 1	8°20	16°28	7°11	25°11	13° 5	22°59	9° 1	9°25	15°44	n.a.	T 9
W10	12 57 5	13°35'28	5♐21	14°14	20°14	8°57	16°40	7°16	25°14	13° 7	22°59	8°56	9°22	15°50	n.a.	W10
T 11	13 1 1	14°32'33	18°49	16°21	21°26	9°35	16°52	7°21	25°18	13° 9	22°58	8°53	9°19	15°57	n.a.	T 11
F 12	13 4 58	15°29'38	2♑29	18°28	22°39	10°13	17° 4	7°27	25°21	13°12	22°58	8°52	9°15	16° 4	n.a.	F 12
S 13	13 8 54	16°26'44	16°21	20°34	23°52	10°51	17°17	7°32	25°24	13°14	22°58	8°52	9°12	16°10	n.a.	S 13
S 14	13 12 51	17°23'51	0♒27	22°39	25° 4	11°28	17°29	7°37	25°28	13°16	22°57	8°51	9° 9	16°17	n.a.	S 14
M15	13 16 48	18°21'00	14°44	24°42	26°17	12° 6	17°41	7°43	25°31	13°18	22°57	8°49	9° 6	16°24	n.a.	M15
T 16	13 20 44	19°18'09	29°12	26°44	27°30	12°44	17°53	7°48	25°34	13°21	22°57	8°45	9° 3	16°30	n.a.	T 16
W17	13 24 41	20°15'19	13♓46	28°44	28°43	13°22	18° 6	7°54	25°38	13°23	22°56	8°38	9° 0	16°37	n.a.	W17
T 18	13 28 37	21°12'31	28°21	0♉43	29°56	14° 0	18°18	8° 0	25°41	13°25	22°56	8°29	8°56	16°44	n.a.	T 18
F 19	13 32 34	22° 9'44	12♈50	2°40	1♈ 9	14°38	18°31	8° 6	25°44	13°27	22°55	8°18	8°53	16°51	n.a.	F 19
S 20	13 36 31	23° 6'57	27° 5	4°36	2°22	15°16	18°43	8°11	25°48	13°29	22°55	8° 7	8°50	16°57	n.a.	S 20
S 21	13 40 27	24° 4'12	11♉ 2	6°30	3°35	15°54	18°56	8°17	25°51	13°32	22°54	7°57	8°47	17° 4	n.a.	S 21
M22	13 44 24	25° 1'28	24°37	8°22	4°48	16°32	19° 8	8°23	25°54	13°34	22°54	7°49	8°44	17°11	n.a.	M22
T 23	13 48 20	25°58'45	7♊47	10°13	6° 1	17°10	19°21	8°29	25°57	13°36	22°53	7°43	8°41	17°17	n.a.	T 23
W24	13 52 17	26°56'02	20°34	12° 2	7°14	17°48	19°33	8°35	26° 1	13°38	22°52	7°40	8°37	17°24	n.a.	W24
T 25	13 56 13	27°53'21	3♋ 0	13°49	8°27	18°26	19°46	8°41	26° 4	13°40	22°52	7°D38	8°34	17°31	n.a.	T 25
F 26	14 0 10	28°50'41	15° 9	15°35	9°40	19° 5	19°59	8°47	26° 7	13°43	22°51	7°38	8°31	17°37	n.a.	F 26
S 27	14 4 7	29°48'01	27° 7	17°19	10°54	19°43	20°12	8°53	26°10	13°45	22°50	7°R39	8°28	17°44	n.a.	S 27
S 28	14 8 3	0♉45'22	8♌58	19° 1	12° 7	20°21	20°24	9° 0	26°13	13°47	22°50	7°38	8°25	17°51	n.a.	S 28
M29	14 12 0	1°42'45	20°48	20°42	13°20	20°59	20°37	9° 6	26°16	13°49	22°49	7°37	8°21	17°57	n.a.	M29
T 30	14 15 56	2°40'08	2♍42	22°21	14°34	21°37	20°50	9°12	26°19	13°51	22°48	7°33	8°18	18° 4	n.a.	T 30
W31	14 19 53	3♉37'33	14♍44	23♉58	15♈47	22♉16	21♉ 3	9♊19	26♓22	13♈53	22♐48	7♑26	8♑15	18♌11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2n 3	14n55	2s42	2s21	0s23	9s45	1s35	13n54	1n 0	17n 8	0n23	22n37	0n36	2s43	0s37	3n37	1s43	8s26	14s31	23s42	23s45	14n 2		n.a.
T 2	2 27	10 25	3 31	1 20	0 12	9 16	1 34	14 8	1 0	17 11	0 23	22 38	0 37	2 42	0 37	3 38	1 43	8 26	14 32	23 43	23 45	13 59		n.a.
W 3	2 50	5 31	4 11	0 19	0 1	8 47	1 33	14 21	1 0	17 15	0 23	22 39	0 37	2 40	0 37	3 39	1 43	8 27	14 32	23 44	23 46	13 56		n.a.
T 4	3 13	0 22	4 40	0n43	0n10	8 17	1 32	14 34	1 0	17 19	0 23	22 40	0 37	2 39	0 37	3 40	1 43	8 27	14 32	23 44	23 46	13 54		n.a.
F 5	3 36	4s53	4 56	1 45	0 20	7 48	1 31	14 47	1 1	17 22	0 23	22 41	0 37	2 37	0 37	3 41	1 43	8 27	14 33	23 45	23 46	13 51		n.a.
S 6	3 59	10 0	4 59	2 46	0 30	7 18	1 30	15 0	1 1	17 26	0 23	22 42	0 37	2 36	0 37	3 41	1 43	8 28	14 33	23 46	23 46	13 48		n.a.
S 7	4 22	14 48	4 48	3 47	0 40	6 48	1 29	15 13	1 1	17 29	0 23	22 42	0 37	2 34	0 37	3 42	1 43	8 28	14 33	23 47	23 46	13 46		n.a.
M 8	4 45	19 0	4 21	4 48	0 49	6 17	1 28	15 26	1 1	17 33	0 23	22 43	0 37	2 33	0 37	3 43	1 43	8 28	14 34	23 48	23 47	13 43		n.a.
T 9	5 8	22 21	3 40	5 48	0 58	5 47	1 26	15 39	1 2	17 37	0 23	22 44	0 37	2 32	0 37	3 44	1 43	8 29	14 34	23 49	23 47	13 40		n.a.
W10	5 31	24 33	2 47	6 47	1 6	5 17	1 25	15 52	1 2	17 40	0 23	22 45	0 37	2 30	0 37	3 45	1 43	8 29	14 35	23 49	23 47	13 38		n.a.
T 11	5 53	25 22	1 44	7 45	1 14	4 46	1 24	16 5	1 2	17 44	0 23	22 46	0 37	2 29	0 37	3 46	1 43	8 29	14 35	23 49	23 47	13 35		n.a.
F 12	6 16	24 40	0 34	8 41	1 21	4 15	1 22	16 17	1 2	17 47	0 24	22 47	0 37	2 28	0 37	3 47	1 43	8 30	14 35	23 49	23 48	13 32		n.a.
S 13	6 39	22 26	0n40	9 36	1 27	3 44	1 21	16 30	1 3	17 51	0 24	22 48	0 37	2 26	0 37	3 48	1 43	8 30	14 36	23 49	23 48	13 29		n.a.
S 14	7 1	18 49	1 52	10 29	1 33	3 13	1 19	16 42	1 3	17 55	0 24	22 49	0 37	2 25	0 37	3 49	1 43	8 30	14 36	23 49	23 48	13 27		n.a.
M15	7 24	14 3	2 58	11 21	1 38	2 42	1 17	16 54	1 3	17 58	0 24	22 50	0 37	2 23	0 37	3 50	1 43	8 31	14 36	23 49	23 48	13 24		n.a.
T 16	7 46	8 27	3 53	12 11	1 43	2 11	1 16	17 6	1 3	18 2	0 24	22 51	0 37	2 22	0 37	3 50	1 43	8 31	14 37	23 50	23 49	13 21		n.a.
W17	8 8	2 22	4 34	12 59	1 47	1 39	1 14	17 18	1 3	18 6	0 24	22 52	0 37	2 21	0 37	3 51	1 43	8 31	14 37	23 50	23 49	13 19		n.a.
T 18	8 30	3n50	4 57	13 46	1 50	1 8	1 12	17 30	1 4	18 9	0 24	22 53	0 37	2 19	0 37	3 52	1 43	8 32	14 37	23 51	23 49	13 16		n.a.
F 19	8 52	9 47	5 0	14 30	1 53	0 36	1 11	17 42	1 4	18 13	0 24	22 54	0 37	2 18	0 37	3 53	1 43	8 32	14 38	23 52	23 49	13 13		n.a.
S 20	9 14	15 8	4 45	15 13	1 55	0 5	1 9	17 54	1 4	18 17	0 24	22 55	0 37	2 17	0 37	3 54	1 43	8 32	14 38	23 52	23 49	13 11		n.a.
S 21	9 36	19 34	4 13	15 54	1 56	0n27	1 7	18 6	1 4	18 20	0 24	22 56	0 37	2 15	0 37	3 55	1 43	8 33	14 38	23 53	23 50	13 8		n.a.
M22	9 57	22 49	3 27	16 32	1 57	0 58	1 5	18 17	1 5	18 24	0 24	22 57	0 37	2 14	0 37	3 56	1 43	8 33	14 39	23 53	23 50	13 5		n.a.
T 23	10 19	24 44	2 32	17 9	1 58	1 30	1 3	18 29	1 5	18 27	0 24	22 58	0 37	2 13	0 37	3 57	1 43	8 33	14 39	23 54	23 50	13 2		n.a.
W24	10 40	25 16	1 30	17 44	1 57	2 1	1 1	18 40	1 5	18 31	0 25	22 59	0 37	2 11	0 37	3 57	1 43	8 33	14 39	23 54	23 50	13 0		n.a.
T 25	11 1	24 30	0 25	18 17	1 56	2 33	0 59	18 51	1 5	18 35	0 25	23 0	0 37	2 10	0 37	3 58	1 43	8 34	14 40	23 54	23 50	12 57		n.a.
F 26	11 22	22 35	0s40	18 48	1 55	3 4	0 57	19 2	1 5	18 38	0 25	23 1	0 37	2 9	0 37	3 59	1 43	8 34	14 40	23 54	23 51	12 54		n.a.
S 27	11 43	19 40	1 42	19 17	1 53	3 36	0 55	19 13	1 6	18 42	0 25	23 2	0 37	2 8	0 37	4 0	1 43	8 34	14 40	23 54	23 51	12 52		n.a.
S 28	12 4	15 59	2 39	19 45	1 51	4 7	0 52	19 24	1 6	18 46	0 25	23 3	0 38	2 6	0 37	4 1	1 43	8 35	14 40	23 54	23 51	12 49		n.a.
M29	12 24	11 41	3 29	20 10	1 48	4 39	0 50	19 35	1 6	18 49	0 25	23 4	0 38	2 5	0 37	4 2	1 43	8 35	14 41	23 54	23 51	12 46		n.a.
T 30	12 45	6 56	4 10	20 34	1 45	5 10	0 48	19 45	1 6	18 53	0 25	23 5	0 38	2 4	0 37	4 3	1 43	8 35	14 41	23 54	23 52	12 43		n.a.
W31	13n 5	1n53	4s41	20n56	1n41	5n41	0s46	19n56	1n 6	18n56	0n25	23n 6	0n38	2s 3	0s37	4n 3	1s43	8s35	14s41	23s55	23s52	12n41		n.a.

Julian Day Number = 130514.5, Delta T = 34h17m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'47, Lahiri = -63°46'47 Julian Calendar 1 May 4356 BCE == Greg. Calendar 27 March 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 23 49	4♉34'58	26♍58	25♉34	17♈ 0	22♉54	21♉16	9♊25	26♓25	13♈55	22°R47	7°R18	8♑12	18♌17	n.a.	T 1
F 2	14 27 46	5°32'25	9♎26	27° 8	18°14	23°32	21°29	9°31	26°28	13°58	22♐46	7♑ 8	8° 9	18°24	n.a.	F 2
S 3	14 31 43	6°29'53	22°10	28°41	19°27	24°11	21°42	9°38	26°31	14° 0	22°45	6°57	8° 6	18°31	n.a.	S 3
S 4	14 35 39	7°27'23	5♏10	0♊12	20°41	24°49	21°55	9°44	26°34	14° 2	22°45	6°47	8° 2	18°37	n.a.	S 4
M 5	14 39 36	8°24'54	18°24	1°41	21°55	25°27	22° 7	9°51	26°37	14° 4	22°44	6°38	7°59	18°44	n.a.	M 5
T 6	14 43 32	9°22'26	1♐52	3° 8	23° 8	26° 6	22°21	9°57	26°40	14° 6	22°43	6°31	7°56	18°51	n.a.	T 6
W 7	14 47 29	10°20'01	15°31	4°34	24°22	26°44	22°34	10° 4	26°42	14° 8	22°42	6°27	7°53	18°57	n.a.	W 7
T 8	14 51 25	11°17'37	29°18	5°58	25°36	27°23	22°47	10°11	26°45	14°10	22°41	6°25	7°50	19° 4	n.a.	T 8
F 9	14 55 22	12°15'15	13♑14	7°20	26°49	28° 1	23° 0	10°17	26°48	14°12	22°40	6°D25	7°47	19°11	n.a.	F 9
S 10	14 59 19	13°12'54	27°15	8°41	28° 3	28°40	23°13	10°24	26°51	14°14	22°39	6°26	7°43	19°17	n.a.	S 10
S 11	15 3 15	14°10'36	11♒22	10° 0	29°17	29°19	23°26	10°31	26°53	14°16	22°39	6°R27	7°40	19°24	n.a.	S 11
M12	15 7 12	15° 8'20	25°32	11°16	0♉31	29°57	23°39	10°38	26°56	14°18	22°38	6°27	7°37	19°31	n.a.	M12
T 13	15 11 8	16° 6'05	9♓45	12°31	1°45	0♊36	23°52	10°45	26°59	14°20	22°37	6°24	7°34	19°37	n.a.	T 13
W14	15 15 5	17° 3'53	23°58	13°44	2°59	1°15	24° 5	10°51	27° 1	14°22	22°36	6°20	7°31	19°44	n.a.	W14
T 15	15 19 1	18° 1'42	8♈ 7	14°55	4°13	1°53	24°18	10°58	27° 4	14°24	22°35	6°14	7°27	19°51	n.a.	T 15
F 16	15 22 58	18°59'34	22° 9	16° 3	5°27	2°32	24°32	11° 5	27° 6	14°26	22°34	6° 6	7°24	19°58	n.a.	F 16
S 17	15 26 54	19°57'27	6♉ 0	17°10	6°41	3°11	24°45	11°12	27° 9	14°28	22°33	5°59	7°21	20° 4	n.a.	S 17
S 18	15 30 51	20°55'23	19°36	18°13	7°55	3°50	24°58	11°19	27°11	14°30	22°32	5°52	7°18	20°11	n.a.	S 18
M19	15 34 48	21°53'20	2♊53	19°15	9° 9	4°29	25°11	11°26	27°14	14°31	22°31	5°46	7°15	20°18	n.a.	M19
T 20	15 38 44	22°51'19	15°52	20°14	10°23	5° 8	25°24	11°33	27°16	14°33	22°30	5°42	7°12	20°24	n.a.	T 20
W21	15 42 41	23°49'20	28°32	21°10	11°38	5°47	25°38	11°40	27°18	14°35	22°29	5°40	7° 8	20°31	n.a.	W21
T 22	15 46 37	24°47'22	10♋54	22° 3	12°52	6°26	25°51	11°47	27°20	14°37	22°28	5°D40	7° 5	20°38	n.a.	T 22
F 23	15 50 34	25°45'27	23° 3	22°53	14° 6	7° 5	26° 4	11°54	27°23	14°39	22°26	5°41	7° 2	20°44	n.a.	F 23
S 24	15 54 30	26°43'33	5♌ 0	23°39	15°21	7°44	26°17	12° 1	27°25	14°41	22°25	5°43	6°59	20°51	n.a.	S 24
S 25	15 58 27	27°41'40	16°52	24°23	16°35	8°23	26°30	12° 9	27°27	14°42	22°24	5°44	6°56	20°58	n.a.	S 25
M26	16 2 24	28°39'50	28°42	25° 2	17°49	9° 2	26°44	12°16	27°29	14°44	22°23	5°R45	6°52	21° 4	n.a.	M26
T 27	16 6 20	29°38'01	10♍37	25°37	19° 4	9°41	26°57	12°23	27°31	14°46	22°22	5°44	6°49	21°11	n.a.	T 27
W28	16 10 17	0♊36'14	22°41	26° 9	20°18	10°20	27°10	12°30	27°33	14°47	22°21	5°42	6°46	21°18	n.a.	W28
T 29	16 14 13	1°34'28	4♎58	26°35	21°33	10°59	27°23	12°37	27°35	14°49	22°20	5°38	6°43	21°24	n.a.	T 29
F 30	16 18 10	2♊32'45	17♎31	26♊57	22♉47	11♊38	27♉36	12♊44	27♓37	14♈51	22♐19	5♑34	6♑40	21♌31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n25	3s19	4s59	21n16	1n37	6n12	0s43	20n 6	1n 6	19n 0	0n25	23n 7	0n38	2s 2	0s37	4n 4	1s43	8s36	14s42	23s55	23s52	12n38		n.a.
F 2	13 45	8 28	5 4	21 34	1 32	6 43	0 41	20 16	1 7	19 4	0 25	23 8	0 38	2 0	0 37	4 5	1 43	8 36	14 42	23 56	23 52	12 35		n.a.
S 3	14 4	13 23	4 53	21 51	1 27	7 14	0 39	20 26	1 7	19 7	0 25	23 9	0 38	1 59	0 37	4 6	1 43	8 36	14 42	23 56	23 52	12 32		n.a.
S 4	14 24	17 48	4 28	22 6	1 22	7 44	0 36	20 36	1 7	19 11	0 26	23 10	0 38	1 58	0 37	4 7	1 43	8 36	14 42	23 57	23 53	12 30		n.a.
M 5	14 43	21 26	3 48	22 19	1 16	8 15	0 34	20 46	1 7	19 14	0 26	23 11	0 38	1 57	0 37	4 8	1 43	8 36	14 43	23 57	23 53	12 27		n.a.
T 6	15 2	23 58	2 54	22 31	1 9	8 45	0 32	20 55	1 7	19 18	0 26	23 12	0 38	1 56	0 37	4 8	1 43	8 37	14 43	23 58	23 53	12 24		n.a.
W 7	15 20	25 8	1 50	22 42	1 3	9 15	0 29	21 5	1 7	19 21	0 26	23 14	0 38	1 55	0 37	4 9	1 43	8 37	14 43	23 58	23 53	12 22		n.a.
T 8	15 39	24 46	0 38	22 50	0 56	9 45	0 27	21 14	1 8	19 25	0 26	23 15	0 38	1 53	0 37	4 10	1 43	8 37	14 44	23 58	23 53	12 19		n.a.
F 9	15 57	22 51	0n37	22 58	0 49	10 15	0 24	21 23	1 8	19 28	0 26	23 16	0 38	1 52	0 37	4 11	1 43	8 37	14 44	23 58	23 54	12 16		n.a.
S 10	16 15	19 31	1 50	23 3	0 41	10 44	0 22	21 32	1 8	19 32	0 26	23 17	0 38	1 51	0 37	4 12	1 43	8 37	14 44	23 58	23 54	12 13		n.a.
S 11	16 33	15 3	2 56	23 8	0 33	11 14	0 20	21 41	1 8	19 35	0 26	23 18	0 38	1 50	0 37	4 12	1 43	8 38	14 44	23 58	23 54	12 11		n.a.
M12	16 50	9 44	3 53	23 11	0 25	11 43	0 17	21 50	1 8	19 39	0 26	23 19	0 38	1 49	0 37	4 13	1 43	8 38	14 45	23 58	23 54	12 8		n.a.
T 13	17 8	3 54	4 35	23 13	0 16	12 11	0 15	21 58	1 8	19 42	0 26	23 20	0 38	1 48	0 37	4 14	1 43	8 38	14 45	23 58	23 54	12 5		n.a.
W14	17 25	2n 6	5 0	23 13	0 7	12 40	0 12	22 7	1 8	19 46	0 27	23 21	0 38	1 47	0 37	4 15	1 43	8 38	14 45	23 58	23 54	12 2		n.a.
T 15	17 41	7 59	5 7	23 13	0s 2	13 8	0 10	22 15	1 9	19 49	0 27	23 22	0 38	1 46	0 37	4 15	1 43	8 38	14 45	23 59	23 55	12 0		n.a.
F 16	17 58	13 25	4 56	23 11	0 11	13 36	0 7	22 23	1 9	19 53	0 27	23 23	0 38	1 45	0 37	4 16	1 43	8 39	14 46	23 59	23 55	11 57		n.a.
S 17	18 14	18 4	4 27	23 8	0 21	14 3	0 5	22 31	1 9	19 56	0 27	23 24	0 39	1 44	0 37	4 17	1 43	8 39	14 46	23 59	23 55	11 54		n.a.
S 18	18 30	21 42	3 43	23 4	0 31	14 31	0 2	22 39	1 9	19 59	0 27	23 25	0 39	1 43	0 37	4 18	1 43	8 39	14 46	24 0	23 55	11 51		n.a.
M19	18 46	24 5	2 48	23 0	0 41	14 57	0 0	22 47	1 9	20 3	0 27	23 26	0 39	1 42	0 37	4 18	1 43	8 39	14 46	24 0	23 55	11 49		n.a.
T 20	19 1	25 6	1 45	22 54	0 51	15 24	0n 2	22 54	1 9	20 6	0 27	23 27	0 39	1 41	0 37	4 19	1 43	8 39	14 46	24 0	23 56	11 46		n.a.
W21	19 16	24 46	0 39	22 48	1 2	15 50	0 5	23 1	1 9	20 10	0 27	23 28	0 39	1 40	0 37	4 20	1 43	8 39	14 47	24 0	23 56	11 43		n.a.
T 22	19 30	23 12	0s28	22 40	1 13	16 16	0 7	23 9	1 9	20 13	0 27	23 29	0 39	1 39	0 37	4 20	1 43	8 39	14 47	24 0	23 56	11 40		n.a.
F 23	19 45	20 34	1 33	22 32	1 24	16 41	0 10	23 15	1 10	20 16	0 28	23 30	0 39	1 38	0 37	4 21	1 43	8 39	14 47	24 0	23 56	11 38		n.a.
S 24	19 59	17 6	2 33	22 24	1 34	17 6	0 12	23 22	1 10	20 20	0 28	23 31	0 39	1 37	0 37	4 22	1 43	8 40	14 47	24 0	23 56	11 35		n.a.
S 25	20 13	12 58	3 25	22 15	1 46	17 30	0 14	23 29	1 10	20 23	0 28	23 32	0 39	1 37	0 37	4 22	1 43	8 40	14 47	24 0	23 56	11 32		n.a.
M26	20 26	8 22	4 9	22 5	1 57	17 54	0 17	23 35	1 10	20 26	0 28	23 34	0 39	1 36	0 37	4 23	1 44	8 40	14 47	24 0	23 57	11 29		n.a.
T 27	20 39	3 27	4 43	21 55	2 8	18 18	0 19	23 42	1 10	20 29	0 28	23 35	0 39	1 35	0 37	4 24	1 44	8 40	14 48	24 0	23 57	11 27		n.a.
W28	20 52	1s39	5 4	21 45	2 19	18 41	0 21	23 48	1 10	20 33	0 28	23 36	0 39	1 34	0 37	4 24	1 44	8 40	14 48	24 0	23 57	11 24		n.a.
T 29	21 4	6 46	5 12	21 35	2 30	19 3	0 24	23 53	1 10	20 36	0 28	23 37	0 39	1 33	0 37	4 25	1 44	8 40	14 48	24 0	23 57	11 21		n.a.
F 30	21n16	11s44	5s 5	21n25	2s41	19n25	0n26	23n59	1n10	20n39	0n28	23n38	0n39	1s33	0s37	4n26	1s44	8s40	14s48	24s 0	23s57	11n18		n.a.

Julian Day Number = 130545.5, Delta T = 34h17m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'43, Lahiri = -63°46'43 Julian Calendar 1 June 4356 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 22 6	3♊31'03	0♏24	27♊14	24♉ 2	12♊18	27♉50	12♊52	27♓39	14♈52	22°R17	5°R29	6♑37	21♌38	n.a.	S 1
S 2	16 26 3	4°29'23	13°37	27°26	25°16	12°57	28° 3	12°59	27°41	14°54	22♐16	5♑23	6°33	21°44	n.a.	S 2
M 3	16 29 59	5°27'45	27°10	27°R32	26°31	13°36	28°16	13° 6	27°43	14°55	22°15	5°19	6°30	21°51	n.a.	M 3
T 4	16 33 56	6°26'10	11♐ 0	27°31	27°46	14°16	28°29	13°13	27°45	14°57	22°14	5°16	6°27	21°58	n.a.	T 4
W 5	16 37 52	7°24'37	25° 4	27°25	29° 0	14°55	28°42	13°21	27°46	14°59	22°13	5°14	6°24	22° 5	n.a.	W 5
T 6	16 41 49	8°23'05	9♑18	27°12	0♊15	15°35	28°55	13°28	27°48	15° 0	22°11	5°D14	6°21	22°11	n.a.	T 6
F 7	16 45 46	9°21'37	23°38	26°53	1°30	16°14	29° 8	13°35	27°50	15° 2	22°10	5°15	6°18	22°18	n.a.	F 7
S 8	16 49 42	10°20'10	8♒ 0	26°27	2°45	16°54	29°22	13°42	27°51	15° 3	22° 9	5°16	6°14	22°25	n.a.	S 8
S 9	16 53 39	11°18'46	22°19	25°55	3°59	17°33	29°35	13°50	27°53	15° 4	22° 8	5°18	6°11	22°31	n.a.	S 9
M10	16 57 35	12°17'25	6♓34	25°16	5°14	18°13	29°48	13°57	27°54	15° 6	22° 7	5°R18	6° 8	22°38	n.a.	M10
T 11	17 1 32	13°16'05	20°42	24°31	6°29	18°52	0♊ 1	14° 4	27°56	15° 7	22° 5	5°18	6° 5	22°45	n.a.	T 11
W12	17 5 28	14°14'49	4♈40	23°40	7°44	19°32	0°14	14°11	27°57	15° 9	22° 4	5°17	6° 2	22°51	n.a.	W12
T 13	17 9 25	15°13'35	18°29	22°44	8°59	20°12	0°27	14°19	27°59	15°10	22° 3	5°15	5°58	22°58	n.a.	T 13
F 14	17 13 21	16°12'23	2♉ 6	21°45	10°14	20°51	0°40	14°26	28° 0	15°11	22° 2	5°13	5°55	23° 5	n.a.	F 14
S 15	17 17 18	17°11'14	15°30	20°42	11°29	21°31	0°53	14°33	28° 1	15°12	22° 0	5°10	5°52	23°11	n.a.	S 15
S 16	17 21 14	18°10'08	28°40	19°39	12°44	22°11	1° 6	14°41	28° 2	15°14	21°59	5° 8	5°49	23°18	n.a.	S 16
M17	17 25 11	19° 9'03	11♊36	18°35	13°59	22°51	1°19	14°48	28° 3	15°15	21°58	5° 6	5°46	23°25	n.a.	M17
T 18	17 29 8	20° 8'01	24°18	17°32	15°14	23°31	1°31	14°55	28° 5	15°16	21°57	5° 5	5°43	23°32	n.a.	T 18
W19	17 33 4	21° 7'02	6♋45	16°33	16°29	24°11	1°44	15° 2	28° 6	15°17	21°55	5°D 4	5°39	23°38	n.a.	W19
T 20	17 37 1	22° 6'04	19° 0	15°38	17°44	24°51	1°57	15°10	28° 7	15°18	21°54	5° 5	5°36	23°45	n.a.	T 20
F 21	17 40 57	23° 5'09	1♌ 4	14°49	18°59	25°31	2°10	15°17	28° 8	15°19	21°53	5° 6	5°33	23°52	n.a.	F 21
S 22	17 44 54	24° 4'16	12°59	14° 8	20°15	26°11	2°23	15°24	28° 9	15°20	21°52	5° 7	5°30	23°58	n.a.	S 22
S 23	17 48 50	25° 3'25	24°50	13°35	21°30	26°51	2°35	15°31	28° 9	15°21	21°50	5° 8	5°27	24° 5	n.a.	S 23
M24	17 52 47	26° 2'36	6♍40	13°11	22°45	27°31	2°48	15°39	28°10	15°22	21°49	5° 9	5°24	24°12	n.a.	M24
T 25	17 56 43	27° 1'49	18°34	12°57	24° 0	28°11	3° 1	15°46	28°11	15°23	21°48	5° 9	5°20	24°18	n.a.	T 25
W26	18 0 40	28° 1'03	0♎36	12°D53	25°15	28°51	3°13	15°53	28°12	15°24	21°47	5°R 9	5°17	24°25	n.a.	W26
T 27	18 4 36	29° 0'20	12°51	13° 0	26°31	29°32	3°26	16° 0	28°12	15°25	21°46	5° 9	5°14	24°32	n.a.	T 27
F 28	18 8 33	29°59'39	25°23	13°16	27°46	0♋12	3°38	16° 7	28°13	15°26	21°44	5° 9	5°11	24°38	n.a.	F 28
S 29	18 12 29	0♋59'01	8♏17	13°43	29° 1	0°52	3°51	16°14	28°13	15°27	21°43	5° 8	5° 8	24°45	n.a.	S 29
S 30	18 16 26	1°58'24	21°33	14°19	0♋17	1°33	4° 3	16°21	28°14	15°28	21°42	5° 8	5° 4	24°52	n.a.	S 30
M31	18 20 22	2♋57'49	5♐15	15♊ 3	1♋32	2♋13	4♊16	16♊29	28♓14	15♈29	21♐41	5♑ 7	5♑ 1	24♌59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n28	16s20	4s43	21n14	2s51	19n47	0n28	24n 5	1n10	20n42	0n28	23n39	0n39	1s32	0s37	4n26	1s44	8s40	14s48	24s 1	23s57	11n15		n.a.
S 2	21 39	20 16	4 6	21 4	3 2	20 7	0 31	24 10	1 10	20 45	0 29	23 40	0 40	1 31	0 38	4 27	1 44	8 40	14 48	24 1	23 58	11 13		n.a.
M 3	21 50	23 13	3 14	20 54	3 12	20 28	0 33	24 15	1 10	20 49	0 29	23 41	0 40	1 30	0 38	4 27	1 44	8 40	14 49	24 1	23 58	11 10		n.a.
T 4	22 0	24 52	2 9	20 45	3 21	20 48	0 35	24 20	1 11	20 52	0 29	23 42	0 40	1 30	0 38	4 28	1 44	8 40	14 49	24 1	23 58	11 7		n.a.
W 5	22 10	24 57	0 56	20 36	3 30	21 7	0 37	24 25	1 11	20 55	0 29	23 43	0 40	1 29	0 38	4 29	1 44	8 40	14 49	24 1	23 58	11 4		n.a.
T 6	22 20	23 25	0n22	20 27	3 39	21 25	0 39	24 29	1 11	20 58	0 29	23 44	0 40	1 28	0 38	4 29	1 44	8 40	14 49	24 1	23 58	11 2		n.a.
F 7	22 29	20 22	1 39	20 20	3 46	21 43	0 41	24 34	1 11	21 1	0 29	23 45	0 40	1 28	0 38	4 30	1 44	8 40	14 49	24 1	23 58	10 59		n.a.
S 8	22 38	16 3	2 51	20 13	3 52	22 1	0 43	24 38	1 11	21 4	0 29	23 46	0 40	1 27	0 38	4 30	1 44	8 40	14 49	24 1	23 59	10 56		n.a.
S 9	22 47	10 50	3 51	20 7	3 57	22 18	0 45	24 42	1 11	21 7	0 29	23 47	0 40	1 26	0 38	4 31	1 44	8 40	14 49	24 1	23 59	10 53		n.a.
M10	22 55	5 6	4 36	20 2	4 1	22 34	0 47	24 46	1 11	21 10	0 30	23 48	0 40	1 26	0 38	4 31	1 44	8 40	14 49	24 1	23 59	10 50		n.a.
T 11	23 3	0n51	5 5	19 58	4 3	22 49	0 49	24 49	1 11	21 13	0 30	23 49	0 40	1 25	0 38	4 32	1 44	8 40	14 49	24 1	23 59	10 48		n.a.
W12	23 10	6 42	5 15	19 55	4 3	23 4	0 51	24 53	1 11	21 16	0 30	23 50	0 40	1 25	0 38	4 32	1 44	8 40	14 49	24 1	23 59	10 45		n.a.
T 13	23 17	12 9	5 7	19 54	4 2	23 18	0 53	24 56	1 11	21 19	0 30	23 51	0 40	1 24	0 38	4 33	1 44	8 40	14 50	24 1	23 59	10 42		n.a.
F 14	23 23	16 55	4 41	19 54	3 59	23 32	0 55	24 59	1 11	21 22	0 30	23 52	0 40	1 24	0 38	4 33	1 44	8 40	14 50	24 1	23 59	10 39		n.a.
S 15	23 29	20 46	4 1	19 55	3 53	23 44	0 57	25 2	1 11	21 25	0 30	23 52	0 41	1 23	0 38	4 34	1 44	8 40	14 50	24 1	24 0	10 37		n.a.
S 16	23 35	23 29	3 8	19 58	3 45	23 56	0 58	25 4	1 11	21 28	0 30	23 53	0 41	1 23	0 38	4 34	1 44	8 40	14 50	24 1	24 0	10 34		n.a.
M17	23 40	24 54	2 6	20 2	3 36	24 8	1 0	25 7	1 11	21 31	0 30	23 54	0 41	1 22	0 38	4 34	1 44	8 40	14 50	24 2	24 0	10 31		n.a.
T 18	23 45	24 59	0 59	20 8	3 24	24 18	1 2	25 9	1 11	21 33	0 31	23 55	0 41	1 22	0 38	4 35	1 44	8 40	14 50	24 2	24 0	10 28		n.a.
W19	23 49	23 48	0s 9	20 16	3 11	24 28	1 3	25 11	1 11	21 36	0 31	23 56	0 41	1 21	0 38	4 35	1 44	8 40	14 50	24 2	24 0	10 25		n.a.
T 20	23 53	21 29	1 16	20 25	2 56	24 37	1 5	25 13	1 11	21 39	0 31	23 57	0 41	1 21	0 38	4 36	1 44	8 40	14 50	24 2	24 0	10 23		n.a.
F 21	23 56	18 14	2 19	20 35	2 40	24 45	1 6	25 14	1 11	21 42	0 31	23 58	0 41	1 21	0 38	4 36	1 44	8 40	14 50	24 2	24 0	10 20		n.a.
S 22	23 59	14 17	3 15	20 48	2 23	24 53	1 7	25 15	1 11	21 45	0 31	23 59	0 41	1 20	0 38	4 36	1 45	8 40	14 50	24 2	24 1	10 17		n.a.
S 23	24 2	9 49	4 2	21 1	2 5	24 59	1 9	25 17	1 11	21 47	0 31	24 0	0 41	1 20	0 38	4 37	1 45	8 40	14 50	24 1	24 1	10 14		n.a.
M24	24 4	5 1	4 39	21 17	1 46	25 5	1 10	25 17	1 11	21 50	0 31	24 1	0 41	1 20	0 38	4 37	1 45	8 40	14 50	24 1	24 1	10 11		n.a.
T 25	24 5	0 0	5 4	21 33	1 28	25 11	1 11	25 18	1 11	21 53	0 32	24 2	0 41	1 19	0 38	4 38	1 45	8 40	14 50	24 1	24 1	10 9		n.a.
W26	24 7	5s 3	5 16	21 51	1 9	25 15	1 13	25 19	1 11	21 55	0 32	24 3	0 41	1 19	0 38	4 38	1 45	8 40	14 50	24 1	24 1	10 6		n.a.
T 27	24 7	10 1	5 14	22 10	0 51	25 18	1 14	25 19	1 11	21 58	0 32	24 3	0 42	1 19	0 38	4 38	1 45	8 40	14 50	24 1	24 1	10 3		n.a.
F 28	24 7	14 41	4 58	22 29	0 34	25 21	1 15	25 19	1 11	22 0	0 32	24 4	0 42	1 19	0 38	4 38	1 45	8 39	14 50	24 1	24 1	10 0		n.a.
S 29	24 7	18 51	4 26	22 49	0 17	25 23	1 16	25 19	1 11	22 3	0 32	24 5	0 42	1 18	0 38	4 39	1 45	8 39	14 50	24 1	24 1	9 57		n.a.
S 30	24 7	22 11	3 39	23 10	0 1	25 24	1 17	25 18	1 11	22 6	0 32	24 6	0 42	1 18	0 38	4 39	1 45	8 39	14 50	24 1	24 2	9 55		n.a.
M31	24n 5	24s23	2s38	23n30	0n14	25n25	1n18	25n18	1n11	22n 8	0n32	24n 7	0n42	1s18	0s38	4n39	1s45	8s39	14s50	24s 1	24s 2	9n52		n.a.

Julian Day Number = 130575.5, Delta T = 34h17m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'39, Lahiri = -63°46'39 Julian Calendar 1 July 4356 BCE == Greg. Calendar 27 May 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 24 19	3♋57'17	19♐19	15♊57	2♋47	2♋53	4♊28	16♊36	28♓15	15♈29	21°R39	5°R 7	4♑58	25♌ 5	n.a.	T 1
W 2	18 28 16	4°56'46	3♑44	16°57	4° 3	3°34	4°40	16°43	28°15	15°30	21♐38	5♑ 7	4°55	25°12	n.a.	W 2
T 3	18 32 12	5°56'18	18°23	18° 5	5°18	4°14	4°52	16°50	28°15	15°31	21°37	5° 7	4°52	25°19	n.a.	T 3
F 4	18 36 9	6°55'53	3♒11	19°18	6°33	4°55	5° 5	16°57	28°16	15°31	21°36	5° 7	4°49	25°25	n.a.	F 4
S 5	18 40 5	7°55'30	18° 0	20°37	7°49	5°36	5°17	17° 4	28°16	15°32	21°35	5° 7	4°45	25°32	n.a.	S 5
S 6	18 44 2	8°55'09	2♓42	22° 1	9° 4	6°16	5°29	17°11	28°16	15°33	21°33	5° 7	4°42	25°39	n.a.	S 6
M 7	18 47 58	9°54'50	17°12	23°29	10°20	6°57	5°41	17°18	28°16	15°33	21°32	5° 6	4°39	25°45	n.a.	M 7
T 8	18 51 55	10°54'34	1♈27	25° 0	11°35	7°38	5°53	17°24	28°R16	15°34	21°31	5° 6	4°36	25°52	n.a.	T 8
W 9	18 55 51	11°54'21	15°23	26°34	12°51	8°18	6° 5	17°31	28°16	15°34	21°30	5°D 6	4°33	25°59	n.a.	W 9
T 10	18 59 48	12°54'11	29° 1	28°10	14° 6	8°59	6°16	17°38	28°16	15°34	21°29	5° 6	4°30	26° 5	n.a.	T 10
F 11	19 3 44	13°54'02	12♉21	29°48	15°22	9°40	6°28	17°45	28°16	15°35	21°28	5° 7	4°26	26°12	n.a.	F 11
S 12	19 7 41	14°53'57	25°24	1♋28	16°37	10°21	6°40	17°52	28°15	15°35	21°27	5° 8	4°23	26°19	n.a.	S 12
S 13	19 11 37	15°53'54	8♊12	3° 9	17°53	11° 2	6°52	17°58	28°15	15°36	21°25	5° 9	4°20	26°26	n.a.	S 13
M14	19 15 34	16°53'53	20°47	4°50	19° 8	11°43	7° 3	18° 5	28°15	15°36	21°24	5° 9	4°17	26°32	n.a.	M14
T 15	19 19 30	17°53'54	3♋10	6°33	20°24	12°24	7°15	18°12	28°15	15°36	21°23	5°R10	4°14	26°39	n.a.	T 15
W16	19 23 27	18°53'58	15°23	8°16	21°39	13° 5	7°26	18°18	28°14	15°36	21°22	5°10	4°10	26°46	n.a.	W16
T 17	19 27 24	19°54'04	27°28	9°59	22°55	13°46	7°37	18°25	28°14	15°37	21°21	5° 9	4° 7	26°52	n.a.	T 17
F 18	19 31 20	20°54'12	9♌26	11°42	24°10	14°27	7°49	18°32	28°13	15°37	21°20	5° 7	4° 4	26°59	n.a.	F 18
S 19	19 35 17	21°54'22	21°18	13°25	25°26	15° 8	8° 0	18°38	28°13	15°37	21°19	5° 4	4° 1	27° 6	n.a.	S 19
S 20	19 39 13	22°54'34	3♍ 8	15° 7	26°42	15°49	8°11	18°44	28°12	15°37	21°18	5° 1	3°58	27°12	n.a.	S 20
M21	19 43 10	23°54'48	14°58	16°50	27°57	16°31	8°22	18°51	28°11	15°37	21°17	4°58	3°55	27°19	n.a.	M21
T 22	19 47 6	24°55'03	26°51	18°32	29°13	17°12	8°33	18°57	28°11	15°R37	21°16	4°56	3°51	27°26	n.a.	T 22
W23	19 51 3	25°55'21	8♎51	20°14	0♌28	17°53	8°44	19° 4	28°10	15°37	21°15	4°54	3°48	27°33	n.a.	W23
T 24	19 54 59	26°55'40	21° 2	21°56	1°44	18°35	8°55	19°10	28° 9	15°37	21°14	4°53	3°45	27°39	n.a.	T 24
F 25	19 58 56	27°56'01	3♏29	23°37	2°59	19°16	9° 6	19°16	28° 8	15°37	21°13	4°D53	3°42	27°46	n.a.	F 25
S 26	20 2 52	28°56'24	16°16	25°18	4°15	19°58	9°16	19°22	28° 7	15°37	21°12	4°53	3°39	27°53	n.a.	S 26
S 27	20 6 49	29°56'49	29°27	26°58	5°31	20°39	9°27	19°28	28° 6	15°37	21°11	4°55	3°36	27°59	n.a.	S 27
M28	20 10 45	0♌57'15	13♐ 4	28°38	6°46	21°21	9°37	19°34	28° 5	15°37	21°10	4°57	3°32	28° 6	n.a.	M28
T 29	20 14 42	1°57'43	27°10	0♌17	8° 2	22° 2	9°48	19°40	28° 4	15°36	21° 9	4°58	3°29	28°13	n.a.	T 29
W30	20 18 38	2°58'13	11♑41	1°56	9°17	22°44	9°58	19°46	28° 3	15°36	21° 8	4°R58	3°26	28°19	n.a.	W30
T 31	20 22 35	3♌58'44	26♑34	3♌35	10♌33	23♋26	10♊ 8	19♊52	28♓ 2	15♈36	21♐ 7	4♑56	3♑23	28♌26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	25s 7	1s27	23n50	0n28	25n24	1n19	25n17	1n11	22n11	0n33	24n 8	0n42	1s18	0s38	4n40	1s45	8s39	14s50	24s 1	24s 2	9n49		n.a.
W 2	24 2	24 12	0 8	24 9	0 41	25 23	1 19	25 16	1 11	22 13	0 33	24 8	0 42	1 18	0 38	4 40	1 45	8 39	14 50	24 1	24 2	9 46		n.a.
T 3	23 59	21 37	1n13	24 27	0 53	25 21	1 20	25 14	1 11	22 16	0 33	24 9	0 42	1 18	0 38	4 40	1 45	8 39	14 50	24 1	24 2	9 43		n.a.
F 4	23 56	17 35	2 30	24 44	1 4	25 18	1 21	25 13	1 11	22 18	0 33	24 10	0 42	1 18	0 38	4 40	1 45	8 39	14 50	24 1	24 2	9 41		n.a.
S 5	23 53	12 27	3 36	25 0	1 13	25 15	1 21	25 11	1 11	22 20	0 33	24 11	0 42	1 18	0 38	4 40	1 45	8 38	14 50	24 2	24 2	9 38		n.a.
S 6	23 49	6 39	4 28	25 14	1 22	25 10	1 22	25 9	1 11	22 23	0 33	24 12	0 43	1 18	0 38	4 41	1 45	8 38	14 49	24 2	24 2	9 35		n.a.
M 7	23 44	0 35	5 2	25 27	1 29	25 5	1 22	25 7	1 11	22 25	0 34	24 12	0 43	1 18	0 38	4 41	1 45	8 38	14 49	24 2	24 3	9 32		n.a.
T 8	23 40	5n24	5 17	25 37	1 36	24 59	1 23	25 5	1 11	22 27	0 34	24 13	0 43	1 18	0 38	4 41	1 45	8 38	14 49	24 2	24 3	9 29		n.a.
W 9	23 34	11 0	5 12	25 46	1 41	24 52	1 23	25 2	1 11	22 30	0 34	24 14	0 43	1 18	0 38	4 41	1 45	8 38	14 49	24 2	24 3	9 26		n.a.
T 10	23 29	15 56	4 50	25 52	1 45	24 44	1 23	24 59	1 11	22 32	0 34	24 15	0 43	1 18	0 39	4 41	1 45	8 37	14 49	24 2	24 3	9 24		n.a.
F 11	23 22	19 59	4 13	25 57	1 49	24 36	1 24	24 56	1 11	22 34	0 34	24 16	0 43	1 18	0 39	4 41	1 46	8 37	14 49	24 2	24 3	9 21		n.a.
S 12	23 16	22 56	3 23	25 59	1 52	24 27	1 24	24 53	1 11	22 37	0 34	24 16	0 43	1 18	0 39	4 41	1 46	8 37	14 49	24 1	24 3	9 18		n.a.
S 13	23 9	24 40	2 24	25 59	1 54	24 17	1 24	24 50	1 11	22 39	0 35	24 17	0 43	1 18	0 39	4 42	1 46	8 37	14 49	24 1	24 3	9 15		n.a.
M14	23 1	25 6	1 19	25 57	1 55	24 6	1 24	24 46	1 10	22 41	0 35	24 18	0 43	1 18	0 39	4 42	1 46	8 37	14 49	24 1	24 3	9 12		n.a.
T 15	22 53	24 16	0 11	25 53	1 56	23 55	1 24	24 42	1 10	22 43	0 35	24 19	0 44	1 18	0 39	4 42	1 46	8 36	14 48	24 1	24 3	9 10		n.a.
W16	22 45	22 17	0s56	25 47	1 56	23 42	1 24	24 38	1 10	22 45	0 35	24 19	0 44	1 19	0 39	4 42	1 46	8 36	14 48	24 1	24 4	9 7		n.a.
T 17	22 36	19 18	2 0	25 39	1 55	23 29	1 24	24 33	1 10	22 47	0 35	24 20	0 44	1 19	0 39	4 42	1 46	8 36	14 48	24 1	24 4	9 4		n.a.
F 18	22 27	15 33	2 58	25 29	1 54	23 16	1 23	24 29	1 10	22 49	0 35	24 21	0 44	1 19	0 39	4 42	1 46	8 36	14 48	24 2	24 4	9 1		n.a.
S 19	22 17	11 13	3 48	25 17	1 52	23 1	1 23	24 24	1 10	22 51	0 36	24 21	0 44	1 19	0 39	4 42	1 46	8 36	14 48	24 2	24 4	8 58		n.a.
S 20	22 7	6 30	4 28	25 4	1 50	22 46	1 23	24 19	1 10	22 53	0 36	24 22	0 44	1 20	0 39	4 42	1 46	8 35	14 48	24 2	24 4	8 56		n.a.
M21	21 56	1 33	4 56	24 49	1 48	22 31	1 22	24 14	1 10	22 55	0 36	24 23	0 44	1 20	0 39	4 42	1 46	8 35	14 48	24 2	24 4	8 53		n.a.
T 22	21 45	3s28	5 12	24 32	1 45	22 14	1 22	24 8	1 10	22 57	0 36	24 23	0 44	1 20	0 39	4 42	1 46	8 35	14 47	24 2	24 4	8 50		n.a.
W23	21 34	8 24	5 14	24 13	1 41	21 57	1 21	24 2	1 10	22 59	0 36	24 24	0 45	1 21	0 39	4 42	1 46	8 35	14 47	24 2	24 4	8 47		n.a.
T 24	21 22	13 5	5 3	23 53	1 38	21 39	1 21	23 57	1 9	23 1	0 36	24 25	0 45	1 21	0 39	4 42	1 46	8 34	14 47	24 2	24 4	8 44		n.a.
F 25	21 10	17 21	4 37	23 32	1 34	21 21	1 20	23 50	1 9	23 3	0 37	24 25	0 45	1 21	0 39	4 42	1 46	8 34	14 47	24 2	24 4	8 41		n.a.
S 26	20 57	20 57	3 57	23 9	1 29	21 2	1 19	23 44	1 9	23 5	0 37	24 26	0 45	1 22	0 39	4 41	1 46	8 34	14 47	24 2	24 5	8 39		n.a.
S 27	20 44	23 35	3 3	22 45	1 25	20 42	1 19	23 38	1 9	23 7	0 37	24 27	0 45	1 22	0 39	4 41	1 46	8 34	14 47	24 2	24 5	8 36		n.a.
M28	20 31	24 58	1 57	22 20	1 20	20 22	1 18	23 31	1 9	23 9	0 37	24 27	0 45	1 23	0 39	4 41	1 46	8 33	14 46	24 2	24 5	8 33		n.a.
T 29	20 17	24 48	0 43	21 54	1 15	20 1	1 17	23 24	1 9	23 10	0 37	24 28	0 45	1 23	0 39	4 41	1 46	8 33	14 46	24 2	24 5	8 30		n.a.
W30	20 3	22 59	0n37	21 26	1 10	19 40	1 16	23 17	1 9	23 12	0 38	24 28	0 45	1 23	0 39	4 41	1 46	8 33	14 46	24 2	24 5	8 27		n.a.
T 31	19n49	19s33	1n56	20n58	1n 5	19n18	1n15	23n 9	1n 9	23n14	0n38	24n29	0n46	1s24	0s39	4n41	1s47	8s32	14s46	24s 2	24s 5	8n24		n.a.

Julian Day Number = 130606.5, Delta T = 34h17m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'34, Lahiri = -63°46'34 Julian Calendar 1 Aug. 4356 BCE == Greg. Calendar 27 June 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 26 32	4♌59'18	11♒41	5♌13	11♌48	24♋ 7	10♊18	19♊58	28°R 1	15°R36	21°R 7	4°R53	3♑20	28♌33	n.a.	F 1
S 2	20 30 28	5°59'53	26°53	6°50	13° 4	24°49	10°28	20° 4	27♓59	15♈35	21♐ 6	4♑49	3°16	28°40	n.a.	S 2
S 3	20 34 25	7° 0'30	12♓ 0	8°27	14°20	25°31	10°38	20°10	27°58	15°35	21° 5	4°45	3°13	28°46	n.a.	S 3
M 4	20 38 21	8° 1'08	26°53	10° 4	15°35	26°13	10°48	20°15	27°57	15°35	21° 4	4°40	3°10	28°53	n.a.	M 4
T 5	20 42 18	9° 1'49	11♈24	11°40	16°51	26°55	10°57	20°21	27°55	15°34	21° 3	4°36	3° 7	29° 0	n.a.	T 5
W 6	20 46 14	10° 2'32	25°29	13°16	18° 6	27°37	11° 7	20°27	27°54	15°34	21° 3	4°33	3° 4	29° 6	n.a.	W 6
T 7	20 50 11	11° 3'17	9♉ 9	14°52	19°22	28°18	11°16	20°32	27°52	15°33	21° 2	4°D32	3° 1	29°13	n.a.	T 7
F 8	20 54 7	12° 4'04	22°24	16°27	20°37	29° 1	11°26	20°37	27°51	15°33	21° 1	4°33	2°57	29°20	n.a.	F 8
S 9	20 58 4	13° 4'53	5♊16	18° 2	21°53	29°43	11°35	20°43	27°49	15°32	21° 1	4°34	2°54	29°26	n.a.	S 9
S 10	21 2 0	14° 5'44	17°51	19°37	23° 8	0♌25	11°44	20°48	27°47	15°31	21° 0	4°36	2°51	29°33	n.a.	S 10
M11	21 5 57	15° 6'37	0♋10	21°11	24°24	1° 7	11°53	20°53	27°46	15°31	20°59	4°R37	2°48	29°40	n.a.	M11
T 12	21 9 53	16° 7'31	12°19	22°45	25°39	1°49	12° 2	20°58	27°44	15°30	20°59	4°37	2°45	29°47	n.a.	T 12
W13	21 13 50	17° 8'27	24°20	24°19	26°55	2°31	12°11	21° 4	27°42	15°29	20°58	4°35	2°42	29°53	n.a.	W13
T 14	21 17 47	18° 9'25	6♌16	25°52	28°10	3°14	12°19	21° 9	27°41	15°29	20°57	4°30	2°38	29°59	n.a.	T 14
F 15	21 21 43	19°10'24	18° 8	27°26	29°26	3°56	12°28	21°14	27°39	15°28	20°57	4°24	2°35	0♍ 7	n.a.	F 15
S 16	21 25 40	20°11'24	29°59	28°59	0♍41	4°38	12°36	21°18	27°37	15°27	20°56	4°15	2°32	0°13	n.a.	S 16
S 17	21 29 36	21°12'26	11♍50	0♍31	1°57	5°21	12°45	21°23	27°35	15°26	20°56	4° 6	2°29	0°20	n.a.	S 17
M18	21 33 33	22°13'29	23°42	2° 4	3°12	6° 3	12°53	21°28	27°33	15°25	20°55	3°56	2°26	0°27	n.a.	M18
T 19	21 37 29	23°14'34	5♎38	3°36	4°28	6°46	13° 1	21°33	27°31	15°25	20°55	3°47	2°22	0°33	n.a.	T 19
W20	21 41 26	24°15'39	17°40	5° 9	5°43	7°28	13° 9	21°37	27°29	15°24	20°54	3°39	2°19	0°40	n.a.	W20
T 21	21 45 22	25°16'45	29°51	6°41	6°59	8°11	13°16	21°42	27°27	15°23	20°54	3°33	2°16	0°47	n.a.	T 21
F 22	21 49 19	26°17'53	12♏15	8°12	8°14	8°53	13°24	21°46	27°25	15°22	20°53	3°30	2°13	0°54	n.a.	F 22
S 23	21 53 15	27°19'01	24°55	9°44	9°30	9°36	13°31	21°50	27°23	15°21	20°53	3°D29	2°10	1° 0	n.a.	S 23
S 24	21 57 12	28°20'10	7♐57	11°15	10°45	10°19	13°39	21°55	27°21	15°20	20°53	3°29	2° 7	1° 7	n.a.	S 24
M25	22 1 9	29°21'20	21°23	12°46	12° 0	11° 1	13°46	21°59	27°19	15°19	20°52	3°30	2° 3	1°14	n.a.	M25
T 26	22 5 5	0♍22'31	5♑16	14°17	13°16	11°44	13°53	22° 3	27°16	15°18	20°52	3°R30	2° 0	1°20	n.a.	T 26
W27	22 9 2	1°23'43	19°38	15°47	14°31	12°27	14° 0	22° 7	27°14	15°16	20°52	3°29	1°57	1°27	n.a.	W27
T 28	22 12 58	2°24'55	4♒26	17°17	15°46	13°10	14° 6	22°11	27°12	15°15	20°51	3°26	1°54	1°34	n.a.	T 28
F 29	22 16 55	3°26'08	19°35	18°47	17° 2	13°53	14°13	22°14	27°10	15°14	20°51	3°20	1°51	1°41	n.a.	F 29
S 30	22 20 51	4♍27'22	4♓55	20♍16	18♍17	14♌35	14♊20	22♊18	27♓ 7	15♈13	20♐51	3♑11	1♑47	1♍47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n34	14s47	3n 8	20n28	0n59	18n55	1n14	23n 2	1n 8	23n16	0n38	24n30	0n46	1s24	0s39	4n41	1s47	8s32	14s45	24s 2	24s 5	8n22		n.a.
S 2	19 19	9 3	4 7	19 58	0 54	18 32	1 13	22 54	1 8	23 17	0 38	24 30	0 46	1 25	0 39	4 40	1 47	8 32	14 45	24 2	24 5	8 19		n.a.
S 3	19 3	2 50	4 48	19 26	0 48	18 8	1 11	22 46	1 8	23 19	0 38	24 31	0 46	1 26	0 39	4 40	1 47	8 32	14 45	24 2	24 5	8 16		n.a.
M 4	18 47	3n26	5 9	18 54	0 42	17 44	1 10	22 37	1 8	23 21	0 39	24 31	0 46	1 26	0 39	4 40	1 47	8 31	14 45	24 3	24 5	8 13		n.a.
T 5	18 31	9 21	5 10	18 21	0 36	17 19	1 9	22 29	1 8	23 22	0 39	24 32	0 46	1 27	0 39	4 40	1 47	8 31	14 45	24 3	24 5	8 10		n.a.
W 6	18 14	14 38	4 52	17 48	0 30	16 54	1 7	22 20	1 8	23 24	0 39	24 33	0 46	1 27	0 39	4 40	1 47	8 31	14 44	24 3	24 5	8 7		n.a.
T 7	17 57	19 0	4 17	17 13	0 24	16 29	1 6	22 12	1 7	23 25	0 39	24 33	0 46	1 28	0 39	4 39	1 47	8 30	14 44	24 3	24 6	8 5		n.a.
F 8	17 40	22 16	3 30	16 38	0 17	16 3	1 5	22 2	1 7	23 27	0 39	24 34	0 47	1 29	0 39	4 39	1 47	8 30	14 44	24 3	24 6	8 2		n.a.
S 9	17 22	24 18	2 33	16 2	0 11	15 36	1 3	21 53	1 7	23 28	0 40	24 34	0 47	1 29	0 39	4 39	1 47	8 30	14 44	24 3	24 6	7 59		n.a.
S 10	17 4	25 3	1 30	15 26	0 5	15 9	1 1	21 44	1 7	23 30	0 40	24 35	0 47	1 30	0 39	4 39	1 47	8 30	14 43	24 3	24 6	7 56		n.a.
M11	16 46	24 32	0 24	14 49	0s 2	14 42	1 0	21 34	1 7	23 31	0 40	24 35	0 47	1 31	0 39	4 38	1 47	8 29	14 43	24 3	24 6	7 53		n.a.
T 12	16 27	22 51	0s42	14 12	0 8	14 14	0 58	21 24	1 6	23 33	0 40	24 36	0 47	1 31	0 39	4 38	1 47	8 29	14 43	24 3	24 6	7 50		n.a.
W13	16 8	20 9	1 45	13 34	0 14	13 46	0 56	21 14	1 6	23 34	0 41	24 36	0 47	1 32	0 39	4 38	1 47	8 29	14 43	24 3	24 6	7 48		n.a.
T 14	15 49	16 37	2 43	12 56	0 21	13 18	0 55	21 4	1 6	23 36	0 41	24 37	0 47	1 33	0 39	4 37	1 47	8 28	14 42	24 3	24 6	7 45		n.a.
F 15	15 30	12 27	3 33	12 17	0 27	12 49	0 53	20 53	1 6	23 37	0 41	24 37	0 48	1 34	0 39	4 37	1 47	8 28	14 42	24 3	24 6	7 42		n.a.
S 16	15 10	7 51	4 14	11 38	0 34	12 20	0 51	20 43	1 6	23 38	0 41	24 38	0 48	1 34	0 39	4 37	1 47	8 28	14 42	24 3	24 6	7 39		n.a.
S 17	14 50	2 58	4 44	10 59	0 40	11 51	0 49	20 32	1 5	23 40	0 41	24 38	0 48	1 35	0 39	4 36	1 47	8 27	14 41	24 4	24 6	7 36		n.a.
M18	14 30	2s 2	5 2	10 19	0 46	11 21	0 47	20 21	1 5	23 41	0 42	24 39	0 48	1 36	0 39	4 36	1 47	8 27	14 41	24 4	24 6	7 33		n.a.
T 19	14 9	6 58	5 6	9 40	0 52	10 51	0 45	20 10	1 5	23 42	0 42	24 39	0 48	1 37	0 39	4 36	1 47	8 27	14 41	24 4	24 6	7 31		n.a.
W20	13 49	11 41	4 58	8 59	0 59	10 21	0 43	19 58	1 5	23 44	0 42	24 40	0 48	1 38	0 39	4 35	1 47	8 26	14 41	24 5	24 6	7 28		n.a.
T 21	13 28	16 1	4 35	8 19	1 5	9 50	0 41	19 47	1 4	23 45	0 42	24 40	0 49	1 38	0 39	4 35	1 47	8 26	14 40	24 5	24 6	7 25		n.a.
F 22	13 6	19 44	4 0	7 39	1 11	9 19	0 39	19 35	1 4	23 46	0 43	24 40	0 49	1 39	0 39	4 34	1 48	8 26	14 40	24 5	24 6	7 22		n.a.
S 23	12 45	22 38	3 12	6 58	1 17	8 48	0 37	19 23	1 4	23 47	0 43	24 41	0 49	1 40	0 39	4 34	1 48	8 25	14 40	24 5	24 7	7 19		n.a.
S 24	12 23	24 27	2 13	6 17	1 22	8 17	0 35	19 11	1 4	23 48	0 43	24 41	0 49	1 41	0 39	4 33	1 48	8 25	14 39	24 5	24 7	7 16		n.a.
M25	12 1	24 55	1 5	5 37	1 28	7 45	0 33	18 59	1 3	23 49	0 43	24 42	0 49	1 42	0 39	4 33	1 48	8 25	14 39	24 5	24 7	7 14		n.a.
T 26	11 39	23 52	0n 9	4 56	1 33	7 14	0 30	18 46	1 3	23 51	0 44	24 42	0 49	1 43	0 39	4 33	1 48	8 24	14 39	24 5	24 7	7 11		n.a.
W27	11 17	21 14	1 25	4 15	1 39	6 42	0 28	18 34	1 3	23 52	0 44	24 43	0 50	1 44	0 39	4 32	1 48	8 24	14 39	24 5	24 7	7 8		n.a.
T 28	10 55	17 9	2 37	3 35	1 44	6 10	0 26	18 21	1 3	23 53	0 44	24 43	0 50	1 45	0 39	4 32	1 48	8 24	14 38	24 5	24 7	7 5		n.a.
F 29	10 32	11 54	3 40	2 54	1 48	5 38	0 24	18 8	1 2	23 54	0 44	24 43	0 50	1 46	0 39	4 31	1 48	8 23	14 38	24 5	24 7	7 2		n.a.
S 30	10n 9	5s50	4n28	2n14	1s53	5n 5	0n21	17n55	1n 2	23n55	0n45	24n44	0n50	1s47	0s39	4n31	1s48	8s23	14s38	24s 5	24s 7	6n59		n.a.

Julian Day Number = 130637.5, Delta T = 34h17m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'30, Lahiri = -63°46'30 Julian Calendar 1 Sept. 4356 BCE == Greg. Calendar 28 July 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 24 48	5♍28'37	20♓15	21♍45	19♍32	15♌18	14♊26	22♊22	27°R 5	15°R12	20°R51	3°R 2	1♑44	1♍54	n.a.	S 1
M 2	22 28 45	6°29'52	5♈25	23°13	20°48	16° 1	14°32	22°25	27♓ 3	15♈11	20♐51	2♑52	1°41	2° 1	n.a.	M 2
T 3	22 32 41	7°31'09	20°12	24°41	22° 3	16°44	14°38	22°29	27° 0	15° 9	20°51	2°43	1°38	2° 7	n.a.	T 3
W 4	22 36 38	8°32'27	4♉33	26° 7	23°18	17°28	14°44	22°32	26°58	15° 8	20°50	2°36	1°35	2°14	n.a.	W 4
T 5	22 40 34	9°33'45	18°23	27°33	24°33	18°11	14°49	22°35	26°56	15° 7	20°50	2°32	1°32	2°21	n.a.	T 5
F 6	22 44 31	10°35'05	1♊43	28°57	25°48	18°54	14°55	22°39	26°53	15° 5	20°50	2°30	1°28	2°27	n.a.	F 6
S 7	22 48 27	11°36'25	14°37	0♎20	27° 4	19°37	15° 0	22°42	26°51	15° 4	20°50	2°D29	1°25	2°34	n.a.	S 7
S 8	22 52 24	12°37'47	27° 8	1°42	28°19	20°20	15° 5	22°45	26°48	15° 3	20°D50	2°R30	1°22	2°41	n.a.	S 8
M 9	22 56 20	13°39'09	9♋22	3° 2	29°34	21° 4	15°10	22°48	26°46	15° 1	20°50	2°30	1°19	2°48	n.a.	M 9
T 10	23 0 17	14°40'32	21°24	4°19	0♎49	21°47	15°15	22°50	26°43	15° 0	20°50	2°28	1°16	2°54	n.a.	T 10
W11	23 4 14	15°41'55	3♌18	5°35	2° 4	22°30	15°20	22°53	26°41	14°58	20°50	2°24	1°13	3° 1	n.a.	W11
T 12	23 8 10	16°43'19	15° 9	6°47	3°19	23°14	15°24	22°56	26°38	14°57	20°50	2°16	1° 9	3° 8	n.a.	T 12
F 13	23 12 7	17°44'44	26°58	7°56	4°35	23°57	15°29	22°58	26°36	14°56	20°50	2° 6	1° 6	3°14	n.a.	F 13
S 14	23 16 3	18°46'09	8♍49	9° 1	5°50	24°41	15°33	23° 1	26°33	14°54	20°51	1°53	1° 3	3°21	n.a.	S 14
S 15	23 20 0	19°47'34	20°43	10° 1	7° 5	25°24	15°37	23° 3	26°31	14°53	20°51	1°39	1° 0	3°28	n.a.	S 15
M16	23 23 56	20°49'00	2♎41	10°57	8°20	26° 8	15°41	23° 5	26°28	14°51	20°51	1°24	0°57	3°35	n.a.	M16
T 17	23 27 53	21°50'26	14°45	11°46	9°35	26°52	15°44	23° 7	26°25	14°50	20°51	1° 9	0°53	3°41	n.a.	T 17
W18	23 31 50	22°51'51	26°55	12°29	10°50	27°35	15°48	23° 9	26°23	14°48	20°51	0°57	0°50	3°48	n.a.	W18
T 19	23 35 46	23°53'17	9♏14	13° 4	12° 5	28°19	15°51	23°11	26°20	14°46	20°52	0°47	0°47	3°55	n.a.	T 19
F 20	23 39 43	24°54'43	21°43	13°30	13°20	29° 3	15°54	23°13	26°18	14°45	20°52	0°41	0°44	4° 1	n.a.	F 20
S 21	23 43 39	25°56'08	4♐24	13°47	14°35	29°46	15°57	23°15	26°15	14°43	20°52	0°37	0°41	4° 8	n.a.	S 21
S 22	23 47 36	26°57'34	17°22	13°R54	15°50	0♍30	16° 0	23°16	26°13	14°42	20°53	0°36	0°38	4°15	n.a.	S 22
M23	23 51 32	27°58'59	0♑40	13°50	17° 5	1°14	16° 2	23°18	26°10	14°40	20°53	0°36	0°34	4°21	n.a.	M23
T 24	23 55 29	29° 0'23	14°21	13°34	18°20	1°58	16° 5	23°19	26° 7	14°38	20°53	0°35	0°31	4°28	n.a.	T 24
W25	23 59 26	0♎ 1'47	28°27	13° 6	19°35	2°42	16° 7	23°20	26° 5	14°37	20°54	0°33	0°28	4°35	n.a.	W25
T 26	0 3 22	1° 3'11	12♒57	12°27	20°49	3°26	16° 9	23°21	26° 2	14°35	20°54	0°29	0°25	4°42	n.a.	T 26
F 27	0 7 19	2° 4'34	27°49	11°37	22° 4	4°10	16°10	23°23	26° 0	14°34	20°55	0°22	0°22	4°48	n.a.	F 27
S 28	0 11 15	3° 5'56	12♓57	10°36	23°19	4°54	16°12	23°23	25°57	14°32	20°55	0°12	0°19	4°55	n.a.	S 28
S 29	0 15 12	4° 7'18	28°10	9°27	24°34	5°38	16°13	23°24	25°55	14°30	20°56	0° 1	0°15	5° 2	n.a.	S 29
M30	0 19 9	5° 8'40	13♈18	8°12	25°49	6°22	16°14	23°25	25°52	14°29	20°56	29♐49	0°12	5° 8	n.a.	M30
T 31	0 23 5	6♎10'01	28♈10	6♎52	27♎ 3	7♍ 6	16♊15	23♊26	25♓50	14♈27	20♐57	29♐38	0♑ 9	5♍15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n46	0n33	4n56	1n34	1s57	4n33	0n19	17n41	1n 2	23n56	0n45	24n44	0n50	1s47	0s39	4n30	1s48	8s23	14s37	24s 5	24s 7	6n57		n.a.
M 2	9 23	6 49	5 3	0 55	2 1	4 0	0 17	17 28	1 1	23 57	0 45	24 44	0 50	1 48	0 39	4 30	1 48	8 23	14 37	24 6	24 7	6 54		n.a.
T 3	8 59	12 34	4 50	0 16	2 5	3 28	0 14	17 14	1 1	23 58	0 45	24 45	0 50	1 49	0 39	4 29	1 48	8 22	14 37	24 6	24 7	6 51		n.a.
W 4	8 36	17 26	4 18	0s22	2 8	2 55	0 12	17 0	1 1	23 59	0 46	24 45	0 51	1 50	0 39	4 28	1 48	8 22	14 36	24 6	24 7	6 48		n.a.
T 5	8 12	21 11	3 32	1 0	2 11	2 22	0 9	16 46	1 1	24 0	0 46	24 46	0 51	1 51	0 39	4 28	1 48	8 22	14 36	24 6	24 7	6 45		n.a.
F 6	7 48	23 38	2 36	1 37	2 14	1 49	0 7	16 32	1 0	24 1	0 46	24 46	0 51	1 52	0 39	4 27	1 48	8 21	14 36	24 6	24 7	6 42		n.a.
S 7	7 25	24 46	1 34	2 12	2 16	1 16	0 5	16 18	1 0	24 1	0 46	24 46	0 51	1 53	0 39	4 27	1 48	8 21	14 35	24 6	24 7	6 40		n.a.
S 8	7 1	24 34	0 28	2 47	2 18	0 43	0 2	16 4	1 0	24 2	0 47	24 47	0 51	1 54	0 39	4 26	1 48	8 21	14 35	24 6	24 7	6 37		n.a.
M 9	6 36	23 11	0s36	3 21	2 19	0 10	0s 0	15 49	0 59	24 3	0 47	24 47	0 52	1 55	0 39	4 26	1 48	8 20	14 35	24 6	24 7	6 34		n.a.
T 10	6 12	20 45	1 39	3 53	2 19	0s23	0 3	15 34	0 59	24 4	0 47	24 47	0 52	1 56	0 39	4 25	1 48	8 20	14 35	24 6	24 7	6 31		n.a.
W11	5 48	17 27	2 36	4 23	2 19	0 56	0 5	15 20	0 59	24 5	0 47	24 48	0 52	1 57	0 39	4 25	1 48	8 20	14 34	24 6	24 7	6 28		n.a.
T 12	5 23	13 30	3 25	4 52	2 17	1 29	0 8	15 5	0 58	24 6	0 48	24 48	0 52	1 58	0 39	4 24	1 48	8 19	14 34	24 6	24 7	6 25		n.a.
F 13	4 59	9 2	4 6	5 18	2 16	2 2	0 10	14 49	0 58	24 6	0 48	24 48	0 52	2 0	0 39	4 23	1 48	8 19	14 34	24 7	24 7	6 23		n.a.
S 14	4 34	4 15	4 36	5 42	2 13	2 34	0 13	14 34	0 57	24 7	0 48	24 49	0 52	2 1	0 39	4 23	1 48	8 19	14 33	24 7	24 7	6 20		n.a.
S 15	4 9	0s42	4 54	6 3	2 9	3 7	0 15	14 19	0 57	24 8	0 49	24 49	0 53	2 2	0 39	4 22	1 48	8 18	14 33	24 7	24 7	6 17		n.a.
M16	3 44	5 39	5 0	6 20	2 4	3 40	0 18	14 3	0 57	24 8	0 49	24 49	0 53	2 3	0 39	4 22	1 48	8 18	14 33	24 7	24 7	6 14		n.a.
T 17	3 20	10 26	4 51	6 35	1 58	4 13	0 20	13 47	0 56	24 9	0 49	24 49	0 53	2 4	0 39	4 21	1 48	8 18	14 32	24 7	24 7	6 11		n.a.
W18	2 55	14 50	4 30	6 45	1 50	4 45	0 23	13 32	0 56	24 10	0 49	24 50	0 53	2 5	0 39	4 20	1 48	8 18	14 32	24 7	24 7	6 8		n.a.
T 19	2 30	18 41	3 56	6 51	1 42	5 17	0 25	13 16	0 56	24 10	0 50	24 50	0 53	2 6	0 39	4 20	1 48	8 17	14 32	24 8	24 8	6 5		n.a.
F 20	2 5	21 45	3 10	6 53	1 32	5 50	0 28	13 0	0 55	24 11	0 50	24 50	0 53	2 7	0 39	4 19	1 48	8 17	14 31	24 8	24 8	6 3		n.a.
S 21	1 40	23 49	2 14	6 49	1 20	6 22	0 30	12 44	0 55	24 12	0 50	24 51	0 54	2 8	0 39	4 18	1 48	8 17	14 31	24 8	24 8	6 0		n.a.
S 22	1 15	24 39	1 9	6 39	1 7	6 54	0 32	12 27	0 54	24 12	0 50	24 51	0 54	2 9	0 39	4 18	1 48	8 16	14 31	24 8	24 8	5 57		n.a.
M23	0 49	24 7	0n 0	6 24	0 52	7 26	0 35	12 11	0 54	24 13	0 51	24 51	0 54	2 10	0 39	4 17	1 48	8 16	14 30	24 8	24 8	5 54		n.a.
T 24	0 24	22 8	1 12	6 3	0 36	7 57	0 37	11 54	0 53	24 13	0 51	24 51	0 54	2 11	0 39	4 16	1 48	8 16	14 30	24 8	24 8	5 51		n.a.
W25	0s 1	18 46	2 21	5 36	0 19	8 29	0 40	11 38	0 53	24 14	0 51	24 52	0 54	2 12	0 39	4 16	1 48	8 16	14 30	24 8	24 8	5 48		n.a.
T 26	0 26	14 10	3 24	5 3	0 0	9 0	0 42	11 21	0 53	24 14	0 52	24 52	0 55	2 13	0 39	4 15	1 48	8 15	14 29	24 8	24 8	5 46		n.a.
F 27	0 51	8 37	4 14	4 25	0n19	9 31	0 44	11 4	0 52	24 15	0 52	24 52	0 55	2 14	0 39	4 14	1 48	8 15	14 29	24 8	24 8	5 43		n.a.
S 28	1 16	2 29	4 47	3 43	0 40	10 2	0 47	10 47	0 52	24 15	0 52	24 52	0 55	2 15	0 39	4 14	1 48	8 15	14 29	24 8	24 8	5 40		n.a.
S 29	1 41	3n49	5 0	2 56	1 0	10 32	0 49	10 30	0 51	24 16	0 52	24 52	0 55	2 16	0 39	4 13	1 48	8 14	14 29	24 8	24 8	5 37		n.a.
M30	2 6	9 51	4 52	2 7	1 20	11 2	0 51	10 13	0 51	24 16	0 53	24 53	0 55	2 17	0 39	4 12	1 48	8 14	14 28	24 8	24 8	5 34		n.a.
T 31	2s31	15n13	4n24	1s18	1n39	11s32	0s53	9n56	0n50	24n16	0n53	24n53	0n55	2s18	0s39	4n12	1s48	8s14	14s28	24s 8	24s 8	5n31		n.a.

Julian Day Number = 130667.5, Delta T = 34h16m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'26, Lahiri = -63°46'26 Julian Calendar 1 Oct. 4356 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 27 2	7♎11'22	12♉38	5°R32	28♎18	7♍50	16♊16	23♊26	25°R47	14°R25	20♐57	29°R29	0♌ 6	5♍22	n.a.	W 1
T 2	0 30 58	8°12'43	26°37	4♎12	29°33	8°34	16°17	23°27	25♓45	14♈23	20°58	29♐23	0° 3	5°29	n.a.	T 2
F 3	0 34 55	9°14'03	10♊ 7	2°56	0♏48	9°19	16°17	23°27	25°42	14°22	20°58	29°19	29♐59	5°35	n.a.	F 3
S 4	0 38 51	10°15'23	23° 7	1°47	2° 2	10° 3	16°17	23°27	25°40	14°20	20°59	29°18	29°56	5°42	n.a.	S 4
S 5	0 42 48	11°16'43	5♋44	0°44	3°17	10°47	16°R17	23°R27	25°37	14°18	21° 0	29°18	29°53	5°49	n.a.	S 5
M 6	0 46 45	12°18'03	18° 0	29♍51	4°31	11°31	16°17	23°27	25°35	14°17	21° 0	29°18	29°50	5°55	n.a.	M 6
T 7	0 50 41	13°19'22	0♌ 2	29° 6	5°46	12°16	16°17	23°27	25°32	14°15	21° 1	29°17	29°47	6° 2	n.a.	T 7
W 8	0 54 38	14°20'40	11°56	28°32	7° 1	13° 0	16°16	23°27	25°30	14°13	21° 2	29°13	29°44	6° 9	n.a.	W 8
T 9	0 58 34	15°21'58	23°45	28° 7	8°15	13°45	16°16	23°27	25°27	14°12	21° 3	29° 7	29°40	6°16	n.a.	T 9
F 10	1 2 31	16°23'15	5♍35	27°52	9°30	14°29	16°15	23°26	25°25	14°10	21° 3	28°58	29°37	6°22	n.a.	F 10
S 11	1 6 27	17°24'32	17°28	27°D47	10°44	15°14	16°13	23°26	25°23	14° 8	21° 4	28°47	29°34	6°29	n.a.	S 11
S 12	1 10 24	18°25'48	29°27	27°49	11°59	15°58	16°12	23°25	25°20	14° 6	21° 5	28°33	29°31	6°36	n.a.	S 12
M13	1 14 21	19°27'03	11♎33	28° 0	13°13	16°43	16°11	23°24	25°18	14° 5	21° 6	28°20	29°28	6°42	n.a.	M13
T 14	1 18 17	20°28'17	23°48	28°18	14°28	17°27	16° 9	23°23	25°16	14° 3	21° 7	28° 6	29°24	6°49	n.a.	T 14
W15	1 22 14	21°29'30	6♏12	28°43	15°42	18°12	16° 7	23°22	25°14	14° 1	21° 8	27°55	29°21	6°56	n.a.	W15
T 16	1 26 10	22°30'41	18°46	29°13	16°56	18°57	16° 5	23°21	25°11	14° 0	21° 9	27°46	29°18	7° 3	n.a.	T 16
F 17	1 30 7	23°31'52	1♐29	29°50	18°11	19°41	16° 2	23°20	25° 9	13°58	21° 9	27°40	29°15	7° 9	n.a.	F 17
S 18	1 34 4	24°33'02	14°24	0♎31	19°25	20°26	16° 0	23°19	25° 7	13°56	21°10	27°37	29°12	7°16	n.a.	S 18
S 19	1 38 0	25°34'10	27°32	1°17	20°39	21°11	15°57	23°18	25° 5	13°55	21°11	27°D36	29° 9	7°23	n.a.	S 19
M20	1 41 57	26°35'17	10♌53	2° 7	21°54	21°56	15°54	23°16	25° 3	13°53	21°12	27°36	29° 5	7°29	n.a.	M20
T 21	1 45 53	27°36'22	24°31	3° 0	23° 8	22°41	15°51	23°15	25° 1	13°51	21°13	27°R37	29° 2	7°36	n.a.	T 21
W22	1 49 50	28°37'25	8♒27	3°57	24°22	23°25	15°48	23°13	24°59	13°50	21°14	27°37	28°59	7°43	n.a.	W22
T 23	1 53 46	29°38'27	22°41	4°57	25°36	24°10	15°45	23°11	24°57	13°48	21°15	27°34	28°56	7°50	n.a.	T 23
F 24	1 57 43	0♏39'27	7♓11	6° 0	26°50	24°55	15°41	23° 9	24°55	13°46	21°17	27°30	28°53	7°56	n.a.	F 24
S 25	2 1 40	1°40'25	21°53	7° 5	28° 5	25°40	15°37	23° 7	24°53	13°45	21°18	27°23	28°50	8° 3	n.a.	S 25
S 26	2 5 36	2°41'22	6♈42	8°12	29°19	26°25	15°33	23° 5	24°51	13°43	21°19	27°14	28°46	8°10	n.a.	S 26
M27	2 9 33	3°42'17	21°29	9°22	0♐33	27°10	15°29	23° 3	24°49	13°42	21°20	27° 5	28°43	8°16	n.a.	M27
T 28	2 13 29	4°43'11	6♉ 6	10°33	1°47	27°55	15°25	23° 1	24°47	13°40	21°21	26°57	28°40	8°23	n.a.	T 28
W29	2 17 26	5°44'03	20°25	11°47	3° 1	28°40	15°20	22°58	24°45	13°39	21°22	26°50	28°37	8°30	n.a.	W29
T 30	2 21 22	6♏44'54	4♊22	13♎ 1	4♐14	29♍25	15♊16	22♊56	24♓44	13♈37	21♐23	26♐46	28♐34	8♍37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s56	19n33	3n40	0s29	1n57	12s 2	0s56	9n38	0n50	24n17	0n53	24n53	0n56	2s19	0s39	4n11	1s48	8s14	14s28	24s 8	24s 8	5n29		n.a.
T 2	3 21	22 36	2 43	0n19	2 13	12 31	0 58	9 21	0 49	24 17	0 54	24 53	0 56	2 20	0 39	4 10	1 48	8 13	14 27	24 8	24 8	5 26		n.a.
F 3	3 46	24 15	1 40	1 3	2 28	13 1	1 0	9 3	0 49	24 18	0 54	24 54	0 56	2 21	0 39	4 10	1 48	8 13	14 27	24 8	24 8	5 23		n.a.
S 4	4 10	24 29	0 33	1 43	2 40	13 29	1 2	8 46	0 48	24 18	0 54	24 54	0 56	2 22	0 39	4 9	1 48	8 13	14 27	24 8	24 8	5 20		n.a.
S 5	4 35	23 26	0s34	2 17	2 50	13 58	1 4	8 28	0 48	24 18	0 55	24 54	0 56	2 23	0 39	4 8	1 48	8 13	14 26	24 8	24 8	5 17		n.a.
M 6	5 0	21 16	1 37	2 46	2 58	14 26	1 6	8 10	0 47	24 18	0 55	24 54	0 57	2 24	0 39	4 8	1 48	8 12	14 26	24 8	24 8	5 14		n.a.
T 7	5 24	18 12	2 35	3 10	3 4	14 53	1 8	7 52	0 47	24 19	0 55	24 54	0 57	2 25	0 39	4 7	1 48	8 12	14 26	24 8	24 8	5 12		n.a.
W 8	5 49	14 25	3 25	3 27	3 8	15 21	1 10	7 34	0 46	24 19	0 55	24 54	0 57	2 26	0 39	4 6	1 48	8 12	14 26	24 8	24 8	5 9		n.a.
T 9	6 13	10 7	4 6	3 39	3 10	15 47	1 12	7 16	0 46	24 19	0 56	24 55	0 57	2 27	0 39	4 6	1 48	8 12	14 25	24 7	24 8	5 6		n.a.
F 10	6 37	5 27	4 37	3 46	3 11	16 14	1 14	6 58	0 45	24 19	0 56	24 55	0 57	2 28	0 39	4 5	1 48	8 12	14 25	24 7	24 8	5 3		n.a.
S 11	7 1	0 35	4 55	3 48	3 10	16 40	1 16	6 40	0 45	24 19	0 56	24 55	0 57	2 29	0 39	4 4	1 48	8 11	14 25	24 7	24 8	5 0		n.a.
S 12	7 25	4s21	5 1	3 45	3 8	17 5	1 17	6 22	0 44	24 20	0 57	24 55	0 58	2 30	0 39	4 4	1 48	8 11	14 24	24 7	24 8	4 57		n.a.
M13	7 49	9 10	4 53	3 37	3 4	17 30	1 19	6 3	0 44	24 20	0 57	24 55	0 58	2 31	0 39	4 3	1 48	8 11	14 24	24 7	24 8	4 54		n.a.
T 14	8 13	13 41	4 32	3 26	3 0	17 55	1 21	5 45	0 43	24 20	0 57	24 55	0 58	2 32	0 39	4 2	1 48	8 11	14 24	24 7	24 8	4 52		n.a.
W15	8 37	17 41	3 57	3 12	2 55	18 19	1 22	5 27	0 43	24 20	0 57	24 55	0 58	2 33	0 39	4 2	1 48	8 11	14 24	24 7	24 8	4 49		n.a.
T 16	9 0	20 57	3 11	2 54	2 50	18 43	1 24	5 8	0 42	24 20	0 58	24 56	0 58	2 33	0 39	4 1	1 48	8 10	14 23	24 6	24 8	4 46		n.a.
F 17	9 23	23 14	2 14	2 33	2 44	19 6	1 25	4 50	0 41	24 20	0 58	24 56	0 59	2 34	0 39	4 1	1 48	8 10	14 23	24 6	24 8	4 43		n.a.
S 18	9 47	24 20	1 10	2 10	2 37	19 29	1 27	4 31	0 41	24 20	0 58	24 56	0 59	2 35	0 39	4 0	1 48	8 10	14 23	24 6	24 7	4 40		n.a.
S 19	10 10	24 7	0 0	1 45	2 30	19 51	1 28	4 12	0 40	24 20	0 59	24 56	0 59	2 36	0 39	3 59	1 48	8 10	14 23	24 6	24 7	4 37		n.a.
M20	10 32	22 30	1n10	1 18	2 23	20 12	1 30	3 54	0 40	24 20	0 59	24 56	0 59	2 37	0 39	3 59	1 48	8 10	14 22	24 6	24 7	4 35		n.a.
T 21	10 55	19 34	2 19	0 49	2 15	20 33	1 31	3 35	0 39	24 20	0 59	24 56	0 59	2 38	0 39	3 58	1 48	8 9	14 22	24 6	24 7	4 32		n.a.
W22	11 17	15 27	3 20	0 19	2 7	20 53	1 32	3 16	0 39	24 20	1 0	24 56	0 59	2 38	0 39	3 57	1 48	8 9	14 22	24 6	24 7	4 29		n.a.
T 23	11 40	10 25	4 11	0s13	1 59	21 13	1 33	2 57	0 38	24 20	1 0	24 56	1 0	2 39	0 39	3 57	1 48	8 9	14 22	24 6	24 7	4 26		n.a.
F 24	12 2	4 42	4 46	0 45	1 51	21 32	1 34	2 39	0 37	24 20	1 0	24 56	1 0	2 40	0 39	3 56	1 48	8 9	14 21	24 6	24 7	4 23		n.a.
S 25	12 24	1n19	5 4	1 19	1 43	21 51	1 35	2 20	0 37	24 20	1 0	24 57	1 0	2 41	0 39	3 55	1 48	8 9	14 21	24 6	24 7	4 20		n.a.
S 26	12 45	7 19	5 1	1 54	1 35	22 9	1 36	2 1	0 36	24 19	1 1	24 57	1 0	2 42	0 39	3 55	1 48	8 9	14 21	24 6	24 7	4 18		n.a.
M27	13 7	12 53	4 38	2 30	1 26	22 26	1 37	1 42	0 35	24 19	1 1	24 57	1 0	2 42	0 39	3 54	1 48	8 9	14 21	24 6	24 7	4 15		n.a.
T 28	13 28	17 39	3 57	3 6	1 18	22 43	1 38	1 23	0 35	24 19	1 1	24 57	1 1	2 43	0 39	3 54	1 48	8 8	14 20	24 5	24 7	4 12		n.a.
W29	13 49	21 17	3 2	3 43	1 10	22 59	1 39	1 4	0 34	24 19	1 2	24 57	1 1	2 44	0 39	3 53	1 48	8 8	14 20	24 5	24 7	4 9		n.a.
T 30	14s 9	23n33	1n57	4s21	1n 2	23s14	1s40	0n45	0n33	24n19	1n 2	24n57	1n 1	2s44	0s39	3n53	1s48	8s 8	14s20	24s 5	24s 7	4n 6		n.a.

Julian Day Number = 130698.5, Delta T = 34h16m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'22, Lahiri = -63°46'22 Julian Calendar 1 Nov. 4356 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4356 BCE (-4355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 25 19	7♏45'43	17♊53	14♎18	5♐28	0♎10	15°R11	22°R54	24°R42	13°R35	21♐25	26°R43	28♐30	8♍43	n.a.	F 1
S 2	2 29 16	8°46'31	0♋58	15°36	6°42	0°55	15♊ 6	22♊51	24♓40	13♈34	21°26	26°D43	28°27	8°50	n.a.	S 2
S 3	2 33 12	9°47'18	13°40	16°55	7°56	1°40	15° 1	22°48	24°39	13°32	21°27	26♐44	28°24	8°57	n.a.	S 3
M 4	2 37 9	10°48'03	26° 2	18°15	9°10	2°26	14°56	22°45	24°37	13°31	21°28	26°45	28°21	9° 3	n.a.	M 4
T 5	2 41 5	11°48'47	8♌ 8	19°37	10°23	3°11	14°50	22°43	24°36	13°30	21°29	26°R46	28°18	9°10	n.a.	T 5
W 6	2 45 2	12°49'29	20° 4	21° 0	11°37	3°56	14°45	22°40	24°34	13°28	21°31	26°46	28°15	9°17	n.a.	W 6
T 7	2 48 58	13°50'10	1♍56	22°23	12°51	4°41	14°39	22°37	24°33	13°27	21°32	26°44	28°11	9°24	n.a.	T 7
F 8	2 52 55	14°50'49	13°47	23°48	14° 4	5°26	14°33	22°33	24°31	13°25	21°33	26°40	28° 8	9°30	n.a.	F 8
S 9	2 56 52	15°51'26	25°42	25°14	15°18	6°12	14°27	22°30	24°30	13°24	21°35	26°35	28° 5	9°37	n.a.	S 9
S 10	3 0 48	16°52'02	7♎46	26°41	16°32	6°57	14°21	22°27	24°29	13°22	21°36	26°28	28° 2	9°44	n.a.	S 10
M11	3 4 45	17°52'37	19°59	28° 9	17°45	7°42	14°15	22°24	24°27	13°21	21°37	26°20	27°59	9°50	n.a.	M11
T 12	3 8 41	18°53'09	2♏25	29°38	18°58	8°28	14° 8	22°20	24°26	13°20	21°39	26°13	27°55	9°57	n.a.	T 12
W13	3 12 38	19°53'40	15° 4	1♏ 8	20°12	9°13	14° 2	22°17	24°25	13°18	21°40	26° 7	27°52	10° 4	n.a.	W13
T 14	3 16 34	20°54'09	27°56	2°39	21°25	9°58	13°55	22°13	24°24	13°17	21°41	26° 2	27°49	10°11	n.a.	T 14
F 15	3 20 31	21°54'36	11♐ 1	4°11	22°38	10°44	13°48	22°10	24°23	13°16	21°43	26° 0	27°46	10°17	n.a.	F 15
S 16	3 24 28	22°55'01	24°19	5°43	23°52	11°29	13°41	22° 6	24°22	13°15	21°44	25°D59	27°43	10°24	n.a.	S 16
S 17	3 28 24	23°55'23	7♑47	7°17	25° 5	12°15	13°35	22° 2	24°21	13°13	21°46	25°59	27°40	10°31	n.a.	S 17
M18	3 32 21	24°55'44	21°27	8°52	26°18	13° 0	13°28	21°58	24°20	13°12	21°47	26° 0	27°36	10°38	n.a.	M18
T 19	3 36 17	25°56'02	5♒17	10°27	27°31	13°46	13°20	21°54	24°19	13°11	21°48	26° 2	27°33	10°44	n.a.	T 19
W20	3 40 14	26°56'18	19°16	12° 4	28°44	14°31	13°13	21°50	24°18	13°10	21°50	26° 3	27°30	10°51	n.a.	W20
T 21	3 44 10	27°56'31	3♓24	13°41	29°57	15°17	13° 6	21°46	24°17	13° 9	21°51	26°R 3	27°27	10°58	n.a.	T 21
F 22	3 48 7	28°56'42	17°39	15°19	1♑10	16° 2	12°59	21°42	24°17	13° 8	21°53	26° 2	27°24	11° 4	n.a.	F 22
S 23	3 52 3	29°56'51	1♈59	16°59	2°23	16°48	12°51	21°38	24°16	13° 7	21°54	26° 0	27°21	11°11	n.a.	S 23
S 24	3 56 0	0♐56'57	16°20	18°39	3°36	17°33	12°44	21°34	24°15	13° 6	21°56	25°56	27°17	11°18	n.a.	S 24
M25	3 59 57	1°57'00	0♉37	20°21	4°48	18°19	12°36	21°30	24°15	13° 5	21°57	25°53	27°14	11°25	n.a.	M25
T 26	4 3 53	2°57'02	14°46	22° 3	6° 1	19° 4	12°28	21°26	24°14	13° 4	21°59	25°49	27°11	11°31	n.a.	T 26
W27	4 7 50	3°57'01	28°42	23°47	7°14	19°50	12°21	21°21	24°14	13° 3	22° 0	25°47	27° 8	11°38	n.a.	W27
T 28	4 11 46	4°56'58	12♊21	25°31	8°26	20°35	12°13	21°17	24°13	13° 2	22° 2	25°45	27° 5	11°45	n.a.	T 28
F 29	4 15 43	5°56'53	25°41	27°17	9°39	21°21	12° 5	21°13	24°13	13° 1	22° 3	25°D45	27° 1	11°51	n.a.	F 29
S 30	4 19 39	6°56'46	8♋41	29° 3	10°51	22° 6	11°58	21° 8	24°13	13° 0	22° 5	25°45	26°58	11°58	n.a.	S 30
S 31	4 23 36	7♐56'37	21♋22	0♐51	12♑ 3	22♎52	11♊50	21♊ 4	24♓13	12♈59	22♐ 6	25♐46	26♐55	12♍ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s30	24n21	0n47	4s59	0n53	23s28	1s40	0n26	0n33	24n18	1n 2	24n57	1n 1	2s45	0s39	3n52	1s48	8s 8	14s20	24s 5	24s 7	4n 3		n.a.
S 2	14 50	23 44	0s23	5 37	0 45	23 42	1 41	0 7	0 32	24 18	1 2	24 57	1 1	2 46	0 39	3 51	1 48	8 8	14 20	24 5	24 7	4 1		n.a.
S 3	15 10	21 54	1 30	6 16	0 37	23 56	1 41	0s12	0 31	24 18	1 3	24 57	1 1	2 46	0 38	3 51	1 48	8 8	14 19	24 5	24 7	3 58		n.a.
M 4	15 29	19 4	2 32	6 55	0 29	24 8	1 42	0 31	0 31	24 17	1 3	24 57	1 2	2 47	0 38	3 50	1 48	8 8	14 19	24 5	24 7	3 55		n.a.
T 5	15 49	15 28	3 25	7 34	0 21	24 20	1 42	0 50	0 30	24 17	1 3	24 57	1 2	2 48	0 38	3 50	1 48	8 8	14 19	24 5	24 7	3 52		n.a.
W 6	16 8	11 17	4 8	8 13	0 13	24 31	1 42	1 10	0 29	24 17	1 3	24 57	1 2	2 48	0 38	3 49	1 48	8 8	14 19	24 5	24 7	3 49		n.a.
T 7	16 27	6 44	4 41	8 52	0 6	24 41	1 43	1 29	0 29	24 16	1 4	24 57	1 2	2 49	0 38	3 49	1 47	8 7	14 19	24 5	24 7	3 46		n.a.
F 8	16 45	1 56	5 2	9 32	0s 2	24 51	1 43	1 48	0 28	24 16	1 4	24 57	1 2	2 49	0 38	3 48	1 47	8 7	14 19	24 5	24 7	3 44		n.a.
S 9	17 3	2s57	5 9	10 11	0 9	24 59	1 43	2 7	0 27	24 15	1 4	24 57	1 2	2 50	0 38	3 48	1 47	8 7	14 18	24 5	24 7	3 41		n.a.
S 10	17 21	7 47	5 3	10 50	0 16	25 8	1 43	2 26	0 26	24 15	1 4	24 57	1 3	2 50	0 38	3 47	1 47	8 7	14 18	24 5	24 7	3 38		n.a.
M11	17 39	12 23	4 44	11 29	0 24	25 15	1 43	2 45	0 26	24 14	1 5	24 57	1 3	2 51	0 38	3 47	1 47	8 7	14 18	24 4	24 7	3 35		n.a.
T 12	17 56	16 33	4 10	12 8	0 30	25 21	1 42	3 4	0 25	24 14	1 5	24 57	1 3	2 51	0 38	3 46	1 47	8 7	14 18	24 4	24 7	3 32		n.a.
W13	18 13	20 4	3 24	12 47	0 37	25 27	1 42	3 23	0 24	24 13	1 5	24 57	1 3	2 52	0 38	3 46	1 47	8 7	14 18	24 4	24 7	3 29		n.a.
T 14	18 30	22 39	2 27	13 25	0 44	25 32	1 42	3 42	0 24	24 12	1 5	24 57	1 3	2 52	0 38	3 45	1 47	8 7	14 18	24 4	24 7	3 27		n.a.
F 15	18 46	24 4	1 21	14 3	0 50	25 36	1 41	4 1	0 23	24 12	1 6	24 56	1 3	2 52	0 38	3 45	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 24		n.a.
S 16	19 2	24 9	0 9	14 41	0 56	25 40	1 41	4 20	0 22	24 11	1 6	24 56	1 4	2 53	0 38	3 44	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 21		n.a.
S 17	19 17	22 49	1n 4	15 19	1 2	25 42	1 40	4 39	0 21	24 11	1 6	24 56	1 4	2 53	0 38	3 44	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 18		n.a.
M18	19 33	20 9	2 15	15 55	1 8	25 44	1 40	4 58	0 20	24 10	1 6	24 56	1 4	2 53	0 38	3 43	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 15		n.a.
T 19	19 47	16 17	3 19	16 32	1 13	25 45	1 39	5 17	0 20	24 9	1 7	24 56	1 4	2 54	0 38	3 43	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 13		n.a.
W20	20 2	11 30	4 11	17 8	1 18	25 45	1 38	5 35	0 19	24 9	1 7	24 56	1 4	2 54	0 38	3 43	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 10		n.a.
T 21	20 16	6 4	4 49	17 43	1 23	25 45	1 37	5 54	0 18	24 8	1 7	24 56	1 4	2 54	0 38	3 42	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 7		n.a.
F 22	20 30	0 17	5 10	18 17	1 28	25 43	1 36	6 13	0 17	24 7	1 7	24 56	1 4	2 55	0 38	3 42	1 47	8 7	14 17	24 4	24 6	3 4		n.a.
S 23	20 43	5n33	5 12	18 51	1 32	25 41	1 35	6 32	0 17	24 6	1 7	24 56	1 5	2 55	0 38	3 41	1 47	8 7	14 16	24 4	24 6	3 1		n.a.
S 24	20 56	11 6	4 54	19 24	1 36	25 39	1 34	6 50	0 16	24 5	1 8	24 56	1 5	2 55	0 38	3 41	1 47	8 7	14 16	24 4	24 6	2 58		n.a.
M25	21 9	16 1	4 18	19 56	1 39	25 35	1 33	7 9	0 15	24 5	1 8	24 55	1 5	2 55	0 38	3 41	1 47	8 7	14 16	24 4	24 6	2 56		n.a.
T 26	21 21	20 0	3 27	20 27	1 43	25 30	1 31	7 27	0 14	24 4	1 8	24 55	1 5	2 55	0 38	3 40	1 47	8 7	14 16	24 4	24 6	2 53		n.a.
W27	21 33	22 46	2 23	20 57	1 46	25 25	1 30	7 46	0 13	24 3	1 8	24 55	1 5	2 56	0 38	3 40	1 46	8 7	14 16	24 3	24 6	2 50		n.a.
T 28	21 44	24 8	1 13	21 26	1 48	25 19	1 29	8 4	0 12	24 2	1 8	24 55	1 5	2 56	0 38	3 40	1 46	8 7	14 16	24 3	24 6	2 47		n.a.
F 29	21 55	24 4	0 0	21 54	1 50	25 13	1 27	8 23	0 12	24 1	1 8	24 55	1 5	2 56	0 38	3 39	1 46	8 7	14 16	24 3	24 6	2 44		n.a.
S 30	22 5	22 39	1s11	22 21	1 52	25 5	1 25	8 41	0 11	24 0	1 9	24 55	1 5	2 56	0 37	3 39	1 46	8 7	14 16	24 3	24 5	2 42		n.a.
S 31	22s16	20n 8	2s17	22s46	1s53	24s57	1s24	8s59	0n10	23n59	1n 9	24n54	1n 6	2s56	0s37	3n39	1s46	8s 7	14s16	24s 3	24s 5	2n39		n.a.

Julian Day Number = 130728.5, Delta T = 34h16m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'18, Lahiri = -63°46'18 Julian Calendar 1 Dec. 4356 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4356 BCE

The year -4355 astronomical counting style corresponds to year 4356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 27 32	8♐56'26	3♌46	2♐40	13♑15	23♎38	11°R42	21°R 0	24°R12	12°R58	22♐ 8	25♐48	26♐52	12♍12	n.a.	M 1
T 2	4 31 29	9°56'12	15°55	4°30	14°28	24°23	11♊34	20♊55	24♓12	12♈58	22° 9	25°49	26°49	12°18	n.a.	T 2
W 3	4 35 26	10°55'57	27°54	6°21	15°40	25° 9	11°26	20°51	24°12	12°57	22°11	25°50	26°46	12°25	n.a.	W 3
T 4	4 39 22	11°55'40	9♍48	8°13	16°52	25°55	11°19	20°46	24°D12	12°56	22°12	25°R51	26°42	12°32	n.a.	T 4
F 5	4 43 19	12°55'20	21°41	10° 7	18° 4	26°40	11°11	20°41	24°12	12°55	22°14	25°50	26°39	12°38	n.a.	F 5
S 6	4 47 15	13°54'59	3♎37	12° 1	19°15	27°26	11° 3	20°37	24°12	12°55	22°16	25°50	26°36	12°45	n.a.	S 6
S 7	4 51 12	14°54'35	15°42	13°56	20°27	28°12	10°55	20°32	24°12	12°54	22°17	25°48	26°33	12°52	n.a.	S 7
M 8	4 55 8	15°54'10	27°59	15°53	21°39	28°57	10°47	20°28	24°12	12°54	22°19	25°47	26°30	12°59	n.a.	M 8
T 9	4 59 5	16°53'42	10♏31	17°50	22°51	29°43	10°39	20°23	24°13	12°53	22°20	25°46	26°27	13° 5	n.a.	T 9
W10	5 3 1	17°53'13	23°21	19°48	24° 2	0♏29	10°32	20°18	24°13	12°52	22°22	25°45	26°23	13°12	n.a.	W10
T 11	5 6 58	18°52'41	6♐29	21°47	25°13	1°14	10°24	20°14	24°13	12°52	22°23	25°44	26°20	13°19	n.a.	T 11
F 12	5 10 54	19°52'07	19°55	23°46	26°25	2° 0	10°16	20° 9	24°14	12°51	22°25	25°D44	26°17	13°26	n.a.	F 12
S 13	5 14 51	20°51'31	3♑38	25°46	27°36	2°46	10° 9	20° 5	24°14	12°51	22°27	25°44	26°14	13°32	n.a.	S 13
S 14	5 18 47	21°50'52	17°34	27°46	28°47	3°32	10° 1	20° 0	24°15	12°51	22°28	25°44	26°11	13°39	n.a.	S 14
M15	5 22 44	22°50'11	1♒41	29°47	29°58	4°17	9°54	19°55	24°15	12°50	22°30	25°44	26° 7	13°46	n.a.	M15
T 16	5 26 41	23°49'27	15°54	1♑47	1♒ 9	5° 3	9°46	19°51	24°16	12°50	22°31	25°44	26° 4	13°52	n.a.	T 16
W17	5 30 37	24°48'41	0♓11	3°46	2°20	5°49	9°39	19°46	24°16	12°50	22°33	25°45	26° 1	13°59	n.a.	W17
T 18	5 34 34	25°47'52	14°28	5°45	3°31	6°34	9°32	19°42	24°17	12°49	22°34	25°R45	25°58	14° 6	n.a.	T 18
F 19	5 38 30	26°47'01	28°41	7°43	4°41	7°20	9°24	19°37	24°18	12°49	22°36	25°D45	25°55	14°13	n.a.	F 19
S 20	5 42 27	27°46'07	12♈49	9°39	5°52	8° 6	9°17	19°32	24°19	12°49	22°38	25°45	25°52	14°19	n.a.	S 20
S 21	5 46 23	28°45'10	26°49	11°34	7° 2	8°51	9°10	19°28	24°20	12°49	22°39	25°45	25°48	14°26	n.a.	S 21
M22	5 50 20	29°44'11	10♉40	13°26	8°13	9°37	9° 3	19°23	24°21	12°49	22°41	25°45	25°45	14°33	n.a.	M22
T 23	5 54 16	0♑43'09	24°20	15°15	9°23	10°23	8°56	19°19	24°21	12°48	22°42	25°46	25°42	14°39	n.a.	T 23
W24	5 58 13	1°42'05	7♊48	17° 2	10°33	11° 8	8°50	19°14	24°22	12°48	22°44	25°46	25°39	14°46	n.a.	W24
T 25	6 2 9	2°40'59	21° 3	18°45	11°43	11°54	8°43	19°10	24°24	12°48	22°45	25°R46	25°36	14°53	n.a.	T 25
F 26	6 6 6	3°39'50	4♋ 3	20°24	12°53	12°40	8°36	19° 5	24°25	12°D48	22°47	25°46	25°33	15° 0	n.a.	F 26
S 27	6 10 2	4°38'39	16°49	21°59	14° 2	13°25	8°30	19° 1	24°26	12°48	22°49	25°46	25°29	15° 6	n.a.	S 27
S 28	6 13 59	5°37'26	29°21	23°29	15°12	14°11	8°24	18°57	24°27	12°48	22°50	25°45	25°26	15°13	n.a.	S 28
M29	6 17 56	6°36'10	11♌40	24°54	16°21	14°56	8°17	18°52	24°28	12°49	22°52	25°43	25°23	15°20	n.a.	M29
T 30	6 21 52	7°34'53	23°48	26°14	17°30	15°42	8°11	18°48	24°30	12°49	22°53	25°42	25°20	15°27	n.a.	T 30
W31	6 25 49	8♑33'33	5♍47	27♑29	18♒40	16♏28	8♊ 5	18♊44	24♓31	12♈49	22♐55	25♐40	25♐17	15♍33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s25	16n43	3s15	23s 9	1s54	24s48	1s22	9s17	0n 9	23n58	1n 9	24n54	1n 6	2s56	0s37	3n39	1s46	8s 7	14s16	24s 3	24s 5	2n36		n.a.
T 2	22 35	12 40	4 3	23 32	1 55	24 39	1 20	9 36	0 8	23 57	1 9	24 54	1 6	2 56	0 37	3 38	1 46	8 7	14 16	24 4	24 5	2 33		n.a.
W 3	22 43	8 11	4 40	23 52	1 55	24 28	1 18	9 54	0 7	23 56	1 9	24 54	1 6	2 56	0 37	3 38	1 46	8 7	14 16	24 4	24 5	2 30		n.a.
T 4	22 52	3 26	5 4	24 11	1 54	24 17	1 16	10 11	0 6	23 56	1 9	24 54	1 6	2 56	0 37	3 38	1 46	8 7	14 16	24 4	24 5	2 27		n.a.
F 5	23 0	1s25	5 15	24 28	1 53	24 5	1 14	10 29	0 6	23 55	1 10	24 53	1 6	2 56	0 37	3 38	1 46	8 7	14 16	24 4	24 5	2 25		n.a.
S 6	23 7	6 15	5 13	24 43	1 51	23 53	1 12	10 47	0 5	23 54	1 10	24 53	1 6	2 56	0 37	3 37	1 46	8 7	14 16	24 4	24 5	2 22		n.a.
S 7	23 15	10 54	4 57	24 56	1 49	23 40	1 10	11 5	0 4	23 52	1 10	24 53	1 6	2 56	0 37	3 37	1 46	8 8	14 16	24 3	24 5	2 19		n.a.
M 8	23 21	15 12	4 28	25 7	1 46	23 26	1 7	11 22	0 3	23 51	1 10	24 53	1 6	2 56	0 37	3 37	1 46	8 8	14 16	24 3	24 5	2 16		n.a.
T 9	23 27	18 57	3 45	25 15	1 43	23 12	1 5	11 40	0 2	23 50	1 10	24 52	1 7	2 56	0 37	3 37	1 46	8 8	14 16	24 3	24 5	2 13		n.a.
W10	23 33	21 53	2 50	25 22	1 39	22 57	1 2	11 57	0 1	23 49	1 10	24 52	1 7	2 55	0 37	3 37	1 46	8 8	14 16	24 3	24 5	2 11		n.a.
T 11	23 39	23 44	1 45	25 26	1 34	22 41	1 0	12 14	0 0	23 48	1 10	24 52	1 7	2 55	0 37	3 37	1 46	8 8	14 16	24 3	24 4	2 8		n.a.
F 12	23 43	24 16	0 32	25 27	1 29	22 24	0 57	12 31	0s 1	23 47	1 10	24 52	1 7	2 55	0 37	3 36	1 45	8 8	14 16	24 3	24 4	2 5		n.a.
S 13	23 48	23 21	0n44	25 26	1 23	22 8	0 54	12 48	0 2	23 46	1 10	24 51	1 7	2 55	0 37	3 36	1 45	8 8	14 16	24 3	24 4	2 2		n.a.
S 14	23 52	20 59	1 58	25 23	1 16	21 50	0 52	13 5	0 3	23 45	1 11	24 51	1 7	2 55	0 37	3 36	1 45	8 8	14 16	24 3	24 4	1 59		n.a.
M15	23 55	17 20	3 6	25 16	1 9	21 32	0 49	13 22	0 4	23 44	1 11	24 51	1 7	2 54	0 37	3 36	1 45	8 8	14 16	24 3	24 4	1 57		n.a.
T 16	23 58	12 39	4 4	25 8	1 1	21 13	0 46	13 39	0 5	23 43	1 11	24 51	1 7	2 54	0 37	3 36	1 45	8 8	14 16	24 3	24 4	1 54		n.a.
W17	24 1	7 17	4 46	24 56	0 52	20 54	0 43	13 55	0 5	23 42	1 11	24 50	1 7	2 54	0 37	3 36	1 45	8 9	14 16	24 3	24 4	1 51		n.a.
T 18	24 3	1 31	5 11	24 43	0 43	20 34	0 40	14 12	0 6	23 41	1 11	24 50	1 7	2 53	0 37	3 36	1 45	8 9	14 16	24 3	24 4	1 48		n.a.
F 19	24 5	4n17	5 17	24 26	0 33	20 14	0 37	14 28	0 7	23 40	1 11	24 50	1 7	2 53	0 37	3 36	1 45	8 9	14 16	24 3	24 4	1 45		n.a.
S 20	24 6	9 50	5 3	24 8	0 22	19 53	0 34	14 44	0 8	23 39	1 11	24 49	1 8	2 53	0 37	3 36	1 45	8 9	14 16	24 3	24 4	1 43		n.a.
S 21	24 7	14 50	4 32	23 48	0 11	19 32	0 30	15 0	0 9	23 38	1 11	24 49	1 8	2 52	0 37	3 36	1 45	8 9	14 16	24 3	24 3	1 40		n.a.
M22	24 7	19 0	3 45	23 25	0n 0	19 10	0 27	15 16	0 10	23 37	1 11	24 49	1 8	2 52	0 37	3 36	1 45	8 9	14 16	24 3	24 3	1 37		n.a.
T 23	24 7	22 4	2 46	23 1	0 13	18 48	0 24	15 32	0 11	23 36	1 11	24 49	1 8	2 52	0 36	3 36	1 45	8 10	14 16	24 3	24 3	1 34		n.a.
W24	24 7	23 51	1 38	22 36	0 25	18 25	0 20	15 48	0 12	23 35	1 11	24 48	1 8	2 51	0 36	3 36	1 45	8 10	14 16	24 3	24 3	1 31		n.a.
T 25	24 6	24 15	0 26	22 9	0 38	18 2	0 17	16 3	0 13	23 34	1 11	24 48	1 8	2 51	0 36	3 36	1 45	8 10	14 16	24 3	24 3	1 29		n.a.
F 26	24 4	23 18	0s46	21 42	0 51	17 38	0 13	16 18	0 14	23 33	1 11	24 48	1 8	2 50	0 36	3 36	1 45	8 10	14 16	24 3	24 3	1 26		n.a.
S 27	24 2	21 9	1 54	21 14	1 4	17 15	0 10	16 33	0 15	23 31	1 11	24 47	1 8	2 50	0 36	3 36	1 44	8 10	14 16	24 3	24 3	1 23		n.a.
S 28	24 0	18 1	2 55	20 46	1 17	16 50	0 6	16 48	0 16	23 30	1 11	24 47	1 8	2 49	0 36	3 36	1 44	8 10	14 16	24 3	24 3	1 20		n.a.
M29	23 57	14 9	3 47	20 17	1 30	16 25	0 2	17 3	0 17	23 29	1 11	24 47	1 8	2 49	0 36	3 36	1 44	8 11	14 16	24 3	24 3	1 17		n.a.
T 30	23 54	9 46	4 28	19 50	1 43	16 0	0n 1	17 18	0 18	23 28	1 11	24 46	1 8	2 48	0 36	3 36	1 44	8 11	14 17	24 3	24 3	1 15		n.a.
W31	23s50	5n 4	4s57	19s22	1n56	15s35	0n 5	17s33	0s19	23n28	1n11	24n46	1n 8	2s47	0s36	3n37	1s44	8s11	14s17	24s 3	24s 2	1n12		n.a.

Julian Day Number = 130759.5, Delta T = 34h16m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'14, Lahiri = -63°46'14 Julian Calendar 1 Jan. 4355 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4356 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 45	9♉32'11	17♍41	28♉37	19♒49	17♏13	8°R 0	18°R40	24♓32	12♈49	22♐56	25°R39	25♐13	15♍40	n.a.	T 1
F 2	6 33 42	10°30'48	29°34	29°40	20°57	17°59	7♊54	18♊36	24°34	12°49	22°58	25♐38	25°10	15°47	n.a.	F 2
S 3	6 37 38	11°29'22	11♎30	0♒37	22° 6	18°44	7°48	18°32	24°35	12°49	22°59	25°D37	25° 7	15°53	n.a.	S 3
S 4	6 41 35	12°27'55	23°34	1°28	23°15	19°30	7°43	18°28	24°37	12°50	23° 1	25°38	25° 4	16° 0	n.a.	S 4
M 5	6 45 31	13°26'26	5♏51	2°13	24°23	20°15	7°38	18°24	24°39	12°50	23° 2	25°39	25° 1	16° 7	n.a.	M 5
T 6	6 49 28	14°24'54	18°24	2°51	25°31	21° 1	7°33	18°20	24°40	12°50	23° 4	25°40	24°58	16°14	n.a.	T 6
W 7	6 53 24	15°23'21	1♐17	3°22	26°39	21°46	7°28	18°16	24°42	12°51	23° 5	25°41	24°54	16°20	n.a.	W 7
T 8	6 57 21	16°21'47	14°33	3°47	27°47	22°32	7°23	18°12	24°44	12°51	23° 7	25°42	24°51	16°27	n.a.	T 8
F 9	7 1 17	17°20'10	28°13	4° 6	28°55	23°17	7°18	18° 8	24°45	12°52	23° 8	25°R43	24°48	16°34	n.a.	F 9
S 10	7 5 14	18°18'31	12♉15	4°18	0♓ 3	24° 3	7°14	18° 4	24°47	12°52	23°10	25°42	24°45	16°41	n.a.	S 10
S 11	7 9 10	19°16'50	26°35	4°R24	1°10	24°48	7°10	18° 1	24°49	12°53	23°11	25°40	24°42	16°47	n.a.	S 11
M12	7 13 7	20°15'07	11♒10	4°24	2°17	25°34	7° 6	17°57	24°51	12°53	23°12	25°37	24°39	16°54	n.a.	M12
T 13	7 17 3	21°13'22	25°52	4°18	3°25	26°19	7° 2	17°54	24°53	12°54	23°14	25°34	24°35	17° 1	n.a.	T 13
W14	7 21 0	22°11'34	10♓34	4° 6	4°31	27° 4	6°58	17°50	24°55	12°55	23°15	25°30	24°32	17° 7	n.a.	W14
T 15	7 24 57	23° 9'45	25° 9	3°49	5°38	27°50	6°54	17°47	24°57	12°55	23°17	25°27	24°29	17°14	n.a.	T 15
F 16	7 28 53	24° 7'53	9♈33	3°27	6°45	28°35	6°51	17°44	24°59	12°56	23°18	25°25	24°26	17°21	n.a.	F 16
S 17	7 32 50	25° 5'58	23°41	3° 0	7°51	29°20	6°48	17°40	25° 1	12°57	23°19	25°D24	24°23	17°28	n.a.	S 17
S 18	7 36 46	26° 4'02	7♉33	2°30	8°57	0♐ 5	6°44	17°37	25° 3	12°57	23°21	25°25	24°19	17°34	n.a.	S 18
M19	7 40 43	27° 2'03	21° 8	1°56	10° 3	0°50	6°41	17°34	25° 6	12°58	23°22	25°26	24°16	17°41	n.a.	M19
T 20	7 44 39	28° 0'02	4♊27	1°20	11° 9	1°36	6°39	17°31	25° 8	12°59	23°24	25°28	24°13	17°48	n.a.	T 20
W21	7 48 36	28°57'59	17°32	0°41	12°14	2°21	6°36	17°28	25°10	13° 0	23°25	25°29	24°10	17°55	n.a.	W21
T 22	7 52 32	29°55'54	0♋24	0° 1	13°19	3° 6	6°34	17°26	25°12	13° 1	23°26	25°R29	24° 7	18° 1	n.a.	T 22
F 23	7 56 29	0♒53'47	13° 3	29♉21	14°24	3°51	6°32	17°23	25°15	13° 2	23°28	25°28	24° 4	18° 8	n.a.	F 23
S 24	8 0 25	1°51'39	25°32	28°41	15°29	4°36	6°30	17°20	25°17	13° 3	23°29	25°25	24° 0	18°15	n.a.	S 24
S 25	8 4 22	2°49'28	7♌51	28° 2	16°33	5°21	6°28	17°18	25°20	13° 4	23°30	25°20	23°57	18°21	n.a.	S 25
M26	8 8 18	3°47'15	20° 1	27°24	17°38	6° 6	6°26	17°15	25°22	13° 5	23°31	25°13	23°54	18°28	n.a.	M26
T 27	8 12 15	4°45'01	2♍ 4	26°48	18°42	6°51	6°25	17°13	25°25	13° 6	23°33	25° 6	23°51	18°35	n.a.	T 27
W28	8 16 11	5♒42'45	14♍ 1	26♉15	19♓45	7♐36	6♊23	17♊10	25♓27	13♈ 7	23♐34	24♐59	23♐48	18♍42	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s46	0n13	5s13	18s56	2n 8	15s 9	0n 9	17s47	0s20	23n27	1n11	24n46	1n 8	2s47	0s36	3n37	1s44	8s11	14s17	24s 3	24s 2	1n 9		n.a.
F 2	23 42	4s37	5 15	18 31	2 20	14 43	0 13	18 1	0 21	23 26	1 11	24 45	1 8	2 46	0 36	3 37	1 44	8 11	14 17	24 3	24 2	1 6		n.a.
S 3	23 37	9 19	5 4	18 8	2 32	14 17	0 17	18 15	0 22	23 25	1 11	24 45	1 8	2 45	0 36	3 37	1 44	8 12	14 17	24 3	24 2	1 3		n.a.
S 4	23 31	13 43	4 39	17 46	2 43	13 50	0 21	18 29	0 23	23 24	1 11	24 45	1 8	2 45	0 36	3 37	1 44	8 12	14 17	24 3	24 2	1 1		n.a.
M 5	23 25	17 38	4 1	17 25	2 53	13 23	0 25	18 42	0 24	23 23	1 11	24 44	1 8	2 44	0 36	3 37	1 44	8 12	14 17	24 3	24 2	0 58		n.a.
T 6	23 19	20 51	3 11	17 7	3 3	12 56	0 29	18 56	0 25	23 22	1 11	24 44	1 9	2 43	0 36	3 38	1 44	8 12	14 17	24 3	24 2	0 55		n.a.
W 7	23 12	23 8	2 11	16 51	3 12	12 28	0 33	19 9	0 26	23 21	1 11	24 44	1 9	2 43	0 36	3 38	1 44	8 13	14 18	24 3	24 2	0 52		n.a.
T 8	23 5	24 13	1 1	16 38	3 20	12 0	0 37	19 22	0 27	23 20	1 11	24 43	1 9	2 42	0 36	3 38	1 44	8 13	14 18	24 3	24 1	0 50		n.a.
F 9	22 58	23 53	0n14	16 27	3 26	11 32	0 41	19 35	0 28	23 19	1 11	24 43	1 9	2 41	0 36	3 38	1 44	8 13	14 18	24 3	24 1	0 47		n.a.
S 10	22 50	22 3	1 30	16 18	3 32	11 4	0 45	19 48	0 30	23 19	1 11	24 43	1 9	2 40	0 36	3 39	1 44	8 13	14 18	24 3	24 1	0 44		n.a.
S 11	22 42	18 48	2 42	16 12	3 37	10 36	0 50	20 0	0 31	23 18	1 11	24 42	1 9	2 40	0 36	3 39	1 43	8 14	14 18	24 3	24 1	0 41		n.a.
M12	22 33	14 20	3 44	16 9	3 40	10 7	0 54	20 13	0 32	23 17	1 11	24 42	1 9	2 39	0 36	3 39	1 43	8 14	14 18	24 3	24 1	0 38		n.a.
T 13	22 24	9 0	4 32	16 9	3 42	9 39	0 58	20 25	0 33	23 16	1 11	24 42	1 9	2 38	0 36	3 39	1 43	8 14	14 19	24 3	24 1	0 36		n.a.
W14	22 14	3 10	5 3	16 11	3 43	9 10	1 2	20 37	0 34	23 16	1 11	24 42	1 9	2 37	0 36	3 40	1 43	8 14	14 19	24 3	24 1	0 33		n.a.
T 15	22 4	2n47	5 13	16 16	3 42	8 41	1 7	20 48	0 35	23 15	1 11	24 41	1 9	2 36	0 36	3 40	1 43	8 15	14 19	24 3	24 0	0 30		n.a.
F 16	21 54	8 31	5 4	16 23	3 39	8 12	1 11	21 0	0 36	23 14	1 11	24 41	1 9	2 35	0 36	3 40	1 43	8 15	14 19	24 3	24 0	0 27		n.a.
S 17	21 43	13 42	4 36	16 33	3 36	7 42	1 15	21 11	0 37	23 14	1 11	24 41	1 9	2 34	0 36	3 41	1 43	8 15	14 19	24 3	24 0	0 25		n.a.
S 18	21 32	18 4	3 53	16 45	3 30	7 13	1 20	21 22	0 38	23 13	1 11	24 40	1 9	2 34	0 36	3 41	1 43	8 15	14 20	24 3	24 0	0 22		n.a.
M19	21 21	21 24	2 57	17 0	3 23	6 44	1 24	21 33	0 39	23 13	1 11	24 40	1 9	2 33	0 35	3 41	1 43	8 16	14 20	24 3	24 0	0 19		n.a.
T 20	21 9	23 29	1 52	17 16	3 15	6 14	1 28	21 44	0 40	23 12	1 11	24 40	1 9	2 32	0 35	3 42	1 43	8 16	14 20	24 3	24 0	0 16		n.a.
W21	20 57	24 15	0 43	17 34	3 6	5 45	1 33	21 54	0 41	23 12	1 11	24 40	1 9	2 31	0 35	3 42	1 43	8 16	14 20	24 3	24 0	0 13		n.a.
T 22	20 45	23 41	0s27	17 53	2 55	5 15	1 37	22 4	0 42	23 11	1 11	24 39	1 9	2 30	0 35	3 43	1 43	8 17	14 20	24 3	23 59	0 11		n.a.
F 23	20 32	21 54	1 34	18 13	2 43	4 45	1 42	22 14	0 43	23 11	1 11	24 39	1 9	2 29	0 35	3 43	1 43	8 17	14 21	24 3	23 59	0 8		n.a.
S 24	20 19	19 5	2 36	18 35	2 30	4 16	1 46	22 24	0 44	23 10	1 10	24 39	1 9	2 28	0 35	3 44	1 43	8 17	14 21	24 3	23 59	0 5		n.a.
S 25	20 5	15 27	3 30	18 56	2 16	3 46	1 50	22 33	0 45	23 10	1 10	24 38	1 9	2 27	0 35	3 44	1 43	8 18	14 21	24 3	23 59	0 2		n.a.
M26	19 51	11 14	4 13	19 18	2 1	3 16	1 55	22 42	0 47	23 9	1 10	24 38	1 9	2 26	0 35	3 44	1 42	8 18	14 21	24 2	23 59	0s 0		n.a.
T 27	19 37	6 37	4 45	19 40	1 46	2 47	1 59	22 51	0 48	23 9	1 10	24 38	1 9	2 25	0 35	3 45	1 42	8 18	14 22	24 2	23 59	0 3		n.a.
W28	19s23	1n49	5s 3	20s 2	1n30	2s17	2n 3	23s 0	0s49	23n 9	1n10	24n38	1n 9	2s24	0s35	3n45	1s42	8s18	14s22	24s 2	23s59	0s 6		n.a.

Julian Day Number = 130790.5, Delta T = 34h16m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'10, Lahiri = -63°46'10 Julian Calendar 1 Feb. 4355 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4356 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 20 8	6♒40'28	25♍54	25°R46	20♓49	8♐21	6°R22	17°R 8	25♓30	13♈ 8	23♐35	24°R52	23♐45	18♍48	n.a.	T 1
F 2	8 24 5	7°38'09	7♎46	25♉20	21°52	9° 5	6♊21	17♊ 6	25°32	13° 9	23°36	24♐47	23°41	18°55	n.a.	F 2
S 3	8 28 1	8°35'48	19°42	24°58	22°55	9°50	6°21	17° 4	25°35	13°10	23°37	24°43	23°38	19° 2	n.a.	S 3
S 4	8 31 58	9°33'27	1♏44	24°40	23°57	10°35	6°20	17° 2	25°38	13°11	23°39	24°41	23°35	19° 8	n.a.	S 4
M 5	8 35 54	10°31'04	13°58	24°26	25° 0	11°20	6°20	17° 0	25°41	13°12	23°40	24°D41	23°32	19°15	n.a.	M 5
T 6	8 39 51	11°28'40	26°28	24°18	26° 2	12° 4	6°19	16°58	25°43	13°14	23°41	24°42	23°29	19°22	n.a.	T 6
W 7	8 43 47	12°26'14	9♐19	24°D13	27° 3	12°49	6°D19	16°57	25°46	13°15	23°42	24°43	23°25	19°29	n.a.	W 7
T 8	8 47 44	13°23'48	22°34	24°14	28° 5	13°34	6°20	16°55	25°49	13°16	23°43	24°R44	23°22	19°35	n.a.	T 8
F 9	8 51 40	14°21'20	6♑17	24°19	29° 6	14°18	6°20	16°54	25°52	13°17	23°44	24°43	23°19	19°42	n.a.	F 9
S 10	8 55 37	15°18'51	20°27	24°29	0♈ 7	15° 3	6°21	16°52	25°55	13°19	23°45	24°41	23°16	19°49	n.a.	S 10
S 11	8 59 33	16°16'20	5♒ 2	24°43	1° 7	15°47	6°21	16°51	25°58	13°20	23°46	24°36	23°13	19°56	n.a.	S 11
M12	9 3 30	17°13'49	19°56	25° 2	2° 7	16°31	6°22	16°50	26° 0	13°21	23°47	24°29	23°10	20° 2	n.a.	M12
T 13	9 7 26	18°11'15	5♓ 1	25°25	3° 7	17°16	6°23	16°49	26° 3	13°23	23°48	24°22	23° 6	20° 9	n.a.	T 13
W14	9 11 23	19° 8'41	20° 6	25°53	4° 6	18° 0	6°25	16°48	26° 6	13°24	23°49	24°14	23° 3	20°16	n.a.	W14
T 15	9 15 20	20° 6'04	5♈ 3	26°25	5° 5	18°44	6°26	16°47	26° 9	13°26	23°50	24° 6	23° 0	20°22	n.a.	T 15
F 16	9 19 16	21° 3'27	19°42	27° 0	6° 3	19°28	6°28	16°46	26°12	13°27	23°51	24° 1	22°57	20°29	n.a.	F 16
S 17	9 23 13	22° 0'47	4♉ 1	27°40	7° 1	20°12	6°29	16°45	26°16	13°29	23°52	23°57	22°54	20°36	n.a.	S 17
S 18	9 27 9	22°58'07	17°55	28°23	7°59	20°57	6°31	16°44	26°19	13°30	23°53	23°D56	22°50	20°43	n.a.	S 18
M19	9 31 6	23°55'25	1♊26	29°11	8°56	21°41	6°34	16°44	26°22	13°32	23°54	23°56	22°47	20°49	n.a.	M19
T 20	9 35 2	24°52'41	14°35	0♒ 1	9°53	22°24	6°36	16°44	26°25	13°33	23°55	23°57	22°44	20°56	n.a.	T 20
W21	9 38 59	25°49'56	27°26	0°55	10°49	23° 8	6°38	16°43	26°28	13°35	23°56	23°R57	22°41	21° 3	n.a.	W21
T 22	9 42 55	26°47'10	10♋ 2	1°53	11°45	23°52	6°41	16°43	26°31	13°37	23°57	23°56	22°38	21°10	n.a.	T 22
F 23	9 46 52	27°44'23	22°26	2°54	12°40	24°36	6°44	16°43	26°35	13°38	23°58	23°52	22°35	21°16	n.a.	F 23
S 24	9 50 49	28°41'34	4♌41	3°57	13°34	25°20	6°47	16°D43	26°38	13°40	23°58	23°46	22°31	21°23	n.a.	S 24
S 25	9 54 45	29°38'44	16°48	5° 4	14°28	26° 3	6°50	16°43	26°41	13°42	23°59	23°38	22°28	21°30	n.a.	S 25
M26	9 58 42	0♓35'53	28°49	6°14	15°22	26°47	6°54	16°43	26°44	13°43	24° 0	23°27	22°25	21°36	n.a.	M26
T 27	10 2 38	1°33'01	10♍46	7°27	16°15	27°30	6°57	16°43	26°48	13°45	24° 1	23°15	22°22	21°43	n.a.	T 27
W28	10 6 35	2°30'08	22°40	8°43	17° 7	28°14	7° 1	16°44	26°51	13°47	24° 1	23° 2	22°19	21°50	n.a.	W28
T 29	10 10 31	3°27'15	4♎32	10° 2	17°59	28°57	7° 5	16°44	26°54	13°49	24° 2	22°51	22°16	21°57	n.a.	T 29
F 30	10 14 28	4°24'21	16°25	11°23	18°50	29°40	7° 9	16°45	26°58	13°51	24° 3	22°41	22°12	22° 3	n.a.	F 30
S 31	10 18 24	5♓21'26	28♎21	12♒48	19♈40	0♉24	7♊13	16♊45	27♓ 1	13♈52	24♐ 3	22♐33	22♐ 9	22♍10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 8	3s 2	5s 9	20s23	1n14	1s48	2n 8	23s 9	0s50	23n 9	1n10	24n38	1n 9	2s22	0s35	3n46	1s42	8s19	14s22	24s 1	23s58	0s 9		n.a.
F 2	18 53	7 45	5 1	20 44	0 58	1 18	2 12	23 17	0 51	23 8	1 10	24 37	1 9	2 21	0 35	3 46	1 42	8 19	14 22	24 1	23 58	0 11		n.a.
S 3	18 38	12 13	4 40	21 3	0 42	0 49	2 16	23 25	0 52	23 8	1 10	24 37	1 9	2 20	0 35	3 47	1 42	8 19	14 23	24 1	23 58	0 14		n.a.
S 4	18 22	16 15	4 7	21 22	0 27	0 20	2 20	23 33	0 53	23 8	1 10	24 37	1 9	2 19	0 35	3 47	1 42	8 20	14 23	24 1	23 58	0 17		n.a.
M 5	18 6	19 41	3 22	21 40	0 11	0n 9	2 25	23 41	0 54	23 8	1 10	24 37	1 9	2 18	0 35	3 48	1 42	8 20	14 23	24 1	23 58	0 20		n.a.
T 6	17 50	22 17	2 27	21 56	0s 4	0 38	2 29	23 48	0 55	23 8	1 10	24 37	1 9	2 17	0 35	3 48	1 42	8 20	14 23	24 1	23 58	0 22		n.a.
W 7	17 33	23 50	1 22	22 12	0 19	1 7	2 33	23 55	0 56	23 8	1 10	24 36	1 9	2 16	0 35	3 49	1 42	8 21	14 24	24 1	23 57	0 25		n.a.
T 8	17 17	24 6	0 12	22 25	0 33	1 36	2 37	24 2	0 57	23 8	1 10	24 36	1 9	2 14	0 35	3 50	1 42	8 21	14 24	24 1	23 57	0 28		n.a.
F 9	16 59	22 57	1n 2	22 38	0 46	2 5	2 41	24 8	0 59	23 7	1 9	24 36	1 9	2 13	0 35	3 50	1 42	8 21	14 24	24 1	23 57	0 31		n.a.
S 10	16 42	20 19	2 14	22 49	0 59	2 33	2 45	24 15	1 0	23 7	1 9	24 36	1 9	2 12	0 35	3 51	1 42	8 22	14 24	24 1	23 57	0 33		n.a.
S 11	16 25	16 20	3 19	22 58	1 12	3 2	2 49	24 21	1 1	23 8	1 9	24 36	1 9	2 11	0 35	3 51	1 42	8 22	14 25	24 1	23 57	0 36		n.a.
M12	16 7	11 16	4 12	23 6	1 23	3 30	2 53	24 27	1 2	23 8	1 9	24 36	1 9	2 10	0 35	3 52	1 42	8 22	14 25	24 1	23 57	0 39		n.a.
T 13	15 49	5 29	4 48	23 12	1 34	3 58	2 57	24 32	1 3	23 8	1 9	24 35	1 9	2 8	0 35	3 53	1 42	8 23	14 25	24 0	23 56	0 42		n.a.
W14	15 30	0n37	5 5	23 16	1 44	4 25	3 1	24 38	1 4	23 8	1 9	24 35	1 9	2 7	0 35	3 53	1 41	8 23	14 26	24 0	23 56	0 44		n.a.
T 15	15 12	6 37	5 0	23 19	1 53	4 53	3 5	24 43	1 5	23 8	1 9	24 35	1 9	2 6	0 35	3 54	1 41	8 24	14 26	23 59	23 56	0 47		n.a.
F 16	14 53	12 9	4 36	23 20	2 1	5 20	3 8	24 48	1 6	23 8	1 9	24 35	1 9	2 5	0 35	3 54	1 41	8 24	14 26	23 59	23 56	0 50		n.a.
S 17	14 34	16 52	3 54	23 20	2 9	5 47	3 12	24 52	1 7	23 8	1 9	24 35	1 9	2 3	0 35	3 55	1 41	8 24	14 27	23 59	23 56	0 53		n.a.
S 18	14 15	20 32	3 0	23 18	2 16	6 14	3 16	24 57	1 8	23 9	1 9	24 35	1 9	2 2	0 35	3 56	1 41	8 25	14 27	23 59	23 56	0 55		n.a.
M19	13 56	22 57	1 57	23 13	2 22	6 40	3 19	25 1	1 9	23 9	1 9	24 35	1 9	2 1	0 35	3 56	1 41	8 25	14 27	23 59	23 55	0 58		n.a.
T 20	13 36	24 2	0 50	23 8	2 28	7 6	3 22	25 5	1 11	23 9	1 8	24 35	1 8	1 59	0 35	3 57	1 41	8 25	14 28	23 59	23 55	1 1		n.a.
W21	13 16	23 47	0s19	23 0	2 32	7 32	3 26	25 8	1 12	23 10	1 8	24 35	1 8	1 58	0 35	3 58	1 41	8 26	14 28	23 59	23 55	1 3		n.a.
T 22	12 56	22 20	1 25	22 50	2 36	7 58	3 29	25 11	1 13	23 10	1 8	24 35	1 8	1 57	0 35	3 59	1 41	8 26	14 28	23 59	23 55	1 6		n.a.
F 23	12 36	19 48	2 26	22 39	2 39	8 23	3 32	25 15	1 14	23 10	1 8	24 35	1 8	1 56	0 35	3 59	1 41	8 26	14 28	23 59	23 55	1 9		n.a.
S 24	12 16	16 26	3 19	22 26	2 42	8 48	3 35	25 17	1 15	23 11	1 8	24 35	1 8	1 54	0 35	4 0	1 41	8 27	14 29	23 59	23 55	1 12		n.a.
S 25	11 55	12 24	4 2	22 11	2 43	9 12	3 38	25 20	1 16	23 11	1 8	24 34	1 8	1 53	0 35	4 1	1 41	8 27	14 29	23 58	23 54	1 14		n.a.
M26	11 34	7 56	4 35	21 54	2 44	9 36	3 41	25 22	1 17	23 12	1 8	24 34	1 8	1 51	0 35	4 1	1 41	8 28	14 29	23 58	23 54	1 17		n.a.
T 27	11 14	3 13	4 55	21 35	2 44	10 0	3 44	25 24	1 18	23 12	1 8	24 34	1 8	1 50	0 34	4 2	1 41	8 28	14 30	23 57	23 54	1 20		n.a.
W28	10 53	1s36	5 2	21 14	2 44	10 23	3 47	25 26	1 19	23 13	1 8	24 34	1 8	1 49	0 34	4 3	1 41	8 28	14 30	23 56	23 54	1 23		n.a.
T 29	10 31	6 21	4 55	20 51	2 43	10 46	3 49	25 28	1 20	23 13	1 8	24 35	1 8	1 47	0 34	4 4	1 41	8 29	14 30	23 56	23 54	1 25		n.a.
F 30	10 10	10 52	4 36	20 26	2 41	11 8	3 52	25 29	1 21	23 14	1 7	24 35	1 8	1 46	0 34	4 4	1 41	8 29	14 31	23 55	23 53	1 28		n.a.
S 31	9s49	14s59	4s 5	19s59	2s38	11n30	3n54	25s30	1s22	23n15	1n 7	24n35	1n 8	1s45	0s34	4n 5	1s41	8s29	14s31	23s55	23s53	1s31		n.a.

Julian Day Number = 130818.5, Delta T = 34h16m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'06, Lahiri = -63°46'06 Julian Calendar 1 March 4355 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 22 21	6♓18'31	10♏23	14♒15	20♈30	1♉ 7	7♊17	16♊46	27♓ 4	13♈54	24♐ 4	22°R28	22♐ 6	22♍17	n.a.	S 1
M 2	10 26 17	7°15'35	22°36	15°44	21°19	1°50	7°22	16°47	27° 8	13°56	24° 5	22♐25	22° 3	22°24	n.a.	M 2
T 3	10 30 14	8°12'39	5♐ 3	17°17	22° 7	2°33	7°26	16°48	27°11	13°58	24° 5	22°D24	22° 0	22°30	n.a.	T 3
W 4	10 34 11	9° 9'42	17°50	18°52	22°55	3°16	7°31	16°49	27°15	14° 0	24° 6	22°R24	21°56	22°37	n.a.	W 4
T 5	10 38 7	10° 6'46	1♉ 1	20°30	23°42	3°59	7°36	16°50	27°18	14° 2	24° 6	22°24	21°53	22°44	n.a.	T 5
F 6	10 42 4	11° 3'49	14°40	22°10	24°28	4°42	7°41	16°51	27°21	14° 4	24° 7	22°23	21°50	22°50	n.a.	F 6
S 7	10 46 0	12° 0'51	28°47	23°53	25°13	5°24	7°47	16°53	27°25	14° 6	24° 7	22°19	21°47	22°57	n.a.	S 7
S 8	10 49 57	12°57'54	13♒23	25°38	25°57	6° 7	7°52	16°54	27°28	14° 8	24° 8	22°13	21°44	23° 4	n.a.	S 8
M 9	10 53 53	13°54'56	28°22	27°26	26°40	6°49	7°58	16°56	27°32	14°10	24° 8	22° 4	21°41	23°11	n.a.	M 9
T 10	10 57 50	14°51'57	13♓36	29°17	27°22	7°32	8° 3	16°57	27°35	14°11	24° 9	21°54	21°37	23°17	n.a.	T 10
W11	11 1 47	15°48'58	28°54	1♓10	28° 4	8°14	8° 9	16°59	27°39	14°13	24° 9	21°43	21°34	23°24	n.a.	W11
T 12	11 5 43	16°45'59	14♈ 5	3° 6	28°44	8°57	8°15	17° 1	27°42	14°15	24°10	21°33	21°31	23°31	n.a.	T 12
F 13	11 9 40	17°42'59	29° 0	5° 3	29°23	9°39	8°21	17° 3	27°46	14°18	24°10	21°26	21°28	23°38	n.a.	F 13
S 14	11 13 36	18°39'59	13♉30	7° 3	0♉ 1	10°21	8°28	17° 5	27°49	14°20	24°10	21°20	21°25	23°44	n.a.	S 14
S 15	11 17 33	19°36'58	27°32	9° 5	0°38	11° 3	8°34	17° 7	27°53	14°22	24°11	21°17	21°21	23°51	n.a.	S 15
M16	11 21 29	20°33'57	11♊ 7	11° 9	1°14	11°45	8°41	17° 9	27°56	14°24	24°11	21°16	21°18	23°58	n.a.	M16
T 17	11 25 26	21°30'56	24°16	13°14	1°48	12°27	8°47	17°11	28° 0	14°26	24°11	21°16	21°15	24° 4	n.a.	T 17
W18	11 29 23	22°27'53	7♋ 3	15°21	2°22	13° 8	8°54	17°14	28° 4	14°28	24°12	21°16	21°12	24°11	n.a.	W18
T 19	11 33 19	23°24'51	19°32	17°29	2°53	13°50	9° 1	17°16	28° 7	14°30	24°12	21°14	21° 9	24°18	n.a.	T 19
F 20	11 37 16	24°21'48	1♌48	19°38	3°24	14°32	9° 8	17°19	28°11	14°32	24°12	21°10	21° 6	24°25	n.a.	F 20
S 21	11 41 12	25°18'45	13°54	21°48	3°53	15°13	9°16	17°22	28°14	14°34	24°12	21° 3	21° 2	24°31	n.a.	S 21
S 22	11 45 9	26°15'42	25°53	23°59	4°20	15°54	9°23	17°24	28°18	14°36	24°12	20°54	20°59	24°38	n.a.	S 22
M23	11 49 5	27°12'38	7♍48	26° 9	4°46	16°36	9°31	17°27	28°21	14°38	24°12	20°42	20°56	24°45	n.a.	M23
T 24	11 53 2	28° 9'35	19°41	28°20	5°10	17°17	9°38	17°30	28°25	14°41	24°13	20°29	20°53	24°51	n.a.	T 24
W25	11 56 59	29° 6'31	1♎34	0♈30	5°33	17°58	9°46	17°33	28°29	14°43	24°13	20°15	20°50	24°58	n.a.	W25
T 26	12 0 55	0♈ 3'28	13°27	2°39	5°54	18°39	9°54	17°36	28°32	14°45	24°13	20° 2	20°47	25° 5	n.a.	T 26
F 27	12 4 52	1° 0'25	25°24	4°48	6°13	19°20	10° 2	17°39	28°36	14°47	24°13	19°51	20°43	25°12	n.a.	F 27
S 28	12 8 48	1°57'22	7♏24	6°55	6°30	20° 0	10°10	17°43	28°39	14°49	24°13	19°43	20°40	25°18	n.a.	S 28
S 29	12 12 45	2°54'20	19°31	9° 2	6°45	20°41	10°18	17°46	28°43	14°51	24°R13	19°37	20°37	25°25	n.a.	S 29
M30	12 16 41	3♈51'18	1♐48	11♈ 7	6♉59	21♉21	10♊26	17♊49	28♓46	14♈54	24♐13	19♐33	20♐34	25♍32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s27	18s33	3s23	19s30	2s35	11n51	3n56	25s31	1s24	23n15	1n 7	24n35	1n 8	1s43	0s34	4n 6	1s41	8s30	14s32	23s54	23s53	1s33		n.a.
M 2	9 5	21 22	2 31	18 59	2 31	12 12	3 58	25 31	1 25	23 16	1 7	24 35	1 8	1 42	0 34	4 7	1 41	8 30	14 32	23 54	23 53	1 36		n.a.
T 3	8 44	23 14	1 31	18 25	2 27	12 33	4 0	25 32	1 26	23 17	1 7	24 35	1 8	1 40	0 34	4 7	1 41	8 31	14 32	23 54	23 53	1 39		n.a.
W 4	8 22	23 57	0 24	17 50	2 22	12 53	4 2	25 32	1 27	23 17	1 7	24 35	1 8	1 39	0 34	4 8	1 40	8 31	14 33	23 54	23 52	1 42		n.a.
T 5	7 59	23 22	0n46	17 13	2 16	13 12	4 3	25 32	1 28	23 18	1 7	24 35	1 8	1 38	0 34	4 9	1 40	8 31	14 33	23 54	23 52	1 44		n.a.
F 6	7 37	21 23	1 55	16 34	2 10	13 31	4 5	25 31	1 29	23 19	1 7	24 35	1 8	1 36	0 34	4 10	1 40	8 32	14 33	23 54	23 52	1 47		n.a.
S 7	7 15	18 4	3 0	15 52	2 3	13 49	4 6	25 31	1 30	23 20	1 7	24 35	1 8	1 35	0 34	4 11	1 40	8 32	14 34	23 54	23 52	1 50		n.a.
S 8	6 53	13 32	3 55	15 9	1 56	14 7	4 7	25 30	1 31	23 21	1 7	24 35	1 8	1 33	0 34	4 11	1 40	8 32	14 34	23 53	23 52	1 52		n.a.
M 9	6 30	8 5	4 36	14 23	1 48	14 24	4 8	25 29	1 32	23 21	1 7	24 35	1 8	1 32	0 34	4 12	1 40	8 33	14 34	23 53	23 51	1 55		n.a.
T 10	6 8	2 4	4 57	13 36	1 40	14 41	4 9	25 27	1 33	23 22	1 6	24 35	1 8	1 30	0 34	4 13	1 40	8 33	14 35	23 52	23 51	1 58		n.a.
W11	5 45	4n 5	4 58	12 47	1 31	14 57	4 9	25 26	1 34	23 23	1 6	24 36	1 8	1 29	0 34	4 14	1 40	8 34	14 35	23 52	23 51	2 0		n.a.
T 12	5 22	9 57	4 38	11 55	1 22	15 12	4 10	25 24	1 35	23 24	1 6	24 36	1 8	1 27	0 34	4 15	1 40	8 34	14 35	23 51	23 51	2 3		n.a.
F 13	4 59	15 8	3 59	11 2	1 12	15 27	4 10	25 22	1 36	23 25	1 6	24 36	1 8	1 26	0 34	4 16	1 40	8 34	14 36	23 50	23 51	2 6		n.a.
S 14	4 36	19 17	3 5	10 8	1 2	15 40	4 10	25 20	1 37	23 26	1 6	24 36	1 8	1 25	0 34	4 16	1 40	8 35	14 36	23 50	23 50	2 8		n.a.
S 15	4 13	22 9	2 2	9 12	0 52	15 54	4 9	25 17	1 38	23 27	1 6	24 36	1 8	1 23	0 34	4 17	1 40	8 35	14 37	23 50	23 50	2 11		n.a.
M16	3 50	23 38	0 53	8 14	0 42	16 6	4 9	25 15	1 40	23 28	1 6	24 36	1 8	1 22	0 34	4 18	1 40	8 36	14 37	23 50	23 50	2 14		n.a.
T 17	3 27	23 44	0s16	7 15	0 31	16 18	4 8	25 12	1 41	23 29	1 6	24 37	1 8	1 20	0 34	4 19	1 40	8 36	14 37	23 50	23 50	2 17		n.a.
W18	3 4	22 34	1 22	6 15	0 21	16 29	4 7	25 9	1 42	23 30	1 6	24 37	1 8	1 19	0 34	4 20	1 40	8 36	14 38	23 50	23 50	2 19		n.a.
T 19	2 41	20 18	2 23	5 14	0 10	16 39	4 6	25 5	1 43	23 31	1 6	24 37	1 8	1 17	0 34	4 21	1 40	8 37	14 38	23 50	23 49	2 22		n.a.
F 20	2 18	17 8	3 17	4 12	0n 1	16 48	4 4	25 2	1 44	23 32	1 6	24 37	1 7	1 16	0 34	4 22	1 40	8 37	14 38	23 49	23 49	2 25		n.a.
S 21	1 55	13 19	4 0	3 10	0 11	16 57	4 2	24 58	1 45	23 33	1 5	24 38	1 7	1 14	0 34	4 22	1 40	8 37	14 39	23 49	23 49	2 27		n.a.
S 22	1 32	9 0	4 32	2 8	0 21	17 5	4 0	24 54	1 46	23 34	1 5	24 38	1 7	1 13	0 34	4 23	1 40	8 38	14 39	23 48	23 49	2 30		n.a.
M23	1 8	4 23	4 52	1 6	0 31	17 11	3 57	24 50	1 47	23 35	1 5	24 38	1 7	1 11	0 34	4 24	1 40	8 38	14 39	23 47	23 48	2 33		n.a.
T 24	0 45	0s23	5 0	0 4	0 41	17 17	3 55	24 45	1 48	23 36	1 5	24 38	1 7	1 10	0 34	4 25	1 40	8 39	14 40	23 46	23 48	2 35		n.a.
W25	0 22	5 7	4 54	0n58	0 50	17 22	3 52	24 41	1 49	23 38	1 5	24 39	1 7	1 8	0 34	4 26	1 40	8 39	14 40	23 45	23 48	2 38		n.a.
T 26	0n 1	9 40	4 36	1 59	0 59	17 26	3 48	24 36	1 50	23 39	1 5	24 39	1 7	1 7	0 34	4 27	1 40	8 39	14 41	23 44	23 48	2 41		n.a.
F 27	0 25	13 53	4 5	2 59	1 8	17 29	3 44	24 31	1 51	23 40	1 5	24 39	1 7	1 6	0 34	4 28	1 40	8 40	14 41	23 44	23 48	2 43		n.a.
S 28	0 48	17 34	3 23	3 58	1 16	17 31	3 40	24 26	1 52	23 41	1 5	24 39	1 7	1 4	0 34	4 29	1 40	8 40	14 41	23 43	23 47	2 46		n.a.
S 29	1 11	20 32	2 32	4 56	1 23	17 32	3 36	24 21	1 53	23 42	1 5	24 40	1 7	1 3	0 34	4 29	1 40	8 40	14 42	23 42	23 47	2 49		n.a.
M30	1n34	22s37	1s33	5n53	1n30	17n32	3n31	24s15	1s54	23n43	1n 5	24n40	1n 7	1s 1	0s34	4n30	1s40	8s41	14s42	23s42	23s47	2s51		n.a.

Julian Day Number = 130849.5, Delta T = 34h16m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°53'02, Lahiri = -63°46'02 Julian Calendar 1 Apr. 4355 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 20 38	4♈48'17	14♐17	13♈10	7♉10	22♊ 2	10♊35	17♊53	28♓50	14♈56	24°R13	19°D32	20♐31	25♍39	n.a.	T 1
W 2	12 24 35	5°45'16	27° 4	15°12	7°19	22°42	10°43	17°56	28°54	14°58	24♐13	19♐32	20°27	25°45	n.a.	W 2
T 3	12 28 31	6°42'17	10♉12	17°13	7°26	23°22	10°52	18° 0	28°57	15° 0	24°13	19°R32	20°24	25°52	n.a.	T 3
F 4	12 32 28	7°39'17	23°44	19°11	7°31	24° 2	11° 1	18° 4	29° 1	15° 3	24°12	19°31	20°21	25°59	n.a.	F 4
S 5	12 36 24	8°36'19	7♒44	21° 8	7°34	24°42	11°10	18° 8	29° 4	15° 5	24°12	19°29	20°18	26° 5	n.a.	S 5
S 6	12 40 21	9°33'21	22°10	23° 3	7°R35	25°22	11°19	18°12	29° 8	15° 7	24°12	19°23	20°15	26°12	n.a.	S 6
M 7	12 44 18	10°30'24	7♓ 0	24°56	7°33	26° 2	11°28	18°16	29°11	15° 9	24°12	19°16	20°12	26°19	n.a.	M 7
T 8	12 48 14	11°27'28	22° 8	26°48	7°29	26°41	11°37	18°20	29°15	15°11	24°12	19° 7	20° 8	26°26	n.a.	T 8
W 9	12 52 11	12°24'32	7♈23	28°37	7°22	27°21	11°46	18°24	29°18	15°14	24°12	18°57	20° 5	26°32	n.a.	W 9
T 10	12 56 7	13°21'37	22°36	0♉25	7°14	28° 0	11°56	18°28	29°22	15°16	24°11	18°48	20° 2	26°39	n.a.	T 10
F 11	13 0 4	14°18'43	7♉34	2°10	7° 3	28°39	12° 5	18°32	29°25	15°18	24°11	18°41	19°59	26°46	n.a.	F 11
S 12	13 4 0	15°15'50	22°11	3°54	6°49	29°18	12°15	18°37	29°29	15°20	24°11	18°36	19°56	26°53	n.a.	S 12
S 13	13 7 57	16°12'57	6♊21	5°36	6°33	29°57	12°25	18°41	29°32	15°23	24°10	18°34	19°52	26°59	n.a.	S 13
M14	13 11 54	17°10'04	20° 2	7°16	6°15	0♒36	12°35	18°46	29°36	15°25	24°10	18°D33	19°49	27° 6	n.a.	M14
T 15	13 15 50	18° 7'12	3♋16	8°54	5°55	1°14	12°45	18°50	29°39	15°27	24°10	18°34	19°46	27°13	n.a.	T 15
W16	13 19 47	19° 4'21	16° 5	10°31	5°32	1°53	12°55	18°55	29°42	15°29	24° 9	18°R34	19°43	27°19	n.a.	W16
T 17	13 23 43	20° 1'30	28°34	12° 5	5° 8	2°31	13° 5	19° 0	29°46	15°31	24° 9	18°34	19°40	27°26	n.a.	T 17
F 18	13 27 40	20°58'40	10♌48	13°38	4°41	3° 9	13°15	19° 4	29°49	15°34	24° 8	18°32	19°37	27°33	n.a.	F 18
S 19	13 31 36	21°55'50	22°51	15° 8	4°13	3°47	13°25	19° 9	29°53	15°36	24° 8	18°28	19°33	27°40	n.a.	S 19
S 20	13 35 33	22°53'02	4♍47	16°37	3°43	4°25	13°35	19°14	29°56	15°38	24° 8	18°21	19°30	27°46	n.a.	S 20
M21	13 39 30	23°50'14	16°40	18° 4	3°11	5° 2	13°46	19°19	29°59	15°40	24° 7	18°13	19°27	27°53	n.a.	M21
T 22	13 43 26	24°47'26	28°32	19°28	2°38	5°40	13°56	19°24	0♈ 3	15°43	24° 7	18° 3	19°24	28° 0	n.a.	T 22
W23	13 47 23	25°44'40	10♎26	20°51	2° 4	6°17	14° 7	19°29	0° 6	15°45	24° 6	17°53	19°21	28° 6	n.a.	W23
T 24	13 51 19	26°41'55	22°24	22°12	1°28	6°54	14°18	19°35	0° 9	15°47	24° 5	17°44	19°18	28°13	n.a.	T 24
F 25	13 55 16	27°39'11	4♏27	23°31	0°52	7°31	14°28	19°40	0°13	15°49	24° 5	17°36	19°14	28°20	n.a.	F 25
S 26	13 59 12	28°36'28	16°37	24°47	0°16	8° 8	14°39	19°45	0°16	15°51	24° 4	17°30	19°11	28°27	n.a.	S 26
S 27	14 3 9	29°33'47	28°54	26° 1	29♈39	8°45	14°50	19°51	0°19	15°54	24° 4	17°26	19° 8	28°33	n.a.	S 27
M28	14 7 6	0♉31'07	11♐22	27°13	29° 2	9°21	15° 1	19°56	0°22	15°56	24° 3	17°D24	19° 5	28°40	n.a.	M28
T 29	14 11 2	1°28'28	24° 1	28°23	28°25	9°58	15°12	20° 1	0°25	15°58	24° 2	17°24	19° 2	28°47	n.a.	T 29
W30	14 14 59	2°25'51	6♉56	29°31	27°49	10°34	15°23	20° 7	0°29	16° 0	24° 2	17°25	18°58	28°54	n.a.	W30
T 31	14 18 55	3♉23'16	20♊ 7	0♊35	27♈13	11♒10	15♊35	20♊13	0♈32	16♈ 2	24♐ 1	17♐27	18♐55	29♍ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n58	23s38	0s28	6n48	1n36	17n31	3n25	24s 9	1s55	23n45	1n 5	24n40	1n 7	1s 0	0s34	4n31	1s40	8s41	14s42	23s42	23s47	2s54		n.a.
W 2	2 21	23 26	0n40	7 42	1 41	17 29	3 20	24 3	1 56	23 46	1 5	24 41	1 7	0 58	0 34	4 32	1 40	8 42	14 43	23 42	23 46	2 57		n.a.
T 3	2 44	21 56	1 47	8 35	1 46	17 25	3 13	23 57	1 57	23 47	1 5	24 41	1 7	0 57	0 34	4 33	1 40	8 42	14 43	23 42	23 46	2 59		n.a.
F 4	3 7	19 10	2 51	9 25	1 51	17 21	3 7	23 51	1 58	23 48	1 5	24 41	1 7	0 55	0 34	4 34	1 40	8 42	14 44	23 42	23 46	3 2		n.a.
S 5	3 30	15 13	3 46	10 14	1 54	17 15	3 0	23 45	1 59	23 49	1 4	24 42	1 7	0 54	0 34	4 35	1 40	8 43	14 44	23 42	23 46	3 5		n.a.
S 6	3 53	10 17	4 29	11 1	1 57	17 8	2 52	23 38	2 0	23 51	1 4	24 42	1 7	0 52	0 34	4 36	1 40	8 43	14 44	23 41	23 45	3 7		n.a.
M 7	4 16	4 38	4 56	11 46	2 0	17 0	2 44	23 32	2 1	23 52	1 4	24 42	1 7	0 51	0 34	4 37	1 40	8 43	14 45	23 41	23 45	3 10		n.a.
T 8	4 39	1n24	5 2	12 30	2 2	16 51	2 36	23 25	2 2	23 53	1 4	24 43	1 7	0 50	0 34	4 38	1 40	8 44	14 45	23 40	23 45	3 13		n.a.
W 9	5 2	7 23	4 47	13 12	2 3	16 40	2 27	23 18	2 3	23 54	1 4	24 43	1 7	0 48	0 34	4 38	1 40	8 44	14 45	23 39	23 45	3 15		n.a.
T 10	5 25	12 55	4 12	13 51	2 3	16 29	2 18	23 11	2 4	23 56	1 4	24 43	1 7	0 47	0 34	4 39	1 40	8 44	14 46	23 38	23 44	3 18		n.a.
F 11	5 48	17 34	3 20	14 30	2 3	16 16	2 8	23 3	2 5	23 57	1 4	24 44	1 7	0 45	0 34	4 40	1 40	8 45	14 46	23 38	23 44	3 21		n.a.
S 12	6 11	21 1	2 16	15 6	2 3	16 2	1 58	22 56	2 6	23 58	1 4	24 44	1 7	0 44	0 34	4 41	1 39	8 45	14 46	23 37	23 44	3 23		n.a.
S 13	6 33	23 3	1 5	15 40	2 2	15 46	1 47	22 48	2 7	23 59	1 4	24 44	1 7	0 42	0 34	4 42	1 39	8 45	14 47	23 37	23 44	3 26		n.a.
M14	6 56	23 37	0s 8	16 13	2 0	15 29	1 36	22 41	2 8	24 1	1 4	24 45	1 7	0 41	0 34	4 43	1 39	8 46	14 47	23 37	23 43	3 28		n.a.
T 15	7 18	22 47	1 18	16 44	1 58	15 12	1 24	22 33	2 9	24 2	1 4	24 45	1 7	0 40	0 34	4 44	1 39	8 46	14 47	23 37	23 43	3 31		n.a.
W16	7 40	20 47	2 22	17 13	1 55	14 53	1 12	22 25	2 10	24 3	1 4	24 46	1 7	0 38	0 34	4 45	1 39	8 46	14 48	23 37	23 43	3 34		n.a.
T 17	8 3	17 50	3 17	17 40	1 52	14 33	1 0	22 17	2 11	24 5	1 4	24 46	1 7	0 37	0 34	4 46	1 39	8 47	14 48	23 37	23 43	3 36		n.a.
F 18	8 25	14 9	4 2	18 5	1 48	14 11	0 47	22 8	2 12	24 6	1 4	24 46	1 7	0 35	0 34	4 46	1 39	8 47	14 48	23 37	23 42	3 39		n.a.
S 19	8 47	9 58	4 36	18 29	1 44	13 49	0 34	22 0	2 12	24 7	1 4	24 47	1 7	0 34	0 34	4 47	1 39	8 47	14 49	23 37	23 42	3 42		n.a.
S 20	9 9	5 26	4 57	18 51	1 39	13 26	0 21	21 52	2 13	24 8	1 4	24 47	1 7	0 33	0 34	4 48	1 39	8 48	14 49	23 36	23 42	3 44		n.a.
M21	9 30	0 45	5 5	19 12	1 34	13 3	0 7	21 43	2 14	24 10	1 4	24 48	1 7	0 31	0 34	4 49	1 39	8 48	14 49	23 35	23 42	3 47		n.a.
T 22	9 52	3s58	5 0	19 30	1 28	12 38	0s 6	21 35	2 15	24 11	1 4	24 48	1 7	0 30	0 34	4 50	1 39	8 48	14 50	23 34	23 41	3 49		n.a.
W23	10 14	8 33	4 42	19 47	1 22	12 13	0 20	21 26	2 16	24 12	1 4	24 48	1 7	0 29	0 34	4 51	1 39	8 48	14 50	23 33	23 41	3 52		n.a.
T 24	10 35	12 50	4 12	20 3	1 15	11 47	0 34	21 17	2 17	24 13	1 4	24 49	1 7	0 27	0 34	4 52	1 39	8 49	14 50	23 33	23 41	3 55		n.a.
F 25	10 56	16 39	3 30	20 17	1 8	11 21	0 48	21 8	2 18	24 15	1 4	24 49	1 7	0 26	0 34	4 53	1 39	8 49	14 51	23 32	23 41	3 57		n.a.
S 26	11 17	19 48	2 38	20 29	1 0	10 55	1 2	20 59	2 19	24 16	1 3	24 50	1 7	0 25	0 34	4 53	1 39	8 49	14 51	23 31	23 40	4 0		n.a.
S 27	11 38	22 5	1 38	20 40	0 52	10 29	1 16	20 50	2 20	24 17	1 3	24 50	1 7	0 23	0 34	4 54	1 39	8 50	14 51	23 31	23 40	4 3		n.a.
M28	11 59	23 20	0 33	20 49	0 44	10 3	1 30	20 41	2 21	24 18	1 3	24 50	1 7	0 22	0 34	4 55	1 39	8 50	14 52	23 31	23 40	4 5		n.a.
T 29	12 19	23 24	0n36	20 57	0 35	9 36	1 44	20 32	2 22	24 20	1 3	24 51	1 7	0 21	0 34	4 56	1 39	8 50	14 52	23 31	23 40	4 8		n.a.
W30	12 40	22 13	1 44	21 3	0 26	9 11	1 57	20 22	2 23	24 21	1 3	24 51	1 7	0 19	0 34	4 57	1 39	8 50	14 52	23 31	23 39	4 10		n.a.
T 31	13n 0	19s48	2n48	21n 8	0n17	8n45	2s10	20s13	2s24	24n22	1n 3	24n52	1n 7	0s18	0s34	4n58	1s39	8s51	14s53	23s31	23s39	4s13		n.a.

Julian Day Number = 130879.5, Delta T = 34h16m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'58, Lahiri = -63°45'58 Julian Calendar 1 May 4355 BCE == Greg. Calendar 27 March 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 22 52	4♉20'42	3♒38	1♊38	26°R38	11♒46	15♊46	20♊18	0♈35	16♈ 4	24°R 0	17°R27	18♐52	29♍ 7	n.a.	F 1
S 2	14 26 49	5°18'10	17°31	2°37	26♈ 5	12°21	15°57	20°24	0°38	16° 7	24♐ 0	17♐27	18°49	29°14	n.a.	S 2
S 3	14 30 45	6°15'39	1♓45	3°34	25°32	12°57	16° 9	20°30	0°41	16° 9	23°59	17°24	18°46	29°20	n.a.	S 3
M 4	14 34 42	7°13'10	16°19	4°27	25° 1	13°32	16°20	20°36	0°44	16°11	23°58	17°20	18°43	29°27	n.a.	M 4
T 5	14 38 38	8°10'43	1♈ 9	5°18	24°32	14° 7	16°32	20°41	0°47	16°13	23°57	17°15	18°39	29°34	n.a.	T 5
W 6	14 42 35	9° 8'18	16° 6	6° 5	24° 5	14°42	16°43	20°47	0°50	16°15	23°56	17°10	18°36	29°41	n.a.	W 6
T 7	14 46 31	10° 5'54	1♉ 4	6°49	23°39	15°16	16°55	20°53	0°53	16°17	23°56	17° 4	18°33	29°47	n.a.	T 7
F 8	14 50 28	11° 3'32	15°53	7°29	23°16	15°51	17° 7	20°59	0°56	16°19	23°55	17° 0	18°30	29°54	n.a.	F 8
S 9	14 54 24	12° 1'12	0♊25	8° 6	22°54	16°25	17°18	21° 5	0°59	16°21	23°54	16°57	18°27	0♎ 1	n.a.	S 9
S 10	14 58 21	12°58'53	14°34	8°38	22°35	16°59	17°30	21°12	1° 2	16°23	23°53	16°D56	18°24	0° 7	n.a.	S 10
M11	15 2 18	13°56'35	28°18	9° 6	22°18	17°32	17°42	21°18	1° 5	16°25	23°52	16°57	18°20	0°14	n.a.	M11
T 12	15 6 14	14°54'19	11♋35	9°30	22° 3	18° 6	17°54	21°24	1° 7	16°27	23°51	16°58	18°17	0°21	n.a.	T 12
W13	15 10 11	15°52'05	24°29	9°49	21°51	18°39	18° 6	21°30	1°10	16°29	23°50	17° 0	18°14	0°28	n.a.	W13
T 14	15 14 7	16°49'52	7♌ 1	10° 3	21°41	19°12	18°18	21°37	1°13	16°31	23°49	17° 1	18°11	0°34	n.a.	T 14
F 15	15 18 4	17°47'40	19°17	10°11	21°33	19°45	18°30	21°43	1°16	16°33	23°48	17°R 1	18° 8	0°41	n.a.	F 15
S 16	15 22 0	18°45'30	1♍21	10°R15	21°28	20°17	18°43	21°49	1°18	16°35	23°47	17° 1	18° 4	0°48	n.a.	S 16
S 17	15 25 57	19°43'21	13°17	10°12	21°25	20°50	18°55	21°56	1°21	16°37	23°46	16°59	18° 1	0°55	n.a.	S 17
M18	15 29 54	20°41'14	25°10	10° 4	21°D25	21°22	19° 7	22° 2	1°24	16°39	23°45	16°55	17°58	1° 1	n.a.	M18
T 19	15 33 50	21°39'08	7♎ 3	9°51	21°27	21°53	19°19	22° 9	1°26	16°41	23°44	16°52	17°55	1° 8	n.a.	T 19
W20	15 37 47	22°37'04	19° 0	9°31	21°31	22°25	19°32	22°15	1°29	16°43	23°43	16°48	17°52	1°15	n.a.	W20
T 21	15 41 43	23°35'02	1♏ 4	9° 6	21°37	22°56	19°44	22°22	1°31	16°45	23°42	16°44	17°49	1°21	n.a.	T 21
F 22	15 45 40	24°33'02	13°16	8°34	21°45	23°27	19°57	22°28	1°34	16°47	23°41	16°40	17°45	1°28	n.a.	F 22
S 23	15 49 36	25°31'04	25°38	7°57	21°56	23°58	20° 9	22°35	1°36	16°48	23°40	16°38	17°42	1°35	n.a.	S 23
S 24	15 53 33	26°29'07	8♐12	7°16	22° 9	24°28	20°22	22°42	1°39	16°50	23°39	16°37	17°39	1°42	n.a.	S 24
M25	15 57 29	27°27'13	20°57	6°29	22°24	24°58	20°34	22°48	1°41	16°52	23°38	16°D37	17°36	1°48	n.a.	M25
T 26	16 1 26	28°25'21	3♑55	5°38	22°40	25°28	20°47	22°55	1°43	16°54	23°37	16°37	17°33	1°55	n.a.	T 26
W27	16 5 23	29°23'30	17° 6	4°45	22°59	25°57	20°59	23° 2	1°46	16°56	23°36	16°39	17°30	2° 2	n.a.	W27
T 28	16 9 19	0♊21'43	0♒31	3°49	23°19	26°27	21°12	23° 9	1°48	16°57	23°35	16°40	17°26	2° 8	n.a.	T 28
F 29	16 13 16	1°19'57	14°11	2°52	23°42	26°56	21°25	23°15	1°50	16°59	23°34	16°41	17°23	2°15	n.a.	F 29
S 30	16 17 12	2♊18'14	28♒ 4	1♊55	24♈ 6	27♒24	21♊38	23♊22	1♈52	17♈ 1	23♐33	16°R42	17♐20	2♎22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n20	16s16	3n44	21n11	0n 7	8n21	2s23	20s 3	2s24	24n23	1n 3	24n52	1n 7	0s17	0s34	4n58	1s39	8s51	14s53	23s31	23s39	4s16		n.a.
S 2	13 40	11 46	4 29	21 14	0s 3	7 57	2 36	19 54	2 25	24 25	1 3	24 53	1 7	0 16	0 34	4 59	1 39	8 51	14 53	23 31	23 38	4 18		n.a.
S 3	13 59	6 31	4 59	21 14	0 14	7 33	2 48	19 44	2 26	24 26	1 3	24 53	1 7	0 14	0 34	5 0	1 39	8 51	14 54	23 31	23 38	4 21		n.a.
M 4	14 19	0 49	5 10	21 14	0 25	7 11	3 0	19 35	2 27	24 27	1 3	24 53	1 7	0 13	0 34	5 1	1 40	8 52	14 54	23 30	23 38	4 23		n.a.
T 5	14 38	5n 3	5 1	21 13	0 36	6 50	3 11	19 25	2 28	24 28	1 3	24 54	1 7	0 12	0 34	5 2	1 40	8 52	14 54	23 30	23 38	4 26		n.a.
W 6	14 57	10 40	4 32	21 10	0 47	6 29	3 21	19 15	2 29	24 29	1 3	24 54	1 7	0 11	0 34	5 3	1 40	8 52	14 54	23 29	23 37	4 29		n.a.
T 7	15 16	15 39	3 44	21 6	0 59	6 10	3 32	19 6	2 30	24 31	1 3	24 55	1 7	0 10	0 34	5 3	1 40	8 52	14 55	23 29	23 37	4 31		n.a.
F 8	15 34	19 38	2 41	21 1	1 11	5 53	3 41	18 56	2 31	24 32	1 3	24 55	1 7	0 8	0 34	5 4	1 40	8 53	14 55	23 28	23 37	4 34		n.a.
S 9	15 53	22 16	1 29	20 55	1 23	5 36	3 50	18 46	2 31	24 33	1 3	24 56	1 7	0 7	0 34	5 5	1 40	8 53	14 55	23 28	23 36	4 36		n.a.
S 10	16 11	23 25	0 13	20 48	1 36	5 21	3 59	18 36	2 32	24 34	1 3	24 56	1 7	0 6	0 34	5 6	1 40	8 53	14 55	23 28	23 36	4 39		n.a.
M11	16 29	23 5	1s 2	20 40	1 48	5 7	4 7	18 26	2 33	24 35	1 3	24 56	1 7	0 5	0 34	5 7	1 40	8 53	14 56	23 28	23 36	4 41		n.a.
T 12	16 46	21 26	2 11	20 31	2 1	4 55	4 14	18 17	2 34	24 36	1 3	24 57	1 7	0 4	0 34	5 7	1 40	8 54	14 56	23 28	23 36	4 44		n.a.
W13	17 3	18 43	3 11	20 22	2 13	4 44	4 21	18 7	2 35	24 37	1 3	24 57	1 7	0 3	0 34	5 8	1 40	8 54	14 56	23 28	23 35	4 47		n.a.
T 14	17 21	15 11	4 0	20 12	2 26	4 34	4 28	17 57	2 36	24 39	1 3	24 58	1 7	0 1	0 34	5 9	1 40	8 54	14 56	23 28	23 35	4 49		n.a.
F 15	17 37	11 5	4 38	20 1	2 38	4 25	4 34	17 47	2 37	24 40	1 3	24 58	1 7	0 0	0 34	5 10	1 40	8 54	14 57	23 28	23 35	4 52		n.a.
S 16	17 54	6 37	5 2	19 49	2 50	4 19	4 39	17 37	2 37	24 41	1 3	24 59	1 7	0n 1	0 34	5 10	1 40	8 54	14 57	23 28	23 34	4 54		n.a.
S 17	18 10	1 58	5 13	19 37	3 2	4 13	4 44	17 27	2 38	24 42	1 3	24 59	1 7	0 2	0 34	5 11	1 40	8 54	14 57	23 28	23 34	4 57		n.a.
M18	18 26	2s45	5 10	19 25	3 13	4 9	4 48	17 17	2 39	24 43	1 3	24 59	1 7	0 3	0 34	5 12	1 40	8 55	14 57	23 28	23 34	4 59		n.a.
T 19	18 42	7 21	4 54	19 12	3 24	4 6	4 52	17 8	2 40	24 44	1 3	25 0	1 7	0 4	0 34	5 13	1 40	8 55	14 58	23 27	23 34	5 2		n.a.
W20	18 57	11 43	4 26	18 59	3 35	4 4	4 56	16 58	2 41	24 45	1 3	25 0	1 7	0 5	0 34	5 13	1 40	8 55	14 58	23 27	23 33	5 5		n.a.
T 21	19 12	15 40	3 45	18 46	3 44	4 4	4 59	16 48	2 42	24 46	1 3	25 1	1 7	0 6	0 34	5 14	1 40	8 55	14 58	23 27	23 33	5 7		n.a.
F 22	19 27	19 1	2 53	18 32	3 52	4 5	5 1	16 38	2 42	24 47	1 3	25 1	1 7	0 7	0 34	5 15	1 40	8 55	14 58	23 26	23 33	5 10		n.a.
S 23	19 41	21 33	1 53	18 19	4 0	4 7	5 3	16 28	2 43	24 48	1 3	25 2	1 7	0 8	0 34	5 15	1 40	8 55	14 58	23 26	23 32	5 12		n.a.
S 24	19 55	23 4	0 46	18 7	4 6	4 10	5 5	16 19	2 44	24 49	1 3	25 2	1 7	0 9	0 34	5 16	1 40	8 55	14 59	23 26	23 32	5 15		n.a.
M25	20 9	23 25	0n24	17 55	4 10	4 14	5 7	16 9	2 45	24 50	1 3	25 2	1 7	0 10	0 34	5 17	1 40	8 56	14 59	23 26	23 32	5 17		n.a.
T 26	20 23	22 30	1 34	17 43	4 13	4 19	5 8	15 59	2 46	24 51	1 3	25 3	1 7	0 11	0 34	5 18	1 40	8 56	14 59	23 26	23 31	5 20		n.a.
W27	20 36	20 21	2 41	17 32	4 14	4 26	5 8	15 50	2 47	24 52	1 3	25 3	1 7	0 12	0 34	5 18	1 40	8 56	14 59	23 26	23 31	5 22		n.a.
T 28	20 48	17 3	3 39	17 23	4 13	4 33	5 9	15 40	2 47	24 53	1 3	25 4	1 7	0 13	0 34	5 19	1 40	8 56	14 59	23 26	23 31	5 25		n.a.
F 29	21 1	12 48	4 27	17 15	4 10	4 41	5 9	15 31	2 48	24 54	1 3	25 4	1 7	0 13	0 35	5 19	1 40	8 56	14 59	23 26	23 31	5 28		n.a.
S 30	21n13	7s49	5n 0	17n 8	4s 5	4n51	5s 9	15s21	2s49	24n54	1n 3	25n 4	1n 7	0n14	0s35	5n20	1s40	8s56	15s 0	23s26	23s30	5s30		n.a.

Julian Day Number = 130910.5, Delta T = 34h16m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'53, Lahiri = -63°45'54 Julian Calendar 1 June 4355 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 21 9	3♊16'32	12♓11	0°R59	24♈32	27♒52	21♊50	23♊29	1♈54	17♈ 2	23°R31	16°R41	17♐17	2♎29	n.a.	S 1
M 2	16 25 5	4°14'54	26°30	0♊ 5	24°59	28°20	22° 3	23°36	1°56	17° 4	23♐30	16♐41	17°14	2°35	n.a.	M 2
T 3	16 29 2	5°13'18	10♈58	29♉16	25°28	28°48	22°16	23°43	1°58	17° 6	23°29	16°40	17°10	2°42	n.a.	T 3
W 4	16 32 58	6°11'44	25°31	28°31	25°58	29°15	22°29	23°50	2° 0	17° 7	23°28	16°38	17° 7	2°49	n.a.	W 4
T 5	16 36 55	7°10'12	10♉ 3	27°52	26°30	29°42	22°42	23°57	2° 2	17° 9	23°27	16°37	17° 4	2°56	n.a.	T 5
F 6	16 40 52	8° 8'43	24°29	27°21	27° 4	0♓ 8	22°55	24° 4	2° 4	17°10	23°26	16°36	17° 1	3° 2	n.a.	F 6
S 7	16 44 48	9° 7'17	8♊43	26°57	27°38	0°35	23° 8	24°11	2° 6	17°12	23°24	16°36	16°58	3° 9	n.a.	S 7
S 8	16 48 45	10° 5'52	22°40	26°41	28°14	1° 0	23°21	24°18	2° 8	17°14	23°23	16°D36	16°55	3°16	n.a.	S 8
M 9	16 52 41	11° 4'30	6♋17	26°D34	28°51	1°26	23°34	24°25	2°10	17°15	23°22	16°36	16°51	3°22	n.a.	M 9
T 10	16 56 38	12° 3'09	19°33	26°36	29°30	1°50	23°47	24°32	2°12	17°16	23°21	16°37	16°48	3°29	n.a.	T 10
W11	17 0 34	13° 1'51	2♌27	26°48	0♉ 9	2°15	24° 0	24°39	2°13	17°18	23°20	16°37	16°45	3°36	n.a.	W11
T 12	17 4 31	14° 0'34	15° 2	27° 8	0°50	2°39	24°13	24°46	2°15	17°19	23°18	16°37	16°42	3°43	n.a.	T 12
F 13	17 8 27	14°59'20	27°20	27°38	1°32	3° 3	24°26	24°53	2°16	17°21	23°17	16°38	16°39	3°49	n.a.	F 13
S 14	17 12 24	15°58'07	9♍25	28°17	2°15	3°26	24°39	25° 0	2°18	17°22	23°16	16°38	16°35	3°56	n.a.	S 14
S 15	17 16 20	16°56'57	21°22	29° 4	2°58	3°49	24°52	25° 8	2°19	17°23	23°15	16°38	16°32	4° 3	n.a.	S 15
M16	17 20 17	17°55'48	3♎15	29°59	3°43	4°11	25° 5	25°15	2°21	17°25	23°13	16°38	16°29	4° 9	n.a.	M16
T 17	17 24 13	18°54'42	15° 9	1♊ 1	4°29	4°33	25°18	25°22	2°22	17°26	23°12	16°38	16°26	4°16	n.a.	T 17
W18	17 28 10	19°53'37	27° 7	2°10	5°15	4°54	25°31	25°29	2°24	17°27	23°11	16°38	16°23	4°23	n.a.	W18
T 19	17 32 7	20°52'35	9♏15	3°26	6° 3	5°15	25°45	25°36	2°25	17°28	23°10	16°38	16°20	4°30	n.a.	T 19
F 20	17 36 3	21°51'35	21°35	4°47	6°51	5°36	25°58	25°43	2°26	17°30	23° 8	16°39	16°16	4°36	n.a.	F 20
S 21	17 40 0	22°50'37	4♐10	6°13	7°40	5°56	26°11	25°50	2°27	17°31	23° 7	16°39	16°13	4°43	n.a.	S 21
S 22	17 43 56	23°49'41	17° 0	7°44	8°30	6°15	26°24	25°58	2°29	17°32	23° 6	16°R40	16°10	4°50	n.a.	S 22
M23	17 47 53	24°48'47	0♑ 7	9°18	9°21	6°34	26°37	26° 5	2°30	17°33	23° 5	16°39	16° 7	4°56	n.a.	M23
T 24	17 51 49	25°47'56	13°29	10°55	10°12	6°53	26°51	26°12	2°31	17°34	23° 3	16°39	16° 4	5° 3	n.a.	T 24
W25	17 55 46	26°47'07	27° 6	12°36	11° 4	7°11	27° 4	26°19	2°32	17°35	23° 2	16°38	16° 1	5°10	n.a.	W25
T 26	17 59 42	27°46'21	10♒55	14°18	11°57	7°28	27°17	26°26	2°33	17°36	23° 1	16°36	15°57	5°17	n.a.	T 26
F 27	18 3 39	28°45'37	24°54	16° 2	12°50	7°45	27°30	26°34	2°34	17°37	23° 0	16°35	15°54	5°23	n.a.	F 27
S 28	18 7 35	29°44'55	9♓ 0	17°48	13°45	8° 1	27°43	26°41	2°34	17°38	22°59	16°34	15°51	5°30	n.a.	S 28
S 29	18 11 32	0♋44'16	23°10	19°34	14°39	8°17	27°56	26°48	2°35	17°39	22°57	16°33	15°48	5°37	n.a.	S 29
M30	18 15 28	1°43'40	7♈22	21°21	15°35	8°32	28°10	26°55	2°36	17°40	22°56	16°D33	15°45	5°44	n.a.	M30
T 31	18 19 25	2♋43'07	21♈34	23♊ 9	16♉31	8♓46	28♊23	27♊ 2	2♈37	17♈41	22♐55	16♐33	15♐41	5♎50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n25	2s21	5n15	17n 3	3s59	5n 1	5s 8	15s12	2s50	24n55	1n 3	25n 5	1n 7	0n15	0s35	5n21	1s40	8s56	15s 0	23s26	23s30	5s33		n.a.
M 2	21 36	3n19	5 12	17 0	3 50	5 11	5 7	15 3	2 50	24 56	1 3	25 5	1 7	0 16	0 35	5 21	1 40	8 56	15 0	23 26	23 30	5 35		n.a.
T 3	21 47	8 51	4 48	17 0	3 40	5 23	5 6	14 53	2 51	24 57	1 3	25 6	1 7	0 17	0 35	5 22	1 40	8 56	15 0	23 26	23 29	5 38		n.a.
W 4	21 58	13 57	4 7	17 2	3 28	5 35	5 5	14 44	2 52	24 58	1 3	25 6	1 7	0 18	0 35	5 23	1 40	8 56	15 0	23 26	23 29	5 40		n.a.
T 5	22 8	18 13	3 9	17 6	3 14	5 49	5 4	14 35	2 53	24 59	1 4	25 6	1 7	0 18	0 35	5 23	1 40	8 57	15 0	23 26	23 29	5 43		n.a.
F 6	22 18	21 22	2 0	17 13	3 0	6 2	5 2	14 26	2 54	24 59	1 4	25 7	1 7	0 19	0 35	5 24	1 40	8 57	15 0	23 26	23 28	5 45		n.a.
S 7	22 27	23 6	0 44	17 23	2 44	6 17	5 0	14 17	2 54	25 0	1 4	25 7	1 7	0 20	0 35	5 24	1 40	8 57	15 1	23 26	23 28	5 48		n.a.
S 8	22 36	23 21	0s34	17 35	2 28	6 32	4 58	14 9	2 55	25 1	1 4	25 7	1 8	0 21	0 35	5 25	1 40	8 57	15 1	23 26	23 28	5 50		n.a.
M 9	22 45	22 11	1 47	17 50	2 11	6 47	4 55	14 0	2 56	25 1	1 4	25 8	1 8	0 21	0 35	5 25	1 40	8 57	15 1	23 26	23 27	5 53		n.a.
T 10	22 53	19 49	2 53	18 7	1 53	7 3	4 53	13 51	2 57	25 2	1 4	25 8	1 8	0 22	0 35	5 26	1 40	8 57	15 1	23 26	23 27	5 55		n.a.
W11	23 1	16 29	3 48	18 27	1 36	7 20	4 50	13 43	2 57	25 3	1 4	25 8	1 8	0 23	0 35	5 27	1 40	8 57	15 1	23 26	23 27	5 58		n.a.
T 12	23 8	12 30	4 30	18 48	1 19	7 37	4 47	13 35	2 58	25 4	1 4	25 9	1 8	0 23	0 35	5 27	1 40	8 57	15 1	23 26	23 26	6 0		n.a.
F 13	23 15	8 4	4 59	19 12	1 2	7 55	4 44	13 27	2 59	25 4	1 4	25 9	1 8	0 24	0 35	5 28	1 40	8 57	15 1	23 26	23 26	6 3		n.a.
S 14	23 22	3 25	5 15	19 37	0 45	8 12	4 41	13 18	2 59	25 5	1 4	25 10	1 8	0 25	0 35	5 28	1 41	8 57	15 1	23 26	23 26	6 5		n.a.
S 15	23 28	1s18	5 16	20 3	0 29	8 31	4 38	13 11	3 0	25 5	1 4	25 10	1 8	0 25	0 35	5 29	1 41	8 57	15 1	23 26	23 25	6 8		n.a.
M16	23 33	5 57	5 4	20 30	0 14	8 49	4 35	13 3	3 1	25 6	1 4	25 10	1 8	0 26	0 35	5 29	1 41	8 57	15 1	23 26	23 25	6 10		n.a.
T 17	23 39	10 24	4 39	20 58	0n 1	9 8	4 31	12 55	3 2	25 6	1 4	25 11	1 8	0 26	0 35	5 29	1 41	8 57	15 1	23 26	23 25	6 13		n.a.
W18	23 44	14 28	4 1	21 26	0 15	9 28	4 27	12 48	3 2	25 7	1 4	25 11	1 8	0 27	0 35	5 30	1 41	8 57	15 1	23 26	23 24	6 15		n.a.
T 19	23 48	18 1	3 13	21 54	0 28	9 47	4 23	12 40	3 3	25 8	1 4	25 11	1 8	0 27	0 35	5 30	1 41	8 57	15 2	23 26	23 24	6 18		n.a.
F 20	23 52	20 50	2 15	22 21	0 40	10 7	4 20	12 33	3 4	25 8	1 4	25 11	1 8	0 28	0 35	5 31	1 41	8 57	15 2	23 26	23 24	6 20		n.a.
S 21	23 55	22 43	1 9	22 48	0 51	10 27	4 16	12 26	3 4	25 8	1 4	25 12	1 8	0 28	0 35	5 31	1 41	8 57	15 2	23 26	23 23	6 23		n.a.
S 22	23 58	23 26	0n 2	23 13	1 1	10 47	4 11	12 19	3 5	25 9	1 4	25 12	1 8	0 29	0 35	5 32	1 41	8 57	15 2	23 26	23 23	6 25		n.a.
M23	24 1	22 54	1 14	23 38	1 10	11 7	4 7	12 13	3 6	25 9	1 4	25 12	1 8	0 29	0 35	5 32	1 41	8 56	15 2	23 26	23 23	6 28		n.a.
T 24	24 3	21 3	2 23	24 1	1 18	11 28	4 3	12 6	3 6	25 10	1 5	25 13	1 8	0 30	0 35	5 32	1 41	8 56	15 2	23 26	23 22	6 30		n.a.
W25	24 5	17 59	3 26	24 22	1 25	11 49	3 58	12 0	3 7	25 10	1 5	25 13	1 9	0 30	0 35	5 33	1 41	8 56	15 2	23 26	23 22	6 33		n.a.
T 26	24 6	13 52	4 17	24 41	1 31	12 9	3 54	11 54	3 7	25 11	1 5	25 13	1 9	0 30	0 35	5 33	1 41	8 56	15 2	23 26	23 22	6 35		n.a.
F 27	24 7	8 59	4 54	24 58	1 37	12 30	3 49	11 48	3 8	25 11	1 5	25 13	1 9	0 31	0 35	5 33	1 41	8 56	15 2	23 26	23 21	6 38		n.a.
S 28	24 7	3 36	5 13	25 13	1 41	12 51	3 45	11 42	3 9	25 11	1 5	25 14	1 9	0 31	0 35	5 34	1 41	8 56	15 2	23 26	23 21	6 40		n.a.
S 29	24 7	2n 0	5 14	25 27	1 45	13 12	3 40	11 37	3 9	25 12	1 5	25 14	1 9	0 31	0 35	5 34	1 41	8 56	15 2	23 25	23 21	6 43		n.a.
M30	24 7	7 30	4 56	25 37	1 48	13 33	3 35	11 31	3 10	25 12	1 5	25 14	1 9	0 32	0 35	5 34	1 41	8 56	15 2	23 25	23 20	6 45		n.a.
T 31	24n 6	12n37	4n19	25n46	1n50	13n54	3s31	11s26	3s10	25n12	1n 5	25n15	1n 9	0n32	0s35	5n35	1s41	8s56	15s 2	23s26	23s20	6s48		n.a.

Julian Day Number = 130940.5, Delta T = 34h16m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'49, Lahiri = -63°45'50 Julian Calendar 1 July 4355 BCE == Greg. Calendar 27 May 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 23 21	3♋42'35	5♉44	24♊57	17♉27	9♓ 0	28♊36	27♊ 9	2♈37	17♈42	22°R54	16♐35	15♐38	5♎57	n.a.	W 1
T 2	18 27 18	4°42'07	19°48	26°45	18°24	9°13	28°49	27°17	2°38	17°42	22♐52	16°36	15°35	6° 4	n.a.	T 2
F 3	18 31 15	5°41'41	3♊45	28°33	19°22	9°25	29° 2	27°24	2°38	17°43	22°51	16°37	15°32	6°10	n.a.	F 3
S 4	18 35 11	6°41'18	17°33	0♋20	20°20	9°37	29°15	27°31	2°39	17°44	22°50	16°R37	15°29	6°17	n.a.	S 4
S 5	18 39 8	7°40'57	1♋ 8	2° 8	21°18	9°48	29°29	27°38	2°39	17°45	22°49	16°37	15°26	6°24	n.a.	S 5
M 6	18 43 4	8°40'38	14°29	3°54	22°17	9°59	29°42	27°45	2°40	17°45	22°48	16°35	15°22	6°31	n.a.	M 6
T 7	18 47 1	9°40'22	27°34	5°41	23°17	10° 8	29°55	27°52	2°40	17°46	22°46	16°32	15°19	6°37	n.a.	T 7
W 8	18 50 57	10°40'08	10♌22	7°27	24°16	10°17	0♋ 8	27°59	2°40	17°46	22°45	16°28	15°16	6°44	n.a.	W 8
T 9	18 54 54	11°39'56	22°54	9°12	25°17	10°26	0°21	28° 6	2°40	17°47	22°44	16°24	15°13	6°51	n.a.	T 9
F 10	18 58 50	12°39'45	5♍12	10°56	26°18	10°33	0°34	28°13	2°41	17°48	22°43	16°20	15°10	6°57	n.a.	F 10
S 11	19 2 47	13°39'37	17°17	12°40	27°19	10°40	0°47	28°20	2°41	17°48	22°42	16°17	15° 7	7° 4	n.a.	S 11
S 12	19 6 43	14°39'31	29°13	14°23	28°20	10°46	1° 0	28°27	2°R41	17°48	22°41	16°14	15° 3	7°11	n.a.	S 12
M13	19 10 40	15°39'27	11♎ 5	16° 6	29°22	10°51	1°13	28°34	2°41	17°49	22°39	16°D13	15° 0	7°18	n.a.	M13
T 14	19 14 36	16°39'24	22°58	17°48	0♊24	10°56	1°26	28°41	2°41	17°49	22°38	16°13	14°57	7°24	n.a.	T 14
W15	19 18 33	17°39'24	4♏56	19°29	1°27	10°59	1°39	28°48	2°41	17°50	22°37	16°14	14°54	7°31	n.a.	W15
T 16	19 22 29	18°39'26	17° 4	21°10	2°30	11° 2	1°52	28°55	2°40	17°50	22°36	16°16	14°51	7°38	n.a.	T 16
F 17	19 26 26	19°39'29	29°26	22°49	3°33	11° 4	2° 5	29° 2	2°40	17°50	22°35	16°18	14°47	7°44	n.a.	F 17
S 18	19 30 23	20°39'35	12♐ 7	24°29	4°37	11° 5	2°18	29° 9	2°40	17°51	22°34	16°R19	14°44	7°51	n.a.	S 18
S 19	19 34 19	21°39'42	25°10	26° 7	5°41	11°R 6	2°31	29°16	2°40	17°51	22°33	16°18	14°41	7°58	n.a.	S 19
M20	19 38 16	22°39'52	8♑34	27°45	6°45	11° 5	2°44	29°23	2°39	17°51	22°32	16°16	14°38	8° 5	n.a.	M20
T 21	19 42 12	23°40'03	22°20	29°23	7°50	11° 4	2°56	29°29	2°39	17°51	22°31	16°13	14°35	8°11	n.a.	T 21
W22	19 46 9	24°40'17	6♒25	1♌ 0	8°55	11° 2	3° 9	29°36	2°38	17°51	22°30	16° 7	14°32	8°18	n.a.	W22
T 23	19 50 5	25°40'32	20°44	2°36	10° 0	10°59	3°22	29°43	2°38	17°51	22°29	16° 1	14°28	8°25	n.a.	T 23
F 24	19 54 2	26°40'50	5♓11	4°12	11° 6	10°55	3°34	29°49	2°37	17°51	22°28	15°55	14°25	8°31	n.a.	F 24
S 25	19 57 58	27°41'10	19°40	5°47	12°11	10°50	3°47	29°56	2°37	17°R51	22°27	15°49	14°22	8°38	n.a.	S 25
S 26	20 1 55	28°41'32	4♈ 6	7°22	13°18	10°44	4° 0	0♋ 3	2°36	17°51	22°26	15°45	14°19	8°45	n.a.	S 26
M27	20 5 51	29°41'56	18°24	8°56	14°24	10°38	4°12	0° 9	2°35	17°51	22°25	15°42	14°16	8°52	n.a.	M27
T 28	20 9 48	0♌42'23	2♉32	10°30	15°30	10°31	4°25	0°16	2°34	17°51	22°24	15°D42	14°13	8°58	n.a.	T 28
W29	20 13 44	1°42'52	16°28	12° 4	16°37	10°22	4°37	0°22	2°33	17°51	22°23	15°42	14° 9	9° 5	n.a.	W29
T 30	20 17 41	2°43'23	0♊12	13°37	17°44	10°13	4°50	0°29	2°33	17°51	22°22	15°44	14° 6	9°12	n.a.	T 30
F 31	20 21 37	3♌43'57	13♊45	15♌ 9	18♊52	10♓ 3	5♋ 2	0♋35	2♈32	17♈51	22♐21	15°R44	14♐ 3	9♎18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	17n 3	3n27	25n53	1n51	14n14	3s26	11s21	3s11	25n12	1n 5	25n15	1n 9	0n32	0s35	5n35	1s41	8s56	15s 2	23s26	23s20	6s50		n.a.
T 2	24 2	20 29	2 23	25 57	1 52	14 35	3 21	11 17	3 11	25 13	1 5	25 15	1 9	0 32	0 35	5 35	1 41	8 56	15 1	23 26	23 19	6 53		n.a.
F 3	24 0	22 40	1 10	25 59	1 52	14 56	3 16	11 12	3 12	25 13	1 5	25 15	1 9	0 33	0 35	5 35	1 41	8 55	15 1	23 26	23 19	6 55		n.a.
S 4	23 57	23 26	0s 5	25 59	1 52	15 17	3 11	11 8	3 12	25 13	1 5	25 15	1 9	0 33	0 35	5 36	1 41	8 55	15 1	23 26	23 19	6 57		n.a.
S 5	23 54	22 48	1 19	25 57	1 51	15 37	3 6	11 4	3 13	25 13	1 6	25 16	1 9	0 33	0 35	5 36	1 41	8 55	15 1	23 26	23 18	7 0		n.a.
M 6	23 50	20 52	2 27	25 53	1 49	15 57	3 1	11 1	3 13	25 13	1 6	25 16	1 10	0 33	0 35	5 36	1 42	8 55	15 1	23 26	23 18	7 2		n.a.
T 7	23 46	17 52	3 26	25 48	1 48	16 18	2 56	10 57	3 14	25 13	1 6	25 16	1 10	0 33	0 35	5 36	1 42	8 55	15 1	23 25	23 17	7 5		n.a.
W 8	23 41	14 5	4 14	25 40	1 45	16 38	2 51	10 54	3 14	25 13	1 6	25 16	1 10	0 33	0 35	5 37	1 42	8 55	15 1	23 25	23 17	7 7		n.a.
T 9	23 36	9 45	4 48	25 30	1 43	16 57	2 45	10 51	3 14	25 14	1 6	25 17	1 10	0 33	0 35	5 37	1 42	8 55	15 1	23 25	23 17	7 10		n.a.
F 10	23 30	5 7	5 7	25 19	1 40	17 17	2 40	10 49	3 15	25 14	1 6	25 17	1 10	0 33	0 35	5 37	1 42	8 54	15 1	23 24	23 16	7 12		n.a.
S 11	23 24	0 23	5 13	25 6	1 36	17 36	2 35	10 46	3 15	25 14	1 6	25 17	1 10	0 33	0 35	5 37	1 42	8 54	15 1	23 24	23 16	7 15		n.a.
S 12	23 17	4s20	5 5	24 51	1 32	17 56	2 30	10 44	3 15	25 14	1 6	25 17	1 10	0 33	0 35	5 37	1 42	8 54	15 1	23 23	23 16	7 17		n.a.
M13	23 10	8 51	4 44	24 35	1 28	18 14	2 25	10 42	3 16	25 14	1 6	25 17	1 10	0 33	0 35	5 37	1 42	8 54	15 1	23 23	23 15	7 19		n.a.
T 14	23 3	13 3	4 11	24 17	1 24	18 33	2 20	10 41	3 16	25 14	1 7	25 17	1 10	0 33	0 36	5 37	1 42	8 54	15 0	23 23	23 15	7 22		n.a.
W15	22 55	16 46	3 27	23 58	1 19	18 51	2 14	10 39	3 16	25 14	1 7	25 18	1 10	0 33	0 36	5 38	1 42	8 53	15 0	23 24	23 15	7 24		n.a.
T 16	22 47	19 51	2 33	23 38	1 15	19 9	2 9	10 39	3 16	25 14	1 7	25 18	1 11	0 33	0 36	5 38	1 42	8 53	15 0	23 24	23 14	7 27		n.a.
F 17	22 38	22 5	1 31	23 16	1 10	19 27	2 4	10 38	3 16	25 13	1 7	25 18	1 11	0 33	0 36	5 38	1 42	8 53	15 0	23 24	23 14	7 29		n.a.
S 18	22 29	23 16	0 23	22 54	1 4	19 44	1 59	10 37	3 16	25 13	1 7	25 18	1 11	0 33	0 36	5 38	1 42	8 53	15 0	23 24	23 13	7 32		n.a.
S 19	22 19	23 14	0n48	22 30	0 59	20 1	1 53	10 37	3 16	25 13	1 7	25 18	1 11	0 33	0 36	5 38	1 42	8 53	15 0	23 24	23 13	7 34		n.a.
M20	22 9	21 52	1 58	22 4	0 53	20 17	1 48	10 38	3 16	25 13	1 7	25 18	1 11	0 33	0 36	5 38	1 42	8 52	15 0	23 24	23 13	7 36		n.a.
T 21	21 59	19 12	3 3	21 38	0 48	20 33	1 43	10 38	3 16	25 13	1 7	25 19	1 11	0 32	0 36	5 38	1 42	8 52	14 59	23 23	23 12	7 39		n.a.
W22	21 48	15 21	3 59	21 11	0 42	20 49	1 38	10 39	3 16	25 13	1 8	25 19	1 11	0 32	0 36	5 38	1 42	8 52	14 59	23 23	23 12	7 41		n.a.
T 23	21 37	10 35	4 40	20 43	0 36	21 4	1 33	10 40	3 16	25 13	1 8	25 19	1 11	0 32	0 36	5 38	1 42	8 52	14 59	23 22	23 12	7 44		n.a.
F 24	21 25	5 11	5 4	20 14	0 30	21 18	1 28	10 41	3 16	25 12	1 8	25 19	1 11	0 32	0 36	5 38	1 42	8 51	14 59	23 21	23 11	7 46		n.a.
S 25	21 13	0n30	5 9	19 44	0 23	21 32	1 22	10 43	3 16	25 12	1 8	25 19	1 12	0 31	0 36	5 38	1 42	8 51	14 59	23 21	23 11	7 48		n.a.
S 26	21 1	6 8	4 54	19 14	0 17	21 46	1 17	10 45	3 15	25 12	1 8	25 19	1 12	0 31	0 36	5 38	1 43	8 51	14 59	23 20	23 10	7 51		n.a.
M27	20 48	11 24	4 21	18 42	0 11	21 59	1 12	10 47	3 15	25 12	1 8	25 19	1 12	0 31	0 36	5 38	1 43	8 51	14 58	23 20	23 10	7 53		n.a.
T 28	20 34	16 0	3 32	18 10	0 4	22 12	1 7	10 50	3 15	25 11	1 8	25 20	1 12	0 30	0 36	5 38	1 43	8 50	14 58	23 20	23 10	7 56		n.a.
W29	20 21	19 39	2 31	17 38	0s 2	22 24	1 2	10 52	3 14	25 11	1 9	25 20	1 12	0 30	0 36	5 37	1 43	8 50	14 58	23 20	23 9	7 58		n.a.
T 30	20 7	22 8	1 23	17 4	0 9	22 35	0 57	10 56	3 14	25 11	1 9	25 20	1 12	0 30	0 36	5 37	1 43	8 50	14 58	23 20	23 9	8 0		n.a.
F 31	19n52	23n17	0n11	16n30	0s16	22n46	0s53	10s59	3s13	25n11	1n 9	25n20	1n12	0n29	0s36	5n37	1s43	8s50	14s58	23s20	23s 9	8s 3		n.a.

Julian Day Number = 130971.5, Delta T = 34h16m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'45, Lahiri = -63°45'45 Julian Calendar 1 Aug. 4355 BCE == Greg. Calendar 27 June 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 34	4♌44'33	27♊ 7	16♌41	19♊59	9°R52	5♋14	0♋42	2°R31	17°R51	22°R20	15°R44	14♐ 0	9♎25	n.a.	S 1
S 2	20 29 31	5°45'10	10♋17	18°13	21° 7	9♓40	5°27	0°48	2♈30	17♈50	22♐20	15♐41	13°57	9°32	n.a.	S 2
M 3	20 33 27	6°45'50	23°16	19°44	22°15	9°28	5°39	0°54	2°28	17°50	22°19	15°36	13°53	9°39	n.a.	M 3
T 4	20 37 24	7°46'31	6♌ 3	21°15	23°23	9°14	5°51	1° 0	2°27	17°50	22°18	15°28	13°50	9°45	n.a.	T 4
W 5	20 41 20	8°47'14	18°39	22°45	24°32	9° 0	6° 3	1° 7	2°26	17°49	22°17	15°18	13°47	9°52	n.a.	W 5
T 6	20 45 17	9°47'59	1♍ 2	24°15	25°41	8°45	6°15	1°13	2°25	17°49	22°16	15° 8	13°44	9°59	n.a.	T 6
F 7	20 49 13	10°48'45	13°15	25°44	26°49	8°29	6°27	1°19	2°24	17°48	22°16	14°57	13°41	10° 5	n.a.	F 7
S 8	20 53 10	11°49'33	25°17	27°13	27°58	8°13	6°39	1°25	2°22	17°48	22°15	14°47	13°38	10°12	n.a.	S 8
S 9	20 57 6	12°50'23	7♎11	28°42	29° 8	7°56	6°51	1°31	2°21	17°48	22°14	14°39	13°34	10°19	n.a.	S 9
M10	21 1 3	13°51'13	19° 2	0♍10	0♋17	7°38	7° 3	1°37	2°19	17°47	22°13	14°33	13°31	10°25	n.a.	M10
T 11	21 4 59	14°52'05	0♏51	1°37	1°26	7°19	7°15	1°43	2°18	17°46	22°13	14°30	13°28	10°32	n.a.	T 11
W12	21 8 56	15°52'59	12°46	3° 4	2°36	7° 0	7°26	1°49	2°16	17°46	22°12	14°D28	13°25	10°39	n.a.	W12
T 13	21 12 52	16°53'54	24°50	4°30	3°46	6°40	7°38	1°54	2°15	17°45	22°11	14°28	13°22	10°46	n.a.	T 13
F 14	21 16 49	17°54'50	7♐10	5°56	4°56	6°20	7°50	2° 0	2°13	17°45	22°11	14°29	13°19	10°52	n.a.	F 14
S 15	21 20 46	18°55'47	19°49	7°21	6° 6	5°59	8° 1	2° 6	2°12	17°44	22°10	14°R29	13°15	10°59	n.a.	S 15
S 16	21 24 42	19°56'45	2♑54	8°45	7°17	5°38	8°12	2°11	2°10	17°43	22°10	14°28	13°12	11° 6	n.a.	S 16
M17	21 28 39	20°57'45	16°25	10° 8	8°27	5°16	8°24	2°17	2° 8	17°42	22° 9	14°24	13° 9	11°12	n.a.	M17
T 18	21 32 35	21°58'46	0♒24	11°30	9°38	4°54	8°35	2°22	2° 7	17°42	22° 9	14°17	13° 6	11°19	n.a.	T 18
W19	21 36 32	22°59'47	14°48	12°51	10°49	4°31	8°46	2°28	2° 5	17°41	22° 8	14° 8	13° 3	11°26	n.a.	W19
T 20	21 40 28	24° 0'51	29°32	14°11	12° 0	4° 8	8°57	2°33	2° 3	17°40	22° 8	13°57	12°59	11°33	n.a.	T 20
F 21	21 44 25	25° 1'55	14♓27	15°29	13°11	3°45	9° 8	2°38	2° 1	17°39	22° 7	13°46	12°56	11°39	n.a.	F 21
S 22	21 48 21	26° 3'00	29°25	16°45	14°22	3°22	9°19	2°43	1°59	17°38	22° 7	13°36	12°53	11°46	n.a.	S 22
S 23	21 52 18	27° 4'07	14♈15	18° 0	15°33	2°59	9°30	2°49	1°57	17°37	22° 6	13°28	12°50	11°53	n.a.	S 23
M24	21 56 15	28° 5'16	28°51	19°12	16°45	2°35	9°41	2°54	1°55	17°36	22° 6	13°22	12°47	11°59	n.a.	M24
T 25	22 0 11	29° 6'26	13♉ 9	20°22	17°56	2°11	9°52	2°59	1°53	17°35	22° 5	13°19	12°44	12° 6	n.a.	T 25
W26	22 4 8	0♍ 7'37	27° 7	21°29	19° 8	1°48	10° 2	3° 4	1°51	17°34	22° 5	13°D18	12°40	12°13	n.a.	W26
T 27	22 8 4	1° 8'50	10♊44	22°32	20°20	1°24	10°13	3° 9	1°49	17°33	22° 5	13°R18	12°37	12°20	n.a.	T 27
F 28	22 12 1	2°10'04	24° 4	23°32	21°32	1° 1	10°23	3°13	1°47	17°32	22° 4	13°18	12°34	12°26	n.a.	F 28
S 29	22 15 57	3°11'19	7♋ 8	24°28	22°44	0°37	10°34	3°18	1°45	17°31	22° 4	13°16	12°31	12°33	n.a.	S 29
S 30	22 19 54	4♍12'35	19♋58	25♍18	23♋56	0♓14	10♋44	3♋23	1♈43	17♈30	22♐ 4	13♐11	12♐28	12♎40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n37	23n 5	1s 1	15n56	0s22	22n57	0s48	11s 3	3s13	25n10	1n 9	25n20	1n12	0n29	0s36	5n37	1s43	8s49	14s57	23s20	23s 8	8s 5		n.a.
S 2	19 22	21 35	2 8	15 21	0 29	23 6	0 43	11 7	3 12	25 10	1 9	25 20	1 13	0 28	0 36	5 37	1 43	8 49	14 57	23 20	23 8	8 7		n.a.
M 3	19 7	18 59	3 8	14 46	0 35	23 16	0 38	11 11	3 11	25 9	1 9	25 20	1 13	0 28	0 36	5 37	1 43	8 49	14 57	23 19	23 7	8 10		n.a.
T 4	18 51	15 29	3 56	14 10	0 42	23 24	0 33	11 15	3 10	25 9	1 10	25 20	1 13	0 27	0 36	5 37	1 43	8 49	14 57	23 18	23 7	8 12		n.a.
W 5	18 35	11 21	4 33	13 34	0 49	23 32	0 29	11 20	3 9	25 9	1 10	25 20	1 13	0 27	0 36	5 36	1 43	8 48	14 56	23 17	23 7	8 15		n.a.
T 6	18 18	6 49	4 56	12 57	0 55	23 39	0 24	11 25	3 8	25 8	1 10	25 20	1 13	0 26	0 36	5 36	1 43	8 48	14 56	23 16	23 6	8 17		n.a.
F 7	18 1	2 6	5 5	12 20	1 2	23 46	0 19	11 30	3 7	25 8	1 10	25 21	1 13	0 26	0 36	5 36	1 43	8 48	14 56	23 15	23 6	8 19		n.a.
S 8	17 44	2s38	5 0	11 43	1 8	23 52	0 15	11 35	3 6	25 7	1 10	25 21	1 13	0 25	0 36	5 36	1 43	8 47	14 56	23 14	23 5	8 22		n.a.
S 9	17 26	7 13	4 42	11 6	1 14	23 57	0 10	11 41	3 5	25 7	1 10	25 21	1 14	0 25	0 36	5 36	1 43	8 47	14 56	23 13	23 5	8 24		n.a.
M10	17 8	11 31	4 12	10 29	1 21	24 1	0 6	11 47	3 4	25 6	1 11	25 21	1 14	0 24	0 36	5 35	1 43	8 47	14 55	23 12	23 5	8 26		n.a.
T 11	16 50	15 23	3 31	9 51	1 27	24 5	0 2	11 52	3 2	25 6	1 11	25 21	1 14	0 23	0 36	5 35	1 43	8 47	14 55	23 12	23 4	8 29		n.a.
W12	16 32	18 40	2 41	9 14	1 33	24 9	0n 3	11 58	3 1	25 6	1 11	25 21	1 14	0 23	0 36	5 35	1 43	8 46	14 55	23 12	23 4	8 31		n.a.
T 13	16 13	21 11	1 43	8 37	1 39	24 11	0 7	12 5	2 59	25 5	1 11	25 21	1 14	0 22	0 36	5 35	1 43	8 46	14 55	23 12	23 3	8 33		n.a.
F 14	15 54	22 46	0 39	7 59	1 44	24 13	0 11	12 11	2 58	25 5	1 11	25 21	1 14	0 22	0 36	5 34	1 43	8 46	14 54	23 12	23 3	8 36		n.a.
S 15	15 35	23 15	0n28	7 22	1 50	24 14	0 15	12 17	2 56	25 4	1 12	25 21	1 15	0 21	0 36	5 34	1 43	8 45	14 54	23 12	23 3	8 38		n.a.
S 16	15 15	22 29	1 36	6 45	1 55	24 14	0 19	12 24	2 54	25 3	1 12	25 21	1 15	0 20	0 36	5 34	1 43	8 45	14 54	23 12	23 2	8 40		n.a.
M17	14 55	20 25	2 41	6 8	2 0	24 14	0 23	12 30	2 52	25 3	1 12	25 21	1 15	0 19	0 36	5 33	1 43	8 45	14 53	23 11	23 2	8 43		n.a.
T 18	14 35	17 5	3 38	5 32	2 5	24 13	0 27	12 37	2 50	25 2	1 12	25 21	1 15	0 19	0 36	5 33	1 44	8 44	14 53	23 10	23 1	8 45		n.a.
W19	14 14	12 40	4 24	4 56	2 9	24 11	0 31	12 44	2 48	25 2	1 12	25 21	1 15	0 18	0 36	5 33	1 44	8 44	14 53	23 9	23 1	8 47		n.a.
T 20	13 54	7 25	4 52	4 21	2 14	24 8	0 34	12 50	2 46	25 1	1 13	25 21	1 15	0 17	0 36	5 32	1 44	8 44	14 53	23 8	23 1	8 50		n.a.
F 21	13 33	1 40	5 2	3 47	2 17	24 5	0 38	12 57	2 44	25 1	1 13	25 22	1 16	0 16	0 36	5 32	1 44	8 43	14 52	23 6	23 0	8 52		n.a.
S 22	13 12	4n11	4 50	3 13	2 21	24 1	0 41	13 4	2 42	25 0	1 13	25 22	1 16	0 16	0 36	5 31	1 44	8 43	14 52	23 5	23 0	8 54		n.a.
S 23	12 50	9 44	4 20	2 41	2 24	23 56	0 45	13 10	2 40	25 0	1 13	25 22	1 16	0 15	0 36	5 31	1 44	8 43	14 52	23 4	22 59	8 57		n.a.
M24	12 29	14 40	3 32	2 10	2 26	23 51	0 48	13 17	2 37	24 59	1 13	25 22	1 16	0 14	0 36	5 31	1 44	8 42	14 51	23 3	22 59	8 59		n.a.
T 25	12 7	18 39	2 32	1 40	2 28	23 44	0 52	13 23	2 35	24 58	1 14	25 22	1 16	0 13	0 36	5 30	1 44	8 42	14 51	23 3	22 58	9 1		n.a.
W26	11 45	21 27	1 25	1 12	2 29	23 37	0 55	13 30	2 32	24 58	1 14	25 22	1 16	0 12	0 36	5 30	1 44	8 42	14 51	23 3	22 58	9 4		n.a.
T 27	11 22	22 55	0 14	0 45	2 30	23 30	0 58	13 36	2 30	24 57	1 14	25 22	1 17	0 11	0 36	5 29	1 44	8 41	14 51	23 3	22 58	9 6		n.a.
F 28	11 0	23 3	0s57	0 21	2 30	23 21	1 1	13 42	2 27	24 56	1 14	25 22	1 17	0 11	0 36	5 29	1 44	8 41	14 50	23 3	22 57	9 8		n.a.
S 29	10 37	21 53	2 2	0s 0	2 29	23 12	1 4	13 49	2 25	24 56	1 15	25 22	1 17	0 10	0 36	5 28	1 44	8 41	14 50	23 3	22 57	9 11		n.a.
S 30	10n15	19n37	3s 1	0s19	2s27	23n 2	1n 7	13s55	2s22	24n55	1n15	25n22	1n17	0n 9	0s36	5n28	1s44	8s40	14s50	23s 2	22s56	9s13		n.a.

Julian Day Number = 131002.5, Delta T = 34h16m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'41, Lahiri = -63°45'41 Julian Calendar 1 Sept. 4355 BCE == Greg. Calendar 28 July 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 23 50	5♍13'53	2♌37	26♍ 3	25♋ 8	29°R51	10♋54	3♋27	1°R40	17°R29	22°R 4	13°R 4	12♐24	12♎46	n.a.	M 1
T 2	22 27 47	6°15'11	15° 6	26°42	26°21	29♒29	11° 4	3°32	1♈38	17♈28	22♐ 3	12♐53	12°21	12°53	n.a.	T 2
W 3	22 31 44	7°16'30	27°27	27°13	27°33	29° 6	11°14	3°36	1°36	17°27	22° 3	12°39	12°18	13° 0	n.a.	W 3
T 4	22 35 40	8°17'50	9♍38	27°36	28°46	28°44	11°24	3°40	1°33	17°25	22° 3	12°25	12°15	13° 6	n.a.	T 4
F 5	22 39 37	9°19'11	21°42	27°51	29°59	28°23	11°34	3°45	1°31	17°24	22° 3	12° 9	12°12	13°13	n.a.	F 5
S 6	22 43 33	10°20'32	3♎40	27°R56	1♌11	28° 2	11°43	3°49	1°29	17°23	22° 3	11°55	12° 9	13°20	n.a.	S 6
S 7	22 47 30	11°21'54	15°32	27°50	2°24	27°41	11°53	3°53	1°26	17°21	22° 3	11°43	12° 5	13°27	n.a.	S 7
M 8	22 51 26	12°23'16	27°20	27°34	3°37	27°21	12° 2	3°57	1°24	17°20	22° 3	11°34	12° 2	13°33	n.a.	M 8
T 9	22 55 23	13°24'39	9♏ 9	27° 6	4°50	27° 2	12°11	4° 1	1°22	17°19	22° 3	11°28	11°59	13°40	n.a.	T 9
W10	22 59 20	14°26'02	21° 1	26°26	6° 3	26°43	12°21	4° 5	1°19	17°17	22°D 3	11°24	11°56	13°47	n.a.	W10
T 11	23 3 16	15°27'25	3♐ 2	25°36	7°16	26°24	12°30	4° 8	1°17	17°16	22° 3	11°23	11°53	13°53	n.a.	T 11
F 12	23 7 13	16°28'48	15°17	24°35	8°29	26° 7	12°39	4°12	1°14	17°15	22° 3	11°23	11°50	14° 0	n.a.	F 12
S 13	23 11 9	17°30'12	27°50	23°25	9°43	25°50	12°47	4°16	1°12	17°13	22° 3	11°23	11°46	14° 7	n.a.	S 13
S 14	23 15 6	18°31'35	10♑48	22° 9	10°56	25°34	12°56	4°19	1° 9	17°12	22° 3	11°21	11°43	14°13	n.a.	S 14
M15	23 19 2	19°32'59	24°15	20°48	12° 9	25°19	13° 5	4°23	1° 7	17°10	22° 3	11°17	11°40	14°20	n.a.	M15
T 16	23 22 59	20°34'22	8♒12	19°25	13°23	25° 4	13°13	4°26	1° 4	17° 9	22° 3	11°11	11°37	14°27	n.a.	T 16
W17	23 26 56	21°35'46	22°39	18° 4	14°36	24°50	13°22	4°29	1° 2	17° 7	22° 3	11° 1	11°34	14°34	n.a.	W17
T 18	23 30 52	22°37'09	7♓31	16°46	15°50	24°37	13°30	4°32	0°59	17° 6	22° 4	10°50	11°30	14°40	n.a.	T 18
F 19	23 34 49	23°38'32	22°42	15°35	17° 3	24°25	13°38	4°35	0°57	17° 4	22° 4	10°39	11°27	14°47	n.a.	F 19
S 20	23 38 45	24°39'56	7♈59	14°31	18°17	24°13	13°46	4°38	0°54	17° 3	22° 4	10°28	11°24	14°54	n.a.	S 20
S 21	23 42 42	25°41'19	23°12	13°37	19°31	24° 3	13°54	4°41	0°52	17° 1	22° 4	10°19	11°21	15° 0	n.a.	S 21
M22	23 46 38	26°42'43	8♉10	12°53	20°44	23°53	14° 1	4°44	0°49	17° 0	22° 5	10°13	11°18	15° 7	n.a.	M22
T 23	23 50 35	27°44'07	22°46	12°20	21°58	23°44	14° 9	4°46	0°46	16°58	22° 5	10° 9	11°15	15°14	n.a.	T 23
W24	23 54 32	28°45'31	6♊58	11°58	23°12	23°35	14°16	4°49	0°44	16°57	22° 5	10°D 8	11°11	15°20	n.a.	W24
T 25	23 58 28	29°46'56	20°42	11°45	24°26	23°28	14°23	4°51	0°41	16°55	22° 6	10° 9	11° 8	15°27	n.a.	T 25
F 26	0 2 25	0♎48'20	4♋ 3	11°D43	25°40	23°21	14°31	4°54	0°39	16°53	22° 6	10°R 9	11° 5	15°34	n.a.	F 26
S 27	0 6 21	1°49'45	17° 2	11°50	26°54	23°16	14°38	4°56	0°36	16°52	22° 6	10° 8	11° 2	15°41	n.a.	S 27
S 28	0 10 18	2°51'09	29°43	12° 5	28° 8	23°11	14°44	4°58	0°34	16°50	22° 7	10° 4	10°59	15°47	n.a.	S 28
M29	0 14 14	3°52'34	12♌11	12°28	29°22	23° 6	14°51	5° 0	0°31	16°48	22° 7	9°58	10°55	15°54	n.a.	M29
T 30	0 18 11	4°53'58	24°27	12°58	0♍36	23° 3	14°58	5° 2	0°28	16°47	22° 8	9°49	10°52	16° 1	n.a.	T 30
W31	0 22 8	5♎55'22	6♍34	13♍35	1♍50	23♒ 0	15♋ 4	5♋ 4	0♈26	16♈45	22♐ 8	9♐38	10♐49	16♎ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n52	16n25	3s49	0s35	2s24	22n52	1n10	14s 0	2s19	24n55	1n15	25n22	1n17	0n 8	0s36	5n28	1s44	8s40	14s49	23s 1	22s56	9s15		n.a.
T 2	9 28	12 33	4 26	0 47	2 20	22 40	1 12	14 6	2 16	24 54	1 15	25 22	1 18	0 7	0 36	5 27	1 44	8 40	14 49	23 0	22 55	9 17		n.a.
W 3	9 5	8 12	4 49	0 55	2 15	22 28	1 15	14 11	2 13	24 53	1 16	25 22	1 18	0 6	0 36	5 27	1 44	8 40	14 49	22 58	22 55	9 20		n.a.
T 4	8 42	3 35	4 59	0 58	2 8	22 16	1 18	14 17	2 11	24 53	1 16	25 22	1 18	0 5	0 36	5 26	1 44	8 39	14 48	22 56	22 55	9 22		n.a.
F 5	8 18	1s 7	4 55	0 56	2 0	22 2	1 20	14 22	2 8	24 52	1 16	25 22	1 18	0 4	0 36	5 26	1 44	8 39	14 48	22 54	22 54	9 24		n.a.
S 6	7 54	5 44	4 39	0 50	1 50	21 48	1 22	14 27	2 5	24 52	1 16	25 22	1 18	0 3	0 36	5 25	1 44	8 39	14 48	22 52	22 54	9 27		n.a.
S 7	7 30	10 6	4 10	0 37	1 39	21 34	1 25	14 31	2 2	24 51	1 17	25 22	1 18	0 2	0 36	5 24	1 44	8 38	14 47	22 50	22 53	9 29		n.a.
M 8	7 6	14 4	3 30	0 18	1 25	21 18	1 27	14 36	1 59	24 50	1 17	25 23	1 19	0 1	0 36	5 24	1 44	8 38	14 47	22 49	22 53	9 31		n.a.
T 9	6 42	17 30	2 42	0n 7	1 11	21 2	1 29	14 40	1 56	24 50	1 17	25 23	1 19	0 0	0 36	5 23	1 44	8 38	14 47	22 48	22 52	9 33		n.a.
W10	6 18	20 13	1 46	0 38	0 54	20 46	1 31	14 44	1 53	24 49	1 17	25 23	1 19	0s 1	0 36	5 23	1 44	8 37	14 46	22 48	22 52	9 36		n.a.
T 11	5 53	22 5	0 44	1 15	0 37	20 28	1 33	14 47	1 50	24 48	1 18	25 23	1 19	0 2	0 36	5 22	1 44	8 37	14 46	22 47	22 52	9 38		n.a.
F 12	5 29	22 57	0n21	1 57	0 18	20 11	1 35	14 50	1 47	24 48	1 18	25 23	1 19	0 3	0 36	5 22	1 44	8 37	14 46	22 47	22 51	9 40		n.a.
S 13	5 4	22 41	1 26	2 43	0n 2	19 52	1 36	14 54	1 44	24 47	1 18	25 23	1 20	0 4	0 36	5 21	1 44	8 36	14 45	22 47	22 51	9 42		n.a.
S 14	4 40	21 12	2 29	3 33	0 23	19 33	1 38	14 56	1 41	24 47	1 18	25 23	1 20	0 5	0 36	5 21	1 44	8 36	14 45	22 47	22 50	9 45		n.a.
M15	4 15	18 30	3 26	4 24	0 43	19 14	1 39	14 59	1 38	24 46	1 19	25 23	1 20	0 6	0 36	5 20	1 44	8 36	14 45	22 47	22 50	9 47		n.a.
T 16	3 50	14 40	4 13	5 16	1 3	18 53	1 41	15 1	1 35	24 45	1 19	25 23	1 20	0 7	0 36	5 19	1 44	8 35	14 45	22 46	22 49	9 49		n.a.
W17	3 25	9 52	4 46	6 6	1 22	18 33	1 42	15 3	1 32	24 45	1 19	25 23	1 20	0 8	0 36	5 19	1 44	8 35	14 44	22 44	22 49	9 51		n.a.
T 18	3 1	4 22	5 0	6 53	1 40	18 11	1 43	15 5	1 29	24 44	1 19	25 23	1 21	0 9	0 36	5 18	1 44	8 35	14 44	22 43	22 48	9 54		n.a.
F 19	2 36	1n30	4 54	7 37	1 55	17 49	1 45	15 7	1 26	24 44	1 20	25 24	1 21	0 10	0 36	5 18	1 44	8 34	14 44	22 41	22 48	9 56		n.a.
S 20	2 11	7 19	4 27	8 15	2 9	17 27	1 46	15 8	1 23	24 43	1 20	25 24	1 21	0 11	0 36	5 17	1 44	8 34	14 43	22 39	22 48	9 58		n.a.
S 21	1 46	12 40	3 41	8 47	2 21	17 4	1 47	15 9	1 20	24 43	1 20	25 24	1 21	0 12	0 36	5 16	1 44	8 34	14 43	22 38	22 47	10 0		n.a.
M22	1 21	17 9	2 41	9 13	2 31	16 41	1 47	15 9	1 18	24 42	1 21	25 24	1 22	0 13	0 36	5 16	1 44	8 34	14 43	22 37	22 47	10 3		n.a.
T 23	0 56	20 27	1 31	9 34	2 39	16 17	1 48	15 10	1 15	24 41	1 21	25 24	1 22	0 14	0 36	5 15	1 44	8 33	14 42	22 37	22 46	10 5		n.a.
W24	0 30	22 22	0 17	9 48	2 45	15 53	1 49	15 10	1 12	24 41	1 21	25 24	1 22	0 15	0 36	5 14	1 44	8 33	14 42	22 37	22 46	10 7		n.a.
T 25	0 5	22 52	0s56	9 57	2 49	15 28	1 49	15 10	1 9	24 40	1 22	25 24	1 22	0 16	0 36	5 14	1 44	8 33	14 42	22 37	22 45	10 9		n.a.
F 26	0s20	22 0	2 3	10 0	2 52	15 3	1 50	15 10	1 6	24 40	1 22	25 24	1 22	0 17	0 36	5 13	1 44	8 32	14 41	22 37	22 45	10 11		n.a.
S 27	0 45	19 59	3 3	9 58	2 53	14 37	1 50	15 9	1 4	24 39	1 22	25 24	1 23	0 18	0 36	5 12	1 45	8 32	14 41	22 36	22 44	10 14		n.a.
S 28	1 10	17 1	3 52	9 52	2 53	14 11	1 51	15 8	1 1	24 39	1 22	25 25	1 23	0 19	0 36	5 12	1 45	8 32	14 41	22 36	22 44	10 16		n.a.
M29	1 35	13 21	4 28	9 42	2 52	13 45	1 51	15 7	0 58	24 39	1 23	25 25	1 23	0 20	0 36	5 11	1 45	8 32	14 40	22 35	22 44	10 18		n.a.
T 30	2 0	9 10	4 52	9 28	2 49	13 18	1 51	15 6	0 56	24 38	1 23	25 25	1 23	0 21	0 36	5 11	1 45	8 31	14 40	22 34	22 43	10 20		n.a.
W31	2s25	4n41	5s 2	9n11	2n46	12n51	1n51	15s 4	0s53	24n38	1n23	25n25	1n23	0s23	0s36	5n10	1s45	8s31	14s40	22s32	22s43	10s23		n.a.

Julian Day Number = 131032.5, Delta T = 34h16m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'37, Lahiri = -63°45'37 Julian Calendar 1 Oct. 4355 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 4	6♎56'46	18♍35	14♍16	3♍ 4	22°R59	15♋10	5♋ 6	0°R23	16°R43	22♐ 9	9°R26	10♐46	16♎14	n.a.	T 1
F 2	0 30 1	7°58'09	0♎31	15° 3	4°18	22♒58	15°16	5° 7	0♈21	16♈42	22° 9	9♐13	10°43	16°21	n.a.	F 2
S 3	0 33 57	8°59'32	12°24	15°55	5°33	22°D57	15°22	5° 9	0°18	16°40	22°10	9° 1	10°40	16°27	n.a.	S 3
S 4	0 37 54	10° 0'54	24°14	16°50	6°47	22°58	15°28	5°10	0°16	16°38	22°11	8°50	10°36	16°34	n.a.	S 4
M 5	0 41 50	11° 2'15	6♏ 3	17°49	8° 1	22°59	15°34	5°12	0°13	16°37	22°11	8°43	10°33	16°41	n.a.	M 5
T 6	0 45 47	12° 3'36	17°54	18°51	9°15	23° 1	15°39	5°13	0°11	16°35	22°12	8°37	10°30	16°48	n.a.	T 6
W 7	0 49 44	13° 4'56	29°49	19°56	10°29	23° 4	15°44	5°14	0° 8	16°33	22°13	8°35	10°27	16°54	n.a.	W 7
T 8	0 53 40	14° 6'15	11♐52	21° 4	11°44	23° 8	15°49	5°15	0° 6	16°32	22°13	8°D35	10°24	17° 1	n.a.	T 8
F 9	0 57 37	15° 7'33	24° 7	22°13	12°58	23°12	15°54	5°16	0° 3	16°30	22°14	8°35	10°21	17° 8	n.a.	F 9
S 10	1 1 33	16° 8'50	6♑38	23°25	14°12	23°17	15°59	5°17	0° 1	16°28	22°15	8°36	10°17	17°14	n.a.	S 10
S 11	1 5 30	17°10'06	19°30	24°39	15°27	23°23	16° 4	5°18	29♓58	16°27	22°16	8°R37	10°14	17°21	n.a.	S 11
M12	1 9 27	18°11'21	2♒47	25°54	16°41	23°29	16° 8	5°18	29°56	16°25	22°16	8°36	10°11	17°28	n.a.	M12
T 13	1 13 23	19°12'34	16°33	27°11	17°55	23°36	16°12	5°19	29°53	16°23	22°17	8°32	10° 8	17°34	n.a.	T 13
W14	1 17 20	20°13'46	0♓49	28°29	19°10	23°44	16°17	5°19	29°51	16°21	22°18	8°27	10° 5	17°41	n.a.	W14
T 15	1 21 16	21°14'57	15°31	29°48	20°24	23°52	16°20	5°19	29°49	16°20	22°19	8°21	10° 1	17°48	n.a.	T 15
F 16	1 25 13	22°16'06	0♈36	1♉ 9	21°38	24° 1	16°24	5°20	29°46	16°18	22°20	8°13	9°58	17°55	n.a.	F 16
S 17	1 29 9	23°17'15	15°53	2°31	22°53	24°11	16°28	5°R20	29°44	16°16	22°21	8° 6	9°55	18° 1	n.a.	S 17
S 18	1 33 6	24°18'22	1♉12	3°54	24° 7	24°21	16°31	5°20	29°42	16°15	22°21	8° 0	9°52	18° 8	n.a.	S 18
M19	1 37 3	25°19'28	16°22	5°17	25°21	24°32	16°34	5°20	29°39	16°13	22°22	7°56	9°49	18°15	n.a.	M19
T 20	1 40 59	26°20'33	1♊14	6°42	26°36	24°43	16°37	5°19	29°37	16°11	22°23	7°D54	9°46	18°21	n.a.	T 20
W21	1 44 56	27°21'37	15°40	8° 7	27°50	24°55	16°40	5°19	29°35	16°10	22°24	7°55	9°42	18°28	n.a.	W21
T 22	1 48 52	28°22'40	29°40	9°34	29° 4	25° 7	16°43	5°19	29°33	16° 8	22°25	7°56	9°39	18°35	n.a.	T 22
F 23	1 52 49	29°23'42	13♋11	11° 1	0♎19	25°20	16°45	5°18	29°31	16° 6	22°26	7°57	9°36	18°41	n.a.	F 23
S 24	1 56 45	0♏24'43	26°16	12°29	1°33	25°34	16°48	5°17	29°28	16° 5	22°27	7°R58	9°33	18°48	n.a.	S 24
S 25	2 0 42	1°25'43	8♌59	13°58	2°47	25°48	16°50	5°17	29°26	16° 3	22°28	7°58	9°30	18°55	n.a.	S 25
M26	2 4 39	2°26'41	21°25	15°27	4° 2	26° 2	16°52	5°16	29°24	16° 1	22°30	7°56	9°27	19° 1	n.a.	M26
T 27	2 8 35	3°27'39	3♍36	16°57	5°16	26°17	16°53	5°15	29°22	16° 0	22°31	7°53	9°23	19° 8	n.a.	T 27
W28	2 12 32	4°28'35	15°37	18°28	6°31	26°33	16°55	5°14	29°20	15°58	22°32	7°48	9°20	19°15	n.a.	W28
T 29	2 16 28	5°29'30	27°31	20° 0	7°45	26°49	16°56	5°13	29°18	15°57	22°33	7°42	9°17	19°22	n.a.	T 29
F 30	2 20 25	6♏30'23	9♎22	21♎32	8♎59	27♒ 5	16♋57	5♋11	29♓16	15♈55	22♐34	7♐36	9♐14	19♎28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s50	0n 5	4s59	8n51	2n42	12n23	1n51	15s 3	0s51	24n37	1n24	25n25	1n24	0s24	0s36	5n 9	1s45	8s31	14s39	22s30	22s42	10s25		n.a.
F 2	3 15	4s30	4 42	8 28	2 38	11 55	1 51	15 1	0 48	24 37	1 24	25 25	1 24	0 25	0 36	5 9	1 45	8 30	14 39	22 28	22 42	10 27		n.a.
S 3	3 40	8 54	4 14	8 3	2 33	11 27	1 51	14 58	0 46	24 36	1 24	25 25	1 24	0 26	0 36	5 8	1 45	8 30	14 39	22 26	22 41	10 29		n.a.
S 4	4 5	12 57	3 34	7 36	2 28	10 59	1 51	14 56	0 43	24 36	1 25	25 26	1 24	0 27	0 36	5 7	1 45	8 30	14 39	22 24	22 41	10 31		n.a.
M 5	4 29	16 30	2 45	7 7	2 22	10 30	1 50	14 53	0 41	24 36	1 25	25 26	1 25	0 28	0 36	5 7	1 45	8 30	14 38	22 23	22 40	10 33		n.a.
T 6	4 54	19 23	1 49	6 36	2 15	10 1	1 50	14 50	0 39	24 35	1 25	25 26	1 25	0 29	0 36	5 6	1 45	8 29	14 38	22 22	22 40	10 36		n.a.
W 7	5 18	21 27	0 47	6 4	2 9	9 31	1 49	14 47	0 36	24 35	1 26	25 26	1 25	0 30	0 36	5 5	1 45	8 29	14 38	22 22	22 39	10 38		n.a.
T 8	5 43	22 34	0n18	5 30	2 2	9 2	1 49	14 44	0 34	24 35	1 26	25 26	1 25	0 31	0 36	5 5	1 44	8 29	14 37	22 22	22 39	10 40		n.a.
F 9	6 7	22 37	1 23	4 56	1 55	8 32	1 48	14 40	0 32	24 35	1 26	25 26	1 25	0 32	0 36	5 4	1 44	8 29	14 37	22 22	22 38	10 42		n.a.
S 10	6 32	21 32	2 25	4 20	1 48	8 2	1 47	14 37	0 30	24 34	1 27	25 27	1 26	0 33	0 36	5 3	1 44	8 28	14 37	22 22	22 38	10 44		n.a.
S 11	6 56	19 20	3 22	3 43	1 41	7 31	1 46	14 33	0 28	24 34	1 27	25 27	1 26	0 34	0 36	5 3	1 44	8 28	14 36	22 22	22 37	10 46		n.a.
M12	7 20	16 2	4 10	3 6	1 34	7 1	1 45	14 29	0 26	24 34	1 27	25 27	1 26	0 35	0 36	5 2	1 44	8 28	14 36	22 22	22 37	10 49		n.a.
T 13	7 44	11 47	4 46	2 28	1 26	6 30	1 45	14 24	0 23	24 34	1 28	25 27	1 26	0 36	0 36	5 1	1 44	8 28	14 36	22 22	22 36	10 51		n.a.
W14	8 7	6 45	5 5	1 49	1 19	5 59	1 43	14 20	0 21	24 33	1 28	25 27	1 27	0 37	0 36	5 1	1 44	8 28	14 36	22 21	22 36	10 53		n.a.
T 15	8 31	1 11	5 6	1 10	1 11	5 28	1 42	14 15	0 19	24 33	1 28	25 28	1 27	0 38	0 36	5 0	1 44	8 27	14 35	22 20	22 35	10 55		n.a.
F 16	8 55	4n35	4 45	0 30	1 4	4 57	1 41	14 10	0 18	24 33	1 29	25 28	1 27	0 38	0 36	4 59	1 44	8 27	14 35	22 18	22 35	10 57		n.a.
S 17	9 18	10 9	4 4	0s10	0 56	4 26	1 40	14 5	0 16	24 33	1 29	25 28	1 27	0 39	0 36	4 59	1 44	8 27	14 35	22 17	22 35	10 59		n.a.
S 18	9 41	15 7	3 6	0 51	0 49	3 54	1 39	14 0	0 14	24 33	1 29	25 28	1 27	0 40	0 36	4 58	1 44	8 27	14 35	22 16	22 34	11 2		n.a.
M19	10 4	19 1	1 54	1 32	0 41	3 23	1 37	13 54	0 12	24 33	1 30	25 29	1 28	0 41	0 36	4 57	1 44	8 26	14 34	22 16	22 34	11 4		n.a.
T 20	10 27	21 35	0 36	2 13	0 34	2 51	1 36	13 49	0 10	24 33	1 30	25 29	1 28	0 42	0 36	4 57	1 44	8 26	14 34	22 15	22 33	11 6		n.a.
W21	10 50	22 38	0s42	2 55	0 26	2 19	1 34	13 43	0 8	24 33	1 30	25 29	1 28	0 43	0 36	4 56	1 44	8 26	14 34	22 15	22 33	11 8		n.a.
T 22	11 12	22 12	1 56	3 36	0 19	1 47	1 33	13 37	0 7	24 33	1 31	25 29	1 28	0 44	0 36	4 55	1 44	8 26	14 34	22 16	22 32	11 10		n.a.
F 23	11 34	20 28	3 0	4 18	0 12	1 15	1 31	13 31	0 5	24 33	1 31	25 30	1 29	0 45	0 36	4 55	1 44	8 26	14 33	22 16	22 32	11 12		n.a.
S 24	11 56	17 41	3 53	5 0	0 4	0 44	1 29	13 25	0 3	24 33	1 32	25 30	1 29	0 46	0 36	4 54	1 44	8 26	14 33	22 16	22 31	11 14		n.a.
S 25	12 18	14 9	4 33	5 42	0s 3	0 12	1 28	13 19	0 2	24 33	1 32	25 30	1 29	0 46	0 36	4 54	1 44	8 25	14 33	22 16	22 31	11 16		n.a.
M26	12 40	10 4	4 59	6 24	0 10	0s20	1 26	13 12	0 0	24 33	1 32	25 30	1 29	0 47	0 36	4 53	1 44	8 25	14 33	22 16	22 30	11 19		n.a.
T 27	13 1	5 40	5 11	7 6	0 16	0 52	1 24	13 5	0n 2	24 33	1 33	25 31	1 30	0 48	0 36	4 52	1 44	8 25	14 32	22 15	22 30	11 21		n.a.
W28	13 23	1 6	5 9	7 48	0 23	1 24	1 22	12 58	0 3	24 33	1 33	25 31	1 30	0 49	0 36	4 52	1 44	8 25	14 32	22 14	22 29	11 23		n.a.
T 29	13 44	3s27	4 53	8 29	0 30	1 56	1 20	12 51	0 5	24 34	1 33	25 31	1 30	0 50	0 36	4 51	1 44	8 25	14 32	22 13	22 29	11 25		n.a.
F 30	14s 4	7s52	4s25	9s11	0s36	2s28	1n18	12s44	0n 6	24n34	1n34	25n31	1n30	0s50	0s36	4n51	1s44	8s25	14s32	22s12	22s28	11s27		n.a.

Julian Day Number = 131063.5, Delta T = 34h16m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'33, Lahiri = -63°45'33 Julian Calendar 1 Nov. 4355 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4355 BCE (-4354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 24 21	7♏31'15	21♎12	23♎ 5	10♎14	27♒22	16♋58	5°R10	29°R14	15°R53	22♐35	7°R30	9♐11	19♎35	n.a.	S 1
S 2	2 28 18	8°32'05	3♏ 3	24°39	11°28	27°39	16°59	5♋ 9	29♓13	15♈52	22°36	7♐25	9° 7	19°42	n.a.	S 2
M 3	2 32 15	9°32'54	14°56	26°14	12°42	27°57	17° 0	5° 7	29°11	15°50	22°38	7°22	9° 4	19°48	n.a.	M 3
T 4	2 36 11	10°33'41	26°53	27°49	13°57	28°15	17° 0	5° 5	29° 9	15°49	22°39	7°20	9° 1	19°55	n.a.	T 4
W 5	2 40 8	11°34'27	8♐57	29°25	15°11	28°34	17° 0	5° 4	29° 7	15°47	22°40	7°D19	8°58	20° 2	n.a.	W 5
T 6	2 44 4	12°35'11	21°10	1♏ 2	16°25	28°53	17°R 0	5° 2	29° 6	15°46	22°41	7°20	8°55	20° 8	n.a.	T 6
F 7	2 48 1	13°35'52	3♑33	2°40	17°40	29°12	17° 0	5° 0	29° 4	15°44	22°42	7°21	8°52	20°15	n.a.	F 7
S 8	2 51 57	14°36'32	16°11	4°18	18°54	29°32	17° 0	4°58	29° 2	15°43	22°44	7°23	8°48	20°22	n.a.	S 8
S 9	2 55 54	15°37'10	29° 6	5°57	20° 8	29°52	16°59	4°56	29° 1	15°41	22°45	7°25	8°45	20°28	n.a.	S 9
M10	2 59 51	16°37'45	12♒21	7°37	21°22	0♓13	16°58	4°53	28°59	15°40	22°46	7°R25	8°42	20°35	n.a.	M10
T 11	3 3 47	17°38'19	25°58	9°18	22°37	0°34	16°57	4°51	28°58	15°39	22°48	7°25	8°39	20°42	n.a.	T 11
W12	3 7 44	18°38'50	9♓59	11° 0	23°51	0°55	16°56	4°49	28°56	15°37	22°49	7°24	8°36	20°49	n.a.	W12
T 13	3 11 40	19°39'19	24°23	12°43	25° 5	1°16	16°55	4°46	28°55	15°36	22°50	7°22	8°32	20°55	n.a.	T 13
F 14	3 15 37	20°39'45	9♈ 8	14°27	26°19	1°38	16°53	4°44	28°54	15°35	22°52	7°20	8°29	21° 2	n.a.	F 14
S 15	3 19 33	21°40'10	24° 6	16°11	27°33	2° 0	16°52	4°41	28°52	15°33	22°53	7°18	8°26	21° 9	n.a.	S 15
S 16	3 23 30	22°40'32	9♉11	17°56	28°48	2°23	16°50	4°38	28°51	15°32	22°54	7°16	8°23	21°15	n.a.	S 16
M17	3 27 27	23°40'53	24°13	19°43	0♏ 2	2°46	16°48	4°35	28°50	15°31	22°56	7°15	8°20	21°22	n.a.	M17
T 18	3 31 23	24°41'11	9♊ 4	21°30	1°16	3° 9	16°46	4°32	28°49	15°29	22°57	7°D15	8°17	21°29	n.a.	T 18
W19	3 35 20	25°41'28	23°36	23°18	2°30	3°32	16°43	4°29	28°48	15°28	22°59	7°15	8°13	21°35	n.a.	W19
T 20	3 39 16	26°41'42	7♋44	25° 7	3°44	3°56	16°40	4°26	28°47	15°27	23° 0	7°16	8°10	21°42	n.a.	T 20
F 21	3 43 13	27°41'55	21°25	26°57	4°58	4°20	16°38	4°23	28°46	15°26	23° 1	7°17	8° 7	21°49	n.a.	F 21
S 22	3 47 9	28°42'06	4♌40	28°48	6°13	4°44	16°35	4°20	28°45	15°25	23° 3	7°18	8° 4	21°55	n.a.	S 22
S 23	3 51 6	29°42'15	17°31	0♐40	7°27	5° 9	16°31	4°17	28°44	15°24	23° 4	7°19	8° 1	22° 2	n.a.	S 23
M24	3 55 2	0♐42'22	0♍ 1	2°33	8°41	5°33	16°28	4°13	28°43	15°22	23° 6	7°R19	7°58	22° 9	n.a.	M24
T 25	3 58 59	1°42'27	12°14	4°26	9°55	5°58	16°25	4°10	28°42	15°21	23° 7	7°19	7°54	22°16	n.a.	T 25
W26	4 2 56	2°42'31	24°14	6°20	11° 9	6°23	16°21	4° 6	28°41	15°20	23° 9	7°18	7°51	22°22	n.a.	W26
T 27	4 6 52	3°42'32	6♎ 7	8°15	12°23	6°49	16°17	4° 3	28°41	15°19	23°10	7°18	7°48	22°29	n.a.	T 27
F 28	4 10 49	4°42'31	17°57	10°10	13°37	7°15	16°13	3°59	28°40	15°18	23°12	7°17	7°45	22°36	n.a.	F 28
S 29	4 14 45	5°42'29	29°46	12° 6	14°51	7°40	16° 9	3°56	28°39	15°17	23°13	7°17	7°42	22°42	n.a.	S 29
S 30	4 18 42	6°42'24	11♏39	14° 1	16° 5	8° 7	16° 4	3°52	28°39	15°16	23°15	7°17	7°38	22°49	n.a.	S 30
M31	4 22 38	7♐42'18	23♏38	15♐57	17♏19	8♓33	16♋ 0	3♋48	28♓38	15♈15	23♐16	7°D17	7♐35	22♎56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s25	11s59	3s46	9s53	0s42	3s 0	1n16	12s37	0n 8	24n34	1n34	25n32	1n30	0s51	0s36	4n50	1s44	8s24	14s31	22s11	22s28	11s29		n.a.
S 2	14 45	15 38	2 57	10 34	0 49	3 32	1 14	12 29	0 9	24 34	1 34	25 32	1 31	0 52	0 36	4 49	1 44	8 24	14 31	22 10	22 27	11 31		n.a.
M 3	15 5	18 41	2 0	11 15	0 54	4 3	1 12	12 22	0 10	24 35	1 35	25 32	1 31	0 53	0 36	4 49	1 44	8 24	14 31	22 10	22 27	11 33		n.a.
T 4	15 25	20 57	0 57	11 56	1 0	4 35	1 10	12 14	0 12	24 35	1 35	25 32	1 31	0 53	0 35	4 48	1 44	8 24	14 31	22 9	22 26	11 35		n.a.
W 5	15 44	22 17	0n 9	12 36	1 6	5 7	1 8	12 6	0 13	24 35	1 35	25 33	1 31	0 54	0 35	4 48	1 44	8 24	14 31	22 9	22 26	11 37		n.a.
T 6	16 3	22 34	1 16	13 16	1 11	5 38	1 5	11 58	0 14	24 36	1 36	25 33	1 31	0 55	0 35	4 47	1 44	8 24	14 30	22 10	22 25	11 40		n.a.
F 7	16 22	21 45	2 20	13 56	1 16	6 9	1 3	11 50	0 16	24 36	1 36	25 33	1 32	0 55	0 35	4 47	1 44	8 24	14 30	22 10	22 25	11 42		n.a.
S 8	16 41	19 50	3 18	14 35	1 21	6 40	1 1	11 42	0 17	24 36	1 37	25 34	1 32	0 56	0 35	4 46	1 44	8 24	14 30	22 10	22 24	11 44		n.a.
S 9	16 59	16 53	4 8	15 13	1 25	7 11	0 59	11 33	0 18	24 37	1 37	25 34	1 32	0 56	0 35	4 46	1 44	8 24	14 30	22 10	22 24	11 46		n.a.
M10	17 17	13 1	4 46	15 51	1 30	7 42	0 56	11 25	0 19	24 37	1 37	25 34	1 32	0 57	0 35	4 45	1 44	8 23	14 30	22 10	22 23	11 48		n.a.
T 11	17 35	8 23	5 10	16 29	1 34	8 13	0 54	11 16	0 21	24 38	1 38	25 34	1 33	0 58	0 35	4 44	1 44	8 23	14 29	22 10	22 23	11 50		n.a.
W12	17 52	3 11	5 16	17 6	1 37	8 43	0 51	11 7	0 22	24 38	1 38	25 35	1 33	0 58	0 35	4 44	1 44	8 23	14 29	22 10	22 22	11 52		n.a.
T 13	18 9	2n19	5 2	17 41	1 41	9 13	0 49	10 58	0 23	24 39	1 38	25 35	1 33	0 59	0 35	4 43	1 44	8 23	14 29	22 10	22 22	11 54		n.a.
F 14	18 26	7 49	4 29	18 17	1 44	9 43	0 47	10 49	0 24	24 39	1 39	25 35	1 33	0 59	0 35	4 43	1 44	8 23	14 29	22 10	22 21	11 56		n.a.
S 15	18 42	12 57	3 37	18 51	1 46	10 13	0 44	10 40	0 25	24 40	1 39	25 36	1 33	1 0	0 35	4 43	1 43	8 23	14 29	22 9	22 21	11 58		n.a.
S 16	18 58	17 19	2 29	19 24	1 49	10 43	0 42	10 31	0 26	24 40	1 39	25 36	1 34	1 0	0 35	4 42	1 43	8 23	14 29	22 9	22 20	12 0		n.a.
M17	19 14	20 31	1 12	19 56	1 51	11 12	0 39	10 22	0 27	24 41	1 40	25 36	1 34	1 1	0 35	4 42	1 43	8 23	14 29	22 9	22 19	12 2		n.a.
T 18	19 29	22 17	0s10	20 27	1 52	11 41	0 37	10 12	0 28	24 42	1 40	25 37	1 34	1 1	0 35	4 41	1 43	8 23	14 28	22 9	22 19	12 4		n.a.
W19	19 44	22 29	1 29	20 57	1 53	12 9	0 34	10 2	0 29	24 42	1 40	25 37	1 34	1 1	0 35	4 41	1 43	8 23	14 28	22 9	22 18	12 6		n.a.
T 20	19 58	21 13	2 41	21 26	1 54	12 38	0 32	9 53	0 30	24 43	1 41	25 37	1 34	1 2	0 35	4 40	1 43	8 23	14 28	22 9	22 18	12 8		n.a.
F 21	20 13	18 43	3 41	21 53	1 54	13 6	0 29	9 43	0 31	24 44	1 41	25 37	1 34	1 2	0 35	4 40	1 43	8 23	14 28	22 9	22 17	12 10		n.a.
S 22	20 26	15 19	4 28	22 19	1 54	13 34	0 26	9 33	0 32	24 44	1 41	25 38	1 35	1 3	0 35	4 39	1 43	8 23	14 28	22 9	22 17	12 12		n.a.
S 23	20 40	11 17	4 59	22 43	1 53	14 1	0 24	9 23	0 33	24 45	1 42	25 38	1 35	1 3	0 35	4 39	1 43	8 23	14 28	22 9	22 16	12 14		n.a.
M24	20 53	6 53	5 15	23 5	1 51	14 28	0 21	9 13	0 34	24 46	1 42	25 38	1 35	1 3	0 35	4 39	1 43	8 23	14 28	22 9	22 16	12 16		n.a.
T 25	21 6	2 19	5 16	23 26	1 49	14 55	0 19	9 2	0 35	24 47	1 42	25 39	1 35	1 4	0 35	4 38	1 43	8 23	14 28	22 9	22 15	12 18		n.a.
W26	21 18	2s16	5 4	23 44	1 47	15 21	0 16	8 52	0 36	24 48	1 43	25 39	1 35	1 4	0 35	4 38	1 43	8 23	14 28	22 9	22 15	12 20		n.a.
T 27	21 30	6 44	4 38	24 1	1 44	15 47	0 14	8 41	0 37	24 48	1 43	25 39	1 36	1 4	0 35	4 38	1 43	8 23	14 27	22 9	22 14	12 22		n.a.
F 28	21 41	10 56	4 1	24 15	1 40	16 12	0 11	8 31	0 38	24 49	1 43	25 40	1 36	1 4	0 35	4 37	1 43	8 23	14 27	22 9	22 14	12 24		n.a.
S 29	21 52	14 43	3 14	24 28	1 35	16 37	0 8	8 20	0 39	24 50	1 44	25 40	1 36	1 5	0 35	4 37	1 43	8 23	14 27	22 9	22 13	12 26		n.a.
S 30	22 3	17 56	2 18	24 38	1 30	17 2	0 6	8 9	0 39	24 51	1 44	25 40	1 36	1 5	0 35	4 37	1 43	8 23	14 27	22 9	22 13	12 28		n.a.
M31	22s13	20s26	1s15	24s45	1s24	17s26	0n 3	7s59	0n40	24n52	1n44	25n40	1n36	1s 5	0s35	4n36	1s43	8s23	14s27	22s 9	22s12	12s30		n.a.

Julian Day Number = 131093.5, Delta T = 34h16m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'29, Lahiri = -63°45'29 Julian Calendar 1 Dec. 4355 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4355 BCE

The year -4354 astronomical counting style corresponds to year 4355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 26 35	8♐42'09	5♐45	17♐53	18♏33	9♓ 0	15°R55	3°R44	28°R38	15°R15	23♐18	7°R17	7♐32	23♎ 2	n.a.	T 1
W 2	4 30 31	9°41'58	18° 3	19°48	19°47	9°26	15♋50	3♋40	28♓38	15♈14	23°19	7♐17	7°29	23° 9	n.a.	W 2
T 3	4 34 28	10°41'45	0♑31	21°42	21° 1	9°53	15°45	3°36	28°37	15°13	23°21	7°17	7°26	23°16	n.a.	T 3
F 4	4 38 25	11°41'29	13°13	23°35	22°15	10°21	15°40	3°32	28°37	15°12	23°22	7°16	7°23	23°22	n.a.	F 4
S 5	4 42 21	12°41'11	26° 7	25°27	23°29	10°48	15°35	3°28	28°37	15°11	23°24	7°16	7°19	23°29	n.a.	S 5
S 6	4 46 18	13°40'51	9♒16	27°17	24°43	11°16	15°29	3°24	28°37	15°11	23°26	7°15	7°16	23°36	n.a.	S 6
M 7	4 50 14	14°40'28	22°40	29° 4	25°57	11°43	15°24	3°20	28°36	15°10	23°27	7°14	7°13	23°42	n.a.	M 7
T 8	4 54 11	15°40'02	6♓20	0♑49	27°11	12°11	15°18	3°16	28°36	15° 9	23°29	7°14	7°10	23°49	n.a.	T 8
W 9	4 58 7	16°39'34	20°15	2°30	28°25	12°40	15°12	3°11	28°D36	15° 9	23°30	7°D14	7° 7	23°56	n.a.	W 9
T 10	5 2 4	17°39'03	4♈25	4° 7	29°39	13° 8	15° 6	3° 7	28°36	15° 8	23°32	7°14	7° 4	24° 2	n.a.	T 10
F 11	5 6 0	18°38'29	18°48	5°40	0♐53	13°36	15° 0	3° 3	28°36	15° 7	23°33	7°15	7° 0	24° 9	n.a.	F 11
S 12	5 9 57	19°37'53	3♉21	7° 9	2° 7	14° 5	14°54	2°58	28°37	15° 7	23°35	7°16	6°57	24°16	n.a.	S 12
S 13	5 13 53	20°37'15	18° 0	8°32	3°21	14°34	14°47	2°54	28°37	15° 6	23°36	7°17	6°54	24°23	n.a.	S 13
M14	5 17 50	21°36'34	2♊38	9°49	4°35	15° 3	14°41	2°50	28°37	15° 6	23°38	7°R17	6°51	24°29	n.a.	M14
T 15	5 21 46	22°35'51	17°11	11° 0	5°48	15°32	14°34	2°45	28°37	15° 5	23°40	7°17	6°48	24°36	n.a.	T 15
W16	5 25 43	23°35'05	1♋31	12° 5	7° 2	16° 1	14°28	2°41	28°38	15° 5	23°41	7°16	6°44	24°43	n.a.	W16
T 17	5 29 40	24°34'17	15°34	13° 3	8°16	16°31	14°21	2°36	28°38	15° 5	23°43	7°14	6°41	24°49	n.a.	T 17
F 18	5 33 36	25°33'27	29°16	13°54	9°30	17° 0	14°14	2°32	28°39	15° 4	23°44	7°12	6°38	24°56	n.a.	F 18
S 19	5 37 33	26°32'35	12♌34	14°38	10°44	17°30	14° 7	2°27	28°39	15° 4	23°46	7° 9	6°35	25° 3	n.a.	S 19
S 20	5 41 29	27°31'40	25°29	15°14	11°58	18° 0	14° 0	2°23	28°40	15° 4	23°47	7° 7	6°32	25° 9	n.a.	S 20
M21	5 45 26	28°30'44	8♍ 4	15°43	13°11	18°30	13°53	2°18	28°40	15° 3	23°49	7° 4	6°29	25°16	n.a.	M21
T 22	5 49 22	29°29'45	20°20	16° 4	14°25	19° 0	13°46	2°14	28°41	15° 3	23°51	7° 3	6°25	25°23	n.a.	T 22
W23	5 53 19	0♑28'44	2♎23	16°17	15°39	19°30	13°38	2° 9	28°42	15° 3	23°52	7°D 3	6°22	25°29	n.a.	W23
T 24	5 57 15	1°27'42	14°17	16°R23	16°53	20° 1	13°31	2° 4	28°42	15° 3	23°54	7° 3	6°19	25°36	n.a.	T 24
F 25	6 1 12	2°26'37	26° 7	16°21	18° 7	20°31	13°24	2° 0	28°43	15° 3	23°55	7° 5	6°16	25°43	n.a.	F 25
S 26	6 5 8	3°25'31	7♏57	16°12	19°20	21° 2	13°16	1°55	28°44	15° 3	23°57	7° 6	6°13	25°49	n.a.	S 26
S 27	6 9 5	4°24'22	19°53	15°57	20°34	21°33	13° 9	1°51	28°45	15° 3	23°58	7° 8	6°10	25°56	n.a.	S 27
M28	6 13 1	5°23'11	1♐58	15°35	21°48	22° 3	13° 1	1°46	28°46	15°D 2	24° 0	7°R 9	6° 6	26° 3	n.a.	M28
T 29	6 16 58	6°21'59	14°15	15° 7	23° 2	22°34	12°53	1°42	28°47	15° 3	24° 1	7° 9	6° 3	26° 9	n.a.	T 29
W30	6 20 54	7°20'44	26°46	14°34	24°16	23° 6	12°46	1°37	28°48	15° 3	24° 3	7° 7	6° 0	26°16	n.a.	W30
T 31	6 24 51	8♑19'27	9♑34	13♑57	25♐29	23♓37	12♋38	1♋33	28♓49	15♈ 3	24♐ 4	7♐ 4	5♐57	26♎23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	22s 1	0s 9	24s50	1s17	17s50	0n 1	7s48	0n41	24n53	1n45	25n41	1n36	1s 5	0s34	4n36	1s43	8s23	14s27	22s 9	22s12	12s32		n.a.
W 2	22 32	22 35	0n59	24 53	1 10	18 13	0s 2	7 37	0 42	24 54	1 45	25 41	1 37	1 5	0 34	4 36	1 43	8 23	14 27	22 9	22 11	12 34		n.a.
T 3	22 41	22 2	2 6	24 53	1 2	18 36	0 4	7 25	0 43	24 54	1 45	25 41	1 37	1 5	0 34	4 35	1 42	8 23	14 27	22 9	22 11	12 36		n.a.
F 4	22 50	20 21	3 7	24 51	0 53	18 58	0 7	7 14	0 43	24 55	1 46	25 41	1 37	1 5	0 34	4 35	1 42	8 23	14 27	22 9	22 10	12 38		n.a.
S 5	22 58	17 37	3 59	24 46	0 43	19 20	0 9	7 3	0 44	24 56	1 46	25 42	1 37	1 5	0 34	4 35	1 42	8 23	14 27	22 9	22 9	12 40		n.a.
S 6	23 6	13 57	4 40	24 39	0 33	19 41	0 12	6 51	0 45	24 57	1 46	25 42	1 37	1 5	0 34	4 35	1 42	8 23	14 27	22 9	22 9	12 42		n.a.
M 7	23 13	9 31	5 7	24 29	0 22	20 2	0 14	6 40	0 46	24 58	1 46	25 42	1 37	1 5	0 34	4 34	1 42	8 23	14 27	22 9	22 8	12 44		n.a.
T 8	23 20	4 33	5 17	24 18	0 10	20 22	0 17	6 28	0 46	24 59	1 47	25 42	1 37	1 5	0 34	4 34	1 42	8 23	14 27	22 8	22 8	12 46		n.a.
W 9	23 26	0n45	5 9	24 4	0n 2	20 41	0 19	6 17	0 47	25 0	1 47	25 43	1 38	1 5	0 34	4 34	1 42	8 23	14 27	22 8	22 7	12 48		n.a.
T 10	23 32	6 6	4 42	23 49	0 15	21 0	0 21	6 5	0 48	25 1	1 47	25 43	1 38	1 5	0 34	4 34	1 42	8 23	14 27	22 9	22 7	12 50		n.a.
F 11	23 37	11 13	3 58	23 32	0 28	21 18	0 24	5 53	0 48	25 2	1 47	25 43	1 38	1 5	0 34	4 34	1 42	8 23	14 27	22 9	22 6	12 52		n.a.
S 12	23 42	15 45	2 57	23 14	0 42	21 36	0 26	5 41	0 49	25 3	1 48	25 43	1 38	1 5	0 34	4 34	1 42	8 23	14 27	22 9	22 6	12 54		n.a.
S 13	23 47	19 21	1 45	22 55	0 56	21 53	0 28	5 29	0 50	25 4	1 48	25 44	1 38	1 5	0 34	4 33	1 42	8 23	14 27	22 9	22 5	12 56		n.a.
M14	23 51	21 42	0 26	22 35	1 10	22 10	0 31	5 17	0 50	25 5	1 48	25 44	1 38	1 5	0 34	4 33	1 42	8 24	14 27	22 9	22 5	12 58		n.a.
T 15	23 55	22 35	0s55	22 15	1 25	22 26	0 33	5 5	0 51	25 6	1 48	25 44	1 38	1 5	0 34	4 33	1 42	8 24	14 27	22 9	22 4	13 0		n.a.
W16	23 58	21 57	2 10	21 55	1 39	22 41	0 35	4 53	0 52	25 7	1 49	25 44	1 38	1 5	0 34	4 33	1 42	8 24	14 27	22 9	22 3	13 2		n.a.
T 17	24 0	19 56	3 16	21 35	1 54	22 56	0 37	4 40	0 52	25 8	1 49	25 44	1 39	1 4	0 34	4 33	1 42	8 24	14 27	22 9	22 3	13 4		n.a.
F 18	24 3	16 50	4 9	21 16	2 8	23 9	0 39	4 28	0 53	25 9	1 49	25 45	1 39	1 4	0 34	4 33	1 42	8 24	14 27	22 8	22 2	13 6		n.a.
S 19	24 5	12 56	4 47	20 57	2 22	23 23	0 41	4 16	0 53	25 10	1 49	25 45	1 39	1 4	0 34	4 33	1 41	8 24	14 27	22 8	22 2	13 8		n.a.
S 20	24 6	8 33	5 9	20 40	2 35	23 35	0 43	4 3	0 54	25 11	1 49	25 45	1 39	1 4	0 34	4 33	1 41	8 24	14 27	22 7	22 1	13 10		n.a.
M21	24 7	3 56	5 15	20 23	2 48	23 47	0 45	3 51	0 54	25 12	1 50	25 45	1 39	1 3	0 34	4 33	1 41	8 24	14 27	22 7	22 1	13 11		n.a.
T 22	24 7	0s45	5 7	20 9	3 0	23 58	0 47	3 38	0 55	25 13	1 50	25 45	1 39	1 3	0 34	4 33	1 41	8 24	14 27	22 7	22 0	13 13		n.a.
W23	24 7	5 19	4 45	19 56	3 11	24 9	0 49	3 25	0 56	25 14	1 50	25 46	1 39	1 3	0 34	4 33	1 41	8 25	14 27	22 7	22 0	13 15		n.a.
T 24	24 7	9 38	4 11	19 45	3 22	24 18	0 51	3 13	0 56	25 15	1 50	25 46	1 39	1 2	0 34	4 33	1 41	8 25	14 27	22 7	21 59	13 17		n.a.
F 25	24 6	13 34	3 27	19 36	3 31	24 27	0 53	3 0	0 57	25 15	1 50	25 46	1 39	1 2	0 34	4 33	1 41	8 25	14 27	22 7	21 58	13 19		n.a.
S 26	24 5	16 58	2 34	19 29	3 39	24 36	0 55	2 47	0 57	25 16	1 50	25 46	1 39	1 2	0 34	4 33	1 41	8 25	14 27	22 7	21 58	13 21		n.a.
S 27	24 3	19 43	1 34	19 24	3 46	24 43	0 57	2 34	0 58	25 17	1 51	25 46	1 39	1 1	0 33	4 33	1 41	8 25	14 27	22 7	21 57	13 23		n.a.
M28	24 1	21 37	0 29	19 22	3 51	24 50	0 58	2 21	0 58	25 18	1 51	25 46	1 40	1 1	0 33	4 33	1 41	8 25	14 27	22 8	21 57	13 25		n.a.
T 29	23 58	22 31	0n39	19 21	3 55	24 56	1 0	2 8	0 59	25 19	1 51	25 46	1 40	1 0	0 33	4 33	1 41	8 26	14 27	22 8	21 56	13 27		n.a.
W30	23 55	22 20	1 46	19 23	3 57	25 1	1 2	1 55	0 59	25 20	1 51	25 47	1 40	1 0	0 33	4 33	1 41	8 26	14 28	22 7	21 56	13 29		n.a.
T 31	23s51	20s58	2n48	19s27	3n57	25s 6	1s 3	1s42	1n 0	25n21	1n51	25n47	1n40	0s59	0s33	4n33	1s41	8s26	14s28	22s 7	21s55	13s30		n.a.

Julian Day Number = 131124.5, Delta T = 34h16m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'25, Lahiri = -63°45'25 Julian Calendar 1 Jan. 4354 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4355 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 28 48	9♉18'08	22♉37	13°R16	26♐43	24♓ 8	12°R31	1°R28	28♓51	15♈ 3	24♐ 6	7°R 0	5♐54	26♎29	n.a.	F 1
S 2	6 32 44	10°16'46	5♒56	12♉32	27°57	24°40	12♋23	1♋24	28°52	15° 3	24° 7	6♐55	5°50	26°36	n.a.	S 2
S 3	6 36 41	11°15'22	19°28	11°46	29°11	25°11	12°15	1°19	28°53	15° 3	24° 9	6°49	5°47	26°43	n.a.	S 3
M 4	6 40 37	12°13'56	3♓12	11° 0	0♉24	25°43	12° 7	1°15	28°54	15° 3	24°11	6°44	5°44	26°50	n.a.	M 4
T 5	6 44 34	13°12'27	17° 6	10°13	1°38	26°15	12° 0	1°10	28°56	15° 4	24°12	6°41	5°41	26°56	n.a.	T 5
W 6	6 48 30	14°10'56	1♈ 7	9°27	2°52	26°47	11°52	1° 6	28°57	15° 4	24°14	6°38	5°38	27° 3	n.a.	W 6
T 7	6 52 27	15° 9'22	15°14	8°42	4° 5	27°18	11°44	1° 1	28°59	15° 4	24°15	6°D37	5°35	27°10	n.a.	T 7
F 8	6 56 23	16° 7'46	29°25	8° 0	5°19	27°51	11°37	0°57	29° 0	15° 4	24°16	6°38	5°31	27°16	n.a.	F 8
S 9	7 0 20	17° 6'08	13♉38	7°21	6°33	28°23	11°29	0°53	29° 2	15° 5	24°18	6°39	5°28	27°23	n.a.	S 9
S 10	7 4 16	18° 4'27	27°52	6°45	7°47	28°55	11°21	0°49	29° 3	15° 5	24°19	6°40	5°25	27°30	n.a.	S 10
M11	7 8 13	19° 2'44	12♊ 3	6°13	9° 0	29°27	11°14	0°44	29° 5	15° 6	24°21	6°R41	5°22	27°36	n.a.	M11
T 12	7 12 9	20° 0'59	26° 9	5°46	10°14	29°59	11° 6	0°40	29° 7	15° 6	24°22	6°39	5°19	27°43	n.a.	T 12
W13	7 16 6	20°59'11	10♋ 7	5°23	11°28	0♈32	10°59	0°36	29° 9	15° 7	24°24	6°35	5°16	27°50	n.a.	W13
T 14	7 20 2	21°57'22	23°51	5° 6	12°41	1° 5	10°51	0°32	29°10	15° 7	24°25	6°30	5°12	27°56	n.a.	T 14
F 15	7 23 59	22°55'30	7♌20	4°53	13°55	1°38	10°44	0°28	29°12	15° 8	24°27	6°23	5° 9	28° 3	n.a.	F 15
S 16	7 27 56	23°53'37	20°31	4°45	15° 9	2°10	10°36	0°24	29°14	15° 8	24°28	6°15	5° 6	28°10	n.a.	S 16
S 17	7 31 52	24°51'41	3♍23	4°D43	16°22	2°43	10°29	0°20	29°16	15° 9	24°29	6° 6	5° 3	28°16	n.a.	S 17
M18	7 35 49	25°49'44	15°56	4°45	17°36	3°16	10°22	0°16	29°18	15°10	24°31	5°59	5° 0	28°23	n.a.	M18
T 19	7 39 45	26°47'45	28°13	4°53	18°50	3°49	10°15	0°12	29°20	15°10	24°32	5°53	4°56	28°30	n.a.	T 19
W20	7 43 42	27°45'45	10♎17	5° 6	20° 3	4°22	10° 8	0° 8	29°22	15°11	24°33	5°50	4°53	28°36	n.a.	W20
T 21	7 47 38	28°43'42	22°11	5°23	21°17	4°55	10° 1	0° 5	29°24	15°12	24°35	5°48	4°50	28°43	n.a.	T 21
F 22	7 51 35	29°41'38	4♏ 1	5°44	22°31	5°29	9°54	0° 1	29°26	15°13	24°36	5°D48	4°47	28°50	n.a.	F 22
S 23	7 55 31	0♒39'33	15°52	6°11	23°44	6° 2	9°47	29♊57	29°28	15°14	24°37	5°48	4°44	28°56	n.a.	S 23
S 24	7 59 28	1°37'26	27°49	6°41	24°58	6°35	9°40	29°54	29°31	15°14	24°39	5°49	4°41	29° 3	n.a.	S 24
M25	8 3 24	2°35'18	9♐58	7°15	26°12	7° 9	9°34	29°50	29°33	15°15	24°40	5°R50	4°37	29°10	n.a.	M25
T 26	8 7 21	3°33'08	22°21	7°54	27°25	7°42	9°27	29°47	29°35	15°16	24°41	5°48	4°34	29°16	n.a.	T 26
W27	8 11 17	4°30'56	5♑ 4	8°36	28°39	8°16	9°21	29°44	29°38	15°17	24°43	5°45	4°31	29°23	n.a.	W27
T 28	8 15 14	5♒28'43	18♑ 7	9♉22	29♉53	8♈50	9♋14	29♊40	29♓40	15♈18	24♐44	5♐39	4♐28	29♎30	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s47	18 s30	3n43	19 s32	3n56	25 s10	1 s 5	1 s29	1n 0	25n22	1n51	25n47	1n40	0 s59	0 s33	4n33	1 s41	8 s26	14 s28	22 s 6	21 s54	13 s32		n.a.
S 2	23 43	15 1	4 27	19 39	3 53	25 13	1 6	1 16	1 0	25 23	1 51	25 47	1 40	0 58	0 33	4 33	1 41	8 26	14 28	22 5	21 54	13 34		n.a.
S 3	23 38	10 42	4 57	19 48	3 48	25 15	1 8	1 2	1 1	25 23	1 51	25 47	1 40	0 58	0 33	4 33	1 40	8 27	14 28	22 4	21 53	13 36		n.a.
M 4	23 32	5 48	5 11	19 59	3 41	25 16	1 9	0 49	1 1	25 24	1 51	25 47	1 40	0 57	0 33	4 33	1 40	8 27	14 28	22 3	21 53	13 38		n.a.
T 5	23 27	0 33	5 6	20 11	3 33	25 17	1 10	0 36	1 2	25 25	1 52	25 47	1 40	0 57	0 33	4 34	1 40	8 27	14 28	22 3	21 52	13 40		n.a.
W 6	23 21	4n46	4 44	20 23	3 24	25 17	1 11	0 22	1 2	25 26	1 52	25 47	1 40	0 56	0 33	4 34	1 40	8 27	14 28	22 2	21 52	13 42		n.a.
T 7	23 14	9 54	4 4	20 37	3 13	25 16	1 13	0 9	1 3	25 27	1 52	25 47	1 40	0 55	0 33	4 34	1 40	8 27	14 29	22 2	21 51	13 44		n.a.
F 8	23 7	14 31	3 9	20 52	3 1	25 15	1 14	0n 5	1 3	25 27	1 52	25 47	1 40	0 55	0 33	4 34	1 40	8 28	14 29	22 2	21 50	13 45		n.a.
S 9	23 0	18 19	2 2	21 7	2 49	25 12	1 15	0 18	1 3	25 28	1 52	25 47	1 40	0 54	0 33	4 34	1 40	8 28	14 29	22 3	21 50	13 47		n.a.
S 10	22 52	21 1	0 48	21 22	2 35	25 9	1 16	0 32	1 4	25 29	1 52	25 48	1 40	0 53	0 33	4 35	1 40	8 28	14 29	22 3	21 49	13 49		n.a.
M11	22 44	22 24	0 s29	21 38	2 21	25 5	1 17	0 45	1 4	25 29	1 52	25 48	1 40	0 53	0 33	4 35	1 40	8 28	14 29	22 3	21 49	13 51		n.a.
T 12	22 35	22 20	1 44	21 54	2 6	25 1	1 18	0 59	1 5	25 30	1 52	25 48	1 40	0 52	0 33	4 35	1 40	8 28	14 29	22 2	21 48	13 53		n.a.
W13	22 26	20 53	2 51	22 10	1 51	24 55	1 19	1 12	1 5	25 31	1 52	25 48	1 40	0 51	0 33	4 35	1 40	8 29	14 29	22 2	21 47	13 55		n.a.
T 14	22 16	18 13	3 47	22 25	1 36	24 49	1 19	1 26	1 5	25 31	1 52	25 48	1 40	0 50	0 33	4 36	1 40	8 29	14 30	22 1	21 47	13 56		n.a.
F 15	22 7	14 38	4 29	22 41	1 21	24 42	1 20	1 40	1 6	25 32	1 52	25 48	1 40	0 49	0 33	4 36	1 40	8 29	14 30	22 0	21 46	13 58		n.a.
S 16	21 57	10 23	4 56	22 56	1 6	24 34	1 21	1 54	1 6	25 33	1 52	25 48	1 40	0 49	0 33	4 36	1 40	8 29	14 30	21 58	21 46	14 0		n.a.
S 17	21 46	5 48	5 7	23 11	0 51	24 26	1 21	2 7	1 6	25 33	1 52	25 48	1 40	0 48	0 33	4 37	1 40	8 30	14 30	21 57	21 45	14 2		n.a.
M18	21 35	1 4	5 3	23 26	0 36	24 17	1 22	2 21	1 7	25 34	1 52	25 48	1 40	0 47	0 33	4 37	1 39	8 30	14 30	21 55	21 45	14 4		n.a.
T 19	21 24	3 s36	4 45	23 40	0 22	24 7	1 22	2 35	1 7	25 34	1 52	25 48	1 40	0 46	0 33	4 37	1 39	8 30	14 31	21 54	21 44	14 5		n.a.
W20	21 12	8 3	4 14	23 53	0 8	23 57	1 23	2 49	1 7	25 35	1 52	25 48	1 40	0 45	0 33	4 38	1 39	8 31	14 31	21 54	21 43	14 7		n.a.
T 21	21 0	12 9	3 33	24 6	0 s 5	23 45	1 23	3 2	1 8	25 35	1 52	25 48	1 40	0 44	0 33	4 38	1 39	8 31	14 31	21 53	21 43	14 9		n.a.
F 22	20 48	15 45	2 43	24 18	0 18	23 33	1 23	3 16	1 8	25 36	1 52	25 48	1 40	0 43	0 33	4 38	1 39	8 31	14 31	21 53	21 42	14 11		n.a.
S 23	20 35	18 44	1 45	24 29	0 31	23 21	1 24	3 30	1 8	25 36	1 51	25 48	1 40	0 43	0 33	4 39	1 39	8 31	14 31	21 53	21 42	14 13		n.a.
S 24	20 22	20 56	0 43	24 39	0 42	23 7	1 24	3 44	1 9	25 37	1 51	25 48	1 40	0 42	0 32	4 39	1 39	8 32	14 32	21 54	21 41	14 14		n.a.
M25	20 9	22 13	0n22	24 49	0 54	22 53	1 24	3 58	1 9	25 37	1 51	25 48	1 40	0 41	0 32	4 40	1 39	8 32	14 32	21 54	21 40	14 16		n.a.
T 26	19 55	22 27	1 28	24 57	1 4	22 39	1 24	4 12	1 9	25 38	1 51	25 48	1 40	0 40	0 32	4 40	1 39	8 32	14 32	21 53	21 40	14 18		n.a.
W27	19 41	21 32	2 30	25 5	1 14	22 23	1 24	4 26	1 10	25 38	1 51	25 48	1 40	0 39	0 32	4 40	1 39	8 32	14 32	21 53	21 39	14 20		n.a.
T 28	19 s26	19 s27	3n26	25 s11	1 s24	22 s 7	1 s24	4n40	1n10	25n38	1n51	25n48	1n40	0 s38	0 s32	4n41	1 s39	8 s33	14 s33	21 s52	21 s39	14 s22		n.a.

Julian Day Number = 131155.5, Delta T = 34h16m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'20, Lahiri = -63°45'21 Julian Calendar 1 Feb. 4354 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 19 10	6♒26'28	1♒31	10♑11	1♒ 6	9♈23	9°R 8	29°R37	29♓42	15♈19	24♐45	5°R30	4♐25	29♎36	n.a.	F 1
S 2	8 23 7	7°24'12	15°14	11° 4	2°20	9°57	9♋ 2	29♊34	29°45	15°20	24°46	5♐21	4°21	29°43	n.a.	S 2
S 3	8 27 4	8°21'54	29°13	12° 0	3°33	10°31	8°56	29°31	29°47	15°21	24°48	5°11	4°18	29°50	n.a.	S 3
M 4	8 31 0	9°19'34	13♓24	12°59	4°47	11° 5	8°50	29°28	29°50	15°22	24°49	5° 1	4°15	29°56	n.a.	M 4
T 5	8 34 57	10°17'12	27°41	14° 1	6° 1	11°39	8°45	29°25	29°53	15°23	24°50	4°54	4°12	0♏ 3	n.a.	T 5
W 6	8 38 53	11°14'48	11♈59	15° 5	7°14	12°13	8°39	29°22	29°55	15°25	24°51	4°48	4° 9	0°10	n.a.	W 6
T 7	8 42 50	12°12'23	26°15	16°13	8°28	12°47	8°34	29°19	29°58	15°26	24°52	4°45	4° 6	0°16	n.a.	T 7
F 8	8 46 46	13° 9'56	10♉26	17°23	9°42	13°21	8°28	29°17	0♈ 0	15°27	24°53	4°D44	4° 2	0°23	n.a.	F 8
S 9	8 50 43	14° 7'27	24°30	18°36	10°55	13°56	8°23	29°14	0° 3	15°28	24°54	4°44	3°59	0°30	n.a.	S 9
S 10	8 54 39	15° 4'56	8♊28	19°52	12° 9	14°30	8°18	29°12	0° 6	15°30	24°56	4°R44	3°56	0°36	n.a.	S 10
M11	8 58 36	16° 2'24	22°17	21° 9	13°23	15° 4	8°13	29° 9	0° 9	15°31	24°57	4°43	3°53	0°43	n.a.	M11
T 12	9 2 32	16°59'50	5♋59	22°30	14°36	15°39	8° 9	29° 7	0°11	15°32	24°58	4°40	3°50	0°50	n.a.	T 12
W13	9 6 29	17°57'15	19°31	23°53	15°50	16°13	8° 4	29° 5	0°14	15°34	24°59	4°34	3°47	0°56	n.a.	W13
T 14	9 10 25	18°54'38	2♌52	25°18	17° 4	16°48	8° 0	29° 2	0°17	15°35	25° 0	4°25	3°43	1° 3	n.a.	T 14
F 15	9 14 22	19°51'59	16° 1	26°45	18°17	17°23	7°56	29° 0	0°20	15°36	25° 1	4°15	3°40	1°10	n.a.	F 15
S 16	9 18 19	20°49'19	28°56	28°15	19°31	17°57	7°52	28°58	0°23	15°38	25° 2	4° 2	3°37	1°16	n.a.	S 16
S 17	9 22 15	21°46'38	11♍36	29°47	20°44	18°32	7°48	28°56	0°26	15°39	25° 3	3°50	3°34	1°23	n.a.	S 17
M18	9 26 12	22°43'56	24° 2	1♒22	21°58	19° 7	7°44	28°55	0°29	15°41	25° 4	3°39	3°31	1°30	n.a.	M18
T 19	9 30 8	23°41'13	6♎14	2°58	23°12	19°42	7°41	28°53	0°32	15°42	25° 5	3°29	3°27	1°36	n.a.	T 19
W20	9 34 5	24°38'29	18°15	4°37	24°25	20°17	7°37	28°51	0°35	15°44	25° 5	3°22	3°24	1°43	n.a.	W20
T 21	9 38 1	25°35'43	0♏ 8	6°19	25°39	20°52	7°34	28°50	0°38	15°45	25° 6	3°17	3°21	1°50	n.a.	T 21
F 22	9 41 58	26°32'58	11°57	8° 2	26°53	21°27	7°31	28°48	0°41	15°47	25° 7	3°15	3°18	1°56	n.a.	F 22
S 23	9 45 54	27°30'11	23°47	9°48	28° 6	22° 2	7°28	28°47	0°44	15°48	25° 8	3°15	3°15	2° 3	n.a.	S 23
S 24	9 49 51	28°27'23	5♐44	11°36	29°20	22°37	7°25	28°46	0°47	15°50	25° 9	3°15	3°12	2°10	n.a.	S 24
M25	9 53 47	29°24'35	17°53	13°26	0♓33	23°12	7°23	28°44	0°50	15°52	25°10	3°14	3° 8	2°16	n.a.	M25
T 26	9 57 44	0♓21'46	0♑19	15°18	1°47	23°47	7°20	28°43	0°54	15°53	25°11	3°12	3° 5	2°23	n.a.	T 26
W27	10 1 41	1°18'57	13° 6	17°12	3° 1	24°22	7°18	28°42	0°57	15°55	25°11	3° 8	3° 2	2°30	n.a.	W27
T 28	10 5 37	2°16'07	26°18	19° 9	4°14	24°58	7°16	28°42	1° 0	15°57	25°12	3° 1	2°59	2°36	n.a.	T 28
F 29	10 9 34	3°13'16	9♒56	21° 8	5°28	25°33	7°14	28°41	1° 3	15°58	25°13	2°52	2°56	2°43	n.a.	F 29
S 30	10 13 30	4°10'24	23°57	23° 8	6°42	26° 9	7°13	28°40	1° 7	16° 0	25°13	2°41	2°53	2°50	n.a.	S 30
S 31	10 17 27	5♓ 7'32	8♓19	25♒11	7♓55	26♈44	7♋11	28♊39	1♈10	16♈ 2	25♐14	2♐30	2♐49	2♏56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s12	16s18	4n13	25s16	1s33	21s51	1s24	4n53	1n10	25n39	1n51	25n48	1n40	0s37	0s32	4n41	1s39	8s33	14s33	21s50	21s38	14s23		n.a.
S 2	18 57	12 11	4 45	25 20	1 41	21 33	1 23	5 7	1 10	25 39	1 51	25 48	1 40	0 36	0 32	4 42	1 39	8 33	14 33	21 48	21 37	14 25		n.a.
S 3	18 41	7 22	5 2	25 22	1 48	21 16	1 23	5 21	1 11	25 39	1 51	25 48	1 40	0 35	0 32	4 42	1 39	8 34	14 33	21 47	21 37	14 27		n.a.
M 4	18 26	2 6	5 0	25 23	1 55	20 57	1 23	5 35	1 11	25 40	1 51	25 47	1 40	0 34	0 32	4 43	1 39	8 34	14 34	21 45	21 36	14 29		n.a.
T 5	18 10	3n19	4 40	25 23	2 2	20 38	1 22	5 49	1 11	25 40	1 50	25 47	1 40	0 32	0 32	4 43	1 39	8 34	14 34	21 43	21 36	14 30		n.a.
W 6	17 54	8 34	4 3	25 21	2 7	20 18	1 22	6 3	1 11	25 40	1 50	25 47	1 40	0 31	0 32	4 44	1 38	8 35	14 34	21 42	21 35	14 32		n.a.
T 7	17 37	13 21	3 10	25 18	2 12	19 58	1 21	6 17	1 12	25 40	1 50	25 47	1 40	0 30	0 32	4 44	1 38	8 35	14 34	21 42	21 34	14 34		n.a.
F 8	17 21	17 21	2 6	25 13	2 17	19 38	1 21	6 31	1 12	25 41	1 50	25 47	1 40	0 29	0 32	4 45	1 38	8 35	14 35	21 42	21 34	14 36		n.a.
S 9	17 4	20 19	0 54	25 7	2 20	19 16	1 20	6 45	1 12	25 41	1 50	25 47	1 40	0 28	0 32	4 45	1 38	8 36	14 35	21 42	21 33	14 37		n.a.
S 10	16 46	22 1	0s20	24 58	2 24	18 55	1 20	6 59	1 12	25 41	1 50	25 47	1 40	0 27	0 32	4 46	1 38	8 36	14 35	21 42	21 32	14 39		n.a.
M11	16 29	22 22	1 32	24 49	2 26	18 32	1 19	7 13	1 13	25 41	1 50	25 47	1 40	0 26	0 32	4 46	1 38	8 36	14 35	21 41	21 32	14 41		n.a.
T 12	16 11	21 22	2 38	24 37	2 28	18 9	1 18	7 27	1 13	25 41	1 49	25 47	1 40	0 25	0 32	4 47	1 38	8 37	14 36	21 41	21 31	14 43		n.a.
W13	15 53	19 8	3 34	24 24	2 29	17 46	1 17	7 41	1 13	25 41	1 49	25 47	1 40	0 23	0 32	4 48	1 38	8 37	14 36	21 40	21 31	14 44		n.a.
T 14	15 35	15 55	4 17	24 8	2 30	17 22	1 16	7 54	1 13	25 41	1 49	25 47	1 40	0 22	0 32	4 48	1 38	8 37	14 36	21 38	21 30	14 46		n.a.
F 15	15 16	11 57	4 46	23 51	2 30	16 58	1 15	8 8	1 13	25 42	1 49	25 47	1 39	0 21	0 32	4 49	1 38	8 38	14 37	21 36	21 29	14 48		n.a.
S 16	14 58	7 30	5 0	23 32	2 29	16 34	1 14	8 22	1 14	25 42	1 49	25 47	1 39	0 20	0 32	4 49	1 38	8 38	14 37	21 34	21 29	14 49		n.a.
S 17	14 39	2 50	4 58	23 11	2 28	16 8	1 13	8 36	1 14	25 42	1 48	25 47	1 39	0 19	0 32	4 50	1 38	8 38	14 37	21 31	21 28	14 51		n.a.
M18	14 20	1s52	4 43	22 48	2 26	15 43	1 12	8 50	1 14	25 42	1 48	25 47	1 39	0 17	0 32	4 51	1 38	8 39	14 38	21 29	21 28	14 53		n.a.
T 19	14 0	6 25	4 14	22 22	2 23	15 17	1 11	9 3	1 14	25 42	1 48	25 46	1 39	0 16	0 32	4 51	1 38	8 39	14 38	21 27	21 27	14 55		n.a.
W20	13 41	10 38	3 35	21 55	2 20	14 51	1 9	9 17	1 14	25 42	1 48	25 46	1 39	0 15	0 32	4 52	1 38	8 39	14 38	21 26	21 26	14 56		n.a.
T 21	13 21	14 25	2 46	21 26	2 16	14 24	1 8	9 31	1 15	25 42	1 48	25 46	1 39	0 13	0 32	4 53	1 38	8 40	14 38	21 25	21 26	14 58		n.a.
F 22	13 1	17 36	1 50	20 54	2 12	13 57	1 7	9 45	1 15	25 42	1 47	25 46	1 39	0 12	0 32	4 53	1 38	8 40	14 39	21 25	21 25	15 0		n.a.
S 23	12 41	20 4	0 50	20 20	2 7	13 29	1 5	9 58	1 15	25 42	1 47	25 46	1 39	0 11	0 32	4 54	1 38	8 40	14 39	21 24	21 24	15 1		n.a.
S 24	12 21	21 40	0n13	19 45	2 2	13 2	1 4	10 12	1 15	25 42	1 47	25 46	1 39	0 10	0 32	4 55	1 37	8 41	14 39	21 24	21 24	15 3		n.a.
M25	12 0	22 17	1 17	19 7	1 56	12 33	1 2	10 26	1 15	25 41	1 47	25 46	1 39	0 8	0 32	4 55	1 37	8 41	14 40	21 24	21 23	15 5		n.a.
T 26	11 40	21 49	2 18	18 26	1 49	12 5	1 1	10 39	1 15	25 41	1 47	25 46	1 39	0 7	0 32	4 56	1 37	8 42	14 40	21 24	21 23	15 6		n.a.
W27	11 19	20 14	3 14	17 44	1 42	11 36	0 59	10 53	1 16	25 41	1 46	25 46	1 39	0 6	0 32	4 57	1 37	8 42	14 40	21 23	21 22	15 8		n.a.
T 28	10 58	17 32	4 2	17 0	1 34	11 7	0 57	11 6	1 16	25 41	1 46	25 46	1 39	0 4	0 32	4 57	1 37	8 42	14 41	21 22	21 21	15 10		n.a.
F 29	10 37	13 49	4 37	16 13	1 26	10 38	0 56	11 20	1 16	25 41	1 46	25 46	1 38	0 3	0 32	4 58	1 37	8 43	14 41	21 20	21 21	15 11		n.a.
S 30	10 15	9 15	4 57	15 25	1 18	10 8	0 54	11 33	1 16	25 41	1 46	25 46	1 38	0 2	0 32	4 59	1 37	8 43	14 41	21 18	21 20	15 13		n.a.
S 31	9s54	4s 5	4n59	14s34	1s 9	9s38	0s52	11n46	1n16	25n41	1n45	25n45	1n38	0s 0	0s32	5n 0	1s37	8s43	14s42	21s15	21s19	15s15		n.a.

Julian Day Number = 131183.5, Delta T = 34h16m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'17, Lahiri = -63°45'17 Julian Calendar 1 March 4354 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 21 23	6♓ 4'38	22♓54	27♒15	9♓ 9	27♈20	7°R10	28°R39	1♈13	16♈ 4	25♐15	2°R19	2♐46	3♏ 3	n.a.	M 1
T 2	10 25 20	7° 1'44	7♈36	29°21	10°23	27°55	7♋ 9	28♊39	1°17	16° 5	25°15	2♐10	2°43	3°10	n.a.	T 2
W 3	10 29 16	7°58'49	22°17	1♓28	11°36	28°31	7° 8	28°38	1°20	16° 7	25°16	2° 3	2°40	3°16	n.a.	W 3
T 4	10 33 13	8°55'53	6♉50	3°36	12°50	29° 7	7° 7	28°38	1°23	16° 9	25°17	1°59	2°37	3°23	n.a.	T 4
F 5	10 37 10	9°52'57	21°12	5°46	14° 4	29°42	7° 7	28°38	1°27	16°11	25°17	1°58	2°33	3°30	n.a.	F 5
S 6	10 41 6	10°49'59	5♊19	7°56	15°17	0♉18	7° 6	28°D38	1°30	16°13	25°18	1°57	2°30	3°36	n.a.	S 6
S 7	10 45 3	11°47'01	19°12	10° 7	16°31	0°54	7°D 6	28°38	1°33	16°15	25°18	1°57	2°27	3°43	n.a.	S 7
M 8	10 48 59	12°44'02	2♋50	12°19	17°45	1°30	7° 6	28°38	1°37	16°17	25°19	1°56	2°24	3°50	n.a.	M 8
T 9	10 52 56	13°41'02	16°15	14°30	18°58	2° 6	7° 6	28°38	1°40	16°19	25°19	1°53	2°21	3°56	n.a.	T 9
W10	10 56 52	14°38'02	29°27	16°41	20°12	2°42	7° 7	28°39	1°44	16°21	25°20	1°47	2°18	4° 3	n.a.	W10
T 11	11 0 49	15°35'00	12♌27	18°51	21°25	3°18	7° 7	28°39	1°47	16°23	25°20	1°38	2°14	4°10	n.a.	T 11
F 12	11 4 46	16°31'58	25°16	21° 1	22°39	3°54	7° 8	28°40	1°51	16°25	25°21	1°28	2°11	4°16	n.a.	F 12
S 13	11 8 42	17°28'56	7♍52	23°10	23°53	4°30	7° 9	28°41	1°54	16°26	25°21	1°15	2° 8	4°23	n.a.	S 13
S 14	11 12 39	18°25'53	20°18	25°17	25° 6	5° 6	7°10	28°41	1°58	16°28	25°22	1° 3	2° 5	4°30	n.a.	S 14
M15	11 16 35	19°22'51	2♎32	27°24	26°20	5°43	7°11	28°42	2° 1	16°31	25°22	0°52	2° 2	4°36	n.a.	M15
T 16	11 20 32	20°19'47	14°36	29°28	27°34	6°19	7°13	28°43	2° 5	16°33	25°22	0°42	1°58	4°43	n.a.	T 16
W17	11 24 28	21°16'44	26°32	1♈31	28°47	6°55	7°14	28°44	2° 8	16°35	25°23	0°35	1°55	4°50	n.a.	W17
T 18	11 28 25	22°13'41	8♏22	3°32	0♈ 1	7°32	7°16	28°45	2°12	16°37	25°23	0°30	1°52	4°56	n.a.	T 18
F 19	11 32 22	23°10'38	20° 9	5°32	1°15	8° 8	7°18	28°47	2°15	16°39	25°23	0°28	1°49	5° 3	n.a.	F 19
S 20	11 36 18	24° 7'35	1♐59	7°29	2°28	8°44	7°20	28°48	2°19	16°41	25°23	0°D28	1°46	5°10	n.a.	S 20
S 21	11 40 15	25° 4'33	13°55	9°24	3°42	9°21	7°23	28°49	2°22	16°43	25°24	0°28	1°43	5°16	n.a.	S 21
M22	11 44 11	26° 1'30	26° 3	11°18	4°56	9°57	7°25	28°51	2°26	16°45	25°24	0°R28	1°39	5°23	n.a.	M22
T 23	11 48 8	26°58'28	8♑28	13° 9	6° 9	10°34	7°28	28°53	2°30	16°47	25°24	0°28	1°36	5°30	n.a.	T 23
W24	11 52 4	27°55'26	21°15	14°58	7°23	11°11	7°31	28°54	2°33	16°49	25°24	0°25	1°33	5°36	n.a.	W24
T 25	11 56 1	28°52'25	4♒28	16°45	8°37	11°47	7°34	28°56	2°37	16°51	25°24	0°21	1°30	5°43	n.a.	T 25
F 26	11 59 58	29°49'24	18° 9	18°30	9°50	12°24	7°37	28°58	2°40	16°54	25°24	0°14	1°27	5°50	n.a.	F 26
S 27	12 3 54	0♈46'23	2♓17	20°12	11° 4	13° 1	7°40	29° 0	2°44	16°56	25°24	0° 6	1°24	5°56	n.a.	S 27
S 28	12 7 51	1°43'23	16°51	21°53	12°18	13°38	7°44	29° 2	2°48	16°58	25°24	29♏57	1°20	6° 3	n.a.	S 28
M29	12 11 47	2°40'22	1♈42	23°31	13°31	14°15	7°47	29° 4	2°51	17° 0	25°24	29°48	1°17	6°10	n.a.	M29
T 30	12 15 44	3♈37'22	16♈43	25♈ 7	14♈45	14♉52	7♋51	29♊ 7	2♈55	17♈ 2	25°R24	29♏41	1♐14	6♏16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s32	1n24	4n42	13s42	0s59	9s 8	0s50	12n 0	1n16	25n41	1n45	25n45	1n38	0n 1	0s32	5n 0	1s37	8s44	14s42	21s13	21s19	15s16		n.a.
T 2	9 11	6 51	4 6	12 48	0 49	8 38	0 49	12 13	1 16	25 40	1 45	25 45	1 38	0 3	0 32	5 1	1 37	8 44	14 42	21 11	21 18	15 18		n.a.
W 3	8 49	11 54	3 13	11 52	0 39	8 8	0 47	12 26	1 17	25 40	1 45	25 45	1 38	0 4	0 32	5 2	1 37	8 44	14 43	21 10	21 17	15 20		n.a.
T 4	8 27	16 12	2 9	10 55	0 29	7 37	0 45	12 40	1 17	25 40	1 44	25 45	1 38	0 5	0 31	5 3	1 37	8 45	14 43	21 9	21 17	15 21		n.a.
F 5	8 5	19 29	0 57	9 57	0 19	7 6	0 43	12 53	1 17	25 40	1 44	25 45	1 38	0 7	0 31	5 3	1 37	8 45	14 44	21 9	21 16	15 23		n.a.
S 6	7 43	21 31	0s18	8 58	0 9	6 35	0 41	13 6	1 17	25 40	1 44	25 45	1 38	0 8	0 31	5 4	1 37	8 46	14 44	21 9	21 16	15 25		n.a.
S 7	7 20	22 11	1 30	7 58	0n 2	6 4	0 39	13 19	1 17	25 39	1 44	25 45	1 38	0 10	0 31	5 5	1 37	8 46	14 44	21 9	21 15	15 26		n.a.
M 8	6 58	21 30	2 36	6 57	0 12	5 32	0 37	13 32	1 17	25 39	1 44	25 45	1 38	0 11	0 31	5 6	1 37	8 46	14 45	21 9	21 14	15 28		n.a.
T 9	6 36	19 36	3 32	5 56	0 23	5 1	0 34	13 45	1 17	25 39	1 43	25 45	1 38	0 12	0 31	5 7	1 37	8 47	14 45	21 8	21 14	15 29		n.a.
W10	6 13	16 41	4 15	4 54	0 33	4 29	0 32	13 58	1 17	25 39	1 43	25 45	1 37	0 14	0 31	5 7	1 37	8 47	14 45	21 7	21 13	15 31		n.a.
T 11	5 50	13 0	4 45	3 53	0 42	3 57	0 30	14 11	1 17	25 38	1 43	25 44	1 37	0 15	0 31	5 8	1 37	8 47	14 46	21 5	21 12	15 33		n.a.
F 12	5 28	8 47	5 0	2 52	0 52	3 25	0 28	14 23	1 17	25 38	1 43	25 44	1 37	0 17	0 31	5 9	1 37	8 48	14 46	21 3	21 12	15 34		n.a.
S 13	5 5	4 14	4 59	1 51	1 1	2 53	0 26	14 36	1 18	25 38	1 42	25 44	1 37	0 18	0 31	5 10	1 37	8 48	14 46	21 0	21 11	15 36		n.a.
S 14	4 42	0s24	4 45	0 52	1 10	2 21	0 24	14 49	1 18	25 37	1 42	25 44	1 37	0 20	0 31	5 11	1 37	8 49	14 47	20 57	21 10	15 37		n.a.
M15	4 19	4 57	4 17	0n 7	1 18	1 49	0 21	15 1	1 18	25 37	1 42	25 44	1 37	0 21	0 31	5 11	1 37	8 49	14 47	20 55	21 10	15 39		n.a.
T 16	3 56	9 15	3 39	1 5	1 26	1 17	0 19	15 14	1 18	25 37	1 41	25 44	1 37	0 22	0 31	5 12	1 37	8 49	14 48	20 53	21 9	15 41		n.a.
W17	3 33	13 9	2 50	2 2	1 33	0 45	0 17	15 26	1 18	25 36	1 41	25 44	1 37	0 24	0 31	5 13	1 36	8 50	14 48	20 51	21 8	15 42		n.a.
T 18	3 10	16 30	1 55	2 58	1 39	0 13	0 14	15 38	1 18	25 36	1 41	25 44	1 37	0 25	0 31	5 14	1 36	8 50	14 48	20 50	21 8	15 44		n.a.
F 19	2 47	19 10	0 55	3 52	1 45	0n20	0 12	15 51	1 18	25 36	1 41	25 44	1 37	0 27	0 31	5 15	1 36	8 51	14 49	20 50	21 7	15 45		n.a.
S 20	2 24	21 1	0n 8	4 44	1 51	0 52	0 10	16 3	1 18	25 35	1 40	25 44	1 37	0 28	0 31	5 16	1 36	8 51	14 49	20 50	21 6	15 47		n.a.
S 21	2 1	21 57	1 11	5 36	1 56	1 24	0 7	16 15	1 18	25 35	1 40	25 44	1 36	0 30	0 31	5 17	1 36	8 51	14 49	20 50	21 6	15 48		n.a.
M22	1 37	21 52	2 12	6 25	2 0	1 56	0 5	16 27	1 18	25 35	1 40	25 44	1 36	0 31	0 31	5 17	1 36	8 52	14 50	20 50	21 5	15 50		n.a.
T 23	1 14	20 43	3 9	7 13	2 3	2 28	0 3	16 39	1 18	25 34	1 40	25 44	1 36	0 33	0 31	5 18	1 36	8 52	14 50	20 50	21 4	15 52		n.a.
W24	0 51	18 29	3 57	7 59	2 6	3 0	0 0	16 51	1 18	25 34	1 39	25 43	1 36	0 34	0 31	5 19	1 36	8 52	14 50	20 49	21 4	15 53		n.a.
T 25	0 28	15 15	4 35	8 44	2 8	3 33	0n 2	17 3	1 18	25 33	1 39	25 43	1 36	0 36	0 31	5 20	1 36	8 53	14 51	20 48	21 3	15 55		n.a.
F 26	0 4	11 6	4 59	9 27	2 10	4 5	0 5	17 14	1 18	25 33	1 39	25 43	1 36	0 37	0 31	5 21	1 36	8 53	14 51	20 47	21 2	15 56		n.a.
S 27	0n19	6 14	5 5	10 8	2 11	4 36	0 7	17 26	1 18	25 32	1 39	25 43	1 36	0 39	0 31	5 22	1 36	8 54	14 52	20 45	21 2	15 58		n.a.
S 28	0 42	0 52	4 52	10 47	2 11	5 8	0 9	17 37	1 18	25 32	1 38	25 43	1 36	0 40	0 31	5 23	1 36	8 54	14 52	20 43	21 1	15 59		n.a.
M29	1 6	4n39	4 20	11 24	2 11	5 40	0 12	17 49	1 18	25 31	1 38	25 43	1 36	0 41	0 31	5 23	1 36	8 54	14 52	20 41	21 0	16 1		n.a.
T 30	1n29	9n57	3n29	12n 0	2n10	6n11	0n14	18n 0	1n18	25n31	1n38	25n43	1n36	0n43	0s31	5n24	1s36	8s55	14s53	20s40	21s 0	16s 2		n.a.

Julian Day Number = 131214.5, Delta T = 34h15m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'13, Lahiri = -63°45'13 Julian Calendar 1 Apr. 4354 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 19 40	4♈34'23	1♉44	26♈41	15♈59	15♉29	7♋55	29♊ 9	2♈58	17♈ 4	25°R24	29°R36	1♐11	6♏23	n.a.	W 1
T 2	12 23 37	5°31'23	16°38	28°13	17°12	16° 6	7°59	29°11	3° 2	17° 7	25♐24	29♏34	1° 8	6°30	n.a.	T 2
F 3	12 27 34	6°28'24	1♊16	29°43	18°26	16°43	8° 4	29°14	3° 5	17° 9	25°24	29°D33	1° 4	6°36	n.a.	F 3
S 4	12 31 30	7°25'25	15°35	1♉10	19°40	17°20	8° 8	29°17	3° 9	17°11	25°24	29°34	1° 1	6°43	n.a.	S 4
S 5	12 35 27	8°22'27	29°33	2°36	20°53	17°57	8°13	29°19	3°13	17°13	25°24	29°35	0°58	6°50	n.a.	S 5
M 6	12 39 23	9°19'28	13♋10	3°59	22° 7	18°34	8°17	29°22	3°16	17°15	25°24	29°R35	0°55	6°56	n.a.	M 6
T 7	12 43 20	10°16'30	26°28	5°19	23°21	19°11	8°22	29°25	3°20	17°18	25°24	29°34	0°52	7° 3	n.a.	T 7
W 8	12 47 17	11°13'32	9♌29	6°38	24°34	19°49	8°28	29°28	3°23	17°20	25°24	29°30	0°49	7°10	n.a.	W 8
T 9	12 51 13	12°10'34	22°15	7°53	25°48	20°26	8°33	29°31	3°27	17°22	25°24	29°25	0°45	7°16	n.a.	T 9
F 10	12 55 10	13° 7'36	4♍47	9° 7	27° 2	21° 3	8°38	29°34	3°30	17°24	25°23	29°18	0°42	7°23	n.a.	F 10
S 11	12 59 6	14° 4'39	17° 8	10°18	28°16	21°41	8°44	29°37	3°34	17°26	25°23	29°10	0°39	7°30	n.a.	S 11
S 12	13 3 3	15° 1'43	29°19	11°26	29°29	22°18	8°49	29°41	3°38	17°29	25°23	29° 2	0°36	7°36	n.a.	S 12
M13	13 6 59	15°58'47	11♎22	12°31	0♉43	22°56	8°55	29°44	3°41	17°31	25°23	28°55	0°33	7°43	n.a.	M13
T 14	13 10 56	16°55'52	23°18	13°34	1°57	23°33	9° 1	29°48	3°45	17°33	25°22	28°49	0°29	7°50	n.a.	T 14
W15	13 14 53	17°52'58	5♏ 9	14°34	3°10	24°11	9° 7	29°51	3°48	17°35	25°22	28°44	0°26	7°56	n.a.	W15
T 16	13 18 49	18°50'05	16°57	15°31	4°24	24°49	9°14	29°55	3°52	17°38	25°22	28°42	0°23	8° 3	n.a.	T 16
F 17	13 22 46	19°47'13	28°44	16°25	5°38	25°26	9°20	29°59	3°55	17°40	25°21	28°D41	0°20	8°10	n.a.	F 17
S 18	13 26 42	20°44'21	10♐35	17°16	6°51	26° 4	9°27	0♋ 2	3°59	17°42	25°21	28°42	0°17	8°16	n.a.	S 18
S 19	13 30 39	21°41'32	22°32	18° 3	8° 5	26°42	9°33	0° 6	4° 2	17°44	25°20	28°43	0°14	8°23	n.a.	S 19
M20	13 34 35	22°38'43	4♑41	18°47	9°19	27°20	9°40	0°10	4° 5	17°47	25°20	28°45	0°10	8°29	n.a.	M20
T 21	13 38 32	23°35'55	17° 5	19°27	10°32	27°58	9°47	0°14	4° 9	17°49	25°19	28°46	0° 7	8°36	n.a.	T 21
W22	13 42 29	24°33'09	29°50	20° 3	11°46	28°36	9°54	0°18	4°12	17°51	25°19	28°R46	0° 4	8°43	n.a.	W22
T 23	13 46 25	25°30'24	13♒ 0	20°35	13° 0	29°14	10° 1	0°23	4°16	17°53	25°18	28°45	0° 1	8°49	n.a.	T 23
F 24	13 50 22	26°27'41	26°36	21° 3	14°13	29°52	10° 9	0°27	4°19	17°55	25°18	28°42	29♏58	8°56	n.a.	F 24
S 25	13 54 18	27°24'59	10♓41	21°27	15°27	0♊30	10°16	0°31	4°22	17°58	25°17	28°38	29°55	9° 3	n.a.	S 25
S 26	13 58 15	28°22'18	25°12	21°46	16°41	1° 8	10°24	0°36	4°26	18° 0	25°17	28°34	29°51	9° 9	n.a.	S 26
M27	14 2 11	29°19'39	10♈ 5	22° 1	17°54	1°46	10°32	0°40	4°29	18° 2	25°16	28°30	29°48	9°16	n.a.	M27
T 28	14 6 8	0♉17'01	25°12	22°11	19° 8	2°24	10°40	0°45	4°33	18° 4	25°16	28°27	29°45	9°23	n.a.	T 28
W29	14 10 5	1°14'24	10♉24	22°R15	20°22	3° 3	10°48	0°49	4°36	18° 6	25°15	28°24	29°42	9°29	n.a.	W29
T 30	14 14 1	2°11'48	25°31	22°15	21°36	3°41	10°56	0°54	4°39	18° 9	25°14	28°D24	29°39	9°36	n.a.	T 30
F 31	14 17 58	3♉ 9'14	10♊25	22♉ 9	22♉49	4♊19	11♋ 4	0♋59	4♈42	18♈11	25♐14	28♏24	29♏35	9♏43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1n52	14n39	2n24	12n34	2n 9	6n43	0n17	18n11	1n18	25n30	1n38	25n43	1n36	0n44	0s31	5n25	1s36	8s55	14s53	20s39	20s59	16s 4		n.a.
T 2	2 15	18 23	1 9	13 6	2 7	7 14	0 19	18 23	1 18	25 30	1 37	25 43	1 35	0 46	0 31	5 26	1 36	8 55	14 53	20 38	20 58	16 5		n.a.
F 3	2 38	20 51	0s 9	13 37	2 4	7 45	0 21	18 34	1 18	25 29	1 37	25 43	1 35	0 47	0 31	5 27	1 36	8 56	14 54	20 38	20 58	16 7		n.a.
S 4	3 2	21 54	1 25	14 6	2 1	8 16	0 24	18 44	1 18	25 29	1 37	25 43	1 35	0 49	0 31	5 28	1 36	8 56	14 54	20 38	20 57	16 8		n.a.
S 5	3 25	21 33	2 34	14 32	1 57	8 47	0 26	18 55	1 19	25 28	1 37	25 43	1 35	0 50	0 31	5 29	1 36	8 56	14 55	20 38	20 56	16 10		n.a.
M 6	3 48	19 55	3 33	14 58	1 52	9 18	0 28	19 6	1 19	25 28	1 37	25 43	1 35	0 52	0 31	5 30	1 36	8 57	14 55	20 38	20 56	16 11		n.a.
T 7	4 11	17 14	4 19	15 21	1 47	9 48	0 31	19 17	1 19	25 27	1 36	25 42	1 35	0 53	0 31	5 30	1 36	8 57	14 55	20 38	20 55	16 13		n.a.
W 8	4 34	13 44	4 50	15 43	1 42	10 18	0 33	19 27	1 19	25 27	1 36	25 42	1 35	0 55	0 31	5 31	1 36	8 58	14 56	20 37	20 54	16 14		n.a.
T 9	4 57	9 41	5 6	16 3	1 36	10 48	0 35	19 37	1 18	25 26	1 36	25 42	1 35	0 56	0 31	5 32	1 36	8 58	14 56	20 36	20 54	16 16		n.a.
F 10	5 20	5 17	5 7	16 21	1 29	11 17	0 38	19 48	1 18	25 25	1 36	25 42	1 35	0 58	0 31	5 33	1 36	8 58	14 56	20 35	20 53	16 17		n.a.
S 11	5 42	0 44	4 53	16 37	1 22	11 47	0 40	19 58	1 18	25 25	1 35	25 42	1 35	0 59	0 31	5 34	1 36	8 59	14 57	20 33	20 52	16 19		n.a.
S 12	6 5	3s47	4 27	16 52	1 14	12 16	0 42	20 8	1 18	25 24	1 35	25 42	1 35	1 0	0 31	5 35	1 36	8 59	14 57	20 31	20 52	16 20		n.a.
M13	6 28	8 6	3 48	17 5	1 6	12 44	0 44	20 18	1 18	25 24	1 35	25 42	1 35	1 2	0 31	5 36	1 36	8 59	14 57	20 29	20 51	16 22		n.a.
T 14	6 50	12 5	3 0	17 16	0 57	13 13	0 47	20 28	1 18	25 23	1 35	25 42	1 34	1 3	0 31	5 37	1 36	9 0	14 58	20 28	20 50	16 23		n.a.
W15	7 13	15 34	2 5	17 26	0 48	13 41	0 49	20 37	1 18	25 22	1 34	25 42	1 34	1 5	0 31	5 38	1 36	9 0	14 58	20 27	20 50	16 25		n.a.
T 16	7 35	18 23	1 4	17 34	0 38	14 9	0 51	20 47	1 18	25 22	1 34	25 42	1 34	1 6	0 31	5 38	1 36	9 0	14 58	20 26	20 49	16 26		n.a.
F 17	7 57	20 27	0n 0	17 40	0 28	14 36	0 53	20 56	1 18	25 21	1 34	25 42	1 34	1 8	0 31	5 39	1 36	9 1	14 59	20 26	20 48	16 28		n.a.
S 18	8 19	21 37	1 5	17 45	0 17	15 3	0 55	21 5	1 18	25 20	1 34	25 42	1 34	1 9	0 31	5 40	1 36	9 1	14 59	20 26	20 48	16 29		n.a.
S 19	8 41	21 48	2 7	17 48	0 6	15 30	0 57	21 15	1 18	25 19	1 34	25 42	1 34	1 10	0 31	5 41	1 36	9 1	15 0	20 27	20 47	16 31		n.a.
M20	9 3	20 58	3 4	17 49	0s 5	15 56	0 59	21 24	1 18	25 19	1 33	25 42	1 34	1 12	0 31	5 42	1 36	9 2	15 0	20 27	20 46	16 32		n.a.
T 21	9 25	19 8	3 54	17 49	0 17	16 22	1 1	21 32	1 18	25 18	1 33	25 41	1 34	1 13	0 31	5 43	1 36	9 2	15 0	20 27	20 45	16 34		n.a.
W22	9 47	16 18	4 34	17 47	0 30	16 48	1 3	21 41	1 18	25 17	1 33	25 41	1 34	1 15	0 31	5 44	1 36	9 2	15 1	20 27	20 45	16 35		n.a.
T 23	10 8	12 35	5 1	17 44	0 42	17 13	1 5	21 50	1 18	25 16	1 33	25 41	1 34	1 16	0 31	5 45	1 36	9 3	15 1	20 27	20 44	16 36		n.a.
F 24	10 30	8 7	5 13	17 39	0 55	17 37	1 7	21 58	1 18	25 16	1 32	25 41	1 34	1 17	0 31	5 45	1 36	9 3	15 1	20 27	20 43	16 38		n.a.
S 25	10 51	3 4	5 6	17 32	1 9	18 1	1 9	22 6	1 18	25 15	1 32	25 41	1 34	1 19	0 31	5 46	1 36	9 3	15 2	20 26	20 43	16 39		n.a.
S 26	11 12	2n18	4 40	17 24	1 22	18 25	1 10	22 15	1 18	25 14	1 32	25 41	1 34	1 20	0 31	5 47	1 36	9 3	15 2	20 25	20 42	16 41		n.a.
M27	11 33	7 41	3 55	17 15	1 36	18 48	1 12	22 23	1 18	25 13	1 32	25 41	1 34	1 22	0 31	5 48	1 36	9 4	15 2	20 24	20 41	16 42		n.a.
T 28	11 54	12 41	2 52	17 4	1 50	19 11	1 14	22 30	1 18	25 12	1 32	25 41	1 33	1 23	0 31	5 49	1 36	9 4	15 2	20 23	20 41	16 44		n.a.
W29	12 14	16 54	1 37	16 52	2 4	19 33	1 15	22 38	1 18	25 11	1 31	25 41	1 33	1 24	0 31	5 50	1 36	9 4	15 3	20 23	20 40	16 45		n.a.
T 30	12 35	19 57	0 16	16 38	2 18	19 55	1 17	22 46	1 18	25 11	1 31	25 41	1 33	1 26	0 31	5 51	1 36	9 5	15 3	20 22	20 39	16 46		n.a.
F 31	12n55	21n34	1s 6	16n24	2s31	20n16	1n18	22n53	1n17	25n10	1n31	25n41	1n33	1n27	0s31	5n51	1s36	9s 5	15s 3	20s22	20s38	16s48		n.a.

Julian Day Number = 131244.5, Delta T = 34h15m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'09, Lahiri = -63°45'09 Julian Calendar 1 May 4354 BCE == Greg. Calendar 27 March 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4354 BCE

JUNE 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 21 54	4♉ 6'41	24♊58	21°R58	24♉ 3	4♊58	11♋12	1♋ 3	4♈46	18♈13	25°R13	28♏25	29♏32	9♏49	n.a.	S 1
S 2	14 25 51	5° 4'09	9♋ 8	21♉42	25°17	5°36	11°21	1° 8	4°49	18°15	25♐12	28°26	29°29	9°56	n.a.	S 2
M 3	14 29 48	6° 1'39	22°52	21°21	26°30	6°15	11°29	1°13	4°52	18°17	25°12	28°28	29°26	10° 3	n.a.	M 3
T 4	14 33 44	6°59'09	6♌13	20°54	27°44	6°53	11°38	1°18	4°55	18°19	25°11	28°R28	29°23	10° 9	n.a.	T 4
W 5	14 37 41	7°56'40	19°11	20°23	28°58	7°32	11°47	1°23	4°58	18°22	25°10	28°28	29°20	10°16	n.a.	W 5
T 6	14 41 37	8°54'13	1♍50	19°47	0♊11	8°10	11°56	1°29	5° 2	18°24	25° 9	28°26	29°16	10°23	n.a.	T 6
F 7	14 45 34	9°51'47	14°13	19° 7	1°25	8°49	12° 5	1°34	5° 5	18°26	25° 8	28°24	29°13	10°29	n.a.	F 7
S 8	14 49 30	10°49'22	26°23	18°24	2°39	9°28	12°14	1°39	5° 8	18°28	25° 8	28°22	29°10	10°36	n.a.	S 8
S 9	14 53 27	11°46'59	8♎25	17°38	3°52	10° 7	12°23	1°44	5°11	18°30	25° 7	28°19	29° 7	10°43	n.a.	S 9
M10	14 57 23	12°44'37	20°19	16°49	5° 6	10°46	12°33	1°50	5°14	18°32	25° 6	28°17	29° 4	10°49	n.a.	M10
T 11	15 1 20	13°42'16	2♏10	15°59	6°19	11°24	12°42	1°55	5°17	18°34	25° 5	28°15	29° 0	10°56	n.a.	T 11
W12	15 5 17	14°39'58	13°58	15° 9	7°33	12° 3	12°52	2° 1	5°20	18°36	25° 4	28°14	28°57	11° 3	n.a.	W12
T 13	15 9 13	15°37'41	25°46	14°20	8°47	12°42	13° 1	2° 6	5°23	18°38	25° 3	28°D13	28°54	11° 9	n.a.	T 13
F 14	15 13 10	16°35'26	7♐38	13°32	10° 0	13°21	13°11	2°12	5°26	18°40	25° 2	28°13	28°51	11°16	n.a.	F 14
S 15	15 17 6	17°33'12	19°34	12°46	11°14	14° 0	13°21	2°17	5°28	18°42	25° 2	28°14	28°48	11°23	n.a.	S 15
S 16	15 21 3	18°31'01	1♑37	12° 4	12°28	14°40	13°31	2°23	5°31	18°44	25° 1	28°15	28°45	11°29	n.a.	S 16
M17	15 24 59	19°28'51	13°52	11°27	13°41	15°19	13°41	2°29	5°34	18°46	25° 0	28°16	28°41	11°36	n.a.	M17
T 18	15 28 56	20°26'44	26°20	10°54	14°55	15°58	13°51	2°35	5°37	18°48	24°59	28°17	28°38	11°42	n.a.	T 18
W19	15 32 53	21°24'38	9♒ 6	10°28	16° 8	16°37	14° 1	2°41	5°40	18°50	24°58	28°17	28°35	11°49	n.a.	W19
T 20	15 36 49	22°22'35	22°12	10° 8	17°22	17°17	14°12	2°47	5°42	18°52	24°57	28°R17	28°32	11°56	n.a.	T 20
F 21	15 40 46	23°20'34	5♓42	9°55	18°35	17°56	14°22	2°53	5°45	18°54	24°56	28°17	28°29	12° 2	n.a.	F 21
S 22	15 44 42	24°18'35	19°36	9°D50	19°49	18°35	14°32	2°59	5°48	18°56	24°55	28°17	28°26	12° 9	n.a.	S 22
S 23	15 48 39	25°16'38	3♈55	9°53	21° 3	19°15	14°43	3° 5	5°50	18°58	24°54	28°17	28°22	12°16	n.a.	S 23
M24	15 52 35	26°14'43	18°36	10° 3	22°16	19°54	14°54	3°11	5°53	19° 0	24°53	28°16	28°19	12°22	n.a.	M24
T 25	15 56 32	27°12'51	3♉34	10°22	23°30	20°34	15° 4	3°17	5°56	19° 2	24°51	28°16	28°16	12°29	n.a.	T 25
W26	16 0 28	28°11'00	18°41	10°49	24°43	21°14	15°15	3°23	5°58	19° 3	24°50	28°D16	28°13	12°36	n.a.	W26
T 27	16 4 25	29° 9'12	3♊49	11°24	25°57	21°53	15°26	3°29	6° 1	19° 5	24°49	28°R16	28°10	12°42	n.a.	T 27
F 28	16 8 22	0♊ 7'26	18°49	12° 6	27°10	22°33	15°37	3°36	6° 3	19° 7	24°48	28°16	28° 6	12°49	n.a.	F 28
S 29	16 12 18	1° 5'42	3♋31	12°57	28°24	23°13	15°48	3°42	6° 5	19° 9	24°47	28°16	28° 3	12°56	n.a.	S 29
S 30	16 16 15	2♊ 3'59	17♋51	13♉54	29♊37	23♊53	15♋59	3♋48	6♈ 8	19♈10	24♐46	28♏15	28♏ 0	13♏ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n15	21n40	2s21	16n 8	2s45	20n37	1n20	23n 0	1n17	25n 9	1n31	25n40	1n33	1n28	0s31	5n52	1s36	9s 5	15s 4	20s23	20s38	16s49		n.a.
S 2	13 35	20 22	3 26	15 51	2 58	20 56	1 21	23 7	1 17	25 8	1 31	25 40	1 33	1 30	0 31	5 53	1 36	9 5	15 4	20 23	20 37	16 51		n.a.
M 3	13 55	17 54	4 17	15 33	3 11	21 16	1 23	23 14	1 17	25 7	1 30	25 40	1 33	1 31	0 31	5 54	1 36	9 6	15 4	20 23	20 36	16 52		n.a.
T 4	14 14	14 33	4 52	15 15	3 23	21 35	1 24	23 21	1 17	25 6	1 30	25 40	1 33	1 32	0 31	5 55	1 36	9 6	15 5	20 23	20 36	16 53		n.a.
W 5	14 33	10 34	5 12	14 55	3 34	21 53	1 25	23 27	1 17	25 5	1 30	25 40	1 33	1 33	0 31	5 56	1 36	9 6	15 5	20 23	20 35	16 55		n.a.
T 6	14 52	6 14	5 15	14 36	3 44	22 11	1 26	23 34	1 17	25 4	1 30	25 40	1 33	1 35	0 31	5 56	1 36	9 6	15 5	20 23	20 34	16 56		n.a.
F 7	15 11	1 44	5 4	14 16	3 53	22 27	1 27	23 40	1 17	25 3	1 30	25 40	1 33	1 36	0 31	5 57	1 36	9 7	15 5	20 22	20 34	16 57		n.a.
S 8	15 30	2s46	4 39	13 57	4 1	22 44	1 28	23 46	1 17	25 2	1 30	25 40	1 33	1 37	0 31	5 58	1 36	9 7	15 6	20 22	20 33	16 59		n.a.
S 9	15 48	7 7	4 2	13 38	4 7	22 59	1 29	23 52	1 17	25 1	1 29	25 40	1 33	1 38	0 31	5 59	1 36	9 7	15 6	20 21	20 32	17 0		n.a.
M10	16 6	11 9	3 15	13 19	4 12	23 14	1 30	23 58	1 16	25 0	1 29	25 40	1 33	1 40	0 31	6 0	1 36	9 7	15 6	20 21	20 31	17 2		n.a.
T 11	16 24	14 44	2 20	13 2	4 15	23 29	1 31	24 3	1 16	24 59	1 29	25 39	1 33	1 41	0 31	6 0	1 36	9 8	15 7	20 20	20 31	17 3		n.a.
W12	16 42	17 44	1 18	12 46	4 17	23 42	1 32	24 9	1 16	24 57	1 29	25 39	1 33	1 42	0 31	6 1	1 36	9 8	15 7	20 20	20 30	17 4		n.a.
T 13	16 59	19 58	0 14	12 31	4 16	23 55	1 33	24 14	1 16	24 56	1 29	25 39	1 33	1 43	0 31	6 2	1 36	9 8	15 7	20 20	20 29	17 6		n.a.
F 14	17 16	21 21	0n52	12 19	4 14	24 8	1 33	24 19	1 16	24 55	1 28	25 39	1 33	1 44	0 31	6 3	1 36	9 8	15 7	20 20	20 29	17 7		n.a.
S 15	17 33	21 47	1 56	12 9	4 10	24 19	1 34	24 23	1 16	24 54	1 28	25 39	1 33	1 46	0 31	6 4	1 36	9 8	15 8	20 20	20 28	17 8		n.a.
S 16	17 50	21 12	2 55	12 2	4 4	24 30	1 35	24 28	1 16	24 53	1 28	25 39	1 33	1 47	0 31	6 4	1 36	9 9	15 8	20 20	20 27	17 10		n.a.
M17	18 6	19 37	3 47	11 57	3 57	24 40	1 35	24 32	1 16	24 52	1 28	25 39	1 32	1 48	0 31	6 5	1 36	9 9	15 8	20 21	20 26	17 11		n.a.
T 18	18 22	17 4	4 30	11 56	3 48	24 49	1 35	24 37	1 15	24 50	1 28	25 38	1 32	1 49	0 31	6 6	1 36	9 9	15 8	20 21	20 26	17 12		n.a.
W19	18 38	13 40	5 0	11 57	3 37	24 58	1 36	24 41	1 15	24 49	1 28	25 38	1 32	1 50	0 31	6 7	1 36	9 9	15 8	20 21	20 25	17 14		n.a.
T 20	18 53	9 32	5 16	12 2	3 26	25 6	1 36	24 45	1 15	24 48	1 28	25 38	1 32	1 51	0 31	6 7	1 36	9 9	15 9	20 21	20 24	17 15		n.a.
F 21	19 8	4 49	5 15	12 10	3 13	25 13	1 36	24 48	1 15	24 46	1 27	25 38	1 32	1 52	0 31	6 8	1 36	9 10	15 9	20 21	20 23	17 16		n.a.
S 22	19 23	0n17	4 56	12 21	2 59	25 19	1 36	24 52	1 15	24 45	1 27	25 38	1 32	1 53	0 31	6 9	1 36	9 10	15 9	20 21	20 23	17 18		n.a.
S 23	19 38	5 32	4 19	12 36	2 44	25 25	1 36	24 55	1 15	24 44	1 27	25 38	1 32	1 54	0 31	6 9	1 36	9 10	15 9	20 21	20 22	17 19		n.a.
M24	19 52	10 37	3 23	12 54	2 29	25 30	1 36	24 58	1 14	24 42	1 27	25 37	1 32	1 55	0 31	6 10	1 36	9 10	15 10	20 21	20 21	17 20		n.a.
T 25	20 6	15 8	2 13	13 14	2 14	25 34	1 36	25 1	1 14	24 41	1 27	25 37	1 32	1 57	0 31	6 11	1 36	9 10	15 10	20 21	20 21	17 21		n.a.
W26	20 19	18 44	0 53	13 38	1 58	25 37	1 36	25 4	1 14	24 40	1 27	25 37	1 32	1 58	0 31	6 12	1 36	9 10	15 10	20 21	20 20	17 23		n.a.
T 27	20 32	21 1	0s31	14 4	1 42	25 39	1 36	25 6	1 14	24 38	1 27	25 37	1 32	1 59	0 31	6 12	1 36	9 10	15 10	20 21	20 19	17 24		n.a.
F 28	20 45	21 47	1 52	14 33	1 26	25 41	1 35	25 8	1 14	24 37	1 26	25 37	1 32	1 59	0 31	6 13	1 36	9 11	15 10	20 21	20 18	17 25		n.a.
S 29	20 58	21 1	3 4	15 3	1 10	25 42	1 35	25 10	1 14	24 35	1 26	25 36	1 32	2 0	0 31	6 14	1 36	9 11	15 10	20 21	20 18	17 27		n.a.
S 30	21n10	18n54	4s 2	15n36	0s55	25n42	1n34	25n12	1n13	24n34	1n26	25n36	1n32	2n 1	0s31	6n14	1s36	9s11	15s11	20s20	20s17	17s28		n.a.

Julian Day Number = 131275.5, Delta T = 34h15m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'04, Lahiri = -63°45'04 Julian Calendar 1 June 4354 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 20 11	3♊ 2'19	1♌45	14♉59	0♋51	24♊33	16♋11	3♋55	6♈10	19♈12	24°R45	28°R15	27♏57	13♏ 9	n.a.	M 1
T 2	16 24 8	4° 0'40	15°12	16°10	2° 4	25°12	16°22	4° 1	6°12	19°14	24♐44	28♏15	27°54	13°16	n.a.	T 2
W 3	16 28 4	4°59'03	28°14	17°27	3°18	25°52	16°33	4° 8	6°15	19°16	24°43	28°14	27°51	13°22	n.a.	W 3
T 4	16 32 1	5°57'28	10♍53	18°50	4°31	26°33	16°45	4°14	6°17	19°17	24°41	28°D14	27°47	13°29	n.a.	T 4
F 5	16 35 57	6°55'54	23°13	20°18	5°44	27°13	16°56	4°21	6°19	19°19	24°40	28°15	27°44	13°36	n.a.	F 5
S 6	16 39 54	7°54'23	5♎19	21°50	6°58	27°53	17° 8	4°27	6°21	19°21	24°39	28°15	27°41	13°42	n.a.	S 6
S 7	16 43 50	8°52'54	17°16	23°27	8°11	28°33	17°19	4°34	6°23	19°22	24°38	28°16	27°38	13°49	n.a.	S 7
M 8	16 47 47	9°51'26	29° 6	25° 7	9°25	29°13	17°31	4°41	6°25	19°24	24°37	28°17	27°35	13°56	n.a.	M 8
T 9	16 51 44	10°50'00	10♏54	26°51	10°38	29°53	17°43	4°47	6°27	19°25	24°35	28°18	27°32	14° 2	n.a.	T 9
W10	16 55 40	11°48'37	22°42	28°37	11°51	0♋34	17°55	4°54	6°29	19°27	24°34	28°R19	27°28	14° 9	n.a.	W10
T 11	16 59 37	12°47'16	4♐35	0♊24	13° 4	1°14	18° 7	5° 1	6°31	19°28	24°33	28°19	27°25	14°15	n.a.	T 11
F 12	17 3 33	13°45'57	16°34	2°14	14°18	1°55	18°19	5° 7	6°33	19°30	24°32	28°18	27°22	14°22	n.a.	F 12
S 13	17 7 30	14°44'40	28°40	4° 5	15°31	2°35	18°31	5°14	6°35	19°31	24°31	28°17	27°19	14°29	n.a.	S 13
S 14	17 11 26	15°43'26	10♑56	5°57	16°44	3°16	18°43	5°21	6°37	19°33	24°29	28°14	27°16	14°35	n.a.	S 14
M15	17 15 23	16°42'14	23°24	7°49	17°57	3°56	18°55	5°28	6°38	19°34	24°28	28°12	27°12	14°42	n.a.	M15
T 16	17 19 19	17°41'04	6♒ 4	9°42	19°11	4°37	19° 7	5°35	6°40	19°35	24°27	28° 9	27° 9	14°49	n.a.	T 16
W17	17 23 16	18°39'57	18°58	11°35	20°24	5°18	19°19	5°42	6°42	19°37	24°26	28° 6	27° 6	14°55	n.a.	W17
T 18	17 27 12	19°38'52	2♓ 9	13°27	21°37	5°58	19°31	5°48	6°43	19°38	24°25	28° 4	27° 3	15° 2	n.a.	T 18
F 19	17 31 9	20°37'49	15°36	15°20	22°50	6°39	19°44	5°55	6°45	19°39	24°23	28°D 3	27° 0	15° 9	n.a.	F 19
S 20	17 35 5	21°36'50	29°22	17°12	24° 3	7°20	19°56	6° 2	6°46	19°41	24°22	28° 3	26°57	15°15	n.a.	S 20
S 21	17 39 2	22°35'53	13♈27	19° 3	25°16	8° 1	20° 9	6° 9	6°48	19°42	24°21	28° 4	26°53	15°22	n.a.	S 21
M22	17 42 59	23°34'58	27°49	20°54	26°29	8°42	20°21	6°16	6°49	19°43	24°20	28° 6	26°50	15°29	n.a.	M22
T 23	17 46 55	24°34'06	12♉27	22°44	27°42	9°23	20°34	6°23	6°50	19°44	24°18	28° 7	26°47	15°35	n.a.	T 23
W24	17 50 52	25°33'17	27°15	24°34	28°55	10° 4	20°46	6°30	6°52	19°45	24°17	28°R 8	26°44	15°42	n.a.	W24
T 25	17 54 48	26°32'30	12♊ 8	26°22	0♌ 8	10°45	20°59	6°37	6°53	19°46	24°16	28° 7	26°41	15°49	n.a.	T 25
F 26	17 58 45	27°31'46	26°58	28°10	1°21	11°26	21°12	6°44	6°54	19°48	24°15	28° 5	26°38	15°55	n.a.	F 26
S 27	18 2 41	28°31'04	11♋37	29°57	2°34	12° 7	21°24	6°51	6°55	19°49	24°13	28° 2	26°34	16° 2	n.a.	S 27
S 28	18 6 38	29°30'24	25°58	1♋44	3°47	12°49	21°37	6°58	6°56	19°50	24°12	27°57	26°31	16° 9	n.a.	S 28
M29	18 10 34	0♋29'47	9♌56	3°29	5° 0	13°30	21°50	7° 5	6°58	19°51	24°11	27°52	26°28	16°15	n.a.	M29
T 30	18 14 31	1°29'11	23°29	5°13	6°13	14°11	22° 3	7°13	6°59	19°52	24°10	27°47	26°25	16°22	n.a.	T 30
W31	18 18 27	2♋28'37	6♍35	6♋57	7♌26	14♋53	22♋15	7♋20	6♈59	19♈53	24♐ 8	27♏43	26♏22	16♏28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n22	15n43	4s45	16n10	0s40	25n41	1n34	25n14	1n13	24n32	1n26	25n36	1n32	2n 2	0s31	6n15	1s36	9s11	15s11	20s20	20s16	17s29		n.a.
T 2	21 33	11 49	5 10	16 45	0 25	25 40	1 33	25 15	1 13	24 31	1 26	25 36	1 32	2 3	0 31	6 15	1 36	9 11	15 11	20 20	20 15	17 30		n.a.
W 3	21 44	7 28	5 18	17 21	0 11	25 37	1 32	25 16	1 13	24 29	1 26	25 36	1 32	2 4	0 31	6 16	1 36	9 11	15 11	20 20	20 15	17 32		n.a.
T 4	21 55	2 56	5 10	17 58	0n 3	25 34	1 32	25 17	1 13	24 28	1 26	25 35	1 32	2 5	0 31	6 17	1 36	9 11	15 11	20 20	20 14	17 33		n.a.
F 5	22 5	1s38	4 48	18 35	0 15	25 31	1 31	25 18	1 12	24 26	1 26	25 35	1 32	2 6	0 31	6 17	1 36	9 11	15 11	20 20	20 13	17 34		n.a.
S 6	22 15	6 2	4 14	19 11	0 27	25 26	1 30	25 19	1 12	24 24	1 25	25 35	1 32	2 7	0 31	6 18	1 36	9 11	15 11	20 20	20 12	17 35		n.a.
S 7	22 25	10 10	3 29	19 47	0 39	25 21	1 29	25 19	1 12	24 23	1 25	25 35	1 32	2 8	0 32	6 19	1 37	9 11	15 12	20 21	20 12	17 37		n.a.
M 8	22 34	13 52	2 35	20 23	0 49	25 14	1 28	25 19	1 12	24 21	1 25	25 35	1 32	2 8	0 32	6 19	1 37	9 12	15 12	20 21	20 11	17 38		n.a.
T 9	22 42	17 1	1 35	20 57	0 59	25 7	1 27	25 19	1 12	24 19	1 25	25 34	1 32	2 9	0 32	6 20	1 37	9 12	15 12	20 21	20 10	17 39		n.a.
W10	22 51	19 29	0 31	21 31	1 7	25 0	1 25	25 19	1 11	24 18	1 25	25 34	1 32	2 10	0 32	6 20	1 37	9 12	15 12	20 21	20 10	17 40		n.a.
T 11	22 59	21 6	0n35	22 2	1 15	24 51	1 24	25 18	1 11	24 16	1 25	25 34	1 32	2 11	0 32	6 21	1 37	9 12	15 12	20 21	20 9	17 42		n.a.
F 12	23 6	21 47	1 39	22 32	1 22	24 42	1 23	25 18	1 11	24 14	1 25	25 34	1 32	2 11	0 32	6 21	1 37	9 12	15 12	20 21	20 8	17 43		n.a.
S 13	23 13	21 27	2 40	23 1	1 28	24 32	1 21	25 17	1 11	24 12	1 25	25 33	1 32	2 12	0 32	6 22	1 37	9 12	15 12	20 21	20 7	17 44		n.a.
S 14	23 20	20 6	3 35	23 27	1 33	24 22	1 20	25 15	1 10	24 10	1 25	25 33	1 32	2 13	0 32	6 22	1 37	9 12	15 12	20 20	20 7	17 45		n.a.
M15	23 26	17 46	4 19	23 51	1 38	24 10	1 18	25 14	1 10	24 9	1 25	25 33	1 32	2 14	0 32	6 23	1 37	9 12	15 12	20 20	20 6	17 46		n.a.
T 16	23 32	14 34	4 53	24 13	1 42	23 58	1 16	25 12	1 10	24 7	1 25	25 32	1 32	2 14	0 32	6 23	1 37	9 12	15 12	20 19	20 5	17 48		n.a.
W17	23 37	10 38	5 11	24 33	1 45	23 45	1 15	25 11	1 10	24 5	1 24	25 32	1 32	2 15	0 32	6 24	1 37	9 12	15 13	20 18	20 4	17 49		n.a.
T 18	23 42	6 8	5 15	24 50	1 47	23 32	1 13	25 9	1 9	24 3	1 24	25 32	1 32	2 16	0 32	6 24	1 37	9 12	15 13	20 18	20 4	17 50		n.a.
F 19	23 47	1 14	5 1	25 5	1 49	23 18	1 11	25 6	1 9	24 1	1 24	25 32	1 32	2 16	0 32	6 25	1 37	9 12	15 13	20 18	20 3	17 51		n.a.
S 20	23 51	3n51	4 30	25 18	1 50	23 3	1 9	25 4	1 9	23 59	1 24	25 31	1 32	2 17	0 32	6 25	1 37	9 12	15 13	20 18	20 2	17 52		n.a.
S 21	23 55	8 51	3 42	25 29	1 50	22 47	1 7	25 1	1 9	23 57	1 24	25 31	1 32	2 17	0 32	6 26	1 37	9 12	15 13	20 18	20 1	17 54		n.a.
M22	23 58	13 28	2 39	25 38	1 50	22 31	1 5	24 58	1 8	23 55	1 24	25 31	1 32	2 18	0 32	6 26	1 37	9 12	15 13	20 18	20 1	17 55		n.a.
T 23	24 0	17 22	1 25	25 44	1 49	22 14	1 2	24 55	1 8	23 53	1 24	25 30	1 32	2 18	0 32	6 27	1 37	9 12	15 13	20 19	20 0	17 56		n.a.
W24	24 3	20 11	0 5	25 49	1 48	21 57	1 0	24 52	1 8	23 51	1 24	25 30	1 32	2 19	0 32	6 27	1 37	9 12	15 13	20 19	19 59	17 57		n.a.
T 25	24 5	21 38	1s16	25 51	1 46	21 39	0 58	24 48	1 8	23 49	1 24	25 30	1 33	2 19	0 32	6 27	1 37	9 12	15 13	20 19	19 58	17 58		n.a.
F 26	24 6	21 34	2 32	25 51	1 44	21 20	0 56	24 44	1 7	23 47	1 24	25 29	1 33	2 20	0 32	6 28	1 37	9 12	15 13	20 18	19 57	17 59		n.a.
S 27	24 7	20 1	3 36	25 49	1 42	21 1	0 53	24 40	1 7	23 45	1 24	25 29	1 33	2 20	0 32	6 28	1 37	9 11	15 13	20 17	19 57	18 1		n.a.
S 28	24 7	17 13	4 26	25 46	1 39	20 41	0 51	24 36	1 7	23 43	1 24	25 29	1 33	2 21	0 32	6 28	1 37	9 11	15 13	20 16	19 56	18 2		n.a.
M29	24 7	13 30	4 58	25 40	1 36	20 20	0 48	24 31	1 6	23 40	1 24	25 28	1 33	2 21	0 32	6 29	1 37	9 11	15 13	20 15	19 55	18 3		n.a.
T 30	24 7	9 11	5 12	25 33	1 32	19 59	0 45	24 26	1 6	23 38	1 24	25 28	1 33	2 22	0 32	6 29	1 37	9 11	15 13	20 14	19 54	18 4		n.a.
W31	24n 6	4n35	5s 9	25n24	1n28	19n38	0n43	24n21	1n 6	23n36	1n24	25n28	1n33	2n22	0s32	6n29	1s37	9s11	15s13	20s13	19s54	18s 5		n.a.

Julian Day Number = 131305.5, Delta T = 34h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°52'00, Lahiri = -63°45'00 Julian Calendar 1 July 4354 BCE == Greg. Calendar 27 May 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 22 24	3♋28'05	19♍18	8♋40	8♌38	15♋34	22♋28	7♋27	7♈ 0	19♈53	24°R 7	27°R40	26♏18	16♏35	n.a.	T 1
F 2	18 26 20	4°27'36	1♎39	10°22	9°51	16°16	22°41	7°34	7° 1	19°54	24♐ 6	27°D39	26°15	16°42	n.a.	F 2
S 3	18 30 17	5°27'08	13°45	12° 3	11° 4	16°57	22°54	7°41	7° 2	19°55	24° 5	27♏40	26°12	16°48	n.a.	S 3
S 4	18 34 13	6°26'43	25°40	13°43	12°17	17°39	23° 7	7°48	7° 3	19°56	24° 4	27°41	26° 9	16°55	n.a.	S 4
M 5	18 38 10	7°26'19	7♏29	15°22	13°29	18°21	23°20	7°55	7° 3	19°57	24° 2	27°43	26° 6	17° 2	n.a.	M 5
T 6	18 42 7	8°25'58	19°16	17° 1	14°42	19° 3	23°33	8° 2	7° 4	19°57	24° 1	27°44	26° 3	17° 8	n.a.	T 6
W 7	18 46 3	9°25'39	1♐ 7	18°39	15°54	19°44	23°46	8° 9	7° 5	19°58	24° 0	27°R44	25°59	17°15	n.a.	W 7
T 8	18 50 0	10°25'22	13° 6	20°16	17° 7	20°26	23°59	8°16	7° 5	19°59	23°59	27°43	25°56	17°22	n.a.	T 8
F 9	18 53 56	11°25'07	25°14	21°53	18°19	21° 8	24°12	8°23	7° 6	20° 0	23°58	27°40	25°53	17°28	n.a.	F 9
S 10	18 57 53	12°24'54	7♑34	23°29	19°32	21°50	24°26	8°31	7° 6	20° 0	23°57	27°34	25°50	17°35	n.a.	S 10
S 11	19 1 49	13°24'43	20° 7	25° 4	20°44	22°32	24°39	8°38	7° 6	20° 1	23°55	27°27	25°47	17°42	n.a.	S 11
M12	19 5 46	14°24'35	2♒54	26°38	21°56	23°14	24°52	8°45	7° 7	20° 1	23°54	27°19	25°44	17°48	n.a.	M12
T 13	19 9 42	15°24'29	15°55	28°12	23° 9	23°56	25° 5	8°52	7° 7	20° 2	23°53	27°10	25°40	17°55	n.a.	T 13
W14	19 13 39	16°24'25	29° 8	29°45	24°21	24°38	25°18	8°59	7° 7	20° 2	23°52	27° 2	25°37	18° 2	n.a.	W14
T 15	19 17 35	17°24'24	12♓32	1♌17	25°33	25°21	25°32	9° 6	7° 7	20° 3	23°51	26°55	25°34	18° 8	n.a.	T 15
F 16	19 21 32	18°24'24	26° 8	2°49	26°45	26° 3	25°45	9°13	7° 7	20° 3	23°50	26°51	25°31	18°15	n.a.	F 16
S 17	19 25 28	19°24'28	9♈55	4°20	27°57	26°45	25°58	9°20	7°R 7	20° 3	23°49	26°48	25°28	18°21	n.a.	S 17
S 18	19 29 25	20°24'34	23°52	5°50	29°10	27°28	26°11	9°27	7° 7	20° 4	23°47	26°D48	25°24	18°28	n.a.	S 18
M19	19 33 21	21°24'42	7♉59	7°20	0♍22	28°10	26°25	9°34	7° 7	20° 4	23°46	26°49	25°21	18°35	n.a.	M19
T 20	19 37 18	22°24'53	22°16	8°49	1°33	28°53	26°38	9°41	7° 7	20° 4	23°45	26°R50	25°18	18°41	n.a.	T 20
W21	19 41 15	23°25'06	6♊39	10°18	2°45	29°35	26°51	9°48	7° 7	20° 5	23°44	26°49	25°15	18°48	n.a.	W21
T 22	19 45 11	24°25'22	21° 7	11°46	3°57	0♌18	27° 4	9°55	7° 7	20° 5	23°43	26°47	25°12	18°55	n.a.	T 22
F 23	19 49 8	25°25'40	5♋34	13°13	5° 9	1° 0	27°18	10° 2	7° 6	20° 5	23°42	26°42	25° 9	19° 1	n.a.	F 23
S 24	19 53 4	26°26'00	19°55	14°39	6°21	1°43	27°31	10° 9	7° 6	20° 5	23°41	26°34	25° 5	19° 8	n.a.	S 24
S 25	19 57 1	27°26'22	4♌ 3	16° 5	7°33	2°26	27°44	10°16	7° 6	20° 5	23°40	26°25	25° 2	19°15	n.a.	S 25
M26	20 0 57	28°26'46	17°54	17°30	8°44	3° 9	27°58	10°23	7° 5	20° 5	23°39	26°14	24°59	19°21	n.a.	M26
T 27	20 4 54	29°27'12	1♍23	18°54	9°56	3°51	28°11	10°29	7° 5	20°R 5	23°38	26° 3	24°56	19°28	n.a.	T 27
W28	20 8 50	0♌27'40	14°30	20°17	11° 7	4°34	28°24	10°36	7° 4	20° 5	23°37	25°54	24°53	19°35	n.a.	W28
T 29	20 12 47	1°28'09	27°13	21°40	12°19	5°17	28°38	10°43	7° 4	20° 5	23°36	25°46	24°49	19°41	n.a.	T 29
F 30	20 16 43	2°28'40	9♎36	23° 1	13°30	6° 0	28°51	10°50	7° 3	20° 5	23°35	25°41	24°46	19°48	n.a.	F 30
S 31	20 20 40	3♌29'13	21♎43	24♌22	14♍42	6♌43	29♋ 4	10♋57	7♈ 2	20♈ 5	23♐35	25♏38	24♏43	19♏55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	0s 5	4s51	25n14	1n24	19n16	0n40	24n16	1n 5	23n34	1n24	25n27	1n33	2n22	0s32	6n30	1s37	9s11	15s13	20s12	19s53	18s 6		n.a.
F 2	24 3	4 37	4 19	25 2	1 19	18 53	0 37	24 11	1 5	23 32	1 23	25 27	1 33	2 23	0 32	6 30	1 38	9 11	15 13	20 12	19 52	18 7		n.a.
S 3	24 0	8 54	3 37	24 48	1 15	18 30	0 34	24 5	1 5	23 29	1 23	25 27	1 33	2 23	0 32	6 30	1 38	9 11	15 13	20 12	19 51	18 9		n.a.
S 4	23 58	12 46	2 46	24 33	1 10	18 6	0 31	23 59	1 5	23 27	1 23	25 26	1 33	2 23	0 32	6 31	1 38	9 11	15 13	20 12	19 51	18 10		n.a.
M 5	23 54	16 6	1 48	24 17	1 5	17 42	0 28	23 53	1 4	23 25	1 23	25 26	1 33	2 23	0 32	6 31	1 38	9 11	15 13	20 13	19 50	18 11		n.a.
T 6	23 51	18 47	0 46	23 59	0 59	17 18	0 25	23 47	1 4	23 22	1 23	25 25	1 33	2 24	0 32	6 31	1 38	9 11	15 12	20 13	19 49	18 12		n.a.
W 7	23 47	20 40	0n18	23 40	0 54	16 53	0 22	23 40	1 4	23 20	1 23	25 25	1 33	2 24	0 32	6 31	1 38	9 10	15 12	20 13	19 48	18 13		n.a.
T 8	23 42	21 39	1 22	23 20	0 48	16 27	0 19	23 34	1 3	23 18	1 23	25 25	1 33	2 24	0 32	6 32	1 38	9 10	15 12	20 13	19 48	18 14		n.a.
F 9	23 37	21 39	2 24	22 59	0 42	16 2	0 16	23 27	1 3	23 15	1 23	25 24	1 33	2 24	0 32	6 32	1 38	9 10	15 12	20 12	19 47	18 15		n.a.
S 10	23 31	20 36	3 19	22 36	0 36	15 35	0 13	23 20	1 3	23 13	1 23	25 24	1 33	2 24	0 32	6 32	1 38	9 10	15 12	20 11	19 46	18 16		n.a.
S 11	23 25	18 32	4 5	22 13	0 29	15 9	0 10	23 12	1 2	23 10	1 23	25 23	1 33	2 24	0 32	6 32	1 38	9 10	15 12	20 9	19 45	18 17		n.a.
M12	23 19	15 32	4 40	21 48	0 23	14 42	0 6	23 5	1 2	23 8	1 23	25 23	1 34	2 25	0 32	6 32	1 38	9 10	15 12	20 7	19 44	18 18		n.a.
T 13	23 12	11 44	5 2	21 23	0 17	14 14	0 3	22 57	1 2	23 5	1 23	25 23	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 9	15 12	20 5	19 44	18 20		n.a.
W14	23 5	7 19	5 7	20 57	0 10	13 47	0s 0	22 49	1 1	23 3	1 23	25 22	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 9	15 12	20 3	19 43	18 21		n.a.
T 15	22 57	2 30	4 56	20 30	0 3	13 19	0 4	22 40	1 1	23 0	1 23	25 22	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 9	15 12	20 2	19 42	18 22		n.a.
F 16	22 49	2n30	4 28	20 2	0s 3	12 50	0 7	22 32	1 0	22 58	1 23	25 21	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 9	15 12	20 1	19 41	18 23		n.a.
S 17	22 40	7 28	3 45	19 34	0 10	12 22	0 11	22 23	1 0	22 55	1 23	25 21	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 9	15 11	20 0	19 41	18 24		n.a.
S 18	22 31	12 6	2 48	19 5	0 17	11 53	0 14	22 14	1 0	22 53	1 23	25 20	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 9	15 11	20 0	19 40	18 25		n.a.
M19	22 22	16 8	1 40	18 35	0 24	11 23	0 18	22 5	0 59	22 50	1 23	25 20	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 8	15 11	20 0	19 39	18 26		n.a.
T 20	22 12	19 15	0 25	18 4	0 31	10 54	0 21	21 56	0 59	22 47	1 23	25 20	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 8	15 11	20 0	19 38	18 27		n.a.
W21	22 2	21 11	0s53	17 34	0 38	10 24	0 25	21 46	0 59	22 45	1 23	25 19	1 34	2 25	0 32	6 33	1 38	9 8	15 11	20 0	19 37	18 28		n.a.
T 22	21 51	21 43	2 6	17 2	0 45	9 54	0 28	21 37	0 58	22 42	1 23	25 19	1 34	2 24	0 32	6 33	1 38	9 8	15 11	20 0	19 37	18 29		n.a.
F 23	21 40	20 48	3 12	16 30	0 52	9 24	0 32	21 27	0 58	22 39	1 23	25 18	1 35	2 24	0 32	6 33	1 38	9 7	15 11	19 59	19 36	18 30		n.a.
S 24	21 28	18 34	4 5	15 58	0 59	8 53	0 36	21 17	0 57	22 37	1 23	25 18	1 35	2 24	0 32	6 33	1 39	9 7	15 10	19 57	19 35	18 31		n.a.
S 25	21 16	15 14	4 42	15 26	1 6	8 23	0 39	21 6	0 57	22 34	1 23	25 17	1 35	2 24	0 32	6 33	1 39	9 7	15 10	19 54	19 34	18 32		n.a.
M26	21 4	11 8	5 1	14 53	1 12	7 52	0 43	20 56	0 57	22 31	1 23	25 17	1 35	2 24	0 32	6 33	1 39	9 7	15 10	19 52	19 33	18 33		n.a.
T 27	20 51	6 35	5 3	14 20	1 19	7 21	0 47	20 45	0 56	22 28	1 23	25 16	1 35	2 24	0 32	6 33	1 39	9 7	15 10	19 49	19 33	18 34		n.a.
W28	20 38	1 52	4 48	13 47	1 26	6 50	0 50	20 34	0 56	22 26	1 23	25 16	1 35	2 23	0 32	6 33	1 39	9 6	15 10	19 47	19 32	18 35		n.a.
T 29	20 24	2s49	4 20	13 14	1 33	6 18	0 54	20 23	0 55	22 23	1 23	25 16	1 35	2 23	0 33	6 33	1 39	9 6	15 9	19 45	19 31	18 36		n.a.
F 30	20 10	7 16	3 40	12 41	1 39	5 47	0 58	20 12	0 55	22 20	1 23	25 15	1 35	2 23	0 33	6 33	1 39	9 6	15 9	19 44	19 30	18 37		n.a.
S 31	19n56	11s19	2s51	12n 8	1s45	5n15	1s 1	20n 0	0n54	22n17	1n23	25n15	1n35	2n22	0s33	6n33	1s39	9s 6	15s 9	19s43	19s29	18s38		n.a.

Julian Day Number = 131336.5, Delta T = 34h15m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'56, Lahiri = -63°44'56 Julian Calendar 1 Aug. 4354 BCE == Greg. Calendar 27 June 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 24 36	4♌29'47	3♏38	25♌41	15♍53	7♌27	29♋18	11♋ 3	7°R 1	20°R 5	23°R34	25°D38	24♏40	20♏ 1	n.a.	S 1
M 2	20 28 33	5°30'23	15°27	26°59	17° 4	8°10	29°31	11°10	7♈ 1	20♈ 5	23♐33	25♏38	24°37	20° 8	n.a.	M 2
T 3	20 32 29	6°31'00	27°14	28°16	18°15	8°53	29°44	11°17	7° 0	20° 5	23°32	25°R38	24°34	20°14	n.a.	T 3
W 4	20 36 26	7°31'39	9♐ 7	29°31	19°26	9°36	29°58	11°23	6°59	20° 4	23°31	25°37	24°30	20°21	n.a.	W 4
T 5	20 40 23	8°32'20	21° 9	0♍44	20°37	10°19	0♌11	11°30	6°58	20° 4	23°30	25°34	24°27	20°28	n.a.	T 5
F 6	20 44 19	9°33'02	3♑25	1°56	21°48	11° 3	0°24	11°36	6°57	20° 4	23°29	25°29	24°24	20°34	n.a.	F 6
S 7	20 48 16	10°33'46	15°57	3° 5	22°59	11°46	0°37	11°43	6°56	20° 3	23°29	25°20	24°21	20°41	n.a.	S 7
S 8	20 52 12	11°34'31	28°47	4°12	24° 9	12°30	0°51	11°49	6°55	20° 3	23°28	25°10	24°18	20°48	n.a.	S 8
M 9	20 56 9	12°35'18	11♒55	5°16	25°20	13°13	1° 4	11°56	6°53	20° 3	23°27	24°57	24°15	20°54	n.a.	M 9
T 10	21 0 5	13°36'07	25°20	6°18	26°31	13°57	1°17	12° 2	6°52	20° 2	23°26	24°44	24°11	21° 1	n.a.	T 10
W11	21 4 2	14°36'57	8♓58	7°16	27°41	14°40	1°30	12° 9	6°51	20° 2	23°26	24°32	24° 8	21° 8	n.a.	W11
T 12	21 7 58	15°37'49	22°48	8°10	28°51	15°24	1°43	12°15	6°50	20° 1	23°25	24°21	24° 5	21°14	n.a.	T 12
F 13	21 11 55	16°38'42	6♈44	9° 0	0♎ 1	16° 8	1°56	12°21	6°48	20° 1	23°24	24°14	24° 2	21°21	n.a.	F 13
S 14	21 15 51	17°39'37	20°45	9°46	1°12	16°52	2° 9	12°28	6°47	20° 0	23°24	24° 9	23°59	21°28	n.a.	S 14
S 15	21 19 48	18°40'34	4♉48	10°25	2°22	17°35	2°23	12°34	6°46	19°59	23°23	24° 7	23°55	21°34	n.a.	S 15
M16	21 23 45	19°41'33	18°52	10°59	3°32	18°19	2°36	12°40	6°44	19°59	23°22	24° 7	23°52	21°41	n.a.	M16
T 17	21 27 41	20°42'34	2♊56	11°26	4°41	19° 3	2°49	12°46	6°42	19°58	23°22	24° 7	23°49	21°48	n.a.	T 17
W18	21 31 38	21°43'36	17° 1	11°46	5°51	19°47	3° 2	12°52	6°41	19°57	23°21	24° 5	23°46	21°54	n.a.	W18
T 19	21 35 34	22°44'40	1♋ 4	11°57	7° 1	20°31	3°15	12°58	6°39	19°57	23°21	24° 2	23°43	22° 1	n.a.	T 19
F 20	21 39 31	23°45'45	15° 4	11°R59	8°10	21°15	3°28	13° 4	6°38	19°56	23°20	23°56	23°40	22° 7	n.a.	F 20
S 21	21 43 27	24°46'52	28°57	11°52	9°20	21°59	3°40	13°10	6°36	19°55	23°20	23°46	23°36	22°14	n.a.	S 21
S 22	21 47 24	25°48'01	12♌42	11°34	10°29	22°43	3°53	13°16	6°34	19°54	23°19	23°34	23°33	22°21	n.a.	S 22
M23	21 51 20	26°49'10	26°13	11° 5	11°38	23°28	4° 6	13°22	6°32	19°54	23°19	23°21	23°30	22°27	n.a.	M23
T 24	21 55 17	27°50'20	9♍28	10°26	12°47	24°12	4°19	13°27	6°31	19°53	23°18	23° 7	23°27	22°34	n.a.	T 24
W25	21 59 13	28°51'32	22°25	9°36	13°56	24°56	4°32	13°33	6°29	19°52	23°18	22°55	23°24	22°41	n.a.	W25
T 26	22 3 10	29°52'45	5♎ 3	8°36	15° 5	25°41	4°44	13°39	6°27	19°51	23°18	22°44	23°21	22°47	n.a.	T 26
F 27	22 7 7	0♍53'58	17°24	7°27	16°13	26°25	4°57	13°44	6°25	19°50	23°17	22°37	23°17	22°54	n.a.	F 27
S 28	22 11 3	1°55'12	29°29	6°11	17°22	27° 9	5°10	13°50	6°23	19°49	23°17	22°32	23°14	23° 1	n.a.	S 28
S 29	22 15 0	2°56'27	11♏24	4°51	18°30	27°54	5°22	13°55	6°21	19°48	23°17	22°30	23°11	23° 7	n.a.	S 29
M30	22 18 56	3♍57'43	23♏12	3♍28	19♎38	28♌38	5♌35	14♋ 1	6♈19	19♈47	23♐16	22°D30	23♏ 8	23♏14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n41	14s52	1s55	11n35	1s52	4n44	1s 5	19n48	0n54	22n15	1n23	25n14	1n36	2n22	0s33	6n33	1s39	9s 5	15s 9	19s43	19s29	18s39		n.a.
M 2	19 26	17 48	0 54	11 2	1 58	4 12	1 9	19 36	0 54	22 12	1 24	25 14	1 36	2 22	0 33	6 33	1 39	9 5	15 9	19 43	19 28	18 40		n.a.
T 3	19 10	19 58	0n 9	10 29	2 4	3 40	1 12	19 24	0 53	22 9	1 24	25 13	1 36	2 21	0 33	6 33	1 39	9 5	15 8	19 43	19 27	18 41		n.a.
W 4	18 55	21 17	1 11	9 57	2 9	3 8	1 16	19 12	0 53	22 6	1 24	25 13	1 36	2 21	0 33	6 33	1 39	9 4	15 8	19 43	19 26	18 42		n.a.
T 5	18 39	21 38	2 11	9 26	2 15	2 36	1 20	19 0	0 52	22 3	1 24	25 12	1 36	2 21	0 33	6 32	1 39	9 4	15 8	19 42	19 25	18 43		n.a.
F 6	18 22	20 58	3 6	8 55	2 20	2 4	1 23	18 47	0 52	22 0	1 24	25 12	1 36	2 20	0 33	6 32	1 39	9 4	15 8	19 41	19 25	18 44		n.a.
S 7	18 5	19 17	3 54	8 26	2 24	1 32	1 27	18 34	0 51	21 57	1 24	25 11	1 36	2 20	0 33	6 32	1 39	9 4	15 7	19 39	19 24	18 45		n.a.
S 8	17 48	16 35	4 30	7 57	2 29	1 0	1 31	18 21	0 51	21 54	1 24	25 11	1 36	2 19	0 33	6 32	1 39	9 3	15 7	19 36	19 23	18 46		n.a.
M 9	17 31	13 1	4 53	7 29	2 33	0 28	1 34	18 8	0 50	21 51	1 24	25 10	1 37	2 19	0 33	6 32	1 39	9 3	15 7	19 33	19 22	18 47		n.a.
T 10	17 13	8 44	5 1	7 3	2 36	0s 4	1 38	17 55	0 50	21 48	1 24	25 10	1 37	2 18	0 33	6 32	1 39	9 3	15 7	19 30	19 21	18 48		n.a.
W11	16 55	3 57	4 52	6 38	2 39	0 36	1 41	17 41	0 50	21 46	1 24	25 10	1 37	2 18	0 33	6 31	1 39	9 3	15 6	19 27	19 21	18 49		n.a.
T 12	16 36	1n 6	4 25	6 15	2 41	1 8	1 45	17 27	0 49	21 43	1 24	25 9	1 37	2 17	0 33	6 31	1 39	9 2	15 6	19 24	19 20	18 50		n.a.
F 13	16 18	6 8	3 43	5 55	2 43	1 39	1 48	17 14	0 49	21 40	1 24	25 9	1 37	2 17	0 33	6 31	1 39	9 2	15 6	19 22	19 19	18 51		n.a.
S 14	15 59	10 53	2 47	5 37	2 44	2 11	1 52	17 0	0 48	21 37	1 24	25 8	1 37	2 16	0 33	6 31	1 39	9 2	15 6	19 21	19 18	18 52		n.a.
S 15	15 39	15 3	1 40	5 21	2 44	2 43	1 55	16 45	0 48	21 34	1 24	25 8	1 37	2 15	0 33	6 30	1 39	9 1	15 5	19 20	19 17	18 53		n.a.
M16	15 20	18 22	0 28	5 9	2 43	3 15	1 59	16 31	0 47	21 31	1 24	25 7	1 38	2 15	0 33	6 30	1 40	9 1	15 5	19 20	19 17	18 54		n.a.
T 17	15 0	20 35	0s47	5 1	2 41	3 46	2 2	16 16	0 47	21 28	1 24	25 7	1 38	2 14	0 33	6 30	1 40	9 1	15 5	19 20	19 16	18 55		n.a.
W18	14 40	21 31	1 58	4 56	2 37	4 18	2 5	16 2	0 46	21 25	1 25	25 6	1 38	2 14	0 33	6 29	1 40	9 0	15 5	19 20	19 15	18 56		n.a.
T 19	14 19	21 5	3 2	4 56	2 33	4 49	2 8	15 47	0 46	21 22	1 25	25 6	1 38	2 13	0 33	6 29	1 40	9 0	15 4	19 19	19 14	18 56		n.a.
F 20	13 59	19 22	3 55	5 1	2 26	5 20	2 12	15 32	0 45	21 18	1 25	25 5	1 38	2 12	0 33	6 29	1 40	9 0	15 4	19 17	19 13	18 57		n.a.
S 21	13 38	16 30	4 33	5 11	2 19	5 51	2 15	15 17	0 45	21 15	1 25	25 5	1 38	2 12	0 33	6 28	1 40	8 59	15 4	19 15	19 13	18 58		n.a.
S 22	13 17	12 46	4 55	5 27	2 9	6 22	2 18	15 1	0 44	21 12	1 25	25 5	1 39	2 11	0 33	6 28	1 40	8 59	15 3	19 12	19 12	18 59		n.a.
M23	12 55	8 27	5 0	5 48	1 58	6 53	2 21	14 46	0 44	21 9	1 25	25 4	1 39	2 10	0 33	6 28	1 40	8 59	15 3	19 8	19 11	19 0		n.a.
T 24	12 34	3 48	4 48	6 16	1 45	7 23	2 24	14 30	0 43	21 6	1 25	25 4	1 39	2 9	0 33	6 27	1 40	8 58	15 3	19 5	19 10	19 1		n.a.
W25	12 12	0s54	4 22	6 49	1 30	7 53	2 27	14 15	0 42	21 3	1 25	25 3	1 39	2 9	0 33	6 27	1 40	8 58	15 3	19 2	19 9	19 2		n.a.
T 26	11 50	5 28	3 43	7 27	1 13	8 24	2 30	13 59	0 42	21 0	1 25	25 3	1 39	2 8	0 33	6 27	1 40	8 58	15 2	18 59	19 8	19 3		n.a.
F 27	11 28	9 42	2 55	8 10	0 55	8 53	2 33	13 43	0 41	20 57	1 25	25 2	1 39	2 7	0 33	6 26	1 40	8 58	15 2	18 57	19 8	19 4		n.a.
S 28	11 5	13 27	1 59	8 57	0 36	9 23	2 35	13 27	0 41	20 54	1 26	25 2	1 40	2 6	0 33	6 26	1 40	8 57	15 2	18 56	19 7	19 4		n.a.
S 29	10 43	16 36	0 59	9 46	0 16	9 52	2 38	13 10	0 40	20 51	1 26	25 2	1 40	2 5	0 33	6 25	1 40	8 57	15 1	18 55	19 6	19 5		n.a.
M30	10n20	19s 3	0n 4	10n36	0n 5	10s21	2s40	12n54	0n40	20n48	1n26	25n 1	1n40	2n 4	0s33	6n25	1s40	8s57	15s 1	18s55	19s 5	19s 6		n.a.

Julian Day Number = 131367.5, Delta T = 34h15m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'52, Lahiri = -63°44'52 Julian Calendar 1 Sept. 4354 BCE == Greg. Calendar 28 July 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 22 53	4♍58'59	4♐59	2°R 6	20♎46	29♑23	5♑47	14♋ 6	6°R17	19°R46	23°R16	22°R30	23♏ 5	23♏21	n.a.	T 1
W 2	22 26 49	6° 0'16	16°52	0♍48	21°54	0♍ 8	6° 0	14°11	6♈15	19♈45	23♐16	22♏30	23° 1	23°27	n.a.	W 2
T 3	22 30 46	7° 1'34	28°54	29♑35	23° 1	0°52	6°12	14°16	6°13	19°43	23°16	22°27	22°58	23°34	n.a.	T 3
F 4	22 34 43	8° 2'52	11♑12	28°31	24° 9	1°37	6°25	14°22	6°10	19°42	23°15	22°23	22°55	23°41	n.a.	F 4
S 5	22 38 39	9° 4'10	23°49	27°36	25°16	2°22	6°37	14°27	6° 8	19°41	23°15	22°16	22°52	23°47	n.a.	S 5
S 6	22 42 36	10° 5'29	6♒48	26°52	26°23	3° 7	6°49	14°32	6° 6	19°40	23°15	22° 6	22°49	23°54	n.a.	S 6
M 7	22 46 32	11° 6'48	20°11	26°20	27°30	3°51	7° 1	14°36	6° 4	19°39	23°15	21°55	22°46	24° 0	n.a.	M 7
T 8	22 50 29	12° 8'08	3♓56	25°58	28°37	4°36	7°13	14°41	6° 1	19°37	23°15	21°42	22°42	24° 7	n.a.	T 8
W 9	22 54 25	13° 9'29	17°59	25°D48	29°43	5°21	7°25	14°46	5°59	19°36	23°15	21°31	22°39	24°14	n.a.	W 9
T 10	22 58 22	14°10'49	2♈16	25°48	0♏49	6° 6	7°37	14°51	5°57	19°35	23°15	21°21	22°36	24°20	n.a.	T 10
F 11	23 2 18	15°12'11	16°40	25°58	1°55	6°51	7°49	14°55	5°54	19°33	23°D15	21°14	22°33	24°27	n.a.	F 11
S 12	23 6 15	16°13'33	1♉ 6	26°17	3° 1	7°36	8° 1	15° 0	5°52	19°32	23°15	21°10	22°30	24°34	n.a.	S 12
S 13	23 10 12	17°14'55	15°29	26°44	4° 6	8°21	8°13	15° 4	5°50	19°31	23°15	21°D 8	22°26	24°40	n.a.	S 13
M14	23 14 8	18°16'19	29°46	27°19	5°12	9° 6	8°25	15° 9	5°47	19°29	23°15	21° 8	22°23	24°47	n.a.	M14
T 15	23 18 5	19°17'43	13♊54	28° 0	6°17	9°52	8°36	15°13	5°45	19°28	23°15	21°R 9	22°20	24°54	n.a.	T 15
W16	23 22 1	20°19'07	27°52	28°47	7°21	10°37	8°48	15°17	5°42	19°26	23°15	21° 9	22°17	25° 0	n.a.	W16
T 17	23 25 58	21°20'32	11♋41	29°39	8°26	11°22	8°59	15°22	5°40	19°25	23°15	21° 7	22°14	25° 7	n.a.	T 17
F 18	23 29 54	22°21'58	25°20	0♍36	9°30	12° 7	9°11	15°26	5°37	19°24	23°15	21° 3	22°11	25°14	n.a.	F 18
S 19	23 33 51	23°23'24	8♑49	1°36	10°34	12°53	9°22	15°30	5°35	19°22	23°15	20°56	22° 7	25°20	n.a.	S 19
S 20	23 37 48	24°24'50	22° 8	2°40	11°37	13°38	9°33	15°34	5°32	19°21	23°16	20°47	22° 4	25°27	n.a.	S 20
M21	23 41 44	25°26'16	5♍14	3°48	12°41	14°24	9°45	15°37	5°30	19°19	23°16	20°36	22° 1	25°33	n.a.	M21
T 22	23 45 41	26°27'43	18° 7	4°58	13°43	15° 9	9°56	15°41	5°27	19°18	23°16	20°26	21°58	25°40	n.a.	T 22
W23	23 49 37	27°29'09	0♎47	6°10	14°46	15°54	10° 7	15°45	5°25	19°16	23°16	20°16	21°55	25°47	n.a.	W23
T 24	23 53 34	28°30'35	13°13	7°24	15°48	16°40	10°18	15°48	5°22	19°14	23°17	20° 8	21°52	25°53	n.a.	T 24
F 25	23 57 30	29°32'01	25°25	8°41	16°50	17°26	10°29	15°52	5°20	19°13	23°17	20° 2	21°48	26° 0	n.a.	F 25
S 26	0 1 27	0♎33'27	7♏26	9°58	17°52	18°11	10°39	15°55	5°17	19°11	23°17	19°59	21°45	26° 7	n.a.	S 26
S 27	0 5 24	1°34'52	19°19	11°18	18°53	18°57	10°50	15°59	5°14	19°10	23°18	19°D58	21°42	26°13	n.a.	S 27
M28	0 9 20	2°36'17	1♐ 6	12°38	19°53	19°42	11° 1	16° 2	5°12	19° 8	23°18	19°59	21°39	26°20	n.a.	M28
T 29	0 13 17	3°37'42	12°53	14° 0	20°54	20°28	11°11	16° 5	5° 9	19° 6	23°19	20° 0	21°36	26°27	n.a.	T 29
W30	0 17 13	4°39'06	24°44	15°23	21°53	21°14	11°21	16° 8	5° 7	19° 5	23°19	20° 1	21°32	26°33	n.a.	W30
T 31	0 21 10	5♎40'29	6♑44	16♍47	22♏53	22♍ 0	11♑32	16♋11	5♈ 4	19♈ 3	23♐20	20°R 2	21♏29	26♏40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n57	20s40	1n 6	11n25	0n25	10s50	2s43	12n37	0n39	20n45	1n26	25n 1	1n40	2n 4	0s33	6n24	1s40	8s56	15s 1	18s55	19s 4	19s 7		n.a.
W 2	9 34	21 22	2 6	12 12	0 45	11 19	2 45	12 21	0 39	20 42	1 26	25 0	1 40	2 3	0 33	6 24	1 40	8 56	15 0	18 55	19 4	19 8		n.a.
T 3	9 11	21 7	3 1	12 56	1 4	11 47	2 48	12 4	0 38	20 39	1 26	25 0	1 40	2 2	0 33	6 23	1 40	8 56	15 0	18 55	19 3	19 9		n.a.
F 4	8 47	19 51	3 48	13 35	1 21	12 15	2 50	11 47	0 38	20 36	1 26	25 0	1 41	2 1	0 33	6 23	1 40	8 55	15 0	18 53	19 2	19 10		n.a.
S 5	8 24	17 35	4 26	14 9	1 36	12 42	2 52	11 30	0 37	20 33	1 26	24 59	1 41	2 0	0 33	6 22	1 40	8 55	14 59	18 52	19 1	19 11		n.a.
S 6	8 0	14 24	4 52	14 37	1 50	13 9	2 54	11 13	0 36	20 30	1 27	24 59	1 41	1 59	0 33	6 22	1 40	8 55	14 59	18 49	19 0	19 11		n.a.
M 7	7 36	10 24	5 2	15 0	2 2	13 36	2 56	10 56	0 36	20 27	1 27	24 59	1 41	1 58	0 33	6 21	1 40	8 54	14 59	18 46	18 59	19 12		n.a.
T 8	7 12	5 46	4 56	15 17	2 12	14 3	2 58	10 38	0 35	20 23	1 27	24 58	1 41	1 57	0 33	6 21	1 40	8 54	14 59	18 43	18 59	19 13		n.a.
W 9	6 48	0 44	4 31	15 28	2 20	14 29	3 0	10 21	0 35	20 20	1 27	24 58	1 42	1 56	0 33	6 20	1 40	8 54	14 58	18 40	18 58	19 14		n.a.
T 10	6 24	4n25	3 50	15 34	2 26	14 54	3 1	10 3	0 34	20 17	1 27	24 58	1 42	1 55	0 33	6 20	1 40	8 53	14 58	18 37	18 57	19 15		n.a.
F 11	5 59	9 23	2 53	15 35	2 31	15 20	3 3	9 46	0 33	20 14	1 27	24 57	1 42	1 54	0 33	6 19	1 40	8 53	14 58	18 35	18 56	19 15		n.a.
S 12	5 35	13 49	1 45	15 31	2 34	15 44	3 4	9 28	0 33	20 11	1 27	24 57	1 42	1 54	0 33	6 19	1 40	8 53	14 57	18 34	18 55	19 16		n.a.
S 13	5 11	17 25	0 30	15 24	2 36	16 9	3 5	9 10	0 32	20 8	1 28	24 57	1 42	1 53	0 33	6 18	1 40	8 52	14 57	18 34	18 54	19 17		n.a.
M14	4 46	19 56	0s46	15 12	2 37	16 33	3 7	8 52	0 32	20 5	1 28	24 56	1 43	1 52	0 33	6 18	1 40	8 52	14 57	18 34	18 54	19 18		n.a.
T 15	4 21	21 10	1 59	14 57	2 37	16 56	3 8	8 34	0 31	20 2	1 28	24 56	1 43	1 51	0 33	6 17	1 40	8 52	14 56	18 34	18 53	19 19		n.a.
W16	3 56	21 3	3 3	14 39	2 36	17 19	3 9	8 16	0 30	19 59	1 28	24 56	1 43	1 50	0 33	6 17	1 40	8 51	14 56	18 34	18 52	19 20		n.a.
T 17	3 32	19 40	3 56	14 18	2 34	17 42	3 10	7 58	0 30	19 56	1 28	24 55	1 43	1 49	0 33	6 16	1 40	8 51	14 56	18 33	18 51	19 20		n.a.
F 18	3 7	17 10	4 35	13 55	2 31	18 4	3 10	7 39	0 29	19 53	1 28	24 55	1 44	1 48	0 33	6 15	1 40	8 51	14 55	18 32	18 50	19 21		n.a.
S 19	2 42	13 46	4 59	13 30	2 28	18 25	3 11	7 21	0 29	19 50	1 29	24 55	1 44	1 47	0 33	6 15	1 40	8 50	14 55	18 30	18 49	19 22		n.a.
S 20	2 17	9 44	5 5	13 2	2 24	18 46	3 11	7 2	0 28	19 47	1 29	24 55	1 44	1 46	0 33	6 14	1 40	8 50	14 55	18 28	18 48	19 23		n.a.
M21	1 52	5 18	4 56	12 33	2 20	19 7	3 11	6 44	0 27	19 45	1 29	24 54	1 44	1 44	0 33	6 14	1 41	8 50	14 54	18 25	18 48	19 23		n.a.
T 22	1 27	0 41	4 31	12 3	2 15	19 27	3 12	6 25	0 27	19 42	1 29	24 54	1 44	1 43	0 33	6 13	1 41	8 49	14 54	18 22	18 47	19 24		n.a.
W23	1 2	3s52	3 53	11 30	2 10	19 46	3 12	6 7	0 26	19 39	1 29	24 54	1 45	1 42	0 33	6 12	1 41	8 49	14 54	18 19	18 46	19 25		n.a.
T 24	0 37	8 11	3 5	10 57	2 4	20 5	3 11	5 48	0 25	19 36	1 30	24 54	1 45	1 41	0 33	6 12	1 41	8 49	14 53	18 17	18 45	19 26		n.a.
F 25	0 11	12 5	2 9	10 22	1 58	20 23	3 11	5 29	0 25	19 33	1 30	24 53	1 45	1 40	0 33	6 11	1 41	8 49	14 53	18 15	18 44	19 26		n.a.
S 26	0s14	15 27	1 7	9 46	1 52	20 41	3 11	5 10	0 24	19 30	1 30	24 53	1 45	1 39	0 33	6 11	1 41	8 48	14 53	18 15	18 43	19 27		n.a.
S 27	0 39	18 7	0 4	9 9	1 46	20 58	3 10	4 51	0 23	19 27	1 30	24 53	1 46	1 38	0 33	6 10	1 41	8 48	14 52	18 14	18 43	19 28		n.a.
M28	1 4	19 59	1n 0	8 32	1 40	21 15	3 9	4 32	0 23	19 24	1 30	24 53	1 46	1 37	0 33	6 9	1 41	8 48	14 52	18 14	18 42	19 29		n.a.
T 29	1 29	21 0	2 1	7 54	1 33	21 30	3 8	4 13	0 22	19 22	1 30	24 53	1 46	1 36	0 33	6 9	1 41	8 47	14 52	18 15	18 41	19 29		n.a.
W30	1 54	21 4	2 57	7 14	1 26	21 46	3 7	3 54	0 21	19 19	1 31	24 53	1 46	1 35	0 33	6 8	1 41	8 47	14 51	18 15	18 40	19 30		n.a.
T 31	2s19	20s11	3n47	6n35	1n20	22s 0	3s 6	3n35	0n21	19n16	1n31	24n52	1n47	1n34	0s33	6n 7	1s41	8s47	14s51	18s15	18s39	19s31		n.a.

Julian Day Number = 131397.5, Delta T = 34h15m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'48, Lahiri = -63°44'48 Julian Calendar 1 Oct. 4354 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 25 7	6♎41'51	18♉59	18♍12	23♏52	22♍45	11♌42	16♋14	5°R 1	19°R 2	23♐20	20°R 1	21♏26	26♏47	n.a.	F 1
S 2	0 29 3	7°43'13	1♒34	19°37	24°50	23°31	11°52	16°17	4♈59	19♈ 0	23°21	19♏58	21°23	26°53	n.a.	S 2
S 3	0 33 0	8°44'34	14°33	21° 3	25°48	24°17	12° 2	16°19	4°56	18°58	23°21	19°54	21°20	27° 0	n.a.	S 3
M 4	0 36 56	9°45'54	27°58	22°30	26°45	25° 3	12°12	16°22	4°54	18°57	23°22	19°48	21°17	27° 7	n.a.	M 4
T 5	0 40 53	10°47'13	11♓49	23°58	27°42	25°49	12°22	16°24	4°51	18°55	23°22	19°41	21°13	27°13	n.a.	T 5
W 6	0 44 49	11°48'32	26° 5	25°26	28°38	26°35	12°31	16°27	4°49	18°53	23°23	19°35	21°10	27°20	n.a.	W 6
T 7	0 48 46	12°49'50	10♈41	26°54	29°34	27°21	12°41	16°29	4°46	18°51	23°24	19°29	21° 7	27°26	n.a.	T 7
F 8	0 52 43	13°51'06	25°29	28°24	0♐28	28° 7	12°50	16°31	4°43	18°50	23°24	19°25	21° 4	27°33	n.a.	F 8
S 9	0 56 39	14°52'23	10♉23	29°53	1°23	28°53	13° 0	16°33	4°41	18°48	23°25	19°24	21° 1	27°40	n.a.	S 9
S 10	1 0 36	15°53'38	25°13	1♎24	2°16	29°39	13° 9	16°35	4°38	18°46	23°26	19°D23	20°57	27°46	n.a.	S 10
M11	1 4 32	16°54'53	9♊53	2°54	3° 9	0♎25	13°18	16°37	4°36	18°45	23°26	19°24	20°54	27°53	n.a.	M11
T 12	1 8 29	17°56'08	24°18	4°26	4° 1	1°11	13°27	16°39	4°33	18°43	23°27	19°26	20°51	28° 0	n.a.	T 12
W13	1 12 25	18°57'22	8♋27	5°58	4°53	1°57	13°36	16°41	4°31	18°41	23°28	19°27	20°48	28° 6	n.a.	W13
T 14	1 16 22	19°58'35	22°17	7°30	5°43	2°44	13°45	16°42	4°28	18°40	23°29	19°R28	20°45	28°13	n.a.	T 14
F 15	1 20 19	20°59'47	5♌49	9° 3	6°33	3°30	13°53	16°44	4°26	18°38	23°29	19°27	20°42	28°20	n.a.	F 15
S 16	1 24 15	22° 0'59	19° 3	10°36	7°22	4°16	14° 2	16°45	4°23	18°36	23°30	19°24	20°38	28°26	n.a.	S 16
S 17	1 28 12	23° 2'10	2♍ 3	12°10	8°10	5° 2	14°10	16°46	4°21	18°34	23°31	19°21	20°35	28°33	n.a.	S 17
M18	1 32 8	24° 3'20	14°48	13°45	8°57	5°49	14°19	16°48	4°19	18°33	23°32	19°17	20°32	28°40	n.a.	M18
T 19	1 36 5	25° 4'28	27°20	15°20	9°44	6°35	14°27	16°49	4°16	18°31	23°33	19°12	20°29	28°46	n.a.	T 19
W20	1 40 1	26° 5'36	9♎41	16°55	10°29	7°21	14°35	16°50	4°14	18°29	23°34	19° 9	20°26	28°53	n.a.	W20
T 21	1 43 58	27° 6'43	21°52	18°32	11°13	8° 8	14°43	16°50	4°11	18°28	23°35	19° 5	20°23	29° 0	n.a.	T 21
F 22	1 47 55	28° 7'48	3♏54	20° 9	11°56	8°54	14°50	16°51	4° 9	18°26	23°36	19° 3	20°19	29° 6	n.a.	F 22
S 23	1 51 51	29° 8'52	15°48	21°46	12°38	9°41	14°58	16°52	4° 7	18°24	23°37	19°D 3	20°16	29°13	n.a.	S 23
S 24	1 55 48	0♏ 9'55	27°38	23°24	13°19	10°27	15° 5	16°52	4° 5	18°23	23°38	19° 3	20°13	29°19	n.a.	S 24
M25	1 59 44	1°10'56	9♐24	25° 3	13°58	11°13	15°13	16°53	4° 2	18°21	23°39	19° 4	20°10	29°26	n.a.	M25
T 26	2 3 41	2°11'56	21°12	26°42	14°37	12° 0	15°20	16°53	4° 0	18°19	23°40	19° 5	20° 7	29°33	n.a.	T 26
W27	2 7 38	3°12'54	3♑ 3	28°22	15°14	12°46	15°27	16°54	3°58	18°18	23°41	19° 7	20° 3	29°39	n.a.	W27
T 28	2 11 34	4°13'50	15° 3	0♏ 3	15°49	13°33	15°34	16°54	3°56	18°16	23°42	19° 8	20° 0	29°46	n.a.	T 28
F 29	2 15 31	5°14'45	27°16	1°44	16°24	14°19	15°41	16°R54	3°54	18°14	23°43	19° 9	19°57	29°53	n.a.	F 29
S 30	2 19 27	6♏15'37	9♒46	3♏27	16♐56	15♎ 6	15♌47	16♋54	3♈52	18♈13	23♐44	19°R 9	19♏54	29♏59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s44	18s20	4n27	5n55	1n13	22s14	3s 4	3n16	0n20	19n13	1n31	24n52	1n47	1n33	0s33	6n 7	1s41	8s47	14s51	18s15	18s38	19s32		n.a.
S 2	3 9	15 35	4 55	5 14	1 6	22 28	3 3	2 56	0 19	19 11	1 31	24 52	1 47	1 32	0 33	6 6	1 41	8 46	14 50	18 14	18 37	19 32		n.a.
S 3	3 34	12 1	5 9	4 33	0 59	22 41	3 1	2 37	0 19	19 8	1 32	24 52	1 47	1 31	0 33	6 5	1 41	8 46	14 50	18 13	18 37	19 33		n.a.
M 4	3 58	7 43	5 8	3 51	0 52	22 53	2 59	2 18	0 18	19 5	1 32	24 52	1 47	1 30	0 33	6 5	1 41	8 46	14 50	18 11	18 36	19 34		n.a.
T 5	4 23	2 54	4 48	3 9	0 45	23 4	2 56	1 58	0 17	19 3	1 32	24 52	1 48	1 29	0 33	6 4	1 41	8 45	14 50	18 10	18 35	19 35		n.a.
W 6	4 48	2n13	4 10	2 27	0 38	23 15	2 54	1 39	0 17	19 0	1 32	24 52	1 48	1 28	0 33	6 4	1 41	8 45	14 49	18 8	18 34	19 35		n.a.
T 7	5 12	7 20	3 16	1 44	0 31	23 25	2 51	1 20	0 16	18 58	1 32	24 52	1 48	1 27	0 33	6 3	1 41	8 45	14 49	18 6	18 33	19 36		n.a.
F 8	5 37	12 5	2 7	1 1	0 24	23 35	2 49	1 0	0 15	18 55	1 33	24 52	1 48	1 26	0 33	6 2	1 41	8 45	14 49	18 5	18 32	19 37		n.a.
S 9	6 1	16 8	0 49	0 18	0 17	23 43	2 45	0 41	0 15	18 53	1 33	24 52	1 49	1 25	0 33	6 2	1 41	8 44	14 48	18 5	18 31	19 37		n.a.
S 10	6 26	19 6	0s32	0s25	0 10	23 51	2 42	0 21	0 14	18 50	1 33	24 52	1 49	1 24	0 33	6 1	1 41	8 44	14 48	18 5	18 31	19 38		n.a.
M11	6 50	20 45	1 50	1 8	0 3	23 59	2 39	0 2	0 13	18 48	1 33	24 52	1 49	1 23	0 33	6 0	1 41	8 44	14 48	18 5	18 30	19 39		n.a.
T 12	7 14	21 0	3 0	1 52	0s 3	24 6	2 35	0s18	0 12	18 45	1 34	24 52	1 49	1 22	0 33	6 0	1 41	8 44	14 47	18 5	18 29	19 39		n.a.
W13	7 38	19 54	3 57	2 35	0 10	24 12	2 31	0 37	0 12	18 43	1 34	24 52	1 50	1 21	0 33	5 59	1 41	8 43	14 47	18 6	18 28	19 40		n.a.
T 14	8 2	17 38	4 40	3 19	0 17	24 17	2 27	0 57	0 11	18 40	1 34	24 52	1 50	1 20	0 33	5 58	1 41	8 43	14 47	18 6	18 27	19 41		n.a.
F 15	8 25	14 26	5 5	4 2	0 23	24 22	2 23	1 16	0 10	18 38	1 34	24 52	1 50	1 19	0 33	5 58	1 41	8 43	14 47	18 6	18 26	19 41		n.a.
S 16	8 49	10 34	5 14	4 46	0 29	24 26	2 18	1 36	0 10	18 36	1 35	24 52	1 50	1 18	0 33	5 57	1 41	8 43	14 46	18 5	18 25	19 42		n.a.
S 17	9 12	6 17	5 6	5 29	0 36	24 29	2 13	1 55	0 9	18 33	1 35	24 52	1 51	1 17	0 33	5 56	1 40	8 42	14 46	18 4	18 25	19 43		n.a.
M18	9 35	1 49	4 44	6 13	0 42	24 32	2 8	2 15	0 8	18 31	1 35	24 52	1 51	1 16	0 33	5 56	1 40	8 42	14 46	18 3	18 24	19 43		n.a.
T 19	9 58	2s41	4 8	6 56	0 48	24 34	2 2	2 34	0 7	18 29	1 35	24 52	1 51	1 15	0 33	5 55	1 40	8 42	14 45	18 2	18 23	19 44		n.a.
W20	10 21	7 0	3 20	7 39	0 53	24 35	1 57	2 54	0 7	18 27	1 36	24 52	1 51	1 14	0 33	5 54	1 40	8 42	14 45	18 0	18 22	19 45		n.a.
T 21	10 44	10 59	2 25	8 22	0 59	24 36	1 51	3 13	0 6	18 25	1 36	24 53	1 52	1 13	0 33	5 54	1 40	8 42	14 45	18 0	18 21	19 45		n.a.
F 22	11 7	14 28	1 23	9 5	1 5	24 36	1 45	3 33	0 5	18 23	1 36	24 53	1 52	1 12	0 33	5 53	1 40	8 41	14 45	17 59	18 20	19 46		n.a.
S 23	11 29	17 20	0 18	9 47	1 10	24 35	1 38	3 52	0 4	18 21	1 37	24 53	1 52	1 11	0 33	5 52	1 40	8 41	14 44	17 59	18 19	19 47		n.a.
S 24	11 51	19 26	0n47	10 30	1 15	24 34	1 31	4 12	0 4	18 19	1 37	24 53	1 52	1 10	0 33	5 52	1 40	8 41	14 44	17 59	18 18	19 47		n.a.
M25	12 13	20 41	1 50	11 12	1 20	24 32	1 24	4 31	0 3	18 17	1 37	24 53	1 53	1 9	0 32	5 51	1 40	8 41	14 44	17 59	18 18	19 48		n.a.
T 26	12 35	21 1	2 49	11 53	1 24	24 29	1 17	4 50	0 2	18 15	1 37	24 53	1 53	1 8	0 32	5 51	1 40	8 41	14 44	18 0	18 17	19 48		n.a.
W27	12 56	20 25	3 41	12 34	1 29	24 26	1 9	5 10	0 2	18 13	1 38	24 54	1 53	1 8	0 32	5 50	1 40	8 40	14 43	18 0	18 16	19 49		n.a.
T 28	13 17	18 53	4 23	13 15	1 33	24 22	1 1	5 29	0 1	18 11	1 38	24 54	1 54	1 7	0 32	5 49	1 40	8 40	14 43	18 0	18 15	19 50		n.a.
F 29	13 38	16 29	4 55	13 55	1 36	24 17	0 53	5 48	0 0	18 9	1 38	24 54	1 54	1 6	0 32	5 49	1 40	8 40	14 43	18 1	18 14	19 50		n.a.
S 30	13s59	13s17	5n13	14s35	1s40	24s12	0s45	6s 7	0s 1	18n 7	1n38	24n54	1n54	1n 5	0s32	5n48	1s40	8s40	14s43	18s 1	18s13	19s51		n.a.

Julian Day Number = 131428.5, Delta T = 34h15m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'44, Lahiri = -63°44'44 Julian Calendar 1 Nov. 4354 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4354 BCE (-4353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 23 24	7♏16'28	22♒38	5♏10	17♐28	15♎52	15♌54	16°R53	3°R50	18°R11	23♐45	19°R 8	19♏51	0♐ 6	n.a.	S 1
M 2	2 27 20	8°17'17	5♓56	6°53	17°57	16°39	16° 0	16♋53	3♈48	18♈10	23°46	19♏ 8	19°48	0°13	n.a.	M 2
T 3	2 31 17	9°18'04	19°41	8°38	18°25	17°26	16° 6	16°53	3°46	18° 8	23°48	19° 6	19°44	0°19	n.a.	T 3
W 4	2 35 14	10°18'49	3♈54	10°23	18°51	18°12	16°12	16°52	3°44	18° 7	23°49	19° 5	19°41	0°26	n.a.	W 4
T 5	2 39 10	11°19'32	18°31	12° 9	19°15	18°59	16°18	16°52	3°42	18° 5	23°50	19° 4	19°38	0°33	n.a.	T 5
F 6	2 43 7	12°20'14	3♉28	13°55	19°38	19°45	16°24	16°51	3°40	18° 4	23°51	19° 4	19°35	0°39	n.a.	F 6
S 7	2 47 3	13°20'53	18°37	15°43	19°58	20°32	16°29	16°50	3°38	18° 2	23°52	19°D 3	19°32	0°46	n.a.	S 7
S 8	2 51 0	14°21'31	3♊47	17°31	20°17	21°19	16°34	16°49	3°36	18° 0	23°54	19° 4	19°28	0°53	n.a.	S 8
M 9	2 54 56	15°22'08	18°51	19°19	20°33	22° 5	16°40	16°49	3°34	17°59	23°55	19° 4	19°25	0°59	n.a.	M 9
T 10	2 58 53	16°22'42	3♋39	21° 8	20°47	22°52	16°45	16°47	3°33	17°58	23°56	19° 4	19°22	1° 6	n.a.	T 10
W11	3 2 50	17°23'15	18° 6	22°58	20°59	23°39	16°49	16°46	3°31	17°56	23°58	19° 4	19°19	1°13	n.a.	W11
T 12	3 6 46	18°23'47	2♌ 9	24°48	21° 9	24°25	16°54	16°45	3°29	17°55	23°59	19° 5	19°16	1°19	n.a.	T 12
F 13	3 10 43	19°24'17	15°46	26°39	21°17	25°12	16°59	16°44	3°28	17°53	24° 0	19° 5	19°13	1°26	n.a.	F 13
S 14	3 14 39	20°24'45	29° 0	28°30	21°22	25°59	17° 3	16°42	3°26	17°52	24° 1	19° 5	19° 9	1°32	n.a.	S 14
S 15	3 18 36	21°25'11	11♍52	0♐21	21°25	26°45	17° 7	16°41	3°25	17°51	24° 3	19° 5	19° 6	1°39	n.a.	S 15
M16	3 22 32	22°25'36	24°26	2°12	21°R25	27°32	17°11	16°39	3°23	17°49	24° 4	19° 5	19° 3	1°46	n.a.	M16
T 17	3 26 29	23°25'59	6♎44	4° 2	21°23	28°19	17°15	16°37	3°22	17°48	24° 6	19° 5	19° 0	1°52	n.a.	T 17
W18	3 30 25	24°26'20	18°51	5°52	21°18	29° 6	17°19	16°35	3°21	17°47	24° 7	19° 6	18°57	1°59	n.a.	W18
T 19	3 34 22	25°26'39	0♏50	7°41	21°11	29°52	17°22	16°33	3°19	17°45	24° 8	19° 6	18°54	2° 6	n.a.	T 19
F 20	3 38 19	26°26'56	12°42	9°29	21° 1	0♏39	17°25	16°31	3°18	17°44	24°10	19° 7	18°50	2°12	n.a.	F 20
S 21	3 42 15	27°27'12	24°31	11°15	20°49	1°26	17°29	16°29	3°17	17°43	24°11	19°R 7	18°47	2°19	n.a.	S 21
S 22	3 46 12	28°27'25	6♐18	12°59	20°34	2°13	17°31	16°27	3°16	17°42	24°13	19° 6	18°44	2°26	n.a.	S 22
M23	3 50 8	29°27'36	18° 6	14°41	20°17	2°59	17°34	16°25	3°14	17°40	24°14	19° 5	18°41	2°32	n.a.	M23
T 24	3 54 5	0♐27'46	29°57	16°19	19°57	3°46	17°37	16°22	3°13	17°39	24°15	19° 4	18°38	2°39	n.a.	T 24
W25	3 58 1	1°27'52	11♑54	17°54	19°35	4°33	17°39	16°20	3°12	17°38	24°17	19° 2	18°34	2°46	n.a.	W25
T 26	4 1 58	2°27'57	23°58	19°25	19°11	5°20	17°41	16°17	3°11	17°37	24°18	19° 0	18°31	2°52	n.a.	T 26
F 27	4 5 54	3°27'59	6♒14	20°52	18°44	6° 6	17°43	16°15	3°10	17°36	24°20	18°58	18°28	2°59	n.a.	F 27
S 28	4 9 51	4°27'58	18°44	22°13	18°15	6°53	17°45	16°12	3° 9	17°35	24°21	18°57	18°25	3° 6	n.a.	S 28
S 29	4 13 48	5°27'56	1♓32	23°28	17°45	7°40	17°47	16° 9	3° 9	17°34	24°23	18°D56	18°22	3°12	n.a.	S 29
M30	4 17 44	6°27'50	14°42	24°37	17°13	8°27	17°48	16° 6	3° 8	17°33	24°24	18°56	18°19	3°19	n.a.	M30
T 31	4 21 41	7♐27'42	28♓16	25♐38	16♐39	9♏13	17♌50	16♋ 3	3♈ 7	17♈32	24♐26	18♏57	18♏15	3♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s20	9s23	5n17	15s14	1s43	24s 7	0s36	6s27	0s 2	18n 6	1n39	24n55	1n54	1n 4	0s32	5n48	1s40	8s40	14s43	18s 0	18s12	19s51		n.a.
M 2	14 40	4 54	5 4	15 52	1 46	24 0	0 27	6 46	0 2	18 4	1 39	24 55	1 55	1 3	0 32	5 47	1 40	8 40	14 42	18 0	18 11	19 52		n.a.
T 3	15 0	0 1	4 34	16 29	1 48	23 53	0 17	7 5	0 3	18 2	1 39	24 55	1 55	1 3	0 32	5 46	1 40	8 39	14 42	18 0	18 10	19 53		n.a.
W 4	15 20	5n 2	3 46	17 6	1 51	23 46	0 7	7 24	0 4	18 1	1 40	24 56	1 55	1 2	0 32	5 46	1 40	8 39	14 42	17 59	18 10	19 53		n.a.
T 5	15 39	9 57	2 42	17 42	1 52	23 38	0n 3	7 43	0 5	17 59	1 40	24 56	1 55	1 1	0 32	5 45	1 40	8 39	14 42	17 59	18 9	19 54		n.a.
F 6	15 59	14 22	1 26	18 16	1 54	23 29	0 13	8 1	0 5	17 58	1 40	24 56	1 56	1 0	0 32	5 45	1 40	8 39	14 41	17 59	18 8	19 54		n.a.
S 7	16 18	17 54	0 2	18 50	1 54	23 20	0 24	8 20	0 6	17 56	1 41	24 57	1 56	1 0	0 32	5 44	1 40	8 39	14 41	17 59	18 7	19 55		n.a.
S 8	16 36	20 11	1s21	19 22	1 55	23 10	0 35	8 39	0 7	17 55	1 41	24 57	1 56	0 59	0 32	5 44	1 40	8 39	14 41	17 59	18 6	19 55		n.a.
M 9	16 54	21 1	2 38	19 53	1 55	23 0	0 47	8 58	0 8	17 54	1 41	24 57	1 56	0 58	0 32	5 43	1 40	8 39	14 41	17 59	18 5	19 56		n.a.
T 10	17 13	20 21	3 44	20 23	1 54	22 49	0 58	9 16	0 8	17 52	1 41	24 58	1 57	0 58	0 32	5 43	1 40	8 38	14 41	17 59	18 4	19 56		n.a.
W11	17 30	18 21	4 33	20 52	1 53	22 38	1 10	9 35	0 9	17 51	1 42	24 58	1 57	0 57	0 32	5 42	1 40	8 38	14 40	17 59	18 3	19 57		n.a.
T 12	17 48	15 18	5 5	21 18	1 51	22 27	1 23	9 53	0 10	17 50	1 42	24 59	1 57	0 56	0 32	5 41	1 40	8 38	14 40	17 59	18 2	19 58		n.a.
F 13	18 5	11 31	5 18	21 43	1 49	22 14	1 36	10 11	0 11	17 49	1 42	24 59	1 57	0 56	0 32	5 41	1 40	8 38	14 40	17 59	18 2	19 58		n.a.
S 14	18 21	7 16	5 14	22 6	1 46	22 2	1 48	10 29	0 11	17 48	1 43	24 59	1 58	0 55	0 32	5 40	1 40	8 38	14 40	17 59	18 1	19 59		n.a.
S 15	18 38	2 48	4 54	22 28	1 42	21 49	2 2	10 48	0 12	17 47	1 43	25 0	1 58	0 55	0 32	5 40	1 40	8 38	14 40	17 59	18 0	19 59		n.a.
M16	18 54	1s41	4 20	22 47	1 37	21 35	2 15	11 6	0 13	17 46	1 43	25 0	1 58	0 54	0 32	5 39	1 40	8 38	14 40	17 59	17 59	20 0		n.a.
T 17	19 10	6 1	3 35	23 4	1 32	21 22	2 29	11 24	0 14	17 45	1 44	25 1	1 58	0 53	0 32	5 39	1 40	8 38	14 39	18 0	17 58	20 0		n.a.
W18	19 25	10 3	2 41	23 19	1 26	21 7	2 43	11 41	0 15	17 44	1 44	25 1	1 58	0 53	0 32	5 39	1 40	8 38	14 39	18 0	17 57	20 1		n.a.
T 19	19 40	13 39	1 40	23 31	1 19	20 53	2 57	11 59	0 15	17 43	1 44	25 2	1 59	0 52	0 32	5 38	1 39	8 38	14 39	18 0	17 56	20 1		n.a.
F 20	19 55	16 39	0 36	23 41	1 12	20 38	3 11	12 17	0 16	17 43	1 45	25 2	1 59	0 52	0 32	5 38	1 39	8 38	14 39	18 0	17 55	20 2		n.a.
S 21	20 9	18 57	0n30	23 49	1 4	20 23	3 25	12 34	0 17	17 42	1 45	25 3	1 59	0 51	0 32	5 37	1 39	8 37	14 39	18 0	17 54	20 2		n.a.
S 22	20 23	20 26	1 34	23 54	0 54	20 8	3 40	12 52	0 18	17 41	1 45	25 3	1 59	0 51	0 32	5 37	1 39	8 37	14 39	18 0	17 54	20 3		n.a.
M23	20 37	21 1	2 34	23 57	0 44	19 52	3 54	13 9	0 18	17 41	1 46	25 4	2 0	0 51	0 32	5 36	1 39	8 37	14 39	18 0	17 53	20 3		n.a.
T 24	20 50	20 40	3 28	23 57	0 33	19 36	4 9	13 26	0 19	17 40	1 46	25 4	2 0	0 50	0 32	5 36	1 39	8 37	14 39	17 59	17 52	20 4		n.a.
W25	21 2	19 23	4 13	23 55	0 22	19 20	4 23	13 43	0 20	17 40	1 46	25 5	2 0	0 50	0 32	5 35	1 39	8 37	14 38	17 59	17 51	20 4		n.a.
T 26	21 15	17 13	4 47	23 51	0 9	19 4	4 37	14 0	0 21	17 39	1 47	25 5	2 0	0 49	0 32	5 35	1 39	8 37	14 38	17 58	17 50	20 5		n.a.
F 27	21 27	14 16	5 9	23 44	0n 4	18 48	4 51	14 17	0 22	17 39	1 47	25 6	2 1	0 49	0 32	5 35	1 39	8 37	14 38	17 58	17 49	20 5		n.a.
S 28	21 38	10 38	5 17	23 36	0 18	18 32	5 5	14 33	0 22	17 39	1 47	25 6	2 1	0 49	0 32	5 34	1 39	8 37	14 38	17 57	17 48	20 6		n.a.
S 29	21 50	6 26	5 9	23 25	0 32	18 16	5 18	14 50	0 23	17 39	1 48	25 7	2 1	0 48	0 31	5 34	1 39	8 37	14 38	17 57	17 47	20 6		n.a.
M30	22 0	1 49	4 46	23 14	0 47	18 0	5 31	15 6	0 24	17 38	1 48	25 8	2 1	0 48	0 31	5 34	1 39	8 37	14 38	17 57	17 46	20 7		n.a.
T 31	22s11	3n 1	4n 5	23s 1	1n 3	17s44	5n44	15s22	0s25	17n38	1n48	25n 8	2n 1	0n48	0s31	5n33	1s39	8s37	14s38	17s57	17s45	20s 7		n.a.

Julian Day Number = 131458.5, Delta T = 34h15m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'40, Lahiri = -63°44'40 Julian Calendar 1 Dec. 4354 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4354 BCE

The year -4353 astronomical counting style corresponds to year 4354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 25 37	8♐27'32	12♈15	26♐32	16°R 4	10♏ 0	17♌51	16°R 0	3°R 6	17°R31	24♐27	18♏59	18♏12	3♐32	n.a.	W 1
T 2	4 29 34	9°27'19	26°40	27°19	15♐27	10°47	17°52	15♋57	3♈ 6	17♈30	24°29	19° 0	18° 9	3°39	n.a.	T 2
F 3	4 33 30	10°27'03	11♉28	27°56	14°50	11°33	17°52	15°54	3° 5	17°29	24°30	19°R 1	18° 6	3°45	n.a.	F 3
S 4	4 37 27	11°26'46	26°33	28°26	14°12	12°20	17°53	15°51	3° 5	17°28	24°32	19° 1	18° 3	3°52	n.a.	S 4
S 5	4 41 23	12°26'26	11♊47	28°46	13°34	13° 7	17°53	15°47	3° 4	17°27	24°33	19° 0	18° 0	3°59	n.a.	S 5
M 6	4 45 20	13°26'03	26°59	28°58	12°55	13°53	17°R53	15°44	3° 4	17°26	24°35	18°57	17°56	4° 5	n.a.	M 6
T 7	4 49 16	14°25'39	12♋ 2	29°R 1	12°17	14°40	17°53	15°40	3° 3	17°26	24°36	18°54	17°53	4°12	n.a.	T 7
W 8	4 53 13	15°25'12	26°44	28°55	11°39	15°27	17°53	15°37	3° 3	17°25	24°38	18°50	17°50	4°19	n.a.	W 8
T 9	4 57 10	16°24'44	11♌ 2	28°41	11° 2	16°13	17°53	15°33	3° 3	17°24	24°40	18°47	17°47	4°25	n.a.	T 9
F 10	5 1 6	17°24'13	24°51	28°18	10°26	17° 0	17°52	15°30	3° 3	17°24	24°41	18°44	17°44	4°32	n.a.	F 10
S 11	5 5 3	18°23'40	8♍11	27°49	9°51	17°47	17°51	15°26	3° 2	17°23	24°43	18°42	17°40	4°39	n.a.	S 11
S 12	5 8 59	19°23'05	21° 5	27°13	9°17	18°33	17°50	15°22	3° 2	17°22	24°44	18°D42	17°37	4°45	n.a.	S 12
M13	5 12 56	20°22'28	3♎37	26°31	8°45	19°20	17°49	15°18	3° 2	17°22	24°46	18°42	17°34	4°52	n.a.	M13
T 14	5 16 52	21°21'49	15°51	25°44	8°15	20° 7	17°48	15°15	3°D 2	17°21	24°47	18°44	17°31	4°59	n.a.	T 14
W15	5 20 49	22°21'08	27°52	24°54	7°46	20°53	17°46	15°11	3° 2	17°21	24°49	18°46	17°28	5° 5	n.a.	W15
T 16	5 24 45	23°20'25	9♏44	24° 1	7°20	21°40	17°45	15° 7	3° 2	17°20	24°50	18°47	17°25	5°12	n.a.	T 16
F 17	5 28 42	24°19'40	21°31	23° 7	6°55	22°26	17°43	15° 3	3° 3	17°20	24°52	18°R47	17°21	5°19	n.a.	F 17
S 18	5 32 38	25°18'53	3♐18	22°13	6°33	23°13	17°41	14°58	3° 3	17°19	24°54	18°46	17°18	5°25	n.a.	S 18
S 19	5 36 35	26°18'04	15° 6	21°19	6°14	23°59	17°38	14°54	3° 3	17°19	24°55	18°43	17°15	5°32	n.a.	S 19
M20	5 40 31	27°17'12	26°58	20°28	5°56	24°46	17°36	14°50	3° 3	17°18	24°57	18°38	17°12	5°39	n.a.	M20
T 21	5 44 28	28°16'18	8♑56	19°39	5°41	25°32	17°33	14°46	3° 4	17°18	24°58	18°32	17° 9	5°45	n.a.	T 21
W22	5 48 25	29°15'22	21° 2	18°54	5°29	26°19	17°30	14°42	3° 4	17°18	25° 0	18°24	17° 6	5°52	n.a.	W22
T 23	5 52 21	0♑14'23	3♒18	18°13	5°19	27° 5	17°27	14°37	3° 5	17°17	25° 1	18°17	17° 2	5°59	n.a.	T 23
F 24	5 56 18	1°13'22	15°43	17°37	5°11	27°52	17°24	14°33	3° 5	17°17	25° 3	18° 9	16°59	6° 5	n.a.	F 24
S 25	6 0 14	2°12'18	28°22	17° 6	5° 6	28°38	17°21	14°29	3° 6	17°17	25° 4	18° 3	16°56	6°12	n.a.	S 25
S 26	6 4 11	3°11'12	11♓14	16°41	5° 4	29°24	17°17	14°25	3° 6	17°17	25° 6	17°59	16°53	6°19	n.a.	S 26
M27	6 8 7	4°10'03	24°23	16°21	5°D 3	0♐11	17°14	14°20	3° 7	17°17	25° 8	17°57	16°50	6°25	n.a.	M27
T 28	6 12 4	5° 8'52	7♈50	16° 7	5° 5	0°57	17°10	14°16	3° 8	17°17	25° 9	17°D56	16°46	6°32	n.a.	T 28
W29	6 16 0	6° 7'38	21°38	15°58	5°10	1°43	17° 6	14°11	3° 9	17°16	25°11	17°57	16°43	6°38	n.a.	W29
T 30	6 19 57	7° 6'22	5♉47	15°D55	5°17	2°29	17° 1	14° 7	3° 9	17°16	25°12	17°58	16°40	6°45	n.a.	T 30
F 31	6 23 53	8♑ 5'03	20♉17	15♐58	5♐25	3♐16	16♌57	14♋ 2	3♈10	17°D16	25♐14	17°R59	16♏37	6♐52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s21	7n52	3n10	22s47	1n18	17s29	5n56	15s38	0s26	17n38	1n49	25n 9	2n 2	0n48	0s31	5n33	1s39	8s37	14s38	17s58	17s44	20s 8		n.a.
T 2	22 30	12 26	2 1	22 32	1 34	17 13	6 7	15 54	0 26	17 38	1 49	25 9	2 2	0 47	0 31	5 33	1 39	8 37	14 38	17 58	17 44	20 8		n.a.
F 3	22 39	16 22	0 42	22 16	1 50	16 59	6 18	16 10	0 27	17 38	1 49	25 10	2 2	0 47	0 31	5 32	1 39	8 37	14 38	17 58	17 43	20 8		n.a.
S 4	22 48	19 16	0s42	22 1	2 6	16 44	6 28	16 25	0 28	17 39	1 50	25 10	2 2	0 47	0 31	5 32	1 39	8 37	14 38	17 58	17 42	20 9		n.a.
S 5	22 56	20 49	2 2	21 46	2 22	16 30	6 37	16 40	0 29	17 39	1 50	25 11	2 2	0 47	0 31	5 32	1 39	8 37	14 38	17 58	17 41	20 9		n.a.
M 6	23 4	20 51	3 14	21 31	2 37	16 17	6 46	16 56	0 29	17 39	1 50	25 12	2 3	0 47	0 31	5 32	1 39	8 37	14 38	17 57	17 40	20 10		n.a.
T 7	23 11	19 23	4 12	21 16	2 51	16 4	6 54	17 11	0 30	17 39	1 51	25 12	2 3	0 46	0 31	5 31	1 38	8 37	14 37	17 56	17 39	20 10		n.a.
W 8	23 18	16 39	4 52	21 2	3 5	15 52	7 1	17 26	0 31	17 40	1 51	25 13	2 3	0 46	0 31	5 31	1 38	8 37	14 37	17 55	17 38	20 11		n.a.
T 9	23 24	12 58	5 12	20 50	3 18	15 41	7 7	17 40	0 32	17 40	1 51	25 14	2 3	0 46	0 31	5 31	1 38	8 37	14 37	17 54	17 37	20 11		n.a.
F 10	23 30	8 43	5 13	20 38	3 29	15 31	7 13	17 55	0 33	17 41	1 52	25 14	2 3	0 46	0 31	5 31	1 38	8 37	14 37	17 53	17 36	20 11		n.a.
S 11	23 36	4 10	4 57	20 27	3 39	15 21	7 17	18 9	0 33	17 41	1 52	25 15	2 3	0 46	0 31	5 30	1 38	8 37	14 37	17 53	17 35	20 12		n.a.
S 12	23 41	0s25	4 26	20 18	3 48	15 13	7 21	18 23	0 34	17 42	1 52	25 15	2 4	0 46	0 31	5 30	1 38	8 38	14 37	17 53	17 34	20 12		n.a.
M13	23 46	4 52	3 43	20 10	3 55	15 5	7 24	18 37	0 35	17 42	1 53	25 16	2 4	0 46	0 31	5 30	1 38	8 38	14 37	17 53	17 34	20 13		n.a.
T 14	23 50	9 2	2 51	20 4	4 0	14 59	7 26	18 51	0 36	17 43	1 53	25 17	2 4	0 46	0 31	5 30	1 38	8 38	14 37	17 53	17 33	20 13		n.a.
W15	23 54	12 45	1 52	19 59	4 3	14 53	7 27	19 4	0 36	17 44	1 53	25 17	2 4	0 46	0 31	5 30	1 38	8 38	14 37	17 54	17 32	20 13		n.a.
T 16	23 57	15 55	0 49	19 55	4 4	14 48	7 28	19 18	0 37	17 45	1 53	25 18	2 4	0 46	0 31	5 30	1 38	8 38	14 37	17 54	17 31	20 14		n.a.
F 17	24 0	18 25	0n15	19 54	4 3	14 44	7 27	19 31	0 38	17 46	1 54	25 19	2 4	0 46	0 31	5 29	1 38	8 38	14 37	17 54	17 30	20 14		n.a.
S 18	24 2	20 8	1 18	19 53	4 1	14 42	7 26	19 44	0 39	17 47	1 54	25 19	2 5	0 47	0 31	5 29	1 38	8 38	14 37	17 54	17 29	20 15		n.a.
S 19	24 4	20 58	2 19	19 54	3 56	14 40	7 25	19 57	0 39	17 48	1 54	25 20	2 5	0 47	0 31	5 29	1 38	8 38	14 37	17 53	17 28	20 15		n.a.
M20	24 6	20 52	3 13	19 57	3 50	14 39	7 22	20 9	0 40	17 49	1 55	25 20	2 5	0 47	0 31	5 29	1 38	8 38	14 37	17 52	17 27	20 15		n.a.
T 21	24 7	19 50	3 59	20 1	3 42	14 40	7 19	20 21	0 41	17 50	1 55	25 21	2 5	0 47	0 31	5 29	1 38	8 38	14 38	17 50	17 26	20 16		n.a.
W22	24 7	17 54	4 35	20 6	3 33	14 41	7 16	20 33	0 42	17 51	1 55	25 22	2 5	0 47	0 31	5 29	1 38	8 38	14 38	17 48	17 25	20 16		n.a.
T 23	24 7	15 8	4 59	20 13	3 23	14 43	7 12	20 45	0 42	17 52	1 56	25 22	2 5	0 48	0 31	5 29	1 37	8 39	14 38	17 46	17 24	20 16		n.a.
F 24	24 7	11 40	5 9	20 21	3 12	14 46	7 8	20 57	0 43	17 54	1 56	25 23	2 5	0 48	0 31	5 29	1 37	8 39	14 38	17 44	17 23	20 17		n.a.
S 25	24 6	7 38	5 4	20 30	3 0	14 50	7 3	21 8	0 44	17 55	1 56	25 23	2 6	0 48	0 30	5 29	1 37	8 39	14 38	17 42	17 22	20 17		n.a.
S 26	24 5	3 11	4 44	20 40	2 47	14 55	6 58	21 20	0 45	17 56	1 56	25 24	2 6	0 48	0 30	5 29	1 37	8 39	14 38	17 41	17 21	20 17		n.a.
M27	24 3	1n30	4 9	20 51	2 33	15 0	6 52	21 30	0 45	17 58	1 57	25 25	2 6	0 49	0 30	5 29	1 37	8 39	14 38	17 40	17 21	20 18		n.a.
T 28	24 1	6 14	3 20	21 4	2 20	15 6	6 46	21 41	0 46	17 59	1 57	25 25	2 6	0 49	0 30	5 29	1 37	8 39	14 38	17 40	17 20	20 18		n.a.
W29	23 59	10 47	2 18	21 17	2 6	15 13	6 40	21 52	0 47	18 1	1 57	25 26	2 6	0 49	0 30	5 29	1 37	8 39	14 38	17 40	17 19	20 18		n.a.
T 30	23 55	14 51	1 5	21 30	1 52	15 21	6 33	22 2	0 48	18 2	1 57	25 26	2 6	0 50	0 30	5 29	1 37	8 39	14 38	17 40	17 18	20 19		n.a.
F 31	23s52	18n 8	0s12	21s44	1n38	15s29	6n27	22s12	0s48	18n 4	1n58	25n27	2n 6	0n50	0s30	5n29	1s37	8s40	14s38	17s41	17s17	20s19		n.a.

Julian Day Number = 131489.5, Delta T = 34h15m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'36, Lahiri = -63°44'36 Julian Calendar 1 Jan. 4353 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4354 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 27 50	9♉ 3'42	5♊ 5	16♐ 6	5♐36	4♐ 2	16°R53	13°R58	3♈11	17♈16	25♐15	17°R58	16♏34	6♐58	n.a.	S 1
S 2	6 31 46	10° 2'19	20° 4	16°19	5°50	4°48	16♌48	13♋53	3°12	17°17	25°17	17♏54	16°31	7° 5	n.a.	S 2
M 3	6 35 43	11° 0'53	5♋ 8	16°37	6° 5	5°34	16°43	13°49	3°13	17°17	25°18	17°49	16°27	7°12	n.a.	M 3
T 4	6 39 39	11°59'25	20° 7	16°59	6°22	6°20	16°38	13°44	3°15	17°17	25°20	17°41	16°24	7°18	n.a.	T 4
W 5	6 43 36	12°57'55	4♌51	17°27	6°41	7° 6	16°33	13°40	3°16	17°17	25°21	17°33	16°21	7°25	n.a.	W 5
T 6	6 47 33	13°56'23	19°14	17°58	7° 2	7°52	16°28	13°35	3°17	17°17	25°23	17°24	16°18	7°32	n.a.	T 6
F 7	6 51 29	14°54'48	3♍10	18°34	7°25	8°38	16°22	13°31	3°18	17°17	25°24	17°16	16°15	7°38	n.a.	F 7
S 8	6 55 26	15°53'12	16°37	19°14	7°49	9°24	16°17	13°26	3°19	17°18	25°26	17°11	16°12	7°45	n.a.	S 8
S 9	6 59 22	16°51'34	29°37	19°57	8°15	10°10	16°11	13°22	3°21	17°18	25°27	17° 7	16° 8	7°52	n.a.	S 9
M10	7 3 19	17°49'54	12♎12	20°44	8°43	10°56	16° 5	13°17	3°22	17°18	25°29	17° 5	16° 5	7°58	n.a.	M10
T 11	7 7 15	18°48'13	24°27	21°34	9°12	11°42	15°59	13°13	3°24	17°19	25°30	17°D 5	16° 2	8° 5	n.a.	T 11
W12	7 11 12	19°46'29	6♏27	22°28	9°43	12°28	15°53	13° 9	3°25	17°19	25°32	17° 6	15°59	8°12	n.a.	W12
T 13	7 15 8	20°44'44	18°18	23°24	10°15	13°14	15°47	13° 4	3°27	17°19	25°33	17°R 6	15°56	8°18	n.a.	T 13
F 14	7 19 5	21°42'57	0♐ 5	24°24	10°48	14° 0	15°41	13° 0	3°28	17°20	25°34	17° 5	15°52	8°25	n.a.	F 14
S 15	7 23 1	22°41'08	11°52	25°26	11°23	14°46	15°35	12°55	3°30	17°20	25°36	17° 3	15°49	8°32	n.a.	S 15
S 16	7 26 58	23°39'18	23°43	26°31	11°59	15°31	15°28	12°51	3°32	17°21	25°37	16°57	15°46	8°38	n.a.	S 16
M17	7 30 54	24°37'25	5♑42	27°39	12°37	16°17	15°21	12°46	3°33	17°21	25°39	16°49	15°43	8°45	n.a.	M17
T 18	7 34 51	25°35'31	17°50	28°49	13°15	17° 3	15°15	12°42	3°35	17°22	25°40	16°39	15°40	8°52	n.a.	T 18
W19	7 38 47	26°33'35	0♒ 9	0♑ 1	13°54	17°48	15° 8	12°38	3°37	17°23	25°41	16°27	15°37	8°58	n.a.	W19
T 20	7 42 44	27°31'37	12°40	1°16	14°35	18°34	15° 1	12°34	3°39	17°23	25°43	16°14	15°33	9° 5	n.a.	T 20
F 21	7 46 41	28°29'37	25°22	2°33	15°17	19°19	14°54	12°29	3°41	17°24	25°44	16° 2	15°30	9°12	n.a.	F 21
S 22	7 50 37	29°27'35	8♓16	3°52	15°59	20° 5	14°47	12°25	3°43	17°25	25°46	15°52	15°27	9°18	n.a.	S 22
S 23	7 54 34	0♒25'31	21°22	5°14	16°43	20°50	14°40	12°21	3°45	17°25	25°47	15°44	15°24	9°25	n.a.	S 23
M24	7 58 30	1°23'24	4♈41	6°37	17°27	21°36	14°33	12°17	3°47	17°26	25°48	15°39	15°21	9°32	n.a.	M24
T 25	8 2 27	2°21'16	18°12	8° 3	18°12	22°21	14°25	12°13	3°49	17°27	25°49	15°37	15°17	9°38	n.a.	T 25
W26	8 6 23	3°19'06	1♉57	9°30	18°58	23° 6	14°18	12° 9	3°51	17°28	25°51	15°D36	15°14	9°45	n.a.	W26
T 27	8 10 20	4°16'53	15°57	11° 0	19°45	23°51	14°11	12° 5	3°53	17°29	25°52	15°R36	15°11	9°52	n.a.	T 27
F 28	8 14 16	5°14'39	0♊11	12°32	20°33	24°37	14° 3	12° 1	3°55	17°30	25°53	15°36	15° 8	9°58	n.a.	F 28
S 29	8 18 13	6♒12'23	14♊39	14♉ 5	21♐21	25♐22	13♌56	11♋57	3♈57	17♈31	25♐55	15♏34	15♏ 5	10♐ 5	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s48	20n16	1s31	21s59	1n24	15s38	6n20	22s22	0s49	18n 6	1n58	25n28	2n 6	0n51	0s30	5n29	1s37	8s40	14s38	17s40	17s16	20s19		n.a.
S 2	23 44	21 1	2 44	22 14	1 10	15 47	6 13	22 31	0 50	18 7	1 58	25 28	2 6	0 51	0 30	5 29	1 37	8 40	14 38	17 39	17 15	20 20		n.a.
M 3	23 39	20 16	3 46	22 29	0 57	15 57	6 5	22 41	0 51	18 9	1 58	25 29	2 6	0 51	0 30	5 29	1 37	8 40	14 38	17 38	17 14	20 20		n.a.
T 4	23 34	18 5	4 32	22 45	0 43	16 7	5 58	22 50	0 51	18 11	1 59	25 29	2 6	0 52	0 30	5 29	1 37	8 40	14 39	17 36	17 13	20 20		n.a.
W 5	23 28	14 46	4 59	23 0	0 31	16 18	5 50	22 58	0 52	18 13	1 59	25 30	2 7	0 52	0 30	5 30	1 37	8 41	14 39	17 33	17 12	20 21		n.a.
T 6	23 22	10 39	5 6	23 16	0 18	16 29	5 43	23 7	0 53	18 14	1 59	25 30	2 7	0 53	0 30	5 30	1 37	8 41	14 39	17 31	17 11	20 21		n.a.
F 7	23 16	6 4	4 55	23 31	0 6	16 40	5 35	23 15	0 53	18 16	1 59	25 31	2 7	0 54	0 30	5 30	1 37	8 41	14 39	17 28	17 10	20 21		n.a.
S 8	23 9	1 21	4 27	23 46	0s 6	16 52	5 27	23 23	0 54	18 18	2 0	25 32	2 7	0 54	0 30	5 30	1 36	8 41	14 39	17 27	17 9	20 22		n.a.
S 9	23 1	3s17	3 46	24 1	0 17	17 4	5 19	23 31	0 55	18 20	2 0	25 32	2 7	0 55	0 30	5 30	1 36	8 41	14 39	17 26	17 8	20 22		n.a.
M10	22 54	7 38	2 56	24 16	0 28	17 16	5 11	23 38	0 56	18 22	2 0	25 33	2 7	0 55	0 30	5 30	1 36	8 41	14 39	17 25	17 7	20 22		n.a.
T 11	22 46	11 34	1 58	24 29	0 39	17 28	5 3	23 46	0 56	18 24	2 0	25 33	2 7	0 56	0 30	5 31	1 36	8 42	14 40	17 25	17 7	20 22		n.a.
W12	22 37	14 57	0 57	24 43	0 49	17 41	4 55	23 53	0 57	18 26	2 0	25 34	2 7	0 57	0 30	5 31	1 36	8 42	14 40	17 25	17 6	20 23		n.a.
T 13	22 28	17 40	0n 6	24 55	0 58	17 54	4 47	23 59	0 58	18 28	2 1	25 34	2 7	0 57	0 30	5 31	1 36	8 42	14 40	17 25	17 5	20 23		n.a.
F 14	22 19	19 38	1 9	25 7	1 7	18 6	4 39	24 6	0 58	18 30	2 1	25 35	2 7	0 58	0 30	5 31	1 36	8 42	14 40	17 25	17 4	20 23		n.a.
S 15	22 9	20 44	2 8	25 18	1 15	18 19	4 31	24 12	0 59	18 33	2 1	25 35	2 7	0 59	0 30	5 31	1 36	8 43	14 40	17 24	17 3	20 23		n.a.
S 16	21 59	20 56	3 2	25 28	1 23	18 32	4 23	24 18	1 0	18 35	2 1	25 36	2 7	0 59	0 30	5 32	1 36	8 43	14 40	17 23	17 2	20 24		n.a.
M17	21 49	20 11	3 49	25 37	1 31	18 45	4 15	24 24	1 0	18 37	2 1	25 36	2 7	1 0	0 30	5 32	1 36	8 43	14 41	17 20	17 1	20 24		n.a.
T 18	21 38	18 31	4 25	25 45	1 38	18 57	4 7	24 29	1 1	18 39	2 1	25 36	2 7	1 1	0 30	5 32	1 36	8 43	14 41	17 17	17 0	20 24		n.a.
W19	21 26	15 59	4 50	25 52	1 44	19 10	3 59	24 34	1 2	18 41	2 1	25 37	2 7	1 2	0 30	5 33	1 36	8 44	14 41	17 14	16 59	20 24		n.a.
T 20	21 15	12 41	5 1	25 57	1 50	19 23	3 51	24 39	1 2	18 44	2 2	25 37	2 7	1 2	0 30	5 33	1 36	8 44	14 41	17 10	16 58	20 25		n.a.
F 21	21 3	8 46	4 58	26 1	1 55	19 35	3 43	24 44	1 3	18 46	2 2	25 38	2 7	1 3	0 30	5 33	1 36	8 44	14 41	17 7	16 57	20 25		n.a.
S 22	20 51	4 24	4 40	26 4	2 0	19 48	3 35	24 48	1 4	18 48	2 2	25 38	2 7	1 4	0 30	5 34	1 36	8 44	14 42	17 4	16 56	20 25		n.a.
S 23	20 38	0n14	4 6	26 5	2 4	20 0	3 28	24 52	1 4	18 50	2 2	25 39	2 7	1 5	0 29	5 34	1 35	8 45	14 42	17 1	16 55	20 25		n.a.
M24	20 25	4 56	3 19	26 5	2 8	20 12	3 20	24 56	1 5	18 53	2 2	25 39	2 7	1 6	0 29	5 34	1 35	8 45	14 42	17 0	16 54	20 26		n.a.
T 25	20 12	9 29	2 20	26 3	2 11	20 24	3 12	24 59	1 5	18 55	2 2	25 39	2 7	1 7	0 29	5 35	1 35	8 45	14 42	16 59	16 53	20 26		n.a.
W26	19 58	13 37	1 12	26 0	2 14	20 35	3 5	25 2	1 6	18 57	2 2	25 40	2 7	1 7	0 29	5 35	1 35	8 45	14 42	16 59	16 52	20 26		n.a.
T 27	19 44	17 3	0s 2	25 54	2 16	20 47	2 57	25 5	1 7	18 59	2 2	25 40	2 7	1 8	0 29	5 35	1 35	8 46	14 43	16 59	16 51	20 26		n.a.
F 28	19 30	19 32	1 17	25 47	2 17	20 58	2 49	25 8	1 7	19 2	2 2	25 40	2 7	1 9	0 29	5 36	1 35	8 46	14 43	16 59	16 50	20 26		n.a.
S 29	19s15	20n46	2s27	25s39	2s18	21s 8	2n42	25s10	1s 8	19n 4	2n 2	25n41	2n 7	1n10	0s29	5n36	1s35	8s46	14s43	16s58	16s49	20s27		n.a.

Julian Day Number = 131520.5, Delta T = 34h15m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'31, Lahiri = -63°44'31 Julian Calendar 1 Feb. 4353 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4354 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 22 9	7♒10'05	29♊16	15♉41	22♐11	26♐ 7	13°R48	11°R53	4♈ 0	17♈32	25♐56	15°R29	15♏ 2	10♐12	n.a.	S 1
M 2	8 26 6	8° 7'45	13♋59	17°18	23° 0	26°52	13♌41	11♋49	4° 2	17°33	25°57	15♏21	14°58	10°18	n.a.	M 2
T 3	8 30 2	9° 5'23	28°39	18°58	23°51	27°37	13°33	11°45	4° 4	17°34	25°58	15°12	14°55	10°25	n.a.	T 3
W 4	8 33 59	10° 2'59	13♌ 9	20°39	24°42	28°22	13°26	11°42	4° 7	17°35	25°59	15° 0	14°52	10°32	n.a.	W 4
T 5	8 37 55	11° 0'34	27°22	22°22	25°34	29° 7	13°18	11°38	4° 9	17°36	26° 1	14°49	14°49	10°38	n.a.	T 5
F 6	8 41 52	11°58'07	11♍13	24° 8	26°26	29°52	13°10	11°34	4°12	17°37	26° 2	14°38	14°46	10°45	n.a.	F 6
S 7	8 45 49	12°55'39	24°39	25°55	27°19	0♑37	13° 3	11°31	4°14	17°38	26° 3	14°30	14°43	10°52	n.a.	S 7
S 8	8 49 45	13°53'10	7♎39	27°44	28°13	1°21	12°55	11°27	4°17	17°39	26° 4	14°24	14°39	10°58	n.a.	S 8
M 9	8 53 42	14°50'40	20°16	29°35	29° 7	2° 6	12°48	11°24	4°19	17°40	26° 5	14°21	14°36	11° 5	n.a.	M 9
T 10	8 57 38	15°48'08	2♏33	1♒28	0♑ 1	2°51	12°40	11°21	4°22	17°41	26° 6	14°19	14°33	11°12	n.a.	T 10
W11	9 1 35	16°45'35	14°36	3°23	0°56	3°35	12°32	11°17	4°25	17°43	26° 7	14°19	14°30	11°18	n.a.	W11
T 12	9 5 31	17°43'01	26°28	5°20	1°52	4°20	12°25	11°14	4°27	17°44	26° 8	14°19	14°27	11°25	n.a.	T 12
F 13	9 9 28	18°40'26	8♐17	7°19	2°48	5° 5	12°17	11°11	4°30	17°45	26° 9	14°18	14°23	11°31	n.a.	F 13
S 14	9 13 24	19°37'50	20° 6	9°19	3°44	5°49	12°10	11° 8	4°33	17°47	26°10	14°15	14°20	11°38	n.a.	S 14
S 15	9 17 21	20°35'13	2♑ 2	11°21	4°41	6°33	12° 2	11° 5	4°36	17°48	26°11	14° 9	14°17	11°45	n.a.	S 15
M16	9 21 17	21°32'35	14° 7	13°25	5°38	7°18	11°55	11° 2	4°38	17°49	26°12	14° 1	14°14	11°51	n.a.	M16
T 17	9 25 14	22°29'56	26°24	15°31	6°36	8° 2	11°47	10°59	4°41	17°51	26°13	13°51	14°11	11°58	n.a.	T 17
W18	9 29 11	23°27'16	8♒57	17°37	7°34	8°46	11°40	10°56	4°44	17°52	26°14	13°39	14° 8	12° 5	n.a.	W18
T 19	9 33 7	24°24'34	21°44	19°46	8°33	9°31	11°33	10°54	4°47	17°54	26°15	13°26	14° 4	12°11	n.a.	T 19
F 20	9 37 4	25°21'52	4♓46	21°55	9°31	10°15	11°25	10°51	4°50	17°55	26°16	13°14	14° 1	12°18	n.a.	F 20
S 21	9 41 0	26°19'08	18° 1	24° 5	10°31	10°59	11°18	10°49	4°53	17°57	26°17	13° 3	13°58	12°25	n.a.	S 21
S 22	9 44 57	27°16'23	1♈28	26°15	11°30	11°43	11°11	10°46	4°56	17°58	26°18	12°56	13°55	12°31	n.a.	S 22
M23	9 48 53	28°13'37	15° 5	28°26	12°30	12°27	11° 4	10°44	4°59	18° 0	26°19	12°50	13°52	12°38	n.a.	M23
T 24	9 52 50	29°10'50	28°51	0♓38	13°30	13°11	10°57	10°42	5° 2	18° 1	26°20	12°48	13°49	12°45	n.a.	T 24
W25	9 56 46	0♓ 8'01	12♉45	2°49	14°30	13°54	10°50	10°39	5° 5	18° 3	26°21	12°D47	13°45	12°51	n.a.	W25
T 26	10 0 43	1° 5'11	26°47	4°59	15°31	14°38	10°43	10°37	5° 8	18° 5	26°21	12°R47	13°42	12°58	n.a.	T 26
F 27	10 4 39	2° 2'21	10♊55	7°10	16°32	15°22	10°37	10°35	5°11	18° 6	26°22	12°47	13°39	13° 5	n.a.	F 27
S 28	10 8 36	2°59'29	25° 8	9°19	17°34	16° 5	10°30	10°33	5°15	18° 8	26°23	12°46	13°36	13°11	n.a.	S 28
S 29	10 12 33	3°56'36	9♋26	11°27	18°35	16°49	10°24	10°32	5°18	18°10	26°24	12°42	13°33	13°18	n.a.	S 29
M30	10 16 29	4°53'41	23°44	13°33	19°37	17°32	10°17	10°30	5°21	18°11	26°24	12°35	13°29	13°25	n.a.	M30
T 31	10 20 26	5♓50'46	7♌58	15♓38	20♑39	18♑16	10♌11	10♋28	5♈24	18♈13	26♐25	12♏27	13♏26	13♐31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 0	20n38	3s29	25s28	2s18	21s19	2n35	25s13	1s 9	19n 6	2n 2	25n41	2n 7	1n11	0s29	5n37	1s35	8s46	14s43	16s57	16s48	20s27		n.a.
M 2	18 45	19 6	4 18	25 15	2 18	21 29	2 27	25 14	1 9	19 9	2 2	25 41	2 7	1 12	0 29	5 37	1 35	8 47	14 44	16 54	16 47	20 27		n.a.
T 3	18 30	16 19	4 49	25 0	2 17	21 39	2 20	25 16	1 10	19 11	2 3	25 42	2 7	1 13	0 29	5 38	1 35	8 47	14 44	16 51	16 47	20 27		n.a.
W 4	18 14	12 33	5 1	24 43	2 16	21 48	2 13	25 17	1 10	19 13	2 3	25 42	2 7	1 14	0 29	5 38	1 35	8 47	14 44	16 48	16 46	20 27		n.a.
T 5	17 58	8 9	4 54	24 24	2 14	21 57	2 6	25 18	1 11	19 15	2 3	25 42	2 7	1 15	0 29	5 39	1 35	8 48	14 44	16 45	16 45	20 28		n.a.
F 6	17 41	3 25	4 30	24 3	2 11	22 6	1 59	25 19	1 12	19 18	2 3	25 43	2 7	1 16	0 29	5 39	1 35	8 48	14 45	16 41	16 44	20 28		n.a.
S 7	17 25	1s20	3 51	23 40	2 8	22 14	1 52	25 20	1 12	19 20	2 3	25 43	2 7	1 17	0 29	5 40	1 35	8 48	14 45	16 39	16 43	20 28		n.a.
S 8	17 8	5 53	3 1	23 14	2 4	22 22	1 45	25 20	1 13	19 22	2 3	25 43	2 7	1 18	0 29	5 40	1 35	8 49	14 45	16 37	16 42	20 28		n.a.
M 9	16 51	10 3	2 4	22 47	2 0	22 29	1 39	25 20	1 13	19 24	2 3	25 43	2 7	1 19	0 29	5 41	1 35	8 49	14 45	16 36	16 41	20 28		n.a.
T 10	16 33	13 40	1 2	22 16	1 55	22 36	1 32	25 19	1 14	19 27	2 2	25 44	2 7	1 21	0 29	5 41	1 35	8 49	14 46	16 36	16 40	20 28		n.a.
W11	16 15	16 39	0n 1	21 44	1 50	22 42	1 25	25 19	1 14	19 29	2 2	25 44	2 7	1 22	0 29	5 42	1 34	8 50	14 46	16 36	16 39	20 29		n.a.
T 12	15 58	18 53	1 4	21 9	1 44	22 48	1 19	25 18	1 15	19 31	2 2	25 44	2 6	1 23	0 29	5 42	1 34	8 50	14 46	16 35	16 38	20 29		n.a.
F 13	15 39	20 17	2 3	20 32	1 37	22 53	1 13	25 17	1 15	19 33	2 2	25 44	2 6	1 24	0 29	5 43	1 34	8 50	14 47	16 35	16 37	20 29		n.a.
S 14	15 21	20 48	2 58	19 53	1 30	22 58	1 6	25 16	1 16	19 35	2 2	25 44	2 6	1 25	0 29	5 43	1 34	8 50	14 47	16 34	16 36	20 29		n.a.
S 15	15 2	20 22	3 44	19 11	1 22	23 2	1 0	25 14	1 17	19 37	2 2	25 45	2 6	1 26	0 29	5 44	1 34	8 51	14 47	16 33	16 35	20 29		n.a.
M16	14 43	19 1	4 22	18 27	1 14	23 6	0 54	25 12	1 17	19 39	2 2	25 45	2 6	1 27	0 29	5 45	1 34	8 51	14 47	16 30	16 34	20 29		n.a.
T 17	14 24	16 46	4 47	17 41	1 6	23 9	0 48	25 10	1 18	19 42	2 2	25 45	2 6	1 29	0 29	5 45	1 34	8 51	14 48	16 27	16 33	20 29		n.a.
W18	14 5	13 43	5 0	16 53	0 57	23 12	0 42	25 7	1 18	19 44	2 2	25 45	2 6	1 30	0 29	5 46	1 34	8 52	14 48	16 23	16 32	20 29		n.a.
T 19	13 46	9 59	4 58	16 3	0 47	23 14	0 36	25 5	1 19	19 46	2 2	25 45	2 6	1 31	0 29	5 46	1 34	8 52	14 48	16 19	16 31	20 30		n.a.
F 20	13 26	5 42	4 40	15 12	0 38	23 16	0 31	25 2	1 19	19 48	2 2	25 45	2 6	1 32	0 29	5 47	1 34	8 53	14 49	16 15	16 30	20 30		n.a.
S 21	13 6	1 5	4 8	14 19	0 28	23 17	0 25	24 59	1 20	19 49	2 2	25 46	2 6	1 33	0 29	5 48	1 34	8 53	14 49	16 12	16 29	20 30		n.a.
S 22	12 46	3n39	3 20	13 24	0 18	23 17	0 19	24 55	1 20	19 51	2 1	25 46	2 6	1 35	0 29	5 48	1 34	8 53	14 49	16 10	16 28	20 30		n.a.
M23	12 26	8 16	2 21	12 28	0 7	23 17	0 14	24 52	1 21	19 53	2 1	25 46	2 6	1 36	0 29	5 49	1 34	8 54	14 50	16 8	16 27	20 30		n.a.
T 24	12 5	12 31	1 13	11 31	0n 3	23 16	0 9	24 48	1 21	19 55	2 1	25 46	2 5	1 37	0 29	5 50	1 34	8 54	14 50	16 7	16 26	20 30		n.a.
W25	11 45	16 7	0 0	10 33	0 14	23 15	0 4	24 44	1 22	19 57	2 1	25 46	2 5	1 38	0 29	5 50	1 34	8 54	14 50	16 7	16 25	20 30		n.a.
T 26	11 24	18 48	1s14	9 35	0 24	23 13	0s 2	24 39	1 22	19 59	2 1	25 46	2 5	1 40	0 29	5 51	1 34	8 55	14 51	16 7	16 24	20 30		n.a.
F 27	11 3	20 21	2 24	8 36	0 34	23 11	0 7	24 35	1 23	20 0	2 1	25 46	2 5	1 41	0 29	5 52	1 34	8 55	14 51	16 7	16 23	20 30		n.a.
S 28	10 42	20 37	3 25	7 37	0 44	23 7	0 11	24 30	1 23	20 2	2 0	25 46	2 5	1 42	0 29	5 52	1 34	8 55	14 51	16 7	16 22	20 30		n.a.
S 29	10 21	19 33	4 14	6 39	0 54	23 4	0 16	24 25	1 23	20 4	2 0	25 46	2 5	1 44	0 29	5 53	1 34	8 56	14 52	16 5	16 21	20 31		n.a.
M30	9 59	17 16	4 47	5 40	1 4	22 59	0 21	24 19	1 24	20 5	2 0	25 46	2 5	1 45	0 29	5 54	1 33	8 56	14 52	16 3	16 20	20 31		n.a.
T 31	9s38	13n56	5s 2	4s42	1n13	22s54	0s26	24s14	1s24	20n 7	2n 0	25n46	2n 5	1n46	0s29	5n54	1s33	8s56	14s52	16s 1	16s19	20s31		n.a.

Julian Day Number = 131549.5, Delta T = 34h15m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'28, Lahiri = -63°44'28 Julian Calendar 1 March 4353 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4353 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 24 22	6♓47'50	22♌ 4	17♓41	21♉41	18♉59	10°R 5	10°R27	5♈27	18♈15	26♐26	12°R17	13♏23	13♐38	n.a.	W 1
T 2	10 28 19	7°44'53	5♍56	19°42	22°44	19°43	9♌59	10♋25	5°31	18°17	26°26	12♏ 6	13°20	13°45	n.a.	T 2
F 3	10 32 15	8°41'55	19°30	21°42	23°47	20°26	9°53	10°24	5°34	18°18	26°27	11°57	13°17	13°51	n.a.	F 3
S 4	10 36 12	9°38'57	2♎45	23°39	24°50	21° 9	9°47	10°22	5°37	18°20	26°28	11°50	13°14	13°58	n.a.	S 4
S 5	10 40 9	10°35'58	15°38	25°33	25°53	21°52	9°41	10°21	5°41	18°22	26°28	11°44	13°10	14° 5	n.a.	S 5
M 6	10 44 5	11°32'59	28°11	27°26	26°57	22°35	9°36	10°20	5°44	18°24	26°29	11°41	13° 7	14°11	n.a.	M 6
T 7	10 48 2	12°30'00	10♏27	29°16	28° 1	23°18	9°30	10°19	5°47	18°26	26°29	11°D40	13° 4	14°18	n.a.	T 7
W 8	10 51 58	13°27'00	22°30	1♈ 4	29° 5	24° 1	9°25	10°18	5°51	18°28	26°30	11°41	13° 1	14°25	n.a.	W 8
T 9	10 55 55	14°24'00	4♐24	2°49	0♒ 9	24°44	9°20	10°17	5°54	18°30	26°30	11°42	12°58	14°31	n.a.	T 9
F 10	10 59 51	15°21'00	16°14	4°32	1°13	25°27	9°15	10°17	5°57	18°31	26°31	11°R42	12°54	14°38	n.a.	F 10
S 11	11 3 48	16°18'00	28° 5	6°12	2°18	26° 9	9°10	10°16	6° 1	18°33	26°31	11°41	12°51	14°45	n.a.	S 11
S 12	11 7 44	17°15'00	10♑ 3	7°50	3°23	26°52	9° 5	10°16	6° 4	18°35	26°32	11°39	12°48	14°51	n.a.	S 12
M13	11 11 41	18°12'00	22°12	9°26	4°28	27°35	9° 1	10°15	6° 8	18°37	26°32	11°34	12°45	14°58	n.a.	M13
T 14	11 15 38	19° 9'00	4♒36	10°58	5°33	28°17	8°57	10°15	6°11	18°39	26°32	11°27	12°42	15° 5	n.a.	T 14
W15	11 19 34	20° 5'59	17°18	12°29	6°38	29° 0	8°52	10°15	6°15	18°41	26°33	11°19	12°39	15°11	n.a.	W15
T 16	11 23 31	21° 2'59	0♓19	13°57	7°44	29°42	8°48	10°14	6°18	18°43	26°33	11°11	12°35	15°18	n.a.	T 16
F 17	11 27 27	21°59'58	13°38	15°22	8°49	0♒24	8°44	10°D14	6°22	18°45	26°34	11° 3	12°32	15°25	n.a.	F 17
S 18	11 31 24	22°56'57	27°15	16°44	9°55	1° 6	8°41	10°14	6°25	18°47	26°34	10°56	12°29	15°31	n.a.	S 18
S 19	11 35 20	23°53'57	11♈ 6	18° 4	11° 1	1°48	8°37	10°14	6°29	18°49	26°34	10°50	12°26	15°38	n.a.	S 19
M20	11 39 17	24°50'56	25° 8	19°21	12° 7	2°30	8°34	10°15	6°32	18°51	26°34	10°47	12°23	15°45	n.a.	M20
T 21	11 43 14	25°47'55	9♉17	20°36	13°14	3°12	8°30	10°15	6°36	18°54	26°35	10°D46	12°20	15°51	n.a.	T 21
W22	11 47 10	26°44'53	23°30	21°48	14°20	3°54	8°27	10°15	6°39	18°56	26°35	10°47	12°16	15°58	n.a.	W22
T 23	11 51 7	27°41'52	7♊44	22°57	15°27	4°36	8°24	10°16	6°43	18°58	26°35	10°48	12°13	16° 5	n.a.	T 23
F 24	11 55 3	28°38'50	21°57	24° 2	16°33	5°18	8°22	10°17	6°47	19° 0	26°35	10°R49	12°10	16°11	n.a.	F 24
S 25	11 59 0	29°35'49	6♋ 6	25° 5	17°40	5°59	8°19	10°17	6°50	19° 2	26°35	10°49	12° 7	16°18	n.a.	S 25
S 26	12 2 56	0♈32'47	20°11	26° 5	18°47	6°41	8°17	10°18	6°54	19° 4	26°35	10°47	12° 4	16°25	n.a.	S 26
M27	12 6 53	1°29'45	4♌10	27° 2	19°54	7°23	8°15	10°19	6°57	19° 6	26°35	10°44	12° 0	16°31	n.a.	M27
T 28	12 10 50	2°26'43	18° 0	27°55	21° 2	8° 4	8°13	10°20	7° 1	19° 8	26°36	10°39	11°57	16°38	n.a.	T 28
W29	12 14 46	3°23'40	1♍39	28°45	22° 9	8°45	8°11	10°21	7° 4	19°11	26°36	10°34	11°54	16°45	n.a.	W29
T 30	12 18 43	4♈20'38	15♍ 6	29♈31	23♒16	9♒26	8♌ 9	10♋22	7♈ 8	19♈13	26°R36	10♏28	11♏51	16♐52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s16	9n51	4s59	3s45	1n21	22s49	0s30	24s 8	1s25	20n 8	2n 0	25n46	2n 5	1n48	0s28	5n55	1s33	8s57	14s53	15s58	16s18	20s31		n.a.
T 2	8 54	5 18	4 38	2 49	1 30	22 43	0 34	24 2	1 25	20 10	1 59	25 46	2 4	1 49	0 28	5 56	1 33	8 57	14 53	15 54	16 17	20 31		n.a.
F 3	8 32	0 35	4 1	1 54	1 37	22 36	0 39	23 56	1 26	20 11	1 59	25 46	2 4	1 50	0 28	5 57	1 33	8 58	14 53	15 51	16 16	20 31		n.a.
S 4	8 10	4s 3	3 12	1 0	1 44	22 29	0 43	23 49	1 26	20 13	1 59	25 46	2 4	1 52	0 28	5 57	1 33	8 58	14 54	15 49	16 15	20 31		n.a.
S 5	7 48	8 23	2 15	0 8	1 51	22 21	0 47	23 43	1 26	20 14	1 59	25 46	2 4	1 53	0 28	5 58	1 33	8 58	14 54	15 47	16 14	20 31		n.a.
M 6	7 26	12 15	1 12	0n44	1 57	22 12	0 51	23 36	1 27	20 15	1 59	25 46	2 4	1 54	0 28	5 59	1 33	8 59	14 54	15 46	16 13	20 31		n.a.
T 7	7 4	15 29	0 7	1 34	2 2	22 3	0 55	23 29	1 27	20 17	1 58	25 46	2 4	1 56	0 28	6 0	1 33	8 59	14 55	15 46	16 12	20 31		n.a.
W 8	6 41	18 0	0n58	2 22	2 7	21 53	0 58	23 22	1 28	20 18	1 58	25 46	2 4	1 57	0 28	6 0	1 33	8 59	14 55	15 46	16 11	20 31		n.a.
T 9	6 19	19 41	1 59	3 9	2 11	21 42	1 2	23 14	1 28	20 19	1 58	25 46	2 4	1 59	0 28	6 1	1 33	9 0	14 55	15 47	16 10	20 31		n.a.
F 10	5 56	20 30	2 55	3 54	2 15	21 31	1 6	23 6	1 28	20 20	1 58	25 46	2 3	2 0	0 28	6 2	1 33	9 0	14 56	15 47	16 9	20 31		n.a.
S 11	5 33	20 24	3 43	4 37	2 17	21 20	1 9	22 58	1 29	20 21	1 57	25 46	2 3	2 1	0 28	6 3	1 33	9 0	14 56	15 46	16 8	20 31		n.a.
S 12	5 10	19 23	4 22	5 19	2 19	21 8	1 12	22 50	1 29	20 22	1 57	25 46	2 3	2 3	0 28	6 4	1 33	9 1	14 57	15 46	16 7	20 31		n.a.
M13	4 48	17 28	4 50	5 59	2 21	20 55	1 16	22 42	1 29	20 23	1 57	25 46	2 3	2 4	0 28	6 4	1 33	9 1	14 57	15 44	16 6	20 31		n.a.
T 14	4 25	14 44	5 5	6 37	2 22	20 42	1 19	22 34	1 30	20 24	1 56	25 45	2 3	2 6	0 28	6 5	1 33	9 2	14 57	15 42	16 5	20 31		n.a.
W15	4 2	11 15	5 5	7 14	2 22	20 28	1 22	22 25	1 30	20 25	1 56	25 45	2 3	2 7	0 28	6 6	1 33	9 2	14 58	15 39	16 4	20 31		n.a.
T 16	3 39	7 10	4 50	7 48	2 21	20 13	1 24	22 16	1 30	20 26	1 56	25 45	2 3	2 9	0 28	6 7	1 33	9 2	14 58	15 37	16 3	20 31		n.a.
F 17	3 16	2 38	4 19	8 21	2 20	19 58	1 27	22 7	1 31	20 27	1 56	25 45	2 2	2 10	0 28	6 8	1 33	9 3	14 58	15 34	16 2	20 31		n.a.
S 18	2 53	2n 7	3 33	8 52	2 18	19 43	1 30	21 58	1 31	20 27	1 55	25 45	2 2	2 11	0 28	6 8	1 33	9 3	14 59	15 32	16 1	20 31		n.a.
S 19	2 29	6 51	2 33	9 22	2 15	19 26	1 32	21 49	1 31	20 28	1 55	25 45	2 2	2 13	0 28	6 9	1 33	9 4	14 59	15 30	16 0	20 31		n.a.
M20	2 6	11 17	1 24	9 49	2 12	19 10	1 35	21 39	1 32	20 29	1 55	25 45	2 2	2 14	0 28	6 10	1 33	9 4	15 0	15 29	15 59	20 31		n.a.
T 21	1 43	15 7	0 8	10 14	2 8	18 53	1 37	21 29	1 32	20 29	1 54	25 45	2 2	2 16	0 28	6 11	1 33	9 4	15 0	15 29	15 58	20 31		n.a.
W22	1 20	18 5	1s 8	10 38	2 4	18 35	1 39	21 19	1 32	20 30	1 54	25 44	2 2	2 17	0 28	6 12	1 33	9 5	15 0	15 29	15 57	20 31		n.a.
T 23	0 56	19 54	2 21	10 59	1 58	18 17	1 42	21 9	1 33	20 30	1 54	25 44	2 2	2 19	0 28	6 13	1 33	9 5	15 1	15 29	15 56	20 31		n.a.
F 24	0 33	20 28	3 25	11 19	1 52	17 58	1 44	20 59	1 33	20 31	1 53	25 44	2 1	2 20	0 28	6 13	1 33	9 5	15 1	15 30	15 55	20 31		n.a.
S 25	0 10	19 43	4 16	11 37	1 46	17 39	1 46	20 49	1 33	20 31	1 53	25 44	2 1	2 22	0 28	6 14	1 33	9 6	15 1	15 30	15 54	20 31		n.a.
S 26	0n13	17 46	4 51	11 53	1 39	17 19	1 47	20 38	1 33	20 32	1 53	25 44	2 1	2 23	0 28	6 15	1 33	9 6	15 2	15 29	15 53	20 31		n.a.
M27	0 37	14 46	5 9	12 7	1 31	16 59	1 49	20 28	1 34	20 32	1 53	25 43	2 1	2 25	0 28	6 16	1 32	9 7	15 2	15 28	15 52	20 31		n.a.
T 28	1 0	11 0	5 8	12 18	1 22	16 38	1 51	20 17	1 34	20 32	1 52	25 43	2 1	2 26	0 28	6 17	1 32	9 7	15 2	15 27	15 51	20 31		n.a.
W29	1 23	6 41	4 50	12 28	1 13	16 17	1 52	20 6	1 34	20 32	1 52	25 43	2 1	2 27	0 28	6 18	1 32	9 7	15 3	15 25	15 50	20 31		n.a.
T 30	1n46	2n 7	4s16	12n36	1n 3	15s56	1s54	19s55	1s35	20n32	1n52	25n43	2n 1	2n29	0s28	6n19	1s32	9s 8	15s 3	15s23	15s49	20s31		n.a.

Julian Day Number = 131580.5, Delta T = 34h15m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'23, Lahiri = -63°44'23 Julian Calendar 1 Apr. 4353 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4353 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 22 39	5♈17'36	28♍17	0♉14	24♒24	10♒ 8	8°R 8	10♋24	7♈12	19♈15	26°R36	10°R23	11♏48	16♐58	n.a.	F 1
S 2	12 26 36	6°14'35	11♎13	0°53	25°32	10°49	8♌ 6	10°25	7°15	19°17	26♐36	10♏19	11°45	17° 5	n.a.	S 2
S 3	12 30 33	7°11'34	23°53	1°28	26°40	11°30	8° 5	10°26	7°19	19°19	26°35	10°16	11°41	17°12	n.a.	S 3
M 4	12 34 29	8° 8'34	6♏17	1°58	27°48	12°11	8° 4	10°28	7°22	19°21	26°35	10°D15	11°38	17°18	n.a.	M 4
T 5	12 38 26	9° 5'34	18°28	2°25	28°56	12°51	8° 4	10°30	7°26	19°24	26°35	10°15	11°35	17°25	n.a.	T 5
W 6	12 42 22	10° 2'35	0♐28	2°47	0♓ 4	13°32	8° 3	10°31	7°30	19°26	26°35	10°16	11°32	17°32	n.a.	W 6
T 7	12 46 19	10°59'36	12°21	3° 5	1°13	14°13	8° 3	10°33	7°33	19°28	26°35	10°18	11°29	17°38	n.a.	T 7
F 8	12 50 15	11°56'39	24°11	3°19	2°21	14°53	8° 3	10°35	7°37	19°30	26°35	10°19	11°25	17°45	n.a.	F 8
S 9	12 54 12	12°53'42	6♑ 3	3°27	3°30	15°34	8°D 2	10°37	7°40	19°32	26°35	10°20	11°22	17°52	n.a.	S 9
S 10	12 58 9	13°50'46	18° 1	3°R31	4°38	16°14	8° 3	10°39	7°44	19°35	26°35	10°R21	11°19	17°58	n.a.	S 10
M11	13 2 5	14°47'52	0♒11	3°31	5°47	16°55	8° 3	10°42	7°48	19°37	26°34	10°20	11°16	18° 5	n.a.	M11
T 12	13 6 2	15°44'58	12°37	3°25	6°56	17°35	8° 4	10°44	7°51	19°39	26°34	10°18	11°13	18°12	n.a.	T 12
W13	13 9 58	16°42'05	25°22	3°14	8° 5	18°15	8° 4	10°46	7°55	19°41	26°34	10°15	11°10	18°18	n.a.	W13
T 14	13 13 55	17°39'13	8♓29	2°59	9°14	18°55	8° 5	10°49	7°58	19°44	26°33	10°12	11° 6	18°25	n.a.	T 14
F 15	13 17 51	18°36'22	21°59	2°39	10°24	19°35	8° 6	10°51	8° 2	19°46	26°33	10° 8	11° 3	18°32	n.a.	F 15
S 16	13 21 48	19°33'32	5♈50	2°15	11°33	20°15	8° 7	10°54	8° 5	19°48	26°33	10° 6	11° 0	18°38	n.a.	S 16
S 17	13 25 45	20°30'43	20° 1	1°47	12°43	20°54	8° 9	10°57	8° 9	19°50	26°32	10° 4	10°57	18°45	n.a.	S 17
M18	13 29 41	21°27'55	4♉27	1°15	13°52	21°34	8°10	11° 0	8°12	19°52	26°32	10°D 3	10°54	18°52	n.a.	M18
T 19	13 33 38	22°25'08	19° 2	0°39	15° 2	22°14	8°12	11° 2	8°16	19°55	26°32	10° 3	10°51	18°58	n.a.	T 19
W20	13 37 34	23°22'22	3♊40	0° 1	16°12	22°53	8°14	11° 5	8°20	19°57	26°31	10° 4	10°47	19° 5	n.a.	W20
T 21	13 41 31	24°19'36	18°15	29♈21	17°21	23°32	8°16	11° 8	8°23	19°59	26°31	10° 5	10°44	19°12	n.a.	T 21
F 22	13 45 27	25°16'52	2♋43	28°38	18°31	24°12	8°19	11°12	8°27	20° 1	26°30	10° 6	10°41	19°18	n.a.	F 22
S 23	13 49 24	26°14'08	16°59	27°55	19°41	24°51	8°21	11°15	8°30	20° 4	26°30	10° 7	10°38	19°25	n.a.	S 23
S 24	13 53 21	27°11'25	1♌ 2	27°12	20°51	25°30	8°24	11°18	8°33	20° 6	26°29	10°R 7	10°35	19°32	n.a.	S 24
M25	13 57 17	28° 8'43	14°51	26°29	22° 2	26° 9	8°27	11°22	8°37	20° 8	26°29	10° 6	10°31	19°38	n.a.	M25
T 26	14 1 14	29° 6'02	28°24	25°48	23°12	26°48	8°30	11°25	8°40	20°10	26°28	10° 6	10°28	19°45	n.a.	T 26
W27	14 5 10	0♉ 3'21	11♍41	25° 9	24°22	27°26	8°33	11°29	8°44	20°12	26°28	10° 4	10°25	19°52	n.a.	W27
T 28	14 9 7	1° 0'42	24°44	24°33	25°33	28° 5	8°36	11°32	8°47	20°15	26°27	10° 3	10°22	19°58	n.a.	T 28
F 29	14 13 4	1°58'04	7♎33	24° 0	26°43	28°44	8°40	11°36	8°51	20°17	26°26	10° 2	10°19	20° 5	n.a.	F 29
S 30	14 17 0	2°55'27	20° 9	23°32	27°54	29°22	8°44	11°40	8°54	20°19	26°26	10° 1	10°16	20°12	n.a.	S 30
S 31	14 20 57	3♉52'51	2♏32	23♈ 9	29♓ 5	0♓ 0	8♌47	11♋44	8♈57	20♈21	26♐25	10♏ 1	10♏12	20♐18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n10	2s29	3s29	12n42	0n53	15s34	1s55	19s44	1s35	20n32	1n51	25n42	2n 0	2n30	0s28	6n19	1s32	9s 8	15s 4	15s21	15s48	20s31		n.a.
S 2	2 33	6 53	2 32	12 46	0 42	15 11	1 56	19 32	1 35	20 32	1 51	25 42	2 0	2 32	0 28	6 20	1 32	9 8	15 4	15 20	15 47	20 31		n.a.
S 3	2 56	10 53	1 28	12 47	0 30	14 49	1 57	19 21	1 35	20 32	1 51	25 42	2 0	2 33	0 28	6 21	1 32	9 9	15 4	15 19	15 46	20 31		n.a.
M 4	3 19	14 20	0 22	12 47	0 18	14 25	1 58	19 9	1 35	20 32	1 50	25 42	2 0	2 35	0 28	6 22	1 32	9 9	15 5	15 19	15 45	20 30		n.a.
T 5	3 42	17 6	0n45	12 45	0 6	14 2	1 59	18 58	1 36	20 32	1 50	25 41	2 0	2 36	0 28	6 23	1 32	9 9	15 5	15 19	15 44	20 30		n.a.
W 6	4 5	19 4	1 49	12 40	0s 8	13 38	2 0	18 46	1 36	20 32	1 49	25 41	2 0	2 38	0 28	6 24	1 32	9 10	15 5	15 19	15 43	20 30		n.a.
T 7	4 28	20 10	2 47	12 34	0 21	13 13	2 1	18 34	1 36	20 32	1 49	25 41	2 0	2 39	0 28	6 25	1 32	9 10	15 6	15 20	15 42	20 30		n.a.
F 8	4 51	20 22	3 38	12 25	0 35	12 49	2 1	18 22	1 36	20 32	1 49	25 40	2 0	2 41	0 28	6 26	1 32	9 11	15 6	15 20	15 41	20 30		n.a.
S 9	5 14	19 39	4 20	12 15	0 50	12 23	2 2	18 9	1 36	20 31	1 48	25 40	1 59	2 42	0 28	6 26	1 32	9 11	15 7	15 21	15 40	20 30		n.a.
S 10	5 37	18 4	4 51	12 2	1 4	11 58	2 2	17 57	1 37	20 31	1 48	25 40	1 59	2 44	0 28	6 27	1 32	9 11	15 7	15 21	15 39	20 30		n.a.
M11	6 0	15 39	5 10	11 48	1 19	11 32	2 2	17 45	1 37	20 30	1 48	25 40	1 59	2 45	0 28	6 28	1 32	9 12	15 7	15 20	15 38	20 30		n.a.
T 12	6 22	12 29	5 14	11 32	1 34	11 6	2 3	17 32	1 37	20 30	1 47	25 39	1 59	2 47	0 28	6 29	1 32	9 12	15 8	15 20	15 37	20 30		n.a.
W13	6 45	8 41	5 4	11 14	1 50	10 40	2 3	17 20	1 37	20 29	1 47	25 39	1 59	2 48	0 28	6 30	1 32	9 12	15 8	15 19	15 36	20 30		n.a.
T 14	7 7	4 21	4 37	10 55	2 5	10 13	2 3	17 7	1 37	20 29	1 47	25 38	1 59	2 49	0 28	6 31	1 32	9 13	15 8	15 18	15 35	20 30		n.a.
F 15	7 30	0n19	3 55	10 34	2 19	9 46	2 3	16 54	1 37	20 28	1 46	25 38	1 59	2 51	0 28	6 32	1 32	9 13	15 9	15 17	15 34	20 29		n.a.
S 16	7 52	5 5	2 58	10 12	2 34	9 19	2 3	16 41	1 37	20 28	1 46	25 38	1 58	2 52	0 28	6 33	1 32	9 13	15 9	15 16	15 33	20 29		n.a.
S 17	8 14	9 43	1 48	9 49	2 48	8 51	2 2	16 28	1 38	20 27	1 46	25 37	1 58	2 54	0 28	6 33	1 32	9 14	15 9	15 15	15 32	20 29		n.a.
M18	8 36	13 51	0 31	9 25	3 1	8 23	2 2	16 15	1 38	20 26	1 45	25 37	1 58	2 55	0 28	6 34	1 32	9 14	15 10	15 15	15 31	20 29		n.a.
T 19	8 58	17 11	0s49	9 1	3 14	7 55	2 2	16 2	1 38	20 25	1 45	25 37	1 58	2 57	0 28	6 35	1 32	9 14	15 10	15 15	15 30	20 29		n.a.
W20	9 20	19 25	2 7	8 36	3 26	7 27	2 1	15 49	1 38	20 24	1 45	25 36	1 58	2 58	0 28	6 36	1 32	9 15	15 10	15 15	15 29	20 29		n.a.
T 21	9 42	20 20	3 16	8 12	3 36	6 58	2 1	15 36	1 38	20 23	1 44	25 36	1 58	2 59	0 28	6 37	1 32	9 15	15 11	15 16	15 28	20 29		n.a.
F 22	10 3	19 54	4 12	7 48	3 46	6 30	2 0	15 22	1 38	20 22	1 44	25 35	1 58	3 1	0 28	6 38	1 32	9 15	15 11	15 16	15 27	20 28		n.a.
S 23	10 24	18 12	4 51	7 25	3 54	6 1	1 59	15 9	1 38	20 21	1 44	25 35	1 57	3 2	0 28	6 39	1 32	9 16	15 11	15 16	15 26	20 28		n.a.
S 24	10 46	15 25	5 13	7 3	4 0	5 32	1 58	14 55	1 38	20 20	1 43	25 35	1 57	3 4	0 28	6 40	1 32	9 16	15 12	15 16	15 25	20 28		n.a.
M25	11 7	11 49	5 16	6 42	4 5	5 2	1 57	14 42	1 38	20 19	1 43	25 34	1 57	3 5	0 28	6 40	1 32	9 16	15 12	15 16	15 24	20 28		n.a.
T 26	11 28	7 41	5 1	6 24	4 9	4 33	1 56	14 28	1 38	20 18	1 43	25 34	1 57	3 6	0 28	6 41	1 32	9 17	15 12	15 16	15 23	20 28		n.a.
W27	11 49	3 14	4 30	6 8	4 10	4 3	1 55	14 15	1 39	20 17	1 42	25 33	1 57	3 8	0 28	6 42	1 32	9 17	15 13	15 15	15 22	20 28		n.a.
T 28	12 9	1s17	3 46	5 54	4 11	3 33	1 54	14 1	1 39	20 16	1 42	25 33	1 57	3 9	0 28	6 43	1 32	9 17	15 13	15 15	15 21	20 27		n.a.
F 29	12 30	5 41	2 51	5 44	4 9	3 4	1 53	13 47	1 39	20 14	1 42	25 32	1 57	3 11	0 28	6 44	1 32	9 17	15 13	15 15	15 20	20 27		n.a.
S 30	12 50	9 45	1 48	5 36	4 6	2 34	1 52	13 33	1 39	20 13	1 41	25 32	1 57	3 12	0 28	6 45	1 32	9 18	15 14	15 14	15 19	20 27		n.a.
S 31	13n10	13s21	0s41	5n31	4s 1	2s 3	1s50	13s19	1s39	20n12	1n41	25n31	1n57	3n13	0s28	6n45	1s32	9s18	15s14	15s14	15s18	20s27		n.a.

Julian Day Number = 131610.5, Delta T = 34h15m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'19, Lahiri = -63°44'19 Julian Calendar 1 May 4353 BCE == Greg. Calendar 27 March 4353 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 24 53	4♉50'16	14♏44	22°R51	0♈15	0♓38	8♌51	11♋48	9♈ 1	20♈23	26°R24	10°D 1	10♏ 9	20♐25	n.a.	M 1
T 2	14 28 50	5°47'44	26°47	22♈38	1°26	1°16	8°56	11°52	9° 4	20°26	26♐24	10♏ 1	10° 6	20°32	n.a.	T 2
W 3	14 32 46	6°45'12	8♐43	22°D32	2°37	1°54	9° 0	11°56	9° 7	20°28	26°23	10° 1	10° 3	20°38	n.a.	W 3
T 4	14 36 43	7°42'43	20°34	22°33	3°48	2°32	9° 5	12° 0	9°11	20°30	26°22	10° 2	10° 0	20°45	n.a.	T 4
F 5	14 40 40	8°40'14	2♑24	22°40	4°59	3°10	9° 9	12° 4	9°14	20°32	26°22	10° 2	9°57	20°52	n.a.	F 5
S 6	14 44 36	9°37'48	14°15	22°54	6°11	3°48	9°14	12° 9	9°17	20°34	26°21	10° 2	9°53	20°59	n.a.	S 6
S 7	14 48 33	10°35'23	26°13	23°15	7°22	4°25	9°19	12°13	9°20	20°36	26°20	10°R 2	9°50	21° 5	n.a.	S 7
M 8	14 52 29	11°33'01	8♒22	23°43	8°33	5° 3	9°24	12°18	9°23	20°38	26°19	10°D 2	9°47	21°12	n.a.	M 8
T 9	14 56 26	12°30'40	20°45	24°17	9°45	5°40	9°29	12°22	9°27	20°41	26°18	10° 2	9°44	21°19	n.a.	T 9
W10	15 0 22	13°28'21	3♓28	24°59	10°56	6°17	9°35	12°27	9°30	20°43	26°18	10° 2	9°41	21°25	n.a.	W10
T 11	15 4 19	14°26'03	16°33	25°47	12° 8	6°54	9°41	12°31	9°33	20°45	26°17	10° 3	9°37	21°32	n.a.	T 11
F 12	15 8 15	15°23'48	0♈ 3	26°42	13°19	7°31	9°46	12°36	9°36	20°47	26°16	10° 3	9°34	21°39	n.a.	F 12
S 13	15 12 12	16°21'35	13°59	27°43	14°31	8° 8	9°52	12°41	9°39	20°49	26°15	10° 4	9°31	21°45	n.a.	S 13
S 14	15 16 9	17°19'23	28°20	28°51	15°43	8°45	9°58	12°46	9°42	20°51	26°14	10° 4	9°28	21°52	n.a.	S 14
M15	15 20 5	18°17'14	13♉ 1	0♉ 4	16°55	9°21	10° 5	12°51	9°45	20°53	26°13	10°R 4	9°25	21°59	n.a.	M15
T 16	15 24 2	19°15'06	27°56	1°24	18° 7	9°58	10°11	12°56	9°48	20°55	26°12	10° 4	9°22	22° 5	n.a.	T 16
W17	15 27 58	20°13'00	12♊57	2°48	19°19	10°34	10°17	13° 1	9°51	20°57	26°11	10° 3	9°18	22°12	n.a.	W17
T 18	15 31 55	21°10'56	27°56	4°18	20°31	11°10	10°24	13° 6	9°54	20°59	26°10	10° 2	9°15	22°19	n.a.	T 18
F 19	15 35 51	22° 8'53	12♋44	5°52	21°43	11°46	10°31	13°11	9°57	21° 1	26° 9	10° 1	9°12	22°25	n.a.	F 19
S 20	15 39 48	23° 6'52	27°16	7°30	22°56	12°22	10°38	13°17	10° 0	21° 3	26° 8	9°59	9° 9	22°32	n.a.	S 20
S 21	15 43 45	24° 4'53	11♌26	9°12	24° 8	12°57	10°45	13°22	10° 3	21° 5	26° 7	9°58	9° 6	22°39	n.a.	S 21
M22	15 47 41	25° 2'55	25°14	10°58	25°20	13°33	10°52	13°27	10° 5	21° 7	26° 6	9°D58	9° 2	22°45	n.a.	M22
T 23	15 51 38	26° 0'59	8♍40	12°46	26°33	14° 8	10°59	13°33	10° 8	21° 9	26° 5	9°58	8°59	22°52	n.a.	T 23
W24	15 55 34	26°59'04	21°45	14°37	27°45	14°44	11° 7	13°38	10°11	21°11	26° 4	9°59	8°56	22°59	n.a.	W24
T 25	15 59 31	27°57'11	4♎32	16°29	28°58	15°19	11°15	13°44	10°14	21°12	26° 3	10° 1	8°53	23° 5	n.a.	T 25
F 26	16 3 27	28°55'20	17° 3	18°24	0♉11	15°54	11°22	13°49	10°16	21°14	26° 2	10° 2	8°50	23°12	n.a.	F 26
S 27	16 7 24	29°53'31	29°22	20°19	1°23	16°29	11°30	13°55	10°19	21°16	26° 1	10° 3	8°47	23°19	n.a.	S 27
S 28	16 11 20	0♊51'43	11♏31	22°16	2°36	17° 3	11°38	14° 1	10°21	21°18	26° 0	10°R 3	8°43	23°26	n.a.	S 28
M29	16 15 17	1°49'58	23°32	24°13	3°49	17°38	11°46	14° 6	10°24	21°20	25°59	10° 3	8°40	23°32	n.a.	M29
T 30	16 19 13	2♊48'15	5♐27	26♉10	5♉ 2	18♓12	11♌55	14♋12	10♈27	21♈22	25♐58	10♏ 1	8♏37	23♐39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n30	16s18	0n26	5n30	3s55	1s33	1s49	13s 6	1s39	20n10	1n41	25n31	1n56	3n15	0s28	6n46	1s32	9s18	15s14	15s14	15s17	20s27		n.a.
T 2	13 50	18 31	1 32	5 32	3 48	1 3	1 47	12 52	1 39	20 9	1 40	25 30	1 56	3 16	0 28	6 47	1 32	9 19	15 15	15 14	15 16	20 27		n.a.
W 3	14 9	19 52	2 33	5 38	3 40	0 32	1 46	12 38	1 39	20 7	1 40	25 30	1 56	3 17	0 28	6 48	1 32	9 19	15 15	15 14	15 15	20 26		n.a.
T 4	14 29	20 20	3 27	5 47	3 30	0 2	1 44	12 24	1 39	20 6	1 40	25 29	1 56	3 19	0 28	6 49	1 32	9 19	15 15	15 14	15 14	20 26		n.a.
F 5	14 48	19 54	4 12	6 0	3 19	0n28	1 43	12 10	1 39	20 4	1 39	25 29	1 56	3 20	0 28	6 50	1 32	9 19	15 15	15 15	15 13	20 26		n.a.
S 6	15 7	18 36	4 46	6 15	3 8	0 59	1 41	11 56	1 39	20 3	1 39	25 28	1 56	3 21	0 28	6 50	1 32	9 20	15 16	15 15	15 12	20 26		n.a.
S 7	15 25	16 28	5 9	6 35	2 55	1 30	1 39	11 41	1 39	20 1	1 39	25 28	1 56	3 23	0 28	6 51	1 32	9 20	15 16	15 15	15 11	20 26		n.a.
M 8	15 44	13 35	5 18	6 57	2 42	2 0	1 37	11 27	1 39	19 59	1 38	25 27	1 56	3 24	0 28	6 52	1 32	9 20	15 16	15 15	15 10	20 25		n.a.
T 9	16 2	10 4	5 12	7 23	2 29	2 31	1 35	11 13	1 39	19 57	1 38	25 27	1 56	3 25	0 28	6 53	1 32	9 20	15 17	15 15	15 9	20 25		n.a.
W10	16 20	6 0	4 52	7 51	2 15	3 1	1 33	10 59	1 39	19 56	1 38	25 26	1 55	3 26	0 28	6 54	1 32	9 21	15 17	15 15	15 8	20 25		n.a.
T 11	16 38	1 33	4 16	8 22	2 1	3 32	1 31	10 45	1 39	19 54	1 37	25 26	1 55	3 28	0 28	6 54	1 32	9 21	15 17	15 15	15 7	20 25		n.a.
F 12	16 55	3n 8	3 25	8 56	1 47	4 3	1 29	10 31	1 39	19 52	1 37	25 25	1 55	3 29	0 28	6 55	1 32	9 21	15 17	15 15	15 6	20 24		n.a.
S 13	17 12	7 48	2 20	9 32	1 32	4 33	1 27	10 16	1 39	19 50	1 37	25 25	1 55	3 30	0 28	6 56	1 32	9 21	15 18	15 15	15 5	20 24		n.a.
S 14	17 29	12 11	1 5	10 10	1 18	5 3	1 25	10 2	1 39	19 48	1 36	25 24	1 55	3 31	0 28	6 57	1 32	9 22	15 18	15 15	15 3	20 24		n.a.
M15	17 46	15 56	0s16	10 50	1 3	5 34	1 23	9 48	1 38	19 46	1 36	25 23	1 55	3 33	0 28	6 58	1 32	9 22	15 18	15 15	15 2	20 24		n.a.
T 16	18 2	18 41	1 38	11 32	0 49	6 4	1 20	9 34	1 38	19 44	1 36	25 23	1 55	3 34	0 28	6 58	1 32	9 22	15 18	15 15	15 1	20 23		n.a.
W17	18 18	20 9	2 53	12 15	0 35	6 34	1 18	9 20	1 38	19 42	1 35	25 22	1 55	3 35	0 28	6 59	1 32	9 22	15 19	15 15	15 0	20 23		n.a.
T 18	18 34	20 11	3 55	12 59	0 22	7 4	1 16	9 5	1 38	19 39	1 35	25 22	1 55	3 36	0 28	7 0	1 32	9 22	15 19	15 15	14 59	20 23		n.a.
F 19	18 50	18 49	4 42	13 43	0 9	7 34	1 13	8 51	1 38	19 37	1 35	25 21	1 55	3 37	0 28	7 1	1 32	9 23	15 19	15 14	14 58	20 23		n.a.
S 20	19 5	16 15	5 9	14 28	0n 4	8 4	1 11	8 37	1 38	19 35	1 35	25 20	1 55	3 38	0 28	7 1	1 32	9 23	15 19	15 14	14 57	20 22		n.a.
S 21	19 20	12 47	5 17	15 13	0 16	8 34	1 9	8 23	1 38	19 33	1 34	25 20	1 54	3 40	0 28	7 2	1 32	9 23	15 20	15 13	14 56	20 22		n.a.
M22	19 34	8 41	5 6	15 58	0 27	9 3	1 6	8 9	1 38	19 30	1 34	25 19	1 54	3 41	0 28	7 3	1 32	9 23	15 20	15 13	14 55	20 22		n.a.
T 23	19 48	4 16	4 38	16 43	0 38	9 33	1 4	7 54	1 38	19 28	1 34	25 18	1 54	3 42	0 28	7 4	1 32	9 23	15 20	15 13	14 54	20 22		n.a.
W24	20 2	0s15	3 57	17 26	0 48	10 2	1 1	7 40	1 38	19 26	1 33	25 18	1 54	3 43	0 28	7 4	1 32	9 24	15 20	15 14	14 53	20 21		n.a.
T 25	20 16	4 39	3 4	18 9	0 57	10 31	0 58	7 26	1 37	19 23	1 33	25 17	1 54	3 44	0 28	7 5	1 32	9 24	15 20	15 14	14 52	20 21		n.a.
F 26	20 29	8 47	2 4	18 51	1 5	10 59	0 56	7 12	1 37	19 21	1 33	25 16	1 54	3 45	0 28	7 6	1 32	9 24	15 21	15 15	14 51	20 21		n.a.
S 27	20 42	12 29	0 59	19 30	1 13	11 28	0 53	6 58	1 37	19 18	1 33	25 16	1 54	3 46	0 28	7 6	1 32	9 24	15 21	15 15	14 50	20 20		n.a.
S 28	20 55	15 36	0n 8	20 9	1 20	11 56	0 51	6 44	1 37	19 16	1 32	25 15	1 54	3 47	0 28	7 7	1 32	9 24	15 21	15 15	14 49	20 20		n.a.
M29	21 7	18 0	1 14	20 45	1 26	12 24	0 48	6 30	1 37	19 13	1 32	25 14	1 54	3 48	0 28	7 8	1 32	9 24	15 21	15 15	14 48	20 20		n.a.
T 30	21n19	19s36	2n15	21n20	1n31	12n52	0s45	6s16	1s37	19n10	1n32	25n14	1n54	3n49	0s28	7n 8	1s32	9s24	15s21	15s14	14s47	20s20		n.a.

Julian Day Number = 131641.5, Delta T = 34h15m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'15, Lahiri = -63°44'15 Julian Calendar 1 June 4353 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4353 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4353 BCE

JULY 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 23 10	3♊46'33	17♐19	28♉ 8	6♉15	18♓46	12♌ 3	14♋18	10♈29	21♈23	25°R57	9°R58	8♏34	23♐46	n.a.	W 1
T 2	16 27 7	4°44'54	29° 9	0♊ 5	7°28	19°20	12°11	14°24	10°31	21°25	25♐55	9♏54	8°31	23°52	n.a.	T 2
F 3	16 31 3	5°43'17	11♉ 0	2° 2	8°41	19°54	12°20	14°30	10°34	21°27	25°54	9°50	8°28	23°59	n.a.	F 3
S 4	16 35 0	6°41'43	22°53	3°58	9°54	20°28	12°29	14°36	10°36	21°29	25°53	9°45	8°24	24° 6	n.a.	S 4
S 5	16 38 56	7°40'10	4♒52	5°53	11° 8	21° 2	12°38	14°42	10°39	21°30	25°52	9°41	8°21	24°12	n.a.	S 5
M 6	16 42 53	8°38'40	17° 0	7°48	12°21	21°35	12°47	14°48	10°41	21°32	25°51	9°38	8°18	24°19	n.a.	M 6
T 7	16 46 49	9°37'13	29°22	9°42	13°34	22° 8	12°56	14°54	10°43	21°33	25°50	9°37	8°15	24°26	n.a.	T 7
W 8	16 50 46	10°35'48	12♓ 0	11°35	14°48	22°41	13° 5	15° 0	10°45	21°35	25°48	9°D36	8°12	24°32	n.a.	W 8
T 9	16 54 42	11°34'25	24°58	13°27	16° 1	23°14	13°14	15° 7	10°48	21°37	25°47	9°37	8° 8	24°39	n.a.	T 9
F 10	16 58 39	12°33'05	8♈21	15°18	17°15	23°47	13°24	15°13	10°50	21°38	25°46	9°38	8° 5	24°46	n.a.	F 10
S 11	17 2 35	13°31'47	22°11	17° 9	18°29	24°19	13°33	15°19	10°52	21°40	25°45	9°40	8° 2	24°52	n.a.	S 11
S 12	17 6 32	14°30'32	6♉28	18°58	19°42	24°52	13°43	15°25	10°54	21°41	25°44	9°R40	7°59	24°59	n.a.	S 12
M13	17 10 29	15°29'19	21°10	20°46	20°56	25°24	13°53	15°32	10°56	21°43	25°42	9°40	7°56	25° 6	n.a.	M13
T 14	17 14 25	16°28'09	6♊12	22°33	22°10	25°56	14° 2	15°38	10°58	21°44	25°41	9°38	7°53	25°13	n.a.	T 14
W15	17 18 22	17°27'01	21°25	24°19	23°24	26°27	14°12	15°45	11° 0	21°46	25°40	9°34	7°49	25°19	n.a.	W15
T 16	17 22 18	18°25'55	6♋41	26° 4	24°38	26°59	14°22	15°51	11° 2	21°47	25°39	9°29	7°46	25°26	n.a.	T 16
F 17	17 26 15	19°24'52	21°47	27°48	25°52	27°30	14°33	15°58	11° 3	21°48	25°38	9°23	7°43	25°33	n.a.	F 17
S 18	17 30 11	20°23'50	6♌35	29°30	27° 6	28° 1	14°43	16° 4	11° 5	21°50	25°36	9°17	7°40	25°39	n.a.	S 18
S 19	17 34 8	21°22'51	20°59	1♋12	28°20	28°32	14°53	16°11	11° 7	21°51	25°35	9°12	7°37	25°46	n.a.	S 19
M20	17 38 4	22°21'53	4♍55	2°53	29°34	29° 2	15° 4	16°17	11° 9	21°52	25°34	9° 9	7°34	25°53	n.a.	M20
T 21	17 42 1	23°20'58	18°23	4°33	0♊48	29°33	15°14	16°24	11°10	21°54	25°33	9°D 8	7°30	25°59	n.a.	T 21
W22	17 45 57	24°20'04	1♎25	6°12	2° 2	0♈ 3	15°25	16°31	11°12	21°55	25°31	9° 8	7°27	26° 6	n.a.	W22
T 23	17 49 54	25°19'13	14° 5	7°50	3°17	0°33	15°35	16°37	11°13	21°56	25°30	9° 9	7°24	26°13	n.a.	T 23
F 24	17 53 50	26°18'23	26°27	9°28	4°31	1° 3	15°46	16°44	11°15	21°57	25°29	9°10	7°21	26°19	n.a.	F 24
S 25	17 57 47	27°17'36	8♏35	11° 4	5°45	1°32	15°57	16°51	11°16	21°59	25°28	9°R11	7°18	26°26	n.a.	S 25
S 26	18 1 44	28°16'51	20°34	12°39	7° 0	2° 1	16° 8	16°58	11°18	22° 0	25°26	9°10	7°14	26°33	n.a.	S 26
M27	18 5 40	29°16'08	2♐28	14°14	8°14	2°30	16°19	17° 4	11°19	22° 1	25°25	9° 7	7°11	26°40	n.a.	M27
T 28	18 9 37	0♋15'27	14°18	15°47	9°29	2°59	16°30	17°11	11°20	22° 2	25°24	9° 2	7° 8	26°46	n.a.	T 28
W29	18 13 33	1°14'48	26° 8	17°20	10°44	3°27	16°41	17°18	11°21	22° 3	25°23	8°54	7° 5	26°53	n.a.	W29
T 30	18 17 30	2°14'12	8♑ 0	18°52	11°58	3°56	16°53	17°25	11°23	22° 4	25°22	8°45	7° 2	27° 0	n.a.	T 30
F 31	18 21 26	3♋13'38	19♑54	20♋23	13♊13	4♈23	17♌ 4	17♋32	11♈24	22♈ 5	25♐20	8♏34	6♏59	27♐ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n30	20s20	3n11	21n52	1n36	13n19	0s42	6s 2	1s36	19n 8	1n31	25n13	1n54	3n50	0s28	7n 9	1s33	9s25	15s21	15s13	14s46	20s19		n.a.
T 2	21 42	20 9	3 58	22 22	1 40	13 46	0 40	5 48	1 36	19 5	1 31	25 12	1 54	3 51	0 28	7 10	1 33	9 25	15 22	15 12	14 45	20 19		n.a.
F 3	21 52	19 5	4 35	22 50	1 43	14 13	0 37	5 34	1 36	19 2	1 31	25 12	1 54	3 52	0 28	7 10	1 33	9 25	15 22	15 11	14 44	20 19		n.a.
S 4	22 3	17 12	5 0	23 16	1 45	14 40	0 34	5 21	1 36	18 59	1 31	25 11	1 54	3 53	0 28	7 11	1 33	9 25	15 22	15 9	14 43	20 18		n.a.
S 5	22 13	14 33	5 12	23 40	1 47	15 6	0 32	5 7	1 36	18 57	1 30	25 10	1 53	3 54	0 28	7 11	1 33	9 25	15 22	15 8	14 41	20 18		n.a.
M 6	22 22	11 15	5 11	24 1	1 49	15 32	0 29	4 53	1 35	18 54	1 30	25 9	1 53	3 55	0 28	7 12	1 33	9 25	15 22	15 7	14 40	20 18		n.a.
T 7	22 32	7 26	4 55	24 20	1 49	15 57	0 26	4 39	1 35	18 51	1 30	25 9	1 53	3 56	0 28	7 13	1 33	9 25	15 22	15 6	14 39	20 17		n.a.
W 8	22 40	3 12	4 25	24 37	1 49	16 22	0 23	4 26	1 35	18 48	1 30	25 8	1 53	3 57	0 28	7 13	1 33	9 25	15 22	15 6	14 38	20 17		n.a.
T 9	22 49	1n18	3 41	24 52	1 49	16 47	0 21	4 12	1 35	18 45	1 29	25 7	1 53	3 58	0 28	7 14	1 33	9 25	15 23	15 6	14 37	20 17		n.a.
F 10	22 57	5 53	2 43	25 4	1 48	17 11	0 18	3 59	1 34	18 42	1 29	25 6	1 53	3 58	0 28	7 14	1 33	9 25	15 23	15 7	14 36	20 16		n.a.
S 11	23 4	10 20	1 34	25 15	1 46	17 35	0 15	3 45	1 34	18 39	1 29	25 5	1 53	3 59	0 28	7 15	1 33	9 25	15 23	15 7	14 35	20 16		n.a.
S 12	23 12	14 20	0 18	25 23	1 44	17 58	0 12	3 32	1 34	18 36	1 29	25 5	1 53	4 0	0 28	7 16	1 33	9 25	15 23	15 8	14 34	20 16		n.a.
M13	23 18	17 34	1s 2	25 29	1 42	18 21	0 10	3 18	1 34	18 32	1 28	25 4	1 53	4 1	0 28	7 16	1 33	9 26	15 23	15 7	14 33	20 15		n.a.
T 14	23 25	19 40	2 20	25 34	1 39	18 43	0 7	3 5	1 33	18 29	1 28	25 3	1 53	4 2	0 28	7 17	1 33	9 26	15 23	15 7	14 32	20 15		n.a.
W15	23 31	20 23	3 28	25 36	1 36	19 5	0 4	2 52	1 33	18 26	1 28	25 2	1 53	4 2	0 28	7 17	1 33	9 26	15 23	15 5	14 31	20 15		n.a.
T 16	23 36	19 36	4 21	25 37	1 33	19 27	0 1	2 39	1 33	18 23	1 28	25 1	1 53	4 3	0 28	7 18	1 33	9 26	15 23	15 4	14 30	20 14		n.a.
F 17	23 41	17 26	4 56	25 35	1 29	19 48	0n 1	2 26	1 32	18 20	1 27	25 1	1 53	4 4	0 28	7 18	1 33	9 26	15 23	15 2	14 29	20 14		n.a.
S 18	23 46	14 10	5 10	25 32	1 25	20 8	0 4	2 13	1 32	18 16	1 27	25 0	1 53	4 4	0 28	7 19	1 33	9 26	15 23	15 0	14 28	20 14		n.a.
S 19	23 50	10 7	5 4	25 28	1 20	20 28	0 7	2 0	1 32	18 13	1 27	24 59	1 53	4 5	0 28	7 19	1 33	9 26	15 23	14 58	14 27	20 13		n.a.
M20	23 54	5 39	4 40	25 21	1 16	20 47	0 9	1 47	1 31	18 10	1 27	24 58	1 53	4 6	0 28	7 20	1 33	9 26	15 23	14 57	14 26	20 13		n.a.
T 21	23 57	1 3	4 1	25 13	1 11	21 6	0 12	1 34	1 31	18 6	1 27	24 57	1 53	4 6	0 28	7 20	1 33	9 26	15 23	14 57	14 25	20 12		n.a.
W22	24 0	3s28	3 10	25 4	1 6	21 24	0 15	1 22	1 31	18 3	1 26	24 56	1 53	4 7	0 28	7 20	1 33	9 26	15 23	14 57	14 24	20 12		n.a.
T 23	24 2	7 43	2 12	24 53	1 0	21 42	0 17	1 9	1 30	17 59	1 26	24 55	1 53	4 8	0 28	7 21	1 33	9 26	15 23	14 57	14 22	20 12		n.a.
F 24	24 4	11 33	1 8	24 41	0 54	21 58	0 20	0 57	1 30	17 56	1 26	24 55	1 53	4 8	0 28	7 21	1 33	9 26	15 24	14 58	14 21	20 11		n.a.
S 25	24 6	14 49	0 3	24 27	0 49	22 15	0 22	0 44	1 30	17 52	1 26	24 54	1 53	4 9	0 28	7 22	1 33	9 26	15 24	14 58	14 20	20 11		n.a.
S 26	24 7	17 25	1n 1	24 12	0 42	22 30	0 25	0 32	1 29	17 49	1 26	24 53	1 53	4 9	0 28	7 22	1 33	9 25	15 24	14 58	14 19	20 10		n.a.
M27	24 7	19 15	2 2	23 56	0 36	22 45	0 27	0 20	1 29	17 45	1 25	24 52	1 53	4 10	0 28	7 23	1 33	9 25	15 24	14 57	14 18	20 10		n.a.
T 28	24 7	20 14	2 58	23 39	0 30	23 0	0 30	0 8	1 28	17 41	1 25	24 51	1 53	4 10	0 28	7 23	1 33	9 25	15 24	14 55	14 17	20 10		n.a.
W29	24 7	20 19	3 45	23 21	0 23	23 13	0 32	0n 4	1 28	17 38	1 25	24 50	1 53	4 11	0 29	7 23	1 33	9 25	15 24	14 52	14 16	20 9		n.a.
T 30	24 6	19 30	4 23	23 2	0 16	23 26	0 34	0 16	1 27	17 34	1 25	24 49	1 53	4 11	0 29	7 24	1 33	9 25	15 24	14 49	14 15	20 9		n.a.
F 31	24n 5	17s50	4n49	22n41	0n10	23n38	0n37	0n28	1s27	17n30	1n25	24n48	1n53	4n12	0s29	7n24	1s33	9s25	15s23	14s46	14s14	20s 8		n.a.

Julian Day Number = 131671.5, Delta T = 34h15m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'11, Lahiri = -63°44'11 Julian Calendar 1 July 4353 BCE == Greg. Calendar 27 May 4353 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 25 23	4♋13'06	1♒53	21♋53	14♊28	4♈51	17♌16	17♋39	11♈25	22♈ 6	25°R19	8°R24	6♏55	27♐13	n.a.	S 1
S 2	18 29 19	5°12'37	13°58	23°22	15°42	5°19	17°27	17°46	11°26	22° 7	25♐18	8♏14	6°52	27°20	n.a.	S 2
M 3	18 33 16	6°12'10	26°12	24°50	16°57	5°46	17°39	17°53	11°27	22° 8	25°17	8° 5	6°49	27°26	n.a.	M 3
T 4	18 37 12	7°11'45	8♓35	26°18	18°12	6°12	17°50	18° 0	11°28	22° 9	25°16	7°59	6°46	27°33	n.a.	T 4
W 5	18 41 9	8°11'23	21°13	27°45	19°27	6°39	18° 2	18° 7	11°29	22° 9	25°14	7°55	6°43	27°40	n.a.	W 5
T 6	18 45 5	9°11'04	4♈ 7	29°10	20°42	7° 5	18°14	18°13	11°30	22°10	25°13	7°D54	6°40	27°46	n.a.	T 6
F 7	18 49 2	10°10'47	17°22	0♌35	21°57	7°31	18°26	18°20	11°30	22°11	25°12	7°54	6°36	27°53	n.a.	F 7
S 8	18 52 58	11°10'33	1♉ 1	1°59	23°12	7°57	18°38	18°27	11°31	22°12	25°11	7°R54	6°33	28° 0	n.a.	S 8
S 9	18 56 55	12°10'21	15° 5	3°22	24°27	8°22	18°50	18°34	11°32	22°12	25°10	7°54	6°30	28° 7	n.a.	S 9
M10	19 0 51	13°10'12	29°34	4°44	25°42	8°47	19° 2	18°41	11°32	22°13	25° 8	7°52	6°27	28°13	n.a.	M10
T 11	19 4 48	14°10'06	14♊27	6° 4	26°57	9°11	19°14	18°48	11°33	22°14	25° 7	7°48	6°24	28°20	n.a.	T 11
W12	19 8 45	15°10'02	29°35	7°24	28°12	9°36	19°26	18°56	11°33	22°14	25° 6	7°41	6°20	28°27	n.a.	W12
T 13	19 12 41	16°10'00	14♋51	8°42	29°28	9°59	19°38	19° 3	11°34	22°15	25° 5	7°32	6°17	28°33	n.a.	T 13
F 14	19 16 38	17°10'00	0♌ 3	9°59	0♋43	10°23	19°51	19°10	11°34	22°15	25° 4	7°21	6°14	28°40	n.a.	F 14
S 15	19 20 34	18°10'03	15° 0	11°15	1°58	10°46	20° 3	19°17	11°35	22°16	25° 3	7°11	6°11	28°47	n.a.	S 15
S 16	19 24 31	19°10'07	29°34	12°29	3°13	11° 9	20°16	19°24	11°35	22°16	25° 2	7° 1	6° 8	28°53	n.a.	S 16
M17	19 28 27	20°10'13	13♍39	13°42	4°29	11°31	20°28	19°31	11°35	22°17	25° 0	6°54	6° 5	29° 0	n.a.	M17
T 18	19 32 24	21°10'21	27°15	14°53	5°44	11°53	20°41	19°38	11°35	22°17	24°59	6°50	6° 1	29° 7	n.a.	T 18
W19	19 36 20	22°10'31	10♎21	16° 2	6°59	12°15	20°53	19°45	11°35	22°17	24°58	6°47	5°58	29°14	n.a.	W19
T 20	19 40 17	23°10'43	23° 2	17° 9	8°15	12°36	21° 6	19°52	11°36	22°18	24°57	6°D47	5°55	29°20	n.a.	T 20
F 21	19 44 13	24°10'57	5♏23	18°13	9°30	12°57	21°19	19°59	11°R36	22°18	24°56	6°R47	5°52	29°27	n.a.	F 21
S 22	19 48 10	25°11'12	17°28	19°15	10°46	13°17	21°31	20° 6	11°36	22°18	24°55	6°47	5°49	29°34	n.a.	S 22
S 23	19 52 6	26°11'30	29°23	20°14	12° 1	13°37	21°44	20°13	11°35	22°18	24°54	6°45	5°45	29°40	n.a.	S 23
M24	19 56 3	27°11'49	11♐13	21°10	13°17	13°56	21°57	20°20	11°35	22°19	24°53	6°40	5°42	29°47	n.a.	M24
T 25	19 59 59	28°12'10	23° 2	22° 3	14°32	14°15	22°10	20°27	11°35	22°19	24°52	6°33	5°39	29°54	n.a.	T 25
W26	20 3 56	29°12'33	4♑53	22°52	15°48	14°34	22°23	20°34	11°35	22°19	24°51	6°22	5°36	0♑ 0	n.a.	W26
T 27	20 7 53	0♌12'57	16°49	23°36	17° 3	14°52	22°36	20°41	11°35	22°19	24°50	6°10	5°33	0° 7	n.a.	T 27
F 28	20 11 49	1°13'24	28°50	24°16	18°19	15°10	22°49	20°48	11°34	22°19	24°49	5°55	5°30	0°14	n.a.	F 28
S 29	20 15 46	2°13'52	10♒59	24°50	19°35	15°27	23° 2	20°55	11°34	22°R19	24°48	5°41	5°26	0°21	n.a.	S 29
S 30	20 19 42	3°14'23	23°16	25°18	20°50	15°44	23°15	21° 2	11°33	22°19	24°47	5°27	5°23	0°27	n.a.	S 30
M31	20 23 39	4♌14'55	5♓41	25♌41	22♋ 6	16♈ 0	23♌28	21♋ 9	11♈33	22♈19	24♐46	5♏15	5♏20	0♑34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 3	15s23	5n 3	22n20	0n 3	23n50	0n39	0n40	1s27	17n26	1n24	24n47	1n53	4n12	0s29	7n24	1s34	9s25	15s23	14s42	14s13	20s 8		n.a.
S 2	24 1	12 16	5 3	21 58	0s 4	24 1	0 41	0 51	1 26	17 23	1 24	24 46	1 53	4 13	0 29	7 25	1 34	9 25	15 23	14 39	14 12	20 8		n.a.
M 3	23 58	8 37	4 50	21 35	0 12	24 11	0 43	1 3	1 26	17 19	1 24	24 45	1 53	4 13	0 29	7 25	1 34	9 25	15 23	14 36	14 11	20 7		n.a.
T 4	23 55	4 32	4 23	21 11	0 19	24 20	0 45	1 14	1 25	17 15	1 24	24 44	1 53	4 13	0 29	7 25	1 34	9 25	15 23	14 34	14 10	20 7		n.a.
W 5	23 52	0 11	3 43	20 47	0 26	24 29	0 48	1 25	1 25	17 11	1 24	24 43	1 53	4 14	0 29	7 25	1 34	9 25	15 23	14 33	14 9	20 6		n.a.
T 6	23 48	4n16	2 50	20 22	0 33	24 37	0 50	1 37	1 24	17 7	1 23	24 43	1 53	4 14	0 29	7 26	1 34	9 25	15 23	14 32	14 7	20 6		n.a.
F 7	23 43	8 39	1 47	19 56	0 41	24 44	0 52	1 48	1 24	17 3	1 23	24 42	1 53	4 14	0 29	7 26	1 34	9 24	15 23	14 32	14 6	20 5		n.a.
S 8	23 38	12 44	0 37	19 30	0 48	24 50	0 54	1 58	1 23	16 59	1 23	24 41	1 53	4 15	0 29	7 26	1 34	9 24	15 23	14 33	14 5	20 5		n.a.
S 9	23 33	16 13	0s38	19 3	0 56	24 56	0 56	2 9	1 22	16 55	1 23	24 40	1 53	4 15	0 29	7 26	1 34	9 24	15 23	14 33	14 4	20 4		n.a.
M10	23 27	18 48	1 53	18 36	1 3	25 1	0 57	2 20	1 22	16 51	1 23	24 39	1 53	4 15	0 29	7 27	1 34	9 24	15 23	14 32	14 3	20 4		n.a.
T 11	23 21	20 11	3 2	18 9	1 11	25 5	0 59	2 30	1 21	16 47	1 23	24 38	1 53	4 15	0 29	7 27	1 34	9 24	15 23	14 30	14 2	20 4		n.a.
W12	23 14	20 9	3 59	17 41	1 18	25 8	1 1	2 41	1 21	16 43	1 22	24 37	1 53	4 15	0 29	7 27	1 34	9 24	15 23	14 28	14 1	20 3		n.a.
T 13	23 7	18 39	4 39	17 14	1 26	25 10	1 3	2 51	1 20	16 39	1 22	24 36	1 53	4 16	0 29	7 27	1 34	9 24	15 23	14 25	14 0	20 3		n.a.
F 14	22 59	15 50	5 0	16 46	1 33	25 12	1 4	3 1	1 19	16 35	1 22	24 35	1 53	4 16	0 29	7 27	1 34	9 23	15 22	14 22	13 59	20 2		n.a.
S 15	22 51	12 2	5 0	16 18	1 40	25 13	1 6	3 11	1 19	16 30	1 22	24 34	1 53	4 16	0 29	7 28	1 34	9 23	15 22	14 18	13 58	20 2		n.a.
S 16	22 42	7 36	4 40	15 50	1 47	25 13	1 8	3 20	1 18	16 26	1 22	24 33	1 53	4 16	0 29	7 28	1 34	9 23	15 22	14 15	13 57	20 1		n.a.
M17	22 33	2 53	4 3	15 22	1 54	25 12	1 9	3 30	1 17	16 22	1 22	24 32	1 53	4 16	0 29	7 28	1 34	9 23	15 22	14 12	13 56	20 1		n.a.
T 18	22 24	1s49	3 14	14 54	2 1	25 10	1 10	3 39	1 17	16 18	1 22	24 31	1 53	4 16	0 29	7 28	1 34	9 23	15 22	14 11	13 55	20 0		n.a.
W19	22 14	6 17	2 15	14 27	2 8	25 8	1 12	3 49	1 16	16 13	1 21	24 30	1 54	4 16	0 29	7 28	1 34	9 23	15 22	14 10	13 53	20 0		n.a.
T 20	22 4	10 19	1 12	14 0	2 15	25 5	1 13	3 58	1 15	16 9	1 21	24 29	1 54	4 16	0 29	7 28	1 34	9 22	15 22	14 10	13 52	19 59		n.a.
F 21	21 53	13 48	0 7	13 34	2 21	25 1	1 14	4 7	1 15	16 5	1 21	24 28	1 54	4 16	0 29	7 28	1 34	9 22	15 22	14 10	13 51	19 59		n.a.
S 22	21 42	16 38	0n56	13 9	2 27	24 56	1 16	4 16	1 14	16 0	1 21	24 27	1 54	4 16	0 29	7 28	1 34	9 22	15 21	14 10	13 50	19 58		n.a.
S 23	21 31	18 42	1 57	12 45	2 33	24 50	1 17	4 24	1 13	15 56	1 21	24 26	1 54	4 16	0 29	7 28	1 34	9 22	15 21	14 9	13 49	19 58		n.a.
M24	21 19	19 56	2 52	12 21	2 38	24 44	1 18	4 33	1 12	15 52	1 21	24 25	1 54	4 16	0 29	7 28	1 35	9 22	15 21	14 8	13 48	19 57		n.a.
T 25	21 7	20 18	3 39	11 59	2 43	24 37	1 19	4 41	1 11	15 47	1 21	24 24	1 54	4 16	0 29	7 28	1 35	9 21	15 21	14 5	13 47	19 57		n.a.
W26	20 54	19 46	4 16	11 39	2 48	24 29	1 20	4 49	1 11	15 43	1 21	24 23	1 54	4 16	0 29	7 28	1 35	9 21	15 21	14 2	13 46	19 56		n.a.
T 27	20 41	18 21	4 43	11 21	2 52	24 20	1 21	4 57	1 10	15 38	1 20	24 22	1 54	4 16	0 29	7 28	1 35	9 21	15 21	13 57	13 45	19 56		n.a.
F 28	20 27	16 8	4 57	11 4	2 55	24 10	1 21	5 5	1 9	15 34	1 20	24 21	1 54	4 16	0 29	7 28	1 35	9 21	15 20	13 52	13 44	19 55		n.a.
S 29	20 13	13 12	4 58	10 50	2 58	24 0	1 22	5 13	1 8	15 29	1 20	24 20	1 54	4 15	0 29	7 28	1 35	9 20	15 20	13 47	13 43	19 55		n.a.
S 30	19 59	9 40	4 46	10 39	3 0	23 49	1 23	5 20	1 7	15 25	1 20	24 19	1 54	4 15	0 29	7 28	1 35	9 20	15 20	13 43	13 41	19 54		n.a.
M31	19n45	5s41	4n19	10n30	3s 0	23n37	1n23	5n27	1s 6	15n20	1n20	24n17	1n54	4n15	0s29	7n28	1s35	9s20	15s20	13s39	13s40	19s54		n.a.

Julian Day Number = 131702.5, Delta T = 34h15m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'07, Lahiri = -63°44'07 Julian Calendar 1 Aug. 4353 BCE == Greg. Calendar 27 June 4353 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 27 35	5♌15'29	18♓16	25♌55	23♋22	16♈15	23♌41	21♋15	11°R32	22°R19	24°R45	5°R 6	5♏17	0♑41	n.a.	T 1
W 2	20 31 32	6°16'05	1♈ 2	26°R 3	24°37	16°30	23°54	21°22	11♈32	22♈19	24♐45	5♏ 0	5°14	0°47	n.a.	W 2
T 3	20 35 28	7°16'44	14° 1	26° 1	25°53	16°45	24° 8	21°29	11°31	22°19	24°44	4°57	5°11	0°54	n.a.	T 3
F 4	20 39 25	8°17'24	27°16	25°51	27° 9	16°59	24°21	21°36	11°30	22°18	24°43	4°55	5° 7	1° 1	n.a.	F 4
S 5	20 43 21	9°18'06	10♉48	25°31	28°24	17°12	24°34	21°43	11°29	22°18	24°42	4°55	5° 4	1° 7	n.a.	S 5
S 6	20 47 18	10°18'51	24°40	25° 1	29°40	17°25	24°47	21°50	11°29	22°18	24°41	4°55	5° 1	1°14	n.a.	S 6
M 7	20 51 14	11°19'38	8♊53	24°21	0♌56	17°37	25° 1	21°56	11°28	22°18	24°40	4°53	4°58	1°21	n.a.	M 7
T 8	20 55 11	12°20'26	23°25	23°31	2°12	17°49	25°14	22° 3	11°27	22°17	24°40	4°48	4°55	1°28	n.a.	T 8
W 9	20 59 8	13°21'17	8♋14	22°32	3°28	18° 0	25°27	22°10	11°26	22°17	24°39	4°41	4°51	1°34	n.a.	W 9
T 10	21 3 4	14°22'09	23°12	21°25	4°43	18°10	25°41	22°17	11°25	22°17	24°38	4°31	4°48	1°41	n.a.	T 10
F 11	21 7 1	15°23'03	8♌10	20°11	5°59	18°20	25°54	22°23	11°24	22°16	24°37	4°19	4°45	1°48	n.a.	F 11
S 12	21 10 57	16°23'58	23° 0	18°53	7°15	18°29	26° 8	22°30	11°23	22°16	24°37	4° 7	4°42	1°54	n.a.	S 12
S 13	21 14 54	17°24'55	7♍32	17°32	8°31	18°37	26°21	22°37	11°21	22°15	24°36	3°57	4°39	2° 1	n.a.	S 13
M14	21 18 50	18°25'54	21°39	16°11	9°47	18°45	26°35	22°43	11°20	22°15	24°35	3°48	4°36	2° 8	n.a.	M14
T 15	21 22 47	19°26'53	5♎18	14°54	11° 2	18°52	26°48	22°50	11°19	22°14	24°35	3°42	4°32	2°14	n.a.	T 15
W16	21 26 43	20°27'54	18°30	13°42	12°18	18°58	27° 2	22°56	11°18	22°13	24°34	3°39	4°29	2°21	n.a.	W16
T 17	21 30 40	21°28'56	1♏16	12°37	13°34	19° 4	27°15	23° 3	11°16	22°13	24°34	3°D38	4°26	2°28	n.a.	T 17
F 18	21 34 36	22°29'59	13°40	11°42	14°50	19° 9	27°29	23° 9	11°15	22°12	24°33	3°39	4°23	2°35	n.a.	F 18
S 19	21 38 33	23°31'03	25°47	10°58	16° 6	19°13	27°42	23°16	11°13	22°12	24°32	3°R39	4°20	2°41	n.a.	S 19
S 20	21 42 30	24°32'08	7♐44	10°26	17°22	19°16	27°56	23°22	11°12	22°11	24°32	3°38	4°17	2°48	n.a.	S 20
M21	21 46 26	25°33'14	19°34	10° 5	18°37	19°19	28° 9	23°28	11°10	22°10	24°31	3°35	4°13	2°55	n.a.	M21
T 22	21 50 23	26°34'21	1♑24	9°D56	19°53	19°21	28°23	23°35	11° 9	22° 9	24°31	3°29	4°10	3° 1	n.a.	T 22
W23	21 54 19	27°35'29	13°17	9°58	21° 9	19°22	28°37	23°41	11° 7	22° 8	24°30	3°21	4° 7	3° 8	n.a.	W23
T 24	21 58 16	28°36'38	25°17	10°10	22°25	19°R22	28°50	23°47	11° 5	22° 8	24°30	3°11	4° 4	3°15	n.a.	T 24
F 25	22 2 12	29°37'47	7♒26	10°32	23°41	19°21	29° 4	23°53	11° 4	22° 7	24°30	2°59	4° 1	3°21	n.a.	F 25
S 26	22 6 9	0♍38'58	19°46	11° 2	24°56	19°20	29°17	23°59	11° 2	22° 6	24°29	2°46	3°57	3°28	n.a.	S 26
S 27	22 10 5	1°40'10	2♓18	11°40	26°12	19°18	29°31	24° 5	11° 0	22° 5	24°29	2°35	3°54	3°35	n.a.	S 27
M28	22 14 2	2°41'22	15° 1	12°26	27°28	19°15	29°44	24°11	10°58	22° 4	24°29	2°25	3°51	3°42	n.a.	M28
T 29	22 17 59	3°42'36	27°55	13°17	28°44	19°12	29°58	24°17	10°56	22° 3	24°28	2°17	3°48	3°48	n.a.	T 29
W30	22 21 55	4♍43'51	11♈ 0	14♌14	29♌59	19♈ 7	0♍11	24♋23	10♈54	22♈ 2	24♐28	2♏12	3♏45	3♑55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n30	1s25	3n40	10n25	3s 0	23n25	1n24	5n34	1s 5	15n16	1n20	24n16	1n55	4n15	0s29	7n28	1s35	9s20	15s20	13s35	13s39	19s53		n.a.
W 2	19 14	3n 0	2 49	10 24	2 59	23 12	1 24	5 41	1 4	15 11	1 20	24 15	1 55	4 14	0 29	7 28	1 35	9 19	15 19	13 33	13 38	19 53		n.a.
T 3	18 59	7 20	1 48	10 27	2 56	22 58	1 25	5 48	1 3	15 6	1 20	24 14	1 55	4 14	0 29	7 28	1 35	9 19	15 19	13 32	13 37	19 52		n.a.
F 4	18 43	11 25	0 40	10 35	2 52	22 43	1 25	5 54	1 2	15 2	1 20	24 13	1 55	4 14	0 29	7 28	1 35	9 19	15 19	13 32	13 36	19 51		n.a.
S 5	18 26	15 0	0s31	10 47	2 46	22 28	1 25	6 0	1 1	14 57	1 19	24 12	1 55	4 14	0 29	7 28	1 35	9 19	15 19	13 32	13 35	19 51		n.a.
S 6	18 9	17 49	1 42	11 4	2 38	22 12	1 26	6 6	1 0	14 52	1 19	24 11	1 55	4 13	0 29	7 27	1 35	9 18	15 18	13 32	13 34	19 50		n.a.
M 7	17 52	19 38	2 49	11 27	2 29	21 55	1 26	6 12	0 59	14 48	1 19	24 10	1 55	4 13	0 29	7 27	1 35	9 18	15 18	13 31	13 33	19 50		n.a.
T 8	17 35	20 11	3 47	11 54	2 17	21 38	1 26	6 18	0 58	14 43	1 19	24 9	1 55	4 12	0 29	7 27	1 35	9 18	15 18	13 29	13 32	19 49		n.a.
W 9	17 17	19 22	4 30	12 27	2 4	21 20	1 26	6 23	0 57	14 38	1 19	24 8	1 55	4 12	0 29	7 27	1 35	9 18	15 18	13 27	13 31	19 49		n.a.
T 10	16 59	17 13	4 55	13 3	1 49	21 1	1 26	6 28	0 56	14 34	1 19	24 7	1 55	4 12	0 29	7 27	1 35	9 17	15 17	13 23	13 29	19 48		n.a.
F 11	16 41	13 55	5 0	13 43	1 32	20 42	1 26	6 33	0 54	14 29	1 19	24 6	1 56	4 11	0 29	7 27	1 35	9 17	15 17	13 19	13 28	19 48		n.a.
S 12	16 22	9 46	4 45	14 26	1 13	20 22	1 26	6 38	0 53	14 24	1 19	24 5	1 56	4 11	0 29	7 26	1 35	9 17	15 17	13 15	13 27	19 47		n.a.
S 13	16 3	5 7	4 11	15 10	0 54	20 1	1 25	6 42	0 52	14 19	1 19	24 4	1 56	4 10	0 29	7 26	1 35	9 16	15 17	13 12	13 26	19 46		n.a.
M14	15 44	0 19	3 23	15 54	0 33	19 40	1 25	6 46	0 51	14 14	1 19	24 3	1 56	4 10	0 29	7 26	1 35	9 16	15 16	13 9	13 25	19 46		n.a.
T 15	15 24	4s22	2 24	16 37	0 13	19 19	1 25	6 50	0 49	14 10	1 19	24 2	1 56	4 9	0 29	7 26	1 35	9 16	15 16	13 7	13 24	19 45		n.a.
W16	15 5	8 40	1 20	17 18	0n 7	18 56	1 24	6 54	0 48	14 5	1 19	24 1	1 56	4 9	0 29	7 25	1 35	9 15	15 16	13 6	13 23	19 45		n.a.
T 17	14 45	12 27	0 13	17 56	0 27	18 34	1 24	6 57	0 47	14 0	1 19	24 0	1 56	4 8	0 29	7 25	1 36	9 15	15 16	13 5	13 22	19 44		n.a.
F 18	14 24	15 33	0n53	18 29	0 45	18 10	1 23	7 0	0 45	13 55	1 19	23 59	1 56	4 7	0 29	7 25	1 36	9 15	15 15	13 5	13 21	19 43		n.a.
S 19	14 4	17 54	1 55	18 58	1 2	17 46	1 23	7 3	0 44	13 50	1 18	23 58	1 57	4 7	0 29	7 25	1 36	9 15	15 15	13 5	13 20	19 43		n.a.
S 20	13 43	19 25	2 51	19 22	1 17	17 22	1 22	7 6	0 42	13 45	1 18	23 57	1 57	4 6	0 29	7 24	1 36	9 14	15 15	13 5	13 18	19 42		n.a.
M21	13 22	20 4	3 39	19 41	1 31	16 57	1 21	7 8	0 41	13 40	1 18	23 56	1 57	4 6	0 29	7 24	1 36	9 14	15 14	13 4	13 17	19 42		n.a.
T 22	13 1	19 50	4 17	19 55	1 43	16 32	1 20	7 10	0 39	13 36	1 18	23 55	1 57	4 5	0 29	7 24	1 36	9 14	15 14	13 2	13 16	19 41		n.a.
W23	12 39	18 43	4 45	20 4	1 53	16 6	1 19	7 12	0 38	13 31	1 18	23 54	1 57	4 4	0 29	7 23	1 36	9 13	15 14	12 59	13 15	19 40		n.a.
T 24	12 17	16 46	5 0	20 9	2 2	15 40	1 19	7 14	0 36	13 26	1 18	23 53	1 57	4 4	0 29	7 23	1 36	9 13	15 14	12 55	13 14	19 40		n.a.
F 25	11 55	14 5	5 2	20 9	2 9	15 14	1 18	7 15	0 35	13 21	1 18	23 52	1 57	4 3	0 29	7 23	1 36	9 13	15 13	12 51	13 13	19 39		n.a.
S 26	11 33	10 44	4 50	20 6	2 14	14 47	1 16	7 16	0 33	13 16	1 18	23 51	1 58	4 2	0 29	7 22	1 36	9 12	15 13	12 47	13 12	19 39		n.a.
S 27	11 11	6 52	4 24	19 59	2 18	14 19	1 15	7 17	0 31	13 11	1 18	23 50	1 58	4 1	0 29	7 22	1 36	9 12	15 13	12 43	13 11	19 38		n.a.
M28	10 48	2 38	3 44	19 49	2 21	13 51	1 14	7 17	0 30	13 6	1 18	23 49	1 58	4 1	0 29	7 21	1 36	9 12	15 12	12 39	13 10	19 37		n.a.
T 29	10 26	1n46	2 52	19 35	2 23	13 23	1 13	7 18	0 28	13 1	1 18	23 49	1 58	4 0	0 29	7 21	1 36	9 11	15 12	12 37	13 9	19 37		n.a.
W30	10n 3	6n10	1n51	19n19	2n24	12n55	1n12	7n17	0s26	12n56	1n18	23n48	1n58	3n59	0s29	7n21	1s36	9s11	15s12	12s35	13s 7	19s36		n.a.

Julian Day Number = 131733.5, Delta T = 34h15m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°51'03, Lahiri = -63°44'03 Julian Calendar 1 Sept. 4353 BCE == Greg. Calendar 28 July 4353 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 25 52	5♍45'06	24♈16	15♌15	1♍15	19°R 2	0♍25	24♋29	10°R52	22°R 1	24°R28	2°R10	3♏42	4♂ 2	n.a.	T 1
F 2	22 29 48	6°46'23	7♉43	16°21	2°31	18♈55	0°39	24°35	10♈50	22♈ 0	24♐27	2°D10	3°38	4° 8	n.a.	F 2
S 3	22 33 45	7°47'41	21°21	17°30	3°47	18°48	0°52	24°41	10°48	21°59	24°27	2♏11	3°35	4°15	n.a.	S 3
S 4	22 37 41	8°48'59	5♊12	18°42	5° 3	18°41	1° 6	24°46	10°46	21°58	24°27	2°R11	3°32	4°22	n.a.	S 4
M 5	22 41 38	9°50'19	19°15	19°57	6°19	18°32	1°19	24°52	10°44	21°56	24°27	2°11	3°29	4°29	n.a.	M 5
T 6	22 45 34	10°51'40	3♋31	21°15	7°34	18°22	1°33	24°58	10°42	21°55	24°27	2° 9	3°26	4°35	n.a.	T 6
W 7	22 49 31	11°53'02	17°56	22°34	8°50	18°12	1°46	25° 3	10°40	21°54	24°26	2° 4	3°22	4°42	n.a.	W 7
T 8	22 53 28	12°54'25	2♌26	23°55	10° 6	18° 1	2° 0	25° 9	10°38	21°53	24°26	1°58	3°19	4°49	n.a.	T 8
F 9	22 57 24	13°55'48	16°58	25°17	11°22	17°49	2°13	25°14	10°36	21°52	24°26	1°50	3°16	4°55	n.a.	F 9
S 10	23 1 21	14°57'12	1♍23	26°41	12°37	17°36	2°26	25°20	10°33	21°50	24°26	1°42	3°13	5° 2	n.a.	S 10
S 11	23 5 17	15°58'36	15°36	28° 6	13°53	17°22	2°40	25°25	10°31	21°49	24°26	1°34	3°10	5° 9	n.a.	S 11
M12	23 9 14	17° 0'01	29°30	29°31	15° 9	17° 8	2°53	25°30	10°29	21°48	24°D26	1°28	3° 7	5°15	n.a.	M12
T 13	23 13 10	18° 1'26	13♎ 3	0♍58	16°24	16°52	3° 7	25°35	10°26	21°46	24°26	1°25	3° 3	5°22	n.a.	T 13
W14	23 17 7	19° 2'51	26°13	2°25	17°40	16°36	3°20	25°40	10°24	21°45	24°26	1°D23	3° 0	5°29	n.a.	W14
T 15	23 21 4	20° 4'17	9♏ 0	3°53	18°56	16°20	3°33	25°45	10°22	21°44	24°26	1°23	2°57	5°36	n.a.	T 15
F 16	23 25 0	21° 5'42	21°27	5°22	20°11	16° 2	3°47	25°50	10°19	21°42	24°26	1°24	2°54	5°42	n.a.	F 16
S 17	23 28 57	22° 7'07	3♐38	6°51	21°27	15°44	4° 0	25°55	10°17	21°41	24°27	1°26	2°51	5°49	n.a.	S 17
S 18	23 32 53	23° 8'33	15°37	8°20	22°43	15°26	4°13	26° 0	10°14	21°39	24°27	1°27	2°48	5°56	n.a.	S 18
M19	23 36 50	24° 9'58	27°30	9°50	23°58	15° 6	4°26	26° 5	10°12	21°38	24°27	1°R28	2°44	6° 2	n.a.	M19
T 20	23 40 46	25°11'23	9♑21	11°20	25°14	14°46	4°40	26°10	10°10	21°36	24°27	1°26	2°41	6° 9	n.a.	T 20
W21	23 44 43	26°12'47	21°15	12°51	26°29	14°26	4°53	26°14	10° 7	21°35	24°27	1°24	2°38	6°16	n.a.	W21
T 22	23 48 40	27°14'12	3♒17	14°22	27°45	14° 5	5° 6	26°19	10° 5	21°33	24°28	1°19	2°35	6°23	n.a.	T 22
F 23	23 52 36	28°15'36	15°31	15°53	29° 0	13°43	5°19	26°23	10° 2	21°32	24°28	1°14	2°32	6°29	n.a.	F 23
S 24	23 56 33	29°16'59	27°59	17°25	0♎16	13°21	5°32	26°28	9°59	21°30	24°28	1° 8	2°28	6°36	n.a.	S 24
S 25	0 0 29	0♎18'23	10♓42	18°57	1°31	12°59	5°45	26°32	9°57	21°29	24°28	1° 2	2°25	6°43	n.a.	S 25
M26	0 4 26	1°19'46	23°43	20°29	2°47	12°36	5°58	26°36	9°54	21°27	24°29	0°57	2°22	6°49	n.a.	M26
T 27	0 8 22	2°21'08	6♈58	22° 1	4° 2	12°13	6°11	26°40	9°52	21°26	24°29	0°54	2°19	6°56	n.a.	T 27
W28	0 12 19	3°22'31	20°28	23°34	5°18	11°50	6°23	26°44	9°49	21°24	24°30	0°52	2°16	7° 3	n.a.	W28
T 29	0 16 16	4°23'53	4♉10	25° 7	6°33	11°26	6°36	26°48	9°47	21°23	24°30	0°D52	2°13	7°10	n.a.	T 29
F 30	0 20 12	5°25'15	18° 2	26°41	7°49	11° 2	6°49	26°52	9°44	21°21	24°30	0°53	2° 9	7°16	n.a.	F 30
S 31	0 24 9	6♎26'37	2♊ 2	28♍14	9♎ 4	10♈38	7♍ 2	26♋56	9♈41	21♈19	24♐31	0♏54	2♏ 6	7♂23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n40	10n19	0n42	19n 0	2n24	12n26	1n10	7n17	0s24	12n51	1n18	23n47	1n58	3n58	0s29	7n20	1s36	9s11	15s11	12s34	13s 6	19s35		n.a.
F 2	9 16	14 1	0s30	18 39	2 23	11 56	1 9	7 16	0 23	12 46	1 18	23 46	1 59	3 58	0 29	7 20	1 36	9 10	15 11	12 34	13 5	19 35		n.a.
S 3	8 53	16 59	1 41	18 16	2 21	11 27	1 8	7 15	0 21	12 41	1 18	23 45	1 59	3 57	0 29	7 19	1 36	9 10	15 11	12 34	13 4	19 34		n.a.
S 4	8 30	19 2	2 48	17 50	2 19	10 57	1 6	7 14	0 19	12 36	1 18	23 44	1 59	3 56	0 29	7 19	1 36	9 10	15 10	12 35	13 3	19 33		n.a.
M 5	8 6	19 56	3 46	17 23	2 16	10 27	1 5	7 12	0 17	12 31	1 18	23 43	1 59	3 55	0 29	7 18	1 36	9 9	15 10	12 34	13 2	19 33		n.a.
T 6	7 42	19 35	4 30	16 55	2 13	9 57	1 3	7 10	0 15	12 26	1 18	23 42	1 59	3 54	0 29	7 18	1 36	9 9	15 10	12 34	13 1	19 32		n.a.
W 7	7 18	17 58	4 58	16 25	2 9	9 26	1 1	7 8	0 13	12 21	1 18	23 41	2 0	3 53	0 29	7 17	1 36	9 9	15 9	12 32	13 0	19 31		n.a.
T 8	6 54	15 12	5 7	15 53	2 5	8 55	1 0	7 6	0 11	12 16	1 18	23 41	2 0	3 52	0 29	7 17	1 36	9 8	15 9	12 30	12 59	19 31		n.a.
F 9	6 30	11 30	4 57	15 20	2 0	8 24	0 58	7 3	0 9	12 11	1 18	23 40	2 0	3 52	0 29	7 16	1 36	9 8	15 9	12 27	12 57	19 30		n.a.
S 10	6 5	7 8	4 27	14 46	1 55	7 53	0 56	7 0	0 7	12 6	1 18	23 39	2 0	3 51	0 29	7 16	1 36	9 8	15 8	12 24	12 56	19 29		n.a.
S 11	5 41	2 27	3 42	14 11	1 50	7 21	0 55	6 56	0 5	12 1	1 18	23 38	2 0	3 50	0 29	7 15	1 36	9 7	15 8	12 21	12 55	19 29		n.a.
M12	5 16	2s17	2 44	13 35	1 45	6 49	0 53	6 53	0 2	11 56	1 18	23 37	2 1	3 49	0 29	7 15	1 36	9 7	15 8	12 19	12 54	19 28		n.a.
T 13	4 52	6 47	1 38	12 59	1 39	6 17	0 51	6 49	0 0	11 51	1 18	23 36	2 1	3 48	0 29	7 14	1 36	9 7	15 7	12 18	12 53	19 27		n.a.
W14	4 27	10 50	0 28	12 21	1 33	5 45	0 49	6 44	0n 2	11 46	1 18	23 36	2 1	3 47	0 29	7 14	1 36	9 6	15 7	12 17	12 52	19 27		n.a.
T 15	4 2	14 15	0n41	11 43	1 27	5 13	0 47	6 40	0 4	11 42	1 18	23 35	2 1	3 46	0 29	7 13	1 36	9 6	15 7	12 17	12 51	19 26		n.a.
F 16	3 38	16 55	1 47	11 4	1 21	4 41	0 45	6 35	0 6	11 37	1 18	23 34	2 1	3 45	0 29	7 13	1 36	9 6	15 7	12 18	12 50	19 25		n.a.
S 17	3 13	18 46	2 46	10 24	1 15	4 8	0 43	6 30	0 9	11 32	1 18	23 33	2 2	3 44	0 29	7 12	1 36	9 5	15 6	12 18	12 48	19 25		n.a.
S 18	2 48	19 43	3 38	9 44	1 8	3 36	0 41	6 25	0 11	11 27	1 18	23 33	2 2	3 43	0 29	7 12	1 36	9 5	15 6	12 19	12 47	19 24		n.a.
M19	2 23	19 47	4 19	9 3	1 2	3 3	0 39	6 19	0 13	11 22	1 18	23 32	2 2	3 42	0 29	7 11	1 36	9 5	15 6	12 19	12 46	19 23		n.a.
T 20	1 58	18 59	4 49	8 22	0 55	2 31	0 37	6 13	0 16	11 17	1 18	23 31	2 2	3 41	0 29	7 10	1 36	9 4	15 5	12 19	12 45	19 23		n.a.
W21	1 33	17 20	5 7	7 40	0 49	1 58	0 35	6 7	0 18	11 12	1 18	23 30	2 2	3 40	0 29	7 10	1 36	9 4	15 5	12 18	12 44	19 22		n.a.
T 22	1 8	14 56	5 12	6 58	0 42	1 25	0 33	6 1	0 20	11 7	1 18	23 30	2 3	3 39	0 29	7 9	1 36	9 4	15 5	12 16	12 43	19 21		n.a.
F 23	0 43	11 50	5 2	6 16	0 36	0 52	0 31	5 55	0 23	11 2	1 18	23 29	2 3	3 38	0 29	7 9	1 36	9 4	15 4	12 14	12 42	19 20		n.a.
S 24	0 18	8 10	4 39	5 33	0 29	0 19	0 28	5 48	0 25	10 57	1 18	23 28	2 3	3 37	0 29	7 8	1 36	9 3	15 4	12 12	12 41	19 20		n.a.
S 25	0s 8	4 4	4 1	4 50	0 22	0s14	0 26	5 41	0 27	10 52	1 18	23 28	2 3	3 36	0 29	7 7	1 36	9 3	15 4	12 10	12 40	19 19		n.a.
M26	0 33	0n19	3 10	4 7	0 16	0 46	0 24	5 34	0 30	10 47	1 18	23 27	2 4	3 35	0 29	7 7	1 36	9 3	15 3	12 8	12 38	19 18		n.a.
T 27	0 58	4 47	2 7	3 23	0 9	1 19	0 22	5 27	0 32	10 42	1 18	23 27	2 4	3 34	0 29	7 6	1 36	9 2	15 3	12 7	12 37	19 18		n.a.
W28	1 23	9 5	0 57	2 40	0 2	1 52	0 19	5 20	0 34	10 38	1 18	23 26	2 4	3 33	0 29	7 6	1 36	9 2	15 3	12 6	12 36	19 17		n.a.
T 29	1 48	12 59	0s18	1 56	0s 4	2 25	0 17	5 12	0 37	10 33	1 18	23 25	2 4	3 32	0 29	7 5	1 37	9 2	15 2	12 6	12 35	19 16		n.a.
F 30	2 13	16 12	1 33	1 12	0 11	2 58	0 15	5 5	0 39	10 28	1 18	23 25	2 4	3 31	0 29	7 4	1 37	9 1	15 2	12 6	12 34	19 15		n.a.
S 31	2s38	18n30	2s43	0n28	0s17	3s30	0n13	4n57	0n41	10n23	1n18	23n24	2n 5	3n30	0s29	7n 4	1s37	9s 1	15s 2	12s 7	12s33	19s15		n.a.

Julian Day Number = 131763.5, Delta T = 34h14m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'59, Lahiri = -63°43'59 Julian Calendar 1 Oct. 4353 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4353 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 5	7♎27'59	16♊ 7	29♍48	10♎19	10°R14	7♍14	27♋ 0	9°R39	21°R18	24♐31	0♏56	2♏ 3	7♑30	n.a.	S 1
M 2	0 32 2	8°29'20	0♋15	1♎23	11°35	9♈50	7°27	27° 3	9♈36	21♈16	24°32	0°57	2° 0	7°36	n.a.	M 2
T 3	0 35 59	9°30'41	14°25	2°58	12°50	9°26	7°40	27° 7	9°34	21°14	24°32	0°R57	1°57	7°43	n.a.	T 3
W 4	0 39 55	10°32'02	28°35	4°33	14° 5	9° 2	7°52	27°10	9°31	21°13	24°33	0°56	1°53	7°50	n.a.	W 4
T 5	0 43 52	11°33'23	12♌43	6° 8	15°21	8°38	8° 5	27°14	9°29	21°11	24°33	0°54	1°50	7°57	n.a.	T 5
F 6	0 47 48	12°34'43	26°46	7°44	16°36	8°14	8°17	27°17	9°26	21° 9	24°34	0°52	1°47	8° 3	n.a.	F 6
S 7	0 51 45	13°36'03	10♍40	9°21	17°51	7°50	8°29	27°20	9°23	21° 8	24°35	0°49	1°44	8°10	n.a.	S 7
S 8	0 55 41	14°37'22	24°24	10°58	19° 7	7°27	8°42	27°24	9°21	21° 6	24°35	0°47	1°41	8°17	n.a.	S 8
M 9	0 59 38	15°38'40	7♎54	12°35	20°22	7° 3	8°54	27°27	9°18	21° 4	24°36	0°45	1°38	8°23	n.a.	M 9
T 10	1 3 35	16°39'58	21° 8	14°13	21°37	6°40	9° 6	27°30	9°16	21° 3	24°37	0°44	1°34	8°30	n.a.	T 10
W11	1 7 31	17°41'14	4♏ 5	15°51	22°52	6°18	9°18	27°32	9°13	21° 1	24°37	0°D44	1°31	8°37	n.a.	W11
T 12	1 11 28	18°42'30	16°46	17°30	24° 8	5°56	9°30	27°35	9°10	20°59	24°38	0°44	1°28	8°43	n.a.	T 12
F 13	1 15 24	19°43'45	29°10	19° 9	25°23	5°34	9°42	27°38	9° 8	20°57	24°39	0°45	1°25	8°50	n.a.	F 13
S 14	1 19 21	20°44'58	11♐21	20°49	26°38	5°13	9°54	27°40	9° 5	20°56	24°40	0°46	1°22	8°57	n.a.	S 14
S 15	1 23 17	21°46'11	23°22	22°30	27°53	4°52	10° 6	27°43	9° 3	20°54	24°41	0°47	1°19	9° 4	n.a.	S 15
M16	1 27 14	22°47'21	5♑15	24°11	29° 8	4°32	10°17	27°45	9° 0	20°52	24°41	0°48	1°15	9°10	n.a.	M16
T 17	1 31 11	23°48'31	17° 7	25°52	0♏23	4°12	10°29	27°48	8°58	20°51	24°42	0°48	1°12	9°17	n.a.	T 17
W18	1 35 7	24°49'39	29° 1	27°34	1°38	3°53	10°41	27°50	8°55	20°49	24°43	0°R48	1° 9	9°24	n.a.	W18
T 19	1 39 4	25°50'46	11♒ 2	29°17	2°54	3°35	10°52	27°52	8°53	20°47	24°44	0°48	1° 6	9°30	n.a.	T 19
F 20	1 43 0	26°51'51	23°16	1♏ 0	4° 9	3°18	11° 3	27°54	8°50	20°46	24°45	0°48	1° 3	9°37	n.a.	F 20
S 21	1 46 57	27°52'55	5♓45	2°43	5°24	3° 1	11°15	27°56	8°48	20°44	24°46	0°47	0°59	9°44	n.a.	S 21
S 22	1 50 53	28°53'57	18°33	4°28	6°39	2°44	11°26	27°58	8°46	20°42	24°47	0°47	0°56	9°51	n.a.	S 22
M23	1 54 50	29°54'57	1♈43	6°12	7°54	2°29	11°37	27°59	8°43	20°41	24°48	0°47	0°53	9°57	n.a.	M23
T 24	1 58 47	0♏55'56	15°13	7°57	9° 9	2°14	11°48	28° 1	8°41	20°39	24°49	0°D47	0°50	10° 4	n.a.	T 24
W25	2 2 43	1°56'54	29° 5	9°42	10°23	2° 0	11°59	28° 2	8°39	20°37	24°50	0°R47	0°47	10°11	n.a.	W25
T 26	2 6 40	2°57'50	13♉13	11°28	11°38	1°47	12°10	28° 4	8°36	20°36	24°51	0°47	0°44	10°17	n.a.	T 26
F 27	2 10 36	3°58'45	27°35	13°13	12°53	1°34	12°21	28° 5	8°34	20°34	24°52	0°47	0°40	10°24	n.a.	F 27
S 28	2 14 33	4°59'39	12♊ 4	14°59	14° 8	1°23	12°32	28° 6	8°32	20°32	24°53	0°46	0°37	10°31	n.a.	S 28
S 29	2 18 30	6° 0'31	26°36	16°45	15°23	1°12	12°42	28° 7	8°29	20°31	24°54	0°46	0°34	10°38	n.a.	S 29
M30	2 22 26	7♏ 1'22	11♋ 4	18♏30	16♏38	1♈ 2	12♍53	28♋ 8	8♈27	20♈29	24♐55	0♏45	0♏31	10♑44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s 3	19n40	3s44	0s16	0s23	4s 3	0n10	4n50	0n44	10n18	1n18	23n24	2n 5	3n29	0s29	7n 3	1s37	9s 1	15s 1	12s 8	12s32	19s14		n.a.
M 2	3 28	19 36	4 31	1 1	0 29	4 35	0 8	4 42	0 46	10 14	1 18	23 23	2 5	3 28	0 29	7 2	1 37	9 1	15 1	12 8	12 30	19 13		n.a.
T 3	3 52	18 19	5 2	1 45	0 36	5 7	0 6	4 34	0 48	10 9	1 19	23 23	2 5	3 27	0 29	7 2	1 37	9 0	15 1	12 8	12 29	19 12		n.a.
W 4	4 17	15 54	5 15	2 29	0 42	5 40	0 3	4 27	0 50	10 4	1 19	23 22	2 6	3 26	0 29	7 1	1 37	9 0	15 0	12 8	12 28	19 12		n.a.
T 5	4 42	12 33	5 9	3 14	0 47	6 12	0 1	4 19	0 53	9 59	1 19	23 22	2 6	3 25	0 29	7 1	1 37	9 0	15 0	12 7	12 27	19 11		n.a.
F 6	5 6	8 31	4 44	3 58	0 53	6 44	0s 1	4 11	0 55	9 55	1 19	23 22	2 6	3 24	0 29	7 0	1 37	8 59	15 0	12 6	12 26	19 10		n.a.
S 7	5 31	4 3	4 3	4 42	0 59	7 15	0 4	4 4	0 57	9 50	1 19	23 21	2 6	3 23	0 29	6 59	1 37	8 59	14 59	12 5	12 25	19 9		n.a.
S 8	5 55	0s34	3 8	5 26	1 4	7 47	0 6	3 56	0 59	9 45	1 19	23 21	2 7	3 22	0 29	6 59	1 37	8 59	14 59	12 4	12 24	19 9		n.a.
M 9	6 20	5 6	2 3	6 10	1 10	8 18	0 8	3 48	1 1	9 41	1 19	23 20	2 7	3 21	0 29	6 58	1 37	8 59	14 59	12 4	12 23	19 8		n.a.
T 10	6 44	9 17	0 53	6 54	1 15	8 50	0 11	3 41	1 3	9 36	1 19	23 20	2 7	3 19	0 29	6 57	1 37	8 58	14 59	12 3	12 21	19 7		n.a.
W11	7 8	12 57	0n19	7 38	1 19	9 21	0 13	3 34	1 5	9 31	1 19	23 20	2 7	3 18	0 29	6 57	1 36	8 58	14 58	12 3	12 20	19 6		n.a.
T 12	7 32	15 56	1 28	8 21	1 24	9 51	0 15	3 26	1 7	9 27	1 19	23 19	2 8	3 17	0 29	6 56	1 36	8 58	14 58	12 3	12 19	19 6		n.a.
F 13	7 56	18 5	2 31	9 4	1 29	10 22	0 18	3 19	1 9	9 22	1 19	23 19	2 8	3 16	0 29	6 55	1 36	8 58	14 58	12 4	12 18	19 5		n.a.
S 14	8 19	19 22	3 27	9 47	1 33	10 52	0 20	3 12	1 11	9 18	1 19	23 19	2 8	3 15	0 29	6 55	1 36	8 57	14 57	12 4	12 17	19 4		n.a.
S 15	8 43	19 45	4 12	10 29	1 37	11 22	0 22	3 6	1 13	9 13	1 19	23 18	2 8	3 14	0 29	6 54	1 36	8 57	14 57	12 5	12 16	19 3		n.a.
M16	9 6	19 15	4 47	11 11	1 40	11 52	0 25	2 59	1 14	9 9	1 19	23 18	2 9	3 13	0 29	6 53	1 36	8 57	14 57	12 5	12 15	19 2		n.a.
T 17	9 30	17 54	5 8	11 52	1 44	12 21	0 27	2 53	1 16	9 4	1 20	23 18	2 9	3 12	0 29	6 53	1 36	8 57	14 56	12 5	12 13	19 2		n.a.
W18	9 53	15 46	5 17	12 33	1 47	12 50	0 29	2 46	1 18	9 0	1 20	23 18	2 9	3 11	0 29	6 52	1 36	8 56	14 56	12 5	12 12	19 1		n.a.
T 19	10 16	12 57	5 12	13 14	1 49	13 19	0 31	2 41	1 20	8 55	1 20	23 18	2 10	3 10	0 29	6 51	1 36	8 56	14 56	12 5	12 11	19 0		n.a.
F 20	10 39	9 33	4 53	13 53	1 52	13 47	0 34	2 35	1 21	8 51	1 20	23 18	2 10	3 9	0 29	6 51	1 36	8 56	14 56	12 5	12 10	18 59		n.a.
S 21	11 1	5 39	4 20	14 32	1 54	14 15	0 36	2 29	1 23	8 47	1 20	23 17	2 10	3 9	0 29	6 50	1 36	8 56	14 55	12 5	12 9	18 58		n.a.
S 22	11 23	1 23	3 34	15 10	1 55	14 43	0 38	2 24	1 24	8 42	1 20	23 17	2 10	3 8	0 29	6 50	1 36	8 55	14 55	12 4	12 8	18 58		n.a.
M23	11 46	3n 3	2 35	15 47	1 56	15 10	0 40	2 19	1 26	8 38	1 20	23 17	2 11	3 7	0 29	6 49	1 36	8 55	14 55	12 4	12 7	18 57		n.a.
T 24	12 8	7 28	1 25	16 24	1 57	15 37	0 42	2 14	1 27	8 34	1 20	23 17	2 11	3 6	0 29	6 48	1 36	8 55	14 55	12 4	12 6	18 56		n.a.
W25	12 29	11 36	0 9	16 59	1 57	16 3	0 44	2 10	1 28	8 30	1 20	23 17	2 11	3 5	0 29	6 48	1 36	8 55	14 54	12 4	12 4	18 55		n.a.
T 26	12 51	15 10	1s 9	17 32	1 56	16 29	0 46	2 6	1 30	8 25	1 20	23 17	2 11	3 4	0 29	6 47	1 36	8 55	14 54	12 4	12 3	18 54		n.a.
F 27	13 12	17 51	2 23	18 5	1 55	16 55	0 48	2 2	1 31	8 21	1 21	23 17	2 12	3 3	0 29	6 46	1 36	8 54	14 54	12 4	12 2	18 53		n.a.
S 28	13 33	19 25	3 30	18 36	1 54	17 20	0 50	1 58	1 32	8 17	1 21	23 17	2 12	3 2	0 29	6 46	1 36	8 54	14 54	12 4	12 1	18 53		n.a.
S 29	13 54	19 42	4 23	19 6	1 52	17 45	0 52	1 55	1 33	8 13	1 21	23 17	2 12	3 1	0 29	6 45	1 36	8 54	14 53	12 4	12 0	18 52		n.a.
M30	14s15	18n41	4s59	19s34	1s49	18s 9	0s54	1n52	1n35	8n 9	1n21	23n17	2n12	3n 0	0s29	6n45	1s36	8s54	14s53	12s 4	11s59	18s51		n.a.

Julian Day Number = 131794.5, Delta T = 34h14m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'55, Lahiri = -63°43'55 Julian Calendar 1 Nov. 4353 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4353 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4353 BCE (-4352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 26 23	8♏ 2'11	25♋24	20♏15	17♏53	0°R52	13♍ 3	28♋ 9	8°R25	20°R27	24♐56	0°R45	0♏28	10♌51	n.a.	T 1
W 2	2 30 19	9° 2'59	9♌34	21°59	19° 8	0♈44	13°14	28°10	8♈23	20♈26	24°57	0°D44	0°25	10°58	n.a.	W 2
T 3	2 34 16	10° 3'46	23°31	23°42	20°22	0°36	13°24	28°11	8°21	20°24	24°58	0♏45	0°21	11° 5	n.a.	T 3
F 4	2 38 12	11° 4'32	7♍15	25°24	21°37	0°29	13°34	28°11	8°19	20°23	25° 0	0°45	0°18	11°11	n.a.	F 4
S 5	2 42 9	12° 5'16	20°45	27° 4	22°52	0°23	13°44	28°12	8°17	20°21	25° 1	0°46	0°15	11°18	n.a.	S 5
S 6	2 46 6	13° 5'58	4♎ 2	28°42	24° 7	0°18	13°54	28°12	8°15	20°19	25° 2	0°47	0°12	11°25	n.a.	S 6
M 7	2 50 2	14° 6'39	17° 5	0♐17	25°21	0°13	14° 4	28°13	8°13	20°18	25° 3	0°48	0° 9	11°31	n.a.	M 7
T 8	2 53 59	15° 7'18	29°56	1°49	26°36	0° 9	14°13	28°13	8°11	20°16	25° 4	0°R49	0° 5	11°38	n.a.	T 8
W 9	2 57 55	16° 7'56	12♏34	3°17	27°51	0° 7	14°23	28°R13	8° 9	20°15	25° 6	0°48	0° 2	11°45	n.a.	W 9
T 10	3 1 52	17° 8'32	25° 1	4°41	29° 6	0° 4	14°33	28°13	8° 7	20°13	25° 7	0°47	29♎59	11°52	n.a.	T 10
F 11	3 5 48	18° 9'06	7♐16	5°59	0♐20	0° 3	14°42	28°13	8° 5	20°12	25° 8	0°45	29°56	11°58	n.a.	F 11
S 12	3 9 45	19° 9'37	19°23	7°12	1°35	0°D 2	14°51	28°13	8° 3	20°10	25°10	0°42	29°53	12° 5	n.a.	S 12
S 13	3 13 41	20°10'07	1♌21	8°18	2°49	0° 2	15° 0	28°12	8° 2	20° 9	25°11	0°39	29°50	12°12	n.a.	S 13
M14	3 17 38	21°10'35	13°14	9°18	4° 4	0° 3	15° 9	28°12	8° 0	20° 8	25°12	0°36	29°46	12°18	n.a.	M14
T 15	3 21 35	22°11'01	25° 6	10° 9	5°19	0° 5	15°18	28°11	7°58	20° 6	25°14	0°33	29°43	12°25	n.a.	T 15
W16	3 25 31	23°11'24	6♒59	10°52	6°33	0° 7	15°27	28°11	7°57	20° 5	25°15	0°31	29°40	12°32	n.a.	W16
T 17	3 29 28	24°11'45	18°58	11°26	7°48	0°10	15°36	28°10	7°55	20° 4	25°16	0°D30	29°37	12°39	n.a.	T 17
F 18	3 33 24	25°12'04	1♓ 8	11°50	9° 2	0°14	15°44	28° 9	7°54	20° 2	25°18	0°30	29°34	12°45	n.a.	F 18
S 19	3 37 21	26°12'20	13°33	12° 4	10°17	0°19	15°53	28° 8	7°52	20° 1	25°19	0°31	29°30	12°52	n.a.	S 19
S 20	3 41 17	27°12'34	26°18	12°R 9	11°31	0°24	16° 1	28° 7	7°51	20° 0	25°20	0°32	29°27	12°59	n.a.	S 20
M21	3 45 14	28°12'46	9♈27	12° 3	12°46	0°30	16° 9	28° 6	7°49	19°58	25°22	0°34	29°24	13° 5	n.a.	M21
T 22	3 49 10	29°12'55	23° 1	11°48	14° 0	0°36	16°17	28° 5	7°48	19°57	25°23	0°35	29°21	13°12	n.a.	T 22
W23	3 53 7	0♐13'02	7♉ 2	11°23	15°14	0°43	16°25	28° 4	7°47	19°56	25°25	0°R35	29°18	13°19	n.a.	W23
T 24	3 57 4	1°13'07	21°27	10°50	16°29	0°51	16°33	28° 2	7°45	19°55	25°26	0°34	29°15	13°26	n.a.	T 24
F 25	4 1 0	2°13'10	6♊11	10° 9	17°43	0°59	16°40	28° 1	7°44	19°53	25°27	0°31	29°11	13°32	n.a.	F 25
S 26	4 4 57	3°13'11	21° 7	9°20	18°57	1° 8	16°48	27°59	7°43	19°52	25°29	0°26	29° 8	13°39	n.a.	S 26
S 27	4 8 53	4°13'09	6♋ 7	8°27	20°12	1°18	16°55	27°58	7°42	19°51	25°30	0°21	29° 5	13°46	n.a.	S 27
M28	4 12 50	5°13'06	21° 1	7°29	21°26	1°28	17° 2	27°56	7°41	19°50	25°32	0°16	29° 2	13°52	n.a.	M28
T 29	4 16 46	6°13'00	5♌42	6°28	22°40	1°38	17° 9	27°54	7°40	19°49	25°33	0°12	28°59	13°59	n.a.	T 29
W30	4 20 43	7°12'53	20° 5	5°27	23°55	1°50	17°16	27°52	7°39	19°48	25°35	0° 9	28°56	14° 6	n.a.	W30
T 31	4 24 39	8♐12'44	4♍ 5	4♐25	25♐ 9	2♈ 1	17♍23	27♋50	7♈38	19♈47	25♐36	0°D 8	28♎52	14♌13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s35	16n30	5s16	20s 0	1s45	18s32	0s56	1n49	1n36	8n 5	1n21	23n17	2n13	2n59	0s29	6n44	1s36	8s54	14s53	12s 4	11s58	18s50		n.a.
W 2	14 55	13 20	5 14	20 24	1 41	18 56	0 58	1 46	1 37	8 1	1 21	23 17	2 13	2 59	0 29	6 43	1 36	8 53	14 53	12 4	11 56	18 49		n.a.
T 3	15 15	9 28	4 53	20 46	1 35	19 18	1 0	1 44	1 38	7 57	1 21	23 17	2 13	2 58	0 29	6 43	1 36	8 53	14 52	12 4	11 55	18 48		n.a.
F 4	15 35	5 9	4 15	21 6	1 29	19 40	1 1	1 42	1 39	7 53	1 21	23 18	2 14	2 57	0 29	6 42	1 36	8 53	14 52	12 4	11 54	18 48		n.a.
S 5	15 54	0 39	3 24	21 24	1 23	20 2	1 3	1 40	1 40	7 49	1 22	23 18	2 14	2 56	0 29	6 42	1 36	8 53	14 52	12 4	11 53	18 47		n.a.
S 6	16 13	3s49	2 23	21 39	1 15	20 23	1 5	1 39	1 41	7 46	1 22	23 18	2 14	2 55	0 29	6 41	1 36	8 53	14 52	12 5	11 52	18 46		n.a.
M 7	16 32	8 3	1 15	21 52	1 6	20 43	1 6	1 38	1 41	7 42	1 22	23 18	2 14	2 55	0 29	6 41	1 36	8 53	14 52	12 5	11 51	18 45		n.a.
T 8	16 50	11 51	0 5	22 2	0 56	21 3	1 8	1 37	1 42	7 38	1 22	23 18	2 15	2 54	0 29	6 40	1 36	8 52	14 51	12 5	11 49	18 44		n.a.
W 9	17 8	15 2	1n 5	22 10	0 46	21 22	1 9	1 37	1 43	7 34	1 22	23 19	2 15	2 53	0 29	6 40	1 36	8 52	14 51	12 5	11 48	18 43		n.a.
T 10	17 26	17 28	2 10	22 15	0 34	21 41	1 11	1 37	1 44	7 31	1 22	23 19	2 15	2 52	0 29	6 39	1 36	8 52	14 51	12 5	11 47	18 42		n.a.
F 11	17 43	19 3	3 8	22 17	0 22	21 59	1 12	1 37	1 45	7 27	1 22	23 19	2 16	2 52	0 29	6 38	1 36	8 52	14 51	12 4	11 46	18 42		n.a.
S 12	18 1	19 45	3 57	22 16	0 8	22 16	1 14	1 37	1 45	7 24	1 23	23 19	2 16	2 51	0 29	6 38	1 36	8 52	14 51	12 3	11 45	18 41		n.a.
S 13	18 17	19 32	4 35	22 13	0n 6	22 33	1 15	1 38	1 46	7 20	1 23	23 20	2 16	2 50	0 29	6 37	1 36	8 52	14 50	12 2	11 44	18 40		n.a.
M14	18 34	18 28	5 1	22 8	0 21	22 49	1 16	1 39	1 47	7 17	1 23	23 20	2 16	2 50	0 29	6 37	1 36	8 52	14 50	12 0	11 43	18 39		n.a.
T 15	18 50	16 35	5 13	22 0	0 37	23 4	1 18	1 40	1 47	7 13	1 23	23 21	2 17	2 49	0 28	6 36	1 36	8 52	14 50	11 59	11 41	18 38		n.a.
W16	19 6	14 1	5 13	21 50	0 53	23 19	1 19	1 41	1 48	7 10	1 23	23 21	2 17	2 48	0 28	6 36	1 36	8 51	14 50	11 59	11 40	18 37		n.a.
T 17	19 21	10 51	4 59	21 38	1 10	23 33	1 20	1 43	1 48	7 7	1 23	23 21	2 17	2 48	0 28	6 35	1 36	8 51	14 50	11 58	11 39	18 36		n.a.
F 18	19 36	7 10	4 31	21 25	1 27	23 46	1 21	1 45	1 49	7 3	1 24	23 22	2 17	2 47	0 28	6 35	1 36	8 51	14 50	11 58	11 38	18 35		n.a.
S 19	19 51	3 7	3 50	21 9	1 45	23 59	1 22	1 47	1 49	7 0	1 24	23 22	2 18	2 46	0 28	6 34	1 35	8 51	14 50	11 59	11 37	18 34		n.a.
S 20	20 6	1n11	2 57	20 53	2 2	24 11	1 23	1 50	1 50	6 57	1 24	23 23	2 18	2 46	0 28	6 34	1 35	8 51	14 49	11 59	11 36	18 34		n.a.
M21	20 20	5 35	1 54	20 35	2 19	24 22	1 24	1 53	1 50	6 54	1 24	23 23	2 18	2 45	0 28	6 34	1 35	8 51	14 49	12 0	11 35	18 33		n.a.
T 22	20 33	9 50	0 41	20 17	2 36	24 32	1 25	1 56	1 50	6 51	1 24	23 24	2 18	2 45	0 28	6 33	1 35	8 51	14 49	12 0	11 33	18 32		n.a.
W23	20 46	13 42	0s35	19 58	2 51	24 42	1 25	1 59	1 51	6 48	1 24	23 24	2 19	2 44	0 28	6 33	1 35	8 51	14 49	12 0	11 32	18 31		n.a.
T 24	20 59	16 51	1 52	19 38	3 6	24 51	1 26	2 2	1 51	6 45	1 24	23 25	2 19	2 44	0 28	6 32	1 35	8 51	14 49	12 0	11 31	18 30		n.a.
F 25	21 12	18 58	3 3	19 19	3 20	24 59	1 27	2 6	1 52	6 42	1 25	23 25	2 19	2 43	0 28	6 32	1 35	8 51	14 49	11 59	11 30	18 29		n.a.
S 26	21 24	19 48	4 2	19 0	3 32	25 6	1 27	2 10	1 52	6 39	1 25	23 26	2 19	2 43	0 28	6 31	1 35	8 51	14 49	11 57	11 29	18 28		n.a.
S 27	21 36	19 15	4 44	18 42	3 42	25 13	1 28	2 14	1 52	6 36	1 25	23 26	2 20	2 43	0 28	6 31	1 35	8 51	14 49	11 55	11 28	18 27		n.a.
M28	21 47	17 22	5 8	18 24	3 50	25 19	1 28	2 19	1 52	6 34	1 25	23 27	2 20	2 42	0 28	6 31	1 35	8 51	14 48	11 53	11 26	18 26		n.a.
T 29	21 58	14 23	5 10	18 8	3 56	25 24	1 29	2 23	1 53	6 31	1 25	23 28	2 20	2 42	0 28	6 30	1 35	8 51	14 48	11 52	11 25	18 25		n.a.
W30	22 8	10 35	4 53	17 53	4 0	25 28	1 29	2 28	1 53	6 29	1 26	23 28	2 20	2 41	0 28	6 30	1 35	8 51	14 48	11 51	11 24	18 24		n.a.
T 31	22s18	6n17	4s19	17s40	4n 2	25s31	1s29	2n33	1n53	6n26	1n26	23n29	2n21	2n41	0s28	6n30	1s35	8s51	14s48	11s50	11s23	18s24		n.a.

Julian Day Number = 131824.5, Delta T = 34h14m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'51, Lahiri = -63°43'51 Julian Calendar 1 Dec. 4353 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4353 BCE

The year -4352 astronomical counting style corresponds to year 4353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 28 36	9♐12'32	17♍44	3°R25	26♐23	2♈14	17♍29	27°R48	7°R37	19°R46	25♐38	0♏ 8	28♎49	14♑19	n.a.	F 1
S 2	4 32 33	10°12'19	1♎ 2	2♐28	27°37	2°26	17°36	27♋46	7♈36	19♈45	25°39	0°10	28°46	14°26	n.a.	S 2
S 3	4 36 29	11°12'04	14° 2	1°34	28°51	2°40	17°42	27°43	7°35	19°44	25°41	0°11	28°43	14°33	n.a.	S 3
M 4	4 40 26	12°11'46	26°46	0°46	0♑ 5	2°54	17°48	27°41	7°35	19°43	25°42	0°R12	28°40	14°40	n.a.	M 4
T 5	4 44 22	13°11'27	9♏17	0° 2	1°19	3° 8	17°54	27°38	7°34	19°42	25°44	0°12	28°36	14°46	n.a.	T 5
W 6	4 48 19	14°11'06	21°38	29♏25	2°33	3°23	18° 0	27°36	7°33	19°41	25°45	0° 9	28°33	14°53	n.a.	W 6
T 7	4 52 15	15°10'42	3♐50	28°54	3°47	3°38	18° 6	27°33	7°33	19°41	25°47	0° 5	28°30	15° 0	n.a.	T 7
F 8	4 56 12	16°10'17	15°55	28°29	5° 1	3°54	18°11	27°30	7°32	19°40	25°48	29♎58	28°27	15° 6	n.a.	F 8
S 9	5 0 8	17° 9'49	27°54	28°11	6°15	4°10	18°16	27°28	7°32	19°39	25°50	29°50	28°24	15°13	n.a.	S 9
S 10	5 4 5	18° 9'18	9♑48	27°59	7°29	4°27	18°22	27°25	7°31	19°38	25°52	29°40	28°21	15°20	n.a.	S 10
M11	5 8 1	19° 8'45	21°41	27°D53	8°43	4°44	18°27	27°22	7°31	19°38	25°53	29°30	28°17	15°27	n.a.	M11
T 12	5 11 58	20° 8'10	3♒32	27°53	9°57	5° 1	18°31	27°19	7°31	19°37	25°55	29°21	28°14	15°33	n.a.	T 12
W13	5 15 55	21° 7'33	15°25	28° 0	11°11	5°19	18°36	27°16	7°30	19°36	25°56	29°14	28°11	15°40	n.a.	W13
T 14	5 19 51	22° 6'52	27°24	28°11	12°25	5°38	18°41	27°12	7°30	19°36	25°58	29° 9	28° 8	15°47	n.a.	T 14
F 15	5 23 48	23° 6'09	9♓31	28°28	13°39	5°56	18°45	27° 9	7°30	19°35	25°59	29° 5	28° 5	15°53	n.a.	F 15
S 16	5 27 44	24° 5'24	21°52	28°51	14°52	6°15	18°49	27° 6	7°30	19°34	26° 1	29°D 4	28° 2	16° 0	n.a.	S 16
S 17	5 31 41	25° 4'36	4♈32	29°17	16° 6	6°35	18°53	27° 2	7°D30	19°34	26° 2	29° 5	27°58	16° 7	n.a.	S 17
M18	5 35 37	26° 3'45	17°34	29°49	17°20	6°55	18°57	26°59	7°30	19°33	26° 4	29° 6	27°55	16°14	n.a.	M18
T 19	5 39 34	27° 2'52	1♉ 3	0♐24	18°34	7°15	19° 1	26°56	7°30	19°33	26° 5	29°R 6	27°52	16°20	n.a.	T 19
W20	5 43 30	28° 1'57	15° 0	1° 4	19°47	7°36	19° 4	26°52	7°30	19°33	26° 7	29° 5	27°49	16°27	n.a.	W20
T 21	5 47 27	29° 0'59	29°26	1°48	21° 1	7°56	19° 7	26°48	7°30	19°32	26° 9	29° 2	27°46	16°34	n.a.	T 21
F 22	5 51 23	29°59'58	14♊17	2°34	22°14	8°18	19°11	26°45	7°31	19°32	26°10	28°56	27°42	16°41	n.a.	F 22
S 23	5 55 20	0♑58'55	29°27	3°25	23°28	8°39	19°14	26°41	7°31	19°32	26°12	28°48	27°39	16°47	n.a.	S 23
S 24	5 59 16	1°57'50	14♋44	4°18	24°41	9° 1	19°16	26°37	7°31	19°31	26°13	28°39	27°36	16°54	n.a.	S 24
M25	6 3 13	2°56'43	29°59	5°15	25°55	9°23	19°19	26°33	7°32	19°31	26°15	28°29	27°33	17° 1	n.a.	M25
T 26	6 7 10	3°55'33	15♌ 0	6°14	27° 8	9°46	19°21	26°29	7°32	19°31	26°16	28°21	27°30	17° 7	n.a.	T 26
W27	6 11 6	4°54'22	29°39	7°16	28°22	10° 9	19°24	26°25	7°32	19°31	26°18	28°14	27°27	17°14	n.a.	W27
T 28	6 15 3	5°53'08	13♍52	8°21	29°35	10°32	19°26	26°21	7°33	19°30	26°19	28°10	27°23	17°21	n.a.	T 28
F 29	6 18 59	6°51'53	27°36	9°28	0♒48	10°55	19°27	26°17	7°34	19°30	26°21	28° 8	27°20	17°28	n.a.	F 29
S 30	6 22 56	7°50'35	10♎55	10°37	2° 1	11°19	19°29	26°13	7°34	19°30	26°22	28°D 8	27°17	17°34	n.a.	S 30
S 31	6 26 52	8♑49'16	23♎49	11♐49	3♒15	11♈43	19♍31	26♋ 9	7♈35	19♈30	26♐24	28°R 8	27♎14	17♑41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s28	1n46	3s30	17s29	4n 2	25s34	1s30	2n38	1n53	6n23	1n26	23n30	2n21	2n41	0s28	6n29	1s35	8s50	14s48	11s51	11s22	18s23		n.a.
S 2	22 37	2s44	2 32	17 20	4 0	25 36	1 30	2 44	1 54	6 21	1 26	23 30	2 21	2 40	0 28	6 29	1 35	8 50	14 48	11 51	11 21	18 22		n.a.
S 3	22 46	7 1	1 27	17 13	3 56	25 37	1 30	2 49	1 54	6 19	1 26	23 31	2 21	2 40	0 28	6 29	1 35	8 50	14 48	11 52	11 19	18 21		n.a.
M 4	22 54	10 54	0 19	17 9	3 50	25 37	1 30	2 55	1 54	6 16	1 26	23 32	2 22	2 40	0 28	6 28	1 35	8 50	14 48	11 52	11 18	18 20		n.a.
T 5	23 2	14 14	0n49	17 6	3 43	25 37	1 30	3 1	1 54	6 14	1 27	23 33	2 22	2 40	0 28	6 28	1 35	8 50	14 48	11 52	11 17	18 19		n.a.
W 6	23 9	16 52	1 53	17 6	3 35	25 36	1 30	3 7	1 54	6 12	1 27	23 33	2 22	2 39	0 28	6 28	1 35	8 50	14 48	11 51	11 16	18 18		n.a.
T 7	23 16	18 43	2 52	17 9	3 25	25 34	1 29	3 14	1 54	6 10	1 27	23 34	2 22	2 39	0 28	6 27	1 35	8 50	14 48	11 49	11 15	18 17		n.a.
F 8	23 23	19 41	3 41	17 13	3 15	25 31	1 29	3 20	1 55	6 8	1 27	23 35	2 23	2 39	0 28	6 27	1 34	8 50	14 48	11 47	11 14	18 16		n.a.
S 9	23 29	19 46	4 21	17 20	3 4	25 27	1 29	3 27	1 55	6 6	1 27	23 36	2 23	2 39	0 28	6 27	1 34	8 51	14 48	11 44	11 12	18 15		n.a.
S 10	23 35	18 57	4 49	17 29	2 52	25 23	1 28	3 34	1 55	6 4	1 28	23 37	2 23	2 39	0 28	6 27	1 34	8 51	14 48	11 40	11 11	18 14		n.a.
M11	23 40	17 20	5 4	17 39	2 40	25 17	1 28	3 41	1 55	6 2	1 28	23 37	2 23	2 39	0 28	6 27	1 34	8 51	14 48	11 37	11 10	18 13		n.a.
T 12	23 45	14 58	5 6	17 51	2 28	25 12	1 27	3 48	1 55	6 0	1 28	23 38	2 23	2 39	0 28	6 26	1 34	8 51	14 48	11 34	11 9	18 12		n.a.
W13	23 49	11 59	4 55	18 5	2 15	25 5	1 27	3 55	1 55	5 59	1 28	23 39	2 24	2 38	0 28	6 26	1 34	8 51	14 48	11 31	11 8	18 11		n.a.
T 14	23 53	8 30	4 30	18 20	2 3	24 57	1 26	4 3	1 55	5 57	1 28	23 40	2 24	2 38	0 28	6 26	1 34	8 51	14 48	11 29	11 7	18 10		n.a.
F 15	23 56	4 37	3 54	18 36	1 50	24 49	1 25	4 11	1 55	5 56	1 29	23 41	2 24	2 38	0 28	6 26	1 34	8 51	14 48	11 28	11 5	18 9		n.a.
S 16	23 59	0 29	3 6	18 53	1 37	24 40	1 25	4 18	1 55	5 54	1 29	23 42	2 24	2 38	0 27	6 26	1 34	8 51	14 48	11 27	11 4	18 8		n.a.
S 17	24 2	3n48	2 8	19 12	1 25	24 30	1 24	4 26	1 55	5 53	1 29	23 42	2 24	2 38	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 27	11 3	18 7		n.a.
M18	24 4	8 2	1 1	19 31	1 13	24 20	1 23	4 34	1 55	5 51	1 29	23 43	2 25	2 38	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 28	11 2	18 6		n.a.
T 19	24 5	12 0	0s10	19 50	1 0	24 9	1 22	4 43	1 55	5 50	1 29	23 44	2 25	2 38	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 28	11 1	18 5		n.a.
W20	24 6	15 28	1 24	20 10	0 49	23 57	1 21	4 51	1 55	5 49	1 30	23 45	2 25	2 39	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 28	11 0	18 4		n.a.
T 21	24 7	18 5	2 35	20 31	0 37	23 44	1 20	4 59	1 55	5 48	1 30	23 46	2 25	2 39	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 26	10 58	18 3		n.a.
F 22	24 7	19 35	3 37	20 51	0 26	23 31	1 18	5 8	1 55	5 47	1 30	23 47	2 25	2 39	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 24	10 57	18 2		n.a.
S 23	24 7	19 42	4 25	21 12	0 14	23 17	1 17	5 17	1 55	5 45	1 30	23 48	2 26	2 39	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 21	10 56	18 1		n.a.
S 24	24 6	18 24	4 55	21 33	0 4	23 2	1 16	5 26	1 55	5 45	1 30	23 49	2 26	2 39	0 27	6 25	1 34	8 51	14 48	11 18	10 55	18 0		n.a.
M25	24 5	15 48	5 3	21 54	0s 7	22 47	1 14	5 35	1 55	5 44	1 31	23 50	2 26	2 39	0 27	6 25	1 33	8 52	14 48	11 14	10 54	17 59		n.a.
T 26	24 4	12 10	4 51	22 14	0 17	22 31	1 13	5 44	1 55	5 43	1 31	23 51	2 26	2 39	0 27	6 25	1 33	8 52	14 48	11 11	10 53	17 58		n.a.
W27	24 2	7 53	4 20	22 35	0 26	22 15	1 11	5 53	1 55	5 42	1 31	23 52	2 26	2 40	0 27	6 25	1 33	8 52	14 48	11 9	10 51	17 57		n.a.
T 28	23 59	3 16	3 33	22 55	0 36	21 57	1 10	6 2	1 55	5 42	1 31	23 53	2 26	2 40	0 27	6 25	1 33	8 52	14 48	11 7	10 50	17 56		n.a.
F 29	23 56	1s23	2 35	23 14	0 44	21 39	1 8	6 11	1 55	5 41	1 31	23 53	2 27	2 40	0 27	6 25	1 33	8 52	14 48	11 7	10 49	17 55		n.a.
S 30	23 53	5 49	1 30	23 33	0 53	21 21	1 6	6 21	1 55	5 41	1 32	23 54	2 27	2 41	0 27	6 25	1 33	8 52	14 48	11 7	10 48	17 54		n.a.
S 31	23s49	9s51	0s23	23s51	1s 1	21s 2	1s 5	6n30	1n55	5n40	1n32	23n55	2n27	2n41	0s27	6n25	1s33	8s52	14s48	11s 7	10s47	17s53		n.a.

Julian Day Number = 131855.5, Delta T = 34h14m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'46, Lahiri = -63°43'46 Julian Calendar 1 Jan. 4352 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4353 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 30 49	9♑47'54	6♏25	13♐ 2	4♒28	12♈ 7	19♍32	26°R 5	7♈36	19°D30	26♐26	28°R 8	27♎11	17♑48	n.a.	M 1
T 2	6 34 45	10°46'31	18°45	14°18	5°41	12°31	19°33	26♋ 1	7°37	19♈30	26°27	28♎ 6	27° 8	17°55	n.a.	T 2
W 3	6 38 42	11°45'06	0♐55	15°36	6°54	12°56	19°34	25°57	7°37	19°30	26°29	28° 2	27° 4	18° 1	n.a.	W 3
T 4	6 42 38	12°43'39	12°56	16°56	8° 7	13°21	19°35	25°52	7°38	19°30	26°30	27°55	27° 1	18° 8	n.a.	T 4
F 5	6 46 35	13°42'09	24°52	18°18	9°20	13°46	19°35	25°48	7°39	19°30	26°32	27°45	26°58	18°15	n.a.	F 5
S 6	6 50 31	14°40'38	6♑46	19°41	10°33	14°12	19°36	25°44	7°40	19°30	26°33	27°33	26°55	18°21	n.a.	S 6
S 7	6 54 28	15°39'05	18°38	21° 7	11°46	14°37	19°R36	25°39	7°41	19°31	26°35	27°19	26°52	18°28	n.a.	S 7
M 8	6 58 24	16°37'29	0♒30	22°34	12°59	15° 3	19°36	25°35	7°42	19°31	26°36	27° 5	26°48	18°35	n.a.	M 8
T 9	7 2 21	17°35'52	12°23	24° 3	14°12	15°30	19°36	25°31	7°44	19°31	26°37	26°52	26°45	18°42	n.a.	T 9
W10	7 6 17	18°34'12	24°20	25°34	15°25	15°56	19°35	25°26	7°45	19°31	26°39	26°40	26°42	18°48	n.a.	W10
T 11	7 10 14	19°32'30	6♓22	27° 6	16°37	16°23	19°35	25°22	7°46	19°32	26°40	26°31	26°39	18°55	n.a.	T 11
F 12	7 14 11	20°30'45	18°32	28°41	17°50	16°49	19°34	25°17	7°47	19°32	26°42	26°25	26°36	19° 2	n.a.	F 12
S 13	7 18 7	21°28'59	0♈54	0♑16	19° 3	17°16	19°33	25°13	7°49	19°32	26°43	26°22	26°33	19° 8	n.a.	S 13
S 14	7 22 4	22°27'10	13°31	1°54	20°15	17°44	19°32	25° 8	7°50	19°33	26°45	26°21	26°29	19°15	n.a.	S 14
M15	7 26 0	23°25'19	26°28	3°33	21°28	18°11	19°30	25° 4	7°52	19°33	26°46	26°21	26°26	19°22	n.a.	M15
T 16	7 29 57	24°23'25	9♉50	5°14	22°40	18°39	19°29	25° 0	7°53	19°34	26°48	26°21	26°23	19°29	n.a.	T 16
W17	7 33 53	25°21'30	23°38	6°57	23°53	19° 7	19°27	24°55	7°55	19°34	26°49	26°19	26°20	19°35	n.a.	W17
T 18	7 37 50	26°19'32	7♊55	8°41	25° 5	19°35	19°25	24°51	7°56	19°35	26°50	26°15	26°17	19°42	n.a.	T 18
F 19	7 41 46	27°17'32	22°39	10°27	26°18	20° 3	19°23	24°46	7°58	19°35	26°52	26° 9	26°13	19°49	n.a.	F 19
S 20	7 45 43	28°15'30	7♋44	12°15	27°30	20°31	19°21	24°42	8° 0	19°36	26°53	26° 0	26°10	19°56	n.a.	S 20
S 21	7 49 39	29°13'26	23° 2	14° 5	28°42	21° 0	19°19	24°37	8° 1	19°37	26°54	25°49	26° 7	20° 2	n.a.	S 21
M22	7 53 36	0♒11'20	8♌21	15°56	29°54	21°29	19°16	24°33	8° 3	19°37	26°56	25°38	26° 4	20° 9	n.a.	M22
T 23	7 57 32	1° 9'12	23°31	17°49	1♓ 6	21°58	19°13	24°29	8° 5	19°38	26°57	25°29	26° 1	20°16	n.a.	T 23
W24	8 1 29	2° 7'03	8♍21	19°43	2°18	22°27	19°10	24°24	8° 7	19°39	26°58	25°21	25°58	20°22	n.a.	W24
T 25	8 5 25	3° 4'52	22°44	21°40	3°30	22°56	19° 7	24°20	8° 9	19°39	27° 0	25°15	25°54	20°29	n.a.	T 25
F 26	8 9 22	4° 2'39	6♎37	23°38	4°42	23°25	19° 4	24°15	8°11	19°40	27° 1	25°12	25°51	20°36	n.a.	F 26
S 27	8 13 18	5° 0'25	20° 2	25°37	5°54	23°55	19° 1	24°11	8°13	19°41	27° 2	25°D11	25°48	20°43	n.a.	S 27
S 28	8 17 15	5♒58'09	3♏ 0	27♑38	7♓ 6	24♈25	18♍57	24♋ 7	8♈15	19♈42	27♐ 4	25°R11	25♎45	20♑49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s45	13s21	0n44	24s 9	1s 9	20s42	1s 3	6n40	1n55	5n40	1n32	23n56	2n27	2n41	0s27	6n25	1s33	8s52	14s48	11s 7	10s46	17s52		n.a.
T 2	23 40	16 11	1 47	24 26	1 16	20 22	1 1	6 50	1 54	5 39	1 32	23 57	2 27	2 42	0 27	6 25	1 33	8 53	14 49	11 6	10 44	17 51		n.a.
W 3	23 35	18 15	2 45	24 42	1 23	20 1	0 59	7 0	1 54	5 39	1 32	23 58	2 27	2 42	0 27	6 25	1 33	8 53	14 49	11 4	10 43	17 50		n.a.
T 4	23 30	19 28	3 34	24 56	1 29	19 40	0 57	7 10	1 54	5 39	1 33	23 59	2 27	2 42	0 27	6 25	1 33	8 53	14 49	11 2	10 42	17 49		n.a.
F 5	23 24	19 48	4 13	25 10	1 35	19 18	0 55	7 20	1 54	5 39	1 33	24 0	2 27	2 43	0 27	6 25	1 33	8 53	14 49	10 58	10 41	17 48		n.a.
S 6	23 17	19 16	4 41	25 23	1 41	18 56	0 53	7 30	1 54	5 39	1 33	24 1	2 28	2 43	0 27	6 25	1 33	8 53	14 49	10 54	10 40	17 47		n.a.
S 7	23 10	17 53	4 57	25 34	1 46	18 33	0 50	7 40	1 54	5 39	1 33	24 2	2 28	2 44	0 27	6 25	1 33	8 53	14 49	10 49	10 39	17 46		n.a.
M 8	23 3	15 45	5 0	25 45	1 50	18 10	0 48	7 50	1 54	5 39	1 33	24 3	2 28	2 44	0 27	6 26	1 33	8 54	14 49	10 43	10 37	17 45		n.a.
T 9	22 56	12 57	4 49	25 53	1 54	17 46	0 46	8 0	1 54	5 40	1 34	24 4	2 28	2 45	0 27	6 26	1 33	8 54	14 49	10 39	10 36	17 44		n.a.
W10	22 48	9 37	4 27	26 1	1 58	17 22	0 44	8 11	1 54	5 40	1 34	24 5	2 28	2 45	0 27	6 26	1 32	8 54	14 50	10 34	10 35	17 43		n.a.
T 11	22 39	5 51	3 52	26 7	2 1	16 57	0 41	8 21	1 53	5 40	1 34	24 6	2 28	2 46	0 27	6 26	1 32	8 54	14 50	10 31	10 34	17 42		n.a.
F 12	22 30	1 50	3 6	26 11	2 4	16 32	0 39	8 32	1 53	5 41	1 34	24 7	2 28	2 46	0 27	6 26	1 32	8 54	14 50	10 29	10 33	17 41		n.a.
S 13	22 21	2n21	2 10	26 14	2 6	16 7	0 36	8 42	1 53	5 41	1 34	24 8	2 28	2 47	0 27	6 26	1 32	8 55	14 50	10 28	10 31	17 40		n.a.
S 14	22 11	6 31	1 7	26 14	2 8	15 41	0 34	8 53	1 53	5 42	1 35	24 8	2 28	2 47	0 27	6 27	1 32	8 55	14 50	10 27	10 30	17 39		n.a.
M15	22 1	10 29	0s 1	26 13	2 9	15 15	0 31	9 4	1 53	5 43	1 35	24 9	2 28	2 48	0 26	6 27	1 32	8 55	14 50	10 27	10 29	17 38		n.a.
T 16	21 51	14 4	1 11	26 11	2 10	14 48	0 29	9 14	1 53	5 44	1 35	24 10	2 28	2 49	0 26	6 27	1 32	8 55	14 50	10 27	10 28	17 37		n.a.
W17	21 40	16 59	2 19	26 6	2 10	14 21	0 26	9 25	1 53	5 44	1 35	24 11	2 28	2 49	0 26	6 27	1 32	8 55	14 51	10 26	10 27	17 36		n.a.
T 18	21 29	18 57	3 21	25 59	2 9	13 53	0 23	9 36	1 52	5 45	1 35	24 12	2 28	2 50	0 26	6 28	1 32	8 56	14 51	10 25	10 26	17 34		n.a.
F 19	21 18	19 44	4 11	25 50	2 8	13 26	0 20	9 47	1 52	5 46	1 35	24 13	2 28	2 51	0 26	6 28	1 32	8 56	14 51	10 23	10 24	17 33		n.a.
S 20	21 6	19 8	4 46	25 39	2 7	12 58	0 18	9 58	1 52	5 47	1 36	24 14	2 29	2 51	0 26	6 28	1 32	8 56	14 51	10 19	10 23	17 32		n.a.
S 21	20 54	17 10	5 0	25 25	2 5	12 29	0 15	10 9	1 52	5 48	1 36	24 15	2 29	2 52	0 26	6 28	1 32	8 56	14 51	10 15	10 22	17 31		n.a.
M22	20 41	13 59	4 53	25 10	2 2	12 1	0 12	10 20	1 52	5 50	1 36	24 16	2 29	2 53	0 26	6 29	1 32	8 57	14 52	10 11	10 21	17 30		n.a.
T 23	20 28	9 54	4 26	24 52	1 59	11 32	0 9	10 30	1 52	5 51	1 36	24 16	2 29	2 54	0 26	6 29	1 32	8 57	14 52	10 8	10 20	17 29		n.a.
W24	20 15	5 17	3 41	24 31	1 55	11 3	0 6	10 42	1 51	5 52	1 36	24 17	2 29	2 55	0 26	6 29	1 32	8 57	14 52	10 5	10 18	17 28		n.a.
T 25	20 1	0 29	2 43	24 8	1 50	10 33	0 3	10 53	1 51	5 54	1 36	24 18	2 29	2 55	0 26	6 30	1 32	8 57	14 52	10 2	10 17	17 27		n.a.
F 26	19 48	4s10	1 37	23 43	1 45	10 4	0 0	11 4	1 51	5 55	1 37	24 19	2 29	2 56	0 26	6 30	1 31	8 58	14 52	10 1	10 16	17 26		n.a.
S 27	19 33	8 28	0 27	23 16	1 40	9 34	0n 3	11 15	1 51	5 57	1 37	24 20	2 29	2 57	0 26	6 31	1 31	8 58	14 53	10 1	10 15	17 25		n.a.
S 28	19s19	12s13	0n41	22s45	1s34	9s 4	0n 6	11n26	1n51	5n58	1n37	24n20	2n29	2n58	0s26	6n31	1s31	8s58	14s53	10s 1	10s14	17s24		n.a.

Julian Day Number = 131886.5, Delta T = 34h14m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'42, Lahiri = -63°43'42 Julian Calendar 1 Feb. 4352 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4353 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 21 12	6♒55'52	15♏36	29♑41	8♓18	24♈55	18°R53	24°R 2	8♈17	19♈43	27♐ 5	25°R11	25♎42	20♑56	n.a.	M 1
T 2	8 25 8	7°53'34	27°54	1♒45	9°29	25°25	18♏49	23♋58	8°19	19°44	27° 6	25♎10	25°39	21° 3	n.a.	T 2
W 3	8 29 5	8°51'15	9♐59	3°51	10°41	25°55	18°45	23°54	8°21	19°45	27° 7	25° 6	25°35	21°10	n.a.	W 3
T 4	8 33 1	9°48'54	21°57	5°58	11°53	26°25	18°41	23°50	8°24	19°46	27° 8	25° 0	25°32	21°16	n.a.	T 4
F 5	8 36 58	10°46'31	3♑49	8° 6	13° 4	26°56	18°36	23°46	8°26	19°47	27°10	24°51	25°29	21°23	n.a.	F 5
S 6	8 40 54	11°44'08	15°40	10°14	14°16	27°26	18°32	23°41	8°28	19°48	27°11	24°39	25°26	21°30	n.a.	S 6
S 7	8 44 51	12°41'42	27°32	12°24	15°27	27°57	18°27	23°37	8°30	19°49	27°12	24°27	25°23	21°36	n.a.	S 7
M 8	8 48 47	13°39'16	9♒26	14°34	16°38	28°28	18°22	23°33	8°33	19°50	27°13	24°14	25°19	21°43	n.a.	M 8
T 9	8 52 44	14°36'48	21°25	16°44	17°50	28°59	18°17	23°29	8°35	19°51	27°14	24° 1	25°16	21°50	n.a.	T 9
W10	8 56 40	15°34'18	3♓29	18°54	19° 1	29°30	18°12	23°25	8°38	19°52	27°15	23°51	25°13	21°57	n.a.	W10
T 11	9 0 37	16°31'47	15°39	21° 4	20°12	0♉ 1	18° 6	23°21	8°40	19°53	27°17	23°43	25°10	22° 3	n.a.	T 11
F 12	9 4 33	17°29'14	27°58	23°14	21°23	0°33	18° 1	23°17	8°43	19°55	27°18	23°37	25° 7	22°10	n.a.	F 12
S 13	9 8 30	18°26'40	10♈28	25°22	22°34	1° 4	17°55	23°14	8°45	19°56	27°19	23°34	25° 4	22°17	n.a.	S 13
S 14	9 12 27	19°24'05	23°11	27°30	23°45	1°36	17°49	23°10	8°48	19°57	27°20	23°D34	25° 0	22°24	n.a.	S 14
M15	9 16 23	20°21'27	6♉11	29°36	24°56	2° 8	17°44	23° 6	8°51	19°58	27°21	23°34	24°57	22°30	n.a.	M15
T 16	9 20 20	21°18'49	19°31	1♓40	26° 6	2°40	17°38	23° 2	8°53	20° 0	27°22	23°R35	24°54	22°37	n.a.	T 16
W17	9 24 16	22°16'09	3♊13	3°43	27°17	3°12	17°31	22°59	8°56	20° 1	27°23	23°34	24°51	22°44	n.a.	W17
T 18	9 28 13	23°13'27	17°19	5°43	28°28	3°44	17°25	22°55	8°59	20° 2	27°24	23°32	24°48	22°50	n.a.	T 18
F 19	9 32 9	24°10'44	1♋49	7°42	29°38	4°17	17°19	22°52	9° 1	20° 4	27°25	23°27	24°45	22°57	n.a.	F 19
S 20	9 36 6	25° 7'59	16°38	9°37	0♈49	4°49	17°12	22°48	9° 4	20° 5	27°26	23°21	24°41	23° 4	n.a.	S 20
S 21	9 40 2	26° 5'14	1♌41	11°31	1°59	5°21	17° 6	22°45	9° 7	20° 7	27°27	23°13	24°38	23°11	n.a.	S 21
M22	9 43 59	27° 2'27	16°48	13°22	3° 9	5°54	16°59	22°42	9°10	20° 8	27°27	23° 5	24°35	23°17	n.a.	M22
T 23	9 47 56	27°59'38	1♍49	15°10	4°19	6°27	16°52	22°38	9°13	20°10	27°28	22°57	24°32	23°24	n.a.	T 23
W24	9 51 52	28°56'49	16°36	16°55	5°29	7° 0	16°46	22°35	9°16	20°11	27°29	22°51	24°29	23°31	n.a.	W24
T 25	9 55 49	29°53'59	1♎ 0	18°37	6°39	7°33	16°39	22°32	9°19	20°13	27°30	22°47	24°25	23°37	n.a.	T 25
F 26	9 59 45	0♓51'08	14°57	20°17	7°49	8° 6	16°32	22°29	9°22	20°14	27°31	22°45	24°22	23°44	n.a.	F 26
S 27	10 3 42	1°48'16	28°27	21°54	8°59	8°39	16°24	22°26	9°25	20°16	27°32	22°D45	24°19	23°51	n.a.	S 27
S 28	10 7 38	2°45'24	11♍30	23°27	10° 9	9°12	16°17	22°23	9°28	20°17	27°32	22°46	24°16	23°58	n.a.	S 28
M29	10 11 35	3°42'31	24°10	24°58	11°18	9°45	16°10	22°20	9°31	20°19	27°33	22°47	24°13	24° 4	n.a.	M29
T 30	10 15 31	4°39'38	6♐31	26°26	12°28	10°19	16° 3	22°18	9°34	20°21	27°34	22°R47	24°10	24°11	n.a.	T 30
W31	10 19 28	5♓36'44	18♐38	27♓51	13♈37	10♉53	15♍55	22♋15	9♈37	20♈22	27♐35	22♎46	24♎ 6	24♑18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 4	15s18	1n46	22s13	1s27	8s34	0n 9	11n37	1n50	6n 0	1n37	24n21	2n29	2n59	0s26	6n31	1s31	8s58	14s53	10s 1	10s12	17s23		n.a.
T 2	18 49	17 36	2 44	21 38	1 20	8 3	0 12	11 48	1 50	6 2	1 37	24 22	2 29	3 0	0 26	6 32	1 31	8 59	14 53	10 0	10 11	17 21		n.a.
W 3	18 33	19 4	3 34	21 0	1 12	7 33	0 15	11 59	1 50	6 3	1 37	24 23	2 29	3 1	0 26	6 32	1 31	8 59	14 54	9 59	10 10	17 20		n.a.
T 4	18 18	19 40	4 13	20 21	1 4	7 2	0 18	12 11	1 50	6 5	1 37	24 24	2 29	3 1	0 26	6 33	1 31	8 59	14 54	9 57	10 9	17 19		n.a.
F 5	18 2	19 23	4 42	19 39	0 55	6 31	0 21	12 22	1 50	6 7	1 37	24 24	2 29	3 2	0 26	6 33	1 31	8 59	14 54	9 53	10 8	17 18		n.a.
S 6	17 45	18 15	4 58	18 55	0 46	6 0	0 24	12 33	1 49	6 9	1 38	24 25	2 29	3 3	0 26	6 34	1 31	9 0	14 54	9 49	10 7	17 17		n.a.
S 7	17 29	16 20	5 1	18 9	0 36	5 29	0 27	12 44	1 49	6 11	1 38	24 26	2 29	3 4	0 26	6 34	1 31	9 0	14 55	9 44	10 5	17 16		n.a.
M 8	17 12	13 44	4 51	17 21	0 26	4 57	0 30	12 55	1 49	6 13	1 38	24 26	2 29	3 5	0 26	6 34	1 31	9 0	14 55	9 39	10 4	17 15		n.a.
T 9	16 55	10 33	4 28	16 32	0 16	4 26	0 34	13 7	1 49	6 15	1 38	24 27	2 28	3 6	0 26	6 35	1 31	9 1	14 55	9 35	10 3	17 14		n.a.
W10	16 37	6 54	3 53	15 41	0 6	3 54	0 37	13 18	1 49	6 18	1 38	24 28	2 28	3 7	0 26	6 35	1 31	9 1	14 55	9 31	10 2	17 13		n.a.
T 11	16 20	2 57	3 7	14 49	0n 5	3 23	0 40	13 29	1 48	6 20	1 38	24 28	2 28	3 8	0 26	6 36	1 31	9 1	14 56	9 28	10 1	17 11		n.a.
F 12	16 2	1n11	2 12	13 55	0 15	2 51	0 43	13 40	1 48	6 22	1 38	24 29	2 28	3 9	0 26	6 36	1 31	9 2	14 56	9 26	9 59	17 10		n.a.
S 13	15 44	5 19	1 9	13 2	0 26	2 20	0 46	13 51	1 48	6 24	1 38	24 30	2 28	3 10	0 26	6 37	1 31	9 2	14 56	9 24	9 58	17 9		n.a.
S 14	15 25	9 17	0 2	12 7	0 36	1 48	0 49	14 3	1 48	6 27	1 38	24 30	2 28	3 12	0 26	6 38	1 31	9 2	14 57	9 24	9 57	17 8		n.a.
M15	15 7	12 55	1s 7	11 13	0 47	1 16	0 52	14 14	1 47	6 29	1 38	24 31	2 28	3 13	0 26	6 38	1 30	9 3	14 57	9 24	9 56	17 7		n.a.
T 16	14 48	15 58	2 14	10 18	0 57	0 45	0 56	14 25	1 47	6 32	1 38	24 31	2 28	3 14	0 26	6 39	1 30	9 3	14 57	9 25	9 55	17 6		n.a.
W17	14 29	18 13	3 15	9 23	1 7	0 13	0 59	14 36	1 47	6 34	1 39	24 32	2 28	3 15	0 26	6 39	1 30	9 3	14 57	9 24	9 53	17 5		n.a.
T 18	14 10	19 25	4 7	8 29	1 17	0n19	1 2	14 47	1 47	6 37	1 39	24 33	2 28	3 16	0 26	6 40	1 30	9 3	14 58	9 23	9 52	17 4		n.a.
F 19	13 50	19 23	4 44	7 36	1 26	0 50	1 5	14 58	1 47	6 39	1 39	24 33	2 28	3 17	0 26	6 40	1 30	9 4	14 58	9 22	9 51	17 2		n.a.
S 20	13 31	18 3	5 3	6 44	1 35	1 22	1 8	15 9	1 46	6 42	1 39	24 34	2 28	3 18	0 26	6 41	1 30	9 4	14 58	9 19	9 50	17 1		n.a.
S 21	13 11	15 27	5 2	5 52	1 43	1 53	1 11	15 20	1 46	6 45	1 39	24 34	2 28	3 19	0 26	6 42	1 30	9 4	14 59	9 16	9 49	17 0		n.a.
M22	12 51	11 49	4 40	5 1	1 51	2 25	1 14	15 31	1 46	6 47	1 39	24 35	2 28	3 21	0 25	6 42	1 30	9 5	14 59	9 13	9 47	16 59		n.a.
T 23	12 31	7 26	3 58	4 12	1 58	2 56	1 17	15 42	1 46	6 50	1 39	24 35	2 27	3 22	0 25	6 43	1 30	9 5	14 59	9 10	9 46	16 58		n.a.
W24	12 10	2 40	3 1	3 24	2 5	3 28	1 20	15 53	1 45	6 53	1 39	24 35	2 27	3 23	0 25	6 43	1 30	9 5	15 0	9 8	9 45	16 57		n.a.
T 25	11 50	2s 9	1 54	2 38	2 11	3 59	1 23	16 4	1 45	6 56	1 39	24 36	2 27	3 24	0 25	6 44	1 30	9 6	15 0	9 6	9 44	16 55		n.a.
F 26	11 29	6 42	0 42	1 53	2 16	4 30	1 26	16 15	1 45	6 58	1 39	24 36	2 27	3 25	0 25	6 45	1 30	9 6	15 0	9 6	9 43	16 54		n.a.
S 27	11 8	10 45	0n31	1 9	2 21	5 1	1 29	16 26	1 45	7 1	1 39	24 37	2 27	3 27	0 25	6 45	1 30	9 7	15 1	9 6	9 41	16 53		n.a.
S 28	10 47	14 9	1 39	0 28	2 25	5 32	1 32	16 37	1 44	7 4	1 39	24 37	2 27	3 28	0 25	6 46	1 30	9 7	15 1	9 6	9 40	16 52		n.a.
M29	10 26	16 45	2 41	0n12	2 29	6 3	1 35	16 47	1 44	7 7	1 39	24 37	2 27	3 29	0 25	6 47	1 30	9 7	15 1	9 6	9 39	16 51		n.a.
T 30	10 4	18 30	3 34	0 51	2 31	6 33	1 38	16 58	1 44	7 10	1 39	24 38	2 27	3 31	0 25	6 47	1 30	9 8	15 2	9 6	9 38	16 50		n.a.
W31	9s43	19s23	4n16	1n27	2n33	7n 3	1n40	17n 9	1n43	7n13	1n39	24n38	2n27	3n32	0s25	6n48	1s30	9s 8	15s 2	9s 6	9s37	16s48		n.a.

Julian Day Number = 131914.5, Delta T = 34h14m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'38, Lahiri = -63°43'38 Julian Calendar 1 March 4352 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 25	6♓33'50	0♉35	29♓12	14♈47	11♉26	15°R48	22°R12	9♈40	20♈24	27♐35	22°R43	24♎ 3	24♉25	n.a.	T 1
F 2	10 27 21	7°30'55	12°28	0♈31	15°56	12° 0	15♍41	22♋10	9°43	20°26	27°36	22♎39	24° 0	24°31	n.a.	F 2
S 3	10 31 18	8°28'00	24°19	1°46	17° 5	12°34	15°33	22° 8	9°46	20°28	27°37	22°32	23°57	24°38	n.a.	S 3
S 4	10 35 14	9°25'05	6♒13	2°59	18°14	13° 8	15°26	22° 5	9°50	20°29	27°37	22°25	23°54	24°45	n.a.	S 4
M 5	10 39 11	10°22'08	18°12	4° 8	19°23	13°42	15°18	22° 3	9°53	20°31	27°38	22°17	23°50	24°51	n.a.	M 5
T 6	10 43 7	11°19'12	0♓17	5°13	20°32	14°16	15°10	22° 1	9°56	20°33	27°39	22°10	23°47	24°58	n.a.	T 6
W 7	10 47 4	12°16'15	12°31	6°16	21°41	14°50	15° 3	21°59	9°59	20°35	27°39	22° 3	23°44	25° 5	n.a.	W 7
T 8	10 51 0	13°13'17	24°55	7°15	22°50	15°25	14°55	21°57	10° 3	20°37	27°40	21°59	23°41	25°12	n.a.	T 8
F 9	10 54 57	14°10'19	7♈29	8°10	23°58	15°59	14°48	21°55	10° 6	20°38	27°40	21°56	23°38	25°18	n.a.	F 9
S 10	10 58 54	15° 7'20	20°15	9° 2	25° 7	16°34	14°40	21°53	10° 9	20°40	27°41	21°D55	23°35	25°25	n.a.	S 10
S 11	11 2 50	16° 4'21	3♉13	9°50	26°15	17° 8	14°32	21°51	10°13	20°42	27°41	21°55	23°31	25°32	n.a.	S 11
M12	11 6 47	17° 1'21	16°25	10°34	27°23	17°43	14°25	21°50	10°16	20°44	27°42	21°57	23°28	25°39	n.a.	M12
T 13	11 10 43	17°58'21	29°53	11°14	28°31	18°18	14°17	21°48	10°20	20°46	27°42	21°58	23°25	25°45	n.a.	T 13
W14	11 14 40	18°55'20	13♊37	11°51	29°39	18°53	14° 9	21°46	10°23	20°48	27°43	21°R59	23°22	25°52	n.a.	W14
T 15	11 18 36	19°52'19	27°39	12°23	0♉47	19°28	14° 2	21°45	10°26	20°50	27°43	21°59	23°19	25°59	n.a.	T 15
F 16	11 22 33	20°49'17	11♋56	12°51	1°55	20° 3	13°54	21°44	10°30	20°52	27°43	21°58	23°16	26° 5	n.a.	F 16
S 17	11 26 30	21°46'14	26°27	13°15	3° 3	20°38	13°47	21°43	10°33	20°54	27°44	21°55	23°12	26°12	n.a.	S 17
S 18	11 30 26	22°43'11	11♌ 7	13°34	4°10	21°13	13°39	21°42	10°37	20°56	27°44	21°51	23° 9	26°19	n.a.	S 18
M19	11 34 23	23°40'08	25°51	13°49	5°17	21°49	13°32	21°41	10°40	20°58	27°44	21°47	23° 6	26°26	n.a.	M19
T 20	11 38 19	24°37'05	10♍30	13°59	6°24	22°24	13°25	21°40	10°44	21° 0	27°45	21°44	23° 3	26°32	n.a.	T 20
W21	11 42 16	25°34'01	24°59	14° 5	7°31	22°59	13°17	21°39	10°47	21° 2	27°45	21°41	23° 0	26°39	n.a.	W21
T 22	11 46 12	26°30'58	9♎11	14°R 6	8°38	23°35	13°10	21°38	10°51	21° 4	27°45	21°39	22°56	26°46	n.a.	T 22
F 23	11 50 9	27°27'54	23° 2	14° 2	9°45	24°11	13° 3	21°37	10°54	21° 6	27°45	21°D39	22°53	26°53	n.a.	F 23
S 24	11 54 6	28°24'51	6♏29	13°54	10°52	24°46	12°56	21°37	10°58	21° 8	27°46	21°39	22°50	26°59	n.a.	S 24
S 25	11 58 2	29°21'48	19°33	13°42	11°58	25°22	12°49	21°36	11° 1	21°10	27°46	21°41	22°47	27° 6	n.a.	S 25
M26	12 1 59	0♈18'45	2♐16	13°25	13° 4	25°58	12°42	21°36	11° 5	21°12	27°46	21°42	22°44	27°13	n.a.	M26
T 27	12 5 55	1°15'43	14°40	13° 5	14°10	26°34	12°35	21°36	11° 9	21°14	27°46	21°44	22°41	27°19	n.a.	T 27
W28	12 9 52	2°12'42	26°49	12°41	15°16	27°10	12°28	21°36	11°12	21°17	27°46	21°R44	22°37	27°26	n.a.	W28
T 29	12 13 48	3° 9'41	8♑48	12°13	16°22	27°46	12°21	21°D36	11°16	21°19	27°46	21°44	22°34	27°33	n.a.	T 29
F 30	12 17 45	4♈ 6'40	20♑42	11♈42	17♉28	28♉22	12♍14	21♋36	11♈19	21♈21	27♐46	21♎43	22♎31	27♉40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s21	19s21	4n46	2n 2	2n35	7n34	1n43	17n19	1n43	7n16	1n39	24n38	2n26	3n33	0s25	6n49	1s30	9s 8	15s 2	9s 5	9s35	16s47		n.a.
F 2	8 59	18 29	5 4	2 34	2 35	8 4	1 46	17 30	1 43	7 19	1 39	24 39	2 26	3 34	0 25	6 50	1 30	9 9	15 3	9 3	9 34	16 46		n.a.
S 3	8 38	16 49	5 8	3 5	2 35	8 33	1 48	17 40	1 43	7 22	1 39	24 39	2 26	3 36	0 25	6 50	1 30	9 9	15 3	9 1	9 33	16 45		n.a.
S 4	8 16	14 25	5 0	3 33	2 34	9 3	1 51	17 51	1 42	7 24	1 38	24 39	2 26	3 37	0 25	6 51	1 29	9 9	15 3	8 58	9 32	16 44		n.a.
M 5	7 53	11 25	4 38	4 0	2 32	9 32	1 53	18 1	1 42	7 27	1 38	24 39	2 26	3 38	0 25	6 52	1 29	9 10	15 4	8 55	9 31	16 43		n.a.
T 6	7 31	7 54	4 3	4 25	2 30	10 2	1 56	18 11	1 42	7 30	1 38	24 40	2 26	3 40	0 25	6 52	1 29	9 10	15 4	8 52	9 29	16 41		n.a.
W 7	7 9	4 1	3 17	4 47	2 26	10 30	1 58	18 22	1 42	7 33	1 38	24 40	2 26	3 41	0 25	6 53	1 29	9 10	15 4	8 50	9 28	16 40		n.a.
T 8	6 46	0n 5	2 21	5 7	2 22	10 59	2 1	18 32	1 41	7 36	1 38	24 40	2 25	3 42	0 25	6 54	1 29	9 11	15 5	8 48	9 27	16 39		n.a.
F 9	6 24	4 14	1 18	5 25	2 17	11 27	2 3	18 42	1 41	7 39	1 38	24 40	2 25	3 44	0 25	6 55	1 29	9 11	15 5	8 47	9 26	16 38		n.a.
S 10	6 1	8 16	0 9	5 41	2 12	11 55	2 5	18 52	1 41	7 42	1 38	24 40	2 25	3 45	0 25	6 55	1 29	9 12	15 6	8 47	9 25	16 37		n.a.
S 11	5 39	11 59	1s 1	5 55	2 5	12 23	2 7	19 2	1 40	7 45	1 38	24 41	2 25	3 46	0 25	6 56	1 29	9 12	15 6	8 47	9 23	16 35		n.a.
M12	5 16	15 9	2 10	6 6	1 58	12 51	2 10	19 12	1 40	7 48	1 38	24 41	2 25	3 48	0 25	6 57	1 29	9 12	15 6	8 47	9 22	16 34		n.a.
T 13	4 53	17 34	3 12	6 15	1 50	13 18	2 12	19 22	1 40	7 51	1 38	24 41	2 25	3 49	0 25	6 58	1 29	9 13	15 7	8 48	9 21	16 33		n.a.
W14	4 30	19 2	4 6	6 22	1 41	13 44	2 14	19 31	1 39	7 54	1 37	24 41	2 24	3 51	0 25	6 58	1 29	9 13	15 7	8 48	9 20	16 32		n.a.
T 15	4 7	19 21	4 45	6 26	1 32	14 11	2 15	19 41	1 39	7 57	1 37	24 41	2 24	3 52	0 25	6 59	1 29	9 13	15 7	8 48	9 18	16 31		n.a.
F 16	3 44	18 28	5 8	6 28	1 21	14 37	2 17	19 51	1 39	8 0	1 37	24 41	2 24	3 53	0 25	7 0	1 29	9 14	15 8	8 48	9 17	16 29		n.a.
S 17	3 21	16 22	5 12	6 27	1 10	15 3	2 19	20 0	1 39	8 2	1 37	24 41	2 24	3 55	0 25	7 1	1 29	9 14	15 8	8 46	9 16	16 28		n.a.
S 18	2 58	13 12	4 55	6 24	0 59	15 28	2 21	20 9	1 38	8 5	1 37	24 41	2 24	3 56	0 25	7 2	1 29	9 15	15 8	8 45	9 15	16 27		n.a.
M19	2 35	9 12	4 20	6 18	0 46	15 53	2 22	20 19	1 38	8 8	1 37	24 41	2 24	3 58	0 25	7 2	1 29	9 15	15 9	8 44	9 14	16 26		n.a.
T 20	2 12	4 40	3 27	6 10	0 33	16 17	2 24	20 28	1 38	8 11	1 36	24 41	2 23	3 59	0 25	7 3	1 29	9 15	15 9	8 42	9 12	16 25		n.a.
W21	1 49	0s 6	2 21	6 0	0 19	16 42	2 25	20 37	1 37	8 14	1 36	24 41	2 23	4 0	0 25	7 4	1 29	9 16	15 10	8 41	9 11	16 23		n.a.
T 22	1 25	4 47	1 8	5 47	0 5	17 5	2 26	20 46	1 37	8 16	1 36	24 41	2 23	4 2	0 25	7 5	1 29	9 16	15 10	8 41	9 10	16 22		n.a.
F 23	1 2	9 5	0n 8	5 32	0s10	17 29	2 28	20 55	1 37	8 19	1 36	24 41	2 23	4 3	0 25	7 6	1 29	9 16	15 10	8 40	9 9	16 21		n.a.
S 24	0 39	12 48	1 21	5 15	0 26	17 51	2 29	21 3	1 36	8 22	1 36	24 41	2 23	4 5	0 25	7 7	1 29	9 17	15 11	8 41	9 8	16 20		n.a.
S 25	0 16	15 45	2 28	4 55	0 41	18 14	2 30	21 12	1 36	8 24	1 36	24 41	2 23	4 6	0 25	7 7	1 29	9 17	15 11	8 41	9 6	16 18		n.a.
M26	0n 8	17 51	3 25	4 34	0 57	18 36	2 31	21 21	1 36	8 27	1 35	24 41	2 22	4 8	0 25	7 8	1 29	9 18	15 11	8 42	9 5	16 17		n.a.
T 27	0 31	19 3	4 12	4 11	1 13	18 57	2 32	21 29	1 35	8 29	1 35	24 40	2 22	4 9	0 25	7 9	1 29	9 18	15 12	8 42	9 4	16 16		n.a.
W28	0 54	19 19	4 46	3 47	1 29	19 18	2 32	21 37	1 35	8 32	1 35	24 40	2 22	4 11	0 25	7 10	1 29	9 18	15 12	8 42	9 3	16 15		n.a.
T 29	1 18	18 42	5 8	3 22	1 45	19 38	2 33	21 46	1 35	8 34	1 35	24 40	2 22	4 12	0 25	7 11	1 29	9 19	15 13	8 42	9 2	16 13		n.a.
F 30	1n41	17s17	5n15	2n55	2s 0	19n58	2n33	21n54	1n34	8n37	1n34	24n40	2n22	4n13	0s25	7n12	1s29	9s19	15s13	8s42	9s 0	16s12		n.a.

Julian Day Number = 131945.5, Delta T = 34h14m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'34, Lahiri = -63°43'34 Julian Calendar 1 Apr. 4352 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 21 42	5♈ 3'40	2♒35	11°R 9	18♉33	28♉59	12°R 8	21♋36	11♈23	21♈23	27♐46	21°R42	22♎28	27♑46	n.a.	S 1
S 2	12 25 38	6° 0'41	14°32	10♈34	19°38	29°35	12♍ 1	21°36	11°26	21°25	27°R46	21♎40	22°25	27°53	n.a.	S 2
M 3	12 29 35	6°57'42	26°35	9°57	20°44	0♊11	11°55	21°36	11°30	21°27	27°46	21°38	22°21	28° 0	n.a.	M 3
T 4	12 33 31	7°54'43	8♓47	9°20	21°48	0°48	11°49	21°37	11°34	21°29	27°46	21°36	22°18	28° 6	n.a.	T 4
W 5	12 37 28	8°51'46	21°12	8°42	22°53	1°24	11°43	21°37	11°37	21°32	27°46	21°34	22°15	28°13	n.a.	W 5
T 6	12 41 24	9°48'49	3♈50	8° 5	23°58	2° 1	11°37	21°38	11°41	21°34	27°46	21°33	22°12	28°20	n.a.	T 6
F 7	12 45 21	10°45'52	16°43	7°29	25° 2	2°38	11°31	21°38	11°45	21°36	27°46	21°D32	22° 9	28°27	n.a.	F 7
S 8	12 49 18	11°42'56	29°50	6°55	26° 6	3°15	11°25	21°39	11°48	21°38	27°46	21°33	22° 6	28°33	n.a.	S 8
S 9	12 53 14	12°40'01	13♉11	6°23	27°10	3°52	11°20	21°40	11°52	21°40	27°46	21°33	22° 2	28°40	n.a.	S 9
M10	12 57 11	13°37'06	26°45	5°54	28°14	4°28	11°14	21°41	11°55	21°43	27°45	21°34	21°59	28°47	n.a.	M10
T 11	13 1 7	14°34'11	10♊31	5°28	29°17	5° 6	11° 9	21°42	11°59	21°45	27°45	21°34	21°56	28°54	n.a.	T 11
W12	13 5 4	15°31'18	24°27	5° 6	0♊20	5°43	11° 4	21°43	12° 3	21°47	27°45	21°35	21°53	29° 0	n.a.	W12
T 13	13 9 1	16°28'24	8♋33	4°49	1°23	6°20	10°59	21°44	12° 6	21°49	27°45	21°35	21°50	29° 7	n.a.	T 13
F 14	13 12 57	17°25'31	22°46	4°37	2°26	6°57	10°54	21°46	12°10	21°52	27°45	21°R35	21°47	29°14	n.a.	F 14
S 15	13 16 54	18°22'39	7♌ 3	4°29	3°28	7°34	10°49	21°47	12°13	21°54	27°44	21°35	21°43	29°20	n.a.	S 15
S 16	13 20 50	19°19'47	21°23	4°D27	4°30	8°12	10°45	21°49	12°17	21°56	27°44	21°35	21°40	29°27	n.a.	S 16
M17	13 24 47	20°16'55	5♍40	4°30	5°32	8°49	10°40	21°50	12°21	21°58	27°44	21°35	21°37	29°34	n.a.	M17
T 18	13 28 43	21°14'04	19°52	4°39	6°34	9°27	10°36	21°52	12°24	22° 0	27°43	21°D35	21°34	29°41	n.a.	T 18
W19	13 32 40	22°11'14	3♎55	4°54	7°35	10° 4	10°32	21°54	12°28	22° 3	27°43	21°35	21°31	29°47	n.a.	W19
T 20	13 36 37	23° 8'25	17°45	5°14	8°36	10°42	10°28	21°56	12°31	22° 5	27°42	21°R35	21°27	29°54	n.a.	T 20
F 21	13 40 33	24° 5'37	1♏19	5°40	9°37	11°20	10°24	21°58	12°35	22° 7	27°42	21°35	21°24	0♒ 1	n.a.	F 21
S 22	13 44 30	25° 2'50	14°35	6°13	10°37	11°58	10°21	22° 0	12°38	22° 9	27°42	21°34	21°21	0° 8	n.a.	S 22
S 23	13 48 26	26° 0'04	27°32	6°50	11°37	12°36	10°17	22° 2	12°42	22°12	27°41	21°34	21°18	0°14	n.a.	S 23
M24	13 52 23	26°57'20	10♐12	7°34	12°37	13°14	10°14	22° 4	12°46	22°14	27°41	21°33	21°15	0°21	n.a.	M24
T 25	13 56 19	27°54'37	22°35	8°24	13°36	13°52	10°11	22° 7	12°49	22°16	27°40	21°33	21°12	0°28	n.a.	T 25
W26	14 0 16	28°51'55	4♑46	9°19	14°35	14°30	10° 8	22° 9	12°53	22°18	27°40	21°32	21° 8	0°34	n.a.	W26
T 27	14 4 13	29°49'15	16°46	10°20	15°34	15° 8	10° 5	22°12	12°56	22°20	27°39	21°31	21° 5	0°41	n.a.	T 27
F 28	14 8 9	0♉46'36	28°40	11°26	16°32	15°46	10° 3	22°14	13° 0	22°23	27°39	21°D31	21° 2	0°48	n.a.	F 28
S 29	14 12 6	1°43'58	10♒34	12°37	17°30	16°24	10° 1	22°17	13° 3	22°25	27°38	21°31	20°59	0°55	n.a.	S 29
S 30	14 16 2	2°41'22	22°31	13°54	18°27	17° 3	9°58	22°20	13° 7	22°27	27°37	21°32	20°56	1° 1	n.a.	S 30
M31	14 19 59	3♉38'48	4♓36	15♈16	19♊24	17♊41	9♍56	22♋23	13♈10	22♈29	27♐37	21♎33	20♎52	1♒ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 4	15s 7	5n10	2n28	2s16	20n18	2n34	22n 2	1n34	8n39	1n34	24n40	2n21	4n15	0s25	7n12	1s29	9s19	15s13	8s42	8s59	16s11		n.a.
S 2	2 27	12 19	4 51	2 1	2 30	20 37	2 34	22 10	1 34	8 41	1 34	24 40	2 21	4 16	0 25	7 13	1 29	9 20	15 14	8 41	8 58	16 10		n.a.
M 3	2 50	8 58	4 19	1 33	2 44	20 55	2 34	22 17	1 33	8 43	1 34	24 39	2 21	4 18	0 25	7 14	1 29	9 20	15 14	8 40	8 57	16 8		n.a.
T 4	3 14	5 12	3 35	1 6	2 57	21 13	2 34	22 25	1 33	8 46	1 33	24 39	2 21	4 19	0 25	7 15	1 28	9 21	15 14	8 39	8 55	16 7		n.a.
W 5	3 37	1 9	2 40	0 40	3 8	21 30	2 34	22 32	1 33	8 48	1 33	24 39	2 21	4 21	0 25	7 16	1 28	9 21	15 15	8 38	8 54	16 6		n.a.
T 6	4 0	3n 2	1 36	0 16	3 19	21 47	2 34	22 40	1 32	8 50	1 33	24 38	2 21	4 22	0 25	7 17	1 28	9 21	15 15	8 38	8 53	16 5		n.a.
F 7	4 23	7 10	0 27	0s 8	3 29	22 3	2 34	22 47	1 32	8 52	1 33	24 38	2 20	4 24	0 25	7 18	1 28	9 22	15 15	8 38	8 52	16 3		n.a.
S 8	4 46	11 1	0s46	0 29	3 37	22 18	2 33	22 54	1 31	8 54	1 32	24 38	2 20	4 25	0 25	7 18	1 28	9 22	15 16	8 38	8 51	16 2		n.a.
S 9	5 8	14 23	1 57	0 48	3 44	22 33	2 33	23 1	1 31	8 56	1 32	24 38	2 20	4 27	0 25	7 19	1 28	9 22	15 16	8 38	8 49	16 1		n.a.
M10	5 31	17 1	3 3	1 5	3 49	22 48	2 32	23 8	1 31	8 58	1 32	24 37	2 20	4 28	0 25	7 20	1 28	9 23	15 17	8 38	8 48	16 0		n.a.
T 11	5 54	18 43	3 59	1 19	3 53	23 2	2 31	23 14	1 30	9 0	1 32	24 37	2 20	4 29	0 25	7 21	1 28	9 23	15 17	8 39	8 47	15 58		n.a.
W12	6 17	19 18	4 42	1 30	3 55	23 15	2 30	23 21	1 30	9 1	1 31	24 36	2 19	4 31	0 25	7 22	1 28	9 23	15 17	8 39	8 46	15 57		n.a.
T 13	6 39	18 42	5 9	1 38	3 56	23 27	2 29	23 27	1 30	9 3	1 31	24 36	2 19	4 32	0 25	7 23	1 28	9 24	15 18	8 39	8 44	15 56		n.a.
F 14	7 2	16 56	5 17	1 42	3 56	23 39	2 28	23 33	1 29	9 5	1 31	24 36	2 19	4 34	0 25	7 24	1 28	9 24	15 18	8 39	8 43	15 55		n.a.
S 15	7 24	14 7	5 6	1 44	3 54	23 51	2 26	23 40	1 29	9 6	1 30	24 35	2 19	4 35	0 25	7 24	1 28	9 25	15 18	8 39	8 42	15 53		n.a.
S 16	7 46	10 27	4 35	1 42	3 51	24 1	2 25	23 45	1 29	9 8	1 30	24 35	2 19	4 37	0 25	7 25	1 28	9 25	15 19	8 39	8 41	15 52		n.a.
M17	8 9	6 10	3 48	1 37	3 47	24 11	2 23	23 51	1 28	9 9	1 30	24 34	2 19	4 38	0 25	7 26	1 28	9 25	15 19	8 39	8 40	15 51		n.a.
T 18	8 31	1 34	2 47	1 28	3 42	24 21	2 21	23 57	1 28	9 10	1 29	24 34	2 18	4 40	0 25	7 27	1 28	9 26	15 19	8 39	8 38	15 49		n.a.
W19	8 53	3s 4	1 36	1 17	3 35	24 30	2 20	24 2	1 27	9 12	1 29	24 33	2 18	4 41	0 25	7 28	1 28	9 26	15 20	8 39	8 37	15 48		n.a.
T 20	9 15	7 29	0 21	1 2	3 28	24 38	2 17	24 7	1 27	9 13	1 29	24 33	2 18	4 43	0 25	7 29	1 28	9 26	15 20	8 39	8 36	15 47		n.a.
F 21	9 36	11 26	0n54	0 43	3 19	24 45	2 15	24 13	1 27	9 14	1 28	24 32	2 18	4 44	0 25	7 30	1 28	9 27	15 20	8 39	8 35	15 46		n.a.
S 22	9 58	14 42	2 4	0 22	3 10	24 52	2 13	24 18	1 26	9 15	1 28	24 32	2 18	4 45	0 25	7 30	1 28	9 27	15 21	8 39	8 33	15 44		n.a.
S 23	10 19	17 9	3 7	0n 3	3 0	24 58	2 10	24 22	1 26	9 16	1 28	24 31	2 17	4 47	0 25	7 31	1 28	9 27	15 21	8 38	8 32	15 43		n.a.
M24	10 41	18 41	3 58	0 30	2 50	25 4	2 7	24 27	1 25	9 17	1 27	24 31	2 17	4 48	0 25	7 32	1 28	9 28	15 21	8 38	8 31	15 42		n.a.
T 25	11 2	19 18	4 37	1 0	2 39	25 9	2 5	24 31	1 25	9 18	1 27	24 30	2 17	4 50	0 25	7 33	1 28	9 28	15 22	8 38	8 30	15 40		n.a.
W26	11 23	18 59	5 3	1 33	2 27	25 13	2 1	24 36	1 25	9 19	1 27	24 30	2 17	4 51	0 25	7 34	1 28	9 28	15 22	8 38	8 29	15 39		n.a.
T 27	11 44	17 49	5 16	2 9	2 15	25 17	1 58	24 40	1 24	9 20	1 26	24 29	2 17	4 52	0 25	7 35	1 28	9 28	15 22	8 37	8 27	15 38		n.a.
F 28	12 4	15 53	5 14	2 47	2 2	25 19	1 55	24 44	1 24	9 20	1 26	24 28	2 17	4 54	0 25	7 36	1 28	9 29	15 23	8 37	8 26	15 36		n.a.
S 29	12 25	13 17	5 0	3 27	1 50	25 22	1 51	24 47	1 23	9 21	1 26	24 28	2 16	4 55	0 25	7 36	1 28	9 29	15 23	8 37	8 25	15 35		n.a.
S 30	12 45	10 8	4 32	4 9	1 37	25 23	1 47	24 51	1 23	9 22	1 25	24 27	2 16	4 57	0 25	7 37	1 28	9 29	15 23	8 38	8 24	15 34		n.a.
M31	13n 5	6s31	3n52	4n54	1s24	25n24	1n44	24n54	1n23	9n22	1n25	24n26	2n16	4n58	0s25	7n38	1s28	9s30	15s24	8s38	8s22	15s32		n.a.

Julian Day Number = 131975.5, Delta T = 34h14m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'30, Lahiri = -63°43'30 Julian Calendar 1 May 4352 BCE == Greg. Calendar 27 March 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 23 55	4♉36'15	16♓52	16♈42	20♊21	18♊20	9°R55	22♋26	13♈13	22♈31	27°R36	21♎34	20♎49	1♒15	n.a.	T 1
W 2	14 27 52	5°33'44	29°25	18°13	21°17	18°58	9♍53	22°29	13°17	22°34	27♐35	21°35	20°46	1°21	n.a.	W 2
T 3	14 31 49	6°31'15	12♈15	19°49	22°13	19°37	9°51	22°32	13°20	22°36	27°35	21°36	20°43	1°28	n.a.	T 3
F 4	14 35 45	7°28'47	25°24	21°28	23° 8	20°16	9°50	22°35	13°24	22°38	27°34	21°R36	20°40	1°35	n.a.	F 4
S 5	14 39 42	8°26'20	8♉53	23°12	24° 3	20°54	9°49	22°38	13°27	22°40	27°33	21°35	20°37	1°42	n.a.	S 5
S 6	14 43 38	9°23'55	22°40	24°58	24°57	21°33	9°48	22°42	13°30	22°42	27°33	21°34	20°33	1°48	n.a.	S 6
M 7	14 47 35	10°21'32	6♊41	26°48	25°50	22°12	9°48	22°45	13°34	22°45	27°32	21°32	20°30	1°55	n.a.	M 7
T 8	14 51 31	11°19'10	20°53	28°41	26°43	22°51	9°47	22°49	13°37	22°47	27°31	21°29	20°27	2° 2	n.a.	T 8
W 9	14 55 28	12°16'50	5♋12	0♉36	27°36	23°30	9°47	22°52	13°40	22°49	27°30	21°26	20°24	2° 9	n.a.	W 9
T 10	14 59 25	13°14'30	19°32	2°33	28°28	24°10	9°D47	22°56	13°44	22°51	27°29	21°24	20°21	2°15	n.a.	T 10
F 11	15 3 21	14°12'13	3♌51	4°31	29°19	24°49	9°47	23° 0	13°47	22°53	27°29	21°23	20°18	2°22	n.a.	F 11
S 12	15 7 18	15° 9'56	18° 4	6°31	0♋10	25°28	9°47	23° 4	13°50	22°55	27°28	21°D23	20°14	2°29	n.a.	S 12
S 13	15 11 14	16° 7'41	2♍10	8°32	1° 0	26° 7	9°47	23° 8	13°53	22°57	27°27	21°23	20°11	2°35	n.a.	S 13
M14	15 15 11	17° 5'27	16° 7	10°33	1°49	26°47	9°48	23°12	13°56	22°59	27°26	21°25	20° 8	2°42	n.a.	M14
T 15	15 19 7	18° 3'15	29°54	12°34	2°37	27°26	9°49	23°16	14° 0	23° 1	27°25	21°26	20° 5	2°49	n.a.	T 15
W16	15 23 4	19° 1'04	13♎30	14°35	3°25	28° 6	9°50	23°20	14° 3	23° 3	27°24	21°27	20° 2	2°56	n.a.	W16
T 17	15 27 1	19°58'55	26°54	16°37	4°12	28°45	9°51	23°24	14° 6	23° 5	27°23	21°R27	19°58	3° 2	n.a.	T 17
F 18	15 30 57	20°56'47	10♏ 6	18°37	4°58	29°25	9°52	23°28	14° 9	23° 7	27°22	21°26	19°55	3° 9	n.a.	F 18
S 19	15 34 54	21°54'41	23° 4	20°37	5°43	0♋ 5	9°54	23°33	14°12	23°10	27°21	21°23	19°52	3°16	n.a.	S 19
S 20	15 38 50	22°52'38	5♐49	22°37	6°27	0°45	9°55	23°37	14°15	23°12	27°20	21°19	19°49	3°22	n.a.	S 20
M21	15 42 47	23°50'36	18°20	24°35	7°11	1°25	9°57	23°42	14°18	23°13	27°19	21°14	19°46	3°29	n.a.	M21
T 22	15 46 43	24°48'36	0♑38	26°33	7°53	2° 5	9°59	23°46	14°21	23°15	27°18	21° 8	19°43	3°36	n.a.	T 22
W23	15 50 40	25°46'38	12°46	28°29	8°35	2°45	10° 2	23°51	14°24	23°17	27°17	21° 3	19°39	3°43	n.a.	W23
T 24	15 54 36	26°44'43	24°45	0♊25	9°15	3°25	10° 4	23°56	14°27	23°19	27°16	20°58	19°36	3°49	n.a.	T 24
F 25	15 58 33	27°42'49	6♒38	2°19	9°54	4° 5	10° 7	24° 0	14°30	23°21	27°15	20°54	19°33	3°56	n.a.	F 25
S 26	16 2 30	28°40'58	18°30	4°12	10°33	4°45	10° 9	24° 5	14°33	23°23	27°14	20°52	19°30	4° 3	n.a.	S 26
S 27	16 6 26	29°39'09	0♓25	6° 4	11°10	5°25	10°12	24°10	14°35	23°25	27°13	20°D51	19°27	4°10	n.a.	S 27
M28	16 10 23	0♊37'22	12°28	7°55	11°46	6° 6	10°16	24°15	14°38	23°27	27°12	20°52	19°24	4°16	n.a.	M28
T 29	16 14 19	1°35'38	24°45	9°44	12°20	6°46	10°19	24°20	14°41	23°29	27°11	20°53	19°20	4°23	n.a.	T 29
W30	16 18 16	2♊33'55	7♈18	11♊32	12♋54	7♋26	10♍22	24♋25	14♈44	23♈31	27♐10	20♎55	19♎17	4♒30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n25	2s34	3n 1	5n40	1s10	25n25	1n39	24n57	1n22	9n22	1n25	24n26	2n16	4n59	0s25	7n39	1s28	9s30	15s24	8s38	8s21	15s31		n.a.
W 2	13 45	1n35	2 0	6 28	0 57	25 25	1 35	25 0	1 22	9 23	1 24	24 25	2 16	5 1	0 25	7 40	1 28	9 30	15 24	8 39	8 20	15 30		n.a.
T 3	14 5	5 46	0 52	7 17	0 44	25 24	1 31	25 3	1 21	9 23	1 24	24 24	2 16	5 2	0 25	7 41	1 28	9 31	15 25	8 39	8 19	15 29		n.a.
F 4	14 24	9 46	0s21	8 7	0 31	25 22	1 26	25 6	1 21	9 23	1 24	24 24	2 15	5 3	0 25	7 41	1 28	9 31	15 25	8 39	8 18	15 27		n.a.
S 5	14 43	13 23	1 34	8 58	0 19	25 20	1 21	25 8	1 20	9 23	1 23	24 23	2 15	5 5	0 25	7 42	1 28	9 31	15 25	8 39	8 16	15 26		n.a.
S 6	15 2	16 20	2 43	9 50	0 7	25 18	1 16	25 11	1 20	9 23	1 23	24 22	2 15	5 6	0 25	7 43	1 28	9 31	15 26	8 38	8 15	15 25		n.a.
M 7	15 21	18 22	3 44	10 42	0n 5	25 14	1 11	25 13	1 20	9 23	1 23	24 21	2 15	5 7	0 25	7 44	1 28	9 32	15 26	8 38	8 14	15 23		n.a.
T 8	15 39	19 18	4 31	11 34	0 17	25 10	1 6	25 14	1 19	9 23	1 22	24 21	2 15	5 9	0 25	7 45	1 28	9 32	15 26	8 37	8 13	15 22		n.a.
W 9	15 57	18 59	5 2	12 26	0 27	25 6	1 0	25 16	1 19	9 23	1 22	24 20	2 15	5 10	0 25	7 46	1 28	9 32	15 26	8 36	8 11	15 21		n.a.
T 10	16 16	17 28	5 15	13 17	0 38	25 1	0 54	25 18	1 18	9 23	1 22	24 19	2 14	5 11	0 25	7 46	1 28	9 33	15 27	8 35	8 10	15 19		n.a.
F 11	16 33	14 52	5 7	14 8	0 47	24 55	0 48	25 19	1 18	9 22	1 21	24 18	2 14	5 13	0 25	7 47	1 28	9 33	15 27	8 34	8 9	15 18		n.a.
S 12	16 51	11 24	4 41	14 57	0 56	24 49	0 42	25 20	1 17	9 22	1 21	24 17	2 14	5 14	0 25	7 48	1 28	9 33	15 27	8 34	8 8	15 17		n.a.
S 13	17 8	7 18	3 59	15 46	1 4	24 43	0 35	25 21	1 17	9 21	1 21	24 17	2 14	5 15	0 25	7 49	1 28	9 33	15 28	8 34	8 6	15 15		n.a.
M14	17 25	2 51	3 2	16 33	1 12	24 36	0 29	25 21	1 16	9 21	1 20	24 16	2 14	5 17	0 25	7 49	1 28	9 34	15 28	8 35	8 5	15 14		n.a.
T 15	17 42	1s43	1 56	17 18	1 19	24 28	0 22	25 22	1 16	9 20	1 20	24 15	2 14	5 18	0 25	7 50	1 28	9 34	15 28	8 35	8 4	15 13		n.a.
W16	17 58	6 8	0 44	18 1	1 25	24 20	0 15	25 22	1 15	9 20	1 20	24 14	2 13	5 19	0 25	7 51	1 28	9 34	15 28	8 36	8 3	15 11		n.a.
T 17	18 14	10 12	0n30	18 43	1 30	24 11	0 8	25 22	1 15	9 19	1 19	24 13	2 13	5 20	0 25	7 52	1 28	9 34	15 29	8 36	8 2	15 10		n.a.
F 18	18 30	13 41	1 40	19 23	1 35	24 2	0 0	25 22	1 15	9 18	1 19	24 12	2 13	5 21	0 25	7 53	1 28	9 34	15 29	8 35	8 0	15 8		n.a.
S 19	18 46	16 25	2 44	20 0	1 39	23 52	0s 8	25 22	1 14	9 17	1 19	24 11	2 13	5 23	0 25	7 53	1 28	9 35	15 29	8 34	7 59	15 7		n.a.
S 20	19 1	18 18	3 39	20 36	1 42	23 42	0 15	25 21	1 14	9 16	1 18	24 10	2 13	5 24	0 25	7 54	1 28	9 35	15 29	8 33	7 58	15 6		n.a.
M21	19 16	19 15	4 22	21 9	1 45	23 32	0 24	25 20	1 13	9 15	1 18	24 9	2 13	5 25	0 25	7 55	1 28	9 35	15 29	8 31	7 57	15 4		n.a.
T 22	19 31	19 16	4 52	21 40	1 47	23 21	0 32	25 19	1 13	9 14	1 17	24 8	2 13	5 26	0 25	7 56	1 28	9 35	15 30	8 29	7 55	15 3		n.a.
W23	19 45	18 23	5 8	22 9	1 49	23 10	0 41	25 18	1 12	9 13	1 17	24 7	2 12	5 27	0 25	7 56	1 28	9 35	15 30	8 26	7 54	15 2		n.a.
T 24	19 59	16 42	5 10	22 36	1 50	22 58	0 50	25 16	1 12	9 11	1 17	24 6	2 12	5 29	0 25	7 57	1 28	9 36	15 30	8 24	7 53	15 0		n.a.
F 25	20 13	14 19	5 0	23 1	1 50	22 46	0 59	25 15	1 11	9 10	1 16	24 5	2 12	5 30	0 25	7 58	1 28	9 36	15 30	8 23	7 52	14 59		n.a.
S 26	20 26	11 21	4 36	23 23	1 50	22 34	1 8	25 13	1 11	9 9	1 16	24 4	2 12	5 31	0 25	7 58	1 28	9 36	15 31	8 22	7 50	14 58		n.a.
S 27	20 39	7 54	4 0	23 43	1 49	22 21	1 17	25 11	1 10	9 7	1 16	24 3	2 12	5 32	0 25	7 59	1 28	9 36	15 31	8 22	7 49	14 56		n.a.
M28	20 52	4 6	3 14	24 1	1 48	22 8	1 27	25 8	1 10	9 6	1 15	24 2	2 12	5 33	0 25	8 0	1 28	9 36	15 31	8 22	7 48	14 55		n.a.
T 29	21 4	0 3	2 17	24 17	1 46	21 55	1 37	25 6	1 9	9 4	1 15	24 1	2 12	5 34	0 25	8 0	1 28	9 36	15 31	8 23	7 47	14 53		n.a.
W30	21n16	4n 6	1n13	24n31	1n44	21n42	1s47	25n 3	1n 9	9n 2	1n15	24n 0	2n12	5n35	0s25	8n 1	1s28	9s37	15s31	8s23	7s45	14s52		n.a.

Julian Day Number = 132006.5, Delta T = 34h14m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'26, Lahiri = -63°43'26 Julian Calendar 1 June 4352 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 12	3♊32'15	20♈14	13♊19	13♋26	8♋ 7	10♍26	24♋30	14♈46	23♈32	27°R 9	20°R55	19♎14	4♒36	n.a.	T 1
F 2	16 26 9	4°30'38	3♉33	15° 5	13°56	8°48	10°30	24°36	14°49	23°34	27♐ 8	20♎55	19°11	4°43	n.a.	F 2
S 3	16 30 5	5°29'03	17°17	16°50	14°25	9°28	10°34	24°41	14°51	23°36	27° 7	20°52	19° 8	4°50	n.a.	S 3
S 4	16 34 2	6°27'30	1♊25	18°33	14°53	10° 9	10°38	24°46	14°54	23°38	27° 6	20°47	19° 4	4°57	n.a.	S 4
M 5	16 37 58	7°25'59	15°52	20°16	15°19	10°50	10°43	24°52	14°57	23°39	27° 4	20°41	19° 1	5° 3	n.a.	M 5
T 6	16 41 55	8°24'30	0♋32	21°57	15°43	11°31	10°47	24°57	14°59	23°41	27° 3	20°34	18°58	5°10	n.a.	T 6
W 7	16 45 52	9°23'04	15°18	23°37	16° 6	12°12	10°52	25° 3	15° 2	23°43	27° 2	20°26	18°55	5°17	n.a.	W 7
T 8	16 49 48	10°21'39	0♌ 1	25°16	16°27	12°53	10°57	25° 8	15° 4	23°45	27° 1	20°20	18°52	5°23	n.a.	T 8
F 9	16 53 45	11°20'16	14°36	26°53	16°46	13°34	11° 2	25°14	15° 6	23°46	27° 0	20°15	18°49	5°30	n.a.	F 9
S 10	16 57 41	12°18'55	28°56	28°30	17° 4	14°15	11° 7	25°20	15° 9	23°48	26°59	20°12	18°45	5°37	n.a.	S 10
S 11	17 1 38	13°17'36	13♍ 0	0♋ 6	17°19	14°56	11°12	25°25	15°11	23°49	26°57	20°D11	18°42	5°44	n.a.	S 11
M12	17 5 34	14°16'19	26°47	1°40	17°32	15°38	11°18	25°31	15°13	23°51	26°56	20°12	18°39	5°50	n.a.	M12
T 13	17 9 31	15°15'04	10♎17	3°13	17°44	16°19	11°23	25°37	15°15	23°53	26°55	20°13	18°36	5°57	n.a.	T 13
W14	17 13 27	16°13'51	23°33	4°46	17°53	17° 0	11°29	25°43	15°18	23°54	26°54	20°R13	18°33	6° 4	n.a.	W14
T 15	17 17 24	17°12'39	6♏35	6°17	18° 0	17°42	11°35	25°49	15°20	23°56	26°53	20°12	18°30	6°10	n.a.	T 15
F 16	17 21 20	18°11'30	19°25	7°47	18° 5	18°23	11°41	25°55	15°22	23°57	26°51	20° 8	18°26	6°17	n.a.	F 16
S 17	17 25 17	19°10'23	2♐ 4	9°16	18° 7	19° 5	11°48	26° 1	15°24	23°58	26°50	20° 2	18°23	6°24	n.a.	S 17
S 18	17 29 13	20° 9'19	14°33	10°44	18°R 7	19°47	11°54	26° 7	15°26	24° 0	26°49	19°53	18°20	6°31	n.a.	S 18
M19	17 33 10	21° 8'16	26°52	12°11	18° 5	20°28	12° 1	26°13	15°28	24° 1	26°48	19°42	18°17	6°37	n.a.	M19
T 20	17 37 7	22° 7'16	9♑ 2	13°37	18° 1	21°10	12° 8	26°19	15°30	24° 3	26°47	19°30	18°14	6°44	n.a.	T 20
W21	17 41 3	23° 6'18	21° 4	15° 1	17°54	21°52	12°15	26°25	15°32	24° 4	26°45	19°19	18°10	6°51	n.a.	W21
T 22	17 45 0	24° 5'23	3♒ 0	16°25	17°44	22°34	12°22	26°31	15°33	24° 5	26°44	19° 8	18° 7	6°57	n.a.	T 22
F 23	17 48 56	25° 4'30	14°51	17°47	17°33	23°16	12°29	26°38	15°35	24° 7	26°43	18°59	18° 4	7° 4	n.a.	F 23
S 24	17 52 53	26° 3'39	26°41	19° 8	17°19	23°58	12°36	26°44	15°37	24° 8	26°42	18°52	18° 1	7°11	n.a.	S 24
S 25	17 56 49	27° 2'51	8♓34	20°28	17° 2	24°40	12°44	26°50	15°39	24° 9	26°40	18°48	17°58	7°18	n.a.	S 25
M26	18 0 46	28° 2'06	20°34	21°46	16°44	25°22	12°51	26°57	15°40	24°10	26°39	18°47	17°55	7°24	n.a.	M26
T 27	18 4 42	29° 1'23	2♈47	23° 3	16°23	26° 4	12°59	27° 3	15°42	24°12	26°38	18°D46	17°51	7°31	n.a.	T 27
W28	18 8 39	0♋ 0'43	15°17	24°19	16° 0	26°47	13° 7	27°10	15°43	24°13	26°37	18°R47	17°48	7°38	n.a.	W28
T 29	18 12 35	1° 0'05	28° 9	25°33	15°35	27°29	13°15	27°16	15°45	24°14	26°35	18°46	17°45	7°45	n.a.	T 29
F 30	18 16 32	1°59'30	11♉29	26°45	15° 8	28°11	13°23	27°22	15°46	24°15	26°34	18°44	17°42	7°51	n.a.	F 30
S 31	18 20 28	2♋58'57	25♉17	27♋56	14♋39	28♋54	13♍31	27♋29	15♈48	24♈16	26♐33	18♎40	17♎39	7♒58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n28	8n11	0n 4	24n43	1n41	21n28	1s58	25n 0	1n 8	9n 1	1n14	23n59	2n11	5n36	0s25	8n 2	1s29	9s37	15s31	8s24	7s44	14s51		n.a.
F 2	21 39	12 0	1s 8	24 53	1 38	21 14	2 9	24 57	1 8	8 59	1 14	23 58	2 11	5 37	0 25	8 2	1 29	9 37	15 32	8 23	7 43	14 49		n.a.
S 3	21 50	15 17	2 18	25 1	1 35	21 0	2 20	24 53	1 7	8 57	1 14	23 57	2 11	5 38	0 25	8 3	1 29	9 37	15 32	8 22	7 42	14 48		n.a.
S 4	22 0	17 45	3 21	25 7	1 31	20 46	2 31	24 50	1 7	8 55	1 13	23 56	2 11	5 39	0 25	8 4	1 29	9 37	15 32	8 20	7 41	14 47		n.a.
M 5	22 10	19 10	4 13	25 12	1 27	20 32	2 42	24 46	1 6	8 53	1 13	23 55	2 11	5 40	0 25	8 4	1 29	9 37	15 32	8 18	7 39	14 45		n.a.
T 6	22 20	19 19	4 49	25 15	1 22	20 18	2 54	24 42	1 6	8 51	1 13	23 54	2 11	5 41	0 25	8 5	1 29	9 37	15 32	8 15	7 38	14 44		n.a.
W 7	22 29	18 9	5 6	25 15	1 18	20 3	3 5	24 38	1 5	8 49	1 12	23 52	2 11	5 42	0 25	8 6	1 29	9 37	15 32	8 12	7 37	14 42		n.a.
T 8	22 38	15 48	5 3	25 15	1 13	19 49	3 17	24 33	1 5	8 47	1 12	23 51	2 11	5 43	0 25	8 6	1 29	9 38	15 32	8 10	7 36	14 41		n.a.
F 9	22 47	12 28	4 40	25 13	1 7	19 34	3 30	24 28	1 4	8 44	1 12	23 50	2 11	5 44	0 25	8 7	1 29	9 38	15 33	8 8	7 34	14 40		n.a.
S 10	22 55	8 26	4 0	25 9	1 2	19 20	3 42	24 23	1 3	8 42	1 11	23 49	2 10	5 45	0 25	8 7	1 29	9 38	15 33	8 7	7 33	14 38		n.a.
S 11	23 3	4 0	3 6	25 3	0 56	19 5	3 55	24 18	1 3	8 40	1 11	23 48	2 10	5 46	0 25	8 8	1 29	9 38	15 33	8 6	7 32	14 37		n.a.
M12	23 10	0s33	2 2	24 57	0 50	18 51	4 7	24 13	1 2	8 37	1 11	23 47	2 10	5 47	0 25	8 9	1 29	9 38	15 33	8 7	7 31	14 35		n.a.
T 13	23 17	5 0	0 53	24 49	0 44	18 37	4 20	24 7	1 2	8 35	1 11	23 45	2 10	5 48	0 25	8 9	1 29	9 38	15 33	8 7	7 29	14 34		n.a.
W14	23 23	9 7	0n18	24 39	0 37	18 23	4 33	24 1	1 1	8 32	1 10	23 44	2 10	5 49	0 25	8 10	1 29	9 38	15 33	8 7	7 28	14 33		n.a.
T 15	23 29	12 44	1 27	24 29	0 30	18 9	4 46	23 55	1 1	8 29	1 10	23 43	2 10	5 49	0 25	8 10	1 29	9 38	15 33	8 7	7 27	14 31		n.a.
F 16	23 35	15 41	2 30	24 17	0 24	17 55	4 59	23 49	1 0	8 27	1 10	23 42	2 10	5 50	0 25	8 11	1 29	9 38	15 33	8 5	7 26	14 30		n.a.
S 17	23 40	17 50	3 24	24 4	0 16	17 42	5 12	23 42	1 0	8 24	1 9	23 40	2 10	5 51	0 25	8 11	1 29	9 38	15 33	8 3	7 24	14 28		n.a.
S 18	23 45	19 6	4 8	23 50	0 9	17 29	5 26	23 36	0 59	8 21	1 9	23 39	2 10	5 52	0 25	8 12	1 29	9 38	15 33	7 59	7 23	14 27		n.a.
M19	23 49	19 26	4 40	23 35	0 2	17 16	5 39	23 29	0 59	8 18	1 9	23 38	2 10	5 53	0 25	8 12	1 29	9 38	15 33	7 55	7 22	14 26		n.a.
T 20	23 53	18 51	4 58	23 19	0s 6	17 4	5 52	23 22	0 58	8 15	1 8	23 37	2 10	5 53	0 25	8 13	1 29	9 38	15 34	7 51	7 21	14 24		n.a.
W21	23 56	17 26	5 3	23 2	0 13	16 52	6 5	23 14	0 57	8 12	1 8	23 35	2 10	5 54	0 25	8 13	1 29	9 38	15 34	7 46	7 19	14 23		n.a.
T 22	23 59	15 17	4 54	22 44	0 21	16 40	6 18	23 7	0 57	8 9	1 8	23 34	2 10	5 55	0 25	8 14	1 29	9 38	15 34	7 42	7 18	14 21		n.a.
F 23	24 2	12 30	4 33	22 26	0 29	16 29	6 31	22 59	0 56	8 6	1 8	23 33	2 9	5 55	0 25	8 14	1 29	9 38	15 34	7 38	7 17	14 20		n.a.
S 24	24 4	9 13	4 0	22 7	0 37	16 18	6 43	22 51	0 56	8 3	1 7	23 31	2 9	5 56	0 25	8 15	1 29	9 38	15 34	7 36	7 16	14 18		n.a.
S 25	24 5	5 34	3 17	21 47	0 45	16 8	6 56	22 42	0 55	8 0	1 7	23 30	2 9	5 57	0 25	8 15	1 29	9 38	15 34	7 34	7 14	14 17		n.a.
M26	24 6	1 39	2 24	21 26	0 53	15 58	7 7	22 34	0 55	7 57	1 7	23 29	2 9	5 57	0 25	8 15	1 29	9 38	15 34	7 34	7 13	14 16		n.a.
T 27	24 7	2n25	1 24	21 5	1 1	15 50	7 19	22 25	0 54	7 53	1 6	23 27	2 9	5 58	0 25	8 16	1 29	9 38	15 34	7 33	7 12	14 14		n.a.
W28	24 7	6 28	0 19	20 44	1 9	15 41	7 30	22 16	0 53	7 50	1 6	23 26	2 9	5 59	0 25	8 16	1 29	9 38	15 34	7 34	7 11	14 13		n.a.
T 29	24 7	10 21	0s50	20 22	1 17	15 34	7 41	22 7	0 53	7 46	1 6	23 25	2 9	5 59	0 25	8 17	1 29	9 38	15 34	7 33	7 9	14 11		n.a.
F 30	24 6	13 51	1 57	20 0	1 26	15 27	7 51	21 58	0 52	7 43	1 6	23 23	2 9	6 0	0 25	8 17	1 29	9 38	15 34	7 33	7 8	14 10		n.a.
S 31	24n 5	16n43	3s 1	19n38	1s34	15n20	8s 0	21n49	0n52	7n39	1n 5	23n22	2n 9	6n 0	0s25	8n17	1s29	9s38	15s34	7s31	7s 7	14s 8		n.a.

Julian Day Number = 132036.5, Delta T = 34h14m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'22, Lahiri = -63°43'22 Julian Calendar 1 July 4352 BCE == Greg. Calendar 27 May 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 25	3♋58'27	9♊34	29♋ 5	14°R 9	29♋36	13♍40	27♋36	15♈49	24♈17	26°R32	18°R33	17♎35	8♒ 5	n.a.	S 1
M 2	18 28 21	4°58'00	24°16	0♌12	13♋37	0♌19	13°48	27°42	15°50	24°18	26♐31	18♎24	17°32	8°11	n.a.	M 2
T 3	18 32 18	5°57'35	9♋16	1°16	13° 4	1° 2	13°57	27°49	15°52	24°19	26°29	18°13	17°29	8°18	n.a.	T 3
W 4	18 36 15	6°57'12	24°25	2°18	12°30	1°45	14° 6	27°56	15°53	24°20	26°28	18° 1	17°26	8°25	n.a.	W 4
T 5	18 40 11	7°56'51	9♌32	3°18	11°55	2°27	14°15	28° 2	15°54	24°21	26°27	17°51	17°23	8°32	n.a.	T 5
F 6	18 44 8	8°56'32	24°28	4°15	11°19	3°10	14°24	28° 9	15°55	24°22	26°26	17°43	17°20	8°38	n.a.	F 6
S 7	18 48 4	9°56'16	9♍ 4	5° 9	10°43	3°53	14°33	28°16	15°56	24°22	26°25	17°38	17°16	8°45	n.a.	S 7
S 8	18 52 1	10°56'01	23°17	5°59	10° 7	4°36	14°42	28°22	15°57	24°23	26°23	17°35	17°13	8°52	n.a.	S 8
M 9	18 55 57	11°55'48	7♎ 6	6°46	9°31	5°19	14°52	28°29	15°58	24°24	26°22	17°35	17°10	8°58	n.a.	M 9
T 10	18 59 54	12°55'37	20°32	7°29	8°55	6° 2	15° 1	28°36	15°59	24°25	26°21	17°35	17° 7	9° 5	n.a.	T 10
W11	19 3 50	13°55'28	3♏38	8° 8	8°20	6°46	15°11	28°43	16° 0	24°25	26°20	17°34	17° 4	9°12	n.a.	W11
T 12	19 7 47	14°55'21	16°26	8°42	7°45	7°29	15°21	28°50	16° 0	24°26	26°19	17°32	17° 1	9°19	n.a.	T 12
F 13	19 11 43	15°55'16	29° 1	9°10	7°12	8°12	15°30	28°57	16° 1	24°27	26°18	17°27	16°57	9°25	n.a.	F 13
S 14	19 15 40	16°55'14	11♐24	9°33	6°40	8°55	15°40	29° 3	16° 2	24°27	26°16	17°19	16°54	9°32	n.a.	S 14
S 15	19 19 36	17°55'13	23°39	9°49	6° 9	9°39	15°50	29°10	16° 2	24°28	26°15	17° 8	16°51	9°39	n.a.	S 15
M16	19 23 33	18°55'14	5♑46	9°59	5°40	10°22	16° 1	29°17	16° 3	24°29	26°14	16°54	16°48	9°45	n.a.	M16
T 17	19 27 29	19°55'17	17°48	10°R 1	5°12	11° 6	16°11	29°24	16° 3	24°29	26°13	16°40	16°45	9°52	n.a.	T 17
W18	19 31 26	20°55'23	29°44	9°55	4°47	11°49	16°21	29°31	16° 4	24°30	26°12	16°25	16°41	9°59	n.a.	W18
T 19	19 35 23	21°55'30	11♒37	9°41	4°24	12°33	16°32	29°38	16° 4	24°30	26°11	16°12	16°38	10° 6	n.a.	T 19
F 20	19 39 19	22°55'40	23°27	9°18	4° 2	13°17	16°42	29°45	16° 5	24°30	26°10	16° 0	16°35	10°12	n.a.	F 20
S 21	19 43 16	23°55'52	5♓18	8°47	3°43	14° 1	16°53	29°52	16° 5	24°31	26° 9	15°51	16°32	10°19	n.a.	S 21
S 22	19 47 12	24°56'06	17°11	8° 6	3°27	14°44	17° 4	29°59	16° 5	24°31	26° 8	15°45	16°29	10°26	n.a.	S 22
M23	19 51 9	25°56'23	29°10	7°16	3°13	15°28	17°15	0♌ 6	16° 5	24°31	26° 7	15°42	16°26	10°32	n.a.	M23
T 24	19 55 5	26°56'41	11♈21	6°18	3° 1	16°12	17°26	0°13	16° 5	24°32	26° 5	15°D41	16°22	10°39	n.a.	T 24
W25	19 59 2	27°57'02	23°47	5°12	2°52	16°56	17°37	0°20	16° 5	24°32	26° 4	15°R41	16°19	10°46	n.a.	W25
T 26	20 2 58	28°57'26	6♉33	4° 1	2°45	17°40	17°48	0°27	16°R 5	24°32	26° 3	15°41	16°16	10°53	n.a.	T 26
F 27	20 6 55	29°57'51	19°46	2°45	2°40	18°24	17°59	0°34	16° 5	24°32	26° 2	15°40	16°13	10°59	n.a.	F 27
S 28	20 10 51	0♌58'19	3♊27	1°27	2°D38	19° 9	18°11	0°41	16° 5	24°32	26° 1	15°36	16°10	11° 6	n.a.	S 28
S 29	20 14 48	1°58'50	17°38	0°10	2°39	19°53	18°22	0°48	16° 5	24°33	26° 1	15°30	16° 7	11°13	n.a.	S 29
M30	20 18 44	2°59'22	2♋19	28♋55	2°42	20°37	18°33	0°55	16° 5	24°33	26° 0	15°21	16° 3	11°19	n.a.	M30
T 31	20 22 41	3♌59'56	17♋22	27♋45	2♋47	21♌21	18♍45	1♌ 2	16♈ 5	24°R33	25♐59	15♎11	16♎ 0	11♒26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	18n39	3s55	19n16	1s42	15n15	8s 9	21n39	0n51	7n36	1n 5	23n20	2n 9	6n 1	0s25	8n18	1s29	9s38	15s34	7s28	7s 6	14s 7		n.a.
M 2	24 1	19 25	4 35	18 54	1 50	15 10	8 17	21 29	0 51	7 32	1 5	23 19	2 9	6 1	0 25	8 18	1 29	9 38	15 34	7 25	7 4	14 6		n.a.
T 3	23 59	18 51	4 57	18 32	1 58	15 6	8 24	21 19	0 50	7 28	1 4	23 18	2 9	6 2	0 25	8 18	1 30	9 38	15 34	7 20	7 3	14 4		n.a.
W 4	23 56	16 57	4 59	18 10	2 6	15 3	8 31	21 8	0 49	7 25	1 4	23 16	2 9	6 2	0 25	8 19	1 30	9 38	15 34	7 16	7 2	14 3		n.a.
T 5	23 52	13 53	4 40	17 49	2 14	15 0	8 36	20 58	0 49	7 21	1 4	23 15	2 9	6 3	0 25	8 19	1 30	9 38	15 34	7 12	7 1	14 1		n.a.
F 6	23 49	9 57	4 2	17 28	2 21	14 59	8 41	20 47	0 48	7 17	1 4	23 13	2 9	6 3	0 25	8 19	1 30	9 38	15 33	7 9	7 0	14 0		n.a.
S 7	23 44	5 30	3 9	17 7	2 29	14 58	8 44	20 36	0 48	7 13	1 3	23 12	2 9	6 4	0 25	8 20	1 30	9 37	15 33	7 7	6 58	13 58		n.a.
S 8	23 39	0 50	2 5	16 48	2 36	14 58	8 47	20 25	0 47	7 9	1 3	23 11	2 9	6 4	0 25	8 20	1 30	9 37	15 33	7 6	6 57	13 57		n.a.
M 9	23 34	3s44	0 55	16 29	2 43	14 59	8 49	20 14	0 46	7 5	1 3	23 9	2 9	6 4	0 25	8 20	1 30	9 37	15 33	7 5	6 56	13 55		n.a.
T 10	23 28	8 0	0n16	16 12	2 49	15 0	8 50	20 2	0 46	7 1	1 3	23 8	2 9	6 5	0 25	8 20	1 30	9 37	15 33	7 5	6 55	13 54		n.a.
W11	23 22	11 46	1 24	15 56	2 55	15 3	8 50	19 50	0 45	6 57	1 2	23 6	2 9	6 5	0 25	8 21	1 30	9 37	15 33	7 5	6 53	13 52		n.a.
T 12	23 16	14 54	2 26	15 42	3 1	15 6	8 49	19 38	0 44	6 53	1 2	23 5	2 9	6 5	0 25	8 21	1 30	9 37	15 33	7 4	6 52	13 51		n.a.
F 13	23 8	17 16	3 20	15 29	3 6	15 9	8 47	19 26	0 44	6 49	1 2	23 3	2 9	6 5	0 25	8 21	1 30	9 37	15 33	7 2	6 51	13 50		n.a.
S 14	23 1	18 46	4 4	15 19	3 10	15 14	8 44	19 14	0 43	6 45	1 2	23 2	2 9	6 6	0 25	8 21	1 30	9 37	15 33	6 59	6 49	13 48		n.a.
S 15	22 53	19 23	4 35	15 11	3 14	15 19	8 40	19 2	0 43	6 41	1 1	23 0	2 9	6 6	0 25	8 21	1 30	9 36	15 33	6 55	6 48	13 47		n.a.
M16	22 45	19 6	4 54	15 6	3 17	15 25	8 35	18 49	0 42	6 36	1 1	22 59	2 9	6 6	0 25	8 22	1 30	9 36	15 33	6 50	6 47	13 45		n.a.
T 17	22 36	17 57	5 0	15 4	3 18	15 31	8 30	18 36	0 41	6 32	1 1	22 57	2 9	6 6	0 25	8 22	1 30	9 36	15 32	6 44	6 46	13 44		n.a.
W18	22 26	16 2	4 52	15 5	3 19	15 38	8 24	18 23	0 41	6 28	1 1	22 56	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 36	15 32	6 38	6 44	13 42		n.a.
T 19	22 17	13 27	4 31	15 9	3 18	15 46	8 17	18 10	0 40	6 23	1 0	22 54	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 36	15 32	6 33	6 43	13 41		n.a.
F 20	22 7	10 20	3 59	15 18	3 16	15 54	8 10	17 56	0 39	6 19	1 0	22 53	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 36	15 32	6 28	6 42	13 39		n.a.
S 21	21 56	6 48	3 16	15 30	3 11	16 3	8 2	17 43	0 39	6 14	1 0	22 51	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 35	15 32	6 25	6 41	13 38		n.a.
S 22	21 45	2 59	2 25	15 47	3 6	16 12	7 53	17 29	0 38	6 10	1 0	22 50	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 35	15 32	6 22	6 39	13 36		n.a.
M23	21 34	0n59	1 26	16 7	2 58	16 21	7 44	17 15	0 37	6 5	1 0	22 48	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 35	15 32	6 21	6 38	13 35		n.a.
T 24	21 22	4 58	0 23	16 32	2 48	16 31	7 35	17 1	0 37	6 1	0 59	22 47	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 35	15 31	6 21	6 37	13 33		n.a.
W25	21 10	8 50	0s43	17 0	2 36	16 41	7 25	16 47	0 36	5 56	0 59	22 45	2 9	6 7	0 25	8 22	1 30	9 35	15 31	6 21	6 36	13 32		n.a.
T 26	20 57	12 23	1 48	17 30	2 22	16 51	7 14	16 32	0 36	5 51	0 59	22 44	2 9	6 7	0 25	8 23	1 30	9 34	15 31	6 21	6 34	13 30		n.a.
F 27	20 44	15 27	2 50	18 4	2 6	17 2	7 4	16 18	0 35	5 47	0 59	22 42	2 9	6 7	0 25	8 23	1 30	9 34	15 31	6 20	6 33	13 29		n.a.
S 28	20 31	17 46	3 45	18 38	1 49	17 13	6 53	16 3	0 34	5 42	0 58	22 40	2 9	6 7	0 25	8 23	1 31	9 34	15 31	6 19	6 32	13 27		n.a.
S 29	20 17	19 5	4 28	19 14	1 30	17 24	6 42	15 48	0 34	5 37	0 58	22 39	2 9	6 7	0 25	8 23	1 31	9 34	15 31	6 16	6 31	13 26		n.a.
M30	20 3	19 12	4 54	19 49	1 10	17 35	6 31	15 33	0 33	5 32	0 58	22 37	2 9	6 7	0 25	8 23	1 31	9 34	15 30	6 13	6 29	13 24		n.a.
T 31	19n48	17n58	5s 2	20n23	0s50	17n46	6s20	15n18	0n32	5n27	0n58	22n36	2n 9	6n 7	0s25	8n23	1s31	9s33	15s30	6s 9	6s28	13s23		n.a.

Julian Day Number = 132067.5, Delta T = 34h14m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'18, Lahiri = -63°43'18 Julian Calendar 1 Aug. 4352 BCE == Greg. Calendar 27 June 4352 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 26 37	5♌ 0'33	2♌39	26°R42	2♋55	22♌ 6	18♍57	1♌ 9	16°R 4	24°R33	25°R58	15°R 0	15♎57	11♒33	n.a.	W 1
T 2	20 30 34	6° 1'11	18° 0	25♋49	3° 4	22°50	19° 8	1°16	16♈ 4	24♈33	25♐57	14♎50	15°54	11°40	n.a.	T 2
F 3	20 34 31	7° 1'51	3♍11	25° 6	3°16	23°35	19°20	1°23	16° 4	24°32	25°56	14°42	15°51	11°46	n.a.	F 3
S 4	20 38 27	8° 2'32	18° 5	24°34	3°30	24°19	19°32	1°30	16° 3	24°32	25°55	14°37	15°47	11°53	n.a.	S 4
S 5	20 42 24	9° 3'15	2♎33	24°13	3°47	25° 4	19°44	1°37	16° 3	24°32	25°54	14°34	15°44	12° 0	n.a.	S 5
M 6	20 46 20	10° 4'00	16°33	24°D 5	4° 5	25°49	19°56	1°43	16° 2	24°32	25°53	14°D34	15°41	12° 6	n.a.	M 6
T 7	20 50 17	11° 4'46	0♏ 6	24° 8	4°25	26°33	20° 8	1°50	16° 1	24°32	25°53	14°34	15°38	12°13	n.a.	T 7
W 8	20 54 13	12° 5'33	13°13	24°21	4°47	27°18	20°21	1°57	16° 1	24°32	25°52	14°R34	15°35	12°20	n.a.	W 8
T 9	20 58 10	13° 6'22	25°59	24°45	5°11	28° 3	20°33	2° 4	16° 0	24°31	25°51	14°33	15°32	12°26	n.a.	T 9
F 10	21 2 6	14° 7'12	8♐28	25°18	5°36	28°48	20°45	2°11	15°59	24°31	25°50	14°30	15°28	12°33	n.a.	F 10
S 11	21 6 3	15° 8'04	20°43	25°59	6° 4	29°33	20°58	2°18	15°58	24°31	25°49	14°25	15°25	12°40	n.a.	S 11
S 12	21 9 59	16° 8'56	2♑49	26°48	6°33	0♍18	21°10	2°25	15°57	24°30	25°49	14°17	15°22	12°47	n.a.	S 12
M13	21 13 56	17° 9'51	14°48	27°43	7° 3	1° 3	21°23	2°32	15°56	24°30	25°48	14° 7	15°19	12°53	n.a.	M13
T 14	21 17 53	18°10'46	26°42	28°44	7°36	1°48	21°35	2°39	15°55	24°29	25°47	13°56	15°16	13° 0	n.a.	T 14
W15	21 21 49	19°11'43	8♒35	29°50	8° 9	2°33	21°48	2°45	15°54	24°29	25°47	13°44	15°13	13° 7	n.a.	W15
T 16	21 25 46	20°12'41	20°26	1♌ 0	8°44	3°18	22° 0	2°52	15°53	24°28	25°46	13°34	15° 9	13°13	n.a.	T 16
F 17	21 29 42	21°13'41	2♓19	2°14	9°21	4° 4	22°13	2°59	15°52	24°28	25°45	13°25	15° 6	13°20	n.a.	F 17
S 18	21 33 39	22°14'42	14°13	3°31	9°59	4°49	22°26	3° 6	15°51	24°27	25°45	13°18	15° 3	13°27	n.a.	S 18
S 19	21 37 35	23°15'44	26°12	4°51	10°38	5°34	22°39	3°12	15°50	24°27	25°44	13°14	15° 0	13°34	n.a.	S 19
M20	21 41 32	24°16'48	8♈17	6°13	11°18	6°20	22°52	3°19	15°48	24°26	25°44	13°D12	14°57	13°40	n.a.	M20
T 21	21 45 28	25°17'53	20°32	7°38	12° 0	7° 5	23° 5	3°26	15°47	24°25	25°43	13°12	14°53	13°47	n.a.	T 21
W22	21 49 25	26°19'00	3♉ 1	9° 3	12°42	7°50	23°18	3°32	15°46	24°25	25°43	13°14	14°50	13°54	n.a.	W22
T 23	21 53 21	27°20'08	15°46	10°31	13°26	8°36	23°31	3°39	15°44	24°24	25°42	13°15	14°47	14° 0	n.a.	T 23
F 24	21 57 18	28°21'18	28°53	11°59	14°11	9°21	23°44	3°46	15°43	24°23	25°42	13°R16	14°44	14° 7	n.a.	F 24
S 25	22 1 15	29°22'29	12♊25	13°28	14°57	10° 7	23°57	3°52	15°41	24°22	25°41	13°15	14°41	14°14	n.a.	S 25
S 26	22 5 11	0♍23'42	26°23	14°58	15°44	10°53	24°10	3°59	15°40	24°22	25°41	13°12	14°38	14°21	n.a.	S 26
M27	22 9 8	1°24'55	10♋48	16°29	16°32	11°38	24°24	4° 5	15°38	24°21	25°40	13° 7	14°34	14°27	n.a.	M27
T 28	22 13 4	2°26'10	25°37	18° 0	17°21	12°24	24°37	4°12	15°36	24°20	25°40	13° 1	14°31	14°34	n.a.	T 28
W29	22 17 1	3°27'27	10♌43	19°32	18°10	13°10	24°50	4°18	15°35	24°19	25°40	12°55	14°28	14°41	n.a.	W29
T 30	22 20 57	4♍28'44	25♌57	21♌ 4	19♋ 1	13♍56	25♍ 4	4♌24	15♈33	24♈18	25♐39	12♎49	14♎25	14♒47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n33	15n27	4s48	20n56	0s30	17n57	6s 8	15n 2	0n32	5n22	0n58	22n34	2n 9	6n 7	0s25	8n22	1s31	9s33	15s30	6s 4	6s27	13s21		n.a.
T 2	19 18	11 52	4 14	21 25	0 10	18 9	5 57	14 47	0 31	5 17	0 57	22 33	2 9	6 6	0 25	8 22	1 31	9 33	15 30	6 0	6 26	13 20		n.a.
F 3	19 2	7 30	3 21	21 52	0n 9	18 20	5 45	14 31	0 30	5 13	0 57	22 31	2 9	6 6	0 25	8 22	1 31	9 33	15 30	5 57	6 24	13 18		n.a.
S 4	18 46	2 46	2 16	22 16	0 27	18 31	5 34	14 15	0 30	5 8	0 57	22 30	2 9	6 6	0 25	8 22	1 31	9 32	15 29	5 55	6 23	13 17		n.a.
S 5	18 30	2s 0	1 4	22 36	0 44	18 42	5 22	13 59	0 29	5 3	0 57	22 28	2 9	6 6	0 25	8 22	1 31	9 32	15 29	5 54	6 22	13 15		n.a.
M 6	18 14	6 31	0n11	22 53	0 59	18 53	5 11	13 43	0 28	4 58	0 57	22 27	2 9	6 6	0 25	8 22	1 31	9 32	15 29	5 54	6 21	13 14		n.a.
T 7	17 57	10 33	1 22	23 6	1 13	19 4	4 59	13 27	0 27	4 52	0 56	22 25	2 9	6 5	0 25	8 22	1 31	9 32	15 29	5 54	6 19	13 12		n.a.
W 8	17 39	13 56	2 27	23 15	1 25	19 15	4 48	13 10	0 27	4 47	0 56	22 23	2 10	6 5	0 25	8 22	1 31	9 31	15 28	5 54	6 18	13 11		n.a.
T 9	17 22	16 32	3 22	23 21	1 35	19 25	4 36	12 54	0 26	4 42	0 56	22 22	2 10	6 5	0 25	8 22	1 31	9 31	15 28	5 54	6 17	13 9		n.a.
F 10	17 4	18 17	4 7	23 24	1 44	19 35	4 25	12 37	0 25	4 37	0 56	22 20	2 10	6 4	0 25	8 22	1 31	9 31	15 28	5 53	6 16	13 8		n.a.
S 11	16 45	19 9	4 39	23 23	1 52	19 45	4 14	12 20	0 25	4 32	0 56	22 19	2 10	6 4	0 25	8 21	1 31	9 30	15 28	5 50	6 14	13 6		n.a.
S 12	16 27	19 7	4 59	23 20	1 58	19 55	4 3	12 3	0 24	4 27	0 55	22 17	2 10	6 4	0 25	8 21	1 31	9 30	15 27	5 47	6 13	13 5		n.a.
M13	16 8	18 14	5 5	23 14	2 3	20 5	3 52	11 46	0 23	4 21	0 55	22 16	2 10	6 3	0 25	8 21	1 31	9 30	15 27	5 43	6 12	13 3		n.a.
T 14	15 49	16 33	4 57	23 5	2 7	20 14	3 41	11 29	0 23	4 16	0 55	22 14	2 10	6 3	0 26	8 21	1 31	9 30	15 27	5 39	6 11	13 2		n.a.
W15	15 29	14 11	4 37	22 53	2 10	20 22	3 30	11 12	0 22	4 11	0 55	22 13	2 10	6 2	0 26	8 21	1 31	9 29	15 27	5 34	6 9	13 0		n.a.
T 16	15 10	11 14	4 5	22 39	2 12	20 31	3 19	10 55	0 21	4 6	0 55	22 11	2 10	6 2	0 26	8 20	1 31	9 29	15 26	5 30	6 8	12 59		n.a.
F 17	14 50	7 49	3 22	22 23	2 13	20 39	3 9	10 37	0 21	4 0	0 55	22 10	2 10	6 2	0 26	8 20	1 31	9 29	15 26	5 26	6 7	12 57		n.a.
S 18	14 29	4 5	2 30	22 4	2 13	20 46	2 59	10 19	0 20	3 55	0 54	22 8	2 10	6 1	0 26	8 20	1 31	9 28	15 26	5 24	6 6	12 56		n.a.
S 19	14 9	0 11	1 30	21 44	2 12	20 53	2 48	10 2	0 19	3 49	0 54	22 7	2 11	6 1	0 26	8 20	1 31	9 28	15 25	5 22	6 4	12 54		n.a.
M20	13 48	3n47	0 27	21 22	2 11	21 0	2 38	9 44	0 18	3 44	0 54	22 5	2 11	6 0	0 26	8 19	1 31	9 28	15 25	5 21	6 3	12 53		n.a.
T 21	13 27	7 38	0s40	20 58	2 9	21 6	2 28	9 26	0 18	3 39	0 54	22 4	2 11	6 0	0 26	8 19	1 31	9 27	15 25	5 21	6 2	12 51		n.a.
W22	13 6	11 14	1 45	20 32	2 7	21 12	2 19	9 8	0 17	3 33	0 54	22 2	2 11	5 59	0 26	8 19	1 31	9 27	15 25	5 22	6 0	12 50		n.a.
T 23	12 45	14 22	2 47	20 5	2 4	21 17	2 9	8 50	0 16	3 28	0 54	22 1	2 11	5 58	0 26	8 18	1 31	9 27	15 24	5 22	5 59	12 48		n.a.
F 24	12 23	16 53	3 42	19 37	2 1	21 22	2 0	8 32	0 16	3 22	0 53	21 59	2 11	5 58	0 26	8 18	1 32	9 27	15 24	5 23	5 58	12 47		n.a.
S 25	12 1	18 32	4 27	19 7	1 57	21 26	1 51	8 13	0 15	3 17	0 53	21 58	2 11	5 57	0 26	8 18	1 32	9 26	15 24	5 22	5 57	12 45		n.a.
S 26	11 39	19 8	4 57	18 36	1 53	21 29	1 41	7 55	0 14	3 11	0 53	21 56	2 11	5 57	0 26	8 17	1 32	9 26	15 23	5 21	5 55	12 43		n.a.
M27	11 17	18 31	5 10	18 4	1 48	21 32	1 33	7 36	0 14	3 6	0 53	21 55	2 11	5 56	0 26	8 17	1 32	9 26	15 23	5 19	5 54	12 42		n.a.
T 28	10 54	16 40	5 3	17 31	1 44	21 35	1 24	7 18	0 13	3 0	0 53	21 53	2 12	5 55	0 26	8 17	1 32	9 25	15 23	5 17	5 53	12 40		n.a.
W29	10 31	13 39	4 35	16 56	1 39	21 36	1 15	6 59	0 12	2 55	0 53	21 52	2 12	5 55	0 26	8 16	1 32	9 25	15 23	5 15	5 52	12 39		n.a.
T 30	10n 8	9n41	3s47	16n21	1n34	21n38	1s 7	6n40	0n11	2n49	0n53	21n50	2n12	5n54	0s26	8n16	1s32	9s25	15s22	5s12	5s50	12s37		n.a.

Julian Day Number = 132098.5, Delta T = 34h14m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'14, Lahiri = -63°43'14 Julian Calendar 1 Sept. 4352 BCE == Greg. Calendar 28 July 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 24 54	5♍30'02	11♍ 8	22♌36	19♋52	14♍42	25♍17	4♌31	15°R31	24°R17	25°R39	12°R44	14♎22	14♒54	n.a.	F 1
S 2	22 28 50	6°31'21	26° 7	24° 9	20°44	15°28	25°30	4°37	15♈29	24♈16	25♐39	12♎42	14°18	15° 1	n.a.	S 2
S 3	22 32 47	7°32'40	10♎45	25°41	21°37	16°14	25°44	4°43	15°28	24°15	25°39	12°D40	14°15	15° 7	n.a.	S 3
M 4	22 36 44	8°34'00	24°57	27°14	22°30	17° 0	25°57	4°49	15°26	24°14	25°38	12°41	14°12	15°14	n.a.	M 4
T 5	22 40 40	9°35'21	8♏41	28°47	23°24	17°46	26°11	4°56	15°24	24°13	25°38	12°42	14° 9	15°21	n.a.	T 5
W 6	22 44 37	10°36'42	21°57	0♍20	24°19	18°32	26°25	5° 2	15°22	24°12	25°38	12°44	14° 6	15°28	n.a.	W 6
T 7	22 48 33	11°38'04	4♐49	1°54	25°15	19°18	26°38	5° 8	15°20	24°10	25°38	12°45	14° 3	15°34	n.a.	T 7
F 8	22 52 30	12°39'25	17°21	3°27	26°11	20° 4	26°52	5°14	15°18	24° 9	25°38	12°R45	13°59	15°41	n.a.	F 8
S 9	22 56 26	13°40'47	29°35	5° 0	27° 8	20°50	27° 5	5°20	15°16	24° 8	25°37	12°44	13°56	15°48	n.a.	S 9
S 10	23 0 23	14°42'10	11♑38	6°34	28° 5	21°36	27°19	5°26	15°13	24° 7	25°37	12°41	13°53	15°54	n.a.	S 10
M11	23 4 20	15°43'32	23°34	8° 8	29° 3	22°23	27°33	5°32	15°11	24° 6	25°37	12°38	13°50	16° 1	n.a.	M11
T 12	23 8 16	16°44'55	5♒25	9°41	0♌ 1	23° 9	27°46	5°38	15° 9	24° 4	25°37	12°33	13°47	16° 8	n.a.	T 12
W13	23 12 13	17°46'18	17°16	11°15	1° 0	23°55	28° 0	5°43	15° 7	24° 3	25°D37	12°28	13°44	16°14	n.a.	W13
T 14	23 16 9	18°47'41	29° 9	12°49	1°59	24°42	28°14	5°49	15° 5	24° 2	25°37	12°24	13°40	16°21	n.a.	T 14
F 15	23 20 6	19°49'04	11♓ 5	14°23	2°59	25°28	28°28	5°55	15° 2	24° 0	25°37	12°21	13°37	16°28	n.a.	F 15
S 16	23 24 2	20°50'27	23° 8	15°57	4° 0	26°15	28°42	6° 0	15° 0	23°59	25°37	12°18	13°34	16°35	n.a.	S 16
S 17	23 27 59	21°51'51	5♈18	17°31	5° 0	27° 1	28°55	6° 6	14°58	23°58	25°37	12°17	13°31	16°41	n.a.	S 17
M18	23 31 56	22°53'15	17°36	19° 6	6° 2	27°47	29° 9	6°11	14°56	23°56	25°38	12°D17	13°28	16°48	n.a.	M18
T 19	23 35 52	23°54'39	0♉ 5	20°40	7° 3	28°34	29°23	6°17	14°53	23°55	25°38	12°18	13°24	16°55	n.a.	T 19
W20	23 39 49	24°56'03	12°47	22°15	8° 5	29°21	29°37	6°22	14°51	23°54	25°38	12°19	13°21	17° 1	n.a.	W20
T 21	23 43 45	25°57'28	25°42	23°50	9° 8	0♎ 7	29°51	6°28	14°48	23°52	25°38	12°20	13°18	17° 8	n.a.	T 21
F 22	23 47 42	26°58'52	8♊54	25°26	10°11	0°54	0♎ 5	6°33	14°46	23°51	25°38	12°22	13°15	17°15	n.a.	F 22
S 23	23 51 38	28° 0'18	22°24	27° 1	11°14	1°40	0°18	6°38	14°43	23°49	25°38	12°R22	13°12	17°21	n.a.	S 23
S 24	23 55 35	29° 1'43	6♋14	28°37	12°17	2°27	0°32	6°43	14°41	23°48	25°39	12°22	13° 9	17°28	n.a.	S 24
M25	23 59 32	0♎ 3'08	20°22	0♎13	13°21	3°14	0°46	6°48	14°39	23°46	25°39	12°22	13° 5	17°35	n.a.	M25
T 26	0 3 28	1° 4'34	4♌49	1°49	14°25	4° 1	1° 0	6°53	14°36	23°45	25°39	12°20	13° 2	17°42	n.a.	T 26
W27	0 7 25	2° 6'00	19°30	3°26	15°30	4°47	1°14	6°58	14°34	23°43	25°40	12°19	12°59	17°48	n.a.	W27
T 28	0 11 21	3° 7'25	4♍21	5° 3	16°35	5°34	1°28	7° 3	14°31	23°42	25°40	12°18	12°56	17°55	n.a.	T 28
F 29	0 15 18	4° 8'50	19°12	6°40	17°40	6°21	1°42	7° 8	14°28	23°40	25°40	12°17	12°53	18° 2	n.a.	F 29
S 30	0 19 14	5°10'15	3♎58	8°17	18°45	7° 8	1°56	7°13	14°26	23°38	25°41	12°17	12°49	18° 8	n.a.	S 30
S 31	0 23 11	6♎11'40	18♎30	9♎55	19♌51	7♎55	2♎ 9	7♌17	14♈23	23♈37	25♐41	12°D17	12♎46	18♒15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n45	5n 5	2s43	15n45	1n28	21n38	0s59	6n21	0n11	2n43	0n52	21n49	2n12	5n53	0s26	8n16	1s32	9s24	15s22	5s10	5s49	12s36		n.a.
S 2	9 22	0 14	1 29	15 9	1 23	21 38	0 51	6 3	0 10	2 38	0 52	21 47	2 12	5 52	0 26	8 15	1 32	9 24	15 22	5 9	5 48	12 34		n.a.
S 3	8 59	4s32	0 11	14 31	1 17	21 38	0 43	5 44	0 9	2 32	0 52	21 46	2 12	5 52	0 26	8 15	1 32	9 24	15 21	5 9	5 47	12 33		n.a.
M 4	8 35	8 54	1n 7	13 53	1 11	21 37	0 35	5 25	0 9	2 27	0 52	21 45	2 12	5 51	0 26	8 14	1 32	9 23	15 21	5 9	5 45	12 31		n.a.
T 5	8 12	12 38	2 18	13 14	1 5	21 35	0 28	5 5	0 8	2 21	0 52	21 43	2 13	5 50	0 26	8 14	1 32	9 23	15 21	5 9	5 44	12 30		n.a.
W 6	7 48	15 35	3 19	12 35	0 59	21 32	0 20	4 46	0 7	2 15	0 52	21 42	2 13	5 49	0 26	8 13	1 32	9 23	15 20	5 10	5 43	12 28		n.a.
T 7	7 24	17 39	4 8	11 55	0 53	21 29	0 13	4 27	0 6	2 10	0 52	21 40	2 13	5 49	0 26	8 13	1 32	9 22	15 20	5 11	5 42	12 26		n.a.
F 8	7 0	18 48	4 43	11 15	0 46	21 25	0 6	4 8	0 6	2 4	0 52	21 39	2 13	5 48	0 26	8 13	1 32	9 22	15 20	5 11	5 40	12 25		n.a.
S 9	6 36	19 2	5 5	10 34	0 40	21 21	0n 1	3 48	0 5	1 58	0 51	21 38	2 13	5 47	0 26	8 12	1 32	9 22	15 19	5 10	5 39	12 23		n.a.
S 10	6 11	18 24	5 14	9 52	0 34	21 16	0 8	3 29	0 4	1 53	0 51	21 36	2 13	5 46	0 26	8 12	1 32	9 21	15 19	5 9	5 38	12 22		n.a.
M11	5 47	16 57	5 8	9 11	0 27	21 10	0 14	3 10	0 4	1 47	0 51	21 35	2 14	5 45	0 26	8 11	1 32	9 21	15 19	5 8	5 36	12 20		n.a.
T 12	5 23	14 47	4 49	8 29	0 21	21 3	0 20	2 50	0 3	1 41	0 51	21 34	2 14	5 44	0 26	8 11	1 32	9 21	15 18	5 6	5 35	12 19		n.a.
W13	4 58	12 1	4 18	7 46	0 14	20 56	0 27	2 31	0 2	1 35	0 51	21 32	2 14	5 44	0 26	8 10	1 32	9 20	15 18	5 4	5 34	12 17		n.a.
T 14	4 33	8 45	3 36	7 3	0 8	20 49	0 33	2 11	0 1	1 30	0 51	21 31	2 14	5 43	0 26	8 10	1 32	9 20	15 18	5 2	5 33	12 16		n.a.
F 15	4 9	5 6	2 44	6 20	0 2	20 40	0 38	1 52	0 1	1 24	0 51	21 30	2 14	5 42	0 26	8 9	1 32	9 20	15 17	5 1	5 31	12 14		n.a.
S 16	3 44	1 13	1 44	5 37	0s 5	20 31	0 44	1 32	0s 0	1 18	0 51	21 28	2 14	5 41	0 26	8 9	1 32	9 19	15 17	5 0	5 30	12 12		n.a.
S 17	3 19	2n45	0 39	4 54	0 11	20 22	0 50	1 12	0 1	1 12	0 50	21 27	2 15	5 40	0 26	8 8	1 32	9 19	15 17	4 59	5 29	12 11		n.a.
M18	2 54	6 39	0s29	4 10	0 17	20 11	0 55	0 53	0 2	1 7	0 50	21 26	2 15	5 39	0 26	8 7	1 32	9 19	15 16	4 59	5 28	12 9		n.a.
T 19	2 29	10 19	1 37	3 26	0 24	20 0	1 0	0 33	0 2	1 1	0 50	21 25	2 15	5 38	0 26	8 7	1 32	9 18	15 16	5 0	5 26	12 8		n.a.
W20	2 4	13 34	2 41	2 42	0 30	19 49	1 5	0 13	0 3	0 55	0 50	21 23	2 15	5 37	0 26	8 6	1 32	9 18	15 16	5 0	5 25	12 6		n.a.
T 21	1 39	16 13	3 38	1 58	0 36	19 36	1 10	0s 6	0 4	0 49	0 50	21 22	2 15	5 36	0 26	8 6	1 32	9 18	15 15	5 1	5 24	12 5		n.a.
F 22	1 14	18 4	4 25	1 14	0 42	19 24	1 15	0 26	0 4	0 44	0 50	21 21	2 16	5 35	0 26	8 5	1 32	9 17	15 15	5 1	5 22	12 3		n.a.
S 23	0 49	18 56	4 58	0 29	0 48	19 10	1 19	0 46	0 5	0 38	0 50	21 20	2 16	5 34	0 26	8 5	1 32	9 17	15 15	5 1	5 21	12 1		n.a.
S 24	0 24	18 44	5 15	0s15	0 54	18 56	1 24	1 5	0 6	0 32	0 50	21 19	2 16	5 33	0 26	8 4	1 32	9 17	15 14	5 1	5 20	12 0		n.a.
M25	0s 1	17 21	5 14	0 59	0 59	18 41	1 28	1 25	0 7	0 26	0 50	21 18	2 16	5 32	0 26	8 4	1 32	9 16	15 14	5 1	5 19	11 58		n.a.
T 26	0 26	14 52	4 53	1 44	1 5	18 26	1 32	1 45	0 7	0 21	0 49	21 16	2 16	5 31	0 26	8 3	1 32	9 16	15 14	5 1	5 17	11 57		n.a.
W27	0 51	11 24	4 13	2 28	1 10	18 10	1 36	2 5	0 8	0 15	0 49	21 15	2 17	5 30	0 26	8 2	1 32	9 16	15 13	5 0	5 16	11 55		n.a.
T 28	1 17	7 10	3 15	3 12	1 15	17 53	1 39	2 24	0 9	0 9	0 49	21 14	2 17	5 29	0 26	8 2	1 32	9 15	15 13	5 0	5 15	11 53		n.a.
F 29	1 42	2 29	2 5	3 56	1 20	17 36	1 43	2 44	0 9	0 3	0 49	21 13	2 17	5 28	0 26	8 1	1 32	9 15	15 13	4 59	5 14	11 52		n.a.
S 30	2 7	2s19	0 46	4 40	1 25	17 19	1 46	3 4	0 10	0s 2	0 49	21 12	2 17	5 27	0 26	8 1	1 32	9 15	15 12	4 59	5 12	11 50		n.a.
S 31	2s32	6s55	0n35	5s24	1s30	17n 1	1n50	3s23	0s11	0s 8	0n49	21n11	2n17	5n26	0s26	8n 0	1s32	9s15	15s12	4s59	5s11	11s49		n.a.

Julian Day Number = 132128.5, Delta T = 34h14m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'10, Lahiri = -63°43'10 Julian Calendar 1 Oct. 4352 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 27 8	7♎13'04	2♏42	11♎34	20♌57	8♎41	2♎23	7♌22	14°R21	23°R35	25♐42	12♎17	12♎43	18♒22	n.a.	M 1
T 2	0 31 4	8°14'27	16°31	13°12	22° 3	9°28	2°37	7°26	14♈18	23♈34	25°42	12°17	12°40	18°28	n.a.	T 2
W 3	0 35 1	9°15'50	29°55	14°51	23° 9	10°15	2°51	7°31	14°16	23°32	25°43	12°18	12°37	18°35	n.a.	W 3
T 4	0 38 57	10°17'12	12♐54	16°30	24°16	11° 2	3° 5	7°35	14°13	23°30	25°43	12°18	12°34	18°42	n.a.	T 4
F 5	0 42 54	11°18'33	25°32	18°10	25°23	11°49	3°19	7°40	14°10	23°29	25°44	12°18	12°30	18°49	n.a.	F 5
S 6	0 46 50	12°19'54	7♑51	19°50	26°30	12°36	3°32	7°44	14° 8	23°27	25°44	12°18	12°27	18°55	n.a.	S 6
S 7	0 50 47	13°21'13	19°56	21°30	27°37	13°23	3°46	7°48	14° 5	23°25	25°45	12°18	12°24	19° 2	n.a.	S 7
M 8	0 54 44	14°22'31	1♒51	23°10	28°45	14°10	4° 0	7°52	14° 3	23°24	25°45	12°18	12°21	19° 9	n.a.	M 8
T 9	0 58 40	15°23'48	13°42	24°51	29°52	14°57	4°14	7°56	14° 0	23°22	25°46	12°19	12°18	19°15	n.a.	T 9
W10	1 2 37	16°25'04	25°33	26°31	1♏ 0	15°44	4°28	8° 0	13°57	23°20	25°47	12°19	12°15	19°22	n.a.	W10
T 11	1 6 33	17°26'19	7♓27	28°12	2° 8	16°31	4°41	8° 4	13°55	23°19	25°47	12°19	12°11	19°29	n.a.	T 11
F 12	1 10 30	18°27'33	19°28	29°53	3°17	17°18	4°55	8° 7	13°52	23°17	25°48	12°20	12° 8	19°35	n.a.	F 12
S 13	1 14 26	19°28'46	1♈40	1♏33	4°25	18° 6	5° 9	8°11	13°50	23°15	25°49	12°21	12° 5	19°42	n.a.	S 13
S 14	1 18 23	20°29'58	14° 3	3°13	5°34	18°53	5°22	8°15	13°47	23°13	25°50	12°R21	12° 2	19°49	n.a.	S 14
M15	1 22 20	21°31'08	26°39	4°53	6°42	19°40	5°36	8°18	13°44	23°12	25°50	12°20	11°59	19°56	n.a.	M15
T 16	1 26 16	22°32'18	9♉29	6°32	7°51	20°27	5°50	8°21	13°42	23°10	25°51	12°20	11°55	20° 2	n.a.	T 16
W17	1 30 13	23°33'27	22°33	8° 9	9° 0	21°14	6° 3	8°25	13°39	23° 8	25°52	12°18	11°52	20° 9	n.a.	W17
T 18	1 34 9	24°34'35	5♊50	9°46	10° 9	22° 1	6°17	8°28	13°37	23° 7	25°53	12°17	11°49	20°16	n.a.	T 18
F 19	1 38 6	25°35'41	19°20	11°21	11°19	22°48	6°30	8°31	13°34	23° 5	25°54	12°15	11°46	20°22	n.a.	F 19
S 20	1 42 3	26°36'47	3♋ 2	12°54	12°28	23°35	6°44	8°34	13°32	23° 3	25°55	12°13	11°43	20°29	n.a.	S 20
S 21	1 45 59	27°37'52	16°55	14°25	13°38	24°23	6°57	8°37	13°29	23° 2	25°55	12°12	11°40	20°36	n.a.	S 21
M22	1 49 56	28°38'56	0♌58	15°53	14°47	25°10	7°11	8°40	13°27	23° 0	25°56	12°D12	11°36	20°42	n.a.	M22
T 23	1 53 52	29°39'59	15°10	17°18	15°57	25°57	7°24	8°43	13°24	22°58	25°57	12°13	11°33	20°49	n.a.	T 23
W24	1 57 49	0♏41'01	29°28	18°38	17° 7	26°44	7°37	8°45	13°22	22°56	25°58	12°14	11°30	20°56	n.a.	W24
T 25	2 1 45	1°42'01	13♍50	19°54	18°17	27°31	7°51	8°48	13°19	22°55	25°59	12°15	11°27	21° 2	n.a.	T 25
F 26	2 5 42	2°43'01	28°12	21° 4	19°27	28°19	8° 4	8°50	13°17	22°53	26° 0	12°16	11°24	21° 9	n.a.	F 26
S 27	2 9 39	3°43'59	12♎31	22° 8	20°37	29° 6	8°17	8°53	13°14	22°51	26° 1	12°R17	11°20	21°16	n.a.	S 27
S 28	2 13 35	4°44'56	26°40	23° 5	21°48	29°53	8°30	8°55	13°12	22°50	26° 2	12°16	11°17	21°23	n.a.	S 28
M29	2 17 32	5°45'51	10♏37	23°54	22°58	0♏40	8°44	8°57	13°10	22°48	26° 3	12°14	11°14	21°29	n.a.	M29
T 30	2 21 28	6♏46'45	24♏17	24♏34	24♍ 9	1♏27	8♎57	9♌ 0	13♈ 7	22♈46	26♐ 4	12♎11	11♎11	21♒36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s57	11s 1	1n51	6s 8	1s34	16n42	1n53	3s43	0s12	0s14	0n49	21n10	2n18	5n25	0s26	7n59	1s32	9s14	15s12	4s59	5s10	11s47		n.a.
T 2	3 21	14 24	2 59	6 51	1 38	16 23	1 56	4 3	0 12	0 20	0 49	21 9	2 18	5 24	0 26	7 59	1 32	9 14	15 11	4 59	5 8	11 45		n.a.
W 3	3 46	16 53	3 55	7 34	1 42	16 3	1 59	4 22	0 13	0 25	0 49	21 8	2 18	5 23	0 26	7 58	1 32	9 14	15 11	5 0	5 7	11 44		n.a.
T 4	4 11	18 25	4 37	8 17	1 45	15 43	2 1	4 42	0 14	0 31	0 49	21 7	2 18	5 22	0 26	7 57	1 32	9 13	15 11	5 0	5 6	11 42		n.a.
F 5	4 36	18 58	5 4	8 59	1 49	15 22	2 4	5 1	0 14	0 37	0 49	21 6	2 19	5 21	0 26	7 57	1 32	9 13	15 10	5 0	5 5	11 41		n.a.
S 6	5 0	18 37	5 17	9 41	1 52	15 0	2 6	5 21	0 15	0 43	0 48	21 5	2 19	5 20	0 26	7 56	1 32	9 13	15 10	5 0	5 3	11 39		n.a.
S 7	5 25	17 24	5 15	10 22	1 54	14 39	2 9	5 40	0 16	0 48	0 48	21 5	2 19	5 19	0 26	7 56	1 32	9 12	15 10	5 0	5 2	11 37		n.a.
M 8	5 49	15 27	5 0	11 3	1 56	14 17	2 11	6 0	0 17	0 54	0 48	21 4	2 19	5 18	0 26	7 55	1 32	9 12	15 9	5 0	5 1	11 36		n.a.
T 9	6 14	12 51	4 32	11 43	1 58	13 54	2 13	6 19	0 17	1 0	0 48	21 3	2 20	5 17	0 26	7 54	1 32	9 12	15 9	5 0	5 0	11 34		n.a.
W10	6 38	9 44	3 52	12 22	1 59	13 31	2 14	6 38	0 18	1 5	0 48	21 2	2 20	5 16	0 26	7 54	1 32	9 12	15 9	5 0	4 58	11 33		n.a.
T 11	7 2	6 13	3 2	13 0	2 0	13 7	2 16	6 58	0 19	1 11	0 48	21 1	2 20	5 15	0 26	7 53	1 32	9 11	15 9	5 0	4 57	11 31		n.a.
F 12	7 26	2 24	2 4	13 37	2 1	12 43	2 18	7 17	0 19	1 17	0 48	21 1	2 20	5 14	0 26	7 52	1 32	9 11	15 8	5 1	4 56	11 29		n.a.
S 13	7 50	1n35	0 59	14 13	2 0	12 19	2 19	7 36	0 20	1 22	0 48	21 0	2 21	5 13	0 25	7 52	1 32	9 11	15 8	5 1	4 54	11 28		n.a.
S 14	8 14	5 33	0s 9	14 48	2 0	11 54	2 20	7 55	0 21	1 28	0 48	20 59	2 21	5 12	0 25	7 51	1 32	9 10	15 8	5 1	4 53	11 26		n.a.
M15	8 37	9 21	1 19	15 22	1 58	11 29	2 22	8 14	0 21	1 33	0 48	20 58	2 21	5 11	0 25	7 50	1 32	9 10	15 7	5 1	4 52	11 25		n.a.
T 16	9 1	12 47	2 25	15 54	1 56	11 3	2 23	8 33	0 22	1 39	0 48	20 58	2 21	5 10	0 25	7 50	1 32	9 10	15 7	5 0	4 51	11 23		n.a.
W17	9 24	15 38	3 25	16 24	1 53	10 38	2 23	8 52	0 23	1 45	0 48	20 57	2 22	5 9	0 25	7 49	1 32	9 10	15 7	5 0	4 49	11 21		n.a.
T 18	9 47	17 43	4 15	16 53	1 50	10 11	2 24	9 11	0 24	1 50	0 48	20 56	2 22	5 8	0 25	7 49	1 32	9 9	15 6	4 59	4 48	11 20		n.a.
F 19	10 10	18 50	4 52	17 20	1 45	9 45	2 25	9 29	0 24	1 56	0 48	20 56	2 22	5 7	0 25	7 48	1 32	9 9	15 6	4 58	4 47	11 18		n.a.
S 20	10 33	18 53	5 13	17 44	1 40	9 18	2 25	9 48	0 25	2 1	0 48	20 55	2 22	5 6	0 25	7 47	1 32	9 9	15 6	4 58	4 46	11 16		n.a.
S 21	10 56	17 48	5 15	18 7	1 34	8 51	2 26	10 6	0 26	2 7	0 47	20 55	2 23	5 5	0 25	7 47	1 32	9 9	15 6	4 57	4 44	11 15		n.a.
M22	11 18	15 39	5 0	18 27	1 27	8 23	2 26	10 25	0 26	2 12	0 47	20 54	2 23	5 4	0 25	7 46	1 32	9 8	15 5	4 57	4 43	11 13		n.a.
T 23	11 40	12 31	4 26	18 44	1 19	7 56	2 26	10 43	0 27	2 18	0 47	20 54	2 23	5 3	0 25	7 45	1 32	9 8	15 5	4 58	4 42	11 12		n.a.
W24	12 2	8 38	3 35	18 58	1 9	7 28	2 26	11 1	0 28	2 23	0 47	20 53	2 23	5 2	0 25	7 45	1 32	9 8	15 5	4 58	4 40	11 10		n.a.
T 25	12 24	4 14	2 31	19 10	0 59	6 59	2 26	11 20	0 28	2 29	0 47	20 53	2 24	5 1	0 25	7 44	1 32	9 8	15 5	4 59	4 39	11 8		n.a.
F 26	12 46	0s26	1 17	19 18	0 48	6 31	2 26	11 38	0 29	2 34	0 47	20 52	2 24	5 0	0 25	7 44	1 32	9 8	15 4	4 59	4 38	11 7		n.a.
S 27	13 7	5 4	0n 1	19 23	0 35	6 2	2 26	11 55	0 30	2 40	0 47	20 52	2 24	4 59	0 25	7 43	1 32	9 7	15 4	4 59	4 37	11 5		n.a.
S 28	13 28	9 21	1 19	19 25	0 22	5 33	2 25	12 13	0 30	2 45	0 47	20 52	2 25	4 58	0 25	7 42	1 32	9 7	15 4	4 59	4 35	11 3		n.a.
M29	13 49	13 4	2 30	19 24	0 7	5 4	2 25	12 31	0 31	2 50	0 47	20 51	2 25	4 57	0 25	7 42	1 32	9 7	15 4	4 58	4 34	11 2		n.a.
T 30	14s10	15s59	3n31	19s19	0n 8	4n35	2n24	12s48	0s32	2s56	0n47	20n51	2n25	4n56	0s25	7n41	1s32	9s 7	15s 3	4s57	4s33	11s 0		n.a.

Julian Day Number = 132159.5, Delta T = 34h14m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'05, Lahiri = -63°43'06 Julian Calendar 1 Nov. 4352 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4352 BCE (-4351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 25 25	7♏47'37	7♐38	25♏ 5	25♍19	2♏15	9♎10	9♌ 2	13°R 5	22°R45	26♐ 6	12°R 7	11♎ 8	21♒43	n.a.	W 1
T 2	2 29 21	8°48'27	20°38	25°26	26°30	3° 2	9°23	9° 3	13♈ 3	22♈43	26° 7	12♎ 3	11° 5	21°49	n.a.	T 2
F 3	2 33 18	9°49'16	3♉18	25°R36	27°41	3°49	9°36	9° 5	13° 1	22°42	26° 8	11°58	11° 1	21°56	n.a.	F 3
S 4	2 37 15	10°50'02	15°41	25°36	28°52	4°36	9°49	9° 7	12°58	22°40	26° 9	11°55	10°58	22° 3	n.a.	S 4
S 5	2 41 11	11°50'47	27°48	25°25	0♎ 2	5°23	10° 1	9° 9	12°56	22°38	26°10	11°52	10°55	22° 9	n.a.	S 5
M 6	2 45 8	12°51'30	9♒45	25° 2	1°13	6°11	10°14	9°10	12°54	22°37	26°11	11°D51	10°52	22°16	n.a.	M 6
T 7	2 49 4	13°52'10	21°36	24°30	2°24	6°58	10°27	9°12	12°52	22°35	26°12	11°52	10°49	22°23	n.a.	T 7
W 8	2 53 1	14°52'49	3♓27	23°48	3°35	7°45	10°40	9°13	12°50	22°34	26°14	11°53	10°46	22°29	n.a.	W 8
T 9	2 56 57	15°53'25	15°22	22°58	4°47	8°32	10°52	9°14	12°48	22°32	26°15	11°55	10°42	22°36	n.a.	T 9
F 10	3 0 54	16°54'00	27°25	22° 0	5°58	9°19	11° 5	9°15	12°46	22°31	26°16	11°56	10°39	22°43	n.a.	F 10
S 11	3 4 51	17°54'32	9♈42	20°57	7° 9	10° 7	11°17	9°16	12°44	22°29	26°17	11°R57	10°36	22°50	n.a.	S 11
S 12	3 8 47	18°55'02	22°16	19°51	8°20	10°54	11°30	9°17	12°42	22°28	26°19	11°57	10°33	22°56	n.a.	S 12
M13	3 12 44	19°55'31	5♉ 8	18°42	9°32	11°41	11°42	9°18	12°40	22°26	26°20	11°55	10°30	23° 3	n.a.	M13
T 14	3 16 40	20°55'57	18°19	17°34	10°43	12°28	11°54	9°19	12°38	22°25	26°21	11°50	10°26	23°10	n.a.	T 14
W15	3 20 37	21°56'21	1♊48	16°27	11°54	13°15	12° 7	9°19	12°36	22°23	26°22	11°45	10°23	23°16	n.a.	W15
T 16	3 24 33	22°56'44	15°33	15°23	13° 6	14° 2	12°19	9°20	12°34	22°22	26°24	11°38	10°20	23°23	n.a.	T 16
F 17	3 28 30	23°57'04	29°30	14°24	14°17	14°49	12°31	9°20	12°32	22°20	26°25	11°31	10°17	23°30	n.a.	F 17
S 18	3 32 26	24°57'23	13♋37	13°31	15°29	15°36	12°43	9°21	12°31	22°19	26°26	11°24	10°14	23°36	n.a.	S 18
S 19	3 36 23	25°57'40	27°47	12°43	16°41	16°23	12°55	9°21	12°29	22°18	26°28	11°19	10°11	23°43	n.a.	S 19
M20	3 40 20	26°57'55	11♌59	12° 3	17°52	17°10	13° 7	9°21	12°27	22°16	26°29	11°16	10° 7	23°50	n.a.	M20
T 21	3 44 16	27°58'08	26° 9	11°30	19° 4	17°58	13°18	9°R21	12°26	22°15	26°31	11°D15	10° 4	23°56	n.a.	T 21
W22	3 48 13	28°58'20	10♍16	11° 4	20°16	18°45	13°30	9°21	12°24	22°14	26°32	11°16	10° 1	24° 3	n.a.	W22
T 23	3 52 9	29°58'29	24°19	10°46	21°27	19°32	13°42	9°21	12°23	22°12	26°33	11°17	9°58	24°10	n.a.	T 23
F 24	3 56 6	0♐58'37	8♎15	10°34	22°39	20°19	13°53	9°21	12°21	22°11	26°35	11°R18	9°55	24°16	n.a.	F 24
S 25	4 0 2	1°58'43	22° 6	10°D30	23°51	21° 6	14° 5	9°20	12°20	22°10	26°36	11°17	9°52	24°23	n.a.	S 25
S 26	4 3 59	2°58'47	5♏48	10°32	25° 3	21°53	14°16	9°20	12°18	22° 9	26°38	11°15	9°48	24°30	n.a.	S 26
M27	4 7 55	3°58'49	19°20	10°40	26°15	22°40	14°28	9°19	12°17	22° 7	26°39	11°10	9°45	24°37	n.a.	M27
T 28	4 11 52	4°58'49	2♐40	10°55	27°27	23°26	14°39	9°18	12°16	22° 6	26°41	11° 2	9°42	24°43	n.a.	T 28
W29	4 15 49	5°58'46	15°46	11°15	28°39	24°13	14°50	9°18	12°14	22° 5	26°42	10°53	9°39	24°50	n.a.	W29
T 30	4 19 45	6°58'42	28°37	11°40	29°51	25° 0	15° 1	9°17	12°13	22° 4	26°43	10°42	9°36	24°57	n.a.	T 30
F 31	4 23 42	7♐58'35	11♉11	12♏10	1♏ 3	25♏47	15♎12	9♌16	12♈12	22♈ 3	26♐45	10♎32	9♎32	25♒ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s30	17s57	4n19	19s11	0n25	4n 6	2n24	13s 6	0s32	3s 1	0n47	20n51	2n25	4n55	0s25	7n41	1s32	9s 6	15s 3	4s55	4s32	10s59		n.a.
T 2	14 50	18 55	4 52	18 59	0 42	3 36	2 23	13 23	0 33	3 6	0 47	20 50	2 26	4 55	0 25	7 40	1 32	9 6	15 3	4 54	4 30	10 57		n.a.
F 3	15 10	18 55	5 10	18 44	1 0	3 6	2 22	13 40	0 34	3 11	0 47	20 50	2 26	4 54	0 25	7 39	1 32	9 6	15 3	4 52	4 29	10 55		n.a.
S 4	15 30	18 0	5 13	18 26	1 19	2 37	2 21	13 57	0 34	3 17	0 47	20 50	2 26	4 53	0 25	7 39	1 32	9 6	15 2	4 50	4 28	10 54		n.a.
S 5	15 49	16 16	5 2	18 6	1 37	2 7	2 20	14 14	0 35	3 22	0 47	20 50	2 26	4 52	0 25	7 38	1 32	9 6	15 2	4 49	4 26	10 52		n.a.
M 6	16 8	13 52	4 37	17 42	1 56	1 37	2 19	14 31	0 36	3 27	0 47	20 50	2 27	4 51	0 25	7 38	1 32	9 6	15 2	4 49	4 25	10 50		n.a.
T 7	16 27	10 54	4 2	17 17	2 14	1 6	2 17	14 48	0 36	3 32	0 47	20 49	2 27	4 50	0 25	7 37	1 32	9 5	15 2	4 49	4 24	10 49		n.a.
W 8	16 46	7 30	3 15	16 49	2 31	0 36	2 16	15 4	0 37	3 37	0 47	20 49	2 27	4 49	0 25	7 36	1 32	9 5	15 2	4 50	4 23	10 47		n.a.
T 9	17 4	3 47	2 20	16 20	2 48	0 6	2 14	15 20	0 37	3 43	0 47	20 49	2 28	4 49	0 25	7 36	1 32	9 5	15 1	4 50	4 21	10 45		n.a.
F 10	17 22	0n 9	1 19	15 51	3 3	0s25	2 13	15 37	0 38	3 48	0 47	20 49	2 28	4 48	0 25	7 35	1 32	9 5	15 1	4 51	4 20	10 44		n.a.
S 11	17 39	4 8	0 12	15 21	3 16	0 55	2 11	15 53	0 39	3 53	0 47	20 49	2 28	4 47	0 25	7 35	1 32	9 5	15 1	4 51	4 19	10 42		n.a.
S 12	17 56	8 3	0s56	14 52	3 28	1 25	2 10	16 8	0 39	3 58	0 46	20 49	2 28	4 46	0 25	7 34	1 32	9 5	15 1	4 51	4 17	10 40		n.a.
M13	18 13	11 41	2 3	14 25	3 37	1 56	2 8	16 24	0 40	4 3	0 46	20 49	2 29	4 46	0 25	7 34	1 32	9 4	15 1	4 50	4 16	10 39		n.a.
T 14	18 30	14 49	3 5	13 58	3 45	2 26	2 6	16 40	0 41	4 8	0 46	20 49	2 29	4 45	0 25	7 33	1 32	9 4	15 0	4 49	4 15	10 37		n.a.
W15	18 46	17 14	3 58	13 34	3 50	2 56	2 4	16 55	0 41	4 13	0 46	20 49	2 29	4 44	0 25	7 33	1 32	9 4	15 0	4 46	4 14	10 35		n.a.
T 16	19 2	18 42	4 38	13 13	3 52	3 27	2 2	17 10	0 42	4 17	0 46	20 50	2 30	4 43	0 25	7 32	1 32	9 4	15 0	4 44	4 12	10 34		n.a.
F 17	19 18	19 5	5 3	12 55	3 53	3 57	2 0	17 25	0 42	4 22	0 46	20 50	2 30	4 43	0 25	7 32	1 31	9 4	15 0	4 41	4 11	10 32		n.a.
S 18	19 33	18 17	5 9	12 40	3 52	4 27	1 58	17 40	0 43	4 27	0 46	20 50	2 30	4 42	0 25	7 31	1 31	9 4	15 0	4 38	4 10	10 31		n.a.
S 19	19 48	16 21	4 57	12 28	3 49	4 58	1 56	17 54	0 44	4 32	0 46	20 50	2 30	4 41	0 25	7 31	1 31	9 4	15 0	4 36	4 8	10 29		n.a.
M20	20 2	13 26	4 26	12 20	3 44	5 28	1 54	18 9	0 44	4 37	0 46	20 50	2 31	4 41	0 25	7 30	1 31	9 4	14 59	4 35	4 7	10 27		n.a.
T 21	20 16	9 44	3 40	12 16	3 38	5 58	1 51	18 23	0 45	4 41	0 46	20 51	2 31	4 40	0 25	7 30	1 31	9 3	14 59	4 35	4 6	10 26		n.a.
W22	20 30	5 29	2 40	12 15	3 31	6 28	1 49	18 37	0 45	4 46	0 46	20 51	2 31	4 40	0 25	7 29	1 31	9 3	14 59	4 35	4 5	10 24		n.a.
T 23	20 43	0 57	1 30	12 17	3 23	6 58	1 47	18 51	0 46	4 51	0 46	20 51	2 32	4 39	0 25	7 29	1 31	9 3	14 59	4 35	4 3	10 22		n.a.
F 24	20 56	3s37	0 16	12 22	3 14	7 27	1 44	19 5	0 46	4 55	0 46	20 52	2 32	4 38	0 25	7 28	1 31	9 3	14 59	4 36	4 2	10 21		n.a.
S 25	21 9	7 57	0n58	12 29	3 4	7 57	1 42	19 18	0 47	5 0	0 46	20 52	2 32	4 38	0 25	7 28	1 31	9 3	14 59	4 35	4 1	10 19		n.a.
S 26	21 21	11 49	2 8	12 40	2 54	8 26	1 39	19 31	0 48	5 5	0 46	20 52	2 32	4 37	0 25	7 28	1 31	9 3	14 59	4 34	3 59	10 17		n.a.
M27	21 33	15 1	3 10	12 52	2 43	8 55	1 36	19 44	0 48	5 9	0 46	20 53	2 33	4 37	0 25	7 27	1 31	9 3	14 58	4 32	3 58	10 16		n.a.
T 28	21 44	17 22	4 0	13 7	2 32	9 24	1 34	19 57	0 49	5 14	0 46	20 53	2 33	4 36	0 25	7 27	1 31	9 3	14 58	4 29	3 57	10 14		n.a.
W29	21 55	18 45	4 37	13 24	2 21	9 53	1 31	20 9	0 49	5 18	0 46	20 54	2 33	4 36	0 24	7 26	1 31	9 3	14 58	4 25	3 56	10 12		n.a.
T 30	22 6	19 9	4 58	13 43	2 10	10 22	1 28	20 22	0 50	5 22	0 46	20 54	2 33	4 35	0 24	7 26	1 31	9 3	14 58	4 21	3 54	10 10		n.a.
F 31	22s16	18s34	5n 5	14s 3	1n59	10s50	1n26	20s34	0s50	5s27	0n46	20n55	2n34	4n35	0s24	7n26	1s31	9s 3	14s58	4s17	3s53	10s 9		n.a.

Julian Day Number = 132189.5, Delta T = 34h14m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°50'01, Lahiri = -63°43'02 Julian Calendar 1 Dec. 4352 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4352 BCE

The year -4351 astronomical counting style corresponds to year 4352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 38	8♐58'26	23♑31	12♏44	2♏15	26♏34	15♎23	9°R15	12°R11	22°R 2	26♐46	10°R22	9♎29	25♒10	n.a.	S 1
S 2	4 31 35	9°58'14	5♒37	13°23	3°27	27°21	15°33	9♌14	12♈10	22♈ 1	26°48	10♎15	9°26	25°17	n.a.	S 2
M 3	4 35 31	10°58'00	17°34	14° 6	4°39	28° 8	15°44	9°12	12° 9	22° 0	26°49	10° 9	9°23	25°23	n.a.	M 3
T 4	4 39 28	11°57'43	29°25	14°52	5°51	28°54	15°55	9°11	12° 8	21°59	26°51	10° 6	9°20	25°30	n.a.	T 4
W 5	4 43 24	12°57'24	11♓14	15°42	7° 3	29°41	16° 5	9°10	12° 7	21°58	26°52	10°D 5	9°17	25°37	n.a.	W 5
T 6	4 47 21	13°57'02	23° 8	16°35	8°15	0♐28	16°15	9° 8	12° 6	21°57	26°54	10° 6	9°13	25°43	n.a.	T 6
F 7	4 51 17	14°56'37	5♈11	17°31	9°27	1°14	16°26	9° 6	12° 5	21°56	26°55	10°R 6	9°10	25°50	n.a.	F 7
S 8	4 55 14	15°56'10	17°30	18°29	10°39	2° 1	16°36	9° 5	12° 5	21°55	26°57	10° 6	9° 7	25°57	n.a.	S 8
S 9	4 59 11	16°55'41	0♉ 7	19°31	11°51	2°48	16°46	9° 3	12° 4	21°54	26°58	10° 4	9° 4	26° 3	n.a.	S 9
M10	5 3 7	17°55'09	13° 8	20°35	13° 3	3°34	16°56	9° 1	12° 3	21°54	27° 0	10° 0	9° 1	26°10	n.a.	M10
T 11	5 7 4	18°54'34	26°32	21°41	14°15	4°21	17° 6	8°59	12° 3	21°53	27° 2	9°53	8°57	26°17	n.a.	T 11
W12	5 11 0	19°53'58	10♊21	22°49	15°28	5° 7	17°15	8°57	12° 2	21°52	27° 3	9°44	8°54	26°24	n.a.	W12
T 13	5 14 57	20°53'18	24°31	24° 0	16°40	5°54	17°25	8°55	12° 1	21°51	27° 5	9°33	8°51	26°30	n.a.	T 13
F 14	5 18 53	21°52'37	8♋56	25°13	17°52	6°40	17°35	8°53	12° 1	21°51	27° 6	9°22	8°48	26°37	n.a.	F 14
S 15	5 22 50	22°51'53	23°31	26°27	19° 4	7°27	17°44	8°50	12° 1	21°50	27° 8	9°12	8°45	26°44	n.a.	S 15
S 16	5 26 46	23°51'08	8♌ 7	27°44	20°16	8°13	17°53	8°48	12° 0	21°49	27° 9	9° 3	8°42	26°50	n.a.	S 16
M17	5 30 43	24°50'20	22°39	29° 2	21°29	9° 0	18° 2	8°45	12° 0	21°49	27°11	8°57	8°38	26°57	n.a.	M17
T 18	5 34 39	25°49'30	7♍ 1	0♐22	22°41	9°46	18°11	8°43	12° 0	21°48	27°12	8°54	8°35	27° 4	n.a.	T 18
W19	5 38 36	26°48'38	21°11	1°44	23°53	10°32	18°20	8°40	12° 0	21°48	27°14	8°53	8°32	27°10	n.a.	W19
T 20	5 42 33	27°47'44	5♎ 8	3° 7	25° 5	11°19	18°29	8°37	11°59	21°47	27°15	8°53	8°29	27°17	n.a.	T 20
F 21	5 46 29	28°46'48	18°52	4°32	26°18	12° 5	18°38	8°34	11°59	21°47	27°17	8°53	8°26	27°24	n.a.	F 21
S 22	5 50 26	29°45'50	2♏23	5°59	27°30	12°51	18°46	8°32	11°D59	21°46	27°19	8°51	8°23	27°30	n.a.	S 22
S 23	5 54 22	0♑44'50	15°43	7°27	28°42	13°37	18°55	8°29	11°59	21°46	27°20	8°47	8°19	27°37	n.a.	S 23
M24	5 58 19	1°43'48	28°51	8°57	29°55	14°23	19° 3	8°26	11°59	21°46	27°22	8°40	8°16	27°44	n.a.	M24
T 25	6 2 15	2°42'43	11♐48	10°28	1♐ 7	15° 9	19°11	8°22	12° 0	21°45	27°23	8°30	8°13	27°50	n.a.	T 25
W26	6 6 12	3°41'37	24°35	12° 0	2°19	15°56	19°19	8°19	12° 0	21°45	27°25	8°18	8°10	27°57	n.a.	W26
T 27	6 10 8	4°40'29	7♑ 9	13°35	3°32	16°42	19°27	8°16	12° 0	21°45	27°26	8° 4	8° 7	28° 4	n.a.	T 27
F 28	6 14 5	5°39'18	19°32	15°10	4°44	17°28	19°35	8°13	12° 0	21°44	27°28	7°50	8° 3	28°10	n.a.	F 28
S 29	6 18 1	6°38'05	1♒44	16°47	5°56	18°13	19°42	8° 9	12° 1	21°44	27°29	7°38	8° 0	28°17	n.a.	S 29
S 30	6 21 58	7°36'49	13°45	18°26	7° 9	18°59	19°50	8° 6	12° 1	21°44	27°31	7°27	7°57	28°24	n.a.	S 30
M31	6 25 54	8♑35'31	25♒39	20♐ 6	8♐21	19♐45	19♎57	8♌ 2	12♈ 2	21♈44	27♐32	7♎19	7♎54	28♒30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s25	17s 8	4n57	14s24	1n47	11s18	1n23	20s46	0s51	5s31	0n46	20n55	2n34	4n34	0s24	7n25	1s31	9s 3	14s58	4s13	3s52	10s 7		n.a.
S 2	22 35	14 57	4 36	14 47	1 36	11 46	1 20	20 58	0 51	5 35	0 46	20 56	2 34	4 34	0 24	7 25	1 31	9 3	14 58	4 10	3 51	10 5		n.a.
M 3	22 44	12 10	4 3	15 10	1 25	12 14	1 17	21 9	0 52	5 40	0 46	20 56	2 35	4 34	0 24	7 25	1 31	9 3	14 58	4 8	3 49	10 4		n.a.
T 4	22 52	8 54	3 20	15 35	1 14	12 41	1 14	21 20	0 52	5 44	0 46	20 57	2 35	4 33	0 24	7 24	1 31	9 3	14 58	4 7	3 48	10 2		n.a.
W 5	23 0	5 17	2 28	16 0	1 3	13 8	1 11	21 31	0 53	5 48	0 46	20 58	2 35	4 33	0 24	7 24	1 31	9 3	14 58	4 6	3 47	10 0		n.a.
T 6	23 7	1 26	1 29	16 26	0 52	13 35	1 8	21 42	0 53	5 52	0 46	20 58	2 35	4 33	0 24	7 24	1 31	9 3	14 58	4 6	3 45	9 59		n.a.
F 7	23 15	2n31	0 26	16 52	0 42	14 1	1 5	21 52	0 54	5 56	0 46	20 59	2 36	4 32	0 24	7 23	1 30	9 2	14 58	4 7	3 44	9 57		n.a.
S 8	23 21	6 27	0s39	17 19	0 32	14 27	1 3	22 3	0 54	6 0	0 46	21 0	2 36	4 32	0 24	7 23	1 30	9 2	14 58	4 7	3 43	9 55		n.a.
S 9	23 27	10 12	1 45	17 46	0 22	14 53	1 0	22 13	0 55	6 4	0 46	21 1	2 36	4 32	0 24	7 23	1 30	9 2	14 57	4 6	3 42	9 54		n.a.
M10	23 33	13 35	2 46	18 13	0 12	15 18	0 57	22 22	0 55	6 8	0 46	21 1	2 36	4 32	0 24	7 23	1 30	9 2	14 57	4 4	3 40	9 52		n.a.
T 11	23 39	16 22	3 41	18 40	0 2	15 43	0 54	22 32	0 56	6 12	0 46	21 2	2 37	4 31	0 24	7 22	1 30	9 2	14 57	4 1	3 39	9 50		n.a.
W12	23 43	18 17	4 24	19 7	0s 7	16 8	0 50	22 41	0 56	6 16	0 46	21 3	2 37	4 31	0 24	7 22	1 30	9 3	14 57	3 58	3 38	9 49		n.a.
T 13	23 48	19 9	4 52	19 34	0 16	16 32	0 47	22 50	0 57	6 19	0 46	21 4	2 37	4 31	0 24	7 22	1 30	9 3	14 57	3 53	3 36	9 47		n.a.
F 14	23 52	18 48	5 2	20 1	0 25	16 56	0 44	22 59	0 57	6 23	0 46	21 5	2 37	4 31	0 24	7 22	1 30	9 3	14 57	3 49	3 35	9 45		n.a.
S 15	23 55	17 12	4 53	20 27	0 33	17 19	0 41	23 7	0 58	6 27	0 46	21 5	2 38	4 31	0 24	7 21	1 30	9 3	14 57	3 45	3 34	9 44		n.a.
S 16	23 58	14 30	4 24	20 53	0 41	17 42	0 38	23 16	0 58	6 30	0 46	21 6	2 38	4 31	0 24	7 21	1 30	9 3	14 57	3 41	3 33	9 42		n.a.
M17	24 1	10 55	3 39	21 19	0 49	18 5	0 35	23 24	0 59	6 34	0 46	21 7	2 38	4 31	0 24	7 21	1 30	9 3	14 57	3 39	3 31	9 40		n.a.
T 18	24 3	6 43	2 40	21 44	0 56	18 27	0 32	23 31	0 59	6 37	0 46	21 8	2 38	4 31	0 24	7 21	1 30	9 3	14 57	3 38	3 30	9 38		n.a.
W19	24 5	2 11	1 32	22 8	1 3	18 49	0 29	23 39	0 59	6 41	0 46	21 9	2 39	4 30	0 24	7 21	1 30	9 3	14 57	3 37	3 29	9 37		n.a.
T 20	24 6	2s24	0 20	22 32	1 10	19 10	0 26	23 46	1 0	6 44	0 46	21 10	2 39	4 30	0 24	7 21	1 30	9 3	14 57	3 37	3 27	9 35		n.a.
F 21	24 7	6 47	0n53	22 54	1 17	19 30	0 23	23 53	1 0	6 48	0 46	21 11	2 39	4 30	0 24	7 20	1 30	9 3	14 57	3 37	3 26	9 33		n.a.
S 22	24 7	10 45	2 1	23 16	1 23	19 50	0 20	24 0	1 1	6 51	0 46	21 12	2 39	4 30	0 24	7 20	1 30	9 3	14 57	3 36	3 25	9 32		n.a.
S 23	24 7	14 7	3 2	23 38	1 28	20 10	0 17	24 6	1 1	6 54	0 46	21 13	2 39	4 30	0 24	7 20	1 30	9 3	14 57	3 35	3 24	9 30		n.a.
M24	24 7	16 43	3 52	23 58	1 33	20 29	0 14	24 12	1 2	6 58	0 46	21 14	2 40	4 31	0 24	7 20	1 30	9 3	14 57	3 32	3 22	9 28		n.a.
T 25	24 6	18 25	4 29	24 17	1 38	20 47	0 11	24 18	1 2	7 1	0 46	21 15	2 40	4 31	0 24	7 20	1 29	9 3	14 58	3 28	3 21	9 26		n.a.
W26	24 4	19 9	4 52	24 34	1 43	21 5	0 8	24 23	1 2	7 4	0 46	21 16	2 40	4 31	0 24	7 20	1 29	9 3	14 58	3 23	3 20	9 25		n.a.
T 27	24 2	18 56	5 0	24 51	1 47	21 22	0 5	24 29	1 3	7 7	0 46	21 17	2 40	4 31	0 24	7 20	1 29	9 3	14 58	3 17	3 18	9 23		n.a.
F 28	24 0	17 48	4 54	25 6	1 50	21 39	0 2	24 34	1 3	7 10	0 46	21 18	2 40	4 31	0 24	7 20	1 29	9 3	14 58	3 12	3 17	9 21		n.a.
S 29	23 57	15 53	4 35	25 20	1 54	21 55	0s 1	24 38	1 3	7 13	0 46	21 20	2 41	4 31	0 24	7 20	1 29	9 4	14 58	3 7	3 16	9 20		n.a.
S 30	23 54	13 18	4 3	25 32	1 56	22 11	0 3	24 43	1 4	7 16	0 46	21 21	2 41	4 31	0 24	7 20	1 29	9 4	14 58	3 2	3 14	9 18		n.a.
M31	23s50	10s11	3n21	25s43	1s59	22s26	0s 6	24s47	1s 4	7s19	0n46	21n22	2n41	4n32	0s23	7n20	1s29	9s 4	14s58	2s59	3s13	9s16		n.a.

Julian Day Number = 132220.5, Delta T = 34h14m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'57, Lahiri = -63°42'57 Julian Calendar 1 Jan. 4351 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4352 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 51	9♉34'11	7♓28	21♐47	9♐33	20♐31	20♎ 4	7°R59	12♈ 2	21°R44	27♐34	7°R14	7♎51	28♒37	n.a.	T 1
W 2	6 33 47	10°32'48	19°16	23°30	10°46	21°17	20°11	7♌55	12° 3	21♈44	27°35	7♎11	7°48	28°44	n.a.	W 2
T 3	6 37 44	11°31'23	1♈ 8	25°15	11°58	22° 3	20°18	7°52	12° 3	21°44	27°37	7°10	7°44	28°50	n.a.	T 3
F 4	6 41 40	12°29'55	13°10	27° 1	13°11	22°48	20°25	7°48	12° 4	21°D44	27°38	7°10	7°41	28°57	n.a.	F 4
S 5	6 45 37	13°28'25	25°26	28°48	14°23	23°34	20°31	7°44	12° 5	21°44	27°40	7°10	7°38	29° 4	n.a.	S 5
S 6	6 49 34	14°26'52	8♉ 3	0♉37	15°35	24°20	20°38	7°40	12° 5	21°44	27°41	7° 8	7°35	29°11	n.a.	S 6
M 7	6 53 30	15°25'18	21° 4	2°28	16°48	25° 5	20°44	7°36	12° 6	21°44	27°43	7° 4	7°32	29°17	n.a.	M 7
T 8	6 57 27	16°23'40	4♊32	4°20	18° 0	25°51	20°50	7°32	12° 7	21°44	27°44	6°58	7°29	29°24	n.a.	T 8
W 9	7 1 23	17°22'01	18°29	6°13	19°13	26°36	20°56	7°28	12° 8	21°44	27°46	6°49	7°25	29°31	n.a.	W 9
T 10	7 5 20	18°20'19	2♋52	8° 8	20°25	27°21	21° 2	7°24	12° 9	21°44	27°47	6°38	7°22	29°37	n.a.	T 10
F 11	7 9 16	19°18'35	17°36	10° 5	21°38	28° 7	21° 8	7°20	12°10	21°44	27°49	6°27	7°19	29°44	n.a.	F 11
S 12	7 13 13	20°16'49	2♌33	12° 3	22°50	28°52	21°13	7°16	12°11	21°45	27°50	6°17	7°16	29°51	n.a.	S 12
S 13	7 17 9	21°15'01	17°33	14° 3	24° 3	29°37	21°18	7°12	12°12	21°45	27°52	6° 8	7°13	29°57	n.a.	S 13
M14	7 21 6	22°13'11	2♍28	16° 4	25°15	0♉23	21°24	7° 8	12°13	21°45	27°53	6° 2	7° 9	0♓ 4	n.a.	M14
T 15	7 25 2	23°11'20	17° 9	18° 6	26°28	1° 8	21°29	7° 4	12°15	21°46	27°55	5°59	7° 6	0°11	n.a.	T 15
W16	7 28 59	24° 9'26	1♎33	20° 9	27°40	1°53	21°33	6°59	12°16	21°46	27°56	5°D58	7° 3	0°17	n.a.	W16
T 17	7 32 55	25° 7'31	15°37	22°14	28°53	2°38	21°38	6°55	12°17	21°47	27°57	5°58	7° 0	0°24	n.a.	T 17
F 18	7 36 52	26° 5'34	29°20	24°20	0♉ 5	3°23	21°43	6°51	12°19	21°47	27°59	5°R58	6°57	0°31	n.a.	F 18
S 19	7 40 48	27° 3'36	12♏44	26°27	1°18	4° 8	21°47	6°47	12°20	21°47	28° 0	5°57	6°54	0°37	n.a.	S 19
S 20	7 44 45	28° 1'36	25°52	28°34	2°30	4°53	21°51	6°42	12°22	21°48	28° 2	5°54	6°50	0°44	n.a.	S 20
M21	7 48 41	28°59'34	8♐45	0♒43	3°43	5°38	21°55	6°38	12°23	21°49	28° 3	5°48	6°47	0°51	n.a.	M21
T 22	7 52 38	29°57'31	21°25	2°51	4°56	6°23	21°59	6°34	12°25	21°49	28° 4	5°40	6°44	0°57	n.a.	T 22
W23	7 56 35	0♒55'26	3♉53	4°59	6° 8	7° 8	22° 3	6°29	12°26	21°50	28° 6	5°30	6°41	1° 4	n.a.	W23
T 24	8 0 31	1°53'20	16°12	7° 8	7°21	7°52	22° 6	6°25	12°28	21°50	28° 7	5°18	6°38	1°11	n.a.	T 24
F 25	8 4 28	2°51'11	28°22	9°16	8°33	8°37	22° 9	6°20	12°30	21°51	28° 8	5° 7	6°35	1°17	n.a.	F 25
S 26	8 8 24	3°49'01	10♒23	11°23	9°46	9°22	22°12	6°16	12°31	21°52	28°10	4°56	6°31	1°24	n.a.	S 26
S 27	8 12 21	4°46'49	22°18	13°29	10°59	10° 6	22°15	6°12	12°33	21°53	28°11	4°47	6°28	1°31	n.a.	S 27
M28	8 16 17	5♒44'36	4♓ 8	15♒33	12♉11	10♉51	22♎18	6♌ 7	12♈35	21♈53	28♐12	4♎40	6♎25	1♓37	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s46	6 s42	2n30	25 s52	2 s 1	22 s40	0 s 9	24 s51	1 s 5	7 s21	0n46	21n23	2n41	4n32	0 s23	7n20	1 s29	9 s 4	14 s58	2 s57	3 s12	9 s15		n.a.
W 2	23 41	2 56	1 33	25 59	2 2	22 54	0 12	24 54	1 5	7 24	0 46	21 24	2 41	4 32	0 23	7 20	1 29	9 4	14 58	2 56	3 11	9 13		n.a.
T 3	23 36	0n57	0 32	26 5	2 3	23 7	0 15	24 58	1 5	7 27	0 46	21 25	2 41	4 32	0 23	7 20	1 29	9 4	14 58	2 55	3 9	9 11		n.a.
F 4	23 31	4 51	0 s32	26 9	2 3	23 19	0 17	25 1	1 6	7 29	0 46	21 26	2 42	4 33	0 23	7 20	1 29	9 4	14 58	2 55	3 8	9 9		n.a.
S 5	23 25	8 38	1 35	26 10	2 3	23 31	0 20	25 4	1 6	7 32	0 46	21 28	2 42	4 33	0 23	7 20	1 29	9 4	14 58	2 55	3 7	9 8		n.a.
S 6	23 19	12 8	2 36	26 10	2 2	23 42	0 23	25 6	1 6	7 34	0 46	21 29	2 42	4 33	0 23	7 20	1 29	9 5	14 59	2 55	3 5	9 6		n.a.
M 7	23 12	15 10	3 30	26 7	2 1	23 52	0 25	25 8	1 7	7 37	0 46	21 30	2 42	4 34	0 23	7 20	1 29	9 5	14 59	2 53	3 4	9 4		n.a.
T 8	23 5	17 29	4 15	26 3	2 0	24 2	0 28	25 10	1 7	7 39	0 46	21 31	2 42	4 34	0 23	7 20	1 29	9 5	14 59	2 50	3 3	9 2		n.a.
W 9	22 57	18 51	4 46	25 55	1 57	24 11	0 31	25 12	1 7	7 41	0 46	21 32	2 42	4 34	0 23	7 21	1 29	9 5	14 59	2 47	3 2	9 1		n.a.
T 10	22 49	19 5	5 1	25 46	1 54	24 19	0 33	25 13	1 8	7 44	0 46	21 33	2 43	4 35	0 23	7 21	1 28	9 5	14 59	2 42	3 0	8 59		n.a.
F 11	22 41	18 2	4 56	25 34	1 51	24 26	0 35	25 14	1 8	7 46	0 46	21 35	2 43	4 35	0 23	7 21	1 28	9 5	14 59	2 38	2 59	8 57		n.a.
S 12	22 32	15 46	4 31	25 20	1 47	24 33	0 38	25 15	1 8	7 48	0 46	21 36	2 43	4 36	0 23	7 21	1 28	9 6	14 59	2 34	2 58	8 56		n.a.
S 13	22 23	12 25	3 47	25 3	1 42	24 39	0 40	25 16	1 8	7 50	0 46	21 37	2 43	4 36	0 23	7 21	1 28	9 6	14 59	2 30	2 56	8 54		n.a.
M14	22 14	8 17	2 48	24 44	1 37	24 45	0 43	25 16	1 9	7 52	0 46	21 38	2 43	4 37	0 23	7 21	1 28	9 6	15 0	2 28	2 55	8 52		n.a.
T 15	22 4	3 43	1 38	24 22	1 31	24 49	0 45	25 16	1 9	7 54	0 46	21 40	2 43	4 37	0 23	7 22	1 28	9 6	15 0	2 26	2 54	8 50		n.a.
W16	21 54	0 s59	0 23	23 58	1 25	24 53	0 47	25 16	1 9	7 56	0 46	21 41	2 43	4 38	0 23	7 22	1 28	9 6	15 0	2 26	2 53	8 49		n.a.
T 17	21 43	5 32	0n51	23 31	1 18	24 56	0 49	25 15	1 9	7 57	0 46	21 42	2 43	4 38	0 23	7 22	1 28	9 6	15 0	2 26	2 51	8 47		n.a.
F 18	21 32	9 40	2 1	23 1	1 11	24 59	0 51	25 14	1 10	7 59	0 46	21 43	2 43	4 39	0 23	7 22	1 28	9 7	15 0	2 26	2 50	8 45		n.a.
S 19	21 20	13 13	3 3	22 29	1 2	25 1	0 54	25 13	1 10	8 1	0 46	21 44	2 44	4 40	0 23	7 22	1 28	9 7	15 0	2 26	2 49	8 43		n.a.
S 20	21 9	16 0	3 53	21 55	0 54	25 2	0 56	25 12	1 10	8 2	0 46	21 46	2 44	4 40	0 23	7 23	1 28	9 7	15 1	2 24	2 47	8 42		n.a.
M21	20 57	17 56	4 31	21 18	0 45	25 2	0 58	25 10	1 10	8 4	0 46	21 47	2 44	4 41	0 23	7 23	1 28	9 7	15 1	2 22	2 46	8 40		n.a.
T 22	20 44	18 57	4 54	20 39	0 35	25 1	0 59	25 8	1 11	8 5	0 46	21 48	2 44	4 41	0 23	7 23	1 28	9 8	15 1	2 19	2 45	8 38		n.a.
W23	20 31	19 1	5 3	19 58	0 25	25 0	1 1	25 6	1 11	8 7	0 46	21 49	2 44	4 42	0 23	7 23	1 28	9 8	15 1	2 15	2 44	8 36		n.a.
T 24	20 18	18 11	4 58	19 16	0 15	24 58	1 3	25 4	1 11	8 8	0 46	21 51	2 44	4 43	0 23	7 24	1 28	9 8	15 1	2 10	2 42	8 35		n.a.
F 25	20 5	16 32	4 39	18 31	0 5	24 55	1 5	25 1	1 11	8 9	0 46	21 52	2 44	4 44	0 23	7 24	1 28	9 8	15 2	2 5	2 41	8 33		n.a.
S 26	19 51	14 10	4 8	17 46	0n 6	24 52	1 7	24 58	1 11	8 10	0 46	21 53	2 44	4 44	0 23	7 24	1 28	9 8	15 2	2 1	2 40	8 31		n.a.
S 27	19 37	11 14	3 26	16 59	0 17	24 47	1 8	24 55	1 12	8 12	0 46	21 54	2 44	4 45	0 23	7 25	1 27	9 9	15 2	1 57	2 38	8 30		n.a.
M28	19 s22	7 s52	2n36	16 s11	0n28	24 s42	1 s10	24 s52	1 s12	8 s13	0n46	21n55	2n44	4n46	0 s23	7n25	1 s27	9 s 9	15 s 2	1 s54	2 s37	8 s28		n.a.

Julian Day Number = 132251.5, Delta T = 34h14m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'53, Lahiri = -63°42'53 Julian Calendar 1 Feb. 4351 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4352 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 20 14	6♒42'20	15♓55	17♒36	13♑24	11♑36	22♎21	6°R 3	12♈37	21♈54	28♐13	4°R36	6♎22	1♓44	n.a.	T 1
W 2	8 24 10	7°40'02	27°43	19°37	14°37	12°20	22°23	5♌58	12°39	21°55	28°15	4♎34	6°19	1°51	n.a.	W 2
T 3	8 28 7	8°37'43	9♈36	21°36	15°49	13° 4	22°25	5°54	12°41	21°56	28°16	4°D34	6°15	1°57	n.a.	T 3
F 4	8 32 3	9°35'22	21°37	23°33	17° 2	13°49	22°27	5°49	12°43	21°57	28°17	4°35	6°12	2° 4	n.a.	F 4
S 5	8 36 0	10°32'59	3♉53	25°27	18°15	14°33	22°29	5°45	12°45	21°58	28°18	4°36	6° 9	2°11	n.a.	S 5
S 6	8 39 56	11°30'34	16°27	27°17	19°27	15°17	22°31	5°41	12°47	21°59	28°20	4°R36	6° 6	2°17	n.a.	S 6
M 7	8 43 53	12°28'08	29°25	29° 5	20°40	16° 1	22°32	5°36	12°49	22° 0	28°21	4°34	6° 3	2°24	n.a.	M 7
T 8	8 47 50	13°25'40	12♊50	0♓50	21°53	16°45	22°34	5°32	12°51	22° 1	28°22	4°31	6° 0	2°31	n.a.	T 8
W 9	8 51 46	14°23'10	26°44	2°32	23° 6	17°29	22°35	5°28	12°54	22° 2	28°23	4°26	5°56	2°37	n.a.	W 9
T 10	8 55 43	15°20'38	11♋ 7	4°10	24°18	18°13	22°36	5°23	12°56	22° 3	28°24	4°19	5°53	2°44	n.a.	T 10
F 11	8 59 39	16°18'05	25°54	5°45	25°31	18°57	22°36	5°19	12°58	22° 4	28°25	4°12	5°50	2°51	n.a.	F 11
S 12	9 3 36	17°15'30	10♌59	7°17	26°44	19°41	22°37	5°15	13° 1	22° 5	28°26	4° 5	5°47	2°57	n.a.	S 12
S 13	9 7 32	18°12'54	26°12	8°45	27°57	20°25	22°37	5°10	13° 3	22° 6	28°27	3°59	5°44	3° 4	n.a.	S 13
M14	9 11 29	19°10'16	11♍23	10° 9	29° 9	21° 9	22°R37	5° 6	13° 5	22° 7	28°29	3°56	5°41	3°11	n.a.	M14
T 15	9 15 25	20° 7'37	26°22	11°30	0♒22	21°53	22°37	5° 2	13° 8	22° 9	28°30	3°54	5°37	3°17	n.a.	T 15
W16	9 19 22	21° 4'57	11♎ 1	12°47	1°35	22°36	22°37	4°58	13°10	22°10	28°31	3°D54	5°34	3°24	n.a.	W16
T 17	9 23 18	22° 2'16	25°18	14° 0	2°48	23°20	22°37	4°54	13°13	22°11	28°32	3°55	5°31	3°31	n.a.	T 17
F 18	9 27 15	22°59'35	9♏10	15° 9	4° 1	24° 3	22°36	4°50	13°15	22°12	28°33	3°56	5°28	3°37	n.a.	F 18
S 19	9 31 12	23°56'52	22°38	16°15	5°14	24°47	22°36	4°46	13°18	22°14	28°34	3°R57	5°25	3°44	n.a.	S 19
S 20	9 35 8	24°54'09	5♐43	17°17	6°27	25°30	22°35	4°42	13°21	22°15	28°35	3°56	5°21	3°51	n.a.	S 20
M21	9 39 5	25°51'24	18°30	18°15	7°39	26°14	22°33	4°38	13°23	22°16	28°36	3°54	5°18	3°57	n.a.	M21
T 22	9 43 1	26°48'39	1♑ 0	19° 8	8°52	26°57	22°32	4°34	13°26	22°18	28°36	3°50	5°15	4° 4	n.a.	T 22
W23	9 46 58	27°45'53	13°18	19°58	10° 5	27°40	22°31	4°30	13°29	22°19	28°37	3°45	5°12	4°11	n.a.	W23
T 24	9 50 54	28°43'07	25°25	20°43	11°18	28°24	22°29	4°26	13°32	22°21	28°38	3°39	5° 9	4°17	n.a.	T 24
F 25	9 54 51	29°40'19	7♒24	21°25	12°31	29° 7	22°27	4°22	13°34	22°22	28°39	3°33	5° 6	4°24	n.a.	F 25
S 26	9 58 47	0♓37'30	19°18	22° 2	13°44	29°50	22°25	4°18	13°37	22°24	28°40	3°27	5° 2	4°31	n.a.	S 26
S 27	10 2 44	1°34'41	1♓ 8	22°34	14°57	0♒33	22°23	4°15	13°40	22°25	28°41	3°23	4°59	4°37	n.a.	S 27
M28	10 6 40	2°31'51	12°56	23° 2	16°10	1°16	22°20	4°11	13°43	22°27	28°42	3°19	4°56	4°44	n.a.	M28
T 29	10 10 37	3°28'59	24°44	23°26	17°23	1°59	22°18	4° 7	13°46	22°28	28°42	3°18	4°53	4°51	n.a.	T 29
W30	10 14 34	4°26'07	6♈35	23°45	18°36	2°42	22°15	4° 4	13°49	22°30	28°43	3°D17	4°50	4°57	n.a.	W30
T 31	10 18 30	5♓23'14	18♈32	23♓59	19♒49	3♒25	22♎12	4♌ 0	13♈52	22♈32	28♐44	3♎18	4♎46	5♓ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 8	4s12	1n38	15s23	0n39	24s37	1s11	24s48	1s12	8s14	0n46	21n57	2n44	4n47	0s23	7n26	1s27	9s 9	15s 3	1s53	2s36	8s26		n.a.
W 2	18 52	0 22	0 37	14 34	0 50	24 30	1 13	24 44	1 12	8 15	0 46	21 58	2 44	4 47	0 23	7 26	1 27	9 9	15 3	1 52	2 34	8 24		n.a.
T 3	18 37	3n30	0s27	13 45	1 1	24 23	1 14	24 40	1 12	8 15	0 46	21 59	2 44	4 48	0 23	7 26	1 27	9 10	15 3	1 52	2 33	8 23		n.a.
F 4	18 21	7 16	1 31	12 56	1 11	24 15	1 16	24 35	1 13	8 16	0 46	22 0	2 44	4 49	0 23	7 27	1 27	9 10	15 3	1 52	2 32	8 21		n.a.
S 5	18 5	10 48	2 31	12 8	1 22	24 7	1 17	24 30	1 13	8 17	0 46	22 1	2 44	4 50	0 23	7 27	1 27	9 10	15 4	1 53	2 31	8 19		n.a.
S 6	17 49	13 57	3 26	11 20	1 32	23 57	1 18	24 26	1 13	8 18	0 46	22 2	2 44	4 51	0 22	7 27	1 27	9 10	15 4	1 53	2 29	8 17		n.a.
M 7	17 33	16 30	4 12	10 33	1 41	23 47	1 19	24 20	1 13	8 18	0 46	22 3	2 44	4 52	0 22	7 28	1 27	9 11	15 4	1 52	2 28	8 16		n.a.
T 8	17 16	18 15	4 46	9 46	1 50	23 36	1 20	24 15	1 13	8 19	0 46	22 5	2 44	4 53	0 22	7 28	1 27	9 11	15 4	1 51	2 27	8 14		n.a.
W 9	16 59	19 0	5 5	9 1	1 59	23 25	1 21	24 9	1 13	8 19	0 46	22 6	2 44	4 53	0 22	7 29	1 27	9 11	15 5	1 48	2 25	8 12		n.a.
T 10	16 42	18 34	5 6	8 17	2 7	23 13	1 22	24 3	1 13	8 19	0 46	22 7	2 44	4 54	0 22	7 29	1 27	9 12	15 5	1 46	2 24	8 10		n.a.
F 11	16 24	16 53	4 46	7 35	2 15	23 0	1 23	23 57	1 13	8 20	0 46	22 8	2 44	4 55	0 22	7 30	1 27	9 12	15 5	1 43	2 23	8 8		n.a.
S 12	16 6	14 1	4 7	6 54	2 22	22 47	1 24	23 51	1 14	8 20	0 46	22 9	2 44	4 56	0 22	7 30	1 27	9 12	15 5	1 40	2 22	8 7		n.a.
S 13	15 48	10 11	3 10	6 15	2 28	22 33	1 25	23 44	1 14	8 20	0 46	22 10	2 44	4 57	0 22	7 31	1 27	9 12	15 6	1 38	2 20	8 5		n.a.
M14	15 30	5 40	1 59	5 37	2 34	22 18	1 25	23 37	1 14	8 20	0 46	22 11	2 44	4 58	0 22	7 31	1 27	9 13	15 6	1 36	2 19	8 3		n.a.
T 15	15 11	0 52	0 41	5 1	2 38	22 3	1 26	23 30	1 14	8 20	0 46	22 12	2 44	4 59	0 22	7 32	1 27	9 13	15 6	1 35	2 18	8 1		n.a.
W16	14 53	3s54	0n39	4 27	2 43	21 47	1 27	23 23	1 14	8 20	0 46	22 13	2 44	5 0	0 22	7 32	1 26	9 13	15 6	1 35	2 16	8 0		n.a.
T 17	14 34	8 18	1 54	3 56	2 46	21 30	1 27	23 15	1 14	8 20	0 46	22 14	2 44	5 1	0 22	7 33	1 26	9 14	15 7	1 36	2 15	7 58		n.a.
F 18	14 14	12 7	3 0	3 26	2 49	21 13	1 27	23 8	1 14	8 20	0 46	22 15	2 44	5 2	0 22	7 33	1 26	9 14	15 7	1 36	2 14	7 56		n.a.
S 19	13 55	15 11	3 54	2 58	2 50	20 55	1 28	23 0	1 14	8 19	0 46	22 16	2 44	5 3	0 22	7 34	1 26	9 14	15 7	1 37	2 13	7 54		n.a.
S 20	13 35	17 22	4 35	2 33	2 51	20 37	1 28	22 52	1 14	8 19	0 46	22 17	2 44	5 5	0 22	7 34	1 26	9 15	15 8	1 36	2 11	7 53		n.a.
M21	13 16	18 38	5 0	2 9	2 52	20 18	1 28	22 43	1 14	8 19	0 46	22 18	2 44	5 6	0 22	7 35	1 26	9 15	15 8	1 36	2 10	7 51		n.a.
T 22	12 56	18 56	5 11	1 49	2 51	19 58	1 28	22 35	1 14	8 18	0 46	22 19	2 44	5 7	0 22	7 36	1 26	9 15	15 8	1 34	2 9	7 49		n.a.
W23	12 35	18 21	5 7	1 30	2 49	19 38	1 29	22 26	1 14	8 18	0 46	22 20	2 44	5 8	0 22	7 36	1 26	9 16	15 9	1 32	2 7	7 47		n.a.
T 24	12 15	16 56	4 49	1 14	2 47	19 18	1 29	22 17	1 14	8 17	0 46	22 21	2 44	5 9	0 22	7 37	1 26	9 16	15 9	1 29	2 6	7 46		n.a.
F 25	11 55	14 47	4 19	1 1	2 43	18 57	1 29	22 8	1 14	8 16	0 46	22 21	2 43	5 10	0 22	7 37	1 26	9 16	15 9	1 27	2 5	7 44		n.a.
S 26	11 34	12 1	3 38	0 50	2 39	18 35	1 28	21 59	1 14	8 15	0 46	22 22	2 43	5 11	0 22	7 38	1 26	9 17	15 10	1 25	2 3	7 42		n.a.
S 27	11 13	8 47	2 47	0 41	2 34	18 13	1 28	21 49	1 14	8 15	0 46	22 23	2 43	5 12	0 22	7 39	1 26	9 17	15 10	1 23	2 2	7 40		n.a.
M28	10 52	5 13	1 49	0 36	2 27	17 50	1 28	21 39	1 14	8 14	0 46	22 24	2 43	5 14	0 22	7 39	1 26	9 17	15 10	1 21	2 1	7 38		n.a.
T 29	10 31	1 26	0 47	0 33	2 20	17 27	1 28	21 29	1 14	8 13	0 46	22 25	2 43	5 15	0 22	7 40	1 26	9 18	15 11	1 21	2 0	7 37		n.a.
W30	10 9	2n25	0s18	0 32	2 12	17 4	1 27	21 19	1 14	8 12	0 46	22 25	2 43	5 16	0 22	7 41	1 26	9 18	15 11	1 21	1 58	7 35		n.a.
T 31	9s48	6n11	1s23	0s35	2n 3	16s40	1s27	21s 9	1s14	8s11	0n46	22n26	2n43	5n17	0s22	7n41	1s26	9s18	15s11	1s21	1s57	7s33		n.a.

Julian Day Number = 132279.5, Delta T = 34h14m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'49, Lahiri = -63°42'49 Julian Calendar 1 March 4351 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4351 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 22 27	6♓20'20	0♉37	24♓ 9	21♒ 3	4♒ 7	22°R 9	3°R57	13♈55	22♈33	28♐45	3♎20	4♎43	5♓11	n.a.	F 1
S 2	10 26 23	7°17'25	12°56	24°14	22°16	4°50	22♎ 5	3♌54	13°58	22°35	28°45	3°21	4°40	5°17	n.a.	S 2
S 3	10 30 20	8°14'29	25°31	24°R15	23°29	5°33	22° 2	3°50	14° 1	22°37	28°46	3°23	4°37	5°24	n.a.	S 3
M 4	10 34 16	9°11'33	8♊28	24°11	24°42	6°15	21°58	3°47	14° 4	22°38	28°47	3°R23	4°34	5°31	n.a.	M 4
T 5	10 38 13	10° 8'35	21°48	24° 3	25°55	6°58	21°54	3°44	14° 7	22°40	28°47	3°23	4°31	5°37	n.a.	T 5
W 6	10 42 10	11° 5'37	5♋35	23°51	27° 8	7°40	21°50	3°41	14°11	22°42	28°48	3°21	4°27	5°44	n.a.	W 6
T 7	10 46 6	12° 2'37	19°48	23°34	28°21	8°22	21°46	3°38	14°14	22°44	28°49	3°19	4°24	5°51	n.a.	T 7
F 8	10 50 3	12°59'37	4♌26	23°14	29°34	9° 5	21°42	3°35	14°17	22°45	28°49	3°17	4°21	5°57	n.a.	F 8
S 9	10 53 59	13°56'37	19°24	22°51	0♓48	9°47	21°37	3°32	14°20	22°47	28°50	3°14	4°18	6° 4	n.a.	S 9
S 10	10 57 56	14°53'35	4♍34	22°24	2° 1	10°29	21°33	3°29	14°23	22°49	28°50	3°12	4°15	6°11	n.a.	S 10
M11	11 1 52	15°50'33	19°46	21°55	3°14	11°11	21°28	3°27	14°27	22°51	28°51	3°11	4°12	6°17	n.a.	M11
T 12	11 5 49	16°47'31	4♎51	21°24	4°27	11°53	21°23	3°24	14°30	22°53	28°51	3°D11	4° 8	6°24	n.a.	T 12
W13	11 9 45	17°44'29	19°41	20°51	5°41	12°35	21°18	3°22	14°33	22°55	28°52	3°11	4° 5	6°31	n.a.	W13
T 14	11 13 42	18°41'26	4♏ 9	20°17	6°54	13°17	21°12	3°19	14°37	22°56	28°52	3°12	4° 2	6°37	n.a.	T 14
F 15	11 17 39	19°38'24	18°11	19°43	8° 7	13°59	21° 7	3°17	14°40	22°58	28°53	3°13	3°59	6°44	n.a.	F 15
S 16	11 21 35	20°35'21	1♐47	19° 9	9°20	14°41	21° 2	3°14	14°43	23° 0	28°53	3°14	3°56	6°51	n.a.	S 16
S 17	11 25 32	21°32'19	14°57	18°36	10°34	15°23	20°56	3°12	14°47	23° 2	28°53	3°15	3°52	6°57	n.a.	S 17
M18	11 29 28	22°29'17	27°45	18° 3	11°47	16° 4	20°50	3°10	14°50	23° 4	28°54	3°R15	3°49	7° 4	n.a.	M18
T 19	11 33 25	23°26'15	10♑13	17°33	13° 1	16°46	20°44	3° 8	14°54	23° 6	28°54	3°14	3°46	7°11	n.a.	T 19
W20	11 37 21	24°23'13	22°26	17° 5	14°14	17°28	20°38	3° 6	14°57	23° 8	28°54	3°13	3°43	7°17	n.a.	W20
T 21	11 41 18	25°20'11	4♒27	16°40	15°27	18° 9	20°32	3° 4	15° 1	23°10	28°55	3°12	3°40	7°24	n.a.	T 21
F 22	11 45 15	26°17'10	16°21	16°18	16°41	18°51	20°26	3° 2	15° 4	23°12	28°55	3°11	3°37	7°31	n.a.	F 22
S 23	11 49 11	27°14'08	28°10	16° 0	17°54	19°32	20°19	3° 0	15° 7	23°14	28°55	3°11	3°33	7°37	n.a.	S 23
S 24	11 53 8	28°11'07	9♓58	15°45	19° 8	20°13	20°13	2°59	15°11	23°16	28°55	3°10	3°30	7°44	n.a.	S 24
M25	11 57 4	29° 8'06	21°47	15°35	20°21	20°55	20° 6	2°57	15°14	23°18	28°56	3°10	3°27	7°51	n.a.	M25
T 26	12 1 1	0♈ 5'05	3♈40	15°30	21°35	21°36	19°59	2°56	15°18	23°20	28°56	3°D10	3°24	7°57	n.a.	T 26
W27	12 4 57	1° 2'04	15°38	15°D29	22°48	22°17	19°52	2°54	15°22	23°23	28°56	3°10	3°21	8° 4	n.a.	W27
T 28	12 8 54	1°59'04	27°44	15°33	24° 2	22°58	19°45	2°53	15°25	23°25	28°56	3°10	3°17	8°11	n.a.	T 28
F 29	12 12 51	2°56'03	10♉ 1	15°42	25°15	23°39	19°38	2°52	15°29	23°27	28°56	3°R10	3°14	8°17	n.a.	F 29
S 30	12 16 47	3♈53'03	22♉30	15♓56	26♓29	24♒20	19♎31	2♌51	15♈32	23♈29	28♐56	3♎10	3♎11	8♓24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s26	9n46	2s25	0s40	1n53	16s15	1s26	20s59	1s14	8s 9	0n46	22n27	2n43	5n18	0s22	7n42	1s26	9s19	15s12	1s22	1s56	7s31		n.a.
S 2	9 5	12 58	3 21	0 48	1 42	15 50	1 26	20 48	1 14	8 8	0 46	22 28	2 43	5 20	0 22	7 43	1 26	9 19	15 12	1 22	1 54	7 30		n.a.
S 3	8 43	15 39	4 9	0 59	1 30	15 25	1 25	20 37	1 14	8 7	0 46	22 28	2 43	5 21	0 22	7 43	1 26	9 19	15 12	1 23	1 53	7 28		n.a.
M 4	8 21	17 38	4 46	1 12	1 17	14 59	1 25	20 26	1 14	8 6	0 46	22 29	2 42	5 22	0 22	7 44	1 26	9 20	15 13	1 23	1 52	7 26		n.a.
T 5	7 59	18 43	5 9	1 28	1 4	14 33	1 24	20 15	1 14	8 4	0 46	22 30	2 42	5 23	0 22	7 45	1 26	9 20	15 13	1 23	1 50	7 24		n.a.
W 6	7 37	18 45	5 15	1 46	0 49	14 7	1 23	20 4	1 14	8 3	0 46	22 30	2 42	5 25	0 22	7 45	1 25	9 20	15 13	1 22	1 49	7 22		n.a.
T 7	7 14	17 38	5 3	2 6	0 34	13 40	1 22	19 53	1 14	8 1	0 45	22 31	2 42	5 26	0 22	7 46	1 25	9 21	15 14	1 21	1 48	7 21		n.a.
F 8	6 52	15 20	4 30	2 28	0 19	13 13	1 21	19 41	1 14	8 0	0 45	22 31	2 42	5 27	0 22	7 47	1 25	9 21	15 14	1 20	1 47	7 19		n.a.
S 9	6 29	11 58	3 39	2 52	0 3	12 45	1 20	19 30	1 14	7 58	0 45	22 32	2 42	5 29	0 22	7 48	1 25	9 21	15 14	1 19	1 45	7 17		n.a.
S 10	6 7	7 46	2 32	3 18	0s13	12 17	1 19	19 18	1 14	7 56	0 45	22 32	2 42	5 30	0 22	7 48	1 25	9 22	15 15	1 19	1 44	7 15		n.a.
M11	5 44	3 2	1 14	3 45	0 30	11 49	1 18	19 6	1 14	7 54	0 45	22 33	2 41	5 31	0 22	7 49	1 25	9 22	15 15	1 18	1 43	7 14		n.a.
T 12	5 21	1s50	0n 9	4 12	0 46	11 20	1 17	18 54	1 14	7 52	0 45	22 33	2 41	5 33	0 22	7 50	1 25	9 23	15 15	1 18	1 41	7 12		n.a.
W13	4 59	6 32	1 30	4 41	1 2	10 52	1 16	18 41	1 14	7 51	0 45	22 34	2 41	5 34	0 22	7 51	1 25	9 23	15 16	1 18	1 40	7 10		n.a.
T 14	4 36	10 42	2 43	5 9	1 19	10 23	1 15	18 29	1 14	7 49	0 45	22 34	2 41	5 35	0 22	7 51	1 25	9 23	15 16	1 18	1 39	7 8		n.a.
F 15	4 13	14 9	3 45	5 37	1 34	9 53	1 13	18 16	1 13	7 47	0 45	22 35	2 41	5 37	0 22	7 52	1 25	9 24	15 17	1 19	1 38	7 6		n.a.
S 16	3 50	16 41	4 31	6 5	1 50	9 24	1 12	18 4	1 13	7 45	0 45	22 35	2 41	5 38	0 22	7 53	1 25	9 24	15 17	1 19	1 36	7 5		n.a.
S 17	3 27	18 15	5 1	6 32	2 4	8 54	1 10	17 51	1 13	7 42	0 45	22 36	2 40	5 39	0 22	7 54	1 25	9 24	15 17	1 19	1 35	7 3		n.a.
M18	3 4	18 50	5 16	6 57	2 18	8 24	1 9	17 38	1 13	7 40	0 45	22 36	2 40	5 41	0 22	7 54	1 25	9 25	15 18	1 19	1 34	7 1		n.a.
T 19	2 41	18 29	5 15	7 21	2 31	7 54	1 8	17 25	1 13	7 38	0 45	22 36	2 40	5 42	0 22	7 55	1 25	9 25	15 18	1 19	1 32	6 59		n.a.
W20	2 17	17 16	5 0	7 43	2 43	7 23	1 6	17 12	1 13	7 36	0 44	22 37	2 40	5 43	0 21	7 56	1 25	9 26	15 18	1 19	1 31	6 57		n.a.
T 21	1 54	15 18	4 32	8 3	2 53	6 52	1 4	16 58	1 13	7 34	0 44	22 37	2 40	5 45	0 21	7 57	1 25	9 26	15 19	1 19	1 30	6 56		n.a.
F 22	1 31	12 42	3 52	8 21	3 3	6 22	1 3	16 45	1 13	7 31	0 44	22 37	2 39	5 46	0 21	7 58	1 25	9 26	15 19	1 18	1 28	6 54		n.a.
S 23	1 8	9 36	3 3	8 36	3 11	5 51	1 1	16 32	1 12	7 29	0 44	22 37	2 39	5 48	0 21	7 58	1 25	9 27	15 20	1 18	1 27	6 52		n.a.
S 24	0 44	6 7	2 5	8 48	3 18	5 20	0 59	16 18	1 12	7 26	0 44	22 38	2 39	5 49	0 21	7 59	1 25	9 27	15 20	1 18	1 26	6 50		n.a.
M25	0 21	2 23	1 3	8 58	3 24	4 48	0 58	16 4	1 12	7 24	0 44	22 38	2 39	5 50	0 21	8 0	1 25	9 27	15 20	1 17	1 25	6 48		n.a.
T 26	0n 2	1n27	0s 3	9 4	3 29	4 17	0 56	15 50	1 12	7 21	0 44	22 38	2 39	5 52	0 21	8 1	1 25	9 28	15 21	1 17	1 23	6 47		n.a.
W27	0 25	5 16	1 9	9 8	3 33	3 45	0 54	15 36	1 12	7 19	0 44	22 38	2 38	5 53	0 21	8 2	1 25	9 28	15 21	1 17	1 22	6 45		n.a.
T 28	0 49	8 55	2 13	9 8	3 35	3 14	0 52	15 22	1 12	7 16	0 44	22 38	2 38	5 55	0 21	8 2	1 25	9 29	15 21	1 18	1 21	6 43		n.a.
F 29	1 12	12 13	3 11	9 6	3 36	2 42	0 50	15 8	1 11	7 14	0 43	22 38	2 38	5 56	0 21	8 3	1 25	9 29	15 22	1 18	1 19	6 41		n.a.
S 30	1n35	15n 2	4s 1	9s 0	3s36	2s10	0s48	14s54	1s11	7s11	0n43	22n38	2n38	5n58	0s21	8n 4	1s25	9s29	15s22	1s18	1s18	6s39		n.a.

Julian Day Number = 132310.5, Delta T = 34h13m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'45, Lahiri = -63°42'45 Julian Calendar 1 Apr. 4351 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 20 44	4♈50'03	5♊13	16♓14	27♓43	25♒ 1	19°R24	2°R50	15♈36	23♈31	28♐56	3°R10	3♎ 8	8♓31	n.a.	S 1
M 2	12 24 40	5°47'03	18°14	16°38	28°56	25°42	19♎17	2♌49	15°39	23°33	28°56	3♎ 9	3° 5	8°37	n.a.	M 2
T 3	12 28 37	6°44'03	1♋34	17° 7	0♈10	26°22	19°10	2°48	15°43	23°35	28°R56	3°D 9	3° 2	8°44	n.a.	T 3
W 4	12 32 34	7°41'03	15°14	17°41	1°24	27° 3	19° 2	2°47	15°47	23°37	28°56	3° 9	2°58	8°51	n.a.	W 4
T 5	12 36 30	8°38'04	29°17	18°19	2°37	27°44	18°55	2°47	15°50	23°40	28°56	3°10	2°55	8°57	n.a.	T 5
F 6	12 40 27	9°35'05	13♌40	19° 3	3°51	28°24	18°47	2°46	15°54	23°42	28°56	3°10	2°52	9° 4	n.a.	F 6
S 7	12 44 23	10°32'05	28°20	19°51	5° 5	29° 5	18°40	2°46	15°57	23°44	28°56	3°11	2°49	9°11	n.a.	S 7
S 8	12 48 20	11°29'06	13♍13	20°44	6°18	29°45	18°32	2°46	16° 1	23°46	28°56	3°11	2°46	9°17	n.a.	S 8
M 9	12 52 16	12°26'08	28°12	21°42	7°32	0♓25	18°25	2°45	16° 5	23°48	28°56	3°R12	2°43	9°24	n.a.	M 9
T 10	12 56 13	13°23'10	13♎10	22°45	8°46	1° 6	18°17	2°45	16° 8	23°50	28°56	3°11	2°39	9°31	n.a.	T 10
W11	13 0 10	14°20'13	27°57	23°52	10° 0	1°46	18° 9	2°D45	16°12	23°53	28°56	3°11	2°36	9°37	n.a.	W11
T 12	13 4 6	15°17'16	12♏26	25° 4	11°13	2°26	18° 2	2°45	16°16	23°55	28°56	3°10	2°33	9°44	n.a.	T 12
F 13	13 8 3	16°14'21	26°34	26°20	12°27	3° 6	17°54	2°45	16°19	23°57	28°55	3° 8	2°30	9°50	n.a.	F 13
S 14	13 11 59	17°11'27	10♐15	27°40	13°41	3°46	17°46	2°45	16°23	23°59	28°55	3° 7	2°27	9°57	n.a.	S 14
S 15	13 15 56	18° 8'33	23°31	29° 5	14°55	4°26	17°38	2°46	16°26	24° 2	28°55	3° 5	2°23	10° 4	n.a.	S 15
M16	13 19 52	19° 5'41	6♑22	0♈34	16° 9	5° 6	17°31	2°46	16°30	24° 4	28°55	3° 4	2°20	10°10	n.a.	M16
T 17	13 23 49	20° 2'50	18°52	2° 7	17°23	5°46	17°23	2°47	16°34	24° 6	28°54	3°D 3	2°17	10°17	n.a.	T 17
W18	13 27 46	21° 0'00	1♒ 5	3°44	18°37	6°25	17°15	2°47	16°37	24° 8	28°54	3° 4	2°14	10°24	n.a.	W18
T 19	13 31 42	21°57'11	13° 5	5°25	19°51	7° 5	17° 8	2°48	16°41	24°10	28°54	3° 5	2°11	10°30	n.a.	T 19
F 20	13 35 39	22°54'23	24°57	7° 9	21° 5	7°45	17° 0	2°49	16°45	24°13	28°53	3° 6	2° 8	10°37	n.a.	F 20
S 21	13 39 35	23°51'37	6♓45	8°56	22°19	8°24	16°52	2°50	16°48	24°15	28°53	3° 8	2° 4	10°44	n.a.	S 21
S 22	13 43 32	24°48'51	18°33	10°47	23°33	9° 4	16°45	2°51	16°52	24°17	28°52	3° 9	2° 1	10°50	n.a.	S 22
M23	13 47 28	25°46'07	0♈26	12°40	24°47	9°43	16°37	2°52	16°55	24°19	28°52	3°R10	1°58	10°57	n.a.	M23
T 24	13 51 25	26°43'25	12°26	14°36	26° 1	10°22	16°30	2°53	16°59	24°22	28°52	3° 9	1°55	11° 4	n.a.	T 24
W25	13 55 22	27°40'43	24°35	16°35	27°15	11° 2	16°22	2°54	17° 3	24°24	28°51	3° 8	1°52	11°10	n.a.	W25
T 26	13 59 18	28°38'03	6♉56	18°35	28°29	11°41	16°15	2°55	17° 6	24°26	28°51	3° 5	1°48	11°17	n.a.	T 26
F 27	14 3 15	29°35'23	19°29	20°37	29°43	12°20	16° 8	2°57	17°10	24°28	28°50	3° 2	1°45	11°24	n.a.	F 27
S 28	14 7 11	0♉32'45	2♊15	22°40	0♉57	12°59	16° 0	2°58	17°13	24°30	28°50	2°57	1°42	11°30	n.a.	S 28
S 29	14 11 8	1°30'08	15°15	24°44	2°11	13°38	15°53	3° 0	17°17	24°33	28°49	2°53	1°39	11°37	n.a.	S 29
M30	14 15 5	2°27'33	28°29	26°48	3°25	14°17	15°46	3° 2	17°20	24°35	28°48	2°49	1°36	11°44	n.a.	M30
T 31	14 19 1	3♉24'58	11♋57	28♈53	4♉40	14♓56	15♎39	3♌ 4	17♈24	24♈37	28♐48	2♎46	1♎33	11♓50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n58	17n11	4s41	8s52	3s35	1s38	0s46	14s40	1s11	7s 8	0n43	22n38	2n38	5n59	0s21	8n 5	1s25	9s30	15s22	1s17	1s17	6s38		n.a.
M 2	2 22	18 29	5 7	8 40	3 33	1 6	0 44	14 26	1 11	7 6	0 43	22 38	2 37	6 0	0 21	8 6	1 25	9 30	15 23	1 17	1 15	6 36		n.a.
T 3	2 45	18 49	5 18	8 26	3 29	0 34	0 42	14 11	1 11	7 3	0 43	22 38	2 37	6 2	0 21	8 7	1 25	9 30	15 23	1 17	1 14	6 34		n.a.
W 4	3 8	18 5	5 11	8 8	3 25	0 2	0 40	13 57	1 10	7 0	0 43	22 38	2 37	6 3	0 21	8 7	1 25	9 31	15 24	1 17	1 13	6 32		n.a.
T 5	3 31	16 14	4 46	7 48	3 20	0n30	0 38	13 42	1 10	6 57	0 43	22 38	2 37	6 5	0 21	8 8	1 25	9 31	15 24	1 17	1 12	6 30		n.a.
F 6	3 54	13 20	4 2	7 25	3 14	1 2	0 36	13 27	1 10	6 55	0 43	22 38	2 37	6 6	0 21	8 9	1 25	9 32	15 24	1 18	1 10	6 29		n.a.
S 7	4 17	9 33	3 2	6 59	3 8	1 34	0 33	13 13	1 10	6 52	0 42	22 38	2 36	6 8	0 21	8 10	1 24	9 32	15 25	1 18	1 9	6 27		n.a.
S 8	4 40	5 7	1 49	6 31	3 0	2 6	0 31	12 58	1 10	6 49	0 42	22 38	2 36	6 9	0 21	8 11	1 24	9 32	15 25	1 18	1 8	6 25		n.a.
M 9	5 3	0 19	0 28	6 0	2 52	2 38	0 29	12 43	1 9	6 46	0 42	22 38	2 36	6 10	0 21	8 12	1 24	9 33	15 25	1 18	1 6	6 23		n.a.
T 10	5 26	4s30	0n55	5 27	2 43	3 10	0 27	12 28	1 9	6 43	0 42	22 38	2 36	6 12	0 21	8 12	1 24	9 33	15 26	1 18	1 5	6 21		n.a.
W11	5 48	8 59	2 13	4 51	2 34	3 42	0 25	12 13	1 9	6 41	0 42	22 37	2 36	6 13	0 21	8 13	1 24	9 33	15 26	1 18	1 4	6 20		n.a.
T 12	6 11	12 50	3 21	4 13	2 24	4 13	0 22	11 58	1 9	6 38	0 42	22 37	2 35	6 15	0 21	8 14	1 24	9 34	15 27	1 18	1 3	6 18		n.a.
F 13	6 34	15 49	4 15	3 32	2 14	4 45	0 20	11 43	1 8	6 35	0 41	22 37	2 35	6 16	0 21	8 15	1 24	9 34	15 27	1 17	1 1	6 16		n.a.
S 14	6 56	17 49	4 52	2 49	2 3	5 17	0 18	11 28	1 8	6 32	0 41	22 37	2 35	6 18	0 21	8 16	1 24	9 34	15 27	1 16	1 0	6 14		n.a.
S 15	7 19	18 46	5 12	2 4	1 52	5 48	0 15	11 12	1 8	6 29	0 41	22 36	2 35	6 19	0 21	8 17	1 24	9 35	15 28	1 16	0 59	6 12		n.a.
M16	7 41	18 42	5 16	1 18	1 40	6 20	0 13	10 57	1 7	6 26	0 41	22 36	2 34	6 21	0 21	8 18	1 24	9 35	15 28	1 15	0 57	6 10		n.a.
T 17	8 3	17 43	5 5	0 29	1 28	6 51	0 11	10 42	1 7	6 23	0 41	22 36	2 34	6 22	0 21	8 18	1 24	9 36	15 28	1 15	0 56	6 9		n.a.
W18	8 25	15 57	4 40	0n22	1 16	7 22	0 8	10 26	1 7	6 21	0 41	22 35	2 34	6 23	0 21	8 19	1 24	9 36	15 29	1 15	0 55	6 7		n.a.
T 19	8 47	13 30	4 3	1 14	1 4	7 53	0 6	10 11	1 7	6 18	0 40	22 35	2 34	6 25	0 21	8 20	1 24	9 36	15 29	1 15	0 53	6 5		n.a.
F 20	9 9	10 31	3 16	2 7	0 52	8 24	0 4	9 56	1 6	6 15	0 40	22 35	2 34	6 26	0 21	8 21	1 24	9 37	15 29	1 16	0 52	6 3		n.a.
S 21	9 31	7 7	2 21	3 2	0 40	8 54	0 1	9 40	1 6	6 12	0 40	22 34	2 33	6 28	0 21	8 22	1 24	9 37	15 30	1 17	0 51	6 1		n.a.
S 22	9 53	3 26	1 20	3 57	0 28	9 25	0n 1	9 24	1 6	6 9	0 40	22 34	2 33	6 29	0 21	8 23	1 24	9 37	15 30	1 17	0 50	6 0		n.a.
M23	10 14	0n24	0 15	4 54	0 16	9 55	0 3	9 9	1 5	6 6	0 40	22 33	2 33	6 31	0 21	8 23	1 24	9 38	15 30	1 18	0 48	5 58		n.a.
T 24	10 35	4 16	0s51	5 51	0 5	10 25	0 6	8 53	1 5	6 4	0 39	22 33	2 33	6 32	0 21	8 24	1 24	9 38	15 31	1 17	0 47	5 56		n.a.
W25	10 57	8 1	1 55	6 48	0n 6	10 55	0 8	8 38	1 5	6 1	0 39	22 32	2 32	6 33	0 21	8 25	1 24	9 38	15 31	1 17	0 46	5 54		n.a.
T 26	11 18	11 28	2 55	7 45	0 17	11 24	0 10	8 22	1 4	5 58	0 39	22 32	2 32	6 35	0 21	8 26	1 24	9 39	15 31	1 16	0 44	5 52		n.a.
F 27	11 39	14 27	3 48	8 42	0 28	11 53	0 13	8 6	1 4	5 55	0 39	22 31	2 32	6 36	0 21	8 27	1 24	9 39	15 32	1 14	0 43	5 50		n.a.
S 28	11 59	16 48	4 30	9 38	0 38	12 22	0 15	7 51	1 4	5 53	0 39	22 31	2 32	6 38	0 21	8 28	1 24	9 39	15 32	1 12	0 42	5 49		n.a.
S 29	12 20	18 20	4 59	10 34	0 47	12 51	0 17	7 35	1 3	5 50	0 38	22 30	2 32	6 39	0 21	8 29	1 24	9 40	15 32	1 11	0 40	5 47		n.a.
M30	12 40	18 55	5 12	11 29	0 56	13 19	0 20	7 19	1 3	5 48	0 38	22 29	2 31	6 40	0 21	8 29	1 24	9 40	15 33	1 9	0 39	5 45		n.a.
T 31	13n 0	18n26	5s 9	12n23	1n 4	13n47	0n22	7s 3	1s 3	5s45	0n38	22n29	2n31	6n42	0s21	8n30	1s24	9s40	15s33	1s 8	0s38	5s43		n.a.

Julian Day Number = 132340.5, Delta T = 34h13m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'41, Lahiri = -63°42'41 Julian Calendar 1 May 4351 BCE == Greg. Calendar 27 March 4351 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 22 58	4♉22'24	25♋39	0♉58	5♉54	15♓34	15°R32	3♌ 5	17♈27	24♈39	28°R47	2°R45	1♎29	11♓57	n.a.	W 1
T 2	14 26 54	5°19'52	9♌35	3° 3	7° 8	16°13	15♎25	3° 7	17°31	24°42	28♐47	2°D44	1°26	12° 4	n.a.	T 2
F 3	14 30 51	6°17'20	23°45	5° 7	8°22	16°52	15°18	3°10	17°34	24°44	28°46	2♎45	1°23	12°10	n.a.	F 3
S 4	14 34 47	7°14'50	8♍ 7	7°11	9°37	17°30	15°12	3°12	17°38	24°46	28°45	2°47	1°20	12°17	n.a.	S 4
S 5	14 38 44	8°12'20	22°38	9°13	10°51	18° 9	15° 5	3°14	17°41	24°48	28°45	2°48	1°17	12°24	n.a.	S 5
M 6	14 42 41	9° 9'52	7♎14	11°15	12° 5	18°47	14°59	3°16	17°45	24°50	28°44	2°R48	1°14	12°30	n.a.	M 6
T 7	14 46 37	10° 7'26	21°50	13°16	13°19	19°25	14°52	3°19	17°48	24°52	28°43	2°47	1°10	12°37	n.a.	T 7
W 8	14 50 34	11° 5'01	6♏21	15°16	14°34	20° 3	14°46	3°21	17°52	24°55	28°42	2°44	1° 7	12°44	n.a.	W 8
T 9	14 54 30	12° 2'37	20°40	17°14	15°48	20°42	14°40	3°24	17°55	24°57	28°42	2°39	1° 4	12°50	n.a.	T 9
F 10	14 58 27	13° 0'15	4♐41	19°11	17° 2	21°20	14°34	3°27	17°58	24°59	28°41	2°33	1° 1	12°57	n.a.	F 10
S 11	15 2 23	13°57'55	18°21	21° 7	18°17	21°58	14°28	3°29	18° 2	25° 1	28°40	2°26	0°58	13° 4	n.a.	S 11
S 12	15 6 20	14°55'37	1♑37	23° 1	19°31	22°35	14°23	3°32	18° 5	25° 3	28°39	2°20	0°54	13°10	n.a.	S 12
M13	15 10 16	15°53'20	14°30	24°54	20°46	23°13	14°17	3°35	18° 8	25° 5	28°38	2°15	0°51	13°17	n.a.	M13
T 14	15 14 13	16°51'06	27° 2	26°46	22° 0	23°51	14°12	3°38	18°12	25° 7	28°38	2°11	0°48	13°23	n.a.	T 14
W15	15 18 10	17°48'54	9♒16	28°36	23°14	24°29	14° 6	3°41	18°15	25°10	28°37	2° 9	0°45	13°30	n.a.	W15
T 16	15 22 6	18°46'43	21°16	0♊25	24°29	25° 6	14° 1	3°45	18°18	25°12	28°36	2°D 8	0°42	13°37	n.a.	T 16
F 17	15 26 3	19°44'35	3♓ 7	2°13	25°43	25°44	13°56	3°48	18°22	25°14	28°35	2° 9	0°39	13°43	n.a.	F 17
S 18	15 29 59	20°42'28	14°56	3°59	26°58	26°21	13°52	3°51	18°25	25°16	28°34	2°10	0°35	13°50	n.a.	S 18
S 19	15 33 56	21°40'24	26°46	5°44	28°12	26°59	13°47	3°55	18°28	25°18	28°33	2°R11	0°32	13°57	n.a.	S 19
M20	15 37 52	22°38'21	8♈42	7°27	29°27	27°36	13°42	3°58	18°31	25°20	28°32	2°11	0°29	14° 3	n.a.	M20
T 21	15 41 49	23°36'21	20°50	9° 9	0♊41	28°13	13°38	4° 2	18°34	25°22	28°31	2°10	0°26	14°10	n.a.	T 21
W22	15 45 45	24°34'23	3♉10	10°50	1°56	28°50	13°34	4° 6	18°37	25°24	28°30	2° 5	0°23	14°17	n.a.	W22
T 23	15 49 42	25°32'27	15°47	12°30	3°11	29°27	13°30	4° 9	18°40	25°26	28°29	1°59	0°19	14°23	n.a.	T 23
F 24	15 53 39	26°30'33	28°39	14° 8	4°25	0♈ 4	13°26	4°13	18°44	25°28	28°28	1°51	0°16	14°30	n.a.	F 24
S 25	15 57 35	27°28'40	11♊48	15°45	5°40	0°41	13°22	4°17	18°47	25°30	28°27	1°42	0°13	14°37	n.a.	S 25
S 26	16 1 32	28°26'50	25°11	17°20	6°54	1°18	13°19	4°21	18°50	25°32	28°26	1°32	0°10	14°43	n.a.	S 26
M27	16 5 28	29°25'02	8♋47	18°54	8° 9	1°55	13°16	4°25	18°53	25°34	28°25	1°23	0° 7	14°50	n.a.	M27
T 28	16 9 25	0♊23'15	22°33	20°27	9°24	2°31	13°12	4°29	18°56	25°36	28°24	1°16	0° 4	14°57	n.a.	T 28
W29	16 13 21	1°21'31	6♌27	21°59	10°38	3° 8	13°10	4°34	18°58	25°37	28°23	1°11	0° 0	15° 3	n.a.	W29
T 30	16 17 18	2♊19'48	20♌27	23♊30	11♊53	3♈44	13♎ 7	4♌38	19♈ 1	25♈39	28♐22	1♎ 9	29♍57	15♓10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n20	16n54	4s49	13n15	1n12	14n15	0n24	6s48	1s 2	5s42	0n38	22n28	2n31	6n43	0s21	8n31	1s24	9s40	15s33	1s 7	0s37	5s41		n.a.
T 2	13 40	14 20	4 11	14 6	1 19	14 42	0 26	6 32	1 2	5 40	0 37	22 27	2 31	6 45	0 21	8 32	1 24	9 41	15 34	1 7	0 35	5 39		n.a.
F 3	14 0	10 53	3 17	14 55	1 25	15 9	0 29	6 16	1 1	5 37	0 37	22 27	2 30	6 46	0 21	8 33	1 24	9 41	15 34	1 8	0 34	5 38		n.a.
S 4	14 19	6 45	2 11	15 43	1 30	15 35	0 31	6 0	1 1	5 35	0 37	22 26	2 30	6 47	0 21	8 34	1 24	9 41	15 34	1 8	0 33	5 36		n.a.
S 5	14 38	2 10	0 55	16 29	1 35	16 2	0 33	5 45	1 1	5 33	0 37	22 25	2 30	6 49	0 21	8 34	1 24	9 42	15 35	1 9	0 31	5 34		n.a.
M 6	14 57	2s35	0n24	17 12	1 39	16 27	0 35	5 29	1 0	5 30	0 37	22 24	2 30	6 50	0 21	8 35	1 24	9 42	15 35	1 9	0 30	5 32		n.a.
T 7	15 16	7 11	1 42	17 54	1 43	16 53	0 37	5 13	1 0	5 28	0 36	22 24	2 30	6 51	0 21	8 36	1 24	9 42	15 35	1 8	0 29	5 30		n.a.
W 8	15 35	11 19	2 53	18 34	1 46	17 18	0 39	4 57	0 59	5 26	0 36	22 23	2 29	6 53	0 21	8 37	1 24	9 43	15 36	1 7	0 27	5 28		n.a.
T 9	15 53	14 43	3 51	19 11	1 48	17 42	0 42	4 41	0 59	5 24	0 36	22 22	2 29	6 54	0 21	8 38	1 24	9 43	15 36	1 5	0 26	5 27		n.a.
F 10	16 11	17 11	4 34	19 47	1 50	18 6	0 44	4 26	0 59	5 21	0 36	22 21	2 29	6 55	0 21	8 38	1 24	9 43	15 36	1 3	0 25	5 25		n.a.
S 11	16 29	18 36	5 1	20 20	1 51	18 29	0 46	4 10	0 58	5 19	0 35	22 20	2 29	6 57	0 21	8 39	1 24	9 43	15 36	1 0	0 24	5 23		n.a.
S 12	16 46	18 57	5 10	20 51	1 52	18 52	0 48	3 54	0 58	5 17	0 35	22 19	2 29	6 58	0 21	8 40	1 24	9 44	15 37	0 57	0 22	5 21		n.a.
M13	17 4	18 17	5 3	21 20	1 52	19 15	0 50	3 38	0 57	5 15	0 35	22 18	2 28	6 59	0 21	8 41	1 24	9 44	15 37	0 55	0 21	5 19		n.a.
T 14	17 21	16 45	4 42	21 47	1 51	19 37	0 51	3 22	0 57	5 13	0 35	22 17	2 28	7 1	0 21	8 42	1 24	9 44	15 37	0 53	0 20	5 17		n.a.
W15	17 38	14 29	4 8	22 12	1 50	19 58	0 53	3 7	0 56	5 11	0 34	22 16	2 28	7 2	0 21	8 42	1 24	9 44	15 37	0 53	0 18	5 16		n.a.
T 16	17 54	11 37	3 23	22 35	1 48	20 19	0 55	2 51	0 56	5 10	0 34	22 15	2 28	7 3	0 21	8 43	1 24	9 45	15 38	0 52	0 17	5 14		n.a.
F 17	18 10	8 19	2 31	22 56	1 46	20 40	0 57	2 35	0 55	5 8	0 34	22 14	2 28	7 4	0 21	8 44	1 24	9 45	15 38	0 53	0 16	5 12		n.a.
S 18	18 26	4 42	1 32	23 15	1 44	20 59	0 59	2 20	0 55	5 6	0 34	22 13	2 27	7 6	0 21	8 45	1 24	9 45	15 38	0 53	0 14	5 10		n.a.
S 19	18 42	0 53	0 29	23 32	1 41	21 19	1 1	2 4	0 55	5 5	0 34	22 12	2 27	7 7	0 21	8 45	1 24	9 45	15 38	0 54	0 13	5 8		n.a.
M20	18 57	3n 1	0s35	23 47	1 38	21 37	1 2	1 48	0 54	5 3	0 33	22 11	2 27	7 8	0 21	8 46	1 24	9 46	15 39	0 54	0 12	5 6		n.a.
T 21	19 12	6 50	1 39	24 0	1 34	21 55	1 4	1 33	0 54	5 1	0 33	22 10	2 27	7 9	0 21	8 47	1 24	9 46	15 39	0 53	0 11	5 5		n.a.
W22	19 27	10 26	2 39	24 12	1 30	22 12	1 5	1 17	0 53	5 0	0 33	22 9	2 27	7 11	0 21	8 48	1 24	9 46	15 39	0 51	0 9	5 3		n.a.
T 23	19 41	13 39	3 32	24 21	1 25	22 29	1 7	1 1	0 53	4 59	0 33	22 8	2 26	7 12	0 21	8 48	1 24	9 46	15 39	0 49	0 8	5 1		n.a.
F 24	19 56	16 16	4 16	24 29	1 21	22 45	1 8	0 46	0 52	4 57	0 32	22 7	2 26	7 13	0 21	8 49	1 24	9 46	15 40	0 45	0 7	4 59		n.a.
S 25	20 9	18 6	4 47	24 35	1 16	23 1	1 10	0 30	0 52	4 56	0 32	22 6	2 26	7 14	0 21	8 50	1 24	9 47	15 40	0 41	0 5	4 57		n.a.
S 26	20 23	18 59	5 3	24 40	1 10	23 15	1 11	0 15	0 51	4 55	0 32	22 5	2 26	7 15	0 21	8 51	1 24	9 47	15 40	0 38	0 4	4 55		n.a.
M27	20 36	18 47	5 3	24 43	1 4	23 29	1 13	0n 1	0 51	4 54	0 32	22 3	2 26	7 17	0 21	8 51	1 24	9 47	15 40	0 34	0 3	4 53		n.a.
T 28	20 49	17 30	4 45	24 44	0 58	23 43	1 14	0 16	0 50	4 53	0 31	22 2	2 25	7 18	0 21	8 52	1 24	9 47	15 40	0 31	0 1	4 52		n.a.
W29	21 1	15 10	4 10	24 44	0 52	23 55	1 15	0 31	0 50	4 52	0 31	22 1	2 25	7 19	0 21	8 53	1 24	9 47	15 41	0 29	0 0	4 50		n.a.
T 30	21n13	11n56	3s20	24n43	0n45	24n 7	1n16	0n47	0s49	4s51	0n31	22n 0	2n25	7n20	0s21	8n53	1s24	9s48	15s41	0s28	0n 1	4s48		n.a.

Julian Day Number = 132371.5, Delta T = 34h13m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'37, Lahiri = -63°42'37 Julian Calendar 1 June 4351 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4351 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 21 14	3♊18'06	4♍32	24♊59	13♊ 8	4♈20	13°R 4	4♌42	19♈ 4	25♈41	28°R21	1°D 8	29♍54	15♓17	n.a.	F 1
S 2	16 25 11	4°16'27	18°41	26°26	14°22	4°56	13♎ 2	4°47	19° 7	25°43	28♐20	1♎ 8	29°51	15°23	n.a.	S 2
S 3	16 29 8	5°14'49	2♎52	27°53	15°37	5°33	13° 0	4°51	19°10	25°45	28°19	1°R 9	29°48	15°30	n.a.	S 3
M 4	16 33 4	6°13'13	17° 5	29°18	16°52	6° 9	12°58	4°56	19°13	25°47	28°18	1° 8	29°45	15°37	n.a.	M 4
T 5	16 37 1	7°11'39	1♏16	0♋42	18° 7	6°45	12°56	5° 0	19°15	25°48	28°16	1° 5	29°41	15°43	n.a.	T 5
W 6	16 40 57	8°10'07	15°22	2° 4	19°21	7°20	12°54	5° 5	19°18	25°50	28°15	0°59	29°38	15°50	n.a.	W 6
T 7	16 44 54	9° 8'37	29°19	3°25	20°36	7°56	12°53	5°10	19°21	25°52	28°14	0°50	29°35	15°56	n.a.	T 7
F 8	16 48 50	10° 7'09	13♐ 3	4°44	21°51	8°32	12°51	5°15	19°23	25°54	28°13	0°40	29°32	16° 3	n.a.	F 8
S 9	16 52 47	11° 5'44	26°31	6° 2	23° 5	9° 7	12°50	5°20	19°26	25°55	28°12	0°28	29°29	16°10	n.a.	S 9
S 10	16 56 43	12° 4'20	9♑39	7°18	24°20	9°43	12°50	5°25	19°28	25°57	28°11	0°17	29°25	16°16	n.a.	S 10
M11	17 0 40	13° 2'59	22°28	8°33	25°35	10°18	12°49	5°30	19°31	25°59	28°10	0° 6	29°22	16°23	n.a.	M11
T 12	17 4 36	14° 1'41	4♒57	9°46	26°50	10°53	12°48	5°35	19°33	26° 0	28° 8	29♍58	29°19	16°30	n.a.	T 12
W13	17 8 33	15° 0'25	17°10	10°57	28° 4	11°28	12°48	5°40	19°36	26° 2	28° 7	29°53	29°16	16°36	n.a.	W13
T 14	17 12 30	15°59'11	29° 9	12° 6	29°19	12° 3	12°D48	5°45	19°38	26° 4	28° 6	29°49	29°13	16°43	n.a.	T 14
F 15	17 16 26	16°57'59	11♓ 1	13°13	0♋34	12°38	12°48	5°50	19°40	26° 5	28° 5	29°48	29°10	16°50	n.a.	F 15
S 16	17 20 23	17°56'51	22°49	14°18	1°49	13°13	12°48	5°56	19°43	26° 7	28° 4	29°D48	29° 6	16°56	n.a.	S 16
S 17	17 24 19	18°55'44	4♈39	15°21	3° 4	13°48	12°49	6° 1	19°45	26° 8	28° 2	29°R48	29° 3	17° 3	n.a.	S 17
M18	17 28 16	19°54'41	16°38	16°21	4°18	14°22	12°49	6° 7	19°47	26°10	28° 1	29°47	29° 0	17°10	n.a.	M18
T 19	17 32 12	20°53'40	28°49	17°19	5°33	14°57	12°50	6°12	19°49	26°11	28° 0	29°44	28°57	17°16	n.a.	T 19
W20	17 36 9	21°52'41	11♉17	18°13	6°48	15°31	12°51	6°18	19°52	26°13	27°59	29°39	28°54	17°23	n.a.	W20
T 21	17 40 5	22°51'45	24° 5	19° 5	8° 3	16° 6	12°53	6°23	19°54	26°14	27°57	29°30	28°51	17°30	n.a.	T 21
F 22	17 44 2	23°50'51	7♊15	19°54	9°18	16°40	12°54	6°29	19°56	26°15	27°56	29°20	28°47	17°36	n.a.	F 22
S 23	17 47 58	24°50'00	20°45	20°39	10°32	17°14	12°56	6°35	19°58	26°17	27°55	29° 7	28°44	17°43	n.a.	S 23
S 24	17 51 55	25°49'11	4♋33	21°20	11°47	17°48	12°58	6°40	20° 0	26°18	27°54	28°55	28°41	17°50	n.a.	S 24
M25	17 55 51	26°48'24	18°36	21°56	13° 2	18°21	13° 0	6°46	20° 2	26°19	27°53	28°43	28°38	17°56	n.a.	M25
T 26	17 59 48	27°47'40	2♌47	22°29	14°17	18°55	13° 2	6°52	20° 3	26°21	27°51	28°33	28°35	18° 3	n.a.	T 26
W27	18 3 45	28°46'57	17° 3	22°56	15°32	19°29	13° 4	6°58	20° 5	26°22	27°50	28°27	28°31	18° 9	n.a.	W27
T 28	18 7 41	29°46'17	1♍19	23°19	16°47	20° 2	13° 7	7° 4	20° 7	26°23	27°49	28°23	28°28	18°16	n.a.	T 28
F 29	18 11 38	0♋45'39	15°32	23°35	18° 1	20°35	13°10	7°10	20° 9	26°24	27°48	28°21	28°25	18°23	n.a.	F 29
S 30	18 15 34	1°45'02	29°40	23°45	19°16	21° 8	13°13	7°16	20°10	26°25	27°46	28°21	28°22	18°29	n.a.	S 30
S 31	18 19 31	2♋44'28	13♎41	23°R49	20♋31	21♈41	13♎16	7♌22	20♈12	26♈27	27♐45	28♍20	28♍19	18♓36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n25	8n 0	2s17	24n40	0n39	24n18	1n17	1n 2	0s48	4s50	0n31	21n58	2n25	7n21	0s21	8n54	1s24	9s48	15s41	0s28	0n 2	4s46		n.a.
S 2	21 36	3 35	1 6	24 36	0 31	24 29	1 18	1 17	0 48	4 49	0 30	21 57	2 25	7 22	0 21	8 55	1 24	9 48	15 41	0 28	0 4	4 44		n.a.
S 3	21 47	1s 2	0n 9	24 31	0 24	24 38	1 19	1 33	0 47	4 49	0 30	21 56	2 25	7 23	0 21	8 55	1 24	9 48	15 41	0 28	0 5	4 42		n.a.
M 4	21 58	5 36	1 24	24 24	0 17	24 47	1 20	1 48	0 47	4 48	0 30	21 55	2 24	7 24	0 21	8 56	1 24	9 48	15 41	0 28	0 6	4 40		n.a.
T 5	22 8	9 51	2 33	24 16	0 9	24 55	1 21	2 3	0 46	4 48	0 30	21 53	2 24	7 25	0 21	8 57	1 24	9 48	15 42	0 26	0 8	4 39		n.a.
W 6	22 18	13 31	3 33	24 8	0 1	25 3	1 22	2 18	0 46	4 47	0 29	21 52	2 24	7 26	0 21	8 57	1 25	9 48	15 42	0 24	0 9	4 37		n.a.
T 7	22 27	16 23	4 19	23 58	0s 7	25 9	1 23	2 33	0 45	4 47	0 29	21 51	2 24	7 27	0 21	8 58	1 25	9 49	15 42	0 20	0 10	4 35		n.a.
F 8	22 36	18 15	4 49	23 47	0 15	25 15	1 24	2 48	0 44	4 47	0 29	21 49	2 24	7 28	0 21	8 58	1 25	9 49	15 42	0 16	0 12	4 33		n.a.
S 9	22 45	19 3	5 2	23 35	0 24	25 20	1 24	3 3	0 44	4 46	0 29	21 48	2 24	7 29	0 21	8 59	1 25	9 49	15 42	0 11	0 13	4 31		n.a.
S 10	22 53	18 48	4 58	23 23	0 32	25 25	1 25	3 18	0 43	4 46	0 28	21 46	2 24	7 30	0 21	9 0	1 25	9 49	15 42	0 7	0 14	4 29		n.a.
M11	23 1	17 35	4 40	23 10	0 41	25 28	1 25	3 32	0 43	4 46	0 28	21 45	2 23	7 31	0 21	9 0	1 25	9 49	15 42	0 3	0 15	4 27		n.a.
T 12	23 8	15 33	4 9	22 56	0 50	25 31	1 26	3 47	0 42	4 46	0 28	21 43	2 23	7 32	0 21	9 1	1 25	9 49	15 43	0n 1	0 17	4 26		n.a.
W13	23 15	12 52	3 26	22 41	0 59	25 33	1 26	4 2	0 41	4 46	0 28	21 42	2 23	7 33	0 21	9 1	1 25	9 49	15 43	0 3	0 18	4 24		n.a.
T 14	23 22	9 41	2 35	22 26	1 8	25 34	1 27	4 16	0 41	4 47	0 27	21 40	2 23	7 34	0 21	9 2	1 25	9 49	15 43	0 4	0 19	4 22		n.a.
F 15	23 28	6 8	1 38	22 11	1 17	25 34	1 27	4 31	0 40	4 47	0 27	21 39	2 23	7 35	0 21	9 3	1 25	9 49	15 43	0 5	0 21	4 20		n.a.
S 16	23 33	2 22	0 37	21 55	1 26	25 34	1 27	4 46	0 40	4 47	0 27	21 37	2 23	7 36	0 21	9 3	1 25	9 49	15 43	0 5	0 22	4 18		n.a.
S 17	23 39	1n31	0s26	21 38	1 35	25 32	1 27	5 0	0 39	4 48	0 27	21 36	2 23	7 37	0 21	9 4	1 25	9 49	15 43	0 5	0 23	4 16		n.a.
M18	23 43	5 22	1 28	21 22	1 44	25 30	1 27	5 14	0 38	4 48	0 26	21 34	2 22	7 38	0 21	9 4	1 25	9 50	15 43	0 5	0 24	4 14		n.a.
T 19	23 48	9 4	2 28	21 6	1 53	25 27	1 27	5 29	0 38	4 49	0 26	21 33	2 22	7 39	0 21	9 5	1 25	9 50	15 43	0 6	0 26	4 13		n.a.
W20	23 52	12 28	3 21	20 49	2 2	25 24	1 27	5 43	0 37	4 49	0 26	21 31	2 22	7 39	0 21	9 5	1 25	9 50	15 43	0 9	0 27	4 11		n.a.
T 21	23 55	15 22	4 6	20 33	2 11	25 19	1 27	5 57	0 36	4 50	0 26	21 30	2 22	7 40	0 21	9 6	1 25	9 50	15 43	0 12	0 28	4 9		n.a.
F 22	23 58	17 33	4 39	20 17	2 20	25 14	1 27	6 11	0 35	4 51	0 25	21 28	2 22	7 41	0 21	9 6	1 25	9 50	15 43	0 16	0 30	4 7		n.a.
S 23	24 1	18 51	4 58	20 2	2 29	25 8	1 26	6 25	0 35	4 52	0 25	21 27	2 22	7 42	0 21	9 7	1 25	9 50	15 43	0 21	0 31	4 5		n.a.
S 24	24 3	19 3	4 59	19 47	2 38	25 1	1 26	6 39	0 34	4 53	0 25	21 25	2 22	7 42	0 21	9 7	1 25	9 50	15 43	0 27	0 32	4 3		n.a.
M25	24 5	18 7	4 43	19 33	2 46	24 53	1 26	6 53	0 33	4 54	0 25	21 23	2 22	7 43	0 21	9 8	1 25	9 50	15 43	0 31	0 34	4 1		n.a.
T 26	24 6	16 3	4 9	19 20	2 54	24 45	1 25	7 7	0 33	4 55	0 24	21 22	2 21	7 44	0 21	9 8	1 25	9 50	15 43	0 35	0 35	4 0		n.a.
W27	24 7	13 0	3 20	19 7	3 2	24 35	1 25	7 20	0 32	4 56	0 24	21 20	2 21	7 45	0 21	9 8	1 25	9 50	15 44	0 38	0 36	3 58		n.a.
T 28	24 7	9 10	2 18	18 57	3 9	24 26	1 24	7 34	0 31	4 57	0 24	21 18	2 21	7 45	0 21	9 9	1 25	9 50	15 44	0 40	0 37	3 56		n.a.
F 29	24 7	4 50	1 7	18 47	3 16	24 15	1 23	7 48	0 30	4 59	0 24	21 17	2 21	7 46	0 21	9 9	1 25	9 50	15 44	0 40	0 39	3 54		n.a.
S 30	24 7	0 15	0n 7	18 39	3 22	24 3	1 23	8 1	0 30	5 0	0 24	21 15	2 21	7 47	0 21	9 10	1 25	9 50	15 44	0 41	0 40	3 52		n.a.
S 31	24n 5	4s19	1n20	18n34	3s27	23n51	1n22	8n15	0s29	5s 1	0n23	21n13	2n21	7n47	0s21	9n10	1s25	9s50	15s44	0n41	0n41	3s50		n.a.

Julian Day Number = 132401.5, Delta T = 34h13m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'33, Lahiri = -63°42'33 Julian Calendar 1 July 4351 BCE == Greg. Calendar 27 May 4351 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 23 27	3♋43'55	27♎37	23°R46	21♋46	22♈14	13♎19	7♌28	20♈14	26♈28	27°R44	28°R19	28♍16	18♓43	n.a.	M 1
T 2	18 27 24	4°43'25	11♏26	23♋35	23° 1	22°47	13°23	7°34	20°15	26°29	27♐43	28♍15	28°12	18°49	n.a.	T 2
W 3	18 31 20	5°42'57	25° 7	23°16	24°16	23°19	13°26	7°41	20°17	26°30	27°42	28° 8	28° 9	18°56	n.a.	W 3
T 4	18 35 17	6°42'30	8♐38	22°50	25°30	23°52	13°30	7°47	20°18	26°31	27°40	27°59	28° 6	19° 3	n.a.	T 4
F 5	18 39 13	7°42'06	21°59	22°15	26°45	24°24	13°34	7°53	20°20	26°32	27°39	27°47	28° 3	19° 9	n.a.	F 5
S 6	18 43 10	8°41'45	5♑ 7	21°32	28° 0	24°56	13°38	8° 0	20°21	26°33	27°38	27°34	28° 0	19°16	n.a.	S 6
S 7	18 47 6	9°41'25	17°59	20°42	29°15	25°28	13°43	8° 6	20°22	26°34	27°37	27°21	27°57	19°23	n.a.	S 7
M 8	18 51 3	10°41'08	0♒37	19°44	0♌29	26° 0	13°47	8°12	20°23	26°35	27°36	27°10	27°53	19°29	n.a.	M 8
T 9	18 54 59	11°40'53	12°58	18°41	1°44	26°32	13°52	8°19	20°25	26°35	27°34	27° 0	27°50	19°36	n.a.	T 9
W10	18 58 56	12°40'40	25° 7	17°32	2°59	27° 3	13°57	8°25	20°26	26°36	27°33	26°53	27°47	19°43	n.a.	W10
T 11	19 2 52	13°40'30	7♓ 4	16°20	4°14	27°35	14° 2	8°32	20°27	26°37	27°32	26°49	27°44	19°49	n.a.	T 11
F 12	19 6 49	14°40'22	18°53	15° 7	5°28	28° 6	14° 8	8°38	20°28	26°38	27°31	26°47	27°41	19°56	n.a.	F 12
S 13	19 10 46	15°40'17	0♈40	13°54	6°43	28°37	14°13	8°45	20°29	26°38	27°30	26°D47	27°37	20° 2	n.a.	S 13
S 14	19 14 42	16°40'14	12°30	12°44	7°58	29° 8	14°19	8°51	20°30	26°39	27°29	26°R47	27°34	20° 9	n.a.	S 14
M15	19 18 39	17°40'14	24°27	11°38	9°13	29°38	14°24	8°58	20°31	26°40	27°27	26°47	27°31	20°16	n.a.	M15
T 16	19 22 35	18°40'16	6♉38	10°40	10°27	0♉ 9	14°30	9° 5	20°31	26°40	27°26	26°45	27°28	20°22	n.a.	T 16
W17	19 26 32	19°40'20	19° 7	9°49	11°42	0°39	14°36	9°11	20°32	26°41	27°25	26°42	27°25	20°29	n.a.	W17
T 18	19 30 28	20°40'27	1♊59	9° 8	12°57	1° 9	14°43	9°18	20°33	26°42	27°24	26°35	27°22	20°36	n.a.	T 18
F 19	19 34 25	21°40'37	15°16	8°38	14°11	1°39	14°49	9°25	20°34	26°42	27°23	26°27	27°18	20°42	n.a.	F 19
S 20	19 38 21	22°40'48	28°59	8°19	15°26	2° 9	14°56	9°32	20°34	26°43	27°22	26°17	27°15	20°49	n.a.	S 20
S 21	19 42 18	23°41'02	13♋ 5	8°D12	16°41	2°39	15° 3	9°38	20°35	26°43	27°21	26° 6	27°12	20°56	n.a.	S 21
M22	19 46 14	24°41'18	27°31	8°16	17°56	3° 8	15° 9	9°45	20°35	26°44	27°20	25°56	27° 9	21° 2	n.a.	M22
T 23	19 50 11	25°41'37	12♌ 8	8°30	19°10	3°37	15°17	9°52	20°36	26°44	27°19	25°48	27° 6	21° 9	n.a.	T 23
W24	19 54 7	26°41'57	26°51	8°55	20°25	4° 6	15°24	9°59	20°36	26°44	27°18	25°42	27° 3	21°16	n.a.	W24
T 25	19 58 4	27°42'18	11♍31	9°30	21°39	4°35	15°31	10° 6	20°36	26°45	27°16	25°39	26°59	21°22	n.a.	T 25
F 26	20 2 0	28°42'42	26° 3	10°13	22°54	5° 4	15°39	10°12	20°37	26°45	27°15	25°D38	26°56	21°29	n.a.	F 26
S 27	20 5 57	29°43'07	10♎23	11° 5	24° 9	5°32	15°46	10°19	20°37	26°45	27°14	25°39	26°53	21°36	n.a.	S 27
S 28	20 9 54	0♌43'34	24°29	12° 3	25°23	6° 0	15°54	10°26	20°37	26°45	27°13	25°R39	26°50	21°42	n.a.	S 28
M29	20 13 50	1°44'03	8♏21	13° 7	26°38	6°28	16° 2	10°33	20°37	26°46	27°12	25°39	26°47	21°49	n.a.	M29
T 30	20 17 47	2°44'33	21°58	14°17	27°52	6°56	16°10	10°40	20°R37	26°46	27°12	25°38	26°43	21°55	n.a.	T 30
W31	20 21 43	3♌45'05	5♐21	15♋31	29♌ 7	7♉23	16♎18	10♌47	20♈37	26♈46	27♐11	25♍33	26♍40	22♓ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	8s37	2n28	18n30	3s32	23n38	1n21	8n28	0s28	5s 3	0n23	21n11	2n21	7n48	0s21	9n10	1s25	9s50	15s43	0n41	0n43	3s48		n.a.
T 2	24 2	12 25	3 27	18 28	3 35	23 25	1 20	8 41	0 27	5 5	0 23	21 10	2 21	7 48	0 21	9 11	1 25	9 50	15 43	0 43	0 44	3 46		n.a.
W 3	24 0	15 30	4 13	18 29	3 37	23 10	1 19	8 54	0 27	5 6	0 23	21 8	2 21	7 49	0 21	9 11	1 25	9 49	15 43	0 46	0 45	3 45		n.a.
T 4	23 57	17 42	4 44	18 33	3 38	22 55	1 18	9 7	0 26	5 8	0 22	21 6	2 21	7 50	0 21	9 12	1 25	9 49	15 43	0 49	0 47	3 43		n.a.
F 5	23 53	18 54	4 59	18 40	3 37	22 40	1 17	9 20	0 25	5 10	0 22	21 4	2 20	7 50	0 21	9 12	1 25	9 49	15 43	0 54	0 48	3 41		n.a.
S 6	23 50	19 3	4 58	18 49	3 34	22 23	1 16	9 33	0 24	5 12	0 22	21 3	2 20	7 51	0 21	9 12	1 25	9 49	15 43	1 0	0 49	3 39		n.a.
S 7	23 45	18 13	4 42	19 1	3 30	22 6	1 14	9 46	0 23	5 14	0 22	21 1	2 20	7 51	0 21	9 12	1 25	9 49	15 43	1 5	0 50	3 37		n.a.
M 8	23 41	16 30	4 12	19 16	3 23	21 48	1 13	9 58	0 22	5 16	0 22	20 59	2 20	7 52	0 21	9 13	1 25	9 49	15 43	1 10	0 52	3 35		n.a.
T 9	23 35	14 2	3 31	19 34	3 15	21 30	1 12	10 11	0 22	5 18	0 21	20 57	2 20	7 52	0 21	9 13	1 26	9 49	15 43	1 14	0 53	3 33		n.a.
W10	23 30	11 1	2 40	19 54	3 4	21 11	1 10	10 23	0 21	5 20	0 21	20 55	2 20	7 52	0 21	9 13	1 26	9 49	15 43	1 16	0 54	3 31		n.a.
T 11	23 24	7 35	1 43	20 15	2 52	20 52	1 9	10 36	0 20	5 22	0 21	20 54	2 20	7 53	0 21	9 14	1 26	9 49	15 43	1 18	0 56	3 30		n.a.
F 12	23 17	3 53	0 42	20 38	2 37	20 31	1 7	10 48	0 19	5 25	0 21	20 52	2 20	7 53	0 21	9 14	1 26	9 49	15 43	1 19	0 57	3 28		n.a.
S 13	23 10	0 3	0s21	21 3	2 21	20 11	1 6	11 0	0 18	5 27	0 20	20 50	2 20	7 54	0 21	9 14	1 26	9 49	15 43	1 19	0 58	3 26		n.a.
S 14	23 3	3n48	1 23	21 27	2 3	19 49	1 4	11 12	0 17	5 29	0 20	20 48	2 20	7 54	0 21	9 14	1 26	9 48	15 43	1 19	1 0	3 24		n.a.
M15	22 55	7 33	2 22	21 52	1 44	19 27	1 2	11 24	0 16	5 32	0 20	20 46	2 20	7 54	0 21	9 15	1 26	9 48	15 43	1 19	1 1	3 22		n.a.
T 16	22 47	11 2	3 16	22 17	1 25	19 5	1 0	11 36	0 15	5 34	0 20	20 44	2 20	7 55	0 21	9 15	1 26	9 48	15 43	1 19	1 2	3 20		n.a.
W17	22 38	14 8	4 2	22 40	1 5	18 42	0 58	11 48	0 15	5 37	0 20	20 42	2 20	7 55	0 21	9 15	1 26	9 48	15 42	1 21	1 3	3 18		n.a.
T 18	22 29	16 38	4 37	23 3	0 45	18 19	0 57	12 0	0 14	5 40	0 19	20 41	2 20	7 55	0 21	9 15	1 26	9 48	15 42	1 24	1 5	3 16		n.a.
F 19	22 19	18 20	4 58	23 24	0 26	17 55	0 55	12 11	0 13	5 42	0 19	20 39	2 20	7 55	0 21	9 15	1 26	9 48	15 42	1 27	1 6	3 15		n.a.
S 20	22 9	19 3	5 4	23 44	0 7	17 30	0 53	12 23	0 12	5 45	0 19	20 37	2 20	7 56	0 21	9 15	1 26	9 48	15 42	1 31	1 7	3 13		n.a.
S 21	21 59	18 38	4 51	24 2	0n10	17 5	0 51	12 34	0 11	5 48	0 19	20 35	2 20	7 56	0 21	9 16	1 26	9 47	15 42	1 36	1 9	3 11		n.a.
M22	21 48	17 1	4 20	24 18	0 27	16 40	0 48	12 46	0 10	5 51	0 19	20 33	2 20	7 56	0 21	9 16	1 26	9 47	15 42	1 40	1 10	3 9		n.a.
T 23	21 36	14 16	3 31	24 32	0 42	16 14	0 46	12 57	0 9	5 54	0 18	20 31	2 19	7 56	0 21	9 16	1 26	9 47	15 42	1 43	1 11	3 7		n.a.
W24	21 25	10 36	2 28	24 44	0 56	15 48	0 44	13 8	0 8	5 57	0 18	20 29	2 19	7 56	0 21	9 16	1 26	9 47	15 41	1 45	1 13	3 5		n.a.
T 25	21 13	6 18	1 15	24 54	1 8	15 21	0 42	13 19	0 7	6 0	0 18	20 27	2 19	7 56	0 21	9 16	1 26	9 47	15 41	1 47	1 14	3 3		n.a.
F 26	21 0	1 39	0n 2	25 2	1 19	14 54	0 40	13 29	0 6	6 3	0 18	20 25	2 19	7 57	0 21	9 16	1 26	9 47	15 41	1 47	1 15	3 1		n.a.
S 27	20 47	3s 2	1 18	25 7	1 29	14 26	0 37	13 40	0 5	6 6	0 18	20 23	2 19	7 57	0 21	9 16	1 26	9 46	15 41	1 47	1 16	2 59		n.a.
S 28	20 34	7 27	2 29	25 10	1 37	13 58	0 35	13 51	0 3	6 10	0 17	20 21	2 19	7 57	0 21	9 16	1 26	9 46	15 41	1 46	1 18	2 58		n.a.
M29	20 20	11 24	3 29	25 11	1 44	13 30	0 33	14 1	0 2	6 13	0 17	20 19	2 19	7 57	0 21	9 16	1 26	9 46	15 41	1 46	1 19	2 56		n.a.
T 30	20 6	14 39	4 16	25 9	1 50	13 1	0 30	14 12	0 1	6 16	0 17	20 17	2 19	7 57	0 22	9 16	1 26	9 46	15 40	1 47	1 20	2 54		n.a.
W31	19n52	17s 4	4n49	25n 5	1n55	12n32	0n28	14n22	0s 0	6s20	0n17	20n15	2n19	7n57	0s22	9n16	1s26	9s45	15s40	1n49	1n22	2s52		n.a.

Julian Day Number = 132432.5, Delta T = 34h13m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'29, Lahiri = -63°42'29 Julian Calendar 1 Aug. 4351 BCE == Greg. Calendar 27 June 4351 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 40	4♌45'38	18♐31	16♋50	0♍21	7♉50	16♎27	10♌54	20°R37	26♈46	27°R10	25°R27	26♍37	22♓ 9	n.a.	T 1
F 2	20 29 36	5°46'14	1♉29	18°12	1°36	8°17	16°35	11° 1	20♈37	26°46	27♐ 9	25♍19	26°34	22°15	n.a.	F 2
S 3	20 33 33	6°46'50	14°14	19°37	2°50	8°44	16°44	11° 8	20°37	26°R46	27° 8	25°10	26°31	22°22	n.a.	S 3
S 4	20 37 29	7°47'29	26°48	21° 4	4° 5	9°10	16°53	11°15	20°37	26°46	27° 7	25° 1	26°28	22°29	n.a.	S 4
M 5	20 41 26	8°48'09	9♒10	22°33	5°19	9°37	17° 2	11°22	20°36	26°46	27° 6	24°52	26°24	22°35	n.a.	M 5
T 6	20 45 22	9°48'51	21°20	24° 3	6°34	10° 2	17°11	11°29	20°36	26°46	27° 5	24°46	26°21	22°42	n.a.	T 6
W 7	20 49 19	10°49'35	3♓21	25°36	7°48	10°28	17°20	11°36	20°36	26°46	27° 4	24°41	26°18	22°49	n.a.	W 7
T 8	20 53 15	11°50'20	15°14	27° 9	9° 2	10°54	17°29	11°42	20°35	26°45	27° 4	24°39	26°15	22°55	n.a.	T 8
F 9	20 57 12	12°51'07	27° 2	28°43	10°17	11°19	17°38	11°49	20°35	26°45	27° 3	24°D38	26°12	23° 2	n.a.	F 9
S 10	21 1 9	13°51'57	8♈48	0♌17	11°31	11°44	17°48	11°56	20°34	26°45	27° 2	24°39	26° 8	23° 9	n.a.	S 10
S 11	21 5 5	14°52'47	20°37	1°52	12°45	12° 8	17°58	12° 3	20°34	26°45	27° 1	24°41	26° 5	23°15	n.a.	S 11
M12	21 9 2	15°53'40	2♉33	3°28	14° 0	12°32	18° 7	12°10	20°33	26°44	27° 0	24°42	26° 2	23°22	n.a.	M12
T 13	21 12 58	16°54'35	14°41	5° 4	15°14	12°56	18°17	12°17	20°32	26°44	27° 0	24°R43	25°59	23°29	n.a.	T 13
W14	21 16 55	17°55'31	27° 7	6°40	16°28	13°20	18°27	12°24	20°31	26°44	26°59	24°43	25°56	23°35	n.a.	W14
T 15	21 20 51	18°56'29	9♊55	8°16	17°42	13°43	18°37	12°31	20°31	26°43	26°58	24°41	25°53	23°42	n.a.	T 15
F 16	21 24 48	19°57'29	23° 9	9°52	18°57	14° 6	18°48	12°38	20°30	26°43	26°58	24°37	25°49	23°48	n.a.	F 16
S 17	21 28 44	20°58'31	6♋50	11°28	20°11	14°29	18°58	12°45	20°29	26°42	26°57	24°32	25°46	23°55	n.a.	S 17
S 18	21 32 41	21°59'34	21° 0	13° 4	21°25	14°51	19° 8	12°52	20°28	26°42	26°56	24°27	25°43	24° 2	n.a.	S 18
M19	21 36 37	23° 0'38	5♌34	14°40	22°39	15°13	19°19	12°59	20°27	26°41	26°56	24°22	25°40	24° 8	n.a.	M19
T 20	21 40 34	24° 1'44	20°27	16°16	23°53	15°35	19°30	13° 6	20°26	26°41	26°55	24°18	25°37	24°15	n.a.	T 20
W21	21 44 31	25° 2'52	5♍30	17°52	25° 7	15°56	19°40	13°13	20°25	26°40	26°55	24°15	25°34	24°22	n.a.	W21
T 22	21 48 27	26° 4'00	20°34	19°27	26°21	16°17	19°51	13°19	20°24	26°40	26°54	24°D14	25°30	24°28	n.a.	T 22
F 23	21 52 24	27° 5'09	5♎30	21° 3	27°36	16°37	20° 2	13°26	20°22	26°39	26°54	24°15	25°27	24°35	n.a.	F 23
S 24	21 56 20	28° 6'20	20°12	22°38	28°50	16°57	20°13	13°33	20°21	26°38	26°53	24°16	25°24	24°42	n.a.	S 24
S 25	22 0 17	29° 7'31	4♏34	24°13	0♎ 4	17°17	20°25	13°40	20°20	26°38	26°53	24°17	25°21	24°48	n.a.	S 25
M26	22 4 13	0♍ 8'43	18°35	25°48	1°18	17°36	20°36	13°47	20°18	26°37	26°52	24°19	25°18	24°55	n.a.	M26
T 27	22 8 10	1° 9'56	2♐14	27°23	2°31	17°55	20°47	13°53	20°17	26°36	26°52	24°R19	25°14	25° 2	n.a.	T 27
W28	22 12 6	2°11'09	15°31	28°58	3°45	18°14	20°59	14° 0	20°16	26°35	26°51	24°18	25°11	25° 8	n.a.	W28
T 29	22 16 3	3°12'24	28°30	0♍33	4°59	18°32	21°10	14° 7	20°14	26°34	26°51	24°17	25° 8	25°15	n.a.	T 29
F 30	22 20 0	4♍13'38	11♉13	2♍ 8	6♎13	18♉49	21♎22	14♌14	20♈13	26♈33	26♐50	24♍14	25♍ 5	25♓22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n37	18s33	5n 5	24n59	1n59	12n 3	0n25	14n32	0n 1	6s23	0n17	20n13	2n19	7n57	0s22	9n16	1s26	9s45	15s40	1n51	1n23	2s50		n.a.
F 2	19 22	19 1	5 6	24 51	2 1	11 34	0 23	14 42	0 2	6 27	0 17	20 11	2 19	7 57	0 22	9 16	1 26	9 45	15 40	1 55	1 24	2 48		n.a.
S 3	19 6	18 31	4 51	24 41	2 3	11 4	0 20	14 52	0 3	6 30	0 16	20 9	2 19	7 57	0 22	9 16	1 26	9 45	15 40	1 58	1 25	2 46		n.a.
S 4	18 50	17 7	4 22	24 28	2 4	10 34	0 17	15 2	0 4	6 34	0 16	20 7	2 19	7 56	0 22	9 16	1 26	9 45	15 39	2 2	1 27	2 44		n.a.
M 5	18 34	14 56	3 41	24 14	2 5	10 3	0 15	15 12	0 6	6 38	0 16	20 5	2 19	7 56	0 22	9 16	1 27	9 44	15 39	2 6	1 28	2 42		n.a.
T 6	18 18	12 6	2 51	23 57	2 4	9 33	0 12	15 21	0 7	6 41	0 16	20 4	2 19	7 56	0 22	9 16	1 27	9 44	15 39	2 8	1 29	2 41		n.a.
W 7	18 1	8 49	1 53	23 39	2 4	9 2	0 9	15 31	0 8	6 45	0 16	20 2	2 19	7 56	0 22	9 16	1 27	9 44	15 39	2 10	1 31	2 39		n.a.
T 8	17 44	5 12	0 51	23 19	2 2	8 31	0 7	15 40	0 9	6 49	0 15	20 0	2 19	7 56	0 22	9 16	1 27	9 44	15 38	2 11	1 32	2 37		n.a.
F 9	17 26	1 25	0s13	22 58	2 0	7 59	0 4	15 49	0 11	6 53	0 15	19 58	2 19	7 56	0 22	9 16	1 27	9 43	15 38	2 11	1 33	2 35		n.a.
S 10	17 8	2n25	1 17	22 34	1 57	7 28	0 1	15 58	0 12	6 57	0 15	19 56	2 20	7 55	0 22	9 16	1 27	9 43	15 38	2 11	1 35	2 33		n.a.
S 11	16 50	6 10	2 17	22 10	1 54	6 56	0s 2	16 7	0 13	7 1	0 15	19 54	2 20	7 55	0 22	9 15	1 27	9 43	15 38	2 10	1 36	2 31		n.a.
M12	16 31	9 42	3 12	21 44	1 51	6 24	0 4	16 16	0 14	7 5	0 15	19 52	2 20	7 55	0 22	9 15	1 27	9 42	15 37	2 10	1 37	2 29		n.a.
T 13	16 13	12 53	4 0	21 17	1 47	5 52	0 7	16 25	0 16	7 9	0 15	19 50	2 20	7 55	0 22	9 15	1 27	9 42	15 37	2 9	1 38	2 27		n.a.
W14	15 54	15 35	4 37	20 48	1 43	5 20	0 10	16 34	0 17	7 13	0 14	19 48	2 20	7 54	0 22	9 15	1 27	9 42	15 37	2 9	1 40	2 25		n.a.
T 15	15 34	17 35	5 3	20 18	1 39	4 48	0 13	16 42	0 18	7 17	0 14	19 46	2 20	7 54	0 22	9 15	1 27	9 42	15 37	2 10	1 41	2 24		n.a.
F 16	15 15	18 44	5 13	19 48	1 34	4 15	0 16	16 50	0 20	7 21	0 14	19 44	2 20	7 54	0 22	9 15	1 27	9 41	15 36	2 12	1 42	2 22		n.a.
S 17	14 55	18 51	5 6	19 16	1 30	3 43	0 19	16 59	0 21	7 25	0 14	19 42	2 20	7 53	0 22	9 14	1 27	9 41	15 36	2 14	1 44	2 20		n.a.
S 18	14 34	17 49	4 40	18 43	1 24	3 10	0 21	17 7	0 23	7 29	0 14	19 40	2 20	7 53	0 22	9 14	1 27	9 41	15 36	2 16	1 45	2 18		n.a.
M19	14 14	15 37	3 56	18 9	1 19	2 38	0 24	17 15	0 24	7 34	0 14	19 38	2 20	7 53	0 22	9 14	1 27	9 40	15 36	2 18	1 46	2 16		n.a.
T 20	13 53	12 20	2 55	17 35	1 14	2 5	0 27	17 23	0 26	7 38	0 13	19 36	2 20	7 52	0 22	9 14	1 27	9 40	15 35	2 20	1 48	2 14		n.a.
W21	13 32	8 12	1 41	17 0	1 8	1 32	0 30	17 31	0 27	7 42	0 13	19 34	2 20	7 52	0 22	9 13	1 27	9 40	15 35	2 21	1 49	2 12		n.a.
T 22	13 11	3 32	0 20	16 24	1 2	0 59	0 33	17 38	0 29	7 47	0 13	19 32	2 20	7 51	0 22	9 13	1 27	9 40	15 35	2 21	1 50	2 10		n.a.
F 23	12 50	1s18	1n 2	15 47	0 57	0 26	0 36	17 46	0 30	7 51	0 13	19 30	2 20	7 51	0 22	9 13	1 27	9 39	15 34	2 21	1 51	2 8		n.a.
S 24	12 28	5 59	2 18	15 9	0 51	0s 6	0 39	17 53	0 32	7 56	0 13	19 28	2 20	7 50	0 22	9 13	1 27	9 39	15 34	2 20	1 53	2 6		n.a.
S 25	12 6	10 13	3 24	14 31	0 45	0 39	0 41	18 0	0 33	8 0	0 13	19 26	2 20	7 50	0 22	9 12	1 27	9 39	15 34	2 20	1 54	2 5		n.a.
M26	11 44	13 45	4 17	13 53	0 38	1 12	0 44	18 7	0 35	8 5	0 12	19 24	2 20	7 49	0 22	9 12	1 27	9 38	15 33	2 19	1 55	2 3		n.a.
T 27	11 22	16 25	4 53	13 14	0 32	1 45	0 47	18 14	0 36	8 9	0 12	19 22	2 21	7 49	0 22	9 12	1 27	9 38	15 33	2 19	1 57	2 1		n.a.
W28	11 0	18 8	5 12	12 34	0 26	2 18	0 50	18 21	0 38	8 14	0 12	19 20	2 21	7 48	0 22	9 11	1 27	9 38	15 33	2 19	1 58	1 59		n.a.
T 29	10 37	18 52	5 15	11 54	0 20	2 50	0 53	18 28	0 40	8 18	0 12	19 18	2 21	7 48	0 22	9 11	1 27	9 37	15 33	2 20	1 59	1 57		n.a.
F 30	10n14	18s37	5n 2	11n13	0n13	3s23	0s55	18n35	0n41	8s23	0n12	19n16	2n21	7n47	0s22	9n11	1s27	9s37	15s32	2n21	2n 0	1s55		n.a.

Julian Day Number = 132463.5, Delta T = 34h13m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'25, Lahiri = -63°42'25 Julian Calendar 1 Sept. 4351 BCE == Greg. Calendar 28 July 4351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 23 56	5♍14'54	23♉41	3♍43	7♎27	19♉ 6	21♎34	14♌20	20°R11	26°R33	26°R50	24°R11	25♍ 2	25♓28	n.a.	S 1
S 2	22 27 53	6°16'10	5♒58	5°17	8°41	19°23	21°45	14°27	20♈ 9	26♈32	26♐50	24♍ 8	24°59	25°35	n.a.	S 2
M 3	22 31 49	7°17'27	18° 5	6°52	9°54	19°39	21°57	14°33	20° 8	26°31	26°50	24° 5	24°55	25°41	n.a.	M 3
T 4	22 35 46	8°18'44	0♓ 4	8°26	11° 8	19°55	22° 9	14°40	20° 6	26°30	26°49	24° 3	24°52	25°48	n.a.	T 4
W 5	22 39 42	9°20'02	11°57	10° 1	12°22	20°10	22°21	14°47	20° 4	26°29	26°49	24° 2	24°49	25°55	n.a.	W 5
T 6	22 43 39	10°21'21	23°46	11°35	13°35	20°25	22°33	14°53	20° 2	26°28	26°49	24°D 2	24°46	26° 1	n.a.	T 6
F 7	22 47 35	11°22'41	5♈34	13°10	14°49	20°39	22°46	15° 0	20° 1	26°27	26°49	24° 2	24°43	26° 8	n.a.	F 7
S 8	22 51 32	12°24'01	17°21	14°45	16° 3	20°53	22°58	15° 6	19°59	26°25	26°48	24° 3	24°39	26°15	n.a.	S 8
S 9	22 55 29	13°25'22	29°13	16°19	17°16	21° 6	23°10	15°12	19°57	26°24	26°48	24° 4	24°36	26°21	n.a.	S 9
M10	22 59 25	14°26'44	11♉11	17°54	18°30	21°19	23°23	15°19	19°55	26°23	26°48	24° 5	24°33	26°28	n.a.	M10
T 11	23 3 22	15°28'06	23°19	19°29	19°43	21°31	23°35	15°25	19°53	26°22	26°48	24° 6	24°30	26°35	n.a.	T 11
W12	23 7 18	16°29'29	5♊43	21° 4	20°56	21°42	23°48	15°32	19°51	26°21	26°48	24° 6	24°27	26°41	n.a.	W12
T 13	23 11 15	17°30'53	18°26	22°39	22°10	21°53	24° 0	15°38	19°49	26°20	26°48	24°R 7	24°24	26°48	n.a.	T 13
F 14	23 15 11	18°32'17	1♋31	24°14	23°23	22° 4	24°13	15°44	19°47	26°18	26°48	24° 6	24°20	26°55	n.a.	F 14
S 15	23 19 8	19°33'42	15° 3	25°50	24°36	22°13	24°26	15°50	19°45	26°17	26°D48	24° 6	24°17	27° 1	n.a.	S 15
S 16	23 23 5	20°35'08	29° 2	27°25	25°50	22°22	24°39	15°56	19°42	26°16	26°48	24° 6	24°14	27° 8	n.a.	S 16
M17	23 27 1	21°36'34	13♌27	29° 1	27° 3	22°31	24°52	16° 2	19°40	26°14	26°48	24° 5	24°11	27°15	n.a.	M17
T 18	23 30 58	22°38'00	28°16	0♎36	28°16	22°39	25° 5	16° 9	19°38	26°13	26°48	24° 5	24° 8	27°21	n.a.	T 18
W19	23 34 54	23°39'27	13♍22	2°12	29°29	22°46	25°18	16°15	19°36	26°12	26°48	24° 5	24° 5	27°28	n.a.	W19
T 20	23 38 51	24°40'54	28°36	3°48	0♏42	22°53	25°31	16°21	19°33	26°10	26°48	24° 5	24° 1	27°34	n.a.	T 20
F 21	23 42 47	25°42'20	13♎48	5°24	1°55	22°58	25°44	16°26	19°31	26° 9	26°48	24° 5	23°58	27°41	n.a.	F 21
S 22	23 46 44	26°43'47	28°49	7° 0	3° 8	23° 4	25°57	16°32	19°29	26° 8	26°49	24° 5	23°55	27°48	n.a.	S 22
S 23	23 50 41	27°45'13	13♏31	8°37	4°21	23° 8	26°10	16°38	19°26	26° 6	26°49	24° 4	23°52	27°54	n.a.	S 23
M24	23 54 37	28°46'39	27°49	10°13	5°34	23°12	26°23	16°44	19°24	26° 5	26°49	24° 4	23°49	28° 1	n.a.	M24
T 25	23 58 34	29°48'05	11♐39	11°49	6°47	23°15	26°37	16°50	19°22	26° 3	26°49	24° 3	23°45	28° 8	n.a.	T 25
W26	0 2 30	0♎49'30	25° 3	13°25	8° 0	23°17	26°50	16°55	19°19	26° 2	26°49	24°D 3	23°42	28°14	n.a.	W26
T 27	0 6 27	1°50'55	8♑ 2	15° 0	9°12	23°19	27° 4	17° 1	19°17	26° 0	26°50	24° 3	23°39	28°21	n.a.	T 27
F 28	0 10 23	2°52'20	20°40	16°36	10°25	23°20	27°17	17° 6	19°14	25°59	26°50	24° 4	23°36	28°28	n.a.	F 28
S 29	0 14 20	3°53'43	3♒ 0	18°11	11°37	23°R20	27°31	17°12	19°12	25°57	26°50	24° 4	23°33	28°34	n.a.	S 29
S 30	0 18 17	4°55'06	15° 7	19°45	12°50	23°19	27°44	17°17	19° 9	25°56	26°51	24° 5	23°30	28°41	n.a.	S 30
M31	0 22 13	5♎56'29	27♒ 4	21♎18	14♏ 2	23♉18	27♎58	17♌23	19♈ 7	25♈54	26♐51	24♍ 7	23♍26	28♓48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n51	17s28	4n35	10n32	0n 7	3s55	0s58	18n41	0n43	8s28	0n12	19n14	2n21	7n46	0s22	9n10	1s27	9s37	15s32	2n22	2n 2	1s53		n.a.
S 2	9 28	15 31	3 56	9 51	0 1	4 28	1 1	18 48	0 45	8 32	0 11	19 12	2 21	7 46	0 22	9 10	1 27	9 36	15 32	2 24	2 3	1 51		n.a.
M 3	9 5	12 54	3 6	9 9	0s 6	5 0	1 4	18 54	0 47	8 37	0 11	19 10	2 21	7 45	0 22	9 10	1 27	9 36	15 31	2 25	2 4	1 49		n.a.
T 4	8 41	9 46	2 9	8 27	0 12	5 32	1 6	19 0	0 48	8 42	0 11	19 9	2 21	7 44	0 22	9 9	1 27	9 36	15 31	2 26	2 6	1 47		n.a.
W 5	8 18	6 15	1 7	7 45	0 18	6 4	1 9	19 6	0 50	8 46	0 11	19 7	2 21	7 44	0 22	9 9	1 28	9 35	15 31	2 26	2 7	1 46		n.a.
T 6	7 54	2 31	0 1	7 3	0 24	6 36	1 11	19 12	0 52	8 51	0 11	19 5	2 21	7 43	0 22	9 8	1 28	9 35	15 30	2 26	2 8	1 44		n.a.
F 7	7 30	1n18	1s 4	6 20	0 31	7 8	1 14	19 17	0 54	8 56	0 11	19 3	2 22	7 42	0 22	9 8	1 28	9 35	15 30	2 26	2 10	1 42		n.a.
S 8	7 6	5 4	2 6	5 37	0 37	7 39	1 17	19 23	0 56	9 1	0 11	19 1	2 22	7 42	0 22	9 7	1 28	9 34	15 30	2 26	2 11	1 40		n.a.
S 9	6 42	8 39	3 4	4 54	0 43	8 11	1 19	19 28	0 58	9 6	0 10	18 59	2 22	7 41	0 22	9 7	1 28	9 34	15 29	2 25	2 12	1 38		n.a.
M10	6 17	11 55	3 53	4 10	0 49	8 42	1 22	19 34	1 0	9 11	0 10	18 57	2 22	7 40	0 22	9 7	1 28	9 34	15 29	2 25	2 13	1 36		n.a.
T 11	5 53	14 43	4 34	3 27	0 55	9 13	1 24	19 39	1 2	9 15	0 10	18 56	2 22	7 39	0 22	9 6	1 28	9 33	15 29	2 25	2 15	1 34		n.a.
W12	5 29	16 55	5 2	2 43	1 0	9 44	1 26	19 44	1 4	9 20	0 10	18 54	2 22	7 39	0 22	9 6	1 28	9 33	15 28	2 24	2 16	1 32		n.a.
T 13	5 4	18 21	5 17	1 59	1 6	10 14	1 29	19 49	1 6	9 25	0 10	18 52	2 22	7 38	0 22	9 5	1 28	9 33	15 28	2 24	2 17	1 30		n.a.
F 14	4 39	18 51	5 16	1 16	1 11	10 44	1 31	19 54	1 8	9 30	0 10	18 50	2 22	7 37	0 22	9 5	1 28	9 32	15 28	2 24	2 19	1 28		n.a.
S 15	4 15	18 19	4 58	0 32	1 17	11 14	1 33	19 58	1 10	9 35	0 10	18 48	2 23	7 36	0 22	9 4	1 28	9 32	15 27	2 24	2 20	1 27		n.a.
S 16	3 50	16 41	4 21	0s12	1 22	11 44	1 36	20 3	1 12	9 40	0 9	18 47	2 23	7 35	0 22	9 4	1 28	9 32	15 27	2 25	2 21	1 25		n.a.
M17	3 25	13 57	3 28	0 55	1 27	12 13	1 38	20 7	1 14	9 45	0 9	18 45	2 23	7 34	0 22	9 3	1 28	9 31	15 27	2 25	2 22	1 23		n.a.
T 18	3 0	10 15	2 19	1 39	1 32	12 42	1 40	20 11	1 16	9 50	0 9	18 43	2 23	7 34	0 22	9 3	1 28	9 31	15 26	2 25	2 24	1 21		n.a.
W19	2 35	5 49	0 59	2 22	1 36	13 11	1 42	20 15	1 19	9 55	0 9	18 41	2 23	7 33	0 22	9 2	1 28	9 31	15 26	2 25	2 25	1 19		n.a.
T 20	2 10	0 57	0n25	3 5	1 41	13 40	1 44	20 19	1 21	10 0	0 9	18 40	2 23	7 32	0 22	9 2	1 28	9 30	15 26	2 25	2 26	1 17		n.a.
F 21	1 45	3s57	1 48	3 48	1 45	14 8	1 46	20 23	1 23	10 5	0 9	18 38	2 23	7 31	0 22	9 1	1 28	9 30	15 25	2 25	2 28	1 15		n.a.
S 22	1 20	8 32	3 2	4 31	1 49	14 35	1 48	20 27	1 25	10 10	0 9	18 36	2 24	7 30	0 22	9 1	1 28	9 30	15 25	2 25	2 29	1 13		n.a.
S 23	0 55	12 30	4 2	5 13	1 52	15 3	1 50	20 30	1 28	10 15	0 8	18 35	2 24	7 29	0 22	9 0	1 28	9 29	15 25	2 25	2 30	1 11		n.a.
M24	0 30	15 36	4 46	5 55	1 55	15 30	1 51	20 33	1 30	10 20	0 8	18 33	2 24	7 28	0 22	8 59	1 28	9 29	15 24	2 25	2 32	1 9		n.a.
T 25	0 5	17 42	5 11	6 36	1 58	15 56	1 53	20 36	1 33	10 25	0 8	18 31	2 24	7 27	0 22	8 59	1 28	9 29	15 24	2 26	2 33	1 7		n.a.
W26	0s20	18 44	5 18	7 17	2 1	16 22	1 55	20 39	1 35	10 31	0 8	18 30	2 24	7 26	0 22	8 58	1 28	9 28	15 24	2 26	2 34	1 6		n.a.
T 27	0 45	18 44	5 9	7 57	2 3	16 48	1 56	20 42	1 37	10 36	0 8	18 28	2 25	7 25	0 22	8 58	1 28	9 28	15 23	2 26	2 35	1 4		n.a.
F 28	1 10	17 48	4 45	8 36	2 4	17 13	1 58	20 45	1 40	10 41	0 8	18 27	2 25	7 24	0 22	8 57	1 28	9 28	15 23	2 25	2 37	1 2		n.a.
S 29	1 35	16 2	4 8	9 15	2 5	17 38	1 59	20 47	1 42	10 46	0 8	18 25	2 25	7 23	0 22	8 57	1 28	9 27	15 23	2 25	2 38	1 0		n.a.
S 30	2 0	13 35	3 21	9 52	2 6	18 2	2 0	20 49	1 45	10 51	0 7	18 23	2 25	7 22	0 22	8 56	1 28	9 27	15 22	2 25	2 39	0 58		n.a.
M31	2s25	10s35	2n25	10s29	2s 6	18s26	2s 2	20n51	1n47	10s56	0n 7	18n22	2n25	7n22	0s22	8n55	1s28	9s27	15s22	2n24	2n41	0s56		n.a.

Julian Day Number = 132493.5, Delta T = 34h13m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'21, Lahiri = -63°42'21 Julian Calendar 1 Oct. 4351 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4351 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 10	6♎57'50	8♓55	22♎51	15♏15	23°R15	28♎11	17♌28	19°R 4	25°R52	26♐52	24♍ 8	23♍23	28♓54	n.a.	T 1
W 2	0 30 6	7°59'11	20°43	24°22	16°27	23♉12	28°25	17°33	19♈ 2	25♈51	26°52	24°R 8	23°20	29° 1	n.a.	W 2
T 3	0 34 3	9° 0'32	2♈30	25°52	17°39	23° 9	28°39	17°38	18°59	25°49	26°53	24° 8	23°17	29° 7	n.a.	T 3
F 4	0 37 59	10° 1'52	14°19	27°20	18°51	23° 4	28°52	17°44	18°57	25°48	26°53	24° 7	23°14	29°14	n.a.	F 4
S 5	0 41 56	11° 3'11	26°12	28°46	20° 3	22°59	29° 6	17°49	18°54	25°46	26°54	24° 5	23°10	29°21	n.a.	S 5
S 6	0 45 53	12° 4'30	8♉11	0♏ 9	21°15	22°53	29°20	17°54	18°52	25°44	26°54	24° 2	23° 7	29°27	n.a.	S 6
M 7	0 49 49	13° 5'48	20°18	1°29	22°27	22°46	29°34	17°59	18°49	25°43	26°55	23°59	23° 4	29°34	n.a.	M 7
T 8	0 53 46	14° 7'06	2♊34	2°45	23°39	22°38	29°48	18° 3	18°46	25°41	26°55	23°56	23° 1	29°41	n.a.	T 8
W 9	0 57 42	15° 8'23	15° 3	3°57	24°51	22°29	0♏ 2	18° 8	18°44	25°39	26°56	23°53	22°58	29°47	n.a.	W 9
T 10	1 1 39	16° 9'40	27°47	5° 4	26° 3	22°20	0°15	18°13	18°41	25°38	26°56	23°51	22°55	29°54	n.a.	T 10
F 11	1 5 36	17°10'56	10♋49	6° 5	27°14	22°10	0°29	18°18	18°39	25°36	26°57	23°50	22°51	0♈ 1	n.a.	F 11
S 12	1 9 32	18°12'11	24°11	6°59	28°26	21°59	0°43	18°22	18°36	25°34	26°58	23°D50	22°48	0° 7	n.a.	S 12
S 13	1 13 29	19°13'26	7♌56	7°46	29°37	21°47	0°57	18°27	18°33	25°33	26°58	23°51	22°45	0°14	n.a.	S 13
M14	1 17 25	20°14'40	22° 4	8°24	0♐48	21°34	1°11	18°31	18°31	25°31	26°59	23°52	22°42	0°21	n.a.	M14
T 15	1 21 22	21°15'54	6♍35	8°53	2° 0	21°21	1°25	18°35	18°28	25°29	27° 0	23°54	22°39	0°27	n.a.	T 15
W16	1 25 18	22°17'06	21°25	9°11	3°11	21° 7	1°39	18°40	18°26	25°28	27° 1	23°R54	22°36	0°34	n.a.	W16
T 17	1 29 15	23°18'18	6♎29	9°R19	4°22	20°52	1°54	18°44	18°23	25°26	27° 1	23°54	22°32	0°41	n.a.	T 17
F 18	1 33 12	24°19'28	21°38	9°16	5°33	20°37	2° 8	18°48	18°20	25°24	27° 2	23°52	22°29	0°47	n.a.	F 18
S 19	1 37 8	25°20'38	6♏42	9° 1	6°44	20°20	2°22	18°52	18°18	25°22	27° 3	23°48	22°26	0°54	n.a.	S 19
S 20	1 41 5	26°21'46	21°33	8°35	7°54	20° 3	2°36	18°56	18°15	25°21	27° 4	23°43	22°23	1° 0	n.a.	S 20
M21	1 45 1	27°22'53	6♐ 3	7°58	9° 5	19°46	2°50	19° 0	18°13	25°19	27° 5	23°38	22°20	1° 7	n.a.	M21
T 22	1 48 58	28°23'58	20° 6	7°10	10°15	19°27	3° 4	19° 4	18°10	25°17	27° 6	23°33	22°16	1°14	n.a.	T 22
W23	1 52 54	29°25'02	3♑40	6°14	11°26	19° 8	3°18	19° 8	18° 7	25°16	27° 7	23°29	22°13	1°20	n.a.	W23
T 24	1 56 51	0♏26'04	16°46	5° 9	12°36	18°49	3°32	19°11	18° 5	25°14	27° 7	23°26	22°10	1°27	n.a.	T 24
F 25	2 0 48	1°27'05	29°27	4° 0	13°46	18°29	3°47	19°15	18° 2	25°12	27° 8	23°D25	22° 7	1°34	n.a.	F 25
S 26	2 4 44	2°28'04	11♒47	2°46	14°56	18° 8	4° 1	19°18	18° 0	25°11	27° 9	23°26	22° 4	1°40	n.a.	S 26
S 27	2 8 41	3°29'01	23°52	1°32	16° 6	17°47	4°15	19°22	17°57	25° 9	27°10	23°27	22° 1	1°47	n.a.	S 27
M28	2 12 37	4°29'56	5♓45	0°18	17°15	17°25	4°29	19°25	17°55	25° 7	27°11	23°29	21°57	1°54	n.a.	M28
T 29	2 16 34	5°30'50	17°33	29♎ 8	18°25	17° 3	4°43	19°28	17°52	25° 6	27°12	23°R30	21°54	2° 0	n.a.	T 29
W30	2 20 30	6♏31'42	29♓19	28♎ 2	19♐34	16♉41	4♏57	19♌31	17♈50	25♈ 4	27♐13	23♍30	21♍51	2♈ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s50	7s10	1n24	11s 4	2s 5	18s49	2s 3	20n53	1n50	11s 1	0n 7	18n20	2n25	7n21	0s22	8n55	1s28	9s27	15s22	2n24	2n42	0s54		n.a.
W 2	3 15	3 30	0 19	11 38	2 4	19 12	2 4	20 55	1 53	11 6	0 7	18 19	2 26	7 20	0 22	8 54	1 28	9 26	15 21	2 24	2 43	0 52		n.a.
T 3	3 40	0n19	0s46	12 10	2 2	19 34	2 5	20 56	1 55	11 11	0 7	18 17	2 26	7 19	0 22	8 54	1 28	9 26	15 21	2 24	2 44	0 50		n.a.
F 4	4 5	4 7	1 50	12 40	2 0	19 56	2 6	20 58	1 58	11 17	0 7	18 16	2 26	7 18	0 22	8 53	1 28	9 26	15 21	2 24	2 46	0 48		n.a.
S 5	4 30	7 47	2 49	13 9	1 56	20 17	2 7	20 59	2 0	11 22	0 7	18 15	2 26	7 17	0 22	8 52	1 28	9 25	15 20	2 25	2 47	0 46		n.a.
S 6	4 54	11 10	3 41	13 35	1 52	20 38	2 7	21 0	2 3	11 27	0 7	18 13	2 26	7 16	0 22	8 52	1 28	9 25	15 20	2 26	2 48	0 44		n.a.
M 7	5 19	14 7	4 23	13 59	1 46	20 58	2 8	21 1	2 6	11 32	0 6	18 12	2 27	7 15	0 22	8 51	1 28	9 25	15 20	2 27	2 50	0 43		n.a.
T 8	5 43	16 28	4 54	14 20	1 40	21 18	2 9	21 1	2 8	11 37	0 6	18 10	2 27	7 14	0 22	8 51	1 28	9 24	15 19	2 29	2 51	0 41		n.a.
W 9	6 8	18 6	5 12	14 38	1 32	21 36	2 9	21 1	2 11	11 42	0 6	18 9	2 27	7 13	0 22	8 50	1 28	9 24	15 19	2 30	2 52	0 39		n.a.
T 10	6 32	18 51	5 15	14 53	1 24	21 55	2 10	21 2	2 14	11 48	0 6	18 8	2 27	7 12	0 22	8 49	1 28	9 24	15 19	2 31	2 53	0 37		n.a.
F 11	6 56	18 39	5 2	15 5	1 14	22 12	2 10	21 1	2 16	11 53	0 6	18 7	2 27	7 11	0 22	8 49	1 28	9 23	15 18	2 31	2 55	0 35		n.a.
S 12	7 20	17 25	4 33	15 13	1 3	22 29	2 10	21 1	2 19	11 58	0 6	18 5	2 28	7 10	0 22	8 48	1 28	9 23	15 18	2 31	2 56	0 33		n.a.
S 13	7 44	15 9	3 47	15 17	0 50	22 46	2 10	21 0	2 22	12 3	0 6	18 4	2 28	7 9	0 22	8 47	1 28	9 23	15 18	2 31	2 57	0 31		n.a.
M14	8 8	11 56	2 47	15 17	0 37	23 1	2 10	21 0	2 25	12 8	0 6	18 3	2 28	7 8	0 22	8 47	1 28	9 23	15 18	2 30	2 59	0 29		n.a.
T 15	8 31	7 54	1 34	15 13	0 22	23 16	2 10	20 59	2 27	12 13	0 5	18 2	2 28	7 7	0 22	8 46	1 28	9 22	15 17	2 30	3 0	0 27		n.a.
W16	8 55	3 17	0 14	15 4	0 6	23 31	2 10	20 57	2 30	12 18	0 5	18 0	2 29	7 6	0 22	8 46	1 28	9 22	15 17	2 29	3 1	0 25		n.a.
T 17	9 18	1s36	1n 9	14 50	0n11	23 45	2 10	20 56	2 33	12 23	0 5	17 59	2 29	7 5	0 22	8 45	1 28	9 22	15 17	2 29	3 3	0 23		n.a.
F 18	9 41	6 25	2 26	14 32	0 29	23 58	2 9	20 54	2 35	12 29	0 5	17 58	2 29	7 4	0 22	8 44	1 28	9 21	15 16	2 30	3 4	0 22		n.a.
S 19	10 4	10 47	3 34	14 9	0 48	24 10	2 9	20 52	2 38	12 34	0 5	17 57	2 29	7 3	0 22	8 44	1 28	9 21	15 16	2 32	3 5	0 20		n.a.
S 20	10 27	14 25	4 25	13 42	1 7	24 22	2 8	20 50	2 41	12 39	0 5	17 56	2 30	7 2	0 21	8 43	1 28	9 21	15 16	2 34	3 6	0 18		n.a.
M21	10 50	17 2	4 58	13 12	1 27	24 33	2 8	20 47	2 43	12 44	0 5	17 55	2 30	7 1	0 21	8 42	1 28	9 21	15 15	2 36	3 8	0 16		n.a.
T 22	11 12	18 33	5 12	12 38	1 46	24 43	2 7	20 45	2 46	12 49	0 4	17 54	2 30	7 0	0 21	8 42	1 28	9 20	15 15	2 38	3 9	0 14		n.a.
W23	11 35	18 57	5 8	12 1	2 5	24 52	2 6	20 42	2 48	12 54	0 4	17 53	2 30	6 59	0 21	8 41	1 28	9 20	15 15	2 40	3 10	0 12		n.a.
T 24	11 57	18 17	4 47	11 22	2 23	25 1	2 5	20 39	2 51	12 59	0 4	17 52	2 31	6 58	0 21	8 41	1 28	9 20	15 15	2 41	3 12	0 10		n.a.
F 25	12 19	16 44	4 13	10 43	2 39	25 9	2 4	20 35	2 53	13 4	0 4	17 51	2 31	6 57	0 21	8 40	1 28	9 20	15 14	2 41	3 13	0 8		n.a.
S 26	12 40	14 25	3 28	10 4	2 54	25 16	2 2	20 31	2 56	13 9	0 4	17 50	2 31	6 56	0 21	8 39	1 28	9 19	15 14	2 41	3 14	0 6		n.a.
S 27	13 2	11 31	2 35	9 26	3 7	25 23	2 1	20 28	2 58	13 14	0 4	17 49	2 31	6 55	0 21	8 39	1 28	9 19	15 14	2 40	3 15	0 4		n.a.
M28	13 23	8 12	1 35	8 50	3 18	25 29	2 0	20 23	3 0	13 19	0 4	17 49	2 32	6 54	0 21	8 38	1 28	9 19	15 14	2 40	3 17	0 2		n.a.
T 29	13 44	4 34	0 32	8 16	3 26	25 34	1 58	20 19	3 3	13 24	0 4	17 48	2 32	6 53	0 21	8 38	1 28	9 19	15 13	2 39	3 18	0 0		n.a.
W30	14s 5	0s46	0s32	7s47	3n32	25s38	1s56	20n15	3n 5	13s29	0n 3	17n47	2n32	6n52	0s21	8n37	1s28	9s19	15s13	2n39	3n19	0n 2		n.a.

Julian Day Number = 132524.5, Delta T = 34h13m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'16, Lahiri = -63°42'16 Julian Calendar 1 Nov. 4351 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4351 BCE

DECEMBER 4351 BCE (-4350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 27	7♏32'32	11♈ 7	27°R 1	20♐44	16°R18	5♏11	19♌34	17°R48	25°R 2	27♐15	23°R28	21♍48	2♈14	n.a.	T 1
F 2	2 28 24	8°33'20	23° 1	26♎ 8	21°53	15♉55	5°26	19°37	17♈45	25♈ 1	27°16	23♍24	21°45	2°20	n.a.	F 2
S 3	2 32 20	9°34'07	5♉ 2	25°23	23° 1	15°32	5°40	19°40	17°43	24°59	27°17	23°18	21°42	2°27	n.a.	S 3
S 4	2 36 17	10°34'52	17°13	24°46	24°10	15° 9	5°54	19°43	17°40	24°57	27°18	23°10	21°38	2°34	n.a.	S 4
M 5	2 40 13	11°35'35	29°34	24°17	25°19	14°45	6° 8	19°45	17°38	24°56	27°19	23° 1	21°35	2°40	n.a.	M 5
T 6	2 44 10	12°36'17	12♊ 6	23°56	26°27	14°21	6°22	19°48	17°36	24°54	27°20	22°51	21°32	2°47	n.a.	T 6
W 7	2 48 6	13°36'57	24°49	23°44	27°35	13°57	6°36	19°51	17°34	24°52	27°21	22°42	21°29	2°53	n.a.	W 7
T 8	2 52 3	14°37'36	7♋45	23°D39	28°43	13°34	6°50	19°53	17°31	24°51	27°22	22°35	21°26	3° 0	n.a.	T 8
F 9	2 56 0	15°38'13	20°54	23°41	29°51	13°10	7° 4	19°55	17°29	24°49	27°24	22°30	21°22	3° 7	n.a.	F 9
S 10	2 59 56	16°38'48	4♌17	23°50	0♋59	12°46	7°18	19°57	17°27	24°48	27°25	22°27	21°19	3°13	n.a.	S 10
S 11	3 3 53	17°39'22	17°56	24° 6	2° 6	12°22	7°33	20° 0	17°25	24°46	27°26	22°D26	21°16	3°20	n.a.	S 11
M12	3 7 49	18°39'54	1♍51	24°27	3°13	11°58	7°47	20° 2	17°23	24°45	27°27	22°27	21°13	3°27	n.a.	M12
T 13	3 11 46	19°40'25	16° 3	24°54	4°20	11°35	8° 1	20° 4	17°21	24°43	27°29	22°R27	21°10	3°33	n.a.	T 13
W14	3 15 42	20°40'54	0♎31	25°27	5°27	11°12	8°15	20° 5	17°18	24°42	27°30	22°27	21° 7	3°40	n.a.	W14
T 15	3 19 39	21°41'21	15°11	26° 3	6°33	10°49	8°29	20° 7	17°16	24°40	27°31	22°25	21° 3	3°47	n.a.	T 15
F 16	3 23 36	22°41'47	29°59	26°45	7°40	10°26	8°43	20° 9	17°14	24°39	27°32	22°21	21° 0	3°53	n.a.	F 16
S 17	3 27 32	23°42'11	14♍49	27°30	8°46	10° 4	8°56	20°10	17°12	24°37	27°34	22°13	20°57	4° 0	n.a.	S 17
S 18	3 31 29	24°42'32	29°30	28°18	9°51	9°42	9°10	20°12	17°11	24°36	27°35	22° 4	20°54	4° 7	n.a.	S 18
M19	3 35 25	25°42'52	13♐56	29°10	10°57	9°21	9°24	20°13	17° 9	24°34	27°36	21°54	20°51	4°13	n.a.	M19
T 20	3 39 22	26°43'10	27°59	0♍ 6	12° 2	9° 0	9°38	20°14	17° 7	24°33	27°38	21°43	20°47	4°20	n.a.	T 20
W21	3 43 18	27°43'25	11♑38	1° 4	13° 7	8°39	9°52	20°15	17° 5	24°32	27°39	21°34	20°44	4°27	n.a.	W21
T 22	3 47 15	28°43'38	24°49	2° 5	14°12	8°20	10° 6	20°17	17° 3	24°30	27°40	21°27	20°41	4°33	n.a.	T 22
F 23	3 51 11	29°43'49	7♒34	3° 8	15°16	8° 0	10°20	20°17	17° 2	24°29	27°42	21°22	20°38	4°40	n.a.	F 23
S 24	3 55 8	0♐43'57	19°58	4°14	16°20	7°42	10°33	20°18	17° 0	24°28	27°43	21°20	20°35	4°47	n.a.	S 24
S 25	3 59 5	1°44'03	2♓ 5	5°21	17°24	7°24	10°47	20°19	16°58	24°26	27°45	21°D19	20°32	4°53	n.a.	S 25
M26	4 3 1	2°44'06	13°59	6°31	18°28	7° 6	11° 1	20°20	16°57	24°25	27°46	21°19	20°28	5° 0	n.a.	M26
T 27	4 6 58	3°44'07	25°47	7°43	19°31	6°50	11°14	20°20	16°55	24°24	27°47	21°R19	20°25	5° 7	n.a.	T 27
W28	4 10 54	4°44'06	7♈34	8°57	20°34	6°34	11°28	20°21	16°53	24°23	27°49	21°18	20°22	5°13	n.a.	W28
T 29	4 14 51	5°44'02	19°25	10°12	21°36	6°18	11°41	20°21	16°52	24°21	27°50	21°15	20°19	5°20	n.a.	T 29
F 30	4 18 47	6°43'55	1♉23	11°29	22°38	6° 4	11°55	20°21	16°51	24°20	27°52	21° 9	20°16	5°26	n.a.	F 30
S 31	4 22 44	7♐43'47	13♉33	12♏48	23♑40	5♉50	12♏ 8	20♌22	16♈49	24♈19	27♐53	21♍ 0	20♍13	5♈33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s25	3n 5	1s34	7s21	3n36	25s42	1s55	20n10	3n 7	13s34	0n 3	17n46	2n32	6n51	0s21	8n36	1s28	9s18	15s13	2n40	3n21	0n 3		n.a.
F 2	14 45	6 50	2 33	7 0	3 38	25 45	1 53	20 5	3 9	13 39	0 3	17 46	2 33	6 50	0 21	8 36	1 28	9 18	15 13	2 41	3 22	0 5		n.a.
S 3	15 5	10 21	3 26	6 43	3 38	25 47	1 51	20 0	3 11	13 44	0 3	17 45	2 33	6 49	0 21	8 35	1 28	9 18	15 12	2 44	3 23	0 7		n.a.
S 4	15 25	13 28	4 9	6 31	3 37	25 48	1 49	19 54	3 13	13 49	0 3	17 44	2 33	6 48	0 21	8 35	1 28	9 18	15 12	2 47	3 24	0 9		n.a.
M 5	15 44	16 3	4 42	6 23	3 33	25 49	1 46	19 49	3 15	13 54	0 3	17 44	2 33	6 47	0 21	8 34	1 28	9 17	15 12	2 51	3 26	0 11		n.a.
T 6	16 4	17 54	5 2	6 19	3 29	25 48	1 44	19 43	3 17	13 59	0 3	17 43	2 34	6 46	0 21	8 33	1 28	9 17	15 12	2 55	3 27	0 13		n.a.
W 7	16 22	18 55	5 7	6 20	3 23	25 48	1 42	19 38	3 19	14 4	0 3	17 42	2 34	6 45	0 21	8 33	1 28	9 17	15 11	2 58	3 28	0 15		n.a.
T 8	16 41	18 57	4 57	6 24	3 16	25 46	1 39	19 32	3 20	14 9	0 2	17 42	2 34	6 45	0 21	8 32	1 28	9 17	15 11	3 1	3 30	0 17		n.a.
F 9	16 59	18 0	4 31	6 32	3 9	25 44	1 36	19 26	3 22	14 14	0 2	17 41	2 34	6 44	0 21	8 32	1 27	9 17	15 11	3 4	3 31	0 19		n.a.
S 10	17 17	16 2	3 49	6 43	3 1	25 41	1 33	19 20	3 23	14 18	0 2	17 41	2 35	6 43	0 21	8 31	1 27	9 16	15 11	3 5	3 32	0 21		n.a.
S 11	17 35	13 8	2 55	6 57	2 52	25 37	1 30	19 13	3 25	14 23	0 2	17 41	2 35	6 42	0 21	8 31	1 27	9 16	15 11	3 5	3 33	0 23		n.a.
M12	17 52	9 26	1 48	7 13	2 43	25 32	1 27	19 7	3 26	14 28	0 2	17 40	2 35	6 41	0 21	8 30	1 27	9 16	15 10	3 5	3 35	0 25		n.a.
T 13	18 9	5 8	0 34	7 32	2 34	25 27	1 24	19 1	3 27	14 33	0 2	17 40	2 36	6 40	0 21	8 30	1 27	9 16	15 10	3 5	3 36	0 27		n.a.
W14	18 26	0 27	0n43	7 53	2 24	25 21	1 21	18 54	3 28	14 38	0 2	17 39	2 36	6 40	0 21	8 29	1 27	9 16	15 10	3 5	3 37	0 28		n.a.
T 15	18 42	4s20	1 59	8 16	2 14	25 15	1 17	18 48	3 30	14 42	0 2	17 39	2 36	6 39	0 21	8 28	1 27	9 16	15 10	3 5	3 39	0 30		n.a.
F 16	18 58	8 53	3 7	8 40	2 4	25 7	1 14	18 41	3 31	14 47	0 1	17 39	2 36	6 38	0 21	8 28	1 27	9 15	15 10	3 7	3 40	0 32		n.a.
S 17	19 14	12 53	4 2	9 6	1 54	25 0	1 10	18 35	3 31	14 52	0 1	17 39	2 37	6 37	0 21	8 27	1 27	9 15	15 9	3 10	3 41	0 34		n.a.
S 18	19 29	16 3	4 41	9 33	1 44	24 51	1 6	18 29	3 32	14 57	0 1	17 38	2 37	6 37	0 21	8 27	1 27	9 15	15 9	3 14	3 42	0 36		n.a.
M19	19 44	18 9	5 1	10 2	1 34	24 42	1 3	18 22	3 33	15 1	0 1	17 38	2 37	6 36	0 21	8 26	1 27	9 15	15 9	3 18	3 44	0 38		n.a.
T 20	19 59	19 4	5 2	10 31	1 25	24 32	0 59	18 16	3 34	15 6	0 1	17 38	2 38	6 35	0 21	8 26	1 27	9 15	15 9	3 23	3 45	0 40		n.a.
W21	20 13	18 51	4 46	11 1	1 15	24 21	0 54	18 9	3 34	15 10	0 1	17 38	2 38	6 35	0 21	8 25	1 27	9 15	15 9	3 26	3 46	0 42		n.a.
T 22	20 27	17 36	4 15	11 31	1 5	24 10	0 50	18 3	3 35	15 15	0 1	17 38	2 38	6 34	0 21	8 25	1 27	9 15	15 9	3 29	3 48	0 44		n.a.
F 23	20 40	15 30	3 31	12 3	0 55	23 59	0 46	17 57	3 35	15 20	0 1	17 38	2 38	6 33	0 21	8 25	1 27	9 15	15 9	3 31	3 49	0 46		n.a.
S 24	20 53	12 44	2 39	12 34	0 46	23 46	0 41	17 51	3 35	15 24	0 0	17 38	2 39	6 33	0 21	8 24	1 27	9 14	15 8	3 32	3 50	0 48		n.a.
S 25	21 6	9 28	1 41	13 7	0 37	23 34	0 37	17 45	3 36	15 29	0 0	17 38	2 39	6 32	0 21	8 24	1 27	9 14	15 8	3 32	3 51	0 50		n.a.
M26	21 18	5 53	0 39	13 39	0 27	23 20	0 32	17 40	3 36	15 33	0 0	17 38	2 39	6 31	0 21	8 23	1 27	9 14	15 8	3 32	3 53	0 52		n.a.
T 27	21 30	2 5	0s24	14 12	0 18	23 6	0 27	17 34	3 36	15 38	0 0	17 38	2 40	6 31	0 21	8 23	1 27	9 14	15 8	3 32	3 54	0 53		n.a.
W28	21 41	1n47	1 25	14 44	0 10	22 52	0 22	17 28	3 36	15 42	0s 0	17 38	2 40	6 30	0 21	8 22	1 27	9 14	15 8	3 33	3 55	0 55		n.a.
T 29	21 52	5 36	2 24	15 17	0 1	22 37	0 17	17 23	3 36	15 47	0 0	17 38	2 40	6 30	0 21	8 22	1 27	9 14	15 8	3 34	3 57	0 57		n.a.
F 30	22 3	9 14	3 16	15 50	0s 7	22 21	0 12	17 18	3 36	15 51	0 0	17 38	2 40	6 29	0 21	8 22	1 27	9 14	15 8	3 36	3 58	0 59		n.a.
S 31	22s13	12n33	4s 0	16s22	0s16	22s 6	0s 7	17n13	3n36	15s55	0s 0	17n39	2n41	6n29	0s21	8n21	1s27	9s14	15s 8	3n40	3n59	1n 1		n.a.

Julian Day Number = 132554.5, Delta T = 34h13m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'12, Lahiri = -63°42'12 Julian Calendar 1 Dec. 4351 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4351 BCE

The year -4350 astronomical counting style corresponds to year 4351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 26 40	8♐43'35	25♉56	14♏ 8	24♑41	5°R37	12♏22	20°R22	16°R48	24°R18	27♐55	20°R49	20♍ 9	5♈40	n.a.	S 1
M 2	4 30 37	9°43'22	8♊34	15°30	25°42	5♉25	12°35	20♌22	16♈47	24♈17	27°56	20♍36	20° 6	5°46	n.a.	M 2
T 3	4 34 34	10°43'07	21°25	16°53	26°42	5°13	12°49	20°21	16°45	24°16	27°58	20°22	20° 3	5°53	n.a.	T 3
W 4	4 38 30	11°42'49	4♋30	18°17	27°42	5° 3	13° 2	20°21	16°44	24°15	27°59	20°10	20° 0	6° 0	n.a.	W 4
T 5	4 42 27	12°42'29	17°46	19°43	28°42	4°53	13°15	20°21	16°43	24°14	28° 1	19°59	19°57	6° 6	n.a.	T 5
F 6	4 46 23	13°42'07	1♌14	21°10	29°41	4°44	13°28	20°20	16°42	24°13	28° 2	19°51	19°53	6°13	n.a.	F 6
S 7	4 50 20	14°41'43	14°51	22°39	0♒40	4°35	13°41	20°20	16°41	24°12	28° 4	19°46	19°50	6°20	n.a.	S 7
S 8	4 54 16	15°41'17	28°36	24° 9	1°38	4°28	13°54	20°19	16°40	24°11	28° 5	19°43	19°47	6°26	n.a.	S 8
M 9	4 58 13	16°40'49	12♍31	25°40	2°35	4°21	14° 7	20°18	16°39	24°10	28° 7	19°43	19°44	6°33	n.a.	M 9
T 10	5 2 9	17°40'19	26°34	27°12	3°32	4°15	14°20	20°18	16°38	24° 9	28° 8	19°43	19°41	6°40	n.a.	T 10
W11	5 6 6	18°39'47	10♎46	28°46	4°29	4°10	14°33	20°17	16°37	24° 8	28°10	19°42	19°38	6°46	n.a.	W11
T 12	5 10 2	19°39'12	25° 4	0♐21	5°25	4° 6	14°46	20°16	16°36	24° 7	28°11	19°39	19°34	6°53	n.a.	T 12
F 13	5 13 59	20°38'36	9♏27	1°57	6°21	4° 2	14°59	20°15	16°36	24° 7	28°13	19°34	19°31	7° 0	n.a.	F 13
S 14	5 17 55	21°37'58	23°50	3°35	7°15	3°59	15°12	20°13	16°35	24° 6	28°14	19°25	19°28	7° 6	n.a.	S 14
S 15	5 21 52	22°37'18	8♐ 8	5°13	8°10	3°57	15°25	20°12	16°34	24° 5	28°16	19°14	19°25	7°13	n.a.	S 15
M16	5 25 49	23°36'35	22°14	6°53	9° 3	3°56	15°37	20°11	16°34	24° 4	28°17	19° 2	19°22	7°20	n.a.	M16
T 17	5 29 45	24°35'50	6♑ 3	8°35	9°56	3°D55	15°50	20° 9	16°33	24° 4	28°19	18°50	19°19	7°26	n.a.	T 17
W18	5 33 42	25°35'03	19°33	10°17	10°49	3°55	16° 2	20° 8	16°33	24° 3	28°20	18°38	19°15	7°33	n.a.	W18
T 19	5 37 38	26°34'13	2♒39	12° 1	11°40	3°56	16°15	20° 6	16°32	24° 2	28°22	18°29	19°12	7°40	n.a.	T 19
F 20	5 41 35	27°33'21	15°24	13°46	12°31	3°58	16°27	20° 4	16°32	24° 2	28°23	18°23	19° 9	7°46	n.a.	F 20
S 21	5 45 31	28°32'26	27°48	15°33	13°21	4° 1	16°39	20° 2	16°31	24° 1	28°25	18°19	19° 6	7°53	n.a.	S 21
S 22	5 49 28	29°31'29	9♓56	17°21	14°10	4° 4	16°51	20° 0	16°31	24° 1	28°27	18°18	19° 3	7°59	n.a.	S 22
M23	5 53 24	0♑30'29	21°52	19°10	14°59	4° 8	17° 4	19°58	16°31	24° 0	28°28	18°D17	18°59	8° 6	n.a.	M23
T 24	5 57 21	1°29'27	3♈42	21° 1	15°46	4°12	17°16	19°56	16°31	24° 0	28°30	18°R18	18°56	8°13	n.a.	T 24
W25	6 1 17	2°28'22	15°30	22°53	16°33	4°17	17°28	19°54	16°31	23°59	28°31	18°17	18°53	8°19	n.a.	W25
T 26	6 5 14	3°27'14	27°23	24°46	17°19	4°23	17°39	19°52	16°31	23°59	28°33	18°14	18°50	8°26	n.a.	T 26
F 27	6 9 10	4°26'04	9♉25	26°41	18° 4	4°30	17°51	19°49	16°D31	23°59	28°34	18° 9	18°47	8°33	n.a.	F 27
S 28	6 13 7	5°24'52	21°41	28°37	18°48	4°37	18° 3	19°47	16°31	23°58	28°36	18° 2	18°44	8°39	n.a.	S 28
S 29	6 17 3	6°23'37	4♊14	0♑34	19°30	4°45	18°15	19°44	16°31	23°58	28°37	17°52	18°40	8°46	n.a.	S 29
M30	6 21 0	7°22'20	17° 4	2°33	20°12	4°53	18°26	19°42	16°31	23°58	28°39	17°41	18°37	8°53	n.a.	M30
T 31	6 24 57	8♑21'00	0♋13	4♑32	20♒53	5♉ 3	18♏38	19♌39	16♈31	23♈58	28♐40	17♍29	18♍34	8♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	15n22	4s33	16s55	0s24	21s49	0s 1	17n 8	3n35	16s 0	0s 1	17n39	2n41	6n28	0s21	8n21	1s27	9s14	15s 7	3n45	4n 0	1n 3		n.a.
M 2	22 32	17 31	4 54	17 27	0 31	21 32	0n 4	17 4	3 35	16 4	0 1	17 39	2 41	6 28	0 21	8 20	1 27	9 14	15 7	3 50	4 2	1 5		n.a.
T 3	22 41	18 50	5 1	17 58	0 39	21 15	0 10	17 0	3 35	16 8	0 1	17 39	2 41	6 27	0 21	8 20	1 26	9 14	15 7	3 55	4 3	1 7		n.a.
W 4	22 50	19 11	4 52	18 30	0 46	20 57	0 16	16 56	3 34	16 13	0 1	17 40	2 42	6 27	0 21	8 20	1 26	9 14	15 7	4 0	4 4	1 9		n.a.
T 5	22 58	18 30	4 27	19 1	0 53	20 39	0 22	16 52	3 34	16 17	0 1	17 40	2 42	6 26	0 21	8 19	1 26	9 14	15 7	4 5	4 6	1 11		n.a.
F 6	23 6	16 46	3 47	19 31	0 59	20 21	0 28	16 48	3 33	16 21	0 1	17 41	2 42	6 26	0 20	8 19	1 26	9 13	15 7	4 8	4 7	1 13		n.a.
S 7	23 13	14 5	2 53	20 1	1 6	20 2	0 34	16 45	3 33	16 25	0 1	17 41	2 43	6 25	0 20	8 19	1 26	9 13	15 7	4 10	4 8	1 15		n.a.
S 8	23 20	10 35	1 49	20 30	1 12	19 43	0 40	16 41	3 32	16 29	0 1	17 42	2 43	6 25	0 20	8 18	1 26	9 13	15 7	4 11	4 9	1 17		n.a.
M 9	23 26	6 28	0 38	20 59	1 18	19 24	0 46	16 38	3 32	16 33	0 2	17 42	2 43	6 25	0 20	8 18	1 26	9 13	15 7	4 11	4 11	1 19		n.a.
T 10	23 32	1 57	0n36	21 26	1 23	19 4	0 53	16 36	3 31	16 38	0 2	17 43	2 43	6 24	0 20	8 18	1 26	9 13	15 7	4 11	4 12	1 20		n.a.
W11	23 37	2s43	1 49	21 53	1 28	18 44	0 59	16 33	3 30	16 42	0 2	17 43	2 44	6 24	0 20	8 18	1 26	9 13	15 7	4 11	4 13	1 22		n.a.
T 12	23 42	7 16	2 55	22 19	1 33	18 24	1 6	16 31	3 30	16 46	0 2	17 44	2 44	6 24	0 20	8 17	1 26	9 13	15 7	4 13	4 15	1 24		n.a.
F 13	23 47	11 25	3 51	22 44	1 37	18 3	1 13	16 29	3 29	16 50	0 2	17 44	2 44	6 24	0 20	8 17	1 26	9 13	15 7	4 15	4 16	1 26		n.a.
S 14	23 51	14 53	4 32	23 7	1 41	17 42	1 20	16 27	3 28	16 54	0 2	17 45	2 44	6 23	0 20	8 17	1 26	9 13	15 7	4 18	4 17	1 28		n.a.
S 15	23 55	17 26	4 55	23 30	1 45	17 21	1 26	16 26	3 27	16 58	0 2	17 46	2 45	6 23	0 20	8 17	1 26	9 13	15 7	4 23	4 18	1 30		n.a.
M16	23 58	18 54	5 0	23 51	1 48	17 0	1 34	16 25	3 27	17 1	0 3	17 46	2 45	6 23	0 20	8 16	1 26	9 13	15 7	4 28	4 20	1 32		n.a.
T 17	24 0	19 12	4 47	24 11	1 51	16 39	1 41	16 24	3 26	17 5	0 3	17 47	2 45	6 23	0 20	8 16	1 26	9 13	15 7	4 33	4 21	1 34		n.a.
W18	24 3	18 23	4 19	24 30	1 53	16 18	1 48	16 23	3 25	17 9	0 3	17 48	2 46	6 22	0 20	8 16	1 26	9 13	15 7	4 37	4 22	1 36		n.a.
T 19	24 4	16 37	3 37	24 47	1 55	15 56	1 55	16 22	3 24	17 13	0 3	17 49	2 46	6 22	0 20	8 16	1 26	9 13	15 7	4 41	4 23	1 38		n.a.
F 20	24 6	14 3	2 45	25 2	1 57	15 34	2 3	16 22	3 23	17 17	0 3	17 49	2 46	6 22	0 20	8 16	1 26	9 13	15 7	4 43	4 25	1 40		n.a.
S 21	24 7	10 55	1 47	25 16	1 58	15 13	2 10	16 22	3 22	17 21	0 3	17 50	2 46	6 22	0 20	8 15	1 26	9 13	15 7	4 45	4 26	1 42		n.a.
S 22	24 7	7 23	0 44	25 28	1 59	14 51	2 18	16 22	3 21	17 24	0 3	17 51	2 47	6 22	0 20	8 15	1 25	9 13	15 7	4 45	4 27	1 44		n.a.
M23	24 7	3 36	0s19	25 38	1 59	14 29	2 26	16 23	3 20	17 28	0 3	17 52	2 47	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	4 45	4 29	1 46		n.a.
T 24	24 7	0n17	1 21	25 47	1 58	14 8	2 34	16 23	3 19	17 32	0 4	17 53	2 47	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	4 45	4 30	1 47		n.a.
W25	24 6	4 8	2 19	25 53	1 57	13 46	2 41	16 24	3 18	17 35	0 4	17 54	2 47	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	4 46	4 31	1 49		n.a.
T 26	24 4	7 52	3 12	25 57	1 56	13 24	2 49	16 25	3 17	17 39	0 4	17 55	2 48	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	4 47	4 32	1 51		n.a.
F 27	24 3	11 19	3 57	25 59	1 54	13 3	2 57	16 27	3 16	17 42	0 4	17 56	2 48	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	4 49	4 34	1 53		n.a.
S 28	24 0	14 20	4 32	25 58	1 51	12 41	3 6	16 28	3 15	17 46	0 4	17 57	2 48	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	4 52	4 35	1 55		n.a.
S 29	23 58	16 47	4 54	25 56	1 48	12 20	3 14	16 30	3 14	17 49	0 4	17 58	2 48	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	4 56	4 36	1 57		n.a.
M30	23 55	18 28	5 2	25 51	1 45	11 59	3 22	16 32	3 13	17 53	0 4	17 59	2 48	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	5 0	4 38	1 59		n.a.
T 31	23s51	19n12	4s55	25s43	1s40	11s38	3n30	16n34	3n12	17s56	0s 5	18n 0	2n49	6n22	0s20	8n15	1s25	9s14	15s 7	5n 5	4n39	2n 1		n.a.

Julian Day Number = 132585.5, Delta T = 34h13m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'08, Lahiri = -63°42'08 Julian Calendar 1 Jan. 4350 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4351 BCE

The year -4349 astronomical counting style corresponds to year 4350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 28 53	9♉19'38	13♋39	6♉33	21♒32	5♉12	18♏49	19°R36	16♈31	23°R57	28♐42	17°R18	18♍31	9♈ 6	n.a.	W 1
T 2	6 32 50	10°18'14	27°20	8°36	22°10	5°22	19° 1	19♑34	16°32	23♈57	28°43	17♍ 9	18°28	9°13	n.a.	T 2
F 3	6 36 46	11°16'48	11♑13	10°39	22°47	5°33	19°12	19°31	16°32	23°57	28°45	17° 2	18°25	9°19	n.a.	F 3
S 4	6 40 43	12°15'20	25°13	12°43	23°23	5°45	19°23	19°28	16°32	23°57	28°46	16°57	18°21	9°26	n.a.	S 4
S 5	6 44 39	13°13'50	9♍18	14°48	23°57	5°57	19°34	19°25	16°33	23°57	28°48	16°56	18°18	9°33	n.a.	S 5
M 6	6 48 36	14°12'18	23°25	16°53	24°30	6° 9	19°45	19°22	16°33	23°D57	28°49	16°D56	18°15	9°39	n.a.	M 6
T 7	6 52 32	15°10'44	7♎34	18°59	25° 2	6°22	19°56	19°18	16°34	23°57	28°51	16°56	18°12	9°46	n.a.	T 7
W 8	6 56 29	16° 9'08	21°42	21° 5	25°32	6°36	20° 7	19°15	16°35	23°57	28°52	16°R56	18° 9	9°53	n.a.	W 8
T 9	7 0 25	17° 7'31	5♏48	23°10	26° 0	6°50	20°17	19°12	16°35	23°57	28°54	16°55	18° 5	9°59	n.a.	T 9
F 10	7 4 22	18° 5'51	19°51	25°16	26°27	7° 4	20°28	19° 8	16°36	23°57	28°55	16°51	18° 2	10° 6	n.a.	F 10
S 11	7 8 18	19° 4'10	3♐49	27°20	26°52	7°19	20°38	19° 5	16°37	23°57	28°57	16°45	17°59	10°13	n.a.	S 11
S 12	7 12 15	20° 2'27	17°40	29°24	27°16	7°35	20°49	19° 1	16°38	23°58	28°58	16°37	17°56	10°19	n.a.	S 12
M13	7 16 11	21° 0'42	1♉19	1♒26	27°37	7°51	20°59	18°58	16°39	23°58	29° 0	16°28	17°53	10°26	n.a.	M13
T 14	7 20 8	21°58'56	14°45	3°27	27°57	8° 7	21° 9	18°54	16°39	23°58	29° 1	16°18	17°50	10°33	n.a.	T 14
W15	7 24 5	22°57'07	27°55	5°26	28°15	8°24	21°19	18°51	16°40	23°58	29° 3	16°10	17°46	10°39	n.a.	W15
T 16	7 28 1	23°55'16	10♒48	7°22	28°31	8°42	21°29	18°47	16°42	23°59	29° 4	16° 3	17°43	10°46	n.a.	T 16
F 17	7 31 58	24°53'23	23°23	9°16	28°45	9° 0	21°39	18°43	16°43	23°59	29° 5	15°58	17°40	10°53	n.a.	F 17
S 18	7 35 54	25°51'28	5♓42	11° 7	28°57	9°18	21°49	18°39	16°44	23°59	29° 7	15°56	17°37	10°59	n.a.	S 18
S 19	7 39 51	26°49'31	17°48	12°54	29° 7	9°36	21°58	18°35	16°45	24° 0	29° 8	15°D55	17°34	11° 6	n.a.	S 19
M20	7 43 47	27°47'32	29°43	14°38	29°14	9°56	22° 8	18°31	16°46	24° 0	29°10	15°56	17°31	11°13	n.a.	M20
T 21	7 47 44	28°45'30	11♈33	16°19	29°19	10°15	22°17	18°27	16°47	24° 1	29°11	15°57	17°27	11°19	n.a.	T 21
W22	7 51 40	29°43'27	23°22	17°56	29°22	10°35	22°26	18°23	16°49	24° 1	29°12	15°58	17°24	11°26	n.a.	W22
T 23	7 55 37	0♒41'21	5♉16	19°29	29°R23	10°55	22°35	18°19	16°50	24° 2	29°14	15°R58	17°21	11°33	n.a.	T 23
F 24	7 59 33	1°39'13	17°20	20°57	29°21	11°16	22°44	18°15	16°52	24° 2	29°15	15°57	17°18	11°39	n.a.	F 24
S 25	8 3 30	2°37'04	29°37	22°22	29°17	11°37	22°53	18°11	16°53	24° 3	29°16	15°54	17°15	11°46	n.a.	S 25
S 26	8 7 26	3°34'52	12♊14	23°42	29°10	11°58	23° 2	18° 7	16°55	24° 3	29°18	15°49	17°11	11°53	n.a.	S 26
M27	8 11 23	4°32'38	25°11	24°58	29° 1	12°20	23°11	18° 3	16°56	24° 4	29°19	15°43	17° 8	11°59	n.a.	M27
T 28	8 15 19	5♒30'23	8♋31	26♒10	28♒49	12♉42	23♏19	17♑59	16♈58	24♈ 5	29♐20	15♍36	17♍ 5	12♈ 6	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s47	18n54	4s32	25s33	1s35	11s17	3n39	16n37	3n11	17s59	0s 5	18n 1	2n49	6n22	0s20	8n15	1s25	9s14	15s 7	5n 9	4n40	2n 3		n.a.
T 2	23 42	17 30	3 52	25 20	1 30	10 57	3 47	16 39	3 10	18 3	0 5	18 2	2 49	6 22	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	5 13	4 41	2 5		n.a.
F 3	23 38	15 3	2 58	25 5	1 24	10 36	3 56	16 42	3 9	18 6	0 5	18 3	2 49	6 23	0 20	8 15	1 25	9 14	15 7	5 16	4 43	2 7		n.a.
S 4	23 32	11 43	1 53	24 46	1 17	10 16	4 4	16 45	3 8	18 9	0 5	18 5	2 49	6 23	0 20	8 15	1 25	9 15	15 7	5 18	4 44	2 9		n.a.
S 5	23 27	7 41	0 41	24 26	1 10	9 57	4 13	16 48	3 7	18 13	0 5	18 6	2 50	6 23	0 20	8 15	1 25	9 15	15 8	5 18	4 45	2 11		n.a.
M 6	23 20	3 13	0n35	24 3	1 2	9 38	4 22	16 51	3 6	18 16	0 5	18 7	2 50	6 23	0 20	8 15	1 25	9 15	15 8	5 18	4 46	2 13		n.a.
T 7	23 14	1s26	1 48	23 37	0 53	9 19	4 30	16 55	3 4	18 19	0 6	18 8	2 50	6 24	0 20	8 15	1 25	9 15	15 8	5 18	4 48	2 14		n.a.
W 8	23 7	6 0	2 55	23 9	0 44	9 1	4 39	16 59	3 3	18 22	0 6	18 9	2 50	6 24	0 20	8 15	1 24	9 15	15 8	5 18	4 49	2 16		n.a.
T 9	22 59	10 13	3 51	22 38	0 35	8 43	4 48	17 2	3 2	18 25	0 6	18 11	2 50	6 24	0 20	8 15	1 24	9 15	15 8	5 19	4 50	2 18		n.a.
F 10	22 51	13 50	4 33	22 6	0 25	8 25	4 56	17 6	3 1	18 28	0 6	18 12	2 51	6 24	0 20	8 15	1 24	9 15	15 8	5 20	4 52	2 20		n.a.
S 11	22 43	16 39	4 58	21 31	0 14	8 9	5 5	17 10	3 0	18 31	0 6	18 13	2 51	6 25	0 19	8 15	1 24	9 15	15 8	5 23	4 53	2 22		n.a.
S 12	22 35	18 28	5 5	20 55	0 3	7 52	5 14	17 15	2 59	18 34	0 6	18 15	2 51	6 25	0 19	8 15	1 24	9 16	15 8	5 26	4 54	2 24		n.a.
M13	22 26	19 12	4 55	20 17	0n 8	7 37	5 22	17 19	2 58	18 37	0 7	18 16	2 51	6 25	0 19	8 15	1 24	9 16	15 9	5 29	4 55	2 26		n.a.
T 14	22 16	18 49	4 29	19 38	0 19	7 22	5 31	17 24	2 57	18 40	0 7	18 17	2 51	6 26	0 19	8 15	1 24	9 16	15 9	5 33	4 57	2 28		n.a.
W15	22 6	17 26	3 49	18 58	0 30	7 8	5 39	17 28	2 56	18 43	0 7	18 19	2 51	6 26	0 19	8 16	1 24	9 16	15 9	5 37	4 58	2 30		n.a.
T 16	21 56	15 11	2 58	18 17	0 42	6 54	5 48	17 33	2 55	18 46	0 7	18 20	2 52	6 27	0 19	8 16	1 24	9 16	15 9	5 39	4 59	2 32		n.a.
F 17	21 46	12 15	1 58	17 35	0 54	6 42	5 56	17 38	2 54	18 49	0 7	18 21	2 52	6 27	0 19	8 16	1 24	9 16	15 9	5 41	5 0	2 34		n.a.
S 18	21 35	8 50	0 55	16 54	1 5	6 30	6 4	17 43	2 53	18 51	0 7	18 23	2 52	6 28	0 19	8 16	1 24	9 17	15 9	5 42	5 2	2 36		n.a.
S 19	21 23	5 7	0s10	16 12	1 17	6 19	6 12	17 48	2 52	18 54	0 7	18 24	2 52	6 28	0 19	8 16	1 24	9 17	15 10	5 42	5 3	2 38		n.a.
M20	21 12	1 14	1 14	15 31	1 28	6 9	6 20	17 54	2 51	18 57	0 8	18 25	2 52	6 29	0 19	8 17	1 24	9 17	15 10	5 42	5 4	2 40		n.a.
T 21	21 0	2n39	2 14	14 50	1 39	6 0	6 27	17 59	2 49	18 59	0 8	18 27	2 52	6 29	0 19	8 17	1 24	9 17	15 10	5 42	5 6	2 41		n.a.
W22	20 47	6 25	3 9	14 10	1 49	5 52	6 35	18 5	2 48	19 2	0 8	18 28	2 52	6 30	0 19	8 17	1 24	9 17	15 10	5 41	5 7	2 43		n.a.
T 23	20 34	9 58	3 56	13 31	2 0	5 45	6 42	18 10	2 47	19 5	0 8	18 30	2 53	6 30	0 19	8 17	1 24	9 18	15 10	5 41	5 8	2 45		n.a.
F 24	20 21	13 8	4 33	12 53	2 9	5 40	6 49	18 16	2 46	19 7	0 8	18 31	2 53	6 31	0 19	8 18	1 24	9 18	15 10	5 42	5 9	2 47		n.a.
S 25	20 8	15 48	4 58	12 17	2 18	5 35	6 55	18 22	2 45	19 10	0 8	18 33	2 53	6 32	0 19	8 18	1 23	9 18	15 11	5 43	5 11	2 49		n.a.
S 26	19 54	17 48	5 9	11 42	2 27	5 32	7 1	18 27	2 44	19 12	0 9	18 34	2 53	6 32	0 19	8 18	1 23	9 18	15 11	5 45	5 12	2 51		n.a.
M27	19 40	18 56	5 6	11 8	2 35	5 29	7 7	18 33	2 43	19 14	0 9	18 35	2 53	6 33	0 19	8 19	1 23	9 18	15 11	5 47	5 13	2 53		n.a.
T 28	19 s26	19n 5	4s46	10s37	2n42	5s28	7n12	18n39	2n42	19s17	0s 9	18n37	2n53	6n33	0s19	8n19	1s23	9s19	15s11	5n50	5n14	2n55		n.a.

Julian Day Number = 132616.5, Delta T = 34h13m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'04, Lahiri = -63°42'04 Julian Calendar 1 Feb. 4350 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 19 16	6♒28'05	22♋12	27♒17	28°R35	13♉ 4	23♏28	17°R54	17♈ 0	24♈ 6	29♐22	15°R30	17♍ 2	12♈12	n.a.	W 1
T 2	8 23 13	7°25'46	6♌13	28°19	28♒19	13°27	23°36	17♌50	17° 1	24° 6	29°23	15♍25	16°59	12°19	n.a.	T 2
F 3	8 27 9	8°23'25	20°29	29°17	28° 0	13°50	23°44	17°46	17° 3	24° 7	29°24	15°21	16°56	12°26	n.a.	F 3
S 4	8 31 6	9°21'03	4♍55	0♓ 9	27°39	14°13	23°52	17°41	17° 5	24° 8	29°25	15°19	16°52	12°32	n.a.	S 4
S 5	8 35 2	10°18'39	19°26	0°58	27°15	14°37	24° 0	17°37	17° 7	24° 9	29°27	15°D19	16°49	12°39	n.a.	S 5
M 6	8 38 59	11°16'13	3♎56	1°41	26°50	15° 1	24° 7	17°33	17° 9	24°10	29°28	15°20	16°46	12°46	n.a.	M 6
T 7	8 42 55	12°13'47	18°20	2°19	26°22	15°25	24°15	17°28	17°11	24°11	29°29	15°21	16°43	12°52	n.a.	T 7
W 8	8 46 52	13°11'19	2♏37	2°52	25°53	15°50	24°22	17°24	17°13	24°11	29°30	15°22	16°40	12°59	n.a.	W 8
T 9	8 50 48	14° 8'50	16°43	3°21	25°21	16°15	24°30	17°20	17°15	24°12	29°31	15°R22	16°36	13° 6	n.a.	T 9
F 10	8 54 45	15° 6'20	0♐38	3°44	24°48	16°40	24°37	17°15	17°17	24°13	29°33	15°22	16°33	13°12	n.a.	F 10
S 11	8 58 41	16° 3'49	14°20	4° 3	24°14	17° 5	24°44	17°11	17°19	24°14	29°34	15°19	16°30	13°19	n.a.	S 11
S 12	9 2 38	17° 1'16	27°49	4°16	23°39	17°31	24°51	17° 7	17°21	24°16	29°35	15°16	16°27	13°26	n.a.	S 12
M13	9 6 34	17°58'43	11♑ 4	4°24	23° 2	17°57	24°58	17° 2	17°23	24°17	29°36	15°12	16°24	13°32	n.a.	M13
T 14	9 10 31	18°56'08	24° 6	4°R28	22°25	18°23	25° 4	16°58	17°25	24°18	29°37	15° 8	16°21	13°39	n.a.	T 14
W15	9 14 28	19°53'32	6♒53	4°27	21°47	18°49	25°10	16°53	17°28	24°19	29°38	15° 4	16°17	13°46	n.a.	W15
T 16	9 18 24	20°50'55	19°27	4°21	21° 9	19°16	25°17	16°49	17°30	24°20	29°39	15° 1	16°14	13°52	n.a.	T 16
F 17	9 22 21	21°48'17	1♓48	4°10	20°31	19°43	25°23	16°45	17°32	24°21	29°40	14°59	16°11	13°59	n.a.	F 17
S 18	9 26 17	22°45'37	13°58	3°56	19°53	20°10	25°29	16°40	17°35	24°23	29°41	14°D59	16° 8	14° 6	n.a.	S 18
S 19	9 30 14	23°42'56	25°57	3°37	19°16	20°38	25°35	16°36	17°37	24°24	29°42	14°59	16° 5	14°12	n.a.	S 19
M20	9 34 10	24°40'13	7♈50	3°15	18°39	21° 5	25°40	16°32	17°40	24°25	29°43	15° 0	16° 2	14°19	n.a.	M20
T 21	9 38 7	25°37'30	19°39	2°49	18° 3	21°33	25°46	16°27	17°42	24°26	29°44	15° 2	15°58	14°26	n.a.	T 21
W22	9 42 3	26°34'45	1♉28	2°21	17°28	22° 1	25°51	16°23	17°45	24°28	29°45	15° 3	15°55	14°32	n.a.	W22
T 23	9 46 0	27°31'59	13°22	1°51	16°55	22°30	25°56	16°19	17°47	24°29	29°46	15° 4	15°52	14°39	n.a.	T 23
F 24	9 49 56	28°29'11	25°25	1°18	16°23	22°58	26° 1	16°14	17°50	24°30	29°47	15°R 5	15°49	14°46	n.a.	F 24
S 25	9 53 53	29°26'23	7♊42	0°45	15°52	23°27	26° 6	16°10	17°53	24°32	29°48	15° 5	15°46	14°52	n.a.	S 25
S 26	9 57 50	0♓23'33	20°17	0°11	15°24	23°56	26°10	16° 6	17°55	24°33	29°49	15° 4	15°42	14°59	n.a.	S 26
M27	10 1 46	1°20'42	3♋14	29♒37	14°57	24°26	26°15	16° 2	17°58	24°35	29°50	15° 3	15°39	15° 6	n.a.	M27
T 28	10 5 43	2°17'49	16°35	29° 3	14°32	24°55	26°19	15°58	18° 1	24°36	29°50	15° 1	15°36	15°12	n.a.	T 28
W29	10 9 39	3°14'56	0♌22	28°31	14°10	25°25	26°23	15°54	18° 4	24°38	29°51	15° 0	15°33	15°19	n.a.	W29
T 30	10 13 36	4°12'02	14°33	28° 0	13°50	25°54	26°27	15°50	18° 6	24°39	29°52	14°58	15°30	15°26	n.a.	T 30
F 31	10 17 32	5♓ 9'07	29♌ 4	27♒32	13♒32	26♉24	26♏31	15♌46	18♈ 9	24♈41	29♐53	14♍58	15♍27	15♈32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s11	18n 8	4s 9	10s 8	2n49	5s29	7n17	18n46	2n41	19s19	0s 9	18n38	2n53	6n34	0s19	8n19	1s23	9s19	15s12	5n52	5n16	2n57		n.a.
T 2	18 56	16 5	3 17	9 40	2 55	5 30	7 22	18 52	2 40	19 21	0 9	18 40	2 53	6 35	0 19	8 19	1 23	9 19	15 12	5 55	5 17	2 59		n.a.
F 3	18 41	13 0	2 11	9 15	3 0	5 33	7 25	18 58	2 39	19 24	0 9	18 41	2 53	6 36	0 19	8 20	1 23	9 19	15 12	5 56	5 18	3 1		n.a.
S 4	18 25	9 6	0 56	8 53	3 4	5 38	7 29	19 4	2 38	19 26	0 10	18 43	2 53	6 36	0 19	8 20	1 23	9 20	15 12	5 57	5 20	3 3		n.a.
S 5	18 9	4 39	0n23	8 32	3 7	5 43	7 31	19 11	2 37	19 28	0 10	18 44	2 53	6 37	0 19	8 21	1 23	9 20	15 12	5 57	5 21	3 5		n.a.
M 6	17 53	0s 5	1 40	8 14	3 9	5 50	7 33	19 17	2 36	19 30	0 10	18 45	2 54	6 38	0 19	8 21	1 23	9 20	15 13	5 57	5 22	3 7		n.a.
T 7	17 37	4 46	2 51	7 59	3 11	5 59	7 34	19 23	2 35	19 32	0 10	18 47	2 54	6 39	0 19	8 21	1 23	9 20	15 13	5 56	5 23	3 8		n.a.
W 8	17 20	9 8	3 50	7 47	3 11	6 8	7 35	19 30	2 34	19 34	0 10	18 48	2 54	6 39	0 19	8 22	1 23	9 21	15 13	5 56	5 25	3 10		n.a.
T 9	17 3	12 55	4 35	7 37	3 11	6 19	7 34	19 36	2 33	19 36	0 11	18 50	2 54	6 40	0 19	8 22	1 23	9 21	15 13	5 55	5 26	3 12		n.a.
F 10	16 46	15 56	5 3	7 30	3 9	6 31	7 33	19 43	2 32	19 38	0 11	18 51	2 54	6 41	0 19	8 23	1 23	9 21	15 14	5 56	5 27	3 14		n.a.
S 11	16 28	17 59	5 13	7 26	3 6	6 44	7 31	19 50	2 31	19 40	0 11	18 53	2 54	6 42	0 19	8 23	1 23	9 21	15 14	5 57	5 28	3 16		n.a.
S 12	16 11	19 0	5 6	7 24	3 2	6 59	7 28	19 56	2 30	19 42	0 11	18 54	2 54	6 43	0 19	8 23	1 23	9 22	15 14	5 58	5 30	3 18		n.a.
M13	15 53	18 58	4 42	7 26	2 57	7 14	7 25	20 3	2 29	19 44	0 11	18 55	2 54	6 44	0 19	8 24	1 23	9 22	15 15	6 0	5 31	3 20		n.a.
T 14	15 34	17 54	4 4	7 31	2 51	7 30	7 20	20 10	2 28	19 46	0 11	18 57	2 54	6 45	0 19	8 24	1 23	9 22	15 15	6 1	5 32	3 22		n.a.
W15	15 16	15 57	3 15	7 38	2 43	7 48	7 15	20 16	2 27	19 47	0 12	18 58	2 54	6 46	0 19	8 25	1 22	9 23	15 15	6 3	5 34	3 24		n.a.
T 16	14 57	13 16	2 16	7 48	2 35	8 5	7 9	20 23	2 26	19 49	0 12	19 0	2 54	6 46	0 19	8 25	1 22	9 23	15 15	6 4	5 35	3 26		n.a.
F 17	14 38	10 1	1 12	8 1	2 25	8 24	7 2	20 30	2 25	19 51	0 12	19 1	2 54	6 47	0 19	8 26	1 22	9 23	15 16	6 5	5 36	3 28		n.a.
S 18	14 19	6 24	0 6	8 16	2 14	8 43	6 55	20 36	2 24	19 53	0 12	19 2	2 54	6 48	0 19	8 26	1 22	9 23	15 16	6 5	5 37	3 30		n.a.
S 19	14 0	2 34	1s 0	8 34	2 2	9 3	6 46	20 43	2 23	19 54	0 12	19 4	2 54	6 49	0 19	8 27	1 22	9 24	15 16	6 5	5 39	3 32		n.a.
M20	13 40	1n19	2 3	8 54	1 50	9 23	6 37	20 50	2 22	19 56	0 13	19 5	2 54	6 50	0 19	8 27	1 22	9 24	15 17	6 4	5 40	3 34		n.a.
T 21	13 20	5 8	3 0	9 17	1 36	9 43	6 27	20 56	2 22	19 57	0 13	19 6	2 54	6 51	0 19	8 28	1 22	9 24	15 17	6 4	5 41	3 35		n.a.
W22	13 0	8 44	3 50	9 40	1 21	10 4	6 17	21 3	2 21	19 59	0 13	19 8	2 54	6 52	0 18	8 29	1 22	9 25	15 17	6 3	5 42	3 37		n.a.
T 23	12 40	12 1	4 30	10 6	1 6	10 24	6 6	21 10	2 20	20 0	0 13	19 9	2 54	6 53	0 18	8 29	1 22	9 25	15 17	6 3	5 44	3 39		n.a.
F 24	12 20	14 50	4 58	10 32	0 50	10 44	5 55	21 17	2 19	20 2	0 13	19 10	2 54	6 54	0 18	8 30	1 22	9 25	15 18	6 2	5 45	3 41		n.a.
S 25	12 0	17 3	5 14	10 59	0 34	11 5	5 43	21 23	2 18	20 3	0 14	19 12	2 54	6 56	0 18	8 30	1 22	9 26	15 18	6 2	5 46	3 43		n.a.
S 26	11 39	18 31	5 15	11 27	0 18	11 25	5 31	21 30	2 17	20 4	0 14	19 13	2 53	6 57	0 18	8 31	1 22	9 26	15 18	6 3	5 47	3 45		n.a.
M27	11 18	19 4	5 1	11 55	0 1	11 45	5 19	21 36	2 16	20 6	0 14	19 14	2 53	6 58	0 18	8 31	1 22	9 26	15 19	6 3	5 49	3 47		n.a.
T 28	10 57	18 36	4 30	12 22	0s15	12 4	5 6	21 43	2 15	20 7	0 14	19 15	2 53	6 59	0 18	8 32	1 22	9 27	15 19	6 4	5 50	3 49		n.a.
W29	10 36	17 1	3 43	12 49	0 32	12 23	4 53	21 50	2 14	20 8	0 14	19 16	2 53	7 0	0 18	8 33	1 22	9 27	15 19	6 5	5 51	3 51		n.a.
T 30	10 15	14 22	2 41	13 15	0 48	12 41	4 40	21 56	2 13	20 9	0 15	19 18	2 53	7 1	0 18	8 33	1 22	9 27	15 20	6 5	5 53	3 53		n.a.
F 31	9s53	10n46	1s27	13s40	1s 3	12s59	4n27	22n 3	2n12	20s10	0s15	19n19	2n53	7n 2	0s18	8n34	1s22	9s28	15s20	6n 5	5n54	3n55		n.a.

Julian Day Number = 132644.5, Delta T = 34h13m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°49'00, Lahiri = -63°42'00 Julian Calendar 1 March 4350 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4350 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 21 29	6♓ 6'10	13♍51	27°R 6	13°R17	26♉55	26♏35	15°R42	18♈12	24♈42	29♐54	14°D57	15♍23	15♈39	n.a.	S 1
S 2	10 25 25	7° 3'14	28°45	26♒43	13♒ 3	27°25	26°38	15♎38	18°15	24°44	29°54	14♍57	15°20	15°46	n.a.	S 2
M 3	10 29 22	8° 0'16	13♎39	26°24	12°53	27°55	26°41	15°34	18°18	24°46	29°55	14°58	15°17	15°52	n.a.	M 3
T 4	10 33 19	8°57'18	28°25	26° 8	12°45	28°26	26°44	15°30	18°21	24°47	29°56	14°58	15°14	15°59	n.a.	T 4
W 5	10 37 15	9°54'20	12♏59	25°56	12°39	28°57	26°47	15°26	18°24	24°49	29°56	14°59	15°11	16° 6	n.a.	W 5
T 6	10 41 12	10°51'22	27°15	25°49	12°35	29°28	26°50	15°22	18°27	24°51	29°57	14°59	15° 7	16°12	n.a.	T 6
F 7	10 45 8	11°48'23	11♐11	25°D46	12°D34	29°59	26°52	15°19	18°30	24°52	29°58	14°R59	15° 4	16°19	n.a.	F 7
S 8	10 49 5	12°45'24	24°47	25°47	12°36	0♊31	26°55	15°15	18°33	24°54	29°58	14°59	15° 1	16°26	n.a.	S 8
S 9	10 53 1	13°42'25	8♑ 4	25°53	12°39	1° 2	26°57	15°11	18°36	24°56	29°59	14°59	14°58	16°32	n.a.	S 9
M10	10 56 58	14°39'26	21° 3	26° 4	12°45	1°34	26°59	15° 8	18°40	24°58	29°59	14°D59	14°55	16°39	n.a.	M10
T 11	11 0 55	15°36'27	3♒45	26°19	12°53	2° 6	27° 1	15° 4	18°43	25° 0	29°59	14°59	14°52	16°46	n.a.	T 11
W12	11 4 51	16°33'27	16°14	26°39	13° 3	2°38	27° 2	15° 1	18°46	25° 1	0♑ 0	14°59	14°48	16°52	n.a.	W12
T 13	11 8 48	17°30'27	28°31	27° 3	13°16	3°11	27° 4	14°57	18°49	25° 3	0° 1	14°59	14°45	16°59	n.a.	T 13
F 14	11 12 44	18°27'27	10♓38	27°31	13°30	3°43	27° 5	14°54	18°52	25° 5	0° 1	14°R59	14°42	17° 6	n.a.	F 14
S 15	11 16 41	19°24'27	22°37	28° 5	13°46	4°16	27° 6	14°51	18°56	25° 7	0° 2	14°59	14°39	17°12	n.a.	S 15
S 16	11 20 37	20°21'26	4♈31	28°42	14° 4	4°48	27° 7	14°48	18°59	25° 9	0° 2	14°59	14°36	17°19	n.a.	S 16
M17	11 24 34	21°18'26	16°20	29°24	14°24	5°21	27° 7	14°45	19° 2	25°11	0° 3	14°59	14°33	17°26	n.a.	M17
T 18	11 28 30	22°15'24	28° 9	0♓10	14°46	5°54	27° 8	14°42	19° 6	25°13	0° 3	14°58	14°29	17°32	n.a.	T 18
W19	11 32 27	23°12'23	9♉59	1° 0	15° 9	6°27	27° 8	14°39	19° 9	25°15	0° 3	14°57	14°26	17°39	n.a.	W19
T 20	11 36 24	24° 9'21	21°53	1°54	15°34	7° 1	27°R 8	14°36	19°12	25°16	0° 4	14°56	14°23	17°46	n.a.	T 20
F 21	11 40 20	25° 6'20	3♊57	2°52	16° 0	7°34	27° 8	14°33	19°16	25°18	0° 4	14°55	14°20	17°52	n.a.	F 21
S 22	11 44 17	26° 3'18	16°13	3°54	16°29	8° 8	27° 8	14°30	19°19	25°20	0° 4	14°54	14°17	17°59	n.a.	S 22
S 23	11 48 13	27° 0'15	28°45	5° 0	16°58	8°42	27° 7	14°27	19°23	25°22	0° 5	14°D54	14°13	18° 6	n.a.	S 23
M24	11 52 10	27°57'13	11♋38	6°10	17°29	9°16	27° 7	14°25	19°26	25°24	0° 5	14°54	14°10	18°12	n.a.	M24
T 25	11 56 7	28°54'10	24°54	7°23	18° 1	9°50	27° 6	14°22	19°29	25°26	0° 5	14°55	14° 7	18°19	n.a.	T 25
W26	12 0 3	29°51'07	8♌37	8°40	18°35	10°24	27° 5	14°20	19°33	25°29	0° 5	14°56	14° 4	18°26	n.a.	W26
T 27	12 4 0	0♈48'04	22°46	10° 1	19°10	10°58	27° 3	14°17	19°36	25°31	0° 6	14°57	14° 1	18°32	n.a.	T 27
F 28	12 7 56	1°45'01	7♍20	11°26	19°46	11°33	27° 2	14°15	19°40	25°33	0° 6	14°58	13°58	18°39	n.a.	F 28
S 29	12 11 53	2°41'58	22°14	12°54	20°24	12° 7	27° 0	14°13	19°43	25°35	0° 6	14°R58	13°54	18°46	n.a.	S 29
S 30	12 15 49	3♈38'56	7♎21	14♓25	21♒ 2	12♊42	26♏58	14♌11	19♈47	25♈37	0♑ 6	14♍57	13♍51	18♈52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s32	6n26	0s 6	14s 3	1s19	13s16	4n14	22n 9	2n11	20s11	0s15	19n20	2n53	7n 3	0s18	8n35	1s22	9s28	15s20	6n 5	5n55	3n57		n.a.
S 2	9 10	1 40	1n16	14 25	1 33	13 32	4 0	22 15	2 10	20 12	0 15	19 21	2 53	7 4	0 18	8 35	1 22	9 28	15 21	6 5	5 56	3 59		n.a.
M 3	8 48	3s12	2 33	14 44	1 46	13 48	3 47	22 22	2 10	20 13	0 15	19 22	2 53	7 6	0 18	8 36	1 22	9 29	15 21	6 5	5 58	4 0		n.a.
T 4	8 26	7 49	3 39	15 2	1 59	14 3	3 34	22 28	2 9	20 14	0 16	19 23	2 53	7 7	0 18	8 37	1 22	9 29	15 21	6 5	5 59	4 2		n.a.
W 5	8 4	11 54	4 30	15 17	2 11	14 17	3 21	22 34	2 8	20 15	0 16	19 24	2 53	7 8	0 18	8 37	1 21	9 29	15 22	6 5	6 0	4 4		n.a.
T 6	7 42	15 12	5 3	15 29	2 22	14 31	3 8	22 40	2 7	20 16	0 16	19 25	2 53	7 9	0 18	8 38	1 21	9 30	15 22	6 5	6 1	4 6		n.a.
F 7	7 20	17 32	5 17	15 40	2 32	14 43	2 55	22 47	2 6	20 17	0 16	19 26	2 52	7 10	0 18	8 39	1 21	9 30	15 22	6 5	6 3	4 8		n.a.
S 8	6 57	18 48	5 13	15 48	2 41	14 55	2 43	22 53	2 5	20 17	0 16	19 27	2 52	7 12	0 18	8 39	1 21	9 30	15 23	6 5	6 4	4 10		n.a.
S 9	6 35	19 0	4 53	15 53	2 48	15 6	2 30	22 59	2 4	20 18	0 17	19 28	2 52	7 13	0 18	8 40	1 21	9 31	15 23	6 5	6 5	4 12		n.a.
M10	6 12	18 11	4 17	15 55	2 55	15 16	2 18	23 4	2 3	20 19	0 17	19 29	2 52	7 14	0 18	8 41	1 21	9 31	15 24	6 5	6 6	4 14		n.a.
T 11	5 50	16 28	3 30	15 55	3 1	15 25	2 6	23 10	2 2	20 20	0 17	19 30	2 52	7 15	0 18	8 41	1 21	9 31	15 24	6 5	6 8	4 16		n.a.
W12	5 27	13 59	2 33	15 53	3 5	15 34	1 54	23 16	2 1	20 20	0 17	19 31	2 52	7 17	0 18	8 42	1 21	9 32	15 24	6 5	6 9	4 18		n.a.
T 13	5 4	10 55	1 30	15 48	3 9	15 41	1 42	23 22	2 1	20 21	0 18	19 32	2 52	7 18	0 18	8 43	1 21	9 32	15 25	6 5	6 10	4 20		n.a.
F 14	4 41	7 25	0 24	15 40	3 12	15 48	1 31	23 27	2 0	20 21	0 18	19 33	2 51	7 19	0 18	8 44	1 21	9 32	15 25	6 5	6 11	4 22		n.a.
S 15	4 18	3 39	0s42	15 30	3 13	15 54	1 20	23 33	1 59	20 22	0 18	19 34	2 51	7 21	0 18	8 44	1 21	9 33	15 25	6 5	6 13	4 24		n.a.
S 16	3 56	0n13	1 46	15 17	3 14	15 59	1 9	23 38	1 58	20 22	0 18	19 35	2 51	7 22	0 18	8 45	1 21	9 33	15 26	6 5	6 14	4 25		n.a.
M17	3 32	4 4	2 46	15 1	3 14	16 3	0 59	23 43	1 57	20 22	0 18	19 36	2 51	7 23	0 18	8 46	1 21	9 34	15 26	6 5	6 15	4 27		n.a.
T 18	3 9	7 44	3 37	14 44	3 13	16 6	0 48	23 49	1 56	20 23	0 19	19 36	2 51	7 24	0 18	8 46	1 21	9 34	15 26	6 5	6 17	4 29		n.a.
W19	2 46	11 7	4 20	14 24	3 11	16 9	0 39	23 54	1 55	20 23	0 19	19 37	2 51	7 26	0 18	8 47	1 21	9 34	15 27	6 6	6 18	4 31		n.a.
T 20	2 23	14 4	4 52	14 1	3 8	16 10	0 29	23 59	1 54	20 23	0 19	19 38	2 50	7 27	0 18	8 48	1 21	9 35	15 27	6 6	6 19	4 33		n.a.
F 21	2 0	16 27	5 11	13 36	3 5	16 11	0 19	24 4	1 54	20 23	0 19	19 38	2 50	7 28	0 18	8 49	1 21	9 35	15 28	6 7	6 20	4 35		n.a.
S 22	1 37	18 8	5 17	13 9	3 1	16 11	0 10	24 9	1 53	20 24	0 20	19 39	2 50	7 30	0 18	8 50	1 21	9 35	15 28	6 7	6 22	4 37		n.a.
S 23	1 13	18 59	5 8	12 39	2 56	16 10	0 1	24 13	1 52	20 24	0 20	19 40	2 50	7 31	0 18	8 50	1 21	9 36	15 28	6 7	6 23	4 39		n.a.
M24	0 50	18 54	4 43	12 8	2 50	16 9	0s 7	24 18	1 51	20 24	0 20	19 40	2 50	7 32	0 18	8 51	1 21	9 36	15 29	6 7	6 24	4 41		n.a.
T 25	0 27	17 46	4 3	11 33	2 43	16 7	0 16	24 22	1 50	20 24	0 20	19 41	2 50	7 34	0 18	8 52	1 21	9 37	15 29	6 6	6 25	4 43		n.a.
W26	0 4	15 36	3 8	10 57	2 36	16 4	0 24	24 27	1 49	20 24	0 20	19 42	2 49	7 35	0 18	8 53	1 21	9 37	15 29	6 6	6 27	4 45		n.a.
T 27	0n20	12 26	2 0	10 19	2 29	16 0	0 32	24 31	1 48	20 24	0 21	19 42	2 49	7 37	0 18	8 53	1 21	9 37	15 30	6 6	6 28	4 47		n.a.
F 28	0 43	8 25	0 42	9 38	2 21	15 55	0 39	24 35	1 48	20 24	0 21	19 43	2 49	7 38	0 18	8 54	1 21	9 38	15 30	6 5	6 29	4 49		n.a.
S 29	1 6	3 47	0n40	8 55	2 12	15 50	0 46	24 39	1 47	20 23	0 21	19 43	2 49	7 39	0 18	8 55	1 21	9 38	15 31	6 5	6 30	4 50		n.a.
S 30	1n29	1s10	2n 1	8s11	2s 3	15s44	0s53	24n43	1n46	20s23	0s21	19n43	2n49	7n41	0s18	8n56	1s21	9s38	15s31	6n 6	6n32	4n52		n.a.

Julian Day Number = 132675.5, Delta T = 34h13m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'56, Lahiri = -63°41'56 Julian Calendar 1 Apr. 4350 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4350 BCE

The year -4349 astronomical counting style corresponds to year 4350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 19 46	4♈35'53	22♎33	16♓ 0	21♒42	13♊17	26°R56	14°R 9	19♈50	25♈39	0♑ 6	14°R55	13♍48	18♈59	n.a.	M 1
T 2	12 23 43	5°32'51	7♏38	17°39	22°23	13°52	26♏54	14♌ 7	19°54	25°41	0° 6	14♍53	13°45	19° 6	n.a.	T 2
W 3	12 27 39	6°29'50	22°30	19°21	23° 4	14°27	26°52	14° 5	19°58	25°43	0° 6	14°50	13°42	19°12	n.a.	W 3
T 4	12 31 36	7°26'49	7♐ 0	21° 6	23°47	15° 2	26°49	14° 3	20° 1	25°45	0° 6	14°48	13°38	19°19	n.a.	T 4
F 5	12 35 32	8°23'50	21° 5	22°54	24°31	15°37	26°47	14° 1	20° 5	25°47	0°R 6	14°46	13°35	19°26	n.a.	F 5
S 6	12 39 29	9°20'50	4♑44	24°45	25°15	16°13	26°44	14° 0	20° 8	25°50	0° 6	14°D45	13°32	19°32	n.a.	S 6
S 7	12 43 25	10°17'52	17°58	26°38	26° 1	16°48	26°40	13°58	20°12	25°52	0° 6	14°45	13°29	19°39	n.a.	S 7
M 8	12 47 22	11°14'55	0♒49	28°35	26°47	17°24	26°37	13°57	20°15	25°54	0° 6	14°46	13°26	19°46	n.a.	M 8
T 9	12 51 19	12°11'58	13°21	0♈33	27°34	18° 0	26°34	13°56	20°19	25°56	0° 6	14°47	13°23	19°52	n.a.	T 9
W10	12 55 15	13° 9'02	25°37	2°34	28°22	18°35	26°30	13°54	20°23	25°58	0° 6	14°49	13°19	19°59	n.a.	W10
T 11	12 59 12	14° 6'07	7♓42	4°37	29°10	19°12	26°26	13°53	20°26	26° 0	0° 6	14°50	13°16	20° 6	n.a.	T 11
F 12	13 3 8	15° 3'13	19°39	6°41	29°59	19°48	26°22	13°52	20°30	26° 3	0° 6	14°R50	13°13	20°13	n.a.	F 12
S 13	13 7 5	16° 0'20	1♈31	8°47	0♓50	20°24	26°18	13°51	20°34	26° 5	0° 6	14°49	13°10	20°19	n.a.	S 13
S 14	13 11 1	16°57'28	13°20	10°53	1°41	21° 0	26°14	13°50	20°37	26° 7	0° 5	14°46	13° 7	20°26	n.a.	S 14
M15	13 14 58	17°54'36	25° 9	13° 0	2°32	21°37	26° 9	13°49	20°41	26° 9	0° 5	14°42	13° 4	20°33	n.a.	M15
T 16	13 18 55	18°51'45	6♉59	15° 8	3°24	22°13	26° 4	13°49	20°45	26°11	0° 5	14°36	13° 0	20°39	n.a.	T 16
W17	13 22 51	19°48'55	18°52	17°16	4°16	22°50	26° 0	13°48	20°48	26°14	0° 5	14°30	12°57	20°46	n.a.	W17
T 18	13 26 48	20°46'06	0♊52	19°23	5°10	23°27	25°55	13°48	20°52	26°16	0° 4	14°24	12°54	20°53	n.a.	T 18
F 19	13 30 44	21°43'18	12°59	21°30	6° 3	24° 4	25°49	13°47	20°55	26°18	0° 4	14°18	12°51	20°59	n.a.	F 19
S 20	13 34 41	22°40'30	25°18	23°37	6°58	24°41	25°44	13°47	20°59	26°20	0° 4	14°14	12°48	21° 6	n.a.	S 20
S 21	13 38 38	23°37'43	7♋50	25°43	7°52	25°18	25°39	13°47	21° 3	26°23	0° 3	14°11	12°44	21°13	n.a.	S 21
M22	13 42 34	24°34'57	20°40	27°47	8°48	25°55	25°33	13°46	21° 6	26°25	0° 3	14°D10	12°41	21°19	n.a.	M22
T 23	13 46 31	25°32'12	3♌50	29°51	9°43	26°33	25°27	13°D46	21°10	26°27	0° 3	14°10	12°38	21°26	n.a.	T 23
W24	13 50 27	26°29'28	17°24	1♉53	10°40	27°10	25°22	13°46	21°14	26°29	0° 2	14°11	12°35	21°33	n.a.	W24
T 25	13 54 24	27°26'44	1♍23	3°54	11°36	27°48	25°16	13°47	21°17	26°31	0° 2	14°12	12°32	21°39	n.a.	T 25
F 26	13 58 20	28°24'01	15°48	5°54	12°34	28°26	25° 9	13°47	21°21	26°34	0° 1	14°R13	12°29	21°46	n.a.	F 26
S 27	14 2 17	29°21'19	0♎37	7°52	13°31	29° 3	25° 3	13°47	21°25	26°36	0° 1	14°12	12°25	21°53	n.a.	S 27
S 28	14 6 14	0♉18'38	15°42	9°49	14°29	29°41	24°57	13°48	21°28	26°38	0° 0	14° 9	12°22	21°59	n.a.	S 28
M29	14 10 10	1°15'59	0♏57	11°44	15°28	0♋19	24°50	13°48	21°32	26°40	29♐59	14° 4	12°19	22° 6	n.a.	M29
T 30	14 14 7	2°13'20	16°11	13°38	16°27	0°57	24°44	13°49	21°35	26°43	29°59	13°57	12°16	22°13	n.a.	T 30
W31	14 18 3	3♉10'44	1♐13	15♉30	17♓26	1♋35	24♏37	13♌50	21♈39	26♈45	29♐59	13♍50	12♍13	22♈19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1n53	6s 2	3n13	7s24	1s53	15s37	1s 0	24n47	1n45	20s23	0s22	19n44	2n48	7n42	0s18	8n57	1s21	9s39	15s31	6n 6	6n33	4n54		n.a.
T 2	2 16	10 30	4 11	6 35	1 43	15 30	1 7	24 50	1 44	20 23	0 22	19 44	2 48	7 43	0 18	8 58	1 21	9 39	15 32	6 7	6 34	4 56		n.a.
W 3	2 39	14 13	4 52	5 45	1 32	15 22	1 13	24 54	1 43	20 22	0 22	19 45	2 48	7 45	0 18	8 58	1 20	9 39	15 32	6 8	6 35	4 58		n.a.
T 4	3 2	16 58	5 12	4 52	1 22	15 13	1 19	24 57	1 42	20 22	0 22	19 45	2 48	7 46	0 18	8 59	1 20	9 40	15 32	6 9	6 37	5 0		n.a.
F 5	3 25	18 36	5 13	3 59	1 11	15 4	1 25	25 0	1 42	20 21	0 23	19 45	2 48	7 48	0 18	9 0	1 20	9 40	15 33	6 10	6 38	5 2		n.a.
S 6	3 48	19 6	4 56	3 3	1 0	14 53	1 31	25 3	1 41	20 21	0 23	19 46	2 47	7 49	0 18	9 1	1 20	9 41	15 33	6 10	6 39	5 4		n.a.
S 7	4 11	18 31	4 24	2 7	0 48	14 43	1 36	25 6	1 40	20 20	0 23	19 46	2 47	7 50	0 18	9 2	1 20	9 41	15 34	6 10	6 40	5 6		n.a.
M 8	4 34	16 59	3 39	1 9	0 37	14 31	1 41	25 9	1 39	20 20	0 23	19 46	2 47	7 52	0 18	9 2	1 20	9 41	15 34	6 10	6 42	5 8		n.a.
T 9	4 57	14 40	2 45	0 10	0 26	14 19	1 46	25 12	1 38	20 19	0 23	19 46	2 47	7 53	0 18	9 3	1 20	9 42	15 34	6 9	6 43	5 10		n.a.
W10	5 20	11 43	1 44	0n50	0 14	14 7	1 51	25 14	1 37	20 19	0 24	19 46	2 46	7 55	0 18	9 4	1 20	9 42	15 35	6 9	6 44	5 12		n.a.
T 11	5 43	8 19	0 39	1 50	0 3	13 53	1 56	25 16	1 36	20 18	0 24	19 47	2 46	7 56	0 18	9 5	1 20	9 42	15 35	6 8	6 45	5 13		n.a.
F 12	6 6	4 37	0s26	2 51	0n 8	13 39	2 0	25 18	1 36	20 17	0 24	19 47	2 46	7 58	0 18	9 6	1 20	9 43	15 35	6 8	6 47	5 15		n.a.
S 13	6 28	0 45	1 30	3 51	0 18	13 25	2 4	25 20	1 35	20 16	0 24	19 47	2 46	7 59	0 18	9 7	1 20	9 43	15 36	6 9	6 48	5 17		n.a.
S 14	6 51	3n 7	2 30	4 52	0 28	13 10	2 8	25 22	1 34	20 16	0 25	19 47	2 45	8 0	0 18	9 7	1 20	9 44	15 36	6 10	6 49	5 19		n.a.
M15	7 13	6 52	3 23	5 52	0 38	12 55	2 12	25 24	1 33	20 15	0 25	19 47	2 45	8 2	0 18	9 8	1 20	9 44	15 36	6 12	6 50	5 21		n.a.
T 16	7 36	10 21	4 7	6 51	0 47	12 38	2 15	25 25	1 32	20 14	0 25	19 47	2 45	8 3	0 18	9 9	1 20	9 44	15 37	6 14	6 52	5 23		n.a.
W17	7 58	13 26	4 41	7 50	0 56	12 22	2 19	25 27	1 31	20 13	0 25	19 47	2 45	8 5	0 18	9 10	1 20	9 45	15 37	6 16	6 53	5 25		n.a.
T 18	8 20	15 59	5 2	8 47	1 4	12 5	2 22	25 28	1 30	20 12	0 26	19 47	2 45	8 6	0 18	9 11	1 20	9 45	15 38	6 19	6 54	5 27		n.a.
F 19	8 42	17 52	5 11	9 44	1 12	11 47	2 25	25 29	1 30	20 11	0 26	19 46	2 44	8 7	0 18	9 12	1 20	9 45	15 38	6 21	6 55	5 29		n.a.
S 20	9 4	18 57	5 5	10 39	1 19	11 29	2 28	25 30	1 29	20 10	0 26	19 46	2 44	8 9	0 18	9 12	1 20	9 46	15 38	6 23	6 57	5 31		n.a.
S 21	9 26	19 9	4 45	11 32	1 26	11 10	2 30	25 30	1 28	20 9	0 26	19 46	2 44	8 10	0 18	9 13	1 20	9 46	15 39	6 24	6 58	5 33		n.a.
M22	9 47	18 22	4 10	12 24	1 31	10 51	2 33	25 31	1 27	20 8	0 26	19 46	2 44	8 12	0 18	9 14	1 20	9 46	15 39	6 24	6 59	5 34		n.a.
T 23	10 9	16 35	3 22	13 14	1 36	10 32	2 35	25 31	1 26	20 6	0 27	19 46	2 43	8 13	0 18	9 15	1 20	9 47	15 39	6 24	7 0	5 36		n.a.
W24	10 30	13 50	2 20	14 2	1 41	10 12	2 37	25 31	1 25	20 5	0 27	19 46	2 43	8 14	0 17	9 16	1 20	9 47	15 40	6 24	7 2	5 38		n.a.
T 25	10 51	10 13	1 9	14 49	1 45	9 51	2 39	25 31	1 25	20 4	0 27	19 45	2 43	8 16	0 17	9 17	1 20	9 47	15 40	6 23	7 3	5 40		n.a.
F 26	11 12	5 53	0n 9	15 33	1 48	9 30	2 41	25 31	1 24	20 3	0 27	19 45	2 43	8 17	0 17	9 17	1 20	9 48	15 40	6 23	7 4	5 42		n.a.
S 27	11 33	1 5	1 28	16 16	1 51	9 9	2 43	25 30	1 23	20 1	0 28	19 45	2 42	8 19	0 17	9 18	1 20	9 48	15 41	6 24	7 5	5 44		n.a.
S 28	11 54	3s52	2 42	16 57	1 53	8 47	2 44	25 29	1 22	20 0	0 28	19 44	2 42	8 20	0 17	9 19	1 20	9 48	15 41	6 25	7 7	5 46		n.a.
M29	12 15	8 37	3 45	17 35	1 54	8 25	2 45	25 29	1 21	19 58	0 28	19 44	2 42	8 21	0 17	9 20	1 20	9 49	15 41	6 27	7 8	5 48		n.a.
T 30	12 35	12 48	4 33	18 12	1 55	8 3	2 47	25 28	1 20	19 57	0 28	19 43	2 42	8 23	0 17	9 21	1 20	9 49	15 42	6 29	7 9	5 50		n.a.
W31	12n55	16s 6	5n 0	18n46	1n55	7s40	2s48	25n26	1n20	19s55	0s29	19n43	2n41	8n24	0s17	9n22	1s20	9s49	15s42	6n32	7n10	5n52		n.a.

Julian Day Number = 132705.5, Delta T = 34h13m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'52, Lahiri = -63°41'52 Julian Calendar 1 May 4350 BCE == Greg. Calendar 27 March 4350 BCE

The year -4349 astronomical counting style corresponds to year 4350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 22 0	4♉ 8'08	15♐54	17♉20	18♓26	2♋14	24°R30	13♌50	21♈43	26♈47	29°R58	13°R43	12♍ 9	22♈26	n.a.	T 1
F 2	14 25 56	5° 5'35	0♉ 9	19° 9	19°26	2°52	24♏23	13°51	21°46	26°49	29♐57	13♍37	12° 6	22°33	n.a.	F 2
S 3	14 29 53	6° 3'03	13°55	20°56	20°26	3°30	24°16	13°52	21°50	26°51	29°57	13°33	12° 3	22°39	n.a.	S 3
S 4	14 33 50	7° 0'32	27°12	22°42	21°27	4° 9	24° 9	13°53	21°53	26°54	29°56	13°30	12° 0	22°46	n.a.	S 4
M 5	14 37 46	7°58'04	10♒ 3	24°26	22°28	4°48	24° 2	13°55	21°57	26°56	29°55	13°D30	11°57	22°53	n.a.	M 5
T 6	14 41 43	8°55'37	22°31	26° 9	23°29	5°26	23°55	13°56	22° 0	26°58	29°55	13°31	11°54	22°59	n.a.	T 6
W 7	14 45 39	9°53'12	4♓43	27°50	24°31	6° 5	23°47	13°57	22° 4	27° 0	29°54	13°32	11°50	23° 6	n.a.	W 7
T 8	14 49 36	10°50'48	16°43	29°30	25°33	6°44	23°40	13°59	22° 7	27° 2	29°53	13°R32	11°47	23°13	n.a.	T 8
F 9	14 53 32	11°48'27	28°34	1♊ 8	26°35	7°23	23°32	14° 0	22°11	27° 5	29°53	13°31	11°44	23°19	n.a.	F 9
S 10	14 57 29	12°46'07	10♈23	2°45	27°38	8° 2	23°25	14° 2	22°14	27° 7	29°52	13°27	11°41	23°26	n.a.	S 10
S 11	15 1 26	13°43'49	22°11	4°20	28°41	8°42	23°17	14° 4	22°18	27° 9	29°51	13°21	11°38	23°33	n.a.	S 11
M12	15 5 22	14°41'32	4♉ 1	5°54	29°44	9°21	23° 9	14° 5	22°21	27°11	29°50	13°13	11°35	23°40	n.a.	M12
T 13	15 9 19	15°39'18	15°56	7°26	0♈47	10° 0	23° 2	14° 7	22°25	27°13	29°50	13° 2	11°31	23°46	n.a.	T 13
W14	15 13 15	16°37'05	27°58	8°57	1°51	10°40	22°54	14° 9	22°28	27°15	29°49	12°51	11°28	23°53	n.a.	W14
T 15	15 17 12	17°34'54	10♊ 7	10°26	2°55	11°20	22°46	14°11	22°32	27°18	29°48	12°39	11°25	24° 0	n.a.	T 15
F 16	15 21 8	18°32'45	22°24	11°53	3°59	11°59	22°38	14°14	22°35	27°20	29°47	12°28	11°22	24° 6	n.a.	F 16
S 17	15 25 5	19°30'37	4♋51	13°19	5° 4	12°39	22°30	14°16	22°38	27°22	29°46	12°18	11°19	24°13	n.a.	S 17
S 18	15 29 1	20°28'31	17°30	14°44	6° 8	13°19	22°23	14°18	22°42	27°24	29°45	12°12	11°15	24°20	n.a.	S 18
M19	15 32 58	21°26'26	0♌23	16° 7	7°13	13°59	22°15	14°21	22°45	27°26	29°44	12° 7	11°12	24°26	n.a.	M19
T 20	15 36 55	22°24'23	13°32	17°28	8°18	14°39	22° 7	14°23	22°48	27°28	29°43	12° 6	11° 9	24°33	n.a.	T 20
W21	15 40 51	23°22'22	27° 0	18°47	9°24	15°19	21°59	14°26	22°52	27°30	29°42	12°D 5	11° 6	24°40	n.a.	W21
T 22	15 44 48	24°20'22	10♍49	20° 5	10°29	15°59	21°51	14°29	22°55	27°32	29°42	12°R 6	11° 3	24°46	n.a.	T 22
F 23	15 48 44	25°18'24	25° 0	21°21	11°35	16°40	21°43	14°32	22°58	27°34	29°41	12° 5	11° 0	24°53	n.a.	F 23
S 24	15 52 41	26°16'27	9♎33	22°35	12°41	17°20	21°35	14°34	23° 1	27°36	29°40	12° 3	10°56	25° 0	n.a.	S 24
S 25	15 56 37	27°14'32	24°24	23°47	13°47	18° 1	21°28	14°37	23° 4	27°38	29°39	11°58	10°53	25° 6	n.a.	S 25
M26	16 0 34	28°12'39	9♏26	24°57	14°54	18°41	21°20	14°40	23° 8	27°40	29°38	11°50	10°50	25°13	n.a.	M26
T 27	16 4 30	29°10'48	24°32	26° 5	16° 0	19°22	21°12	14°44	23°11	27°42	29°37	11°41	10°47	25°20	n.a.	T 27
W28	16 8 27	0♊ 8'58	9♐30	27°11	17° 7	20° 3	21° 4	14°47	23°14	27°44	29°36	11°30	10°44	25°26	n.a.	W28
T 29	16 12 24	1° 7'11	24°12	28°14	18°14	20°44	20°57	14°50	23°17	27°46	29°34	11°19	10°41	25°33	n.a.	T 29
F 30	16 16 20	2♊ 5'26	8♑31	29♊15	19♈22	21♋24	20♏49	14♌54	23♈20	27♈48	29♐33	11♍10	10♍37	25♈40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n15	18s16	5n 7	19n19	1n55	7s17	2s49	25n25	1n19	19s54	0s29	19n42	2n41	8n26	0s17	9n22	1s20	9s50	15s42	6n35	7n12	5n54		n.a.
F 2	13 35	19 12	4 55	19 50	1 54	6 53	2 49	25 23	1 18	19 52	0 29	19 42	2 41	8 27	0 17	9 23	1 20	9 50	15 43	6 37	7 13	5 55		n.a.
S 3	13 55	18 58	4 26	20 18	1 52	6 29	2 50	25 22	1 17	19 51	0 29	19 41	2 41	8 28	0 17	9 24	1 20	9 50	15 43	6 39	7 14	5 57		n.a.
S 4	14 14	17 40	3 43	20 45	1 51	6 5	2 50	25 20	1 16	19 49	0 29	19 41	2 40	8 30	0 17	9 25	1 20	9 51	15 43	6 40	7 15	5 59		n.a.
M 5	14 34	15 30	2 50	21 10	1 48	5 40	2 51	25 17	1 15	19 48	0 30	19 40	2 40	8 31	0 17	9 26	1 20	9 51	15 44	6 40	7 17	6 1		n.a.
T 6	14 53	12 40	1 51	21 33	1 45	5 16	2 51	25 15	1 14	19 46	0 30	19 40	2 40	8 33	0 17	9 27	1 20	9 51	15 44	6 40	7 18	6 3		n.a.
W 7	15 12	9 19	0 47	21 54	1 42	4 50	2 51	25 12	1 14	19 44	0 30	19 39	2 40	8 34	0 17	9 27	1 20	9 52	15 44	6 39	7 19	6 5		n.a.
T 8	15 30	5 39	0s17	22 13	1 38	4 25	2 51	25 10	1 13	19 43	0 30	19 38	2 39	8 35	0 17	9 28	1 20	9 52	15 44	6 39	7 20	6 7		n.a.
F 9	15 49	1 48	1 20	22 31	1 34	3 59	2 51	25 6	1 12	19 41	0 30	19 38	2 39	8 37	0 17	9 29	1 20	9 52	15 45	6 40	7 22	6 9		n.a.
S 10	16 7	2n 6	2 19	22 46	1 30	3 34	2 50	25 3	1 11	19 39	0 31	19 37	2 39	8 38	0 17	9 30	1 20	9 53	15 45	6 41	7 23	6 11		n.a.
S 11	16 25	5 56	3 11	23 0	1 25	3 7	2 50	25 0	1 10	19 37	0 31	19 36	2 39	8 39	0 17	9 31	1 20	9 53	15 45	6 43	7 24	6 13		n.a.
M12	16 42	9 32	3 56	23 13	1 20	2 41	2 49	24 56	1 9	19 36	0 31	19 35	2 38	8 41	0 17	9 31	1 20	9 53	15 46	6 47	7 25	6 15		n.a.
T 13	17 0	12 46	4 30	23 23	1 14	2 15	2 49	24 52	1 9	19 34	0 31	19 35	2 38	8 42	0 17	9 32	1 20	9 53	15 46	6 51	7 27	6 16		n.a.
W14	17 17	15 31	4 53	23 32	1 8	1 48	2 48	24 48	1 8	19 32	0 31	19 34	2 38	8 43	0 17	9 33	1 20	9 54	15 46	6 56	7 28	6 18		n.a.
T 15	17 34	17 37	5 3	23 40	1 2	1 21	2 47	24 44	1 7	19 30	0 32	19 33	2 38	8 44	0 17	9 34	1 20	9 54	15 46	7 0	7 29	6 20		n.a.
F 16	17 50	18 56	4 58	23 46	0 55	0 54	2 46	24 40	1 6	19 28	0 32	19 32	2 37	8 46	0 17	9 34	1 20	9 54	15 47	7 4	7 30	6 22		n.a.
S 17	18 6	19 22	4 40	23 50	0 48	0 27	2 45	24 35	1 5	19 26	0 32	19 31	2 37	8 47	0 17	9 35	1 20	9 54	15 47	7 8	7 32	6 24		n.a.
S 18	18 22	18 51	4 8	23 54	0 41	0n 1	2 44	24 30	1 4	19 24	0 32	19 30	2 37	8 48	0 17	9 36	1 20	9 55	15 47	7 11	7 33	6 26		n.a.
M19	18 38	17 21	3 23	23 55	0 33	0 28	2 42	24 25	1 3	19 22	0 32	19 29	2 37	8 50	0 17	9 37	1 20	9 55	15 47	7 12	7 34	6 28		n.a.
T 20	18 54	14 55	2 26	23 56	0 25	0 56	2 41	24 20	1 3	19 21	0 33	19 28	2 36	8 51	0 17	9 38	1 20	9 55	15 48	7 13	7 35	6 30		n.a.
W21	19 9	11 38	1 19	23 55	0 17	1 24	2 39	24 14	1 2	19 19	0 33	19 27	2 36	8 52	0 17	9 38	1 20	9 55	15 48	7 13	7 36	6 32		n.a.
T 22	19 24	7 37	0 7	23 53	0 9	1 52	2 38	24 9	1 1	19 17	0 33	19 26	2 36	8 53	0 17	9 39	1 20	9 56	15 48	7 13	7 38	6 34		n.a.
F 23	19 38	3 5	1n 8	23 50	0 0	2 20	2 36	24 3	1 0	19 15	0 33	19 25	2 36	8 55	0 17	9 40	1 20	9 56	15 48	7 13	7 39	6 35		n.a.
S 24	19 52	1s45	2 20	23 46	0s 9	2 48	2 34	23 57	0 59	19 13	0 33	19 24	2 35	8 56	0 17	9 40	1 20	9 56	15 49	7 14	7 40	6 37		n.a.
S 25	20 6	6 34	3 24	23 41	0 18	3 16	2 32	23 50	0 58	19 11	0 33	19 23	2 35	8 57	0 17	9 41	1 20	9 56	15 49	7 16	7 41	6 39		n.a.
M26	20 20	11 2	4 15	23 34	0 27	3 44	2 30	23 44	0 58	19 9	0 34	19 22	2 35	8 58	0 17	9 42	1 20	9 56	15 49	7 19	7 43	6 41		n.a.
T 27	20 33	14 47	4 48	23 27	0 37	4 12	2 28	23 37	0 57	19 7	0 34	19 20	2 35	8 59	0 17	9 43	1 20	9 57	15 49	7 23	7 44	6 43		n.a.
W28	20 46	17 33	5 1	23 19	0 46	4 40	2 26	23 30	0 56	19 5	0 34	19 19	2 35	9 1	0 17	9 43	1 20	9 57	15 49	7 27	7 45	6 45		n.a.
T 29	20 58	19 6	4 54	23 11	0 56	5 8	2 24	23 23	0 55	19 3	0 34	19 18	2 34	9 2	0 17	9 44	1 20	9 57	15 50	7 31	7 46	6 47		n.a.
F 30	21n10	19s23	4n28	23n 1	1s 6	5n37	2s22	23n15	0n54	19s 1	0s34	19n17	2n34	9n 3	0s17	9n45	1s20	9s57	15s50	7n35	7n48	6n49		n.a.

Julian Day Number = 132736.5, Delta T = 34h13m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'48, Lahiri = -63°41'48 Julian Calendar 1 June 4350 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4350 BCE

The year -4349 astronomical counting style corresponds to year 4350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 20 17	3♊ 3'44	22♋21	0♋13	20♈29	22♋ 5	20°R42	14♌57	23♈23	27♈50	29°R32	11°R 2	10♍34	25♈47	n.a.	S 1
S 2	16 24 13	4° 2'03	5♒42	1° 9	21°36	22°47	20♏34	15° 1	23°26	27°52	29♐31	10♍57	10°31	25°53	n.a.	S 2
M 3	16 28 10	5° 0'25	18°36	2° 2	22°44	23°28	20°27	15° 4	23°29	27°54	29°30	10°55	10°28	26° 0	n.a.	M 3
T 4	16 32 6	5°58'50	1♓ 7	2°51	23°52	24° 9	20°20	15° 8	23°32	27°55	29°29	10°54	10°25	26° 7	n.a.	T 4
W 5	16 36 3	6°57'16	13°19	3°37	25° 0	24°50	20°12	15°12	23°35	27°57	29°28	10°54	10°21	26°13	n.a.	W 5
T 6	16 39 59	7°55'45	25°17	4°20	26° 9	25°32	20° 5	15°16	23°38	27°59	29°27	10°54	10°18	26°20	n.a.	T 6
F 7	16 43 56	8°54'17	7♈ 8	4°59	27°17	26°13	19°58	15°20	23°40	28° 1	29°26	10°52	10°15	26°27	n.a.	F 7
S 8	16 47 52	9°52'51	18°57	5°33	28°26	26°55	19°51	15°24	23°43	28° 3	29°25	10°47	10°12	26°33	n.a.	S 8
S 9	16 51 49	10°51'27	0♉46	6° 4	29°34	27°36	19°44	15°28	23°46	28° 4	29°23	10°40	10° 9	26°40	n.a.	S 9
M10	16 55 46	11°50'06	12°41	6°29	0♉43	28°18	19°37	15°32	23°49	28° 6	29°22	10°30	10° 6	26°47	n.a.	M10
T 11	16 59 42	12°48'47	24°43	6°50	1°52	29° 0	19°31	15°36	23°51	28° 8	29°21	10°18	10° 2	26°53	n.a.	T 11
W12	17 3 39	13°47'30	6♊55	7° 5	3° 2	29°42	19°24	15°40	23°54	28°10	29°20	10° 5	9°59	27° 0	n.a.	W12
T 13	17 7 35	14°46'16	19°17	7°15	4°11	0♌24	19°18	15°45	23°57	28°11	29°19	9°51	9°56	27° 7	n.a.	T 13
F 14	17 11 32	15°45'04	1♋49	7°R18	5°20	1° 6	19°12	15°49	23°59	28°13	29°18	9°38	9°53	27°13	n.a.	F 14
S 15	17 15 28	16°43'54	14°33	7°15	6°30	1°48	19° 5	15°54	24° 2	28°14	29°16	9°27	9°50	27°20	n.a.	S 15
S 16	17 19 25	17°42'46	27°27	7° 6	7°40	2°30	18°59	15°59	24° 4	28°16	29°15	9°18	9°47	27°27	n.a.	S 16
M17	17 23 21	18°41'40	10♌32	6°49	8°50	3°13	18°54	16° 3	24° 7	28°18	29°14	9°13	9°43	27°34	n.a.	M17
T 18	17 27 18	19°40'36	23°50	6°26	10° 0	3°55	18°48	16° 8	24° 9	28°19	29°13	9°10	9°40	27°40	n.a.	T 18
W19	17 31 14	20°39'34	7♍20	5°55	11°10	4°37	18°42	16°13	24°12	28°21	29°12	9°D10	9°37	27°47	n.a.	W19
T 20	17 35 11	21°38'35	21° 6	5°17	12°20	5°20	18°37	16°18	24°14	28°22	29°10	9°R10	9°34	27°54	n.a.	T 20
F 21	17 39 7	22°37'37	5♎ 7	4°33	13°31	6° 3	18°31	16°23	24°16	28°24	29° 9	9° 9	9°31	28° 0	n.a.	F 21
S 22	17 43 4	23°36'41	19°24	3°42	14°41	6°45	18°26	16°28	24°19	28°25	29° 8	9° 7	9°27	28° 7	n.a.	S 22
S 23	17 47 1	24°35'47	3♏54	2°45	15°52	7°28	18°21	16°33	24°21	28°27	29° 7	9° 3	9°24	28°14	n.a.	S 23
M24	17 50 57	25°34'55	18°34	1°44	17° 3	8°11	18°17	16°38	24°23	28°28	29° 6	8°55	9°21	28°20	n.a.	M24
T 25	17 54 54	26°34'05	3♐18	0°38	18°14	8°54	18°12	16°43	24°25	28°29	29° 4	8°46	9°18	28°27	n.a.	T 25
W26	17 58 50	27°33'18	17°57	29♊31	19°25	9°37	18° 7	16°48	24°27	28°31	29° 3	8°35	9°15	28°34	n.a.	W26
T 27	18 2 47	28°32'33	2♋25	28°23	20°36	10°20	18° 3	16°53	24°29	28°32	29° 2	8°24	9°12	28°40	n.a.	T 27
F 28	18 6 43	29°31'50	16°34	27°17	21°47	11° 3	17°59	16°59	24°31	28°33	29° 1	8°15	9° 8	28°47	n.a.	F 28
S 29	18 10 40	0♋31'09	0♒20	26°13	22°58	11°46	17°55	17° 4	24°33	28°35	28°59	8° 7	9° 5	28°54	n.a.	S 29
S 30	18 14 36	1°30'31	13°40	25°14	24°10	12°29	17°51	17°10	24°35	28°36	28°58	8° 2	9° 2	29° 1	n.a.	S 30
M31	18 18 33	2♋29'56	26♒36	24♊21	25♉22	13♌13	17♏48	17♌15	24♈37	28♈37	28♐57	7♍59	8♍59	29♈ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n22	18s29	3n47	22n51	1s16	6n 5	2s19	23n 8	0n53	18s59	0s34	19n15	2n34	9n 4	0s17	9n45	1s20	9s57	15s50	7n38	7n49	6n51		n.a.
S 2	21 33	16 34	2 55	22 41	1 26	6 33	2 17	23 0	0 52	18 57	0 35	19 14	2 34	9 5	0 17	9 46	1 20	9 58	15 50	7 40	7 50	6 53		n.a.
M 3	21 44	13 52	1 55	22 30	1 36	7 1	2 14	22 52	0 52	18 56	0 35	19 13	2 33	9 6	0 17	9 47	1 20	9 58	15 50	7 41	7 51	6 54		n.a.
T 4	21 55	10 35	0 52	22 19	1 47	7 29	2 12	22 44	0 51	18 54	0 35	19 11	2 33	9 7	0 17	9 47	1 20	9 58	15 51	7 41	7 53	6 56		n.a.
W 5	22 5	6 56	0s13	22 7	1 57	7 57	2 9	22 35	0 50	18 52	0 35	19 10	2 33	9 9	0 17	9 48	1 20	9 58	15 51	7 41	7 54	6 58		n.a.
T 6	22 15	3 4	1 15	21 56	2 7	8 25	2 7	22 27	0 49	18 50	0 35	19 9	2 33	9 10	0 17	9 49	1 20	9 58	15 51	7 41	7 55	7 0		n.a.
F 7	22 25	0n52	2 14	21 44	2 18	8 53	2 4	22 18	0 48	18 48	0 35	19 7	2 33	9 11	0 17	9 49	1 20	9 58	15 51	7 42	7 56	7 2		n.a.
S 8	22 34	4 45	3 7	21 32	2 28	9 20	2 1	22 9	0 47	18 46	0 35	19 6	2 32	9 12	0 17	9 50	1 20	9 59	15 51	7 44	7 58	7 4		n.a.
S 9	22 43	8 28	3 51	21 21	2 38	9 48	1 58	22 0	0 47	18 45	0 36	19 4	2 32	9 13	0 17	9 51	1 20	9 59	15 51	7 46	7 59	7 6		n.a.
M10	22 51	11 52	4 26	21 10	2 48	10 15	1 55	21 50	0 46	18 43	0 36	19 3	2 32	9 14	0 17	9 51	1 20	9 59	15 51	7 50	8 0	7 8		n.a.
T 11	22 59	14 49	4 49	20 59	2 58	10 43	1 52	21 41	0 45	18 41	0 36	19 1	2 32	9 15	0 17	9 52	1 20	9 59	15 52	7 55	8 1	7 10		n.a.
W12	23 6	17 10	5 0	20 49	3 7	11 10	1 49	21 31	0 44	18 39	0 36	19 0	2 32	9 16	0 17	9 52	1 20	9 59	15 52	8 0	8 2	7 11		n.a.
T 13	23 13	18 46	4 56	20 40	3 16	11 37	1 46	21 21	0 43	18 38	0 36	18 58	2 31	9 17	0 17	9 53	1 20	9 59	15 52	8 6	8 4	7 13		n.a.
F 14	23 20	19 28	4 38	20 31	3 24	12 3	1 43	21 10	0 42	18 36	0 36	18 57	2 31	9 18	0 17	9 54	1 20	9 59	15 52	8 11	8 5	7 15		n.a.
S 15	23 26	19 13	4 6	20 24	3 32	12 30	1 40	21 0	0 41	18 34	0 36	18 55	2 31	9 19	0 17	9 54	1 20	9 59	15 52	8 15	8 6	7 17		n.a.
S 16	23 32	17 59	3 22	20 18	3 38	12 56	1 37	20 49	0 41	18 33	0 36	18 54	2 31	9 20	0 17	9 55	1 20	9 59	15 52	8 18	8 7	7 19		n.a.
M17	23 37	15 46	2 25	20 13	3 44	13 22	1 34	20 38	0 40	18 31	0 37	18 52	2 31	9 21	0 17	9 55	1 20	10 0	15 52	8 20	8 9	7 21		n.a.
T 18	23 42	12 42	1 20	20 9	3 49	13 48	1 31	20 27	0 39	18 30	0 37	18 50	2 30	9 22	0 17	9 56	1 21	10 0	15 52	8 21	8 10	7 23		n.a.
W19	23 47	8 55	0 10	20 7	3 53	14 14	1 27	20 16	0 38	18 28	0 37	18 49	2 30	9 22	0 17	9 56	1 21	10 0	15 52	8 22	8 11	7 25		n.a.
T 20	23 51	4 35	1n 3	20 6	3 55	14 39	1 24	20 5	0 37	18 27	0 37	18 47	2 30	9 23	0 17	9 57	1 21	10 0	15 52	8 22	8 12	7 27		n.a.
F 21	23 55	0s 4	2 13	20 8	3 55	15 4	1 21	19 53	0 36	18 25	0 37	18 45	2 30	9 24	0 17	9 57	1 21	10 0	15 53	8 22	8 14	7 28		n.a.
S 22	23 58	4 47	3 16	20 11	3 54	15 28	1 17	19 41	0 36	18 24	0 37	18 44	2 30	9 25	0 17	9 58	1 21	10 0	15 53	8 23	8 15	7 30		n.a.
S 23	24 0	9 18	4 8	20 15	3 50	15 53	1 14	19 29	0 35	18 23	0 37	18 42	2 30	9 26	0 17	9 58	1 21	10 0	15 53	8 24	8 16	7 32		n.a.
M24	24 3	13 19	4 43	20 22	3 45	16 17	1 11	19 17	0 34	18 21	0 37	18 40	2 29	9 27	0 17	9 59	1 21	10 0	15 53	8 27	8 17	7 34		n.a.
T 25	24 5	16 30	5 1	20 30	3 38	16 40	1 7	19 5	0 33	18 20	0 37	18 38	2 29	9 28	0 17	9 59	1 21	10 0	15 53	8 31	8 18	7 36		n.a.
W26	24 6	18 37	4 58	20 39	3 28	17 3	1 4	18 52	0 32	18 19	0 37	18 36	2 29	9 28	0 17	10 0	1 21	10 0	15 53	8 35	8 20	7 38		n.a.
T 27	24 7	19 30	4 36	20 50	3 16	17 26	1 1	18 39	0 31	18 18	0 37	18 35	2 29	9 29	0 17	10 0	1 21	10 0	15 53	8 39	8 21	7 40		n.a.
F 28	24 7	19 8	3 58	21 3	3 3	17 49	0 57	18 26	0 30	18 17	0 38	18 33	2 29	9 30	0 17	10 1	1 21	10 0	15 53	8 43	8 22	7 42		n.a.
S 29	24 7	17 38	3 6	21 16	2 48	18 11	0 54	18 13	0 30	18 16	0 38	18 31	2 29	9 31	0 17	10 1	1 21	10 0	15 53	8 46	8 23	7 43		n.a.
S 30	24 7	15 11	2 6	21 31	2 31	18 32	0 50	18 0	0 29	18 15	0 38	18 29	2 28	9 31	0 17	10 2	1 21	10 0	15 53	8 48	8 25	7 45		n.a.
M31	24n 6	12s 4	1n 0	21n47	2s14	18n54	0s47	17n47	0n28	18s14	0s38	18n27	2n28	9n32	0s17	10n 2	1s21	10s 0	15s53	8n49	8n26	7n47		n.a.

Julian Day Number = 132766.5, Delta T = 34h13m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'44, Lahiri = -63°41'44 Julian Calendar 1 July 4350 BCE == Greg. Calendar 27 May 4350 BCE

The year -4349 astronomical counting style corresponds to year 4350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 22 29	3♋29'22	9♓ 8	23°R36	26♉33	13♌56	17°R44	17♌21	24♈39	28♈38	28°R56	7°D59	8♍56	29♈14	n.a.	T 1
W 2	18 26 26	4°28'52	21°23	23♊ 0	27°45	14°39	17♏41	17°26	24°41	28°39	28♐55	7♍59	8°52	29°21	n.a.	W 2
T 3	18 30 22	5°28'24	3♈24	22°34	28°57	15°23	17°38	17°32	24°42	28°40	28°53	8°R 0	8°49	29°27	n.a.	T 3
F 4	18 34 19	6°27'58	15°16	22°19	0♊ 9	16° 7	17°35	17°38	24°44	28°41	28°52	7°59	8°46	29°34	n.a.	F 4
S 5	18 38 15	7°27'35	27° 6	22°D14	1°21	16°50	17°33	17°44	24°46	28°43	28°51	7°57	8°43	29°41	n.a.	S 5
S 6	18 42 12	8°27'15	8♉58	22°19	2°34	17°34	17°30	17°50	24°47	28°44	28°50	7°53	8°40	29°47	n.a.	S 6
M 7	18 46 9	9°26'57	20°56	22°36	3°46	18°18	17°28	17°55	24°49	28°45	28°49	7°46	8°37	29°54	n.a.	M 7
T 8	18 50 5	10°26'42	3♊ 4	23° 2	4°58	19° 2	17°26	18° 1	24°50	28°46	28°47	7°37	8°33	0♉ 1	n.a.	T 8
W 9	18 54 2	11°26'29	15°25	23°38	6°11	19°46	17°24	18° 7	24°52	28°46	28°46	7°27	8°30	0° 7	n.a.	W 9
T 10	18 57 58	12°26'18	28° 1	24°23	7°24	20°30	17°22	18°13	24°53	28°47	28°45	7°16	8°27	0°14	n.a.	T 10
F 11	19 1 55	13°26'10	10♋50	25°16	8°36	21°14	17°21	18°19	24°54	28°48	28°44	7° 6	8°24	0°21	n.a.	F 11
S 12	19 5 51	14°26'04	23°54	26°16	9°49	21°58	17°19	18°26	24°56	28°49	28°43	6°58	8°21	0°28	n.a.	S 12
S 13	19 9 48	15°26'00	7♌10	27°23	11° 2	22°42	17°18	18°32	24°57	28°50	28°41	6°52	8°18	0°34	n.a.	S 13
M14	19 13 44	16°25'58	20°37	28°36	12°15	23°26	17°17	18°38	24°58	28°51	28°40	6°48	8°14	0°41	n.a.	M14
T 15	19 17 41	17°25'58	4♍15	29°54	13°28	24°11	17°17	18°44	24°59	28°51	28°39	6°D47	8°11	0°48	n.a.	T 15
W16	19 21 37	18°26'01	18° 1	1♋17	14°41	24°55	17°16	18°50	25° 0	28°52	28°38	6°47	8° 8	0°54	n.a.	W16
T 17	19 25 34	19°26'04	1♎55	2°43	15°55	25°40	17°16	18°57	25° 1	28°53	28°37	6°49	8° 5	1° 1	n.a.	T 17
F 18	19 29 30	20°26'10	15°57	4°12	17° 8	26°24	17°D16	19° 3	25° 2	28°53	28°36	6°R50	8° 2	1° 8	n.a.	F 18
S 19	19 33 27	21°26'18	0♏ 6	5°44	18°21	27° 9	17°16	19° 9	25° 3	28°54	28°35	6°49	7°58	1°14	n.a.	S 19
S 20	19 37 23	22°26'27	14°20	7°17	19°35	27°53	17°16	19°16	25° 4	28°55	28°33	6°47	7°55	1°21	n.a.	S 20
M21	19 41 20	23°26'39	28°36	8°53	20°48	28°38	17°17	19°22	25° 5	28°55	28°32	6°43	7°52	1°28	n.a.	M21
T 22	19 45 17	24°26'52	12♐53	10°30	22° 2	29°23	17°18	19°29	25° 6	28°56	28°31	6°38	7°49	1°35	n.a.	T 22
W23	19 49 13	25°27'07	27° 4	12° 8	23°16	0♍ 8	17°19	19°35	25° 6	28°56	28°30	6°31	7°46	1°41	n.a.	W23
T 24	19 53 10	26°27'24	11♑ 6	13°47	24°29	0°53	17°20	19°42	25° 7	28°57	28°29	6°24	7°43	1°48	n.a.	T 24
F 25	19 57 6	27°27'43	24°53	15°27	25°43	1°38	17°21	19°48	25° 8	28°57	28°28	6°18	7°39	1°55	n.a.	F 25
S 26	20 1 3	28°28'04	8♒23	17° 7	26°57	2°23	17°23	19°55	25° 8	28°57	28°27	6°13	7°36	2° 1	n.a.	S 26
S 27	20 4 59	29°28'27	21°33	18°47	28°11	3° 8	17°24	20° 2	25° 9	28°58	28°26	6°11	7°33	2° 8	n.a.	S 27
M28	20 8 56	0♌28'52	4♓23	20°27	29°25	3°53	17°26	20° 8	25° 9	28°58	28°25	6°D10	7°30	2°15	n.a.	M28
T 29	20 12 52	1°29'19	16°54	22° 7	0♋39	4°38	17°28	20°15	25°10	28°58	28°24	6°10	7°27	2°21	n.a.	T 29
W30	20 16 49	2°29'48	29° 9	23°48	1°53	5°23	17°31	20°22	25°10	28°58	28°23	6°12	7°24	2°28	n.a.	W30
T 31	20 20 45	3♌30'19	11♈11	25♋28	3♋ 8	6♍ 8	17♏33	20♌28	25♈10	28♈59	28♐22	6♍13	7♍20	2♉35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	8s28	0s 6	22n 3	1s55	19n14	0s43	17n33	0n27	18s13	0s38	18n25	2n28	9n33	0s17	10n 2	1s21	10s 0	15s53	8n49	8n27	7n49		n.a.
W 2	24 3	4 36	1 11	22 20	1 36	19 34	0 40	17 19	0 26	18 12	0 38	18 23	2 28	9 33	0 17	10 3	1 21	10 0	15 53	8 49	8 28	7 51		n.a.
T 3	24 0	0 37	2 12	22 38	1 17	19 54	0 37	17 5	0 25	18 11	0 38	18 21	2 28	9 34	0 17	10 3	1 21	10 0	15 53	8 49	8 29	7 53		n.a.
F 4	23 57	3n20	3 6	22 56	0 58	20 13	0 33	16 51	0 25	18 10	0 38	18 19	2 28	9 35	0 17	10 4	1 21	10 0	15 53	8 49	8 31	7 55		n.a.
S 5	23 54	7 9	3 52	23 14	0 40	20 32	0 30	16 37	0 24	18 9	0 38	18 18	2 28	9 35	0 17	10 4	1 21	10 0	15 53	8 50	8 32	7 57		n.a.
S 6	23 51	10 41	4 28	23 32	0 22	20 50	0 26	16 22	0 23	18 9	0 38	18 16	2 28	9 36	0 17	10 4	1 21	10 0	15 53	8 51	8 33	7 58		n.a.
M 7	23 46	13 49	4 52	23 50	0 5	21 8	0 23	16 8	0 22	18 8	0 38	18 14	2 27	9 36	0 17	10 5	1 21	10 0	15 53	8 54	8 34	8 0		n.a.
T 8	23 42	16 24	5 4	24 7	0n11	21 25	0 20	15 53	0 21	18 8	0 38	18 12	2 27	9 37	0 17	10 5	1 21	10 0	15 53	8 57	8 36	8 2		n.a.
W 9	23 37	18 18	5 2	24 24	0 26	21 41	0 16	15 38	0 20	18 7	0 38	18 9	2 27	9 38	0 17	10 5	1 21	10 0	15 53	9 1	8 37	8 4		n.a.
T 10	23 31	19 21	4 46	24 40	0 40	21 57	0 13	15 23	0 20	18 7	0 38	18 7	2 27	9 38	0 17	10 6	1 21	10 0	15 52	9 5	8 38	8 6		n.a.
F 11	23 25	19 26	4 15	24 55	0 53	22 12	0 10	15 7	0 19	18 6	0 38	18 5	2 27	9 39	0 17	10 6	1 21	9 59	15 52	9 9	8 39	8 8		n.a.
S 12	23 19	18 30	3 30	25 8	1 4	22 27	0 7	14 52	0 18	18 6	0 38	18 3	2 27	9 39	0 17	10 6	1 21	9 59	15 52	9 12	8 40	8 10		n.a.
S 13	23 12	16 33	2 33	25 20	1 14	22 41	0 3	14 36	0 17	18 6	0 39	18 1	2 27	9 39	0 17	10 6	1 21	9 59	15 52	9 14	8 42	8 12		n.a.
M14	23 5	13 40	1 26	25 30	1 23	22 55	0 0	14 21	0 16	18 6	0 39	17 59	2 27	9 40	0 17	10 7	1 21	9 59	15 52	9 16	8 43	8 13		n.a.
T 15	22 57	10 1	0 14	25 38	1 31	23 7	0n 3	14 5	0 15	18 5	0 39	17 57	2 26	9 40	0 17	10 7	1 21	9 59	15 52	9 16	8 44	8 15		n.a.
W16	22 49	5 47	1n 0	25 45	1 38	23 19	0 6	13 49	0 15	18 5	0 39	17 55	2 26	9 41	0 17	10 7	1 21	9 59	15 52	9 16	8 45	8 17		n.a.
T 17	22 40	1 13	2 12	25 49	1 43	23 31	0 9	13 33	0 14	18 5	0 39	17 53	2 26	9 41	0 17	10 7	1 21	9 59	15 52	9 16	8 47	8 19		n.a.
F 18	22 31	3s27	3 16	25 51	1 48	23 41	0 13	13 16	0 13	18 5	0 39	17 51	2 26	9 41	0 17	10 7	1 21	9 59	15 52	9 15	8 48	8 21		n.a.
S 19	22 21	7 58	4 8	25 51	1 52	23 51	0 16	13 0	0 12	18 5	0 39	17 48	2 26	9 42	0 17	10 8	1 21	9 59	15 52	9 15	8 49	8 23		n.a.
S 20	22 12	12 3	4 46	25 49	1 55	24 1	0 19	12 43	0 11	18 5	0 39	17 46	2 26	9 42	0 17	10 8	1 22	9 58	15 51	9 16	8 50	8 25		n.a.
M21	22 1	15 27	5 6	25 45	1 57	24 9	0 22	12 27	0 10	18 6	0 39	17 44	2 26	9 42	0 17	10 8	1 22	9 58	15 51	9 18	8 51	8 27		n.a.
T 22	21 50	17 55	5 8	25 39	1 58	24 17	0 25	12 10	0 10	18 6	0 39	17 42	2 26	9 43	0 18	10 8	1 22	9 58	15 51	9 20	8 53	8 28		n.a.
W23	21 39	19 16	4 50	25 31	1 58	24 24	0 27	11 53	0 9	18 6	0 39	17 40	2 26	9 43	0 18	10 8	1 22	9 58	15 51	9 22	8 54	8 30		n.a.
T 24	21 28	19 25	4 15	25 21	1 58	24 31	0 30	11 36	0 8	18 7	0 39	17 37	2 26	9 43	0 18	10 8	1 22	9 58	15 51	9 25	8 55	8 32		n.a.
F 25	21 16	18 24	3 26	25 9	1 58	24 36	0 33	11 19	0 7	18 7	0 39	17 35	2 26	9 43	0 18	10 9	1 22	9 58	15 51	9 27	8 56	8 34		n.a.
S 26	21 3	16 21	2 26	24 55	1 56	24 41	0 36	11 1	0 6	18 7	0 39	17 33	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 57	15 51	9 29	8 58	8 36		n.a.
S 27	20 50	13 29	1 19	24 39	1 55	24 45	0 38	10 44	0 5	18 8	0 39	17 31	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 57	15 50	9 30	8 59	8 38		n.a.
M28	20 37	10 2	0 10	24 22	1 53	24 49	0 41	10 26	0 5	18 9	0 39	17 29	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 57	15 50	9 31	9 0	8 40		n.a.
T 29	20 24	6 12	0s58	24 3	1 50	24 51	0 44	10 9	0 4	18 9	0 39	17 26	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 57	15 50	9 30	9 1	8 41		n.a.
W30	20 10	2 13	2 2	23 43	1 47	24 53	0 46	9 51	0 3	18 10	0 39	17 24	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 57	15 50	9 30	9 2	8 43		n.a.
T 31	19n55	1n48	3s 0	23n21	1n43	24n54	0n49	9n33	0n 2	18s11	0s39	17n22	2n25	9n44	0s18	10n 9	1s22	9s56	15s50	9n29	9n 4	8n45		n.a.

Julian Day Number = 132797.5, Delta T = 34h13m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'40, Lahiri = -63°41'40 Julian Calendar 1 Aug. 4350 BCE == Greg. Calendar 27 June 4350 BCE

The year -4349 astronomical counting style corresponds to year 4350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 24 42	4♌30'52	23♈ 5	27♋ 8	4♋22	6♍54	17♏36	20♌35	25♈10	28♈59	28°R21	6♍15	7♍17	2♉42	n.a.	F 1
S 2	20 28 38	5°31'28	4♉56	28°47	5°36	7°39	17°39	20°42	25°10	28°59	28♐20	6°R16	7°14	2°48	n.a.	S 2
S 3	20 32 35	6°32'05	16°49	0♌27	6°51	8°25	17°42	20°49	25°11	28°59	28°19	6°15	7°11	2°55	n.a.	S 3
M 4	20 36 31	7°32'45	28°48	2° 6	8° 5	9°10	17°45	20°56	25°R11	28°59	28°18	6°13	7° 8	3° 2	n.a.	M 4
T 5	20 40 28	8°33'27	10♊59	3°44	9°20	9°56	17°49	21° 2	25°11	28°R59	28°17	6°10	7° 4	3° 8	n.a.	T 5
W 6	20 44 25	9°34'10	23°24	5°23	10°34	10°41	17°52	21° 9	25°11	28°59	28°17	6° 6	7° 1	3°15	n.a.	W 6
T 7	20 48 21	10°34'56	6♋ 7	7° 1	11°49	11°27	17°56	21°16	25°10	28°59	28°16	6° 2	6°58	3°22	n.a.	T 7
F 8	20 52 18	11°35'43	19° 9	8°39	13° 4	12°13	18° 0	21°23	25°10	28°59	28°15	5°57	6°55	3°28	n.a.	F 8
S 9	20 56 14	12°36'33	2♌30	10°16	14°18	12°58	18° 5	21°30	25°10	28°59	28°14	5°54	6°52	3°35	n.a.	S 9
S 10	21 0 11	13°37'24	16° 9	11°53	15°33	13°44	18° 9	21°37	25°10	28°59	28°13	5°52	6°49	3°42	n.a.	S 10
M11	21 4 7	14°38'16	0♍ 3	13°30	16°48	14°30	18°14	21°44	25° 9	28°59	28°12	5°D51	6°45	3°49	n.a.	M11
T 12	21 8 4	15°39'10	14° 8	15° 6	18° 3	15°16	18°18	21°51	25° 9	28°58	28°12	5°51	6°42	3°55	n.a.	T 12
W13	21 12 0	16°40'05	28°21	16°42	19°18	16° 2	18°23	21°58	25° 9	28°58	28°11	5°52	6°39	4° 2	n.a.	W13
T 14	21 15 57	17°41'02	12♎37	18°18	20°33	16°48	18°28	22° 4	25° 8	28°58	28°10	5°53	6°36	4° 9	n.a.	T 14
F 15	21 19 53	18°42'00	26°54	19°54	21°48	17°34	18°34	22°11	25° 8	28°58	28° 9	5°54	6°33	4°15	n.a.	F 15
S 16	21 23 50	19°42'59	11♏ 9	21°29	23° 3	18°20	18°39	22°18	25° 7	28°57	28° 9	5°55	6°30	4°22	n.a.	S 16
S 17	21 27 47	20°43'59	25°18	23° 4	24°18	19° 6	18°45	22°25	25° 6	28°57	28° 8	5°R55	6°26	4°29	n.a.	S 17
M18	21 31 43	21°45'00	9♐21	24°39	25°33	19°52	18°51	22°32	25° 6	28°56	28° 7	5°55	6°23	4°35	n.a.	M18
T 19	21 35 40	22°46'02	23°15	26°14	26°48	20°38	18°57	22°39	25° 5	28°56	28° 7	5°53	6°20	4°42	n.a.	T 19
W20	21 39 36	23°47'06	6♑59	27°48	28° 3	21°25	19° 3	22°46	25° 4	28°55	28° 6	5°52	6°17	4°49	n.a.	W20
T 21	21 43 33	24°48'10	20°32	29°22	29°18	22°11	19° 9	22°53	25° 3	28°55	28° 6	5°50	6°14	4°56	n.a.	T 21
F 22	21 47 29	25°49'15	3♒51	0♍56	0♌33	22°57	19°16	23° 0	25° 2	28°54	28° 5	5°49	6°10	5° 2	n.a.	F 22
S 23	21 51 26	26°50'22	16°58	2°30	1°49	23°44	19°23	23° 7	25° 1	28°54	28° 4	5°48	6° 7	5° 9	n.a.	S 23
S 24	21 55 22	27°51'29	29°49	4° 4	3° 4	24°30	19°29	23°14	25° 0	28°53	28° 4	5°D47	6° 4	5°16	n.a.	S 24
M25	21 59 19	28°52'38	12♓26	5°38	4°19	25°16	19°36	23°21	24°59	28°53	28° 3	5°47	6° 1	5°22	n.a.	M25
T 26	22 3 15	29°53'48	24°50	7°11	5°34	26° 3	19°44	23°28	24°58	28°52	28° 3	5°48	5°58	5°29	n.a.	T 26
W27	22 7 12	0♍54'58	7♈ 1	8°45	6°50	26°49	19°51	23°35	24°57	28°51	28° 2	5°48	5°55	5°36	n.a.	W27
T 28	22 11 9	1°56'10	19° 2	10°18	8° 5	27°36	19°58	23°42	24°56	28°50	28° 2	5°49	5°51	5°43	n.a.	T 28
F 29	22 15 5	2°57'24	0♉56	11°51	9°21	28°22	20° 6	23°48	24°54	28°50	28° 2	5°49	5°48	5°49	n.a.	F 29
S 30	22 19 2	3♍58'38	12♉47	13♍25	10♌36	29♍ 9	20♏14	23♌55	24♈53	28♈49	28♐ 1	5♍49	5♍45	5♉56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n41	5n41	3s49	22n58	1n40	24n54	0n51	9n15	0n 1	18s11	0s39	17n19	2n25	9n44	0s18	10n 9	1s22	9s56	15s49	9n29	9n 5	8n47		n.a.
S 2	19 26	9 20	4 28	22 33	1 36	24 54	0 54	8 57	0 1	18 12	0 39	17 17	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 56	15 49	9 28	9 6	8 49		n.a.
S 3	19 10	12 37	4 56	22 7	1 31	24 52	0 56	8 39	0s 0	18 13	0 39	17 15	2 25	9 45	0 18	10 9	1 22	9 56	15 49	9 28	9 7	8 51		n.a.
M 4	18 54	15 25	5 11	21 40	1 27	24 50	0 58	8 21	0 1	18 14	0 39	17 13	2 25	9 45	0 18	10 9	1 22	9 56	15 49	9 29	9 8	8 53		n.a.
T 5	18 38	17 34	5 13	21 12	1 22	24 47	1 0	8 2	0 2	18 15	0 39	17 10	2 25	9 45	0 18	10 9	1 22	9 55	15 49	9 30	9 10	8 54		n.a.
W 6	18 22	18 58	5 0	20 42	1 17	24 44	1 2	7 44	0 3	18 16	0 39	17 8	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 55	15 48	9 32	9 11	8 56		n.a.
T 7	18 5	19 27	4 32	20 12	1 12	24 39	1 4	7 25	0 3	18 17	0 39	17 6	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 55	15 48	9 34	9 12	8 58		n.a.
F 8	17 48	18 56	3 49	19 41	1 6	24 34	1 6	7 7	0 4	18 19	0 39	17 3	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 55	15 48	9 35	9 13	9 0		n.a.
S 9	17 30	17 21	2 54	19 9	1 1	24 28	1 8	6 48	0 5	18 20	0 39	17 1	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 54	15 48	9 36	9 15	9 2		n.a.
S 10	17 12	14 46	1 47	18 36	0 55	24 21	1 10	6 29	0 6	18 21	0 39	16 59	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 54	15 48	9 37	9 16	9 4		n.a.
M11	16 54	11 17	0 32	18 2	0 49	24 14	1 12	6 10	0 7	18 23	0 39	16 56	2 25	9 44	0 18	10 9	1 22	9 54	15 47	9 38	9 17	9 5		n.a.
T 12	16 36	7 7	0n46	17 27	0 43	24 5	1 14	5 51	0 7	18 24	0 39	16 54	2 25	9 44	0 18	10 8	1 22	9 54	15 47	9 38	9 18	9 7		n.a.
W13	16 17	2 31	2 1	16 52	0 37	23 56	1 15	5 32	0 8	18 25	0 39	16 52	2 25	9 44	0 18	10 8	1 22	9 53	15 47	9 37	9 19	9 9		n.a.
T 14	15 58	2s14	3 10	16 16	0 31	23 46	1 17	5 13	0 9	18 27	0 39	16 49	2 25	9 44	0 18	10 8	1 22	9 53	15 46	9 37	9 21	9 11		n.a.
F 15	15 39	6 51	4 6	15 40	0 25	23 36	1 19	4 54	0 10	18 28	0 39	16 47	2 25	9 43	0 18	10 8	1 22	9 53	15 46	9 36	9 22	9 13		n.a.
S 16	15 19	11 3	4 48	15 2	0 19	23 24	1 20	4 35	0 10	18 30	0 39	16 45	2 25	9 43	0 18	10 8	1 22	9 53	15 46	9 36	9 23	9 15		n.a.
S 17	14 59	14 36	5 11	14 25	0 13	23 12	1 21	4 16	0 11	18 32	0 39	16 42	2 25	9 43	0 18	10 8	1 22	9 52	15 46	9 36	9 24	9 17		n.a.
M18	14 39	17 17	5 16	13 47	0 6	23 0	1 23	3 56	0 12	18 33	0 39	16 40	2 25	9 43	0 18	10 8	1 23	9 52	15 45	9 36	9 25	9 18		n.a.
T 19	14 19	18 55	5 2	13 8	0s 0	22 46	1 24	3 37	0 13	18 35	0 39	16 38	2 25	9 42	0 18	10 7	1 23	9 52	15 45	9 37	9 27	9 20		n.a.
W20	13 58	19 25	4 31	12 29	0 6	22 32	1 25	3 18	0 13	18 37	0 39	16 35	2 25	9 42	0 18	10 7	1 23	9 51	15 45	9 37	9 28	9 22		n.a.
T 21	13 37	18 48	3 45	11 49	0 13	22 17	1 26	2 58	0 14	18 39	0 40	16 33	2 25	9 42	0 18	10 7	1 23	9 51	15 45	9 38	9 29	9 24		n.a.
F 22	13 16	17 7	2 48	11 9	0 19	22 1	1 27	2 39	0 15	18 40	0 40	16 31	2 25	9 41	0 18	10 7	1 23	9 51	15 44	9 38	9 30	9 26		n.a.
S 23	12 55	14 34	1 43	10 29	0 25	21 45	1 28	2 19	0 16	18 42	0 40	16 28	2 25	9 41	0 18	10 6	1 23	9 50	15 44	9 39	9 31	9 28		n.a.
S 24	12 33	11 21	0 33	9 48	0 32	21 28	1 29	2 0	0 16	18 44	0 40	16 26	2 25	9 40	0 18	10 6	1 23	9 50	15 44	9 39	9 33	9 29		n.a.
M25	12 12	7 39	0s37	9 7	0 38	21 11	1 30	1 40	0 17	18 46	0 40	16 24	2 25	9 40	0 18	10 6	1 23	9 50	15 43	9 39	9 34	9 31		n.a.
T 26	11 50	3 41	1 44	8 26	0 44	20 53	1 31	1 21	0 18	18 48	0 40	16 21	2 25	9 40	0 18	10 6	1 23	9 50	15 43	9 39	9 35	9 33		n.a.
W27	11 27	0n21	2 45	7 45	0 50	20 34	1 31	1 1	0 19	18 50	0 40	16 19	2 25	9 39	0 18	10 5	1 23	9 49	15 43	9 39	9 36	9 35		n.a.
T 28	11 5	4 19	3 38	7 3	0 56	20 14	1 32	0 41	0 19	18 52	0 40	16 17	2 25	9 39	0 18	10 5	1 23	9 49	15 42	9 38	9 37	9 37		n.a.
F 29	10 42	8 4	4 21	6 21	1 2	19 54	1 32	0 22	0 20	18 55	0 40	16 14	2 25	9 38	0 18	10 5	1 23	9 49	15 42	9 38	9 39	9 39		n.a.
S 30	10n20	11n29	4s53	5n40	1s 8	19n34	1n33	0n 2	0s21	18s57	0s40	16n12	2n25	9n38	0s18	10n 4	1s23	9s48	15s42	9n38	9n40	9n40		n.a.

Julian Day Number = 132828.5, Delta T = 34h13m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'35, Lahiri = -63°41'36 Julian Calendar 1 Sept. 4350 BCE == Greg. Calendar 28 July 4350 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 22 58	4♍59'54	24♉39	14♍58	11♌51	29♍56	20♏22	24♌ 2	24°R52	28°R48	28°R 1	5♍50	5♍42	6♉ 3	n.a.	S 1
M 2	22 26 55	6° 1'10	6♊37	16°31	13° 7	0♎42	20°30	24° 9	24♈50	28♈47	28♐ 1	5°50	5°39	6° 9	n.a.	M 2
T 3	22 30 51	7° 2'28	18°45	18° 4	14°22	1°29	20°38	24°16	24°49	28°46	28° 0	5°50	5°35	6°16	n.a.	T 3
W 4	22 34 48	8° 3'47	1♋ 8	19°36	15°38	2°16	20°46	24°23	24°47	28°45	28° 0	5°50	5°32	6°23	n.a.	W 4
T 5	22 38 45	9° 5'07	13°50	21° 9	16°53	3° 2	20°55	24°30	24°46	28°44	28° 0	5°50	5°29	6°29	n.a.	T 5
F 6	22 42 41	10° 6'28	26°55	22°42	18° 9	3°49	21° 3	24°36	24°44	28°43	27°59	5°50	5°26	6°36	n.a.	F 6
S 7	22 46 38	11° 7'49	10♌23	24°14	19°24	4°36	21°12	24°43	24°42	28°42	27°59	5°51	5°23	6°43	n.a.	S 7
S 8	22 50 34	12° 9'12	24°15	25°46	20°40	5°23	21°21	24°50	24°41	28°41	27°59	5°51	5°20	6°50	n.a.	S 8
M 9	22 54 31	13°10'35	8♍29	27°18	21°55	6°10	21°30	24°57	24°39	28°40	27°59	5°R51	5°16	6°56	n.a.	M 9
T 10	22 58 27	14°11'58	23° 0	28°50	23°11	6°57	21°39	25° 3	24°37	28°39	27°59	5°51	5°13	7° 3	n.a.	T 10
W11	23 2 24	15°13'22	7♎43	0♎21	24°26	7°44	21°49	25°10	24°35	28°38	27°58	5°50	5°10	7°10	n.a.	W11
T 12	23 6 20	16°14'46	22°29	1°51	25°42	8°31	21°58	25°17	24°34	28°37	27°58	5°49	5° 7	7°16	n.a.	T 12
F 13	23 10 17	17°16'11	7♏12	3°21	26°57	9°18	22° 8	25°23	24°32	28°36	27°58	5°48	5° 4	7°23	n.a.	F 13
S 14	23 14 14	18°17'35	21°46	4°51	28°13	10° 5	22°17	25°30	24°30	28°35	27°58	5°46	5° 1	7°30	n.a.	S 14
S 15	23 18 10	19°19'00	6♐ 5	6°19	29°28	10°52	22°27	25°36	24°28	28°33	27°58	5°45	4°57	7°37	n.a.	S 15
M16	23 22 7	20°20'24	20° 8	7°46	0♍44	11°39	22°37	25°43	24°26	28°32	27°D58	5°D45	4°54	7°43	n.a.	M16
T 17	23 26 3	21°21'49	3♑53	9°12	2° 0	12°26	22°47	25°49	24°24	28°31	27°58	5°45	4°51	7°50	n.a.	T 17
W18	23 30 0	22°23'13	17°20	10°37	3°15	13°13	22°57	25°56	24°22	28°30	27°58	5°46	4°48	7°57	n.a.	W18
T 19	23 33 56	23°24'38	0♒31	11°59	4°31	14° 0	23° 8	26° 2	24°20	28°28	27°58	5°48	4°45	8° 3	n.a.	T 19
F 20	23 37 53	24°26'02	13°27	13°20	5°46	14°47	23°18	26° 9	24°17	28°27	27°58	5°49	4°41	8°10	n.a.	F 20
S 21	23 41 50	25°27'26	26°10	14°38	7° 2	15°34	23°29	26°15	24°15	28°26	27°58	5°50	4°38	8°17	n.a.	S 21
S 22	23 45 46	26°28'49	8♓41	15°53	8°17	16°21	23°39	26°22	24°13	28°24	27°59	5°R51	4°35	8°23	n.a.	S 22
M23	23 49 43	27°30'13	21° 1	17° 4	9°33	17° 8	23°50	26°28	24°11	28°23	27°59	5°50	4°32	8°30	n.a.	M23
T 24	23 53 39	28°31'36	3♈13	18°12	10°48	17°55	24° 1	26°34	24° 9	28°21	27°59	5°48	4°29	8°37	n.a.	T 24
W25	23 57 36	29°33'00	15°17	19°14	12° 4	18°43	24°12	26°40	24° 6	28°20	27°59	5°44	4°26	8°44	n.a.	W25
T 26	0 1 32	0♎34'23	27°14	20°11	13°19	19°30	24°23	26°46	24° 4	28°19	27°59	5°40	4°22	8°50	n.a.	T 26
F 27	0 5 29	1°35'46	9♉ 7	21° 2	14°35	20°17	24°34	26°53	24° 2	28°17	28° 0	5°36	4°19	8°57	n.a.	F 27
S 28	0 9 26	2°37'09	20°58	21°46	15°50	21° 4	24°45	26°59	23°59	28°16	28° 0	5°31	4°16	9° 4	n.a.	S 28
S 29	0 13 22	3°38'32	2♊50	22°22	17° 6	21°51	24°57	27° 5	23°57	28°14	28° 0	5°27	4°13	9°10	n.a.	S 29
M30	0 17 19	4°39'55	14°46	22°49	18°21	22°39	25° 8	27°11	23°55	28°13	28° 1	5°23	4°10	9°17	n.a.	M30
T 31	0 21 15	5♎41'18	26♊51	23♎ 6	19♍37	23♎26	25♏20	27♌17	23♈52	28♈11	28♐ 1	5♍22	4♍ 6	9♉24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n57	14n26	5s12	4n58	1s14	19n13	1n33	0s18	0s22	18s59	0s40	16n10	2n25	9n37	0s18	10n 4	1s23	9s48	15s42	9n38	9n41	9n42		n.a.
M 2	9 34	16 49	5 18	4 15	1 19	18 51	1 33	0 38	0 22	19 1	0 40	16 7	2 25	9 37	0 18	10 4	1 23	9 48	15 41	9 38	9 42	9 44		n.a.
T 3	9 10	18 29	5 10	3 33	1 25	18 29	1 34	0 57	0 23	19 3	0 40	16 5	2 25	9 36	0 18	10 3	1 23	9 47	15 41	9 38	9 43	9 46		n.a.
W 4	8 47	19 20	4 47	2 51	1 30	18 6	1 34	1 17	0 24	19 6	0 40	16 3	2 25	9 36	0 18	10 3	1 23	9 47	15 41	9 38	9 45	9 48		n.a.
T 5	8 23	19 14	4 11	2 9	1 35	17 42	1 34	1 37	0 24	19 8	0 40	16 0	2 25	9 35	0 18	10 3	1 23	9 47	15 40	9 38	9 46	9 50		n.a.
F 6	8 0	18 6	3 20	1 27	1 40	17 18	1 34	1 57	0 25	19 10	0 40	15 58	2 25	9 34	0 18	10 2	1 23	9 46	15 40	9 38	9 47	9 51		n.a.
S 7	7 36	15 57	2 17	0 46	1 45	16 54	1 34	2 16	0 26	19 13	0 40	15 56	2 25	9 34	0 18	10 2	1 23	9 46	15 40	9 38	9 48	9 53		n.a.
S 8	7 12	12 49	1 4	0 4	1 49	16 29	1 33	2 36	0 27	19 15	0 40	15 54	2 26	9 33	0 18	10 2	1 23	9 46	15 39	9 37	9 49	9 55		n.a.
M 9	6 48	8 51	0n15	0s37	1 53	16 4	1 33	2 56	0 27	19 18	0 40	15 51	2 26	9 33	0 18	10 1	1 23	9 45	15 39	9 37	9 51	9 57		n.a.
T 10	6 23	4 17	1 34	1 18	1 57	15 38	1 33	3 15	0 28	19 20	0 40	15 49	2 26	9 32	0 18	10 1	1 23	9 45	15 39	9 38	9 52	9 59		n.a.
W11	5 59	0s35	2 48	1 59	2 1	15 12	1 33	3 35	0 29	19 23	0 40	15 47	2 26	9 31	0 18	10 0	1 23	9 45	15 38	9 38	9 53	10 0		n.a.
T 12	5 35	5 26	3 51	2 39	2 4	14 45	1 32	3 55	0 29	19 25	0 40	15 45	2 26	9 30	0 18	10 0	1 23	9 44	15 38	9 38	9 54	10 2		n.a.
F 13	5 10	9 56	4 38	3 18	2 7	14 18	1 32	4 14	0 30	19 28	0 40	15 42	2 26	9 30	0 18	9 59	1 23	9 44	15 38	9 39	9 55	10 4		n.a.
S 14	4 45	13 47	5 7	3 57	2 9	13 51	1 31	4 34	0 31	19 30	0 40	15 40	2 26	9 29	0 18	9 59	1 23	9 44	15 37	9 39	9 57	10 6		n.a.
S 15	4 21	16 45	5 17	4 34	2 11	13 23	1 30	4 54	0 31	19 33	0 40	15 38	2 26	9 28	0 18	9 59	1 23	9 43	15 37	9 40	9 58	10 8		n.a.
M16	3 56	18 39	5 7	5 11	2 12	12 55	1 30	5 13	0 32	19 36	0 40	15 36	2 26	9 28	0 18	9 58	1 23	9 43	15 37	9 40	9 59	10 10		n.a.
T 17	3 31	19 25	4 40	5 47	2 13	12 27	1 29	5 33	0 33	19 38	0 40	15 34	2 26	9 27	0 18	9 58	1 23	9 43	15 36	9 40	10 0	10 11		n.a.
W18	3 6	19 3	3 57	6 21	2 14	11 58	1 28	5 52	0 33	19 41	0 40	15 31	2 26	9 26	0 18	9 57	1 23	9 42	15 36	9 39	10 1	10 13		n.a.
T 19	2 41	17 38	3 3	6 54	2 13	11 29	1 27	6 11	0 34	19 44	0 40	15 29	2 27	9 25	0 18	9 57	1 23	9 42	15 36	9 39	10 3	10 15		n.a.
F 20	2 16	15 20	2 1	7 26	2 12	10 59	1 26	6 31	0 34	19 47	0 40	15 27	2 27	9 24	0 18	9 56	1 23	9 42	15 35	9 38	10 4	10 17		n.a.
S 21	1 51	12 19	0 53	7 55	2 10	10 30	1 25	6 50	0 35	19 49	0 40	15 25	2 27	9 24	0 18	9 56	1 23	9 41	15 35	9 38	10 5	10 19		n.a.
S 22	1 26	8 47	0s16	8 22	2 8	10 0	1 24	7 9	0 36	19 52	0 40	15 23	2 27	9 23	0 18	9 55	1 23	9 41	15 35	9 38	10 6	10 20		n.a.
M23	1 1	4 55	1 23	8 47	2 4	9 29	1 23	7 29	0 36	19 55	0 40	15 21	2 27	9 22	0 18	9 55	1 23	9 41	15 34	9 38	10 7	10 22		n.a.
T 24	0 36	0 54	2 25	9 10	1 59	8 59	1 22	7 48	0 37	19 58	0 40	15 19	2 27	9 21	0 18	9 54	1 23	9 40	15 34	9 39	10 9	10 24		n.a.
W25	0 11	3n 7	3 20	9 29	1 54	8 28	1 21	8 7	0 38	20 0	0 40	15 16	2 27	9 20	0 18	9 53	1 23	9 40	15 34	9 40	10 10	10 26		n.a.
T 26	0s14	6 58	4 6	9 45	1 47	7 57	1 19	8 26	0 38	20 3	0 40	15 14	2 27	9 19	0 18	9 53	1 23	9 40	15 33	9 42	10 11	10 28		n.a.
F 27	0 39	10 31	4 41	9 57	1 39	7 26	1 18	8 45	0 39	20 6	0 40	15 12	2 28	9 18	0 18	9 52	1 23	9 39	15 33	9 43	10 12	10 29		n.a.
S 28	1 4	13 38	5 3	10 6	1 30	6 55	1 17	9 3	0 39	20 9	0 40	15 10	2 28	9 18	0 18	9 52	1 23	9 39	15 33	9 45	10 13	10 31		n.a.
S 29	1 29	16 13	5 13	10 10	1 19	6 23	1 15	9 22	0 40	20 12	0 40	15 8	2 28	9 17	0 18	9 51	1 23	9 39	15 32	9 47	10 14	10 33		n.a.
M30	1 54	18 7	5 9	10 9	1 7	5 51	1 14	9 41	0 41	20 15	0 40	15 6	2 28	9 16	0 18	9 51	1 23	9 38	15 32	9 48	10 16	10 35		n.a.
T 31	2s19	19n14	4s52	10s 3	0s53	5n20	1n12	9s59	0s41	20s18	0s40	15n 4	2n28	9n15	0s18	9n50	1s23	9s38	15s32	9n49	10n17	10n37		n.a.

Julian Day Number = 132858.5, Delta T = 34h12m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'31, Lahiri = -63°41'32 Julian Calendar 1 Oct. 4350 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4350 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 25 12	6♎42'41	9♋ 9	23°R12	20♍52	24♎13	25♏31	27♌23	23°R50	28°R10	28♐ 1	5°D21	4♍ 3	9♉31	n.a.	W 1
T 2	0 29 9	7°44'03	21°45	23♎ 7	22° 7	25° 0	25°43	27°28	23°♈47	28°♈ 8	28° 2	5♍22	4° 0	9°37	n.a.	T 2
F 3	0 33 5	8°45'26	4♌43	22°51	23°23	25°48	25°55	27°34	23°45	28° 6	28° 2	5°24	3°57	9°44	n.a.	F 3
S 4	0 37 2	9°46'48	18° 7	22°22	24°38	26°35	26° 7	27°40	23°42	28° 5	28° 3	5°25	3°54	9°51	n.a.	S 4
S 5	0 40 58	10°48'09	1♍58	21°42	25°54	27°22	26°19	27°46	23°40	28° 3	28° 3	5°R26	3°51	9°57	n.a.	S 5
M 6	0 44 55	11°49'30	16°17	20°52	27° 9	28° 9	26°31	27°51	23°37	28° 2	28° 4	5°26	3°47	10° 4	n.a.	M 6
T 7	0 48 51	12°50'51	1♎ 1	19°51	28°25	28°57	26°43	27°57	23°35	28° 0	28° 4	5°23	3°44	10°11	n.a.	T 7
W 8	0 52 48	13°52'11	16° 2	18°43	29°40	29°44	26°55	28° 3	23°32	27°58	28° 5	5°19	3°41	10°18	n.a.	W 8
T 9	0 56 45	14°53'30	1♏13	17°29	0♎55	0♏31	27° 7	28° 8	23°29	27°57	28° 5	5°14	3°38	10°24	n.a.	T 9
F 10	1 0 41	15°54'48	16°22	16°11	2°11	1°19	27°20	28°13	23°27	27°55	28° 6	5° 7	3°35	10°31	n.a.	F 10
S 11	1 4 38	16°56'06	1♐20	14°52	3°26	2° 6	27°32	28°19	23°24	27°53	28° 6	5° 1	3°32	10°38	n.a.	S 11
S 12	1 8 34	17°57'22	16° 0	13°35	4°41	2°53	27°45	28°24	23°22	27°52	28° 7	4°56	3°28	10°44	n.a.	S 12
M13	1 12 31	18°58'37	0♑15	12°21	5°57	3°40	27°57	28°29	23°19	27°50	28° 8	4°52	3°25	10°51	n.a.	M13
T 14	1 16 27	19°59'51	14° 4	11°13	7°12	4°28	28°10	28°35	23°16	27°48	28° 8	4°D50	3°22	10°58	n.a.	T 14
W15	1 20 24	21° 1'03	27°28	10°12	8°27	5°15	28°23	28°40	23°14	27°47	28° 9	4°50	3°19	11° 5	n.a.	W15
T 16	1 24 21	22° 2'15	10♒30	9°19	9°42	6° 2	28°36	28°45	23°11	27°45	28°10	4°52	3°16	11°11	n.a.	T 16
F 17	1 28 17	23° 3'24	23°13	8°36	10°58	6°49	28°49	28°50	23° 9	27°43	28°11	4°53	3°12	11°18	n.a.	F 17
S 18	1 32 14	24° 4'33	5♓40	8° 1	12°13	7°37	29° 2	28°55	23° 6	27°42	28°11	4°R53	3° 9	11°25	n.a.	S 18
S 19	1 36 10	25° 5'40	17°55	7°36	13°28	8°24	29°15	28°59	23° 3	27°40	28°12	4°52	3° 6	11°31	n.a.	S 19
M20	1 40 7	26° 6'45	0♈ 2	7°20	14°43	9°11	29°28	29° 4	23° 1	27°38	28°13	4°49	3° 3	11°38	n.a.	M20
T 21	1 44 3	27° 7'49	12° 2	7°D12	15°58	9°58	29°41	29° 9	22°58	27°37	28°14	4°43	3° 0	11°45	n.a.	T 21
W22	1 48 0	28° 8'52	23°59	7°13	17°14	10°45	29°54	29°14	22°56	27°35	28°15	4°35	2°57	11°52	n.a.	W22
T 23	1 51 57	29° 9'54	5♉52	7°21	18°29	11°33	0♐ 7	29°18	22°53	27°33	28°15	4°25	2°53	11°58	n.a.	T 23
F 24	1 55 53	0♏10'54	17°44	7°37	19°44	12°20	0°20	29°23	22°50	27°31	28°16	4°13	2°50	12° 5	n.a.	F 24
S 25	1 59 50	1°11'53	29°37	7°59	20°59	13° 7	0°34	29°27	22°48	27°30	28°17	4° 2	2°47	12°12	n.a.	S 25
S 26	2 3 46	2°12'51	11♊31	8°27	22°14	13°54	0°47	29°31	22°45	27°28	28°18	3°51	2°44	12°18	n.a.	S 26
M27	2 7 43	3°13'48	23°29	9° 0	23°29	14°41	1° 1	29°36	22°43	27°26	28°19	3°42	2°41	12°25	n.a.	M27
T 28	2 11 40	4°14'43	5♋35	9°38	24°44	15°28	1°14	29°40	22°40	27°25	28°20	3°36	2°37	12°32	n.a.	T 28
W29	2 15 36	5°15'37	17°52	10°21	25°59	16°15	1°28	29°44	22°38	27°23	28°21	3°32	2°34	12°39	n.a.	W29
T 30	2 19 33	6♏16'30	0♌23	11♎ 8	27♎14	17♏ 2	1♐41	29♌48	22♈35	27♈21	28♐22	3♍30	2♍31	12♉45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s44	19n28	4s21	9s51	0s38	4n48	1n10	10s18	0s42	20s21	0s40	15n 2	2n28	9n14	0s18	9n50	1s23	9s38	15s31	9n49	10n18	10n38		n.a.
T 2	3 9	18 45	3 36	9 34	0 22	4 15	1 9	10 36	0 42	20 24	0 40	15 0	2 28	9 13	0 18	9 49	1 23	9 37	15 31	9 49	10 19	10 40		n.a.
F 3	3 34	17 3	2 40	9 12	0 4	3 43	1 7	10 54	0 43	20 26	0 41	14 59	2 29	9 12	0 18	9 48	1 23	9 37	15 31	9 48	10 20	10 42		n.a.
S 4	3 59	14 22	1 33	8 44	0n14	3 11	1 5	11 13	0 43	20 29	0 41	14 57	2 29	9 11	0 18	9 48	1 23	9 37	15 30	9 47	10 22	10 44		n.a.
S 5	4 24	10 47	0 19	8 10	0 34	2 39	1 4	11 31	0 44	20 32	0 41	14 55	2 29	9 10	0 18	9 47	1 23	9 36	15 30	9 47	10 23	10 46		n.a.
M 6	4 48	6 28	0n59	7 33	0 54	2 6	1 2	11 49	0 45	20 35	0 41	14 53	2 29	9 9	0 18	9 47	1 23	9 36	15 30	9 47	10 24	10 47		n.a.
T 7	5 13	1 38	2 15	6 51	1 14	1 34	1 0	12 7	0 45	20 38	0 41	14 51	2 29	9 8	0 18	9 46	1 23	9 36	15 29	9 48	10 25	10 49		n.a.
W 8	5 37	3s23	3 23	6 6	1 34	1 1	0 58	12 24	0 46	20 41	0 41	14 49	2 29	9 7	0 18	9 45	1 23	9 35	15 29	9 50	10 26	10 51		n.a.
T 9	6 2	8 13	4 17	5 20	1 53	0 28	0 56	12 42	0 46	20 44	0 41	14 47	2 30	9 6	0 18	9 45	1 23	9 35	15 29	9 52	10 28	10 53		n.a.
F 10	6 26	12 32	4 53	4 33	2 10	0s 4	0 54	12 59	0 47	20 47	0 41	14 46	2 30	9 5	0 18	9 44	1 23	9 35	15 28	9 54	10 29	10 55		n.a.
S 11	6 50	15 59	5 9	3 47	2 26	0 37	0 52	13 17	0 47	20 50	0 41	14 44	2 30	9 4	0 18	9 44	1 23	9 34	15 28	9 56	10 30	10 56		n.a.
S 12	7 14	18 20	5 4	3 3	2 41	1 9	0 50	13 34	0 48	20 53	0 41	14 42	2 30	9 3	0 18	9 43	1 23	9 34	15 28	9 58	10 31	10 58		n.a.
M13	7 38	19 27	4 40	2 22	2 53	1 42	0 48	13 51	0 48	20 56	0 41	14 40	2 30	9 2	0 18	9 42	1 23	9 34	15 27	10 0	10 32	11 0		n.a.
T 14	8 2	19 22	4 0	1 46	3 3	2 14	0 46	14 8	0 49	20 59	0 41	14 39	2 30	9 1	0 17	9 42	1 23	9 34	15 27	10 0	10 33	11 2		n.a.
W15	8 26	18 11	3 8	1 15	3 10	2 47	0 44	14 25	0 49	21 2	0 41	14 37	2 31	9 0	0 17	9 41	1 23	9 33	15 27	10 0	10 35	11 4		n.a.
T 16	8 49	16 3	2 8	0 49	3 16	3 19	0 41	14 42	0 50	21 5	0 41	14 35	2 31	9 0	0 17	9 41	1 23	9 33	15 26	10 0	10 36	11 5		n.a.
F 17	9 13	13 11	1 3	0 28	3 19	3 52	0 39	14 58	0 50	21 8	0 41	14 34	2 31	8 59	0 17	9 40	1 23	9 33	15 26	10 0	10 37	11 7		n.a.
S 18	9 36	9 46	0s 4	0 12	3 21	4 24	0 37	15 14	0 51	21 11	0 41	14 32	2 31	8 58	0 17	9 39	1 23	9 32	15 26	9 59	10 38	11 9		n.a.
S 19	9 59	5 58	1 10	0 2	3 21	4 56	0 35	15 31	0 51	21 14	0 41	14 31	2 31	8 57	0 17	9 39	1 23	9 32	15 26	10 0	10 39	11 11		n.a.
M20	10 22	1 59	2 11	0n 3	3 19	5 28	0 32	15 47	0 52	21 17	0 41	14 29	2 32	8 56	0 17	9 38	1 23	9 32	15 25	10 1	10 41	11 12		n.a.
T 21	10 44	2n 3	3 6	0 3	3 16	6 0	0 30	16 3	0 52	21 20	0 41	14 28	2 32	8 55	0 17	9 38	1 23	9 32	15 25	10 3	10 42	11 14		n.a.
W22	11 7	5 59	3 52	0s 1	3 12	6 31	0 28	16 18	0 53	21 23	0 41	14 26	2 32	8 54	0 17	9 37	1 23	9 31	15 25	10 6	10 43	11 16		n.a.
T 23	11 29	9 39	4 28	0 8	3 7	7 3	0 26	16 34	0 53	21 26	0 41	14 25	2 32	8 53	0 17	9 36	1 23	9 31	15 24	10 10	10 44	11 18		n.a.
F 24	11 51	12 56	4 52	0 20	3 2	7 34	0 23	16 49	0 53	21 29	0 42	14 23	2 32	8 52	0 17	9 36	1 23	9 31	15 24	10 14	10 45	11 20		n.a.
S 25	12 13	15 42	5 3	0 35	2 55	8 6	0 21	17 5	0 54	21 32	0 42	14 22	2 33	8 51	0 17	9 35	1 23	9 30	15 24	10 19	10 46	11 21		n.a.
S 26	12 35	17 50	5 2	0 52	2 48	8 37	0 19	17 20	0 54	21 35	0 42	14 20	2 33	8 50	0 17	9 35	1 23	9 30	15 24	10 23	10 48	11 23		n.a.
M27	12 56	19 11	4 47	1 13	2 41	9 7	0 16	17 34	0 55	21 38	0 42	14 19	2 33	8 49	0 17	9 34	1 23	9 30	15 23	10 26	10 49	11 25		n.a.
T 28	13 18	19 42	4 19	1 35	2 33	9 38	0 14	17 49	0 55	21 41	0 42	14 18	2 33	8 48	0 17	9 33	1 23	9 30	15 23	10 28	10 50	11 27		n.a.
W29	13 39	19 17	3 39	2 0	2 25	10 8	0 12	18 4	0 56	21 43	0 42	14 16	2 34	8 47	0 17	9 33	1 23	9 29	15 23	10 30	10 51	11 28		n.a.
T 30	14s 0	17n56	2s47	2s27	2n17	10s38	0n 9	18s18	0s56	21s46	0s42	14n15	2n34	8n46	0s17	9n32	1s23	9s29	15s22	10n31	10n52	11n30		n.a.

Julian Day Number = 132889.5, Delta T = 34h12m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'27, Lahiri = -63°41'27 Julian Calendar 1 Nov. 4350 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4350 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4350 BCE (-4349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 23 29	7♏17'21	13♌13	11♎59	28♎29	17♏50	1♐55	29♌52	22°R33	27°R20	28♐23	3°D30	2♍28	12♉52	n.a.	F 1
S 2	2 27 26	8°18'12	26°27	12°54	29°44	18°37	2° 9	29°56	22♈30	27♈18	28°24	3°R30	2°25	12°59	n.a.	S 2
S 3	2 31 22	9°19'00	10♍ 8	13°51	0♏59	19°24	2°22	29°59	22°28	27°16	28°25	3♍30	2°22	13° 5	n.a.	S 3
M 4	2 35 19	10°19'48	24°18	14°51	2°14	20°11	2°36	0♍ 3	22°25	27°15	28°26	3°29	2°18	13°12	n.a.	M 4
T 5	2 39 16	11°20'34	8♎56	15°54	3°29	20°58	2°50	0° 7	22°23	27°13	28°27	3°24	2°15	13°19	n.a.	T 5
W 6	2 43 12	12°21'18	23°57	16°59	4°44	21°45	3° 4	0°11	22°20	27°11	28°29	3°17	2°12	13°26	n.a.	W 6
T 7	2 47 9	13°22'01	9♏14	18° 7	5°59	22°32	3°17	0°14	22°18	27°10	28°30	3° 8	2° 9	13°32	n.a.	T 7
F 8	2 51 5	14°22'42	24°36	19°16	7°14	23°18	3°31	0°18	22°16	27° 8	28°31	2°57	2° 6	13°39	n.a.	F 8
S 9	2 55 2	15°23'22	9♐50	20°28	8°28	24° 5	3°45	0°21	22°13	27° 7	28°32	2°47	2° 3	13°46	n.a.	S 9
S 10	2 58 58	16°23'59	24°46	21°41	9°43	24°52	3°59	0°24	22°11	27° 5	28°33	2°37	1°59	13°52	n.a.	S 10
M11	3 2 55	17°24'34	9♑17	22°56	10°58	25°39	4°13	0°27	22° 9	27° 3	28°34	2°30	1°56	13°59	n.a.	M11
T 12	3 6 52	18°25'08	23°19	24°12	12°13	26°26	4°27	0°30	22° 6	27° 2	28°36	2°25	1°53	14° 6	n.a.	T 12
W13	3 10 48	19°25'39	6♒51	25°30	13°28	27°13	4°41	0°33	22° 4	27° 0	28°37	2°23	1°50	14°13	n.a.	W13
T 14	3 14 45	20°26'07	19°55	26°49	14°43	28° 0	4°55	0°36	22° 2	26°59	28°38	2°D22	1°47	14°19	n.a.	T 14
F 15	3 18 41	21°26'34	2♓36	28°10	15°57	28°46	5°10	0°39	22° 0	26°57	28°39	2°R22	1°43	14°26	n.a.	F 15
S 16	3 22 38	22°26'58	14°58	29°32	17°12	29°33	5°24	0°42	21°57	26°56	28°41	2°22	1°40	14°33	n.a.	S 16
S 17	3 26 34	23°27'20	27° 7	0♏55	18°27	0♐20	5°38	0°44	21°55	26°54	28°42	2°20	1°37	14°39	n.a.	S 17
M18	3 30 31	24°27'40	9♈ 6	2°19	19°41	1° 6	5°52	0°47	21°53	26°53	28°43	2°15	1°34	14°46	n.a.	M18
T 19	3 34 27	25°27'57	21° 0	3°45	20°56	1°53	6° 6	0°49	21°51	26°51	28°44	2° 7	1°31	14°53	n.a.	T 19
W20	3 38 24	26°28'12	2♉51	5°11	22°11	2°40	6°20	0°51	21°49	26°50	28°46	1°56	1°28	15° 0	n.a.	W20
T 21	3 42 21	27°28'26	14°42	6°39	23°25	3°26	6°34	0°54	21°47	26°48	28°47	1°43	1°24	15° 6	n.a.	T 21
F 22	3 46 17	28°28'37	26°35	8° 8	24°40	4°13	6°49	0°56	21°45	26°47	28°48	1°29	1°21	15°13	n.a.	F 22
S 23	3 50 14	29°28'46	8♊32	9°38	25°55	4°59	7° 3	0°58	21°43	26°46	28°50	1°14	1°18	15°20	n.a.	S 23
S 24	3 54 10	0♐28'53	20°32	11° 9	27° 9	5°46	7°17	1° 0	21°41	26°44	28°51	1° 0	1°15	15°27	n.a.	S 24
M25	3 58 7	1°28'58	2♋38	12°41	28°24	6°32	7°31	1° 2	21°40	26°43	28°53	0°48	1°12	15°33	n.a.	M25
T 26	4 2 3	2°29'01	14°51	14°14	29°38	7°19	7°46	1° 3	21°38	26°42	28°54	0°39	1° 9	15°40	n.a.	T 26
W27	4 6 0	3°29'01	27°13	15°48	0♐53	8° 5	8° 0	1° 5	21°36	26°40	28°55	0°33	1° 5	15°47	n.a.	W27
T 28	4 9 56	4°29'00	9♌47	17°23	2° 7	8°51	8°14	1° 6	21°34	26°39	28°57	0°29	1° 2	15°53	n.a.	T 28
F 29	4 13 53	5°28'57	22°38	18°59	3°22	9°38	8°29	1° 8	21°33	26°38	28°58	0°28	0°59	16° 0	n.a.	F 29
S 30	4 17 50	6°28'52	5♍47	20°37	4°36	10°24	8°43	1° 9	21°31	26°37	29° 0	0°28	0°56	16° 7	n.a.	S 30
S 31	4 21 46	7♐28'46	19♍19	22♏15	5♐51	11♐10	8♐57	1♍11	21♈29	26♈35	29♐ 1	0♍28	0♍53	16♉14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s20	15n38	1s46	2s55	2n 8	11s 8	0n 7	18s32	0s56	21s49	0s42	14n14	2n34	8n45	0s17	9n31	1s23	9s29	15s22	10n31	10n53	11n32		n.a.
S 2	14 40	12 28	0 38	3 24	2 0	11 38	0 4	18 46	0 57	21 52	0 42	14 13	2 34	8 44	0 17	9 31	1 23	9 29	15 22	10 30	10 55	11 34		n.a.
S 3	15 0	8 31	0n35	3 55	1 51	12 7	0 2	19 0	0 57	21 55	0 42	14 12	2 35	8 43	0 17	9 30	1 23	9 29	15 22	10 30	10 56	11 35		n.a.
M 4	15 20	3 58	1 48	4 27	1 42	12 36	0s 0	19 13	0 58	21 58	0 42	14 10	2 35	8 42	0 17	9 30	1 23	9 28	15 21	10 31	10 57	11 37		n.a.
T 5	15 40	0s57	2 57	5 0	1 33	13 4	0 3	19 26	0 58	22 1	0 42	14 9	2 35	8 41	0 17	9 29	1 23	9 28	15 21	10 33	10 58	11 39		n.a.
W 6	15 59	5 56	3 54	5 34	1 24	13 33	0 5	19 39	0 58	22 4	0 42	14 8	2 35	8 40	0 17	9 29	1 23	9 28	15 21	10 35	10 59	11 41		n.a.
T 7	16 18	10 38	4 36	6 9	1 15	14 0	0 7	19 52	0 59	22 6	0 42	14 7	2 35	8 39	0 17	9 28	1 23	9 28	15 21	10 39	11 0	11 42		n.a.
F 8	16 36	14 38	4 59	6 44	1 7	14 28	0 10	20 5	0 59	22 9	0 42	14 6	2 36	8 39	0 17	9 27	1 23	9 27	15 21	10 43	11 2	11 44		n.a.
S 9	16 55	17 37	5 0	7 19	0 58	14 55	0 12	20 17	0 59	22 12	0 42	14 5	2 36	8 38	0 17	9 27	1 23	9 27	15 20	10 47	11 3	11 46		n.a.
S 10	17 13	19 21	4 40	7 56	0 49	15 22	0 14	20 30	1 0	22 15	0 43	14 4	2 36	8 37	0 17	9 26	1 23	9 27	15 20	10 50	11 4	11 48		n.a.
M11	17 31	19 45	4 2	8 32	0 41	15 48	0 17	20 41	1 0	22 18	0 43	14 3	2 36	8 36	0 17	9 26	1 23	9 27	15 20	10 53	11 5	11 49		n.a.
T 12	17 48	18 54	3 11	9 9	0 32	16 14	0 19	20 53	1 0	22 20	0 43	14 2	2 37	8 35	0 17	9 25	1 23	9 27	15 20	10 55	11 6	11 51		n.a.
W13	18 5	16 59	2 11	9 46	0 24	16 40	0 21	21 5	1 1	22 23	0 43	14 2	2 37	8 34	0 17	9 25	1 23	9 26	15 19	10 55	11 7	11 53		n.a.
T 14	18 22	14 14	1 6	10 23	0 16	17 5	0 23	21 16	1 1	22 26	0 43	14 1	2 37	8 33	0 17	9 24	1 23	9 26	15 19	10 56	11 9	11 55		n.a.
F 15	18 38	10 52	0s 1	11 0	0 8	17 29	0 26	21 27	1 1	22 28	0 43	14 0	2 37	8 33	0 17	9 24	1 23	9 26	15 19	10 56	11 10	11 56		n.a.
S 16	18 54	7 6	1 6	11 37	0s 0	17 54	0 28	21 38	1 2	22 31	0 43	13 59	2 38	8 32	0 17	9 23	1 23	9 26	15 19	10 56	11 11	11 58		n.a.
S 17	19 10	3 7	2 7	12 15	0 8	18 17	0 30	21 49	1 2	22 34	0 43	13 59	2 38	8 31	0 17	9 23	1 23	9 26	15 19	10 57	11 12	12 0		n.a.
M18	19 25	0n57	3 1	12 52	0 15	18 40	0 32	21 59	1 2	22 37	0 43	13 58	2 38	8 30	0 17	9 22	1 23	9 26	15 19	10 58	11 13	12 2		n.a.
T 19	19 40	4 56	3 47	13 29	0 23	19 3	0 34	22 9	1 2	22 39	0 43	13 57	2 39	8 29	0 17	9 21	1 23	9 25	15 18	11 1	11 14	12 3		n.a.
W20	19 55	8 43	4 22	14 5	0 30	19 25	0 36	22 19	1 3	22 42	0 43	13 57	2 39	8 29	0 17	9 21	1 23	9 25	15 18	11 5	11 16	12 5		n.a.
T 21	20 9	12 9	4 47	14 42	0 37	19 47	0 38	22 28	1 3	22 44	0 43	13 56	2 39	8 28	0 17	9 21	1 23	9 25	15 18	11 10	11 17	12 7		n.a.
F 22	20 23	15 7	4 58	15 18	0 44	20 8	0 40	22 38	1 3	22 47	0 44	13 56	2 39	8 27	0 17	9 20	1 23	9 25	15 18	11 15	11 18	12 9		n.a.
S 23	20 37	17 28	4 57	15 54	0 50	20 28	0 42	22 47	1 3	22 50	0 44	13 55	2 40	8 26	0 17	9 20	1 23	9 25	15 18	11 21	11 19	12 10		n.a.
S 24	20 50	19 5	4 43	16 29	0 56	20 48	0 44	22 56	1 4	22 52	0 44	13 55	2 40	8 26	0 17	9 19	1 23	9 25	15 18	11 26	11 20	12 12		n.a.
M25	21 3	19 51	4 15	17 4	1 2	21 7	0 46	23 4	1 4	22 55	0 44	13 54	2 40	8 25	0 17	9 19	1 23	9 25	15 17	11 30	11 21	12 14		n.a.
T 26	21 15	19 42	3 36	17 39	1 8	21 26	0 48	23 12	1 4	22 57	0 44	13 54	2 40	8 24	0 17	9 18	1 22	9 24	15 17	11 34	11 23	12 16		n.a.
W27	21 27	18 36	2 46	18 13	1 14	21 44	0 50	23 21	1 4	23 0	0 44	13 53	2 41	8 24	0 17	9 18	1 22	9 24	15 17	11 36	11 24	12 17		n.a.
T 28	21 39	16 35	1 47	18 46	1 19	22 2	0 52	23 28	1 5	23 2	0 44	13 53	2 41	8 23	0 17	9 17	1 22	9 24	15 17	11 37	11 25	12 19		n.a.
F 29	21 50	13 43	0 41	19 18	1 24	22 18	0 54	23 36	1 5	23 4	0 44	13 53	2 41	8 22	0 17	9 17	1 22	9 24	15 17	11 37	11 26	12 21		n.a.
S 30	22 0	10 5	0n28	19 50	1 29	22 35	0 55	23 43	1 5	23 7	0 44	13 53	2 41	8 22	0 17	9 16	1 22	9 24	15 17	11 37	11 27	12 23		n.a.
S 31	22s11	5n50	1n38	20s21	1s33	22s50	0s57	23s50	1s 5	23s 9	0s44	13n52	2n42	8n21	0s17	9n16	1s22	9s24	15s17	11n38	11n28	12n24		n.a.

Julian Day Number = 132919.5, Delta T = 34h12m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'23, Lahiri = -63°41'23 Julian Calendar 1 Dec. 4350 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4350 BCE

The year -4349 astronomical counting style corresponds to year 4350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 25 43	8♐28'37	3♎16	23♏55	7♐ 5	11♐56	9♐11	1♍12	21°R28	26°R34	29♐ 3	0°R26	0♍49	16♉20	n.a.	M 1
T 2	4 29 39	9°28'26	17°39	25°35	8°20	12°43	9°26	1°13	21♈26	26♈33	29° 4	0♍22	0°46	16°27	n.a.	T 2
W 3	4 33 36	10°28'13	2♏25	27°17	9°34	13°29	9°40	1°14	21°25	26°32	29° 5	0°15	0°43	16°34	n.a.	W 3
T 4	4 37 32	11°27'58	17°30	29° 0	10°49	14°15	9°54	1°15	21°23	26°31	29° 7	0° 6	0°40	16°40	n.a.	T 4
F 5	4 41 29	12°27'41	2♐43	0♐44	12° 3	15° 1	10° 9	1°15	21°22	26°30	29° 8	29♌55	0°37	16°47	n.a.	F 5
S 6	4 45 25	13°27'22	17°54	2°29	13°18	15°47	10°23	1°16	21°21	26°29	29°10	29°44	0°34	16°54	n.a.	S 6
S 7	4 49 22	14°27'01	2♑53	4°15	14°32	16°33	10°37	1°17	21°19	26°28	29°11	29°34	0°30	17° 1	n.a.	S 7
M 8	4 53 18	15°26'38	17°30	6° 3	15°47	17°19	10°51	1°17	21°18	26°27	29°13	29°26	0°27	17° 7	n.a.	M 8
T 9	4 57 15	16°26'11	1♒39	7°52	17° 1	18° 5	11° 6	1°18	21°17	26°26	29°14	29°20	0°24	17°14	n.a.	T 9
W10	5 1 12	17°25'43	15°19	9°41	18°15	18°51	11°20	1°18	21°16	26°25	29°16	29°18	0°21	17°21	n.a.	W10
T 11	5 5 8	18°25'11	28°31	11°33	19°30	19°36	11°34	1°18	21°15	26°24	29°17	29°D17	0°18	17°28	n.a.	T 11
F 12	5 9 5	19°24'38	11♓17	13°25	20°44	20°22	11°49	1°R18	21°14	26°23	29°19	29°17	0°15	17°34	n.a.	F 12
S 13	5 13 1	20°24'01	23°42	15°18	21°58	21° 8	12° 3	1°18	21°13	26°22	29°20	29°R17	0°11	17°41	n.a.	S 13
S 14	5 16 58	21°23'22	5♈51	17°13	23°13	21°54	12°17	1°18	21°12	26°21	29°22	29°16	0° 8	17°48	n.a.	S 14
M15	5 20 54	22°22'40	17°50	19° 9	24°27	22°39	12°31	1°18	21°11	26°20	29°23	29°13	0° 5	17°54	n.a.	M15
T 16	5 24 51	23°21'56	29°42	21° 6	25°41	23°25	12°45	1°18	21°10	26°20	29°25	29° 7	0° 2	18° 1	n.a.	T 16
W17	5 28 47	24°21'09	11♉33	23° 4	26°55	24°10	12°59	1°17	21° 9	26°19	29°27	28°59	29♌59	18° 8	n.a.	W17
T 18	5 32 44	25°20'20	23°25	25° 3	28°10	24°56	13°14	1°17	21° 9	26°18	29°28	28°49	29°55	18°15	n.a.	T 18
F 19	5 36 40	26°19'29	5♊21	27° 3	29°24	25°41	13°28	1°16	21° 8	26°17	29°30	28°37	29°52	18°21	n.a.	F 19
S 20	5 40 37	27°18'35	17°23	29° 3	0♑38	26°27	13°42	1°15	21° 7	26°17	29°31	28°25	29°49	18°28	n.a.	S 20
S 21	5 44 33	28°17'38	29°32	1♑ 5	1°52	27°12	13°56	1°15	21° 7	26°16	29°33	28°14	29°46	18°35	n.a.	S 21
M22	5 48 30	29°16'40	11♋49	3° 7	3° 6	27°57	14°10	1°14	21° 6	26°16	29°34	28° 5	29°43	18°41	n.a.	M22
T 23	5 52 27	0♑15'39	24°15	5° 9	4°20	28°43	14°24	1°13	21° 6	26°15	29°36	27°57	29°40	18°48	n.a.	T 23
W24	5 56 23	1°14'36	6♌52	7°12	5°35	29°28	14°38	1°12	21° 5	26°14	29°37	27°53	29°36	18°55	n.a.	W24
T 25	6 0 20	2°13'31	19°39	9°14	6°49	0♑13	14°52	1°11	21° 5	26°14	29°39	27°51	29°33	19° 2	n.a.	T 25
F 26	6 4 16	3°12'24	2♍40	11°16	8° 3	0°58	15° 6	1° 9	21° 5	26°13	29°40	27°D50	29°30	19° 8	n.a.	F 26
S 27	6 8 13	4°11'15	15°55	13°17	9°17	1°43	15°20	1° 8	21° 4	26°13	29°42	27°51	29°27	19°15	n.a.	S 27
S 28	6 12 9	5°10'04	29°28	15°18	10°31	2°28	15°34	1° 6	21° 4	26°13	29°43	27°R52	29°24	19°22	n.a.	S 28
M29	6 16 6	6° 8'50	13♎19	17°17	11°45	3°13	15°47	1° 5	21° 4	26°12	29°45	27°52	29°20	19°29	n.a.	M29
T 30	6 20 2	7° 7'35	27°30	19°14	12°59	3°58	16° 1	1° 3	21° 4	26°12	29°46	27°50	29°17	19°35	n.a.	T 30
W31	6 23 59	8♑ 6'18	11♏58	21♑ 9	14♑13	4♑43	16♐15	1♍ 2	21♈ 4	26♈12	29♐48	27♌46	29♌14	19♉42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s21	1n10	2n44	20s51	1s37	23s 5	0s59	23s57	1s 5	23s12	0s45	13n52	2n42	8n21	0s17	9n16	1s22	9s24	15s17	11n38	11n30	12n26		n.a.
T 2	22 30	3s43	3 42	21 20	1 41	23 19	1 0	24 3	1 6	23 14	0 45	13 52	2 42	8 20	0 17	9 15	1 22	9 24	15 16	11 40	11 31	12 28		n.a.
W 3	22 39	8 30	4 27	21 48	1 44	23 33	1 2	24 9	1 6	23 16	0 45	13 52	2 43	8 20	0 17	9 15	1 22	9 24	15 16	11 42	11 32	12 29		n.a.
T 4	22 48	12 51	4 54	22 14	1 47	23 45	1 4	24 15	1 6	23 19	0 45	13 52	2 43	8 19	0 17	9 15	1 22	9 23	15 16	11 45	11 33	12 31		n.a.
F 5	22 56	16 23	5 1	22 40	1 49	23 57	1 5	24 21	1 6	23 21	0 45	13 52	2 43	8 19	0 17	9 14	1 22	9 23	15 16	11 49	11 34	12 33		n.a.
S 6	23 4	18 48	4 46	23 4	1 51	24 9	1 6	24 26	1 6	23 23	0 45	13 52	2 43	8 18	0 17	9 14	1 22	9 23	15 16	11 53	11 35	12 35		n.a.
S 7	23 11	19 53	4 12	23 27	1 53	24 19	1 8	24 31	1 6	23 25	0 45	13 52	2 44	8 18	0 17	9 13	1 22	9 23	15 16	11 57	11 37	12 36		n.a.
M 8	23 18	19 36	3 22	23 49	1 54	24 29	1 9	24 36	1 7	23 28	0 45	13 52	2 44	8 17	0 17	9 13	1 22	9 23	15 16	12 0	11 38	12 38		n.a.
T 9	23 24	18 4	2 21	24 8	1 55	24 38	1 10	24 41	1 7	23 30	0 45	13 52	2 44	8 17	0 16	9 13	1 22	9 23	15 16	12 2	11 39	12 40		n.a.
W10	23 30	15 32	1 13	24 27	1 56	24 47	1 12	24 45	1 7	23 32	0 46	13 52	2 44	8 16	0 16	9 13	1 22	9 23	15 16	12 3	11 40	12 41		n.a.
T 11	23 36	12 16	0 4	24 43	1 56	24 54	1 13	24 49	1 7	23 34	0 46	13 52	2 45	8 16	0 16	9 12	1 22	9 23	15 16	12 3	11 41	12 43		n.a.
F 12	23 41	8 31	1s 3	24 58	1 55	25 1	1 14	24 53	1 7	23 36	0 46	13 53	2 45	8 16	0 16	9 12	1 22	9 23	15 16	12 3	11 42	12 45		n.a.
S 13	23 46	4 29	2 6	25 10	1 54	25 7	1 15	24 56	1 7	23 38	0 46	13 53	2 45	8 15	0 16	9 12	1 22	9 23	15 16	12 3	11 43	12 47		n.a.
S 14	23 50	0 23	3 2	25 21	1 52	25 13	1 16	24 59	1 7	23 40	0 46	13 53	2 46	8 15	0 16	9 11	1 22	9 23	15 16	12 3	11 45	12 48		n.a.
M15	23 54	3n41	3 48	25 29	1 50	25 17	1 17	25 2	1 7	23 42	0 46	13 53	2 46	8 14	0 16	9 11	1 22	9 23	15 16	12 4	11 46	12 50		n.a.
T 16	23 57	7 34	4 25	25 36	1 47	25 21	1 18	25 5	1 8	23 44	0 46	13 54	2 46	8 14	0 16	9 11	1 22	9 23	15 16	12 7	11 47	12 52		n.a.
W17	24 0	11 9	4 49	25 40	1 44	25 24	1 19	25 7	1 8	23 46	0 46	13 54	2 46	8 14	0 16	9 11	1 21	9 23	15 16	12 9	11 48	12 53		n.a.
T 18	24 2	14 18	5 2	25 41	1 40	25 26	1 20	25 9	1 8	23 48	0 47	13 55	2 47	8 14	0 16	9 10	1 21	9 23	15 16	12 13	11 49	12 55		n.a.
F 19	24 4	16 52	5 1	25 40	1 35	25 28	1 20	25 11	1 8	23 50	0 47	13 55	2 47	8 13	0 16	9 10	1 21	9 23	15 16	12 17	11 50	12 57		n.a.
S 20	24 6	18 45	4 47	25 37	1 30	25 28	1 21	25 12	1 8	23 52	0 47	13 56	2 47	8 13	0 16	9 10	1 21	9 23	15 16	12 22	11 51	12 58		n.a.
S 21	24 7	19 48	4 20	25 31	1 24	25 28	1 22	25 13	1 8	23 54	0 47	13 56	2 47	8 13	0 16	9 10	1 21	9 23	15 16	12 25	11 53	13 0		n.a.
M22	24 7	19 56	3 40	25 22	1 17	25 27	1 22	25 14	1 8	23 56	0 47	13 57	2 48	8 13	0 16	9 10	1 21	9 23	15 16	12 29	11 54	13 2		n.a.
T 23	24 7	19 6	2 50	25 11	1 10	25 26	1 23	25 15	1 8	23 58	0 47	13 57	2 48	8 13	0 16	9 10	1 21	9 23	15 16	12 31	11 55	13 4		n.a.
W24	24 7	17 19	1 50	24 57	1 2	25 23	1 23	25 15	1 8	24 0	0 47	13 58	2 48	8 13	0 16	9 9	1 21	9 23	15 16	12 33	11 56	13 5		n.a.
T 25	24 6	14 39	0 44	24 41	0 53	25 20	1 23	25 15	1 8	24 1	0 47	13 59	2 48	8 12	0 16	9 9	1 21	9 23	15 16	12 34	11 57	13 7		n.a.
F 26	24 5	11 13	0n26	24 22	0 44	25 16	1 24	25 15	1 8	24 3	0 48	13 59	2 49	8 12	0 16	9 9	1 21	9 23	15 16	12 34	11 58	13 9		n.a.
S 27	24 3	7 10	1 36	24 1	0 34	25 11	1 24	25 15	1 8	24 5	0 48	14 0	2 49	8 12	0 16	9 9	1 21	9 23	15 16	12 34	11 59	13 10		n.a.
S 28	24 1	2 40	2 42	23 37	0 24	25 5	1 24	25 14	1 8	24 7	0 48	14 1	2 49	8 12	0 16	9 9	1 21	9 23	15 16	12 33	12 1	13 12		n.a.
M29	23 58	2s 3	3 40	23 12	0 13	24 59	1 24	25 13	1 8	24 8	0 48	14 2	2 49	8 12	0 16	9 9	1 21	9 23	15 16	12 33	12 2	13 14		n.a.
T 30	23 55	6 46	4 26	22 44	0 2	24 52	1 24	25 12	1 8	24 10	0 48	14 2	2 50	8 12	0 16	9 9	1 21	9 23	15 16	12 34	12 3	13 15		n.a.
W31	23s52	11s11	4n56	22s15	0n 9	24s44	1s24	25s10	1s 8	24s12	0s48	14n 3	2n50	8n12	0s16	9n 9	1s21	9s23	15s16	12n35	12n 4	13n17		n.a.

Julian Day Number = 132950.5, Delta T = 34h12m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'19, Lahiri = -63°41'19 Julian Calendar 1 Jan. 4349 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4350 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 27 55	9♑ 4'59	26♏41	23♑ 2	15♑27	5♑28	16♐29	1°R 0	21°D 4	26°R11	29♐49	27°R41	29♌11	19♉49	n.a.	T 1
F 2	6 31 52	10° 3'38	11♐31	24°52	16°41	6°13	16°42	0♍58	21♈ 4	26♈11	29°51	27♌34	29° 8	19°55	n.a.	F 2
S 3	6 35 48	11° 2'16	26°22	26°39	17°55	6°58	16°56	0°56	21° 4	26°11	29°53	27°26	29° 5	20° 2	n.a.	S 3
S 4	6 39 45	12° 0'51	11♑ 5	28°22	19° 9	7°42	17°10	0°54	21° 4	26°11	29°54	27°20	29° 1	20° 9	n.a.	S 4
M 5	6 43 41	12°59'24	25°32	0♒ 2	20°23	8°27	17°23	0°52	21° 4	26°11	29°56	27°14	28°58	20°16	n.a.	M 5
T 6	6 47 38	13°57'54	9♒37	1°37	21°37	9°12	17°37	0°50	21° 5	26°10	29°57	27°11	28°55	20°22	n.a.	T 6
W 7	6 51 35	14°56'23	23°17	3° 8	22°51	9°56	17°50	0°47	21° 5	26°10	29°59	27°D10	28°52	20°29	n.a.	W 7
T 8	6 55 31	15°54'49	6♓32	4°34	24° 5	10°41	18° 4	0°45	21° 5	26°10	0♑ 0	27°10	28°49	20°36	n.a.	T 8
F 9	6 59 28	16°53'12	19°22	5°55	25°19	11°25	18°17	0°42	21° 6	26°D10	0° 2	27°11	28°46	20°43	n.a.	F 9
S 10	7 3 24	17°51'33	1♈52	7°11	26°33	12°10	18°31	0°40	21° 6	26°10	0° 3	27°13	28°42	20°49	n.a.	S 10
S 11	7 7 21	18°49'52	14° 5	8°22	27°47	12°54	18°44	0°37	21° 7	26°10	0° 4	27°R14	28°39	20°56	n.a.	S 11
M12	7 11 17	19°48'09	26° 6	9°28	29° 1	13°38	18°57	0°34	21° 7	26°10	0° 6	27°14	28°36	21° 3	n.a.	M12
T 13	7 15 14	20°46'23	8♉ 0	10°28	0♒15	14°22	19°10	0°32	21° 8	26°11	0° 7	27°12	28°33	21° 9	n.a.	T 13
W14	7 19 10	21°44'35	19°52	11°23	1°29	15° 7	19°23	0°29	21° 9	26°11	0° 9	27° 9	28°30	21°16	n.a.	W14
T 15	7 23 7	22°42'45	1♊46	12°11	2°42	15°51	19°37	0°26	21° 9	26°11	0°10	27° 5	28°26	21°23	n.a.	T 15
F 16	7 27 3	23°40'52	13°46	12°55	3°56	16°35	19°50	0°23	21°10	26°11	0°12	26°59	28°23	21°30	n.a.	F 16
S 17	7 31 0	24°38'58	25°53	13°32	5°10	17°19	20° 3	0°20	21°11	26°11	0°13	26°53	28°20	21°36	n.a.	S 17
S 18	7 34 56	25°37'01	8♋12	14° 3	6°24	18° 3	20°15	0°17	21°12	26°12	0°15	26°48	28°17	21°43	n.a.	S 18
M19	7 38 53	26°35'02	20°42	14°29	7°38	18°47	20°28	0°13	21°13	26°12	0°16	26°43	28°14	21°50	n.a.	M19
T 20	7 42 49	27°33'02	3♌25	14°48	8°51	19°31	20°41	0°10	21°14	26°12	0°17	26°40	28°11	21°56	n.a.	T 20
W21	7 46 46	28°30'59	16°21	15° 2	10° 5	20°14	20°54	0° 7	21°15	26°13	0°19	26°38	28° 7	22° 3	n.a.	W21
T 22	7 50 42	29°28'55	29°29	15°10	11°19	20°58	21° 7	0° 3	21°16	26°13	0°20	26°D38	28° 4	22°10	n.a.	T 22
F 23	7 54 39	0♒26'49	12♍50	15°R13	12°32	21°42	21°19	29♌59	21°17	26°14	0°21	26°39	28° 1	22°17	n.a.	F 23
S 24	7 58 36	1°24'41	26°23	15°10	13°46	22°26	21°32	29°56	21°18	26°14	0°23	26°40	27°58	22°23	n.a.	S 24
S 25	8 2 32	2°22'32	10♎ 9	15° 2	15° 0	23° 9	21°44	29°53	21°20	26°15	0°24	26°42	27°55	22°30	n.a.	S 25
M26	8 6 29	3°20'21	24° 6	14°49	16°13	23°53	21°57	29°49	21°21	26°15	0°25	26°43	27°52	22°37	n.a.	M26
T 27	8 10 25	4°18'09	8♏14	14°31	17°27	24°36	22° 9	29°45	21°22	26°16	0°27	26°R43	27°48	22°44	n.a.	T 27
W28	8 14 22	5°15'55	22°30	14° 9	18°41	25°20	22°21	29°42	21°24	26°16	0°28	26°42	27°45	22°50	n.a.	W28
T 29	8 18 18	6♒13'40	6♐53	13♒43	19♒54	26♑ 3	22♐33	29♌38	21♈25	26♈17	0♑29	26♌40	27♌42	22♉57	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s48	14s59	5n 7	21s45	0n21	24s36	1s24	25s 8	1s 8	24s13	0s49	14n 4	2n50	8n12	0s16	9n 9	1s21	9s23	15s16	12n37	12n 5	13n19		n.a.
F 2	23 44	17 53	4 58	21 13	0 34	24 26	1 24	25 6	1 8	24 15	0 49	14 5	2 50	8 12	0 16	9 9	1 21	9 24	15 16	12 40	12 6	13 20		n.a.
S 3	23 39	19 35	4 29	20 41	0 46	24 16	1 24	25 4	1 8	24 16	0 49	14 6	2 51	8 12	0 16	9 9	1 21	9 24	15 16	12 42	12 7	13 22		n.a.
S 4	23 34	19 57	3 43	20 8	0 58	24 5	1 24	25 1	1 8	24 18	0 49	14 7	2 51	8 12	0 16	9 9	1 20	9 24	15 16	12 45	12 9	13 24		n.a.
M 5	23 28	18 59	2 43	19 34	1 11	23 54	1 23	24 59	1 8	24 19	0 49	14 8	2 51	8 12	0 16	9 9	1 20	9 24	15 16	12 47	12 10	13 25		n.a.
T 6	23 22	16 51	1 34	19 1	1 23	23 42	1 23	24 55	1 8	24 21	0 49	14 9	2 51	8 13	0 16	9 9	1 20	9 24	15 16	12 48	12 11	13 27		n.a.
W 7	23 15	13 49	0 21	18 28	1 36	23 29	1 22	24 52	1 8	24 22	0 49	14 10	2 52	8 13	0 16	9 9	1 20	9 24	15 17	12 48	12 12	13 29		n.a.
T 8	23 8	10 9	0s51	17 56	1 48	23 15	1 22	24 48	1 8	24 24	0 50	14 11	2 52	8 13	0 16	9 9	1 20	9 24	15 17	12 48	12 13	13 30		n.a.
F 9	23 1	6 7	1 58	17 24	1 59	23 1	1 21	24 45	1 8	24 25	0 50	14 12	2 52	8 13	0 16	9 9	1 20	9 24	15 17	12 48	12 14	13 32		n.a.
S 10	22 53	1 56	2 57	16 54	2 11	22 46	1 21	24 40	1 8	24 26	0 50	14 13	2 52	8 13	0 16	9 9	1 20	9 24	15 17	12 47	12 15	13 34		n.a.
S 11	22 45	2n14	3 47	16 25	2 22	22 30	1 20	24 36	1 8	24 28	0 50	14 15	2 52	8 13	0 16	9 9	1 20	9 24	15 17	12 47	12 17	13 35		n.a.
M12	22 37	6 14	4 27	15 57	2 32	22 14	1 19	24 31	1 8	24 29	0 50	14 16	2 53	8 14	0 16	9 9	1 20	9 25	15 17	12 47	12 18	13 37		n.a.
T 13	22 28	9 57	4 54	15 31	2 42	21 57	1 18	24 26	1 7	24 30	0 50	14 17	2 53	8 14	0 16	9 9	1 20	9 25	15 17	12 47	12 19	13 39		n.a.
W14	22 19	13 16	5 9	15 8	2 51	21 40	1 18	24 21	1 7	24 32	0 51	14 18	2 53	8 14	0 16	9 9	1 20	9 25	15 17	12 49	12 20	13 40		n.a.
T 15	22 9	16 3	5 10	14 46	2 59	21 21	1 17	24 16	1 7	24 33	0 51	14 19	2 53	8 15	0 16	9 9	1 20	9 25	15 18	12 50	12 21	13 42		n.a.
F 16	21 59	18 10	4 58	14 26	3 7	21 3	1 16	24 10	1 7	24 34	0 51	14 21	2 53	8 15	0 16	9 9	1 20	9 25	15 18	12 52	12 22	13 44		n.a.
S 17	21 48	19 31	4 33	14 9	3 14	20 43	1 15	24 5	1 7	24 35	0 51	14 22	2 54	8 15	0 16	9 10	1 20	9 25	15 18	12 54	12 23	13 45		n.a.
S 18	21 37	19 58	3 54	13 54	3 19	20 23	1 13	23 58	1 7	24 37	0 51	14 23	2 54	8 16	0 15	9 10	1 20	9 25	15 18	12 56	12 24	13 47		n.a.
M19	21 26	19 27	3 4	13 42	3 24	20 3	1 12	23 52	1 7	24 38	0 52	14 25	2 54	8 16	0 15	9 10	1 20	9 26	15 18	12 58	12 26	13 49		n.a.
T 20	21 15	17 57	2 4	13 33	3 28	19 42	1 11	23 46	1 7	24 39	0 52	14 26	2 54	8 16	0 15	9 10	1 20	9 26	15 18	12 59	12 27	13 50		n.a.
W21	21 3	15 30	0 56	13 27	3 30	19 20	1 10	23 39	1 7	24 40	0 52	14 27	2 54	8 17	0 15	9 10	1 20	9 26	15 19	12 59	12 28	13 52		n.a.
T 22	20 50	12 13	0n16	13 23	3 32	18 58	1 8	23 32	1 6	24 41	0 52	14 29	2 54	8 17	0 15	9 10	1 19	9 26	15 19	12 59	12 29	13 54		n.a.
F 23	20 38	8 16	1 28	13 22	3 32	18 36	1 7	23 25	1 6	24 42	0 52	14 30	2 55	8 18	0 15	9 11	1 19	9 26	15 19	12 59	12 30	13 55		n.a.
S 24	20 25	3 51	2 36	13 24	3 30	18 13	1 5	23 17	1 6	24 43	0 53	14 32	2 55	8 18	0 15	9 11	1 19	9 26	15 19	12 59	12 31	13 57		n.a.
S 25	20 11	0s49	3 37	13 29	3 28	17 49	1 4	23 9	1 6	24 44	0 53	14 33	2 55	8 19	0 15	9 11	1 19	9 27	15 19	12 58	12 32	13 58		n.a.
M26	19 58	5 31	4 25	13 37	3 24	17 25	1 2	23 2	1 6	24 45	0 53	14 35	2 55	8 19	0 15	9 11	1 19	9 27	15 19	12 58	12 34	14 0		n.a.
T 27	19 44	9 57	4 59	13 47	3 18	17 0	1 1	22 53	1 6	24 46	0 53	14 36	2 55	8 20	0 15	9 12	1 19	9 27	15 20	12 58	12 35	14 2		n.a.
W28	19 29	13 52	5 14	14 0	3 12	16 35	0 59	22 45	1 6	24 47	0 53	14 38	2 55	8 20	0 15	9 12	1 19	9 27	15 20	12 58	12 36	14 3		n.a.
T 29	19s15	17s 0	5n10	14s15	3n 4	16s10	0s57	22s37	1s 5	24s48	0s54	14n39	2n55	8n21	0s15	9n12	1s19	9s28	15s20	12n59	12n37	14n 5		n.a.

Julian Day Number = 132981.5, Delta T = 34h12m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'15, Lahiri = -63°41'15 Julian Calendar 1 Feb. 4349 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4350 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 22 15	7♒11'24	21♐19	13°R13	21♒ 8	26♑47	22♐46	29°R34	21♈27	26♈18	0♑31	26°R38	27♌39	23♉ 4	n.a.	F 1
S 2	8 26 11	8° 9'06	5♑42	12♒41	22°21	27°30	22°58	29♌30	21°28	26°18	0°32	26♌36	27°36	23°10	n.a.	S 2
S 3	8 30 8	9° 6'47	19°58	12° 7	23°35	28°13	23°10	29°26	21°30	26°19	0°33	26°33	27°32	23°17	n.a.	S 3
M 4	8 34 4	10° 4'26	4♒ 2	11°31	24°48	28°56	23°22	29°22	21°31	26°20	0°34	26°32	27°29	23°24	n.a.	M 4
T 5	8 38 1	11° 2'04	17°50	10°54	26° 2	29°39	23°33	29°18	21°33	26°21	0°36	26°31	27°26	23°31	n.a.	T 5
W 6	8 41 57	11°59'40	1♓19	10°17	27°15	0♒23	23°45	29°14	21°35	26°22	0°37	26°D31	27°23	23°37	n.a.	W 6
T 7	8 45 54	12°57'15	14°27	9°40	28°29	1° 6	23°57	29°10	21°37	26°22	0°38	26°31	27°20	23°44	n.a.	T 7
F 8	8 49 50	13°54'47	27°15	9° 4	29°42	1°49	24° 8	29° 6	21°38	26°23	0°39	26°32	27°17	23°51	n.a.	F 8
S 9	8 53 47	14°52'18	9♈45	8°30	0♓56	2°32	24°20	29° 2	21°40	26°24	0°40	26°33	27°13	23°58	n.a.	S 9
S 10	8 57 44	15°49'48	22° 0	7°57	2° 9	3°14	24°31	28°58	21°42	26°25	0°42	26°34	27°10	24° 4	n.a.	S 10
M11	9 1 40	16°47'15	4♉ 3	7°28	3°22	3°57	24°42	28°54	21°44	26°26	0°43	26°35	27° 7	24°11	n.a.	M11
T 12	9 5 37	17°44'42	15°59	7° 1	4°36	4°40	24°54	28°49	21°46	26°27	0°44	26°R35	27° 4	24°18	n.a.	T 12
W13	9 9 33	18°42'06	27°53	6°38	5°49	5°23	25° 5	28°45	21°48	26°28	0°45	26°35	27° 1	24°24	n.a.	W13
T 14	9 13 30	19°39'29	9♊48	6°19	7° 2	6° 5	25°16	28°41	21°50	26°29	0°46	26°35	26°58	24°31	n.a.	T 14
F 15	9 17 26	20°36'51	21°50	6° 4	8°16	6°48	25°27	28°36	21°52	26°30	0°47	26°34	26°54	24°38	n.a.	F 15
S 16	9 21 23	21°34'11	4♋ 1	5°53	9°29	7°31	25°38	28°32	21°55	26°32	0°48	26°33	26°51	24°45	n.a.	S 16
S 17	9 25 19	22°31'29	16°26	5°47	10°42	8°13	25°48	28°28	21°57	26°33	0°49	26°33	26°48	24°51	n.a.	S 17
M18	9 29 16	23°28'47	29° 7	5°D45	11°55	8°55	25°59	28°23	21°59	26°34	0°50	26°32	26°45	24°58	n.a.	M18
T 19	9 33 12	24°26'03	12♌ 5	5°47	13° 9	9°38	26°10	28°19	22° 1	26°35	0°51	26°32	26°42	25° 5	n.a.	T 19
W20	9 37 9	25°23'17	25°21	5°54	14°22	10°20	26°20	28°15	22° 4	26°36	0°52	26°D32	26°38	25°12	n.a.	W20
T 21	9 41 6	26°20'31	8♍53	6° 6	15°35	11° 3	26°30	28°10	22° 6	26°38	0°53	26°R32	26°35	25°18	n.a.	T 21
F 22	9 45 2	27°17'43	22°40	6°22	16°48	11°45	26°41	28° 6	22° 8	26°39	0°54	26°32	26°32	25°25	n.a.	F 22
S 23	9 48 59	28°14'55	6♎39	6°43	18° 1	12°27	26°51	28° 2	22°11	26°40	0°55	26°32	26°29	25°32	n.a.	S 23
S 24	9 52 55	29°12'06	20°47	7° 8	19°14	13° 9	27° 1	27°57	22°13	26°42	0°56	26°32	26°26	25°38	n.a.	S 24
M25	9 56 52	0♓ 9'16	5♏ 1	7°37	20°27	13°51	27°11	27°53	22°16	26°43	0°57	26°32	26°23	25°45	n.a.	M25
T 26	10 0 48	1° 6'25	19°17	8°10	21°40	14°33	27°20	27°48	22°18	26°44	0°58	26°31	26°19	25°52	n.a.	T 26
W27	10 4 45	2° 3'34	3♐33	8°48	22°53	15°15	27°30	27°44	22°21	26°46	0°59	26°D31	26°16	25°59	n.a.	W27
T 28	10 8 41	3° 0'43	17°45	9°29	24° 6	15°57	27°40	27°40	22°24	26°47	1° 0	26°31	26°13	26° 5	n.a.	T 28
F 29	10 12 38	3°57'51	1♑51	10°14	25°19	16°39	27°49	27°35	22°26	26°49	1° 0	26°32	26°10	26°12	n.a.	F 29
S 30	10 16 35	4°54'58	15°50	11° 3	26°32	17°21	27°59	27°31	22°29	26°50	1° 1	26°33	26° 7	26°19	n.a.	S 30
S 31	10 20 31	5♓52'05	29♑38	11♒56	27♓45	18♒ 3	28♐ 8	27♌27	22♈32	26♈52	1♑ 2	26♌33	26♌ 3	26♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 0	19s 4	4n46	14s33	2n54	15s44	0s56	22s28	1s 5	24s49	0s54	14n41	2n56	8n22	0s15	9n13	1s19	9s28	15s20	12n59	12n38	14n 7		n.a.
S 2	18 45	19 55	4 5	14 52	2 44	15 18	0 54	22 19	1 5	24 50	0 54	14 42	2 56	8 22	0 15	9 13	1 19	9 28	15 21	13 0	12 39	14 8		n.a.
S 3	18 29	19 29	3 8	15 13	2 32	14 52	0 52	22 10	1 5	24 51	0 54	14 44	2 56	8 23	0 15	9 13	1 19	9 28	15 21	13 1	12 40	14 10		n.a.
M 4	18 13	17 50	2 1	15 36	2 19	14 25	0 50	22 1	1 5	24 51	0 54	14 45	2 56	8 23	0 15	9 14	1 19	9 28	15 21	13 2	12 41	14 11		n.a.
T 5	17 57	15 10	0 48	15 59	2 6	13 57	0 48	21 51	1 4	24 52	0 55	14 47	2 56	8 24	0 15	9 14	1 19	9 29	15 21	13 2	12 43	14 13		n.a.
W 6	17 41	11 44	0s27	16 23	1 51	13 29	0 46	21 41	1 4	24 53	0 55	14 48	2 56	8 25	0 15	9 14	1 19	9 29	15 21	13 2	12 44	14 15		n.a.
T 7	17 24	7 47	1 38	16 48	1 36	13 1	0 44	21 32	1 4	24 54	0 55	14 50	2 56	8 26	0 15	9 15	1 19	9 29	15 22	13 2	12 45	14 16		n.a.
F 8	17 7	3 35	2 42	17 13	1 20	12 33	0 42	21 22	1 4	24 55	0 55	14 51	2 56	8 26	0 15	9 15	1 19	9 29	15 22	13 1	12 46	14 18		n.a.
S 9	16 50	0n40	3 37	17 38	1 4	12 4	0 40	21 11	1 4	24 55	0 55	14 53	2 56	8 27	0 15	9 15	1 19	9 30	15 22	13 1	12 47	14 20		n.a.
S 10	16 33	4 47	4 21	18 2	0 48	11 36	0 38	21 1	1 3	24 56	0 56	14 55	2 56	8 28	0 15	9 16	1 19	9 30	15 22	13 1	12 48	14 21		n.a.
M11	16 15	8 39	4 53	18 25	0 31	11 6	0 36	20 50	1 3	24 57	0 56	14 56	2 57	8 29	0 15	9 16	1 18	9 30	15 23	13 1	12 49	14 23		n.a.
T 12	15 57	12 8	5 11	18 48	0 15	10 37	0 33	20 40	1 3	24 58	0 56	14 58	2 57	8 29	0 15	9 17	1 18	9 30	15 23	13 0	12 50	14 24		n.a.
W13	15 39	15 7	5 17	19 9	0s 1	10 7	0 31	20 29	1 3	24 58	0 56	14 59	2 57	8 30	0 15	9 17	1 18	9 31	15 23	13 0	12 51	14 26		n.a.
T 14	15 20	17 28	5 8	19 30	0 16	9 37	0 29	20 18	1 2	24 59	0 57	15 1	2 57	8 31	0 15	9 18	1 18	9 31	15 24	13 1	12 53	14 28		n.a.
F 15	15 2	19 6	4 47	19 48	0 32	9 7	0 26	20 6	1 2	24 59	0 57	15 3	2 57	8 32	0 15	9 18	1 18	9 31	15 24	13 1	12 54	14 29		n.a.
S 16	14 43	19 52	4 12	20 5	0 46	8 36	0 24	19 55	1 2	25 0	0 57	15 4	2 57	8 33	0 15	9 18	1 18	9 31	15 24	13 1	12 55	14 31		n.a.
S 17	14 24	19 42	3 24	20 20	1 0	8 6	0 22	19 43	1 2	25 1	0 57	15 6	2 57	8 33	0 15	9 19	1 18	9 32	15 24	13 1	12 56	14 32		n.a.
M18	14 5	18 32	2 26	20 34	1 14	7 35	0 19	19 32	1 1	25 1	0 58	15 7	2 57	8 34	0 15	9 19	1 18	9 32	15 25	13 1	12 57	14 34		n.a.
T 19	13 45	16 23	1 19	20 45	1 26	7 4	0 17	19 20	1 1	25 2	0 58	15 9	2 57	8 35	0 15	9 20	1 18	9 32	15 25	13 1	12 58	14 36		n.a.
W20	13 25	13 20	0 7	20 55	1 38	6 33	0 14	19 8	1 1	25 2	0 58	15 11	2 57	8 36	0 15	9 20	1 18	9 33	15 25	13 1	12 59	14 37		n.a.
T 21	13 5	9 31	1n 8	21 2	1 49	6 1	0 12	18 55	1 1	25 3	0 58	15 12	2 57	8 37	0 15	9 21	1 18	9 33	15 26	13 1	13 0	14 39		n.a.
F 22	12 45	5 7	2 20	21 8	1 59	5 30	0 9	18 43	1 0	25 3	0 59	15 14	2 57	8 38	0 15	9 21	1 18	9 33	15 26	13 1	13 2	14 40		n.a.
S 23	12 25	0 24	3 25	21 11	2 8	4 58	0 7	18 31	1 0	25 4	0 59	15 15	2 57	8 39	0 15	9 22	1 18	9 33	15 26	13 2	13 3	14 42		n.a.
S 24	12 5	4s23	4 18	21 13	2 17	4 26	0 4	18 18	1 0	25 4	0 59	15 17	2 57	8 40	0 15	9 23	1 18	9 34	15 27	13 2	13 4	14 44		n.a.
M25	11 44	8 57	4 55	21 13	2 24	3 55	0 2	18 5	0 59	25 5	0 59	15 18	2 57	8 41	0 15	9 23	1 18	9 34	15 27	13 2	13 5	14 45		n.a.
T 26	11 23	13 1	5 14	21 10	2 31	3 23	0n 1	17 52	0 59	25 5	1 0	15 20	2 57	8 42	0 15	9 24	1 18	9 34	15 27	13 2	13 6	14 47		n.a.
W27	11 2	16 19	5 15	21 5	2 37	2 51	0 4	17 39	0 59	25 6	1 0	15 22	2 57	8 43	0 15	9 24	1 18	9 35	15 27	13 2	13 7	14 48		n.a.
T 28	10 41	18 38	4 56	20 59	2 42	2 19	0 6	17 26	0 59	25 6	1 0	15 23	2 57	8 44	0 15	9 25	1 18	9 35	15 28	13 2	13 8	14 50		n.a.
F 29	10 20	19 48	4 19	20 50	2 46	1 47	0 9	17 13	0 58	25 7	1 0	15 25	2 57	8 45	0 15	9 25	1 18	9 35	15 28	13 2	13 9	14 51		n.a.
S 30	9 59	19 44	3 27	20 39	2 49	1 14	0 11	17 0	0 58	25 7	1 1	15 26	2 57	8 46	0 15	9 26	1 18	9 36	15 28	13 1	13 10	14 53		n.a.
S 31	9s37	18s28	2n24	20s26	2s52	0s42	0n14	16s46	0s58	25s 8	1s 1	15n28	2n57	8n47	0s15	9n27	1s17	9s36	15s29	13n 1	13n12	14n55		n.a.

Julian Day Number = 133010.5, Delta T = 34h12m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'11, Lahiri = -63°41'11 Julian Calendar 1 March 4349 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4349 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 24 28	6♓49'11	13♒15	12♒52	28♓58	18♒44	28♐17	27°R22	22♈35	26♈53	1♑ 3	26♌34	26♌ 0	26♉32	n.a.	M 1
T 2	10 28 24	7°46'17	26°39	13°52	0♈11	19°26	28°26	27♌18	22°37	26°55	1° 3	26°R34	25°57	26°39	n.a.	T 2
W 3	10 32 21	8°43'21	9♓48	14°55	1°24	20° 8	28°35	27°14	22°40	26°57	1° 4	26°34	25°54	26°46	n.a.	W 3
T 4	10 36 17	9°40'26	22°42	16° 1	2°37	20°49	28°44	27°10	22°43	26°58	1° 5	26°33	25°51	26°52	n.a.	T 4
F 5	10 40 14	10°37'29	5♈21	17°11	3°50	21°31	28°52	27° 5	22°46	27° 0	1° 6	26°31	25°48	26°59	n.a.	F 5
S 6	10 44 10	11°34'32	17°46	18°24	5° 3	22°12	29° 1	27° 1	22°49	27° 1	1° 6	26°29	25°44	27° 6	n.a.	S 6
S 7	10 48 7	12°31'34	29°58	19°40	6°15	22°53	29° 9	26°57	22°52	27° 3	1° 7	26°27	25°41	27°13	n.a.	S 7
M 8	10 52 4	13°28'36	12♉ 0	20°59	7°28	23°35	29°17	26°53	22°55	27° 5	1° 7	26°25	25°38	27°19	n.a.	M 8
T 9	10 56 0	14°25'37	23°56	22°21	8°41	24°16	29°25	26°49	22°58	27° 7	1° 8	26°23	25°35	27°26	n.a.	T 9
W10	10 59 57	15°22'37	5♊49	23°46	9°54	24°57	29°33	26°45	23° 1	27° 8	1° 9	26°22	25°32	27°33	n.a.	W10
T 11	11 3 53	16°19'37	17°44	25°15	11° 6	25°39	29°41	26°41	23° 4	27°10	1° 9	26°D22	25°29	27°39	n.a.	T 11
F 12	11 7 50	17°16'36	29°45	26°46	12°19	26°20	29°49	26°37	23° 7	27°12	1°10	26°22	25°25	27°46	n.a.	F 12
S 13	11 11 46	18°13'35	11♋57	28°20	13°32	27° 1	29°56	26°33	23°10	27°14	1°10	26°23	25°22	27°53	n.a.	S 13
S 14	11 15 43	19°10'33	24°24	29°57	14°44	27°42	0♑ 4	26°29	23°13	27°15	1°11	26°25	25°19	28° 0	n.a.	S 14
M15	11 19 40	20° 7'30	7♌10	1♓37	15°57	28°23	0°11	26°25	23°17	27°17	1°11	26°26	25°16	28° 6	n.a.	M15
T 16	11 23 36	21° 4'27	20°18	3°20	17° 9	29° 4	0°18	26°22	23°20	27°19	1°12	26°R27	25°13	28°13	n.a.	T 16
W17	11 27 33	22° 1'24	3♍48	5° 5	18°22	29°45	0°25	26°18	23°23	27°21	1°12	26°27	25° 9	28°20	n.a.	W17
T 18	11 31 29	22°58'20	17°41	6°53	19°34	0♓25	0°32	26°14	23°26	27°23	1°12	26°26	25° 6	28°27	n.a.	T 18
F 19	11 35 26	23°55'17	1♎53	8°44	20°47	1° 6	0°38	26°10	23°30	27°25	1°13	26°23	25° 3	28°33	n.a.	F 19
S 20	11 39 22	24°52'13	16°19	10°38	21°59	1°47	0°45	26° 7	23°33	27°27	1°13	26°20	25° 0	28°40	n.a.	S 20
S 21	11 43 19	25°49'09	0♏55	12°34	23°11	2°28	0°51	26° 3	23°36	27°29	1°13	26°16	24°57	28°47	n.a.	S 21
M22	11 47 16	26°46'06	15°32	14°32	24°24	3° 8	0°57	26° 0	23°40	27°31	1°14	26°12	24°54	28°53	n.a.	M22
T 23	11 51 12	27°43'03	0♐ 6	16°33	25°36	3°49	1° 4	25°56	23°43	27°33	1°14	26° 9	24°50	29° 0	n.a.	T 23
W24	11 55 9	28°40'00	14°31	18°35	26°48	4°29	1° 9	25°53	23°46	27°35	1°14	26° 6	24°47	29° 7	n.a.	W24
T 25	11 59 5	29°36'58	28°42	20°40	28° 1	5°10	1°15	25°50	23°50	27°37	1°15	26°D 6	24°44	29°14	n.a.	T 25
F 26	12 3 2	0♈33'57	12♑39	22°46	29°13	5°50	1°21	25°47	23°53	27°39	1°15	26° 6	24°41	29°20	n.a.	F 26
S 27	12 6 58	1°30'55	26°21	24°53	0♉25	6°31	1°26	25°43	23°57	27°41	1°15	26° 7	24°38	29°27	n.a.	S 27
S 28	12 10 55	2°27'55	9♒49	27° 1	1°37	7°11	1°31	25°40	24° 0	27°43	1°15	26° 9	24°34	29°34	n.a.	S 28
M29	12 14 52	3°24'54	23° 2	29°10	2°49	7°51	1°36	25°37	24° 4	27°45	1°15	26°R10	24°31	29°41	n.a.	M29
T 30	12 18 48	4♈21'54	6♓ 2	1♈20	4♉ 2	8♓31	1♑41	25♌34	24♈ 7	27♈47	1♑15	26♌ 9	24♌28	29♉47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	9s15	16s 9	1n13	20s11	2s53	0s10	0n17	16s33	0s57	25s 8	1s 1	15n29	2n57	8n48	0s15	9n27	1s17	9s36	15s29	13n 1	13n13	14n56		n.a.
T 2	8 54	13 0	0s 0	19 55	2 54	0n22	0 19	16 19	0 57	25 8	1 2	15 31	2 57	8 49	0 15	9 28	1 17	9 37	15 29	13 1	13 14	14 58		n.a.
W 3	8 32	9 14	1 13	19 35	2 54	0 54	0 22	16 5	0 57	25 9	1 2	15 32	2 57	8 50	0 14	9 28	1 17	9 37	15 30	13 1	13 15	14 59		n.a.
T 4	8 10	5 6	2 20	19 14	2 54	1 27	0 25	15 51	0 56	25 9	1 2	15 33	2 57	8 52	0 14	9 29	1 17	9 37	15 30	13 1	13 16	15 1		n.a.
F 5	7 48	0 50	3 18	18 51	2 52	1 59	0 27	15 37	0 56	25 10	1 2	15 35	2 57	8 53	0 14	9 30	1 17	9 38	15 31	13 2	13 17	15 2		n.a.
S 6	7 25	3n23	4 6	18 26	2 50	2 31	0 30	15 23	0 56	25 10	1 3	15 36	2 56	8 54	0 14	9 30	1 17	9 38	15 31	13 3	13 18	15 4		n.a.
S 7	7 3	7 23	4 42	17 59	2 47	3 3	0 32	15 9	0 55	25 10	1 3	15 38	2 56	8 55	0 14	9 31	1 17	9 38	15 31	13 3	13 19	15 6		n.a.
M 8	6 40	11 2	5 5	17 29	2 44	3 35	0 35	14 54	0 55	25 11	1 3	15 39	2 56	8 56	0 14	9 32	1 17	9 39	15 32	13 4	13 20	15 7		n.a.
T 9	6 18	14 13	5 15	16 58	2 40	4 7	0 38	14 40	0 55	25 11	1 4	15 40	2 56	8 57	0 14	9 32	1 17	9 39	15 32	13 5	13 21	15 9		n.a.
W10	5 55	16 47	5 11	16 24	2 35	4 38	0 40	14 25	0 54	25 11	1 4	15 42	2 56	8 58	0 14	9 33	1 17	9 39	15 32	13 5	13 23	15 10		n.a.
T 11	5 33	18 40	4 54	15 49	2 30	5 10	0 43	14 11	0 54	25 12	1 4	15 43	2 56	9 0	0 14	9 34	1 17	9 40	15 33	13 5	13 24	15 12		n.a.
F 12	5 10	19 44	4 24	15 11	2 23	5 42	0 45	13 56	0 53	25 12	1 4	15 44	2 56	9 1	0 14	9 34	1 17	9 40	15 33	13 5	13 25	15 13		n.a.
S 13	4 47	19 54	3 41	14 31	2 17	6 13	0 48	13 41	0 53	25 12	1 5	15 46	2 56	9 2	0 14	9 35	1 17	9 40	15 33	13 5	13 26	15 15		n.a.
S 14	4 24	19 7	2 47	13 49	2 10	6 44	0 50	13 26	0 53	25 13	1 5	15 47	2 56	9 3	0 14	9 36	1 17	9 41	15 34	13 4	13 27	15 16		n.a.
M15	4 1	17 20	1 44	13 6	2 2	7 15	0 53	13 11	0 52	25 13	1 5	15 48	2 56	9 5	0 14	9 37	1 17	9 41	15 34	13 4	13 28	15 18		n.a.
T 16	3 38	14 36	0 34	12 20	1 54	7 46	0 55	12 56	0 52	25 13	1 6	15 49	2 55	9 6	0 14	9 37	1 17	9 42	15 34	13 3	13 29	15 20		n.a.
W17	3 15	11 1	0n40	11 32	1 45	8 17	0 58	12 41	0 52	25 13	1 6	15 51	2 55	9 7	0 14	9 38	1 17	9 42	15 35	13 3	13 30	15 21		n.a.
T 18	2 52	6 45	1 54	10 42	1 36	8 48	1 0	12 26	0 51	25 14	1 6	15 52	2 55	9 8	0 14	9 39	1 17	9 42	15 35	13 4	13 31	15 23		n.a.
F 19	2 29	2 0	3 2	9 51	1 26	9 18	1 3	12 11	0 51	25 14	1 7	15 53	2 55	9 10	0 14	9 40	1 17	9 43	15 36	13 5	13 32	15 24		n.a.
S 20	2 6	2s55	4 0	8 58	1 16	9 48	1 5	11 55	0 50	25 14	1 7	15 54	2 55	9 11	0 14	9 40	1 17	9 43	15 36	13 6	13 34	15 26		n.a.
S 21	1 42	7 43	4 43	8 3	1 6	10 18	1 7	11 40	0 50	25 15	1 7	15 55	2 55	9 12	0 14	9 41	1 17	9 43	15 36	13 7	13 35	15 27		n.a.
M22	1 19	12 4	5 7	7 6	0 56	10 48	1 10	11 25	0 49	25 15	1 8	15 56	2 55	9 13	0 14	9 42	1 17	9 44	15 37	13 9	13 36	15 29		n.a.
T 23	0 56	15 41	5 12	6 9	0 45	11 17	1 12	11 9	0 49	25 15	1 8	15 57	2 54	9 15	0 14	9 43	1 17	9 44	15 37	13 10	13 37	15 30		n.a.
W24	0 33	18 17	4 57	5 10	0 34	11 46	1 14	10 53	0 49	25 15	1 8	15 58	2 54	9 16	0 14	9 43	1 17	9 44	15 37	13 10	13 38	15 32		n.a.
T 25	0 9	19 44	4 23	4 10	0 23	12 15	1 16	10 38	0 48	25 16	1 9	15 59	2 54	9 17	0 14	9 44	1 17	9 45	15 38	13 11	13 39	15 33		n.a.
F 26	0n14	19 56	3 35	3 9	0 13	12 44	1 19	10 22	0 48	25 16	1 9	16 0	2 54	9 19	0 14	9 45	1 16	9 45	15 38	13 11	13 40	15 35		n.a.
S 27	0 37	18 57	2 35	2 7	0 2	13 12	1 21	10 6	0 47	25 16	1 9	16 1	2 54	9 20	0 14	9 46	1 16	9 46	15 39	13 10	13 41	15 36		n.a.
S 28	1 0	16 53	1 28	1 5	0n 9	13 40	1 23	9 51	0 47	25 16	1 10	16 2	2 54	9 21	0 14	9 46	1 16	9 46	15 39	13 10	13 42	15 38		n.a.
M29	1 24	13 58	0 17	0 3	0 19	14 7	1 25	9 35	0 47	25 17	1 10	16 3	2 53	9 22	0 14	9 47	1 16	9 46	15 39	13 9	13 43	15 39		n.a.
T 30	1n47	10s23	0s54	0n59	0n29	14n35	1n27	9s19	0s46	25s17	1s10	16n 4	2n53	9n24	0s14	9n48	1s16	9s47	15s40	13n 9	13n44	15n41		n.a.

Julian Day Number = 133041.5, Delta T = 34h12m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'07, Lahiri = -63°41'07 Julian Calendar 1 Apr. 4349 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 22 45	5♈18'55	18♓51	3♈29	5♉14	9♓12	1♑46	25°R32	24♈10	27♈49	1♑16	26°R 7	24♌25	29♉54	n.a.	W 1
T 2	12 26 41	6°15'56	1♈27	5°39	6°26	9°52	1°51	25♌29	24°14	27°51	1°16	26♌ 3	24°22	0♊ 1	n.a.	T 2
F 3	12 30 38	7°12'57	13°53	7°48	7°38	10°32	1°55	25°26	24°18	27°53	1°16	25°57	24°19	0° 7	n.a.	F 3
S 4	12 34 34	8° 9'59	26° 8	9°57	8°50	11°12	1°59	25°23	24°21	27°55	1°16	25°50	24°15	0°14	n.a.	S 4
S 5	12 38 31	9° 7'01	8♉14	12° 5	10° 2	11°52	2° 3	25°21	24°25	27°57	1°R16	25°42	24°12	0°21	n.a.	S 5
M 6	12 42 28	10° 4'04	20°13	14°12	11°14	12°32	2° 7	25°18	24°28	28° 0	1°16	25°35	24° 9	0°28	n.a.	M 6
T 7	12 46 24	11° 1'07	2♊ 7	16°18	12°26	13°12	2°11	25°16	24°32	28° 2	1°16	25°28	24° 6	0°34	n.a.	T 7
W 8	12 50 21	11°58'11	13°58	18°23	13°37	13°52	2°14	25°14	24°35	28° 4	1°16	25°22	24° 3	0°41	n.a.	W 8
T 9	12 54 17	12°55'15	25°51	20°26	14°49	14°31	2°18	25°11	24°39	28° 6	1°16	25°19	24° 0	0°48	n.a.	T 9
F 10	12 58 14	13°52'19	7♋50	22°27	16° 1	15°11	2°21	25° 9	24°43	28° 8	1°15	25°17	23°56	0°54	n.a.	F 10
S 11	13 2 11	14°49'24	20° 0	24°27	17°13	15°51	2°24	25° 7	24°46	28°10	1°15	25°D17	23°53	1° 1	n.a.	S 11
S 12	13 6 7	15°46'29	2♌25	26°26	18°25	16°30	2°27	25° 5	24°50	28°13	1°15	25°18	23°50	1° 8	n.a.	S 12
M13	13 10 4	16°43'35	15°10	28°23	19°36	17°10	2°29	25° 3	24°53	28°15	1°15	25°19	23°47	1°15	n.a.	M13
T 14	13 14 0	17°40'41	28°19	0♉18	20°48	17°49	2°32	25° 1	24°57	28°17	1°15	25°R19	23°44	1°21	n.a.	T 14
W15	13 17 57	18°37'47	11♍55	2°11	21°59	18°29	2°34	25° 0	25° 1	28°19	1°15	25°18	23°40	1°28	n.a.	W15
T 16	13 21 53	19°34'55	25°59	4° 2	23°11	19° 8	2°36	24°58	25° 4	28°21	1°14	25°15	23°37	1°35	n.a.	T 16
F 17	13 25 50	20°32'03	10♎27	5°52	24°22	19°48	2°38	24°56	25° 8	28°24	1°14	25° 9	23°34	1°42	n.a.	F 17
S 18	13 29 47	21°29'12	25°15	7°40	25°34	20°27	2°39	24°55	25°12	28°26	1°14	25° 2	23°31	1°48	n.a.	S 18
S 19	13 33 43	22°26'22	10♏15	9°27	26°45	21° 6	2°41	24°53	25°15	28°28	1°14	24°54	23°28	1°55	n.a.	S 19
M20	13 37 40	23°23'33	25°17	11°11	27°57	21°46	2°42	24°52	25°19	28°30	1°13	24°45	23°25	2° 2	n.a.	M20
T 21	13 41 36	24°20'45	10♐12	12°54	29° 8	22°25	2°43	24°51	25°23	28°32	1°13	24°38	23°21	2° 8	n.a.	T 21
W22	13 45 33	25°17'59	24°53	14°35	0♊19	23° 4	2°44	24°50	25°26	28°35	1°13	24°33	23°18	2°15	n.a.	W22
T 23	13 49 29	26°15'14	9♑13	16°14	1°31	23°43	2°45	24°49	25°30	28°37	1°12	24°29	23°15	2°22	n.a.	T 23
F 24	13 53 26	27°12'31	23°11	17°52	2°42	24°22	2°45	24°48	25°34	28°39	1°12	24°D28	23°12	2°29	n.a.	F 24
S 25	13 57 23	28° 9'49	6♒48	19°28	3°53	25° 1	2°46	24°47	25°37	28°41	1°11	24°28	23° 9	2°35	n.a.	S 25
S 26	14 1 19	29° 7'08	20° 4	21° 2	5° 4	25°40	2°R46	24°46	25°41	28°44	1°11	24°R29	23° 5	2°42	n.a.	S 26
M27	14 5 16	0♉ 4'29	3♓ 2	22°34	6°15	26°19	2°46	24°45	25°45	28°46	1°10	24°29	23° 2	2°49	n.a.	M27
T 28	14 9 12	1° 1'51	15°45	24° 5	7°26	26°58	2°46	24°45	25°48	28°48	1°10	24°27	22°59	2°56	n.a.	T 28
W29	14 13 9	1°59'15	28°16	25°34	8°37	27°37	2°45	24°44	25°52	28°50	1° 9	24°22	22°56	3° 2	n.a.	W29
T 30	14 17 5	2°56'40	10♈37	27° 1	9°48	28°15	2°44	24°44	25°56	28°52	1° 9	24°15	22°53	3° 9	n.a.	T 30
F 31	14 21 2	3♉54'07	22♈49	28♉26	10♊59	28♓54	2♑44	24♌44	25♈59	28♈55	1♑ 8	24♌ 5	22♌50	3♊16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n10	6s22	2s 0	2n 1	0n39	15n 1	1n29	9s 3	0s46	25s17	1s11	16n 5	2n53	9n25	0s14	9n49	1s16	9s47	15s40	13n10	13n46	15n42		n.a.
T 2	2 33	2 8	3 0	3 2	0 48	15 28	1 31	8 47	0 45	25 18	1 11	16 6	2 53	9 26	0 14	9 50	1 16	9 47	15 40	13 12	13 47	15 44		n.a.
F 3	2 57	2n 7	3 50	4 3	0 57	15 54	1 32	8 31	0 45	25 18	1 11	16 6	2 53	9 28	0 14	9 50	1 16	9 48	15 41	13 14	13 48	15 45		n.a.
S 4	3 20	6 13	4 28	5 3	1 5	16 20	1 34	8 15	0 44	25 18	1 12	16 7	2 52	9 29	0 14	9 51	1 16	9 48	15 41	13 16	13 49	15 47		n.a.
S 5	3 43	10 1	4 54	6 2	1 13	16 45	1 36	7 59	0 44	25 18	1 12	16 8	2 52	9 31	0 14	9 52	1 16	9 49	15 42	13 19	13 50	15 48		n.a.
M 6	4 6	13 23	5 7	6 59	1 20	17 10	1 37	7 43	0 43	25 19	1 12	16 8	2 52	9 32	0 14	9 53	1 16	9 49	15 42	13 22	13 51	15 50		n.a.
T 7	4 29	16 11	5 6	7 55	1 27	17 34	1 39	7 27	0 43	25 19	1 13	16 9	2 52	9 33	0 14	9 54	1 16	9 49	15 42	13 24	13 52	15 51		n.a.
W 8	4 52	18 18	4 52	8 50	1 33	17 58	1 41	7 10	0 42	25 19	1 13	16 10	2 52	9 35	0 14	9 54	1 16	9 50	15 43	13 26	13 53	15 53		n.a.
T 9	5 15	19 38	4 26	9 43	1 39	18 22	1 42	6 54	0 42	25 20	1 13	16 10	2 51	9 36	0 14	9 55	1 16	9 50	15 43	13 27	13 54	15 54		n.a.
F 10	5 37	20 6	3 48	10 34	1 43	18 45	1 43	6 38	0 42	25 20	1 14	16 11	2 51	9 37	0 14	9 56	1 16	9 50	15 43	13 28	13 55	15 56		n.a.
S 11	6 0	19 39	2 59	11 24	1 48	19 7	1 45	6 22	0 41	25 20	1 14	16 11	2 51	9 39	0 14	9 57	1 16	9 51	15 44	13 28	13 56	15 57		n.a.
S 12	6 23	18 14	2 0	12 12	1 51	19 29	1 46	6 6	0 41	25 20	1 14	16 12	2 51	9 40	0 14	9 58	1 16	9 51	15 44	13 27	13 57	15 59		n.a.
M13	6 45	15 53	0 54	12 58	1 54	19 51	1 47	5 49	0 40	25 21	1 15	16 12	2 50	9 41	0 14	9 58	1 16	9 52	15 44	13 27	13 59	16 0		n.a.
T 14	7 8	12 39	0n16	13 42	1 56	20 12	1 48	5 33	0 40	25 21	1 15	16 13	2 50	9 43	0 14	9 59	1 16	9 52	15 45	13 27	14 0	16 2		n.a.
W15	7 30	8 38	1 28	14 25	1 58	20 32	1 49	5 17	0 39	25 21	1 15	16 13	2 50	9 44	0 14	10 0	1 16	9 52	15 45	13 27	14 1	16 3		n.a.
T 16	7 52	4 2	2 37	15 5	1 59	20 52	1 50	5 0	0 39	25 22	1 16	16 13	2 50	9 46	0 14	10 1	1 16	9 53	15 46	13 28	14 2	16 5		n.a.
F 17	8 15	0s56	3 37	15 44	2 0	21 12	1 51	4 44	0 38	25 22	1 16	16 14	2 49	9 47	0 14	10 2	1 16	9 53	15 46	13 30	14 3	16 6		n.a.
S 18	8 37	5 57	4 25	16 21	2 0	21 31	1 52	4 28	0 38	25 22	1 17	16 14	2 49	9 48	0 14	10 3	1 16	9 53	15 46	13 33	14 4	16 8		n.a.
S 19	8 58	10 39	4 55	16 55	1 59	21 49	1 53	4 11	0 37	25 23	1 17	16 14	2 49	9 50	0 14	10 3	1 16	9 54	15 47	13 36	14 5	16 9		n.a.
M20	9 20	14 42	5 5	17 28	1 58	22 6	1 53	3 55	0 37	25 23	1 17	16 15	2 49	9 51	0 14	10 4	1 16	9 54	15 47	13 39	14 6	16 11		n.a.
T 21	9 42	17 47	4 54	18 0	1 56	22 23	1 54	3 39	0 36	25 23	1 18	16 15	2 48	9 53	0 14	10 5	1 16	9 54	15 47	13 41	14 7	16 12		n.a.
W22	10 4	19 38	4 23	18 29	1 54	22 40	1 54	3 22	0 36	25 24	1 18	16 15	2 48	9 54	0 14	10 6	1 16	9 55	15 48	13 43	14 8	16 14		n.a.
T 23	10 25	20 11	3 37	18 56	1 51	22 55	1 55	3 6	0 35	25 24	1 18	16 15	2 48	9 55	0 14	10 7	1 16	9 55	15 48	13 44	14 9	16 15		n.a.
F 24	10 46	19 28	2 39	19 22	1 48	23 11	1 55	2 49	0 34	25 24	1 19	16 15	2 48	9 57	0 14	10 7	1 16	9 56	15 48	13 44	14 10	16 17		n.a.
S 25	11 7	17 37	1 33	19 46	1 44	23 25	1 55	2 33	0 34	25 25	1 19	16 15	2 47	9 58	0 14	10 8	1 16	9 56	15 49	13 44	14 11	16 18		n.a.
S 26	11 28	14 50	0 24	20 8	1 40	23 39	1 56	2 17	0 33	25 25	1 19	16 15	2 47	9 59	0 14	10 9	1 16	9 56	15 49	13 44	14 13	16 19		n.a.
M27	11 49	11 23	0s45	20 28	1 36	23 52	1 56	2 0	0 33	25 25	1 20	16 15	2 47	10 1	0 14	10 10	1 16	9 57	15 49	13 44	14 14	16 21		n.a.
T 28	12 10	7 28	1 51	20 47	1 30	24 4	1 56	1 44	0 32	25 26	1 20	16 15	2 47	10 2	0 14	10 11	1 16	9 57	15 50	13 45	14 15	16 22		n.a.
W29	12 30	3 17	2 49	21 4	1 25	24 16	1 55	1 28	0 32	25 26	1 21	16 15	2 46	10 4	0 14	10 12	1 16	9 57	15 50	13 47	14 16	16 24		n.a.
T 30	12 50	0n58	3 39	21 20	1 19	24 27	1 55	1 11	0 31	25 27	1 21	16 15	2 46	10 5	0 14	10 12	1 16	9 58	15 50	13 49	14 17	16 25		n.a.
F 31	13n11	5n 8	4s18	21n34	1n13	24n38	1n55	0s55	0s31	25s27	1s21	16n15	2n46	10n 6	0s14	10n13	1s16	9s58	15s51	13n52	14n18	16n27		n.a.

Julian Day Number = 133071.5, Delta T = 34h12m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°48'03, Lahiri = -63°41'03 Julian Calendar 1 May 4349 BCE == Greg. Calendar 27 March 4349 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 59	4♉51'35	4♉55	29♉49	12♊10	29♓33	2°R42	24°R43	26♈ 3	28♈57	1°R 8	23°R53	22♌46	3♊22	n.a.	S 1
S 2	14 28 55	5°49'04	16°54	1♊11	13°20	0♈11	2♑41	24♌43	26° 6	28°59	1♑ 7	23♌41	22°43	3°29	n.a.	S 2
M 3	14 32 52	6°46'35	28°49	2°31	14°31	0°50	2°40	24°D43	26°10	29° 1	1° 7	23°28	22°40	3°36	n.a.	M 3
T 4	14 36 48	7°44'08	10♊40	3°48	15°42	1°29	2°38	24°43	26°14	29° 4	1° 6	23°16	22°37	3°43	n.a.	T 4
W 5	14 40 45	8°41'41	22°31	5° 4	16°52	2° 7	2°36	24°44	26°17	29° 6	1° 5	23° 6	22°34	3°49	n.a.	W 5
T 6	14 44 41	9°39'16	4♋23	6°17	18° 3	2°45	2°34	24°44	26°21	29° 8	1° 5	22°59	22°31	3°56	n.a.	T 6
F 7	14 48 38	10°36'53	16°20	7°29	19°13	3°24	2°32	24°44	26°24	29°10	1° 4	22°54	22°27	4° 3	n.a.	F 7
S 8	14 52 35	11°34'30	28°28	8°38	20°24	4° 2	2°30	24°45	26°28	29°12	1° 3	22°52	22°24	4° 9	n.a.	S 8
S 9	14 56 31	12°32'09	10♌49	9°45	21°34	4°40	2°27	24°45	26°32	29°15	1° 2	22°D51	22°21	4°16	n.a.	S 9
M10	15 0 28	13°29'50	23°30	10°49	22°44	5°19	2°24	24°46	26°35	29°17	1° 2	22°R51	22°18	4°23	n.a.	M10
T 11	15 4 24	14°27'31	6♍35	11°51	23°55	5°57	2°21	24°47	26°39	29°19	1° 1	22°51	22°15	4°30	n.a.	T 11
W12	15 8 21	15°25'14	20° 8	12°50	25° 5	6°35	2°18	24°48	26°42	29°21	1° 0	22°49	22°11	4°36	n.a.	W12
T 13	15 12 17	16°22'59	4♎11	13°47	26°15	7°13	2°15	24°49	26°46	29°23	0°59	22°44	22° 8	4°43	n.a.	T 13
F 14	15 16 14	17°20'45	18°43	14°40	27°25	7°51	2°11	24°50	26°49	29°25	0°59	22°37	22° 5	4°50	n.a.	F 14
S 15	15 20 11	18°18'32	3♏39	15°31	28°35	8°29	2° 7	24°51	26°53	29°28	0°58	22°28	22° 2	4°56	n.a.	S 15
S 16	15 24 7	19°16'21	18°51	16°18	29°44	9° 7	2° 4	24°52	26°56	29°30	0°57	22°17	21°59	5° 3	n.a.	S 16
M17	15 28 4	20°14'12	4♐10	17° 1	0♋54	9°45	1°59	24°53	27° 0	29°32	0°56	22° 6	21°56	5°10	n.a.	M17
T 18	15 32 0	21°12'06	19°23	17°41	2° 4	10°22	1°55	24°55	27° 3	29°34	0°55	21°57	21°52	5°17	n.a.	T 18
W19	15 35 57	22°10'01	4♑20	18°17	3°13	11° 0	1°51	24°56	27° 6	29°36	0°54	21°49	21°49	5°23	n.a.	W19
T 20	15 39 53	23° 7'58	18°53	18°49	4°23	11°38	1°46	24°58	27°10	29°38	0°53	21°44	21°46	5°30	n.a.	T 20
F 21	15 43 50	24° 5'57	3♒ 1	19°17	5°32	12°16	1°41	25° 0	27°13	29°40	0°52	21°42	21°43	5°37	n.a.	F 21
S 22	15 47 46	25° 3'59	16°41	19°40	6°42	12°53	1°37	25° 1	27°17	29°42	0°51	21°41	21°40	5°44	n.a.	S 22
S 23	15 51 43	26° 2'02	29°55	19°58	7°51	13°31	1°31	25° 3	27°20	29°44	0°50	21°41	21°37	5°50	n.a.	S 23
M24	15 55 40	27° 0'08	12♓48	20°11	9° 0	14° 8	1°26	25° 5	27°23	29°46	0°50	21°40	21°33	5°57	n.a.	M24
T 25	15 59 36	27°58'16	25°23	20°18	10° 9	14°46	1°21	25° 7	27°27	29°48	0°49	21°38	21°30	6° 4	n.a.	T 25
W26	16 3 33	28°56'26	7♈44	20°R20	11°18	15°23	1°15	25° 9	27°30	29°50	0°48	21°33	21°27	6°10	n.a.	W26
T 27	16 7 29	29°54'39	19°54	20°16	12°27	16° 1	1° 9	25°12	27°33	29°52	0°47	21°26	21°24	6°17	n.a.	T 27
F 28	16 11 26	0♊52'54	1♉57	20° 6	13°36	16°38	1° 4	25°14	27°36	29°54	0°45	21°15	21°21	6°24	n.a.	F 28
S 29	16 15 22	1°51'11	13°54	19°50	14°45	17°15	0°58	25°16	27°39	29°56	0°44	21° 3	21°17	6°31	n.a.	S 29
S 30	16 19 19	2♊49'30	25♉48	19♊27	15♋53	17♈52	0♑51	25♌19	27♈43	29♈58	0♑43	20♌49	21♌14	6♊37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n30	9n 4	4s45	21n46	1n 6	24n47	1n55	0s39	0s30	25s27	1s22	16n15	2n46	10n 8	0s14	10n14	1s16	9s58	15s51	13n56	14n19	16n28		n.a.
S 2	13 50	12 36	4 59	21 56	0 59	24 56	1 54	0 22	0 30	25 28	1 22	16 14	2 45	10 9	0 14	10 15	1 16	9 59	15 51	14 1	14 20	16 30		n.a.
M 3	14 10	15 36	5 0	22 6	0 51	25 5	1 54	0 6	0 29	25 28	1 22	16 14	2 45	10 10	0 14	10 16	1 16	9 59	15 52	14 5	14 21	16 31		n.a.
T 4	14 29	17 57	4 48	22 13	0 43	25 12	1 53	0n10	0 29	25 29	1 23	16 14	2 45	10 12	0 14	10 16	1 16	9 59	15 52	14 9	14 22	16 32		n.a.
W 5	14 48	19 32	4 23	22 20	0 35	25 19	1 52	0 26	0 28	25 29	1 23	16 14	2 45	10 13	0 14	10 17	1 16	10 0	15 52	14 12	14 23	16 34		n.a.
T 6	15 7	20 16	3 47	22 25	0 27	25 25	1 51	0 43	0 27	25 29	1 23	16 13	2 44	10 14	0 14	10 18	1 16	10 0	15 53	14 15	14 24	16 35		n.a.
F 7	15 26	20 6	3 1	22 28	0 18	25 30	1 50	0 59	0 27	25 30	1 24	16 13	2 44	10 16	0 14	10 19	1 16	10 0	15 53	14 16	14 25	16 37		n.a.
S 8	15 44	19 1	2 5	22 31	0 9	25 35	1 49	1 15	0 26	25 30	1 24	16 12	2 44	10 17	0 14	10 20	1 16	10 0	15 53	14 17	14 26	16 38		n.a.
S 9	16 2	17 0	1 3	22 32	0s 1	25 39	1 48	1 31	0 26	25 31	1 24	16 12	2 43	10 18	0 14	10 20	1 16	10 1	15 54	14 17	14 27	16 40		n.a.
M10	16 20	14 7	0n 3	22 32	0 11	25 42	1 47	1 47	0 25	25 31	1 25	16 11	2 43	10 20	0 14	10 21	1 16	10 1	15 54	14 17	14 29	16 41		n.a.
T 11	16 38	10 27	1 12	22 31	0 21	25 44	1 46	2 3	0 24	25 31	1 25	16 11	2 43	10 21	0 14	10 22	1 16	10 1	15 54	14 17	14 30	16 42		n.a.
W12	16 55	6 8	2 19	22 28	0 31	25 46	1 44	2 19	0 24	25 32	1 26	16 10	2 43	10 22	0 14	10 23	1 16	10 2	15 54	14 18	14 31	16 44		n.a.
T 13	17 13	1 20	3 20	22 25	0 42	25 47	1 43	2 35	0 23	25 32	1 26	16 10	2 42	10 24	0 14	10 24	1 16	10 2	15 55	14 20	14 32	16 45		n.a.
F 14	17 29	3s42	4 10	22 20	0 53	25 47	1 41	2 51	0 23	25 33	1 26	16 9	2 42	10 25	0 14	10 24	1 16	10 2	15 55	14 22	14 33	16 47		n.a.
S 15	17 46	8 38	4 45	22 15	1 4	25 46	1 39	3 7	0 22	25 33	1 27	16 9	2 42	10 26	0 14	10 25	1 16	10 2	15 55	14 25	14 34	16 48		n.a.
S 16	18 2	13 8	5 0	22 9	1 15	25 45	1 37	3 23	0 21	25 33	1 27	16 8	2 42	10 28	0 14	10 26	1 16	10 3	15 56	14 29	14 35	16 49		n.a.
M17	18 19	16 46	4 54	22 2	1 27	25 43	1 36	3 39	0 21	25 34	1 27	16 7	2 41	10 29	0 14	10 27	1 16	10 3	15 56	14 32	14 36	16 51		n.a.
T 18	18 34	19 15	4 27	21 55	1 38	25 40	1 34	3 55	0 20	25 34	1 28	16 6	2 41	10 30	0 14	10 27	1 16	10 3	15 56	14 36	14 37	16 52		n.a.
W19	18 50	20 21	3 42	21 46	1 50	25 36	1 31	4 10	0 20	25 35	1 28	16 6	2 41	10 31	0 14	10 28	1 16	10 4	15 56	14 38	14 38	16 54		n.a.
T 20	19 5	20 3	2 44	21 37	2 1	25 32	1 29	4 26	0 19	25 35	1 28	16 5	2 41	10 33	0 14	10 29	1 16	10 4	15 57	14 40	14 39	16 55		n.a.
F 21	19 20	18 28	1 37	21 28	2 13	25 27	1 27	4 42	0 18	25 35	1 29	16 4	2 40	10 34	0 14	10 30	1 16	10 4	15 57	14 40	14 40	16 56		n.a.
S 22	19 34	15 52	0 26	21 18	2 25	25 21	1 24	4 58	0 18	25 36	1 29	16 3	2 40	10 35	0 14	10 30	1 16	10 4	15 57	14 41	14 41	16 58		n.a.
S 23	19 49	12 30	0s43	21 8	2 36	25 15	1 22	5 13	0 17	25 36	1 29	16 2	2 40	10 36	0 14	10 31	1 16	10 5	15 57	14 41	14 42	16 59		n.a.
M24	20 3	8 37	1 49	20 58	2 48	25 8	1 19	5 29	0 17	25 37	1 30	16 1	2 39	10 38	0 14	10 32	1 16	10 5	15 57	14 41	14 43	17 1		n.a.
T 25	20 16	4 27	2 48	20 47	2 59	25 0	1 17	5 44	0 16	25 37	1 30	16 0	2 39	10 39	0 14	10 33	1 16	10 5	15 58	14 42	14 44	17 2		n.a.
W26	20 30	0 10	3 38	20 36	3 10	24 51	1 14	6 0	0 15	25 37	1 30	15 59	2 39	10 40	0 14	10 33	1 16	10 5	15 58	14 43	14 45	17 3		n.a.
T 27	20 42	4n 3	4 17	20 26	3 20	24 42	1 11	6 15	0 15	25 38	1 30	15 58	2 39	10 41	0 14	10 34	1 16	10 5	15 58	14 46	14 46	17 5		n.a.
F 28	20 55	8 4	4 44	20 15	3 30	24 32	1 8	6 30	0 14	25 38	1 31	15 57	2 38	10 42	0 14	10 35	1 16	10 6	15 58	14 49	14 48	17 6		n.a.
S 29	21 7	11 44	4 58	20 5	3 39	24 21	1 5	6 46	0 13	25 38	1 31	15 56	2 38	10 44	0 14	10 35	1 16	10 6	15 59	14 53	14 49	17 7		n.a.
S 30	21n19	14n55	4s59	19n55	3s47	24n10	1n 2	7n 1	0s13	25s39	1s31	15n55	2n38	10n45	0s14	10n36	1s16	10s 6	15s59	14n58	14n50	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 133102.5, Delta T = 34h12m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'59, Lahiri = -63°40'59 Julian Calendar 1 June 4349 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 23 15	3♊47'51	7♊40	18°R58	17♋ 2	18♈30	0°R45	25♌21	27♈46	0♉ 0	0°R42	20°R35	21♌11	6♊44	n.a.	M 1
T 2	16 27 12	4°46'14	19°32	18♊23	18°10	19° 7	0♑39	25°24	27°49	0° 2	0♑41	20♌22	21° 8	6°51	n.a.	T 2
W 3	16 31 9	5°44'39	1♋24	17°43	19°18	19°44	0°32	25°27	27°52	0° 4	0°40	20°12	21° 5	6°57	n.a.	W 3
T 4	16 35 5	6°43'07	13°19	16°56	20°27	20°21	0°26	25°30	27°55	0° 6	0°39	20° 3	21° 2	7° 4	n.a.	T 4
F 5	16 39 2	7°41'36	25°20	16° 5	21°35	20°58	0°19	25°33	27°58	0° 8	0°38	19°58	20°58	7°11	n.a.	F 5
S 6	16 42 58	8°40'08	7♌29	15°10	22°42	21°34	0°12	25°36	28° 1	0°10	0°37	19°56	20°55	7°18	n.a.	S 6
S 7	16 46 55	9°38'41	19°51	14°11	23°50	22°11	0° 5	25°39	28° 4	0°11	0°36	19°D55	20°52	7°24	n.a.	S 7
M 8	16 50 51	10°37'16	2♍30	13°11	24°58	22°48	29♐58	25°42	28° 7	0°13	0°35	19°55	20°49	7°31	n.a.	M 8
T 9	16 54 48	11°35'53	15°30	12° 9	26° 5	23°25	29°50	25°45	28°10	0°15	0°34	19°R55	20°46	7°38	n.a.	T 9
W10	16 58 44	12°34'32	28°56	11° 9	27°13	24° 1	29°43	25°49	28°13	0°17	0°32	19°54	20°42	7°45	n.a.	W10
T 11	17 2 41	13°33'13	12♎50	10°10	28°20	24°38	29°36	25°52	28°16	0°18	0°31	19°51	20°39	7°51	n.a.	T 11
F 12	17 6 37	14°31'55	27°12	9°15	29°27	25°14	29°28	25°56	28°18	0°20	0°30	19°45	20°36	7°58	n.a.	F 12
S 13	17 10 34	15°30'40	12♏ 1	8°25	0♌34	25°51	29°21	25°59	28°21	0°22	0°29	19°38	20°33	8° 5	n.a.	S 13
S 14	17 14 31	16°29'27	27° 9	7°41	1°41	26°27	29°13	26° 3	28°24	0°24	0°28	19°29	20°30	8°11	n.a.	S 14
M15	17 18 27	17°28'16	12♐28	7° 4	2°47	27° 4	29° 5	26° 7	28°27	0°25	0°27	19°19	20°27	8°18	n.a.	M15
T 16	17 22 24	18°27'08	27°45	6°35	3°54	27°40	28°58	26°11	28°29	0°27	0°25	19°11	20°23	8°25	n.a.	T 16
W17	17 26 20	19°26'01	12♑51	6°16	5° 0	28°16	28°50	26°15	28°32	0°28	0°24	19° 4	20°20	8°32	n.a.	W17
T 18	17 30 17	20°24'57	27°35	6° 5	6° 6	28°52	28°42	26°19	28°34	0°30	0°23	19° 0	20°17	8°38	n.a.	T 18
F 19	17 34 13	21°23'56	11♒53	6°D 5	7°12	29°28	28°34	26°23	28°37	0°32	0°22	18°58	20°14	8°45	n.a.	F 19
S 20	17 38 10	22°22'57	25°42	6°14	8°18	0♉ 5	28°26	26°27	28°40	0°33	0°21	18°D58	20°11	8°52	n.a.	S 20
S 21	17 42 6	23°22'00	9♓ 3	6°33	9°23	0°41	28°18	26°31	28°42	0°35	0°19	18°59	20° 8	8°58	n.a.	S 21
M22	17 46 3	24°21'06	21°59	7° 2	10°29	1°16	28°10	26°35	28°44	0°36	0°18	19°R 0	20° 4	9° 5	n.a.	M22
T 23	17 49 59	25°20'15	4♈33	7°40	11°34	1°52	28° 2	26°40	28°47	0°38	0°17	18°59	20° 1	9°12	n.a.	T 23
W24	17 53 56	26°19'26	16°52	8°27	12°39	2°28	27°54	26°44	28°49	0°39	0°16	18°57	19°58	9°19	n.a.	W24
T 25	17 57 52	27°18'40	28°58	9°21	13°44	3° 4	27°46	26°49	28°52	0°41	0°14	18°52	19°55	9°25	n.a.	T 25
F 26	18 1 49	28°17'56	10♉56	10°24	14°48	3°40	27°38	26°53	28°54	0°42	0°13	18°46	19°52	9°32	n.a.	F 26
S 27	18 5 45	29°17'15	22°49	11°33	15°53	4°15	27°30	26°58	28°56	0°43	0°12	18°37	19°48	9°39	n.a.	S 27
S 28	18 9 42	0♋16'36	4♊40	12°48	16°57	4°51	27°22	27° 3	28°58	0°45	0°11	18°28	19°45	9°45	n.a.	S 28
M29	18 13 39	1°16'00	16°32	14° 8	18° 1	5°26	27°14	27° 7	29° 0	0°46	0°10	18°19	19°42	9°52	n.a.	M29
T 30	18 17 35	2°15'26	28°26	15°34	19° 4	6° 2	27° 6	27°12	29° 3	0°47	0° 8	18°10	19°39	9°59	n.a.	T 30
W31	18 21 32	3♋14'55	10♋24	17♊ 3	20♌ 8	6♉37	26♐58	27♌17	29♈ 5	0♉48	0♑ 7	18♌ 3	19♌36	10♊ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n31	17n30	4s47	19n46	3s54	23n58	0n58	7n16	0s12	25s39	1s32	15n54	2n38	10n46	0s14	10n37	1s16	10s 6	15s59	15n 3	14n51	17n10		n.a.
T 2	21 42	19 20	4 23	19 37	4 0	23 45	0 55	7 31	0 11	25 39	1 32	15 53	2 37	10 47	0 13	10 38	1 16	10 6	15 59	15 7	14 52	17 12		n.a.
W 3	21 53	20 20	3 47	19 29	4 4	23 32	0 51	7 46	0 11	25 40	1 32	15 52	2 37	10 48	0 13	10 38	1 16	10 7	15 59	15 10	14 53	17 13		n.a.
T 4	22 3	20 26	3 1	19 22	4 7	23 18	0 48	8 1	0 10	25 40	1 32	15 50	2 37	10 49	0 13	10 39	1 16	10 7	15 59	15 13	14 54	17 14		n.a.
F 5	22 13	19 36	2 7	19 15	4 9	23 4	0 44	8 16	0 9	25 40	1 33	15 49	2 37	10 50	0 13	10 39	1 16	10 7	16 0	15 14	14 55	17 16		n.a.
S 6	22 23	17 52	1 6	19 10	4 8	22 49	0 40	8 31	0 9	25 40	1 33	15 48	2 36	10 52	0 13	10 40	1 16	10 7	16 0	15 15	14 56	17 17		n.a.
S 7	22 32	15 17	0 0	19 6	4 6	22 33	0 36	8 45	0 8	25 41	1 33	15 46	2 36	10 53	0 13	10 41	1 16	10 7	16 0	15 16	14 57	17 18		n.a.
M 8	22 41	11 55	1n 6	19 3	4 1	22 17	0 32	9 0	0 7	25 41	1 33	15 45	2 36	10 54	0 13	10 41	1 16	10 7	16 0	15 15	14 58	17 20		n.a.
T 9	22 49	7 53	2 12	19 1	3 54	22 0	0 28	9 15	0 7	25 41	1 34	15 44	2 36	10 55	0 13	10 42	1 16	10 8	16 0	15 15	14 59	17 21		n.a.
W10	22 57	3 21	3 12	19 2	3 46	21 43	0 24	9 29	0 6	25 41	1 34	15 42	2 35	10 56	0 13	10 43	1 16	10 8	16 0	15 16	15 0	17 22		n.a.
T 11	23 5	1s30	4 3	19 4	3 35	21 25	0 20	9 44	0 5	25 42	1 34	15 41	2 35	10 57	0 13	10 43	1 16	10 8	16 0	15 17	15 1	17 24		n.a.
F 12	23 12	6 25	4 41	19 8	3 23	21 6	0 16	9 58	0 4	25 42	1 34	15 39	2 35	10 58	0 13	10 44	1 16	10 8	16 1	15 19	15 2	17 25		n.a.
S 13	23 18	11 7	5 1	19 13	3 9	20 47	0 11	10 12	0 4	25 42	1 34	15 38	2 35	10 59	0 13	10 44	1 16	10 8	16 1	15 21	15 3	17 26		n.a.
S 14	23 25	15 12	5 1	19 21	2 54	20 28	0 7	10 27	0 3	25 42	1 35	15 36	2 35	11 0	0 13	10 45	1 16	10 8	16 1	15 24	15 4	17 28		n.a.
M15	23 31	18 19	4 40	19 31	2 38	20 8	0 2	10 41	0 2	25 42	1 35	15 35	2 34	11 1	0 13	10 46	1 16	10 8	16 1	15 27	15 5	17 29		n.a.
T 16	23 36	20 8	3 58	19 43	2 21	19 48	0s 2	10 55	0 2	25 42	1 35	15 33	2 34	11 2	0 13	10 46	1 16	10 8	16 1	15 30	15 6	17 30		n.a.
W17	23 41	20 29	3 1	19 57	2 3	19 27	0 7	11 9	0 1	25 42	1 35	15 32	2 34	11 3	0 13	10 47	1 16	10 9	16 1	15 32	15 7	17 32		n.a.
T 18	23 46	19 25	1 52	20 13	1 45	19 5	0 12	11 23	0 0	25 43	1 35	15 30	2 34	11 4	0 13	10 47	1 16	10 9	16 1	15 33	15 8	17 33		n.a.
F 19	23 50	17 7	0 38	20 31	1 27	18 44	0 17	11 37	0n 1	25 43	1 36	15 28	2 33	11 5	0 13	10 48	1 16	10 9	16 1	15 34	15 9	17 34		n.a.
S 20	23 54	13 53	0s36	20 50	1 9	18 22	0 22	11 50	0 1	25 43	1 36	15 27	2 33	11 6	0 13	10 48	1 16	10 9	16 1	15 34	15 10	17 36		n.a.
S 21	23 57	10 2	1 46	21 11	0 51	17 59	0 27	12 4	0 2	25 43	1 36	15 25	2 33	11 7	0 13	10 49	1 16	10 9	16 1	15 34	15 11	17 37		n.a.
M22	24 0	5 49	2 48	21 33	0 34	17 36	0 32	12 18	0 3	25 43	1 36	15 23	2 33	11 8	0 13	10 49	1 16	10 9	16 2	15 33	15 12	17 38		n.a.
T 23	24 2	1 29	3 40	21 55	0 18	17 13	0 37	12 31	0 4	25 43	1 36	15 22	2 33	11 8	0 13	10 50	1 16	10 9	16 2	15 33	15 14	17 40		n.a.
W24	24 4	2n49	4 20	22 18	0 2	16 49	0 42	12 45	0 4	25 43	1 36	15 20	2 32	11 9	0 13	10 50	1 16	10 9	16 2	15 34	15 15	17 41		n.a.
T 25	24 6	6 56	4 49	22 41	0n12	16 25	0 48	12 58	0 5	25 43	1 36	15 18	2 32	11 10	0 13	10 51	1 16	10 9	16 2	15 36	15 16	17 42		n.a.
F 26	24 7	10 44	5 4	23 4	0 26	16 1	0 53	13 11	0 6	25 43	1 37	15 16	2 32	11 11	0 13	10 51	1 16	10 9	16 2	15 38	15 17	17 43		n.a.
S 27	24 7	14 5	5 6	23 27	0 39	15 36	0 58	13 24	0 7	25 43	1 37	15 14	2 32	11 12	0 13	10 52	1 16	10 9	16 2	15 40	15 18	17 45		n.a.
S 28	24 7	16 51	4 55	23 49	0 50	15 11	1 4	13 37	0 8	25 43	1 37	15 13	2 32	11 13	0 13	10 52	1 16	10 9	16 2	15 43	15 19	17 46		n.a.
M29	24 7	18 56	4 31	24 9	1 1	14 46	1 10	13 50	0 8	25 43	1 37	15 11	2 31	11 13	0 13	10 53	1 16	10 9	16 2	15 46	15 20	17 47		n.a.
T 30	24 6	20 12	3 55	24 29	1 10	14 21	1 15	14 3	0 9	25 42	1 37	15 9	2 31	11 14	0 13	10 53	1 16	10 9	16 2	15 49	15 21	17 49		n.a.
W31	24n 5	20n34	3s 9	24n47	1n19	13n55	1s21	14n16	0n10	25s42	1s37	15n 7	2n31	11n15	0s13	10n54	1s16	10s 9	16s 2	15n52	15n22	17n50		n.a.

Julian Day Number = 133132.5, Delta T = 34h12m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'55, Lahiri = -63°40'55 Julian Calendar 1 July 4349 BCE == Greg. Calendar 27 May 4349 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 25 28	4♋14'25	22♋27	18♊36	21♌11	7♉12	26°R50	27♌22	29♈ 7	0♉50	0°R 6	17°R57	19♌33	10♊12	n.a.	T 1
F 2	18 29 25	5°13'58	4♌37	20°12	22°13	7°47	26♐42	27°27	29° 9	0°51	0♊ 5	17♌54	19°29	10°19	n.a.	F 2
S 3	18 33 21	6°13'33	16°56	21°50	23°16	8°22	26°34	27°32	29°11	0°52	0° 4	17°D53	19°26	10°26	n.a.	S 3
S 4	18 37 18	7°13'10	29°26	23°30	24°18	8°58	26°27	27°37	29°12	0°53	0° 2	17°54	19°23	10°32	n.a.	S 4
M 5	18 41 14	8°12'50	12♍11	25°12	25°20	9°32	26°19	27°43	29°14	0°54	0° 1	17°55	19°20	10°39	n.a.	M 5
T 6	18 45 11	9°12'31	25°13	26°55	26°22	10° 7	26°11	27°48	29°16	0°55	29♐59	17°57	19°17	10°46	n.a.	T 6
W 7	18 49 7	10°12'14	8♎35	28°39	27°23	10°42	26° 4	27°53	29°18	0°56	29°59	17°R57	19°14	10°53	n.a.	W 7
T 8	18 53 4	11°11'59	22°20	0♋24	28°24	11°17	25°56	27°59	29°19	0°57	29°57	17°57	19°10	10°59	n.a.	T 8
F 9	18 57 0	12°11'46	6♏29	2° 9	29°25	11°51	25°49	28° 4	29°21	0°58	29°56	17°55	19° 7	11° 6	n.a.	F 9
S 10	19 0 57	13°11'35	21° 0	3°54	0♍25	12°26	25°41	28°10	29°23	0°59	29°55	17°51	19° 4	11°13	n.a.	S 10
S 11	19 4 53	14°11'26	5♐50	5°39	1°25	13° 1	25°34	28°15	29°24	1° 0	29°54	17°47	19° 1	11°19	n.a.	S 11
M12	19 8 50	15°11'19	20°51	7°24	2°25	13°35	25°27	28°21	29°26	1° 1	29°53	17°42	18°58	11°26	n.a.	M12
T 13	19 12 47	16°11'14	5♑55	9° 9	3°24	14° 9	25°20	28°27	29°27	1° 2	29°52	17°37	18°54	11°33	n.a.	T 13
W14	19 16 43	17°11'11	20°53	10°53	4°22	14°43	25°13	28°32	29°29	1° 3	29°50	17°34	18°51	11°40	n.a.	W14
T 15	19 20 40	18°11'11	5♒36	12°37	5°21	15°18	25° 6	28°38	29°30	1° 4	29°49	17°32	18°48	11°46	n.a.	T 15
F 16	19 24 36	19°11'13	19°57	14°21	6°18	15°52	25° 0	28°44	29°31	1° 4	29°48	17°D31	18°45	11°53	n.a.	F 16
S 17	19 28 33	20°11'16	3♓52	16° 4	7°16	16°26	24°53	28°50	29°32	1° 5	29°47	17°32	18°42	12° 0	n.a.	S 17
S 18	19 32 29	21°11'23	17°21	17°47	8°13	17° 0	24°47	28°56	29°34	1° 6	29°46	17°34	18°39	12° 6	n.a.	S 18
M19	19 36 26	22°11'31	0♈23	19°29	9° 9	17°33	24°40	29° 2	29°35	1° 6	29°45	17°35	18°35	12°13	n.a.	M19
T 20	19 40 22	23°11'42	13° 3	21°11	10° 5	18° 7	24°34	29° 8	29°36	1° 7	29°44	17°37	18°32	12°20	n.a.	T 20
W21	19 44 19	24°11'55	25°25	22°52	11° 0	18°41	24°28	29°14	29°37	1° 8	29°43	17°R37	18°29	12°27	n.a.	W21
T 22	19 48 15	25°12'11	7♉32	24°32	11°55	19°14	24°22	29°20	29°38	1° 8	29°41	17°36	18°26	12°33	n.a.	T 22
F 23	19 52 12	26°12'29	19°29	26°13	12°49	19°48	24°16	29°26	29°39	1° 9	29°40	17°35	18°23	12°40	n.a.	F 23
S 24	19 56 8	27°12'50	1♊21	27°52	13°43	20°21	24°11	29°32	29°40	1° 9	29°39	17°32	18°20	12°47	n.a.	S 24
S 25	20 0 5	28°13'12	13°12	29°31	14°36	20°54	24° 5	29°39	29°40	1°10	29°38	17°29	18°16	12°53	n.a.	S 25
M26	20 4 1	29°13'37	25° 5	1♌ 9	15°28	21°27	24° 0	29°45	29°41	1°10	29°37	17°26	18°13	13° 0	n.a.	M26
T 27	20 7 58	0♌14'04	7♋ 4	2°47	16°20	22° 0	23°55	29°51	29°42	1°10	29°36	17°23	18°10	13° 7	n.a.	T 27
W28	20 11 54	1°14'33	19° 9	4°25	17°11	22°33	23°50	29°58	29°42	1°11	29°35	17°21	18° 7	13°14	n.a.	W28
T 29	20 15 51	2°15'04	1♌24	6° 2	18° 1	23° 6	23°45	0♍ 4	29°43	1°11	29°34	17°19	18° 4	13°20	n.a.	T 29
F 30	20 19 48	3°15'36	13°49	7°38	18°51	23°39	23°41	0°10	29°44	1°11	29°33	17°D18	18° 0	13°27	n.a.	F 30
S 31	20 23 44	4♌16'11	26♌25	9♌14	19♍39	24♉12	23♐36	0♍17	29♈44	1♉12	29♐32	17♌19	17♌57	13♊34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	20n 0	2s13	25n 3	1n26	13n29	1s27	14n29	0n11	25s42	1s37	15n 5	2n31	11n16	0s13	10n54	1s16	10s 9	16s 2	15n53	15n23	17n51		n.a.
F 2	24 1	18 30	1 11	25 17	1 33	13 3	1 32	14 41	0 12	25 42	1 37	15 3	2 31	11 16	0 13	10 54	1 17	10 9	16 2	15 54	15 24	17 53		n.a.
S 3	23 58	16 8	0 5	25 30	1 38	12 36	1 38	14 54	0 12	25 42	1 37	15 1	2 30	11 17	0 13	10 55	1 17	10 9	16 2	15 54	15 25	17 54		n.a.
S 4	23 55	12 58	1n 2	25 40	1 43	12 10	1 44	15 6	0 13	25 42	1 37	14 59	2 30	11 18	0 13	10 55	1 17	10 9	16 2	15 54	15 26	17 55		n.a.
M 5	23 52	9 9	2 8	25 48	1 46	11 43	1 50	15 18	0 14	25 42	1 37	14 57	2 30	11 18	0 13	10 56	1 17	10 9	16 2	15 54	15 27	17 56		n.a.
T 6	23 47	4 50	3 9	25 55	1 49	11 16	1 56	15 30	0 15	25 41	1 37	14 55	2 30	11 19	0 13	10 56	1 17	10 9	16 2	15 53	15 28	17 58		n.a.
W 7	23 43	0 11	4 1	25 59	1 52	10 49	2 2	15 42	0 16	25 41	1 37	14 53	2 30	11 20	0 13	10 56	1 17	10 9	16 2	15 53	15 29	17 59		n.a.
T 8	23 38	4s36	4 41	26 0	1 53	10 22	2 8	15 54	0 17	25 41	1 37	14 51	2 29	11 20	0 13	10 57	1 17	10 9	16 2	15 53	15 30	18 0		n.a.
F 9	23 33	9 16	5 6	26 0	1 54	9 55	2 14	16 6	0 17	25 41	1 37	14 48	2 29	11 21	0 13	10 57	1 17	10 9	16 1	15 54	15 31	18 1		n.a.
S 10	23 27	13 31	5 11	25 58	1 54	9 28	2 20	16 18	0 18	25 40	1 37	14 46	2 29	11 21	0 13	10 57	1 17	10 9	16 1	15 55	15 32	18 3		n.a.
S 11	23 20	17 2	4 57	25 53	1 54	9 0	2 26	16 30	0 19	25 40	1 37	14 44	2 29	11 22	0 13	10 57	1 17	10 9	16 1	15 57	15 33	18 4		n.a.
M12	23 14	19 27	4 22	25 47	1 53	8 33	2 33	16 41	0 20	25 40	1 37	14 42	2 29	11 23	0 13	10 58	1 17	10 9	16 1	15 58	15 34	18 5		n.a.
T 13	23 6	20 31	3 28	25 39	1 51	8 5	2 39	16 52	0 21	25 40	1 37	14 40	2 29	11 23	0 13	10 58	1 17	10 9	16 1	16 0	15 35	18 6		n.a.
W14	22 59	20 8	2 21	25 29	1 49	7 38	2 45	17 4	0 22	25 39	1 37	14 38	2 29	11 24	0 13	10 58	1 17	10 9	16 1	16 1	15 36	18 8		n.a.
T 15	22 51	18 22	1 5	25 17	1 47	7 10	2 51	17 15	0 23	25 39	1 37	14 35	2 28	11 24	0 13	10 59	1 17	10 8	16 1	16 1	15 37	18 9		n.a.
F 16	22 42	15 27	0s13	25 3	1 44	6 43	2 58	17 26	0 24	25 39	1 37	14 33	2 28	11 25	0 13	10 59	1 17	10 8	16 1	16 1	15 38	18 10		n.a.
S 17	22 33	11 44	1 29	24 48	1 41	6 15	3 4	17 37	0 25	25 38	1 37	14 31	2 28	11 25	0 13	10 59	1 17	10 8	16 1	16 1	15 39	18 11		n.a.
S 18	22 24	7 32	2 37	24 31	1 37	5 48	3 10	17 48	0 26	25 38	1 37	14 29	2 28	11 25	0 13	10 59	1 17	10 8	16 1	16 1	15 40	18 13		n.a.
M19	22 14	3 6	3 34	24 12	1 34	5 21	3 16	17 59	0 26	25 38	1 37	14 26	2 28	11 26	0 13	10 59	1 17	10 8	16 1	16 0	15 41	18 14		n.a.
T 20	22 4	1n20	4 20	23 53	1 30	4 53	3 23	18 9	0 27	25 38	1 37	14 24	2 28	11 26	0 13	11 0	1 17	10 8	16 0	16 0	15 42	18 15		n.a.
W21	21 53	5 35	4 52	23 31	1 25	4 26	3 29	18 20	0 28	25 37	1 37	14 22	2 28	11 27	0 13	11 0	1 17	10 8	16 0	16 0	15 43	18 16		n.a.
T 22	21 42	9 32	5 10	23 9	1 21	3 59	3 35	18 30	0 29	25 37	1 37	14 19	2 27	11 27	0 13	11 0	1 17	10 8	16 0	16 0	15 44	18 18		n.a.
F 23	21 31	13 4	5 15	22 45	1 16	3 32	3 42	18 40	0 30	25 36	1 37	14 17	2 27	11 27	0 13	11 0	1 17	10 7	16 0	16 0	15 45	18 19		n.a.
S 24	21 19	16 2	5 6	22 20	1 11	3 6	3 48	18 51	0 31	25 36	1 37	14 15	2 27	11 28	0 13	11 0	1 17	10 7	16 0	16 1	15 46	18 20		n.a.
S 25	21 6	18 20	4 44	21 54	1 5	2 39	3 54	19 1	0 32	25 36	1 37	14 12	2 27	11 28	0 13	11 0	1 17	10 7	16 0	16 2	15 47	18 21		n.a.
M26	20 54	19 52	4 10	21 27	1 0	2 13	4 0	19 11	0 33	25 35	1 36	14 10	2 27	11 28	0 13	11 1	1 17	10 7	16 0	16 3	15 48	18 22		n.a.
T 27	20 41	20 32	3 25	20 59	0 54	1 46	4 6	19 20	0 34	25 35	1 36	14 7	2 27	11 28	0 13	11 1	1 17	10 7	15 59	16 4	15 49	18 24		n.a.
W28	20 27	20 15	2 30	20 29	0 49	1 21	4 13	19 30	0 35	25 35	1 36	14 5	2 27	11 29	0 13	11 1	1 17	10 7	15 59	16 5	15 50	18 25		n.a.
T 29	20 13	19 0	1 27	19 59	0 43	0 55	4 19	19 40	0 36	25 34	1 36	14 3	2 27	11 29	0 13	11 1	1 17	10 6	15 59	16 5	15 51	18 26		n.a.
F 30	19 59	16 51	0 19	19 28	0 37	0 30	4 25	19 49	0 37	25 34	1 36	14 0	2 26	11 29	0 13	11 1	1 17	10 6	15 59	16 5	15 52	18 27		n.a.
S 31	19n44	13n51	0n50	18n57	0n31	0n 5	4s31	19n58	0n38	25s34	1s36	13n58	2n26	11n29	0s13	11n 1	1s17	10s 6	15s59	16n 5	15n53	18n28		n.a.

Julian Day Number = 133163.5, Delta T = 34h12m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'50, Lahiri = -63°40'50 Julian Calendar 1 Aug. 4349 BCE == Greg. Calendar 27 June 4349 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 27 41	5♌16'47	9♍13	10♌50	20♍27	24♉44	23°R32	0♍23	29♈45	1♉12	29°R31	17♌19	17♌54	13♊40	n.a.	S 1
M 2	20 31 37	6°17'25	22°14	12°25	21°14	25°16	23♐28	0°30	29°45	1°12	29♐30	17°20	17°51	13°47	n.a.	M 2
T 3	20 35 34	7°18'05	5♎30	14° 0	22° 1	25°49	23°24	0°36	29°45	1°12	29°29	17°21	17°48	13°54	n.a.	T 3
W 4	20 39 30	8°18'46	19° 0	15°35	22°46	26°21	23°21	0°43	29°45	1°12	29°28	17°22	17°45	14° 1	n.a.	W 4
T 5	20 43 27	9°19'28	2♏45	17° 9	23°30	26°53	23°17	0°50	29°46	1°12	29°28	17°23	17°41	14° 7	n.a.	T 5
F 6	20 47 23	10°20'12	16°45	18°42	24°14	27°25	23°14	0°56	29°46	1°12	29°27	17°R23	17°38	14°14	n.a.	F 6
S 7	20 51 20	11°20'58	1♐ 0	20°16	24°56	27°56	23°11	1° 3	29°46	1°R12	29°26	17°22	17°35	14°21	n.a.	S 7
S 8	20 55 16	12°21'44	15°26	21°49	25°37	28°28	23° 8	1°10	29°R46	1°12	29°25	17°22	17°32	14°27	n.a.	S 8
M 9	20 59 13	13°22'33	0♑ 0	23°21	26°17	28°59	23° 5	1°16	29°46	1°12	29°24	17°21	17°29	14°34	n.a.	M 9
T 10	21 3 10	14°23'22	14°38	24°54	26°56	29°31	23° 3	1°23	29°46	1°12	29°23	17°21	17°26	14°41	n.a.	T 10
W11	21 7 6	15°24'13	29°12	26°26	27°33	0♒ 2	23° 1	1°30	29°46	1°12	29°23	17°21	17°22	14°48	n.a.	W11
T 12	21 11 3	16°25'06	13♒37	27°58	28°10	0°33	22°58	1°37	29°46	1°12	29°22	17°D21	17°19	14°54	n.a.	T 12
F 13	21 14 59	17°25'59	27°47	29°29	28°45	1° 4	22°57	1°43	29°45	1°12	29°21	17°R21	17°16	15° 1	n.a.	F 13
S 14	21 18 56	18°26'55	11♓38	1♍ 0	29°18	1°35	22°55	1°50	29°45	1°12	29°20	17°21	17°13	15° 8	n.a.	S 14
S 15	21 22 52	19°27'52	25° 7	2°31	29°50	2° 6	22°53	1°57	29°45	1°11	29°20	17°20	17°10	15°14	n.a.	S 15
M16	21 26 49	20°28'50	8♈13	4° 1	0♎21	2°36	22°52	2° 4	29°44	1°11	29°19	17°20	17° 6	15°21	n.a.	M16
T 17	21 30 45	21°29'50	20°58	5°32	0°50	3° 7	22°51	2°11	29°44	1°11	29°18	17°20	17° 3	15°28	n.a.	T 17
W18	21 34 42	22°30'52	3♉24	7° 1	1°17	3°37	22°50	2°18	29°43	1°10	29°17	17°19	17° 0	15°35	n.a.	W18
T 19	21 38 38	23°31'55	15°34	8°31	1°43	4° 7	22°50	2°24	29°43	1°10	29°17	17°19	16°57	15°41	n.a.	T 19
F 20	21 42 35	24°33'00	27°33	10° 0	2° 7	4°37	22°49	2°31	29°42	1° 9	29°16	17°D19	16°54	15°48	n.a.	F 20
S 21	21 46 32	25°34'06	9♊25	11°29	2°29	5° 7	22°49	2°38	29°41	1° 9	29°16	17°19	16°51	15°55	n.a.	S 21
S 22	21 50 28	26°35'14	21°17	12°57	2°49	5°36	22°D49	2°45	29°41	1° 8	29°15	17°20	16°47	16° 1	n.a.	S 22
M23	21 54 25	27°36'23	3♋11	14°24	3° 7	6° 6	22°49	2°52	29°40	1° 8	29°14	17°21	16°44	16° 8	n.a.	M23
T 24	21 58 21	28°37'34	15°12	15°51	3°24	6°35	22°49	2°59	29°39	1° 7	29°14	17°22	16°41	16°15	n.a.	T 24
W25	22 2 18	29°38'45	27°24	17°18	3°38	7° 4	22°50	3° 6	29°38	1° 7	29°13	17°23	16°38	16°21	n.a.	W25
T 26	22 6 14	0♍39'58	9♌49	18°43	3°50	7°33	22°51	3°13	29°37	1° 6	29°13	17°24	16°35	16°28	n.a.	T 26
F 27	22 10 11	1°41'13	22°30	20° 8	4° 0	8° 2	22°52	3°20	29°36	1° 5	29°12	17°R24	16°31	16°35	n.a.	F 27
S 28	22 14 7	2°42'28	5♍27	21°31	4° 8	8°30	22°53	3°27	29°35	1° 5	29°12	17°23	16°28	16°42	n.a.	S 28
S 29	22 18 4	3°43'44	18°39	22°53	4°13	8°58	22°54	3°34	29°34	1° 4	29°12	17°21	16°25	16°48	n.a.	S 29
M30	22 22 1	4♍45'00	2♎ 6	24♍14	4♎16	9♊27	22♐56	3♍41	29♈33	1♉ 3	29♐11	17♌19	16♌22	16♊55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n29	10n10	1n59	18n24	0n24	0s20	4s37	20n 8	0n39	25s33	1s36	13n55	2n26	11n29	0s13	11n 1	1s17	10s 6	15s58	16n 5	15n54	18n30		n.a.
M 2	19 14	5 56	3 2	17 51	0 18	0 44	4 43	20 17	0 40	25 33	1 36	13 53	2 26	11 29	0 13	11 1	1 17	10 6	15 58	16 5	15 55	18 31		n.a.
T 3	18 58	1 22	3 57	17 17	0 12	1 8	4 48	20 26	0 41	25 33	1 35	13 50	2 26	11 30	0 13	11 1	1 18	10 5	15 58	16 4	15 56	18 32		n.a.
W 4	18 42	3s21	4 39	16 43	0 6	1 32	4 54	20 35	0 42	25 32	1 35	13 48	2 26	11 30	0 13	11 1	1 18	10 5	15 58	16 4	15 57	18 33		n.a.
T 5	18 26	7 59	5 7	16 8	0s 1	1 55	5 0	20 43	0 44	25 32	1 35	13 45	2 26	11 30	0 13	11 1	1 18	10 5	15 58	16 4	15 58	18 34		n.a.
F 6	18 9	12 15	5 17	15 32	0 7	2 18	5 5	20 52	0 45	25 32	1 35	13 43	2 26	11 30	0 13	11 1	1 18	10 5	15 57	16 4	15 59	18 36		n.a.
S 7	17 52	15 55	5 9	14 56	0 14	2 40	5 11	21 0	0 46	25 31	1 35	13 40	2 26	11 30	0 13	11 1	1 18	10 5	15 57	16 4	16 0	18 37		n.a.
S 8	17 35	18 40	4 40	14 19	0 20	3 1	5 16	21 9	0 47	25 31	1 35	13 38	2 26	11 30	0 13	11 1	1 18	10 4	15 57	16 4	16 1	18 38		n.a.
M 9	17 17	20 14	3 54	13 42	0 27	3 23	5 22	21 17	0 48	25 31	1 35	13 35	2 26	11 30	0 13	11 1	1 18	10 4	15 57	16 5	16 2	18 39		n.a.
T 10	16 59	20 27	2 52	13 4	0 33	3 43	5 27	21 25	0 49	25 30	1 34	13 33	2 25	11 30	0 13	11 1	1 18	10 4	15 56	16 5	16 3	18 40		n.a.
W11	16 40	19 17	1 39	12 27	0 40	4 3	5 32	21 33	0 50	25 30	1 34	13 30	2 25	11 30	0 13	11 1	1 18	10 4	15 56	16 5	16 4	18 41		n.a.
T 12	16 22	16 53	0 21	11 48	0 46	4 22	5 37	21 41	0 51	25 30	1 34	13 28	2 25	11 30	0 13	11 1	1 18	10 3	15 56	16 5	16 5	18 43		n.a.
F 13	16 3	13 29	0s58	11 10	0 52	4 41	5 41	21 49	0 52	25 30	1 34	13 25	2 25	11 30	0 14	11 1	1 18	10 3	15 56	16 5	16 6	18 44		n.a.
S 14	15 44	9 24	2 11	10 31	0 59	4 59	5 46	21 57	0 54	25 29	1 34	13 22	2 25	11 30	0 14	11 1	1 18	10 3	15 55	16 5	16 7	18 45		n.a.
S 15	15 24	4 57	3 15	9 52	1 5	5 16	5 50	22 4	0 55	25 29	1 34	13 20	2 25	11 29	0 14	11 0	1 18	10 3	15 55	16 5	16 8	18 46		n.a.
M16	15 4	0 24	4 7	9 13	1 11	5 32	5 55	22 12	0 56	25 29	1 33	13 17	2 25	11 29	0 14	11 0	1 18	10 2	15 55	16 5	16 9	18 47		n.a.
T 17	14 44	4n 2	4 45	8 33	1 17	5 47	5 59	22 19	0 57	25 29	1 33	13 15	2 25	11 29	0 14	11 0	1 18	10 2	15 55	16 5	16 10	18 48		n.a.
W18	14 24	8 11	5 8	7 54	1 23	6 2	6 2	22 26	0 58	25 28	1 33	13 12	2 25	11 29	0 14	11 0	1 18	10 2	15 54	16 5	16 11	18 49		n.a.
T 19	14 3	11 55	5 17	7 15	1 29	6 16	6 6	22 33	1 0	25 28	1 33	13 9	2 25	11 29	0 14	11 0	1 18	10 1	15 54	16 5	16 12	18 51		n.a.
F 20	13 43	15 6	5 12	6 35	1 34	6 28	6 9	22 40	1 1	25 28	1 33	13 7	2 25	11 28	0 14	11 0	1 18	10 1	15 54	16 5	16 13	18 52		n.a.
S 21	13 22	17 39	4 54	5 56	1 40	6 40	6 12	22 47	1 2	25 28	1 32	13 4	2 25	11 28	0 14	10 59	1 18	10 1	15 53	16 5	16 14	18 53		n.a.
S 22	13 0	19 27	4 24	5 16	1 45	6 51	6 15	22 54	1 3	25 27	1 32	13 2	2 25	11 28	0 14	10 59	1 18	10 1	15 53	16 5	16 15	18 54		n.a.
M23	12 39	20 24	3 41	4 37	1 50	7 1	6 17	23 0	1 5	25 27	1 32	12 59	2 25	11 28	0 14	10 59	1 18	10 0	15 53	16 5	16 16	18 55		n.a.
T 24	12 17	20 26	2 49	3 58	1 55	7 9	6 19	23 7	1 6	25 27	1 32	12 56	2 25	11 27	0 14	10 59	1 18	10 0	15 53	16 4	16 17	18 56		n.a.
W25	11 55	19 30	1 49	3 20	2 0	7 17	6 21	23 13	1 7	25 27	1 32	12 54	2 25	11 27	0 14	10 59	1 18	10 0	15 52	16 4	16 18	18 57		n.a.
T 26	11 33	17 38	0 42	2 42	2 4	7 23	6 22	23 19	1 9	25 27	1 31	12 51	2 25	11 27	0 14	10 58	1 18	9 59	15 52	16 4	16 19	18 58		n.a.
F 27	11 11	14 51	0n28	2 4	2 8	7 28	6 23	23 26	1 10	25 27	1 31	12 49	2 25	11 26	0 14	10 58	1 18	9 59	15 52	16 4	16 20	19 0		n.a.
S 28	10 48	11 18	1 38	1 27	2 11	7 31	6 24	23 32	1 11	25 26	1 31	12 46	2 25	11 26	0 14	10 58	1 18	9 59	15 51	16 4	16 21	19 1		n.a.
S 29	10 25	7 7	2 44	0 51	2 15	7 34	6 24	23 38	1 13	25 26	1 31	12 43	2 25	11 26	0 13	10 57	1 18	9 58	15 51	16 4	16 22	19 2		n.a.
M30	10n 2	2n31	3n43	0n16	2s17	7s34	6s23	23n43	1n14	25s26	1s31	12n41	2n25	11n25	0s13	10n57	1s18	9s58	15s51	16n 5	16n23	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 133194.5, Delta T = 34h12m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'46, Lahiri = -63°40'46 Julian Calendar 1 Sept. 4349 BCE == Greg. Calendar 28 July 4349 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 25 57	5♍46'18	15♎47	25♍33	4°R17	9♊54	22♐58	3♍48	29°R32	1°R 2	29°R11	17°R16	16♌19	17♊ 2	n.a.	T 1
W 2	22 29 54	6°47'36	29°37	26°51	4♎15	10°22	23° 0	3°55	29♈31	1♉ 2	29♐10	17♌14	16°16	17° 8	n.a.	W 2
T 3	22 33 50	7°48'55	13♏36	28° 6	4°11	10°50	23° 2	4° 2	29°29	1° 1	29°10	17°11	16°12	17°15	n.a.	T 3
F 4	22 37 47	8°50'14	27°41	29°18	4° 4	11°17	23° 5	4° 9	29°28	1° 0	29°10	17°10	16° 9	17°22	n.a.	F 4
S 5	22 41 43	9°51'33	11♐50	0♎28	3°55	11°44	23° 7	4°16	29°27	0°59	29°10	17°D10	16° 6	17°28	n.a.	S 5
S 6	22 45 40	10°52'53	26° 0	1°34	3°43	12°11	23°10	4°22	29°25	0°58	29° 9	17°10	16° 3	17°35	n.a.	S 6
M 7	22 49 36	11°54'14	10♑11	2°37	3°28	12°38	23°13	4°29	29°24	0°57	29° 9	17°12	16° 0	17°42	n.a.	M 7
T 8	22 53 33	12°55'34	24°20	3°35	3°12	13° 4	23°16	4°36	29°22	0°56	29° 9	17°13	15°57	17°49	n.a.	T 8
W 9	22 57 30	13°56'55	8♒24	4°27	2°52	13°30	23°20	4°43	29°21	0°55	29° 9	17°14	15°53	17°55	n.a.	W 9
T 10	23 1 26	14°58'16	22°21	5°14	2°31	13°56	23°23	4°50	29°19	0°54	29° 8	17°R15	15°50	18° 2	n.a.	T 10
F 11	23 5 23	15°59'38	6♓ 8	5°54	2° 7	14°22	23°27	4°57	29°17	0°53	29° 8	17°13	15°47	18° 9	n.a.	F 11
S 12	23 9 19	17° 0'59	19°41	6°27	1°41	14°47	23°31	5° 4	29°16	0°52	29° 8	17°10	15°44	18°15	n.a.	S 12
S 13	23 13 16	18° 2'21	2♈59	6°51	1°13	15°12	23°35	5°11	29°14	0°51	29° 8	17° 6	15°41	18°22	n.a.	S 13
M14	23 17 12	19° 3'44	15°59	7° 6	0°43	15°37	23°40	5°17	29°12	0°50	29° 8	17° 1	15°37	18°29	n.a.	M14
T 15	23 21 9	20° 5'07	28°42	7°R11	0°12	16° 2	23°44	5°24	29°10	0°48	29° 8	16°55	15°34	18°36	n.a.	T 15
W16	23 25 6	21° 6'30	11♉ 8	7° 5	29♍39	16°26	23°49	5°31	29° 8	0°47	29°D 8	16°49	15°31	18°42	n.a.	W16
T 17	23 29 2	22° 7'54	23°19	6°48	29° 5	16°50	23°54	5°38	29° 7	0°46	29° 8	16°44	15°28	18°49	n.a.	T 17
F 18	23 32 59	23° 9'18	5♊19	6°18	28°30	17°14	23°59	5°45	29° 5	0°45	29° 8	16°40	15°25	18°56	n.a.	F 18
S 19	23 36 55	24°10'42	17°12	5°38	27°54	17°38	24° 4	5°51	29° 3	0°43	29° 8	16°39	15°22	19° 2	n.a.	S 19
S 20	23 40 52	25°12'07	29° 3	4°46	27°18	18° 1	24°10	5°58	29° 1	0°42	29° 8	16°D38	15°18	19° 9	n.a.	S 20
M21	23 44 48	26°13'32	10♋56	3°44	26°41	18°24	24°16	6° 5	28°59	0°41	29° 8	16°39	15°15	19°16	n.a.	M21
T 22	23 48 45	27°14'58	22°57	2°34	26° 4	18°47	24°21	6°11	28°57	0°39	29° 8	16°41	15°12	19°22	n.a.	T 22
W23	23 52 42	28°16'23	5♌11	1°17	25°28	19° 9	24°27	6°18	28°54	0°38	29° 8	16°43	15° 9	19°29	n.a.	W23
T 24	23 56 38	29°17'49	17°41	29♍57	24°52	19°31	24°34	6°25	28°52	0°37	29° 9	16°R43	15° 6	19°36	n.a.	T 24
F 25	0 0 35	0♎19'14	0♍32	28°35	24°16	19°53	24°40	6°31	28°50	0°35	29° 9	16°42	15° 2	19°43	n.a.	F 25
S 26	0 4 31	1°20'40	13°45	27°15	23°42	20°14	24°46	6°38	28°48	0°34	29° 9	16°39	14°59	19°49	n.a.	S 26
S 27	0 8 28	2°22'05	27°20	25°59	23° 9	20°35	24°53	6°44	28°46	0°32	29° 9	16°34	14°56	19°56	n.a.	S 27
M28	0 12 24	3°23'30	11♎14	24°49	22°37	20°55	25° 0	6°51	28°43	0°31	29°10	16°27	14°53	20° 3	n.a.	M28
T 29	0 16 21	4°24'55	25°24	23°47	22° 7	21°16	25° 7	6°57	28°41	0°30	29°10	16°18	14°50	20° 9	n.a.	T 29
W30	0 20 18	5°26'19	9♏44	22°54	21°39	21°35	25°14	7° 4	28°39	0°28	29°10	16°10	14°47	20°16	n.a.	W30
T 31	0 24 14	6♎27'43	24♏ 9	22♍12	21♍13	21♊55	25♐21	7♍10	28♈36	0♉27	29♐11	16♌ 3	14♌43	20♊23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n39	2s16	4n29	0s19	2s20	7s34	6s22	23n49	1n16	25s26	1s30	12n38	2n25	11n25	0s13	10n57	1s18	9s58	15s50	16n 6	16n24	19n 4		n.a.
W 2	9 16	6 59	5 1	0 52	2 22	7 32	6 21	23 55	1 17	25 26	1 30	12 36	2 25	11 24	0 13	10 57	1 18	9 57	15 50	16 7	16 25	19 5		n.a.
T 3	8 53	11 23	5 15	1 24	2 23	7 28	6 19	24 0	1 18	25 26	1 30	12 33	2 25	11 24	0 13	10 56	1 18	9 57	15 50	16 8	16 26	19 6		n.a.
F 4	8 29	15 11	5 10	1 54	2 23	7 23	6 16	24 6	1 20	25 26	1 30	12 30	2 25	11 23	0 13	10 56	1 18	9 57	15 49	16 8	16 27	19 7		n.a.
S 5	8 5	18 7	4 47	2 22	2 23	7 16	6 13	24 11	1 21	25 26	1 30	12 28	2 25	11 23	0 13	10 56	1 18	9 56	15 49	16 8	16 28	19 8		n.a.
S 6	7 42	19 58	4 6	2 48	2 22	7 8	6 9	24 16	1 23	25 26	1 29	12 25	2 25	11 22	0 13	10 55	1 18	9 56	15 49	16 8	16 29	19 9		n.a.
M 7	7 18	20 34	3 10	3 12	2 20	6 58	6 5	24 21	1 24	25 26	1 29	12 23	2 25	11 22	0 13	10 55	1 18	9 56	15 49	16 8	16 30	19 11		n.a.
T 8	6 53	19 51	2 3	3 33	2 18	6 47	6 0	24 26	1 26	25 26	1 29	12 20	2 25	11 21	0 13	10 54	1 19	9 55	15 48	16 7	16 31	19 12		n.a.
W 9	6 29	17 54	0 48	3 51	2 14	6 33	5 54	24 31	1 27	25 26	1 29	12 17	2 25	11 21	0 13	10 54	1 19	9 55	15 48	16 7	16 32	19 13		n.a.
T 10	6 5	14 54	0s28	4 6	2 9	6 19	5 47	24 36	1 29	25 26	1 28	12 15	2 25	11 20	0 13	10 54	1 19	9 55	15 48	16 7	16 33	19 14		n.a.
F 11	5 41	11 5	1 42	4 17	2 3	6 2	5 40	24 41	1 31	25 26	1 28	12 12	2 25	11 20	0 13	10 53	1 19	9 54	15 47	16 7	16 34	19 15		n.a.
S 12	5 16	6 46	2 48	4 23	1 56	5 44	5 32	24 45	1 32	25 26	1 28	12 10	2 25	11 19	0 13	10 53	1 19	9 54	15 47	16 8	16 35	19 16		n.a.
S 13	4 51	2 12	3 45	4 25	1 47	5 25	5 24	24 50	1 34	25 26	1 28	12 7	2 25	11 18	0 13	10 52	1 19	9 54	15 47	16 9	16 36	19 17		n.a.
M14	4 27	2n22	4 28	4 22	1 36	5 4	5 14	24 54	1 35	25 26	1 28	12 5	2 25	11 18	0 13	10 52	1 19	9 53	15 46	16 11	16 37	19 18		n.a.
T 15	4 2	6 43	4 56	4 13	1 25	4 42	5 4	24 59	1 37	25 26	1 27	12 2	2 25	11 17	0 13	10 52	1 19	9 53	15 46	16 13	16 38	19 19		n.a.
W16	3 37	10 42	5 10	3 58	1 11	4 19	4 53	25 3	1 39	25 26	1 27	11 59	2 25	11 16	0 13	10 51	1 19	9 53	15 45	16 15	16 39	19 20		n.a.
T 17	3 12	14 9	5 10	3 37	0 56	3 55	4 42	25 7	1 40	25 26	1 27	11 57	2 25	11 16	0 13	10 51	1 19	9 52	15 45	16 16	16 39	19 21		n.a.
F 18	2 47	16 58	4 55	3 10	0 39	3 29	4 30	25 11	1 42	25 26	1 27	11 54	2 25	11 15	0 13	10 50	1 19	9 52	15 45	16 17	16 40	19 22		n.a.
S 19	2 23	19 2	4 29	2 37	0 21	3 3	4 17	25 15	1 44	25 26	1 27	11 52	2 25	11 14	0 13	10 50	1 19	9 52	15 44	16 18	16 41	19 23		n.a.
S 20	1 58	20 17	3 50	1 59	0 2	2 36	4 3	25 19	1 46	25 26	1 26	11 49	2 25	11 13	0 13	10 49	1 19	9 51	15 44	16 18	16 42	19 24		n.a.
M21	1 32	20 38	3 2	1 15	0n18	2 8	3 50	25 23	1 47	25 26	1 26	11 47	2 26	11 13	0 13	10 49	1 19	9 51	15 44	16 18	16 43	19 25		n.a.
T 22	1 7	20 3	2 6	0 28	0 38	1 40	3 35	25 27	1 49	25 26	1 26	11 44	2 26	11 12	0 13	10 48	1 19	9 51	15 43	16 17	16 44	19 26		n.a.
W23	0 42	18 31	1 2	0n22	0 58	1 12	3 21	25 31	1 51	25 26	1 26	11 42	2 26	11 11	0 13	10 48	1 19	9 50	15 43	16 17	16 45	19 27		n.a.
T 24	0 17	16 3	0n 5	1 13	1 18	0 44	3 6	25 34	1 53	25 26	1 26	11 40	2 26	11 10	0 13	10 47	1 19	9 50	15 43	16 16	16 46	19 28		n.a.
F 25	0s 8	12 45	1 14	2 3	1 37	0 16	2 51	25 38	1 55	25 26	1 25	11 37	2 26	11 10	0 13	10 47	1 19	9 50	15 42	16 17	16 47	19 29		n.a.
S 26	0 33	8 43	2 21	2 52	1 54	0n12	2 35	25 41	1 57	25 26	1 25	11 35	2 26	11 9	0 13	10 46	1 19	9 49	15 42	16 18	16 48	19 30		n.a.
S 27	0 58	4 9	3 22	3 37	2 10	0 40	2 20	25 45	1 58	25 26	1 25	11 32	2 26	11 8	0 13	10 46	1 19	9 49	15 42	16 19	16 49	19 31		n.a.
M28	1 23	0s44	4 12	4 18	2 24	1 7	2 4	25 48	2 0	25 26	1 25	11 30	2 26	11 7	0 13	10 45	1 19	9 49	15 41	16 21	16 50	19 32		n.a.
T 29	1 48	5 39	4 47	4 54	2 35	1 33	1 49	25 52	2 2	25 27	1 25	11 27	2 26	11 6	0 13	10 45	1 19	9 48	15 41	16 24	16 51	19 33		n.a.
W30	2 13	10 20	5 5	5 24	2 45	1 59	1 33	25 55	2 4	25 27	1 25	11 25	2 26	11 6	0 13	10 44	1 19	9 48	15 41	16 27	16 52	19 34		n.a.
T 31	2s38	14s27	5n 4	5n48	2n52	2n24	1s18	25n58	2n 6	25s27	1s24	11n23	2n26	11n 5	0s13	10n44	1s19	9s48	15s40	16n29	16n53	19n35		n.a.

Julian Day Number = 133224.5, Delta T = 34h12m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'42, Lahiri = -63°40'42 Julian Calendar 1 Oct. 4349 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 28 11	7♎29'06	8♐33	21°R39	20°R48	22♊14	25♐29	7♍16	28°R34	0°R25	29♐11	15°R57	14♌40	20♊29	n.a.	F 1
S 2	0 32 7	8°30'28	22°51	21♍17	20♍26	22°32	25°36	7°23	28♈32	0♉23	29°11	15♌54	14°37	20°36	n.a.	S 2
S 3	0 36 4	9°31'50	7♑ 0	21° 4	20° 6	22°51	25°44	7°29	28°29	0°22	29°12	15°D53	14°34	20°43	n.a.	S 3
M 4	0 40 1	10°33'10	21° 1	21°D 1	19°49	23° 9	25°52	7°35	28°27	0°20	29°12	15°53	14°31	20°50	n.a.	M 4
T 5	0 43 57	11°34'30	4♒50	21° 6	19°34	23°26	26° 0	7°41	28°24	0°19	29°13	15°54	14°28	20°56	n.a.	T 5
W 6	0 47 54	12°35'49	18°30	21°20	19°21	23°43	26° 9	7°48	28°22	0°17	29°13	15°R54	14°24	21° 3	n.a.	W 6
T 7	0 51 50	13°37'06	2♓ 0	21°41	19°11	23°59	26°17	7°54	28°19	0°16	29°14	15°53	14°21	21°10	n.a.	T 7
F 8	0 55 47	14°38'23	15°20	22° 8	19° 4	24°16	26°25	8° 0	28°17	0°14	29°14	15°49	14°18	21°16	n.a.	F 8
S 9	0 59 43	15°39'38	28°29	22°42	18°59	24°31	26°34	8° 6	28°14	0°12	29°15	15°43	14°15	21°23	n.a.	S 9
S 10	1 3 40	16°40'53	11♈27	23°21	18°56	24°46	26°43	8°12	28°12	0°11	29°15	15°34	14°12	21°30	n.a.	S 10
M11	1 7 37	17°42'07	24°13	24° 6	18°D56	25° 1	26°52	8°18	28° 9	0° 9	29°16	15°22	14° 8	21°36	n.a.	M11
T 12	1 11 33	18°43'20	6♉46	24°54	18°58	25°15	27° 1	8°23	28° 7	0° 7	29°16	15°10	14° 5	21°43	n.a.	T 12
W13	1 15 30	19°44'32	19° 6	25°47	19° 3	25°29	27°10	8°29	28° 4	0° 6	29°17	14°58	14° 2	21°50	n.a.	W13
T 14	1 19 26	20°45'44	1♊14	26°43	19°10	25°42	27°19	8°35	28° 2	0° 4	29°18	14°47	13°59	21°56	n.a.	T 14
F 15	1 23 23	21°46'54	13°12	27°43	19°20	25°55	27°29	8°41	27°59	0° 2	29°18	14°38	13°56	22° 3	n.a.	F 15
S 16	1 27 19	22°48'04	25° 4	28°45	19°31	26° 7	27°38	8°46	27°56	0° 1	29°19	14°31	13°53	22°10	n.a.	S 16
S 17	1 31 16	23°49'13	6♋53	29°50	19°45	26°18	27°48	8°52	27°54	29♈59	29°20	14°28	13°49	22°17	n.a.	S 17
M18	1 35 13	24°50'21	18°45	0♎57	20° 1	26°29	27°58	8°57	27°51	29°57	29°21	14°26	13°46	22°23	n.a.	M18
T 19	1 39 9	25°51'28	0♌43	2° 7	20°20	26°40	28° 8	9° 3	27°49	29°56	29°21	14°D26	13°43	22°30	n.a.	T 19
W20	1 43 6	26°52'34	12°54	3°18	20°40	26°50	28°18	9° 8	27°46	29°54	29°22	14°R26	13°40	22°37	n.a.	W20
T 21	1 47 2	27°53'39	25°24	4°32	21° 2	26°59	28°28	9°14	27°43	29°52	29°23	14°26	13°37	22°43	n.a.	T 21
F 22	1 50 59	28°54'43	8♍16	5°47	21°26	27° 7	28°38	9°19	27°41	29°51	29°24	14°24	13°33	22°50	n.a.	F 22
S 23	1 54 55	29°55'46	21°34	7° 3	21°51	27°15	28°49	9°24	27°38	29°49	29°25	14°19	13°30	22°57	n.a.	S 23
S 24	1 58 52	0♏56'48	5♎20	8°21	22°19	27°23	28°59	9°30	27°35	29°47	29°26	14°11	13°27	23° 3	n.a.	S 24
M25	2 2 49	1°57'49	19°31	9°40	22°48	27°29	29°10	9°35	27°33	29°45	29°27	14° 1	13°24	23°10	n.a.	M25
T 26	2 6 45	2°58'48	4♏ 4	11° 1	23°18	27°35	29°21	9°40	27°30	29°44	29°28	13°49	13°21	23°17	n.a.	T 26
W27	2 10 42	3°59'46	18°52	12°22	23°51	27°41	29°31	9°45	27°28	29°42	29°28	13°37	13°18	23°23	n.a.	W27
T 28	2 14 38	5° 0'42	3♐45	13°45	24°24	27°46	29°42	9°50	27°25	29°40	29°29	13°26	13°14	23°30	n.a.	T 28
F 29	2 18 35	6° 1'36	18°35	15° 8	24°59	27°50	29°53	9°55	27°22	29°39	29°30	13°17	13°11	23°37	n.a.	F 29
S 30	2 22 31	7♏ 2'29	3♑14	16♎33	25♍36	27♊53	0♑ 5	9♍59	27♈20	29♈37	29♐31	13♌11	13♌ 8	23♊44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s 3	17s41	4n44	6n 6	2n57	2n47	1s 3	26n 1	2n 8	25s27	1s24	11n20	2n26	11n 4	0s13	10n43	1s19	9s47	15s40	16n31	16n54	19n36		n.a.
S 2	3 28	19 50	4 6	6 18	3 1	3 10	0 48	26 5	2 10	25 27	1 24	11 18	2 27	11 3	0 13	10 42	1 19	9 47	15 40	16 32	16 55	19 37		n.a.
S 3	3 53	20 43	3 13	6 25	3 3	3 31	0 33	26 8	2 12	25 27	1 24	11 16	2 27	11 2	0 13	10 42	1 19	9 47	15 39	16 32	16 56	19 38		n.a.
M 4	4 18	20 18	2 10	6 27	3 3	3 52	0 19	26 11	2 15	25 27	1 24	11 13	2 27	11 1	0 13	10 41	1 19	9 46	15 39	16 32	16 57	19 39		n.a.
T 5	4 42	18 39	0 59	6 24	3 2	4 10	0 5	26 14	2 17	25 27	1 23	11 11	2 27	11 0	0 13	10 41	1 19	9 46	15 39	16 32	16 58	19 40		n.a.
W 6	5 7	15 56	0s14	6 16	3 0	4 28	0n 9	26 17	2 19	25 27	1 23	11 9	2 27	10 59	0 13	10 40	1 19	9 46	15 38	16 31	16 59	19 41		n.a.
T 7	5 31	12 23	1 25	6 5	2 57	4 44	0 22	26 20	2 21	25 27	1 23	11 7	2 27	10 59	0 13	10 40	1 19	9 45	15 38	16 32	17 0	19 42		n.a.
F 8	5 56	8 15	2 31	5 50	2 53	4 59	0 35	26 23	2 23	25 27	1 23	11 4	2 27	10 58	0 13	10 39	1 19	9 45	15 38	16 33	17 1	19 43		n.a.
S 9	6 20	3 46	3 27	5 32	2 48	5 12	0 47	26 26	2 25	25 28	1 23	11 2	2 27	10 57	0 13	10 38	1 19	9 45	15 37	16 35	17 2	19 44		n.a.
S 10	6 44	0n49	4 12	5 12	2 43	5 24	0 59	26 29	2 28	25 28	1 23	11 0	2 28	10 56	0 13	10 38	1 19	9 44	15 37	16 38	17 2	19 45		n.a.
M11	7 8	5 17	4 43	4 48	2 37	5 35	1 11	26 32	2 30	25 28	1 22	10 58	2 28	10 55	0 13	10 37	1 19	9 44	15 37	16 41	17 3	19 46		n.a.
T 12	7 32	9 27	5 0	4 23	2 31	5 44	1 22	26 34	2 32	25 28	1 22	10 56	2 28	10 54	0 13	10 37	1 19	9 44	15 36	16 45	17 4	19 47		n.a.
W13	7 56	13 9	5 2	3 55	2 24	5 52	1 33	26 37	2 35	25 28	1 22	10 54	2 28	10 53	0 13	10 36	1 19	9 43	15 36	16 49	17 5	19 48		n.a.
T 14	8 20	16 15	4 51	3 26	2 18	5 58	1 43	26 40	2 37	25 28	1 22	10 52	2 28	10 52	0 13	10 35	1 19	9 43	15 36	16 52	17 6	19 49		n.a.
F 15	8 43	18 38	4 27	2 55	2 10	6 3	1 52	26 43	2 39	25 28	1 22	10 50	2 28	10 51	0 13	10 35	1 19	9 43	15 35	16 55	17 7	19 50		n.a.
S 16	9 7	20 11	3 51	2 23	2 3	6 7	2 2	26 46	2 42	25 28	1 22	10 47	2 28	10 50	0 13	10 34	1 19	9 43	15 35	16 57	17 8	19 51		n.a.
S 17	9 30	20 51	3 6	1 49	1 55	6 9	2 11	26 48	2 44	25 28	1 22	10 45	2 29	10 49	0 13	10 34	1 19	9 42	15 35	16 58	17 9	19 52		n.a.
M18	9 53	20 35	2 12	1 15	1 48	6 11	2 19	26 51	2 47	25 28	1 21	10 43	2 29	10 48	0 13	10 33	1 19	9 42	15 35	16 58	17 10	19 53		n.a.
T 19	10 16	19 24	1 12	0 39	1 40	6 11	2 27	26 54	2 49	25 28	1 21	10 41	2 29	10 47	0 13	10 32	1 19	9 42	15 34	16 58	17 11	19 54		n.a.
W20	10 39	17 17	0 8	0 3	1 32	6 9	2 34	26 57	2 52	25 28	1 21	10 39	2 29	10 46	0 13	10 32	1 19	9 41	15 34	16 58	17 12	19 55		n.a.
T 21	11 1	14 20	0n58	0s34	1 24	6 7	2 41	27 0	2 54	25 28	1 21	10 38	2 29	10 45	0 13	10 31	1 19	9 41	15 34	16 58	17 13	19 56		n.a.
F 22	11 24	10 36	2 3	1 12	1 16	6 3	2 48	27 2	2 57	25 28	1 21	10 36	2 29	10 44	0 13	10 31	1 19	9 41	15 33	16 59	17 14	19 57		n.a.
S 23	11 46	6 14	3 3	1 50	1 8	5 59	2 54	27 5	2 59	25 28	1 21	10 34	2 29	10 43	0 13	10 30	1 19	9 41	15 33	17 0	17 15	19 58		n.a.
S 24	12 8	1 24	3 55	2 29	1 0	5 53	3 0	27 8	3 2	25 28	1 21	10 32	2 30	10 43	0 13	10 29	1 19	9 40	15 33	17 3	17 16	19 58		n.a.
M25	12 30	3s38	4 34	3 8	0 52	5 46	3 6	27 11	3 5	25 28	1 20	10 30	2 30	10 42	0 13	10 29	1 19	9 40	15 33	17 6	17 17	19 59		n.a.
T 26	12 51	8 36	4 56	3 48	0 45	5 38	3 11	27 13	3 7	25 28	1 20	10 28	2 30	10 41	0 13	10 28	1 19	9 40	15 32	17 9	17 18	20 0		n.a.
W27	13 13	13 8	4 59	4 28	0 37	5 30	3 16	27 16	3 10	25 28	1 20	10 26	2 30	10 40	0 13	10 28	1 19	9 39	15 32	17 13	17 18	20 1		n.a.
T 28	13 34	16 53	4 42	5 8	0 29	5 20	3 20	27 19	3 13	25 28	1 20	10 25	2 30	10 39	0 13	10 27	1 19	9 39	15 32	17 16	17 19	20 2		n.a.
F 29	13 54	19 32	4 6	5 48	0 21	5 9	3 24	27 22	3 15	25 27	1 20	10 23	2 31	10 38	0 13	10 26	1 19	9 39	15 31	17 18	17 20	20 3		n.a.
S 30	14s15	20s51	3n14	6s28	0n14	4n58	3n28	27n25	3n18	25s27	1s20	10n21	2n31	10n37	0s13	10n26	1s19	9s39	15s31	17n20	17n21	20n 4		n.a.

Julian Day Number = 133255.5, Delta T = 34h12m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'38, Lahiri = -63°40'38 Julian Calendar 1 Nov. 4349 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4349 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4349 BCE (-4348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 26 28	8♏ 3'20	17♉37	17♎59	26♍13	27♊55	0♉16	10♍ 4	27°R17	29°R35	29♐32	13°R 8	13♌ 5	23♊50	n.a.	S 1
M 2	2 30 25	9° 4'09	1♒42	19°25	26°52	27°57	0°27	10° 9	27♈15	29♈34	29°33	13♌ 7	13° 2	23°57	n.a.	M 2
T 3	2 34 21	10° 4'56	15°28	20°53	27°32	27°59	0°39	10°13	27°12	29°32	29°35	13° 7	12°59	24° 4	n.a.	T 3
W 4	2 38 18	11° 5'41	28°57	22°21	28°13	27°R59	0°50	10°18	27°10	29°30	29°36	13° 7	12°55	24°10	n.a.	W 4
T 5	2 42 14	12° 6'25	12♓10	23°50	28°56	27°59	1° 2	10°22	27° 7	29°29	29°37	13° 5	12°52	24°17	n.a.	T 5
F 6	2 46 11	13° 7'06	25°11	25°20	29°39	27°58	1°13	10°27	27° 5	29°27	29°38	13° 0	12°49	24°24	n.a.	F 6
S 7	2 50 7	14° 7'45	7♈59	26°51	0♎24	27°56	1°25	10°31	27° 2	29°25	29°39	12°52	12°46	24°30	n.a.	S 7
S 8	2 54 4	15° 8'22	20°37	28°23	1° 9	27°53	1°37	10°35	27° 0	29°24	29°40	12°41	12°43	24°37	n.a.	S 8
M 9	2 58 1	16° 8'57	3♉ 5	29°55	1°55	27°50	1°49	10°39	26°57	29°22	29°41	12°28	12°39	24°44	n.a.	M 9
T 10	3 1 57	17° 9'30	15°23	1♏29	2°43	27°46	2° 1	10°43	26°55	29°21	29°42	12°14	12°36	24°50	n.a.	T 10
W11	3 5 54	18°10'02	27°33	3° 3	3°31	27°41	2°13	10°47	26°53	29°19	29°44	11°59	12°33	24°57	n.a.	W11
T 12	3 9 50	19°10'31	9♊34	4°38	4°20	27°36	2°25	10°51	26°50	29°17	29°45	11°46	12°30	25° 4	n.a.	T 12
F 13	3 13 47	20°10'59	21°29	6°14	5° 9	27°29	2°38	10°55	26°48	29°16	29°46	11°35	12°27	25°11	n.a.	F 13
S 14	3 17 43	21°11'25	3♋19	7°51	6° 0	27°22	2°50	10°59	26°46	29°14	29°47	11°26	12°24	25°17	n.a.	S 14
S 15	3 21 40	22°11'50	15° 7	9°29	6°51	27°14	3° 2	11° 2	26°43	29°13	29°48	11°21	12°20	25°24	n.a.	S 15
M16	3 25 37	23°12'12	26°57	11° 8	7°43	27° 5	3°15	11° 6	26°41	29°11	29°50	11°18	12°17	25°31	n.a.	M16
T 17	3 29 33	24°12'33	8♌54	12°47	8°36	26°56	3°27	11° 9	26°39	29°10	29°51	11°D17	12°14	25°37	n.a.	T 17
W18	3 33 30	25°12'52	21° 3	14°28	9°29	26°45	3°40	11°13	26°37	29° 8	29°52	11°R17	12°11	25°44	n.a.	W18
T 19	3 37 26	26°13'09	3♍28	16°10	10°23	26°34	3°53	11°16	26°34	29° 7	29°54	11°17	12° 8	25°51	n.a.	T 19
F 20	3 41 23	27°13'25	16°16	17°52	11°18	26°22	4° 6	11°19	26°32	29° 5	29°55	11°16	12° 5	25°57	n.a.	F 20
S 21	3 45 19	28°13'38	29°31	19°36	12°13	26°10	4°18	11°23	26°30	29° 4	29°56	11°12	12° 1	26° 4	n.a.	S 21
S 22	3 49 16	29°13'50	13♎15	21°20	13° 8	25°56	4°31	11°26	26°28	29° 2	29°58	11° 6	11°58	26°11	n.a.	S 22
M23	3 53 12	0♐14'00	27°28	23° 5	14° 4	25°42	4°44	11°29	26°26	29° 1	29°59	10°57	11°55	26°17	n.a.	M23
T 24	3 57 9	1°14'08	12♏ 9	24°52	15° 1	25°27	4°57	11°31	26°24	29° 0	0♑ 0	10°47	11°52	26°24	n.a.	T 24
W25	4 1 6	2°14'14	27° 9	26°40	15°58	25°12	5°10	11°34	26°22	28°58	0° 2	10°36	11°49	26°31	n.a.	W25
T 26	4 5 2	3°14'18	12♐20	28°28	16°56	24°55	5°23	11°37	26°20	28°57	0° 3	10°26	11°45	26°37	n.a.	T 26
F 27	4 8 59	4°14'20	27°31	0♐18	17°54	24°38	5°37	11°40	26°18	28°56	0° 4	10°18	11°42	26°44	n.a.	F 27
S 28	4 12 55	5°14'20	12♑32	2° 8	18°52	24°21	5°50	11°42	26°16	28°54	0° 6	10°13	11°39	26°51	n.a.	S 28
S 29	4 16 52	6°14'17	27°14	4° 0	19°51	24° 3	6° 3	11°45	26°14	28°53	0° 7	10°10	11°36	26°58	n.a.	S 29
M30	4 20 48	7°14'11	11♒34	5°53	20°51	23°44	6°17	11°47	26°13	28°52	0° 9	10°D10	11°33	27° 4	n.a.	M30
T 31	4 24 45	8♐14'03	25♒30	7♐46	21♎50	23♊25	6♑30	11♍49	26♈11	28♈50	0♑10	10♌10	11♌30	27♊11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s35	20s46	2n10	7s 9	0n 6	4n46	3n32	27n27	3n21	25s27	1s20	10n20	2n31	10n36	0s13	10n25	1s19	9s38	15s31	17n21	17n22	20n 5		n.a.
M 2	14 56	19 23	1 0	7 50	0s 1	4 33	3 35	27 30	3 24	25 27	1 20	10 18	2 31	10 35	0 13	10 25	1 19	9 38	15 31	17 21	17 23	20 6		n.a.
T 3	15 15	16 51	0s12	8 30	0 8	4 19	3 38	27 33	3 26	25 27	1 19	10 16	2 31	10 34	0 13	10 24	1 19	9 38	15 30	17 21	17 24	20 7		n.a.
W 4	15 35	13 27	1 23	9 11	0 15	4 5	3 40	27 36	3 29	25 27	1 19	10 15	2 32	10 33	0 13	10 24	1 19	9 38	15 30	17 22	17 25	20 7		n.a.
T 5	15 54	9 26	2 27	9 51	0 22	3 49	3 43	27 39	3 32	25 26	1 19	10 13	2 32	10 32	0 13	10 23	1 19	9 37	15 30	17 22	17 26	20 8		n.a.
F 6	16 13	5 3	3 23	10 31	0 29	3 34	3 45	27 41	3 35	25 26	1 19	10 12	2 32	10 31	0 13	10 22	1 19	9 37	15 30	17 24	17 27	20 9		n.a.
S 7	16 32	0 30	4 7	11 11	0 36	3 17	3 46	27 44	3 38	25 26	1 19	10 10	2 32	10 30	0 13	10 22	1 19	9 37	15 29	17 26	17 28	20 10		n.a.
S 8	16 50	4n 0	4 38	11 51	0 42	3 0	3 48	27 47	3 40	25 26	1 19	10 9	2 32	10 30	0 13	10 21	1 19	9 37	15 29	17 29	17 29	20 11		n.a.
M 9	17 8	8 16	4 56	12 31	0 48	2 42	3 49	27 50	3 43	25 26	1 19	10 7	2 33	10 29	0 13	10 21	1 18	9 36	15 29	17 33	17 30	20 12		n.a.
T 10	17 26	12 9	4 59	13 10	0 54	2 24	3 50	27 52	3 46	25 25	1 19	10 6	2 33	10 28	0 13	10 20	1 18	9 36	15 29	17 37	17 30	20 13		n.a.
W11	17 44	15 29	4 49	13 49	1 0	2 5	3 51	27 55	3 49	25 25	1 19	10 5	2 33	10 27	0 13	10 20	1 18	9 36	15 29	17 41	17 31	20 13		n.a.
T 12	18 1	18 9	4 26	14 28	1 6	1 46	3 52	27 58	3 52	25 25	1 19	10 3	2 33	10 26	0 13	10 19	1 18	9 36	15 28	17 45	17 32	20 14		n.a.
F 13	18 18	20 0	3 51	15 6	1 11	1 26	3 52	28 1	3 55	25 24	1 18	10 2	2 33	10 25	0 13	10 18	1 18	9 36	15 28	17 48	17 33	20 15		n.a.
S 14	18 34	20 58	3 7	15 43	1 16	1 6	3 53	28 3	3 57	25 24	1 18	10 1	2 34	10 24	0 13	10 18	1 18	9 35	15 28	17 51	17 34	20 16		n.a.
S 15	18 50	21 1	2 14	16 21	1 21	0 45	3 53	28 6	4 0	25 24	1 18	9 59	2 34	10 23	0 13	10 17	1 18	9 35	15 28	17 52	17 35	20 17		n.a.
M16	19 6	20 8	1 15	16 57	1 26	0 24	3 52	28 8	4 3	25 23	1 18	9 58	2 34	10 23	0 13	10 17	1 18	9 35	15 28	17 53	17 36	20 18		n.a.
T 17	19 22	18 21	0 13	17 33	1 30	0 2	3 52	28 11	4 6	25 23	1 18	9 57	2 34	10 22	0 13	10 16	1 18	9 35	15 27	17 53	17 37	20 18		n.a.
W18	19 37	15 42	0n52	18 8	1 34	0s20	3 51	28 13	4 8	25 22	1 18	9 56	2 35	10 21	0 13	10 16	1 18	9 35	15 27	17 53	17 38	20 19		n.a.
T 19	19 51	12 18	1 55	18 42	1 38	0 42	3 51	28 16	4 11	25 22	1 18	9 55	2 35	10 20	0 13	10 15	1 18	9 34	15 27	17 53	17 39	20 20		n.a.
F 20	20 6	8 14	2 54	19 16	1 41	1 5	3 50	28 18	4 14	25 21	1 18	9 54	2 35	10 19	0 13	10 15	1 18	9 34	15 27	17 54	17 40	20 21		n.a.
S 21	20 20	3 39	3 47	19 48	1 44	1 28	3 49	28 20	4 16	25 21	1 18	9 53	2 35	10 19	0 13	10 14	1 18	9 34	15 27	17 55	17 41	20 22		n.a.
S 22	20 33	1s17	4 28	20 19	1 47	1 51	3 48	28 23	4 19	25 20	1 18	9 52	2 35	10 18	0 13	10 14	1 18	9 34	15 26	17 56	17 41	20 23		n.a.
M23	20 47	6 18	4 54	20 50	1 49	2 15	3 46	28 25	4 22	25 20	1 18	9 51	2 36	10 17	0 13	10 13	1 18	9 34	15 26	17 59	17 42	20 23		n.a.
T 24	21 0	11 8	5 2	21 19	1 51	2 38	3 45	28 27	4 24	25 19	1 18	9 50	2 36	10 16	0 13	10 13	1 18	9 34	15 26	18 2	17 43	20 24		n.a.
W25	21 12	15 23	4 50	21 47	1 52	3 2	3 43	28 28	4 27	25 19	1 18	9 49	2 36	10 16	0 13	10 12	1 18	9 33	15 26	18 5	17 44	20 25		n.a.
T 26	21 24	18 40	4 17	22 14	1 54	3 27	3 41	28 30	4 29	25 18	1 17	9 48	2 36	10 15	0 13	10 12	1 18	9 33	15 26	18 7	17 45	20 26		n.a.
F 27	21 36	20 40	3 27	22 39	1 54	3 51	3 39	28 32	4 31	25 17	1 17	9 47	2 37	10 14	0 13	10 12	1 18	9 33	15 26	18 10	17 46	20 27		n.a.
S 28	21 47	21 10	2 22	23 3	1 54	4 16	3 37	28 33	4 34	25 17	1 17	9 47	2 37	10 14	0 13	10 11	1 18	9 33	15 26	18 11	17 47	20 27		n.a.
S 29	21 58	20 12	1 8	23 25	1 54	4 40	3 35	28 35	4 36	25 16	1 17	9 46	2 37	10 13	0 13	10 11	1 18	9 33	15 25	18 12	17 48	20 28		n.a.
M30	22 8	17 56	0s 8	23 45	1 53	5 5	3 33	28 36	4 38	25 15	1 17	9 45	2 37	10 12	0 13	10 10	1 18	9 33	15 25	18 12	17 49	20 29		n.a.
T 31	22s18	14s39	1s21	24s 4	1s51	5s30	3n30	28n37	4n40	25s15	1s17	9n45	2n38	10n12	0s13	10n10	1s18	9s33	15s25	18n12	17n50	20n30		n.a.

Julian Day Number = 133285.5, Delta T = 34h12m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'34, Lahiri = -63°40'34 Julian Calendar 1 Dec. 4349 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4349 BCE

The year -4348 astronomical counting style corresponds to year 4349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 28 41	9♐13'52	9♓ 2	9♐41	22♎50	23°R 5	6♑43	11♍51	26°R 9	28°R49	0♑11	10°R11	11♌26	27♊18	n.a.	W 1
T 2	4 32 38	10°13'39	22°12	11°36	23°51	22♊44	6°57	11°53	26♈ 7	28♈48	0°13	10♌10	11°23	27°24	n.a.	T 2
F 3	4 36 35	11°13'24	5♈ 4	13°32	24°51	22°24	7°10	11°55	26° 6	28°47	0°14	10° 7	11°20	27°31	n.a.	F 3
S 4	4 40 31	12°13'05	17°40	15°29	25°52	22° 2	7°24	11°57	26° 4	28°46	0°16	10° 2	11°17	27°38	n.a.	S 4
S 5	4 44 28	13°12'45	0♉ 4	17°27	26°54	21°41	7°38	11°59	26° 3	28°45	0°17	9°54	11°14	27°44	n.a.	S 5
M 6	4 48 24	14°12'22	12°18	19°25	27°55	21°19	7°51	12° 1	26° 1	28°44	0°19	9°45	11°11	27°51	n.a.	M 6
T 7	4 52 21	15°11'56	24°24	21°23	28°57	20°57	8° 5	12° 2	26° 0	28°42	0°20	9°34	11° 7	27°58	n.a.	T 7
W 8	4 56 17	16°11'28	6♊24	23°21	29°59	20°34	8°19	12° 4	25°58	28°41	0°22	9°24	11° 4	28° 4	n.a.	W 8
T 9	5 0 14	17°10'58	18°18	25°20	1♏ 2	20°11	8°32	12° 5	25°57	28°40	0°23	9°14	11° 1	28°11	n.a.	T 9
F 10	5 4 10	18°10'26	0♋ 9	27°18	2° 5	19°48	8°46	12° 6	25°56	28°39	0°25	9° 6	10°58	28°18	n.a.	F 10
S 11	5 8 7	19° 9'51	11°58	29°15	3° 8	19°25	9° 0	12° 8	25°54	28°38	0°26	9° 0	10°55	28°24	n.a.	S 11
S 12	5 12 3	20° 9'14	23°48	1♑11	4°11	19° 2	9°14	12° 9	25°53	28°38	0°28	8°56	10°51	28°31	n.a.	S 12
M13	5 16 0	21° 8'35	5♌41	3° 6	5°15	18°39	9°28	12°10	25°52	28°37	0°29	8°D55	10°48	28°38	n.a.	M13
T 14	5 19 57	22° 7'54	17°40	4°59	6°19	18°16	9°42	12°11	25°51	28°36	0°31	8°55	10°45	28°44	n.a.	T 14
W15	5 23 53	23° 7'11	29°50	6°50	7°23	17°53	9°56	12°12	25°50	28°35	0°32	8°57	10°42	28°51	n.a.	W15
T 16	5 27 50	24° 6'26	12♍15	8°39	8°27	17°30	10°10	12°12	25°49	28°34	0°34	8°58	10°39	28°58	n.a.	T 16
F 17	5 31 46	25° 5'38	25° 0	10°24	9°32	17° 7	10°24	12°13	25°48	28°33	0°35	8°R59	10°36	29° 5	n.a.	F 17
S 18	5 35 43	26° 4'49	8♎ 9	12° 6	10°36	16°44	10°38	12°13	25°47	28°32	0°37	8°58	10°32	29°11	n.a.	S 18
S 19	5 39 39	27° 3'58	21°46	13°44	11°41	16°21	10°52	12°14	25°46	28°32	0°38	8°55	10°29	29°18	n.a.	S 19
M20	5 43 36	28° 3'04	5♏51	15°17	12°46	15°59	11° 6	12°14	25°45	28°31	0°40	8°51	10°26	29°25	n.a.	M20
T 21	5 47 32	29° 2'09	20°23	16°46	13°51	15°37	11°20	12°14	25°44	28°30	0°41	8°46	10°23	29°31	n.a.	T 21
W22	5 51 29	0♑ 1'11	5♐18	18°10	14°57	15°16	11°34	12°15	25°44	28°30	0°43	8°40	10°20	29°38	n.a.	W22
T 23	5 55 25	1° 0'12	20°29	19°28	16° 2	14°54	11°48	12°R15	25°43	28°29	0°45	8°34	10°16	29°45	n.a.	T 23
F 24	5 59 22	1°59'10	5♑45	20°41	17° 8	14°34	12° 2	12°14	25°42	28°29	0°46	8°30	10°13	29°51	n.a.	F 24
S 25	6 3 18	2°58'06	20°56	21°47	18°14	14°13	12°16	12°14	25°42	28°28	0°48	8°27	10°10	29°58	n.a.	S 25
S 26	6 7 15	3°57'00	5♒52	22°47	19°20	13°53	12°30	12°14	25°41	28°28	0°49	8°D26	10° 7	0♋ 5	n.a.	S 26
M27	6 11 11	4°55'51	20°27	23°41	20°26	13°34	12°45	12°14	25°41	28°27	0°51	8°26	10° 4	0°11	n.a.	M27
T 28	6 15 8	5°54'40	4♓36	24°28	21°32	13°15	12°59	12°13	25°40	28°27	0°52	8°28	10° 1	0°18	n.a.	T 28
W29	6 19 5	6°53'26	18°18	25° 8	22°39	12°57	13°13	12°13	25°40	28°26	0°54	8°29	9°57	0°25	n.a.	W29
T 30	6 23 1	7°52'09	1♈34	25°41	23°46	12°40	13°27	12°12	25°40	28°26	0°55	8°30	9°54	0°31	n.a.	T 30
F 31	6 26 58	8♑50'50	14♈28	26♑ 7	24♏52	12♊23	13♑41	12♍11	25♈39	28♈25	0♑57	8°R30	9♌51	0♋38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s28	10s41	2s28	24s20	1s49	5s55	3n28	28n38	4n42	25s14	1s17	9n44	2n38	10n11	0s13	10n 9	1s18	9s33	15s25	18n12	17n51	20n31		n.a.
T 2	22 37	6 18	3 25	24 35	1 47	6 20	3 25	28 38	4 44	25 13	1 17	9 43	2 38	10 10	0 13	10 9	1 18	9 32	15 25	18 12	17 51	20 31		n.a.
F 3	22 46	1 45	4 10	24 47	1 44	6 46	3 23	28 39	4 45	25 12	1 17	9 43	2 38	10 10	0 12	10 9	1 18	9 32	15 25	18 13	17 52	20 32		n.a.
S 4	22 54	2n48	4 42	24 58	1 40	7 11	3 20	28 39	4 47	25 12	1 17	9 42	2 39	10 9	0 12	10 8	1 18	9 32	15 25	18 14	17 53	20 33		n.a.
S 5	23 2	7 8	5 1	25 6	1 35	7 36	3 17	28 39	4 49	25 11	1 17	9 42	2 39	10 9	0 12	10 8	1 18	9 32	15 25	18 16	17 54	20 34		n.a.
M 6	23 9	11 8	5 5	25 11	1 30	8 2	3 14	28 39	4 50	25 10	1 17	9 41	2 39	10 8	0 12	10 8	1 17	9 32	15 25	18 19	17 55	20 34		n.a.
T 7	23 16	14 39	4 55	25 14	1 24	8 27	3 11	28 39	4 51	25 9	1 17	9 41	2 39	10 8	0 12	10 7	1 17	9 32	15 25	18 22	17 56	20 35		n.a.
W 8	23 23	17 31	4 32	25 15	1 18	8 52	3 8	28 39	4 53	25 8	1 17	9 41	2 40	10 7	0 12	10 7	1 17	9 32	15 24	18 25	17 57	20 36		n.a.
T 9	23 29	19 39	3 58	25 13	1 10	9 18	3 4	28 38	4 54	25 7	1 17	9 40	2 40	10 7	0 12	10 7	1 17	9 32	15 24	18 27	17 58	20 37		n.a.
F 10	23 35	20 54	3 13	25 8	1 2	9 43	3 1	28 37	4 55	25 6	1 17	9 40	2 40	10 6	0 12	10 6	1 17	9 32	15 24	18 30	17 59	20 37		n.a.
S 11	23 40	21 15	2 20	25 1	0 54	10 8	2 58	28 36	4 56	25 5	1 17	9 40	2 40	10 6	0 12	10 6	1 17	9 32	15 24	18 31	18 0	20 38		n.a.
S 12	23 45	20 38	1 21	24 52	0 45	10 33	2 54	28 35	4 57	25 4	1 17	9 40	2 41	10 5	0 12	10 6	1 17	9 32	15 24	18 32	18 0	20 39		n.a.
M13	23 49	19 7	0 18	24 40	0 35	10 58	2 51	28 34	4 57	25 3	1 17	9 39	2 41	10 5	0 12	10 5	1 17	9 32	15 24	18 33	18 1	20 39		n.a.
T 14	23 53	16 43	0n47	24 26	0 24	11 23	2 47	28 32	4 58	25 2	1 17	9 39	2 41	10 4	0 12	10 5	1 17	9 32	15 24	18 32	18 2	20 40		n.a.
W15	23 56	13 34	1 51	24 9	0 13	11 48	2 44	28 30	4 58	25 1	1 17	9 39	2 41	10 4	0 12	10 5	1 17	9 32	15 24	18 32	18 3	20 41		n.a.
T 16	23 59	9 46	2 51	23 51	0 1	12 12	2 40	28 28	4 59	25 0	1 17	9 39	2 42	10 4	0 12	10 5	1 17	9 32	15 24	18 32	18 4	20 42		n.a.
F 17	24 2	5 27	3 44	23 31	0n11	12 37	2 36	28 26	4 59	24 59	1 17	9 39	2 42	10 3	0 12	10 4	1 17	9 31	15 24	18 32	18 5	20 42		n.a.
S 18	24 4	0 45	4 27	23 9	0 24	13 1	2 32	28 24	4 59	24 58	1 17	9 39	2 42	10 3	0 12	10 4	1 17	9 31	15 24	18 32	18 6	20 43		n.a.
S 19	24 5	4s 9	4 57	22 47	0 37	13 25	2 29	28 21	4 59	24 56	1 17	9 39	2 42	10 3	0 12	10 4	1 17	9 31	15 24	18 32	18 7	20 44		n.a.
M20	24 6	8 59	5 10	22 23	0 51	13 49	2 25	28 19	4 59	24 55	1 17	9 39	2 43	10 2	0 12	10 4	1 17	9 31	15 24	18 34	18 8	20 44		n.a.
T 21	24 7	13 28	5 4	21 59	1 4	14 13	2 21	28 16	4 58	24 54	1 17	9 39	2 43	10 2	0 12	10 3	1 17	9 31	15 24	18 35	18 8	20 45		n.a.
W22	24 7	17 15	4 38	21 34	1 18	14 36	2 17	28 13	4 58	24 53	1 17	9 40	2 43	10 2	0 12	10 3	1 17	9 31	15 24	18 37	18 9	20 46		n.a.
T 23	24 7	19 55	3 52	21 9	1 31	15 0	2 13	28 10	4 57	24 52	1 17	9 40	2 43	10 2	0 12	10 3	1 17	9 31	15 24	18 38	18 10	20 47		n.a.
F 24	24 6	21 11	2 49	20 45	1 45	15 23	2 9	28 7	4 57	24 50	1 17	9 40	2 44	10 1	0 12	10 3	1 17	9 31	15 24	18 39	18 11	20 47		n.a.
S 25	24 5	20 54	1 34	20 21	1 58	15 45	2 5	28 3	4 56	24 49	1 17	9 40	2 44	10 1	0 12	10 3	1 17	9 31	15 24	18 40	18 12	20 48		n.a.
S 26	24 4	19 7	0 14	19 59	2 12	16 8	2 1	28 0	4 55	24 48	1 17	9 41	2 44	10 1	0 12	10 3	1 17	9 31	15 24	18 40	18 13	20 49		n.a.
M27	24 2	16 7	1s 5	19 37	2 24	16 30	1 57	27 57	4 54	24 46	1 17	9 41	2 44	10 1	0 12	10 3	1 16	9 32	15 24	18 40	18 14	20 49		n.a.
T 28	23 59	12 14	2 18	19 17	2 37	16 51	1 53	27 53	4 53	24 45	1 17	9 42	2 45	10 1	0 12	10 2	1 16	9 32	15 24	18 40	18 15	20 50		n.a.
W29	23 56	7 49	3 21	18 58	2 48	17 13	1 49	27 50	4 52	24 43	1 17	9 42	2 45	10 1	0 12	10 2	1 16	9 32	15 24	18 40	18 15	20 51		n.a.
T 30	23 53	3 10	4 11	18 41	2 59	17 34	1 44	27 46	4 51	24 42	1 17	9 42	2 45	10 1	0 12	10 2	1 16	9 32	15 24	18 39	18 16	20 51		n.a.
F 31	23s49	1n29	4s47	18s26	3n 9	17s54	1n40	27n42	4n49	24s40	1s17	9n43	2n45	10n 1	0s12	10n 2	1s16	9s32	15s24	18n39	18n17	20n52		n.a.

Julian Day Number = 133316.5, Delta T = 34h12m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'30, Lahiri = -63°40'30 Julian Calendar 1 Jan. 4348 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 30 54	9♑49'29	27♈ 2	26♑26	25♏59	12°R 7	13♑56	12°R11	25°R39	28°R25	0♑58	8°R29	9♌48	0♋45	n.a.	S 1
S 2	6 34 51	10°48'05	9♉21	26°39	27° 6	11♊52	14°10	12♍10	25♈39	28♈25	1° 0	8♌26	9°45	0°51	n.a.	S 2
M 3	6 38 47	11°46'39	21°28	26°R44	28°13	11°37	14°24	12° 9	25°39	28°25	1° 1	8°23	9°42	0°58	n.a.	M 3
T 4	6 42 44	12°45'10	3♊26	26°43	29°20	11°23	14°38	12° 7	25°D39	28°24	1° 3	8°19	9°38	1° 5	n.a.	T 4
W 5	6 46 40	13°43'39	15°19	26°36	0♐28	11°10	14°53	12° 6	25°39	28°24	1° 4	8°14	9°35	1°11	n.a.	W 5
T 6	6 50 37	14°42'06	27° 9	26°22	1°35	10°57	15° 7	12° 5	25°39	28°24	1° 6	8°10	9°32	1°18	n.a.	T 6
F 7	6 54 33	15°40'31	8♋58	26° 3	2°43	10°46	15°21	12° 4	25°39	28°24	1° 7	8° 7	9°29	1°25	n.a.	F 7
S 8	6 58 30	16°38'53	20°49	25°38	3°50	10°35	15°35	12° 2	25°39	28°24	1° 9	8° 5	9°26	1°31	n.a.	S 8
S 9	7 2 26	17°37'13	2♌44	25° 9	4°58	10°25	15°50	12° 0	25°39	28°24	1°10	8°D 4	9°22	1°38	n.a.	S 9
M10	7 6 23	18°35'32	14°44	24°35	6° 6	10°15	16° 4	11°59	25°40	28°D24	1°12	8° 4	9°19	1°45	n.a.	M10
T 11	7 10 19	19°33'48	26°52	23°58	7°14	10° 7	16°18	11°57	25°40	28°24	1°13	8° 5	9°16	1°52	n.a.	T 11
W12	7 14 16	20°32'03	9♍11	23°19	8°22	9°59	16°32	11°55	25°40	28°24	1°15	8° 6	9°13	1°58	n.a.	W12
T 13	7 18 12	21°30'15	21°43	22°37	9°30	9°52	16°46	11°53	25°41	28°24	1°16	8° 8	9°10	2° 5	n.a.	T 13
F 14	7 22 9	22°28'26	4♎32	21°54	10°38	9°46	17° 1	11°51	25°41	28°24	1°18	8° 9	9° 7	2°12	n.a.	F 14
S 15	7 26 6	23°26'35	17°41	21°11	11°47	9°41	17°15	11°49	25°42	28°24	1°19	8°R10	9° 3	2°18	n.a.	S 15
S 16	7 30 2	24°24'42	1♏12	20°29	12°55	9°36	17°29	11°47	25°42	28°24	1°20	8°10	9° 0	2°25	n.a.	S 16
M17	7 33 59	25°22'48	15° 7	19°48	14° 3	9°32	17°43	11°45	25°43	28°24	1°22	8° 9	8°57	2°32	n.a.	M17
T 18	7 37 55	26°20'52	29°25	19° 8	15°12	9°29	17°57	11°42	25°44	28°25	1°23	8° 8	8°54	2°38	n.a.	T 18
W19	7 41 52	27°18'55	14♐ 4	18°31	16°21	9°27	18°11	11°40	25°44	28°25	1°25	8° 7	8°51	2°45	n.a.	W19
T 20	7 45 48	28°16'56	28°59	17°57	17°29	9°26	18°25	11°37	25°45	28°25	1°26	8° 5	8°48	2°52	n.a.	T 20
F 21	7 49 45	29°14'55	14♑ 3	17°27	18°38	9°D25	18°40	11°35	25°46	28°26	1°27	8° 5	8°44	2°58	n.a.	F 21
S 22	7 53 41	0♒12'52	29° 7	17° 1	19°47	9°25	18°54	11°32	25°47	28°26	1°29	8° 4	8°41	3° 5	n.a.	S 22
S 23	7 57 38	1°10'48	14♒ 2	16°38	20°56	9°26	19° 8	11°29	25°48	28°26	1°30	8°D 4	8°38	3°12	n.a.	S 23
M24	8 1 34	2° 8'41	28°41	16°21	22° 5	9°28	19°22	11°27	25°49	28°27	1°31	8° 4	8°35	3°18	n.a.	M24
T 25	8 5 31	3° 6'33	12♓57	16° 8	23°14	9°31	19°36	11°24	25°50	28°27	1°33	8° 5	8°32	3°25	n.a.	T 25
W26	8 9 27	4° 4'23	26°47	16° 0	24°24	9°34	19°50	11°21	25°51	28°28	1°34	8° 5	8°28	3°32	n.a.	W26
T 27	8 13 24	5° 2'10	10♈12	15°D56	25°33	9°38	20° 4	11°18	25°52	28°28	1°35	8° 6	8°25	3°38	n.a.	T 27
F 28	8 17 20	5♒59'56	23♈11	15♑58	26♐42	9♊43	20♑18	11♍15	25♈54	28♈29	1♑37	8♌ 6	8♌22	3♋45	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s45	5n57	5s 7	18s13	3n19	18s15	1n36	27n39	4n48	24s39	1s17	9n43	2n46	10n 0	0s12	10n 2	1s16	9s32	15s24	18n40	18n18	20n53		n.a.
S 2	23 40	10 5	5 14	18 3	3 27	18 35	1 32	27 35	4 47	24 37	1 17	9 44	2 46	10 0	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 40	18 19	20 53		n.a.
M 3	23 35	13 44	5 6	17 55	3 34	18 54	1 28	27 31	4 45	24 36	1 17	9 45	2 46	10 0	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 41	18 20	20 54		n.a.
T 4	23 29	16 48	4 44	17 49	3 40	19 13	1 24	27 28	4 43	24 34	1 17	9 45	2 46	10 0	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 42	18 21	20 54		n.a.
W 5	23 23	19 8	4 11	17 46	3 44	19 32	1 20	27 24	4 42	24 33	1 17	9 46	2 47	10 0	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 44	18 22	20 55		n.a.
T 6	23 17	20 39	3 27	17 46	3 48	19 50	1 16	27 21	4 40	24 31	1 17	9 47	2 47	10 0	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 45	18 22	20 56		n.a.
F 7	23 10	21 15	2 34	17 48	3 49	20 8	1 11	27 17	4 38	24 29	1 17	9 48	2 47	10 1	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 45	18 23	20 56		n.a.
S 8	23 3	20 55	1 34	17 52	3 49	20 25	1 7	27 13	4 36	24 28	1 17	9 48	2 47	10 1	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 46	18 24	20 57		n.a.
S 9	22 55	19 38	0 29	17 59	3 48	20 42	1 3	27 10	4 34	24 26	1 17	9 49	2 47	10 1	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 46	18 25	20 58		n.a.
M10	22 47	17 28	0n37	18 8	3 45	20 58	0 59	27 7	4 32	24 24	1 17	9 50	2 48	10 1	0 12	10 2	1 16	9 32	15 25	18 46	18 26	20 58		n.a.
T 11	22 39	14 30	1 42	18 19	3 40	21 14	0 55	27 3	4 30	24 23	1 17	9 51	2 48	10 1	0 12	10 2	1 16	9 33	15 25	18 46	18 27	20 59		n.a.
W12	22 30	10 52	2 44	18 32	3 34	21 29	0 51	27 0	4 28	24 21	1 17	9 52	2 48	10 1	0 12	10 2	1 16	9 33	15 26	18 46	18 28	20 59		n.a.
T 13	22 21	6 42	3 39	18 46	3 27	21 44	0 47	26 57	4 26	24 19	1 18	9 53	2 48	10 1	0 12	10 2	1 16	9 33	15 26	18 45	18 29	21 0		n.a.
F 14	22 11	2 10	4 24	19 2	3 18	21 58	0 43	26 54	4 24	24 17	1 18	9 54	2 49	10 2	0 12	10 2	1 15	9 33	15 26	18 45	18 29	21 1		n.a.
S 15	22 1	2s34	4 57	19 19	3 7	22 12	0 39	26 51	4 22	24 16	1 18	9 55	2 49	10 2	0 12	10 2	1 15	9 33	15 26	18 45	18 30	21 1		n.a.
S 16	21 51	7 19	5 15	19 37	2 55	22 25	0 35	26 48	4 20	24 14	1 18	9 56	2 49	10 2	0 12	10 3	1 15	9 33	15 26	18 45	18 31	21 2		n.a.
M17	21 40	11 50	5 15	19 56	2 43	22 38	0 31	26 45	4 17	24 12	1 18	9 57	2 49	10 2	0 12	10 3	1 15	9 33	15 26	18 45	18 32	21 2		n.a.
T 18	21 29	15 48	4 55	20 15	2 29	22 49	0 27	26 42	4 15	24 10	1 18	9 58	2 49	10 3	0 12	10 3	1 15	9 33	15 26	18 45	18 33	21 3		n.a.
W19	21 17	18 54	4 17	20 35	2 15	23 1	0 23	26 40	4 13	24 8	1 18	9 59	2 50	10 3	0 11	10 3	1 15	9 34	15 27	18 46	18 34	21 4		n.a.
T 20	21 6	20 47	3 20	20 54	2 0	23 12	0 20	26 37	4 10	24 6	1 18	10 0	2 50	10 3	0 11	10 3	1 15	9 34	15 27	18 46	18 35	21 4		n.a.
F 21	20 53	21 13	2 9	21 13	1 45	23 22	0 16	26 35	4 8	24 4	1 18	10 2	2 50	10 4	0 11	10 3	1 15	9 34	15 27	18 46	18 35	21 5		n.a.
S 22	20 41	20 7	0 50	21 32	1 29	23 31	0 12	26 33	4 6	24 2	1 18	10 3	2 50	10 4	0 11	10 3	1 15	9 34	15 27	18 46	18 36	21 5		n.a.
S 23	20 28	17 37	0s33	21 50	1 13	23 40	0 8	26 31	4 4	24 0	1 18	10 4	2 50	10 4	0 11	10 4	1 15	9 34	15 27	18 46	18 37	21 6		n.a.
M24	20 15	14 1	1 52	22 8	0 58	23 48	0 5	26 28	4 1	23 58	1 18	10 5	2 50	10 5	0 11	10 4	1 15	9 34	15 27	18 46	18 38	21 6		n.a.
T 25	20 1	9 40	3 2	22 25	0 42	23 56	0 1	26 27	3 59	23 56	1 18	10 7	2 51	10 5	0 11	10 4	1 15	9 35	15 28	18 46	18 39	21 7		n.a.
W26	19 47	4 57	3 59	22 41	0 27	24 3	0s 3	26 25	3 56	23 54	1 19	10 8	2 51	10 6	0 11	10 4	1 15	9 35	15 28	18 46	18 40	21 7		n.a.
T 27	19 33	0 8	4 41	22 57	0 12	24 9	0 6	26 23	3 54	23 52	1 19	10 9	2 51	10 6	0 11	10 5	1 15	9 35	15 28	18 46	18 41	21 8		n.a.
F 28	19s18	4n31	5s 7	23s11	0s 2	24s14	0s10	26n21	3n52	23s50	1s19	10n11	2n51	10n 6	0s11	10n 5	1s15	9s35	15s28	18n46	18n41	21n 9		n.a.

Julian Day Number = 133347.5, Delta T = 34h12m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'26, Lahiri = -63°40'26 Julian Calendar 1 Feb. 4348 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 21 17	6♒57'39	5♉49	16♑ 4	27♐51	9♊48	20♑32	11°R12	25♈55	28♈29	1♑38	8°R 6	8♌19	3♋52	n.a.	S 1
S 2	8 25 14	7°55'21	18° 8	16°15	29° 1	9°54	20°46	11♍ 8	25°56	28°30	1°39	8°D 6	8°16	3°58	n.a.	S 2
M 3	8 29 10	8°53'01	0♊13	16°31	0♑10	10° 1	20°59	11° 5	25°57	28°31	1°41	8♌ 6	8°13	4° 5	n.a.	M 3
T 4	8 33 7	9°50'39	12° 9	16°51	1°20	10° 8	21°13	11° 2	25°59	28°31	1°42	8° 6	8° 9	4°12	n.a.	T 4
W 5	8 37 3	10°48'16	24° 0	17°15	2°29	10°17	21°27	10°58	26° 0	28°32	1°43	8° 6	8° 6	4°18	n.a.	W 5
T 6	8 41 0	11°45'50	5♋48	17°44	3°39	10°25	21°41	10°55	26° 2	28°33	1°44	8° 7	8° 3	4°25	n.a.	T 6
F 7	8 44 56	12°43'23	17°39	18°17	4°49	10°35	21°55	10°51	26° 3	28°34	1°46	8° 7	8° 0	4°32	n.a.	F 7
S 8	8 48 53	13°40'54	29°34	18°54	5°59	10°45	22° 8	10°48	26° 5	28°35	1°47	8° 7	7°57	4°38	n.a.	S 8
S 9	8 52 49	14°38'24	11♌37	19°35	7° 8	10°56	22°22	10°44	26° 7	28°35	1°48	8°R 7	7°54	4°45	n.a.	S 9
M10	8 56 46	15°35'52	23°49	20°19	8°18	11° 7	22°36	10°40	26° 8	28°36	1°49	8° 7	7°50	4°52	n.a.	M10
T 11	9 0 42	16°33'19	6♍11	21° 7	9°28	11°19	22°49	10°36	26°10	28°37	1°50	8° 6	7°47	4°58	n.a.	T 11
W12	9 4 39	17°30'44	18°45	21°59	10°38	11°32	23° 3	10°33	26°12	28°38	1°51	8° 5	7°44	5° 5	n.a.	W12
T 13	9 8 35	18°28'09	1♎33	22°53	11°48	11°45	23°16	10°29	26°14	28°39	1°53	8° 4	7°41	5°12	n.a.	T 13
F 14	9 12 32	19°25'32	14°36	23°51	12°59	11°58	23°30	10°25	26°16	28°40	1°54	8° 3	7°38	5°18	n.a.	F 14
S 15	9 16 29	20°22'54	27°53	24°53	14° 9	12°13	23°43	10°21	26°18	28°41	1°55	8° 1	7°34	5°25	n.a.	S 15
S 16	9 20 25	21°20'15	11♏28	25°57	15°19	12°27	23°56	10°17	26°19	28°42	1°56	8° 1	7°31	5°32	n.a.	S 16
M17	9 24 22	22°17'35	25°18	27° 4	16°29	12°43	24°10	10°13	26°22	28°43	1°57	8°D 0	7°28	5°38	n.a.	M17
T 18	9 28 18	23°14'54	9♐25	28°14	17°40	12°58	24°23	10° 9	26°24	28°44	1°58	8° 1	7°25	5°45	n.a.	T 18
W19	9 32 15	24°12'13	23°47	29°27	18°50	13°15	24°36	10° 5	26°26	28°46	1°59	8° 2	7°22	5°52	n.a.	W19
T 20	9 36 11	25° 9'30	8♑21	0♒43	20° 0	13°32	24°50	10° 1	26°28	28°47	2° 0	8° 3	7°19	5°58	n.a.	T 20
F 21	9 40 8	26° 6'47	23° 2	2° 1	21°11	13°49	25° 3	9°57	26°30	28°48	2° 1	8° 4	7°15	6° 5	n.a.	F 21
S 22	9 44 4	27° 4'03	7♒46	3°22	22°22	14° 7	25°16	9°52	26°32	28°49	2° 2	8°R 4	7°12	6°12	n.a.	S 22
S 23	9 48 1	28° 1'18	22°25	4°46	23°32	14°25	25°29	9°48	26°34	28°50	2° 3	8° 4	7° 9	6°18	n.a.	S 23
M24	9 51 58	28°58'31	6♓53	6°12	24°43	14°44	25°42	9°44	26°37	28°52	2° 4	8° 3	7° 6	6°25	n.a.	M24
T 25	9 55 54	29°55'44	21° 4	7°40	25°53	15° 3	25°55	9°40	26°39	28°53	2° 5	8° 0	7° 3	6°32	n.a.	T 25
W26	9 59 51	0♓52'56	4♈54	9°12	27° 4	15°23	26° 8	9°35	26°42	28°54	2° 6	7°57	6°59	6°38	n.a.	W26
T 27	10 3 47	1°50'06	18°20	10°45	28°15	15°43	26°21	9°31	26°44	28°56	2° 7	7°54	6°56	6°45	n.a.	T 27
F 28	10 7 44	2°47'16	1♉23	12°21	29°26	16° 4	26°33	9°27	26°46	28°57	2° 7	7°51	6°53	6°52	n.a.	F 28
S 29	10 11 40	3°44'24	14° 4	14° 0	0♒37	16°25	26°46	9°22	26°49	28°58	2° 8	7°48	6°50	6°58	n.a.	S 29
S 30	10 15 37	4°41'31	26°25	15°41	1°48	16°46	26°59	9°18	26°51	29° 0	2° 9	7°47	6°47	7° 5	n.a.	S 30
M31	10 19 33	5♓38'38	8♊31	17♒24	2♒59	17♊ 8	27♑11	9♍14	26♈54	29♈ 1	2♑10	7°D46	6♌44	7♋12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 4	8n51	5s18	23s24	0s16	24s19	0s13	26n20	3n49	23s48	1s19	10n12	2n51	10n 7	0s11	10n 5	1s15	9s35	15s28	18n46	18n42	21n 9		n.a.
S 2	18 48	12 43	5 13	23 36	0 30	24 24	0 16	26 19	3 47	23 46	1 19	10 13	2 51	10 7	0 11	10 5	1 15	9 35	15 29	18 46	18 43	21 10		n.a.
M 3	18 33	15 59	4 54	23 47	0 43	24 27	0 20	26 17	3 45	23 44	1 19	10 15	2 52	10 8	0 11	10 6	1 15	9 36	15 29	18 46	18 44	21 10		n.a.
T 4	18 17	18 33	4 24	23 56	0 55	24 30	0 23	26 16	3 42	23 42	1 19	10 16	2 52	10 8	0 11	10 6	1 15	9 36	15 29	18 46	18 45	21 11		n.a.
W 5	18 1	20 18	3 41	24 5	1 7	24 32	0 26	26 15	3 40	23 40	1 19	10 18	2 52	10 9	0 11	10 6	1 14	9 36	15 29	18 46	18 46	21 11		n.a.
T 6	17 45	21 10	2 50	24 12	1 18	24 34	0 29	26 14	3 38	23 38	1 19	10 19	2 52	10 10	0 11	10 7	1 14	9 36	15 30	18 46	18 47	21 12		n.a.
F 7	17 28	21 5	1 51	24 17	1 28	24 34	0 32	26 13	3 35	23 35	1 19	10 21	2 52	10 10	0 11	10 7	1 14	9 37	15 30	18 46	18 47	21 12		n.a.
S 8	17 11	20 3	0 47	24 21	1 37	24 35	0 35	26 13	3 33	23 33	1 20	10 22	2 52	10 11	0 11	10 7	1 14	9 37	15 30	18 45	18 48	21 13		n.a.
S 9	16 54	18 6	0n19	24 24	1 46	24 34	0 38	26 12	3 31	23 31	1 20	10 24	2 52	10 11	0 11	10 8	1 14	9 37	15 30	18 45	18 49	21 13		n.a.
M10	16 37	15 19	1 26	24 25	1 54	24 33	0 41	26 11	3 28	23 29	1 20	10 25	2 53	10 12	0 11	10 8	1 14	9 37	15 31	18 45	18 50	21 14		n.a.
T 11	16 19	11 48	2 30	24 25	2 2	24 31	0 44	26 11	3 26	23 27	1 20	10 27	2 53	10 13	0 11	10 8	1 14	9 37	15 31	18 46	18 51	21 14		n.a.
W12	16 1	7 44	3 27	24 23	2 9	24 28	0 47	26 10	3 24	23 24	1 20	10 29	2 53	10 14	0 11	10 9	1 14	9 38	15 31	18 46	18 52	21 15		n.a.
T 13	15 43	3 15	4 15	24 20	2 15	24 25	0 50	26 10	3 22	23 22	1 20	10 30	2 53	10 14	0 11	10 9	1 14	9 38	15 31	18 46	18 52	21 15		n.a.
F 14	15 25	1s28	4 51	24 15	2 20	24 20	0 52	26 10	3 19	23 20	1 20	10 32	2 53	10 15	0 11	10 10	1 14	9 38	15 32	18 47	18 53	21 16		n.a.
S 15	15 6	6 11	5 12	24 8	2 25	24 16	0 55	26 9	3 17	23 18	1 20	10 33	2 53	10 16	0 11	10 10	1 14	9 38	15 32	18 47	18 54	21 16		n.a.
S 16	14 48	10 42	5 16	23 59	2 28	24 10	0 58	26 9	3 15	23 15	1 21	10 35	2 53	10 16	0 11	10 10	1 14	9 39	15 32	18 47	18 55	21 17		n.a.
M17	14 28	14 45	5 2	23 49	2 32	24 4	1 0	26 9	3 13	23 13	1 21	10 37	2 53	10 17	0 11	10 11	1 14	9 39	15 32	18 47	18 56	21 17		n.a.
T 18	14 9	18 3	4 31	23 37	2 34	23 57	1 2	26 9	3 10	23 11	1 21	10 38	2 53	10 18	0 11	10 11	1 14	9 39	15 33	18 47	18 57	21 18		n.a.
W19	13 50	20 17	3 41	23 23	2 36	23 50	1 5	26 9	3 8	23 9	1 21	10 40	2 53	10 19	0 11	10 12	1 14	9 40	15 33	18 47	18 57	21 18		n.a.
T 20	13 30	21 14	2 37	23 8	2 37	23 41	1 7	26 9	3 6	23 6	1 21	10 42	2 53	10 20	0 11	10 12	1 14	9 40	15 33	18 47	18 58	21 18		n.a.
F 21	13 10	20 45	1 22	22 50	2 38	23 32	1 9	26 9	3 4	23 4	1 21	10 43	2 54	10 20	0 11	10 13	1 14	9 40	15 34	18 46	18 59	21 19		n.a.
S 22	12 50	18 49	0 2	22 30	2 38	23 23	1 11	26 9	3 2	23 2	1 21	10 45	2 54	10 21	0 11	10 13	1 14	9 40	15 34	18 46	19 0	21 19		n.a.
S 23	12 30	15 40	1s18	22 9	2 37	23 13	1 13	26 9	3 0	22 59	1 22	10 47	2 54	10 22	0 11	10 14	1 14	9 41	15 34	18 46	19 1	21 20		n.a.
M24	12 10	11 35	2 32	21 46	2 35	23 2	1 15	26 10	2 57	22 57	1 22	10 48	2 54	10 23	0 11	10 14	1 13	9 41	15 35	18 47	19 2	21 20		n.a.
T 25	11 49	6 55	3 35	21 20	2 33	22 50	1 17	26 10	2 55	22 55	1 22	10 50	2 54	10 24	0 11	10 15	1 13	9 41	15 35	18 47	19 2	21 21		n.a.
W26	11 28	2 1	4 24	20 53	2 30	22 38	1 19	26 10	2 53	22 52	1 22	10 52	2 54	10 25	0 11	10 15	1 13	9 42	15 35	18 48	19 3	21 21		n.a.
T 27	11 7	2n50	4 57	20 23	2 27	22 25	1 21	26 10	2 51	22 50	1 22	10 54	2 54	10 26	0 11	10 16	1 13	9 42	15 36	18 49	19 4	21 22		n.a.
F 28	10 46	7 25	5 13	19 52	2 23	22 12	1 22	26 10	2 49	22 48	1 22	10 55	2 54	10 27	0 11	10 16	1 13	9 42	15 36	18 50	19 5	21 22		n.a.
S 29	10 25	11 33	5 13	19 18	2 18	21 58	1 24	26 11	2 47	22 45	1 23	10 57	2 54	10 28	0 11	10 17	1 13	9 42	15 36	18 51	19 6	21 22		n.a.
S 30	10 4	15 5	4 58	18 42	2 13	21 43	1 26	26 11	2 45	22 43	1 23	10 59	2 54	10 29	0 11	10 18	1 13	9 43	15 36	18 51	19 7	21 23		n.a.
M31	9s42	17n54	4s31	18s 4	2s 7	21s28	1s27	26n11	2n43	22s40	1s23	11n 0	2n54	10n29	0s11	10n18	1s13	9s43	15s37	18n51	19n 7	21n23		n.a.

Julian Day Number = 133375.5, Delta T = 34h12m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'22, Lahiri = -63°40'22 Julian Calendar 1 March 4348 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4348 BCE

The year -4347 astronomical counting style corresponds to year 4348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 30	6♓35'43	20♊27	19♒10	4♒10	17♊30	27♉24	9°R 9	26♈57	29♈ 3	2♉11	7♌47	6♌40	7♋18	n.a.	T 1
W 2	10 27 27	7°32'47	2♋17	20°59	5°21	17°53	27°36	9♍ 5	26°59	29° 4	2°11	7°49	6°37	7°25	n.a.	W 2
T 3	10 31 23	8°29'51	14° 7	22°49	6°32	18°16	27°49	9° 1	27° 2	29° 6	2°12	7°50	6°34	7°32	n.a.	T 3
F 4	10 35 20	9°26'53	26° 0	24°42	7°43	18°39	28° 1	8°56	27° 5	29° 7	2°13	7°52	6°31	7°38	n.a.	F 4
S 5	10 39 16	10°23'55	8♌ 1	26°38	8°54	19° 3	28°13	8°52	27° 7	29° 9	2°14	7°R52	6°28	7°45	n.a.	S 5
S 6	10 43 13	11°20'56	20°13	28°35	10° 5	19°27	28°25	8°47	27°10	29°11	2°14	7°52	6°25	7°52	n.a.	S 6
M 7	10 47 9	12°17'57	2♍38	0♓35	11°16	19°52	28°37	8°43	27°13	29°12	2°15	7°49	6°21	7°58	n.a.	M 7
T 8	10 51 6	13°14'56	15°17	2°36	12°28	20°17	28°49	8°39	27°16	29°14	2°16	7°46	6°18	8° 5	n.a.	T 8
W 9	10 55 2	14°11'56	28°12	4°40	13°39	20°42	29° 1	8°34	27°19	29°16	2°16	7°40	6°15	8°12	n.a.	W 9
T 10	10 58 59	15° 8'54	11♎22	6°45	14°50	21° 7	29°13	8°30	27°22	29°17	2°17	7°35	6°12	8°18	n.a.	T 10
F 11	11 2 56	16° 5'53	24°46	8°52	16° 2	21°33	29°25	8°26	27°25	29°19	2°17	7°29	6° 9	8°25	n.a.	F 11
S 12	11 6 52	17° 2'52	8♏22	11° 0	17°13	21°59	29°37	8°21	27°28	29°21	2°18	7°23	6° 5	8°32	n.a.	S 12
S 13	11 10 49	17°59'50	22° 9	13° 9	18°25	22°26	29°48	8°17	27°31	29°22	2°19	7°19	6° 2	8°38	n.a.	S 13
M14	11 14 45	18°56'49	6♐ 6	15°19	19°36	22°52	29°59	8°13	27°34	29°24	2°19	7°17	5°59	8°45	n.a.	M14
T 15	11 18 42	19°53'47	20°10	17°29	20°48	23°20	0♒11	8° 9	27°37	29°26	2°20	7°D16	5°56	8°52	n.a.	T 15
W16	11 22 38	20°50'46	4♑21	19°40	22° 0	23°47	0°23	8° 4	27°40	29°28	2°20	7°17	5°53	8°58	n.a.	W16
T 17	11 26 35	21°47'45	18°36	21°51	23°11	24°15	0°34	8° 0	27°43	29°30	2°20	7°18	5°50	9° 5	n.a.	T 17
F 18	11 30 32	22°44'44	2♒55	24° 2	24°23	24°43	0°45	7°56	27°46	29°32	2°21	7°R19	5°46	9°12	n.a.	F 18
S 19	11 34 28	23°41'43	17°13	26°12	25°35	25°11	0°56	7°52	27°49	29°33	2°21	7°18	5°43	9°18	n.a.	S 19
S 20	11 38 25	24°38'42	1♓28	28°22	26°47	25°39	1° 7	7°48	27°52	29°35	2°22	7°16	5°40	9°25	n.a.	S 20
M21	11 42 21	25°35'41	15°35	0♈30	27°59	26° 8	1°18	7°44	27°56	29°37	2°22	7°12	5°37	9°32	n.a.	M21
T 22	11 46 18	26°32'40	29°29	2°38	29°11	26°37	1°29	7°40	27°59	29°39	2°22	7° 5	5°34	9°38	n.a.	T 22
W23	11 50 14	27°29'39	13♈ 7	4°44	0♓23	27° 7	1°40	7°36	28° 2	29°41	2°23	6°57	5°30	9°45	n.a.	W23
T 24	11 54 11	28°26'38	26°26	6°49	1°35	27°36	1°51	7°32	28° 5	29°43	2°23	6°49	5°27	9°52	n.a.	T 24
F 25	11 58 8	29°23'37	9♉25	8°52	2°47	28° 6	2° 1	7°28	28° 9	29°45	2°23	6°41	5°24	9°58	n.a.	F 25
S 26	12 2 4	0♈20'36	22° 4	10°53	3°59	28°36	2°12	7°24	28°12	29°47	2°24	6°33	5°21	10° 5	n.a.	S 26
S 27	12 6 1	1°17'35	4♊25	12°53	5°11	29° 7	2°22	7°20	28°15	29°49	2°24	6°28	5°18	10°12	n.a.	S 27
M28	12 9 57	2°14'34	16°31	14°50	6°23	29°37	2°32	7°16	28°19	29°51	2°24	6°25	5°15	10°18	n.a.	M28
T 29	12 13 54	3°11'34	28°27	16°46	7°35	0♋ 8	2°42	7°13	28°22	29°53	2°24	6°D23	5°11	10°25	n.a.	T 29
W30	12 17 50	4♈ 8'33	10♋17	18♈40	8♓47	0♋39	2♒52	7♍ 9	28♈26	29♈55	2♉24	6♌23	5♌ 8	10♋32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s21	19n55	3s52	17s24	2s 1	21s12	1s28	26n11	2n41	22s38	1s23	11n 2	2n54	10n30	0s11	10n19	1s13	9s43	15s37	18n51	19n 8	21n24		n.a.
W 2	8 59	21 3	3 3	16 42	1 54	20 55	1 30	26 11	2 39	22 36	1 23	11 4	2 54	10 31	0 11	10 19	1 13	9 44	15 37	18 50	19 9	21 24		n.a.
T 3	8 37	21 15	2 7	15 58	1 47	20 38	1 31	26 12	2 37	22 33	1 23	11 5	2 54	10 32	0 11	10 20	1 13	9 44	15 38	18 50	19 10	21 24		n.a.
F 4	8 15	20 30	1 5	15 12	1 39	20 21	1 32	26 12	2 35	22 31	1 24	11 7	2 54	10 34	0 11	10 20	1 13	9 44	15 38	18 50	19 11	21 25		n.a.
S 5	7 53	18 48	0n 1	14 24	1 30	20 2	1 33	26 12	2 33	22 29	1 24	11 9	2 54	10 35	0 11	10 21	1 13	9 45	15 39	18 49	19 11	21 25		n.a.
S 6	7 31	16 13	1 7	13 34	1 21	19 44	1 34	26 12	2 31	22 26	1 24	11 11	2 54	10 36	0 11	10 22	1 13	9 45	15 39	18 50	19 12	21 25		n.a.
M 7	7 8	12 52	2 11	12 42	1 12	19 24	1 35	26 12	2 29	22 24	1 24	11 12	2 54	10 37	0 11	10 22	1 13	9 45	15 39	18 50	19 13	21 26		n.a.
T 8	6 46	8 52	3 10	11 48	1 2	19 5	1 36	26 12	2 27	22 22	1 24	11 14	2 54	10 38	0 11	10 23	1 13	9 46	15 40	18 51	19 14	21 26		n.a.
W 9	6 23	4 23	4 0	10 53	0 53	18 44	1 36	26 12	2 25	22 19	1 25	11 15	2 54	10 39	0 11	10 24	1 13	9 46	15 40	18 53	19 15	21 27		n.a.
T 10	6 1	0s22	4 39	9 56	0 42	18 23	1 37	26 12	2 23	22 17	1 25	11 17	2 54	10 40	0 11	10 24	1 13	9 46	15 40	18 54	19 16	21 27		n.a.
F 11	5 38	5 11	5 3	8 58	0 32	18 2	1 38	26 12	2 22	22 14	1 25	11 19	2 54	10 41	0 10	10 25	1 13	9 47	15 41	18 56	19 16	21 27		n.a.
S 12	5 15	9 49	5 10	7 59	0 22	17 40	1 38	26 12	2 20	22 12	1 25	11 20	2 54	10 42	0 10	10 26	1 13	9 47	15 41	18 57	19 17	21 28		n.a.
S 13	4 53	14 0	5 0	6 58	0 11	17 18	1 39	26 12	2 18	22 10	1 25	11 22	2 53	10 43	0 10	10 26	1 13	9 47	15 41	18 58	19 18	21 28		n.a.
M14	4 30	17 29	4 32	5 57	0 1	16 55	1 39	26 12	2 16	22 7	1 26	11 24	2 53	10 44	0 10	10 27	1 13	9 48	15 42	18 59	19 19	21 28		n.a.
T 15	4 7	19 58	3 48	4 56	0n10	16 32	1 39	26 11	2 14	22 5	1 26	11 25	2 53	10 46	0 10	10 28	1 13	9 48	15 42	18 59	19 20	21 29		n.a.
W16	3 44	21 14	2 49	3 54	0 20	16 8	1 40	26 11	2 12	22 3	1 26	11 27	2 53	10 47	0 10	10 28	1 13	9 48	15 42	18 59	19 20	21 29		n.a.
T 17	3 21	21 9	1 40	2 52	0 30	15 44	1 40	26 10	2 11	22 0	1 26	11 28	2 53	10 48	0 10	10 29	1 12	9 49	15 43	18 59	19 21	21 29		n.a.
F 18	2 57	19 41	0 24	1 50	0 40	15 20	1 40	26 10	2 9	21 58	1 27	11 30	2 53	10 49	0 10	10 30	1 12	9 49	15 43	18 58	19 22	21 30		n.a.
S 19	2 34	16 58	0s53	0 48	0 49	14 55	1 40	26 9	2 7	21 56	1 27	11 31	2 53	10 50	0 10	10 30	1 12	9 50	15 44	18 58	19 23	21 30		n.a.
S 20	2 11	13 14	2 7	0n13	0 59	14 30	1 40	26 8	2 5	21 54	1 27	11 33	2 53	10 51	0 10	10 31	1 12	9 50	15 44	18 59	19 24	21 30		n.a.
M21	1 48	8 46	3 12	1 14	1 7	14 4	1 39	26 8	2 4	21 51	1 27	11 34	2 53	10 53	0 10	10 32	1 12	9 50	15 44	19 0	19 24	21 31		n.a.
T 22	1 25	3 55	4 4	2 13	1 15	13 38	1 39	26 7	2 2	21 49	1 27	11 36	2 53	10 54	0 10	10 33	1 12	9 51	15 45	19 2	19 25	21 31		n.a.
W23	1 1	1n 2	4 41	3 11	1 23	13 12	1 39	26 6	2 0	21 47	1 28	11 37	2 53	10 55	0 10	10 33	1 12	9 51	15 45	19 4	19 26	21 31		n.a.
T 24	0 38	5 49	5 2	4 9	1 30	12 45	1 39	26 5	1 58	21 45	1 28	11 38	2 52	10 56	0 10	10 34	1 12	9 51	15 45	19 6	19 27	21 32		n.a.
F 25	0 15	10 13	5 6	5 5	1 36	12 18	1 38	26 3	1 57	21 42	1 28	11 40	2 52	10 57	0 10	10 35	1 12	9 52	15 46	19 8	19 28	21 32		n.a.
S 26	0n 8	14 3	4 56	5 59	1 42	11 50	1 38	26 2	1 55	21 40	1 28	11 41	2 52	10 59	0 10	10 36	1 12	9 52	15 46	19 10	19 28	21 32		n.a.
S 27	0 32	17 11	4 31	6 52	1 47	11 23	1 37	26 1	1 53	21 38	1 29	11 43	2 52	11 0	0 10	10 36	1 12	9 52	15 46	19 11	19 29	21 32		n.a.
M28	0 55	19 31	3 55	7 43	1 52	10 55	1 36	25 59	1 52	21 36	1 29	11 44	2 52	11 1	0 10	10 37	1 12	9 53	15 47	19 12	19 30	21 33		n.a.
T 29	1 18	20 58	3 9	8 33	1 56	10 26	1 36	25 58	1 50	21 34	1 29	11 45	2 52	11 2	0 10	10 38	1 12	9 53	15 47	19 13	19 31	21 33		n.a.
W30	1n42	21n28	2s16	9n21	1n59	9s58	1s35	25n56	1n48	21s31	1s29	11n46	2n52	11n 4	0s10	10n39	1s12	9s54	15s48	19n13	19n32	21n33		n.a.

Julian Day Number = 133406.5, Delta T = 34h11m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'18, Lahiri = -63°40'18 Julian Calendar 1 Apr. 4348 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 47	5♈ 5'32	22♋ 7	20♈32	10♓ 0	1♋11	3♒ 2	7°R 5	28♈29	29♈57	2♑24	6♌24	5♌ 5	10♋38	n.a.	T 1
F 2	12 25 44	6° 2'31	4♌ 2	22°22	11°12	1°42	3°12	7♍ 2	28°32	29°59	2°25	6°R25	5° 2	10°45	n.a.	F 2
S 3	12 29 40	6°59'30	16° 7	24°10	12°24	2°14	3°22	6°58	28°36	0♉ 1	2°25	6°24	4°59	10°52	n.a.	S 3
S 4	12 33 37	7°56'30	28°26	25°56	13°37	2°46	3°31	6°55	28°39	0° 3	2°25	6°22	4°56	10°58	n.a.	S 4
M 5	12 37 33	8°53'30	11♍ 2	27°40	14°49	3°18	3°41	6°51	28°43	0° 5	2°25	6°17	4°52	11° 5	n.a.	M 5
T 6	12 41 30	9°50'30	23°57	29°22	16° 1	3°51	3°50	6°48	28°46	0° 8	2°R25	6°10	4°49	11°12	n.a.	T 6
W 7	12 45 27	10°47'31	7♎13	1♉ 2	17°14	4°23	4° 0	6°45	28°50	0°10	2°25	6° 1	4°46	11°18	n.a.	W 7
T 8	12 49 23	11°44'32	20°47	2°40	18°26	4°56	4° 9	6°42	28°54	0°12	2°25	5°51	4°43	11°25	n.a.	T 8
F 9	12 53 20	12°41'34	4♏36	4°16	19°39	5°29	4°18	6°39	28°57	0°14	2°25	5°41	4°40	11°31	n.a.	F 9
S 10	12 57 16	13°38'36	18°37	5°50	20°52	6° 3	4°27	6°35	29° 1	0°16	2°25	5°31	4°36	11°38	n.a.	S 10
S 11	13 1 13	14°35'40	2♐46	7°23	22° 4	6°36	4°35	6°32	29° 4	0°18	2°25	5°24	4°33	11°45	n.a.	S 11
M12	13 5 9	15°32'44	16°58	8°53	23°17	7°10	4°44	6°30	29° 8	0°20	2°24	5°19	4°30	11°51	n.a.	M12
T 13	13 9 6	16°29'50	1♑10	10°21	24°30	7°44	4°53	6°27	29°11	0°23	2°24	5°16	4°27	11°58	n.a.	T 13
W14	13 13 3	17°26'56	15°20	11°47	25°43	8°18	5° 1	6°24	29°15	0°25	2°24	5°D15	4°24	12° 5	n.a.	W14
T 15	13 16 59	18°24'04	29°27	13°11	26°55	8°52	5° 9	6°21	29°19	0°27	2°24	5°R15	4°21	12°11	n.a.	T 15
F 16	13 20 56	19°21'13	13♒29	14°32	28° 8	9°26	5°17	6°19	29°22	0°29	2°24	5°15	4°17	12°18	n.a.	F 16
S 17	13 24 52	20°18'23	27°26	15°52	29°21	10° 1	5°25	6°16	29°26	0°31	2°24	5°14	4°14	12°25	n.a.	S 17
S 18	13 28 49	21°15'34	11♓16	17° 9	0♈34	10°36	5°33	6°14	29°30	0°34	2°23	5°10	4°11	12°31	n.a.	S 18
M19	13 32 45	22°12'46	24°58	18°24	1°47	11°11	5°41	6°11	29°33	0°36	2°23	5° 3	4° 8	12°38	n.a.	M19
T 20	13 36 42	23°10'00	8♈29	19°37	3° 0	11°46	5°48	6° 9	29°37	0°38	2°23	4°53	4° 5	12°45	n.a.	T 20
W21	13 40 39	24° 7'14	21°48	20°47	4°13	12°21	5°56	6° 7	29°40	0°40	2°22	4°42	4° 2	12°51	n.a.	W21
T 22	13 44 35	25° 4'29	4♉52	21°55	5°26	12°57	6° 3	6° 4	29°44	0°42	2°22	4°30	3°58	12°58	n.a.	T 22
F 23	13 48 32	26° 1'46	17°39	23° 1	6°39	13°32	6°10	6° 2	29°48	0°45	2°22	4°17	3°55	13° 5	n.a.	F 23
S 24	13 52 28	26°59'03	0♊10	24° 3	7°53	14° 8	6°17	6° 0	29°52	0°47	2°21	4° 6	3°52	13°11	n.a.	S 24
S 25	13 56 25	27°56'22	12°26	25° 3	9° 6	14°44	6°24	5°59	29°55	0°49	2°21	3°57	3°49	13°18	n.a.	S 25
M26	14 0 21	28°53'42	24°29	26° 0	10°19	15°20	6°31	5°57	29°59	0°51	2°21	3°51	3°46	13°25	n.a.	M26
T 27	14 4 18	29°51'02	6♋23	26°54	11°32	15°57	6°37	5°55	0♉ 3	0°53	2°20	3°47	3°42	13°31	n.a.	T 27
W28	14 8 15	0♉48'24	18°12	27°45	12°46	16°33	6°44	5°53	0° 6	0°56	2°20	3°46	3°39	13°38	n.a.	W28
T 29	14 12 11	1°45'46	0♌ 1	28°33	13°59	17°10	6°50	5°52	0°10	0°58	2°19	3°45	3°36	13°45	n.a.	T 29
F 30	14 16 8	2°43'10	11°55	29°17	15°13	17°46	6°56	5°50	0°14	1° 0	2°19	3°45	3°33	13°51	n.a.	F 30
S 31	14 20 4	3♉40'34	24♌ 1	29♉57	16♈26	18♋23	7♒ 2	5♍49	0♉17	1♉ 2	2♑18	3♌44	3♌30	13♋58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 5	21n 0	1s16	10n 7	2n 2	9s29	1s34	25n54	1n47	21s29	1s30	11n48	2n51	11n 5	0s10	10n39	1s12	9s54	15s48	19n12	19n32	21n33		n.a.
F 2	2 28	19 36	0 13	10 51	2 4	9 0	1 33	25 52	1 45	21 27	1 30	11 49	2 51	11 6	0 10	10 40	1 12	9 54	15 48	19 12	19 33	21 34		n.a.
S 3	2 51	17 17	0n52	11 34	2 5	8 31	1 32	25 50	1 44	21 25	1 30	11 50	2 51	11 8	0 10	10 41	1 12	9 55	15 49	19 12	19 34	21 34		n.a.
S 4	3 14	14 9	1 55	12 15	2 6	8 1	1 31	25 48	1 42	21 23	1 30	11 51	2 51	11 9	0 10	10 42	1 12	9 55	15 49	19 13	19 35	21 34		n.a.
M 5	3 37	10 18	2 54	12 54	2 6	7 31	1 30	25 45	1 40	21 21	1 31	11 52	2 51	11 10	0 10	10 42	1 12	9 55	15 49	19 14	19 36	21 35		n.a.
T 6	4 0	5 54	3 45	13 31	2 6	7 1	1 29	25 43	1 39	21 19	1 31	11 54	2 51	11 11	0 10	10 43	1 12	9 56	15 50	19 16	19 36	21 35		n.a.
W 7	4 23	1 7	4 26	14 7	2 5	6 31	1 28	25 40	1 37	21 17	1 31	11 55	2 50	11 13	0 10	10 44	1 12	9 56	15 50	19 18	19 37	21 35		n.a.
T 8	4 46	3s50	4 53	14 40	2 4	6 1	1 26	25 37	1 36	21 15	1 32	11 56	2 50	11 14	0 10	10 45	1 12	9 57	15 51	19 21	19 38	21 35		n.a.
F 9	5 9	8 41	5 3	15 12	2 2	5 30	1 25	25 34	1 34	21 13	1 32	11 57	2 50	11 15	0 10	10 46	1 12	9 57	15 51	19 23	19 39	21 35		n.a.
S 10	5 32	13 8	4 55	15 43	1 59	5 0	1 23	25 31	1 32	21 11	1 32	11 58	2 50	11 17	0 10	10 46	1 12	9 57	15 51	19 26	19 40	21 36		n.a.
S 11	5 55	16 54	4 30	16 11	1 56	4 29	1 22	25 28	1 31	21 9	1 32	11 59	2 50	11 18	0 10	10 47	1 12	9 58	15 52	19 28	19 40	21 36		n.a.
M12	6 17	19 42	3 47	16 38	1 52	3 58	1 21	25 25	1 29	21 7	1 33	12 0	2 49	11 19	0 10	10 48	1 12	9 58	15 52	19 29	19 41	21 36		n.a.
T 13	6 40	21 17	2 51	17 3	1 48	3 27	1 19	25 21	1 28	21 6	1 33	12 0	2 49	11 21	0 10	10 49	1 12	9 58	15 52	19 30	19 42	21 36		n.a.
W14	7 2	21 30	1 44	17 26	1 43	2 56	1 17	25 18	1 26	21 4	1 33	12 1	2 49	11 22	0 10	10 50	1 12	9 59	15 53	19 30	19 43	21 37		n.a.
T 15	7 25	20 21	0 31	17 47	1 38	2 25	1 16	25 14	1 25	21 2	1 34	12 2	2 49	11 23	0 10	10 50	1 12	9 59	15 53	19 30	19 43	21 37		n.a.
F 16	7 47	17 57	0s44	18 7	1 32	1 53	1 14	25 10	1 23	21 0	1 34	12 3	2 49	11 25	0 10	10 51	1 12	10 0	15 54	19 30	19 44	21 37		n.a.
S 17	8 9	14 30	1 55	18 25	1 26	1 22	1 12	25 6	1 22	20 59	1 34	12 4	2 48	11 26	0 10	10 52	1 12	10 0	15 54	19 30	19 45	21 37		n.a.
S 18	8 31	10 17	2 59	18 42	1 19	0 50	1 10	25 1	1 20	20 57	1 35	12 4	2 48	11 27	0 10	10 53	1 12	10 0	15 54	19 31	19 46	21 37		n.a.
M19	8 53	5 34	3 51	18 56	1 12	0 19	1 9	24 57	1 19	20 55	1 35	12 5	2 48	11 29	0 10	10 54	1 12	10 1	15 55	19 33	19 47	21 37		n.a.
T 20	9 15	0 39	4 30	19 10	1 4	0n13	1 7	24 52	1 17	20 54	1 35	12 6	2 48	11 30	0 10	10 54	1 12	10 1	15 55	19 35	19 47	21 38		n.a.
W21	9 37	4n13	4 53	19 21	0 56	0 44	1 5	24 48	1 16	20 52	1 35	12 6	2 47	11 31	0 10	10 55	1 12	10 1	15 55	19 38	19 48	21 38		n.a.
T 22	9 58	8 48	5 1	19 31	0 47	1 16	1 3	24 43	1 15	20 50	1 36	12 7	2 47	11 33	0 10	10 56	1 12	10 2	15 56	19 41	19 49	21 38		n.a.
F 23	10 20	12 54	4 53	19 40	0 38	1 47	1 1	24 38	1 13	20 49	1 36	12 8	2 47	11 34	0 10	10 57	1 12	10 2	15 56	19 44	19 50	21 38		n.a.
S 24	10 41	16 22	4 31	19 47	0 28	2 19	0 59	24 32	1 12	20 47	1 36	12 8	2 47	11 35	0 10	10 58	1 12	10 2	15 56	19 47	19 50	21 38		n.a.
S 25	11 2	19 2	3 57	19 52	0 19	2 51	0 57	24 27	1 10	20 46	1 37	12 9	2 46	11 37	0 10	10 58	1 12	10 3	15 57	19 49	19 51	21 38		n.a.
M26	11 23	20 48	3 12	19 57	0 8	3 22	0 55	24 21	1 9	20 44	1 37	12 9	2 46	11 38	0 10	10 59	1 12	10 3	15 57	19 51	19 52	21 39		n.a.
T 27	11 44	21 38	2 20	19 59	0s 2	3 53	0 52	24 15	1 7	20 43	1 37	12 10	2 46	11 39	0 10	11 0	1 12	10 4	15 57	19 52	19 53	21 39		n.a.
W28	12 5	21 30	1 22	20 0	0 14	4 25	0 50	24 9	1 6	20 42	1 38	12 10	2 46	11 41	0 10	11 1	1 11	10 4	15 58	19 52	19 53	21 39		n.a.
T 29	12 25	20 24	0 20	20 0	0 25	4 56	0 48	24 3	1 5	20 40	1 38	12 10	2 45	11 42	0 10	11 2	1 11	10 4	15 58	19 52	19 54	21 39		n.a.
F 30	12 46	18 24	0n43	19 59	0 37	5 27	0 46	23 57	1 3	20 39	1 38	12 11	2 45	11 43	0 10	11 2	1 11	10 5	15 58	19 52	19 55	21 39		n.a.
S 31	13n 6	15n33	1n45	19n56	0s49	5n58	0s43	23n50	1n 2	20s38	1s39	12n11	2n45	11n45	0s10	11n 3	1s11	10s 5	15s59	19n52	19n56	21n39		n.a.

Julian Day Number = 133436.5, Delta T = 34h11m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'14, Lahiri = -63°40'14 Julian Calendar 1 May 4348 BCE == Greg. Calendar 27 March 4348 BCE

The year -4347 astronomical counting style corresponds to year 4348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 1	4♉38'00	6♍23	0♊34	17♈40	19♋ 1	7♒ 8	5°R48	0♉21	1♉ 5	2°R18	3°R42	3♌27	14♋ 5	n.a.	S 1
M 2	14 27 58	5°35'27	19° 5	1° 6	18°53	19°38	7°13	5♍47	0°25	1° 7	2♑17	3♌37	3°23	14°11	n.a.	M 2
T 3	14 31 54	6°32'55	2♎11	1°35	20° 7	20°15	7°19	5°45	0°28	1° 9	2°16	3°29	3°20	14°18	n.a.	T 3
W 4	14 35 51	7°30'24	15°41	1°59	21°20	20°53	7°24	5°44	0°32	1°11	2°16	3°19	3°17	14°25	n.a.	W 4
T 5	14 39 47	8°27'54	29°34	2°18	22°34	21°30	7°29	5°44	0°36	1°14	2°15	3° 8	3°14	14°31	n.a.	T 5
F 6	14 43 44	9°25'26	13♏47	2°33	23°47	22° 8	7°34	5°43	0°39	1°16	2°15	2°56	3°11	14°38	n.a.	F 6
S 7	14 47 40	10°23'00	28°14	2°42	25° 1	22°46	7°39	5°42	0°43	1°18	2°14	2°46	3° 7	14°44	n.a.	S 7
S 8	14 51 37	11°20'36	12♐48	2°R46	26°15	23°24	7°43	5°41	0°46	1°20	2°13	2°37	3° 4	14°51	n.a.	S 8
M 9	14 55 33	12°18'13	27°23	2°45	27°29	24° 3	7°48	5°41	0°50	1°22	2°13	2°31	3° 1	14°58	n.a.	M 9
T 10	14 59 30	13°15'52	11♑52	2°39	28°43	24°41	7°52	5°40	0°54	1°25	2°12	2°28	2°58	15° 4	n.a.	T 10
W11	15 3 27	14°13'33	26°12	2°27	29°56	25°19	7°56	5°40	0°57	1°27	2°11	2°26	2°55	15°11	n.a.	W11
T 12	15 7 23	15°11'16	10♒21	2° 9	1♉10	25°58	8° 0	5°40	1° 1	1°29	2°10	2°26	2°52	15°18	n.a.	T 12
F 13	15 11 20	16° 9'00	24°18	1°46	2°24	26°37	8° 4	5°40	1° 5	1°31	2°10	2°26	2°48	15°24	n.a.	F 13
S 14	15 15 16	17° 6'47	8♓ 2	1°17	3°38	27°16	8° 7	5°D40	1° 8	1°33	2° 9	2°25	2°45	15°31	n.a.	S 14
S 15	15 19 13	18° 4'36	21°34	0°43	4°52	27°55	8°10	5°40	1°12	1°35	2° 8	2°21	2°42	15°38	n.a.	S 15
M16	15 23 9	19° 2'27	4♈54	0° 5	6° 6	28°34	8°14	5°40	1°15	1°38	2° 7	2°15	2°39	15°44	n.a.	M16
T 17	15 27 6	20° 0'19	18° 3	29♉21	7°21	29°13	8°16	5°40	1°19	1°40	2° 6	2° 6	2°36	15°51	n.a.	T 17
W18	15 31 3	20°58'14	1♉ 0	28°34	8°35	29°53	8°19	5°40	1°22	1°42	2° 5	1°54	2°33	15°58	n.a.	W18
T 19	15 34 59	21°56'11	13°45	27°44	9°49	0♌32	8°22	5°41	1°26	1°44	2° 5	1°42	2°29	16° 4	n.a.	T 19
F 20	15 38 56	22°54'10	26°16	26°52	11° 3	1°12	8°24	5°41	1°29	1°46	2° 4	1°30	2°26	16°11	n.a.	F 20
S 21	15 42 52	23°52'10	8♊36	25°58	12°17	1°52	8°26	5°42	1°33	1°48	2° 3	1°20	2°23	16°18	n.a.	S 21
S 22	15 46 49	24°50'12	20°43	25° 4	13°32	2°32	8°28	5°43	1°36	1°50	2° 2	1°11	2°20	16°24	n.a.	S 22
M23	15 50 45	25°48'17	2♋41	24°10	14°46	3°12	8°30	5°43	1°40	1°52	2° 1	1° 5	2°17	16°31	n.a.	M23
T 24	15 54 42	26°46'23	14°31	23°19	16° 0	3°52	8°32	5°44	1°43	1°54	2° 0	1° 1	2°13	16°38	n.a.	T 24
W25	15 58 38	27°44'30	26°18	22°30	17°15	4°32	8°33	5°45	1°47	1°57	1°59	0°D59	2°10	16°44	n.a.	W25
T 26	16 2 35	28°42'40	8♌ 5	21°46	18°29	5°12	8°35	5°46	1°50	1°59	1°58	0°59	2° 7	16°51	n.a.	T 26
F 27	16 6 32	29°40'51	19°58	21° 7	19°44	5°53	8°36	5°48	1°53	2° 1	1°57	1° 0	2° 4	16°58	n.a.	F 27
S 28	16 10 28	0♊39'04	2♍ 2	20°34	20°58	6°33	8°36	5°49	1°57	2° 3	1°56	1°R 0	2° 1	17° 4	n.a.	S 28
S 29	16 14 25	1°37'19	14°23	20° 8	22°13	7°14	8°37	5°50	2° 0	2° 5	1°55	1° 0	1°58	17°11	n.a.	S 29
M30	16 18 21	2♊35'35	27♍ 4	19♉49	23♉27	7♌55	8♒38	5♍52	2♉ 3	2♉ 7	1♑54	0♌57	1♌54	17♋18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n26	11n57	2n44	19n51	1s 1	6n29	0s41	23n44	1n 0	20s37	1s39	12n11	2n45	11n46	0s10	11n 4	1s11	10s 5	15s59	19n53	19n57	21n39		n.a.
M 2	13 46	7 44	3 36	19 46	1 14	7 0	0 39	23 37	0 59	20 36	1 39	12 11	2 44	11 47	0 10	11 5	1 11	10 6	15 59	19 54	19 57	21 40		n.a.
T 3	14 5	3 2	4 18	19 39	1 26	7 31	0 37	23 30	0 58	20 34	1 40	12 12	2 44	11 49	0 10	11 6	1 11	10 6	16 0	19 56	19 58	21 40		n.a.
W 4	14 25	1s57	4 47	19 32	1 39	8 2	0 34	23 23	0 56	20 33	1 40	12 12	2 44	11 50	0 10	11 6	1 11	10 6	16 0	19 58	19 59	21 40		n.a.
T 5	14 44	6 58	5 0	19 23	1 52	8 32	0 32	23 15	0 55	20 32	1 40	12 12	2 44	11 51	0 10	11 7	1 11	10 7	16 0	20 1	20 0	21 40		n.a.
F 6	15 3	11 44	4 56	19 13	2 6	9 2	0 29	23 8	0 54	20 31	1 41	12 12	2 43	11 53	0 10	11 8	1 11	10 7	16 1	20 4	20 0	21 40		n.a.
S 7	15 21	15 55	4 32	19 2	2 19	9 32	0 27	23 0	0 52	20 30	1 41	12 12	2 43	11 54	0 10	11 9	1 11	10 7	16 1	20 6	20 1	21 40		n.a.
S 8	15 40	19 10	3 51	18 50	2 32	10 2	0 25	22 52	0 51	20 30	1 41	12 12	2 43	11 55	0 10	11 10	1 11	10 8	16 1	20 8	20 2	21 40		n.a.
M 9	15 58	21 12	2 54	18 37	2 45	10 32	0 22	22 44	0 50	20 29	1 42	12 12	2 43	11 57	0 10	11 10	1 11	10 8	16 2	20 10	20 3	21 40		n.a.
T 10	16 16	21 48	1 47	18 24	2 57	11 1	0 20	22 36	0 48	20 28	1 42	12 12	2 42	11 58	0 10	11 11	1 11	10 8	16 2	20 10	20 3	21 40		n.a.
W11	16 34	20 58	0 33	18 9	3 9	11 30	0 17	22 27	0 47	20 27	1 43	12 12	2 42	11 59	0 10	11 12	1 11	10 8	16 2	20 11	20 4	21 40		n.a.
T 12	16 51	18 49	0s42	17 54	3 21	11 59	0 15	22 18	0 46	20 27	1 43	12 11	2 42	12 0	0 10	11 13	1 11	10 9	16 3	20 11	20 5	21 40		n.a.
F 13	17 8	15 34	1 53	17 39	3 32	12 28	0 12	22 10	0 44	20 26	1 43	12 11	2 41	12 2	0 10	11 14	1 11	10 9	16 3	20 11	20 6	21 40		n.a.
S 14	17 25	11 31	2 57	17 23	3 42	12 56	0 10	22 1	0 43	20 25	1 44	12 11	2 41	12 3	0 10	11 14	1 11	10 9	16 3	20 11	20 6	21 41		n.a.
S 15	17 42	6 56	3 50	17 7	3 51	13 24	0 8	21 51	0 42	20 25	1 44	12 11	2 41	12 4	0 10	11 15	1 11	10 10	16 3	20 12	20 7	21 41		n.a.
M16	17 59	2 5	4 29	16 52	3 59	13 51	0 5	21 42	0 41	20 24	1 44	12 10	2 41	12 6	0 10	11 16	1 11	10 10	16 4	20 13	20 8	21 41		n.a.
T 17	18 15	2n47	4 53	16 36	4 6	14 19	0 3	21 32	0 39	20 24	1 45	12 10	2 40	12 7	0 10	11 17	1 11	10 10	16 4	20 16	20 9	21 41		n.a.
W18	18 31	7 27	5 2	16 21	4 11	14 46	0 0	21 23	0 38	20 23	1 45	12 10	2 40	12 8	0 10	11 17	1 11	10 11	16 4	20 18	20 9	21 41		n.a.
T 19	18 46	11 43	4 56	16 6	4 14	15 12	0n 2	21 13	0 37	20 23	1 45	12 9	2 40	12 9	0 10	11 18	1 11	10 11	16 4	20 21	20 10	21 41		n.a.
F 20	19 1	15 25	4 35	15 52	4 16	15 39	0 5	21 2	0 35	20 23	1 46	12 9	2 39	12 11	0 10	11 19	1 11	10 11	16 5	20 24	20 11	21 41		n.a.
S 21	19 16	18 24	4 1	15 40	4 16	16 5	0 7	20 52	0 34	20 22	1 46	12 8	2 39	12 12	0 10	11 20	1 11	10 11	16 5	20 26	20 12	21 41		n.a.
S 22	19 31	20 30	3 17	15 29	4 14	16 30	0 9	20 42	0 33	20 22	1 47	12 8	2 39	12 13	0 10	11 20	1 11	10 12	16 5	20 28	20 12	21 41		n.a.
M23	19 45	21 41	2 25	15 19	4 10	16 55	0 12	20 31	0 32	20 22	1 47	12 7	2 39	12 14	0 10	11 21	1 11	10 12	16 5	20 30	20 13	21 41		n.a.
T 24	19 59	21 52	1 27	15 12	4 4	17 20	0 14	20 20	0 31	20 22	1 47	12 7	2 38	12 16	0 10	11 22	1 11	10 12	16 6	20 30	20 14	21 41		n.a.
W25	20 13	21 5	0 25	15 7	3 57	17 44	0 17	20 9	0 29	20 22	1 48	12 6	2 38	12 17	0 10	11 23	1 11	10 12	16 6	20 31	20 14	21 41		n.a.
T 26	20 26	19 23	0n38	15 4	3 47	18 7	0 19	19 58	0 28	20 22	1 48	12 5	2 38	12 18	0 10	11 23	1 11	10 13	16 6	20 31	20 15	21 41		n.a.
F 27	20 39	16 49	1 40	15 5	3 36	18 31	0 21	19 46	0 27	20 22	1 48	12 5	2 38	12 19	0 10	11 24	1 11	10 13	16 6	20 31	20 16	21 41		n.a.
S 28	20 52	13 30	2 39	15 8	3 24	18 53	0 24	19 35	0 26	20 22	1 49	12 4	2 37	12 20	0 10	11 25	1 11	10 13	16 7	20 30	20 17	21 41		n.a.
S 29	21 4	9 33	3 31	15 14	3 10	19 16	0 26	19 23	0 24	20 22	1 49	12 3	2 37	12 22	0 10	11 25	1 11	10 13	16 7	20 31	20 17	21 41		n.a.
M30	21n16	5n 4	4n15	15n23	2s56	19n37	0n28	19n11	0n23	20s23	1s49	12n 2	2n37	12n23	0s10	11n26	1s11	10s14	16s 7	20n31	20n18	21n41		n.a.

Julian Day Number = 133467.5, Delta T = 34h11m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'10, Lahiri = -63°40'10 Julian Calendar 1 June 4348 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 18	3♊33'53	10♎11	19°R38	24♉42	8♌36	8♒38	5♍53	2♉ 7	2♉ 9	1°R53	0°R52	1♌51	17♋24	n.a.	T 1
W 2	16 26 14	4°32'13	23°46	19°D36	25°56	9°17	8°R38	5°55	2°10	2°11	1♑52	0♌45	1°48	17°31	n.a.	W 2
T 3	16 30 11	5°30'35	7♏47	19♉43	27°11	9°58	8°38	5°57	2°13	2°12	1°51	0°37	1°45	17°37	n.a.	T 3
F 4	16 34 7	6°28'59	22°14	19°58	28°26	10°39	8°37	5°59	2°16	2°14	1°50	0°28	1°42	17°44	n.a.	F 4
S 5	16 38 4	7°27'25	6♐59	20°22	29°40	11°21	8°37	6° 0	2°19	2°16	1°49	0°20	1°39	17°51	n.a.	S 5
S 6	16 42 0	8°25'54	21°55	20°54	0♊55	12° 2	8°36	6° 2	2°23	2°18	1°48	0°13	1°35	17°57	n.a.	S 6
M 7	16 45 57	9°24'24	6♑53	21°35	2°10	12°44	8°35	6° 5	2°26	2°20	1°46	0° 9	1°32	18° 4	n.a.	M 7
T 8	16 49 54	10°22'57	21°45	22°24	3°25	13°25	8°34	6° 7	2°29	2°22	1°45	0° 7	1°29	18°11	n.a.	T 8
W 9	16 53 50	11°21'32	6♒24	23°21	4°39	14° 7	8°33	6° 9	2°32	2°24	1°44	0°D 7	1°26	18°17	n.a.	W 9
T 10	16 57 47	12°20'10	20°45	24°25	5°54	14°49	8°31	6°12	2°35	2°26	1°43	0° 8	1°23	18°24	n.a.	T 10
F 11	17 1 43	13°18'50	4♓48	25°36	7° 9	15°31	8°29	6°14	2°38	2°27	1°42	0° 9	1°19	18°31	n.a.	F 11
S 12	17 5 40	14°17'33	18°31	26°53	8°24	16°13	8°27	6°17	2°41	2°29	1°41	0°R 9	1°16	18°37	n.a.	S 12
S 13	17 9 36	15°16'18	1♈55	28°15	9°39	16°55	8°25	6°19	2°44	2°31	1°40	0° 8	1°13	18°44	n.a.	S 13
M14	17 13 33	16°15'06	15° 2	29°43	10°54	17°37	8°23	6°22	2°47	2°33	1°39	0° 5	1°10	18°51	n.a.	M14
T 15	17 17 29	17°13'56	27°54	1♊15	12° 9	18°20	8°20	6°25	2°50	2°34	1°37	29♋59	1° 7	18°57	n.a.	T 15
W16	17 21 26	18°12'49	10♉33	2°51	13°24	19° 2	8°18	6°28	2°53	2°36	1°36	29°53	1° 4	19° 4	n.a.	W16
T 17	17 25 22	19°11'44	23° 0	4°30	14°39	19°45	8°15	6°31	2°55	2°38	1°35	29°45	1° 0	19°11	n.a.	T 17
F 18	17 29 19	20°10'41	5♊16	6°12	15°54	20°27	8°12	6°34	2°58	2°39	1°34	29°38	0°57	19°17	n.a.	F 18
S 19	17 33 16	21° 9'41	17°22	7°56	17° 9	21°10	8° 8	6°37	3° 1	2°41	1°33	29°31	0°54	19°24	n.a.	S 19
S 20	17 37 12	22° 8'44	29°20	9°42	18°24	21°53	8° 5	6°40	3° 4	2°43	1°31	29°26	0°51	19°31	n.a.	S 20
M21	17 41 9	23° 7'48	11♋12	11°29	19°40	22°36	8° 1	6°44	3° 6	2°44	1°30	29°22	0°48	19°37	n.a.	M21
T 22	17 45 5	24° 6'55	23° 0	13°18	20°55	23°19	7°57	6°47	3° 9	2°46	1°29	29°21	0°44	19°44	n.a.	T 22
W23	17 49 2	25° 6'04	4♌45	15° 7	22°10	24° 2	7°53	6°51	3°12	2°47	1°28	29°D21	0°41	19°50	n.a.	W23
T 24	17 52 58	26° 5'15	16°33	16°57	23°25	24°45	7°49	6°54	3°14	2°49	1°27	29°22	0°38	19°57	n.a.	T 24
F 25	17 56 55	27° 4'28	28°26	18°47	24°40	25°28	7°45	6°58	3°17	2°50	1°25	29°24	0°35	20° 4	n.a.	F 25
S 26	18 0 51	28° 3'43	10♍30	20°37	25°56	26°12	7°40	7° 2	3°19	2°52	1°24	29°25	0°32	20°10	n.a.	S 26
S 27	18 4 48	29° 3'00	22°48	22°27	27°11	26°55	7°35	7° 5	3°22	2°53	1°23	29°26	0°29	20°17	n.a.	S 27
M28	18 8 44	0♋ 2'19	5♎26	24°17	28°26	27°38	7°30	7° 9	3°24	2°55	1°22	29°R26	0°25	20°24	n.a.	M28
T 29	18 12 41	1° 1'41	18°27	26° 6	29°41	28°22	7°25	7°13	3°26	2°56	1°21	29°25	0°22	20°30	n.a.	T 29
W30	18 16 37	2° 1'04	1♏56	27°54	0♋57	29° 6	7°20	7°17	3°29	2°57	1°19	29°23	0°19	20°37	n.a.	W30
T 31	18 20 34	3♋ 0'29	15♏53	29♊43	2♋12	29♌49	7♒14	7♍22	3♉31	2♉59	1♑18	29♋19	0♌16	20♋44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n28	0n14	4n47	15n35	2s40	19n58	0n30	18n59	0n22	20s23	1s50	12n 1	2n36	12n24	0s10	11n27	1s11	10s14	16s 7	20n32	20n19	21n41		n.a.
W 2	21 39	4s47	5 4	15 49	2 24	20 19	0 33	18 47	0 21	20 23	1 50	12 1	2 36	12 25	0 10	11 27	1 11	10 14	16 7	20 34	20 20	21 41		n.a.
T 3	21 50	9 43	5 4	16 7	2 8	20 39	0 35	18 34	0 20	20 24	1 51	12 0	2 36	12 26	0 10	11 28	1 11	10 14	16 8	20 36	20 20	21 41		n.a.
F 4	22 0	14 16	4 45	16 27	1 51	20 59	0 37	18 22	0 19	20 24	1 51	11 59	2 36	12 27	0 10	11 29	1 11	10 14	16 8	20 38	20 21	21 41		n.a.
S 5	22 11	18 3	4 6	16 50	1 34	21 18	0 39	18 9	0 17	20 25	1 51	11 58	2 35	12 28	0 10	11 29	1 11	10 15	16 8	20 39	20 22	21 41		n.a.
S 6	22 20	20 42	3 11	17 15	1 18	21 36	0 41	17 56	0 16	20 25	1 52	11 57	2 35	12 30	0 10	11 30	1 11	10 15	16 8	20 41	20 23	21 41		n.a.
M 7	22 30	21 55	2 2	17 42	1 1	21 53	0 43	17 43	0 15	20 26	1 52	11 56	2 35	12 31	0 10	11 31	1 12	10 15	16 8	20 42	20 23	21 41		n.a.
T 8	22 38	21 34	0 45	18 10	0 45	22 11	0 45	17 29	0 14	20 26	1 52	11 55	2 35	12 32	0 10	11 31	1 12	10 15	16 8	20 42	20 24	21 41		n.a.
W 9	22 47	19 45	0s34	18 40	0 30	22 27	0 47	17 16	0 13	20 27	1 53	11 53	2 34	12 33	0 10	11 32	1 12	10 15	16 9	20 42	20 25	21 40		n.a.
T 10	22 55	16 42	1 49	19 11	0 15	22 43	0 49	17 2	0 12	20 28	1 53	11 52	2 34	12 34	0 10	11 33	1 12	10 15	16 9	20 42	20 25	21 40		n.a.
F 11	23 3	12 45	2 56	19 42	0 1	22 58	0 51	16 49	0 11	20 29	1 53	11 51	2 34	12 35	0 10	11 33	1 12	10 16	16 9	20 42	20 26	21 40		n.a.
S 12	23 10	8 12	3 52	20 14	0n13	23 12	0 53	16 35	0 9	20 30	1 54	11 50	2 33	12 36	0 10	11 34	1 12	10 16	16 9	20 42	20 27	21 40		n.a.
S 13	23 17	3 22	4 33	20 45	0 26	23 26	0 55	16 21	0 8	20 30	1 54	11 49	2 33	12 37	0 10	11 35	1 12	10 16	16 9	20 42	20 28	21 40		n.a.
M14	23 23	1n31	4 59	21 16	0 37	23 39	0 56	16 6	0 7	20 31	1 54	11 47	2 33	12 38	0 10	11 35	1 12	10 16	16 9	20 43	20 28	21 40		n.a.
T 15	23 29	6 14	5 9	21 47	0 48	23 51	0 58	15 52	0 6	20 32	1 55	11 46	2 33	12 39	0 10	11 36	1 12	10 16	16 9	20 44	20 29	21 40		n.a.
W16	23 35	10 36	5 4	22 17	0 58	24 3	1 0	15 37	0 5	20 34	1 55	11 45	2 32	12 40	0 9	11 36	1 12	10 16	16 9	20 45	20 30	21 40		n.a.
T 17	23 40	14 28	4 45	22 45	1 7	24 14	1 1	15 23	0 4	20 35	1 55	11 43	2 32	12 41	0 9	11 37	1 12	10 16	16 10	20 47	20 30	21 40		n.a.
F 18	23 45	17 39	4 12	23 12	1 15	24 24	1 3	15 8	0 3	20 36	1 56	11 42	2 32	12 42	0 9	11 37	1 12	10 16	16 10	20 49	20 31	21 40		n.a.
S 19	23 49	20 2	3 29	23 37	1 23	24 33	1 4	14 53	0 2	20 37	1 56	11 40	2 32	12 43	0 9	11 38	1 12	10 17	16 10	20 50	20 32	21 40		n.a.
S 20	23 53	21 31	2 36	24 0	1 29	24 42	1 6	14 38	0 1	20 38	1 56	11 39	2 31	12 44	0 9	11 38	1 12	10 17	16 10	20 51	20 33	21 39		n.a.
M21	23 56	22 1	1 38	24 22	1 34	24 50	1 7	14 22	0s 0	20 40	1 57	11 37	2 31	12 45	0 9	11 39	1 12	10 17	16 10	20 52	20 33	21 39		n.a.
T 22	23 59	21 32	0 35	24 41	1 39	24 57	1 9	14 7	0 1	20 41	1 57	11 36	2 31	12 46	0 9	11 40	1 12	10 17	16 10	20 52	20 34	21 39		n.a.
W23	24 2	20 6	0n30	24 58	1 43	25 3	1 10	13 51	0 2	20 42	1 57	11 34	2 31	12 47	0 9	11 40	1 12	10 17	16 10	20 52	20 35	21 39		n.a.
T 24	24 4	17 48	1 33	25 13	1 46	25 9	1 11	13 35	0 3	20 44	1 58	11 33	2 30	12 48	0 9	11 41	1 12	10 17	16 10	20 52	20 35	21 39		n.a.
F 25	24 5	14 44	2 33	25 26	1 48	25 13	1 12	13 20	0 5	20 45	1 58	11 31	2 30	12 49	0 9	11 41	1 12	10 17	16 10	20 52	20 36	21 39		n.a.
S 26	24 6	11 1	3 27	25 36	1 50	25 17	1 14	13 4	0 6	20 47	1 58	11 29	2 30	12 50	0 9	11 42	1 12	10 17	16 10	20 51	20 37	21 39		n.a.
S 27	24 7	6 47	4 13	25 45	1 51	25 20	1 15	12 47	0 7	20 48	1 59	11 28	2 30	12 50	0 9	11 42	1 12	10 17	16 10	20 51	20 38	21 38		n.a.
M28	24 7	2 10	4 47	25 51	1 51	25 23	1 16	12 31	0 8	20 50	1 59	11 26	2 29	12 51	0 9	11 43	1 12	10 17	16 10	20 51	20 38	21 38		n.a.
T 29	24 7	2s42	5 9	25 55	1 51	25 24	1 17	12 15	0 9	20 51	1 59	11 24	2 29	12 52	0 9	11 43	1 12	10 17	16 10	20 51	20 39	21 38		n.a.
W30	24 6	7 35	5 14	25 57	1 50	25 25	1 18	11 58	0 10	20 53	1 59	11 22	2 29	12 53	0 9	11 43	1 12	10 17	16 10	20 52	20 40	21 38		n.a.
T 31	24n 5	12s16	5n 2	25n56	1n49	25n25	1n18	11n42	0s11	20s55	2s 0	11n21	2n29	12n54	0s 9	11n44	1s12	10s17	16s10	20n53	20n40	21n38		n.a.

Julian Day Number = 133497.5, Delta T = 34h11m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'05, Lahiri = -63°40'06 Julian Calendar 1 July 4348 BCE == Greg. Calendar 27 May 4348 BCE

The year -4347 astronomical counting style corresponds to year 4348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 24 30	3♋59'56	0♐18	1♋30	3♋27	0♍33	7°R 9	7♍26	3♉33	3♉ 0	1°R17	29°R16	0♌13	20♋50	n.a.	F 1
S 2	18 28 27	4°59'26	15° 6	3°17	4°43	1°17	7♒ 3	7°30	3°35	3° 1	1♎16	29♋12	0°10	20°57	n.a.	S 2
S 3	18 32 24	5°58'58	0♎11	5° 3	5°58	2° 1	6°57	7°34	3°38	3° 2	1°14	29°10	0° 6	21° 4	n.a.	S 3
M 4	18 36 20	6°58'32	15°23	6°49	7°14	2°45	6°51	7°39	3°40	3° 4	1°13	29° 8	0° 3	21°10	n.a.	M 4
T 5	18 40 17	7°58'08	0♒33	8°33	8°29	3°29	6°45	7°43	3°42	3° 5	1°12	29°D 8	0° 0	21°17	n.a.	T 5
W 6	18 44 13	8°57'47	15°31	10°17	9°44	4°13	6°39	7°48	3°44	3° 6	1°11	29° 8	29♋57	21°24	n.a.	W 6
T 7	18 48 10	9°57'28	0♓11	12° 0	11° 0	4°57	6°32	7°53	3°46	3° 7	1°10	29° 9	29°54	21°30	n.a.	T 7
F 8	18 52 6	10°57'12	14°28	13°43	12°15	5°42	6°26	7°57	3°48	3° 8	1° 8	29°11	29°50	21°37	n.a.	F 8
S 9	18 56 3	11°56'58	28°20	15°24	13°31	6°26	6°19	8° 2	3°50	3° 9	1° 7	29°12	29°47	21°44	n.a.	S 9
S 10	18 59 59	12°56'46	11♈47	17° 5	14°46	7°10	6°12	8° 7	3°51	3°10	1° 6	29°R12	29°44	21°50	n.a.	S 10
M11	19 3 56	13°56'38	24°52	18°46	16° 2	7°55	6° 5	8°12	3°53	3°11	1° 5	29°12	29°41	21°57	n.a.	M11
T 12	19 7 52	14°56'31	7♉36	20°25	17°17	8°40	5°58	8°17	3°55	3°12	1° 4	29°11	29°38	22° 3	n.a.	T 12
W13	19 11 49	15°56'28	20° 4	22° 4	18°33	9°24	5°51	8°22	3°57	3°13	1° 2	29° 9	29°35	22°10	n.a.	W13
T 14	19 15 45	16°56'26	2♊19	23°42	19°48	10° 9	5°43	8°27	3°58	3°14	1° 1	29° 7	29°31	22°17	n.a.	T 14
F 15	19 19 42	17°56'27	14°22	25°20	21° 4	10°54	5°36	8°32	4° 0	3°15	1° 0	29° 6	29°28	22°23	n.a.	F 15
S 16	19 23 38	18°56'31	26°19	26°57	22°19	11°38	5°28	8°38	4° 1	3°16	0°59	29° 4	29°25	22°30	n.a.	S 16
S 17	19 27 35	19°56'36	8♋ 9	28°33	23°35	12°23	5°21	8°43	4° 3	3°16	0°58	29° 3	29°22	22°37	n.a.	S 17
M18	19 31 31	20°56'44	19°57	0♌ 9	24°50	13° 8	5°13	8°48	4° 4	3°17	0°57	29° 2	29°19	22°43	n.a.	M18
T 19	19 35 28	21°56'54	1♌44	1°44	26° 6	13°53	5° 5	8°54	4° 6	3°18	0°56	29°D 2	29°16	22°50	n.a.	T 19
W20	19 39 25	22°57'06	13°33	3°19	27°22	14°38	4°58	8°59	4° 7	3°19	0°54	29° 3	29°12	22°57	n.a.	W20
T 21	19 43 21	23°57'20	25°25	4°53	28°37	15°24	4°50	9° 5	4° 8	3°19	0°53	29° 3	29° 9	23° 3	n.a.	T 21
F 22	19 47 18	24°57'36	7♍23	6°26	29°53	16° 9	4°42	9°10	4°10	3°20	0°52	29° 4	29° 6	23°10	n.a.	F 22
S 23	19 51 14	25°57'54	19°31	7°59	1♌ 8	16°54	4°34	9°16	4°11	3°21	0°51	29° 4	29° 3	23°17	n.a.	S 23
S 24	19 55 11	26°58'14	1♎51	9°31	2°24	17°39	4°26	9°22	4°12	3°21	0°50	29° 4	29° 0	23°23	n.a.	S 24
M25	19 59 7	27°58'35	14°28	11° 3	3°39	18°25	4°18	9°27	4°13	3°22	0°49	29° 4	28°56	23°30	n.a.	M25
T 26	20 3 4	28°58'58	27°25	12°34	4°55	19°10	4°10	9°33	4°14	3°22	0°48	29° 4	28°53	23°37	n.a.	T 26
W27	20 7 0	29°59'23	10♏45	14° 5	6°11	19°56	4° 2	9°39	4°15	3°23	0°47	29° 4	28°50	23°43	n.a.	W27
T 28	20 10 57	0♌59'49	24°30	15°35	7°26	20°41	3°53	9°45	4°16	3°23	0°46	29° 5	28°47	23°50	n.a.	T 28
F 29	20 14 53	2° 0'18	8♐41	17° 5	8°42	21°27	3°45	9°51	4°17	3°24	0°45	29° 5	28°44	23°56	n.a.	F 29
S 30	20 18 50	3° 0'48	23°16	18°34	9°57	22°12	3°37	9°57	4°18	3°24	0°44	29° 5	28°41	24° 3	n.a.	S 30
S 31	20 22 46	4♌ 1'19	8♎11	20♌ 3	11♌13	22♍58	3♒29	10♍ 3	4♉18	3♉24	0♎43	29♋ 6	28♋37	24♋10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 4	16s24	4n30	25n54	1n47	25n24	1n19	11n25	0s12	20s57	2s 0	11n19	2n29	12n55	0s 9	11n44	1s12	10s17	16s10	20n53	20n41	21n38		n.a.
S 2	24 1	19 38	3 40	25 50	1 45	25 22	1 20	11 8	0 13	20 58	2 0	11 17	2 28	12 55	0 9	11 45	1 12	10 17	16 10	20 54	20 42	21 37		n.a.
S 3	23 59	21 34	2 33	25 44	1 43	25 20	1 21	10 51	0 14	21 0	2 0	11 15	2 28	12 56	0 9	11 45	1 12	10 17	16 10	20 55	20 42	21 37		n.a.
M 4	23 56	21 58	1 15	25 36	1 40	25 16	1 21	10 34	0 14	21 2	2 1	11 13	2 28	12 57	0 9	11 46	1 12	10 17	16 10	20 55	20 43	21 37		n.a.
T 5	23 52	20 44	0s 8	25 27	1 36	25 12	1 22	10 17	0 15	21 4	2 1	11 11	2 28	12 58	0 9	11 46	1 12	10 17	16 10	20 55	20 44	21 37		n.a.
W 6	23 49	18 4	1 30	25 15	1 33	25 7	1 22	9 59	0 16	21 6	2 1	11 9	2 27	12 58	0 9	11 46	1 12	10 17	16 10	20 55	20 45	21 37		n.a.
T 7	23 44	14 16	2 44	25 2	1 29	25 2	1 23	9 42	0 17	21 8	2 1	11 7	2 27	12 59	0 9	11 47	1 12	10 17	16 10	20 55	20 45	21 37		n.a.
F 8	23 39	9 44	3 45	24 48	1 25	24 55	1 23	9 24	0 18	21 10	2 2	11 5	2 27	13 0	0 9	11 47	1 12	10 17	16 10	20 54	20 46	21 36		n.a.
S 9	23 34	4 49	4 32	24 32	1 20	24 48	1 23	9 7	0 19	21 11	2 2	11 3	2 27	13 0	0 9	11 47	1 12	10 17	16 10	20 54	20 47	21 36		n.a.
S 10	23 28	0n10	5 2	24 14	1 15	24 40	1 24	8 49	0 20	21 13	2 2	11 1	2 27	13 1	0 9	11 48	1 12	10 17	16 10	20 54	20 47	21 36		n.a.
M11	23 22	5 1	5 16	23 56	1 10	24 31	1 24	8 31	0 21	21 15	2 2	10 59	2 26	13 2	0 9	11 48	1 12	10 17	16 10	20 54	20 48	21 36		n.a.
T 12	23 15	9 31	5 13	23 36	1 5	24 21	1 24	8 13	0 22	21 17	2 2	10 57	2 26	13 2	0 9	11 48	1 12	10 17	16 10	20 54	20 49	21 35		n.a.
W13	23 8	13 31	4 56	23 14	1 0	24 11	1 24	7 55	0 23	21 19	2 3	10 55	2 26	13 3	0 9	11 49	1 12	10 17	16 10	20 55	20 49	21 35		n.a.
T 14	23 1	16 53	4 26	22 52	0 54	24 0	1 24	7 37	0 24	21 21	2 3	10 53	2 26	13 3	0 9	11 49	1 12	10 17	16 10	20 55	20 50	21 35		n.a.
F 15	22 53	19 29	3 43	22 28	0 48	23 48	1 24	7 19	0 25	21 24	2 3	10 50	2 26	13 4	0 9	11 49	1 12	10 17	16 10	20 56	20 51	21 35		n.a.
S 16	22 44	21 12	2 52	22 4	0 43	23 35	1 24	7 0	0 26	21 26	2 3	10 48	2 25	13 4	0 9	11 49	1 12	10 17	16 9	20 56	20 51	21 34		n.a.
S 17	22 36	21 59	1 54	21 38	0 37	23 22	1 23	6 42	0 26	21 28	2 3	10 46	2 25	13 5	0 9	11 50	1 12	10 17	16 9	20 56	20 52	21 34		n.a.
M18	22 26	21 46	0 50	21 12	0 30	23 8	1 23	6 23	0 27	21 30	2 3	10 44	2 25	13 5	0 9	11 50	1 12	10 17	16 9	20 56	20 53	21 34		n.a.
T 19	22 17	20 35	0n15	20 44	0 24	22 53	1 23	6 5	0 28	21 32	2 3	10 41	2 25	13 6	0 9	11 50	1 12	10 16	16 9	20 56	20 53	21 34		n.a.
W20	22 6	18 30	1 20	20 16	0 18	22 38	1 22	5 46	0 29	21 34	2 4	10 39	2 25	13 6	0 9	11 50	1 12	10 16	16 9	20 56	20 54	21 33		n.a.
T 21	21 56	15 38	2 22	19 47	0 11	22 22	1 22	5 28	0 30	21 36	2 4	10 37	2 25	13 7	0 9	11 51	1 12	10 16	16 9	20 56	20 55	21 33		n.a.
F 22	21 45	12 5	3 18	19 17	0 5	22 5	1 21	5 9	0 31	21 38	2 4	10 34	2 24	13 7	0 9	11 51	1 13	10 16	16 9	20 56	20 55	21 33		n.a.
S 23	21 33	8 1	4 6	18 46	0s 2	21 47	1 21	4 50	0 32	21 40	2 4	10 32	2 24	13 8	0 9	11 51	1 13	10 16	16 9	20 56	20 56	21 33		n.a.
S 24	21 22	3 33	4 43	18 15	0 8	21 29	1 20	4 31	0 32	21 42	2 4	10 30	2 24	13 8	0 9	11 51	1 13	10 16	16 9	20 56	20 57	21 32		n.a.
M25	21 9	1s 9	5 8	17 43	0 15	21 11	1 19	4 12	0 33	21 44	2 4	10 27	2 24	13 8	0 9	11 51	1 13	10 16	16 8	20 56	20 58	21 32		n.a.
T 26	20 57	5 55	5 18	17 10	0 22	20 51	1 19	3 53	0 34	21 46	2 4	10 25	2 24	13 9	0 9	11 51	1 13	10 16	16 8	20 56	20 58	21 32		n.a.
W27	20 44	10 33	5 12	16 37	0 29	20 31	1 18	3 34	0 35	21 48	2 4	10 23	2 24	13 9	0 9	11 52	1 13	10 15	16 8	20 56	20 59	21 31		n.a.
T 28	20 30	14 47	4 48	16 4	0 35	20 11	1 17	3 15	0 36	21 50	2 4	10 20	2 23	13 10	0 9	11 52	1 13	10 15	16 8	20 56	21 0	21 31		n.a.
F 29	20 17	18 20	4 6	15 30	0 42	19 49	1 16	2 56	0 36	21 52	2 4	10 18	2 23	13 10	0 9	11 52	1 13	10 15	16 8	20 56	21 0	21 31		n.a.
S 30	20 2	20 51	3 7	14 55	0 49	19 28	1 15	2 37	0 37	21 54	2 4	10 15	2 23	13 10	0 9	11 52	1 13	10 15	16 8	20 56	21 1	21 30		n.a.
S 31	19n48	21s58	1n54	14n21	0s55	19n 5	1n14	2n17	0s38	21s56	2s 4	10n13	2n23	13n10	0s 9	11n52	1s13	10s15	16s 7	20n56	21n 2	21n30		n.a.

Julian Day Number = 133528.5, Delta T = 34h11m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°47'01, Lahiri = -63°40'01 Julian Calendar 1 Aug. 4348 BCE == Greg. Calendar 27 June 4348 BCE

The year -4347 astronomical counting style corresponds to year 4348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 26 43	5♌ 1'52	23♋20	21♌31	12♌28	23♍44	3°R21	10♍ 9	4♉19	3♉25	0°R42	29°R 6	28♋34	24♋16	n.a.	M 1
T 2	20 30 40	6° 2'27	8♒33	22°58	13°44	24°29	3♒13	10°15	4°20	3°25	0♋41	29♋ 6	28°31	24°23	n.a.	T 2
W 3	20 34 36	7° 3'04	23°41	24°25	14°59	25°15	3° 5	10°21	4°20	3°25	0°40	29° 5	28°28	24°30	n.a.	W 3
T 4	20 38 33	8° 3'43	8♓34	25°51	16°15	26° 1	2°56	10°27	4°21	3°25	0°39	29° 4	28°25	24°36	n.a.	T 4
F 5	20 42 29	9° 4'23	23° 6	27°17	17°30	26°47	2°48	10°34	4°21	3°25	0°38	29° 3	28°22	24°43	n.a.	F 5
S 6	20 46 26	10° 5'06	7♈11	28°42	18°46	27°33	2°40	10°40	4°22	3°26	0°37	29° 2	28°18	24°50	n.a.	S 6
S 7	20 50 22	11° 5'50	20°49	0♍ 6	20° 1	28°19	2°32	10°46	4°22	3°26	0°36	29° 1	28°15	24°56	n.a.	S 7
M 8	20 54 19	12° 6'37	3♉59	1°29	21°17	29° 5	2°24	10°53	4°22	3°26	0°35	29° 0	28°12	25° 3	n.a.	M 8
T 9	20 58 15	13° 7'25	16°45	2°51	22°32	29°51	2°16	10°59	4°23	3°R26	0°35	29°D 0	28° 9	25°10	n.a.	T 9
W10	21 2 12	14° 8'16	29°10	4°13	23°48	0♎37	2° 9	11° 6	4°23	3°26	0°34	29° 0	28° 6	25°16	n.a.	W10
T 11	21 6 8	15° 9'08	11♊19	5°33	25° 4	1°23	2° 1	11°12	4°23	3°26	0°33	29° 2	28° 2	25°23	n.a.	T 11
F 12	21 10 5	16°10'02	23°17	6°52	26°19	2° 9	1°53	11°19	4°23	3°26	0°32	29° 3	27°59	25°30	n.a.	F 12
S 13	21 14 1	17°10'58	5♋ 7	8° 9	27°34	2°55	1°45	11°25	4°R23	3°25	0°31	29° 5	27°56	25°36	n.a.	S 13
S 14	21 17 58	18°11'55	16°54	9°25	28°50	3°42	1°38	11°32	4°23	3°25	0°31	29° 6	27°53	25°43	n.a.	S 14
M15	21 21 55	19°12'54	28°41	10°39	0♍ 5	4°28	1°30	11°38	4°23	3°25	0°30	29°R 6	27°50	25°49	n.a.	M15
T 16	21 25 51	20°13'55	10♌30	11°51	1°21	5°14	1°23	11°45	4°23	3°25	0°29	29° 6	27°47	25°56	n.a.	T 16
W17	21 29 48	21°14'57	22°25	13° 1	2°36	6° 1	1°16	11°52	4°23	3°25	0°28	29° 4	27°43	26° 3	n.a.	W17
T 18	21 33 44	22°16'00	4♍26	14° 8	3°52	6°47	1° 9	11°58	4°22	3°24	0°28	29° 1	27°40	26° 9	n.a.	T 18
F 19	21 37 41	23°17'04	16°36	15°13	5° 7	7°33	1° 2	12° 5	4°22	3°24	0°27	28°57	27°37	26°16	n.a.	F 19
S 20	21 41 37	24°18'10	28°56	16°14	6°23	8°20	0°55	12°12	4°22	3°24	0°26	28°53	27°34	26°23	n.a.	S 20
S 21	21 45 34	25°19'17	11♎28	17°11	7°38	9° 6	0°48	12°19	4°21	3°23	0°26	28°49	27°31	26°29	n.a.	S 21
M22	21 49 30	26°20'24	24°12	18° 3	8°54	9°53	0°41	12°25	4°21	3°23	0°25	28°45	27°27	26°36	n.a.	M22
T 23	21 53 27	27°21'33	7♏12	18°51	10° 9	10°39	0°35	12°32	4°20	3°22	0°25	28°42	27°24	26°43	n.a.	T 23
W24	21 57 23	28°22'43	20°29	19°33	11°24	11°26	0°28	12°39	4°20	3°22	0°24	28°40	27°21	26°49	n.a.	W24
T 25	22 1 20	29°23'53	4♐ 4	20° 9	12°40	12°12	0°22	12°46	4°19	3°21	0°23	28°D40	27°18	26°56	n.a.	T 25
F 26	22 5 17	0♍25'05	18° 0	20°38	13°55	12°59	0°16	12°53	4°19	3°21	0°23	28°41	27°15	27° 3	n.a.	F 26
S 27	22 9 13	1°26'17	2♑15	20°59	15°10	13°45	0°10	13° 0	4°18	3°20	0°22	28°42	27°12	27° 9	n.a.	S 27
S 28	22 13 10	2°27'29	16°49	21°11	16°26	14°32	0° 4	13° 6	4°17	3°20	0°22	28°44	27° 8	27°16	n.a.	S 28
M29	22 17 6	3°28'43	1♒37	21°R14	17°41	15°19	29♑59	13°13	4°16	3°19	0°22	28°R44	27° 5	27°22	n.a.	M29
T 30	22 21 3	4♍29'57	16♒35	21♍ 6	18♍56	16♎ 5	29♑53	13♍20	4♉15	3♉18	0♋21	28♋43	27♋ 2	27♋29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n33	21s31	0n32	13n46	1s 2	18n42	1n13	1n58	0s39	21s58	2s 4	10n10	2n23	13n11	0s 9	11n52	1s13	10s15	16s 7	20n56	21n 2	21n30		n.a.
T 2	19 18	19 29	0s52	13 10	1 9	18 19	1 12	1 39	0 39	22 0	2 4	10 8	2 23	13 11	0 9	11 52	1 13	10 14	16 7	20 56	21 3	21 29		n.a.
W 3	19 2	16 5	2 13	12 35	1 15	17 55	1 10	1 20	0 40	22 2	2 4	10 5	2 22	13 11	0 9	11 52	1 13	10 14	16 7	20 56	21 4	21 29		n.a.
T 4	18 46	11 42	3 22	11 59	1 22	17 31	1 9	1 0	0 41	22 4	2 4	10 3	2 22	13 11	0 9	11 52	1 13	10 14	16 7	20 56	21 4	21 29		n.a.
F 5	18 30	6 44	4 17	11 23	1 28	17 6	1 8	0 41	0 42	22 6	2 4	10 0	2 22	13 11	0 9	11 52	1 13	10 14	16 6	20 56	21 5	21 28		n.a.
S 6	18 13	1 34	4 55	10 48	1 34	16 40	1 6	0 21	0 42	22 8	2 4	9 57	2 22	13 12	0 9	11 52	1 13	10 14	16 6	20 56	21 6	21 28		n.a.
S 7	17 56	3n31	5 14	10 12	1 40	16 15	1 5	0 2	0 43	22 10	2 4	9 55	2 22	13 12	0 9	11 52	1 13	10 13	16 6	20 57	21 6	21 28		n.a.
M 8	17 39	8 15	5 16	9 36	1 46	15 48	1 3	0s17	0 44	22 12	2 4	9 52	2 22	13 12	0 9	11 52	1 13	10 13	16 6	20 57	21 7	21 27		n.a.
T 9	17 21	12 30	5 2	9 1	1 52	15 22	1 2	0 37	0 44	22 13	2 4	9 50	2 22	13 12	0 9	11 52	1 13	10 13	16 5	20 57	21 7	21 27		n.a.
W10	17 3	16 5	4 35	8 25	1 58	14 55	1 0	0 56	0 45	22 15	2 4	9 47	2 22	13 12	0 9	11 52	1 13	10 13	16 5	20 57	21 8	21 27		n.a.
T 11	16 45	18 54	3 55	7 51	2 3	14 27	0 58	1 16	0 46	22 17	2 3	9 44	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 12	16 5	20 56	21 9	21 26		n.a.
F 12	16 26	20 51	3 6	7 16	2 8	13 59	0 57	1 35	0 46	22 18	2 3	9 42	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 12	16 5	20 56	21 9	21 26		n.a.
S 13	16 8	21 52	2 9	6 42	2 13	13 31	0 55	1 55	0 47	22 20	2 3	9 39	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 12	16 4	20 56	21 10	21 25		n.a.
S 14	15 48	21 55	1 7	6 9	2 17	13 2	0 53	2 14	0 48	22 22	2 3	9 36	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 12	16 4	20 56	21 11	21 25		n.a.
M15	15 29	20 59	0 2	5 37	2 21	12 33	0 51	2 34	0 48	22 23	2 3	9 34	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 11	16 4	20 55	21 11	21 25		n.a.
T 16	15 9	19 6	1n 3	5 5	2 25	12 4	0 49	2 53	0 49	22 25	2 3	9 31	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 11	16 4	20 56	21 12	21 24		n.a.
W17	14 49	16 24	2 5	4 35	2 28	11 34	0 47	3 13	0 50	22 26	2 3	9 28	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 11	16 3	20 56	21 13	21 24		n.a.
T 18	14 29	12 59	3 3	4 6	2 31	11 5	0 45	3 32	0 50	22 28	2 2	9 25	2 21	13 12	0 9	11 52	1 13	10 11	16 3	20 56	21 13	21 23		n.a.
F 19	14 9	8 59	3 53	3 39	2 33	10 34	0 43	3 51	0 51	22 29	2 2	9 23	2 21	13 12	0 9	11 51	1 13	10 10	16 3	20 57	21 14	21 23		n.a.
S 20	13 48	4 35	4 32	3 13	2 35	10 4	0 41	4 11	0 52	22 31	2 2	9 20	2 21	13 12	0 9	11 51	1 13	10 10	16 3	20 58	21 15	21 23		n.a.
S 21	13 27	0s 5	5 0	2 50	2 36	9 33	0 39	4 30	0 52	22 32	2 2	9 17	2 21	13 11	0 9	11 51	1 13	10 10	16 2	20 59	21 15	21 22		n.a.
M22	13 6	4 49	5 13	2 29	2 36	9 2	0 37	4 49	0 53	22 33	2 2	9 15	2 20	13 11	0 9	11 51	1 13	10 9	16 2	21 0	21 16	21 22		n.a.
T 23	12 44	9 26	5 10	2 10	2 35	8 31	0 35	5 9	0 53	22 35	2 2	9 12	2 20	13 11	0 9	11 51	1 13	10 9	16 2	21 1	21 17	21 21		n.a.
W24	12 22	13 42	4 52	1 55	2 33	8 0	0 33	5 28	0 54	22 36	2 1	9 9	2 20	13 11	0 9	11 51	1 13	10 9	16 1	21 1	21 17	21 21		n.a.
T 25	12 0	17 23	4 16	1 43	2 30	7 28	0 31	5 47	0 54	22 37	2 1	9 6	2 20	13 11	0 9	11 50	1 13	10 9	16 1	21 1	21 18	21 20		n.a.
F 26	11 38	20 10	3 25	1 35	2 26	6 56	0 28	6 6	0 55	22 38	2 1	9 3	2 20	13 10	0 9	11 50	1 14	10 8	16 1	21 1	21 19	21 20		n.a.
S 27	11 16	21 46	2 20	1 32	2 21	6 24	0 26	6 26	0 56	22 39	2 1	9 1	2 20	13 10	0 9	11 50	1 14	10 8	16 1	21 0	21 19	21 19		n.a.
S 28	10 54	21 58	1 5	1 33	2 14	5 52	0 24	6 45	0 56	22 40	2 0	8 58	2 20	13 10	0 9	11 50	1 14	10 8	16 0	21 0	21 20	21 19		n.a.
M29	10 31	20 37	0s16	1 40	2 5	5 20	0 22	7 4	0 57	22 41	2 0	8 55	2 20	13 10	0 9	11 49	1 14	10 7	16 0	21 0	21 20	21 18		n.a.
T 30	10n 8	17s50	1s36	1n52	1s55	4n47	0n19	7s23	0s57	22s42	2s 0	8n52	2n20	13n 9	0s 9	11n49	1s14	10s 7	16s 0	21n 0	21n21	21n18		n.a.

Julian Day Number = 133559.5, Delta T = 34h11m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'57, Lahiri = -63°39'57 Julian Calendar 1 Sept. 4348 BCE == Greg. Calendar 28 July 4348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 24 59	5♍31'12	1♓33	20°R48	20♍11	16♎52	29°R48	13♍27	4°R14	3°R18	0°R21	28°R40	26♋59	27♋36	n.a.	W 1
T 2	22 28 56	6°32'27	16°24	20♍18	21°27	17°39	29♌43	13°34	4♉13	3♉17	0♌20	28♋35	26°56	27°42	n.a.	T 2
F 3	22 32 53	7°33'44	0♈59	19°38	22°42	18°25	29°38	13°41	4°12	3°16	0°20	28°29	26°53	27°49	n.a.	F 3
S 4	22 36 49	8°35'01	15°12	18°46	23°57	19°12	29°33	13°48	4°11	3°15	0°20	28°22	26°49	27°56	n.a.	S 4
S 5	22 40 46	9°36'19	28°58	17°44	25°12	19°59	29°28	13°55	4°10	3°14	0°19	28°16	26°46	28° 2	n.a.	S 5
M 6	22 44 42	10°37'38	12♉16	16°34	26°28	20°45	29°24	14° 2	4° 9	3°14	0°19	28°11	26°43	28° 9	n.a.	M 6
T 7	22 48 39	11°38'58	25° 8	15°17	27°43	21°32	29°20	14° 9	4° 8	3°13	0°19	28° 7	26°40	28°16	n.a.	T 7
W 8	22 52 35	12°40'19	7♊36	13°56	28°58	22°19	29°16	14°16	4° 6	3°12	0°18	28°D 6	26°37	28°22	n.a.	W 8
T 9	22 56 32	13°41'41	19°47	12°33	0♎13	23° 6	29°12	14°23	4° 5	3°11	0°18	28° 6	26°33	28°29	n.a.	T 9
F 10	23 0 28	14°43'04	1♋43	11°11	1°28	23°52	29° 8	14°30	4° 4	3°10	0°18	28° 7	26°30	28°36	n.a.	F 10
S 11	23 4 25	15°44'27	13°32	9°54	2°43	24°39	29° 4	14°37	4° 2	3° 9	0°18	28° 8	26°27	28°42	n.a.	S 11
S 12	23 8 22	16°45'51	25°18	8°43	3°58	25°26	29° 1	14°44	4° 1	3° 8	0°18	28°R 9	26°24	28°49	n.a.	S 12
M13	23 12 18	17°47'15	7♌ 6	7°40	5°13	26°13	28°58	14°51	3°59	3° 7	0°18	28° 9	26°21	28°56	n.a.	M13
T 14	23 16 15	18°48'40	18°59	6°47	6°28	27° 0	28°55	14°58	3°58	3° 6	0°17	28° 6	26°18	29° 2	n.a.	T 14
W15	23 20 11	19°50'06	1♍ 2	6° 4	7°44	27°46	28°52	15° 5	3°56	3° 5	0°17	28° 1	26°14	29° 9	n.a.	W15
T 16	23 24 8	20°51'31	13°15	5°32	8°59	28°33	28°50	15°12	3°54	3° 3	0°17	27°54	26°11	29°15	n.a.	T 16
F 17	23 28 4	21°52'57	25°41	5°12	10°14	29°20	28°48	15°19	3°53	3° 2	0°17	27°45	26° 8	29°22	n.a.	F 17
S 18	23 32 1	22°54'23	8♎19	5° 2	11°29	0♏ 7	28°46	15°26	3°51	3° 1	0°D17	27°34	26° 5	29°29	n.a.	S 18
S 19	23 35 58	23°55'49	21°10	5°D 2	12°44	0°54	28°44	15°33	3°49	3° 0	0°17	27°23	26° 2	29°35	n.a.	S 19
M20	23 39 54	24°57'15	4♏13	5°11	13°59	1°41	28°42	15°39	3°47	2°59	0°17	27°13	25°59	29°42	n.a.	M20
T 21	23 43 51	25°58'41	17°28	5°29	15°13	2°27	28°41	15°46	3°45	2°57	0°17	27° 5	25°55	29°49	n.a.	T 21
W22	23 47 47	27° 0'07	0♐54	5°55	16°28	3°14	28°39	15°53	3°43	2°56	0°17	26°59	25°52	29°55	n.a.	W22
T 23	23 51 44	28° 1'32	14°32	6°27	17°43	4° 1	28°38	16° 0	3°41	2°55	0°18	26°56	25°49	0♌ 2	n.a.	T 23
F 24	23 55 40	29° 2'57	28°21	7° 7	18°58	4°48	28°37	16° 7	3°39	2°53	0°18	26°D55	25°46	0° 9	n.a.	F 24
S 25	23 59 37	0♎ 4'22	12♑22	7°51	20°13	5°35	28°37	16°14	3°37	2°52	0°18	26°56	25°43	0°15	n.a.	S 25
S 26	0 3 34	1° 5'46	26°35	8°41	21°28	6°21	28°36	16°21	3°35	2°51	0°18	26°R56	25°39	0°22	n.a.	S 26
M27	0 7 30	2° 7'09	10♒59	9°35	22°43	7° 8	28°36	16°28	3°33	2°49	0°18	26°56	25°36	0°29	n.a.	M27
T 28	0 11 27	3° 8'32	25°30	10°33	23°57	7°55	28°D36	16°34	3°31	2°48	0°19	26°52	25°33	0°35	n.a.	T 28
W29	0 15 23	4° 9'54	10♓ 4	11°34	25°12	8°42	28°36	16°41	3°29	2°46	0°19	26°47	25°30	0°42	n.a.	W29
T 30	0 19 20	5°11'16	24°35	12°39	26°27	9°29	28°37	16°48	3°27	2°45	0°19	26°38	25°27	0°49	n.a.	T 30
F 31	0 23 17	6♎12'37	8♈55	13♍46	27♎42	10♏15	28♑37	16♍55	3♉25	2♉44	0♌19	26♋27	25♋24	0♌55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n45	13s51	2s50	2n10	1s43	4n15	0n17	7s42	0s58	22s43	2s 0	8n50	2n20	13n 9	0s 9	11n49	1s14	10s 7	15s59	21n 1	21n22	21n18		n.a.
T 2	9 22	9 2	3 51	2 34	1 30	3 42	0 14	8 0	0 58	22 44	1 59	8 47	2 20	13 9	0 9	11 49	1 14	10 6	15 59	21 2	21 22	21 17		n.a.
F 3	8 58	3 47	4 36	3 5	1 15	3 10	0 12	8 19	0 59	22 45	1 59	8 44	2 20	13 8	0 9	11 48	1 14	10 6	15 59	21 3	21 23	21 17		n.a.
S 4	8 35	1n31	5 2	3 41	0 58	2 37	0 10	8 38	0 59	22 46	1 59	8 41	2 20	13 8	0 9	11 48	1 14	10 6	15 58	21 5	21 24	21 16		n.a.
S 5	8 11	6 36	5 10	4 23	0 40	2 4	0 7	8 57	1 0	22 46	1 59	8 38	2 20	13 8	0 9	11 48	1 14	10 6	15 58	21 6	21 24	21 16		n.a.
M 6	7 47	11 11	5 1	5 8	0 20	1 31	0 5	9 15	1 0	22 47	1 58	8 36	2 20	13 7	0 9	11 47	1 14	10 5	15 58	21 7	21 25	21 15		n.a.
T 7	7 24	15 7	4 37	5 58	0n 0	0 58	0 2	9 34	1 1	22 48	1 58	8 33	2 20	13 7	0 9	11 47	1 14	10 5	15 57	21 8	21 25	21 15		n.a.
W 8	6 59	18 16	4 0	6 49	0 21	0 25	0s 0	9 52	1 1	22 48	1 58	8 30	2 20	13 6	0 9	11 47	1 14	10 5	15 57	21 8	21 26	21 14		n.a.
T 9	6 35	20 31	3 13	7 40	0 41	0s 8	0 3	10 10	1 1	22 49	1 57	8 27	2 20	13 6	0 9	11 46	1 14	10 4	15 57	21 8	21 27	21 13		n.a.
F 10	6 11	21 49	2 18	8 30	1 0	0 41	0 5	10 29	1 2	22 49	1 57	8 24	2 20	13 5	0 9	11 46	1 14	10 4	15 56	21 8	21 27	21 13		n.a.
S 11	5 47	22 7	1 18	9 17	1 19	1 14	0 8	10 47	1 2	22 50	1 57	8 22	2 20	13 5	0 9	11 46	1 14	10 4	15 56	21 8	21 28	21 12		n.a.
S 12	5 22	21 26	0 15	10 1	1 36	1 47	0 10	11 5	1 3	22 50	1 56	8 19	2 20	13 4	0 9	11 45	1 14	10 3	15 56	21 7	21 29	21 12		n.a.
M13	4 58	19 48	0n48	10 39	1 51	2 19	0 13	11 23	1 3	22 51	1 56	8 16	2 20	13 4	0 9	11 45	1 14	10 3	15 55	21 7	21 29	21 11		n.a.
T 14	4 33	17 18	1 50	11 12	2 5	2 52	0 15	11 40	1 4	22 51	1 56	8 13	2 20	13 3	0 9	11 45	1 14	10 3	15 55	21 8	21 30	21 11		n.a.
W15	4 8	14 1	2 48	11 38	2 16	3 25	0 18	11 58	1 4	22 51	1 55	8 10	2 19	13 3	0 9	11 44	1 14	10 2	15 55	21 9	21 30	21 10		n.a.
T 16	3 43	10 6	3 38	11 59	2 25	3 58	0 20	12 16	1 4	22 51	1 55	8 8	2 19	13 2	0 9	11 44	1 14	10 2	15 54	21 11	21 31	21 10		n.a.
F 17	3 18	5 43	4 19	12 14	2 33	4 30	0 22	12 33	1 5	22 51	1 55	8 5	2 19	13 2	0 9	11 43	1 14	10 1	15 54	21 12	21 32	21 9		n.a.
S 18	2 54	1 0	4 48	12 23	2 38	5 3	0 25	12 51	1 5	22 52	1 54	8 2	2 20	13 1	0 9	11 43	1 14	10 1	15 54	21 15	21 32	21 9		n.a.
S 19	2 29	3s49	5 3	12 26	2 42	5 35	0 27	13 8	1 5	22 52	1 54	7 59	2 20	13 0	0 9	11 42	1 14	10 1	15 53	21 17	21 33	21 8		n.a.
M20	2 4	8 33	5 3	12 25	2 45	6 7	0 30	13 25	1 6	22 52	1 54	7 57	2 20	13 0	0 9	11 42	1 14	10 0	15 53	21 19	21 34	21 7		n.a.
T 21	1 39	12 58	4 46	12 19	2 46	6 39	0 32	13 42	1 6	22 52	1 53	7 54	2 20	12 59	0 9	11 42	1 14	10 0	15 53	21 20	21 34	21 7		n.a.
W22	1 13	16 48	4 14	12 10	2 46	7 11	0 35	13 59	1 6	22 52	1 53	7 51	2 20	12 58	0 9	11 41	1 14	10 0	15 52	21 22	21 35	21 6		n.a.
T 23	0 48	19 47	3 26	11 56	2 45	7 43	0 37	14 16	1 7	22 51	1 53	7 48	2 20	12 58	0 9	11 41	1 14	9 59	15 52	21 22	21 35	21 6		n.a.
F 24	0 23	21 40	2 27	11 39	2 43	8 14	0 39	14 32	1 7	22 51	1 52	7 46	2 20	12 57	0 9	11 40	1 14	9 59	15 52	21 22	21 36	21 5		n.a.
S 25	0s 2	22 15	1 17	11 19	2 40	8 46	0 42	14 49	1 7	22 51	1 52	7 43	2 20	12 56	0 9	11 40	1 14	9 59	15 51	21 22	21 37	21 4		n.a.
S 26	0 27	21 25	0 2	10 57	2 36	9 17	0 44	15 5	1 8	22 51	1 52	7 40	2 20	12 56	0 9	11 39	1 14	9 58	15 51	21 22	21 37	21 4		n.a.
M27	0 52	19 10	1s14	10 32	2 32	9 48	0 47	15 21	1 8	22 51	1 51	7 38	2 20	12 55	0 9	11 39	1 14	9 58	15 51	21 22	21 38	21 3		n.a.
T 28	1 17	15 40	2 26	10 5	2 28	10 18	0 49	15 37	1 8	22 50	1 51	7 35	2 20	12 54	0 9	11 38	1 14	9 58	15 50	21 23	21 38	21 3		n.a.
W29	1 42	11 12	3 28	9 37	2 23	10 49	0 51	15 53	1 8	22 50	1 50	7 32	2 20	12 53	0 9	11 38	1 14	9 57	15 50	21 24	21 39	21 2		n.a.
T 30	2 7	6 7	4 17	9 6	2 17	11 19	0 53	16 9	1 9	22 49	1 50	7 29	2 20	12 53	0 9	11 37	1 14	9 57	15 49	21 26	21 40	21 1		n.a.
F 31	2s32	0s46	4s48	8n34	2n11	11s49	0s56	16s24	1s 9	22s49	1s50	7n27	2n20	12n52	0s 9	11n37	1s14	9s57	15s49	21n28	21n40	21n 1		n.a.

Julian Day Number = 133589.5, Delta T = 34h11m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'53, Lahiri = -63°39'53 Julian Calendar 1 Oct. 4348 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 27 13	7♎13'58	23♈ 0	14♍56	28♎56	11♏ 2	28♑38	17♍ 1	3°R22	2°R42	0♑20	26°R15	25♋20	1♌ 2	n.a.	S 1
S 2	0 31 10	8°15'19	6♉43	16° 8	0♏11	11°49	28°39	17° 8	3♉20	2♉41	0°20	26♋ 4	25°17	1° 8	n.a.	S 2
M 3	0 35 6	9°16'39	20° 2	17°22	1°26	12°36	28°40	17°15	3°18	2°39	0°20	25°53	25°14	1°15	n.a.	M 3
T 4	0 39 3	10°17'59	2♊57	18°37	2°40	13°22	28°42	17°21	3°16	2°38	0°21	25°45	25°11	1°22	n.a.	T 4
W 5	0 42 59	11°19'18	15°29	19°55	3°55	14° 9	28°43	17°28	3°13	2°36	0°21	25°40	25° 8	1°28	n.a.	W 5
T 6	0 46 56	12°20'37	27°42	21°13	5° 9	14°56	28°45	17°34	3°11	2°34	0°22	25°37	25° 4	1°35	n.a.	T 6
F 7	0 50 53	13°21'56	9♋41	22°33	6°24	15°42	28°47	17°41	3° 8	2°33	0°22	25°D36	25° 1	1°42	n.a.	F 7
S 8	0 54 49	14°23'14	21°31	23°54	7°39	16°29	28°49	17°48	3° 6	2°31	0°23	25°R36	24°58	1°48	n.a.	S 8
S 9	0 58 46	15°24'32	3♌18	25°16	8°53	17°16	28°52	17°54	3° 4	2°30	0°23	25°36	24°55	1°55	n.a.	S 9
M10	1 2 42	16°25'49	15° 7	26°39	10° 8	18° 2	28°55	18° 0	3° 1	2°28	0°24	25°34	24°52	2° 2	n.a.	M10
T 11	1 6 39	17°27'05	27° 3	28° 3	11°22	18°49	28°57	18° 7	2°59	2°26	0°24	25°31	24°49	2° 8	n.a.	T 11
W12	1 10 35	18°28'21	9♍12	29°28	12°36	19°35	29° 0	18°13	2°56	2°25	0°25	25°24	24°45	2°15	n.a.	W12
T 13	1 14 32	19°29'36	21°35	0♎54	13°51	20°22	29° 4	18°20	2°54	2°23	0°26	25°15	24°42	2°22	n.a.	T 13
F 14	1 18 29	20°30'50	4♎15	2°20	15° 5	21° 9	29° 7	18°26	2°51	2°22	0°26	25° 3	24°39	2°28	n.a.	F 14
S 15	1 22 25	21°32'03	17°12	3°47	16°20	21°55	29°11	18°32	2°48	2°20	0°27	24°49	24°36	2°35	n.a.	S 15
S 16	1 26 22	22°33'15	0♏26	5°15	17°34	22°42	29°14	18°38	2°46	2°18	0°28	24°35	24°33	2°42	n.a.	S 16
M17	1 30 18	23°34'26	13°54	6°44	18°48	23°28	29°18	18°44	2°43	2°17	0°28	24°22	24°30	2°48	n.a.	M17
T 18	1 34 15	24°35'35	27°33	8°13	20° 3	24°14	29°23	18°51	2°41	2°15	0°29	24°12	24°26	2°55	n.a.	T 18
W19	1 38 11	25°36'44	11♐21	9°43	21°17	25° 1	29°27	18°57	2°38	2°13	0°30	24° 4	24°23	3° 1	n.a.	W19
T 20	1 42 8	26°37'51	25°15	11°13	22°31	25°47	29°32	19° 3	2°36	2°11	0°30	23°59	24°20	3° 8	n.a.	T 20
F 21	1 46 5	27°38'57	9♑14	12°44	23°45	26°34	29°36	19° 9	2°33	2°10	0°31	23°57	24°17	3°15	n.a.	F 21
S 22	1 50 1	28°40'01	23°15	14°16	24°59	27°20	29°41	19°15	2°30	2° 8	0°32	23°56	24°14	3°21	n.a.	S 22
S 23	1 53 58	29°41'03	7♒20	15°48	26°14	28° 6	29°46	19°21	2°28	2° 6	0°33	23°56	24°10	3°28	n.a.	S 23
M24	1 57 54	0♏42'04	21°26	17°21	27°28	28°53	29°52	19°26	2°25	2° 5	0°34	23°55	24° 7	3°35	n.a.	M24
T 25	2 1 51	1°43'02	5♓34	18°55	28°42	29°39	29°57	19°32	2°23	2° 3	0°35	23°52	24° 4	3°41	n.a.	T 25
W26	2 5 48	2°44'00	19°41	20°29	29°56	0♐25	0♒ 3	19°38	2°20	2° 1	0°35	23°46	24° 1	3°48	n.a.	W26
T 27	2 9 44	3°44'55	3♈43	22° 4	1♐10	1°11	0° 8	19°44	2°17	2° 0	0°36	23°36	23°58	3°55	n.a.	T 27
F 28	2 13 41	4°45'49	17°38	23°40	2°24	1°58	0°14	19°49	2°15	1°58	0°37	23°25	23°55	4° 1	n.a.	F 28
S 29	2 17 37	5°46'41	1♉20	25°16	3°37	2°44	0°21	19°55	2°12	1°56	0°38	23°12	23°51	4° 8	n.a.	S 29
S 30	2 21 34	6♏47'32	14♉47	26♎53	4♐51	3♐30	0♒27	20♍ 0	2♉ 9	1♉55	0♑39	23♋ 0	23♋48	4♌15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s57	4n32	5s 2	8n 1	2n 5	12s18	0s58	16s40	1s 9	22s48	1s49	7n24	2n20	12n51	0s 9	11n36	1s14	9s56	15s49	21n30	21n41	21n 0		n.a.
S 2	3 22	9 29	4 57	7 26	1 59	12 47	1 0	16 55	1 9	22 48	1 49	7 22	2 20	12 50	0 9	11 36	1 14	9 56	15 48	21 33	21 41	20 59		n.a.
M 3	3 47	13 50	4 36	6 51	1 52	13 16	1 2	17 10	1 10	22 47	1 49	7 19	2 20	12 50	0 9	11 35	1 14	9 56	15 48	21 35	21 42	20 59		n.a.
T 4	4 11	17 24	4 2	6 14	1 45	13 45	1 4	17 25	1 10	22 47	1 48	7 16	2 20	12 49	0 9	11 34	1 14	9 55	15 48	21 36	21 43	20 58		n.a.
W 5	4 36	20 4	3 16	5 37	1 39	14 13	1 6	17 39	1 10	22 46	1 48	7 14	2 20	12 48	0 9	11 34	1 14	9 55	15 47	21 37	21 43	20 57		n.a.
T 6	5 1	21 44	2 22	4 58	1 32	14 41	1 8	17 54	1 10	22 45	1 48	7 11	2 20	12 47	0 9	11 33	1 14	9 55	15 47	21 38	21 44	20 57		n.a.
F 7	5 25	22 22	1 24	4 19	1 24	15 8	1 10	18 8	1 11	22 44	1 47	7 9	2 20	12 46	0 9	11 33	1 14	9 54	15 47	21 38	21 44	20 56		n.a.
S 8	5 50	22 0	0 22	3 40	1 17	15 35	1 12	18 22	1 11	22 43	1 47	7 6	2 20	12 45	0 9	11 32	1 14	9 54	15 46	21 38	21 45	20 55		n.a.
S 9	6 14	20 38	0n41	3 0	1 10	16 2	1 14	18 36	1 11	22 43	1 47	7 3	2 20	12 45	0 9	11 32	1 14	9 54	15 46	21 38	21 46	20 55		n.a.
M10	6 38	18 23	1 42	2 19	1 3	16 28	1 16	18 50	1 11	22 42	1 46	7 1	2 21	12 44	0 9	11 31	1 14	9 53	15 46	21 38	21 46	20 54		n.a.
T 11	7 2	15 19	2 39	1 38	0 55	16 54	1 17	19 3	1 11	22 41	1 46	6 58	2 21	12 43	0 9	11 31	1 14	9 53	15 45	21 39	21 47	20 53		n.a.
W12	7 26	11 34	3 29	0 57	0 48	17 19	1 19	19 17	1 11	22 40	1 45	6 56	2 21	12 42	0 9	11 30	1 14	9 53	15 45	21 40	21 47	20 53		n.a.
T 13	7 50	7 15	4 11	0 15	0 41	17 44	1 21	19 30	1 12	22 39	1 45	6 53	2 21	12 41	0 9	11 29	1 14	9 52	15 45	21 42	21 48	20 52		n.a.
F 14	8 14	2 32	4 41	0s27	0 34	18 8	1 23	19 43	1 12	22 38	1 45	6 51	2 21	12 40	0 9	11 29	1 14	9 52	15 44	21 44	21 48	20 51		n.a.
S 15	8 38	2s23	4 58	1 9	0 26	18 32	1 24	19 55	1 12	22 36	1 44	6 49	2 21	12 39	0 9	11 28	1 14	9 52	15 44	21 47	21 49	20 51		n.a.
S 16	9 1	7 18	4 59	1 51	0 19	18 55	1 26	20 8	1 12	22 35	1 44	6 46	2 21	12 38	0 9	11 28	1 14	9 51	15 44	21 49	21 50	20 50		n.a.
M17	9 24	11 58	4 43	2 34	0 12	19 18	1 27	20 20	1 12	22 34	1 44	6 44	2 21	12 38	0 9	11 27	1 14	9 51	15 44	21 52	21 50	20 49		n.a.
T 18	9 48	16 6	4 11	3 16	0 5	19 41	1 29	20 32	1 12	22 33	1 43	6 41	2 21	12 37	0 9	11 26	1 14	9 51	15 43	21 53	21 51	20 48		n.a.
W19	10 11	19 24	3 25	3 59	0s 2	20 2	1 30	20 44	1 12	22 32	1 43	6 39	2 21	12 36	0 9	11 26	1 14	9 50	15 43	21 55	21 51	20 48		n.a.
T 20	10 33	21 37	2 25	4 42	0 9	20 24	1 31	20 56	1 12	22 30	1 43	6 37	2 21	12 35	0 9	11 25	1 14	9 50	15 43	21 56	21 52	20 47		n.a.
F 21	10 56	22 31	1 17	5 24	0 15	20 44	1 32	21 7	1 12	22 29	1 42	6 34	2 22	12 34	0 9	11 25	1 14	9 50	15 42	21 56	21 53	20 46		n.a.
S 22	11 18	22 0	0 4	6 7	0 22	21 4	1 34	21 18	1 13	22 27	1 42	6 32	2 22	12 33	0 9	11 24	1 14	9 49	15 42	21 56	21 53	20 45		n.a.
S 23	11 41	20 6	1s10	6 50	0 29	21 24	1 35	21 29	1 13	22 26	1 42	6 30	2 22	12 32	0 9	11 24	1 14	9 49	15 42	21 56	21 54	20 45		n.a.
M24	12 3	16 58	2 20	7 32	0 35	21 43	1 36	21 40	1 13	22 24	1 41	6 28	2 22	12 31	0 9	11 23	1 14	9 49	15 41	21 56	21 54	20 44		n.a.
T 25	12 24	12 50	3 21	8 15	0 41	22 1	1 37	21 50	1 13	22 23	1 41	6 25	2 22	12 30	0 9	11 22	1 14	9 49	15 41	21 57	21 55	20 43		n.a.
W26	12 46	8 1	4 10	8 57	0 47	22 18	1 38	22 0	1 13	22 21	1 41	6 23	2 22	12 29	0 9	11 22	1 14	9 48	15 41	21 58	21 55	20 42		n.a.
T 27	13 7	2 47	4 43	9 39	0 53	22 35	1 39	22 10	1 13	22 20	1 40	6 21	2 22	12 28	0 9	11 21	1 14	9 48	15 41	22 0	21 56	20 42		n.a.
F 28	13 29	2n31	4 59	10 21	0 59	22 51	1 39	22 20	1 13	22 18	1 40	6 19	2 22	12 28	0 9	11 21	1 14	9 48	15 40	22 2	21 57	20 41		n.a.
S 29	13 49	7 38	4 58	11 3	1 4	23 7	1 40	22 30	1 13	22 16	1 40	6 17	2 23	12 27	0 9	11 20	1 14	9 47	15 40	22 4	21 57	20 40		n.a.
S 30	14s10	12n17	4s40	11s44	1s10	23s22	1s41	22s39	1s13	22s15	1s39	6n15	2n23	12n26	0s 9	11n19	1s14	9s47	15s40	22n 6	21n58	20n39		n.a.

Julian Day Number = 133620.5, Delta T = 34h11m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'49, Lahiri = -63°39'49 Julian Calendar 1 Nov. 4348 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4348 BCE

The year -4347 astronomical counting style corresponds to year 4348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4348 BCE (-4347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 25 30	7♏48'21	27♉55	28♎31	6♐ 5	4♐16	0♒33	20♍ 6	2°R 7	1°R53	0♑40	22°R48	23♋45	4♌21	n.a.	M 1
T 2	2 29 27	8°49'09	10♊43	0♏10	7°19	5° 2	0°40	20°11	2♉ 4	1♉51	0°41	22♋39	23°42	4°28	n.a.	T 2
W 3	2 33 24	9°49'55	23°12	1°49	8°33	5°48	0°47	20°16	2° 2	1°50	0°42	22°33	23°39	4°35	n.a.	W 3
T 4	2 37 20	10°50'40	5♋25	3°29	9°46	6°34	0°54	20°22	1°59	1°48	0°43	22°29	23°35	4°41	n.a.	T 4
F 5	2 41 17	11°51'24	17°25	5°10	11° 0	7°20	1° 1	20°27	1°57	1°46	0°44	22°D28	23°32	4°48	n.a.	F 5
S 6	2 45 13	12°52'05	29°16	6°52	12°14	8° 6	1° 8	20°32	1°54	1°45	0°45	22°28	23°29	4°54	n.a.	S 6
S 7	2 49 10	13°52'46	11♌ 4	8°34	13°27	8°52	1°15	20°37	1°51	1°43	0°47	22°R28	23°26	5° 1	n.a.	S 7
M 8	2 53 6	14°53'25	22°54	10°17	14°41	9°38	1°23	20°42	1°49	1°41	0°48	22°28	23°23	5° 8	n.a.	M 8
T 9	2 57 3	15°54'02	4♍51	12° 1	15°54	10°23	1°31	20°47	1°46	1°40	0°49	22°26	23°20	5°14	n.a.	T 9
W10	3 1 0	16°54'38	17° 2	13°46	17° 8	11° 9	1°39	20°52	1°44	1°38	0°50	22°22	23°16	5°21	n.a.	W10
T 11	3 4 56	17°55'12	29°30	15°32	18°21	11°55	1°46	20°57	1°41	1°36	0°51	22°15	23°13	5°28	n.a.	T 11
F 12	3 8 53	18°55'44	12♎18	17°19	19°34	12°41	1°55	21° 2	1°39	1°35	0°52	22° 6	23°10	5°34	n.a.	F 12
S 13	3 12 49	19°56'14	25°27	19° 6	20°48	13°26	2° 3	21° 6	1°36	1°33	0°53	21°56	23° 7	5°41	n.a.	S 13
S 14	3 16 46	20°56'43	8♏58	20°55	22° 1	14°12	2°11	21°11	1°34	1°32	0°55	21°45	23° 4	5°48	n.a.	S 14
M15	3 20 42	21°57'10	22°48	22°44	23°14	14°58	2°20	21°15	1°32	1°30	0°56	21°34	23° 1	5°54	n.a.	M15
T 16	3 24 39	22°57'35	6♐53	24°34	24°27	15°43	2°29	21°20	1°29	1°28	0°57	21°26	22°57	6° 1	n.a.	T 16
W17	3 28 35	23°57'59	21° 9	26°25	25°40	16°29	2°37	21°24	1°27	1°27	0°58	21°20	22°54	6° 8	n.a.	W17
T 18	3 32 32	24°58'19	5♑29	28°16	26°54	17°14	2°46	21°29	1°25	1°25	1° 0	21°16	22°51	6°14	n.a.	T 18
F 19	3 36 29	25°58'38	19°49	0♐ 8	28° 7	18° 0	2°55	21°33	1°22	1°24	1° 1	21°D15	22°48	6°21	n.a.	F 19
S 20	3 40 25	26°58'55	4♒ 7	2° 1	29°19	18°45	3° 5	21°37	1°20	1°22	1° 2	21°16	22°45	6°28	n.a.	S 20
S 21	3 44 22	27°59'09	18°18	3°54	0♑32	19°30	3°14	21°41	1°18	1°21	1° 4	21°16	22°41	6°34	n.a.	S 21
M22	3 48 18	28°59'20	2♓23	5°47	1°45	20°16	3°23	21°45	1°15	1°19	1° 5	21°R17	22°38	6°41	n.a.	M22
T 23	3 52 15	29°59'29	16°19	7°41	2°58	21° 1	3°33	21°49	1°13	1°18	1° 6	21°15	22°35	6°48	n.a.	T 23
W24	3 56 11	0♐59'36	0♈ 7	9°35	4°11	21°46	3°43	21°53	1°11	1°16	1° 7	21°12	22°32	6°54	n.a.	W24
T 25	4 0 8	1°59'40	13°46	11°28	5°23	22°31	3°52	21°57	1° 9	1°15	1° 9	21° 6	22°29	7° 1	n.a.	T 25
F 26	4 4 4	2°59'42	27°14	13°22	6°36	23°17	4° 2	22° 0	1° 7	1°14	1°10	20°59	22°26	7° 7	n.a.	F 26
S 27	4 8 1	3°59'41	10♉30	15°14	7°48	24° 2	4°12	22° 4	1° 5	1°12	1°12	20°51	22°22	7°14	n.a.	S 27
S 28	4 11 58	4°59'38	23°32	17° 5	9° 1	24°47	4°23	22° 8	1° 3	1°11	1°13	20°42	22°19	7°21	n.a.	S 28
M29	4 15 54	5°59'33	6♊21	18°55	10°13	25°32	4°33	22°11	1° 1	1°10	1°14	20°35	22°16	7°27	n.a.	M29
T 30	4 19 51	6°59'26	18°55	20°43	11°25	26°17	4°43	22°14	0°59	1° 8	1°16	20°29	22°13	7°34	n.a.	T 30
W31	4 23 47	7♐59'17	1♋14	22♐29	12♑37	27♐ 2	4♒54	22♍18	0♉57	1♉ 7	1♑17	20♋25	22♋10	7♌41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s31	16n15	4s 7	12s25	1s15	23s36	1s41	22s48	1s13	22s13	1s39	6n13	2n23	12n25	0s 9	11n19	1s14	9s47	15s39	22n 8	21n58	20n38		n.a.
T 2	14 51	19 21	3 22	13 5	1 19	23 50	1 42	22 57	1 13	22 11	1 39	6 10	2 23	12 24	0 9	11 18	1 14	9 47	15 39	22 10	21 59	20 38		n.a.
W 3	15 11	21 28	2 29	13 45	1 24	24 2	1 42	23 5	1 13	22 9	1 38	6 8	2 23	12 23	0 9	11 18	1 14	9 46	15 39	22 11	21 59	20 37		n.a.
T 4	15 30	22 31	1 29	14 25	1 28	24 15	1 43	23 13	1 13	22 7	1 38	6 6	2 23	12 22	0 9	11 17	1 14	9 46	15 39	22 11	22 0	20 36		n.a.
F 5	15 50	22 31	0 27	15 4	1 32	24 26	1 43	23 21	1 13	22 6	1 38	6 4	2 23	12 21	0 9	11 17	1 14	9 46	15 38	22 12	22 0	20 35		n.a.
S 6	16 9	21 29	0n36	15 42	1 36	24 37	1 43	23 29	1 13	22 4	1 37	6 3	2 24	12 20	0 9	11 16	1 14	9 46	15 38	22 12	22 1	20 34		n.a.
S 7	16 27	19 31	1 38	16 20	1 40	24 46	1 43	23 37	1 13	22 2	1 37	6 1	2 24	12 19	0 9	11 15	1 14	9 45	15 38	22 12	22 2	20 34		n.a.
M 8	16 46	16 42	2 35	16 57	1 43	24 56	1 43	23 44	1 13	22 0	1 37	5 59	2 24	12 19	0 9	11 15	1 14	9 45	15 38	22 12	22 2	20 33		n.a.
T 9	17 4	13 11	3 26	17 33	1 46	25 4	1 43	23 51	1 13	21 58	1 36	5 57	2 24	12 18	0 9	11 14	1 14	9 45	15 37	22 12	22 3	20 32		n.a.
W10	17 22	9 3	4 9	18 8	1 48	25 12	1 43	23 57	1 13	21 55	1 36	5 55	2 24	12 17	0 9	11 14	1 14	9 45	15 37	22 13	22 3	20 31		n.a.
T 11	17 39	4 28	4 41	18 43	1 50	25 19	1 43	24 4	1 13	21 53	1 36	5 53	2 24	12 16	0 9	11 13	1 14	9 44	15 37	22 14	22 4	20 30		n.a.
F 12	17 57	0s25	5 0	19 16	1 52	25 25	1 43	24 10	1 13	21 51	1 36	5 51	2 25	12 15	0 9	11 13	1 14	9 44	15 37	22 15	22 4	20 29		n.a.
S 13	18 14	5 26	5 3	19 48	1 53	25 30	1 42	24 16	1 13	21 49	1 35	5 50	2 25	12 14	0 9	11 12	1 14	9 44	15 37	22 17	22 5	20 29		n.a.
S 14	18 30	10 19	4 51	20 19	1 54	25 34	1 42	24 22	1 12	21 47	1 35	5 48	2 25	12 13	0 9	11 12	1 14	9 44	15 36	22 19	22 5	20 28		n.a.
M15	18 46	14 48	4 21	20 49	1 54	25 38	1 42	24 27	1 12	21 44	1 35	5 46	2 25	12 12	0 9	11 11	1 14	9 43	15 36	22 20	22 6	20 27		n.a.
T 16	19 2	18 34	3 34	21 17	1 54	25 41	1 41	24 32	1 12	21 42	1 34	5 45	2 25	12 12	0 9	11 10	1 14	9 43	15 36	22 22	22 7	20 26		n.a.
W17	19 18	21 16	2 34	21 44	1 53	25 43	1 40	24 37	1 12	21 40	1 34	5 43	2 25	12 11	0 9	11 10	1 14	9 43	15 36	22 23	22 7	20 25		n.a.
T 18	19 33	22 37	1 24	22 10	1 52	25 45	1 40	24 41	1 12	21 37	1 34	5 41	2 26	12 10	0 8	11 9	1 14	9 43	15 36	22 23	22 8	20 24		n.a.
F 19	19 48	22 29	0 8	22 33	1 50	25 45	1 39	24 46	1 12	21 35	1 34	5 40	2 26	12 9	0 8	11 9	1 14	9 43	15 35	22 24	22 8	20 23		n.a.
S 20	20 2	20 53	1s 9	22 55	1 48	25 45	1 38	24 50	1 12	21 32	1 33	5 38	2 26	12 8	0 8	11 8	1 14	9 42	15 35	22 23	22 9	20 22		n.a.
S 21	20 17	17 59	2 20	23 15	1 45	25 44	1 37	24 53	1 12	21 30	1 33	5 37	2 26	12 8	0 8	11 8	1 13	9 42	15 35	22 23	22 9	20 22		n.a.
M22	20 30	14 4	3 23	23 33	1 41	25 43	1 36	24 57	1 12	21 27	1 33	5 35	2 26	12 7	0 8	11 7	1 13	9 42	15 35	22 23	22 10	20 21		n.a.
T 23	20 44	9 24	4 13	23 48	1 37	25 40	1 35	25 0	1 11	21 25	1 33	5 34	2 26	12 6	0 8	11 7	1 13	9 42	15 35	22 23	22 10	20 20		n.a.
W24	20 57	4 19	4 47	24 2	1 32	25 37	1 33	25 3	1 11	21 22	1 32	5 33	2 27	12 5	0 8	11 6	1 13	9 42	15 35	22 24	22 11	20 19		n.a.
T 25	21 9	0n55	5 5	24 13	1 26	25 33	1 32	25 6	1 11	21 20	1 32	5 31	2 27	12 5	0 8	11 6	1 13	9 42	15 34	22 25	22 11	20 18		n.a.
F 26	21 21	6 2	5 6	24 22	1 19	25 28	1 31	25 8	1 11	21 17	1 32	5 30	2 27	12 4	0 8	11 6	1 13	9 41	15 34	22 26	22 12	20 17		n.a.
S 27	21 33	10 49	4 50	24 28	1 12	25 22	1 29	25 10	1 11	21 14	1 32	5 29	2 27	12 3	0 8	11 5	1 13	9 41	15 34	22 27	22 12	20 16		n.a.
S 28	21 44	15 1	4 19	24 32	1 4	25 16	1 28	25 12	1 11	21 11	1 31	5 27	2 27	12 2	0 8	11 5	1 13	9 41	15 34	22 29	22 13	20 15		n.a.
M29	21 55	18 27	3 36	24 34	0 55	25 9	1 26	25 13	1 11	21 9	1 31	5 26	2 28	12 2	0 8	11 4	1 13	9 41	15 34	22 30	22 14	20 14		n.a.
T 30	22 6	20 57	2 42	24 33	0 45	25 1	1 24	25 15	1 10	21 6	1 31	5 25	2 28	12 1	0 8	11 4	1 13	9 41	15 34	22 31	22 14	20 13		n.a.
W31	22s16	22n25	1s42	24s29	0s35	24s53	1s23	25s16	1s10	21s 3	1s31	5n24	2n28	12n 0	0s 8	11n 3	1s13	9s41	15s34	22n31	22n15	20n12		n.a.

Julian Day Number = 133650.5, Delta T = 34h11m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'45, Lahiri = -63°39'45 Julian Calendar 1 Dec. 4348 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 27 44	8♐59'05	13♋22	24♐12	13♑49	27♐46	5♒ 4	22♍21	0°R55	1°R 6	1♑19	20°R23	22♋ 7	7♌47	n.a.	T 1
F 2	4 31 40	9°58'52	25°19	25°52	15° 1	28°31	5°15	22°24	0♉53	1♉ 4	1°20	20°D23	22° 3	7°54	n.a.	F 2
S 3	4 35 37	10°58'36	7♌ 9	27°28	16°13	29°16	5°26	22°27	0°51	1° 3	1°21	20♋24	22° 0	8° 1	n.a.	S 3
S 4	4 39 33	11°58'19	18°58	29° 0	17°25	0♑ 1	5°37	22°30	0°49	1° 2	1°23	20°26	21°57	8° 7	n.a.	S 4
M 5	4 43 30	12°57'59	0♍48	0♑27	18°37	0°46	5°47	22°33	0°48	1° 1	1°24	20°27	21°54	8°14	n.a.	M 5
T 6	4 47 27	13°57'37	12°45	1°48	19°49	1°30	5°59	22°35	0°46	1° 0	1°26	20°R28	21°51	8°21	n.a.	T 6
W 7	4 51 23	14°57'14	24°55	3° 4	21° 0	2°15	6°10	22°38	0°44	0°59	1°27	20°27	21°47	8°27	n.a.	W 7
T 8	4 55 20	15°56'48	7♎22	4°14	22°12	2°59	6°21	22°41	0°43	0°57	1°29	20°25	21°44	8°34	n.a.	T 8
F 9	4 59 16	16°56'20	20°10	5°16	23°23	3°44	6°32	22°43	0°41	0°56	1°30	20°22	21°41	8°41	n.a.	F 9
S 10	5 3 13	17°55'50	3♏22	6°12	24°35	4°28	6°44	22°46	0°39	0°55	1°32	20°17	21°38	8°47	n.a.	S 10
S 11	5 7 9	18°55'18	17° 0	7° 0	25°46	5°13	6°55	22°48	0°38	0°54	1°33	20°12	21°35	8°54	n.a.	S 11
M12	5 11 6	19°54'44	1♐ 1	7°40	26°57	5°57	7° 7	22°50	0°36	0°53	1°35	20° 7	21°32	9° 1	n.a.	M12
T 13	5 15 2	20°54'08	15°24	8°12	28° 8	6°41	7°18	22°52	0°35	0°52	1°36	20° 4	21°28	9° 7	n.a.	T 13
W14	5 18 59	21°53'30	0♑ 1	8°36	29°19	7°26	7°30	22°54	0°34	0°51	1°38	20° 1	21°25	9°14	n.a.	W14
T 15	5 22 55	22°52'50	14°47	8°52	0♒30	8°10	7°42	22°56	0°32	0°50	1°39	20°D 0	21°22	9°21	n.a.	T 15
F 16	5 26 52	23°52'06	29°34	9°R 0	1°41	8°54	7°54	22°58	0°31	0°50	1°41	20° 0	21°19	9°27	n.a.	F 16
S 17	5 30 48	24°51'21	14♒15	8°59	2°51	9°38	8° 6	23° 0	0°30	0°49	1°42	20° 1	21°16	9°34	n.a.	S 17
S 18	5 34 45	25°50'33	28°45	8°51	4° 2	10°22	8°18	23° 1	0°29	0°48	1°44	20° 2	21°13	9°41	n.a.	S 18
M19	5 38 42	26°49'42	13♓ 1	8°36	5°12	11° 6	8°30	23° 3	0°28	0°47	1°45	20° 4	21° 9	9°47	n.a.	M19
T 20	5 42 38	27°48'48	27° 0	8°14	6°23	11°50	8°42	23° 4	0°27	0°46	1°47	20°R 4	21° 6	9°54	n.a.	T 20
W21	5 46 35	28°47'52	10♈42	7°45	7°33	12°34	8°55	23° 6	0°25	0°46	1°48	20° 4	21° 3	10° 0	n.a.	W21
T 22	5 50 31	29°46'53	24° 8	7°10	8°43	13°18	9° 7	23° 7	0°25	0°45	1°50	20° 2	21° 0	10° 7	n.a.	T 22
F 23	5 54 28	0♑45'52	7♉17	6°31	9°53	14° 2	9°19	23° 8	0°24	0°44	1°51	20° 0	20°57	10°14	n.a.	F 23
S 24	5 58 24	1°44'49	20°12	5°47	11° 3	14°46	9°32	23° 9	0°23	0°43	1°53	19°57	20°53	10°20	n.a.	S 24
S 25	6 2 21	2°43'43	2♊53	5° 0	12°12	15°30	9°44	23°10	0°22	0°43	1°54	19°55	20°50	10°27	n.a.	S 25
M26	6 6 17	3°42'34	15°21	4°11	13°22	16°13	9°57	23°11	0°21	0°42	1°56	19°52	20°47	10°34	n.a.	M26
T 27	6 10 14	4°41'23	27°38	3°21	14°31	16°57	10°10	23°12	0°20	0°42	1°57	19°51	20°44	10°40	n.a.	T 27
W28	6 14 10	5°40'10	9♋46	2°31	15°41	17°41	10°22	23°12	0°20	0°41	1°59	19°50	20°41	10°47	n.a.	W28
T 29	6 18 7	6°38'55	21°45	1°42	16°50	18°24	10°35	23°13	0°19	0°41	2° 0	19°D49	20°38	10°54	n.a.	T 29
F 30	6 22 3	7°37'38	3♌37	0°55	17°59	19° 8	10°48	23°14	0°19	0°40	2° 2	19°50	20°34	11° 0	n.a.	F 30
S 31	6 26 0	8♑36'18	15♌26	0♑10	19♒ 8	19♑51	11♒ 1	23♍14	0♉18	0♉40	2♑ 3	19♋51	20♋31	11♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s26	22n48	0s38	24s23	0s24	24s43	1s21	25s16	1s10	21s 0	1s30	5n23	2n28	12n 0	0s 8	11n 3	1s13	9s40	15s33	22n32	22n15	20n11		n.a.
F 2	22 35	22 7	0n27	24 15	0 12	24 33	1 19	25 17	1 10	20 57	1 30	5 22	2 28	11 59	0 8	11 3	1 13	9 40	15 33	22 32	22 16	20 10		n.a.
S 3	22 44	20 28	1 30	24 5	0n 1	24 23	1 17	25 17	1 10	20 54	1 30	5 21	2 29	11 58	0 8	11 2	1 13	9 40	15 33	22 32	22 16	20 9		n.a.
S 4	22 52	17 56	2 30	23 53	0 14	24 11	1 15	25 17	1 9	20 51	1 30	5 20	2 29	11 58	0 8	11 2	1 13	9 40	15 33	22 31	22 17	20 8		n.a.
M 5	23 0	14 39	3 23	23 40	0 28	23 59	1 13	25 17	1 9	20 48	1 29	5 19	2 29	11 57	0 8	11 1	1 13	9 40	15 33	22 31	22 17	20 7		n.a.
T 6	23 8	10 45	4 8	23 25	0 42	23 46	1 10	25 16	1 9	20 45	1 29	5 18	2 29	11 56	0 8	11 1	1 13	9 40	15 33	22 31	22 18	20 7		n.a.
W 7	23 15	6 22	4 42	23 9	0 56	23 33	1 8	25 15	1 9	20 42	1 29	5 17	2 30	11 56	0 8	11 1	1 13	9 40	15 33	22 31	22 18	20 6		n.a.
T 8	23 21	1 38	5 5	22 52	1 11	23 19	1 5	25 14	1 9	20 39	1 29	5 16	2 30	11 55	0 8	11 0	1 13	9 40	15 33	22 31	22 19	20 5		n.a.
F 9	23 28	3s18	5 13	22 35	1 26	23 4	1 3	25 13	1 8	20 36	1 29	5 15	2 30	11 55	0 8	11 0	1 13	9 40	15 33	22 32	22 19	20 4		n.a.
S 10	23 33	8 14	5 4	22 17	1 41	22 49	1 0	25 11	1 8	20 33	1 28	5 14	2 30	11 54	0 8	11 0	1 13	9 39	15 33	22 33	22 20	20 3		n.a.
S 11	23 39	12 56	4 39	22 0	1 56	22 33	0 58	25 9	1 8	20 29	1 28	5 14	2 30	11 54	0 8	10 59	1 13	9 39	15 33	22 33	22 20	20 2		n.a.
M12	23 44	17 5	3 57	21 43	2 11	22 16	0 55	25 7	1 8	20 26	1 28	5 13	2 31	11 53	0 8	10 59	1 13	9 39	15 32	22 34	22 21	20 1		n.a.
T 13	23 48	20 20	2 59	21 26	2 26	21 59	0 52	25 4	1 7	20 23	1 28	5 12	2 31	11 53	0 8	10 59	1 13	9 39	15 32	22 35	22 21	20 0		n.a.
W14	23 52	22 20	1 48	21 11	2 40	21 41	0 49	25 2	1 7	20 20	1 27	5 12	2 31	11 52	0 8	10 58	1 13	9 39	15 32	22 35	22 22	19 59		n.a.
T 15	23 55	22 48	0 29	20 56	2 53	21 23	0 47	24 59	1 7	20 16	1 27	5 11	2 31	11 52	0 8	10 58	1 13	9 39	15 32	22 35	22 22	19 57		n.a.
F 16	23 59	21 41	0s52	20 43	3 6	21 4	0 44	24 55	1 7	20 13	1 27	5 11	2 32	11 51	0 8	10 58	1 12	9 39	15 32	22 35	22 23	19 56		n.a.
S 17	24 1	19 5	2 10	20 32	3 17	20 44	0 40	24 52	1 6	20 10	1 27	5 10	2 32	11 51	0 8	10 57	1 12	9 39	15 32	22 35	22 23	19 55		n.a.
S 18	24 3	15 19	3 18	20 22	3 28	20 24	0 37	24 48	1 6	20 6	1 27	5 10	2 32	11 50	0 8	10 57	1 12	9 39	15 32	22 35	22 24	19 54		n.a.
M19	24 5	10 43	4 12	20 13	3 37	20 4	0 34	24 44	1 6	20 3	1 27	5 9	2 32	11 50	0 8	10 57	1 12	9 39	15 32	22 35	22 24	19 53		n.a.
T 20	24 6	5 38	4 50	20 7	3 45	19 43	0 31	24 40	1 5	19 59	1 26	5 9	2 32	11 50	0 8	10 57	1 12	9 39	15 32	22 35	22 25	19 52		n.a.
W21	24 7	0 24	5 11	20 2	3 52	19 21	0 28	24 36	1 5	19 56	1 26	5 8	2 33	11 49	0 8	10 57	1 12	9 39	15 32	22 35	22 25	19 51		n.a.
T 22	24 7	4n46	5 15	19 59	3 57	18 59	0 24	24 31	1 5	19 52	1 26	5 8	2 33	11 49	0 8	10 56	1 12	9 39	15 32	22 35	22 26	19 50		n.a.
F 23	24 7	9 36	5 1	19 58	4 0	18 37	0 21	24 26	1 5	19 49	1 26	5 8	2 33	11 49	0 8	10 56	1 12	9 39	15 32	22 35	22 26	19 49		n.a.
S 24	24 7	13 56	4 33	19 59	4 1	18 14	0 17	24 21	1 4	19 45	1 26	5 8	2 33	11 48	0 8	10 56	1 12	9 39	15 32	22 36	22 27	19 48		n.a.
S 25	24 6	17 33	3 51	20 1	4 1	17 50	0 14	24 15	1 4	19 41	1 26	5 7	2 34	11 48	0 8	10 56	1 12	9 39	15 32	22 36	22 27	19 47		n.a.
M26	24 4	20 19	2 59	20 5	3 58	17 27	0 10	24 10	1 4	19 38	1 25	5 7	2 34	11 48	0 8	10 56	1 12	9 39	15 32	22 36	22 28	19 46		n.a.
T 27	24 2	22 6	2 0	20 11	3 54	17 3	0 6	24 4	1 3	19 34	1 25	5 7	2 34	11 48	0 8	10 55	1 12	9 39	15 32	22 37	22 28	19 45		n.a.
W28	24 0	22 50	0 56	20 18	3 48	16 38	0 3	23 58	1 3	19 30	1 25	5 7	2 34	11 47	0 8	10 55	1 12	9 39	15 32	22 37	22 29	19 44		n.a.
T 29	23 57	22 29	0n11	20 26	3 41	16 13	0n 1	23 51	1 3	19 27	1 25	5 7	2 34	11 47	0 8	10 55	1 12	9 39	15 32	22 37	22 29	19 43		n.a.
F 30	23 54	21 8	1 16	20 35	3 32	15 48	0 5	23 45	1 2	19 23	1 25	5 7	2 35	11 47	0 8	10 55	1 12	9 39	15 32	22 37	22 30	19 42		n.a.
S 31	23s50	18n51	2n17	20s46	3n22	15s22	0n 9	23s38	1s 2	19s19	1s25	5n 7	2n35	11n47	0s 8	10n55	1s12	9s39	15s32	22n37	22n30	19n40		n.a.

Julian Day Number = 133681.5, Delta T = 34h11m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'41, Lahiri = -63°39'41 Julian Calendar 1 Jan. 4347 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 29 56	9♑34'56	27♌15	29°R28	20♒16	20♑34	11♒14	23♍14	0°R18	0°R39	2♑ 5	19♋52	20♋28	11♌14	n.a.	S 1
M 2	6 33 53	10°33'32	9♍ 6	28♐50	21°25	21°18	11°27	23°14	0♉17	0♉39	2° 7	19°53	20°25	11°20	n.a.	M 2
T 3	6 37 50	11°32'07	21° 4	28°17	22°33	22° 1	11°40	23°R14	0°17	0°39	2° 8	19°54	20°22	11°27	n.a.	T 3
W 4	6 41 46	12°30'39	3♎13	27°48	23°42	22°44	11°53	23°14	0°16	0°38	2°10	19°54	20°19	11°34	n.a.	W 4
T 5	6 45 43	13°29'10	15°38	27°25	24°50	23°27	12° 6	23°14	0°16	0°38	2°11	19°R54	20°15	11°40	n.a.	T 5
F 6	6 49 39	14°27'38	28°23	27° 6	25°58	24°11	12°19	23°14	0°16	0°38	2°13	19°54	20°12	11°47	n.a.	F 6
S 7	6 53 36	15°26'05	11♏30	26°53	27° 5	24°54	12°32	23°14	0°16	0°38	2°14	19°54	20° 9	11°54	n.a.	S 7
S 8	6 57 32	16°24'30	25° 4	26°45	28°13	25°37	12°46	23°13	0°16	0°37	2°15	19°53	20° 6	12° 0	n.a.	S 8
M 9	7 1 29	17°22'53	9♐ 5	26°D43	29°20	26°20	12°59	23°13	0°D16	0°37	2°17	19°53	20° 3	12° 7	n.a.	M 9
T 10	7 5 25	18°21'14	23°30	26°45	0♓28	27° 3	13°12	23°12	0°16	0°37	2°18	19°53	19°59	12°14	n.a.	T 10
W11	7 9 22	19°19'34	8♑16	26°53	1°35	27°46	13°26	23°12	0°16	0°37	2°20	19°D53	19°56	12°20	n.a.	W11
T 12	7 13 18	20°17'51	23°17	27° 6	2°42	28°29	13°39	23°11	0°16	0°37	2°21	19°R53	19°53	12°27	n.a.	T 12
F 13	7 17 15	21°16'07	8♒23	27°24	3°48	29°11	13°53	23°10	0°16	0°D37	2°23	19°53	19°50	12°34	n.a.	F 13
S 14	7 21 11	22°14'20	23°26	27°46	4°55	29°54	14° 6	23° 9	0°16	0°37	2°24	19°52	19°47	12°40	n.a.	S 14
S 15	7 25 8	23°12'31	8♓17	28°13	6° 1	0♒37	14°20	23° 8	0°17	0°37	2°26	19°52	19°44	12°47	n.a.	S 15
M16	7 29 4	24°10'39	22°51	28°44	7° 7	1°19	14°33	23° 7	0°17	0°37	2°27	19°52	19°40	12°54	n.a.	M16
T 17	7 33 1	25° 8'46	7♈ 2	29°19	8°13	2° 2	14°47	23° 6	0°17	0°37	2°29	19°51	19°37	13° 0	n.a.	T 17
W18	7 36 58	26° 6'50	20°49	29°58	9°19	2°45	15° 0	23° 4	0°18	0°38	2°30	19°D51	19°34	13° 7	n.a.	W18
T 19	7 40 54	27° 4'52	4♉13	0♑40	10°24	3°27	15°14	23° 3	0°18	0°38	2°31	19°51	19°31	13°14	n.a.	T 19
F 20	7 44 51	28° 2'51	17°14	1°26	11°29	4°10	15°28	23° 1	0°19	0°38	2°33	19°51	19°28	13°20	n.a.	F 20
S 21	7 48 47	29° 0'49	29°57	2°16	12°34	4°52	15°41	23° 0	0°19	0°38	2°34	19°52	19°24	13°27	n.a.	S 21
S 22	7 52 44	29°58'45	12♊24	3° 9	13°39	5°34	15°55	22°58	0°20	0°39	2°36	19°53	19°21	13°34	n.a.	S 22
M23	7 56 40	0♒56'38	24°37	4° 5	14°44	6°17	16° 9	22°56	0°21	0°39	2°37	19°54	19°18	13°40	n.a.	M23
T 24	8 0 37	1°54'30	6♋41	5° 4	15°48	6°59	16°23	22°54	0°22	0°39	2°38	19°55	19°15	13°47	n.a.	T 24
W25	8 4 33	2°52'20	18°37	6° 6	16°52	7°41	16°36	22°52	0°22	0°40	2°40	19°R55	19°12	13°53	n.a.	W25
T 26	8 8 30	3°50'07	0♌29	7°11	17°55	8°23	16°50	22°50	0°23	0°40	2°41	19°55	19° 9	14° 0	n.a.	T 26
F 27	8 12 26	4°47'53	12°18	8°19	18°59	9° 6	17° 4	22°48	0°24	0°40	2°42	19°54	19° 5	14° 7	n.a.	F 27
S 28	8 16 23	5♒45'38	24♌ 7	9♑29	20♓ 2	9♒48	17♒18	22♍46	0♉25	0♉41	2♑44	19♋52	19♋ 2	14♌13	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s46	15n47	3n13	20s57	3n10	14s57	0n13	23s31	1s 2	19s15	1s24	5n 7	2n35	11n47	0s 8	10n55	1s12	9s39	15s32	22n36	22n31	19n39		n.a.
M 2	23 41	12 5	4 1	21 9	2 58	14 30	0 17	23 24	1 1	19 11	1 24	5 7	2 35	11 47	0 8	10 55	1 12	9 39	15 33	22 36	22 31	19 38		n.a.
T 3	23 36	7 53	4 39	21 22	2 45	14 4	0 21	23 16	1 1	19 7	1 24	5 8	2 36	11 46	0 8	10 55	1 12	9 39	15 33	22 36	22 32	19 37		n.a.
W 4	23 31	3 19	5 4	21 35	2 31	13 37	0 25	23 9	1 1	19 4	1 24	5 8	2 36	11 46	0 8	10 55	1 12	9 39	15 33	22 36	22 32	19 36		n.a.
T 5	23 25	1s28	5 17	21 49	2 17	13 10	0 29	23 1	1 0	19 0	1 24	5 8	2 36	11 46	0 8	10 55	1 11	9 39	15 33	22 36	22 33	19 35		n.a.
F 6	23 19	6 19	5 14	22 3	2 3	12 43	0 33	22 53	1 0	18 56	1 24	5 8	2 36	11 46	0 8	10 55	1 11	9 39	15 33	22 36	22 33	19 34		n.a.
S 7	23 12	11 2	4 56	22 17	1 48	12 15	0 37	22 44	1 0	18 52	1 24	5 9	2 36	11 46	0 8	10 55	1 11	9 39	15 33	22 36	22 34	19 33		n.a.
S 8	23 5	15 23	4 20	22 32	1 33	11 47	0 41	22 36	0 59	18 48	1 24	5 9	2 37	11 46	0 8	10 55	1 11	9 39	15 33	22 36	22 34	19 31		n.a.
M 9	22 57	19 1	3 28	22 46	1 19	11 19	0 46	22 27	0 59	18 44	1 23	5 9	2 37	11 46	0 8	10 55	1 11	9 39	15 33	22 36	22 35	19 30		n.a.
T 10	22 49	21 36	2 22	23 1	1 4	10 51	0 50	22 18	0 58	18 40	1 23	5 10	2 37	11 46	0 8	10 55	1 11	9 39	15 33	22 36	22 35	19 29		n.a.
W11	22 41	22 48	1 4	23 15	0 50	10 23	0 54	22 9	0 58	18 36	1 23	5 10	2 37	11 46	0 8	10 55	1 11	9 39	15 33	22 36	22 36	19 28		n.a.
T 12	22 32	22 22	0s19	23 30	0 36	9 54	0 58	22 0	0 58	18 31	1 23	5 11	2 38	11 46	0 8	10 55	1 11	9 40	15 33	22 36	22 36	19 27		n.a.
F 13	22 23	20 19	1 41	23 44	0 22	9 25	1 3	21 50	0 57	18 27	1 23	5 11	2 38	11 46	0 7	10 55	1 11	9 40	15 34	22 36	22 37	19 26		n.a.
S 14	22 14	16 51	2 56	23 57	0 9	8 57	1 7	21 41	0 57	18 23	1 23	5 12	2 38	11 46	0 7	10 55	1 11	9 40	15 34	22 36	22 37	19 24		n.a.
S 15	22 4	12 21	3 58	24 10	0s 4	8 28	1 11	21 31	0 57	18 19	1 23	5 12	2 38	11 47	0 7	10 55	1 11	9 40	15 34	22 36	22 38	19 23		n.a.
M16	21 53	7 14	4 43	24 23	0 16	7 59	1 16	21 21	0 56	18 15	1 23	5 13	2 38	11 47	0 7	10 55	1 11	9 40	15 34	22 36	22 38	19 22		n.a.
T 17	21 43	1 51	5 10	24 35	0 28	7 29	1 20	21 11	0 56	18 11	1 22	5 14	2 39	11 47	0 7	10 55	1 11	9 40	15 34	22 37	22 39	19 21		n.a.
W18	21 32	3n28	5 18	24 47	0 39	7 0	1 25	21 0	0 55	18 6	1 22	5 15	2 39	11 47	0 7	10 55	1 11	9 40	15 34	22 37	22 39	19 20		n.a.
T 19	21 20	8 28	5 8	24 57	0 50	6 31	1 29	20 50	0 55	18 2	1 22	5 15	2 39	11 47	0 7	10 55	1 11	9 40	15 34	22 37	22 40	19 19		n.a.
F 20	21 9	12 57	4 42	25 7	1 0	6 1	1 34	20 39	0 55	17 58	1 22	5 16	2 39	11 47	0 7	10 55	1 11	9 40	15 35	22 37	22 40	19 17		n.a.
S 21	20 56	16 46	4 3	25 16	1 10	5 32	1 38	20 28	0 54	17 54	1 22	5 17	2 39	11 48	0 7	10 55	1 11	9 41	15 35	22 36	22 41	19 16		n.a.
S 22	20 44	19 44	3 14	25 24	1 19	5 2	1 42	20 17	0 54	17 49	1 22	5 18	2 40	11 48	0 7	10 56	1 11	9 41	15 35	22 36	22 41	19 15		n.a.
M23	20 31	21 45	2 16	25 31	1 27	4 33	1 47	20 6	0 53	17 45	1 22	5 19	2 40	11 48	0 7	10 56	1 11	9 41	15 35	22 36	22 41	19 14		n.a.
T 24	20 18	22 44	1 13	25 37	1 35	4 3	1 51	19 55	0 53	17 41	1 22	5 20	2 40	11 49	0 7	10 56	1 10	9 41	15 35	22 36	22 42	19 12		n.a.
W25	20 4	22 40	0 7	25 41	1 43	3 34	1 56	19 43	0 53	17 36	1 22	5 21	2 40	11 49	0 7	10 56	1 10	9 41	15 35	22 36	22 42	19 11		n.a.
T 26	19 51	21 34	0n58	25 45	1 49	3 4	2 0	19 31	0 52	17 32	1 22	5 22	2 40	11 49	0 7	10 56	1 10	9 41	15 36	22 36	22 43	19 10		n.a.
F 27	19 37	19 31	2 1	25 47	1 55	2 35	2 4	19 19	0 52	17 27	1 22	5 23	2 40	11 50	0 7	10 57	1 10	9 41	15 36	22 36	22 43	19 9		n.a.
S 28	19s22	16n39	2n58	25s47	2s 1	2s 5	2n 9	19s 7	0s51	17s23	1s22	5n24	2n41	11n50	0s 7	10n57	1s10	9s42	15s36	22n36	22n44	19n 8		n.a.

Julian Day Number = 133712.5, Delta T = 34h11m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'37, Lahiri = -63°39'37 Julian Calendar 1 Feb. 4347 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 19	6♒43'20	5♍58	10♑42	21♓ 5	10♒30	17♒32	22°R44	0♉26	0♉41	2♑45	19°R50	18♋59	14♌20	n.a.	S 1
M 2	8 24 16	7°41'01	17°53	11°57	22° 7	11°12	17°46	22♍41	0°27	0°42	2°46	19♋47	18°56	14°27	n.a.	M 2
T 3	8 28 12	8°38'41	29°55	13°14	23°10	11°53	18° 0	22°39	0°28	0°43	2°48	19°44	18°53	14°33	n.a.	T 3
W 4	8 32 9	9°36'19	12♎ 7	14°34	24°12	12°35	18°14	22°36	0°29	0°43	2°49	19°42	18°50	14°40	n.a.	W 4
T 5	8 36 6	10°33'56	24°32	15°56	25°13	13°17	18°27	22°34	0°31	0°44	2°50	19°40	18°46	14°47	n.a.	T 5
F 6	8 40 2	11°31'32	7♏14	17°21	26°14	13°59	18°41	22°31	0°32	0°45	2°51	19°D39	18°43	14°53	n.a.	F 6
S 7	8 43 59	12°29'06	20°17	18°47	27°15	14°41	18°55	22°28	0°33	0°45	2°53	19°39	18°40	15° 0	n.a.	S 7
S 8	8 47 55	13°26'39	3♐43	20°16	28°16	15°22	19° 9	22°26	0°35	0°46	2°54	19°40	18°37	15° 7	n.a.	S 8
M 9	8 51 52	14°24'11	17°35	21°47	29°16	16° 4	19°23	22°23	0°36	0°47	2°55	19°42	18°34	15°13	n.a.	M 9
T 10	8 55 48	15°21'42	1♑52	23°20	0♈16	16°46	19°37	22°20	0°37	0°48	2°56	19°43	18°30	15°20	n.a.	T 10
W11	8 59 45	16°19'12	16°33	24°56	1°16	17°27	19°51	22°17	0°39	0°48	2°57	19°R44	18°27	15°27	n.a.	W11
T 12	9 3 41	17°16'41	1♒32	26°33	2°15	18° 9	20° 5	22°13	0°41	0°49	2°59	19°44	18°24	15°33	n.a.	T 12
F 13	9 7 38	18°14'08	16°43	28°13	3°14	18°50	20°19	22°10	0°42	0°50	3° 0	19°42	18°21	15°40	n.a.	F 13
S 14	9 11 34	19°11'33	1♓56	29°54	4°12	19°32	20°33	22° 7	0°44	0°51	3° 1	19°39	18°18	15°47	n.a.	S 14
S 15	9 15 31	20° 8'58	17° 1	1♒38	5°10	20°13	20°47	22° 4	0°46	0°52	3° 2	19°35	18°15	15°53	n.a.	S 15
M16	9 19 27	21° 6'21	1♈49	3°24	6° 7	20°54	21° 1	22° 0	0°47	0°53	3° 3	19°30	18°11	16° 0	n.a.	M16
T 17	9 23 24	22° 3'42	16°13	5°12	7° 4	21°36	21°15	21°57	0°49	0°54	3° 4	19°26	18° 8	16° 7	n.a.	T 17
W18	9 27 21	23° 1'02	0♉ 9	7° 2	8° 1	22°17	21°29	21°53	0°51	0°55	3° 5	19°23	18° 5	16°13	n.a.	W18
T 19	9 31 17	23°58'20	13°38	8°54	8°57	22°58	21°43	21°50	0°53	0°56	3° 6	19°21	18° 2	16°20	n.a.	T 19
F 20	9 35 14	24°55'38	26°40	10°48	9°53	23°39	21°57	21°46	0°55	0°57	3° 7	19°D21	17°59	16°27	n.a.	F 20
S 21	9 39 10	25°52'53	9♊19	12°44	10°48	24°20	22°11	21°43	0°57	0°58	3° 8	19°22	17°56	16°33	n.a.	S 21
S 22	9 43 7	26°50'08	21°39	14°42	11°42	25° 2	22°25	21°39	0°59	0°59	3° 9	19°23	17°52	16°40	n.a.	S 22
M23	9 47 3	27°47'21	3♋45	16°42	12°36	25°43	22°39	21°35	1° 1	1° 1	3°10	19°25	17°49	16°47	n.a.	M23
T 24	9 51 0	28°44'33	15°42	18°44	13°30	26°24	22°53	21°31	1° 3	1° 2	3°11	19°R26	17°46	16°53	n.a.	T 24
W25	9 54 56	29°41'43	27°32	20°48	14°22	27° 4	23° 7	21°27	1° 5	1° 3	3°12	19°25	17°43	17° 0	n.a.	W25
T 26	9 58 53	0♓38'53	9♌20	22°53	15°15	27°45	23°21	21°23	1° 7	1° 4	3°13	19°23	17°40	17° 7	n.a.	T 26
F 27	10 2 50	1°36'02	21° 9	25° 0	16° 6	28°26	23°35	21°19	1° 9	1° 6	3°14	19°19	17°36	17°13	n.a.	F 27
S 28	10 6 46	2°33'09	3♍ 0	27° 8	16°57	29° 7	23°48	21°15	1°12	1° 7	3°15	19°14	17°33	17°20	n.a.	S 28
S 29	10 10 43	3°30'16	14°56	29°17	17°47	29°48	24° 2	21°11	1°14	1° 8	3°16	19° 6	17°30	17°27	n.a.	S 29
M30	10 14 39	4°27'22	26°59	1♓27	18°37	0♓28	24°16	21° 7	1°16	1°10	3°17	18°58	17°27	17°33	n.a.	M30
T 31	10 18 36	5♓24'27	9♎ 9	3♓38	19♈25	1♓ 9	24♒30	21♍ 3	1♉19	1♉11	3♑17	18♋50	17♋24	17♌40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 7	13n 6	3n48	25s46	2s 6	1s36	2n13	18s55	0s51	17s19	1s21	5n25	2n41	11n50	0s 7	10n57	1s10	9s42	15s36	22n37	22n44	19n 6		n.a.
M 2	18 52	9 1	4 28	25 44	2 10	1 7	2 18	18 43	0 50	17 14	1 21	5 26	2 41	11 51	0 7	10 57	1 10	9 42	15 36	22 37	22 45	19 5		n.a.
T 3	18 37	4 33	4 57	25 40	2 14	0 38	2 22	18 31	0 50	17 10	1 21	5 27	2 41	11 51	0 7	10 57	1 10	9 42	15 37	22 38	22 45	19 4		n.a.
W 4	18 21	0s 9	5 13	25 35	2 17	0 9	2 26	18 18	0 49	17 5	1 21	5 28	2 41	11 52	0 7	10 58	1 10	9 42	15 37	22 38	22 46	19 3		n.a.
T 5	18 5	4 55	5 14	25 28	2 20	0n20	2 30	18 5	0 49	17 1	1 21	5 29	2 42	11 52	0 7	10 58	1 10	9 43	15 37	22 38	22 46	19 1		n.a.
F 6	17 49	9 36	5 1	25 19	2 22	0 49	2 35	17 53	0 49	16 56	1 21	5 31	2 42	11 52	0 7	10 58	1 10	9 43	15 37	22 38	22 47	19 0		n.a.
S 7	17 32	13 58	4 32	25 8	2 24	1 18	2 39	17 40	0 48	16 52	1 21	5 32	2 42	11 53	0 7	10 59	1 10	9 43	15 38	22 38	22 47	18 59		n.a.
S 8	17 16	17 47	3 47	24 55	2 24	1 46	2 43	17 27	0 48	16 47	1 21	5 33	2 42	11 53	0 7	10 59	1 10	9 43	15 38	22 38	22 47	18 57		n.a.
M 9	16 59	20 44	2 48	24 41	2 25	2 15	2 47	17 13	0 47	16 42	1 21	5 35	2 42	11 54	0 7	10 59	1 10	9 43	15 38	22 38	22 48	18 56		n.a.
T 10	16 41	22 30	1 37	24 24	2 24	2 43	2 51	17 0	0 47	16 38	1 21	5 36	2 42	11 54	0 7	11 0	1 10	9 44	15 38	22 38	22 48	18 55		n.a.
W11	16 24	22 47	0 18	24 6	2 23	3 11	2 55	16 47	0 46	16 33	1 21	5 37	2 42	11 55	0 7	11 0	1 10	9 44	15 39	22 38	22 49	18 54		n.a.
T 12	16 6	21 26	1s 4	23 46	2 22	3 39	2 59	16 33	0 46	16 29	1 21	5 39	2 43	11 56	0 7	11 0	1 10	9 44	15 39	22 38	22 49	18 52		n.a.
F 13	15 48	18 32	2 23	23 23	2 19	4 6	3 3	16 19	0 45	16 24	1 21	5 40	2 43	11 56	0 7	11 1	1 10	9 44	15 39	22 38	22 50	18 51		n.a.
S 14	15 29	14 21	3 31	22 58	2 17	4 34	3 7	16 6	0 45	16 19	1 21	5 42	2 43	11 57	0 7	11 1	1 10	9 44	15 39	22 38	22 50	18 50		n.a.
S 15	15 11	9 18	4 24	22 32	2 13	5 1	3 11	15 52	0 44	16 15	1 21	5 43	2 43	11 57	0 7	11 1	1 10	9 45	15 40	22 39	22 51	18 48		n.a.
M16	14 52	3 48	4 58	22 3	2 9	5 28	3 15	15 38	0 44	16 10	1 21	5 45	2 43	11 58	0 7	11 2	1 9	9 45	15 40	22 40	22 51	18 47		n.a.
T 17	14 33	1n46	5 12	21 32	2 5	5 54	3 18	15 24	0 44	16 6	1 21	5 46	2 43	11 59	0 7	11 2	1 9	9 45	15 40	22 40	22 51	18 46		n.a.
W18	14 14	7 4	5 7	20 58	2 0	6 21	3 22	15 9	0 43	16 1	1 21	5 48	2 43	11 59	0 7	11 3	1 9	9 45	15 40	22 41	22 52	18 44		n.a.
T 19	13 55	11 51	4 45	20 23	1 54	6 47	3 25	14 55	0 43	15 56	1 21	5 49	2 43	12 0	0 7	11 3	1 9	9 46	15 41	22 41	22 52	18 43		n.a.
F 20	13 35	15 56	4 9	19 45	1 48	7 12	3 29	14 41	0 42	15 51	1 21	5 51	2 43	12 1	0 7	11 3	1 9	9 46	15 41	22 41	22 53	18 42		n.a.
S 21	13 15	19 10	3 22	19 5	1 41	7 38	3 32	14 26	0 42	15 47	1 21	5 52	2 44	12 2	0 7	11 4	1 9	9 46	15 41	22 41	22 53	18 40		n.a.
S 22	12 55	21 26	2 26	18 23	1 34	8 3	3 35	14 12	0 41	15 42	1 21	5 54	2 44	12 2	0 7	11 4	1 9	9 47	15 42	22 41	22 54	18 39		n.a.
M23	12 35	22 40	1 24	17 38	1 26	8 27	3 39	13 57	0 41	15 37	1 21	5 55	2 44	12 3	0 7	11 5	1 9	9 47	15 42	22 41	22 54	18 38		n.a.
T 24	12 15	22 50	0 20	16 52	1 17	8 52	3 42	13 42	0 40	15 33	1 21	5 57	2 44	12 4	0 7	11 5	1 9	9 47	15 42	22 40	22 54	18 36		n.a.
W25	11 54	21 58	0n44	16 3	1 9	9 15	3 45	13 27	0 40	15 28	1 21	5 59	2 44	12 5	0 7	11 6	1 9	9 47	15 43	22 40	22 55	18 35		n.a.
T 26	11 33	20 8	1 46	15 13	1 0	9 39	3 48	13 12	0 39	15 23	1 21	6 0	2 44	12 5	0 7	11 6	1 9	9 48	15 43	22 41	22 55	18 34		n.a.
F 27	11 12	17 26	2 44	14 21	0 50	10 2	3 50	12 57	0 39	15 18	1 21	6 2	2 44	12 6	0 7	11 7	1 9	9 48	15 43	22 41	22 56	18 32		n.a.
S 28	10 51	14 0	3 34	13 27	0 40	10 25	3 53	12 42	0 38	15 14	1 20	6 4	2 44	12 7	0 7	11 7	1 9	9 48	15 43	22 42	22 56	18 31		n.a.
S 29	10 30	10 0	4 15	12 31	0 30	10 47	3 56	12 27	0 38	15 9	1 20	6 5	2 44	12 8	0 7	11 8	1 9	9 49	15 44	22 43	22 57	18 29		n.a.
M30	10 9	5 35	4 46	11 35	0 20	11 9	3 58	12 12	0 37	15 4	1 20	6 7	2 44	12 9	0 7	11 8	1 9	9 49	15 44	22 44	22 57	18 28		n.a.
T 31	9s48	0n54	5n 3	10s37	0s10	11n30	4n 0	11s57	0s37	14s59	1s20	6n 9	2n44	12n10	0s 7	11n 9	1s 9	9s49	15s44	22n46	22n57	18n27		n.a.

Julian Day Number = 133740.5, Delta T = 34h11m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'33, Lahiri = -63°39'33 Julian Calendar 1 March 4347 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4347 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 22 32	6♓21'31	21♎30	5♓49	20♈13	1♓50	24♒44	20°R59	1♉21	1♉13	3♊18	18°R42	17♋21	17♌47	n.a.	W 1
T 2	10 26 29	7°18'35	4♏ 2	8° 0	21° 1	2°30	24°58	20♍55	1°24	1°14	3°19	18♋36	17°17	17°53	n.a.	T 2
F 3	10 30 25	8°15'39	16°48	10°11	21°47	3°11	25°11	20°51	1°26	1°15	3°20	18°32	17°14	18° 0	n.a.	F 3
S 4	10 34 22	9°12'42	29°50	12°22	22°33	3°51	25°25	20°47	1°29	1°17	3°20	18°30	17°11	18° 7	n.a.	S 4
S 5	10 38 19	10° 9'45	13♐12	14°33	23°17	4°32	25°39	20°42	1°31	1°18	3°21	18°D29	17° 8	18°13	n.a.	S 5
M 6	10 42 15	11° 6'48	26°54	16°42	24° 1	5°12	25°53	20°38	1°34	1°20	3°22	18°30	17° 5	18°20	n.a.	M 6
T 7	10 46 12	12° 3'51	10♑59	18°50	24°44	5°53	26° 6	20°34	1°37	1°22	3°23	18°R31	17° 1	18°27	n.a.	T 7
W 8	10 50 8	13° 0'53	25°26	20°57	25°26	6°33	26°20	20°29	1°39	1°23	3°23	18°31	16°58	18°33	n.a.	W 8
T 9	10 54 5	13°57'55	10♒13	23° 2	26° 7	7°13	26°34	20°25	1°42	1°25	3°24	18°29	16°55	18°40	n.a.	T 9
F 10	10 58 1	14°54'57	25°14	25° 6	26°47	7°54	26°47	20°21	1°45	1°26	3°25	18°25	16°52	18°47	n.a.	F 10
S 11	11 1 58	15°51'58	10♓21	27° 8	27°26	8°34	27° 1	20°16	1°48	1°28	3°25	18°19	16°49	18°53	n.a.	S 11
S 12	11 5 55	16°48'59	25°24	29° 8	28° 3	9°14	27°14	20°12	1°50	1°30	3°26	18°11	16°46	19° 0	n.a.	S 12
M13	11 9 51	17°45'59	10♈15	1♈ 6	28°40	9°54	27°28	20° 8	1°53	1°31	3°26	18° 2	16°42	19° 7	n.a.	M13
T 14	11 13 48	18°43'00	24°43	3° 2	29°15	10°34	27°41	20° 3	1°56	1°33	3°27	17°53	16°39	19°13	n.a.	T 14
W15	11 17 44	19°39'59	8♉46	4°56	29°49	11°14	27°55	19°59	1°59	1°35	3°27	17°46	16°36	19°20	n.a.	W15
T 16	11 21 41	20°36'59	22°19	6°47	0♉22	11°55	28° 8	19°54	2° 2	1°37	3°28	17°41	16°33	19°27	n.a.	T 16
F 17	11 25 37	21°33'57	5♊25	8°37	0°53	12°35	28°22	19°50	2° 5	1°39	3°28	17°37	16°30	19°33	n.a.	F 17
S 18	11 29 34	22°30'56	18° 5	10°24	1°23	13°15	28°35	19°46	2° 8	1°40	3°29	17°D36	16°27	19°40	n.a.	S 18
S 19	11 33 31	23°27'54	0♋25	12° 9	1°52	13°54	28°48	19°41	2°11	1°42	3°29	17°36	16°23	19°47	n.a.	S 19
M20	11 37 27	24°24'52	12°30	13°51	2°19	14°34	29° 1	19°37	2°14	1°44	3°30	17°R37	16°20	19°53	n.a.	M20
T 21	11 41 24	25°21'49	24°24	15°31	2°44	15°14	29°15	19°33	2°17	1°46	3°30	17°37	16°17	20° 0	n.a.	T 21
W22	11 45 20	26°18'46	6♌13	17° 9	3° 8	15°54	29°28	19°28	2°20	1°48	3°30	17°35	16°14	20° 7	n.a.	W22
T 23	11 49 17	27°15'43	18° 1	18°45	3°30	16°34	29°41	19°24	2°24	1°50	3°31	17°31	16°11	20°13	n.a.	T 23
F 24	11 53 13	28°12'40	29°51	20°19	3°50	17°13	29°54	19°20	2°27	1°52	3°31	17°25	16° 7	20°20	n.a.	F 24
S 25	11 57 10	29° 9'37	11♍48	21°50	4° 9	17°53	0♓ 7	19°15	2°30	1°53	3°31	17°16	16° 4	20°27	n.a.	S 25
S 26	12 1 7	0♈ 6'34	23°53	23°18	4°25	18°33	0°20	19°11	2°33	1°55	3°32	17° 5	16° 1	20°33	n.a.	S 26
M27	12 5 3	1° 3'31	6♎ 7	24°45	4°40	19°12	0°33	19° 7	2°36	1°57	3°32	16°52	15°58	20°40	n.a.	M27
T 28	12 9 0	2° 0'28	18°31	26° 9	4°52	19°52	0°46	19° 3	2°40	1°59	3°32	16°40	15°55	20°47	n.a.	T 28
W29	12 12 56	2°57'25	1♏ 5	27°30	5° 3	20°32	0°59	18°58	2°43	2° 1	3°32	16°28	15°52	20°53	n.a.	W29
T 30	12 16 53	3♈54'23	13♏51	28♈49	5♉11	21♓11	1♓11	18♍54	2♉46	2♉ 3	3♊33	16♋19	15♋48	21♌ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s26	3s53	5n 7	9s38	0n 1	11n51	4n 2	11s41	0s36	14s55	1s21	6n11	2n44	12n11	0s 7	11n 9	1s 9	9s49	15s45	22n47	22n58	18n25		n.a.
T 2	9 4	8 35	4 57	8 38	0 11	12 11	4 4	11 26	0 36	14 50	1 21	6 12	2 44	12 11	0 7	11 10	1 9	9 50	15 45	22 48	22 58	18 24		n.a.
F 3	8 42	13 0	4 31	7 38	0 22	12 31	4 6	11 10	0 35	14 45	1 21	6 14	2 44	12 12	0 7	11 11	1 9	9 50	15 45	22 48	22 59	18 22		n.a.
S 4	8 20	16 56	3 52	6 37	0 32	12 50	4 8	10 55	0 35	14 40	1 21	6 16	2 44	12 13	0 7	11 11	1 9	9 50	15 46	22 48	22 59	18 21		n.a.
S 5	7 58	20 5	2 58	5 37	0 42	13 8	4 9	10 39	0 34	14 36	1 21	6 18	2 44	12 14	0 7	11 12	1 9	9 51	15 46	22 48	23 0	18 20		n.a.
M 6	7 36	22 12	1 54	4 37	0 51	13 26	4 11	10 23	0 34	14 31	1 21	6 19	2 45	12 15	0 7	11 12	1 9	9 51	15 46	22 48	23 0	18 18		n.a.
T 7	7 14	22 59	0 40	3 37	1 1	13 44	4 12	10 8	0 33	14 26	1 21	6 21	2 45	12 16	0 7	11 13	1 8	9 51	15 47	22 48	23 0	18 17		n.a.
W 8	6 51	22 16	0s37	2 38	1 10	14 1	4 13	9 52	0 33	14 21	1 21	6 23	2 45	12 17	0 7	11 14	1 8	9 52	15 47	22 48	23 1	18 15		n.a.
T 9	6 29	20 0	1 54	1 39	1 18	14 17	4 14	9 36	0 32	14 17	1 21	6 25	2 45	12 18	0 7	11 14	1 8	9 52	15 47	22 49	23 1	18 14		n.a.
F 10	6 6	16 21	3 4	0 41	1 26	14 33	4 14	9 20	0 32	14 12	1 21	6 26	2 45	12 19	0 7	11 15	1 8	9 52	15 48	22 49	23 2	18 12		n.a.
S 11	5 44	11 36	4 1	0n15	1 33	14 48	4 15	9 4	0 31	14 7	1 21	6 28	2 45	12 20	0 7	11 15	1 8	9 53	15 48	22 50	23 2	18 11		n.a.
S 12	5 21	6 9	4 41	1 10	1 40	15 2	4 15	8 48	0 31	14 2	1 21	6 30	2 45	12 21	0 7	11 16	1 8	9 53	15 49	22 51	23 2	18 9		n.a.
M13	4 58	0 26	5 2	2 4	1 47	15 15	4 15	8 32	0 30	13 57	1 21	6 32	2 44	12 22	0 7	11 17	1 8	9 53	15 49	22 52	23 3	18 8		n.a.
T 14	4 35	5n10	5 3	2 57	1 52	15 28	4 15	8 16	0 29	13 53	1 21	6 33	2 44	12 23	0 6	11 17	1 8	9 54	15 49	22 53	23 3	18 7		n.a.
W15	4 12	10 20	4 45	3 48	1 57	15 40	4 14	8 0	0 29	13 48	1 21	6 35	2 44	12 24	0 6	11 18	1 8	9 54	15 50	22 54	23 4	18 5		n.a.
T 16	3 49	14 50	4 11	4 38	2 2	15 52	4 13	7 44	0 28	13 43	1 21	6 37	2 44	12 25	0 6	11 19	1 8	9 54	15 50	22 55	23 4	18 4		n.a.
F 17	3 26	18 27	3 26	5 26	2 6	16 2	4 12	7 27	0 28	13 38	1 21	6 39	2 44	12 26	0 6	11 19	1 8	9 55	15 50	22 56	23 4	18 2		n.a.
S 18	3 3	21 4	2 31	6 12	2 9	16 12	4 11	7 11	0 27	13 34	1 21	6 40	2 44	12 27	0 6	11 20	1 8	9 55	15 51	22 56	23 5	18 1		n.a.
S 19	2 40	22 37	1 30	6 56	2 12	16 21	4 9	6 55	0 27	13 29	1 21	6 42	2 44	12 28	0 6	11 21	1 8	9 55	15 51	22 56	23 5	17 59		n.a.
M20	2 17	23 4	0 27	7 39	2 13	16 29	4 8	6 39	0 26	13 24	1 21	6 44	2 44	12 30	0 6	11 21	1 8	9 56	15 51	22 56	23 6	17 58		n.a.
T 21	1 54	22 27	0n36	8 20	2 15	16 36	4 5	6 22	0 26	13 20	1 21	6 45	2 44	12 31	0 6	11 22	1 8	9 56	15 52	22 56	23 6	17 56		n.a.
W22	1 30	20 50	1 37	9 0	2 15	16 42	4 3	6 6	0 25	13 15	1 21	6 47	2 44	12 32	0 6	11 23	1 8	9 56	15 52	22 56	23 6	17 55		n.a.
T 23	1 7	18 18	2 34	9 38	2 15	16 47	4 0	5 50	0 25	13 10	1 21	6 49	2 44	12 33	0 6	11 23	1 8	9 57	15 53	22 56	23 7	17 53		n.a.
F 24	0 44	15 1	3 25	10 13	2 15	16 51	3 57	5 33	0 24	13 6	1 21	6 51	2 44	12 34	0 6	11 24	1 8	9 57	15 53	22 57	23 7	17 52		n.a.
S 25	0 21	11 6	4 6	10 48	2 13	16 54	3 54	5 17	0 24	13 1	1 21	6 52	2 44	12 35	0 6	11 25	1 8	9 58	15 53	22 59	23 8	17 50		n.a.
S 26	0n 3	6 43	4 37	11 20	2 11	16 57	3 50	5 0	0 23	12 56	1 21	6 54	2 44	12 36	0 6	11 26	1 8	9 58	15 54	23 0	23 8	17 49		n.a.
M27	0 26	2 1	4 56	11 50	2 9	16 58	3 45	4 44	0 22	12 52	1 21	6 55	2 44	12 38	0 6	11 26	1 8	9 58	15 54	23 2	23 8	17 47		n.a.
T 28	0 49	2s50	5 1	12 19	2 6	16 58	3 41	4 28	0 22	12 47	1 22	6 57	2 44	12 39	0 6	11 27	1 8	9 59	15 54	23 3	23 9	17 46		n.a.
W29	1 13	7 39	4 52	12 46	2 2	16 57	3 36	4 11	0 21	12 42	1 22	6 59	2 43	12 40	0 6	11 28	1 8	9 59	15 55	23 5	23 9	17 44		n.a.
T 30	1n36	12s12	4n28	13n11	1n58	16n55	3n30	3s55	0s21	12s38	1s22	7n 0	2n43	12n41	0s 6	11n28	1s 8	9s59	15s55	23n 6	23n10	17n43		n.a.

Julian Day Number = 133771.5, Delta T = 34h11m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'29, Lahiri = -63°39'29 Julian Calendar 1 Apr. 4347 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4347 BCE

The year -4346 astronomical counting style corresponds to year 4347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 20 49	4♈51'22	26♏49	0♉ 6	5♉18	21♓51	1♓24	18°R50	2♉50	2♉ 5	3♊33	16°R11	15♋45	21♌ 7	n.a.	F 1
S 2	12 24 46	5°48'21	9♐59	1°20	5°22	22°30	1°37	18♍46	2°53	2° 7	3°33	16♋ 7	15°42	21°13	n.a.	S 2
S 3	12 28 43	6°45'20	23°24	2°31	5°R24	23° 9	1°49	18°42	2°56	2° 9	3°33	16° 5	15°39	21°20	n.a.	S 3
M 4	12 32 39	7°42'21	7♊ 4	3°40	5°23	23°49	2° 2	18°38	3° 0	2°11	3°33	16° 4	15°36	21°27	n.a.	M 4
T 5	12 36 36	8°39'22	21° 0	4°46	5°21	24°28	2°14	18°34	3° 3	2°14	3°33	16° 4	15°33	21°33	n.a.	T 5
W 6	12 40 32	9°36'24	5♒14	5°49	5°16	25° 7	2°27	18°30	3° 7	2°16	3°33	16° 4	15°29	21°40	n.a.	W 6
T 7	12 44 29	10°33'27	19°43	6°49	5° 8	25°47	2°39	18°26	3°10	2°18	3°33	16° 1	15°26	21°47	n.a.	T 7
F 8	12 48 25	11°30'30	4♓25	7°46	4°59	26°26	2°52	18°22	3°14	2°20	3°R33	15°56	15°23	21°53	n.a.	F 8
S 9	12 52 22	12°27'35	19°13	8°40	4°47	27° 5	3° 4	18°18	3°17	2°22	3°33	15°48	15°20	22° 0	n.a.	S 9
S 10	12 56 19	13°24'40	4♈ 1	9°30	4°32	27°44	3°16	18°15	3°21	2°24	3°33	15°37	15°17	22° 7	n.a.	S 10
M11	13 0 15	14°21'45	18°39	10°17	4°16	28°24	3°28	18°11	3°24	2°26	3°33	15°26	15°13	22°14	n.a.	M11
T 12	13 4 12	15°18'52	3♉ 0	11° 1	3°57	29° 3	3°40	18° 7	3°28	2°28	3°33	15°15	15°10	22°20	n.a.	T 12
W13	13 8 8	16°15'59	16°59	11°41	3°36	29°42	3°52	18° 4	3°31	2°30	3°33	15° 5	15° 7	22°27	n.a.	W13
T 14	13 12 5	17°13'07	0♊32	12°17	3°13	0♈21	4° 4	18° 0	3°35	2°33	3°33	14°58	15° 4	22°34	n.a.	T 14
F 15	13 16 2	18°10'15	13°38	12°49	2°47	1° 0	4°16	17°56	3°38	2°35	3°33	14°52	15° 1	22°40	n.a.	F 15
S 16	13 19 58	19° 7'24	26°20	13°17	2°20	1°39	4°28	17°53	3°42	2°37	3°33	14°50	14°58	22°47	n.a.	S 16
S 17	13 23 55	20° 4'33	8♋41	13°40	1°51	2°18	4°39	17°50	3°46	2°39	3°32	14°49	14°54	22°54	n.a.	S 17
M18	13 27 51	21° 1'44	20°46	14° 0	1°20	2°57	4°51	17°46	3°49	2°41	3°32	14°49	14°51	23° 0	n.a.	M18
T 19	13 31 48	21°58'55	2♌41	14°14	0°48	3°36	5° 3	17°43	3°53	2°44	3°32	14°49	14°48	23° 7	n.a.	T 19
W20	13 35 44	22°56'06	14°31	14°24	0°15	4°14	5°14	17°40	3°56	2°46	3°32	14°47	14°45	23°14	n.a.	W20
T 21	13 39 41	23°53'18	26°21	14°R28	29♈40	4°53	5°25	17°37	4° 0	2°48	3°31	14°43	14°42	23°20	n.a.	T 21
F 22	13 43 38	24°50'31	8♍15	14°28	29° 5	5°32	5°37	17°34	4° 4	2°50	3°31	14°37	14°38	23°27	n.a.	F 22
S 23	13 47 34	25°47'45	20°18	14°23	28°28	6°11	5°48	17°31	4° 7	2°52	3°31	14°28	14°35	23°34	n.a.	S 23
S 24	13 51 31	26°45'00	2♎31	14°13	27°52	6°50	5°59	17°28	4°11	2°55	3°30	14°17	14°32	23°40	n.a.	S 24
M25	13 55 27	27°42'16	14°57	13°57	27°15	7°28	6°10	17°25	4°15	2°57	3°30	14° 5	14°29	23°47	n.a.	M25
T 26	13 59 24	28°39'33	27°37	13°37	26°38	8° 7	6°21	17°22	4°18	2°59	3°30	13°53	14°26	23°54	n.a.	T 26
W27	14 3 20	29°36'51	10♏30	13°12	26° 1	8°46	6°32	17°20	4°22	3° 1	3°29	13°41	14°23	24° 0	n.a.	W27
T 28	14 7 17	0♉34'11	23°36	12°43	25°25	9°24	6°42	17°17	4°26	3° 3	3°29	13°31	14°19	24° 7	n.a.	T 28
F 29	14 11 14	1°31'32	6♐53	12° 9	24°49	10° 3	6°53	17°14	4°29	3° 6	3°28	13°24	14°16	24°14	n.a.	F 29
S 30	14 15 10	2°28'54	20°21	11°31	24°15	10°41	7° 4	17°12	4°33	3° 8	3°28	13°20	14°13	24°20	n.a.	S 30
S 31	14 19 7	3♉26'18	3♊58	10♉50	23♈41	11♈20	7♓14	17♍10	4♉37	3♉10	3♊27	13♋18	14♋10	24♌27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1n59	16s17	3n49	13n35	1n53	16n52	3n24	3s38	0s20	12s33	1s22	7n 2	2n43	12n42	0s 6	11n29	1s 8	10s 0	15s56	23n 7	23n10	17n41		n.a.
S 2	2 22	19 39	2 59	13 56	1 47	16 47	3 18	3 22	0 20	12 28	1 22	7 3	2 43	12 43	0 6	11 30	1 8	10 0	15 56	23 7	23 10	17 39		n.a.
S 3	2 45	22 0	1 57	14 16	1 41	16 41	3 11	3 5	0 19	12 24	1 22	7 5	2 43	12 45	0 6	11 31	1 8	10 0	15 56	23 8	23 11	17 38		n.a.
M 4	3 8	23 8	0 48	14 34	1 34	16 34	3 4	2 48	0 19	12 19	1 22	7 6	2 43	12 46	0 6	11 31	1 8	10 1	15 57	23 8	23 11	17 36		n.a.
T 5	3 32	22 52	0s26	14 50	1 27	16 26	2 57	2 32	0 18	12 15	1 22	7 8	2 43	12 47	0 6	11 32	1 8	10 1	15 57	23 8	23 11	17 35		n.a.
W 6	3 55	21 7	1 40	15 4	1 19	16 17	2 48	2 15	0 17	12 10	1 22	7 9	2 43	12 48	0 6	11 33	1 7	10 2	15 57	23 8	23 12	17 33		n.a.
T 7	4 18	17 58	2 48	15 17	1 10	16 6	2 40	1 59	0 17	12 6	1 22	7 11	2 42	12 50	0 6	11 34	1 7	10 2	15 58	23 8	23 12	17 32		n.a.
F 8	4 41	13 39	3 46	15 27	1 1	15 55	2 31	1 42	0 16	12 1	1 22	7 12	2 42	12 51	0 6	11 35	1 7	10 2	15 58	23 9	23 13	17 30		n.a.
S 9	5 4	8 29	4 29	15 36	0 52	15 41	2 21	1 26	0 16	11 57	1 22	7 14	2 42	12 52	0 6	11 35	1 7	10 3	15 59	23 10	23 13	17 28		n.a.
S 10	5 26	2 51	4 55	15 43	0 41	15 27	2 11	1 9	0 15	11 52	1 23	7 15	2 42	12 53	0 6	11 36	1 7	10 3	15 59	23 11	23 13	17 27		n.a.
M11	5 49	2n54	5 0	15 49	0 31	15 11	2 1	0 53	0 15	11 48	1 23	7 16	2 42	12 54	0 6	11 37	1 7	10 3	15 59	23 12	23 14	17 25		n.a.
T 12	6 12	8 23	4 47	15 52	0 20	14 55	1 50	0 36	0 14	11 44	1 23	7 18	2 42	12 56	0 6	11 38	1 7	10 4	16 0	23 14	23 14	17 24		n.a.
W13	6 34	13 18	4 16	15 54	0 8	14 36	1 38	0 20	0 14	11 39	1 23	7 19	2 42	12 57	0 6	11 38	1 7	10 4	16 0	23 15	23 14	17 22		n.a.
T 14	6 57	17 24	3 31	15 54	0s 4	14 17	1 27	0 3	0 13	11 35	1 23	7 20	2 41	12 58	0 6	11 39	1 7	10 5	16 0	23 16	23 15	17 21		n.a.
F 15	7 19	20 30	2 37	15 52	0 17	13 57	1 14	0n13	0 12	11 30	1 23	7 22	2 41	13 0	0 6	11 40	1 7	10 5	16 1	23 16	23 15	17 19		n.a.
S 16	7 42	22 28	1 36	15 48	0 30	13 36	1 2	0 30	0 12	11 26	1 23	7 23	2 41	13 1	0 6	11 41	1 7	10 5	16 1	23 16	23 16	17 17		n.a.
S 17	8 4	23 18	0 32	15 43	0 43	13 13	0 49	0 46	0 11	11 22	1 23	7 24	2 41	13 2	0 6	11 42	1 7	10 6	16 2	23 17	23 16	17 16		n.a.
M18	8 26	22 59	0n32	15 35	0 57	12 50	0 36	1 2	0 11	11 18	1 23	7 25	2 41	13 3	0 6	11 42	1 7	10 6	16 2	23 17	23 16	17 14		n.a.
T 19	8 48	21 38	1 33	15 26	1 11	12 26	0 22	1 19	0 10	11 13	1 24	7 26	2 40	13 5	0 6	11 43	1 7	10 6	16 2	23 17	23 17	17 12		n.a.
W20	9 10	19 20	2 30	15 16	1 25	12 1	0 9	1 35	0 9	11 9	1 24	7 27	2 40	13 6	0 6	11 44	1 7	10 7	16 3	23 17	23 17	17 11		n.a.
T 21	9 32	16 14	3 21	15 4	1 40	11 36	0s 5	1 52	0 9	11 5	1 24	7 28	2 40	13 7	0 6	11 45	1 7	10 7	16 3	23 17	23 17	17 9		n.a.
F 22	9 53	12 27	4 3	14 50	1 54	11 10	0 19	2 8	0 8	11 1	1 24	7 29	2 40	13 8	0 6	11 45	1 7	10 8	16 3	23 18	23 18	17 8		n.a.
S 23	10 15	8 9	4 35	14 34	2 8	10 43	0 33	2 24	0 8	10 57	1 24	7 30	2 40	13 10	0 6	11 46	1 7	10 8	16 4	23 19	23 18	17 6		n.a.
S 24	10 36	3 27	4 55	14 18	2 23	10 17	0 47	2 41	0 7	10 53	1 24	7 31	2 39	13 11	0 6	11 47	1 7	10 8	16 4	23 20	23 18	17 4		n.a.
M25	10 57	1s27	5 1	14 0	2 37	9 50	1 1	2 57	0 7	10 48	1 24	7 32	2 39	13 12	0 6	11 48	1 7	10 9	16 4	23 21	23 19	17 3		n.a.
T 26	11 18	6 23	4 53	13 40	2 50	9 24	1 15	3 13	0 6	10 44	1 24	7 33	2 39	13 14	0 6	11 49	1 7	10 9	16 5	23 23	23 19	17 1		n.a.
W27	11 39	11 9	4 29	13 20	3 4	8 57	1 29	3 29	0 5	10 40	1 25	7 34	2 39	13 15	0 6	11 49	1 7	10 9	16 5	23 24	23 20	16 59		n.a.
T 28	12 0	15 29	3 51	12 59	3 16	8 31	1 42	3 45	0 5	10 36	1 25	7 35	2 39	13 16	0 6	11 50	1 7	10 10	16 5	23 25	23 20	16 58		n.a.
F 29	12 20	19 7	3 0	12 38	3 28	8 6	1 55	4 1	0 4	10 33	1 25	7 36	2 38	13 17	0 6	11 51	1 7	10 10	16 6	23 26	23 20	16 56		n.a.
S 30	12 41	21 47	1 59	12 16	3 39	7 41	2 8	4 18	0 4	10 29	1 25	7 37	2 38	13 19	0 6	11 52	1 7	10 10	16 6	23 26	23 21	16 54		n.a.
S 31	13n 1	23s15	0n49	11n54	3s48	7n17	2s21	4n34	0s 3	10s25	1s25	7n37	2n38	13n20	0s 6	11n53	1s 7	10s11	16s 6	23n26	23n21	16n53		n.a.

Julian Day Number = 133801.5, Delta T = 34h11m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'25, Lahiri = -63°39'25 Julian Calendar 1 May 4347 BCE == Greg. Calendar 27 March 4347 BCE

The year -4346 astronomical counting style corresponds to year 4347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 23 3	4♉23'44	17♌46	10°R 7	23°R 9	11♈58	7♓24	17°R 7	4♉41	3♉12	3°R27	13°D18	14♋ 7	24♎34	n.a.	M 1
T 2	14 27 0	5°21'11	1♒43	9♉21	22♈39	12°37	7°35	17♍ 5	4°44	3°15	3♌26	13°R18	14° 4	24°40	n.a.	T 2
W 3	14 30 56	6°18'40	15°50	8°34	22°10	13°15	7°45	17° 3	4°48	3°17	3°26	13♋18	14° 0	24°47	n.a.	W 3
T 4	14 34 53	7°16'10	0♓ 5	7°47	21°43	13°54	7°55	17° 1	4°52	3°19	3°25	13°16	13°57	24°54	n.a.	T 4
F 5	14 38 50	8°13'43	14°27	7° 0	21°18	14°32	8° 5	16°59	4°55	3°21	3°25	13°12	13°54	25° 0	n.a.	F 5
S 6	14 42 46	9°11'17	28°52	6°15	20°55	15°10	8°15	16°57	4°59	3°24	3°24	13° 5	13°51	25° 7	n.a.	S 6
S 7	14 46 43	10° 8'52	13♈14	5°32	20°35	15°49	8°25	16°55	5° 3	3°26	3°23	12°56	13°48	25°14	n.a.	S 7
M 8	14 50 39	11° 6'30	27°29	4°52	20°16	16°27	8°34	16°54	5° 6	3°28	3°23	12°47	13°44	25°20	n.a.	M 8
T 9	14 54 36	12° 4'09	11♉31	4°17	20° 0	17° 5	8°44	16°52	5°10	3°30	3°22	12°37	13°41	25°27	n.a.	T 9
W10	14 58 32	13° 1'50	25°15	3°45	19°46	17°44	8°53	16°51	5°14	3°32	3°21	12°28	13°38	25°34	n.a.	W10
T 11	15 2 29	13°59'32	8♊37	3°20	19°35	18°22	9° 2	16°49	5°17	3°35	3°21	12°22	13°35	25°41	n.a.	T 11
F 12	15 6 26	14°57'16	21°38	3° 0	19°26	19° 0	9°12	16°48	5°21	3°37	3°20	12°17	13°32	25°47	n.a.	F 12
S 13	15 10 22	15°55'02	4♋17	2°46	19°19	19°38	9°21	16°47	5°25	3°39	3°19	12°15	13°29	25°54	n.a.	S 13
S 14	15 14 19	16°52'49	16°38	2°D40	19°15	20°16	9°29	16°45	5°28	3°41	3°18	12°D15	13°25	26° 1	n.a.	S 14
M15	15 18 15	17°50'37	28°43	2°41	19°D13	20°54	9°38	16°44	5°32	3°43	3°18	12°16	13°22	26° 7	n.a.	M15
T 16	15 22 12	18°48'27	10♌39	2°49	19°13	21°32	9°47	16°43	5°36	3°46	3°17	12°17	13°19	26°14	n.a.	T 16
W17	15 26 8	19°46'19	22°30	3° 4	19°15	22°10	9°56	16°42	5°39	3°48	3°16	12°R17	13°16	26°21	n.a.	W17
T 18	15 30 5	20°44'12	4♍21	3°27	19°20	22°48	10° 4	16°42	5°43	3°50	3°15	12°16	13°13	26°27	n.a.	T 18
F 19	15 34 2	21°42'06	16°18	3°58	19°27	23°26	10°12	16°41	5°46	3°52	3°14	12°13	13° 9	26°34	n.a.	F 19
S 20	15 37 58	22°40'02	28°24	4°36	19°36	24° 4	10°20	16°40	5°50	3°54	3°14	12° 8	13° 6	26°41	n.a.	S 20
S 21	15 41 55	23°38'00	10♎44	5°22	19°48	24°42	10°28	16°40	5°54	3°56	3°13	12° 1	13° 3	26°47	n.a.	S 21
M22	15 45 51	24°36'00	23°19	6°15	20° 1	25°20	10°36	16°40	5°57	3°58	3°12	11°53	13° 0	26°54	n.a.	M22
T 23	15 49 48	25°34'01	6♏13	7°14	20°16	25°58	10°44	16°39	6° 1	4° 1	3°11	11°45	12°57	27° 1	n.a.	T 23
W24	15 53 44	26°32'04	19°23	8°21	20°34	26°36	10°52	16°39	6° 4	4° 3	3°10	11°38	12°54	27° 7	n.a.	W24
T 25	15 57 41	27°30'09	2♐50	9°33	20°53	27°14	10°59	16°39	6° 8	4° 5	3° 9	11°31	12°50	27°14	n.a.	T 25
F 26	16 1 37	28°28'16	16°31	10°52	21°14	27°52	11° 7	16°D39	6°11	4° 7	3° 8	11°27	12°47	27°21	n.a.	F 26
S 27	16 5 34	29°26'25	0♑24	12°16	21°37	28°29	11°14	16°39	6°15	4° 9	3° 7	11°25	12°44	27°27	n.a.	S 27
S 28	16 9 31	0♊24'37	14°24	13°45	22° 1	29° 7	11°21	16°39	6°18	4°11	3° 6	11°D24	12°41	27°34	n.a.	S 28
M29	16 13 27	1°22'51	28°31	15°19	22°28	29°45	11°28	16°40	6°22	4°13	3° 5	11°25	12°38	27°41	n.a.	M29
T 30	16 17 24	2♊21'07	12♒40	16♉57	22♈56	0♉22	11♓34	16♍40	6♉25	4♉15	3♌ 4	11♋26	12♋35	27♎48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n21	23s18	0s24	11n32	3s57	6n53	2s33	4n50	0s 2	10s21	1s25	7n38	2n38	13n21	0s 6	11n53	1s 7	10s11	16s 7	23n26	23n21	16n51		n.a.
T 2	13 41	21 55	1 36	11 11	4 4	6 31	2 45	5 6	0 2	10 17	1 26	7 39	2 37	13 23	0 6	11 54	1 7	10 12	16 7	23 26	23 22	16 49		n.a.
W 3	14 0	19 9	2 44	10 51	4 9	6 9	2 56	5 21	0 1	10 13	1 26	7 39	2 37	13 24	0 6	11 55	1 7	10 12	16 7	23 26	23 22	16 47		n.a.
T 4	14 20	15 13	3 42	10 32	4 13	5 49	3 7	5 37	0 1	10 10	1 26	7 40	2 37	13 25	0 6	11 56	1 7	10 12	16 8	23 27	23 22	16 46		n.a.
F 5	14 39	10 22	4 27	10 14	4 15	5 30	3 18	5 53	0 0	10 6	1 26	7 40	2 37	13 26	0 6	11 57	1 7	10 13	16 8	23 27	23 23	16 44		n.a.
S 6	14 58	4 57	4 55	9 59	4 15	5 12	3 27	6 9	0n 1	10 2	1 26	7 41	2 36	13 28	0 6	11 57	1 7	10 13	16 8	23 28	23 23	16 42		n.a.
S 7	15 17	0n44	5 4	9 46	4 14	4 56	3 37	6 25	0 1	9 59	1 26	7 41	2 36	13 29	0 6	11 58	1 7	10 13	16 9	23 29	23 23	16 41		n.a.
M 8	15 35	6 19	4 54	9 35	4 11	4 40	3 46	6 40	0 2	9 55	1 26	7 42	2 36	13 30	0 6	11 59	1 7	10 14	16 9	23 30	23 24	16 39		n.a.
T 9	15 54	11 30	4 26	9 28	4 6	4 27	3 54	6 56	0 2	9 52	1 27	7 42	2 36	13 32	0 6	12 0	1 7	10 14	16 9	23 30	23 24	16 37		n.a.
W10	16 12	16 0	3 44	9 23	3 59	4 14	4 2	7 12	0 3	9 48	1 27	7 43	2 35	13 33	0 6	12 0	1 7	10 14	16 10	23 31	23 24	16 35		n.a.
T 11	16 29	19 35	2 50	9 22	3 52	4 3	4 9	7 27	0 4	9 45	1 27	7 43	2 35	13 34	0 6	12 1	1 7	10 14	16 10	23 32	23 25	16 34		n.a.
F 12	16 47	22 3	1 48	9 23	3 42	3 53	4 15	7 43	0 4	9 41	1 27	7 43	2 35	13 35	0 6	12 2	1 7	10 15	16 10	23 32	23 25	16 32		n.a.
S 13	17 4	23 21	0 43	9 29	3 32	3 45	4 22	7 58	0 5	9 38	1 27	7 44	2 35	13 37	0 6	12 3	1 7	10 15	16 11	23 33	23 25	16 30		n.a.
S 14	17 21	23 27	0n23	9 37	3 20	3 38	4 27	8 14	0 5	9 35	1 28	7 44	2 34	13 38	0 6	12 4	1 7	10 15	16 11	23 33	23 26	16 28		n.a.
M15	17 38	22 26	1 27	9 49	3 8	3 33	4 32	8 29	0 6	9 31	1 28	7 44	2 34	13 39	0 6	12 4	1 7	10 16	16 11	23 32	23 26	16 27		n.a.
T 16	17 55	20 25	2 27	10 5	2 54	3 28	4 37	8 44	0 7	9 28	1 28	7 44	2 34	13 40	0 6	12 5	1 7	10 16	16 11	23 32	23 26	16 25		n.a.
W17	18 11	17 32	3 19	10 23	2 40	3 26	4 41	8 59	0 7	9 25	1 28	7 44	2 34	13 42	0 6	12 6	1 7	10 16	16 12	23 32	23 27	16 23		n.a.
T 18	18 27	13 57	4 3	10 45	2 26	3 24	4 45	9 14	0 8	9 22	1 28	7 44	2 33	13 43	0 6	12 7	1 7	10 17	16 12	23 32	23 27	16 21		n.a.
F 19	18 42	9 47	4 37	11 10	2 11	3 24	4 48	9 29	0 9	9 19	1 28	7 44	2 33	13 44	0 6	12 7	1 7	10 17	16 12	23 33	23 27	16 20		n.a.
S 20	18 58	5 12	4 59	11 37	1 55	3 24	4 51	9 44	0 9	9 16	1 29	7 44	2 33	13 45	0 6	12 8	1 7	10 17	16 12	23 33	23 28	16 18		n.a.
S 21	19 13	0 20	5 8	12 7	1 40	3 26	4 54	9 59	0 10	9 13	1 29	7 44	2 32	13 47	0 6	12 9	1 7	10 17	16 13	23 34	23 28	16 16		n.a.
M22	19 28	4s40	5 2	12 39	1 25	3 30	4 56	10 14	0 10	9 10	1 29	7 44	2 32	13 48	0 6	12 9	1 7	10 18	16 13	23 35	23 28	16 14		n.a.
T 23	19 42	9 34	4 40	13 14	1 10	3 34	4 58	10 29	0 11	9 7	1 29	7 44	2 32	13 49	0 6	12 10	1 7	10 18	16 13	23 35	23 29	16 13		n.a.
W24	19 56	14 10	4 4	13 50	0 55	3 39	4 59	10 44	0 12	9 4	1 29	7 44	2 32	13 50	0 6	12 11	1 7	10 18	16 13	23 36	23 29	16 11		n.a.
T 25	20 10	18 10	3 13	14 27	0 40	3 45	5 0	10 58	0 12	9 2	1 30	7 44	2 31	13 51	0 6	12 12	1 7	10 19	16 14	23 37	23 29	16 9		n.a.
F 26	20 23	21 15	2 11	15 6	0 26	3 53	5 1	11 13	0 13	8 59	1 30	7 43	2 31	13 53	0 6	12 12	1 7	10 19	16 14	23 37	23 29	16 7		n.a.
S 27	20 36	23 8	0 59	15 46	0 12	4 1	5 1	11 27	0 14	8 56	1 30	7 43	2 31	13 54	0 6	12 13	1 7	10 19	16 14	23 37	23 30	16 5		n.a.
S 28	20 49	23 36	0s16	16 26	0n 1	4 10	5 2	11 42	0 14	8 54	1 30	7 43	2 31	13 55	0 6	12 14	1 7	10 19	16 14	23 37	23 30	16 4		n.a.
M29	21 1	22 33	1 32	17 7	0 14	4 20	5 1	11 56	0 15	8 51	1 30	7 42	2 30	13 56	0 6	12 15	1 7	10 20	16 15	23 37	23 30	16 2		n.a.
T 30	21n13	20s 4	2s42	17n47	0n25	4n31	5s 1	12n10	0n16	8s49	1s31	7n42	2n30	13n57	0s 6	12n15	1s 7	10s20	16s15	23n37	23n31	16n 0		n.a.

Julian Day Number = 133832.5, Delta T = 34h11m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'20, Lahiri = -63°39'20 Julian Calendar 1 June 4347 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4347 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 21 20	3♊19'25	26♒51	18♉39	23♈25	1♉ 0	11♓41	16♍40	6♉28	4♉17	3°R 3	11°R27	12♋31	27♌54	n.a.	W 1
T 2	16 25 17	4°17'45	11♓ 1	20°23	23°56	1°38	11°47	16°41	6°32	4°19	3♊ 2	11♋27	12°28	28° 1	n.a.	T 2
F 3	16 29 13	5°16'08	25°10	22°11	24°28	2°15	11°54	16°42	6°35	4°21	3° 1	11°26	12°25	28° 8	n.a.	F 3
S 4	16 33 10	6°14'34	9♈14	24° 0	25° 2	2°53	12° 0	16°42	6°38	4°23	3° 0	11°23	12°22	28°14	n.a.	S 4
S 5	16 37 6	7°13'02	23°11	25°51	25°37	3°31	12° 6	16°43	6°42	4°25	2°59	11°18	12°19	28°21	n.a.	S 5
M 6	16 41 3	8°11'32	6♉58	27°44	26°13	4° 8	12°12	16°44	6°45	4°27	2°58	11°13	12°15	28°28	n.a.	M 6
T 7	16 44 59	9°10'04	20°34	29°38	26°51	4°46	12°17	16°45	6°48	4°29	2°57	11° 8	12°12	28°34	n.a.	T 7
W 8	16 48 56	10° 8'39	3♊55	1♊32	27°30	5°23	12°23	16°46	6°52	4°31	2°56	11° 3	12° 9	28°41	n.a.	W 8
T 9	16 52 53	11° 7'16	16°59	3°26	28°10	6° 1	12°28	16°48	6°55	4°33	2°54	11° 0	12° 6	28°48	n.a.	T 9
F 10	16 56 49	12° 5'56	29°46	5°21	28°51	6°38	12°33	16°49	6°58	4°34	2°53	10°58	12° 3	28°54	n.a.	F 10
S 11	17 0 46	13° 4'37	12♋17	7°16	29°33	7°15	12°38	16°50	7° 1	4°36	2°52	10°D57	12° 0	29° 1	n.a.	S 11
S 12	17 4 42	14° 3'21	24°33	9°10	0♉16	7°53	12°43	16°52	7° 4	4°38	2°51	10°58	11°56	29° 8	n.a.	S 12
M13	17 8 39	15° 2'06	6♌37	11° 4	1° 0	8°30	12°48	16°54	7° 7	4°40	2°50	11° 0	11°53	29°14	n.a.	M13
T 14	17 12 35	16° 0'54	18°32	12°58	1°45	9° 7	12°52	16°55	7°11	4°42	2°49	11° 1	11°50	29°21	n.a.	T 14
W15	17 16 32	16°59'43	0♍23	14°51	2°31	9°45	12°57	16°57	7°14	4°43	2°48	11° 3	11°47	29°28	n.a.	W15
T 16	17 20 28	17°58'35	12°14	16°43	3°18	10°22	13° 1	16°59	7°17	4°45	2°46	11° 4	11°44	29°35	n.a.	T 16
F 17	17 24 25	18°57'28	24°10	18°34	4° 5	10°59	13° 5	17° 1	7°20	4°47	2°45	11°R 4	11°41	29°41	n.a.	F 17
S 18	17 28 21	19°56'24	6♎16	20°24	4°54	11°36	13° 8	17° 3	7°23	4°49	2°44	11° 3	11°37	29°48	n.a.	S 18
S 19	17 32 18	20°55'21	18°37	22°14	5°43	12°14	13°12	17° 5	7°25	4°50	2°43	11° 1	11°34	29°55	n.a.	S 19
M20	17 36 14	21°54'21	1♏16	24° 3	6°33	12°51	13°15	17° 8	7°28	4°52	2°42	10°59	11°31	0♍ 1	n.a.	M20
T 21	17 40 11	22°53'22	14°15	25°50	7°24	13°28	13°18	17°10	7°31	4°54	2°41	10°56	11°28	0° 8	n.a.	T 21
W22	17 44 8	23°52'26	27°37	27°37	8°16	14° 5	13°21	17°12	7°34	4°55	2°39	10°53	11°25	0°15	n.a.	W22
T 23	17 48 4	24°51'32	11♐20	29°23	9° 8	14°42	13°24	17°15	7°37	4°57	2°38	10°51	11°21	0°21	n.a.	T 23
F 24	17 52 1	25°50'41	25°22	1♋ 8	10° 1	15°19	13°27	17°18	7°40	4°58	2°37	10°50	11°18	0°28	n.a.	F 24
S 25	17 55 57	26°49'51	9♑40	2°52	10°54	15°56	13°29	17°20	7°42	5° 0	2°36	10°D50	11°15	0°35	n.a.	S 25
S 26	17 59 54	27°49'04	24° 8	4°35	11°48	16°33	13°32	17°23	7°45	5° 1	2°35	10°50	11°12	0°41	n.a.	S 26
M27	18 3 50	28°48'20	8♒41	6°17	12°43	17°10	13°34	17°26	7°48	5° 3	2°33	10°51	11° 9	0°48	n.a.	M27
T 28	18 7 47	29°47'37	23°14	7°58	13°39	17°47	13°36	17°29	7°50	5° 4	2°32	10°52	11° 6	0°55	n.a.	T 28
W29	18 11 43	0♋46'58	7♓41	9°38	14°35	18°24	13°37	17°32	7°53	5° 6	2°31	10°53	11° 2	1° 2	n.a.	W29
T 30	18 15 40	1°46'21	21°59	11°18	15°31	19° 1	13°39	17°35	7°55	5° 7	2°30	10°53	10°59	1° 8	n.a.	T 30
F 31	18 19 36	2♋45'46	6♈ 5	12♋57	16♉28	19♉37	13♓40	17♍39	7♉58	5♉ 9	2♊29	10°R53	10♋56	1♍15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n25	16s23	3s42	18n27	0n37	4n43	5s 0	12n24	0n16	8s46	1s31	7n42	2n30	13n58	0s 6	12n16	1s 7	10s20	16s15	23n37	23n31	15n58		n.a.
T 2	21 36	11 46	4 29	19 6	0 47	4 55	4 59	12 38	0 17	8 44	1 31	7 41	2 29	14 0	0 6	12 17	1 7	10 20	16 15	23 37	23 31	15 56		n.a.
F 3	21 47	6 32	4 59	19 45	0 56	5 8	4 58	12 52	0 17	8 42	1 31	7 41	2 29	14 1	0 6	12 17	1 7	10 20	16 15	23 37	23 32	15 54		n.a.
S 4	21 58	0 59	5 11	20 21	1 5	5 22	4 57	13 6	0 18	8 40	1 32	7 40	2 29	14 2	0 6	12 18	1 7	10 21	16 16	23 37	23 32	15 53		n.a.
S 5	22 8	4n33	5 5	20 57	1 13	5 37	4 55	13 20	0 19	8 37	1 32	7 39	2 29	14 3	0 6	12 19	1 7	10 21	16 16	23 38	23 32	15 51		n.a.
M 6	22 18	9 49	4 41	21 31	1 20	5 52	4 53	13 34	0 19	8 35	1 32	7 39	2 28	14 4	0 6	12 19	1 7	10 21	16 16	23 38	23 33	15 49		n.a.
T 7	22 27	14 32	4 1	22 3	1 26	6 7	4 51	13 47	0 20	8 33	1 32	7 38	2 28	14 5	0 6	12 20	1 7	10 21	16 16	23 39	23 33	15 47		n.a.
W 8	22 36	18 27	3 9	22 33	1 32	6 24	4 49	14 1	0 21	8 31	1 32	7 37	2 28	14 6	0 6	12 21	1 7	10 22	16 16	23 39	23 33	15 45		n.a.
T 9	22 45	21 21	2 8	23 1	1 36	6 40	4 47	14 14	0 21	8 30	1 33	7 37	2 27	14 7	0 6	12 21	1 7	10 22	16 16	23 39	23 33	15 43		n.a.
F 10	22 53	23 7	1 1	23 27	1 40	6 58	4 44	14 28	0 22	8 28	1 33	7 36	2 27	14 9	0 6	12 22	1 7	10 22	16 17	23 39	23 34	15 42		n.a.
S 11	23 1	23 40	0n 7	23 51	1 43	7 15	4 41	14 41	0 23	8 26	1 33	7 35	2 27	14 10	0 6	12 22	1 7	10 22	16 17	23 40	23 34	15 40		n.a.
S 12	23 8	23 2	1 14	24 12	1 46	7 33	4 39	14 54	0 23	8 24	1 33	7 34	2 27	14 11	0 6	12 23	1 7	10 22	16 17	23 39	23 34	15 38		n.a.
M13	23 15	21 21	2 16	24 31	1 48	7 52	4 36	15 7	0 24	8 23	1 34	7 33	2 26	14 12	0 5	12 24	1 7	10 22	16 17	23 39	23 35	15 36		n.a.
T 14	23 22	18 44	3 12	24 48	1 49	8 10	4 32	15 20	0 25	8 21	1 34	7 32	2 26	14 13	0 5	12 24	1 7	10 23	16 17	23 39	23 35	15 34		n.a.
W15	23 28	15 22	3 59	25 3	1 49	8 30	4 29	15 33	0 25	8 20	1 34	7 31	2 26	14 14	0 5	12 25	1 7	10 23	16 17	23 39	23 35	15 32		n.a.
T 16	23 34	11 24	4 36	25 15	1 49	8 49	4 26	15 46	0 26	8 18	1 34	7 30	2 26	14 15	0 5	12 25	1 7	10 23	16 17	23 39	23 35	15 30		n.a.
F 17	23 39	6 58	5 2	25 26	1 49	9 9	4 22	15 58	0 27	8 17	1 35	7 29	2 25	14 16	0 5	12 26	1 7	10 23	16 17	23 39	23 36	15 28		n.a.
S 18	23 44	2 13	5 14	25 34	1 48	9 29	4 18	16 11	0 27	8 16	1 35	7 28	2 25	14 17	0 5	12 27	1 7	10 23	16 18	23 39	23 36	15 26		n.a.
S 19	23 48	2s42	5 13	25 40	1 47	9 49	4 15	16 23	0 28	8 14	1 35	7 27	2 25	14 18	0 5	12 27	1 7	10 23	16 18	23 39	23 36	15 25		n.a.
M20	23 52	7 38	4 56	25 44	1 45	10 9	4 11	16 36	0 29	8 13	1 35	7 26	2 24	14 19	0 5	12 28	1 7	10 23	16 18	23 39	23 37	15 23		n.a.
T 21	23 56	12 23	4 24	25 46	1 42	10 30	4 7	16 48	0 30	8 12	1 35	7 25	2 24	14 20	0 5	12 28	1 7	10 23	16 18	23 40	23 37	15 21		n.a.
W22	23 59	16 41	3 37	25 46	1 39	10 51	4 3	17 0	0 30	8 11	1 36	7 23	2 24	14 21	0 5	12 29	1 7	10 24	16 18	23 40	23 37	15 19		n.a.
T 23	24 1	20 12	2 36	25 44	1 36	11 11	3 59	17 12	0 31	8 10	1 36	7 22	2 24	14 22	0 5	12 29	1 7	10 24	16 18	23 40	23 37	15 17		n.a.
F 24	24 3	22 38	1 25	25 40	1 33	11 32	3 54	17 24	0 32	8 10	1 36	7 21	2 23	14 23	0 5	12 30	1 7	10 24	16 18	23 40	23 38	15 15		n.a.
S 25	24 5	23 39	0 6	25 35	1 29	11 53	3 50	17 36	0 32	8 9	1 36	7 19	2 23	14 24	0 5	12 30	1 7	10 24	16 18	23 40	23 38	15 13		n.a.
S 26	24 6	23 6	1s13	25 27	1 25	12 15	3 46	17 47	0 33	8 8	1 37	7 18	2 23	14 24	0 5	12 31	1 7	10 24	16 18	23 40	23 38	15 11		n.a.
M27	24 7	20 59	2 28	25 19	1 20	12 36	3 41	17 59	0 34	8 8	1 37	7 17	2 23	14 25	0 5	12 31	1 7	10 24	16 18	23 40	23 39	15 9		n.a.
T 28	24 7	17 31	3 34	25 8	1 16	12 57	3 36	18 10	0 34	8 7	1 37	7 15	2 22	14 26	0 5	12 32	1 7	10 24	16 18	23 40	23 39	15 7		n.a.
W29	24 7	13 1	4 26	24 57	1 11	13 18	3 32	18 21	0 35	8 7	1 37	7 14	2 22	14 27	0 5	12 32	1 7	10 24	16 18	23 40	23 39	15 5		n.a.
T 30	24 7	7 50	5 0	24 43	1 6	13 40	3 27	18 33	0 36	8 6	1 38	7 12	2 22	14 28	0 5	12 33	1 7	10 24	16 18	23 40	23 39	15 3		n.a.
F 31	24n 6	2s20	5s16	24n29	1n 0	14n 1	3s22	18n44	0n37	8s 6	1s38	7n11	2n22	14n29	0s 5	12n33	1s 7	10s24	16s18	23n40	23n40	15n 1		n.a.

Julian Day Number = 133862.5, Delta T = 34h11m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'16, Lahiri = -63°39'16 Julian Calendar 1 July 4347 BCE == Greg. Calendar 27 May 4347 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 33	3♋45'14	19♈57	14♋34	17♉26	20♉14	13♓41	17♍42	8♉ 0	5♉10	2°R27	10°R53	10♋53	1♍22	n.a.	S 1
S 2	18 27 29	4°44'45	3♉36	16°11	18°24	20°51	13°42	17°45	8° 3	5°11	2♑26	10♋52	10°50	1°28	n.a.	S 2
M 3	18 31 26	5°44'18	17° 0	17°48	19°23	21°28	13°43	17°49	8° 5	5°13	2°25	10°52	10°47	1°35	n.a.	M 3
T 4	18 35 22	6°43'54	0♊10	19°23	20°22	22° 4	13°43	17°52	8° 8	5°14	2°24	10°51	10°43	1°42	n.a.	T 4
W 5	18 39 19	7°43'33	13° 6	20°58	21°21	22°41	13°43	17°56	8°10	5°15	2°22	10°51	10°40	1°48	n.a.	W 5
T 6	18 43 16	8°43'13	25°49	22°32	22°21	23°18	13°R43	18° 0	8°12	5°16	2°21	10°51	10°37	1°55	n.a.	T 6
F 7	18 47 12	9°42'57	8♋19	24° 5	23°22	23°54	13°43	18° 4	8°14	5°18	2°20	10°D50	10°34	2° 2	n.a.	F 7
S 8	18 51 9	10°42'42	20°38	25°37	24°23	24°31	13°43	18° 8	8°16	5°19	2°19	10°R50	10°31	2° 9	n.a.	S 8
S 9	18 55 5	11°42'30	2♌46	27° 9	25°24	25° 7	13°42	18°12	8°19	5°20	2°18	10°50	10°27	2°15	n.a.	S 9
M10	18 59 2	12°42'19	14°45	28°40	26°25	25°44	13°42	18°16	8°21	5°21	2°16	10°50	10°24	2°22	n.a.	M10
T 11	19 2 58	13°42'11	26°38	0♌10	27°27	26°20	13°41	18°20	8°23	5°22	2°15	10°50	10°21	2°29	n.a.	T 11
W12	19 6 55	14°42'05	8♍28	1°40	28°30	26°57	13°40	18°24	8°25	5°23	2°14	10°50	10°18	2°35	n.a.	W12
T 13	19 10 51	15°42'01	20°18	3° 8	29°32	27°33	13°38	18°28	8°27	5°24	2°13	10°49	10°15	2°42	n.a.	T 13
F 14	19 14 48	16°41'59	2♎13	4°36	0♊35	28°10	13°37	18°33	8°28	5°25	2°12	10°49	10°12	2°49	n.a.	F 14
S 15	19 18 44	17°41'58	14°16	6° 3	1°39	28°46	13°35	18°37	8°30	5°26	2°11	10°D48	10° 8	2°55	n.a.	S 15
S 16	19 22 41	18°42'00	26°33	7°30	2°43	29°22	13°33	18°42	8°32	5°27	2° 9	10°48	10° 5	3° 2	n.a.	S 16
M17	19 26 37	19°42'03	9♏ 8	8°55	3°47	29°58	13°31	18°46	8°34	5°28	2° 8	10°49	10° 2	3° 9	n.a.	M17
T 18	19 30 34	20°42'09	22° 4	10°20	4°51	0♊35	13°29	18°51	8°36	5°29	2° 7	10°50	9°59	3°15	n.a.	T 18
W19	19 34 30	21°42'16	5♐26	11°44	5°56	1°11	13°26	18°56	8°37	5°29	2° 6	10°51	9°56	3°22	n.a.	W19
T 20	19 38 27	22°42'26	19°13	13° 7	7° 0	1°47	13°23	19° 1	8°39	5°30	2° 5	10°52	9°53	3°29	n.a.	T 20
F 21	19 42 24	23°42'37	3♑26	14°29	8° 6	2°23	13°20	19° 6	8°40	5°31	2° 4	10°52	9°49	3°36	n.a.	F 21
S 22	19 46 20	24°42'50	18° 0	15°50	9°11	2°59	13°17	19°10	8°42	5°32	2° 3	10°R52	9°46	3°42	n.a.	S 22
S 23	19 50 17	25°43'06	2♒52	17°10	10°17	3°35	13°14	19°15	8°43	5°32	2° 1	10°51	9°43	3°49	n.a.	S 23
M24	19 54 13	26°43'23	17°51	18°29	11°23	4°11	13°10	19°21	8°45	5°33	2° 0	10°50	9°40	3°56	n.a.	M24
T 25	19 58 10	27°43'42	2♓51	19°46	12°29	4°47	13° 7	19°26	8°46	5°34	1°59	10°48	9°37	4° 2	n.a.	T 25
W26	20 2 6	28°44'04	17°42	21° 3	13°36	5°23	13° 3	19°31	8°47	5°34	1°58	10°45	9°33	4° 9	n.a.	W26
T 27	20 6 3	29°44'28	2♈18	22°17	14°43	5°59	12°59	19°36	8°49	5°35	1°57	10°43	9°30	4°16	n.a.	T 27
F 28	20 9 59	0♌44'54	16°34	23°30	15°50	6°35	12°55	19°41	8°50	5°35	1°56	10°42	9°27	4°22	n.a.	F 28
S 29	20 13 56	1°45'22	0♉27	24°42	16°57	7°10	12°50	19°47	8°51	5°36	1°55	10°D41	9°24	4°29	n.a.	S 29
S 30	20 17 52	2°45'52	13°59	25°51	18° 5	7°46	12°46	19°52	8°52	5°36	1°54	10°42	9°21	4°36	n.a.	S 30
M31	20 21 49	3♌46'25	27♉10	26♌58	19♊13	8♊22	12♓41	19♍58	8♉53	5♉37	1♑53	10♋43	9♋18	4♍43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	3n12	5s13	24n13	0n55	14n22	3s18	18n55	0n37	8s 6	1s38	7n 9	2n21	14n30	0s 5	12n34	1s 7	10s24	16s18	23n40	23n40	15n 0		n.a.
S 2	24 2	8 30	4 53	23 55	0 49	14 43	3 13	19 5	0 38	8 6	1 38	7 8	2 21	14 30	0 5	12 34	1 7	10 24	16 18	23 40	23 40	14 58		n.a.
M 3	24 0	13 18	4 16	23 37	0 43	15 4	3 8	19 16	0 39	8 6	1 39	7 6	2 21	14 31	0 5	12 35	1 7	10 24	16 18	23 40	23 40	14 56		n.a.
T 4	23 57	17 24	3 27	23 17	0 37	15 25	3 3	19 27	0 39	8 6	1 39	7 4	2 21	14 32	0 5	12 35	1 7	10 24	16 18	23 40	23 41	14 54		n.a.
W 5	23 53	20 35	2 28	22 56	0 31	15 45	2 58	19 37	0 40	8 6	1 39	7 3	2 20	14 33	0 5	12 35	1 7	10 24	16 18	23 40	23 41	14 52		n.a.
T 6	23 50	22 41	1 22	22 35	0 24	16 6	2 53	19 47	0 41	8 6	1 39	7 1	2 20	14 34	0 5	12 36	1 7	10 24	16 18	23 40	23 41	14 50		n.a.
F 7	23 45	23 37	0 14	22 12	0 18	16 26	2 48	19 57	0 42	8 6	1 39	6 59	2 20	14 34	0 5	12 36	1 7	10 24	16 18	23 40	23 42	14 48		n.a.
S 8	23 41	23 23	0n54	21 48	0 11	16 46	2 43	20 7	0 42	8 6	1 40	6 57	2 20	14 35	0 5	12 37	1 7	10 24	16 18	23 40	23 42	14 46		n.a.
S 9	23 35	22 2	1 59	21 24	0 4	17 6	2 38	20 17	0 43	8 7	1 40	6 55	2 19	14 36	0 5	12 37	1 8	10 24	16 18	23 40	23 42	14 44		n.a.
M10	23 30	19 42	2 57	20 58	0s 3	17 26	2 33	20 27	0 44	8 7	1 40	6 54	2 19	14 36	0 5	12 37	1 8	10 24	16 18	23 40	23 42	14 42		n.a.
T 11	23 24	16 33	3 48	20 32	0 10	17 45	2 28	20 37	0 45	8 8	1 40	6 52	2 19	14 37	0 5	12 38	1 8	10 24	16 18	23 40	23 43	14 40		n.a.
W12	23 17	12 45	4 28	20 5	0 17	18 5	2 23	20 46	0 45	8 9	1 41	6 50	2 19	14 38	0 5	12 38	1 8	10 24	16 18	23 40	23 43	14 38		n.a.
T 13	23 10	8 29	4 57	19 38	0 24	18 23	2 18	20 55	0 46	8 9	1 41	6 48	2 18	14 38	0 5	12 38	1 8	10 24	16 18	23 40	23 43	14 36		n.a.
F 14	23 3	3 52	5 14	19 10	0 31	18 42	2 13	21 5	0 47	8 10	1 41	6 46	2 18	14 39	0 5	12 39	1 8	10 24	16 18	23 40	23 43	14 34		n.a.
S 15	22 55	0s56	5 17	18 41	0 38	19 0	2 8	21 14	0 48	8 11	1 41	6 44	2 18	14 40	0 5	12 39	1 8	10 24	16 18	23 40	23 44	14 32		n.a.
S 16	22 47	5 48	5 5	18 12	0 45	19 18	2 2	21 23	0 48	8 12	1 41	6 42	2 18	14 40	0 5	12 39	1 8	10 24	16 18	23 40	23 44	14 30		n.a.
M17	22 38	10 33	4 39	17 42	0 52	19 36	1 57	21 31	0 49	8 13	1 42	6 40	2 18	14 41	0 5	12 39	1 8	10 24	16 18	23 40	23 44	14 28		n.a.
T 18	22 29	14 58	3 59	17 12	0 59	19 53	1 52	21 40	0 50	8 14	1 42	6 38	2 17	14 41	0 5	12 40	1 8	10 24	16 18	23 40	23 44	14 26		n.a.
W19	22 19	18 48	3 4	16 42	1 6	20 9	1 47	21 49	0 51	8 15	1 42	6 36	2 17	14 42	0 5	12 40	1 8	10 24	16 17	23 40	23 45	14 24		n.a.
T 20	22 9	21 44	1 57	16 11	1 14	20 26	1 42	21 57	0 51	8 17	1 42	6 33	2 17	14 42	0 5	12 40	1 8	10 24	16 17	23 40	23 45	14 22		n.a.
F 21	21 58	23 24	0 41	15 40	1 21	20 42	1 37	22 5	0 52	8 18	1 42	6 31	2 17	14 43	0 5	12 40	1 8	10 24	16 17	23 40	23 45	14 20		n.a.
S 22	21 48	23 32	0s39	15 9	1 28	20 57	1 32	22 13	0 53	8 19	1 43	6 29	2 16	14 43	0 5	12 41	1 8	10 23	16 17	23 40	23 45	14 17		n.a.
S 23	21 36	22 0	1 59	14 38	1 34	21 12	1 27	22 21	0 54	8 21	1 43	6 27	2 16	14 44	0 5	12 41	1 8	10 23	16 17	23 40	23 46	14 15		n.a.
M24	21 25	18 56	3 11	14 7	1 41	21 26	1 22	22 29	0 55	8 22	1 43	6 25	2 16	14 44	0 5	12 41	1 8	10 23	16 17	23 40	23 46	14 13		n.a.
T 25	21 12	14 36	4 9	13 36	1 48	21 40	1 17	22 36	0 55	8 24	1 43	6 22	2 16	14 45	0 5	12 41	1 8	10 23	16 17	23 40	23 46	14 11		n.a.
W26	21 0	9 26	4 51	13 5	1 55	21 54	1 12	22 44	0 56	8 26	1 43	6 20	2 16	14 45	0 5	12 41	1 8	10 23	16 16	23 41	23 46	14 9		n.a.
T 27	20 47	3 49	5 12	12 35	2 1	22 7	1 7	22 51	0 57	8 27	1 44	6 18	2 15	14 46	0 5	12 42	1 8	10 23	16 16	23 41	23 46	14 7		n.a.
F 28	20 34	1n53	5 14	12 5	2 7	22 19	1 2	22 58	0 58	8 29	1 44	6 15	2 15	14 46	0 5	12 42	1 8	10 23	16 16	23 41	23 47	14 5		n.a.
S 29	20 20	7 20	4 57	11 35	2 13	22 31	0 57	23 6	0 59	8 31	1 44	6 13	2 15	14 46	0 5	12 42	1 8	10 23	16 16	23 41	23 47	14 3		n.a.
S 30	20 6	12 18	4 24	11 6	2 19	22 42	0 52	23 12	0 59	8 33	1 44	6 11	2 15	14 47	0 5	12 42	1 8	10 22	16 16	23 41	23 47	14 1		n.a.
M31	19n52	16n34	3s38	10n37	2s24	22n53	0s47	23n19	1n 0	8s35	1s44	6n 8	2n15	14n47	0s 5	12n42	1s 8	10s22	16s16	23n41	23n47	13n59		n.a.

Julian Day Number = 133893.5, Delta T = 34h11m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'12, Lahiri = -63°39'12 Julian Calendar 1 Aug. 4347 BCE == Greg. Calendar 27 June 4347 BCE

The year -4346 astronomical counting style corresponds to year 4347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 45	4♌47'00	10♊ 2	28♌ 3	20♊21	8♊57	12°R36	20♍ 3	8♉54	5♉37	1°R52	10♋45	9♋14	4♍49	n.a.	T 1
W 2	20 29 42	5°47'37	22°39	29° 4	21°29	9°33	12♓31	20° 9	8°55	5°37	1♑51	10°46	9°11	4°56	n.a.	W 2
T 3	20 33 38	6°48'16	5♋ 3	0♍ 3	22°37	10° 9	12°25	20°15	8°56	5°38	1°50	10°R47	9° 8	5° 3	n.a.	T 3
F 4	20 37 35	7°48'57	17°17	0°59	23°46	10°44	12°20	20°20	8°57	5°38	1°49	10°47	9° 5	5° 9	n.a.	F 4
S 5	20 41 32	8°49'40	29°23	1°50	24°55	11°20	12°14	20°26	8°57	5°38	1°48	10°46	9° 2	5°16	n.a.	S 5
S 6	20 45 28	9°50'25	11♌22	2°37	26° 4	11°55	12° 8	20°32	8°58	5°39	1°47	10°43	8°59	5°23	n.a.	S 6
M 7	20 49 25	10°51'11	23°16	3°20	27°13	12°30	12° 2	20°38	8°59	5°39	1°46	10°38	8°55	5°29	n.a.	M 7
T 8	20 53 21	11°51'59	5♍ 7	3°57	28°23	13° 6	11°56	20°44	8°59	5°39	1°46	10°32	8°52	5°36	n.a.	T 8
W 9	20 57 18	12°52'48	16°57	4°28	29°32	13°41	11°50	20°50	9° 0	5°39	1°45	10°26	8°49	5°43	n.a.	W 9
T 10	21 1 14	13°53'39	28°48	4°52	0♋42	14°16	11°44	20°56	9° 0	5°39	1°44	10°20	8°46	5°50	n.a.	T 10
F 11	21 5 11	14°54'32	10♎43	5° 9	1°52	14°51	11°37	21° 2	9° 1	5°39	1°43	10°15	8°43	5°56	n.a.	F 11
S 12	21 9 7	15°55'25	22°45	5°R17	3° 2	15°26	11°31	21° 8	9° 1	5°R39	1°42	10°10	8°39	6° 3	n.a.	S 12
S 13	21 13 4	16°56'20	4♏59	5°17	4°12	16° 1	11°24	21°14	9° 1	5°39	1°41	10° 8	8°36	6°10	n.a.	S 13
M14	21 17 0	17°57'17	17°27	5° 7	5°22	16°36	11°17	21°20	9° 2	5°39	1°41	10°D 7	8°33	6°16	n.a.	M14
T 15	21 20 57	18°58'14	0♐16	4°48	6°33	17°11	11°10	21°27	9° 2	5°39	1°40	10° 8	8°30	6°23	n.a.	T 15
W16	21 24 54	19°59'13	13°28	4°17	7°44	17°46	11° 3	21°33	9° 2	5°39	1°39	10° 9	8°27	6°30	n.a.	W16
T 17	21 28 50	21° 0'12	27° 7	3°37	8°54	18°21	10°56	21°39	9° 2	5°39	1°38	10°11	8°24	6°36	n.a.	T 17
F 18	21 32 47	22° 1'13	11♑15	2°46	10° 5	18°56	10°48	21°46	9°R 2	5°38	1°38	10°R11	8°20	6°43	n.a.	F 18
S 19	21 36 43	23° 2'16	25°50	1°45	11°16	19°30	10°41	21°52	9° 2	5°38	1°37	10°10	8°17	6°50	n.a.	S 19
S 20	21 40 40	24° 3'19	10♒48	0°36	12°28	20° 5	10°33	21°59	9° 2	5°38	1°36	10° 7	8°14	6°57	n.a.	S 20
M21	21 44 36	25° 4'23	26° 2	29♌20	13°39	20°39	10°26	22° 5	9° 2	5°38	1°36	10° 2	8°11	7° 3	n.a.	M21
T 22	21 48 33	26° 5'28	11♓21	28° 0	14°50	21°14	10°18	22°12	9° 2	5°37	1°35	9°55	8° 8	7°10	n.a.	T 22
W23	21 52 29	27° 6'35	26°34	26°37	16° 2	21°48	10°10	22°18	9° 1	5°37	1°34	9°48	8° 4	7°17	n.a.	W23
T 24	21 56 26	28° 7'43	11♈31	25°16	17°14	22°23	10° 2	22°25	9° 1	5°36	1°34	9°40	8° 1	7°23	n.a.	T 24
F 25	22 0 22	29° 8'52	26° 4	23°58	18°26	22°57	9°54	22°31	9° 1	5°36	1°33	9°34	7°58	7°30	n.a.	F 25
S 26	22 4 19	0♍10'03	10♉ 9	22°47	19°37	23°31	9°46	22°38	9° 0	5°36	1°33	9°30	7°55	7°37	n.a.	S 26
S 27	22 8 16	1°11'15	23°46	21°43	20°50	24° 5	9°38	22°45	9° 0	5°35	1°32	9°28	7°52	7°44	n.a.	S 27
M28	22 12 12	2°12'29	6♊55	20°50	22° 2	24°40	9°30	22°51	8°59	5°34	1°32	9°D28	7°49	7°50	n.a.	M28
T 29	22 16 9	3°13'44	19°42	20° 7	23°14	25°14	9°22	22°58	8°59	5°34	1°31	9°29	7°45	7°57	n.a.	T 29
W30	22 20 5	4♍15'00	2♋ 9	19♌36	24♋26	25♊48	9♓14	23♍ 5	8♉58	5♉33	1♑31	9♋30	7♋42	8♍ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n37	19n56	2s41	10n10	2s29	23n 3	0s43	23n26	1n 1	8s37	1s44	6n 6	2n15	14n48	0s 5	12n42	1s 8	10s22	16s15	23n41	23n48	13n57		n.a.
W 2	19 22	22 17	1 38	9 44	2 34	23 13	0 38	23 32	1 2	8 39	1 45	6 3	2 14	14 48	0 5	12 42	1 8	10 22	16 15	23 41	23 48	13 55		n.a.
T 3	19 6	23 30	0 31	9 19	2 38	23 22	0 33	23 38	1 3	8 42	1 45	6 1	2 14	14 48	0 5	12 42	1 8	10 22	16 15	23 40	23 48	13 53		n.a.
F 4	18 50	23 34	0n36	8 55	2 42	23 30	0 29	23 45	1 3	8 44	1 45	5 59	2 14	14 48	0 5	12 43	1 8	10 22	16 15	23 40	23 48	13 51		n.a.
S 5	18 34	22 30	1 40	8 34	2 45	23 37	0 24	23 51	1 4	8 46	1 45	5 56	2 14	14 49	0 5	12 43	1 8	10 21	16 15	23 41	23 49	13 48		n.a.
S 6	18 17	20 25	2 40	8 14	2 48	23 44	0 20	23 56	1 5	8 49	1 45	5 54	2 14	14 49	0 5	12 43	1 8	10 21	16 14	23 41	23 49	13 46		n.a.
M 7	18 0	17 28	3 32	7 57	2 49	23 51	0 15	24 2	1 6	8 51	1 45	5 51	2 14	14 49	0 5	12 43	1 8	10 21	16 14	23 41	23 49	13 44		n.a.
T 8	17 43	13 50	4 14	7 42	2 51	23 56	0 11	24 8	1 7	8 54	1 45	5 48	2 13	14 49	0 5	12 43	1 8	10 21	16 14	23 42	23 49	13 42		n.a.
W 9	17 26	9 39	4 46	7 31	2 51	24 1	0 6	24 13	1 8	8 56	1 45	5 46	2 13	14 49	0 5	12 43	1 8	10 21	16 14	23 42	23 49	13 40		n.a.
T 10	17 8	5 8	5 5	7 23	2 50	24 5	0 2	24 18	1 9	8 59	1 45	5 43	2 13	14 50	0 5	12 43	1 8	10 20	16 14	23 43	23 50	13 38		n.a.
F 11	16 50	0 23	5 11	7 18	2 48	24 9	0n 2	24 23	1 9	9 1	1 46	5 41	2 13	14 50	0 5	12 43	1 8	10 20	16 13	23 43	23 50	13 36		n.a.
S 12	16 31	4s25	5 4	7 18	2 44	24 12	0 6	24 28	1 10	9 4	1 46	5 38	2 13	14 50	0 5	12 43	1 8	10 20	16 13	23 43	23 50	13 34		n.a.
S 13	16 12	9 8	4 43	7 23	2 39	24 14	0 10	24 33	1 11	9 7	1 46	5 35	2 13	14 50	0 5	12 43	1 8	10 20	16 13	23 44	23 50	13 32		n.a.
M14	15 53	13 34	4 8	7 32	2 33	24 15	0 14	24 38	1 12	9 10	1 46	5 33	2 12	14 50	0 5	12 43	1 8	10 19	16 13	23 44	23 50	13 29		n.a.
T 15	15 34	17 32	3 20	7 47	2 25	24 16	0 18	24 42	1 13	9 12	1 46	5 30	2 12	14 50	0 5	12 43	1 8	10 19	16 12	23 44	23 51	13 27		n.a.
W16	15 14	20 45	2 20	8 8	2 15	24 16	0 22	24 46	1 14	9 15	1 46	5 27	2 12	14 50	0 5	12 42	1 8	10 19	16 12	23 44	23 51	13 25		n.a.
T 17	14 54	22 55	1 10	8 34	2 3	24 15	0 26	24 50	1 15	9 18	1 46	5 25	2 12	14 50	0 5	12 42	1 9	10 19	16 12	23 43	23 51	13 23		n.a.
F 18	14 34	23 44	0s 6	9 5	1 49	24 14	0 30	24 54	1 16	9 21	1 46	5 22	2 12	14 50	0 5	12 42	1 9	10 18	16 12	23 43	23 51	13 21		n.a.
S 19	14 14	22 57	1 24	9 42	1 34	24 11	0 34	24 58	1 17	9 24	1 46	5 19	2 12	14 50	0 5	12 42	1 9	10 18	16 11	23 43	23 52	13 19		n.a.
S 20	13 53	20 33	2 38	10 23	1 17	24 8	0 37	25 2	1 18	9 27	1 46	5 17	2 12	14 50	0 5	12 42	1 9	10 18	16 11	23 44	23 52	13 17		n.a.
M21	13 32	16 40	3 42	11 8	0 58	24 5	0 41	25 5	1 18	9 30	1 46	5 14	2 11	14 50	0 5	12 42	1 9	10 18	16 11	23 44	23 52	13 14		n.a.
T 22	13 11	11 40	4 31	11 55	0 38	24 0	0 44	25 9	1 19	9 33	1 46	5 11	2 11	14 50	0 5	12 42	1 9	10 17	16 10	23 45	23 52	13 12		n.a.
W23	12 49	5 58	5 0	12 43	0 18	23 55	0 48	25 12	1 20	9 36	1 46	5 8	2 11	14 50	0 5	12 42	1 9	10 17	16 10	23 45	23 52	13 10		n.a.
T 24	12 28	0 1	5 7	13 30	0n 3	23 49	0 51	25 15	1 21	9 39	1 46	5 5	2 11	14 50	0 5	12 42	1 9	10 17	16 10	23 46	23 53	13 8		n.a.
F 25	12 6	5n47	4 55	14 16	0 23	23 43	0 54	25 18	1 22	9 42	1 46	5 3	2 11	14 50	0 5	12 41	1 9	10 16	16 10	23 46	23 53	13 6		n.a.
S 26	11 44	11 6	4 25	14 58	0 42	23 35	0 57	25 21	1 23	9 45	1 46	5 0	2 11	14 50	0 5	12 41	1 9	10 16	16 9	23 46	23 53	13 3		n.a.
S 27	11 22	15 41	3 41	15 37	1 0	23 27	1 0	25 23	1 24	9 48	1 46	4 57	2 11	14 50	0 5	12 41	1 9	10 16	16 9	23 47	23 53	13 1		n.a.
M28	10 59	19 22	2 46	16 10	1 17	23 18	1 3	25 26	1 25	9 51	1 46	4 54	2 11	14 49	0 5	12 41	1 9	10 16	16 9	23 47	23 53	12 59		n.a.
T 29	10 36	21 59	1 44	16 39	1 32	23 9	1 6	25 28	1 26	9 54	1 46	4 51	2 11	14 49	0 5	12 41	1 9	10 15	16 8	23 47	23 54	12 57		n.a.
W30	10n14	23n27	0s39	17n 1	1n45	22n58	1n 9	25n30	1n27	9s57	1s46	4n49	2n10	14n49	0s 5	12n40	1s 9	10s15	16s 8	23n47	23n54	12n55		n.a.

Julian Day Number = 133924.5, Delta T = 34h11m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'08, Lahiri = -63°39'08 Julian Calendar 1 Sept. 4347 BCE == Greg. Calendar 28 July 4347 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 24 2	5♍16'16	14♋22	19°R16	25♋39	26♊21	9°R 6	23♍12	8°R57	5°R33	1°R30	9°R30	7♋39	8♍10	n.a.	T 1
F 2	22 27 58	6°17'35	26°25	19°D 7	26°51	26°55	8♓58	23°18	8♉57	5♉32	1♌30	9♋28	7°36	8°17	n.a.	F 2
S 3	22 31 55	7°18'54	8♌21	19♌ 9	28° 4	27°29	8°50	23°25	8°56	5°31	1°29	9°24	7°33	8°24	n.a.	S 3
S 4	22 35 52	8°20'14	20°13	19°22	29°17	28° 3	8°41	23°32	8°55	5°31	1°29	9°17	7°30	8°30	n.a.	S 4
M 5	22 39 48	9°21'34	2♍ 3	19°43	0♌30	28°36	8°33	23°39	8°54	5°30	1°29	9° 7	7°26	8°37	n.a.	M 5
T 6	22 43 45	10°22'56	13°54	20°13	1°43	29°10	8°25	23°46	8°53	5°29	1°28	8°56	7°23	8°44	n.a.	T 6
W 7	22 47 41	11°24'18	25°47	20°50	2°56	29°43	8°17	23°53	8°52	5°28	1°28	8°43	7°20	8°51	n.a.	W 7
T 8	22 51 38	12°25'40	7♎42	21°33	4° 9	0♋16	8° 9	24° 0	8°51	5°27	1°28	8°30	7°17	8°57	n.a.	T 8
F 9	22 55 34	13°27'03	19°43	22°23	5°22	0°49	8° 0	24° 7	8°50	5°26	1°27	8°18	7°14	9° 4	n.a.	F 9
S 10	22 59 31	14°28'26	1♏49	23°18	6°35	1°22	7°52	24°14	8°49	5°26	1°27	8° 8	7°10	9°11	n.a.	S 10
S 11	23 3 27	15°29'50	14° 5	24°17	7°48	1°55	7°44	24°20	8°48	5°25	1°27	8° 1	7° 7	9°17	n.a.	S 11
M12	23 7 24	16°31'14	26°32	25°20	9° 2	2°28	7°36	24°27	8°46	5°24	1°27	7°56	7° 4	9°24	n.a.	M12
T 13	23 11 21	17°32'38	9♐16	26°27	10°15	3° 1	7°28	24°34	8°45	5°23	1°27	7°54	7° 1	9°31	n.a.	T 13
W14	23 15 17	18°34'02	22°20	27°36	11°29	3°34	7°20	24°41	8°44	5°22	1°26	7°D54	6°58	9°38	n.a.	W14
T 15	23 19 14	19°35'26	5♑47	28°49	12°42	4° 7	7°13	24°48	8°42	5°21	1°26	7°R55	6°55	9°44	n.a.	T 15
F 16	23 23 10	20°36'50	19°41	0♍ 3	13°56	4°39	7° 5	24°55	8°41	5°20	1°26	7°54	6°51	9°51	n.a.	F 16
S 17	23 27 7	21°38'14	4♒ 2	1°20	15° 9	5°12	6°57	25° 2	8°39	5°18	1°26	7°52	6°48	9°58	n.a.	S 17
S 18	23 31 3	22°39'38	18°49	2°38	16°23	5°44	6°49	25° 9	8°38	5°17	1°26	7°47	6°45	10° 4	n.a.	S 18
M19	23 35 0	23°41'01	3♓56	3°58	17°37	6°16	6°42	25°16	8°36	5°16	1°D26	7°39	6°42	10°11	n.a.	M19
T 20	23 38 57	24°42'25	19°15	5°19	18°50	6°48	6°34	25°24	8°35	5°15	1°26	7°29	6°39	10°18	n.a.	T 20
W21	23 42 53	25°43'49	4♈34	6°42	20° 4	7°20	6°27	25°31	8°33	5°14	1°26	7°17	6°35	10°25	n.a.	W21
T 22	23 46 50	26°45'12	19°41	8° 5	21°18	7°52	6°20	25°38	8°31	5°13	1°26	7° 6	6°32	10°31	n.a.	T 22
F 23	23 50 46	27°46'36	4♉27	9°30	22°32	8°24	6°13	25°45	8°29	5°11	1°26	6°56	6°29	10°38	n.a.	F 23
S 24	23 54 43	28°48'00	18°46	10°55	23°46	8°55	6° 6	25°52	8°28	5°10	1°26	6°48	6°26	10°45	n.a.	S 24
S 25	23 58 39	29°49'24	2♊33	12°21	25° 0	9°27	5°59	25°59	8°26	5° 9	1°27	6°43	6°23	10°51	n.a.	S 25
M26	0 2 36	0♎50'48	15°51	13°48	26°14	9°58	5°52	26° 6	8°24	5° 7	1°27	6°41	6°20	10°58	n.a.	M26
T 27	0 6 33	1°52'12	28°41	15°15	27°28	10°30	5°45	26°13	8°22	5° 6	1°27	6°40	6°16	11° 5	n.a.	T 27
W28	0 10 29	2°53'36	11♋ 9	16°43	28°42	11° 1	5°39	26°20	8°20	5° 5	1°27	6°40	6°13	11°11	n.a.	W28
T 29	0 14 26	3°55'01	23°20	18°12	29°56	11°32	5°32	26°27	8°18	5° 3	1°27	6°40	6°10	11°18	n.a.	T 29
F 30	0 18 22	4°56'25	5♌19	19°41	1♍11	12° 3	5°26	26°34	8°16	5° 2	1°28	6°37	6° 7	11°25	n.a.	F 30
S 31	0 22 19	5♎57'49	17♌11	21♍11	2♍25	12♋33	5♓20	26♍41	8♉14	5♉ 1	1♌28	6♋32	6♋ 4	11♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n51	23n46	0n26	17n18	1n56	22n48	1n12	25n32	1n28	10s 1	1s46	4n46	2n10	14n49	0s 5	12n40	1s 9	10s15	16s 8	23n46	23n54	12n53		n.a.
F 2	9 27	22 56	1 29	17 30	2 6	22 36	1 14	25 34	1 29	10 4	1 46	4 43	2 10	14 49	0 5	12 40	1 9	10 14	16 7	23 47	23 54	12 50		n.a.
S 3	9 4	21 4	2 28	17 37	2 14	22 24	1 17	25 36	1 30	10 7	1 46	4 40	2 10	14 48	0 5	12 40	1 9	10 14	16 7	23 47	23 54	12 48		n.a.
S 4	8 41	18 18	3 20	17 39	2 20	22 10	1 19	25 38	1 31	10 10	1 45	4 37	2 10	14 48	0 5	12 39	1 9	10 14	16 7	23 47	23 54	12 46		n.a.
M 5	8 17	14 48	4 2	17 36	2 25	21 57	1 21	25 39	1 32	10 13	1 45	4 34	2 10	14 48	0 5	12 39	1 9	10 13	16 6	23 48	23 55	12 44		n.a.
T 6	7 53	10 42	4 35	17 30	2 28	21 42	1 24	25 40	1 33	10 16	1 45	4 31	2 10	14 48	0 5	12 39	1 9	10 13	16 6	23 49	23 55	12 41		n.a.
W 7	7 29	6 12	4 55	17 20	2 30	21 27	1 26	25 42	1 34	10 19	1 45	4 29	2 10	14 47	0 5	12 38	1 9	10 13	16 6	23 50	23 55	12 39		n.a.
T 8	7 5	1 28	5 2	17 6	2 31	21 12	1 28	25 43	1 35	10 22	1 45	4 26	2 10	14 47	0 5	12 38	1 9	10 12	16 5	23 51	23 55	12 37		n.a.
F 9	6 41	3s22	4 56	16 49	2 31	20 55	1 30	25 44	1 36	10 25	1 45	4 23	2 10	14 46	0 5	12 38	1 9	10 12	16 5	23 51	23 55	12 35		n.a.
S 10	6 17	8 7	4 37	16 30	2 30	20 38	1 32	25 44	1 37	10 28	1 45	4 20	2 10	14 46	0 5	12 37	1 9	10 12	16 5	23 52	23 56	12 33		n.a.
S 11	5 52	12 38	4 5	16 8	2 28	20 21	1 34	25 45	1 38	10 31	1 45	4 17	2 10	14 46	0 5	12 37	1 9	10 11	16 4	23 53	23 56	12 30		n.a.
M12	5 28	16 41	3 21	15 44	2 26	20 3	1 35	25 45	1 39	10 34	1 44	4 14	2 10	14 45	0 5	12 37	1 9	10 11	16 4	23 53	23 56	12 28		n.a.
T 13	5 3	20 4	2 26	15 17	2 23	19 44	1 37	25 46	1 40	10 37	1 44	4 11	2 9	14 45	0 5	12 36	1 9	10 11	16 4	23 53	23 56	12 26		n.a.
W14	4 39	22 32	1 22	14 49	2 19	19 24	1 38	25 46	1 42	10 40	1 44	4 8	2 9	14 44	0 5	12 36	1 9	10 10	16 3	23 53	23 56	12 24		n.a.
T 15	4 14	23 48	0 11	14 20	2 15	19 4	1 40	25 46	1 43	10 43	1 44	4 5	2 9	14 44	0 5	12 36	1 9	10 10	16 3	23 53	23 56	12 21		n.a.
F 16	3 49	23 39	1s 2	13 48	2 11	18 44	1 41	25 46	1 44	10 45	1 44	4 2	2 9	14 44	0 5	12 35	1 9	10 10	16 3	23 53	23 57	12 19		n.a.
S 17	3 24	21 58	2 14	13 16	2 6	18 23	1 42	25 46	1 45	10 48	1 43	4 0	2 9	14 43	0 5	12 35	1 9	10 9	16 2	23 53	23 57	12 17		n.a.
S 18	3 0	18 45	3 18	12 42	2 1	18 1	1 44	25 46	1 46	10 51	1 43	3 57	2 9	14 43	0 5	12 35	1 9	10 9	16 2	23 53	23 57	12 15		n.a.
M19	2 35	14 13	4 11	12 7	1 55	17 39	1 45	25 45	1 47	10 54	1 43	3 54	2 9	14 42	0 5	12 34	1 9	10 9	16 2	23 54	23 57	12 12		n.a.
T 20	2 10	8 44	4 46	11 31	1 50	17 16	1 46	25 45	1 48	10 56	1 43	3 51	2 9	14 42	0 5	12 34	1 9	10 8	16 1	23 55	23 57	12 10		n.a.
W21	1 45	2 42	5 0	10 54	1 44	16 53	1 46	25 44	1 49	10 59	1 43	3 48	2 9	14 41	0 5	12 33	1 9	10 8	16 1	23 55	23 57	12 8		n.a.
T 22	1 20	3n24	4 53	10 17	1 38	16 30	1 47	25 43	1 50	11 1	1 42	3 45	2 9	14 40	0 5	12 33	1 9	10 8	16 1	23 56	23 58	12 5		n.a.
F 23	0 54	9 11	4 27	9 38	1 31	16 5	1 48	25 43	1 52	11 4	1 42	3 42	2 9	14 40	0 5	12 32	1 9	10 7	16 0	23 56	23 58	12 3		n.a.
S 24	0 29	14 19	3 44	8 59	1 25	15 41	1 49	25 42	1 53	11 6	1 42	3 39	2 9	14 39	0 5	12 32	1 9	10 7	16 0	23 57	23 58	12 1		n.a.
S 25	0 4	18 30	2 50	8 19	1 18	15 16	1 49	25 40	1 54	11 9	1 42	3 36	2 9	14 39	0 5	12 32	1 9	10 7	16 0	23 57	23 58	11 59		n.a.
M26	0s21	21 34	1 48	7 39	1 12	14 50	1 50	25 39	1 55	11 11	1 41	3 33	2 9	14 38	0 5	12 31	1 9	10 6	15 59	23 57	23 58	11 56		n.a.
T 27	0 46	23 25	0 42	6 58	1 5	14 25	1 50	25 38	1 56	11 13	1 41	3 31	2 9	14 37	0 5	12 31	1 9	10 6	15 59	23 57	23 58	11 54		n.a.
W28	1 11	24 2	0n24	6 17	0 58	13 58	1 50	25 36	1 58	11 16	1 41	3 28	2 9	14 37	0 5	12 30	1 9	10 6	15 59	23 57	23 59	11 52		n.a.
T 29	1 36	23 28	1 27	5 35	0 52	13 32	1 50	25 35	1 59	11 18	1 40	3 25	2 9	14 36	0 5	12 30	1 9	10 5	15 58	23 57	23 59	11 49		n.a.
F 30	2 1	21 49	2 25	4 53	0 45	13 5	1 50	25 33	2 0	11 20	1 40	3 22	2 9	14 35	0 5	12 29	1 9	10 5	15 58	23 57	23 59	11 47		n.a.
S 31	2s26	19n14	3n16	4n10	0n38	12n37	1n50	25n32	2n 1	11s22	1s40	3n19	2n 9	14n35	0s 5	12n29	1s 9	10s 5	15s58	23n58	23n59	11n45		n.a.

Julian Day Number = 133954.5, Delta T = 34h10m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'04, Lahiri = -63°39'04 Julian Calendar 1 Oct. 4347 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4347 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 16	6♎59'12	29♌ 0	22♍40	3♍39	13♋ 4	5°R14	26♍48	8°R12	4°R59	1♑28	6°R24	6♋ 1	11♍38	n.a.	S 1
M 2	0 30 12	8° 0'35	10♍50	24°11	4°53	13°35	5♓ 8	26°54	8♉10	4♉58	1°28	6♋12	5°57	11°45	n.a.	M 2
T 3	0 34 9	9° 1'58	22°42	25°42	6° 8	14° 5	5° 2	27° 1	8° 8	4°56	1°29	5°59	5°54	11°52	n.a.	T 3
W 4	0 38 5	10° 3'20	4♎40	27°13	7°22	14°35	4°57	27° 8	8° 5	4°55	1°29	5°44	5°51	11°58	n.a.	W 4
T 5	0 42 2	11° 4'42	16°43	28°45	8°36	15° 5	4°52	27°15	8° 3	4°53	1°30	5°28	5°48	12° 5	n.a.	T 5
F 6	0 45 58	12° 6'03	28°53	0♎17	9°50	15°35	4°46	27°22	8° 1	4°52	1°30	5°14	5°45	12°12	n.a.	F 6
S 7	0 49 55	13° 7'24	11♏11	1°49	11° 5	16° 5	4°41	27°29	7°59	4°50	1°30	5° 2	5°41	12°19	n.a.	S 7
S 8	0 53 52	14° 8'43	23°38	3°22	12°19	16°34	4°37	27°36	7°56	4°49	1°31	4°53	5°38	12°25	n.a.	S 8
M 9	0 57 48	15°10'02	6♐15	4°56	13°34	17° 4	4°32	27°43	7°54	4°47	1°31	4°47	5°35	12°32	n.a.	M 9
T 10	1 1 45	16°11'19	19° 4	6°30	14°48	17°33	4°28	27°49	7°52	4°45	1°32	4°44	5°32	12°39	n.a.	T 10
W11	1 5 41	17°12'36	2♑ 8	8° 4	16° 2	18° 2	4°23	27°56	7°49	4°44	1°32	4°D44	5°29	12°45	n.a.	W11
T 12	1 9 38	18°13'51	15°31	9°39	17°17	18°31	4°19	28° 3	7°47	4°42	1°33	4°R44	5°26	12°52	n.a.	T 12
F 13	1 13 34	19°15'05	29°14	11°14	18°31	18°59	4°15	28°10	7°45	4°41	1°34	4°43	5°22	12°59	n.a.	F 13
S 14	1 17 31	20°16'18	13♒19	12°50	19°45	19°28	4°12	28°16	7°42	4°39	1°34	4°42	5°19	13° 6	n.a.	S 14
S 15	1 21 28	21°17'29	27°47	14°26	21° 0	19°56	4° 8	28°23	7°40	4°37	1°35	4°37	5°16	13°12	n.a.	S 15
M16	1 25 24	22°18'39	12♓33	16° 3	22°14	20°24	4° 5	28°30	7°37	4°36	1°35	4°30	5°13	13°19	n.a.	M16
T 17	1 29 21	23°19'48	27°32	17°40	23°29	20°52	4° 2	28°36	7°35	4°34	1°36	4°21	5°10	13°26	n.a.	T 17
W18	1 33 17	24°20'55	12♈36	19°18	24°43	21°20	3°59	28°43	7°32	4°32	1°37	4°10	5° 7	13°32	n.a.	W18
T 19	1 37 14	25°22'02	27°34	20°57	25°57	21°47	3°56	28°50	7°30	4°31	1°37	3°59	5° 3	13°39	n.a.	T 19
F 20	1 41 11	26°23'07	12♉17	22°36	27°12	22°15	3°53	28°56	7°27	4°29	1°38	3°49	5° 0	13°46	n.a.	F 20
S 21	1 45 7	27°24'10	26°37	24°16	28°26	22°42	3°51	29° 3	7°24	4°27	1°39	3°42	4°57	13°53	n.a.	S 21
S 22	1 49 4	28°25'13	10♊30	25°56	29°41	23° 8	3°49	29° 9	7°22	4°26	1°40	3°37	4°54	13°59	n.a.	S 22
M23	1 53 0	29°26'15	23°55	27°37	0♎55	23°35	3°47	29°15	7°19	4°24	1°41	3°35	4°51	14° 6	n.a.	M23
T 24	1 56 57	0♏27'16	6♋52	29°19	2°10	24° 2	3°45	29°22	7°17	4°22	1°41	3°D34	4°47	14°13	n.a.	T 24
W25	2 0 53	1°28'15	19°26	1♏ 1	3°24	24°28	3°44	29°28	7°14	4°21	1°42	3°35	4°44	14°19	n.a.	W25
T 26	2 4 50	2°29'14	1♌41	2°44	4°38	24°54	3°42	29°34	7°12	4°19	1°43	3°R35	4°41	14°26	n.a.	T 26
F 27	2 8 47	3°30'11	13°43	4°27	5°53	25°19	3°41	29°41	7° 9	4°17	1°44	3°35	4°38	14°33	n.a.	F 27
S 28	2 12 43	4°31'07	25°36	6°12	7° 7	25°45	3°40	29°47	7° 6	4°16	1°45	3°32	4°35	14°40	n.a.	S 28
S 29	2 16 40	5°32'02	7♍26	7°57	8°22	26°10	3°40	29°53	7° 4	4°14	1°46	3°27	4°32	14°46	n.a.	S 29
M30	2 20 36	6♏32'55	19♍17	9♏42	9♎36	26♋35	3♓39	29♍59	7♉ 1	4♉12	1♑47	3♋20	4♋28	14♍53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s51	15n52	3n59	3n28	0n31	12n 9	1n50	25n30	2n 3	11s24	1s40	3n16	2n 9	14n34	0s 5	12n28	1s 9	10s 4	15s57	23n58	23n59	11n43		n.a.
M 2	3 16	11 52	4 31	2 45	0 24	11 41	1 50	25 28	2 4	11 26	1 39	3 13	2 9	14 33	0 5	12 28	1 9	10 4	15 57	23 59	23 59	11 40		n.a.
T 3	3 41	7 25	4 51	2 1	0 18	11 13	1 50	25 26	2 5	11 28	1 39	3 11	2 9	14 33	0 5	12 27	1 9	10 3	15 56	23 59	23 59	11 38		n.a.
W 4	4 6	2 39	4 59	1 18	0 11	10 44	1 50	25 24	2 6	11 29	1 39	3 8	2 9	14 32	0 5	12 27	1 9	10 3	15 56	24 0	24 0	11 36		n.a.
T 5	4 30	2s15	4 54	0 34	0 4	10 15	1 49	25 22	2 8	11 31	1 38	3 5	2 9	14 31	0 5	12 26	1 9	10 3	15 56	24 1	24 0	11 33		n.a.
F 6	4 55	7 7	4 35	0s 9	0s 3	9 46	1 49	25 19	2 9	11 33	1 38	3 2	2 9	14 31	0 5	12 26	1 9	10 2	15 55	24 1	24 0	11 31		n.a.
S 7	5 19	11 47	4 3	0 53	0 9	9 16	1 48	25 17	2 10	11 34	1 38	2 59	2 9	14 30	0 5	12 25	1 9	10 2	15 55	24 2	24 0	11 29		n.a.
S 8	5 44	16 1	3 19	1 37	0 16	8 47	1 47	25 14	2 12	11 36	1 37	2 57	2 9	14 29	0 5	12 25	1 9	10 2	15 55	24 2	24 0	11 26		n.a.
M 9	6 8	19 36	2 24	2 21	0 22	8 17	1 47	25 12	2 13	11 37	1 37	2 54	2 9	14 28	0 5	12 24	1 9	10 1	15 54	24 2	24 0	11 24		n.a.
T 10	6 33	22 18	1 22	3 5	0 28	7 46	1 46	25 9	2 14	11 39	1 37	2 51	2 9	14 27	0 5	12 23	1 9	10 1	15 54	24 2	24 0	11 22		n.a.
W11	6 57	23 53	0 14	3 49	0 35	7 16	1 45	25 7	2 16	11 40	1 36	2 48	2 9	14 27	0 5	12 23	1 9	10 1	15 54	24 2	24 1	11 19		n.a.
T 12	7 21	24 8	0s57	4 33	0 41	6 45	1 44	25 4	2 17	11 41	1 36	2 46	2 9	14 26	0 5	12 22	1 9	10 0	15 53	24 2	24 1	11 17		n.a.
F 13	7 45	22 57	2 6	5 17	0 47	6 14	1 43	25 1	2 18	11 42	1 36	2 43	2 9	14 25	0 5	12 22	1 9	10 0	15 53	24 2	24 1	11 14		n.a.
S 14	8 8	20 19	3 9	6 1	0 52	5 43	1 42	24 58	2 20	11 43	1 35	2 40	2 9	14 24	0 5	12 21	1 9	10 0	15 53	24 2	24 1	11 12		n.a.
S 15	8 32	16 21	4 2	6 44	0 58	5 12	1 41	24 55	2 21	11 44	1 35	2 38	2 9	14 23	0 5	12 21	1 9	9 59	15 52	24 3	24 1	11 10		n.a.
M16	8 56	11 20	4 40	7 28	1 3	4 41	1 39	24 53	2 23	11 45	1 35	2 35	2 9	14 23	0 4	12 20	1 9	9 59	15 52	24 3	24 1	11 7		n.a.
T 17	9 19	5 34	5 0	8 11	1 9	4 9	1 38	24 50	2 24	11 46	1 34	2 32	2 9	14 22	0 4	12 20	1 9	9 59	15 52	24 3	24 1	11 5		n.a.
W18	9 42	0n33	4 58	8 54	1 14	3 38	1 37	24 46	2 26	11 47	1 34	2 30	2 9	14 21	0 4	12 19	1 9	9 58	15 52	24 4	24 1	11 3		n.a.
T 19	10 5	6 37	4 37	9 37	1 19	3 6	1 35	24 43	2 27	11 48	1 34	2 27	2 9	14 20	0 4	12 18	1 9	9 58	15 51	24 4	24 2	11 0		n.a.
F 20	10 28	12 13	3 57	10 19	1 23	2 34	1 34	24 40	2 28	11 48	1 33	2 24	2 9	14 19	0 4	12 18	1 9	9 58	15 51	24 4	24 2	10 58		n.a.
S 21	10 51	17 0	3 3	11 1	1 28	2 3	1 32	24 37	2 30	11 49	1 33	2 22	2 10	14 18	0 4	12 17	1 9	9 57	15 51	24 4	24 2	10 56		n.a.
S 22	11 13	20 42	2 0	11 43	1 32	1 31	1 31	24 34	2 31	11 49	1 32	2 19	2 10	14 18	0 4	12 17	1 9	9 57	15 50	24 5	24 2	10 53		n.a.
M23	11 35	23 8	0 51	12 24	1 36	0 59	1 29	24 31	2 33	11 50	1 32	2 17	2 10	14 17	0 4	12 16	1 9	9 57	15 50	24 5	24 2	10 51		n.a.
T 24	11 57	24 14	0n18	13 5	1 39	0 27	1 27	24 27	2 35	11 50	1 32	2 14	2 10	14 16	0 4	12 16	1 9	9 57	15 50	24 5	24 2	10 48		n.a.
W25	12 19	24 3	1 24	13 45	1 43	0s 5	1 26	24 24	2 36	11 50	1 31	2 11	2 10	14 15	0 4	12 15	1 9	9 56	15 49	24 5	24 2	10 46		n.a.
T 26	12 41	22 42	2 24	14 25	1 46	0 37	1 24	24 21	2 38	11 50	1 31	2 9	2 10	14 14	0 4	12 14	1 9	9 56	15 49	24 5	24 2	10 44		n.a.
F 27	13 2	20 19	3 17	15 4	1 48	1 9	1 22	24 17	2 39	11 50	1 31	2 6	2 10	14 13	0 4	12 14	1 9	9 56	15 49	24 5	24 3	10 41		n.a.
S 28	13 23	17 7	4 1	15 42	1 51	1 41	1 20	24 14	2 41	11 50	1 30	2 4	2 10	14 12	0 4	12 13	1 9	9 55	15 49	24 5	24 3	10 39		n.a.
S 29	13 44	13 15	4 34	16 19	1 52	2 13	1 18	24 11	2 42	11 50	1 30	2 2	2 10	14 12	0 4	12 13	1 9	9 55	15 48	24 5	24 3	10 36		n.a.
M30	14s 5	8n52	4n56	16s56	1s54	2s45	1n16	24n 7	2n44	11s50	1s29	1n59	2n10	14n11	0s 4	12n12	1s 9	9s55	15s48	24n 5	24n 3	10n34		n.a.

Julian Day Number = 133985.5, Delta T = 34h10m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°46'00, Lahiri = -63°39'00 Julian Calendar 1 Nov. 4347 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4347 BCE

The year -4346 astronomical counting style corresponds to year 4347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4347 BCE (-4346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 33	7♏33'47	1♎12	11♏28	10♎51	27♋ 0	3°R39	0♎ 5	6°R58	4°R10	1♑48	3°R10	4♋25	15♍ 0	n.a.	T 1
W 2	2 28 29	8°34'37	13°15	13°15	12° 5	27°24	3°D39	0°11	6♉56	4♉ 9	1°49	3♋ 0	4°22	15° 6	n.a.	W 2
T 3	2 32 26	9°35'26	25°27	15° 3	13°19	27°48	3♓39	0°17	6°53	4° 7	1°50	2°49	4°19	15°13	n.a.	T 3
F 4	2 36 23	10°36'13	7♏50	16°50	14°34	28°12	3°39	0°23	6°51	4° 5	1°51	2°39	4°16	15°20	n.a.	F 4
S 5	2 40 19	11°36'59	20°23	18°38	15°48	28°36	3°40	0°29	6°48	4° 4	1°52	2°30	4°12	15°27	n.a.	S 5
S 6	2 44 16	12°37'43	3♐ 7	20°27	17° 2	28°59	3°40	0°35	6°45	4° 2	1°53	2°24	4° 9	15°33	n.a.	S 6
M 7	2 48 12	13°38'25	16° 3	22°16	18°17	29°22	3°41	0°41	6°43	4° 0	1°54	2°20	4° 6	15°40	n.a.	M 7
T 8	2 52 9	14°39'05	29°10	24° 4	19°31	29°44	3°42	0°46	6°40	3°59	1°55	2°D19	4° 3	15°47	n.a.	T 8
W 9	2 56 5	15°39'44	12♑28	25°53	20°45	0♌ 6	3°44	0°52	6°38	3°57	1°56	2°19	4° 0	15°54	n.a.	W 9
T 10	3 0 2	16°40'20	26° 0	27°41	22° 0	0°28	3°45	0°58	6°35	3°55	1°57	2°20	3°57	16° 0	n.a.	T 10
F 11	3 3 59	17°40'54	9♒45	29°29	23°14	0°50	3°47	1° 3	6°32	3°54	1°58	2°22	3°53	16° 7	n.a.	F 11
S 12	3 7 55	18°41'26	23°44	1♐16	24°28	1°11	3°49	1° 9	6°30	3°52	1°59	2°R22	3°50	16°14	n.a.	S 12
S 13	3 11 52	19°41'55	7♓57	3° 1	25°43	1°32	3°51	1°14	6°27	3°51	2° 1	2°20	3°47	16°20	n.a.	S 13
M14	3 15 48	20°42'22	22°22	4°46	26°57	1°53	3°53	1°20	6°25	3°49	2° 2	2°17	3°44	16°27	n.a.	M14
T 15	3 19 45	21°42'47	6♈55	6°28	28°11	2°13	3°56	1°25	6°22	3°47	2° 3	2°12	3°41	16°34	n.a.	T 15
W16	3 23 41	22°43'10	21°31	8° 8	29°25	2°33	3°58	1°30	6°20	3°46	2° 4	2° 6	3°38	16°41	n.a.	W16
T 17	3 27 38	23°43'31	6♉ 3	9°45	0♏39	2°52	4° 1	1°35	6°17	3°44	2° 5	2° 0	3°34	16°47	n.a.	T 17
F 18	3 31 34	24°43'49	20°25	11°18	1°54	3°11	4° 4	1°41	6°15	3°43	2° 7	1°54	3°31	16°54	n.a.	F 18
S 19	3 35 31	25°44'06	4♊31	12°47	3° 8	3°30	4° 8	1°46	6°13	3°41	2° 8	1°50	3°28	17° 1	n.a.	S 19
S 20	3 39 28	26°44'21	18°16	14°12	4°22	3°48	4°11	1°51	6°10	3°39	2° 9	1°47	3°25	17° 7	n.a.	S 20
M21	3 43 24	27°44'33	1♋37	15°32	5°36	4° 6	4°15	1°56	6° 8	3°38	2°10	1°D46	3°22	17°14	n.a.	M21
T 22	3 47 21	28°44'44	14°36	16°45	6°50	4°23	4°19	2° 0	6° 5	3°36	2°12	1°47	3°18	17°21	n.a.	T 22
W23	3 51 17	29°44'53	27°14	17°52	8° 5	4°40	4°23	2° 5	6° 3	3°35	2°13	1°49	3°15	17°28	n.a.	W23
T 24	3 55 14	0♐45'00	9♌33	18°52	9°19	4°57	4°27	2°10	6° 1	3°34	2°14	1°50	3°12	17°34	n.a.	T 24
F 25	3 59 10	1°45'05	21°39	19°44	10°33	5°13	4°31	2°15	5°58	3°32	2°16	1°52	3° 9	17°41	n.a.	F 25
S 26	4 3 7	2°45'08	3♍35	20°27	11°47	5°28	4°36	2°19	5°56	3°31	2°17	1°R52	3° 6	17°48	n.a.	S 26
S 27	4 7 4	3°45'09	15°27	21° 2	13° 1	5°43	4°40	2°24	5°54	3°29	2°18	1°51	3° 3	17°54	n.a.	S 27
M28	4 11 0	4°45'08	27°20	21°28	14°15	5°58	4°45	2°28	5°52	3°28	2°20	1°49	2°59	18° 1	n.a.	M28
T 29	4 14 57	5°45'05	9♎18	21°45	15°29	6°12	4°50	2°33	5°50	3°26	2°21	1°46	2°56	18° 8	n.a.	T 29
W30	4 18 53	6°45'01	21°24	21°R52	16°43	6°25	4°55	2°37	5°47	3°25	2°22	1°42	2°53	18°15	n.a.	W30
T 31	4 22 50	7♐44'54	3♏43	21♐50	17♏57	6♌38	5♓ 1	2♎41	5♉45	3♉24	2♑24	1♋38	2♋50	18♍21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s26	4n 8	5n 4	17s31	1s55	3s17	1n14	24n 4	2n46	11s50	1s29	1n57	2n10	14n10	0s 4	12n12	1s 9	9s54	15s48	24n 5	24n 3	10n32		n.a.
W 2	14 46	0s48	5 0	18 6	1 55	3 49	1 12	24 0	2 47	11 50	1 29	1 54	2 10	14 9	0 4	12 11	1 9	9 54	15 47	24 5	24 3	10 29		n.a.
T 3	15 6	5 46	4 42	18 39	1 55	4 20	1 10	23 57	2 49	11 49	1 28	1 52	2 10	14 8	0 4	12 10	1 9	9 54	15 47	24 6	24 3	10 27		n.a.
F 4	15 26	10 35	4 10	19 11	1 55	4 52	1 8	23 54	2 51	11 49	1 28	1 50	2 10	14 7	0 4	12 10	1 9	9 54	15 47	24 6	24 3	10 24		n.a.
S 5	15 45	15 3	3 26	19 41	1 54	5 23	1 5	23 50	2 52	11 48	1 28	1 47	2 11	14 6	0 4	12 9	1 9	9 53	15 47	24 6	24 3	10 22		n.a.
S 6	16 4	18 56	2 30	20 10	1 52	5 55	1 3	23 47	2 54	11 48	1 27	1 45	2 11	14 5	0 4	12 9	1 9	9 53	15 46	24 6	24 4	10 19		n.a.
M 7	16 23	21 56	1 27	20 38	1 50	6 26	1 1	23 44	2 56	11 47	1 27	1 43	2 11	14 5	0 4	12 8	1 9	9 53	15 46	24 6	24 4	10 17		n.a.
T 8	16 42	23 50	0 17	21 3	1 47	6 57	0 59	23 40	2 57	11 46	1 26	1 40	2 11	14 4	0 4	12 8	1 9	9 52	15 46	24 6	24 4	10 14		n.a.
W 9	17 0	24 26	0s55	21 27	1 44	7 28	0 56	23 37	2 59	11 45	1 26	1 38	2 11	14 3	0 4	12 7	1 9	9 52	15 46	24 6	24 4	10 12		n.a.
T 10	17 18	23 35	2 4	21 49	1 39	7 59	0 54	23 34	3 1	11 44	1 26	1 36	2 11	14 2	0 4	12 6	1 9	9 52	15 45	24 6	24 4	10 10		n.a.
F 11	17 35	21 20	3 8	22 9	1 34	8 29	0 51	23 31	3 3	11 43	1 25	1 34	2 11	14 1	0 4	12 6	1 9	9 52	15 45	24 6	24 4	10 7		n.a.
S 12	17 53	17 47	4 2	22 27	1 28	8 59	0 49	23 28	3 4	11 42	1 25	1 32	2 11	14 0	0 4	12 5	1 9	9 51	15 45	24 6	24 4	10 5		n.a.
S 13	18 10	13 10	4 42	22 42	1 22	9 30	0 47	23 25	3 6	11 41	1 25	1 30	2 11	14 0	0 4	12 5	1 9	9 51	15 45	24 6	24 4	10 2		n.a.
M14	18 26	7 45	5 5	22 55	1 14	9 59	0 44	23 22	3 8	11 40	1 24	1 27	2 12	13 59	0 4	12 4	1 9	9 51	15 44	24 6	24 4	10 0		n.a.
T 15	18 43	1 53	5 8	23 5	1 6	10 29	0 42	23 19	3 10	11 39	1 24	1 25	2 12	13 58	0 4	12 4	1 9	9 51	15 44	24 6	24 4	9 57		n.a.
W16	18 59	4n 8	4 52	23 14	0 57	10 58	0 39	23 16	3 12	11 37	1 24	1 23	2 12	13 57	0 4	12 3	1 9	9 50	15 44	24 7	24 5	9 55		n.a.
T 17	19 14	9 53	4 17	23 19	0 47	11 28	0 37	23 13	3 14	11 36	1 23	1 21	2 12	13 56	0 4	12 3	1 9	9 50	15 44	24 7	24 5	9 52		n.a.
F 18	19 30	15 4	3 26	23 22	0 36	11 56	0 34	23 10	3 15	11 34	1 23	1 19	2 12	13 55	0 4	12 2	1 9	9 50	15 44	24 7	24 5	9 50		n.a.
S 19	19 44	19 19	2 23	23 23	0 24	12 25	0 32	23 7	3 17	11 33	1 22	1 17	2 12	13 55	0 4	12 2	1 9	9 50	15 43	24 7	24 5	9 47		n.a.
S 20	19 59	22 23	1 13	23 21	0 11	12 53	0 29	23 5	3 19	11 31	1 22	1 16	2 12	13 54	0 4	12 1	1 9	9 50	15 43	24 7	24 5	9 45		n.a.
M21	20 13	24 6	0 1	23 16	0n 2	13 21	0 27	23 2	3 21	11 30	1 22	1 14	2 12	13 53	0 4	12 1	1 9	9 49	15 43	24 7	24 5	9 42		n.a.
T 22	20 27	24 27	1n10	23 10	0 17	13 49	0 24	23 0	3 23	11 28	1 21	1 12	2 13	13 52	0 4	12 0	1 9	9 49	15 43	24 7	24 5	9 40		n.a.
W23	20 40	23 31	2 15	23 2	0 32	14 16	0 21	22 57	3 25	11 26	1 21	1 10	2 13	13 51	0 4	12 0	1 9	9 49	15 43	24 7	24 5	9 38		n.a.
T 24	20 53	21 27	3 12	22 52	0 47	14 43	0 19	22 55	3 27	11 24	1 21	1 8	2 13	13 51	0 4	11 59	1 9	9 49	15 43	24 7	24 5	9 35		n.a.
F 25	21 6	18 27	4 0	22 40	1 3	15 9	0 16	22 53	3 29	11 22	1 20	1 6	2 13	13 50	0 4	11 59	1 9	9 49	15 42	24 7	24 5	9 33		n.a.
S 26	21 18	14 45	4 36	22 27	1 19	15 35	0 14	22 51	3 31	11 20	1 20	1 5	2 13	13 49	0 4	11 58	1 9	9 48	15 42	24 7	24 5	9 30		n.a.
S 27	21 30	10 29	5 1	22 13	1 36	16 1	0 11	22 49	3 33	11 18	1 20	1 3	2 13	13 48	0 4	11 58	1 9	9 48	15 42	24 7	24 5	9 28		n.a.
M28	21 42	5 50	5 12	21 58	1 52	16 26	0 9	22 47	3 35	11 16	1 19	1 1	2 13	13 48	0 4	11 57	1 9	9 48	15 42	24 7	24 5	9 25		n.a.
T 29	21 53	0 57	5 11	21 43	2 9	16 51	0 6	22 45	3 37	11 14	1 19	1 0	2 14	13 47	0 4	11 57	1 8	9 48	15 42	24 7	24 6	9 23		n.a.
W30	22 3	4s 2	4 55	21 27	2 25	17 15	0 4	22 44	3 39	11 11	1 19	0 58	2 14	13 46	0 4	11 56	1 8	9 48	15 42	24 7	24 6	9 20		n.a.
T 31	22s14	8s57	4n26	21s12	2n41	17s39	0n 1	22n42	3n41	11s 9	1s18	0n56	2n14	13n45	0s 4	11n56	1s 8	9s48	15s41	24n 7	24n 6	9n17		n.a.

Julian Day Number = 134015.5, Delta T = 34h10m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'56, Lahiri = -63°38'56 Julian Calendar 1 Dec. 4347 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4347 BCE

The year -4346 astronomical counting style corresponds to year 4347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 26 46	8♐44'45	16♏16	21°R39	19♏11	6♌51	5♓ 6	2♎45	5°R43	3°R22	2♑25	1°R34	2♋47	18♍28	n.a.	F 1
S 2	4 30 43	9°44'34	29° 4	21♐19	20°25	7° 3	5°12	2°49	5♉41	3♉21	2°27	1♋31	2°44	18°35	n.a.	S 2
S 3	4 34 39	10°44'21	12♐ 7	20°51	21°40	7°14	5°18	2°53	5°39	3°20	2°28	1°29	2°40	18°42	n.a.	S 3
M 4	4 38 36	11°44'06	25°26	20°15	22°54	7°25	5°24	2°57	5°37	3°19	2°29	1°D28	2°37	18°48	n.a.	M 4
T 5	4 42 32	12°43'48	8♑57	19°33	24° 8	7°35	5°30	3° 1	5°35	3°17	2°31	1°28	2°34	18°55	n.a.	T 5
W 6	4 46 29	13°43'28	22°41	18°46	25°22	7°45	5°37	3° 5	5°33	3°16	2°32	1°29	2°31	19° 2	n.a.	W 6
T 7	4 50 26	14°43'06	6♒34	17°54	26°36	7°54	5°43	3° 9	5°31	3°15	2°34	1°30	2°28	19° 8	n.a.	T 7
F 8	4 54 22	15°42'41	20°36	16°58	27°50	8° 2	5°50	3°12	5°30	3°14	2°35	1°31	2°24	19°15	n.a.	F 8
S 9	4 58 19	16°42'13	4♓43	16° 1	29° 3	8°10	5°57	3°16	5°28	3°13	2°37	1°32	2°21	19°22	n.a.	S 9
S 10	5 2 15	17°41'43	18°54	15° 4	0♐17	8°17	6° 4	3°19	5°26	3°11	2°38	1°R33	2°18	19°29	n.a.	S 10
M11	5 6 12	18°41'10	3♈ 7	14° 7	1°31	8°24	6°11	3°22	5°24	3°10	2°40	1°32	2°15	19°35	n.a.	M11
T 12	5 10 8	19°40'34	17°20	13°11	2°45	8°30	6°18	3°26	5°23	3° 9	2°41	1°31	2°12	19°42	n.a.	T 12
W13	5 14 5	20°39'56	1♉29	12°19	3°59	8°35	6°25	3°29	5°21	3° 8	2°43	1°30	2° 9	19°49	n.a.	W13
T 14	5 18 1	21°39'15	15°32	11°31	5°13	8°39	6°33	3°32	5°20	3° 7	2°44	1°29	2° 5	19°55	n.a.	T 14
F 15	5 21 58	22°38'32	29°24	10°46	6°27	8°43	6°41	3°35	5°18	3° 6	2°46	1°28	2° 2	20° 2	n.a.	F 15
S 16	5 25 54	23°37'47	13♊ 4	10° 7	7°41	8°46	6°48	3°38	5°17	3° 5	2°47	1°27	1°59	20° 9	n.a.	S 16
S 17	5 29 51	24°36'59	26°29	9°34	8°55	8°49	6°56	3°41	5°15	3° 4	2°49	1°D27	1°56	20°16	n.a.	S 17
M18	5 33 47	25°36'09	9♋36	9° 6	10° 9	8°50	7° 4	3°43	5°14	3° 3	2°50	1°27	1°53	20°22	n.a.	M18
T 19	5 37 44	26°35'17	22°27	8°44	11°22	8°51	7°13	3°46	5°12	3° 3	2°52	1°27	1°50	20°29	n.a.	T 19
W20	5 41 41	27°34'22	5♌ 1	8°28	12°36	8°R52	7°21	3°49	5°11	3° 2	2°53	1°27	1°46	20°36	n.a.	W20
T 21	5 45 37	28°33'26	17°20	8°18	13°50	8°51	7°30	3°51	5°10	3° 1	2°55	1°28	1°43	20°43	n.a.	T 21
F 22	5 49 34	29°32'27	29°26	8°D14	15° 4	8°50	7°38	3°53	5° 9	3° 0	2°56	1°28	1°40	20°49	n.a.	F 22
S 23	5 53 30	0♑31'26	11♍24	8°16	16°18	8°48	7°47	3°56	5° 7	2°59	2°58	1°28	1°37	20°56	n.a.	S 23
S 24	5 57 27	1°30'23	23°18	8°23	17°32	8°45	7°56	3°58	5° 6	2°59	2°59	1°R28	1°34	21° 3	n.a.	S 24
M25	6 1 23	2°29'18	5♎12	8°36	18°45	8°42	8° 5	4° 0	5° 5	2°58	3° 1	1°D28	1°30	21° 9	n.a.	M25
T 26	6 5 20	3°28'11	17°10	8°54	19°59	8°37	8°14	4° 2	5° 4	2°57	3° 2	1°28	1°27	21°16	n.a.	T 26
W27	6 9 16	4°27'02	29°17	9°16	21°13	8°32	8°23	4° 4	5° 3	2°57	3° 4	1°28	1°24	21°23	n.a.	W27
T 28	6 13 13	5°25'51	11♏38	9°43	22°27	8°26	8°32	4° 6	5° 2	2°56	3° 5	1°29	1°21	21°30	n.a.	T 28
F 29	6 17 9	6°24'39	24°16	10°15	23°41	8°20	8°42	4° 7	5° 1	2°55	3° 7	1°29	1°18	21°36	n.a.	F 29
S 30	6 21 6	7°23'24	7♐13	10°51	24°54	8°12	8°51	4° 9	5° 1	2°55	3° 8	1°30	1°15	21°43	n.a.	S 30
S 31	6 25 2	8♑22'07	20♐30	11♐30	26♐ 8	8♌ 4	9♓ 1	4♎11	5♉ 0	2♉54	3♑10	1♋30	1♋11	21♍50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s23	13s37	3n43	20s56	2n56	18s 3	0s 2	22n41	3n43	11s 7	1s18	0n55	2n14	13n45	0s 4	11n56	1s 8	9s47	15s41	24n 7	24n 6	9n15		n.a.
S 2	22 33	17 47	2 49	20 41	3 10	18 26	0 4	22 40	3 45	11 4	1 18	0 53	2 14	13 44	0 4	11 55	1 8	9 47	15 41	24 7	24 6	9 12		n.a.
S 3	22 42	21 10	1 45	20 26	3 22	18 48	0 7	22 39	3 47	11 2	1 17	0 52	2 14	13 43	0 4	11 55	1 8	9 47	15 41	24 7	24 6	9 10		n.a.
M 4	22 50	23 29	0 33	20 12	3 34	19 10	0 9	22 38	3 49	10 59	1 17	0 50	2 14	13 43	0 4	11 54	1 8	9 47	15 41	24 7	24 6	9 7		n.a.
T 5	22 58	24 30	0s41	19 59	3 43	19 32	0 11	22 37	3 51	10 56	1 17	0 49	2 15	13 42	0 4	11 54	1 8	9 47	15 41	24 7	24 6	9 5		n.a.
W 6	23 6	24 2	1 54	19 48	3 51	19 53	0 14	22 36	3 53	10 54	1 16	0 47	2 15	13 41	0 4	11 54	1 8	9 47	15 41	24 7	24 6	9 2		n.a.
T 7	23 13	22 5	3 2	19 37	3 58	20 13	0 16	22 36	3 55	10 51	1 16	0 46	2 15	13 41	0 4	11 53	1 8	9 46	15 41	24 7	24 6	9 0		n.a.
F 8	23 20	18 48	3 59	19 28	4 2	20 33	0 19	22 36	3 58	10 48	1 16	0 45	2 15	13 40	0 4	11 53	1 8	9 46	15 41	24 7	24 6	8 57		n.a.
S 9	23 26	14 25	4 42	19 20	4 4	20 52	0 21	22 35	4 0	10 45	1 15	0 44	2 15	13 40	0 4	11 52	1 8	9 46	15 40	24 7	24 6	8 55		n.a.
S 10	23 32	9 13	5 8	19 13	4 4	21 11	0 23	22 35	4 2	10 42	1 15	0 42	2 15	13 39	0 4	11 52	1 8	9 46	15 40	24 7	24 6	8 52		n.a.
M11	23 38	3 32	5 16	19 9	4 2	21 29	0 26	22 36	4 4	10 39	1 15	0 41	2 16	13 38	0 4	11 52	1 8	9 46	15 40	24 7	24 6	8 50		n.a.
T 12	23 43	2n20	5 4	19 6	3 58	21 46	0 28	22 36	4 6	10 36	1 14	0 40	2 16	13 38	0 4	11 51	1 8	9 46	15 40	24 7	24 6	8 47		n.a.
W13	23 47	8 3	4 34	19 4	3 53	22 3	0 30	22 37	4 8	10 33	1 14	0 39	2 16	13 37	0 4	11 51	1 8	9 46	15 40	24 7	24 7	8 45		n.a.
T 14	23 51	13 20	3 48	19 5	3 46	22 19	0 33	22 37	4 10	10 30	1 14	0 38	2 16	13 37	0 4	11 51	1 8	9 46	15 40	24 7	24 7	8 42		n.a.
F 15	23 55	17 52	2 48	19 7	3 38	22 35	0 35	22 38	4 12	10 27	1 13	0 37	2 16	13 36	0 4	11 50	1 8	9 46	15 40	24 7	24 7	8 39		n.a.
S 16	23 58	21 22	1 40	19 11	3 28	22 49	0 37	22 39	4 14	10 23	1 13	0 36	2 16	13 36	0 4	11 50	1 8	9 46	15 40	24 7	24 7	8 37		n.a.
S 17	24 1	23 37	0 27	19 16	3 17	23 4	0 39	22 41	4 16	10 20	1 13	0 35	2 17	13 35	0 4	11 50	1 8	9 45	15 40	24 7	24 7	8 34		n.a.
M18	24 3	24 31	0n45	19 23	3 6	23 17	0 41	22 42	4 18	10 17	1 12	0 34	2 17	13 35	0 4	11 50	1 8	9 45	15 40	24 7	24 7	8 32		n.a.
T 19	24 5	24 4	1 54	19 32	2 54	23 30	0 43	22 44	4 20	10 13	1 12	0 33	2 17	13 34	0 4	11 49	1 8	9 45	15 40	24 7	24 7	8 29		n.a.
W20	24 6	22 23	2 56	19 42	2 41	23 42	0 45	22 45	4 22	10 10	1 12	0 32	2 17	13 34	0 4	11 49	1 8	9 45	15 40	24 7	24 7	8 27		n.a.
T 21	24 7	19 41	3 48	19 53	2 28	23 54	0 47	22 47	4 24	10 6	1 12	0 31	2 17	13 34	0 4	11 49	1 8	9 45	15 40	24 7	24 7	8 24		n.a.
F 22	24 7	16 10	4 29	20 6	2 15	24 5	0 49	22 50	4 26	10 3	1 11	0 30	2 18	13 33	0 4	11 49	1 8	9 45	15 40	24 7	24 7	8 21		n.a.
S 23	24 7	12 3	4 58	20 19	2 1	24 15	0 51	22 52	4 28	9 59	1 11	0 30	2 18	13 33	0 4	11 48	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 19		n.a.
S 24	24 7	7 31	5 14	20 34	1 48	24 24	0 53	22 54	4 29	9 55	1 11	0 29	2 18	13 32	0 4	11 48	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 16		n.a.
M25	24 6	2 42	5 16	20 49	1 34	24 33	0 55	22 57	4 31	9 52	1 10	0 28	2 18	13 32	0 4	11 48	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 14		n.a.
T 26	24 5	2s15	5 5	21 5	1 21	24 40	0 56	23 0	4 33	9 48	1 10	0 27	2 18	13 32	0 4	11 48	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 11		n.a.
W27	24 3	7 11	4 41	21 21	1 8	24 48	0 58	23 3	4 35	9 44	1 10	0 27	2 19	13 31	0 4	11 48	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 9		n.a.
T 28	24 0	11 55	4 3	21 38	0 55	24 54	1 0	23 6	4 36	9 40	1 10	0 26	2 19	13 31	0 4	11 47	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 6		n.a.
F 29	23 58	16 17	3 12	21 56	0 42	25 0	1 1	23 10	4 38	9 36	1 9	0 26	2 19	13 31	0 3	11 47	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 3		n.a.
S 30	23 55	20 0	2 11	22 13	0 30	25 4	1 3	23 13	4 40	9 32	1 9	0 25	2 19	13 30	0 3	11 47	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	8 1		n.a.
S 31	23s51	22s46	1n 1	22s30	0n18	25s 9	1s 4	23n17	4n41	9s28	1s 9	0n25	2n19	13n30	0s 3	11n47	1s 7	9s45	15s40	24n 7	24n 7	7n58		n.a.

Julian Day Number = 134046.5, Delta T = 34h10m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'52, Lahiri = -63°38'52 Julian Calendar 1 Jan. 4346 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4347 BCE

The year -4345 astronomical counting style corresponds to year 4346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 28 59	9♑20'48	4♑ 8	12♐14	27♐22	7°R55	9♓11	4♎12	4°R59	2°R54	3♑11	1°R30	1♋ 8	21♍56	n.a.	M 1
T 2	6 32 55	10°19'26	18° 5	13° 1	28°36	7♌46	9°21	4°13	4♉58	2♉53	3°13	1♋30	1° 5	22° 3	n.a.	T 2
W 3	6 36 52	11°18'03	2♒16	13°51	29°50	7°35	9°31	4°15	4°58	2°53	3°14	1°29	1° 2	22°10	n.a.	W 3
T 4	6 40 49	12°16'37	16°38	14°44	1♑ 3	7°24	9°41	4°16	4°57	2°53	3°16	1°28	0°59	22°17	n.a.	T 4
F 5	6 44 45	13°15'09	1♓ 5	15°41	2°17	7°12	9°51	4°17	4°57	2°52	3°17	1°27	0°56	22°23	n.a.	F 5
S 6	6 48 42	14°13'38	15°32	16°40	3°31	6°59	10° 1	4°18	4°56	2°52	3°19	1°25	0°52	22°30	n.a.	S 6
S 7	6 52 38	15°12'05	29°54	17°42	4°45	6°46	10°12	4°19	4°56	2°52	3°20	1°24	0°49	22°37	n.a.	S 7
M 8	6 56 35	16°10'30	14♈ 9	18°47	5°58	6°32	10°22	4°19	4°55	2°51	3°22	1°D24	0°46	22°44	n.a.	M 8
T 9	7 0 31	17° 8'52	28°13	19°54	7°12	6°17	10°33	4°20	4°55	2°51	3°23	1°24	0°43	22°50	n.a.	T 9
W10	7 4 28	18° 7'12	12♉ 5	21° 4	8°26	6° 2	10°44	4°20	4°55	2°51	3°25	1°25	0°40	22°57	n.a.	W10
T 11	7 8 24	19° 5'29	25°44	22°16	9°39	5°46	10°54	4°21	4°55	2°51	3°26	1°26	0°36	23° 4	n.a.	T 11
F 12	7 12 21	20° 3'44	9♊11	23°30	10°53	5°29	11° 5	4°21	4°55	2°51	3°28	1°28	0°33	23°10	n.a.	F 12
S 13	7 16 17	21° 1'57	22°24	24°47	12° 7	5°12	11°16	4°22	4°55	2°51	3°29	1°28	0°30	23°17	n.a.	S 13
S 14	7 20 14	22° 0'08	5♋25	26° 5	13°20	4°55	11°27	4°22	4°D54	2°51	3°31	1°R29	0°27	23°24	n.a.	S 14
M15	7 24 10	22°58'17	18°13	27°26	14°34	4°37	11°38	4°R22	4°55	2°D51	3°32	1°28	0°24	23°31	n.a.	M15
T 16	7 28 7	23°56'23	0♌48	28°49	15°48	4°18	11°49	4°22	4°55	2°51	3°34	1°26	0°21	23°37	n.a.	T 16
W17	7 32 3	24°54'28	13°12	0♑13	17° 2	3°59	12° 1	4°22	4°55	2°51	3°35	1°23	0°17	23°44	n.a.	W17
T 18	7 36 0	25°52'31	25°25	1°40	18°15	3°40	12°12	4°21	4°55	2°51	3°36	1°19	0°14	23°51	n.a.	T 18
F 19	7 39 57	26°50'32	7♍28	3° 9	19°29	3°20	12°24	4°21	4°55	2°51	3°38	1°15	0°11	23°58	n.a.	F 19
S 20	7 43 53	27°48'31	19°25	4°39	20°43	3° 0	12°35	4°21	4°55	2°51	3°39	1°11	0° 8	24° 4	n.a.	S 20
S 21	7 47 50	28°46'28	1♎19	6°11	21°56	2°39	12°47	4°20	4°56	2°51	3°41	1° 7	0° 5	24°11	n.a.	S 21
M22	7 51 46	29°44'24	13°12	7°45	23°10	2°18	12°58	4°20	4°56	2°51	3°42	1° 5	0° 1	24°18	n.a.	M22
T 23	7 55 43	0♒42'19	25° 9	9°21	24°24	1°58	13°10	4°19	4°57	2°52	3°43	1° 3	29♊58	24°24	n.a.	T 23
W24	7 59 39	1°40'11	7♏15	10°59	25°37	1°36	13°22	4°18	4°57	2°52	3°45	1°D 3	29°55	24°31	n.a.	W24
T 25	8 3 36	2°38'03	19°34	12°39	26°51	1°15	13°34	4°17	4°58	2°52	3°46	1° 4	29°52	24°38	n.a.	T 25
F 26	8 7 32	3°35'52	2♐11	14°20	28° 5	0°54	13°46	4°16	4°58	2°52	3°47	1° 6	29°49	24°45	n.a.	F 26
S 27	8 11 29	4°33'41	15° 9	16° 4	29°18	0°33	13°58	4°15	4°59	2°53	3°49	1° 7	29°46	24°51	n.a.	S 27
S 28	8 15 25	5♒31'28	28♐32	17♑49	0♒32	0♌11	14♓10	4♎14	5♉ 0	2♉53	3♑50	1°R 8	29♊42	24♍58	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s47	24s18	0s15	22s48	0n 7	25s12	1s 6	23n21	4n43	9s24	1s 9	0n24	2n19	13n30	0s 3	11n47	1s 7	9s45	15s40	24n 7	24n 7	7n56		n.a.
T 2	23 42	24 22	1 31	23 5	0s 5	25 14	1 7	23 25	4 44	9 20	1 8	0 24	2 20	13 30	0 3	11 47	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	7 53		n.a.
W 3	23 38	22 51	2 42	23 22	0 15	25 16	1 9	23 29	4 45	9 16	1 8	0 24	2 20	13 30	0 3	11 47	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	7 50		n.a.
T 4	23 32	19 51	3 44	23 39	0 26	25 17	1 10	23 33	4 47	9 12	1 8	0 23	2 20	13 29	0 3	11 47	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	7 48		n.a.
F 5	23 26	15 38	4 33	23 55	0 36	25 18	1 11	23 37	4 48	9 8	1 8	0 23	2 20	13 29	0 3	11 47	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	7 45		n.a.
S 6	23 20	10 30	5 4	24 11	0 45	25 17	1 12	23 42	4 49	9 4	1 7	0 23	2 20	13 29	0 3	11 46	1 7	9 45	15 40	24 7	24 7	7 42		n.a.
S 7	23 14	4 50	5 16	24 26	0 54	25 16	1 14	23 46	4 50	8 59	1 7	0 23	2 21	13 29	0 3	11 46	1 7	9 45	15 41	24 7	24 7	7 40		n.a.
M 8	23 7	1n 1	5 8	24 41	1 3	25 14	1 15	23 51	4 51	8 55	1 7	0 23	2 21	13 29	0 3	11 46	1 7	9 45	15 41	24 7	24 7	7 37		n.a.
T 9	22 59	6 46	4 42	24 55	1 11	25 11	1 16	23 56	4 52	8 51	1 7	0 23	2 21	13 29	0 3	11 46	1 7	9 45	15 41	24 7	24 7	7 35		n.a.
W10	22 51	12 6	4 0	25 8	1 19	25 7	1 17	24 0	4 52	8 46	1 6	0 22	2 21	13 29	0 3	11 46	1 7	9 45	15 41	24 7	24 7	7 32		n.a.
T 11	22 43	16 46	3 5	25 20	1 26	25 3	1 18	24 5	4 53	8 42	1 6	0 22	2 21	13 29	0 3	11 46	1 7	9 45	15 41	24 7	24 8	7 29		n.a.
F 12	22 35	20 29	2 0	25 30	1 33	24 58	1 18	24 10	4 53	8 37	1 6	0 23	2 22	13 29	0 3	11 46	1 6	9 45	15 41	24 7	24 8	7 27		n.a.
S 13	22 25	23 4	0 50	25 40	1 39	24 52	1 19	24 15	4 54	8 33	1 6	0 23	2 22	13 29	0 3	11 46	1 6	9 45	15 41	24 7	24 8	7 24		n.a.
S 14	22 16	24 22	0n22	25 49	1 45	24 46	1 20	24 20	4 54	8 28	1 5	0 23	2 22	13 29	0 3	11 46	1 6	9 46	15 41	24 7	24 8	7 21		n.a.
M15	22 6	24 21	1 31	25 56	1 50	24 38	1 21	24 24	4 54	8 24	1 5	0 23	2 22	13 29	0 3	11 46	1 6	9 46	15 41	24 7	24 8	7 19		n.a.
T 16	21 56	23 4	2 34	26 2	1 55	24 30	1 21	24 29	4 54	8 19	1 5	0 23	2 22	13 29	0 3	11 46	1 6	9 46	15 42	24 7	24 8	7 16		n.a.
W17	21 45	20 40	3 29	26 7	1 59	24 21	1 22	24 34	4 54	8 15	1 5	0 23	2 22	13 29	0 3	11 46	1 6	9 46	15 42	24 7	24 8	7 13		n.a.
T 18	21 35	17 23	4 14	26 10	2 3	24 12	1 22	24 39	4 54	8 10	1 5	0 23	2 23	13 29	0 3	11 47	1 6	9 46	15 42	24 7	24 8	7 11		n.a.
F 19	21 23	13 25	4 47	26 11	2 6	24 2	1 23	24 43	4 54	8 5	1 4	0 24	2 23	13 29	0 3	11 47	1 6	9 46	15 42	24 7	24 8	7 8		n.a.
S 20	21 12	8 58	5 6	26 11	2 9	23 51	1 23	24 48	4 53	8 1	1 4	0 24	2 23	13 29	0 3	11 47	1 6	9 46	15 42	24 7	24 8	7 5		n.a.
S 21	20 59	4 13	5 13	26 10	2 11	23 39	1 23	24 52	4 53	7 56	1 4	0 24	2 23	13 29	0 3	11 47	1 6	9 46	15 42	24 7	24 8	7 3		n.a.
M22	20 47	0s41	5 6	26 6	2 13	23 27	1 23	24 56	4 52	7 51	1 4	0 25	2 23	13 29	0 3	11 47	1 6	9 46	15 42	24 7	24 8	7 0		n.a.
T 23	20 34	5 35	4 46	26 1	2 14	23 14	1 24	25 1	4 51	7 46	1 3	0 25	2 24	13 29	0 3	11 47	1 6	9 46	15 43	24 7	24 8	6 57		n.a.
W24	20 21	10 21	4 13	25 53	2 14	23 0	1 24	25 5	4 50	7 41	1 3	0 26	2 24	13 30	0 3	11 47	1 6	9 47	15 43	24 7	24 8	6 55		n.a.
T 25	20 8	14 48	3 28	25 44	2 14	22 45	1 24	25 9	4 49	7 37	1 3	0 26	2 24	13 30	0 3	11 47	1 6	9 47	15 43	24 7	24 8	6 52		n.a.
F 26	19 54	18 43	2 32	25 33	2 14	22 30	1 24	25 12	4 48	7 32	1 3	0 27	2 24	13 30	0 3	11 48	1 6	9 47	15 43	24 7	24 8	6 49		n.a.
S 27	19 40	21 51	1 26	25 19	2 13	22 15	1 24	25 16	4 47	7 27	1 3	0 27	2 24	13 30	0 3	11 48	1 6	9 47	15 43	24 7	24 8	6 47		n.a.
S 28	19s26	23s53	0n14	25s 4	2s11	21s58	1s24	25n19	4n45	7s22	1s 2	0n28	2n24	13n31	0s 3	11n48	1s 6	9s47	15s43	24n 7	24n 8	6n44		n.a.

Julian Day Number = 134077.5, Delta T = 34h10m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'47, Lahiri = -63°38'48 Julian Calendar 1 Feb. 4346 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4347 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 19 22	6♒29'13	12♑21	19♑36	1♒46	29°R50	14♓22	4°R13	5♉ 0	2♉54	3♑51	1°R 8	29♊39	25♍ 5	n.a.	M 1
T 2	8 23 18	7°26'57	26°34	21°25	2°59	29♋29	14°34	4♎11	5° 1	2°54	3°53	1♋ 6	29°36	25°12	n.a.	T 2
W 3	8 27 15	8°24'39	11♒ 7	23°16	4°13	29° 8	14°46	4°10	5° 2	2°55	3°54	1° 2	29°33	25°18	n.a.	W 3
T 4	8 31 11	9°22'19	25°55	25° 8	5°27	28°47	14°59	4° 8	5° 3	2°55	3°55	0°57	29°30	25°25	n.a.	T 4
F 5	8 35 8	10°19'58	10♓48	27° 2	6°40	28°26	15°11	4° 7	5° 4	2°56	3°57	0°51	29°27	25°32	n.a.	F 5
S 6	8 39 5	11°17'35	25°40	28°59	7°54	28° 6	15°23	4° 5	5° 5	2°56	3°58	0°45	29°23	25°38	n.a.	S 6
S 7	8 43 1	12°15'10	10♈22	0♒56	9° 8	27°46	15°36	4° 3	5° 6	2°57	3°59	0°41	29°20	25°45	n.a.	S 7
M 8	8 46 58	13°12'44	24°47	2°56	10°21	27°27	15°48	4° 1	5° 7	2°58	4° 0	0°38	29°17	25°52	n.a.	M 8
T 9	8 50 54	14°10'15	8♉54	4°57	11°35	27° 8	16° 1	3°59	5° 8	2°58	4° 2	0°D36	29°14	25°59	n.a.	T 9
W10	8 54 51	15° 7'45	22°41	7° 0	12°49	26°49	16°14	3°57	5° 9	2°59	4° 3	0°36	29°11	26° 5	n.a.	W10
T 11	8 58 47	16° 5'14	6♊ 8	9° 5	14° 2	26°31	16°26	3°55	5°11	3° 0	4° 4	0°37	29° 7	26°12	n.a.	T 11
F 12	9 2 44	17° 2'40	19°18	11°11	15°16	26°13	16°39	3°53	5°12	3° 1	4° 5	0°39	29° 4	26°19	n.a.	F 12
S 13	9 6 40	18° 0'05	2♋11	13°18	16°30	25°56	16°52	3°51	5°13	3° 1	4° 6	0°R39	29° 1	26°26	n.a.	S 13
S 14	9 10 37	18°57'29	14°52	15°26	17°43	25°40	17° 5	3°48	5°15	3° 2	4° 7	0°38	28°58	26°32	n.a.	S 14
M15	9 14 33	19°54'51	27°22	17°36	18°57	25°24	17°18	3°46	5°16	3° 3	4° 9	0°35	28°55	26°39	n.a.	M15
T 16	9 18 30	20°52'11	9♌41	19°46	20°10	25° 9	17°30	3°43	5°18	3° 4	4°10	0°30	28°52	26°46	n.a.	T 16
W17	9 22 27	21°49'31	21°53	21°56	21°24	24°55	17°43	3°41	5°19	3° 5	4°11	0°22	28°48	26°52	n.a.	W17
T 18	9 26 23	22°46'49	3♍57	24° 7	22°38	24°41	17°56	3°38	5°21	3° 6	4°12	0°13	28°45	26°59	n.a.	T 18
F 19	9 30 20	23°44'05	15°56	26°18	23°51	24°28	18° 9	3°35	5°23	3° 7	4°13	0° 3	28°42	27° 6	n.a.	F 19
S 20	9 34 16	24°41'21	27°51	28°29	25° 5	24°15	18°22	3°32	5°24	3° 8	4°14	29♊53	28°39	27°13	n.a.	S 20
S 21	9 38 13	25°38'36	9♎43	0♓39	26°19	24° 4	18°36	3°29	5°26	3° 9	4°15	29°44	28°36	27°19	n.a.	S 21
M22	9 42 9	26°35'50	21°36	2°48	27°32	23°53	18°49	3°26	5°28	3°10	4°16	29°37	28°33	27°26	n.a.	M22
T 23	9 46 6	27°33'03	3♏32	4°56	28°46	23°43	19° 2	3°23	5°30	3°11	4°17	29°32	28°29	27°33	n.a.	T 23
W24	9 50 2	28°30'15	15°36	7° 3	29°59	23°34	19°15	3°20	5°32	3°12	4°18	29°29	28°26	27°39	n.a.	W24
T 25	9 53 59	29°27'27	27°53	9° 9	1♓13	23°25	19°28	3°17	5°34	3°14	4°19	29°D28	28°23	27°46	n.a.	T 25
F 26	9 57 55	0♓24'38	10♐26	11°12	2°27	23°17	19°42	3°14	5°36	3°15	4°20	29°28	28°20	27°53	n.a.	F 26
S 27	10 1 52	1°21'48	23°21	13°14	3°40	23°11	19°55	3°10	5°38	3°16	4°21	29°R29	28°17	28° 0	n.a.	S 27
S 28	10 5 49	2°18'58	6♑42	15°14	4°54	23° 5	20° 8	3° 7	5°40	3°17	4°22	29°29	28°13	28° 6	n.a.	S 28
M29	10 9 45	3°16'07	20°31	17°11	6° 8	22°59	20°22	3° 3	5°42	3°18	4°23	29°27	28°10	28°13	n.a.	M29
T 30	10 13 42	4°13'15	4♒48	19° 6	7°21	22°55	20°35	3° 0	5°44	3°20	4°23	29°23	28° 7	28°20	n.a.	T 30
W31	10 17 38	5♓10'23	19♒31	20♓59	8♓35	22♋52	20♓48	2♎56	5♉46	3♉21	4♑24	29♊17	28♊ 4	28♍27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s11	24s33	1s 1	24s46	2s 9	21s41	1s23	25n23	4n44	7s17	1s 2	0n29	2n25	13n31	0s 3	11n48	1s 6	9s47	15s44	24n 7	24n 8	6n41		n.a.
T 2	18 56	23 38	2 14	24 26	2 6	21 24	1 23	25 26	4 42	7 12	1 2	0 29	2 25	13 31	0 3	11 48	1 6	9 47	15 44	24 7	24 8	6 39		n.a.
W 3	18 41	21 8	3 20	24 4	2 2	21 6	1 23	25 28	4 40	7 7	1 2	0 30	2 25	13 31	0 3	11 49	1 6	9 48	15 44	24 7	24 8	6 36		n.a.
T 4	18 25	17 12	4 14	23 39	1 58	20 47	1 22	25 31	4 38	7 2	1 2	0 31	2 25	13 32	0 3	11 49	1 5	9 48	15 44	24 7	24 8	6 33		n.a.
F 5	18 9	12 11	4 51	23 13	1 54	20 27	1 22	25 33	4 36	6 56	1 2	0 32	2 25	13 32	0 3	11 49	1 5	9 48	15 45	24 7	24 8	6 31		n.a.
S 6	17 53	6 28	5 8	22 43	1 49	20 8	1 21	25 36	4 34	6 51	1 1	0 33	2 25	13 32	0 3	11 49	1 5	9 48	15 45	24 7	24 8	6 28		n.a.
S 7	17 37	0 26	5 5	22 12	1 43	19 47	1 21	25 38	4 31	6 46	1 1	0 34	2 26	13 33	0 3	11 50	1 5	9 48	15 45	24 7	24 7	6 25		n.a.
M 8	17 20	5n30	4 43	21 38	1 37	19 26	1 20	25 39	4 29	6 41	1 1	0 34	2 26	13 33	0 3	11 50	1 5	9 49	15 45	24 8	24 7	6 23		n.a.
T 9	17 3	11 3	4 3	21 1	1 30	19 4	1 20	25 41	4 26	6 36	1 1	0 35	2 26	13 34	0 3	11 50	1 5	9 49	15 45	24 8	24 7	6 20		n.a.
W10	16 46	15 54	3 11	20 23	1 22	18 42	1 19	25 42	4 24	6 31	1 1	0 36	2 26	13 34	0 3	11 50	1 5	9 49	15 46	24 8	24 7	6 17		n.a.
T 11	16 28	19 50	2 9	19 42	1 15	18 20	1 18	25 43	4 21	6 25	1 0	0 37	2 26	13 35	0 3	11 51	1 5	9 49	15 46	24 8	24 7	6 14		n.a.
F 12	16 10	22 40	1 1	18 59	1 6	17 57	1 17	25 44	4 18	6 20	1 0	0 38	2 26	13 35	0 3	11 51	1 5	9 49	15 46	24 8	24 7	6 12		n.a.
S 13	15 52	24 15	0n 8	18 13	0 57	17 33	1 16	25 44	4 15	6 15	1 0	0 39	2 26	13 35	0 3	11 51	1 5	9 50	15 46	24 8	24 7	6 9		n.a.
S 14	15 34	24 32	1 16	17 26	0 48	17 9	1 15	25 45	4 12	6 10	1 0	0 41	2 27	13 36	0 3	11 52	1 5	9 50	15 47	24 8	24 7	6 6		n.a.
M15	15 16	23 33	2 19	16 37	0 39	16 45	1 14	25 45	4 9	6 4	1 0	0 42	2 27	13 37	0 3	11 52	1 5	9 50	15 47	24 8	24 7	6 4		n.a.
T 16	14 57	21 26	3 14	15 46	0 29	16 20	1 13	25 44	4 6	5 59	1 0	0 43	2 27	13 37	0 3	11 52	1 5	9 50	15 47	24 8	24 7	6 1		n.a.
W17	14 38	18 23	4 0	14 53	0 19	15 54	1 12	25 44	4 3	5 54	1 0	0 44	2 27	13 38	0 3	11 53	1 5	9 50	15 47	24 8	24 7	5 58		n.a.
T 18	14 19	14 34	4 34	13 59	0 8	15 29	1 11	25 44	4 0	5 48	0 59	0 45	2 27	13 38	0 3	11 53	1 5	9 51	15 48	24 8	24 7	5 55		n.a.
F 19	13 59	10 13	4 56	13 4	0n 2	15 2	1 9	25 43	3 56	5 43	0 59	0 46	2 27	13 39	0 3	11 54	1 5	9 51	15 48	24 8	24 7	5 53		n.a.
S 20	13 40	5 31	5 5	12 9	0 13	14 36	1 8	25 42	3 53	5 38	0 59	0 48	2 27	13 39	0 3	11 54	1 5	9 51	15 48	24 8	24 7	5 50		n.a.
S 21	13 20	0 38	5 0	11 12	0 23	14 9	1 7	25 41	3 49	5 32	0 59	0 49	2 27	13 40	0 3	11 54	1 5	9 51	15 49	24 8	24 7	5 47		n.a.
M22	13 0	4s18	4 43	10 15	0 33	13 42	1 5	25 39	3 46	5 27	0 59	0 50	2 28	13 41	0 3	11 55	1 5	9 52	15 49	24 8	24 7	5 45		n.a.
T 23	12 40	9 5	4 13	9 18	0 44	13 14	1 4	25 38	3 43	5 21	0 59	0 52	2 28	13 41	0 3	11 55	1 5	9 52	15 49	24 8	24 7	5 42		n.a.
W24	12 20	13 36	3 32	8 20	0 54	12 46	1 2	25 36	3 39	5 16	0 58	0 53	2 28	13 42	0 3	11 56	1 5	9 52	15 49	24 8	24 7	5 39		n.a.
T 25	11 59	17 39	2 40	7 24	1 3	12 18	1 1	25 34	3 35	5 10	0 58	0 55	2 28	13 43	0 3	11 56	1 5	9 52	15 50	24 8	24 7	5 36		n.a.
F 26	11 39	21 0	1 40	6 27	1 13	11 49	0 59	25 32	3 32	5 5	0 58	0 56	2 28	13 43	0 3	11 57	1 4	9 53	15 50	24 8	24 7	5 34		n.a.
S 27	11 18	23 25	0 33	5 31	1 22	11 20	0 58	25 29	3 28	4 59	0 58	0 57	2 28	13 44	0 3	11 57	1 4	9 53	15 50	24 8	24 7	5 31		n.a.
S 28	10 57	24 35	0s38	4 36	1 30	10 51	0 56	25 27	3 25	4 54	0 58	0 59	2 28	13 45	0 3	11 58	1 4	9 53	15 51	24 8	24 7	5 28		n.a.
M29	10 36	24 19	1 50	3 42	1 38	10 21	0 54	25 24	3 21	4 48	0 58	1 0	2 28	13 45	0 3	11 58	1 4	9 54	15 51	24 8	24 7	5 25		n.a.
T 30	10 14	22 27	2 56	2 49	1 46	9 52	0 52	25 21	3 17	4 43	0 58	1 2	2 28	13 46	0 3	11 59	1 4	9 54	15 51	24 8	24 7	5 23		n.a.
W31	9s53	19s 4	3s53	1s57	1n53	9s22	0s51	25n18	3n14	4s37	0s58	1n 3	2n28	13n47	0s 3	11n59	1s 4	9s54	15s52	24n 7	24n 7	5n20		n.a.

Julian Day Number = 134105.5, Delta T = 34h10m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'44, Lahiri = -63°38'44 Julian Calendar 1 March 4346 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4346 BCE

The year -4345 astronomical counting style corresponds to year 4346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 21 35	6♓ 7'30	4♓33	22♓49	9♓49	22°R49	21♓ 2	2°R53	5♉48	3♉22	4♑25	29°R 8	28♊ 1	28♍33	n.a.	T 1
F 2	10 25 31	7° 4'36	19°46	24°36	11° 2	22♋47	21°15	2♎49	5°51	3°24	4°26	28♊59	27°58	28°40	n.a.	F 2
S 3	10 29 28	8° 1'42	4♈57	26°22	12°16	22°46	21°29	2°45	5°53	3°25	4°27	28°49	27°54	28°47	n.a.	S 3
S 4	10 33 24	8°58'47	19°58	28° 4	13°30	22°D46	21°42	2°42	5°55	3°27	4°28	28°41	27°51	28°53	n.a.	S 4
M 5	10 37 21	9°55'50	4♉39	29°44	14°43	22°46	21°56	2°38	5°58	3°28	4°28	28°34	27°48	29° 0	n.a.	M 5
T 6	10 41 18	10°52'54	18°55	1♈21	15°57	22°48	22° 9	2°34	6° 0	3°30	4°29	28°31	27°45	29° 7	n.a.	T 6
W 7	10 45 14	11°49'56	2♊46	2°56	17°11	22°50	22°23	2°30	6° 3	3°31	4°30	28°29	27°42	29°14	n.a.	W 7
T 8	10 49 11	12°46'57	16°11	4°27	18°24	22°53	22°36	2°26	6° 5	3°33	4°30	28°D29	27°38	29°20	n.a.	T 8
F 9	10 53 7	13°43'58	29°14	5°56	19°38	22°57	22°50	2°22	6° 8	3°34	4°31	28°R29	27°35	29°27	n.a.	F 9
S 10	10 57 4	14°40'58	11♋58	7°23	20°52	23° 2	23° 3	2°18	6°10	3°36	4°32	28°28	27°32	29°34	n.a.	S 10
S 11	11 1 0	15°37'58	24°27	8°46	22° 5	23° 7	23°17	2°14	6°13	3°37	4°32	28°26	27°29	29°41	n.a.	S 11
M12	11 4 57	16°34'56	6♌44	10° 7	23°19	23°14	23°31	2°10	6°16	3°39	4°33	28°21	27°26	29°47	n.a.	M12
T 13	11 8 54	17°31'55	18°52	11°25	24°32	23°21	23°44	2° 5	6°18	3°41	4°34	28°13	27°23	29°54	n.a.	T 13
W14	11 12 50	18°28'52	0♍54	12°40	25°46	23°28	23°58	2° 1	6°21	3°42	4°34	28° 3	27°19	0♎ 1	n.a.	W14
T 15	11 16 47	19°25'50	12°51	13°52	27° 0	23°37	24°11	1°57	6°24	3°44	4°35	27°51	27°16	0° 7	n.a.	T 15
F 16	11 20 43	20°22'47	24°45	15° 1	28°13	23°46	24°25	1°53	6°27	3°46	4°35	27°37	27°13	0°14	n.a.	F 16
S 17	11 24 40	21°19'44	6♎38	16° 7	29°27	23°56	24°39	1°48	6°29	3°48	4°36	27°24	27°10	0°21	n.a.	S 17
S 18	11 28 36	22°16'40	18°30	17°10	0♈41	24° 6	24°52	1°44	6°32	3°49	4°36	27°11	27° 7	0°28	n.a.	S 18
M19	11 32 33	23°13'37	0♏25	18° 9	1°54	24°17	25° 6	1°40	6°35	3°51	4°37	27° 1	27° 4	0°34	n.a.	M19
T 20	11 36 30	24°10'34	12°23	19° 5	3° 8	24°29	25°20	1°36	6°38	3°53	4°37	26°53	27° 0	0°41	n.a.	T 20
W21	11 40 26	25° 7'31	24°29	19°58	4°22	24°42	25°33	1°31	6°41	3°55	4°38	26°48	26°57	0°48	n.a.	W21
T 22	11 44 23	26° 4'29	6♐46	20°48	5°35	24°55	25°47	1°27	6°44	3°56	4°38	26°45	26°54	0°55	n.a.	T 22
F 23	11 48 19	27° 1'26	19°18	21°33	6°49	25° 9	26° 1	1°22	6°47	3°58	4°38	26°45	26°51	1° 1	n.a.	F 23
S 24	11 52 16	27°58'24	2♑ 9	22°15	8° 3	25°24	26°14	1°18	6°50	4° 0	4°39	26°45	26°48	1° 8	n.a.	S 24
S 25	11 56 12	28°55'23	15°25	22°53	9°16	25°39	26°28	1°14	6°53	4° 2	4°39	26°44	26°44	1°15	n.a.	S 25
M26	12 0 9	29°52'22	29° 8	23°27	10°30	25°54	26°42	1° 9	6°56	4° 4	4°39	26°42	26°41	1°21	n.a.	M26
T 27	12 4 6	0♈49'21	13♒20	23°57	11°43	26°11	26°55	1° 5	6°59	4° 6	4°40	26°38	26°38	1°28	n.a.	T 27
W28	12 8 2	1°46'20	27°59	24°23	12°57	26°28	27° 9	1° 0	7° 3	4° 8	4°40	26°31	26°35	1°35	n.a.	W28
T 29	12 11 59	2°43'20	13♓ 1	24°45	14°11	26°45	27°22	0°56	7° 6	4°10	4°40	26°22	26°32	1°42	n.a.	T 29
F 30	12 15 55	3♈40'21	28♓17	25♈ 2	15♈24	27♋ 3	27♓36	0♎52	7♉ 9	4♉12	4♑40	26♊11	26♊29	1♎48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	9s31	14s22	4s35	1s 7	1n59	8s51	0s49	25n15	3n10	4s32	0s57	1n 5	2n28	13n48	0s 3	12n 0	1s 4	9s54	15s52	24n 7	24n 7	5n17		n.a.
F 2	9 10	8 43	4 58	0 18	2 5	8 21	0 47	25 12	3 6	4 26	0 57	1 7	2 29	13 48	0 3	12 0	1 4	9 55	15 52	24 7	24 7	5 14		n.a.
S 3	8 48	2 33	5 1	0n29	2 10	7 50	0 45	25 9	3 3	4 21	0 57	1 8	2 29	13 49	0 3	12 1	1 4	9 55	15 53	24 7	24 7	5 12		n.a.
S 4	8 26	3n41	4 42	1 15	2 14	7 20	0 43	25 5	2 59	4 15	0 57	1 10	2 29	13 50	0 3	12 1	1 4	9 55	15 53	24 7	24 7	5 9		n.a.
M 5	8 4	9 36	4 5	1 59	2 18	6 49	0 41	25 1	2 56	4 9	0 57	1 11	2 29	13 51	0 3	12 2	1 4	9 56	15 53	24 7	24 6	5 6		n.a.
T 6	7 42	14 51	3 13	2 42	2 21	6 17	0 39	24 58	2 52	4 4	0 57	1 13	2 29	13 52	0 3	12 2	1 4	9 56	15 54	24 7	24 6	5 3		n.a.
W 7	7 19	19 9	2 12	3 23	2 24	5 46	0 37	24 54	2 48	3 58	0 57	1 15	2 29	13 53	0 3	12 3	1 4	9 56	15 54	24 7	24 6	5 1		n.a.
T 8	6 57	22 19	1 5	4 2	2 26	5 15	0 35	24 50	2 45	3 53	0 57	1 16	2 29	13 54	0 3	12 3	1 4	9 57	15 54	24 7	24 6	4 58		n.a.
F 9	6 34	24 11	0n 4	4 39	2 27	4 43	0 33	24 45	2 41	3 47	0 56	1 18	2 29	13 54	0 3	12 4	1 4	9 57	15 55	24 7	24 6	4 55		n.a.
S 10	6 12	24 45	1 11	5 15	2 27	4 11	0 30	24 41	2 38	3 41	0 56	1 20	2 29	13 55	0 2	12 5	1 4	9 57	15 55	24 7	24 6	4 52		n.a.
S 11	5 49	24 1	2 13	5 48	2 27	3 39	0 28	24 37	2 34	3 36	0 56	1 21	2 29	13 56	0 2	12 5	1 4	9 57	15 55	24 7	24 6	4 49		n.a.
M12	5 27	22 8	3 7	6 20	2 26	3 7	0 26	24 32	2 31	3 30	0 56	1 23	2 29	13 57	0 2	12 6	1 4	9 58	15 56	24 7	24 6	4 47		n.a.
T 13	5 4	19 16	3 53	6 50	2 24	2 35	0 24	24 27	2 27	3 24	0 56	1 25	2 29	13 58	0 2	12 6	1 4	9 58	15 56	24 7	24 6	4 44		n.a.
W14	4 41	15 37	4 27	7 18	2 22	2 3	0 21	24 23	2 24	3 19	0 56	1 27	2 29	13 59	0 2	12 7	1 4	9 58	15 56	24 7	24 6	4 41		n.a.
T 15	4 18	11 21	4 50	7 44	2 18	1 31	0 19	24 18	2 20	3 13	0 56	1 28	2 29	14 0	0 2	12 8	1 4	9 59	15 57	24 7	24 6	4 38		n.a.
F 16	3 55	6 42	4 59	8 8	2 15	0 59	0 17	24 13	2 17	3 8	0 56	1 30	2 29	14 1	0 2	12 8	1 4	9 59	15 57	24 6	24 6	4 36		n.a.
S 17	3 32	1 48	4 56	8 30	2 10	0 27	0 15	24 8	2 13	3 2	0 56	1 32	2 29	14 2	0 2	12 9	1 4	9 59	15 58	24 6	24 6	4 33		n.a.
S 18	3 9	3s10	4 40	8 50	2 5	0n 5	0 12	24 2	2 10	2 56	0 55	1 33	2 29	14 3	0 2	12 9	1 4	10 0	15 58	24 6	24 6	4 30		n.a.
M19	2 46	8 2	4 11	9 8	1 59	0 38	0 10	23 57	2 7	2 51	0 55	1 35	2 29	14 4	0 2	12 10	1 3	10 0	15 58	24 6	24 6	4 27		n.a.
T 20	2 23	12 39	3 31	9 24	1 52	1 10	0 8	23 52	2 4	2 45	0 55	1 37	2 29	14 5	0 2	12 11	1 3	10 1	15 59	24 5	24 6	4 24		n.a.
W21	1 59	16 50	2 42	9 38	1 45	1 42	0 5	23 46	2 0	2 39	0 55	1 39	2 29	14 6	0 2	12 11	1 3	10 1	15 59	24 5	24 5	4 22		n.a.
T 22	1 36	20 22	1 43	9 50	1 36	2 14	0 3	23 41	1 57	2 34	0 55	1 41	2 29	14 7	0 2	12 12	1 3	10 1	15 59	24 5	24 5	4 19		n.a.
F 23	1 13	23 2	0 39	9 59	1 28	2 46	0 0	23 35	1 54	2 28	0 55	1 42	2 29	14 8	0 2	12 13	1 3	10 2	16 0	24 5	24 5	4 16		n.a.
S 24	0 50	24 35	0s29	10 6	1 18	3 19	0n 2	23 29	1 51	2 22	0 55	1 44	2 29	14 9	0 2	12 13	1 3	10 2	16 0	24 5	24 5	4 13		n.a.
S 25	0 26	24 49	1 37	10 12	1 8	3 51	0 4	23 23	1 48	2 17	0 55	1 46	2 29	14 10	0 2	12 14	1 3	10 2	16 0	24 5	24 5	4 10		n.a.
M26	0 3	23 33	2 42	10 15	0 57	4 23	0 7	23 17	1 44	2 11	0 55	1 48	2 29	14 11	0 2	12 15	1 3	10 3	16 1	24 5	24 5	4 8		n.a.
T 27	0n20	20 47	3 40	10 15	0 46	4 54	0 9	23 11	1 41	2 5	0 55	1 49	2 29	14 12	0 2	12 16	1 3	10 3	16 1	24 5	24 5	4 5		n.a.
W28	0 43	16 38	4 24	10 14	0 33	5 26	0 12	23 4	1 38	2 0	0 55	1 51	2 29	14 13	0 2	12 16	1 3	10 3	16 2	24 5	24 5	4 2		n.a.
T 29	1 7	11 20	4 52	10 10	0 21	5 58	0 14	22 58	1 35	1 54	0 54	1 53	2 29	14 14	0 2	12 17	1 3	10 4	16 2	24 5	24 5	3 59		n.a.
F 30	1n30	5s16	5s 0	10n 4	0n 7	6n29	0n16	22n51	1n32	1s48	0s54	1n55	2n29	14n15	0s 2	12n18	1s 3	10s 4	16s 2	24n 4	24n 5	3n56		n.a.

Julian Day Number = 134136.5, Delta T = 34h10m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'40, Lahiri = -63°38'40 Julian Calendar 1 Apr. 4346 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4346 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 19 52	4♈37'21	13♈36	25♈14	16♈38	27♋22	27♓50	0°R47	7♉12	4♉14	4♑41	26°R 1	26♊25	1♎55	n.a.	S 1
S 2	12 23 48	5°34'22	28°46	25°22	17°52	27°41	28° 3	0♎43	7°16	4°16	4°41	25♊51	26°22	2° 2	n.a.	S 2
M 3	12 27 45	6°31'23	13♉38	25°R25	19° 6	28° 1	28°17	0°38	7°19	4°18	4°41	25°44	26°19	2° 8	n.a.	M 3
T 4	12 31 42	7°28'25	28° 5	25°24	20°19	28°21	28°30	0°34	7°22	4°20	4°41	25°39	26°16	2°15	n.a.	T 4
W 5	12 35 38	8°25'27	12♊ 4	25°18	21°33	28°42	28°44	0°30	7°25	4°22	4°41	25°37	26°13	2°22	n.a.	W 5
T 6	12 39 35	9°22'29	25°34	25° 7	22°47	29° 3	28°57	0°25	7°29	4°24	4°41	25°D37	26° 9	2°29	n.a.	T 6
F 7	12 43 31	10°19'31	8♋38	24°52	24° 0	29°25	29°11	0°21	7°32	4°26	4°41	25°R37	26° 6	2°35	n.a.	F 7
S 8	12 47 28	11°16'33	21°21	24°32	25°14	29°47	29°24	0°17	7°36	4°28	4°41	25°37	26° 3	2°42	n.a.	S 8
S 9	12 51 25	12°13'36	3♌45	24° 8	26°28	0♌10	29°38	0°13	7°39	4°30	4°R41	25°35	26° 0	2°49	n.a.	S 9
M10	12 55 21	13°10'39	15°56	23°41	27°41	0°33	29°51	0° 8	7°42	4°32	4°41	25°30	25°57	2°56	n.a.	M10
T 11	12 59 18	14° 7'43	27°58	23° 9	28°55	0°57	0♈ 5	0° 4	7°46	4°34	4°41	25°24	25°54	3° 2	n.a.	T 11
W12	13 3 14	15° 4'47	9♍55	22°35	0♉ 8	1°21	0°18	29♍59	7°49	4°36	4°41	25°15	25°50	3° 9	n.a.	W12
T 13	13 7 11	16° 1'51	21°48	21°58	1°22	1°46	0°32	29°56	7°53	4°39	4°41	25° 3	25°47	3°16	n.a.	T 13
F 14	13 11 7	16°58'56	3♎40	21°20	2°36	2°11	0°45	29°52	7°56	4°41	4°41	24°51	25°44	3°22	n.a.	F 14
S 15	13 15 4	17°56'02	15°34	20°40	3°49	2°36	0°58	29°48	8° 0	4°43	4°41	24°39	25°41	3°29	n.a.	S 15
S 16	13 19 1	18°53'09	27°30	19°59	5° 3	3° 2	1°12	29°43	8° 3	4°45	4°41	24°28	25°38	3°36	n.a.	S 16
M17	13 22 57	19°50'17	9♏29	19°18	6°17	3°28	1°25	29°39	8° 7	4°47	4°41	24°18	25°35	3°43	n.a.	M17
T 18	13 26 54	20°47'25	21°35	18°39	7°30	3°55	1°38	29°36	8°11	4°49	4°41	24°11	25°31	3°49	n.a.	T 18
W19	13 30 50	21°44'35	3♐48	18° 0	8°44	4°22	1°51	29°32	8°14	4°51	4°40	24° 7	25°28	3°56	n.a.	W19
T 20	13 34 47	22°41'46	16°11	17°24	9°58	4°49	2° 4	29°28	8°18	4°54	4°40	24° 5	25°25	4° 3	n.a.	T 20
F 21	13 38 43	23°38'58	28°47	16°51	11°11	5°17	2°18	29°24	8°21	4°56	4°40	24°D 5	25°22	4°10	n.a.	F 21
S 22	13 42 40	24°36'12	11♑41	16°21	12°25	5°45	2°31	29°20	8°25	4°58	4°40	24° 6	25°19	4°16	n.a.	S 22
S 23	13 46 37	25°33'27	24°55	15°55	13°39	6°13	2°44	29°16	8°29	5° 0	4°39	24°R 6	25°15	4°23	n.a.	S 23
M24	13 50 33	26°30'43	8♒32	15°34	14°52	6°42	2°57	29°13	8°32	5° 2	4°39	24° 5	25°12	4°30	n.a.	M24
T 25	13 54 30	27°28'01	22°35	15°18	16° 6	7°11	3°10	29° 9	8°36	5° 5	4°39	24° 3	25° 9	4°36	n.a.	T 25
W26	13 58 26	28°25'20	7♓ 2	15° 7	17°20	7°41	3°23	29° 6	8°40	5° 7	4°38	23°58	25° 6	4°43	n.a.	W26
T 27	14 2 23	29°22'40	21°50	15°D 2	18°33	8°11	3°36	29° 2	8°43	5° 9	4°38	23°52	25° 3	4°50	n.a.	T 27
F 28	14 6 20	0♉20'02	6♈54	15° 3	19°47	8°41	3°49	28°59	8°47	5°11	4°38	23°44	25° 0	4°57	n.a.	F 28
S 29	14 10 16	1°17'25	22° 4	15°10	21° 1	9°12	4° 1	28°55	8°51	5°14	4°37	23°36	24°56	5° 3	n.a.	S 29
S 30	14 14 13	2°14'49	7♉10	15°24	22°14	9°42	4°14	28°52	8°54	5°16	4°37	23°29	24°53	5°10	n.a.	S 30
M31	14 18 9	3♉12'15	22♉ 2	15♈44	23♉28	10♌13	4♈27	28♍49	8♉58	5♉18	4♑36	23♊24	24♊50	5♎17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n53	1n 8	4s47	9n56	0s 7	7n 1	0n19	22n45	1n29	1s43	0s54	1n56	2n29	14n16	0s 2	12n18	1s 3	10s 4	16s 3	24n 4	24n 5	3n53		n.a.
S 2	2 16	7 25	4 13	9 46	0 21	7 32	0 21	22 38	1 26	1 37	0 54	1 58	2 29	14 18	0 2	12 19	1 3	10 5	16 3	24 4	24 5	3 51		n.a.
M 3	2 40	13 10	3 22	9 33	0 36	8 3	0 24	22 31	1 24	1 32	0 54	2 0	2 28	14 19	0 2	12 20	1 3	10 5	16 3	24 3	24 4	3 48		n.a.
T 4	3 3	18 2	2 20	9 19	0 51	8 34	0 26	22 24	1 21	1 26	0 54	2 1	2 28	14 20	0 2	12 21	1 3	10 6	16 4	24 3	24 4	3 45		n.a.
W 5	3 26	21 43	1 11	9 2	1 6	9 4	0 28	22 17	1 18	1 20	0 54	2 3	2 28	14 21	0 2	12 21	1 3	10 6	16 4	24 3	24 4	3 42		n.a.
T 6	3 49	24 3	0 0	8 44	1 21	9 35	0 31	22 10	1 15	1 15	0 54	2 5	2 28	14 22	0 2	12 22	1 3	10 6	16 5	24 3	24 4	3 39		n.a.
F 7	4 12	24 58	1n 8	8 24	1 37	10 5	0 33	22 2	1 12	1 9	0 54	2 7	2 28	14 23	0 2	12 23	1 3	10 7	16 5	24 3	24 4	3 36		n.a.
S 8	4 35	24 33	2 12	8 2	1 52	10 35	0 35	21 55	1 10	1 4	0 54	2 8	2 28	14 24	0 2	12 23	1 3	10 7	16 5	24 3	24 4	3 34		n.a.
S 9	4 58	22 54	3 7	7 39	2 8	11 5	0 38	21 47	1 7	0 58	0 54	2 10	2 28	14 26	0 2	12 24	1 3	10 7	16 6	24 3	24 4	3 31		n.a.
M10	5 21	20 13	3 53	7 15	2 23	11 34	0 40	21 39	1 4	0 53	0 54	2 11	2 28	14 27	0 2	12 25	1 3	10 8	16 6	24 3	24 4	3 28		n.a.
T 11	5 44	16 42	4 28	6 50	2 37	12 3	0 42	21 31	1 2	0 47	0 54	2 13	2 28	14 28	0 2	12 26	1 3	10 8	16 6	24 3	24 4	3 25		n.a.
W12	6 6	12 32	4 51	6 24	2 51	12 32	0 44	21 23	0 59	0 41	0 54	2 15	2 28	14 29	0 2	12 26	1 3	10 9	16 7	24 2	24 4	3 22		n.a.
T 13	6 29	7 56	5 1	5 58	3 4	13 1	0 47	21 15	0 57	0 36	0 54	2 16	2 27	14 30	0 2	12 27	1 3	10 9	16 7	24 2	24 3	3 19		n.a.
F 14	6 51	3 2	4 58	5 32	3 16	13 29	0 49	21 7	0 54	0 30	0 53	2 18	2 27	14 31	0 2	12 28	1 3	10 9	16 8	24 1	24 3	3 17		n.a.
S 15	7 14	1s59	4 42	5 7	3 27	13 57	0 51	20 59	0 51	0 25	0 53	2 19	2 27	14 33	0 2	12 29	1 3	10 10	16 8	24 1	24 3	3 14		n.a.
S 16	7 36	6 57	4 14	4 42	3 37	14 24	0 53	20 50	0 49	0 19	0 53	2 21	2 27	14 34	0 2	12 29	1 3	10 10	16 8	24 0	24 3	3 11		n.a.
M17	7 58	11 42	3 34	4 18	3 45	14 52	0 55	20 41	0 47	0 14	0 53	2 22	2 27	14 35	0 2	12 30	1 3	10 10	16 9	24 0	24 3	3 8		n.a.
T 18	8 20	16 3	2 44	3 56	3 52	15 18	0 57	20 33	0 44	0 9	0 53	2 24	2 27	14 36	0 2	12 31	1 3	10 11	16 9	24 0	24 3	3 5		n.a.
W19	8 43	19 47	1 46	3 36	3 58	15 45	0 59	20 24	0 42	0 3	0 53	2 25	2 27	14 37	0 2	12 32	1 3	10 11	16 9	24 0	24 3	3 2		n.a.
T 20	9 4	22 41	0 42	3 19	4 2	16 11	1 1	20 15	0 39	0n 2	0 53	2 27	2 26	14 39	0 2	12 33	1 3	10 12	16 10	23 59	24 3	3 0		n.a.
F 21	9 26	24 32	0s25	3 3	4 5	16 37	1 3	20 5	0 37	0 8	0 53	2 28	2 26	14 40	0 2	12 33	1 3	10 12	16 10	23 59	24 3	2 57		n.a.
S 22	9 48	25 8	1 33	2 51	4 6	17 2	1 5	19 56	0 35	0 13	0 53	2 30	2 26	14 41	0 2	12 34	1 3	10 12	16 11	23 59	24 2	2 54		n.a.
S 23	10 9	24 20	2 37	2 41	4 5	17 27	1 7	19 47	0 32	0 19	0 53	2 31	2 26	14 42	0 2	12 35	1 3	10 13	16 11	23 59	24 2	2 51		n.a.
M24	10 31	22 5	3 35	2 35	4 3	17 51	1 9	19 37	0 30	0 24	0 53	2 32	2 26	14 43	0 2	12 36	1 3	10 13	16 11	23 59	24 2	2 48		n.a.
T 25	10 52	18 29	4 21	2 32	3 59	18 15	1 10	19 27	0 28	0 29	0 53	2 34	2 26	14 45	0 2	12 36	1 3	10 13	16 12	23 59	24 2	2 45		n.a.
W26	11 13	13 41	4 53	2 32	3 55	18 38	1 12	19 17	0 26	0 35	0 53	2 35	2 25	14 46	0 2	12 37	1 3	10 14	16 12	23 59	24 2	2 42		n.a.
T 27	11 34	7 59	5 5	2 35	3 48	19 1	1 14	19 7	0 24	0 40	0 53	2 36	2 25	14 47	0 2	12 38	1 3	10 14	16 12	23 59	24 2	2 39		n.a.
F 28	11 55	1 43	4 58	2 43	3 41	19 24	1 15	18 57	0 21	0 45	0 53	2 37	2 25	14 48	0 2	12 39	1 3	10 15	16 13	23 58	24 2	2 37		n.a.
S 29	12 15	4n41	4 29	2 53	3 33	19 45	1 17	18 47	0 19	0 50	0 53	2 39	2 25	14 49	0 2	12 40	1 2	10 15	16 13	23 58	24 2	2 34		n.a.
S 30	12 36	10 49	3 42	3 7	3 23	20 7	1 18	18 36	0 17	0 56	0 53	2 40	2 25	14 51	0 2	12 40	1 2	10 15	16 13	23 58	24 1	2 31		n.a.
M31	12n56	16n13	2s40	3n24	3s13	20n28	1n20	18n26	0n15	1n 1	0s53	2n41	2n24	14n52	0s 2	12n41	1s 2	10s16	16s14	23n57	24n 1	2n28		n.a.

Julian Day Number = 134166.5, Delta T = 34h10m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'35, Lahiri = -63°38'36 Julian Calendar 1 May 4346 BCE == Greg. Calendar 27 March 4346 BCE

The year -4345 astronomical counting style corresponds to year 4346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 22 6	4♉ 9'42	6♊32	16♈10	24♉41	10♌45	4♈40	28°R45	9♉ 2	5♉20	4°R36	23°R21	24♊47	5♎23	n.a.	T 1
W 2	14 26 2	5° 7'11	20°35	16°43	25°55	11°17	4°52	28♍42	9° 5	5°22	4♑35	23°D20	24°44	5°30	n.a.	W 2
T 3	14 29 59	6° 4'40	4♋11	17°22	27° 9	11°49	5° 5	28°39	9° 9	5°25	4°35	23♊20	24°41	5°37	n.a.	T 3
F 4	14 33 56	7° 2'11	17°21	18° 7	28°22	12°21	5°17	28°36	9°13	5°27	4°34	23°21	24°37	5°44	n.a.	F 4
S 5	14 37 52	7°59'43	0♌ 6	18°59	29°36	12°54	5°30	28°33	9°16	5°29	4°34	23°22	24°34	5°50	n.a.	S 5
S 6	14 41 49	8°57'16	12°32	19°57	0♊50	13°27	5°42	28°31	9°20	5°31	4°33	23°R22	24°31	5°57	n.a.	S 6
M 7	14 45 45	9°54'51	24°43	21° 1	2° 3	14° 0	5°55	28°28	9°24	5°34	4°32	23°21	24°28	6° 4	n.a.	M 7
T 8	14 49 42	10°52'26	6♍44	22°11	3°17	14°33	6° 7	28°25	9°28	5°36	4°32	23°18	24°25	6°11	n.a.	T 8
W 9	14 53 38	11°50'03	18°39	23°26	4°30	15° 7	6°19	28°23	9°31	5°38	4°31	23°13	24°21	6°17	n.a.	W 9
T 10	14 57 35	12°47'41	0♎31	24°47	5°44	15°41	6°32	28°20	9°35	5°40	4°30	23° 7	24°18	6°24	n.a.	T 10
F 11	15 1 32	13°45'21	12°24	26°13	6°58	16°15	6°44	28°18	9°39	5°42	4°30	23° 0	24°15	6°31	n.a.	F 11
S 12	15 5 28	14°43'02	24°21	27°43	8°11	16°49	6°56	28°15	9°42	5°45	4°29	22°53	24°12	6°37	n.a.	S 12
S 13	15 9 25	15°40'45	6♏22	29°18	9°25	17°24	7° 8	28°13	9°46	5°47	4°28	22°46	24° 9	6°44	n.a.	S 13
M14	15 13 21	16°38'30	18°31	0♉58	10°38	17°59	7°20	28°11	9°50	5°49	4°28	22°41	24° 6	6°51	n.a.	M14
T 15	15 17 18	17°36'16	0♐48	2°41	11°52	18°34	7°32	28° 9	9°53	5°51	4°27	22°37	24° 2	6°58	n.a.	T 15
W16	15 21 14	18°34'04	13°15	4°27	13° 5	19° 9	7°43	28° 7	9°57	5°54	4°26	22°36	23°59	7° 4	n.a.	W16
T 17	15 25 11	19°31'54	25°52	6°17	14°19	19°45	7°55	28° 5	10° 1	5°56	4°25	22°D35	23°56	7°11	n.a.	T 17
F 18	15 29 7	20°29'46	8♑42	8° 9	15°32	20°21	8° 7	28° 3	10° 4	5°58	4°24	22°36	23°53	7°18	n.a.	F 18
S 19	15 33 4	21°27'40	21°46	10° 3	16°46	20°57	8°19	28° 1	10° 8	6° 0	4°24	22°38	23°50	7°24	n.a.	S 19
S 20	15 37 1	22°25'36	5♒ 6	11°58	17°59	21°33	8°30	27°59	10°12	6° 2	4°23	22°39	23°46	7°31	n.a.	S 20
M21	15 40 57	23°23'35	18°44	13°55	19°13	22° 9	8°42	27°58	10°15	6° 4	4°22	22°R40	23°43	7°38	n.a.	M21
T 22	15 44 54	24°21'35	2♓41	15°54	20°26	22°46	8°53	27°56	10°19	6° 7	4°21	22°40	23°40	7°45	n.a.	T 22
W23	15 48 50	25°19'38	16°55	17°52	21°40	23°23	9° 4	27°55	10°23	6° 9	4°20	22°38	23°37	7°51	n.a.	W23
T 24	15 52 47	26°17'43	1♈26	19°51	22°53	24° 0	9°15	27°54	10°26	6°11	4°19	22°36	23°34	7°58	n.a.	T 24
F 25	15 56 43	27°15'49	16° 8	21°51	24° 7	24°37	9°27	27°52	10°30	6°13	4°18	22°33	23°31	8° 5	n.a.	F 25
S 26	16 0 40	28°13'59	0♉56	23°50	25°20	25°14	9°38	27°51	10°33	6°15	4°17	22°29	23°27	8°12	n.a.	S 26
S 27	16 4 36	29°12'10	15°42	25°48	26°34	25°52	9°49	27°50	10°37	6°17	4°17	22°26	23°24	8°18	n.a.	S 27
M28	16 8 33	0♊10'24	0♊19	27°46	27°47	26°30	10° 0	27°49	10°41	6°19	4°16	22°24	23°21	8°25	n.a.	M28
T 29	16 12 30	1° 8'39	14°40	29°44	29° 1	27° 8	10°10	27°48	10°44	6°21	4°15	22°23	23°18	8°32	n.a.	T 29
W30	16 16 26	2♊ 6'57	28♊40	1♊41	0♋14	27♌46	10♈21	27♍48	10♉48	6♉23	4♑14	22°D23	23♊15	8♎38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n16	20n33	1s29	3n45	3s 2	20n48	1n21	18n15	0n13	1n 6	0s53	2n42	2n24	14n53	0s 2	12n42	1s 2	10s16	16s14	23n57	24n 1	2n25		n.a.
W 2	13 36	23 32	0 15	4 9	2 50	21 8	1 23	18 4	0 11	1 11	0 53	2 43	2 24	14 54	0 2	12 43	1 2	10 16	16 14	23 57	24 1	2 22		n.a.
T 3	13 56	25 2	0n58	4 35	2 38	21 27	1 24	17 53	0 9	1 16	0 53	2 44	2 24	14 56	0 2	12 43	1 2	10 17	16 15	23 57	24 1	2 19		n.a.
F 4	14 15	25 3	2 6	5 5	2 25	21 45	1 25	17 42	0 7	1 22	0 53	2 45	2 24	14 57	0 2	12 44	1 2	10 17	16 15	23 57	24 1	2 16		n.a.
S 5	14 34	23 43	3 5	5 37	2 12	22 3	1 26	17 30	0 5	1 27	0 53	2 46	2 23	14 58	0 2	12 45	1 2	10 17	16 15	23 57	24 1	2 14		n.a.
S 6	14 53	21 16	3 54	6 12	1 58	22 20	1 28	17 19	0 3	1 32	0 53	2 47	2 23	14 59	0 2	12 46	1 2	10 18	16 16	23 57	24 1	2 11		n.a.
M 7	15 12	17 54	4 32	6 49	1 44	22 37	1 29	17 7	0 1	1 37	0 53	2 48	2 23	15 0	0 2	12 46	1 2	10 18	16 16	23 57	24 0	2 8		n.a.
T 8	15 31	13 51	4 56	7 29	1 31	22 53	1 30	16 56	0s 1	1 42	0 53	2 49	2 23	15 2	0 2	12 47	1 2	10 18	16 16	23 57	24 0	2 5		n.a.
W 9	15 49	9 19	5 8	8 10	1 17	23 8	1 31	16 44	0 2	1 47	0 52	2 50	2 23	15 3	0 2	12 48	1 2	10 19	16 17	23 57	24 0	2 2		n.a.
T 10	16 7	4 27	5 7	8 54	1 3	23 23	1 32	16 32	0 4	1 52	0 52	2 51	2 22	15 4	0 2	12 49	1 2	10 19	16 17	23 57	24 0	1 59		n.a.
F 11	16 25	0s35	4 52	9 38	0 49	23 37	1 32	16 19	0 6	1 57	0 52	2 52	2 22	15 5	0 2	12 50	1 2	10 19	16 17	23 56	24 0	1 56		n.a.
S 12	16 43	5 37	4 24	10 25	0 36	23 50	1 33	16 7	0 8	2 2	0 52	2 52	2 22	15 7	0 2	12 50	1 2	10 20	16 18	23 56	24 0	1 53		n.a.
S 13	17 0	10 30	3 45	11 12	0 22	24 2	1 34	15 55	0 10	2 7	0 52	2 53	2 22	15 8	0 2	12 51	1 2	10 20	16 18	23 55	24 0	1 50		n.a.
M14	17 17	15 2	2 55	11 59	0 10	24 14	1 34	15 42	0 11	2 11	0 52	2 54	2 21	15 9	0 2	12 52	1 2	10 20	16 18	23 55	23 59	1 48		n.a.
T 15	17 34	19 1	1 56	12 47	0n 3	24 25	1 35	15 29	0 13	2 16	0 52	2 54	2 21	15 10	0 2	12 53	1 2	10 21	16 18	23 55	23 59	1 45		n.a.
W16	17 51	22 12	0 51	13 36	0 14	24 36	1 35	15 16	0 15	2 21	0 52	2 55	2 21	15 11	0 2	12 53	1 2	10 21	16 19	23 55	23 59	1 42		n.a.
T 17	18 7	24 22	0s18	14 24	0 26	24 46	1 36	15 3	0 16	2 26	0 52	2 56	2 21	15 13	0 2	12 54	1 2	10 21	16 19	23 55	23 59	1 39		n.a.
F 18	18 23	25 17	1 27	15 11	0 36	24 54	1 36	14 50	0 18	2 31	0 52	2 56	2 20	15 14	0 2	12 55	1 2	10 22	16 19	23 55	23 59	1 36		n.a.
S 19	18 39	24 49	2 33	15 58	0 46	25 3	1 36	14 37	0 20	2 35	0 52	2 57	2 20	15 15	0 2	12 56	1 2	10 22	16 20	23 55	23 59	1 33		n.a.
S 20	18 54	22 57	3 32	16 44	0 55	25 10	1 37	14 23	0 21	2 40	0 52	2 57	2 20	15 16	0 2	12 56	1 2	10 22	16 20	23 55	23 59	1 30		n.a.
M21	19 9	19 45	4 20	17 29	1 4	25 17	1 37	14 10	0 23	2 45	0 52	2 57	2 20	15 17	0 2	12 57	1 2	10 23	16 20	23 55	23 58	1 27		n.a.
T 22	19 24	15 22	4 55	18 12	1 11	25 23	1 37	13 56	0 24	2 49	0 52	2 58	2 19	15 19	0 2	12 58	1 2	10 23	16 20	23 55	23 58	1 24		n.a.
W23	19 38	10 4	5 12	18 54	1 18	25 28	1 37	13 42	0 26	2 54	0 52	2 58	2 19	15 20	0 2	12 58	1 2	10 23	16 21	23 55	23 58	1 21		n.a.
T 24	19 53	4 8	5 10	19 34	1 25	25 32	1 37	13 28	0 28	2 58	0 52	2 58	2 19	15 21	0 2	12 59	1 2	10 23	16 21	23 55	23 58	1 19		n.a.
F 25	20 6	2n 7	4 47	20 12	1 30	25 36	1 36	13 14	0 29	3 3	0 52	2 59	2 19	15 22	0 2	13 0	1 2	10 24	16 21	23 55	23 58	1 16		n.a.
S 26	20 20	8 18	4 6	20 48	1 35	25 39	1 36	13 0	0 31	3 7	0 52	2 59	2 18	15 23	0 2	13 1	1 2	10 24	16 21	23 54	23 58	1 13		n.a.
S 27	20 33	14 1	3 8	21 21	1 39	25 41	1 36	12 46	0 32	3 12	0 52	2 59	2 18	15 24	0 2	13 1	1 2	10 24	16 22	23 54	23 57	1 10		n.a.
M28	20 46	18 52	1 58	21 53	1 42	25 42	1 35	12 31	0 33	3 16	0 52	2 59	2 18	15 26	0 2	13 2	1 2	10 24	16 22	23 54	23 57	1 7		n.a.
T 29	20 58	22 31	0 42	22 23	1 45	25 42	1 35	12 16	0 35	3 21	0 52	2 59	2 18	15 27	0 2	13 3	1 2	10 25	16 22	23 54	23 57	1 4		n.a.
W30	21n11	24n42	0n35	22n50	1n47	25n42	1n34	12n 2	0s36	3n25	0s52	2n59	2n17	15n28	0s 2	13n 3	1s 2	10s25	16s22	23n54	23n57	1n 1		n.a.

Julian Day Number = 134197.5, Delta T = 34h10m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'31, Lahiri = -63°38'31 Julian Calendar 1 June 4346 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4346 BCE

The year -4345 astronomical counting style corresponds to year 4346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 20 23	3♊ 5'16	12♋16	3♊36	1♋27	28♌24	10♈32	27°R47	10♉51	6♉25	4°R13	22♊24	23♊12	8♎45	n.a.	T 1
F 2	16 24 19	4° 3'38	25°28	5°31	2°41	29° 3	10°42	27♍47	10°55	6°27	4♑12	22°25	23° 8	8°52	n.a.	F 2
S 3	16 28 16	5° 2'01	8♌17	7°25	3°54	29°42	10°53	27°46	10°58	6°29	4°11	22°26	23° 5	8°59	n.a.	S 3
S 4	16 32 12	6° 0'26	20°46	9°18	5° 8	0♍20	11° 3	27°46	11° 2	6°31	4°10	22°27	23° 2	9° 5	n.a.	S 4
M 5	16 36 9	6°58'53	3♍ 0	11°10	6°21	0°59	11°13	27°45	11° 5	6°33	4° 8	22°R28	22°59	9°12	n.a.	M 5
T 6	16 40 5	7°57'22	15° 2	13° 0	7°34	1°39	11°23	27°45	11° 8	6°35	4° 7	22°28	22°56	9°19	n.a.	T 6
W 7	16 44 2	8°55'52	26°57	14°50	8°47	2°18	11°34	27°D45	11°12	6°37	4° 6	22°27	22°52	9°25	n.a.	W 7
T 8	16 47 59	9°54'25	8♎50	16°38	10° 1	2°57	11°43	27°45	11°15	6°39	4° 5	22°26	22°49	9°32	n.a.	T 8
F 9	16 51 55	10°52'59	20°44	18°26	11°14	3°37	11°53	27°45	11°19	6°41	4° 4	22°24	22°46	9°39	n.a.	F 9
S 10	16 55 52	11°51'36	2♏44	20°12	12°27	4°17	12° 3	27°46	11°22	6°43	4° 3	22°23	22°43	9°46	n.a.	S 10
S 11	16 59 48	12°50'14	14°52	21°57	13°40	4°57	12°13	27°46	11°25	6°45	4° 2	22°21	22°40	9°52	n.a.	S 11
M12	17 3 45	13°48'55	27°10	23°41	14°54	5°37	12°22	27°46	11°28	6°47	4° 1	22°20	22°37	9°59	n.a.	M12
T 13	17 7 41	14°47'38	9♐42	25°24	16° 7	6°17	12°32	27°47	11°32	6°49	4° 0	22°20	22°33	10° 6	n.a.	T 13
W14	17 11 38	15°46'23	22°26	27° 6	17°20	6°57	12°41	27°48	11°35	6°51	3°59	22°D20	22°30	10°12	n.a.	W14
T 15	17 15 34	16°45'10	5♑24	28°46	18°33	7°38	12°50	27°48	11°38	6°52	3°57	22°20	22°27	10°19	n.a.	T 15
F 16	17 19 31	17°44'00	18°36	0♋26	19°46	8°18	12°59	27°49	11°41	6°54	3°56	22°20	22°24	10°26	n.a.	F 16
S 17	17 23 27	18°42'52	2♒ 1	2° 5	20°59	8°59	13° 8	27°50	11°45	6°56	3°55	22°20	22°21	10°33	n.a.	S 17
S 18	17 27 24	19°41'47	15°39	3°43	22°12	9°40	13°17	27°51	11°48	6°58	3°54	22°21	22°18	10°39	n.a.	S 18
M19	17 31 20	20°40'44	29°28	5°19	23°25	10°21	13°26	27°52	11°51	6°59	3°53	22°21	22°14	10°46	n.a.	M19
T 20	17 35 17	21°39'43	13♓28	6°55	24°38	11° 2	13°34	27°53	11°54	7° 1	3°52	22°21	22°11	10°53	n.a.	T 20
W21	17 39 14	22°38'45	27°37	8°30	25°51	11°43	13°43	27°55	11°57	7° 3	3°50	22°21	22° 8	11° 0	n.a.	W21
T 22	17 43 10	23°37'50	11♈53	10° 4	27° 4	12°25	13°51	27°56	12° 0	7° 5	3°49	22°21	22° 5	11° 6	n.a.	T 22
F 23	17 47 7	24°36'57	26°13	11°36	28°17	13° 6	13°59	27°58	12° 3	7° 6	3°48	22°21	22° 2	11°13	n.a.	F 23
S 24	17 51 3	25°36'07	10♉34	13° 8	29°30	13°48	14° 7	27°59	12° 6	7° 8	3°47	22°21	21°58	11°20	n.a.	S 24
S 25	17 55 0	26°35'20	24°52	14°39	0♌43	14°29	14°15	28° 1	12° 9	7° 9	3°46	22°22	21°55	11°26	n.a.	S 25
M26	17 58 56	27°34'35	9♊ 3	16° 9	1°56	15°11	14°23	28° 3	12°12	7°11	3°44	22°22	21°52	11°33	n.a.	M26
T 27	18 2 53	28°33'52	23° 3	17°38	3° 9	15°53	14°30	28° 5	12°14	7°13	3°43	22°R22	21°49	11°40	n.a.	T 27
W28	18 6 49	29°33'12	6♋48	19° 7	4°21	16°35	14°38	28° 6	12°17	7°14	3°42	22°22	21°46	11°47	n.a.	W28
T 29	18 10 46	0♋32'34	20°14	20°34	5°34	17°17	14°45	28° 9	12°20	7°16	3°41	22°21	21°43	11°53	n.a.	T 29
F 30	18 14 42	1°31'58	3♌22	22° 0	6°47	17°59	14°53	28°11	12°23	7°17	3°40	22°20	21°39	12° 0	n.a.	F 30
S 31	18 18 39	2♋31'25	16♌10	23♋25	7♌59	18♍42	15♈ 0	28♍13	12♉25	7♉19	3♑38	22♊19	21♊36	12♎ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n22	25n20	1n47	23n15	1n48	25n41	1n34	11n47	0s38	3n29	0s52	2n59	2n17	15n29	0s 2	13n 4	1s 2	10s25	16s22	23n54	23n57	0n58		n.a.
F 2	21 34	24 29	2 52	23 38	1 49	25 39	1 33	11 32	0 39	3 33	0 52	2 59	2 17	15 30	0 2	13 5	1 2	10 25	16 23	23 54	23 57	0 55		n.a.
S 3	21 45	22 21	3 47	23 58	1 49	25 36	1 32	11 17	0 40	3 38	0 52	2 59	2 17	15 31	0 2	13 5	1 2	10 26	16 23	23 54	23 56	0 52		n.a.
S 4	21 56	19 13	4 29	24 17	1 49	25 33	1 31	11 1	0 42	3 42	0 52	2 59	2 16	15 32	0 2	13 6	1 2	10 26	16 23	23 54	23 56	0 49		n.a.
M 5	22 6	15 18	4 58	24 33	1 48	25 29	1 30	10 46	0 43	3 46	0 52	2 59	2 16	15 33	0 2	13 7	1 2	10 26	16 23	23 54	23 56	0 46		n.a.
T 6	22 16	10 51	5 13	24 47	1 47	25 23	1 29	10 30	0 44	3 50	0 52	2 59	2 16	15 35	0 2	13 7	1 2	10 26	16 23	23 54	23 56	0 43		n.a.
W 7	22 25	6 2	5 15	24 59	1 45	25 18	1 28	10 15	0 46	3 54	0 52	2 59	2 16	15 36	0 2	13 8	1 2	10 27	16 24	23 54	23 56	0 41		n.a.
T 8	22 34	1 2	5 3	25 9	1 43	25 11	1 27	9 59	0 47	3 58	0 52	2 58	2 15	15 37	0 1	13 9	1 2	10 27	16 24	23 54	23 56	0 38		n.a.
F 9	22 43	4s 2	4 38	25 16	1 40	25 4	1 26	9 43	0 48	4 2	0 52	2 58	2 15	15 38	0 1	13 9	1 2	10 27	16 24	23 54	23 55	0 35		n.a.
S 10	22 51	9 0	4 1	25 22	1 37	24 56	1 25	9 27	0 49	4 6	0 52	2 58	2 15	15 39	0 1	13 10	1 2	10 27	16 24	23 54	23 55	0 32		n.a.
S 11	22 59	13 42	3 13	25 26	1 34	24 47	1 23	9 11	0 51	4 9	0 53	2 57	2 14	15 40	0 1	13 11	1 2	10 27	16 24	23 54	23 55	0 29		n.a.
M12	23 7	17 54	2 15	25 28	1 30	24 37	1 22	8 55	0 52	4 13	0 53	2 57	2 14	15 41	0 1	13 11	1 2	10 28	16 24	23 54	23 55	0 26		n.a.
T 13	23 14	21 24	1 9	25 29	1 26	24 27	1 20	8 39	0 53	4 17	0 53	2 57	2 14	15 42	0 1	13 12	1 2	10 28	16 25	23 54	23 55	0 23		n.a.
W14	23 20	23 55	0s 1	25 27	1 22	24 16	1 19	8 22	0 54	4 21	0 53	2 56	2 14	15 43	0 1	13 13	1 2	10 28	16 25	23 54	23 54	0 20		n.a.
T 15	23 27	25 13	1 12	25 24	1 17	24 4	1 17	8 6	0 55	4 24	0 53	2 56	2 13	15 44	0 1	13 13	1 2	10 28	16 25	23 54	23 54	0 17		n.a.
F 16	23 32	25 7	2 21	25 20	1 12	23 52	1 15	7 49	0 56	4 28	0 53	2 55	2 13	15 45	0 1	13 14	1 2	10 28	16 25	23 54	23 54	0 14		n.a.
S 17	23 38	23 34	3 23	25 14	1 7	23 38	1 13	7 33	0 57	4 31	0 53	2 54	2 13	15 46	0 1	13 14	1 2	10 28	16 25	23 54	23 54	0 11		n.a.
S 18	23 43	20 38	4 14	25 6	1 2	23 25	1 11	7 16	0 58	4 35	0 53	2 54	2 13	15 47	0 1	13 15	1 2	10 29	16 25	23 54	23 54	0 8		n.a.
M19	23 47	16 31	4 52	24 57	0 56	23 10	1 9	6 59	0 59	4 38	0 53	2 53	2 12	15 48	0 1	13 15	1 2	10 29	16 25	23 54	23 54	0 5		n.a.
T 20	23 51	11 28	5 13	24 46	0 50	22 55	1 7	6 42	1 1	4 42	0 53	2 52	2 12	15 49	0 1	13 16	1 2	10 29	16 25	23 54	23 53	0 2		n.a.
W21	23 55	5 47	5 16	24 34	0 44	22 39	1 5	6 25	1 2	4 45	0 53	2 51	2 12	15 50	0 1	13 17	1 2	10 29	16 25	23 54	23 53	0s 1		n.a.
T 22	23 58	0n16	4 59	24 21	0 38	22 22	1 3	6 8	1 3	4 48	0 53	2 51	2 11	15 51	0 1	13 17	1 2	10 29	16 26	23 54	23 53	0 4		n.a.
F 23	24 1	6 19	4 23	24 7	0 31	22 5	1 1	5 51	1 4	4 52	0 53	2 50	2 11	15 52	0 1	13 18	1 2	10 29	16 26	23 54	23 53	0 6		n.a.
S 24	24 3	12 5	3 32	23 52	0 24	21 48	0 58	5 34	1 5	4 55	0 53	2 49	2 11	15 53	0 1	13 18	1 3	10 29	16 26	23 54	23 53	0 9		n.a.
S 25	24 5	17 10	2 27	23 35	0 18	21 29	0 56	5 16	1 5	4 58	0 53	2 48	2 11	15 54	0 1	13 19	1 3	10 30	16 26	23 54	23 52	0 12		n.a.
M26	24 6	21 14	1 13	23 18	0 11	21 10	0 54	4 59	1 6	5 1	0 53	2 47	2 10	15 55	0 1	13 19	1 3	10 30	16 26	23 54	23 52	0 15		n.a.
T 27	24 7	24 0	0n 4	22 59	0 3	20 51	0 51	4 42	1 7	5 4	0 53	2 46	2 10	15 56	0 1	13 20	1 3	10 30	16 26	23 54	23 52	0 18		n.a.
W28	24 7	25 16	1 19	22 40	0s 4	20 30	0 49	4 24	1 8	5 7	0 53	2 45	2 10	15 57	0 1	13 20	1 3	10 30	16 26	23 54	23 52	0 21		n.a.
T 29	24 7	25 0	2 28	22 19	0 11	20 10	0 46	4 6	1 9	5 10	0 53	2 44	2 10	15 57	0 1	13 21	1 3	10 30	16 26	23 54	23 52	0 24		n.a.
F 30	24 7	23 19	3 28	21 58	0 18	19 48	0 43	3 49	1 10	5 13	0 53	2 43	2 9	15 58	0 1	13 21	1 3	10 30	16 26	23 54	23 51	0 27		n.a.
S 31	24n 6	20n30	4n16	21n36	0s26	19n27	0n40	3n31	1s11	5n16	0s53	2n42	2n 9	15n59	0s 1	13n22	1s 3	10s30	16s26	23n54	23n51	0s30		n.a.

Julian Day Number = 134227.5, Delta T = 34h10m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'27, Lahiri = -63°38'27 Julian Calendar 1 July 4346 BCE == Greg. Calendar 27 May 4346 BCE

The year -4345 astronomical counting style corresponds to year 4346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 22 35	3♋30'53	28♌40	24♋49	9♌12	19♍24	15♈ 7	28♍15	12♉28	7♉20	3°R37	22°R18	21♊33	12♎13	n.a.	S 1
M 2	18 26 32	4°30'24	10♍55	26°12	10°25	20° 7	15°13	28°18	12°31	7°21	3♉36	22♊16	21°30	12°20	n.a.	M 2
T 3	18 30 28	5°29'56	22°58	27°34	11°37	20°49	15°20	28°20	12°33	7°23	3°35	22°15	21°27	12°27	n.a.	T 3
W 4	18 34 25	6°29'31	4♎53	28°55	12°50	21°32	15°26	28°23	12°36	7°24	3°34	22°D15	21°24	12°34	n.a.	W 4
T 5	18 38 22	7°29'07	16°45	0♌15	14° 2	22°15	15°33	28°26	12°38	7°25	3°32	22°15	21°20	12°40	n.a.	T 5
F 6	18 42 18	8°28'46	28°40	1°33	15°15	22°58	15°39	28°29	12°41	7°27	3°31	22°16	21°17	12°47	n.a.	F 6
S 7	18 46 15	9°28'26	10♏40	2°50	16°27	23°41	15°45	28°31	12°43	7°28	3°30	22°17	21°14	12°54	n.a.	S 7
S 8	18 50 11	10°28'09	22°52	4° 5	17°40	24°24	15°51	28°34	12°46	7°29	3°29	22°19	21°11	13° 0	n.a.	S 8
M 9	18 54 8	11°27'54	5♐17	5°20	18°52	25° 7	15°57	28°38	12°48	7°30	3°28	22°20	21° 8	13° 7	n.a.	M 9
T 10	18 58 4	12°27'40	18° 0	6°32	20° 4	25°50	16° 2	28°41	12°50	7°32	3°26	22°R21	21° 4	13°14	n.a.	T 10
W11	19 2 1	13°27'29	1♑ 1	7°43	21°17	26°33	16° 7	28°44	12°53	7°33	3°25	22°21	21° 1	13°21	n.a.	W11
T 12	19 5 57	14°27'21	14°22	8°52	22°29	27°17	16°13	28°47	12°55	7°34	3°24	22°19	20°58	13°27	n.a.	T 12
F 13	19 9 54	15°27'14	28° 0	9°58	23°41	28° 0	16°18	28°51	12°57	7°35	3°23	22°17	20°55	13°34	n.a.	F 13
S 14	19 13 50	16°27'10	11♒53	11° 3	24°53	28°44	16°22	28°54	12°59	7°36	3°22	22°14	20°52	13°41	n.a.	S 14
S 15	19 17 47	17°27'08	25°58	12° 5	26° 5	29°27	16°27	28°58	13° 1	7°37	3°20	22°10	20°49	13°47	n.a.	S 15
M16	19 21 43	18°27'08	10♓10	13° 5	27°17	0♎11	16°32	29° 2	13° 3	7°38	3°19	22° 6	20°45	13°54	n.a.	M16
T 17	19 25 40	19°27'10	24°25	14° 1	28°29	0°54	16°36	29° 5	13° 5	7°39	3°18	22° 3	20°42	14° 1	n.a.	T 17
W18	19 29 36	20°27'15	8♈40	14°54	29°41	1°38	16°40	29° 9	13° 7	7°40	3°17	22° 2	20°39	14° 8	n.a.	W18
T 19	19 33 33	21°27'23	22°52	15°44	0♍53	2°22	16°44	29°13	13° 9	7°41	3°16	22°D 1	20°36	14°14	n.a.	T 19
F 20	19 37 29	22°27'33	6♉58	16°30	2° 4	3° 6	16°48	29°17	13°11	7°42	3°15	22° 2	20°33	14°21	n.a.	F 20
S 21	19 41 26	23°27'45	20°58	17°11	3°16	3°50	16°52	29°21	13°13	7°42	3°14	22° 3	20°30	14°28	n.a.	S 21
S 22	19 45 23	24°28'00	4♊50	17°48	4°28	4°34	16°55	29°25	13°14	7°43	3°12	22° 5	20°26	14°34	n.a.	S 22
M23	19 49 19	25°28'17	18°33	18°19	5°39	5°18	16°58	29°30	13°16	7°44	3°11	22°R 6	20°23	14°41	n.a.	M23
T 24	19 53 16	26°28'37	2♋ 6	18°45	6°51	6° 2	17° 1	29°34	13°18	7°45	3°10	22° 5	20°20	14°48	n.a.	T 24
W25	19 57 12	27°28'58	15°27	19° 4	8° 3	6°46	17° 4	29°38	13°19	7°46	3° 9	22° 3	20°17	14°55	n.a.	W25
T 26	20 1 9	28°29'22	28°35	19°16	9°14	7°31	17° 7	29°43	13°21	7°46	3° 8	21°59	20°14	15° 1	n.a.	T 26
F 27	20 5 5	29°29'47	11♌30	19°R20	10°25	8°15	17° 9	29°47	13°22	7°47	3° 7	21°53	20°10	15° 8	n.a.	F 27
S 28	20 9 2	0♌30'15	24°10	19°16	11°37	8°59	17°12	29°52	13°24	7°47	3° 6	21°46	20° 7	15°15	n.a.	S 28
S 29	20 12 58	1°30'44	6♍35	19° 3	12°48	9°44	17°14	29°57	13°25	7°48	3° 5	21°39	20° 4	15°21	n.a.	S 29
M30	20 16 55	2°31'15	18°48	18°41	13°59	10°28	17°16	0♎ 1	13°27	7°49	3° 4	21°32	20° 1	15°28	n.a.	M30
T 31	20 20 51	3♌31'48	0♎50	18♌10	15♍10	11♎13	17♈17	0♎ 6	13♉28	7♉49	3♉ 3	21♊26	19♊58	15♎35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	16n47	4n50	21n14	0s34	19n 4	0n38	3n13	1s12	5n18	0s53	2n40	2n 9	16n 0	0s 1	13n22	1s 3	10s30	16s26	23n54	23n51	0s33		n.a.
M 2	24 3	12 26	5 10	20 51	0 41	18 41	0 35	2 55	1 12	5 21	0 53	2 39	2 9	16 1	0 1	13 23	1 3	10 30	16 26	23 54	23 51	0 36		n.a.
T 3	24 0	7 41	5 16	20 27	0 49	18 18	0 32	2 37	1 13	5 24	0 53	2 38	2 8	16 2	0 1	13 23	1 3	10 30	16 26	23 54	23 51	0 39		n.a.
W 4	23 58	2 42	5 8	20 3	0 57	17 54	0 29	2 19	1 14	5 26	0 53	2 37	2 8	16 3	0 1	13 23	1 3	10 30	16 26	23 54	23 50	0 42		n.a.
T 5	23 54	2s21	4 48	19 38	1 4	17 30	0 26	2 1	1 15	5 28	0 53	2 35	2 8	16 3	0 1	13 24	1 3	10 30	16 26	23 54	23 50	0 45		n.a.
F 6	23 51	7 21	4 15	19 13	1 12	17 5	0 23	1 43	1 16	5 31	0 53	2 34	2 8	16 4	0 1	13 24	1 3	10 30	16 26	23 54	23 50	0 48		n.a.
S 7	23 46	12 8	3 30	18 48	1 20	16 40	0 20	1 25	1 16	5 33	0 53	2 32	2 7	16 5	0 1	13 25	1 3	10 30	16 26	23 54	23 50	0 51		n.a.
S 8	23 42	16 31	2 36	18 22	1 28	16 14	0 17	1 7	1 17	5 36	0 53	2 31	2 7	16 6	0 1	13 25	1 3	10 30	16 26	23 54	23 49	0 54		n.a.
M 9	23 37	20 17	1 33	17 57	1 35	15 48	0 13	0 49	1 18	5 38	0 53	2 29	2 7	16 6	0 1	13 25	1 3	10 30	16 26	23 54	23 49	0 57		n.a.
T 10	23 31	23 10	0 24	17 31	1 43	15 22	0 10	0 30	1 18	5 40	0 53	2 28	2 7	16 7	0 1	13 26	1 3	10 30	16 26	23 54	23 49	1 0		n.a.
W11	23 25	24 55	0s48	17 5	1 50	14 55	0 7	0 12	1 19	5 42	0 53	2 26	2 6	16 8	0 1	13 26	1 3	10 30	16 26	23 54	23 49	1 3		n.a.
T 12	23 19	25 17	1 58	16 40	1 58	14 28	0 3	0s 6	1 20	5 44	0 54	2 25	2 6	16 9	0 1	13 27	1 3	10 30	16 26	23 54	23 49	1 6		n.a.
F 13	23 12	24 9	3 4	16 15	2 5	14 1	0s 0	0 24	1 20	5 46	0 54	2 23	2 6	16 9	0 1	13 27	1 3	10 30	16 26	23 54	23 48	1 9		n.a.
S 14	23 5	21 32	3 59	15 50	2 12	13 33	0 3	0 43	1 21	5 48	0 54	2 21	2 6	16 10	0 1	13 27	1 3	10 30	16 26	23 53	23 48	1 12		n.a.
S 15	22 57	17 37	4 41	15 26	2 19	13 5	0 7	1 1	1 22	5 50	0 54	2 20	2 5	16 11	0 1	13 28	1 3	10 30	16 26	23 53	23 48	1 15		n.a.
M16	22 49	12 40	5 6	15 3	2 26	12 36	0 10	1 20	1 22	5 51	0 54	2 18	2 5	16 11	0 1	13 28	1 3	10 30	16 25	23 53	23 48	1 18		n.a.
T 17	22 40	7 2	5 13	14 40	2 32	12 7	0 14	1 38	1 23	5 53	0 54	2 16	2 5	16 12	0 1	13 28	1 3	10 30	16 25	23 53	23 47	1 21		n.a.
W18	22 31	1 3	5 0	14 18	2 39	11 38	0 17	1 56	1 23	5 55	0 54	2 15	2 5	16 12	0 1	13 28	1 3	10 30	16 25	23 53	23 47	1 24		n.a.
T 19	22 21	4n59	4 29	13 58	2 44	11 9	0 21	2 15	1 24	5 56	0 54	2 13	2 4	16 13	0 1	13 29	1 3	10 30	16 25	23 53	23 47	1 27		n.a.
F 20	22 11	10 45	3 42	13 39	2 50	10 39	0 25	2 33	1 25	5 58	0 54	2 11	2 4	16 14	0 1	13 29	1 3	10 30	16 25	23 53	23 47	1 30		n.a.
S 21	22 1	15 55	2 42	13 22	2 54	10 9	0 28	2 52	1 25	5 59	0 54	2 9	2 4	16 14	0 1	13 29	1 3	10 30	16 25	23 53	23 46	1 32		n.a.
S 22	21 50	20 12	1 33	13 6	2 59	9 39	0 32	3 10	1 26	6 0	0 54	2 7	2 4	16 15	0 1	13 30	1 3	10 30	16 25	23 53	23 46	1 35		n.a.
M23	21 39	23 18	0 19	12 53	3 2	9 9	0 36	3 28	1 26	6 2	0 54	2 5	2 3	16 15	0 1	13 30	1 3	10 30	16 25	23 53	23 46	1 38		n.a.
T 24	21 28	25 1	0n54	12 43	3 5	8 39	0 39	3 47	1 27	6 3	0 54	2 3	2 3	16 16	0 1	13 30	1 3	10 30	16 25	23 53	23 46	1 41		n.a.
W25	21 16	25 15	2 4	12 35	3 7	8 8	0 43	4 5	1 27	6 4	0 54	2 1	2 3	16 16	0 1	13 30	1 3	10 29	16 24	23 53	23 46	1 44		n.a.
T 26	21 3	24 3	3 5	12 30	3 8	7 37	0 47	4 24	1 28	6 5	0 54	1 59	2 3	16 17	0 1	13 30	1 3	10 29	16 24	23 53	23 45	1 47		n.a.
F 27	20 50	21 36	3 56	12 29	3 8	7 6	0 50	4 42	1 28	6 6	0 54	1 57	2 3	16 17	0 1	13 31	1 3	10 29	16 24	23 52	23 45	1 50		n.a.
S 28	20 37	18 8	4 34	12 32	3 6	6 35	0 54	5 1	1 28	6 7	0 54	1 55	2 2	16 18	0 1	13 31	1 3	10 29	16 24	23 52	23 45	1 53		n.a.
S 29	20 23	13 57	4 59	12 38	3 3	6 3	0 58	5 19	1 29	6 7	0 54	1 53	2 2	16 18	0 1	13 31	1 3	10 29	16 24	23 51	23 45	1 56		n.a.
M30	20 10	9 16	5 9	12 50	2 59	5 32	1 2	5 37	1 29	6 8	0 54	1 51	2 2	16 19	0 1	13 31	1 3	10 29	16 24	23 51	23 44	1 59		n.a.
T 31	19n55	4n18	5n 5	13n 6	2s53	5n 0	1s 5	5s56	1s30	6n 9	0s54	1n49	2n 2	16n19	0s 1	13n31	1s 3	10s29	16s24	23n50	23n44	2s 2		n.a.

Julian Day Number = 134258.5, Delta T = 34h10m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'23, Lahiri = -63°38'23 Julian Calendar 1 Aug. 4346 BCE == Greg. Calendar 27 June 4346 BCE

The year -4345 astronomical counting style corresponds to year 4346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 24 48	4♌32'22	12♎44	17°R28	16♍21	11♎57	17♈19	0♎11	13♉29	7♉50	3°R 2	21°R21	19♊55	15♎42	n.a.	W 1
T 2	20 28 44	5°32'58	24°35	16♌37	17°32	12°42	17°20	0°16	13°30	7°50	3♑ 1	21♊18	19°51	15°48	n.a.	T 2
F 3	20 32 41	6°33'35	6♏27	15°38	18°43	13°27	17°21	0°21	13°31	7°50	3° 0	21°D18	19°48	15°55	n.a.	F 3
S 4	20 36 38	7°34'15	18°25	14°31	19°54	14°11	17°22	0°26	13°33	7°51	2°59	21°18	19°45	16° 2	n.a.	S 4
S 5	20 40 34	8°34'55	0♐35	13°17	21° 5	14°56	17°23	0°31	13°34	7°51	2°58	21°20	19°42	16° 8	n.a.	S 5
M 6	20 44 31	9°35'37	13° 1	11°59	22°15	15°41	17°24	0°37	13°35	7°51	2°57	21°21	19°39	16°15	n.a.	M 6
T 7	20 48 27	10°36'21	25°47	10°39	23°26	16°26	17°24	0°42	13°35	7°52	2°56	21°R21	19°36	16°22	n.a.	T 7
W 8	20 52 24	11°37'06	8♑58	9°20	24°36	17°10	17°R24	0°47	13°36	7°52	2°55	21°19	19°32	16°29	n.a.	W 8
T 9	20 56 20	12°37'53	22°33	8° 4	25°47	17°55	17°24	0°53	13°37	7°52	2°54	21°16	19°29	16°35	n.a.	T 9
F 10	21 0 17	13°38'41	6♒33	6°53	26°57	18°40	17°24	0°58	13°38	7°52	2°53	21° 9	19°26	16°42	n.a.	F 10
S 11	21 4 13	14°39'31	20°52	5°50	28° 7	19°25	17°23	1° 4	13°39	7°52	2°52	21° 1	19°23	16°49	n.a.	S 11
S 12	21 8 10	15°40'22	5♓27	4°57	29°17	20°10	17°23	1° 9	13°39	7°52	2°52	20°52	19°20	16°55	n.a.	S 12
M13	21 12 6	16°41'15	20° 8	4°14	0♎27	20°55	17°22	1°15	13°40	7°52	2°51	20°43	19°16	17° 2	n.a.	M13
T 14	21 16 3	17°42'10	4♈50	3°43	1°37	21°40	17°21	1°21	13°40	7°R52	2°50	20°36	19°13	17° 9	n.a.	T 14
W15	21 20 0	18°43'06	19°23	3°24	2°47	22°25	17°19	1°26	13°41	7°52	2°49	20°30	19°10	17°15	n.a.	W15
T 16	21 23 56	19°44'04	3♉45	3°D16	3°56	23°10	17°18	1°32	13°41	7°52	2°48	20°26	19° 7	17°22	n.a.	T 16
F 17	21 27 53	20°45'04	17°52	3°20	5° 6	23°55	17°16	1°38	13°42	7°52	2°48	20°D25	19° 4	17°29	n.a.	F 17
S 18	21 31 49	21°46'05	1♊43	3°34	6°15	24°40	17°14	1°44	13°42	7°52	2°47	20°25	19° 1	17°36	n.a.	S 18
S 19	21 35 46	22°47'08	15°18	3°57	7°25	25°25	17°12	1°50	13°42	7°52	2°46	20°R26	18°57	17°42	n.a.	S 19
M20	21 39 42	23°48'13	28°40	4°30	8°34	26°10	17°10	1°56	13°42	7°52	2°45	20°26	18°54	17°49	n.a.	M20
T 21	21 43 39	24°49'20	11♋49	5°10	9°43	26°56	17° 8	2° 2	13°43	7°52	2°45	20°24	18°51	17°56	n.a.	T 21
W22	21 47 35	25°50'27	24°47	5°58	10°52	27°41	17° 5	2° 8	13°43	7°51	2°44	20°19	18°48	18° 2	n.a.	W22
T 23	21 51 32	26°51'36	7♌34	6°52	12° 0	28°26	17° 2	2°14	13°R43	7°51	2°43	20°11	18°45	18° 9	n.a.	T 23
F 24	21 55 28	27°52'47	20°11	7°51	13° 9	29°11	16°59	2°21	13°43	7°51	2°43	20° 0	18°41	18°16	n.a.	F 24
S 25	21 59 25	28°53'58	2♍37	8°55	14°18	29°56	16°56	2°27	13°43	7°50	2°42	19°48	18°38	18°23	n.a.	S 25
S 26	22 3 22	29°55'10	14°53	10° 3	15°26	0♏42	16°52	2°33	13°42	7°50	2°42	19°34	18°35	18°29	n.a.	S 26
M27	22 7 18	0♍56'24	27° 0	11°15	16°34	1°27	16°49	2°40	13°42	7°50	2°41	19°21	18°32	18°36	n.a.	M27
T 28	22 11 15	1°57'38	8♎58	12°30	17°42	2°12	16°45	2°46	13°42	7°49	2°41	19° 9	18°29	18°43	n.a.	T 28
W29	22 15 11	2°58'53	20°50	13°47	18°50	2°58	16°41	2°52	13°42	7°49	2°40	18°59	18°26	18°49	n.a.	W29
T 30	22 19 8	4♍ 0'09	2♏39	15♌ 6	19♎58	3♏43	16♈37	2♎59	13♉41	7♉48	2♑40	18♊52	18♊22	18♎56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n40	0s46	4n48	13n26	2s44	4n29	1s 9	6s14	1s30	6n 9	0s54	1n46	2n 2	16n19	0s 1	13n31	1s 3	10s28	16s23	23n50	23n44	2s 5		n.a.
T 2	19 25	5 48	4 19	13 51	2 34	3 57	1 13	6 32	1 30	6 10	0 54	1 44	2 1	16 20	0 1	13 32	1 3	10 28	16 23	23 50	23 44	2 8		n.a.
F 3	19 10	10 38	3 38	14 21	2 22	3 25	1 16	6 50	1 31	6 10	0 54	1 42	2 1	16 20	0 1	13 32	1 3	10 28	16 23	23 50	23 43	2 11		n.a.
S 4	18 54	15 7	2 48	14 55	2 8	2 53	1 20	7 8	1 31	6 11	0 54	1 40	2 1	16 20	0 1	13 32	1 3	10 28	16 23	23 50	23 43	2 14		n.a.
S 5	18 38	19 4	1 50	15 31	1 52	2 21	1 24	7 27	1 31	6 11	0 54	1 37	2 1	16 21	0 1	13 32	1 3	10 28	16 23	23 50	23 43	2 17		n.a.
M 6	18 21	22 16	0 45	16 11	1 34	1 49	1 28	7 45	1 32	6 11	0 54	1 35	2 1	16 21	0 1	13 32	1 3	10 28	16 22	23 50	23 43	2 20		n.a.
T 7	18 5	24 27	0s24	16 51	1 16	1 17	1 31	8 3	1 32	6 11	0 55	1 33	2 0	16 21	0 1	13 32	1 3	10 27	16 22	23 50	23 42	2 23		n.a.
W 8	17 47	25 22	1 33	17 32	0 56	0 45	1 35	8 21	1 32	6 11	0 55	1 30	2 0	16 22	0 1	13 32	1 3	10 27	16 22	23 50	23 42	2 26		n.a.
T 9	17 30	24 48	2 40	18 12	0 35	0 14	1 38	8 39	1 32	6 11	0 55	1 28	2 0	16 22	0 1	13 32	1 3	10 27	16 22	23 50	23 42	2 29		n.a.
F 10	17 12	22 41	3 38	18 50	0 15	0s18	1 42	8 56	1 33	6 11	0 55	1 26	2 0	16 22	0 1	13 32	1 3	10 27	16 21	23 49	23 42	2 32		n.a.
S 11	16 54	19 6	4 24	19 26	0n 5	0 50	1 46	9 14	1 33	6 11	0 55	1 23	2 0	16 22	0 1	13 32	1 4	10 27	16 21	23 49	23 41	2 35		n.a.
S 12	16 36	14 19	4 54	19 58	0 24	1 22	1 49	9 32	1 33	6 10	0 55	1 21	1 59	16 23	0 1	13 32	1 4	10 26	16 21	23 48	23 41	2 38		n.a.
M13	16 17	8 39	5 5	20 25	0 42	1 54	1 53	9 50	1 33	6 10	0 55	1 18	1 59	16 23	0 1	13 32	1 4	10 26	16 21	23 48	23 41	2 41		n.a.
T 14	15 58	2 32	4 56	20 49	0 58	2 26	1 56	10 7	1 34	6 10	0 55	1 16	1 59	16 23	0 1	13 32	1 4	10 26	16 21	23 47	23 41	2 44		n.a.
W15	15 39	3n42	4 27	21 8	1 13	2 57	2 0	10 25	1 34	6 9	0 55	1 13	1 59	16 23	0 1	13 32	1 4	10 26	16 20	23 47	23 40	2 47		n.a.
T 16	15 19	9 39	3 42	21 23	1 26	3 29	2 3	10 42	1 34	6 9	0 55	1 11	1 59	16 23	0 1	13 32	1 4	10 26	16 20	23 46	23 40	2 50		n.a.
F 17	14 59	15 1	2 45	21 33	1 38	4 0	2 6	10 59	1 34	6 8	0 55	1 8	1 59	16 23	0 1	13 32	1 4	10 25	16 20	23 46	23 40	2 53		n.a.
S 18	14 39	19 30	1 38	21 39	1 48	4 32	2 10	11 17	1 34	6 7	0 55	1 5	1 58	16 24	0 1	13 32	1 4	10 25	16 19	23 46	23 39	2 56		n.a.
S 19	14 19	22 50	0 27	21 42	1 56	5 3	2 13	11 34	1 34	6 6	0 55	1 3	1 58	16 24	0 1	13 32	1 4	10 25	16 19	23 46	23 39	2 59		n.a.
M20	13 58	24 51	0n44	21 40	2 3	5 34	2 16	11 51	1 35	6 5	0 55	1 0	1 58	16 24	0 1	13 32	1 4	10 25	16 19	23 46	23 39	3 2		n.a.
T 21	13 37	25 26	1 51	21 36	2 9	6 5	2 19	12 8	1 35	6 4	0 55	0 58	1 58	16 24	0 1	13 32	1 4	10 24	16 19	23 46	23 39	3 5		n.a.
W22	13 16	24 36	2 52	21 28	2 13	6 35	2 22	12 25	1 35	6 3	0 55	0 55	1 58	16 24	0 1	13 32	1 4	10 24	16 18	23 46	23 38	3 8		n.a.
T 23	12 55	22 29	3 43	21 16	2 16	7 6	2 25	12 42	1 35	6 2	0 55	0 52	1 58	16 24	0 1	13 31	1 4	10 24	16 18	23 45	23 38	3 11		n.a.
F 24	12 33	19 18	4 22	21 3	2 18	7 36	2 28	12 58	1 35	6 1	0 55	0 50	1 57	16 24	0 1	13 31	1 4	10 23	16 18	23 44	23 38	3 14		n.a.
S 25	12 11	15 17	4 48	20 46	2 19	8 6	2 31	13 15	1 35	6 0	0 55	0 47	1 57	16 24	0 1	13 31	1 4	10 23	16 18	23 43	23 38	3 17		n.a.
S 26	11 49	10 42	5 0	20 27	2 19	8 36	2 34	13 31	1 35	5 58	0 55	0 44	1 57	16 24	0 1	13 31	1 4	10 23	16 17	23 42	23 37	3 20		n.a.
M27	11 27	5 46	4 58	20 6	2 18	9 6	2 37	13 48	1 35	5 57	0 55	0 42	1 57	16 24	0 1	13 31	1 4	10 23	16 17	23 41	23 37	3 23		n.a.
T 28	11 5	0 40	4 43	19 44	2 17	9 35	2 40	14 4	1 35	5 56	0 55	0 39	1 57	16 24	0 1	13 31	1 4	10 22	16 17	23 40	23 37	3 26		n.a.
W29	10 42	4s25	4 16	19 19	2 15	10 4	2 42	14 20	1 35	5 54	0 55	0 36	1 57	16 24	0 1	13 31	1 4	10 22	16 16	23 39	23 36	3 29		n.a.
T 30	10n19	9s20	3n38	18n52	2n12	10s33	2s45	14s36	1s35	5n52	0s55	0n33	1n57	16n23	0s 1	13n30	1s 4	10s22	16s16	23n39	23n36	3s32		n.a.

Julian Day Number = 134289.5, Delta T = 34h10m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'19, Lahiri = -63°38'19 Julian Calendar 1 Sept. 4346 BCE == Greg. Calendar 28 July 4346 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 23 4	5♍ 1'26	14♏28	16♌28	21♎ 5	4♏28	16°R32	3♎ 5	13°R41	7°R48	2°R39	18°R47	18♊19	19♎ 3	n.a.	F 1
S 2	22 27 1	6° 2'43	26°23	17°51	22°13	5°13	16♈28	3°12	13♉40	7♉47	2♍39	18♊45	18°16	19°10	n.a.	S 2
S 3	22 30 57	7° 4'00	8♐28	19°16	23°20	5°59	16°23	3°18	13°40	7°46	2°38	18°D45	18°13	19°16	n.a.	S 3
M 4	22 34 54	8° 5'19	20°50	20°41	24°27	6°44	16°18	3°25	13°39	7°46	2°38	18°R45	18°10	19°23	n.a.	M 4
T 5	22 38 51	9° 6'38	3♑32	22° 8	25°34	7°29	16°13	3°32	13°39	7°45	2°37	18°44	18° 7	19°30	n.a.	T 5
W 6	22 42 47	10° 7'57	16°41	23°36	26°40	8°15	16° 8	3°38	13°38	7°44	2°37	18°42	18° 3	19°36	n.a.	W 6
T 7	22 46 44	11° 9'16	0♒18	25° 4	27°46	9° 0	16° 2	3°45	13°37	7°44	2°37	18°37	18° 0	19°43	n.a.	T 7
F 8	22 50 40	12°10'36	14°25	26°33	28°53	9°45	15°57	3°52	13°36	7°43	2°36	18°29	17°57	19°50	n.a.	F 8
S 9	22 54 37	13°11'57	28°59	28° 3	29°58	10°31	15°51	3°59	13°35	7°42	2°36	18°18	17°54	19°56	n.a.	S 9
S 10	22 58 33	14°13'17	13♓54	29°32	1♏ 4	11°16	15°45	4° 5	13°35	7°41	2°36	18° 6	17°51	20° 3	n.a.	S 10
M11	23 2 30	15°14'38	29° 0	1♍ 3	2° 9	12° 1	15°39	4°12	13°34	7°40	2°36	17°54	17°47	20°10	n.a.	M11
T 12	23 6 27	16°16'00	14♈ 7	2°34	3°15	12°47	15°33	4°19	13°33	7°39	2°35	17°44	17°44	20°17	n.a.	T 12
W13	23 10 23	17°17'22	29° 6	4° 5	4°19	13°32	15°27	4°26	13°32	7°39	2°35	17°35	17°41	20°23	n.a.	W13
T 14	23 14 20	18°18'45	13♉48	5°36	5°24	14°17	15°20	4°33	13°30	7°38	2°35	17°30	17°38	20°30	n.a.	T 14
F 15	23 18 16	19°20'09	28° 8	7° 8	6°28	15° 2	15°14	4°40	13°29	7°37	2°35	17°27	17°35	20°37	n.a.	F 15
S 16	23 22 13	20°21'33	12♊ 5	8°39	7°32	15°48	15° 7	4°47	13°28	7°36	2°35	17°26	17°32	20°43	n.a.	S 16
S 17	23 26 9	21°22'57	25°39	10°12	8°36	16°33	15° 0	4°54	13°27	7°35	2°35	17°26	17°28	20°50	n.a.	S 17
M18	23 30 6	22°24'23	8♋52	11°44	9°39	17°18	14°53	5° 0	13°26	7°33	2°35	17°25	17°25	20°57	n.a.	M18
T 19	23 34 3	23°25'48	21°49	13°16	10°42	18° 4	14°46	5° 7	13°24	7°32	2°35	17°23	17°22	21° 3	n.a.	T 19
W20	23 37 59	24°27'14	4♌31	14°49	11°45	18°49	14°39	5°14	13°23	7°31	2°34	17°18	17°19	21°10	n.a.	W20
T 21	23 41 56	25°28'40	17° 1	16°22	12°48	19°34	14°32	5°21	13°21	7°30	2°D34	17° 9	17°16	21°17	n.a.	T 21
F 22	23 45 52	26°30'06	29°21	17°55	13°50	20°19	14°25	5°29	13°20	7°29	2°35	16°58	17°13	21°24	n.a.	F 22
S 23	23 49 49	27°31'33	11♍33	19°29	14°51	21° 4	14°17	5°36	13°18	7°28	2°35	16°44	17° 9	21°30	n.a.	S 23
S 24	23 53 45	28°32'59	23°38	21° 2	15°53	21°50	14°10	5°43	13°17	7°27	2°35	16°29	17° 6	21°37	n.a.	S 24
M25	23 57 42	29°34'25	5♎37	22°36	16°54	22°35	14° 2	5°50	13°15	7°25	2°35	16°15	17° 3	21°44	n.a.	M25
T 26	0 1 39	0♎35'51	17°31	24°10	17°54	23°20	13°54	5°57	13°13	7°24	2°35	16° 1	17° 0	21°50	n.a.	T 26
W27	0 5 35	1°37'16	29°21	25°44	18°54	24° 5	13°47	6° 4	13°12	7°23	2°35	15°50	16°57	21°57	n.a.	W27
T 28	0 9 32	2°38'42	11♏ 9	27°19	19°54	24°50	13°39	6°11	13°10	7°21	2°35	15°42	16°53	22° 4	n.a.	T 28
F 29	0 13 28	3°40'07	22°59	28°54	20°53	25°35	13°31	6°18	13° 8	7°20	2°35	15°37	16°50	22°10	n.a.	F 29
S 30	0 17 25	4°41'31	4♐53	0♎29	21°52	26°21	13°23	6°25	13° 6	7°19	2°36	15°34	16°47	22°17	n.a.	S 30
S 31	0 21 21	5♎42'55	16♐56	2♎ 5	22♏50	27♏ 6	13♈15	6♎32	13♉ 4	7♉17	2♍36	15°D34	16♊44	22♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n56	13s56	2n51	18n24	2n 9	11s 2	2s47	14s52	1s35	5n51	0s55	0n31	1n56	16n23	0s 1	13n30	1s 4	10s21	16s16	23n38	23n36	3s35		n.a.
S 2	9 33	18 2	1 56	17 54	2 6	11 30	2 50	15 8	1 35	5 49	0 55	0 28	1 56	16 23	0 1	13 30	1 4	10 21	16 15	23 38	23 36	3 38		n.a.
S 3	9 10	21 27	0 54	17 24	2 2	11 58	2 52	15 23	1 35	5 47	0 55	0 25	1 56	16 23	0 1	13 30	1 4	10 21	16 15	23 38	23 35	3 41		n.a.
M 4	8 46	23 59	0s11	16 51	1 57	12 26	2 54	15 39	1 35	5 45	0 55	0 22	1 56	16 23	0 1	13 29	1 4	10 21	16 15	23 38	23 35	3 44		n.a.
T 5	8 23	25 22	1 17	16 18	1 53	12 53	2 56	15 54	1 35	5 43	0 55	0 19	1 56	16 23	0 1	13 29	1 4	10 20	16 14	23 38	23 35	3 47		n.a.
W 6	7 59	25 24	2 22	15 44	1 48	13 20	2 58	16 9	1 35	5 41	0 55	0 17	1 56	16 22	0 1	13 29	1 4	10 20	16 14	23 38	23 34	3 50		n.a.
T 7	7 35	23 55	3 21	15 9	1 43	13 46	3 0	16 24	1 35	5 39	0 55	0 14	1 56	16 22	0 1	13 29	1 4	10 20	16 14	23 37	23 34	3 53		n.a.
F 8	7 11	20 56	4 9	14 32	1 37	14 13	3 2	16 39	1 35	5 37	0 54	0 11	1 56	16 22	0 0	13 28	1 4	10 19	16 13	23 37	23 34	3 56		n.a.
S 9	6 47	16 34	4 43	13 55	1 32	14 38	3 4	16 54	1 35	5 35	0 54	0 8	1 55	16 22	0 0	13 28	1 4	10 19	16 13	23 36	23 33	3 59		n.a.
S 10	6 23	11 5	4 59	13 18	1 26	15 4	3 5	17 8	1 35	5 32	0 54	0 5	1 55	16 22	0 0	13 28	1 4	10 19	16 13	23 35	23 33	4 2		n.a.
M11	5 58	4 53	4 54	12 39	1 20	15 29	3 7	17 23	1 35	5 30	0 54	0 2	1 55	16 21	0 0	13 28	1 4	10 18	16 12	23 34	23 33	4 5		n.a.
T 12	5 34	1n36	4 29	12 0	1 14	15 53	3 8	17 37	1 35	5 28	0 54	0s 1	1 55	16 21	0 0	13 27	1 4	10 18	16 12	23 33	23 33	4 8		n.a.
W13	5 10	7 58	3 45	11 20	1 8	16 17	3 10	17 51	1 34	5 25	0 54	0 4	1 55	16 21	0 0	13 27	1 4	10 18	16 12	23 32	23 32	4 11		n.a.
T 14	4 45	13 47	2 47	10 40	1 1	16 41	3 11	18 5	1 34	5 23	0 54	0 6	1 55	16 20	0 0	13 27	1 4	10 17	16 11	23 31	23 32	4 14		n.a.
F 15	4 20	18 41	1 40	9 59	0 55	17 4	3 12	18 19	1 34	5 20	0 54	0 9	1 55	16 20	0 0	13 26	1 4	10 17	16 11	23 31	23 32	4 17		n.a.
S 16	3 55	22 25	0 28	9 18	0 49	17 27	3 13	18 32	1 34	5 18	0 54	0 12	1 55	16 20	0 0	13 26	1 4	10 17	16 11	23 31	23 31	4 20		n.a.
S 17	3 31	24 46	0n43	8 37	0 42	17 49	3 13	18 46	1 34	5 15	0 54	0 15	1 55	16 19	0 0	13 26	1 4	10 16	16 10	23 31	23 31	4 23		n.a.
M18	3 6	25 40	1 51	7 55	0 36	18 10	3 14	18 59	1 34	5 12	0 54	0 18	1 55	16 19	0 0	13 25	1 4	10 16	16 10	23 31	23 31	4 26		n.a.
T 19	2 41	25 7	2 51	7 12	0 29	18 32	3 14	19 12	1 34	5 10	0 54	0 21	1 55	16 18	0 0	13 25	1 4	10 16	16 10	23 31	23 30	4 29		n.a.
W20	2 16	23 15	3 41	6 29	0 23	18 52	3 15	19 25	1 33	5 7	0 54	0 24	1 54	16 18	0 0	13 24	1 4	10 15	16 9	23 30	23 30	4 32		n.a.
T 21	1 51	20 18	4 20	5 46	0 16	19 12	3 15	19 37	1 33	5 4	0 54	0 27	1 54	16 18	0 0	13 24	1 4	10 15	16 9	23 29	23 30	4 35		n.a.
F 22	1 26	16 28	4 46	5 3	0 10	19 32	3 15	19 50	1 33	5 1	0 53	0 30	1 54	16 17	0 0	13 24	1 4	10 14	16 9	23 28	23 30	4 38		n.a.
S 23	1 1	12 0	4 58	4 20	0 3	19 51	3 15	20 2	1 33	4 58	0 53	0 33	1 54	16 17	0 0	13 23	1 4	10 14	16 8	23 27	23 29	4 41		n.a.
S 24	0 36	7 7	4 57	3 36	0s 3	20 9	3 14	20 14	1 33	4 56	0 53	0 36	1 54	16 16	0 0	13 23	1 4	10 14	16 8	23 25	23 29	4 44		n.a.
M25	0 10	2 1	4 43	2 52	0 10	20 27	3 14	20 26	1 32	4 53	0 53	0 38	1 54	16 16	0 0	13 22	1 4	10 13	16 8	23 24	23 29	4 47		n.a.
T 26	0s15	3s 8	4 16	2 8	0 16	20 45	3 13	20 37	1 32	4 50	0 53	0 41	1 54	16 15	0 0	13 22	1 4	10 13	16 7	23 22	23 28	4 50		n.a.
W27	0 40	8 9	3 39	1 24	0 22	21 1	3 13	20 49	1 32	4 47	0 53	0 44	1 54	16 15	0 0	13 21	1 4	10 13	16 7	23 21	23 28	4 53		n.a.
T 28	1 5	12 53	2 52	0 40	0 29	21 17	3 12	21 0	1 32	4 44	0 53	0 47	1 54	16 14	0 0	13 21	1 4	10 12	16 7	23 20	23 28	4 56		n.a.
F 29	1 30	17 10	1 57	0s 5	0 35	21 33	3 11	21 11	1 32	4 41	0 53	0 50	1 54	16 14	0 0	13 21	1 4	10 12	16 6	23 19	23 27	4 59		n.a.
S 30	1 55	20 48	0 56	0 49	0 41	21 48	3 9	21 22	1 31	4 38	0 53	0 53	1 54	16 13	0 0	13 20	1 4	10 12	16 6	23 19	23 27	5 2		n.a.
S 31	2s20	23s35	0s 7	1s34	0s47	22s 2	3s 8	21s33	1s31	4n35	0s52	0s56	1n54	16n12	0s 0	13n20	1s 4	10s11	16s 5	23n19	23n27	5s 5		n.a.

Julian Day Number = 134319.5, Delta T = 34h10m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'15, Lahiri = -63°38'15 Julian Calendar 1 Oct. 4346 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4346 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 25 18	6♎44'18	29♐14	3♎41	23♏48	27♏51	13°R 7	6♎39	13°R 2	7°R16	2♑36	15♊34	16♊41	22♎31	n.a.	M 1
T 2	0 29 15	7°45'40	11♑51	5°17	24°45	28°36	12♈59	6°46	13♉ 0	7♉15	2°36	15°R34	16°38	22°37	n.a.	T 2
W 3	0 33 11	8°47'02	24°52	6°54	25°41	29°21	12°51	6°53	12°58	7°13	2°37	15°33	16°34	22°44	n.a.	W 3
T 4	0 37 8	9°48'22	8♒21	8°31	26°37	0♐ 6	12°43	7° 0	12°56	7°12	2°37	15°29	16°31	22°51	n.a.	T 4
F 5	0 41 4	10°49'42	22°21	10° 8	27°33	0°51	12°35	7° 8	12°54	7°10	2°37	15°23	16°28	22°57	n.a.	F 5
S 6	0 45 1	11°51'01	6♓51	11°46	28°27	1°36	12°27	7°15	12°52	7° 9	2°38	15°15	16°25	23° 4	n.a.	S 6
S 7	0 48 58	12°52'19	21°47	13°24	29°21	2°21	12°18	7°22	12°50	7° 7	2°38	15° 6	16°22	23°11	n.a.	S 7
M 8	0 52 54	13°53'36	7♈ 0	15° 3	0♐15	3° 6	12°10	7°29	12°48	7° 6	2°39	14°56	16°18	23°17	n.a.	M 8
T 9	0 56 51	14°54'52	22°20	16°42	1° 8	3°51	12° 2	7°36	12°46	7° 4	2°39	14°47	16°15	23°24	n.a.	T 9
W10	1 0 47	15°56'08	7♉36	18°22	1°59	4°35	11°54	7°43	12°44	7° 3	2°39	14°40	16°12	23°31	n.a.	W10
T 11	1 4 44	16°57'23	22°37	20° 2	2°51	5°20	11°46	7°50	12°41	7° 1	2°40	14°35	16° 9	23°38	n.a.	T 11
F 12	1 8 40	17°58'37	7♊16	21°42	3°41	6° 5	11°38	7°57	12°39	7° 0	2°40	14°33	16° 6	23°44	n.a.	F 12
S 13	1 12 37	18°59'51	21°28	23°23	4°30	6°50	11°30	8° 4	12°37	6°58	2°41	14°D33	16° 3	23°51	n.a.	S 13
S 14	1 16 34	20° 1'04	5♋13	25° 5	5°19	7°34	11°22	8°11	12°34	6°56	2°42	14°34	15°59	23°58	n.a.	S 14
M15	1 20 30	21° 2'16	18°32	26°47	6° 7	8°19	11°14	8°18	12°32	6°55	2°42	14°R35	15°56	24° 4	n.a.	M15
T 16	1 24 27	22° 3'27	1♌28	28°29	6°54	9° 4	11° 6	8°25	12°30	6°53	2°43	14°34	15°53	24°11	n.a.	T 16
W17	1 28 23	23° 4'38	14° 5	0♏12	7°40	9°49	10°58	8°32	12°27	6°52	2°43	14°32	15°50	24°18	n.a.	W17
T 18	1 32 20	24° 5'48	26°27	1°55	8°24	10°33	10°51	8°39	12°25	6°50	2°44	14°27	15°47	24°24	n.a.	T 18
F 19	1 36 17	25° 6'56	8♍37	3°38	9° 8	11°18	10°43	8°46	12°22	6°48	2°45	14°20	15°44	24°31	n.a.	F 19
S 20	1 40 13	26° 8'04	20°39	5°21	9°51	12° 2	10°35	8°53	12°20	6°47	2°45	14°12	15°40	24°38	n.a.	S 20
S 21	1 44 10	27° 9'11	2♎36	7° 5	10°33	12°47	10°28	8°59	12°17	6°45	2°46	14° 2	15°37	24°44	n.a.	S 21
M22	1 48 6	28°10'16	14°28	8°48	11°13	13°31	10°20	9° 6	12°15	6°43	2°47	13°53	15°34	24°51	n.a.	M22
T 23	1 52 3	29°11'21	26°19	10°32	11°52	14°16	10°13	9°13	12°12	6°42	2°48	13°44	15°31	24°58	n.a.	T 23
W24	1 55 59	0♏12'23	8♏ 8	12°15	12°30	15° 0	10° 6	9°20	12°10	6°40	2°48	13°37	15°28	25° 5	n.a.	W24
T 25	1 59 56	1°13'25	20° 0	13°57	13° 7	15°45	9°59	9°27	12° 7	6°38	2°49	13°32	15°24	25°11	n.a.	T 25
F 26	2 3 53	2°14'25	1♐54	15°39	13°42	16°29	9°52	9°33	12° 5	6°37	2°50	13°29	15°21	25°18	n.a.	F 26
S 27	2 7 49	3°15'24	13°54	17°20	14°16	17°13	9°45	9°40	12° 2	6°35	2°51	13°D28	15°18	25°25	n.a.	S 27
S 28	2 11 46	4°16'21	26° 2	19° 0	14°48	17°58	9°38	9°47	12° 0	6°33	2°52	13°29	15°15	25°31	n.a.	S 28
M29	2 15 42	5°17'16	8♑23	20°37	15°18	18°42	9°31	9°53	11°57	6°31	2°53	13°30	15°12	25°38	n.a.	M29
T 30	2 19 39	6♏18'10	21♑ 1	22♏13	15♐47	19♐26	9♈25	10♎ 0	11♉54	6♉30	2♑54	13♊32	15♊ 9	25♎45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s45	25s20	1s12	2s18	0s52	22s15	3s 6	21s43	1s31	4n31	0s52	0s59	1n54	16n12	0s 0	13n19	1s 4	10s11	16s 5	23n19	23n26	5s 9		n.a.
T 2	3 10	25 49	2 15	3 2	0 58	22 28	3 4	21 53	1 30	4 28	0 52	1 2	1 54	16 11	0 0	13 19	1 4	10 11	16 5	23 19	23 26	5 12		n.a.
W 3	3 35	24 56	3 13	3 47	1 4	22 41	3 2	22 3	1 30	4 25	0 52	1 5	1 54	16 11	0 0	13 18	1 4	10 10	16 4	23 19	23 26	5 15		n.a.
T 4	4 0	22 35	4 3	4 31	1 9	22 52	3 0	22 13	1 30	4 22	0 52	1 8	1 54	16 10	0 0	13 18	1 4	10 10	16 4	23 19	23 25	5 18		n.a.
F 5	4 24	18 51	4 40	5 15	1 14	23 3	2 58	22 22	1 30	4 19	0 52	1 11	1 54	16 9	0 0	13 17	1 4	10 10	16 4	23 18	23 25	5 21		n.a.
S 6	4 49	13 52	5 0	5 59	1 19	23 14	2 55	22 32	1 29	4 16	0 52	1 14	1 53	16 9	0 0	13 17	1 4	10 9	16 3	23 17	23 25	5 24		n.a.
S 7	5 13	7 56	5 1	6 43	1 24	23 23	2 52	22 41	1 29	4 13	0 51	1 16	1 53	16 8	0 0	13 16	1 4	10 9	16 3	23 16	23 24	5 27		n.a.
M 8	5 38	1 26	4 42	7 27	1 28	23 32	2 49	22 50	1 29	4 10	0 51	1 19	1 53	16 7	0 0	13 16	1 4	10 8	16 3	23 15	23 24	5 30		n.a.
T 9	6 2	5n13	4 1	8 10	1 33	23 41	2 46	22 58	1 28	4 7	0 51	1 22	1 53	16 7	0 0	13 15	1 4	10 8	16 2	23 14	23 24	5 33		n.a.
W10	6 27	11 33	3 4	8 53	1 37	23 48	2 42	23 6	1 28	4 4	0 51	1 25	1 53	16 6	0 0	13 15	1 4	10 8	16 2	23 13	23 23	5 36		n.a.
T 11	6 51	17 7	1 55	9 35	1 40	23 55	2 39	23 15	1 28	4 1	0 51	1 28	1 53	16 5	0 0	13 14	1 4	10 7	16 2	23 12	23 23	5 39		n.a.
F 12	7 15	21 31	0 39	10 18	1 44	24 1	2 35	23 22	1 27	3 57	0 51	1 31	1 53	16 5	0 0	13 14	1 4	10 7	16 1	23 12	23 23	5 42		n.a.
S 13	7 39	24 28	0n37	10 59	1 47	24 7	2 31	23 30	1 27	3 54	0 50	1 34	1 53	16 4	0 0	13 13	1 4	10 7	16 1	23 12	23 22	5 45		n.a.
S 14	8 3	25 50	1 49	11 40	1 50	24 12	2 26	23 37	1 27	3 51	0 50	1 37	1 53	16 3	0 0	13 13	1 4	10 6	16 1	23 12	23 22	5 48		n.a.
M15	8 26	25 38	2 52	12 21	1 52	24 16	2 21	23 45	1 26	3 48	0 50	1 39	1 53	16 2	0 0	13 12	1 4	10 6	16 0	23 12	23 22	5 51		n.a.
T 16	8 50	24 3	3 45	13 1	1 54	24 19	2 16	23 51	1 26	3 45	0 50	1 42	1 53	16 2	0 0	13 12	1 4	10 6	16 0	23 12	23 21	5 54		n.a.
W17	9 13	21 17	4 25	13 40	1 56	24 22	2 11	23 58	1 26	3 42	0 50	1 45	1 53	16 1	0 0	13 11	1 4	10 5	16 0	23 12	23 21	5 57		n.a.
T 18	9 36	17 37	4 52	14 18	1 57	24 24	2 6	24 5	1 25	3 40	0 49	1 48	1 53	16 0	0n 0	13 10	1 4	10 5	15 59	23 12	23 21	6 0		n.a.
F 19	9 59	13 15	5 5	14 56	1 58	24 26	2 0	24 11	1 25	3 37	0 49	1 51	1 53	15 59	0 0	13 10	1 4	10 5	15 59	23 11	23 20	6 3		n.a.
S 20	10 22	8 27	5 5	15 32	1 58	24 27	1 54	24 17	1 24	3 34	0 49	1 53	1 53	15 59	0 0	13 9	1 4	10 4	15 59	23 10	23 20	6 6		n.a.
S 21	10 45	3 22	4 51	16 7	1 58	24 27	1 48	24 22	1 24	3 31	0 49	1 56	1 53	15 58	0 0	13 9	1 4	10 4	15 58	23 8	23 20	6 9		n.a.
M22	11 8	1s49	4 25	16 41	1 57	24 26	1 41	24 28	1 24	3 28	0 48	1 59	1 53	15 57	0 0	13 8	1 4	10 4	15 58	23 7	23 19	6 12		n.a.
T 23	11 30	6 55	3 47	17 14	1 56	24 25	1 34	24 33	1 23	3 25	0 48	2 2	1 53	15 56	0 0	13 8	1 4	10 3	15 58	23 6	23 19	6 15		n.a.
W24	11 52	11 48	2 59	17 45	1 54	24 23	1 27	24 38	1 23	3 23	0 48	2 4	1 53	15 56	0 0	13 7	1 4	10 3	15 58	23 5	23 18	6 18		n.a.
T 25	12 14	16 16	2 4	18 15	1 51	24 20	1 20	24 42	1 22	3 20	0 48	2 7	1 53	15 55	0 0	13 7	1 4	10 3	15 57	23 5	23 18	6 21		n.a.
F 26	12 36	20 7	1 2	18 42	1 48	24 17	1 12	24 47	1 22	3 17	0 48	2 10	1 53	15 54	0 0	13 6	1 4	10 2	15 57	23 4	23 18	6 24		n.a.
S 27	12 57	23 10	0s 2	19 8	1 43	24 13	1 4	24 51	1 22	3 15	0 47	2 12	1 53	15 53	0 0	13 5	1 4	10 2	15 57	23 4	23 17	6 27		n.a.
S 28	13 18	25 12	1 8	19 32	1 38	24 9	0 55	24 55	1 21	3 12	0 47	2 15	1 53	15 52	0 0	13 5	1 4	10 2	15 56	23 4	23 17	6 30		n.a.
M29	13 39	26 2	2 12	19 54	1 32	24 4	0 47	24 58	1 21	3 10	0 47	2 18	1 53	15 52	0 0	13 4	1 4	10 1	15 56	23 5	23 17	6 33		n.a.
T 30	14s 0	25s34	3s10	20s13	1s25	23s58	0s38	25s 2	1s20	3n 7	0s47	2s20	1n53	15n51	0n 0	13n 4	1s 4	10s 1	15s56	23n 5	23n16	6s36		n.a.

Julian Day Number = 134350.5, Delta T = 34h10m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'11, Lahiri = -63°38'11 Julian Calendar 1 Nov. 4346 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4346 BCE

The year -4345 astronomical counting style corresponds to year 4346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4346 BCE (-4345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 23 35	7♏19'01	3♒58	23♏46	16♐15	20♐11	9°R18	10♎ 7	11°R52	6°R28	2♑55	13°R33	15♊ 5	25♎51	n.a.	W 1
T 2	2 27 32	8°19'51	17°19	25°16	16°40	20°55	9♈12	10°13	11♉49	6♉26	2°56	13♊32	15° 2	25°58	n.a.	T 2
F 3	2 31 29	9°20'39	1♓ 7	26°42	17° 4	21°39	9° 6	10°20	11°47	6°25	2°56	13°31	14°59	26° 5	n.a.	F 3
S 4	2 35 25	10°21'24	15°22	28° 4	17°26	22°23	9° 0	10°26	11°44	6°23	2°57	13°27	14°56	26°11	n.a.	S 4
S 5	2 39 22	11°22'08	0♈ 3	29°21	17°46	23° 7	8°54	10°33	11°41	6°21	2°58	13°23	14°53	26°18	n.a.	S 5
M 6	2 43 18	12°22'50	15° 3	0♐32	18° 4	23°51	8°48	10°39	11°39	6°20	2°59	13°18	14°49	26°25	n.a.	M 6
T 7	2 47 15	13°23'30	0♉15	1°37	18°19	24°35	8°43	10°45	11°36	6°18	3° 1	13°14	14°46	26°32	n.a.	T 7
W 8	2 51 11	14°24'08	15°29	2°34	18°33	25°19	8°37	10°52	11°33	6°16	3° 2	13°11	14°43	26°38	n.a.	W 8
T 9	2 55 8	15°24'44	0♊35	3°23	18°44	26° 3	8°32	10°58	11°31	6°15	3° 3	13° 9	14°40	26°45	n.a.	T 9
F 10	2 59 5	16°25'19	15°24	4° 4	18°53	26°47	8°27	11° 4	11°28	6°13	3° 4	13°D 8	14°37	26°52	n.a.	F 10
S 11	3 3 1	17°25'52	29°49	4°35	19° 0	27°31	8°22	11°10	11°26	6°11	3° 5	13° 9	14°34	26°58	n.a.	S 11
S 12	3 6 58	18°26'23	13♋46	4°57	19° 4	28°14	8°18	11°17	11°23	6°10	3° 6	13°10	14°30	27° 5	n.a.	S 12
M13	3 10 54	19°26'53	27°16	5° 8	19°R 6	28°58	8°13	11°23	11°20	6° 8	3° 7	13°12	14°27	27°12	n.a.	M13
T 14	3 14 51	20°27'21	10♌21	5°R 9	19° 6	29°42	8° 9	11°29	11°18	6° 6	3° 8	13°13	14°24	27°18	n.a.	T 14
W15	3 18 47	21°27'47	23° 2	5° 0	19° 3	0♑25	8° 4	11°35	11°15	6° 5	3° 9	13°R13	14°21	27°25	n.a.	W15
T 16	3 22 44	22°28'12	5♍25	4°40	18°57	1° 9	8° 0	11°41	11°13	6° 3	3°11	13°13	14°18	27°32	n.a.	T 16
F 17	3 26 41	23°28'35	17°33	4°11	18°49	1°53	7°57	11°47	11°10	6° 2	3°12	13°11	14°15	27°38	n.a.	F 17
S 18	3 30 37	24°28'56	29°32	3°32	18°38	2°36	7°53	11°53	11° 8	6° 0	3°13	13° 9	14°11	27°45	n.a.	S 18
S 19	3 34 34	25°29'15	11♎24	2°46	18°25	3°20	7°49	11°58	11° 5	5°58	3°14	13° 6	14° 8	27°52	n.a.	S 19
M20	3 38 30	26°29'32	23°13	1°53	18° 9	4° 3	7°46	12° 4	11° 3	5°57	3°15	13° 3	14° 5	27°58	n.a.	M20
T 21	3 42 27	27°29'48	5♏ 3	0°55	17°51	4°47	7°43	12°10	11° 0	5°55	3°17	13° 0	14° 2	28° 5	n.a.	T 21
W22	3 46 23	28°30'01	16°55	29♏53	17°31	5°30	7°40	12°15	10°58	5°54	3°18	12°58	13°59	28°12	n.a.	W22
T 23	3 50 20	29°30'13	28°52	28°48	17° 8	6°13	7°37	12°21	10°55	5°52	3°19	12°57	13°55	28°19	n.a.	T 23
F 24	3 54 16	0♐30'22	10♐55	27°43	16°43	6°57	7°35	12°27	10°53	5°51	3°21	12°D57	13°52	28°25	n.a.	F 24
S 25	3 58 13	1°30'30	23° 7	26°40	16°15	7°40	7°32	12°32	10°50	5°49	3°22	12°57	13°49	28°32	n.a.	S 25
S 26	4 2 10	2°30'35	5♑29	25°38	15°46	8°23	7°30	12°37	10°48	5°48	3°23	12°58	13°46	28°39	n.a.	S 26
M27	4 6 6	3°30'37	18° 2	24°41	15°15	9° 6	7°28	12°43	10°46	5°46	3°25	12°59	13°43	28°45	n.a.	M27
T 28	4 10 3	4°30'38	0♒50	23°48	14°42	9°50	7°27	12°48	10°43	5°45	3°26	12°59	13°40	28°52	n.a.	T 28
W29	4 13 59	5°30'36	13°54	23° 0	14° 8	10°33	7°25	12°53	10°41	5°43	3°27	13° 0	13°36	28°59	n.a.	W29
T 30	4 17 56	6°30'31	27°17	22°19	13°32	11°16	7°24	12°58	10°39	5°42	3°29	13° 1	13°33	29° 5	n.a.	T 30
F 31	4 21 52	7♐30'24	10♓59	21♏44	12♐56	11♑59	7♈23	13♎ 4	10♉36	5♉41	3♑30	13°R 1	13♊30	29♎12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s21	23s43	4s 1	20s30	1s18	23s52	0s28	25s 5	1s20	3n 5	0s46	2s23	1n53	15n50	0n 0	13n 3	1s 4	10s 1	15s55	23n 5	23n16	6s39		n.a.
T 2	14 41	20 31	4 40	20 45	1 9	23 45	0 19	25 8	1 19	3 3	0 46	2 26	1 53	15 49	0 0	13 3	1 4	10 1	15 55	23 5	23 16	6 42		n.a.
F 3	15 1	16 7	5 5	20 56	0 59	23 37	0 8	25 10	1 19	3 0	0 46	2 28	1 53	15 48	0 0	13 2	1 4	10 0	15 55	23 5	23 15	6 45		n.a.
S 4	15 21	10 42	5 12	21 5	0 48	23 29	0n 2	25 12	1 18	2 58	0 46	2 31	1 54	15 48	0 0	13 2	1 4	10 0	15 55	23 4	23 15	6 48		n.a.
S 5	15 40	4 32	4 59	21 11	0 37	23 20	0 13	25 14	1 18	2 56	0 45	2 33	1 54	15 47	0 0	13 1	1 4	10 0	15 54	23 4	23 15	6 51		n.a.
M 6	15 59	2n 1	4 26	21 14	0 24	23 11	0 24	25 16	1 18	2 54	0 45	2 36	1 54	15 46	0 0	13 0	1 4	9 59	15 54	23 3	23 14	6 54		n.a.
T 7	16 18	8 34	3 34	21 15	0 10	23 1	0 35	25 18	1 17	2 52	0 45	2 38	1 54	15 45	0 0	13 0	1 4	9 59	15 54	23 2	23 14	6 57		n.a.
W 8	16 37	14 38	2 26	21 12	0n 4	22 50	0 47	25 19	1 17	2 50	0 45	2 41	1 54	15 44	0 0	12 59	1 4	9 59	15 54	23 2	23 13	7 0		n.a.
T 9	16 55	19 45	1 8	21 7	0 20	22 39	0 59	25 20	1 16	2 48	0 44	2 43	1 54	15 43	0 0	12 59	1 4	9 59	15 53	23 2	23 13	7 3		n.a.
F 10	17 13	23 30	0n12	20 58	0 36	22 28	1 11	25 21	1 16	2 46	0 44	2 46	1 54	15 43	0 0	12 58	1 4	9 58	15 53	23 2	23 13	7 6		n.a.
S 11	17 31	25 38	1 30	20 48	0 53	22 16	1 24	25 21	1 15	2 45	0 44	2 48	1 54	15 42	0 0	12 58	1 4	9 58	15 53	23 2	23 12	7 9		n.a.
S 12	17 48	26 3	2 41	20 35	1 11	22 3	1 37	25 22	1 15	2 43	0 44	2 51	1 54	15 41	0 0	12 57	1 4	9 58	15 53	23 2	23 12	7 12		n.a.
M13	18 6	24 53	3 39	20 19	1 29	21 50	1 50	25 22	1 14	2 41	0 43	2 53	1 54	15 40	0 0	12 57	1 4	9 57	15 52	23 2	23 12	7 15		n.a.
T 14	18 22	22 23	4 25	20 2	1 47	21 37	2 4	25 21	1 14	2 40	0 43	2 56	1 54	15 39	0 0	12 56	1 4	9 57	15 52	23 2	23 11	7 18		n.a.
W15	18 39	18 52	4 56	19 42	2 4	21 23	2 17	25 21	1 13	2 38	0 43	2 58	1 54	15 39	0 0	12 56	1 4	9 57	15 52	23 2	23 11	7 21		n.a.
T 16	18 55	14 36	5 12	19 22	2 22	21 9	2 31	25 20	1 13	2 37	0 43	3 0	1 54	15 38	0 0	12 55	1 4	9 57	15 52	23 2	23 10	7 24		n.a.
F 17	19 10	9 51	5 14	19 0	2 39	20 54	2 45	25 19	1 12	2 36	0 42	3 3	1 54	15 37	0 0	12 55	1 4	9 56	15 52	23 2	23 10	7 27		n.a.
S 18	19 26	4 47	5 2	18 37	2 55	20 39	3 0	25 18	1 12	2 34	0 42	3 5	1 54	15 36	0 0	12 54	1 4	9 56	15 51	23 2	23 10	7 30		n.a.
S 19	19 41	0s24	4 38	18 13	3 9	20 23	3 14	25 16	1 11	2 33	0 42	3 7	1 54	15 35	0 0	12 53	1 4	9 56	15 51	23 1	23 9	7 33		n.a.
M20	19 55	5 33	4 1	17 50	3 22	20 7	3 28	25 15	1 11	2 32	0 42	3 9	1 54	15 35	0 0	12 53	1 4	9 56	15 51	23 1	23 9	7 36		n.a.
T 21	20 10	10 32	3 15	17 27	3 34	19 51	3 43	25 13	1 10	2 31	0 41	3 12	1 54	15 34	0 0	12 52	1 4	9 55	15 51	23 1	23 8	7 39		n.a.
W22	20 24	15 9	2 19	17 5	3 43	19 35	3 57	25 10	1 10	2 30	0 41	3 14	1 55	15 33	0 0	12 52	1 4	9 55	15 51	23 0	23 8	7 42		n.a.
T 23	20 37	19 13	1 17	16 44	3 50	19 19	4 12	25 8	1 9	2 29	0 41	3 16	1 55	15 32	0 0	12 51	1 4	9 55	15 50	23 0	23 8	7 45		n.a.
F 24	20 50	22 32	0 11	16 24	3 55	19 2	4 26	25 5	1 9	2 28	0 41	3 18	1 55	15 31	0 0	12 51	1 4	9 55	15 50	23 0	23 7	7 48		n.a.
S 25	21 3	24 52	0s56	16 7	3 58	18 45	4 40	25 2	1 8	2 28	0 40	3 20	1 55	15 31	0 0	12 51	1 4	9 55	15 50	23 0	23 7	7 51		n.a.
S 26	21 15	26 2	2 2	15 51	3 59	18 28	4 54	24 59	1 8	2 27	0 40	3 22	1 55	15 30	0 0	12 50	1 4	9 54	15 50	23 0	23 6	7 54		n.a.
M27	21 27	25 53	3 3	15 38	3 58	18 12	5 7	24 55	1 7	2 27	0 40	3 24	1 55	15 29	0 0	12 50	1 4	9 54	15 50	23 0	23 6	7 57		n.a.
T 28	21 39	24 22	3 56	15 28	3 55	17 55	5 21	24 52	1 7	2 26	0 39	3 26	1 55	15 28	0 0	12 49	1 4	9 54	15 49	23 1	23 6	8 0		n.a.
W29	21 50	21 32	4 37	15 21	3 50	17 38	5 33	24 48	1 6	2 26	0 39	3 28	1 55	15 28	0 1	12 49	1 4	9 54	15 49	23 1	23 5	8 3		n.a.
T 30	22 1	17 31	5 6	15 16	3 44	17 22	5 46	24 43	1 6	2 25	0 39	3 30	1 55	15 27	0 1	12 48	1 4	9 54	15 49	23 1	23 5	8 6		n.a.
F 31	22s11	12s31	5s17	15s15	3n36	17s 6	5n57	24s39	1s 5	2n25	0s39	3s32	1n55	15n26	0n 1	12n48	1s 4	9s53	15s49	23n 1	23n 4	8s 9		n.a.

Julian Day Number = 134380.5, Delta T = 34h10m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'07, Lahiri = -63°38'07 Julian Calendar 1 Dec. 4346 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4346 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 25 49	8♐30'14	25♓ 1	21°R15	12°R18	12♑42	7°R22	13♎ 9	10°R34	5°R39	3♑31	13°R 0	13♊27	29♎19	n.a.	S 1
S 2	4 29 45	9°30'02	9♈22	20♏54	11♐40	13°25	7♈21	13°13	10♉32	5♉38	3°33	13♊ 0	13°24	29°25	n.a.	S 2
M 3	4 33 42	10°29'47	24° 0	20°39	11° 2	14° 8	7°20	13°18	10°30	5°37	3°34	13° 0	13°21	29°32	n.a.	M 3
T 4	4 37 38	11°29'29	8♉49	20°31	10°24	14°50	7°20	13°23	10°28	5°35	3°36	13° 0	13°17	29°39	n.a.	T 4
W 5	4 41 35	12°29'10	23°43	20°D30	9°46	15°33	7°D20	13°28	10°26	5°34	3°37	13°D 0	13°14	29°45	n.a.	W 5
T 6	4 45 32	13°28'48	8♊35	20°34	9° 8	16°16	7°20	13°33	10°24	5°33	3°38	13°R 0	13°11	29°52	n.a.	T 6
F 7	4 49 28	14°28'23	23°16	20°45	8°31	16°59	7°20	13°37	10°21	5°31	3°40	13° 0	13° 8	29°59	n.a.	F 7
S 8	4 53 25	15°27'57	7♋40	21° 1	7°56	17°41	7°20	13°42	10°19	5°30	3°41	12°59	13° 5	0♏ 6	n.a.	S 8
S 9	4 57 21	16°27'28	21°41	21°22	7°21	18°24	7°21	13°46	10°17	5°29	3°43	12°59	13° 1	0°12	n.a.	S 9
M10	5 1 18	17°26'58	5♌18	21°48	6°48	19° 7	7°22	13°51	10°16	5°28	3°44	12°59	12°58	0°19	n.a.	M10
T 11	5 5 14	18°26'25	18°30	22°19	6°16	19°49	7°23	13°55	10°14	5°27	3°46	12°58	12°55	0°26	n.a.	T 11
W12	5 9 11	19°25'50	1♍18	22°54	5°46	20°32	7°24	13°59	10°12	5°26	3°47	12°58	12°52	0°32	n.a.	W12
T 13	5 13 7	20°25'12	13°46	23°33	5°19	21°14	7°25	14° 3	10°10	5°24	3°49	12°57	12°49	0°39	n.a.	T 13
F 14	5 17 4	21°24'33	25°57	24°16	4°53	21°56	7°27	14° 7	10° 8	5°23	3°50	12°D57	12°46	0°46	n.a.	F 14
S 15	5 21 0	22°23'52	7♎56	25° 3	4°29	22°39	7°29	14°11	10° 6	5°22	3°52	12°58	12°42	0°52	n.a.	S 15
S 16	5 24 57	23°23'09	19°48	25°53	4° 8	23°21	7°31	14°15	10° 5	5°21	3°53	12°58	12°39	0°59	n.a.	S 16
M17	5 28 54	24°22'24	1♏37	26°46	3°49	24° 3	7°33	14°19	10° 3	5°20	3°55	12°59	12°36	1° 6	n.a.	M17
T 18	5 32 50	25°21'36	13°27	27°42	3°33	24°46	7°35	14°23	10° 1	5°19	3°56	13° 1	12°33	1°12	n.a.	T 18
W19	5 36 47	26°20'47	25°23	28°41	3°19	25°28	7°38	14°27	10° 0	5°18	3°58	13° 2	12°30	1°19	n.a.	W19
T 20	5 40 43	27°19'55	7♐27	29°43	3° 8	26°10	7°40	14°30	9°58	5°17	3°59	13°R 2	12°27	1°26	n.a.	T 20
F 21	5 44 40	28°19'02	19°42	0♐47	2°59	26°52	7°43	14°34	9°57	5°17	4° 1	13° 2	12°23	1°32	n.a.	F 21
S 22	5 48 36	29°18'06	2♑ 9	1°54	2°52	27°34	7°46	14°37	9°55	5°16	4° 2	13° 1	12°20	1°39	n.a.	S 22
S 23	5 52 33	0♑17'07	14°49	3° 3	2°48	28°16	7°50	14°41	9°54	5°15	4° 4	13° 0	12°17	1°46	n.a.	S 23
M24	5 56 29	1°16'07	27°43	4°14	2°D46	28°58	7°53	14°44	9°53	5°14	4° 5	12°57	12°14	1°52	n.a.	M24
T 25	6 0 26	2°15'04	10♒52	5°27	2°47	29°40	7°57	14°47	9°51	5°13	4° 7	12°54	12°11	1°59	n.a.	T 25
W26	6 4 22	3°13'58	24°14	6°42	2°50	0♒22	8° 0	14°50	9°50	5°13	4° 8	12°52	12° 7	2° 6	n.a.	W26
T 27	6 8 19	4°12'50	7♓49	8° 0	2°56	1° 4	8° 4	14°53	9°49	5°12	4°10	12°49	12° 4	2°12	n.a.	T 27
F 28	6 12 15	5°11'40	21°36	9°19	3° 3	1°46	8° 8	14°56	9°48	5°11	4°11	12°48	12° 1	2°19	n.a.	F 28
S 29	6 16 12	6°10'26	5♈36	10°40	3°13	2°28	8°13	14°59	9°47	5°11	4°13	12°D47	11°58	2°26	n.a.	S 29
S 30	6 20 8	7° 9'11	19°45	12° 2	3°25	3° 9	8°17	15° 2	9°46	5°10	4°14	12°48	11°55	2°33	n.a.	S 30
M31	6 24 5	8♑ 7'52	4♉ 3	13♐27	3♐39	3♒51	8♈22	15♎ 4	9♉45	5♉ 9	4♑16	12♊49	11♊52	2♏39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	6s46	5s10	15s15	3n28	16s50	6n 8	24s34	1s 5	2n25	0s38	3s34	1n55	15n26	0n 1	12n47	1s 4	9s53	15s49	23n 1	23n 4	8s12		n.a.
S 2	22 31	0 32	4 45	15 19	3 18	16 35	6 19	24 29	1 4	2 25	0 38	3 36	1 56	15 25	0 1	12 47	1 3	9 53	15 49	23 1	23 4	8 15		n.a.
M 3	22 40	5n52	4 0	15 25	3 8	16 20	6 28	24 24	1 3	2 25	0 38	3 38	1 56	15 24	0 1	12 46	1 3	9 53	15 49	23 1	23 3	8 18		n.a.
T 4	22 48	12 2	2 59	15 33	2 57	16 6	6 37	24 19	1 3	2 25	0 38	3 40	1 56	15 24	0 1	12 46	1 3	9 53	15 49	23 1	23 3	8 21		n.a.
W 5	22 56	17 33	1 45	15 44	2 46	15 52	6 45	24 13	1 2	2 25	0 37	3 41	1 56	15 23	0 1	12 46	1 3	9 53	15 48	23 1	23 2	8 24		n.a.
T 6	23 4	21 58	0 25	15 56	2 34	15 40	6 53	24 8	1 2	2 25	0 37	3 43	1 56	15 22	0 1	12 45	1 3	9 52	15 48	23 1	23 2	8 27		n.a.
F 7	23 11	24 54	0n57	16 11	2 22	15 28	6 59	24 2	1 1	2 26	0 37	3 45	1 56	15 22	0 1	12 45	1 3	9 52	15 48	23 1	23 2	8 30		n.a.
S 8	23 18	26 6	2 13	16 26	2 10	15 16	7 5	23 55	1 1	2 26	0 37	3 47	1 56	15 21	0 1	12 44	1 3	9 52	15 48	23 1	23 1	8 33		n.a.
S 9	23 25	25 35	3 19	16 44	1 58	15 6	7 10	23 49	1 0	2 27	0 36	3 48	1 56	15 20	0 1	12 44	1 3	9 52	15 48	23 1	23 1	8 36		n.a.
M10	23 31	23 32	4 11	17 2	1 46	14 57	7 14	23 42	1 0	2 27	0 36	3 50	1 56	15 20	0 1	12 44	1 3	9 52	15 48	23 0	23 0	8 39		n.a.
T 11	23 36	20 16	4 49	17 22	1 34	14 48	7 17	23 35	0 59	2 28	0 36	3 52	1 56	15 19	0 1	12 43	1 3	9 52	15 48	23 0	23 0	8 42		n.a.
W12	23 41	16 8	5 11	17 43	1 22	14 41	7 19	23 28	0 58	2 29	0 36	3 53	1 57	15 18	0 1	12 43	1 3	9 52	15 48	23 0	23 0	8 45		n.a.
T 13	23 46	11 25	5 17	18 4	1 10	14 35	7 20	23 21	0 58	2 29	0 35	3 55	1 57	15 18	0 1	12 43	1 3	9 51	15 48	23 0	22 59	8 48		n.a.
F 14	23 50	6 21	5 9	18 26	0 59	14 30	7 21	23 13	0 57	2 30	0 35	3 56	1 57	15 17	0 1	12 42	1 3	9 51	15 48	23 0	22 59	8 51		n.a.
S 15	23 54	1 9	4 48	18 49	0 47	14 25	7 21	23 6	0 57	2 31	0 35	3 58	1 57	15 17	0 1	12 42	1 3	9 51	15 48	23 0	22 58	8 54		n.a.
S 16	23 57	4s 3	4 14	19 12	0 36	14 22	7 21	22 58	0 56	2 32	0 35	3 59	1 57	15 16	0 1	12 42	1 3	9 51	15 47	23 0	22 58	8 57		n.a.
M17	24 0	9 6	3 30	19 35	0 25	14 20	7 19	22 50	0 56	2 33	0 34	4 1	1 57	15 16	0 1	12 41	1 3	9 51	15 47	23 1	22 57	9 0		n.a.
T 18	24 2	13 51	2 37	19 58	0 15	14 19	7 17	22 41	0 55	2 35	0 34	4 2	1 57	15 15	0 1	12 41	1 3	9 51	15 47	23 1	22 57	9 3		n.a.
W19	24 4	18 6	1 36	20 22	0 5	14 19	7 15	22 33	0 55	2 36	0 34	4 3	1 57	15 15	0 1	12 41	1 3	9 51	15 47	23 1	22 57	9 6		n.a.
T 20	24 6	21 40	0 31	20 45	0s 5	14 20	7 12	22 24	0 54	2 37	0 34	4 5	1 58	15 14	0 1	12 41	1 3	9 51	15 47	23 1	22 56	9 9		n.a.
F 21	24 7	24 19	0s37	21 9	0 15	14 21	7 8	22 15	0 53	2 38	0 33	4 6	1 58	15 14	0 1	12 40	1 3	9 51	15 47	23 1	22 56	9 12		n.a.
S 22	24 7	25 50	1 44	21 32	0 24	14 24	7 4	22 6	0 53	2 40	0 33	4 7	1 58	15 13	0 1	12 40	1 3	9 51	15 47	23 1	22 55	9 15		n.a.
S 23	24 7	26 2	2 47	21 54	0 33	14 28	7 0	21 57	0 52	2 41	0 33	4 8	1 58	15 13	0 1	12 40	1 3	9 50	15 47	23 1	22 55	9 18		n.a.
M24	24 7	24 50	3 42	22 17	0 42	14 32	6 55	21 48	0 52	2 43	0 33	4 10	1 58	15 12	0 1	12 40	1 3	9 50	15 47	23 0	22 55	9 21		n.a.
T 25	24 6	22 17	4 27	22 39	0 50	14 38	6 49	21 38	0 51	2 45	0 32	4 11	1 58	15 12	0 1	12 39	1 3	9 50	15 47	23 0	22 54	9 24		n.a.
W26	24 5	18 29	4 58	23 0	0 58	14 44	6 44	21 28	0 51	2 47	0 32	4 12	1 58	15 12	0 1	12 39	1 3	9 50	15 47	23 0	22 54	9 27		n.a.
T 27	24 3	13 42	5 14	23 20	1 5	14 50	6 38	21 18	0 50	2 48	0 32	4 13	1 59	15 11	0 1	12 39	1 3	9 50	15 47	22 59	22 53	9 30		n.a.
F 28	24 1	8 9	5 11	23 40	1 12	14 58	6 32	21 8	0 49	2 50	0 32	4 14	1 59	15 11	0 1	12 39	1 2	9 50	15 47	22 59	22 53	9 33		n.a.
S 29	23 59	2 8	4 50	23 59	1 19	15 6	6 25	20 58	0 49	2 52	0 31	4 15	1 59	15 10	0 1	12 39	1 2	9 50	15 47	22 59	22 52	9 36		n.a.
S 30	23 55	4n 4	4 12	24 17	1 25	15 15	6 19	20 48	0 48	2 54	0 31	4 16	1 59	15 10	0 1	12 38	1 2	9 50	15 47	22 59	22 52	9 38		n.a.
M31	23s52	10n 9	3s17	24s34	1s31	15s24	6n12	20s37	0s48	2n56	0s31	4s17	1n59	15n10	0n 1	12n38	1s 2	9s50	15s47	22n59	22n51	9s41		n.a.

Julian Day Number = 134411.5, Delta T = 34h10m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°45'03, Lahiri = -63°38'03 Julian Calendar 1 Jan. 4345 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4346 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 28 2	9♑ 6'31	18♉28	14♐53	3♐55	4♒33	8♈27	15♎ 7	9°R44	5°R 9	4♑17	12♊50	11♊48	2♏46	n.a.	T 1
W 2	6 31 58	10° 5'08	2♊55	16°21	4°13	5°14	8°31	15° 9	9♉43	5♉ 8	4°19	12°51	11°45	2°53	n.a.	W 2
T 3	6 35 55	11° 3'43	17°21	17°50	4°33	5°56	8°37	15°12	9°42	5° 8	4°20	12°R52	11°42	2°59	n.a.	T 3
F 4	6 39 51	12° 2'15	1♋40	19°21	4°54	6°38	8°42	15°14	9°41	5° 7	4°22	12°50	11°39	3° 6	n.a.	F 4
S 5	6 43 48	13° 0'45	15°48	20°54	5°18	7°19	8°47	15°16	9°40	5° 7	4°23	12°48	11°36	3°13	n.a.	S 5
S 6	6 47 44	13°59'13	29°39	22°29	5°43	8° 0	8°53	15°18	9°39	5° 6	4°25	12°44	11°33	3°19	n.a.	S 6
M 7	6 51 41	14°57'39	13♌12	24° 5	6° 9	8°42	8°59	15°20	9°39	5° 6	4°26	12°39	11°29	3°26	n.a.	M 7
T 8	6 55 37	15°56'03	26°23	25°42	6°38	9°23	9° 5	15°22	9°38	5° 6	4°28	12°33	11°26	3°33	n.a.	T 8
W 9	6 59 34	16°54'25	9♍12	27°21	7° 8	10° 5	9°11	15°24	9°38	5° 5	4°29	12°28	11°23	3°39	n.a.	W 9
T 10	7 3 30	17°52'44	21°42	29° 2	7°39	10°46	9°17	15°26	9°37	5° 5	4°31	12°24	11°20	3°46	n.a.	T 10
F 11	7 7 27	18°51'03	3♎56	0♑44	8°12	11°27	9°23	15°27	9°37	5° 5	4°32	12°22	11°17	3°53	n.a.	F 11
S 12	7 11 23	19°49'19	15°57	2°28	8°46	12° 8	9°30	15°29	9°36	5° 5	4°34	12°D20	11°13	3°59	n.a.	S 12
S 13	7 15 20	20°47'33	27°49	4°14	9°21	12°49	9°36	15°30	9°36	5° 5	4°35	12°20	11°10	4° 6	n.a.	S 13
M14	7 19 16	21°45'46	9♏39	6° 1	9°57	13°31	9°43	15°32	9°36	5° 4	4°36	12°22	11° 7	4°13	n.a.	M14
T 15	7 23 13	22°43'57	21°31	7°50	10°35	14°12	9°50	15°33	9°35	5° 4	4°38	12°23	11° 4	4°19	n.a.	T 15
W16	7 27 9	23°42'06	3♐29	9°41	11°14	14°53	9°57	15°34	9°35	5° 4	4°39	12°25	11° 1	4°26	n.a.	W16
T 17	7 31 6	24°40'14	15°39	11°33	11°54	15°34	10° 4	15°35	9°35	5° 4	4°41	12°R25	10°58	4°33	n.a.	T 17
F 18	7 35 3	25°38'20	28° 4	13°27	12°35	16°15	10°12	15°36	9°35	5°D 4	4°42	12°24	10°54	4°39	n.a.	F 18
S 19	7 38 59	26°36'24	10♑45	15°22	13°17	16°56	10°19	15°37	9°D35	5° 4	4°44	12°20	10°51	4°46	n.a.	S 19
S 20	7 42 56	27°34'26	23°45	17°19	14° 0	17°37	10°27	15°38	9°35	5° 4	4°45	12°15	10°48	4°53	n.a.	S 20
M21	7 46 52	28°32'26	7♒ 2	19°18	14°44	18°17	10°35	15°38	9°35	5° 4	4°46	12° 8	10°45	4°59	n.a.	M21
T 22	7 50 49	29°30'24	20°36	21°18	15°29	18°58	10°42	15°39	9°35	5° 4	4°48	12° 1	10°42	5° 6	n.a.	T 22
W23	7 54 45	0♒28'21	4♓23	23°19	16°15	19°39	10°50	15°39	9°35	5° 5	4°49	11°53	10°39	5°13	n.a.	W23
T 24	7 58 42	1°26'15	18°21	25°22	17° 1	20°20	10°59	15°40	9°36	5° 5	4°51	11°46	10°35	5°19	n.a.	T 24
F 25	8 2 38	2°24'07	2♈26	27°27	17°48	21° 1	11° 7	15°40	9°36	5° 5	4°52	11°40	10°32	5°26	n.a.	F 25
S 26	8 6 35	3°21'57	16°34	29°32	18°36	21°41	11°15	15°40	9°36	5° 5	4°53	11°37	10°29	5°33	n.a.	S 26
S 27	8 10 31	4°19'45	0♑44	1♒39	19°25	22°22	11°24	15°R40	9°37	5° 6	4°55	11°D36	10°26	5°39	n.a.	S 27
M28	8 14 28	5°17'32	14°53	3°47	20°15	23° 2	11°32	15°40	9°37	5° 6	4°56	11°36	10°23	5°46	n.a.	M28
T 29	8 18 24	6♒15'16	29♑ 0	5♒56	21♐ 5	23♒43	11♈41	15♎40	9♉37	5♉ 6	4♑57	11♊37	10♊19	5♏53	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s48	15n44	2s10	24s50	1s37	15s34	6n 5	20s26	0s47	2n58	0s31	4s18	1n59	15n10	0n 1	12n38	1s 2	9s50	15s47	22n59	22n51	9s44		n.a.
W 2	23 44	20 27	0 54	25 5	1 42	15 44	5 58	20 15	0 47	3 1	0 30	4 19	1 59	15 9	0 1	12 38	1 2	9 50	15 47	23 0	22 51	9 47		n.a.
T 3	23 39	23 55	0n25	25 19	1 46	15 55	5 51	20 4	0 46	3 3	0 30	4 19	1 59	15 9	0 1	12 38	1 2	9 50	15 47	23 0	22 50	9 50		n.a.
F 4	23 34	25 48	1 41	25 31	1 50	16 6	5 43	19 53	0 45	3 5	0 30	4 20	2 0	15 9	0 1	12 38	1 2	9 50	15 48	22 59	22 50	9 53		n.a.
S 5	23 28	25 59	2 51	25 42	1 54	16 18	5 36	19 41	0 45	3 8	0 30	4 21	2 0	15 8	0 1	12 38	1 2	9 50	15 48	22 59	22 49	9 56		n.a.
S 6	23 22	24 31	3 48	25 52	1 57	16 30	5 28	19 30	0 44	3 10	0 29	4 22	2 0	15 8	0 1	12 38	1 2	9 50	15 48	22 59	22 49	9 59		n.a.
M 7	23 15	21 40	4 32	25 59	2 0	16 42	5 20	19 18	0 44	3 13	0 29	4 22	2 0	15 8	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 58	22 48	10 2		n.a.
T 8	23 8	17 45	4 59	26 6	2 2	16 54	5 13	19 6	0 43	3 15	0 29	4 23	2 0	15 8	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 57	22 48	10 5		n.a.
W 9	23 1	13 7	5 11	26 10	2 4	17 7	5 5	18 54	0 42	3 18	0 29	4 23	2 0	15 8	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 56	22 47	10 8		n.a.
T 10	22 53	8 4	5 8	26 13	2 6	17 20	4 57	18 42	0 42	3 21	0 29	4 24	2 0	15 8	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 56	22 47	10 11		n.a.
F 11	22 45	2 48	4 50	26 14	2 6	17 33	4 49	18 30	0 41	3 23	0 28	4 24	2 1	15 7	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 56	22 47	10 14		n.a.
S 12	22 37	2s28	4 20	26 13	2 7	17 46	4 42	18 18	0 41	3 26	0 28	4 25	2 1	15 7	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 55	22 46	10 17		n.a.
S 13	22 28	7 36	3 39	26 10	2 6	17 59	4 34	18 5	0 40	3 29	0 28	4 25	2 1	15 7	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 55	22 46	10 20		n.a.
M14	22 18	12 28	2 49	26 5	2 6	18 12	4 26	17 52	0 40	3 32	0 28	4 26	2 1	15 7	0 1	12 37	1 2	9 50	15 48	22 56	22 45	10 23		n.a.
T 15	22 9	16 52	1 51	25 57	2 4	18 25	4 18	17 40	0 39	3 35	0 28	4 26	2 1	15 7	0 1	12 37	1 2	9 50	15 49	22 56	22 45	10 26		n.a.
W16	21 59	20 40	0 48	25 48	2 3	18 38	4 10	17 27	0 38	3 38	0 27	4 26	2 1	15 7	0 1	12 37	1 2	9 50	15 49	22 56	22 44	10 29		n.a.
T 17	21 48	23 37	0s18	25 36	2 0	18 52	4 3	17 14	0 38	3 41	0 27	4 27	2 1	15 7	0 1	12 37	1 2	9 51	15 49	22 56	22 44	10 32		n.a.
F 18	21 37	25 31	1 24	25 22	1 57	19 5	3 55	17 1	0 37	3 44	0 27	4 27	2 2	15 7	0 1	12 37	1 1	9 51	15 49	22 56	22 43	10 35		n.a.
S 19	21 26	26 7	2 27	25 6	1 54	19 18	3 47	16 47	0 37	3 48	0 27	4 27	2 2	15 7	0 1	12 37	1 1	9 51	15 49	22 55	22 43	10 38		n.a.
S 20	21 14	25 20	3 25	24 47	1 49	19 30	3 39	16 34	0 36	3 51	0 26	4 27	2 2	15 7	0 1	12 37	1 1	9 51	15 49	22 55	22 42	10 41		n.a.
M21	21 2	23 6	4 12	24 25	1 45	19 43	3 32	16 21	0 35	3 54	0 26	4 28	2 2	15 7	0 1	12 37	1 1	9 51	15 49	22 54	22 42	10 44		n.a.
T 22	20 50	19 32	4 46	24 1	1 39	19 56	3 24	16 7	0 35	3 57	0 26	4 28	2 2	15 7	0 1	12 38	1 1	9 51	15 49	22 53	22 42	10 47		n.a.
W23	20 38	14 53	5 5	23 35	1 34	20 8	3 17	15 53	0 34	4 1	0 26	4 28	2 2	15 7	0 1	12 38	1 1	9 51	15 50	22 52	22 41	10 49		n.a.
T 24	20 25	9 23	5 5	23 6	1 27	20 20	3 9	15 39	0 34	4 4	0 26	4 28	2 2	15 7	0 1	12 38	1 1	9 51	15 50	22 51	22 41	10 52		n.a.
F 25	20 11	3 23	4 47	22 35	1 20	20 32	3 2	15 25	0 33	4 8	0 25	4 28	2 3	15 7	0 1	12 38	1 1	9 51	15 50	22 50	22 40	10 55		n.a.
S 26	19 58	2n50	4 12	22 1	1 13	20 44	2 54	15 11	0 32	4 11	0 25	4 28	2 3	15 7	0 1	12 38	1 1	9 51	15 50	22 49	22 40	10 58		n.a.
S 27	19 44	8 55	3 22	21 25	1 5	20 55	2 47	14 57	0 32	4 15	0 25	4 27	2 3	15 7	0 1	12 38	1 1	9 52	15 50	22 49	22 39	11 1		n.a.
M28	19 29	14 34	2 19	20 46	0 56	21 6	2 40	14 43	0 31	4 19	0 25	4 27	2 3	15 8	0 1	12 38	1 1	9 52	15 51	22 49	22 39	11 4		n.a.
T 29	19s15	19n25	1s 7	20s 5	0s47	21s17	2n33	14s29	0s31	4n22	0s25	4s27	2n 3	15n 8	0n 1	12n38	1s 1	9s52	15s51	22n49	22n38	11s 7		n.a.

Julian Day Number = 134442.5, Delta T = 34h10m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'58, Lahiri = -63°37'58 Julian Calendar 1 Feb. 4345 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4346 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 22 21	7♒12'58	13♊ 4	8♒ 5	21♐56	24♒23	11♈50	15°R40	9♉38	5♉ 7	4♑59	11°R37	10♊16	5♏59	n.a.	W 1
T 2	8 26 18	8°10'38	27° 4	10°14	22°47	25° 4	11°59	15♎40	9°39	5° 7	5° 0	11♊36	10°13	6° 6	n.a.	T 2
F 3	8 30 14	9° 8'17	10♋57	12°24	23°39	25°44	12° 8	15°39	9°39	5° 7	5° 1	11°33	10°10	6°13	n.a.	F 3
S 4	8 34 11	10° 5'54	24°40	14°33	24°32	26°25	12°17	15°39	9°40	5° 8	5° 3	11°27	10° 7	6°19	n.a.	S 4
S 5	8 38 7	11° 3'29	8♌12	16°42	25°25	27° 5	12°26	15°38	9°41	5° 8	5° 4	11°19	10° 4	6°26	n.a.	S 5
M 6	8 42 4	12° 1'02	21°28	18°51	26°18	27°46	12°36	15°38	9°42	5° 9	5° 5	11°10	10° 0	6°33	n.a.	M 6
T 7	8 46 0	12°58'34	4♍29	20°58	27°13	28°26	12°45	15°37	9°42	5°10	5° 6	10°59	9°57	6°39	n.a.	T 7
W 8	8 49 57	13°56'05	17°12	23° 4	28° 8	29° 6	12°55	15°36	9°43	5°10	5° 8	10°49	9°54	6°46	n.a.	W 8
T 9	8 53 53	14°53'34	29°39	25° 8	29° 3	29°46	13° 5	15°35	9°44	5°11	5° 9	10°40	9°51	6°53	n.a.	T 9
F 10	8 57 50	15°51'02	11♎50	27°11	29°59	0♓26	13°14	15°34	9°45	5°12	5°10	10°33	9°48	7° 0	n.a.	F 10
S 11	9 1 46	16°48'29	23°50	29°11	0♑55	1° 7	13°24	15°33	9°46	5°12	5°11	10°28	9°44	7° 6	n.a.	S 11
S 12	9 5 43	17°45'55	5♏43	1♓10	1°51	1°47	13°34	15°31	9°48	5°13	5°12	10°25	9°41	7°13	n.a.	S 12
M13	9 9 39	18°43'19	17°32	3° 6	2°48	2°27	13°44	15°30	9°49	5°14	5°14	10°D24	9°38	7°20	n.a.	M13
T 14	9 13 36	19°40'43	29°24	4°59	3°46	3° 7	13°55	15°29	9°50	5°15	5°15	10°25	9°35	7°26	n.a.	T 14
W15	9 17 33	20°38'06	11♐24	6°50	4°44	3°47	14° 5	15°27	9°51	5°15	5°16	10°R25	9°32	7°33	n.a.	W15
T 16	9 21 29	21°35'27	23°37	8°37	5°42	4°27	14°15	15°25	9°53	5°16	5°17	10°24	9°29	7°40	n.a.	T 16
F 17	9 25 26	22°32'48	6♑ 7	10°22	6°41	5° 7	14°26	15°24	9°54	5°17	5°18	10°22	9°25	7°46	n.a.	F 17
S 18	9 29 22	23°30'08	18°58	12° 4	7°40	5°47	14°36	15°22	9°55	5°18	5°19	10°17	9°22	7°53	n.a.	S 18
S 19	9 33 19	24°27'27	2♒12	13°43	8°39	6°27	14°47	15°20	9°57	5°19	5°20	10° 9	9°19	8° 0	n.a.	S 19
M20	9 37 15	25°24'44	15°49	15°18	9°39	7° 7	14°58	15°18	9°58	5°20	5°21	9°59	9°16	8° 6	n.a.	M20
T 21	9 41 12	26°22'01	29°46	16°51	10°39	7°47	15° 8	15°16	10° 0	5°21	5°22	9°48	9°13	8°13	n.a.	T 21
W22	9 45 8	27°19'16	14♓ 0	18°20	11°39	8°26	15°19	15°14	10° 2	5°22	5°23	9°37	9°10	8°20	n.a.	W22
T 23	9 49 5	28°16'30	28°24	19°46	12°40	9° 6	15°30	15°12	10° 3	5°23	5°24	9°27	9° 6	8°26	n.a.	T 23
F 24	9 53 2	29°13'44	12♈52	21° 9	13°41	9°46	15°41	15° 9	10° 5	5°24	5°25	9°19	9° 3	8°33	n.a.	F 24
S 25	9 56 58	0♓10'55	27°18	22°29	14°42	10°26	15°52	15° 7	10° 7	5°25	5°26	9°13	9° 0	8°40	n.a.	S 25
S 26	10 0 55	1° 8'06	11♉39	23°45	15°43	11° 5	16° 4	15° 4	10° 8	5°26	5°27	9°10	8°57	8°46	n.a.	S 26
M27	10 4 51	2° 5'16	25°51	24°58	16°45	11°45	16°15	15° 2	10°10	5°28	5°28	9° 9	8°54	8°53	n.a.	M27
T 28	10 8 48	3° 2'24	9♊53	26° 7	17°47	12°25	16°26	14°59	10°12	5°29	5°29	9° 9	8°50	9° 0	n.a.	T 28
W29	10 12 44	3°59'32	23°44	27°13	18°49	13° 4	16°38	14°57	10°14	5°30	5°30	9° 9	8°47	9° 6	n.a.	W29
T 30	10 16 41	4°56'38	7♋25	28°15	19°52	13°44	16°49	14°54	10°16	5°31	5°31	9° 7	8°44	9°13	n.a.	T 30
F 31	10 20 37	5♓53'43	20♋56	29♓13	20♑54	14♓23	17♈ 1	14♎51	10♉18	5♉33	5♑32	9♊ 2	8♊41	9♏20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 0	23n 9	0n 8	19s22	0s37	21s27	2n25	14s14	0s30	4n26	0s24	4s27	2n 3	15n 8	0n 1	12n39	1s 1	9s52	15s51	22n50	22n38	11s10		n.a.
T 2	18 44	25 27	1 22	18 38	0 28	21 37	2 18	14 0	0 30	4 30	0 24	4 27	2 3	15 8	0 1	12 39	1 1	9 52	15 51	22 49	22 37	11 13		n.a.
F 3	18 29	26 9	2 30	17 51	0 18	21 47	2 11	13 45	0 29	4 34	0 24	4 26	2 4	15 8	0 1	12 39	1 1	9 52	15 51	22 49	22 37	11 16		n.a.
S 4	18 13	25 14	3 29	17 3	0 7	21 56	2 4	13 31	0 28	4 37	0 24	4 26	2 4	15 9	0 1	12 39	1 1	9 52	15 52	22 48	22 36	11 19		n.a.
S 5	17 57	22 50	4 15	16 13	0n 3	22 5	1 58	13 16	0 28	4 41	0 24	4 26	2 4	15 9	0 1	12 39	1 1	9 53	15 52	22 47	22 36	11 22		n.a.
M 6	17 41	19 15	4 46	15 23	0 14	22 14	1 51	13 1	0 27	4 45	0 24	4 25	2 4	15 9	0 1	12 40	1 1	9 53	15 52	22 46	22 35	11 25		n.a.
T 7	17 24	14 48	5 2	14 32	0 25	22 22	1 44	12 46	0 27	4 49	0 23	4 25	2 4	15 10	0 1	12 40	1 1	9 53	15 52	22 44	22 35	11 28		n.a.
W 8	17 7	9 48	5 2	13 40	0 36	22 29	1 38	12 31	0 26	4 53	0 23	4 24	2 4	15 10	0 1	12 40	1 1	9 53	15 52	22 43	22 34	11 31		n.a.
T 9	16 50	4 31	4 47	12 47	0 46	22 36	1 31	12 16	0 25	4 57	0 23	4 24	2 4	15 10	0 1	12 40	1 1	9 53	15 53	22 41	22 34	11 33		n.a.
F 10	16 32	0s50	4 20	11 55	0 57	22 43	1 25	12 1	0 25	5 1	0 23	4 23	2 5	15 10	0 1	12 41	1 0	9 53	15 53	22 40	22 33	11 36		n.a.
S 11	16 15	6 5	3 42	11 2	1 7	22 49	1 18	11 46	0 24	5 6	0 23	4 23	2 5	15 11	0 1	12 41	1 0	9 54	15 53	22 39	22 33	11 39		n.a.
S 12	15 57	11 5	2 54	10 10	1 17	22 55	1 12	11 31	0 24	5 10	0 22	4 22	2 5	15 11	0 1	12 41	1 0	9 54	15 53	22 39	22 32	11 42		n.a.
M13	15 39	15 39	1 59	9 19	1 27	23 0	1 6	11 15	0 23	5 14	0 22	4 22	2 5	15 12	0 1	12 42	1 0	9 54	15 54	22 39	22 32	11 45		n.a.
T 14	15 20	19 39	0 58	8 28	1 36	23 5	1 0	11 0	0 23	5 18	0 22	4 21	2 5	15 12	0 1	12 42	1 0	9 54	15 54	22 39	22 32	11 48		n.a.
W15	15 1	22 53	0s 5	7 39	1 45	23 9	0 54	10 45	0 22	5 22	0 22	4 20	2 5	15 12	0 1	12 42	1 0	9 54	15 54	22 39	22 31	11 51		n.a.
T 16	14 43	25 8	1 10	6 50	1 53	23 12	0 48	10 29	0 21	5 27	0 22	4 19	2 5	15 13	0 1	12 43	1 0	9 55	15 54	22 39	22 31	11 54		n.a.
F 17	14 23	26 11	2 12	6 2	2 1	23 15	0 42	10 13	0 21	5 31	0 22	4 19	2 5	15 13	0 1	12 43	1 0	9 55	15 55	22 39	22 30	11 57		n.a.
S 18	14 4	25 52	3 9	5 16	2 8	23 18	0 36	9 58	0 20	5 35	0 21	4 18	2 6	15 14	0 1	12 43	1 0	9 55	15 55	22 38	22 30	12 0		n.a.
S 19	13 45	24 6	3 58	4 32	2 14	23 20	0 31	9 42	0 20	5 40	0 21	4 17	2 6	15 14	0 1	12 44	1 0	9 55	15 55	22 37	22 29	12 3		n.a.
M20	13 25	20 55	4 35	3 49	2 20	23 21	0 25	9 26	0 19	5 44	0 21	4 16	2 6	15 15	0 1	12 44	1 0	9 55	15 56	22 35	22 29	12 6		n.a.
T 21	13 5	16 29	4 56	3 7	2 25	23 22	0 20	9 11	0 18	5 48	0 21	4 15	2 6	15 15	0 1	12 44	1 0	9 56	15 56	22 34	22 28	12 8		n.a.
W22	12 45	11 4	5 0	2 27	2 30	23 22	0 14	8 55	0 18	5 53	0 21	4 14	2 6	15 16	0 1	12 45	1 0	9 56	15 56	22 32	22 28	12 11		n.a.
T 23	12 25	4 59	4 45	1 49	2 34	23 21	0 9	8 39	0 17	5 57	0 21	4 13	2 6	15 16	0 1	12 45	1 0	9 56	15 56	22 30	22 27	12 14		n.a.
F 24	12 4	1n23	4 12	1 13	2 37	23 20	0 4	8 23	0 17	6 2	0 20	4 12	2 6	15 17	0 1	12 46	1 0	9 56	15 57	22 29	22 27	12 17		n.a.
S 25	11 44	7 41	3 22	0 39	2 39	23 19	0s 1	8 7	0 16	6 7	0 20	4 11	2 6	15 18	0 1	12 46	1 0	9 57	15 57	22 28	22 26	12 20		n.a.
S 26	11 23	13 33	2 20	0 6	2 41	23 16	0 6	7 51	0 16	6 11	0 20	4 10	2 6	15 18	0 1	12 47	1 0	9 57	15 57	22 28	22 26	12 23		n.a.
M27	11 2	18 39	1 10	0n24	2 42	23 13	0 11	7 35	0 15	6 16	0 20	4 9	2 6	15 19	0 1	12 47	1 0	9 57	15 58	22 28	22 25	12 26		n.a.
T 28	10 41	22 38	0n 4	0 52	2 42	23 10	0 16	7 19	0 14	6 20	0 20	4 8	2 7	15 19	0 2	12 47	1 0	9 57	15 58	22 28	22 25	12 29		n.a.
W29	10 19	25 15	1 16	1 18	2 41	23 6	0 20	7 3	0 14	6 25	0 20	4 7	2 7	15 20	0 2	12 48	1 0	9 58	15 58	22 27	22 24	12 32		n.a.
T 30	9 58	26 18	2 23	1 42	2 39	23 1	0 25	6 47	0 13	6 30	0 19	4 6	2 7	15 21	0 2	12 48	1 0	9 58	15 59	22 27	22 24	12 35		n.a.
F 31	9s37	25n46	3n21	2n 4	2n37	22s56	0s29	6s30	0s13	6n34	0s19	4s 4	2n 7	15n21	0n 2	12n49	1s 0	9s58	15s59	22n26	22n23	12s37		n.a.

Julian Day Number = 134471.5, Delta T = 34h10m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'54, Lahiri = -63°37'55 Julian Calendar 1 March 4345 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4345 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 24 34	6♓50'48	4♌16	0♈ 8	21♉57	15♓ 3	17♈12	14°R48	10♉20	5♉34	5♉33	8°R55	8♊38	9♏26	n.a.	S 1
S 2	10 28 31	7°47'51	17°24	0°59	23° 0	15°42	17°24	14♎45	10°22	5°35	5°33	8♊45	8°35	9°33	n.a.	S 2
M 3	10 32 27	8°44'54	0♍21	1°46	24° 4	16°22	17°36	14°42	10°24	5°37	5°34	8°33	8°31	9°40	n.a.	M 3
T 4	10 36 24	9°41'56	13° 5	2°29	25° 7	17° 1	17°47	14°39	10°27	5°38	5°35	8°20	8°28	9°46	n.a.	T 4
W 5	10 40 20	10°38'57	25°35	3° 9	26°11	17°41	17°59	14°35	10°29	5°39	5°36	8° 8	8°25	9°53	n.a.	W 5
T 6	10 44 17	11°35'58	7♎53	3°43	27°15	18°20	18°11	14°32	10°31	5°41	5°36	7°56	8°22	10° 0	n.a.	T 6
F 7	10 48 13	12°32'58	19°59	4°14	28°20	18°59	18°23	14°29	10°34	5°42	5°37	7°47	8°19	10° 6	n.a.	F 7
S 8	10 52 10	13°29'58	1♏55	4°41	29°24	19°39	18°35	14°25	10°36	5°44	5°38	7°40	8°16	10°13	n.a.	S 8
S 9	10 56 6	14°26'58	13°45	5° 3	0♒29	20°18	18°47	14°22	10°38	5°45	5°39	7°36	8°12	10°19	n.a.	S 9
M10	11 0 3	15°23'58	25°34	5°20	1°34	20°57	19° 0	14°18	10°41	5°47	5°39	7°34	8° 9	10°26	n.a.	M10
T 11	11 4 0	16°20'57	7♐25	5°33	2°39	21°36	19°12	14°15	10°43	5°49	5°40	7°D34	8° 6	10°33	n.a.	T 11
W12	11 7 56	17°17'57	19°24	5°42	3°44	22°16	19°24	14°11	10°46	5°50	5°40	7°R34	8° 3	10°39	n.a.	W12
T 13	11 11 53	18°14'57	1♑36	5°R46	4°49	22°55	19°36	14° 7	10°48	5°52	5°41	7°33	8° 0	10°46	n.a.	T 13
F 14	11 15 49	19°11'56	14° 7	5°45	5°55	23°34	19°49	14° 4	10°51	5°53	5°42	7°31	7°56	10°53	n.a.	F 14
S 15	11 19 46	20° 8'56	27° 2	5°40	7° 1	24°13	20° 1	14° 0	10°53	5°55	5°42	7°27	7°53	10°59	n.a.	S 15
S 16	11 23 42	21° 5'55	10♒22	5°31	8° 6	24°52	20°13	13°56	10°56	5°57	5°43	7°20	7°50	11° 6	n.a.	S 16
M17	11 27 39	22° 2'55	24° 9	5°17	9°12	25°31	20°26	13°52	10°59	5°58	5°43	7°11	7°47	11°13	n.a.	M17
T 18	11 31 36	22°59'54	8♓21	4°59	10°19	26°11	20°39	13°48	11° 2	6° 0	5°44	7° 1	7°44	11°19	n.a.	T 18
W19	11 35 32	23°56'54	22°54	4°38	11°25	26°50	20°51	13°44	11° 4	6° 2	5°44	6°50	7°41	11°26	n.a.	W19
T 20	11 39 29	24°53'53	7♈41	4°13	12°32	27°29	21° 4	13°40	11° 7	6° 4	5°45	6°40	7°37	11°33	n.a.	T 20
F 21	11 43 25	25°50'52	22°33	3°45	13°38	28° 8	21°16	13°36	11°10	6° 5	5°45	6°32	7°34	11°39	n.a.	F 21
S 22	11 47 22	26°47'51	7♉21	3°15	14°45	28°47	21°29	13°32	11°13	6° 7	5°45	6°27	7°31	11°46	n.a.	S 22
S 23	11 51 18	27°44'51	22° 0	2°42	15°52	29°26	21°42	13°28	11°16	6° 9	5°46	6°25	7°28	11°53	n.a.	S 23
M24	11 55 15	28°41'49	6♊24	2° 8	16°59	0♈ 5	21°55	13°24	11°19	6°11	5°46	6°D24	7°25	11°59	n.a.	M24
T 25	11 59 12	29°38'48	20°32	1°33	18° 6	0°44	22° 7	13°19	11°22	6°13	5°47	6°24	7°21	12° 6	n.a.	T 25
W26	12 3 8	0♈35'47	4♋21	0°57	19°13	1°22	22°20	13°15	11°25	6°15	5°47	6°R24	7°18	12°13	n.a.	W26
T 27	12 7 5	1°32'46	17°54	0°21	20°21	2° 1	22°33	13°11	11°28	6°16	5°47	6°23	7°15	12°19	n.a.	T 27
F 28	12 11 1	2°29'44	1♌11	29♓46	21°28	2°40	22°46	13° 7	11°31	6°18	5°47	6°20	7°12	12°26	n.a.	F 28
S 29	12 14 58	3°26'42	14°13	29°12	22°36	3°19	22°59	13° 2	11°34	6°20	5°48	6°14	7° 9	12°33	n.a.	S 29
S 30	12 18 55	4♈23'41	27♌ 3	28♓41	23♒44	3♈58	23♈12	12♎58	11♉37	6♉22	5♉48	6♊ 6	7♊ 6	12♏39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s15	23n45	4n 8	2n24	2n34	22s50	0s34	6s14	0s12	6n39	0s19	4s 3	2n 7	15n22	0n 2	12n49	1s 0	9s59	15s59	22n25	22n22	12s40		n.a.
S 2	8 53	20 29	4 40	2 41	2 30	22 43	0 38	5 58	0 11	6 44	0 19	4 2	2 7	15 23	0 2	12 50	0 59	9 59	15 59	22 24	22 22	12 43		n.a.
M 3	8 31	16 16	4 57	2 56	2 25	22 36	0 42	5 42	0 11	6 49	0 19	4 1	2 7	15 23	0 2	12 50	0 59	9 59	16 0	22 22	22 21	12 46		n.a.
T 4	8 9	11 25	4 59	3 8	2 19	22 28	0 46	5 25	0 10	6 53	0 19	3 59	2 7	15 24	0 2	12 51	0 59	9 59	16 0	22 20	22 21	12 49		n.a.
W 5	7 47	6 10	4 46	3 18	2 13	22 20	0 50	5 9	0 10	6 58	0 19	3 58	2 7	15 25	0 2	12 51	0 59	10 0	16 0	22 18	22 20	12 52		n.a.
T 6	7 25	0 46	4 21	3 26	2 5	22 11	0 54	4 53	0 9	7 3	0 18	3 57	2 7	15 26	0 2	12 52	0 59	10 0	16 1	22 16	22 20	12 55		n.a.
F 7	7 2	4s36	3 43	3 31	1 57	22 1	0 57	4 36	0 9	7 8	0 18	3 55	2 7	15 26	0 2	12 52	0 59	10 0	16 1	22 14	22 19	12 58		n.a.
S 8	6 40	9 44	2 57	3 33	1 48	21 51	1 1	4 20	0 8	7 13	0 18	3 54	2 7	15 27	0 2	12 53	0 59	10 1	16 2	22 13	22 19	13 0		n.a.
S 9	6 17	14 29	2 3	3 33	1 38	21 41	1 5	4 4	0 7	7 17	0 18	3 52	2 7	15 28	0 2	12 54	0 59	10 1	16 2	22 12	22 18	13 3		n.a.
M10	5 55	18 41	1 3	3 30	1 27	21 29	1 8	3 47	0 7	7 22	0 18	3 51	2 7	15 29	0 2	12 54	0 59	10 1	16 2	22 12	22 18	13 6		n.a.
T 11	5 32	22 10	0 1	3 25	1 15	21 17	1 11	3 31	0 6	7 27	0 18	3 49	2 7	15 30	0 2	12 55	0 59	10 2	16 3	22 12	22 17	13 9		n.a.
W12	5 9	24 44	1s 2	3 17	1 3	21 5	1 14	3 14	0 6	7 32	0 18	3 48	2 8	15 30	0 2	12 55	0 59	10 2	16 3	22 12	22 17	13 12		n.a.
T 13	4 46	26 11	2 4	3 6	0 50	20 51	1 17	2 58	0 5	7 37	0 17	3 46	2 8	15 31	0 2	12 56	0 59	10 2	16 3	22 12	22 16	13 15		n.a.
F 14	4 24	26 21	3 1	2 54	0 36	20 38	1 20	2 42	0 5	7 42	0 17	3 45	2 8	15 32	0 2	12 56	0 59	10 3	16 4	22 12	22 16	13 18		n.a.
S 15	4 1	25 7	3 51	2 38	0 21	20 23	1 23	2 25	0 4	7 47	0 17	3 43	2 8	15 33	0 2	12 57	0 59	10 3	16 4	22 11	22 15	13 21		n.a.
S 16	3 38	22 27	4 29	2 21	0 6	20 9	1 26	2 9	0 3	7 52	0 17	3 42	2 8	15 34	0 2	12 58	0 59	10 3	16 4	22 10	22 15	13 23		n.a.
M17	3 14	18 27	4 54	2 1	0s 9	19 53	1 29	1 52	0 3	7 57	0 17	3 40	2 8	15 35	0 2	12 58	0 59	10 4	16 5	22 8	22 14	13 26		n.a.
T 18	2 51	13 18	5 2	1 39	0 25	19 37	1 31	1 36	0 2	8 2	0 17	3 39	2 8	15 35	0 2	12 59	0 59	10 4	16 5	22 6	22 14	13 29		n.a.
W19	2 28	7 19	4 50	1 16	0 41	19 21	1 34	1 19	0 2	8 7	0 17	3 37	2 8	15 36	0 2	12 59	0 59	10 4	16 5	22 4	22 13	13 32		n.a.
T 20	2 5	0 49	4 19	0 51	0 57	19 4	1 36	1 3	0 1	8 12	0 16	3 35	2 8	15 37	0 2	13 0	0 59	10 5	16 6	22 3	22 13	13 35		n.a.
F 21	1 42	5n46	3 31	0 25	1 14	18 46	1 38	0 46	0 1	8 17	0 16	3 34	2 8	15 38	0 2	13 1	0 59	10 5	16 6	22 1	22 12	13 38		n.a.
S 22	1 18	12 2	2 28	0s 2	1 30	18 28	1 40	0 30	0n 0	8 22	0 16	3 32	2 8	15 39	0 2	13 1	0 59	10 5	16 7	22 0	22 11	13 40		n.a.
S 23	0 55	17 34	1 16	0 30	1 45	18 10	1 42	0 13	0 1	8 27	0 16	3 31	2 8	15 40	0 2	13 2	0 59	10 6	16 7	22 0	22 11	13 43		n.a.
M24	0 32	22 0	0n 0	0 58	2 1	17 51	1 44	0n 3	0 1	8 32	0 16	3 29	2 8	15 41	0 2	13 3	0 59	10 6	16 7	22 0	22 10	13 46		n.a.
T 25	0 9	25 1	1 15	1 26	2 16	17 31	1 46	0 19	0 2	8 37	0 16	3 27	2 8	15 42	0 2	13 3	0 59	10 6	16 8	22 0	22 10	13 49		n.a.
W26	0n15	26 26	2 23	1 53	2 30	17 11	1 48	0 36	0 2	8 42	0 16	3 26	2 8	15 43	0 2	13 4	0 59	10 7	16 8	22 0	22 9	13 52		n.a.
T 27	0 38	26 14	3 22	2 20	2 43	16 51	1 49	0 52	0 3	8 47	0 15	3 24	2 8	15 44	0 2	13 5	0 59	10 7	16 8	22 0	22 9	13 55		n.a.
F 28	1 1	24 31	4 9	2 45	2 55	16 30	1 51	1 9	0 3	8 52	0 15	3 22	2 8	15 45	0 2	13 5	0 59	10 7	16 9	21 59	22 8	13 58		n.a.
S 29	1 24	21 31	4 42	3 9	3 6	16 8	1 52	1 25	0 4	8 57	0 15	3 20	2 8	15 46	0 2	13 6	0 59	10 8	16 9	21 58	22 8	14 0		n.a.
S 30	1n48	17n31	5n 0	3s31	3s16	15s47	1s54	1n41	0n 5	9n 2	0s15	3s19	2n 8	15n47	0n 2	13n 7	0s58	10s 8	16s 9	21n57	22n 7	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 134502.5, Delta T = 34h09m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'50, Lahiri = -63°37'50 Julian Calendar 1 Apr. 4345 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4345 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 22 51	5♈20'39	9♍41	28°R12	24♒52	4♈37	23♈25	12°R54	11♉40	6♉24	5♑48	5°R57	7♊ 2	12♏46	n.a.	M 1
T 2	12 26 48	6°17'38	22° 7	27♓45	26° 0	5°15	23°38	12♎49	11°43	6°26	5°48	5♊46	6°59	12°53	n.a.	T 2
W 3	12 30 44	7°14'37	4♎24	27°23	27° 8	5°54	23°51	12°45	11°47	6°28	5°48	5°36	6°56	12°59	n.a.	W 3
T 4	12 34 41	8°11'37	16°30	27° 4	28°16	6°33	24° 4	12°40	11°50	6°30	5°49	5°26	6°53	13° 6	n.a.	T 4
F 5	12 38 37	9° 8'37	28°28	26°50	29°25	7°12	24°17	12°36	11°53	6°32	5°49	5°19	6°50	13°13	n.a.	F 5
S 6	12 42 34	10° 5'38	10♏20	26°40	0♓33	7°50	24°31	12°31	11°56	6°34	5°49	5°13	6°47	13°19	n.a.	S 6
S 7	12 46 31	11° 2'39	22° 8	26°D35	1°42	8°29	24°44	12°27	12° 0	6°36	5°49	5°10	6°43	13°26	n.a.	S 7
M 8	12 50 27	11°59'42	3♐56	26°35	2°51	9° 8	24°57	12°23	12° 3	6°38	5°49	5°D 9	6°40	13°33	n.a.	M 8
T 9	12 54 24	12°56'45	15°46	26°40	3°59	9°46	25°10	12°18	12° 6	6°40	5°49	5°10	6°37	13°39	n.a.	T 9
W10	12 58 20	13°53'49	27°45	26°51	5° 8	10°25	25°23	12°14	12°10	6°42	5°R49	5°11	6°34	13°46	n.a.	W10
T 11	13 2 17	14°50'54	9♑57	27° 6	6°17	11° 4	25°36	12° 9	12°13	6°45	5°49	5°R12	6°31	13°53	n.a.	T 11
F 12	13 6 13	15°48'00	22°26	27°28	7°27	11°42	25°50	12° 5	12°16	6°47	5°49	5°12	6°27	13°59	n.a.	F 12
S 13	13 10 10	16°45'06	5♒19	27°55	8°36	12°21	26° 3	12° 0	12°20	6°49	5°49	5°10	6°24	14° 6	n.a.	S 13
S 14	13 14 7	17°42'14	18°38	28°27	9°45	12°59	26°16	11°56	12°23	6°51	5°49	5° 6	6°21	14°13	n.a.	S 14
M15	13 18 3	18°39'23	2♓25	29° 5	10°55	13°38	26°30	11°52	12°27	6°53	5°49	5° 1	6°18	14°19	n.a.	M15
T 16	13 22 0	19°36'33	16°40	29°48	12° 4	14°16	26°43	11°47	12°30	6°55	5°49	4°55	6°15	14°26	n.a.	T 16
W17	13 25 56	20°33'45	1♈20	0♈36	13°14	14°55	26°56	11°43	12°34	6°57	5°48	4°48	6°12	14°33	n.a.	W17
T 18	13 29 53	21°30'57	16°17	1°30	14°24	15°33	27°10	11°39	12°37	6°59	5°48	4°42	6° 8	14°39	n.a.	T 18
F 19	13 33 50	22°28'10	1♉24	2°29	15°33	16°12	27°23	11°34	12°41	7° 2	5°48	4°37	6° 5	14°46	n.a.	F 19
S 20	13 37 46	23°25'24	16°31	3°33	16°43	16°50	27°36	11°30	12°44	7° 4	5°48	4°34	6° 2	14°53	n.a.	S 20
S 21	13 41 43	24°22'39	1♊28	4°42	17°53	17°29	27°50	11°26	12°48	7° 6	5°48	4°D33	5°59	14°59	n.a.	S 21
M22	13 45 39	25°19'55	16° 9	5°56	19° 4	18° 7	28° 3	11°21	12°51	7° 8	5°47	4°33	5°56	15° 6	n.a.	M22
T 23	13 49 36	26°17'12	0♋29	7°15	20°14	18°46	28°16	11°17	12°55	7°10	5°47	4°34	5°52	15°12	n.a.	T 23
W24	13 53 32	27°14'29	14°26	8°38	21°24	19°24	28°30	11°13	12°59	7°13	5°47	4°36	5°49	15°19	n.a.	W24
T 25	13 57 29	28°11'48	28° 0	10° 6	22°34	20° 3	28°43	11° 9	13° 2	7°15	5°46	4°R36	5°46	15°26	n.a.	T 25
F 26	14 1 26	29° 9'07	11♌13	11°38	23°45	20°41	28°56	11° 5	13° 6	7°17	5°46	4°35	5°43	15°32	n.a.	F 26
S 27	14 5 22	0♉ 6'27	24° 7	13°15	24°55	21°19	29°10	11° 1	13°10	7°19	5°46	4°33	5°40	15°39	n.a.	S 27
S 28	14 9 19	1° 3'49	6♍45	14°55	26° 6	21°58	29°23	10°57	13°13	7°21	5°45	4°30	5°37	15°46	n.a.	S 28
M29	14 13 15	2° 1'11	19° 9	16°39	27°17	22°36	29°36	10°53	13°17	7°24	5°45	4°25	5°33	15°52	n.a.	M29
T 30	14 17 12	2°58'34	1♎22	18°27	28°27	23°15	29°50	10°49	13°20	7°26	5°44	4°20	5°30	15°59	n.a.	T 30
W31	14 21 8	3♉55'59	13♎26	20♈18	29♓38	23♈53	0♉ 3	10♎45	13♉24	7♉28	5♑44	4♊14	5♊27	16♏ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2n11	12n49	5n 3	3s51	3s24	15s24	1s55	1n58	0n 5	9n 7	0s15	3s17	2n 8	15n48	0n 2	13n 7	0s58	10s 8	16s10	21n55	22n 7	14s 6		n.a.
T 2	2 34	7 39	4 52	4 8	3 32	15 2	1 56	2 14	0 6	9 12	0 15	3 15	2 8	15 49	0 2	13 8	0 58	10 9	16 10	21 53	22 6	14 9		n.a.
W 3	2 57	2 16	4 27	4 23	3 38	14 38	1 57	2 30	0 6	9 17	0 15	3 14	2 8	15 50	0 2	13 9	0 58	10 9	16 11	21 51	22 6	14 12		n.a.
T 4	3 20	3s 8	3 50	4 35	3 42	14 15	1 58	2 47	0 7	9 22	0 15	3 12	2 7	15 51	0 2	13 9	0 58	10 10	16 11	21 50	22 5	14 14		n.a.
F 5	3 43	8 23	3 4	4 44	3 46	13 51	1 59	3 3	0 7	9 27	0 14	3 10	2 7	15 52	0 2	13 10	0 58	10 10	16 11	21 48	22 4	14 17		n.a.
S 6	4 6	13 18	2 9	4 50	3 48	13 27	1 59	3 19	0 8	9 32	0 14	3 8	2 7	15 53	0 2	13 11	0 58	10 10	16 12	21 47	22 4	14 20		n.a.
S 7	4 29	17 43	1 9	4 52	3 48	13 2	2 0	3 35	0 9	9 38	0 14	3 7	2 7	15 54	0 2	13 12	0 58	10 11	16 12	21 47	22 3	14 23		n.a.
M 8	4 52	21 26	0 7	4 52	3 48	12 37	2 1	3 51	0 9	9 43	0 14	3 5	2 7	15 55	0 2	13 12	0 58	10 11	16 13	21 46	22 3	14 26		n.a.
T 9	5 15	24 17	0s57	4 48	3 46	12 12	2 1	4 8	0 10	9 48	0 14	3 3	2 7	15 56	0 2	13 13	0 58	10 11	16 13	21 46	22 2	14 29		n.a.
W10	5 38	26 5	1 59	4 41	3 43	11 46	2 1	4 24	0 10	9 53	0 14	3 2	2 7	15 57	0 2	13 14	0 58	10 12	16 13	21 47	22 2	14 31		n.a.
T 11	6 1	26 40	2 56	4 30	3 39	11 20	2 2	4 40	0 11	9 58	0 14	3 0	2 7	15 58	0 2	13 14	0 58	10 12	16 14	21 47	22 1	14 34		n.a.
F 12	6 23	25 56	3 47	4 17	3 33	10 54	2 2	4 56	0 11	10 3	0 14	2 58	2 7	15 59	0 2	13 15	0 58	10 13	16 14	21 47	22 1	14 37		n.a.
S 13	6 46	23 48	4 28	4 0	3 27	10 27	2 2	5 12	0 12	10 8	0 13	2 56	2 7	16 1	0 2	13 16	0 58	10 13	16 14	21 47	22 0	14 40		n.a.
S 14	7 8	20 21	4 56	3 41	3 20	10 0	2 2	5 28	0 13	10 13	0 13	2 55	2 7	16 2	0 2	13 17	0 58	10 13	16 15	21 46	21 59	14 43		n.a.
M15	7 31	15 41	5 8	3 18	3 12	9 33	2 2	5 44	0 13	10 18	0 13	2 53	2 7	16 3	0 2	13 17	0 58	10 14	16 15	21 45	21 59	14 45		n.a.
T 16	7 53	10 1	5 2	2 53	3 4	9 5	2 1	6 0	0 14	10 23	0 13	2 51	2 7	16 4	0 2	13 18	0 58	10 14	16 15	21 44	21 58	14 48		n.a.
W17	8 15	3 40	4 37	2 24	2 54	8 38	2 1	6 15	0 14	10 28	0 13	2 50	2 6	16 5	0 2	13 19	0 58	10 14	16 16	21 42	21 58	14 51		n.a.
T 18	8 37	3n 2	3 52	1 53	2 45	8 10	2 1	6 31	0 15	10 33	0 13	2 48	2 6	16 6	0 2	13 20	0 58	10 15	16 16	21 41	21 57	14 54		n.a.
F 19	8 59	9 39	2 50	1 20	2 34	7 41	2 0	6 47	0 15	10 38	0 13	2 47	2 6	16 7	0 2	13 20	0 58	10 15	16 17	21 40	21 57	14 56		n.a.
S 20	9 21	15 43	1 36	0 44	2 23	7 13	2 0	7 3	0 16	10 43	0 13	2 45	2 6	16 8	0 2	13 21	0 58	10 16	16 17	21 40	21 56	14 59		n.a.
S 21	9 43	20 46	0 17	0 5	2 11	6 44	1 59	7 18	0 16	10 48	0 13	2 43	2 6	16 9	0 2	13 22	0 58	10 16	16 17	21 40	21 55	15 2		n.a.
M22	10 4	24 25	1n 3	0n36	2 0	6 15	1 58	7 34	0 17	10 53	0 12	2 42	2 6	16 11	0 2	13 23	0 58	10 16	16 18	21 40	21 55	15 5		n.a.
T 23	10 26	26 24	2 16	1 19	1 47	5 46	1 57	7 49	0 18	10 58	0 12	2 40	2 6	16 12	0 2	13 23	0 58	10 17	16 18	21 40	21 54	15 8		n.a.
W24	10 47	26 38	3 20	2 4	1 35	5 17	1 57	8 5	0 18	11 3	0 12	2 39	2 6	16 13	0 2	13 24	0 58	10 17	16 18	21 40	21 54	15 10		n.a.
T 25	11 8	25 15	4 11	2 51	1 22	4 47	1 56	8 20	0 19	11 8	0 12	2 37	2 6	16 14	0 2	13 25	0 58	10 17	16 19	21 40	21 53	15 13		n.a.
F 26	11 29	22 29	4 46	3 40	1 10	4 18	1 55	8 36	0 19	11 13	0 12	2 36	2 5	16 15	0 2	13 26	0 58	10 18	16 19	21 40	21 53	15 16		n.a.
S 27	11 50	18 40	5 7	4 30	0 57	3 48	1 53	8 51	0 20	11 18	0 12	2 34	2 5	16 16	0 2	13 26	0 58	10 18	16 19	21 40	21 52	15 19		n.a.
S 28	12 11	14 5	5 12	5 22	0 44	3 18	1 52	9 6	0 20	11 23	0 12	2 33	2 5	16 17	0 2	13 27	0 58	10 19	16 20	21 39	21 51	15 21		n.a.
M29	12 31	9 1	5 2	6 14	0 32	2 48	1 51	9 22	0 21	11 28	0 12	2 31	2 5	16 18	0 2	13 28	0 58	10 19	16 20	21 38	21 51	15 24		n.a.
T 30	12 51	3 40	4 38	7 8	0 20	2 18	1 50	9 37	0 21	11 33	0 11	2 30	2 5	16 20	0 2	13 29	0 58	10 19	16 21	21 37	21 50	15 27		n.a.
W31	13n11	1s45	4n 2	8n 2	0s 8	1s48	1s48	9n52	0n22	11n38	0s11	2s28	2n 5	16n21	0n 2	13n29	0s58	10s20	16s21	21n36	21n50	15s30		n.a.

Julian Day Number = 134532.5, Delta T = 34h09m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'46, Lahiri = -63°37'46 Julian Calendar 1 May 4345 BCE == Greg. Calendar 27 March 4345 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 25 5	4♉53'24	25♎23	22♈11	0♈49	24♈31	0♉16	10°R41	13♉28	7♉30	5°R43	4°R10	5♊24	16♏12	n.a.	T 1
F 2	14 29 2	5°50'51	7♏15	24° 7	2° 0	25° 9	0°30	10♎37	13°32	7°33	5♋43	4♊ 6	5°21	16°19	n.a.	F 2
S 3	14 32 58	6°48'20	19° 3	26° 4	3°11	25°48	0°43	10°33	13°35	7°35	5°42	4° 4	5°18	16°26	n.a.	S 3
S 4	14 36 55	7°45'50	0♐51	28° 4	4°22	26°26	0°56	10°30	13°39	7°37	5°42	4°D 3	5°14	16°32	n.a.	S 4
M 5	14 40 51	8°43'22	12°40	0♉ 5	5°34	27° 4	1°10	10°26	13°43	7°39	5°41	4° 3	5°11	16°39	n.a.	M 5
T 6	14 44 48	9°40'55	24°34	2° 7	6°45	27°43	1°23	10°22	13°46	7°41	5°41	4° 4	5° 8	16°46	n.a.	T 6
W 7	14 48 44	10°38'30	6♋36	4° 9	7°56	28°21	1°36	10°19	13°50	7°44	5°40	4° 6	5° 5	16°52	n.a.	W 7
T 8	14 52 41	11°36'07	18°50	6°12	9° 8	28°59	1°50	10°15	13°54	7°46	5°40	4° 7	5° 2	16°59	n.a.	T 8
F 9	14 56 38	12°33'46	1♒20	8°15	10°20	29°37	2° 3	10°12	13°57	7°48	5°39	4° 8	4°58	17° 6	n.a.	F 9
S 10	15 0 34	13°31'27	14°10	10°18	11°31	0♉16	2°16	10° 9	14° 1	7°50	5°38	4°R 9	4°55	17°12	n.a.	S 10
S 11	15 4 31	14°29'09	27°23	12°20	12°43	0°54	2°29	10° 5	14° 5	7°53	5°38	4° 8	4°52	17°19	n.a.	S 11
M12	15 8 27	15°26'54	11♓ 4	14°22	13°55	1°32	2°42	10° 2	14° 9	7°55	5°37	4° 7	4°49	17°26	n.a.	M12
T 13	15 12 24	16°24'40	25°11	16°23	15° 7	2°10	2°56	9°59	14°12	7°57	5°36	4° 5	4°46	17°32	n.a.	T 13
W14	15 16 20	17°22'28	9♈44	18°24	16°19	2°48	3° 9	9°56	14°16	7°59	5°35	4° 3	4°43	17°39	n.a.	W14
T 15	15 20 17	18°20'18	24°37	20°23	17°31	3°27	3°22	9°53	14°20	8° 1	5°35	4° 1	4°39	17°46	n.a.	T 15
F 16	15 24 14	19°18'11	9♉45	22°21	18°43	4° 5	3°35	9°50	14°24	8° 4	5°34	3°59	4°36	17°52	n.a.	F 16
S 17	15 28 10	20°16'05	24°57	24°18	19°55	4°43	3°48	9°47	14°27	8° 6	5°33	3°59	4°33	17°59	n.a.	S 17
S 18	15 32 7	21°14'01	10♊ 5	26°14	21° 7	5°21	4° 1	9°45	14°31	8° 8	5°32	3°D59	4°30	18° 6	n.a.	S 18
M19	15 36 3	22°11'59	24°58	28° 9	22°20	5°59	4°14	9°42	14°35	8°10	5°32	3°59	4°27	18°12	n.a.	M19
T 20	15 40 0	23° 9'58	9♋32	0♊ 2	23°32	6°38	4°27	9°39	14°38	8°12	5°31	4° 0	4°24	18°19	n.a.	T 20
W21	15 43 56	24° 7'59	23°40	1°55	24°44	7°16	4°40	9°37	14°42	8°15	5°30	4° 1	4°20	18°25	n.a.	W21
T 22	15 47 53	25° 6'02	7♌22	3°45	25°57	7°54	4°53	9°34	14°46	8°17	5°29	4° 1	4°17	18°32	n.a.	T 22
F 23	15 51 49	26° 4'06	20°39	5°35	27° 9	8°32	5° 6	9°32	14°49	8°19	5°28	4°R 2	4°14	18°39	n.a.	F 23
S 24	15 55 46	27° 2'12	3♍32	7°23	28°22	9°10	5°19	9°30	14°53	8°21	5°27	4° 2	4°11	18°45	n.a.	S 24
S 25	15 59 43	28° 0'19	16° 6	9°10	29°35	9°48	5°32	9°27	14°57	8°23	5°26	4° 1	4° 8	18°52	n.a.	S 25
M26	16 3 39	28°58'28	28°23	10°56	0♉48	10°26	5°45	9°25	15° 0	8°25	5°25	4° 1	4° 4	18°59	n.a.	M26
T 27	16 7 36	29°56'39	10♎28	12°40	2° 0	11° 4	5°57	9°23	15° 4	8°27	5°25	4° 0	4° 1	19° 5	n.a.	T 27
W28	16 11 32	0♊54'52	22°25	14°24	3°13	11°42	6°10	9°21	15° 8	8°29	5°24	4° 0	3°58	19°12	n.a.	W28
T 29	16 15 29	1°53'07	4♏16	16° 6	4°26	12°21	6°23	9°19	15°11	8°32	5°23	4° 0	3°55	19°19	n.a.	T 29
F 30	16 19 25	2♊51'23	16♏ 4	17♊46	5♉39	12♉59	6♉35	9♎18	15♉15	8♉34	5♋22	3♊59	3♊52	19♏25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n31	7s 3	3n16	8n56	0n 4	1s17	1s47	10n 7	0n23	11n43	0s11	2s27	2n 4	16n22	0n 2	13n30	0s58	10s20	16s21	21n35	21n49	15s32		n.a.
F 2	13 51	12 6	2 22	9 51	0 15	0 47	1 45	10 22	0 23	11 48	0 11	2 25	2 4	16 23	0 2	13 31	0 58	10 20	16 22	21 34	21 49	15 35		n.a.
S 3	14 10	16 41	1 21	10 45	0 26	0 17	1 44	10 37	0 24	11 53	0 11	2 24	2 4	16 24	0 2	13 32	0 58	10 21	16 22	21 34	21 48	15 38		n.a.
S 4	14 30	20 38	0 18	11 39	0 36	0n14	1 42	10 52	0 24	11 58	0 11	2 23	2 4	16 25	0 2	13 32	0 58	10 21	16 22	21 34	21 47	15 41		n.a.
M 5	14 49	23 45	0s47	12 32	0 46	0 45	1 40	11 6	0 25	12 3	0 11	2 21	2 4	16 27	0 2	13 33	0 58	10 21	16 23	21 34	21 47	15 43		n.a.
T 6	15 8	25 51	1 51	13 24	0 55	1 15	1 39	11 21	0 25	12 7	0 11	2 20	2 4	16 28	0 2	13 34	0 58	10 22	16 23	21 34	21 46	15 46		n.a.
W 7	15 26	26 47	2 50	14 15	1 3	1 46	1 37	11 36	0 26	12 12	0 11	2 19	2 3	16 29	0 2	13 35	0 58	10 22	16 23	21 34	21 46	15 49		n.a.
T 8	15 45	26 26	3 42	15 5	1 11	2 16	1 35	11 50	0 26	12 17	0 10	2 18	2 3	16 30	0 2	13 35	0 58	10 23	16 23	21 35	21 45	15 52		n.a.
F 9	16 3	24 45	4 26	15 53	1 18	2 47	1 33	12 5	0 27	12 22	0 10	2 16	2 3	16 31	0 2	13 36	0 58	10 23	16 24	21 35	21 44	15 54		n.a.
S 10	16 21	21 46	4 57	16 39	1 24	3 18	1 31	12 19	0 28	12 27	0 10	2 15	2 3	16 32	0 2	13 37	0 58	10 23	16 24	21 35	21 44	15 57		n.a.
S 11	16 39	17 37	5 14	17 24	1 29	3 48	1 29	12 33	0 28	12 32	0 10	2 14	2 3	16 33	0 2	13 38	0 58	10 24	16 24	21 35	21 43	16 0		n.a.
M12	16 56	12 26	5 14	18 6	1 34	4 19	1 27	12 47	0 29	12 36	0 10	2 13	2 3	16 35	0 2	13 38	0 58	10 24	16 25	21 35	21 43	16 3		n.a.
T 13	17 13	6 27	4 55	18 47	1 39	4 49	1 25	13 2	0 29	12 41	0 10	2 12	2 2	16 36	0 2	13 39	0 58	10 24	16 25	21 34	21 42	16 5		n.a.
W14	17 30	0n 2	4 17	19 26	1 42	5 20	1 22	13 16	0 30	12 46	0 10	2 11	2 2	16 37	0 2	13 40	0 58	10 25	16 25	21 34	21 41	16 8		n.a.
T 15	17 47	6 42	3 21	20 2	1 45	5 50	1 20	13 30	0 30	12 50	0 10	2 10	2 2	16 38	0 2	13 41	0 58	10 25	16 26	21 33	21 41	16 11		n.a.
F 16	18 3	13 6	2 10	20 36	1 47	6 20	1 18	13 43	0 31	12 55	0 10	2 9	2 2	16 39	0 2	13 41	0 58	10 25	16 26	21 33	21 40	16 13		n.a.
S 17	18 19	18 45	0 50	21 9	1 49	6 51	1 16	13 57	0 31	13 0	0 9	2 8	2 2	16 40	0 2	13 42	0 58	10 26	16 26	21 33	21 40	16 16		n.a.
S 18	18 35	23 9	0n34	21 39	1 50	7 21	1 13	14 11	0 32	13 4	0 9	2 7	2 1	16 41	0 2	13 43	0 58	10 26	16 26	21 33	21 39	16 19		n.a.
M19	18 50	25 56	1 54	22 6	1 50	7 51	1 11	14 24	0 32	13 9	0 9	2 6	2 1	16 43	0 2	13 44	0 58	10 26	16 27	21 33	21 38	16 22		n.a.
T 20	19 6	26 51	3 5	22 32	1 50	8 20	1 8	14 38	0 33	13 14	0 9	2 5	2 1	16 44	0 2	13 44	0 58	10 26	16 27	21 33	21 38	16 24		n.a.
W21	19 21	25 57	4 2	22 56	1 50	8 50	1 6	14 51	0 34	13 18	0 9	2 4	2 1	16 45	0 2	13 45	0 58	10 27	16 27	21 33	21 37	16 27		n.a.
T 22	19 35	23 31	4 44	23 17	1 49	9 19	1 3	15 5	0 34	13 23	0 9	2 4	2 0	16 46	0 2	13 46	0 58	10 27	16 28	21 34	21 37	16 30		n.a.
F 23	19 49	19 53	5 9	23 36	1 47	9 49	1 1	15 18	0 35	13 27	0 9	2 3	2 0	16 47	0 2	13 46	0 58	10 27	16 28	21 34	21 36	16 32		n.a.
S 24	20 3	15 24	5 17	23 54	1 45	10 18	0 58	15 31	0 35	13 32	0 9	2 2	2 0	16 48	0 2	13 47	0 58	10 28	16 28	21 34	21 35	16 35		n.a.
S 25	20 17	10 23	5 10	24 9	1 43	10 47	0 56	15 44	0 36	13 36	0 9	2 1	2 0	16 49	0 2	13 48	0 58	10 28	16 28	21 34	21 35	16 38		n.a.
M26	20 30	5 3	4 49	24 22	1 40	11 15	0 53	15 57	0 36	13 41	0 8	2 1	2 0	16 50	0 2	13 49	0 58	10 28	16 29	21 34	21 34	16 40		n.a.
T 27	20 43	0s22	4 16	24 34	1 36	11 44	0 51	16 10	0 37	13 45	0 8	2 0	1 59	16 52	0 2	13 49	0 58	10 29	16 29	21 33	21 34	16 43		n.a.
W28	20 56	5 43	3 31	24 43	1 33	12 12	0 48	16 22	0 37	13 50	0 8	2 0	1 59	16 53	0 2	13 50	0 58	10 29	16 29	21 33	21 33	16 46		n.a.
T 29	21 8	10 50	2 38	24 51	1 29	12 39	0 45	16 35	0 38	13 54	0 8	1 59	1 59	16 54	0 2	13 51	0 58	10 29	16 29	21 33	21 32	16 48		n.a.
F 30	21n20	15s34	1n38	24n57	1n24	13n 7	0s43	16n47	0n38	13n59	0s 8	1s59	1n59	16n55	0n 2	13n51	0s58	10s29	16s29	21n33	21n32	16s51		n.a.

Julian Day Number = 134563.5, Delta T = 34h09m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'42, Lahiri = -63°37'42 Julian Calendar 1 June 4345 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4345 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 23 22	3♊49'42	27♏52	19♊26	6♉52	13♉37	6♉48	9°R16	15♉18	8♉36	5°R21	3°R59	3♊49	19♏32	n.a.	S 1
S 2	16 27 18	4°48'03	9♐43	21° 4	8° 5	14°15	7° 0	9♎15	15°22	8°38	5♋20	3♊59	3°45	19°39	n.a.	S 2
M 3	16 31 15	5°46'26	21°39	22°41	9°19	14°53	7°13	9°13	15°26	8°40	5°19	3°59	3°42	19°45	n.a.	M 3
T 4	16 35 11	6°44'51	3♑41	24°17	10°32	15°31	7°25	9°12	15°29	8°42	5°18	3°59	3°39	19°52	n.a.	T 4
W 5	16 39 8	7°43'18	15°52	25°52	11°45	16° 9	7°38	9°10	15°33	8°44	5°17	3°59	3°36	19°59	n.a.	W 5
T 6	16 43 5	8°41'48	28°14	27°26	12°59	16°47	7°50	9° 9	15°36	8°46	5°15	3°58	3°33	20° 5	n.a.	T 6
F 7	16 47 1	9°40'20	10♒50	28°58	14°12	17°25	8° 3	9° 8	15°40	8°48	5°14	3°58	3°30	20°12	n.a.	F 7
S 8	16 50 58	10°38'54	23°43	0♋29	15°26	18° 3	8°15	9° 7	15°43	8°50	5°13	3°57	3°26	20°19	n.a.	S 8
S 9	16 54 54	11°37'31	6♓54	1°59	16°39	18°41	8°27	9° 6	15°47	8°52	5°12	3°D57	3°23	20°25	n.a.	S 9
M10	16 58 51	12°36'10	20°27	3°28	17°53	19°19	8°39	9° 5	15°50	8°54	5°11	3°57	3°20	20°32	n.a.	M10
T 11	17 2 47	13°34'52	4♈23	4°56	19° 7	19°57	8°51	9° 5	15°53	8°56	5°10	3°57	3°17	20°39	n.a.	T 11
W12	17 6 44	14°33'36	18°40	6°23	20°20	20°35	9° 3	9° 4	15°57	8°58	5° 9	3°58	3°14	20°45	n.a.	W12
T 13	17 10 40	15°32'23	3♉18	7°48	21°34	21°13	9°15	9° 3	16° 0	8°59	5° 8	3°59	3°10	20°52	n.a.	T 13
F 14	17 14 37	16°31'13	18°11	9°12	22°48	21°51	9°27	9° 3	16° 3	9° 1	5° 7	4° 0	3° 7	20°58	n.a.	F 14
S 15	17 18 33	17°30'04	3♊13	10°35	24° 2	22°29	9°39	9° 3	16° 7	9° 3	5° 6	4°R 0	3° 4	21° 5	n.a.	S 15
S 16	17 22 30	18°28'59	18°16	11°57	25°16	23° 7	9°51	9° 2	16°10	9° 5	5° 4	4° 0	3° 1	21°12	n.a.	S 16
M17	17 26 27	19°27'55	3♋10	13°17	26°30	23°45	10° 2	9° 2	16°13	9° 7	5° 3	3°59	2°58	21°18	n.a.	M17
T 18	17 30 23	20°26'54	17°49	14°36	27°44	24°23	10°14	9°D 2	16°17	9° 9	5° 2	3°57	2°55	21°25	n.a.	T 18
W19	17 34 20	21°25'55	2♌ 5	15°53	28°58	25° 1	10°26	9° 2	16°20	9°10	5° 1	3°54	2°51	21°32	n.a.	W19
T 20	17 38 16	22°24'57	15°56	17° 9	0♊13	25°39	10°37	9° 3	16°23	9°12	5° 0	3°52	2°48	21°38	n.a.	T 20
F 21	17 42 13	23°24'02	29°19	18°23	1°27	26°17	10°49	9° 3	16°26	9°14	4°59	3°50	2°45	21°45	n.a.	F 21
S 22	17 46 9	24°23'09	12♍17	19°36	2°41	26°55	11° 0	9° 3	16°29	9°15	4°57	3°49	2°42	21°52	n.a.	S 22
S 23	17 50 6	25°22'18	24°52	20°47	3°56	27°33	11°11	9° 4	16°32	9°17	4°56	3°D48	2°39	21°58	n.a.	S 23
M24	17 54 2	26°21'28	7♎ 8	21°56	5°10	28°11	11°23	9° 4	16°36	9°19	4°55	3°48	2°36	22° 5	n.a.	M24
T 25	17 57 59	27°20'41	19°11	23° 3	6°24	28°49	11°34	9° 5	16°39	9°20	4°54	3°50	2°32	22°12	n.a.	T 25
W26	18 1 55	28°19'56	1♏ 4	24° 7	7°39	29°27	11°45	9° 6	16°42	9°22	4°53	3°51	2°29	22°18	n.a.	W26
T 27	18 5 52	29°19'13	12°52	25°10	8°53	0♊ 5	11°56	9° 7	16°45	9°24	4°51	3°53	2°26	22°25	n.a.	T 27
F 28	18 9 48	0♋18'32	24°40	26°10	10° 8	0°43	12° 7	9° 8	16°48	9°25	4°50	3°54	2°23	22°32	n.a.	F 28
S 29	18 13 45	1°17'53	6♐30	27° 7	11°23	1°21	12°17	9° 9	16°50	9°27	4°49	3°R55	2°20	22°38	n.a.	S 29
S 30	18 17 42	2°17'17	18°27	28° 1	12°37	1°59	12°28	9°10	16°53	9°28	4°48	3°54	2°16	22°45	n.a.	S 30
M31	18 21 38	3♋16'42	0♑32	28♋53	13♊52	2♊37	12♉39	9♎11	16♉56	9♉30	4♑47	3♊51	2♊13	22♏52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n31	19s42	0n34	25n 1	1n20	13n34	0s40	17n 0	0n39	14n 3	0s 8	1s58	1n58	16n56	0n 2	13n52	0s58	10s30	16s30	21n33	21n31	16s54		n.a.
S 2	21 42	23 4	0s32	25 3	1 15	14 1	0 37	17 12	0 40	14 7	0 8	1 58	1 58	16 57	0 3	13 53	0 58	10 30	16 30	21 33	21 30	16 56		n.a.
M 3	21 53	25 28	1 37	25 4	1 9	14 28	0 34	17 24	0 40	14 12	0 8	1 57	1 58	16 58	0 3	13 53	0 58	10 30	16 30	21 33	21 30	16 59		n.a.
T 4	22 3	26 42	2 38	25 4	1 4	14 54	0 32	17 36	0 41	14 16	0 8	1 57	1 58	16 59	0 3	13 54	0 58	10 30	16 30	21 33	21 29	17 2		n.a.
W 5	22 13	26 40	3 32	25 1	0 58	15 20	0 29	17 48	0 41	14 20	0 7	1 57	1 57	17 0	0 3	13 55	0 58	10 31	16 30	21 33	21 29	17 4		n.a.
T 6	22 23	25 19	4 18	24 58	0 52	15 46	0 26	18 0	0 42	14 24	0 7	1 56	1 57	17 1	0 3	13 55	0 58	10 31	16 31	21 33	21 28	17 7		n.a.
F 7	22 32	22 41	4 52	24 53	0 45	16 11	0 23	18 11	0 42	14 29	0 7	1 56	1 57	17 2	0 3	13 56	0 58	10 31	16 31	21 33	21 27	17 10		n.a.
S 8	22 41	18 53	5 12	24 46	0 39	16 36	0 21	18 23	0 43	14 33	0 7	1 56	1 57	17 3	0 3	13 57	0 58	10 31	16 31	21 33	21 27	17 12		n.a.
S 9	22 49	14 6	5 17	24 39	0 32	17 0	0 18	18 34	0 43	14 37	0 7	1 56	1 56	17 4	0 3	13 57	0 58	10 31	16 31	21 33	21 26	17 15		n.a.
M10	22 57	8 31	5 4	24 30	0 25	17 24	0 15	18 46	0 44	14 41	0 7	1 56	1 56	17 6	0 3	13 58	0 58	10 32	16 31	21 33	21 26	17 18		n.a.
T 11	23 5	2 23	4 34	24 20	0 18	17 48	0 12	18 57	0 44	14 45	0 7	1 56	1 56	17 7	0 3	13 59	0 58	10 32	16 31	21 33	21 25	17 20		n.a.
W12	23 12	4n 3	3 46	24 8	0 10	18 11	0 10	19 8	0 45	14 49	0 7	1 56	1 56	17 8	0 3	13 59	0 58	10 32	16 32	21 33	21 24	17 23		n.a.
T 13	23 19	10 26	2 42	23 56	0 3	18 34	0 7	19 19	0 46	14 53	0 7	1 56	1 55	17 9	0 3	14 0	0 58	10 32	16 32	21 33	21 24	17 26		n.a.
F 14	23 25	16 21	1 27	23 43	0s 5	18 56	0 4	19 30	0 46	14 57	0 6	1 56	1 55	17 10	0 3	14 0	0 58	10 32	16 32	21 33	21 23	17 28		n.a.
S 15	23 31	21 20	0 4	23 29	0 13	19 18	0 2	19 40	0 47	15 1	0 6	1 56	1 55	17 11	0 3	14 1	0 58	10 33	16 32	21 33	21 22	17 31		n.a.
S 16	23 37	24 53	1n18	23 14	0 21	19 39	0n 1	19 51	0 47	15 5	0 6	1 56	1 55	17 12	0 3	14 2	0 58	10 33	16 32	21 33	21 22	17 33		n.a.
M17	23 42	26 40	2 35	22 58	0 29	19 59	0 4	20 1	0 48	15 9	0 6	1 56	1 54	17 13	0 3	14 2	0 58	10 33	16 32	21 33	21 21	17 36		n.a.
T 18	23 46	26 31	3 39	22 41	0 37	20 20	0 6	20 11	0 48	15 13	0 6	1 56	1 54	17 14	0 3	14 3	0 58	10 33	16 32	21 33	21 20	17 39		n.a.
W19	23 50	24 37	4 29	22 24	0 45	20 39	0 9	20 21	0 49	15 17	0 6	1 57	1 54	17 14	0 3	14 3	0 58	10 33	16 32	21 32	21 20	17 41		n.a.
T 20	23 54	21 17	5 0	22 6	0 54	20 58	0 12	20 31	0 49	15 21	0 6	1 57	1 54	17 15	0 3	14 4	0 58	10 33	16 33	21 32	21 19	17 44		n.a.
F 21	23 57	16 56	5 15	21 48	1 2	21 16	0 14	20 41	0 50	15 24	0 6	1 57	1 53	17 16	0 3	14 4	0 58	10 34	16 33	21 31	21 19	17 47		n.a.
S 22	24 0	11 56	5 12	21 29	1 11	21 34	0 17	20 51	0 50	15 28	0 6	1 58	1 53	17 17	0 3	14 5	0 58	10 34	16 33	21 31	21 18	17 49		n.a.
S 23	24 2	6 35	4 55	21 10	1 19	21 51	0 19	21 0	0 51	15 32	0 5	1 58	1 53	17 18	0 3	14 5	0 58	10 34	16 33	21 31	21 17	17 52		n.a.
M24	24 4	1 7	4 24	20 50	1 28	22 8	0 22	21 10	0 52	15 36	0 5	1 59	1 53	17 19	0 3	14 6	0 58	10 34	16 33	21 31	21 17	17 54		n.a.
T 25	24 6	4s18	3 42	20 31	1 36	22 24	0 24	21 19	0 52	15 39	0 5	1 59	1 52	17 20	0 3	14 7	0 58	10 34	16 33	21 31	21 16	17 57		n.a.
W26	24 7	9 31	2 51	20 11	1 45	22 39	0 27	21 28	0 53	15 43	0 5	2 0	1 52	17 21	0 3	14 7	0 58	10 34	16 33	21 32	21 15	18 0		n.a.
T 27	24 7	14 21	1 53	19 51	1 54	22 54	0 29	21 37	0 53	15 46	0 5	2 0	1 52	17 22	0 3	14 8	0 58	10 34	16 33	21 32	21 15	18 2		n.a.
F 28	24 7	18 40	0 51	19 32	2 2	23 8	0 32	21 46	0 54	15 50	0 5	2 1	1 52	17 23	0 3	14 8	0 58	10 34	16 33	21 32	21 14	18 5		n.a.
S 29	24 7	22 15	0s14	19 12	2 10	23 21	0 34	21 54	0 54	15 53	0 5	2 2	1 51	17 24	0 3	14 9	0 58	10 35	16 33	21 32	21 13	18 7		n.a.
S 30	24 6	24 55	1 19	18 54	2 19	23 34	0 36	22 3	0 55	15 57	0 5	2 2	1 51	17 24	0 3	14 9	0 58	10 35	16 33	21 32	21 13	18 10		n.a.
M31	24n 5	26s28	2s21	18n35	2s27	23n46	0n39	22n11	0n55	16n 0	0s 4	2s 3	1n51	17n25	0n 3	14n 9	0s58	10s35	16s33	21n32	21n12	18s12		n.a.

Julian Day Number = 134593.5, Delta T = 34h09m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'38, Lahiri = -63°37'38 Julian Calendar 1 July 4345 BCE == Greg. Calendar 27 May 4345 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 25 35	4♋16'10	12♑48	29♋40	15♊ 7	3♊15	12♉49	9♎12	16♉59	9♉31	4°R45	3°R47	2♊10	22♏58	n.a.	T 1
W 2	18 29 31	5°15'41	25°14	0♌24	16°22	3°53	13° 0	9°14	17° 2	9°33	4♑44	3♊42	2° 7	23° 5	n.a.	W 2
T 3	18 33 28	6°15'13	7♒53	1° 4	17°36	4°31	13°10	9°15	17° 5	9°34	4°43	3°37	2° 4	23°11	n.a.	T 3
F 4	18 37 24	7°14'48	20°44	1°40	18°51	5° 9	13°20	9°17	17° 7	9°35	4°42	3°31	2° 1	23°18	n.a.	F 4
S 5	18 41 21	8°14'26	3♓49	2°10	20° 6	5°47	13°30	9°19	17°10	9°37	4°41	3°26	1°57	23°25	n.a.	S 5
S 6	18 45 17	9°14'06	17° 7	2°36	21°21	6°24	13°41	9°21	17°13	9°38	4°39	3°23	1°54	23°31	n.a.	S 6
M 7	18 49 14	10°13'48	0♈40	2°55	22°36	7° 2	13°50	9°23	17°15	9°39	4°38	3°21	1°51	23°38	n.a.	M 7
T 8	18 53 10	11°13'33	14°28	3° 8	23°51	7°40	14° 0	9°25	17°18	9°41	4°37	3°D20	1°48	23°45	n.a.	T 8
W 9	18 57 7	12°13'21	28°32	3°R15	25° 6	8°18	14°10	9°27	17°20	9°42	4°36	3°21	1°45	23°51	n.a.	W 9
T 10	19 1 3	13°13'11	12♉50	3°14	26°22	8°56	14°20	9°29	17°23	9°43	4°35	3°23	1°41	23°58	n.a.	T 10
F 11	19 5 0	14°13'04	27°20	3° 5	27°37	9°34	14°29	9°31	17°25	9°44	4°33	3°R24	1°38	24° 5	n.a.	F 11
S 12	19 8 56	15°12'59	11♊59	2°48	28°52	10°12	14°39	9°34	17°28	9°46	4°32	3°24	1°35	24°11	n.a.	S 12
S 13	19 12 53	16°12'57	26°42	2°23	0♋ 7	10°50	14°48	9°36	17°30	9°47	4°31	3°21	1°32	24°18	n.a.	S 13
M14	19 16 49	17°12'57	11♋22	1°49	1°22	11°28	14°57	9°39	17°32	9°48	4°30	3°17	1°29	24°25	n.a.	M14
T 15	19 20 46	18°12'59	25°52	1° 7	2°38	12° 6	15° 6	9°42	17°35	9°49	4°29	3°11	1°26	24°31	n.a.	T 15
W16	19 24 43	19°13'03	10♌ 5	0°16	3°53	12°44	15°15	9°45	17°37	9°50	4°27	3° 4	1°22	24°38	n.a.	W16
T 17	19 28 39	20°13'09	23°56	29♋17	5° 8	13°22	15°24	9°47	17°39	9°51	4°26	2°56	1°19	24°45	n.a.	T 17
F 18	19 32 36	21°13'17	7♍22	28°12	6°24	13°59	15°33	9°50	17°41	9°52	4°25	2°48	1°16	24°51	n.a.	F 18
S 19	19 36 32	22°13'27	20°23	27° 1	7°39	14°37	15°42	9°53	17°43	9°53	4°24	2°42	1°13	24°58	n.a.	S 19
S 20	19 40 29	23°13'39	3♎ 1	25°47	8°55	15°15	15°50	9°57	17°45	9°54	4°23	2°37	1°10	25° 4	n.a.	S 20
M21	19 44 25	24°13'53	15°19	24°31	10°10	15°53	15°58	10° 0	17°47	9°55	4°22	2°35	1° 7	25°11	n.a.	M21
T 22	19 48 22	25°14'08	27°22	23°15	11°26	16°31	16° 7	10° 3	17°49	9°56	4°21	2°D35	1° 3	25°18	n.a.	T 22
W23	19 52 18	26°14'26	9♏15	22° 2	12°41	17° 9	16°15	10° 7	17°51	9°56	4°19	2°35	1° 0	25°24	n.a.	W23
T 24	19 56 15	27°14'45	21° 3	20°55	13°57	17°47	16°23	10°10	17°53	9°57	4°18	2°37	0°57	25°31	n.a.	T 24
F 25	20 0 11	28°15'06	2♐51	19°54	15°12	18°24	16°31	10°14	17°55	9°58	4°17	2°R37	0°54	25°38	n.a.	F 25
S 26	20 4 8	29°15'28	14°45	19° 3	16°28	19° 2	16°38	10°17	17°56	9°59	4°16	2°36	0°51	25°44	n.a.	S 26
S 27	20 8 4	0♌15'53	26°47	18°21	17°43	19°40	16°46	10°21	17°58	9°59	4°15	2°33	0°47	25°51	n.a.	S 27
M28	20 12 1	1°16'19	9♑ 3	17°51	18°59	20°18	16°53	10°25	18° 0	10° 0	4°14	2°28	0°44	25°58	n.a.	M28
T 29	20 15 58	2°16'47	21°33	17°33	20°15	20°56	17° 1	10°29	18° 1	10° 1	4°13	2°19	0°41	26° 4	n.a.	T 29
W30	20 19 54	3°17'17	4♒18	17°D26	21°30	21°34	17° 8	10°33	18° 3	10° 1	4°12	2° 9	0°38	26°11	n.a.	W30
T 31	20 23 51	4♌17'49	17♒18	17♋30	22♋46	22♊11	17♉15	10♎37	18♉ 4	10♉ 2	4♑11	1♊58	0♊35	26♏18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	26s45	3s17	18n17	2s34	23n57	0n41	22n19	0n56	16n 4	0s 4	2s 4	1n51	17n26	0n 3	14n10	0s58	10s35	16s33	21n31	21n11	18s15		n.a.
W 2	24 1	25 42	4 4	18 0	2 42	24 7	0 43	22 27	0 56	16 7	0 4	2 5	1 50	17 27	0 3	14 10	0 58	10 35	16 33	21 30	21 11	18 18		n.a.
T 3	23 58	23 20	4 41	17 45	2 49	24 17	0 45	22 35	0 57	16 10	0 4	2 5	1 50	17 28	0 3	14 11	0 58	10 35	16 33	21 29	21 10	18 20		n.a.
F 4	23 55	19 46	5 4	17 30	2 56	24 26	0 47	22 43	0 58	16 14	0 4	2 6	1 50	17 29	0 3	14 11	0 58	10 35	16 33	21 28	21 10	18 23		n.a.
S 5	23 52	15 12	5 11	17 17	3 3	24 34	0 49	22 50	0 58	16 17	0 4	2 7	1 50	17 29	0 3	14 12	0 58	10 35	16 33	21 27	21 9	18 25		n.a.
S 6	23 48	9 51	5 3	17 5	3 9	24 41	0 51	22 58	0 59	16 20	0 4	2 8	1 49	17 30	0 3	14 12	0 58	10 35	16 33	21 26	21 8	18 28		n.a.
M 7	23 43	3 56	4 37	16 56	3 14	24 48	0 53	23 5	0 59	16 23	0 4	2 9	1 49	17 31	0 3	14 13	0 58	10 35	16 33	21 26	21 8	18 30		n.a.
T 8	23 38	2n16	3 55	16 48	3 19	24 54	0 55	23 12	1 0	16 27	0 4	2 10	1 49	17 32	0 3	14 13	0 58	10 35	16 33	21 26	21 7	18 33		n.a.
W 9	23 33	8 30	2 58	16 43	3 22	24 59	0 57	23 19	1 0	16 30	0 3	2 11	1 49	17 32	0 3	14 13	0 58	10 35	16 33	21 26	21 6	18 35		n.a.
T 10	23 27	14 24	1 50	16 41	3 25	25 3	0 59	23 26	1 1	16 33	0 3	2 12	1 48	17 33	0 3	14 14	0 58	10 35	16 33	21 26	21 6	18 38		n.a.
F 11	23 20	19 36	0 33	16 41	3 27	25 7	1 1	23 32	1 1	16 36	0 3	2 14	1 48	17 34	0 3	14 14	0 58	10 35	16 33	21 26	21 5	18 40		n.a.
S 12	23 14	23 39	0n46	16 45	3 27	25 10	1 2	23 38	1 2	16 39	0 3	2 15	1 48	17 35	0 3	14 14	0 58	10 35	16 33	21 26	21 4	18 43		n.a.
S 13	23 6	26 8	2 3	16 52	3 26	25 12	1 4	23 45	1 3	16 42	0 3	2 16	1 48	17 35	0 3	14 15	0 58	10 35	16 33	21 26	21 4	18 46		n.a.
M14	22 59	26 48	3 11	17 2	3 23	25 13	1 6	23 51	1 3	16 45	0 3	2 17	1 48	17 36	0 3	14 15	0 58	10 35	16 33	21 25	21 3	18 48		n.a.
T 15	22 51	25 36	4 6	17 16	3 18	25 13	1 7	23 56	1 4	16 47	0 3	2 19	1 47	17 37	0 3	14 15	0 58	10 35	16 33	21 24	21 2	18 51		n.a.
W16	22 42	22 46	4 44	17 34	3 12	25 13	1 9	24 2	1 4	16 50	0 3	2 20	1 47	17 37	0 3	14 16	0 58	10 35	16 33	21 22	21 2	18 53		n.a.
T 17	22 33	18 41	5 4	17 54	3 3	25 12	1 10	24 8	1 5	16 53	0 2	2 21	1 47	17 38	0 3	14 16	0 58	10 35	16 33	21 21	21 1	18 56		n.a.
F 18	22 24	13 46	5 7	18 18	2 52	25 10	1 12	24 13	1 5	16 56	0 2	2 23	1 47	17 39	0 3	14 16	0 58	10 35	16 33	21 19	21 0	18 58		n.a.
S 19	22 14	8 23	4 53	18 45	2 39	25 7	1 13	24 18	1 6	16 58	0 2	2 24	1 46	17 39	0 3	14 17	0 58	10 35	16 32	21 18	21 0	19 1		n.a.
S 20	22 4	2 49	4 26	19 14	2 25	25 3	1 14	24 23	1 6	17 1	0 2	2 26	1 46	17 40	0 3	14 17	0 58	10 35	16 32	21 17	20 59	19 3		n.a.
M21	21 53	2s44	3 47	19 44	2 8	24 59	1 15	24 28	1 7	17 4	0 2	2 27	1 46	17 40	0 3	14 17	0 58	10 35	16 32	21 17	20 58	19 6		n.a.
T 22	21 42	8 4	2 58	20 15	1 50	24 53	1 16	24 32	1 7	17 6	0 2	2 29	1 46	17 41	0 3	14 17	0 58	10 35	16 32	21 16	20 58	19 8		n.a.
W23	21 30	13 4	2 2	20 46	1 31	24 47	1 17	24 37	1 8	17 9	0 2	2 30	1 45	17 42	0 3	14 18	0 58	10 35	16 32	21 17	20 57	19 11		n.a.
T 24	21 18	17 32	1 2	21 16	1 11	24 40	1 18	24 41	1 9	17 11	0 2	2 32	1 45	17 42	0 3	14 18	0 58	10 35	16 32	21 17	20 56	19 13		n.a.
F 25	21 6	21 21	0s 1	21 45	0 51	24 33	1 19	24 45	1 9	17 14	0 1	2 34	1 45	17 43	0 3	14 18	0 58	10 34	16 32	21 17	20 56	19 16		n.a.
S 26	20 53	24 18	1 5	22 13	0 31	24 24	1 20	24 49	1 10	17 16	0 1	2 35	1 45	17 43	0 3	14 18	0 58	10 34	16 32	21 17	20 55	19 18		n.a.
S 27	20 40	26 11	2 6	22 38	0 12	24 15	1 21	24 53	1 10	17 18	0 1	2 37	1 45	17 44	0 3	14 19	0 58	10 34	16 31	21 16	20 54	19 20		n.a.
M28	20 27	26 50	3 2	23 0	0n 7	24 5	1 22	24 56	1 11	17 21	0 1	2 39	1 44	17 44	0 3	14 19	0 58	10 34	16 31	21 15	20 54	19 23		n.a.
T 29	20 13	26 8	3 51	23 20	0 24	23 55	1 23	25 0	1 11	17 23	0 1	2 41	1 44	17 45	0 3	14 19	0 58	10 34	16 31	21 13	20 53	19 25		n.a.
W30	19 59	24 4	4 29	23 37	0 40	23 43	1 23	25 3	1 12	17 25	0 1	2 42	1 44	17 45	0 3	14 19	0 58	10 34	16 31	21 11	20 52	19 28		n.a.
T 31	19n44	20s44	4s53	23n51	0n55	23n31	1n24	25n 6	1n12	17n27	0s 1	2s44	1n44	17n46	0n 3	14n19	0s58	10s34	16s31	21n 9	20n51	19s30		n.a.

Julian Day Number = 134624.5, Delta T = 34h09m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'34, Lahiri = -63°37'34 Julian Calendar 1 Aug. 4345 BCE == Greg. Calendar 27 June 4345 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4345 BCE

SEPTEMBER 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 27 47	5♌18'23	0♓33	17♋45	24♋ 2	22♊49	17♉22	10♎41	18♉ 6	10♉ 2	4°R10	1°R47	0♊32	26♏24	n.a.	F 1
S 2	20 31 44	6°18'58	13°59	18°10	25°17	23°27	17°28	10°46	18° 7	10° 3	4♑ 9	1♊37	0°28	26°31	n.a.	S 2
S 3	20 35 40	7°19'36	27°36	18°45	26°33	24° 5	17°35	10°50	18° 9	10° 3	4° 8	1°28	0°25	26°38	n.a.	S 3
M 4	20 39 37	8°20'16	11♈21	19°28	27°49	24°43	17°41	10°54	18°10	10° 4	4° 7	1°23	0°22	26°44	n.a.	M 4
T 5	20 43 33	9°20'57	25°14	20°19	29° 4	25°20	17°47	10°59	18°11	10° 4	4° 6	1°20	0°19	26°51	n.a.	T 5
W 6	20 47 30	10°21'41	9♉13	21°16	0♌20	25°58	17°54	11° 3	18°12	10° 4	4° 5	1°D19	0°16	26°57	n.a.	W 6
T 7	20 51 26	11°22'26	23°18	22°19	1°36	26°36	17°59	11° 8	18°14	10° 5	4° 4	1°19	0°13	27° 4	n.a.	T 7
F 8	20 55 23	12°23'14	7♊29	23°27	2°52	27°14	18° 5	11°13	18°15	10° 5	4° 3	1°R19	0° 9	27°11	n.a.	F 8
S 9	20 59 19	13°24'04	21°43	24°40	4° 8	27°51	18°11	11°18	18°16	10° 5	4° 2	1°18	0° 6	27°17	n.a.	S 9
S 10	21 3 16	14°24'56	5♋59	25°56	5°23	28°29	18°16	11°22	18°17	10° 5	4° 1	1°14	0° 3	27°24	n.a.	S 10
M11	21 7 13	15°25'49	20°13	27°16	6°39	29° 7	18°22	11°27	18°18	10° 6	4° 1	1° 7	29♉59	27°31	n.a.	M11
T 12	21 11 9	16°26'44	4♌21	28°38	7°55	29°45	18°27	11°32	18°18	10° 6	4° 0	0°57	29°57	27°37	n.a.	T 12
W13	21 15 6	17°27'41	18°16	0♌ 3	9°11	0♋22	18°32	11°37	18°19	10° 6	3°59	0°45	29°53	27°44	n.a.	W13
T 14	21 19 2	18°28'39	1♍55	1°29	10°27	1° 0	18°36	11°43	18°20	10° 6	3°58	0°32	29°50	27°51	n.a.	T 14
F 15	21 22 59	19°29'38	15°15	2°57	11°42	1°38	18°41	11°48	18°21	10° 6	3°57	0°19	29°47	27°57	n.a.	F 15
S 16	21 26 55	20°30'39	28°13	4°27	12°58	2°16	18°45	11°53	18°21	10°R 6	3°56	0° 8	29°44	28° 4	n.a.	S 16
S 17	21 30 52	21°31'40	10♎50	5°57	14°14	2°53	18°50	11°58	18°22	10° 6	3°56	29♉59	29°41	28°11	n.a.	S 17
M18	21 34 48	22°32'43	23° 8	7°29	15°30	3°31	18°54	12° 4	18°22	10° 6	3°55	29°54	29°38	28°17	n.a.	M18
T 19	21 38 45	23°33'47	5♏12	9° 1	16°46	4° 9	18°58	12° 9	18°23	10° 6	3°54	29°51	29°34	28°24	n.a.	T 19
W20	21 42 41	24°34'52	17° 4	10°33	18° 2	4°46	19° 1	12°15	18°23	10° 6	3°54	29°50	29°31	28°31	n.a.	W20
T 21	21 46 38	25°35'58	28°52	12° 6	19°17	5°24	19° 5	12°20	18°24	10° 5	3°53	29°50	29°28	28°37	n.a.	T 21
F 22	21 50 35	26°37'06	10♐41	13°40	20°33	6° 1	19° 8	12°26	18°24	10° 5	3°52	29°49	29°25	28°44	n.a.	F 22
S 23	21 54 31	27°38'14	22°35	15°13	21°49	6°39	19°11	12°32	18°24	10° 5	3°52	29°48	29°22	28°50	n.a.	S 23
S 24	21 58 28	28°39'22	4♑41	16°47	23° 5	7°17	19°14	12°38	18°24	10° 5	3°51	29°44	29°19	28°57	n.a.	S 24
M25	22 2 24	29°40'32	17° 3	18°21	24°21	7°54	19°17	12°43	18°25	10° 4	3°50	29°38	29°15	29° 4	n.a.	M25
T 26	22 6 21	0♍41'43	29°43	19°55	25°37	8°32	19°20	12°49	18°25	10° 4	3°50	29°28	29°12	29°10	n.a.	T 26
W27	22 10 17	1°42'54	12♒43	21°29	26°52	9° 9	19°22	12°55	18°R25	10° 4	3°49	29°17	29° 9	29°17	n.a.	W27
T 28	22 14 14	2°44'07	26° 4	23° 3	28° 8	9°47	19°25	13° 1	18°25	10° 3	3°49	29° 3	29° 6	29°24	n.a.	T 28
F 29	22 18 10	3°45'20	9♓43	24°38	29°24	10°24	19°27	13° 7	18°25	10° 3	3°48	28°50	29° 3	29°30	n.a.	F 29
S 30	22 22 7	4♍46'34	23♓36	26♌12	0♍40	11♋ 2	19♉28	13♎13	18♉24	10♉ 2	3♑48	28♉38	28♉59	29♏37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n29	16s18	5s 3	24n 3	1n 9	23n18	1n24	25n 9	1n13	17n30	0s 0	2s46	1n43	17n46	0n 3	14n19	0s58	10s34	16s31	21n 7	20n51	19s33		n.a.
S 2	19 14	11 0	4 56	24 11	1 20	23 5	1 25	25 11	1 14	17 32	0 0	2 48	1 43	17 46	0 3	14 20	0 58	10 33	16 30	21 5	20 50	19 35		n.a.
S 3	18 58	5 7	4 32	24 16	1 31	22 50	1 25	25 14	1 14	17 34	0 0	2 50	1 43	17 47	0 3	14 20	0 58	10 33	16 30	21 3	20 49	19 38		n.a.
M 4	18 42	1n 4	3 53	24 19	1 40	22 35	1 25	25 16	1 15	17 36	0 0	2 52	1 43	17 47	0 3	14 20	0 58	10 33	16 30	21 2	20 49	19 40		n.a.
T 5	18 25	7 16	2 59	24 19	1 47	22 19	1 26	25 18	1 15	17 38	0n 0	2 54	1 43	17 48	0 3	14 20	0 58	10 33	16 30	21 1	20 48	19 43		n.a.
W 6	18 9	13 10	1 55	24 16	1 54	22 3	1 26	25 20	1 16	17 39	0 0	2 56	1 42	17 48	0 3	14 20	0 58	10 33	16 30	21 1	20 47	19 45		n.a.
T 7	17 52	18 27	0 43	24 10	1 59	21 46	1 26	25 21	1 16	17 41	0 0	2 58	1 42	17 48	0 3	14 20	0 59	10 33	16 29	21 1	20 47	19 47		n.a.
F 8	17 34	22 43	0n33	24 2	2 3	21 28	1 26	25 23	1 17	17 43	0 1	3 0	1 42	17 49	0 3	14 20	0 59	10 32	16 29	21 1	20 46	19 50		n.a.
S 9	17 16	25 37	1 46	23 52	2 6	21 10	1 26	25 24	1 18	17 45	0 1	3 2	1 42	17 49	0 3	14 20	0 59	10 32	16 29	21 1	20 45	19 52		n.a.
S 10	16 58	26 52	2 53	23 39	2 8	20 51	1 26	25 25	1 18	17 47	0 1	3 4	1 42	17 49	0 3	14 20	0 59	10 32	16 29	21 0	20 45	19 55		n.a.
M11	16 40	26 19	3 48	23 25	2 9	20 31	1 25	25 26	1 19	17 48	0 1	3 7	1 41	17 49	0 3	14 20	0 59	10 32	16 29	20 58	20 44	19 57		n.a.
T 12	16 21	24 4	4 29	23 8	2 9	20 11	1 25	25 27	1 19	17 50	0 1	3 9	1 41	17 50	0 3	14 20	0 59	10 32	16 28	20 56	20 43	20 0		n.a.
W13	16 2	20 25	4 54	22 49	2 9	19 50	1 25	25 27	1 20	17 51	0 1	3 11	1 41	17 50	0 3	14 20	0 59	10 31	16 28	20 54	20 43	20 2		n.a.
T 14	15 43	15 45	5 1	22 29	2 8	19 29	1 25	25 28	1 20	17 53	0 1	3 13	1 41	17 50	0 4	14 20	0 59	10 31	16 28	20 51	20 42	20 4		n.a.
F 15	15 24	10 25	4 51	22 6	2 6	19 7	1 24	25 28	1 21	17 54	0 2	3 15	1 41	17 50	0 4	14 20	0 59	10 31	16 28	20 48	20 41	20 7		n.a.
S 16	15 4	4 46	4 26	21 42	2 4	18 44	1 24	25 28	1 21	17 56	0 2	3 18	1 40	17 51	0 4	14 20	0 59	10 31	16 27	20 46	20 40	20 9		n.a.
S 17	14 44	0s55	3 49	21 17	2 1	18 21	1 23	25 28	1 22	17 57	0 2	3 20	1 40	17 51	0 4	14 20	0 59	10 31	16 27	20 44	20 40	20 12		n.a.
M18	14 24	6 27	3 1	20 50	1 58	17 58	1 22	25 27	1 23	17 58	0 2	3 22	1 40	17 51	0 4	14 20	0 59	10 30	16 27	20 43	20 39	20 14		n.a.
T 19	14 3	11 39	2 7	20 22	1 55	17 33	1 22	25 27	1 23	18 0	0 2	3 25	1 40	17 51	0 4	14 20	0 59	10 30	16 27	20 42	20 38	20 16		n.a.
W20	13 42	16 21	1 7	19 52	1 51	17 9	1 21	25 26	1 24	18 1	0 2	3 27	1 40	17 51	0 4	14 20	0 59	10 30	16 26	20 42	20 38	20 19		n.a.
T 21	13 21	20 24	0 5	19 21	1 47	16 44	1 20	25 25	1 24	18 2	0 2	3 29	1 40	17 51	0 4	14 20	0 59	10 30	16 26	20 42	20 37	20 21		n.a.
F 22	13 0	23 38	0s57	18 50	1 42	16 18	1 19	25 24	1 25	18 3	0 3	3 32	1 39	17 51	0 4	14 20	0 59	10 29	16 26	20 42	20 36	20 23		n.a.
S 23	12 38	25 52	1 57	18 17	1 37	15 52	1 18	25 23	1 25	18 4	0 3	3 34	1 39	17 52	0 4	14 20	0 59	10 29	16 25	20 41	20 36	20 26		n.a.
S 24	12 16	26 56	2 53	17 43	1 32	15 26	1 18	25 21	1 26	18 5	0 3	3 37	1 39	17 52	0 4	14 20	0 59	10 29	16 25	20 40	20 35	20 28		n.a.
M25	11 55	26 40	3 42	17 8	1 27	14 59	1 16	25 19	1 27	18 6	0 3	3 39	1 39	17 52	0 4	14 20	0 59	10 28	16 25	20 39	20 34	20 30		n.a.
T 26	11 32	25 2	4 21	16 33	1 22	14 32	1 15	25 18	1 27	18 7	0 3	3 42	1 39	17 52	0 4	14 20	0 59	10 28	16 25	20 37	20 33	20 33		n.a.
W27	11 10	22 4	4 48	15 57	1 16	14 4	1 14	25 16	1 28	18 8	0 3	3 44	1 39	17 52	0 4	14 19	0 59	10 28	16 24	20 34	20 33	20 35		n.a.
T 28	10 47	17 52	5 0	15 20	1 11	13 36	1 13	25 13	1 28	18 8	0 4	3 47	1 38	17 52	0 4	14 19	0 59	10 28	16 24	20 31	20 32	20 38		n.a.
F 29	10 25	12 40	4 55	14 42	1 5	13 8	1 12	25 11	1 29	18 9	0 4	3 49	1 38	17 52	0 4	14 19	0 59	10 27	16 24	20 28	20 31	20 40		n.a.
S 30	10n 2	6s45	4s32	14n 4	0n59	12n39	1n10	25n 8	1n29	18n10	0n 4	3s52	1n38	17n52	0n 4	14n19	0s59	10s27	16s23	20n26	20n31	20s42		n.a.

Julian Day Number = 134655.5, Delta T = 34h09m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'30, Lahiri = -63°37'30 Julian Calendar 1 Sept. 4345 BCE == Greg. Calendar 28 July 4345 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 26 4	5♍47'49	7♈40	27♌46	1♍55	11♋39	19♉30	13♎19	18°R24	10°R 2	3°R47	28°R28	28♉56	29♏44	n.a.	S 1
M 2	22 30 0	6°49'05	21°49	29°20	3°11	12°17	19°32	13°25	18♉24	10♉ 1	3♑47	28♉21	28°53	29°50	n.a.	M 2
T 3	22 33 57	7°50'22	6♉ 0	0♍55	4°27	12°54	19°33	13°32	18°24	10° 1	3°46	28°17	28°50	29°57	n.a.	T 3
W 4	22 37 53	8°51'40	20°10	2°29	5°43	13°32	19°34	13°38	18°23	10° 0	3°46	28°16	28°47	0♐ 4	n.a.	W 4
T 5	22 41 50	9°52'59	4♊17	4° 3	6°58	14° 9	19°35	13°44	18°23	9°59	3°45	28°16	28°44	0°10	n.a.	T 5
F 6	22 45 46	10°54'19	18°20	5°37	8°14	14°47	19°36	13°51	18°22	9°59	3°45	28°15	28°40	0°17	n.a.	F 6
S 7	22 49 43	11°55'40	2♋19	7°12	9°30	15°24	19°36	13°57	18°22	9°58	3°45	28°14	28°37	0°24	n.a.	S 7
S 8	22 53 40	12°57'02	16°13	8°46	10°46	16° 2	19°36	14° 4	18°21	9°57	3°44	28°10	28°34	0°30	n.a.	S 8
M 9	22 57 36	13°58'25	0♌ 1	10°20	12° 1	16°39	19°R36	14°10	18°21	9°57	3°44	28° 3	28°31	0°37	n.a.	M 9
T 10	23 1 33	14°59'48	13°40	11°55	13°17	17°16	19°36	14°17	18°20	9°56	3°44	27°54	28°28	0°43	n.a.	T 10
W11	23 5 29	16° 1'12	27°10	13°29	14°33	17°54	19°36	14°23	18°19	9°55	3°44	27°42	28°25	0°50	n.a.	W11
T 12	23 9 26	17° 2'37	10♍27	15° 4	15°49	18°31	19°35	14°30	18°18	9°54	3°43	27°29	28°21	0°57	n.a.	T 12
F 13	23 13 22	18° 4'02	23°29	16°38	17° 4	19° 8	19°35	14°36	18°18	9°53	3°43	27°17	28°18	1° 3	n.a.	F 13
S 14	23 17 19	19° 5'27	6♎15	18°13	18°20	19°46	19°34	14°43	18°17	9°52	3°43	27° 6	28°15	1°10	n.a.	S 14
S 15	23 21 16	20° 6'52	18°44	19°48	19°36	20°23	19°33	14°50	18°16	9°51	3°43	26°57	28°12	1°17	n.a.	S 15
M16	23 25 12	21° 8'17	0♏58	21°23	20°51	21° 0	19°31	14°56	18°15	9°50	3°43	26°51	28° 9	1°23	n.a.	M16
T 17	23 29 9	22° 9'43	12°59	22°58	22° 7	21°37	19°30	15° 3	18°14	9°49	3°43	26°47	28° 5	1°30	n.a.	T 17
W18	23 33 5	23°11'08	24°51	24°34	23°22	22°15	19°28	15°10	18°12	9°48	3°42	26°D46	28° 2	1°37	n.a.	W18
T 19	23 37 2	24°12'34	6♐39	26° 9	24°38	22°52	19°26	15°17	18°11	9°47	3°42	26°47	27°59	1°43	n.a.	T 19
F 20	23 40 58	25°13'59	18°26	27°45	25°54	23°29	19°24	15°24	18°10	9°46	3°42	26°47	27°56	1°50	n.a.	F 20
S 21	23 44 55	26°15'24	0♑20	29°21	27° 9	24° 6	19°22	15°31	18° 9	9°45	3°D42	26°R47	27°53	1°57	n.a.	S 21
S 22	23 48 52	27°16'48	12°25	0♎58	28°25	24°43	19°19	15°37	18° 7	9°44	3°42	26°46	27°50	2° 3	n.a.	S 22
M23	23 52 48	28°18'13	24°46	2°34	29°40	25°20	19°17	15°44	18° 6	9°43	3°42	26°42	27°46	2°10	n.a.	M23
T 24	23 56 45	29°19'37	7♒28	4°11	0♎56	25°57	19°14	15°51	18° 5	9°42	3°42	26°36	27°43	2°16	n.a.	T 24
W25	0 0 41	0♎21'00	20°35	5°48	2°11	26°34	19°11	15°58	18° 3	9°41	3°43	26°28	27°40	2°23	n.a.	W25
T 26	0 4 38	1°22'23	4♓ 6	7°25	3°27	27°11	19° 8	16° 5	18° 2	9°39	3°43	26°19	27°37	2°30	n.a.	T 26
F 27	0 8 34	2°23'46	18° 1	9° 3	4°42	27°48	19° 4	16°12	18° 0	9°38	3°43	26° 9	27°34	2°36	n.a.	F 27
S 28	0 12 31	3°25'08	2♈16	10°40	5°57	28°25	19° 1	16°19	17°59	9°37	3°43	26° 1	27°30	2°43	n.a.	S 28
S 29	0 16 28	4°26'30	16°45	12°18	7°13	29° 2	18°57	16°26	17°57	9°35	3°43	25°53	27°27	2°50	n.a.	S 29
M30	0 20 24	5°27'51	1♉23	13°57	8°28	29°39	18°53	16°33	17°55	9°34	3°43	25°49	27°24	2°56	n.a.	M30
T 31	0 24 21	6♎29'13	16♉ 1	15♎35	9♎44	0♌16	18♉49	16♎41	17♉54	9♉33	3♑44	25♉46	27♉21	3♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n39	0s26	3s53	13n25	0n53	12n10	1n 9	25n 6	1n30	18n10	0n 4	3s54	1n38	17n52	0n 4	14n19	0s59	10s27	16s23	20n23	20n30	20s45		n.a.
M 2	9 16	5n58	3 0	12 45	0 46	11 40	1 8	25 3	1 31	18 11	0 4	3 57	1 38	17 52	0 4	14 19	0 59	10 26	16 23	20 22	20 29	20 47		n.a.
T 3	8 52	12 6	1 55	12 5	0 40	11 11	1 6	25 0	1 31	18 12	0 4	4 0	1 38	17 51	0 4	14 18	0 59	10 26	16 22	20 21	20 28	20 49		n.a.
W 4	8 29	17 37	0 43	11 25	0 34	10 41	1 5	24 56	1 32	18 12	0 5	4 2	1 37	17 51	0 4	14 18	0 59	10 26	16 22	20 21	20 28	20 51		n.a.
T 5	8 5	22 8	0n32	10 44	0 28	10 10	1 3	24 53	1 32	18 12	0 5	4 5	1 37	17 51	0 4	14 18	0 59	10 26	16 22	20 21	20 27	20 54		n.a.
F 6	7 41	25 20	1 44	10 3	0 21	9 40	1 2	24 49	1 33	18 13	0 5	4 8	1 37	17 51	0 4	14 18	0 59	10 25	16 21	20 21	20 26	20 56		n.a.
S 7	7 17	26 56	2 50	9 21	0 15	9 9	1 0	24 45	1 33	18 13	0 5	4 10	1 37	17 51	0 4	14 18	0 59	10 25	16 21	20 20	20 26	20 58		n.a.
S 8	6 53	26 50	3 45	8 39	0 9	8 38	0 58	24 41	1 34	18 13	0 5	4 13	1 37	17 51	0 4	14 17	0 59	10 25	16 21	20 19	20 25	21 1		n.a.
M 9	6 29	25 4	4 27	7 56	0 2	8 7	0 57	24 37	1 35	18 13	0 5	4 16	1 37	17 51	0 4	14 17	0 59	10 24	16 20	20 18	20 24	21 3		n.a.
T 10	6 4	21 51	4 52	7 14	0s 4	7 35	0 55	24 33	1 35	18 14	0 6	4 18	1 37	17 51	0 4	14 17	0 59	10 24	16 20	20 16	20 23	21 5		n.a.
W11	5 40	17 30	5 1	6 31	0 10	7 4	0 53	24 28	1 36	18 14	0 6	4 21	1 37	17 50	0 4	14 16	0 59	10 24	16 20	20 13	20 23	21 8		n.a.
T 12	5 15	12 22	4 54	5 48	0 17	6 32	0 51	24 24	1 36	18 14	0 6	4 24	1 36	17 50	0 4	14 16	0 59	10 23	16 19	20 10	20 22	21 10		n.a.
F 13	4 51	6 47	4 31	5 4	0 23	6 0	0 49	24 19	1 37	18 14	0 6	4 27	1 36	17 50	0 4	14 16	0 59	10 23	16 19	20 7	20 21	21 12		n.a.
S 14	4 26	1 2	3 55	4 21	0 29	5 28	0 47	24 14	1 38	18 14	0 6	4 29	1 36	17 50	0 4	14 16	0 59	10 23	16 19	20 4	20 20	21 14		n.a.
S 15	4 1	4s40	3 8	3 37	0 35	4 56	0 45	24 9	1 38	18 13	0 6	4 32	1 36	17 49	0 4	14 15	0 59	10 22	16 18	20 2	20 20	21 17		n.a.
M16	3 37	10 4	2 13	2 53	0 41	4 23	0 43	24 3	1 39	18 13	0 7	4 35	1 36	17 49	0 4	14 15	0 59	10 22	16 18	20 1	20 19	21 19		n.a.
T 17	3 12	15 2	1 13	2 9	0 47	3 51	0 41	23 58	1 39	18 13	0 7	4 38	1 36	17 49	0 4	14 15	0 59	10 22	16 18	20 0	20 18	21 21		n.a.
W18	2 47	19 22	0 10	1 25	0 53	3 18	0 39	23 52	1 40	18 13	0 7	4 41	1 36	17 49	0 4	14 14	0 59	10 21	16 17	20 0	20 18	21 23		n.a.
T 19	2 22	22 54	0s53	0 41	0 59	2 45	0 37	23 47	1 40	18 12	0 7	4 43	1 36	17 48	0 4	14 14	0 59	10 21	16 17	20 0	20 17	21 26		n.a.
F 20	1 57	25 29	1 53	0s 4	1 4	2 13	0 35	23 41	1 41	18 12	0 7	4 46	1 35	17 48	0 4	14 14	0 59	10 21	16 17	20 0	20 16	21 28		n.a.
S 21	1 32	26 57	2 50	0 48	1 10	1 40	0 33	23 34	1 42	18 11	0 7	4 49	1 35	17 48	0 4	14 13	0 59	10 20	16 16	20 0	20 15	21 30		n.a.
S 22	1 7	27 10	3 39	1 32	1 15	1 7	0 31	23 28	1 42	18 11	0 8	4 52	1 35	17 47	0 4	14 13	0 59	10 20	16 16	20 0	20 15	21 32		n.a.
M23	0 42	26 3	4 20	2 16	1 20	0 34	0 29	23 22	1 43	18 10	0 8	4 55	1 35	17 47	0 4	14 12	0 59	10 20	16 16	19 59	20 14	21 35		n.a.
T 24	0 16	23 34	4 49	3 0	1 25	0 1	0 26	23 15	1 43	18 10	0 8	4 57	1 35	17 46	0 4	14 12	0 59	10 19	16 15	19 57	20 13	21 37		n.a.
W25	0s 9	19 50	5 4	3 44	1 30	0s32	0 24	23 9	1 44	18 9	0 8	5 0	1 35	17 46	0 4	14 12	0 59	10 19	16 15	19 55	20 12	21 39		n.a.
T 26	0 34	14 58	5 3	4 28	1 34	1 4	0 22	23 2	1 44	18 8	0 8	5 3	1 35	17 46	0 4	14 11	0 59	10 18	16 14	19 53	20 12	21 41		n.a.
F 27	0 59	9 12	4 44	5 11	1 38	1 37	0 20	22 55	1 45	18 8	0 9	5 6	1 35	17 45	0 4	14 11	0 59	10 18	16 14	19 51	20 11	21 44		n.a.
S 28	1 24	2 50	4 7	5 54	1 42	2 10	0 17	22 48	1 46	18 7	0 9	5 9	1 35	17 45	0 4	14 10	0 59	10 18	16 14	19 49	20 10	21 46		n.a.
S 29	1 49	3n48	3 14	6 37	1 46	2 43	0 15	22 40	1 46	18 6	0 9	5 12	1 35	17 44	0 4	14 10	0 59	10 17	16 13	19 47	20 9	21 48		n.a.
M30	2 14	10 18	2 7	7 20	1 50	3 16	0 13	22 33	1 47	18 5	0 9	5 15	1 34	17 44	0 4	14 9	0 59	10 17	16 13	19 46	20 9	21 50		n.a.
T 31	2s39	16n16	0s52	8s 2	1s53	3s48	0n10	22n25	1n47	18n 4	0n 9	5s17	1n34	17n43	0n 4	14n 9	0s59	10s17	16s13	19n45	20n 8	21s52		n.a.

Julian Day Number = 134685.5, Delta T = 34h09m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'26, Lahiri = -63°37'26 Julian Calendar 1 Oct. 4345 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4345 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 28 17	7♎30'34	0♊34	17♎13	10♎59	0♌53	18°R44	16♎48	17°R52	9°R31	3♍44	25°D46	27♉18	3♐10	n.a.	W 1
T 2	0 32 14	8°31'55	14°58	18°52	12°14	1°29	18♉40	16°55	17♉50	9♉30	3°44	25♉47	27°15	3°16	n.a.	T 2
F 3	0 36 10	9°33'16	29°10	20°31	13°30	2° 6	18°35	17° 2	17°48	9°29	3°44	25°48	27°11	3°23	n.a.	F 3
S 4	0 40 7	10°34'36	13♋ 8	22° 9	14°45	2°43	18°30	17° 9	17°46	9°27	3°45	25°R48	27° 8	3°30	n.a.	S 4
S 5	0 44 4	11°35'57	26°53	23°48	16° 0	3°20	18°25	17°16	17°44	9°26	3°45	25°47	27° 5	3°36	n.a.	S 5
M 6	0 48 0	12°37'16	10♌24	25°26	17°16	3°56	18°20	17°23	17°42	9°24	3°45	25°44	27° 2	3°43	n.a.	M 6
T 7	0 51 57	13°38'36	23°42	27° 4	18°31	4°33	18°15	17°30	17°40	9°23	3°46	25°39	26°59	3°50	n.a.	T 7
W 8	0 55 53	14°39'55	6♍47	28°41	19°46	5°10	18° 9	17°38	17°38	9°21	3°46	25°32	26°56	3°56	n.a.	W 8
T 9	0 59 50	15°41'13	19°40	0♏17	21° 1	5°46	18° 4	17°45	17°36	9°20	3°47	25°25	26°52	4° 3	n.a.	T 9
F 10	1 3 47	16°42'30	2♎20	1°53	22°17	6°23	17°58	17°52	17°34	9°18	3°47	25°17	26°49	4° 9	n.a.	F 10
S 11	1 7 43	17°43'47	14°48	3°27	23°32	6°59	17°52	17°59	17°32	9°17	3°48	25°11	26°46	4°16	n.a.	S 11
S 12	1 11 40	18°45'02	27° 4	5° 0	24°47	7°36	17°46	18° 6	17°30	9°15	3°48	25° 6	26°43	4°23	n.a.	S 12
M13	1 15 36	19°46'17	9♏10	6°31	26° 2	8°12	17°40	18°13	17°28	9°14	3°49	25° 2	26°40	4°29	n.a.	M13
T 14	1 19 33	20°47'31	21° 6	7°59	27°17	8°48	17°33	18°21	17°25	9°12	3°49	25°D 1	26°36	4°36	n.a.	T 14
W15	1 23 29	21°48'43	2♐56	9°25	28°33	9°25	17°27	18°28	17°23	9°11	3°50	25° 1	26°33	4°43	n.a.	W15
T 16	1 27 26	22°49'55	14°42	10°47	29°48	10° 1	17°20	18°35	17°21	9° 9	3°50	25° 3	26°30	4°49	n.a.	T 16
F 17	1 31 23	23°51'05	26°30	12° 5	1♏ 3	10°37	17°14	18°42	17°19	9° 7	3°51	25° 4	26°27	4°56	n.a.	F 17
S 18	1 35 19	24°52'14	8♑22	13°19	2°18	11°13	17° 7	18°49	17°16	9° 6	3°52	25° 6	26°24	5° 3	n.a.	S 18
S 19	1 39 16	25°53'21	20°25	14°27	3°33	11°49	17° 0	18°56	17°14	9° 4	3°52	25°R 7	26°21	5° 9	n.a.	S 19
M20	1 43 12	26°54'27	2♒43	15°29	4°48	12°25	16°53	19° 3	17°11	9° 2	3°53	25° 7	26°17	5°16	n.a.	M20
T 21	1 47 9	27°55'31	15°21	16°24	6° 3	13° 1	16°46	19°11	17° 9	9° 1	3°54	25° 6	26°14	5°23	n.a.	T 21
W22	1 51 5	28°56'34	28°23	17°11	7°18	13°37	16°38	19°18	17° 7	8°59	3°54	25° 3	26°11	5°29	n.a.	W22
T 23	1 55 2	29°57'35	11♓52	17°49	8°33	14°13	16°31	19°25	17° 4	8°58	3°55	25° 0	26° 8	5°36	n.a.	T 23
F 24	1 58 59	0♏58'34	25°49	18°18	9°48	14°49	16°24	19°32	17° 2	8°56	3°56	24°56	26° 5	5°43	n.a.	F 24
S 25	2 2 55	1°59'32	10♈10	18°37	11° 3	15°25	16°16	19°39	16°59	8°54	3°57	24°53	26° 1	5°49	n.a.	S 25
S 26	2 6 52	3° 0'28	24°53	18°R45	12°18	16° 1	16° 9	19°46	16°57	8°52	3°58	24°50	25°58	5°56	n.a.	S 26
M27	2 10 48	4° 1'23	9♉50	18°42	13°33	16°36	16° 1	19°53	16°54	8°51	3°58	24°49	25°55	6° 2	n.a.	M27
T 28	2 14 45	5° 2'16	24°53	18°28	14°48	17°12	15°53	20° 0	16°52	8°49	3°59	24°D48	25°52	6° 9	n.a.	T 28
W29	2 18 41	6° 3'08	9♊52	18° 2	16° 2	17°48	15°46	20° 7	16°49	8°47	4° 0	24°48	25°49	6°16	n.a.	W29
T 30	2 22 38	7♏ 3'59	24♊40	17♏26	17♏17	18♌23	15♉38	20♎14	16♉47	8♉46	4♍ 1	24♉50	25♉46	6♐22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s 4	21n17	0n26	8s43	1s55	4s21	0n 8	22n18	1n48	18n 3	0n 9	5s20	1n34	17n43	0n 4	14n 9	0s59	10s16	16s12	19n45	20n 7	21s55		n.a.
T 2	3 29	24 56	1 42	9 24	1 58	4 53	0 6	22 10	1 49	18 2	0 10	5 23	1 34	17 42	0 4	14 8	0 59	10 16	16 12	19 45	20 6	21 57		n.a.
F 3	3 53	26 58	2 51	10 4	2 0	5 25	0 3	22 2	1 49	18 1	0 10	5 26	1 34	17 42	0 4	14 8	0 59	10 16	16 12	19 46	20 6	21 59		n.a.
S 4	4 18	27 14	3 48	10 44	2 1	5 57	0 1	21 54	1 50	17 59	0 10	5 29	1 34	17 41	0 4	14 7	0 59	10 15	16 11	19 46	20 5	22 1		n.a.
S 5	4 43	25 49	4 31	11 23	2 2	6 29	0s 1	21 45	1 50	17 58	0 10	5 32	1 34	17 41	0 4	14 7	0 59	10 15	16 11	19 45	20 4	22 3		n.a.
M 6	5 7	22 55	4 58	12 0	2 3	7 1	0 4	21 37	1 51	17 57	0 10	5 35	1 34	17 40	0 4	14 6	0 59	10 14	16 11	19 45	20 3	22 5		n.a.
T 7	5 32	18 51	5 9	12 37	2 3	7 33	0 6	21 29	1 51	17 55	0 11	5 38	1 34	17 40	0 4	14 6	0 59	10 14	16 10	19 43	20 3	22 8		n.a.
W 8	5 56	13 56	5 3	13 12	2 2	8 4	0 8	21 20	1 52	17 54	0 11	5 40	1 34	17 39	0 4	14 5	0 59	10 14	16 10	19 42	20 2	22 10		n.a.
T 9	6 21	8 30	4 42	13 47	2 1	8 36	0 11	21 11	1 53	17 53	0 11	5 43	1 34	17 38	0 4	14 5	0 59	10 13	16 10	19 40	20 1	22 12		n.a.
F 10	6 45	2 49	4 8	14 19	1 59	9 7	0 13	21 2	1 53	17 51	0 11	5 46	1 34	17 38	0 4	14 4	0 59	10 13	16 9	19 38	20 0	22 14		n.a.
S 11	7 9	2s55	3 21	14 50	1 56	9 38	0 15	20 53	1 54	17 50	0 11	5 49	1 34	17 37	0 4	14 4	0 59	10 13	16 9	19 36	20 0	22 16		n.a.
S 12	7 33	8 27	2 26	15 19	1 53	10 8	0 18	20 44	1 54	17 48	0 12	5 52	1 33	17 37	0 4	14 3	0 59	10 12	16 9	19 35	19 59	22 18		n.a.
M13	7 57	13 37	1 26	15 47	1 49	10 39	0 20	20 35	1 55	17 46	0 12	5 55	1 33	17 36	0 4	14 3	0 59	10 12	16 8	19 34	19 58	22 20		n.a.
T 14	8 21	18 12	0 21	16 12	1 43	11 9	0 22	20 26	1 56	17 45	0 12	5 58	1 33	17 35	0 4	14 2	0 59	10 12	16 8	19 34	19 57	22 22		n.a.
W15	8 44	22 3	0s43	16 34	1 37	11 39	0 24	20 16	1 56	17 43	0 12	6 0	1 33	17 35	0 4	14 2	0 59	10 11	16 8	19 34	19 57	22 25		n.a.
T 16	9 8	24 58	1 46	16 55	1 30	12 8	0 27	20 7	1 57	17 41	0 12	6 3	1 33	17 34	0 4	14 1	0 59	10 11	16 7	19 34	19 56	22 27		n.a.
F 17	9 31	26 49	2 44	17 12	1 22	12 37	0 29	19 57	1 57	17 40	0 12	6 6	1 33	17 33	0 4	14 1	0 59	10 11	16 7	19 35	19 55	22 29		n.a.
S 18	9 54	27 27	3 36	17 26	1 13	13 6	0 31	19 47	1 58	17 38	0 13	6 9	1 33	17 33	0 4	14 0	0 59	10 10	16 7	19 35	19 54	22 31		n.a.
S 19	10 17	26 47	4 19	17 37	1 2	13 35	0 33	19 38	1 58	17 36	0 13	6 12	1 33	17 32	0 5	14 0	0 59	10 10	16 6	19 36	19 54	22 33		n.a.
M20	10 40	24 49	4 51	17 45	0 51	14 3	0 36	19 28	1 59	17 34	0 13	6 14	1 33	17 31	0 5	13 59	0 59	10 10	16 6	19 36	19 53	22 35		n.a.
T 21	11 2	21 36	5 10	17 50	0 38	14 31	0 38	19 18	2 0	17 32	0 13	6 17	1 33	17 31	0 5	13 59	0 59	10 9	16 6	19 35	19 52	22 37		n.a.
W22	11 25	17 15	5 14	17 50	0 24	14 58	0 40	19 7	2 0	17 30	0 13	6 20	1 33	17 30	0 5	13 58	0 59	10 9	16 5	19 35	19 51	22 39		n.a.
T 23	11 47	11 55	5 1	17 47	0 9	15 25	0 42	18 57	2 1	17 28	0 14	6 23	1 33	17 29	0 5	13 58	0 59	10 9	16 5	19 34	19 50	22 41		n.a.
F 24	12 9	5 49	4 30	17 40	0n 7	15 52	0 44	18 47	2 1	17 26	0 14	6 26	1 33	17 29	0 5	13 57	0 59	10 8	16 5	19 33	19 50	22 43		n.a.
S 25	12 30	0n45	3 42	17 29	0 24	16 18	0 46	18 37	2 2	17 24	0 14	6 28	1 33	17 28	0 5	13 56	0 59	10 8	16 4	19 32	19 49	22 46		n.a.
S 26	12 52	7 28	2 38	17 14	0 42	16 44	0 48	18 26	2 2	17 22	0 14	6 31	1 33	17 27	0 5	13 56	0 59	10 8	16 4	19 31	19 48	22 48		n.a.
M27	13 13	13 54	1 22	16 55	1 0	17 9	0 50	18 15	2 3	17 20	0 14	6 34	1 33	17 26	0 5	13 55	0 59	10 7	16 4	19 31	19 47	22 50		n.a.
T 28	13 34	19 32	0n 0	16 33	1 19	17 34	0 52	18 5	2 4	17 18	0 14	6 37	1 33	17 26	0 5	13 55	0 59	10 7	16 3	19 31	19 47	22 52		n.a.
W29	13 55	23 56	1 22	16 8	1 38	17 58	0 54	17 54	2 4	17 16	0 15	6 39	1 33	17 25	0 5	13 54	0 59	10 7	16 3	19 31	19 46	22 54		n.a.
T 30	14s16	26n39	2n38	15s39	1n57	18s22	0s56	17n43	2n 5	17n14	0n15	6s42	1n33	17n24	0n 5	13n54	0s59	10s 6	16s 3	19n31	19n45	22s56		n.a.

Julian Day Number = 134716.5, Delta T = 34h09m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'21, Lahiri = -63°37'22 Julian Calendar 1 Nov. 4345 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4345 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4345 BCE (-4344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 26 35	8♏ 4'49	9♋12	16°R40	18♏32	18♌59	15°R30	20♎21	16°R44	8°R44	4♍ 2	24♉51	25♉42	6♐29	n.a.	F 1
S 2	2 30 31	9° 5'37	23°23	15♏46	19°47	19°34	15♉22	20°28	16♉41	8♉42	4° 3	24°52	25°39	6°36	n.a.	S 2
S 3	2 34 28	10° 6'23	7♌13	14°45	21° 2	20° 9	15°14	20°35	16°39	8°41	4° 4	24°R52	25°36	6°42	n.a.	S 3
M 4	2 38 24	11° 7'09	20°41	13°38	22°17	20°45	15° 6	20°42	16°36	8°39	4° 5	24°52	25°33	6°49	n.a.	M 4
T 5	2 42 21	12° 7'52	3♍50	12°28	23°31	21°20	14°58	20°49	16°34	8°37	4° 6	24°51	25°30	6°56	n.a.	T 5
W 6	2 46 18	13° 8'35	16°40	11°17	24°46	21°55	14°50	20°55	16°31	8°36	4° 7	24°50	25°27	7° 2	n.a.	W 6
T 7	2 50 14	14° 9'16	29°16	10° 6	26° 1	22°30	14°42	21° 2	16°28	8°34	4° 8	24°48	25°23	7° 9	n.a.	T 7
F 8	2 54 11	15° 9'55	11♎38	8°58	27°15	23° 5	14°34	21° 9	16°26	8°32	4° 9	24°47	25°20	7°16	n.a.	F 8
S 9	2 58 7	16°10'32	23°49	7°54	28°30	23°40	14°26	21°16	16°23	8°31	4°10	24°46	25°17	7°22	n.a.	S 9
S 10	3 2 4	17°11'08	5♏52	6°55	29°45	24°15	14°18	21°22	16°21	8°29	4°11	24°45	25°14	7°29	n.a.	S 10
M11	3 6 0	18°11'42	17°47	6° 3	0♐59	24°50	14°11	21°29	16°18	8°27	4°12	24°44	25°11	7°36	n.a.	M11
T 12	3 9 57	19°12'14	29°38	5°17	2°14	25°24	14° 3	21°36	16°15	8°26	4°13	24°D44	25° 7	7°42	n.a.	T 12
W13	3 13 53	20°12'45	11♐25	4°39	3°29	25°59	13°55	21°42	16°13	8°24	4°14	24°45	25° 4	7°49	n.a.	W13
T 14	3 17 50	21°13'13	23°13	4° 8	4°43	26°34	13°47	21°49	16°10	8°22	4°16	24°45	25° 1	7°56	n.a.	T 14
F 15	3 21 47	22°13'39	5♍ 2	3°46	5°58	27° 8	13°39	21°55	16° 7	8°21	4°17	24°45	24°58	8° 2	n.a.	F 15
S 16	3 25 43	23°14'03	16°57	3°31	7°12	27°42	13°31	22° 2	16° 5	8°19	4°18	24°46	24°55	8° 9	n.a.	S 16
S 17	3 29 40	24°14'25	29° 1	3°23	8°27	28°17	13°23	22° 8	16° 2	8°17	4°19	24°46	24°52	8°15	n.a.	S 17
M18	3 33 36	25°14'44	11♒18	3°D22	9°41	28°51	13°16	22°15	16° 0	8°16	4°20	24°R46	24°48	8°22	n.a.	M18
T 19	3 37 33	26°15'02	23°52	3°28	10°56	29°25	13° 8	22°21	15°57	8°14	4°21	24°D46	24°45	8°29	n.a.	T 19
W20	3 41 29	27°15'16	6♓48	3°40	12°10	29°59	13° 1	22°28	15°55	8°13	4°23	24°46	24°42	8°35	n.a.	W20
T 21	3 45 26	28°15'29	20° 7	3°58	13°25	0♍33	12°53	22°34	15°52	8°11	4°24	24°46	24°39	8°42	n.a.	T 21
F 22	3 49 23	29°15'39	3♈54	4°22	14°39	1° 7	12°46	22°40	15°49	8° 9	4°25	24°46	24°36	8°49	n.a.	F 22
S 23	3 53 19	0♐15'46	18° 8	4°51	15°54	1°40	12°38	22°46	15°47	8° 8	4°26	24°47	24°33	8°55	n.a.	S 23
S 24	3 57 16	1°15'52	2♉46	5°24	17° 8	2°14	12°31	22°53	15°44	8° 6	4°28	24°47	24°29	9° 2	n.a.	S 24
M25	4 1 12	2°15'55	17°45	6° 2	18°22	2°48	12°24	22°59	15°42	8° 5	4°29	24°R48	24°26	9° 9	n.a.	M25
T 26	4 5 9	3°15'56	2♊56	6°44	19°36	3°21	12°17	23° 5	15°39	8° 3	4°30	24°48	24°23	9°15	n.a.	T 26
W27	4 9 5	4°15'54	18°10	7°30	20°51	3°54	12°10	23°11	15°37	8° 2	4°32	24°47	24°20	9°22	n.a.	W27
T 28	4 13 2	5°15'51	3♋17	8°19	22° 5	4°27	12° 3	23°17	15°35	8° 0	4°33	24°46	24°17	9°29	n.a.	T 28
F 29	4 16 58	6°15'46	18° 9	9°11	23°19	5° 1	11°56	23°23	15°32	7°59	4°34	24°45	24°13	9°35	n.a.	F 29
S 30	4 20 55	7°15'38	2♌38	10° 7	24°33	5°34	11°50	23°28	15°30	7°58	4°36	24°43	24°10	9°42	n.a.	S 30
S 31	4 24 52	8♐15'29	16♌42	11♏ 5	25♐48	6♍ 6	11♉43	23♎34	15♉27	7♉56	4♍37	24♉42	24♉ 7	9♐49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s36	27n29	3n42	15s 9	2n15	18s46	0s58	17n32	2n 5	17n11	0n15	6s45	1n33	17n23	0n 5	13n53	0s59	10s 6	16s 3	19n32	19n44	22s58		n.a.
S 2	14 56	26 28	4 30	14 36	2 33	19 8	1 0	17 21	2 6	17 9	0 15	6 47	1 33	17 23	0 5	13 53	0 59	10 6	16 2	19 32	19 43	23 0		n.a.
S 3	15 16	23 51	5 2	14 2	2 49	19 31	1 1	17 10	2 6	17 7	0 15	6 50	1 33	17 22	0 5	13 52	0 59	10 5	16 2	19 32	19 43	23 2		n.a.
M 4	15 36	19 58	5 16	13 28	3 3	19 53	1 3	16 59	2 7	17 5	0 16	6 53	1 33	17 21	0 5	13 52	0 59	10 5	16 2	19 32	19 42	23 4		n.a.
T 5	15 55	15 13	5 13	12 55	3 16	20 14	1 5	16 48	2 7	17 3	0 16	6 55	1 33	17 20	0 5	13 51	0 59	10 5	16 2	19 32	19 41	23 6		n.a.
W 6	16 14	9 54	4 54	12 23	3 27	20 35	1 6	16 37	2 8	17 0	0 16	6 58	1 33	17 20	0 5	13 51	0 59	10 4	16 1	19 31	19 40	23 8		n.a.
T 7	16 33	4 17	4 21	11 52	3 35	20 55	1 8	16 26	2 9	16 58	0 16	7 1	1 33	17 19	0 5	13 50	0 59	10 4	16 1	19 31	19 40	23 10		n.a.
F 8	16 51	1s25	3 37	11 25	3 41	21 14	1 9	16 14	2 9	16 56	0 16	7 3	1 33	17 18	0 5	13 49	0 59	10 4	16 1	19 31	19 39	23 12		n.a.
S 9	17 9	6 59	2 43	11 0	3 45	21 33	1 11	16 3	2 10	16 54	0 16	7 6	1 33	17 17	0 5	13 49	0 59	10 3	16 0	19 30	19 38	23 14		n.a.
S 10	17 27	12 14	1 43	10 39	3 47	21 51	1 12	15 51	2 10	16 51	0 17	7 8	1 33	17 17	0 5	13 48	0 59	10 3	16 0	19 30	19 37	23 16		n.a.
M11	17 44	17 0	0 39	10 21	3 47	22 9	1 14	15 40	2 11	16 49	0 17	7 11	1 33	17 16	0 5	13 48	0 59	10 3	16 0	19 30	19 36	23 18		n.a.
T 12	18 1	21 6	0s27	10 8	3 45	22 26	1 15	15 28	2 11	16 47	0 17	7 14	1 33	17 15	0 5	13 47	0 59	10 3	16 0	19 30	19 36	23 20		n.a.
W13	18 18	24 18	1 31	9 58	3 41	22 42	1 16	15 17	2 12	16 44	0 17	7 16	1 33	17 14	0 5	13 47	0 59	10 2	15 59	19 30	19 35	23 22		n.a.
T 14	18 35	26 28	2 32	9 53	3 36	22 58	1 18	15 5	2 12	16 42	0 17	7 19	1 33	17 14	0 5	13 46	0 59	10 2	15 59	19 30	19 34	23 24		n.a.
F 15	18 51	27 27	3 26	9 51	3 30	23 13	1 19	14 53	2 13	16 40	0 17	7 21	1 33	17 13	0 5	13 46	0 59	10 2	15 59	19 30	19 33	23 26		n.a.
S 16	19 7	27 10	4 11	9 53	3 23	23 27	1 20	14 41	2 13	16 38	0 18	7 24	1 33	17 12	0 5	13 45	0 59	10 2	15 59	19 30	19 32	23 28		n.a.
S 17	19 22	25 36	4 46	9 57	3 15	23 41	1 21	14 30	2 14	16 35	0 18	7 26	1 33	17 11	0 5	13 45	0 59	10 1	15 59	19 30	19 32	23 30		n.a.
M18	19 37	22 49	5 9	10 6	3 6	23 54	1 22	14 18	2 14	16 33	0 18	7 29	1 33	17 11	0 5	13 44	0 59	10 1	15 58	19 30	19 31	23 32		n.a.
T 19	19 52	18 55	5 18	10 16	2 56	24 6	1 23	14 6	2 15	16 31	0 18	7 31	1 33	17 10	0 5	13 44	0 59	10 1	15 58	19 30	19 30	23 34		n.a.
W20	20 6	14 3	5 11	10 30	2 46	24 17	1 24	13 54	2 15	16 29	0 18	7 33	1 33	17 9	0 5	13 43	0 59	10 0	15 58	19 30	19 29	23 35		n.a.
T 21	20 20	8 24	4 47	10 46	2 36	24 28	1 25	13 42	2 16	16 27	0 18	7 36	1 33	17 8	0 5	13 43	0 59	10 0	15 58	19 30	19 29	23 37		n.a.
F 22	20 34	2 10	4 7	11 4	2 26	24 38	1 26	13 30	2 16	16 24	0 18	7 38	1 33	17 8	0 5	13 42	0 59	10 0	15 58	19 30	19 28	23 39		n.a.
S 23	20 47	4n23	3 10	11 23	2 15	24 47	1 26	13 18	2 17	16 22	0 19	7 40	1 33	17 7	0 5	13 42	0 59	10 0	15 57	19 31	19 27	23 41		n.a.
S 24	21 0	10 55	1 59	11 45	2 5	24 56	1 27	13 6	2 17	16 20	0 19	7 43	1 33	17 6	0 5	13 41	0 59	10 0	15 57	19 31	19 26	23 43		n.a.
M25	21 13	16 59	0 39	12 8	1 54	25 3	1 28	12 54	2 18	16 18	0 19	7 45	1 33	17 5	0 5	13 41	0 59	9 59	15 57	19 31	19 25	23 45		n.a.
T 26	21 25	22 5	0n45	12 32	1 43	25 10	1 28	12 42	2 18	16 16	0 19	7 47	1 33	17 5	0 5	13 40	0 59	9 59	15 57	19 31	19 25	23 47		n.a.
W27	21 36	25 41	2 6	12 57	1 33	25 17	1 29	12 30	2 19	16 14	0 19	7 50	1 33	17 4	0 5	13 40	0 59	9 59	15 57	19 31	19 24	23 49		n.a.
T 28	21 47	27 23	3 18	13 23	1 22	25 22	1 29	12 18	2 19	16 12	0 19	7 52	1 33	17 3	0 5	13 39	0 59	9 59	15 57	19 30	19 23	23 51		n.a.
F 29	21 58	27 4	4 15	13 51	1 12	25 27	1 29	12 6	2 20	16 10	0 20	7 54	1 33	17 3	0 5	13 39	0 59	9 58	15 56	19 30	19 22	23 53		n.a.
S 30	22 9	24 53	4 54	14 18	1 1	25 30	1 30	11 54	2 20	16 8	0 20	7 56	1 33	17 2	0 5	13 38	0 59	9 58	15 56	19 30	19 21	23 54		n.a.
S 31	22s19	21n15	5n14	14s47	0n51	25s33	1s30	11n42	2n20	16n 6	0n20	7s58	1n33	17n 1	0n 5	13n38	0s59	9s58	15s56	19n29	19n21	23s56		n.a.

Julian Day Number = 134746.5, Delta T = 34h09m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'17, Lahiri = -63°37'18 Julian Calendar 1 Dec. 4345 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4345 BCE

The year -4344 astronomical counting style corresponds to year 4345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 28 48	9♐15'18	0♍18	12♏ 6	27♐ 2	6♍39	11°R37	23♎40	15°R25	7°R55	4♑38	24°R41	24♉ 4	9♐55	n.a.	M 1
T 2	4 32 45	10°15'04	13°28	13°10	28°16	7°12	11♉31	23°46	15♉23	7♉53	4°40	24°D41	24° 1	10° 2	n.a.	T 2
W 3	4 36 41	11°14'49	26°15	14°16	29°30	7°44	11°25	23°51	15°21	7°52	4°41	24♉42	23°58	10° 9	n.a.	W 3
T 4	4 40 38	12°14'31	8♎42	15°24	0♑44	8°17	11°19	23°57	15°18	7°51	4°43	24°43	23°54	10°15	n.a.	T 4
F 5	4 44 34	13°14'12	20°55	16°34	1°58	8°49	11°13	24° 2	15°16	7°49	4°44	24°44	23°51	10°22	n.a.	F 5
S 6	4 48 31	14°13'51	2♏56	17°46	3°12	9°21	11° 7	24° 8	15°14	7°48	4°45	24°46	23°48	10°29	n.a.	S 6
S 7	4 52 27	15°13'27	14°49	19° 1	4°26	9°53	11° 2	24°13	15°12	7°47	4°47	24°47	23°45	10°35	n.a.	S 7
M 8	4 56 24	16°13'01	26°37	20°16	5°40	10°25	10°56	24°19	15°10	7°45	4°48	24°R47	23°42	10°42	n.a.	M 8
T 9	5 0 20	17°12'34	8♐24	21°34	6°54	10°56	10°51	24°24	15° 7	7°44	4°50	24°47	23°39	10°48	n.a.	T 9
W10	5 4 17	18°12'04	20°12	22°54	8° 8	11°28	10°46	24°29	15° 5	7°43	4°51	24°45	23°35	10°55	n.a.	W10
T 11	5 8 14	19°11'31	2♑ 3	24°15	9°22	11°59	10°41	24°34	15° 3	7°42	4°53	24°41	23°32	11° 2	n.a.	T 11
F 12	5 12 10	20°10'57	13°58	25°37	10°36	12°30	10°36	24°39	15° 1	7°41	4°54	24°37	23°29	11° 8	n.a.	F 12
S 13	5 16 7	21°10'20	26° 0	27° 1	11°50	13° 1	10°32	24°44	14°59	7°40	4°56	24°33	23°26	11°15	n.a.	S 13
S 14	5 20 3	22° 9'40	8♒11	28°27	13° 3	13°32	10°27	24°49	14°57	7°38	4°57	24°28	23°23	11°22	n.a.	S 14
M15	5 24 0	23° 8'58	20°34	29°54	14°17	14° 3	10°23	24°54	14°55	7°37	4°59	24°24	23°19	11°28	n.a.	M15
T 16	5 27 56	24° 8'14	3♓10	1♐22	15°31	14°33	10°19	24°59	14°54	7°36	5° 0	24°21	23°16	11°35	n.a.	T 16
W17	5 31 53	25° 7'26	16° 4	2°52	16°45	15° 4	10°15	25° 4	14°52	7°35	5° 2	24°19	23°13	11°42	n.a.	W17
T 18	5 35 49	26° 6'36	29°17	4°23	17°58	15°34	10°11	25° 8	14°50	7°34	5° 3	24°D19	23°10	11°48	n.a.	T 18
F 19	5 39 46	27° 5'44	12♈53	5°56	19°12	16° 4	10° 8	25°13	14°48	7°33	5° 4	24°20	23° 7	11°55	n.a.	F 19
S 20	5 43 42	28° 4'49	26°52	7°30	20°25	16°34	10° 4	25°17	14°47	7°32	5° 6	24°21	23° 4	12° 2	n.a.	S 20
S 21	5 47 39	29° 3'51	11♉16	9° 6	21°39	17° 3	10° 1	25°22	14°45	7°31	5° 7	24°23	23° 0	12° 8	n.a.	S 21
M22	5 51 35	0♑ 2'51	26° 1	10°42	22°52	17°33	9°58	25°26	14°43	7°30	5° 9	24°R23	22°57	12°15	n.a.	M22
T 23	5 55 32	1° 1'49	11♊ 3	12°21	24° 6	18° 2	9°55	25°31	14°42	7°30	5°10	24°22	22°54	12°22	n.a.	T 23
W24	5 59 28	2° 0'44	26°13	14° 0	25°19	18°31	9°52	25°35	14°40	7°29	5°12	24°19	22°51	12°28	n.a.	W24
T 25	6 3 25	2°59'37	11♋23	15°41	26°33	19° 0	9°50	25°39	14°39	7°28	5°13	24°15	22°48	12°35	n.a.	T 25
F 26	6 7 22	3°58'28	26°22	17°24	27°46	19°28	9°48	25°43	14°37	7°27	5°15	24° 9	22°45	12°42	n.a.	F 26
S 27	6 11 18	4°57'16	11♌ 2	19° 8	28°59	19°57	9°46	25°47	14°36	7°26	5°16	24° 3	22°41	12°48	n.a.	S 27
S 28	6 15 15	5°56'03	25°17	20°53	0♒13	20°25	9°44	25°51	14°35	7°26	5°18	23°57	22°38	12°55	n.a.	S 28
M29	6 19 11	6°54'47	9♍ 3	22°40	1°26	20°53	9°42	25°55	14°33	7°25	5°20	23°52	22°35	13° 2	n.a.	M29
T 30	6 23 8	7°53'29	22°20	24°28	2°39	21°20	9°40	25°58	14°32	7°24	5°21	23°49	22°32	13° 8	n.a.	T 30
W31	6 27 4	8♑52'10	5♎10	26♐17	3♒52	21♍48	9♉39	26♎ 2	14♉31	7♉24	5♑23	23°D48	22♉29	13♐15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s28	16n35	5n15	15s16	0n41	25s36	1s30	11n30	2n21	16n 4	0n20	8s 0	1n33	17n 0	0n 5	13n38	0s59	9s58	15s56	19n29	19n20	23s58		n.a.
T 2	22 37	11 16	5 0	15 45	0 31	25 37	1 30	11 18	2 21	16 2	0 20	8 3	1 33	17 0	0 5	13 37	0 59	9 58	15 56	19 29	19 19	24 0		n.a.
W 3	22 46	5 39	4 30	16 14	0 22	25 38	1 30	11 5	2 22	16 0	0 20	8 5	1 33	16 59	0 5	13 37	0 58	9 57	15 56	19 29	19 18	24 2		n.a.
T 4	22 54	0s 4	3 48	16 44	0 12	25 38	1 30	10 53	2 22	15 59	0 20	8 7	1 33	16 58	0 5	13 36	0 58	9 57	15 56	19 30	19 17	24 4		n.a.
F 5	23 2	5 40	2 57	17 13	0 3	25 37	1 30	10 41	2 23	15 57	0 20	8 9	1 33	16 58	0 5	13 36	0 58	9 57	15 55	19 30	19 16	24 6		n.a.
S 6	23 10	11 0	1 58	17 43	0s 6	25 35	1 30	10 29	2 23	15 55	0 21	8 11	1 33	16 57	0 5	13 36	0 58	9 57	15 55	19 30	19 16	24 7		n.a.
S 7	23 17	15 52	0 55	18 12	0 14	25 33	1 30	10 17	2 23	15 53	0 21	8 13	1 33	16 56	0 5	13 35	0 58	9 57	15 55	19 31	19 15	24 9		n.a.
M 8	23 23	20 7	0s10	18 41	0 23	25 29	1 29	10 5	2 24	15 52	0 21	8 15	1 33	16 56	0 5	13 35	0 58	9 57	15 55	19 31	19 14	24 11		n.a.
T 9	23 29	23 34	1 14	19 10	0 31	25 25	1 29	9 53	2 24	15 50	0 21	8 17	1 34	16 55	0 5	13 34	0 58	9 56	15 55	19 30	19 13	24 13		n.a.
W10	23 35	26 0	2 16	19 39	0 39	25 20	1 28	9 41	2 24	15 49	0 21	8 19	1 34	16 55	0 5	13 34	0 58	9 56	15 55	19 30	19 12	24 15		n.a.
T 11	23 40	27 18	3 11	20 7	0 46	25 15	1 28	9 29	2 25	15 47	0 21	8 20	1 34	16 54	0 5	13 34	0 58	9 56	15 55	19 29	19 12	24 17		n.a.
F 12	23 45	27 19	3 58	20 35	0 54	25 8	1 27	9 17	2 25	15 46	0 21	8 22	1 34	16 53	0 5	13 33	0 58	9 56	15 55	19 28	19 11	24 18		n.a.
S 13	23 49	26 3	4 35	21 2	1 1	25 1	1 27	9 5	2 26	15 44	0 21	8 24	1 34	16 53	0 5	13 33	0 58	9 56	15 55	19 27	19 10	24 20		n.a.
S 14	23 53	23 34	5 1	21 28	1 7	24 53	1 26	8 53	2 26	15 43	0 21	8 26	1 34	16 52	0 5	13 33	0 58	9 56	15 55	19 26	19 9	24 22		n.a.
M15	23 56	19 58	5 12	21 54	1 13	24 45	1 25	8 41	2 26	15 42	0 22	8 28	1 34	16 52	0 5	13 32	0 58	9 56	15 54	19 25	19 8	24 24		n.a.
T 16	23 59	15 25	5 9	22 19	1 19	24 35	1 24	8 29	2 26	15 41	0 22	8 29	1 34	16 51	0 5	13 32	0 58	9 55	15 54	19 24	19 7	24 25		n.a.
W17	24 2	10 6	4 51	22 43	1 25	24 25	1 23	8 17	2 27	15 39	0 22	8 31	1 34	16 51	0 5	13 32	0 58	9 55	15 54	19 24	19 7	24 27		n.a.
T 18	24 4	4 12	4 17	23 6	1 30	24 14	1 22	8 6	2 27	15 38	0 22	8 33	1 34	16 50	0 5	13 31	0 58	9 55	15 54	19 24	19 6	24 29		n.a.
F 19	24 5	2n 3	3 28	23 28	1 35	24 3	1 21	7 54	2 27	15 37	0 22	8 34	1 34	16 49	0 5	13 31	0 58	9 55	15 54	19 24	19 5	24 31		n.a.
S 20	24 7	8 24	2 25	23 49	1 40	23 50	1 20	7 42	2 28	15 36	0 22	8 36	1 34	16 49	0 5	13 31	0 58	9 55	15 54	19 24	19 4	24 33		n.a.
S 21	24 7	14 31	1 11	24 9	1 44	23 38	1 19	7 31	2 28	15 35	0 22	8 38	1 34	16 48	0 5	13 30	0 58	9 55	15 54	19 24	19 3	24 34		n.a.
M22	24 7	19 57	0n 9	24 28	1 47	23 24	1 18	7 19	2 28	15 34	0 22	8 39	1 34	16 48	0 5	13 30	0 58	9 55	15 54	19 25	19 3	24 36		n.a.
T 23	24 7	24 13	1 30	24 45	1 51	23 9	1 16	7 7	2 28	15 34	0 22	8 41	1 34	16 48	0 5	13 30	0 58	9 55	15 54	19 24	19 2	24 38		n.a.
W24	24 7	26 49	2 45	25 1	1 53	22 54	1 15	6 56	2 28	15 33	0 23	8 42	1 34	16 47	0 5	13 30	0 58	9 55	15 54	19 24	19 1	24 39		n.a.
T 25	24 5	27 24	3 48	25 15	1 56	22 39	1 13	6 45	2 29	15 32	0 23	8 44	1 35	16 47	0 5	13 30	0 58	9 55	15 54	19 22	19 0	24 41		n.a.
F 26	24 4	25 58	4 35	25 28	1 58	22 22	1 12	6 33	2 29	15 31	0 23	8 45	1 35	16 46	0 5	13 29	0 58	9 54	15 54	19 21	18 59	24 43		n.a.
S 27	24 2	22 47	5 2	25 39	1 59	22 6	1 10	6 22	2 29	15 31	0 23	8 47	1 35	16 46	0 5	13 29	0 58	9 54	15 54	19 19	18 58	24 45		n.a.
S 28	23 59	18 18	5 10	25 48	2 0	21 48	1 8	6 11	2 29	15 30	0 23	8 48	1 35	16 45	0 5	13 29	0 58	9 54	15 54	19 18	18 58	24 46		n.a.
M29	23 56	13 0	4 59	25 56	2 1	21 30	1 7	5 59	2 29	15 30	0 23	8 49	1 35	16 45	0 5	13 29	0 58	9 54	15 54	19 17	18 57	24 48		n.a.
T 30	23 53	7 17	4 33	26 1	2 1	21 11	1 5	5 48	2 29	15 29	0 23	8 51	1 35	16 45	0 5	13 28	0 57	9 54	15 54	19 16	18 56	24 50		n.a.
W31	23s49	1n26	3n53	26s 5	2s 1	20s52	1s 3	5n37	2n29	15n29	0n23	8s52	1n35	16n44	0n 5	13n28	0s57	9s54	15s54	19n16	18n55	24s51		n.a.

Julian Day Number = 134777.5, Delta T = 34h09m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'13, Lahiri = -63°37'13 Julian Calendar 1 Jan. 4344 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4345 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 1	9♑50'48	17♎38	28♐ 8	5♒ 5	22♍15	9°R38	26♎ 6	14°R30	7°R23	5♑24	23♉48	22♉25	13♐22	n.a.	T 1
F 2	6 34 57	10°49'25	29°48	0♑ 1	6°18	22°42	9♉37	26° 9	14♉28	7♉23	5°26	23°49	22°22	13°28	n.a.	F 2
S 3	6 38 54	11°47'59	11♏45	1°55	7°32	23° 9	9°36	26°12	14°27	7°22	5°27	23°51	22°19	13°35	n.a.	S 3
S 4	6 42 50	12°46'32	23°35	3°50	8°44	23°35	9°35	26°16	14°26	7°21	5°29	23°R51	22°16	13°42	n.a.	S 4
M 5	6 46 47	13°45'03	5♐21	5°47	9°57	24° 1	9°35	26°19	14°25	7°21	5°30	23°51	22°13	13°48	n.a.	M 5
T 6	6 50 43	14°43'32	17° 8	7°45	11°10	24°27	9°35	26°22	14°24	7°21	5°31	23°48	22°10	13°55	n.a.	T 6
W 7	6 54 40	15°41'58	28°59	9°45	12°23	24°52	9°D35	26°25	14°24	7°20	5°33	23°43	22° 6	14° 2	n.a.	W 7
T 8	6 58 36	16°40'23	10♑55	11°46	13°36	25°18	9°35	26°28	14°23	7°20	5°34	23°35	22° 3	14° 8	n.a.	T 8
F 9	7 2 33	17°38'46	23° 0	13°48	14°49	25°42	9°35	26°31	14°22	7°19	5°36	23°26	22° 0	14°15	n.a.	F 9
S 10	7 6 30	18°37'06	5♒14	15°52	16° 2	26° 7	9°36	26°34	14°21	7°19	5°37	23°16	21°57	14°22	n.a.	S 10
S 11	7 10 26	19°35'25	17°39	17°56	17°14	26°31	9°37	26°37	14°21	7°19	5°39	23° 5	21°54	14°28	n.a.	S 11
M12	7 14 23	20°33'41	0♓14	20° 2	18°27	26°55	9°37	26°39	14°20	7°19	5°40	22°56	21°51	14°35	n.a.	M12
T 13	7 18 19	21°31'55	13° 1	22° 8	19°39	27°19	9°39	26°42	14°19	7°18	5°42	22°48	21°47	14°41	n.a.	T 13
W14	7 22 16	22°30'07	26° 2	24°15	20°52	27°42	9°40	26°44	14°19	7°18	5°43	22°43	21°44	14°48	n.a.	W14
T 15	7 26 12	23°28'16	9♈17	26°22	22° 4	28° 5	9°41	26°46	14°19	7°18	5°45	22°40	21°41	14°55	n.a.	T 15
F 16	7 30 9	24°26'23	22°49	28°29	23°17	28°27	9°43	26°49	14°18	7°18	5°46	22°D39	21°38	15° 1	n.a.	F 16
S 17	7 34 5	25°24'28	6♉39	0♒37	24°29	28°49	9°45	26°51	14°18	7°18	5°48	22°39	21°35	15° 8	n.a.	S 17
S 18	7 38 2	26°22'31	20°48	2°44	25°41	29°11	9°47	26°53	14°17	7°18	5°49	22°R40	21°31	15°15	n.a.	S 18
M19	7 41 58	27°20'31	5♊15	4°50	26°54	29°33	9°49	26°55	14°17	7°D18	5°50	22°39	21°28	15°21	n.a.	M19
T 20	7 45 55	28°18'30	19°57	6°56	28° 6	29°54	9°51	26°57	14°17	7°18	5°52	22°36	21°25	15°28	n.a.	T 20
W21	7 49 51	29°16'26	4♋50	9° 0	29°18	0♎14	9°54	26°59	14°17	7°18	5°53	22°31	21°22	15°35	n.a.	W21
T 22	7 53 48	0♒14'21	19°45	11° 3	0♓30	0°34	9°57	27° 0	14°17	7°18	5°55	22°24	21°19	15°41	n.a.	T 22
F 23	7 57 44	1°12'13	4♌35	13° 3	1°42	0°54	10° 0	27° 2	14°D17	7°18	5°56	22°14	21°16	15°48	n.a.	F 23
S 24	8 1 41	2°10'04	19°11	15° 2	2°54	1°13	10° 3	27° 3	14°17	7°18	5°57	22° 4	21°12	15°55	n.a.	S 24
S 25	8 5 38	3° 7'53	3♍25	16°58	4° 6	1°32	10° 6	27° 5	14°17	7°18	5°59	21°54	21° 9	16° 1	n.a.	S 25
M26	8 9 34	4° 5'40	17°13	18°52	5°18	1°51	10° 9	27° 6	14°17	7°18	6° 0	21°45	21° 6	16° 8	n.a.	M26
T 27	8 13 31	5° 3'26	0♎34	20°42	6°29	2° 9	10°13	27° 7	14°17	7°19	6° 1	21°38	21° 3	16°15	n.a.	T 27
W28	8 17 27	6♒ 1'10	13♎28	22♒30	7♓41	2♎26	10♉17	27♎ 8	14♉17	7♉19	6♑ 3	21♉34	21♉ 0	16♐21	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s45	4s18	3n 3	26s 6	2s 0	20s32	1s 1	5n26	2n29	15n29	0n23	8s53	1n35	16n44	0n 5	13n28	0s57	9s54	15s54	19n16	18n54	24s53		n.a.
F 2	23 40	9 45	2 6	26 6	1 58	20 11	0 59	5 15	2 30	15 29	0 23	8 54	1 35	16 44	0 5	13 28	0 57	9 54	15 54	19 16	18 53	24 55		n.a.
S 3	23 35	14 46	1 5	26 3	1 56	19 50	0 57	5 4	2 30	15 28	0 23	8 56	1 35	16 43	0 5	13 28	0 57	9 54	15 54	19 16	18 53	24 56		n.a.
S 4	23 29	19 11	0 1	25 58	1 53	19 29	0 55	4 54	2 30	15 28	0 24	8 57	1 35	16 43	0 5	13 28	0 57	9 54	15 54	19 16	18 52	24 58		n.a.
M 5	23 23	22 49	1s 2	25 50	1 50	19 7	0 53	4 43	2 30	15 28	0 24	8 58	1 35	16 43	0 5	13 28	0 57	9 54	15 54	19 16	18 51	25 0		n.a.
T 6	23 17	25 31	2 2	25 40	1 46	18 44	0 51	4 33	2 29	15 28	0 24	8 59	1 36	16 42	0 5	13 28	0 57	9 54	15 55	19 16	18 50	25 1		n.a.
W 7	23 10	27 5	2 57	25 27	1 42	18 21	0 49	4 22	2 29	15 28	0 24	9 0	1 36	16 42	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	19 14	18 49	25 3		n.a.
T 8	23 3	27 24	3 45	25 12	1 37	17 57	0 46	4 12	2 29	15 28	0 24	9 1	1 36	16 42	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	19 12	18 48	25 5		n.a.
F 9	22 55	26 26	4 23	24 54	1 32	17 33	0 44	4 1	2 29	15 29	0 24	9 2	1 36	16 42	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	19 10	18 47	25 6		n.a.
S 10	22 47	24 11	4 50	24 34	1 25	17 9	0 42	3 51	2 29	15 29	0 24	9 3	1 36	16 41	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	19 7	18 47	25 8		n.a.
S 11	22 39	20 47	5 3	24 11	1 19	16 44	0 39	3 41	2 29	15 29	0 24	9 4	1 36	16 41	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	19 5	18 46	25 10		n.a.
M12	22 30	16 24	5 2	23 46	1 11	16 19	0 37	3 31	2 29	15 29	0 24	9 5	1 36	16 41	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	19 2	18 45	25 11		n.a.
T 13	22 21	11 14	4 46	23 18	1 3	15 53	0 34	3 22	2 29	15 30	0 24	9 6	1 36	16 41	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	19 0	18 44	25 13		n.a.
W14	22 11	5 30	4 15	22 47	0 55	15 27	0 32	3 12	2 28	15 30	0 24	9 6	1 36	16 41	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	18 59	18 43	25 14		n.a.
T 15	22 1	0n35	3 30	22 14	0 46	15 0	0 29	3 2	2 28	15 31	0 24	9 7	1 36	16 41	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	18 58	18 42	25 16		n.a.
F 16	21 51	6 47	2 32	21 39	0 37	14 34	0 26	2 53	2 28	15 32	0 24	9 8	1 36	16 41	0 5	13 27	0 57	9 54	15 55	18 58	18 42	25 18		n.a.
S 17	21 40	12 48	1 24	21 2	0 27	14 6	0 24	2 43	2 27	15 32	0 24	9 9	1 36	16 40	0 5	13 27	0 57	9 54	15 56	18 58	18 41	25 19		n.a.
S 18	21 29	18 19	0 10	20 23	0 17	13 39	0 21	2 34	2 27	15 33	0 25	9 9	1 37	16 40	0 5	13 27	0 57	9 54	15 56	18 58	18 40	25 21		n.a.
M19	21 17	22 53	1n 7	19 42	0 6	13 11	0 18	2 25	2 27	15 34	0 25	9 10	1 37	16 40	0 5	13 27	0 57	9 54	15 56	18 58	18 39	25 22		n.a.
T 20	21 5	26 4	2 20	19 0	0n 5	12 43	0 15	2 16	2 26	15 35	0 25	9 11	1 37	16 40	0 5	13 27	0 57	9 54	15 56	18 57	18 38	25 24		n.a.
W21	20 53	27 27	3 24	18 16	0 16	12 14	0 12	2 7	2 26	15 35	0 25	9 11	1 37	16 40	0 5	13 27	0 57	9 55	15 56	18 56	18 37	25 25		n.a.
T 22	20 41	26 50	4 15	17 31	0 27	11 46	0 9	1 59	2 25	15 36	0 25	9 12	1 37	16 40	0 5	13 27	0 56	9 55	15 56	18 54	18 36	25 27		n.a.
F 23	20 28	24 19	4 48	16 46	0 38	11 17	0 7	1 50	2 25	15 37	0 25	9 12	1 37	16 40	0 5	13 27	0 56	9 55	15 56	18 51	18 36	25 29		n.a.
S 24	20 14	20 15	5 2	16 0	0 50	10 47	0 4	1 42	2 24	15 38	0 25	9 13	1 37	16 40	0 5	13 27	0 56	9 55	15 57	18 48	18 35	25 30		n.a.
S 25	20 1	15 7	4 56	15 14	1 1	10 18	0 1	1 33	2 24	15 40	0 25	9 13	1 37	16 40	0 5	13 28	0 56	9 55	15 57	18 46	18 34	25 32		n.a.
M26	19 47	9 22	4 33	14 28	1 12	9 48	0n 2	1 25	2 23	15 41	0 25	9 13	1 37	16 40	0 6	13 28	0 56	9 55	15 57	18 43	18 33	25 33		n.a.
T 27	19 33	3 22	3 56	13 42	1 22	9 18	0 5	1 17	2 22	15 42	0 25	9 14	1 37	16 40	0 6	13 28	0 56	9 55	15 57	18 42	18 32	25 35		n.a.
W28	19s18	2s36	3n 7	12s57	1n33	8s48	0n 8	1n10	2n22	15n43	0n25	9s14	1n38	16n40	0n 6	13n28	0s56	9s55	15s57	18n41	18n31	25s36		n.a.

Julian Day Number = 134808.5, Delta T = 34h09m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'09, Lahiri = -63°37'09 Julian Calendar 1 Feb. 4344 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4345 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 21 24	6♒58'52	25♎58	24♒14	8♓53	2♎43	10♉21	27♎ 9	14♉18	7♉19	6♑ 4	21°R32	20♉56	16♐28	n.a.	T 1
F 2	8 25 20	7°56'34	8♏10	25°55	10° 4	3° 0	10°25	27°10	14°18	7°20	6° 5	21°D32	20°53	16°35	n.a.	F 2
S 3	8 29 17	8°54'14	20° 9	27°32	11°16	3°16	10°29	27°11	14°18	7°20	6° 7	21°R32	20°50	16°41	n.a.	S 3
S 4	8 33 13	9°51'53	1♐59	29° 6	12°27	3°31	10°33	27°12	14°19	7°20	6° 8	21♉31	20°47	16°48	n.a.	S 4
M 5	8 37 10	10°49'30	13°46	0♓36	13°39	3°46	10°38	27°12	14°19	7°21	6° 9	21°30	20°44	16°55	n.a.	M 5
T 6	8 41 6	11°47'06	25°35	2° 2	14°50	4° 0	10°43	27°13	14°20	7°21	6°11	21°25	20°41	17° 1	n.a.	T 6
W 7	8 45 3	12°44'41	7♑30	3°24	16° 1	4°14	10°48	27°13	14°21	7°22	6°12	21°19	20°37	17° 8	n.a.	W 7
T 8	8 48 59	13°42'15	19°35	4°42	17°12	4°27	10°53	27°14	14°21	7°22	6°13	21° 9	20°34	17°15	n.a.	T 8
F 9	8 52 56	14°39'47	1♒50	5°57	18°24	4°40	10°58	27°14	14°22	7°23	6°14	20°57	20°31	17°21	n.a.	F 9
S 10	8 56 53	15°37'17	14°19	7° 7	19°35	4°52	11° 3	27°14	14°23	7°23	6°16	20°44	20°28	17°28	n.a.	S 10
S 11	9 0 49	16°34'47	27° 0	8°13	20°46	5° 3	11° 9	27°R14	14°23	7°24	6°17	20°31	20°25	17°35	n.a.	S 11
M12	9 4 46	17°32'14	9♓54	9°15	21°57	5°14	11°14	27°14	14°24	7°25	6°18	20°19	20°22	17°41	n.a.	M12
T 13	9 8 42	18°29'41	23° 0	10°13	23° 7	5°24	11°20	27°14	14°25	7°25	6°19	20° 9	20°18	17°48	n.a.	T 13
W14	9 12 39	19°27'05	6♈17	11° 6	24°18	5°34	11°26	27°13	14°26	7°26	6°20	20° 2	20°15	17°55	n.a.	W14
T 15	9 16 35	20°24'29	19°45	11°55	25°29	5°43	11°32	27°13	14°27	7°27	6°21	19°57	20°12	18° 1	n.a.	T 15
F 16	9 20 32	21°21'50	3♉24	12°40	26°39	5°51	11°38	27°13	14°28	7°28	6°23	19°55	20° 9	18° 8	n.a.	F 16
S 17	9 24 28	22°19'11	17°15	13°20	27°50	5°58	11°45	27°12	14°29	7°28	6°24	19°55	20° 6	18°15	n.a.	S 17
S 18	9 28 25	23°16'29	1♊17	13°55	29° 0	6° 5	11°51	27°11	14°31	7°29	6°25	19°55	20° 2	18°21	n.a.	S 18
M19	9 32 21	24°13'47	15°30	14°26	0♈11	6°12	11°58	27°11	14°32	7°30	6°26	19°54	19°59	18°28	n.a.	M19
T 20	9 36 18	25°11'03	29°53	14°53	1°21	6°17	12° 5	27°10	14°33	7°31	6°27	19°51	19°56	18°35	n.a.	T 20
W21	9 40 15	26° 8'17	14♋23	15°14	2°31	6°22	12°12	27° 9	14°34	7°32	6°28	19°45	19°53	18°41	n.a.	W21
T 22	9 44 11	27° 5'31	28°54	15°31	3°41	6°26	12°19	27° 8	14°36	7°33	6°29	19°37	19°50	18°48	n.a.	T 22
F 23	9 48 8	28° 2'43	13♌22	15°43	4°51	6°29	12°26	27° 7	14°37	7°34	6°30	19°27	19°47	18°55	n.a.	F 23
S 24	9 52 4	28°59'54	27°39	15°50	6° 1	6°32	12°34	27° 5	14°39	7°35	6°31	19°15	19°43	19° 1	n.a.	S 24
S 25	9 56 1	29°57'04	11♍39	15°R53	7°11	6°34	12°41	27° 4	14°40	7°36	6°32	19° 4	19°40	19° 8	n.a.	S 25
M26	9 59 57	0♓54'13	25°18	15°51	8°21	6°35	12°49	27° 3	14°42	7°37	6°33	18°55	19°37	19°15	n.a.	M26
T 27	10 3 54	1°51'21	8♎34	15°45	9°30	6°R36	12°56	27° 1	14°43	7°38	6°34	18°47	19°34	19°21	n.a.	T 27
W28	10 7 50	2°48'28	21°26	15°34	10°40	6°35	13° 4	27° 0	14°45	7°39	6°35	18°42	19°31	19°28	n.a.	W28
T 29	10 11 47	3°45'35	3♏57	15°19	11°49	6°34	13°12	26°58	14°47	7°40	6°36	18°39	19°28	19°35	n.a.	T 29
F 30	10 15 44	4°42'41	16°10	15° 1	12°58	6°33	13°20	26°56	14°48	7°42	6°37	18°D38	19°24	19°41	n.a.	F 30
S 31	10 19 40	5♓39'47	28♏10	14♓39	14♈ 8	6♎30	13♉28	26♎54	14♉50	7♉43	6♑38	18♉38	19♉21	19♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 3	8s17	2n11	12s13	1n43	8s18	0n12	1n 2	2n21	15n45	0n25	9s14	1n38	16n40	0n 6	13n28	0s56	9s55	15s58	18n40	18n30	25s38		n.a.
F 2	18 48	13 32	1 10	11 29	1 53	7 47	0 15	0 55	2 20	15 46	0 25	9 15	1 38	16 41	0 6	13 28	0 56	9 55	15 58	18 40	18 30	25 39		n.a.
S 3	18 33	18 10	0 7	10 47	2 2	7 16	0 18	0 47	2 19	15 47	0 25	9 15	1 38	16 41	0 6	13 28	0 56	9 56	15 58	18 40	18 29	25 41		n.a.
S 4	18 17	22 3	0s55	10 5	2 10	6 46	0 21	0 40	2 18	15 49	0 25	9 15	1 38	16 41	0 6	13 29	0 56	9 56	15 58	18 40	18 28	25 42		n.a.
M 5	18 1	25 1	1 55	9 26	2 18	6 15	0 24	0 33	2 17	15 50	0 26	9 15	1 38	16 41	0 6	13 29	0 56	9 56	15 58	18 39	18 27	25 44		n.a.
T 6	17 45	26 53	2 50	8 48	2 26	5 43	0 27	0 26	2 16	15 52	0 26	9 15	1 38	16 41	0 6	13 29	0 56	9 56	15 59	18 38	18 26	25 45		n.a.
W 7	17 28	27 32	3 38	8 11	2 33	5 12	0 30	0 20	2 15	15 54	0 26	9 15	1 38	16 41	0 6	13 29	0 56	9 56	15 59	18 36	18 25	25 47		n.a.
T 8	17 11	26 53	4 16	7 36	2 39	4 41	0 33	0 13	2 14	15 55	0 26	9 15	1 38	16 42	0 6	13 29	0 56	9 56	15 59	18 34	18 24	25 48		n.a.
F 9	16 54	24 55	4 44	7 3	2 44	4 9	0 37	0 7	2 13	15 57	0 26	9 15	1 38	16 42	0 6	13 30	0 56	9 56	15 59	18 31	18 23	25 49		n.a.
S 10	16 37	21 45	4 58	6 33	2 49	3 38	0 40	0 1	2 12	15 59	0 26	9 15	1 38	16 42	0 6	13 30	0 56	9 57	15 59	18 27	18 23	25 51		n.a.
S 11	16 19	17 31	4 58	6 4	2 53	3 6	0 43	0s 5	2 11	16 1	0 26	9 15	1 39	16 42	0 6	13 30	0 56	9 57	16 0	18 24	18 22	25 52		n.a.
M12	16 1	12 25	4 43	5 37	2 56	2 35	0 46	0 10	2 9	16 3	0 26	9 15	1 39	16 43	0 6	13 30	0 56	9 57	16 0	18 20	18 21	25 54		n.a.
T 13	15 43	6 42	4 13	5 13	2 58	2 3	0 49	0 16	2 8	16 4	0 26	9 15	1 39	16 43	0 6	13 31	0 56	9 57	16 0	18 17	18 20	25 55		n.a.
W14	15 25	0 37	3 29	4 51	2 59	1 32	0 53	0 21	2 6	16 6	0 26	9 15	1 39	16 43	0 6	13 31	0 56	9 57	16 0	18 15	18 19	25 57		n.a.
T 15	15 6	5n36	2 32	4 32	3 0	1 0	0 56	0 26	2 5	16 8	0 26	9 15	1 39	16 43	0 6	13 31	0 56	9 58	16 1	18 14	18 18	25 58		n.a.
F 16	14 47	11 40	1 26	4 15	2 59	0 28	0 59	0 31	2 3	16 10	0 26	9 14	1 39	16 44	0 6	13 31	0 55	9 58	16 1	18 14	18 17	25 59		n.a.
S 17	14 28	17 15	0 14	4 1	2 58	0n 3	1 2	0 35	2 2	16 13	0 26	9 14	1 39	16 44	0 6	13 32	0 55	9 58	16 1	18 13	18 16	26 1		n.a.
S 18	14 9	21 59	1n 0	3 49	2 55	0 35	1 5	0 39	2 0	16 15	0 26	9 14	1 39	16 45	0 6	13 32	0 55	9 58	16 1	18 13	18 16	26 2		n.a.
M19	13 49	25 29	2 11	3 40	2 52	1 7	1 8	0 44	1 58	16 17	0 26	9 13	1 39	16 45	0 6	13 32	0 55	9 58	16 2	18 13	18 15	26 4		n.a.
T 20	13 30	27 22	3 14	3 34	2 47	1 38	1 11	0 48	1 56	16 19	0 26	9 13	1 39	16 45	0 6	13 33	0 55	9 59	16 2	18 12	18 14	26 5		n.a.
W21	13 10	27 24	4 6	3 30	2 42	2 10	1 14	0 51	1 54	16 21	0 26	9 13	1 39	16 46	0 6	13 33	0 55	9 59	16 2	18 11	18 13	26 6		n.a.
T 22	12 50	25 33	4 41	3 29	2 35	2 41	1 18	0 55	1 52	16 24	0 26	9 12	1 39	16 46	0 6	13 33	0 55	9 59	16 3	18 9	18 12	26 8		n.a.
F 23	12 30	22 3	4 59	3 32	2 28	3 12	1 21	0 58	1 50	16 26	0 27	9 12	1 40	16 47	0 6	13 34	0 55	9 59	16 3	18 6	18 11	26 9		n.a.
S 24	12 9	17 16	4 57	3 37	2 19	3 44	1 24	1 1	1 48	16 28	0 27	9 11	1 40	16 47	0 6	13 34	0 55	9 59	16 3	18 3	18 10	26 10		n.a.
S 25	11 49	11 39	4 38	3 44	2 10	4 15	1 27	1 4	1 46	16 31	0 27	9 11	1 40	16 47	0 6	13 35	0 55	10 0	16 3	17 59	18 9	26 12		n.a.
M26	11 28	5 37	4 3	3 55	1 59	4 46	1 30	1 7	1 44	16 33	0 27	9 10	1 40	16 48	0 6	13 35	0 55	10 0	16 4	17 57	18 9	26 13		n.a.
T 27	11 7	0s31	3 15	4 8	1 48	5 17	1 32	1 9	1 41	16 36	0 27	9 9	1 40	16 48	0 6	13 35	0 55	10 0	16 4	17 54	18 8	26 14		n.a.
W28	10 46	6 27	2 19	4 24	1 35	5 47	1 35	1 11	1 39	16 38	0 27	9 9	1 40	16 49	0 6	13 36	0 55	10 0	16 4	17 53	18 7	26 16		n.a.
T 29	10 25	11 59	1 17	4 42	1 22	6 18	1 38	1 13	1 36	16 41	0 27	9 8	1 40	16 49	0 6	13 36	0 55	10 1	16 5	17 52	18 6	26 17		n.a.
F 30	10 3	16 56	0 13	5 2	1 7	6 48	1 41	1 15	1 34	16 43	0 27	9 7	1 40	16 50	0 6	13 37	0 55	10 1	16 5	17 52	18 5	26 18		n.a.
S 31	9s42	21s 8	0s50	5s24	0n53	7n19	1n44	1s16	1n31	16n46	0n27	9s 7	1n40	16n51	0n 6	13n37	0s55	10s 1	16s 5	17n52	18n 4	26s20		n.a.

Julian Day Number = 134836.5, Delta T = 34h09m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'05, Lahiri = -63°37'05 Julian Calendar 1 March 4344 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 23 37	6♓36'52	10♐ 2	14°R14	15♈17	6°R27	13♉37	26°R52	14♉52	7♉44	6♑39	18°R38	19♉18	19♐55	n.a.	S 1
M 2	10 27 33	7°33'57	21°51	13♓46	16°26	6♎23	13°45	26♎50	14°54	7°45	6°39	18♉38	19°15	20° 1	n.a.	M 2
T 3	10 31 30	8°31'02	3♑43	13°16	17°35	6°18	13°54	26°48	14°56	7°47	6°40	18°35	19°12	20° 8	n.a.	T 3
W 4	10 35 26	9°28'06	15°42	12°44	18°44	6°12	14° 2	26°46	14°58	7°48	6°41	18°30	19° 8	20°15	n.a.	W 4
T 5	10 39 23	10°25'10	27°52	12°11	19°52	6° 6	14°11	26°44	15° 0	7°49	6°42	18°22	19° 5	20°21	n.a.	T 5
F 6	10 43 19	11°22'13	10♒17	11°37	21° 1	5°59	14°20	26°41	15° 2	7°51	6°43	18°12	19° 2	20°28	n.a.	F 6
S 7	10 47 16	12°19'16	22°59	11° 4	22° 9	5°51	14°29	26°39	15° 4	7°52	6°43	18° 2	18°59	20°35	n.a.	S 7
S 8	10 51 13	13°16'19	5♓57	10°30	23°18	5°43	14°38	26°36	15° 6	7°54	6°44	17°51	18°56	20°41	n.a.	S 8
M 9	10 55 9	14°13'20	19°11	9°58	24°26	5°34	14°47	26°34	15° 9	7°55	6°45	17°40	18°53	20°48	n.a.	M 9
T 10	10 59 6	15°10'22	2♈39	9°28	25°34	5°24	14°57	26°31	15°11	7°57	6°45	17°32	18°49	20°55	n.a.	T 10
W11	11 3 2	16° 7'23	16°19	9° 0	26°42	5°13	15° 6	26°28	15°13	7°58	6°46	17°26	18°46	21° 1	n.a.	W11
T 12	11 6 59	17° 4'24	0♉ 9	8°34	27°50	5° 2	15°16	26°25	15°15	8° 0	6°47	17°22	18°43	21° 8	n.a.	T 12
F 13	11 10 55	18° 1'24	14° 6	8°11	28°58	4°50	15°25	26°22	15°18	8° 1	6°47	17°D21	18°40	21°15	n.a.	F 13
S 14	11 14 52	18°58'23	28° 8	7°52	0♉ 6	4°38	15°35	26°19	15°20	8° 3	6°48	17°21	18°37	21°21	n.a.	S 14
S 15	11 18 49	19°55'22	12♊15	7°37	1°13	4°25	15°45	26°16	15°23	8° 4	6°49	17°22	18°33	21°28	n.a.	S 15
M16	11 22 45	20°52'21	26°24	7°25	2°21	4°12	15°55	26°13	15°25	8° 6	6°49	17°R22	18°30	21°35	n.a.	M16
T 17	11 26 42	21°49'19	10♋35	7°18	3°28	3°58	16° 5	26°10	15°28	8° 8	6°50	17°21	18°27	21°41	n.a.	T 17
W18	11 30 38	22°46'17	24°46	7°D15	4°35	3°44	16°15	26° 7	15°30	8° 9	6°50	17°17	18°24	21°48	n.a.	W18
T 19	11 34 35	23°43'14	8♌54	7°17	5°42	3°29	16°25	26° 3	15°33	8°11	6°51	17°11	18°21	21°55	n.a.	T 19
F 20	11 38 31	24°40'11	22°55	7°24	6°49	3°14	16°35	26° 0	15°35	8°13	6°51	17° 4	18°18	22° 1	n.a.	F 20
S 21	11 42 28	25°37'08	6♍46	7°35	7°56	2°58	16°46	25°56	15°38	8°14	6°52	16°56	18°14	22° 8	n.a.	S 21
S 22	11 46 25	26°34'04	20°23	7°51	9° 2	2°43	16°56	25°53	15°41	8°16	6°52	16°48	18°11	22°15	n.a.	S 22
M23	11 50 21	27°31'01	3♎43	8°12	10° 8	2°27	17° 7	25°49	15°44	8°18	6°52	16°41	18° 8	22°21	n.a.	M23
T 24	11 54 18	28°27'57	16°45	8°37	11°15	2°10	17°17	25°45	15°46	8°20	6°53	16°35	18° 5	22°28	n.a.	T 24
W25	11 58 14	29°24'54	29°28	9° 8	12°21	1°54	17°28	25°42	15°49	8°21	6°53	16°32	18° 2	22°35	n.a.	W25
T 26	12 2 11	0♈21'51	11♏54	9°43	13°26	1°37	17°39	25°38	15°52	8°23	6°54	16°D30	17°59	22°41	n.a.	T 26
F 27	12 6 7	1°18'49	24° 4	10°22	14°32	1°20	17°49	25°34	15°55	8°25	6°54	16°30	17°55	22°48	n.a.	F 27
S 28	12 10 4	2°15'47	6♐ 4	11° 7	15°38	1° 4	18° 0	25°30	15°58	8°27	6°54	16°32	17°52	22°55	n.a.	S 28
S 29	12 14 1	3°12'45	17°56	11°55	16°43	0°47	18°11	25°26	16° 1	8°29	6°54	16°33	17°49	23° 1	n.a.	S 29
M30	12 17 57	4♈ 9'45	29♐46	12♓48	17♉48	0♎30	18♉22	25♎22	16♉ 4	8♉31	6♑55	16°R34	17♉46	23♐ 8	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s20	24s25	1s51	5s49	0n37	7n49	1n46	1s17	1n28	16n48	0n27	9s 6	1n40	16n51	0n 6	13n38	0s55	10s 1	16s 6	17n52	18n 3	26s21		n.a.
M 2	8 58	26 39	2 47	6 14	0 21	8 19	1 49	1 18	1 25	16 51	0 27	9 5	1 40	16 52	0 6	13 38	0 55	10 2	16 6	17 52	18 2	26 22		n.a.
T 3	8 37	27 40	3 35	6 41	0 5	8 48	1 52	1 19	1 22	16 54	0 27	9 4	1 40	16 52	0 6	13 39	0 55	10 2	16 6	17 51	18 1	26 24		n.a.
W 4	8 14	27 24	4 15	7 9	0s12	9 18	1 54	1 19	1 19	16 56	0 27	9 3	1 40	16 53	0 6	13 39	0 55	10 2	16 7	17 50	18 1	26 25		n.a.
T 5	7 52	25 49	4 44	7 37	0 28	9 47	1 57	1 20	1 16	16 59	0 27	9 2	1 40	16 54	0 6	13 40	0 55	10 3	16 7	17 47	18 0	26 26		n.a.
F 6	7 30	22 58	5 0	8 5	0 45	10 16	1 59	1 20	1 13	17 2	0 27	9 1	1 40	16 54	0 6	13 40	0 55	10 3	16 7	17 45	17 59	26 27		n.a.
S 7	7 8	18 58	5 2	8 34	1 1	10 44	2 2	1 20	1 10	17 5	0 27	9 0	1 40	16 55	0 6	13 41	0 55	10 3	16 8	17 42	17 58	26 29		n.a.
S 8	6 45	14 2	4 48	9 1	1 17	11 13	2 4	1 19	1 6	17 8	0 27	9 0	1 41	16 55	0 6	13 41	0 55	10 3	16 8	17 38	17 57	26 30		n.a.
M 9	6 23	8 21	4 19	9 28	1 32	11 41	2 6	1 19	1 3	17 10	0 27	8 58	1 41	16 56	0 6	13 42	0 55	10 4	16 8	17 35	17 56	26 31		n.a.
T 10	6 0	2 11	3 35	9 53	1 47	12 9	2 8	1 18	0 59	17 13	0 28	8 57	1 41	16 57	0 6	13 42	0 54	10 4	16 9	17 33	17 55	26 32		n.a.
W11	5 38	4n11	2 38	10 17	2 1	12 36	2 11	1 17	0 56	17 16	0 28	8 56	1 41	16 58	0 6	13 43	0 54	10 4	16 9	17 31	17 54	26 34		n.a.
T 12	5 15	10 26	1 31	10 39	2 14	13 4	2 13	1 16	0 52	17 19	0 28	8 55	1 41	16 58	0 6	13 43	0 54	10 5	16 9	17 30	17 53	26 35		n.a.
F 13	4 52	16 15	0 17	10 59	2 26	13 30	2 15	1 14	0 48	17 22	0 28	8 54	1 41	16 59	0 6	13 44	0 54	10 5	16 10	17 30	17 52	26 36		n.a.
S 14	4 29	21 15	0n57	11 17	2 37	13 57	2 17	1 13	0 45	17 25	0 28	8 53	1 41	17 0	0 6	13 44	0 54	10 5	16 10	17 30	17 52	26 37		n.a.
S 15	4 6	25 3	2 9	11 32	2 47	14 23	2 19	1 11	0 41	17 28	0 28	8 52	1 41	17 0	0 6	13 45	0 54	10 6	16 10	17 30	17 51	26 38		n.a.
M16	3 43	27 18	3 13	11 45	2 56	14 49	2 20	1 9	0 37	17 31	0 28	8 51	1 41	17 1	0 6	13 45	0 54	10 6	16 11	17 30	17 50	26 40		n.a.
T 17	3 20	27 46	4 6	11 54	3 4	15 15	2 22	1 7	0 33	17 34	0 28	8 49	1 41	17 2	0 6	13 46	0 54	10 6	16 11	17 30	17 49	26 41		n.a.
W18	2 57	26 25	4 43	12 2	3 11	15 40	2 24	1 5	0 29	17 37	0 28	8 48	1 41	17 3	0 6	13 47	0 54	10 7	16 11	17 29	17 48	26 42		n.a.
T 19	2 34	23 24	5 3	12 6	3 16	16 4	2 25	1 3	0 25	17 40	0 28	8 47	1 41	17 4	0 6	13 47	0 54	10 7	16 12	17 27	17 47	26 43		n.a.
F 20	2 11	19 2	5 4	12 7	3 20	16 29	2 27	1 0	0 21	17 43	0 28	8 46	1 41	17 4	0 6	13 48	0 54	10 7	16 12	17 25	17 46	26 44		n.a.
S 21	1 47	13 43	4 48	12 6	3 24	16 52	2 28	0 58	0 16	17 46	0 28	8 44	1 41	17 5	0 6	13 48	0 54	10 8	16 13	17 23	17 45	26 45		n.a.
S 22	1 24	7 49	4 16	12 2	3 26	17 16	2 29	0 55	0 12	17 50	0 28	8 43	1 41	17 6	0 6	13 49	0 54	10 8	16 13	17 20	17 44	26 47		n.a.
M23	1 1	1 40	3 30	11 55	3 27	17 39	2 30	0 53	0 8	17 53	0 28	8 42	1 41	17 7	0 6	13 50	0 54	10 8	16 13	17 18	17 43	26 48		n.a.
T 24	0 38	4s25	2 33	11 45	3 27	18 1	2 31	0 50	0 3	17 56	0 28	8 40	1 41	17 8	0 6	13 50	0 54	10 9	16 14	17 16	17 43	26 49		n.a.
W25	0 14	10 12	1 31	11 32	3 26	18 23	2 32	0 47	0s 1	17 59	0 28	8 39	1 41	17 8	0 6	13 51	0 54	10 9	16 14	17 15	17 42	26 50		n.a.
T 26	0n 9	15 27	0 25	11 17	3 24	18 45	2 33	0 45	0 5	18 2	0 28	8 37	1 41	17 9	0 6	13 51	0 54	10 9	16 14	17 15	17 41	26 51		n.a.
F 27	0 32	19 59	0s41	10 58	3 21	19 6	2 34	0 42	0 10	18 5	0 29	8 36	1 41	17 10	0 6	13 52	0 54	10 10	16 15	17 15	17 40	26 52		n.a.
S 28	0 55	23 39	1 44	10 38	3 17	19 27	2 35	0 39	0 14	18 9	0 29	8 35	1 41	17 11	0 6	13 53	0 54	10 10	16 15	17 15	17 39	26 53		n.a.
S 29	1 19	26 15	2 42	10 14	3 12	19 47	2 35	0 36	0 18	18 12	0 29	8 33	1 41	17 12	0 6	13 53	0 54	10 10	16 15	17 16	17 38	26 54		n.a.
M30	1n42	27s41	3s33	9s48	3s 7	20n 7	2n36	0s33	0s23	18n15	0n29	8s32	1n41	17n13	0n 6	13n54	0s54	10s11	16s16	17n16	17n37	26s55		n.a.

Julian Day Number = 134867.5, Delta T = 34h09m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°44'01, Lahiri = -63°37'01 Julian Calendar 1 Apr. 4344 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 54	5♈ 6'44	11♊39	13♓46	18♉53	0°R13	18♉34	25°R18	16♉ 7	8♉33	6♊55	16°R34	17♉43	23♐15	n.a.	T 1
W 2	12 25 50	6° 3'44	23°40	14°48	19°58	29♍56	18°45	25♎14	16°10	8°35	6°55	16♉32	17°39	23°21	n.a.	W 2
T 3	12 29 47	7° 0'45	5♒54	15°54	21° 2	29°40	18°56	25°10	16°13	8°37	6°55	16°29	17°36	23°28	n.a.	T 3
F 4	12 33 44	7°57'47	18°24	17° 5	22° 7	29°24	19° 7	25° 6	16°16	8°39	6°56	16°24	17°33	23°35	n.a.	F 4
S 5	12 37 40	8°54'49	1♓13	18°19	23°11	29° 7	19°19	25° 2	16°19	8°41	6°56	16°19	17°30	23°41	n.a.	S 5
S 6	12 41 37	9°51'52	14°23	19°38	24°15	28°52	19°30	24°58	16°22	8°43	6°56	16°13	17°27	23°48	n.a.	S 6
M 7	12 45 33	10°48'55	27°53	21° 1	25°19	28°36	19°42	24°53	16°25	8°45	6°56	16° 7	17°24	23°55	n.a.	M 7
T 8	12 49 30	11°46'00	11♈42	22°27	26°22	28°21	19°53	24°49	16°28	8°47	6°56	16° 3	17°20	24° 1	n.a.	T 8
W 9	12 53 26	12°43'04	25°46	23°58	27°26	28° 6	20° 5	24°45	16°32	8°49	6°56	16° 0	17°17	24° 8	n.a.	W 9
T 10	12 57 23	13°40'10	10♉ 1	25°32	28°29	27°52	20°17	24°41	16°35	8°51	6°56	15°D58	17°14	24°15	n.a.	T 10
F 11	13 1 20	14°37'16	24°22	27°10	29°31	27°39	20°29	24°36	16°38	8°53	6°R56	15°58	17°11	24°21	n.a.	F 11
S 12	13 5 16	15°34'22	8♊46	28°51	0♊34	27°25	20°40	24°32	16°42	8°55	6°56	15°59	17° 8	24°28	n.a.	S 12
S 13	13 9 13	16°31'29	23° 8	0♈36	1°36	27°13	20°52	24°27	16°45	8°57	6°56	16° 1	17° 5	24°35	n.a.	S 13
M14	13 13 9	17°28'37	7♋24	2°24	2°38	27° 1	21° 4	24°23	16°48	8°59	6°56	16° 2	17° 1	24°41	n.a.	M14
T 15	13 17 6	18°25'45	21°34	4°16	3°40	26°50	21°16	24°19	16°52	9° 1	6°56	16°R 2	16°58	24°48	n.a.	T 15
W16	13 21 3	19°22'53	5♌35	6°10	4°41	26°39	21°28	24°14	16°55	9° 3	6°56	16° 1	16°55	24°55	n.a.	W16
T 17	13 24 59	20°20'02	19°25	8° 6	5°43	26°29	21°41	24°10	16°58	9° 5	6°56	15°59	16°52	25° 1	n.a.	T 17
F 18	13 28 56	21°17'12	3♍ 3	10° 5	6°43	26°20	21°53	24° 5	17° 2	9° 7	6°56	15°56	16°49	25° 8	n.a.	F 18
S 19	13 32 52	22°14'23	16°29	12° 6	7°44	26°11	22° 5	24° 1	17° 5	9°10	6°55	15°53	16°45	25°15	n.a.	S 19
S 20	13 36 49	23°11'34	29°40	14° 8	8°44	26° 3	22°17	23°56	17° 9	9°12	6°55	15°50	16°42	25°22	n.a.	S 20
M21	13 40 45	24° 8'46	12♎38	16°12	9°44	25°56	22°29	23°52	17°12	9°14	6°55	15°47	16°39	25°28	n.a.	M21
T 22	13 44 42	25° 5'59	25°21	18°17	10°44	25°50	22°42	23°47	17°16	9°16	6°55	15°44	16°36	25°35	n.a.	T 22
W23	13 48 39	26° 3'13	7♏50	20°22	11°43	25°44	22°54	23°43	17°19	9°18	6°54	15°43	16°33	25°42	n.a.	W23
T 24	13 52 35	27° 0'28	20° 6	22°28	12°42	25°40	23° 7	23°38	17°23	9°20	6°54	15°D43	16°30	25°48	n.a.	T 24
F 25	13 56 32	27°57'45	2♐11	24°35	13°40	25°36	23°19	23°34	17°26	9°23	6°54	15°44	16°26	25°55	n.a.	F 25
S 26	14 0 28	28°55'03	14° 7	26°41	14°38	25°33	23°32	23°29	17°30	9°25	6°54	15°45	16°23	26° 2	n.a.	S 26
S 27	14 4 25	29°52'22	25°58	28°46	15°36	25°30	23°44	23°25	17°34	9°27	6°53	15°47	16°20	26° 8	n.a.	S 27
M28	14 8 21	0♉49'43	7♊48	0♉52	16°33	25°29	23°57	23°21	17°37	9°29	6°53	15°48	16°17	26°15	n.a.	M28
T 29	14 12 18	1°47'05	19°41	2°56	17°29	25°D28	24° 9	23°16	17°41	9°31	6°53	15°49	16°14	26°22	n.a.	T 29
W30	14 16 15	2°44'29	1♒42	4°59	18°26	25°28	24°22	23°12	17°44	9°34	6°52	15°R49	16°10	26°28	n.a.	W30
T 31	14 20 11	3♉41'55	13♒55	7♉ 2	19♊22	25♍29	24♉35	23♎ 7	17♉48	9♉36	6♊52	15♉49	16♉ 7	26♐35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 5	27s50	4s15	9s20	3s 1	20n26	2n36	0s30	0s27	18n18	0n29	8s30	1n41	17n14	0n 6	13n55	0s54	10s11	16s16	17n16	17n36	26s57		n.a.
W 2	2 28	26 41	4 46	8 49	2 54	20 44	2 36	0 27	0 32	18 22	0 29	8 29	1 41	17 15	0 6	13 55	0 54	10 11	16 17	17 16	17 35	26 58		n.a.
T 3	2 52	24 15	5 5	8 15	2 46	21 2	2 36	0 25	0 36	18 25	0 29	8 27	1 41	17 16	0 6	13 56	0 54	10 12	16 17	17 15	17 34	26 59		n.a.
F 4	3 15	20 38	5 10	7 40	2 38	21 20	2 36	0 22	0 40	18 28	0 29	8 26	1 41	17 16	0 6	13 57	0 54	10 12	16 17	17 13	17 33	27 0		n.a.
S 5	3 38	16 0	5 0	7 2	2 29	21 37	2 36	0 19	0 45	18 31	0 29	8 24	1 41	17 17	0 6	13 57	0 54	10 13	16 18	17 12	17 32	27 1		n.a.
S 6	4 1	10 30	4 34	6 21	2 20	21 53	2 36	0 17	0 49	18 35	0 29	8 23	1 41	17 18	0 6	13 58	0 54	10 13	16 18	17 10	17 32	27 2		n.a.
M 7	4 24	4 24	3 52	5 39	2 10	22 9	2 35	0 14	0 53	18 38	0 29	8 21	1 41	17 19	0 6	13 59	0 54	10 13	16 18	17 8	17 31	27 3		n.a.
T 8	4 47	2n 4	2 56	4 54	2 0	22 24	2 35	0 12	0 57	18 41	0 29	8 19	1 41	17 20	0 6	13 59	0 54	10 14	16 19	17 7	17 30	27 4		n.a.
W 9	5 10	8 34	1 48	4 8	1 49	22 39	2 34	0 10	1 2	18 45	0 29	8 18	1 41	17 21	0 6	14 0	0 54	10 14	16 19	17 6	17 29	27 5		n.a.
T 10	5 33	14 43	0 33	3 19	1 39	22 53	2 33	0 8	1 6	18 48	0 29	8 16	1 41	17 22	0 6	14 1	0 54	10 14	16 20	17 6	17 28	27 6		n.a.
F 11	5 55	20 9	0n46	2 29	1 27	23 6	2 32	0 6	1 10	18 51	0 29	8 15	1 41	17 23	0 6	14 2	0 54	10 15	16 20	17 6	17 27	27 7		n.a.
S 12	6 18	24 24	2 2	1 37	1 16	23 19	2 31	0 4	1 14	18 54	0 30	8 13	1 41	17 24	0 6	14 2	0 53	10 15	16 20	17 6	17 26	27 8		n.a.
S 13	6 41	27 6	3 9	0 44	1 4	23 31	2 30	0 3	1 18	18 58	0 30	8 11	1 41	17 25	0 6	14 3	0 53	10 16	16 21	17 6	17 25	27 9		n.a.
M14	7 3	28 0	4 5	0n11	0 52	23 43	2 29	0 1	1 22	19 1	0 30	8 10	1 40	17 26	0 6	14 4	0 53	10 16	16 21	17 7	17 24	27 10		n.a.
T 15	7 25	27 2	4 46	1 7	0 41	23 54	2 27	0 0	1 26	19 4	0 30	8 8	1 40	17 27	0 6	14 4	0 53	10 16	16 21	17 7	17 23	27 11		n.a.
W16	7 48	24 23	5 8	2 4	0 29	24 4	2 26	0n 1	1 29	19 8	0 30	8 7	1 40	17 28	0 6	14 5	0 53	10 17	16 22	17 6	17 22	27 12		n.a.
T 17	8 10	20 21	5 13	3 2	0 17	24 14	2 24	0 1	1 33	19 11	0 30	8 5	1 40	17 29	0 6	14 6	0 53	10 17	16 22	17 6	17 21	27 13		n.a.
F 18	8 32	15 19	5 0	4 1	0 6	24 23	2 22	0 2	1 37	19 14	0 30	8 3	1 40	17 30	0 6	14 6	0 53	10 17	16 23	17 5	17 20	27 14		n.a.
S 19	8 54	9 37	4 30	4 59	0n 5	24 31	2 20	0 2	1 40	19 18	0 30	8 2	1 40	17 31	0 6	14 7	0 53	10 18	16 23	17 4	17 19	27 15		n.a.
S 20	9 16	3 35	3 47	5 58	0 16	24 39	2 17	0 2	1 44	19 21	0 30	8 0	1 40	17 32	0 6	14 8	0 53	10 18	16 23	17 3	17 19	27 16		n.a.
M21	9 38	2s30	2 52	6 57	0 26	24 46	2 15	0 2	1 47	19 24	0 30	7 59	1 40	17 33	0 6	14 9	0 53	10 19	16 24	17 2	17 18	27 17		n.a.
T 22	9 59	8 23	1 50	7 55	0 36	24 53	2 12	0 1	1 50	19 28	0 30	7 57	1 40	17 34	0 6	14 9	0 53	10 19	16 24	17 1	17 17	27 18		n.a.
W23	10 21	13 50	0 43	8 53	0 46	24 59	2 10	0 1	1 54	19 31	0 30	7 55	1 40	17 35	0 6	14 10	0 53	10 19	16 24	17 1	17 16	27 18		n.a.
T 24	10 42	18 40	0s24	9 50	0 55	25 4	2 7	0s 0	1 57	19 34	0 30	7 54	1 40	17 36	0 6	14 11	0 53	10 20	16 25	17 1	17 15	27 19		n.a.
F 25	11 3	22 39	1 30	10 46	1 3	25 8	2 4	0 1	2 0	19 38	0 30	7 52	1 40	17 37	0 6	14 12	0 53	10 20	16 25	17 1	17 14	27 20		n.a.
S 26	11 24	25 39	2 31	11 40	1 11	25 12	2 0	0 3	2 3	19 41	0 31	7 51	1 40	17 38	0 6	14 12	0 53	10 20	16 26	17 2	17 13	27 21		n.a.
S 27	11 45	27 28	3 24	12 33	1 18	25 16	1 57	0 5	2 6	19 44	0 31	7 49	1 39	17 39	0 6	14 13	0 53	10 21	16 26	17 2	17 12	27 22		n.a.
M28	12 5	28 3	4 10	13 25	1 24	25 18	1 53	0 6	2 8	19 48	0 31	7 47	1 39	17 40	0 6	14 14	0 53	10 21	16 26	17 2	17 11	27 23		n.a.
T 29	12 26	27 19	4 44	14 14	1 30	25 20	1 50	0 9	2 11	19 51	0 31	7 46	1 39	17 41	0 6	14 15	0 53	10 22	16 27	17 3	17 10	27 24		n.a.
W30	12 46	25 20	5 7	15 2	1 35	25 22	1 46	0 11	2 14	19 54	0 31	7 44	1 39	17 43	0 6	14 15	0 53	10 22	16 27	17 3	17 9	27 25		n.a.
T 31	13n 6	22s 9	5s16	15n49	1n39	25n22	1n42	0s14	2s16	19n57	0n31	7s43	1n39	17n44	0n 6	14n16	0s53	10s22	16s27	17n 3	17n 8	27s26		n.a.

Julian Day Number = 134897.5, Delta T = 34h09m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'57, Lahiri = -63°36'57 Julian Calendar 1 May 4344 BCE == Greg. Calendar 27 March 4344 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 24 8	4♉39'22	26♒24	9♉ 3	20♊17	25♍31	24♉48	23°R 3	17♉52	9♉38	6°R51	15°R48	16♉ 4	26♐42	n.a.	F 1
S 2	14 28 4	5°36'50	9♓14	11° 3	21°12	25°33	25° 0	22♎59	17°55	9°40	6♋51	15♉47	16° 1	26°48	n.a.	S 2
S 3	14 32 1	6°34'21	22°28	13° 2	22° 6	25°36	25°13	22°54	17°59	9°43	6°50	15°46	15°58	26°55	n.a.	S 3
M 4	14 35 57	7°31'53	6♈ 5	14°59	23° 0	25°40	25°26	22°50	18° 3	9°45	6°50	15°45	15°55	27° 2	n.a.	M 4
T 5	14 39 54	8°29'26	20° 6	16°55	23°53	25°45	25°39	22°46	18° 6	9°47	6°49	15°44	15°51	27° 8	n.a.	T 5
W 6	14 43 51	9°27'01	4♉28	18°49	24°46	25°51	25°52	22°42	18°10	9°49	6°49	15°44	15°48	27°15	n.a.	W 6
T 7	14 47 47	10°24'38	19° 5	20°42	25°38	25°57	26° 5	22°38	18°14	9°51	6°48	15°D44	15°45	27°22	n.a.	T 7
F 8	14 51 44	11°22'16	3♊52	22°34	26°30	26° 5	26°18	22°33	18°18	9°54	6°48	15°44	15°42	27°28	n.a.	F 8
S 9	14 55 40	12°19'56	18°40	24°24	27°21	26°13	26°31	22°29	18°21	9°56	6°47	15°44	15°39	27°35	n.a.	S 9
S 10	14 59 37	13°17'38	3♋24	26°13	28°11	26°22	26°44	22°25	18°25	9°58	6°46	15°44	15°36	27°42	n.a.	S 10
M11	15 3 33	14°15'20	17°58	28° 0	29° 1	26°31	26°57	22°21	18°29	10° 0	6°46	15°44	15°32	27°48	n.a.	M11
T 12	15 7 30	15°13'05	2♌16	29°46	29°49	26°42	27°10	22°17	18°32	10° 3	6°45	15°44	15°29	27°55	n.a.	T 12
W13	15 11 27	16°10'50	16°17	1♊30	0♋37	26°53	27°23	22°13	18°36	10° 5	6°44	15°44	15°26	28° 2	n.a.	W13
T 14	15 15 23	17° 8'37	29°59	3°13	1°25	27° 5	27°36	22°10	18°40	10° 7	6°44	15°45	15°23	28° 9	n.a.	T 14
F 15	15 19 20	18° 6'25	13♍22	4°54	2°11	27°17	27°49	22° 6	18°44	10° 9	6°43	15°45	15°20	28°15	n.a.	F 15
S 16	15 23 16	19° 4'14	26°29	6°34	2°57	27°30	28° 2	22° 2	18°47	10°12	6°42	15°45	15°16	28°22	n.a.	S 16
S 17	15 27 13	20° 2'05	9♎20	8°13	3°42	27°44	28°15	21°58	18°51	10°14	6°41	15°45	15°13	28°29	n.a.	S 17
M18	15 31 9	20°59'58	21°57	9°50	4°26	27°59	28°28	21°55	18°55	10°16	6°41	15°46	15°10	28°35	n.a.	M18
T 19	15 35 6	21°57'53	4♏21	11°26	5° 9	28°14	28°41	21°51	18°59	10°18	6°40	15°46	15° 7	28°42	n.a.	T 19
W20	15 39 2	22°55'49	16°35	13° 1	5°51	28°30	28°54	21°48	19° 2	10°20	6°39	15°R46	15° 4	28°49	n.a.	W20
T 21	15 42 59	23°53'47	28°40	14°34	6°31	28°47	29° 8	21°44	19° 6	10°23	6°38	15°46	15° 1	28°55	n.a.	T 21
F 22	15 46 56	24°51'47	10♐38	16° 6	7°11	29° 4	29°21	21°41	19°10	10°25	6°37	15°45	14°57	29° 2	n.a.	F 22
S 23	15 50 52	25°49'50	22°31	17°36	7°50	29°21	29°34	21°38	19°13	10°27	6°37	15°44	14°54	29° 9	n.a.	S 23
S 24	15 54 49	26°47'54	4♋21	19° 5	8°28	29°40	29°47	21°34	19°17	10°29	6°36	15°43	14°51	29°15	n.a.	S 24
M25	15 58 45	27°46'00	16°11	20°32	9° 4	29°59	0♊ 0	21°31	19°21	10°31	6°35	15°41	14°48	29°22	n.a.	M25
T 26	16 2 42	28°44'09	28° 4	21°59	9°39	0♎18	0°14	21°28	19°25	10°33	6°34	15°39	14°45	29°29	n.a.	T 26
W27	16 6 38	29°42'19	10♒ 4	23°23	10°13	0°38	0°27	21°25	19°28	10°35	6°33	15°38	14°42	29°35	n.a.	W27
T 28	16 10 35	0♊40'32	22°15	24°46	10°46	0°59	0°40	21°22	19°32	10°38	6°32	15°37	14°38	29°42	n.a.	T 28
F 29	16 14 31	1°38'47	4♓41	26° 8	11°17	1°20	0°53	21°19	19°36	10°40	6°31	15°D37	14°35	29°49	n.a.	F 29
S 30	16 18 28	2♊37'05	17♓27	27♊28	11♋47	1♎42	1♊ 6	21♎16	19♉39	10♉42	6♋30	15♉37	14♉32	29♐55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n26	17s55	5s11	16n33	1n43	25n23	1n37	0s17	2s19	20n 1	0n31	7s41	1n39	17n45	0n 6	14n17	0s53	10s23	16s28	17n 3	17n 7	27s26		n.a.
S 2	13 46	12 47	4 50	17 15	1 46	25 22	1 33	0 20	2 21	20 4	0 31	7 40	1 39	17 46	0 6	14 17	0 53	10 23	16 28	17 2	17 6	27 27		n.a.
S 3	14 6	6 57	4 14	17 55	1 49	25 21	1 28	0 23	2 24	20 7	0 31	7 38	1 39	17 47	0 6	14 18	0 53	10 23	16 28	17 2	17 5	27 28		n.a.
M 4	14 25	0 36	3 22	18 33	1 51	25 19	1 23	0 27	2 26	20 11	0 31	7 37	1 39	17 48	0 6	14 19	0 53	10 24	16 29	17 2	17 4	27 29		n.a.
T 5	14 44	5n58	2 17	19 9	1 52	25 17	1 18	0 31	2 28	20 14	0 31	7 35	1 38	17 49	0 6	14 20	0 53	10 24	16 29	17 1	17 3	27 30		n.a.
W 6	15 3	12 24	1 2	19 43	1 53	25 14	1 13	0 35	2 30	20 17	0 31	7 34	1 38	17 50	0 6	14 20	0 53	10 24	16 29	17 1	17 3	27 31		n.a.
T 7	15 22	18 17	0n19	20 15	1 53	25 10	1 7	0 40	2 32	20 20	0 32	7 32	1 38	17 51	0 6	14 21	0 53	10 25	16 30	17 1	17 2	27 31		n.a.
F 8	15 40	23 9	1 39	20 45	1 52	25 6	1 2	0 44	2 34	20 24	0 32	7 31	1 38	17 52	0 6	14 22	0 53	10 25	16 30	17 1	17 1	27 32		n.a.
S 9	15 59	26 30	2 53	21 13	1 52	25 2	0 56	0 49	2 36	20 27	0 32	7 29	1 38	17 53	0 6	14 23	0 53	10 26	16 30	17 1	17 0	27 33		n.a.
S 10	16 17	28 0	3 55	21 39	1 50	24 57	0 50	0 55	2 38	20 30	0 32	7 28	1 38	17 54	0 6	14 23	0 53	10 26	16 31	17 1	16 59	27 34		n.a.
M11	16 34	27 31	4 41	22 2	1 48	24 51	0 43	1 0	2 39	20 33	0 32	7 26	1 38	17 55	0 6	14 24	0 53	10 26	16 31	17 1	16 58	27 34		n.a.
T 12	16 52	25 13	5 8	22 24	1 46	24 44	0 37	1 6	2 41	20 36	0 32	7 25	1 37	17 56	0 6	14 25	0 53	10 27	16 31	17 1	16 57	27 35		n.a.
W13	17 9	21 26	5 17	22 44	1 43	24 38	0 30	1 12	2 43	20 40	0 32	7 24	1 37	17 57	0 6	14 26	0 53	10 27	16 31	17 1	16 56	27 36		n.a.
T 14	17 26	16 34	5 7	23 2	1 40	24 30	0 23	1 18	2 44	20 43	0 32	7 22	1 37	17 59	0 6	14 26	0 53	10 27	16 32	17 1	16 55	27 37		n.a.
F 15	17 43	11 1	4 41	23 18	1 36	24 22	0 16	1 25	2 45	20 46	0 32	7 21	1 37	18 0	0 6	14 27	0 53	10 28	16 32	17 1	16 54	27 38		n.a.
S 16	17 59	5 6	4 1	23 33	1 32	24 14	0 8	1 31	2 47	20 49	0 32	7 20	1 37	18 1	0 6	14 28	0 53	10 28	16 32	17 2	16 53	27 38		n.a.
S 17	18 15	0s55	3 9	23 45	1 28	24 5	0 1	1 38	2 48	20 52	0 32	7 19	1 37	18 2	0 6	14 28	0 53	10 28	16 33	17 2	16 52	27 39		n.a.
M18	18 31	6 49	2 8	23 56	1 23	23 56	0s 7	1 45	2 49	20 55	0 33	7 17	1 36	18 3	0 6	14 29	0 53	10 29	16 33	17 2	16 51	27 40		n.a.
T 19	18 47	12 21	1 3	24 5	1 18	23 46	0 15	1 52	2 51	20 58	0 33	7 16	1 36	18 4	0 6	14 30	0 53	10 29	16 33	17 2	16 50	27 40		n.a.
W20	19 2	17 21	0s 5	24 13	1 12	23 36	0 23	2 0	2 52	21 1	0 33	7 15	1 36	18 5	0 6	14 31	0 53	10 29	16 33	17 2	16 49	27 41		n.a.
T 21	19 17	21 35	1 11	24 19	1 7	23 26	0 32	2 8	2 53	21 4	0 33	7 14	1 36	18 6	0 6	14 31	0 53	10 30	16 34	17 2	16 48	27 42		n.a.
F 22	19 32	24 53	2 13	24 23	1 1	23 15	0 41	2 16	2 54	21 7	0 33	7 13	1 36	18 7	0 6	14 32	0 53	10 30	16 34	17 2	16 47	27 43		n.a.
S 23	19 46	27 4	3 10	24 26	0 54	23 4	0 50	2 24	2 55	21 11	0 33	7 12	1 36	18 8	0 6	14 33	0 53	10 30	16 34	17 1	16 46	27 43		n.a.
S 24	20 0	28 1	3 58	24 27	0 47	22 52	0 59	2 32	2 56	21 14	0 33	7 11	1 35	18 9	0 6	14 33	0 53	10 31	16 35	17 1	16 45	27 44		n.a.
M25	20 14	27 40	4 35	24 27	0 40	22 40	1 9	2 41	2 57	21 17	0 33	7 9	1 35	18 10	0 6	14 34	0 53	10 31	16 35	17 0	16 44	27 45		n.a.
T 26	20 27	26 3	5 1	24 26	0 33	22 28	1 18	2 49	2 57	21 20	0 33	7 8	1 35	18 11	0 6	14 35	0 53	10 31	16 35	17 0	16 43	27 45		n.a.
W27	20 40	23 15	5 14	24 23	0 26	22 15	1 28	2 58	2 58	21 22	0 33	7 7	1 35	18 12	0 6	14 35	0 53	10 31	16 35	16 59	16 42	27 46		n.a.
T 28	20 53	19 25	5 14	24 19	0 18	22 2	1 39	3 7	2 59	21 25	0 34	7 7	1 35	18 13	0 6	14 36	0 53	10 32	16 36	16 59	16 42	27 47		n.a.
F 29	21 5	14 40	4 59	24 14	0 10	21 49	1 49	3 17	3 0	21 28	0 34	7 6	1 34	18 14	0 7	14 37	0 53	10 32	16 36	16 59	16 41	27 47		n.a.
S 30	21n17	9s12	4s29	24n 8	0n 2	21n36	2s 0	3s26	3s 0	21n31	0n34	7s 5	1n34	18n15	0n 7	14n37	0s53	10s32	16s36	16n59	16n40	27s48		n.a.

Julian Day Number = 134928.5, Delta T = 34h09m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'53, Lahiri = -63°36'53 Julian Calendar 1 June 4344 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4344 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 22 25	3♊35'25	0♈35	28♊47	12♋15	2♎ 4	1♊20	21°R14	19♉43	10♉44	6°R29	15♉39	14♉29	0♐ 2	n.a.	S 1
M 2	16 26 21	4°33'47	14°10	0♋ 4	12°42	2°27	1°33	21♎11	19°47	10°46	6♐28	15°40	14°26	0° 9	n.a.	M 2
T 3	16 30 18	5°32'11	28°11	1°19	13° 8	2°50	1°46	21° 8	19°50	10°48	6°27	15°41	14°22	0°16	n.a.	T 3
W 4	16 34 14	6°30'38	12♉38	2°32	13°31	3°13	1°59	21° 6	19°54	10°50	6°26	15°R42	14°19	0°22	n.a.	W 4
T 5	16 38 11	7°29'07	27°26	3°44	13°53	3°38	2°12	21° 4	19°57	10°52	6°25	15°41	14°16	0°29	n.a.	T 5
F 6	16 42 7	8°27'39	12♊29	4°53	14°13	4° 2	2°25	21° 1	20° 1	10°54	6°24	15°40	14°13	0°36	n.a.	F 6
S 7	16 46 4	9°26'13	27°39	6° 1	14°31	4°27	2°39	20°59	20° 5	10°56	6°23	15°37	14°10	0°42	n.a.	S 7
S 8	16 50 0	10°24'48	12♋45	7° 6	14°48	4°53	2°52	20°57	20° 8	10°58	6°22	15°34	14° 7	0°49	n.a.	S 8
M 9	16 53 57	11°23'26	27°38	8° 9	15° 2	5°19	3° 5	20°55	20°12	11° 0	6°21	15°31	14° 3	0°56	n.a.	M 9
T 10	16 57 54	12°22'06	12♌12	9°10	15°15	5°45	3°18	20°53	20°15	11° 2	6°20	15°28	14° 0	1° 2	n.a.	T 10
W11	17 1 50	13°20'47	26°22	10° 8	15°25	6°12	3°31	20°51	20°19	11° 4	6°19	15°25	13°57	1° 9	n.a.	W11
T 12	17 5 47	14°19'31	10♍ 6	11° 3	15°33	6°39	3°44	20°49	20°22	11° 6	6°18	15°D24	13°54	1°16	n.a.	T 12
F 13	17 9 43	15°18'16	23°25	11°55	15°39	7° 7	3°57	20°48	20°26	11° 8	6°17	15°25	13°51	1°22	n.a.	F 13
S 14	17 13 40	16°17'03	6♎22	12°45	15°43	7°35	4°10	20°46	20°29	11°10	6°15	15°26	13°48	1°29	n.a.	S 14
S 15	17 17 36	17°15'52	19° 0	13°30	15°R44	8° 3	4°23	20°45	20°33	11°12	6°14	15°27	13°44	1°36	n.a.	S 15
M16	17 21 33	18°14'43	1♏23	14°12	15°43	8°32	4°37	20°43	20°36	11°14	6°13	15°29	13°41	1°43	n.a.	M16
T 17	17 25 29	19°13'37	13°33	14°50	15°40	9° 1	4°50	20°42	20°40	11°16	6°12	15°R30	13°38	1°49	n.a.	T 17
W18	17 29 26	20°12'32	25°35	15°24	15°35	9°31	5° 2	20°41	20°43	11°17	6°11	15°29	13°35	1°56	n.a.	W18
T 19	17 33 22	21°11'30	7♐31	15°53	15°26	10° 0	5°15	20°40	20°46	11°19	6°10	15°27	13°32	2° 3	n.a.	T 19
F 20	17 37 19	22°10'30	19°23	16°17	15°16	10°30	5°28	20°39	20°50	11°21	6° 9	15°23	13°28	2° 9	n.a.	F 20
S 21	17 41 15	23° 9'32	1♑14	16°36	15° 3	11° 1	5°41	20°38	20°53	11°23	6° 7	15°17	13°25	2°16	n.a.	S 21
S 22	17 45 12	24° 8'36	13° 4	16°48	14°48	11°32	5°54	20°37	20°56	11°25	6° 6	15°10	13°22	2°23	n.a.	S 22
M23	17 49 9	25° 7'43	24°57	16°55	14°31	12° 3	6° 7	20°36	21° 0	11°26	6° 5	15° 3	13°19	2°29	n.a.	M23
T 24	17 53 5	26° 6'52	6♒53	16°R55	14°11	12°34	6°20	20°36	21° 3	11°28	6° 4	14°55	13°16	2°36	n.a.	T 24
W25	17 57 2	27° 6'04	18°56	16°49	13°49	13° 6	6°33	20°35	21° 6	11°30	6° 3	14°49	13°13	2°43	n.a.	W25
T 26	18 0 58	28° 5'18	1♓ 8	16°35	13°25	13°37	6°45	20°35	21° 9	11°31	6° 1	14°43	13° 9	2°49	n.a.	T 26
F 27	18 4 55	29° 4'35	13°33	16°13	12°59	14°10	6°58	20°34	21°12	11°33	6° 0	14°40	13° 6	2°56	n.a.	F 27
S 28	18 8 51	0♋ 3'54	26°14	15°44	12°31	14°42	7°11	20°34	21°15	11°35	5°59	14°D39	13° 3	3° 3	n.a.	S 28
S 29	18 12 48	1° 3'16	9♈15	15° 7	12° 2	15°15	7°23	20°34	21°19	11°36	5°58	14°39	13° 0	3°10	n.a.	S 29
M30	18 16 44	2° 2'40	22°40	14°23	11°30	15°48	7°36	20°D34	21°22	11°38	5°57	14°40	12°57	3°16	n.a.	M30
T 31	18 20 41	3♋ 2'07	6♉32	13♋31	10♋58	16♎21	7♊49	20♎34	21♉25	11♉39	5♐55	14♉41	12♉54	3♐23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n28	3s10	3s44	24n 1	0s 6	21n23	2s11	3s36	3s 1	21n34	0n34	7s 4	1n34	18n16	0n 7	14n38	0s53	10s33	16s36	17n 0	16n39	27s48		n.a.
M 2	21 40	3n13	2 45	23 53	0 15	21 9	2 22	3 45	3 1	21 37	0 34	7 3	1 34	18 17	0 7	14 39	0 53	10 33	16 36	17 0	16 38	27 49		n.a.
T 3	21 50	9 39	1 35	23 44	0 24	20 55	2 33	3 55	3 2	21 40	0 34	7 2	1 34	18 19	0 7	14 40	0 53	10 33	16 37	17 0	16 37	27 50		n.a.
W 4	22 1	15 48	0 17	23 34	0 32	20 41	2 45	4 5	3 2	21 43	0 34	7 1	1 33	18 20	0 7	14 40	0 53	10 33	16 37	17 1	16 36	27 50		n.a.
T 5	22 11	21 11	1n 4	23 23	0 42	20 27	2 57	4 16	3 3	21 46	0 34	7 1	1 33	18 21	0 7	14 41	0 53	10 34	16 37	17 1	16 35	27 51		n.a.
F 6	22 21	25 17	2 22	23 11	0 51	20 13	3 9	4 26	3 3	21 48	0 34	7 0	1 33	18 22	0 7	14 41	0 53	10 34	16 37	17 0	16 34	27 51		n.a.
S 7	22 30	27 37	3 31	22 59	1 0	19 59	3 21	4 36	3 3	21 51	0 35	6 59	1 33	18 23	0 7	14 42	0 53	10 34	16 37	16 59	16 33	27 52		n.a.
S 8	22 39	27 52	4 24	22 47	1 9	19 45	3 33	4 47	3 4	21 54	0 35	6 59	1 33	18 24	0 7	14 43	0 53	10 34	16 38	16 58	16 32	27 53		n.a.
M 9	22 47	26 6	4 59	22 33	1 19	19 31	3 46	4 58	3 4	21 57	0 35	6 58	1 32	18 25	0 7	14 43	0 53	10 35	16 38	16 57	16 31	27 53		n.a.
T 10	22 56	22 37	5 13	22 20	1 28	19 16	3 59	5 9	3 4	21 59	0 35	6 58	1 32	18 26	0 7	14 44	0 53	10 35	16 38	16 56	16 30	27 54		n.a.
W11	23 3	17 53	5 8	22 6	1 38	19 2	4 12	5 20	3 4	22 2	0 35	6 57	1 32	18 27	0 7	14 45	0 53	10 35	16 38	16 56	16 29	27 54		n.a.
T 12	23 10	12 22	4 45	21 52	1 48	18 48	4 25	5 31	3 4	22 5	0 35	6 57	1 32	18 28	0 7	14 45	0 53	10 35	16 38	16 55	16 28	27 55		n.a.
F 13	23 17	6 27	4 7	21 38	1 57	18 35	4 38	5 43	3 4	22 8	0 35	6 56	1 32	18 28	0 7	14 46	0 53	10 35	16 38	16 55	16 27	27 55		n.a.
S 14	23 24	0 25	3 18	21 23	2 7	18 21	4 51	5 54	3 4	22 10	0 35	6 56	1 31	18 29	0 7	14 46	0 53	10 36	16 39	16 56	16 26	27 56		n.a.
S 15	23 30	5s30	2 20	21 9	2 17	18 8	5 5	6 6	3 5	22 13	0 36	6 55	1 31	18 30	0 7	14 47	0 53	10 36	16 39	16 56	16 25	27 56		n.a.
M16	23 35	11 6	1 16	20 56	2 26	17 54	5 18	6 17	3 5	22 15	0 36	6 55	1 31	18 31	0 7	14 48	0 53	10 36	16 39	16 57	16 24	27 57		n.a.
T 17	23 40	16 12	0 11	20 42	2 35	17 41	5 32	6 29	3 5	22 18	0 36	6 55	1 31	18 32	0 7	14 48	0 53	10 36	16 39	16 57	16 23	27 57		n.a.
W18	23 45	20 36	0s55	20 29	2 44	17 29	5 45	6 41	3 4	22 21	0 36	6 54	1 31	18 33	0 7	14 49	0 53	10 36	16 39	16 57	16 22	27 58		n.a.
T 19	23 49	24 7	1 57	20 17	2 53	17 17	5 58	6 53	3 4	22 23	0 36	6 54	1 30	18 34	0 7	14 49	0 53	10 37	16 39	16 56	16 21	27 58		n.a.
F 20	23 53	26 35	2 54	20 6	3 2	17 5	6 11	7 5	3 4	22 26	0 36	6 54	1 30	18 35	0 7	14 50	0 53	10 37	16 39	16 55	16 20	27 59		n.a.
S 21	23 57	27 50	3 43	19 56	3 10	16 53	6 24	7 17	3 4	22 28	0 36	6 54	1 30	18 36	0 7	14 51	0 53	10 37	16 39	16 53	16 19	27 59		n.a.
S 22	23 59	27 49	4 22	19 46	3 17	16 42	6 37	7 30	3 4	22 31	0 36	6 54	1 30	18 37	0 7	14 51	0 53	10 37	16 39	16 51	16 18	28 0		n.a.
M23	24 2	26 30	4 50	19 39	3 24	16 32	6 49	7 42	3 4	22 33	0 37	6 54	1 29	18 38	0 7	14 52	0 53	10 37	16 40	16 49	16 17	28 0		n.a.
T 24	24 4	24 0	5 6	19 33	3 30	16 22	7 1	7 54	3 4	22 35	0 37	6 54	1 29	18 39	0 7	14 52	0 53	10 37	16 40	16 47	16 16	28 1		n.a.
W25	24 6	20 26	5 8	19 28	3 36	16 12	7 13	8 7	3 3	22 38	0 37	6 54	1 29	18 40	0 7	14 53	0 53	10 38	16 40	16 45	16 15	28 1		n.a.
T 26	24 7	15 58	4 56	19 26	3 40	16 4	7 24	8 19	3 3	22 40	0 37	6 54	1 29	18 40	0 7	14 53	0 53	10 38	16 40	16 43	16 14	28 1		n.a.
F 27	24 7	10 47	4 31	19 25	3 43	15 55	7 35	8 32	3 3	22 43	0 37	6 54	1 29	18 41	0 7	14 54	0 53	10 38	16 40	16 42	16 13	28 2		n.a.
S 28	24 7	5 3	3 51	19 27	3 45	15 48	7 45	8 45	3 3	22 45	0 37	6 54	1 28	18 42	0 7	14 54	0 53	10 38	16 40	16 42	16 12	28 2		n.a.
S 29	24 7	1n 2	2 59	19 31	3 45	15 41	7 55	8 57	3 2	22 47	0 37	6 54	1 28	18 43	0 7	14 55	0 53	10 38	16 40	16 42	16 11	28 3		n.a.
M30	24 7	7 17	1 56	19 37	3 44	15 35	8 4	9 10	3 2	22 49	0 38	6 54	1 28	18 44	0 7	14 55	0 53	10 38	16 40	16 42	16 10	28 3		n.a.
T 31	24n 5	13n24	0s44	19n46	3s41	15n29	8s12	9s23	3s 1	22n52	0n38	6s55	1n28	18n45	0n 7	14n56	0s53	10s38	16s40	16n42	16n 9	28s 3		n.a.

Julian Day Number = 134958.5, Delta T = 34h09m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'49, Lahiri = -63°36'49 Julian Calendar 1 July 4344 BCE == Greg. Calendar 27 May 4344 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 24 37	4♋ 1'37	20♉50	12°R34	10°R24	16♎54	8♊ 1	20♎34	21♉28	11♉41	5°R54	14°R41	12♉50	3♐30	n.a.	W 1
T 2	18 28 34	5° 1'09	5♊34	11♋30	9♋50	17°28	8°14	20°35	21°31	11°42	5♐53	14♉40	12°47	3°36	n.a.	T 2
F 3	18 32 30	6° 0'44	20°38	10°23	9°15	18° 2	8°26	20°35	21°34	11°44	5°52	14°36	12°44	3°43	n.a.	F 3
S 4	18 36 27	7° 0'21	5♋54	9°13	8°39	18°36	8°38	20°35	21°36	11°45	5°51	14°29	12°41	3°50	n.a.	S 4
S 5	18 40 23	8° 0'00	21°12	8° 2	8° 3	19°11	8°51	20°36	21°39	11°47	5°49	14°21	12°38	3°56	n.a.	S 5
M 6	18 44 20	8°59'42	6♌20	6°51	7°27	19°45	9° 3	20°37	21°42	11°48	5°48	14°13	12°34	4° 3	n.a.	M 6
T 7	18 48 17	9°59'25	21° 8	5°44	6°51	20°20	9°15	20°38	21°45	11°50	5°47	14° 5	12°31	4°10	n.a.	T 7
W 8	18 52 13	10°59'11	5♍30	4°42	6°15	20°55	9°27	20°38	21°48	11°51	5°46	13°58	12°28	4°16	n.a.	W 8
T 9	18 56 10	11°58'59	19°23	3°46	5°40	21°30	9°40	20°39	21°50	11°52	5°45	13°53	12°25	4°23	n.a.	T 9
F 10	19 0 6	12°58'48	2♎47	2°59	5° 6	22° 6	9°52	20°41	21°53	11°54	5°43	13°51	12°22	4°30	n.a.	F 10
S 11	19 4 3	13°58'39	15°44	2°21	4°33	22°41	10° 4	20°42	21°56	11°55	5°42	13°D50	12°19	4°37	n.a.	S 11
S 12	19 7 59	14°58'33	28°18	1°53	4° 2	23°17	10°16	20°43	21°58	11°56	5°41	13°51	12°15	4°43	n.a.	S 12
M13	19 11 56	15°58'28	10♏34	1°37	3°32	23°53	10°28	20°45	22° 1	11°57	5°40	13°R52	12°12	4°50	n.a.	M13
T 14	19 15 52	16°58'25	22°38	1°D31	3° 3	24°29	10°39	20°46	22° 3	11°58	5°39	13°51	12° 9	4°57	n.a.	T 14
W15	19 19 49	17°58'25	4♐33	1°37	2°37	25° 6	10°51	20°48	22° 6	12° 0	5°38	13°49	12° 6	5° 3	n.a.	W15
T 16	19 23 45	18°58'26	16°23	1°53	2°12	25°42	11° 3	20°49	22° 8	12° 1	5°36	13°44	12° 3	5°10	n.a.	T 16
F 17	19 27 42	19°58'29	28°13	2°20	1°50	26°19	11°15	20°51	22°11	12° 2	5°35	13°37	12° 0	5°17	n.a.	F 17
S 18	19 31 38	20°58'35	10♑ 4	2°56	1°30	26°56	11°26	20°53	22°13	12° 3	5°34	13°26	11°56	5°23	n.a.	S 18
S 19	19 35 35	21°58'42	21°58	3°41	1°12	27°33	11°38	20°55	22°15	12° 4	5°33	13°14	11°53	5°30	n.a.	S 19
M20	19 39 31	22°58'52	3♒56	4°34	0°56	28°10	11°49	20°57	22°18	12° 5	5°32	13° 1	11°50	5°37	n.a.	M20
T 21	19 43 28	23°59'03	16° 1	5°34	0°43	28°47	12° 1	20°59	22°20	12° 6	5°31	12°47	11°47	5°44	n.a.	T 21
W22	19 47 24	24°59'17	28°12	6°40	0°32	29°25	12°12	21° 2	22°22	12° 7	5°29	12°35	11°44	5°50	n.a.	W22
T 23	19 51 21	25°59'33	10♓32	7°52	0°24	0♏ 2	12°23	21° 4	22°24	12° 8	5°28	12°25	11°40	5°57	n.a.	T 23
F 24	19 55 18	26°59'51	23° 2	9° 8	0°18	0°40	12°34	21° 7	22°26	12° 8	5°27	12°18	11°37	6° 4	n.a.	F 24
S 25	19 59 14	28° 0'12	5♈45	10°29	0°15	1°17	12°45	21° 9	22°28	12° 9	5°26	12°13	11°34	6°10	n.a.	S 25
S 26	20 3 11	29° 0'34	18°44	11°53	0°D14	1°55	12°56	21°12	22°30	12°10	5°25	12°11	11°31	6°17	n.a.	S 26
M27	20 7 7	0♌ 0'59	2♉ 2	13°20	0°15	2°33	13° 7	21°15	22°32	12°11	5°24	12°D11	11°28	6°24	n.a.	M27
T 28	20 11 4	1° 1'27	15°42	14°49	0°19	3°12	13°18	21°18	22°34	12°12	5°23	12°R11	11°25	6°30	n.a.	T 28
W29	20 15 0	2° 1'56	29°46	16°21	0°25	3°50	13°29	21°21	22°36	12°12	5°22	12°10	11°21	6°37	n.a.	W29
T 30	20 18 57	3° 2'28	14♊14	17°54	0°34	4°28	13°39	21°24	22°38	12°13	5°21	12° 7	11°18	6°44	n.a.	T 30
F 31	20 22 53	4♌ 3'02	29♊ 3	19♋28	0♋44	5♏ 7	13♊50	21♎27	22♉40	12♉14	5♐20	12♉ 2	11♉15	6♐51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	19n 0	0n33	19n57	3s35	15n24	8s19	9s36	3s 1	22n54	0n38	6s55	1n27	18n46	0n 7	14n56	0s53	10s38	16s40	16n42	16n 8	28s 4		n.a.
T 2	24 2	23 39	1 50	20 10	3 28	15 20	8 26	9 49	3 1	22 56	0 38	6 55	1 27	18 46	0 7	14 57	0 53	10 38	16 40	16 42	16 7	28 4		n.a.
F 3	23 59	26 47	3 1	20 25	3 18	15 17	8 32	10 2	3 0	22 58	0 38	6 55	1 27	18 47	0 7	14 57	0 53	10 39	16 40	16 41	16 6	28 4		n.a.
S 4	23 56	27 59	3 59	20 41	3 7	15 15	8 37	10 15	3 0	23 0	0 38	6 56	1 27	18 48	0 7	14 58	0 53	10 39	16 40	16 39	16 5	28 5		n.a.
S 5	23 53	27 2	4 41	21 0	2 53	15 13	8 40	10 28	2 59	23 3	0 39	6 56	1 27	18 49	0 7	14 58	0 53	10 39	16 40	16 36	16 4	28 5		n.a.
M 6	23 49	24 6	5 2	21 19	2 38	15 12	8 43	10 41	2 59	23 5	0 39	6 57	1 26	18 50	0 7	14 58	0 53	10 39	16 40	16 34	16 3	28 6		n.a.
T 7	23 44	19 38	5 3	21 39	2 21	15 12	8 45	10 54	2 58	23 7	0 39	6 57	1 26	18 50	0 7	14 59	0 53	10 39	16 40	16 31	16 2	28 6		n.a.
W 8	23 39	14 8	4 44	22 0	2 3	15 13	8 46	11 7	2 58	23 9	0 39	6 58	1 26	18 51	0 7	14 59	0 53	10 39	16 40	16 29	16 1	28 6		n.a.
T 9	23 34	8 7	4 9	22 20	1 44	15 14	8 47	11 21	2 57	23 11	0 39	6 58	1 26	18 52	0 7	15 0	0 53	10 39	16 40	16 28	16 0	28 6		n.a.
F 10	23 28	1 56	3 21	22 41	1 25	15 16	8 46	11 34	2 57	23 13	0 39	6 59	1 25	18 52	0 7	15 0	0 53	10 39	16 40	16 27	15 59	28 7		n.a.
S 11	23 22	4s 9	2 24	23 1	1 5	15 19	8 44	11 47	2 56	23 15	0 39	7 0	1 25	18 53	0 7	15 0	0 53	10 39	16 40	16 27	15 58	28 7		n.a.
S 12	23 15	9 54	1 22	23 21	0 46	15 23	8 41	12 0	2 55	23 17	0 40	7 0	1 25	18 54	0 7	15 1	0 53	10 39	16 40	16 27	15 57	28 7		n.a.
M13	23 8	15 8	0 18	23 40	0 27	15 27	8 38	12 13	2 55	23 19	0 40	7 1	1 25	18 55	0 7	15 1	0 53	10 39	16 40	16 27	15 56	28 8		n.a.
T 14	23 1	19 42	0s47	23 58	0 9	15 32	8 33	12 27	2 54	23 21	0 40	7 2	1 25	18 55	0 7	15 2	0 53	10 39	16 40	16 27	15 55	28 8		n.a.
W15	22 53	23 26	1 48	24 15	0n 8	15 38	8 28	12 40	2 54	23 23	0 40	7 3	1 24	18 56	0 7	15 2	0 53	10 39	16 40	16 26	15 54	28 8		n.a.
T 16	22 44	26 8	2 44	24 31	0 24	15 44	8 23	12 53	2 53	23 25	0 40	7 4	1 24	18 57	0 7	15 2	0 53	10 39	16 40	16 25	15 53	28 8		n.a.
F 17	22 35	27 40	3 33	24 45	0 39	15 51	8 16	13 6	2 52	23 26	0 41	7 5	1 24	18 57	0 7	15 3	0 53	10 39	16 40	16 23	15 52	28 9		n.a.
S 18	22 26	27 55	4 12	24 58	0 52	15 58	8 9	13 19	2 52	23 28	0 41	7 6	1 24	18 58	0 7	15 3	0 53	10 39	16 40	16 19	15 51	28 9		n.a.
S 19	22 16	26 53	4 41	25 9	1 4	16 6	8 1	13 33	2 51	23 30	0 41	7 7	1 23	18 59	0 7	15 3	0 53	10 39	16 39	16 16	15 50	28 9		n.a.
M20	22 6	24 37	4 57	25 18	1 15	16 15	7 53	13 46	2 50	23 32	0 41	7 8	1 23	18 59	0 7	15 3	0 53	10 39	16 39	16 11	15 49	28 9		n.a.
T 21	21 56	21 15	5 0	25 25	1 25	16 23	7 44	13 59	2 50	23 34	0 41	7 9	1 23	19 0	0 7	15 4	0 53	10 39	16 39	16 7	15 48	28 10		n.a.
W22	21 45	16 57	4 50	25 30	1 33	16 33	7 35	14 12	2 49	23 35	0 41	7 10	1 23	19 0	0 7	15 4	0 53	10 39	16 39	16 4	15 47	28 10		n.a.
T 23	21 33	11 54	4 26	25 33	1 40	16 42	7 25	14 25	2 48	23 37	0 42	7 11	1 23	19 1	0 7	15 4	0 53	10 39	16 39	16 0	15 46	28 10		n.a.
F 24	21 21	6 19	3 49	25 34	1 46	16 52	7 15	14 38	2 47	23 39	0 42	7 12	1 22	19 2	0 7	15 5	0 53	10 39	16 39	15 58	15 45	28 10		n.a.
S 25	21 9	0 23	3 0	25 33	1 51	17 2	7 5	14 51	2 47	23 40	0 42	7 13	1 22	19 2	0 7	15 5	0 53	10 38	16 39	15 57	15 44	28 10		n.a.
S 26	20 57	5n42	2 1	25 29	1 55	17 13	6 55	15 4	2 46	23 42	0 42	7 14	1 22	19 3	0 7	15 5	0 53	10 38	16 39	15 56	15 43	28 11		n.a.
M27	20 44	11 41	0 53	25 24	1 58	17 24	6 44	15 17	2 45	23 44	0 42	7 16	1 22	19 3	0 7	15 5	0 53	10 38	16 38	15 56	15 42	28 11		n.a.
T 28	20 30	17 18	0n19	25 16	2 0	17 34	6 33	15 30	2 44	23 45	0 43	7 17	1 22	19 4	0 7	15 5	0 53	10 38	16 38	15 56	15 41	28 11		n.a.
W29	20 16	22 10	1 31	25 6	2 1	17 45	6 22	15 42	2 43	23 47	0 43	7 18	1 21	19 4	0 7	15 6	0 53	10 38	16 38	15 56	15 40	28 11		n.a.
T 30	20 2	25 49	2 40	24 54	2 2	17 56	6 11	15 55	2 43	23 48	0 43	7 20	1 21	19 5	0 7	15 6	0 53	10 38	16 38	15 55	15 39	28 11		n.a.
F 31	19n48	27n48	3n40	24n41	2n 2	18n 8	6s 0	16s 8	2s42	23n50	0n43	7s21	1n21	19n 5	0n 7	15n 6	0s53	10s38	16s38	15n53	15n38	28s11		n.a.

Julian Day Number = 134989.5, Delta T = 34h09m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'45, Lahiri = -63°36'45 Julian Calendar 1 Aug. 4344 BCE == Greg. Calendar 27 June 4344 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 26 50	5♌ 3'38	14♋ 7	21♋ 4	0♋57	5♏45	14♊ 1	21♎30	22♉41	12♉14	5°R19	11°R53	11♉12	6♐57	n.a.	S 1
S 2	20 30 46	6° 4'16	29°17	22°40	1°12	6°24	14°11	21°33	22°43	12°15	5♐18	11♉42	11° 9	7° 4	n.a.	S 2
M 3	20 34 43	7° 4'56	14♌24	24°16	1°29	7° 3	14°21	21°37	22°45	12°15	5°17	11°30	11° 6	7°11	n.a.	M 3
T 4	20 38 39	8° 5'38	29°16	25°54	1°49	7°42	14°31	21°40	22°46	12°16	5°16	11°19	11° 2	7°17	n.a.	T 4
W 5	20 42 36	9° 6'21	13♍45	27°31	2° 9	8°21	14°42	21°44	22°48	12°16	5°15	11° 9	10°59	7°24	n.a.	W 5
T 6	20 46 33	10° 7'05	27°45	29° 9	2°32	9° 0	14°52	21°48	22°49	12°17	5°14	11° 1	10°56	7°31	n.a.	T 6
F 7	20 50 29	11° 7'51	11♎16	0♌47	2°57	9°39	15° 1	21°51	22°51	12°17	5°13	10°56	10°53	7°37	n.a.	F 7
S 8	20 54 26	12° 8'39	24°18	2°24	3°23	10°18	15°11	21°55	22°52	12°18	5°12	10°54	10°50	7°44	n.a.	S 8
S 9	20 58 22	13° 9'28	6♏56	4° 2	3°51	10°58	15°21	21°59	22°53	12°18	5°11	10°54	10°46	7°51	n.a.	S 9
M10	21 2 19	14°10'18	19°13	5°40	4°21	11°37	15°31	22° 3	22°55	12°18	5°10	10°53	10°43	7°58	n.a.	M10
T 11	21 6 15	15°11'10	1♐16	7°17	4°52	12°17	15°40	22° 7	22°56	12°18	5° 9	10°53	10°40	8° 4	n.a.	T 11
W12	21 10 12	16°12'03	13° 9	8°55	5°25	12°56	15°49	22°11	22°57	12°19	5° 8	10°50	10°37	8°11	n.a.	W12
T 13	21 14 8	17°12'57	24°59	10°32	5°59	13°36	15°59	22°16	22°58	12°19	5° 7	10°45	10°34	8°18	n.a.	T 13
F 14	21 18 5	18°13'53	6♐48	12° 9	6°35	14°16	16° 8	22°20	22°59	12°19	5° 7	10°37	10°31	8°24	n.a.	F 14
S 15	21 22 1	19°14'50	18°41	13°45	7°12	14°56	16°17	22°25	23° 0	12°19	5° 6	10°26	10°27	8°31	n.a.	S 15
S 16	21 25 58	20°15'48	0♒41	15°22	7°50	15°36	16°26	22°29	23° 1	12°19	5° 5	10°13	10°24	8°38	n.a.	S 16
M17	21 29 55	21°16'47	12°48	16°58	8°30	16°15	16°35	22°34	23° 2	12°19	5° 4	9°59	10°21	8°44	n.a.	M17
T 18	21 33 51	22°17'48	25° 4	18°34	9°11	16°56	16°43	22°38	23° 3	12°R19	5° 3	9°45	10°18	8°51	n.a.	T 18
W19	21 37 48	23°18'50	7♓29	20°10	9°53	17°36	16°52	22°43	23° 3	12°19	5° 3	9°31	10°15	8°58	n.a.	W19
T 20	21 41 44	24°19'53	20° 5	21°46	10°36	18°16	17° 0	22°48	23° 4	12°19	5° 2	9°21	10°11	9° 5	n.a.	T 20
F 21	21 45 41	25°20'58	2♈50	23°21	11°20	18°56	17° 8	22°53	23° 5	12°19	5° 1	9°13	10° 8	9°11	n.a.	F 21
S 22	21 49 37	26°22'04	15°46	24°56	12° 5	19°36	17°17	22°58	23° 5	12°19	5° 0	9° 8	10° 5	9°18	n.a.	S 22
S 23	21 53 34	27°23'11	28°54	26°31	12°52	20°16	17°25	23° 3	23° 6	12°19	5° 0	9° 5	10° 2	9°25	n.a.	S 23
M24	21 57 30	28°24'20	12♉15	28° 6	13°39	20°57	17°33	23° 8	23° 6	12°19	4°59	9°D 5	9°59	9°31	n.a.	M24
T 25	22 1 27	29°25'30	25°52	29°41	14°27	21°37	17°40	23°13	23° 7	12°18	4°59	9°R 5	9°56	9°38	n.a.	T 25
W26	22 5 24	0♍26'42	9♊46	1♍16	15°16	22°17	17°48	23°18	23° 7	12°18	4°58	9° 5	9°52	9°45	n.a.	W26
T 27	22 9 20	1°27'55	23°57	2°50	16° 6	22°58	17°56	23°24	23° 7	12°18	4°57	9° 3	9°49	9°52	n.a.	T 27
F 28	22 13 17	2°29'10	8♋25	4°25	16°57	23°38	18° 3	23°29	23° 8	12°18	4°57	8°59	9°46	9°58	n.a.	F 28
S 29	22 17 13	3°30'26	23° 5	5°59	17°48	24°19	18°10	23°34	23° 8	12°17	4°56	8°51	9°43	10° 5	n.a.	S 29
S 30	22 21 10	4♍31'42	7♌52	7♍34	18♋41	25♏ 0	18♊17	23♎40	23♉ 8	12♉17	4♐56	8♉42	9♉40	10♐12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n33	27n46	4n26	24n25	2n 1	18n19	5s49	16s20	2s41	23n51	0n43	7s22	1n21	19n 6	0n 7	15n 6	0s53	10s38	16s38	15n50	15n37	28s11		n.a.
S 2	19 17	25 39	4 53	24 8	2 0	18 30	5 37	16 33	2 40	23 53	0 44	7 24	1 21	19 6	0 8	15 6	0 53	10 38	16 38	15 47	15 36	28 12		n.a.
M 3	19 2	21 44	4 59	23 49	1 58	18 41	5 26	16 45	2 39	23 54	0 44	7 25	1 20	19 7	0 8	15 7	0 53	10 37	16 37	15 43	15 35	28 12		n.a.
T 4	18 46	16 30	4 46	23 28	1 56	18 52	5 15	16 58	2 39	23 56	0 44	7 27	1 20	19 7	0 8	15 7	0 53	10 37	16 37	15 39	15 34	28 12		n.a.
W 5	18 30	10 27	4 13	23 6	1 53	19 3	5 4	17 10	2 38	23 57	0 44	7 28	1 20	19 7	0 8	15 7	0 54	10 37	16 37	15 36	15 33	28 12		n.a.
T 6	18 13	4 4	3 27	22 42	1 50	19 14	4 52	17 22	2 37	23 58	0 44	7 30	1 20	19 8	0 8	15 7	0 54	10 37	16 37	15 34	15 32	28 12		n.a.
F 7	17 56	2s18	2 30	22 17	1 46	19 24	4 41	17 35	2 36	24 0	0 45	7 32	1 20	19 8	0 8	15 7	0 54	10 37	16 37	15 32	15 31	28 12		n.a.
S 8	17 38	8 21	1 26	21 51	1 42	19 35	4 30	17 47	2 35	24 1	0 45	7 33	1 19	19 9	0 8	15 7	0 54	10 37	16 36	15 31	15 30	28 12		n.a.
S 9	17 21	13 53	0 21	21 23	1 38	19 45	4 19	17 59	2 34	24 2	0 45	7 35	1 19	19 9	0 8	15 7	0 54	10 37	16 36	15 31	15 29	28 12		n.a.
M10	17 3	18 44	0s44	20 54	1 34	19 55	4 8	18 11	2 33	24 4	0 45	7 37	1 19	19 9	0 8	15 7	0 54	10 36	16 36	15 31	15 28	28 12		n.a.
T 11	16 45	22 43	1 45	20 25	1 29	20 5	3 58	18 22	2 32	24 5	0 45	7 39	1 19	19 10	0 8	15 7	0 54	10 36	16 36	15 31	15 27	28 12		n.a.
W12	16 26	25 42	2 42	19 54	1 24	20 14	3 47	18 34	2 32	24 6	0 46	7 40	1 19	19 10	0 8	15 7	0 54	10 36	16 35	15 30	15 26	28 12		n.a.
T 13	16 7	27 32	3 30	19 22	1 19	20 23	3 36	18 46	2 31	24 8	0 46	7 42	1 18	19 10	0 8	15 7	0 54	10 36	16 35	15 29	15 25	28 12		n.a.
F 14	15 48	28 6	4 10	18 49	1 14	20 32	3 26	18 57	2 30	24 9	0 46	7 44	1 18	19 10	0 8	15 7	0 54	10 36	16 35	15 26	15 24	28 12		n.a.
S 15	15 28	27 23	4 39	18 15	1 8	20 40	3 15	19 8	2 29	24 10	0 46	7 46	1 18	19 11	0 8	15 8	0 54	10 35	16 35	15 23	15 23	28 12		n.a.
S 16	15 9	25 23	4 56	17 41	1 3	20 48	3 5	19 20	2 28	24 11	0 47	7 48	1 18	19 11	0 8	15 8	0 54	10 35	16 34	15 18	15 22	28 12		n.a.
M17	14 49	22 13	4 59	17 6	0 57	20 56	2 55	19 31	2 27	24 12	0 47	7 50	1 18	19 11	0 8	15 8	0 54	10 35	16 34	15 14	15 21	28 12		n.a.
T 18	14 29	18 3	4 49	16 30	0 51	21 3	2 45	19 42	2 26	24 13	0 47	7 52	1 17	19 11	0 8	15 8	0 54	10 35	16 34	15 9	15 20	28 12		n.a.
W19	14 8	13 5	4 25	15 53	0 45	21 10	2 35	19 53	2 25	24 15	0 47	7 54	1 17	19 12	0 8	15 8	0 54	10 34	16 34	15 5	15 19	28 12		n.a.
T 20	13 47	7 31	3 48	15 16	0 39	21 16	2 26	20 4	2 24	24 16	0 47	7 56	1 17	19 12	0 8	15 7	0 54	10 34	16 33	15 1	15 18	28 12		n.a.
F 21	13 26	1 34	2 59	14 38	0 33	21 22	2 16	20 14	2 23	24 17	0 48	7 58	1 17	19 12	0 8	15 7	0 54	10 34	16 33	14 59	15 17	28 12		n.a.
S 22	13 5	4n32	2 0	14 0	0 27	21 27	2 7	20 25	2 22	24 18	0 48	8 0	1 17	19 12	0 8	15 7	0 54	10 34	16 33	14 57	15 16	28 12		n.a.
S 23	12 44	10 33	0 54	13 21	0 20	21 32	1 58	20 35	2 21	24 19	0 48	8 2	1 17	19 12	0 8	15 7	0 54	10 34	16 33	14 56	15 15	28 12		n.a.
M24	12 22	16 13	0n17	12 42	0 14	21 36	1 49	20 45	2 20	24 20	0 48	8 4	1 16	19 13	0 8	15 7	0 54	10 33	16 32	14 56	15 14	28 12		n.a.
T 25	12 0	21 12	1 28	12 2	0 8	21 40	1 40	20 56	2 19	24 21	0 49	8 6	1 16	19 13	0 8	15 7	0 54	10 33	16 32	14 56	15 13	28 12		n.a.
W26	11 38	25 7	2 35	11 21	0 1	21 43	1 31	21 6	2 18	24 22	0 49	8 8	1 16	19 13	0 8	15 7	0 54	10 33	16 32	14 56	15 12	28 12		n.a.
T 27	11 16	27 33	3 34	10 41	0s 5	21 45	1 23	21 15	2 17	24 23	0 49	8 10	1 16	19 13	0 8	15 7	0 54	10 32	16 31	14 55	15 11	28 12		n.a.
F 28	10 53	28 12	4 21	10 0	0 11	21 47	1 14	21 25	2 16	24 24	0 49	8 12	1 16	19 13	0 8	15 7	0 54	10 32	16 31	14 54	15 10	28 12		n.a.
S 29	10 30	26 52	4 51	9 18	0 18	21 49	1 6	21 35	2 16	24 25	0 50	8 15	1 16	19 13	0 8	15 7	0 54	10 32	16 31	14 52	15 8	28 12		n.a.
S 30	10n 7	23n41	5n 3	8n37	0s24	21n49	0s58	21s44	2s15	24n25	0n50	8s17	1n15	19n13	0n 8	15n 7	0s54	10s32	16s30	14n49	15n 7	28s12		n.a.

Julian Day Number = 135020.5, Delta T = 34h09m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'41, Lahiri = -63°36'41 Julian Calendar 1 Sept. 4344 BCE == Greg. Calendar 28 July 4344 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 25 6	5♍33'00	22♌39	9♍ 8	19♋34	25♏40	18♊24	23♎45	23♉ 8	12°R16	4°R55	8°R32	9♉37	10♂18	n.a.	M 1
T 2	22 29 3	6°34'19	7♍16	10°43	20°28	26°21	18°31	23°51	23°R 8	12♉16	4♂55	8♉21	9°33	10°25	n.a.	T 2
W 3	22 32 59	7°35'38	21°36	12°17	21°22	27° 2	18°38	23°57	23° 8	12°15	4°54	8°12	9°30	10°32	n.a.	W 3
T 4	22 36 56	8°36'58	5♎34	13°51	22°17	27°42	18°44	24° 2	23° 8	12°15	4°54	8° 5	9°27	10°38	n.a.	T 4
F 5	22 40 53	9°38'18	19° 6	15°26	23°13	28°23	18°50	24° 8	23° 8	12°14	4°53	8° 1	9°24	10°45	n.a.	F 5
S 6	22 44 49	10°39'40	2♏12	17° 0	24° 9	29° 4	18°57	24°14	23° 8	12°14	4°53	7°D59	9°21	10°52	n.a.	S 6
S 7	22 48 46	11°41'01	14°53	18°34	25° 6	29°45	19° 3	24°20	23° 7	12°13	4°53	7°59	9°17	10°59	n.a.	S 7
M 8	22 52 42	12°42'23	27°15	20° 9	26° 4	0♐26	19° 8	24°26	23° 7	12°12	4°52	8° 0	9°14	11° 5	n.a.	M 8
T 9	22 56 39	13°43'45	9♐21	21°43	27° 2	1° 7	19°14	24°32	23° 7	12°12	4°52	8°R 1	9°11	11°12	n.a.	T 9
W10	23 0 35	14°45'08	21°17	23°18	28° 0	1°48	19°20	24°38	23° 6	12°11	4°52	8° 1	9° 8	11°19	n.a.	W10
T 11	23 4 32	15°46'30	3♂ 8	24°52	28°59	2°29	19°25	24°44	23° 6	12°10	4°51	7°59	9° 5	11°25	n.a.	T 11
F 12	23 8 29	16°47'53	14°58	26°27	29°59	3°10	19°30	24°50	23° 5	12°10	4°51	7°55	9° 2	11°32	n.a.	F 12
S 13	23 12 25	17°49'16	26°54	28° 1	0♌59	3°51	19°35	24°57	23° 5	12° 9	4°51	7°49	8°58	11°39	n.a.	S 13
S 14	23 16 22	18°50'39	8♒57	29°36	1°59	4°32	19°40	25° 3	23° 4	12° 8	4°51	7°41	8°55	11°46	n.a.	S 14
M15	23 20 18	19°52'02	21°12	1♎10	3° 0	5°13	19°45	25° 9	23° 3	12° 7	4°50	7°31	8°52	11°52	n.a.	M15
T 16	23 24 15	20°53'25	3♓39	2°45	4° 2	5°54	19°50	25°16	23° 2	12° 6	4°50	7°22	8°49	11°59	n.a.	T 16
W17	23 28 11	21°54'49	16°20	4°19	5° 4	6°35	19°54	25°22	23° 2	12° 5	4°50	7°13	8°46	12° 6	n.a.	W17
T 18	23 32 8	22°56'12	29°14	5°53	6° 6	7°16	19°58	25°29	23° 1	12° 4	4°50	7° 6	8°42	12°12	n.a.	T 18
F 19	23 36 5	23°57'36	12♈21	7°27	7° 8	7°57	20° 2	25°35	23° 0	12° 3	4°50	7° 2	8°39	12°19	n.a.	F 19
S 20	23 40 1	24°58'59	25°39	9° 1	8°11	8°38	20° 6	25°42	22°59	12° 2	4°50	6°59	8°36	12°26	n.a.	S 20
S 21	23 43 58	26° 0'23	9♉ 9	10°34	9°15	9°19	20°10	25°48	22°58	12° 1	4°50	6°D58	8°33	12°33	n.a.	S 21
M22	23 47 54	27° 1'47	22°48	12° 7	10°18	10° 0	20°13	25°55	22°57	12° 0	4°D50	6°59	8°30	12°39	n.a.	M22
T 23	23 51 51	28° 3'12	6♊37	13°39	11°22	10°41	20°16	26° 2	22°56	11°59	4°50	7° 1	8°27	12°46	n.a.	T 23
W24	23 55 47	29° 4'36	20°34	15°10	12°27	11°23	20°20	26° 8	22°55	11°58	4°50	7° 2	8°23	12°53	n.a.	W24
T 25	23 59 44	0♎ 6'01	4♋40	16°40	13°31	12° 4	20°23	26°15	22°53	11°57	4°50	7°R 2	8°20	12°59	n.a.	T 25
F 26	0 3 41	1° 7'26	18°53	18° 9	14°36	12°45	20°25	26°22	22°52	11°56	4°50	7° 1	8°17	13° 6	n.a.	F 26
S 27	0 7 37	2° 8'51	3♌10	19°36	15°42	13°26	20°28	26°29	22°51	11°54	4°50	6°58	8°14	13°13	n.a.	S 27
S 28	0 11 34	3°10'16	17°29	21° 2	16°47	14° 7	20°30	26°35	22°49	11°53	4°50	6°53	8°11	13°20	n.a.	S 28
M29	0 15 30	4°11'41	1♍46	22°25	17°53	14°48	20°32	26°42	22°48	11°52	4°50	6°48	8° 8	13°26	n.a.	M29
T 30	0 19 27	5°13'06	15°55	23°46	18°59	15°29	20°34	26°49	22°46	11°51	4°50	6°43	8° 4	13°33	n.a.	T 30
W31	0 23 23	6♎14'30	29♍52	25♎ 3	20♌ 5	16♐11	20♊36	26♎56	22♉45	11♉49	4♂51	6♉38	8♉ 1	13♂40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n44	18n58	4n54	7n55	0s30	21n50	0s50	21s53	2s14	24n26	0n50	8s19	1n15	19n13	0n 8	15n 6	0s54	10s31	16s30	14n45	15n 6	28s11		n.a.
T 2	9 21	13 10	4 25	7 12	0 36	21 49	0 43	22 2	2 13	24 27	0 50	8 21	1 15	19 13	0 8	15 6	0 54	10 31	16 30	14 42	15 5	28 11		n.a.
W 3	8 58	6 47	3 41	6 30	0 42	21 48	0 35	22 11	2 12	24 28	0 51	8 24	1 15	19 13	0 8	15 6	0 54	10 31	16 30	14 39	15 4	28 11		n.a.
T 4	8 34	0 13	2 44	5 47	0 48	21 46	0 28	22 20	2 11	24 29	0 51	8 26	1 15	19 13	0 8	15 6	0 54	10 30	16 29	14 36	15 3	28 11		n.a.
F 5	8 11	6s10	1 39	5 4	0 54	21 44	0 20	22 29	2 10	24 30	0 51	8 28	1 15	19 13	0 8	15 6	0 54	10 30	16 29	14 35	15 2	28 11		n.a.
S 6	7 47	12 6	0 31	4 21	1 0	21 41	0 13	22 37	2 9	24 31	0 52	8 31	1 14	19 13	0 8	15 6	0 54	10 30	16 29	14 34	15 1	28 11		n.a.
S 7	7 23	17 21	0s37	3 38	1 6	21 37	0 6	22 45	2 8	24 31	0 52	8 33	1 14	19 13	0 8	15 5	0 54	10 30	16 28	14 34	15 0	28 11		n.a.
M 8	6 59	21 45	1 41	2 55	1 11	21 33	0n 0	22 53	2 7	24 32	0 52	8 35	1 14	19 13	0 8	15 5	0 54	10 29	16 28	14 35	14 59	28 10		n.a.
T 9	6 35	25 7	2 40	2 12	1 17	21 28	0 7	23 1	2 6	24 33	0 52	8 38	1 14	19 13	0 8	15 5	0 54	10 29	16 28	14 35	14 58	28 10		n.a.
W10	6 10	27 20	3 31	1 29	1 22	21 22	0 13	23 9	2 5	24 34	0 53	8 40	1 14	19 13	0 8	15 5	0 54	10 29	16 27	14 35	14 57	28 10		n.a.
T 11	5 46	28 17	4 12	0 46	1 27	21 16	0 19	23 16	2 4	24 34	0 53	8 43	1 14	19 13	0 8	15 4	0 54	10 28	16 27	14 34	14 56	28 10		n.a.
F 12	5 21	27 56	4 43	0 3	1 32	21 9	0 26	23 24	2 3	24 35	0 53	8 45	1 14	19 13	0 8	15 4	0 54	10 28	16 27	14 33	14 55	28 10		n.a.
S 13	4 57	26 18	5 1	0s40	1 37	21 2	0 31	23 31	2 2	24 36	0 53	8 48	1 13	19 12	0 8	15 4	0 54	10 28	16 26	14 31	14 54	28 9		n.a.
S 14	4 32	23 27	5 6	1 23	1 42	20 53	0 37	23 38	2 1	24 36	0 54	8 50	1 13	19 12	0 8	15 4	0 54	10 27	16 26	14 28	14 53	28 9		n.a.
M15	4 7	19 31	4 58	2 5	1 46	20 44	0 43	23 45	2 0	24 37	0 54	8 53	1 13	19 12	0 8	15 3	0 54	10 27	16 26	14 25	14 52	28 9		n.a.
T 16	3 43	14 42	4 35	2 48	1 50	20 35	0 48	23 51	1 59	24 38	0 54	8 55	1 13	19 12	0 8	15 3	0 54	10 27	16 25	14 22	14 51	28 9		n.a.
W17	3 18	9 11	3 59	3 29	1 54	20 25	0 53	23 58	1 58	24 38	0 55	8 58	1 13	19 12	0 8	15 3	0 54	10 26	16 25	14 19	14 50	28 8		n.a.
T 18	2 53	3 12	3 9	4 11	1 57	20 14	0 59	24 4	1 57	24 39	0 55	9 0	1 13	19 12	0 8	15 2	0 54	10 26	16 24	14 17	14 49	28 8		n.a.
F 19	2 28	3n 2	2 9	4 52	2 0	20 2	1 4	24 10	1 56	24 40	0 55	9 3	1 13	19 11	0 8	15 2	0 54	10 26	16 24	14 15	14 48	28 8		n.a.
S 20	2 3	9 15	1 1	5 32	2 3	19 50	1 8	24 16	1 55	24 40	0 55	9 5	1 12	19 11	0 8	15 2	0 54	10 25	16 24	14 14	14 47	28 8		n.a.
S 21	1 38	15 8	0n12	6 12	2 5	19 38	1 13	24 22	1 54	24 41	0 56	9 8	1 12	19 11	0 8	15 1	0 54	10 25	16 23	14 14	14 46	28 7		n.a.
M22	1 13	20 22	1 25	6 51	2 7	19 24	1 17	24 27	1 53	24 41	0 56	9 10	1 12	19 11	0 8	15 1	0 54	10 24	16 23	14 14	14 44	28 7		n.a.
T 23	0 48	24 34	2 34	7 29	2 8	19 10	1 22	24 32	1 52	24 42	0 56	9 13	1 12	19 10	0 8	15 1	0 54	10 24	16 23	14 15	14 43	28 7		n.a.
W24	0 23	27 21	3 35	8 7	2 9	18 56	1 26	24 37	1 51	24 42	0 57	9 16	1 12	19 10	0 8	15 0	0 54	10 24	16 22	14 15	14 42	28 6		n.a.
T 25	0s 2	28 25	4 23	8 43	2 9	18 41	1 30	24 42	1 50	24 43	0 57	9 18	1 12	19 10	0 9	15 0	0 54	10 23	16 22	14 15	14 41	28 6		n.a.
F 26	0 28	27 38	4 56	9 17	2 9	18 25	1 34	24 47	1 49	24 43	0 57	9 21	1 12	19 9	0 9	15 0	0 54	10 23	16 22	14 15	14 40	28 6		n.a.
S 27	0 53	25 2	5 10	9 51	2 8	18 8	1 38	24 51	1 48	24 44	0 58	9 24	1 12	19 9	0 9	14 59	0 54	10 23	16 21	14 14	14 39	28 5		n.a.
S 28	1 18	20 52	5 6	10 22	2 6	17 51	1 41	24 55	1 47	24 44	0 58	9 26	1 12	19 9	0 9	14 59	0 54	10 22	16 21	14 12	14 38	28 5		n.a.
M29	1 43	15 31	4 42	10 52	2 3	17 34	1 45	24 59	1 46	24 45	0 58	9 29	1 11	19 8	0 9	14 58	0 54	10 22	16 21	14 10	14 37	28 5		n.a.
T 30	2 8	9 24	4 2	11 20	2 0	17 16	1 48	25 3	1 45	24 45	0 58	9 31	1 11	19 8	0 9	14 58	0 54	10 22	16 20	14 9	14 36	28 4		n.a.
W31	2s33	2n54	3n 7	11s45	1s55	16n57	1n51	25s 7	1s44	24n46	0n59	9s34	1n11	19n 8	0n 9	14n58	0s54	10s21	16s20	14n 7	14n35	28s 4		n.a.

Julian Day Number = 135050.5, Delta T = 34h08m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'37, Lahiri = -63°36'37 Julian Calendar 1 Oct. 4344 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4344 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 27 20	7♎15'54	13♎32	26♎17	21♌12	16♐52	20♊38	27♎ 3	22°R43	11°R48	4♑51	6°R35	7♉58	13♑46	n.a.	T 1
F 2	0 31 17	8°17'17	26°53	27°27	22°19	17°33	20°39	27°10	22♉42	11♉47	4°51	6♉33	7°55	13°53	n.a.	F 2
S 3	0 35 13	9°18'40	9♏53	28°31	23°26	18°14	20°41	27°17	22°40	11°45	4°51	6°D33	7°52	14° 0	n.a.	S 3
S 4	0 39 10	10°20'02	22°34	29°30	24°33	18°55	20°42	27°24	22°38	11°44	4°52	6°34	7°48	14° 6	n.a.	S 4
M 5	0 43 6	11°21'23	4♐57	0♏22	25°40	19°37	20°42	27°31	22°37	11°43	4°52	6°35	7°45	14°13	n.a.	M 5
T 6	0 47 3	12°22'44	17° 5	1° 7	26°48	20°18	20°43	27°38	22°35	11°41	4°52	6°37	7°42	14°20	n.a.	T 6
W 7	0 51 0	13°24'03	29° 4	1°43	27°56	20°59	20°44	27°45	22°33	11°40	4°53	6°38	7°39	14°27	n.a.	W 7
T 8	0 54 56	14°25'22	10♑56	2°10	29° 4	21°40	20°44	27°52	22°31	11°38	4°53	6°R39	7°36	14°33	n.a.	T 8
F 9	0 58 53	15°26'40	22°48	2°27	0♐12	22°21	20°R44	28° 0	22°29	11°37	4°53	6°39	7°33	14°40	n.a.	F 9
S 10	1 2 49	16°27'56	4♒44	2°R33	1°20	23° 3	20°44	28° 7	22°27	11°35	4°54	6°38	7°29	14°47	n.a.	S 10
S 11	1 6 46	17°29'11	16°48	2°28	2°29	23°44	20°43	28°14	22°26	11°34	4°54	6°36	7°26	14°53	n.a.	S 11
M12	1 10 42	18°30'25	29° 6	2°11	3°37	24°25	20°43	28°21	22°24	11°32	4°55	6°33	7°23	15° 0	n.a.	M12
T 13	1 14 39	19°31'38	11♓39	1°42	4°46	25° 6	20°42	28°28	22°21	11°31	4°55	6°30	7°20	15° 7	n.a.	T 13
W14	1 18 36	20°32'50	24°30	1° 2	5°55	25°47	20°41	28°35	22°19	11°29	4°56	6°28	7°17	15°14	n.a.	W14
T 15	1 22 32	21°34'00	7♈40	0°12	7° 4	26°28	20°40	28°43	22°17	11°28	4°56	6°26	7°14	15°20	n.a.	T 15
F 16	1 26 29	22°35'10	21° 7	29♎12	8°13	27°10	20°39	28°50	22°15	11°26	4°57	6°25	7°10	15°27	n.a.	F 16
S 17	1 30 25	23°36'18	4♉52	28° 5	9°23	27°51	20°38	28°57	22°13	11°25	4°57	6°D24	7° 7	15°34	n.a.	S 17
S 18	1 34 22	24°37'26	18°49	26°53	10°32	28°32	20°36	29° 4	22°11	11°23	4°58	6°24	7° 4	15°40	n.a.	S 18
M19	1 38 18	25°38'32	2♊57	25°37	11°42	29°13	20°34	29°12	22° 9	11°21	4°59	6°25	7° 1	15°47	n.a.	M19
T 20	1 42 15	26°39'37	17°10	24°20	12°52	29°54	20°32	29°19	22° 6	11°20	4°59	6°26	6°58	15°54	n.a.	T 20
W21	1 46 12	27°40'42	1♋27	23° 5	14° 2	0♑35	20°30	29°26	22° 4	11°18	5° 0	6°27	6°54	16° 1	n.a.	W21
T 22	1 50 8	28°41'45	15°42	21°54	15°12	1°16	20°27	29°33	22° 2	11°17	5° 1	6°27	6°51	16° 7	n.a.	T 22
F 23	1 54 5	29°42'48	29°54	20°48	16°22	1°57	20°25	29°41	21°59	11°15	5° 1	6°R28	6°48	16°14	n.a.	F 23
S 24	1 58 1	0♏43'49	14♌ 1	19°48	17°32	2°38	20°22	29°48	21°57	11°13	5° 2	6°27	6°45	16°21	n.a.	S 24
S 25	2 1 58	1°44'49	28° 0	18°56	18°42	3°19	20°19	29°55	21°55	11°12	5° 3	6°27	6°42	16°27	n.a.	S 25
M26	2 5 55	2°45'48	11♍50	18°12	19°53	4° 0	20°16	0♏ 2	21°52	11°10	5° 4	6°27	6°39	16°34	n.a.	M26
T 27	2 9 51	3°46'46	25°30	17°37	21° 3	4°41	20°12	0°10	21°50	11° 8	5° 5	6°26	6°35	16°41	n.a.	T 27
W28	2 13 48	4°47'43	8♎58	17°11	22°14	5°22	20° 9	0°17	21°47	11° 7	5° 5	6°26	6°32	16°48	n.a.	W28
T 29	2 17 44	5°48'38	22°12	16°53	23°25	6° 3	20° 5	0°24	21°45	11° 5	5° 6	6°26	6°29	16°54	n.a.	T 29
F 30	2 21 41	6♏49'32	5♏12	16♎44	24♍35	6♑44	20♊ 1	0♏31	21♉42	11♉ 3	5♑ 7	6♉26	6♉26	17♑ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s58	3s37	2n 3	12s 8	1s50	16n38	1n54	25s10	1s43	24n46	0n59	9s37	1n11	19n 7	0n 9	14n57	0s54	10s21	16s20	14n 6	14n34	28s 4		n.a.
F 2	3 23	9 50	0 53	12 28	1 44	16 18	1 57	25 13	1 42	24 47	0 59	9 39	1 11	19 7	0 9	14 57	0 54	10 21	16 19	14 5	14 33	28 3		n.a.
S 3	3 48	15 29	0s18	12 45	1 36	15 58	1 59	25 16	1 41	24 47	1 0	9 42	1 11	19 6	0 9	14 56	0 54	10 20	16 19	14 5	14 32	28 3		n.a.
S 4	4 12	20 20	1 27	12 58	1 28	15 37	2 2	25 19	1 40	24 47	1 0	9 45	1 11	19 6	0 9	14 56	0 54	10 20	16 18	14 6	14 31	28 2		n.a.
M 5	4 37	24 11	2 30	13 8	1 18	15 16	2 4	25 21	1 39	24 48	1 0	9 48	1 11	19 6	0 9	14 55	0 54	10 19	16 18	14 6	14 30	28 2		n.a.
T 6	5 2	26 52	3 25	13 14	1 6	14 55	2 7	25 24	1 38	24 48	1 1	9 50	1 11	19 5	0 9	14 55	0 54	10 19	16 18	14 7	14 29	28 2		n.a.
W 7	5 26	28 17	4 10	13 15	0 54	14 32	2 9	25 26	1 37	24 48	1 1	9 53	1 10	19 5	0 9	14 55	0 54	10 19	16 17	14 7	14 28	28 1		n.a.
T 8	5 51	28 23	4 44	13 11	0 40	14 10	2 11	25 28	1 36	24 49	1 1	9 56	1 10	19 4	0 9	14 54	0 54	10 18	16 17	14 8	14 27	28 1		n.a.
F 9	6 15	27 9	5 6	13 3	0 25	13 47	2 12	25 29	1 35	24 49	1 2	9 58	1 10	19 4	0 9	14 54	0 54	10 18	16 17	14 7	14 25	28 0		n.a.
S 10	6 39	24 42	5 15	12 50	0 8	13 23	2 14	25 31	1 34	24 49	1 2	10 1	1 10	19 3	0 9	14 53	0 54	10 18	16 16	14 7	14 24	28 0		n.a.
S 11	7 3	21 9	5 10	12 32	0n10	12 59	2 16	25 32	1 33	24 50	1 2	10 4	1 10	19 3	0 9	14 53	0 54	10 17	16 16	14 6	14 23	27 59		n.a.
M12	7 27	16 38	4 51	12 8	0 28	12 35	2 17	25 33	1 33	24 50	1 2	10 6	1 10	19 2	0 9	14 52	0 54	10 17	16 16	14 5	14 22	27 59		n.a.
T 13	7 51	11 21	4 18	11 40	0 47	12 10	2 18	25 34	1 32	24 50	1 3	10 9	1 10	19 2	0 9	14 52	0 54	10 17	16 15	14 5	14 21	27 59		n.a.
W14	8 15	5 28	3 31	11 7	1 7	11 45	2 20	25 34	1 31	24 50	1 3	10 12	1 10	19 1	0 9	14 51	0 54	10 16	16 15	14 4	14 20	27 58		n.a.
T 15	8 38	0n48	2 32	10 31	1 27	11 20	2 21	25 34	1 30	24 51	1 3	10 15	1 10	19 1	0 9	14 51	0 54	10 16	16 15	14 3	14 19	27 58		n.a.
F 16	9 2	7 11	1 23	9 51	1 46	10 54	2 22	25 35	1 29	24 51	1 4	10 17	1 10	19 0	0 9	14 50	0 54	10 15	16 14	14 3	14 18	27 57		n.a.
S 17	9 25	13 23	0 9	9 9	2 5	10 28	2 22	25 34	1 28	24 51	1 4	10 20	1 10	19 0	0 9	14 50	0 54	10 15	16 14	14 2	14 17	27 57		n.a.
S 18	9 48	19 0	1n 8	8 27	2 22	10 1	2 23	25 34	1 27	24 51	1 4	10 23	1 9	18 59	0 9	14 49	0 54	10 15	16 14	14 2	14 16	27 56		n.a.
M19	10 11	23 40	2 22	7 44	2 38	9 35	2 24	25 33	1 26	24 51	1 5	10 25	1 9	18 58	0 9	14 49	0 54	10 14	16 13	14 3	14 15	27 56		n.a.
T 20	10 34	26 55	3 27	7 2	2 53	9 7	2 24	25 33	1 25	24 52	1 5	10 28	1 9	18 58	0 9	14 48	0 54	10 14	16 13	14 3	14 14	27 55		n.a.
W21	10 57	28 27	4 20	6 23	3 5	8 40	2 24	25 32	1 24	24 52	1 5	10 31	1 9	18 57	0 9	14 48	0 54	10 14	16 13	14 3	14 13	27 54		n.a.
T 22	11 19	28 4	4 56	5 47	3 14	8 12	2 25	25 30	1 23	24 52	1 6	10 33	1 9	18 57	0 9	14 47	0 54	10 13	16 12	14 3	14 12	27 54		n.a.
F 23	11 41	25 52	5 15	5 14	3 22	7 44	2 25	25 29	1 22	24 52	1 6	10 36	1 9	18 56	0 9	14 47	0 54	10 13	16 12	14 4	14 10	27 53		n.a.
S 24	12 3	22 5	5 14	4 47	3 27	7 16	2 25	25 27	1 21	24 52	1 6	10 39	1 9	18 55	0 9	14 46	0 54	10 13	16 12	14 3	14 9	27 53		n.a.
S 25	12 25	17 6	4 55	4 24	3 30	6 48	2 24	25 25	1 20	24 52	1 6	10 42	1 9	18 55	0 9	14 46	0 54	10 12	16 11	14 3	14 8	27 52		n.a.
M26	12 47	11 17	4 18	4 6	3 31	6 19	2 24	25 23	1 19	24 52	1 7	10 44	1 9	18 54	0 9	14 45	0 54	10 12	16 11	14 3	14 7	27 52		n.a.
T 27	13 8	5 0	3 28	3 53	3 31	5 50	2 24	25 21	1 18	24 52	1 7	10 47	1 9	18 54	0 9	14 45	0 54	10 12	16 11	14 3	14 6	27 51		n.a.
W28	13 29	1s25	2 26	3 44	3 29	5 21	2 23	25 18	1 18	24 52	1 7	10 50	1 9	18 53	0 9	14 44	0 54	10 11	16 11	14 3	14 5	27 50		n.a.
T 29	13 50	7 41	1 18	3 41	3 25	4 52	2 23	25 16	1 17	24 52	1 8	10 52	1 9	18 52	0 9	14 44	0 54	10 11	16 10	14 3	14 4	27 50		n.a.
F 30	14s11	13s31	0n 7	3s41	3n20	4n22	2n22	25s13	1s16	24n52	1n 8	10s55	1n 9	18n52	0n 9	14n43	0s54	10s11	16s10	14n 3	14n 3	27s49		n.a.

Julian Day Number = 135081.5, Delta T = 34h08m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'32, Lahiri = -63°36'32 Julian Calendar 1 Nov. 4344 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4344 BCE (-4343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 25 37	7♏50'24	17♏58	16°D42	25♍46	7♑25	19°R57	0♏39	21°R40	11°R 2	5♑ 8	6°R26	6♉23	17♑ 8	n.a.	S 1
S 2	2 29 34	8°51'14	0♐29	16♎48	26°57	8° 6	19♊53	0°46	21♉37	11♉ 0	5° 9	6♉26	6°19	17°15	n.a.	S 2
M 3	2 33 31	9°52'03	12°47	17° 1	28° 8	8°47	19°48	0°53	21°35	10°58	5°10	6°25	6°16	17°21	n.a.	M 3
T 4	2 37 27	10°52'50	24°54	17°20	29°19	9°28	19°44	1° 0	21°32	10°57	5°11	6°25	6°13	17°28	n.a.	T 4
W 5	2 41 24	11°53'35	6♑53	17°45	0♎30	10° 8	19°39	1° 7	21°30	10°55	5°12	6°24	6°10	17°35	n.a.	W 5
T 6	2 45 20	12°54'18	18°46	18°16	1°42	10°49	19°34	1°15	21°27	10°53	5°13	6°23	6° 7	17°41	n.a.	T 6
F 7	2 49 17	13°55'00	0♒37	18°51	2°53	11°30	19°29	1°22	21°24	10°51	5°14	6°23	6° 4	17°48	n.a.	F 7
S 8	2 53 13	14°55'39	12°32	19°31	4° 4	12°11	19°24	1°29	21°22	10°50	5°15	6°D23	6° 0	17°55	n.a.	S 8
S 9	2 57 10	15°56'16	24°35	20°15	5°15	12°52	19°19	1°36	21°19	10°48	5°16	6°23	5°57	18° 2	n.a.	S 9
M10	3 1 7	16°56'51	6♓50	21° 3	6°27	13°33	19°13	1°43	21°17	10°46	5°17	6°23	5°54	18° 8	n.a.	M10
T 11	3 5 3	17°57'23	19°22	21°54	7°38	14°13	19° 7	1°50	21°14	10°45	5°18	6°24	5°51	18°15	n.a.	T 11
W12	3 9 0	18°57'54	2♈15	22°49	8°50	14°54	19° 2	1°57	21°11	10°43	5°19	6°25	5°48	18°22	n.a.	W12
T 13	3 12 56	19°58'22	15°31	23°47	10° 1	15°35	18°56	2° 4	21° 9	10°41	5°20	6°26	5°45	18°28	n.a.	T 13
F 14	3 16 53	20°58'49	29°10	24°47	11°13	16°15	18°50	2°11	21° 6	10°40	5°21	6°27	5°41	18°35	n.a.	F 14
S 15	3 20 49	21°59'13	13♉13	25°50	12°24	16°56	18°43	2°18	21° 4	10°38	5°22	6°R27	5°38	18°42	n.a.	S 15
S 16	3 24 46	22°59'36	27°34	26°56	13°36	17°37	18°37	2°25	21° 1	10°36	5°23	6°26	5°35	18°49	n.a.	S 16
M17	3 28 42	23°59'56	12♊11	28° 3	14°48	18°17	18°31	2°32	20°58	10°35	5°25	6°25	5°32	18°55	n.a.	M17
T 18	3 32 39	25° 0'15	26°55	29°13	16° 0	18°58	18°24	2°39	20°56	10°33	5°26	6°22	5°29	19° 2	n.a.	T 18
W19	3 36 36	26° 0'31	11♋39	0♏24	17°11	19°39	18°17	2°46	20°53	10°32	5°27	6°20	5°25	19° 9	n.a.	W19
T 20	3 40 32	27° 0'46	26°16	1°37	18°23	20°19	18°11	2°53	20°51	10°30	5°28	6°17	5°22	19°15	n.a.	T 20
F 21	3 44 29	28° 1'00	10♌42	2°52	19°35	21° 0	18° 4	3° 0	20°48	10°28	5°29	6°15	5°19	19°22	n.a.	F 21
S 22	3 48 25	29° 1'11	24°52	4° 9	20°47	21°40	17°57	3° 7	20°45	10°27	5°31	6°D14	5°16	19°29	n.a.	S 22
S 23	3 52 22	0♐ 1'20	8♍45	5°27	21°59	22°21	17°50	3°13	20°43	10°25	5°32	6°15	5°13	19°36	n.a.	S 23
M24	3 56 18	1° 1'28	22°21	6°47	23°11	23° 1	17°43	3°20	20°40	10°24	5°33	6°16	5°10	19°42	n.a.	M24
T 25	4 0 15	2° 1'33	5♎40	8° 8	24°23	23°41	17°35	3°27	20°38	10°22	5°34	6°17	5° 6	19°49	n.a.	T 25
W26	4 4 11	3° 1'37	18°44	9°31	25°35	24°22	17°28	3°33	20°35	10°21	5°36	6°19	5° 3	19°56	n.a.	W26
T 27	4 8 8	4° 1'39	1♏35	10°54	26°47	25° 2	17°21	3°40	20°33	10°19	5°37	6°R20	5° 0	20° 2	n.a.	T 27
F 28	4 12 5	5° 1'39	14°13	12°19	27°59	25°43	17°13	3°47	20°30	10°17	5°38	6°20	4°57	20° 9	n.a.	F 28
S 29	4 16 1	6° 1'37	26°40	13°46	29°11	26°23	17° 6	3°53	20°28	10°16	5°40	6°18	4°54	20°16	n.a.	S 29
S 30	4 19 58	7° 1'32	8♐58	15°13	0♏23	27° 3	16°58	4° 0	20°25	10°15	5°41	6°15	4°51	20°23	n.a.	S 30
M31	4 23 54	8♐ 1'26	21♐ 7	16♏42	1♏35	27♑44	16♊51	4♏ 6	20♉23	10♉13	5♑42	6♉10	4♉47	20♑29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s31	18s41	1s 3	3s46	3n15	3n53	2n21	25s10	1s15	24n52	1n 8	10s58	1n 9	18n51	0n 9	14n43	0s54	10s10	16s10	14n 3	14n 2	27s49		n.a.
S 2	14 51	22 57	2 9	3 54	3 8	3 23	2 20	25 6	1 14	24 52	1 9	11 0	1 9	18 50	0 9	14 42	0 54	10 10	16 9	14 3	14 1	27 48		n.a.
M 3	15 11	26 6	3 8	4 6	3 1	2 53	2 19	25 3	1 13	24 52	1 9	11 3	1 8	18 50	0 9	14 42	0 54	10 10	16 9	14 3	14 0	27 47		n.a.
T 4	15 31	27 59	3 57	4 20	2 53	2 23	2 18	24 59	1 12	24 52	1 9	11 5	1 8	18 49	0 9	14 41	0 54	10 9	16 9	14 3	13 59	27 47		n.a.
W 5	15 50	28 32	4 36	4 38	2 45	1 53	2 17	24 55	1 11	24 52	1 9	11 8	1 8	18 48	0 9	14 40	0 54	10 9	16 8	14 2	13 58	27 46		n.a.
T 6	16 9	27 45	5 2	4 58	2 36	1 23	2 16	24 50	1 10	24 52	1 10	11 11	1 8	18 48	0 9	14 40	0 54	10 9	16 8	14 2	13 56	27 45		n.a.
F 7	16 28	25 43	5 15	5 20	2 27	0 52	2 15	24 46	1 9	24 52	1 10	11 13	1 8	18 47	0 9	14 39	0 54	10 8	16 8	14 2	13 55	27 45		n.a.
S 8	16 47	22 33	5 15	5 43	2 18	0 22	2 13	24 41	1 9	24 51	1 10	11 16	1 8	18 46	0 9	14 39	0 54	10 8	16 8	14 2	13 54	27 44		n.a.
S 9	17 5	18 24	5 1	6 9	2 9	0s 8	2 12	24 36	1 8	24 51	1 10	11 18	1 8	18 46	0 9	14 38	0 54	10 8	16 7	14 2	13 53	27 43		n.a.
M10	17 23	13 27	4 33	6 36	2 0	0 39	2 10	24 31	1 7	24 51	1 11	11 21	1 8	18 45	0 9	14 38	0 54	10 7	16 7	14 2	13 52	27 43		n.a.
T 11	17 40	7 51	3 52	7 4	1 50	1 9	2 9	24 26	1 6	24 51	1 11	11 23	1 8	18 44	0 9	14 37	0 54	10 7	16 7	14 2	13 51	27 42		n.a.
W12	17 57	1 47	2 58	7 34	1 41	1 40	2 7	24 21	1 5	24 51	1 11	11 26	1 8	18 43	0 9	14 37	0 54	10 7	16 7	14 3	13 50	27 41		n.a.
T 13	18 14	4n33	1 53	8 5	1 31	2 10	2 5	24 15	1 4	24 50	1 12	11 29	1 8	18 43	0 9	14 36	0 54	10 6	16 6	14 3	13 49	27 41		n.a.
F 14	18 31	10 52	0 40	8 36	1 22	2 41	2 3	24 9	1 3	24 50	1 12	11 31	1 8	18 42	0 9	14 36	0 54	10 6	16 6	14 3	13 48	27 40		n.a.
S 15	18 47	16 51	0n37	9 8	1 13	3 11	2 1	24 3	1 2	24 50	1 12	11 34	1 8	18 41	0 9	14 35	0 54	10 6	16 6	14 3	13 47	27 39		n.a.
S 16	19 3	22 2	1 54	9 41	1 3	3 42	1 59	23 57	1 2	24 50	1 12	11 36	1 8	18 41	0 9	14 35	0 54	10 6	16 6	14 3	13 46	27 38		n.a.
M17	19 19	25 57	3 4	10 15	0 54	4 12	1 57	23 50	1 1	24 49	1 13	11 39	1 8	18 40	0 9	14 34	0 54	10 5	16 5	14 3	13 45	27 38		n.a.
T 18	19 34	28 9	4 3	10 49	0 45	4 42	1 55	23 44	1 0	24 49	1 13	11 41	1 8	18 39	0 9	14 34	0 54	10 5	16 5	14 2	13 43	27 37		n.a.
W19	19 49	28 21	4 46	11 23	0 36	5 13	1 53	23 37	0 59	24 48	1 13	11 43	1 8	18 39	0 9	14 33	0 54	10 5	16 5	14 1	13 42	27 36		n.a.
T 20	20 3	26 34	5 10	11 57	0 27	5 43	1 51	23 30	0 58	24 48	1 13	11 46	1 8	18 38	0 9	14 33	0 54	10 4	16 5	14 0	13 41	27 35		n.a.
F 21	20 17	23 4	5 14	12 32	0 19	6 13	1 48	23 23	0 57	24 48	1 13	11 48	1 8	18 37	0 9	14 32	0 54	10 4	16 5	13 59	13 40	27 35		n.a.
S 22	20 31	18 16	4 58	13 7	0 10	6 43	1 46	23 15	0 56	24 47	1 14	11 51	1 8	18 36	0 9	14 32	0 54	10 4	16 4	13 59	13 39	27 34		n.a.
S 23	20 44	12 36	4 25	13 41	0 2	7 13	1 43	23 8	0 56	24 47	1 14	11 53	1 8	18 36	0 9	14 31	0 54	10 4	16 4	13 59	13 38	27 33		n.a.
M24	20 57	6 27	3 38	14 16	0s 6	7 42	1 41	23 0	0 55	24 46	1 14	11 55	1 8	18 35	0 9	14 31	0 54	10 3	16 4	14 0	13 37	27 32		n.a.
T 25	21 10	0 8	2 40	14 51	0 14	8 12	1 38	22 52	0 54	24 46	1 14	11 58	1 8	18 34	0 9	14 30	0 54	10 3	16 4	14 0	13 36	27 31		n.a.
W26	21 22	6s 5	1 35	15 25	0 22	8 41	1 36	22 44	0 53	24 45	1 15	12 0	1 8	18 34	0 9	14 30	0 54	10 3	16 4	14 1	13 35	27 31		n.a.
T 27	21 34	11 57	0 26	15 59	0 29	9 10	1 33	22 36	0 52	24 45	1 15	12 3	1 8	18 33	0 9	14 29	0 54	10 3	16 3	14 1	13 34	27 30		n.a.
F 28	21 45	17 15	0s43	16 33	0 37	9 39	1 31	22 27	0 51	24 44	1 15	12 5	1 8	18 32	0 9	14 29	0 54	10 2	16 3	14 1	13 33	27 29		n.a.
S 29	21 56	21 44	1 49	17 7	0 44	10 8	1 28	22 19	0 51	24 44	1 15	12 7	1 8	18 32	0 9	14 28	0 54	10 2	16 3	14 0	13 31	27 28		n.a.
S 30	22 6	25 12	2 49	17 40	0 51	10 36	1 25	22 10	0 50	24 43	1 15	12 9	1 8	18 31	0 10	14 28	0 54	10 2	16 3	13 59	13 30	27 27		n.a.
M31	22s16	27s29	3s40	18s13	0s57	11s 5	1n22	22s 1	0s49	24n43	1n16	12s12	1n 8	18n30	0n10	14n28	0s54	10s 2	16s 3	13n58	13n29	27s26		n.a.

Julian Day Number = 135111.5, Delta T = 34h08m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'28, Lahiri = -63°36'28 Julian Calendar 1 Dec. 4344 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4344 BCE

The year -4343 astronomical counting style corresponds to year 4344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 27 51	9♐ 1'17	3♑ 8	18♏12	2♏47	28♑24	16°R43	4♏13	20°R20	10°R12	5♑44	6°R 4	4♉44	20♑36	n.a.	T 1
W 2	4 31 47	10° 1'05	15° 4	19°43	3°59	29° 4	16♊35	4°19	20♉18	10♉10	5°45	5♉58	4°41	20°43	n.a.	W 2
T 3	4 35 44	11° 0'52	26°57	21°16	5°12	29°45	16°27	4°25	20°15	10° 9	5°46	5°51	4°38	20°50	n.a.	T 3
F 4	4 39 40	12° 0'36	8♒48	22°49	6°24	0♒25	16°20	4°32	20°13	10° 7	5°48	5°46	4°35	20°56	n.a.	F 4
S 5	4 43 37	13° 0'17	20°42	24°24	7°36	1° 5	16°12	4°38	20°11	10° 6	5°49	5°42	4°31	21° 3	n.a.	S 5
S 6	4 47 34	13°59'56	2♓42	26° 0	8°48	1°45	16° 4	4°44	20° 8	10° 5	5°51	5°39	4°28	21°10	n.a.	S 6
M 7	4 51 30	14°59'32	14°54	27°37	10° 0	2°25	15°56	4°50	20° 6	10° 3	5°52	5°D39	4°25	21°16	n.a.	M 7
T 8	4 55 27	15°59'06	27°21	29°15	11°13	3° 5	15°48	4°56	20° 4	10° 2	5°54	5°39	4°22	21°23	n.a.	T 8
W 9	4 59 23	16°58'37	10♈ 9	0♐55	12°25	3°46	15°41	5° 2	20° 1	10° 1	5°55	5°41	4°19	21°30	n.a.	W 9
T 10	5 3 20	17°58'06	23°21	2°35	13°37	4°26	15°33	5° 8	19°59	9°59	5°56	5°42	4°16	21°37	n.a.	T 10
F 11	5 7 16	18°57'32	7♉ 1	4°17	14°49	5° 6	15°25	5°14	19°57	9°58	5°58	5°R43	4°12	21°43	n.a.	F 11
S 12	5 11 13	19°56'55	21° 8	6° 0	16° 2	5°46	15°17	5°20	19°55	9°57	5°59	5°42	4° 9	21°50	n.a.	S 12
S 13	5 15 9	20°56'16	5♊41	7°45	17°14	6°26	15° 9	5°26	19°53	9°56	6° 1	5°39	4° 6	21°57	n.a.	S 13
M14	5 19 6	21°55'35	20°35	9°30	18°26	7° 6	15° 2	5°32	19°51	9°55	6° 2	5°34	4° 3	22° 3	n.a.	M14
T 15	5 23 2	22°54'52	5♋42	11°17	19°38	7°46	14°54	5°37	19°48	9°54	6° 4	5°27	4° 0	22°10	n.a.	T 15
W16	5 26 59	23°54'06	20°51	13° 5	20°51	8°25	14°46	5°43	19°46	9°52	6° 5	5°19	3°57	22°17	n.a.	W16
T 17	5 30 56	24°53'18	5♌53	14°55	22° 3	9° 5	14°39	5°49	19°44	9°51	6° 7	5°12	3°53	22°24	n.a.	T 17
F 18	5 34 52	25°52'28	20°39	16°45	23°15	9°45	14°31	5°54	19°42	9°50	6° 8	5° 6	3°50	22°30	n.a.	F 18
S 19	5 38 49	26°51'36	5♍ 3	18°37	24°28	10°25	14°24	6° 0	19°41	9°49	6°10	5° 2	3°47	22°37	n.a.	S 19
S 20	5 42 45	27°50'42	19° 2	20°31	25°40	11° 5	14°16	6° 5	19°39	9°48	6°11	5° 0	3°44	22°44	n.a.	S 20
M21	5 46 42	28°49'46	2♎36	22°25	26°53	11°45	14° 9	6°11	19°37	9°47	6°12	5°D 0	3°41	22°51	n.a.	M21
T 22	5 50 38	29°48'48	15°48	24°21	28° 5	12°24	14° 2	6°16	19°35	9°46	6°14	5° 0	3°37	22°57	n.a.	T 22
W23	5 54 35	0♑47'48	28°40	26°18	29°17	13° 4	13°54	6°21	19°33	9°45	6°15	5°R 1	3°34	23° 4	n.a.	W23
T 24	5 58 31	1°46'45	11♏15	28°17	0♐30	13°44	13°47	6°26	19°31	9°44	6°17	5° 1	3°31	23°11	n.a.	T 24
F 25	6 2 28	2°45'41	23°38	0♑16	1°42	14°24	13°40	6°31	19°30	9°43	6°18	4°59	3°28	23°17	n.a.	F 25
S 26	6 6 24	3°44'35	5♐50	2°17	2°55	15° 3	13°33	6°36	19°28	9°43	6°20	4°55	3°25	23°24	n.a.	S 26
S 27	6 10 21	4°43'27	17°55	4°18	4° 7	15°43	13°26	6°41	19°26	9°42	6°21	4°48	3°22	23°31	n.a.	S 27
M28	6 14 17	5°42'16	29°55	6°21	5°20	16°23	13°19	6°46	19°25	9°41	6°23	4°39	3°18	23°38	n.a.	M28
T 29	6 18 14	6°41'03	11♑50	8°24	6°32	17° 2	13°13	6°51	19°23	9°40	6°24	4°28	3°15	23°44	n.a.	T 29
W30	6 22 10	7°39'48	23°43	10°28	7°44	17°42	13° 6	6°56	19°22	9°39	6°26	4°15	3°12	23°51	n.a.	W30
T 31	6 26 7	8♑38'31	5♒35	12♑32	8♐57	18♒21	13♊ 0	7♏ 0	19♉20	9♉39	6♑27	4♉ 3	3♉ 9	23♑58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s26	28s26	4s21	18s45	1s 3	11s33	1n20	21s52	0s48	24n42	1n16	12s14	1n 8	18n30	0n10	14n27	0s54	10s 2	16s 3	13n56	13n28	27s25		n.a.
W 2	22 35	28 3	4 50	19 17	1 9	12 1	1 17	21 42	0 47	24 41	1 16	12 16	1 7	18 29	0 10	14 27	0 54	10 1	16 3	13 53	13 27	27 25		n.a.
T 3	22 44	26 23	5 7	19 48	1 15	12 28	1 14	21 33	0 47	24 41	1 16	12 18	1 7	18 28	0 10	14 26	0 53	10 1	16 2	13 51	13 26	27 24		n.a.
F 4	22 53	23 33	5 10	20 18	1 20	12 55	1 11	21 23	0 46	24 40	1 16	12 20	1 7	18 28	0 10	14 26	0 53	10 1	16 2	13 49	13 25	27 23		n.a.
S 5	23 1	19 43	5 0	20 47	1 25	13 22	1 8	21 13	0 45	24 39	1 16	12 23	1 7	18 27	0 10	14 25	0 53	10 1	16 2	13 48	13 24	27 22		n.a.
S 6	23 8	15 5	4 37	21 16	1 30	13 49	1 5	21 3	0 44	24 39	1 16	12 25	1 7	18 26	0 10	14 25	0 53	10 1	16 2	13 47	13 23	27 21		n.a.
M 7	23 15	9 48	4 1	21 44	1 35	14 15	1 2	20 53	0 43	24 38	1 17	12 27	1 7	18 26	0 10	14 25	0 53	10 0	16 2	13 47	13 22	27 20		n.a.
T 8	23 22	4 1	3 13	22 10	1 39	14 41	0 59	20 43	0 43	24 37	1 17	12 29	1 7	18 25	0 10	14 24	0 53	10 0	16 2	13 47	13 20	27 19		n.a.
W 9	23 28	2n 5	2 14	22 36	1 42	15 7	0 56	20 33	0 42	24 36	1 17	12 31	1 7	18 25	0 10	14 24	0 53	10 0	16 2	13 48	13 19	27 18		n.a.
T 10	23 34	8 18	1 6	23 0	1 46	15 32	0 53	20 22	0 41	24 36	1 17	12 33	1 7	18 24	0 10	14 23	0 53	10 0	16 2	13 48	13 18	27 17		n.a.
F 11	23 39	14 21	0n 7	23 23	1 49	15 57	0 50	20 11	0 40	24 35	1 17	12 35	1 7	18 23	0 10	14 23	0 53	10 0	16 1	13 48	13 17	27 16		n.a.
S 12	23 44	19 53	1 22	23 45	1 51	16 21	0 47	20 0	0 39	24 34	1 17	12 37	1 7	18 23	0 10	14 23	0 53	9 59	16 1	13 48	13 16	27 15		n.a.
S 13	23 48	24 24	2 35	24 5	1 53	16 45	0 44	19 49	0 39	24 33	1 17	12 39	1 7	18 22	0 10	14 22	0 53	9 59	16 1	13 47	13 15	27 14		n.a.
M14	23 52	27 24	3 38	24 24	1 55	17 9	0 41	19 38	0 38	24 33	1 17	12 41	1 7	18 22	0 10	14 22	0 53	9 59	16 1	13 45	13 14	27 13		n.a.
T 15	23 56	28 27	4 27	24 42	1 56	17 32	0 38	19 27	0 37	24 32	1 18	12 43	1 7	18 21	0 10	14 22	0 53	9 59	16 1	13 43	13 13	27 12		n.a.
W16	23 59	27 21	4 57	24 57	1 57	17 55	0 35	19 16	0 36	24 31	1 18	12 45	1 7	18 20	0 10	14 21	0 53	9 59	16 1	13 40	13 12	27 11		n.a.
T 17	24 1	24 17	5 7	25 11	1 57	18 17	0 32	19 4	0 36	24 30	1 18	12 47	1 7	18 20	0 10	14 21	0 53	9 59	16 1	13 38	13 11	27 10		n.a.
F 18	24 4	19 40	4 56	25 23	1 57	18 39	0 29	18 52	0 35	24 29	1 18	12 49	1 7	18 19	0 10	14 21	0 53	9 59	16 1	13 36	13 9	27 9		n.a.
S 19	24 5	14 2	4 26	25 33	1 56	19 0	0 26	18 41	0 34	24 28	1 18	12 51	1 7	18 19	0 10	14 20	0 53	9 58	16 1	13 34	13 8	27 8		n.a.
S 20	24 6	7 50	3 41	25 41	1 55	19 21	0 23	18 29	0 33	24 28	1 18	12 52	1 7	18 18	0 10	14 20	0 53	9 58	16 1	13 34	13 7	27 7		n.a.
M21	24 7	1 27	2 45	25 47	1 53	19 42	0 20	18 17	0 33	24 27	1 18	12 54	1 7	18 18	0 10	14 20	0 53	9 58	16 1	13 34	13 6	27 6		n.a.
T 22	24 7	4s50	1 41	25 51	1 51	20 1	0 17	18 4	0 32	24 26	1 18	12 56	1 8	18 17	0 10	14 20	0 53	9 58	16 1	13 34	13 5	27 5		n.a.
W23	24 7	10 47	0 34	25 53	1 48	20 21	0 14	17 52	0 31	24 25	1 18	12 58	1 8	18 17	0 10	14 19	0 53	9 58	16 1	13 34	13 4	27 4		n.a.
T 24	24 7	16 10	0s33	25 52	1 45	20 39	0 11	17 40	0 30	24 24	1 18	13 0	1 8	18 16	0 10	14 19	0 53	9 58	16 1	13 34	13 3	27 3		n.a.
F 25	24 6	20 47	1 38	25 48	1 41	20 58	0 8	17 27	0 30	24 23	1 18	13 1	1 8	18 16	0 10	14 19	0 53	9 58	16 1	13 33	13 2	27 2		n.a.
S 26	24 4	24 28	2 37	25 42	1 36	21 15	0 5	17 15	0 29	24 23	1 18	13 3	1 8	18 15	0 10	14 19	0 53	9 58	16 1	13 32	13 1	27 1		n.a.
S 27	24 2	27 1	3 28	25 34	1 31	21 32	0 3	17 2	0 28	24 22	1 18	13 5	1 8	18 15	0 10	14 18	0 53	9 58	16 1	13 30	12 59	27 0		n.a.
M28	24 0	28 17	4 9	25 23	1 25	21 49	0s 0	16 49	0 27	24 21	1 18	13 6	1 8	18 14	0 10	14 18	0 53	9 57	16 1	13 26	12 58	26 59		n.a.
T 29	23 57	28 13	4 39	25 9	1 18	22 4	0 3	16 36	0 27	24 20	1 18	13 8	1 8	18 14	0 10	14 18	0 53	9 57	16 1	13 22	12 57	26 58		n.a.
W30	23 54	26 51	4 57	24 53	1 11	22 20	0 6	16 23	0 26	24 19	1 18	13 9	1 8	18 14	0 10	14 18	0 53	9 57	16 1	13 18	12 56	26 57		n.a.
T 31	23s50	24s17	5s 2	24s34	1s 3	22s34	0s 9	16s10	0s25	24n18	1n18	13s11	1n 8	18n13	0n10	14n17	0s52	9s57	16s 1	13n14	12n55	26s56		n.a.

Julian Day Number = 135142.5, Delta T = 34h08m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'24, Lahiri = -63°36'24 Julian Calendar 1 Jan. 4343 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4344 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 30 4	9♑37'11	17♒27	14♑37	10♐ 9	19♒ 1	12°R53	7♏ 5	19°R19	9°R38	6♑29	3°R52	3♉ 6	24♑ 5	n.a.	F 1
S 2	6 34 0	10°35'49	29°22	16°41	11°22	19°40	12♊47	7°10	19♉18	9♉37	6°30	3♉43	3° 3	24°11	n.a.	S 2
S 3	6 37 57	11°34'25	11♓23	18°45	12°34	20°20	12°41	7°14	19°16	9°37	6°32	3°36	2°59	24°18	n.a.	S 3
M 4	6 41 53	12°32'58	23°34	20°49	13°47	20°59	12°35	7°18	19°15	9°36	6°33	3°33	2°56	24°25	n.a.	M 4
T 5	6 45 50	13°31'28	5♈58	22°52	14°59	21°39	12°29	7°23	19°14	9°36	6°35	3°31	2°53	24°31	n.a.	T 5
W 6	6 49 46	14°29'56	18°41	24°53	16°12	22°18	12°23	7°27	19°13	9°35	6°36	3°D31	2°50	24°38	n.a.	W 6
T 7	6 53 43	15°28'22	1♉47	26°53	17°24	22°58	12°18	7°31	19°12	9°35	6°38	3°R31	2°47	24°45	n.a.	T 7
F 8	6 57 39	16°26'45	15°19	28°51	18°37	23°37	12°12	7°35	19°11	9°34	6°39	3°30	2°43	24°52	n.a.	F 8
S 9	7 1 36	17°25'06	29°20	0♒47	19°49	24°16	12° 7	7°39	19°10	9°34	6°41	3°28	2°40	24°58	n.a.	S 9
S 10	7 5 32	18°23'25	13♊50	2°40	21° 2	24°56	12° 2	7°43	19° 9	9°33	6°42	3°24	2°37	25° 5	n.a.	S 10
M11	7 9 29	19°21'42	28°45	4°30	22°14	25°35	11°57	7°47	19° 8	9°33	6°44	3°16	2°34	25°12	n.a.	M11
T 12	7 13 25	20°19'56	13♋59	6°17	23°27	26°14	11°52	7°51	19° 7	9°33	6°45	3° 7	2°31	25°19	n.a.	T 12
W13	7 17 22	21°18'09	29°19	8° 0	24°39	26°54	11°48	7°54	19° 6	9°32	6°47	2°56	2°28	25°25	n.a.	W13
T 14	7 21 18	22°16'19	14♌36	9°40	25°52	27°33	11°43	7°58	19° 5	9°32	6°48	2°46	2°24	25°32	n.a.	T 14
F 15	7 25 15	23°14'27	29°38	11°16	27° 5	28°12	11°39	8° 1	19° 4	9°32	6°50	2°37	2°21	25°39	n.a.	F 15
S 16	7 29 12	24°12'33	14♍16	12°47	28°17	28°51	11°34	8° 5	19° 4	9°32	6°51	2°30	2°18	25°45	n.a.	S 16
S 17	7 33 8	25°10'38	28°27	14°14	29°30	29°30	11°30	8° 8	19° 3	9°31	6°53	2°26	2°15	25°52	n.a.	S 17
M18	7 37 5	26° 8'41	12♎ 8	15°37	0♑42	0♓10	11°27	8°11	19° 3	9°31	6°54	2°24	2°12	25°59	n.a.	M18
T 19	7 41 1	27° 6'43	25°22	16°55	1°55	0°49	11°23	8°14	19° 2	9°31	6°55	2°23	2° 9	26° 6	n.a.	T 19
W20	7 44 58	28° 4'42	8♏12	18° 8	3° 8	1°28	11°19	8°18	19° 2	9°31	6°57	2°23	2° 5	26°12	n.a.	W20
T 21	7 48 54	29° 2'41	20°42	19°17	4°20	2° 7	11°16	8°20	19° 1	9°31	6°58	2°22	2° 2	26°19	n.a.	T 21
F 22	7 52 51	0♒ 0'37	2♐58	20°20	5°33	2°46	11°13	8°23	19° 1	9°D31	7° 0	2°20	1°59	26°26	n.a.	F 22
S 23	7 56 47	0°58'32	15° 3	21°19	6°46	3°25	11°10	8°26	19° 1	9°31	7° 1	2°14	1°56	26°32	n.a.	S 23
S 24	8 0 44	1°56'26	27° 0	22°12	7°58	4° 4	11° 7	8°29	19° 0	9°31	7° 2	2° 6	1°53	26°39	n.a.	S 24
M25	8 4 40	2°54'17	8♑54	23° 0	9°11	4°43	11° 4	8°31	19° 0	9°31	7° 4	1°55	1°49	26°46	n.a.	M25
T 26	8 8 37	3°52'08	20°46	23°43	10°24	5°22	11° 2	8°34	19° 0	9°31	7° 5	1°42	1°46	26°53	n.a.	T 26
W27	8 12 33	4°49'56	2♒37	24°21	11°36	6° 1	11° 0	8°36	19° 0	9°31	7° 7	1°28	1°43	26°59	n.a.	W27
T 28	8 16 30	5♒47'43	14♒31	24♒54	12♑49	6♓40	10♊57	8♏39	19°D 0	9♉32	7♑ 8	1♉14	1♉40	27♑ 6	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s46	20s41	4s54	24s12	0s55	22s48	0s12	15s56	0s24	24n18	1n18	13s12	1n 8	18n13	0n10	14n17	0s52	9s57	16s 1	13n10	12n54	26s55		n.a.
S 2	23 41	16 15	4 33	23 48	0 46	23 2	0 14	15 43	0 24	24 17	1 18	13 14	1 8	18 13	0 10	14 17	0 52	9 57	16 1	13 7	12 53	26 54		n.a.
S 3	23 36	11 10	4 0	23 22	0 36	23 14	0 17	15 29	0 23	24 16	1 18	13 15	1 8	18 12	0 10	14 17	0 52	9 57	16 1	13 5	12 52	26 52		n.a.
M 4	23 31	5 36	3 15	22 54	0 26	23 26	0 20	15 16	0 22	24 15	1 18	13 17	1 8	18 12	0 10	14 17	0 52	9 57	16 1	13 3	12 50	26 51		n.a.
T 5	23 25	0n18	2 21	22 23	0 16	23 38	0 22	15 2	0 22	24 14	1 18	13 18	1 8	18 11	0 10	14 17	0 52	9 57	16 1	13 3	12 49	26 50		n.a.
W 6	23 19	6 20	1 18	21 51	0 5	23 48	0 25	14 48	0 21	24 14	1 18	13 20	1 8	18 11	0 10	14 17	0 52	9 57	16 1	13 3	12 48	26 49		n.a.
T 7	23 12	12 17	0 9	21 17	0n 6	23 58	0 28	14 34	0 20	24 13	1 18	13 21	1 8	18 11	0 10	14 16	0 52	9 57	16 1	13 3	12 47	26 48		n.a.
F 8	23 5	17 53	1n 2	20 41	0 18	24 7	0 30	14 20	0 19	24 12	1 18	13 22	1 8	18 11	0 10	14 16	0 52	9 57	16 1	13 3	12 46	26 47		n.a.
S 9	22 57	22 44	2 12	20 5	0 30	24 16	0 33	14 6	0 19	24 11	1 18	13 24	1 8	18 10	0 10	14 16	0 52	9 57	16 1	13 2	12 45	26 45		n.a.
S 10	22 49	26 22	3 16	19 27	0 42	24 24	0 35	13 52	0 18	24 10	1 18	13 25	1 8	18 10	0 10	14 16	0 52	9 57	16 1	13 0	12 44	26 44		n.a.
M11	22 41	28 16	4 8	18 49	0 54	24 31	0 38	13 38	0 17	24 10	1 18	13 26	1 8	18 10	0 10	14 16	0 52	9 57	16 1	12 58	12 43	26 43		n.a.
T 12	22 32	28 5	4 44	18 11	1 6	24 37	0 40	13 23	0 17	24 9	1 18	13 27	1 8	18 9	0 10	14 16	0 52	9 57	16 1	12 54	12 42	26 42		n.a.
W13	22 23	25 45	5 0	17 33	1 17	24 43	0 42	13 9	0 16	24 8	1 18	13 29	1 8	18 9	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 51	12 40	26 41		n.a.
T 14	22 13	21 36	4 54	16 55	1 29	24 48	0 44	12 55	0 15	24 8	1 18	13 30	1 8	18 9	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 47	12 39	26 39		n.a.
F 15	22 4	16 5	4 28	16 17	1 41	24 52	0 47	12 40	0 15	24 7	1 18	13 31	1 8	18 9	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 44	12 38	26 38		n.a.
S 16	21 53	9 48	3 45	15 41	1 52	24 56	0 49	12 25	0 14	24 6	1 18	13 32	1 8	18 9	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 41	12 37	26 37		n.a.
S 17	21 43	3 12	2 49	15 5	2 2	24 59	0 51	12 11	0 13	24 6	1 18	13 33	1 8	18 8	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 40	12 36	26 36		n.a.
M18	21 32	3s20	1 45	14 30	2 13	25 1	0 53	11 56	0 13	24 5	1 18	13 34	1 8	18 8	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 39	12 35	26 35		n.a.
T 19	21 20	9 31	0 37	13 57	2 22	25 2	0 55	11 41	0 12	24 5	1 18	13 35	1 8	18 8	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 39	12 34	26 33		n.a.
W20	21 8	15 8	0s31	13 26	2 32	25 3	0 57	11 26	0 11	24 4	1 18	13 36	1 8	18 8	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 39	12 33	26 32		n.a.
T 21	20 56	19 58	1 35	12 56	2 40	25 2	0 59	11 11	0 11	24 3	1 18	13 37	1 8	18 8	0 10	14 16	0 52	9 57	16 2	12 39	12 31	26 31		n.a.
F 22	20 44	23 52	2 34	12 29	2 48	25 1	1 1	10 56	0 10	24 3	1 18	13 38	1 8	18 8	0 10	14 16	0 52	9 57	16 3	12 38	12 30	26 29		n.a.
S 23	20 31	26 39	3 25	12 3	2 55	25 0	1 3	10 41	0 9	24 2	1 17	13 39	1 8	18 8	0 10	14 16	0 52	9 57	16 3	12 36	12 29	26 28		n.a.
S 24	20 18	28 11	4 6	11 39	3 1	24 57	1 5	10 26	0 9	24 2	1 17	13 40	1 8	18 8	0 10	14 16	0 51	9 57	16 3	12 33	12 28	26 27		n.a.
M25	20 4	28 24	4 36	11 18	3 7	24 54	1 6	10 11	0 8	24 1	1 17	13 41	1 8	18 8	0 10	14 16	0 51	9 57	16 3	12 29	12 27	26 26		n.a.
T 26	19 50	27 18	4 54	11 0	3 12	24 50	1 8	9 55	0 7	24 1	1 17	13 41	1 8	18 8	0 10	14 16	0 51	9 57	16 3	12 24	12 26	26 24		n.a.
W27	19 36	24 59	4 59	10 43	3 15	24 45	1 9	9 40	0 7	24 1	1 17	13 42	1 8	18 8	0 10	14 16	0 51	9 58	16 3	12 19	12 25	26 23		n.a.
T 28	19s22	21s34	4s51	10s30	3n18	24s40	1s11	9s25	0s 6	24n 0	1n17	13s43	1n 8	18n 8	0n10	14n16	0s51	9s58	16s 4	12n14	12n24	26s22		n.a.

Julian Day Number = 135173.5, Delta T = 34h08m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'20, Lahiri = -63°36'20 Julian Calendar 1 Feb. 4343 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 20 26	6♒45'27	26♒27	25♒21	14♑ 2	7♓19	10°R56	8♏41	19♉ 0	9♉32	7♑ 9	1°R 1	1♉37	27♑13	n.a.	F 1
S 2	8 24 23	7°43'10	8♓27	25°43	15°14	7°58	10♊54	8°43	19° 0	9°32	7°11	0♉51	1°34	27°20	n.a.	S 2
S 3	8 28 20	8°40'52	20°34	25°59	16°27	8°37	10°52	8°45	19° 0	9°32	7°12	0°43	1°30	27°26	n.a.	S 3
M 4	8 32 16	9°38'31	2♈49	26°11	17°40	9°16	10°51	8°47	19° 0	9°33	7°13	0°37	1°27	27°33	n.a.	M 4
T 5	8 36 13	10°36'09	15°17	26°17	18°53	9°55	10°50	8°49	19° 0	9°33	7°14	0°35	1°24	27°40	n.a.	T 5
W 6	8 40 9	11°33'45	28° 0	26°R17	20° 5	10°33	10°49	8°51	19° 1	9°33	7°16	0°D34	1°21	27°46	n.a.	W 6
T 7	8 44 6	12°31'19	11♉ 3	26°13	21°18	11°12	10°48	8°52	19° 1	9°34	7°17	0°R34	1°18	27°53	n.a.	T 7
F 8	8 48 2	13°28'51	24°29	26° 4	22°31	11°51	10°47	8°54	19° 2	9°34	7°18	0°34	1°14	28° 0	n.a.	F 8
S 9	8 51 59	14°26'22	8♊21	25°51	23°44	12°30	10°47	8°55	19° 2	9°35	7°19	0°32	1°11	28° 7	n.a.	S 9
S 10	8 55 55	15°23'50	22°40	25°33	24°57	13° 9	10°46	8°57	19° 2	9°35	7°21	0°28	1° 8	28°13	n.a.	S 10
M11	8 59 52	16°21'18	7♋24	25°12	26° 9	13°47	10°D46	8°58	19° 3	9°36	7°22	0°21	1° 5	28°20	n.a.	M11
T 12	9 3 48	17°18'43	22°28	24°47	27°22	14°26	10°46	8°59	19° 4	9°36	7°23	0°13	1° 2	28°27	n.a.	T 12
W13	9 7 45	18°16'07	7♌42	24°19	28°35	15° 5	10°47	9° 0	19° 4	9°37	7°24	0° 3	0°59	28°34	n.a.	W13
T 14	9 11 42	19°13'30	22°57	23°48	29°48	15°43	10°47	9° 1	19° 5	9°38	7°26	29♈53	0°55	28°40	n.a.	T 14
F 15	9 15 38	20°10'51	8♍ 1	23°15	1♒ 1	16°22	10°48	9° 2	19° 6	9°38	7°27	29°44	0°52	28°47	n.a.	F 15
S 16	9 19 35	21° 8'11	22°45	22°41	2°14	17° 1	10°49	9° 3	19° 7	9°39	7°28	29°38	0°49	28°54	n.a.	S 16
S 17	9 23 31	22° 5'30	7♎ 3	22° 6	3°27	17°39	10°50	9° 4	19° 7	9°40	7°29	29°33	0°46	29° 0	n.a.	S 17
M18	9 27 28	23° 2'48	20°51	21°31	4°39	18°18	10°51	9° 4	19° 8	9°41	7°30	29°31	0°43	29° 7	n.a.	M18
T 19	9 31 24	24° 0'05	4♏11	20°57	5°52	18°57	10°52	9° 5	19° 9	9°41	7°31	29°D31	0°40	29°14	n.a.	T 19
W20	9 35 21	24°57'21	17° 6	20°23	7° 5	19°35	10°54	9° 5	19°10	9°42	7°32	29°32	0°36	29°21	n.a.	W20
T 21	9 39 17	25°54'37	29°38	19°51	8°18	20°14	10°55	9° 6	19°11	9°43	7°33	29°R32	0°33	29°27	n.a.	T 21
F 22	9 43 14	26°51'51	11♐54	19°21	9°31	20°52	10°57	9° 6	19°12	9°44	7°34	29°31	0°30	29°34	n.a.	F 22
S 23	9 47 10	27°49'05	23°57	18°53	10°44	21°31	10°59	9° 6	19°14	9°45	7°35	29°27	0°27	29°41	n.a.	S 23
S 24	9 51 7	28°46'18	5♑52	18°29	11°57	22°10	11° 2	9°R 6	19°15	9°46	7°36	29°22	0°24	29°48	n.a.	S 24
M25	9 55 4	29°43'30	17°44	18° 8	13°10	22°48	11° 4	9° 6	19°16	9°47	7°37	29°14	0°20	29°54	n.a.	M25
T 26	9 59 0	0♓40'42	29°35	17°50	14°23	23°27	11° 7	9° 6	19°17	9°48	7°38	29° 4	0°17	0♒ 1	n.a.	T 26
W27	10 2 57	1°37'53	11♒28	17°37	15°36	24° 5	11° 9	9° 5	19°19	9°49	7°39	28°54	0°14	0° 8	n.a.	W27
T 28	10 6 53	2°35'02	23°26	17°27	16°49	24°44	11°12	9° 5	19°20	9°50	7°40	28°43	0°11	0°14	n.a.	T 28
F 29	10 10 50	3°32'11	5♓28	17°22	18° 2	25°22	11°15	9° 4	19°22	9°51	7°41	28°33	0° 8	0°21	n.a.	F 29
S 30	10 14 46	4°29'19	17°38	17°D22	19°16	26° 1	11°19	9° 4	19°23	9°52	7°42	28°25	0° 5	0°28	n.a.	S 30
S 31	10 18 43	5♓26'26	29♓56	17♒26	20♒29	26♓39	11♊22	9♏ 3	19♉25	9♉53	7♑43	28♈19	0♉ 1	0♒35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 7	17s17	4s31	10s19	3n19	24s34	1s12	9s 9	0s 5	24n 0	1n17	13s44	1n 8	18n 8	0n10	14n16	0s51	9s58	16s 4	12n10	12n22	26s20		n.a.
S 2	18 52	12 18	3 58	10 11	3 20	24 27	1 14	8 54	0 5	23 59	1 17	13 44	1 9	18 8	0 10	14 17	0 51	9 58	16 4	12 6	12 21	26 19		n.a.
S 3	18 36	6 48	3 14	10 6	3 19	24 19	1 15	8 38	0 4	23 59	1 17	13 45	1 9	18 8	0 10	14 17	0 51	9 58	16 4	12 3	12 20	26 18		n.a.
M 4	18 21	0 59	2 21	10 4	3 18	24 11	1 16	8 23	0 4	23 59	1 17	13 45	1 9	18 8	0 10	14 17	0 51	9 58	16 4	12 1	12 19	26 16		n.a.
T 5	18 5	4n58	1 20	10 5	3 15	24 2	1 18	8 7	0 3	23 58	1 17	13 46	1 9	18 8	0 10	14 17	0 51	9 58	16 5	12 0	12 18	26 15		n.a.
W 6	17 48	10 51	0 14	10 8	3 10	23 52	1 19	7 51	0 2	23 58	1 16	13 47	1 9	18 8	0 10	14 17	0 51	9 58	16 5	12 0	12 17	26 14		n.a.
T 7	17 32	16 27	0n55	10 15	3 5	23 42	1 20	7 36	0 2	23 58	1 16	13 47	1 9	18 8	0 10	14 17	0 51	9 58	16 5	12 0	12 16	26 12		n.a.
F 8	17 15	21 25	2 3	10 24	2 58	23 31	1 21	7 20	0 1	23 58	1 16	13 48	1 9	18 8	0 10	14 17	0 51	9 59	16 5	12 0	12 14	26 11		n.a.
S 9	16 58	25 23	3 6	10 36	2 50	23 19	1 22	7 4	0 0	23 58	1 16	13 48	1 9	18 8	0 10	14 18	0 51	9 59	16 5	11 59	12 13	26 9		n.a.
S 10	16 41	27 53	3 59	10 51	2 41	23 7	1 23	6 48	0n 0	23 57	1 16	13 48	1 9	18 8	0 10	14 18	0 51	9 59	16 6	11 58	12 12	26 8		n.a.
M11	16 23	28 32	4 38	11 8	2 31	22 54	1 24	6 32	0 1	23 57	1 16	13 49	1 9	18 9	0 10	14 18	0 51	9 59	16 6	11 55	12 11	26 7		n.a.
T 12	16 5	27 6	4 59	11 27	2 19	22 40	1 24	6 17	0 1	23 57	1 16	13 49	1 9	18 9	0 10	14 18	0 51	9 59	16 6	11 52	12 10	26 5		n.a.
W13	15 47	23 40	4 59	11 49	2 7	22 25	1 25	6 1	0 2	23 57	1 16	13 49	1 9	18 9	0 10	14 19	0 51	9 59	16 6	11 49	12 9	26 4		n.a.
T 14	15 29	18 37	4 38	12 12	1 53	22 10	1 26	5 45	0 3	23 57	1 16	13 50	1 9	18 9	0 10	14 19	0 51	9 59	16 7	11 45	12 8	26 2		n.a.
F 15	15 10	12 27	3 57	12 36	1 39	21 55	1 26	5 29	0 3	23 57	1 15	13 50	1 9	18 9	0 10	14 19	0 51	10 0	16 7	11 42	12 6	26 1		n.a.
S 16	14 52	5 44	3 2	13 2	1 24	21 38	1 27	5 13	0 4	23 57	1 15	13 50	1 9	18 10	0 10	14 19	0 51	10 0	16 7	11 40	12 5	26 0		n.a.
S 17	14 33	1s 6	1 56	13 28	1 8	21 21	1 27	4 57	0 4	23 57	1 15	13 50	1 9	18 10	0 10	14 20	0 51	10 0	16 7	11 38	12 4	25 58		n.a.
M18	14 13	7 40	0 46	13 55	0 52	21 4	1 28	4 41	0 5	23 57	1 15	13 51	1 9	18 10	0 10	14 20	0 51	10 0	16 8	11 37	12 3	25 57		n.a.
T 19	13 54	13 40	0s25	14 22	0 36	20 46	1 28	4 25	0 6	23 57	1 15	13 51	1 9	18 10	0 10	14 20	0 51	10 0	16 8	11 37	12 2	25 55		n.a.
W20	13 34	18 53	1 32	14 48	0 19	20 27	1 28	4 9	0 6	23 57	1 15	13 51	1 9	18 11	0 10	14 21	0 50	10 1	16 8	11 37	12 1	25 54		n.a.
T 21	13 15	23 8	2 33	15 14	0 3	20 8	1 28	3 52	0 7	23 58	1 15	13 51	1 9	18 11	0 10	14 21	0 50	10 1	16 8	11 37	12 0	25 52		n.a.
F 22	12 55	26 15	3 25	15 39	0s13	19 48	1 28	3 36	0 7	23 58	1 15	13 51	1 9	18 11	0 10	14 21	0 50	10 1	16 9	11 37	11 58	25 51		n.a.
S 23	12 34	28 7	4 8	16 3	0 29	19 27	1 28	3 20	0 8	23 58	1 14	13 51	1 9	18 12	0 10	14 21	0 50	10 1	16 9	11 36	11 57	25 49		n.a.
S 24	12 14	28 38	4 39	16 26	0 45	19 6	1 28	3 4	0 9	23 58	1 14	13 51	1 9	18 12	0 10	14 22	0 50	10 1	16 9	11 34	11 56	25 48		n.a.
M25	11 54	27 50	4 58	16 47	1 0	18 45	1 28	2 48	0 9	23 58	1 14	13 51	1 9	18 12	0 10	14 22	0 50	10 2	16 10	11 31	11 55	25 46		n.a.
T 26	11 33	25 46	5 4	17 6	1 15	18 23	1 28	2 32	0 10	23 59	1 14	13 51	1 9	18 13	0 10	14 23	0 50	10 2	16 10	11 27	11 54	25 45		n.a.
W27	11 12	22 34	4 56	17 24	1 28	18 1	1 28	2 15	0 10	23 59	1 14	13 51	1 9	18 13	0 10	14 23	0 50	10 2	16 10	11 24	11 53	25 43		n.a.
T 28	10 51	18 25	4 36	17 39	1 41	17 38	1 28	1 59	0 11	23 59	1 14	13 50	1 9	18 13	0 10	14 23	0 50	10 2	16 10	11 20	11 52	25 42		n.a.
F 29	10 30	13 32	4 4	17 52	1 53	17 14	1 27	1 43	0 11	23 59	1 14	13 50	1 9	18 14	0 10	14 24	0 50	10 3	16 11	11 16	11 50	25 40		n.a.
S 30	10 8	8 4	3 20	18 3	2 5	16 51	1 27	1 27	0 12	24 0	1 14	13 50	1 9	18 14	0 10	14 24	0 50	10 3	16 11	11 13	11 49	25 39		n.a.
S 31	9s47	2s15	2s26	18s11	2s15	16s26	1s26	1s11	0n13	24n 0	1n14	13s50	1n 9	18n15	0n10	14n25	0s50	10s 3	16s11	11n11	11n48	25s37		n.a.

Julian Day Number = 135201.5, Delta T = 34h08m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'16, Lahiri = -63°36'16 Julian Calendar 1 March 4343 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4343 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 22 39	6♓23'33	12♈23	17♒34	21♒42	27♓18	11♊26	9°R 2	19♉26	9♉54	7♋44	28°R16	29♈58	0♒41	n.a.	M 1
T 2	10 26 36	7°20'38	25° 2	17°47	22°55	27°56	11°30	9♏ 1	19°28	9°56	7°45	28°D15	29°55	0°48	n.a.	T 2
W 3	10 30 33	8°17'43	7♉55	18° 4	24° 8	28°34	11°33	9° 1	19°30	9°57	7°46	28♈15	29°52	0°55	n.a.	W 3
T 4	10 34 29	9°14'46	21° 3	18°26	25°21	29°13	11°38	8°59	19°32	9°58	7°47	28°16	29°49	1° 2	n.a.	T 4
F 5	10 38 26	10°11'49	4♊30	18°52	26°34	29°51	11°42	8°58	19°33	9°59	7°47	28°R17	29°46	1° 8	n.a.	F 5
S 6	10 42 22	11° 8'51	18°18	19°23	27°48	0♈30	11°46	8°57	19°35	10° 1	7°48	28°17	29°42	1°15	n.a.	S 6
S 7	10 46 19	12° 5'53	2♋27	19°58	29° 1	1° 8	11°51	8°56	19°37	10° 2	7°49	28°15	29°39	1°22	n.a.	S 7
M 8	10 50 15	13° 2'53	16°55	20°37	0♓14	1°46	11°56	8°54	19°39	10° 3	7°50	28°12	29°36	1°28	n.a.	M 8
T 9	10 54 12	13°59'53	1♌40	21°20	1°27	2°25	12° 0	8°53	19°41	10° 5	7°50	28° 7	29°33	1°35	n.a.	T 9
W10	10 58 9	14°56'52	16°35	22° 7	2°40	3° 3	12° 5	8°51	19°43	10° 6	7°51	28° 1	29°30	1°42	n.a.	W10
T 11	11 2 5	15°53'50	1♍33	22°58	3°54	3°41	12°11	8°49	19°45	10° 8	7°52	27°54	29°26	1°49	n.a.	T 11
F 12	11 6 2	16°50'48	16°23	23°53	5° 7	4°20	12°16	8°48	19°47	10° 9	7°53	27°49	29°23	1°55	n.a.	F 12
S 13	11 9 58	17°47'45	0♎59	24°51	6°20	4°58	12°22	8°46	19°49	10°11	7°53	27°45	29°20	2° 2	n.a.	S 13
S 14	11 13 55	18°44'43	15°13	25°53	7°34	5°36	12°27	8°44	19°52	10°12	7°54	27°42	29°17	2° 9	n.a.	S 14
M15	11 17 51	19°41'40	29° 2	26°59	8°47	6°15	12°33	8°42	19°54	10°14	7°54	27°D42	29°14	2°16	n.a.	M15
T 16	11 21 48	20°38'37	12♏25	28° 9	10° 0	6°53	12°39	8°39	19°56	10°15	7°55	27°43	29°11	2°22	n.a.	T 16
W17	11 25 45	21°35'34	25°23	29°22	11°14	7°31	12°45	8°37	19°58	10°17	7°56	27°44	29° 7	2°29	n.a.	W17
T 18	11 29 41	22°32'32	7♐59	0♓38	12°27	8°10	12°51	8°35	20° 1	10°18	7°56	27°45	29° 4	2°36	n.a.	T 18
F 19	11 33 38	23°29'29	20°18	1°58	13°40	8°48	12°58	8°32	20° 3	10°20	7°57	27°R46	29° 1	2°42	n.a.	F 19
S 20	11 37 34	24°26'27	2♑23	3°21	14°54	9°26	13° 4	8°30	20° 6	10°22	7°57	27°46	28°58	2°49	n.a.	S 20
S 21	11 41 31	25°23'25	14°20	4°47	16° 7	10° 4	13°11	8°27	20° 8	10°23	7°58	27°44	28°55	2°56	n.a.	S 21
M22	11 45 27	26°20'23	26°12	6°17	17°21	10°43	13°17	8°25	20°11	10°25	7°58	27°41	28°52	3° 3	n.a.	M22
T 23	11 49 24	27°17'21	8♒ 5	7°50	18°34	11°21	13°24	8°22	20°13	10°27	7°59	27°37	28°48	3° 9	n.a.	T 23
W24	11 53 21	28°14'20	20° 1	9°27	19°48	11°59	13°31	8°19	20°16	10°29	7°59	27°33	28°45	3°16	n.a.	W24
T 25	11 57 17	29°11'19	2♓ 4	11° 6	21° 1	12°37	13°39	8°16	20°18	10°30	7°59	27°28	28°42	3°23	n.a.	T 25
F 26	12 1 14	0♈ 8'18	14°15	12°49	22°15	13°16	13°46	8°13	20°21	10°32	8° 0	27°23	28°39	3°29	n.a.	F 26
S 27	12 5 10	1° 5'17	26°36	14°34	23°28	13°54	13°53	8°10	20°24	10°34	8° 0	27°20	28°36	3°36	n.a.	S 27
S 28	12 9 7	2° 2'17	9♈ 9	16°23	24°42	14°32	14° 1	8° 7	20°27	10°36	8° 0	27°17	28°32	3°43	n.a.	S 28
M29	12 13 3	2°59'16	21°54	18°14	25°55	15°10	14° 8	8° 4	20°29	10°38	8° 1	27°D16	28°29	3°50	n.a.	M29
T 30	12 17 0	3♈56'16	4♉52	20♓ 8	27♓ 9	15♈49	14♊16	8♏ 0	20♉32	10♉39	8♋ 1	27♈16	28♈26	3♒56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s25	3n45	1s24	18s17	2s24	16s 1	1s26	0s54	0n13	24n 1	1n13	13s50	1n10	18n15	0n10	14n25	0s50	10s 3	16s12	11n10	11n47	25s36		n.a.
T 2	9 4	9 42	0 17	18 21	2 33	15 36	1 25	0 38	0 14	24 1	1 13	13 49	1 10	18 16	0 10	14 25	0 50	10 4	16 12	11 9	11 46	25 34		n.a.
W 3	8 42	15 22	0n52	18 23	2 40	15 11	1 24	0 22	0 14	24 1	1 13	13 49	1 10	18 16	0 10	14 26	0 50	10 4	16 12	11 9	11 45	25 32		n.a.
T 4	8 20	20 27	2 0	18 22	2 46	14 45	1 24	0 6	0 15	24 2	1 13	13 49	1 10	18 17	0 10	14 26	0 50	10 4	16 13	11 10	11 44	25 31		n.a.
F 5	7 58	24 38	3 3	18 18	2 52	14 18	1 23	0n10	0 15	24 2	1 13	13 48	1 10	18 17	0 10	14 27	0 50	10 4	16 13	11 10	11 42	25 29		n.a.
S 6	7 35	27 31	3 57	18 13	2 56	13 52	1 22	0 27	0 16	24 3	1 13	13 48	1 10	18 18	0 10	14 27	0 50	10 5	16 13	11 10	11 41	25 28		n.a.
S 7	7 13	28 44	4 38	18 5	3 0	13 25	1 21	0 43	0 16	24 3	1 13	13 47	1 10	18 18	0 10	14 28	0 50	10 5	16 14	11 9	11 40	25 26		n.a.
M 8	6 51	28 1	5 2	17 54	3 3	12 57	1 20	0 59	0 17	24 4	1 13	13 47	1 10	18 19	0 10	14 28	0 50	10 5	16 14	11 8	11 39	25 24		n.a.
T 9	6 28	25 21	5 8	17 42	3 4	12 30	1 19	1 15	0 18	24 5	1 12	13 46	1 10	18 19	0 10	14 29	0 50	10 5	16 14	11 6	11 38	25 23		n.a.
W10	6 6	20 56	4 52	17 27	3 5	12 1	1 18	1 31	0 18	24 5	1 12	13 46	1 10	18 20	0 10	14 29	0 50	10 6	16 15	11 4	11 37	25 21		n.a.
T 11	5 43	15 13	4 17	17 10	3 5	11 33	1 17	1 47	0 19	24 6	1 12	13 45	1 10	18 20	0 10	14 30	0 50	10 6	16 15	11 2	11 35	25 20		n.a.
F 12	5 20	8 39	3 25	16 50	3 5	11 4	1 16	2 4	0 19	24 6	1 12	13 45	1 10	18 21	0 10	14 30	0 50	10 6	16 15	11 0	11 34	25 18		n.a.
S 13	4 57	1 44	2 20	16 28	3 3	10 36	1 15	2 20	0 20	24 7	1 12	13 44	1 10	18 22	0 10	14 31	0 50	10 7	16 16	10 58	11 33	25 16		n.a.
S 14	4 35	5s 8	1 7	16 4	3 1	10 6	1 13	2 36	0 20	24 8	1 12	13 43	1 10	18 22	0 10	14 31	0 50	10 7	16 16	10 57	11 32	25 15		n.a.
M15	4 12	11 33	0s 7	15 38	2 58	9 37	1 12	2 52	0 21	24 8	1 12	13 43	1 10	18 23	0 10	14 32	0 50	10 7	16 16	10 57	11 31	25 13		n.a.
T 16	3 49	17 15	1 19	15 10	2 54	9 7	1 10	3 8	0 21	24 9	1 12	13 42	1 10	18 23	0 10	14 32	0 49	10 8	16 17	10 57	11 30	25 11		n.a.
W17	3 26	22 0	2 25	14 39	2 49	8 37	1 9	3 24	0 22	24 10	1 12	13 41	1 10	18 24	0 10	14 33	0 49	10 8	16 17	10 58	11 29	25 10		n.a.
T 18	3 2	25 35	3 22	14 7	2 44	8 7	1 8	3 40	0 22	24 10	1 11	13 40	1 10	18 25	0 10	14 33	0 49	10 8	16 17	10 59	11 27	25 8		n.a.
F 19	2 39	27 53	4 8	13 32	2 38	7 37	1 6	3 56	0 23	24 11	1 11	13 39	1 10	18 25	0 10	14 34	0 49	10 9	16 18	10 59	11 26	25 6		n.a.
S 20	2 16	28 48	4 42	12 55	2 32	7 6	1 4	4 12	0 23	24 12	1 11	13 39	1 10	18 26	0 10	14 34	0 49	10 9	16 18	10 59	11 25	25 5		n.a.
S 21	1 53	28 21	5 3	12 16	2 25	6 35	1 3	4 28	0 24	24 13	1 11	13 38	1 10	18 27	0 10	14 35	0 49	10 9	16 18	10 58	11 24	25 3		n.a.
M22	1 30	26 36	5 11	11 34	2 17	6 4	1 1	4 44	0 24	24 13	1 11	13 37	1 10	18 28	0 10	14 36	0 49	10 10	16 19	10 57	11 23	25 1		n.a.
T 23	1 6	23 41	5 6	10 51	2 9	5 33	0 59	5 0	0 25	24 14	1 11	13 36	1 10	18 28	0 10	14 36	0 49	10 10	16 19	10 56	11 22	24 59		n.a.
W24	0 43	19 46	4 48	10 6	2 0	5 2	0 58	5 15	0 25	24 15	1 11	13 35	1 10	18 29	0 10	14 37	0 49	10 10	16 20	10 54	11 20	24 58		n.a.
T 25	0 20	15 1	4 17	9 19	1 51	4 30	0 56	5 31	0 26	24 16	1 11	13 34	1 10	18 30	0 10	14 37	0 49	10 11	16 20	10 52	11 19	24 56		n.a.
F 26	0n 3	9 39	3 34	8 29	1 41	3 59	0 54	5 47	0 26	24 17	1 11	13 33	1 10	18 30	0 10	14 38	0 49	10 11	16 20	10 50	11 18	24 54		n.a.
S 27	0 27	3 49	2 40	7 38	1 31	3 27	0 52	6 3	0 27	24 17	1 11	13 32	1 10	18 31	0 10	14 38	0 49	10 11	16 21	10 49	11 17	24 53		n.a.
S 28	0 50	2n14	1 38	6 46	1 21	2 56	0 50	6 19	0 27	24 18	1 10	13 31	1 10	18 32	0 10	14 39	0 49	10 12	16 21	10 48	11 16	24 51		n.a.
M29	1 13	8 19	0 29	5 51	1 10	2 24	0 48	6 34	0 28	24 19	1 10	13 30	1 10	18 33	0 10	14 40	0 49	10 12	16 21	10 48	11 15	24 49		n.a.
T 30	1n37	14n10	0n42	4s55	1s 0	1s52	0s46	6n50	0n28	24n20	1n10	13s29	1n10	18n33	0n10	14n40	0s49	10s12	16s22	10n48	11n13	24s47		n.a.

Julian Day Number = 135232.5, Delta T = 34h08m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'12, Lahiri = -63°36'12 Julian Calendar 1 Apr. 4343 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4343 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 20 57	4♈53'16	18♉ 3	22♓ 5	28♓23	16♈27	14♊24	7°R57	20♉35	10♉41	8♑ 1	27♈17	28♈23	4♒ 3	n.a.	W 1
T 2	12 24 53	5°50'17	1♊27	24° 4	29°36	17° 5	14°32	7♏54	20°38	10°43	8° 2	27°19	28°20	4°10	n.a.	T 2
F 3	12 28 50	6°47'17	15° 5	26° 5	0♈50	17°43	14°40	7°50	20°41	10°45	8° 2	27°20	28°17	4°17	n.a.	F 3
S 4	12 32 46	7°44'18	28°57	28° 8	2° 4	18°21	14°49	7°47	20°44	10°47	8° 2	27°21	28°13	4°23	n.a.	S 4
S 5	12 36 43	8°41'19	13♋ 3	0♈12	3°17	19° 0	14°57	7°43	20°47	10°49	8° 2	27°R21	28°10	4°30	n.a.	S 5
M 6	12 40 39	9°38'20	27°20	2°18	4°31	19°38	15° 6	7°39	20°50	10°51	8° 2	27°20	28° 7	4°37	n.a.	M 6
T 7	12 44 36	10°35'21	11♌46	4°25	5°45	20°16	15°14	7°36	20°53	10°53	8° 2	27°19	28° 4	4°43	n.a.	T 7
W 8	12 48 33	11°32'23	26°17	6°33	6°59	20°54	15°23	7°32	20°56	10°55	8° 3	27°17	28° 1	4°50	n.a.	W 8
T 9	12 52 29	12°29'24	10♍48	8°41	8°12	21°32	15°32	7°28	20°59	10°57	8° 3	27°15	27°57	4°57	n.a.	T 9
F 10	12 56 26	13°26'27	25°14	10°50	9°26	22°11	15°41	7°24	21° 2	10°59	8° 3	27°14	27°54	5° 4	n.a.	F 10
S 11	13 0 22	14°23'29	9♎29	12°59	10°40	22°49	15°50	7°20	21° 5	11° 1	8° 3	27°12	27°51	5°10	n.a.	S 11
S 12	13 4 19	15°20'33	23°27	15° 7	11°54	23°27	15°59	7°16	21° 8	11° 3	8°R 3	27°D12	27°48	5°17	n.a.	S 12
M13	13 8 16	16°17'37	7♏ 7	17°15	13° 8	24° 5	16° 8	7°12	21°12	11° 5	8° 3	27°12	27°45	5°24	n.a.	M13
T 14	13 12 12	17°14'42	20°25	19°22	14°21	24°43	16°18	7° 8	21°15	11° 7	8° 3	27°13	27°42	5°31	n.a.	T 14
W15	13 16 9	18°11'49	3♐22	21°28	15°35	25°22	16°27	7° 4	21°18	11° 9	8° 3	27°13	27°38	5°37	n.a.	W15
T 16	13 20 5	19° 8'56	15°59	23°33	16°49	26° 0	16°37	7° 0	21°21	11°11	8° 3	27°14	27°35	5°44	n.a.	T 16
F 17	13 24 2	20° 6'04	28°19	25°37	18° 3	26°38	16°46	6°56	21°25	11°13	8° 3	27°15	27°32	5°51	n.a.	F 17
S 18	13 27 58	21° 3'14	10♑27	27°39	19°17	27°16	16°56	6°52	21°28	11°15	8° 2	27°15	27°29	5°57	n.a.	S 18
S 19	13 31 55	22° 0'25	22°25	29°40	20°31	27°54	17° 6	6°47	21°31	11°18	8° 2	27°R15	27°26	6° 4	n.a.	S 19
M20	13 35 52	22°57'37	4♒18	1♉39	21°45	28°33	17°16	6°43	21°35	11°20	8° 2	27°15	27°23	6°11	n.a.	M20
T 21	13 39 48	23°54'50	16°12	3°37	22°59	29°11	17°26	6°39	21°38	11°22	8° 2	27°15	27°19	6°18	n.a.	T 21
W22	13 43 45	24°52'04	28°10	5°34	24°13	29°49	17°36	6°34	21°42	11°24	8° 2	27°15	27°16	6°24	n.a.	W22
T 23	13 47 41	25°49'20	10♓17	7°29	25°27	0♉27	17°46	6°30	21°45	11°26	8° 1	27°15	27°13	6°31	n.a.	T 23
F 24	13 51 38	26°46'37	22°35	9°22	26°41	1° 5	17°56	6°25	21°49	11°28	8° 1	27°D14	27°10	6°38	n.a.	F 24
S 25	13 55 34	27°43'55	5♈ 8	11°13	27°55	1°44	18° 7	6°21	21°52	11°30	8° 1	27°14	27° 7	6°44	n.a.	S 25
S 26	13 59 31	28°41'15	17°56	13° 3	29° 9	2°22	18°17	6°17	21°55	11°33	8° 1	27°15	27° 3	6°51	n.a.	S 26
M27	14 3 28	29°38'35	1♉ 1	14°52	0♉23	3° 0	18°28	6°12	21°59	11°35	8° 0	27°R15	27° 0	6°58	n.a.	M27
T 28	14 7 24	0♉35'57	14°21	16°38	1°38	3°38	18°39	6° 8	22° 3	11°37	8° 0	27°14	26°57	7° 5	n.a.	T 28
W29	14 11 21	1°33'21	27°57	18°23	2°52	4°17	18°49	6° 3	22° 6	11°39	8° 0	27°14	26°54	7°11	n.a.	W29
T 30	14 15 17	2°30'45	11♊46	20° 7	4° 6	4°55	19° 0	5°59	22°10	11°41	7°59	27°14	26°51	7°18	n.a.	T 30
F 31	14 19 14	3♉28'11	25♊45	21♉48	5♉20	5♉33	19♊11	5♏54	22♉13	11♉44	7♑59	27♈13	26♈48	7♒25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n 0	19n29	1n52	3s58	0s49	1s20	0s44	7n 5	0n29	24n21	1n10	13s28	1n10	18n34	0n10	14n41	0s49	10s13	16s22	10n48	11n12	24s46		n.a.
T 2	2 23	23 56	2 57	3 0	0 38	0 48	0 42	7 21	0 29	24 22	1 10	13 27	1 10	18 35	0 10	14 42	0 49	10 13	16 23	10 49	11 11	24 44		n.a.
F 3	2 46	27 8	3 53	2 0	0 26	0 16	0 40	7 36	0 30	24 23	1 10	13 26	1 10	18 36	0 10	14 42	0 49	10 13	16 23	10 49	11 10	24 42		n.a.
S 4	3 9	28 45	4 37	1 0	0 15	0n16	0 38	7 52	0 30	24 23	1 10	13 25	1 10	18 37	0 10	14 43	0 49	10 14	16 23	10 49	11 9	24 40		n.a.
S 5	3 32	28 32	5 5	0n 1	0 4	0 48	0 36	8 7	0 31	24 24	1 10	13 23	1 10	18 37	0 10	14 44	0 49	10 14	16 24	10 49	11 8	24 38		n.a.
M 6	3 55	26 26	5 15	1 2	0n 6	1 20	0 34	8 23	0 31	24 25	1 10	13 22	1 10	18 38	0 10	14 44	0 49	10 14	16 24	10 49	11 6	24 37		n.a.
T 7	4 18	22 37	5 5	2 4	0 17	1 52	0 31	8 38	0 32	24 26	1 10	13 21	1 9	18 39	0 10	14 45	0 49	10 15	16 24	10 49	11 5	24 35		n.a.
W 8	4 41	17 25	4 36	3 5	0 27	2 24	0 29	8 53	0 32	24 27	1 10	13 20	1 9	18 40	0 10	14 45	0 49	10 15	16 25	10 48	11 4	24 33		n.a.
T 9	5 4	11 14	3 49	4 6	0 37	2 56	0 27	9 8	0 33	24 28	1 9	13 19	1 9	18 41	0 10	14 46	0 49	10 16	16 25	10 47	11 3	24 31		n.a.
F 10	5 27	4 30	2 47	5 7	0 46	3 28	0 25	9 23	0 33	24 29	1 9	13 17	1 9	18 42	0 10	14 47	0 49	10 16	16 26	10 47	11 2	24 29		n.a.
S 11	5 50	2s23	1 36	6 7	0 55	4 0	0 22	9 38	0 34	24 30	1 9	13 16	1 9	18 43	0 10	14 47	0 49	10 16	16 26	10 46	11 1	24 27		n.a.
S 12	6 13	9 3	0 21	7 5	1 3	4 32	0 20	9 53	0 34	24 31	1 9	13 15	1 9	18 43	0 10	14 48	0 49	10 17	16 26	10 46	10 59	24 26		n.a.
M13	6 35	15 8	0s55	8 3	1 11	5 3	0 18	10 8	0 35	24 32	1 9	13 13	1 9	18 44	0 10	14 49	0 49	10 17	16 27	10 46	10 58	24 24		n.a.
T 14	6 58	20 22	2 5	9 0	1 18	5 35	0 16	10 23	0 35	24 33	1 9	13 12	1 9	18 45	0 10	14 50	0 49	10 17	16 27	10 46	10 57	24 22		n.a.
W15	7 20	24 29	3 7	9 55	1 25	6 6	0 13	10 38	0 36	24 34	1 9	13 11	1 9	18 46	0 10	14 50	0 49	10 18	16 27	10 47	10 56	24 20		n.a.
T 16	7 42	27 19	3 58	10 48	1 31	6 38	0 11	10 53	0 36	24 34	1 9	13 9	1 9	18 47	0 10	14 51	0 49	10 18	16 28	10 47	10 55	24 18		n.a.
F 17	8 5	28 44	4 37	11 40	1 36	7 9	0 9	11 8	0 37	24 35	1 9	13 8	1 9	18 48	0 10	14 52	0 49	10 19	16 28	10 47	10 54	24 16		n.a.
S 18	8 27	28 44	5 3	12 30	1 41	7 40	0 6	11 22	0 37	24 36	1 9	13 7	1 9	18 49	0 10	14 52	0 49	10 19	16 29	10 47	10 52	24 14		n.a.
S 19	8 49	27 23	5 15	13 18	1 45	8 11	0 4	11 37	0 38	24 37	1 9	13 5	1 9	18 50	0 10	14 53	0 49	10 19	16 29	10 47	10 51	24 12		n.a.
M20	9 10	24 48	5 14	14 5	1 49	8 41	0 2	11 51	0 38	24 38	1 9	13 4	1 9	18 51	0 10	14 54	0 49	10 20	16 29	10 47	10 50	24 11		n.a.
T 21	9 32	21 10	4 59	14 49	1 51	9 12	0n 1	12 6	0 39	24 39	1 9	13 2	1 9	18 51	0 10	14 54	0 49	10 20	16 30	10 47	10 49	24 9		n.a.
W22	9 54	16 40	4 32	15 32	1 54	9 42	0 3	12 20	0 39	24 40	1 8	13 1	1 9	18 52	0 10	14 55	0 48	10 20	16 30	10 47	10 48	24 7		n.a.
T 23	10 15	11 29	3 52	16 13	1 55	10 12	0 5	12 34	0 39	24 41	1 8	13 0	1 9	18 53	0 10	14 56	0 48	10 21	16 30	10 47	10 47	24 5		n.a.
F 24	10 37	5 46	3 0	16 51	1 56	10 42	0 8	12 48	0 40	24 42	1 8	12 58	1 9	18 54	0 10	14 56	0 48	10 21	16 31	10 47	10 45	24 3		n.a.
S 25	10 58	0n17	1 59	17 28	1 57	11 12	0 10	13 3	0 40	24 43	1 8	12 57	1 9	18 55	0 10	14 57	0 48	10 22	16 31	10 47	10 44	24 1		n.a.
S 26	11 19	6 27	0 51	18 3	1 57	11 41	0 12	13 17	0 41	24 44	1 8	12 55	1 8	18 56	0 10	14 58	0 48	10 22	16 31	10 47	10 43	23 59		n.a.
M27	11 40	12 29	0n21	18 36	1 56	12 10	0 15	13 30	0 41	24 45	1 8	12 54	1 8	18 57	0 10	14 59	0 48	10 22	16 32	10 47	10 42	23 57		n.a.
T 28	12 1	18 5	1 33	19 7	1 55	12 39	0 17	13 44	0 42	24 45	1 8	12 52	1 8	18 58	0 10	14 59	0 48	10 23	16 32	10 47	10 41	23 55		n.a.
W29	12 21	22 54	2 42	19 36	1 53	13 7	0 19	13 58	0 42	24 46	1 8	12 51	1 8	18 59	0 10	15 0	0 48	10 23	16 33	10 47	10 39	23 53		n.a.
T 30	12 41	26 31	3 42	20 3	1 51	13 35	0 22	14 12	0 43	24 47	1 8	12 50	1 8	19 0	0 10	15 1	0 48	10 23	16 33	10 47	10 38	23 51		n.a.
F 31	13n 2	28n33	4n30	20n29	1n48	14n 3	0n24	14n25	0n43	24n48	1n 8	12s48	1n 8	19n 1	0n10	15n 1	0s48	10s24	16s33	10n47	10n37	23s49		n.a.

Julian Day Number = 135262.5, Delta T = 34h08m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'08, Lahiri = -63°36'08 Julian Calendar 1 May 4343 BCE == Greg. Calendar 27 March 4343 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 23 10	4♉25'38	9♋52	23♉28	6♉34	6♉11	19♊22	5°R50	22♉17	11♉46	7°R59	27°R12	26♈44	7♒32	n.a.	S 1
S 2	14 27 7	5°23'06	24° 4	25° 7	7°48	6°50	19°33	5♏45	22°20	11°48	7♑58	27♈12	26°41	7°38	n.a.	S 2
M 3	14 31 4	6°20'35	8♌18	26°44	9° 3	7°28	19°44	5°40	22°24	11°50	7°58	27°D12	26°38	7°45	n.a.	M 3
T 4	14 35 0	7°18'05	22°32	28°19	10°17	8° 6	19°55	5°36	22°28	11°53	7°57	27°12	26°35	7°52	n.a.	T 4
W 5	14 38 57	8°15'36	6♍43	29°53	11°31	8°44	20° 6	5°31	22°31	11°55	7°57	27°13	26°32	7°58	n.a.	W 5
T 6	14 42 53	9°13'08	20°49	1♊25	12°46	9°23	20°18	5°27	22°35	11°57	7°56	27°14	26°28	8° 5	n.a.	T 6
F 7	14 46 50	10°10'42	4♎47	2°56	14° 0	10° 1	20°29	5°22	22°39	11°59	7°56	27°14	26°25	8°12	n.a.	F 7
S 8	14 50 46	11° 8'17	18°35	4°24	15°14	10°39	20°41	5°18	22°42	12° 1	7°55	27°15	26°22	8°19	n.a.	S 8
S 9	14 54 43	12° 5'53	2♏10	5°52	16°28	11°17	20°52	5°13	22°46	12° 4	7°54	27°R15	26°19	8°25	n.a.	S 9
M10	14 58 40	13° 3'31	15°30	7°17	17°43	11°56	21° 4	5° 9	22°50	12° 6	7°54	27°15	26°16	8°32	n.a.	M10
T 11	15 2 36	14° 1'11	28°35	8°41	18°57	12°34	21°15	5° 4	22°53	12° 8	7°53	27°13	26°13	8°39	n.a.	T 11
W12	15 6 33	14°58'52	11♐24	10° 3	20°12	13°12	21°27	5° 0	22°57	12°10	7°53	27°11	26° 9	8°45	n.a.	W12
T 13	15 10 29	15°56'36	23°57	11°23	21°26	13°51	21°39	4°56	23° 1	12°13	7°52	27° 8	26° 6	8°52	n.a.	T 13
F 14	15 14 26	16°54'21	6♑15	12°42	22°40	14°29	21°51	4°51	23° 5	12°15	7°51	27° 5	26° 3	8°59	n.a.	F 14
S 15	15 18 22	17°52'08	18°22	13°59	23°55	15° 7	22° 3	4°47	23° 8	12°17	7°51	27° 3	26° 0	9° 6	n.a.	S 15
S 16	15 22 19	18°49'57	0♒20	15°13	25° 9	15°46	22°14	4°43	23°12	12°19	7°50	27° 0	25°57	9°12	n.a.	S 16
M17	15 26 16	19°47'49	12°14	16°26	26°24	16°24	22°26	4°38	23°16	12°21	7°49	26°59	25°54	9°19	n.a.	M17
T 18	15 30 12	20°45'42	24° 7	17°37	27°38	17° 2	22°38	4°34	23°20	12°24	7°48	26°D59	25°50	9°26	n.a.	T 18
W19	15 34 9	21°43'37	6♓ 5	18°45	28°53	17°41	22°51	4°30	23°23	12°26	7°48	27° 0	25°47	9°33	n.a.	W19
T 20	15 38 5	22°41'34	18°12	19°51	0♊ 7	18°19	23° 3	4°26	23°27	12°28	7°47	27° 1	25°44	9°39	n.a.	T 20
F 21	15 42 2	23°39'34	0♈33	20°55	1°22	18°58	23°15	4°21	23°31	12°30	7°46	27° 3	25°41	9°46	n.a.	F 21
S 22	15 45 58	24°37'35	13°11	21°57	2°36	19°36	23°27	4°17	23°35	12°33	7°45	27° 4	25°38	9°53	n.a.	S 22
S 23	15 49 55	25°35'39	26°10	22°56	3°51	20°15	23°39	4°13	23°38	12°35	7°44	27°R 5	25°34	9°59	n.a.	S 23
M24	15 53 51	26°33'45	9♉31	23°52	5° 5	20°53	23°52	4° 9	23°42	12°37	7°44	27° 4	25°31	10° 6	n.a.	M24
T 25	15 57 48	27°31'53	23°13	24°45	6°20	21°31	24° 4	4° 5	23°46	12°39	7°43	27° 2	25°28	10°13	n.a.	T 25
W26	16 1 45	28°30'03	7♊15	25°35	7°35	22°10	24°17	4° 1	23°50	12°41	7°42	26°59	25°25	10°20	n.a.	W26
T 27	16 5 41	29°28'15	21°32	26°22	8°49	22°48	24°29	3°57	23°53	12°43	7°41	26°54	25°22	10°26	n.a.	T 27
F 28	16 9 38	0♊26'29	5♋58	27° 5	10° 4	23°27	24°42	3°54	23°57	12°46	7°40	26°49	25°19	10°33	n.a.	F 28
S 29	16 13 34	1°24'44	20°29	27°45	11°19	24° 5	24°54	3°50	24° 1	12°48	7°39	26°45	25°15	10°40	n.a.	S 29
S 30	16 17 31	2♊23'02	4♌58	28♊20	12♊33	24♉44	25♊ 7	3♏46	24♉ 4	12♉50	7♑38	26♈41	25♈12	10♒46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n22	28n46	5n 2	20n52	1n45	14n30	0n26	14n39	0n43	24n49	1n 8	12s47	1n 8	19n 2	0n10	15n 2	0s48	10s24	16s34	10n46	10n36	23s47		n.a.
S 2	13 41	27 5	5 16	21 14	1 41	14 58	0 28	14 52	0 44	24 50	1 8	12 45	1 8	19 3	0 10	15 3	0 48	10 25	16 34	10 46	10 35	23 45		n.a.
M 3	14 1	23 41	5 10	21 34	1 37	15 24	0 31	15 6	0 44	24 51	1 8	12 44	1 8	19 4	0 10	15 4	0 48	10 25	16 34	10 46	10 34	23 43		n.a.
T 4	14 20	18 53	4 46	21 52	1 33	15 51	0 33	15 19	0 45	24 52	1 8	12 42	1 8	19 5	0 10	15 4	0 48	10 25	16 35	10 46	10 32	23 41		n.a.
W 5	14 40	13 3	4 4	22 8	1 28	16 17	0 35	15 32	0 45	24 52	1 8	12 41	1 8	19 6	0 10	15 5	0 48	10 26	16 35	10 46	10 31	23 39		n.a.
T 6	14 59	6 36	3 8	22 23	1 23	16 42	0 37	15 45	0 46	24 53	1 8	12 39	1 8	19 7	0 10	15 6	0 48	10 26	16 35	10 47	10 30	23 37		n.a.
F 7	15 17	0s 7	2 1	22 36	1 17	17 7	0 39	15 58	0 46	24 54	1 8	12 38	1 7	19 8	0 10	15 6	0 48	10 26	16 36	10 47	10 29	23 35		n.a.
S 8	15 36	6 45	0 48	22 48	1 11	17 32	0 41	16 11	0 47	24 55	1 8	12 37	1 7	19 9	0 10	15 7	0 48	10 27	16 36	10 47	10 28	23 33		n.a.
S 9	15 54	12 59	0s27	22 57	1 4	17 56	0 43	16 23	0 47	24 56	1 8	12 35	1 7	19 10	0 10	15 8	0 48	10 27	16 36	10 47	10 26	23 31		n.a.
M10	16 12	18 32	1 39	23 6	0 58	18 20	0 45	16 36	0 47	24 56	1 8	12 34	1 7	19 11	0 10	15 9	0 48	10 27	16 37	10 47	10 25	23 29		n.a.
T 11	16 30	23 5	2 44	23 13	0 50	18 43	0 47	16 49	0 48	24 57	1 8	12 32	1 7	19 12	0 10	15 9	0 48	10 28	16 37	10 47	10 24	23 27		n.a.
W12	16 48	26 25	3 40	23 18	0 43	19 6	0 49	17 1	0 48	24 58	1 8	12 31	1 7	19 13	0 10	15 10	0 48	10 28	16 37	10 46	10 23	23 25		n.a.
T 13	17 5	28 22	4 23	23 22	0 35	19 28	0 51	17 13	0 49	24 59	1 8	12 29	1 7	19 14	0 10	15 11	0 48	10 29	16 38	10 45	10 22	23 23		n.a.
F 14	17 22	28 52	4 54	23 25	0 27	19 50	0 53	17 25	0 49	25 0	1 8	12 28	1 7	19 14	0 10	15 11	0 48	10 29	16 38	10 44	10 21	23 21		n.a.
S 15	17 39	27 57	5 10	23 27	0 19	20 11	0 55	17 37	0 49	25 0	1 7	12 27	1 7	19 15	0 10	15 12	0 48	10 29	16 38	10 43	10 19	23 19		n.a.
S 16	17 55	25 45	5 14	23 27	0 10	20 31	0 57	17 49	0 50	25 1	1 7	12 25	1 6	19 16	0 10	15 13	0 48	10 30	16 38	10 42	10 18	23 17		n.a.
M17	18 11	22 27	5 3	23 26	0 1	20 51	0 59	18 1	0 50	25 2	1 7	12 24	1 6	19 17	0 10	15 14	0 48	10 30	16 39	10 41	10 17	23 15		n.a.
T 18	18 27	18 14	4 40	23 24	0s 8	21 11	1 0	18 13	0 51	25 2	1 7	12 23	1 6	19 18	0 10	15 14	0 48	10 30	16 39	10 41	10 16	23 13		n.a.
W19	18 43	13 18	4 4	23 21	0 18	21 30	1 2	18 24	0 51	25 3	1 7	12 21	1 6	19 19	0 10	15 15	0 48	10 31	16 39	10 42	10 15	23 11		n.a.
T 20	18 58	7 48	3 17	23 17	0 27	21 48	1 4	18 36	0 51	25 4	1 7	12 20	1 6	19 20	0 10	15 16	0 48	10 31	16 40	10 42	10 13	23 8		n.a.
F 21	19 13	1 55	2 20	23 11	0 37	22 5	1 5	18 47	0 52	25 4	1 7	12 19	1 6	19 21	0 10	15 16	0 48	10 31	16 40	10 43	10 12	23 6		n.a.
S 22	19 28	4n12	1 15	23 5	0 47	22 22	1 7	18 59	0 52	25 5	1 7	12 17	1 6	19 22	0 10	15 17	0 48	10 32	16 40	10 43	10 11	23 4		n.a.
S 23	19 42	10 18	0 5	22 59	0 57	22 39	1 8	19 10	0 53	25 6	1 7	12 16	1 5	19 23	0 10	15 18	0 48	10 32	16 40	10 44	10 10	23 2		n.a.
M24	19 57	16 8	1n 7	22 51	1 8	22 54	1 10	19 21	0 53	25 6	1 7	12 15	1 5	19 24	0 10	15 18	0 48	10 32	16 41	10 43	10 9	23 0		n.a.
T 25	20 10	21 20	2 18	22 43	1 18	23 9	1 11	19 31	0 53	25 7	1 7	12 14	1 5	19 25	0 10	15 19	0 48	10 33	16 41	10 43	10 7	22 58		n.a.
W26	20 24	25 27	3 22	22 34	1 29	23 24	1 13	19 42	0 54	25 7	1 7	12 12	1 5	19 26	0 10	15 20	0 48	10 33	16 41	10 41	10 6	22 56		n.a.
T 27	20 37	28 4	4 14	22 25	1 40	23 37	1 14	19 53	0 54	25 8	1 7	12 11	1 5	19 27	0 10	15 20	0 48	10 33	16 41	10 40	10 5	22 54		n.a.
F 28	20 50	28 50	4 50	22 15	1 51	23 50	1 15	20 3	0 55	25 8	1 7	12 10	1 5	19 28	0 10	15 21	0 48	10 34	16 42	10 38	10 4	22 51		n.a.
S 29	21 2	27 36	5 9	22 5	2 2	24 2	1 16	20 13	0 55	25 9	1 7	12 9	1 5	19 29	0 11	15 22	0 48	10 34	16 42	10 36	10 3	22 49		n.a.
S 30	21n14	24n32	5n 7	21n54	2s13	24n14	1n17	20n23	0n55	25n 9	1n 7	12s 8	1n 4	19n30	0n11	15n22	0s48	10s34	16s42	10n35	10n 2	22s47		n.a.

Julian Day Number = 135293.5, Delta T = 34h08m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'04, Lahiri = -63°36'04 Julian Calendar 1 June 4343 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 21 27	3♊21'21	19♌20	28♊52	13♊48	25♉22	25♊19	3°R43	24♉ 8	12♉52	7°R37	26°R38	25♈ 9	10♒53	n.a.	M 1
T 2	16 25 24	4°19'42	3♍32	29°18	15° 3	26° 1	25°32	3♏39	24°12	12°54	7♋36	26°D38	25° 6	11° 0	n.a.	T 2
W 3	16 29 20	5°18'05	17°32	29°40	16°17	26°39	25°45	3°36	24°16	12°56	7°35	26♈38	25° 3	11° 7	n.a.	W 3
T 4	16 33 17	6°16'29	1♎20	29°57	17°32	27°18	25°58	3°32	24°19	12°58	7°34	26°39	25° 0	11°13	n.a.	T 4
F 5	16 37 14	7°14'56	14°55	0♋ 9	18°47	27°57	26°10	3°29	24°23	13° 0	7°33	26°41	24°56	11°20	n.a.	F 5
S 6	16 41 10	8°13'24	28°17	0°R14	20° 1	28°35	26°23	3°25	24°27	13° 2	7°32	26°R41	24°53	11°27	n.a.	S 6
S 7	16 45 7	9°11'54	11♏28	0°14	21°16	29°14	26°36	3°22	24°30	13° 4	7°31	26°40	24°50	11°34	n.a.	S 7
M 8	16 49 3	10°10'27	24°27	0° 8	22°31	29°52	26°49	3°19	24°34	13° 7	7°30	26°37	24°47	11°40	n.a.	M 8
T 9	16 53 0	11° 9'01	7♐14	29♊54	23°45	0♊31	27° 2	3°16	24°38	13° 9	7°29	26°32	24°44	11°47	n.a.	T 9
W10	16 56 56	12° 7'38	19°49	29°34	25° 0	1°10	27°15	3°13	24°41	13°11	7°28	26°25	24°40	11°54	n.a.	W10
T 11	17 0 53	13° 6'17	2♑12	29° 8	26°15	1°48	27°28	3°10	24°45	13°13	7°27	26°17	24°37	12° 0	n.a.	T 11
F 12	17 4 49	14° 4'58	14°25	28°35	27°30	2°27	27°41	3° 7	24°48	13°15	7°26	26° 8	24°34	12° 7	n.a.	F 12
S 13	17 8 46	15° 3'42	26°28	27°55	28°44	3° 6	27°54	3° 4	24°52	13°17	7°25	25°59	24°31	12°14	n.a.	S 13
S 14	17 12 42	16° 2'28	8♒24	27° 8	29°59	3°44	28° 7	3° 2	24°56	13°18	7°24	25°52	24°28	12°21	n.a.	S 14
M15	17 16 39	17° 1'16	20°15	26°17	1♋14	4°23	28°20	2°59	24°59	13°20	7°23	25°46	24°25	12°27	n.a.	M15
T 16	17 20 36	18° 0'07	2♓ 7	25°20	2°29	5° 2	28°33	2°57	25° 3	13°22	7°21	25°42	24°21	12°34	n.a.	T 16
W17	17 24 32	18°59'01	14° 2	24°19	3°43	5°40	28°46	2°54	25° 6	13°24	7°20	25°D41	24°18	12°41	n.a.	W17
T 18	17 28 29	19°57'57	26° 6	23°16	4°58	6°19	28°59	2°52	25°10	13°26	7°19	25°41	24°15	12°47	n.a.	T 18
F 19	17 32 25	20°56'55	8♈25	22°11	6°13	6°58	29°12	2°49	25°13	13°28	7°18	25°42	24°12	12°54	n.a.	F 19
S 20	17 36 22	21°55'56	21° 2	21° 6	7°28	7°37	29°25	2°47	25°17	13°30	7°17	25°R42	24° 9	13° 1	n.a.	S 20
S 21	17 40 18	22°55'00	4♉ 3	20° 3	8°43	8°16	29°38	2°45	25°20	13°32	7°16	25°42	24° 6	13° 8	n.a.	S 21
M22	17 44 15	23°54'06	17°31	19° 3	9°57	8°54	29°51	2°43	25°23	13°33	7°15	25°40	24° 2	13°14	n.a.	M22
T 23	17 48 11	24°53'15	1♊25	18° 8	11°12	9°33	0♋ 4	2°41	25°27	13°35	7°13	25°35	23°59	13°21	n.a.	T 23
W24	17 52 8	25°52'26	15°45	17°20	12°27	10°12	0°18	2°39	25°30	13°37	7°12	25°29	23°56	13°28	n.a.	W24
T 25	17 56 4	26°51'40	0♋26	16°39	13°42	10°51	0°31	2°38	25°34	13°39	7°11	25°20	23°53	13°34	n.a.	T 25
F 26	18 0 1	27°50'55	15°19	16° 7	14°57	11°30	0°44	2°36	25°37	13°40	7°10	25°10	23°50	13°41	n.a.	F 26
S 27	18 3 57	28°50'14	0♌17	15°44	16°11	12° 9	0°57	2°35	25°40	13°42	7° 9	25° 0	23°46	13°48	n.a.	S 27
S 28	18 7 54	29°49'34	15° 9	15°31	17°26	12°48	1°10	2°33	25°44	13°44	7° 8	24°52	23°43	13°55	n.a.	S 28
M29	18 11 51	0♋48'56	29°48	15°D29	18°41	13°27	1°24	2°32	25°47	13°46	7° 6	24°46	23°40	14° 1	n.a.	M29
T 30	18 15 47	1°48'20	14♍10	15°37	19°56	14° 6	1°37	2°31	25°50	13°47	7° 5	24°43	23°37	14° 8	n.a.	T 30
W31	18 19 44	2♋47'46	28♍11	15♊56	21♋11	14♊45	1♋50	2♏30	25♉53	13♉49	7♑ 4	24°D42	23♈34	14♒15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n26	19n58	4n47	21n44	2s24	24n25	1n19	20n33	0n56	25n10	1n 7	12s 6	1n 4	19n31	0n11	15n23	0s48	10s34	16s42	10n34	10n 0	22s45		n.a.
T 2	21 37	14 20	4 9	21 33	2 34	24 35	1 20	20 43	0 56	25 10	1 7	12 5	1 4	19 32	0 11	15 24	0 48	10 35	16 43	10 33	9 59	22 43		n.a.
W 3	21 48	8 3	3 16	21 23	2 45	24 44	1 20	20 53	0 57	25 11	1 7	12 4	1 4	19 33	0 11	15 24	0 48	10 35	16 43	10 34	9 58	22 41		n.a.
T 4	21 58	1 29	2 13	21 12	2 55	24 52	1 21	21 3	0 57	25 11	1 7	12 3	1 4	19 34	0 11	15 25	0 48	10 35	16 43	10 34	9 57	22 38		n.a.
F 5	22 9	5s 4	1 3	21 2	3 5	25 0	1 22	21 12	0 57	25 12	1 7	12 2	1 4	19 35	0 11	15 26	0 48	10 36	16 43	10 35	9 56	22 36		n.a.
S 6	22 18	11 18	0s 9	20 53	3 15	25 7	1 23	21 21	0 58	25 12	1 7	12 1	1 4	19 36	0 11	15 26	0 48	10 36	16 43	10 35	9 54	22 34		n.a.
S 7	22 28	16 57	1 19	20 44	3 24	25 13	1 24	21 30	0 58	25 12	1 8	12 0	1 3	19 37	0 11	15 27	0 48	10 36	16 44	10 34	9 53	22 32		n.a.
M 8	22 37	21 45	2 24	20 35	3 33	25 19	1 24	21 39	0 58	25 13	1 8	11 59	1 3	19 38	0 11	15 28	0 48	10 36	16 44	10 33	9 52	22 30		n.a.
T 9	22 45	25 26	3 21	20 27	3 40	25 23	1 25	21 48	0 59	25 13	1 8	11 58	1 3	19 39	0 11	15 28	0 48	10 37	16 44	10 31	9 51	22 27		n.a.
W10	22 54	27 49	4 7	20 21	3 47	25 27	1 25	21 57	0 59	25 13	1 8	11 57	1 3	19 39	0 11	15 29	0 48	10 37	16 44	10 29	9 50	22 25		n.a.
T 11	23 1	28 47	4 40	20 15	3 53	25 30	1 26	22 5	1 0	25 14	1 8	11 57	1 3	19 40	0 11	15 30	0 48	10 37	16 44	10 26	9 48	22 23		n.a.
F 12	23 9	28 17	5 0	20 10	3 57	25 33	1 26	22 14	1 0	25 14	1 8	11 56	1 3	19 41	0 11	15 30	0 48	10 37	16 44	10 22	9 47	22 21		n.a.
S 13	23 16	26 28	5 6	20 7	4 0	25 34	1 27	22 22	1 0	25 14	1 8	11 55	1 2	19 42	0 11	15 31	0 48	10 38	16 45	10 19	9 46	22 18		n.a.
S 14	23 22	23 29	4 59	20 4	4 1	25 35	1 27	22 30	1 1	25 15	1 8	11 54	1 2	19 43	0 11	15 31	0 48	10 38	16 45	10 16	9 45	22 16		n.a.
M15	23 28	19 33	4 39	20 3	4 1	25 34	1 27	22 38	1 1	25 15	1 8	11 53	1 2	19 44	0 11	15 32	0 48	10 38	16 45	10 14	9 44	22 14		n.a.
T 16	23 34	14 51	4 7	20 4	3 59	25 34	1 27	22 45	1 1	25 15	1 8	11 53	1 2	19 45	0 11	15 33	0 48	10 38	16 45	10 13	9 42	22 12		n.a.
W17	23 39	9 35	3 24	20 6	3 54	25 32	1 27	22 53	1 2	25 15	1 8	11 52	1 2	19 46	0 11	15 33	0 48	10 38	16 45	10 12	9 41	22 9		n.a.
T 18	23 44	3 54	2 32	20 9	3 48	25 29	1 27	23 0	1 2	25 15	1 8	11 51	1 2	19 47	0 11	15 34	0 48	10 39	16 45	10 12	9 40	22 7		n.a.
F 19	23 48	2n 2	1 31	20 14	3 40	25 26	1 27	23 7	1 2	25 15	1 8	11 51	1 1	19 48	0 11	15 34	0 48	10 39	16 45	10 12	9 39	22 5		n.a.
S 20	23 52	8 3	0 25	20 21	3 29	25 22	1 27	23 14	1 3	25 16	1 8	11 50	1 1	19 48	0 11	15 35	0 48	10 39	16 46	10 13	9 38	22 3		n.a.
S 21	23 56	13 56	0n45	20 29	3 17	25 17	1 27	23 21	1 3	25 16	1 8	11 50	1 1	19 49	0 11	15 35	0 48	10 39	16 46	10 13	9 36	22 0		n.a.
M22	23 59	19 22	1 54	20 38	3 2	25 11	1 27	23 28	1 4	25 16	1 8	11 49	1 1	19 50	0 11	15 36	0 48	10 39	16 46	10 12	9 35	21 58		n.a.
T 23	24 1	23 57	2 58	20 49	2 47	25 4	1 26	23 34	1 4	25 16	1 8	11 48	1 1	19 51	0 11	15 37	0 48	10 40	16 46	10 10	9 34	21 56		n.a.
W24	24 4	27 13	3 54	21 1	2 30	24 57	1 26	23 41	1 4	25 16	1 8	11 48	1 0	19 52	0 11	15 37	0 48	10 40	16 46	10 8	9 33	21 53		n.a.
T 25	24 5	28 43	4 35	21 15	2 12	24 49	1 25	23 47	1 5	25 16	1 8	11 48	1 0	19 53	0 11	15 38	0 48	10 40	16 46	10 4	9 32	21 51		n.a.
F 26	24 6	28 9	4 58	21 30	1 54	24 40	1 25	23 53	1 5	25 16	1 8	11 47	1 0	19 54	0 11	15 38	0 48	10 40	16 46	10 1	9 30	21 49		n.a.
S 27	24 7	25 34	5 2	21 46	1 35	24 31	1 24	23 59	1 5	25 16	1 8	11 47	1 0	19 54	0 11	15 39	0 48	10 40	16 46	9 57	9 29	21 46		n.a.
S 28	24 8	21 16	4 44	22 3	1 17	24 20	1 24	24 4	1 6	25 16	1 8	11 46	1 0	19 55	0 11	15 39	0 48	10 40	16 46	9 54	9 28	21 44		n.a.
M29	24 7	15 43	4 8	22 21	0 58	24 9	1 23	24 10	1 6	25 16	1 8	11 46	1 0	19 56	0 11	15 40	0 48	10 40	16 46	9 52	9 27	21 42		n.a.
T 30	24 7	9 26	3 18	22 40	0 40	23 57	1 22	24 15	1 6	25 16	1 9	11 46	0 59	19 57	0 11	15 40	0 48	10 41	16 46	9 50	9 26	21 39		n.a.
W31	24n 6	2n48	2n16	22n59	0s23	23n45	1n21	24n20	1n 7	25n16	1n 9	11s46	0n59	19n58	0n11	15n41	0s48	10s41	16s46	9n50	9n24	21s37		n.a.

Julian Day Number = 135323.5, Delta T = 34h08m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°43'00, Lahiri = -63°36'00 Julian Calendar 1 July 4343 BCE == Greg. Calendar 27 May 4343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 23 40	3♋47'14	11♎52	16♊24	22♋25	15♊23	2♋ 3	2°R28	25♉56	13♉50	7°R 3	24♈42	23♈31	14♒21	n.a.	T 1
F 2	18 27 37	4°46'44	25°15	17° 2	23°40	16° 2	2°16	2♏28	25°59	13°52	7♌ 2	24°R42	23°27	14°28	n.a.	F 2
S 3	18 31 33	5°46'16	8♏20	17°48	24°55	16°41	2°30	2°27	26° 3	13°53	7° 0	24°41	23°24	14°35	n.a.	S 3
S 4	18 35 30	6°45'51	21°12	18°43	26°10	17°21	2°43	2°26	26° 6	13°55	6°59	24°39	23°21	14°42	n.a.	S 4
M 5	18 39 26	7°45'27	3♐51	19°45	27°24	18° 0	2°56	2°25	26° 9	13°56	6°58	24°33	23°18	14°48	n.a.	M 5
T 6	18 43 23	8°45'05	16°20	20°53	28°39	18°39	3° 9	2°25	26°12	13°58	6°57	24°24	23°15	14°55	n.a.	T 6
W 7	18 47 19	9°44'46	28°40	22° 8	29°54	19°18	3°22	2°24	26°15	13°59	6°56	24°13	23°12	15° 2	n.a.	W 7
T 8	18 51 16	10°44'29	10♌52	23°28	1♌ 9	19°57	3°35	2°24	26°18	14° 1	6°54	24° 0	23° 8	15° 9	n.a.	T 8
F 9	18 55 12	11°44'14	22°57	24°52	2°23	20°36	3°49	2°24	26°21	14° 2	6°53	23°46	23° 5	15°15	n.a.	F 9
S 10	18 59 9	12°44'02	4♒55	26°20	3°38	21°15	4° 2	2°24	26°23	14° 4	6°52	23°32	23° 2	15°22	n.a.	S 10
S 11	19 3 5	13°43'51	16°48	27°51	4°53	21°54	4°15	2°D24	26°26	14° 5	6°51	23°20	22°59	15°29	n.a.	S 11
M12	19 7 2	14°43'43	28°38	29°25	6° 7	22°33	4°28	2°24	26°29	14° 6	6°50	23°10	22°56	15°35	n.a.	M12
T 13	19 10 59	15°43'38	10♓28	1♋ 1	7°22	23°13	4°41	2°24	26°32	14° 7	6°48	23° 2	22°52	15°42	n.a.	T 13
W14	19 14 55	16°43'35	22°21	2°39	8°37	23°52	4°54	2°24	26°35	14° 9	6°47	22°58	22°49	15°49	n.a.	W14
T 15	19 18 52	17°43'34	4♈23	4°18	9°52	24°31	5° 7	2°25	26°37	14°10	6°46	22°56	22°46	15°56	n.a.	T 15
F 16	19 22 48	18°43'35	16°37	5°58	11° 6	25°10	5°20	2°25	26°40	14°11	6°45	22°55	22°43	16° 2	n.a.	F 16
S 17	19 26 45	19°43'40	29°10	7°39	12°21	25°50	5°33	2°26	26°43	14°12	6°44	22°55	22°40	16° 9	n.a.	S 17
S 18	19 30 41	20°43'46	12♉ 6	9°21	13°35	26°29	5°46	2°27	26°45	14°13	6°42	22°55	22°37	16°16	n.a.	S 18
M19	19 34 38	21°43'55	25°30	11° 3	14°50	27° 8	5°59	2°27	26°48	14°14	6°41	22°52	22°33	16°22	n.a.	M19
T 20	19 38 34	22°44'07	9♊23	12°46	16° 5	27°48	6°12	2°28	26°50	14°16	6°40	22°46	22°30	16°29	n.a.	T 20
W21	19 42 31	23°44'21	23°47	14°28	17°19	28°27	6°25	2°29	26°53	14°17	6°39	22°38	22°27	16°36	n.a.	W21
T 22	19 46 27	24°44'37	8♋36	16°10	18°34	29° 6	6°38	2°31	26°55	14°18	6°38	22°28	22°24	16°43	n.a.	T 22
F 23	19 50 24	25°44'55	23°44	17°52	19°49	29°46	6°51	2°32	26°57	14°19	6°37	22°16	22°21	16°49	n.a.	F 23
S 24	19 54 20	26°45'16	9♌ 0	19°34	21° 3	0♋25	7° 4	2°33	27° 0	14°20	6°36	22° 5	22°18	16°56	n.a.	S 24
S 25	19 58 17	27°45'38	24°14	21°16	22°18	1° 5	7°17	2°35	27° 2	14°20	6°34	21°55	22°14	17° 3	n.a.	S 25
M26	20 2 13	28°46'02	9♍13	22°57	23°32	1°44	7°29	2°36	27° 4	14°21	6°33	21°47	22°11	17° 9	n.a.	M26
T 27	20 6 10	29°46'27	23°52	24°38	24°47	2°24	7°42	2°38	27° 6	14°22	6°32	21°42	22° 8	17°16	n.a.	T 27
W28	20 10 7	0♌46'55	8♎ 5	26°19	26° 1	3° 3	7°55	2°40	27° 9	14°23	6°31	21°40	22° 5	17°23	n.a.	W28
T 29	20 14 3	1°47'24	21°52	27°59	27°16	3°43	8° 7	2°41	27°11	14°24	6°30	21°D40	22° 2	17°29	n.a.	T 29
F 30	20 18 0	2°47'55	5♍14	29°38	28°30	4°22	8°20	2°43	27°13	14°25	6°29	21°R40	21°58	17°36	n.a.	F 30
S 31	20 21 56	3♌48'27	18♍14	1♌18	29♌45	5♋ 2	8♋33	2♏45	27♉15	14♉25	6♌28	21♈39	21♈55	17♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	3s48	1n 8	23n18	0s 6	23n31	1n20	24n25	1n 7	25n15	1n 9	11s46	0n59	19n58	0n11	15n41	0s48	10s41	16s46	9n50	9n23	21s35		n.a.
F 2	24 2	10 5	0s 3	23 38	0n 9	23 17	1 19	24 29	1 7	25 15	1 9	11 45	0 59	19 59	0 11	15 42	0 48	10 41	16 47	9 50	9 22	21 32		n.a.
S 3	24 0	15 49	1 12	23 57	0 24	23 3	1 18	24 34	1 8	25 15	1 9	11 45	0 59	20 0	0 11	15 42	0 48	10 41	16 47	9 50	9 21	21 30		n.a.
S 4	23 57	20 45	2 15	24 15	0 37	22 47	1 17	24 38	1 8	25 15	1 9	11 45	0 58	20 1	0 11	15 42	0 48	10 41	16 47	9 49	9 19	21 28		n.a.
M 5	23 53	24 39	3 11	24 33	0 50	22 31	1 16	24 42	1 8	25 15	1 9	11 45	0 58	20 1	0 11	15 43	0 48	10 41	16 47	9 47	9 18	21 25		n.a.
T 6	23 50	27 20	3 57	24 49	1 1	22 14	1 15	24 46	1 9	25 14	1 9	11 45	0 58	20 2	0 11	15 43	0 48	10 41	16 47	9 43	9 17	21 23		n.a.
W 7	23 45	28 38	4 31	25 4	1 11	21 57	1 13	24 50	1 9	25 14	1 9	11 45	0 58	20 3	0 11	15 44	0 48	10 41	16 47	9 39	9 16	21 20		n.a.
T 8	23 41	28 31	4 52	25 17	1 20	21 39	1 12	24 53	1 9	25 14	1 9	11 45	0 58	20 4	0 11	15 44	0 48	10 41	16 47	9 34	9 15	21 18		n.a.
F 9	23 35	27 2	5 0	25 29	1 28	21 20	1 11	24 56	1 10	25 14	1 9	11 45	0 58	20 4	0 11	15 45	0 48	10 41	16 47	9 29	9 13	21 16		n.a.
S 10	23 30	24 19	4 54	25 39	1 34	21 1	1 9	24 59	1 10	25 13	1 9	11 45	0 57	20 5	0 11	15 45	0 48	10 41	16 47	9 24	9 12	21 13		n.a.
S 11	23 24	20 36	4 35	25 47	1 40	20 41	1 8	25 2	1 10	25 13	1 10	11 46	0 57	20 6	0 11	15 45	0 48	10 42	16 46	9 19	9 11	21 11		n.a.
M12	23 17	16 6	4 5	25 52	1 45	20 21	1 6	25 5	1 10	25 13	1 10	11 46	0 57	20 6	0 11	15 46	0 48	10 42	16 46	9 15	9 10	21 8		n.a.
T 13	23 10	10 59	3 24	25 56	1 49	19 59	1 4	25 8	1 11	25 12	1 10	11 46	0 57	20 7	0 11	15 46	0 48	10 42	16 46	9 12	9 9	21 6		n.a.
W14	23 3	5 28	2 34	25 58	1 52	19 38	1 2	25 10	1 11	25 12	1 10	11 46	0 57	20 8	0 11	15 47	0 48	10 42	16 46	9 11	9 7	21 4		n.a.
T 15	22 55	0n19	1 36	25 57	1 54	19 16	1 1	25 12	1 11	25 11	1 10	11 47	0 56	20 8	0 11	15 47	0 48	10 42	16 46	9 10	9 6	21 1		n.a.
F 16	22 46	6 12	0 33	25 55	1 55	18 53	0 59	25 14	1 12	25 11	1 10	11 47	0 56	20 9	0 11	15 47	0 48	10 42	16 46	9 10	9 5	20 59		n.a.
S 17	22 38	12 0	0n33	25 50	1 56	18 30	0 57	25 16	1 12	25 11	1 10	11 47	0 56	20 10	0 11	15 48	0 48	10 42	16 46	9 10	9 4	20 56		n.a.
S 18	22 28	17 29	1 39	25 43	1 56	18 6	0 55	25 17	1 12	25 10	1 10	11 48	0 56	20 10	0 11	15 48	0 48	10 42	16 46	9 9	9 3	20 54		n.a.
M19	22 19	22 19	2 43	25 35	1 56	17 42	0 53	25 18	1 13	25 10	1 10	11 48	0 56	20 11	0 11	15 48	0 48	10 42	16 46	9 8	9 1	20 51		n.a.
T 20	22 9	26 6	3 39	25 24	1 55	17 17	0 51	25 19	1 13	25 9	1 11	11 49	0 56	20 12	0 11	15 49	0 48	10 42	16 46	9 6	9 0	20 49		n.a.
W21	21 58	28 21	4 23	25 12	1 53	16 52	0 49	25 20	1 13	25 9	1 11	11 49	0 55	20 12	0 11	15 49	0 48	10 42	16 46	9 3	8 59	20 46		n.a.
T 22	21 47	28 41	4 51	24 58	1 51	16 26	0 47	25 21	1 13	25 8	1 11	11 50	0 55	20 13	0 11	15 49	0 48	10 42	16 46	8 59	8 58	20 44		n.a.
F 23	21 36	26 53	5 0	24 42	1 49	16 0	0 45	25 21	1 14	25 8	1 11	11 50	0 55	20 13	0 11	15 50	0 48	10 41	16 46	8 55	8 56	20 41		n.a.
S 24	21 24	23 7	4 47	24 24	1 46	15 33	0 42	25 22	1 14	25 7	1 11	11 51	0 55	20 14	0 11	15 50	0 48	10 41	16 45	8 50	8 55	20 39		n.a.
S 25	21 12	17 48	4 14	24 5	1 43	15 6	0 40	25 22	1 14	25 6	1 11	11 52	0 55	20 15	0 11	15 50	0 48	10 41	16 45	8 46	8 54	20 37		n.a.
M26	21 0	11 28	3 24	23 44	1 39	14 39	0 38	25 22	1 15	25 6	1 11	11 52	0 54	20 15	0 11	15 50	0 48	10 41	16 45	8 44	8 53	20 34		n.a.
T 27	20 47	4 39	2 21	23 22	1 35	14 11	0 35	25 21	1 15	25 5	1 11	11 53	0 54	20 16	0 11	15 51	0 48	10 41	16 45	8 42	8 52	20 32		n.a.
W28	20 33	2s13	1 11	22 59	1 31	13 43	0 33	25 21	1 15	25 4	1 12	11 54	0 54	20 16	0 12	15 51	0 48	10 41	16 45	8 41	8 50	20 29		n.a.
T 29	20 20	8 46	0s 1	22 35	1 27	13 15	0 30	25 20	1 15	25 4	1 12	11 55	0 54	20 17	0 12	15 51	0 48	10 41	16 45	8 41	8 49	20 27		n.a.
F 30	20 6	14 45	1 11	22 9	1 22	12 46	0 28	25 19	1 16	25 3	1 12	11 56	0 54	20 17	0 12	15 51	0 48	10 41	16 45	8 41	8 48	20 24		n.a.
S 31	19n51	19s55	2s15	21n42	1n17	12n17	0n25	25n18	1n16	25n 2	1n12	11s57	0n54	20n18	0n12	15n51	0s48	10s41	16s44	8n40	8n47	20s21		n.a.

Julian Day Number = 135354.5, Delta T = 34h08m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'56, Lahiri = -63°35'56 Julian Calendar 1 Aug. 4343 BCE == Greg. Calendar 27 June 4343 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 53	4♌49'01	0♐56	2♌57	0♍59	5♋41	8♋45	2♏48	27♉17	14♉26	6°R27	21°R36	21♈52	17♒50	n.a.	S 1
M 2	20 29 49	5°49'36	13°23	4°35	2°14	6°21	8°58	2°50	27°19	14°27	6♊26	21♈31	21°49	17°56	n.a.	M 2
T 3	20 33 46	6°50'14	25°40	6°13	3°28	7° 0	9°10	2°52	27°20	14°27	6°25	21°23	21°46	18° 3	n.a.	T 3
W 4	20 37 42	7°50'53	7♑48	7°50	4°43	7°40	9°22	2°55	27°22	14°28	6°24	21°12	21°43	18°10	n.a.	W 4
T 5	20 41 39	8°51'33	19°50	9°28	5°57	8°20	9°35	2°57	27°24	14°28	6°23	20°59	21°39	18°16	n.a.	T 5
F 6	20 45 35	9°52'15	1♒47	11° 4	7°11	8°59	9°47	3° 0	27°26	14°29	6°22	20°45	21°36	18°23	n.a.	F 6
S 7	20 49 32	10°52'59	13°40	12°41	8°26	9°39	9°59	3° 3	27°27	14°29	6°21	20°31	21°33	18°30	n.a.	S 7
S 8	20 53 28	11°53'44	25°32	14°17	9°40	10°19	10°12	3° 5	27°29	14°30	6°20	20°19	21°30	18°37	n.a.	S 8
M 9	20 57 25	12°54'31	7♓23	15°53	10°54	10°58	10°24	3° 8	27°31	14°30	6°19	20° 9	21°27	18°43	n.a.	M 9
T 10	21 1 22	13°55'20	19°15	17°28	12° 9	11°38	10°36	3°11	27°32	14°31	6°18	20° 1	21°24	18°50	n.a.	T 10
W11	21 5 18	14°56'11	1♈11	19° 3	13°23	12°18	10°48	3°14	27°34	14°31	6°17	19°57	21°20	18°57	n.a.	W11
T 12	21 9 15	15°57'03	13°14	20°38	14°37	12°58	11° 0	3°18	27°35	14°31	6°16	19°55	21°17	19° 3	n.a.	T 12
F 13	21 13 11	16°57'57	25°28	22°12	15°51	13°38	11°12	3°21	27°36	14°32	6°15	19°D55	21°14	19°10	n.a.	F 13
S 14	21 17 8	17°58'53	7♉58	23°46	17° 5	14°17	11°24	3°24	27°38	14°32	6°15	19°56	21°11	19°17	n.a.	S 14
S 15	21 21 4	18°59'51	20°49	25°20	18°20	14°57	11°35	3°28	27°39	14°32	6°14	19°R56	21° 8	19°24	n.a.	S 15
M16	21 25 1	20° 0'50	4♊ 4	26°54	19°34	15°37	11°47	3°31	27°40	14°32	6°13	19°55	21° 4	19°30	n.a.	M16
T 17	21 28 57	21° 1'51	17°48	28°28	20°48	16°17	11°59	3°35	27°41	14°32	6°12	19°52	21° 1	19°37	n.a.	T 17
W18	21 32 54	22° 2'54	2♋ 1	0♍ 1	22° 2	16°57	12°10	3°39	27°42	14°32	6°11	19°46	20°58	19°44	n.a.	W18
T 19	21 36 50	23° 3'59	16°42	1°34	23°16	17°37	12°22	3°43	27°43	14°32	6°11	19°39	20°55	19°50	n.a.	T 19
F 20	21 40 47	24° 5'05	1♌45	3° 7	24°30	18°17	12°33	3°47	27°44	14°33	6°10	19°30	20°52	19°57	n.a.	F 20
S 21	21 44 44	25° 6'12	17° 2	4°40	25°44	18°57	12°45	3°51	27°45	14°R33	6° 9	19°21	20°49	20° 4	n.a.	S 21
S 22	21 48 40	26° 7'20	2♍22	6°12	26°58	19°37	12°56	3°55	27°46	14°32	6° 8	19°13	20°45	20°11	n.a.	S 22
M23	21 52 37	27° 8'30	17°32	7°45	28°12	20°17	13° 7	3°59	27°47	14°32	6° 8	19° 8	20°42	20°17	n.a.	M23
T 24	21 56 33	28° 9'40	2♎25	9°17	29°26	20°57	13°18	4° 3	27°48	14°32	6° 7	19° 4	20°39	20°24	n.a.	T 24
W25	22 0 30	29°10'52	16°53	10°49	0♎40	21°37	13°29	4° 8	27°48	14°32	6° 6	19°D 3	20°36	20°31	n.a.	W25
T 26	22 4 26	0♍12'04	0♏52	12°21	1°54	22°17	13°40	4°12	27°49	14°32	6° 6	19° 3	20°33	20°37	n.a.	T 26
F 27	22 8 23	1°13'17	14°23	13°53	3° 8	22°57	13°51	4°16	27°50	14°32	6° 5	19° 4	20°29	20°44	n.a.	F 27
S 28	22 12 19	2°14'31	27°28	15°24	4°22	23°37	14° 2	4°21	27°50	14°32	6° 4	19°R 5	20°26	20°51	n.a.	S 28
S 29	22 16 16	3°15'46	10♐12	16°55	5°35	24°17	14°13	4°26	27°51	14°31	6° 4	19° 5	20°23	20°57	n.a.	S 29
M30	22 20 13	4♍17'01	22♐37	18♍26	6♎49	24♋57	14♋23	4♏31	27♉51	14♉31	6♑ 3	19♈ 3	20♈20	21♒ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n36	24s 3	3s12	21n14	1n12	11n47	0n23	25n16	1n16	25n 2	1n12	11s57	0n53	20n18	0n12	15n52	0s48	10s41	16s44	8n39	8n45	20s19		n.a.
M 2	19 21	26 59	3 57	20 45	1 7	11 18	0 20	25 15	1 16	25 1	1 12	11 58	0 53	20 19	0 12	15 52	0 48	10 41	16 44	8 37	8 44	20 16		n.a.
T 3	19 6	28 34	4 31	20 15	1 1	10 48	0 18	25 13	1 17	25 0	1 12	11 59	0 53	20 19	0 12	15 52	0 48	10 41	16 44	8 34	8 43	20 14		n.a.
W 4	18 50	28 45	4 52	19 44	0 56	10 17	0 15	25 11	1 17	25 0	1 13	12 0	0 53	20 20	0 12	15 52	0 48	10 40	16 44	8 30	8 42	20 11		n.a.
T 5	18 34	27 34	5 0	19 12	0 50	9 47	0 12	25 9	1 17	24 59	1 13	12 2	0 53	20 20	0 12	15 52	0 48	10 40	16 44	8 25	8 41	20 9		n.a.
F 6	18 17	25 7	4 55	18 39	0 44	9 16	0 10	25 6	1 18	24 58	1 13	12 3	0 53	20 20	0 12	15 52	0 48	10 40	16 43	8 20	8 39	20 6		n.a.
S 7	18 0	21 36	4 37	18 6	0 38	8 45	0 7	25 4	1 18	24 57	1 13	12 4	0 52	20 21	0 12	15 53	0 49	10 40	16 43	8 14	8 38	20 4		n.a.
S 8	17 43	17 14	4 7	17 32	0 32	8 14	0 4	25 1	1 18	24 56	1 13	12 5	0 52	20 21	0 12	15 53	0 49	10 40	16 43	8 10	8 37	20 1		n.a.
M 9	17 25	12 13	3 26	16 57	0 26	7 42	0 1	24 58	1 18	24 56	1 13	12 6	0 52	20 22	0 12	15 53	0 49	10 40	16 43	8 6	8 36	19 59		n.a.
T 10	17 7	6 45	2 35	16 21	0 20	7 11	0s 1	24 54	1 18	24 55	1 14	12 7	0 52	20 22	0 12	15 53	0 49	10 40	16 43	8 3	8 34	19 56		n.a.
W11	16 49	1 1	1 38	15 45	0 13	6 39	0 4	24 51	1 19	24 54	1 14	12 9	0 52	20 22	0 12	15 53	0 49	10 39	16 42	8 1	8 33	19 53		n.a.
T 12	16 31	4n49	0 36	15 8	0 7	6 7	0 7	24 47	1 19	24 53	1 14	12 10	0 51	20 23	0 12	15 53	0 49	10 39	16 42	8 0	8 32	19 51		n.a.
F 13	16 12	10 35	0n30	14 31	0 1	5 35	0 10	24 43	1 19	24 52	1 14	12 11	0 51	20 23	0 12	15 53	0 49	10 39	16 42	8 0	8 31	19 48		n.a.
S 14	15 53	16 3	1 35	13 53	0s 6	5 3	0 13	24 39	1 19	24 51	1 14	12 12	0 51	20 23	0 12	15 53	0 49	10 39	16 42	8 1	8 30	19 46		n.a.
S 15	15 33	20 59	2 37	13 15	0 12	4 30	0 16	24 35	1 20	24 51	1 14	12 14	0 51	20 24	0 12	15 53	0 49	10 39	16 41	8 1	8 28	19 43		n.a.
M16	15 14	25 3	3 33	12 37	0 19	3 58	0 18	24 30	1 20	24 50	1 15	12 15	0 51	20 24	0 12	15 53	0 49	10 38	16 41	8 0	8 27	19 40		n.a.
T 17	14 54	27 51	4 19	11 57	0 25	3 25	0 21	24 26	1 20	24 49	1 15	12 17	0 51	20 24	0 12	15 53	0 49	10 38	16 41	7 59	8 26	19 38		n.a.
W18	14 34	28 57	4 51	11 18	0 31	2 53	0 24	24 21	1 20	24 48	1 15	12 18	0 51	20 25	0 12	15 53	0 49	10 38	16 41	7 57	8 25	19 35		n.a.
T 19	14 13	28 5	5 5	10 38	0 38	2 20	0 27	24 16	1 21	24 47	1 15	12 20	0 50	20 25	0 12	15 53	0 49	10 38	16 40	7 54	8 23	19 33		n.a.
F 20	13 52	25 10	4 58	9 58	0 44	1 47	0 30	24 10	1 21	24 46	1 15	12 21	0 50	20 25	0 12	15 53	0 49	10 38	16 40	7 51	8 22	19 30		n.a.
S 21	13 31	20 27	4 30	9 18	0 50	1 15	0 33	24 5	1 21	24 45	1 16	12 23	0 50	20 25	0 12	15 53	0 49	10 37	16 40	7 47	8 21	19 27		n.a.
S 22	13 10	14 23	3 43	8 37	0 56	0 42	0 36	23 59	1 21	24 44	1 16	12 24	0 50	20 26	0 12	15 53	0 49	10 37	16 40	7 44	8 20	19 25		n.a.
M23	12 49	7 31	2 41	7 57	1 2	0 9	0 38	23 53	1 21	24 43	1 16	12 26	0 50	20 26	0 12	15 53	0 49	10 37	16 39	7 42	8 19	19 22		n.a.
T 24	12 27	0 21	1 28	7 16	1 8	0s24	0 41	23 47	1 22	24 42	1 16	12 28	0 50	20 26	0 12	15 53	0 49	10 37	16 39	7 40	8 17	19 19		n.a.
W25	12 5	6s38	0 12	6 35	1 14	0 57	0 44	23 41	1 22	24 41	1 16	12 29	0 49	20 26	0 12	15 53	0 49	10 36	16 39	7 40	8 16	19 17		n.a.
T 26	11 43	13 5	1s 3	5 54	1 20	1 29	0 47	23 34	1 22	24 40	1 17	12 31	0 49	20 26	0 12	15 53	0 49	10 36	16 38	7 40	8 15	19 14		n.a.
F 27	11 21	18 43	2 12	5 13	1 25	2 2	0 50	23 28	1 22	24 39	1 17	12 33	0 49	20 26	0 12	15 53	0 49	10 36	16 38	7 41	8 14	19 12		n.a.
S 28	10 58	23 16	3 12	4 31	1 31	2 35	0 53	23 21	1 22	24 38	1 17	12 34	0 49	20 27	0 12	15 53	0 49	10 36	16 38	7 41	8 12	19 9		n.a.
S 29	10 36	26 35	4 1	3 50	1 36	3 8	0 55	23 14	1 23	24 38	1 17	12 36	0 49	20 27	0 12	15 53	0 49	10 35	16 38	7 41	8 11	19 6		n.a.
M30	10n13	28s31	4s36	3n 9	1s41	3s40	0s58	23n 7	1n23	24n37	1n17	12s38	0n49	20n27	0n12	15n53	0s49	10s35	16s37	7n40	8n10	19s 4		n.a.

Julian Day Number = 135385.5, Delta T = 34h08m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'52, Lahiri = -63°35'52 Julian Calendar 1 Sept. 4343 BCE == Greg. Calendar 28 July 4343 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 24 9	5♍18'17	4♉48	19♍57	8♎ 3	25♋37	14♋34	4♏35	27♉51	14°R31	6°R 3	18°R59	20♈17	21♒11	n.a.	T 1
W 2	22 28 6	6°19'33	16°50	21°27	9°17	26°18	14°44	4°40	27°52	14♉30	6♊ 2	18♈53	20°14	21°18	n.a.	W 2
T 3	22 32 2	7°20'51	28°45	22°56	10°30	26°58	14°55	4°45	27°52	14°30	6° 2	18°46	20°10	21°24	n.a.	T 3
F 4	22 35 59	8°22'08	10♒37	24°26	11°44	27°38	15° 5	4°50	27°52	14°29	6° 1	18°38	20° 7	21°31	n.a.	F 4
S 5	22 39 55	9°23'26	22°29	25°54	12°57	28°18	15°15	4°55	27°52	14°29	6° 1	18°30	20° 4	21°38	n.a.	S 5
S 6	22 43 52	10°24'45	4♓21	27°22	14°11	28°58	15°25	5° 1	27°52	14°28	6° 0	18°23	20° 1	21°44	n.a.	S 6
M 7	22 47 49	11°26'04	16°15	28°49	15°24	29°39	15°35	5° 6	27°R52	14°28	6° 0	18°17	19°58	21°51	n.a.	M 7
T 8	22 51 45	12°27'24	28°14	0♎15	16°38	0♌19	15°45	5°11	27°52	14°27	6° 0	18°13	19°55	21°58	n.a.	T 8
W 9	22 55 42	13°28'45	10♈19	1°40	17°51	0°59	15°55	5°17	27°52	14°27	5°59	18°11	19°51	22° 4	n.a.	W 9
T 10	22 59 38	14°30'06	22°31	3° 4	19° 5	1°40	16° 5	5°22	27°52	14°26	5°59	18°D11	19°48	22°11	n.a.	T 10
F 11	23 3 35	15°31'28	4♉54	4°26	20°18	2°20	16°14	5°28	27°52	14°25	5°59	18°12	19°45	22°18	n.a.	F 11
S 12	23 7 31	16°32'51	17°31	5°46	21°31	3° 0	16°24	5°33	27°52	14°25	5°58	18°13	19°42	22°25	n.a.	S 12
S 13	23 11 28	17°34'14	0♊24	7° 4	22°45	3°41	16°33	5°39	27°51	14°24	5°58	18°15	19°39	22°31	n.a.	S 13
M14	23 15 24	18°35'38	13°36	8°19	23°58	4°21	16°42	5°45	27°51	14°23	5°58	18°R16	19°35	22°38	n.a.	M14
T 15	23 19 21	19°37'02	27°12	9°32	25°11	5° 2	16°51	5°50	27°51	14°22	5°58	18°16	19°32	22°45	n.a.	T 15
W16	23 23 18	20°38'27	11♋10	10°41	26°24	5°42	17° 0	5°56	27°50	14°22	5°57	18°15	19°29	22°51	n.a.	W16
T 17	23 27 14	21°39'53	25°33	11°46	27°37	6°22	17° 9	6° 2	27°49	14°21	5°57	18°12	19°26	22°58	n.a.	T 17
F 18	23 31 11	22°41'19	10♌16	12°46	28°50	7° 3	17°18	6° 8	27°49	14°20	5°57	18° 8	19°23	23° 5	n.a.	F 18
S 19	23 35 7	23°42'45	25°15	13°40	0♏ 3	7°43	17°27	6°14	27°48	14°19	5°57	18° 5	19°20	23°12	n.a.	S 19
S 20	23 39 4	24°44'12	10♍20	14°29	1°16	8°24	17°35	6°20	27°48	14°18	5°57	18° 1	19°16	23°18	n.a.	S 20
M21	23 43 1	25°45'38	25°23	15°10	2°29	9° 4	17°43	6°26	27°47	14°17	5°57	17°59	19°13	23°25	n.a.	M21
T 22	23 46 57	26°47'05	10♎14	15°44	3°42	9°45	17°52	6°32	27°46	14°16	5°57	17°58	19°10	23°32	n.a.	T 22
W23	23 50 54	27°48'31	24°47	16° 9	4°55	10°26	18° 0	6°39	27°45	14°15	5°57	17°D58	19° 7	23°38	n.a.	W23
T 24	23 54 50	28°49'58	8♏55	16°24	6° 8	11° 6	18° 8	6°45	27°44	14°14	5°D57	17°59	19° 4	23°45	n.a.	T 24
F 25	23 58 47	29°51'24	22°36	16°R29	7°20	11°47	18°16	6°51	27°43	14°13	5°57	18° 0	19° 1	23°52	n.a.	F 25
S 26	0 2 43	0♎52'49	5♐51	16°22	8°33	12°27	18°23	6°58	27°42	14°12	5°57	18° 2	18°57	23°58	n.a.	S 26
S 27	0 6 40	1°54'14	18°41	16° 4	9°45	13° 8	18°31	7° 4	27°41	14°11	5°57	18° 3	18°54	24° 5	n.a.	S 27
M28	0 10 37	2°55'39	1♑11	15°34	10°58	13°49	18°38	7°11	27°40	14° 9	5°57	18°R 3	18°51	24°12	n.a.	M28
T 29	0 14 33	3°57'03	13°24	14°52	12°10	14°29	18°46	7°17	27°39	14° 8	5°57	18° 3	18°48	24°19	n.a.	T 29
W30	0 18 30	4°58'26	25°25	14° 0	13°23	15°10	18°53	7°24	27°38	14° 7	5°57	18° 2	18°45	24°25	n.a.	W30
T 31	0 22 26	5♎59'49	7♒19	12♎57	14♏35	15♌51	19♋ 0	7♏30	27♉36	14♉ 6	5♊57	18♈ 0	18♈41	24♒32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n50	29s 1	4s59	2n28	1s46	4s13	1s 1	22n59	1n23	24n36	1n18	12s40	0n48	20n27	0n12	15n53	0s49	10s35	16s37	7n39	8n 9	19s 1		n.a.
W 2	9 27	28 8	5 8	1 48	1 51	4 45	1 4	22 52	1 23	24 35	1 18	12 41	0 48	20 27	0 12	15 53	0 49	10 34	16 37	7 36	8 8	18 58		n.a.
T 3	9 3	25 57	5 4	1 8	1 55	5 17	1 6	22 44	1 23	24 34	1 18	12 43	0 48	20 27	0 12	15 52	0 49	10 34	16 36	7 33	8 6	18 55		n.a.
F 4	8 40	22 39	4 46	0 28	1 59	5 49	1 9	22 36	1 23	24 33	1 18	12 45	0 48	20 27	0 12	15 52	0 49	10 34	16 36	7 30	8 5	18 53		n.a.
S 5	8 16	18 26	4 17	0s12	2 3	6 21	1 12	22 28	1 24	24 32	1 19	12 47	0 48	20 27	0 12	15 52	0 49	10 34	16 36	7 27	8 4	18 50		n.a.
S 6	7 53	13 31	3 35	0 51	2 6	6 53	1 14	22 19	1 24	24 31	1 19	12 49	0 48	20 27	0 12	15 52	0 49	10 33	16 35	7 24	8 3	18 47		n.a.
M 7	7 29	8 6	2 45	1 29	2 9	7 25	1 17	22 11	1 24	24 30	1 19	12 51	0 48	20 27	0 12	15 52	0 49	10 33	16 35	7 22	8 1	18 45		n.a.
T 8	7 5	2 21	1 47	2 7	2 12	7 56	1 19	22 2	1 24	24 29	1 19	12 53	0 47	20 27	0 12	15 52	0 49	10 33	16 35	7 20	8 0	18 42		n.a.
W 9	6 40	3n33	0 43	2 43	2 14	8 27	1 22	21 53	1 24	24 28	1 20	12 55	0 47	20 27	0 12	15 51	0 49	10 32	16 34	7 20	7 59	18 39		n.a.
T 10	6 16	9 22	0n24	3 19	2 16	8 58	1 24	21 44	1 24	24 27	1 20	12 57	0 47	20 27	0 12	15 51	0 49	10 32	16 34	7 20	7 58	18 37		n.a.
F 11	5 52	14 56	1 30	3 54	2 17	9 29	1 27	21 35	1 25	24 26	1 20	12 59	0 47	20 27	0 12	15 51	0 49	10 32	16 34	7 20	7 56	18 34		n.a.
S 12	5 27	20 0	2 34	4 27	2 17	10 0	1 29	21 25	1 25	24 25	1 20	13 1	0 47	20 27	0 13	15 51	0 49	10 31	16 33	7 21	7 55	18 31		n.a.
S 13	5 3	24 15	3 31	4 58	2 17	10 30	1 32	21 16	1 25	24 24	1 21	13 3	0 47	20 27	0 13	15 50	0 49	10 31	16 33	7 21	7 54	18 28		n.a.
M14	4 38	27 21	4 18	5 28	2 16	11 0	1 34	21 6	1 25	24 23	1 21	13 5	0 47	20 27	0 13	15 50	0 49	10 31	16 33	7 22	7 53	18 26		n.a.
T 15	4 13	28 58	4 53	5 56	2 15	11 30	1 36	20 56	1 25	24 22	1 21	13 7	0 46	20 27	0 13	15 50	0 49	10 30	16 32	7 22	7 51	18 23		n.a.
W16	3 49	28 49	5 11	6 22	2 12	12 0	1 38	20 46	1 25	24 21	1 21	13 9	0 46	20 27	0 13	15 50	0 49	10 30	16 32	7 21	7 50	18 20		n.a.
T 17	3 24	26 44	5 11	6 45	2 9	12 29	1 40	20 35	1 25	24 21	1 22	13 11	0 46	20 27	0 13	15 49	0 49	10 30	16 32	7 20	7 49	18 17		n.a.
F 18	2 59	22 49	4 51	7 5	2 4	12 58	1 43	20 25	1 26	24 20	1 22	13 14	0 46	20 27	0 13	15 49	0 49	10 29	16 31	7 19	7 48	18 15		n.a.
S 19	2 34	17 23	4 10	7 21	1 59	13 26	1 45	20 14	1 26	24 19	1 22	13 16	0 46	20 27	0 13	15 49	0 49	10 29	16 31	7 17	7 47	18 12		n.a.
S 20	2 9	10 52	3 12	7 34	1 52	13 54	1 47	20 4	1 26	24 18	1 23	13 18	0 46	20 27	0 13	15 49	0 49	10 29	16 31	7 16	7 45	18 9		n.a.
M21	1 44	3 44	2 1	7 44	1 44	14 22	1 48	19 53	1 26	24 17	1 23	13 20	0 46	20 26	0 13	15 48	0 49	10 28	16 30	7 15	7 44	18 6		n.a.
T 22	1 19	3s31	0 42	7 48	1 34	14 50	1 50	19 42	1 26	24 16	1 23	13 22	0 46	20 26	0 13	15 48	0 49	10 28	16 30	7 15	7 43	18 4		n.a.
W23	0 54	10 27	0s38	7 48	1 23	15 17	1 52	19 30	1 26	24 15	1 23	13 25	0 45	20 26	0 13	15 48	0 49	10 28	16 29	7 15	7 42	18 1		n.a.
T 24	0 29	16 39	1 53	7 43	1 11	15 44	1 54	19 19	1 26	24 15	1 24	13 27	0 45	20 26	0 13	15 47	0 49	10 27	16 29	7 15	7 40	17 58		n.a.
F 25	0 4	21 50	3 0	7 32	0 57	16 10	1 55	19 7	1 26	24 14	1 24	13 29	0 45	20 26	0 13	15 47	0 49	10 27	16 29	7 15	7 39	17 55		n.a.
S 26	0s22	25 45	3 54	7 15	0 41	16 36	1 57	18 56	1 26	24 13	1 24	13 31	0 45	20 25	0 13	15 47	0 49	10 27	16 28	7 16	7 38	17 52		n.a.
S 27	0 47	28 12	4 36	6 52	0 25	17 1	1 58	18 44	1 26	24 12	1 25	13 34	0 45	20 25	0 13	15 46	0 49	10 26	16 28	7 16	7 37	17 50		n.a.
M28	1 12	29 10	5 3	6 24	0 7	17 26	2 0	18 32	1 26	24 11	1 25	13 36	0 45	20 25	0 13	15 46	0 49	10 26	16 28	7 17	7 35	17 47		n.a.
T 29	1 37	28 39	5 15	5 50	0n13	17 51	2 1	18 20	1 26	24 11	1 25	13 38	0 45	20 25	0 13	15 46	0 49	10 26	16 27	7 17	7 34	17 44		n.a.
W30	2 2	26 48	5 13	5 11	0 32	18 15	2 3	18 8	1 27	24 10	1 25	13 40	0 45	20 24	0 13	15 45	0 49	10 25	16 27	7 16	7 33	17 41		n.a.
T 31	2s27	23s46	4s58	4s27	0n53	18s38	2s 4	17n55	1n27	24n 9	1n26	13s43	0n44	20n24	0n13	15n45	0s49	10s25	16s27	7n16	7n32	17s38		n.a.

Julian Day Number = 135415.5, Delta T = 34h08m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'47, Lahiri = -63°35'48 Julian Calendar 1 Oct. 4343 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4343 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 26 23	7♎ 1'11	19♒ 9	11°R47	15♏47	16♌31	19♋ 7	7♏37	27°R35	14°R 5	5♑57	17°R59	18♈38	24♒39	n.a.	F 1
S 2	0 30 19	8° 2'32	1♓ 0	10♎31	16°59	17°12	19°13	7°44	27♉34	14♉ 3	5°58	17♈57	18°35	24°45	n.a.	S 2
S 3	0 34 16	9° 3'52	12°54	9°12	18°11	17°53	19°20	7°50	27°32	14° 2	5°58	17°56	18°32	24°52	n.a.	S 3
M 4	0 38 13	10° 5'12	24°55	7°51	19°23	18°33	19°26	7°57	27°31	14° 1	5°58	17°55	18°29	24°59	n.a.	M 4
T 5	0 42 9	11° 6'31	7♈ 3	6°33	20°35	19°14	19°33	8° 4	27°29	13°59	5°58	17°54	18°26	25° 5	n.a.	T 5
W 6	0 46 6	12° 7'50	19°21	5°19	21°47	19°55	19°39	8°11	27°28	13°58	5°59	17°D54	18°22	25°12	n.a.	W 6
T 7	0 50 2	13° 9'08	1♉50	4°10	22°59	20°36	19°45	8°18	27°26	13°57	5°59	17°54	18°19	25°19	n.a.	T 7
F 8	0 53 59	14°10'25	14°31	3°10	24°10	21°17	19°51	8°25	27°24	13°55	5°59	17°55	18°16	25°25	n.a.	F 8
S 9	0 57 55	15°11'41	27°25	2°18	25°22	21°57	19°56	8°32	27°23	13°54	6° 0	17°55	18°13	25°32	n.a.	S 9
S 10	1 1 52	16°12'58	10♊33	1°36	26°34	22°38	20° 2	8°39	27°21	13°52	6° 0	17°55	18°10	25°39	n.a.	S 10
M11	1 5 49	17°14'13	23°55	1° 4	27°45	23°19	20° 7	8°46	27°19	13°51	6° 1	17°55	18° 6	25°46	n.a.	M11
T 12	1 9 45	18°15'28	7♋33	0°41	28°56	24° 0	20°12	8°53	27°17	13°49	6° 1	17°R55	18° 3	25°52	n.a.	T 12
W13	1 13 42	19°16'42	21°26	0°27	0♐ 7	24°41	20°17	9° 0	27°16	13°48	6° 2	17°D55	18° 0	25°59	n.a.	W13
T 14	1 17 38	20°17'56	5♌34	0°D23	1°19	25°22	20°22	9° 7	27°14	13°46	6° 2	17°55	17°57	26° 6	n.a.	T 14
F 15	1 21 35	21°19'09	19°55	0°26	2°30	26° 3	20°27	9°14	27°12	13°45	6° 3	17°56	17°54	26°12	n.a.	F 15
S 16	1 25 32	22°20'21	4♍27	0°38	3°40	26°44	20°31	9°21	27°10	13°43	6° 3	17°56	17°51	26°19	n.a.	S 16
S 17	1 29 28	23°21'32	19° 5	0°57	4°51	27°24	20°36	9°28	27° 8	13°42	6° 4	17°56	17°47	26°26	n.a.	S 17
M18	1 33 25	24°22'42	3♎43	1°22	6° 2	28° 5	20°40	9°35	27° 6	13°40	6° 4	17°57	17°44	26°32	n.a.	M18
T 19	1 37 21	25°23'51	18°15	1°53	7°12	28°46	20°44	9°42	27° 4	13°39	6° 5	17°R57	17°41	26°39	n.a.	T 19
W20	1 41 18	26°24'59	2♏35	2°30	8°23	29°27	20°48	9°50	27° 2	13°37	6° 5	17°57	17°38	26°46	n.a.	W20
T 21	1 45 14	27°26'06	16°38	3°11	9°33	0♍ 8	20°51	9°57	26°59	13°35	6° 6	17°56	17°35	26°53	n.a.	T 21
F 22	1 49 11	28°27'12	0♐20	3°57	10°43	0°49	20°55	10° 4	26°57	13°34	6° 7	17°55	17°32	26°59	n.a.	F 22
S 23	1 53 8	29°28'16	13°38	4°47	11°54	1°30	20°58	10°11	26°55	13°32	6° 7	17°53	17°28	27° 6	n.a.	S 23
S 24	1 57 4	0♏29'18	26°34	5°41	13° 3	2°11	21° 1	10°19	26°53	13°31	6° 8	17°52	17°25	27°13	n.a.	S 24
M25	2 1 1	1°30'19	9♑ 9	6°38	14°13	2°52	21° 4	10°26	26°51	13°29	6° 9	17°50	17°22	27°19	n.a.	M25
T 26	2 4 57	2°31'18	21°26	7°37	15°23	3°33	21° 7	10°33	26°48	13°27	6°10	17°49	17°19	27°26	n.a.	T 26
W27	2 8 54	3°32'16	3♒30	8°40	16°33	4°14	21° 9	10°41	26°46	13°26	6°10	17°D49	17°16	27°33	n.a.	W27
T 28	2 12 50	4°33'12	15°24	9°45	17°42	4°55	21°11	10°48	26°44	13°24	6°11	17°49	17°12	27°39	n.a.	T 28
F 29	2 16 47	5°34'06	27°15	10°52	18°51	5°36	21°14	10°55	26°41	13°22	6°12	17°50	17° 9	27°46	n.a.	F 29
S 30	2 20 44	6♏34'58	9♓ 6	12♎ 2	20♐ 0	6♍17	21♋16	11♏ 3	26♉39	13♉21	6♑13	17♈52	17♈ 6	27♒53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s52	19s47	4s31	3s41	1n13	19s 1	2s 5	17n43	1n27	24n 8	1n26	13s45	0n44	20n24	0n13	15n44	0s49	10s24	16s26	7n15	7n30	17s35		n.a.
S 2	3 17	15 1	3 51	2 52	1 32	19 24	2 6	17 30	1 27	24 8	1 26	13 47	0 44	20 24	0 13	15 44	0 49	10 24	16 26	7 14	7 29	17 33		n.a.
S 3	3 42	9 41	3 2	2 3	1 51	19 46	2 7	17 17	1 27	24 7	1 27	13 50	0 44	20 23	0 13	15 44	0 49	10 24	16 26	7 14	7 28	17 30		n.a.
M 4	4 6	3 58	2 4	1 15	2 8	20 7	2 8	17 4	1 27	24 6	1 27	13 52	0 44	20 23	0 13	15 43	0 49	10 23	16 25	7 13	7 27	17 27		n.a.
T 5	4 31	1n58	1 0	0 29	2 24	20 28	2 9	16 51	1 27	24 6	1 27	13 55	0 44	20 23	0 13	15 43	0 49	10 23	16 25	7 13	7 25	17 24		n.a.
W 6	4 56	7 55	0n 8	0n13	2 37	20 49	2 9	16 38	1 27	24 5	1 28	13 57	0 44	20 22	0 13	15 42	0 49	10 23	16 24	7 13	7 24	17 21		n.a.
T 7	5 20	13 39	1 17	0 51	2 48	21 8	2 10	16 24	1 27	24 5	1 28	13 59	0 44	20 22	0 13	15 42	0 49	10 22	16 24	7 13	7 23	17 18		n.a.
F 8	5 45	18 55	2 22	1 24	2 57	21 27	2 10	16 11	1 27	24 4	1 28	14 2	0 44	20 22	0 13	15 42	0 49	10 22	16 24	7 13	7 22	17 16		n.a.
S 9	6 9	23 25	3 22	1 52	3 4	21 46	2 11	15 57	1 27	24 4	1 29	14 4	0 43	20 21	0 13	15 41	0 49	10 21	16 23	7 13	7 20	17 13		n.a.
S 10	6 33	26 50	4 12	2 13	3 9	22 4	2 11	15 44	1 27	24 3	1 29	14 6	0 43	20 21	0 13	15 41	0 49	10 21	16 23	7 14	7 19	17 10		n.a.
M11	6 57	28 49	4 50	2 29	3 12	22 21	2 11	15 30	1 27	24 3	1 29	14 9	0 43	20 20	0 13	15 40	0 49	10 21	16 23	7 14	7 18	17 7		n.a.
T 12	7 21	29 6	5 12	2 40	3 13	22 38	2 11	15 16	1 27	24 2	1 30	14 11	0 43	20 20	0 13	15 40	0 49	10 20	16 22	7 14	7 17	17 4		n.a.
W13	7 45	27 34	5 17	2 45	3 13	22 54	2 11	15 2	1 27	24 2	1 30	14 14	0 43	20 20	0 13	15 39	0 49	10 20	16 22	7 14	7 15	17 1		n.a.
T 14	8 9	24 18	5 2	2 45	3 11	23 9	2 11	14 48	1 27	24 1	1 30	14 16	0 43	20 19	0 13	15 39	0 49	10 20	16 22	7 14	7 14	16 58		n.a.
F 15	8 33	19 30	4 29	2 41	3 8	23 24	2 11	14 33	1 27	24 1	1 31	14 18	0 43	20 19	0 13	15 38	0 49	10 19	16 21	7 14	7 13	16 56		n.a.
S 16	8 56	13 32	3 39	2 33	3 5	23 38	2 11	14 19	1 27	24 0	1 31	14 21	0 43	20 18	0 13	15 38	0 49	10 19	16 21	7 14	7 12	16 53		n.a.
S 17	9 20	6 47	2 33	2 21	3 0	23 51	2 11	14 4	1 27	24 0	1 31	14 23	0 43	20 18	0 13	15 37	0 49	10 19	16 21	7 14	7 10	16 50		n.a.
M18	9 43	0s20	1 18	2 6	2 54	24 4	2 10	13 50	1 27	24 0	1 32	14 26	0 43	20 17	0 13	15 37	0 49	10 18	16 20	7 14	7 9	16 47		n.a.
T 19	10 6	7 23	0s 2	1 47	2 48	24 16	2 10	13 35	1 27	24 0	1 32	14 28	0 42	20 17	0 13	15 37	0 49	10 18	16 20	7 14	7 8	16 44		n.a.
W20	10 29	13 58	1 20	1 26	2 42	24 27	2 9	13 20	1 26	23 59	1 32	14 31	0 42	20 16	0 13	15 36	0 49	10 17	16 20	7 14	7 7	16 41		n.a.
T 21	10 51	19 43	2 32	1 3	2 35	24 38	2 8	13 5	1 26	23 59	1 33	14 33	0 42	20 16	0 13	15 36	0 49	10 17	16 19	7 14	7 6	16 38		n.a.
F 22	11 14	24 17	3 34	0 38	2 27	24 48	2 7	12 50	1 26	23 59	1 33	14 35	0 42	20 15	0 13	15 35	0 49	10 17	16 19	7 13	7 4	16 35		n.a.
S 23	11 36	27 25	4 22	0 10	2 20	24 57	2 6	12 35	1 26	23 59	1 33	14 38	0 42	20 15	0 13	15 35	0 49	10 16	16 19	7 13	7 3	16 32		n.a.
S 24	11 58	29 0	4 55	0s19	2 12	25 5	2 5	12 20	1 26	23 59	1 34	14 40	0 42	20 14	0 13	15 34	0 49	10 16	16 18	7 12	7 2	16 29		n.a.
M25	12 20	29 0	5 12	0 49	2 4	25 13	2 4	12 4	1 26	23 58	1 34	14 43	0 42	20 14	0 13	15 34	0 49	10 16	16 18	7 12	7 1	16 26		n.a.
T 26	12 42	27 33	5 15	1 21	1 55	25 20	2 3	11 49	1 26	23 58	1 34	14 45	0 42	20 13	0 13	15 33	0 49	10 15	16 18	7 11	6 59	16 24		n.a.
W27	13 3	24 51	5 4	1 54	1 47	25 26	2 1	11 34	1 26	23 58	1 35	14 48	0 42	20 13	0 13	15 33	0 49	10 15	16 17	7 11	6 58	16 21		n.a.
T 28	13 24	21 7	4 40	2 28	1 39	25 32	2 0	11 18	1 26	23 58	1 35	14 50	0 42	20 12	0 14	15 32	0 49	10 15	16 17	7 11	6 57	16 18		n.a.
F 29	13 45	16 35	4 4	3 3	1 30	25 36	1 58	11 2	1 25	23 58	1 36	14 53	0 42	20 12	0 14	15 32	0 49	10 14	16 17	7 12	6 56	16 15		n.a.
S 30	14s 6	11s26	3s18	3s38	1n22	25s40	1s56	10n47	1n25	23n58	1n36	14s55	0n41	20n11	0n14	15n31	0s49	10s14	16s17	7n12	6n54	16s12		n.a.

Julian Day Number = 135446.5, Delta T = 34h08m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'43, Lahiri = -63°35'43 Julian Calendar 1 Nov. 4343 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4343 BCE

The year -4342 astronomical counting style corresponds to year 4343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4343 BCE (-4342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 24 40	7♏35'48	21♓ 2	13♎13	21♐ 9	6♍59	21♋17	11♏10	26°R36	13°R19	6♑14	17♈53	17♈ 3	27♒59	n.a.	S 1
M 2	2 28 37	8°36'36	3♈ 7	14°26	22°18	7°40	21°19	11°17	26♉34	13♉17	6°15	17°55	17° 0	28° 6	n.a.	M 2
T 3	2 32 33	9°37'23	15°24	15°41	23°26	8°21	21°20	11°25	26°32	13°16	6°15	17°R55	16°57	28°13	n.a.	T 3
W 4	2 36 30	10°38'08	27°56	16°57	24°35	9° 2	21°22	11°32	26°29	13°14	6°16	17°55	16°53	28°20	n.a.	W 4
T 5	2 40 26	11°38'51	10♉44	18°15	25°43	9°43	21°23	11°39	26°27	13°12	6°17	17°53	16°50	28°26	n.a.	T 5
F 6	2 44 23	12°39'32	23°48	19°34	26°51	10°24	21°23	11°47	26°24	13°11	6°18	17°51	16°47	28°33	n.a.	F 6
S 7	2 48 20	13°40'12	7♊ 7	20°54	27°58	11° 5	21°24	11°54	26°22	13° 9	6°19	17°47	16°44	28°40	n.a.	S 7
S 8	2 52 16	14°40'50	20°39	22°15	29° 6	11°46	21°25	12° 2	26°19	13° 7	6°20	17°43	16°41	28°46	n.a.	S 8
M 9	2 56 13	15°41'27	4♋24	23°38	0♑13	12°27	21°25	12° 9	26°16	13° 5	6°21	17°38	16°38	28°53	n.a.	M 9
T 10	3 0 9	16°42'02	18°18	25° 2	1°21	13° 9	21°R25	12°16	26°14	13° 4	6°22	17°35	16°34	29° 0	n.a.	T 10
W11	3 4 6	17°42'36	2♌19	26°27	2°27	13°50	21°25	12°24	26°11	13° 2	6°23	17°33	16°31	29° 6	n.a.	W11
T 12	3 8 2	18°43'07	16°25	27°53	3°34	14°31	21°25	12°31	26° 9	13° 0	6°24	17°D32	16°28	29°13	n.a.	T 12
F 13	3 11 59	19°43'38	0♍35	29°20	4°41	15°12	21°24	12°38	26° 6	12°59	6°25	17°32	16°25	29°20	n.a.	F 13
S 14	3 15 56	20°44'06	14°46	0♏48	5°47	15°53	21°23	12°46	26° 4	12°57	6°27	17°33	16°22	29°26	n.a.	S 14
S 15	3 19 52	21°44'33	28°58	2°17	6°53	16°34	21°22	12°53	26° 1	12°55	6°28	17°35	16°18	29°33	n.a.	S 15
M16	3 23 49	22°44'58	13♎ 7	3°47	7°59	17°16	21°21	13° 0	25°58	12°54	6°29	17°R36	16°15	29°40	n.a.	M16
T 17	3 27 45	23°45'21	27°10	5°18	9° 4	17°57	21°20	13° 8	25°56	12°52	6°30	17°35	16°12	29°46	n.a.	T 17
W18	3 31 42	24°45'43	11♏ 6	6°51	10° 9	18°38	21°19	13°15	25°53	12°50	6°31	17°33	16° 9	29°53	n.a.	W18
T 19	3 35 38	25°46'03	24°49	8°23	11°14	19°19	21°17	13°22	25°50	12°49	6°32	17°29	16° 6	29°59	n.a.	T 19
F 20	3 39 35	26°46'20	8♐17	9°57	12°19	20° 0	21°15	13°29	25°48	12°47	6°33	17°24	16° 3	0♓ 7	n.a.	F 20
S 21	3 43 32	27°46'36	21°28	11°32	13°23	20°42	21°13	13°37	25°45	12°46	6°35	17°16	15°59	0°13	n.a.	S 21
S 22	3 47 28	28°46'49	4♑21	13° 8	14°27	21°23	21°11	13°44	25°43	12°44	6°36	17° 9	15°56	0°20	n.a.	S 22
M23	3 51 25	29°47'00	16°55	14°45	15°31	22° 4	21° 9	13°51	25°40	12°42	6°37	17° 2	15°53	0°27	n.a.	M23
T 24	3 55 21	0♐47'09	29°13	16°23	16°35	22°45	21° 6	13°58	25°37	12°41	6°38	16°56	15°50	0°33	n.a.	T 24
W25	3 59 18	1°47'15	11♒18	18° 2	17°38	23°26	21° 3	14° 5	25°35	12°39	6°40	16°52	15°47	0°40	n.a.	W25
T 26	4 3 14	2°47'19	23°13	19°42	18°41	24° 8	21° 0	14°12	25°32	12°38	6°41	16°49	15°44	0°47	n.a.	T 26
F 27	4 7 11	3°47'20	5♓ 4	21°23	19°43	24°49	20°57	14°20	25°30	12°36	6°42	16°D49	15°40	0°53	n.a.	F 27
S 28	4 11 7	4°47'19	16°54	23° 5	20°45	25°30	20°54	14°27	25°27	12°34	6°43	16°49	15°37	1° 0	n.a.	S 28
S 29	4 15 4	5°47'16	28°51	24°48	21°47	26°11	20°51	14°34	25°24	12°33	6°45	16°51	15°34	1° 7	n.a.	S 29
M30	4 19 1	6°47'09	10♈58	26°32	22°48	26°52	20°47	14°41	25°22	12°31	6°46	16°R52	15°31	1°13	n.a.	M30
T 31	4 22 57	7♐47'01	23♈20	28♏17	23♑49	27♍33	20♋43	14♏48	25♉19	12♉30	6♑47	16♈52	15♈28	1♓20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s26	5s50	2s23	4s14	1n14	25s43	1s54	10n31	1n25	23n58	1n36	14s57	0n41	20n11	0n14	15n31	0s49	10s14	16s16	7n13	6n53	16s 9		n.a.
M 2	14 47	0n 3	1 21	4 51	1 5	25 46	1 52	10 15	1 25	23 58	1 37	15 0	0 41	20 10	0 14	15 30	0 49	10 13	16 16	7 13	6 52	16 6		n.a.
T 3	15 7	6 1	0 14	5 28	0 57	25 48	1 50	9 59	1 25	23 59	1 37	15 2	0 41	20 9	0 14	15 30	0 49	10 13	16 16	7 14	6 51	16 3		n.a.
W 4	15 26	11 54	0n55	6 6	0 48	25 49	1 48	9 43	1 25	23 59	1 37	15 5	0 41	20 9	0 14	15 29	0 49	10 12	16 15	7 13	6 49	16 0		n.a.
T 5	15 46	17 24	2 2	6 44	0 40	25 49	1 45	9 27	1 25	23 59	1 38	15 7	0 41	20 8	0 14	15 29	0 49	10 12	16 15	7 13	6 48	15 57		n.a.
F 6	16 5	22 14	3 4	7 22	0 32	25 48	1 43	9 11	1 24	23 59	1 38	15 9	0 41	20 8	0 14	15 28	0 49	10 12	16 15	7 12	6 47	15 54		n.a.
S 7	16 24	26 2	3 58	8 1	0 24	25 47	1 40	8 54	1 24	23 59	1 38	15 12	0 41	20 7	0 14	15 28	0 49	10 11	16 15	7 10	6 45	15 51		n.a.
S 8	16 42	28 25	4 39	8 40	0 16	25 45	1 38	8 38	1 24	24 0	1 39	15 14	0 41	20 6	0 14	15 27	0 49	10 11	16 14	7 9	6 44	15 48		n.a.
M 9	17 0	29 7	5 4	9 18	0 8	25 43	1 35	8 22	1 24	24 0	1 39	15 17	0 41	20 6	0 14	15 27	0 49	10 11	16 14	7 7	6 43	15 45		n.a.
T 10	17 18	28 0	5 13	9 57	0 1	25 39	1 32	8 5	1 23	24 0	1 40	15 19	0 41	20 5	0 14	15 26	0 49	10 11	16 14	7 6	6 42	15 42		n.a.
W11	17 36	25 6	5 2	10 36	0s 7	25 35	1 29	7 49	1 23	24 1	1 40	15 21	0 41	20 5	0 14	15 25	0 49	10 10	16 13	7 5	6 40	15 39		n.a.
T 12	17 53	20 42	4 34	11 15	0 14	25 30	1 26	7 32	1 23	24 1	1 40	15 24	0 41	20 4	0 14	15 25	0 49	10 10	16 13	7 4	6 39	15 36		n.a.
F 13	18 10	15 8	3 49	11 53	0 21	25 25	1 22	7 15	1 23	24 2	1 41	15 26	0 40	20 3	0 14	15 24	0 49	10 10	16 13	7 4	6 38	15 33		n.a.
S 14	18 27	8 45	2 50	12 32	0 28	25 19	1 19	6 59	1 22	24 2	1 41	15 28	0 40	20 3	0 14	15 24	0 49	10 9	16 13	7 5	6 37	15 30		n.a.
S 15	18 43	1 57	1 40	13 10	0 35	25 12	1 15	6 42	1 22	24 2	1 41	15 31	0 40	20 2	0 14	15 23	0 49	10 9	16 12	7 6	6 35	15 27		n.a.
M16	18 59	4s57	0 24	13 48	0 42	25 4	1 12	6 25	1 22	24 3	1 42	15 33	0 40	20 2	0 14	15 23	0 49	10 9	16 12	7 6	6 34	15 24		n.a.
T 17	19 15	11 34	0s52	14 25	0 48	24 56	1 8	6 8	1 22	24 4	1 42	15 35	0 40	20 1	0 14	15 22	0 49	10 8	16 12	7 6	6 33	15 21		n.a.
W18	19 30	17 33	2 4	15 3	0 55	24 47	1 4	5 52	1 21	24 4	1 42	15 38	0 40	20 0	0 14	15 22	0 49	10 8	16 12	7 5	6 32	15 18		n.a.
T 19	19 45	22 33	3 8	15 39	1 0	24 38	1 0	5 35	1 21	24 5	1 43	15 40	0 40	20 0	0 14	15 21	0 49	10 8	16 12	7 3	6 30	15 15		n.a.
F 20	20 0	26 16	4 0	16 16	1 6	24 28	0 56	5 18	1 21	24 5	1 43	15 42	0 40	19 59	0 14	15 21	0 49	10 7	16 11	7 1	6 29	15 12		n.a.
S 21	20 14	28 28	4 38	16 52	1 12	24 17	0 51	5 1	1 20	24 6	1 43	15 45	0 40	19 58	0 14	15 21	0 49	10 7	16 11	6 58	6 28	15 9		n.a.
S 22	20 28	29 4	5 1	17 27	1 17	24 6	0 47	4 44	1 20	24 7	1 44	15 47	0 40	19 58	0 14	15 20	0 49	10 7	16 11	6 55	6 27	15 6		n.a.
M23	20 41	28 7	5 9	18 2	1 22	23 54	0 42	4 27	1 20	24 8	1 44	15 49	0 40	19 57	0 14	15 20	0 49	10 7	16 11	6 53	6 25	15 3		n.a.
T 24	20 54	25 49	5 2	18 36	1 27	23 41	0 38	4 10	1 19	24 8	1 44	15 51	0 40	19 57	0 14	15 19	0 49	10 6	16 10	6 50	6 24	15 0		n.a.
W25	21 7	22 23	4 41	19 9	1 31	23 28	0 33	3 53	1 19	24 9	1 45	15 54	0 40	19 56	0 14	15 19	0 49	10 6	16 10	6 49	6 23	14 57		n.a.
T 26	21 19	18 4	4 9	19 41	1 35	23 15	0 28	3 35	1 18	24 10	1 45	15 56	0 40	19 55	0 14	15 18	0 49	10 6	16 10	6 48	6 22	14 54		n.a.
F 27	21 31	13 6	3 26	20 13	1 39	23 1	0 23	3 18	1 18	24 11	1 45	15 58	0 40	19 55	0 14	15 18	0 49	10 6	16 10	6 47	6 20	14 51		n.a.
S 28	21 42	7 40	2 34	20 43	1 42	22 46	0 18	3 1	1 18	24 12	1 46	16 0	0 39	19 54	0 14	15 17	0 49	10 5	16 10	6 48	6 19	14 48		n.a.
S 29	21 53	1 56	1 36	21 13	1 45	22 31	0 13	2 44	1 17	24 12	1 46	16 3	0 39	19 53	0 14	15 17	0 49	10 5	16 10	6 48	6 18	14 45		n.a.
M30	22 4	3n58	0 32	21 41	1 48	22 15	0 7	2 27	1 17	24 13	1 46	16 5	0 39	19 53	0 14	15 16	0 48	10 5	16 9	6 49	6 17	14 42		n.a.
T 31	22s14	9n51	0n35	22s 8	1s50	21s59	0s 2	2n 9	1n16	24n14	1n47	16s 7	0n39	19n52	0n14	15n16	0s48	10s 5	16s 9	6n49	6n15	14s39		n.a.

Julian Day Number = 135476.5, Delta T = 34h08m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'39, Lahiri = -63°35'39 Julian Calendar 1 Dec. 4343 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 26 54	8♐46'50	6♉ 1	0♐ 3	24♉49	28♍15	20°R39	14♏55	25°R17	12°R28	6♋49	16°R50	15♈24	1♓27	n.a.	W 1
T 2	4 30 50	9°46'37	19° 3	1°51	25°49	28°56	20♌35	15° 2	25♉14	12♉27	6°50	16♈46	15°21	1°33	n.a.	T 2
F 3	4 34 47	10°46'21	2♊26	3°39	26°49	29°37	20°31	15° 9	25°12	12°26	6°51	16°39	15°18	1°40	n.a.	F 3
S 4	4 38 43	11°46'04	16°10	5°29	27°48	0♎18	20°26	15°15	25° 9	12°24	6°53	16°31	15°15	1°47	n.a.	S 4
S 5	4 42 40	12°45'44	0♌11	7°20	28°46	0°59	20°22	15°22	25° 7	12°23	6°54	16°21	15°12	1°54	n.a.	S 5
M 6	4 46 36	13°45'21	14°24	9°12	29°44	1°40	20°17	15°29	25° 4	12°21	6°55	16°12	15° 9	2° 0	n.a.	M 6
T 7	4 50 33	14°44'57	28°44	11° 5	0♒42	2°22	20°12	15°36	25° 2	12°20	6°57	16° 4	15° 5	2° 7	n.a.	T 7
W 8	4 54 29	15°44'31	13♍ 5	12°59	1°39	3° 3	20° 7	15°43	25° 0	12°19	6°58	15°58	15° 2	2°14	n.a.	W 8
T 9	4 58 26	16°44'02	27°24	14°54	2°35	3°44	20° 2	15°49	24°57	12°17	7° 0	15°54	14°59	2°20	n.a.	T 9
F 10	5 2 23	17°43'32	11♎36	16°50	3°31	4°25	19°56	15°56	24°55	12°16	7° 1	15°52	14°56	2°27	n.a.	F 10
S 11	5 6 19	18°42'59	25°41	18°48	4°27	5° 6	19°51	16° 3	24°53	12°15	7° 3	15°D52	14°53	2°34	n.a.	S 11
S 12	5 10 16	19°42'25	9♏37	20°46	5°21	5°47	19°45	16° 9	24°50	12°13	7° 4	15°R53	14°49	2°40	n.a.	S 12
M13	5 14 12	20°41'48	23°24	22°45	6°16	6°28	19°39	16°16	24°48	12°12	7° 5	15°52	14°46	2°47	n.a.	M13
T 14	5 18 9	21°41'10	7♐ 3	24°44	7° 9	7° 9	19°33	16°22	24°46	12°11	7° 7	15°51	14°43	2°54	n.a.	T 14
W15	5 22 5	22°40'29	20°32	26°45	8° 2	7°51	19°27	16°29	24°43	12°10	7° 8	15°46	14°40	3° 0	n.a.	W15
T 16	5 26 2	23°39'47	3♐50	28°45	8°54	8°32	19°21	16°35	24°41	12° 8	7°10	15°39	14°37	3° 7	n.a.	T 16
F 17	5 29 58	24°39'02	16°57	0♑46	9°46	9°13	19°15	16°41	24°39	12° 7	7°11	15°29	14°34	3°14	n.a.	F 17
S 18	5 33 55	25°38'15	29°51	2°47	10°36	9°54	19° 8	16°48	24°37	12° 6	7°13	15°17	14°30	3°20	n.a.	S 18
S 19	5 37 51	26°37'25	12♑32	4°47	11°26	10°35	19° 2	16°54	24°35	12° 5	7°14	15° 4	14°27	3°27	n.a.	S 19
M20	5 41 48	27°36'33	24°58	6°47	12°15	11°16	18°55	17° 0	24°33	12° 4	7°16	14°52	14°24	3°34	n.a.	M20
T 21	5 45 44	28°35'39	7♒12	8°46	13° 4	11°57	18°48	17° 6	24°31	12° 3	7°17	14°41	14°21	3°40	n.a.	T 21
W22	5 49 41	29°34'42	19°14	10°44	13°51	12°38	18°42	17°12	24°29	12° 2	7°19	14°32	14°18	3°47	n.a.	W22
T 23	5 53 38	0♑33'43	1♓ 7	12°41	14°38	13°18	18°35	17°19	24°27	12° 1	7°20	14°26	14°15	3°54	n.a.	T 23
F 24	5 57 34	1°32'41	12°57	14°35	15°23	13°59	18°28	17°25	24°25	12° 0	7°22	14°22	14°11	4° 1	n.a.	F 24
S 25	6 1 31	2°31'37	24°46	16°27	16° 8	14°40	18°21	17°31	24°23	11°59	7°23	14°21	14° 8	4° 7	n.a.	S 25
S 26	6 5 27	3°30'30	6♈41	18°16	16°51	15°21	18°13	17°36	24°21	11°58	7°25	14°D21	14° 5	4°14	n.a.	S 26
M27	6 9 24	4°29'20	18°47	20° 2	17°34	16° 2	18° 6	17°42	24°19	11°57	7°26	14°R21	14° 2	4°21	n.a.	M27
T 28	6 13 20	5°28'08	1♉ 9	21°44	18°15	16°43	17°59	17°48	24°17	11°56	7°28	14°20	13°59	4°27	n.a.	T 28
W29	6 17 17	6°26'54	13°53	23°22	18°56	17°23	17°52	17°54	24°16	11°55	7°29	14°17	13°55	4°34	n.a.	W29
T 30	6 21 13	7°25'37	27° 1	24°57	19°35	18° 4	17°44	17°59	24°14	11°55	7°31	14°12	13°52	4°41	n.a.	T 30
F 31	6 25 10	8♑24'18	10♊35	26♑26	20♒13	18♎45	17♌37	18♏ 5	24♉12	11♉54	7♑32	14♈ 4	13♈49	4♓47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s24	15n29	1n41	22s34	1s52	21s43	0n 4	1n52	1n16	24n15	1n47	16s 9	0n39	19n52	0n14	15n15	0s48	10s 4	16s 9	6n48	6n14	14s36		n.a.
T 2	22 33	20 36	2 44	22 58	1 53	21 26	0 10	1 35	1 15	24 16	1 47	16 11	0 39	19 51	0 14	15 15	0 48	10 4	16 9	6 46	6 13	14 32		n.a.
F 3	22 42	24 49	3 39	23 21	1 54	21 9	0 16	1 18	1 15	24 17	1 48	16 13	0 39	19 50	0 14	15 15	0 48	10 4	16 9	6 44	6 12	14 29		n.a.
S 4	22 51	27 45	4 23	23 43	1 55	20 51	0 22	1 0	1 14	24 18	1 48	16 15	0 39	19 50	0 14	15 14	0 48	10 4	16 9	6 40	6 10	14 26		n.a.
S 5	22 59	29 0	4 53	24 3	1 55	20 33	0 28	0 43	1 14	24 19	1 48	16 18	0 39	19 49	0 14	15 14	0 48	10 3	16 8	6 37	6 9	14 23		n.a.
M 6	23 6	28 22	5 4	24 21	1 54	20 14	0 34	0 26	1 13	24 20	1 49	16 20	0 39	19 49	0 14	15 13	0 48	10 3	16 8	6 33	6 8	14 20		n.a.
T 7	23 13	25 51	4 57	24 37	1 53	19 56	0 40	0 8	1 13	24 21	1 49	16 22	0 39	19 48	0 14	15 13	0 48	10 3	16 8	6 30	6 7	14 17		n.a.
W 8	23 20	21 41	4 31	24 52	1 52	19 37	0 47	0s 9	1 12	24 22	1 49	16 24	0 39	19 47	0 14	15 13	0 48	10 3	16 8	6 27	6 5	14 14		n.a.
T 9	23 27	16 17	3 49	25 4	1 50	19 17	0 53	0 26	1 11	24 23	1 50	16 26	0 39	19 47	0 14	15 12	0 48	10 3	16 8	6 26	6 4	14 11		n.a.
F 10	23 32	10 3	2 52	25 14	1 47	18 58	1 0	0 44	1 11	24 24	1 50	16 28	0 39	19 46	0 14	15 12	0 48	10 2	16 8	6 25	6 3	14 8		n.a.
S 11	23 38	3 22	1 45	25 22	1 44	18 38	1 6	1 1	1 10	24 26	1 50	16 30	0 39	19 46	0 14	15 11	0 48	10 2	16 8	6 25	6 1	14 5		n.a.
S 12	23 43	3s25	0 33	25 28	1 40	18 17	1 13	1 18	1 10	24 27	1 50	16 32	0 39	19 45	0 14	15 11	0 48	10 2	16 8	6 25	6 0	14 2		n.a.
M13	23 47	9 58	0s40	25 31	1 36	17 57	1 20	1 35	1 9	24 28	1 51	16 34	0 39	19 44	0 14	15 11	0 48	10 2	16 8	6 25	5 59	13 59		n.a.
T 14	23 51	15 59	1 50	25 32	1 31	17 36	1 27	1 53	1 8	24 29	1 51	16 36	0 39	19 44	0 14	15 10	0 48	10 2	16 7	6 24	5 58	13 55		n.a.
W15	23 55	21 10	2 53	25 30	1 25	17 16	1 35	2 10	1 8	24 30	1 51	16 38	0 39	19 43	0 14	15 10	0 48	10 1	16 7	6 23	5 56	13 52		n.a.
T 16	23 58	25 13	3 46	25 26	1 18	16 55	1 42	2 27	1 7	24 31	1 51	16 40	0 39	19 43	0 14	15 10	0 48	10 1	16 7	6 20	5 55	13 49		n.a.
F 17	24 1	27 52	4 25	25 19	1 11	16 34	1 49	2 44	1 6	24 32	1 52	16 41	0 38	19 42	0 14	15 9	0 48	10 1	16 7	6 16	5 54	13 46		n.a.
S 18	24 3	28 58	4 50	25 9	1 3	16 13	1 57	3 2	1 6	24 34	1 52	16 43	0 38	19 42	0 14	15 9	0 48	10 1	16 7	6 11	5 53	13 43		n.a.
S 19	24 5	28 30	5 1	24 57	0 55	15 51	2 4	3 19	1 5	24 35	1 52	16 45	0 38	19 41	0 14	15 9	0 48	10 1	16 7	6 6	5 51	13 40		n.a.
M20	24 6	26 36	4 57	24 43	0 46	15 30	2 12	3 36	1 4	24 36	1 52	16 47	0 38	19 41	0 14	15 8	0 48	10 1	16 7	6 1	5 50	13 37		n.a.
T 21	24 7	23 29	4 39	24 26	0 36	15 9	2 20	3 53	1 3	24 37	1 52	16 49	0 38	19 40	0 14	15 8	0 48	10 0	16 7	5 57	5 49	13 34		n.a.
W22	24 7	19 24	4 8	24 6	0 26	14 47	2 28	4 10	1 3	24 38	1 53	16 51	0 38	19 40	0 14	15 8	0 48	10 0	16 7	5 53	5 48	13 30		n.a.
T 23	24 7	14 36	3 28	23 45	0 15	14 26	2 36	4 27	1 2	24 40	1 53	16 53	0 38	19 39	0 14	15 7	0 48	10 0	16 7	5 51	5 46	13 27		n.a.
F 24	24 7	9 18	2 38	23 22	0 4	14 5	2 44	4 44	1 1	24 41	1 53	16 54	0 38	19 39	0 14	15 7	0 48	10 0	16 7	5 49	5 45	13 24		n.a.
S 25	24 6	3 41	1 42	22 57	0n 8	13 43	2 52	5 1	1 0	24 42	1 53	16 56	0 38	19 38	0 14	15 7	0 48	10 0	16 7	5 49	5 44	13 21		n.a.
S 26	24 5	2n 7	0 41	22 30	0 20	13 22	3 0	5 18	0 59	24 43	1 53	16 58	0 38	19 38	0 14	15 7	0 48	10 0	16 7	5 49	5 43	13 18		n.a.
M27	24 3	7 55	0n23	22 3	0 33	13 1	3 9	5 35	0 59	24 44	1 54	17 0	0 38	19 37	0 14	15 6	0 48	10 0	16 7	5 49	5 41	13 15		n.a.
T 28	24 1	13 34	1 28	21 34	0 46	12 40	3 17	5 52	0 58	24 46	1 54	17 1	0 38	19 37	0 14	15 6	0 48	10 0	16 7	5 48	5 40	13 12		n.a.
W29	23 58	18 50	2 29	21 5	0 59	12 20	3 26	6 9	0 57	24 47	1 54	17 3	0 38	19 36	0 14	15 6	0 48	9 59	16 7	5 47	5 39	13 8		n.a.
T 30	23 55	23 22	3 25	20 35	1 12	11 59	3 34	6 26	0 56	24 48	1 54	17 5	0 38	19 36	0 14	15 6	0 48	9 59	16 7	5 45	5 37	13 5		n.a.
F 31	23s51	26n49	4n11	20s 5	1n24	11s39	3n43	6s42	0n55	24n49	1n54	17s 6	0n38	19n36	0n14	15n 5	0s47	9s59	16s 7	5n42	5n36	13s 2		n.a.

Julian Day Number = 135507.5, Delta T = 34h08m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'35, Lahiri = -63°35'35 Julian Calendar 1 Jan. 4342 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 29 6	9♑22'56	24♊35	27♑50	20♒50	19♎26	17°R29	18♏11	24°R11	11°R53	7♑33	13°R54	13♈46	4♓54	n.a.	S 1
S 2	6 33 3	10°21'33	8♋57	29°10	21°25	20° 6	17♋22	18°16	24♉ 9	11♉52	7°35	13♈42	13°43	5° 1	n.a.	S 2
M 3	6 36 59	11°20'07	23°36	0♒24	21°59	20°47	17°14	18°21	24° 8	11°52	7°36	13°31	13°40	5° 7	n.a.	M 3
T 4	6 40 56	12°18'38	8♌22	1°32	22°32	21°28	17° 6	18°27	24° 6	11°51	7°38	13°20	13°36	5°14	n.a.	T 4
W 5	6 44 53	13°17'08	23° 9	2°34	23° 3	22° 8	16°59	18°32	24° 5	11°50	7°39	13°12	13°33	5°21	n.a.	W 5
T 6	6 48 49	14°15'36	7♍48	3°31	23°32	22°49	16°51	18°37	24° 3	11°50	7°41	13° 7	13°30	5°27	n.a.	T 6
F 7	6 52 46	15°14'02	22°15	4°22	24° 0	23°29	16°43	18°42	24° 2	11°49	7°42	13° 4	13°27	5°34	n.a.	F 7
S 8	6 56 42	16°12'26	6♎26	5° 6	24°27	24°10	16°36	18°48	24° 1	11°49	7°44	13° 3	13°24	5°41	n.a.	S 8
S 9	7 0 39	17°10'48	20°21	5°44	24°51	24°50	16°28	18°53	23°59	11°48	7°45	13° 3	13°21	5°47	n.a.	S 9
M10	7 4 35	18° 9'08	3♏59	6°16	25°14	25°31	16°20	18°58	23°58	11°48	7°47	13° 2	13°17	5°54	n.a.	M10
T 11	7 8 32	19° 7'27	17°23	6°41	25°36	26°11	16°13	19° 2	23°57	11°47	7°48	13° 0	13°14	6° 1	n.a.	T 11
W12	7 12 28	20° 5'44	0♐33	7° 1	25°55	26°51	16° 5	19° 7	23°56	11°47	7°50	12°55	13°11	6° 7	n.a.	W12
T 13	7 16 25	21° 3'59	13°30	7°14	26°12	27°31	15°57	19°12	23°55	11°46	7°51	12°48	13° 8	6°14	n.a.	T 13
F 14	7 20 21	22° 2'12	26°17	7°20	26°28	28°12	15°50	19°17	23°54	11°46	7°53	12°37	13° 5	6°21	n.a.	F 14
S 15	7 24 18	23° 0'23	8♑52	7°R21	26°41	28°52	15°42	19°21	23°53	11°46	7°54	12°25	13° 1	6°27	n.a.	S 15
S 16	7 28 14	23°58'33	21°17	7°16	26°52	29°32	15°34	19°26	23°52	11°45	7°56	12°12	12°58	6°34	n.a.	S 16
M17	7 32 11	24°56'40	3♒31	7° 6	27° 2	0♏12	15°27	19°30	23°51	11°45	7°57	11°58	12°55	6°41	n.a.	M17
T 18	7 36 7	25°54'46	15°36	6°50	27° 8	0°52	15°19	19°35	23°50	11°45	7°59	11°47	12°52	6°47	n.a.	T 18
W19	7 40 4	26°52'49	27°32	6°29	27°13	1°32	15°12	19°39	23°49	11°45	8° 0	11°37	12°49	6°54	n.a.	W19
T 20	7 44 0	27°50'50	9♓23	6° 4	27°R15	2°12	15° 5	19°43	23°49	11°45	8° 1	11°30	12°46	7° 1	n.a.	T 20
F 21	7 47 57	28°48'49	21°10	5°35	27°15	2°52	14°57	19°47	23°48	11°44	8° 3	11°26	12°42	7° 7	n.a.	F 21
S 22	7 51 54	29°46'46	2♈59	5° 3	27°13	3°31	14°50	19°51	23°47	11°44	8° 4	11°24	12°39	7°14	n.a.	S 22
S 23	7 55 50	0♒44'41	14°53	4°28	27° 8	4°11	14°43	19°55	23°47	11°44	8° 6	11°D24	12°36	7°21	n.a.	S 23
M24	7 59 47	1°42'34	26°57	3°50	27° 1	4°51	14°36	19°59	23°46	11°D44	8° 7	11°R24	12°33	7°27	n.a.	M24
T 25	8 3 43	2°40'25	9♉17	3°12	26°51	5°30	14°29	20° 3	23°46	11°44	8° 8	11°24	12°30	7°34	n.a.	T 25
W26	8 7 40	3°38'14	21°59	2°32	26°39	6°10	14°22	20° 7	23°45	11°44	8°10	11°23	12°27	7°41	n.a.	W26
T 27	8 11 36	4°36'01	5♊ 5	1°53	26°24	6°49	14°15	20°10	23°45	11°44	8°11	11°19	12°23	7°47	n.a.	T 27
F 28	8 15 33	5♒33'46	18♊41	1♒14	26♒ 7	7♏28	14♋ 8	20♏14	23♉45	11♉45	8♑12	11♈13	12♈20	7♓54	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s47	28n44	4n43	19s36	1n37	11s19	3n52	6s59	0n54	24n50	1n54	17s 8	0n38	19n35	0n14	15n 5	0s47	9s59	16s 7	5n38	5n35	12s59		n.a.
S 2	23 42	28 47	4 59	19 7	1 50	10 59	4 0	7 16	0 53	24 51	1 54	17 9	0 38	19 35	0 14	15 5	0 47	9 59	16 7	5 33	5 34	12 56		n.a.
M 3	23 38	26 51	4 55	18 39	2 2	10 40	4 9	7 32	0 52	24 52	1 55	17 11	0 38	19 34	0 14	15 5	0 47	9 59	16 7	5 29	5 32	12 52		n.a.
T 4	23 32	23 4	4 32	18 13	2 14	10 21	4 18	7 49	0 51	24 54	1 55	17 13	0 38	19 34	0 14	15 5	0 47	9 59	16 7	5 25	5 31	12 49		n.a.
W 5	23 26	17 48	3 51	17 47	2 26	10 2	4 27	8 5	0 50	24 55	1 55	17 14	0 38	19 34	0 14	15 5	0 47	9 59	16 7	5 21	5 30	12 46		n.a.
T 6	23 20	11 34	2 54	17 23	2 37	9 44	4 36	8 22	0 49	24 56	1 55	17 16	0 38	19 33	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 19	5 29	12 43		n.a.
F 7	23 14	4 48	1 47	17 1	2 47	9 26	4 45	8 38	0 48	24 57	1 55	17 17	0 38	19 33	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 18	5 27	12 40		n.a.
S 8	23 7	2s 6	0 35	16 41	2 57	9 9	4 54	8 54	0 47	24 58	1 55	17 19	0 38	19 33	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 18	5 26	12 37		n.a.
S 9	22 59	8 46	0s38	16 23	3 6	8 52	5 2	9 11	0 46	24 59	1 55	17 20	0 38	19 32	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 18	5 25	12 33		n.a.
M10	22 51	14 54	1 48	16 7	3 14	8 36	5 11	9 27	0 45	25 0	1 55	17 21	0 38	19 32	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 18	5 24	12 30		n.a.
T 11	22 43	20 13	2 51	15 54	3 21	8 21	5 20	9 43	0 44	25 1	1 55	17 23	0 38	19 32	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 17	5 22	12 27		n.a.
W12	22 34	24 28	3 43	15 43	3 27	8 6	5 29	9 59	0 42	25 2	1 55	17 24	0 38	19 31	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 15	5 21	12 24		n.a.
T 13	22 25	27 25	4 22	15 35	3 32	7 52	5 38	10 15	0 41	25 3	1 55	17 26	0 37	19 31	0 14	15 4	0 47	9 59	16 7	5 12	5 20	12 21		n.a.
F 14	22 16	28 52	4 48	15 29	3 36	7 38	5 46	10 31	0 40	25 4	1 55	17 27	0 37	19 31	0 14	15 4	0 47	9 59	16 8	5 7	5 18	12 17		n.a.
S 15	22 6	28 48	4 59	15 27	3 39	7 26	5 55	10 47	0 39	25 5	1 55	17 28	0 37	19 31	0 14	15 3	0 47	9 59	16 8	5 2	5 17	12 14		n.a.
S 16	21 56	27 16	4 56	15 27	3 40	7 14	6 3	11 2	0 38	25 6	1 55	17 30	0 37	19 30	0 14	15 3	0 47	9 59	16 8	4 57	5 16	12 11		n.a.
M17	21 45	24 27	4 40	15 30	3 40	7 3	6 12	11 18	0 36	25 7	1 55	17 31	0 37	19 30	0 14	15 3	0 47	9 59	16 8	4 52	5 15	12 8		n.a.
T 18	21 34	20 35	4 10	15 35	3 38	6 53	6 20	11 34	0 35	25 8	1 55	17 32	0 37	19 30	0 14	15 3	0 47	9 59	16 8	4 47	5 13	12 5		n.a.
W19	21 23	15 57	3 30	15 43	3 35	6 44	6 28	11 49	0 34	25 8	1 55	17 33	0 37	19 30	0 14	15 3	0 47	9 59	16 8	4 43	5 12	12 1		n.a.
T 20	21 11	10 45	2 41	15 54	3 30	6 36	6 35	12 4	0 33	25 9	1 55	17 34	0 37	19 30	0 14	15 3	0 47	9 59	16 8	4 41	5 11	11 58		n.a.
F 21	20 59	5 12	1 45	16 7	3 24	6 29	6 43	12 20	0 31	25 10	1 55	17 36	0 37	19 29	0 14	15 3	0 47	9 59	16 8	4 39	5 10	11 55		n.a.
S 22	20 47	0n32	0 45	16 22	3 17	6 23	6 50	12 35	0 30	25 11	1 55	17 37	0 37	19 29	0 14	15 3	0 47	9 59	16 9	4 38	5 8	11 52		n.a.
S 23	20 34	6 18	0n19	16 39	3 8	6 18	6 57	12 50	0 28	25 12	1 55	17 38	0 37	19 29	0 14	15 3	0 47	9 59	16 9	4 38	5 7	11 48		n.a.
M24	20 21	11 57	1 22	16 58	2 58	6 15	7 3	13 5	0 27	25 12	1 55	17 39	0 37	19 29	0 14	15 3	0 47	9 59	16 9	4 38	5 6	11 45		n.a.
T 25	20 7	17 15	2 23	17 18	2 47	6 12	7 9	13 20	0 26	25 13	1 55	17 40	0 37	19 29	0 14	15 3	0 47	9 59	16 9	4 38	5 4	11 42		n.a.
W26	19 54	21 58	3 18	17 39	2 34	6 11	7 15	13 35	0 24	25 14	1 55	17 41	0 37	19 29	0 14	15 3	0 46	9 59	16 9	4 37	5 3	11 39		n.a.
T 27	19 40	25 47	4 5	18 2	2 21	6 11	7 20	13 49	0 23	25 15	1 55	17 42	0 37	19 29	0 14	15 4	0 46	9 59	16 9	4 36	5 2	11 35		n.a.
F 28	19s25	28n17	4n41	18s24	2n 7	6s13	7n25	14s 4	0n21	25n15	1n55	17s43	0n37	19n29	0n14	15n 4	0s46	9s59	16s 9	4n34	5n 1	11s32		n.a.

Julian Day Number = 135538.5, Delta T = 34h08m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'31, Lahiri = -63°35'31 Julian Calendar 1 Feb. 4342 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 19 29	6♒31'29	2♋45	0°R37	25°R47	8♏ 8	14°R 2	20♏17	23°R45	11♉45	8♑14	11°R 5	12♈17	8♓ 1	n.a.	S 1
S 2	8 23 26	7°29'10	17°16	0♒ 1	25♒25	8°47	13♋55	20°21	23♉44	11°45	8°15	10♈56	12°14	8° 8	n.a.	S 2
M 3	8 27 22	8°26'49	2♌ 7	29♑29	25° 1	9°26	13°49	20°24	23°44	11°45	8°16	10°46	12°11	8°14	n.a.	M 3
T 4	8 31 19	9°24'27	17°12	28°59	24°35	10° 5	13°42	20°27	23°44	11°45	8°18	10°38	12° 7	8°21	n.a.	T 4
W 5	8 35 15	10°22'03	2♍18	28°32	24° 7	10°44	13°36	20°30	23°D44	11°46	8°19	10°31	12° 4	8°28	n.a.	W 5
T 6	8 39 12	11°19'38	17°19	28°10	23°37	11°23	13°30	20°33	23°44	11°46	8°20	10°27	12° 1	8°34	n.a.	T 6
F 7	8 43 9	12°17'11	2♎ 4	27°51	23° 5	12° 2	13°24	20°36	23°44	11°46	8°22	10°25	11°58	8°41	n.a.	F 7
S 8	8 47 5	13°14'43	16°30	27°37	22°31	12°40	13°18	20°39	23°44	11°47	8°23	10°D25	11°55	8°48	n.a.	S 8
S 9	8 51 2	14°12'13	0♏33	27°28	21°57	13°19	13°12	20°42	23°44	11°47	8°24	10°26	11°52	8°54	n.a.	S 9
M10	8 54 58	15° 9'43	14°14	27°23	21°21	13°57	13° 7	20°44	23°45	11°47	8°25	10°R26	11°48	9° 1	n.a.	M10
T 11	8 58 55	16° 7'12	27°34	27°D22	20°44	14°36	13° 1	20°47	23°45	11°48	8°27	10°25	11°45	9° 8	n.a.	T 11
W12	9 2 51	17° 4'39	10♐35	27°26	20° 7	15°14	12°56	20°49	23°45	11°48	8°28	10°23	11°42	9°14	n.a.	W12
T 13	9 6 48	18° 2'05	23°21	27°35	19°29	15°52	12°51	20°52	23°46	11°49	8°29	10°18	11°39	9°21	n.a.	T 13
F 14	9 10 44	18°59'31	5♑52	27°49	18°51	16°30	12°46	20°54	23°46	11°49	8°30	10°11	11°36	9°28	n.a.	F 14
S 15	9 14 41	19°56'55	18°13	28° 7	18°13	17° 8	12°41	20°56	23°47	11°50	8°31	10° 3	11°33	9°34	n.a.	S 15
S 16	9 18 37	20°54'18	0♒24	28°29	17°35	17°46	12°36	20°58	23°47	11°51	8°33	9°54	11°29	9°41	n.a.	S 16
M17	9 22 34	21°51'39	12°26	28°56	16°57	18°24	12°31	21° 0	23°48	11°51	8°34	9°45	11°26	9°48	n.a.	M17
T 18	9 26 31	22°49'00	24°22	29°27	16°21	19° 1	12°27	21° 2	23°48	11°52	8°35	9°37	11°23	9°54	n.a.	T 18
W19	9 30 27	23°46'19	6♓13	0♒ 1	15°45	19°39	12°23	21° 4	23°49	11°53	8°36	9°31	11°20	10° 1	n.a.	W19
T 20	9 34 24	24°43'37	18° 1	0°40	15°11	20°16	12°19	21° 6	23°50	11°53	8°37	9°26	11°17	10° 8	n.a.	T 20
F 21	9 38 20	25°40'54	29°49	1°23	14°38	20°53	12°15	21° 7	23°51	11°54	8°38	9°24	11°13	10°14	n.a.	F 21
S 22	9 42 17	26°38'09	11♈38	2° 9	14° 6	21°30	12°11	21° 9	23°51	11°55	8°39	9°D23	11°10	10°21	n.a.	S 22
S 23	9 46 13	27°35'24	23°34	2°59	13°36	22° 7	12° 7	21°10	23°52	11°56	8°40	9°24	11° 7	10°28	n.a.	S 23
M24	9 50 10	28°32'37	5♉40	3°53	13° 8	22°44	12° 4	21°12	23°53	11°57	8°41	9°26	11° 4	10°34	n.a.	M24
T 25	9 54 6	29°29'49	18° 0	4°50	12°42	23°20	12° 0	21°13	23°54	11°58	8°42	9°27	11° 1	10°41	n.a.	T 25
W26	9 58 3	0♓26'59	0♊40	5°50	12°18	23°57	11°57	21°14	23°55	11°59	8°43	9°R28	10°58	10°48	n.a.	W26
T 27	10 1 59	1°24'09	13°43	6°54	11°57	24°33	11°54	21°15	23°57	11°59	8°44	9°27	10°54	10°54	n.a.	T 27
F 28	10 5 56	2°21'17	27°13	8° 0	11°37	25° 9	11°52	21°16	23°58	12° 0	8°45	9°25	10°51	11° 1	n.a.	F 28
S 29	10 9 53	3°18'24	11♋12	9°10	11°20	25°45	11°49	21°17	23°59	12° 1	8°46	9°21	10°48	11° 8	n.a.	S 29
S 30	10 13 49	4°15'31	25°38	10°23	11° 5	26°21	11°47	21°17	24° 0	12° 3	8°47	9°16	10°45	11°14	n.a.	S 30
M31	10 17 46	5♓12'36	10♌28	11♒38	10♒53	26♏56	11♋44	21♏18	24♉ 2	12♉ 4	8♑48	9♈11	10♈42	11♓21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s11	29n 6	5n 0	18s47	1n52	6s16	7n29	14s19	0n20	25n16	1n55	17s44	0n37	19n28	0n14	15n 4	0s46	9s59	16s10	4n30	4n59	11s29		n.a.
S 2	18 55	27 58	5 2	19 10	1 36	6 20	7 33	14 33	0 18	25 17	1 55	17 45	0 37	19 28	0 14	15 4	0 46	9 59	16 10	4 27	4 58	11 26		n.a.
M 3	18 40	24 50	4 43	19 32	1 20	6 25	7 35	14 47	0 17	25 17	1 54	17 46	0 37	19 28	0 14	15 4	0 46	9 59	16 10	4 23	4 57	11 22		n.a.
T 4	18 25	20 0	4 4	19 54	1 4	6 32	7 38	15 1	0 15	25 18	1 54	17 47	0 37	19 28	0 14	15 4	0 46	9 59	16 10	4 20	4 56	11 19		n.a.
W 5	18 9	13 52	3 9	20 16	0 48	6 40	7 39	15 15	0 13	25 18	1 54	17 48	0 37	19 28	0 14	15 4	0 46	10 0	16 10	4 17	4 54	11 16		n.a.
T 6	17 52	6 59	2 0	20 36	0 32	6 49	7 40	15 29	0 12	25 19	1 54	17 49	0 37	19 28	0 14	15 4	0 46	10 0	16 11	4 15	4 53	11 13		n.a.
F 7	17 36	0s10	0 45	20 55	0 16	6 59	7 40	15 43	0 10	25 19	1 54	17 49	0 37	19 28	0 14	15 4	0 46	10 0	16 11	4 14	4 52	11 9		n.a.
S 8	17 19	7 10	0s33	21 13	0 1	7 11	7 39	15 57	0 8	25 20	1 54	17 50	0 37	19 28	0 14	15 5	0 46	10 0	16 11	4 14	4 50	11 6		n.a.
S 9	17 2	13 38	1 46	21 30	0s14	7 24	7 37	16 11	0 7	25 20	1 54	17 51	0 37	19 28	0 14	15 5	0 46	10 0	16 11	4 15	4 49	11 3		n.a.
M10	16 45	19 17	2 51	21 45	0 29	7 38	7 35	16 24	0 5	25 21	1 54	17 52	0 37	19 28	0 14	15 5	0 46	10 0	16 11	4 15	4 48	11 0		n.a.
T 11	16 27	23 50	3 45	21 59	0 43	7 53	7 31	16 38	0 3	25 21	1 53	17 52	0 37	19 29	0 14	15 5	0 46	10 0	16 12	4 15	4 47	10 56		n.a.
W12	16 10	27 4	4 26	22 11	0 56	8 8	7 27	16 51	0 1	25 21	1 53	17 53	0 37	19 29	0 14	15 5	0 46	10 0	16 12	4 13	4 45	10 53		n.a.
T 13	15 52	28 50	4 53	22 22	1 9	8 25	7 22	17 4	0s 0	25 22	1 53	17 54	0 37	19 29	0 14	15 5	0 46	10 0	16 12	4 12	4 44	10 50		n.a.
F 14	15 33	29 5	5 5	22 31	1 21	8 42	7 16	17 17	0 2	25 22	1 53	17 54	0 37	19 29	0 14	15 6	0 46	10 1	16 12	4 9	4 43	10 46		n.a.
S 15	15 15	27 51	5 3	22 38	1 32	9 0	7 10	17 30	0 4	25 22	1 53	17 55	0 37	19 29	0 14	15 6	0 46	10 1	16 13	4 6	4 42	10 43		n.a.
S 16	14 56	25 19	4 47	22 44	1 42	9 19	7 2	17 43	0 6	25 23	1 53	17 56	0 37	19 29	0 14	15 6	0 46	10 1	16 13	4 2	4 40	10 40		n.a.
M17	14 37	21 41	4 18	22 47	1 52	9 38	6 54	17 55	0 8	25 23	1 52	17 56	0 37	19 29	0 14	15 6	0 46	10 1	16 13	3 58	4 39	10 37		n.a.
T 18	14 18	17 12	3 39	22 49	2 1	9 57	6 45	18 8	0 10	25 23	1 52	17 57	0 37	19 29	0 14	15 7	0 46	10 1	16 13	3 55	4 38	10 33		n.a.
W19	13 59	12 6	2 49	22 50	2 9	10 17	6 36	18 20	0 12	25 23	1 52	17 57	0 37	19 30	0 14	15 7	0 46	10 1	16 14	3 52	4 36	10 30		n.a.
T 20	13 39	6 36	1 53	22 48	2 16	10 37	6 26	18 33	0 14	25 24	1 52	17 58	0 37	19 30	0 14	15 7	0 46	10 2	16 14	3 51	4 35	10 27		n.a.
F 21	13 19	0 52	0 52	22 45	2 23	10 57	6 15	18 45	0 16	25 24	1 52	17 58	0 37	19 30	0 14	15 7	0 46	10 2	16 14	3 50	4 34	10 23		n.a.
S 22	12 59	4n55	0n12	22 39	2 28	11 17	6 4	18 57	0 18	25 24	1 51	17 59	0 36	19 30	0 14	15 8	0 46	10 2	16 14	3 49	4 33	10 20		n.a.
S 23	12 39	10 35	1 16	22 32	2 33	11 36	5 52	19 9	0 20	25 24	1 51	17 59	0 36	19 30	0 14	15 8	0 45	10 2	16 15	3 50	4 31	10 17		n.a.
M24	12 19	15 57	2 18	22 23	2 38	11 56	5 40	19 20	0 22	25 24	1 51	17 59	0 36	19 31	0 14	15 8	0 45	10 2	16 15	3 50	4 30	10 13		n.a.
T 25	11 58	20 47	3 14	22 12	2 41	12 15	5 28	19 32	0 24	25 24	1 51	18 0	0 36	19 31	0 14	15 9	0 45	10 3	16 15	3 51	4 29	10 10		n.a.
W26	11 38	24 50	4 3	21 59	2 43	12 34	5 15	19 43	0 26	25 24	1 50	18 0	0 36	19 31	0 14	15 9	0 45	10 3	16 15	3 51	4 27	10 7		n.a.
T 27	11 17	27 45	4 41	21 45	2 45	12 52	5 3	19 55	0 28	25 24	1 50	18 0	0 36	19 32	0 14	15 9	0 45	10 3	16 16	3 51	4 26	10 4		n.a.
F 28	10 56	29 10	5 4	21 28	2 46	13 10	4 50	20 6	0 31	25 24	1 50	18 1	0 36	19 32	0 14	15 10	0 45	10 3	16 16	3 50	4 25	10 0		n.a.
S 29	10 35	28 48	5 11	21 9	2 47	13 27	4 37	20 17	0 33	25 24	1 50	18 1	0 36	19 32	0 14	15 10	0 45	10 3	16 16	3 48	4 24	9 57		n.a.
S 30	10 14	26 31	4 59	20 49	2 47	13 44	4 23	20 28	0 35	25 24	1 49	18 1	0 36	19 32	0 14	15 10	0 45	10 4	16 17	3 47	4 22	9 54		n.a.
M31	9s52	22n23	4n26	20s26	2s46	14s 0	4n10	20s39	0s38	25n24	1n49	18s 1	0n36	19n33	0n14	15n11	0s45	10s 4	16s17	3n45	4n21	9s50		n.a.

Julian Day Number = 135566.5, Delta T = 34h08m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'27, Lahiri = -63°35'27 Julian Calendar 1 March 4342 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 21 42	6♓ 9'40	25♌35	12♒57	10°R43	27♏32	11°R42	21♏18	24♉ 3	12♉ 5	8♋49	9°R 7	10♈39	11♓28	n.a.	T 1
W 2	10 25 39	7° 6'43	10♍49	14°18	10♒35	28° 7	11♋40	21°19	24° 4	12° 6	8°50	9♈ 4	10°35	11°34	n.a.	W 2
T 3	10 29 35	8° 3'46	26° 0	15°43	10°30	28°42	11°39	21°19	24° 6	12° 7	8°51	9° 2	10°32	11°41	n.a.	T 3
F 4	10 33 32	9° 0'48	10♎59	17°10	10°27	29°17	11°37	21°19	24° 7	12° 8	8°52	9°D 1	10°29	11°48	n.a.	F 4
S 5	10 37 29	9°57'49	25°39	18°39	10°D27	29°51	11°36	21°20	24° 9	12° 9	8°53	9° 2	10°26	11°54	n.a.	S 5
S 6	10 41 25	10°54'50	9♏55	20°12	10°29	0♐26	11°35	21°R20	24°10	12°11	8°53	9° 3	10°23	12° 1	n.a.	S 6
M 7	10 45 22	11°51'51	23°45	21°47	10°33	1° 0	11°34	21°20	24°12	12°12	8°54	9° 5	10°19	12° 8	n.a.	M 7
T 8	10 49 18	12°48'52	7♐10	23°26	10°40	1°34	11°33	21°19	24°14	12°13	8°55	9°R 5	10°16	12°14	n.a.	T 8
W 9	10 53 15	13°45'53	20°12	25° 6	10°48	2° 8	11°32	21°19	24°16	12°15	8°56	9° 5	10°13	12°21	n.a.	W 9
T 10	10 57 11	14°42'53	2♑53	26°50	10°59	2°41	11°32	21°19	24°17	12°16	8°56	9° 4	10°10	12°28	n.a.	T 10
F 11	11 1 8	15°39'54	15°18	28°36	11°12	3°15	11°31	21°18	24°19	12°17	8°57	9° 2	10° 7	12°34	n.a.	F 11
S 12	11 5 5	16°36'54	27°30	0♓24	11°27	3°48	11°D31	21°18	24°21	12°19	8°58	8°59	10° 4	12°41	n.a.	S 12
S 13	11 9 1	17°33'54	9♒32	2°16	11°44	4°21	11°31	21°17	24°23	12°20	8°59	8°56	10° 0	12°48	n.a.	S 13
M14	11 12 58	18°30'54	21°26	4° 9	12° 2	4°53	11°32	21°16	24°25	12°22	8°59	8°52	9°57	12°54	n.a.	M14
T 15	11 16 54	19°27'53	3♓17	6° 5	12°23	5°26	11°32	21°15	24°27	12°23	9° 0	8°50	9°54	13° 1	n.a.	T 15
W16	11 20 51	20°24'53	15° 5	8° 4	12°45	5°58	11°33	21°14	24°29	12°25	9° 0	8°47	9°51	13° 8	n.a.	W16
T 17	11 24 47	21°21'52	26°53	10° 4	13° 9	6°29	11°34	21°13	24°31	12°26	9° 1	8°46	9°48	13°14	n.a.	T 17
F 18	11 28 44	22°18'51	8♈43	12° 7	13°34	7° 1	11°35	21°12	24°33	12°28	9° 2	8°D46	9°44	13°21	n.a.	F 18
S 19	11 32 40	23°15'50	20°39	14°11	14° 1	7°32	11°36	21°11	24°36	12°29	9° 2	8°46	9°41	13°27	n.a.	S 19
S 20	11 36 37	24°12'49	2♉41	16°17	14°30	8° 3	11°37	21°10	24°38	12°31	9° 3	8°47	9°38	13°34	n.a.	S 20
M21	11 40 34	25° 9'47	14°54	18°24	15° 0	8°33	11°39	21° 8	24°40	12°32	9° 3	8°48	9°35	13°41	n.a.	M21
T 22	11 44 30	26° 6'46	27°19	20°32	15°31	9° 4	11°40	21° 7	24°42	12°34	9° 4	8°49	9°32	13°47	n.a.	T 22
W23	11 48 27	27° 3'44	10♊ 2	22°42	16° 4	9°34	11°42	21° 5	24°45	12°36	9° 4	8°50	9°29	13°54	n.a.	W23
T 24	11 52 23	28° 0'42	23° 5	24°52	16°38	10° 3	11°44	21° 3	24°47	12°37	9° 5	8°R50	9°25	14° 1	n.a.	T 24
F 25	11 56 20	28°57'40	6♋30	27° 2	17°14	10°32	11°47	21° 1	24°50	12°39	9° 5	8°50	9°22	14° 7	n.a.	F 25
S 26	12 0 17	29°54'37	20°20	29°12	17°50	11° 1	11°49	20°59	24°52	12°41	9° 5	8°50	9°19	14°14	n.a.	S 26
S 27	12 4 13	0♈51'35	4♌35	1♈23	18°28	11°30	11°52	20°57	24°55	12°43	9° 6	8°49	9°16	14°21	n.a.	S 27
M28	12 8 10	1°48'32	19°12	3°32	19° 7	11°58	11°54	20°55	24°57	12°44	9° 6	8°48	9°13	14°27	n.a.	M28
T 29	12 12 6	2°45'29	4♍ 6	5°41	19°47	12°26	11°57	20°53	25° 0	12°46	9° 7	8°48	9°10	14°34	n.a.	T 29
W30	12 16 3	3♈42'27	19♍12	7♈49	20♒28	12♐54	12♋ 0	20♏51	25♉ 2	12♉48	9♌ 7	8♈47	9♈ 6	14♓41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s31	16n43	3n35	20s 1	2s44	14s15	3n57	20s49	0s40	25n24	1n49	18s 2	0n36	19n33	0n14	15n11	0s45	10s 4	16s17	3n43	4n20	9s47		n.a.
W 2	9 9	10 0	2 28	19 35	2 41	14 30	3 44	21 0	0 42	25 24	1 49	18 2	0 36	19 33	0 14	15 12	0 45	10 4	16 18	3 41	4 18	9 44		n.a.
T 3	8 47	2 43	1 11	19 6	2 38	14 44	3 31	21 10	0 45	25 24	1 49	18 2	0 36	19 34	0 14	15 12	0 45	10 5	16 18	3 41	4 17	9 40		n.a.
F 4	8 25	4s38	0s11	18 35	2 35	14 57	3 18	21 20	0 47	25 24	1 48	18 2	0 36	19 34	0 14	15 12	0 45	10 5	16 18	3 40	4 16	9 37		n.a.
S 5	8 3	11 35	1 30	18 2	2 30	15 9	3 5	21 31	0 50	25 24	1 48	18 2	0 36	19 35	0 14	15 13	0 45	10 5	16 19	3 41	4 15	9 34		n.a.
S 6	7 41	17 45	2 41	17 27	2 25	15 21	2 53	21 41	0 52	25 24	1 48	18 2	0 36	19 35	0 14	15 13	0 45	10 5	16 19	3 41	4 13	9 30		n.a.
M 7	7 19	22 49	3 41	16 51	2 20	15 32	2 40	21 50	0 55	25 24	1 47	18 2	0 36	19 35	0 14	15 14	0 45	10 6	16 19	3 42	4 12	9 27		n.a.
T 8	6 56	26 31	4 27	16 12	2 14	15 42	2 28	22 0	0 57	25 23	1 47	18 2	0 36	19 36	0 14	15 14	0 45	10 6	16 20	3 42	4 11	9 24		n.a.
W 9	6 34	28 42	4 57	15 30	2 7	15 51	2 16	22 10	1 0	25 23	1 47	18 2	0 36	19 36	0 14	15 14	0 45	10 6	16 20	3 42	4 10	9 20		n.a.
T 10	6 11	29 18	5 12	14 47	2 0	15 59	2 4	22 19	1 2	25 23	1 47	18 2	0 36	19 37	0 14	15 15	0 45	10 6	16 20	3 42	4 8	9 17		n.a.
F 11	5 49	28 23	5 12	14 2	1 52	16 7	1 52	22 28	1 5	25 23	1 46	18 2	0 36	19 37	0 14	15 15	0 45	10 7	16 21	3 41	4 7	9 13		n.a.
S 12	5 26	26 7	4 58	13 15	1 43	16 14	1 41	22 38	1 8	25 23	1 46	18 2	0 36	19 38	0 14	15 16	0 45	10 7	16 21	3 40	4 6	9 10		n.a.
S 13	5 3	22 43	4 31	12 26	1 35	16 20	1 30	22 47	1 11	25 22	1 46	18 2	0 36	19 38	0 14	15 16	0 45	10 7	16 21	3 38	4 4	9 7		n.a.
M14	4 40	18 24	3 52	11 35	1 26	16 25	1 19	22 56	1 13	25 22	1 46	18 1	0 36	19 39	0 14	15 17	0 45	10 8	16 22	3 37	4 3	9 3		n.a.
T 15	4 17	13 26	3 3	10 43	1 16	16 29	1 9	23 4	1 16	25 22	1 45	18 1	0 36	19 39	0 14	15 17	0 45	10 8	16 22	3 36	4 2	9 0		n.a.
W16	3 54	7 59	2 7	9 48	1 6	16 32	0 58	23 13	1 19	25 21	1 45	18 1	0 36	19 40	0 14	15 18	0 45	10 8	16 22	3 35	4 1	8 57		n.a.
T 17	3 31	2 16	1 5	8 52	0 56	16 35	0 48	23 21	1 22	25 21	1 45	18 1	0 36	19 40	0 14	15 18	0 45	10 9	16 23	3 34	3 59	8 53		n.a.
F 18	3 8	3n33	0 0	7 55	0 46	16 37	0 39	23 30	1 25	25 21	1 45	18 0	0 36	19 41	0 14	15 19	0 45	10 9	16 23	3 34	3 58	8 50		n.a.
S 19	2 45	9 17	1n 5	6 56	0 35	16 38	0 29	23 38	1 28	25 20	1 44	18 0	0 36	19 41	0 14	15 19	0 45	10 9	16 23	3 34	3 57	8 47		n.a.
S 20	2 22	14 45	2 9	5 56	0 24	16 38	0 20	23 46	1 31	25 20	1 44	18 0	0 36	19 42	0 14	15 20	0 44	10 9	16 24	3 35	3 55	8 43		n.a.
M21	1 58	19 44	3 7	4 55	0 14	16 38	0 11	23 54	1 34	25 19	1 44	17 59	0 35	19 43	0 14	15 20	0 44	10 10	16 24	3 35	3 54	8 40		n.a.
T 22	1 35	23 58	3 58	3 54	0 3	16 37	0 2	24 2	1 37	25 19	1 43	17 59	0 35	19 43	0 14	15 21	0 44	10 10	16 24	3 36	3 53	8 37		n.a.
W23	1 12	27 10	4 38	2 52	0n 7	16 35	0s 6	24 10	1 40	25 19	1 43	17 59	0 35	19 44	0 14	15 22	0 44	10 10	16 25	3 36	3 52	8 33		n.a.
T 24	0 49	29 1	5 5	1 50	0 18	16 32	0 15	24 18	1 43	25 18	1 43	17 58	0 35	19 44	0 14	15 22	0 44	10 11	16 25	3 36	3 50	8 30		n.a.
F 25	0 25	29 14	5 17	0 47	0 28	16 28	0 22	24 25	1 46	25 18	1 43	17 58	0 35	19 45	0 14	15 23	0 44	10 11	16 26	3 36	3 49	8 26		n.a.
S 26	0 2	27 39	5 11	0n15	0 38	16 24	0 30	24 33	1 49	25 17	1 42	17 57	0 35	19 46	0 14	15 23	0 44	10 11	16 26	3 36	3 48	8 23		n.a.
S 27	0n21	24 17	4 46	1 17	0 47	16 19	0 38	24 40	1 52	25 17	1 42	17 57	0 35	19 46	0 14	15 24	0 44	10 12	16 26	3 36	3 46	8 20		n.a.
M28	0 44	19 18	4 2	2 18	0 56	16 14	0 45	24 47	1 56	25 16	1 42	17 56	0 35	19 47	0 14	15 24	0 44	10 12	16 27	3 35	3 45	8 16		n.a.
T 29	1 8	13 5	3 1	3 18	1 5	16 7	0 52	24 54	1 59	25 16	1 42	17 56	0 35	19 47	0 14	15 25	0 44	10 12	16 27	3 35	3 44	8 13		n.a.
W30	1n31	6n 1	1n47	4n18	1n13	16s 0	0s58	25s 1	2s 2	25n15	1n41	17s55	0n35	19n48	0n14	15n26	0s44	10s13	16s27	3n35	3n43	8s 9		n.a.

Julian Day Number = 135597.5, Delta T = 34h07m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'23, Lahiri = -63°35'23 Julian Calendar 1 Apr. 4342 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4342 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 19 59	4♈39'24	4♎20	9♈56	21♒10	13♐21	12♋ 4	20°R49	25♉ 5	12♉50	9♊ 7	8°D47	9♈ 3	14♓47	n.a.	T 1
F 2	12 23 56	5°36'22	19°21	12° 2	21°53	13°47	12° 7	20♏46	25° 8	12°52	9° 7	8♈47	9° 0	14°54	n.a.	F 2
S 3	12 27 53	6°33'20	4♏ 7	14° 6	22°36	14°14	12°11	20°44	25°11	12°53	9° 8	8°47	8°57	15° 1	n.a.	S 3
S 4	12 31 49	7°30'19	18°31	16° 9	23°21	14°39	12°14	20°41	25°13	12°55	9° 8	8°47	8°54	15° 7	n.a.	S 4
M 5	12 35 46	8°27'19	2♐30	18°10	24° 7	15° 5	12°18	20°38	25°16	12°57	9° 8	8°R48	8°50	15°14	n.a.	M 5
T 6	12 39 42	9°24'20	16° 2	20°10	24°53	15°30	12°22	20°36	25°19	12°59	9° 8	8°48	8°47	15°21	n.a.	T 6
W 7	12 43 39	10°21'21	29° 9	22° 7	25°41	15°55	12°27	20°33	25°22	13° 1	9° 8	8°47	8°44	15°27	n.a.	W 7
T 8	12 47 35	11°18'23	11♑53	24° 3	26°29	16°19	12°31	20°30	25°25	13° 3	9° 9	8°D47	8°41	15°34	n.a.	T 8
F 9	12 51 32	12°15'26	24°17	25°58	27°18	16°42	12°35	20°27	25°28	13° 5	9° 9	8°47	8°38	15°41	n.a.	F 9
S 10	12 55 29	13°12'30	6♒25	27°50	28° 7	17° 5	12°40	20°24	25°31	13° 7	9° 9	8°48	8°35	15°47	n.a.	S 10
S 11	12 59 25	14° 9'35	18°23	29°41	28°57	17°28	12°45	20°21	25°34	13° 9	9° 9	8°48	8°31	15°54	n.a.	S 11
M12	13 3 22	15° 6'40	0♓14	1♉29	29°48	17°50	12°50	20°17	25°37	13°11	9° 9	8°49	8°28	16° 1	n.a.	M12
T 13	13 7 18	16° 3'47	12° 2	3°16	0♓40	18°12	12°55	20°14	25°40	13°13	9° 9	8°50	8°25	16° 7	n.a.	T 13
W14	13 11 15	17° 0'54	23°50	5° 1	1°32	18°33	13° 1	20°11	25°43	13°15	9°R 9	8°50	8°22	16°14	n.a.	W14
T 15	13 15 12	17°58'02	5♈42	6°44	2°25	18°53	13° 6	20° 7	25°46	13°17	9° 9	8°R50	8°19	16°21	n.a.	T 15
F 16	13 19 8	18°55'11	17°39	8°26	3°18	19°13	13°12	20° 4	25°49	13°19	9° 9	8°50	8°15	16°27	n.a.	F 16
S 17	13 23 5	19°52'21	29°44	10° 5	4°12	19°33	13°18	20° 0	25°52	13°21	9° 9	8°50	8°12	16°34	n.a.	S 17
S 18	13 27 1	20°49'32	11♉59	11°43	5° 6	19°51	13°23	19°56	25°56	13°23	9° 9	8°48	8° 9	16°41	n.a.	S 18
M19	13 30 58	21°46'44	24°25	13°19	6° 1	20° 9	13°30	19°53	25°59	13°25	9° 9	8°47	8° 6	16°47	n.a.	M19
T 20	13 34 54	22°43'57	7♊ 4	14°53	6°57	20°27	13°36	19°49	26° 2	13°27	9° 9	8°45	8° 3	16°54	n.a.	T 20
W21	13 38 51	23°41'10	19°58	16°25	7°53	20°44	13°42	19°45	26° 5	13°30	9° 8	8°43	8° 0	17° 1	n.a.	W21
T 22	13 42 48	24°38'25	3♋ 7	17°55	8°49	21° 0	13°49	19°41	26° 9	13°32	9° 8	8°42	7°56	17° 7	n.a.	T 22
F 23	13 46 44	25°35'40	16°34	19°24	9°46	21°16	13°55	19°37	26°12	13°34	9° 8	8°41	7°53	17°14	n.a.	F 23
S 24	13 50 41	26°32'56	0♌19	20°50	10°43	21°31	14° 2	19°33	26°16	13°36	9° 8	8°D41	7°50	17°21	n.a.	S 24
S 25	13 54 37	27°30'12	14°22	22°15	11°41	21°45	14° 9	19°29	26°19	13°38	9° 8	8°41	7°47	17°27	n.a.	S 25
M26	13 58 34	28°27'30	28°42	23°37	12°39	21°59	14°16	19°25	26°22	13°40	9° 7	8°42	7°44	17°34	n.a.	M26
T 27	14 2 30	29°24'48	13♍17	24°58	13°38	22°12	14°23	19°21	26°26	13°42	9° 7	8°43	7°41	17°41	n.a.	T 27
W28	14 6 27	0♉22'07	28° 3	26°16	14°36	22°24	14°31	19°17	26°29	13°45	9° 7	8°44	7°37	17°47	n.a.	W28
T 29	14 10 24	1°19'28	12♎54	27°33	15°36	22°35	14°38	19°13	26°33	13°47	9° 6	8°R45	7°34	17°54	n.a.	T 29
F 30	14 14 20	2°16'49	27°42	28°47	16°35	22°46	14°46	19° 8	26°36	13°49	9° 6	8°44	7°31	18° 0	n.a.	F 30
S 31	14 18 17	3♉14'12	12♏21	29♉59	17♓36	22♐56	14♋53	19♏ 4	26♉40	13♉51	9♊ 6	8♈42	7♈28	18♓ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n54	1s24	0n25	5n16	1n20	15s53	1s 5	25s 8	2s 6	25n14	1n41	17s55	0n35	19n49	0n14	15n26	0s44	10s13	16s28	3n35	3n41	8s 6		n.a.
F 2	2 17	8 41	0s58	6 13	1 27	15 44	1 11	25 15	2 9	25 14	1 41	17 54	0 35	19 49	0 14	15 27	0 44	10 13	16 28	3 35	3 40	8 3		n.a.
S 3	2 40	15 23	2 16	7 9	1 33	15 35	1 17	25 22	2 13	25 13	1 41	17 53	0 35	19 50	0 14	15 27	0 44	10 14	16 28	3 35	3 39	7 59		n.a.
S 4	3 4	21 5	3 23	8 3	1 39	15 25	1 23	25 28	2 16	25 13	1 40	17 53	0 35	19 51	0 14	15 28	0 44	10 14	16 29	3 35	3 37	7 56		n.a.
M 5	3 27	25 26	4 16	8 55	1 44	15 15	1 29	25 35	2 20	25 12	1 40	17 52	0 35	19 52	0 14	15 29	0 44	10 15	16 29	3 35	3 36	7 52		n.a.
T 6	3 50	28 13	4 53	9 46	1 49	15 4	1 34	25 41	2 23	25 11	1 40	17 51	0 35	19 52	0 14	15 29	0 44	10 15	16 30	3 35	3 35	7 49		n.a.
W 7	4 13	29 20	5 13	10 35	1 52	14 52	1 39	25 47	2 27	25 11	1 39	17 51	0 35	19 53	0 14	15 30	0 44	10 15	16 30	3 35	3 34	7 46		n.a.
T 8	4 36	28 50	5 17	11 23	1 56	14 40	1 44	25 54	2 30	25 10	1 39	17 50	0 35	19 54	0 14	15 30	0 44	10 16	16 30	3 35	3 32	7 42		n.a.
F 9	4 59	26 53	5 6	12 8	1 58	14 27	1 49	26 0	2 34	25 9	1 39	17 49	0 35	19 54	0 14	15 31	0 44	10 16	16 31	3 35	3 31	7 39		n.a.
S 10	5 22	23 44	4 41	12 52	2 0	14 14	1 53	26 6	2 38	25 9	1 39	17 48	0 35	19 55	0 14	15 32	0 44	10 16	16 31	3 35	3 30	7 35		n.a.
S 11	5 44	19 37	4 5	13 34	2 1	14 0	1 58	26 12	2 42	25 8	1 38	17 47	0 34	19 56	0 14	15 32	0 44	10 17	16 32	3 35	3 28	7 32		n.a.
M12	6 7	14 47	3 18	14 14	2 2	13 45	2 2	26 18	2 45	25 7	1 38	17 47	0 34	19 57	0 14	15 33	0 44	10 17	16 32	3 35	3 27	7 29		n.a.
T 13	6 30	9 26	2 23	14 52	2 2	13 30	2 6	26 24	2 49	25 6	1 38	17 46	0 34	19 57	0 14	15 34	0 44	10 17	16 32	3 36	3 26	7 25		n.a.
W14	6 52	3 46	1 22	15 28	2 2	13 14	2 9	26 29	2 53	25 5	1 38	17 45	0 34	19 58	0 14	15 34	0 44	10 18	16 33	3 36	3 25	7 22		n.a.
T 15	7 15	2n 4	0 17	16 3	2 1	12 58	2 13	26 35	2 57	25 5	1 37	17 44	0 34	19 59	0 14	15 35	0 44	10 18	16 33	3 36	3 23	7 18		n.a.
F 16	7 37	7 52	0n49	16 36	1 59	12 41	2 16	26 41	3 1	25 4	1 37	17 43	0 34	20 0	0 14	15 36	0 44	10 19	16 33	3 36	3 22	7 15		n.a.
S 17	7 59	13 27	1 53	17 7	1 57	12 24	2 19	26 46	3 5	25 3	1 37	17 42	0 34	20 0	0 14	15 36	0 44	10 19	16 34	3 36	3 21	7 12		n.a.
S 18	8 21	18 36	2 53	17 36	1 55	12 6	2 22	26 52	3 9	25 2	1 37	17 41	0 34	20 1	0 14	15 37	0 44	10 19	16 34	3 35	3 19	7 8		n.a.
M19	8 43	23 4	3 46	18 3	1 52	11 48	2 25	26 57	3 13	25 1	1 36	17 40	0 34	20 2	0 14	15 38	0 44	10 20	16 34	3 35	3 18	7 5		n.a.
T 20	9 5	26 32	4 29	18 29	1 48	11 29	2 28	27 3	3 17	25 0	1 36	17 39	0 34	20 3	0 14	15 38	0 44	10 20	16 35	3 34	3 17	7 1		n.a.
W21	9 27	28 42	4 59	18 53	1 44	11 10	2 30	27 8	3 21	24 59	1 36	17 38	0 34	20 4	0 14	15 39	0 44	10 20	16 35	3 33	3 16	6 58		n.a.
T 22	9 49	29 20	5 14	19 15	1 39	10 50	2 32	27 13	3 25	24 59	1 36	17 37	0 34	20 4	0 14	15 40	0 44	10 21	16 36	3 33	3 14	6 54		n.a.
F 23	10 10	28 14	5 13	19 35	1 34	10 30	2 35	27 19	3 29	24 58	1 35	17 36	0 34	20 5	0 14	15 40	0 44	10 21	16 36	3 32	3 13	6 51		n.a.
S 24	10 32	25 26	4 54	19 54	1 29	10 10	2 37	27 24	3 33	24 57	1 35	17 35	0 34	20 6	0 14	15 41	0 44	10 22	16 36	3 32	3 12	6 48		n.a.
S 25	10 53	21 4	4 17	20 11	1 23	9 49	2 38	27 29	3 38	24 56	1 35	17 34	0 34	20 7	0 14	15 42	0 44	10 22	16 37	3 32	3 10	6 44		n.a.
M26	11 14	15 25	3 23	20 27	1 16	9 27	2 40	27 34	3 42	24 55	1 35	17 33	0 33	20 8	0 14	15 42	0 44	10 22	16 37	3 33	3 9	6 41		n.a.
T 27	11 35	8 50	2 16	20 40	1 9	9 5	2 42	27 39	3 46	24 54	1 35	17 32	0 33	20 9	0 14	15 43	0 44	10 23	16 37	3 33	3 8	6 37		n.a.
W28	11 56	1 41	0 59	20 53	1 2	8 43	2 43	27 44	3 51	24 53	1 34	17 31	0 33	20 9	0 14	15 44	0 44	10 23	16 38	3 34	3 7	6 34		n.a.
T 29	12 16	5s35	0s23	21 3	0 54	8 21	2 44	27 49	3 55	24 51	1 34	17 30	0 33	20 10	0 14	15 44	0 44	10 24	16 38	3 34	3 5	6 30		n.a.
F 30	12 37	12 32	1 42	21 13	0 46	7 58	2 45	27 54	3 59	24 50	1 34	17 29	0 33	20 11	0 14	15 45	0 43	10 24	16 38	3 33	3 4	6 27		n.a.
S 31	12n57	18s44	2s54	21n21	0n38	7s34	2s46	27s59	4s 4	24n49	1n34	17s28	0n33	20n12	0n14	15n46	0s43	10s24	16s39	3n33	3n 3	6s24		n.a.

Julian Day Number = 135627.5, Delta T = 34h07m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'19, Lahiri = -63°35'19 Julian Calendar 1 May 4342 BCE == Greg. Calendar 27 March 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 22 13	4♉11'37	26♏43	1♊ 9	18♓36	23♐ 6	15♋ 1	19°R 0	26♉43	13♉53	9°R 5	8°R39	7♈25	18♓14	n.a.	S 1
M 2	14 26 10	5° 9'02	10♐43	2°16	19°37	23°14	15° 9	18♏56	26°47	13°56	9♊ 5	8♈35	7°21	18°20	n.a.	M 2
T 3	14 30 6	6° 6'30	24°19	3°21	20°38	23°22	15°17	18°51	26°50	13°58	9° 4	8°31	7°18	18°27	n.a.	T 3
W 4	14 34 3	7° 3'59	7♑29	4°23	21°39	23°29	15°25	18°47	26°54	14° 0	9° 4	8°28	7°15	18°34	n.a.	W 4
T 5	14 38 0	8° 1'30	20°16	5°23	22°41	23°35	15°34	18°42	26°57	14° 2	9° 4	8°25	7°12	18°40	n.a.	T 5
F 6	14 41 56	8°59'03	2♒42	6°20	23°43	23°41	15°42	18°38	27° 1	14° 5	9° 3	8°24	7° 9	18°47	n.a.	F 6
S 7	14 45 53	9°56'37	14°51	7°14	24°45	23°45	15°50	18°33	27° 5	14° 7	9° 3	8°D24	7° 6	18°54	n.a.	S 7
S 8	14 49 49	10°54'13	26°48	8° 4	25°48	23°49	15°59	18°29	27° 8	14° 9	9° 2	8°25	7° 2	19° 0	n.a.	S 8
M 9	14 53 46	11°51'51	8♓38	8°52	26°51	23°52	16° 8	18°24	27°12	14°11	9° 2	8°26	6°59	19° 7	n.a.	M 9
T 10	14 57 42	12°49'31	20°26	9°36	27°54	23°54	16°17	18°20	27°16	14°13	9° 1	8°28	6°56	19°14	n.a.	T 10
W11	15 1 39	13°47'12	2♈16	10°16	28°58	23°55	16°26	18°15	27°19	14°16	9° 0	8°29	6°53	19°20	n.a.	W11
T 12	15 5 36	14°44'56	14°13	10°53	0♈ 2	23°R55	16°35	18°11	27°23	14°18	9° 0	8°R29	6°50	19°27	n.a.	T 12
F 13	15 9 32	15°42'41	26°19	11°26	1° 6	23°54	16°44	18° 6	27°27	14°20	8°59	8°28	6°47	19°34	n.a.	F 13
S 14	15 13 29	16°40'28	8♉37	11°54	2°10	23°53	16°53	18° 1	27°30	14°22	8°58	8°24	6°43	19°40	n.a.	S 14
S 15	15 17 25	17°38'17	21° 8	12°18	3°14	23°51	17° 3	17°57	27°34	14°25	8°58	8°19	6°40	19°47	n.a.	S 15
M16	15 21 22	18°36'08	3♊53	12°37	4°19	23°47	17°12	17°52	27°38	14°27	8°57	8°13	6°37	19°54	n.a.	M16
T 17	15 25 18	19°34'00	16°53	12°51	5°24	23°43	17°22	17°48	27°41	14°29	8°56	8° 6	6°34	20° 0	n.a.	T 17
W18	15 29 15	20°31'54	0♋ 6	13° 0	6°29	23°38	17°32	17°43	27°45	14°31	8°56	7°59	6°31	20° 7	n.a.	W18
T 19	15 33 12	21°29'50	13°31	13°R 3	7°35	23°33	17°42	17°38	27°49	14°33	8°55	7°53	6°27	20°14	n.a.	T 19
F 20	15 37 8	22°27'47	27° 9	13° 1	8°40	23°26	17°51	17°34	27°53	14°36	8°54	7°48	6°24	20°20	n.a.	F 20
S 21	15 41 5	23°25'46	10♌57	12°53	9°46	23°19	18° 2	17°29	27°56	14°38	8°53	7°46	6°21	20°27	n.a.	S 21
S 22	15 45 1	24°23'47	24°56	12°39	10°52	23°11	18°12	17°25	28° 0	14°40	8°53	7°D45	6°18	20°34	n.a.	S 22
M23	15 48 58	25°21'49	9♍ 4	12°19	11°58	23° 2	18°22	17°20	28° 4	14°42	8°52	7°46	6°15	20°40	n.a.	M23
T 24	15 52 54	26°19'52	23°20	11°53	13° 5	22°52	18°32	17°16	28° 8	14°45	8°51	7°47	6°12	20°47	n.a.	T 24
W25	15 56 51	27°17'57	7♎43	11°21	14°11	22°41	18°42	17°11	28°11	14°47	8°50	7°R47	6° 8	20°53	n.a.	W25
T 26	16 0 47	28°16'04	22° 9	10°44	15°18	22°30	18°53	17° 7	28°15	14°49	8°49	7°47	6° 5	21° 0	n.a.	T 26
F 27	16 4 44	29°14'13	6♏34	10° 1	16°25	22°18	19° 4	17° 2	28°19	14°51	8°48	7°44	6° 2	21° 7	n.a.	F 27
S 28	16 8 41	0♊12'24	20°53	9°14	17°32	22° 6	19°14	16°58	28°23	14°53	8°48	7°38	5°59	21°13	n.a.	S 28
S 29	16 12 37	1°10'37	5♐ 0	8°22	18°40	21°53	19°25	16°54	28°26	14°55	8°47	7°31	5°56	21°20	n.a.	S 29
M30	16 16 34	2♊ 8'52	18♐51	7♊28	19♈47	21♐39	19♋36	16♏49	28♉30	14♉58	8♑46	7♈22	5♈53	21♓27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n17	23s46	3s54	21n27	0n29	7s11	2s47	28s 4	4s 8	24n48	1n33	17s27	0n33	20n13	0n14	15n46	0s43	10s25	16s39	3n31	3n 1	6s20		n.a.
M 2	13 37	27 16	4 37	21 32	0 20	6 47	2 47	28 9	4 12	24 47	1 33	17 25	0 33	20 14	0 14	15 47	0 43	10 25	16 40	3 30	3 0	6 17		n.a.
T 3	13 56	29 4	5 4	21 36	0 10	6 22	2 48	28 14	4 17	24 46	1 33	17 24	0 33	20 15	0 14	15 48	0 43	10 25	16 40	3 28	2 59	6 13		n.a.
W 4	14 16	29 7	5 13	21 38	0s 0	5 58	2 48	28 19	4 21	24 45	1 33	17 23	0 33	20 15	0 14	15 49	0 43	10 26	16 40	3 27	2 57	6 10		n.a.
T 5	14 35	27 36	5 7	21 39	0 10	5 33	2 48	28 23	4 25	24 43	1 33	17 22	0 33	20 16	0 14	15 49	0 43	10 26	16 41	3 26	2 56	6 6		n.a.
F 6	14 54	24 45	4 46	21 39	0 21	5 8	2 49	28 28	4 30	24 42	1 32	17 21	0 33	20 17	0 14	15 50	0 43	10 27	16 41	3 25	2 55	6 3		n.a.
S 7	15 13	20 51	4 12	21 37	0 32	4 42	2 49	28 33	4 34	24 41	1 32	17 20	0 32	20 18	0 14	15 51	0 43	10 27	16 41	3 25	2 54	5 59		n.a.
S 8	15 31	16 11	3 28	21 35	0 43	4 17	2 48	28 37	4 39	24 40	1 32	17 18	0 32	20 19	0 14	15 51	0 43	10 27	16 42	3 26	2 52	5 56		n.a.
M 9	15 50	10 58	2 36	21 31	0 54	3 51	2 48	28 42	4 43	24 38	1 32	17 17	0 32	20 20	0 14	15 52	0 43	10 28	16 42	3 26	2 51	5 53		n.a.
T 10	16 8	5 22	1 37	21 27	1 6	3 24	2 48	28 46	4 47	24 37	1 32	17 16	0 32	20 21	0 14	15 53	0 43	10 28	16 42	3 27	2 50	5 49		n.a.
W11	16 26	0n25	0 34	21 21	1 18	2 58	2 47	28 50	4 52	24 36	1 31	17 15	0 32	20 21	0 14	15 53	0 43	10 28	16 43	3 27	2 48	5 46		n.a.
T 12	16 43	6 14	0n31	21 14	1 30	2 31	2 46	28 55	4 56	24 34	1 31	17 14	0 32	20 22	0 14	15 54	0 43	10 29	16 43	3 27	2 47	5 42		n.a.
F 13	17 1	11 55	1 36	21 7	1 42	2 4	2 46	28 59	5 0	24 33	1 31	17 12	0 32	20 23	0 14	15 55	0 43	10 29	16 43	3 27	2 46	5 39		n.a.
S 14	17 18	17 14	2 36	20 59	1 54	1 37	2 45	29 3	5 5	24 32	1 31	17 11	0 32	20 24	0 14	15 55	0 43	10 29	16 43	3 25	2 45	5 35		n.a.
S 15	17 35	21 56	3 31	20 50	2 7	1 10	2 44	29 7	5 9	24 30	1 31	17 10	0 32	20 25	0 14	15 56	0 43	10 30	16 44	3 23	2 43	5 32		n.a.
M16	17 51	25 43	4 16	20 40	2 19	0 43	2 43	29 11	5 13	24 29	1 30	17 9	0 32	20 26	0 14	15 57	0 43	10 30	16 44	3 21	2 42	5 28		n.a.
T 17	18 8	28 14	4 48	20 30	2 31	0 15	2 42	29 15	5 17	24 27	1 30	17 7	0 31	20 27	0 14	15 58	0 43	10 31	16 44	3 18	2 41	5 25		n.a.
W18	18 24	29 13	5 6	20 19	2 43	0n12	2 40	29 19	5 21	24 26	1 30	17 6	0 31	20 28	0 14	15 58	0 43	10 31	16 45	3 15	2 39	5 21		n.a.
T 19	18 39	28 31	5 7	20 8	2 55	0 40	2 39	29 23	5 25	24 24	1 30	17 5	0 31	20 28	0 14	15 59	0 43	10 31	16 45	3 13	2 38	5 18		n.a.
F 20	18 55	26 5	4 51	19 56	3 7	1 8	2 38	29 26	5 29	24 23	1 30	17 4	0 31	20 29	0 14	16 0	0 43	10 32	16 45	3 11	2 37	5 14		n.a.
S 21	19 10	22 7	4 19	19 44	3 18	1 36	2 36	29 30	5 33	24 21	1 30	17 3	0 31	20 30	0 14	16 0	0 43	10 32	16 46	3 10	2 36	5 11		n.a.
S 22	19 25	16 52	3 30	19 32	3 28	2 4	2 34	29 33	5 37	24 20	1 29	17 1	0 31	20 31	0 14	16 1	0 43	10 32	16 46	3 10	2 34	5 7		n.a.
M23	19 39	10 41	2 29	19 19	3 38	2 32	2 33	29 36	5 41	24 18	1 29	17 0	0 31	20 32	0 14	16 2	0 43	10 33	16 46	3 10	2 33	5 4		n.a.
T 24	19 53	3 53	1 17	19 7	3 47	3 0	2 31	29 39	5 44	24 16	1 29	16 59	0 31	20 33	0 14	16 2	0 43	10 33	16 46	3 10	2 32	5 1		n.a.
W25	20 7	3s 9	0 0	18 55	3 55	3 28	2 29	29 42	5 48	24 15	1 29	16 58	0 31	20 34	0 14	16 3	0 43	10 33	16 47	3 11	2 30	4 57		n.a.
T 26	20 21	10 3	1s17	18 43	4 1	3 57	2 27	29 45	5 51	24 13	1 29	16 57	0 30	20 35	0 14	16 4	0 43	10 34	16 47	3 10	2 29	4 54		n.a.
F 27	20 34	16 25	2 28	18 32	4 7	4 25	2 25	29 48	5 54	24 11	1 29	16 55	0 30	20 35	0 14	16 4	0 43	10 34	16 47	3 9	2 28	4 50		n.a.
S 28	20 47	21 51	3 30	18 21	4 10	4 53	2 23	29 50	5 58	24 10	1 28	16 54	0 30	20 36	0 14	16 5	0 43	10 34	16 47	3 7	2 26	4 47		n.a.
S 29	20 59	25 58	4 18	18 11	4 12	5 22	2 20	29 52	6 1	24 8	1 28	16 53	0 30	20 37	0 14	16 6	0 43	10 35	16 48	3 4	2 25	4 43		n.a.
M30	21n11	28s27	4s50	18n 2	4s13	5n50	2s18	29s54	6s 3	24n 6	1n28	16s52	0n30	20n38	0n14	16n 6	0s43	10s35	16s48	3n 0	2n24	4s40		n.a.

Julian Day Number = 135658.5, Delta T = 34h07m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'15, Lahiri = -63°35'15 Julian Calendar 1 June 4342 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 20 30	3♊ 7'09	2♋21	6°R31	20♈55	21°R24	19♋47	16°R45	28♉34	15♉ 0	8°R45	7°R13	5♈49	21♓33	n.a.	T 1
W 2	16 24 27	4° 5'28	15°30	5♊32	22° 3	21♐ 9	19°58	16♏41	28°38	15° 2	8♋44	7♈ 4	5°46	21°40	n.a.	W 2
T 3	16 28 23	5° 3'50	28°16	4°34	23°11	20°54	20° 9	16°36	28°41	15° 4	8°43	6°57	5°43	21°47	n.a.	T 3
F 4	16 32 20	6° 2'13	10♒42	3°37	24°19	20°38	20°20	16°32	28°45	15° 6	8°42	6°51	5°40	21°53	n.a.	F 4
S 5	16 36 16	7° 0'40	22°52	2°43	25°28	20°21	20°31	16°28	28°49	15° 8	8°41	6°48	5°37	22° 0	n.a.	S 5
S 6	16 40 13	7°59'08	4♓49	1°53	26°36	20° 5	20°42	16°24	28°53	15°10	8°40	6°D47	5°33	22° 7	n.a.	S 6
M 7	16 44 9	8°57'39	16°39	1° 8	27°45	19°47	20°54	16°20	28°56	15°12	8°39	6°47	5°30	22°13	n.a.	M 7
T 8	16 48 6	9°56'13	28°28	0°29	28°54	19°30	21° 5	16°16	29° 0	15°14	8°38	6°48	5°27	22°20	n.a.	T 8
W 9	16 52 3	10°54'48	10♈20	29♉57	0♉ 3	19°12	21°16	16°12	29° 4	15°17	8°37	6°R48	5°24	22°27	n.a.	W 9
T 10	16 55 59	11°53'27	22°20	29°34	1°12	18°54	21°28	16° 8	29° 8	15°19	8°36	6°47	5°21	22°33	n.a.	T 10
F 11	16 59 56	12°52'07	4♉33	29°18	2°21	18°35	21°40	16° 4	29°11	15°21	8°35	6°43	5°18	22°40	n.a.	F 11
S 12	17 3 52	13°50'50	17° 2	29°D12	3°31	18°17	21°51	16° 0	29°15	15°23	8°34	6°37	5°14	22°47	n.a.	S 12
S 13	17 7 49	14°49'36	29°49	29°16	4°40	17°58	22° 3	15°57	29°19	15°25	8°33	6°29	5°11	22°53	n.a.	S 13
M14	17 11 45	15°48'24	12♊55	29°28	5°50	17°40	22°15	15°53	29°22	15°27	8°32	6°18	5° 8	23° 0	n.a.	M14
T 15	17 15 42	16°47'14	26°18	29°50	7° 0	17°21	22°27	15°49	29°26	15°29	8°30	6° 6	5° 5	23° 7	n.a.	T 15
W16	17 19 38	17°46'07	9♋56	0♊22	8°10	17° 3	22°39	15°46	29°29	15°31	8°29	5°55	5° 2	23°13	n.a.	W16
T 17	17 23 35	18°45'01	23°46	1° 2	9°20	16°45	22°51	15°42	29°33	15°33	8°28	5°44	4°59	23°20	n.a.	T 17
F 18	17 27 31	19°43'58	7♌44	1°50	10°31	16°26	23° 3	15°39	29°37	15°34	8°27	5°36	4°55	23°26	n.a.	F 18
S 19	17 31 28	20°42'56	21°47	2°46	11°41	16° 8	23°15	15°36	29°40	15°36	8°26	5°31	4°52	23°33	n.a.	S 19
S 20	17 35 25	21°41'57	5♍53	3°50	12°51	15°51	23°27	15°32	29°44	15°38	8°25	5°28	4°49	23°40	n.a.	S 20
M21	17 39 21	22°40'59	20° 0	5° 0	14° 2	15°34	23°39	15°29	29°47	15°40	8°24	5°D27	4°46	23°46	n.a.	M21
T 22	17 43 18	23°40'04	4♎ 6	6°17	15°13	15°17	23°52	15°26	29°51	15°42	8°23	5°R27	4°43	23°53	n.a.	T 22
W23	17 47 14	24°39'10	18°11	7°39	16°24	15° 0	24° 4	15°23	29°54	15°44	8°21	5°27	4°39	24° 0	n.a.	W23
T 24	17 51 11	25°38'19	2♏14	9° 6	17°35	14°44	24°16	15°20	29°58	15°46	8°20	5°25	4°36	24° 6	n.a.	T 24
F 25	17 55 7	26°37'29	16°13	10°37	18°46	14°28	24°29	15°17	0♊ 1	15°47	8°19	5°20	4°33	24°13	n.a.	F 25
S 26	17 59 4	27°36'42	0♐ 6	12°12	19°57	14°13	24°41	15°15	0° 5	15°49	8°18	5°13	4°30	24°20	n.a.	S 26
S 27	18 3 0	28°35'57	13°50	13°49	21° 8	13°59	24°54	15°12	0° 8	15°51	8°17	5° 2	4°27	24°26	n.a.	S 27
M28	18 6 57	29°35'14	27°21	15°29	22°20	13°45	25° 7	15° 9	0°12	15°53	8°16	4°50	4°24	24°33	n.a.	M28
T 29	18 10 53	0♋34'34	10♋36	17°12	23°31	13°31	25°19	15° 7	0°15	15°54	8°14	4°37	4°20	24°40	n.a.	T 29
W30	18 14 50	1°33'56	23°34	18°56	24°43	13°19	25°32	15° 4	0°18	15°56	8°13	4°24	4°17	24°46	n.a.	W30
T 31	18 18 46	2♋33'20	6♒14	20♊41	25♉55	13♐ 7	25♋45	15♏ 2	0♊22	15♉58	8♋12	4♈13	4♈14	24♓53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n23	29s10	5s 4	17n54	4s11	6n18	2s16	29s56	6s 6	24n 4	1n28	16s51	0n30	20n39	0n14	16n 7	0s43	10s35	16s48	2n57	2n23	4s36		n.a.
W 2	21 34	28 12	5 2	17 47	4 7	6 46	2 13	29 57	6 9	24 3	1 28	16 50	0 30	20 40	0 14	16 8	0 43	10 35	16 48	2 53	2 21	4 33		n.a.
T 3	21 45	25 44	4 45	17 42	4 2	7 15	2 11	29 59	6 11	24 1	1 28	16 48	0 30	20 41	0 14	16 8	0 43	10 36	16 49	2 50	2 20	4 29		n.a.
F 4	21 56	22 7	4 14	17 39	3 54	7 43	2 8	29 59	6 14	23 59	1 28	16 47	0 30	20 42	0 15	16 9	0 43	10 36	16 49	2 48	2 19	4 26		n.a.
S 5	22 6	17 37	3 32	17 38	3 45	8 11	2 6	0 1	6 16	23 57	1 27	16 46	0 29	20 42	0 15	16 9	0 43	10 36	16 49	2 46	2 17	4 22		n.a.
S 6	22 16	12 31	2 42	17 39	3 34	8 39	2 3	0 1	6 18	23 55	1 27	16 45	0 29	20 43	0 15	16 10	0 43	10 37	16 49	2 46	2 16	4 19		n.a.
M 7	22 26	7 2	1 46	17 42	3 21	9 7	2 0	0 2	6 19	23 53	1 27	16 44	0 29	20 44	0 15	16 11	0 43	10 37	16 49	2 46	2 15	4 15		n.a.
T 8	22 35	1 18	0 44	17 48	3 7	9 34	1 57	0 2	6 21	23 51	1 27	16 43	0 29	20 45	0 15	16 11	0 43	10 37	16 50	2 46	2 14	4 12		n.a.
W 9	22 43	4n29	0n19	17 56	2 51	10 2	1 54	0 2	6 23	23 49	1 27	16 42	0 29	20 46	0 15	16 12	0 43	10 37	16 50	2 46	2 12	4 8		n.a.
T 10	22 52	10 12	1 22	18 7	2 35	10 29	1 52	0 1	6 24	23 47	1 27	16 41	0 29	20 47	0 15	16 13	0 43	10 38	16 50	2 46	2 11	4 5		n.a.
F 11	23 0	15 38	2 22	18 20	2 18	10 57	1 49	0 1	6 25	23 45	1 27	16 40	0 29	20 47	0 15	16 13	0 43	10 38	16 50	2 45	2 10	4 1		n.a.
S 12	23 7	20 32	3 17	18 36	2 1	11 24	1 46	29 59	6 26	23 43	1 27	16 39	0 29	20 48	0 15	16 14	0 43	10 38	16 50	2 42	2 8	3 58		n.a.
S 13	23 14	24 38	4 3	18 54	1 43	11 51	1 43	29 59	6 26	23 41	1 26	16 38	0 28	20 49	0 15	16 14	0 43	10 38	16 50	2 39	2 7	3 54		n.a.
M14	23 21	27 35	4 37	19 13	1 26	12 17	1 39	29 57	6 27	23 39	1 26	16 37	0 28	20 50	0 15	16 15	0 43	10 39	16 51	2 34	2 6	3 51		n.a.
T 15	23 27	29 1	4 57	19 35	1 8	12 44	1 36	29 56	6 27	23 37	1 26	16 36	0 28	20 51	0 15	16 16	0 43	10 39	16 51	2 30	2 4	3 47		n.a.
W16	23 33	28 44	5 1	19 59	0 51	13 10	1 33	29 54	6 27	23 35	1 26	16 35	0 28	20 52	0 15	16 16	0 43	10 39	16 51	2 25	2 3	3 44		n.a.
T 17	23 38	26 40	4 47	20 23	0 35	13 36	1 30	29 52	6 27	23 33	1 26	16 34	0 28	20 52	0 15	16 17	0 43	10 39	16 51	2 21	2 2	3 40		n.a.
F 18	23 43	22 58	4 16	20 49	0 19	14 2	1 27	29 50	6 27	23 30	1 26	16 33	0 28	20 53	0 15	16 17	0 43	10 40	16 51	2 17	2 1	3 37		n.a.
S 19	23 47	17 56	3 29	21 15	0 4	14 27	1 24	29 47	6 27	23 28	1 26	16 32	0 28	20 54	0 15	16 18	0 43	10 40	16 51	2 15	1 59	3 33		n.a.
S 20	23 51	11 55	2 30	21 42	0n10	14 52	1 20	29 45	6 26	23 26	1 26	16 32	0 28	20 55	0 15	16 18	0 43	10 40	16 51	2 14	1 58	3 30		n.a.
M21	23 55	5 18	1 21	22 8	0 24	15 17	1 17	29 42	6 25	23 24	1 26	16 31	0 27	20 56	0 15	16 19	0 43	10 40	16 52	2 14	1 57	3 26		n.a.
T 22	23 58	1s34	0 7	22 34	0 36	15 42	1 14	29 39	6 24	23 21	1 26	16 30	0 27	20 56	0 15	16 20	0 43	10 40	16 52	2 14	1 55	3 23		n.a.
W23	24 1	8 21	1s 7	23 0	0 48	16 6	1 10	29 36	6 23	23 19	1 25	16 29	0 27	20 57	0 15	16 20	0 43	10 41	16 52	2 14	1 54	3 19		n.a.
T 24	24 3	14 43	2 16	23 24	0 58	16 30	1 7	29 33	6 22	23 17	1 25	16 28	0 27	20 58	0 15	16 21	0 43	10 41	16 52	2 13	1 53	3 16		n.a.
F 25	24 5	20 18	3 17	23 48	1 7	16 53	1 4	29 29	6 20	23 14	1 25	16 28	0 27	20 59	0 15	16 21	0 43	10 41	16 52	2 11	1 52	3 12		n.a.
S 26	24 6	24 45	4 6	24 9	1 16	17 16	1 0	29 26	6 19	23 12	1 25	16 27	0 27	21 0	0 15	16 22	0 43	10 41	16 52	2 8	1 50	3 9		n.a.
S 27	24 7	27 45	4 40	24 30	1 23	17 39	0 57	29 22	6 17	23 9	1 25	16 26	0 27	21 0	0 15	16 22	0 43	10 41	16 52	2 3	1 49	3 5		n.a.
M28	24 7	29 3	4 57	24 48	1 30	18 1	0 54	29 18	6 15	23 7	1 25	16 26	0 26	21 1	0 15	16 23	0 43	10 42	16 52	1 58	1 48	3 2		n.a.
T 29	24 7	28 39	4 58	25 5	1 35	18 23	0 50	29 14	6 13	23 5	1 25	16 25	0 26	21 2	0 15	16 23	0 43	10 42	16 52	1 53	1 46	2 58		n.a.
W30	24 7	26 39	4 44	25 19	1 40	18 44	0 47	29 11	6 11	23 2	1 25	16 24	0 26	21 3	0 15	16 24	0 43	10 42	16 52	1 48	1 45	2 55		n.a.
T 31	24n 6	23s22	4s15	25n31	1n44	19n 5	0s43	29s 7	6s 8	23n 0	1n25	16s24	0n26	21n 3	0n15	16n24	0s43	10s42	16s52	1n43	1n44	2s51		n.a.

Julian Day Number = 135688.5, Delta T = 34h07m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'11, Lahiri = -63°35'11 Julian Calendar 1 July 4342 BCE == Greg. Calendar 27 May 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 22 43	3♋32'47	18♒36	22♊27	27♉ 7	12°R55	25♋57	15°R 0	0♊25	15♉59	8°R11	4°R 5	4♈11	25♓ 0	n.a.	F 1
S 2	18 26 40	4°32'16	0♓44	24°13	28°19	12♐45	26°10	14♏58	0°28	16° 1	8♌10	3♈59	4° 8	25° 6	n.a.	S 2
S 3	18 30 36	5°31'47	12°40	26° 0	29°31	12°35	26°23	14°55	0°32	16° 3	8° 8	3°56	4° 5	25°13	n.a.	S 3
M 4	18 34 33	6°31'21	24°29	27°47	0♊43	12°25	26°36	14°54	0°35	16° 4	8° 7	3°54	4° 1	25°19	n.a.	M 4
T 5	18 38 29	7°30'58	6♈17	29°35	1°55	12°17	26°49	14°52	0°38	16° 6	8° 6	3°54	3°58	25°26	n.a.	T 5
W 6	18 42 26	8°30'37	18° 9	1♋22	3° 8	12° 9	27° 2	14°50	0°41	16° 7	8° 5	3°54	3°55	25°33	n.a.	W 6
T 7	18 46 22	9°30'19	0♉10	3° 9	4°20	12° 2	27°14	14°48	0°44	16° 9	8° 4	3°53	3°52	25°39	n.a.	T 7
F 8	18 50 19	10°30'03	12°25	4°55	5°33	11°56	27°27	14°47	0°47	16°10	8° 2	3°49	3°49	25°46	n.a.	F 8
S 9	18 54 15	11°29'50	25° 0	6°41	6°46	11°50	27°41	14°45	0°51	16°12	8° 1	3°43	3°45	25°53	n.a.	S 9
S 10	18 58 12	12°29'39	7♊57	8°27	7°58	11°46	27°54	14°44	0°54	16°13	8° 0	3°34	3°42	25°59	n.a.	S 10
M11	19 2 8	13°29'31	21°17	10°11	9°11	11°42	28° 7	14°42	0°57	16°15	7°59	3°23	3°39	26° 6	n.a.	M11
T 12	19 6 5	14°29'25	5♋ 0	11°56	10°24	11°39	28°20	14°41	1° 0	16°16	7°58	3°11	3°36	26°13	n.a.	T 12
W13	19 10 1	15°29'22	19° 2	13°40	11°37	11°37	28°33	14°40	1° 3	16°17	7°56	2°59	3°33	26°19	n.a.	W13
T 14	19 13 58	16°29'20	3♌19	15°23	12°51	11°35	28°46	14°39	1° 6	16°19	7°55	2°48	3°30	26°26	n.a.	T 14
F 15	19 17 54	17°29'21	17°44	17° 5	14° 4	11°D35	28°59	14°38	1° 8	16°20	7°54	2°39	3°26	26°33	n.a.	F 15
S 16	19 21 51	18°29'23	2♍11	18°47	15°17	11°35	29°12	14°38	1°11	16°21	7°53	2°33	3°23	26°39	n.a.	S 16
S 17	19 25 47	19°29'28	16°36	20°29	16°30	11°36	29°26	14°37	1°14	16°22	7°52	2°30	3°20	26°46	n.a.	S 17
M18	19 29 44	20°29'34	0♎54	22° 9	17°44	11°38	29°39	14°36	1°17	16°24	7°50	2°D29	3°17	26°53	n.a.	M18
T 19	19 33 41	21°29'42	15° 3	23°49	18°57	11°41	29°52	14°36	1°20	16°25	7°49	2°R30	3°14	26°59	n.a.	T 19
W20	19 37 37	22°29'52	29° 3	25°29	20°11	11°44	0♌ 5	14°35	1°22	16°26	7°48	2°30	3°10	27° 6	n.a.	W20
T 21	19 41 34	23°30'04	12♏52	27° 8	21°25	11°48	0°19	14°35	1°25	16°27	7°47	2°28	3° 7	27°13	n.a.	T 21
F 22	19 45 30	24°30'18	26°31	28°46	22°38	11°53	0°32	14°35	1°28	16°28	7°46	2°24	3° 4	27°19	n.a.	F 22
S 23	19 49 27	25°30'33	10♐ 1	0♌23	23°52	11°59	0°45	14°D35	1°30	16°29	7°45	2°17	3° 1	27°26	n.a.	S 23
S 24	19 53 23	26°30'51	23°19	2° 1	25° 6	12° 5	0°59	14°35	1°33	16°30	7°44	2° 8	2°58	27°32	n.a.	S 24
M25	19 57 20	27°31'10	6♑26	3°37	26°20	12°12	1°12	14°35	1°35	16°31	7°42	1°57	2°55	27°39	n.a.	M25
T 26	20 1 16	28°31'31	19°21	5°13	27°34	12°20	1°25	14°36	1°38	16°32	7°41	1°46	2°51	27°46	n.a.	T 26
W27	20 5 13	29°31'54	2♒ 2	6°49	28°48	12°29	1°39	14°36	1°40	16°33	7°40	1°34	2°48	27°52	n.a.	W27
T 28	20 9 9	0♌32'19	14°29	8°24	0♋ 2	12°38	1°52	14°36	1°42	16°34	7°39	1°24	2°45	27°59	n.a.	T 28
F 29	20 13 6	1°32'46	26°43	9°58	1°16	12°48	2° 5	14°37	1°45	16°35	7°38	1°16	2°42	28° 6	n.a.	F 29
S 30	20 17 2	2°33'15	8♓45	11°32	2°31	12°58	2°19	14°38	1°47	16°36	7°37	1°11	2°39	28°12	n.a.	S 30
S 31	20 20 59	3♌33'46	20♓39	13♌ 6	3♋45	13♐10	2♌32	14♏39	1♊49	16♉36	7♌36	1♈ 8	2♈36	28♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	19s 5	3s35	25n41	1n47	19n26	0s40	29s 3	6s 6	22n57	1n25	16s23	0n26	21n 4	0n15	16n25	0s43	10s42	16s52	1n40	1n42	2s48		n.a.
S 2	24 3	14 6	2 46	25 49	1 50	19 46	0 37	28 59	6 3	22 55	1 25	16 23	0 26	21 5	0 15	16 25	0 43	10 42	16 52	1 38	1 41	2 44		n.a.
S 3	24 0	8 41	1 50	25 55	1 51	20 5	0 33	28 55	6 1	22 52	1 25	16 22	0 26	21 5	0 15	16 26	0 43	10 42	16 53	1 36	1 40	2 41		n.a.
M 4	23 58	3 0	0 50	25 59	1 52	20 24	0 30	28 51	5 58	22 49	1 25	16 22	0 26	21 6	0 15	16 26	0 43	10 42	16 53	1 36	1 39	2 37		n.a.
T 5	23 54	2n45	0n13	26 0	1 53	20 43	0 27	28 47	5 55	22 47	1 25	16 21	0 25	21 7	0 15	16 27	0 43	10 43	16 53	1 36	1 37	2 34		n.a.
W 6	23 51	8 27	1 15	26 0	1 52	21 0	0 23	28 43	5 52	22 44	1 24	16 21	0 25	21 8	0 15	16 27	0 43	10 43	16 53	1 36	1 36	2 30		n.a.
T 7	23 46	13 56	2 14	25 57	1 52	21 18	0 20	28 39	5 49	22 41	1 24	16 21	0 25	21 8	0 15	16 27	0 43	10 43	16 53	1 35	1 35	2 27		n.a.
F 8	23 42	18 59	3 9	25 52	1 50	21 35	0 17	28 35	5 46	22 39	1 24	16 20	0 25	21 9	0 15	16 28	0 43	10 43	16 53	1 34	1 33	2 23		n.a.
S 9	23 37	23 22	3 55	25 46	1 49	21 51	0 13	28 31	5 43	22 36	1 24	16 20	0 25	21 10	0 15	16 28	0 43	10 43	16 53	1 31	1 32	2 20		n.a.
S 10	23 31	26 44	4 32	25 37	1 46	22 6	0 10	28 27	5 40	22 33	1 24	16 20	0 25	21 10	0 15	16 29	0 43	10 43	16 53	1 28	1 31	2 16		n.a.
M11	23 25	28 43	4 54	25 27	1 44	22 21	0 7	28 23	5 36	22 31	1 24	16 19	0 25	21 11	0 15	16 29	0 43	10 43	16 53	1 23	1 30	2 13		n.a.
T 12	23 19	29 2	5 0	25 15	1 41	22 36	0 3	28 20	5 33	22 28	1 24	16 19	0 24	21 12	0 15	16 30	0 43	10 43	16 52	1 18	1 28	2 9		n.a.
W13	23 12	27 30	4 49	25 1	1 37	22 49	0 0	28 16	5 30	22 25	1 24	16 19	0 24	21 12	0 15	16 30	0 43	10 43	16 52	1 13	1 27	2 6		n.a.
T 14	23 4	24 11	4 20	24 46	1 34	23 2	0n 3	28 12	5 26	22 22	1 24	16 19	0 24	21 13	0 15	16 30	0 43	10 43	16 52	1 9	1 26	2 2		n.a.
F 15	22 57	19 20	3 33	24 29	1 30	23 15	0 6	28 9	5 23	22 19	1 24	16 19	0 24	21 14	0 15	16 31	0 43	10 43	16 52	1 5	1 24	1 59		n.a.
S 16	22 48	13 22	2 33	24 11	1 25	23 26	0 9	28 5	5 19	22 16	1 24	16 18	0 24	21 14	0 15	16 31	0 43	10 43	16 52	1 3	1 23	1 55		n.a.
S 17	22 40	6 43	1 23	23 51	1 21	23 37	0 12	28 2	5 16	22 14	1 24	16 18	0 24	21 15	0 15	16 31	0 43	10 43	16 52	1 1	1 22	1 52		n.a.
M18	22 31	0s14	0 8	23 30	1 16	23 48	0 15	27 59	5 12	22 11	1 24	16 18	0 24	21 15	0 15	16 32	0 43	10 43	16 52	1 1	1 20	1 48		n.a.
T 19	22 21	7 6	1s 6	23 8	1 11	23 57	0 18	27 56	5 9	22 8	1 24	16 18	0 24	21 16	0 15	16 32	0 43	10 43	16 52	1 1	1 19	1 45		n.a.
W20	22 11	13 33	2 16	22 44	1 6	24 6	0 21	27 53	5 5	22 5	1 24	16 18	0 23	21 17	0 15	16 32	0 43	10 43	16 52	1 1	1 18	1 41		n.a.
T 21	22 1	19 16	3 17	22 20	1 1	24 15	0 24	27 50	5 2	22 2	1 24	16 18	0 23	21 17	0 15	16 33	0 43	10 43	16 52	1 1	1 17	1 38		n.a.
F 22	21 50	23 55	4 6	21 54	0 55	24 22	0 27	27 47	4 58	21 59	1 24	16 19	0 23	21 18	0 15	16 33	0 43	10 43	16 52	0 59	1 15	1 34		n.a.
S 23	21 39	27 13	4 40	21 27	0 49	24 29	0 30	27 44	4 55	21 56	1 24	16 19	0 23	21 18	0 15	16 33	0 43	10 43	16 52	0 56	1 14	1 31		n.a.
S 24	21 27	28 56	4 59	20 59	0 44	24 35	0 33	27 42	4 51	21 53	1 24	16 19	0 23	21 19	0 15	16 34	0 43	10 43	16 52	0 52	1 13	1 27		n.a.
M25	21 15	28 59	5 2	20 31	0 38	24 40	0 35	27 39	4 47	21 50	1 24	16 19	0 23	21 19	0 15	16 34	0 43	10 43	16 51	0 48	1 11	1 23		n.a.
T 26	21 3	27 27	4 49	20 1	0 31	24 44	0 38	27 37	4 44	21 47	1 24	16 19	0 23	21 20	0 15	16 34	0 43	10 43	16 51	0 43	1 10	1 20		n.a.
W27	20 50	24 31	4 22	19 31	0 25	24 48	0 41	27 34	4 40	21 44	1 24	16 19	0 22	21 20	0 15	16 34	0 43	10 43	16 51	0 38	1 9	1 16		n.a.
T 28	20 37	20 29	3 42	18 59	0 19	24 51	0 43	27 32	4 37	21 41	1 24	16 20	0 22	21 21	0 15	16 35	0 43	10 43	16 51	0 34	1 7	1 13		n.a.
F 29	20 23	15 40	2 53	18 28	0 13	24 53	0 46	27 30	4 33	21 38	1 24	16 20	0 22	21 22	0 16	16 35	0 43	10 43	16 51	0 31	1 6	1 9		n.a.
S 30	20 9	10 19	1 57	17 55	0 6	24 54	0 48	27 28	4 30	21 34	1 24	16 20	0 22	21 22	0 16	16 35	0 43	10 43	16 51	0 29	1 5	1 6		n.a.
S 31	19n55	4s40	0s56	17n22	0s 0	24n55	0n51	27s26	4s26	21n31	1n24	16s21	0n22	21n23	0n16	16n35	0s43	10s43	16s51	0n28	1n 4	1s 2		n.a.

Julian Day Number = 135719.5, Delta T = 34h07m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'07, Lahiri = -63°35'07 Julian Calendar 1 Aug. 4342 BCE == Greg. Calendar 27 June 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 24 55	4♌34'19	2♈26	14♌39	4♋59	13♐21	2♌45	14♏39	1♊52	16♉37	7°R35	1°D 8	2♈32	28♓26	n.a.	M 1
T 2	20 28 52	5°34'54	14°13	16°12	6°14	13°34	2°59	14°40	1°54	16°38	7♑34	1♈ 8	2°29	28°32	n.a.	T 2
W 3	20 32 49	6°35'32	26° 3	17°45	7°28	13°47	3°12	14°42	1°56	16°39	7°33	1° 9	2°26	28°39	n.a.	W 3
T 4	20 36 45	7°36'11	8♉ 2	19°17	8°43	14° 1	3°25	14°43	1°58	16°39	7°32	1°R10	2°23	28°46	n.a.	T 4
F 5	20 40 42	8°36'52	20°16	20°48	9°57	14°15	3°39	14°44	2° 0	16°40	7°31	1° 9	2°20	28°52	n.a.	F 5
S 6	20 44 38	9°37'36	2♊49	22°20	11°12	14°30	3°52	14°46	2° 2	16°41	7°30	1° 6	2°16	28°59	n.a.	S 6
S 7	20 48 35	10°38'21	15°46	23°50	12°27	14°45	4° 5	14°47	2° 4	16°41	7°29	1° 1	2°13	29° 6	n.a.	S 7
M 8	20 52 31	11°39'09	29°10	25°21	13°42	15° 1	4°19	14°49	2° 6	16°42	7°28	0°55	2°10	29°12	n.a.	M 8
T 9	20 56 28	12°39'58	13♋ 0	26°51	14°56	15°18	4°32	14°51	2° 7	16°42	7°27	0°47	2° 7	29°19	n.a.	T 9
W10	21 0 24	13°40'49	27°16	28°20	16°11	15°35	4°45	14°52	2° 9	16°43	7°26	0°38	2° 4	29°25	n.a.	W10
T 11	21 4 21	14°41'42	11♌51	29°50	17°26	15°52	4°58	14°54	2°11	16°43	7°25	0°31	2° 1	29°32	n.a.	T 11
F 12	21 8 17	15°42'36	26°40	1♍18	18°41	16°10	5°12	14°56	2°13	16°44	7°24	0°25	1°57	29°39	n.a.	F 12
S 13	21 12 14	16°43'32	11♍33	2°47	19°56	16°29	5°25	14°59	2°14	16°44	7°23	0°22	1°54	29°45	n.a.	S 13
S 14	21 16 11	17°44'29	26°24	4°15	21°11	16°48	5°38	15° 1	2°16	16°44	7°22	0°D20	1°51	29°52	n.a.	S 14
M15	21 20 7	18°45'27	11♎ 4	5°42	22°26	17° 7	5°51	15° 3	2°17	16°44	7°21	0°20	1°48	29°59	n.a.	M15
T 16	21 24 4	19°46'27	25°29	7° 8	23°41	17°27	6° 5	15° 6	2°19	16°45	7°21	0°22	1°45	0♈ 5	n.a.	T 16
W17	21 28 0	20°47'28	9♏37	8°34	24°56	17°48	6°18	15° 8	2°20	16°45	7°20	0°23	1°42	0°12	n.a.	W17
T 18	21 31 57	21°48'29	23°27	10° 0	26°11	18° 9	6°31	15°11	2°22	16°45	7°19	0°R24	1°38	0°19	n.a.	T 18
F 19	21 35 53	22°49'32	6♐59	11°24	27°27	18°30	6°44	15°14	2°23	16°45	7°18	0°23	1°35	0°25	n.a.	F 19
S 20	21 39 50	23°50'36	20°14	12°48	28°42	18°52	6°57	15°17	2°24	16°45	7°17	0°20	1°32	0°32	n.a.	S 20
S 21	21 43 46	24°51'41	3♑14	14°10	29°57	19°14	7°10	15°20	2°25	16°46	7°17	0°15	1°29	0°39	n.a.	S 21
M22	21 47 43	25°52'47	16° 1	15°32	1♌12	19°36	7°23	15°23	2°26	16°46	7°16	0°10	1°26	0°45	n.a.	M22
T 23	21 51 40	26°53'54	28°35	16°52	2°27	19°59	7°36	15°26	2°28	16°R46	7°15	0° 4	1°22	0°52	n.a.	T 23
W24	21 55 36	27°55'02	10♒57	18°10	3°43	20°23	7°49	15°29	2°29	16°46	7°14	29♓58	1°19	0°59	n.a.	W24
T 25	21 59 33	28°56'11	23°10	19°27	4°58	20°46	8° 2	15°32	2°30	16°46	7°14	29°52	1°16	1° 5	n.a.	T 25
F 26	22 3 29	29°57'20	5♓13	20°42	6°13	21°10	8°15	15°36	2°30	16°45	7°13	29°48	1°13	1°12	n.a.	F 26
S 27	22 7 26	0♍58'31	17° 8	21°54	7°29	21°35	8°28	15°39	2°31	16°45	7°12	29°46	1°10	1°18	n.a.	S 27
S 28	22 11 22	1°59'43	28°58	23° 4	8°44	21°59	8°41	15°43	2°32	16°45	7°12	29°D45	1° 7	1°25	n.a.	S 28
M29	22 15 19	3° 0'56	10♈45	24°11	10° 0	22°24	8°53	15°47	2°33	16°45	7°11	29°46	1° 3	1°32	n.a.	M29
T 30	22 19 15	4♍ 2'11	22♈32	25♍15	11♌15	22♐50	9♌ 6	15♏51	2♊34	16♉45	7♑11	29♓47	1♈ 0	1♈38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n40	1n 6	0n 7	16n48	0s 7	24n55	0n53	27s24	4s23	21n28	1n24	16s21	0n22	21n23	0n16	16n36	0s43	10s43	16s51	0n28	1n 2	0s59		n.a.
T 2	19 25	6 50	1 10	16 13	0 13	24 54	0 55	27 22	4 19	21 25	1 24	16 22	0 22	21 23	0 16	16 36	0 43	10 43	16 50	0 28	1 1	0 55		n.a.
W 3	19 9	12 21	2 10	15 38	0 20	24 52	0 58	27 20	4 16	21 22	1 24	16 22	0 22	21 24	0 16	16 36	0 43	10 43	16 50	0 28	1 0	0 52		n.a.
T 4	18 54	17 30	3 5	15 3	0 26	24 50	1 0	27 19	4 12	21 19	1 24	16 23	0 21	21 24	0 16	16 36	0 43	10 42	16 50	0 29	0 58	0 48		n.a.
F 5	18 37	22 3	3 53	14 27	0 33	24 46	1 2	27 17	4 9	21 15	1 24	16 23	0 21	21 25	0 16	16 36	0 43	10 42	16 50	0 28	0 57	0 45		n.a.
S 6	18 21	25 45	4 31	13 51	0 40	24 42	1 4	27 16	4 6	21 12	1 24	16 24	0 21	21 25	0 16	16 37	0 43	10 42	16 50	0 27	0 56	0 41		n.a.
S 7	18 4	28 16	4 57	13 14	0 46	24 37	1 6	27 14	4 2	21 9	1 24	16 24	0 21	21 26	0 16	16 37	0 43	10 42	16 49	0 25	0 54	0 38		n.a.
M 8	17 47	29 15	5 7	12 37	0 53	24 32	1 8	27 13	3 59	21 6	1 24	16 25	0 21	21 26	0 16	16 37	0 43	10 42	16 49	0 22	0 53	0 34		n.a.
T 9	17 29	28 27	5 1	12 0	0 59	24 25	1 10	27 12	3 56	21 2	1 24	16 25	0 21	21 26	0 16	16 37	0 43	10 42	16 49	0 19	0 52	0 31		n.a.
W10	17 12	25 48	4 35	11 22	1 5	24 18	1 12	27 10	3 52	20 59	1 24	16 26	0 21	21 27	0 16	16 37	0 43	10 42	16 49	0 16	0 51	0 27		n.a.
T 11	16 53	21 25	3 52	10 44	1 12	24 10	1 13	27 9	3 49	20 56	1 24	16 27	0 20	21 27	0 16	16 37	0 43	10 41	16 49	0 13	0 49	0 24		n.a.
F 12	16 35	15 40	2 52	10 7	1 18	24 1	1 15	27 8	3 46	20 53	1 24	16 28	0 20	21 28	0 16	16 37	0 43	10 41	16 48	0 10	0 48	0 20		n.a.
S 13	16 16	8 58	1 40	9 29	1 24	23 52	1 17	27 7	3 43	20 49	1 24	16 28	0 20	21 28	0 16	16 37	0 43	10 41	16 48	0 9	0 47	0 17		n.a.
S 14	15 57	1 48	0 21	8 50	1 30	23 41	1 18	27 6	3 40	20 46	1 25	16 29	0 20	21 28	0 16	16 38	0 44	10 41	16 48	0 8	0 45	0 13		n.a.
M15	15 38	5s23	0s58	8 12	1 36	23 30	1 20	27 4	3 36	20 43	1 25	16 30	0 20	21 29	0 16	16 38	0 44	10 41	16 48	0 8	0 44	0 10		n.a.
T 16	15 18	12 10	2 12	7 34	1 42	23 19	1 21	27 3	3 33	20 39	1 25	16 31	0 20	21 29	0 16	16 38	0 44	10 41	16 47	0 9	0 43	0 6		n.a.
W17	14 58	18 13	3 17	6 56	1 47	23 6	1 22	27 2	3 30	20 36	1 25	16 32	0 20	21 29	0 16	16 38	0 44	10 40	16 47	0 9	0 42	0 2		n.a.
T 18	14 38	23 11	4 9	6 19	1 52	22 53	1 23	27 1	3 27	20 33	1 25	16 33	0 20	21 30	0 16	16 38	0 44	10 40	16 47	0 10	0 40	0n 1		n.a.
F 19	14 18	26 47	4 46	5 41	1 57	22 39	1 25	27 0	3 24	20 29	1 25	16 34	0 19	21 30	0 16	16 38	0 44	10 40	16 47	0 9	0 39	0 5		n.a.
S 20	13 57	28 51	5 6	5 4	2 2	22 25	1 26	26 59	3 21	20 26	1 25	16 35	0 19	21 30	0 16	16 38	0 44	10 40	16 46	0 8	0 38	0 8		n.a.
S 21	13 36	29 16	5 11	4 28	2 7	22 9	1 27	26 58	3 18	20 23	1 25	16 36	0 19	21 30	0 16	16 38	0 44	10 40	16 46	0 6	0 36	0 12		n.a.
M22	13 15	28 5	4 59	3 52	2 11	21 53	1 28	26 57	3 16	20 19	1 25	16 37	0 19	21 31	0 16	16 38	0 44	10 39	16 46	0 4	0 35	0 15		n.a.
T 23	12 54	25 30	4 34	3 16	2 15	21 37	1 29	26 56	3 13	20 16	1 25	16 38	0 19	21 31	0 16	16 38	0 44	10 39	16 46	0 1	0 34	0 19		n.a.
W24	12 32	21 45	3 56	2 42	2 18	21 19	1 29	26 55	3 10	20 13	1 25	16 39	0 19	21 31	0 16	16 38	0 44	10 39	16 45	0s 1	0 32	0 22		n.a.
T 25	12 11	17 7	3 7	2 8	2 21	21 2	1 30	26 54	3 7	20 9	1 25	16 40	0 19	21 31	0 16	16 38	0 44	10 39	16 45	0 3	0 31	0 26		n.a.
F 26	11 49	11 53	2 11	1 36	2 24	20 43	1 31	26 53	3 4	20 6	1 25	16 41	0 19	21 32	0 16	16 38	0 44	10 38	16 45	0 5	0 30	0 29		n.a.
S 27	11 26	6 16	1 9	1 5	2 26	20 24	1 31	26 52	3 1	20 2	1 25	16 42	0 18	21 32	0 16	16 38	0 44	10 38	16 44	0 6	0 29	0 33		n.a.
S 28	11 4	0 29	0 4	0 35	2 27	20 4	1 32	26 51	2 59	19 59	1 26	16 43	0 18	21 32	0 16	16 38	0 44	10 38	16 44	0 6	0 27	0 36		n.a.
M29	10 41	5n17	1n 0	0 7	2 28	19 44	1 32	26 50	2 56	19 56	1 26	16 45	0 18	21 32	0 16	16 38	0 44	10 38	16 44	0 6	0 26	0 40		n.a.
T 30	10n19	10n54	2n 2	0s19	2s28	19n23	1n33	26s49	2s53	19n52	1n26	16s46	0n18	21n32	0n16	16n38	0s44	10s37	16s44	0s 5	0n25	0n43		n.a.

Julian Day Number = 135750.5, Delta T = 34h07m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°42'02, Lahiri = -63°35'03 Julian Calendar 1 Sept. 4342 BCE == Greg. Calendar 28 July 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 23 12	5♍ 3'26	4♉22	26♍14	12♌30	23♐15	9♌19	15♏54	2♊34	16°R44	7°R10	29♓49	0♈57	1♈45	n.a.	W 1
T 2	22 27 9	6° 4'42	16°21	27°10	13°46	23°41	9°31	15°58	2°35	16♉44	7° 9	29°52	0°51	1°58	n.a.	T 2
F 3	22 31 5	7° 6'00	28°33	28° 0	15° 1	24° 7	9°44	16° 3	2°35	16°44	7° 9	29°52	0°51	1°58	n.a.	F 3
S 4	22 35 2	8° 7'18	11♊ 1	28°44	16°17	24°34	9°57	16° 7	2°36	16°43	7° 8	29°R52	0°48	2° 5	n.a.	S 4
S 5	22 38 58	9° 8'38	23°52	29°22	17°32	25° 1	10° 9	16°11	2°36	16°43	7° 8	29°51	0°44	2°12	n.a.	S 5
M 6	22 42 55	10° 9'59	7♋ 9	29°52	18°48	25°28	10°22	16°15	2°37	16°43	7° 8	29°50	0°41	2°18	n.a.	M 6
T 7	22 46 51	11°11'20	20°53	0♎14	20° 4	25°55	10°34	16°20	2°37	16°42	7° 7	29°47	0°38	2°25	n.a.	T 7
W 8	22 50 48	12°12'42	5♌ 6	0°27	21°19	26°23	10°46	16°24	2°37	16°42	7° 7	29°45	0°35	2°32	n.a.	W 8
T 9	22 54 44	13°14'05	19°43	0°R30	22°35	26°51	10°59	16°29	2°37	16°41	7° 6	29°43	0°32	2°38	n.a.	T 9
F 10	22 58 41	14°15'29	4♍40	0°22	23°50	27°19	11°11	16°33	2°38	16°41	7° 6	29°41	0°28	2°45	n.a.	F 10
S 11	23 2 38	15°16'53	19°49	0° 3	25° 6	27°47	11°23	16°38	2°38	16°40	7° 6	29°40	0°25	2°52	n.a.	S 11
S 12	23 6 34	16°18'18	4♎59	29♍32	26°21	28°16	11°35	16°43	2°R38	16°39	7° 5	29°D40	0°22	2°58	n.a.	S 12
M13	23 10 31	17°19'43	20° 2	28°50	27°37	28°45	11°48	16°48	2°38	16°39	7° 5	29°40	0°19	3° 5	n.a.	M13
T 14	23 14 27	18°21'08	4♏50	27°58	28°52	29°14	12° 0	16°53	2°37	16°38	7° 5	29°41	0°16	3°11	n.a.	T 14
W15	23 18 24	19°22'33	19°16	26°55	0♍ 8	29°43	12°11	16°58	2°37	16°37	7° 4	29°42	0°13	3°18	n.a.	W15
T 16	23 22 20	20°23'58	3♐18	25°43	1°24	0♑13	12°23	17° 3	2°37	16°37	7° 4	29°43	0° 9	3°25	n.a.	T 16
F 17	23 26 17	21°25'23	16°56	24°26	2°39	0°42	12°35	17° 8	2°37	16°36	7° 4	29°R43	0° 6	3°31	n.a.	F 17
S 18	23 30 14	22°26'48	0♑10	23° 4	3°55	1°12	12°47	17°13	2°37	16°35	7° 4	29°43	0° 3	3°38	n.a.	S 18
S 19	23 34 10	23°28'13	13° 3	21°42	5°10	1°42	12°59	17°19	2°36	16°34	7° 4	29°43	29♓59	3°45	n.a.	S 19
M20	23 38 7	24°29'37	25°38	20°21	6°26	2°13	13°10	17°24	2°36	16°33	7° 4	29°42	29°57	3°51	n.a.	M20
T 21	23 42 3	25°31'02	7♒58	19° 5	7°41	2°43	13°22	17°30	2°35	16°32	7° 3	29°42	29°53	3°58	n.a.	T 21
W22	23 46 0	26°32'26	20° 6	17°55	8°57	3°14	13°33	17°35	2°35	16°31	7° 3	29°41	29°50	4° 5	n.a.	W22
T 23	23 49 57	27°33'50	2♓ 6	16°54	10°12	3°45	13°45	17°41	2°34	16°30	7° 3	29°41	29°47	4°11	n.a.	T 23
F 24	23 53 53	28°35'14	14° 0	16° 2	11°28	4°16	13°56	17°47	2°33	16°29	7° 3	29°41	29°44	4°18	n.a.	F 24
S 25	23 57 50	29°36'37	25°49	15°21	12°44	4°47	14° 7	17°52	2°33	16°28	7°D 3	29°41	29°41	4°25	n.a.	S 25
S 26	0 1 46	0♎38'00	7♈37	14°50	13°59	5°19	14°18	17°58	2°32	16°27	7° 3	29°41	29°38	4°31	n.a.	S 26
M27	0 5 43	1°39'23	19°25	14°29	15°15	5°50	14°29	18° 4	2°31	16°26	7° 3	29°40	29°34	4°38	n.a.	M27
T 28	0 9 39	2°40'46	1♉16	14°19	16°30	6°22	14°40	18°10	2°30	16°25	7° 3	29°40	29°31	4°44	n.a.	T 28
W29	0 13 36	3°42'09	13°12	14°D18	17°46	6°54	14°51	18°16	2°29	16°24	7° 3	29°40	29°28	4°51	n.a.	W29
T 30	0 17 33	4°43'32	25°15	14°26	19° 1	7°26	15° 2	18°22	2°28	16°23	7° 3	29°39	29°25	4°58	n.a.	T 30
F 31	0 21 29	5♎44'54	7♊29	14♍43	20♍16	7♑58	15♌13	18♏28	2♊27	16♉22	7♑ 4	29♓38	29♓22	5♈ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n56	16n 9	2n59	0s42	2s27	19n 1	1n33	26s48	2s51	19n49	1n26	16s47	0n18	21n32	0n16	16n37	0s44	10s37	16s43	0s 4	0n23	0n47		n.a.
T 2	9 32	20 51	3 49	1 3	2 26	18 39	1 33	26 46	2 48	19 45	1 26	16 49	0 18	21 33	0 16	16 37	0 44	10 37	16 43	0 4	0 22	0 50		n.a.
F 3	9 9	24 47	4 30	1 22	2 23	18 17	1 33	26 45	2 46	19 42	1 26	16 50	0 18	21 33	0 16	16 37	0 44	10 37	16 43	0 3	0 21	0 54		n.a.
S 4	8 46	27 40	4 59	1 36	2 20	17 53	1 33	26 44	2 43	19 39	1 26	16 51	0 18	21 33	0 16	16 37	0 44	10 36	16 42	0 3	0 19	0 57		n.a.
S 5	8 22	29 13	5 14	1 47	2 15	17 30	1 33	26 42	2 41	19 35	1 26	16 53	0 18	21 33	0 16	16 37	0 44	10 36	16 42	0 4	0 18	1 1		n.a.
M 6	7 58	29 8	5 13	1 54	2 9	17 6	1 33	26 41	2 38	19 32	1 26	16 54	0 17	21 33	0 16	16 37	0 44	10 36	16 42	0 4	0 17	1 4		n.a.
T 7	7 34	27 18	4 55	1 56	2 1	16 41	1 33	26 39	2 36	19 29	1 27	16 55	0 17	21 33	0 17	16 37	0 44	10 35	16 41	0 5	0 16	1 8		n.a.
W 8	7 10	23 42	4 18	1 53	1 52	16 16	1 33	26 38	2 33	19 25	1 27	16 57	0 17	21 33	0 17	16 37	0 44	10 35	16 41	0 6	0 14	1 12		n.a.
T 9	6 46	18 32	3 23	1 45	1 41	15 50	1 33	26 36	2 31	19 22	1 27	16 58	0 17	21 33	0 17	16 36	0 44	10 35	16 41	0 7	0 13	1 15		n.a.
F 10	6 22	12 9	2 14	1 30	1 29	15 24	1 32	26 34	2 28	19 18	1 27	17 0	0 17	21 33	0 17	16 36	0 44	10 34	16 40	0 8	0 12	1 19		n.a.
S 11	5 58	4 59	0 54	1 10	1 15	14 58	1 32	26 33	2 26	19 15	1 27	17 1	0 17	21 33	0 17	16 36	0 44	10 34	16 40	0 8	0 10	1 22		n.a.
S 12	5 33	2s29	0s29	0 43	1 0	14 31	1 31	26 31	2 24	19 12	1 27	17 3	0 17	21 33	0 17	16 36	0 44	10 34	16 40	0 8	0 9	1 26		n.a.
M13	5 9	9 45	1 51	0 10	0 42	14 4	1 31	26 29	2 22	19 8	1 27	17 4	0 17	21 33	0 17	16 36	0 44	10 34	16 39	0 8	0 8	1 29		n.a.
T 14	4 44	16 22	3 3	0n28	0 24	13 36	1 30	26 27	2 19	19 5	1 27	17 6	0 17	21 33	0 17	16 35	0 44	10 33	16 39	0 8	0 6	1 33		n.a.
W15	4 19	21 55	4 2	1 12	0 5	13 8	1 30	26 25	2 17	19 2	1 28	17 7	0 16	21 33	0 17	16 35	0 44	10 33	16 39	0 7	0 5	1 36		n.a.
T 16	3 55	26 4	4 44	1 59	0n16	12 40	1 29	26 23	2 15	18 58	1 28	17 9	0 16	21 33	0 17	16 35	0 44	10 33	16 38	0 7	0 4	1 40		n.a.
F 17	3 30	28 36	5 10	2 49	0 36	12 11	1 28	26 20	2 13	18 55	1 28	17 11	0 16	21 33	0 17	16 35	0 44	10 32	16 38	0 7	0 3	1 43		n.a.
S 18	3 5	29 25	5 17	3 41	0 56	11 42	1 27	26 18	2 10	18 52	1 28	17 12	0 16	21 33	0 17	16 35	0 44	10 32	16 38	0 7	0 1	1 47		n.a.
S 19	2 40	28 35	5 9	4 32	1 16	11 13	1 26	26 15	2 8	18 48	1 28	17 14	0 16	21 33	0 17	16 34	0 44	10 32	16 37	0 7	0s 0	1 50		n.a.
M20	2 15	26 18	4 46	5 22	1 34	10 43	1 25	26 13	2 6	18 45	1 28	17 16	0 16	21 33	0 17	16 34	0 44	10 31	16 37	0 7	0 1	1 54		n.a.
T 21	1 50	22 48	4 10	6 8	1 51	10 13	1 24	26 10	2 4	18 42	1 29	17 17	0 16	21 33	0 17	16 34	0 44	10 31	16 37	0 8	0 3	1 57		n.a.
W22	1 25	18 23	3 23	6 50	2 6	9 43	1 23	26 7	2 2	18 39	1 29	17 19	0 16	21 33	0 17	16 33	0 44	10 30	16 36	0 8	0 4	2 1		n.a.
T 23	1 0	13 19	2 27	7 26	2 19	9 13	1 22	26 4	2 0	18 35	1 29	17 21	0 16	21 33	0 17	16 33	0 44	10 30	16 36	0 8	0 5	2 4		n.a.
F 24	0 35	7 47	1 26	7 57	2 30	8 42	1 21	26 1	1 58	18 32	1 29	17 22	0 15	21 33	0 17	16 33	0 44	10 30	16 35	0 8	0 7	2 8		n.a.
S 25	0 10	2 2	0 21	8 22	2 39	8 11	1 19	25 58	1 56	18 29	1 29	17 24	0 15	21 33	0 17	16 33	0 44	10 29	16 35	0 8	0 8	2 11		n.a.
S 26	0s16	3n47	0n44	8 40	2 45	7 40	1 18	25 55	1 54	18 26	1 29	17 26	0 15	21 33	0 17	16 32	0 44	10 29	16 35	0 8	0 9	2 15		n.a.
M27	0 41	9 28	1 48	8 53	2 50	7 9	1 17	25 52	1 52	18 23	1 30	17 28	0 15	21 33	0 17	16 32	0 44	10 29	16 34	0 8	0 10	2 18		n.a.
T 28	1 6	14 51	2 47	9 0	2 54	6 37	1 15	25 48	1 50	18 20	1 30	17 30	0 15	21 32	0 17	16 32	0 44	10 28	16 34	0 8	0 12	2 22		n.a.
W29	1 31	19 43	3 39	9 2	2 55	6 6	1 14	25 45	1 48	18 16	1 30	17 31	0 15	21 32	0 17	16 31	0 44	10 28	16 34	0 8	0 13	2 25		n.a.
T 30	1 56	23 51	4 22	8 59	2 56	5 34	1 12	25 41	1 46	18 13	1 30	17 33	0 15	21 32	0 17	16 31	0 44	10 28	16 33	0 9	0 14	2 29		n.a.
F 31	2s21	27n 1	4n54	8n51	2n55	5n 2	1n10	25s37	1s45	18n10	1n30	17s35	0n15	21n32	0n17	16n31	0s44	10s27	16s33	0s 9	0s16	2n32		n.a.

Julian Day Number = 135780.5, Delta T = 34h07m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'58, Lahiri = -63°34'58 Julian Calendar 1 Oct. 4342 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 25 26	6♎46'16	19♊58	15♍ 7	21♍32	8♑30	15♌24	18♏34	2°R26	16°R21	7♑ 4	29°R38	29♓19	5♈11	n.a.	S 1
S 2	0 29 22	7°47'39	2♋45	15°37	22°47	9° 2	15°34	18°40	2♊25	16♉19	7° 4	29°D37	29°15	5°18	n.a.	S 2
M 3	0 33 19	8°49'01	15°53	16°14	24° 3	9°35	15°45	18°47	2°24	16°18	7° 4	29♓37	29°12	5°24	n.a.	M 3
T 4	0 37 15	9°50'22	29°25	16°56	25°18	10° 7	15°55	18°53	2°23	16°17	7° 4	29°38	29° 9	5°31	n.a.	T 4
W 5	0 41 12	10°51'44	13♌23	17°44	26°34	10°40	16° 5	18°59	2°22	16°16	7° 5	29°39	29° 6	5°38	n.a.	W 5
T 6	0 45 9	11°53'05	27°47	18°35	27°49	11°13	16°15	19° 6	2°20	16°14	7° 5	29°40	29° 3	5°44	n.a.	T 6
F 7	0 49 5	12°54'25	12♍34	19°30	29° 5	11°46	16°25	19°12	2°19	16°13	7° 5	29°41	28°59	5°51	n.a.	F 7
S 8	0 53 2	13°55'45	27°38	20°29	0♎20	12°19	16°35	19°19	2°17	16°12	7° 5	29°R41	28°56	5°58	n.a.	S 8
S 9	0 56 58	14°57'04	12♎51	21°31	1°35	12°53	16°45	19°25	2°16	16°10	7° 6	29°41	28°53	6° 4	n.a.	S 9
M10	1 0 55	15°58'22	28° 3	22°36	2°51	13°26	16°55	19°32	2°14	16° 9	7° 6	29°40	28°50	6°11	n.a.	M10
T 11	1 4 51	16°59'40	13♏ 5	23°43	4° 6	13°59	17° 5	19°39	2°13	16° 7	7° 7	29°38	28°47	6°18	n.a.	T 11
W12	1 8 48	18° 0'56	27°48	24°53	5°21	14°33	17°14	19°45	2°11	16° 6	7° 7	29°35	28°44	6°24	n.a.	W12
T 13	1 12 45	19° 2'12	12♐ 6	26° 5	6°37	15° 7	17°23	19°52	2°10	16° 5	7° 7	29°33	28°40	6°31	n.a.	T 13
F 14	1 16 41	20° 3'26	25°56	27°18	7°52	15°41	17°33	19°59	2° 8	16° 3	7° 8	29°30	28°37	6°37	n.a.	F 14
S 15	1 20 38	21° 4'39	9♑19	28°33	9° 7	16°15	17°42	20° 6	2° 6	16° 2	7° 8	29°29	28°34	6°44	n.a.	S 15
S 16	1 24 34	22° 5'51	22°15	29°50	10°23	16°49	17°51	20°13	2° 4	16° 0	7° 9	29°D28	28°31	6°51	n.a.	S 16
M17	1 28 31	23° 7'01	4♒48	1♎ 8	11°38	17°23	18° 0	20°20	2° 3	15°59	7° 9	29°29	28°28	6°57	n.a.	M17
T 18	1 32 28	24° 8'10	17° 3	2°27	12°53	17°57	18° 9	20°26	2° 1	15°57	7°10	29°30	28°25	7° 4	n.a.	T 18
W19	1 36 24	25° 9'17	29° 5	3°47	14° 8	18°31	18°17	20°33	1°59	15°56	7°11	29°32	28°21	7°11	n.a.	W19
T 20	1 40 21	26°10'23	10♓58	5° 9	15°23	19° 5	18°26	20°40	1°57	15°54	7°11	29°34	28°18	7°17	n.a.	T 20
F 21	1 44 17	27°11'28	22°46	6°32	16°39	19°40	18°34	20°47	1°55	15°52	7°12	29°35	28°15	7°24	n.a.	F 21
S 22	1 48 14	28°12'31	4♈33	7°55	17°54	20°14	18°43	20°55	1°53	15°51	7°12	29°R35	28°12	7°31	n.a.	S 22
S 23	1 52 10	29°13'32	16°21	9°20	19° 9	20°49	18°51	21° 2	1°51	15°49	7°13	29°34	28° 9	7°37	n.a.	S 23
M24	1 56 7	0♏14'32	28°13	10°45	20°24	21°24	18°59	21° 9	1°49	15°48	7°14	29°31	28° 5	7°44	n.a.	M24
T 25	2 0 4	1°15'31	10♉11	12°11	21°39	21°58	19° 7	21°16	1°47	15°46	7°14	29°26	28° 2	7°51	n.a.	T 25
W26	2 4 0	2°16'29	22°17	13°39	22°54	22°33	19°15	21°23	1°45	15°44	7°15	29°20	27°59	7°57	n.a.	W26
T 27	2 7 57	3°17'25	4♊32	15° 7	24° 9	23° 8	19°22	21°30	1°42	15°43	7°16	29°14	27°56	8° 4	n.a.	T 27
F 28	2 11 53	4°18'20	16°58	16°35	25°24	23°43	19°30	21°38	1°40	15°41	7°17	29° 8	27°53	8°11	n.a.	F 28
S 29	2 15 50	5°19'14	29°35	18° 5	26°39	24°18	19°37	21°45	1°38	15°39	7°17	29° 2	27°50	8°17	n.a.	S 29
S 30	2 19 46	6♏20'06	12♋27	19♎35	27♎54	24♑53	19♌45	21♏52	1♊36	15♉38	7♑18	28♓58	27♓46	8♈24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s46	28n56	5n13	8n40	2n53	4n30	1n 9	25s33	1s43	18n 7	1n30	17s37	0n15	21n32	0n17	16n30	0s44	10s27	16s33	0s 9	0s17	2n36		n.a.
S 2	3 11	29 23	5 17	8 25	2 50	3 58	1 7	25 29	1 41	18 4	1 31	17 39	0 15	21 31	0 17	16 30	0 44	10 27	16 32	0 9	0 18	2 39		n.a.
M 3	3 36	28 12	5 5	8 7	2 46	3 25	1 5	25 25	1 39	18 1	1 31	17 41	0 14	21 31	0 17	16 30	0 44	10 26	16 32	0 9	0 20	2 43		n.a.
T 4	4 0	25 21	4 36	7 46	2 42	2 53	1 4	25 21	1 37	17 58	1 31	17 42	0 14	21 31	0 17	16 29	0 44	10 26	16 32	0 9	0 21	2 46		n.a.
W 5	4 25	20 56	3 50	7 23	2 37	2 21	1 2	25 17	1 36	17 55	1 31	17 44	0 14	21 31	0 17	16 29	0 44	10 25	16 31	0 9	0 22	2 50		n.a.
T 6	4 50	15 12	2 48	6 57	2 32	1 48	1 0	25 12	1 34	17 52	1 31	17 46	0 14	21 31	0 17	16 28	0 44	10 25	16 31	0 8	0 23	2 54		n.a.
F 7	5 14	8 28	1 34	6 29	2 26	1 16	0 58	25 7	1 32	17 49	1 32	17 48	0 14	21 30	0 17	16 28	0 44	10 25	16 30	0 8	0 25	2 57		n.a.
S 8	5 39	1 9	0 11	6 0	2 20	0 43	0 56	25 2	1 31	17 46	1 32	17 50	0 14	21 30	0 17	16 28	0 44	10 24	16 30	0 8	0 26	3 1		n.a.
S 9	6 3	6s19	1s12	5 29	2 13	0 10	0 54	24 58	1 29	17 43	1 32	17 52	0 14	21 30	0 17	16 27	0 44	10 24	16 30	0 8	0 27	3 4		n.a.
M10	6 28	13 25	2 31	4 56	2 6	0s22	0 52	24 52	1 27	17 41	1 32	17 54	0 14	21 29	0 17	16 27	0 44	10 24	16 29	0 8	0 29	3 8		n.a.
T 11	6 52	19 40	3 38	4 23	1 59	0 55	0 50	24 47	1 26	17 38	1 33	17 56	0 14	21 29	0 17	16 26	0 44	10 23	16 29	0 9	0 30	3 11		n.a.
W12	7 16	24 35	4 29	3 48	1 52	1 28	0 48	24 42	1 24	17 35	1 33	17 58	0 14	21 29	0 17	16 26	0 44	10 23	16 29	0 10	0 31	3 15		n.a.
T 13	7 40	27 52	5 1	3 12	1 45	2 0	0 46	24 36	1 22	17 32	1 33	18 0	0 13	21 29	0 17	16 25	0 44	10 22	16 28	0 11	0 33	3 18		n.a.
F 14	8 4	29 19	5 15	2 35	1 37	2 33	0 44	24 31	1 21	17 30	1 33	18 2	0 13	21 28	0 18	16 25	0 44	10 22	16 28	0 12	0 34	3 22		n.a.
S 15	8 27	28 58	5 11	1 57	1 30	3 5	0 41	24 25	1 19	17 27	1 33	18 4	0 13	21 28	0 18	16 25	0 44	10 22	16 28	0 13	0 35	3 25		n.a.
S 16	8 51	27 1	4 51	1 19	1 22	3 37	0 39	24 19	1 18	17 24	1 34	18 6	0 13	21 28	0 18	16 24	0 44	10 21	16 27	0 13	0 36	3 29		n.a.
M17	9 14	23 46	4 18	0 40	1 15	4 10	0 37	24 13	1 16	17 22	1 34	18 8	0 13	21 27	0 18	16 24	0 44	10 21	16 27	0 13	0 38	3 32		n.a.
T 18	9 37	19 33	3 33	0 1	1 7	4 42	0 35	24 7	1 15	17 19	1 34	18 10	0 13	21 27	0 18	16 23	0 44	10 21	16 27	0 12	0 39	3 36		n.a.
W19	10 0	14 37	2 40	0s39	0 59	5 14	0 33	24 1	1 13	17 16	1 34	18 12	0 13	21 26	0 18	16 23	0 44	10 20	16 26	0 11	0 40	3 39		n.a.
T 20	10 23	9 12	1 41	1 19	0 52	5 46	0 30	23 54	1 12	17 14	1 35	18 14	0 13	21 26	0 18	16 22	0 44	10 20	16 26	0 11	0 42	3 43		n.a.
F 21	10 46	3 31	0 37	1 59	0 44	6 18	0 28	23 48	1 10	17 11	1 35	18 16	0 13	21 26	0 18	16 22	0 44	10 19	16 26	0 10	0 43	3 46		n.a.
S 22	11 8	2n16	0n27	2 40	0 37	6 49	0 26	23 41	1 9	17 9	1 35	18 18	0 13	21 25	0 18	16 21	0 44	10 19	16 25	0 10	0 44	3 50		n.a.
S 23	11 31	8 0	1 31	3 21	0 29	7 21	0 23	23 34	1 7	17 7	1 35	18 20	0 13	21 25	0 18	16 21	0 44	10 19	16 25	0 11	0 46	3 53		n.a.
M24	11 53	13 29	2 30	4 3	0 22	7 52	0 21	23 27	1 6	17 4	1 36	18 22	0 12	21 25	0 18	16 21	0 44	10 18	16 25	0 12	0 47	3 57		n.a.
T 25	12 15	18 31	3 24	4 44	0 14	8 23	0 19	23 20	1 4	17 2	1 36	18 24	0 12	21 24	0 18	16 20	0 44	10 18	16 24	0 14	0 48	4 0		n.a.
W26	12 36	22 52	4 9	5 26	0 7	8 54	0 16	23 13	1 3	17 0	1 36	18 26	0 12	21 24	0 18	16 20	0 44	10 18	16 24	0 16	0 49	4 4		n.a.
T 27	12 58	26 17	4 43	6 7	0s 0	9 25	0 14	23 6	1 2	16 57	1 36	18 28	0 12	21 23	0 18	16 19	0 44	10 17	16 24	0 19	0 51	4 7		n.a.
F 28	13 19	28 31	5 4	6 49	0 7	9 55	0 12	22 58	1 0	16 55	1 37	18 30	0 12	21 23	0 18	16 19	0 44	10 17	16 23	0 21	0 52	4 11		n.a.
S 29	13 40	29 19	5 11	7 30	0 14	10 25	0 9	22 50	0 59	16 53	1 37	18 32	0 12	21 22	0 18	16 18	0 44	10 16	16 23	0 24	0 53	4 14		n.a.
S 30	14s 1	28n33	5n 2	8s12	0s21	10s55	0n 7	22s43	0s58	16n51	1n37	18s34	0n12	21n22	0n18	16n18	0s44	10s16	16s23	0s25	0s55	4n18		n.a.

Julian Day Number = 135811.5, Delta T = 34h07m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'54, Lahiri = -63°34'54 Julian Calendar 1 Nov. 4342 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4342 BCE

The year -4341 astronomical counting style corresponds to year 4342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4342 BCE (-4341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 23 43	7♏20'57	25♋34	21♎ 6	29♎ 9	25♍28	19♌52	21♏59	1°R33	15°R36	7♍19	28°R56	27♓43	8♈31	n.a.	M 1
T 2	2 27 40	8°21'47	9♌ 0	22°38	0♏24	26° 3	19°59	22° 7	1♊31	15♉34	7°20	28°D55	27°40	8°37	n.a.	T 2
W 3	2 31 36	9°22'36	22°45	24°10	1°39	26°38	20° 5	22°14	1°29	15°33	7°21	28♓56	27°37	8°44	n.a.	W 3
T 4	2 35 33	10°23'22	6♍51	25°44	2°54	27°14	20°12	22°21	1°26	15°31	7°22	28°57	27°34	8°50	n.a.	T 4
F 5	2 39 29	11°24'08	21°17	27°18	4° 9	27°49	20°19	22°29	1°24	15°29	7°23	28°58	27°30	8°57	n.a.	F 5
S 6	2 43 26	12°24'52	6♎ 1	28°53	5°24	28°24	20°25	22°36	1°22	15°28	7°23	28°R58	27°27	9° 4	n.a.	S 6
S 7	2 47 22	13°25'35	20°58	0♏28	6°39	29° 0	20°31	22°44	1°19	15°26	7°24	28°56	27°24	9°10	n.a.	S 7
M 8	2 51 19	14°26'16	6♏ 0	2° 5	7°54	29°35	20°37	22°51	1°17	15°24	7°25	28°52	27°21	9°17	n.a.	M 8
T 9	2 55 16	15°26'55	20°58	3°42	9° 9	0♒11	20°43	22°58	1°14	15°23	7°26	28°46	27°18	9°24	n.a.	T 9
W10	2 59 12	16°27'32	5♐43	5°20	10°23	0°47	20°49	23° 6	1°12	15°21	7°27	28°38	27°15	9°30	n.a.	W10
T 11	3 3 9	17°28'08	20° 7	6°59	11°38	1°22	20°54	23°13	1° 9	15°19	7°28	28°30	27°11	9°37	n.a.	T 11
F 12	3 7 5	18°28'41	4♑ 6	8°39	12°53	1°58	21° 0	23°21	1° 7	15°18	7°29	28°23	27° 8	9°44	n.a.	F 12
S 13	3 11 2	19°29'13	17°36	10°20	14° 8	2°34	21° 5	23°28	1° 4	15°16	7°30	28°16	27° 5	9°50	n.a.	S 13
S 14	3 14 58	20°29'42	0♒39	12° 1	15°23	3°10	21°10	23°36	1° 2	15°14	7°32	28°12	27° 2	9°57	n.a.	S 14
M15	3 18 55	21°30'09	13°17	13°44	16°37	3°45	21°15	23°43	0°59	15°13	7°33	28°10	26°59	10° 4	n.a.	M15
T 16	3 22 52	22°30'34	25°34	15°27	17°52	4°21	21°20	23°51	0°56	15°11	7°34	28°D10	26°56	10°10	n.a.	T 16
W17	3 26 48	23°30'56	7♓36	17°11	19° 7	4°57	21°25	23°58	0°54	15° 9	7°35	28°10	26°52	10°17	n.a.	W17
T 18	3 30 45	24°31'16	19°27	18°56	20°22	5°33	21°29	24° 6	0°51	15° 8	7°36	28°11	26°49	10°24	n.a.	T 18
F 19	3 34 41	25°31'34	1♈14	20°42	21°36	6° 9	21°33	24°13	0°49	15° 6	7°37	28°R12	26°46	10°30	n.a.	F 19
S 20	3 38 38	26°31'49	13° 1	22°30	22°51	6°45	21°37	24°21	0°46	15° 4	7°38	28°10	26°43	10°37	n.a.	S 20
S 21	3 42 34	27°32'02	24°52	24°18	24° 6	7°21	21°41	24°28	0°43	15° 3	7°39	28° 7	26°40	10°44	n.a.	S 21
M22	3 46 31	28°32'13	6♉50	26° 7	25°20	7°57	21°45	24°36	0°41	15° 1	7°41	28° 1	26°36	10°50	n.a.	M22
T 23	3 50 27	29°32'22	18°58	27°56	26°35	8°34	21°48	24°43	0°38	14°59	7°42	27°52	26°33	10°57	n.a.	T 23
W24	3 54 24	0♐32'29	1♊17	29°47	27°49	9°10	21°52	24°50	0°36	14°58	7°43	27°41	26°30	11° 3	n.a.	W24
T 25	3 58 21	1°32'34	13°48	1♐39	29° 4	9°46	21°55	24°58	0°33	14°56	7°44	27°29	26°27	11°10	n.a.	T 25
F 26	4 2 17	2°32'36	26°31	3°32	0♐19	10°22	21°58	25° 5	0°30	14°55	7°46	27°17	26°24	11°17	n.a.	F 26
S 27	4 6 14	3°32'37	9♋27	5°25	1°33	10°58	22° 1	25°13	0°28	14°53	7°47	27° 7	26°21	11°23	n.a.	S 27
S 28	4 10 10	4°32'36	22°34	7°20	2°48	11°35	22° 4	25°20	0°25	14°51	7°48	26°58	26°17	11°30	n.a.	S 28
M29	4 14 7	5°32'32	5♌52	9°14	4° 2	12°11	22° 6	25°28	0°23	14°50	7°49	26°52	26°14	11°37	n.a.	M29
T 30	4 18 3	6°32'27	19°23	11°10	5°17	12°47	22° 8	25°35	0°20	14°48	7°51	26°48	26°11	11°43	n.a.	T 30
W31	4 22 0	7♐32'19	3♍ 6	13♐ 6	6♐31	13♒24	22♌11	25♏42	0♊17	14♉47	7♍52	26°D47	26♓ 8	11♈50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s21	26n11	4n38	8s53	0s28	11s25	0n 5	22s35	0s56	16n49	1n37	18s36	0n12	21n21	0n18	16n17	0s44	10s16	16s22	0s26	0s56	4n21		n.a.
T 2	14 42	22 21	3 58	9 35	0 34	11 54	0 2	22 27	0 55	16 47	1 38	18 38	0 12	21 21	0 18	16 17	0 44	10 15	16 22	0 27	0 57	4 25		n.a.
W 3	15 2	17 13	3 4	10 16	0 41	12 23	0s 0	22 19	0 54	16 45	1 38	18 40	0 12	21 21	0 18	16 16	0 44	10 15	16 22	0 26	0 59	4 28		n.a.
T 4	15 21	11 3	1 57	10 57	0 47	12 52	0 2	22 10	0 52	16 43	1 38	18 42	0 12	21 20	0 18	16 16	0 44	10 15	16 22	0 26	1 0	4 31		n.a.
F 5	15 41	4 11	0 42	11 37	0 53	13 20	0 5	22 2	0 51	16 41	1 39	18 44	0 11	21 20	0 18	16 15	0 44	10 14	16 21	0 25	1 1	4 35		n.a.
S 6	16 0	3s 2	0s38	12 18	0 59	13 49	0 7	21 53	0 50	16 39	1 39	18 46	0 11	21 19	0 18	16 15	0 44	10 14	16 21	0 25	1 2	4 38		n.a.
S 7	16 19	10 12	1 56	12 58	1 4	14 16	0 9	21 45	0 49	16 38	1 39	18 48	0 11	21 19	0 18	16 14	0 44	10 14	16 21	0 26	1 4	4 42		n.a.
M 8	16 38	16 49	3 7	13 37	1 10	14 44	0 12	21 36	0 47	16 36	1 39	18 50	0 11	21 18	0 18	16 14	0 44	10 13	16 20	0 28	1 5	4 45		n.a.
T 9	16 56	22 25	4 4	14 17	1 15	15 11	0 14	21 27	0 46	16 34	1 40	18 52	0 11	21 18	0 18	16 13	0 44	10 13	16 20	0 30	1 6	4 49		n.a.
W10	17 14	26 31	4 43	14 55	1 20	15 37	0 16	21 18	0 45	16 33	1 40	18 54	0 11	21 17	0 18	16 13	0 44	10 13	16 20	0 33	1 8	4 52		n.a.
T 11	17 32	28 48	5 4	15 33	1 24	16 3	0 19	21 8	0 44	16 31	1 40	18 56	0 11	21 17	0 18	16 12	0 44	10 12	16 20	0 37	1 9	4 56		n.a.
F 12	17 49	29 9	5 6	16 11	1 29	16 29	0 21	20 59	0 43	16 29	1 41	18 58	0 11	21 16	0 18	16 12	0 44	10 12	16 19	0 40	1 10	4 59		n.a.
S 13	18 6	27 43	4 50	16 48	1 33	16 54	0 23	20 50	0 41	16 28	1 41	19 0	0 11	21 15	0 18	16 11	0 44	10 12	16 19	0 42	1 11	5 3		n.a.
S 14	18 23	24 49	4 20	17 24	1 36	17 19	0 25	20 40	0 40	16 27	1 41	19 2	0 11	21 15	0 18	16 11	0 44	10 11	16 19	0 44	1 13	5 6		n.a.
M15	18 39	20 47	3 38	18 0	1 40	17 43	0 28	20 30	0 39	16 25	1 42	19 4	0 11	21 14	0 18	16 10	0 44	10 11	16 19	0 45	1 14	5 10		n.a.
T 16	18 55	15 58	2 46	18 34	1 43	18 7	0 30	20 20	0 38	16 24	1 42	19 6	0 10	21 14	0 18	16 10	0 44	10 11	16 18	0 45	1 15	5 13		n.a.
W17	19 11	10 38	1 48	19 8	1 46	18 31	0 32	20 10	0 37	16 23	1 42	19 8	0 10	21 13	0 18	16 9	0 44	10 10	16 18	0 45	1 17	5 17		n.a.
T 18	19 26	5 0	0 47	19 41	1 48	18 54	0 34	20 0	0 36	16 22	1 42	19 10	0 10	21 13	0 18	16 9	0 44	10 10	16 18	0 44	1 18	5 20		n.a.
F 19	19 41	0n45	0n16	20 13	1 50	19 16	0 36	19 50	0 35	16 20	1 43	19 12	0 10	21 12	0 18	16 8	0 44	10 10	16 18	0 44	1 19	5 24		n.a.
S 20	19 56	6 29	1 19	20 43	1 52	19 38	0 38	19 40	0 34	16 19	1 43	19 14	0 10	21 12	0 18	16 8	0 44	10 9	16 17	0 45	1 21	5 27		n.a.
S 21	20 10	12 1	2 18	21 12	1 53	19 59	0 40	19 29	0 33	16 18	1 43	19 16	0 10	21 11	0 18	16 7	0 43	10 9	16 17	0 46	1 22	5 31		n.a.
M22	20 24	17 11	3 11	21 41	1 54	20 20	0 42	19 19	0 31	16 17	1 44	19 18	0 10	21 11	0 18	16 7	0 43	10 9	16 17	0 49	1 23	5 34		n.a.
T 23	20 38	21 44	3 56	22 7	1 54	20 40	0 44	19 8	0 30	16 16	1 44	19 20	0 10	21 10	0 18	16 6	0 43	10 9	16 17	0 52	1 24	5 38		n.a.
W24	20 51	25 26	4 32	22 32	1 54	20 59	0 46	18 57	0 29	16 16	1 44	19 22	0 10	21 10	0 18	16 6	0 43	10 8	16 16	0 57	1 26	5 41		n.a.
T 25	21 4	27 59	4 54	22 56	1 53	21 18	0 48	18 46	0 28	16 15	1 45	19 24	0 10	21 9	0 18	16 6	0 43	10 8	16 16	1 2	1 27	5 44		n.a.
F 26	21 16	29 7	5 2	23 18	1 52	21 37	0 50	18 35	0 27	16 14	1 45	19 26	0 10	21 8	0 18	16 5	0 43	10 8	16 16	1 6	1 28	5 48		n.a.
S 27	21 28	28 42	4 56	23 38	1 50	21 55	0 52	18 24	0 26	16 13	1 45	19 28	0 10	21 8	0 18	16 5	0 43	10 7	16 16	1 11	1 30	5 51		n.a.
S 28	21 39	26 40	4 33	23 56	1 48	22 12	0 54	18 13	0 25	16 13	1 46	19 30	0 10	21 7	0 18	16 4	0 43	10 7	16 16	1 14	1 31	5 55		n.a.
M29	21 51	23 9	3 56	24 12	1 45	22 28	0 55	18 1	0 24	16 12	1 46	19 32	0 9	21 7	0 18	16 4	0 43	10 7	16 16	1 17	1 32	5 58		n.a.
T 30	22 1	18 21	3 5	24 26	1 41	22 44	0 57	17 50	0 23	16 12	1 46	19 33	0 9	21 6	0 18	16 3	0 43	10 7	16 15	1 18	1 34	6 2		n.a.
W31	22s12	12n33	2n 2	24s37	1s37	22s59	0s59	17s38	0s22	16n11	1n46	19s35	0n 9	21n 6	0n18	16n 3	0s43	10s 6	16s15	1s19	1s35	6n 5		n.a.

Julian Day Number = 135841.5, Delta T = 34h07m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'50, Lahiri = -63°34'50 Julian Calendar 1 Dec. 4342 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4342 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 25 56	8♐32'10	17♍ 3	15♐ 2	7♐46	14♒ 0	22♌12	25♏50	0°R15	14°R45	7♑53	26♓47	26♓ 5	11♈57	n.a.	T 1
F 2	4 29 53	9°31'59	1♎13	16°59	9° 0	14°37	22°14	25°57	0♊12	14♉44	7°55	26°R47	26° 2	12° 3	n.a.	F 2
S 3	4 33 50	10°31'45	15°35	18°55	10°15	15°13	22°16	26° 4	0°10	14°42	7°56	26°46	25°58	12°10	n.a.	S 3
S 4	4 37 46	11°31'30	0♏ 8	20°51	11°29	15°49	22°17	26°12	0° 7	14°41	7°57	26°42	25°55	12°17	n.a.	S 4
M 5	4 41 43	12°31'13	14°46	22°47	12°44	16°26	22°18	26°19	0° 5	14°39	7°59	26°36	25°52	12°23	n.a.	M 5
T 6	4 45 39	13°30'54	29°23	24°41	13°58	17° 2	22°19	26°26	0° 2	14°38	8° 0	26°27	25°49	12°30	n.a.	T 6
W 7	4 49 36	14°30'33	13♐52	26°35	15°12	17°39	22°20	26°34	29♉59	14°36	8° 1	26°16	25°46	12°37	n.a.	W 7
T 8	4 53 32	15°30'09	28° 6	28°27	16°27	18°16	22°21	26°41	29°57	14°35	8° 3	26° 4	25°42	12°43	n.a.	T 8
F 9	4 57 29	16°29'43	12♑ 0	0♑16	17°41	18°52	22°21	26°48	29°54	14°34	8° 4	25°52	25°39	12°50	n.a.	F 9
S 10	5 1 25	17°29'15	25°29	2° 3	18°56	19°29	22°21	26°55	29°52	14°32	8° 6	25°42	25°36	12°57	n.a.	S 10
S 11	5 5 22	18°28'44	8♒33	3°48	20°10	20° 5	22°R22	27° 2	29°50	14°31	8° 7	25°34	25°33	13° 3	n.a.	S 11
M12	5 9 18	19°28'10	21°14	5°28	21°24	20°42	22°21	27°10	29°47	14°30	8° 8	25°29	25°30	13°10	n.a.	M12
T 13	5 13 15	20°27'34	3♓34	7° 5	22°39	21°19	22°21	27°17	29°45	14°28	8°10	25°27	25°27	13°17	n.a.	T 13
W14	5 17 12	21°26'55	15°38	8°38	23°53	21°55	22°21	27°24	29°42	14°27	8°11	25°26	25°23	13°23	n.a.	W14
T 15	5 21 8	22°26'14	27°31	10° 5	25° 7	22°32	22°20	27°31	29°40	14°26	8°13	25°26	25°20	13°30	n.a.	T 15
F 16	5 25 5	23°25'30	9♈19	11°27	26°21	23° 9	22°19	27°38	29°38	14°25	8°14	25°25	25°17	13°36	n.a.	F 16
S 17	5 29 1	24°24'44	21° 7	12°44	27°36	23°45	22°18	27°45	29°35	14°23	8°16	25°23	25°14	13°43	n.a.	S 17
S 18	5 32 58	25°23'55	3♉ 1	13°54	28°50	24°22	22°17	27°52	29°33	14°22	8°17	25°19	25°11	13°50	n.a.	S 18
M19	5 36 54	26°23'04	15° 5	14°58	0♑ 4	24°59	22°15	27°59	29°31	14°21	8°18	25°12	25° 8	13°56	n.a.	M19
T 20	5 40 51	27°22'10	27°21	15°55	1°18	25°36	22°14	28° 6	29°29	14°20	8°20	25° 3	25° 4	14° 3	n.a.	T 20
W21	5 44 47	28°21'14	9♊53	16°45	2°32	26°12	22°12	28°12	29°26	14°19	8°21	24°51	25° 1	14°10	n.a.	W21
T 22	5 48 44	29°20'15	22°41	17°28	3°47	26°49	22°10	28°19	29°24	14°18	8°23	24°38	24°58	14°16	n.a.	T 22
F 23	5 52 40	0♑19'14	5♋44	18° 4	5° 1	27°26	22° 8	28°26	29°22	14°17	8°24	24°25	24°55	14°23	n.a.	F 23
S 24	5 56 37	1°18'11	19° 2	18°32	6°15	28° 3	22° 5	28°33	29°20	14°15	8°26	24°13	24°52	14°30	n.a.	S 24
S 25	6 0 33	2°17'06	2♌32	18°53	7°29	28°40	22° 3	28°39	29°18	14°14	8°27	24° 3	24°48	14°36	n.a.	S 25
M26	6 4 30	3°15'58	16°12	19° 7	8°43	29°16	22° 0	28°46	29°16	14°13	8°29	23°56	24°45	14°43	n.a.	M26
T 27	6 8 27	4°14'49	29°59	19°R12	9°57	29°53	21°57	28°53	29°14	14°12	8°30	23°52	24°42	14°50	n.a.	T 27
W28	6 12 23	5°13'37	13♍55	19°11	11°11	0♓30	21°54	28°59	29°12	14°12	8°32	23°50	24°39	14°56	n.a.	W28
T 29	6 16 20	6°12'23	27°55	19° 3	12°25	1° 7	21°51	29° 6	29°10	14°11	8°33	23°D50	24°36	15° 3	n.a.	T 29
F 30	6 20 16	7°11'08	12♎ 0	18°48	13°39	1°44	21°47	29°12	29° 8	14°10	8°35	23°R50	24°33	15°10	n.a.	F 30
S 31	6 24 13	8♑ 9'50	26♎10	18♑27	14♑54	2♓21	21♌44	29♏19	29♉ 6	14♉ 9	8♑36	23♓49	24♓29	15♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	6n 3	0n51	24s47	1s32	23s13	1s 0	17s26	0s21	16n11	1n47	19s37	0n 9	21n 5	0n18	16n 2	0s43	10s 6	16s15	1s19	1s36	6n 9		n.a.
F 2	22 31	0s51	0s23	24 54	1 26	23 27	1 2	17 15	0 20	16 11	1 47	19 39	0 9	21 5	0 18	16 2	0 43	10 6	16 15	1 19	1 37	6 12		n.a.
S 3	22 40	7 48	1 38	24 58	1 19	23 40	1 3	17 3	0 19	16 11	1 47	19 41	0 9	21 4	0 18	16 2	0 43	10 5	16 15	1 19	1 39	6 16		n.a.
S 4	22 49	14 26	2 47	25 0	1 12	23 53	1 5	16 51	0 18	16 10	1 48	19 43	0 9	21 3	0 18	16 1	0 43	10 5	16 15	1 21	1 40	6 19		n.a.
M 5	22 57	20 18	3 45	25 0	1 4	24 4	1 6	16 39	0 18	16 10	1 48	19 45	0 9	21 3	0 18	16 1	0 43	10 5	16 14	1 23	1 41	6 22		n.a.
T 6	23 4	24 57	4 28	24 57	0 56	24 15	1 8	16 26	0 17	16 10	1 48	19 46	0 9	21 2	0 18	16 0	0 43	10 5	16 14	1 27	1 43	6 26		n.a.
W 7	23 12	27 59	4 54	24 51	0 46	24 25	1 9	16 14	0 16	16 10	1 49	19 48	0 9	21 2	0 18	16 0	0 43	10 5	16 14	1 32	1 44	6 29		n.a.
T 8	23 19	29 7	5 0	24 43	0 36	24 35	1 10	16 2	0 15	16 10	1 49	19 50	0 9	21 1	0 18	15 59	0 43	10 4	16 14	1 36	1 45	6 33		n.a.
F 9	23 25	28 22	4 49	24 33	0 26	24 44	1 12	15 49	0 14	16 11	1 49	19 52	0 9	21 1	0 18	15 59	0 43	10 4	16 14	1 41	1 46	6 36		n.a.
S 10	23 31	25 56	4 22	24 21	0 14	24 52	1 13	15 36	0 13	16 11	1 50	19 54	0 8	21 0	0 18	15 59	0 43	10 4	16 14	1 45	1 48	6 40		n.a.
S 11	23 37	22 11	3 41	24 7	0 2	24 59	1 14	15 24	0 12	16 11	1 50	19 55	0 8	21 0	0 18	15 58	0 43	10 4	16 14	1 49	1 49	6 43		n.a.
M12	23 42	17 31	2 50	23 50	0n10	25 5	1 15	15 11	0 11	16 11	1 50	19 57	0 8	20 59	0 18	15 58	0 43	10 3	16 13	1 51	1 50	6 47		n.a.
T 13	23 46	12 14	1 53	23 33	0 23	25 11	1 16	14 58	0 10	16 12	1 51	19 59	0 8	20 59	0 18	15 58	0 43	10 3	16 13	1 52	1 52	6 50		n.a.
W14	23 50	6 37	0 52	23 14	0 37	25 16	1 17	14 45	0 9	16 12	1 51	20 1	0 8	20 58	0 18	15 57	0 43	10 3	16 13	1 52	1 53	6 53		n.a.
T 15	23 54	0 51	0n11	22 54	0 51	25 20	1 18	14 32	0 9	16 13	1 51	20 2	0 8	20 58	0 18	15 57	0 43	10 3	16 13	1 52	1 54	6 57		n.a.
F 16	23 57	4n54	1 13	22 33	1 5	25 23	1 19	14 19	0 8	16 13	1 52	20 4	0 8	20 57	0 18	15 57	0 43	10 3	16 13	1 52	1 56	7 0		n.a.
S 17	24 0	10 30	2 11	22 12	1 19	25 26	1 20	14 6	0 7	16 14	1 52	20 6	0 8	20 57	0 18	15 56	0 43	10 2	16 13	1 53	1 57	7 4		n.a.
S 18	24 3	15 45	3 5	21 50	1 33	25 28	1 20	13 52	0 6	16 15	1 52	20 8	0 8	20 56	0 18	15 56	0 43	10 2	16 13	1 55	1 58	7 7		n.a.
M19	24 4	20 29	3 50	21 29	1 47	25 29	1 21	13 39	0 5	16 15	1 52	20 9	0 8	20 56	0 18	15 56	0 43	10 2	16 13	1 57	1 59	7 11		n.a.
T 20	24 6	24 26	4 26	21 8	2 1	25 29	1 22	13 25	0 4	16 16	1 53	20 11	0 8	20 55	0 18	15 55	0 43	10 2	16 13	2 1	2 1	7 14		n.a.
W21	24 7	27 21	4 50	20 49	2 15	25 28	1 22	13 12	0 4	16 17	1 53	20 13	0 8	20 55	0 18	15 55	0 43	10 2	16 13	2 6	2 2	7 17		n.a.
T 22	24 7	28 54	5 0	20 30	2 29	25 27	1 23	12 58	0 3	16 18	1 53	20 14	0 7	20 54	0 18	15 55	0 43	10 2	16 13	2 11	2 3	7 21		n.a.
F 23	24 7	28 54	4 54	20 12	2 41	25 25	1 23	12 45	0 2	16 19	1 54	20 16	0 7	20 54	0 18	15 54	0 43	10 1	16 13	2 17	2 5	7 24		n.a.
S 24	24 7	27 14	4 33	19 56	2 54	25 22	1 23	12 31	0 1	16 20	1 54	20 17	0 7	20 53	0 18	15 54	0 43	10 1	16 13	2 22	2 6	7 28		n.a.
S 25	24 6	23 59	3 56	19 42	3 5	25 18	1 24	12 17	0 0	16 21	1 54	20 19	0 7	20 53	0 18	15 54	0 43	10 1	16 13	2 26	2 7	7 31		n.a.
M26	24 5	19 22	3 5	19 30	3 16	25 14	1 24	12 3	0n 0	16 22	1 54	20 21	0 7	20 52	0 18	15 53	0 43	10 1	16 13	2 29	2 8	7 35		n.a.
T 27	24 3	13 42	2 2	19 19	3 25	25 8	1 24	11 49	0 1	16 24	1 55	20 22	0 7	20 52	0 18	15 53	0 42	10 1	16 13	2 30	2 10	7 38		n.a.
W28	24 1	7 18	0 52	19 11	3 34	25 2	1 24	11 35	0 2	16 25	1 55	20 24	0 7	20 51	0 18	15 53	0 42	10 1	16 13	2 31	2 11	7 41		n.a.
T 29	23 58	0 31	0s22	19 5	3 41	24 56	1 24	11 21	0 3	16 26	1 55	20 25	0 7	20 51	0 18	15 53	0 42	10 1	16 13	2 31	2 12	7 45		n.a.
F 30	23 55	6s19	1 35	19 1	3 47	24 48	1 24	11 7	0 3	16 28	1 56	20 27	0 7	20 51	0 18	15 52	0 42	10 0	16 13	2 31	2 14	7 48		n.a.
S 31	23s52	12s54	2s42	19s 0	3n51	24s40	1s24	10s52	0n 4	16n29	1n56	20s28	0n 7	20n50	0n18	15n52	0s42	10s 0	16s13	2s31	2s15	7n52		n.a.

Julian Day Number = 135872.5, Delta T = 34h07m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'46, Lahiri = -63°34'46 Julian Calendar 1 Jan. 4341 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4342 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 28 9	9♑ 8'31	10♏23	18°R 1	16♑ 8	2♓58	21°R40	29♏25	29°R 4	14°R 8	8♑38	23°R46	24♓26	15♈23	n.a.	S 1
M 2	6 32 6	10° 7'10	24°36	17♑29	17°22	3°35	21♌36	29°31	29♉ 3	14♉ 7	8°39	23♓40	24°23	15°30	n.a.	M 2
T 3	6 36 2	11° 5'47	8♐46	16°53	18°36	4°12	21°32	29°37	29° 1	14° 7	8°41	23°32	24°20	15°36	n.a.	T 3
W 4	6 39 59	12° 4'22	22°49	16°13	19°50	4°48	21°28	29°44	28°59	14° 6	8°42	23°21	24°17	15°43	n.a.	W 4
T 5	6 43 55	13° 2'55	6♑41	15°31	21° 4	5°25	21°23	29°50	28°57	14° 5	8°44	23°10	24°14	15°50	n.a.	T 5
F 6	6 47 52	14° 1'25	20°16	14°46	22°18	6° 2	21°19	29°56	28°56	14° 4	8°45	22°59	24°10	15°56	n.a.	F 6
S 7	6 51 48	14°59'54	3♒32	14° 0	23°32	6°39	21°14	0♐ 2	28°54	14° 4	8°47	22°49	24° 7	16° 3	n.a.	S 7
S 8	6 55 45	15°58'20	16°29	13°15	24°45	7°16	21° 9	0° 8	28°53	14° 3	8°48	22°41	24° 4	16°10	n.a.	S 8
M 9	6 59 41	16°56'44	29° 5	12°29	25°59	7°53	21° 4	0°14	28°51	14° 3	8°50	22°36	24° 1	16°16	n.a.	M 9
T 10	7 3 38	17°55'06	11♓23	11°46	27°13	8°30	20°59	0°20	28°50	14° 2	8°51	22°34	23°58	16°23	n.a.	T 10
W11	7 7 35	18°53'25	23°27	11° 4	28°27	9° 7	20°53	0°26	28°48	14° 1	8°53	22°D33	23°54	16°30	n.a.	W11
T 12	7 11 31	19°51'42	5♈22	10°25	29°41	9°44	20°48	0°31	28°47	14° 1	8°54	22°34	23°51	16°36	n.a.	T 12
F 13	7 15 28	20°49'57	17°11	9°50	0♒55	10°21	20°42	0°37	28°46	14° 0	8°55	22°R34	23°48	16°43	n.a.	F 13
S 14	7 19 24	21°48'09	29° 1	9°18	2° 9	10°58	20°37	0°43	28°44	14° 0	8°57	22°34	23°45	16°50	n.a.	S 14
S 15	7 23 21	22°46'19	10♉56	8°51	3°23	11°35	20°31	0°48	28°43	14° 0	8°58	22°32	23°42	16°56	n.a.	S 15
M16	7 27 17	23°44'27	23° 3	8°28	4°36	12°12	20°25	0°54	28°42	13°59	9° 0	22°28	23°39	17° 3	n.a.	M16
T 17	7 31 14	24°42'33	5♊24	8°10	5°50	12°49	20°19	0°59	28°41	13°59	9° 1	22°22	23°35	17°10	n.a.	T 17
W18	7 35 10	25°40'37	18° 4	7°57	7° 4	13°27	20°12	1° 5	28°40	13°59	9° 3	22°14	23°32	17°16	n.a.	W18
T 19	7 39 7	26°38'38	1♋ 3	7°49	8°18	14° 4	20° 6	1°10	28°39	13°58	9° 4	22° 5	23°29	17°23	n.a.	T 19
F 20	7 43 3	27°36'38	14°23	7°D46	9°31	14°41	20° 0	1°15	28°38	13°58	9° 6	21°56	23°26	17°30	n.a.	F 20
S 21	7 47 0	28°34'35	28° 1	7°48	10°45	15°18	19°53	1°20	28°37	13°58	9° 7	21°47	23°23	17°36	n.a.	S 21
S 22	7 50 56	29°32'31	11♌55	7°55	11°59	15°55	19°47	1°26	28°36	13°58	9° 8	21°40	23°20	17°43	n.a.	S 22
M23	7 54 53	0♒30'25	26° 1	8° 7	13°12	16°32	19°40	1°31	28°35	13°58	9°10	21°35	23°16	17°49	n.a.	M23
T 24	7 58 49	1°28'17	10♍14	8°24	14°26	17° 9	19°33	1°36	28°34	13°57	9°11	21°33	23°13	17°56	n.a.	T 24
W25	8 2 46	2°26'07	24°30	8°45	15°40	17°46	19°26	1°41	28°34	13°57	9°13	21°D32	23°10	18° 3	n.a.	W25
T 26	8 6 43	3°23'56	8♎46	9°10	16°53	18°23	19°19	1°45	28°33	13°57	9°14	21°33	23° 7	18° 9	n.a.	T 26
F 27	8 10 39	4°21'44	23° 0	9°40	18° 7	19° 0	19°12	1°50	28°32	13°D57	9°15	21°34	23° 4	18°16	n.a.	F 27
S 28	8 14 36	5°19'30	7♏10	10°14	19°20	19°37	19° 5	1°55	28°32	13°57	9°17	21°R34	23° 0	18°23	n.a.	S 28
S 29	8 18 32	6♒17'15	21♏13	10♑52	20♒34	20♓14	18♌58	1♐59	28♉31	13♉57	9♑18	21♓33	22♓57	18♈29	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s48	18s49	3s40	19s 1	3n54	24s31	1s24	10s38	0n 5	16n31	1n56	20s30	0n 7	20n50	0n18	15n52	0s42	10s 0	16s13	2s33	2s16	7n55		n.a.
M 2	23 44	23 43	4 24	19 4	3 55	24 21	1 24	10 24	0 6	16 32	1 56	20 31	0 7	20 49	0 18	15 52	0 42	10 0	16 13	2 35	2 18	7 58		n.a.
T 3	23 39	27 12	4 52	19 9	3 55	24 11	1 24	10 9	0 6	16 34	1 57	20 33	0 7	20 49	0 18	15 52	0 42	10 0	16 13	2 38	2 19	8 2		n.a.
W 4	23 34	28 57	5 1	19 16	3 53	23 59	1 23	9 55	0 7	16 36	1 57	20 34	0 6	20 49	0 18	15 51	0 42	10 0	16 13	2 43	2 20	8 5		n.a.
T 5	23 28	28 50	4 53	19 25	3 49	23 47	1 23	9 40	0 8	16 37	1 57	20 36	0 6	20 48	0 18	15 51	0 42	10 0	16 13	2 47	2 21	8 9		n.a.
F 6	23 22	26 58	4 29	19 35	3 43	23 35	1 23	9 26	0 8	16 39	1 57	20 37	0 6	20 48	0 18	15 51	0 42	10 0	16 13	2 52	2 23	8 12		n.a.
S 7	23 15	23 38	3 50	19 47	3 36	23 22	1 22	9 11	0 9	16 41	1 58	20 38	0 6	20 47	0 18	15 51	0 42	10 0	16 13	2 56	2 24	8 15		n.a.
S 8	23 8	19 12	2 59	20 0	3 28	23 8	1 22	8 56	0 10	16 43	1 58	20 40	0 6	20 47	0 18	15 51	0 42	10 0	16 13	2 59	2 25	8 19		n.a.
M 9	23 1	14 1	2 2	20 15	3 18	22 53	1 21	8 41	0 10	16 44	1 58	20 41	0 6	20 47	0 18	15 51	0 42	10 0	16 13	3 1	2 27	8 22		n.a.
T 10	22 53	8 24	0 59	20 30	3 7	22 38	1 20	8 27	0 11	16 46	1 58	20 42	0 6	20 46	0 18	15 50	0 42	10 0	16 13	3 2	2 28	8 26		n.a.
W11	22 45	2 36	0n 5	20 46	2 54	22 22	1 19	8 12	0 12	16 48	1 58	20 44	0 6	20 46	0 18	15 50	0 42	10 0	16 13	3 2	2 29	8 29		n.a.
T 12	22 36	3n13	1 8	21 2	2 41	22 5	1 19	7 57	0 12	16 50	1 59	20 45	0 6	20 46	0 18	15 50	0 42	9 59	16 13	3 2	2 30	8 32		n.a.
F 13	22 27	8 53	2 8	21 18	2 27	21 48	1 18	7 42	0 13	16 52	1 59	20 46	0 6	20 45	0 18	15 50	0 42	9 59	16 13	3 2	2 32	8 36		n.a.
S 14	22 18	14 15	3 2	21 35	2 13	21 30	1 17	7 27	0 14	16 54	1 59	20 48	0 6	20 45	0 18	15 50	0 42	9 59	16 13	3 2	2 33	8 39		n.a.
S 15	22 8	19 9	3 49	21 52	1 58	21 11	1 16	7 12	0 14	16 57	1 59	20 49	0 6	20 45	0 18	15 50	0 42	9 59	16 13	3 3	2 34	8 43		n.a.
M16	21 58	23 21	4 26	22 9	1 43	20 52	1 15	6 57	0 15	16 59	1 59	20 50	0 6	20 45	0 18	15 50	0 42	9 59	16 13	3 4	2 36	8 46		n.a.
T 17	21 48	26 36	4 52	22 25	1 27	20 32	1 14	6 41	0 16	17 1	1 59	20 51	0 5	20 44	0 18	15 50	0 42	9 59	16 13	3 7	2 37	8 49		n.a.
W18	21 37	28 37	5 4	22 41	1 12	20 12	1 12	6 26	0 16	17 3	2 0	20 53	0 5	20 44	0 18	15 50	0 42	9 59	16 14	3 10	2 38	8 53		n.a.
T 19	21 26	29 9	5 1	22 57	0 57	19 51	1 11	6 11	0 17	17 5	2 0	20 54	0 5	20 44	0 18	15 50	0 42	9 59	16 14	3 14	2 40	8 56		n.a.
F 20	21 14	28 0	4 42	23 12	0 42	19 30	1 10	5 56	0 18	17 8	2 0	20 55	0 5	20 44	0 18	15 50	0 42	9 59	16 14	3 17	2 41	8 59		n.a.
S 21	21 2	25 11	4 7	23 26	0 27	19 8	1 9	5 41	0 18	17 10	2 0	20 56	0 5	20 43	0 18	15 50	0 42	9 59	16 14	3 21	2 42	9 3		n.a.
S 22	20 50	20 50	3 16	23 40	0 13	18 46	1 7	5 25	0 19	17 12	2 0	20 57	0 5	20 43	0 18	15 50	0 42	9 59	16 14	3 24	2 43	9 6		n.a.
M23	20 37	15 17	2 13	23 53	0s 1	18 23	1 6	5 10	0 20	17 14	2 0	20 59	0 5	20 43	0 18	15 50	0 42	9 59	16 14	3 26	2 45	9 10		n.a.
T 24	20 24	8 53	1 1	24 5	0 14	18 0	1 4	4 55	0 20	17 17	2 0	21 0	0 5	20 43	0 18	15 50	0 42	9 59	16 14	3 27	2 46	9 13		n.a.
W25	20 11	2 0	0s16	24 17	0 27	17 36	1 3	4 39	0 21	17 19	2 1	21 1	0 5	20 43	0 18	15 50	0 41	9 59	16 14	3 27	2 47	9 16		n.a.
T 26	19 57	4s58	1 32	24 27	0 39	17 11	1 1	4 24	0 21	17 21	2 1	21 2	0 5	20 43	0 18	15 50	0 41	9 59	16 15	3 27	2 49	9 20		n.a.
F 27	19 43	11 41	2 41	24 37	0 51	16 47	0 59	4 8	0 22	17 24	2 1	21 3	0 5	20 42	0 18	15 50	0 41	9 59	16 15	3 26	2 50	9 23		n.a.
S 28	19 29	17 46	3 41	24 45	1 2	16 21	0 58	3 53	0 23	17 26	2 1	21 4	0 5	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 15	3 26	2 51	9 26		n.a.
S 29	19s14	22s52	4s27	24s52	1s13	15s56	0s56	3s37	0n23	17n29	2n 1	21s 5	0n 4	20n42	0n18	15n50	0s41	10s 0	16s15	3s26	2s52	9n30		n.a.

Julian Day Number = 135903.5, Delta T = 34h07m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'42, Lahiri = -63°34'42 Julian Calendar 1 Feb. 4341 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4342 BCE

The year -4340 astronomical counting style corresponds to year 4341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 22 29	7♒14'58	5♐10	11♑33	21♒48	20♓51	18°R50	2♐ 4	28°R31	13♉57	9♑19	21°R31	22♓54	18♈36	n.a.	M 1
T 2	8 26 25	8°12'40	18°57	12°19	23° 1	21°29	18♌43	2° 8	28♉30	13°58	9°21	21♓26	22°51	18°43	n.a.	T 2
W 3	8 30 22	9°10'21	2♑35	13° 7	24°15	22° 6	18°36	2°13	28°30	13°58	9°22	21°20	22°48	18°49	n.a.	W 3
T 4	8 34 18	10° 8'00	16° 0	14° 0	25°28	22°43	18°28	2°17	28°30	13°58	9°23	21°13	22°45	18°56	n.a.	T 4
F 5	8 38 15	11° 5'38	29°11	14°55	26°42	23°20	18°21	2°21	28°30	13°58	9°25	21° 6	22°41	19° 3	n.a.	F 5
S 6	8 42 11	12° 3'14	12♒ 7	15°53	27°55	23°57	18°13	2°25	28°29	13°58	9°26	21° 0	22°38	19° 9	n.a.	S 6
S 7	8 46 8	13° 0'48	24°47	16°55	29° 8	24°34	18° 6	2°30	28°29	13°59	9°27	20°56	22°35	19°16	n.a.	S 7
M 8	8 50 4	13°58'21	7♓13	18° 0	0♓22	25°12	17°58	2°34	28°29	13°59	9°29	20°53	22°32	19°23	n.a.	M 8
T 9	8 54 1	14°55'53	19°25	19° 7	1°35	25°49	17°50	2°37	28°D29	13°59	9°30	20°D52	22°29	19°29	n.a.	T 9
W10	8 57 58	15°53'23	1♈25	20°17	2°49	26°26	17°43	2°41	28°29	14° 0	9°31	20°53	22°26	19°36	n.a.	W10
T 11	9 1 54	16°50'51	13°18	21°30	4° 2	27° 3	17°35	2°45	28°29	14° 0	9°32	20°54	22°22	19°43	n.a.	T 11
F 12	9 5 51	17°48'17	25° 7	22°45	5°15	27°40	17°28	2°49	28°29	14° 1	9°33	20°56	22°19	19°49	n.a.	F 12
S 13	9 9 47	18°45'42	6♉58	24° 3	6°29	28°18	17°20	2°52	28°29	14° 1	9°35	20°57	22°16	19°56	n.a.	S 13
S 14	9 13 44	19°43'06	18°53	25°23	7°42	28°55	17°12	2°56	28°30	14° 2	9°36	20°R58	22°13	20° 3	n.a.	S 14
M15	9 17 40	20°40'28	1♊ 0	26°46	8°55	29°32	17° 5	2°59	28°30	14° 2	9°37	20°58	22°10	20° 9	n.a.	M15
T 16	9 21 37	21°37'49	13°22	28°11	10° 8	0♈ 9	16°57	3° 2	28°30	14° 3	9°38	20°56	22° 6	20°16	n.a.	T 16
W17	9 25 33	22°35'08	26° 4	29°39	11°22	0°47	16°50	3° 5	28°31	14° 3	9°39	20°53	22° 3	20°23	n.a.	W17
T 18	9 29 30	23°32'25	9♋ 7	1♒ 9	12°35	1°24	16°42	3° 9	28°31	14° 4	9°41	20°49	22° 0	20°29	n.a.	T 18
F 19	9 33 26	24°29'42	22°35	2°41	13°48	2° 1	16°34	3°12	28°32	14° 5	9°42	20°45	21°57	20°36	n.a.	F 19
S 20	9 37 23	25°26'57	6♌26	4°16	15° 1	2°38	16°27	3°15	28°32	14° 5	9°43	20°42	21°54	20°43	n.a.	S 20
S 21	9 41 20	26°24'10	20°37	5°53	16°14	3°16	16°20	3°17	28°33	14° 6	9°44	20°39	21°51	20°49	n.a.	S 21
M22	9 45 16	27°21'23	5♍ 5	7°32	17°27	3°53	16°12	3°20	28°33	14° 7	9°45	20°37	21°47	20°56	n.a.	M22
T 23	9 49 13	28°18'34	19°43	9°14	18°40	4°30	16° 5	3°23	28°34	14° 8	9°46	20°D36	21°44	21° 3	n.a.	T 23
W24	9 53 9	29°15'45	4♎24	10°58	19°53	5° 7	15°58	3°25	28°35	14° 8	9°47	20°37	21°41	21° 9	n.a.	W24
T 25	9 57 6	0♓12'55	19° 4	12°44	21° 6	5°45	15°50	3°28	28°36	14° 9	9°48	20°38	21°38	21°16	n.a.	T 25
F 26	10 1 2	1°10'04	3♏36	14°33	22°19	6°22	15°43	3°30	28°36	14°10	9°49	20°39	21°35	21°23	n.a.	F 26
S 27	10 4 59	2° 7'13	17°56	16°23	23°32	6°59	15°36	3°32	28°37	14°11	9°50	20°40	21°31	21°29	n.a.	S 27
S 28	10 8 55	3° 4'21	2♐ 2	18°16	24°45	7°37	15°29	3°35	28°38	14°12	9°51	20°R40	21°28	21°36	n.a.	S 28
M29	10 12 52	4° 1'28	15°52	20°11	25°58	8°14	15°22	3°37	28°39	14°13	9°52	20°40	21°25	21°43	n.a.	M29
T 30	10 16 49	4°58'36	29°26	22° 8	27°11	8°51	15°15	3°39	28°40	14°14	9°53	20°39	21°22	21°49	n.a.	T 30
W31	10 20 45	5♓55'42	12♑45	24♒ 8	28♓24	9♈29	15♌ 9	3♐41	28♉41	14♉15	9♑54	20♓37	21♓19	21♈56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s59	26s38	4s56	24s59	1s22	15s30	0s54	3s22	0n24	17n31	2n 1	21s 6	0n 4	20n42	0n18	15n50	0s41	10s 0	16s15	3s28	2s54	9n33		n.a.
T 2	18 44	28 46	5 8	25 4	1 32	15 3	0 52	3 6	0 24	17 34	2 1	21 7	0 4	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 15	3 29	2 55	9 36		n.a.
W 3	18 28	29 9	5 3	25 7	1 40	14 37	0 50	2 51	0 25	17 36	2 1	21 8	0 4	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 16	3 32	2 56	9 40		n.a.
T 4	18 13	27 47	4 41	25 10	1 48	14 9	0 48	2 35	0 25	17 38	2 1	21 9	0 4	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 16	3 35	2 58	9 43		n.a.
F 5	17 56	24 53	4 4	25 10	1 55	13 42	0 46	2 19	0 26	17 41	2 1	21 10	0 4	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 16	3 37	2 59	9 46		n.a.
S 6	17 40	20 46	3 15	25 10	2 2	13 14	0 44	2 4	0 27	17 43	2 1	21 11	0 4	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 16	3 40	3 0	9 50		n.a.
S 7	17 23	15 47	2 17	25 8	2 8	12 46	0 42	1 48	0 27	17 46	2 1	21 12	0 4	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 16	3 42	3 1	9 53		n.a.
M 8	17 6	10 15	1 14	25 4	2 13	12 17	0 40	1 33	0 28	17 48	2 1	21 13	0 4	20 42	0 18	15 50	0 41	10 0	16 17	3 43	3 3	9 56		n.a.
T 9	16 49	4 26	0 8	24 59	2 18	11 48	0 38	1 17	0 28	17 51	2 1	21 13	0 4	20 42	0 18	15 51	0 41	10 0	16 17	3 43	3 4	10 0		n.a.
W10	16 32	1n27	0n57	24 53	2 22	11 19	0 36	1 1	0 29	17 53	2 1	21 14	0 4	20 42	0 18	15 51	0 41	10 0	16 17	3 43	3 5	10 3		n.a.
T 11	16 14	7 13	1 59	24 44	2 25	10 50	0 34	0 46	0 29	17 55	2 1	21 15	0 4	20 42	0 18	15 51	0 41	10 1	16 17	3 42	3 7	10 6		n.a.
F 12	15 56	12 43	2 56	24 34	2 27	10 20	0 31	0 30	0 30	17 58	2 1	21 16	0 3	20 42	0 18	15 51	0 41	10 1	16 17	3 42	3 8	10 10		n.a.
S 13	15 38	17 46	3 46	24 22	2 30	9 50	0 29	0 14	0 30	18 0	2 1	21 17	0 3	20 42	0 18	15 51	0 41	10 1	16 18	3 41	3 9	10 13		n.a.
S 14	15 19	22 11	4 26	24 9	2 31	9 20	0 27	0n 1	0 31	18 3	2 1	21 18	0 3	20 42	0 18	15 51	0 41	10 1	16 18	3 41	3 10	10 16		n.a.
M15	15 1	25 44	4 54	23 53	2 32	8 50	0 24	0 17	0 31	18 5	2 1	21 18	0 3	20 42	0 18	15 52	0 41	10 1	16 18	3 41	3 12	10 20		n.a.
T 16	14 42	28 11	5 10	23 35	2 32	8 19	0 22	0 33	0 32	18 7	2 1	21 19	0 3	20 42	0 18	15 52	0 41	10 1	16 18	3 42	3 13	10 23		n.a.
W17	14 23	29 16	5 12	23 16	2 31	7 48	0 19	0 49	0 32	18 10	2 1	21 20	0 3	20 42	0 18	15 52	0 41	10 1	16 19	3 43	3 14	10 26		n.a.
T 18	14 3	28 45	4 57	22 55	2 30	7 17	0 17	1 4	0 33	18 12	2 1	21 20	0 3	20 42	0 18	15 52	0 41	10 1	16 19	3 44	3 16	10 30		n.a.
F 19	13 44	26 33	4 26	22 31	2 28	6 46	0 15	1 20	0 33	18 14	2 1	21 21	0 3	20 42	0 18	15 53	0 41	10 2	16 19	3 46	3 17	10 33		n.a.
S 20	13 24	22 44	3 39	22 6	2 26	6 15	0 12	1 36	0 34	18 16	2 1	21 22	0 3	20 42	0 18	15 53	0 41	10 2	16 19	3 47	3 18	10 36		n.a.
S 21	13 4	17 31	2 37	21 39	2 23	5 44	0 10	1 51	0 34	18 19	2 1	21 22	0 3	20 42	0 18	15 53	0 41	10 2	16 20	3 49	3 20	10 40		n.a.
M22	12 44	11 13	1 24	21 9	2 19	5 12	0 7	2 7	0 35	18 21	2 1	21 23	0 3	20 42	0 18	15 53	0 41	10 2	16 20	3 49	3 21	10 43		n.a.
T 23	12 24	4 16	0 5	20 37	2 15	4 40	0 4	2 23	0 35	18 23	2 0	21 24	0 2	20 43	0 18	15 54	0 40	10 2	16 20	3 50	3 22	10 46		n.a.
W24	12 3	2s57	1s15	20 4	2 10	4 9	0 2	2 38	0 36	18 25	2 0	21 24	0 2	20 43	0 18	15 54	0 40	10 3	16 20	3 49	3 23	10 49		n.a.
T 25	11 43	9 59	2 30	19 28	2 5	3 37	0n 1	2 54	0 36	18 27	2 0	21 25	0 2	20 43	0 18	15 54	0 40	10 3	16 21	3 49	3 25	10 53		n.a.
F 26	11 22	16 26	3 35	18 50	1 59	3 5	0 3	3 9	0 37	18 29	2 0	21 25	0 2	20 43	0 18	15 54	0 40	10 3	16 21	3 48	3 26	10 56		n.a.
S 27	11 1	21 54	4 26	18 9	1 52	2 33	0 6	3 25	0 37	18 31	2 0	21 26	0 2	20 43	0 18	15 55	0 40	10 3	16 21	3 48	3 27	10 59		n.a.
S 28	10 40	26 2	4 59	17 27	1 45	2 1	0 9	3 41	0 38	18 33	2 0	21 27	0 2	20 44	0 18	15 55	0 40	10 3	16 22	3 48	3 29	11 3		n.a.
M29	10 19	28 34	5 15	16 43	1 38	1 28	0 11	3 56	0 38	18 35	2 0	21 27	0 2	20 44	0 18	15 55	0 40	10 4	16 22	3 48	3 30	11 6		n.a.
T 30	9 57	29 20	5 12	15 56	1 30	0 56	0 14	4 12	0 39	18 37	1 59	21 27	0 2	20 44	0 18	15 56	0 40	10 4	16 22	3 48	3 31	11 9		n.a.
W31	9s36	28s21	4s53	15s 8	1s21	0s24	0n16	4n27	0n39	18n39	1n59	21s28	0n 2	20n44	0n18	15n56	0s40	10s 4	16s23	3s49	3s32	11n12		n.a.

Julian Day Number = 135932.5, Delta T = 34h07m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'38, Lahiri = -63°34'38 Julian Calendar 1 March 4341 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 24 42	6♓52'48	25♉48	26♒ 9	29♓37	10♈ 6	15°R 2	3♐42	28♉43	14♉16	9♉55	20°R36	21♓16	22♈ 3	n.a.	T 1
F 2	10 28 38	7°49'54	8♒37	28°12	0♈50	10°43	14♌55	3°44	28°44	14°17	9°56	20♓34	21°12	22° 9	n.a.	F 2
S 3	10 32 35	8°46'59	21°12	0♓17	2° 3	11°21	14°49	3°46	28°45	14°18	9°57	20°32	21° 9	22°16	n.a.	S 3
S 4	10 36 31	9°44'03	3♓35	2°23	3°15	11°58	14°43	3°47	28°46	14°19	9°57	20°31	21° 6	22°23	n.a.	S 4
M 5	10 40 28	10°41'07	15°47	4°31	4°28	12°35	14°36	3°49	28°48	14°21	9°58	20°D31	21° 3	22°29	n.a.	M 5
T 6	10 44 24	11°38'10	27°49	6°40	5°41	13°13	14°30	3°50	28°49	14°22	9°59	20°31	21° 0	22°36	n.a.	T 6
W 7	10 48 21	12°35'12	9♈45	8°50	6°54	13°50	14°24	3°51	28°51	14°23	10° 0	20°31	20°57	22°43	n.a.	W 7
T 8	10 52 18	13°32'14	21°35	11° 0	8° 6	14°28	14°18	3°52	28°52	14°24	10° 1	20°32	20°53	22°49	n.a.	T 8
F 9	10 56 14	14°29'15	3♉23	13°11	9°19	15° 5	14°13	3°53	28°54	14°26	10° 1	20°33	20°50	22°56	n.a.	F 9
S 10	11 0 11	15°26'16	15°14	15°23	10°32	15°43	14° 7	3°54	28°55	14°27	10° 2	20°33	20°47	23° 3	n.a.	S 10
S 11	11 4 7	16°23'16	27°10	17°34	11°44	16°20	14° 2	3°55	28°57	14°28	10° 3	20°34	20°44	23° 9	n.a.	S 11
M12	11 8 4	17°20'16	9♊16	19°45	12°57	16°58	13°56	3°56	28°59	14°30	10° 4	20°34	20°41	23°16	n.a.	M12
T 13	11 12 0	18°17'15	21°36	21°55	14° 9	17°35	13°51	3°56	29° 0	14°31	10° 4	20°R34	20°37	23°23	n.a.	T 13
W14	11 15 57	19°14'14	4♋15	24° 4	15°22	18°12	13°46	3°57	29° 2	14°32	10° 5	20°34	20°34	23°29	n.a.	W14
T 15	11 19 54	20°11'12	17°16	26°12	16°34	18°50	13°41	3°57	29° 4	14°34	10° 6	20°D34	20°31	23°36	n.a.	T 15
F 16	11 23 50	21° 8'09	0♌42	28°19	17°47	19°27	13°36	3°57	29° 6	14°35	10° 6	20°34	20°28	23°43	n.a.	F 16
S 17	11 27 47	22° 5'06	14°35	0♈25	18°59	20° 5	13°32	3°58	29° 8	14°37	10° 7	20°34	20°25	23°49	n.a.	S 17
S 18	11 31 43	23° 2'03	28°52	2°29	20°12	20°43	13°27	3°R58	29°10	14°38	10° 7	20°34	20°22	23°56	n.a.	S 18
M19	11 35 40	23°58'59	13♍32	4°31	21°24	21°20	13°23	3°58	29°12	14°40	10° 8	20°R34	20°18	24° 3	n.a.	M19
T 20	11 39 36	24°55'56	28°26	6°31	22°36	21°58	13°19	3°58	29°14	14°41	10° 8	20°34	20°15	24° 9	n.a.	T 20
W21	11 43 33	25°52'52	13♎29	8°30	23°49	22°35	13°15	3°57	29°16	14°43	10° 9	20°34	20°12	24°16	n.a.	W21
T 22	11 47 30	26°49'48	28°31	10°27	25° 1	23°13	13°11	3°57	29°18	14°45	10° 9	20°33	20° 9	24°23	n.a.	T 22
F 23	11 51 26	27°46'45	13♏24	12°21	26°13	23°50	13° 7	3°57	29°20	14°46	10°10	20°33	20° 6	24°29	n.a.	F 23
S 24	11 55 23	28°43'42	28° 1	14°14	27°25	24°28	13° 4	3°56	29°23	14°48	10°10	20°32	20° 3	24°36	n.a.	S 24
S 25	11 59 19	29°40'39	12♐18	16° 4	28°38	25° 6	13° 1	3°55	29°25	14°50	10°11	20°31	19°59	24°43	n.a.	S 25
M26	12 3 16	0♈37'37	26°11	17°52	29°50	25°43	12°57	3°55	29°27	14°51	10°11	20°D31	19°56	24°49	n.a.	M26
T 27	12 7 13	1°34'36	9♑42	19°39	1♉ 2	26°21	12°54	3°54	29°30	14°53	10°12	20°31	19°53	24°56	n.a.	T 27
W28	12 11 9	2°31'35	22°51	21°23	2°14	26°59	12°52	3°53	29°32	14°55	10°12	20°31	19°50	25° 3	n.a.	W28
T 29	12 15 6	3°28'34	5♒40	23° 5	3°26	27°36	12°49	3°52	29°34	14°56	10°12	20°32	19°47	25° 9	n.a.	T 29
F 30	12 19 2	4♈25'34	18♒13	24♈45	4♉38	28♈14	12♌47	3♐51	29♉37	14♉58	10♑13	20♓34	19♓43	25♈16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s14	25s49	4s18	14s17	1s12	0n 8	0n19	4n43	0n40	18n41	1n59	21s28	0n 2	20n45	0n18	15n57	0s40	10s 4	16s23	3s50	3s34	11n16		n.a.
F 2	8 52	22 1	3 31	13 25	1 3	0 40	0 22	4 58	0 40	18 43	1 59	21 29	0 2	20 45	0 18	15 57	0 40	10 4	16 23	3 51	3 35	11 19		n.a.
S 3	8 30	17 17	2 35	12 31	0 53	1 12	0 24	5 14	0 40	18 45	1 59	21 29	0 1	20 45	0 18	15 57	0 40	10 5	16 23	3 51	3 36	11 22		n.a.
S 4	8 8	11 54	1 32	11 35	0 43	1 45	0 27	5 29	0 41	18 46	1 58	21 30	0 1	20 45	0 18	15 58	0 40	10 5	16 24	3 52	3 38	11 26		n.a.
M 5	7 46	6 10	0 26	10 38	0 33	2 17	0 30	5 45	0 41	18 48	1 58	21 30	0 1	20 46	0 18	15 58	0 40	10 5	16 24	3 52	3 39	11 29		n.a.
T 6	7 24	0 16	0n40	9 40	0 23	2 49	0 32	6 0	0 42	18 50	1 58	21 30	0 1	20 46	0 18	15 58	0 40	10 5	16 24	3 52	3 40	11 32		n.a.
W 7	7 2	5n34	1 45	8 41	0 12	3 21	0 35	6 15	0 42	18 51	1 58	21 31	0 1	20 46	0 18	15 59	0 40	10 6	16 25	3 52	3 41	11 35		n.a.
T 8	6 39	11 10	2 44	7 40	0 2	3 53	0 38	6 31	0 43	18 53	1 58	21 31	0 1	20 47	0 18	15 59	0 40	10 6	16 25	3 51	3 43	11 39		n.a.
F 9	6 17	16 22	3 36	6 39	0n 9	4 24	0 40	6 46	0 43	18 54	1 57	21 31	0 1	20 47	0 18	16 0	0 40	10 6	16 25	3 51	3 44	11 42		n.a.
S 10	5 54	20 59	4 19	5 38	0 19	4 56	0 43	7 1	0 43	18 56	1 57	21 31	0 1	20 47	0 18	16 0	0 40	10 6	16 26	3 51	3 45	11 45		n.a.
S 11	5 31	24 48	4 51	4 36	0 29	5 28	0 45	7 16	0 44	18 57	1 57	21 32	0 1	20 48	0 18	16 1	0 40	10 7	16 26	3 51	3 47	11 48		n.a.
M12	5 8	27 36	5 11	3 35	0 39	5 59	0 48	7 32	0 44	18 58	1 57	21 32	0 1	20 48	0 18	16 1	0 40	10 7	16 26	3 51	3 48	11 52		n.a.
T 13	4 46	29 8	5 17	2 33	0 49	6 31	0 51	7 47	0 45	19 0	1 56	21 32	0 1	20 49	0 18	16 1	0 40	10 7	16 27	3 51	3 49	11 55		n.a.
W14	4 23	29 12	5 8	1 32	0 58	7 2	0 53	8 2	0 45	19 1	1 56	21 32	0 0	20 49	0 18	16 2	0 40	10 8	16 27	3 51	3 50	11 58		n.a.
T 15	4 0	27 40	4 44	0 32	1 7	7 33	0 56	8 17	0 46	19 2	1 56	21 33	0 0	20 49	0 18	16 2	0 40	10 8	16 27	3 51	3 52	12 1		n.a.
F 16	3 37	24 31	4 3	0n27	1 15	8 4	0 58	8 32	0 46	19 3	1 55	21 33	0 0	20 50	0 18	16 3	0 40	10 8	16 28	3 51	3 53	12 5		n.a.
S 17	3 14	19 54	3 7	1 26	1 23	8 34	1 0	8 47	0 46	19 4	1 55	21 33	0 0	20 50	0 18	16 3	0 40	10 8	16 28	3 51	3 54	12 8		n.a.
S 18	2 50	14 2	1 58	2 23	1 30	9 5	1 3	9 2	0 47	19 6	1 55	21 33	0 0	20 51	0 18	16 4	0 40	10 9	16 29	3 50	3 56	12 11		n.a.
M19	2 27	7 15	0 39	3 19	1 37	9 35	1 5	9 17	0 47	19 7	1 55	21 33	0s 0	20 51	0 18	16 4	0 40	10 9	16 29	3 50	3 57	12 14		n.a.
T 20	2 4	0s 1	0s44	4 14	1 43	10 5	1 8	9 31	0 47	19 7	1 54	21 33	0 0	20 52	0 18	16 5	0 40	10 9	16 29	3 50	3 58	12 17		n.a.
W21	1 41	7 22	2 4	5 7	1 48	10 35	1 10	9 46	0 48	19 8	1 54	21 33	0 0	20 52	0 18	16 5	0 40	10 10	16 30	3 51	3 59	12 21		n.a.
T 22	1 18	14 17	3 15	5 59	1 53	11 4	1 12	10 1	0 48	19 9	1 54	21 33	0 0	20 52	0 18	16 6	0 39	10 10	16 30	3 51	4 1	12 24		n.a.
F 23	0 54	20 19	4 13	6 49	1 58	11 33	1 14	10 16	0 49	19 10	1 53	21 33	0 0	20 53	0 18	16 6	0 39	10 10	16 30	3 51	4 2	12 27		n.a.
S 24	0 31	25 2	4 53	7 37	2 1	12 2	1 17	10 30	0 49	19 11	1 53	21 33	0 1	20 53	0 18	16 7	0 39	10 11	16 31	3 51	4 3	12 30		n.a.
S 25	0 8	28 6	5 13	8 24	2 4	12 31	1 19	10 45	0 49	19 11	1 53	21 33	0 1	20 54	0 18	16 7	0 39	10 11	16 31	3 52	4 5	12 33		n.a.
M26	0n15	29 19	5 15	9 9	2 7	12 59	1 21	10 59	0 50	19 12	1 52	21 33	0 1	20 54	0 18	16 8	0 39	10 11	16 31	3 52	4 6	12 37		n.a.
T 27	0 39	28 44	4 59	9 52	2 8	13 27	1 23	11 14	0 50	19 13	1 52	21 33	0 1	20 55	0 18	16 8	0 39	10 12	16 32	3 52	4 7	12 40		n.a.
W28	1 2	26 32	4 28	10 34	2 9	13 55	1 25	11 28	0 50	19 13	1 52	21 33	0 1	20 56	0 18	16 9	0 39	10 12	16 32	3 52	4 8	12 43		n.a.
T 29	1 25	23 0	3 44	11 13	2 10	14 22	1 27	11 42	0 51	19 14	1 52	21 33	0 1	20 56	0 18	16 10	0 39	10 12	16 33	3 51	4 10	12 46		n.a.
F 30	1n48	18s29	2s50	11n51	2n10	14n50	1n29	11n57	0n51	19n14	1n51	21s33	0s 1	20n57	0n18	16n10	0s39	10s13	16s33	3s51	4s11	12n49		n.a.

Julian Day Number = 135963.5, Delta T = 34h07m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'34, Lahiri = -63°34'34 Julian Calendar 1 Apr. 4341 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 22 59	5♈22'34	0♓32	26♈23	5♉50	28♈52	12°R44	3°R50	29♉39	15♉ 0	10♑13	20♓35	19♓40	25♈23	n.a.	S 1
S 2	12 26 55	6°19'35	12°41	27°59	7° 2	29°29	12♌42	3♐48	29°42	15° 2	10°13	20°35	19°37	25°29	n.a.	S 2
M 3	12 30 52	7°16'36	24°41	29°33	8°14	0♉ 7	12°40	3°47	29°45	15° 4	10°14	20°R36	19°34	25°36	n.a.	M 3
T 4	12 34 49	8°13'38	6♈35	1♉ 4	9°26	0°45	12°38	3°45	29°47	15° 5	10°14	20°35	19°31	25°43	n.a.	T 4
W 5	12 38 45	9°10'40	18°25	2°33	10°38	1°23	12°37	3°44	29°50	15° 7	10°14	20°33	19°28	25°49	n.a.	W 5
T 6	12 42 42	10° 7'43	0♉14	4° 1	11°49	2° 0	12°35	3°42	29°53	15° 9	10°14	20°31	19°24	25°56	n.a.	T 6
F 7	12 46 38	11° 4'46	12° 3	5°26	13° 1	2°38	12°34	3°40	29°55	15°11	10°14	20°28	19°21	26° 3	n.a.	F 7
S 8	12 50 35	12° 1'50	23°56	6°49	14°13	3°16	12°33	3°38	29°58	15°13	10°14	20°24	19°18	26°10	n.a.	S 8
S 9	12 54 31	12°58'54	5♊54	8° 9	15°25	3°54	12°32	3°36	0♊ 1	15°15	10°15	20°21	19°15	26°16	n.a.	S 9
M10	12 58 28	13°55'59	18° 1	9°27	16°36	4°32	12°32	3°34	0° 4	15°17	10°15	20°18	19°12	26°23	n.a.	M10
T 11	13 2 25	14°53'04	0♋21	10°43	17°48	5°10	12°31	3°32	0° 7	15°19	10°15	20°16	19° 8	26°30	n.a.	T 11
W12	13 6 21	15°50'10	12°57	11°57	19° 0	5°47	12°31	3°30	0°10	15°21	10°15	20°D15	19° 5	26°36	n.a.	W12
T 13	13 10 18	16°47'16	25°53	13° 7	20°11	6°25	12°D31	3°28	0°13	15°23	10°15	20°16	19° 2	26°43	n.a.	T 13
F 14	13 14 14	17°44'23	9♌13	14°16	21°23	7° 3	12°31	3°25	0°16	15°25	10°R15	20°17	18°59	26°50	n.a.	F 14
S 15	13 18 11	18°41'30	22°58	15°22	22°34	7°41	12°31	3°23	0°19	15°27	10°15	20°18	18°56	26°56	n.a.	S 15
S 16	13 22 8	19°38'37	7♍11	16°25	23°46	8°19	12°32	3°20	0°22	15°29	10°15	20°19	18°53	27° 3	n.a.	S 16
M17	13 26 4	20°35'46	21°48	17°25	24°57	8°57	12°32	3°17	0°25	15°31	10°15	20°R20	18°49	27°10	n.a.	M17
T 18	13 30 1	21°32'55	6♎46	18°22	26° 8	9°35	12°33	3°15	0°28	15°33	10°15	20°19	18°46	27°16	n.a.	T 18
W19	13 33 57	22°30'05	21°57	19°16	27°20	10°13	12°34	3°12	0°31	15°35	10°15	20°17	18°43	27°23	n.a.	W19
T 20	13 37 54	23°27'15	7♏12	20° 7	28°31	10°51	12°35	3° 9	0°34	15°37	10°15	20°13	18°40	27°30	n.a.	T 20
F 21	13 41 50	24°24'28	22°21	20°54	29°42	11°29	12°37	3° 6	0°37	15°39	10°14	20° 9	18°37	27°36	n.a.	F 21
S 22	13 45 47	25°21'41	7♐14	21°38	0♊53	12° 7	12°38	3° 3	0°41	15°41	10°14	20° 4	18°34	27°43	n.a.	S 22
S 23	13 49 44	26°18'56	21°43	22°19	2° 4	12°45	12°40	3° 0	0°44	15°44	10°14	19°59	18°30	27°50	n.a.	S 23
M24	13 53 40	27°16'12	5♑46	22°56	3°15	13°23	12°42	2°56	0°47	15°46	10°14	19°56	18°27	27°56	n.a.	M24
T 25	13 57 37	28°13'29	19°20	23°28	4°26	14° 2	12°44	2°53	0°50	15°48	10°14	19°54	18°24	28° 3	n.a.	T 25
W26	14 1 33	29°10'48	2♒28	23°57	5°37	14°40	12°46	2°50	0°54	15°50	10°13	19°D54	18°21	28°10	n.a.	W26
T 27	14 5 30	0♉ 8'08	15°13	24°21	6°48	15°18	12°48	2°46	0°57	15°52	10°13	19°55	18°18	28°16	n.a.	T 27
F 28	14 9 26	1° 5'30	27°38	24°40	7°59	15°56	12°51	2°43	1° 0	15°54	10°13	19°56	18°14	28°23	n.a.	F 28
S 29	14 13 23	2° 2'54	9♓48	24°55	9°10	16°34	12°54	2°39	1° 4	15°56	10°12	19°57	18°11	28°30	n.a.	S 29
S 30	14 17 20	3° 0'18	21°47	25° 5	10°20	17°13	12°57	2°35	1° 7	15°59	10°12	19°R58	18° 8	28°36	n.a.	S 30
M31	14 21 16	3♉57'45	3♈40	25°R10	11♊31	17♉51	13♌ 0	2♐32	1♊11	16♉ 1	10♑12	19♓57	18♓ 5	28♈43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n12	13s17	1s49	12n28	2n 9	15n16	1n31	12n11	0n52	19n14	1n51	21s33	0s 1	20n57	0n18	16n11	0s39	10s13	16s33	3s50	4s12	12n53		n.a.
S 2	2 35	7 40	0 44	13 2	2 8	15 42	1 33	12 25	0 52	19 15	1 51	21 32	0 1	20 58	0 18	16 11	0 39	10 13	16 34	3 50	4 13	12 56		n.a.
M 3	2 58	1 50	0n23	13 35	2 6	16 8	1 34	12 39	0 52	19 15	1 50	21 32	0 1	20 58	0 18	16 12	0 39	10 14	16 34	3 50	4 15	12 59		n.a.
T 4	3 21	4n 1	1 27	14 6	2 3	16 34	1 36	12 53	0 53	19 15	1 50	21 32	0 2	20 59	0 18	16 12	0 39	10 14	16 34	3 50	4 16	13 2		n.a.
W 5	3 44	9 41	2 28	14 35	2 0	16 59	1 38	13 7	0 53	19 15	1 50	21 32	0 2	20 59	0 18	16 13	0 39	10 14	16 35	3 51	4 17	13 5		n.a.
T 6	4 7	15 0	3 21	15 2	1 57	17 23	1 39	13 21	0 53	19 15	1 49	21 32	0 2	21 0	0 18	16 14	0 39	10 15	16 35	3 52	4 19	13 9		n.a.
F 7	4 30	19 47	4 7	15 28	1 52	17 48	1 41	13 34	0 54	19 15	1 49	21 31	0 2	21 1	0 18	16 14	0 39	10 15	16 36	3 53	4 20	13 12		n.a.
S 8	4 53	23 49	4 41	15 52	1 48	18 11	1 42	13 48	0 54	19 15	1 48	21 31	0 2	21 1	0 18	16 15	0 39	10 15	16 36	3 54	4 21	13 15		n.a.
S 9	5 16	26 54	5 4	16 14	1 42	18 35	1 44	14 2	0 54	19 15	1 48	21 31	0 2	21 2	0 18	16 15	0 39	10 16	16 36	3 56	4 22	13 18		n.a.
M10	5 39	28 47	5 14	16 34	1 36	18 57	1 45	14 15	0 55	19 15	1 48	21 31	0 2	21 3	0 18	16 16	0 39	10 16	16 37	3 57	4 24	13 21		n.a.
T 11	6 2	29 17	5 9	16 53	1 30	19 20	1 46	14 28	0 55	19 15	1 47	21 30	0 2	21 3	0 18	16 17	0 39	10 17	16 37	3 58	4 25	13 24		n.a.
W12	6 24	28 17	4 50	17 10	1 23	19 41	1 48	14 42	0 55	19 15	1 47	21 30	0 2	21 4	0 18	16 17	0 39	10 17	16 37	3 58	4 26	13 28		n.a.
T 13	6 47	25 45	4 15	17 25	1 16	20 3	1 49	14 55	0 56	19 14	1 47	21 30	0 3	21 4	0 18	16 18	0 39	10 17	16 38	3 58	4 28	13 31		n.a.
F 14	7 9	21 46	3 27	17 39	1 8	20 23	1 50	15 8	0 56	19 14	1 46	21 29	0 3	21 5	0 18	16 18	0 39	10 18	16 38	3 57	4 29	13 34		n.a.
S 15	7 32	16 31	2 24	17 51	0 59	20 43	1 51	15 21	0 56	19 14	1 46	21 29	0 3	21 6	0 18	16 19	0 39	10 18	16 39	3 57	4 30	13 37		n.a.
S 16	7 54	10 13	1 11	18 1	0 50	21 3	1 52	15 34	0 56	19 13	1 46	21 28	0 3	21 6	0 18	16 20	0 39	10 18	16 39	3 56	4 31	13 40		n.a.
M17	8 16	3 13	0s 8	18 10	0 41	21 22	1 53	15 47	0 57	19 13	1 45	21 28	0 3	21 7	0 18	16 20	0 39	10 19	16 39	3 56	4 33	13 43		n.a.
T 18	8 38	4s 7	1 29	18 17	0 31	21 41	1 53	16 0	0 57	19 12	1 45	21 28	0 3	21 8	0 18	16 21	0 39	10 19	16 40	3 57	4 34	13 46		n.a.
W19	9 0	11 19	2 44	18 22	0 21	21 58	1 54	16 13	0 57	19 11	1 45	21 27	0 3	21 8	0 18	16 22	0 39	10 19	16 40	3 57	4 35	13 50		n.a.
T 20	9 22	17 53	3 48	18 26	0 10	22 16	1 55	16 25	0 58	19 11	1 44	21 27	0 3	21 9	0 18	16 22	0 39	10 20	16 40	3 59	4 37	13 53		n.a.
F 21	9 43	23 19	4 36	18 29	0s 1	22 32	1 55	16 38	0 58	19 10	1 44	21 26	0 3	21 10	0 18	16 23	0 39	10 20	16 41	4 1	4 38	13 56		n.a.
S 22	10 5	27 7	5 3	18 29	0 13	22 48	1 56	16 50	0 58	19 9	1 44	21 26	0 3	21 10	0 18	16 24	0 39	10 21	16 41	4 3	4 39	13 59		n.a.
S 23	10 26	29 2	5 11	18 28	0 25	23 4	1 56	17 2	0 59	19 8	1 43	21 25	0 4	21 11	0 18	16 24	0 39	10 21	16 41	4 5	4 40	14 2		n.a.
M24	10 48	28 59	4 59	18 26	0 37	23 19	1 56	17 14	0 59	19 7	1 43	21 25	0 4	21 12	0 18	16 25	0 39	10 21	16 42	4 6	4 42	14 5		n.a.
T 25	11 9	27 10	4 31	18 22	0 50	23 33	1 56	17 27	0 59	19 7	1 43	21 24	0 4	21 13	0 18	16 26	0 39	10 22	16 42	4 7	4 43	14 8		n.a.
W26	11 30	23 53	3 50	18 17	1 3	23 46	1 56	17 39	0 59	19 6	1 42	21 23	0 4	21 13	0 18	16 26	0 39	10 22	16 43	4 7	4 44	14 11		n.a.
T 27	11 50	19 33	2 57	18 10	1 16	23 59	1 56	17 50	1 0	19 4	1 42	21 23	0 4	21 14	0 18	16 27	0 39	10 23	16 43	4 6	4 45	14 15		n.a.
F 28	12 11	14 29	1 58	18 2	1 30	24 11	1 56	18 2	1 0	19 3	1 41	21 22	0 4	21 15	0 18	16 28	0 39	10 23	16 43	4 6	4 47	14 18		n.a.
S 29	12 32	8 58	0 55	17 53	1 43	24 22	1 56	18 14	1 0	19 2	1 41	21 22	0 4	21 15	0 18	16 28	0 39	10 23	16 44	4 5	4 48	14 21		n.a.
S 30	12 52	3 12	0n10	17 42	1 57	24 33	1 56	18 25	1 0	19 1	1 41	21 21	0 4	21 16	0 18	16 29	0 39	10 24	16 44	4 5	4 49	14 24		n.a.
M31	13n12	2n37	1n14	17n30	2s11	24n43	1n56	18n37	1n 1	19n 0	1n40	21s20	0s 4	21n17	0n18	16n29	0s39	10s24	16s44	4s 6	4s51	14n27		n.a.

Julian Day Number = 135993.5, Delta T = 34h07m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'30, Lahiri = -63°34'30 Julian Calendar 1 May 4341 BCE == Greg. Calendar 27 March 4341 BCE

The year -4340 astronomical counting style corresponds to year 4341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 25 13	4♉55'12	15♈29	25°R10	12♊42	18♉29	13♌ 3	2°R28	1♊14	16♉ 3	10°R11	19°R54	18♓ 2	28♈50	n.a.	T 1
W 2	14 29 9	5°52'41	27°17	25♉ 5	13°52	19° 7	13° 6	2♐24	1°18	16° 5	10♋11	19♓49	17°59	28°56	n.a.	W 2
T 3	14 33 6	6°50'12	9♉ 7	24°54	15° 3	19°46	13°10	2°20	1°21	16° 7	10°11	19°42	17°55	29° 3	n.a.	T 3
F 4	14 37 2	7°47'45	21° 0	24°38	16°13	20°24	13°14	2°16	1°25	16°10	10°10	19°33	17°52	29°10	n.a.	F 4
S 5	14 40 59	8°45'18	2♊58	24°17	17°24	21° 2	13°18	2°12	1°28	16°12	10°10	19°24	17°49	29°16	n.a.	S 5
S 6	14 44 56	9°42'53	15° 3	23°50	18°34	21°41	13°22	2° 8	1°32	16°14	10° 9	19°15	17°46	29°23	n.a.	S 6
M 7	14 48 52	10°40'30	27°16	23°18	19°44	22°19	13°26	2° 4	1°35	16°16	10° 9	19° 7	17°43	29°30	n.a.	M 7
T 8	14 52 49	11°38'08	9♋41	22°42	20°55	22°58	13°31	2° 0	1°39	16°19	10° 8	19° 0	17°40	29°37	n.a.	T 8
W 9	14 56 45	12°35'47	22°18	22° 2	22° 5	23°36	13°35	1°56	1°42	16°21	10° 8	18°56	17°36	29°43	n.a.	W 9
T 10	15 0 42	13°33'28	5♌12	21°18	23°15	24°15	13°40	1°51	1°46	16°23	10° 7	18°54	17°33	29°50	n.a.	T 10
F 11	15 4 38	14°31'10	18°26	20°31	24°25	24°53	13°45	1°47	1°50	16°25	10° 6	18°D54	17°30	29°57	n.a.	F 11
S 12	15 8 35	15°28'53	2♍ 2	19°42	25°35	25°32	13°50	1°43	1°53	16°27	10° 6	18°54	17°27	0♉ 3	n.a.	S 12
S 13	15 12 32	16°26'38	16° 3	18°51	26°44	26°10	13°55	1°38	1°57	16°30	10° 5	18°R55	17°24	0°10	n.a.	S 13
M14	15 16 28	17°24'24	0♎29	18° 0	27°54	26°49	14° 1	1°34	2° 1	16°32	10° 5	18°55	17°20	0°17	n.a.	M14
T 15	15 20 25	18°22'11	15°16	17° 9	29° 4	27°28	14° 6	1°30	2° 4	16°34	10° 4	18°52	17°17	0°23	n.a.	T 15
W16	15 24 21	19°20'01	0♏20	16°20	0♋14	28° 6	14°12	1°25	2° 8	16°36	10° 3	18°47	17°14	0°30	n.a.	W16
T 17	15 28 18	20°17'51	15°33	15°33	1°23	28°45	14°18	1°21	2°12	16°39	10° 3	18°40	17°11	0°37	n.a.	T 17
F 18	15 32 14	21°15'44	0♐44	14°50	2°32	29°23	14°24	1°16	2°15	16°41	10° 2	18°31	17° 8	0°43	n.a.	F 18
S 19	15 36 11	22°13'39	15°43	14°12	3°42	0♊ 2	14°30	1°11	2°19	16°43	10° 1	18°22	17° 5	0°50	n.a.	S 19
S 20	15 40 8	23°11'36	0♑20	13°39	4°51	0°41	14°36	1° 7	2°23	16°45	10° 0	18°13	17° 1	0°57	n.a.	S 20
M21	15 44 4	24° 9'35	14°31	13°12	6° 0	1°20	14°43	1° 2	2°27	16°48	10° 0	18° 6	16°58	1° 3	n.a.	M21
T 22	15 48 1	25° 7'35	28°12	12°51	7° 9	1°58	14°50	0°58	2°30	16°50	9°59	18° 0	16°55	1°10	n.a.	T 22
W23	15 51 57	26° 5'39	11♒23	12°39	8°18	2°37	14°56	0°53	2°34	16°52	9°58	17°57	16°52	1°17	n.a.	W23
T 24	15 55 54	27° 3'44	24° 9	12°D33	9°27	3°16	15° 3	0°48	2°38	16°54	9°57	17°D56	16°49	1°23	n.a.	T 24
F 25	15 59 50	28° 1'51	6♓33	12°36	10°36	3°55	15°10	0°44	2°41	16°56	9°56	17°57	16°45	1°30	n.a.	F 25
S 26	16 3 47	29° 0'01	18°40	12°47	11°45	4°34	15°17	0°39	2°45	16°59	9°56	17°R57	16°42	1°37	n.a.	S 26
S 27	16 7 43	29°58'13	0♈37	13° 7	12°53	5°13	15°25	0°34	2°49	17° 1	9°55	17°56	16°39	1°44	n.a.	S 27
M28	16 11 40	0♊56'27	12°26	13°34	14° 2	5°52	15°32	0°30	2°53	17° 3	9°54	17°53	16°36	1°50	n.a.	M28
T 29	16 15 36	1°54'43	24°14	14°10	15°10	6°31	15°40	0°25	2°57	17° 5	9°53	17°48	16°33	1°57	n.a.	T 29
W30	16 19 33	2♊53'02	6♉ 4	14♉53	16♋18	7♊10	15♌47	0♐21	3♊ 0	17♉ 7	9♑52	17♓40	16♓30	2♉ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n32	8n18	2n14	17n16	2s24	24n52	1n55	18n48	1n 1	18n59	1n40	21s20	0s 5	21n18	0n18	16n30	0s39	10s24	16s45	4s 7	4s52	14n30		n.a.
W 2	13 52	13 42	3 8	17 2	2 38	25 1	1 55	18 59	1 1	18 57	1 40	21 19	0 5	21 18	0 18	16 31	0 39	10 25	16 45	4 9	4 53	14 33		n.a.
T 3	14 11	18 37	3 53	16 47	2 51	25 9	1 54	19 10	1 1	18 56	1 39	21 18	0 5	21 19	0 18	16 31	0 39	10 25	16 45	4 12	4 54	14 36		n.a.
F 4	14 30	22 51	4 29	16 30	3 4	25 16	1 53	19 21	1 2	18 54	1 39	21 18	0 5	21 20	0 18	16 32	0 38	10 26	16 46	4 15	4 56	14 39		n.a.
S 5	14 50	26 9	4 54	16 13	3 16	25 22	1 52	19 32	1 2	18 53	1 39	21 17	0 5	21 21	0 18	16 33	0 38	10 26	16 46	4 19	4 57	14 42		n.a.
S 6	15 8	28 19	5 5	15 55	3 28	25 28	1 51	19 42	1 2	18 51	1 38	21 16	0 5	21 21	0 18	16 33	0 38	10 26	16 46	4 23	4 58	14 45		n.a.
M 7	15 27	29 9	5 3	15 37	3 38	25 33	1 50	19 53	1 2	18 50	1 38	21 15	0 5	21 22	0 18	16 34	0 38	10 27	16 47	4 26	4 59	14 48		n.a.
T 8	15 45	28 32	4 47	15 18	3 48	25 37	1 49	20 3	1 3	18 48	1 38	21 15	0 5	21 23	0 18	16 35	0 38	10 27	16 47	4 28	5 1	14 52		n.a.
W 9	16 4	26 26	4 16	15 0	3 57	25 41	1 48	20 13	1 3	18 46	1 37	21 14	0 5	21 24	0 18	16 36	0 38	10 27	16 47	4 30	5 2	14 55		n.a.
T 10	16 22	22 56	3 32	14 41	4 4	25 44	1 47	20 24	1 3	18 45	1 37	21 13	0 6	21 24	0 18	16 36	0 38	10 28	16 48	4 31	5 3	14 58		n.a.
F 11	16 39	18 12	2 36	14 23	4 10	25 46	1 45	20 34	1 3	18 43	1 37	21 12	0 6	21 25	0 18	16 37	0 38	10 28	16 48	4 31	5 5	15 1		n.a.
S 12	16 57	12 26	1 29	14 6	4 14	25 47	1 44	20 43	1 4	18 41	1 36	21 12	0 6	21 26	0 18	16 38	0 38	10 29	16 48	4 31	5 6	15 4		n.a.
S 13	17 14	5 53	0 15	13 50	4 16	25 47	1 42	20 53	1 4	18 39	1 36	21 11	0 6	21 27	0 18	16 38	0 38	10 29	16 49	4 30	5 7	15 7		n.a.
M14	17 31	1s 8	1s 1	13 35	4 17	25 47	1 40	21 3	1 4	18 37	1 36	21 10	0 6	21 27	0 18	16 39	0 38	10 29	16 49	4 31	5 8	15 10		n.a.
T 15	17 47	8 15	2 16	13 21	4 16	25 46	1 39	21 12	1 4	18 35	1 35	21 9	0 6	21 28	0 18	16 40	0 38	10 30	16 49	4 32	5 10	15 13		n.a.
W16	18 4	15 3	3 22	13 10	4 13	25 44	1 37	21 21	1 5	18 33	1 35	21 8	0 6	21 29	0 18	16 40	0 38	10 30	16 50	4 34	5 11	15 16		n.a.
T 17	18 20	21 1	4 15	13 1	4 8	25 42	1 35	21 30	1 5	18 31	1 35	21 7	0 6	21 30	0 18	16 41	0 38	10 30	16 50	4 36	5 12	15 19		n.a.
F 18	18 35	25 36	4 49	12 55	4 1	25 39	1 32	21 39	1 5	18 29	1 34	21 7	0 6	21 30	0 18	16 42	0 38	10 31	16 50	4 40	5 13	15 22		n.a.
S 19	18 51	28 21	5 3	12 51	3 53	25 35	1 30	21 48	1 5	18 27	1 34	21 6	0 7	21 31	0 18	16 42	0 38	10 31	16 50	4 44	5 15	15 25		n.a.
S 20	19 6	29 4	4 57	12 51	3 43	25 30	1 28	21 57	1 5	18 25	1 34	21 5	0 7	21 32	0 18	16 43	0 38	10 31	16 51	4 47	5 16	15 28		n.a.
M21	19 21	27 49	4 32	12 53	3 32	25 25	1 25	22 5	1 6	18 22	1 33	21 4	0 7	21 33	0 18	16 43	0 38	10 32	16 51	4 50	5 17	15 31		n.a.
T 22	19 36	24 54	3 52	12 59	3 20	25 19	1 23	22 14	1 6	18 20	1 33	21 3	0 7	21 34	0 18	16 44	0 38	10 32	16 51	4 52	5 19	15 34		n.a.
W23	19 50	20 46	3 1	13 8	3 6	25 12	1 20	22 22	1 6	18 18	1 33	21 2	0 7	21 34	0 18	16 45	0 38	10 33	16 52	4 54	5 20	15 37		n.a.
T 24	20 4	15 47	2 3	13 20	2 52	25 4	1 18	22 30	1 6	18 15	1 33	21 1	0 7	21 35	0 18	16 45	0 38	10 33	16 52	4 54	5 21	15 40		n.a.
F 25	20 17	10 18	1 0	13 35	2 37	24 56	1 15	22 38	1 6	18 13	1 32	21 0	0 7	21 36	0 18	16 46	0 38	10 33	16 52	4 54	5 22	15 43		n.a.
S 26	20 31	4 33	0n 4	13 53	2 21	24 47	1 12	22 45	1 7	18 10	1 32	21 0	0 7	21 37	0 18	16 47	0 38	10 34	16 52	4 54	5 24	15 46		n.a.
S 27	20 43	1n16	1 7	14 14	2 5	24 38	1 9	22 53	1 7	18 8	1 32	20 59	0 7	21 37	0 18	16 47	0 38	10 34	16 53	4 54	5 25	15 49		n.a.
M28	20 56	6 59	2 6	14 38	1 49	24 27	1 6	23 0	1 7	18 5	1 31	20 58	0 7	21 38	0 18	16 48	0 38	10 34	16 53	4 55	5 26	15 52		n.a.
T 29	21 8	12 26	3 0	15 4	1 33	24 16	1 2	23 7	1 7	18 3	1 31	20 57	0 8	21 39	0 18	16 49	0 38	10 35	16 53	4 57	5 27	15 55		n.a.
W30	21n20	17n27	3n45	15n33	1s17	24n 5	0n59	23n14	1n 7	18n 0	1n31	20s56	0s 8	21n40	0n18	16n49	0s38	10s35	16s53	5s 0	5s29	15n58		n.a.

Julian Day Number = 136024.5, Delta T = 34h07m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'26, Lahiri = -63°34'26 Julian Calendar 1 June 4341 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 23 30	3♊51'23	17♉57	15♉45	17♋26	7♊49	15♌55	0°R16	3♊ 4	17♉ 9	9°R51	17°R30	16♓26	2♉10	n.a.	T 1
F 2	16 27 26	4°49'46	29°58	16°43	18°34	8°28	16° 3	0♐11	3° 8	17°12	9♑50	17♓17	16°23	2°17	n.a.	F 2
S 3	16 31 23	5°48'11	12♊ 5	17°49	19°42	9° 7	16°11	0° 7	3°12	17°14	9°49	17° 4	16°20	2°24	n.a.	S 3
S 4	16 35 19	6°46'39	24°22	19° 1	20°50	9°46	16°19	0° 2	3°15	17°16	9°48	16°50	16°17	2°30	n.a.	S 4
M 5	16 39 16	7°45'08	6♋47	20°20	21°58	10°25	16°28	29♏57	3°19	17°18	9°47	16°38	16°14	2°37	n.a.	M 5
T 6	16 43 12	8°43'40	19°23	21°44	23° 5	11° 5	16°36	29°53	3°23	17°20	9°46	16°28	16°11	2°44	n.a.	T 6
W 7	16 47 9	9°42'13	2♌11	23°12	24°13	11°44	16°45	29°48	3°27	17°22	9°45	16°21	16° 7	2°50	n.a.	W 7
T 8	16 51 5	10°40'48	15°11	24°46	25°20	12°23	16°54	29°44	3°30	17°24	9°44	16°17	16° 4	2°57	n.a.	T 8
F 9	16 55 2	11°39'26	28°26	26°23	26°27	13° 2	17° 2	29°39	3°34	17°26	9°43	16°15	16° 1	3° 4	n.a.	F 9
S 10	16 58 59	12°38'05	11♍58	28° 3	27°34	13°42	17°11	29°35	3°38	17°28	9°42	16°14	15°58	3°10	n.a.	S 10
S 11	17 2 55	13°36'46	25°49	29°47	28°41	14°21	17°20	29°30	3°42	17°31	9°41	16°14	15°55	3°17	n.a.	S 11
M12	17 6 52	14°35'29	9♎59	1♊33	29°48	15° 0	17°30	29°26	3°45	17°33	9°40	16°13	15°51	3°24	n.a.	M12
T 13	17 10 48	15°34'13	24°29	3°21	0♌54	15°40	17°39	29°21	3°49	17°35	9°39	16°10	15°48	3°31	n.a.	T 13
W14	17 14 45	16°33'00	9♏15	5°10	2° 0	16°19	17°48	29°17	3°53	17°37	9°38	16° 4	15°45	3°37	n.a.	W14
T 15	17 18 41	17°31'49	24°10	7° 0	3° 7	16°59	17°58	29°13	3°56	17°39	9°37	15°55	15°42	3°44	n.a.	T 15
F 16	17 22 38	18°30'41	9♐ 7	8°52	4°13	17°38	18° 7	29° 9	4° 0	17°41	9°36	15°44	15°39	3°51	n.a.	F 16
S 17	17 26 34	19°29'34	23°57	10°44	5°18	18°18	18°17	29° 4	4° 4	17°43	9°35	15°33	15°36	3°57	n.a.	S 17
S 18	17 30 31	20°28'30	8♑30	12°36	6°24	18°57	18°27	29° 0	4° 7	17°45	9°34	15°22	15°32	4° 4	n.a.	S 18
M19	17 34 27	21°27'28	22°39	14°28	7°29	19°37	18°37	28°56	4°11	17°46	9°32	15°12	15°29	4°11	n.a.	M19
T 20	17 38 24	22°26'29	6♒22	16°20	8°34	20°17	18°47	28°52	4°15	17°48	9°31	15° 5	15°26	4°17	n.a.	T 20
W21	17 42 20	23°25'32	19°37	18°11	9°39	20°56	18°57	28°48	4°18	17°50	9°30	15° 1	15°23	4°24	n.a.	W21
T 22	17 46 17	24°24'37	2♓26	20° 2	10°44	21°36	19° 7	28°44	4°22	17°52	9°29	14°58	15°20	4°31	n.a.	T 22
F 23	17 50 14	25°23'45	14°52	21°53	11°49	22°16	19°18	28°40	4°26	17°54	9°28	14°D58	15°17	4°37	n.a.	F 23
S 24	17 54 10	26°22'56	27° 1	23°43	12°53	22°55	19°28	28°36	4°29	17°56	9°27	14°R58	15°13	4°44	n.a.	S 24
S 25	17 58 7	27°22'09	8♈58	25°32	13°57	23°35	19°38	28°32	4°33	17°58	9°26	14°58	15°10	4°51	n.a.	S 25
M26	18 2 3	28°21'24	20°49	27°21	15° 1	24°15	19°49	28°29	4°36	17°59	9°24	14°55	15° 7	4°58	n.a.	M26
T 27	18 6 0	29°20'43	2♉38	29° 9	16° 5	24°55	20° 0	28°25	4°40	18° 1	9°23	14°51	15° 4	5° 4	n.a.	T 27
W28	18 9 56	0♋20'03	14°30	0♋56	17° 8	25°35	20°11	28°21	4°43	18° 3	9°22	14°44	15° 1	5°11	n.a.	W28
T 29	18 13 53	1°19'27	26°28	2°42	18°11	26°15	20°21	28°18	4°47	18° 5	9°21	14°34	14°57	5°18	n.a.	T 29
F 30	18 17 49	2°18'53	8♊36	4°28	19°14	26°55	20°32	28°15	4°50	18° 7	9°20	14°22	14°54	5°24	n.a.	F 30
S 31	18 21 46	3♋18'21	20♊55	6♋12	20♌17	27♊35	20♌43	28♏11	4♊54	18♉ 8	9♑18	14♓ 9	14♓51	5♉31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n32	21n51	4n22	16n 3	1s 1	23n53	0n56	23n21	1n 7	17n57	1n31	20s55	0s 8	21n40	0n18	16n50	0s38	10s35	16s54	5s 5	5s30	16n 1		n.a.
F 2	21 43	25 23	4 47	16 36	0 45	23 40	0 52	23 28	1 8	17 55	1 30	20 54	0 8	21 41	0 18	16 51	0 38	10 35	16 54	5 10	5 31	16 4		n.a.
S 3	21 53	27 49	4 59	17 9	0 30	23 26	0 49	23 34	1 8	17 52	1 30	20 53	0 8	21 42	0 18	16 51	0 38	10 36	16 54	5 15	5 33	16 7		n.a.
S 4	22 4	28 57	4 57	17 43	0 16	23 12	0 45	23 40	1 8	17 49	1 30	20 52	0 8	21 43	0 18	16 52	0 38	10 36	16 54	5 21	5 34	16 10		n.a.
M 5	22 14	28 38	4 42	18 18	0 2	22 57	0 41	23 47	1 8	17 46	1 29	20 51	0 8	21 43	0 18	16 52	0 38	10 36	16 55	5 25	5 35	16 13		n.a.
T 6	22 23	26 50	4 12	18 54	0n11	22 42	0 37	23 53	1 8	17 43	1 29	20 51	0 8	21 44	0 18	16 53	0 38	10 37	16 55	5 29	5 36	16 16		n.a.
W 7	22 33	23 39	3 30	19 29	0 24	22 26	0 33	23 58	1 8	17 40	1 29	20 50	0 8	21 45	0 18	16 54	0 38	10 37	16 55	5 32	5 38	16 19		n.a.
T 8	22 41	19 13	2 36	20 4	0 35	22 10	0 29	24 4	1 9	17 37	1 29	20 49	0 8	21 46	0 18	16 54	0 38	10 37	16 55	5 34	5 39	16 22		n.a.
F 9	22 50	13 48	1 33	20 39	0 46	21 53	0 25	24 9	1 9	17 34	1 28	20 48	0 9	21 46	0 18	16 55	0 38	10 38	16 55	5 35	5 40	16 25		n.a.
S 10	22 58	7 37	0 23	21 12	0 56	21 35	0 21	24 14	1 9	17 31	1 28	20 47	0 9	21 47	0 18	16 56	0 38	10 38	16 56	5 35	5 41	16 28		n.a.
S 11	23 5	0 57	0s50	21 44	1 5	21 17	0 16	24 19	1 9	17 28	1 28	20 46	0 9	21 48	0 18	16 56	0 38	10 38	16 56	5 35	5 43	16 31		n.a.
M12	23 12	5s55	2 2	22 15	1 13	20 58	0 12	24 24	1 9	17 25	1 28	20 45	0 9	21 49	0 18	16 57	0 38	10 38	16 56	5 35	5 44	16 34		n.a.
T 13	23 19	12 38	3 7	22 44	1 20	20 39	0 7	24 29	1 9	17 22	1 27	20 44	0 9	21 49	0 18	16 57	0 38	10 39	16 56	5 37	5 45	16 37		n.a.
W14	23 25	18 47	4 1	23 12	1 27	20 20	0 3	24 33	1 9	17 19	1 27	20 43	0 9	21 50	0 18	16 58	0 38	10 39	16 56	5 39	5 46	16 39		n.a.
T 15	23 31	23 51	4 39	23 37	1 32	20 0	0s 2	24 37	1 10	17 15	1 27	20 43	0 9	21 51	0 19	16 58	0 38	10 39	16 56	5 42	5 48	16 42		n.a.
F 16	23 37	27 21	4 58	24 0	1 37	19 39	0 7	24 41	1 10	17 12	1 27	20 42	0 9	21 52	0 19	16 59	0 38	10 39	16 57	5 47	5 49	16 45		n.a.
S 17	23 42	28 56	4 57	24 22	1 41	19 18	0 12	24 45	1 10	17 9	1 26	20 41	0 9	21 52	0 19	17 0	0 38	10 40	16 57	5 51	5 50	16 48		n.a.
S 18	23 46	28 26	4 36	24 41	1 44	18 57	0 17	24 49	1 10	17 5	1 26	20 40	0 9	21 53	0 19	17 0	0 38	10 40	16 57	5 56	5 52	16 51		n.a.
M19	23 50	26 5	3 59	24 57	1 47	18 35	0 22	24 52	1 10	17 2	1 26	20 39	0 10	21 54	0 19	17 1	0 38	10 40	16 57	6 0	5 53	16 54		n.a.
T 20	23 54	22 15	3 9	25 12	1 48	18 13	0 27	24 56	1 10	16 59	1 26	20 38	0 10	21 54	0 19	17 1	0 38	10 40	16 57	6 2	5 54	16 57		n.a.
W21	23 57	17 24	2 10	25 24	1 50	17 50	0 32	24 59	1 10	16 55	1 25	20 38	0 10	21 55	0 19	17 2	0 38	10 40	16 57	6 4	5 55	17 0		n.a.
T 22	24 0	11 56	1 6	25 34	1 50	17 27	0 37	25 1	1 10	16 52	1 25	20 37	0 10	21 56	0 19	17 2	0 38	10 41	16 57	6 5	5 57	17 3		n.a.
F 23	24 3	6 8	0 1	25 42	1 50	17 4	0 42	25 4	1 11	16 48	1 25	20 36	0 10	21 57	0 19	17 3	0 38	10 41	16 57	6 5	5 58	17 6		n.a.
S 24	24 4	0 15	1n 3	25 48	1 50	16 40	0 48	25 7	1 11	16 44	1 25	20 35	0 10	21 57	0 19	17 3	0 38	10 41	16 57	6 5	5 59	17 9		n.a.
S 25	24 6	5n32	2 3	25 52	1 49	16 16	0 53	25 9	1 11	16 41	1 24	20 34	0 10	21 58	0 19	17 4	0 38	10 41	16 58	6 5	6 0	17 11		n.a.
M26	24 7	11 5	2 58	25 53	1 47	15 52	0 59	25 11	1 11	16 37	1 24	20 34	0 10	21 59	0 19	17 4	0 38	10 41	16 58	6 6	6 2	17 14		n.a.
T 27	24 7	16 13	3 44	25 53	1 45	15 27	1 4	25 13	1 11	16 34	1 24	20 33	0 10	21 59	0 19	17 5	0 38	10 42	16 58	6 8	6 3	17 17		n.a.
W28	24 7	20 47	4 21	25 50	1 43	15 2	1 10	25 14	1 11	16 30	1 24	20 32	0 10	22 0	0 19	17 5	0 38	10 42	16 58	6 11	6 4	17 20		n.a.
T 29	24 7	24 33	4 46	25 46	1 40	14 37	1 16	25 16	1 11	16 26	1 24	20 31	0 11	22 1	0 19	17 6	0 38	10 42	16 58	6 15	6 5	17 23		n.a.
F 30	24 6	27 18	4 59	25 40	1 37	14 12	1 22	25 17	1 11	16 22	1 23	20 31	0 11	22 1	0 19	17 6	0 38	10 42	16 58	6 19	6 7	17 26		n.a.
S 31	24n 5	28n47	4n59	25n32	1n33	13n46	1s27	25n18	1n11	16n18	1n23	20s30	0s11	22n 2	0n19	17n 7	0s38	10s42	16s58	6s25	6s 8	17n29		n.a.

Julian Day Number = 136054.5, Delta T = 34h07m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'22, Lahiri = -63°34'22 Julian Calendar 1 July 4341 BCE == Greg. Calendar 27 May 4341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 25 42	4♋17'52	3♋26	7♋56	21♌19	28♊15	20♌55	28°R 8	4♊57	18♉10	9°R17	13°R56	14♓48	5♉38	n.a.	S 1
M 2	18 29 39	5°17'25	16° 9	9°39	22°21	28°55	21° 6	28♏ 5	5° 1	18°12	9♑16	13♓45	14°45	5°44	n.a.	M 2
T 3	18 33 35	6°17'00	29° 4	11°21	23°23	29°35	21°17	28° 2	5° 4	18°13	9°15	13°35	14°42	5°51	n.a.	T 3
W 4	18 37 32	7°16'37	12♌10	13° 2	24°25	0♋15	21°29	27°58	5° 7	18°15	9°14	13°28	14°38	5°58	n.a.	W 4
T 5	18 41 28	8°16'17	25°26	14°43	25°26	0°55	21°40	27°55	5°11	18°16	9°12	13°25	14°35	6° 5	n.a.	T 5
F 6	18 45 25	9°15'58	8♍54	16°23	26°26	1°35	21°52	27°53	5°14	18°18	9°11	13°D23	14°32	6°11	n.a.	F 6
S 7	18 49 22	10°15'41	22°32	18° 2	27°27	2°16	22° 3	27°50	5°17	18°20	9°10	13°23	14°29	6°18	n.a.	S 7
S 8	18 53 18	11°15'27	6♎23	19°40	28°27	2°56	22°15	27°47	5°20	18°21	9° 9	13°R24	14°26	6°25	n.a.	S 8
M 9	18 57 15	12°15'14	20°26	21°18	29°27	3°36	22°27	27°44	5°24	18°23	9° 8	13°24	14°23	6°31	n.a.	M 9
T 10	19 1 11	13°15'03	4♏40	22°54	0♍26	4°17	22°38	27°42	5°27	18°24	9° 6	13°22	14°19	6°38	n.a.	T 10
W11	19 5 8	14°14'54	19° 4	24°31	1°25	4°57	22°50	27°39	5°30	18°25	9° 5	13°17	14°16	6°45	n.a.	W11
T 12	19 9 4	15°14'48	3♐34	26° 6	2°23	5°37	23° 2	27°37	5°33	18°27	9° 4	13°11	14°13	6°51	n.a.	T 12
F 13	19 13 1	16°14'43	18° 6	27°41	3°21	6°18	23°14	27°35	5°36	18°28	9° 3	13° 2	14°10	6°58	n.a.	F 13
S 14	19 16 57	17°14'40	2♑31	29°15	4°19	6°58	23°26	27°33	5°39	18°30	9° 2	12°53	14° 7	7° 5	n.a.	S 14
S 15	19 20 54	18°14'40	16°45	0♌48	5°16	7°39	23°39	27°31	5°42	18°31	9° 1	12°44	14° 3	7°11	n.a.	S 15
M16	19 24 50	19°14'41	0♒41	2°21	6°12	8°19	23°51	27°29	5°45	18°32	8°59	12°36	14° 0	7°18	n.a.	M16
T 17	19 28 47	20°14'45	14°16	3°53	7° 8	9° 0	24° 3	27°27	5°48	18°33	8°58	12°31	13°57	7°25	n.a.	T 17
W18	19 32 43	21°14'51	27°27	5°25	8° 4	9°41	24°15	27°25	5°51	18°35	8°57	12°27	13°54	7°32	n.a.	W18
T 19	19 36 40	22°14'59	10♓16	6°56	8°59	10°21	24°28	27°23	5°54	18°36	8°56	12°D26	13°51	7°38	n.a.	T 19
F 20	19 40 36	23°15'10	22°44	8°26	9°53	11° 2	24°40	27°22	5°57	18°37	8°55	12°26	13°48	7°45	n.a.	F 20
S 21	19 44 33	24°15'23	4♈55	9°56	10°47	11°43	24°53	27°20	6° 0	18°38	8°54	12°28	13°44	7°52	n.a.	S 21
S 22	19 48 30	25°15'38	16°54	11°25	11°40	12°23	25° 5	27°19	6° 2	18°39	8°52	12°29	13°41	7°58	n.a.	S 22
M23	19 52 26	26°15'55	28°46	12°54	12°33	13° 4	25°18	27°18	6° 5	18°41	8°51	12°R29	13°38	8° 5	n.a.	M23
T 24	19 56 23	27°16'15	10♉37	14°22	13°25	13°45	25°31	27°16	6° 8	18°42	8°50	12°28	13°35	8°12	n.a.	T 24
W25	20 0 19	28°16'37	22°30	15°49	14°16	14°26	25°43	27°15	6°11	18°43	8°49	12°25	13°32	8°18	n.a.	W25
T 26	20 4 16	29°17'02	4♊32	17°15	15° 7	15° 7	25°56	27°14	6°13	18°44	8°48	12°20	13°29	8°25	n.a.	T 26
F 27	20 8 12	0♌17'28	16°45	18°41	15°57	15°48	26° 9	27°13	6°16	18°45	8°47	12°14	13°25	8°32	n.a.	F 27
S 28	20 12 9	1°17'57	29°12	20° 6	16°46	16°29	26°22	27°13	6°18	18°46	8°46	12° 6	13°22	8°39	n.a.	S 28
S 29	20 16 5	2°18'28	11♋56	21°31	17°34	17°10	26°35	27°12	6°21	18°46	8°45	11°59	13°19	8°45	n.a.	S 29
M30	20 20 2	3°19'01	24°56	22°54	18°21	17°51	26°48	27°12	6°23	18°47	8°43	11°52	13°16	8°52	n.a.	M30
T 31	20 23 58	4♌19'36	8♌11	24♌17	19♍ 8	18♋32	27♌ 1	27♏11	6♊26	18♉48	8♑42	11♓46	13♓13	8♉59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 3	28n49	4n44	25n22	1n29	13n20	1s33	25n18	1n11	16n14	1n23	20s29	0s11	22n 3	0n19	17n 7	0s38	10s42	16s58	6s30	6s 9	17n31		n.a.
M 2	24 1	27 20	4 15	25 11	1 25	12 54	1 39	25 19	1 11	16 11	1 23	20 29	0 11	22 3	0 19	17 8	0 38	10 43	16 58	6 34	6 10	17 34		n.a.
T 3	23 58	24 23	3 32	24 58	1 21	12 28	1 45	25 19	1 12	16 7	1 23	20 28	0 11	22 4	0 19	17 8	0 38	10 43	16 58	6 38	6 12	17 37		n.a.
W 4	23 55	20 9	2 38	24 44	1 16	12 1	1 51	25 19	1 12	16 3	1 22	20 27	0 11	22 5	0 19	17 9	0 38	10 43	16 58	6 41	6 13	17 40		n.a.
T 5	23 52	14 53	1 34	24 28	1 11	11 35	1 57	25 19	1 12	15 59	1 22	20 27	0 11	22 5	0 19	17 9	0 38	10 43	16 58	6 42	6 14	17 43		n.a.
F 6	23 47	8 50	0 24	24 11	1 6	11 8	2 4	25 19	1 12	15 55	1 22	20 26	0 11	22 6	0 19	17 10	0 38	10 43	16 58	6 43	6 15	17 46		n.a.
S 7	23 43	2 18	0s49	23 53	1 1	10 41	2 10	25 18	1 12	15 51	1 22	20 26	0 11	22 6	0 19	17 10	0 38	10 43	16 58	6 43	6 17	17 48		n.a.
S 8	23 38	4s25	1 59	23 33	0 55	10 14	2 16	25 18	1 12	15 47	1 22	20 25	0 11	22 7	0 19	17 11	0 38	10 43	16 58	6 42	6 18	17 51		n.a.
M 9	23 33	11 2	3 4	23 12	0 50	9 47	2 22	25 17	1 12	15 42	1 21	20 25	0 12	22 8	0 19	17 11	0 38	10 43	16 58	6 43	6 19	17 54		n.a.
T 10	23 27	17 10	3 58	22 50	0 44	9 20	2 29	25 15	1 12	15 38	1 21	20 24	0 12	22 8	0 19	17 11	0 38	10 43	16 58	6 43	6 21	17 57		n.a.
W11	23 20	22 26	4 38	22 27	0 38	8 53	2 35	25 14	1 12	15 34	1 21	20 24	0 12	22 9	0 19	17 12	0 38	10 44	16 58	6 45	6 22	18 0		n.a.
T 12	23 13	26 23	5 0	22 3	0 31	8 25	2 41	25 12	1 12	15 30	1 21	20 23	0 12	22 10	0 19	17 12	0 38	10 44	16 58	6 48	6 23	18 3		n.a.
F 13	23 6	28 37	5 3	21 38	0 25	7 58	2 48	25 10	1 12	15 26	1 21	20 23	0 12	22 10	0 19	17 13	0 38	10 44	16 58	6 51	6 24	18 5		n.a.
S 14	22 59	28 53	4 47	21 12	0 19	7 31	2 54	25 8	1 12	15 21	1 20	20 22	0 12	22 11	0 19	17 13	0 38	10 44	16 58	6 55	6 26	18 8		n.a.
S 15	22 50	27 14	4 13	20 45	0 12	7 4	3 0	25 6	1 12	15 17	1 20	20 22	0 12	22 11	0 19	17 13	0 38	10 44	16 58	6 58	6 27	18 11		n.a.
M16	22 42	23 54	3 25	20 18	0 6	6 37	3 7	25 3	1 12	15 13	1 20	20 22	0 12	22 12	0 19	17 14	0 38	10 44	16 58	7 1	6 28	18 14		n.a.
T 17	22 33	19 20	2 25	19 49	0s 1	6 9	3 13	25 1	1 12	15 8	1 20	20 21	0 12	22 12	0 19	17 14	0 38	10 44	16 58	7 3	6 29	18 17		n.a.
W18	22 24	13 57	1 20	19 20	0 8	5 42	3 20	24 58	1 12	15 4	1 20	20 21	0 12	22 13	0 19	17 14	0 38	10 44	16 58	7 5	6 31	18 19		n.a.
T 19	22 14	8 7	0 12	18 50	0 15	5 16	3 26	24 55	1 12	15 0	1 20	20 20	0 12	22 13	0 19	17 15	0 38	10 44	16 58	7 5	6 32	18 22		n.a.
F 20	22 3	2 8	0n55	18 20	0 21	4 49	3 33	24 51	1 12	14 55	1 20	20 20	0 12	22 14	0 19	17 15	0 38	10 44	16 58	7 5	6 33	18 25		n.a.
S 21	21 53	3n48	1 58	17 49	0 28	4 22	3 39	24 48	1 12	14 51	1 19	20 20	0 13	22 15	0 19	17 15	0 38	10 44	16 58	7 5	6 34	18 28		n.a.
S 22	21 42	9 30	2 55	17 17	0 35	3 55	3 46	24 44	1 12	14 46	1 19	20 20	0 13	22 15	0 19	17 16	0 38	10 44	16 57	7 4	6 36	18 30		n.a.
M23	21 30	14 49	3 44	16 45	0 42	3 29	3 52	24 40	1 12	14 42	1 19	20 19	0 13	22 16	0 19	17 16	0 38	10 44	16 57	7 4	6 37	18 33		n.a.
T 24	21 18	19 34	4 23	16 13	0 49	3 3	3 58	24 36	1 12	14 37	1 19	20 19	0 13	22 16	0 19	17 16	0 38	10 44	16 57	7 4	6 38	18 36		n.a.
W25	21 6	23 35	4 50	15 40	0 56	2 37	4 5	24 31	1 12	14 33	1 19	20 19	0 13	22 17	0 19	17 17	0 38	10 44	16 57	7 6	6 39	18 39		n.a.
T 26	20 53	26 40	5 6	15 7	1 3	2 11	4 11	24 26	1 12	14 28	1 19	20 19	0 13	22 17	0 19	17 17	0 38	10 44	16 57	7 8	6 41	18 41		n.a.
F 27	20 40	28 33	5 8	14 33	1 10	1 46	4 17	24 21	1 12	14 23	1 19	20 19	0 13	22 18	0 19	17 17	0 38	10 44	16 57	7 10	6 42	18 44		n.a.
S 28	20 26	29 3	4 55	14 0	1 16	1 20	4 24	24 16	1 12	14 19	1 18	20 19	0 13	22 18	0 19	17 17	0 38	10 44	16 57	7 13	6 43	18 47		n.a.
S 29	20 13	28 1	4 28	13 26	1 23	0 55	4 30	24 11	1 12	14 14	1 18	20 19	0 13	22 19	0 19	17 18	0 38	10 44	16 57	7 16	6 44	18 50		n.a.
M30	19 58	25 28	3 46	12 52	1 30	0 31	4 36	24 5	1 12	14 9	1 18	20 19	0 13	22 19	0 19	17 18	0 38	10 44	16 56	7 19	6 46	18 52		n.a.
T 31	19n44	21n30	2n52	12n18	1s36	0n 7	4s42	24n 0	1n12	14n 5	1n18	20s19	0s13	22n19	0n19	17n18	0s38	10s44	16s56	7s21	6s47	18n55		n.a.

Julian Day Number = 136085.5, Delta T = 34h07m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'17, Lahiri = -63°34'17 Julian Calendar 1 Aug. 4341 BCE == Greg. Calendar 27 June 4341 BCE

The year -4340 astronomical counting style corresponds to year 4341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 27 55	5♌20'13	21♌41	25♌39	19♍54	19♋13	27♌14	27°R11	6♊28	18♉49	8°R41	11°R43	13♓ 9	9♉ 5	n.a.	W 1
T 2	20 31 51	6°20'51	5♍23	26°59	20°38	19°55	27°27	27♏11	6°31	18°50	8♉40	11°D41	13° 6	9°12	n.a.	T 2
F 3	20 35 48	7°21'31	19°15	28°19	21°22	20°36	27°40	27°10	6°33	18°51	8°39	11♓41	13° 3	9°19	n.a.	F 3
S 4	20 39 44	8°22'12	3♎13	29°37	22° 5	21°17	27°53	27°D10	6°35	18°51	8°38	11°42	13° 0	9°25	n.a.	S 4
S 5	20 43 41	9°22'55	17°17	0♍54	22°47	21°58	28° 6	27°11	6°37	18°52	8°37	11°44	12°57	9°32	n.a.	S 5
M 6	20 47 38	10°23'40	1♏25	2°10	23°27	22°40	28°19	27°11	6°39	18°53	8°36	11°45	12°54	9°39	n.a.	M 6
T 7	20 51 34	11°24'26	15°34	3°23	24° 7	23°21	28°33	27°11	6°42	18°53	8°35	11°R45	12°50	9°46	n.a.	T 7
W 8	20 55 31	12°25'13	29°44	4°35	24°45	24° 2	28°46	27°12	6°44	18°54	8°34	11°44	12°47	9°52	n.a.	W 8
T 9	20 59 27	13°26'02	13♐53	5°45	25°22	24°44	28°59	27°12	6°46	18°54	8°33	11°42	12°44	9°59	n.a.	T 9
F 10	21 3 24	14°26'52	27°56	6°52	25°57	25°25	29°12	27°13	6°48	18°55	8°32	11°38	12°41	10° 6	n.a.	F 10
S 11	21 7 20	15°27'43	11♑52	7°57	26°32	26° 7	29°26	27°14	6°50	18°55	8°31	11°34	12°38	10°12	n.a.	S 11
S 12	21 11 17	16°28'36	25°38	8°58	27° 4	26°48	29°39	27°14	6°51	18°56	8°31	11°30	12°35	10°19	n.a.	S 12
M13	21 15 13	17°29'30	9♒ 9	9°56	27°36	27°30	29°53	27°15	6°53	18°56	8°30	11°27	12°31	10°26	n.a.	M13
T 14	21 19 10	18°30'25	22°25	10°51	28° 6	28°12	0♍ 6	27°16	6°55	18°57	8°29	11°24	12°28	10°33	n.a.	T 14
W15	21 23 7	19°31'22	5♓24	11°40	28°34	28°53	0°19	27°18	6°57	18°57	8°28	11°D23	12°25	10°39	n.a.	W15
T 16	21 27 3	20°32'21	18° 5	12°25	29° 0	29°35	0°33	27°19	6°58	18°57	8°27	11°23	12°22	10°46	n.a.	T 16
F 17	21 31 0	21°33'21	0♈29	13° 5	29°25	0♌17	0°46	27°20	7° 0	18°57	8°26	11°24	12°19	10°53	n.a.	F 17
S 18	21 34 56	22°34'22	12°40	13°38	29°48	0°58	1° 0	27°22	7° 2	18°58	8°25	11°26	12°15	10°59	n.a.	S 18
S 19	21 38 53	23°35'25	24°40	14° 4	0♎ 9	1°40	1°13	27°23	7° 3	18°58	8°25	11°27	12°12	11° 6	n.a.	S 19
M20	21 42 49	24°36'30	6♉33	14°22	0°29	2°22	1°27	27°25	7° 5	18°58	8°24	11°29	12° 9	11°13	n.a.	M20
T 21	21 46 46	25°37'36	18°24	14°32	0°46	3° 4	1°41	27°27	7° 6	18°58	8°23	11°29	12° 6	11°19	n.a.	T 21
W22	21 50 42	26°38'43	0♊18	14°R33	1° 1	3°46	1°54	27°29	7° 7	18°58	8°22	11°R30	12° 3	11°26	n.a.	W22
T 23	21 54 39	27°39'52	12°19	14°23	1°14	4°28	2° 8	27°31	7° 9	18°58	8°22	11°29	12° 0	11°33	n.a.	T 23
F 24	21 58 35	28°41'03	24°32	14° 3	1°25	5°10	2°21	27°33	7°10	18°R58	8°21	11°28	11°56	11°40	n.a.	F 24
S 25	22 2 32	29°42'14	7♋ 1	13°32	1°34	5°52	2°35	27°35	7°11	18°58	8°20	11°26	11°53	11°46	n.a.	S 25
S 26	22 6 29	0♍43'27	19°49	12°50	1°41	6°34	2°48	27°38	7°12	18°58	8°20	11°25	11°50	11°53	n.a.	S 26
M27	22 10 25	1°44'42	2♌59	11°58	1°45	7°16	3° 2	27°40	7°13	18°58	8°19	11°23	11°47	12° 0	n.a.	M27
T 28	22 14 22	2°45'57	16°29	10°55	1°R47	7°58	3°16	27°43	7°14	18°58	8°18	11°22	11°44	12° 6	n.a.	T 28
W29	22 18 18	3°47'13	0♍20	9°45	1°46	8°41	3°29	27°45	7°15	18°58	8°18	11°22	11°41	12°13	n.a.	W29
T 30	22 22 15	4♍48'31	14♍28	8♍28	1♎43	9♌23	3♍43	27♏48	7♊16	18♉58	8♉17	11°D21	11♓37	12♉20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n29	16n21	1n47	11n44	1s42	0s17	4s49	23n54	1n12	14n 0	1n18	20s19	0s13	22n20	0n19	17n18	0s38	10s43	16s56	7s22	6s48	18n58		n.a.
T 2	19 13	10 20	0 34	11 10	1 49	0 41	4 55	23 47	1 12	13 55	1 18	20 19	0 13	22 20	0 20	17 19	0 38	10 43	16 56	7 23	6 49	19 0		n.a.
F 3	18 58	3 45	0s41	10 37	1 55	1 4	5 1	23 41	1 12	13 50	1 18	20 19	0 14	22 21	0 20	17 19	0 38	10 43	16 56	7 23	6 51	19 3		n.a.
S 4	18 41	3s 4	1 55	10 3	2 0	1 27	5 6	23 34	1 12	13 46	1 18	20 19	0 14	22 21	0 20	17 19	0 38	10 43	16 56	7 22	6 52	19 6		n.a.
S 5	18 25	9 46	3 2	9 31	2 6	1 49	5 12	23 28	1 12	13 41	1 17	20 19	0 14	22 22	0 20	17 19	0 38	10 43	16 55	7 22	6 53	19 8		n.a.
M 6	18 8	16 1	3 59	8 58	2 11	2 10	5 18	23 20	1 12	13 36	1 17	20 19	0 14	22 22	0 20	17 19	0 38	10 43	16 55	7 21	6 54	19 11		n.a.
T 7	17 51	21 26	4 41	8 26	2 16	2 31	5 24	23 13	1 12	13 31	1 17	20 19	0 14	22 22	0 20	17 20	0 38	10 43	16 55	7 21	6 56	19 14		n.a.
W 8	17 34	25 39	5 6	7 55	2 21	2 52	5 29	23 6	1 12	13 26	1 17	20 19	0 14	22 23	0 20	17 20	0 38	10 43	16 55	7 22	6 57	19 17		n.a.
T 9	17 16	28 17	5 13	7 25	2 26	3 12	5 34	22 58	1 12	13 21	1 17	20 19	0 14	22 23	0 20	17 20	0 38	10 43	16 55	7 23	6 58	19 19		n.a.
F 10	16 58	29 7	5 0	6 56	2 30	3 31	5 40	22 50	1 12	13 17	1 17	20 20	0 14	22 24	0 20	17 20	0 38	10 42	16 54	7 24	6 59	19 22		n.a.
S 11	16 40	28 4	4 30	6 28	2 33	3 50	5 45	22 42	1 11	13 12	1 17	20 20	0 14	22 24	0 20	17 20	0 38	10 42	16 54	7 26	7 1	19 25		n.a.
S 12	16 21	25 19	3 45	6 2	2 36	4 7	5 50	22 34	1 11	13 7	1 17	20 20	0 14	22 24	0 20	17 20	0 38	10 42	16 54	7 27	7 2	19 27		n.a.
M13	16 2	21 10	2 48	5 37	2 39	4 24	5 54	22 25	1 11	13 2	1 17	20 20	0 14	22 25	0 20	17 20	0 38	10 42	16 54	7 29	7 3	19 30		n.a.
T 14	15 43	16 3	1 42	5 15	2 40	4 41	5 59	22 17	1 11	12 57	1 17	20 21	0 14	22 25	0 20	17 20	0 38	10 42	16 54	7 29	7 4	19 32		n.a.
W15	15 23	10 19	0 33	4 54	2 41	4 56	6 3	22 8	1 11	12 52	1 16	20 21	0 14	22 25	0 20	17 20	0 38	10 42	16 53	7 30	7 6	19 35		n.a.
T 16	15 3	4 17	0n37	4 37	2 42	5 11	6 7	21 59	1 11	12 47	1 16	20 22	0 14	22 26	0 20	17 21	0 38	10 41	16 53	7 30	7 7	19 38		n.a.
F 17	14 43	1n46	1 43	4 22	2 41	5 25	6 11	21 49	1 11	12 42	1 16	20 22	0 15	22 26	0 20	17 21	0 38	10 41	16 53	7 29	7 8	19 40		n.a.
S 18	14 23	7 39	2 44	4 11	2 39	5 37	6 15	21 40	1 11	12 37	1 16	20 22	0 15	22 26	0 20	17 21	0 38	10 41	16 53	7 29	7 9	19 43		n.a.
S 19	14 2	13 10	3 37	4 3	2 36	5 49	6 18	21 30	1 11	12 32	1 16	20 23	0 15	22 26	0 20	17 21	0 38	10 41	16 52	7 28	7 11	19 46		n.a.
M20	13 42	18 9	4 19	3 59	2 32	6 0	6 21	21 20	1 11	12 27	1 16	20 23	0 15	22 27	0 20	17 21	0 38	10 41	16 52	7 28	7 12	19 48		n.a.
T 21	13 21	22 26	4 51	4 1	2 27	6 9	6 24	21 10	1 10	12 22	1 16	20 24	0 15	22 27	0 20	17 21	0 38	10 41	16 52	7 27	7 13	19 51		n.a.
W22	12 59	25 50	5 10	4 7	2 20	6 18	6 27	21 0	1 10	12 17	1 16	20 24	0 15	22 27	0 20	17 21	0 38	10 40	16 52	7 27	7 14	19 53		n.a.
T 23	12 38	28 8	5 16	4 19	2 11	6 25	6 29	20 50	1 10	12 12	1 16	20 25	0 15	22 28	0 20	17 21	0 38	10 40	16 51	7 28	7 16	19 56		n.a.
F 24	12 16	29 8	5 8	4 36	2 1	6 31	6 31	20 39	1 10	12 6	1 16	20 25	0 15	22 28	0 20	17 21	0 38	10 40	16 51	7 28	7 17	19 59		n.a.
S 25	11 54	28 41	4 45	5 0	1 48	6 36	6 32	20 28	1 10	12 1	1 16	20 26	0 15	22 28	0 20	17 21	0 38	10 40	16 51	7 29	7 18	20 1		n.a.
S 26	11 32	26 42	4 8	5 29	1 34	6 39	6 33	20 17	1 10	11 56	1 16	20 27	0 15	22 28	0 20	17 21	0 38	10 39	16 50	7 29	7 19	20 4		n.a.
M27	11 9	23 14	3 17	6 4	1 18	6 42	6 33	20 6	1 10	11 51	1 16	20 27	0 15	22 28	0 20	17 21	0 38	10 39	16 50	7 30	7 21	20 6		n.a.
T 28	10 47	18 28	2 13	6 44	1 1	6 42	6 33	19 55	1 9	11 46	1 16	20 28	0 15	22 29	0 20	17 21	0 38	10 39	16 50	7 30	7 22	20 9		n.a.
W29	10 24	12 37	1 1	7 29	0 42	6 42	6 33	19 43	1 9	11 41	1 16	20 29	0 15	22 29	0 20	17 21	0 38	10 39	16 49	7 30	7 23	20 12		n.a.
T 30	10n 1	6n 1	0s17	8n17	0s23	6s39	6s32	19n32	1n 9	11n36	1n15	20s29	0s15	22n29	0n20	17n21	0s38	10s38	16s49	7s31	7s24	20n14		n.a.

Julian Day Number = 136116.5, Delta T = 34h07m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'13, Lahiri = -63°34'13 Julian Calendar 1 Sept. 4341 BCE == Greg. Calendar 28 July 4341 BCE

The year -4340 astronomical counting style corresponds to year 4341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 26 11	5♍49'48	28♍49	7°R 6	1°R38	10♌ 5	3♍56	27♏51	7♊17	18°R58	8°R16	11♓22	11♓34	12♉27	n.a.	F 1
S 2	22 30 8	6°51'07	13♎17	5♍43	1♎30	10°47	4°10	27°54	7°18	18♉57	8♋16	11°22	11°31	12°33	n.a.	S 2
S 3	22 34 4	7°52'26	27°47	4°22	1°19	11°30	4°24	27°57	7°19	18°57	8°15	11°22	11°28	12°40	n.a.	S 3
M 4	22 38 1	8°53'46	12♏14	3° 5	1° 6	12°12	4°37	28° 0	7°19	18°57	8°15	11°23	11°25	12°47	n.a.	M 4
T 5	22 41 58	9°55'07	26°33	1°54	0°51	12°55	4°51	28° 4	7°20	18°56	8°14	11°23	11°21	12°53	n.a.	T 5
W 6	22 45 54	10°56'27	10♐43	0°52	0°33	13°37	5° 4	28° 7	7°21	18°56	8°14	11°23	11°18	13° 0	n.a.	W 6
T 7	22 49 51	11°57'48	24°41	29♌59	0°13	14°19	5°18	28°10	7°21	18°56	8°13	11°23	11°15	13° 7	n.a.	T 7
F 8	22 53 47	12°59'10	8♑25	29°18	29♍50	15° 2	5°32	28°14	7°22	18°55	8°13	11°23	11°12	13°13	n.a.	F 8
S 9	22 57 44	14° 0'31	21°57	28°48	29°25	15°45	5°45	28°18	7°22	18°55	8°13	11°23	11° 9	13°20	n.a.	S 9
S 10	23 1 40	15° 1'53	5♒15	28°29	28°59	16°27	5°59	28°21	7°22	18°54	8°12	11°24	11° 6	13°27	n.a.	S 10
M11	23 5 37	16° 3'15	18°20	28°D21	28°30	17°10	6°12	28°25	7°23	18°54	8°12	11°24	11° 2	13°34	n.a.	M11
T 12	23 9 34	17° 4'37	1♓12	28°23	27°59	17°52	6°26	28°29	7°23	18°53	8°12	11°24	10°59	13°40	n.a.	T 12
W13	23 13 30	18° 5'59	13°51	28°35	27°27	18°35	6°39	28°33	7°23	18°52	8°11	11°R24	10°56	13°47	n.a.	W13
T 14	23 17 27	19° 7'22	26°18	28°55	26°54	19°18	6°53	28°37	7°23	18°52	8°11	11°24	10°53	13°54	n.a.	T 14
F 15	23 21 23	20° 8'45	8♈34	29°23	26°19	20° 1	7° 6	28°41	7°23	18°51	8°11	11°23	10°50	14° 0	n.a.	F 15
S 16	23 25 20	21°10'08	20°40	29°59	25°44	20°43	7°20	28°46	7°R23	18°50	8°11	11°22	10°46	14° 7	n.a.	S 16
S 17	23 29 16	22°11'32	2♉38	0♍40	25° 7	21°26	7°33	28°50	7°23	18°50	8°10	11°21	10°43	14°14	n.a.	S 17
M18	23 33 13	23°12'56	14°31	1°28	24°31	22° 9	7°46	28°54	7°23	18°49	8°10	11°19	10°40	14°21	n.a.	M18
T 19	23 37 10	24°14'21	26°22	2°20	23°54	22°52	8° 0	28°59	7°23	18°48	8°10	11°17	10°37	14°27	n.a.	T 19
W20	23 41 6	25°15'45	8♊14	3°17	23°17	23°35	8°13	29° 4	7°23	18°47	8°10	11°16	10°34	14°34	n.a.	W20
T 21	23 45 3	26°17'10	20°13	4°18	22°41	24°18	8°26	29° 8	7°23	18°46	8°10	11°15	10°31	14°41	n.a.	T 21
F 22	23 48 59	27°18'36	2♋23	5°22	22° 5	25° 1	8°40	29°13	7°22	18°46	8°10	11°D15	10°27	14°47	n.a.	F 22
S 23	23 52 56	28°20'01	14°47	6°29	21°30	25°44	8°53	29°18	7°22	18°45	8°10	11°16	10°24	14°54	n.a.	S 23
S 24	23 56 52	29°21'27	27°32	7°39	20°57	26°27	9° 6	29°23	7°22	18°44	8° 9	11°17	10°21	15° 1	n.a.	S 24
M25	0 0 49	0♎22'52	10♌40	8°51	20°24	27°10	9°19	29°28	7°21	18°43	8° 9	11°18	10°18	15° 8	n.a.	M25
T 26	0 4 46	1°24'18	24°13	10° 5	19°53	27°53	9°33	29°33	7°21	18°42	8°D 9	11°20	10°15	15°14	n.a.	T 26
W27	0 8 42	2°25'44	8♍13	11°21	19°24	28°37	9°46	29°38	7°20	18°41	8° 9	11°R20	10°12	15°21	n.a.	W27
T 28	0 12 39	3°27'09	22°37	12°38	18°57	29°20	9°59	29°43	7°19	18°40	8° 9	11°20	10° 8	15°28	n.a.	T 28
F 29	0 16 35	4°28'34	7♎20	13°58	18°32	0♍ 3	10°12	29°49	7°19	18°39	8°10	11°19	10° 5	15°34	n.a.	F 29
S 30	0 20 32	5°29'59	22°15	15°18	18° 8	0°46	10°25	29°54	7°18	18°37	8°10	11°16	10° 2	15°41	n.a.	S 30
S 31	0 24 29	6♎31'23	7♏14	16♍39	17♍47	1♍30	10♍38	29♏59	7♊17	18♉36	8♋10	11♓12	9♓59	15♉48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n38	0s58	1s35	9n 7	0s 2	6s36	6s30	19n20	1n 9	11n31	1n15	20s30	0s15	22n29	0n20	17n21	0s38	10s38	16s49	7s30	7s26	20n17		n.a.
S 2	9 15	7 57	2 48	9 57	0n18	6 30	6 28	19 8	1 9	11 26	1 15	20 31	0 16	22 29	0 20	17 21	0 39	10 38	16 49	7 30	7 27	20 19		n.a.
S 3	8 51	14 32	3 50	10 47	0 38	6 24	6 25	18 55	1 9	11 20	1 15	20 32	0 16	22 30	0 20	17 20	0 39	10 38	16 48	7 30	7 28	20 22		n.a.
M 4	8 28	20 19	4 37	11 33	0 58	6 15	6 22	18 43	1 8	11 15	1 15	20 32	0 16	22 30	0 20	17 20	0 39	10 37	16 48	7 30	7 29	20 24		n.a.
T 5	8 4	24 54	5 7	12 16	1 16	6 5	6 17	18 31	1 8	11 10	1 15	20 33	0 16	22 30	0 20	17 20	0 39	10 37	16 48	7 30	7 31	20 27		n.a.
W 6	7 40	27 55	5 17	12 54	1 32	5 53	6 13	18 18	1 8	11 5	1 15	20 34	0 16	22 30	0 20	17 20	0 39	10 37	16 47	7 30	7 32	20 29		n.a.
T 7	7 16	29 9	5 9	13 27	1 47	5 40	6 7	18 5	1 8	11 0	1 15	20 35	0 16	22 30	0 21	17 20	0 39	10 36	16 47	7 30	7 33	20 32		n.a.
F 8	6 52	28 33	4 43	13 54	1 59	5 25	6 1	17 52	1 8	10 55	1 15	20 36	0 16	22 30	0 21	17 20	0 39	10 36	16 47	7 30	7 34	20 34		n.a.
S 9	6 28	26 15	4 1	14 15	2 10	5 9	5 54	17 39	1 7	10 49	1 15	20 37	0 16	22 30	0 21	17 20	0 39	10 36	16 46	7 30	7 35	20 37		n.a.
S 10	6 4	22 31	3 7	14 30	2 19	4 51	5 46	17 25	1 7	10 44	1 15	20 38	0 16	22 30	0 21	17 20	0 39	10 36	16 46	7 30	7 37	20 40		n.a.
M11	5 39	17 44	2 4	14 40	2 26	4 31	5 38	17 12	1 7	10 39	1 15	20 39	0 16	22 31	0 21	17 19	0 39	10 35	16 46	7 30	7 38	20 42		n.a.
T 12	5 15	12 14	0 56	14 44	2 32	4 10	5 28	16 58	1 7	10 34	1 15	20 39	0 16	22 31	0 21	17 19	0 39	10 35	16 45	7 29	7 39	20 45		n.a.
W13	4 50	6 19	0n14	14 43	2 36	3 48	5 18	16 44	1 6	10 29	1 15	20 40	0 16	22 31	0 21	17 19	0 39	10 35	16 45	7 29	7 40	20 47		n.a.
T 14	4 25	0 16	1 22	14 38	2 38	3 25	5 8	16 30	1 6	10 24	1 15	20 41	0 16	22 31	0 21	17 19	0 39	10 34	16 45	7 29	7 42	20 50		n.a.
F 15	4 1	5n42	2 25	14 29	2 39	3 0	4 56	16 16	1 6	10 18	1 15	20 42	0 16	22 31	0 21	17 19	0 39	10 34	16 44	7 30	7 43	20 52		n.a.
S 16	3 36	11 22	3 21	14 17	2 39	2 35	4 44	16 2	1 6	10 13	1 15	20 43	0 16	22 31	0 21	17 18	0 39	10 34	16 44	7 30	7 44	20 54		n.a.
S 17	3 11	16 35	4 7	14 0	2 38	2 9	4 32	15 48	1 5	10 8	1 15	20 45	0 17	22 31	0 21	17 18	0 39	10 33	16 44	7 31	7 45	20 57		n.a.
M18	2 46	21 8	4 42	13 41	2 37	1 42	4 19	15 33	1 5	10 3	1 15	20 46	0 17	22 31	0 21	17 18	0 39	10 33	16 43	7 32	7 47	20 59		n.a.
T 19	2 21	24 50	5 5	13 20	2 34	1 14	4 5	15 18	1 5	9 58	1 15	20 47	0 17	22 31	0 21	17 18	0 39	10 33	16 43	7 32	7 48	21 2		n.a.
W20	1 56	27 30	5 15	12 55	2 31	0 47	3 51	15 3	1 5	9 53	1 15	20 48	0 17	22 31	0 21	17 18	0 39	10 32	16 43	7 33	7 49	21 4		n.a.
T 21	1 31	28 56	5 12	12 29	2 27	0 19	3 36	14 48	1 4	9 48	1 15	20 49	0 17	22 31	0 21	17 17	0 39	10 32	16 42	7 33	7 50	21 7		n.a.
F 22	1 6	29 1	4 55	12 1	2 23	0n 9	3 21	14 33	1 4	9 42	1 15	20 50	0 17	22 31	0 21	17 17	0 39	10 32	16 42	7 33	7 52	21 9		n.a.
S 23	0 41	27 39	4 23	11 31	2 18	0 37	3 6	14 18	1 4	9 37	1 15	20 51	0 17	22 31	0 21	17 17	0 39	10 31	16 41	7 33	7 53	21 12		n.a.
S 24	0 16	24 49	3 39	10 59	2 13	1 5	2 51	14 3	1 3	9 32	1 15	20 52	0 17	22 31	0 21	17 17	0 39	10 31	16 41	7 32	7 54	21 14		n.a.
M25	0s 9	20 38	2 41	10 27	2 7	1 32	2 35	13 47	1 3	9 27	1 15	20 54	0 17	22 31	0 21	17 16	0 39	10 31	16 41	7 32	7 55	21 17		n.a.
T 26	0 34	15 17	1 33	9 52	2 2	1 59	2 20	13 32	1 3	9 22	1 15	20 55	0 17	22 31	0 21	17 16	0 39	10 30	16 40	7 31	7 57	21 19		n.a.
W27	1 0	8 59	0 17	9 17	1 56	2 25	2 4	13 16	1 2	9 17	1 15	20 56	0 17	22 30	0 21	17 16	0 39	10 30	16 40	7 31	7 58	21 21		n.a.
T 28	1 25	2 4	1s 2	8 41	1 49	2 50	1 49	13 0	1 2	9 12	1 15	20 57	0 17	22 30	0 21	17 15	0 39	10 29	16 40	7 31	7 59	21 24		n.a.
F 29	1 50	5s 6	2 18	8 4	1 43	3 14	1 33	12 44	1 2	9 7	1 15	20 58	0 17	22 30	0 21	17 15	0 39	10 29	16 39	7 32	8 0	21 26		n.a.
S 30	2 15	12 5	3 26	7 26	1 36	3 38	1 18	12 28	1 1	9 2	1 15	21 0	0 17	22 30	0 21	17 15	0 39	10 29	16 39	7 33	8 1	21 29		n.a.
S 31	2s40	18s24	4s20	6n47	1n30	4n 0	1s 3	12n12	1n 1	8n57	1n15	21s 1	0s17	22n30	0n21	17n14	0s39	10s28	16s39	7s34	8s 3	21n31		n.a.

Julian Day Number = 136146.5, Delta T = 34h06m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'09, Lahiri = -63°34'09 Julian Calendar 1 Oct. 4341 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4341 BCE

The year -4340 astronomical counting style corresponds to year 4341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 28 25	7♎32'47	22♏ 8	18♍ 2	17°R29	2♍13	10♍51	0♐ 5	7°R16	18°R35	8♑10	11°R 8	9♓56	15♉54	n.a.	M 1
T 2	0 32 22	8°34'10	6♐50	19°25	17♍13	2°56	11° 4	0°11	7♊15	18♉34	8°10	11♓ 5	9°52	16° 1	n.a.	T 2
W 3	0 36 18	9°35'32	21°13	20°50	16°59	3°40	11°16	0°16	7°14	18°33	8°10	11° 2	9°49	16° 8	n.a.	W 3
T 4	0 40 15	10°36'53	5♑15	22°15	16°47	4°23	11°29	0°22	7°13	18°32	8°10	11°D 1	9°46	16°15	n.a.	T 4
F 5	0 44 11	11°38'14	18°55	23°41	16°39	5° 7	11°42	0°28	7°12	18°30	8°11	11° 1	9°43	16°21	n.a.	F 5
S 6	0 48 8	12°39'33	2♒14	25° 8	16°32	5°50	11°54	0°34	7°11	18°29	8°11	11° 2	9°40	16°28	n.a.	S 6
S 7	0 52 5	13°40'52	15°15	26°35	16°29	6°34	12° 7	0°40	7°10	18°28	8°11	11° 4	9°37	16°35	n.a.	S 7
M 8	0 56 1	14°42'09	27°59	28° 3	16°D27	7°17	12°20	0°46	7° 9	18°26	8°12	11° 6	9°33	16°41	n.a.	M 8
T 9	0 59 58	15°43'25	10♓31	29°32	16°28	8° 1	12°32	0°52	7° 7	18°25	8°12	11°R 6	9°30	16°48	n.a.	T 9
W10	1 3 54	16°44'41	22°52	1♎ 1	16°32	8°45	12°45	0°58	7° 6	18°24	8°12	11° 6	9°27	16°55	n.a.	W10
T 11	1 7 51	17°45'55	5♈ 4	2°30	16°38	9°28	12°57	1° 4	7° 5	18°22	8°13	11° 3	9°24	17° 2	n.a.	T 11
F 12	1 11 47	18°47'08	17° 8	4° 1	16°46	10°12	13° 9	1°10	7° 3	18°21	8°13	10°59	9°21	17° 8	n.a.	F 12
S 13	1 15 44	19°48'21	29° 7	5°31	16°57	10°56	13°22	1°17	7° 2	18°19	8°13	10°52	9°17	17°15	n.a.	S 13
S 14	1 19 41	20°49'32	11♉ 2	7° 3	17° 9	11°40	13°34	1°23	7° 0	18°18	8°14	10°45	9°14	17°22	n.a.	S 14
M15	1 23 37	21°50'43	22°54	8°35	17°24	12°23	13°46	1°29	6°59	18°17	8°14	10°36	9°11	17°28	n.a.	M15
T 16	1 27 34	22°51'52	4♊46	10° 7	17°41	13° 7	13°58	1°36	6°57	18°15	8°15	10°28	9° 8	17°35	n.a.	T 16
W17	1 31 30	23°53'01	16°39	11°40	18° 0	13°51	14°10	1°42	6°55	18°14	8°15	10°21	9° 5	17°42	n.a.	W17
T 18	1 35 27	24°54'09	28°37	13°14	18°21	14°35	14°22	1°49	6°54	18°12	8°16	10°16	9° 2	17°49	n.a.	T 18
F 19	1 39 24	25°55'16	10♋44	14°48	18°44	15°19	14°34	1°55	6°52	18°11	8°16	10°12	8°58	17°55	n.a.	F 19
S 20	1 43 20	26°56'22	23° 5	16°23	19° 9	16° 3	14°46	2° 2	6°50	18° 9	8°17	10°D11	8°55	18° 2	n.a.	S 20
S 21	1 47 17	27°57'27	5♌42	17°58	19°36	16°47	14°57	2° 9	6°48	18° 7	8°18	10°11	8°52	18° 9	n.a.	S 21
M22	1 51 13	28°58'31	18°42	19°34	20° 4	17°31	15° 9	2°15	6°47	18° 6	8°18	10°12	8°49	18°16	n.a.	M22
T 23	1 55 10	29°59'34	2♍ 8	21°10	20°34	18°15	15°20	2°22	6°45	18° 4	8°19	10°13	8°46	18°22	n.a.	T 23
W24	1 59 6	1♏ 0'36	16° 2	22°48	21° 5	18°59	15°32	2°29	6°43	18° 3	8°20	10°R13	8°43	18°29	n.a.	W24
T 25	2 3 3	2° 1'36	0♎25	24°25	21°38	19°43	15°43	2°36	6°41	18° 1	8°20	10°11	8°39	18°36	n.a.	T 25
F 26	2 7 0	3° 2'36	15°13	26° 4	22°12	20°27	15°55	2°43	6°39	18° 0	8°21	10° 7	8°36	18°42	n.a.	F 26
S 27	2 10 56	4° 3'34	0♏21	27°43	22°48	21°11	16° 6	2°50	6°37	17°58	8°22	10° 1	8°33	18°49	n.a.	S 27
S 28	2 14 53	5° 4'30	15°38	29°23	23°25	21°55	16°17	2°57	6°35	17°56	8°23	9°53	8°30	18°56	n.a.	S 28
M29	2 18 49	6° 5'25	0♐54	1♏ 4	24° 4	22°40	16°28	3° 4	6°32	17°55	8°23	9°44	8°27	19° 3	n.a.	M29
T 30	2 22 46	7♏ 6'19	15♐58	2♏45	24♍43	23♍24	16♍39	3♐11	6♊30	17♉53	8♑24	9♓35	8♓23	19♉ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s 5	23s35	4s56	6n 8	1n23	4n21	0s48	11n56	1n 1	8n52	1n15	21s 2	0s17	22n30	0n21	17n14	0s39	10s28	16s38	7s36	8s 4	21n33		n.a.
T 2	3 30	27 12	5 12	5 28	1 16	4 41	0 34	11 39	1 0	8 47	1 15	21 3	0 18	22 30	0 21	17 14	0 39	10 28	16 38	7 37	8 5	21 36		n.a.
W 3	3 54	28 57	5 8	4 47	1 9	4 59	0 20	11 23	1 0	8 42	1 15	21 5	0 18	22 30	0 21	17 13	0 39	10 27	16 37	7 38	8 6	21 38		n.a.
T 4	4 19	28 47	4 46	4 6	1 2	5 16	0 6	11 6	1 0	8 37	1 15	21 6	0 18	22 30	0 21	17 13	0 39	10 27	16 37	7 38	8 8	21 41		n.a.
F 5	4 44	26 50	4 7	3 25	0 55	5 32	0n 8	10 49	0 59	8 32	1 15	21 7	0 18	22 29	0 21	17 13	0 39	10 26	16 37	7 38	8 9	21 43		n.a.
S 6	5 8	23 25	3 17	2 43	0 48	5 46	0 21	10 32	0 59	8 27	1 15	21 9	0 18	22 29	0 21	17 12	0 39	10 26	16 36	7 38	8 10	21 45		n.a.
S 7	5 33	18 54	2 17	2 1	0 41	6 0	0 33	10 15	0 59	8 22	1 15	21 10	0 18	22 29	0 21	17 12	0 39	10 26	16 36	7 37	8 11	21 48		n.a.
M 8	5 57	13 37	1 11	1 18	0 34	6 11	0 45	9 58	0 58	8 17	1 15	21 11	0 18	22 29	0 21	17 12	0 39	10 25	16 36	7 37	8 13	21 50		n.a.
T 9	6 22	7 53	0 3	0 36	0 27	6 22	0 57	9 41	0 58	8 12	1 16	21 13	0 18	22 29	0 22	17 11	0 39	10 25	16 35	7 36	8 14	21 52		n.a.
W10	6 46	1 57	1n 4	0s 7	0 20	6 30	1 8	9 24	0 57	8 7	1 16	21 14	0 18	22 29	0 22	17 11	0 39	10 25	16 35	7 37	8 15	21 55		n.a.
T 11	7 10	4n 0	2 7	0 50	0 13	6 38	1 19	9 7	0 57	8 3	1 16	21 16	0 18	22 28	0 22	17 10	0 39	10 24	16 35	7 38	8 16	21 57		n.a.
F 12	7 34	9 43	3 3	1 33	0 6	6 44	1 30	8 50	0 56	7 58	1 16	21 17	0 18	22 28	0 22	17 10	0 39	10 24	16 34	7 39	8 17	21 59		n.a.
S 13	7 58	15 3	3 51	2 16	0s 1	6 49	1 39	8 32	0 56	7 53	1 16	21 18	0 18	22 28	0 22	17 10	0 39	10 23	16 34	7 42	8 19	22 2		n.a.
S 14	8 21	19 48	4 28	3 0	0 8	6 53	1 49	8 15	0 56	7 48	1 16	21 20	0 18	22 28	0 22	17 9	0 39	10 23	16 34	7 45	8 20	22 4		n.a.
M15	8 45	23 45	4 54	3 43	0 14	6 55	1 58	7 57	0 55	7 43	1 16	21 21	0 18	22 27	0 22	17 9	0 39	10 23	16 33	7 48	8 21	22 6		n.a.
T 16	9 8	26 43	5 7	4 26	0 21	6 56	2 7	7 39	0 55	7 39	1 16	21 23	0 18	22 27	0 22	17 8	0 39	10 22	16 33	7 51	8 22	22 9		n.a.
W17	9 32	28 31	5 6	5 10	0 27	6 56	2 15	7 21	0 54	7 34	1 16	21 24	0 19	22 27	0 22	17 8	0 39	10 22	16 33	7 54	8 24	22 11		n.a.
T 18	9 55	29 0	4 53	5 53	0 34	6 54	2 23	7 4	0 54	7 29	1 16	21 25	0 19	22 27	0 22	17 8	0 39	10 22	16 32	7 56	8 25	22 13		n.a.
F 19	10 18	28 6	4 26	6 36	0 40	6 52	2 30	6 46	0 53	7 25	1 16	21 27	0 19	22 26	0 22	17 7	0 39	10 21	16 32	7 58	8 26	22 15		n.a.
S 20	10 40	25 48	3 46	7 19	0 46	6 48	2 37	6 28	0 53	7 20	1 16	21 28	0 19	22 26	0 22	17 7	0 39	10 21	16 32	7 58	8 27	22 18		n.a.
S 21	11 3	22 12	2 55	8 2	0 52	6 44	2 43	6 10	0 52	7 15	1 16	21 30	0 19	22 26	0 22	17 6	0 39	10 20	16 31	7 58	8 28	22 20		n.a.
M22	11 25	17 26	1 53	8 45	0 57	6 38	2 50	5 52	0 52	7 11	1 16	21 31	0 19	22 25	0 22	17 6	0 39	10 20	16 31	7 58	8 30	22 22		n.a.
T 23	11 47	11 41	0 43	9 28	1 3	6 31	2 55	5 33	0 51	7 6	1 16	21 33	0 19	22 25	0 22	17 5	0 39	10 20	16 31	7 57	8 31	22 25		n.a.
W24	12 9	5 11	0s31	10 10	1 8	6 23	3 1	5 15	0 51	7 2	1 17	21 34	0 19	22 25	0 22	17 5	0 39	10 19	16 30	7 57	8 32	22 27		n.a.
T 25	12 31	1s47	1 46	10 52	1 13	6 15	3 6	4 57	0 50	6 57	1 17	21 36	0 19	22 25	0 22	17 5	0 39	10 19	16 30	7 58	8 33	22 29		n.a.
F 26	12 53	8 51	2 56	11 33	1 18	6 5	3 11	4 39	0 50	6 53	1 17	21 37	0 19	22 24	0 22	17 4	0 39	10 18	16 30	7 59	8 35	22 31		n.a.
S 27	13 14	15 34	3 55	12 15	1 23	5 54	3 15	4 20	0 49	6 49	1 17	21 38	0 19	22 24	0 22	17 4	0 39	10 18	16 29	8 2	8 36	22 34		n.a.
S 28	13 35	21 25	4 38	12 56	1 27	5 43	3 19	4 2	0 49	6 44	1 17	21 40	0 19	22 23	0 22	17 3	0 39	10 18	16 29	8 5	8 37	22 36		n.a.
M29	13 56	25 50	5 1	13 36	1 31	5 31	3 23	3 43	0 48	6 40	1 17	21 41	0 19	22 23	0 22	17 3	0 39	10 17	16 29	8 9	8 38	22 38		n.a.
T 30	14s17	28s23	5s 3	14s16	1s35	5n18	3n26	3n25	0n47	6n36	1n17	21s43	0s19	22n23	0n22	17n 2	0s39	10s17	16s28	8s12	8s40	22n40		n.a.

Julian Day Number = 136177.5, Delta T = 34h06m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'44, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'05, Lahiri = -63°34'05 Julian Calendar 1 Nov. 4341 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4341 BCE

The year -4340 astronomical counting style corresponds to year 4341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4341 BCE (-4340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 26 42	8♏ 7'10	0♉40	4♏27	25♍24	24♍ 8	16♍50	3♐18	6°R28	17°R51	8♉25	9°R28	8♓20	19♉16	n.a.	W 1
T 2	2 30 39	9° 8'00	14°56	6°10	26° 6	24°52	17° 1	3°25	6♊26	17♉50	8°26	9♓23	8°17	19°23	n.a.	T 2
F 3	2 34 36	10° 8'48	28°44	7°54	26°49	25°37	17°12	3°32	6°24	17°48	8°27	9°20	8°14	19°29	n.a.	F 3
S 4	2 38 32	11° 9'34	12♒ 4	9°38	27°33	26°21	17°22	3°39	6°21	17°46	8°27	9°D20	8°11	19°36	n.a.	S 4
S 5	2 42 29	12°10'17	25° 0	11°23	28°18	27° 5	17°33	3°47	6°19	17°45	8°28	9°20	8° 8	19°43	n.a.	S 5
M 6	2 46 25	13°10'59	7♓36	13° 9	29° 4	27°50	17°43	3°54	6°17	17°43	8°29	9°R21	8° 4	19°50	n.a.	M 6
T 7	2 50 22	14°11'39	19°57	14°56	29°51	28°34	17°53	4° 1	6°15	17°41	8°30	9°20	8° 1	19°56	n.a.	T 7
W 8	2 54 18	15°12'16	2♈ 6	16°43	0♎38	29°18	18° 4	4° 9	6°12	17°40	8°31	9°17	7°58	20° 3	n.a.	W 8
T 9	2 58 15	16°12'52	14° 7	18°31	1°27	0♎ 3	18°14	4°16	6°10	17°38	8°32	9°12	7°55	20°10	n.a.	T 9
F 10	3 2 12	17°13'26	26° 3	20°20	2°16	0°47	18°24	4°23	6° 7	17°36	8°33	9° 4	7°52	20°16	n.a.	F 10
S 11	3 6 8	18°13'57	7♉56	22°10	3° 6	1°32	18°34	4°31	6° 5	17°35	8°34	8°53	7°49	20°23	n.a.	S 11
S 12	3 10 5	19°14'27	19°48	24° 0	3°57	2°16	18°43	4°38	6° 2	17°33	8°35	8°40	7°45	20°30	n.a.	S 12
M13	3 14 1	20°14'55	1♊41	25°50	4°49	3° 1	18°53	4°45	6° 0	17°31	8°36	8°26	7°42	20°37	n.a.	M13
T 14	3 17 58	21°15'21	13°35	27°41	5°41	3°45	19° 3	4°53	5°58	17°30	8°37	8°13	7°39	20°43	n.a.	T 14
W15	3 21 54	22°15'45	25°32	29°33	6°34	4°30	19°12	5° 0	5°55	17°28	8°38	8° 0	7°36	20°50	n.a.	W15
T 16	3 25 51	23°16'08	7♋35	1♐24	7°28	5°15	19°21	5° 8	5°52	17°26	8°39	7°50	7°33	20°57	n.a.	T 16
F 17	3 29 48	24°16'28	19°45	3°16	8°22	5°59	19°31	5°15	5°50	17°25	8°41	7°42	7°29	21° 3	n.a.	F 17
S 18	3 33 44	25°16'47	2♌ 6	5° 7	9°17	6°44	19°40	5°23	5°47	17°23	8°42	7°38	7°26	21°10	n.a.	S 18
S 19	3 37 41	26°17'04	14°41	6°58	10°12	7°28	19°49	5°30	5°45	17°21	8°43	7°36	7°23	21°17	n.a.	S 19
M20	3 41 37	27°17'19	27°35	8°49	11° 8	8°13	19°58	5°38	5°42	17°20	8°44	7°D35	7°20	21°24	n.a.	M20
T 21	3 45 34	28°17'33	10♍52	10°38	12° 5	8°58	20° 6	5°45	5°40	17°18	8°45	7°R35	7°17	21°30	n.a.	T 21
W22	3 49 30	29°17'44	24°35	12°26	13° 2	9°42	20°15	5°53	5°37	17°16	8°46	7°35	7°14	21°37	n.a.	W22
T 23	3 53 27	0♐17'54	8♎46	14°13	13°59	10°27	20°23	6° 1	5°34	17°15	8°47	7°32	7°10	21°44	n.a.	T 23
F 24	3 57 23	1°18'02	23°24	15°57	14°57	11°12	20°32	6° 8	5°32	17°13	8°49	7°26	7° 7	21°50	n.a.	F 24
S 25	4 1 20	2°18'08	8♏25	17°38	15°56	11°57	20°40	6°16	5°29	17°11	8°50	7°18	7° 4	21°57	n.a.	S 25
S 26	4 5 17	3°18'12	23°41	19°17	16°54	12°41	20°48	6°23	5°27	17°10	8°51	7° 8	7° 1	22° 4	n.a.	S 26
M27	4 9 13	4°18'14	9♐ 1	20°51	17°54	13°26	20°56	6°31	5°24	17° 8	8°52	6°56	6°58	22°11	n.a.	M27
T 28	4 13 10	5°18'13	24°13	22°22	18°53	14°11	21° 4	6°39	5°21	17° 7	8°54	6°45	6°55	22°17	n.a.	T 28
W29	4 17 6	6°18'11	9♑ 8	23°47	19°53	14°56	21°12	6°46	5°19	17° 5	8°55	6°35	6°51	22°24	n.a.	W29
T 30	4 21 3	7°18'06	23°36	25° 7	20°54	15°41	21°19	6°54	5°16	17° 3	8°56	6°28	6°48	22°31	n.a.	T 30
F 31	4 24 59	8♐17'58	7♒35	26♐21	21♎54	16♎25	21♍27	7♐ 1	5♊14	17♉ 2	8♑58	6♓23	6♓45	22♉38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s37	28s52	4s44	14s55	1s39	5n 4	3n30	3n 6	0n47	6n31	1n17	21s44	0s20	22n22	0n22	17n 2	0s38	10s17	16s28	8s15	8s41	22n42		n.a.
T 2	14 57	27 23	4 8	15 34	1 42	4 50	3 33	2 48	0 46	6 27	1 17	21 46	0 20	22 22	0 22	17 1	0 38	10 16	16 28	8 17	8 42	22 45		n.a.
F 3	15 17	24 15	3 19	16 11	1 45	4 35	3 35	2 29	0 46	6 23	1 17	21 47	0 20	22 22	0 22	17 1	0 38	10 16	16 27	8 18	8 43	22 47		n.a.
S 4	15 36	19 54	2 20	16 49	1 48	4 19	3 38	2 11	0 45	6 19	1 17	21 49	0 20	22 21	0 22	17 0	0 38	10 16	16 27	8 18	8 44	22 49		n.a.
S 5	15 56	14 45	1 16	17 25	1 50	4 2	3 40	1 52	0 45	6 15	1 18	21 50	0 20	22 21	0 22	17 0	0 38	10 15	16 27	8 18	8 46	22 51		n.a.
M 6	16 15	9 6	0 9	18 0	1 52	3 45	3 41	1 33	0 44	6 10	1 18	21 52	0 20	22 21	0 22	16 59	0 38	10 15	16 26	8 17	8 47	22 53		n.a.
T 7	16 33	3 14	0n56	18 34	1 53	3 27	3 43	1 15	0 43	6 6	1 18	21 53	0 20	22 20	0 22	16 59	0 38	10 14	16 26	8 18	8 48	22 56		n.a.
W 8	16 52	2n39	1 58	19 8	1 54	3 9	3 44	0 56	0 43	6 2	1 18	21 55	0 20	22 20	0 22	16 58	0 38	10 14	16 26	8 19	8 49	22 58		n.a.
T 9	17 10	8 22	2 54	19 40	1 55	2 50	3 46	0 37	0 42	5 58	1 18	21 56	0 20	22 19	0 22	16 58	0 38	10 14	16 26	8 21	8 50	23 0		n.a.
F 10	17 28	13 45	3 41	20 11	1 55	2 31	3 46	0 18	0 41	5 55	1 18	21 58	0 20	22 19	0 22	16 58	0 38	10 13	16 25	8 24	8 52	23 2		n.a.
S 11	17 45	18 37	4 18	20 40	1 54	2 11	3 47	0s 0	0 41	5 51	1 18	21 59	0 20	22 18	0 22	16 57	0 38	10 13	16 25	8 28	8 53	23 4		n.a.
S 12	18 2	22 45	4 45	21 8	1 53	1 51	3 48	0 19	0 40	5 47	1 18	22 1	0 20	22 18	0 22	16 57	0 38	10 13	16 25	8 33	8 54	23 6		n.a.
M13	18 19	25 57	4 58	21 34	1 51	1 30	3 48	0 38	0 39	5 43	1 18	22 2	0 20	22 18	0 22	16 56	0 38	10 12	16 25	8 38	8 55	23 9		n.a.
T 14	18 35	28 2	4 59	21 59	1 49	1 9	3 48	0 57	0 39	5 39	1 19	22 4	0 21	22 17	0 22	16 56	0 38	10 12	16 24	8 44	8 57	23 11		n.a.
W15	18 52	28 49	4 47	22 22	1 46	0 47	3 48	1 16	0 38	5 36	1 19	22 5	0 21	22 17	0 22	16 55	0 38	10 12	16 24	8 48	8 58	23 13		n.a.
T 16	19 7	28 15	4 21	22 42	1 43	0 25	3 48	1 34	0 37	5 32	1 19	22 6	0 21	22 16	0 22	16 55	0 38	10 11	16 24	8 52	8 59	23 15		n.a.
F 17	19 23	26 19	3 44	23 1	1 38	0 3	3 47	1 53	0 37	5 28	1 19	22 8	0 21	22 16	0 22	16 54	0 38	10 11	16 24	8 55	9 0	23 17		n.a.
S 18	19 38	23 6	2 56	23 18	1 34	0s20	3 46	2 12	0 36	5 25	1 19	22 9	0 21	22 15	0 22	16 54	0 38	10 11	16 23	8 57	9 1	23 19		n.a.
S 19	19 53	18 46	1 58	23 32	1 28	0 43	3 46	2 31	0 35	5 21	1 19	22 11	0 21	22 15	0 22	16 53	0 38	10 10	16 23	8 58	9 3	23 21		n.a.
M20	20 7	13 29	0 53	23 45	1 21	1 6	3 45	2 49	0 35	5 18	1 19	22 12	0 21	22 15	0 22	16 53	0 38	10 10	16 23	8 58	9 4	23 23		n.a.
T 21	20 21	7 26	0s17	23 54	1 14	1 30	3 44	3 8	0 34	5 14	1 19	22 14	0 21	22 14	0 22	16 52	0 38	10 10	16 23	8 58	9 5	23 25		n.a.
W22	20 34	0 52	1 29	24 2	1 6	1 53	3 42	3 27	0 33	5 11	1 20	22 15	0 21	22 14	0 22	16 52	0 38	10 9	16 22	8 58	9 6	23 28		n.a.
T 23	20 48	5s58	2 37	24 7	0 57	2 18	3 41	3 46	0 32	5 8	1 20	22 17	0 21	22 13	0 22	16 51	0 38	10 9	16 22	8 59	9 7	23 30		n.a.
F 24	21 1	12 41	3 36	24 9	0 47	2 42	3 39	4 4	0 32	5 5	1 20	22 18	0 21	22 13	0 22	16 51	0 38	10 9	16 22	9 1	9 9	23 32		n.a.
S 25	21 13	18 51	4 23	24 9	0 37	3 6	3 38	4 23	0 31	5 1	1 20	22 20	0 21	22 12	0 23	16 51	0 38	10 8	16 22	9 4	9 10	23 34		n.a.
S 26	21 25	23 55	4 52	24 6	0 26	3 31	3 36	4 42	0 30	4 58	1 20	22 21	0 21	22 12	0 23	16 50	0 38	10 8	16 22	9 8	9 11	23 36		n.a.
M27	21 37	27 22	5 0	24 2	0 14	3 56	3 34	5 0	0 29	4 55	1 20	22 22	0 22	22 11	0 23	16 50	0 38	10 8	16 21	9 13	9 12	23 38		n.a.
T 28	21 48	28 46	4 46	23 55	0 1	4 21	3 32	5 19	0 28	4 52	1 21	22 24	0 22	22 11	0 23	16 49	0 38	10 8	16 21	9 17	9 14	23 40		n.a.
W29	21 59	28 1	4 13	23 46	0n13	4 46	3 30	5 37	0 28	4 49	1 21	22 25	0 22	22 10	0 23	16 49	0 38	10 7	16 21	9 21	9 15	23 42		n.a.
T 30	22 9	25 22	3 25	23 35	0 27	5 12	3 27	5 56	0 27	4 46	1 21	22 27	0 22	22 10	0 23	16 48	0 38	10 7	16 21	9 24	9 16	23 44		n.a.
F 31	22s19	21s15	2s26	23s23	0n41	5s37	3n25	6s14	0n26	4n43	1n21	22s28	0s22	22n 9	0n23	16n48	0s38	10s 7	16s21	9s25	9s17	23n46		n.a.

Julian Day Number = 136207.5, Delta T = 34h06m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°41'01, Lahiri = -63°34'01 Julian Calendar 1 Dec. 4341 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4341 BCE

The year -4340 astronomical counting style corresponds to year 4341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 28 56	9♐17'48	21♒ 3	27♐29	22♎55	17♎10	21♍34	7♐ 9	5°R11	17°R 0	8♑59	6°R21	6♓42	22♉44	n.a.	S 1
S 2	4 32 52	10°17'36	4♓ 4	28°30	23°56	17°55	21°41	7°17	5♊ 8	16♉59	9° 0	6♓21	6°39	22°51	n.a.	S 2
M 3	4 36 49	11°17'20	16°42	29°22	24°58	18°40	21°48	7°24	5° 6	16°57	9° 1	6°21	6°35	22°58	n.a.	M 3
T 4	4 40 46	12°17'03	29° 1	0♑ 8	26° 0	19°25	21°55	7°32	5° 3	16°56	9° 3	6°20	6°32	23° 4	n.a.	T 4
W 5	4 44 42	13°16'42	11♈ 6	0°44	27° 2	20°10	22° 1	7°39	5° 1	16°54	9° 4	6°17	6°29	23°11	n.a.	W 5
T 6	4 48 39	14°16'20	23° 3	1°13	28° 5	20°55	22° 8	7°47	4°58	16°53	9° 6	6°12	6°26	23°18	n.a.	T 6
F 7	4 52 35	15°15'54	4♉55	1°32	29° 7	21°39	22°14	7°54	4°55	16°51	9° 7	6° 4	6°23	23°25	n.a.	F 7
S 8	4 56 32	16°15'27	16°46	1°43	0♏10	22°24	22°21	8° 2	4°53	16°50	9° 8	5°53	6°20	23°31	n.a.	S 8
S 9	5 0 28	17°14'57	28°38	1°R46	1°14	23° 9	22°27	8° 9	4°50	16°49	9°10	5°40	6°16	23°38	n.a.	S 9
M10	5 4 25	18°14'24	10♊33	1°40	2°17	23°54	22°33	8°17	4°48	16°47	9°11	5°26	6°13	23°45	n.a.	M10
T 11	5 8 21	19°13'50	22°33	1°25	3°21	24°39	22°38	8°25	4°45	16°46	9°12	5°12	6°10	23°51	n.a.	T 11
W12	5 12 18	20°13'13	4♋38	1° 3	4°25	25°24	22°44	8°32	4°43	16°44	9°14	4°59	6° 7	23°58	n.a.	W12
T 13	5 16 14	21°12'34	16°50	0°34	5°29	26° 9	22°49	8°40	4°40	16°43	9°15	4°49	6° 4	24° 5	n.a.	T 13
F 14	5 20 11	22°11'52	29°10	29♐59	6°34	26°54	22°55	8°47	4°38	16°42	9°17	4°41	6° 1	24°12	n.a.	F 14
S 15	5 24 7	23°11'09	11♌40	29°18	7°38	27°39	23° 0	8°54	4°35	16°40	9°18	4°36	5°57	24°18	n.a.	S 15
S 16	5 28 4	24°10'23	24°23	28°32	8°43	28°24	23° 5	9° 2	4°33	16°39	9°20	4°34	5°54	24°25	n.a.	S 16
M17	5 32 1	25° 9'35	7♍20	27°43	9°48	29° 9	23°10	9° 9	4°31	16°38	9°21	4°D34	5°51	24°32	n.a.	M17
T 18	5 35 57	26° 8'45	20°36	26°51	10°53	29°54	23°14	9°17	4°28	16°37	9°22	4°R34	5°48	24°39	n.a.	T 18
W19	5 39 54	27° 7'54	4♎13	25°58	11°59	0♏39	23°19	9°24	4°26	16°36	9°24	4°34	5°45	24°45	n.a.	W19
T 20	5 43 50	28° 7'00	18°12	25° 5	13° 4	1°23	23°23	9°31	4°23	16°34	9°25	4°32	5°41	24°52	n.a.	T 20
F 21	5 47 47	29° 6'04	2♏35	24°13	14°10	2° 8	23°27	9°39	4°21	16°33	9°27	4°29	5°38	24°59	n.a.	F 21
S 22	5 51 43	0♑ 5'06	17°18	23°22	15°16	2°53	23°31	9°46	4°19	16°32	9°28	4°22	5°35	25° 5	n.a.	S 22
S 23	5 55 40	1° 4'07	2♐16	22°34	16°22	3°38	23°35	9°53	4°17	16°31	9°30	4°14	5°32	25°12	n.a.	S 23
M24	5 59 36	2° 3'05	17°21	21°50	17°28	4°23	23°39	10° 1	4°14	16°30	9°31	4° 5	5°29	25°19	n.a.	M24
T 25	6 3 33	3° 2'01	2♑22	21° 9	18°34	5° 8	23°42	10° 8	4°12	16°29	9°33	3°55	5°26	25°26	n.a.	T 25
W26	6 7 29	4° 0'55	17°12	20°34	19°41	5°53	23°45	10°15	4°10	16°28	9°34	3°47	5°22	25°32	n.a.	W26
T 27	6 11 26	4°59'46	1♒40	20° 3	20°48	6°38	23°48	10°22	4° 8	16°27	9°36	3°41	5°19	25°39	n.a.	T 27
F 28	6 15 22	5°58'35	15°43	19°38	21°54	7°23	23°51	10°29	4° 6	16°26	9°37	3°37	5°16	25°46	n.a.	F 28
S 29	6 19 19	6°57'21	29°17	19°18	23° 1	8° 8	23°54	10°36	4° 4	16°25	9°39	3°D36	5°13	25°53	n.a.	S 29
S 30	6 23 16	7°56'05	12♓24	19° 4	24° 8	8°53	23°56	10°44	4° 2	16°24	9°40	3°36	5°10	25°59	n.a.	S 30
M31	6 27 12	8♑54'47	25♓ 7	18♐55	25♏15	9♏38	23♍59	10♐51	4♊ 0	16♉23	9♑42	3♓37	5♓ 7	26♉ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s29	16s 9	1s20	23s10	0n56	6s 2	3n22	6s33	0n25	4n40	1n21	22s29	0s22	22n 9	0n23	16n47	0s38	10s 6	16s20	9s26	9s18	23n48		n.a.
S 2	22 38	10 29	0 12	22 55	1 12	6 28	3 20	6 51	0 24	4 38	1 21	22 31	0 22	22 8	0 23	16 47	0 38	10 6	16 20	9 26	9 20	23 50		n.a.
M 3	22 47	4 34	0n54	22 40	1 28	6 54	3 17	7 9	0 23	4 35	1 21	22 32	0 22	22 8	0 23	16 47	0 38	10 6	16 20	9 26	9 21	23 52		n.a.
T 4	22 55	1n22	1 57	22 24	1 43	7 19	3 14	7 28	0 23	4 32	1 22	22 34	0 22	22 8	0 23	16 46	0 38	10 6	16 20	9 27	9 22	23 54		n.a.
W 5	23 3	7 9	2 52	22 9	1 59	7 45	3 11	7 46	0 22	4 30	1 22	22 35	0 22	22 7	0 23	16 46	0 38	10 5	16 20	9 28	9 23	23 56		n.a.
T 6	23 10	12 36	3 40	21 53	2 14	8 10	3 8	8 4	0 21	4 27	1 22	22 36	0 22	22 7	0 23	16 45	0 38	10 5	16 20	9 30	9 24	23 58		n.a.
F 7	23 17	17 33	4 17	21 38	2 30	8 36	3 5	8 22	0 20	4 25	1 22	22 38	0 23	22 6	0 23	16 45	0 38	10 5	16 20	9 33	9 26	24 0		n.a.
S 8	23 24	21 50	4 43	21 23	2 44	9 1	3 2	8 40	0 19	4 22	1 22	22 39	0 23	22 6	0 23	16 45	0 38	10 5	16 19	9 37	9 27	24 2		n.a.
S 9	23 30	25 15	4 57	21 9	2 58	9 27	2 59	8 58	0 18	4 20	1 22	22 40	0 23	22 5	0 23	16 44	0 38	10 4	16 19	9 42	9 28	24 4		n.a.
M10	23 35	27 35	4 58	20 56	3 11	9 52	2 56	9 16	0 17	4 18	1 23	22 42	0 23	22 5	0 23	16 44	0 38	10 4	16 19	9 47	9 29	24 6		n.a.
T 11	23 40	28 40	4 46	20 44	3 23	10 18	2 52	9 34	0 16	4 16	1 23	22 43	0 23	22 4	0 23	16 43	0 38	10 4	16 19	9 52	9 30	24 8		n.a.
W12	23 45	28 24	4 21	20 34	3 34	10 43	2 49	9 51	0 16	4 14	1 23	22 44	0 23	22 4	0 23	16 43	0 38	10 4	16 19	9 57	9 32	24 10		n.a.
T 13	23 49	26 44	3 44	20 25	3 43	11 8	2 45	10 9	0 15	4 12	1 23	22 46	0 23	22 3	0 23	16 43	0 38	10 3	16 19	10 1	9 33	24 12		n.a.
F 14	23 53	23 46	2 56	20 17	3 51	11 33	2 42	10 27	0 14	4 10	1 23	22 47	0 23	22 3	0 23	16 42	0 38	10 3	16 19	10 4	9 34	24 14		n.a.
S 15	23 57	19 40	1 58	20 11	3 57	11 58	2 38	10 44	0 13	4 8	1 23	22 48	0 23	22 2	0 23	16 42	0 38	10 3	16 19	10 6	9 35	24 16		n.a.
S 16	24 0	14 37	0 54	20 6	4 1	12 23	2 34	11 2	0 12	4 6	1 24	22 49	0 23	22 2	0 23	16 42	0 38	10 3	16 19	10 7	9 36	24 18		n.a.
M17	24 2	8 50	0s15	20 4	4 3	12 47	2 31	11 19	0 11	4 4	1 24	22 51	0 23	22 1	0 23	16 41	0 38	10 3	16 18	10 7	9 38	24 19		n.a.
T 18	24 4	2 33	1 24	20 2	4 3	13 12	2 27	11 36	0 10	4 2	1 24	22 52	0 24	22 1	0 23	16 41	0 38	10 2	16 18	10 7	9 39	24 21		n.a.
W19	24 6	4s 1	2 31	20 2	4 2	13 36	2 23	11 53	0 9	4 1	1 24	22 53	0 24	22 1	0 23	16 41	0 38	10 2	16 18	10 7	9 40	24 23		n.a.
T 20	24 7	10 33	3 30	20 4	3 58	14 0	2 19	12 10	0 8	3 59	1 24	22 54	0 24	22 0	0 23	16 40	0 37	10 2	16 18	10 7	9 41	24 25		n.a.
F 21	24 7	16 44	4 18	20 7	3 53	14 24	2 16	12 27	0 7	3 57	1 24	22 56	0 24	22 0	0 23	16 40	0 37	10 2	16 18	10 9	9 42	24 27		n.a.
S 22	24 8	22 6	4 50	20 11	3 46	14 47	2 12	12 44	0 6	3 56	1 25	22 57	0 24	21 59	0 23	16 40	0 37	10 2	16 18	10 11	9 44	24 29		n.a.
S 23	24 7	26 9	5 3	20 17	3 38	15 10	2 8	13 1	0 5	3 55	1 25	22 58	0 24	21 59	0 23	16 39	0 37	10 2	16 18	10 14	9 45	24 31		n.a.
M24	24 7	28 24	4 55	20 24	3 29	15 33	2 4	13 17	0 4	3 53	1 25	22 59	0 24	21 58	0 23	16 39	0 37	10 1	16 18	10 18	9 46	24 33		n.a.
T 25	24 5	28 33	4 27	20 32	3 18	15 56	2 0	13 34	0 3	3 52	1 25	23 0	0 24	21 58	0 23	16 39	0 37	10 1	16 18	10 21	9 47	24 35		n.a.
W26	24 4	26 38	3 41	20 41	3 6	16 18	1 56	13 50	0 2	3 51	1 25	23 2	0 24	21 58	0 23	16 39	0 37	10 1	16 18	10 24	9 48	24 36		n.a.
T 27	24 2	22 59	2 42	20 52	2 53	16 40	1 52	14 6	0 1	3 50	1 26	23 3	0 24	21 57	0 23	16 38	0 37	10 1	16 18	10 27	9 50	24 38		n.a.
F 28	23 59	18 5	1 34	21 3	2 40	17 2	1 48	14 22	0s 0	3 49	1 26	23 4	0 25	21 57	0 23	16 38	0 37	10 1	16 18	10 28	9 51	24 40		n.a.
S 29	23 56	12 25	0 23	21 15	2 27	17 23	1 44	14 38	0 1	3 48	1 26	23 5	0 25	21 56	0 23	16 38	0 37	10 1	16 18	10 28	9 52	24 42		n.a.
S 30	23 53	6 23	0n47	21 27	2 13	17 44	1 40	14 54	0 2	3 47	1 26	23 6	0 25	21 56	0 23	16 38	0 37	10 0	16 18	10 28	9 53	24 44		n.a.
M31	23s49	0s17	1n53	21s41	1n59	18s 5	1n36	15s10	0s 3	3n46	1n26	23s 7	0s25	21n56	0n23	16n37	0s37	10s 0	16s18	10s28	9s54	24n46		n.a.

Julian Day Number = 136238.5, Delta T = 34h06m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'57, Lahiri = -63°33'57 Julian Calendar 1 Jan. 4340 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4341 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 9	9♑53'26	7♈30	18°D52	26♏22	10♏23	24♍ 1	10♐58	3°R58	16°R22	9♑43	3°R37	5♓ 3	26♉13	n.a.	T 1
W 2	6 35 5	10°52'02	19°38	18♐55	27°30	11° 7	24° 3	11° 5	3♊56	16♉21	9°45	3♓37	5° 0	26°19	n.a.	W 2
T 3	6 39 2	11°50'36	1♉35	19° 2	28°37	11°52	24° 5	11°11	3°54	16°20	9°46	3°35	4°57	26°26	n.a.	T 3
F 4	6 42 58	12°49'08	13°28	19°15	29°45	12°37	24° 6	11°18	3°52	16°20	9°48	3°30	4°54	26°33	n.a.	F 4
S 5	6 46 55	13°47'37	25°19	19°33	0♐52	13°22	24° 8	11°25	3°50	16°19	9°49	3°24	4°51	26°40	n.a.	S 5
S 6	6 50 51	14°46'04	7♊13	19°55	2° 0	14° 7	24° 9	11°32	3°48	16°18	9°50	3°16	4°47	26°46	n.a.	S 6
M 7	6 54 48	15°44'29	19°12	20°22	3° 8	14°52	24°10	11°39	3°47	16°18	9°52	3° 7	4°44	26°53	n.a.	M 7
T 8	6 58 44	16°42'51	1♋18	20°53	4°16	15°36	24°11	11°45	3°45	16°17	9°53	2°58	4°41	27° 0	n.a.	T 8
W 9	7 2 41	17°41'12	13°34	21°28	5°24	16°21	24°12	11°52	3°43	16°16	9°55	2°50	4°38	27° 7	n.a.	W 9
T 10	7 6 37	18°39'30	25°59	22° 8	6°32	17° 6	24°12	11°59	3°42	16°16	9°56	2°44	4°35	27°13	n.a.	T 10
F 11	7 10 34	19°37'46	8♌35	22°50	7°40	17°51	24°13	12° 5	3°40	16°15	9°58	2°39	4°32	27°20	n.a.	F 11
S 12	7 14 30	20°36'00	21°22	23°37	8°49	18°35	24°R13	12°12	3°39	16°15	9°59	2°37	4°28	27°27	n.a.	S 12
S 13	7 18 27	21°34'12	4♍22	24°27	9°57	19°20	24°13	12°18	3°37	16°14	10° 1	2°D36	4°25	27°33	n.a.	S 13
M14	7 22 23	22°32'23	17°34	25°20	11° 6	20° 5	24°12	12°25	3°36	16°14	10° 2	2°37	4°22	27°40	n.a.	M14
T 15	7 26 20	23°30'31	0♎59	26°16	12°14	20°49	24°12	12°31	3°34	16°13	10° 4	2°38	4°19	27°47	n.a.	T 15
W16	7 30 17	24°28'38	14°41	27°16	13°23	21°34	24°11	12°38	3°33	16°13	10° 5	2°40	4°16	27°54	n.a.	W16
T 17	7 34 13	25°26'43	28°37	28°18	14°32	22°19	24°11	12°44	3°32	16°12	10° 7	2°R40	4°12	28° 0	n.a.	T 17
F 18	7 38 10	26°24'47	12♏49	29°22	15°41	23° 3	24°10	12°50	3°30	16°12	10° 8	2°39	4° 9	28° 7	n.a.	F 18
S 19	7 42 6	27°22'49	27°15	0♑30	16°49	23°48	24° 8	12°56	3°29	16°12	10° 9	2°36	4° 6	28°14	n.a.	S 19
S 20	7 46 3	28°20'49	11♐50	1°40	17°58	24°32	24° 7	13° 2	3°28	16°11	10°11	2°32	4° 3	28°20	n.a.	S 20
M21	7 49 59	29°18'48	26°30	2°52	19° 8	25°17	24° 5	13° 9	3°27	16°11	10°12	2°28	4° 0	28°27	n.a.	M21
T 22	7 53 56	0♒16'46	11♑ 7	4° 7	20°17	26° 1	24° 4	13°15	3°26	16°11	10°14	2°23	3°57	28°34	n.a.	T 22
W23	7 57 52	1°14'41	25°36	5°24	21°26	26°46	24° 2	13°21	3°25	16°11	10°15	2°19	3°53	28°41	n.a.	W23
T 24	8 1 49	2°12'35	9♒49	6°43	22°35	27°30	24° 0	13°26	3°24	16°10	10°17	2°16	3°50	28°47	n.a.	T 24
F 25	8 5 45	3°10'27	23°43	8° 5	23°44	28°15	23°57	13°32	3°23	16°10	10°18	2°14	3°47	28°54	n.a.	F 25
S 26	8 9 42	4° 8'16	7♓13	9°29	24°54	28°59	23°55	13°38	3°22	16°10	10°19	2°D14	3°44	29° 1	n.a.	S 26
S 27	8 13 38	5° 6'04	20°20	10°54	26° 3	29°43	23°52	13°44	3°21	16°10	10°21	2°15	3°41	29° 8	n.a.	S 27
M28	8 17 35	6♒ 3'50	3♈ 5	12♑22	27♐13	0♐27	23♍50	13♐49	3♊20	16°D10	10♑22	2♓16	3♓38	29♉14	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s45	5n40	2n51	21s55	1n44	18s25	1n31	15s26	0s 4	3n45	1n26	23s 9	0s25	21n55	0n23	16n37	0s37	10s 0	16s18	10s28	9s56	24n47		n.a.
W 2	23 40	11 17	3 41	22 9	1 30	18 45	1 27	15 41	0 6	3 45	1 27	23 10	0 25	21 55	0 23	16 37	0 37	10 0	16 18	10 28	9 57	24 49		n.a.
T 3	23 35	16 25	4 20	22 24	1 16	19 4	1 23	15 56	0 7	3 44	1 27	23 11	0 25	21 54	0 23	16 37	0 37	10 0	16 18	10 29	9 58	24 51		n.a.
F 4	23 29	20 53	4 48	22 39	1 2	19 23	1 19	16 11	0 8	3 44	1 27	23 12	0 25	21 54	0 23	16 37	0 37	10 0	16 18	10 30	9 59	24 53		n.a.
S 5	23 23	24 32	5 3	22 54	0 49	19 42	1 15	16 26	0 9	3 43	1 27	23 13	0 25	21 54	0 23	16 36	0 37	10 0	16 18	10 33	10 0	24 55		n.a.
S 6	23 17	27 9	5 6	23 9	0 35	20 0	1 11	16 41	0 10	3 43	1 27	23 14	0 25	21 53	0 23	16 36	0 37	10 0	16 18	10 36	10 2	24 56		n.a.
M 7	23 10	28 34	4 54	23 24	0 23	20 17	1 7	16 56	0 11	3 43	1 27	23 15	0 26	21 53	0 23	16 36	0 37	10 0	16 18	10 39	10 3	24 58		n.a.
T 8	23 3	28 37	4 30	23 38	0 10	20 35	1 3	17 11	0 12	3 43	1 28	23 16	0 26	21 53	0 23	16 36	0 37	10 0	16 18	10 42	10 4	25 0		n.a.
W 9	22 55	27 17	3 53	23 53	0s 2	20 51	0 59	17 25	0 13	3 42	1 28	23 17	0 26	21 52	0 23	16 36	0 37	9 59	16 18	10 45	10 5	25 2		n.a.
T 10	22 47	24 34	3 4	24 7	0 14	21 7	0 55	17 39	0 14	3 42	1 28	23 18	0 26	21 52	0 23	16 35	0 37	9 59	16 18	10 48	10 6	25 3		n.a.
F 11	22 39	20 39	2 6	24 21	0 25	21 23	0 51	17 53	0 16	3 42	1 28	23 19	0 26	21 52	0 23	16 35	0 37	9 59	16 18	10 49	10 8	25 5		n.a.
S 12	22 30	15 44	1 0	24 34	0 36	21 38	0 47	18 7	0 17	3 42	1 28	23 20	0 26	21 51	0 23	16 35	0 37	9 59	16 18	10 50	10 9	25 7		n.a.
S 13	22 20	10 2	0s10	24 47	0 46	21 52	0 43	18 21	0 18	3 43	1 29	23 21	0 26	21 51	0 23	16 35	0 37	9 59	16 18	10 51	10 10	25 9		n.a.
M14	22 11	3 50	1 20	24 59	0 56	22 6	0 39	18 35	0 19	3 43	1 29	23 22	0 26	21 51	0 23	16 35	0 37	9 59	16 18	10 50	10 11	25 10		n.a.
T 15	22 1	2s39	2 28	25 10	1 5	22 20	0 35	18 48	0 20	3 43	1 29	23 23	0 26	21 51	0 23	16 35	0 37	9 59	16 19	10 50	10 12	25 12		n.a.
W16	21 50	9 8	3 28	25 20	1 14	22 33	0 31	19 1	0 21	3 44	1 29	23 24	0 27	21 50	0 23	16 35	0 37	9 59	16 19	10 49	10 14	25 14		n.a.
T 17	21 40	15 17	4 18	25 29	1 22	22 45	0 27	19 14	0 23	3 44	1 29	23 25	0 27	21 50	0 23	16 35	0 37	9 59	16 19	10 49	10 15	25 15		n.a.
F 18	21 28	20 45	4 52	25 38	1 30	22 57	0 24	19 27	0 24	3 45	1 29	23 26	0 27	21 50	0 23	16 35	0 37	9 59	16 19	10 50	10 16	25 17		n.a.
S 19	21 17	25 7	5 9	25 45	1 37	23 8	0 20	19 40	0 25	3 45	1 29	23 27	0 27	21 50	0 23	16 35	0 37	9 59	16 19	10 51	10 17	25 19		n.a.
S 20	21 5	27 55	5 7	25 51	1 44	23 18	0 16	19 52	0 26	3 46	1 30	23 28	0 27	21 49	0 23	16 35	0 37	9 59	16 19	10 52	10 18	25 20		n.a.
M21	20 53	28 49	4 44	25 56	1 50	23 28	0 12	20 5	0 27	3 47	1 30	23 29	0 27	21 49	0 23	16 34	0 36	9 59	16 19	10 54	10 19	25 22		n.a.
T 22	20 40	27 41	4 3	25 59	1 55	23 37	0 9	20 17	0 29	3 48	1 30	23 30	0 27	21 49	0 23	16 34	0 36	9 59	16 19	10 55	10 21	25 24		n.a.
W23	20 27	24 41	3 7	26 1	2 0	23 46	0 5	20 29	0 30	3 48	1 30	23 31	0 27	21 49	0 23	16 34	0 36	9 59	16 19	10 57	10 22	25 25		n.a.
T 24	20 14	20 13	1 59	26 2	2 5	23 53	0 1	20 40	0 31	3 49	1 30	23 31	0 28	21 48	0 23	16 34	0 36	9 59	16 20	10 58	10 23	25 27		n.a.
F 25	20 0	14 44	0 46	26 1	2 9	24 1	0s 2	20 52	0 32	3 51	1 30	23 32	0 28	21 48	0 23	16 34	0 36	9 59	16 20	10 59	10 24	25 29		n.a.
S 26	19 46	8 41	0n27	25 58	2 12	24 7	0 6	21 3	0 34	3 52	1 31	23 33	0 28	21 48	0 23	16 34	0 36	9 59	16 20	10 59	10 25	25 30		n.a.
S 27	19 32	2 27	1 38	25 54	2 15	24 13	0 9	21 14	0 35	3 53	1 31	23 34	0 28	21 48	0 23	16 34	0 36	9 59	16 20	10 58	10 27	25 32		n.a.
M28	19s18	3n43	2n41	25s48	2s17	24s18	0s13	21s25	0s36	3n54	1n31	23s35	0s28	21n48	0n23	16n34	0s36	9s59	16s20	10s58	10s28	25n34		n.a.

Julian Day Number = 136269.5, Delta T = 34h06m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'53, Lahiri = -63°33'53 Julian Calendar 1 Feb. 4340 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 21 31	7♒ 1'34	15♈31	13♉52	28♐22	1♐12	23°R47	13♐55	3°R19	16♉10	10♉23	2♓18	3♓34	29♉21	n.a.	T 1
W 2	8 25 28	7°59'16	27°42	15°24	29°32	1°56	23♍43	14° 1	3♊19	16°10	10°25	2°19	3°31	29°28	n.a.	W 2
T 3	8 29 25	8°56'56	9♉43	16°58	0♉42	2°40	23°40	14° 6	3°18	16°10	10°26	2°R20	3°28	29°34	n.a.	T 3
F 4	8 33 21	9°54'35	21°37	18°34	1°51	3°24	23°36	14°11	3°18	16°10	10°27	2°19	3°25	29°41	n.a.	F 4
S 5	8 37 18	10°52'11	3♊30	20°11	3° 1	4° 8	23°33	14°17	3°17	16°11	10°29	2°17	3°22	29°48	n.a.	S 5
S 6	8 41 14	11°49'46	15°26	21°51	4°11	4°52	23°29	14°22	3°17	16°11	10°30	2°15	3°18	29°55	n.a.	S 6
M 7	8 45 11	12°47'19	27°28	23°33	5°21	5°36	23°25	14°27	3°16	16°11	10°31	2°12	3°15	0♊ 1	n.a.	M 7
T 8	8 49 7	13°44'51	9♋41	25°17	6°31	6°20	23°21	14°32	3°16	16°11	10°33	2° 9	3°12	0° 8	n.a.	T 8
W 9	8 53 4	14°42'21	22° 6	27° 3	7°41	7° 4	23°16	14°37	3°16	16°11	10°34	2° 7	3° 9	0°15	n.a.	W 9
T 10	8 57 0	15°39'49	4♌45	28°51	8°51	7°48	23°12	14°42	3°15	16°12	10°35	2° 5	3° 6	0°22	n.a.	T 10
F 11	9 0 57	16°37'16	17°38	0♒40	10° 1	8°32	23° 7	14°47	3°15	16°12	10°36	2° 3	3° 3	0°28	n.a.	F 11
S 12	9 4 53	17°34'41	0♍47	2°32	11°11	9°15	23° 2	14°52	3°15	16°12	10°38	2°D 3	2°59	0°35	n.a.	S 12
S 13	9 8 50	18°32'05	14° 9	4°26	12°21	9°59	22°58	14°57	3°15	16°13	10°39	2° 3	2°56	0°42	n.a.	S 13
M14	9 12 47	19°29'28	27°44	6°21	13°32	10°43	22°52	15° 1	3°15	16°13	10°40	2° 4	2°53	0°48	n.a.	M14
T 15	9 16 43	20°26'49	11♎31	8°19	14°42	11°26	22°47	15° 6	3°D15	16°14	10°41	2° 5	2°50	0°55	n.a.	T 15
W16	9 20 40	21°24'10	25°28	10°18	15°52	12°10	22°42	15°11	3°15	16°14	10°42	2° 6	2°47	1° 2	n.a.	W16
T 17	9 24 36	22°21'29	9♏33	12°19	17° 3	12°53	22°36	15°15	3°15	16°15	10°44	2° 6	2°44	1° 9	n.a.	T 17
F 18	9 28 33	23°18'48	23°45	14°22	18°13	13°37	22°31	15°19	3°15	16°15	10°45	2°R 7	2°40	1°15	n.a.	F 18
S 19	9 32 29	24°16'06	8♐ 1	16°27	19°24	14°20	22°25	15°24	3°15	16°16	10°46	2° 6	2°37	1°22	n.a.	S 19
S 20	9 36 26	25°13'23	22°18	18°33	20°34	15° 3	22°19	15°28	3°16	16°16	10°47	2° 6	2°34	1°29	n.a.	S 20
M21	9 40 22	26°10'40	6♑33	20°40	21°45	15°47	22°13	15°32	3°16	16°17	10°48	2° 5	2°31	1°36	n.a.	M21
T 22	9 44 19	27° 7'55	20°43	22°49	22°56	16°30	22° 7	15°36	3°16	16°18	10°49	2° 5	2°28	1°42	n.a.	T 22
W23	9 48 16	28° 5'10	4♒44	24°59	24° 7	17°13	22° 0	15°40	3°17	16°18	10°50	2° 4	2°24	1°49	n.a.	W23
T 24	9 52 12	29° 2'24	18°33	27° 9	25°17	17°56	21°54	15°44	3°17	16°19	10°51	2° 4	2°21	1°56	n.a.	T 24
F 25	9 56 9	29°59'36	2♓ 6	29°20	26°28	18°39	21°48	15°48	3°18	16°20	10°52	2°D 4	2°18	2° 2	n.a.	F 25
S 26	10 0 5	0♓56'48	15°22	1♓31	27°39	19°22	21°41	15°51	3°18	16°21	10°53	2° 4	2°15	2° 9	n.a.	S 26
S 27	10 4 2	1°53'59	28°20	3°42	28°50	20° 5	21°34	15°55	3°19	16°22	10°54	2°R 4	2°12	2°16	n.a.	S 27
M28	10 7 58	2°51'08	11♈ 1	5°53	0♒ 1	20°47	21°27	15°59	3°20	16°22	10°55	2° 4	2° 9	2°23	n.a.	M28
T 29	10 11 55	3°48'17	23°26	8° 4	1°12	21°30	21°21	16° 2	3°20	16°23	10°56	2° 4	2° 5	2°29	n.a.	T 29
W30	10 15 51	4°45'25	5♉37	10°14	2°23	22°13	21°14	16° 5	3°21	16°24	10°57	2° 4	2° 2	2°36	n.a.	W30
T 31	10 19 48	5♓42'31	17♉38	12♓22	3♒34	22♐55	21♍ 7	16♐ 9	3♊22	16♉25	10♉58	2♓ 3	1♓59	2♊43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 3	9n34	3n35	25s41	2s18	24s23	0s16	21s36	0s37	3n55	1n31	23s36	0s28	21n48	0n23	16n34	0s36	9s59	16s20	10s57	10s29	25n35		n.a.
W 2	18 48	14 58	4 19	25 31	2 19	24 27	0 19	21 46	0 39	3 57	1 31	23 36	0 28	21 47	0 23	16 35	0 36	9 59	16 20	10 57	10 30	25 37		n.a.
T 3	18 32	19 42	4 50	25 20	2 20	24 30	0 22	21 57	0 40	3 58	1 31	23 37	0 28	21 47	0 23	16 35	0 36	9 59	16 21	10 57	10 31	25 38		n.a.
F 4	18 16	23 38	5 9	25 6	2 20	24 33	0 26	22 7	0 41	4 0	1 31	23 38	0 29	21 47	0 23	16 35	0 36	9 59	16 21	10 57	10 32	25 40		n.a.
S 5	18 0	26 35	5 14	24 51	2 19	24 34	0 29	22 17	0 42	4 2	1 31	23 39	0 29	21 47	0 23	16 35	0 36	9 59	16 21	10 57	10 34	25 42		n.a.
S 6	17 44	28 22	5 6	24 34	2 18	24 35	0 32	22 26	0 44	4 3	1 32	23 40	0 29	21 47	0 23	16 35	0 36	9 59	16 21	10 58	10 35	25 43		n.a.
M 7	17 27	28 50	4 44	24 14	2 16	24 36	0 35	22 36	0 45	4 5	1 32	23 40	0 29	21 47	0 23	16 35	0 36	9 59	16 21	10 59	10 36	25 45		n.a.
T 8	17 10	27 55	4 10	23 53	2 13	24 36	0 38	22 45	0 46	4 7	1 32	23 41	0 29	21 47	0 23	16 35	0 36	9 59	16 22	11 0	10 37	25 46		n.a.
W 9	16 53	25 35	3 23	23 29	2 10	24 35	0 41	22 54	0 48	4 9	1 32	23 42	0 29	21 47	0 23	16 35	0 36	10 0	16 22	11 1	10 38	25 48		n.a.
T 10	16 36	21 58	2 25	23 3	2 7	24 33	0 44	23 3	0 49	4 10	1 32	23 42	0 29	21 47	0 22	16 35	0 36	10 0	16 22	11 2	10 40	25 49		n.a.
F 11	16 18	17 14	1 19	22 35	2 3	24 31	0 46	23 11	0 50	4 12	1 32	23 43	0 29	21 47	0 22	16 35	0 36	10 0	16 22	11 3	10 41	25 51		n.a.
S 12	16 0	11 37	0 7	22 4	1 58	24 27	0 49	23 19	0 52	4 14	1 32	23 44	0 30	21 47	0 22	16 35	0 36	10 0	16 22	11 3	10 42	25 53		n.a.
S 13	15 42	5 24	1s 6	21 31	1 52	24 24	0 52	23 28	0 53	4 17	1 32	23 45	0 30	21 47	0 22	16 36	0 36	10 0	16 23	11 3	10 43	25 54		n.a.
M14	15 24	1s10	2 17	20 56	1 47	24 19	0 54	23 35	0 54	4 19	1 32	23 45	0 30	21 47	0 22	16 36	0 36	10 0	16 23	11 2	10 44	25 56		n.a.
T 15	15 5	7 45	3 21	20 19	1 40	24 14	0 57	23 43	0 56	4 21	1 32	23 46	0 30	21 47	0 22	16 36	0 36	10 0	16 23	11 2	10 45	25 57		n.a.
W16	14 46	14 3	4 14	19 39	1 33	24 8	0 59	23 50	0 57	4 23	1 32	23 47	0 30	21 47	0 22	16 36	0 36	10 0	16 23	11 2	10 47	25 59		n.a.
T 17	14 27	19 41	4 52	18 57	1 26	24 2	1 2	23 58	0 58	4 25	1 32	23 47	0 30	21 47	0 22	16 36	0 36	10 0	16 24	11 1	10 48	26 0		n.a.
F 18	14 8	24 17	5 13	18 13	1 17	23 54	1 4	24 4	1 0	4 28	1 33	23 48	0 30	21 47	0 22	16 37	0 36	10 1	16 24	11 1	10 49	26 2		n.a.
S 19	13 49	27 26	5 14	17 27	1 9	23 46	1 6	24 11	1 1	4 30	1 33	23 48	0 31	21 47	0 22	16 37	0 36	10 1	16 24	11 1	10 50	26 3		n.a.
S 20	13 29	28 50	4 57	16 39	1 0	23 38	1 9	24 18	1 2	4 33	1 33	23 49	0 31	21 47	0 22	16 37	0 36	10 1	16 24	11 2	10 51	26 5		n.a.
M21	13 9	28 18	4 21	15 49	0 51	23 29	1 11	24 24	1 4	4 35	1 33	23 50	0 31	21 47	0 22	16 37	0 36	10 1	16 25	11 2	10 53	26 6		n.a.
T 22	12 49	25 55	3 29	14 57	0 41	23 19	1 13	24 30	1 5	4 38	1 33	23 50	0 31	21 47	0 22	16 37	0 35	10 1	16 25	11 2	10 54	26 8		n.a.
W23	12 29	21 59	2 26	14 3	0 31	23 8	1 15	24 36	1 6	4 40	1 33	23 51	0 31	21 47	0 22	16 38	0 35	10 1	16 25	11 2	10 55	26 9		n.a.
T 24	12 8	16 52	1 14	13 8	0 21	22 57	1 17	24 41	1 8	4 43	1 33	23 51	0 31	21 47	0 22	16 38	0 35	10 2	16 25	11 2	10 56	26 10		n.a.
F 25	11 48	11 2	0n 0	12 12	0 11	22 45	1 18	24 46	1 9	4 46	1 33	23 52	0 31	21 47	0 22	16 38	0 35	10 2	16 26	11 2	10 57	26 12		n.a.
S 26	11 27	4 49	1 13	11 15	0 0	22 32	1 20	24 52	1 10	4 48	1 33	23 53	0 32	21 47	0 22	16 38	0 35	10 2	16 26	11 2	10 58	26 13		n.a.
S 27	11 6	1n27	2 20	10 17	0n10	22 19	1 22	24 56	1 12	4 51	1 33	23 53	0 32	21 47	0 22	16 39	0 35	10 2	16 26	11 2	11 0	26 15		n.a.
M28	10 45	7 31	3 19	9 18	0 20	22 5	1 23	25 1	1 13	4 54	1 33	23 54	0 32	21 47	0 22	16 39	0 35	10 2	16 27	11 2	11 1	26 16		n.a.
T 29	10 24	13 10	4 7	8 19	0 31	21 51	1 25	25 5	1 15	4 56	1 33	23 54	0 32	21 48	0 22	16 39	0 35	10 2	16 27	11 2	11 2	26 18		n.a.
W30	10 2	18 12	4 43	7 19	0 41	21 36	1 26	25 9	1 16	4 59	1 33	23 55	0 32	21 48	0 22	16 40	0 35	10 3	16 27	11 3	11 3	26 19		n.a.
T 31	9s41	22n28	5n 6	6s20	0n51	21s20	1s28	25s13	1s17	5n 2	1n33	23s55	0s32	21n48	0n22	16n40	0s35	10s 3	16s27	11s 3	11s 4	26n20		n.a.

Julian Day Number = 136297.5, Delta T = 34h06m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'49, Lahiri = -63°33'49 Julian Calendar 1 March 4340 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 23 44	6♓39'37	29♉33	14♓30	4♒45	23♐38	20°R59	16♐12	3♊23	16♉26	10♑59	2°R 3	1♓56	2♊50	n.a.	F 1
S 2	10 27 41	7°36'42	11♊27	16°36	5°56	24°20	20♍52	16°15	3°24	16°27	11° 0	2°D 3	1°53	2°56	n.a.	S 2
S 3	10 31 38	8°33'46	23°23	18°40	7° 7	25° 2	20°45	16°18	3°25	16°28	11° 1	2♓ 3	1°50	3° 3	n.a.	S 3
M 4	10 35 34	9°30'49	5♋27	20°43	8°19	25°44	20°38	16°21	3°26	16°29	11° 2	2° 4	1°46	3°10	n.a.	M 4
T 5	10 39 31	10°27'51	17°43	22°43	9°30	26°26	20°30	16°23	3°27	16°31	11° 3	2° 5	1°43	3°16	n.a.	T 5
W 6	10 43 27	11°24'52	0♌13	24°42	10°41	27° 8	20°23	16°26	3°28	16°32	11° 4	2° 5	1°40	3°23	n.a.	W 6
T 7	10 47 24	12°21'53	13° 2	26°38	11°53	27°50	20°15	16°29	3°29	16°33	11° 4	2° 6	1°37	3°30	n.a.	T 7
F 8	10 51 20	13°18'53	26°10	28°32	13° 4	28°32	20° 8	16°31	3°31	16°34	11° 5	2°R 7	1°34	3°37	n.a.	F 8
S 9	10 55 17	14°15'52	9♍38	0♈24	14°15	29°14	20° 0	16°34	3°32	16°35	11° 6	2° 7	1°30	3°43	n.a.	S 9
S 10	10 59 14	15°12'51	23°25	2°14	15°27	29°55	19°53	16°36	3°33	16°36	11° 7	2° 6	1°27	3°50	n.a.	S 10
M11	11 3 10	16° 9'49	7♎27	4° 1	16°38	0♑37	19°45	16°38	3°35	16°38	11° 8	2° 5	1°24	3°57	n.a.	M11
T 12	11 7 7	17° 6'47	21°41	5°45	17°50	1°18	19°38	16°40	3°36	16°39	11° 8	2° 3	1°21	4° 3	n.a.	T 12
W13	11 11 3	18° 3'45	6♏ 2	7°28	19° 2	2° 0	19°30	16°42	3°38	16°40	11° 9	2° 1	1°18	4°10	n.a.	W13
T 14	11 15 0	19° 0'43	20°26	9° 8	20°13	2°41	19°22	16°44	3°39	16°42	11°10	1°59	1°15	4°17	n.a.	T 14
F 15	11 18 56	19°57'41	4♐48	10°45	21°25	3°22	19°15	16°46	3°41	16°43	11°10	1°58	1°11	4°24	n.a.	F 15
S 16	11 22 53	20°54'40	19° 5	12°20	22°37	4° 3	19° 7	16°48	3°42	16°44	11°11	1°D57	1° 8	4°30	n.a.	S 16
S 17	11 26 50	21°51'38	3♑13	13°53	23°49	4°44	18°59	16°49	3°44	16°46	11°12	1°58	1° 5	4°37	n.a.	S 17
M18	11 30 46	22°48'37	17°11	15°23	25° 0	5°25	18°52	16°51	3°46	16°47	11°12	1°59	1° 2	4°44	n.a.	M18
T 19	11 34 43	23°45'35	0♒58	16°50	26°12	6° 6	18°44	16°52	3°48	16°49	11°13	2° 0	0°59	4°51	n.a.	T 19
W20	11 38 39	24°42'34	14°33	18°15	27°24	6°46	18°37	16°54	3°49	16°50	11°13	2° 1	0°55	4°57	n.a.	W20
T 21	11 42 36	25°39'33	27°56	19°38	28°36	7°27	18°29	16°55	3°51	16°52	11°14	2°R 2	0°52	5° 4	n.a.	T 21
F 22	11 46 32	26°36'32	11♓ 5	20°58	29°48	8° 7	18°22	16°56	3°53	16°53	11°14	2° 2	0°49	5°11	n.a.	F 22
S 23	11 50 29	27°33'31	24° 2	22°15	1♓ 0	8°47	18°14	16°57	3°55	16°55	11°15	2° 0	0°46	5°17	n.a.	S 23
S 24	11 54 26	28°30'30	6♈45	23°29	2°12	9°28	18° 7	16°58	3°57	16°57	11°15	1°58	0°43	5°24	n.a.	S 24
M25	11 58 22	29°27'29	19°15	24°41	3°24	10° 7	17°59	16°59	3°59	16°58	11°16	1°54	0°40	5°31	n.a.	M25
T 26	12 2 19	0♈24'28	1♉34	25°50	4°36	10°47	17°52	17° 0	4° 1	17° 0	11°16	1°49	0°36	5°38	n.a.	T 26
W27	12 6 15	1°21'28	13°41	26°56	5°49	11°27	17°45	17° 0	4° 4	17° 1	11°17	1°44	0°33	5°44	n.a.	W27
T 28	12 10 12	2°18'27	25°40	27°59	7° 1	12° 7	17°37	17° 1	4° 6	17° 3	11°17	1°40	0°30	5°51	n.a.	T 28
F 29	12 14 8	3°15'27	7♊34	29° 0	8°13	12°46	17°30	17° 1	4° 8	17° 5	11°18	1°36	0°27	5°58	n.a.	F 29
S 30	12 18 5	4♈12'26	19♊27	29♈56	9♓25	13♑25	17♍23	17♐ 1	4♊10	17♉ 7	11♑18	1♓34	0♓24	6♊ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s19	25n46	5n16	5s21	1n 0	21s 4	1s29	25s17	1s19	5n 5	1n33	23s56	0s32	21n48	0n22	16n40	0s35	10s 3	16s28	11s 3	11s 5	26n22		n.a.
S 2	8 57	27 57	5 12	4 23	1 9	20 47	1 30	25 20	1 20	5 8	1 33	23 56	0 33	21 48	0 22	16 41	0 35	10 3	16 28	11 3	11 7	26 23		n.a.
S 3	8 35	28 52	4 55	3 25	1 18	20 29	1 31	25 23	1 22	5 11	1 33	23 57	0 33	21 48	0 22	16 41	0 35	10 3	16 28	11 3	11 8	26 24		n.a.
M 4	8 13	28 25	4 24	2 28	1 26	20 11	1 32	25 26	1 23	5 14	1 33	23 57	0 33	21 49	0 22	16 41	0 35	10 4	16 29	11 2	11 9	26 26		n.a.
T 5	7 51	26 34	3 41	1 32	1 34	19 53	1 33	25 29	1 24	5 17	1 33	23 57	0 33	21 49	0 22	16 42	0 35	10 4	16 29	11 2	11 10	26 27		n.a.
W 6	7 29	23 24	2 47	0 37	1 41	19 34	1 34	25 32	1 26	5 20	1 33	23 58	0 33	21 49	0 22	16 42	0 35	10 4	16 29	11 2	11 11	26 29		n.a.
T 7	7 7	19 2	1 44	0n16	1 48	19 14	1 35	25 34	1 27	5 23	1 32	23 58	0 33	21 49	0 22	16 42	0 35	10 4	16 30	11 2	11 12	26 30		n.a.
F 8	6 44	13 40	0 33	1 8	1 54	18 54	1 36	25 36	1 29	5 26	1 32	23 59	0 33	21 49	0 22	16 43	0 35	10 5	16 30	11 1	11 14	26 31		n.a.
S 9	6 22	7 32	0s41	1 59	2 0	18 34	1 37	25 38	1 30	5 29	1 32	23 59	0 34	21 50	0 22	16 43	0 35	10 5	16 30	11 1	11 15	26 33		n.a.
S 10	5 59	0 56	1 55	2 48	2 4	18 12	1 37	25 39	1 31	5 31	1 32	24 0	0 34	21 50	0 22	16 43	0 35	10 5	16 31	11 2	11 16	26 34		n.a.
M11	5 37	5s49	3 3	3 36	2 9	17 51	1 38	25 40	1 33	5 34	1 32	24 0	0 34	21 50	0 22	16 44	0 35	10 5	16 31	11 2	11 17	26 35		n.a.
T 12	5 14	12 23	4 0	4 22	2 12	17 29	1 38	25 42	1 34	5 37	1 32	24 0	0 34	21 50	0 22	16 44	0 35	10 6	16 31	11 3	11 18	26 36		n.a.
W13	4 51	18 21	4 43	5 6	2 15	17 6	1 38	25 42	1 36	5 40	1 32	24 1	0 34	21 51	0 22	16 45	0 35	10 6	16 32	11 3	11 19	26 38		n.a.
T 14	4 28	23 18	5 9	5 48	2 17	16 43	1 39	25 43	1 37	5 43	1 32	24 1	0 34	21 51	0 22	16 45	0 35	10 6	16 32	11 4	11 21	26 39		n.a.
F 15	4 5	26 51	5 14	6 29	2 19	16 20	1 39	25 44	1 39	5 46	1 32	24 1	0 35	21 51	0 22	16 46	0 35	10 6	16 32	11 5	11 22	26 40		n.a.
S 16	3 42	28 40	5 1	7 8	2 20	15 56	1 39	25 44	1 40	5 49	1 32	24 2	0 35	21 52	0 22	16 46	0 35	10 7	16 33	11 5	11 23	26 42		n.a.
S 17	3 19	28 35	4 29	7 46	2 20	15 31	1 39	25 44	1 41	5 52	1 31	24 2	0 35	21 52	0 22	16 46	0 35	10 7	16 33	11 5	11 24	26 43		n.a.
M18	2 56	26 39	3 42	8 21	2 20	15 7	1 39	25 44	1 43	5 55	1 31	24 2	0 35	21 52	0 22	16 47	0 35	10 7	16 33	11 4	11 25	26 44		n.a.
T 19	2 33	23 9	2 43	8 55	2 18	14 41	1 39	25 43	1 44	5 58	1 31	24 3	0 35	21 53	0 22	16 47	0 35	10 8	16 34	11 4	11 26	26 45		n.a.
W20	2 10	18 26	1 35	9 27	2 17	14 16	1 39	25 43	1 46	6 1	1 31	24 3	0 35	21 53	0 22	16 48	0 35	10 8	16 34	11 3	11 27	26 47		n.a.
T 21	1 46	12 53	0 23	9 57	2 14	13 50	1 39	25 42	1 47	6 4	1 31	24 3	0 36	21 53	0 22	16 48	0 35	10 8	16 34	11 3	11 29	26 48		n.a.
F 22	1 23	6 51	0n49	10 26	2 11	13 24	1 38	25 41	1 49	6 7	1 31	24 3	0 36	21 54	0 22	16 49	0 35	10 9	16 35	11 3	11 30	26 49		n.a.
S 23	1 0	0 39	1 58	10 52	2 8	12 57	1 38	25 39	1 50	6 10	1 31	24 4	0 36	21 54	0 22	16 49	0 34	10 9	16 35	11 4	11 31	26 50		n.a.
S 24	0 37	5n29	2 59	11 17	2 3	12 30	1 38	25 38	1 52	6 13	1 30	24 4	0 36	21 55	0 22	16 50	0 34	10 9	16 35	11 5	11 32	26 51		n.a.
M25	0 13	11 17	3 50	11 39	1 58	12 3	1 37	25 36	1 53	6 15	1 30	24 4	0 36	21 55	0 22	16 50	0 34	10 9	16 36	11 6	11 33	26 53		n.a.
T 26	0n10	16 33	4 30	12 0	1 53	11 35	1 37	25 35	1 54	6 18	1 30	24 4	0 36	21 55	0 22	16 51	0 34	10 10	16 36	11 8	11 34	26 54		n.a.
W27	0 33	21 6	4 56	12 19	1 46	11 7	1 36	25 33	1 56	6 21	1 30	24 5	0 36	21 56	0 22	16 51	0 34	10 10	16 37	11 10	11 36	26 55		n.a.
T 28	0 57	24 44	5 10	12 36	1 39	10 39	1 35	25 30	1 57	6 24	1 30	24 5	0 37	21 56	0 22	16 52	0 34	10 10	16 37	11 11	11 37	26 56		n.a.
F 29	1 20	27 17	5 10	12 51	1 32	10 11	1 34	25 28	1 59	6 26	1 29	24 5	0 37	21 57	0 22	16 52	0 34	10 11	16 37	11 13	11 38	26 57		n.a.
S 30	1n43	28n37	4n57	13n 4	1n24	9s42	1s34	25s25	2s 0	6n29	1n29	24s 5	0s37	21n57	0n22	16n53	0s34	10s11	16s38	11s14	11s39	26n59		n.a.

Julian Day Number = 136328.5, Delta T = 34h06m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'45, Lahiri = -63°33'45 Julian Calendar 1 Apr. 4340 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 22 2	5♈ 9'26	1♋22	0♉50	10♓38	14♑ 4	17°R16	17♐ 2	4♊13	17♉ 8	11♑18	1°D33	0♓21	6♊11	n.a.	S 1
M 2	12 25 58	6° 6'25	13°24	1°41	11°50	14°43	17♍ 9	17°R 2	4°15	17°10	11°18	1♓33	0°17	6°18	n.a.	M 2
T 3	12 29 55	7° 3'25	25°39	2°27	13° 3	15°22	17° 3	17° 2	4°17	17°12	11°19	1°34	0°14	6°25	n.a.	T 3
W 4	12 33 51	8° 0'25	8♌10	3°11	14°15	16° 1	16°56	17° 2	4°20	17°14	11°19	1°35	0°11	6°31	n.a.	W 4
T 5	12 37 48	8°57'25	21° 2	3°50	15°27	16°40	16°49	17° 1	4°22	17°15	11°19	1°37	0° 8	6°38	n.a.	T 5
F 6	12 41 45	9°54'26	4♍17	4°26	16°40	17°18	16°43	17° 1	4°25	17°17	11°20	1°R37	0° 5	6°45	n.a.	F 6
S 7	12 45 41	10°51'26	17°58	4°57	17°53	17°56	16°36	17° 1	4°27	17°19	11°20	1°36	0° 1	6°52	n.a.	S 7
S 8	12 49 38	11°48'28	2♎ 3	5°24	19° 5	18°34	16°30	17° 0	4°30	17°21	11°20	1°33	29♒58	6°58	n.a.	S 8
M 9	12 53 34	12°45'29	16°28	5°47	20°18	19°12	16°24	17° 0	4°33	17°23	11°20	1°29	29°55	7° 5	n.a.	M 9
T 10	12 57 31	13°42'32	1♏ 9	6° 6	21°30	19°50	16°18	16°59	4°35	17°25	11°20	1°23	29°52	7°12	n.a.	T 10
W11	13 1 27	14°39'35	15°57	6°20	22°43	20°28	16°12	16°58	4°38	17°27	11°20	1°16	29°49	7°19	n.a.	W11
T 12	13 5 24	15°36'39	0♐45	6°29	23°56	21° 5	16° 6	16°57	4°41	17°29	11°20	1°10	29°46	7°25	n.a.	T 12
F 13	13 9 21	16°33'44	15°26	6°R34	25° 9	21°42	16° 1	16°56	4°44	17°31	11°20	1° 6	29°42	7°32	n.a.	F 13
S 14	13 13 17	17°30'50	29°52	6°33	26°22	22°19	15°55	16°55	4°46	17°33	11°20	1° 2	29°39	7°39	n.a.	S 14
S 15	13 17 14	18°27'58	14♑ 2	6°28	27°34	22°56	15°50	16°54	4°49	17°35	11°21	1°D 1	29°36	7°45	n.a.	S 15
M16	13 21 10	19°25'06	27°54	6°18	28°47	23°33	15°44	16°52	4°52	17°37	11°R21	1° 1	29°33	7°52	n.a.	M16
T 17	13 25 7	20°22'16	11♒27	6° 3	0♈ 0	24° 9	15°39	16°51	4°55	17°39	11°20	1° 2	29°30	7°59	n.a.	T 17
W18	13 29 4	21°19'26	24°44	5°44	1°13	24°46	15°34	16°49	4°58	17°41	11°20	1°R 3	29°27	8° 6	n.a.	W18
T 19	13 33 0	22°16'38	7♓46	5°20	2°26	25°22	15°29	16°48	5° 1	17°43	11°20	1° 3	29°23	8°12	n.a.	T 19
F 20	13 36 57	23°13'51	20°35	4°52	3°40	25°58	15°25	16°46	5° 4	17°45	11°20	1° 1	29°20	8°19	n.a.	F 20
S 21	13 40 53	24°11'05	3♈12	4°19	4°53	26°34	15°20	16°44	5° 7	17°47	11°20	0°57	29°17	8°26	n.a.	S 21
S 22	13 44 50	25° 8'20	15°39	3°44	6° 6	27° 9	15°16	16°42	5°10	17°49	11°20	0°51	29°14	8°32	n.a.	S 22
M23	13 48 46	26° 5'37	27°56	3° 5	7°19	27°44	15°12	16°40	5°13	17°51	11°20	0°42	29°11	8°39	n.a.	M23
T 24	13 52 43	27° 2'54	10♉ 5	2°24	8°32	28°19	15° 8	16°38	5°16	17°53	11°20	0°32	29° 7	8°46	n.a.	T 24
W25	13 56 40	28° 0'13	22° 7	1°41	9°46	28°54	15° 4	16°36	5°19	17°55	11°20	0°21	29° 4	8°53	n.a.	W25
T 26	14 0 36	28°57'32	4♊ 2	0°57	10°59	29°29	15° 0	16°34	5°23	17°57	11°19	0°11	29° 1	8°59	n.a.	T 26
F 27	14 4 33	29°54'53	15°54	0°13	12°12	0♒ 3	14°57	16°31	5°26	17°59	11°19	0° 2	28°58	9° 6	n.a.	F 27
S 28	14 8 29	0♉52'15	27°45	29♈29	13°26	0°37	14°53	16°29	5°29	18° 2	11°19	29♒55	28°55	9°13	n.a.	S 28
S 29	14 12 26	1°49'38	9♋38	28°47	14°39	1°11	14°50	16°26	5°32	18° 4	11°18	29°50	28°52	9°20	n.a.	S 29
M30	14 16 22	2°47'02	21°38	28° 6	15°52	1°45	14°47	16°24	5°36	18° 6	11°18	29°48	28°48	9°26	n.a.	M30
T 31	14 20 19	3♉44'27	3♌49	27♈29	17♈ 6	2♒18	14♍44	16♐21	5♊39	18♉ 8	11♑18	29°D47	28♒45	9♊33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 6	28n38	4n31	13n16	1n15	9s13	1s33	25s23	2s 2	6n32	1n29	24s 5	0s37	21n57	0n22	16n53	0s34	10s11	16s38	11s14	11s40	27n 0		n.a.
M 2	2 30	27 17	3 52	13 25	1 5	8 44	1 32	25 20	2 3	6 34	1 29	24 6	0 37	21 58	0 22	16 54	0 34	10 12	16 38	11 14	11 41	27 1		n.a.
T 3	2 53	24 37	3 3	13 32	0 55	8 14	1 31	25 17	2 5	6 37	1 28	24 6	0 37	21 58	0 22	16 54	0 34	10 12	16 39	11 13	11 43	27 2		n.a.
W 4	3 16	20 44	2 4	13 38	0 45	7 45	1 30	25 13	2 6	6 39	1 28	24 6	0 38	21 59	0 22	16 55	0 34	10 12	16 39	11 13	11 44	27 3		n.a.
T 5	3 39	15 48	0 57	13 41	0 34	7 15	1 28	25 10	2 8	6 41	1 28	24 6	0 38	21 59	0 22	16 56	0 34	10 13	16 40	11 12	11 45	27 4		n.a.
F 6	4 2	9 59	0s15	13 42	0 22	6 45	1 27	25 6	2 9	6 44	1 28	24 6	0 38	22 0	0 22	16 56	0 34	10 13	16 40	11 12	11 46	27 5		n.a.
S 7	4 25	3 33	1 28	13 42	0 10	6 14	1 26	25 2	2 10	6 46	1 28	24 6	0 38	22 0	0 22	16 57	0 34	10 13	16 40	11 13	11 47	27 7		n.a.
S 8	4 48	3s14	2 37	13 39	0s 3	5 44	1 25	24 59	2 12	6 48	1 27	24 6	0 38	22 1	0 22	16 57	0 34	10 14	16 41	11 14	11 48	27 8		n.a.
M 9	5 11	10 0	3 39	13 35	0 16	5 13	1 23	24 54	2 13	6 51	1 27	24 7	0 38	22 1	0 22	16 58	0 34	10 14	16 41	11 15	11 49	27 9		n.a.
T 10	5 34	16 21	4 27	13 28	0 30	4 42	1 22	24 50	2 15	6 53	1 27	24 7	0 39	22 2	0 22	16 58	0 34	10 15	16 41	11 18	11 51	27 10		n.a.
W11	5 56	21 49	4 57	13 19	0 44	4 12	1 20	24 46	2 16	6 55	1 26	24 7	0 39	22 2	0 22	16 59	0 34	10 15	16 42	11 20	11 52	27 11		n.a.
T 12	6 19	25 54	5 8	13 9	0 58	3 41	1 19	24 41	2 18	6 57	1 26	24 7	0 39	22 3	0 22	17 0	0 34	10 15	16 42	11 22	11 53	27 12		n.a.
F 13	6 41	28 15	4 59	12 57	1 13	3 9	1 17	24 37	2 19	6 59	1 26	24 7	0 39	22 3	0 22	17 0	0 34	10 16	16 43	11 24	11 54	27 13		n.a.
S 14	7 4	28 38	4 30	12 43	1 28	2 38	1 16	24 32	2 21	7 1	1 26	24 7	0 39	22 4	0 22	17 1	0 34	10 16	16 43	11 25	11 55	27 14		n.a.
S 15	7 26	27 6	3 46	12 27	1 43	2 7	1 14	24 27	2 22	7 3	1 25	24 7	0 39	22 4	0 22	17 1	0 34	10 16	16 43	11 25	11 56	27 15		n.a.
M16	7 49	23 56	2 49	12 10	1 58	1 36	1 12	24 22	2 24	7 5	1 25	24 7	0 40	22 5	0 22	17 2	0 34	10 17	16 44	11 25	11 57	27 16		n.a.
T 17	8 11	19 30	1 44	11 51	2 13	1 4	1 10	24 17	2 25	7 7	1 25	24 7	0 40	22 5	0 22	17 3	0 34	10 17	16 44	11 25	11 59	27 17		n.a.
W18	8 33	14 11	0 34	11 30	2 27	0 33	1 9	24 11	2 27	7 8	1 25	24 7	0 40	22 6	0 22	17 3	0 34	10 18	16 44	11 25	12 0	27 18		n.a.
T 19	8 55	8 21	0n36	11 9	2 41	0 1	1 7	24 6	2 28	7 10	1 24	24 7	0 40	22 6	0 22	17 4	0 34	10 18	16 45	11 25	12 1	27 19		n.a.
F 20	9 17	2 16	1 43	10 46	2 55	0n31	1 5	24 1	2 30	7 12	1 24	24 7	0 40	22 7	0 22	17 4	0 34	10 18	16 45	11 25	12 2	27 20		n.a.
S 21	9 38	3n48	2 43	10 23	3 8	1 2	1 3	23 55	2 31	7 13	1 24	24 7	0 40	22 8	0 22	17 5	0 34	10 19	16 46	11 27	12 3	27 21		n.a.
S 22	10 0	9 37	3 35	9 59	3 20	1 34	1 1	23 49	2 33	7 14	1 23	24 7	0 41	22 8	0 22	17 6	0 34	10 19	16 46	11 29	12 4	27 22		n.a.
M23	10 21	15 0	4 16	9 35	3 32	2 5	0 59	23 43	2 34	7 16	1 23	24 7	0 41	22 9	0 22	17 6	0 34	10 19	16 46	11 32	12 5	27 23		n.a.
T 24	10 43	19 45	4 45	9 12	3 42	2 37	0 57	23 38	2 36	7 17	1 23	24 7	0 41	22 9	0 22	17 7	0 34	10 20	16 47	11 36	12 7	27 24		n.a.
W25	11 4	23 39	5 1	8 48	3 51	3 8	0 55	23 32	2 37	7 18	1 22	24 7	0 41	22 10	0 22	17 7	0 34	10 20	16 47	11 40	12 8	27 25		n.a.
T 26	11 25	26 31	5 3	8 26	3 58	3 40	0 52	23 26	2 39	7 20	1 22	24 7	0 41	22 10	0 22	17 8	0 34	10 21	16 47	11 44	12 9	27 26		n.a.
F 27	11 46	28 12	4 52	8 4	4 4	4 11	0 50	23 19	2 40	7 21	1 22	24 7	0 41	22 11	0 22	17 9	0 34	10 21	16 48	11 47	12 10	27 27		n.a.
S 28	12 6	28 35	4 29	7 45	4 8	4 43	0 48	23 13	2 42	7 22	1 21	24 6	0 42	22 12	0 22	17 9	0 34	10 21	16 48	11 50	12 11	27 28		n.a.
S 29	12 27	27 39	3 54	7 27	4 11	5 14	0 46	23 7	2 43	7 23	1 21	24 6	0 42	22 12	0 22	17 10	0 34	10 22	16 48	11 51	12 12	27 29		n.a.
M30	12 47	25 26	3 8	7 11	4 12	5 45	0 44	23 1	2 45	7 24	1 21	24 6	0 42	22 13	0 22	17 11	0 34	10 22	16 49	11 52	12 13	27 30		n.a.
T 31	13n 7	22n 1	2n14	6n58	4s12	6n16	0s41	22s54	2s46	7n24	1n20	24s 6	0s42	22n13	0n22	17n11	0s34	10s22	16s49	11s52	12s15	27n31		n.a.

Julian Day Number = 136358.5, Delta T = 34h06m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'41, Lahiri = -63°33'41 Julian Calendar 1 May 4340 BCE == Greg. Calendar 27 March 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 24 16	4♉41'53	16♌17	26°R55	18♈20	2♒51	14°R42	16°R18	5♊42	18♉10	11°R18	29♒47	28♒42	9♊40	n.a.	W 1
T 2	14 28 12	5°39'20	29° 6	26♈26	19°33	3°24	14♍39	16♐15	5°46	18°12	11♑17	29°R48	28°39	9°46	n.a.	T 2
F 3	14 32 9	6°36'48	12♍21	26° 1	20°47	3°57	14°37	16°12	5°49	18°15	11°17	29°47	28°36	9°53	n.a.	F 3
S 4	14 36 5	7°34'17	26° 4	25°42	22° 0	4°29	14°35	16° 9	5°53	18°17	11°16	29°45	28°32	10° 0	n.a.	S 4
S 5	14 40 2	8°31'48	10♎16	25°29	23°14	5° 1	14°33	16° 6	5°56	18°19	11°16	29°40	28°29	10° 7	n.a.	S 5
M 6	14 43 58	9°29'20	24°55	25°22	24°28	5°33	14°31	16° 3	5°59	18°21	11°15	29°32	28°26	10°13	n.a.	M 6
T 7	14 47 55	10°26'53	9♏53	25°D22	25°41	6° 5	14°29	16° 0	6° 3	18°23	11°15	29°23	28°23	10°20	n.a.	T 7
W 8	14 51 52	11°24'28	25° 2	25°29	26°55	6°36	14°28	15°56	6° 6	18°26	11°14	29°13	28°20	10°27	n.a.	W 8
T 9	14 55 48	12°22'05	10♐12	25°43	28° 9	7° 7	14°27	15°53	6°10	18°28	11°14	29° 3	28°17	10°33	n.a.	T 9
F 10	14 59 45	13°19'44	25°13	26° 3	29°23	7°37	14°26	15°49	6°13	18°30	11°13	28°55	28°13	10°40	n.a.	F 10
S 11	15 3 41	14°17'24	9♑55	26°31	0♉37	8° 8	14°25	15°46	6°17	18°32	11°13	28°49	28°10	10°47	n.a.	S 11
S 12	15 7 38	15°15'07	24°15	27° 6	1°51	8°38	14°24	15°42	6°21	18°35	11°12	28°45	28° 7	10°54	n.a.	S 12
M13	15 11 34	16°12'51	8♒10	27°48	3° 5	9° 7	14°24	15°38	6°24	18°37	11°12	28°44	28° 4	11° 0	n.a.	M13
T 14	15 15 31	17°10'37	21°41	28°37	4°19	9°37	14°24	15°35	6°28	18°39	11°11	28°44	28° 1	11° 7	n.a.	T 14
W15	15 19 28	18° 8'25	4♓49	29°33	5°33	10° 6	14°D24	15°31	6°31	18°41	11°10	28°44	27°58	11°14	n.a.	W15
T 16	15 23 24	19° 6'16	17°40	0♉35	6°47	10°35	14°24	15°27	6°35	18°44	11°10	28°42	27°54	11°21	n.a.	T 16
F 17	15 27 21	20° 4'08	0♈14	1°43	8° 1	11° 3	14°24	15°23	6°39	18°46	11° 9	28°39	27°51	11°27	n.a.	F 17
S 18	15 31 17	21° 2'02	12°37	2°57	9°15	11°31	14°24	15°19	6°42	18°48	11° 8	28°33	27°48	11°34	n.a.	S 18
S 19	15 35 14	21°59'58	24°51	4°17	10°30	11°58	14°25	15°15	6°46	18°50	11° 8	28°24	27°45	11°41	n.a.	S 19
M20	15 39 10	22°57'57	6♉57	5°43	11°44	12°26	14°26	15°11	6°50	18°52	11° 7	28°13	27°42	11°47	n.a.	M20
T 21	15 43 7	23°55'57	18°57	7°13	12°58	12°52	14°27	15° 6	6°53	18°55	11° 6	27°59	27°38	11°54	n.a.	T 21
W22	15 47 3	24°53'59	0♊53	8°48	14°12	13°19	14°28	15° 2	6°57	18°57	11° 6	27°45	27°35	12° 1	n.a.	W22
T 23	15 51 0	25°52'03	12°45	10°27	15°27	13°45	14°30	14°58	7° 1	18°59	11° 5	27°31	27°32	12° 8	n.a.	T 23
F 24	15 54 57	26°50'09	24°36	12°10	16°41	14°10	14°31	14°53	7° 5	19° 1	11° 4	27°19	27°29	12°14	n.a.	F 24
S 25	15 58 53	27°48'17	6♋27	13°56	17°56	14°36	14°33	14°49	7° 8	19° 4	11° 3	27° 9	27°26	12°21	n.a.	S 25
S 26	16 2 50	28°46'27	18°21	15°44	19°10	15° 0	14°35	14°45	7°12	19° 6	11° 2	27° 1	27°23	12°28	n.a.	S 26
M27	16 6 46	29°44'38	0♌20	17°35	20°24	15°25	14°37	14°40	7°16	19° 8	11° 2	26°57	27°19	12°34	n.a.	M27
T 28	16 10 43	0♊42'51	12°31	19°28	21°39	15°48	14°40	14°36	7°20	19°10	11° 1	26°55	27°16	12°41	n.a.	T 28
W29	16 14 39	1°41'06	24°56	21°22	22°54	16°12	14°42	14°31	7°23	19°12	11° 0	26°55	27°13	12°48	n.a.	W29
T 30	16 18 36	2♊39'23	7♍40	23♉17	24♉ 8	16♒35	14♍45	14♐27	7♊27	19♉15	10♑59	26♒54	27♒10	12♊55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n27	17n32	1n11	6n48	4s 9	6n47	0s39	22s48	2s48	7n25	1n20	24s 6	0s42	22n14	0n22	17n12	0s34	10s23	16s49	11s52	12s16	27n32		n.a.
T 2	13 47	12 10	0 4	6 41	4 6	7 18	0 37	22 41	2 49	7 26	1 20	24 6	0 42	22 15	0 22	17 13	0 34	10 23	16 50	11 52	12 17	27 33		n.a.
F 3	14 7	6 6	1s 6	6 37	4 0	7 49	0 34	22 35	2 51	7 27	1 19	24 6	0 42	22 15	0 22	17 13	0 34	10 24	16 50	11 52	12 18	27 33		n.a.
S 4	14 26	0s27	2 15	6 36	3 54	8 19	0 32	22 28	2 52	7 27	1 19	24 5	0 43	22 16	0 22	17 14	0 34	10 24	16 51	11 53	12 19	27 34		n.a.
S 5	14 45	7 11	3 17	6 39	3 45	8 49	0 30	22 21	2 54	7 28	1 19	24 5	0 43	22 17	0 22	17 14	0 34	10 24	16 51	11 55	12 20	27 35		n.a.
M 6	15 4	13 45	4 9	6 45	3 36	9 20	0 27	22 15	2 55	7 28	1 18	24 5	0 43	22 17	0 22	17 15	0 34	10 25	16 51	11 58	12 21	27 36		n.a.
T 7	15 23	19 40	4 44	6 54	3 26	9 49	0 25	22 8	2 57	7 28	1 18	24 5	0 43	22 18	0 22	17 16	0 33	10 25	16 52	12 1	12 22	27 37		n.a.
W 8	15 41	24 25	5 0	7 7	3 14	10 19	0 22	22 1	2 58	7 28	1 18	24 5	0 43	22 18	0 22	17 16	0 33	10 26	16 52	12 5	12 24	27 38		n.a.
T 9	15 59	27 29	4 56	7 24	3 2	10 49	0 20	21 55	3 0	7 29	1 17	24 4	0 43	22 19	0 22	17 17	0 33	10 26	16 52	12 8	12 25	27 39		n.a.
F 10	16 17	28 33	4 30	7 44	2 49	11 18	0 18	21 48	3 1	7 29	1 17	24 4	0 44	22 20	0 22	17 18	0 33	10 26	16 53	12 11	12 26	27 39		n.a.
S 11	16 35	27 32	3 48	8 6	2 36	11 47	0 15	21 41	3 3	7 29	1 17	24 4	0 44	22 20	0 22	17 18	0 33	10 27	16 53	12 13	12 27	27 40		n.a.
S 12	16 52	24 42	2 51	8 32	2 22	12 16	0 13	21 35	3 4	7 29	1 16	24 4	0 44	22 21	0 22	17 19	0 33	10 27	16 53	12 15	12 28	27 41		n.a.
M13	17 10	20 27	1 46	9 1	2 7	12 44	0 10	21 28	3 6	7 29	1 16	24 3	0 44	22 22	0 22	17 20	0 33	10 27	16 54	12 15	12 29	27 42		n.a.
T 14	17 27	15 16	0 37	9 32	1 53	13 12	0 8	21 21	3 7	7 28	1 16	24 3	0 44	22 22	0 22	17 20	0 33	10 28	16 54	12 15	12 30	27 43		n.a.
W15	17 43	9 31	0n32	10 6	1 38	13 40	0 5	21 14	3 9	7 28	1 15	24 3	0 44	22 23	0 22	17 21	0 33	10 28	16 54	12 15	12 32	27 44		n.a.
T 16	18 0	3 31	1 38	10 42	1 24	14 7	0 3	21 8	3 10	7 28	1 15	24 3	0 44	22 24	0 22	17 22	0 33	10 29	16 54	12 16	12 33	27 44		n.a.
F 17	18 16	2n30	2 38	11 20	1 9	14 35	0 0	21 1	3 12	7 27	1 15	24 2	0 45	22 24	0 22	17 22	0 33	10 29	16 55	12 17	12 34	27 45		n.a.
S 18	18 32	8 19	3 29	12 0	0 55	15 1	0n 2	20 55	3 13	7 27	1 14	24 2	0 45	22 25	0 22	17 23	0 33	10 29	16 55	12 19	12 35	27 46		n.a.
S 19	18 47	13 45	4 10	12 41	0 40	15 28	0 4	20 48	3 15	7 26	1 14	24 2	0 45	22 25	0 22	17 23	0 33	10 30	16 55	12 22	12 36	27 47		n.a.
M20	19 3	18 36	4 39	13 23	0 27	15 54	0 7	20 41	3 16	7 26	1 14	24 1	0 45	22 26	0 22	17 24	0 33	10 30	16 56	12 26	12 37	27 47		n.a.
T 21	19 18	22 40	4 55	14 7	0 13	16 19	0 9	20 35	3 18	7 25	1 13	24 1	0 45	22 27	0 22	17 25	0 33	10 30	16 56	12 31	12 38	27 48		n.a.
W22	19 32	25 47	4 59	14 50	0 0	16 45	0 12	20 29	3 19	7 24	1 13	24 1	0 45	22 27	0 22	17 25	0 33	10 31	16 56	12 36	12 39	27 49		n.a.
T 23	19 46	27 45	4 49	15 34	0n12	17 9	0 14	20 22	3 21	7 23	1 13	24 0	0 45	22 28	0 22	17 26	0 33	10 31	16 56	12 41	12 41	27 50		n.a.
F 24	20 0	28 27	4 26	16 18	0 24	17 34	0 16	20 16	3 22	7 22	1 12	24 0	0 45	22 29	0 22	17 27	0 33	10 31	16 57	12 45	12 42	27 50		n.a.
S 25	20 14	27 50	3 53	17 1	0 35	17 58	0 19	20 10	3 24	7 21	1 12	23 59	0 46	22 29	0 22	17 27	0 33	10 32	16 57	12 49	12 43	27 51		n.a.
S 26	20 27	25 56	3 8	17 44	0 45	18 21	0 21	20 4	3 25	7 20	1 12	23 59	0 46	22 30	0 22	17 28	0 33	10 32	16 57	12 51	12 44	27 52		n.a.
M27	20 40	22 51	2 15	18 26	0 54	18 44	0 23	19 58	3 27	7 19	1 11	23 59	0 46	22 31	0 22	17 29	0 33	10 32	16 58	12 53	12 45	27 53		n.a.
T 28	20 53	18 44	1 15	19 7	1 3	19 7	0 26	19 52	3 28	7 18	1 11	23 58	0 46	22 31	0 22	17 29	0 33	10 33	16 58	12 54	12 46	27 53		n.a.
W29	21 5	13 45	0 10	19 46	1 11	19 28	0 28	19 46	3 30	7 16	1 11	23 58	0 46	22 32	0 22	17 30	0 33	10 33	16 58	12 54	12 47	27 54		n.a.
T 30	21n17	8n 4	0s57	20n23	1n18	19n50	0n30	19s40	3s31	7n15	1n10	23s57	0s46	22n33	0n22	17n30	0s33	10s33	16s58	12s54	12s48	27n55		n.a.

Julian Day Number = 136389.5, Delta T = 34h06m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'36, Lahiri = -63°33'37 Julian Calendar 1 June 4340 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 22 32	3♊37'41	20♍50	25♉13	25♉23	16♒57	14♍48	14°R22	7♊31	19♉17	10°R58	26°R54	27♒ 7	13♊ 1	n.a.	F 1
S 2	16 26 29	4°36'01	4♎27	27°10	26°37	17°19	14°51	14♐17	7°35	19°19	10♑57	26♒51	27° 4	13° 8	n.a.	S 2
S 3	16 30 25	5°34'23	18°34	29° 7	27°52	17°41	14°54	14°13	7°38	19°21	10°56	26°46	27° 0	13°15	n.a.	S 3
M 4	16 34 22	6°32'47	3♏10	1♊ 3	29° 7	18° 2	14°57	14° 8	7°42	19°23	10°55	26°39	26°57	13°22	n.a.	M 4
T 5	16 38 19	7°31'13	18°11	3° 0	0♊21	18°22	15° 1	14° 3	7°46	19°25	10°54	26°29	26°54	13°28	n.a.	T 5
W 6	16 42 15	8°29'41	3♐27	4°56	1°36	18°42	15° 5	13°59	7°50	19°28	10°53	26°18	26°51	13°35	n.a.	W 6
T 7	16 46 12	9°28'12	18°48	6°51	2°51	19° 1	15° 9	13°54	7°53	19°30	10°52	26° 8	26°48	13°42	n.a.	T 7
F 8	16 50 8	10°26'44	4♑ 2	8°46	4° 6	19°20	15°13	13°49	7°57	19°32	10°51	25°59	26°44	13°48	n.a.	F 8
S 9	16 54 5	11°25'19	18°59	10°40	5°20	19°38	15°17	13°45	8° 1	19°34	10°50	25°52	26°41	13°55	n.a.	S 9
S 10	16 58 1	12°23'56	3♒31	12°33	6°35	19°56	15°22	13°40	8° 5	19°36	10°49	25°48	26°38	14° 2	n.a.	S 10
M11	17 1 58	13°22'36	17°36	14°25	7°50	20°13	15°26	13°35	8° 9	19°38	10°48	25°46	26°35	14° 9	n.a.	M11
T 12	17 5 54	14°21'18	1♓13	16°16	9° 5	20°30	15°31	13°31	8°12	19°40	10°47	25°D46	26°32	14°15	n.a.	T 12
W13	17 9 51	15°20'02	14°23	18° 6	10°20	20°46	15°36	13°26	8°16	19°42	10°46	25°R47	26°29	14°22	n.a.	W13
T 14	17 13 48	16°18'49	27°12	19°56	11°35	21° 1	15°41	13°21	8°20	19°44	10°45	25°46	26°25	14°29	n.a.	T 14
F 15	17 17 44	17°17'38	9♈41	21°44	12°50	21°16	15°46	13°16	8°24	19°46	10°44	25°44	26°22	14°35	n.a.	F 15
S 16	17 21 41	18°16'30	21°57	23°31	14° 5	21°30	15°52	13°12	8°27	19°48	10°43	25°39	26°19	14°42	n.a.	S 16
S 17	17 25 37	19°15'25	4♉ 3	25°18	15°20	21°43	15°57	13° 7	8°31	19°50	10°42	25°32	26°16	14°49	n.a.	S 17
M18	17 29 34	20°14'22	16° 1	27° 3	16°35	21°56	16° 3	13° 2	8°35	19°52	10°41	25°22	26°13	14°56	n.a.	M18
T 19	17 33 30	21°13'22	27°56	28°47	17°50	22° 7	16° 9	12°58	8°39	19°54	10°40	25°10	26°10	15° 2	n.a.	T 19
W20	17 37 27	22°12'24	9♊48	0♋30	19° 6	22°19	16°15	12°53	8°42	19°56	10°39	24°58	26° 6	15° 9	n.a.	W20
T 21	17 41 23	23°11'28	21°39	2°13	20°21	22°29	16°21	12°48	8°46	19°58	10°37	24°46	26° 3	15°16	n.a.	T 21
F 22	17 45 20	24°10'34	3♋32	3°54	21°36	22°39	16°28	12°44	8°50	20° 0	10°36	24°35	26° 0	15°22	n.a.	F 22
S 23	17 49 16	25° 9'43	15°26	5°34	22°51	22°48	16°34	12°39	8°53	20° 2	10°35	24°26	25°57	15°29	n.a.	S 23
S 24	17 53 13	26° 8'54	27°25	7°14	24° 6	22°56	16°41	12°35	8°57	20° 4	10°34	24°20	25°54	15°36	n.a.	S 24
M25	17 57 9	27° 8'08	9♌31	8°52	25°22	23° 4	16°48	12°30	9° 1	20° 6	10°33	24°17	25°50	15°43	n.a.	M25
T 26	18 1 6	28° 7'23	21°46	10°30	26°37	23°10	16°55	12°26	9° 4	20° 8	10°32	24°D15	25°47	15°49	n.a.	T 26
W27	18 5 2	29° 6'40	4♍14	12° 7	27°52	23°16	17° 2	12°21	9° 8	20°10	10°30	24°16	25°44	15°56	n.a.	W27
T 28	18 8 59	0♋ 5'59	16°58	13°42	29° 7	23°21	17° 9	12°17	9°11	20°11	10°29	24°17	25°41	16° 3	n.a.	T 28
F 29	18 12 56	1° 5'21	0♎ 4	15°17	0♋23	23°26	17°17	12°12	9°15	20°13	10°28	24°R17	25°38	16° 9	n.a.	F 29
S 30	18 16 52	2° 4'44	13°33	16°51	1°38	23°29	17°24	12° 8	9°19	20°15	10°27	24°17	25°35	16°16	n.a.	S 30
S 31	18 20 49	3♋ 4'09	27♎30	18♋25	2♋53	23♒32	17♍32	12♐ 4	9♊22	20♉17	10♑26	24♒14	25♒31	16♊23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n29	1n52	2s 3	20n59	1n24	20n11	0n32	19s34	3s33	7n13	1n10	23s57	0s46	22n33	0n22	17n31	0s33	10s34	16s59	12s54	12s49	27n55		n.a.
S 2	21 40	4s37	3 4	21 33	1 30	20 31	0 34	19 29	3 35	7 12	1 10	23 57	0 46	22 34	0 22	17 32	0 33	10 34	16 59	12 55	12 51	27 56		n.a.
S 3	21 51	11 7	3 57	22 5	1 35	20 51	0 37	19 23	3 36	7 10	1 9	23 56	0 47	22 35	0 22	17 32	0 33	10 34	16 59	12 57	12 52	27 57		n.a.
M 4	22 1	17 14	4 36	22 34	1 39	21 10	0 39	19 18	3 38	7 9	1 9	23 56	0 47	22 35	0 22	17 33	0 33	10 35	16 59	12 59	12 53	27 57		n.a.
T 5	22 11	22 29	4 57	23 2	1 42	21 28	0 41	19 13	3 39	7 7	1 9	23 55	0 47	22 36	0 22	17 33	0 33	10 35	16 59	13 3	12 54	27 58		n.a.
W 6	22 21	26 19	4 58	23 27	1 45	21 46	0 43	19 8	3 41	7 5	1 8	23 55	0 47	22 36	0 22	17 34	0 33	10 35	17 0	13 6	12 55	27 58		n.a.
T 7	22 30	28 15	4 38	23 50	1 47	22 4	0 45	19 3	3 42	7 3	1 8	23 54	0 47	22 37	0 22	17 35	0 33	10 36	17 0	13 10	12 56	27 59		n.a.
F 8	22 39	28 1	3 57	24 11	1 48	22 20	0 47	18 58	3 44	7 1	1 8	23 54	0 47	22 38	0 22	17 35	0 33	10 36	17 0	13 13	12 57	28 0		n.a.
S 9	22 48	25 44	3 1	24 29	1 49	22 36	0 49	18 54	3 45	6 59	1 7	23 53	0 47	22 38	0 22	17 36	0 33	10 36	17 0	13 16	12 58	28 0		n.a.
S 10	22 56	21 47	1 55	24 45	1 49	22 52	0 51	18 49	3 47	6 57	1 7	23 53	0 47	22 39	0 22	17 36	0 33	10 37	17 1	13 17	13 0	28 1		n.a.
M11	23 3	16 41	0 43	24 59	1 49	23 7	0 53	18 45	3 48	6 55	1 7	23 52	0 47	22 40	0 22	17 37	0 33	10 37	17 1	13 18	13 1	28 1		n.a.
T 12	23 11	10 54	0n29	25 11	1 48	23 21	0 54	18 41	3 49	6 53	1 6	23 52	0 48	22 40	0 22	17 38	0 33	10 37	17 1	13 18	13 2	28 2		n.a.
W13	23 17	4 50	1 37	25 21	1 47	23 34	0 56	18 37	3 51	6 51	1 6	23 51	0 48	22 41	0 22	17 38	0 33	10 37	17 1	13 18	13 3	28 3		n.a.
T 14	23 24	1n16	2 38	25 29	1 45	23 46	0 58	18 33	3 52	6 48	1 6	23 51	0 48	22 42	0 22	17 39	0 33	10 38	17 1	13 18	13 4	28 3		n.a.
F 15	23 30	7 9	3 31	25 34	1 43	23 58	0 59	18 30	3 54	6 46	1 5	23 50	0 48	22 42	0 22	17 39	0 33	10 38	17 1	13 18	13 5	28 4		n.a.
S 16	23 35	12 40	4 12	25 38	1 40	24 10	1 1	18 26	3 55	6 44	1 5	23 50	0 48	22 43	0 22	17 40	0 33	10 38	17 2	13 20	13 6	28 4		n.a.
S 17	23 41	17 37	4 42	25 40	1 37	24 20	1 3	18 23	3 57	6 41	1 5	23 49	0 48	22 43	0 22	17 40	0 33	10 38	17 2	13 23	13 7	28 5		n.a.
M18	23 45	21 51	4 58	25 39	1 34	24 30	1 4	18 20	3 58	6 38	1 5	23 49	0 48	22 44	0 22	17 41	0 33	10 39	17 2	13 26	13 8	28 5		n.a.
T 19	23 49	25 9	5 2	25 37	1 30	24 39	1 6	18 18	3 59	6 36	1 4	23 48	0 48	22 45	0 22	17 42	0 33	10 39	17 2	13 30	13 10	28 6		n.a.
W20	23 53	27 22	4 52	25 34	1 26	24 47	1 7	18 15	4 1	6 33	1 4	23 48	0 48	22 45	0 22	17 42	0 33	10 39	17 2	13 34	13 11	28 6		n.a.
T 21	23 57	28 21	4 30	25 28	1 22	24 54	1 9	18 13	4 2	6 30	1 4	23 47	0 48	22 46	0 22	17 43	0 33	10 39	17 2	13 39	13 12	28 7		n.a.
F 22	24 0	28 1	3 56	25 21	1 17	25 1	1 10	18 11	4 4	6 27	1 3	23 47	0 49	22 46	0 22	17 43	0 33	10 40	17 2	13 42	13 13	28 7		n.a.
S 23	24 2	26 23	3 12	25 12	1 12	25 7	1 11	18 9	4 5	6 25	1 3	23 46	0 49	22 47	0 22	17 44	0 33	10 40	17 2	13 45	13 14	28 8		n.a.
S 24	24 4	23 32	2 18	25 2	1 7	25 12	1 12	18 7	4 6	6 22	1 3	23 46	0 49	22 48	0 22	17 44	0 33	10 40	17 3	13 47	13 15	28 8		n.a.
M25	24 6	19 38	1 18	24 51	1 2	25 16	1 13	18 6	4 7	6 19	1 2	23 45	0 49	22 48	0 22	17 45	0 33	10 40	17 3	13 49	13 16	28 9		n.a.
T 26	24 7	14 52	0 13	24 38	0 56	25 20	1 15	18 5	4 9	6 16	1 2	23 45	0 49	22 49	0 22	17 45	0 33	10 41	17 3	13 49	13 17	28 9		n.a.
W27	24 7	9 25	0s53	24 23	0 50	25 22	1 16	18 4	4 10	6 12	1 2	23 44	0 49	22 49	0 22	17 46	0 33	10 41	17 3	13 49	13 18	28 10		n.a.
T 28	24 7	3 28	1 59	24 8	0 44	25 24	1 17	18 3	4 11	6 9	1 2	23 44	0 49	22 50	0 22	17 46	0 33	10 41	17 3	13 48	13 19	28 10		n.a.
F 29	24 7	2s46	3 0	23 51	0 38	25 25	1 18	18 3	4 12	6 6	1 1	23 43	0 49	22 51	0 22	17 47	0 33	10 41	17 3	13 48	13 21	28 11		n.a.
S 30	24 6	9 4	3 53	23 33	0 32	25 25	1 18	18 3	4 13	6 3	1 1	23 42	0 49	22 51	0 22	17 47	0 33	10 41	17 3	13 49	13 22	28 11		n.a.
S 31	24n 5	15s 7	4s34	23n14	0n25	25n25	1n19	18s 3	4s15	5n59	1n 1	23s42	0s49	22n52	0n22	17n48	0s33	10s41	17s 3	13s49	13s23	28n11		n.a.

Julian Day Number = 136419.5, Delta T = 34h06m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'32, Lahiri = -63°33'33 Julian Calendar 1 July 4340 BCE == Greg. Calendar 27 May 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 24 45	4♋ 3'37	11♏53	19♋57	4♋ 9	23♒34	17♍40	12°R 0	9♊26	20♉18	10°R25	24°R 9	25♒28	16♊30	n.a.	M 1
T 2	18 28 42	5° 3'06	26°40	21°29	5°24	23°35	17°48	11♐56	9°29	20°20	10♑23	24♒ 3	25°25	16°36	n.a.	T 2
W 3	18 32 38	6° 2'38	11♐45	23° 0	6°39	23°R35	17°56	11°51	9°33	20°22	10°22	23°56	25°22	16°43	n.a.	W 3
T 4	18 36 35	7° 2'12	26°59	24°30	7°55	23°34	18° 4	11°47	9°36	20°23	10°21	23°49	25°19	16°50	n.a.	T 4
F 5	18 40 31	8° 1'48	12♑11	25°59	9°10	23°32	18°13	11°43	9°40	20°25	10°20	23°42	25°16	16°57	n.a.	F 5
S 6	18 44 28	9° 1'26	27°12	27°27	10°26	23°30	18°21	11°40	9°43	20°27	10°19	23°38	25°12	17° 3	n.a.	S 6
S 7	18 48 24	10° 1'07	11♒52	28°54	11°41	23°27	18°30	11°36	9°46	20°28	10°17	23°35	25° 9	17°10	n.a.	S 7
M 8	18 52 21	11° 0'50	26° 6	0♌21	12°56	23°22	18°39	11°32	9°50	20°30	10°16	23°D35	25° 6	17°17	n.a.	M 8
T 9	18 56 17	12° 0'36	9♓51	1°47	14°12	23°17	18°48	11°28	9°53	20°31	10°15	23°36	25° 3	17°23	n.a.	T 9
W10	19 0 14	13° 0'24	23° 9	3°12	15°27	23°11	18°57	11°24	9°57	20°33	10°14	23°37	25° 0	17°30	n.a.	W10
T 11	19 4 10	14° 0'14	6♈ 3	4°35	16°43	23° 4	19° 6	11°21	10° 0	20°34	10°13	23°38	24°56	17°37	n.a.	T 11
F 12	19 8 7	15° 0'07	18°35	5°58	17°58	22°57	19°15	11°17	10° 3	20°36	10°11	23°R38	24°53	17°44	n.a.	F 12
S 13	19 12 4	16° 0'02	0♉50	7°20	19°14	22°48	19°24	11°14	10° 6	20°37	10°10	23°37	24°50	17°50	n.a.	S 13
S 14	19 16 0	17° 0'00	12°54	8°41	20°29	22°38	19°34	11°11	10°10	20°39	10° 9	23°34	24°47	17°57	n.a.	S 14
M15	19 19 57	18° 0'01	24°49	10° 1	21°45	22°28	19°43	11° 7	10°13	20°40	10° 8	23°30	24°44	18° 4	n.a.	M15
T 16	19 23 53	19° 0'04	6♊41	11°19	23° 0	22°17	19°53	11° 4	10°16	20°42	10° 7	23°24	24°41	18°10	n.a.	T 16
W17	19 27 50	20° 0'09	18°32	12°37	24°16	22° 5	20° 3	11° 1	10°19	20°43	10° 6	23°18	24°37	18°17	n.a.	W17
T 18	19 31 46	21° 0'17	0♋25	13°53	25°31	21°52	20°13	10°58	10°22	20°44	10° 4	23°11	24°34	18°24	n.a.	T 18
F 19	19 35 43	22° 0'26	12°22	15° 7	26°47	21°38	20°23	10°55	10°25	20°46	10° 3	23° 6	24°31	18°31	n.a.	F 19
S 20	19 39 39	23° 0'38	24°24	16°20	28° 2	21°23	20°33	10°52	10°28	20°47	10° 2	23° 1	24°28	18°37	n.a.	S 20
S 21	19 43 36	24° 0'52	6♌34	17°31	29°18	21° 8	20°43	10°49	10°31	20°48	10° 1	22°59	24°25	18°44	n.a.	S 21
M22	19 47 32	25° 1'08	18°52	18°40	0♌34	20°52	20°54	10°47	10°34	20°49	10° 0	22°D57	24°22	18°51	n.a.	M22
T 23	19 51 29	26° 1'26	1♍20	19°47	1°49	20°35	21° 4	10°44	10°37	20°50	9°59	22°58	24°18	18°57	n.a.	T 23
W24	19 55 25	27° 1'46	14° 1	20°52	3° 5	20°18	21°15	10°41	10°40	20°52	9°57	22°59	24°15	19° 4	n.a.	W24
T 25	19 59 22	28° 2'07	26°55	21°54	4°20	19°59	21°26	10°39	10°43	20°53	9°56	23° 0	24°12	19°11	n.a.	T 25
F 26	20 3 18	29° 2'31	10♎ 5	22°53	5°36	19°41	21°36	10°37	10°46	20°54	9°55	23° 2	24° 9	19°18	n.a.	F 26
S 27	20 7 15	0♌ 2'56	23°34	23°49	6°51	19°21	21°47	10°35	10°49	20°55	9°54	23° 3	24° 6	19°24	n.a.	S 27
S 28	20 11 12	1° 3'22	7♏23	24°42	8° 7	19° 1	21°58	10°32	10°51	20°56	9°53	23°R 3	24° 2	19°31	n.a.	S 28
M29	20 15 8	2° 3'51	21°31	25°30	9°22	18°41	22° 9	10°30	10°54	20°57	9°52	23° 2	23°59	19°38	n.a.	M29
T 30	20 19 5	3° 4'21	5♐58	26°15	10°38	18°20	22°20	10°28	10°57	20°58	9°51	23° 0	23°56	19°44	n.a.	T 30
W31	20 23 1	4♌ 4'53	20♐40	26♌54	11♌54	17♒59	22♍32	10♐27	10♊59	20♉59	9♑50	22♒58	23♒53	19♊51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	20s34	5s 0	22n54	0n19	25n24	1n20	18s 3	4s16	5n56	1n 0	23s41	0s49	22n52	0n22	17n48	0s33	10s42	17s 3	13s51	13s24	28n12		n.a.
T 2	24 1	24 56	5 7	22 33	0 12	25 21	1 21	18 4	4 17	5 52	1 0	23 41	0 49	22 53	0 23	17 49	0 33	10 42	17 3	13 53	13 25	28 12		n.a.
W 3	23 59	27 40	4 52	22 11	0 5	25 18	1 21	18 5	4 18	5 49	1 0	23 40	0 49	22 53	0 23	17 49	0 33	10 42	17 3	13 56	13 26	28 13		n.a.
T 4	23 56	28 23	4 18	21 48	0s 2	25 15	1 22	18 6	4 19	5 45	1 0	23 40	0 49	22 54	0 23	17 50	0 33	10 42	17 3	13 58	13 27	28 13		n.a.
F 5	23 52	26 57	3 24	21 25	0 9	25 10	1 22	18 7	4 19	5 42	0 59	23 39	0 50	22 55	0 23	17 50	0 33	10 42	17 3	14 0	13 28	28 13		n.a.
S 6	23 48	23 34	2 18	21 0	0 16	25 5	1 23	18 9	4 20	5 38	0 59	23 39	0 50	22 55	0 23	17 51	0 33	10 42	17 3	14 2	13 29	28 14		n.a.
S 7	23 44	18 44	1 3	20 35	0 23	24 59	1 23	18 11	4 21	5 34	0 59	23 38	0 50	22 56	0 23	17 51	0 33	10 42	17 3	14 3	13 30	28 14		n.a.
M 8	23 39	12 58	0n14	20 9	0 31	24 52	1 23	18 13	4 22	5 31	0 59	23 38	0 50	22 56	0 23	17 51	0 33	10 43	17 3	14 3	13 32	28 15		n.a.
T 9	23 34	6 45	1 27	19 43	0 38	24 44	1 24	18 15	4 22	5 27	0 58	23 37	0 50	22 57	0 23	17 52	0 33	10 43	17 3	14 2	13 33	28 15		n.a.
W10	23 28	0 27	2 33	19 16	0 45	24 35	1 24	18 18	4 23	5 23	0 58	23 37	0 50	22 57	0 23	17 52	0 33	10 43	17 3	14 2	13 34	28 15		n.a.
T 11	23 22	5n40	3 30	18 49	0 53	24 26	1 24	18 21	4 24	5 19	0 58	23 37	0 50	22 58	0 23	17 53	0 33	10 43	17 3	14 2	13 35	28 16		n.a.
F 12	23 15	11 23	4 15	18 21	1 0	24 16	1 24	18 24	4 24	5 15	0 58	23 36	0 50	22 58	0 23	17 53	0 33	10 43	17 3	14 1	13 36	28 16		n.a.
S 13	23 8	16 33	4 47	17 53	1 8	24 5	1 24	18 27	4 24	5 11	0 57	23 36	0 50	22 59	0 23	17 53	0 33	10 43	17 3	14 2	13 37	28 16		n.a.
S 14	23 1	20 59	5 5	17 24	1 15	23 54	1 24	18 31	4 25	5 7	0 57	23 35	0 50	22 59	0 23	17 54	0 33	10 43	17 3	14 3	13 38	28 16		n.a.
M15	22 52	24 31	5 10	16 56	1 22	23 41	1 24	18 35	4 25	5 3	0 57	23 35	0 50	23 0	0 23	17 54	0 33	10 43	17 3	14 4	13 39	28 17		n.a.
T 16	22 44	27 0	5 2	16 27	1 29	23 28	1 24	18 39	4 25	4 59	0 57	23 34	0 50	23 0	0 23	17 55	0 33	10 43	17 3	14 6	13 40	28 17		n.a.
W17	22 35	28 17	4 41	15 58	1 37	23 15	1 23	18 43	4 25	4 55	0 56	23 34	0 50	23 1	0 23	17 55	0 33	10 43	17 3	14 9	13 41	28 17		n.a.
T 18	22 26	28 16	4 8	15 29	1 44	23 0	1 23	18 47	4 25	4 50	0 56	23 34	0 50	23 1	0 23	17 55	0 33	10 43	17 3	14 11	13 42	28 18		n.a.
F 19	22 16	26 55	3 24	15 0	1 51	22 45	1 23	18 52	4 25	4 46	0 56	23 33	0 50	23 2	0 23	17 56	0 33	10 43	17 3	14 13	13 44	28 18		n.a.
S 20	22 6	24 19	2 30	14 32	1 58	22 29	1 22	18 56	4 25	4 42	0 56	23 33	0 50	23 2	0 23	17 56	0 33	10 43	17 3	14 14	13 45	28 18		n.a.
S 21	21 55	20 36	1 29	14 4	2 4	22 13	1 22	19 1	4 25	4 37	0 55	23 32	0 50	23 3	0 23	17 56	0 33	10 43	17 3	14 15	13 46	28 18		n.a.
M22	21 44	15 57	0 22	13 36	2 11	21 55	1 21	19 6	4 24	4 33	0 55	23 32	0 50	23 3	0 23	17 57	0 33	10 43	17 3	14 15	13 47	28 19		n.a.
T 23	21 33	10 36	0s46	13 8	2 17	21 38	1 20	19 11	4 24	4 28	0 55	23 32	0 50	23 4	0 23	17 57	0 33	10 43	17 3	14 15	13 48	28 19		n.a.
W24	21 21	4 44	1 53	12 42	2 23	21 19	1 20	19 17	4 23	4 24	0 55	23 31	0 50	23 4	0 23	17 57	0 33	10 43	17 3	14 15	13 49	28 19		n.a.
T 25	21 9	1s25	2 56	12 16	2 29	21 0	1 19	19 22	4 22	4 19	0 54	23 31	0 50	23 5	0 23	17 58	0 33	10 43	17 2	14 14	13 50	28 19		n.a.
F 26	20 56	7 37	3 51	11 51	2 34	20 40	1 18	19 27	4 22	4 15	0 54	23 31	0 50	23 5	0 23	17 58	0 33	10 43	17 2	14 14	13 51	28 20		n.a.
S 27	20 43	13 38	4 34	11 28	2 39	20 20	1 17	19 33	4 21	4 10	0 54	23 30	0 50	23 5	0 23	17 58	0 33	10 43	17 2	14 13	13 52	28 20		n.a.
S 28	20 30	19 7	5 3	11 6	2 44	19 59	1 16	19 38	4 20	4 6	0 54	23 30	0 50	23 6	0 23	17 58	0 33	10 43	17 2	14 13	13 53	28 20		n.a.
M29	20 16	23 43	5 15	10 45	2 48	19 37	1 15	19 44	4 18	4 1	0 54	23 30	0 50	23 6	0 23	17 59	0 33	10 43	17 2	14 14	13 54	28 20		n.a.
T 30	20 2	26 57	5 7	10 27	2 52	19 15	1 14	19 50	4 17	3 56	0 53	23 30	0 50	23 7	0 23	17 59	0 33	10 43	17 2	14 14	13 55	28 20		n.a.
W31	19n47	28s26	4s39	10n11	2s54	18n53	1n13	19s55	4s16	3n51	0n53	23s29	0s51	23n 7	0n23	17n59	0s33	10s43	17s 2	14s15	13s57	28n20		n.a.

Julian Day Number = 136450.5, Delta T = 34h06m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'28, Lahiri = -63°33'28 Julian Calendar 1 Aug. 4340 BCE == Greg. Calendar 27 June 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 58	5♌ 5'26	5♉31	27♌28	13♌ 9	17°R37	22♍43	10°R25	11♊ 2	21♉ 0	9°R49	22°R55	23♒50	19♊58	n.a.	T 1
F 2	20 30 54	6° 6'01	20°24	27°56	14°25	17♒15	22°54	10♐23	11° 5	21° 0	9♉48	22♒53	23°47	20° 4	n.a.	F 2
S 3	20 34 51	7° 6'38	5♒11	28°17	15°40	16°53	23° 6	10°22	11° 7	21° 1	9°47	22°52	23°43	20°11	n.a.	S 3
S 4	20 38 47	8° 7'16	19°44	28°31	16°56	16°31	23°18	10°20	11°10	21° 2	9°45	22°D51	23°40	20°18	n.a.	S 4
M 5	20 42 44	9° 7'57	3♓57	28°R37	18°11	16° 8	23°29	10°19	11°12	21° 3	9°44	22°51	23°37	20°25	n.a.	M 5
T 6	20 46 40	10° 8'39	17°46	28°34	19°27	15°45	23°41	10°18	11°14	21° 4	9°43	22°52	23°34	20°31	n.a.	T 6
W 7	20 50 37	11° 9'23	1♈10	28°22	20°42	15°22	23°53	10°17	11°17	21° 4	9°42	22°53	23°31	20°38	n.a.	W 7
T 8	20 54 33	12°10'09	14°10	28° 1	21°58	14°59	24° 5	10°16	11°19	21° 5	9°41	22°54	23°27	20°45	n.a.	T 8
F 9	20 58 30	13°10'56	26°48	27°29	23°13	14°36	24°17	10°15	11°21	21° 6	9°40	22°55	23°24	20°51	n.a.	F 9
S 10	21 2 27	14°11'46	9♉ 7	26°47	24°29	14°14	24°29	10°14	11°23	21° 6	9°40	22°R55	23°21	20°58	n.a.	S 10
S 11	21 6 23	15°12'38	21°12	25°55	25°44	13°51	24°41	10°13	11°26	21° 7	9°39	22°55	23°18	21° 5	n.a.	S 11
M12	21 10 20	16°13'31	3♊ 9	24°53	26°59	13°28	24°53	10°13	11°28	21° 7	9°38	22°55	23°15	21°12	n.a.	M12
T 13	21 14 16	17°14'27	15° 0	23°44	28°15	13° 6	25° 5	10°12	11°30	21° 8	9°37	22°54	23°12	21°18	n.a.	T 13
W14	21 18 13	18°15'24	26°51	22°29	29°30	12°44	25°18	10°12	11°32	21° 8	9°36	22°54	23° 8	21°25	n.a.	W14
T 15	21 22 9	19°16'23	8♋46	21° 9	0♍46	12°22	25°30	10°12	11°34	21° 9	9°35	22°53	23° 5	21°32	n.a.	T 15
F 16	21 26 6	20°17'23	20°48	19°48	2° 1	12° 1	25°43	10°D12	11°36	21° 9	9°34	22°53	23° 2	21°38	n.a.	F 16
S 17	21 30 2	21°18'25	2♌59	18°27	3°17	11°40	25°55	10°12	11°38	21° 9	9°33	22°52	22°59	21°45	n.a.	S 17
S 18	21 33 59	22°19'28	15°21	17°11	4°32	11°19	26° 8	10°12	11°39	21°10	9°32	22°52	22°56	21°52	n.a.	S 18
M19	21 37 56	23°20'33	27°57	16° 0	5°48	10°59	26°20	10°12	11°41	21°10	9°32	22°52	22°53	21°59	n.a.	M19
T 20	21 41 52	24°21'39	10♍45	14°58	7° 3	10°39	26°33	10°12	11°43	21°10	9°31	22°52	22°49	22° 5	n.a.	T 20
W21	21 45 49	25°22'46	23°48	14° 5	8°18	10°20	26°46	10°13	11°45	21°10	9°30	22°52	22°46	22°12	n.a.	W21
T 22	21 49 45	26°23'54	7♎ 3	13°24	9°34	10° 2	26°59	10°13	11°46	21°11	9°29	22°52	22°43	22°19	n.a.	T 22
F 23	21 53 42	27°25'03	20°31	12°54	10°49	9°44	27°12	10°14	11°48	21°11	9°28	22°51	22°40	22°25	n.a.	F 23
S 24	21 57 38	28°26'13	4♏12	12°35	12° 4	9°27	27°24	10°15	11°49	21°11	9°28	22°51	22°37	22°32	n.a.	S 24
S 25	22 1 35	29°27'24	18° 4	12°D29	13°20	9°11	27°37	10°16	11°51	21°11	9°27	22°50	22°33	22°39	n.a.	S 25
M26	22 5 31	0♍28'36	2♐ 7	12°32	14°35	8°55	27°51	10°17	11°52	21°11	9°26	22°D50	22°30	22°45	n.a.	M26
T 27	22 9 28	1°29'48	16°19	12°47	15°50	8°40	28° 4	10°18	11°54	21°R11	9°26	22°50	22°27	22°52	n.a.	T 27
W28	22 13 25	2°31'01	0♉38	13°10	17° 6	8°26	28°17	10°19	11°55	21°11	9°25	22°51	22°24	22°59	n.a.	W28
T 29	22 17 21	3°32'15	15° 1	13°42	18°21	8°12	28°30	10°21	11°56	21°11	9°24	22°52	22°21	23° 6	n.a.	T 29
F 30	22 21 18	4♍33'30	29♉25	14♌21	19♍36	8♒ 0	28♍43	10♐22	11♊57	21♉11	9♉24	22♒53	22♒18	23♊12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n32	27s53	3s52	9n57	2s56	18n30	1n12	20s 1	4s14	3n47	0n53	23s29	0s51	23n 8	0n23	17n59	0s33	10s43	17s 2	14s16	13s58	28n21		n.a.
F 2	19 17	25 19	2 50	9 46	2 58	18 6	1 10	20 6	4 13	3 42	0 53	23 29	0 51	23 8	0 23	18 0	0 33	10 43	17 1	14 17	13 59	28 21		n.a.
S 3	19 1	21 4	1 36	9 38	2 58	17 42	1 9	20 11	4 11	3 37	0 53	23 29	0 51	23 8	0 23	18 0	0 33	10 43	17 1	14 17	14 0	28 21		n.a.
S 4	18 45	15 36	0 17	9 34	2 57	17 17	1 8	20 17	4 9	3 32	0 52	23 28	0 51	23 9	0 23	18 0	0 33	10 43	17 1	14 18	14 1	28 21		n.a.
M 5	18 29	9 24	1n 1	9 34	2 55	16 52	1 6	20 22	4 7	3 27	0 52	23 28	0 51	23 9	0 23	18 0	0 33	10 43	17 1	14 17	14 2	28 21		n.a.
T 6	18 12	2 56	2 14	9 38	2 51	16 26	1 5	20 27	4 5	3 22	0 52	23 28	0 51	23 9	0 23	18 0	0 33	10 43	17 1	14 17	14 3	28 21		n.a.
W 7	17 55	3n28	3 16	9 47	2 46	16 0	1 3	20 32	4 3	3 17	0 52	23 28	0 51	23 10	0 23	18 1	0 33	10 43	17 0	14 17	14 4	28 21		n.a.
T 8	17 38	9 31	4 7	10 1	2 39	15 34	1 2	20 37	4 0	3 12	0 52	23 28	0 51	23 10	0 23	18 1	0 33	10 43	17 0	14 16	14 5	28 21		n.a.
F 9	17 20	15 1	4 45	10 21	2 31	15 7	1 0	20 42	3 58	3 7	0 51	23 28	0 51	23 10	0 23	18 1	0 33	10 43	17 0	14 16	14 6	28 22		n.a.
S 10	17 2	19 47	5 8	10 45	2 20	14 39	0 59	20 47	3 56	3 2	0 51	23 28	0 51	23 11	0 23	18 1	0 33	10 42	17 0	14 16	14 7	28 22		n.a.
S 11	16 44	23 39	5 17	11 15	2 8	14 12	0 57	20 51	3 53	2 57	0 51	23 28	0 51	23 11	0 24	18 1	0 33	10 42	17 0	14 16	14 8	28 22		n.a.
M12	16 26	26 29	5 12	11 49	1 53	13 44	0 55	20 55	3 50	2 52	0 51	23 27	0 51	23 12	0 24	18 1	0 33	10 42	16 59	14 16	14 10	28 22		n.a.
T 13	16 7	28 7	4 54	12 28	1 37	13 15	0 53	20 59	3 48	2 47	0 51	23 27	0 51	23 12	0 24	18 2	0 33	10 42	16 59	14 16	14 11	28 22		n.a.
W14	15 47	28 28	4 23	13 10	1 20	12 46	0 52	21 3	3 45	2 41	0 50	23 27	0 51	23 12	0 24	18 2	0 33	10 42	16 59	14 17	14 12	28 22		n.a.
T 15	15 28	27 30	3 41	13 54	1 0	12 17	0 50	21 7	3 42	2 36	0 50	23 27	0 51	23 12	0 24	18 2	0 33	10 42	16 59	14 17	14 13	28 22		n.a.
F 16	15 8	25 15	2 49	14 40	0 41	11 48	0 48	21 10	3 39	2 31	0 50	23 27	0 51	23 13	0 24	18 2	0 33	10 42	16 59	14 17	14 14	28 22		n.a.
S 17	14 48	21 48	1 48	15 25	0 20	11 18	0 46	21 14	3 36	2 26	0 50	23 27	0 51	23 13	0 24	18 2	0 33	10 41	16 58	14 17	14 15	28 22		n.a.
S 18	14 28	17 21	0 42	16 8	0n 0	10 48	0 44	21 17	3 33	2 20	0 50	23 27	0 51	23 13	0 24	18 2	0 33	10 41	16 58	14 17	14 16	28 22		n.a.
M19	14 7	12 6	0s28	16 49	0 20	10 18	0 42	21 19	3 30	2 15	0 50	23 27	0 51	23 14	0 24	18 2	0 33	10 41	16 58	14 17	14 17	28 22		n.a.
T 20	13 47	6 15	1 38	17 26	0 39	9 47	0 40	21 22	3 26	2 10	0 49	23 27	0 51	23 14	0 24	18 2	0 33	10 41	16 58	14 17	14 18	28 22		n.a.
W21	13 26	0 3	2 43	17 59	0 57	9 16	0 37	21 24	3 23	2 4	0 49	23 27	0 51	23 14	0 24	18 2	0 33	10 41	16 57	14 17	14 19	28 22		n.a.
T 22	13 4	6s15	3 41	18 26	1 13	8 45	0 35	21 26	3 20	1 59	0 49	23 28	0 51	23 14	0 24	18 2	0 33	10 40	16 57	14 17	14 20	28 22		n.a.
F 23	12 43	12 21	4 28	18 49	1 27	8 14	0 33	21 28	3 16	1 53	0 49	23 28	0 51	23 15	0 24	18 2	0 33	10 40	16 57	14 17	14 21	28 22		n.a.
S 24	12 21	17 58	5 0	19 7	1 40	7 42	0 31	21 30	3 13	1 48	0 49	23 28	0 51	23 15	0 24	18 2	0 33	10 40	16 56	14 18	14 22	28 22		n.a.
S 25	11 59	22 44	5 16	19 19	1 51	7 10	0 29	21 31	3 10	1 43	0 49	23 28	0 51	23 15	0 24	18 2	0 33	10 40	16 56	14 18	14 23	28 22		n.a.
M26	11 37	26 17	5 13	19 27	2 0	6 39	0 26	21 32	3 6	1 37	0 48	23 28	0 51	23 15	0 24	18 2	0 33	10 40	16 56	14 18	14 24	28 22		n.a.
T 27	11 15	28 13	4 51	19 30	2 8	6 6	0 24	21 33	3 3	1 32	0 48	23 28	0 51	23 16	0 24	18 2	0 33	10 39	16 56	14 18	14 26	28 22		n.a.
W28	10 52	28 18	4 11	19 29	2 14	5 34	0 22	21 33	2 59	1 26	0 48	23 28	0 51	23 16	0 24	18 2	0 33	10 39	16 55	14 17	14 27	28 22		n.a.
T 29	10 30	26 29	3 15	19 24	2 19	5 2	0 19	21 33	2 56	1 21	0 48	23 29	0 51	23 16	0 24	18 2	0 33	10 39	16 55	14 17	14 28	28 22		n.a.
F 30	10n 7	22s55	2s 6	19n15	2n22	4n29	0n17	21s34	2s52	1n15	0n48	23s29	0s51	23n16	0n24	18n 2	0s33	10s39	16s55	14s17	14s29	28n22		n.a.

Julian Day Number = 136481.5, Delta T = 34h06m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'24, Lahiri = -63°33'24 Julian Calendar 1 Sept. 4340 BCE == Greg. Calendar 28 July 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 25 14	5♍34'45	13♒44	15♌ 7	20♍51	7°R48	28♍56	10♐24	11♊59	21°R11	9°R23	22♒54	22♒14	23♊19	n.a.	S 1
S 2	22 29 11	6°36'01	27°55	15°59	22° 7	7♒37	29°10	10°25	12° 0	21♉11	9♋23	22°R54	22°11	23°26	n.a.	S 2
M 3	22 33 7	7°37'17	11♓52	16°57	23°22	7°27	29°23	10°27	12° 1	21°10	9°22	22°53	22° 8	23°32	n.a.	M 3
T 4	22 37 4	8°38'34	25°32	17°58	24°37	7°17	29°36	10°29	12° 2	21°10	9°21	22°51	22° 5	23°39	n.a.	T 4
W 5	22 41 0	9°39'53	8♈53	19° 4	25°52	7° 8	29°50	10°31	12° 3	21°10	9°21	22°49	22° 2	23°46	n.a.	W 5
T 6	22 44 57	10°41'11	21°53	20°13	27° 7	7° 1	0♎ 3	10°33	12° 3	21°10	9°20	22°46	21°59	23°53	n.a.	T 6
F 7	22 48 54	11°42'31	4♉34	21°25	28°23	6°54	0°17	10°35	12° 4	21° 9	9°20	22°44	21°55	23°59	n.a.	F 7
S 8	22 52 50	12°43'52	16°56	22°40	29°38	6°48	0°30	10°37	12° 5	21° 9	9°20	22°41	21°52	24° 6	n.a.	S 8
S 9	22 56 47	13°45'13	29° 4	23°57	0♎53	6°42	0°44	10°40	12° 6	21° 8	9°19	22°39	21°49	24°13	n.a.	S 9
M10	23 0 43	14°46'36	11♊ 2	25°16	2° 8	6°38	0°58	10°42	12° 6	21° 8	9°19	22°D38	21°46	24°19	n.a.	M10
T 11	23 4 40	15°47'59	22°54	26°36	3°23	6°34	1°11	10°45	12° 7	21° 8	9°18	22°39	21°43	24°26	n.a.	T 11
W12	23 8 36	16°49'22	4♋45	27°58	4°38	6°31	1°25	10°48	12° 7	21° 7	9°18	22°40	21°39	24°33	n.a.	W12
T 13	23 12 33	17°50'47	16°40	29°22	5°53	6°29	1°39	10°50	12° 8	21° 7	9°18	22°41	21°36	24°39	n.a.	T 13
F 14	23 16 30	18°52'12	28°44	0♍46	7° 8	6°28	1°52	10°53	12° 8	21° 6	9°17	22°43	21°33	24°46	n.a.	F 14
S 15	23 20 26	19°53'37	11♌ 1	2°12	8°23	6°D27	2° 6	10°56	12° 9	21° 5	9°17	22°45	21°30	24°53	n.a.	S 15
S 16	23 24 23	20°55'03	23°33	3°38	9°38	6°27	2°20	10°59	12° 9	21° 5	9°17	22°R45	21°27	25° 0	n.a.	S 16
M17	23 28 19	21°56'29	6♍24	5° 5	10°53	6°28	2°34	11° 3	12° 9	21° 4	9°17	22°44	21°24	25° 6	n.a.	M17
T 18	23 32 16	22°57'55	19°33	6°32	12° 8	6°30	2°47	11° 6	12° 9	21° 3	9°16	22°42	21°20	25°13	n.a.	T 18
W19	23 36 12	23°59'22	3♎ 1	8° 0	13°23	6°33	3° 1	11° 9	12°10	21° 3	9°16	22°38	21°17	25°20	n.a.	W19
T 20	23 40 9	25° 0'48	16°45	9°29	14°38	6°36	3°15	11°13	12°10	21° 2	9°16	22°33	21°14	25°26	n.a.	T 20
F 21	23 44 6	26° 2'15	0♏41	10°58	15°53	6°40	3°29	11°17	12°R10	21° 1	9°16	22°27	21°11	25°33	n.a.	F 21
S 22	23 48 2	27° 3'41	14°46	12°28	17° 8	6°45	3°43	11°20	12°10	21° 0	9°16	22°22	21° 8	25°40	n.a.	S 22
S 23	23 51 59	28° 5'07	28°57	13°58	18°23	6°51	3°57	11°24	12°10	20°59	9°16	22°18	21° 4	25°46	n.a.	S 23
M24	23 55 55	29° 6'33	13♐ 8	15°28	19°38	6°57	4°10	11°28	12° 9	20°59	9°15	22°15	21° 1	25°53	n.a.	M24
T 25	23 59 52	0♎ 7'58	27°19	16°59	20°52	7° 4	4°24	11°32	12° 9	20°58	9°15	22°D14	20°58	26° 0	n.a.	T 25
W26	0 3 48	1° 9'23	11♑26	18°30	22° 7	7°11	4°38	11°36	12° 9	20°57	9°15	22°14	20°55	26° 7	n.a.	W26
T 27	0 7 45	2°10'47	25°29	20° 2	23°22	7°20	4°52	11°40	12° 9	20°56	9°D15	22°15	20°52	26°13	n.a.	T 27
F 28	0 11 42	3°12'11	9♒26	21°33	24°37	7°28	5° 6	11°45	12° 8	20°55	9°15	22°17	20°49	26°20	n.a.	F 28
S 29	0 15 38	4°13'34	23°16	23° 5	25°51	7°38	5°20	11°49	12° 8	20°54	9°15	22°R17	20°45	26°27	n.a.	S 29
S 30	0 19 35	5°14'56	6♓58	24°38	27° 6	7°48	5°34	11°53	12° 7	20°53	9°15	22°16	20°42	26°33	n.a.	S 30
M31	0 23 31	6♎16'18	20♓29	26♍11	28♎21	7♒59	5♎48	11♐58	12♊ 7	20♉52	9♋16	22♒13	20♒39	26♊40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n44	17s59	0s50	19n 3	2n24	3n57	0n15	21s33	2s49	1n 9	0n48	23s29	0s51	23n16	0n24	18n 2	0s33	10s38	16s54	14s17	14s30	28n21		n.a.
S 2	9 20	12 7	0n28	18 48	2 25	3 24	0 12	21 33	2 45	1 4	0 47	23 29	0 51	23 17	0 24	18 2	0 33	10 38	16 54	14 17	14 31	28 21		n.a.
M 3	8 57	5 44	1 43	18 31	2 26	2 51	0 10	21 32	2 42	0 58	0 47	23 30	0 51	23 17	0 24	18 2	0 33	10 38	16 54	14 17	14 32	28 21		n.a.
T 4	8 34	0n46	2 51	18 10	2 25	2 19	0 7	21 32	2 38	0 53	0 47	23 30	0 51	23 17	0 24	18 2	0 33	10 38	16 53	14 17	14 33	28 21		n.a.
W 5	8 10	7 5	3 47	17 48	2 24	1 46	0 5	21 31	2 35	0 47	0 47	23 30	0 51	23 17	0 24	18 2	0 33	10 37	16 53	14 18	14 34	28 21		n.a.
T 6	7 46	12 55	4 31	17 23	2 21	1 13	0 3	21 29	2 32	0 41	0 47	23 31	0 51	23 17	0 24	18 2	0 33	10 37	16 53	14 19	14 35	28 21		n.a.
F 7	7 22	18 5	4 59	16 57	2 19	0 40	0 0	21 28	2 28	0 36	0 47	23 31	0 51	23 17	0 24	18 2	0 33	10 37	16 53	14 20	14 36	28 21		n.a.
S 8	6 58	22 22	5 13	16 29	2 15	0 7	0s 2	21 26	2 25	0 30	0 47	23 31	0 51	23 18	0 24	18 2	0 33	10 36	16 52	14 21	14 37	28 21		n.a.
S 9	6 34	25 36	5 13	15 59	2 12	0s26	0 5	21 24	2 21	0 24	0 46	23 32	0 51	23 18	0 24	18 2	0 33	10 36	16 52	14 21	14 38	28 20		n.a.
M10	6 10	27 40	4 59	15 28	2 7	0 59	0 7	21 22	2 18	0 19	0 46	23 32	0 51	23 18	0 24	18 1	0 33	10 36	16 52	14 22	14 39	28 20		n.a.
T 11	5 45	28 28	4 32	14 55	2 3	1 32	0 10	21 20	2 15	0 13	0 46	23 32	0 51	23 18	0 24	18 1	0 33	10 36	16 51	14 22	14 40	28 20		n.a.
W12	5 21	27 56	3 54	14 21	1 58	2 5	0 12	21 18	2 11	0 7	0 46	23 33	0 51	23 18	0 25	18 1	0 33	10 35	16 51	14 21	14 41	28 20		n.a.
T 13	4 56	26 7	3 5	13 47	1 53	2 38	0 15	21 15	2 8	0 2	0 46	23 33	0 51	23 18	0 25	18 1	0 33	10 35	16 51	14 21	14 42	28 20		n.a.
F 14	4 32	23 5	2 8	13 11	1 47	3 10	0 17	21 12	2 5	0s 4	0 46	23 34	0 51	23 18	0 25	18 1	0 33	10 35	16 50	14 20	14 44	28 20		n.a.
S 15	4 7	18 59	1 4	12 34	1 42	3 43	0 20	21 9	2 2	0 10	0 46	23 34	0 51	23 18	0 25	18 1	0 33	10 34	16 50	14 20	14 45	28 19		n.a.
S 16	3 42	13 59	0s 4	11 57	1 36	4 16	0 22	21 6	1 59	0 16	0 46	23 34	0 51	23 18	0 25	18 1	0 33	10 34	16 50	14 19	14 46	28 19		n.a.
M17	3 17	8 17	1 14	11 18	1 30	4 48	0 25	21 3	1 56	0 21	0 45	23 35	0 51	23 18	0 25	18 0	0 33	10 34	16 49	14 20	14 47	28 19		n.a.
T 18	2 52	2 6	2 21	10 39	1 24	5 21	0 27	21 0	1 53	0 27	0 45	23 35	0 51	23 18	0 25	18 0	0 33	10 33	16 49	14 21	14 48	28 19		n.a.
W19	2 27	4s19	3 22	10 0	1 17	5 53	0 30	20 56	1 49	0 33	0 45	23 36	0 51	23 19	0 25	18 0	0 33	10 33	16 48	14 22	14 49	28 18		n.a.
T 20	2 2	10 38	4 13	9 20	1 11	6 25	0 32	20 52	1 46	0 39	0 45	23 36	0 51	23 19	0 25	18 0	0 33	10 33	16 48	14 24	14 50	28 18		n.a.
F 21	1 37	16 32	4 49	8 39	1 4	6 57	0 35	20 48	1 44	0 44	0 45	23 37	0 51	23 19	0 25	18 0	0 33	10 32	16 48	14 25	14 51	28 18		n.a.
S 22	1 12	21 37	5 8	7 58	0 58	7 29	0 37	20 44	1 41	0 50	0 45	23 37	0 51	23 19	0 25	17 59	0 33	10 32	16 47	14 27	14 52	28 18		n.a.
S 23	0 47	25 31	5 9	7 16	0 51	8 1	0 39	20 40	1 38	0 56	0 45	23 38	0 51	23 19	0 25	17 59	0 33	10 32	16 47	14 29	14 53	28 17		n.a.
M24	0 22	27 50	4 51	6 34	0 45	8 32	0 42	20 36	1 35	1 2	0 45	23 39	0 51	23 19	0 25	17 59	0 33	10 31	16 47	14 30	14 54	28 17		n.a.
T 25	0s 3	28 21	4 15	5 52	0 38	9 3	0 44	20 31	1 32	1 7	0 44	23 39	0 51	23 19	0 25	17 59	0 33	10 31	16 46	14 30	14 55	28 17		n.a.
W26	0 28	27 0	3 24	5 9	0 31	9 34	0 46	20 27	1 29	1 13	0 44	23 40	0 51	23 19	0 25	17 58	0 33	10 31	16 46	14 30	14 56	28 17		n.a.
T 27	0 53	23 57	2 20	4 26	0 25	10 5	0 49	20 22	1 27	1 19	0 44	23 40	0 51	23 19	0 25	17 58	0 33	10 30	16 46	14 29	14 57	28 16		n.a.
F 28	1 19	19 31	1 9	3 43	0 18	10 35	0 51	20 17	1 24	1 25	0 44	23 41	0 51	23 19	0 25	17 58	0 33	10 30	16 45	14 29	14 58	28 16		n.a.
S 29	1 44	14 4	0n 5	2 59	0 11	11 6	0 53	20 12	1 21	1 30	0 44	23 41	0 51	23 19	0 25	17 58	0 33	10 29	16 45	14 29	14 59	28 16		n.a.
S 30	2 9	8 0	1 19	2 16	0 5	11 36	0 56	20 7	1 19	1 36	0 44	23 42	0 51	23 19	0 25	17 57	0 33	10 29	16 45	14 29	15 0	28 15		n.a.
M31	2s34	1s38	2n26	1n32	0s 2	12s 5	0s58	20s 1	1s16	1s42	0n44	23s43	0s51	23n19	0n25	17n57	0s33	10s29	16s44	14s30	15s 1	28n15		n.a.

Julian Day Number = 136511.5, Delta T = 34h06m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'20, Lahiri = -63°33'20 Julian Calendar 1 Oct. 4340 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 27 28	7♎17'39	3♈49	27♍44	29♎35	8♒10	6♎ 2	12♐ 2	12°R 6	20°R51	9♑16	22°R 8	20♒36	26♊47	n.a.	T 1
W 2	0 31 24	8°19'00	16°56	29°17	0♏50	8°22	6°16	12° 7	12♊ 5	20♉49	9°16	22♒ 0	20°33	26°53	n.a.	W 2
T 3	0 35 21	9°20'20	29°47	0♎51	2° 5	8°35	6°30	12°12	12° 5	20°48	9°16	21°51	20°30	27° 0	n.a.	T 3
F 4	0 39 18	10°21'40	12♉22	2°25	3°19	8°48	6°43	12°17	12° 4	20°47	9°16	21°42	20°26	27° 7	n.a.	F 4
S 5	0 43 14	11°22'59	24°43	4° 0	4°34	9° 1	6°57	12°22	12° 3	20°46	9°16	21°33	20°23	27°14	n.a.	S 5
S 6	0 47 11	12°24'19	6♊51	5°35	5°48	9°15	7°11	12°27	12° 2	20°45	9°17	21°26	20°20	27°20	n.a.	S 6
M 7	0 51 7	13°25'37	18°49	7°10	7° 3	9°30	7°25	12°32	12° 1	20°43	9°17	21°20	20°17	27°27	n.a.	M 7
T 8	0 55 4	14°26'55	0♋40	8°46	8°17	9°45	7°39	12°37	12° 0	20°42	9°17	21°16	20°14	27°34	n.a.	T 8
W 9	0 59 1	15°28'13	12°30	10°22	9°32	10° 1	7°53	12°42	11°59	20°41	9°17	21°D15	20°10	27°40	n.a.	W 9
T 10	1 2 57	16°29'30	24°23	11°59	10°46	10°17	8° 7	12°48	11°58	20°40	9°18	21°15	20° 7	27°47	n.a.	T 10
F 11	1 6 54	17°30'46	6♌26	13°36	12° 1	10°33	8°21	12°53	11°57	20°38	9°18	21°16	20° 4	27°54	n.a.	F 11
S 12	1 10 50	18°32'02	18°43	15°14	13°15	10°50	8°34	12°58	11°56	20°37	9°18	21°R17	20° 1	28° 0	n.a.	S 12
S 13	1 14 47	19°33'17	1♍18	16°52	14°30	11° 8	8°48	13° 4	11°55	20°36	9°19	21°17	19°58	28° 7	n.a.	S 13
M14	1 18 43	20°34'31	14°16	18°31	15°44	11°26	9° 2	13°10	11°54	20°34	9°19	21°14	19°55	28°14	n.a.	M14
T 15	1 22 40	21°35'45	27°39	20°10	16°58	11°44	9°16	13°15	11°52	20°33	9°20	21° 9	19°51	28°20	n.a.	T 15
W16	1 26 37	22°36'57	11♎26	21°50	18°12	12° 3	9°30	13°21	11°51	20°31	9°20	21° 1	19°48	28°27	n.a.	W16
T 17	1 30 33	23°38'09	25°35	23°31	19°27	12°22	9°43	13°27	11°49	20°30	9°21	20°52	19°45	28°34	n.a.	T 17
F 18	1 34 30	24°39'19	10♏ 0	25°12	20°41	12°42	9°57	13°33	11°48	20°28	9°21	20°41	19°42	28°41	n.a.	F 18
S 19	1 38 26	25°40'28	24°35	26°53	21°55	13° 2	10°11	13°39	11°46	20°27	9°22	20°30	19°39	28°47	n.a.	S 19
S 20	1 42 23	26°41'36	9♐13	28°35	23° 9	13°22	10°24	13°45	11°45	20°25	9°22	20°21	19°35	28°54	n.a.	S 20
M21	1 46 19	27°42'42	23°46	0♏18	24°24	13°43	10°38	13°51	11°43	20°24	9°23	20°15	19°32	29° 1	n.a.	M21
T 22	1 50 16	28°43'47	8♑10	2° 1	25°38	14° 4	10°52	13°57	11°42	20°22	9°23	20°10	19°29	29° 7	n.a.	T 22
W23	1 54 13	29°44'51	22°21	3°45	26°52	14°25	11° 5	14° 3	11°40	20°21	9°24	20° 9	19°26	29°14	n.a.	W23
T 24	1 58 9	0♏45'52	6♒18	5°30	28° 6	14°47	11°19	14°10	11°38	20°19	9°25	20°D 9	19°23	29°21	n.a.	T 24
F 25	2 2 6	1°46'52	20° 1	7°15	29°20	15° 9	11°32	14°16	11°36	20°18	9°25	20°R 9	19°20	29°27	n.a.	F 25
S 26	2 6 2	2°47'50	3♓32	9° 0	0♐34	15°32	11°46	14°22	11°35	20°16	9°26	20° 8	19°16	29°34	n.a.	S 26
S 27	2 9 59	3°48'46	16°50	10°46	1°48	15°54	11°59	14°29	11°33	20°14	9°27	20° 5	19°13	29°41	n.a.	S 27
M28	2 13 56	4°49'41	29°57	12°32	3° 2	16°18	12°13	14°35	11°31	20°13	9°27	20° 0	19°10	29°48	n.a.	M28
T 29	2 17 52	5°50'34	12♈54	14°18	4°15	16°41	12°26	14°42	11°29	20°11	9°28	19°51	19° 7	29°54	n.a.	T 29
W30	2 21 49	6♏51'25	25♈40	16♏ 4	5♐29	17♒ 5	12♎39	14♐48	11♊27	20♉10	9♑29	19♒40	19♒ 4	0♋ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s58	4n41	3n25	0n48	0s 8	12s35	1s 0	19s56	1s14	1s48	0n44	23s43	0s51	23n18	0n25	17n57	0s33	10s28	16s44	14s32	15s 2	28n15		n.a.
W 2	3 23	10 41	4 12	0 4	0 15	13 4	1 2	19 50	1 11	1 53	0 44	23 44	0 51	23 18	0 25	17 56	0 33	10 28	16 43	14 35	15 3	28 14		n.a.
T 3	3 48	16 8	4 44	0s40	0 21	13 32	1 4	19 45	1 9	1 59	0 44	23 45	0 51	23 18	0 25	17 56	0 33	10 28	16 43	14 37	15 4	28 14		n.a.
F 4	4 13	20 46	5 3	1 24	0 27	14 1	1 6	19 39	1 7	2 5	0 43	23 45	0 51	23 18	0 25	17 56	0 33	10 27	16 43	14 41	15 5	28 14		n.a.
S 5	4 38	24 26	5 6	2 9	0 34	14 29	1 8	19 33	1 4	2 11	0 43	23 46	0 51	23 18	0 25	17 55	0 33	10 27	16 42	14 44	15 6	28 13		n.a.
S 6	5 2	26 56	4 56	2 53	0 40	14 56	1 10	19 27	1 2	2 16	0 43	23 47	0 51	23 18	0 25	17 55	0 33	10 26	16 42	14 46	15 8	28 13		n.a.
M 7	5 27	28 10	4 32	3 37	0 46	15 23	1 12	19 21	1 0	2 22	0 43	23 47	0 51	23 18	0 25	17 55	0 33	10 26	16 42	14 48	15 9	28 12		n.a.
T 8	5 51	28 5	3 58	4 21	0 51	15 50	1 14	19 14	0 57	2 28	0 43	23 48	0 51	23 18	0 25	17 54	0 33	10 26	16 41	14 49	15 10	28 12		n.a.
W 9	6 16	26 43	3 13	5 5	0 57	16 17	1 16	19 8	0 55	2 34	0 43	23 49	0 51	23 18	0 25	17 54	0 33	10 25	16 41	14 49	15 11	28 12		n.a.
T 10	6 40	24 8	2 19	5 49	1 3	16 43	1 18	19 1	0 53	2 39	0 43	23 50	0 51	23 18	0 25	17 54	0 33	10 25	16 41	14 49	15 12	28 11		n.a.
F 11	7 4	20 28	1 19	6 33	1 8	17 8	1 19	18 55	0 51	2 45	0 43	23 50	0 51	23 18	0 26	17 53	0 33	10 25	16 40	14 49	15 13	28 11		n.a.
S 12	7 28	15 52	0 14	7 17	1 13	17 33	1 21	18 48	0 49	2 51	0 43	23 51	0 51	23 17	0 26	17 53	0 33	10 24	16 40	14 49	15 14	28 10		n.a.
S 13	7 52	10 29	0s53	8 0	1 18	17 58	1 23	18 41	0 47	2 56	0 43	23 52	0 51	23 17	0 26	17 53	0 33	10 24	16 39	14 49	15 15	28 10		n.a.
M14	8 16	4 32	2 0	8 44	1 23	18 22	1 24	18 34	0 45	3 2	0 43	23 53	0 51	23 17	0 26	17 52	0 33	10 23	16 39	14 50	15 16	28 9		n.a.
T 15	8 39	1s48	3 1	9 27	1 27	18 45	1 26	18 27	0 43	3 8	0 42	23 53	0 51	23 17	0 26	17 52	0 33	10 23	16 39	14 51	15 17	28 9		n.a.
W16	9 3	8 13	3 54	10 9	1 31	19 8	1 27	18 20	0 41	3 13	0 42	23 54	0 51	23 17	0 26	17 52	0 33	10 23	16 38	14 54	15 18	28 8		n.a.
T 17	9 26	14 24	4 34	10 51	1 35	19 31	1 29	18 12	0 39	3 19	0 42	23 55	0 51	23 17	0 26	17 51	0 33	10 22	16 38	14 57	15 19	28 8		n.a.
F 18	9 49	19 55	4 57	11 33	1 39	19 53	1 30	18 5	0 37	3 24	0 42	23 56	0 51	23 16	0 26	17 51	0 33	10 22	16 38	15 1	15 20	28 8		n.a.
S 19	10 12	24 19	5 2	12 14	1 43	20 14	1 32	17 57	0 35	3 30	0 42	23 56	0 51	23 16	0 26	17 50	0 33	10 21	16 37	15 4	15 21	28 7		n.a.
S 20	10 35	27 11	4 47	12 55	1 46	20 35	1 33	17 49	0 34	3 36	0 42	23 57	0 51	23 16	0 26	17 50	0 33	10 21	16 37	15 7	15 22	28 7		n.a.
M21	10 57	28 11	4 13	13 35	1 48	20 56	1 34	17 42	0 32	3 41	0 42	23 58	0 51	23 16	0 26	17 50	0 33	10 21	16 37	15 9	15 23	28 6		n.a.
T 22	11 20	27 15	3 23	14 15	1 51	21 15	1 35	17 34	0 30	3 47	0 42	23 59	0 51	23 16	0 26	17 49	0 33	10 20	16 36	15 11	15 24	28 6		n.a.
W23	11 42	24 33	2 22	14 53	1 53	21 34	1 36	17 26	0 28	3 52	0 42	23 59	0 51	23 16	0 26	17 49	0 33	10 20	16 36	15 11	15 25	28 5		n.a.
T 24	12 4	20 24	1 13	15 31	1 54	21 53	1 37	17 17	0 27	3 58	0 42	24 0	0 51	23 15	0 26	17 48	0 33	10 20	16 36	15 11	15 26	28 4		n.a.
F 25	12 26	15 14	0 1	16 8	1 56	22 11	1 38	17 9	0 25	4 3	0 42	24 1	0 51	23 15	0 26	17 48	0 33	10 19	16 35	15 11	15 27	28 4		n.a.
S 26	12 47	9 25	1n10	16 44	1 56	22 28	1 39	17 1	0 23	4 9	0 42	24 2	0 51	23 15	0 26	17 47	0 33	10 19	16 35	15 11	15 28	28 3		n.a.
S 27	13 9	3 16	2 16	17 19	1 57	22 45	1 40	16 52	0 22	4 14	0 42	24 3	0 51	23 15	0 26	17 47	0 33	10 18	16 35	15 12	15 29	28 3		n.a.
M28	13 30	2n56	3 14	17 53	1 56	23 0	1 41	16 44	0 20	4 20	0 41	24 3	0 51	23 14	0 26	17 47	0 33	10 18	16 34	15 14	15 30	28 2		n.a.
T 29	13 51	8 54	4 1	18 25	1 55	23 16	1 41	16 35	0 19	4 25	0 41	24 4	0 51	23 14	0 26	17 46	0 33	10 18	16 34	15 17	15 31	28 2		n.a.
W30	14s11	14n26	4n34	18s56	1s54	23s30	1s42	16s26	0s17	4s30	0n41	24s 5	0s51	23n14	0n26	17n46	0s33	10s17	16s34	15s21	15s32	28n 1		n.a.

Julian Day Number = 136542.5, Delta T = 34h06m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'16, Lahiri = -63°33'16 Julian Calendar 1 Nov. 4340 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4340 BCE (-4339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 25 45	7♏52'14	8♉15	17♏51	6♐43	17♒29	12♎53	14♐55	11°R25	20°R 8	9♑30	19°R27	19♒ 1	0♋ 8	n.a.	T 1
F 2	2 29 42	8°53'03	20°39	19°37	7°57	17°53	13° 6	15° 2	11♊23	20♉ 6	9°31	19♒12	18°57	0°14	n.a.	F 2
S 3	2 33 38	9°53'49	2♊52	21°23	9°10	18°17	13°19	15° 8	11°21	20° 5	9°31	18°59	18°54	0°21	n.a.	S 3
S 4	2 37 35	10°54'34	14°55	23° 9	10°24	18°42	13°32	15°15	11°19	20° 3	9°32	18°46	18°51	0°28	n.a.	S 4
M 5	2 41 32	11°55'18	26°51	24°53	11°38	19° 7	13°45	15°22	11°17	20° 1	9°33	18°36	18°48	0°34	n.a.	M 5
T 6	2 45 28	12°56'00	8♋41	26°37	12°51	19°33	13°58	15°29	11°14	20° 0	9°34	18°29	18°45	0°41	n.a.	T 6
W 7	2 49 25	13°56'40	20°29	28°19	14° 5	19°58	14°11	15°36	11°12	19°58	9°35	18°25	18°41	0°48	n.a.	W 7
T 8	2 53 21	14°57'19	2♌21	29°59	15°18	20°24	14°24	15°43	11°10	19°56	9°36	18°23	18°38	0°54	n.a.	T 8
F 9	2 57 18	15°57'56	14°21	1♐37	16°31	20°50	14°37	15°50	11° 8	19°55	9°37	18°23	18°35	1° 1	n.a.	F 9
S 10	3 1 14	16°58'32	26°34	3°12	17°45	21°16	14°50	15°57	11° 5	19°53	9°38	18°23	18°32	1° 8	n.a.	S 10
S 11	3 5 11	17°59'06	9♍ 7	4°44	18°58	21°43	15° 3	16° 4	11° 3	19°51	9°39	18°22	18°29	1°14	n.a.	S 11
M12	3 9 7	18°59'38	22° 4	6°12	20°11	22° 9	15°16	16°11	11° 1	19°50	9°40	18°19	18°26	1°21	n.a.	M12
T 13	3 13 4	20° 0'09	5♎28	7°35	21°25	22°36	15°28	16°18	10°58	19°48	9°41	18°14	18°22	1°28	n.a.	T 13
W14	3 17 1	21° 0'38	19°22	8°52	22°38	23° 3	15°41	16°26	10°56	19°46	9°42	18° 5	18°19	1°35	n.a.	W14
T 15	3 20 57	22° 1'05	3♏42	10° 4	23°51	23°31	15°54	16°33	10°54	19°45	9°43	17°55	18°16	1°41	n.a.	T 15
F 16	3 24 54	23° 1'31	18°26	11° 9	25° 4	23°58	16° 6	16°40	10°51	19°43	9°44	17°43	18°13	1°48	n.a.	F 16
S 17	3 28 50	24° 1'54	3♐23	12° 7	26°17	24°26	16°19	16°47	10°49	19°41	9°45	17°31	18°10	1°55	n.a.	S 17
S 18	3 32 47	25° 2'16	18°27	12°57	27°30	24°54	16°31	16°55	10°46	19°40	9°46	17°20	18° 7	2° 1	n.a.	S 18
M19	3 36 43	26° 2'35	3♑25	13°38	28°43	25°22	16°43	17° 2	10°44	19°38	9°47	17°12	18° 3	2° 8	n.a.	M19
T 20	3 40 40	27° 2'53	18°10	14°11	29°56	25°51	16°56	17° 9	10°41	19°36	9°48	17° 7	18° 0	2°15	n.a.	T 20
W21	3 44 37	28° 3'07	2♒37	14°34	1♑ 8	26°19	17° 8	17°17	10°39	19°35	9°49	17° 5	17°57	2°21	n.a.	W21
T 22	3 48 33	29° 3'20	16°43	14°47	2°21	26°48	17°20	17°24	10°36	19°33	9°51	17°D 4	17°54	2°28	n.a.	T 22
F 23	3 52 30	0♐ 3'30	0♓27	14°R50	3°34	27°17	17°32	17°32	10°34	19°31	9°52	17°R 4	17°51	2°35	n.a.	F 23
S 24	3 56 26	1° 3'37	13°51	14°43	4°46	27°46	17°44	17°39	10°31	19°30	9°53	17° 4	17°47	2°41	n.a.	S 24
S 25	4 0 23	2° 3'42	26°58	14°27	5°59	28°15	17°56	17°47	10°29	19°28	9°54	17° 1	17°44	2°48	n.a.	S 25
M26	4 4 19	3° 3'44	9♈50	14° 2	7°11	28°44	18° 8	17°54	10°26	19°26	9°55	16°56	17°41	2°55	n.a.	M26
T 27	4 8 16	4° 3'44	22°29	13°28	8°24	29°14	18°19	18° 2	10°23	19°25	9°56	16°49	17°38	3° 1	n.a.	T 27
W28	4 12 12	5° 3'42	4♉58	12°47	9°36	29°43	18°31	18° 9	10°21	19°23	9°58	16°38	17°35	3° 8	n.a.	W28
T 29	4 16 9	6° 3'38	17°17	11°59	10°48	0♓13	18°42	18°17	10°18	19°21	9°59	16°26	17°32	3°15	n.a.	T 29
F 30	4 20 6	7° 3'31	29°27	11° 6	12° 0	0°43	18°54	18°25	10°16	19°20	10° 0	16°13	17°28	3°22	n.a.	F 30
S 31	4 24 2	8♐ 3'22	11♊30	10♐ 9	13♑12	1♓13	19♎ 5	18♐32	10♊13	19♉18	10♑ 2	16♒ 0	17♒25	3♋28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s32	19n17	4n54	19s26	1s52	23s44	1s42	16s17	0s16	4s36	0n41	24s 6	0s51	23n14	0n26	17n45	0s33	10s17	16s33	15s25	15s33	28n 1		n.a.
F 2	14 52	23 14	5 0	19 53	1 49	23 57	1 43	16 8	0 14	4 41	0 41	24 7	0 51	23 13	0 26	17 45	0 33	10 16	16 33	15 29	15 34	28 0		n.a.
S 3	15 12	26 5	4 51	20 19	1 46	24 10	1 43	15 59	0 13	4 47	0 41	24 7	0 51	23 13	0 26	17 44	0 33	10 16	16 33	15 34	15 35	27 59		n.a.
S 4	15 31	27 43	4 30	20 44	1 42	24 21	1 44	15 50	0 11	4 52	0 41	24 8	0 52	23 13	0 26	17 44	0 33	10 16	16 33	15 38	15 36	27 59		n.a.
M 5	15 51	28 2	3 57	21 6	1 37	24 32	1 44	15 40	0 10	4 57	0 41	24 9	0 52	23 13	0 26	17 43	0 33	10 15	16 32	15 41	15 37	27 58		n.a.
T 6	16 10	27 3	3 13	21 26	1 31	24 43	1 44	15 31	0 9	5 2	0 41	24 10	0 52	23 12	0 26	17 43	0 33	10 15	16 32	15 43	15 38	27 57		n.a.
W 7	16 29	24 51	2 22	21 43	1 24	24 52	1 44	15 21	0 7	5 8	0 41	24 11	0 52	23 12	0 26	17 43	0 33	10 15	16 32	15 44	15 39	27 57		n.a.
T 8	16 47	21 34	1 24	21 59	1 17	25 1	1 44	15 12	0 6	5 13	0 41	24 12	0 52	23 12	0 26	17 42	0 33	10 14	16 31	15 45	15 40	27 56		n.a.
F 9	17 5	17 20	0 21	22 12	1 9	25 9	1 44	15 2	0 5	5 18	0 41	24 12	0 52	23 11	0 26	17 42	0 33	10 14	16 31	15 45	15 41	27 56		n.a.
S 10	17 23	12 20	0s43	22 22	0 59	25 16	1 44	14 52	0 3	5 23	0 41	24 13	0 52	23 11	0 26	17 41	0 33	10 14	16 31	15 45	15 42	27 55		n.a.
S 11	17 41	6 44	1 47	22 30	0 49	25 22	1 43	14 42	0 2	5 28	0 41	24 14	0 52	23 11	0 26	17 41	0 33	10 13	16 30	15 45	15 43	27 54		n.a.
M12	17 58	0 41	2 48	22 35	0 38	25 28	1 43	14 32	0 1	5 33	0 41	24 15	0 52	23 10	0 26	17 40	0 33	10 13	16 30	15 46	15 44	27 54		n.a.
T 13	18 15	5s36	3 41	22 38	0 26	25 33	1 43	14 22	0n 0	5 38	0 41	24 16	0 52	23 10	0 26	17 40	0 33	10 12	16 30	15 48	15 45	27 53		n.a.
W14	18 31	11 50	4 24	22 38	0 13	25 37	1 42	14 12	0 2	5 43	0 41	24 16	0 52	23 10	0 26	17 39	0 33	10 12	16 30	15 51	15 46	27 52		n.a.
T 15	18 48	17 39	4 51	22 35	0n 1	25 40	1 42	14 1	0 3	5 49	0 40	24 17	0 52	23 9	0 26	17 39	0 33	10 12	16 29	15 54	15 47	27 52		n.a.
F 16	19 4	22 36	5 0	22 30	0 16	25 43	1 41	13 51	0 4	5 54	0 40	24 18	0 52	23 9	0 26	17 39	0 33	10 11	16 29	15 58	15 48	27 51		n.a.
S 17	19 19	26 9	4 49	22 23	0 31	25 45	1 40	13 40	0 5	5 58	0 40	24 19	0 52	23 9	0 26	17 38	0 33	10 11	16 29	16 2	15 49	27 50		n.a.
S 18	19 34	27 53	4 18	22 14	0 47	25 46	1 40	13 30	0 6	6 3	0 40	24 20	0 52	23 8	0 26	17 38	0 33	10 11	16 29	16 5	15 50	27 49		n.a.
M19	19 49	27 34	3 29	22 3	1 3	25 46	1 39	13 19	0 7	6 8	0 40	24 20	0 52	23 8	0 26	17 37	0 33	10 10	16 28	16 7	15 51	27 49		n.a.
T 20	20 3	25 16	2 26	21 50	1 20	25 45	1 38	13 8	0 8	6 13	0 40	24 21	0 52	23 8	0 26	17 37	0 33	10 10	16 28	16 9	15 52	27 48		n.a.
W21	20 18	21 22	1 16	21 35	1 38	25 44	1 37	12 57	0 10	6 18	0 40	24 22	0 52	23 7	0 27	17 36	0 33	10 10	16 28	16 10	15 53	27 47		n.a.
T 22	20 31	16 18	0 2	21 20	1 55	25 42	1 35	12 46	0 11	6 23	0 40	24 23	0 52	23 7	0 27	17 36	0 33	10 9	16 28	16 10	15 54	27 46		n.a.
F 23	20 45	10 32	1n10	21 3	2 12	25 39	1 34	12 35	0 12	6 28	0 40	24 24	0 52	23 7	0 27	17 35	0 33	10 9	16 27	16 10	15 55	27 46		n.a.
S 24	20 57	4 26	2 17	20 46	2 28	25 35	1 33	12 24	0 13	6 32	0 40	24 24	0 52	23 6	0 27	17 35	0 33	10 9	16 27	16 10	15 56	27 45		n.a.
S 25	21 10	1n43	3 14	20 28	2 44	25 31	1 32	12 13	0 14	6 37	0 40	24 25	0 52	23 6	0 27	17 34	0 33	10 8	16 27	16 11	15 57	27 44		n.a.
M26	21 22	7 41	4 1	20 10	3 0	25 26	1 30	12 1	0 15	6 42	0 40	24 26	0 53	23 6	0 27	17 34	0 33	10 8	16 27	16 12	15 58	27 43		n.a.
T 27	21 34	13 13	4 35	19 52	3 13	25 20	1 29	11 50	0 16	6 46	0 40	24 27	0 53	23 5	0 27	17 34	0 33	10 8	16 27	16 15	15 59	27 43		n.a.
W28	21 45	18 9	4 55	19 35	3 26	25 13	1 27	11 38	0 17	6 51	0 40	24 27	0 53	23 5	0 27	17 33	0 33	10 7	16 26	16 18	16 0	27 42		n.a.
T 29	21 56	22 16	5 1	19 17	3 37	25 5	1 25	11 27	0 18	6 55	0 40	24 28	0 53	23 4	0 27	17 33	0 33	10 7	16 26	16 22	16 1	27 41		n.a.
F 30	22 7	25 22	4 53	19 1	3 46	24 57	1 23	11 15	0 19	7 0	0 40	24 29	0 53	23 4	0 27	17 32	0 33	10 7	16 26	16 26	16 2	27 40		n.a.
S 31	22s17	27n18	4n32	18s46	3n54	24s48	1s22	11s 3	0n19	7s 4	0n40	24s30	0s53	23n 4	0n27	17n32	0s33	10s 7	16s26	16s30	16s 3	27n39		n.a.

Julian Day Number = 136572.5, Delta T = 34h06m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'12, Lahiri = -63°33'12 Julian Calendar 1 Dec. 4340 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4340 BCE

The year -4339 astronomical counting style corresponds to year 4340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 59	9♐ 3'11	23♊27	9°R 9	14♉24	1♓43	19♎17	18♐40	10°R10	19°R17	10♉ 3	15°R48	17♒22	3♋35	n.a.	S 1
M 2	4 31 55	10° 2'57	5♋18	8♐ 9	15°36	2°13	19°28	18°48	10♊ 8	19♉15	10° 4	15♒39	17°19	3°42	n.a.	M 2
T 3	4 35 52	11° 2'42	17° 7	7° 8	16°48	2°44	19°39	18°55	10° 5	19°14	10° 5	15°32	17°16	3°48	n.a.	T 3
W 4	4 39 48	12° 2'24	28°56	6° 9	18° 0	3°14	19°50	19° 3	10° 2	19°12	10° 7	15°29	17°13	3°55	n.a.	W 4
T 5	4 43 45	13° 2'04	10♌48	5°13	19°11	3°45	20° 1	19°11	10° 0	19°11	10° 8	15°D27	17° 9	4° 2	n.a.	T 5
F 6	4 47 41	14° 1'43	22°47	4°21	20°23	4°16	20°12	19°18	9°57	19° 9	10° 9	15°27	17° 6	4° 8	n.a.	F 6
S 7	4 51 38	15° 1'19	5♍ 0	3°33	21°34	4°47	20°23	19°26	9°55	19° 8	10°11	15°28	17° 3	4°15	n.a.	S 7
S 8	4 55 34	16° 0'53	17°29	2°51	22°46	5°18	20°33	19°34	9°52	19° 6	10°12	15°R28	17° 0	4°22	n.a.	S 8
M 9	4 59 31	17° 0'25	0♎21	2°14	23°57	5°49	20°44	19°41	9°49	19° 5	10°14	15°27	16°57	4°28	n.a.	M 9
T 10	5 3 28	17°59'55	13°40	1°43	25° 8	6°20	20°54	19°49	9°47	19° 3	10°15	15°24	16°53	4°35	n.a.	T 10
W11	5 7 24	18°59'23	27°29	1°19	26°19	6°52	21° 5	19°57	9°44	19° 2	10°16	15°19	16°50	4°42	n.a.	W11
T 12	5 11 21	19°58'49	11♏47	1° 1	27°30	7°23	21°15	20° 4	9°42	19° 0	10°18	15°12	16°47	4°48	n.a.	T 12
F 13	5 15 17	20°58'13	26°31	0°49	28°41	7°55	21°25	20°12	9°39	18°59	10°19	15° 4	16°44	4°55	n.a.	F 13
S 14	5 19 14	21°57'35	11♐35	0°D44	29°52	8°27	21°35	20°20	9°37	18°58	10°20	14°55	16°41	5° 2	n.a.	S 14
S 15	5 23 10	22°56'54	26°49	0°44	1♒ 3	8°59	21°45	20°28	9°34	18°56	10°22	14°48	16°38	5° 8	n.a.	S 15
M16	5 27 7	23°56'12	12♑ 3	0°50	2°13	9°30	21°55	20°35	9°32	18°55	10°23	14°42	16°34	5°15	n.a.	M16
T 17	5 31 3	24°55'27	27° 6	1° 2	3°24	10° 2	22° 5	20°43	9°29	18°54	10°25	14°39	16°31	5°22	n.a.	T 17
W18	5 35 0	25°54'39	11♒51	1°19	4°34	10°35	22°14	20°51	9°27	18°52	10°26	14°D37	16°28	5°29	n.a.	W18
T 19	5 38 56	26°53'49	26°12	1°41	5°44	11° 7	22°24	20°58	9°24	18°51	10°28	14°38	16°25	5°35	n.a.	T 19
F 20	5 42 53	27°52'56	10♓ 7	2° 8	6°54	11°39	22°33	21° 6	9°22	18°50	10°29	14°39	16°22	5°42	n.a.	F 20
S 21	5 46 50	28°52'00	23°37	2°39	8° 4	12°12	22°43	21°14	9°19	18°49	10°31	14°R40	16°19	5°49	n.a.	S 21
S 22	5 50 46	29°51'02	6♈45	3°14	9°14	12°44	22°52	21°21	9°17	18°48	10°32	14°40	16°15	5°55	n.a.	S 22
M23	5 54 43	0♉50'02	19°32	3°54	10°24	13°17	23° 1	21°29	9°15	18°46	10°33	14°38	16°12	6° 2	n.a.	M23
T 24	5 58 39	1°48'59	2♉ 3	4°37	11°33	13°49	23°10	21°37	9°12	18°45	10°35	14°34	16° 9	6° 9	n.a.	T 24
W25	6 2 36	2°47'53	14°21	5°23	12°43	14°22	23°18	21°44	9°10	18°44	10°36	14°29	16° 6	6°15	n.a.	W25
T 26	6 6 32	3°46'45	26°29	6°14	13°52	14°55	23°27	21°52	9° 7	18°43	10°38	14°22	16° 3	6°22	n.a.	T 26
F 27	6 10 29	4°45'34	8♊29	7° 7	15° 1	15°28	23°36	22° 0	9° 5	18°42	10°39	14°14	15°59	6°29	n.a.	F 27
S 28	6 14 25	5°44'22	20°24	8° 3	16°10	16° 1	23°44	22° 7	9° 3	18°41	10°41	14° 7	15°56	6°35	n.a.	S 28
S 29	6 18 22	6°43'06	2♋15	9° 2	17°19	16°34	23°52	22°15	9° 1	18°40	10°42	14° 1	15°53	6°42	n.a.	S 29
M30	6 22 18	7°41'49	14° 5	10° 4	18°28	17° 7	24° 0	22°22	8°59	18°39	10°44	13°56	15°50	6°49	n.a.	M30
T 31	6 26 15	8♉40'29	25♋55	11♐ 9	19♒37	17♓40	24♎ 8	22♐30	8♊56	18♉38	10♉45	13♒52	15♒47	6♋55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s26	27n57	4n 0	18s32	3n59	24s39	1s20	10s51	0n20	7s 9	0n40	24s30	0s53	23n 3	0n27	17n31	0s33	10s 6	16s26	16s33	16s 4	27n39		n.a.
M 2	22 36	27 17	3 16	18 19	4 2	24 28	1 18	10 39	0 21	7 13	0 40	24 31	0 53	23 3	0 27	17 31	0 33	10 6	16 25	16 36	16 5	27 38		n.a.
T 3	22 44	25 23	2 25	18 8	4 3	24 17	1 15	10 27	0 22	7 18	0 40	24 32	0 53	23 3	0 27	17 31	0 33	10 6	16 25	16 38	16 6	27 37		n.a.
W 4	22 53	22 23	1 27	17 59	4 2	24 5	1 13	10 15	0 23	7 22	0 40	24 33	0 53	23 2	0 27	17 30	0 33	10 5	16 25	16 39	16 7	27 36		n.a.
T 5	23 1	18 25	0 25	17 52	3 59	23 53	1 11	10 3	0 24	7 26	0 40	24 33	0 53	23 2	0 27	17 30	0 33	10 5	16 25	16 40	16 8	27 35		n.a.
F 6	23 8	13 42	0s39	17 47	3 54	23 40	1 9	9 50	0 25	7 30	0 40	24 34	0 53	23 1	0 27	17 29	0 33	10 5	16 25	16 40	16 9	27 34		n.a.
S 7	23 15	8 22	1 43	17 44	3 48	23 26	1 6	9 38	0 26	7 35	0 40	24 35	0 53	23 1	0 27	17 29	0 33	10 5	16 25	16 40	16 10	27 33		n.a.
S 8	23 22	2 36	2 43	17 44	3 40	23 11	1 4	9 26	0 26	7 39	0 40	24 35	0 53	23 1	0 27	17 29	0 33	10 4	16 25	16 40	16 11	27 33		n.a.
M 9	23 28	3s26	3 36	17 45	3 32	22 56	1 1	9 13	0 27	7 43	0 39	24 36	0 53	23 0	0 27	17 28	0 33	10 4	16 24	16 40	16 12	27 32		n.a.
T 10	23 34	9 31	4 20	17 49	3 22	22 41	0 59	9 1	0 28	7 47	0 39	24 37	0 54	23 0	0 27	17 28	0 32	10 4	16 24	16 41	16 13	27 31		n.a.
W11	23 39	15 22	4 51	17 54	3 11	22 24	0 56	8 48	0 29	7 51	0 39	24 38	0 54	22 59	0 27	17 28	0 32	10 4	16 24	16 42	16 14	27 30		n.a.
T 12	23 44	20 37	5 5	18 2	2 59	22 7	0 53	8 35	0 30	7 55	0 39	24 38	0 54	22 59	0 27	17 27	0 32	10 3	16 24	16 44	16 15	27 29		n.a.
F 13	23 48	24 47	5 0	18 11	2 47	21 50	0 50	8 22	0 30	7 59	0 39	24 39	0 54	22 59	0 27	17 27	0 32	10 3	16 24	16 47	16 16	27 28		n.a.
S 14	23 52	27 20	4 34	18 22	2 35	21 32	0 47	8 10	0 31	8 3	0 39	24 40	0 54	22 58	0 27	17 26	0 32	10 3	16 24	16 49	16 17	27 27		n.a.
S 15	23 56	27 53	3 48	18 35	2 22	21 13	0 44	7 57	0 32	8 7	0 39	24 40	0 54	22 58	0 27	17 26	0 32	10 3	16 24	16 52	16 18	27 26		n.a.
M16	23 59	26 19	2 46	18 48	2 9	20 54	0 41	7 44	0 32	8 10	0 39	24 41	0 54	22 57	0 27	17 26	0 32	10 2	16 24	16 53	16 19	27 25		n.a.
T 17	24 1	22 51	1 33	19 3	1 56	20 34	0 38	7 31	0 33	8 14	0 39	24 42	0 54	22 57	0 27	17 25	0 32	10 2	16 24	16 54	16 20	27 24		n.a.
W18	24 4	17 58	0 15	19 20	1 44	20 14	0 35	7 18	0 34	8 18	0 39	24 42	0 54	22 57	0 27	17 25	0 32	10 2	16 23	16 55	16 21	27 23		n.a.
T 19	24 5	12 10	1n 2	19 37	1 31	19 53	0 31	7 4	0 35	8 21	0 39	24 43	0 54	22 56	0 27	17 25	0 32	10 2	16 23	16 55	16 22	27 22		n.a.
F 20	24 6	5 57	2 13	19 54	1 18	19 32	0 28	6 51	0 35	8 25	0 39	24 43	0 54	22 56	0 27	17 24	0 32	10 1	16 23	16 54	16 23	27 21		n.a.
S 21	24 7	0n22	3 15	20 13	1 6	19 10	0 25	6 38	0 36	8 29	0 39	24 44	0 54	22 56	0 27	17 24	0 32	10 1	16 23	16 54	16 24	27 20		n.a.
S 22	24 7	6 28	4 4	20 32	0 54	18 48	0 21	6 24	0 37	8 32	0 39	24 45	0 55	22 55	0 27	17 24	0 32	10 1	16 23	16 54	16 25	27 19		n.a.
M23	24 7	12 9	4 40	20 51	0 42	18 25	0 18	6 11	0 37	8 36	0 39	24 45	0 55	22 55	0 27	17 23	0 32	10 1	16 23	16 55	16 26	27 18		n.a.
T 24	24 7	17 13	5 2	21 11	0 30	18 2	0 14	5 58	0 38	8 39	0 39	24 46	0 55	22 54	0 27	17 23	0 32	10 1	16 23	16 56	16 27	27 17		n.a.
W25	24 6	21 30	5 9	21 31	0 19	17 39	0 10	5 44	0 39	8 42	0 39	24 46	0 55	22 54	0 27	17 23	0 32	10 0	16 23	16 57	16 28	27 16		n.a.
T 26	24 4	24 49	5 2	21 51	0 7	17 15	0 7	5 30	0 39	8 46	0 39	24 47	0 55	22 54	0 27	17 23	0 32	10 0	16 23	16 59	16 29	27 15		n.a.
F 27	24 2	26 59	4 42	22 11	0s 3	16 51	0 3	5 17	0 40	8 49	0 39	24 48	0 55	22 53	0 27	17 22	0 32	10 0	16 23	17 2	16 30	27 14		n.a.
S 28	24 0	27 55	4 10	22 30	0 14	16 26	0n 1	5 3	0 40	8 52	0 39	24 48	0 55	22 53	0 27	17 22	0 32	10 0	16 23	17 4	16 31	27 13		n.a.
S 29	23 57	27 33	3 27	22 50	0 23	16 1	0 5	4 49	0 41	8 55	0 39	24 49	0 55	22 53	0 27	17 22	0 32	10 0	16 23	17 6	16 32	27 12		n.a.
M30	23 54	25 56	2 35	23 9	0 33	15 35	0 9	4 36	0 42	8 58	0 39	24 49	0 55	22 52	0 27	17 22	0 32	10 0	16 23	17 7	16 33	27 11		n.a.
T 31	23s50	23n 9	1n36	23s27	0s42	15s10	0n13	4s22	0n42	9s 1	0n39	24s50	0s55	22n52	0n27	17n21	0s32	9s59	16s23	17s 8	16s34	27n10		n.a.

Julian Day Number = 136603.5, Delta T = 34h06m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'08, Lahiri = -63°33'08 Julian Calendar 1 Jan. 4339 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 30 11	9♑39'08	7♌46	12♐15	20♒45	18♓13	24♎16	22♐37	8°R54	18°R37	10♑47	13°R51	15♒44	7♋ 2	n.a.	W 1
T 2	6 34 8	10°37'44	19°43	13°25	21°53	18°47	24°24	22°45	8♊52	18♉36	10°48	13°D51	15°40	7° 9	n.a.	T 2
F 3	6 38 4	11°36'18	1♍48	14°36	23° 1	19°20	24°32	22°52	8°50	18°35	10°50	13♒52	15°37	7°15	n.a.	F 3
S 4	6 42 1	12°34'50	14° 5	15°50	24° 9	19°53	24°39	23° 0	8°48	18°34	10°51	13°53	15°34	7°22	n.a.	S 4
S 5	6 45 57	13°33'20	26°36	17° 6	25°17	20°27	24°46	23° 7	8°46	18°34	10°53	13°55	15°31	7°29	n.a.	S 5
M 6	6 49 54	14°31'48	9♎28	18°24	26°24	21° 1	24°53	23°14	8°44	18°33	10°54	13°R56	15°28	7°35	n.a.	M 6
T 7	6 53 51	15°30'14	22°42	19°44	27°32	21°34	25° 1	23°22	8°42	18°32	10°56	13°56	15°25	7°42	n.a.	T 7
W 8	6 57 47	16°28'39	6♏22	21° 6	28°39	22° 8	25° 7	23°29	8°40	18°31	10°57	13°54	15°21	7°49	n.a.	W 8
T 9	7 1 44	17°27'02	20°29	22°30	29°46	22°42	25°14	23°36	8°38	18°30	10°59	13°52	15°18	7°55	n.a.	T 9
F 10	7 5 40	18°25'23	5♐ 1	23°55	0♓53	23°16	25°21	23°44	8°36	18°30	11° 0	13°49	15°15	8° 2	n.a.	F 10
S 11	7 9 37	19°23'42	19°55	25°23	2° 0	23°50	25°27	23°51	8°35	18°29	11° 1	13°45	15°12	8° 9	n.a.	S 11
S 12	7 13 33	20°21'59	5♑ 2	26°52	3° 6	24°24	25°33	23°58	8°33	18°29	11° 3	13°42	15° 9	8°15	n.a.	S 12
M13	7 17 30	21°20'15	20°15	28°23	4°12	24°58	25°40	24° 5	8°31	18°28	11° 4	13°40	15° 5	8°22	n.a.	M13
T 14	7 21 26	22°18'28	5♒22	29°56	5°19	25°32	25°46	24°13	8°30	18°27	11° 6	13°39	15° 2	8°29	n.a.	T 14
W15	7 25 23	23°16'39	20°15	1♑30	6°24	26° 6	25°51	24°20	8°28	18°27	11° 7	13°D39	14°59	8°36	n.a.	W15
T 16	7 29 19	24°14'48	4♓48	3° 7	7°30	26°40	25°57	24°27	8°26	18°26	11° 9	13°40	14°56	8°42	n.a.	T 16
F 17	7 33 16	25°12'55	18°54	4°45	8°35	27°14	26° 3	24°34	8°25	18°26	11°10	13°41	14°53	8°49	n.a.	F 17
S 18	7 37 12	26°11'00	2♈34	6°24	9°41	27°49	26° 8	24°41	8°23	18°25	11°12	13°42	14°50	8°56	n.a.	S 18
S 19	7 41 9	27° 9'02	15°49	8° 6	10°46	28°23	26°13	24°48	8°22	18°25	11°13	13°43	14°46	9° 2	n.a.	S 19
M20	7 45 5	28° 7'02	28°39	9°49	11°50	28°57	26°18	24°55	8°20	18°25	11°14	13°R44	14°43	9° 9	n.a.	M20
T 21	7 49 2	29° 5'00	11♉10	11°34	12°55	29°32	26°23	25° 1	8°19	18°24	11°16	13°43	14°40	9°16	n.a.	T 21
W22	7 52 59	0♒ 2'56	23°25	13°21	13°59	0♈ 6	26°28	25° 8	8°18	18°24	11°17	13°42	14°37	9°22	n.a.	W22
T 23	7 56 55	1° 0'50	5♊28	15° 9	15° 3	0°41	26°32	25°15	8°17	18°24	11°19	13°41	14°34	9°29	n.a.	T 23
F 24	8 0 52	1°58'42	17°23	16°59	16° 7	1°16	26°36	25°22	8°15	18°24	11°20	13°39	14°31	9°36	n.a.	F 24
S 25	8 4 48	2°56'32	29°14	18°51	17°10	1°50	26°41	25°28	8°14	18°23	11°22	13°37	14°27	9°42	n.a.	S 25
S 26	8 8 45	3°54'20	11♋ 3	20°45	18°13	2°25	26°45	25°35	8°13	18°23	11°23	13°36	14°24	9°49	n.a.	S 26
M27	8 12 41	4°52'06	22°53	22°40	19°16	3° 0	26°48	25°42	8°12	18°23	11°24	13°35	14°21	9°56	n.a.	M27
T 28	8 16 38	5♒49'50	4♌47	24♑37	20♓18	3♈35	26♎52	25♐48	8♊11	18♉23	11♑26	13♒34	14♒18	10♋ 2	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s46	19n23	0n33	23 s45	0 s51	14 s44	0n17	4 s 8	0n43	9 s 4	0n39	24 s50	0 s56	22n52	0n27	17n21	0 s32	9 s59	16 s23	17 s 9	16 s35	27n 9		n.a.
T 2	23 41	14 49	0 s32	24 3	0 59	14 17	0 21	3 54	0 43	9 7	0 39	24 51	0 56	22 51	0 27	17 21	0 32	9 59	16 23	17 9	16 36	27 8		n.a.
F 3	23 36	9 38	1 37	24 19	1 7	13 51	0 25	3 40	0 44	9 10	0 39	24 52	0 56	22 51	0 27	17 21	0 32	9 59	16 23	17 8	16 37	27 7		n.a.
S 4	23 31	4 1	2 38	24 35	1 15	13 24	0 29	3 26	0 45	9 13	0 39	24 52	0 56	22 51	0 27	17 20	0 32	9 59	16 23	17 8	16 38	27 6		n.a.
S 5	23 25	1 s51	3 33	24 50	1 22	12 57	0 33	3 12	0 45	9 16	0 39	24 53	0 56	22 50	0 27	17 20	0 32	9 59	16 23	17 8	16 39	27 5		n.a.
M 6	23 18	7 48	4 19	25 4	1 28	12 29	0 37	2 58	0 46	9 18	0 39	24 53	0 56	22 50	0 27	17 20	0 32	9 59	16 23	17 7	16 40	27 4		n.a.
T 7	23 12	13 35	4 53	25 17	1 35	12 2	0 41	2 44	0 46	9 21	0 39	24 54	0 56	22 50	0 27	17 20	0 32	9 59	16 23	17 7	16 41	27 3		n.a.
W 8	23 4	18 54	5 11	25 29	1 40	11 34	0 46	2 30	0 47	9 24	0 39	24 54	0 56	22 49	0 27	17 20	0 32	9 58	16 23	17 8	16 42	27 1		n.a.
T 9	22 57	23 22	5 12	25 40	1 45	11 6	0 50	2 16	0 47	9 26	0 39	24 55	0 57	22 49	0 27	17 19	0 32	9 58	16 23	17 8	16 43	27 0		n.a.
F 10	22 49	26 32	4 53	25 49	1 50	10 38	0 54	2 1	0 48	9 29	0 39	24 55	0 57	22 49	0 27	17 19	0 32	9 58	16 23	17 9	16 44	26 59		n.a.
S 11	22 41	27 57	4 14	25 57	1 55	10 9	0 59	1 47	0 48	9 31	0 39	24 55	0 57	22 48	0 27	17 19	0 32	9 58	16 23	17 10	16 44	26 58		n.a.
S 12	22 32	27 18	3 17	26 4	1 58	9 41	1 3	1 33	0 49	9 34	0 39	24 56	0 57	22 48	0 27	17 19	0 32	9 58	16 23	17 11	16 45	26 57		n.a.
M13	22 23	24 37	2 5	26 9	2 2	9 12	1 7	1 19	0 49	9 36	0 39	24 56	0 57	22 48	0 27	17 19	0 32	9 58	16 23	17 12	16 46	26 56		n.a.
T 14	22 13	20 12	0 45	26 12	2 4	8 43	1 12	1 4	0 50	9 38	0 39	24 57	0 57	22 48	0 27	17 19	0 32	9 58	16 23	17 12	16 47	26 55		n.a.
W15	22 3	14 35	0n36	26 14	2 7	8 14	1 16	0 50	0 50	9 40	0 39	24 57	0 57	22 47	0 27	17 19	0 31	9 58	16 23	17 12	16 48	26 53		n.a.
T 16	21 53	8 16	1 54	26 14	2 9	7 45	1 21	0 35	0 51	9 42	0 39	24 58	0 57	22 47	0 27	17 18	0 31	9 58	16 23	17 12	16 49	26 52		n.a.
F 17	21 42	1 44	3 3	26 12	2 10	7 16	1 25	0 21	0 51	9 44	0 39	24 58	0 57	22 47	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 12	16 50	26 51		n.a.
S 18	21 31	4n41	3 58	26 9	2 11	6 47	1 30	0 7	0 52	9 46	0 39	24 59	0 58	22 47	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 11	16 51	26 50		n.a.
S 19	21 20	10 40	4 39	26 3	2 11	6 18	1 34	0n 8	0 52	9 48	0 39	24 59	0 58	22 46	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 11	16 52	26 49		n.a.
M20	21 8	16 2	5 5	25 55	2 11	5 48	1 39	0 22	0 52	9 50	0 39	24 59	0 58	22 46	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 11	16 53	26 48		n.a.
T 21	20 56	20 35	5 16	25 46	2 10	5 19	1 43	0 37	0 53	9 52	0 39	25 0	0 58	22 46	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 11	16 54	26 46		n.a.
W22	20 43	24 10	5 12	25 34	2 8	4 50	1 48	0 51	0 53	9 54	0 39	25 0	0 58	22 46	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 11	16 55	26 45		n.a.
T 23	20 30	26 38	4 54	25 20	2 6	4 20	1 52	1 6	0 54	9 56	0 39	25 1	0 58	22 45	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 12	16 56	26 44		n.a.
F 24	20 17	27 52	4 23	25 3	2 4	3 51	1 57	1 20	0 54	9 57	0 38	25 1	0 58	22 45	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 12	16 57	26 43		n.a.
S 25	20 4	27 49	3 42	24 45	2 1	3 21	2 1	1 35	0 55	9 59	0 38	25 1	0 59	22 45	0 27	17 18	0 31	9 58	16 24	17 13	16 58	26 41		n.a.
S 26	19 50	26 29	2 51	24 24	1 57	2 52	2 6	1 50	0 55	10 0	0 38	25 2	0 59	22 45	0 27	17 18	0 31	9 58	16 25	17 13	16 59	26 40		n.a.
M27	19 36	23 58	1 52	24 1	1 53	2 23	2 10	2 4	0 55	10 2	0 38	25 2	0 59	22 45	0 27	17 18	0 31	9 58	16 25	17 13	17 0	26 39		n.a.
T 28	19 s21	20n24	0n49	23 s35	1 s48	1 s54	2n15	2n19	0n56	10 s 3	0n38	25 s 3	0 s59	22n44	0n27	17n18	0 s31	9 s58	16 s25	17 s14	17 s 1	26n38		n.a.

Julian Day Number = 136634.5, Delta T = 34h06m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'04, Lahiri = -63°33'04 Julian Calendar 1 Feb. 4339 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 20 34	6♒47'32	16♌46	26♑36	21♓21	4♈10	26♎55	25♐55	8°R10	18°R23	11♑27	13°D34	14♒15	10♋ 9	n.a.	W 1
T 2	8 24 31	7°45'13	28°52	28°36	22°22	4°44	26°59	26° 1	8♊ 9	18♉23	11°28	13♒35	14°11	10°16	n.a.	T 2
F 3	8 28 27	8°42'53	11♍ 9	0♒38	23°24	5°19	27° 2	26° 8	8° 8	18°D23	11°30	13°35	14° 8	10°22	n.a.	F 3
S 4	8 32 24	9°40'30	23°37	2°42	24°25	5°54	27° 5	26°14	8° 7	18°23	11°31	13°35	14° 5	10°29	n.a.	S 4
S 5	8 36 20	10°38'07	6♎19	4°47	25°26	6°29	27° 8	26°20	8° 6	18°23	11°32	13°36	14° 2	10°36	n.a.	S 5
M 6	8 40 17	11°35'42	19°18	6°53	26°27	7° 5	27°10	26°27	8° 6	18°23	11°34	13°36	13°59	10°42	n.a.	M 6
T 7	8 44 14	12°33'16	2♏34	9° 0	27°27	7°40	27°13	26°33	8° 5	18°23	11°35	13°36	13°56	10°49	n.a.	T 7
W 8	8 48 10	13°30'48	16°11	11° 9	28°27	8°15	27°15	26°39	8° 4	18°23	11°36	13°36	13°52	10°56	n.a.	W 8
T 9	8 52 7	14°28'20	0♐ 8	13°18	29°26	8°50	27°17	26°45	8° 4	18°23	11°38	13°36	13°49	11° 2	n.a.	T 9
F 10	8 56 3	15°25'50	14°26	15°28	0♈25	9°25	27°19	26°51	8° 3	18°24	11°39	13°36	13°46	11° 9	n.a.	F 10
S 11	9 0 0	16°23'20	29° 1	17°38	1°24	10° 1	27°20	26°57	8° 3	18°24	11°40	13°36	13°43	11°16	n.a.	S 11
S 12	9 3 56	17°20'48	13♑49	19°49	2°22	10°36	27°22	27° 3	8° 2	18°24	11°41	13°37	13°40	11°22	n.a.	S 12
M13	9 7 53	18°18'15	28°45	21°59	3°20	11°11	27°23	27° 9	8° 2	18°24	11°43	13°37	13°36	11°29	n.a.	M13
T 14	9 11 49	19°15'40	13♒40	24° 9	4°17	11°47	27°24	27°14	8° 2	18°25	11°44	13°R37	13°33	11°36	n.a.	T 14
W15	9 15 46	20°13'05	28°27	26°18	5°14	12°22	27°25	27°20	8° 1	18°25	11°45	13°37	13°30	11°42	n.a.	W15
T 16	9 19 42	21°10'28	12♓58	28°27	6°10	12°58	27°26	27°26	8° 1	18°26	11°46	13°36	13°27	11°49	n.a.	T 16
F 17	9 23 39	22° 7'49	27° 8	0♓34	7° 6	13°33	27°26	27°31	8° 1	18°26	11°47	13°36	13°24	11°56	n.a.	F 17
S 18	9 27 36	23° 5'09	10♈53	2°39	8° 2	14° 9	27°27	27°37	8° 1	18°26	11°49	13°35	13°21	12° 2	n.a.	S 18
S 19	9 31 32	24° 2'28	24°13	4°43	8°57	14°45	27°R27	27°42	8° 1	18°27	11°50	13°33	13°17	12° 9	n.a.	S 19
M20	9 35 29	24°59'45	7♉ 9	6°45	9°51	15°20	27°27	27°48	8°D 1	18°28	11°51	13°32	13°14	12°16	n.a.	M20
T 21	9 39 25	25°57'01	19°43	8°45	10°45	15°56	27°27	27°53	8° 1	18°28	11°52	13°32	13°11	12°22	n.a.	T 21
W22	9 43 22	26°54'16	1♊59	10°43	11°38	16°32	27°26	27°58	8° 1	18°29	11°53	13°D32	13° 8	12°29	n.a.	W22
T 23	9 47 18	27°51'30	14° 1	12°38	12°31	17° 8	27°26	28° 3	8° 1	18°29	11°54	13°32	13° 5	12°36	n.a.	T 23
F 24	9 51 15	28°48'42	25°55	14°31	13°23	17°43	27°25	28° 8	8° 1	18°30	11°55	13°33	13° 2	12°42	n.a.	F 24
S 25	9 55 11	29°45'53	7♋45	16°21	14°14	18°19	27°24	28°13	8° 2	18°31	11°56	13°35	12°58	12°49	n.a.	S 25
S 26	9 59 8	0♓43'02	19°34	18° 8	15° 5	18°55	27°23	28°18	8° 2	18°31	11°57	13°36	12°55	12°56	n.a.	S 26
M27	10 3 5	1°40'11	1♌27	19°53	15°55	19°31	27°21	28°23	8° 2	18°32	11°58	13°37	12°52	13° 2	n.a.	M27
T 28	10 7 1	2°37'19	13°27	21°35	16°44	20° 7	27°20	28°28	8° 3	18°33	11°59	13°R38	12°49	13° 9	n.a.	T 28
W29	10 10 58	3°34'25	25°36	23°14	17°33	20°43	27°18	28°33	8° 3	18°34	12° 0	13°37	12°46	13°16	n.a.	W29
T 30	10 14 54	4°31'31	7♍56	24°50	18°21	21°19	27°16	28°37	8° 4	18°35	12° 1	13°36	12°42	13°22	n.a.	T 30
F 31	10 18 51	5♓28'36	20♍30	26♓24	19♈ 8	21♈55	27♎14	28♐42	8♊ 4	18♉36	12♑ 2	13♒33	12♒39	13♋29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 6	15n59	0s18	23s 7	1s42	1s24	2n19	2n33	0n56	10s 4	0n38	25s 3	0s59	22n44	0n27	17n18	0s31	9s58	16s25	17s14	17s 2	26n36		n.a.
T 2	18 51	10 54	1 24	22 36	1 36	0 55	2 23	2 48	0 57	10 6	0 38	25 3	0 59	22 44	0 27	17 18	0 31	9 58	16 25	17 14	17 3	26 35		n.a.
F 3	18 36	5 20	2 27	22 3	1 30	0 26	2 28	3 2	0 57	10 7	0 38	25 4	0 59	22 44	0 27	17 18	0 31	9 58	16 25	17 13	17 4	26 34		n.a.
S 4	18 20	0s31	3 24	21 28	1 23	0n 2	2 32	3 17	0 57	10 8	0 38	25 4	1 0	22 44	0 27	17 18	0 31	9 58	16 26	17 13	17 5	26 33		n.a.
S 5	18 4	6 26	4 13	20 50	1 15	0 31	2 37	3 32	0 58	10 9	0 38	25 4	1 0	22 44	0 27	17 18	0 31	9 58	16 26	17 13	17 5	26 31		n.a.
M 6	17 48	12 12	4 49	20 10	1 7	1 0	2 41	3 46	0 58	10 10	0 38	25 5	1 0	22 43	0 27	17 18	0 31	9 58	16 26	17 13	17 6	26 30		n.a.
T 7	17 31	17 34	5 12	19 27	0 58	1 28	2 45	4 1	0 58	10 11	0 38	25 5	1 0	22 43	0 27	17 18	0 31	9 58	16 26	17 13	17 7	26 29		n.a.
W 8	17 15	22 12	5 17	18 43	0 49	1 56	2 49	4 15	0 59	10 12	0 38	25 5	1 0	22 43	0 27	17 18	0 31	9 58	16 26	17 13	17 8	26 27		n.a.
T 9	16 57	25 42	5 4	17 56	0 40	2 24	2 53	4 30	0 59	10 12	0 38	25 6	1 0	22 43	0 27	17 18	0 31	9 58	16 26	17 13	17 9	26 26		n.a.
F 10	16 40	27 42	4 33	17 8	0 30	2 52	2 58	4 45	0 59	10 13	0 38	25 6	1 1	22 43	0 27	17 18	0 31	9 58	16 27	17 13	17 10	26 25		n.a.
S 11	16 22	27 51	3 43	16 18	0 20	3 20	3 2	4 59	1 0	10 14	0 38	25 6	1 1	22 43	0 27	17 18	0 31	9 58	16 27	17 13	17 11	26 23		n.a.
S 12	16 5	26 0	2 38	15 27	0 10	3 47	3 6	5 14	1 0	10 14	0 38	25 6	1 1	22 43	0 27	17 19	0 31	9 58	16 27	17 13	17 12	26 22		n.a.
M13	15 47	22 20	1 22	14 34	0n 1	4 15	3 10	5 28	1 1	10 15	0 38	25 7	1 1	22 43	0 26	17 19	0 31	9 58	16 27	17 13	17 13	26 21		n.a.
T 14	15 28	17 12	0n 0	13 40	0 12	4 42	3 14	5 43	1 1	10 15	0 38	25 7	1 1	22 43	0 26	17 19	0 31	9 58	16 28	17 13	17 14	26 19		n.a.
W15	15 10	11 5	1 21	12 46	0 22	5 8	3 17	5 57	1 1	10 16	0 38	25 7	1 1	22 43	0 26	17 19	0 31	9 58	16 28	17 13	17 15	26 18		n.a.
T 16	14 51	4 30	2 36	11 51	0 33	5 35	3 21	6 12	1 1	10 16	0 38	25 8	1 2	22 43	0 26	17 19	0 31	9 58	16 28	17 13	17 16	26 17		n.a.
F 17	14 32	2n 9	3 39	10 55	0 43	6 1	3 25	6 27	1 2	10 16	0 38	25 8	1 2	22 43	0 26	17 19	0 31	9 59	16 28	17 13	17 17	26 15		n.a.
S 18	14 13	8 30	4 27	10 0	0 53	6 27	3 28	6 41	1 2	10 16	0 38	25 8	1 2	22 43	0 26	17 19	0 31	9 59	16 28	17 14	17 18	26 14		n.a.
S 19	13 53	14 15	4 59	9 4	1 3	6 52	3 32	6 55	1 2	10 17	0 38	25 8	1 2	22 43	0 26	17 20	0 30	9 59	16 29	17 14	17 19	26 13		n.a.
M20	13 34	19 13	5 15	8 10	1 13	7 18	3 35	7 10	1 3	10 17	0 38	25 9	1 2	22 43	0 26	17 20	0 30	9 59	16 29	17 14	17 20	26 11		n.a.
T 21	13 14	23 12	5 15	7 15	1 22	7 43	3 39	7 24	1 3	10 17	0 38	25 9	1 2	22 43	0 26	17 20	0 30	9 59	16 29	17 14	17 20	26 10		n.a.
W22	12 54	26 3	5 0	6 22	1 31	8 7	3 42	7 39	1 3	10 16	0 38	25 9	1 3	22 43	0 26	17 20	0 30	9 59	16 29	17 14	17 21	26 8		n.a.
T 23	12 34	27 39	4 33	5 29	1 39	8 31	3 45	7 53	1 4	10 16	0 38	25 9	1 3	22 43	0 26	17 20	0 30	9 59	16 30	17 14	17 22	26 7		n.a.
F 24	12 13	27 58	3 54	4 37	1 47	8 55	3 48	8 8	1 4	10 16	0 38	25 10	1 3	22 43	0 26	17 21	0 30	10 0	16 30	17 14	17 23	26 5		n.a.
S 25	11 53	26 59	3 6	3 47	1 55	9 18	3 51	8 22	1 4	10 16	0 38	25 10	1 3	22 43	0 26	17 21	0 30	10 0	16 30	17 13	17 24	26 4		n.a.
S 26	11 32	24 47	2 9	2 58	2 1	9 41	3 54	8 36	1 4	10 15	0 37	25 10	1 3	22 43	0 26	17 21	0 30	10 0	16 31	17 13	17 25	26 3		n.a.
M27	11 11	21 30	1 7	2 10	2 8	10 4	3 57	8 50	1 5	10 15	0 37	25 10	1 3	22 43	0 26	17 21	0 30	10 0	16 31	17 13	17 26	26 1		n.a.
T 28	10 50	17 17	0 1	1 24	2 13	10 26	4 0	9 5	1 5	10 14	0 37	25 11	1 4	22 43	0 26	17 22	0 30	10 0	16 31	17 13	17 27	26 0		n.a.
W29	10 29	12 20	1s 6	0 40	2 18	10 47	4 2	9 19	1 5	10 14	0 37	25 11	1 4	22 43	0 26	17 22	0 30	10 0	16 31	17 13	17 28	25 58		n.a.
T 30	10 7	6 50	2 10	0n 3	2 22	11 8	4 4	9 33	1 5	10 13	0 37	25 11	1 4	22 43	0 26	17 22	0 30	10 1	16 32	17 13	17 29	25 57		n.a.
F 31	9s46	0n59	3s 9	0n45	2n26	11n29	4n 7	9n47	1n 6	10s12	0n37	25s11	1s 4	22n43	0n26	17n22	0s30	10s 1	16s32	17s14	17s30	25n55		n.a.

Julian Day Number = 136662.5, Delta T = 34h06m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°40'00, Lahiri = -63°33'00 Julian Calendar 1 March 4339 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 22 47	6♓25'40	3♎16	27♓54	19♈54	22♈31	27°R12	28♐46	8♊ 5	18♉36	12♑ 3	13°R30	12♒36	13♋36	n.a.	S 1
S 2	10 26 44	7°22'43	16°17	29°22	20°39	23° 7	27♎10	28°51	8° 6	18°37	12° 4	13♒27	12°33	13°42	n.a.	S 2
M 3	10 30 40	8°19'46	29°31	0♈46	21°23	23°44	27° 7	28°55	8° 6	18°38	12° 5	13°23	12°30	13°49	n.a.	M 3
T 4	10 34 37	9°16'49	13♏ 0	2° 8	22° 7	24°20	27° 4	28°59	8° 7	18°39	12° 6	13°20	12°27	13°56	n.a.	T 4
W 5	10 38 34	10°13'52	26°42	3°27	22°49	24°56	27° 1	29° 3	8° 8	18°40	12° 7	13°19	12°23	14° 2	n.a.	W 5
T 6	10 42 30	11°10'54	10♐37	4°42	23°31	25°32	26°58	29° 7	8° 9	18°41	12° 8	13°D18	12°20	14° 9	n.a.	T 6
F 7	10 46 27	12° 7'56	24°45	5°54	24°12	26° 9	26°55	29°11	8°10	18°43	12° 9	13°18	12°17	14°16	n.a.	F 7
S 8	10 50 23	13° 4'58	9♑ 3	7° 4	24°51	26°45	26°51	29°15	8°11	18°44	12°10	13°20	12°14	14°22	n.a.	S 8
S 9	10 54 20	14° 1'59	23°30	8°10	25°29	27°21	26°48	29°19	8°12	18°45	12°10	13°21	12°11	14°29	n.a.	S 9
M10	10 58 16	14°59'01	8♒ 1	9°12	26° 7	27°58	26°44	29°23	8°13	18°46	12°11	13°R22	12° 8	14°36	n.a.	M10
T 11	11 2 13	15°56'02	22°34	10°12	26°43	28°34	26°40	29°26	8°14	18°47	12°12	13°22	12° 4	14°42	n.a.	T 11
W12	11 6 10	16°53'02	7♓ 1	11° 8	27°18	29°11	26°35	29°30	8°15	18°48	12°13	13°20	12° 1	14°49	n.a.	W12
T 13	11 10 6	17°50'03	21°17	12° 0	27°51	29°47	26°31	29°33	8°17	18°50	12°13	13°17	11°58	14°56	n.a.	T 13
F 14	11 14 3	18°47'03	5♈18	12°49	28°24	0♉24	26°27	29°37	8°18	18°51	12°14	13°12	11°55	15° 2	n.a.	F 14
S 15	11 17 59	19°44'03	18°59	13°34	28°54	1° 1	26°22	29°40	8°19	18°52	12°15	13° 6	11°52	15° 9	n.a.	S 15
S 16	11 21 56	20°41'02	2♉18	14°15	29°24	1°37	26°17	29°43	8°21	18°54	12°15	13° 1	11°48	15°16	n.a.	S 16
M17	11 25 52	21°38'01	15°14	14°52	29°52	2°14	26°12	29°46	8°22	18°55	12°16	12°55	11°45	15°22	n.a.	M17
T 18	11 29 49	22°35'00	27°50	15°25	0♉18	2°51	26° 7	29°49	8°24	18°56	12°17	12°51	11°42	15°29	n.a.	T 18
W19	11 33 45	23°31'58	10♊ 7	15°54	0°43	3°28	26° 2	29°52	8°25	18°58	12°17	12°49	11°39	15°36	n.a.	W19
T 20	11 37 42	24°28'56	22°10	16°18	1° 6	4° 4	25°56	29°55	8°27	18°59	12°18	12°D47	11°36	15°42	n.a.	T 20
F 21	11 41 39	25°25'54	4♋ 4	16°38	1°28	4°41	25°51	29°57	8°28	19° 1	12°19	12°48	11°33	15°49	n.a.	F 21
S 22	11 45 35	26°22'52	15°54	16°54	1°47	5°18	25°45	0♑ 0	8°30	19° 2	12°19	12°49	11°29	15°56	n.a.	S 22
S 23	11 49 32	27°19'49	27°44	17° 5	2° 5	5°55	25°39	0° 3	8°32	19° 4	12°20	12°51	11°26	16° 2	n.a.	S 23
M24	11 53 28	28°16'46	9♌40	17°12	2°21	6°32	25°33	0° 5	8°34	19° 5	12°20	12°R51	11°23	16° 9	n.a.	M24
T 25	11 57 25	29°13'43	21°46	17°R14	2°35	7° 9	25°27	0° 7	8°35	19° 7	12°21	12°51	11°20	16°16	n.a.	T 25
W26	12 1 22	0♈10'40	4♍ 5	17°12	2°47	7°46	25°21	0°10	8°37	19° 8	12°21	12°49	11°17	16°22	n.a.	W26
T 27	12 5 18	1° 7'36	16°40	17° 4	2°57	8°23	25°15	0°12	8°39	19°10	12°21	12°45	11°13	16°29	n.a.	T 27
F 28	12 9 15	2° 4'33	29°31	16°53	3° 5	9° 0	25° 8	0°14	8°41	19°11	12°22	12°38	11°10	16°36	n.a.	F 28
S 29	12 13 11	3° 1'31	12♎40	16°37	3°10	9°37	25° 2	0°16	8°43	19°13	12°22	12°31	11° 7	16°42	n.a.	S 29
S 30	12 17 8	3♈58'28	26♎ 4	16♈17	3♉14	10♉14	24♎55	0♑17	8♊45	19♉15	12♑23	12♒22	11♒ 4	16♋49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s24	4s59	4s 0	1n24	2n29	11n49	4n 9	10n 1	1n 6	10s12	0n37	25s12	1s 4	22n43	0n26	17n23	0s30	10s 1	16s32	17s15	17s31	25n54		n.a.
S 2	9 3	10 51	4 39	2 2	2 31	12 8	4 11	10 15	1 6	10 11	0 37	25 12	1 5	22 43	0 26	17 23	0 30	10 1	16 33	17 16	17 32	25 52		n.a.
M 3	8 41	16 21	5 5	2 38	2 32	12 27	4 13	10 29	1 6	10 10	0 37	25 12	1 5	22 43	0 26	17 23	0 30	10 1	16 33	17 17	17 33	25 51		n.a.
T 4	8 19	21 9	5 14	3 12	2 33	12 46	4 14	10 43	1 7	10 9	0 37	25 12	1 5	22 43	0 26	17 24	0 30	10 2	16 33	17 18	17 33	25 49		n.a.
W 5	7 57	24 55	5 5	3 44	2 33	13 3	4 16	10 57	1 7	10 8	0 37	25 13	1 5	22 43	0 26	17 24	0 30	10 2	16 33	17 18	17 34	25 48		n.a.
T 6	7 35	27 17	4 39	4 14	2 32	13 21	4 17	11 11	1 7	10 7	0 37	25 13	1 5	22 44	0 26	17 24	0 30	10 2	16 34	17 18	17 35	25 46		n.a.
F 7	7 12	27 56	3 55	4 42	2 30	13 37	4 18	11 25	1 7	10 6	0 37	25 13	1 6	22 44	0 26	17 25	0 30	10 2	16 34	17 18	17 36	25 45		n.a.
S 8	6 50	26 45	2 57	5 8	2 28	13 53	4 19	11 39	1 8	10 4	0 37	25 13	1 6	22 44	0 26	17 25	0 30	10 2	16 34	17 18	17 37	25 43		n.a.
S 9	6 27	23 46	1 47	5 32	2 25	14 8	4 19	11 53	1 8	10 3	0 37	25 13	1 6	22 44	0 26	17 25	0 30	10 3	16 35	17 18	17 38	25 42		n.a.
M10	6 5	19 15	0 29	5 54	2 21	14 23	4 20	12 6	1 8	10 2	0 37	25 14	1 6	22 44	0 26	17 26	0 30	10 3	16 35	17 17	17 39	25 40		n.a.
T 11	5 42	13 36	0n50	6 14	2 17	14 37	4 20	12 20	1 8	10 0	0 36	25 14	1 6	22 44	0 26	17 26	0 30	10 3	16 35	17 17	17 40	25 39		n.a.
W12	5 19	7 15	2 6	6 32	2 11	14 50	4 20	12 33	1 8	9 59	0 36	25 14	1 7	22 45	0 26	17 26	0 30	10 3	16 36	17 18	17 41	25 37		n.a.
T 13	4 56	0 37	3 12	6 47	2 5	15 2	4 20	12 47	1 9	9 57	0 36	25 14	1 7	22 45	0 26	17 27	0 30	10 4	16 36	17 19	17 42	25 36		n.a.
F 14	4 34	5n54	4 6	7 1	1 59	15 14	4 20	13 0	1 9	9 56	0 36	25 15	1 7	22 45	0 26	17 27	0 30	10 4	16 36	17 20	17 43	25 34		n.a.
S 15	4 11	11 59	4 44	7 12	1 51	15 25	4 19	13 14	1 9	9 54	0 36	25 15	1 7	22 45	0 26	17 27	0 30	10 4	16 37	17 22	17 43	25 32		n.a.
S 16	3 48	17 22	5 5	7 20	1 42	15 35	4 18	13 27	1 9	9 52	0 36	25 15	1 7	22 45	0 26	17 28	0 30	10 4	16 37	17 24	17 44	25 31		n.a.
M17	3 25	21 48	5 10	7 27	1 33	15 44	4 17	13 40	1 9	9 51	0 36	25 15	1 8	22 46	0 26	17 28	0 30	10 5	16 37	17 25	17 45	25 29		n.a.
T 18	3 1	25 6	5 0	7 31	1 23	15 52	4 15	13 54	1 9	9 49	0 36	25 15	1 8	22 46	0 26	17 29	0 30	10 5	16 38	17 26	17 46	25 28		n.a.
W19	2 38	27 9	4 36	7 32	1 13	15 59	4 13	14 7	1 10	9 47	0 36	25 16	1 8	22 46	0 26	17 29	0 30	10 5	16 38	17 27	17 47	25 26		n.a.
T 20	2 15	27 53	4 0	7 32	1 1	16 6	4 11	14 20	1 10	9 45	0 36	25 16	1 8	22 46	0 26	17 30	0 30	10 6	16 38	17 27	17 48	25 25		n.a.
F 21	1 52	27 18	3 15	7 29	0 49	16 11	4 9	14 33	1 10	9 43	0 35	25 16	1 8	22 47	0 26	17 30	0 30	10 6	16 39	17 27	17 49	25 23		n.a.
S 22	1 29	25 29	2 21	7 23	0 37	16 16	4 6	14 46	1 10	9 41	0 35	25 16	1 9	22 47	0 26	17 30	0 29	10 6	16 39	17 27	17 50	25 21		n.a.
S 23	1 5	22 32	1 21	7 15	0 23	16 19	4 3	14 59	1 10	9 39	0 35	25 16	1 9	22 47	0 26	17 31	0 29	10 6	16 40	17 26	17 51	25 20		n.a.
M24	0 42	18 37	0 17	7 5	0 9	16 21	3 59	15 11	1 10	9 37	0 35	25 17	1 9	22 47	0 26	17 31	0 29	10 7	16 40	17 26	17 52	25 18		n.a.
T 25	0 19	13 54	0s48	6 53	0s 5	16 23	3 55	15 24	1 11	9 35	0 35	25 17	1 9	22 48	0 26	17 32	0 29	10 7	16 40	17 26	17 53	25 16		n.a.
W26	0n 4	8 34	1 52	6 38	0 20	16 23	3 51	15 37	1 11	9 32	0 35	25 17	1 9	22 48	0 26	17 32	0 29	10 7	16 41	17 27	17 53	25 15		n.a.
T 27	0 28	2 47	2 52	6 21	0 36	16 22	3 46	15 49	1 11	9 30	0 35	25 17	1 10	22 48	0 26	17 33	0 29	10 8	16 41	17 28	17 54	25 13		n.a.
F 28	0 51	3s13	3 44	6 2	0 51	16 20	3 41	16 2	1 11	9 28	0 35	25 18	1 10	22 49	0 26	17 33	0 29	10 8	16 41	17 30	17 55	25 11		n.a.
S 29	1 14	9 12	4 26	5 41	1 7	16 17	3 35	16 14	1 11	9 25	0 35	25 18	1 10	22 49	0 26	17 34	0 29	10 8	16 42	17 32	17 56	25 10		n.a.
S 30	1n37	14s53	4s54	5n19	1s23	16n12	3n29	16n26	1n11	9s23	0n34	25s18	1s10	22n49	0n26	17n34	0s29	10s 9	16s42	17s35	17s57	25n 8		n.a.

Julian Day Number = 136693.5, Delta T = 34h05m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'56, Lahiri = -63°32'56 Julian Calendar 1 Apr. 4339 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 21 4	4♈55'26	9♏42	15°R53	3°R15	10♉52	24°R48	0♐19	8♊47	19♉16	12♐23	12°R14	11♒ 1	16♋56	n.a.	M 1
T 2	12 25 1	5°52'25	23°31	15♈26	3♉13	11°29	24♎41	0°21	8°49	19°18	12°23	12♒ 7	10°58	17° 2	n.a.	T 2
W 3	12 28 58	6°49'24	7♐28	14°55	3°10	12° 6	24°34	0°22	8°52	19°20	12°24	12° 2	10°54	17° 9	n.a.	W 3
T 4	12 32 54	7°46'24	21°32	14°22	3° 4	12°43	24°27	0°24	8°54	19°22	12°24	11°59	10°51	17°15	n.a.	T 4
F 5	12 36 51	8°43'24	5♑39	13°46	2°56	13°21	24°20	0°25	8°56	19°23	12°24	11°D57	10°48	17°22	n.a.	F 5
S 6	12 40 47	9°40'26	19°48	13° 9	2°45	13°58	24°13	0°26	8°58	19°25	12°25	11°58	10°45	17°29	n.a.	S 6
S 7	12 44 44	10°37'28	3♒58	12°31	2°32	14°35	24° 6	0°27	9° 1	19°27	12°25	11°58	10°42	17°35	n.a.	S 7
M 8	12 48 40	11°34'31	18° 8	11°53	2°17	15°13	23°59	0°28	9° 3	19°29	12°25	11°R58	10°39	17°42	n.a.	M 8
T 9	12 52 37	12°31'35	2♓16	11°15	2° 0	15°50	23°51	0°29	9° 6	19°31	12°25	11°57	10°35	17°49	n.a.	T 9
W10	12 56 34	13°28'40	16°18	10°38	1°40	16°28	23°44	0°30	9° 8	19°33	12°25	11°53	10°32	17°55	n.a.	W10
T 11	13 0 30	14°25'45	0♈11	10° 2	1°18	17° 6	23°36	0°31	9°11	19°34	12°25	11°46	10°29	18° 2	n.a.	T 11
F 12	13 4 27	15°22'51	13°53	9°29	0°54	17°43	23°29	0°31	9°13	19°36	12°26	11°37	10°26	18° 9	n.a.	F 12
S 13	13 8 23	16°19'58	27°19	8°59	0°28	18°21	23°21	0°32	9°16	19°38	12°26	11°27	10°23	18°15	n.a.	S 13
S 14	13 12 20	17°17'06	10♉28	8°32	0° 0	18°58	23°13	0°32	9°18	19°40	12°26	11°16	10°19	18°22	n.a.	S 14
M15	13 16 17	18°14'15	23°18	8° 9	29♈31	19°36	23° 6	0°32	9°21	19°42	12°26	11° 6	10°16	18°29	n.a.	M15
T 16	13 20 13	19°11'24	5♊49	7°50	28°59	20°14	22°58	0°32	9°24	19°44	12°26	10°57	10°13	18°35	n.a.	T 16
W17	13 24 10	20° 8'34	18° 5	7°36	28°27	20°52	22°50	0°R32	9°27	19°46	12°R26	10°50	10°10	18°42	n.a.	W17
T 18	13 28 6	21° 5'44	0♋ 7	7°28	27°53	21°30	22°43	0°32	9°29	19°48	12°26	10°46	10° 7	18°49	n.a.	T 18
F 19	13 32 3	22° 2'55	12° 0	7°D24	27°18	22° 7	22°35	0°32	9°32	19°50	12°26	10°44	10° 4	18°55	n.a.	F 19
S 20	13 35 59	23° 0'07	23°49	7°26	26°42	22°45	22°27	0°32	9°35	19°52	12°26	10°D44	10° 0	19° 2	n.a.	S 20
S 21	13 39 56	23°57'20	5♌39	7°34	26° 6	23°23	22°19	0°32	9°38	19°54	12°26	10°R44	9°57	19° 9	n.a.	S 21
M22	13 43 53	24°54'33	17°37	7°48	25°29	24° 1	22°12	0°31	9°41	19°56	12°26	10°44	9°54	19°15	n.a.	M22
T 23	13 47 49	25°51'48	29°46	8° 8	24°52	24°39	22° 4	0°30	9°44	19°58	12°25	10°42	9°51	19°22	n.a.	T 23
W24	13 51 46	26°49'03	12♍11	8°34	24°15	25°17	21°56	0°30	9°47	20° 0	12°25	10°39	9°48	19°29	n.a.	W24
T 25	13 55 42	27°46'18	24°56	9° 5	23°38	25°55	21°49	0°29	9°50	20° 2	12°25	10°33	9°45	19°35	n.a.	T 25
F 26	13 59 39	28°43'35	8♎ 3	9°43	23° 2	26°34	21°41	0°28	9°53	20° 5	12°25	10°24	9°41	19°42	n.a.	F 26
S 27	14 3 35	29°40'53	21°32	10°27	22°27	27°12	21°33	0°27	9°56	20° 7	12°25	10°14	9°38	19°49	n.a.	S 27
S 28	14 7 32	0♉38'13	5♏20	11°16	21°53	27°50	21°26	0°26	9°59	20° 9	12°24	10° 2	9°35	19°55	n.a.	S 28
M29	14 11 29	1°35'33	19°24	12°11	21°20	28°28	21°18	0°25	10° 2	20°11	12°24	9°51	9°32	20° 2	n.a.	M29
T 30	14 15 25	2°32'55	3♐39	13°12	20°48	29° 6	21°11	0°24	10° 5	20°13	12°24	9°41	9°29	20° 9	n.a.	T 30
W31	14 19 22	3♉30'19	17♐59	14♈19	20♈18	29♉45	21♎ 3	0♐22	10♊ 8	20♉15	12♐24	9♒33	9♒25	20♋15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2n 1	19s57	5s 6	4n55	1s39	16n 7	3n23	16n38	1n11	9s21	0n34	25s18	1s10	22n50	0n26	17n35	0s29	10s 9	16s42	17s37	17s58	25n 6		n.a.
T 2	2 24	24 1	5 0	4 30	1 54	16 0	3 16	16 50	1 12	9 18	0 34	25 18	1 11	22 50	0 26	17 35	0 29	10 9	16 43	17 39	17 59	25 5		n.a.
W 3	2 47	26 44	4 37	4 3	2 10	15 52	3 9	17 2	1 12	9 16	0 34	25 19	1 11	22 50	0 26	17 36	0 29	10 10	16 43	17 41	18 0	25 3		n.a.
T 4	3 10	27 47	3 56	3 37	2 24	15 42	3 1	17 14	1 12	9 13	0 34	25 19	1 11	22 51	0 26	17 36	0 29	10 10	16 44	17 42	18 1	25 1		n.a.
F 5	3 33	27 2	3 2	3 10	2 39	15 32	2 52	17 26	1 12	9 11	0 34	25 19	1 11	22 51	0 26	17 37	0 29	10 10	16 44	17 42	18 2	25 0		n.a.
S 6	3 56	24 32	1 56	2 43	2 52	15 20	2 44	17 38	1 12	9 8	0 34	25 19	1 12	22 51	0 26	17 37	0 29	10 11	16 44	17 42	18 2	24 58		n.a.
S 7	4 19	20 30	0 43	2 16	3 4	15 6	2 34	17 49	1 12	9 6	0 33	25 19	1 12	22 52	0 26	17 38	0 29	10 11	16 45	17 42	18 3	24 56		n.a.
M 8	4 42	15 19	0n33	1 50	3 16	14 52	2 25	18 1	1 12	9 3	0 33	25 20	1 12	22 52	0 26	17 38	0 29	10 11	16 45	17 42	18 4	24 55		n.a.
T 9	5 5	9 19	1 46	1 26	3 26	14 36	2 14	18 12	1 12	9 0	0 33	25 20	1 12	22 52	0 26	17 39	0 29	10 12	16 45	17 42	18 5	24 53		n.a.
W10	5 28	2 55	2 52	1 3	3 35	14 19	2 4	18 24	1 12	8 58	0 33	25 20	1 12	22 53	0 26	17 39	0 29	10 12	16 46	17 43	18 6	24 51		n.a.
T 11	5 51	3n32	3 48	0 41	3 43	14 1	1 52	18 35	1 13	8 55	0 33	25 20	1 13	22 53	0 26	17 40	0 29	10 12	16 46	17 45	18 7	24 49		n.a.
F 12	6 13	9 44	4 29	0 22	3 49	13 41	1 41	18 46	1 13	8 52	0 33	25 21	1 13	22 54	0 26	17 41	0 29	10 13	16 47	17 48	18 8	24 48		n.a.
S 13	6 36	15 22	4 54	0 6	3 54	13 21	1 29	18 57	1 13	8 49	0 33	25 21	1 13	22 54	0 26	17 41	0 29	10 13	16 47	17 51	18 9	24 46		n.a.
S 14	6 59	20 9	5 3	0s 8	3 57	12 59	1 16	19 8	1 13	8 47	0 32	25 21	1 13	22 54	0 26	17 42	0 29	10 13	16 47	17 54	18 10	24 44		n.a.
M15	7 21	23 54	4 56	0 19	3 59	12 36	1 4	19 18	1 13	8 44	0 32	25 21	1 14	22 55	0 26	17 42	0 29	10 14	16 48	17 57	18 10	24 42		n.a.
T 16	7 43	26 24	4 35	0 27	3 59	12 13	0 51	19 29	1 13	8 41	0 32	25 21	1 14	22 55	0 26	17 43	0 29	10 14	16 48	17 59	18 11	24 41		n.a.
W17	8 5	27 35	4 2	0 31	3 58	11 48	0 37	19 39	1 13	8 38	0 32	25 22	1 14	22 56	0 26	17 43	0 29	10 15	16 48	18 1	18 12	24 39		n.a.
T 18	8 28	27 26	3 18	0 33	3 55	11 23	0 24	19 50	1 13	8 36	0 32	25 22	1 14	22 56	0 26	17 44	0 29	10 15	16 49	18 2	18 13	24 37		n.a.
F 19	8 50	26 0	2 27	0 31	3 52	10 58	0 10	20 0	1 13	8 33	0 31	25 22	1 14	22 56	0 26	17 44	0 29	10 15	16 49	18 3	18 14	24 35		n.a.
S 20	9 11	23 25	1 29	0 25	3 47	10 31	0s 4	20 10	1 13	8 30	0 31	25 22	1 15	22 57	0 26	17 45	0 29	10 16	16 50	18 3	18 15	24 34		n.a.
S 21	9 33	19 50	0 27	0 16	3 41	10 5	0 18	20 20	1 13	8 27	0 31	25 23	1 15	22 57	0 26	17 46	0 29	10 16	16 50	18 3	18 16	24 32		n.a.
M22	9 55	15 25	0s36	0 4	3 34	9 38	0 32	20 30	1 13	8 24	0 31	25 23	1 15	22 58	0 26	17 46	0 29	10 16	16 50	18 3	18 17	24 30		n.a.
T 23	10 16	10 20	1 39	0n11	3 25	9 11	0 46	20 40	1 13	8 22	0 31	25 23	1 15	22 58	0 26	17 47	0 29	10 17	16 51	18 3	18 17	24 28		n.a.
W24	10 38	4 45	2 39	0 30	3 16	8 45	1 0	20 49	1 13	8 19	0 31	25 23	1 16	22 59	0 26	17 47	0 29	10 17	16 51	18 4	18 18	24 26		n.a.
T 25	10 59	1s 9	3 31	0 51	3 7	8 18	1 14	20 59	1 14	8 16	0 30	25 23	1 16	22 59	0 26	17 48	0 29	10 18	16 51	18 6	18 19	24 24		n.a.
F 26	11 20	7 10	4 15	1 16	2 56	7 52	1 27	21 8	1 14	8 13	0 30	25 24	1 16	23 0	0 26	17 49	0 29	10 18	16 52	18 8	18 20	24 23		n.a.
S 27	11 41	13 0	4 45	1 44	2 45	7 26	1 40	21 17	1 14	8 11	0 30	25 24	1 16	23 0	0 26	17 49	0 29	10 18	16 52	18 11	18 21	24 21		n.a.
S 28	12 1	18 21	5 0	2 15	2 33	7 1	1 53	21 26	1 14	8 8	0 30	25 24	1 16	23 1	0 26	17 50	0 29	10 19	16 52	18 14	18 22	24 19		n.a.
M29	12 22	22 49	4 57	2 48	2 21	6 37	2 6	21 35	1 14	8 5	0 30	25 24	1 17	23 1	0 26	17 50	0 29	10 19	16 53	18 17	18 23	24 17		n.a.
T 30	12 42	25 59	4 35	3 24	2 8	6 13	2 18	21 44	1 14	8 2	0 29	25 25	1 17	23 1	0 26	17 51	0 29	10 20	16 53	18 20	18 24	24 15		n.a.
W31	13n 2	27s29	3s56	4n 2	1s55	5n51	2s30	21n53	1n14	8s 0	0n29	25s25	1s17	23n 2	0n26	17n52	0s29	10s20	16s54	18s22	18s24	24n13		n.a.

Julian Day Number = 136723.5, Delta T = 34h05m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'41, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'52, Lahiri = -63°32'52 Julian Calendar 1 May 4339 BCE == Greg. Calendar 27 March 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 23 18	4♉27'44	2♋20	15♈31	19°R50	0♊23	20°R56	0°R21	10♊12	20♉17	12°R23	9°R28	9♒22	20♋22	n.a.	T 1
F 2	14 27 15	5°25'11	16°37	16°48	19♈24	1° 1	20♎49	0♋19	10°15	20°20	12♋23	9♒25	9°19	20°29	n.a.	F 2
S 3	14 31 11	6°22'39	0♒48	18°11	18°59	1°40	20°42	0°17	10°18	20°22	12°23	9°24	9°16	20°35	n.a.	S 3
S 4	14 35 8	7°20'09	14°52	19°38	18°37	2°18	20°35	0°16	10°21	20°24	12°22	9°24	9°13	20°42	n.a.	S 4
M 5	14 39 5	8°17'41	28°48	21°10	18°17	2°57	20°28	0°14	10°25	20°26	12°22	9°24	9°10	20°48	n.a.	M 5
T 6	14 43 1	9°15'14	12♓36	22°46	17°59	3°35	20°21	0°12	10°28	20°28	12°21	9°21	9° 6	20°55	n.a.	T 6
W 7	14 46 58	10°12'50	26°15	24°26	17°44	4°14	20°14	0°10	10°32	20°30	12°21	9°16	9° 3	21° 2	n.a.	W 7
T 8	14 50 54	11°10'27	9♈45	26°10	17°31	4°53	20° 7	0° 7	10°35	20°33	12°20	9° 8	9° 0	21° 8	n.a.	T 8
F 9	14 54 51	12° 8'06	23° 3	27°58	17°20	5°31	20° 0	0° 5	10°38	20°35	12°20	8°58	8°57	21°15	n.a.	F 9
S 10	14 58 47	13° 5'46	6♉ 9	29°48	17°12	6°10	19°54	0° 3	10°42	20°37	12°19	8°45	8°54	21°22	n.a.	S 10
S 11	15 2 44	14° 3'29	19° 1	1♉41	17° 6	6°49	19°47	0° 0	10°45	20°39	12°19	8°32	8°50	21°28	n.a.	S 11
M12	15 6 41	15° 1'12	1♊38	3°36	17° 3	7°28	19°41	29♐58	10°49	20°42	12°18	8°20	8°47	21°35	n.a.	M12
T 13	15 10 37	15°58'58	14° 1	5°33	17°D 1	8° 7	19°35	29°55	10°52	20°44	12°18	8° 9	8°44	21°42	n.a.	T 13
W14	15 14 34	16°56'45	26°10	7°31	17° 2	8°46	19°29	29°52	10°56	20°46	12°17	8° 0	8°41	21°48	n.a.	W14
T 15	15 18 30	17°54'34	8♋ 8	9°31	17° 6	9°25	19°23	29°49	10°59	20°48	12°17	7°55	8°38	21°55	n.a.	T 15
F 16	15 22 27	18°52'24	19°59	11°31	17°11	10° 3	19°17	29°46	11° 3	20°50	12°16	7°51	8°35	22° 2	n.a.	F 16
S 17	15 26 23	19°50'16	1♌46	13°32	17°19	10°43	19°11	29°43	11° 6	20°53	12°15	7°50	8°31	22° 8	n.a.	S 17
S 18	15 30 20	20°48'09	13°35	15°33	17°29	11°22	19° 6	29°40	11°10	20°55	12°15	7°D50	8°28	22°15	n.a.	S 18
M19	15 34 17	21°46'04	25°31	17°33	17°41	12° 1	19° 0	29°37	11°14	20°57	12°14	7°R50	8°25	22°22	n.a.	M19
T 20	15 38 13	22°44'00	7♍40	19°34	17°55	12°40	18°55	29°34	11°17	20°59	12°13	7°49	8°22	22°28	n.a.	T 20
W21	15 42 10	23°41'58	20° 7	21°34	18°11	13°19	18°50	29°31	11°21	21° 2	12°13	7°46	8°19	22°35	n.a.	W21
T 22	15 46 6	24°39'58	2♎56	23°33	18°29	13°58	18°45	29°27	11°25	21° 4	12°12	7°41	8°16	22°42	n.a.	T 22
F 23	15 50 3	25°37'59	16°10	25°32	18°49	14°38	18°40	29°24	11°28	21° 6	12°11	7°34	8°12	22°48	n.a.	F 23
S 24	15 53 59	26°36'02	29°50	27°29	19°10	15°17	18°35	29°20	11°32	21° 8	12°10	7°24	8° 9	22°55	n.a.	S 24
S 25	15 57 56	27°34'07	13♏54	29°26	19°34	15°56	18°31	29°17	11°36	21°11	12°10	7°14	8° 6	23° 2	n.a.	S 25
M26	16 1 52	28°32'14	28°19	1♊22	19°59	16°36	18°27	29°13	11°39	21°13	12° 9	7° 3	8° 3	23° 8	n.a.	M26
T 27	16 5 49	29°30'23	12♐58	3°16	20°25	17°15	18°22	29° 9	11°43	21°15	12° 8	6°54	8° 0	23°15	n.a.	T 27
W28	16 9 46	0♊28'34	27°44	5° 9	20°54	17°55	18°19	29° 5	11°47	21°17	12° 7	6°47	7°56	23°22	n.a.	W28
T 29	16 13 42	1°26'47	12♋28	7° 2	21°24	18°34	18°15	29° 1	11°50	21°19	12° 6	6°42	7°53	23°28	n.a.	T 29
F 30	16 17 39	2♊25'03	27♋ 5	8♊53	21♈55	19♊14	18♎11	28♐57	11♊54	21♉22	12♋ 5	6♒40	7♒50	23♋35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n22	27s 9	3s 2	4n43	1s42	5n29	2s42	22n 1	1n14	7s57	0n29	25s25	1s17	23n 2	0n26	17n52	0s29	10s20	16s54	18s24	18s25	24n12		n.a.
F 2	13 42	25 0	1 57	5 25	1 29	5 9	2 53	22 9	1 14	7 55	0 29	25 25	1 18	23 3	0 26	17 53	0 29	10 21	16 54	18 24	18 26	24 10		n.a.
S 3	14 2	21 17	0 45	6 10	1 16	4 50	3 3	22 17	1 14	7 52	0 29	25 25	1 18	23 3	0 26	17 53	0 29	10 21	16 55	18 25	18 27	24 8		n.a.
S 4	14 21	16 23	0n29	6 56	1 2	4 32	3 13	22 25	1 14	7 49	0 28	25 26	1 18	23 4	0 26	17 54	0 29	10 21	16 55	18 25	18 28	24 6		n.a.
M 5	14 40	10 39	1 41	7 44	0 49	4 15	3 23	22 33	1 14	7 47	0 28	25 26	1 18	23 4	0 26	17 55	0 29	10 22	16 55	18 25	18 29	24 4		n.a.
T 6	14 59	4 29	2 46	8 33	0 36	4 0	3 32	22 41	1 14	7 44	0 28	25 26	1 18	23 5	0 26	17 55	0 29	10 22	16 56	18 26	18 30	24 2		n.a.
W 7	15 18	1n50	3 40	9 23	0 23	3 46	3 40	22 49	1 14	7 42	0 28	25 26	1 19	23 5	0 26	17 56	0 28	10 23	16 56	18 27	18 30	24 0		n.a.
T 8	15 37	7 58	4 22	10 13	0 11	3 34	3 48	22 56	1 14	7 40	0 28	25 26	1 19	23 6	0 26	17 57	0 28	10 23	16 56	18 29	18 31	23 58		n.a.
F 9	15 55	13 39	4 49	11 4	0n 1	3 23	3 56	23 3	1 14	7 37	0 27	25 27	1 19	23 6	0 26	17 57	0 28	10 23	16 57	18 32	18 32	23 56		n.a.
S 10	16 13	18 39	5 0	11 55	0 13	3 13	4 3	23 10	1 14	7 35	0 27	25 27	1 19	23 7	0 26	17 58	0 28	10 24	16 57	18 35	18 33	23 55		n.a.
S 11	16 31	22 41	4 55	12 46	0 24	3 5	4 9	23 17	1 14	7 32	0 27	25 27	1 19	23 7	0 26	17 58	0 28	10 24	16 57	18 39	18 34	23 53		n.a.
M12	16 48	25 35	4 36	13 37	0 34	2 58	4 15	23 24	1 14	7 30	0 27	25 27	1 20	23 8	0 26	17 59	0 28	10 25	16 58	18 42	18 35	23 51		n.a.
T 13	17 6	27 11	4 4	14 26	0 44	2 52	4 21	23 30	1 14	7 28	0 26	25 28	1 20	23 8	0 26	18 0	0 28	10 25	16 58	18 45	18 36	23 49		n.a.
W14	17 23	27 26	3 22	15 15	0 53	2 48	4 26	23 37	1 14	7 26	0 26	25 28	1 20	23 9	0 26	18 0	0 28	10 25	16 58	18 47	18 36	23 47		n.a.
T 15	17 39	26 22	2 30	16 3	1 2	2 45	4 30	23 43	1 14	7 24	0 26	25 28	1 20	23 9	0 26	18 1	0 28	10 26	16 59	18 49	18 37	23 45		n.a.
F 16	17 56	24 8	1 33	16 49	1 10	2 44	4 34	23 49	1 14	7 22	0 26	25 28	1 20	23 10	0 26	18 1	0 28	10 26	16 59	18 50	18 38	23 43		n.a.
S 17	18 12	20 52	0 32	17 34	1 17	2 43	4 38	23 55	1 14	7 20	0 26	25 28	1 21	23 10	0 26	18 2	0 28	10 26	16 59	18 50	18 39	23 41		n.a.
S 18	18 28	16 44	0s31	18 17	1 23	2 44	4 41	24 0	1 14	7 18	0 25	25 28	1 21	23 11	0 26	18 3	0 28	10 27	17 0	18 50	18 40	23 39		n.a.
M19	18 44	11 56	1 33	18 58	1 29	2 46	4 44	24 6	1 14	7 16	0 25	25 29	1 21	23 12	0 26	18 3	0 28	10 27	17 0	18 50	18 41	23 37		n.a.
T 20	18 59	6 36	2 31	19 38	1 34	2 49	4 47	24 11	1 14	7 14	0 25	25 29	1 21	23 12	0 26	18 4	0 28	10 28	17 0	18 50	18 42	23 35		n.a.
W21	19 14	0 54	3 25	20 15	1 38	2 54	4 49	24 16	1 14	7 12	0 25	25 29	1 21	23 13	0 26	18 5	0 28	10 28	17 0	18 51	18 42	23 33		n.a.
T 22	19 29	4s59	4 9	20 50	1 41	2 59	4 51	24 21	1 13	7 10	0 24	25 29	1 22	23 13	0 26	18 5	0 28	10 28	17 1	18 52	18 43	23 31		n.a.
F 23	19 43	10 51	4 42	21 23	1 44	3 5	4 52	24 26	1 13	7 9	0 24	25 29	1 22	23 14	0 26	18 6	0 28	10 29	17 1	18 54	18 44	23 29		n.a.
S 24	19 57	16 23	5 0	21 53	1 47	3 13	4 53	24 30	1 13	7 7	0 24	25 30	1 22	23 14	0 26	18 6	0 28	10 29	17 1	18 57	18 45	23 27		n.a.
S 25	20 11	21 13	5 0	22 22	1 48	3 21	4 54	24 35	1 13	7 6	0 24	25 30	1 22	23 15	0 26	18 7	0 28	10 29	17 2	19 0	18 46	23 25		n.a.
M26	20 24	24 56	4 42	22 48	1 49	3 30	4 54	24 39	1 13	7 4	0 23	25 30	1 22	23 15	0 26	18 8	0 28	10 30	17 2	19 2	18 47	23 23		n.a.
T 27	20 37	27 3	4 5	23 12	1 50	3 40	4 55	24 43	1 13	7 3	0 23	25 30	1 23	23 16	0 26	18 8	0 28	10 30	17 2	19 5	18 48	23 21		n.a.
W28	20 50	27 18	3 12	23 34	1 49	3 51	4 54	24 46	1 13	7 1	0 23	25 30	1 23	23 16	0 26	18 9	0 28	10 30	17 2	19 7	18 48	23 19		n.a.
T 29	21 2	25 36	2 5	23 54	1 49	4 3	4 54	24 50	1 13	7 0	0 23	25 30	1 23	23 17	0 26	18 9	0 28	10 31	17 3	19 8	18 49	23 17		n.a.
F 30	21n14	22s11	0s51	24n11	1n48	4n15	4s53	24n53	1n13	6s59	0n23	25s30	1s23	23n17	0n26	18n10	0s28	10s31	17s 3	19s 8	18s50	23n15		n.a.

Julian Day Number = 136754.5, Delta T = 34h05m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'47, Lahiri = -63°32'47 Julian Calendar 1 June 4339 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 21 35	3♊23'21	11♒29	10♊43	22♈28	19♊53	18°R 8	28°R53	11♊58	21♉24	12°R 5	6°D40	7♒47	23♋41	n.a.	S 1
S 2	16 25 32	4°21'41	25°38	12°31	23° 2	20°33	18♎ 4	28♐49	12° 2	21°26	12♌ 4	6♒40	7°44	23°48	n.a.	S 2
M 3	16 29 28	5°20'03	9♓32	14°19	23°37	21°13	18° 1	28°45	12° 5	21°28	12° 3	6°R40	7°41	23°55	n.a.	M 3
T 4	16 33 25	6°18'28	23°10	16° 5	24°14	21°52	17°58	28°41	12° 9	21°30	12° 2	6°39	7°37	24° 1	n.a.	T 4
W 5	16 37 21	7°16'55	6♈34	17°50	24°52	22°32	17°56	28°37	12°13	21°33	12° 1	6°36	7°34	24° 8	n.a.	W 5
T 6	16 41 18	8°15'25	19°44	19°34	25°31	23°12	17°53	28°32	12°17	21°35	12° 0	6°30	7°31	24°15	n.a.	T 6
F 7	16 45 14	9°13'57	2♉42	21°17	26°11	23°52	17°51	28°28	12°21	21°37	11°59	6°22	7°28	24°21	n.a.	F 7
S 8	16 49 11	10°12'31	15°27	22°58	26°52	24°32	17°48	28°24	12°24	21°39	11°58	6°12	7°25	24°28	n.a.	S 8
S 9	16 53 8	11°11'08	28° 0	24°39	27°35	25°12	17°46	28°19	12°28	21°41	11°57	6° 2	7°22	24°35	n.a.	S 9
M10	16 57 4	12° 9'47	10♊22	26°18	28°18	25°52	17°45	28°15	12°32	21°43	11°56	5°52	7°18	24°41	n.a.	M10
T 11	17 1 1	13° 8'28	22°32	27°57	29° 3	26°32	17°43	28°10	12°36	21°45	11°55	5°43	7°15	24°48	n.a.	T 11
W12	17 4 57	14° 7'12	4♋33	29°34	29°48	27°12	17°42	28° 6	12°39	21°47	11°54	5°36	7°12	24°55	n.a.	W12
T 13	17 8 54	15° 5'57	16°26	1♋10	0♉34	27°52	17°40	28° 1	12°43	21°50	11°53	5°32	7° 9	25° 1	n.a.	T 13
F 14	17 12 50	16° 4'45	28°14	2°45	1°21	28°33	17°39	27°56	12°47	21°52	11°52	5°30	7° 6	25° 8	n.a.	F 14
S 15	17 16 47	17° 3'35	10♌ 0	4°20	2° 9	29°13	17°39	27°52	12°51	21°54	11°51	5°D30	7° 2	25°15	n.a.	S 15
S 16	17 20 43	18° 2'26	21°48	5°53	2°58	29°53	17°38	27°47	12°55	21°56	11°50	5°31	6°59	25°21	n.a.	S 16
M17	17 24 40	19° 1'20	3♍43	7°25	3°47	0♋34	17°38	27°42	12°58	21°58	11°49	5°32	6°56	25°28	n.a.	M17
T 18	17 28 36	20° 0'16	15°50	8°56	4°38	1°14	17°37	27°38	13° 2	22° 0	11°48	5°R33	6°53	25°35	n.a.	T 18
W19	17 32 33	20°59'13	28°14	10°26	5°29	1°54	17°D37	27°33	13° 6	22° 2	11°47	5°33	6°50	25°41	n.a.	W19
T 20	17 36 29	21°58'13	11♎ 0	11°54	6°20	2°35	17°37	27°28	13°10	22° 4	11°45	5°31	6°47	25°48	n.a.	T 20
F 21	17 40 26	22°57'15	24°12	13°22	7°13	3°15	17°38	27°23	13°13	22° 6	11°44	5°27	6°43	25°54	n.a.	F 21
S 22	17 44 23	23°56'19	7♏52	14°49	8° 6	3°56	17°38	27°19	13°17	22° 8	11°43	5°22	6°40	26° 1	n.a.	S 22
S 23	17 48 19	24°55'25	22° 0	16°15	9° 0	4°37	17°39	27°14	13°21	22°10	11°42	5°16	6°37	26° 8	n.a.	S 23
M24	17 52 16	25°54'33	6♐33	17°39	9°54	5°17	17°40	27° 9	13°25	22°12	11°41	5°10	6°34	26°14	n.a.	M24
T 25	17 56 12	26°53'43	21°26	19° 3	10°49	5°58	17°41	27° 4	13°28	22°14	11°40	5° 4	6°31	26°21	n.a.	T 25
W26	18 0 9	27°52'56	6♑30	20°25	11°44	6°39	17°42	26°59	13°32	22°16	11°39	5° 0	6°28	26°28	n.a.	W26
T 27	18 4 5	28°52'11	21°35	21°46	12°40	7°20	17°44	26°55	13°36	22°17	11°37	4°58	6°24	26°34	n.a.	T 27
F 28	18 8 2	29°51'28	6♒34	23° 6	13°37	8° 1	17°46	26°50	13°39	22°19	11°36	4°D57	6°21	26°41	n.a.	F 28
S 29	18 11 58	0♋50'48	21°18	24°24	14°34	8°41	17°47	26°45	13°43	22°21	11°35	4°58	6°18	26°48	n.a.	S 29
S 30	18 15 55	1°50'10	5♓42	25°41	15°32	9°22	17°49	26°40	13°47	22°23	11°34	4°59	6°15	26°54	n.a.	S 30
M31	18 19 51	2♋49'35	19♓45	26♋57	16♉30	10♋ 3	17♎52	26♐36	13♊50	22♉25	11♌33	5♒ 1	6♒12	27♋ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n26	17s25	0n26	24n27	1n46	4n28	4s53	24n56	1n13	6s58	0n22	25s31	1s23	23n18	0n26	18n11	0s28	10s31	17s 3	19s 8	18s51	23n13		n.a.
S 2	21 37	11 47	1 40	24 40	1 44	4 42	4 51	24 59	1 13	6 57	0 22	25 31	1 23	23 18	0 26	18 11	0 28	10 32	17 3	19 8	18 52	23 11		n.a.
M 3	21 48	5 40	2 46	24 51	1 42	4 57	4 50	25 2	1 13	6 56	0 22	25 31	1 24	23 19	0 26	18 12	0 28	10 32	17 4	19 8	18 53	23 9		n.a.
T 4	21 59	0n36	3 42	25 1	1 39	5 12	4 49	25 5	1 13	6 55	0 22	25 31	1 24	23 19	0 26	18 12	0 28	10 32	17 4	19 9	18 53	23 7		n.a.
W 5	22 9	6 42	4 24	25 8	1 35	5 28	4 47	25 7	1 13	6 54	0 21	25 31	1 24	23 20	0 26	18 13	0 28	10 33	17 4	19 10	18 54	23 5		n.a.
T 6	22 19	12 25	4 52	25 14	1 32	5 44	4 45	25 9	1 12	6 53	0 21	25 31	1 24	23 20	0 26	18 14	0 28	10 33	17 4	19 11	18 55	23 3		n.a.
F 7	22 28	17 30	5 4	25 17	1 28	6 1	4 43	25 11	1 12	6 52	0 21	25 31	1 24	23 21	0 26	18 14	0 28	10 33	17 4	19 13	18 56	23 1		n.a.
S 8	22 37	21 43	5 1	25 19	1 23	6 18	4 41	25 13	1 12	6 52	0 21	25 31	1 24	23 21	0 26	18 15	0 28	10 34	17 5	19 16	18 57	22 59		n.a.
S 9	22 46	24 52	4 43	25 20	1 19	6 36	4 38	25 14	1 12	6 51	0 21	25 31	1 24	23 22	0 26	18 15	0 28	10 34	17 5	19 18	18 58	22 57		n.a.
M10	22 54	26 48	4 12	25 18	1 14	6 54	4 36	25 16	1 12	6 51	0 20	25 32	1 25	23 22	0 26	18 16	0 28	10 34	17 5	19 21	18 58	22 55		n.a.
T 11	23 2	27 24	3 30	25 15	1 9	7 12	4 33	25 17	1 12	6 50	0 20	25 32	1 25	23 23	0 26	18 16	0 28	10 35	17 5	19 23	18 59	22 52		n.a.
W12	23 9	26 41	2 39	25 11	1 3	7 31	4 30	25 18	1 12	6 50	0 20	25 32	1 25	23 23	0 26	18 17	0 28	10 35	17 5	19 25	19 0	22 50		n.a.
T 13	23 16	24 45	1 41	25 5	0 58	7 51	4 27	25 18	1 12	6 50	0 20	25 32	1 25	23 24	0 26	18 18	0 28	10 35	17 6	19 26	19 1	22 48		n.a.
F 14	23 22	21 45	0 39	24 57	0 52	8 10	4 24	25 19	1 12	6 49	0 19	25 32	1 25	23 25	0 26	18 18	0 28	10 36	17 6	19 26	19 2	22 46		n.a.
S 15	23 28	17 51	0s24	24 49	0 45	8 30	4 21	25 19	1 11	6 49	0 19	25 32	1 25	23 25	0 26	18 19	0 28	10 36	17 6	19 26	19 3	22 44		n.a.
S 16	23 34	13 16	1 27	24 39	0 39	8 50	4 17	25 19	1 11	6 49	0 19	25 32	1 25	23 26	0 26	18 19	0 28	10 36	17 6	19 26	19 3	22 42		n.a.
M17	23 39	8 9	2 27	24 27	0 32	9 11	4 14	25 19	1 11	6 49	0 19	25 32	1 26	23 26	0 26	18 20	0 28	10 36	17 6	19 26	19 4	22 40		n.a.
T 18	23 44	2 40	3 21	24 15	0 26	9 31	4 10	25 18	1 11	6 49	0 19	25 32	1 26	23 27	0 26	18 20	0 28	10 37	17 6	19 25	19 5	22 38		n.a.
W19	23 48	3s 2	4 7	24 1	0 19	9 52	4 6	25 18	1 11	6 50	0 18	25 32	1 26	23 27	0 26	18 21	0 28	10 37	17 7	19 26	19 6	22 36		n.a.
T 20	23 52	8 47	4 42	23 46	0 12	10 13	4 2	25 17	1 11	6 50	0 18	25 32	1 26	23 28	0 26	18 21	0 28	10 37	17 7	19 26	19 7	22 34		n.a.
F 21	23 56	14 20	5 4	23 30	0 4	10 34	3 58	25 16	1 11	6 50	0 18	25 32	1 26	23 28	0 26	18 22	0 28	10 37	17 7	19 27	19 8	22 31		n.a.
S 22	23 59	19 23	5 10	23 14	0s 3	10 55	3 54	25 14	1 10	6 51	0 18	25 32	1 26	23 29	0 26	18 23	0 28	10 38	17 7	19 28	19 8	22 29		n.a.
S 23	24 1	23 33	4 57	22 56	0 11	11 17	3 50	25 13	1 10	6 51	0 17	25 32	1 26	23 29	0 26	18 23	0 28	10 38	17 7	19 30	19 9	22 27		n.a.
M24	24 4	26 22	4 25	22 37	0 18	11 38	3 46	25 11	1 10	6 52	0 17	25 32	1 26	23 30	0 26	18 24	0 28	10 38	17 7	19 31	19 10	22 25		n.a.
T 25	24 5	27 25	3 35	22 18	0 26	12 0	3 42	25 9	1 10	6 52	0 17	25 32	1 26	23 30	0 26	18 24	0 28	10 38	17 7	19 33	19 11	22 23		n.a.
W26	24 6	26 27	2 29	21 58	0 34	12 21	3 37	25 7	1 10	6 53	0 17	25 32	1 27	23 30	0 26	18 25	0 28	10 39	17 7	19 34	19 12	22 21		n.a.
T 27	24 7	23 32	1 12	21 38	0 42	12 43	3 33	25 4	1 10	6 54	0 17	25 32	1 27	23 31	0 26	18 25	0 28	10 39	17 8	19 34	19 12	22 18		n.a.
F 28	24 7	19 2	0n 9	21 16	0 50	13 4	3 29	25 2	1 9	6 55	0 16	25 32	1 27	23 31	0 26	18 26	0 28	10 39	17 8	19 34	19 13	22 16		n.a.
S 29	24 7	13 25	1 28	20 55	0 58	13 26	3 24	24 59	1 9	6 56	0 16	25 32	1 27	23 32	0 26	18 26	0 28	10 39	17 8	19 34	19 14	22 14		n.a.
S 30	24 7	7 13	2 40	20 33	1 6	13 47	3 19	24 56	1 9	6 57	0 16	25 32	1 27	23 32	0 26	18 27	0 28	10 39	17 8	19 34	19 15	22 12		n.a.
M31	24n 6	0s48	3n41	20n10	1s14	14n 9	3s15	24n53	1n 9	6s58	0n16	25s32	1s27	23n33	0n26	18n27	0s28	10s40	17s 8	19s34	19s16	22n10		n.a.

Julian Day Number = 136784.5, Delta T = 34h05m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'43, Lahiri = -63°32'43 Julian Calendar 1 July 4339 BCE == Greg. Calendar 27 May 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 23 48	3♋49'02	3♈25	28♋11	17♉29	10♋45	17♎54	26°R31	13♊54	22♉27	11°R32	5°R 1	6♒ 8	27♋ 8	n.a.	T 1
W 2	18 27 44	4°48'32	16°44	29°23	18°28	11°26	17°57	26♐26	13°58	22°28	11♑30	5♒ 1	6° 5	27°14	n.a.	W 2
T 3	18 31 41	5°48'05	29°45	0♌34	19°27	12° 7	18° 0	26°21	14° 1	22°30	11°29	4°59	6° 2	27°21	n.a.	T 3
F 4	18 35 38	6°47'40	12♉28	1°43	20°28	12°48	18° 3	26°17	14° 5	22°32	11°28	4°55	5°59	27°28	n.a.	F 4
S 5	18 39 34	7°47'18	24°58	2°50	21°28	13°29	18° 6	26°12	14° 8	22°33	11°27	4°51	5°56	27°34	n.a.	S 5
S 6	18 43 31	8°46'58	7♊15	3°55	22°29	14°11	18° 9	26° 7	14°12	22°35	11°26	4°47	5°53	27°41	n.a.	S 6
M 7	18 47 27	9°46'41	19°23	4°57	23°30	14°52	18°13	26° 3	14°15	22°37	11°25	4°42	5°49	27°48	n.a.	M 7
T 8	18 51 24	10°46'26	1♋22	5°57	24°32	15°33	18°17	25°58	14°19	22°38	11°23	4°38	5°46	27°54	n.a.	T 8
W 9	18 55 20	11°46'14	13°15	6°54	25°34	16°15	18°21	25°54	14°22	22°40	11°22	4°36	5°43	28° 1	n.a.	W 9
T 10	18 59 17	12°46'03	25° 4	7°48	26°36	16°56	18°25	25°49	14°26	22°42	11°21	4°34	5°40	28° 7	n.a.	T 10
F 11	19 3 13	13°45'55	6♌51	8°38	27°39	17°38	18°29	25°45	14°29	22°43	11°20	4°D34	5°37	28°14	n.a.	F 11
S 12	19 7 10	14°45'49	18°37	9°25	28°42	18°20	18°34	25°40	14°33	22°45	11°19	4°35	5°34	28°21	n.a.	S 12
S 13	19 11 6	15°45'45	0♍28	10° 8	29°46	19° 1	18°38	25°36	14°36	22°46	11°17	4°36	5°30	28°27	n.a.	S 13
M14	19 15 3	16°45'43	12°24	10°47	0♊49	19°43	18°43	25°32	14°39	22°48	11°16	4°37	5°27	28°34	n.a.	M14
T 15	19 18 59	17°45'42	24°32	11°20	1°53	20°25	18°48	25°27	14°43	22°49	11°15	4°39	5°24	28°41	n.a.	T 15
W16	19 22 56	18°45'44	6♎54	11°48	2°58	21° 6	18°53	25°23	14°46	22°51	11°14	4°40	5°21	28°47	n.a.	W16
T 17	19 26 52	19°45'48	19°36	12°11	4° 2	21°48	18°59	25°19	14°49	22°52	11°13	4°R40	5°18	28°54	n.a.	T 17
F 18	19 30 49	20°45'53	2♏41	12°27	5° 7	22°30	19° 4	25°15	14°53	22°53	11°11	4°40	5°14	29° 1	n.a.	F 18
S 19	19 34 45	21°46'01	16°12	12°35	6°13	23°12	19°10	25°11	14°56	22°55	11°10	4°39	5°11	29° 7	n.a.	S 19
S 20	19 38 42	22°46'10	0♐10	12°R37	7°18	23°54	19°16	25° 7	14°59	22°56	11° 9	4°38	5° 8	29°14	n.a.	S 20
M21	19 42 39	23°46'21	14°36	12°30	8°24	24°36	19°22	25° 3	15° 2	22°57	11° 8	4°36	5° 5	29°21	n.a.	M21
T 22	19 46 35	24°46'34	29°25	12°15	9°30	25°18	19°28	24°59	15° 5	22°59	11° 7	4°35	5° 2	29°27	n.a.	T 22
W23	19 50 32	25°46'50	14♑31	11°50	10°36	26° 0	19°34	24°55	15° 8	23° 0	11° 6	4°34	4°59	29°34	n.a.	W23
T 24	19 54 28	26°47'07	29°46	11°17	11°43	26°43	19°41	24°52	15°12	23° 1	11° 5	4°D34	4°55	29°41	n.a.	T 24
F 25	19 58 25	27°47'26	14♒58	10°34	12°50	27°25	19°47	24°48	15°15	23° 2	11° 3	4°34	4°52	29°47	n.a.	F 25
S 26	20 2 21	28°47'47	29°59	9°42	13°57	28° 7	19°54	24°45	15°18	23° 3	11° 2	4°34	4°49	29°54	n.a.	S 26
S 27	20 6 18	29°48'10	14♓42	8°42	15° 4	28°49	20° 1	24°41	15°21	23° 5	11° 1	4°35	4°46	0♌ 0	n.a.	S 27
M28	20 10 14	0♌48'35	29° 0	7°35	16°12	29°32	20° 8	24°38	15°24	23° 6	11° 0	4°35	4°43	0° 7	n.a.	M28
T 29	20 14 11	1°49'03	12♈52	6°22	17°20	0♌14	20°16	24°34	15°26	23° 7	10°59	4°35	4°40	0°14	n.a.	T 29
W30	20 18 7	2°49'32	26°17	5° 5	18°28	0°57	20°23	24°31	15°29	23° 8	10°58	4°36	4°36	0°20	n.a.	W30
T 31	20 22 4	3♌50'05	9♉17	3♌46	19♊36	1♌39	20♎31	24♐28	15♊32	23♉ 9	10♑57	4°R36	4♒33	0♌27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	5n28	4n27	19n47	1s22	14n30	3s10	24n49	1n 9	6s59	0n16	25s32	1s27	23n33	0n26	18n27	0s28	10s40	17s 8	19s33	19s17	22n 8		n.a.
W 2	24 2	11 19	4 58	19 24	1 30	14 51	3 5	24 45	1 8	7 0	0 15	25 32	1 27	23 34	0 26	18 28	0 28	10 40	17 8	19 34	19 17	22 5		n.a.
T 3	24 0	16 32	5 12	19 1	1 38	15 12	3 0	24 41	1 8	7 1	0 15	25 32	1 27	23 34	0 26	18 28	0 28	10 40	17 8	19 34	19 18	22 3		n.a.
F 4	23 57	20 56	5 11	18 38	1 46	15 33	2 56	24 37	1 8	7 3	0 15	25 32	1 27	23 35	0 26	18 29	0 28	10 40	17 8	19 35	19 19	22 1		n.a.
S 5	23 53	24 18	4 54	18 15	1 54	15 54	2 51	24 33	1 8	7 4	0 15	25 32	1 27	23 35	0 26	18 29	0 28	10 40	17 8	19 36	19 20	21 59		n.a.
S 6	23 49	26 30	4 25	17 52	2 2	16 15	2 46	24 28	1 8	7 6	0 15	25 31	1 27	23 36	0 26	18 30	0 28	10 41	17 8	19 37	19 21	21 57		n.a.
M 7	23 45	27 24	3 44	17 29	2 9	16 35	2 41	24 23	1 7	7 7	0 14	25 31	1 27	23 36	0 26	18 30	0 28	10 41	17 8	19 38	19 21	21 54		n.a.
T 8	23 40	27 0	2 53	17 7	2 17	16 56	2 36	24 18	1 7	7 9	0 14	25 31	1 27	23 37	0 26	18 31	0 28	10 41	17 8	19 39	19 22	21 52		n.a.
W 9	23 35	25 21	1 55	16 46	2 24	17 16	2 31	24 13	1 7	7 11	0 14	25 31	1 28	23 37	0 26	18 31	0 28	10 41	17 8	19 40	19 23	21 50		n.a.
T 10	23 29	22 35	0 52	16 25	2 31	17 35	2 26	24 7	1 7	7 12	0 14	25 31	1 28	23 37	0 26	18 31	0 28	10 41	17 8	19 40	19 24	21 48		n.a.
F 11	23 23	18 54	0s13	16 5	2 38	17 55	2 21	24 1	1 6	7 14	0 14	25 31	1 28	23 38	0 26	18 32	0 28	10 41	17 8	19 40	19 25	21 45		n.a.
S 12	23 17	14 28	1 17	15 46	2 45	18 14	2 16	23 55	1 6	7 16	0 13	25 31	1 28	23 38	0 26	18 32	0 28	10 41	17 8	19 40	19 25	21 43		n.a.
S 13	23 10	9 29	2 18	15 28	2 51	18 33	2 11	23 49	1 6	7 18	0 13	25 31	1 28	23 39	0 26	18 33	0 28	10 41	17 8	19 40	19 26	21 41		n.a.
M14	23 2	4 7	3 14	15 12	2 56	18 51	2 6	23 43	1 6	7 20	0 13	25 31	1 28	23 39	0 26	18 33	0 28	10 42	17 8	19 39	19 27	21 39		n.a.
T 15	22 54	1s28	4 3	14 58	3 2	19 10	2 1	23 36	1 5	7 22	0 13	25 30	1 28	23 40	0 26	18 33	0 28	10 42	17 8	19 39	19 28	21 36		n.a.
W16	22 46	7 5	4 41	14 46	3 6	19 27	1 56	23 29	1 5	7 25	0 13	25 30	1 28	23 40	0 26	18 34	0 28	10 42	17 8	19 39	19 29	21 34		n.a.
T 17	22 37	12 35	5 6	14 36	3 10	19 45	1 51	23 22	1 5	7 27	0 12	25 30	1 28	23 40	0 26	18 34	0 28	10 42	17 8	19 39	19 29	21 32		n.a.
F 18	22 28	17 41	5 17	14 29	3 13	20 2	1 46	23 15	1 5	7 29	0 12	25 30	1 28	23 41	0 26	18 35	0 28	10 42	17 8	19 39	19 30	21 30		n.a.
S 19	22 18	22 6	5 11	14 24	3 15	20 18	1 41	23 7	1 4	7 32	0 12	25 30	1 28	23 41	0 26	18 35	0 28	10 42	17 8	19 39	19 31	21 27		n.a.
S 20	22 8	25 25	4 46	14 23	3 16	20 35	1 36	23 0	1 4	7 34	0 12	25 30	1 28	23 42	0 26	18 35	0 28	10 42	17 8	19 39	19 32	21 25		n.a.
M21	21 58	27 14	4 3	14 25	3 16	20 50	1 31	22 52	1 4	7 37	0 12	25 30	1 28	23 42	0 26	18 36	0 28	10 42	17 8	19 40	19 33	21 23		n.a.
T 22	21 47	27 11	3 3	14 31	3 14	21 6	1 26	22 44	1 4	7 39	0 11	25 30	1 28	23 42	0 26	18 36	0 28	10 42	17 8	19 40	19 33	21 20		n.a.
W23	21 36	25 7	1 49	14 41	3 11	21 21	1 21	22 35	1 3	7 42	0 11	25 29	1 28	23 43	0 27	18 36	0 28	10 42	17 8	19 40	19 34	21 18		n.a.
T 24	21 24	21 13	0 27	14 55	3 6	21 35	1 16	22 27	1 3	7 45	0 11	25 29	1 28	23 43	0 27	18 37	0 28	10 42	17 8	19 40	19 35	21 16		n.a.
F 25	21 12	15 54	0n58	15 14	2 59	21 49	1 11	22 18	1 3	7 47	0 11	25 29	1 28	23 43	0 27	18 37	0 28	10 42	17 7	19 40	19 36	21 14		n.a.
S 26	20 59	9 40	2 17	15 36	2 50	22 2	1 6	22 9	1 2	7 50	0 11	25 29	1 28	23 44	0 27	18 37	0 28	10 42	17 7	19 40	19 37	21 11		n.a.
S 27	20 46	3 3	3 25	16 3	2 39	22 15	1 2	22 0	1 2	7 53	0 11	25 29	1 28	23 44	0 27	18 37	0 28	10 42	17 7	19 40	19 37	21 9		n.a.
M28	20 33	3n32	4 19	16 33	2 26	22 27	0 57	21 50	1 2	7 56	0 10	25 29	1 28	23 45	0 27	18 38	0 28	10 42	17 7	19 40	19 38	21 7		n.a.
T 29	20 19	9 44	4 55	17 6	2 11	22 38	0 52	21 41	1 1	7 59	0 10	25 28	1 28	23 45	0 27	18 38	0 28	10 42	17 7	19 40	19 39	21 4		n.a.
W30	20 5	15 17	5 15	17 41	1 55	22 49	0 47	21 31	1 1	8 2	0 10	25 28	1 28	23 45	0 27	18 38	0 28	10 42	17 7	19 40	19 40	21 2		n.a.
T 31	19n51	19n59	5n17	18n18	1s37	23n 0	0s43	21n21	1n 1	8s 5	0n10	25s28	1s28	23n46	0n27	18n39	0s28	10s42	17s 7	19s40	19s40	21n 0		n.a.

Julian Day Number = 136815.5, Delta T = 34h05m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'39, Lahiri = -63°32'39 Julian Calendar 1 Aug. 4339 BCE == Greg. Calendar 27 June 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 26 0	4♌50'39	21♉56	2°R29	20♊44	2♌22	20♎38	24°R25	15♊35	23♉10	10°R56	4°D35	4♒30	0♌34	n.a.	F 1
S 2	20 29 57	5°51'15	4♊18	1♌14	21°53	3° 4	20°46	24♐22	15°38	23°11	10♑55	4♒36	4°27	0°40	n.a.	S 2
S 3	20 33 54	6°51'53	16°26	0° 5	23° 2	3°47	20°54	24°19	15°40	23°12	10°53	4°36	4°24	0°47	n.a.	S 3
M 4	20 37 50	7°52'34	28°24	29♋ 4	24°11	4°30	21° 2	24°16	15°43	23°12	10°52	4°36	4°20	0°54	n.a.	M 4
T 5	20 41 47	8°53'16	10♋15	28°13	25°20	5°12	21°11	24°14	15°46	23°13	10°51	4°37	4°17	1° 0	n.a.	T 5
W 6	20 45 43	9°54'01	22° 3	27°32	26°29	5°55	21°19	24°11	15°48	23°14	10°50	4°37	4°14	1° 7	n.a.	W 6
T 7	20 49 40	10°54'47	3♌50	27° 2	27°39	6°38	21°28	24° 9	15°51	23°15	10°49	4°R37	4°11	1°14	n.a.	T 7
F 8	20 53 36	11°55'35	15°39	26°44	28°49	7°21	21°36	24° 6	15°53	23°16	10°48	4°37	4° 8	1°20	n.a.	F 8
S 9	20 57 33	12°56'24	27°30	26°D38	29°59	8° 4	21°45	24° 4	15°56	23°16	10°47	4°36	4° 5	1°27	n.a.	S 9
S 10	21 1 29	13°57'15	9♍28	26°43	1♋ 9	8°47	21°54	24° 2	15°58	23°17	10°46	4°35	4° 1	1°34	n.a.	S 10
M11	21 5 26	14°58'07	21°33	26°59	2°19	9°30	22° 3	23°59	16° 1	23°18	10°45	4°34	3°58	1°40	n.a.	M11
T 12	21 9 22	15°59'01	3♎48	27°25	3°29	10°13	22°13	23°57	16° 3	23°18	10°44	4°32	3°55	1°47	n.a.	T 12
W13	21 13 19	16°59'56	16°15	27°59	4°40	10°56	22°22	23°56	16° 5	23°19	10°44	4°31	3°52	1°53	n.a.	W13
T 14	21 17 15	18° 0'52	28°58	28°42	5°50	11°40	22°31	23°54	16° 8	23°19	10°43	4°29	3°49	2° 0	n.a.	T 14
F 15	21 21 12	19° 1'50	12♏ 0	29°31	7° 1	12°23	22°41	23°52	16°10	23°20	10°42	4°28	3°45	2° 7	n.a.	F 15
S 16	21 25 9	20° 2'49	25°22	0♌27	8°12	13° 6	22°51	23°51	16°12	23°20	10°41	4°D28	3°42	2°13	n.a.	S 16
S 17	21 29 5	21° 3'49	9♐ 7	1°29	9°23	13°49	23° 1	23°49	16°14	23°21	10°40	4°29	3°39	2°20	n.a.	S 17
M18	21 33 2	22° 4'50	23°16	2°35	10°35	14°33	23°11	23°48	16°16	23°21	10°39	4°30	3°36	2°27	n.a.	M18
T 19	21 36 58	23° 5'52	7♑47	3°46	11°46	15°16	23°21	23°46	16°18	23°22	10°38	4°32	3°33	2°33	n.a.	T 19
W20	21 40 55	24° 6'55	22°37	5° 0	12°57	16° 0	23°31	23°45	16°20	23°22	10°37	4°33	3°30	2°40	n.a.	W20
T 21	21 44 51	25° 8'00	7♒41	6°17	14° 9	16°43	23°41	23°44	16°22	23°22	10°37	4°R33	3°26	2°47	n.a.	T 21
F 22	21 48 48	26° 9'05	22°50	7°36	15°21	17°27	23°52	23°43	16°24	23°23	10°36	4°32	3°23	2°53	n.a.	F 22
S 23	21 52 44	27°10'11	7♓54	8°58	16°32	18°10	24° 2	23°42	16°26	23°23	10°35	4°30	3°20	3° 0	n.a.	S 23
S 24	21 56 41	28°11'19	22°45	10°22	17°44	18°54	24°13	23°42	16°28	23°23	10°34	4°27	3°17	3° 7	n.a.	S 24
M25	22 0 38	29°12'28	7♈15	11°48	18°56	19°38	24°24	23°41	16°29	23°23	10°34	4°23	3°14	3°13	n.a.	M25
T 26	22 4 34	0♍13'38	21°19	13°14	20° 9	20°22	24°34	23°41	16°31	23°23	10°33	4°20	3°11	3°20	n.a.	T 26
W27	22 8 31	1°14'50	4♉54	14°42	21°21	21° 5	24°45	23°40	16°33	23°23	10°32	4°16	3° 7	3°27	n.a.	W27
T 28	22 12 27	2°16'03	18° 2	16°11	22°33	21°49	24°56	23°40	16°34	23°23	10°31	4°14	3° 4	3°33	n.a.	T 28
F 29	22 16 24	3°17'17	0♊45	17°40	23°46	22°33	25° 8	23°40	16°36	23°R23	10°31	4°D13	3° 1	3°40	n.a.	F 29
S 30	22 20 20	4♍18'32	13♊ 6	19♌10	24♋58	23♌17	25♎19	23°D40	16♊37	23♉23	10♑30	4♒14	2♒58	3♌46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n36	23n39	5n 4	18n55	1s17	23n10	0s38	21n11	1n 0	8s 8	0n10	25s28	1s28	23n46	0n27	18n39	0s28	10s42	17s 7	19s40	19s41	20n57		n.a.
S 2	19 21	26 8	4 36	19 32	0 57	23 19	0 33	21 0	1 0	8 11	0 9	25 28	1 28	23 46	0 27	18 39	0 28	10 42	17 6	19 40	19 42	20 55		n.a.
S 3	19 5	27 21	3 57	20 7	0 37	23 28	0 29	20 50	1 0	8 15	0 9	25 28	1 28	23 47	0 27	18 39	0 28	10 42	17 6	19 40	19 43	20 53		n.a.
M 4	18 49	27 15	3 8	20 39	0 17	23 35	0 24	20 39	0 59	8 18	0 9	25 28	1 28	23 47	0 27	18 39	0 28	10 42	17 6	19 40	19 44	20 50		n.a.
T 5	18 33	25 54	2 11	21 9	0n 3	23 43	0 20	20 28	0 59	8 21	0 9	25 27	1 28	23 47	0 27	18 40	0 28	10 42	17 6	19 40	19 44	20 48		n.a.
W 6	18 16	23 24	1 9	21 36	0 21	23 49	0 15	20 17	0 59	8 25	0 9	25 27	1 28	23 48	0 27	18 40	0 28	10 42	17 6	19 40	19 45	20 45		n.a.
T 7	17 59	19 55	0 4	21 59	0 38	23 55	0 11	20 5	0 58	8 28	0 9	25 27	1 28	23 48	0 27	18 40	0 28	10 42	17 6	19 39	19 46	20 43		n.a.
F 8	17 42	15 38	1s 1	22 18	0 54	24 1	0 7	19 54	0 58	8 32	0 8	25 27	1 28	23 48	0 27	18 40	0 28	10 41	17 5	19 40	19 47	20 41		n.a.
S 9	17 25	10 45	2 4	22 33	1 9	24 5	0 2	19 42	0 58	8 35	0 8	25 27	1 28	23 48	0 27	18 40	0 28	10 41	17 5	19 40	19 47	20 38		n.a.
S 10	17 7	5 27	3 2	22 45	1 22	24 9	0n 2	19 30	0 57	8 39	0 8	25 27	1 27	23 49	0 27	18 41	0 28	10 41	17 5	19 40	19 48	20 36		n.a.
M11	16 48	0s 5	3 52	22 53	1 33	24 12	0 6	19 18	0 57	8 42	0 8	25 27	1 27	23 49	0 27	18 41	0 28	10 41	17 5	19 40	19 49	20 34		n.a.
T 12	16 30	5 42	4 32	22 57	1 43	24 15	0 10	19 6	0 57	8 46	0 8	25 26	1 27	23 49	0 27	18 41	0 28	10 41	17 5	19 41	19 50	20 31		n.a.
W13	16 11	11 10	5 1	22 58	1 51	24 16	0 14	18 53	0 56	8 50	0 8	25 26	1 27	23 50	0 27	18 41	0 28	10 41	17 4	19 41	19 51	20 29		n.a.
T 14	15 52	16 18	5 15	22 56	1 58	24 17	0 18	18 40	0 56	8 54	0 8	25 26	1 27	23 50	0 27	18 41	0 28	10 41	17 4	19 41	19 51	20 26		n.a.
F 15	15 33	20 50	5 14	22 51	2 3	24 18	0 22	18 28	0 55	8 57	0 7	25 26	1 27	23 50	0 27	18 41	0 28	10 41	17 4	19 42	19 52	20 24		n.a.
S 16	15 13	24 26	4 56	22 42	2 8	24 17	0 26	18 15	0 55	9 1	0 7	25 26	1 27	23 50	0 27	18 42	0 28	10 41	17 4	19 42	19 53	20 22		n.a.
S 17	14 53	26 45	4 21	22 32	2 11	24 16	0 29	18 1	0 55	9 5	0 7	25 26	1 27	23 51	0 27	18 42	0 28	10 40	17 3	19 41	19 54	20 19		n.a.
M18	14 33	27 26	3 29	22 18	2 13	24 14	0 33	17 48	0 54	9 9	0 7	25 26	1 27	23 51	0 27	18 42	0 28	10 40	17 3	19 41	19 54	20 17		n.a.
T 19	14 12	26 16	2 23	22 2	2 14	24 12	0 36	17 34	0 54	9 13	0 7	25 26	1 27	23 51	0 27	18 42	0 28	10 40	17 3	19 41	19 55	20 14		n.a.
W20	13 52	23 15	1 5	21 44	2 15	24 8	0 40	17 21	0 53	9 17	0 7	25 25	1 27	23 51	0 27	18 42	0 28	10 40	17 3	19 41	19 56	20 12		n.a.
T 21	13 31	18 36	0n17	21 24	2 14	24 4	0 43	17 7	0 53	9 21	0 6	25 25	1 27	23 52	0 27	18 42	0 28	10 40	17 2	19 41	19 57	20 10		n.a.
F 22	13 10	12 44	1 39	21 2	2 13	23 59	0 47	16 53	0 53	9 25	0 6	25 25	1 27	23 52	0 27	18 42	0 28	10 39	17 2	19 41	19 57	20 7		n.a.
S 23	12 48	6 10	2 54	20 38	2 11	23 54	0 50	16 39	0 52	9 29	0 6	25 25	1 27	23 52	0 27	18 42	0 28	10 39	17 2	19 41	19 58	20 5		n.a.
S 24	12 26	0n38	3 55	20 13	2 9	23 48	0 53	16 24	0 52	9 34	0 6	25 25	1 27	23 52	0 27	18 42	0 28	10 39	17 2	19 42	19 59	20 2		n.a.
M25	12 5	7 13	4 40	19 45	2 6	23 40	0 56	16 10	0 51	9 38	0 6	25 25	1 27	23 53	0 28	18 42	0 28	10 39	17 1	19 43	20 0	20 0		n.a.
T 26	11 43	13 15	5 6	19 17	2 3	23 33	0 59	15 55	0 51	9 42	0 6	25 25	1 27	23 53	0 28	18 42	0 28	10 39	17 1	19 44	20 0	19 57		n.a.
W27	11 20	18 26	5 14	18 47	1 59	23 24	1 2	15 40	0 50	9 46	0 6	25 25	1 27	23 53	0 28	18 42	0 28	10 38	17 1	19 45	20 1	19 55		n.a.
T 28	10 58	22 34	5 5	18 16	1 55	23 15	1 5	15 25	0 50	9 51	0 5	25 25	1 27	23 53	0 28	18 42	0 28	10 38	17 0	19 45	20 2	19 52		n.a.
F 29	10 35	25 28	4 41	17 44	1 51	23 5	1 8	15 10	0 50	9 55	0 5	25 25	1 26	23 53	0 28	18 42	0 28	10 38	17 0	19 45	20 3	19 50		n.a.
S 30	10n12	27n 4	4n 5	17n10	1n46	22n54	1n11	14n55	0n49	9s59	0n 5	25s25	1s26	23n54	0n28	18n42	0s28	10s38	17s 0	19s45	20s 3	19n48		n.a.

Julian Day Number = 136846.5, Delta T = 34h05m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'35, Lahiri = -63°32'35 Julian Calendar 1 Sept. 4339 BCE == Greg. Calendar 28 July 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 24 17	5♍19'48	25♊12	20♌41	26♋11	24♌ 1	25♎30	23♐40	16♊39	23°R23	10°R30	4♒15	2♒55	3♌53	n.a.	S 1
M 2	22 28 13	6°21'06	7♋ 6	22°12	27°24	24°45	25°42	23°40	16°40	23♉23	10♑29	4°17	2°51	4° 0	n.a.	M 2
T 3	22 32 10	7°22'25	18°54	23°44	28°37	25°29	25°53	23°40	16°41	23°23	10°28	4°19	2°48	4° 6	n.a.	T 3
W 4	22 36 7	8°23'44	0♌40	25°16	29°50	26°13	26° 5	23°41	16°43	23°23	10°28	4°R20	2°45	4°13	n.a.	W 4
T 5	22 40 3	9°25'05	12°28	26°48	1♌ 3	26°57	26°16	23°41	16°44	23°23	10°27	4°19	2°42	4°20	n.a.	T 5
F 6	22 44 0	10°26'26	24°20	28°20	2°16	27°42	26°28	23°42	16°45	23°23	10°27	4°17	2°39	4°26	n.a.	F 6
S 7	22 47 56	11°27'48	6♍20	29°53	3°29	28°26	26°40	23°43	16°46	23°22	10°26	4°13	2°36	4°33	n.a.	S 7
S 8	22 51 53	12°29'10	18°29	1♍25	4°42	29°10	26°52	23°43	16°47	23°22	10°26	4° 8	2°32	4°40	n.a.	S 8
M 9	22 55 49	13°30'33	0♎49	2°58	5°55	29°55	27° 4	23°44	16°48	23°22	10°25	4° 0	2°29	4°46	n.a.	M 9
T 10	22 59 46	14°31'57	13°19	4°31	7° 9	0♍39	27°16	23°46	16°49	23°21	10°25	3°53	2°26	4°53	n.a.	T 10
W11	23 3 43	15°33'21	26° 2	6° 4	8°22	1°23	27°28	23°47	16°50	23°21	10°24	3°45	2°23	5° 0	n.a.	W11
T 12	23 7 39	16°34'45	8♏57	7°38	9°36	2° 8	27°41	23°48	16°51	23°21	10°24	3°38	2°20	5° 6	n.a.	T 12
F 13	23 11 36	17°36'09	22° 5	9°11	10°49	2°52	27°53	23°49	16°51	23°20	10°24	3°33	2°17	5°13	n.a.	F 13
S 14	23 15 32	18°37'34	5♐27	10°44	12° 3	3°37	28° 5	23°51	16°52	23°20	10°23	3°30	2°13	5°19	n.a.	S 14
S 15	23 19 29	19°38'58	19° 6	12°18	13°17	4°21	28°18	23°53	16°53	23°19	10°23	3°D29	2°10	5°26	n.a.	S 15
M16	23 23 25	20°40'23	3♑ 0	13°52	14°30	5° 6	28°30	23°54	16°53	23°19	10°23	3°30	2° 7	5°33	n.a.	M16
T 17	23 27 22	21°41'47	17°12	15°25	15°44	5°51	28°43	23°56	16°54	23°18	10°22	3°31	2° 4	5°39	n.a.	T 17
W18	23 31 19	22°43'11	1♒39	16°59	16°58	6°35	28°56	23°58	16°54	23°17	10°22	3°R32	2° 1	5°46	n.a.	W18
T 19	23 35 15	23°44'35	16°18	18°33	18°12	7°20	29° 9	24° 0	16°55	23°17	10°22	3°31	1°57	5°53	n.a.	T 19
F 20	23 39 12	24°45'59	1♓ 6	20° 8	19°26	8° 5	29°21	24° 3	16°55	23°16	10°22	3°28	1°54	5°59	n.a.	F 20
S 21	23 43 8	25°47'23	15°54	21°42	20°39	8°50	29°34	24° 5	16°56	23°15	10°22	3°23	1°51	6° 6	n.a.	S 21
S 22	23 47 5	26°48'47	0♈36	23°17	21°53	9°35	29°47	24° 7	16°56	23°15	10°21	3°15	1°48	6°13	n.a.	S 22
M23	23 51 1	27°50'10	15° 3	24°52	23° 7	10°19	0♏ 0	24°10	16°56	23°14	10°21	3° 6	1°45	6°19	n.a.	M23
T 24	23 54 58	28°51'34	29° 8	26°27	24°22	11° 4	0°13	24°12	16°56	23°13	10°21	2°57	1°42	6°26	n.a.	T 24
W25	23 58 55	29°52'58	12♉49	28° 3	25°36	11°49	0°26	24°15	16°56	23°12	10°21	2°48	1°38	6°33	n.a.	W25
T 26	0 2 51	0♎54'22	26° 2	29°38	26°50	12°34	0°40	24°18	16°R56	23°11	10°21	2°40	1°35	6°39	n.a.	T 26
F 27	0 6 48	1°55'45	8♊50	1♎14	28° 4	13°19	0°53	24°21	16°56	23°10	10°21	2°35	1°32	6°46	n.a.	F 27
S 28	0 10 44	2°57'09	21°16	2°51	29°18	14° 4	1° 6	24°24	16°56	23°10	10°D21	2°32	1°29	6°53	n.a.	S 28
S 29	0 14 41	3°58'33	3♋23	4°27	0♍32	14°50	1°19	24°27	16°56	23° 9	10°21	2°D31	1°26	6°59	n.a.	S 29
M30	0 18 37	4°59'57	15°18	6° 4	1°47	15°35	1°33	24°30	16°56	23° 8	10°21	2°32	1°22	7° 6	n.a.	M30
T 31	0 22 34	6♎ 1'21	27♋ 6	7♎42	3♍ 1	16♍20	1♏46	24♐34	16♊55	23♉ 7	10♑21	2°R33	1♒19	7♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n49	27n20	3n18	16n36	1n41	22n43	1n13	14n39	0n49	10s 4	0n 5	25s24	1s26	23n54	0n28	18n42	0s28	10s38	17s 0	19s45	20s 4	19n45		n.a.
M 2	9 26	26 19	2 24	16 1	1 36	22 31	1 16	14 24	0 48	10 8	0 5	25 24	1 26	23 54	0 28	18 42	0 28	10 37	16 59	19 44	20 5	19 43		n.a.
T 3	9 3	24 8	1 24	15 25	1 31	22 18	1 18	14 8	0 48	10 12	0 5	25 24	1 26	23 54	0 28	18 42	0 28	10 37	16 59	19 44	20 6	19 40		n.a.
W 4	8 39	20 55	0 20	14 48	1 25	22 5	1 21	13 52	0 47	10 17	0 5	25 24	1 26	23 54	0 28	18 42	0 28	10 37	16 59	19 44	20 6	19 38		n.a.
T 5	8 16	16 51	0s44	14 10	1 19	21 51	1 23	13 36	0 47	10 21	0 4	25 24	1 26	23 54	0 28	18 42	0 28	10 37	16 58	19 44	20 7	19 35		n.a.
F 6	7 52	12 7	1 47	13 32	1 13	21 36	1 25	13 20	0 46	10 26	0 4	25 24	1 26	23 55	0 28	18 42	0 28	10 36	16 58	19 44	20 8	19 33		n.a.
S 7	7 28	6 53	2 46	12 53	1 7	21 20	1 27	13 4	0 46	10 30	0 4	25 24	1 26	23 55	0 28	18 42	0 28	10 36	16 58	19 45	20 9	19 30		n.a.
S 8	7 4	1 22	3 37	12 13	1 1	21 4	1 29	12 48	0 45	10 35	0 4	25 24	1 26	23 55	0 28	18 42	0 28	10 36	16 57	19 47	20 9	19 28		n.a.
M 9	6 40	4s17	4 19	11 33	0 55	20 48	1 31	12 31	0 45	10 40	0 4	25 24	1 26	23 55	0 28	18 42	0 28	10 35	16 57	19 48	20 10	19 25		n.a.
T 10	6 15	9 50	4 50	10 53	0 49	20 30	1 33	12 15	0 44	10 44	0 4	25 24	1 26	23 55	0 28	18 42	0 28	10 35	16 57	19 50	20 11	19 23		n.a.
W11	5 51	15 4	5 6	10 12	0 42	20 12	1 34	11 58	0 44	10 49	0 4	25 24	1 26	23 55	0 28	18 42	0 28	10 35	16 56	19 52	20 12	19 20		n.a.
T 12	5 27	19 44	5 8	9 30	0 36	19 54	1 36	11 41	0 43	10 54	0 3	25 24	1 26	23 55	0 28	18 42	0 28	10 35	16 56	19 54	20 12	19 18		n.a.
F 13	5 2	23 31	4 53	8 48	0 29	19 35	1 37	11 24	0 43	10 58	0 3	25 24	1 25	23 55	0 28	18 41	0 28	10 34	16 56	19 55	20 13	19 15		n.a.
S 14	4 37	26 8	4 23	8 6	0 23	19 15	1 39	11 7	0 42	11 3	0 3	25 24	1 25	23 56	0 28	18 41	0 28	10 34	16 55	19 56	20 14	19 13		n.a.
S 15	4 13	27 16	3 37	7 24	0 17	18 55	1 40	10 50	0 42	11 8	0 3	25 24	1 25	23 56	0 28	18 41	0 28	10 34	16 55	19 56	20 15	19 10		n.a.
M16	3 48	26 43	2 37	6 41	0 10	18 34	1 42	10 33	0 41	11 12	0 3	25 24	1 25	23 56	0 28	18 41	0 28	10 33	16 55	19 56	20 15	19 8		n.a.
T 17	3 23	24 25	1 27	5 58	0 4	18 12	1 43	10 15	0 41	11 17	0 3	25 24	1 25	23 56	0 28	18 41	0 28	10 33	16 54	19 55	20 16	19 5		n.a.
W18	2 58	20 32	0 10	5 14	0s 3	17 50	1 44	9 58	0 40	11 22	0 3	25 24	1 25	23 56	0 28	18 41	0 28	10 33	16 54	19 55	20 17	19 3		n.a.
T 19	2 33	15 19	1n 8	4 31	0 9	17 28	1 45	9 40	0 39	11 27	0 2	25 24	1 25	23 56	0 28	18 41	0 28	10 32	16 54	19 55	20 18	19 0		n.a.
F 20	2 8	9 11	2 23	3 47	0 15	17 5	1 46	9 23	0 39	11 31	0 2	25 24	1 25	23 56	0 28	18 40	0 28	10 32	16 53	19 56	20 18	18 58		n.a.
S 21	1 43	2 32	3 28	3 3	0 22	16 42	1 46	9 5	0 38	11 36	0 2	25 24	1 25	23 56	0 28	18 40	0 28	10 32	16 53	19 57	20 19	18 55		n.a.
S 22	1 18	4n10	4 18	2 19	0 28	16 18	1 47	8 47	0 38	11 41	0 2	25 24	1 25	23 56	0 29	18 40	0 28	10 31	16 53	19 59	20 20	18 52		n.a.
M23	0 53	10 32	4 51	1 35	0 34	15 53	1 48	8 29	0 37	11 46	0 2	25 24	1 25	23 56	0 29	18 40	0 28	10 31	16 52	20 1	20 20	18 50		n.a.
T 24	0 28	16 12	5 5	0 50	0 40	15 28	1 48	8 11	0 37	11 51	0 2	25 24	1 25	23 56	0 29	18 40	0 28	10 31	16 52	20 4	20 21	18 47		n.a.
W25	0 3	20 53	5 1	0 6	0 46	15 3	1 49	7 53	0 36	11 56	0 2	25 24	1 25	23 56	0 29	18 39	0 28	10 30	16 52	20 6	20 22	18 45		n.a.
T 26	0s22	24 21	4 41	0s38	0 52	14 37	1 49	7 35	0 35	12 0	0 2	25 24	1 25	23 56	0 29	18 39	0 28	10 30	16 51	20 8	20 23	18 42		n.a.
F 27	0 47	26 28	4 7	1 23	0 57	14 11	1 49	7 16	0 35	12 5	0 1	25 25	1 24	23 56	0 29	18 39	0 28	10 30	16 51	20 9	20 23	18 40		n.a.
S 28	1 12	27 12	3 22	2 7	1 3	13 45	1 50	6 58	0 34	12 10	0 1	25 25	1 24	23 56	0 29	18 39	0 28	10 29	16 50	20 9	20 24	18 37		n.a.
S 29	1 37	26 34	2 29	2 52	1 8	13 18	1 50	6 39	0 34	12 15	0 1	25 25	1 24	23 56	0 29	18 38	0 28	10 29	16 50	20 10	20 25	18 34		n.a.
M30	2 2	24 43	1 31	3 36	1 13	12 51	1 50	6 21	0 33	12 20	0 1	25 25	1 24	23 57	0 29	18 38	0 28	10 28	16 50	20 10	20 26	18 32		n.a.
T 31	2s27	21n49	0n29	4s20	1s19	12n23	1n50	6n 2	0n32	12s25	0n 1	25s25	1s24	23n57	0n29	18n38	0s28	10s28	16s49	20s 9	20s26	18n29		n.a.

Julian Day Number = 136876.5, Delta T = 34h05m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'31, Lahiri = -63°32'31 Julian Calendar 1 Oct. 4339 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 26 31	7♎ 2'44	8♌53	9♎19	4♍15	17♍ 5	2♏ 0	24♐37	16°R55	23°R 6	10♑21	2°R32	1♒16	7♌19	n.a.	W 1
T 2	0 30 27	8° 4'07	20°42	10°57	5°30	17°50	2°13	24°41	16♊55	23♉ 5	10°21	2♒31	1°13	7°26	n.a.	T 2
F 3	0 34 24	9° 5'30	2♍40	12°36	6°44	18°36	2°27	24°44	16°54	23° 3	10°21	2°26	1°10	7°32	n.a.	F 3
S 4	0 38 20	10° 6'52	14°48	14°15	7°58	19°21	2°40	24°48	16°54	23° 2	10°22	2°19	1° 7	7°39	n.a.	S 4
S 5	0 42 17	11° 8'14	27°10	15°54	9°13	20° 7	2°54	24°52	16°53	23° 1	10°22	2° 9	1° 3	7°46	n.a.	S 5
M 6	0 46 14	12° 9'36	9♎46	17°33	10°27	20°52	3° 8	24°56	16°53	23° 0	10°22	1°57	1° 0	7°52	n.a.	M 6
T 7	0 50 10	13°10'56	22°37	19°13	11°42	21°37	3°21	25° 0	16°52	22°59	10°22	1°44	0°57	7°59	n.a.	T 7
W 8	0 54 7	14°12'16	5♏41	20°53	12°56	22°23	3°35	25° 4	16°51	22°58	10°22	1°31	0°54	8° 6	n.a.	W 8
T 9	0 58 3	15°13'35	18°58	22°34	14°10	23° 8	3°49	25° 8	16°50	22°56	10°23	1°20	0°51	8°12	n.a.	T 9
F 10	1 2 0	16°14'53	2♐25	24°15	15°25	23°54	4° 3	25°12	16°50	22°55	10°23	1°10	0°48	8°19	n.a.	F 10
S 11	1 5 56	17°16'11	16° 2	25°56	16°39	24°39	4°17	25°17	16°49	22°54	10°23	1° 4	0°44	8°26	n.a.	S 11
S 12	1 9 53	18°17'27	29°47	27°37	17°54	25°25	4°31	25°21	16°48	22°53	10°24	1° 1	0°41	8°32	n.a.	S 12
M13	1 13 50	19°18'42	13♑40	29°18	19° 8	26°11	4°44	25°26	16°47	22°51	10°24	1° 0	0°38	8°39	n.a.	M13
T 14	1 17 46	20°19'55	27°42	1♏ 0	20°23	26°56	4°58	25°30	16°46	22°50	10°24	1° 0	0°35	8°46	n.a.	T 14
W15	1 21 43	21°21'07	11♒51	2°41	21°37	27°42	5°12	25°35	16°45	22°49	10°25	0°59	0°32	8°52	n.a.	W15
T 16	1 25 39	22°22'18	26° 7	4°22	22°52	28°28	5°26	25°40	16°44	22°47	10°25	0°57	0°28	8°59	n.a.	T 16
F 17	1 29 36	23°23'27	10♓27	6° 3	24° 6	29°13	5°40	25°45	16°43	22°46	10°26	0°53	0°25	9° 5	n.a.	F 17
S 18	1 33 32	24°24'35	24°48	7°43	25°21	29°59	5°54	25°50	16°41	22°44	10°26	0°46	0°22	9°12	n.a.	S 18
S 19	1 37 29	25°25'42	9♈ 5	9°23	26°35	0♎45	6° 8	25°55	16°40	22°43	10°27	0°35	0°19	9°19	n.a.	S 19
M20	1 41 26	26°26'47	23°12	11° 1	27°49	1°31	6°23	26° 0	16°39	22°41	10°27	0°23	0°16	9°25	n.a.	M20
T 21	1 45 22	27°27'51	7♉ 4	12°38	29° 4	2°17	6°37	26° 5	16°37	22°40	10°28	0°10	0°13	9°32	n.a.	T 21
W22	1 49 19	28°28'54	20°36	14°14	0♎18	3° 3	6°51	26°11	16°36	22°38	10°28	29♑57	0° 9	9°39	n.a.	W22
T 23	1 53 15	29°29'56	3♊46	15°47	1°33	3°48	7° 5	26°16	16°34	22°37	10°29	29°47	0° 6	9°45	n.a.	T 23
F 24	1 57 12	0♏30'57	16°34	17°18	2°47	4°34	7°19	26°21	16°33	22°35	10°29	29°38	0° 3	9°52	n.a.	F 24
S 25	2 1 9	1°31'56	29° 1	18°46	4° 2	5°20	7°33	26°27	16°31	22°34	10°30	29°33	29♑59	9°59	n.a.	S 25
S 26	2 5 5	2°32'55	11♋11	20°10	5°16	6° 6	7°47	26°32	16°30	22°32	10°31	29°30	29°57	10° 5	n.a.	S 26
M27	2 9 2	3°33'52	23° 8	21°30	6°31	6°52	8° 1	26°38	16°28	22°31	10°31	29°29	29°54	10°12	n.a.	M27
T 28	2 12 58	4°34'48	4♌57	22°45	7°45	7°38	8°16	26°44	16°26	22°29	10°32	29°29	29°50	10°19	n.a.	T 28
W29	2 16 55	5°35'43	16°44	23°54	9° 0	8°24	8°30	26°50	16°25	22°28	10°33	29°29	29°47	10°25	n.a.	W29
T 30	2 20 51	6♏36'36	28♌36	24♏57	10♎14	9♎10	8♏44	26♐56	16♊23	22♉26	10♑33	29♑27	29♑44	10♌32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s52	18n 1	0s34	5s 4	1s23	11n55	1n49	5n44	0n32	12s30	0n 1	25s25	1s24	23n57	0n29	18n38	0s28	10s28	16s49	20s 9	20s27	18n27		n.a.
T 2	3 17	13 30	1 35	5 48	1 28	11 27	1 49	5 25	0 31	12 35	0 1	25 25	1 24	23 57	0 29	18 37	0 28	10 27	16 49	20 10	20 28	18 24		n.a.
F 3	3 42	8 27	2 33	6 32	1 32	10 58	1 49	5 6	0 31	12 40	0 0	25 25	1 24	23 57	0 29	18 37	0 28	10 27	16 48	20 11	20 28	18 22		n.a.
S 4	4 7	3 1	3 25	7 15	1 37	10 29	1 48	4 47	0 30	12 45	0 0	25 25	1 24	23 56	0 29	18 37	0 28	10 27	16 48	20 13	20 29	18 19		n.a.
S 5	4 32	2s37	4 8	7 58	1 40	10 0	1 48	4 28	0 29	12 50	0 0	25 25	1 24	23 56	0 29	18 37	0 28	10 26	16 48	20 15	20 30	18 16		n.a.
M 6	4 56	8 14	4 39	8 41	1 44	9 31	1 47	4 10	0 29	12 54	0 0	25 25	1 24	23 56	0 29	18 36	0 28	10 26	16 47	20 18	20 31	18 14		n.a.
T 7	5 21	13 37	4 57	9 23	1 47	9 1	1 47	3 51	0 28	12 59	0s 0	25 25	1 24	23 56	0 29	18 36	0 28	10 26	16 47	20 21	20 31	18 11		n.a.
W 8	5 45	18 30	5 0	10 5	1 50	8 31	1 46	3 31	0 27	13 4	0 0	25 26	1 24	23 56	0 29	18 36	0 28	10 25	16 46	20 24	20 32	18 9		n.a.
T 9	6 10	22 33	4 47	10 46	1 53	8 1	1 45	3 12	0 27	13 9	0 0	25 26	1 24	23 56	0 29	18 35	0 28	10 25	16 46	20 26	20 33	18 6		n.a.
F 10	6 34	25 27	4 18	11 26	1 55	7 30	1 44	2 53	0 26	13 14	0 0	25 26	1 24	23 56	0 29	18 35	0 28	10 24	16 46	20 28	20 33	18 3		n.a.
S 11	6 58	26 55	3 34	12 6	1 57	7 0	1 43	2 34	0 25	13 19	0 1	25 26	1 23	23 56	0 29	18 35	0 28	10 24	16 45	20 30	20 34	18 1		n.a.
S 12	7 22	26 45	2 37	12 46	1 59	6 29	1 42	2 15	0 25	13 24	0 1	25 26	1 23	23 56	0 29	18 34	0 28	10 24	16 45	20 30	20 35	17 58		n.a.
M13	7 46	24 54	1 30	13 24	2 0	5 58	1 41	1 56	0 24	13 29	0 1	25 26	1 23	23 56	0 29	18 34	0 28	10 23	16 45	20 31	20 36	17 55		n.a.
T 14	8 10	21 30	0 17	14 1	2 0	5 27	1 40	1 36	0 23	13 34	0 1	25 26	1 23	23 56	0 29	18 34	0 28	10 23	16 44	20 31	20 36	17 53		n.a.
W15	8 33	16 49	0n57	14 37	2 0	4 55	1 39	1 17	0 23	13 39	0 1	25 26	1 23	23 56	0 29	18 33	0 28	10 22	16 44	20 31	20 37	17 50		n.a.
T 16	8 57	11 10	2 9	15 12	1 59	4 24	1 38	0 58	0 22	13 44	0 1	25 26	1 23	23 56	0 29	18 33	0 28	10 22	16 44	20 31	20 38	17 48		n.a.
F 17	9 20	4 54	3 12	15 46	1 58	3 52	1 36	0 39	0 21	13 49	0 1	25 27	1 23	23 56	0 29	18 33	0 28	10 22	16 43	20 32	20 38	17 45		n.a.
S 18	9 43	1n35	4 4	16 18	1 56	3 21	1 35	0 19	0 21	13 54	0 1	25 27	1 23	23 56	0 29	18 32	0 28	10 21	16 43	20 34	20 39	17 42		n.a.
S 19	10 6	7 58	4 40	16 49	1 54	2 49	1 34	0s 0	0 20	13 58	0 2	25 27	1 23	23 56	0 30	18 32	0 28	10 21	16 43	20 36	20 40	17 40		n.a.
M20	10 29	13 51	4 58	17 18	1 50	2 17	1 32	0 19	0 19	14 3	0 2	25 27	1 23	23 56	0 30	18 31	0 28	10 20	16 42	20 39	20 40	17 37		n.a.
T 21	10 52	18 56	4 58	17 45	1 46	1 45	1 30	0 39	0 19	14 8	0 2	25 27	1 23	23 55	0 30	18 31	0 28	10 20	16 42	20 42	20 41	17 34		n.a.
W22	11 14	22 55	4 41	18 10	1 41	1 13	1 29	0 58	0 18	14 13	0 2	25 27	1 23	23 55	0 30	18 31	0 28	10 20	16 42	20 44	20 42	17 32		n.a.
T 23	11 37	25 35	4 10	18 33	1 35	0 42	1 27	1 18	0 17	14 18	0 2	25 27	1 23	23 55	0 30	18 30	0 28	10 19	16 41	20 47	20 43	17 29		n.a.
F 24	11 59	26 51	3 26	18 54	1 28	0 9	1 25	1 37	0 17	14 23	0 2	25 27	1 23	23 55	0 30	18 30	0 28	10 19	16 41	20 49	20 43	17 26		n.a.
S 25	12 21	26 41	2 34	19 12	1 21	0s23	1 24	1 56	0 16	14 28	0 2	25 27	1 23	23 55	0 30	18 30	0 28	10 18	16 40	20 50	20 44	17 24		n.a.
S 26	12 42	25 13	1 35	19 27	1 12	0 55	1 22	2 16	0 15	14 33	0 2	25 28	1 23	23 55	0 30	18 29	0 28	10 18	16 40	20 50	20 45	17 21		n.a.
M27	13 4	22 38	0 34	19 39	1 2	1 27	1 20	2 35	0 14	14 37	0 3	25 28	1 23	23 55	0 30	18 29	0 28	10 18	16 40	20 51	20 45	17 18		n.a.
T 28	13 25	19 7	0s29	19 49	0 51	1 59	1 18	2 54	0 14	14 42	0 3	25 28	1 23	23 54	0 30	18 28	0 28	10 17	16 39	20 51	20 46	17 16		n.a.
W29	13 46	14 50	1 30	19 55	0 39	2 30	1 16	3 14	0 13	14 47	0 3	25 28	1 23	23 54	0 30	18 28	0 28	10 17	16 39	20 51	20 47	17 13		n.a.
T 30	14s 6	10n 0	2s28	19s59	0s26	3s 2	1n14	3s33	0n12	14s52	0s 3	25s28	1s23	23n54	0n30	18n28	0s28	10s17	16s39	20s51	20s47	17n10		n.a.

Julian Day Number = 136907.5, Delta T = 34h05m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'27, Lahiri = -63°32'27 Julian Calendar 1 Nov. 4339 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4339 BCE (-4338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 24 48	7♏37'28	10♍36	25♏52	11♎29	9♎56	8♏58	27♐ 2	16°R21	22°R24	10♑34	29°R23	29♑41	10♌39	n.a.	F 1
S 2	2 28 45	8°38'18	22°49	26°40	12°43	10°43	9°12	27° 8	16♊19	22♉23	10°35	29♑16	29°38	10°45	n.a.	S 2
S 3	2 32 41	9°39'07	5♎20	27°19	13°57	11°29	9°26	27°14	16°17	22°21	10°36	29° 7	29°34	10°52	n.a.	S 3
M 4	2 36 38	10°39'55	18° 9	27°48	15°12	12°15	9°41	27°20	16°15	22°20	10°37	28°55	29°31	10°59	n.a.	M 4
T 5	2 40 34	11°40'41	1♏17	28° 7	16°26	13° 1	9°55	27°26	16°13	22°18	10°37	28°42	29°28	11° 5	n.a.	T 5
W 6	2 44 31	12°41'26	14°44	28°R15	17°41	13°47	10° 9	27°32	16°11	22°16	10°38	28°29	29°25	11°12	n.a.	W 6
T 7	2 48 27	13°42'09	28°25	28°13	18°55	14°33	10°23	27°39	16° 9	22°15	10°39	28°17	29°22	11°18	n.a.	T 7
F 8	2 52 24	14°42'50	12♐19	28° 0	20° 9	15°20	10°37	27°45	16° 7	22°13	10°40	28° 8	29°19	11°25	n.a.	F 8
S 9	2 56 21	15°43'29	26°20	27°37	21°24	16° 6	10°52	27°51	16° 5	22°11	10°41	28° 2	29°15	11°32	n.a.	S 9
S 10	3 0 17	16°44'06	10♑26	27° 3	22°38	16°52	11° 6	27°58	16° 3	22°10	10°42	27°58	29°12	11°38	n.a.	S 10
M11	3 4 14	17°44'41	24°33	26°21	23°53	17°38	11°20	28° 4	16° 1	22° 8	10°43	27°D57	29° 9	11°45	n.a.	M11
T 12	3 8 10	18°45'13	8♒40	25°30	25° 7	18°25	11°34	28°11	15°59	22° 6	10°44	27°57	29° 6	11°52	n.a.	T 12
W13	3 12 7	19°45'44	22°46	24°32	26°21	19°11	11°48	28°18	15°56	22° 5	10°45	27°R57	29° 3	11°58	n.a.	W13
T 14	3 16 3	20°46'12	6♓50	23°30	27°35	19°57	12° 2	28°24	15°54	22° 3	10°46	27°56	28°59	12° 5	n.a.	T 14
F 15	3 20 0	21°46'38	20°50	22°24	28°50	20°44	12°16	28°31	15°52	22° 1	10°47	27°53	28°56	12°12	n.a.	F 15
S 16	3 23 56	22°47'01	4♈46	21°16	0♏ 4	21°30	12°31	28°38	15°50	21°59	10°48	27°47	28°53	12°18	n.a.	S 16
S 17	3 27 53	23°47'23	18°35	20° 8	1°18	22°16	12°45	28°45	15°47	21°58	10°49	27°39	28°50	12°25	n.a.	S 17
M18	3 31 50	24°47'42	2♉14	19° 3	2°33	23° 3	12°59	28°52	15°45	21°56	10°50	27°28	28°47	12°32	n.a.	M18
T 19	3 35 46	25°47'59	15°42	18° 0	3°47	23°49	13°13	28°59	15°43	21°54	10°51	27°17	28°44	12°38	n.a.	T 19
W20	3 39 43	26°48'14	28°54	17° 3	5° 1	24°35	13°27	29° 6	15°40	21°53	10°52	27° 7	28°40	12°45	n.a.	W20
T 21	3 43 39	27°48'27	11♊49	16°10	6°15	25°22	13°41	29°13	15°38	21°51	10°53	26°57	28°37	12°52	n.a.	T 21
F 22	3 47 36	28°48'38	24°28	15°24	7°29	26° 8	13°55	29°20	15°35	21°49	10°54	26°50	28°34	12°58	n.a.	F 22
S 23	3 51 32	29°48'47	6♋50	14°45	8°44	26°54	14° 9	29°27	15°33	21°48	10°56	26°46	28°31	13° 5	n.a.	S 23
S 24	3 55 29	0♐48'54	18°57	14°13	9°58	27°41	14°22	29°34	15°30	21°46	10°57	26°44	28°28	13°12	n.a.	S 24
M25	3 59 26	1°49'00	0♌54	13°48	11°12	28°27	14°36	29°41	15°28	21°44	10°58	26°D43	28°25	13°18	n.a.	M25
T 26	4 3 22	2°49'03	12°44	13°30	12°26	29°14	14°50	29°49	15°25	21°43	10°59	26°44	28°21	13°25	n.a.	T 26
W27	4 7 19	3°49'04	24°32	13°19	13°40	0♏ 0	15° 4	29°56	15°23	21°41	11° 0	26°45	28°18	13°31	n.a.	W27
T 28	4 11 15	4°49'03	6♍24	13°D15	14°54	0°47	15°18	0♑ 3	15°20	21°40	11° 2	26°R46	28°15	13°38	n.a.	T 28
F 29	4 15 12	5°49'01	18°24	13°17	16° 8	1°33	15°32	0°11	15°18	21°38	11° 3	26°45	28°12	13°45	n.a.	F 29
S 30	4 19 8	6°48'56	0♎39	13°26	17°23	2°19	15°45	0°18	15°15	21°36	11° 4	26°42	28° 9	13°51	n.a.	S 30
S 31	4 23 5	7♐48'49	13♎11	13♏40	18♏37	3♏ 6	15♏59	0♑25	15♊13	21♉35	11♑ 5	26♑37	28♑ 5	13♌58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s27	4n45	3s19	19s59	0s12	3s34	1n12	3s52	0n11	14s57	0s 3	25s28	1s23	23n54	0n30	18n27	0s28	10s16	16s39	20s52	20s48	17n 8		n.a.
S 2	14 47	0s46	4 3	19 55	0n 3	4 6	1 10	4 12	0 11	15 1	0 3	25 28	1 23	23 54	0 30	18 27	0 28	10 16	16 38	20 53	20 49	17 5		n.a.
S 3	15 7	6 22	4 36	19 49	0 19	4 38	1 7	4 31	0 10	15 6	0 3	25 28	1 23	23 54	0 30	18 26	0 28	10 15	16 38	20 55	20 49	17 2		n.a.
M 4	15 27	11 50	4 56	19 39	0 36	5 9	1 5	4 50	0 9	15 11	0 3	25 28	1 23	23 53	0 30	18 26	0 28	10 15	16 38	20 58	20 50	17 0		n.a.
T 5	15 46	16 55	5 0	19 27	0 53	5 41	1 3	5 9	0 8	15 16	0 4	25 29	1 22	23 53	0 30	18 25	0 28	10 15	16 37	21 1	20 51	16 57		n.a.
W 6	16 5	21 18	4 49	19 11	1 11	6 12	1 1	5 28	0 8	15 20	0 4	25 29	1 22	23 53	0 30	18 25	0 28	10 14	16 37	21 3	20 52	16 54		n.a.
T 7	16 24	24 36	4 21	18 53	1 30	6 43	0 58	5 48	0 7	15 25	0 4	25 29	1 22	23 53	0 30	18 25	0 28	10 14	16 37	21 6	20 52	16 51		n.a.
F 8	16 43	26 30	3 37	18 32	1 48	7 14	0 56	6 7	0 6	15 30	0 4	25 29	1 22	23 53	0 30	18 24	0 28	10 13	16 36	21 8	20 53	16 49		n.a.
S 9	17 1	26 44	2 39	18 9	2 6	7 45	0 54	6 26	0 5	15 34	0 4	25 29	1 22	23 53	0 30	18 24	0 28	10 13	16 36	21 9	20 54	16 46		n.a.
S 10	17 19	25 13	1 32	17 44	2 24	8 16	0 51	6 45	0 5	15 39	0 4	25 29	1 22	23 52	0 30	18 23	0 28	10 13	16 36	21 10	20 54	16 43		n.a.
M11	17 37	22 7	0 18	17 17	2 41	8 46	0 49	7 3	0 4	15 44	0 4	25 29	1 22	23 52	0 30	18 23	0 28	10 12	16 36	21 10	20 55	16 41		n.a.
T 12	17 54	17 42	0n57	16 50	2 57	9 16	0 47	7 22	0 3	15 48	0 4	25 29	1 22	23 52	0 30	18 22	0 28	10 12	16 35	21 10	20 56	16 38		n.a.
W13	18 11	12 19	2 8	16 22	3 11	9 46	0 44	7 41	0 2	15 53	0 5	25 29	1 22	23 52	0 30	18 22	0 28	10 12	16 35	21 10	20 56	16 35		n.a.
T 14	18 27	6 19	3 11	15 54	3 23	10 16	0 42	8 0	0 1	15 58	0 5	25 29	1 22	23 51	0 30	18 22	0 28	10 11	16 35	21 10	20 57	16 32		n.a.
F 15	18 44	0 2	4 3	15 27	3 34	10 46	0 39	8 19	0 1	16 2	0 5	25 29	1 22	23 51	0 30	18 21	0 28	10 11	16 34	21 11	20 58	16 30		n.a.
S 16	19 0	6n12	4 39	15 1	3 43	11 15	0 37	8 37	0s 0	16 7	0 5	25 30	1 22	23 51	0 30	18 21	0 28	10 10	16 34	21 12	20 58	16 27		n.a.
S 17	19 15	12 4	4 59	14 37	3 49	11 44	0 34	8 56	0 1	16 11	0 5	25 30	1 22	23 51	0 30	18 20	0 28	10 10	16 34	21 14	20 59	16 24		n.a.
M18	19 31	17 18	5 2	14 15	3 53	12 12	0 32	9 14	0 2	16 16	0 5	25 30	1 22	23 51	0 30	18 20	0 28	10 10	16 34	21 16	21 0	16 22		n.a.
T 19	19 45	21 35	4 48	13 56	3 55	12 41	0 29	9 32	0 3	16 20	0 5	25 30	1 22	23 50	0 30	18 19	0 28	10 9	16 33	21 18	21 0	16 19		n.a.
W20	20 0	24 41	4 18	13 40	3 54	13 9	0 27	9 51	0 3	16 25	0 5	25 30	1 22	23 50	0 30	18 19	0 28	10 9	16 33	21 20	21 1	16 16		n.a.
T 21	20 14	26 25	3 36	13 27	3 52	13 37	0 24	10 9	0 4	16 29	0 6	25 30	1 22	23 50	0 30	18 19	0 28	10 9	16 33	21 22	21 2	16 13		n.a.
F 22	20 28	26 44	2 44	13 17	3 49	14 4	0 22	10 27	0 5	16 34	0 6	25 30	1 22	23 50	0 30	18 18	0 28	10 8	16 33	21 23	21 2	16 11		n.a.
S 23	20 41	25 41	1 45	13 11	3 43	14 31	0 19	10 45	0 6	16 38	0 6	25 30	1 22	23 49	0 30	18 18	0 27	10 8	16 32	21 24	21 3	16 8		n.a.
S 24	20 54	23 26	0 42	13 7	3 36	14 58	0 16	11 3	0 7	16 42	0 6	25 30	1 22	23 49	0 30	18 17	0 27	10 8	16 32	21 25	21 4	16 5		n.a.
M25	21 7	20 10	0s22	13 7	3 29	15 24	0 14	11 21	0 7	16 47	0 6	25 30	1 22	23 49	0 30	18 17	0 27	10 7	16 32	21 25	21 4	16 2		n.a.
T 26	21 19	16 7	1 25	13 10	3 20	15 50	0 11	11 39	0 8	16 51	0 6	25 30	1 22	23 49	0 30	18 16	0 27	10 7	16 32	21 25	21 5	16 0		n.a.
W27	21 31	11 28	2 24	13 16	3 10	16 15	0 9	11 56	0 9	16 55	0 6	25 30	1 22	23 48	0 30	18 16	0 27	10 7	16 32	21 24	21 6	15 57		n.a.
T 28	21 42	6 23	3 17	13 24	3 0	16 40	0 6	12 14	0 10	17 0	0 6	25 30	1 22	23 48	0 31	18 16	0 27	10 6	16 31	21 24	21 6	15 54		n.a.
F 29	21 53	1 1	4 2	13 35	2 50	17 5	0 4	12 31	0 11	17 4	0 7	25 30	1 22	23 48	0 31	18 15	0 27	10 6	16 31	21 25	21 7	15 51		n.a.
S 30	22 4	4s28	4 37	13 48	2 39	17 29	0 1	12 48	0 12	17 8	0 7	25 30	1 22	23 47	0 31	18 15	0 27	10 6	16 31	21 25	21 8	15 48		n.a.
S 31	22s14	9s55	5s 0	14s 3	2n27	17s53	0s 1	13s 6	0s12	17s12	0s 7	25s30	1s22	23n47	0n31	18n14	0s27	10s 5	16s31	21s26	21s 8	15n46		n.a.

Julian Day Number = 136937.5, Delta T = 34h05m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'23, Lahiri = -63°32'23 Julian Calendar 1 Dec. 4339 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4339 BCE

The year -4338 astronomical counting style corresponds to year 4339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 27 1	8♐48'41	26♎ 6	14♏ 0	19♏51	3♏52	16♏13	0♑33	15°R10	21°R33	11♑ 7	26°R30	28♑ 2	14♌ 5	n.a.	M 1
T 2	4 30 58	9°48'30	9♏23	14°25	21° 5	4°39	16°26	0°40	15♊ 7	21♉31	11° 8	26♑22	27°59	14°11	n.a.	T 2
W 3	4 34 54	10°48'17	23° 4	14°55	22°19	5°25	16°40	0°48	15° 5	21°30	11° 9	26°14	27°56	14°18	n.a.	W 3
T 4	4 38 51	11°48'03	7♐ 5	15°30	23°33	6°12	16°53	0°55	15° 2	21°28	11°10	26° 7	27°53	14°25	n.a.	T 4
F 5	4 42 48	12°47'46	21°22	16° 8	24°47	6°58	17° 7	1° 3	15° 0	21°27	11°12	26° 1	27°50	14°31	n.a.	F 5
S 6	4 46 44	13°47'27	5♑50	16°51	26° 1	7°45	17°20	1°10	14°57	21°25	11°13	25°57	27°46	14°38	n.a.	S 6
S 7	4 50 41	14°47'05	20°23	17°37	27°15	8°31	17°34	1°18	14°54	21°24	11°14	25°D56	27°43	14°45	n.a.	S 7
M 8	4 54 37	15°46'41	4♒55	18°27	28°29	9°17	17°47	1°26	14°52	21°22	11°16	25°56	27°40	14°51	n.a.	M 8
T 9	4 58 34	16°46'14	19°20	19°19	29°43	10° 4	18° 0	1°33	14°49	21°21	11°17	25°57	27°37	14°58	n.a.	T 9
W10	5 2 30	17°45'45	3♓37	20°15	0♐57	10°50	18°14	1°41	14°46	21°19	11°18	25°59	27°34	15° 5	n.a.	W10
T 11	5 6 27	18°45'12	17°43	21°14	2°11	11°37	18°27	1°49	14°44	21°18	11°20	25°R59	27°31	15°11	n.a.	T 11
F 12	5 10 23	19°44'38	1♈37	22°15	3°25	12°23	18°40	1°56	14°41	21°16	11°21	25°59	27°27	15°18	n.a.	F 12
S 13	5 14 20	20°44'00	15°18	23°19	4°39	13° 9	18°53	2° 4	14°39	21°15	11°23	25°56	27°24	15°25	n.a.	S 13
S 14	5 18 16	21°43'21	28°46	24°25	5°53	13°56	19° 6	2°12	14°36	21°14	11°24	25°53	27°21	15°31	n.a.	S 14
M15	5 22 13	22°42'38	12♉ 1	25°34	7° 7	14°42	19°19	2°19	14°34	21°12	11°25	25°48	27°18	15°38	n.a.	M15
T 16	5 26 10	23°41'53	25° 4	26°44	8°21	15°29	19°32	2°27	14°31	21°11	11°27	25°42	27°15	15°45	n.a.	T 16
W17	5 30 6	24°41'06	7♊53	27°57	9°35	16°15	19°45	2°35	14°28	21° 9	11°28	25°37	27°11	15°51	n.a.	W17
T 18	5 34 3	25°40'17	20°28	29°12	10°48	17° 1	19°58	2°43	14°26	21° 8	11°30	25°32	27° 8	15°58	n.a.	T 18
F 19	5 37 59	26°39'25	2♋51	0♐28	12° 2	17°48	20°11	2°51	14°23	21° 7	11°31	25°29	27° 5	16° 5	n.a.	F 19
S 20	5 41 56	27°38'31	15° 3	1°47	13°16	18°34	20°23	2°58	14°21	21° 5	11°33	25°27	27° 2	16°11	n.a.	S 20
S 21	5 45 52	28°37'34	27° 4	3° 7	14°30	19°20	20°36	3° 6	14°18	21° 4	11°34	25°D27	26°59	16°18	n.a.	S 21
M22	5 49 49	29°36'36	8♌58	4°29	15°44	20° 6	20°49	3°14	14°16	21° 3	11°35	25°27	26°56	16°24	n.a.	M22
T 23	5 53 45	0♑35'35	20°47	5°52	16°58	20°53	21° 1	3°22	14°13	21° 2	11°37	25°29	26°52	16°31	n.a.	T 23
W24	5 57 42	1°34'32	2♍36	7°17	18°12	21°39	21°14	3°30	14°11	21° 1	11°38	25°31	26°49	16°38	n.a.	W24
T 25	6 1 38	2°33'27	14°28	8°44	19°25	22°25	21°26	3°37	14° 8	20°59	11°40	25°32	26°46	16°44	n.a.	T 25
F 26	6 5 35	3°32'20	26°28	10°12	20°39	23°12	21°38	3°45	14° 6	20°58	11°41	25°33	26°43	16°51	n.a.	F 26
S 27	6 9 31	4°31'11	8♎41	11°42	21°53	23°58	21°50	3°53	14° 4	20°57	11°43	25°R33	26°40	16°58	n.a.	S 27
S 28	6 13 28	5°30'00	21°12	13°14	23° 7	24°44	22° 3	4° 1	14° 1	20°56	11°44	25°33	26°37	17° 4	n.a.	S 28
M29	6 17 24	6°28'47	4♏ 4	14°47	24°21	25°30	22°15	4° 9	13°59	20°55	11°46	25°31	26°33	17°11	n.a.	M29
T 30	6 21 21	7°27'32	17°21	16°21	25°35	26°16	22°27	4°16	13°56	20°54	11°47	25°29	26°30	17°18	n.a.	T 30
W31	6 25 18	8♑26'15	1♐ 4	17♐57	26♐48	27♏ 2	22♏39	4♑24	13♊54	20♉53	11♑49	25♑26	26♑27	17♌24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s24	15s 7	5s 8	14s20	2n16	18s16	0s 4	13s23	0s13	17s16	0s 7	25s30	1s22	23n47	0n31	18n14	0s27	10s 5	16s31	21s27	21s 9	15n43		n.a.
T 2	22 33	19 45	5 0	14 39	2 5	18 39	0 6	13 40	0 14	17 21	0 7	25 30	1 22	23 47	0 31	18 14	0 27	10 5	16 30	21 29	21 10	15 40		n.a.
W 3	22 42	23 30	4 35	14 59	1 53	19 1	0 9	13 56	0 15	17 25	0 7	25 30	1 22	23 46	0 31	18 13	0 27	10 4	16 30	21 31	21 10	15 37		n.a.
T 4	22 51	25 57	3 53	15 20	1 42	19 23	0 11	14 13	0 16	17 29	0 7	25 30	1 23	23 46	0 31	18 13	0 27	10 4	16 30	21 32	21 11	15 35		n.a.
F 5	22 59	26 46	2 56	15 42	1 30	19 44	0 14	14 29	0 17	17 33	0 8	25 30	1 23	23 46	0 31	18 12	0 27	10 4	16 30	21 33	21 12	15 32		n.a.
S 6	23 6	25 46	1 47	16 5	1 19	20 4	0 16	14 46	0 17	17 37	0 8	25 30	1 23	23 45	0 31	18 12	0 27	10 4	16 30	21 34	21 12	15 29		n.a.
S 7	23 14	23 2	0 30	16 29	1 8	20 24	0 18	15 2	0 18	17 41	0 8	25 30	1 23	23 45	0 31	18 12	0 27	10 3	16 30	21 34	21 13	15 26		n.a.
M 8	23 20	18 48	0n49	16 54	0 57	20 44	0 21	15 18	0 19	17 45	0 8	25 30	1 23	23 45	0 31	18 11	0 27	10 3	16 29	21 34	21 13	15 23		n.a.
T 9	23 27	13 29	2 4	17 19	0 46	21 3	0 23	15 34	0 20	17 49	0 8	25 30	1 23	23 45	0 31	18 11	0 27	10 3	16 29	21 34	21 14	15 21		n.a.
W10	23 33	7 31	3 11	17 45	0 36	21 21	0 25	15 50	0 21	17 53	0 8	25 30	1 23	23 44	0 31	18 10	0 27	10 2	16 29	21 34	21 15	15 18		n.a.
T 11	23 38	1 15	4 5	18 11	0 25	21 39	0 28	16 6	0 22	17 57	0 8	25 30	1 23	23 44	0 31	18 10	0 27	10 2	16 29	21 33	21 15	15 15		n.a.
F 12	23 43	4n59	4 44	18 37	0 15	21 56	0 30	16 21	0 23	18 1	0 9	25 30	1 23	23 44	0 31	18 10	0 27	10 2	16 29	21 34	21 16	15 12		n.a.
S 13	23 47	10 52	5 6	19 3	0 5	22 12	0 32	16 36	0 23	18 5	0 9	25 29	1 23	23 43	0 31	18 9	0 27	10 2	16 29	21 34	21 17	15 9		n.a.
S 14	23 51	16 10	5 11	19 29	0s 4	22 28	0 34	16 52	0 24	18 8	0 9	25 29	1 23	23 43	0 31	18 9	0 27	10 1	16 29	21 35	21 17	15 7		n.a.
M15	23 55	20 36	4 59	19 55	0 13	22 43	0 37	17 7	0 25	18 12	0 9	25 29	1 23	23 43	0 31	18 9	0 27	10 1	16 28	21 36	21 18	15 4		n.a.
T 16	23 58	23 58	4 32	20 21	0 22	22 58	0 39	17 21	0 26	18 16	0 9	25 29	1 23	23 42	0 31	18 8	0 27	10 1	16 28	21 37	21 19	15 1		n.a.
W17	24 1	26 3	3 51	20 46	0 31	23 12	0 41	17 36	0 27	18 20	0 9	25 29	1 23	23 42	0 31	18 8	0 27	10 1	16 28	21 38	21 19	14 58		n.a.
T 18	24 3	26 46	3 0	21 11	0 39	23 25	0 43	17 51	0 28	18 23	0 9	25 29	1 23	23 42	0 31	18 8	0 27	10 0	16 28	21 39	21 20	14 55		n.a.
F 19	24 5	26 6	2 1	21 36	0 47	23 37	0 45	18 5	0 29	18 27	0 10	25 29	1 23	23 42	0 31	18 7	0 27	10 0	16 28	21 39	21 21	14 53		n.a.
S 20	24 6	24 11	0 57	22 0	0 55	23 49	0 47	18 19	0 29	18 31	0 10	25 29	1 23	23 41	0 31	18 7	0 27	10 0	16 28	21 40	21 21	14 50		n.a.
S 21	24 7	21 12	0s 9	22 24	1 2	24 0	0 49	18 33	0 30	18 34	0 10	25 29	1 23	23 41	0 31	18 7	0 27	10 0	16 28	21 40	21 22	14 47		n.a.
M22	24 7	17 21	1 14	22 46	1 9	24 11	0 51	18 47	0 31	18 38	0 10	25 28	1 23	23 41	0 31	18 6	0 27	9 59	16 28	21 40	21 22	14 44		n.a.
T 23	24 7	12 51	2 15	23 8	1 15	24 20	0 53	19 0	0 32	18 41	0 10	25 28	1 23	23 40	0 31	18 6	0 27	9 59	16 28	21 39	21 23	14 41		n.a.
W24	24 7	7 54	3 11	23 30	1 22	24 29	0 54	19 13	0 33	18 45	0 10	25 28	1 23	23 40	0 31	18 6	0 27	9 59	16 28	21 39	21 24	14 38		n.a.
T 25	24 6	2 38	3 58	23 50	1 27	24 37	0 56	19 27	0 34	18 48	0 10	25 28	1 24	23 40	0 31	18 5	0 27	9 59	16 28	21 39	21 24	14 36		n.a.
F 26	24 4	2s45	4 36	24 9	1 33	24 45	0 58	19 40	0 35	18 52	0 11	25 28	1 24	23 39	0 31	18 5	0 27	9 59	16 28	21 38	21 25	14 33		n.a.
S 27	24 3	8 8	5 2	24 27	1 38	24 52	1 0	19 52	0 35	18 55	0 11	25 28	1 24	23 39	0 31	18 5	0 27	9 58	16 28	21 38	21 26	14 30		n.a.
S 28	24 0	13 20	5 15	24 44	1 42	24 58	1 1	20 5	0 36	18 59	0 11	25 28	1 24	23 39	0 31	18 4	0 27	9 58	16 28	21 39	21 26	14 27		n.a.
M29	23 58	18 6	5 12	25 0	1 47	25 3	1 3	20 17	0 37	19 2	0 11	25 27	1 24	23 39	0 31	18 4	0 27	9 58	16 28	21 39	21 27	14 24		n.a.
T 30	23 54	22 10	4 53	25 14	1 50	25 7	1 4	20 29	0 38	19 5	0 11	25 27	1 24	23 38	0 31	18 4	0 27	9 58	16 27	21 39	21 27	14 21		n.a.
W31	23s51	25s 9	4s17	25s27	1s54	25s11	1s 6	20s41	0s39	19s 9	0s11	25s27	1s24	23n38	0n31	18n 4	0s27	9s58	16s27	21s40	21s28	14n18		n.a.

Julian Day Number = 136968.5, Delta T = 34h05m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'19, Lahiri = -63°32'19 Julian Calendar 1 Jan. 4338 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4339 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 14	9♑24'56	15♐13	19♐35	28♐ 2	27♏49	22♏50	4♑32	13°R52	20°R52	11♑50	25°R24	26♑24	17♌31	n.a.	T 1
F 2	6 33 11	10°23'36	29°43	21°14	29°16	28°35	23° 2	4°40	13♊50	20♉51	11°52	25♑22	26°21	17°38	n.a.	F 2
S 3	6 37 7	11°22'13	14♑29	22°54	0♑30	29°21	23°14	4°48	13°47	20°50	11°53	25°22	26°17	17°44	n.a.	S 3
S 4	6 41 4	12°20'47	29°24	24°36	1°44	0♐ 7	23°26	4°55	13°45	20°49	11°54	25°D21	26°14	17°51	n.a.	S 4
M 5	6 45 0	13°19'20	14♒20	26°20	2°57	0°53	23°37	5° 3	13°43	20°48	11°56	25°22	26°11	17°58	n.a.	M 5
T 6	6 48 57	14°17'50	29°10	28° 5	4°11	1°39	23°49	5°11	13°41	20°47	11°57	25°23	26° 8	18° 4	n.a.	T 6
W 7	6 52 53	15°16'17	13♓46	29°52	5°25	2°25	24° 0	5°19	13°39	20°46	11°59	25°24	26° 5	18°11	n.a.	W 7
T 8	6 56 50	16°14'43	28° 5	1♑40	6°39	3°11	24°11	5°26	13°37	20°46	12° 0	25°24	26° 2	18°18	n.a.	T 8
F 9	7 0 46	17°13'05	12♈ 4	3°29	7°52	3°57	24°22	5°34	13°35	20°45	12° 2	25°R25	25°58	18°24	n.a.	F 9
S 10	7 4 43	18°11'26	25°43	5°21	9° 6	4°43	24°33	5°42	13°33	20°44	12° 3	25°25	25°55	18°31	n.a.	S 10
S 11	7 8 39	19° 9'44	9♉ 2	7°13	10°20	5°28	24°44	5°50	13°31	20°43	12° 5	25°24	25°52	18°38	n.a.	S 11
M12	7 12 36	20° 8'00	22° 2	9° 8	11°34	6°14	24°55	5°57	13°29	20°43	12° 6	25°24	25°49	18°44	n.a.	M12
T 13	7 16 32	21° 6'13	4♊46	11° 4	12°47	7° 0	25° 6	6° 5	13°27	20°42	12° 8	25°23	25°46	18°51	n.a.	T 13
W14	7 20 29	22° 4'24	17°17	13° 1	14° 1	7°46	25°17	6°13	13°25	20°41	12° 9	25°23	25°43	18°58	n.a.	W14
T 15	7 24 26	23° 2'33	29°35	15° 0	15°15	8°32	25°27	6°20	13°23	20°41	12°11	25°22	25°39	19° 4	n.a.	T 15
F 16	7 28 22	24° 0'40	11♋43	17° 0	16°28	9°17	25°38	6°28	13°21	20°40	12°12	25°22	25°36	19°11	n.a.	F 16
S 17	7 32 19	24°58'45	23°43	19° 2	17°42	10° 3	25°48	6°35	13°20	20°40	12°14	25°22	25°33	19°18	n.a.	S 17
S 18	7 36 15	25°56'48	5♌37	21° 5	18°56	10°49	25°59	6°43	13°18	20°39	12°15	25°22	25°30	19°24	n.a.	S 18
M19	7 40 12	26°54'49	17°27	23°10	20°10	11°34	26° 9	6°50	13°16	20°39	12°16	25°22	25°27	19°31	n.a.	M19
T 20	7 44 8	27°52'49	29°16	25°15	21°23	12°20	26°19	6°58	13°15	20°38	12°18	25°22	25°23	19°38	n.a.	T 20
W21	7 48 5	28°50'46	11♍ 6	27°22	22°37	13° 5	26°29	7° 5	13°13	20°38	12°19	25°21	25°20	19°44	n.a.	W21
T 22	7 52 1	29°48'42	23° 0	29°29	23°51	13°51	26°39	7°13	13°11	20°37	12°21	25°21	25°17	19°51	n.a.	T 22
F 23	7 55 58	0♒46'36	5♎ 1	1♒37	25° 4	14°36	26°48	7°20	13°10	20°37	12°22	25°20	25°14	19°58	n.a.	F 23
S 24	7 59 54	1°44'28	17°15	3°46	26°18	15°22	26°58	7°28	13° 8	20°37	12°23	25°20	25°11	20° 4	n.a.	S 24
S 25	8 3 51	2°42'19	29°44	5°55	27°32	16° 7	27° 8	7°35	13° 7	20°36	12°25	25°D20	25° 8	20°11	n.a.	S 25
M26	8 7 47	3°40'08	12♏32	8° 3	28°45	16°52	27°17	7°42	13° 6	20°36	12°26	25°20	25° 4	20°18	n.a.	M26
T 27	8 11 44	4°37'56	25°43	10°12	29°59	17°38	27°26	7°50	13° 4	20°36	12°28	25°20	25° 1	20°24	n.a.	T 27
W28	8 15 40	5♒35'43	9♐20	12♒20	1♒13	18♐23	27♏35	7♑57	13♊ 3	20♉36	12♑29	25♑21	24♑58	20♌31	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s47	26 s40	3 s24	25 s39	1 s57	25 s14	1 s 7	20 s53	0 s40	19 s12	0 s11	25 s27	1 s24	23n38	0n31	18n 3	0 s27	9 s58	16 s27	21 s40	21 s29	14n16		n.a.
F 2	23 42	26 25	2 17	25 48	1 59	25 16	1 8	21 4	0 41	19 15	0 12	25 27	1 24	23 37	0 31	18 3	0 27	9 57	16 27	21 40	21 29	14 13		n.a.
S 3	23 37	24 18	1 0	25 57	2 1	25 17	1 10	21 16	0 41	19 18	0 12	25 26	1 24	23 37	0 31	18 3	0 27	9 57	16 27	21 41	21 30	14 10		n.a.
S 4	23 32	20 30	0n22	26 3	2 3	25 18	1 11	21 27	0 42	19 21	0 12	25 26	1 24	23 37	0 31	18 3	0 27	9 57	16 27	21 41	21 31	14 7		n.a.
M 5	23 26	15 21	1 43	26 8	2 4	25 18	1 12	21 37	0 43	19 25	0 12	25 26	1 24	23 37	0 31	18 3	0 27	9 57	16 27	21 41	21 31	14 4		n.a.
T 6	23 20	9 21	2 57	26 11	2 4	25 17	1 13	21 48	0 44	19 28	0 12	25 26	1 25	23 36	0 31	18 2	0 26	9 57	16 27	21 40	21 32	14 1		n.a.
W 7	23 13	2 55	3 57	26 12	2 4	25 15	1 14	21 58	0 45	19 31	0 12	25 26	1 25	23 36	0 31	18 2	0 26	9 57	16 27	21 40	21 32	13 58		n.a.
T 8	23 6	3n30	4 42	26 10	2 4	25 13	1 15	22 8	0 46	19 34	0 13	25 25	1 25	23 36	0 31	18 2	0 26	9 57	16 28	21 40	21 33	13 56		n.a.
F 9	22 59	9 37	5 9	26 7	2 2	25 9	1 16	22 18	0 46	19 37	0 13	25 25	1 25	23 36	0 31	18 2	0 26	9 56	16 28	21 40	21 34	13 53		n.a.
S 10	22 51	15 7	5 17	26 2	2 1	25 5	1 17	22 28	0 47	19 40	0 13	25 25	1 25	23 35	0 31	18 2	0 26	9 56	16 28	21 40	21 34	13 50		n.a.
S 11	22 43	19 46	5 8	25 54	1 59	25 1	1 18	22 37	0 48	19 43	0 13	25 25	1 25	23 35	0 31	18 1	0 26	9 56	16 28	21 40	21 35	13 47		n.a.
M12	22 34	23 21	4 44	25 44	1 56	24 55	1 19	22 46	0 49	19 45	0 13	25 24	1 25	23 35	0 31	18 1	0 26	9 56	16 28	21 40	21 35	13 44		n.a.
T 13	22 25	25 43	4 6	25 31	1 53	24 49	1 20	22 55	0 50	19 48	0 13	25 24	1 25	23 35	0 31	18 1	0 26	9 56	16 28	21 40	21 36	13 41		n.a.
W14	22 15	26 45	3 16	25 16	1 49	24 42	1 20	23 4	0 51	19 51	0 14	25 24	1 25	23 34	0 31	18 1	0 26	9 56	16 28	21 40	21 37	13 38		n.a.
T 15	22 6	26 26	2 18	24 59	1 44	24 34	1 21	23 12	0 52	19 54	0 14	25 24	1 25	23 34	0 31	18 1	0 26	9 56	16 28	21 40	21 37	13 35		n.a.
F 16	21 55	24 50	1 15	24 39	1 39	24 26	1 22	23 20	0 52	19 57	0 14	25 23	1 26	23 34	0 31	18 1	0 26	9 56	16 28	21 41	21 38	13 33		n.a.
S 17	21 45	22 8	0 9	24 16	1 34	24 16	1 22	23 28	0 53	19 59	0 14	25 23	1 26	23 34	0 31	18 1	0 26	9 56	16 28	21 41	21 38	13 30		n.a.
S 18	21 34	18 30	0 s57	23 51	1 27	24 6	1 23	23 36	0 54	20 2	0 14	25 23	1 26	23 33	0 31	18 0	0 26	9 56	16 28	21 41	21 39	13 27		n.a.
M19	21 22	14 9	2 0	23 24	1 21	23 56	1 23	23 43	0 55	20 5	0 14	25 22	1 26	23 33	0 31	18 0	0 26	9 55	16 28	21 41	21 40	13 24		n.a.
T 20	21 11	9 18	2 57	22 54	1 13	23 44	1 23	23 50	0 56	20 7	0 15	25 22	1 26	23 33	0 31	18 0	0 26	9 55	16 28	21 41	21 40	13 21		n.a.
W21	20 59	4 7	3 48	22 21	1 5	23 32	1 23	23 57	0 56	20 10	0 15	25 22	1 26	23 33	0 31	18 0	0 26	9 55	16 28	21 41	21 41	13 18		n.a.
T 22	20 46	1 s14	4 28	21 46	0 57	23 20	1 24	24 4	0 57	20 12	0 15	25 22	1 26	23 32	0 31	18 0	0 26	9 55	16 28	21 41	21 41	13 15		n.a.
F 23	20 33	6 35	4 58	21 9	0 48	23 6	1 24	24 10	0 58	20 15	0 15	25 21	1 26	23 32	0 31	18 0	0 26	9 55	16 29	21 41	21 42	13 12		n.a.
S 24	20 20	11 46	5 14	20 29	0 39	22 52	1 24	24 16	0 59	20 17	0 15	25 21	1 27	23 32	0 31	18 0	0 26	9 55	16 29	21 41	21 43	13 9		n.a.
S 25	20 7	16 36	5 16	19 48	0 29	22 37	1 24	24 22	1 0	20 20	0 16	25 21	1 27	23 32	0 31	18 0	0 26	9 55	16 29	21 41	21 43	13 6		n.a.
M26	19 53	20 50	5 3	19 5	0 19	22 22	1 24	24 28	1 1	20 22	0 16	25 20	1 27	23 32	0 31	18 0	0 26	9 55	16 29	21 41	21 44	13 4		n.a.
T 27	19 39	24 10	4 34	18 20	0 8	22 6	1 24	24 33	1 1	20 25	0 16	25 20	1 27	23 32	0 31	18 0	0 26	9 55	16 29	21 41	21 44	13 1		n.a.
W28	19 s25	26 s15	3 s49	17 s33	0n 2	21 s49	1 s23	24 s38	1 s 2	20 s27	0 s16	25 s20	1 s27	23n31	0n31	18n 0	0 s26	9 s55	16 s29	21 s41	21 s45	12n58		n.a.

Julian Day Number = 136999.5, Delta T = 34h05m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'14, Lahiri = -63°32'14 Julian Calendar 1 Feb. 4338 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4339 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 19 37	6♒33'28	23♐24	14♒27	2♒26	19♐ 8	27♏44	8♑ 4	13°R 2	20°R36	12♑30	25♑22	24♑55	20♌38	n.a.	T 1
F 2	8 23 34	7°31'12	7♑53	16°33	3°40	19°53	27°53	8°11	13♊ 1	20♉35	12°32	25°23	24°52	20°44	n.a.	F 2
S 3	8 27 30	8°28'54	22°43	18°37	4°54	20°39	28° 2	8°18	13° 0	20°35	12°33	25°R23	24°49	20°51	n.a.	S 3
S 4	8 31 27	9°26'35	7♒47	20°40	6° 7	21°24	28°11	8°26	12°58	20°35	12°34	25°23	24°45	20°58	n.a.	S 4
M 5	8 35 23	10°24'14	22°58	22°40	7°21	22° 9	28°19	8°33	12°57	20°D35	12°36	25°22	24°42	21° 4	n.a.	M 5
T 6	8 39 20	11°21'51	8♓ 6	24°38	8°35	22°54	28°28	8°40	12°56	20°35	12°37	25°20	24°39	21°11	n.a.	T 6
W 7	8 43 16	12°19'27	23° 1	26°34	9°49	23°39	28°36	8°47	12°55	20°35	12°38	25°18	24°36	21°17	n.a.	W 7
T 8	8 47 13	13°17'01	7♈36	28°27	11° 2	24°23	28°44	8°54	12°55	20°35	12°40	25°16	24°33	21°24	n.a.	T 8
F 9	8 51 9	14°14'33	21°47	0♓18	12°16	25° 8	28°52	9° 1	12°54	20°35	12°41	25°14	24°29	21°31	n.a.	F 9
S 10	8 55 6	15°12'03	5♉31	2° 5	13°30	25°53	29° 0	9° 7	12°53	20°36	12°42	25°13	24°26	21°37	n.a.	S 10
S 11	8 59 2	16° 9'32	18°50	3°49	14°43	26°38	29° 8	9°14	12°52	20°36	12°44	25°D13	24°23	21°44	n.a.	S 11
M12	9 2 59	17° 6'59	1♊46	5°30	15°57	27°22	29°15	9°21	12°52	20°36	12°45	25°14	24°20	21°51	n.a.	M12
T 13	9 6 55	18° 4'24	14°21	7° 8	17°10	28° 7	29°23	9°28	12°51	20°36	12°46	25°15	24°17	21°57	n.a.	T 13
W14	9 10 52	19° 1'48	26°40	8°43	18°24	28°52	29°30	9°34	12°50	20°36	12°47	25°17	24°14	22° 4	n.a.	W14
T 15	9 14 49	19°59'11	8♋47	10°14	19°38	29°36	29°37	9°41	12°50	20°37	12°49	25°18	24°10	22°11	n.a.	T 15
F 16	9 18 45	20°56'31	20°45	11°41	20°51	0♑21	29°44	9°48	12°49	20°37	12°50	25°R19	24° 7	22°17	n.a.	F 16
S 17	9 22 42	21°53'51	2♌37	13° 6	22° 5	1° 5	29°51	9°54	12°49	20°37	12°51	25°19	24° 4	22°24	n.a.	S 17
S 18	9 26 38	22°51'09	14°26	14°26	23°19	1°49	29°58	10° 1	12°48	20°38	12°52	25°17	24° 1	22°31	n.a.	S 18
M19	9 30 35	23°48'26	26°15	15°43	24°32	2°34	0♐ 5	10° 7	12°48	20°38	12°53	25°14	23°58	22°37	n.a.	M19
T 20	9 34 31	24°45'41	8♍ 5	16°56	25°46	3°18	0°11	10°13	12°48	20°39	12°54	25°10	23°54	22°44	n.a.	T 20
W21	9 38 28	25°42'56	19°59	18° 6	27° 0	4° 2	0°17	10°20	12°48	20°39	12°56	25° 5	23°51	22°51	n.a.	W21
T 22	9 42 24	26°40'09	1♎58	19°12	28°13	4°46	0°24	10°26	12°47	20°40	12°57	25° 0	23°48	22°57	n.a.	T 22
F 23	9 46 21	27°37'22	14° 6	20°14	29°27	5°30	0°30	10°32	12°47	20°40	12°58	24°55	23°45	23° 4	n.a.	F 23
S 24	9 50 18	28°34'34	26°24	21°12	0♓41	6°14	0°35	10°38	12°47	20°41	12°59	24°50	23°42	23°11	n.a.	S 24
S 25	9 54 14	29°31'45	8♏55	22° 7	1°54	6°58	0°41	10°44	12°D47	20°41	13° 0	24°47	23°39	23°17	n.a.	S 25
M26	9 58 11	0♓28'55	21°42	22°57	3° 8	7°42	0°47	10°50	12°47	20°42	13° 1	24°45	23°35	23°24	n.a.	M26
T 27	10 2 7	1°26'05	4♐49	23°43	4°21	8°26	0°52	10°56	12°47	20°43	13° 2	24°D45	23°32	23°31	n.a.	T 27
W28	10 6 4	2°23'14	18°18	24°25	5°35	9°10	0°57	11° 2	12°48	20°43	13° 3	24°46	23°29	23°37	n.a.	W28
T 29	10 10 0	3°20'23	2♑12	25° 3	6°49	9°54	1° 2	11° 8	12°48	20°44	13° 4	24°47	23°26	23°44	n.a.	T 29
F 30	10 13 57	4°17'31	16°30	25°36	8° 2	10°37	1° 7	11°14	12°48	20°45	13° 5	24°48	23°23	23°51	n.a.	F 30
S 31	10 17 53	5♓14'39	1♒11	26♓ 5	9♓16	11♑21	1♐12	11♑19	12♊48	20♉46	13♑ 6	24°R48	23♑20	23♌57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s10	26s45	2s48	16s45	0n13	21s32	1s23	24s43	1s 3	20s29	0s16	25s19	1s27	23n31	0n31	18n 0	0s26	9s55	16s29	21s41	21s46	12n55		n.a.
F 2	18 55	25 28	1 36	15 57	0 24	21 14	1 23	24 47	1 4	20 31	0 16	25 19	1 27	23 31	0 31	18 0	0 26	9 55	16 30	21 40	21 46	12 52		n.a.
S 3	18 40	22 24	0 15	15 8	0 35	20 55	1 22	24 52	1 5	20 34	0 17	25 19	1 27	23 31	0 31	18 0	0 26	9 55	16 30	21 40	21 47	12 49		n.a.
S 4	18 24	17 45	1n 8	14 18	0 46	20 36	1 22	24 55	1 5	20 36	0 17	25 18	1 28	23 31	0 30	18 0	0 26	9 55	16 30	21 40	21 47	12 46		n.a.
M 5	18 8	11 57	2 27	13 28	0 57	20 16	1 21	24 59	1 6	20 38	0 17	25 18	1 28	23 31	0 30	18 0	0 26	9 55	16 30	21 41	21 48	12 43		n.a.
T 6	17 52	5 28	3 35	12 38	1 7	19 56	1 21	25 3	1 7	20 40	0 17	25 18	1 28	23 30	0 30	18 0	0 26	9 55	16 30	21 41	21 49	12 40		n.a.
W 7	17 35	1n13	4 27	11 48	1 18	19 35	1 20	25 6	1 8	20 42	0 17	25 17	1 28	23 30	0 30	18 0	0 26	9 55	16 30	21 41	21 49	12 37		n.a.
T 8	17 19	7 41	5 1	10 59	1 28	19 14	1 20	25 9	1 8	20 44	0 18	25 17	1 28	23 30	0 30	18 0	0 26	9 55	16 31	21 42	21 50	12 34		n.a.
F 9	17 2	13 34	5 15	10 11	1 37	18 52	1 19	25 11	1 9	20 46	0 18	25 17	1 28	23 30	0 30	18 0	0 26	9 55	16 31	21 42	21 50	12 32		n.a.
S 10	16 44	18 36	5 11	9 23	1 46	18 30	1 18	25 14	1 10	20 48	0 18	25 16	1 29	23 30	0 30	18 0	0 26	9 55	16 31	21 42	21 51	12 29		n.a.
S 11	16 27	22 33	4 49	8 37	1 55	18 7	1 17	25 16	1 11	20 50	0 18	25 16	1 29	23 30	0 30	18 0	0 26	9 55	16 31	21 42	21 51	12 26		n.a.
M12	16 9	25 15	4 14	7 51	2 3	17 43	1 16	25 17	1 11	20 52	0 18	25 16	1 29	23 30	0 30	18 0	0 26	9 55	16 31	21 42	21 52	12 23		n.a.
T 13	15 51	26 36	3 27	7 7	2 11	17 19	1 15	25 19	1 12	20 54	0 19	25 15	1 29	23 30	0 30	18 0	0 26	9 56	16 32	21 42	21 53	12 20		n.a.
W14	15 33	26 36	2 31	6 25	2 18	16 55	1 14	25 20	1 13	20 56	0 19	25 15	1 29	23 29	0 30	18 0	0 25	9 56	16 32	21 42	21 53	12 17		n.a.
T 15	15 14	25 19	1 30	5 44	2 24	16 30	1 13	25 21	1 14	20 57	0 19	25 15	1 29	23 29	0 30	18 0	0 25	9 56	16 32	21 41	21 54	12 14		n.a.
F 16	14 55	22 53	0 25	5 5	2 30	16 5	1 12	25 22	1 14	20 59	0 19	25 14	1 30	23 29	0 30	18 1	0 25	9 56	16 32	21 41	21 54	12 11		n.a.
S 17	14 36	19 29	0s40	4 27	2 35	15 40	1 11	25 23	1 15	21 1	0 19	25 14	1 30	23 29	0 30	18 1	0 25	9 56	16 32	21 41	21 55	12 8		n.a.
S 18	14 17	15 20	1 43	3 52	2 39	15 14	1 10	25 23	1 16	21 3	0 20	25 14	1 30	23 29	0 30	18 1	0 25	9 56	16 33	21 41	21 55	12 5		n.a.
M19	13 58	10 36	2 42	3 18	2 43	14 47	1 8	25 23	1 17	21 4	0 20	25 14	1 30	23 29	0 30	18 1	0 25	9 56	16 33	21 42	21 56	12 2		n.a.
T 20	13 38	5 30	3 33	2 46	2 45	14 20	1 7	25 22	1 17	21 6	0 20	25 13	1 30	23 29	0 30	18 1	0 25	9 56	16 33	21 43	21 57	11 59		n.a.
W21	13 19	0 11	4 16	2 17	2 47	13 53	1 6	25 22	1 18	21 7	0 20	25 13	1 30	23 29	0 30	18 1	0 25	9 56	16 33	21 44	21 57	11 56		n.a.
T 22	12 59	5s10	4 47	1 49	2 49	13 26	1 4	25 21	1 19	21 9	0 20	25 13	1 31	23 29	0 30	18 1	0 25	9 56	16 34	21 45	21 58	11 53		n.a.
F 23	12 39	10 24	5 6	1 24	2 49	12 58	1 3	25 20	1 20	21 10	0 21	25 12	1 31	23 29	0 30	18 2	0 25	9 57	16 34	21 46	21 58	11 50		n.a.
S 24	12 18	15 17	5 12	1 1	2 48	12 30	1 1	25 19	1 20	21 12	0 21	25 12	1 31	23 29	0 30	18 2	0 25	9 57	16 34	21 46	21 59	11 47		n.a.
S 25	11 58	19 38	5 2	0 40	2 47	12 1	0 59	25 17	1 21	21 13	0 21	25 12	1 31	23 29	0 30	18 2	0 25	9 57	16 34	21 47	21 59	11 44		n.a.
M26	11 37	23 10	4 38	0 22	2 45	11 32	0 58	25 15	1 22	21 15	0 21	25 11	1 31	23 29	0 30	18 2	0 25	9 57	16 35	21 47	22 0	11 42		n.a.
T 27	11 16	25 37	3 59	0 6	2 42	11 3	0 56	25 13	1 22	21 16	0 21	25 11	1 32	23 29	0 30	18 2	0 25	9 57	16 35	21 47	22 1	11 39		n.a.
W28	10 55	26 41	3 6	0n 7	2 38	10 34	0 54	25 11	1 23	21 17	0 22	25 11	1 32	23 29	0 30	18 3	0 25	9 57	16 35	21 47	22 1	11 36		n.a.
T 29	10 34	26 6	2 0	0 18	2 33	10 4	0 53	25 8	1 24	21 19	0 22	25 10	1 32	23 29	0 30	18 3	0 25	9 57	16 36	21 47	22 2	11 33		n.a.
F 30	10 13	23 49	0 45	0 27	2 27	9 34	0 51	25 5	1 24	21 20	0 22	25 10	1 32	23 29	0 30	18 3	0 25	9 58	16 36	21 47	22 2	11 30		n.a.
S 31	9s51	19s55	0n35	0n32	2n20	9s 4	0s49	25s 2	1s25	21s21	0s22	25s10	1s32	23n29	0n30	18n 3	0s25	9s58	16s36	21s47	22s 3	11n27		n.a.

Julian Day Number = 137027.5, Delta T = 34h05m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'11, Lahiri = -63°32'11 Julian Calendar 1 March 4338 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4338 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 21 50	6♓11'45	16♒10	26♓30	10♓30	12♑ 4	1♐16	11♑25	12♊49	20♉47	13♑ 7	24°R47	23♑16	24♌ 4	n.a.	S 1
M 2	10 25 47	7° 8'51	1♓20	26°50	11°43	12°48	1°20	11°31	12°49	20°47	13° 8	24♑43	23°13	24°11	n.a.	M 2
T 3	10 29 43	8° 5'57	16°32	27° 6	12°57	13°31	1°25	11°36	12°50	20°48	13° 9	24°38	23°10	24°17	n.a.	T 3
W 4	10 33 40	9° 3'02	1♈35	27°17	14°11	14°15	1°29	11°42	12°50	20°49	13°10	24°32	23° 7	24°24	n.a.	W 4
T 5	10 37 36	10° 0'06	16°20	27°23	15°24	14°58	1°32	11°47	12°51	20°50	13°11	24°25	23° 4	24°31	n.a.	T 5
F 6	10 41 33	10°57'09	0♉41	27°R25	16°38	15°41	1°36	11°52	12°51	20°51	13°12	24°19	23° 0	24°37	n.a.	F 6
S 7	10 45 29	11°54'12	14°33	27°23	17°52	16°24	1°39	11°57	12°52	20°52	13°13	24°14	22°57	24°44	n.a.	S 7
S 8	10 49 26	12°51'13	27°57	27°16	19° 5	17° 7	1°43	12° 3	12°53	20°53	13°13	24°11	22°54	24°51	n.a.	S 8
M 9	10 53 22	13°48'14	10♊54	27° 4	20°19	17°50	1°46	12° 8	12°53	20°54	13°14	24°D10	22°51	24°57	n.a.	M 9
T 10	10 57 19	14°45'15	23°28	26°49	21°32	18°33	1°49	12°13	12°54	20°55	13°15	24°11	22°48	25° 4	n.a.	T 10
W11	11 1 16	15°42'14	5♋43	26°30	22°46	19°16	1°51	12°18	12°55	20°57	13°16	24°12	22°45	25°11	n.a.	W11
T 12	11 5 12	16°39'13	17°45	26° 7	24° 0	19°58	1°54	12°22	12°56	20°58	13°17	24°13	22°41	25°17	n.a.	T 12
F 13	11 9 9	17°36'12	29°38	25°42	25°13	20°41	1°56	12°27	12°57	20°59	13°17	24°R13	22°38	25°24	n.a.	F 13
S 14	11 13 5	18°33'10	11♌27	25°13	26°27	21°24	1°59	12°32	12°58	21° 0	13°18	24°11	22°35	25°31	n.a.	S 14
S 15	11 17 2	19°30'07	23°14	24°42	27°41	22° 6	2° 1	12°36	12°59	21° 1	13°19	24° 7	22°32	25°37	n.a.	S 15
M16	11 20 58	20°27'04	5♍ 5	24°10	28°54	22°49	2° 2	12°41	13° 0	21° 3	13°20	24° 1	22°29	25°44	n.a.	M16
T 17	11 24 55	21°24'01	17° 0	23°36	0♈ 8	23°31	2° 4	12°45	13° 2	21° 4	13°20	23°53	22°26	25°51	n.a.	T 17
W18	11 28 52	22°20'57	29° 1	23° 1	1°22	24°13	2° 5	12°50	13° 3	21° 5	13°21	23°43	22°22	25°57	n.a.	W18
T 19	11 32 48	23°17'54	11♎11	22°27	2°35	24°55	2° 7	12°54	13° 4	21° 7	13°22	23°32	22°19	26° 4	n.a.	T 19
F 20	11 36 45	24°14'50	23°29	21°53	3°49	25°37	2° 8	12°58	13° 5	21° 8	13°22	23°21	22°16	26°11	n.a.	F 20
S 21	11 40 41	25°11'47	5♏58	21°20	5° 2	26°19	2° 9	13° 2	13° 7	21° 9	13°23	23°12	22°13	26°17	n.a.	S 21
S 22	11 44 38	26° 8'44	18°38	20°48	6°16	27° 1	2° 9	13° 6	13° 8	21°11	13°23	23° 4	22°10	26°24	n.a.	S 22
M23	11 48 34	27° 5'41	1♐31	20°19	7°30	27°43	2°10	13°10	13°10	21°12	13°24	22°59	22° 6	26°31	n.a.	M23
T 24	11 52 31	28° 2'38	14°40	19°53	8°43	28°25	2°10	13°14	13°11	21°14	13°24	22°57	22° 3	26°37	n.a.	T 24
W25	11 56 28	28°59'36	28° 6	19°29	9°57	29° 7	2°R10	13°18	13°13	21°15	13°25	22°D56	22° 0	26°44	n.a.	W25
T 26	12 0 24	29°56'34	11♑51	19°10	11°11	29°48	2°10	13°22	13°14	21°17	13°25	22°56	21°57	26°51	n.a.	T 26
F 27	12 4 21	0♈53'33	25°57	18°54	12°24	0♒30	2°10	13°25	13°16	21°18	13°26	22°R56	21°54	26°58	n.a.	F 27
S 28	12 8 17	1°50'32	10♒23	18°43	13°38	1°11	2° 9	13°29	13°18	21°20	13°26	22°55	21°51	27° 4	n.a.	S 28
S 29	12 12 14	2°47'31	25° 7	18°36	14°51	1°53	2° 9	13°32	13°20	21°21	13°27	22°52	21°47	27°11	n.a.	S 29
M30	12 16 11	3♈44'31	10♓ 2	18°D34	16♈ 5	2♒34	2♐ 8	13♑35	13♊21	21♉23	13♑27	22♑46	21♑44	27♌18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s30	14s39	1n53	0n35	2n13	8s34	0s47	24s59	1s26	21s22	0s23	25s 9	1s33	23n29	0n30	18n 4	0s25	9s58	16s36	21s47	22s 3	11n24		n.a.
M 2	9 8	8 26	3 5	0 36	2 4	8 3	0 45	24 55	1 26	21 23	0 23	25 9	1 33	23 29	0 30	18 4	0 25	9 58	16 37	21 48	22 4	11 21		n.a.
T 3	8 46	1 44	4 3	0 33	1 54	7 33	0 43	24 52	1 27	21 25	0 23	25 9	1 33	23 29	0 30	18 4	0 25	9 58	16 37	21 49	22 4	11 18		n.a.
W 4	8 24	4n58	4 44	0 28	1 44	7 2	0 41	24 47	1 28	21 26	0 23	25 9	1 33	23 29	0 30	18 4	0 25	9 58	16 37	21 50	22 5	11 15		n.a.
T 5	8 2	11 17	5 6	0 20	1 32	6 31	0 39	24 43	1 28	21 27	0 24	25 8	1 33	23 29	0 30	18 5	0 25	9 59	16 38	21 51	22 6	11 12		n.a.
F 6	7 40	16 48	5 7	0 10	1 20	5 59	0 37	24 39	1 29	21 28	0 24	25 8	1 34	23 29	0 30	18 5	0 25	9 59	16 38	21 52	22 6	11 9		n.a.
S 7	7 18	21 15	4 50	0s 3	1 7	5 28	0 35	24 34	1 29	21 29	0 24	25 8	1 34	23 29	0 30	18 5	0 25	9 59	16 38	21 53	22 7	11 6		n.a.
S 8	6 55	24 26	4 17	0 18	0 53	4 56	0 33	24 29	1 30	21 30	0 24	25 7	1 34	23 29	0 30	18 6	0 25	9 59	16 39	21 54	22 7	11 3		n.a.
M 9	6 33	26 13	3 32	0 36	0 39	4 25	0 31	24 24	1 31	21 30	0 24	25 7	1 34	23 29	0 30	18 6	0 25	9 59	16 39	21 54	22 8	11 0		n.a.
T 10	6 10	26 35	2 38	0 56	0 24	3 53	0 28	24 18	1 31	21 31	0 25	25 7	1 34	23 30	0 30	18 6	0 25	10 0	16 39	21 54	22 8	10 57		n.a.
W11	5 48	25 38	1 38	1 18	0 8	3 21	0 26	24 13	1 32	21 32	0 25	25 7	1 35	23 30	0 30	18 7	0 25	10 0	16 39	21 54	22 9	10 54		n.a.
T 12	5 25	23 29	0 35	1 42	0s 8	2 49	0 24	24 7	1 33	21 33	0 25	25 6	1 35	23 30	0 30	18 7	0 25	10 0	16 40	21 53	22 9	10 51		n.a.
F 13	5 2	20 20	0s29	2 7	0 24	2 17	0 22	24 1	1 33	21 34	0 25	25 6	1 35	23 30	0 30	18 7	0 25	10 0	16 40	21 53	22 10	10 48		n.a.
S 14	4 39	16 23	1 31	2 34	0 40	1 45	0 19	23 55	1 34	21 34	0 26	25 6	1 35	23 30	0 30	18 8	0 25	10 1	16 40	21 54	22 10	10 45		n.a.
S 15	4 16	11 49	2 29	3 2	0 57	1 13	0 17	23 48	1 34	21 35	0 26	25 6	1 36	23 30	0 30	18 8	0 25	10 1	16 41	21 54	22 11	10 42		n.a.
M16	3 53	6 49	3 21	3 30	1 13	0 40	0 15	23 42	1 35	21 35	0 26	25 5	1 36	23 30	0 30	18 8	0 25	10 1	16 41	21 55	22 12	10 39		n.a.
T 17	3 30	1 33	4 4	3 58	1 29	0 8	0 12	23 35	1 35	21 36	0 26	25 5	1 36	23 30	0 30	18 9	0 25	10 1	16 41	21 57	22 12	10 36		n.a.
W18	3 7	3s48	4 36	4 26	1 45	0n24	0 10	23 28	1 36	21 37	0 27	25 5	1 36	23 30	0 30	18 9	0 25	10 2	16 42	21 59	22 13	10 33		n.a.
T 19	2 44	9 4	4 57	4 54	2 0	0 56	0 8	23 20	1 37	21 37	0 27	25 5	1 36	23 31	0 30	18 10	0 24	10 2	16 42	22 1	22 13	10 30		n.a.
F 20	2 21	14 3	5 4	5 21	2 14	1 29	0 5	23 13	1 37	21 38	0 27	25 5	1 37	23 31	0 30	18 10	0 24	10 2	16 43	22 2	22 14	10 27		n.a.
S 21	1 58	18 32	4 56	5 47	2 27	2 1	0 3	23 5	1 38	21 38	0 27	25 4	1 37	23 31	0 30	18 10	0 24	10 3	16 43	22 4	22 14	10 24		n.a.
S 22	1 34	22 15	4 34	6 11	2 40	2 33	0 1	22 58	1 38	21 38	0 28	25 4	1 37	23 31	0 30	18 11	0 24	10 3	16 43	22 5	22 15	10 21		n.a.
M23	1 11	24 56	3 58	6 33	2 51	3 5	0n 2	22 50	1 39	21 39	0 28	25 4	1 37	23 31	0 30	18 11	0 24	10 3	16 44	22 6	22 15	10 18		n.a.
T 24	0 48	26 21	3 9	6 53	3 2	3 37	0 4	22 41	1 39	21 39	0 28	25 4	1 38	23 31	0 30	18 12	0 24	10 3	16 44	22 7	22 16	10 15		n.a.
W25	0 25	26 15	2 8	7 11	3 11	4 9	0 7	22 33	1 40	21 39	0 28	25 4	1 38	23 32	0 30	18 12	0 24	10 4	16 44	22 7	22 16	10 12		n.a.
T 26	0 1	24 33	0 59	7 26	3 18	4 41	0 9	22 24	1 40	21 39	0 29	25 4	1 38	23 32	0 30	18 12	0 24	10 4	16 45	22 7	22 17	10 9		n.a.
F 27	0n22	21 18	0n16	7 38	3 25	5 13	0 11	22 16	1 41	21 40	0 29	25 4	1 38	23 32	0 30	18 13	0 24	10 4	16 45	22 7	22 17	10 6		n.a.
S 28	0 45	16 41	1 31	7 48	3 30	5 44	0 14	22 7	1 41	21 40	0 29	25 3	1 39	23 32	0 30	18 13	0 24	10 5	16 45	22 7	22 18	10 3		n.a.
S 29	1 8	10 59	2 42	7 54	3 34	6 16	0 16	21 58	1 42	21 40	0 29	25 3	1 39	23 32	0 30	18 14	0 24	10 5	16 46	22 8	22 18	10 0		n.a.
M30	1n32	4s36	3n43	7s58	3s37	6n47	0n19	21s49	1s42	21s40	0s30	25s 3	1s39	23n33	0n30	18n14	0s24	10s 5	16s46	22s 8	22s19	9n57		n.a.

Julian Day Number = 137058.5, Delta T = 34h05m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'06, Lahiri = -63°32'07 Julian Calendar 1 Apr. 4338 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 20 7	4♈41'32	25♓ 3	18♓36	17♈19	3♒15	2°R 7	13♑39	13♊23	21♉25	13♑28	22°R38	21♑41	27♌24	n.a.	T 1
W 2	12 24 4	5°38'32	9♈59	18°44	18°32	3°56	2♐ 6	13°42	13°25	21°26	13°28	22♑28	21°38	27°31	n.a.	W 2
T 3	12 28 0	6°35'33	24°42	18°56	19°46	4°37	2° 4	13°45	13°27	21°28	13°28	22°18	21°35	27°38	n.a.	T 3
F 4	12 31 57	7°32'35	9♉ 3	19°14	21° 0	5°18	2° 3	13°48	13°29	21°30	13°29	22° 8	21°31	27°44	n.a.	F 4
S 5	12 35 53	8°29'37	22°58	19°37	22°13	5°59	2° 1	13°50	13°31	21°31	13°29	22° 0	21°28	27°51	n.a.	S 5
S 6	12 39 50	9°26'39	6♊25	20° 5	23°27	6°39	1°59	13°53	13°33	21°33	13°29	21°54	21°25	27°58	n.a.	S 6
M 7	12 43 47	10°23'41	19°24	20°37	24°41	7°20	1°57	13°56	13°36	21°35	13°29	21°50	21°22	28° 4	n.a.	M 7
T 8	12 47 43	11°20'44	2♋ 0	21°15	25°54	8° 0	1°54	13°58	13°38	21°37	13°30	21°48	21°19	28°11	n.a.	T 8
W 9	12 51 40	12°17'47	14°16	21°58	27° 8	8°41	1°52	14° 1	13°40	21°39	13°30	21°D48	21°16	28°18	n.a.	W 9
T 10	12 55 36	13°14'50	26°17	22°46	28°22	9°21	1°49	14° 3	13°42	21°40	13°30	21°R48	21°12	28°24	n.a.	T 10
F 11	12 59 33	14°11'54	8♌10	23°39	29°35	10° 1	1°46	14° 5	13°45	21°42	13°30	21°47	21° 9	28°31	n.a.	F 11
S 12	13 3 29	15° 8'58	19°58	24°37	0♉49	10°41	1°43	14° 7	13°47	21°44	13°30	21°45	21° 6	28°38	n.a.	S 12
S 13	13 7 26	16° 6'03	1♍48	25°39	2° 2	11°21	1°40	14° 9	13°49	21°46	13°31	21°40	21° 3	28°44	n.a.	S 13
M14	13 11 23	17° 3'08	13°42	26°47	3°16	12° 1	1°36	14°11	13°52	21°48	13°31	21°32	21° 0	28°51	n.a.	M14
T 15	13 15 19	18° 0'14	25°43	27°59	4°30	12°41	1°33	14°13	13°54	21°50	13°31	21°22	20°57	28°58	n.a.	T 15
W16	13 19 16	18°57'20	7♎54	29°15	5°43	13°20	1°29	14°15	13°57	21°52	13°31	21° 9	20°53	29° 4	n.a.	W16
T 17	13 23 12	19°54'28	20°17	0♈36	6°57	14° 0	1°25	14°17	13°59	21°54	13°31	20°56	20°50	29°11	n.a.	T 17
F 18	13 27 9	20°51'36	2♏51	2° 1	8°11	14°39	1°21	14°18	14° 2	21°56	13°R31	20°43	20°47	29°18	n.a.	F 18
S 19	13 31 5	21°48'45	15°36	3°30	9°24	15°19	1°16	14°20	14° 4	21°57	13°31	20°32	20°44	29°24	n.a.	S 19
S 20	13 35 2	22°45'56	28°32	5° 4	10°38	15°58	1°12	14°21	14° 7	21°59	13°31	20°22	20°41	29°31	n.a.	S 20
M21	13 38 59	23°43'08	11♐40	6°42	11°51	16°37	1° 7	14°22	14°10	22° 1	13°31	20°16	20°37	29°38	n.a.	M21
T 22	13 42 55	24°40'20	25° 0	8°23	13° 5	17°16	1° 2	14°23	14°13	22° 4	13°31	20°12	20°34	29°44	n.a.	T 22
W23	13 46 52	25°37'35	8♑32	10° 8	14°19	17°55	0°57	14°24	14°15	22° 6	13°31	20°10	20°31	29°51	n.a.	W23
T 24	13 50 48	26°34'50	22°17	11°56	15°32	18°33	0°52	14°25	14°18	22° 8	13°30	20°10	20°28	29°58	n.a.	T 24
F 25	13 54 45	27°32'07	6♒16	13°47	16°46	19°12	0°47	14°26	14°21	22°10	13°30	20°10	20°25	0♍ 4	n.a.	F 25
S 26	13 58 42	28°29'26	20°29	15°41	17°59	19°51	0°42	14°26	14°24	22°12	13°30	20° 8	20°22	0°11	n.a.	S 26
S 27	14 2 38	29°26'46	4♓55	17°38	19°13	20°29	0°36	14°27	14°27	22°14	13°30	20° 5	20°18	0°18	n.a.	S 27
M28	14 6 35	0♉24'07	19°30	19°36	20°27	21° 7	0°30	14°28	14°30	22°16	13°30	19°59	20°15	0°24	n.a.	M28
T 29	14 10 31	1°21'30	4♈ 8	21°36	21°40	21°45	0°24	14°28	14°33	22°18	13°30	19°51	20°12	0°31	n.a.	T 29
W30	14 14 28	2°18'54	18°44	23°38	22°54	22°23	0°18	14°28	14°36	22°20	13°29	19°40	20° 9	0°38	n.a.	W30
T 31	14 18 24	3♉16'19	3♉10	25♈41	24♉ 7	23♒ 1	0♐12	14♑28	14♊39	22♉22	13♑29	19♑29	20♑ 6	0♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n55	2n 3	4n28	7s58	3s39	7n19	0n21	21s39	1s43	21s40	0s30	25s 3	1s39	23n33	0n30	18n15	0s24	10s 6	16s46	22s10	22s19	9n54		n.a.
W 2	2 18	8 33	4 55	7 56	3 39	7 50	0 23	21 30	1 43	21 40	0 30	25 3	1 40	23 33	0 30	18 15	0 24	10 6	16 47	22 12	22 20	9 51		n.a.
T 3	2 41	14 29	5 1	7 50	3 39	8 21	0 26	21 20	1 44	21 40	0 30	25 3	1 40	23 33	0 29	18 16	0 24	10 6	16 47	22 13	22 20	9 48		n.a.
F 4	3 5	19 28	4 49	7 41	3 37	8 51	0 28	21 10	1 44	21 40	0 31	25 3	1 40	23 34	0 29	18 16	0 24	10 6	16 48	22 15	22 21	9 45		n.a.
S 5	3 28	23 13	4 19	7 29	3 34	9 22	0 31	21 0	1 45	21 40	0 31	25 3	1 40	23 34	0 29	18 17	0 24	10 7	16 48	22 16	22 21	9 42		n.a.
S 6	3 51	25 33	3 36	7 14	3 30	9 52	0 33	20 50	1 45	21 40	0 31	25 3	1 41	23 34	0 29	18 17	0 24	10 7	16 48	22 17	22 22	9 39		n.a.
M 7	4 14	26 24	2 43	6 57	3 25	10 22	0 35	20 40	1 46	21 39	0 31	25 3	1 41	23 34	0 29	18 18	0 24	10 7	16 49	22 18	22 23	9 36		n.a.
T 8	4 37	25 50	1 43	6 36	3 19	10 52	0 38	20 30	1 46	21 39	0 32	25 3	1 41	23 35	0 29	18 18	0 24	10 8	16 49	22 18	22 23	9 33		n.a.
W 9	5 0	24 0	0 40	6 13	3 13	11 22	0 40	20 19	1 47	21 39	0 32	25 3	1 41	23 35	0 29	18 19	0 24	10 8	16 49	22 18	22 24	9 30		n.a.
T 10	5 22	21 7	0s24	5 46	3 6	11 51	0 42	20 8	1 47	21 39	0 32	25 3	1 42	23 35	0 29	18 19	0 24	10 9	16 50	22 18	22 24	9 27		n.a.
F 11	5 45	17 22	1 26	5 17	2 57	12 20	0 44	19 58	1 47	21 38	0 32	25 3	1 42	23 35	0 29	18 20	0 24	10 9	16 50	22 18	22 25	9 24		n.a.
S 12	6 8	12 59	2 23	4 46	2 49	12 49	0 46	19 47	1 48	21 38	0 33	25 3	1 42	23 36	0 29	18 20	0 24	10 9	16 51	22 19	22 25	9 21		n.a.
S 13	6 31	8 7	3 15	4 12	2 39	13 17	0 49	19 36	1 48	21 37	0 33	25 3	1 43	23 36	0 29	18 21	0 24	10 10	16 51	22 20	22 26	9 18		n.a.
M14	6 53	2 57	3 58	3 35	2 29	13 45	0 51	19 25	1 49	21 37	0 33	25 3	1 43	23 36	0 29	18 21	0 24	10 10	16 51	22 21	22 26	9 15		n.a.
T 15	7 15	2s22	4 31	2 57	2 19	14 13	0 53	19 14	1 49	21 36	0 33	25 3	1 43	23 37	0 29	18 22	0 24	10 10	16 52	22 23	22 27	9 12		n.a.
W16	7 38	7 40	4 52	2 15	2 8	14 40	0 55	19 2	1 49	21 36	0 34	25 3	1 43	23 37	0 29	18 22	0 24	10 11	16 52	22 25	22 27	9 9		n.a.
T 17	8 0	12 45	5 0	1 32	1 57	15 7	0 57	18 51	1 50	21 35	0 34	25 3	1 44	23 37	0 29	18 23	0 24	10 11	16 52	22 27	22 28	9 6		n.a.
F 18	8 22	17 23	4 53	0 47	1 45	15 34	0 59	18 39	1 50	21 35	0 34	25 3	1 44	23 38	0 29	18 23	0 24	10 11	16 53	22 29	22 28	9 3		n.a.
S 19	8 44	21 18	4 32	0n 1	1 33	16 0	1 1	18 28	1 51	21 34	0 34	25 3	1 44	23 38	0 29	18 24	0 24	10 12	16 53	22 30	22 29	9 0		n.a.
S 20	9 6	24 15	3 57	0 50	1 21	16 26	1 3	18 16	1 51	21 33	0 35	25 4	1 44	23 38	0 29	18 24	0 24	10 12	16 54	22 32	22 29	8 57		n.a.
M21	9 28	25 56	3 8	1 41	1 9	16 51	1 5	18 4	1 51	21 33	0 35	25 4	1 45	23 38	0 29	18 25	0 24	10 13	16 54	22 33	22 30	8 54		n.a.
T 22	9 49	26 10	2 9	2 33	0 57	17 16	1 7	17 52	1 52	21 32	0 35	25 4	1 45	23 39	0 29	18 25	0 24	10 13	16 54	22 34	22 30	8 51		n.a.
W23	10 11	24 52	1 1	3 26	0 45	17 41	1 9	17 40	1 52	21 31	0 36	25 4	1 45	23 39	0 29	18 26	0 24	10 13	16 55	22 34	22 31	8 48		n.a.
T 24	10 32	22 2	0n11	4 21	0 33	18 5	1 10	17 28	1 52	21 30	0 36	25 4	1 45	23 39	0 29	18 27	0 24	10 14	16 55	22 34	22 31	8 45		n.a.
F 25	10 53	17 53	1 24	5 16	0 21	18 28	1 12	17 16	1 53	21 29	0 36	25 4	1 46	23 40	0 29	18 27	0 24	10 14	16 55	22 34	22 32	8 42		n.a.
S 26	11 15	12 40	2 33	6 13	0 9	18 52	1 14	17 4	1 53	21 28	0 36	25 4	1 46	23 40	0 29	18 28	0 24	10 14	16 56	22 34	22 32	8 39		n.a.
S 27	11 35	6 41	3 33	7 9	0n 3	19 14	1 15	16 52	1 53	21 27	0 36	25 5	1 46	23 40	0 29	18 28	0 24	10 15	16 56	22 35	22 33	8 36		n.a.
M28	11 56	0 19	4 20	8 5	0 14	19 36	1 17	16 39	1 54	21 26	0 37	25 5	1 47	23 41	0 29	18 29	0 24	10 15	16 57	22 35	22 33	8 33		n.a.
T 29	12 17	6n 6	4 50	9 2	0 24	19 58	1 19	16 27	1 54	21 25	0 37	25 5	1 47	23 41	0 29	18 29	0 24	10 16	16 57	22 37	22 33	8 30		n.a.
W30	12 37	12 10	5 1	9 58	0 34	20 19	1 20	16 14	1 54	21 24	0 37	25 5	1 47	23 41	0 29	18 30	0 24	10 16	16 57	22 38	22 34	8 27		n.a.
T 31	12n57	17n29	4n53	10n53	0n44	20n39	1n22	16s 2	1s55	21s23	0s37	25s 6	1s47	23n42	0n29	18n31	0s24	10s16	16s58	22s40	22s34	8n24		n.a.

Julian Day Number = 137088.5, Delta T = 34h05m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°39'02, Lahiri = -63°32'03 Julian Calendar 1 May 4338 BCE == Greg. Calendar 27 March 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 22 21	4♉13'46	17♉20	27♈45	25♉21	23♒39	0°R 6	14°R28	14♊42	22♉24	13°R29	19°R18	20♑ 2	0♍51	n.a.	F 1
S 2	14 26 18	5°11'15	1♊ 7	29°49	26°35	24°17	29♏59	14♑28	14°45	22°26	13♑28	19♑ 9	19°59	0°58	n.a.	S 2
S 3	14 30 14	6° 8'44	14°30	1♉54	27°48	24°54	29°53	14°28	14°48	22°29	13°28	19° 3	19°56	1° 5	n.a.	S 3
M 4	14 34 11	7° 6'15	27°28	3°58	29° 2	25°31	29°46	14°28	14°51	22°31	13°28	18°59	19°53	1°11	n.a.	M 4
T 5	14 38 7	8° 3'48	10♋ 4	6° 2	0♊15	26° 9	29°40	14°27	14°54	22°33	13°27	18°57	19°50	1°18	n.a.	T 5
W 6	14 42 4	9° 1'21	22°21	8° 6	1°29	26°46	29°33	14°27	14°58	22°35	13°27	18°D56	19°47	1°25	n.a.	W 6
T 7	14 46 0	9°58'56	4♌24	10° 9	2°43	27°22	29°26	14°26	15° 1	22°37	13°27	18°R57	19°43	1°31	n.a.	T 7
F 8	14 49 57	10°56'31	16°17	12°11	3°56	27°59	29°19	14°26	15° 4	22°40	13°26	18°57	19°40	1°38	n.a.	F 8
S 9	14 53 54	11°54'09	28° 7	14°12	5°10	28°36	29°12	14°25	15° 7	22°42	13°26	18°55	19°37	1°45	n.a.	S 9
S 10	14 57 50	12°51'47	9♍59	16°12	6°23	29°12	29° 4	14°24	15°11	22°44	13°25	18°52	19°34	1°51	n.a.	S 10
M11	15 1 47	13°49'27	21°56	18°10	7°37	29°49	28°57	14°23	15°14	22°46	13°25	18°46	19°31	1°58	n.a.	M11
T 12	15 5 43	14°47'08	4♎ 4	20° 8	8°50	0♓25	28°50	14°22	15°18	22°48	13°24	18°38	19°28	2° 5	n.a.	T 12
W13	15 9 40	15°44'51	16°24	22° 4	10° 4	1° 1	28°42	14°20	15°21	22°51	13°24	18°28	19°24	2°11	n.a.	W13
T 14	15 13 36	16°42'35	28°59	23°59	11°17	1°37	28°35	14°19	15°24	22°53	13°23	18°17	19°21	2°18	n.a.	T 14
F 15	15 17 33	17°40'21	11♏49	25°52	12°31	2°12	28°27	14°18	15°28	22°55	13°23	18° 7	19°18	2°25	n.a.	F 15
S 16	15 21 30	18°38'09	24°54	27°45	13°44	2°48	28°20	14°16	15°31	22°57	13°22	17°57	19°15	2°31	n.a.	S 16
S 17	15 25 26	19°35'59	8♐12	29°36	14°58	3°23	28°12	14°14	15°35	22°59	13°21	17°50	19°12	2°38	n.a.	S 17
M18	15 29 23	20°33'50	21°42	1♊25	16°11	3°58	28° 4	14°13	15°38	23° 2	13°21	17°44	19° 8	2°45	n.a.	M18
T 19	15 33 19	21°31'44	5♑22	3°13	17°25	4°34	27°56	14°11	15°42	23° 4	13°20	17°42	19° 5	2°51	n.a.	T 19
W20	15 37 16	22°29'40	19°11	5° 0	18°38	5° 8	27°49	14° 9	15°45	23° 6	13°19	17°D41	19° 2	2°58	n.a.	W20
T 21	15 41 12	23°27'37	3♒ 7	6°45	19°51	5°43	27°41	14° 7	15°49	23° 8	13°19	17°42	18°59	3° 5	n.a.	T 21
F 22	15 45 9	24°25'37	17°10	8°30	21° 5	6°18	27°33	14° 5	15°52	23°11	13°18	17°43	18°56	3°12	n.a.	F 22
S 23	15 49 5	25°23'39	1♓18	10°12	22°18	6°52	27°25	14° 2	15°56	23°13	13°17	17°R43	18°53	3°18	n.a.	S 23
S 24	15 53 2	26°21'43	15°31	11°54	23°32	7°26	27°17	14° 0	16° 0	23°15	13°17	17°41	18°49	3°25	n.a.	S 24
M25	15 56 59	27°19'50	29°46	13°34	24°45	8° 0	27° 9	13°58	16° 3	23°17	13°16	17°37	18°46	3°32	n.a.	M25
T 26	16 0 55	28°17'58	14♈ 0	15°13	25°58	8°34	27° 1	13°55	16° 7	23°20	13°15	17°32	18°43	3°38	n.a.	T 26
W27	16 4 52	29°16'09	28°10	16°51	27°12	9° 8	26°53	13°52	16°11	23°22	13°14	17°25	18°40	3°45	n.a.	W27
T 28	16 8 48	0♊14'23	12♉10	18°27	28°25	9°41	26°46	13°50	16°14	23°24	13°13	17°17	18°37	3°52	n.a.	T 28
F 29	16 12 45	1°12'38	25°57	20° 2	29°38	10°14	26°38	13°47	16°18	23°26	13°13	17° 9	18°34	3°58	n.a.	F 29
S 30	16 16 41	2♊10'55	9♊26	21♊36	0♋52	10♓47	26♏30	13♑44	16♊22	23♉28	13♑12	17♑ 3	18♑30	4♍ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n17	21n44	4n26	11n48	0n53	20n59	1n23	15s49	1s55	21s22	0s38	25s 6	1s48	23n42	0n29	18n31	0s24	10s17	16s58	22s42	22s35	8n21		n.a.
S 2	13 37	24 38	3 45	12 41	1 2	21 19	1 24	15 37	1 55	21 21	0 38	25 6	1 48	23 43	0 29	18 32	0 24	10 17	16 58	22 43	22 35	8 18		n.a.
S 3	13 57	26 3	2 52	13 33	1 9	21 37	1 25	15 24	1 55	21 20	0 38	25 6	1 48	23 43	0 29	18 32	0 24	10 18	16 59	22 44	22 36	8 15		n.a.
M 4	14 16	25 58	1 51	14 24	1 16	21 55	1 27	15 11	1 56	21 18	0 38	25 7	1 48	23 43	0 29	18 33	0 24	10 18	16 59	22 44	22 36	8 12		n.a.
T 5	14 36	24 31	0 47	15 13	1 23	22 13	1 28	14 58	1 56	21 17	0 39	25 7	1 49	23 44	0 29	18 33	0 23	10 18	16 59	22 45	22 37	8 9		n.a.
W 6	14 55	21 55	0s18	16 0	1 29	22 30	1 29	14 46	1 56	21 16	0 39	25 7	1 49	23 44	0 29	18 34	0 23	10 19	17 0	22 45	22 37	8 6		n.a.
T 7	15 14	18 24	1 21	16 45	1 34	22 46	1 30	14 33	1 56	21 15	0 39	25 8	1 49	23 44	0 29	18 35	0 23	10 19	17 0	22 45	22 38	8 2		n.a.
F 8	15 32	14 11	2 20	17 29	1 38	23 2	1 31	14 20	1 57	21 13	0 39	25 8	1 50	23 45	0 29	18 35	0 23	10 19	17 0	22 45	22 38	7 59		n.a.
S 9	15 50	9 28	3 13	18 10	1 42	23 17	1 32	14 7	1 57	21 12	0 40	25 8	1 50	23 45	0 29	18 36	0 23	10 20	17 1	22 45	22 39	7 56		n.a.
S 10	16 9	4 24	3 57	18 50	1 45	23 31	1 33	13 54	1 57	21 10	0 40	25 9	1 50	23 45	0 29	18 36	0 23	10 20	17 1	22 45	22 39	7 53		n.a.
M11	16 26	0s51	4 31	19 27	1 47	23 44	1 33	13 41	1 57	21 9	0 40	25 9	1 50	23 46	0 29	18 37	0 23	10 21	17 1	22 46	22 40	7 50		n.a.
T 12	16 44	6 8	4 54	20 2	1 49	23 57	1 34	13 28	1 58	21 7	0 40	25 10	1 51	23 46	0 29	18 38	0 23	10 21	17 2	22 47	22 40	7 47		n.a.
W13	17 1	11 16	5 3	20 35	1 50	24 9	1 35	13 15	1 58	21 6	0 40	25 10	1 51	23 47	0 29	18 38	0 23	10 21	17 2	22 49	22 41	7 44		n.a.
T 14	17 18	16 3	4 58	21 6	1 51	24 21	1 35	13 2	1 58	21 4	0 41	25 10	1 51	23 47	0 29	18 39	0 23	10 22	17 2	22 50	22 41	7 41		n.a.
F 15	17 35	20 13	4 38	21 35	1 51	24 32	1 36	12 49	1 58	21 3	0 41	25 11	1 51	23 47	0 29	18 39	0 23	10 22	17 3	22 52	22 42	7 38		n.a.
S 16	17 52	23 28	4 3	22 1	1 51	24 42	1 36	12 36	1 58	21 1	0 41	25 11	1 52	23 48	0 29	18 40	0 23	10 23	17 3	22 53	22 42	7 35		n.a.
S 17	18 8	25 30	3 15	22 26	1 50	24 51	1 37	12 23	1 59	21 0	0 41	25 12	1 52	23 48	0 29	18 41	0 23	10 23	17 3	22 54	22 42	7 32		n.a.
M18	18 24	26 6	2 14	22 48	1 49	24 59	1 37	12 10	1 59	20 58	0 41	25 12	1 52	23 49	0 29	18 41	0 23	10 23	17 4	22 55	22 43	7 29		n.a.
T 19	18 40	25 6	1 6	23 9	1 47	25 7	1 37	11 57	1 59	20 57	0 42	25 13	1 52	23 49	0 29	18 42	0 23	10 24	17 4	22 55	22 43	7 26		n.a.
W20	18 55	22 35	0n 8	23 27	1 44	25 14	1 37	11 44	1 59	20 55	0 42	25 13	1 53	23 49	0 29	18 42	0 23	10 24	17 4	22 55	22 44	7 23		n.a.
T 21	19 10	18 42	1 22	23 44	1 41	25 20	1 37	11 31	1 59	20 53	0 42	25 14	1 53	23 50	0 29	18 43	0 23	10 24	17 5	22 55	22 44	7 20		n.a.
F 22	19 25	13 44	2 31	23 58	1 38	25 26	1 37	11 18	1 59	20 52	0 42	25 14	1 53	23 50	0 29	18 44	0 23	10 25	17 5	22 55	22 45	7 17		n.a.
S 23	19 39	8 1	3 32	24 11	1 35	25 31	1 37	11 5	2 0	20 50	0 42	25 15	1 53	23 51	0 29	18 44	0 23	10 25	17 5	22 55	22 45	7 14		n.a.
S 24	19 54	1 53	4 20	24 22	1 31	25 35	1 37	10 52	2 0	20 48	0 43	25 15	1 54	23 51	0 29	18 45	0 23	10 26	17 5	22 55	22 46	7 11		n.a.
M25	20 7	4n21	4 52	24 31	1 26	25 38	1 37	10 39	2 0	20 47	0 43	25 16	1 54	23 51	0 29	18 45	0 23	10 26	17 6	22 56	22 46	7 8		n.a.
T 26	20 21	10 21	5 7	24 38	1 22	25 40	1 36	10 26	2 0	20 45	0 43	25 16	1 54	23 52	0 29	18 46	0 23	10 26	17 6	22 56	22 47	7 5		n.a.
W27	20 34	15 48	5 2	24 44	1 17	25 42	1 36	10 13	2 0	20 43	0 43	25 17	1 54	23 52	0 29	18 46	0 23	10 27	17 6	22 57	22 47	7 2		n.a.
T 28	20 47	20 20	4 39	24 48	1 11	25 42	1 35	10 0	2 0	20 42	0 43	25 17	1 55	23 52	0 29	18 47	0 23	10 27	17 7	22 58	22 47	6 59		n.a.
F 29	20 59	23 40	4 0	24 50	1 6	25 42	1 35	9 47	2 0	20 40	0 43	25 18	1 55	23 53	0 29	18 48	0 23	10 27	17 7	22 59	22 48	6 56		n.a.
S 30	21n11	25n36	3n 9	24n51	1n 0	25n42	1n34	9s35	2s 0	20s38	0s44	25s18	1s55	23n53	0n29	18n48	0s23	10s28	17s 7	23s 0	22s48	6n53		n.a.

Julian Day Number = 137119.5, Delta T = 34h05m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'58, Lahiri = -63°31'58 Julian Calendar 1 June 4338 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 20 38	3♊ 9'15	22♊36	23♊ 9	2♋ 5	11♓20	26°R22	13°R41	16♊25	23♉31	13°R11	16°R58	18♑27	4♍12	n.a.	S 1
M 2	16 24 34	4° 7'36	5♋27	24°40	3°18	11°53	26♏14	13♑38	16°29	23°33	13♑10	16♑56	18°24	4°18	n.a.	M 2
T 3	16 28 31	5° 6'00	17°59	26°10	4°32	12°25	26° 7	13°35	16°33	23°35	13° 9	16°D55	18°21	4°25	n.a.	T 3
W 4	16 32 28	6° 4'25	0♌14	27°39	5°45	12°57	25°59	13°31	16°37	23°37	13° 8	16°56	18°18	4°32	n.a.	W 4
T 5	16 36 24	7° 2'52	12°16	29° 6	6°58	13°29	25°51	13°28	16°40	23°39	13° 7	16°57	18°14	4°38	n.a.	T 5
F 6	16 40 21	8° 1'21	24°11	0♋33	8°11	14° 1	25°44	13°25	16°44	23°42	13° 6	16°59	18°11	4°45	n.a.	F 6
S 7	16 44 17	8°59'52	6♍ 1	1°58	9°25	14°33	25°36	13°21	16°48	23°44	13° 5	17°R 0	18° 8	4°52	n.a.	S 7
S 8	16 48 14	9°58'25	17°54	3°21	10°38	15° 4	25°29	13°18	16°52	23°46	13° 4	17° 0	18° 5	4°58	n.a.	S 8
M 9	16 52 10	10°56'59	29°52	4°43	11°51	15°35	25°22	13°14	16°55	23°48	13° 3	16°58	18° 2	5° 5	n.a.	M 9
T 10	16 56 7	11°55'36	12♎ 2	6° 4	13° 4	16° 6	25°14	13°10	16°59	23°50	13° 2	16°54	17°59	5°12	n.a.	T 10
W11	17 0 3	12°54'14	24°27	7°24	14°17	16°36	25° 7	13° 6	17° 3	23°52	13° 1	16°50	17°55	5°19	n.a.	W11
T 12	17 4 0	13°52'55	7♏10	8°41	15°30	17° 6	25° 0	13° 3	17° 7	23°55	13° 0	16°44	17°52	5°25	n.a.	T 12
F 13	17 7 56	14°51'38	20°11	9°58	16°43	17°37	24°53	12°59	17°10	23°57	12°59	16°39	17°49	5°32	n.a.	F 13
S 14	17 11 53	15°50'23	3♐33	11°12	17°57	18° 6	24°46	12°55	17°14	23°59	12°58	16°34	17°46	5°39	n.a.	S 14
S 15	17 15 49	16°49'10	17°12	12°25	19°10	18°36	24°39	12°51	17°18	24° 1	12°57	16°31	17°43	5°45	n.a.	S 15
M16	17 19 46	17°47'59	1♑ 7	13°36	20°23	19° 5	24°33	12°47	17°22	24° 3	12°56	16°28	17°40	5°52	n.a.	M16
T 17	17 23 43	18°46'51	15°13	14°45	21°35	19°34	24°26	12°42	17°26	24° 5	12°55	16°D27	17°36	5°59	n.a.	T 17
W18	17 27 39	19°45'45	29°28	15°53	22°48	20° 3	24°20	12°38	17°29	24° 7	12°54	16°28	17°33	6° 5	n.a.	W18
T 19	17 31 36	20°44'42	13♒46	16°58	24° 1	20°31	24°13	12°34	17°33	24° 9	12°53	16°29	17°30	6°12	n.a.	T 19
F 20	17 35 32	21°43'41	28° 4	18° 0	25°14	21° 0	24° 7	12°30	17°37	24°11	12°52	16°31	17°27	6°19	n.a.	F 20
S 21	17 39 29	22°42'42	12♓20	19° 1	26°27	21°28	24° 1	12°25	17°41	24°13	12°51	16°32	17°24	6°25	n.a.	S 21
S 22	17 43 25	23°41'46	26°31	19°58	27°40	21°55	23°55	12°21	17°45	24°15	12°50	16°R32	17°20	6°32	n.a.	S 22
M23	17 47 22	24°40'53	10♈34	20°53	28°53	22°22	23°50	12°16	17°48	24°17	12°49	16°31	17°17	6°39	n.a.	M23
T 24	17 51 18	25°40'02	24°29	21°45	0♌ 5	22°49	23°44	12°12	17°52	24°19	12°48	16°30	17°14	6°46	n.a.	T 24
W25	17 55 15	26°39'14	8♉14	22°33	1°18	23°16	23°38	12° 7	17°56	24°21	12°46	16°27	17°11	6°52	n.a.	W25
T 26	17 59 11	27°38'29	21°47	23°18	2°31	23°42	23°33	12° 3	18° 0	24°23	12°45	16°24	17° 8	6°59	n.a.	T 26
F 27	18 3 8	28°37'46	5♊ 8	24° 0	3°44	24° 8	23°28	11°58	18° 3	24°25	12°44	16°22	17° 5	7° 6	n.a.	F 27
S 28	18 7 4	29°37'05	18°14	24°36	4°56	24°34	23°23	11°53	18° 7	24°27	12°43	16°19	17° 1	7°12	n.a.	S 28
S 29	18 11 1	0♋36'27	1♋ 5	25° 9	6° 9	24°59	23°18	11°48	18°11	24°29	12°42	16°18	16°58	7°19	n.a.	S 29
M30	18 14 58	1°35'51	13°41	25°36	7°22	25°24	23°13	11°44	18°15	24°31	12°41	16°D18	16°55	7°26	n.a.	M30
T 31	18 18 54	2♋35'18	26♋ 3	25♋58	8♌34	25♓49	23♏ 9	11♑39	18♊18	24♉33	12♑40	16♑18	16♑52	7♍32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n23	26n 2	2n 8	24n50	0n54	25n40	1n34	9s22	2s 1	20s36	0s44	25s19	1s55	23n54	0n29	18n49	0s23	10s28	17s 7	23s 1	22s49	6n49		n.a.
M 2	21 35	25 2	1 2	24 48	0 47	25 38	1 33	9 9	2 1	20 35	0 44	25 19	1 56	23 54	0 29	18 49	0 23	10 28	17 8	23 1	22 49	6 46		n.a.
T 3	21 46	22 47	0s 6	24 45	0 40	25 35	1 32	8 57	2 1	20 33	0 44	25 20	1 56	23 54	0 29	18 50	0 23	10 29	17 8	23 1	22 50	6 43		n.a.
W 4	21 56	19 31	1 12	24 40	0 34	25 31	1 31	8 44	2 1	20 31	0 44	25 20	1 56	23 55	0 29	18 51	0 23	10 29	17 8	23 1	22 50	6 40		n.a.
T 5	22 6	15 28	2 13	24 34	0 26	25 26	1 30	8 31	2 1	20 29	0 44	25 21	1 56	23 55	0 29	18 51	0 23	10 29	17 8	23 1	22 51	6 37		n.a.
F 6	22 16	10 53	3 9	24 27	0 19	25 21	1 29	8 19	2 1	20 28	0 45	25 22	1 57	23 56	0 29	18 52	0 23	10 30	17 8	23 1	22 51	6 34		n.a.
S 7	22 26	5 56	3 56	24 18	0 11	25 14	1 28	8 6	2 1	20 26	0 45	25 22	1 57	23 56	0 29	18 52	0 23	10 30	17 9	23 1	22 51	6 31		n.a.
S 8	22 35	0 45	4 33	24 9	0 4	25 7	1 27	7 54	2 1	20 24	0 45	25 23	1 57	23 56	0 29	18 53	0 23	10 30	17 9	23 1	22 52	6 28		n.a.
M 9	22 44	4s29	4 58	23 58	0s 4	25 0	1 25	7 42	2 1	20 23	0 45	25 23	1 57	23 57	0 29	18 53	0 23	10 31	17 9	23 1	22 52	6 25		n.a.
T 10	22 52	9 37	5 10	23 47	0 12	24 51	1 24	7 29	2 1	20 21	0 45	25 24	1 57	23 57	0 29	18 54	0 23	10 31	17 9	23 1	22 53	6 22		n.a.
W11	23 0	14 30	5 9	23 34	0 21	24 42	1 22	7 17	2 1	20 19	0 45	25 25	1 58	23 58	0 29	18 54	0 23	10 31	17 10	23 2	22 53	6 19		n.a.
T 12	23 7	18 52	4 52	23 21	0 29	24 32	1 21	7 5	2 1	20 18	0 45	25 25	1 58	23 58	0 29	18 55	0 23	10 32	17 10	23 3	22 54	6 16		n.a.
F 13	23 14	22 28	4 20	23 7	0 37	24 21	1 19	6 53	2 1	20 16	0 45	25 26	1 58	23 58	0 29	18 56	0 23	10 32	17 10	23 3	22 54	6 13		n.a.
S 14	23 21	24 57	3 33	22 52	0 46	24 10	1 18	6 41	2 1	20 14	0 46	25 26	1 58	23 59	0 29	18 56	0 23	10 32	17 10	23 4	22 55	6 10		n.a.
S 15	23 27	26 2	2 33	22 37	0 55	23 58	1 16	6 29	2 1	20 13	0 46	25 27	1 58	23 59	0 29	18 57	0 23	10 33	17 10	23 4	22 55	6 7		n.a.
M16	23 33	25 30	1 23	22 21	1 4	23 45	1 14	6 17	2 1	20 11	0 46	25 28	1 59	23 59	0 29	18 57	0 23	10 33	17 10	23 5	22 55	6 4		n.a.
T 17	23 38	23 20	0 7	22 5	1 13	23 31	1 12	6 5	2 1	20 10	0 46	25 28	1 59	24 0	0 29	18 58	0 23	10 33	17 11	23 5	22 56	6 1		n.a.
W18	23 43	19 42	1n11	21 48	1 22	23 17	1 10	5 54	2 1	20 8	0 46	25 29	1 59	24 0	0 29	18 58	0 23	10 34	17 11	23 5	22 56	5 58		n.a.
T 19	23 47	14 52	2 24	21 31	1 30	23 2	1 8	5 42	2 1	20 7	0 46	25 29	1 59	24 1	0 29	18 59	0 23	10 34	17 11	23 5	22 57	5 55		n.a.
F 20	23 51	9 13	3 29	21 14	1 39	22 47	1 6	5 31	2 1	20 5	0 46	25 30	1 59	24 1	0 29	18 59	0 23	10 34	17 11	23 4	22 57	5 52		n.a.
S 21	23 55	3 8	4 21	20 57	1 48	22 30	1 4	5 19	2 1	20 4	0 46	25 30	1 59	24 1	0 29	19 0	0 23	10 34	17 11	23 4	22 58	5 48		n.a.
S 22	23 58	3n 5	4 56	20 39	1 57	22 14	1 1	5 8	2 1	20 2	0 46	25 31	2 0	24 2	0 29	19 0	0 23	10 35	17 11	23 4	22 58	5 45		n.a.
M23	24 1	9 4	5 13	20 22	2 6	21 56	0 59	4 57	2 1	20 1	0 46	25 32	2 0	24 2	0 29	19 1	0 23	10 35	17 11	23 4	22 58	5 42		n.a.
T 24	24 3	14 34	5 12	20 5	2 15	21 38	0 57	4 46	2 0	19 59	0 46	25 32	2 0	24 2	0 29	19 1	0 23	10 35	17 12	23 5	22 59	5 39		n.a.
W25	24 5	19 15	4 52	19 49	2 24	21 19	0 54	4 35	2 0	19 58	0 47	25 33	2 0	24 3	0 29	19 2	0 23	10 35	17 12	23 5	22 59	5 36		n.a.
T 26	24 6	22 52	4 17	19 33	2 32	21 0	0 52	4 24	2 0	19 57	0 47	25 33	2 0	24 3	0 29	19 2	0 23	10 36	17 12	23 5	23 0	5 33		n.a.
F 27	24 7	25 10	3 28	19 18	2 41	20 40	0 49	4 13	2 0	19 56	0 47	25 34	2 0	24 4	0 29	19 3	0 23	10 36	17 12	23 6	23 0	5 30		n.a.
S 28	24 7	26 4	2 29	19 3	2 49	20 20	0 47	4 3	2 0	19 54	0 47	25 35	2 0	24 4	0 29	19 3	0 23	10 36	17 12	23 6	23 0	5 27		n.a.
S 29	24 7	25 30	1 23	18 50	2 56	19 59	0 44	3 52	2 0	19 53	0 47	25 35	2 1	24 4	0 29	19 4	0 23	10 36	17 12	23 6	23 1	5 24		n.a.
M30	24 7	23 38	0 14	18 37	3 4	19 37	0 41	3 42	2 0	19 52	0 47	25 36	2 1	24 5	0 29	19 4	0 23	10 36	17 12	23 6	23 1	5 21		n.a.
T 31	24n 6	20n40	0s54	18n27	3s11	19n15	0n38	3s32	1s59	19s51	0s47	25s36	2s 1	24n 5	0n29	19n 5	0s23	10s37	17s12	23s 6	23s 2	5n18		n.a.

Julian Day Number = 137149.5, Delta T = 34h05m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'54, Lahiri = -63°31'54 Julian Calendar 1 July 4338 BCE == Greg. Calendar 27 May 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 22 51	3♋34'46	8♌13	26♋14	9♌47	26♓13	23°R 5	11°R34	18♊22	24♉34	12°R38	16♐19	16♐49	7♍39	n.a.	W 1
T 2	18 26 47	4°34'17	20°13	26°24	10°59	26°37	23♏ 1	11♐29	18°26	24°36	12♐37	16°20	16°46	7°46	n.a.	T 2
F 3	18 30 44	5°33'49	2♍ 7	26°R27	12°12	27° 0	22°57	11°25	18°29	24°38	12°36	16°21	16°42	7°53	n.a.	F 3
S 4	18 34 40	6°33'24	13°57	26°23	13°24	27°23	22°53	11°20	18°33	24°40	12°35	16°22	16°39	7°59	n.a.	S 4
S 5	18 38 37	7°33'01	25°48	26°11	14°36	27°46	22°49	11°15	18°37	24°42	12°34	16°22	16°36	8° 6	n.a.	S 5
M 6	18 42 33	8°32'39	7♎46	25°52	15°49	28° 8	22°46	11°10	18°40	24°43	12°32	16°R23	16°33	8°13	n.a.	M 6
T 7	18 46 30	9°32'20	19°54	25°24	17° 1	28°30	22°43	11° 5	18°44	24°45	12°31	16°22	16°30	8°19	n.a.	T 7
W 8	18 50 26	10°32'03	2♏17	24°48	18°13	28°51	22°40	11° 0	18°48	24°47	12°30	16°22	16°26	8°26	n.a.	W 8
T 9	18 54 23	11°31'48	14°59	24° 4	19°25	29°12	22°37	10°55	18°51	24°48	12°29	16°22	16°23	8°33	n.a.	T 9
F 10	18 58 19	12°31'35	28° 4	23°12	20°38	29°33	22°34	10°50	18°55	24°50	12°28	16°21	16°20	8°39	n.a.	F 10
S 11	19 2 16	13°31'24	11♐33	22°13	21°50	29°53	22°32	10°46	18°58	24°52	12°27	16°21	16°17	8°46	n.a.	S 11
S 12	19 6 12	14°31'15	25°25	21° 8	23° 2	0♈13	22°29	10°41	19° 2	24°53	12°25	16°20	16°14	8°53	n.a.	S 12
M13	19 10 9	15°31'08	9♑39	19°58	24°14	0°32	22°27	10°36	19° 5	24°55	12°24	16°D20	16°11	8°59	n.a.	M13
T 14	19 14 6	16°31'03	24° 9	18°45	25°26	0°51	22°25	10°31	19° 9	24°56	12°23	16°R20	16° 7	9° 6	n.a.	T 14
W15	19 18 2	17°31'01	8♒52	17°30	26°38	1° 9	22°24	10°26	19°12	24°58	12°22	16°20	16° 4	9°13	n.a.	W15
T 16	19 21 59	18°31'00	23°38	16°17	27°49	1°26	22°22	10°21	19°16	24°59	12°21	16°20	16° 1	9°20	n.a.	T 16
F 17	19 25 55	19°31'02	8♓22	15° 7	29° 1	1°44	22°21	10°17	19°19	25° 1	12°19	16°20	15°58	9°26	n.a.	F 17
S 18	19 29 52	20°31'07	22°56	14° 2	0♍13	2° 0	22°20	10°12	19°22	25° 2	12°18	16°19	15°55	9°33	n.a.	S 18
S 19	19 33 48	21°31'13	7♈17	13° 4	1°25	2°16	22°19	10° 7	19°26	25° 4	12°17	16°19	15°51	9°40	n.a.	S 19
M20	19 37 45	22°31'23	21°22	12°15	2°36	2°32	22°18	10° 2	19°29	25° 5	12°16	16°D19	15°48	9°46	n.a.	M20
T 21	19 41 41	23°31'34	5♉ 9	11°36	3°48	2°47	22°18	9°58	19°33	25° 6	12°15	16°19	15°45	9°53	n.a.	T 21
W22	19 45 38	24°31'49	18°38	11° 8	4°59	3° 1	22°18	9°53	19°36	25° 8	12°14	16°20	15°42	10° 0	n.a.	W22
T 23	19 49 34	25°32'05	1♊51	10°51	6°11	3°15	22°D18	9°49	19°39	25° 9	12°12	16°20	15°39	10° 6	n.a.	T 23
F 24	19 53 31	26°32'24	14°48	10°D46	7°22	3°28	22°18	9°44	19°42	25°10	12°11	16°21	15°36	10°13	n.a.	F 24
S 25	19 57 27	27°32'45	27°31	10°52	8°33	3°41	22°18	9°39	19°46	25°12	12°10	16°22	15°32	10°20	n.a.	S 25
S 26	20 1 24	28°33'08	10♋ 2	11° 9	9°45	3°53	22°19	9°35	19°49	25°13	12° 9	16°23	15°29	10°27	n.a.	S 26
M27	20 5 20	29°33'34	22°22	11°36	10°56	4° 4	22°19	9°31	19°52	25°14	12° 8	16°R23	15°26	10°33	n.a.	M27
T 28	20 9 17	0♌34'01	4♌32	12°12	12° 7	4°15	22°20	9°26	19°55	25°15	12° 7	16°22	15°23	10°40	n.a.	T 28
W29	20 13 14	1°34'30	16°34	12°57	13°18	4°25	22°21	9°22	19°58	25°16	12° 6	16°21	15°20	10°47	n.a.	W29
T 30	20 17 10	2°35'01	28°30	13°50	14°29	4°35	22°23	9°18	20° 1	25°17	12° 4	16°18	15°17	10°53	n.a.	T 30
F 31	20 21 7	3♌35'34	10♍22	14♋49	15♍40	4♈43	22♏24	9♐13	20♊ 4	25♉19	12♐ 3	16♐15	15♐13	11♍ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	16n50	1s58	18n17	3s17	18n52	0n35	3s22	1s59	19s50	0s47	25s37	2s 1	24n 5	0n29	19n 5	0s23	10s37	17s12	23s 6	23s 2	5n15		n.a.
T 2	24 2	12 22	2 57	18 10	3 22	18 29	0 32	3 12	1 59	19 49	0 47	25 37	2 1	24 6	0 29	19 6	0 23	10 37	17 12	23 6	23 2	5 12		n.a.
F 3	24 0	7 30	3 47	18 5	3 27	18 6	0 29	3 2	1 59	19 48	0 47	25 38	2 1	24 6	0 29	19 6	0 23	10 37	17 12	23 6	23 3	5 9		n.a.
S 4	23 57	2 23	4 28	18 2	3 31	17 42	0 26	2 52	1 59	19 47	0 47	25 38	2 1	24 6	0 29	19 7	0 23	10 37	17 13	23 5	23 3	5 6		n.a.
S 5	23 54	2s48	4 57	18 2	3 33	17 17	0 23	2 43	1 58	19 46	0 47	25 39	2 1	24 7	0 29	19 7	0 23	10 38	17 13	23 5	23 4	5 3		n.a.
M 6	23 50	7 56	5 14	18 4	3 35	16 52	0 20	2 34	1 58	19 45	0 47	25 40	2 1	24 7	0 29	19 7	0 23	10 38	17 13	23 5	23 4	5 0		n.a.
T 7	23 46	12 51	5 17	18 9	3 35	16 27	0 17	2 24	1 58	19 44	0 47	25 40	2 2	24 7	0 30	19 8	0 23	10 38	17 13	23 5	23 5	4 57		n.a.
W 8	23 41	17 21	5 5	18 17	3 33	16 1	0 14	2 15	1 58	19 43	0 47	25 41	2 2	24 8	0 30	19 8	0 23	10 38	17 13	23 5	23 5	4 54		n.a.
T 9	23 36	21 13	4 39	18 29	3 30	15 35	0 10	2 7	1 57	19 43	0 47	25 41	2 2	24 8	0 30	19 9	0 23	10 38	17 13	23 6	23 5	4 51		n.a.
F 10	23 31	24 8	3 57	18 43	3 24	15 8	0 7	1 58	1 57	19 42	0 47	25 42	2 2	24 8	0 30	19 9	0 23	10 38	17 13	23 6	23 6	4 47		n.a.
S 11	23 25	25 48	3 1	19 0	3 17	14 41	0 4	1 49	1 57	19 41	0 47	25 42	2 2	24 9	0 30	19 10	0 23	10 39	17 13	23 6	23 6	4 44		n.a.
S 12	23 18	25 56	1 54	19 20	3 7	14 14	0 0	1 41	1 56	19 41	0 47	25 42	2 2	24 9	0 30	19 10	0 23	10 39	17 13	23 6	23 6	4 41		n.a.
M13	23 11	24 23	0 37	19 42	2 56	13 46	0s 3	1 33	1 56	19 40	0 47	25 43	2 2	24 9	0 30	19 10	0 23	10 39	17 13	23 6	23 7	4 38		n.a.
T 14	23 4	21 11	0n43	20 6	2 42	13 18	0 7	1 25	1 56	19 40	0 47	25 43	2 2	24 10	0 30	19 11	0 23	10 39	17 13	23 6	23 7	4 35		n.a.
W15	22 56	16 36	2 2	20 31	2 27	12 50	0 10	1 17	1 55	19 39	0 47	25 44	2 2	24 10	0 30	19 11	0 23	10 39	17 13	23 6	23 8	4 32		n.a.
T 16	22 48	11 0	3 13	20 57	2 10	12 22	0 14	1 10	1 55	19 39	0 47	25 44	2 2	24 10	0 30	19 12	0 23	10 39	17 13	23 6	23 8	4 29		n.a.
F 17	22 39	4 49	4 10	21 24	1 51	11 53	0 17	1 2	1 55	19 39	0 47	25 45	2 2	24 11	0 30	19 12	0 23	10 39	17 13	23 6	23 8	4 26		n.a.
S 18	22 30	1n33	4 51	21 50	1 32	11 23	0 21	0 55	1 54	19 38	0 48	25 45	2 2	24 11	0 30	19 12	0 23	10 39	17 13	23 6	23 9	4 23		n.a.
S 19	22 21	7 45	5 13	22 16	1 12	10 54	0 24	0 48	1 54	19 38	0 48	25 46	2 2	24 11	0 30	19 13	0 23	10 39	17 12	23 6	23 9	4 20		n.a.
M20	22 11	13 25	5 16	22 41	0 52	10 24	0 28	0 41	1 53	19 38	0 48	25 46	2 2	24 11	0 30	19 13	0 23	10 39	17 12	23 6	23 10	4 17		n.a.
T 21	22 0	18 18	5 0	23 4	0 33	9 54	0 32	0 35	1 53	19 38	0 48	25 46	2 2	24 12	0 30	19 13	0 23	10 39	17 12	23 6	23 10	4 14		n.a.
W22	21 50	22 9	4 28	23 25	0 14	9 24	0 36	0 28	1 52	19 38	0 48	25 47	2 2	24 12	0 30	19 14	0 23	10 40	17 12	23 6	23 10	4 11		n.a.
T 23	21 38	24 45	3 43	23 45	0n 4	8 54	0 39	0 22	1 52	19 38	0 48	25 47	2 2	24 12	0 30	19 14	0 23	10 40	17 12	23 6	23 11	4 8		n.a.
F 24	21 27	25 59	2 46	24 2	0 22	8 23	0 43	0 16	1 51	19 38	0 48	25 47	2 2	24 13	0 30	19 14	0 23	10 40	17 12	23 6	23 11	4 5		n.a.
S 25	21 15	25 49	1 43	24 17	0 37	7 53	0 47	0 11	1 51	19 38	0 48	25 48	2 2	24 13	0 30	19 15	0 23	10 40	17 12	23 5	23 12	4 2		n.a.
S 26	21 2	24 19	0 35	24 30	0 52	7 22	0 50	0 5	1 50	19 38	0 48	25 48	2 2	24 13	0 30	19 15	0 23	10 40	17 12	23 5	23 12	3 59		n.a.
M27	20 49	21 40	0s33	24 41	1 5	6 51	0 54	0n 0	1 49	19 38	0 48	25 48	2 2	24 13	0 30	19 15	0 23	10 40	17 12	23 5	23 12	3 56		n.a.
T 28	20 36	18 5	1 39	24 49	1 16	6 19	0 58	0 5	1 49	19 39	0 48	25 49	2 2	24 14	0 30	19 15	0 23	10 40	17 12	23 5	23 13	3 53		n.a.
W29	20 23	13 48	2 39	24 55	1 27	5 48	1 2	0 10	1 48	19 39	0 48	25 49	2 2	24 14	0 30	19 16	0 23	10 40	17 12	23 6	23 13	3 49		n.a.
T 30	20 9	9 1	3 32	24 58	1 35	5 17	1 6	0 14	1 47	19 39	0 48	25 49	2 2	24 14	0 30	19 16	0 23	10 40	17 11	23 6	23 13	3 46		n.a.
F 31	19n54	3n58	4s16	24n59	1n43	4n45	1s 9	0n18	1s47	19s40	0s48	25s50	2s 2	24n15	0n30	19n16	0s23	10s40	17s11	23s 6	23s14	3n43		n.a.

Julian Day Number = 137180.5, Delta T = 34h05m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'50, Lahiri = -63°31'50 Julian Calendar 1 Aug. 4338 BCE == Greg. Calendar 27 June 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 3	4♌36'08	22♍11	15♋54	16♍51	4♈51	22♏26	9°R 9	20♊ 7	25♉20	12°R 2	16°R12	15♑10	11♍ 7	n.a.	S 1
S 2	20 29 0	5°36'44	4♎ 2	17° 5	18° 1	4°59	22°28	9♑ 5	20°10	25°21	12♑ 1	16♑10	15° 7	11°13	n.a.	S 2
M 3	20 32 56	6°37'21	15°58	18°19	19°12	5° 5	22°30	9° 1	20°13	25°22	12° 0	16° 7	15° 4	11°20	n.a.	M 3
T 4	20 36 53	7°38'01	28° 3	19°38	20°23	5°11	22°32	8°57	20°16	25°23	11°59	16° 6	15° 1	11°27	n.a.	T 4
W 5	20 40 49	8°38'42	10♏22	21° 0	21°33	5°16	22°35	8°53	20°19	25°23	11°58	16°D 6	14°57	11°34	n.a.	W 5
T 6	20 44 46	9°39'24	22°58	22°25	22°43	5°21	22°38	8°49	20°21	25°24	11°57	16° 6	14°54	11°40	n.a.	T 6
F 7	20 48 42	10°40'08	5♐56	23°51	23°54	5°24	22°41	8°46	20°24	25°25	11°56	16° 8	14°51	11°47	n.a.	F 7
S 8	20 52 39	11°40'53	19°20	25°20	25° 4	5°27	22°44	8°42	20°27	25°26	11°55	16° 9	14°48	11°54	n.a.	S 8
S 9	20 56 35	12°41'40	3♑12	26°51	26°14	5°29	22°47	8°38	20°30	25°27	11°54	16°11	14°45	12° 0	n.a.	S 9
M10	21 0 32	13°42'28	17°30	28°22	27°24	5°30	22°51	8°35	20°32	25°28	11°53	16°R11	14°42	12° 7	n.a.	M10
T 11	21 4 29	14°43'17	2♒13	29°55	28°34	5°R31	22°54	8°31	20°35	25°28	11°52	16°10	14°38	12°14	n.a.	T 11
W12	21 8 25	15°44'08	17°13	1♌28	29°44	5°31	22°58	8°28	20°38	25°29	11°51	16° 8	14°35	12°20	n.a.	W12
T 13	21 12 22	16°45'01	2♓23	3° 2	0♎53	5°30	23° 2	8°25	20°40	25°30	11°50	16° 4	14°32	12°27	n.a.	T 13
F 14	21 16 18	17°45'55	17°33	4°37	2° 3	5°28	23° 7	8°22	20°43	25°30	11°49	16° 0	14°29	12°34	n.a.	F 14
S 15	21 20 15	18°46'50	2♈32	6°12	3°12	5°25	23°11	8°19	20°45	25°31	11°48	15°55	14°26	12°41	n.a.	S 15
S 16	21 24 11	19°47'48	17°13	7°47	4°22	5°21	23°16	8°16	20°47	25°31	11°47	15°50	14°23	12°47	n.a.	S 16
M17	21 28 8	20°48'47	1♉30	9°22	5°31	5°17	23°21	8°13	20°50	25°32	11°46	15°47	14°19	12°54	n.a.	M17
T 18	21 32 4	21°49'47	15°21	10°58	6°40	5°11	23°26	8°10	20°52	25°32	11°46	15°46	14°16	13° 1	n.a.	T 18
W19	21 36 1	22°50'50	28°48	12°33	7°49	5° 5	23°31	8° 7	20°54	25°33	11°45	15°D46	14°13	13° 7	n.a.	W19
T 20	21 39 57	23°51'54	11♊51	14° 9	8°58	4°58	23°36	8° 4	20°57	25°33	11°44	15°47	14°10	13°14	n.a.	T 20
F 21	21 43 54	24°53'00	24°35	15°44	10° 6	4°50	23°42	8° 2	20°59	25°34	11°43	15°49	14° 7	13°21	n.a.	F 21
S 22	21 47 51	25°54'07	7♋ 2	17°20	11°15	4°42	23°47	7°59	21° 1	25°34	11°42	15°50	14° 3	13°28	n.a.	S 22
S 23	21 51 47	26°55'15	19°18	18°55	12°23	4°32	23°53	7°57	21° 3	25°34	11°41	15°R50	14° 0	13°34	n.a.	S 23
M24	21 55 44	27°56'25	1♌23	20°30	13°31	4°22	23°59	7°55	21° 5	25°35	11°41	15°49	13°57	13°41	n.a.	M24
T 25	21 59 40	28°57'36	13°23	22° 6	14°40	4°10	24° 6	7°53	21° 7	25°35	11°40	15°45	13°54	13°48	n.a.	T 25
W26	22 3 37	29°58'48	25°17	23°41	15°47	3°58	24°12	7°51	21° 9	25°35	11°39	15°39	13°51	13°54	n.a.	W26
T 27	22 7 33	1♍ 0'02	7♍ 9	25°16	16°55	3°45	24°18	7°49	21°11	25°35	11°38	15°31	13°48	14° 1	n.a.	T 27
F 28	22 11 30	2° 1'16	19° 0	26°51	18° 3	3°32	24°25	7°47	21°13	25°35	11°38	15°22	13°44	14° 8	n.a.	F 28
S 29	22 15 26	3° 2'31	0♎51	28°26	19°10	3°17	24°32	7°45	21°14	25°36	11°37	15°12	13°41	14°14	n.a.	S 29
S 30	22 19 23	4♍ 3'47	12♎45	0♍ 0	20♎17	3♈ 2	24♏39	7♑44	21♊16	25♉36	11♑36	15♑ 3	13♑38	14♍21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n39	1s12	4s48	24n57	1n49	4n13	1s13	0n22	1s46	19s40	0s48	25s50	2s 2	24n15	0n30	19n17	0s23	10s40	17s11	23s 7	23s15	3n40		n.a.
S 2	19 24	6 20	5 8	24 54	1 55	3 42	1 17	0 26	1 45	19 41	0 48	25 50	2 2	24 15	0 30	19 17	0 23	10 40	17 11	23 7	23 15	3 37		n.a.
M 3	19 9	11 16	5 15	24 47	1 59	3 10	1 21	0 29	1 44	19 41	0 48	25 50	2 2	24 15	0 30	19 17	0 23	10 40	17 11	23 7	23 15	3 34		n.a.
T 4	18 53	15 51	5 8	24 39	2 2	2 38	1 24	0 32	1 44	19 42	0 48	25 51	2 2	24 16	0 30	19 17	0 23	10 40	17 11	23 7	23 15	3 31		n.a.
W 5	18 37	19 52	4 47	24 28	2 4	2 6	1 28	0 35	1 43	19 43	0 48	25 51	2 2	24 16	0 30	19 18	0 23	10 40	17 11	23 7	23 16	3 28		n.a.
T 6	18 20	23 6	4 12	24 16	2 5	1 34	1 32	0 38	1 42	19 43	0 48	25 51	2 2	24 16	0 30	19 18	0 23	10 39	17 10	23 7	23 16	3 25		n.a.
F 7	18 4	25 15	3 23	24 1	2 6	1 2	1 36	0 40	1 41	19 44	0 47	25 51	2 2	24 16	0 30	19 18	0 23	10 39	17 10	23 7	23 16	3 22		n.a.
S 8	17 46	26 3	2 22	23 44	2 6	0 30	1 39	0 42	1 40	19 45	0 47	25 52	2 2	24 17	0 30	19 18	0 23	10 39	17 10	23 7	23 17	3 19		n.a.
S 9	17 29	25 16	1 11	23 26	2 5	0s 2	1 43	0 44	1 39	19 46	0 47	25 52	2 2	24 17	0 30	19 18	0 23	10 39	17 10	23 7	23 17	3 16		n.a.
M10	17 11	22 49	0n 7	23 6	2 4	0 33	1 47	0 45	1 38	19 47	0 47	25 52	2 2	24 17	0 30	19 19	0 23	10 39	17 10	23 7	23 17	3 13		n.a.
T 11	16 53	18 50	1 27	22 44	2 2	1 5	1 50	0 47	1 37	19 48	0 47	25 52	2 2	24 17	0 30	19 19	0 23	10 39	17 9	23 7	23 18	3 10		n.a.
W12	16 34	13 33	2 42	22 20	1 59	1 37	1 54	0 48	1 36	19 49	0 47	25 52	2 2	24 17	0 30	19 19	0 23	10 39	17 9	23 7	23 18	3 7		n.a.
T 13	16 16	7 25	3 46	21 55	1 56	2 9	1 57	0 48	1 35	19 50	0 47	25 52	2 2	24 18	0 30	19 19	0 23	10 39	17 9	23 8	23 18	3 4		n.a.
F 14	15 57	0 52	4 35	21 29	1 53	2 40	2 1	0 48	1 33	19 51	0 47	25 53	2 2	24 18	0 31	19 19	0 23	10 39	17 9	23 8	23 19	3 1		n.a.
S 15	15 37	5n39	5 3	21 1	1 49	3 12	2 4	0 48	1 32	19 52	0 47	25 53	2 1	24 18	0 31	19 19	0 23	10 39	17 9	23 9	23 19	2 58		n.a.
S 16	15 18	11 43	5 12	20 32	1 45	3 43	2 8	0 48	1 31	19 53	0 47	25 53	2 1	24 18	0 31	19 20	0 23	10 39	17 8	23 9	23 20	2 55		n.a.
M17	14 58	17 0	5 0	20 2	1 41	4 15	2 11	0 47	1 30	19 54	0 47	25 53	2 1	24 18	0 31	19 20	0 23	10 38	17 8	23 10	23 20	2 52		n.a.
T 18	14 38	21 13	4 31	19 31	1 36	4 46	2 14	0 46	1 28	19 56	0 47	25 53	2 1	24 19	0 31	19 20	0 23	10 38	17 8	23 10	23 20	2 49		n.a.
W19	14 17	24 10	3 48	18 59	1 32	5 17	2 18	0 45	1 27	19 57	0 47	25 53	2 1	24 19	0 31	19 20	0 23	10 38	17 8	23 10	23 21	2 46		n.a.
T 20	13 57	25 44	2 54	18 26	1 27	5 48	2 21	0 44	1 26	19 58	0 47	25 53	2 1	24 19	0 31	19 20	0 23	10 38	17 7	23 10	23 21	2 43		n.a.
F 21	13 36	25 54	1 53	17 52	1 21	6 18	2 24	0 42	1 24	20 0	0 47	25 53	2 1	24 19	0 31	19 20	0 23	10 38	17 7	23 10	23 21	2 40		n.a.
S 22	13 15	24 44	0 48	17 17	1 16	6 49	2 27	0 39	1 23	20 1	0 47	25 53	2 1	24 19	0 31	19 20	0 23	10 38	17 7	23 9	23 22	2 36		n.a.
S 23	12 53	22 23	0s19	16 41	1 10	7 19	2 30	0 37	1 21	20 3	0 47	25 53	2 1	24 20	0 31	19 20	0 23	10 37	17 7	23 9	23 22	2 33		n.a.
M24	12 32	19 4	1 23	16 5	1 5	7 49	2 33	0 34	1 20	20 4	0 47	25 53	2 1	24 20	0 31	19 20	0 23	10 37	17 6	23 10	23 22	2 30		n.a.
T 25	12 10	15 0	2 24	15 28	0 59	8 19	2 36	0 31	1 18	20 6	0 47	25 53	2 1	24 20	0 31	19 20	0 23	10 37	17 6	23 10	23 23	2 27		n.a.
W26	11 48	10 23	3 17	14 50	0 53	8 49	2 39	0 28	1 16	20 7	0 47	25 53	2 0	24 20	0 31	19 20	0 23	10 37	17 6	23 11	23 23	2 24		n.a.
T 27	11 26	5 25	4 1	14 12	0 47	9 18	2 42	0 24	1 15	20 9	0 47	25 53	2 0	24 20	0 31	19 20	0 23	10 37	17 6	23 12	23 23	2 21		n.a.
F 28	11 3	0 16	4 35	13 33	0 41	9 48	2 44	0 20	1 13	20 11	0 47	25 53	2 0	24 20	0 31	19 21	0 23	10 36	17 5	23 13	23 24	2 18		n.a.
S 29	10 41	4s52	4 57	12 54	0 34	10 17	2 47	0 15	1 11	20 12	0 47	25 53	2 0	24 21	0 31	19 21	0 23	10 36	17 5	23 14	23 24	2 15		n.a.
S 30	10n18	9s51	5s 6	12n14	0n28	10s45	2s50	0n11	1s 9	20s14	0s47	25s53	2s 0	24n21	0n31	19n21	0s23	10s36	17s 5	23s15	23s24	2n12		n.a.

Julian Day Number = 137211.5, Delta T = 34h05m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'46, Lahiri = -63°31'46 Julian Calendar 1 Sept. 4338 BCE == Greg. Calendar 28 July 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 23 20	5♍ 5'03	24♎43	1♍35	21♎25	2°R46	24♏46	7°R42	21♊18	25♉36	11°R36	14°R54	13♑35	14♍28	n.a.	M 1
T 2	22 27 16	6° 6'21	6♏48	3°10	22°31	2♈29	24°54	7♑41	21°19	25°R36	11♑35	14♑48	13°32	14°35	n.a.	T 2
W 3	22 31 13	7° 7'38	19° 4	4°44	23°38	2°11	25° 1	7°40	21°21	25°36	11°34	14°44	13°29	14°41	n.a.	W 3
T 4	22 35 9	8° 8'57	1♐35	6°19	24°45	1°53	25° 9	7°38	21°22	25°36	11°34	14°42	13°25	14°48	n.a.	T 4
F 5	22 39 6	9°10'16	14°25	7°53	25°51	1°34	25°17	7°37	21°24	25°36	11°33	14°D42	13°22	14°55	n.a.	F 5
S 6	22 43 2	10°11'35	27°38	9°28	26°57	1°15	25°25	7°36	21°25	25°35	11°33	14°42	13°19	15° 1	n.a.	S 6
S 7	22 46 59	11°12'55	11♑19	11° 3	28° 3	0°55	25°33	7°36	21°27	25°35	11°32	14°R43	13°16	15° 8	n.a.	S 7
M 8	22 50 56	12°14'15	25°27	12°37	29° 8	0°34	25°41	7°35	21°28	25°35	11°32	14°43	13°13	15°15	n.a.	M 8
T 9	22 54 52	13°15'36	10♒ 4	14°12	0♏13	0°13	25°49	7°34	21°29	25°35	11°31	14°40	13° 9	15°22	n.a.	T 9
W10	22 58 49	14°16'56	25° 4	15°47	1°18	29♓52	25°58	7°34	21°30	25°35	11°31	14°35	13° 6	15°28	n.a.	W10
T 11	23 2 45	15°18'17	10♓21	17°21	2°23	29°30	26° 7	7°34	21°32	25°34	11°30	14°28	13° 3	15°35	n.a.	T 11
F 12	23 6 42	16°19'39	25°43	18°56	3°28	29° 7	26°15	7°33	21°33	25°34	11°30	14°18	13° 0	15°42	n.a.	F 12
S 13	23 10 38	17°21'00	10♈59	20°31	4°32	28°44	26°24	7°33	21°34	25°33	11°30	14° 8	12°57	15°48	n.a.	S 13
S 14	23 14 35	18°22'23	25°58	22° 6	5°36	28°21	26°34	7°D33	21°35	25°33	11°29	13°59	12°54	15°55	n.a.	S 14
M15	23 18 31	19°23'45	10♉31	23°42	6°39	27°58	26°43	7°33	21°36	25°33	11°29	13°51	12°50	16° 2	n.a.	M15
T 16	23 22 28	20°25'09	24°36	25°17	7°42	27°34	26°52	7°33	21°37	25°32	11°28	13°46	12°47	16° 8	n.a.	T 16
W17	23 26 25	21°26'33	8♊10	26°53	8°45	27°10	27° 2	7°34	21°37	25°32	11°28	13°43	12°44	16°15	n.a.	W17
T 18	23 30 21	22°27'57	21°16	28°28	9°48	26°46	27°11	7°34	21°38	25°31	11°28	13°D42	12°41	16°22	n.a.	T 18
F 19	23 34 18	23°29'22	3♋58	0♎ 4	10°50	26°22	27°21	7°35	21°39	25°31	11°28	13°42	12°38	16°29	n.a.	F 19
S 20	23 38 14	24°30'48	16°20	1°40	11°52	25°58	27°31	7°35	21°39	25°30	11°27	13°R42	12°34	16°35	n.a.	S 20
S 21	23 42 11	25°32'13	28°28	3°16	12°54	25°34	27°41	7°36	21°40	25°29	11°27	13°41	12°31	16°42	n.a.	S 21
M22	23 46 8	26°33'39	10♌26	4°53	13°55	25°10	27°51	7°37	21°41	25°29	11°27	13°38	12°28	16°49	n.a.	M22
T 23	23 50 4	27°35'05	22°19	6°29	14°56	24°46	28° 1	7°38	21°41	25°28	11°27	13°32	12°25	16°55	n.a.	T 23
W24	23 54 1	28°36'31	4♍ 9	8° 6	15°56	24°22	28°11	7°39	21°41	25°27	11°27	13°23	12°22	17° 2	n.a.	W24
T 25	23 57 57	29°37'57	15°59	9°43	16°56	23°59	28°22	7°40	21°42	25°26	11°27	13°11	12°19	17° 9	n.a.	T 25
F 26	0 1 54	0♎39'23	27°51	11°19	17°55	23°35	28°32	7°42	21°42	25°26	11°26	12°57	12°15	17°16	n.a.	F 26
S 27	0 5 50	1°40'48	9♎47	12°56	18°54	23°12	28°43	7°43	21°42	25°25	11°26	12°42	12°12	17°22	n.a.	S 27
S 28	0 9 47	2°42'14	21°46	14°33	19°53	22°50	28°54	7°45	21°43	25°24	11°26	12°27	12° 9	17°29	n.a.	S 28
M29	0 13 44	3°43'39	3♏52	16° 9	20°51	22°27	29° 5	7°47	21°43	25°23	11°26	12°14	12° 6	17°36	n.a.	M29
T 30	0 17 40	4°45'03	16° 5	17°46	21°48	22° 6	29°16	7°48	21°43	25°22	11°D26	12° 3	12° 3	17°42	n.a.	T 30
W31	0 21 37	5♎46'27	28♏26	19♎22	22♏45	21♓44	29♏27	7♑50	21°R43	25♉21	11♑26	11♑55	12♑ 0	17♍49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n55	14s30	5s 2	11n33	0n22	11s13	2s52	0n 6	1s 8	20s16	0s47	25s53	2s 0	24n21	0n31	19n21	0s23	10s36	17s 4	23s16	23s25	2n 9		n.a.
T 2	9 32	18 38	4 44	10 52	0 16	11 41	2 54	0 1	1 6	20 18	0 47	25 53	2 0	24 21	0 31	19 21	0 23	10 36	17 4	23 17	23 25	2 6		n.a.
W 3	9 8	22 2	4 14	10 11	0 9	12 9	2 57	0s 4	1 4	20 20	0 47	25 53	2 0	24 21	0 31	19 21	0 23	10 35	17 4	23 17	23 25	2 3		n.a.
T 4	8 45	24 30	3 30	9 30	0 3	12 37	2 59	0 10	1 2	20 22	0 47	25 53	1 59	24 21	0 31	19 21	0 23	10 35	17 4	23 17	23 26	2 0		n.a.
F 5	8 21	25 45	2 35	8 48	0s 3	13 4	3 1	0 16	1 0	20 24	0 47	25 53	1 59	24 22	0 31	19 21	0 23	10 35	17 3	23 17	23 26	1 57		n.a.
S 6	7 58	25 37	1 30	8 6	0 10	13 30	3 3	0 22	0 58	20 26	0 47	25 53	1 59	24 22	0 31	19 20	0 23	10 35	17 3	23 17	23 26	1 54		n.a.
S 7	7 34	23 56	0 18	7 23	0 16	13 56	3 5	0 28	0 56	20 28	0 47	25 53	1 59	24 22	0 31	19 20	0 23	10 34	17 3	23 17	23 27	1 51		n.a.
M 8	7 10	20 43	0n57	6 40	0 22	14 22	3 6	0 35	0 53	20 30	0 47	25 53	1 59	24 22	0 31	19 20	0 23	10 34	17 2	23 17	23 27	1 48		n.a.
T 9	6 46	16 8	2 11	5 57	0 29	14 48	3 8	0 41	0 51	20 32	0 47	25 53	1 59	24 22	0 31	19 20	0 23	10 34	17 2	23 18	23 27	1 45		n.a.
W10	6 21	10 26	3 18	5 14	0 35	15 13	3 10	0 48	0 49	20 34	0 47	25 53	1 59	24 22	0 31	19 20	0 23	10 33	17 2	23 18	23 28	1 42		n.a.
T 11	5 57	4 2	4 12	4 31	0 41	15 37	3 11	0 55	0 47	20 36	0 47	25 53	1 58	24 22	0 31	19 20	0 23	10 33	17 1	23 19	23 28	1 39		n.a.
F 12	5 33	2n38	4 48	3 47	0 47	16 2	3 12	1 2	0 44	20 38	0 47	25 52	1 58	24 22	0 32	19 20	0 23	10 33	17 1	23 20	23 28	1 36		n.a.
S 13	5 8	9 5	5 3	3 4	0 53	16 25	3 14	1 9	0 42	20 40	0 47	25 52	1 58	24 22	0 32	19 20	0 23	10 33	17 1	23 21	23 29	1 33		n.a.
S 14	4 43	14 53	4 57	2 20	0 58	16 49	3 15	1 17	0 40	20 42	0 47	25 52	1 58	24 23	0 32	19 20	0 23	10 32	17 0	23 22	23 29	1 30		n.a.
M15	4 19	19 41	4 31	1 36	1 4	17 11	3 16	1 24	0 38	20 44	0 47	25 52	1 58	24 23	0 32	19 20	0 23	10 32	17 0	23 23	23 29	1 27		n.a.
T 16	3 54	23 10	3 50	0 52	1 9	17 34	3 16	1 32	0 35	20 47	0 47	25 52	1 58	24 23	0 32	19 20	0 23	10 32	17 0	23 24	23 30	1 24		n.a.
W17	3 29	25 13	2 57	0 8	1 15	17 55	3 17	1 39	0 33	20 49	0 47	25 52	1 58	24 23	0 32	19 20	0 23	10 31	16 59	23 24	23 30	1 21		n.a.
T 18	3 4	25 46	1 56	0s36	1 20	18 17	3 18	1 47	0 30	20 51	0 47	25 51	1 58	24 23	0 32	19 19	0 23	10 31	16 59	23 24	23 30	1 18		n.a.
F 19	2 39	24 56	0 52	1 19	1 25	18 38	3 18	1 54	0 28	20 54	0 47	25 51	1 57	24 23	0 32	19 19	0 23	10 31	16 59	23 24	23 30	1 15		n.a.
S 20	2 14	22 52	0s14	2 3	1 30	18 58	3 18	2 2	0 26	20 56	0 47	25 51	1 57	24 23	0 32	19 19	0 23	10 30	16 58	23 24	23 31	1 12		n.a.
S 21	1 49	19 48	1 18	2 47	1 35	19 18	3 18	2 10	0 23	20 58	0 47	25 51	1 57	24 23	0 32	19 19	0 23	10 30	16 58	23 24	23 31	1 9		n.a.
M22	1 24	15 56	2 17	3 30	1 39	19 37	3 18	2 17	0 21	21 1	0 47	25 51	1 57	24 23	0 32	19 19	0 23	10 30	16 57	23 24	23 31	1 6		n.a.
T 23	0 59	11 30	3 9	4 13	1 43	19 55	3 18	2 25	0 18	21 3	0 47	25 51	1 57	24 23	0 32	19 19	0 23	10 29	16 57	23 25	23 32	1 3		n.a.
W24	0 34	6 39	3 53	4 56	1 47	20 13	3 18	2 32	0 16	21 5	0 47	25 50	1 57	24 23	0 32	19 19	0 23	10 29	16 57	23 26	23 32	1 0		n.a.
T 25	0 9	1 36	4 27	5 38	1 51	20 31	3 17	2 40	0 14	21 8	0 47	25 50	1 56	24 23	0 32	19 18	0 23	10 29	16 56	23 27	23 32	0 57		n.a.
F 26	0s16	3s32	4 49	6 20	1 54	20 48	3 16	2 47	0 11	21 10	0 47	25 50	1 56	24 24	0 32	19 18	0 23	10 28	16 56	23 29	23 33	0 54		n.a.
S 27	0 41	8 32	4 59	7 2	1 57	21 4	3 15	2 54	0 9	21 13	0 47	25 50	1 56	24 24	0 32	19 18	0 23	10 28	16 56	23 30	23 33	0 51		n.a.
S 28	1 6	13 16	4 56	7 43	1 59	21 20	3 14	3 1	0 6	21 15	0 47	25 49	1 56	24 24	0 32	19 18	0 23	10 28	16 55	23 32	23 33	0 48		n.a.
M29	1 31	17 31	4 39	8 23	2 1	21 35	3 13	3 8	0 4	21 18	0 47	25 49	1 56	24 24	0 32	19 18	0 23	10 27	16 55	23 33	23 33	0 45		n.a.
T 30	1 56	21 5	4 9	9 3	2 3	21 49	3 12	3 15	0 2	21 20	0 47	25 49	1 56	24 24	0 32	19 17	0 23	10 27	16 55	23 34	23 34	0 42		n.a.
W31	2s21	23s45	3s27	9s42	2s 4	22s 3	3s10	3s21	0n 1	21s22	0s47	25s49	1s56	24n24	0n32	19n17	0s23	10s27	16s54	23s34	23s34	0n39		n.a.

Julian Day Number = 137241.5, Delta T = 34h04m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'42, Lahiri = -63°31'42 Julian Calendar 1 Oct. 4338 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 25 33	6♎47'50	11♐ 0	20♎57	23♏42	21°R23	29♏38	7♑52	21°R43	25°R20	11♑26	11°R50	11♑56	17♍56	n.a.	T 1
F 2	0 29 30	7°49'13	23°48	22°32	24°37	21♓ 3	29°49	7°54	21♊43	25♉19	11°26	11♑48	11°53	18° 3	n.a.	F 2
S 3	0 33 26	8°50'35	6♑55	24° 6	25°33	20°43	0♐ 1	7°57	21°42	25°18	11°27	11°48	11°50	18° 9	n.a.	S 3
S 4	0 37 23	9°51'56	20°24	25°39	26°27	20°24	0°12	7°59	21°42	25°17	11°27	11°48	11°47	18°16	n.a.	S 4
M 5	0 41 20	10°53'16	4♒18	27°11	27°21	20° 6	0°24	8° 1	21°42	25°16	11°27	11°47	11°44	18°23	n.a.	M 5
T 6	0 45 16	11°54'36	18°38	28°41	28°14	19°48	0°35	8° 4	21°42	25°15	11°27	11°43	11°40	18°29	n.a.	T 6
W 7	0 49 13	12°55'54	3♓22	0♏10	29° 7	19°31	0°47	8° 7	21°41	25°14	11°27	11°37	11°37	18°36	n.a.	W 7
T 8	0 53 9	13°57'11	18°25	1°36	29°58	19°14	0°59	8°10	21°41	25°13	11°27	11°29	11°34	18°43	n.a.	T 8
F 9	0 57 6	14°58'27	3♈39	2°59	0♐49	18°59	1°11	8°12	21°40	25°12	11°28	11°18	11°31	18°50	n.a.	F 9
S 10	1 1 2	15°59'43	18°52	4°19	1°39	18°44	1°23	8°15	21°40	25°10	11°28	11° 6	11°28	18°56	n.a.	S 10
S 11	1 4 59	17° 0'58	3♉54	5°35	2°28	18°29	1°35	8°18	21°39	25° 9	11°28	10°54	11°25	19° 3	n.a.	S 11
M12	1 8 56	18° 2'12	18°36	6°46	3°17	18°16	1°47	8°22	21°39	25° 8	11°28	10°44	11°21	19°10	n.a.	M12
T 13	1 12 52	19° 3'25	2♊50	7°52	4° 4	18° 3	1°59	8°25	21°38	25° 7	11°29	10°37	11°18	19°16	n.a.	T 13
W14	1 16 49	20° 4'37	16°34	8°52	4°51	17°51	2°12	8°28	21°37	25° 5	11°29	10°33	11°15	19°23	n.a.	W14
T 15	1 20 45	21° 5'49	29°48	9°45	5°36	17°40	2°24	8°32	21°36	25° 4	11°29	10°31	11°12	19°30	n.a.	T 15
F 16	1 24 42	22° 7'00	12♋36	10°30	6°21	17°30	2°37	8°35	21°35	25° 3	11°30	10°D31	11° 9	19°37	n.a.	F 16
S 17	1 28 39	23° 8'11	25° 1	11° 7	7° 4	17°20	2°49	8°39	21°35	25° 1	11°30	10°R31	11° 5	19°43	n.a.	S 17
S 18	1 32 35	24° 9'20	7♌10	11°34	7°47	17°12	3° 2	8°43	21°34	25° 0	11°31	10°30	11° 2	19°50	n.a.	S 18
M19	1 36 32	25°10'29	19° 8	11°51	8°28	17° 4	3°15	8°47	21°33	24°59	11°31	10°28	10°59	19°57	n.a.	M19
T 20	1 40 28	26°11'36	0♍59	11°R56	9° 8	16°57	3°27	8°51	21°31	24°57	11°32	10°22	10°56	20° 3	n.a.	T 20
W21	1 44 25	27°12'42	12°48	11°51	9°46	16°50	3°40	8°55	21°30	24°56	11°32	10°14	10°53	20°10	n.a.	W21
T 22	1 48 21	28°13'48	24°39	11°34	10°24	16°45	3°53	8°59	21°29	24°54	11°33	10° 4	10°50	20°17	n.a.	T 22
F 23	1 52 18	29°14'52	6♎34	11° 6	11° 0	16°40	4° 6	9° 3	21°28	24°53	11°33	9°51	10°46	20°24	n.a.	F 23
S 24	1 56 15	0♏15'55	18°36	10°27	11°35	16°36	4°19	9° 8	21°27	24°51	11°34	9°37	10°43	20°30	n.a.	S 24
S 25	2 0 11	1°16'57	0♏45	9°38	12° 8	16°33	4°32	9°12	21°25	24°50	11°34	9°24	10°40	20°37	n.a.	S 25
M26	2 4 8	2°17'57	13° 2	8°40	12°40	16°31	4°45	9°17	21°24	24°48	11°35	9°12	10°37	20°44	n.a.	M26
T 27	2 8 4	3°18'56	25°29	7°35	13°10	16°29	4°59	9°21	21°23	24°47	11°36	9° 2	10°34	20°50	n.a.	T 27
W28	2 12 1	4°19'54	8♐ 5	6°25	13°38	16°D29	5°12	9°26	21°21	24°45	11°36	8°55	10°31	20°57	n.a.	W28
T 29	2 15 57	5°20'49	20°52	5°13	14° 5	16°29	5°25	9°31	21°20	24°44	11°37	8°50	10°27	21° 4	n.a.	T 29
F 30	2 19 54	6♏21'44	3♑51	3♏59	14♐30	16♓30	5♐38	9♑36	21♊18	24♉42	11♑38	8°D49	10♑24	21♍11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s46	25s17	2s35	10s20	2s 5	22s16	3s 8	3s28	0n 3	21s25	0s47	25s48	1s55	24n24	0n32	19n17	0s23	10s26	16s54	23s35	23s34	0n36		n.a.
F 2	3 11	25 32	1 34	10 56	2 5	22 28	3 6	3 34	0 5	21 28	0 47	25 48	1 55	24 24	0 32	19 17	0 23	10 26	16 53	23 35	23 35	0 33		n.a.
S 3	3 36	24 22	0 26	11 32	2 5	22 40	3 4	3 40	0 8	21 30	0 47	25 48	1 55	24 24	0 32	19 16	0 23	10 25	16 53	23 35	23 35	0 30		n.a.
S 4	4 1	21 47	0n45	12 6	2 4	22 51	3 2	3 45	0 10	21 33	0 47	25 47	1 55	24 24	0 32	19 16	0 23	10 25	16 53	23 35	23 35	0 27		n.a.
M 5	4 26	17 52	1 56	12 39	2 2	23 2	2 59	3 51	0 12	21 35	0 47	25 47	1 55	24 24	0 32	19 16	0 23	10 25	16 52	23 35	23 36	0 24		n.a.
T 6	4 50	12 48	3 1	13 10	1 59	23 12	2 56	3 56	0 14	21 38	0 47	25 47	1 55	24 24	0 33	19 16	0 23	10 24	16 52	23 36	23 36	0 21		n.a.
W 7	5 15	6 54	3 56	13 39	1 56	23 21	2 53	4 1	0 16	21 40	0 47	25 47	1 55	24 24	0 33	19 15	0 23	10 24	16 52	23 36	23 36	0 18		n.a.
T 8	5 39	0 29	4 36	14 7	1 52	23 29	2 50	4 6	0 18	21 43	0 47	25 46	1 54	24 24	0 33	19 15	0 23	10 24	16 51	23 37	23 36	0 15		n.a.
F 9	6 4	6n 1	4 57	14 32	1 47	23 37	2 46	4 10	0 20	21 45	0 47	25 46	1 54	24 24	0 33	19 15	0 23	10 23	16 51	23 38	23 37	0 12		n.a.
S 10	6 28	12 9	4 57	14 54	1 41	23 44	2 43	4 14	0 23	21 48	0 47	25 46	1 54	24 24	0 33	19 14	0 23	10 23	16 51	23 39	23 37	0 9		n.a.
S 11	6 52	17 30	4 36	15 14	1 34	23 50	2 39	4 18	0 25	21 50	0 47	25 45	1 54	24 24	0 33	19 14	0 23	10 22	16 50	23 40	23 37	0 6		n.a.
M12	7 16	21 39	3 58	15 30	1 26	23 56	2 34	4 22	0 26	21 53	0 47	25 45	1 54	24 24	0 33	19 14	0 23	10 22	16 50	23 41	23 38	0 3		n.a.
T 13	7 40	24 21	3 5	15 44	1 16	24 1	2 30	4 25	0 28	21 56	0 47	25 45	1 54	24 24	0 33	19 14	0 23	10 22	16 49	23 41	23 38	0s 0		n.a.
W14	8 4	25 28	2 3	15 54	1 6	24 5	2 25	4 28	0 30	21 58	0 47	25 44	1 54	24 24	0 33	19 13	0 23	10 21	16 49	23 42	23 38	0 3		n.a.
T 15	8 28	25 4	0 56	16 0	0 54	24 9	2 20	4 31	0 32	22 1	0 47	25 44	1 53	24 24	0 33	19 13	0 23	10 21	16 49	23 42	23 38	0 6		n.a.
F 16	8 51	23 20	0s11	16 3	0 41	24 12	2 15	4 33	0 34	22 3	0 47	25 43	1 53	24 24	0 33	19 13	0 23	10 20	16 48	23 42	23 39	0 9		n.a.
S 17	9 14	20 30	1 16	16 1	0 27	24 14	2 9	4 36	0 36	22 6	0 47	25 43	1 53	24 24	0 33	19 12	0 23	10 20	16 48	23 42	23 39	0 12		n.a.
S 18	9 38	16 49	2 16	15 55	0 11	24 16	2 4	4 38	0 37	22 8	0 47	25 43	1 53	24 24	0 33	19 12	0 23	10 20	16 48	23 42	23 39	0 15		n.a.
M19	10 1	12 31	3 9	15 45	0n 5	24 17	1 57	4 39	0 39	22 11	0 47	25 42	1 53	24 24	0 33	19 12	0 22	10 19	16 47	23 42	23 39	0 18		n.a.
T 20	10 24	7 48	3 54	15 30	0 23	24 17	1 51	4 41	0 41	22 13	0 47	25 42	1 53	24 24	0 33	19 11	0 22	10 19	16 47	23 42	23 40	0 21		n.a.
W21	10 46	2 50	4 28	15 11	0 41	24 16	1 44	4 42	0 42	22 16	0 48	25 41	1 53	24 24	0 33	19 11	0 22	10 18	16 47	23 43	23 40	0 24		n.a.
T 22	11 9	2s14	4 50	14 47	1 0	24 15	1 37	4 42	0 44	22 19	0 48	25 41	1 53	24 24	0 33	19 11	0 22	10 18	16 46	23 44	23 40	0 27		n.a.
F 23	11 31	7 15	5 0	14 20	1 19	24 13	1 30	4 43	0 45	22 21	0 48	25 41	1 52	24 24	0 33	19 10	0 22	10 18	16 46	23 45	23 41	0 30		n.a.
S 24	11 53	12 3	4 57	13 49	1 39	24 11	1 22	4 43	0 47	22 24	0 48	25 40	1 52	24 24	0 33	19 10	0 22	10 17	16 46	23 46	23 41	0 33		n.a.
S 25	12 15	16 25	4 41	13 15	1 58	24 7	1 14	4 43	0 48	22 26	0 48	25 40	1 52	24 24	0 33	19 9	0 22	10 17	16 45	23 47	23 41	0 36		n.a.
M26	12 37	20 10	4 11	12 39	2 16	24 4	1 6	4 42	0 50	22 29	0 48	25 39	1 52	24 24	0 33	19 9	0 22	10 16	16 45	23 48	23 41	0 39		n.a.
T 27	12 58	23 3	3 29	12 2	2 33	23 59	0 58	4 42	0 51	22 31	0 48	25 39	1 52	24 23	0 33	19 9	0 22	10 16	16 45	23 49	23 42	0 42		n.a.
W28	13 20	24 51	2 36	11 24	2 49	23 54	0 49	4 41	0 53	22 34	0 48	25 38	1 52	24 23	0 33	19 8	0 22	10 16	16 44	23 49	23 42	0 45		n.a.
T 29	13 41	25 22	1 34	10 46	3 3	23 48	0 39	4 40	0 54	22 36	0 48	25 38	1 52	24 23	0 33	19 8	0 22	10 15	16 44	23 49	23 42	0 48		n.a.
F 30	14s 1	24s31	0s26	10s10	3n15	23s41	0s30	4s38	0n55	22s39	0s48	25s37	1s52	24n23	0n33	19n 8	0s22	10s15	16s44	23s49	23s42	0s51		n.a.

Julian Day Number = 137272.5, Delta T = 34h04m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'38, Lahiri = -63°31'38 Julian Calendar 1 Nov. 4338 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4338 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4338 BCE (-4337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 23 51	7♏22'36	17♑ 3	2°R47	14♐53	16♓31	5♐52	9♑41	21°R16	24°R41	11♑39	8♑49	10♑21	21♍17	n.a.	S 1
S 2	2 27 47	8°23'26	0♒32	1♏37	15°14	16°33	6° 5	9°46	21♊15	24♉39	11°39	8°50	10°18	21°24	n.a.	S 2
M 3	2 31 44	9°24'14	14°19	0°33	15°34	16°36	6°19	9°51	21°13	24°37	11°40	8°R50	10°15	21°31	n.a.	M 3
T 4	2 35 40	10°25'01	28°25	29♎34	15°51	16°40	6°32	9°56	21°11	24°36	11°41	8°48	10°11	21°37	n.a.	T 4
W 5	2 39 37	11°25'45	12♓49	28°43	16° 6	16°45	6°46	10° 1	21°10	24°34	11°42	8°45	10° 8	21°44	n.a.	W 5
T 6	2 43 33	12°26'28	27°29	27°59	16°19	16°50	7° 0	10° 7	21° 8	24°33	11°42	8°38	10° 5	21°51	n.a.	T 6
F 7	2 47 30	13°27'08	12♈18	27°23	16°29	16°55	7°13	10°12	21° 6	24°31	11°43	8°31	10° 2	21°58	n.a.	F 7
S 8	2 51 27	14°27'46	27°10	26°55	16°38	17° 2	7°27	10°18	21° 4	24°29	11°44	8°22	9°59	22° 4	n.a.	S 8
S 9	2 55 23	15°28'23	11♉55	26°35	16°44	17° 9	7°41	10°23	21° 2	24°28	11°45	8°13	9°56	22°11	n.a.	S 9
M10	2 59 20	16°28'58	26°26	26°24	16°47	17°17	7°55	10°29	21° 0	24°26	11°46	8° 6	9°52	22°18	n.a.	M10
T 11	3 3 16	17°29'31	10♊36	26°D19	16°R48	17°25	8° 9	10°35	20°58	24°24	11°47	8° 0	9°49	22°24	n.a.	T 11
W12	3 7 13	18°30'02	24°21	26°22	16°47	17°34	8°22	10°41	20°56	24°23	11°48	7°57	9°46	22°31	n.a.	W12
T 13	3 11 9	19°30'32	7♋39	26°32	16°43	17°43	8°36	10°46	20°54	24°21	11°49	7°D56	9°43	22°38	n.a.	T 13
F 14	3 15 6	20°31'00	20°33	26°48	16°36	17°53	8°50	10°52	20°52	24°19	11°50	7°57	9°40	22°45	n.a.	F 14
S 15	3 19 3	21°31'26	3♌ 4	27°10	16°27	18° 4	9° 4	10°58	20°50	24°18	11°51	7°58	9°37	22°51	n.a.	S 15
S 16	3 22 59	22°31'51	15°18	27°37	16°16	18°15	9°18	11° 5	20°48	24°16	11°52	8° 0	9°33	22°58	n.a.	S 16
M17	3 26 56	23°32'14	27°19	28° 9	16° 2	18°27	9°32	11°11	20°45	24°14	11°53	8°R 0	9°30	23° 5	n.a.	M17
T 18	3 30 52	24°32'35	9♍12	28°46	15°45	18°39	9°46	11°17	20°43	24°13	11°54	7°58	9°27	23°12	n.a.	T 18
W19	3 34 49	25°32'54	21° 3	29°27	15°26	18°52	10° 0	11°23	20°41	24°11	11°55	7°55	9°24	23°18	n.a.	W19
T 20	3 38 45	26°33'11	2♎56	0♏12	15° 4	19° 6	10°15	11°30	20°39	24° 9	11°56	7°50	9°21	23°25	n.a.	T 20
F 21	3 42 42	27°33'27	14°54	1° 1	14°41	19°20	10°29	11°36	20°36	24° 8	11°57	7°44	9°17	23°32	n.a.	F 21
S 22	3 46 38	28°33'40	27° 1	1°53	14°15	19°34	10°43	11°42	20°34	24° 6	11°58	7°36	9°14	23°38	n.a.	S 22
S 23	3 50 35	29°33'52	9♏19	2°48	13°47	19°49	10°57	11°49	20°32	24° 4	11°59	7°29	9°11	23°45	n.a.	S 23
M24	3 54 32	0♐34'02	21°50	3°46	13°17	20° 4	11°11	11°55	20°29	24° 2	12° 0	7°22	9° 8	23°52	n.a.	M24
T 25	3 58 28	1°34'10	4♐33	4°47	12°45	20°20	11°25	12° 2	20°27	24° 1	12° 2	7°17	9° 5	23°59	n.a.	T 25
W26	4 2 25	2°34'15	17°29	5°50	12°12	20°36	11°40	12° 9	20°24	23°59	12° 3	7°13	9° 2	24° 5	n.a.	W26
T 27	4 6 21	3°34'19	0♑37	6°55	11°37	20°53	11°54	12°16	20°22	23°57	12° 4	7°12	8°58	24°12	n.a.	T 27
F 28	4 10 18	4°34'20	13°57	8° 3	11° 1	21°10	12° 8	12°22	20°20	23°56	12° 5	7°D12	8°55	24°19	n.a.	F 28
S 29	4 14 14	5°34'19	27°29	9°13	10°25	21°27	12°22	12°29	20°17	23°54	12° 6	7°13	8°52	24°25	n.a.	S 29
S 30	4 18 11	6°34'15	11♒12	10°25	9°47	21°45	12°37	12°36	20°15	23°53	12° 8	7°14	8°49	24°32	n.a.	S 30
M31	4 22 7	7♐34'08	25♒ 6	11♏38	9♐ 9	22♓ 4	12♐51	12♑43	20♊12	23♉51	12♑ 9	7♑16	8♑46	24♍39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s22	22s17	0n44	9s36	3n24	23s34	0s20	4s36	0n56	22s41	0s48	25s37	1s52	24n23	0n33	19n 7	0s22	10s14	16s43	23s49	23s43	0s54		n.a.
S 2	14 42	18 46	1 53	9 4	3 32	23 27	0 10	4 34	0 58	22 44	0 48	25 36	1 51	24 23	0 33	19 7	0 22	10 14	16 43	23 49	23 43	0 57		n.a.
M 3	15 2	14 10	2 58	8 37	3 37	23 18	0n 1	4 32	0 59	22 46	0 48	25 36	1 51	24 23	0 34	19 6	0 22	10 14	16 43	23 49	23 43	1 0		n.a.
T 4	15 22	8 44	3 53	8 13	3 40	23 9	0 12	4 30	1 0	22 49	0 48	25 35	1 51	24 23	0 34	19 6	0 22	10 13	16 42	23 49	23 43	1 3		n.a.
W 5	15 41	2 43	4 35	7 54	3 41	23 0	0 23	4 27	1 1	22 51	0 48	25 35	1 51	24 23	0 34	19 6	0 22	10 13	16 42	23 50	23 44	1 6		n.a.
T 6	16 1	3n31	4 59	7 39	3 40	22 49	0 35	4 24	1 2	22 54	0 48	25 34	1 51	24 23	0 34	19 5	0 22	10 12	16 42	23 50	23 44	1 9		n.a.
F 7	16 19	9 38	5 4	7 28	3 37	22 38	0 47	4 20	1 3	22 56	0 48	25 34	1 51	24 23	0 34	19 5	0 22	10 12	16 41	23 51	23 44	1 12		n.a.
S 8	16 38	15 13	4 49	7 21	3 33	22 27	0 59	4 17	1 4	22 58	0 48	25 33	1 51	24 23	0 34	19 4	0 22	10 12	16 41	23 51	23 44	1 15		n.a.
S 9	16 56	19 52	4 14	7 19	3 28	22 15	1 12	4 13	1 5	23 1	0 48	25 33	1 51	24 22	0 34	19 4	0 22	10 11	16 41	23 52	23 45	1 18		n.a.
M10	17 14	23 12	3 24	7 21	3 22	22 3	1 25	4 9	1 6	23 3	0 48	25 32	1 51	24 22	0 34	19 4	0 22	10 11	16 41	23 52	23 45	1 21		n.a.
T 11	17 32	25 1	2 22	7 26	3 15	21 50	1 38	4 5	1 7	23 5	0 48	25 32	1 51	24 22	0 34	19 3	0 22	10 11	16 40	23 53	23 45	1 24		n.a.
W12	17 49	25 13	1 13	7 34	3 7	21 36	1 51	4 1	1 8	23 8	0 48	25 31	1 50	24 22	0 34	19 3	0 22	10 10	16 40	23 53	23 45	1 27		n.a.
T 13	18 7	23 55	0 2	7 46	2 58	21 22	2 5	3 56	1 9	23 10	0 49	25 30	1 50	24 22	0 34	19 2	0 22	10 10	16 40	23 53	23 46	1 30		n.a.
F 14	18 23	21 24	1s 7	8 0	2 49	21 7	2 19	3 51	1 10	23 12	0 49	25 30	1 50	24 22	0 34	19 2	0 22	10 9	16 39	23 53	23 46	1 32		n.a.
S 15	18 40	17 54	2 11	8 17	2 40	20 52	2 33	3 46	1 11	23 15	0 49	25 29	1 50	24 22	0 34	19 2	0 22	10 9	16 39	23 53	23 46	1 35		n.a.
S 16	18 56	13 44	3 8	8 36	2 30	20 37	2 48	3 41	1 11	23 17	0 49	25 29	1 50	24 22	0 34	19 1	0 22	10 9	16 39	23 53	23 46	1 38		n.a.
M17	19 11	9 5	3 55	8 57	2 20	20 21	3 2	3 35	1 12	23 19	0 49	25 28	1 50	24 21	0 34	19 1	0 22	10 8	16 39	23 53	23 46	1 41		n.a.
T 18	19 27	4 10	4 31	9 20	2 10	20 5	3 17	3 30	1 13	23 21	0 49	25 27	1 50	24 21	0 34	19 0	0 22	10 8	16 38	23 53	23 47	1 44		n.a.
W19	19 42	0s52	4 56	9 44	2 0	19 48	3 31	3 24	1 14	23 24	0 49	25 27	1 50	24 21	0 34	19 0	0 22	10 8	16 38	23 53	23 47	1 47		n.a.
T 20	19 56	5 53	5 8	10 10	1 50	19 32	3 46	3 18	1 14	23 26	0 49	25 26	1 50	24 21	0 34	19 0	0 22	10 7	16 38	23 53	23 47	1 50		n.a.
F 21	20 11	10 43	5 7	10 37	1 39	19 14	4 0	3 12	1 15	23 28	0 49	25 25	1 50	24 21	0 34	18 59	0 22	10 7	16 38	23 54	23 47	1 53		n.a.
S 22	20 24	15 13	4 52	11 4	1 29	18 57	4 15	3 5	1 16	23 30	0 49	25 25	1 50	24 21	0 34	18 59	0 22	10 6	16 37	23 54	23 48	1 56		n.a.
S 23	20 38	19 9	4 23	11 33	1 19	18 40	4 29	2 59	1 17	23 32	0 49	25 24	1 50	24 21	0 34	18 58	0 22	10 6	16 37	23 54	23 48	1 59		n.a.
M24	20 51	22 18	3 42	12 3	1 9	18 22	4 43	2 52	1 17	23 35	0 49	25 23	1 50	24 20	0 34	18 58	0 22	10 6	16 37	23 55	23 48	2 2		n.a.
T 25	21 4	24 25	2 48	12 33	0 59	18 5	4 56	2 45	1 18	23 37	0 49	25 23	1 49	24 20	0 34	18 57	0 22	10 5	16 37	23 55	23 48	2 5		n.a.
W26	21 16	25 16	1 45	13 4	0 50	17 47	5 10	2 38	1 18	23 39	0 49	25 22	1 49	24 20	0 34	18 57	0 22	10 5	16 36	23 55	23 49	2 8		n.a.
T 27	21 28	24 43	0 36	13 35	0 40	17 30	5 23	2 31	1 19	23 41	0 50	25 21	1 49	24 20	0 34	18 57	0 22	10 5	16 36	23 55	23 49	2 11		n.a.
F 28	21 40	22 46	0n37	14 6	0 31	17 13	5 35	2 23	1 20	23 43	0 50	25 21	1 49	24 20	0 34	18 56	0 22	10 4	16 36	23 55	23 49	2 14		n.a.
S 29	21 51	19 29	1 49	14 38	0 22	16 56	5 47	2 16	1 20	23 45	0 50	25 20	1 49	24 20	0 34	18 56	0 22	10 4	16 36	23 55	23 49	2 17		n.a.
S 30	22 1	15 7	2 55	15 10	0 13	16 39	5 58	2 8	1 21	23 47	0 50	25 19	1 49	24 19	0 34	18 55	0 22	10 4	16 36	23 55	23 49	2 20		n.a.
M31	22s12	9s53	3n52	15s42	0n 4	16s23	6n 9	2s 0	1n21	23s49	0s50	25s19	1s49	24n19	0n34	18n55	0s22	10s 3	16s35	23s55	23s50	2s22		n.a.

Julian Day Number = 137302.5, Delta T = 34h04m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'34, Lahiri = -63°31'34 Julian Calendar 1 Dec. 4338 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4338 BCE

The year -4337 astronomical counting style corresponds to year 4338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 26 4	8♐33'59	9♓ 9	12♏54	8°R31	22♓23	13♐ 5	12♑50	20°R10	23°R49	12♑10	7°R16	8♑43	24♍46	n.a.	T 1
W 2	4 30 1	9°33'48	23°22	14°11	7♐53	22°42	13°20	12°57	20♊ 7	23♉48	12°11	7♑16	8°39	24°52	n.a.	W 2
T 3	4 33 57	10°33'34	7♈42	15°30	7°15	23° 1	13°34	13° 4	20° 4	23°46	12°13	7°14	8°36	24°59	n.a.	T 3
F 4	4 37 54	11°33'17	22° 5	16°50	6°38	23°21	13°48	13°11	20° 2	23°45	12°14	7°11	8°33	25° 6	n.a.	F 4
S 5	4 41 50	12°32'58	6♉28	18°12	6° 1	23°41	14° 2	13°18	19°59	23°43	12°15	7° 7	8°30	25°13	n.a.	S 5
S 6	4 45 47	13°32'37	20°45	19°35	5°26	24° 2	14°17	13°26	19°57	23°41	12°16	7° 4	8°27	25°19	n.a.	S 6
M 7	4 49 43	14°32'13	4♊51	20°59	4°52	24°23	14°31	13°33	19°54	23°40	12°18	7° 1	8°23	25°26	n.a.	M 7
T 8	4 53 40	15°31'47	18°41	22°25	4°19	24°44	14°45	13°40	19°52	23°38	12°19	6°59	8°20	25°33	n.a.	T 8
W 9	4 57 36	16°31'19	2♋13	23°53	3°48	25° 6	15° 0	13°47	19°49	23°37	12°20	6°D58	8°17	25°39	n.a.	W 9
T 10	5 1 33	17°30'48	15°25	25°22	3°19	25°28	15°14	13°55	19°46	23°35	12°22	6°58	8°14	25°46	n.a.	T 10
F 11	5 5 29	18°30'16	28°16	26°52	2°52	25°50	15°28	14° 2	19°44	23°34	12°23	6°59	8°11	25°53	n.a.	F 11
S 12	5 9 26	19°29'41	10♌49	28°23	2°27	26°12	15°43	14°10	19°41	23°32	12°25	7° 0	8° 8	26° 0	n.a.	S 12
S 13	5 13 23	20°29'04	23° 5	29°56	2° 5	26°35	15°57	14°17	19°39	23°31	12°26	7° 2	8° 4	26° 6	n.a.	S 13
M14	5 17 19	21°28'25	5♍ 9	1♐30	1°44	26°58	16°11	14°24	19°36	23°29	12°27	7° 3	8° 1	26°13	n.a.	M14
T 15	5 21 16	22°27'44	17° 5	3° 5	1°26	27°22	16°25	14°32	19°33	23°28	12°29	7° 4	7°58	26°20	n.a.	T 15
W16	5 25 12	23°27'01	28°58	4°42	1°11	27°45	16°40	14°40	19°31	23°27	12°30	7°R 4	7°55	26°26	n.a.	W16
T 17	5 29 9	24°26'15	10♎52	6°20	0°58	28° 9	16°54	14°47	19°28	23°25	12°31	7° 3	7°52	26°33	n.a.	T 17
F 18	5 33 5	25°25'28	22°52	7°59	0°47	28°34	17° 8	14°55	19°26	23°24	12°33	7° 2	7°48	26°40	n.a.	F 18
S 19	5 37 2	26°24'39	5♏ 3	9°40	0°39	28°58	17°22	15° 2	19°23	23°22	12°34	7° 0	7°45	26°47	n.a.	S 19
S 20	5 40 58	27°23'47	17°26	11°21	0°34	29°23	17°37	15°10	19°20	23°21	12°36	6°59	7°42	26°53	n.a.	S 20
M21	5 44 55	28°22'54	0♐ 6	13° 5	0°31	29°48	17°51	15°18	19°18	23°20	12°37	6°58	7°39	27° 0	n.a.	M21
T 22	5 48 51	29°21'59	13° 3	14°49	0°D30	0♈13	18° 5	15°25	19°15	23°18	12°39	6°57	7°36	27° 7	n.a.	T 22
W23	5 52 48	0♑21'01	26°17	16°35	0°32	0°38	18°19	15°33	19°13	23°17	12°40	6°56	7°33	27°14	n.a.	W23
T 24	5 56 44	1°20'01	9♑49	18°22	0°36	1° 4	18°33	15°41	19°10	23°16	12°41	6°D56	7°29	27°20	n.a.	T 24
F 25	6 0 41	2°18'59	23°36	20°11	0°42	1°30	18°47	15°49	19° 8	23°15	12°43	6°56	7°26	27°27	n.a.	F 25
S 26	6 4 38	3°17'54	7♒35	22° 1	0°51	1°56	19° 1	15°56	19° 5	23°13	12°44	6°57	7°23	27°34	n.a.	S 26
S 27	6 8 34	4°16'47	21°42	23°52	1° 1	2°22	19°15	16° 4	19° 3	23°12	12°46	6°57	7°20	27°40	n.a.	S 27
M28	6 12 31	5°15'37	5♓56	25°45	1°14	2°49	19°29	16°12	19° 0	23°11	12°47	6°57	7°17	27°47	n.a.	M28
T 29	6 16 27	6°14'25	20°11	27°39	1°29	3°16	19°43	16°20	18°58	23°10	12°49	6°57	7°14	27°54	n.a.	T 29
W30	6 20 24	7°13'10	4♈26	29°35	1°46	3°43	19°57	16°28	18°55	23° 9	12°50	6°57	7°10	28° 1	n.a.	W30
T 31	6 24 20	8♑11'53	18♈37	1♑31	2♐ 5	4♈10	20♐11	16♑35	18♊53	23♉ 8	12♑52	6♑57	7♑ 7	28♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	4s 6	4n37	16s14	0s 5	16s 8	6n19	1s52	1n22	23s51	0s50	25s18	1s49	24n19	0n34	18n55	0s22	10s 3	16s35	23s55	23s50	2s25		n.a.
W 2	22 31	1n56	5 4	16 45	0 13	15 53	6 28	1 44	1 22	23 53	0 50	25 17	1 49	24 19	0 34	18 54	0 22	10 3	16 35	23 55	23 50	2 28		n.a.
T 3	22 40	7 55	5 13	17 17	0 21	15 38	6 36	1 35	1 23	23 55	0 50	25 16	1 49	24 19	0 34	18 54	0 22	10 2	16 35	23 55	23 50	2 31		n.a.
F 4	22 49	13 30	5 3	17 48	0 29	15 25	6 44	1 27	1 23	23 57	0 50	25 15	1 49	24 19	0 34	18 54	0 22	10 2	16 35	23 56	23 50	2 34		n.a.
S 5	22 57	18 20	4 33	18 19	0 37	15 12	6 50	1 18	1 24	23 58	0 50	25 15	1 49	24 18	0 34	18 53	0 22	10 2	16 34	23 56	23 51	2 37		n.a.
S 6	23 5	22 5	3 47	18 50	0 44	15 0	6 56	1 9	1 24	24 0	0 50	25 14	1 49	24 18	0 34	18 53	0 22	10 1	16 34	23 56	23 51	2 40		n.a.
M 7	23 12	24 27	2 48	19 20	0 51	14 49	7 1	1 0	1 24	24 2	0 51	25 13	1 49	24 18	0 34	18 52	0 22	10 1	16 34	23 56	23 51	2 43		n.a.
T 8	23 19	25 16	1 39	19 50	0 58	14 39	7 5	0 51	1 25	24 4	0 51	25 12	1 49	24 18	0 34	18 52	0 22	10 1	16 34	23 56	23 51	2 46		n.a.
W 9	23 25	24 33	0 26	20 19	1 4	14 30	7 9	0 42	1 25	24 6	0 51	25 12	1 49	24 18	0 34	18 52	0 22	10 0	16 34	23 56	23 52	2 49		n.a.
T 10	23 31	22 26	0s46	20 47	1 11	14 22	7 12	0 33	1 26	24 7	0 51	25 11	1 49	24 17	0 34	18 51	0 22	10 0	16 34	23 56	23 52	2 52		n.a.
F 11	23 37	19 14	1 55	21 15	1 16	14 15	7 13	0 24	1 26	24 9	0 51	25 10	1 49	24 17	0 34	18 51	0 22	10 0	16 33	23 56	23 52	2 54		n.a.
S 12	23 42	15 12	2 56	21 42	1 22	14 9	7 14	0 14	1 26	24 11	0 51	25 9	1 49	24 17	0 34	18 51	0 22	10 0	16 33	23 56	23 52	2 57		n.a.
S 13	23 46	10 38	3 48	22 8	1 27	14 4	7 15	0 5	1 27	24 13	0 51	25 8	1 49	24 17	0 34	18 50	0 22	9 59	16 33	23 56	23 52	3 0		n.a.
M14	23 50	5 44	4 29	22 33	1 32	14 1	7 14	0n 5	1 27	24 14	0 51	25 7	1 49	24 17	0 34	18 50	0 22	9 59	16 33	23 56	23 53	3 3		n.a.
T 15	23 54	0 42	4 57	22 57	1 37	13 58	7 13	0 15	1 27	24 16	0 51	25 7	1 49	24 16	0 34	18 49	0 22	9 59	16 33	23 56	23 53	3 6		n.a.
W16	23 57	4s20	5 13	23 20	1 41	13 57	7 12	0 25	1 28	24 17	0 52	25 6	1 49	24 16	0 34	18 49	0 22	9 58	16 33	23 56	23 53	3 9		n.a.
T 17	24 0	9 14	5 15	23 42	1 44	13 56	7 10	0 35	1 28	24 19	0 52	25 5	1 49	24 16	0 34	18 49	0 22	9 58	16 33	23 56	23 53	3 12		n.a.
F 18	24 2	13 49	5 4	24 2	1 48	13 57	7 7	0 45	1 28	24 21	0 52	25 4	1 49	24 16	0 34	18 48	0 22	9 58	16 33	23 56	23 53	3 15		n.a.
S 19	24 4	17 56	4 39	24 22	1 51	13 58	7 4	0 55	1 28	24 22	0 52	25 3	1 49	24 16	0 34	18 48	0 22	9 58	16 32	23 56	23 54	3 18		n.a.
S 20	24 6	21 22	4 1	24 39	1 53	14 1	7 0	1 6	1 29	24 24	0 52	25 2	1 49	24 15	0 34	18 48	0 22	9 57	16 32	23 56	23 54	3 21		n.a.
M21	24 7	23 51	3 10	24 56	1 55	14 4	6 56	1 16	1 29	24 25	0 52	25 1	1 49	24 15	0 34	18 47	0 22	9 57	16 32	23 56	23 54	3 23		n.a.
T 22	24 7	25 8	2 9	25 10	1 57	14 8	6 51	1 27	1 29	24 26	0 52	25 0	1 49	24 15	0 34	18 47	0 22	9 57	16 32	23 56	23 54	3 26		n.a.
W23	24 7	25 3	0 59	25 23	1 58	14 14	6 46	1 37	1 30	24 28	0 52	24 59	1 49	24 15	0 34	18 47	0 21	9 57	16 32	23 56	23 54	3 29		n.a.
T 24	24 7	23 29	0n16	25 35	1 59	14 20	6 41	1 48	1 30	24 29	0 52	24 58	1 49	24 15	0 34	18 47	0 21	9 56	16 32	23 56	23 54	3 32		n.a.
F 25	24 6	20 30	1 31	25 44	1 59	14 26	6 36	1 59	1 30	24 31	0 53	24 57	1 49	24 14	0 34	18 46	0 21	9 56	16 32	23 56	23 55	3 35		n.a.
S 26	24 5	16 18	2 42	25 51	1 59	14 34	6 30	2 10	1 30	24 32	0 53	24 57	1 49	24 14	0 34	18 46	0 21	9 56	16 32	23 56	23 55	3 38		n.a.
S 27	24 3	11 9	3 43	25 57	1 58	14 42	6 24	2 21	1 30	24 33	0 53	24 56	1 49	24 14	0 34	18 46	0 21	9 56	16 32	23 56	23 55	3 41		n.a.
M28	24 1	5 24	4 32	26 0	1 57	14 51	6 17	2 32	1 31	24 35	0 53	24 55	1 49	24 14	0 34	18 45	0 21	9 56	16 32	23 56	23 55	3 44		n.a.
T 29	23 58	0n38	5 4	26 1	1 55	15 0	6 11	2 43	1 31	24 36	0 53	24 54	1 49	24 14	0 34	18 45	0 21	9 55	16 32	23 56	23 55	3 47		n.a.
W30	23 55	6 38	5 17	26 0	1 53	15 10	6 4	2 54	1 31	24 37	0 53	24 53	1 49	24 13	0 34	18 45	0 21	9 55	16 32	23 56	23 56	3 49		n.a.
T 31	23s52	12n15	5n10	25s57	1s50	15s20	5n57	3n 5	1n31	24s38	0s53	24s52	1s49	24n13	0n34	18n45	0s21	9s55	16s32	23s56	23s56	3s52		n.a.

Julian Day Number = 137333.5, Delta T = 34h04m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'29, Lahiri = -63°31'30 Julian Calendar 1 Jan. 4337 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4338 BCE

The year -4336 astronomical counting style corresponds to year 4337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 28 17	9♑10'33	2♉43	3♑30	2♐25	4♈37	20♐25	16♑43	18°R50	23°R 7	12♑53	6♑58	7♑ 4	28♍14	n.a.	F 1
S 2	6 32 13	10° 9'10	16°41	5°29	2°48	5° 5	20°39	16°51	18♊48	23♉ 6	12°55	6°58	7° 1	28°21	n.a.	S 2
S 3	6 36 10	11° 7'46	0♊30	7°30	3°12	5°33	20°53	16°59	18°46	23° 5	12°56	6°58	6°58	28°27	n.a.	S 3
M 4	6 40 6	12° 6'19	14° 7	9°32	3°38	6° 1	21° 7	17° 7	18°43	23° 4	12°58	6°59	6°54	28°34	n.a.	M 4
T 5	6 44 3	13° 4'49	27°31	11°35	4° 5	6°29	21°21	17°15	18°41	23° 3	12°59	6°59	6°51	28°41	n.a.	T 5
W 6	6 47 59	14° 3'18	10♋41	13°39	4°34	6°57	21°34	17°23	18°39	23° 2	13° 0	6°R59	6°48	28°48	n.a.	W 6
T 7	6 51 56	15° 1'44	23°37	15°44	5° 4	7°26	21°48	17°31	18°36	23° 1	13° 2	6°59	6°45	28°54	n.a.	T 7
F 8	6 55 52	16° 0'08	6♌17	17°49	5°36	7°54	22° 2	17°39	18°34	23° 0	13° 3	6°58	6°42	29° 1	n.a.	F 8
S 9	6 59 49	16°58'30	18°44	19°55	6° 9	8°23	22°15	17°46	18°32	22°59	13° 5	6°57	6°39	29° 8	n.a.	S 9
S 10	7 3 46	17°56'50	0♍58	22° 1	6°44	8°52	22°29	17°54	18°30	22°58	13° 6	6°55	6°35	29°15	n.a.	S 10
M11	7 7 42	18°55'08	13° 2	24° 8	7°20	9°21	22°43	18° 2	18°28	22°57	13° 8	6°54	6°32	29°21	n.a.	M11
T 12	7 11 39	19°53'25	24°58	26°14	7°57	9°50	22°56	18°10	18°26	22°57	13° 9	6°52	6°29	29°28	n.a.	T 12
W13	7 15 35	20°51'39	6♎52	28°19	8°35	10°20	23°10	18°18	18°24	22°56	13°11	6°51	6°26	29°35	n.a.	W13
T 14	7 19 32	21°49'52	18°46	0♒24	9°14	10°49	23°23	18°26	18°22	22°55	13°12	6°D51	6°23	29°41	n.a.	T 14
F 15	7 23 28	22°48'03	0♏46	2°28	9°55	11°19	23°36	18°34	18°20	22°55	13°14	6°51	6°20	29°48	n.a.	F 15
S 16	7 27 25	23°46'12	12°55	4°30	10°36	11°49	23°50	18°42	18°18	22°54	13°15	6°51	6°16	29°55	n.a.	S 16
S 17	7 31 21	24°44'20	25°20	6°30	11°19	12°19	24° 3	18°50	18°16	22°53	13°17	6°53	6°13	0♎ 2	n.a.	S 17
M18	7 35 18	25°42'25	8♐ 2	8°28	12° 2	12°49	24°16	18°57	18°14	22°53	13°18	6°54	6°10	0° 8	n.a.	M18
T 19	7 39 14	26°40'30	21° 6	10°24	12°47	13°20	24°29	19° 5	18°12	22°52	13°19	6°55	6° 7	0°15	n.a.	T 19
W20	7 43 11	27°38'32	4♑33	12°17	13°32	13°50	24°42	19°13	18°10	22°52	13°21	6°R56	6° 4	0°22	n.a.	W20
T 21	7 47 7	28°36'33	18°22	14° 7	14°18	14°21	24°56	19°21	18° 8	22°51	13°22	6°56	6° 0	0°29	n.a.	T 21
F 22	7 51 4	29°34'32	2♒32	15°54	15° 5	14°51	25° 9	19°29	18° 6	22°51	13°24	6°54	5°57	0°35	n.a.	F 22
S 23	7 55 0	0♒32'29	16°58	17°38	15°52	15°22	25°21	19°37	18° 5	22°50	13°25	6°52	5°54	0°42	n.a.	S 23
S 24	7 58 57	1°30'24	1♓34	19°18	16°41	15°53	25°34	19°44	18° 3	22°50	13°27	6°49	5°51	0°49	n.a.	S 24
M25	8 2 53	2°28'16	16°14	20°54	17°30	16°24	25°47	19°52	18° 1	22°49	13°28	6°45	5°48	0°55	n.a.	M25
T 26	8 6 50	3°26'07	0♈50	22°26	18°20	16°55	26° 0	20° 0	18° 0	22°49	13°29	6°42	5°45	1° 2	n.a.	T 26
W27	8 10 47	4°23'56	15°18	23°55	19°10	17°27	26°13	20° 8	17°58	22°49	13°31	6°40	5°41	1° 9	n.a.	W27
T 28	8 14 43	5°21'43	29°33	25°19	20° 1	17°58	26°25	20°16	17°57	22°49	13°32	6°D38	5°38	1°16	n.a.	T 28
F 29	8 18 40	6♒19'28	13♉33	26♒39	20♐53	18♈30	26♐38	20♑23	17♊55	22♉48	13♑33	6♑39	5♑35	1♎22	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s48	17n13	4n46	25 s51	1 s46	15 s31	5n51	3n17	1n31	24 s40	0 s54	24 s51	1 s49	24n13	0n34	18n44	0 s21	9 s55	16 s32	23 s56	23 s56	3 s55		n.a.
S 2	23 43	21 11	4 4	25 42	1 42	15 42	5 43	3 28	1 32	24 41	0 54	24 50	1 49	24 13	0 34	18 44	0 21	9 55	16 32	23 56	23 56	3 58		n.a.
S 3	23 38	23 54	3 9	25 32	1 37	15 54	5 36	3 40	1 32	24 42	0 54	24 49	1 49	24 12	0 34	18 44	0 21	9 54	16 32	23 56	23 56	4 1		n.a.
M 4	23 33	25 11	2 3	25 18	1 32	16 6	5 29	3 51	1 32	24 43	0 54	24 48	1 49	24 12	0 34	18 44	0 21	9 54	16 32	23 56	23 56	4 4		n.a.
T 5	23 28	24 58	0 52	25 2	1 26	16 18	5 22	4 3	1 32	24 44	0 54	24 47	1 49	24 12	0 34	18 43	0 21	9 54	16 32	23 56	23 57	4 7		n.a.
W 6	23 21	23 20	0 s21	24 43	1 19	16 31	5 14	4 14	1 32	24 45	0 54	24 46	1 49	24 12	0 34	18 43	0 21	9 54	16 32	23 56	23 57	4 9		n.a.
T 7	23 15	20 30	1 31	24 22	1 12	16 44	5 7	4 26	1 32	24 46	0 54	24 45	1 49	24 12	0 34	18 43	0 21	9 54	16 32	23 56	23 57	4 12		n.a.
F 8	23 8	16 44	2 35	23 58	1 5	16 57	4 59	4 38	1 32	24 47	0 55	24 44	1 49	24 11	0 34	18 43	0 21	9 54	16 32	23 56	23 57	4 15		n.a.
S 9	23 1	12 18	3 31	23 32	0 56	17 10	4 52	4 50	1 33	24 48	0 55	24 43	1 49	24 11	0 34	18 43	0 21	9 54	16 32	23 56	23 57	4 18		n.a.
S 10	22 53	7 28	4 16	23 3	0 47	17 24	4 44	5 1	1 33	24 49	0 55	24 42	1 49	24 11	0 34	18 42	0 21	9 53	16 32	23 56	23 57	4 21		n.a.
M11	22 45	2 25	4 49	22 32	0 38	17 37	4 36	5 13	1 33	24 50	0 55	24 41	1 49	24 11	0 34	18 42	0 21	9 53	16 32	23 56	23 58	4 24		n.a.
T 12	22 36	2 s39	5 9	21 58	0 28	17 51	4 29	5 25	1 33	24 51	0 55	24 40	1 49	24 11	0 34	18 42	0 21	9 53	16 32	23 57	23 58	4 27		n.a.
W13	22 27	7 36	5 16	21 23	0 18	18 4	4 21	5 37	1 33	24 52	0 55	24 39	1 50	24 10	0 34	18 42	0 21	9 53	16 32	23 57	23 58	4 29		n.a.
T 14	22 18	12 18	5 9	20 46	0 7	18 18	4 13	5 49	1 33	24 53	0 56	24 37	1 50	24 10	0 34	18 42	0 21	9 53	16 32	23 57	23 58	4 32		n.a.
F 15	22 8	16 33	4 49	20 7	0n 4	18 31	4 6	6 1	1 33	24 54	0 56	24 36	1 50	24 10	0 34	18 42	0 21	9 53	16 32	23 57	23 58	4 35		n.a.
S 16	21 58	20 12	4 16	19 27	0 15	18 45	3 58	6 14	1 33	24 55	0 56	24 35	1 50	24 10	0 34	18 41	0 21	9 53	16 32	23 57	23 58	4 38		n.a.
S 17	21 47	23 2	3 30	18 45	0 26	18 58	3 51	6 26	1 33	24 55	0 56	24 34	1 50	24 10	0 34	18 41	0 21	9 53	16 32	23 56	23 59	4 41		n.a.
M18	21 36	24 47	2 33	18 3	0 38	19 12	3 43	6 38	1 33	24 56	0 56	24 33	1 50	24 10	0 34	18 41	0 21	9 52	16 32	23 56	23 59	4 44		n.a.
T 19	21 25	25 15	1 26	17 21	0 49	19 25	3 36	6 50	1 34	24 57	0 56	24 32	1 50	24 9	0 34	18 41	0 21	9 52	16 32	23 56	23 59	4 46		n.a.
W20	21 14	24 16	0 13	16 38	1 1	19 38	3 28	7 2	1 34	24 58	0 57	24 31	1 50	24 9	0 34	18 41	0 21	9 52	16 32	23 56	23 59	4 49		n.a.
T 21	21 2	21 48	1n 3	15 55	1 12	19 51	3 21	7 15	1 34	24 58	0 57	24 30	1 50	24 9	0 34	18 41	0 21	9 52	16 33	23 56	23 59	4 52		n.a.
F 22	20 49	17 57	2 16	15 12	1 23	20 4	3 14	7 27	1 34	24 59	0 57	24 29	1 50	24 9	0 34	18 41	0 21	9 52	16 33	23 56	23 59	4 55		n.a.
S 23	20 37	12 59	3 22	14 30	1 34	20 16	3 6	7 39	1 34	25 0	0 57	24 28	1 50	24 9	0 34	18 41	0 21	9 52	16 33	23 57	23 59	4 58		n.a.
S 24	20 24	7 15	4 16	13 48	1 45	20 28	2 59	7 52	1 34	25 0	0 57	24 27	1 50	24 8	0 34	18 41	0 21	9 52	16 33	23 57	24 0	5 1		n.a.
M25	20 10	1 6	4 54	13 8	1 55	20 40	2 52	8 4	1 34	25 1	0 58	24 26	1 50	24 8	0 34	18 40	0 21	9 52	16 33	23 57	24 0	5 3		n.a.
T 26	19 56	5n 5	5 12	12 28	2 5	20 52	2 45	8 16	1 34	25 2	0 58	24 25	1 51	24 8	0 34	18 40	0 21	9 52	16 33	23 57	24 0	5 6		n.a.
W27	19 42	10 56	5 10	11 50	2 14	21 3	2 37	8 29	1 34	25 2	0 58	24 23	1 51	24 8	0 34	18 40	0 21	9 52	16 33	23 57	24 0	5 9		n.a.
T 28	19 28	16 6	4 49	11 13	2 22	21 14	2 30	8 41	1 34	25 3	0 58	24 22	1 51	24 8	0 34	18 40	0 21	9 52	16 33	23 57	24 0	5 12		n.a.
F 29	19 s13	20n20	4n11	10 s38	2n30	21 s25	2n23	8n54	1n34	25 s 3	0 s58	24 s21	1 s51	24n 8	0n34	18n40	0 s21	9 s52	16 s33	23 s57	24 s 0	5 s15		n.a.

Julian Day Number = 137364.5, Delta T = 34h04m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'25, Lahiri = -63°31'25 Julian Calendar 1 Feb. 4337 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4338 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 22 36	7♒17'11	27♉17	27♒55	21♐45	19♈ 1	26♐50	20♑31	17°R54	22°R48	13♑35	6♑40	5♑32	1♎29	n.a.	S 1
S 2	8 26 33	8°14'52	10♊46	29° 6	22°38	19°33	27° 3	20°39	17♊53	22♉48	13°36	6°41	5°29	1°36	n.a.	S 2
M 3	8 30 29	9°12'31	24° 0	0♓13	23°32	20° 5	27°15	20°46	17°51	22°48	13°38	6°42	5°26	1°43	n.a.	M 3
T 4	8 34 26	10°10'09	7♋ 1	1°16	24°26	20°37	27°27	20°54	17°50	22°48	13°39	6°R43	5°22	1°49	n.a.	T 4
W 5	8 38 22	11° 7'44	19°49	2°14	25°20	21° 9	27°40	21° 2	17°49	22°48	13°40	6°42	5°19	1°56	n.a.	W 5
T 6	8 42 19	12° 5'18	2♌25	3° 7	26°15	21°42	27°52	21° 9	17°47	22°48	13°42	6°40	5°16	2° 3	n.a.	T 6
F 7	8 46 15	13° 2'50	14°51	3°55	27°11	22°14	28° 4	21°17	17°46	22°D48	13°43	6°36	5°13	2° 9	n.a.	F 7
S 8	8 50 12	14° 0'21	27° 7	4°39	28° 7	22°46	28°16	21°24	17°45	22°48	13°44	6°30	5°10	2°16	n.a.	S 8
S 9	8 54 8	14°57'51	9♍14	5°18	29° 3	23°19	28°28	21°32	17°44	22°48	13°45	6°23	5° 6	2°23	n.a.	S 9
M10	8 58 5	15°55'19	21°15	5°53	29°59	23°51	28°40	21°39	17°43	22°48	13°47	6°16	5° 3	2°30	n.a.	M10
T 11	9 2 2	16°52'45	3♎10	6°22	0♑57	24°24	28°51	21°47	17°42	22°48	13°48	6° 9	5° 0	2°36	n.a.	T 11
W12	9 5 58	17°50'11	15° 2	6°46	1°55	24°57	29° 3	21°54	17°41	22°48	13°49	6° 4	4°57	2°43	n.a.	W12
T 13	9 9 55	18°47'35	26°55	7° 6	2°53	25°30	29°15	22° 1	17°41	22°48	13°51	6° 0	4°54	2°50	n.a.	T 13
F 14	9 13 51	19°44'59	8♏54	7°20	3°51	26° 3	29°26	22° 9	17°40	22°48	13°52	5°57	4°51	2°57	n.a.	F 14
S 15	9 17 48	20°42'21	21° 1	7°30	4°50	26°36	29°38	22°16	17°39	22°49	13°53	5°D56	4°47	3° 3	n.a.	S 15
S 16	9 21 44	21°39'43	3♐23	7°35	5°49	27° 9	29°49	22°23	17°38	22°49	13°54	5°57	4°44	3°10	n.a.	S 16
M17	9 25 41	22°37'03	16° 3	7°R35	6°49	27°42	0♑ 0	22°31	17°38	22°49	13°55	5°58	4°41	3°17	n.a.	M17
T 18	9 29 37	23°34'23	29° 7	7°30	7°48	28°16	0°11	22°38	17°37	22°50	13°57	5°R59	4°38	3°23	n.a.	T 18
W19	9 33 34	24°31'41	12♑37	7°21	8°49	28°49	0°22	22°45	17°36	22°50	13°58	5°59	4°35	3°30	n.a.	W19
T 20	9 37 31	25°28'59	26°33	7° 8	9°49	29°23	0°33	22°52	17°36	22°50	13°59	5°58	4°32	3°37	n.a.	T 20
F 21	9 41 27	26°26'16	10♒56	6°51	10°50	29°56	0°44	22°59	17°36	22°51	14° 0	5°54	4°28	3°44	n.a.	F 21
S 22	9 45 24	27°23'31	25°41	6°30	11°51	0♉30	0°55	23° 6	17°35	22°51	14° 1	5°48	4°25	3°50	n.a.	S 22
S 23	9 49 20	28°20'46	10♓39	6° 6	12°52	1° 4	1° 6	23°13	17°35	22°52	14° 2	5°41	4°22	3°57	n.a.	S 23
M24	9 53 17	29°18'00	25°43	5°38	13°54	1°38	1°16	23°20	17°35	22°52	14° 3	5°33	4°19	4° 4	n.a.	M24
T 25	9 57 13	0♓15'12	10♈42	5° 9	14°56	2°12	1°27	23°27	17°34	22°53	14° 4	5°25	4°16	4°10	n.a.	T 25
W26	10 1 10	1°12'23	25°28	4°37	15°58	2°46	1°37	23°34	17°34	22°53	14° 6	5°19	4°12	4°17	n.a.	W26
T 27	10 5 6	2° 9'33	9♉55	4° 5	17° 0	3°20	1°47	23°41	17°34	22°54	14° 7	5°15	4° 9	4°24	n.a.	T 27
F 28	10 9 3	3° 6'42	24° 0	3°31	18° 3	3°54	1°58	23°47	17°34	22°55	14° 8	5°13	4° 6	4°31	n.a.	F 28
S 29	10 12 59	4° 3'50	7♊42	2°57	19° 6	4°29	2° 8	23°54	17°D34	22°55	14° 9	5°D13	4° 3	4°37	n.a.	S 29
S 30	10 16 56	5° 0'57	21° 2	2°23	20° 9	5° 3	2°18	24° 1	17°34	22°56	14°10	5°13	4° 0	4°44	n.a.	S 30
M31	10 20 53	5♓58'03	4♋ 2	1♓51	21♑12	5♉38	2♑27	24♑ 7	17♊34	22♉57	14♑11	5°R14	3♑57	4♎51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s59	23n20	3n19	10s 5	2n38	21s35	2n17	9n 6	1n34	25s 4	0s59	24s20	1s51	24n 8	0n34	18n40	0s21	9s52	16s34	23s57	24s 0	5s17		n.a.
S 2	18 43	24 58	2 17	9 33	2 44	21 45	2 10	9 18	1 34	25 4	0 59	24 19	1 51	24 7	0 34	18 40	0 21	9 52	16 34	23 57	24 1	5 20		n.a.
M 3	18 28	25 8	1 9	9 4	2 50	21 55	2 3	9 31	1 34	25 5	0 59	24 18	1 51	24 7	0 34	18 40	0 21	9 52	16 34	23 57	24 1	5 23		n.a.
T 4	18 12	23 54	0s 2	8 37	2 55	22 4	1 56	9 43	1 34	25 5	0 59	24 17	1 51	24 7	0 34	18 40	0 20	9 52	16 34	23 57	24 1	5 26		n.a.
W 5	17 56	21 27	1 11	8 12	3 0	22 13	1 50	9 56	1 34	25 6	0 59	24 16	1 51	24 7	0 34	18 40	0 20	9 52	16 34	23 57	24 1	5 29		n.a.
T 6	17 39	17 59	2 15	7 49	3 3	22 21	1 43	10 8	1 34	25 6	1 0	24 15	1 52	24 7	0 34	18 40	0 20	9 52	16 34	23 57	24 1	5 31		n.a.
F 7	17 23	13 47	3 13	7 29	3 6	22 29	1 36	10 21	1 34	25 6	1 0	24 14	1 52	24 7	0 34	18 40	0 20	9 52	16 35	23 57	24 1	5 34		n.a.
S 8	17 6	9 5	4 0	7 11	3 7	22 37	1 30	10 33	1 34	25 7	1 0	24 12	1 52	24 7	0 34	18 40	0 20	9 52	16 35	23 58	24 1	5 37		n.a.
S 9	16 49	4 5	4 36	6 56	3 8	22 44	1 24	10 45	1 34	25 7	1 0	24 11	1 52	24 6	0 34	18 40	0 20	9 52	16 35	23 58	24 1	5 40		n.a.
M10	16 31	0s59	4 59	6 43	3 8	22 50	1 17	10 58	1 34	25 8	1 0	24 10	1 52	24 6	0 34	18 40	0 20	9 52	16 35	23 58	24 2	5 43		n.a.
T 11	16 13	5 59	5 9	6 33	3 6	22 56	1 11	11 10	1 34	25 8	1 1	24 9	1 52	24 6	0 34	18 40	0 20	9 52	16 35	23 59	24 2	5 45		n.a.
W12	15 55	10 45	5 5	6 26	3 4	23 1	1 5	11 23	1 34	25 8	1 1	24 8	1 52	24 6	0 34	18 40	0 20	9 52	16 36	23 59	24 2	5 48		n.a.
T 13	15 37	15 8	4 49	6 22	3 0	23 6	0 59	11 35	1 34	25 9	1 1	24 7	1 53	24 6	0 34	18 41	0 20	9 52	16 36	23 59	24 2	5 51		n.a.
F 14	15 19	18 57	4 20	6 21	2 56	23 11	0 53	11 47	1 34	25 9	1 1	24 6	1 53	24 6	0 34	18 41	0 20	9 52	16 36	23 59	24 2	5 54		n.a.
S 15	15 0	22 2	3 39	6 23	2 50	23 15	0 48	12 0	1 34	25 9	1 2	24 5	1 53	24 6	0 34	18 41	0 20	9 52	16 36	23 59	24 2	5 56		n.a.
S 16	14 41	24 10	2 47	6 27	2 43	23 18	0 42	12 12	1 34	25 9	1 2	24 4	1 53	24 6	0 34	18 41	0 20	9 52	16 36	23 59	24 2	5 59		n.a.
M17	14 22	25 7	1 46	6 34	2 35	23 21	0 36	12 24	1 34	25 10	1 2	24 3	1 53	24 6	0 34	18 41	0 20	9 52	16 37	23 59	24 2	6 2		n.a.
T 18	14 3	24 44	0 37	6 45	2 26	23 23	0 31	12 37	1 34	25 10	1 2	24 2	1 53	24 6	0 34	18 41	0 20	9 52	16 37	23 59	24 3	6 5		n.a.
W19	13 43	22 55	0n36	6 57	2 16	23 24	0 25	12 49	1 34	25 10	1 3	24 0	1 53	24 6	0 34	18 41	0 20	9 52	16 37	23 59	24 3	6 8		n.a.
T 20	13 23	19 40	1 48	7 13	2 5	23 25	0 20	13 1	1 34	25 10	1 3	23 59	1 54	24 5	0 34	18 41	0 20	9 53	16 37	23 59	24 3	6 10		n.a.
F 21	13 3	15 10	2 57	7 31	1 53	23 26	0 15	13 13	1 34	25 10	1 3	23 58	1 54	24 5	0 34	18 41	0 20	9 53	16 38	23 59	24 3	6 13		n.a.
S 22	12 43	9 39	3 54	7 51	1 40	23 25	0 9	13 26	1 33	25 11	1 3	23 57	1 54	24 5	0 34	18 42	0 20	9 53	16 38	24 0	24 3	6 16		n.a.
S 23	12 23	3 31	4 37	8 13	1 26	23 25	0 4	13 38	1 33	25 11	1 3	23 56	1 54	24 5	0 34	18 42	0 20	9 53	16 38	24 0	24 3	6 19		n.a.
M24	12 3	2n50	5 1	8 37	1 11	23 23	0s 1	13 50	1 33	25 11	1 4	23 55	1 54	24 5	0 34	18 42	0 20	9 53	16 38	24 0	24 3	6 21		n.a.
T 25	11 42	9 0	5 4	9 2	0 55	23 21	0 6	14 2	1 33	25 11	1 4	23 54	1 54	24 5	0 34	18 42	0 20	9 53	16 39	24 1	24 3	6 24		n.a.
W26	11 21	14 33	4 47	9 29	0 40	23 19	0 10	14 14	1 33	25 11	1 4	23 53	1 55	24 5	0 34	18 42	0 20	9 53	16 39	24 1	24 3	6 27		n.a.
T 27	11 0	19 10	4 12	9 56	0 23	23 15	0 15	14 26	1 33	25 11	1 5	23 52	1 55	24 5	0 34	18 42	0 20	9 53	16 39	24 1	24 4	6 30		n.a.
F 28	10 39	22 34	3 22	10 24	0 7	23 12	0 20	14 38	1 33	25 11	1 5	23 51	1 55	24 5	0 34	18 43	0 20	9 54	16 39	24 1	24 4	6 32		n.a.
S 29	10 18	24 33	2 22	10 52	0s10	23 7	0 24	14 50	1 33	25 12	1 5	23 50	1 55	24 5	0 34	18 43	0 20	9 54	16 40	24 1	24 4	6 35		n.a.
S 30	9 56	25 4	1 15	11 20	0 26	23 2	0 28	15 2	1 33	25 12	1 5	23 49	1 55	24 5	0 34	18 43	0 20	9 54	16 40	24 1	24 4	6 38		n.a.
M31	9s35	24n10	0n 6	11s47	0s43	22s56	0s33	15n14	1n33	25s12	1s 6	23s48	1s55	24n 5	0n34	18n43	0s20	9s54	16s40	24s 1	24s 4	6s41		n.a.

Julian Day Number = 137393.5, Delta T = 34h04m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'21, Lahiri = -63°31'21 Julian Calendar 1 March 4337 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4337 BCE

The year -4336 astronomical counting style corresponds to year 4337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 24 49	6♓55'07	16♋47	1°R20	22♉16	6♉12	2♉37	24♉14	17♊34	22♉58	14♉12	5°R13	3♉53	4♎58	n.a.	T 1
W 2	10 28 46	7°52'11	29°18	0♓51	23°19	6°47	2°47	24°20	17°34	22°59	14°13	5♉11	3°50	5° 4	n.a.	W 2
T 3	10 32 42	8°49'14	11♌39	0°24	24°23	7°21	2°56	24°27	17°35	22°59	14°14	5° 5	3°47	5°11	n.a.	T 3
F 4	10 36 39	9°46'16	23°51	0° 0	25°27	7°56	3° 6	24°33	17°35	23° 0	14°14	4°58	3°44	5°18	n.a.	F 4
S 5	10 40 35	10°43'17	5♍57	29♒40	26°32	8°31	3°15	24°40	17°35	23° 1	14°15	4°48	3°41	5°24	n.a.	S 5
S 6	10 44 32	11°40'18	17°57	29°23	27°36	9° 6	3°24	24°46	17°36	23° 2	14°16	4°36	3°37	5°31	n.a.	S 6
M 7	10 48 29	12°37'18	29°52	29°10	28°41	9°41	3°33	24°52	17°36	23° 3	14°17	4°24	3°34	5°38	n.a.	M 7
T 8	10 52 25	13°34'18	11♎45	29° 1	29°46	10°16	3°42	24°58	17°37	23° 4	14°18	4°12	3°31	5°45	n.a.	T 8
W 9	10 56 22	14°31'18	23°37	28°D57	0♒51	10°51	3°51	25° 4	17°37	23° 5	14°19	4° 2	3°28	5°51	n.a.	W 9
T 10	11 0 18	15°28'17	5♏31	28°57	1°56	11°26	3°59	25°10	17°38	23° 6	14°20	3°53	3°25	5°58	n.a.	T 10
F 11	11 4 15	16°25'16	17°29	29° 2	3° 2	12° 2	4° 8	25°16	17°38	23° 7	14°20	3°47	3°22	6° 5	n.a.	F 11
S 12	11 8 11	17°22'15	29°36	29°11	4° 7	12°37	4°16	25°22	17°39	23° 8	14°21	3°44	3°18	6°12	n.a.	S 12
S 13	11 12 8	18°19'14	11♐55	29°25	5°13	13°12	4°25	25°28	17°40	23° 9	14°22	3°43	3°15	6°18	n.a.	S 13
M14	11 16 5	19°16'13	24°32	29°43	6°19	13°48	4°33	25°34	17°41	23°11	14°23	3°D42	3°12	6°25	n.a.	M14
T 15	11 20 1	20°13'12	7♑32	0♓ 6	7°25	14°23	4°41	25°40	17°42	23°12	14°23	3°R43	3° 9	6°32	n.a.	T 15
W16	11 23 58	21°10'12	20°58	0°34	8°31	14°59	4°49	25°45	17°43	23°13	14°24	3°42	3° 6	6°38	n.a.	W16
T 17	11 27 54	22° 7'11	4♒52	1° 6	9°38	15°35	4°56	25°51	17°43	23°14	14°25	3°39	3° 3	6°45	n.a.	T 17
F 18	11 31 51	23° 4'10	19°16	1°42	10°44	16°10	5° 4	25°56	17°45	23°16	14°25	3°33	2°59	6°52	n.a.	F 18
S 19	11 35 47	24° 1'09	4♓ 5	2°23	11°51	16°46	5°11	26° 2	17°46	23°17	14°26	3°26	2°56	6°59	n.a.	S 19
S 20	11 39 44	24°58'09	19°13	3° 8	12°58	17°22	5°19	26° 7	17°47	23°18	14°27	3°16	2°53	7° 5	n.a.	S 20
M21	11 43 41	25°55'08	4♈30	3°58	14° 5	17°58	5°26	26°12	17°48	23°20	14°27	3° 5	2°50	7°12	n.a.	M21
T 22	11 47 37	26°52'07	19°45	4°51	15°12	18°34	5°33	26°18	17°49	23°21	14°28	2°55	2°47	7°19	n.a.	T 22
W23	11 51 34	27°49'06	4♉47	5°49	16°19	19°10	5°40	26°23	17°50	23°22	14°28	2°46	2°43	7°26	n.a.	W23
T 24	11 55 30	28°46'05	19°27	6°51	17°26	19°46	5°46	26°28	17°52	23°24	14°29	2°40	2°40	7°32	n.a.	T 24
F 25	11 59 27	29°43'04	3♊41	7°56	18°34	20°23	5°53	26°33	17°53	23°25	14°30	2°36	2°37	7°39	n.a.	F 25
S 26	12 3 23	0♈40'03	17°28	9° 6	19°42	20°59	5°59	26°38	17°55	23°27	14°30	2°35	2°34	7°46	n.a.	S 26
S 27	12 7 20	1°37'02	0♋49	10°19	20°49	21°35	6° 6	26°43	17°56	23°28	14°31	2°35	2°31	7°52	n.a.	S 27
M28	12 11 17	2°34'01	13°46	11°37	21°57	22°12	6°12	26°47	17°58	23°30	14°31	2°34	2°28	7°59	n.a.	M28
T 29	12 15 13	3°31'00	26°24	12°58	23° 5	22°48	6°18	26°52	17°59	23°31	14°31	2°33	2°24	8° 6	n.a.	T 29
W30	12 19 10	4♈27'58	8♌46	14♓22	24♒13	23♉25	6♉23	26♉57	18♊ 1	23♉33	14♉32	2♉30	2♉21	8♎13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s13	22n 1	1s 1	12s13	0s59	22s50	0s37	15n25	1n33	25s12	1s 6	23s47	1s56	24n 5	0n34	18n43	0s20	9s54	16s41	24s 1	24s 4	6s43		n.a.
W 2	8 51	18 51	2 5	12 38	1 14	22 43	0 41	15 37	1 33	25 12	1 6	23 46	1 56	24 5	0 34	18 44	0 20	9 54	16 41	24 1	24 4	6 46		n.a.
T 3	8 29	14 53	3 1	13 2	1 29	22 36	0 45	15 49	1 32	25 12	1 6	23 45	1 56	24 5	0 34	18 44	0 20	9 55	16 41	24 2	24 4	6 49		n.a.
F 4	8 7	10 22	3 48	13 24	1 43	22 28	0 49	16 0	1 32	25 12	1 7	23 44	1 56	24 5	0 34	18 44	0 20	9 55	16 41	24 2	24 4	6 51		n.a.
S 5	7 45	5 30	4 25	13 43	1 56	22 19	0 53	16 12	1 32	25 12	1 7	23 43	1 56	24 5	0 34	18 44	0 20	9 55	16 42	24 2	24 4	6 54		n.a.
S 6	7 23	0 29	4 49	14 1	2 9	22 9	0 56	16 23	1 32	25 12	1 7	23 42	1 57	24 5	0 34	18 45	0 20	9 55	16 42	24 3	24 5	6 57		n.a.
M 7	7 1	4s31	5 1	14 16	2 20	21 59	1 0	16 35	1 32	25 12	1 8	23 41	1 57	24 5	0 34	18 45	0 20	9 55	16 42	24 3	24 5	7 0		n.a.
T 8	6 38	9 20	4 59	14 29	2 31	21 49	1 3	16 46	1 32	25 12	1 8	23 40	1 57	24 5	0 34	18 45	0 20	9 55	16 43	24 3	24 5	7 2		n.a.
W 9	6 16	13 48	4 44	14 40	2 40	21 38	1 7	16 57	1 32	25 12	1 8	23 39	1 57	24 5	0 33	18 46	0 20	9 56	16 43	24 4	24 5	7 5		n.a.
T 10	5 53	17 46	4 18	14 47	2 49	21 26	1 10	17 9	1 32	25 12	1 8	23 38	1 57	24 5	0 33	18 46	0 20	9 56	16 43	24 4	24 5	7 8		n.a.
F 11	5 30	21 2	3 39	14 53	2 56	21 14	1 13	17 20	1 32	25 12	1 9	23 37	1 58	24 5	0 33	18 46	0 20	9 56	16 44	24 4	24 5	7 10		n.a.
S 12	5 8	23 25	2 50	14 55	3 2	21 1	1 16	17 31	1 31	25 12	1 9	23 36	1 58	24 5	0 33	18 46	0 20	9 56	16 44	24 4	24 5	7 13		n.a.
S 13	4 45	24 44	1 53	14 55	3 7	20 47	1 19	17 42	1 31	25 12	1 9	23 35	1 58	24 5	0 33	18 47	0 19	9 57	16 44	24 4	24 5	7 16		n.a.
M14	4 22	24 49	0 48	14 52	3 11	20 33	1 22	17 53	1 31	25 12	1 10	23 34	1 58	24 5	0 33	18 47	0 19	9 57	16 45	24 4	24 5	7 19		n.a.
T 15	3 59	23 34	0n20	14 46	3 14	20 19	1 25	18 4	1 31	25 12	1 10	23 34	1 59	24 5	0 33	18 47	0 19	9 57	16 45	24 4	24 5	7 21		n.a.
W16	3 36	20 57	1 30	14 38	3 16	20 3	1 28	18 14	1 31	25 12	1 10	23 33	1 59	24 6	0 33	18 48	0 19	9 57	16 45	24 4	24 5	7 24		n.a.
T 17	3 13	17 4	2 37	14 27	3 17	19 48	1 30	18 25	1 31	25 12	1 10	23 32	1 59	24 6	0 33	18 48	0 19	9 58	16 46	24 4	24 5	7 27		n.a.
F 18	2 50	12 4	3 36	14 14	3 17	19 31	1 32	18 36	1 31	25 12	1 11	23 31	1 59	24 6	0 33	18 49	0 19	9 58	16 46	24 5	24 5	7 29		n.a.
S 19	2 26	6 14	4 22	13 58	3 17	19 14	1 35	18 46	1 30	25 12	1 11	23 30	1 59	24 6	0 33	18 49	0 19	9 58	16 46	24 5	24 6	7 32		n.a.
S 20	2 3	0n 4	4 52	13 40	3 15	18 57	1 37	18 56	1 30	25 12	1 11	23 29	2 0	24 6	0 33	18 49	0 19	9 58	16 47	24 5	24 6	7 35		n.a.
M21	1 40	6 24	5 0	13 19	3 12	18 39	1 39	19 7	1 30	25 12	1 12	23 29	2 0	24 6	0 33	18 50	0 19	9 59	16 47	24 5	24 6	7 37		n.a.
T 22	1 17	12 21	4 48	12 55	3 9	18 21	1 41	19 17	1 30	25 12	1 12	23 28	2 0	24 6	0 33	18 50	0 19	9 59	16 47	24 6	24 6	7 40		n.a.
W23	0 53	17 28	4 15	12 29	3 5	18 2	1 43	19 27	1 30	25 12	1 12	23 27	2 0	24 6	0 33	18 50	0 19	9 59	16 48	24 6	24 6	7 43		n.a.
T 24	0 30	21 24	3 27	12 1	3 0	17 43	1 45	19 37	1 30	25 12	1 13	23 26	2 1	24 6	0 33	18 51	0 19	9 59	16 48	24 6	24 6	7 45		n.a.
F 25	0 7	23 53	2 26	11 31	2 54	17 23	1 47	19 47	1 29	25 12	1 13	23 25	2 1	24 6	0 33	18 51	0 19	10 0	16 48	24 6	24 6	7 48		n.a.
S 26	0n16	24 50	1 19	10 58	2 48	17 2	1 48	19 57	1 29	25 12	1 13	23 25	2 1	24 6	0 33	18 52	0 19	10 0	16 49	24 6	24 6	7 51		n.a.
S 27	0 40	24 17	0 9	10 23	2 41	16 42	1 50	20 7	1 29	25 12	1 14	23 24	2 1	24 7	0 33	18 52	0 19	10 0	16 49	24 6	24 6	7 53		n.a.
M28	1 3	22 25	0s59	9 46	2 33	16 20	1 51	20 16	1 29	25 13	1 14	23 23	2 2	24 7	0 33	18 52	0 19	10 1	16 49	24 6	24 6	7 56		n.a.
T 29	1 26	19 29	2 2	9 6	2 25	15 59	1 53	20 26	1 29	25 13	1 14	23 23	2 2	24 7	0 33	18 53	0 19	10 1	16 50	24 6	24 6	7 59		n.a.
W30	1n49	15n43	2s59	8s25	2s17	15s36	1s54	20n35	1n29	25s13	1s15	23s22	2s 2	24n 7	0n33	18n53	0s19	10s 1	16s50	24s 6	24s 6	8s 1		n.a.

Julian Day Number = 137424.5, Delta T = 34h04m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'17, Lahiri = -63°31'17 Julian Calendar 1 Apr. 4337 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4337 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 23 6	5♈24'57	20♌57	15♓51	25♒21	24♉ 1	6♑29	27♑ 1	18♊ 2	23♉35	14♑32	2°R24	2♑18	8♎19	n.a.	T 1
F 2	12 27 3	6°21'56	3♍ 1	17°23	26°30	24°38	6°35	27° 6	18° 4	23°36	14°33	2♑16	2°15	8°26	n.a.	F 2
S 3	12 30 59	7°18'55	14°58	18°58	27°38	25°15	6°40	27°10	18° 6	23°38	14°33	2° 4	2°12	8°33	n.a.	S 3
S 4	12 34 56	8°15'54	26°53	20°37	28°47	25°52	6°45	27°14	18° 8	23°39	14°33	1°52	2° 8	8°39	n.a.	S 4
M 5	12 38 53	9°12'54	8♎46	22°19	29°55	26°29	6°50	27°18	18°10	23°41	14°34	1°38	2° 5	8°46	n.a.	M 5
T 6	12 42 49	10° 9'55	20°39	24° 5	1♓ 4	27° 5	6°55	27°22	18°12	23°43	14°34	1°25	2° 2	8°53	n.a.	T 6
W 7	12 46 46	11° 6'56	2♏33	25°54	2°13	27°42	6°59	27°26	18°14	23°45	14°34	1°13	1°59	9° 0	n.a.	W 7
T 8	12 50 42	12° 3'57	14°29	27°45	3°22	28°19	7° 4	27°30	18°16	23°46	14°34	1° 3	1°56	9° 6	n.a.	T 8
F 9	12 54 39	13° 1'00	26°32	29°39	4°31	28°57	7° 8	27°34	18°18	23°48	14°35	0°56	1°53	9°13	n.a.	F 9
S 10	12 58 35	13°58'03	8♐42	1♈36	5°40	29°34	7°12	27°38	18°20	23°50	14°35	0°52	1°49	9°20	n.a.	S 10
S 11	13 2 32	14°55'08	21° 4	3°35	6°49	0♊11	7°16	27°42	18°22	23°52	14°35	0°50	1°46	9°27	n.a.	S 11
M12	13 6 29	15°52'13	3♑41	5°37	7°58	0°48	7°20	27°45	18°24	23°54	14°35	0°D50	1°43	9°33	n.a.	M12
T 13	13 10 25	16°49'19	16°38	7°40	9° 8	1°26	7°23	27°49	18°26	23°55	14°35	0°R50	1°40	9°40	n.a.	T 13
W14	13 14 22	17°46'26	29°59	9°44	10°18	2° 3	7°27	27°52	18°28	23°57	14°35	0°50	1°37	9°47	n.a.	W14
T 15	13 18 18	18°43'35	13♒46	11°50	11°27	2°41	7°30	27°55	18°31	23°59	14°35	0°48	1°34	9°53	n.a.	T 15
F 16	13 22 15	19°40'44	28° 1	13°56	12°37	3°18	7°33	27°58	18°33	24° 1	14°36	0°43	1°30	10° 0	n.a.	F 16
S 17	13 26 12	20°37'55	12♓42	16° 3	13°47	3°56	7°36	28° 1	18°35	24° 3	14°36	0°36	1°27	10° 7	n.a.	S 17
S 18	13 30 8	21°35'07	27°44	18°11	14°57	4°33	7°38	28° 4	18°38	24° 5	14°R36	0°28	1°24	10°14	n.a.	S 18
M19	13 34 5	22°32'19	12♈59	20°18	16° 7	5°11	7°41	28° 7	18°40	24° 7	14°36	0°18	1°21	10°20	n.a.	M19
T 20	13 38 1	23°29'33	28°15	22°25	17°17	5°49	7°43	28°10	18°43	24° 9	14°36	0° 8	1°18	10°27	n.a.	T 20
W21	13 41 58	24°26'48	13♉22	24°32	18°27	6°27	7°45	28°13	18°45	24°11	14°36	0° 0	1°14	10°34	n.a.	W21
T 22	13 45 54	25°24'04	28°10	26°37	19°37	7° 5	7°47	28°15	18°48	24°13	14°35	29♐55	1°11	10°41	n.a.	T 22
F 23	13 49 51	26°21'21	12♊32	28°42	20°48	7°43	7°49	28°18	18°51	24°15	14°35	29°51	1° 8	10°47	n.a.	F 23
S 24	13 53 48	27°18'39	26°26	0♉46	21°58	8°21	7°50	28°20	18°53	24°17	14°35	29°D50	1° 5	10°54	n.a.	S 24
S 25	13 57 44	28°15'57	9♋52	2°49	23° 9	8°59	7°52	28°23	18°56	24°19	14°35	29°50	1° 2	11° 1	n.a.	S 25
M26	14 1 41	29°13'17	22°52	4°51	24°19	9°37	7°53	28°25	18°59	24°21	14°35	29°51	0°59	11° 7	n.a.	M26
T 27	14 5 37	0♉10'37	5♌31	6°51	25°30	10°15	7°54	28°27	19° 2	24°23	14°35	29°R51	0°55	11°14	n.a.	T 27
W28	14 9 34	1° 7'58	17°52	8°50	26°41	10°53	7°55	28°29	19° 4	24°25	14°35	29°49	0°52	11°21	n.a.	W28
T 29	14 13 30	2° 5'21	29°59	10°47	27°51	11°32	7°55	28°31	19° 7	24°27	14°34	29°46	0°49	11°28	n.a.	T 29
F 30	14 17 27	3° 2'44	11♍59	12°43	29° 2	12°10	7°55	28°32	19°10	24°29	14°34	29°40	0°46	11°34	n.a.	F 30
S 31	14 21 24	4♉ 0'08	23♍53	14♉37	0♈13	12♊49	7°R56	28♑34	19♊13	24♉31	14♑34	29♐32	0♑43	11♎41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n13	11n22	3s46	7s41	2s 7	15s14	1s55	20n44	1n28	25s13	1s15	23s21	2s 2	24n 7	0n33	18n54	0s19	10s 2	16s51	24s 6	24s 6	8s 4		n.a.
F 2	2 36	6 38	4 22	6 55	1 58	14 51	1 56	20 54	1 28	25 13	1 15	23 21	2 3	24 7	0 33	18 54	0 19	10 2	16 51	24 6	24 6	8 7		n.a.
S 3	2 59	1 42	4 47	6 7	1 47	14 28	1 57	21 3	1 28	25 13	1 16	23 20	2 3	24 7	0 33	18 55	0 19	10 2	16 51	24 7	24 6	8 9		n.a.
S 4	3 22	3s16	4 59	5 18	1 37	14 4	1 58	21 12	1 28	25 13	1 16	23 19	2 3	24 8	0 33	18 55	0 19	10 2	16 52	24 7	24 7	8 12		n.a.
M 5	3 45	8 6	4 57	4 27	1 26	13 40	1 58	21 20	1 28	25 13	1 16	23 19	2 4	24 8	0 33	18 55	0 19	10 3	16 52	24 7	24 7	8 15		n.a.
T 6	4 8	12 38	4 43	3 34	1 15	13 15	1 59	21 29	1 27	25 13	1 17	23 18	2 4	24 8	0 33	18 56	0 19	10 3	16 52	24 7	24 7	8 17		n.a.
W 7	4 31	16 42	4 17	2 39	1 4	12 50	1 59	21 38	1 27	25 13	1 17	23 18	2 4	24 8	0 33	18 56	0 19	10 3	16 53	24 7	24 7	8 20		n.a.
T 8	4 54	20 7	3 39	1 43	0 53	12 25	2 0	21 46	1 27	25 13	1 17	23 17	2 4	24 8	0 33	18 57	0 19	10 4	16 53	24 7	24 7	8 22		n.a.
F 9	5 17	22 42	2 51	0 46	0 41	11 59	2 0	21 54	1 27	25 13	1 18	23 17	2 5	24 8	0 33	18 57	0 19	10 4	16 54	24 7	24 7	8 25		n.a.
S 10	5 40	24 16	1 54	0n12	0 30	11 33	2 1	22 2	1 27	25 13	1 18	23 16	2 5	24 9	0 33	18 58	0 19	10 4	16 54	24 7	24 7	8 28		n.a.
S 11	6 2	24 40	0 52	1 11	0 18	11 7	2 1	22 11	1 26	25 14	1 19	23 16	2 5	24 9	0 33	18 58	0 19	10 5	16 54	24 7	24 7	8 30		n.a.
M12	6 25	23 49	0n15	2 11	0 7	10 40	2 1	22 18	1 26	25 14	1 19	23 15	2 5	24 9	0 33	18 59	0 19	10 5	16 55	24 7	24 7	8 33		n.a.
T 13	6 48	21 41	1 23	3 11	0n 4	10 14	2 1	22 26	1 26	25 14	1 19	23 15	2 6	24 9	0 33	18 59	0 19	10 6	16 55	24 7	24 7	8 36		n.a.
W14	7 10	18 20	2 28	4 11	0 15	9 46	2 1	22 34	1 26	25 14	1 20	23 14	2 6	24 9	0 33	19 0	0 19	10 6	16 55	24 7	24 7	8 38		n.a.
T 15	7 32	13 52	3 27	5 11	0 25	9 19	2 0	22 41	1 25	25 14	1 20	23 14	2 6	24 9	0 33	19 0	0 19	10 6	16 56	24 7	24 7	8 41		n.a.
F 16	7 55	8 32	4 15	6 11	0 35	8 51	2 0	22 49	1 25	25 14	1 20	23 14	2 7	24 10	0 33	19 1	0 19	10 7	16 56	24 7	24 7	8 43		n.a.
S 17	8 17	2 34	4 48	7 10	0 44	8 23	2 0	22 56	1 25	25 15	1 21	23 13	2 7	24 10	0 33	19 1	0 19	10 7	16 57	24 7	24 7	8 46		n.a.
S 18	8 39	3n40	5 2	8 9	0 53	7 55	1 59	23 3	1 25	25 15	1 21	23 13	2 7	24 10	0 33	19 2	0 19	10 7	16 57	24 8	24 7	8 49		n.a.
M19	9 1	9 46	4 55	9 6	1 2	7 27	1 59	23 10	1 24	25 15	1 21	23 12	2 7	24 10	0 33	19 2	0 19	10 8	16 57	24 8	24 7	8 51		n.a.
T 20	9 23	15 18	4 27	10 2	1 10	6 58	1 58	23 16	1 24	25 15	1 22	23 12	2 8	24 10	0 33	19 3	0 19	10 8	16 58	24 8	24 7	8 54		n.a.
W21	9 44	19 48	3 41	10 57	1 17	6 29	1 57	23 23	1 24	25 16	1 22	23 12	2 8	24 11	0 33	19 3	0 19	10 8	16 58	24 8	24 7	8 56		n.a.
T 22	10 6	22 55	2 40	11 51	1 23	6 0	1 57	23 29	1 24	25 16	1 23	23 12	2 8	24 11	0 33	19 4	0 19	10 9	16 58	24 8	24 7	8 59		n.a.
F 23	10 27	24 27	1 31	12 42	1 29	5 31	1 56	23 36	1 23	25 16	1 23	23 11	2 9	24 11	0 33	19 4	0 19	10 9	16 59	24 8	24 7	9 2		n.a.
S 24	10 48	24 23	0 18	13 33	1 35	5 1	1 55	23 42	1 23	25 16	1 23	23 11	2 9	24 11	0 33	19 5	0 19	10 10	16 59	24 8	24 7	9 4		n.a.
S 25	11 10	22 52	0s53	14 21	1 39	4 32	1 54	23 48	1 23	25 17	1 24	23 11	2 9	24 11	0 33	19 5	0 19	10 10	16 59	24 8	24 7	9 7		n.a.
M26	11 31	20 9	2 0	15 7	1 43	4 2	1 53	23 53	1 23	25 17	1 24	23 11	2 10	24 12	0 33	19 6	0 19	10 10	17 0	24 8	24 7	9 9		n.a.
T 27	11 51	16 33	2 59	15 52	1 47	3 32	1 52	23 59	1 22	25 17	1 24	23 11	2 10	24 12	0 33	19 6	0 19	10 11	17 0	24 8	24 7	9 12		n.a.
W28	12 12	12 19	3 47	16 34	1 49	3 2	1 50	24 4	1 22	25 18	1 25	23 11	2 10	24 12	0 33	19 7	0 19	10 11	17 1	24 8	24 7	9 15		n.a.
T 29	12 32	7 40	4 25	17 15	1 51	2 32	1 49	24 10	1 22	25 18	1 25	23 10	2 10	24 12	0 33	19 8	0 19	10 12	17 1	24 8	24 7	9 17		n.a.
F 30	12 53	2 48	4 51	17 53	1 53	2 2	1 48	24 15	1 22	25 18	1 26	23 10	2 11	24 13	0 33	19 8	0 19	10 12	17 1	24 8	24 7	9 20		n.a.
S 31	13n13	2s 8	5s 3	18n30	1n54	1s32	1s46	24n20	1n21	25s19	1s26	23s10	2s11	24n13	0n33	19n 9	0s18	10s12	17s 2	24s 8	24s 7	9s22		n.a.

Julian Day Number = 137454.5, Delta T = 34h04m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'13, Lahiri = -63°31'13 Julian Calendar 1 May 4337 BCE == Greg. Calendar 27 March 4337 BCE

The year -4336 astronomical counting style corresponds to year 4337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 25 20	4♉57'34	5♎45	16♉30	1♈24	13♊27	7°R56	28♑36	19♊16	24♉33	14°R34	29°R23	0♑40	11♎48	n.a.	S 1
M 2	14 29 17	5°55'01	17°38	18°21	2°36	14° 6	7♑55	28°37	19°19	24°36	14♑33	29♐12	0°36	11°54	n.a.	M 2
T 3	14 33 13	6°52'29	29°33	20°11	3°47	14°44	7°55	28°38	19°22	24°38	14°33	29° 3	0°33	12° 1	n.a.	T 3
W 4	14 37 10	7°49'59	11♏33	21°59	4°58	15°23	7°54	28°40	19°25	24°40	14°33	28°54	0°30	12° 8	n.a.	W 4
T 5	14 41 6	8°47'30	23°37	23°45	6°10	16° 2	7°53	28°41	19°28	24°42	14°32	28°47	0°27	12°15	n.a.	T 5
F 6	14 45 3	9°45'03	5♐49	25°31	7°21	16°41	7°52	28°42	19°31	24°44	14°32	28°42	0°24	12°21	n.a.	F 6
S 7	14 49 0	10°42'37	18° 9	27°14	8°33	17°19	7°51	28°43	19°34	24°46	14°31	28°40	0°20	12°28	n.a.	S 7
S 8	14 52 56	11°40'14	0♑41	28°56	9°44	17°58	7°50	28°44	19°37	24°49	14°31	28°D39	0°17	12°35	n.a.	S 8
M 9	14 56 53	12°37'52	13°25	0♊37	10°56	18°37	7°48	28°44	19°41	24°51	14°31	28°40	0°14	12°42	n.a.	M 9
T 10	15 0 49	13°35'32	26°27	2°16	12° 8	19°16	7°46	28°45	19°44	24°53	14°30	28°41	0°11	12°48	n.a.	T 10
W11	15 4 46	14°33'14	9♒47	3°54	13°19	19°55	7°44	28°45	19°47	24°55	14°30	28°R42	0° 8	12°55	n.a.	W11
T 12	15 8 42	15°30'57	23°29	5°30	14°31	20°35	7°42	28°46	19°50	24°57	14°29	28°42	0° 5	13° 2	n.a.	T 12
F 13	15 12 39	16°28'43	7♓34	7° 5	15°43	21°14	7°40	28°46	19°54	25° 0	14°29	28°40	0° 1	13° 8	n.a.	F 13
S 14	15 16 36	17°26'31	22° 1	8°38	16°55	21°53	7°37	28°46	19°57	25° 2	14°28	28°37	29♐58	13°15	n.a.	S 14
S 15	15 20 32	18°24'20	6♈46	10°10	18° 8	22°32	7°34	28°R46	20° 0	25° 4	14°27	28°32	29°55	13°22	n.a.	S 15
M16	15 24 29	19°22'12	21°44	11°40	19°20	23°12	7°32	28°46	20° 4	25° 6	14°27	28°26	29°52	13°29	n.a.	M16
T 17	15 28 25	20°20'06	6♉45	13° 9	20°32	23°51	7°28	28°46	20° 7	25° 8	14°26	28°20	29°49	13°35	n.a.	T 17
W18	15 32 22	21°18'01	21°42	14°36	21°44	24°31	7°25	28°46	20°11	25°11	14°26	28°16	29°45	13°42	n.a.	W18
T 19	15 36 18	22°15'59	6♊24	16° 2	22°57	25°10	7°22	28°45	20°14	25°13	14°25	28°12	29°42	13°49	n.a.	T 19
F 20	15 40 15	23°13'58	20°46	17°26	24° 9	25°50	7°18	28°45	20°17	25°15	14°24	28°11	29°39	13°55	n.a.	F 20
S 21	15 44 11	24°11'59	4♋43	18°49	25°22	26°30	7°14	28°44	20°21	25°17	14°24	28°D11	29°36	14° 2	n.a.	S 21
S 22	15 48 8	25°10'02	18°14	20°10	26°34	27°10	7°10	28°43	20°24	25°20	14°23	28°12	29°33	14° 9	n.a.	S 22
M23	15 52 5	26° 8'06	1♌18	21°29	27°47	27°50	7° 6	28°43	20°28	25°22	14°22	28°13	29°30	14°16	n.a.	M23
T 24	15 56 1	27° 6'12	14° 1	22°46	29° 0	28°29	7° 1	28°42	20°32	25°24	14°22	28°15	29°26	14°22	n.a.	T 24
W25	15 59 58	28° 4'20	26°24	24° 2	0♉13	29° 9	6°57	28°41	20°35	25°26	14°21	28°R15	29°23	14°29	n.a.	W25
T 26	16 3 54	29° 2'29	8♍33	25°16	1°25	29°49	6°52	28°39	20°39	25°28	14°20	28°15	29°20	14°36	n.a.	T 26
F 27	16 7 51	0♊ 0'40	20°32	26°28	2°38	0♋29	6°47	28°38	20°42	25°31	14°19	28°13	29°17	14°43	n.a.	F 27
S 28	16 11 47	0°58'53	2♎26	27°38	3°51	1°10	6°42	28°37	20°46	25°33	14°18	28°10	29°14	14°49	n.a.	S 28
S 29	16 15 44	1°57'08	14°18	28°46	5° 4	1°50	6°37	28°35	20°50	25°35	14°18	28° 7	29°11	14°56	n.a.	S 29
M30	16 19 40	2♊55'24	26♎13	29♊52	6♉18	2♋30	6♑31	28♑34	20♊53	25♉37	14♑17	28♐ 2	29♐ 7	15♎ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n33	6s58	5s 3	19n 4	1n54	1s 1	1s45	24n24	1n21	25s19	1s26	23s10	2s11	24n13	0n33	19n 9	0s18	10s13	17s 2	24s 7	24s 7	9s25		n.a.
M 2	13 52	11 33	4 50	19 36	1 54	0 31	1 43	24 29	1 21	25 19	1 27	23 10	2 12	24 13	0 33	19 10	0 18	10 13	17 2	24 7	24 7	9 27		n.a.
T 3	14 12	15 43	4 23	20 7	1 53	0 0	1 42	24 33	1 20	25 20	1 27	23 10	2 12	24 14	0 33	19 10	0 18	10 13	17 3	24 7	24 7	9 30		n.a.
W 4	14 31	19 17	3 45	20 35	1 52	0n31	1 40	24 38	1 20	25 20	1 27	23 10	2 12	24 14	0 33	19 11	0 18	10 14	17 3	24 7	24 8	9 32		n.a.
T 5	14 50	22 4	2 57	21 2	1 50	1 1	1 38	24 42	1 20	25 21	1 28	23 10	2 13	24 14	0 32	19 11	0 18	10 14	17 3	24 7	24 8	9 35		n.a.
F 6	15 9	23 51	2 0	21 26	1 48	1 32	1 36	24 45	1 20	25 21	1 28	23 10	2 13	24 14	0 32	19 12	0 18	10 15	17 4	24 7	24 8	9 38		n.a.
S 7	15 28	24 31	0 56	21 49	1 46	2 2	1 34	24 49	1 19	25 21	1 29	23 11	2 13	24 15	0 32	19 13	0 18	10 15	17 4	24 7	24 8	9 40		n.a.
S 8	15 46	23 57	0n11	22 10	1 42	2 33	1 32	24 52	1 19	25 22	1 29	23 11	2 13	24 15	0 32	19 13	0 18	10 15	17 4	24 7	24 8	9 43		n.a.
M 9	16 4	22 7	1 19	22 28	1 39	3 4	1 31	24 56	1 19	25 22	1 29	23 11	2 14	24 15	0 32	19 14	0 18	10 16	17 5	24 7	24 8	9 45		n.a.
T 10	16 22	19 6	2 25	22 46	1 35	3 34	1 28	24 59	1 18	25 23	1 30	23 11	2 14	24 15	0 32	19 14	0 18	10 16	17 5	24 7	24 8	9 48		n.a.
W11	16 40	15 2	3 24	23 1	1 31	4 5	1 26	25 2	1 18	25 23	1 30	23 11	2 14	24 16	0 32	19 15	0 18	10 17	17 5	24 7	24 8	9 50		n.a.
T 12	16 57	10 6	4 13	23 14	1 26	4 36	1 24	25 4	1 18	25 24	1 30	23 11	2 15	24 16	0 32	19 15	0 18	10 17	17 6	24 7	24 8	9 53		n.a.
F 13	17 14	4 31	4 49	23 26	1 21	5 6	1 22	25 7	1 17	25 24	1 31	23 12	2 15	24 16	0 32	19 16	0 18	10 17	17 6	24 7	24 8	9 55		n.a.
S 14	17 31	1n26	5 8	23 37	1 15	5 37	1 20	25 9	1 17	25 25	1 31	23 12	2 15	24 16	0 32	19 16	0 18	10 18	17 6	24 7	24 8	9 58		n.a.
S 15	17 48	7 26	5 7	23 45	1 9	6 7	1 18	25 11	1 17	25 25	1 31	23 12	2 16	24 17	0 32	19 17	0 18	10 18	17 7	24 7	24 8	10 0		n.a.
M16	18 4	13 5	4 45	23 52	1 3	6 37	1 15	25 13	1 16	25 26	1 32	23 13	2 16	24 17	0 32	19 18	0 18	10 19	17 7	24 7	24 8	10 3		n.a.
T 17	18 20	17 58	4 3	23 58	0 57	7 7	1 13	25 15	1 16	25 26	1 32	23 13	2 16	24 17	0 32	19 18	0 18	10 19	17 7	24 7	24 8	10 5		n.a.
W18	18 36	21 41	3 5	24 2	0 50	7 37	1 11	25 16	1 16	25 27	1 33	23 13	2 17	24 17	0 32	19 19	0 18	10 19	17 8	24 7	24 8	10 8		n.a.
T 19	18 51	23 54	1 56	24 4	0 43	8 7	1 8	25 17	1 15	25 28	1 33	23 14	2 17	24 18	0 32	19 19	0 18	10 20	17 8	24 7	24 8	10 10		n.a.
F 20	19 7	24 28	0 40	24 6	0 35	8 37	1 6	25 18	1 15	25 28	1 33	23 14	2 17	24 18	0 32	19 20	0 18	10 20	17 8	24 7	24 8	10 13		n.a.
S 21	19 22	23 27	0s36	24 6	0 28	9 6	1 3	25 19	1 15	25 29	1 34	23 14	2 17	24 18	0 32	19 20	0 18	10 20	17 9	24 7	24 8	10 15		n.a.
S 22	19 36	21 4	1 47	24 4	0 20	9 36	1 1	25 20	1 14	25 29	1 34	23 15	2 18	24 18	0 32	19 21	0 18	10 21	17 9	24 7	24 8	10 18		n.a.
M23	19 50	17 40	2 51	24 2	0 11	10 5	0 58	25 20	1 14	25 30	1 34	23 15	2 18	24 19	0 32	19 22	0 18	10 21	17 9	24 7	24 7	10 20		n.a.
T 24	20 4	13 31	3 45	23 58	0 3	10 34	0 56	25 21	1 14	25 30	1 35	23 16	2 18	24 19	0 32	19 22	0 18	10 22	17 9	24 7	24 7	10 23		n.a.
W25	20 18	8 55	4 26	23 54	0s 6	11 3	0 53	25 21	1 13	25 31	1 35	23 16	2 19	24 19	0 32	19 23	0 18	10 22	17 10	24 7	24 7	10 25		n.a.
T 26	20 31	4 3	4 55	23 48	0 15	11 31	0 50	25 20	1 13	25 32	1 35	23 17	2 19	24 19	0 32	19 23	0 18	10 22	17 10	24 7	24 7	10 28		n.a.
F 27	20 44	0s53	5 10	23 41	0 24	11 59	0 48	25 20	1 13	25 32	1 36	23 17	2 19	24 20	0 32	19 24	0 18	10 23	17 10	24 7	24 7	10 30		n.a.
S 28	20 56	5 44	5 12	23 33	0 33	12 27	0 45	25 19	1 12	25 33	1 36	23 18	2 20	24 20	0 32	19 24	0 18	10 23	17 11	24 7	24 7	10 33		n.a.
S 29	21 9	10 23	5 1	23 25	0 42	12 55	0 43	25 19	1 12	25 33	1 36	23 19	2 20	24 20	0 32	19 25	0 18	10 23	17 11	24 7	24 7	10 35		n.a.
M30	21n20	14s40	4s36	23n16	0s52	13n23	0s40	25n17	1n11	25s34	1s37	23s19	2s20	24n20	0n32	19n25	0s18	10s24	17s11	24s 7	24s 7	10s38		n.a.

Julian Day Number = 137485.5, Delta T = 34h04m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'09, Lahiri = -63°31'09 Julian Calendar 1 June 4337 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4337 BCE

The year -4336 astronomical counting style corresponds to year 4337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 23 37	3♊53'43	8♏12	0♋56	7♉31	3♋10	6°R26	28°R32	20♊57	25♉40	14°R16	27°R58	29♐ 4	15♎ 9	n.a.	T 1
W 2	16 27 34	4°52'03	20°18	1°57	8°44	3°51	6♊20	28♊30	21° 0	25°42	14♊15	27♐55	29° 1	15°16	n.a.	W 2
T 3	16 31 30	5°50'26	2♐34	2°55	9°57	4°31	6°14	28°28	21° 4	25°44	14°14	27°52	28°58	15°23	n.a.	T 3
F 4	16 35 27	6°48'50	15° 0	3°51	11°11	5°12	6° 8	28°26	21° 8	25°46	14°13	27°50	28°55	15°30	n.a.	F 4
S 5	16 39 23	7°47'17	27°37	4°44	12°24	5°52	6° 2	28°24	21°12	25°48	14°12	27°D50	28°51	15°36	n.a.	S 5
S 6	16 43 20	8°45'46	10♑26	5°33	13°37	6°33	5°56	28°22	21°15	25°51	14°11	27°50	28°48	15°43	n.a.	S 6
M 7	16 47 16	9°44'18	23°28	6°20	14°51	7°13	5°49	28°20	21°19	25°53	14°11	27°51	28°45	15°50	n.a.	M 7
T 8	16 51 13	10°42'52	6♒43	7° 2	16° 5	7°54	5°43	28°17	21°23	25°55	14°10	27°52	28°42	15°56	n.a.	T 8
W 9	16 55 9	11°41'28	20°14	7°41	17°18	8°35	5°36	28°15	21°27	25°57	14° 9	27°54	28°39	16° 3	n.a.	W 9
T 10	16 59 6	12°40'06	3♓59	8°16	18°32	9°16	5°29	28°12	21°30	25°59	14° 8	27°54	28°36	16°10	n.a.	T 10
F 11	17 3 2	13°38'47	17°59	8°46	19°46	9°57	5°22	28°10	21°34	26° 1	14° 7	27°R55	28°32	16°17	n.a.	F 11
S 12	17 6 59	14°37'31	2♈13	9°12	21° 0	10°38	5°15	28° 7	21°38	26° 4	14° 6	27°54	28°29	16°23	n.a.	S 12
S 13	17 10 56	15°36'17	16°38	9°32	22°13	11°19	5° 8	28° 4	21°42	26° 6	14° 5	27°53	28°26	16°30	n.a.	S 13
M14	17 14 52	16°35'06	1♉12	9°47	23°27	12° 0	5° 1	28° 1	21°45	26° 8	14° 4	27°52	28°23	16°37	n.a.	M14
T 15	17 18 49	17°33'57	15°48	9°57	24°41	12°41	4°54	27°58	21°49	26°10	14° 3	27°50	28°20	16°43	n.a.	T 15
W16	17 22 45	18°32'51	0♊21	10°R 0	25°55	13°22	4°46	27°55	21°53	26°12	14° 2	27°49	28°17	16°50	n.a.	W16
T 17	17 26 42	19°31'47	14°44	9°57	27°10	14° 3	4°39	27°52	21°57	26°14	14° 0	27°49	28°13	16°57	n.a.	T 17
F 18	17 30 38	20°30'45	28°53	9°46	28°24	14°45	4°31	27°48	22° 1	26°16	13°59	27°D48	28°10	17° 4	n.a.	F 18
S 19	17 34 35	21°29'46	12♋42	9°29	29°38	15°26	4°24	27°45	22° 4	26°18	13°58	27°49	28° 7	17°10	n.a.	S 19
S 20	17 38 31	22°28'49	26°10	9° 5	0♊52	16° 8	4°16	27°42	22° 8	26°20	13°57	27°49	28° 4	17°17	n.a.	S 20
M21	17 42 28	23°27'54	9♌16	8°33	2° 7	16°49	4° 8	27°38	22°12	26°22	13°56	27°50	28° 1	17°24	n.a.	M21
T 22	17 46 24	24°27'01	22° 1	7°54	3°21	17°31	4° 0	27°34	22°16	26°24	13°55	27°50	27°57	17°31	n.a.	T 22
W23	17 50 21	25°26'10	4♍27	7° 9	4°35	18°12	3°53	27°31	22°20	26°26	13°54	27°50	27°54	17°37	n.a.	W23
T 24	17 54 17	26°25'21	16°38	6°16	5°50	18°54	3°45	27°27	22°23	26°28	13°53	27°50	27°51	17°44	n.a.	T 24
F 25	17 58 14	27°24'34	28°38	5°18	7° 4	19°36	3°37	27°23	22°27	26°30	13°52	27°50	27°48	17°51	n.a.	F 25
S 26	18 2 11	28°23'49	10♎32	4°16	8°19	20°18	3°29	27°19	22°31	26°32	13°51	27°50	27°45	17°57	n.a.	S 26
S 27	18 6 7	29°23'06	22°25	3° 9	9°33	20°59	3°21	27°15	22°35	26°34	13°49	27°51	27°42	18° 4	n.a.	S 27
M28	18 10 4	0♋22'25	4♍20	2° 1	10°48	21°41	3°13	27°11	22°38	26°36	13°48	27°51	27°38	18°11	n.a.	M28
T 29	18 14 0	1°21'46	16°23	0°52	12° 3	22°23	3° 5	27° 7	22°42	26°38	13°47	27°51	27°35	18°18	n.a.	T 29
W30	18 17 57	2°21'09	28°36	29♊45	13°17	23° 5	2°56	27° 3	22°46	26°40	13°46	27°52	27°32	18°24	n.a.	W30
T 31	18 21 53	3♋20'35	11♐ 1	28♊41	14♊32	23♋47	2♉48	26♉59	22♊50	26♉42	13♉45	27♐52	27♐29	18♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n32	18s24	4s 0	23n 6	1s 2	13n50	0s37	25n16	1n11	25s35	1s37	23s20	2s20	24n21	0n32	19n26	0s18	10s24	17s11	24s 7	24s 7	10s40		n.a.
W 2	21 43	21 24	3 12	22 55	1 11	14 16	0 34	25 15	1 11	25 35	1 37	23 21	2 21	24 21	0 32	19 27	0 18	10 25	17 12	24 7	24 7	10 43		n.a.
T 3	21 54	23 28	2 15	22 44	1 21	14 43	0 32	25 13	1 10	25 36	1 37	23 21	2 21	24 21	0 32	19 27	0 18	10 25	17 12	24 6	24 7	10 45		n.a.
F 4	22 4	24 25	1 10	22 33	1 31	15 9	0 29	25 11	1 10	25 36	1 38	23 22	2 21	24 21	0 32	19 28	0 18	10 25	17 12	24 6	24 7	10 48		n.a.
S 5	22 14	24 7	0 1	22 21	1 42	15 35	0 26	25 9	1 9	25 37	1 38	23 23	2 22	24 22	0 32	19 28	0 18	10 26	17 12	24 6	24 7	10 50		n.a.
S 6	22 24	22 33	1n 9	22 9	1 52	16 0	0 24	25 7	1 9	25 37	1 38	23 23	2 22	24 22	0 32	19 29	0 18	10 26	17 13	24 6	24 7	10 52		n.a.
M 7	22 33	19 47	2 17	21 56	2 2	16 25	0 21	25 4	1 9	25 38	1 39	23 24	2 22	24 22	0 32	19 29	0 18	10 26	17 13	24 6	24 7	10 55		n.a.
T 8	22 41	15 56	3 19	21 44	2 12	16 50	0 18	25 1	1 8	25 39	1 39	23 25	2 22	24 22	0 32	19 30	0 18	10 27	17 13	24 6	24 7	10 57		n.a.
W 9	22 50	11 12	4 10	21 32	2 22	17 14	0 15	24 58	1 8	25 39	1 39	23 26	2 23	24 23	0 32	19 30	0 18	10 27	17 13	24 7	24 7	11 0		n.a.
T 10	22 58	5 51	4 49	21 20	2 32	17 38	0 13	24 55	1 7	25 40	1 39	23 27	2 23	24 23	0 32	19 31	0 18	10 27	17 13	24 7	24 7	11 2		n.a.
F 11	23 5	0 8	5 11	21 8	2 42	18 1	0 10	24 51	1 7	25 40	1 40	23 27	2 23	24 23	0 32	19 31	0 18	10 28	17 14	24 7	24 7	11 5		n.a.
S 12	23 12	5n42	5 15	20 57	2 51	18 24	0 7	24 48	1 7	25 41	1 40	23 28	2 23	24 24	0 32	19 32	0 18	10 28	17 14	24 7	24 7	11 7		n.a.
S 13	23 19	11 18	4 59	20 46	3 1	18 47	0 5	24 44	1 6	25 41	1 40	23 29	2 24	24 24	0 32	19 32	0 18	10 28	17 14	24 6	24 7	11 9		n.a.
M14	23 25	16 20	4 24	20 36	3 10	19 8	0 2	24 40	1 6	25 42	1 40	23 30	2 24	24 24	0 32	19 33	0 18	10 29	17 14	24 6	24 7	11 12		n.a.
T 15	23 31	20 25	3 32	20 27	3 18	19 30	0n 1	24 35	1 5	25 42	1 41	23 31	2 24	24 24	0 32	19 34	0 18	10 29	17 14	24 6	24 7	11 14		n.a.
W16	23 37	23 11	2 26	20 19	3 26	19 51	0 3	24 31	1 5	25 43	1 41	23 32	2 24	24 25	0 32	19 34	0 18	10 29	17 15	24 6	24 7	11 17		n.a.
T 17	23 42	24 25	1 12	20 12	3 33	20 11	0 6	24 26	1 5	25 43	1 41	23 33	2 25	24 25	0 32	19 35	0 18	10 29	17 15	24 6	24 7	11 19		n.a.
F 18	23 46	24 1	0s 6	20 7	3 39	20 31	0 9	24 21	1 4	25 44	1 41	23 33	2 25	24 25	0 32	19 35	0 18	10 30	17 15	24 6	24 7	11 22		n.a.
S 19	23 50	22 9	1 22	20 3	3 44	20 50	0 11	24 15	1 4	25 44	1 41	23 34	2 25	24 25	0 32	19 36	0 18	10 30	17 15	24 6	24 7	11 24		n.a.
S 20	23 54	19 3	2 31	20 0	3 49	21 9	0 14	24 10	1 3	25 45	1 42	23 35	2 25	24 25	0 32	19 36	0 18	10 30	17 15	24 6	24 7	11 26		n.a.
M21	23 57	15 4	3 30	20 0	3 51	21 27	0 17	24 4	1 3	25 45	1 42	23 36	2 26	24 26	0 32	19 37	0 18	10 31	17 15	24 6	24 7	11 29		n.a.
T 22	24 0	10 31	4 17	20 1	3 53	21 44	0 19	23 58	1 2	25 46	1 42	23 37	2 26	24 26	0 32	19 37	0 18	10 31	17 15	24 6	24 7	11 31		n.a.
W23	24 2	5 39	4 51	20 4	3 52	22 1	0 22	23 52	1 2	25 46	1 42	23 38	2 26	24 26	0 32	19 38	0 18	10 31	17 16	24 6	24 7	11 34		n.a.
T 24	24 4	0 40	5 11	20 9	3 50	22 17	0 24	23 46	1 1	25 46	1 42	23 39	2 26	24 26	0 33	19 38	0 18	10 31	17 16	24 6	24 6	11 36		n.a.
F 25	24 6	4s16	5 17	20 15	3 46	22 33	0 26	23 39	1 1	25 47	1 42	23 40	2 27	24 27	0 33	19 39	0 18	10 32	17 16	24 6	24 6	11 38		n.a.
S 26	24 7	9 0	5 9	20 24	3 40	22 48	0 29	23 32	1 0	25 47	1 42	23 41	2 27	24 27	0 33	19 39	0 18	10 32	17 16	24 6	24 6	11 41		n.a.
S 27	24 7	13 24	4 49	20 34	3 31	23 2	0 31	23 25	1 0	25 48	1 43	23 42	2 27	24 27	0 33	19 40	0 18	10 32	17 16	24 6	24 6	11 43		n.a.
M28	24 7	17 19	4 15	20 46	3 21	23 16	0 34	23 18	1 0	25 48	1 43	23 43	2 27	24 27	0 33	19 40	0 18	10 32	17 16	24 6	24 6	11 45		n.a.
T 29	24 7	20 33	3 30	20 59	3 8	23 29	0 36	23 11	0 59	25 48	1 43	23 44	2 27	24 28	0 33	19 40	0 18	10 33	17 16	24 6	24 6	11 48		n.a.
W30	24 6	22 56	2 35	21 14	2 54	23 41	0 38	23 3	0 59	25 48	1 43	23 45	2 28	24 28	0 33	19 41	0 18	10 33	17 16	24 6	24 6	11 50		n.a.
T 31	24n 5	24s15	1s32	21n29	2s38	23n52	0n40	22n55	0n58	25s49	1s43	23s46	2s28	24n28	0n33	19n41	0s18	10s33	17s16	24s 6	24s 6	11s53		n.a.

Julian Day Number = 137515.5, Delta T = 34h04m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'05, Lahiri = -63°31'05 Julian Calendar 1 July 4337 BCE == Greg. Calendar 27 May 4337 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 25 50	4♋20'03	23♐42	27°R42	15♊47	24♋30	2°R40	26°R54	22♊54	26♉44	13°R44	27°R52	27♐26	18♎38	n.a.	F 1
S 2	18 29 46	5°19'33	6♑39	26♊50	17° 2	25°12	2♑32	26♑50	22°57	26°46	13♑42	27♐52	27°23	18°44	n.a.	S 2
S 3	18 33 43	6°19'05	19°51	26° 6	18°17	25°54	2°24	26°45	23° 1	26°48	13°41	27°52	27°19	18°51	n.a.	S 3
M 4	18 37 39	7°18'40	3♒18	25°31	19°32	26°36	2°16	26°41	23° 5	26°49	13°40	27°51	27°16	18°58	n.a.	M 4
T 5	18 41 36	8°18'17	16°58	25° 7	20°47	27°19	2° 8	26°37	23° 8	26°51	13°39	27°50	27°13	19° 5	n.a.	T 5
W 6	18 45 32	9°17'56	0♓49	24°53	22° 2	28° 1	2° 0	26°32	23°12	26°53	13°38	27°48	27°10	19°11	n.a.	W 6
T 7	18 49 29	10°17'38	14°49	24°D50	23°17	28°44	1°52	26°27	23°16	26°55	13°37	27°47	27° 7	19°18	n.a.	T 7
F 8	18 53 25	11°17'22	28°56	24°57	24°32	29°26	1°45	26°23	23°19	26°56	13°35	27°46	27° 3	19°25	n.a.	F 8
S 9	18 57 22	12°17'09	13♈ 6	25°16	25°47	0♌ 9	1°37	26°18	23°23	26°58	13°34	27°D46	27° 0	19°31	n.a.	S 9
S 10	19 1 18	13°16'59	27°19	25°44	27° 2	0°52	1°29	26°13	23°27	27° 0	13°33	27°46	26°57	19°38	n.a.	S 10
M11	19 5 15	14°16'51	11♉31	26°22	28°17	1°34	1°21	26° 9	23°30	27° 1	13°32	27°47	26°54	19°45	n.a.	M11
T 12	19 9 12	15°16'46	25°40	27° 8	29°32	2°17	1°14	26° 4	23°34	27° 3	13°31	27°48	26°51	19°52	n.a.	T 12
W13	19 13 8	16°16'43	9♊44	28° 3	0♋48	3° 0	1° 6	25°59	23°38	27° 5	13°29	27°49	26°48	19°58	n.a.	W13
T 14	19 17 5	17°16'42	23°40	29° 4	2° 3	3°43	0°59	25°54	23°41	27° 6	13°28	27°R50	26°44	20° 5	n.a.	T 14
F 15	19 21 1	18°16'44	7♋25	0♋12	3°18	4°26	0°51	25°49	23°45	27° 8	13°27	27°50	26°41	20°12	n.a.	F 15
S 16	19 24 58	19°16'48	20°56	1°26	4°34	5° 9	0°44	25°44	23°48	27° 9	13°26	27°49	26°38	20°18	n.a.	S 16
S 17	19 28 54	20°16'54	4♌12	2°45	5°49	5°52	0°37	25°39	23°52	27°11	13°25	27°46	26°35	20°25	n.a.	S 17
M18	19 32 51	21°17'02	17°11	4° 7	7° 5	6°35	0°30	25°35	23°55	27°12	13°24	27°43	26°32	20°32	n.a.	M18
T 19	19 36 47	22°17'13	29°52	5°33	8°20	7°19	0°23	25°30	23°59	27°14	13°22	27°39	26°29	20°39	n.a.	T 19
W20	19 40 44	23°17'25	12♍17	7° 3	9°35	8° 2	0°16	25°25	24° 2	27°15	13°21	27°34	26°25	20°45	n.a.	W20
T 21	19 44 40	24°17'38	24°29	8°34	10°51	8°45	0° 9	25°20	24° 6	27°17	13°20	27°31	26°22	20°52	n.a.	T 21
F 22	19 48 37	25°17'54	6♎29	10° 8	12° 6	9°28	0° 3	25°15	24° 9	27°18	13°19	27°28	26°19	20°59	n.a.	F 22
S 23	19 52 33	26°18'12	18°23	11°43	13°22	10°12	29♐56	25°10	24°12	27°19	13°18	27°26	26°16	21° 5	n.a.	S 23
S 24	19 56 30	27°18'31	0♏14	13°20	14°38	10°55	29°50	25° 5	24°16	27°21	13°17	27°D26	26°13	21°12	n.a.	S 24
M25	20 0 26	28°18'52	12° 9	14°57	15°53	11°39	29°44	25° 0	24°19	27°22	13°15	27°27	26° 9	21°19	n.a.	M25
T 26	20 4 23	29°19'15	24°11	16°36	17° 9	12°23	29°38	24°55	24°22	27°23	13°14	27°28	26° 6	21°26	n.a.	T 26
W27	20 8 20	0♌19'40	6♐25	18°14	18°24	13° 6	29°32	24°50	24°26	27°25	13°13	27°30	26° 3	21°32	n.a.	W27
T 28	20 12 16	1°20'06	18°56	19°54	19°40	13°50	29°26	24°45	24°29	27°26	13°12	27°32	26° 0	21°39	n.a.	T 28
F 29	20 16 13	2°20'34	1♑47	21°33	20°56	14°34	29°20	24°40	24°32	27°27	13°11	27°R32	25°57	21°46	n.a.	F 29
S 30	20 20 9	3°21'04	14°59	23°13	22°11	15°17	29°15	24°36	24°35	27°28	13°10	27°31	25°54	21°52	n.a.	S 30
S 31	20 24 6	4♌21'36	28♑32	24♋52	23♋27	16♌ 1	29♐10	24♑31	24♊38	27♉29	13♑ 9	27♐27	25♐50	21♎59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 3	24s21	0s23	21n46	2s21	24n 3	0n43	22n47	0n58	25s49	1s43	23s47	2s28	24n28	0n33	19n42	0s18	10s33	17s16	24s 6	24s 6	11s55		n.a.
S 2	24 1	23 9	0n48	22 3	2 3	24 13	0 45	22 38	0 57	25 49	1 43	23 49	2 28	24 28	0 33	19 42	0 18	10 33	17 17	24 6	24 6	11 57		n.a.
S 3	23 58	20 39	1 59	22 20	1 44	24 22	0 47	22 30	0 57	25 50	1 43	23 50	2 28	24 29	0 33	19 43	0 18	10 34	17 17	24 6	24 6	12 0		n.a.
M 4	23 55	17 0	3 4	22 38	1 24	24 31	0 49	22 21	0 56	25 50	1 43	23 51	2 28	24 29	0 33	19 43	0 18	10 34	17 17	24 6	24 6	12 2		n.a.
T 5	23 51	12 24	3 59	22 57	1 5	24 39	0 51	22 12	0 56	25 50	1 43	23 52	2 29	24 29	0 33	19 44	0 18	10 34	17 17	24 6	24 6	12 4		n.a.
W 6	23 47	7 7	4 42	23 15	0 46	24 46	0 53	22 3	0 55	25 50	1 44	23 53	2 29	24 29	0 33	19 44	0 18	10 34	17 17	24 6	24 6	12 7		n.a.
T 7	23 43	1 26	5 8	23 33	0 28	24 52	0 55	21 54	0 55	25 50	1 44	23 54	2 29	24 30	0 33	19 44	0 18	10 34	17 17	24 6	24 6	12 9		n.a.
F 8	23 38	4n22	5 16	23 51	0 10	24 57	0 57	21 44	0 54	25 50	1 44	23 55	2 29	24 30	0 33	19 45	0 18	10 35	17 17	24 6	24 6	12 11		n.a.
S 9	23 32	9 58	5 5	24 8	0n 6	25 2	0 59	21 34	0 54	25 51	1 44	23 56	2 29	24 30	0 33	19 45	0 18	10 35	17 17	24 6	24 5	12 14		n.a.
S 10	23 26	15 4	4 35	24 25	0 22	25 6	1 0	21 24	0 53	25 51	1 44	23 57	2 29	24 30	0 33	19 46	0 18	10 35	17 17	24 6	24 5	12 16		n.a.
M11	23 20	19 20	3 49	24 40	0 36	25 9	1 2	21 14	0 53	25 51	1 44	23 58	2 29	24 30	0 33	19 46	0 18	10 35	17 17	24 6	24 5	12 18		n.a.
T 12	23 13	22 27	2 48	24 55	0 49	25 11	1 4	21 4	0 52	25 51	1 44	23 59	2 30	24 31	0 33	19 46	0 18	10 35	17 17	24 6	24 5	12 21		n.a.
W13	23 6	24 10	1 38	25 8	1 1	25 13	1 5	20 53	0 52	25 51	1 44	24 0	2 30	24 31	0 33	19 47	0 18	10 35	17 17	24 6	24 5	12 23		n.a.
T 14	22 58	24 21	0 23	25 19	1 12	25 13	1 7	20 42	0 51	25 51	1 44	24 1	2 30	24 31	0 33	19 47	0 18	10 35	17 17	24 6	24 5	12 25		n.a.
F 15	22 50	23 2	0s53	25 29	1 21	25 13	1 8	20 31	0 51	25 51	1 44	24 2	2 30	24 31	0 33	19 48	0 18	10 36	17 17	24 6	24 5	12 27		n.a.
S 16	22 41	20 24	2 4	25 36	1 29	25 12	1 10	20 20	0 50	25 51	1 44	24 3	2 30	24 31	0 33	19 48	0 18	10 36	17 17	24 6	24 5	12 30		n.a.
S 17	22 32	16 44	3 7	25 42	1 36	25 11	1 11	20 8	0 49	25 51	1 44	24 4	2 30	24 32	0 33	19 48	0 18	10 36	17 17	24 6	24 5	12 32		n.a.
M18	22 23	12 21	3 59	25 46	1 42	25 8	1 13	19 57	0 49	25 51	1 44	24 5	2 30	24 32	0 33	19 49	0 18	10 36	17 17	24 6	24 5	12 34		n.a.
T 19	22 13	7 31	4 38	25 48	1 47	25 5	1 14	19 45	0 48	25 51	1 43	24 6	2 30	24 32	0 33	19 49	0 18	10 36	17 17	24 6	24 5	12 37		n.a.
W20	22 3	2 30	5 2	25 47	1 52	25 1	1 15	19 33	0 48	25 51	1 43	24 7	2 30	24 32	0 33	19 49	0 18	10 36	17 17	24 6	24 5	12 39		n.a.
T 21	21 52	2s31	5 13	25 45	1 55	24 56	1 16	19 21	0 47	25 51	1 43	24 8	2 30	24 32	0 33	19 50	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 41		n.a.
F 22	21 41	7 21	5 10	25 40	1 57	24 50	1 17	19 8	0 47	25 51	1 43	24 10	2 30	24 33	0 33	19 50	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 44		n.a.
S 23	21 30	11 54	4 53	25 33	1 58	24 44	1 18	18 56	0 46	25 51	1 43	24 10	2 30	24 33	0 33	19 50	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 46		n.a.
S 24	21 18	15 58	4 24	25 25	1 59	24 36	1 19	18 43	0 46	25 51	1 43	24 11	2 31	24 33	0 33	19 51	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 48		n.a.
M25	21 5	19 27	3 43	25 14	1 59	24 28	1 20	18 30	0 45	25 51	1 43	24 12	2 31	24 33	0 33	19 51	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 50		n.a.
T 26	20 52	22 8	2 52	25 1	1 59	24 20	1 21	18 17	0 44	25 50	1 43	24 13	2 31	24 33	0 33	19 51	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 53		n.a.
W27	20 39	23 51	1 53	24 47	1 58	24 10	1 22	18 4	0 44	25 50	1 43	24 14	2 31	24 33	0 33	19 52	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 55		n.a.
T 28	20 26	24 26	0 47	24 31	1 56	24 0	1 22	17 50	0 43	25 50	1 43	24 15	2 31	24 34	0 33	19 52	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 57		n.a.
F 29	20 12	23 44	0n23	24 13	1 54	23 49	1 23	17 37	0 43	25 50	1 43	24 16	2 31	24 34	0 33	19 52	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	12 59		n.a.
S 30	19 58	21 42	1 34	23 54	1 51	23 37	1 24	17 23	0 42	25 50	1 42	24 17	2 31	24 34	0 33	19 52	0 18	10 36	17 16	24 6	24 4	13 2		n.a.
S 31	19n43	18s25	2n41	23n33	1n48	23n24	1n24	17n 9	0n42	25s50	1s42	24s18	2s31	24n34	0n33	19n53	0s18	10s36	17s15	24s 6	24s 3	13s 4		n.a.

Julian Day Number = 137546.5, Delta T = 34h04m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°38'01, Lahiri = -63°31'01 Julian Calendar 1 Aug. 4337 BCE == Greg. Calendar 27 June 4337 BCE

The year -4336 astronomical counting style corresponds to year 4337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 28 2	5♌22'09	12♒26	26♋32	24♋43	16♌45	29°R 5	24°R26	24♊42	27♉30	13°R 8	27°R23	25♐47	22♎ 6	n.a.	M 1
T 2	20 31 59	6°22'44	26°36	28°11	25°58	17°29	29♐ 0	24♉21	24°45	27°31	13♉ 7	27♐16	25°44	22°13	n.a.	T 2
W 3	20 35 55	7°23'21	10♓56	29°51	27°14	18°13	28°55	24°16	24°48	27°32	13° 5	27°10	25°41	22°19	n.a.	W 3
T 4	20 39 52	8°24'00	25°22	1♌30	28°30	18°57	28°50	24°12	24°51	27°33	13° 4	27° 4	25°38	22°26	n.a.	T 4
F 5	20 43 48	9°24'41	9♈47	3° 8	29°45	19°42	28°46	24° 7	24°54	27°34	13° 3	26°59	25°34	22°33	n.a.	F 5
S 6	20 47 45	10°25'24	24° 8	4°47	1♌ 1	20°26	28°42	24° 2	24°57	27°35	13° 2	26°56	25°31	22°39	n.a.	S 6
S 7	20 51 41	11°26'09	8♉20	6°25	2°17	21°10	28°38	23°58	25° 0	27°36	13° 1	26°D54	25°28	22°46	n.a.	S 7
M 8	20 55 38	12°26'56	22°21	8° 3	3°33	21°54	28°34	23°53	25° 2	27°37	13° 0	26°55	25°25	22°53	n.a.	M 8
T 9	20 59 35	13°27'46	6♊13	9°40	4°49	22°39	28°30	23°49	25° 5	27°38	12°59	26°56	25°22	22°59	n.a.	T 9
W10	21 3 31	14°28'37	19°53	11°18	6° 4	23°23	28°27	23°44	25° 8	27°39	12°58	26°57	25°19	23° 6	n.a.	W10
T 11	21 7 28	15°29'29	3♋22	12°55	7°20	24° 7	28°23	23°40	25°11	27°39	12°57	26°R57	25°15	23°13	n.a.	T 11
F 12	21 11 24	16°30'24	16°41	14°31	8°36	24°52	28°20	23°35	25°14	27°40	12°56	26°55	25°12	23°20	n.a.	F 12
S 13	21 15 21	17°31'20	29°48	16° 8	9°52	25°37	28°17	23°31	25°16	27°41	12°55	26°51	25° 9	23°26	n.a.	S 13
S 14	21 19 17	18°32'18	12♌45	17°44	11° 8	26°21	28°15	23°27	25°19	27°42	12°54	26°44	25° 6	23°33	n.a.	S 14
M15	21 23 14	19°33'17	25°29	19°20	12°24	27° 6	28°12	23°23	25°22	27°42	12°53	26°35	25° 3	23°40	n.a.	M15
T 16	21 27 10	20°34'18	8♍ 0	20°55	13°39	27°51	28°10	23°19	25°24	27°43	12°53	26°24	25° 0	23°46	n.a.	T 16
W17	21 31 7	21°35'20	20°19	22°31	14°55	28°35	28° 8	23°15	25°27	27°43	12°52	26°13	24°56	23°53	n.a.	W17
T 18	21 35 3	22°36'23	2♎27	24° 6	16°11	29°20	28° 6	23°11	25°29	27°44	12°51	26° 3	24°53	24° 0	n.a.	T 18
F 19	21 39 0	23°37'27	14°25	25°41	17°27	0♍ 5	28° 4	23° 7	25°32	27°44	12°50	25°54	24°50	24° 7	n.a.	F 19
S 20	21 42 57	24°38'32	26°17	27°15	18°43	0°50	28° 3	23° 3	25°34	27°45	12°49	25°48	24°47	24°13	n.a.	S 20
S 21	21 46 53	25°39'38	8♏ 7	28°50	19°59	1°35	28° 1	22°59	25°36	27°45	12°48	25°43	24°44	24°20	n.a.	S 21
M22	21 50 50	26°40'46	19°58	0♍24	21°14	2°20	28° 0	22°56	25°39	27°46	12°47	25°42	24°40	24°27	n.a.	M22
T 23	21 54 46	27°41'54	1♐57	1°59	22°30	3° 5	27°59	22°52	25°41	27°46	12°47	25°D41	24°37	24°33	n.a.	T 23
W24	21 58 43	28°43'03	14° 8	3°33	23°46	3°50	27°59	22°48	25°43	27°46	12°46	25°42	24°34	24°40	n.a.	W24
T 25	22 2 39	29°44'13	26°37	5° 7	25° 2	4°35	27°58	22°45	25°45	27°47	12°45	25°R42	24°31	24°47	n.a.	T 25
F 26	22 6 36	0♍45'24	9♑28	6°41	26°18	5°20	27°58	22°42	25°47	27°47	12°44	25°41	24°28	24°53	n.a.	F 26
S 27	22 10 32	1°46'35	22°46	8°14	27°33	6° 6	27°D58	22°39	25°49	27°47	12°44	25°38	24°25	25° 0	n.a.	S 27
S 28	22 14 29	2°47'47	6♒30	9°48	28°49	6°51	27°58	22°35	25°52	27°47	12°43	25°33	24°21	25° 7	n.a.	S 28
M29	22 18 26	3°49'00	20°41	11°22	0♍ 5	7°36	27°59	22°32	25°54	27°48	12°42	25°24	24°18	25°14	n.a.	M29
T 30	22 22 22	4♍50'14	5♓15	12♍55	1♍21	8♍22	27♐59	22♑29	25♊55	27♉48	12♑42	25♐14	24♐15	25♎20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n28	14s 3	3n40	23n10	1n45	23n11	1n24	16n55	0n41	25s50	1s42	24s19	2s31	24n34	0n33	19n53	0s18	10s36	17s15	24s 6	24s 3	13s 6		n.a.
T 2	19 13	8 51	4 26	22 46	1 41	22 57	1 25	16 40	0 40	25 49	1 42	24 20	2 31	24 34	0 33	19 53	0 18	10 36	17 15	24 6	24 3	13 8		n.a.
W 3	18 57	3 7	4 57	22 21	1 37	22 42	1 25	16 26	0 40	25 49	1 42	24 21	2 31	24 35	0 33	19 53	0 18	10 36	17 15	24 6	24 3	13 11		n.a.
T 4	18 41	2n49	5 9	21 55	1 33	22 27	1 25	16 11	0 39	25 49	1 42	24 22	2 31	24 35	0 33	19 54	0 18	10 36	17 15	24 6	24 3	13 13		n.a.
F 5	18 24	8 35	5 2	21 27	1 29	22 10	1 26	15 56	0 39	25 49	1 42	24 22	2 31	24 35	0 33	19 54	0 18	10 36	17 15	24 5	24 3	13 15		n.a.
S 6	18 8	13 52	4 35	20 58	1 24	21 54	1 26	15 42	0 38	25 49	1 41	24 23	2 31	24 35	0 33	19 54	0 17	10 36	17 15	24 5	24 3	13 17		n.a.
S 7	17 51	18 20	3 52	20 28	1 19	21 36	1 26	15 26	0 37	25 48	1 41	24 24	2 31	24 35	0 33	19 54	0 17	10 36	17 14	24 5	24 3	13 19		n.a.
M 8	17 33	21 43	2 56	19 58	1 14	21 18	1 26	15 11	0 37	25 48	1 41	24 25	2 31	24 35	0 33	19 55	0 17	10 36	17 14	24 5	24 3	13 22		n.a.
T 9	17 15	23 46	1 50	19 26	1 8	20 59	1 26	14 56	0 36	25 48	1 41	24 26	2 31	24 35	0 34	19 55	0 17	10 36	17 14	24 5	24 3	13 24		n.a.
W10	16 57	24 22	0 38	18 53	1 3	20 40	1 25	14 40	0 36	25 48	1 41	24 26	2 30	24 36	0 34	19 55	0 17	10 36	17 14	24 5	24 2	13 26		n.a.
T 11	16 39	23 30	0s35	18 20	0 57	20 20	1 25	14 24	0 35	25 48	1 41	24 27	2 30	24 36	0 34	19 55	0 17	10 36	17 14	24 5	24 2	13 28		n.a.
F 12	16 20	21 20	1 44	17 46	0 51	19 59	1 25	14 9	0 34	25 47	1 40	24 28	2 30	24 36	0 34	19 55	0 17	10 36	17 13	24 5	24 2	13 31		n.a.
S 13	16 1	18 3	2 47	17 11	0 45	19 38	1 24	13 53	0 34	25 47	1 40	24 29	2 30	24 36	0 34	19 55	0 17	10 36	17 13	24 5	24 2	13 33		n.a.
S 14	15 42	13 57	3 40	16 35	0 39	19 17	1 24	13 36	0 33	25 47	1 40	24 29	2 30	24 36	0 34	19 56	0 17	10 36	17 13	24 5	24 2	13 35		n.a.
M15	15 22	9 18	4 22	15 59	0 33	18 54	1 24	13 20	0 32	25 47	1 40	24 30	2 30	24 36	0 34	19 56	0 17	10 36	17 13	24 5	24 2	13 37		n.a.
T 16	15 3	4 21	4 49	15 22	0 27	18 31	1 23	13 4	0 32	25 46	1 40	24 31	2 30	24 36	0 34	19 56	0 17	10 35	17 13	24 5	24 2	13 39		n.a.
W17	14 43	0s41	5 3	14 44	0 21	18 8	1 22	12 47	0 31	25 46	1 39	24 31	2 30	24 36	0 34	19 56	0 17	10 35	17 12	24 4	24 2	13 41		n.a.
T 18	14 22	5 36	5 3	14 6	0 15	17 44	1 22	12 30	0 31	25 46	1 39	24 32	2 30	24 37	0 34	19 56	0 17	10 35	17 12	24 4	24 1	13 44		n.a.
F 19	14 2	10 16	4 49	13 27	0 8	17 20	1 21	12 14	0 30	25 46	1 39	24 32	2 30	24 37	0 34	19 56	0 17	10 35	17 12	24 4	24 1	13 46		n.a.
S 20	13 41	14 30	4 23	12 48	0 2	16 55	1 20	11 57	0 29	25 45	1 39	24 33	2 30	24 37	0 34	19 56	0 17	10 35	17 12	24 3	24 1	13 48		n.a.
S 21	13 20	18 10	3 46	12 9	0s 4	16 30	1 19	11 40	0 29	25 45	1 39	24 34	2 30	24 37	0 34	19 57	0 17	10 35	17 11	24 3	24 1	13 50		n.a.
M22	12 58	21 6	2 59	11 29	0 11	16 4	1 18	11 23	0 28	25 45	1 38	24 34	2 29	24 37	0 34	19 57	0 17	10 35	17 11	24 3	24 1	13 52		n.a.
T 23	12 37	23 9	2 3	10 49	0 17	15 37	1 18	11 5	0 27	25 45	1 38	24 35	2 29	24 37	0 34	19 57	0 17	10 34	17 11	24 3	24 1	13 54		n.a.
W24	12 15	24 10	1 1	10 8	0 23	15 11	1 17	10 48	0 27	25 45	1 38	24 35	2 29	24 37	0 34	19 57	0 17	10 34	17 11	24 3	24 1	13 57		n.a.
T 25	11 53	24 0	0n 5	9 27	0 30	14 44	1 15	10 30	0 26	25 44	1 38	24 36	2 29	24 37	0 34	19 57	0 17	10 34	17 10	24 3	24 1	13 59		n.a.
F 26	11 31	22 34	1 13	8 46	0 36	14 16	1 14	10 13	0 25	25 44	1 37	24 36	2 29	24 37	0 34	19 57	0 17	10 34	17 10	24 3	24 0	14 1		n.a.
S 27	11 9	19 52	2 19	8 4	0 42	13 48	1 13	9 55	0 25	25 44	1 37	24 36	2 29	24 38	0 34	19 57	0 17	10 34	17 10	24 3	24 0	14 3		n.a.
S 28	10 46	15 59	3 19	7 22	0 48	13 20	1 12	9 37	0 24	25 44	1 37	24 37	2 29	24 38	0 34	19 57	0 17	10 33	17 9	24 3	24 0	14 5		n.a.
M29	10 23	11 5	4 9	6 41	0 54	12 52	1 11	9 19	0 23	25 43	1 37	24 37	2 29	24 38	0 34	19 57	0 17	10 33	17 9	24 3	24 0	14 7		n.a.
T 30	10n 0	5s28	4n44	5n58	1s 0	12n23	1n 9	9n 1	0n23	25s43	1s37	24s38	2s28	24n38	0n34	19n57	0s17	10s33	17s 9	24s 2	24s 0	14s 9		n.a.

Julian Day Number = 137577.5, Delta T = 34h04m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'57, Lahiri = -63°30'57 Julian Calendar 1 Sept. 4337 BCE == Greg. Calendar 28 July 4337 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 26 19	5♍51'29	20♓ 3	14♍29	2♍36	9♍ 7	28♐ 0	22°R26	25♊57	27♉48	12°R41	25°R 3	24♐12	25♎27	n.a.	W 1
T 2	22 30 15	6°52'44	4♈58	16° 2	3°52	9°52	28° 1	22♑24	25°59	27°48	12♑40	24♐52	24° 9	25°34	n.a.	T 2
F 3	22 34 12	7°54'01	19°50	17°36	5° 8	10°38	28° 2	22°21	26° 1	27°R48	12°40	24°43	24° 6	25°40	n.a.	F 3
S 4	22 38 8	8°55'18	4♉31	19° 9	6°24	11°24	28° 4	22°18	26° 3	27°48	12°39	24°36	24° 2	25°47	n.a.	S 4
S 5	22 42 5	9°56'37	18°57	20°42	7°39	12° 9	28° 5	22°16	26° 4	27°48	12°38	24°32	23°59	25°54	n.a.	S 5
M 6	22 46 2	10°57'56	3♊ 4	22°16	8°55	12°55	28° 7	22°14	26° 6	27°48	12°38	24°31	23°56	26° 1	n.a.	M 6
T 7	22 49 58	11°59'17	16°51	23°49	10°11	13°40	28° 9	22°11	26° 8	27°48	12°37	24°30	23°53	26° 7	n.a.	T 7
W 8	22 53 55	13° 0'38	0♋20	25°22	11°27	14°26	28°11	22° 9	26° 9	27°47	12°37	24°30	23°50	26°14	n.a.	W 8
T 9	22 57 51	14° 2'00	13°32	26°55	12°42	15°12	28°14	22° 7	26°11	27°47	12°36	24°29	23°46	26°21	n.a.	T 9
F 10	23 1 48	15° 3'23	26°31	28°27	13°58	15°58	28°16	22° 5	26°12	27°47	12°36	24°26	23°43	26°27	n.a.	F 10
S 11	23 5 44	16° 4'47	9♌18	29°59	15°14	16°44	28°19	22° 3	26°13	27°47	12°35	24°19	23°40	26°34	n.a.	S 11
S 12	23 9 41	17° 6'11	21°54	1♎32	16°29	17°29	28°22	22° 1	26°15	27°47	12°35	24° 9	23°37	26°41	n.a.	S 12
M13	23 13 37	18° 7'35	4♍21	3° 3	17°45	18°15	28°25	22° 0	26°16	27°46	12°35	23°57	23°34	26°47	n.a.	M13
T 14	23 17 34	19° 9'00	16°38	4°34	19° 1	19° 1	28°29	21°58	26°17	27°46	12°34	23°42	23°31	26°54	n.a.	T 14
W15	23 21 31	20°10'25	28°48	6° 5	20°16	19°47	28°32	21°57	26°18	27°45	12°34	23°27	23°27	27° 1	n.a.	W15
T 16	23 25 27	21°11'51	10♎49	7°35	21°32	20°33	28°36	21°56	26°19	27°45	12°34	23°12	23°24	27° 8	n.a.	T 16
F 17	23 29 24	22°13'16	22°44	9° 4	22°48	21°19	28°40	21°54	26°20	27°45	12°33	23° 0	23°21	27°14	n.a.	F 17
S 18	23 33 20	23°14'42	4♏34	10°32	24° 3	22° 5	28°44	21°53	26°21	27°44	12°33	22°49	23°18	27°21	n.a.	S 18
S 19	23 37 17	24°16'07	16°22	11°58	25°19	22°52	28°49	21°52	26°22	27°44	12°33	22°42	23°15	27°28	n.a.	S 19
M20	23 41 13	25°17'32	28°11	13°23	26°34	23°38	28°53	21°51	26°23	27°43	12°32	22°38	23°11	27°34	n.a.	M20
T 21	23 45 10	26°18'58	10♐ 7	14°46	27°50	24°24	28°58	21°51	26°24	27°42	12°32	22°36	23° 8	27°41	n.a.	T 21
W22	23 49 7	27°20'22	22°14	16° 7	29° 5	25°10	29° 3	21°50	26°25	27°42	12°32	22°36	23° 5	27°48	n.a.	W22
T 23	23 53 3	28°21'47	4♑38	17°25	0♎21	25°56	29° 8	21°50	26°25	27°41	12°32	22°35	23° 2	27°54	n.a.	T 23
F 24	23 57 0	29°23'11	17°23	18°40	1°36	26°43	29°14	21°49	26°26	27°40	12°32	22°34	22°59	28° 1	n.a.	F 24
S 25	0 0 56	0♎24'35	0♒35	19°51	2°52	27°29	29°19	21°49	26°27	27°40	12°32	22°31	22°56	28° 8	n.a.	S 25
S 26	0 4 53	1°25'58	14°17	20°58	4° 7	28°15	29°25	21°49	26°27	27°39	12°32	22°26	22°52	28°15	n.a.	S 26
M27	0 8 50	2°27'21	28°30	22° 0	5°23	29° 2	29°31	21°D49	26°28	27°38	12°31	22°18	22°49	28°21	n.a.	M27
T 28	0 12 46	3°28'43	13♓10	22°57	6°38	29°48	29°37	21°49	26°28	27°37	12°31	22° 7	22°46	28°28	n.a.	T 28
W29	0 16 43	4°30'05	28°12	23°47	7°54	0♎35	29°43	21°49	26°28	27°37	12°31	21°56	22°43	28°35	n.a.	W29
T 30	0 20 39	5°31'26	13♈26	24°29	9° 9	1°21	29°49	21°49	26°29	27°36	12°D31	21°44	22°40	28°41	n.a.	T 30
F 31	0 24 36	6♎32'47	28♈40	25♎ 3	10♎24	2♎ 8	29♐56	21♑50	26♊29	27♉35	12♑31	21♐34	22♐37	28♎48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n37	0n32	5n 0	5n16	1s 6	11n53	1n 8	8n43	0n22	25s43	1s36	24s38	2s28	24n38	0n34	19n57	0s17	10s33	17s 9	24s 2	24s 0	14s12		n.a.
T 2	9 14	6 33	4 57	4 34	1 12	11 24	1 6	8 25	0 21	25 43	1 36	24 38	2 28	24 38	0 34	19 57	0 17	10 33	17 8	24 1	24 0	14 14		n.a.
F 3	8 51	12 10	4 33	3 52	1 17	10 54	1 5	8 7	0 21	25 43	1 36	24 39	2 28	24 38	0 34	19 57	0 17	10 32	17 8	24 1	23 59	14 16		n.a.
S 4	8 27	17 1	3 52	3 9	1 23	10 24	1 3	7 48	0 20	25 42	1 36	24 39	2 28	24 38	0 34	19 57	0 17	10 32	17 8	24 1	23 59	14 18		n.a.
S 5	8 3	20 46	2 56	2 27	1 28	9 53	1 2	7 30	0 19	25 42	1 35	24 39	2 28	24 38	0 34	19 57	0 17	10 32	17 7	24 1	23 59	14 20		n.a.
M 6	7 40	23 11	1 51	1 44	1 33	9 23	1 0	7 11	0 19	25 42	1 35	24 39	2 27	24 38	0 34	19 57	0 17	10 32	17 7	24 0	23 59	14 22		n.a.
T 7	7 16	24 8	0 40	1 2	1 38	8 52	0 58	6 52	0 18	25 42	1 35	24 40	2 27	24 39	0 35	19 57	0 17	10 31	17 7	24 0	23 59	14 24		n.a.
W 8	6 51	23 37	0s31	0 20	1 43	8 21	0 57	6 34	0 17	25 41	1 35	24 40	2 27	24 39	0 35	19 57	0 17	10 31	17 6	24 0	23 59	14 26		n.a.
T 9	6 27	21 47	1 39	0s22	1 47	7 49	0 55	6 15	0 17	25 41	1 34	24 40	2 27	24 39	0 35	19 57	0 17	10 31	17 6	24 0	23 58	14 28		n.a.
F 10	6 3	18 50	2 40	1 4	1 51	7 18	0 53	5 56	0 16	25 41	1 34	24 40	2 27	24 39	0 35	19 57	0 17	10 31	17 6	24 0	23 58	14 30		n.a.
S 11	5 39	15 1	3 33	1 45	1 55	6 46	0 51	5 37	0 15	25 41	1 34	24 40	2 27	24 39	0 35	19 57	0 17	10 30	17 5	24 0	23 58	14 33		n.a.
S 12	5 14	10 37	4 14	2 26	1 59	6 14	0 49	5 18	0 15	25 41	1 34	24 40	2 26	24 39	0 35	19 57	0 17	10 30	17 5	24 0	23 58	14 35		n.a.
M13	4 49	5 50	4 42	3 6	2 2	5 42	0 47	4 59	0 14	25 40	1 34	24 40	2 26	24 39	0 35	19 57	0 17	10 30	17 5	23 59	23 58	14 37		n.a.
T 14	4 25	0 53	4 57	3 46	2 5	5 10	0 45	4 40	0 13	25 40	1 33	24 41	2 26	24 39	0 35	19 57	0 17	10 29	17 4	23 58	23 58	14 39		n.a.
W15	4 0	4s 2	4 58	4 25	2 7	4 37	0 43	4 21	0 13	25 40	1 33	24 41	2 26	24 39	0 35	19 57	0 17	10 29	17 4	23 58	23 58	14 41		n.a.
T 16	3 35	8 45	4 46	5 4	2 9	4 5	0 41	4 2	0 12	25 40	1 33	24 41	2 26	24 39	0 35	19 57	0 17	10 29	17 4	23 57	23 57	14 43		n.a.
F 17	3 10	13 6	4 21	5 41	2 11	3 32	0 39	3 42	0 11	25 40	1 33	24 41	2 25	24 39	0 35	19 56	0 17	10 29	17 3	23 56	23 57	14 45		n.a.
S 18	2 45	16 55	3 45	6 18	2 12	3 0	0 37	3 23	0 10	25 40	1 32	24 41	2 25	24 39	0 35	19 56	0 17	10 28	17 3	23 55	23 57	14 47		n.a.
S 19	2 20	20 3	2 59	6 53	2 12	2 27	0 35	3 4	0 10	25 39	1 32	24 41	2 25	24 39	0 35	19 56	0 17	10 28	17 3	23 55	23 57	14 49		n.a.
M20	1 55	22 21	2 5	7 27	2 12	1 54	0 33	2 44	0 9	25 39	1 32	24 40	2 25	24 40	0 35	19 56	0 17	10 28	17 2	23 55	23 57	14 51		n.a.
T 21	1 30	23 41	1 6	7 59	2 11	1 21	0 31	2 25	0 8	25 39	1 32	24 40	2 25	24 40	0 35	19 56	0 17	10 27	17 2	23 55	23 57	14 53		n.a.
W22	1 5	23 55	0 2	8 30	2 10	0 49	0 29	2 5	0 8	25 39	1 31	24 40	2 24	24 40	0 35	19 56	0 17	10 27	17 2	23 55	23 56	14 55		n.a.
T 23	0 40	22 59	1n 3	8 59	2 7	0 16	0 27	1 46	0 7	25 39	1 31	24 40	2 24	24 40	0 35	19 56	0 17	10 27	17 1	23 55	23 56	14 57		n.a.
F 24	0 15	20 51	2 7	9 25	2 4	0s17	0 24	1 26	0 6	25 38	1 31	24 40	2 24	24 40	0 35	19 56	0 17	10 26	17 1	23 55	23 56	14 59		n.a.
S 25	0s10	17 34	3 7	9 49	2 0	0 50	0 22	1 7	0 5	25 38	1 31	24 40	2 24	24 40	0 35	19 55	0 17	10 26	17 1	23 54	23 56	15 1		n.a.
S 26	0 35	13 14	3 57	10 10	1 54	1 23	0 20	0 47	0 5	25 38	1 31	24 40	2 24	24 40	0 35	19 55	0 17	10 26	17 0	23 54	23 56	15 3		n.a.
M27	1 0	8 2	4 36	10 28	1 48	1 56	0 18	0 27	0 4	25 38	1 30	24 40	2 23	24 40	0 35	19 55	0 17	10 25	17 0	23 54	23 55	15 5		n.a.
T 28	1 25	2 14	4 57	10 43	1 41	2 29	0 15	0 8	0 3	25 38	1 30	24 39	2 23	24 40	0 35	19 55	0 17	10 25	16 59	23 53	23 55	15 7		n.a.
W29	1 50	3n49	4 59	10 54	1 32	3 1	0 13	0s12	0 3	25 37	1 30	24 39	2 23	24 40	0 35	19 55	0 17	10 24	16 59	23 52	23 55	15 9		n.a.
T 30	2 15	9 43	4 40	11 1	1 22	3 34	0 11	0 31	0 2	25 37	1 30	24 39	2 23	24 40	0 36	19 55	0 17	10 24	16 59	23 52	23 55	15 11		n.a.
F 31	2s40	15n 2	4n 1	11s 3	1s10	4s 6	0n 8	0s51	0n 1	25s37	1s29	24s39	2s23	24n40	0n36	19n54	0s17	10s24	16s58	23s51	23s55	15s13		n.a.

Julian Day Number = 137607.5, Delta T = 34h04m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'53, Lahiri = -63°30'53 Julian Calendar 1 Oct. 4337 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4337 BCE

The year -4336 astronomical counting style corresponds to year 4337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 32	7♎34'08	13♉45	25♎28	11♎40	2♎54	0♑ 2	21♑50	26♊29	27°R34	12♑31	21°R27	22♐33	28♎55	n.a.	S 1
S 2	0 32 29	8°35'28	28°31	25°43	12°55	3°41	0° 9	21°51	26°29	27♉33	12°31	21♐23	22°30	29° 1	n.a.	S 2
M 3	0 36 26	9°36'49	12♊54	25°R48	14°10	4°27	0°16	21°52	26°29	27°32	12°32	21°21	22°27	29° 8	n.a.	M 3
T 4	0 40 22	10°38'09	26°51	25°40	15°26	5°14	0°23	21°53	26°R29	27°31	12°32	21°D21	22°24	29°15	n.a.	T 4
W 5	0 44 19	11°39'28	10♋23	25°21	16°41	6° 1	0°30	21°54	26°29	27°30	12°32	21°R21	22°21	29°22	n.a.	W 5
T 6	0 48 15	12°40'47	23°33	24°51	17°56	6°47	0°38	21°55	26°29	27°29	12°32	21°20	22°17	29°28	n.a.	T 6
F 7	0 52 12	13°42'06	6♌24	24° 9	19°12	7°34	0°46	21°56	26°29	27°28	12°32	21°18	22°14	29°35	n.a.	F 7
S 8	0 56 8	14°43'25	18°59	23°16	20°27	8°21	0°53	21°57	26°29	27°27	12°32	21°13	22°11	29°42	n.a.	S 8
S 9	1 0 5	15°44'42	1♍21	22°14	21°42	9° 7	1° 1	21°59	26°29	27°26	12°33	21° 5	22° 8	29°48	n.a.	S 9
M10	1 4 2	16°45'59	13°34	21° 5	22°57	9°54	1° 9	22° 0	26°28	27°24	12°33	20°55	22° 5	29°55	n.a.	M10
T 11	1 7 58	17°47'16	25°39	19°50	24°12	10°41	1°18	22° 2	26°28	27°23	12°33	20°43	22° 2	0♏ 2	n.a.	T 11
W12	1 11 55	18°48'31	7♎39	18°32	25°28	11°28	1°26	22° 4	26°27	27°22	12°33	20°30	21°58	0° 8	n.a.	W12
T 13	1 15 51	19°49'46	19°33	17°14	26°43	12°14	1°34	22° 6	26°27	27°21	12°34	20°17	21°55	0°15	n.a.	T 13
F 14	1 19 48	20°51'00	1♏24	15°58	27°58	13° 1	1°43	22° 8	26°26	27°19	12°34	20° 7	21°52	0°22	n.a.	F 14
S 15	1 23 44	21°52'12	13°14	14°46	29°13	13°48	1°52	22°10	26°26	27°18	12°34	19°58	21°49	0°28	n.a.	S 15
S 16	1 27 41	22°53'24	25° 3	13°39	0♏28	14°35	2° 1	22°12	26°25	27°17	12°35	19°52	21°46	0°35	n.a.	S 16
M17	1 31 38	23°54'34	6♐55	12°40	1°43	15°22	2°10	22°14	26°25	27°16	12°35	19°48	21°42	0°42	n.a.	M17
T 18	1 35 34	24°55'43	18°53	11°49	2°58	16° 9	2°19	22°17	26°24	27°14	12°36	19°D47	21°39	0°49	n.a.	T 18
W19	1 39 31	25°56'51	1♑ 0	11° 7	4°13	16°56	2°28	22°19	26°23	27°13	12°36	19°48	21°36	0°55	n.a.	W19
T 20	1 43 27	26°57'57	13°22	10°35	5°28	17°43	2°38	22°22	26°22	27°11	12°37	19°49	21°33	1° 2	n.a.	T 20
F 21	1 47 24	27°59'02	26° 3	10°11	6°43	18°30	2°47	22°25	26°21	27°10	12°37	19°R50	21°30	1° 9	n.a.	F 21
S 22	1 51 21	29° 0'05	9♒ 8	9°56	7°58	19°17	2°57	22°28	26°20	27° 9	12°38	19°49	21°27	1°15	n.a.	S 22
S 23	1 55 17	0♏ 1'06	22°40	9°D50	9°13	20° 4	3° 7	22°31	26°19	27° 7	12°38	19°47	21°23	1°22	n.a.	S 23
M24	1 59 14	1° 2'06	6♓42	9°51	10°28	20°51	3°17	22°34	26°18	27° 6	12°39	19°42	21°20	1°29	n.a.	M24
T 25	2 3 10	2° 3'04	21°13	10° 0	11°43	21°38	3°27	22°37	26°17	27° 4	12°39	19°36	21°17	1°35	n.a.	T 25
W26	2 7 7	3° 4'00	6♈ 8	10°16	12°58	22°25	3°37	22°40	26°16	27° 3	12°40	19°29	21°14	1°42	n.a.	W26
T 27	2 11 3	4° 4'55	21°20	10°39	14°13	23°12	3°47	22°44	26°15	27° 1	12°40	19°21	21°11	1°49	n.a.	T 27
F 28	2 15 0	5° 5'48	6♉40	11° 7	15°28	23°59	3°58	22°47	26°13	27° 0	12°41	19°15	21° 8	1°55	n.a.	F 28
S 29	2 18 57	6° 6'40	21°55	11°41	16°43	24°46	4° 8	22°51	26°12	26°58	12°42	19°10	21° 4	2° 2	n.a.	S 29
S 30	2 22 53	7♏ 7'31	6♊56	12♎19	17♏58	25♎33	4♑19	22♑55	26♊11	26♉57	12♑43	19♐ 8	21♐ 1	2♏ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s 5	19n21	3n 5	11s 1	0s57	4s39	0n 6	1s11	0n 0	25s37	1s29	24s38	2s22	24n40	0n36	19n54	0s17	10s23	16s58	23s50	23s55	15s15		n.a.
S 2	3 30	22 19	1 58	10 53	0 43	5 11	0 4	1 30	0s 0	25 37	1 29	24 38	2 22	24 40	0 36	19 54	0 17	10 23	16 58	23 50	23 54	15 17		n.a.
M 3	3 55	23 44	0 45	10 40	0 27	5 43	0 1	1 50	0 1	25 36	1 29	24 38	2 22	24 40	0 36	19 54	0 17	10 23	16 57	23 50	23 54	15 19		n.a.
T 4	4 20	23 36	0s29	10 22	0 10	6 16	0s 1	2 10	0 2	25 36	1 29	24 37	2 22	24 40	0 36	19 53	0 17	10 22	16 57	23 50	23 54	15 21		n.a.
W 5	4 44	22 3	1 39	9 58	0n 8	6 47	0 3	2 29	0 2	25 36	1 28	24 37	2 21	24 40	0 36	19 53	0 17	10 22	16 57	23 50	23 54	15 23		n.a.
T 6	5 9	19 21	2 42	9 29	0 27	7 19	0 6	2 49	0 3	25 36	1 28	24 36	2 21	24 40	0 36	19 53	0 17	10 21	16 56	23 50	23 54	15 25		n.a.
F 7	5 33	15 44	3 35	8 54	0 46	7 51	0 8	3 9	0 4	25 35	1 28	24 36	2 21	24 40	0 36	19 53	0 17	10 21	16 56	23 50	23 53	15 27		n.a.
S 8	5 58	11 30	4 17	8 16	1 6	8 22	0 10	3 28	0 5	25 35	1 28	24 36	2 21	24 41	0 36	19 52	0 17	10 21	16 55	23 50	23 53	15 29		n.a.
S 9	6 22	6 52	4 45	7 34	1 26	8 53	0 13	3 48	0 5	25 35	1 28	24 35	2 21	24 41	0 36	19 52	0 17	10 20	16 55	23 49	23 53	15 31		n.a.
M10	6 46	2 2	5 0	6 50	1 46	9 24	0 15	4 7	0 6	25 35	1 27	24 35	2 20	24 41	0 36	19 52	0 17	10 20	16 55	23 48	23 53	15 33		n.a.
T 11	7 10	2s49	5 2	6 4	2 4	9 55	0 17	4 27	0 7	25 34	1 27	24 34	2 20	24 41	0 36	19 52	0 17	10 20	16 54	23 47	23 53	15 35		n.a.
W12	7 34	7 31	4 50	5 18	2 21	10 25	0 20	4 46	0 8	25 34	1 27	24 34	2 20	24 41	0 36	19 51	0 17	10 19	16 54	23 46	23 52	15 37		n.a.
T 13	7 58	11 56	4 25	4 33	2 36	10 56	0 22	5 6	0 8	25 34	1 27	24 33	2 20	24 41	0 36	19 51	0 17	10 19	16 54	23 46	23 52	15 39		n.a.
F 14	8 22	15 51	3 49	3 51	2 50	11 26	0 24	5 25	0 9	25 33	1 27	24 33	2 20	24 41	0 36	19 51	0 17	10 18	16 53	23 45	23 52	15 41		n.a.
S 15	8 45	19 9	3 3	3 13	3 1	11 55	0 27	5 45	0 10	25 33	1 26	24 32	2 19	24 41	0 36	19 51	0 17	10 18	16 53	23 44	23 52	15 43		n.a.
S 16	9 9	21 39	2 9	2 38	3 10	12 25	0 29	6 4	0 10	25 33	1 26	24 31	2 19	24 41	0 36	19 50	0 17	10 18	16 53	23 44	23 52	15 45		n.a.
M17	9 32	23 13	1 9	2 9	3 16	12 54	0 31	6 23	0 11	25 32	1 26	24 31	2 19	24 41	0 36	19 50	0 17	10 17	16 52	23 43	23 51	15 47		n.a.
T 18	9 55	23 44	0 5	1 44	3 21	13 22	0 33	6 43	0 12	25 32	1 26	24 30	2 19	24 41	0 36	19 50	0 17	10 17	16 52	23 43	23 51	15 48		n.a.
W19	10 18	23 7	1n 0	1 25	3 23	13 51	0 35	7 2	0 13	25 32	1 26	24 29	2 19	24 41	0 36	19 49	0 17	10 16	16 51	23 43	23 51	15 50		n.a.
T 20	10 41	21 23	2 3	1 12	3 24	14 19	0 38	7 21	0 13	25 31	1 26	24 29	2 18	24 41	0 36	19 49	0 17	10 16	16 51	23 43	23 51	15 52		n.a.
F 21	11 3	18 33	3 3	1 3	3 23	14 46	0 40	7 40	0 14	25 31	1 25	24 28	2 18	24 41	0 36	19 49	0 17	10 16	16 51	23 43	23 51	15 54		n.a.
S 22	11 26	14 44	3 54	0 59	3 21	15 13	0 42	7 59	0 15	25 31	1 25	24 27	2 18	24 41	0 36	19 48	0 17	10 15	16 50	23 43	23 50	15 56		n.a.
S 23	11 48	10 2	4 34	1 0	3 17	15 40	0 44	8 18	0 15	25 30	1 25	24 27	2 18	24 41	0 36	19 48	0 17	10 15	16 50	23 43	23 50	15 58		n.a.
M24	12 10	4 40	5 0	1 5	3 12	16 7	0 46	8 37	0 16	25 30	1 25	24 26	2 17	24 41	0 37	19 48	0 17	10 14	16 50	23 43	23 50	16 0		n.a.
T 25	12 32	1n 7	5 8	1 13	3 7	16 33	0 48	8 55	0 17	25 29	1 25	24 25	2 17	24 41	0 37	19 47	0 17	10 14	16 49	23 42	23 50	16 2		n.a.
W26	12 53	7 0	4 55	1 26	3 0	16 58	0 50	9 14	0 18	25 29	1 25	24 24	2 17	24 41	0 37	19 47	0 17	10 14	16 49	23 42	23 50	16 4		n.a.
T 27	13 14	12 35	4 22	1 41	2 54	17 23	0 52	9 33	0 18	25 28	1 24	24 24	2 17	24 41	0 37	19 47	0 17	10 13	16 49	23 41	23 49	16 6		n.a.
F 28	13 35	17 24	3 29	1 59	2 46	17 48	0 54	9 51	0 19	25 28	1 24	24 23	2 17	24 41	0 37	19 46	0 17	10 13	16 48	23 41	23 49	16 7		n.a.
S 29	13 56	21 3	2 22	2 20	2 38	18 12	0 56	10 10	0 20	25 28	1 24	24 22	2 16	24 41	0 37	19 46	0 17	10 12	16 48	23 40	23 49	16 9		n.a.
S 30	14s17	23n10	1n 6	2s43	2n30	18s35	0s58	10s28	0s21	25s27	1s24	24s21	2s16	24n41	0n37	19n46	0s17	10s12	16s48	23s40	23s49	16s11		n.a.

Julian Day Number = 137638.5, Delta T = 34h04m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'48, Lahiri = -63°30'49 Julian Calendar 1 Nov. 4337 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4337 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4337 BCE (-4336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 26 50	8♏ 8'20	21♊35	13♎ 2	19♏12	26♎20	4♑30	22♑58	26°R 9	26°R55	12♑43	19°D 7	20♐58	2♏16	n.a.	M 1
T 2	2 30 46	9° 9'08	5♋48	13°49	20°27	27° 7	4°40	23° 2	26♊ 8	26♉54	12°44	19♐ 8	20°55	2°22	n.a.	T 2
W 3	2 34 43	10° 9'54	19°32	14°40	21°42	27°54	4°51	23° 6	26° 6	26°52	12°45	19°10	20°52	2°29	n.a.	W 3
T 4	2 38 39	11°10'39	2♌50	15°34	22°57	28°41	5° 2	23°10	26° 5	26°50	12°46	19°11	20°48	2°36	n.a.	T 4
F 5	2 42 36	12°11'22	15°44	16°32	24°11	29°28	5°13	23°15	26° 3	26°49	12°46	19°R11	20°45	2°42	n.a.	F 5
S 6	2 46 33	13°12'04	28°18	17°32	25°26	0♏15	5°25	23°19	26° 1	26°47	12°47	19°10	20°42	2°49	n.a.	S 6
S 7	2 50 29	14°12'45	10♍36	18°34	26°41	1° 2	5°36	23°23	26° 0	26°46	12°48	19° 7	20°39	2°56	n.a.	S 7
M 8	2 54 26	15°13'24	22°43	19°40	27°56	1°49	5°47	23°28	25°58	26°44	12°49	19° 3	20°36	3° 2	n.a.	M 8
T 9	2 58 22	16°14'01	4♎41	20°47	29°10	2°36	5°59	23°32	25°56	26°42	12°50	18°57	20°33	3° 9	n.a.	T 9
W10	3 2 19	17°14'37	16°33	21°56	0♐25	3°23	6°10	23°37	25°54	26°41	12°51	18°51	20°29	3°16	n.a.	W10
T 11	3 6 15	18°15'11	28°23	23° 8	1°39	4°10	6°22	23°42	25°53	26°39	12°52	18°45	20°26	3°22	n.a.	T 11
F 12	3 10 12	19°15'43	10♏13	24°21	2°54	4°57	6°34	23°46	25°51	26°37	12°52	18°40	20°23	3°29	n.a.	F 12
S 13	3 14 9	20°16'13	22° 4	25°35	4° 9	5°44	6°46	23°51	25°49	26°36	12°53	18°36	20°20	3°36	n.a.	S 13
S 14	3 18 5	21°16'42	3♐58	26°52	5°23	6°31	6°58	23°56	25°47	26°34	12°54	18°33	20°17	3°43	n.a.	S 14
M15	3 22 2	22°17'08	15°57	28°10	6°38	7°19	7°10	24° 1	25°45	26°32	12°55	18°D32	20°14	3°49	n.a.	M15
T 16	3 25 58	23°17'33	28° 4	29°29	7°52	8° 6	7°22	24° 7	25°43	26°31	12°56	18°33	20°10	3°56	n.a.	T 16
W17	3 29 55	24°17'55	10♑20	0♏50	9° 7	8°53	7°34	24°12	25°41	26°29	12°57	18°34	20° 7	4° 3	n.a.	W17
T 18	3 33 51	25°18'15	22°49	2°11	10°21	9°40	7°46	24°17	25°39	26°27	12°58	18°36	20° 4	4° 9	n.a.	T 18
F 19	3 37 48	26°18'33	5♒35	3°35	11°36	10°27	7°59	24°23	25°37	26°26	12°59	18°37	20° 1	4°16	n.a.	F 19
S 20	3 41 44	27°18'48	18°39	4°59	12°50	11°14	8°11	24°28	25°34	26°24	13° 1	18°38	19°58	4°23	n.a.	S 20
S 21	3 45 41	28°19'01	2♓ 5	6°25	14° 5	12° 1	8°24	24°34	25°32	26°22	13° 2	18°R38	19°54	4°29	n.a.	S 21
M22	3 49 38	29°19'12	15°55	7°51	15°19	12°48	8°36	24°39	25°30	26°21	13° 3	18°38	19°51	4°36	n.a.	M22
T 23	3 53 34	0♐19'20	0♈ 9	9°19	16°33	13°35	8°49	24°45	25°28	26°19	13° 4	18°36	19°48	4°43	n.a.	T 23
W24	3 57 31	1°19'26	14°46	10°48	17°48	14°22	9° 1	24°51	25°25	26°17	13° 5	18°34	19°45	4°49	n.a.	W24
T 25	4 1 27	2°19'29	29°40	12°18	19° 2	15° 9	9°14	24°56	25°23	26°15	13° 6	18°32	19°42	4°56	n.a.	T 25
F 26	4 5 24	3°19'30	14♉44	13°50	20°16	15°56	9°27	25° 2	25°21	26°14	13° 7	18°30	19°39	5° 3	n.a.	F 26
S 27	4 9 20	4°19'29	29°51	15°22	21°30	16°43	9°40	25° 8	25°18	26°12	13° 8	18°29	19°35	5° 9	n.a.	S 27
S 28	4 13 17	5°19'26	14♊49	16°55	22°45	17°30	9°53	25°14	25°16	26°11	13°10	18°D28	19°32	5°16	n.a.	S 28
M29	4 17 13	6°19'21	29°32	18°30	23°59	18°17	10° 6	25°20	25°14	26° 9	13°11	18°28	19°29	5°23	n.a.	M29
T 30	4 21 10	7°19'14	13♋53	20° 5	25°13	19° 3	10°19	25°27	25°11	26° 7	13°12	18°29	19°26	5°30	n.a.	T 30
W31	4 25 7	8♐19'04	27♋48	21♏42	26♐27	19♏50	10♑32	25♑33	25♊ 9	26♉ 6	13♑13	18♐30	19♐23	5♏36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s37	23n38	0s13	3s 8	2n22	18s59	0s59	10s46	0s21	25s27	1s24	24s20	2s16	24n41	0n37	19n45	0s17	10s11	16s47	23s40	23s48	16s13		n.a.
T 2	14 57	22 30	1 29	3 34	2 13	19 21	1 1	11 4	0 22	25 26	1 24	24 19	2 16	24 41	0 37	19 45	0 17	10 11	16 47	23 40	23 48	16 15		n.a.
W 3	15 17	20 3	2 38	4 2	2 4	19 43	1 3	11 23	0 23	25 25	1 23	24 19	2 16	24 41	0 37	19 45	0 17	10 11	16 47	23 40	23 48	16 17		n.a.
T 4	15 37	16 36	3 35	4 32	1 55	20 5	1 5	11 41	0 23	25 25	1 23	24 18	2 16	24 41	0 37	19 44	0 17	10 10	16 46	23 40	23 48	16 19		n.a.
F 5	15 56	12 27	4 20	5 3	1 46	20 26	1 6	11 58	0 24	25 24	1 23	24 17	2 15	24 41	0 37	19 44	0 17	10 10	16 46	23 40	23 48	16 20		n.a.
S 6	16 15	7 52	4 51	5 35	1 37	20 46	1 8	12 16	0 25	25 24	1 23	24 16	2 15	24 41	0 37	19 43	0 17	10 9	16 46	23 40	23 47	16 22		n.a.
S 7	16 33	3 4	5 8	6 7	1 29	21 6	1 9	12 34	0 26	25 23	1 23	24 15	2 15	24 41	0 37	19 43	0 17	10 9	16 46	23 40	23 47	16 24		n.a.
M 8	16 52	1s46	5 11	6 41	1 20	21 25	1 11	12 51	0 26	25 22	1 23	24 14	2 15	24 41	0 37	19 43	0 17	10 9	16 45	23 40	23 47	16 26		n.a.
T 9	17 10	6 28	5 0	7 15	1 11	21 43	1 12	13 9	0 27	25 22	1 23	24 13	2 15	24 41	0 37	19 42	0 17	10 8	16 45	23 39	23 47	16 28		n.a.
W10	17 28	10 55	4 36	7 50	1 2	22 1	1 14	13 26	0 28	25 21	1 23	24 12	2 14	24 41	0 37	19 42	0 17	10 8	16 45	23 39	23 46	16 30		n.a.
T 11	17 45	14 56	4 1	8 25	0 53	22 19	1 15	13 43	0 28	25 20	1 22	24 11	2 14	24 41	0 37	19 41	0 17	10 7	16 44	23 38	23 46	16 31		n.a.
F 12	18 2	18 22	3 15	9 1	0 44	22 35	1 17	14 0	0 29	25 20	1 22	24 10	2 14	24 41	0 37	19 41	0 17	10 7	16 44	23 38	23 46	16 33		n.a.
S 13	18 19	21 4	2 20	9 37	0 36	22 51	1 18	14 17	0 30	25 19	1 22	24 9	2 14	24 41	0 37	19 41	0 17	10 7	16 44	23 37	23 46	16 35		n.a.
S 14	18 36	22 51	1 19	10 13	0 27	23 7	1 19	14 33	0 30	25 18	1 22	24 8	2 14	24 41	0 37	19 40	0 17	10 6	16 43	23 37	23 45	16 37		n.a.
M15	18 52	23 36	0 14	10 50	0 19	23 21	1 20	14 50	0 31	25 17	1 22	24 7	2 14	24 41	0 37	19 40	0 17	10 6	16 43	23 37	23 45	16 39		n.a.
T 16	19 8	23 14	0n52	11 26	0 11	23 35	1 21	15 6	0 32	25 17	1 22	24 6	2 13	24 40	0 37	19 40	0 17	10 6	16 43	23 37	23 45	16 40		n.a.
W17	19 23	21 46	1 57	12 3	0 3	23 48	1 22	15 23	0 32	25 16	1 22	24 4	2 13	24 40	0 37	19 39	0 17	10 5	16 43	23 37	23 45	16 42		n.a.
T 18	19 38	19 13	2 58	12 40	0s 5	24 1	1 23	15 39	0 33	25 15	1 22	24 3	2 13	24 40	0 37	19 39	0 17	10 5	16 42	23 37	23 44	16 44		n.a.
F 19	19 53	15 41	3 51	13 16	0 13	24 13	1 24	15 55	0 34	25 14	1 21	24 2	2 13	24 40	0 37	19 38	0 17	10 4	16 42	23 37	23 44	16 46		n.a.
S 20	20 7	11 20	4 34	13 52	0 21	24 24	1 25	16 10	0 35	25 13	1 21	24 1	2 13	24 40	0 37	19 38	0 17	10 4	16 42	23 37	23 44	16 47		n.a.
S 21	20 21	6 20	5 3	14 29	0 28	24 34	1 26	16 26	0 35	25 12	1 21	24 0	2 13	24 40	0 37	19 38	0 17	10 4	16 42	23 37	23 44	16 49		n.a.
M22	20 35	0 53	5 16	15 5	0 35	24 43	1 27	16 41	0 36	25 11	1 21	23 59	2 12	24 40	0 37	19 37	0 17	10 3	16 41	23 37	23 43	16 51		n.a.
T 23	20 48	4n46	5 10	15 40	0 42	24 52	1 27	16 57	0 37	25 10	1 21	23 57	2 12	24 40	0 37	19 37	0 17	10 3	16 41	23 37	23 43	16 53		n.a.
W24	21 1	10 19	4 44	16 15	0 48	25 0	1 28	17 12	0 37	25 9	1 21	23 56	2 12	24 40	0 38	19 36	0 17	10 3	16 41	23 37	23 43	16 55		n.a.
T 25	21 13	15 22	3 58	16 50	0 55	25 8	1 28	17 27	0 38	25 8	1 21	23 55	2 12	24 40	0 38	19 36	0 17	10 2	16 41	23 37	23 43	16 56		n.a.
F 26	21 25	19 31	2 56	17 25	1 1	25 14	1 29	17 41	0 39	25 7	1 21	23 54	2 12	24 40	0 38	19 36	0 17	10 2	16 40	23 37	23 42	16 58		n.a.
S 27	21 37	22 21	1 41	17 58	1 7	25 20	1 29	17 56	0 39	25 6	1 21	23 52	2 12	24 40	0 38	19 35	0 17	10 1	16 40	23 37	23 42	17 0		n.a.
S 28	21 48	23 34	0 20	18 32	1 13	25 25	1 30	18 10	0 40	25 5	1 21	23 51	2 12	24 40	0 38	19 35	0 17	10 1	16 40	23 37	23 42	17 2		n.a.
M29	21 59	23 6	1s 1	19 4	1 18	25 29	1 30	18 25	0 41	25 4	1 21	23 50	2 12	24 40	0 38	19 35	0 17	10 1	16 40	23 37	23 42	17 3		n.a.
T 30	22 9	21 7	2 16	19 36	1 23	25 32	1 30	18 39	0 41	25 3	1 21	23 49	2 11	24 40	0 38	19 34	0 17	10 0	16 40	23 37	23 41	17 5		n.a.
W31	22s19	17n55	3s21	20s 7	1s28	25s35	1s30	18s52	0s42	25s 2	1s20	23s47	2s11	24n40	0n38	19n34	0s17	10s 0	16s39	23s37	23s41	17s 7		n.a.

Julian Day Number = 137668.5, Delta T = 34h04m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'44, Lahiri = -63°30'45 Julian Calendar 1 Dec. 4337 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4337 BCE

The year -4336 astronomical counting style corresponds to year 4337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 3	9♐18'52	11♌15	23♏20	27♐41	20♏37	10♑45	25♑39	25°R 6	26°R 4	13♑15	18♐31	19♐20	5♏43	n.a.	T 1
F 2	4 33 0	10°18'39	24°18	24°59	28°55	21°24	10°58	25°46	25♎ 4	26♉ 2	13°16	18°31	19°16	5°50	n.a.	F 2
S 3	4 36 56	11°18'23	6♍58	26°39	0♑10	22°11	11°12	25°52	25° 1	26° 1	13°17	18°R32	19°13	5°56	n.a.	S 3
S 4	4 40 53	12°18'06	19°18	28°20	1°24	22°58	11°25	25°58	24°59	25°59	13°18	18°32	19°10	6° 3	n.a.	S 4
M 5	4 44 49	13°17'46	1♎25	0♐ 2	2°38	23°45	11°38	26° 5	24°56	25°58	13°20	18°31	19° 7	6°10	n.a.	M 5
T 6	4 48 46	14°17'25	13°21	1°46	3°52	24°31	11°52	26°12	24°54	25°56	13°21	18°31	19° 4	6°16	n.a.	T 6
W 7	4 52 42	15°17'01	25°11	3°30	5° 6	25°18	12° 5	26°18	24°51	25°54	13°22	18°30	19° 0	6°23	n.a.	W 7
T 8	4 56 39	16°16'36	7♏ 0	5°16	6°19	26° 5	12°19	26°25	24°49	25°53	13°24	18°30	18°57	6°30	n.a.	T 8
F 9	5 0 35	17°16'08	18°50	7° 3	7°33	26°52	12°32	26°32	24°46	25°51	13°25	18°30	18°54	6°36	n.a.	F 9
S 10	5 4 32	18°15'38	0♐45	8°52	8°47	27°38	12°46	26°39	24°44	25°50	13°26	18°D30	18°51	6°43	n.a.	S 10
S 11	5 8 29	19°15'06	12°47	10°41	10° 1	28°25	12°59	26°45	24°41	25°48	13°28	18°R30	18°48	6°50	n.a.	S 11
M12	5 12 25	20°14'32	24°58	12°32	11°15	29°12	13°13	26°52	24°38	25°47	13°29	18°30	18°45	6°56	n.a.	M12
T 13	5 16 22	21°13'56	7♑19	14°24	12°29	29°58	13°27	26°59	24°36	25°45	13°30	18°30	18°41	7° 3	n.a.	T 13
W14	5 20 18	22°13'17	19°51	16°17	13°43	0♐45	13°41	27° 6	24°33	25°44	13°32	18°29	18°38	7°10	n.a.	W14
T 15	5 24 15	23°12'35	2♒37	18°11	14°56	1°32	13°54	27°13	24°31	25°42	13°33	18°29	18°35	7°16	n.a.	T 15
F 16	5 28 11	24°11'51	15°37	20° 7	16°10	2°18	14° 8	27°20	24°28	25°41	13°34	18°28	18°32	7°23	n.a.	F 16
S 17	5 32 8	25°11'05	28°52	22° 3	17°24	3° 5	14°22	27°28	24°25	25°39	13°36	18°28	18°29	7°30	n.a.	S 17
S 18	5 36 4	26°10'16	12♓22	24° 1	18°37	3°51	14°36	27°35	24°23	25°38	13°37	18°27	18°26	7°36	n.a.	S 18
M19	5 40 1	27° 9'24	26°10	26° 0	19°51	4°38	14°50	27°42	24°20	25°37	13°39	18°D27	18°22	7°43	n.a.	M19
T 20	5 43 57	28° 8'30	10♈13	28° 0	21° 4	5°24	15° 4	27°49	24°18	25°35	13°40	18°27	18°19	7°50	n.a.	T 20
W21	5 47 54	29° 7'33	24°31	0♑ 1	22°18	6°11	15°18	27°57	24°15	25°34	13°41	18°28	18°16	7°57	n.a.	W21
T 22	5 51 50	0♑ 6'34	9♉ 2	2° 2	23°31	6°57	15°32	28° 4	24°12	25°33	13°43	18°28	18°13	8° 3	n.a.	T 22
F 23	5 55 47	1° 5'32	23°41	4° 4	24°45	7°43	15°46	28°11	24°10	25°31	13°44	18°29	18°10	8°10	n.a.	F 23
S 24	5 59 44	2° 4'28	8♊24	6° 7	25°58	8°30	16° 0	28°19	24° 7	25°30	13°46	18°30	18° 6	8°17	n.a.	S 24
S 25	6 3 40	3° 3'21	23° 3	8°10	27°11	9°16	16°14	28°26	24° 5	25°29	13°47	18°R30	18° 3	8°23	n.a.	S 25
M26	6 7 37	4° 2'12	7♋33	10°13	28°25	10° 2	16°28	28°34	24° 2	25°28	13°49	18°30	18° 0	8°30	n.a.	M26
T 27	6 11 33	5° 1'01	21°47	12°16	29°38	10°48	16°42	28°41	24° 0	25°26	13°50	18°28	17°57	8°37	n.a.	T 27
W28	6 15 30	5°59'48	5♌40	14°18	0♒51	11°35	16°56	28°49	23°57	25°25	13°52	18°26	17°54	8°43	n.a.	W28
T 29	6 19 26	6°58'32	19°11	16°20	2° 4	12°21	17°10	28°56	23°55	25°24	13°53	18°23	17°51	8°50	n.a.	T 29
F 30	6 23 23	7°57'15	2♍18	18°20	3°18	13° 7	17°24	29° 4	23°52	25°23	13°54	18°21	17°47	8°57	n.a.	F 30
S 31	6 27 19	8♑55'55	15♍ 3	20♑19	4♒31	13♐53	17♑38	29♑12	23♎50	25♉22	13♑56	18♐18	17♐44	9♏ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s29	13n51	4s13	20s37	1s32	25s37	1s30	19s 6	0s42	25s 1	1s20	23s46	2s11	24n40	0n38	19n33	0s16	10s 0	16s39	23s37	23s41	17s 8		n.a.
F 2	22 38	9 15	4 50	21 7	1 36	25 38	1 30	19 19	0 43	24 59	1 20	23 45	2 11	24 40	0 38	19 33	0 16	9 59	16 39	23 37	23 41	17 10		n.a.
S 3	22 47	4 24	5 11	21 35	1 40	25 38	1 30	19 32	0 44	24 58	1 20	23 43	2 11	24 39	0 38	19 33	0 16	9 59	16 39	23 37	23 40	17 12		n.a.
S 4	22 55	0s30	5 17	22 2	1 43	25 37	1 30	19 45	0 44	24 57	1 20	23 42	2 11	24 39	0 38	19 32	0 16	9 59	16 39	23 37	23 40	17 14		n.a.
M 5	23 3	5 17	5 9	22 28	1 46	25 36	1 30	19 58	0 45	24 56	1 20	23 40	2 11	24 39	0 38	19 32	0 16	9 58	16 38	23 37	23 40	17 15		n.a.
T 6	23 10	9 49	4 48	22 53	1 49	25 34	1 30	20 11	0 46	24 54	1 20	23 39	2 11	24 39	0 38	19 32	0 16	9 58	16 38	23 37	23 40	17 17		n.a.
W 7	23 17	13 57	4 15	23 17	1 51	25 31	1 30	20 23	0 46	24 53	1 20	23 38	2 10	24 39	0 38	19 31	0 16	9 58	16 38	23 37	23 39	17 19		n.a.
T 8	23 24	17 33	3 31	23 39	1 53	25 27	1 29	20 35	0 47	24 52	1 20	23 36	2 10	24 39	0 38	19 31	0 16	9 57	16 38	23 37	23 39	17 20		n.a.
F 9	23 30	20 26	2 37	23 59	1 55	25 23	1 29	20 47	0 47	24 50	1 20	23 35	2 10	24 39	0 38	19 30	0 16	9 57	16 38	23 37	23 39	17 22		n.a.
S 10	23 35	22 28	1 37	24 19	1 56	25 17	1 28	20 59	0 48	24 49	1 20	23 33	2 10	24 39	0 38	19 30	0 16	9 57	16 38	23 37	23 39	17 24		n.a.
S 11	23 40	23 30	0 32	24 36	1 56	25 11	1 28	21 10	0 49	24 48	1 20	23 32	2 10	24 39	0 38	19 30	0 16	9 56	16 37	23 37	23 38	17 25		n.a.
M12	23 45	23 26	0n36	24 52	1 56	25 5	1 27	21 21	0 49	24 46	1 20	23 30	2 10	24 39	0 38	19 29	0 16	9 56	16 37	23 37	23 38	17 27		n.a.
T 13	23 49	22 13	1 43	25 6	1 56	24 57	1 26	21 32	0 50	24 45	1 20	23 29	2 10	24 39	0 38	19 29	0 16	9 56	16 37	23 37	23 38	17 29		n.a.
W14	23 53	19 53	2 46	25 18	1 54	24 49	1 25	21 43	0 50	24 43	1 20	23 27	2 10	24 38	0 38	19 29	0 16	9 56	16 37	23 37	23 37	17 30		n.a.
T 15	23 57	16 33	3 41	25 27	1 53	24 40	1 25	21 53	0 51	24 42	1 20	23 26	2 10	24 38	0 38	19 28	0 16	9 55	16 37	23 37	23 37	17 32		n.a.
F 16	23 59	12 22	4 27	25 35	1 51	24 30	1 24	22 4	0 52	24 40	1 20	23 24	2 10	24 38	0 38	19 28	0 16	9 55	16 37	23 37	23 37	17 34		n.a.
S 17	24 2	7 33	4 59	25 41	1 48	24 19	1 23	22 14	0 52	24 39	1 20	23 23	2 10	24 38	0 38	19 28	0 16	9 55	16 37	23 36	23 37	17 35		n.a.
S 18	24 4	2 16	5 15	25 44	1 45	24 8	1 22	22 23	0 53	24 37	1 20	23 21	2 9	24 38	0 38	19 27	0 16	9 54	16 37	23 36	23 36	17 37		n.a.
M19	24 5	3n13	5 14	25 45	1 41	23 56	1 20	22 33	0 53	24 35	1 20	23 20	2 9	24 38	0 38	19 27	0 16	9 54	16 36	23 36	23 36	17 39		n.a.
T 20	24 7	8 39	4 55	25 43	1 36	23 43	1 19	22 42	0 54	24 34	1 19	23 18	2 9	24 38	0 38	19 27	0 16	9 54	16 36	23 36	23 36	17 40		n.a.
W21	24 7	13 43	4 17	25 39	1 31	23 30	1 18	22 51	0 54	24 32	1 19	23 16	2 9	24 38	0 38	19 26	0 16	9 54	16 36	23 36	23 35	17 42		n.a.
T 22	24 7	18 5	3 22	25 32	1 26	23 16	1 17	23 0	0 55	24 30	1 19	23 15	2 9	24 38	0 38	19 26	0 16	9 53	16 36	23 37	23 35	17 43		n.a.
F 23	24 7	21 23	2 13	25 23	1 19	23 1	1 15	23 8	0 56	24 29	1 19	23 13	2 9	24 37	0 38	19 26	0 16	9 53	16 36	23 37	23 35	17 45		n.a.
S 24	24 6	23 15	0 56	25 11	1 12	22 46	1 14	23 16	0 56	24 27	1 19	23 12	2 9	24 37	0 38	19 26	0 16	9 53	16 36	23 37	23 35	17 47		n.a.
S 25	24 5	23 31	0s25	24 56	1 4	22 30	1 12	23 24	0 57	24 25	1 19	23 10	2 9	24 37	0 38	19 25	0 16	9 53	16 36	23 37	23 34	17 48		n.a.
M26	24 4	22 11	1 44	24 39	0 56	22 13	1 11	23 32	0 57	24 23	1 19	23 8	2 9	24 37	0 38	19 25	0 16	9 52	16 36	23 37	23 34	17 50		n.a.
T 27	24 1	19 27	2 54	24 19	0 47	21 56	1 9	23 40	0 58	24 22	1 19	23 7	2 9	24 37	0 38	19 25	0 16	9 52	16 36	23 37	23 34	17 51		n.a.
W28	23 59	15 39	3 52	23 57	0 38	21 38	1 7	23 47	0 58	24 20	1 19	23 5	2 9	24 37	0 38	19 24	0 16	9 52	16 36	23 36	23 33	17 53		n.a.
T 29	23 56	11 8	4 36	23 33	0 28	21 20	1 5	23 54	0 59	24 18	1 19	23 3	2 9	24 37	0 38	19 24	0 16	9 52	16 36	23 36	23 33	17 55		n.a.
F 30	23 53	6 15	5 3	23 7	0 17	21 0	1 4	24 0	0 59	24 16	1 19	23 2	2 9	24 37	0 38	19 24	0 16	9 52	16 36	23 36	23 33	17 56		n.a.
S 31	23s49	1n14	5s15	22s38	0s 6	20s41	1s 2	24s 7	1s 0	24s14	1s19	23s 0	2s 9	24n37	0n38	19n24	0s16	9s51	16s36	23s36	23s32	17s58		n.a.

Julian Day Number = 137699.5, Delta T = 34h04m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'40, Lahiri = -63°30'40 Julian Calendar 1 Jan. 4336 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4337 BCE

The year -4335 astronomical counting style corresponds to year 4336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 31 16	9♑54'34	27♍27	22♑16	5♒44	14♐39	17♑52	29♑19	23°R47	25°R21	13♑57	18°R17	17♐41	9♏10	n.a.	S 1
M 2	6 35 12	10°53'10	9♎36	24°11	6°57	15°25	18° 7	29°27	23♊45	25♉19	13°59	18°D16	17°38	9°17	n.a.	M 2
T 3	6 39 9	11°51'45	21°34	26° 4	8°10	16°11	18°21	29°35	23°42	25°18	14° 0	18♐17	17°35	9°23	n.a.	T 3
W 4	6 43 5	12°50'17	3♏25	27°53	9°23	16°57	18°35	29°42	23°40	25°17	14° 2	18°18	17°31	9°30	n.a.	W 4
T 5	6 47 2	13°48'48	15°14	29°39	10°35	17°43	18°49	29°50	23°37	25°16	14° 3	18°20	17°28	9°37	n.a.	T 5
F 6	6 50 58	14°47'17	27° 6	1♒22	11°48	18°29	19° 3	29°58	23°35	25°15	14° 5	18°21	17°25	9°43	n.a.	F 6
S 7	6 54 55	15°45'44	9♐ 5	3° 1	13° 1	19°15	19°18	0♒ 6	23°33	25°14	14° 6	18°23	17°22	9°50	n.a.	S 7
S 8	6 58 51	16°44'09	21°15	4°35	14°14	20° 0	19°32	0°14	23°30	25°14	14° 8	18°R23	17°19	9°57	n.a.	S 8
M 9	7 2 48	17°42'33	3♑38	6° 5	15°27	20°46	19°46	0°21	23°28	25°13	14° 9	18°22	17°16	10° 3	n.a.	M 9
T 10	7 6 45	18°40'54	16°15	7°31	16°39	21°32	20° 0	0°29	23°26	25°12	14°11	18°19	17°12	10°10	n.a.	T 10
W11	7 10 41	19°39'13	29° 9	8°52	17°52	22°18	20°14	0°37	23°23	25°11	14°12	18°16	17° 9	10°17	n.a.	W11
T 12	7 14 38	20°37'30	12♒17	10° 7	19° 4	23° 3	20°29	0°45	23°21	25°10	14°13	18°11	17° 6	10°23	n.a.	T 12
F 13	7 18 34	21°35'44	25°40	11°18	20°17	23°49	20°43	0°53	23°19	25° 9	14°15	18° 5	17° 3	10°30	n.a.	F 13
S 14	7 22 31	22°33'57	9♓16	12°23	21°29	24°34	20°57	1° 1	23°17	25° 9	14°16	18° 0	17° 0	10°37	n.a.	S 14
S 15	7 26 27	23°32'07	23° 3	13°23	22°42	25°20	21°11	1° 9	23°15	25° 8	14°18	17°56	16°57	10°43	n.a.	S 15
M16	7 30 24	24°30'15	6♈59	14°18	23°54	26° 5	21°26	1°17	23°13	25° 7	14°19	17°53	16°53	10°50	n.a.	M16
T 17	7 34 20	25°28'21	21° 2	15° 7	25° 6	26°51	21°40	1°25	23°11	25° 7	14°21	17°D52	16°50	10°57	n.a.	T 17
W18	7 38 17	26°26'24	5♉12	15°50	26°18	27°36	21°54	1°33	23° 8	25° 6	14°22	17°52	16°47	11° 3	n.a.	W18
T 19	7 42 13	27°24'26	19°25	16°28	27°31	28°21	22° 8	1°41	23° 6	25° 5	14°24	17°53	16°44	11°10	n.a.	T 19
F 20	7 46 10	28°22'25	3♊41	17° 0	28°43	29° 7	22°22	1°48	23° 5	25° 5	14°25	17°54	16°41	11°17	n.a.	F 20
S 21	7 50 6	29°20'22	17°57	17°26	29°55	29°52	22°36	1°56	23° 3	25° 4	14°26	17°R55	16°37	11°24	n.a.	S 21
S 22	7 54 3	0♒18'17	2♋10	17°47	1♓ 7	0♑37	22°51	2° 4	23° 1	25° 4	14°28	17°54	16°34	11°30	n.a.	S 22
M23	7 57 59	1°16'10	16°15	18° 1	2°19	1°22	23° 5	2°12	22°59	25° 3	14°29	17°51	16°31	11°37	n.a.	M23
T 24	8 1 56	2°14'02	0♌10	18°11	3°30	2° 7	23°19	2°20	22°57	25° 3	14°31	17°47	16°28	11°44	n.a.	T 24
W25	8 5 53	3°11'51	13°50	18°R14	4°42	2°52	23°33	2°28	22°55	25° 2	14°32	17°40	16°25	11°50	n.a.	W25
T 26	8 9 49	4° 9'39	27°11	18°13	5°54	3°37	23°47	2°36	22°53	25° 2	14°33	17°32	16°22	11°57	n.a.	T 26
F 27	8 13 46	5° 7'24	10♍14	18° 6	7° 6	4°22	24° 1	2°44	22°52	25° 2	14°35	17°24	16°18	12° 4	n.a.	F 27
S 28	8 17 42	6♒ 5'09	22♍57	17♒54	8♓17	5♑ 7	24♑15	2♒52	22♊50	25♉ 1	14♑36	17♐17	16♐15	12♏10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s44	3s42	5s11	22s 8	0n 5	20s21	1s 0	24s13	1s 0	24s12	1s19	22s58	2s 9	24n36	0n38	19n23	0s16	9s51	16s36	23s36	23s32	17s59		n.a.
M 2	23 40	8 23	4 54	21 37	0 17	20 0	0 58	24 19	1 1	24 10	1 19	22 57	2 9	24 36	0 38	19 23	0 16	9 51	16 36	23 35	23 32	18 1		n.a.
T 3	23 35	12 42	4 24	21 4	0 29	19 38	0 56	24 24	1 1	24 8	1 19	22 55	2 9	24 36	0 38	19 23	0 16	9 51	16 36	23 35	23 32	18 2		n.a.
W 4	23 29	16 29	3 43	20 30	0 41	19 17	0 54	24 29	1 2	24 6	1 19	22 53	2 9	24 36	0 38	19 23	0 16	9 51	16 36	23 36	23 31	18 4		n.a.
T 5	23 23	19 37	2 52	19 56	0 54	18 54	0 51	24 34	1 2	24 4	1 19	22 51	2 9	24 36	0 38	19 22	0 16	9 50	16 36	23 36	23 31	18 6		n.a.
F 6	23 16	21 55	1 54	19 21	1 6	18 31	0 49	24 39	1 3	24 2	1 19	22 50	2 9	24 36	0 38	19 22	0 16	9 50	16 36	23 36	23 31	18 7		n.a.
S 7	23 10	23 17	0 51	18 47	1 18	18 8	0 47	24 44	1 3	24 0	1 19	22 48	2 9	24 36	0 38	19 22	0 16	9 50	16 36	23 36	23 30	18 9		n.a.
S 8	23 2	23 34	0n16	18 12	1 30	17 44	0 44	24 48	1 4	23 58	1 19	22 46	2 9	24 36	0 38	19 22	0 16	9 50	16 36	23 36	23 30	18 10		n.a.
M 9	22 55	22 42	1 23	17 38	1 42	17 20	0 42	24 52	1 4	23 56	1 20	22 44	2 9	24 35	0 38	19 22	0 16	9 50	16 36	23 36	23 30	18 12		n.a.
T 10	22 47	20 40	2 27	17 5	1 54	16 55	0 40	24 55	1 5	23 54	1 20	22 43	2 9	24 35	0 38	19 21	0 16	9 49	16 36	23 36	23 29	18 13		n.a.
W11	22 38	17 35	3 25	16 33	2 5	16 30	0 37	24 59	1 5	23 52	1 20	22 41	2 9	24 35	0 38	19 21	0 16	9 49	16 36	23 35	23 29	18 15		n.a.
T 12	22 29	13 34	4 13	16 2	2 16	16 5	0 35	25 2	1 5	23 49	1 20	22 39	2 9	24 35	0 38	19 21	0 16	9 49	16 36	23 35	23 29	18 16		n.a.
F 13	22 20	8 49	4 48	15 32	2 27	15 39	0 32	25 4	1 6	23 47	1 20	22 37	2 9	24 35	0 38	19 21	0 16	9 49	16 36	23 34	23 28	18 18		n.a.
S 14	22 10	3 35	5 8	15 4	2 36	15 12	0 29	25 7	1 6	23 45	1 20	22 36	2 9	24 35	0 38	19 21	0 16	9 49	16 36	23 34	23 28	18 19		n.a.
S 15	22 0	1n53	5 10	14 38	2 46	14 46	0 27	25 9	1 7	23 43	1 20	22 34	2 9	24 35	0 38	19 21	0 16	9 49	16 36	23 34	23 28	18 21		n.a.
M16	21 50	7 20	4 55	14 14	2 54	14 19	0 24	25 11	1 7	23 41	1 20	22 32	2 9	24 35	0 38	19 20	0 16	9 49	16 36	23 33	23 27	18 22		n.a.
T 17	21 39	12 27	4 21	13 53	3 2	13 51	0 21	25 13	1 8	23 38	1 20	22 30	2 9	24 34	0 38	19 20	0 16	9 49	16 36	23 33	23 27	18 24		n.a.
W18	21 28	16 56	3 32	13 33	3 9	13 24	0 18	25 14	1 8	23 36	1 20	22 28	2 9	24 34	0 38	19 20	0 16	9 48	16 36	23 33	23 27	18 25		n.a.
T 19	21 16	20 28	2 29	13 16	3 15	12 56	0 16	25 15	1 8	23 34	1 20	22 27	2 9	24 34	0 38	19 20	0 16	9 48	16 36	23 33	23 27	18 27		n.a.
F 20	21 4	22 45	1 17	13 1	3 20	12 27	0 13	25 16	1 9	23 31	1 20	22 25	2 9	24 34	0 38	19 20	0 15	9 48	16 36	23 33	23 26	18 28		n.a.
S 21	20 52	23 33	0s 0	12 50	3 24	11 59	0 10	25 17	1 9	23 29	1 20	22 23	2 9	24 34	0 38	19 20	0 15	9 48	16 36	23 33	23 26	18 30		n.a.
S 22	20 40	22 50	1 17	12 41	3 26	11 30	0 7	25 17	1 10	23 27	1 20	22 21	2 9	24 34	0 38	19 20	0 15	9 48	16 37	23 33	23 26	18 31		n.a.
M23	20 27	20 40	2 27	12 34	3 28	11 1	0 4	25 17	1 10	23 24	1 20	22 19	2 9	24 34	0 38	19 20	0 15	9 48	16 37	23 33	23 25	18 33		n.a.
T 24	20 13	17 18	3 29	12 31	3 29	10 31	0 1	25 17	1 10	23 22	1 20	22 17	2 9	24 34	0 38	19 19	0 15	9 48	16 37	23 33	23 25	18 34		n.a.
W25	20 0	13 4	4 16	12 30	3 28	10 2	0n 2	25 16	1 11	23 19	1 20	22 16	2 9	24 34	0 38	19 19	0 15	9 48	16 37	23 32	23 25	18 36		n.a.
T 26	19 46	8 17	4 49	12 33	3 26	9 32	0 5	25 15	1 11	23 17	1 20	22 14	2 9	24 33	0 38	19 19	0 15	9 48	16 37	23 31	23 24	18 37		n.a.
F 27	19 32	3 15	5 5	12 38	3 23	9 2	0 8	25 14	1 11	23 14	1 20	22 12	2 9	24 33	0 38	19 19	0 15	9 48	16 37	23 31	23 24	18 39		n.a.
S 28	19s17	1s47	5s 6	12s46	3n18	8s31	0n11	25s13	1s12	23s12	1s20	22s10	2s 9	24n33	0n38	19n19	0s15	9s48	16s37	23s30	23s24	18s40		n.a.

Julian Day Number = 137730.5, Delta T = 34h04m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'36, Lahiri = -63°30'36 Julian Calendar 1 Feb. 4336 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4337 BCE

The year -4335 astronomical counting style corresponds to year 4336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 21 39	7♒ 2'51	5♎22	17°R38	9♓29	5♑52	24♑29	3♒ 0	22°R48	25°R 1	14♑38	17°R11	16♐12	12♏17	n.a.	S 1
M 2	8 25 35	8° 0'33	17°31	17♒17	10°40	6°36	24°43	3° 8	22♊47	25♉ 1	14°39	17♐ 7	16° 9	12°24	n.a.	M 2
T 3	8 29 32	8°58'13	29°30	16°52	11°51	7°21	24°57	3°16	22°45	25° 1	14°40	17° 4	16° 6	12°30	n.a.	T 3
W 4	8 33 28	9°55'52	11♏21	16°24	13° 3	8° 6	25°11	3°24	22°44	25° 0	14°42	17°D 4	16° 3	12°37	n.a.	W 4
T 5	8 37 25	10°53'29	23°11	15°53	14°14	8°50	25°25	3°32	22°42	25° 0	14°43	17° 4	15°59	12°44	n.a.	T 5
F 6	8 41 21	11°51'05	5♐ 4	15°20	15°25	9°35	25°39	3°40	22°41	25° 0	14°44	17° 6	15°56	12°50	n.a.	F 6
S 7	8 45 18	12°48'40	17° 6	14°45	16°36	10°19	25°53	3°48	22°39	25° 0	14°46	17°R 6	15°53	12°57	n.a.	S 7
S 8	8 49 14	13°46'14	29°22	14° 9	17°47	11° 4	26° 7	3°56	22°38	25° 0	14°47	17° 5	15°50	13° 4	n.a.	S 8
M 9	8 53 11	14°43'46	11♑54	13°32	18°58	11°48	26°20	4° 4	22°37	25°D 0	14°48	17° 2	15°47	13°10	n.a.	M 9
T 10	8 57 8	15°41'17	24°45	12°56	20° 9	12°33	26°34	4°11	22°36	25° 0	14°50	16°57	15°43	13°17	n.a.	T 10
W11	9 1 4	16°38'47	7♒58	12°20	21°20	13°17	26°48	4°19	22°34	25° 0	14°51	16°50	15°40	13°24	n.a.	W11
T 12	9 5 1	17°36'15	21°29	11°46	22°31	14° 1	27° 2	4°27	22°33	25° 0	14°52	16°41	15°37	13°30	n.a.	T 12
F 13	9 8 57	18°33'42	5♓18	11°14	23°41	14°45	27°15	4°35	22°32	25° 0	14°53	16°31	15°34	13°37	n.a.	F 13
S 14	9 12 54	19°31'07	19°20	10°44	24°52	15°30	27°29	4°43	22°31	25° 0	14°55	16°21	15°31	13°44	n.a.	S 14
S 15	9 16 50	20°28'31	3♈31	10°17	26° 3	16°14	27°43	4°51	22°30	25° 0	14°56	16°13	15°28	13°50	n.a.	S 15
M16	9 20 47	21°25'54	17°46	9°54	27°13	16°58	27°56	4°58	22°29	25° 1	14°57	16° 7	15°24	13°57	n.a.	M16
T 17	9 24 43	22°23'15	2♉ 1	9°34	28°23	17°42	28°10	5° 6	22°28	25° 1	14°58	16° 3	15°21	14° 4	n.a.	T 17
W18	9 28 40	23°20'34	16°13	9°18	29°34	18°26	28°23	5°14	22°27	25° 1	15° 0	16° 1	15°18	14°10	n.a.	W18
T 19	9 32 36	24°17'52	0♊21	9° 6	0♈44	19° 9	28°37	5°21	22°27	25° 1	15° 1	16°D 1	15°15	14°17	n.a.	T 19
F 20	9 36 33	25°15'09	14°23	8°59	1°54	19°53	28°50	5°29	22°26	25° 2	15° 2	16°R 1	15°12	14°24	n.a.	F 20
S 21	9 40 30	26°12'24	28°19	8°D56	3° 4	20°37	29° 4	5°37	22°25	25° 2	15° 3	16° 1	15° 9	14°30	n.a.	S 21
S 22	9 44 26	27° 9'38	12♋ 7	8°57	4°14	21°21	29°17	5°44	22°24	25° 2	15° 4	15°59	15° 5	14°37	n.a.	S 22
M23	9 48 23	28° 6'51	25°47	9° 3	5°24	22° 4	29°30	5°52	22°24	25° 3	15° 5	15°54	15° 2	14°44	n.a.	M23
T 24	9 52 19	29° 4'03	9♌17	9°14	6°33	22°48	29°44	6° 0	22°23	25° 3	15° 6	15°46	14°59	14°50	n.a.	T 24
W25	9 56 16	0♓ 1'13	22°36	9°29	7°43	23°31	29°57	6° 7	22°23	25° 4	15° 8	15°36	14°56	14°57	n.a.	W25
T 26	10 0 12	0°58'22	5♍40	9°48	8°52	24°15	0♒10	6°15	22°22	25° 4	15° 9	15°24	14°53	15° 4	n.a.	T 26
F 27	10 4 9	1°55'30	18°30	10°12	10° 2	24°58	0°23	6°22	22°22	25° 5	15°10	15°12	14°49	15°10	n.a.	F 27
S 28	10 8 5	2°52'38	1♎ 4	10°41	11°11	25°41	0°36	6°30	22°22	25° 5	15°11	15° 0	14°46	15°17	n.a.	S 28
S 29	10 12 2	3°49'45	13°24	11°13	12°20	26°24	0°49	6°37	22°21	25° 6	15°12	14°50	14°43	15°24	n.a.	S 29
M30	10 15 59	4°46'51	25°30	11°49	13°29	27° 8	1° 2	6°44	22°21	25° 7	15°13	14°43	14°40	15°30	n.a.	M30
T 31	10 19 55	5♓43'57	7♏26	12♒30	14♈38	27♑51	1♒15	6♒52	22♊21	25♉ 7	15♑14	14♐37	14♐37	15♏37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 2	6s39	4s53	12s57	3n12	8s 1	0n14	25s11	1s12	23s 9	1s21	22s 8	2s 9	24n33	0n38	19n19	0s15	9s48	16s37	23s29	23s23	18s41		n.a.
M 2	18 47	11 8	4 26	13 10	3 5	7 30	0 18	25 10	1 12	23 7	1 21	22 6	2 9	24 33	0 38	19 19	0 15	9 48	16 37	23 29	23 23	18 43		n.a.
T 3	18 32	15 9	3 48	13 26	2 56	7 0	0 21	25 7	1 13	23 4	1 21	22 4	2 9	24 33	0 38	19 19	0 15	9 48	16 38	23 29	23 23	18 44		n.a.
W 4	18 16	18 31	3 0	13 44	2 46	6 29	0 24	25 5	1 13	23 2	1 21	22 3	2 9	24 33	0 38	19 19	0 15	9 48	16 38	23 29	23 22	18 46		n.a.
T 5	18 0	21 7	2 5	14 4	2 35	5 58	0 27	25 2	1 13	22 59	1 21	22 1	2 9	24 33	0 38	19 19	0 15	9 48	16 38	23 29	23 22	18 47		n.a.
F 6	17 43	22 49	1 4	14 25	2 23	5 27	0 30	25 0	1 14	22 57	1 21	21 59	2 9	24 33	0 38	19 19	0 15	9 48	16 38	23 29	23 22	18 48		n.a.
S 7	17 27	23 29	0n 0	14 48	2 10	4 55	0 33	24 56	1 14	22 54	1 21	21 57	2 9	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 38	23 29	23 21	18 50		n.a.
S 8	17 10	23 2	1 5	15 13	1 56	4 24	0 37	24 53	1 14	22 52	1 21	21 55	2 9	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 38	23 29	23 21	18 51		n.a.
M 9	16 53	21 26	2 9	15 37	1 41	3 53	0 40	24 49	1 15	22 49	1 21	21 53	2 10	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 39	23 28	23 20	18 53		n.a.
T 10	16 35	18 43	3 7	16 3	1 26	3 21	0 43	24 45	1 15	22 46	1 21	21 51	2 10	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 39	23 28	23 20	18 54		n.a.
W11	16 18	14 59	3 57	16 28	1 10	2 50	0 46	24 41	1 15	22 44	1 21	21 49	2 10	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 39	23 27	23 20	18 55		n.a.
T 12	16 0	10 25	4 35	16 54	0 54	2 18	0 49	24 37	1 15	22 41	1 22	21 48	2 10	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 39	23 26	23 19	18 57		n.a.
F 13	15 42	5 14	4 58	17 18	0 37	1 46	0 53	24 32	1 16	22 38	1 22	21 46	2 10	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 39	23 25	23 19	18 58		n.a.
S 14	15 23	0n17	5 3	17 42	0 21	1 15	0 56	24 27	1 16	22 36	1 22	21 44	2 10	24 32	0 38	19 19	0 15	9 48	16 40	23 24	23 19	19 0		n.a.
S 15	15 5	5 51	4 50	18 6	0 5	0 43	0 59	24 22	1 16	22 33	1 22	21 42	2 10	24 32	0 37	19 19	0 15	9 48	16 40	23 23	23 18	19 1		n.a.
M16	14 46	11 8	4 19	18 27	0s11	0 11	1 2	24 17	1 16	22 30	1 22	21 40	2 10	24 32	0 37	19 19	0 15	9 48	16 40	23 23	23 18	19 2		n.a.
T 17	14 27	15 49	3 32	18 48	0 27	0n20	1 5	24 11	1 17	22 28	1 22	21 38	2 10	24 32	0 37	19 19	0 15	9 48	16 40	23 22	23 18	19 4		n.a.
W18	14 7	19 35	2 32	19 7	0 42	0 52	1 9	24 5	1 17	22 25	1 22	21 36	2 10	24 32	0 37	19 20	0 15	9 48	16 40	23 22	23 17	19 5		n.a.
T 19	13 48	22 9	1 22	19 24	0 57	1 23	1 12	23 59	1 17	22 22	1 22	21 35	2 10	24 32	0 37	19 20	0 15	9 48	16 41	23 22	23 17	19 6		n.a.
F 20	13 28	23 20	0 9	19 39	1 10	1 55	1 15	23 53	1 17	22 19	1 22	21 33	2 11	24 31	0 37	19 20	0 15	9 48	16 41	23 22	23 17	19 8		n.a.
S 21	13 8	23 2	1s 5	19 53	1 23	2 26	1 18	23 46	1 17	22 17	1 23	21 31	2 11	24 31	0 37	19 20	0 15	9 48	16 41	23 22	23 16	19 9		n.a.
S 22	12 48	21 20	2 14	20 4	1 36	2 58	1 21	23 39	1 18	22 14	1 23	21 29	2 11	24 31	0 37	19 20	0 15	9 48	16 41	23 22	23 16	19 10		n.a.
M23	12 28	18 25	3 14	20 13	1 47	3 29	1 24	23 32	1 18	22 11	1 23	21 27	2 11	24 31	0 37	19 20	0 15	9 48	16 42	23 21	23 15	19 12		n.a.
T 24	12 8	14 32	4 3	20 21	1 58	4 0	1 27	23 25	1 18	22 8	1 23	21 25	2 11	24 31	0 37	19 20	0 15	9 48	16 42	23 20	23 15	19 13		n.a.
W25	11 47	10 1	4 38	20 26	2 8	4 31	1 30	23 18	1 18	22 6	1 23	21 24	2 11	24 31	0 37	19 20	0 15	9 48	16 42	23 19	23 15	19 14		n.a.
T 26	11 26	5 6	4 57	20 29	2 16	5 2	1 33	23 10	1 18	22 3	1 23	21 22	2 11	24 31	0 37	19 21	0 15	9 49	16 42	23 18	23 14	19 16		n.a.
F 27	11 5	0 5	5 1	20 30	2 24	5 33	1 36	23 2	1 19	22 0	1 23	21 20	2 11	24 31	0 37	19 21	0 15	9 49	16 43	23 17	23 14	19 17		n.a.
S 28	10 44	4s51	4 50	20 29	2 32	6 3	1 39	22 54	1 19	21 57	1 24	21 18	2 12	24 31	0 37	19 21	0 15	9 49	16 43	23 15	23 14	19 18		n.a.
S 29	10 23	9 29	4 25	20 26	2 38	6 34	1 42	22 46	1 19	21 55	1 24	21 16	2 12	24 31	0 37	19 21	0 15	9 49	16 43	23 14	23 13	19 19		n.a.
M30	10 2	13 40	3 49	20 20	2 43	7 4	1 44	22 37	1 19	21 52	1 24	21 14	2 12	24 31	0 37	19 21	0 15	9 49	16 43	23 13	23 13	19 21		n.a.
T 31	9s40	17s16	3s 3	20s13	2s48	7n34	1n47	22s29	1s19	21s49	1s24	21s13	2s12	24n31	0n37	19n21	0s15	9s49	16s44	23s13	23s13	19s22		n.a.

Julian Day Number = 137758.5, Delta T = 34h04m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'32, Lahiri = -63°30'32 Julian Calendar 1 March 4336 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4336 BCE

The year -4335 astronomical counting style corresponds to year 4336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 23 52	6♓41'02	19♏17	13♒14	15♈47	28♉34	1♒28	6♒59	22°R21	25♉ 8	15♉15	14°R35	14♐34	15♏44	n.a.	W 1
T 2	10 27 48	7°38'06	1♐ 6	14° 3	16°56	29°17	1°40	7° 6	22♊21	25° 9	15°16	14♐34	14°30	15°50	n.a.	T 2
F 3	10 31 45	8°35'11	12°59	14°55	18° 5	29°59	1°53	7°13	22°D21	25°10	15°17	14°33	14°27	15°57	n.a.	F 3
S 4	10 35 41	9°32'15	25° 1	15°50	19°13	0♒43	2° 6	7°21	22°21	25°10	15°18	14°33	14°24	16° 4	n.a.	S 4
S 5	10 39 38	10°29'18	7♉19	16°49	20°22	1°25	2°18	7°28	22°21	25°11	15°19	14°32	14°21	16°10	n.a.	S 5
M 6	10 43 34	11°26'22	19°55	17°52	21°30	2° 8	2°31	7°35	22°21	25°12	15°20	14°28	14°18	16°17	n.a.	M 6
T 7	10 47 31	12°23'25	2♒55	18°58	22°38	2°51	2°43	7°42	22°21	25°13	15°20	14°22	14°14	16°24	n.a.	T 7
W 8	10 51 28	13°20'27	16°19	20° 8	23°46	3°34	2°56	7°49	22°21	25°14	15°21	14°14	14°11	16°30	n.a.	W 8
T 9	10 55 24	14°17'29	0♓ 8	21°20	24°54	4°16	3° 8	7°56	22°22	25°15	15°22	14° 3	14° 8	16°37	n.a.	T 9
F 10	10 59 21	15°14'31	14°18	22°36	26° 2	4°59	3°20	8° 3	22°22	25°16	15°23	13°52	14° 5	16°44	n.a.	F 10
S 11	11 3 17	16°11'32	28°45	23°55	27°10	5°41	3°32	8°10	22°22	25°17	15°24	13°41	14° 2	16°50	n.a.	S 11
S 12	11 7 14	17° 8'33	13♈22	25°17	28°18	6°23	3°44	8°17	22°23	25°18	15°25	13°31	13°59	16°57	n.a.	S 12
M13	11 11 10	18° 5'34	28° 0	26°43	29°25	7° 6	3°57	8°23	22°23	25°19	15°25	13°23	13°55	17° 4	n.a.	M13
T 14	11 15 7	19° 2'34	12♉35	28°11	0♉32	7°48	4° 8	8°30	22°24	25°20	15°26	13°19	13°52	17°10	n.a.	T 14
W15	11 19 4	19°59'34	27° 0	29°43	1°40	8°30	4°20	8°37	22°24	25°21	15°27	13°16	13°49	17°17	n.a.	W15
T 16	11 23 0	20°56'33	11♊13	1♓17	2°47	9°12	4°32	8°44	22°25	25°22	15°28	13°D16	13°46	17°24	n.a.	T 16
F 17	11 26 57	21°53'31	25°12	2°54	3°54	9°54	4°44	8°50	22°26	25°23	15°28	13°R16	13°43	17°30	n.a.	F 17
S 18	11 30 53	22°50'29	8♋58	4°35	5° 0	10°36	4°56	8°57	22°27	25°25	15°29	13°15	13°40	17°37	n.a.	S 18
S 19	11 34 50	23°47'27	22°31	6°18	6° 7	11°18	5° 7	9° 3	22°27	25°26	15°30	13°12	13°36	17°44	n.a.	S 19
M20	11 38 46	24°44'25	5♌52	8° 4	7°14	12° 0	5°19	9°10	22°28	25°27	15°30	13° 7	13°33	17°50	n.a.	M20
T 21	11 42 43	25°41'22	19° 0	9°53	8°20	12°42	5°30	9°16	22°29	25°28	15°31	13° 0	13°30	17°57	n.a.	T 21
W22	11 46 40	26°38'18	1♍57	11°45	9°26	13°23	5°41	9°22	22°30	25°30	15°32	12°50	13°27	18° 3	n.a.	W22
T 23	11 50 36	27°35'15	14°42	13°39	10°32	14° 5	5°52	9°28	22°31	25°31	15°32	12°38	13°24	18°10	n.a.	T 23
F 24	11 54 33	28°32'12	27°15	15°35	11°38	14°47	6° 4	9°35	22°32	25°33	15°33	12°26	13°20	18°17	n.a.	F 24
S 25	11 58 29	29°29'09	9♎36	17°34	12°43	15°28	6°15	9°41	22°33	25°34	15°33	12°14	13°17	18°23	n.a.	S 25
S 26	12 2 26	0♈26'06	21°46	19°35	13°49	16° 9	6°26	9°47	22°34	25°35	15°34	12° 3	13°14	18°30	n.a.	S 26
M27	12 6 22	1°23'03	3♏46	21°38	14°54	16°51	6°36	9°53	22°36	25°37	15°34	11°55	13°11	18°37	n.a.	M27
T 28	12 10 19	2°20'01	15°39	23°43	15°59	17°32	6°47	9°59	22°37	25°38	15°35	11°50	13° 8	18°43	n.a.	T 28
W29	12 14 16	3°16'59	27°27	25°49	17° 4	18°13	6°58	10° 5	22°38	25°40	15°35	11°47	13° 5	18°50	n.a.	W29
T 30	12 18 12	4♈13'57	9♐15	27♓57	18♉ 8	18♒54	7♒ 8	10♒10	22♊40	25♉41	15♉36	11°D46	13♐ 1	18♏57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s19	20s 7	2s10	20s 3	2s51	8n 4	1n50	22s20	1s19	21s46	1s24	21s11	2s12	24n31	0n37	19n22	0s15	9s49	16s44	23s12	23s12	19s23		n.a.
T 2	8 57	22 7	1 11	19 51	2 54	8 34	1 52	22 11	1 19	21 43	1 24	21 9	2 12	24 31	0 37	19 22	0 15	9 50	16 44	23 12	23 12	19 25		n.a.
F 3	8 35	23 9	0 8	19 37	2 56	9 3	1 55	22 2	1 20	21 41	1 24	21 7	2 12	24 31	0 37	19 22	0 15	9 50	16 45	23 12	23 11	19 26		n.a.
S 4	8 13	23 7	0n55	19 21	2 57	9 32	1 58	21 52	1 20	21 38	1 25	21 6	2 13	24 31	0 37	19 22	0 15	9 50	16 45	23 12	23 11	19 27		n.a.
S 5	7 51	21 58	1 57	19 3	2 57	10 1	2 0	21 42	1 20	21 35	1 25	21 4	2 13	24 31	0 37	19 22	0 14	9 50	16 45	23 12	23 11	19 28		n.a.
M 6	7 28	19 42	2 56	18 42	2 57	10 30	2 3	21 33	1 20	21 32	1 25	21 2	2 13	24 31	0 37	19 23	0 14	9 50	16 45	23 12	23 10	19 30		n.a.
T 7	7 6	16 24	3 46	18 20	2 56	10 59	2 5	21 23	1 20	21 29	1 25	21 0	2 13	24 31	0 37	19 23	0 14	9 50	16 46	23 11	23 10	19 31		n.a.
W 8	6 44	12 10	4 26	17 55	2 54	11 27	2 7	21 13	1 20	21 27	1 25	20 59	2 13	24 31	0 37	19 23	0 14	9 51	16 46	23 10	23 9	19 32		n.a.
T 9	6 21	7 12	4 52	17 29	2 51	11 55	2 10	21 2	1 20	21 24	1 25	20 57	2 13	24 31	0 37	19 23	0 14	9 51	16 46	23 9	23 9	19 33		n.a.
F 10	5 59	1 45	5 1	17 0	2 47	12 22	2 12	20 52	1 20	21 21	1 26	20 55	2 14	24 31	0 37	19 24	0 14	9 51	16 47	23 7	23 9	19 35		n.a.
S 11	5 36	3n55	4 51	16 29	2 43	12 50	2 14	20 41	1 20	21 18	1 26	20 54	2 14	24 31	0 37	19 24	0 14	9 51	16 47	23 6	23 8	19 36		n.a.
S 12	5 13	9 25	4 21	15 56	2 39	13 17	2 16	20 30	1 20	21 16	1 26	20 52	2 14	24 31	0 37	19 24	0 14	9 51	16 47	23 4	23 8	19 37		n.a.
M13	4 50	14 24	3 35	15 21	2 33	13 43	2 18	20 19	1 20	21 13	1 26	20 50	2 14	24 31	0 37	19 25	0 14	9 52	16 48	23 4	23 8	19 38		n.a.
T 14	4 27	18 30	2 35	14 44	2 27	14 10	2 20	20 8	1 21	21 10	1 26	20 49	2 14	24 31	0 37	19 25	0 14	9 52	16 48	23 3	23 7	19 39		n.a.
W15	4 4	21 25	1 25	14 5	2 21	14 36	2 22	19 57	1 21	21 7	1 27	20 47	2 14	24 31	0 37	19 25	0 14	9 52	16 48	23 3	23 7	19 41		n.a.
T 16	3 41	22 57	0 11	13 24	2 14	15 1	2 23	19 45	1 21	21 5	1 27	20 45	2 15	24 31	0 37	19 25	0 14	9 52	16 49	23 3	23 6	19 42		n.a.
F 17	3 18	22 59	1s 3	12 41	2 6	15 26	2 25	19 34	1 21	21 2	1 27	20 44	2 15	24 31	0 37	19 26	0 14	9 53	16 49	23 3	23 6	19 43		n.a.
S 18	2 55	21 37	2 12	11 55	1 58	15 51	2 27	19 22	1 21	20 59	1 27	20 42	2 15	24 31	0 37	19 26	0 14	9 53	16 49	23 2	23 6	19 44		n.a.
S 19	2 32	19 2	3 12	11 8	1 49	16 16	2 28	19 10	1 21	20 57	1 27	20 41	2 15	24 31	0 37	19 26	0 14	9 53	16 50	23 2	23 5	19 45		n.a.
M20	2 9	15 28	4 1	10 19	1 40	16 40	2 29	18 58	1 21	20 54	1 28	20 39	2 15	24 31	0 37	19 27	0 14	9 53	16 50	23 2	23 5	19 47		n.a.
T 21	1 46	11 12	4 36	9 28	1 30	17 3	2 31	18 46	1 21	20 51	1 28	20 37	2 16	24 31	0 37	19 27	0 14	9 54	16 50	23 1	23 4	19 48		n.a.
W22	1 22	6 29	4 56	8 35	1 20	17 26	2 32	18 34	1 21	20 48	1 28	20 36	2 16	24 31	0 37	19 27	0 14	9 54	16 51	22 59	23 4	19 49		n.a.
T 23	0 59	1 35	5 1	7 41	1 10	17 49	2 33	18 21	1 21	20 46	1 28	20 34	2 16	24 31	0 37	19 28	0 14	9 54	16 51	22 58	23 4	19 50		n.a.
F 24	0 36	3s19	4 51	6 45	1 0	18 11	2 34	18 9	1 21	20 43	1 28	20 33	2 16	24 31	0 37	19 28	0 14	9 54	16 51	22 56	23 3	19 51		n.a.
S 25	0 13	8 0	4 28	5 48	0 49	18 33	2 35	17 56	1 21	20 41	1 29	20 31	2 17	24 31	0 37	19 28	0 14	9 55	16 52	22 54	23 3	19 52		n.a.
S 26	0n11	12 18	3 53	4 49	0 38	18 54	2 36	17 44	1 21	20 38	1 29	20 30	2 17	24 31	0 36	19 29	0 14	9 55	16 52	22 53	23 2	19 54		n.a.
M27	0 34	16 4	3 8	3 49	0 27	19 15	2 36	17 31	1 21	20 35	1 29	20 28	2 17	24 31	0 36	19 29	0 14	9 55	16 52	22 52	23 2	19 55		n.a.
T 28	0 57	19 8	2 14	2 49	0 16	19 35	2 37	17 18	1 21	20 33	1 29	20 27	2 17	24 31	0 36	19 30	0 14	9 55	16 53	22 51	23 2	19 56		n.a.
W29	1 20	21 23	1 16	1 47	0 6	19 55	2 37	17 5	1 21	20 30	1 30	20 26	2 17	24 31	0 36	19 30	0 14	9 56	16 53	22 51	23 1	19 57		n.a.
T 30	1n44	22s42	0s13	0s46	0n 5	20n14	2n38	16s51	1s20	20s28	1s30	20s24	2s18	24n31	0n36	19n30	0s14	9s56	16s54	22s51	23s 1	19s58		n.a.

Julian Day Number = 137789.5, Delta T = 34h03m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'28, Lahiri = -63°30'28 Julian Calendar 1 Apr. 4336 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4336 BCE

The year -4335 astronomical counting style corresponds to year 4336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 22 9	5♈10'57	21♐ 7	0♈ 5	19♉13	19♒35	7♒19	10♒16	22♊41	25♉43	15♑36	11♐46	12♐58	19♏ 3	n.a.	F 1
S 2	12 26 5	6° 7'56	3♑ 9	2°14	20°17	20°16	7°29	10°22	22°43	25°44	15°37	11°R47	12°55	19°10	n.a.	S 2
S 3	12 30 2	7° 4'57	15°25	4°24	21°21	20°57	7°40	10°27	22°44	25°46	15°37	11°46	12°52	19°17	n.a.	S 3
M 4	12 33 58	8° 1'58	28° 1	6°33	22°25	21°38	7°50	10°33	22°46	25°48	15°37	11°44	12°49	19°23	n.a.	M 4
T 5	12 37 55	8°59'00	11♒ 2	8°42	23°29	22°19	8° 0	10°38	22°47	25°49	15°38	11°40	12°45	19°30	n.a.	T 5
W 6	12 41 52	9°56'02	24°30	10°51	24°32	23° 0	8°10	10°44	22°49	25°51	15°38	11°34	12°42	19°37	n.a.	W 6
T 7	12 45 48	10°53'06	8♓25	13° 0	25°35	23°40	8°20	10°49	22°51	25°53	15°38	11°26	12°39	19°43	n.a.	T 7
F 8	12 49 45	11°50'10	22°47	15° 7	26°38	24°21	8°29	10°54	22°52	25°54	15°38	11°17	12°36	19°50	n.a.	F 8
S 9	12 53 41	12°47'14	7♈29	17°13	27°41	25° 1	8°39	10°59	22°54	25°56	15°39	11° 8	12°33	19°57	n.a.	S 9
S 10	12 57 38	13°44'20	22°25	19°18	28°43	25°42	8°48	11° 4	22°56	25°58	15°39	11° 1	12°30	20° 3	n.a.	S 10
M11	13 1 35	14°41'26	7♉24	21°22	29°45	26°22	8°58	11° 9	22°58	25°59	15°39	10°55	12°26	20°10	n.a.	M11
T 12	13 5 31	15°38'32	22°20	23°24	0♊47	27° 2	9° 7	11°14	23° 0	26° 1	15°39	10°51	12°23	20°17	n.a.	T 12
W13	13 9 28	16°35'40	7♊ 3	25°25	1°49	27°43	9°16	11°19	23° 2	26° 3	15°40	10°D50	12°20	20°23	n.a.	W13
T 14	13 13 24	17°32'47	21°30	27°24	2°50	28°23	9°25	11°24	23° 4	26° 5	15°40	10°50	12°17	20°30	n.a.	T 14
F 15	13 17 21	18°29'56	5♋37	29°22	3°51	29° 3	9°34	11°29	23° 6	26° 7	15°40	10°51	12°14	20°37	n.a.	F 15
S 16	13 21 17	19°27'04	19°24	1♉18	4°52	29°43	9°43	11°33	23° 8	26° 9	15°40	10°R52	12°11	20°43	n.a.	S 16
S 17	13 25 14	20°24'14	2♌51	3°12	5°52	0♓23	9°52	11°38	23°10	26°10	15°40	10°51	12° 7	20°50	n.a.	S 17
M18	13 29 11	21°21'24	16° 1	5° 5	6°52	1° 2	10° 0	11°42	23°13	26°12	15°40	10°48	12° 4	20°57	n.a.	M18
T 19	13 33 7	22°18'34	28°55	6°56	7°52	1°42	10° 9	11°46	23°15	26°14	15°40	10°44	12° 1	21° 3	n.a.	T 19
W20	13 37 4	23°15'46	11♍35	8°45	8°51	2°22	10°17	11°51	23°17	26°16	15°R40	10°37	11°58	21°10	n.a.	W20
T 21	13 41 0	24°12'58	24° 4	10°32	9°50	3° 1	10°25	11°55	23°19	26°18	15°40	10°29	11°55	21°17	n.a.	T 21
F 22	13 44 57	25°10'11	6♎21	12°18	10°49	3°41	10°33	11°59	23°22	26°20	15°40	10°21	11°51	21°23	n.a.	F 22
S 23	13 48 53	26° 7'25	18°29	14° 2	11°47	4°20	10°41	12° 3	23°24	26°22	15°40	10°13	11°48	21°30	n.a.	S 23
S 24	13 52 50	27° 4'40	0♏29	15°44	12°45	4°59	10°49	12° 7	23°27	26°24	15°40	10° 6	11°45	21°37	n.a.	S 24
M25	13 56 47	28° 1'56	12°23	17°24	13°42	5°39	10°56	12°11	23°29	26°26	15°40	10° 1	11°42	21°43	n.a.	M25
T 26	14 0 43	28°59'13	24°12	19° 3	14°39	6°18	11° 4	12°14	23°32	26°28	15°40	9°58	11°39	21°50	n.a.	T 26
W27	14 4 40	29°56'32	5♐59	20°40	15°36	6°57	11°11	12°18	23°34	26°30	15°39	9°D57	11°36	21°56	n.a.	W27
T 28	14 8 36	0♉53'53	17°47	22°15	16°32	7°36	11°18	12°22	23°37	26°32	15°39	9°57	11°32	22° 3	n.a.	T 28
F 29	14 12 33	1°51'14	29°40	23°49	17°27	8°15	11°25	12°25	23°40	26°34	15°39	9°58	11°29	22°10	n.a.	F 29
S 30	14 16 29	2°48'37	11♑42	25°21	18°22	8°54	11°32	12°28	23°42	26°36	15°39	10° 0	11°26	22°16	n.a.	S 30
S 31	14 20 26	3♉46'02	23♑58	26♉51	19♊17	9♓32	11♒39	12♒32	23♊45	26♉38	15♑39	10♐ 1	11♐23	22♏23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n 7	22s59	0n50	0n16	0n16	20n33	2n38	16s38	1s20	20s25	1s30	20s23	2s18	24n31	0n36	19n31	0s14	9s56	16s54	22s51	23s 0	19s59		n.a.
S 2	2 30	22 14	1 52	1 18	0 26	20 51	2 38	16 25	1 20	20 23	1 30	20 21	2 18	24 31	0 36	19 31	0 14	9 57	16 54	22 51	23 0	20 0		n.a.
S 3	2 53	20 24	2 50	2 20	0 36	21 9	2 38	16 11	1 20	20 20	1 31	20 20	2 18	24 31	0 36	19 32	0 14	9 57	16 55	22 51	22 59	20 2		n.a.
M 4	3 16	17 33	3 41	3 22	0 45	21 26	2 38	15 57	1 20	20 18	1 31	20 19	2 19	24 31	0 36	19 32	0 14	9 57	16 55	22 50	22 59	20 3		n.a.
T 5	3 40	13 45	4 23	4 22	0 54	21 43	2 38	15 44	1 20	20 15	1 31	20 17	2 19	24 32	0 36	19 32	0 14	9 58	16 55	22 50	22 59	20 4		n.a.
W 6	4 3	9 10	4 52	5 22	1 3	21 59	2 37	15 30	1 20	20 13	1 31	20 16	2 19	24 32	0 36	19 33	0 14	9 58	16 56	22 49	22 58	20 5		n.a.
T 7	4 26	3 57	5 5	6 21	1 11	22 14	2 37	15 16	1 20	20 10	1 32	20 15	2 19	24 32	0 36	19 33	0 14	9 58	16 56	22 48	22 58	20 6		n.a.
F 8	4 49	1n36	4 59	7 19	1 18	22 29	2 36	15 2	1 20	20 8	1 32	20 14	2 20	24 32	0 36	19 34	0 14	9 59	16 57	22 47	22 57	20 7		n.a.
S 9	5 11	7 13	4 34	8 15	1 25	22 43	2 35	14 48	1 20	20 6	1 32	20 12	2 20	24 32	0 36	19 34	0 14	9 59	16 57	22 45	22 57	20 8		n.a.
S 10	5 34	12 30	3 50	9 10	1 31	22 57	2 34	14 34	1 20	20 3	1 32	20 11	2 20	24 32	0 36	19 35	0 14	9 59	16 57	22 44	22 57	20 9		n.a.
M11	5 57	17 2	2 49	10 3	1 37	23 10	2 33	14 20	1 20	20 1	1 33	20 10	2 20	24 32	0 36	19 35	0 14	10 0	16 58	22 43	22 56	20 10		n.a.
T 12	6 20	20 27	1 38	10 55	1 42	23 23	2 32	14 5	1 19	19 59	1 33	20 9	2 21	24 32	0 36	19 35	0 14	10 0	16 58	22 43	22 56	20 11		n.a.
W13	6 42	22 27	0 20	11 44	1 46	23 35	2 31	13 51	1 19	19 56	1 33	20 8	2 21	24 32	0 36	19 36	0 14	10 0	16 58	22 43	22 55	20 12		n.a.
T 14	7 5	22 54	0s57	12 32	1 50	23 46	2 29	13 36	1 19	19 54	1 33	20 7	2 21	24 32	0 36	19 36	0 14	10 1	16 59	22 43	22 55	20 13		n.a.
F 15	7 27	21 51	2 9	13 19	1 53	23 56	2 28	13 22	1 19	19 52	1 34	20 5	2 21	24 32	0 36	19 37	0 14	10 1	16 59	22 43	22 54	20 14		n.a.
S 16	7 49	19 30	3 12	14 3	1 55	24 6	2 26	13 7	1 19	19 50	1 34	20 4	2 22	24 32	0 36	19 37	0 14	10 1	16 59	22 43	22 54	20 16		n.a.
S 17	8 11	16 8	4 3	14 45	1 57	24 16	2 24	12 53	1 19	19 48	1 34	20 3	2 22	24 33	0 36	19 38	0 14	10 2	17 0	22 43	22 54	20 17		n.a.
M18	8 34	12 3	4 40	15 26	1 58	24 24	2 22	12 38	1 19	19 46	1 34	20 2	2 22	24 33	0 36	19 38	0 14	10 2	17 0	22 42	22 53	20 18		n.a.
T 19	8 55	7 29	5 1	16 5	1 59	24 33	2 20	12 23	1 18	19 43	1 35	20 1	2 22	24 33	0 36	19 39	0 14	10 2	17 1	22 42	22 53	20 19		n.a.
W20	9 17	2 41	5 8	16 41	1 59	24 40	2 17	12 8	1 18	19 41	1 35	20 0	2 23	24 33	0 36	19 39	0 14	10 3	17 1	22 41	22 52	20 20		n.a.
T 21	9 39	2s 8	4 59	17 16	1 58	24 47	2 15	11 54	1 18	19 39	1 35	19 59	2 23	24 33	0 36	19 40	0 14	10 3	17 1	22 40	22 52	20 21		n.a.
F 22	10 1	6 49	4 37	17 49	1 57	24 53	2 12	11 39	1 18	19 37	1 36	19 58	2 23	24 33	0 36	19 40	0 14	10 4	17 2	22 38	22 51	20 22		n.a.
S 23	10 22	11 10	4 3	18 20	1 56	24 58	2 9	11 24	1 18	19 35	1 36	19 58	2 24	24 33	0 36	19 41	0 14	10 4	17 2	22 37	22 51	20 23		n.a.
S 24	10 43	15 2	3 18	18 50	1 54	25 3	2 6	11 9	1 17	19 34	1 36	19 57	2 24	24 33	0 36	19 41	0 14	10 4	17 2	22 36	22 50	20 24		n.a.
M25	11 4	18 16	2 24	19 17	1 51	25 8	2 3	10 54	1 17	19 32	1 37	19 56	2 24	24 33	0 36	19 42	0 13	10 5	17 3	22 35	22 50	20 25		n.a.
T 26	11 25	20 43	1 25	19 43	1 48	25 11	1 59	10 39	1 17	19 30	1 37	19 55	2 24	24 33	0 36	19 42	0 13	10 5	17 3	22 35	22 50	20 26		n.a.
W27	11 46	22 17	0 22	20 6	1 45	25 14	1 56	10 24	1 17	19 28	1 37	19 54	2 25	24 34	0 36	19 43	0 13	10 5	17 4	22 35	22 49	20 27		n.a.
T 28	12 7	22 50	0n43	20 28	1 41	25 16	1 52	10 8	1 17	19 26	1 37	19 54	2 25	24 34	0 36	19 43	0 13	10 6	17 4	22 35	22 49	20 28		n.a.
F 29	12 27	22 22	1 46	20 49	1 36	25 18	1 48	9 53	1 16	19 25	1 38	19 53	2 25	24 34	0 36	19 44	0 13	10 6	17 4	22 35	22 48	20 29		n.a.
S 30	12 48	20 51	2 45	21 7	1 31	25 19	1 44	9 38	1 16	19 23	1 38	19 52	2 26	24 34	0 36	19 44	0 13	10 7	17 5	22 35	22 48	20 30		n.a.
S 31	13n 8	18s22	3n38	21n24	1n26	25n20	1n39	9s23	1s16	19s21	1s38	19s51	2s26	24n34	0n36	19n45	0s13	10s 7	17s 5	22s35	22s47	20s31		n.a.

Julian Day Number = 137819.5, Delta T = 34h03m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'24, Lahiri = -63°30'24 Julian Calendar 1 May 4336 BCE == Greg. Calendar 27 March 4336 BCE

The year -4335 astronomical counting style corresponds to year 4336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 24 23	4♉43'28	6♒33	28♉20	20♊11	10♓11	11♒45	12♒35	23♊48	26♉40	15°R38	10°R 1	11♐20	22♑30	n.a.	M 1
T 2	14 28 19	5°40'56	19°30	29°47	21° 4	10°50	11°52	12°38	23°51	26°42	15♋38	10♐ 1	11°17	22°36	n.a.	T 2
W 3	14 32 16	6°38'26	2♓54	1♊12	21°57	11°28	11°58	12°41	23°53	26°45	15°38	9°58	11°13	22°43	n.a.	W 3
T 4	14 36 12	7°35'57	16°46	2°35	22°50	12° 6	12° 4	12°44	23°56	26°47	15°38	9°55	11°10	22°50	n.a.	T 4
F 5	14 40 9	8°33'30	1♈ 6	3°56	23°42	12°45	12°10	12°46	23°59	26°49	15°37	9°50	11° 7	22°56	n.a.	F 5
S 6	14 44 5	9°31'05	15°49	5°16	24°33	13°23	12°16	12°49	24° 2	26°51	15°37	9°46	11° 4	23° 3	n.a.	S 6
S 7	14 48 2	10°28'42	0♉51	6°33	25°23	14° 1	12°21	12°52	24° 5	26°53	15°36	9°42	11° 1	23°10	n.a.	S 7
M 8	14 51 59	11°26'20	16° 1	7°49	26°13	14°39	12°27	12°54	24° 8	26°55	15°36	9°39	10°57	23°16	n.a.	M 8
T 9	14 55 55	12°23'59	1♊11	9° 2	27° 2	15°17	12°32	12°56	24°11	26°57	15°36	9°38	10°54	23°23	n.a.	T 9
W10	14 59 52	13°21'41	16°11	10°14	27°51	15°55	12°37	12°59	24°14	27° 0	15°35	9°D38	10°51	23°30	n.a.	W10
T 11	15 3 48	14°19'23	0♋54	11°23	28°38	16°33	12°42	13° 1	24°17	27° 2	15°35	9°39	10°48	23°36	n.a.	T 11
F 12	15 7 45	15°17'07	15°14	12°30	29°25	17°11	12°47	13° 3	24°21	27° 4	15°34	9°40	10°45	23°43	n.a.	F 12
S 13	15 11 41	16°14'53	29° 9	13°34	0♋12	17°48	12°51	13° 5	24°24	27° 6	15°34	9°42	10°42	23°50	n.a.	S 13
S 14	15 15 38	17°12'40	12♌41	14°36	0°57	18°26	12°56	13° 6	24°27	27° 8	15°33	9°R42	10°38	23°56	n.a.	S 14
M15	15 19 35	18°10'28	25°49	15°35	1°41	19° 3	13° 0	13° 8	24°30	27°11	15°33	9°42	10°35	24° 3	n.a.	M15
T 16	15 23 31	19° 8'18	8♍37	16°32	2°25	19°40	13° 4	13°10	24°33	27°13	15°32	9°41	10°32	24°10	n.a.	T 16
W17	15 27 28	20° 6'09	21° 8	17°25	3° 7	20°17	13° 8	13°11	24°37	27°15	15°32	9°39	10°29	24°16	n.a.	W17
T 18	15 31 24	21° 4'02	3♎25	18°16	3°48	20°54	13°12	13°13	24°40	27°17	15°31	9°37	10°26	24°23	n.a.	T 18
F 19	15 35 21	22° 1'56	15°31	19° 3	4°29	21°31	13°15	13°14	24°43	27°20	15°30	9°34	10°22	24°30	n.a.	F 19
S 20	15 39 17	22°59'52	27°29	19°47	5° 8	22° 8	13°19	13°15	24°47	27°22	15°30	9°31	10°19	24°36	n.a.	S 20
S 21	15 43 14	23°57'50	9♏22	20°27	5°47	22°45	13°22	13°16	24°50	27°24	15°29	9°29	10°16	24°43	n.a.	S 21
M22	15 47 10	24°55'50	21°11	21° 3	6°24	23°22	13°25	13°17	24°53	27°26	15°28	9°28	10°13	24°49	n.a.	M22
T 23	15 51 7	25°53'51	2♐59	21°35	6°59	23°58	13°28	13°18	24°57	27°28	15°28	9°27	10°10	24°56	n.a.	T 23
W24	15 55 4	26°51'55	14°48	22° 3	7°34	24°35	13°30	13°19	25° 0	27°31	15°27	9°D27	10° 7	25° 3	n.a.	W24
T 25	15 59 0	27°50'01	26°41	22°26	8° 7	25°11	13°33	13°19	25° 4	27°33	15°26	9°27	10° 3	25° 9	n.a.	T 25
F 26	16 2 57	28°48'09	8♑39	22°44	8°39	25°48	13°35	13°20	25° 7	27°35	15°25	9°28	10° 0	25°16	n.a.	F 26
S 27	16 6 53	29°46'19	20°47	22°57	9°10	26°24	13°37	13°20	25°11	27°37	15°25	9°29	9°57	25°23	n.a.	S 27
S 28	16 10 50	0♊44'31	3♒ 7	23° 5	9°39	27° 0	13°39	13°21	25°14	27°40	15°24	9°30	9°54	25°29	n.a.	S 28
M29	16 14 46	1°42'45	15°43	23°R 7	10° 6	27°36	13°40	13°21	25°18	27°42	15°23	9°31	9°51	25°36	n.a.	M29
T 30	16 18 43	2♊41'02	28♒38	23♊ 2	10♋32	28♓12	13♒42	13°R21	25♊21	27♉44	15♋22	9°R31	9♐48	25♑43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n28	14s57	4n21	21n39	1n20	25n19	1n35	9s 8	1s16	19s20	1s39	19s51	2s26	24n34	0n36	19n45	0s13	10s 7	17s 5	22s35	22s47	20s32		n.a.
T 2	13 47	10 46	4 53	21 53	1 14	25 19	1 30	8 52	1 15	19 18	1 39	19 50	2 27	24 34	0 36	19 46	0 13	10 8	17 6	22 35	22 46	20 33		n.a.
W 3	14 7	5 55	5 11	22 5	1 7	25 17	1 25	8 37	1 15	19 17	1 39	19 50	2 27	24 34	0 36	19 46	0 13	10 8	17 6	22 35	22 46	20 33		n.a.
T 4	14 26	0 37	5 11	22 16	1 0	25 15	1 20	8 22	1 15	19 15	1 40	19 49	2 27	24 35	0 36	19 47	0 13	10 9	17 6	22 34	22 46	20 34		n.a.
F 5	14 45	4n53	4 52	22 25	0 53	25 13	1 15	8 6	1 15	19 14	1 40	19 49	2 28	24 35	0 36	19 47	0 13	10 9	17 7	22 34	22 45	20 35		n.a.
S 6	15 4	10 16	4 13	22 32	0 45	25 10	1 9	7 51	1 14	19 12	1 40	19 48	2 28	24 35	0 36	19 48	0 13	10 9	17 7	22 33	22 45	20 36		n.a.
S 7	15 23	15 10	3 17	22 38	0 37	25 6	1 3	7 36	1 14	19 11	1 41	19 48	2 28	24 35	0 36	19 48	0 13	10 10	17 8	22 32	22 44	20 37		n.a.
M 8	15 42	19 7	2 6	22 43	0 29	25 1	0 57	7 20	1 14	19 10	1 41	19 47	2 28	24 35	0 36	19 49	0 13	10 10	17 8	22 32	22 44	20 38		n.a.
T 9	16 0	21 44	0 46	22 46	0 20	24 57	0 51	7 5	1 13	19 9	1 41	19 47	2 29	24 35	0 36	19 49	0 13	10 10	17 8	22 32	22 43	20 39		n.a.
W10	16 18	22 47	0s36	22 49	0 11	24 51	0 45	6 49	1 13	19 7	1 42	19 46	2 29	24 35	0 36	19 50	0 13	10 11	17 9	22 32	22 43	20 40		n.a.
T 11	16 35	22 13	1 54	22 49	0 2	24 45	0 38	6 34	1 13	19 6	1 42	19 46	2 29	24 35	0 36	19 50	0 13	10 11	17 9	22 32	22 42	20 41		n.a.
F 12	16 53	20 11	3 4	22 49	0s 7	24 39	0 31	6 19	1 12	19 5	1 42	19 46	2 30	24 36	0 36	19 51	0 13	10 12	17 9	22 32	22 42	20 42		n.a.
S 13	17 10	17 0	4 0	22 48	0 17	24 32	0 24	6 3	1 12	19 4	1 43	19 46	2 30	24 36	0 36	19 51	0 13	10 12	17 10	22 32	22 41	20 43		n.a.
S 14	17 27	13 0	4 41	22 45	0 27	24 24	0 17	5 48	1 12	19 3	1 43	19 45	2 30	24 36	0 36	19 52	0 13	10 12	17 10	22 33	22 41	20 44		n.a.
M15	17 44	8 29	5 6	22 42	0 38	24 16	0 9	5 33	1 11	19 2	1 43	19 45	2 31	24 36	0 36	19 53	0 13	10 13	17 10	22 32	22 40	20 44		n.a.
T 16	18 0	3 43	5 16	22 37	0 48	24 8	0 2	5 17	1 11	19 1	1 44	19 45	2 31	24 36	0 36	19 53	0 13	10 13	17 11	22 32	22 40	20 45		n.a.
W17	18 16	1s 6	5 9	22 32	0 59	23 59	0s 6	5 2	1 11	19 1	1 44	19 45	2 31	24 36	0 36	19 54	0 13	10 14	17 11	22 32	22 40	20 46		n.a.
T 18	18 32	5 47	4 49	22 26	1 10	23 49	0 15	4 47	1 10	19 0	1 44	19 45	2 32	24 36	0 36	19 54	0 13	10 14	17 11	22 32	22 39	20 47		n.a.
F 19	18 48	10 12	4 16	22 19	1 21	23 40	0 23	4 31	1 10	18 59	1 45	19 45	2 32	24 36	0 36	19 55	0 13	10 14	17 11	22 31	22 39	20 48		n.a.
S 20	19 3	14 9	3 32	22 11	1 33	23 29	0 32	4 16	1 10	18 59	1 45	19 45	2 32	24 37	0 36	19 55	0 13	10 15	17 12	22 31	22 38	20 49		n.a.
S 21	19 18	17 32	2 39	22 3	1 44	23 19	0 41	4 1	1 9	18 58	1 45	19 45	2 33	24 37	0 35	19 56	0 13	10 15	17 12	22 30	22 38	20 50		n.a.
M22	19 32	20 10	1 40	21 54	1 55	23 8	0 50	3 45	1 9	18 57	1 46	19 45	2 33	24 37	0 35	19 56	0 13	10 16	17 12	22 30	22 37	20 51		n.a.
T 23	19 47	21 56	0 36	21 44	2 7	22 57	1 0	3 30	1 9	18 57	1 46	19 45	2 33	24 37	0 35	19 57	0 13	10 16	17 13	22 30	22 37	20 51		n.a.
W24	20 1	22 44	0n30	21 35	2 18	22 45	1 9	3 15	1 8	18 56	1 47	19 45	2 34	24 37	0 35	19 57	0 13	10 16	17 13	22 30	22 36	20 52		n.a.
T 25	20 14	22 31	1 34	21 25	2 30	22 33	1 19	3 0	1 8	18 56	1 47	19 45	2 34	24 37	0 35	19 58	0 13	10 17	17 13	22 30	22 36	20 53		n.a.
F 26	20 28	21 15	2 35	21 14	2 41	22 21	1 29	2 45	1 7	18 56	1 47	19 45	2 34	24 37	0 35	19 58	0 13	10 17	17 14	22 30	22 35	20 54		n.a.
S 27	20 41	19 0	3 30	21 4	2 52	22 8	1 40	2 29	1 7	18 55	1 48	19 45	2 35	24 37	0 35	19 59	0 13	10 18	17 14	22 30	22 35	20 55		n.a.
S 28	20 53	15 52	4 16	20 54	3 3	21 55	1 51	2 14	1 6	18 55	1 48	19 45	2 35	24 38	0 35	20 0	0 13	10 18	17 14	22 31	22 34	20 56		n.a.
M29	21 6	11 58	4 51	20 43	3 13	21 42	2 2	1 59	1 6	18 55	1 48	19 46	2 35	24 38	0 35	20 0	0 13	10 18	17 14	22 31	22 34	20 56		n.a.
T 30	21n17	7s25	5n12	20n33	3s23	21n29	2s13	1s44	1s 6	18s55	1s49	19s46	2s35	24n38	0n35	20n 1	0s13	10s19	17s15	22s31	22s33	20s57		n.a.

Julian Day Number = 137850.5, Delta T = 34h03m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'20, Lahiri = -63°30'20 Julian Calendar 1 June 4336 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 22 39	3♊39'21	11♓56	22°R52	10♋57	28♓47	13♒43	13°R21	25♊25	27♉46	15°R22	9°R31	9♐44	25♏49	n.a.	W 1
T 2	16 26 36	4°37'42	25°39	22♊35	11°20	29°23	13°44	13♒21	25°29	27°48	15♊21	9♐31	9°41	25°56	n.a.	T 2
F 3	16 30 33	5°36'06	9♈47	22°12	11°40	29°59	13°45	13°20	25°32	27°51	15°20	9°30	9°38	26° 3	n.a.	F 3
S 4	16 34 29	6°34'32	24°19	21°43	12° 0	0♈34	13°46	13°20	25°36	27°53	15°19	9°30	9°35	26° 9	n.a.	S 4
S 5	16 38 26	7°33'01	9♉11	21° 7	12°17	1° 9	13°46	13°20	25°39	27°55	15°18	9°30	9°32	26°16	n.a.	S 5
M 6	16 42 22	8°31'32	24°17	20°25	12°32	1°44	13°46	13°19	25°43	27°57	15°17	9°30	9°28	26°23	n.a.	M 6
T 7	16 46 19	9°30'05	9♊27	19°38	12°46	2°19	13°R46	13°18	25°47	28° 0	15°16	9°30	9°25	26°29	n.a.	T 7
W 8	16 50 15	10°28'40	24°32	18°46	12°57	2°54	13°46	13°17	25°50	28° 2	15°15	9°30	9°22	26°36	n.a.	W 8
T 9	16 54 12	11°27'18	9♋25	17°49	13° 7	3°29	13°46	13°16	25°54	28° 4	15°14	9°29	9°19	26°43	n.a.	T 9
F 10	16 58 8	12°25'58	23°56	16°50	13°14	4° 4	13°45	13°15	25°58	28° 6	15°13	9°29	9°16	26°49	n.a.	F 10
S 11	17 2 5	13°24'39	8♌ 3	15°48	13°19	4°38	13°45	13°14	26° 2	28° 8	15°12	9°29	9°13	26°56	n.a.	S 11
S 12	17 6 1	14°23'22	21°43	14°46	13°21	5°13	13°44	13°13	26° 5	28°10	15°11	9°28	9° 9	27° 3	n.a.	S 12
M13	17 9 58	15°22'08	4♍56	13°44	13°R22	5°47	13°43	13°12	26° 9	28°13	15°10	9°28	9° 6	27° 9	n.a.	M13
T 14	17 13 55	16°20'55	17°45	12°45	13°20	6°21	13°41	13°10	26°13	28°15	15° 9	9°D28	9° 3	27°16	n.a.	T 14
W15	17 17 51	17°19'44	0♎14	11°49	13°15	6°55	13°40	13° 9	26°17	28°17	15° 8	9°28	9° 0	27°22	n.a.	W15
T 16	17 21 48	18°18'35	12°26	10°59	13° 9	7°29	13°38	13° 7	26°20	28°19	15° 7	9°29	8°57	27°29	n.a.	T 16
F 17	17 25 44	19°17'29	24°27	10°15	13° 0	8° 2	13°36	13° 5	26°24	28°21	15° 6	9°30	8°54	27°36	n.a.	F 17
S 18	17 29 41	20°16'24	6♏19	9°39	12°48	8°36	13°34	13° 3	26°28	28°23	15° 5	9°31	8°50	27°42	n.a.	S 18
S 19	17 33 37	21°15'21	18° 8	9°11	12°34	9° 9	13°32	13° 1	26°32	28°25	15° 4	9°32	8°47	27°49	n.a.	S 19
M20	17 37 34	22°14'21	29°56	8°52	12°18	9°43	13°29	12°59	26°35	28°27	15° 3	9°32	8°44	27°56	n.a.	M20
T 21	17 41 30	23°13'23	11♐46	8°D43	12° 0	10°16	13°26	12°57	26°39	28°30	15° 2	9°R33	8°41	28° 2	n.a.	T 21
W22	17 45 27	24°12'27	23°40	8°44	11°39	10°49	13°23	12°55	26°43	28°32	15° 1	9°32	8°38	28° 9	n.a.	W22
T 23	17 49 23	25°11'33	5♑42	8°54	11°16	11°22	13°20	12°52	26°47	28°34	15° 0	9°31	8°34	28°16	n.a.	T 23
F 24	17 53 20	26°10'42	17°51	9°15	10°51	11°54	13°17	12°50	26°51	28°36	14°59	9°29	8°31	28°22	n.a.	F 24
S 25	17 57 16	27° 9'53	0♒11	9°46	10°24	12°27	13°14	12°47	26°54	28°38	14°58	9°26	8°28	28°29	n.a.	S 25
S 26	18 1 13	28° 9'07	12°43	10°25	9°55	12°59	13°10	12°44	26°58	28°40	14°57	9°23	8°25	28°36	n.a.	S 26
M27	18 5 10	29° 8'23	25°28	11°13	9°25	13°31	13° 6	12°42	27° 2	28°42	14°55	9°21	8°22	28°42	n.a.	M27
T 28	18 9 6	0♋ 7'41	8♓29	12° 9	8°53	14° 3	13° 2	12°39	27° 6	28°44	14°54	9°19	8°19	28°49	n.a.	T 28
W29	18 13 3	1° 7'02	21°46	13°13	8°20	14°35	12°58	12°36	27°10	28°46	14°53	9°17	8°15	28°56	n.a.	W29
T 30	18 16 59	2° 6'26	5♈22	14°23	7°46	15° 7	12°53	12°33	27°13	28°48	14°52	9°D17	8°12	29° 2	n.a.	T 30
F 31	18 20 56	3♋ 5'52	19♈18	15♊39	7♋11	15♈38	12♒49	12♒30	27♊17	28♉50	14♑51	9♐18	8♐ 9	29♏ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n29	2s24	5n18	20n23	3s33	21n16	2s24	1s29	1s 5	18s55	1s49	19s46	2s36	24n38	0n35	20n 1	0s13	10s19	17s15	22s31	22s33	20s58		n.a.
T 2	21 40	2n52	5 5	20 14	3 41	21 2	2 36	1 14	1 5	18 55	1 49	19 47	2 36	24 38	0 35	20 2	0 13	10 19	17 15	22 31	22 32	20 59		n.a.
F 3	21 51	8 10	4 35	20 5	3 49	20 49	2 48	0 59	1 4	18 55	1 50	19 47	2 36	24 38	0 35	20 2	0 13	10 20	17 15	22 31	22 32	21 0		n.a.
S 4	22 1	13 10	3 46	19 57	3 55	20 35	3 0	0 44	1 4	18 55	1 50	19 47	2 37	24 38	0 35	20 3	0 13	10 20	17 16	22 31	22 31	21 0		n.a.
S 5	22 12	17 30	2 41	19 49	4 0	20 21	3 12	0 29	1 3	18 55	1 50	19 48	2 37	24 38	0 35	20 3	0 13	10 20	17 16	22 31	22 31	21 1		n.a.
M 6	22 21	20 44	1 24	19 42	4 4	20 7	3 25	0 15	1 3	18 56	1 51	19 48	2 37	24 39	0 35	20 4	0 13	10 21	17 16	22 31	22 30	21 2		n.a.
T 7	22 30	22 30	0 0	19 37	4 7	19 53	3 37	0n 0	1 2	18 56	1 51	19 49	2 38	24 39	0 35	20 4	0 13	10 21	17 16	22 31	22 30	21 3		n.a.
W 8	22 39	22 38	1s23	19 32	4 7	19 39	3 50	0 15	1 2	18 56	1 51	19 49	2 38	24 39	0 35	20 5	0 13	10 22	17 17	22 31	22 29	21 3		n.a.
T 9	22 48	21 8	2 39	19 28	4 6	19 25	4 3	0 29	1 1	18 57	1 52	19 50	2 38	24 39	0 35	20 5	0 13	10 22	17 17	22 31	22 29	21 4		n.a.
F 10	22 56	18 17	3 43	19 26	4 2	19 11	4 17	0 44	1 1	18 57	1 52	19 51	2 39	24 39	0 35	20 6	0 13	10 22	17 17	22 30	22 28	21 5		n.a.
S 11	23 3	14 25	4 31	19 25	3 57	18 58	4 30	0 59	1 0	18 58	1 53	19 51	2 39	24 39	0 35	20 6	0 13	10 23	17 17	22 30	22 28	21 6		n.a.
S 12	23 11	9 54	5 3	19 26	3 49	18 44	4 43	1 13	1 0	18 58	1 53	19 52	2 39	24 39	0 35	20 7	0 13	10 23	17 17	22 30	22 27	21 7		n.a.
M13	23 18	5 4	5 17	19 28	3 40	18 31	4 57	1 27	0 59	18 59	1 53	19 53	2 40	24 39	0 35	20 7	0 13	10 23	17 18	22 30	22 27	21 7		n.a.
T 14	23 24	0 10	5 15	19 32	3 29	18 17	5 10	1 42	0 59	19 0	1 54	19 53	2 40	24 40	0 35	20 8	0 13	10 24	17 18	22 30	22 26	21 8		n.a.
W15	23 30	4s37	4 57	19 37	3 15	18 4	5 24	1 56	0 58	19 1	1 54	19 54	2 40	24 40	0 35	20 8	0 13	10 24	17 18	22 30	22 26	21 9		n.a.
T 16	23 35	9 7	4 27	19 45	3 1	17 52	5 37	2 10	0 58	19 2	1 54	19 55	2 40	24 40	0 35	20 9	0 13	10 24	17 18	22 30	22 25	21 9		n.a.
F 17	23 41	13 13	3 45	19 54	2 45	17 39	5 51	2 24	0 57	19 2	1 55	19 56	2 41	24 40	0 35	20 9	0 13	10 24	17 18	22 31	22 25	21 10		n.a.
S 18	23 45	16 44	2 54	20 6	2 28	17 27	6 4	2 39	0 56	19 3	1 55	19 57	2 41	24 40	0 35	20 10	0 13	10 25	17 18	22 31	22 24	21 11		n.a.
S 19	23 49	19 34	1 56	20 19	2 10	17 15	6 17	2 53	0 56	19 4	1 55	19 57	2 41	24 40	0 35	20 10	0 13	10 25	17 19	22 31	22 24	21 12		n.a.
M20	23 53	21 35	0 53	20 34	1 52	17 4	6 30	3 7	0 55	19 5	1 56	19 58	2 42	24 40	0 35	20 11	0 13	10 25	17 19	22 31	22 23	21 12		n.a.
T 21	23 57	22 38	0n12	20 50	1 34	16 53	6 43	3 21	0 55	19 7	1 56	19 59	2 42	24 40	0 35	20 11	0 13	10 26	17 19	22 31	22 23	21 13		n.a.
W22	23 59	22 41	1 18	21 8	1 16	16 43	6 55	3 34	0 54	19 8	1 56	20 0	2 42	24 40	0 35	20 12	0 13	10 26	17 19	22 31	22 22	21 14		n.a.
T 23	24 2	21 40	2 20	21 28	0 58	16 33	7 7	3 48	0 53	19 9	1 57	20 1	2 43	24 41	0 35	20 12	0 13	10 26	17 19	22 31	22 22	21 14		n.a.
F 24	24 4	19 39	3 17	21 48	0 41	16 23	7 18	4 2	0 53	19 10	1 57	20 2	2 43	24 41	0 35	20 13	0 13	10 27	17 19	22 30	22 21	21 15		n.a.
S 25	24 5	16 42	4 5	22 10	0 24	16 15	7 29	4 15	0 52	19 12	1 57	20 3	2 43	24 41	0 36	20 13	0 13	10 27	17 20	22 30	22 21	21 16		n.a.
S 26	24 7	12 58	4 42	22 31	0 8	16 6	7 39	4 29	0 52	19 13	1 57	20 4	2 43	24 41	0 36	20 14	0 13	10 27	17 20	22 30	22 20	21 16		n.a.
M27	24 7	8 36	5 6	22 53	0n 7	15 59	7 49	4 42	0 51	19 14	1 58	20 5	2 44	24 41	0 36	20 14	0 13	10 27	17 20	22 29	22 20	21 17		n.a.
T 28	24 7	3 46	5 15	23 15	0 22	15 52	7 58	4 56	0 50	19 16	1 58	20 6	2 44	24 41	0 36	20 15	0 13	10 28	17 20	22 29	22 19	21 18		n.a.
W29	24 7	1n21	5 8	23 37	0 35	15 46	8 7	5 9	0 50	19 17	1 58	20 8	2 44	24 41	0 36	20 15	0 13	10 28	17 20	22 29	22 19	21 18		n.a.
T 30	24 6	6 30	4 44	23 57	0 47	15 40	8 14	5 22	0 49	19 19	1 59	20 9	2 44	24 41	0 36	20 15	0 13	10 28	17 20	22 29	22 18	21 19		n.a.
F 31	24n 5	11n28	4n 2	24n17	0n58	15n35	8s21	5n35	0s48	19s21	1s59	20s10	2s45	24n41	0n36	20n16	0s13	10s28	17s20	22s29	22s18	21s20		n.a.

Julian Day Number = 137880.5, Delta T = 34h03m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'16, Lahiri = -63°30'16 Julian Calendar 1 July 4336 BCE == Greg. Calendar 27 May 4336 BCE

The year -4335 astronomical counting style corresponds to year 4336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 52	4♋ 5'21	3♉33	17♊ 0	6°R35	16♈10	12°R44	12°R26	27♊21	28♉51	14°R50	9♐19	8♐ 6	29♏15	n.a.	S 1
S 2	18 28 49	5° 4'52	18° 5	18°26	5♋59	16°41	12♒39	12♒23	27°25	28°53	14♑49	9°21	8° 3	29°22	n.a.	S 2
M 3	18 32 45	6° 4'26	2♊51	19°56	5°23	17°12	12°34	12°20	27°29	28°55	14°47	9°R21	8° 0	29°29	n.a.	M 3
T 4	18 36 42	7° 4'03	17°46	21°29	4°47	17°43	12°29	12°16	27°32	28°57	14°46	9°21	7°56	29°35	n.a.	T 4
W 5	18 40 38	8° 3'42	2♋41	23° 5	4°11	18°13	12°23	12°12	27°36	28°59	14°45	9°20	7°53	29°42	n.a.	W 5
T 6	18 44 35	9° 3'24	17°29	24°43	3°36	18°44	12°18	12° 9	27°40	29° 1	14°44	9°17	7°50	29°49	n.a.	T 6
F 7	18 48 31	10° 3'07	2♌ 1	26°23	3° 2	19°14	12°12	12° 5	27°44	29° 3	14°43	9°13	7°47	29°55	n.a.	F 7
S 8	18 52 28	11° 2'53	16°13	28° 5	2°28	19°44	12° 6	12° 1	27°47	29° 4	14°41	9° 8	7°44	0♐ 2	n.a.	S 8
S 9	18 56 24	12° 2'40	29°59	29°47	1°56	20°14	12° 0	11°57	27°51	29° 6	14°40	9° 3	7°40	0° 9	n.a.	S 9
M10	19 0 21	13° 2'30	13♍18	1♋31	1°25	20°43	11°54	11°53	27°55	29° 8	14°39	8°58	7°37	0°15	n.a.	M10
T 11	19 4 17	14° 2'21	26°12	3°14	0°56	21°13	11°47	11°49	27°59	29°10	14°38	8°55	7°34	0°22	n.a.	T 11
W12	19 8 14	15° 2'15	8♎43	4°59	0°28	21°42	11°41	11°45	28° 2	29°11	14°37	8°54	7°31	0°29	n.a.	W12
T 13	19 12 11	16° 2'10	20°55	6°43	0° 3	22°11	11°34	11°41	28° 6	29°13	14°36	8°D54	7°28	0°35	n.a.	T 13
F 14	19 16 7	17° 2'08	2♏55	8°27	29♊39	22°40	11°27	11°37	28°10	29°15	14°34	8°55	7°25	0°42	n.a.	F 14
S 15	19 20 4	18° 2'07	14°45	10°12	29°18	23° 8	11°21	11°32	28°13	29°16	14°33	8°56	7°21	0°49	n.a.	S 15
S 16	19 24 0	19° 2'09	26°33	11°56	28°58	23°36	11°14	11°28	28°17	29°18	14°32	8°58	7°18	0°55	n.a.	S 16
M17	19 27 57	20° 2'12	8♐21	13°39	28°41	24° 4	11° 7	11°24	28°20	29°19	14°31	8°R59	7°15	1° 2	n.a.	M17
T 18	19 31 53	21° 2'17	20°15	15°23	28°27	24°32	10°59	11°19	28°24	29°21	14°30	8°58	7°12	1° 9	n.a.	T 18
W19	19 35 50	22° 2'25	2♑17	17° 6	28°15	25° 0	10°52	11°15	28°28	29°22	14°28	8°55	7° 9	1°15	n.a.	W19
T 20	19 39 46	23° 2'34	14°30	18°48	28° 5	25°27	10°45	11°10	28°31	29°24	14°27	8°51	7° 6	1°22	n.a.	T 20
F 21	19 43 43	24° 2'45	26°55	20°30	27°58	25°54	10°37	11° 5	28°35	29°25	14°26	8°44	7° 2	1°28	n.a.	F 21
S 22	19 47 39	25° 2'59	9♒33	22°12	27°53	26°21	10°30	11° 1	28°38	29°27	14°25	8°36	6°59	1°35	n.a.	S 22
S 23	19 51 36	26° 3'14	22°25	23°53	27°D50	26°47	10°22	10°56	28°42	29°28	14°24	8°27	6°56	1°42	n.a.	S 23
M24	19 55 32	27° 3'32	5♓29	25°33	27°50	27°13	10°14	10°51	28°45	29°30	14°23	8°18	6°53	1°48	n.a.	M24
T 25	19 59 29	28° 3'52	18°45	27°13	27°53	27°39	10° 6	10°47	28°49	29°31	14°21	8°11	6°50	1°55	n.a.	T 25
W26	20 3 25	29° 4'14	2♈12	28°53	27°58	28° 5	9°58	10°42	28°52	29°32	14°20	8° 6	6°46	2° 2	n.a.	W26
T 27	20 7 22	0♌ 4'38	15°52	0♌32	28° 5	28°30	9°51	10°37	28°55	29°34	14°19	8° 3	6°43	2° 8	n.a.	T 27
F 28	20 11 19	1° 5'05	29°43	2°10	28°14	28°56	9°43	10°32	28°59	29°35	14°18	8°D 2	6°40	2°15	n.a.	F 28
S 29	20 15 15	2° 5'34	13♉45	3°48	28°26	29°20	9°35	10°27	29° 2	29°36	14°17	8° 2	6°37	2°22	n.a.	S 29
S 30	20 19 12	3° 6'05	27°58	5°26	28°40	29°45	9°26	10°22	29° 6	29°37	14°16	8° 3	6°34	2°28	n.a.	S 30
M31	20 23 8	4♌ 6'38	12♊20	7♌ 3	28♊56	0♉ 9	9♒18	10♒17	29♊ 9	29♉39	14♑15	8°R 3	6♐31	2♐35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 3	15n56	3n 5	24n36	1n 8	15n31	8s27	5n48	0s48	19s22	1s59	20s11	2s45	24n41	0n36	20n16	0s13	10s29	17s20	22s29	22s17	21s20		n.a.
S 2	24 1	19 32	1 55	24 53	1 17	15 28	8 32	6 1	0 47	19 24	1 59	20 12	2 45	24 42	0 36	20 17	0 13	10 29	17 20	22 29	22 17	21 21		n.a.
M 3	23 59	21 55	0 36	25 8	1 24	15 25	8 36	6 14	0 46	19 26	2 0	20 14	2 45	24 42	0 36	20 17	0 13	10 29	17 20	22 29	22 16	21 22		n.a.
T 4	23 56	22 47	0s46	25 22	1 31	15 24	8 39	6 27	0 45	19 28	2 0	20 15	2 46	24 42	0 36	20 18	0 13	10 29	17 20	22 29	22 16	21 22		n.a.
W 5	23 52	22 1	2 5	25 33	1 37	15 22	8 41	6 40	0 45	19 29	2 0	20 16	2 46	24 42	0 36	20 18	0 13	10 29	17 20	22 29	22 15	21 23		n.a.
T 6	23 48	19 44	3 14	25 43	1 42	15 22	8 42	6 52	0 44	19 31	2 1	20 17	2 46	24 42	0 36	20 18	0 13	10 30	17 21	22 29	22 15	21 23		n.a.
F 7	23 44	16 13	4 10	25 50	1 46	15 23	8 43	7 5	0 43	19 33	2 1	20 19	2 46	24 42	0 36	20 19	0 13	10 30	17 21	22 28	22 14	21 24		n.a.
S 8	23 39	11 51	4 48	25 56	1 49	15 24	8 42	7 17	0 42	19 35	2 1	20 20	2 46	24 42	0 36	20 19	0 12	10 30	17 21	22 27	22 13	21 25		n.a.
S 9	23 33	7 0	5 9	25 59	1 52	15 26	8 41	7 29	0 42	19 37	2 1	20 21	2 47	24 42	0 36	20 20	0 12	10 30	17 21	22 26	22 13	21 25		n.a.
M10	23 28	1 58	5 12	26 0	1 53	15 29	8 38	7 41	0 41	19 39	2 1	20 23	2 47	24 42	0 36	20 20	0 12	10 30	17 21	22 26	22 12	21 26		n.a.
T 11	23 21	2s59	4 59	25 59	1 54	15 32	8 35	7 53	0 40	19 41	2 2	20 24	2 47	24 42	0 36	20 20	0 12	10 31	17 21	22 25	22 12	21 26		n.a.
W12	23 15	7 41	4 31	25 56	1 55	15 37	8 31	8 5	0 39	19 43	2 2	20 25	2 47	24 42	0 36	20 21	0 12	10 31	17 21	22 25	22 11	21 27		n.a.
T 13	23 8	11 58	3 53	25 51	1 54	15 41	8 26	8 17	0 38	19 45	2 2	20 27	2 47	24 42	0 36	20 21	0 12	10 31	17 21	22 25	22 11	21 28		n.a.
F 14	23 0	15 42	3 4	25 44	1 53	15 47	8 20	8 29	0 37	19 47	2 2	20 28	2 48	24 42	0 36	20 22	0 12	10 31	17 21	22 25	22 10	21 28		n.a.
S 15	22 52	18 46	2 8	25 35	1 52	15 53	8 14	8 41	0 37	19 50	2 2	20 30	2 48	24 43	0 36	20 22	0 12	10 31	17 21	22 25	22 10	21 29		n.a.
S 16	22 44	21 2	1 7	25 24	1 50	16 0	8 7	8 52	0 36	19 52	2 3	20 31	2 48	24 43	0 36	20 22	0 12	10 31	17 21	22 26	22 9	21 29		n.a.
M17	22 35	22 23	0 3	25 12	1 48	16 7	8 0	9 4	0 35	19 54	2 3	20 32	2 48	24 43	0 36	20 23	0 12	10 31	17 21	22 26	22 9	21 30		n.a.
T 18	22 25	22 45	1n 1	24 57	1 45	16 15	7 52	9 15	0 34	19 56	2 3	20 34	2 48	24 43	0 36	20 23	0 12	10 31	17 21	22 26	22 8	21 30		n.a.
W19	22 16	22 3	2 3	24 41	1 42	16 23	7 44	9 26	0 33	19 58	2 3	20 35	2 48	24 43	0 36	20 23	0 12	10 32	17 20	22 25	22 8	21 31		n.a.
T 20	22 5	20 19	3 0	24 24	1 39	16 32	7 35	9 37	0 32	20 1	2 3	20 37	2 49	24 43	0 36	20 24	0 12	10 32	17 20	22 24	22 7	21 32		n.a.
F 21	21 55	17 37	3 50	24 5	1 35	16 41	7 26	9 48	0 31	20 3	2 3	20 38	2 49	24 43	0 36	20 24	0 12	10 32	17 20	22 23	22 6	21 32		n.a.
S 22	21 44	14 3	4 29	23 44	1 31	16 51	7 16	9 59	0 30	20 5	2 3	20 40	2 49	24 43	0 36	20 24	0 12	10 32	17 20	22 22	22 6	21 33		n.a.
S 23	21 32	9 47	4 56	23 22	1 27	17 0	7 6	10 10	0 29	20 7	2 4	20 41	2 49	24 43	0 36	20 25	0 12	10 32	17 20	22 21	22 5	21 33		n.a.
M24	21 21	5 1	5 7	22 59	1 22	17 11	6 56	10 20	0 28	20 10	2 4	20 43	2 49	24 43	0 36	20 25	0 12	10 32	17 20	22 19	22 5	21 34		n.a.
T 25	21 8	0n 2	5 2	22 35	1 17	17 21	6 46	10 31	0 27	20 12	2 4	20 44	2 49	24 43	0 36	20 25	0 12	10 32	17 20	22 18	22 4	21 34		n.a.
W26	20 56	5 10	4 41	22 9	1 12	17 31	6 35	10 41	0 26	20 14	2 4	20 46	2 49	24 43	0 36	20 26	0 12	10 32	17 20	22 17	22 4	21 35		n.a.
T 27	20 43	10 8	4 3	21 42	1 7	17 42	6 24	10 51	0 25	20 16	2 4	20 47	2 49	24 43	0 36	20 26	0 12	10 32	17 20	22 17	22 3	21 35		n.a.
F 28	20 29	14 39	3 11	21 14	1 2	17 53	6 14	11 2	0 24	20 19	2 4	20 49	2 50	24 43	0 36	20 26	0 12	10 32	17 20	22 16	22 3	21 36		n.a.
S 29	20 15	18 26	2 7	20 46	0 56	18 4	6 3	11 12	0 23	20 21	2 4	20 50	2 50	24 43	0 36	20 27	0 12	10 32	17 20	22 17	22 2	21 36		n.a.
S 30	20 1	21 9	0 54	20 16	0 51	18 15	5 52	11 21	0 22	20 23	2 4	20 51	2 50	24 43	0 36	20 27	0 12	10 32	17 20	22 17	22 1	21 37		n.a.
M31	19n47	22n32	0s23	19n45	0n45	18n26	5s41	11n31	0s21	20s26	2s 4	20s53	2s50	24n43	0n36	20n27	0s12	10s32	17s19	22s17	22s 1	21s37		n.a.

Julian Day Number = 137911.5, Delta T = 34h03m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'12, Lahiri = -63°30'12 Julian Calendar 1 Aug. 4336 BCE == Greg. Calendar 27 June 4336 BCE

The year -4335 astronomical counting style corresponds to year 4336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 27 5	5♌ 7'14	26♊49	8♌40	29♊13	0♉33	9°R10	10°R12	29♊12	29♉40	14°R14	8°R 2	6♐27	2♐42	n.a.	T 1
W 2	20 31 1	6° 7'52	11♋20	10°16	29°33	0°56	9♒ 2	10♒ 7	29°15	29°41	14♑13	7♐58	6°24	2°48	n.a.	W 2
T 3	20 34 58	7° 8'31	25°49	11°52	29°55	1°19	8°54	10° 2	29°19	29°42	14°11	7°51	6°21	2°55	n.a.	T 3
F 4	20 38 54	8° 9'13	10♌ 7	13°27	0♋19	1°42	8°46	9°57	29°22	29°43	14°10	7°42	6°18	3° 2	n.a.	F 4
S 5	20 42 51	9° 9'56	24°10	15° 2	0°44	2° 5	8°38	9°52	29°25	29°44	14° 9	7°32	6°15	3° 8	n.a.	S 5
S 6	20 46 47	10°10'40	7♍52	16°37	1°11	2°27	8°29	9°47	29°28	29°45	14° 8	7°21	6°11	3°15	n.a.	S 6
M 7	20 50 44	11°11'27	21°11	18°11	1°40	2°49	8°21	9°42	29°31	29°46	14° 7	7°11	6° 8	3°21	n.a.	M 7
T 8	20 54 40	12°12'14	4♎ 7	19°45	2°10	3°10	8°13	9°38	29°34	29°47	14° 6	7° 2	6° 5	3°28	n.a.	T 8
W 9	20 58 37	13°13'03	16°40	21°19	2°42	3°31	8° 5	9°33	29°37	29°48	14° 5	6°57	6° 2	3°35	n.a.	W 9
T 10	21 2 34	14°13'54	28°54	22°52	3°16	3°51	7°57	9°28	29°40	29°49	14° 4	6°53	5°59	3°41	n.a.	T 10
F 11	21 6 30	15°14'46	10♏54	24°25	3°50	4°12	7°49	9°23	29°43	29°50	14° 3	6°D52	5°56	3°48	n.a.	F 11
S 12	21 10 27	16°15'39	22°45	25°58	4°27	4°31	7°41	9°18	29°46	29°51	14° 2	6°52	5°52	3°55	n.a.	S 12
S 13	21 14 23	17°16'34	4♐32	27°30	5° 4	4°51	7°33	9°13	29°49	29°51	14° 1	6°R52	5°49	4° 1	n.a.	S 13
M14	21 18 20	18°17'29	16°22	29° 2	5°43	5°10	7°25	9° 8	29°52	29°52	14° 0	6°52	5°46	4° 8	n.a.	M14
T 15	21 22 16	19°18'26	28°18	0♍34	6°23	5°28	7°17	9° 3	29°55	29°53	13°59	6°50	5°43	4°15	n.a.	T 15
W16	21 26 13	20°19'25	10♑26	2° 6	7° 4	5°46	7° 9	8°58	29°57	29°53	13°58	6°45	5°40	4°21	n.a.	W16
T 17	21 30 9	21°20'24	22°49	3°37	7°47	6° 4	7° 1	8°53	0♋ 0	29°54	13°57	6°37	5°37	4°28	n.a.	T 17
F 18	21 34 6	22°21'25	5♒28	5° 8	8°30	6°21	6°54	8°49	0° 3	29°55	13°57	6°27	5°33	4°35	n.a.	F 18
S 19	21 38 2	23°22'27	18°26	6°39	9°15	6°38	6°46	8°44	0° 5	29°55	13°56	6°15	5°30	4°41	n.a.	S 19
S 20	21 41 59	24°23'30	1♓40	8°10	10° 0	6°54	6°39	8°39	0° 8	29°56	13°55	6° 2	5°27	4°48	n.a.	S 20
M21	21 45 56	25°24'34	15° 9	9°40	10°47	7°10	6°32	8°34	0°11	29°56	13°54	5°49	5°24	4°54	n.a.	M21
T 22	21 49 52	26°25'40	28°50	11°10	11°35	7°25	6°24	8°30	0°13	29°57	13°53	5°38	5°21	5° 1	n.a.	T 22
W23	21 53 49	27°26'47	12♈40	12°39	12°23	7°39	6°17	8°25	0°16	29°57	13°52	5°29	5°17	5° 8	n.a.	W23
T 24	21 57 45	28°27'55	26°36	14° 8	13°12	7°54	6°10	8°21	0°18	29°58	13°52	5°23	5°14	5°14	n.a.	T 24
F 25	22 1 42	29°29'05	10♉36	15°36	14° 3	8° 7	6° 3	8°16	0°21	29°58	13°51	5°20	5°11	5°21	n.a.	F 25
S 26	22 5 38	0♍30'16	24°38	17° 4	14°54	8°20	5°56	8°12	0°23	29°59	13°50	5°19	5° 8	5°28	n.a.	S 26
S 27	22 9 35	1°31'29	8♊42	18°32	15°46	8°33	5°50	8° 7	0°25	29°59	13°49	5°19	5° 5	5°34	n.a.	S 27
M28	22 13 31	2°32'43	22°48	19°59	16°38	8°45	5°43	8° 3	0°27	29°59	13°48	5°19	5° 2	5°41	n.a.	M28
T 29	22 17 28	3°33'58	6♋53	21°25	17°32	8°56	5°37	7°59	0°30	29°59	13°48	5°16	4°58	5°48	n.a.	T 29
W30	22 21 25	4♍35'14	20♋58	22♍50	18♋26	9♉ 7	5♒30	7♒55	0♋32	29♉59	13♑47	5♐11	4♐55	5♐54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n32	22n26	1s39	19n14	0n39	18n38	5s30	11n41	0s20	20s28	2s 4	20s54	2s50	24n44	0n36	20n27	0s12	10s32	17s19	22s16	22s 0	21s38		n.a.
W 2	19 16	20 50	2 48	18 42	0 33	18 49	5 19	11 50	0 19	20 30	2 4	20 56	2 50	24 44	0 36	20 28	0 12	10 32	17 19	22 16	22 0	21 38		n.a.
T 3	19 1	17 53	3 47	18 9	0 27	19 0	5 8	12 0	0 18	20 32	2 4	20 57	2 50	24 44	0 36	20 28	0 12	10 32	17 19	22 15	21 59	21 39		n.a.
F 4	18 45	13 53	4 30	17 35	0 20	19 11	4 57	12 9	0 16	20 35	2 4	20 59	2 50	24 44	0 36	20 28	0 12	10 32	17 19	22 13	21 59	21 39		n.a.
S 5	18 28	9 12	4 56	17 1	0 14	19 21	4 46	12 18	0 15	20 37	2 4	21 0	2 50	24 44	0 36	20 28	0 12	10 32	17 19	22 11	21 58	21 39		n.a.
S 6	18 12	4 10	5 4	16 26	0 8	19 32	4 35	12 27	0 14	20 39	2 4	21 2	2 50	24 44	0 36	20 29	0 12	10 32	17 19	22 10	21 58	21 40		n.a.
M 7	17 55	0s55	4 55	15 50	0 1	19 42	4 24	12 36	0 13	20 41	2 4	21 3	2 50	24 44	0 36	20 29	0 12	10 32	17 18	22 8	21 57	21 40		n.a.
T 8	17 37	5 48	4 31	15 14	0s 5	19 53	4 14	12 44	0 12	20 43	2 4	21 5	2 50	24 44	0 36	20 29	0 12	10 32	17 18	22 6	21 56	21 41		n.a.
W 9	17 20	10 19	3 55	14 37	0 12	20 3	4 3	12 53	0 10	20 46	2 4	21 6	2 50	24 44	0 36	20 29	0 12	10 32	17 18	22 5	21 56	21 41		n.a.
T 10	17 2	14 18	3 8	14 0	0 18	20 13	3 53	13 1	0 9	20 48	2 4	21 7	2 50	24 44	0 36	20 29	0 12	10 32	17 18	22 5	21 55	21 42		n.a.
F 11	16 43	17 38	2 14	13 22	0 25	20 22	3 42	13 9	0 8	20 50	2 4	21 9	2 50	24 44	0 36	20 30	0 12	10 32	17 18	22 5	21 55	21 42		n.a.
S 12	16 25	20 11	1 15	12 44	0 31	20 31	3 32	13 17	0 7	20 52	2 4	21 10	2 50	24 44	0 37	20 30	0 12	10 32	17 17	22 5	21 54	21 43		n.a.
S 13	16 6	21 52	0 12	12 6	0 37	20 40	3 22	13 25	0 5	20 54	2 4	21 11	2 50	24 44	0 37	20 30	0 12	10 32	17 17	22 5	21 54	21 43		n.a.
M14	15 47	22 34	0n50	11 27	0 44	20 48	3 12	13 33	0 4	20 56	2 4	21 13	2 50	24 44	0 37	20 30	0 12	10 32	17 17	22 5	21 53	21 43		n.a.
T 15	15 27	22 15	1 51	10 48	0 50	20 57	3 2	13 41	0 2	20 58	2 4	21 14	2 50	24 44	0 37	20 30	0 12	10 32	17 17	22 4	21 52	21 44		n.a.
W16	15 7	20 54	2 48	10 9	0 56	21 4	2 52	13 48	0 1	21 0	2 3	21 15	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 32	17 17	22 3	21 52	21 44		n.a.
T 17	14 47	18 33	3 38	9 30	1 3	21 11	2 42	13 56	0n 0	21 2	2 3	21 17	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 31	17 16	22 2	21 51	21 45		n.a.
F 18	14 27	15 16	4 19	8 50	1 9	21 18	2 33	14 3	0 2	21 4	2 3	21 18	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 31	17 16	22 0	21 51	21 45		n.a.
S 19	14 7	11 12	4 47	8 10	1 15	21 25	2 23	14 10	0 3	21 5	2 3	21 19	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 31	17 16	21 58	21 50	21 45		n.a.
S 20	13 46	6 32	5 0	7 30	1 21	21 30	2 14	14 17	0 5	21 7	2 3	21 20	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 31	17 16	21 56	21 50	21 46		n.a.
M21	13 25	1 28	4 57	6 50	1 26	21 36	2 5	14 24	0 6	21 9	2 3	21 22	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 31	17 15	21 54	21 49	21 46		n.a.
T 22	13 4	3n44	4 37	6 10	1 32	21 41	1 56	14 30	0 8	21 11	2 2	21 23	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 31	17 15	21 51	21 48	21 46		n.a.
W23	12 42	8 49	4 0	5 30	1 37	21 45	1 47	14 37	0 9	21 12	2 2	21 24	2 50	24 44	0 37	20 31	0 12	10 31	17 15	21 50	21 48	21 47		n.a.
T 24	12 21	13 28	3 10	4 51	1 43	21 49	1 39	14 43	0 11	21 14	2 2	21 25	2 50	24 44	0 37	20 32	0 12	10 30	17 15	21 49	21 47	21 47		n.a.
F 25	11 59	17 25	2 7	4 11	1 48	21 52	1 30	14 49	0 13	21 16	2 2	21 26	2 49	24 44	0 37	20 32	0 12	10 30	17 14	21 48	21 47	21 48		n.a.
S 26	11 36	20 23	0 56	3 32	1 53	21 55	1 22	14 55	0 14	21 17	2 2	21 27	2 49	24 44	0 37	20 32	0 12	10 30	17 14	21 48	21 46	21 48		n.a.
S 27	11 14	22 5	0s18	2 52	1 57	21 57	1 14	15 0	0 16	21 19	2 1	21 28	2 49	24 45	0 37	20 32	0 12	10 30	17 14	21 48	21 45	21 48		n.a.
M28	10 52	22 24	1 31	2 14	2 1	21 58	1 6	15 6	0 18	21 20	2 1	21 29	2 49	24 45	0 37	20 32	0 12	10 30	17 14	21 48	21 45	21 49		n.a.
T 29	10 29	21 18	2 39	1 35	2 5	21 59	0 58	15 11	0 19	21 22	2 1	21 31	2 49	24 45	0 37	20 32	0 12	10 30	17 13	21 48	21 44	21 49		n.a.
W30	10n 6	18n53	3s36	0n58	2s 9	21n59	0s50	15n17	0n21	21s23	2s 1	21s32	2s49	24n45	0n37	20n32	0s12	10s29	17s13	21s47	21s44	21s49		n.a.

Julian Day Number = 137942.5, Delta T = 34h03m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'08, Lahiri = -63°30'08 Julian Calendar 1 Sept. 4336 BCE == Greg. Calendar 28 July 4336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 25 21	5♍36'32	4♌58	24♍13	19♋20	9♉17	5°R24	7°R51	0♋34	29♉59	13°R46	5°R 3	4♐52	6♐ 1	n.a.	T 1
F 2	22 29 18	6°37'50	18°51	25°36	20°16	9°27	5♒18	7♒47	0°36	29°59	13♋46	4♐51	4°49	6° 8	n.a.	F 2
S 3	22 33 14	7°39'09	2♍33	26°57	21°12	9°35	5°13	7°43	0°38	29°59	13°45	4°38	4°46	6°14	n.a.	S 3
S 4	22 37 11	8°40'29	15°59	28°17	22° 8	9°44	5° 7	7°39	0°40	0♊ 0	13°44	4°25	4°43	6°21	n.a.	S 4
M 5	22 41 7	9°41'50	29° 7	29°35	23° 5	9°51	5° 1	7°35	0°42	0°R 0	13°44	4°12	4°39	6°28	n.a.	M 5
T 6	22 45 4	10°43'11	11♎56	0♎50	24° 3	9°58	4°56	7°31	0°44	0° 0	13°43	4° 1	4°36	6°34	n.a.	T 6
W 7	22 49 1	11°44'33	24°26	2° 3	25° 1	10° 4	4°51	7°27	0°46	0° 0	13°43	3°52	4°33	6°41	n.a.	W 7
T 8	22 52 57	12°45'55	6♏39	3°13	26° 0	10°10	4°46	7°24	0°47	29♉59	13°42	3°47	4°30	6°47	n.a.	T 8
F 9	22 56 54	13°47'17	18°39	4°19	26°59	10°15	4°41	7°20	0°49	29°59	13°42	3°44	4°27	6°54	n.a.	F 9
S 10	23 0 50	14°48'40	0♐30	5°21	27°59	10°19	4°37	7°17	0°51	29°59	13°41	3°D43	4°23	7° 1	n.a.	S 10
S 11	23 4 47	15°50'03	12°17	6°19	28°59	10°22	4°32	7°14	0°53	29°59	13°41	3°R43	4°20	7° 7	n.a.	S 11
M12	23 8 43	16°51'26	24° 6	7°11	0♌ 0	10°25	4°28	7°10	0°54	29°59	13°40	3°43	4°17	7°14	n.a.	M12
T 13	23 12 40	17°52'50	6♑ 3	7°57	1° 1	10°27	4°24	7° 7	0°56	29°59	13°40	3°41	4°14	7°21	n.a.	T 13
W14	23 16 36	18°54'13	18°12	8°36	2° 3	10°28	4°20	7° 4	0°57	29°59	13°39	3°38	4°11	7°27	n.a.	W14
T 15	23 20 33	19°55'36	0♒39	9° 7	3° 5	10°R29	4°16	7° 1	0°59	29°59	13°39	3°31	4° 8	7°34	n.a.	T 15
F 16	23 24 30	20°57'00	13°27	9°30	4° 7	10°28	4°13	6°58	1° 0	29°58	13°39	3°22	4° 4	7°41	n.a.	F 16
S 17	23 28 26	21°58'23	26°37	9°43	5°10	10°27	4° 9	6°56	1° 1	29°58	13°38	3°11	4° 1	7°47	n.a.	S 17
S 18	23 32 23	22°59'46	10♓ 9	9°R46	6°13	10°25	4° 6	6°53	1° 2	29°57	13°38	2°59	3°58	7°54	n.a.	S 18
M19	23 36 19	24° 1'10	24° 1	9°38	7°16	10°23	4° 3	6°50	1° 4	29°57	13°38	2°47	3°55	8° 1	n.a.	M19
T 20	23 40 16	25° 2'33	8♈ 8	9°18	8°20	10°19	4° 1	6°48	1° 5	29°56	13°37	2°37	3°52	8° 7	n.a.	T 20
W21	23 44 12	26° 3'57	22°26	8°46	9°24	10°15	3°58	6°46	1° 6	29°56	13°37	2°29	3°48	8°14	n.a.	W21
T 22	23 48 9	27° 5'21	6♉49	8° 3	10°29	10°10	3°56	6°43	1° 7	29°55	13°37	2°23	3°45	8°21	n.a.	T 22
F 23	23 52 6	28° 6'44	21°11	7° 9	11°33	10° 4	3°54	6°41	1° 8	29°55	13°37	2°21	3°42	8°27	n.a.	F 23
S 24	23 56 2	29° 8'09	5♊29	6° 5	12°39	9°57	3°52	6°39	1° 9	29°54	13°37	2°D20	3°39	8°34	n.a.	S 24
S 25	23 59 59	0♎ 9'33	19°40	4°53	13°44	9°50	3°50	6°37	1°10	29°54	13°36	2°21	3°36	8°40	n.a.	S 25
M26	0 3 55	1°10'58	3♋43	3°36	14°50	9°42	3°49	6°35	1°11	29°53	13°36	2°R21	3°33	8°47	n.a.	M26
T 27	0 7 52	2°12'22	17°38	2°15	15°55	9°32	3°47	6°34	1°11	29°52	13°36	2°20	3°29	8°54	n.a.	T 27
W28	0 11 49	3°13'47	1♌24	0°54	17° 2	9°23	3°46	6°32	1°12	29°52	13°36	2°17	3°26	9° 0	n.a.	W28
T 29	0 15 45	4°15'11	15° 0	29♍35	18° 8	9°12	3°46	6°31	1°13	29°51	13°36	2°11	3°23	9° 7	n.a.	T 29
F 30	0 19 42	5°16'35	28°27	28°20	19°15	9° 0	3°45	6°29	1°13	29°50	13°36	2° 2	3°20	9°14	n.a.	F 30
S 31	0 23 38	6♎17'59	11♍42	27♍12	20♌22	8♉48	3♒44	6♒28	1♋14	29♉49	13°D36	1♐52	3♐17	9♐20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n43	15n22	4s21	0n21	2s12	21n59	0s42	15n22	0n23	21s24	2s 1	21s33	2s49	24n45	0n37	20n32	0s12	10s29	17s13	21s45	21s43	21s50		n.a.
F 2	9 20	11 2	4 49	0s16	2 15	21 58	0 35	15 26	0 25	21 25	2 0	21 33	2 49	24 45	0 37	20 32	0 12	10 29	17 12	21 43	21 42	21 50		n.a.
S 3	8 56	6 13	5 0	0 51	2 18	21 57	0 28	15 31	0 27	21 27	2 0	21 34	2 49	24 45	0 37	20 32	0 12	10 29	17 12	21 40	21 42	21 50		n.a.
S 4	8 33	1 11	4 54	1 25	2 20	21 54	0 21	15 36	0 28	21 28	2 0	21 35	2 48	24 45	0 37	20 32	0 12	10 29	17 12	21 38	21 41	21 50		n.a.
M 5	8 9	3s47	4 33	1 58	2 21	21 52	0 14	15 40	0 30	21 29	1 59	21 36	2 48	24 45	0 37	20 32	0 12	10 28	17 12	21 35	21 41	21 51		n.a.
T 6	7 45	8 29	3 58	2 30	2 22	21 48	0 7	15 44	0 32	21 30	1 59	21 37	2 48	24 45	0 37	20 32	0 12	10 28	17 11	21 33	21 40	21 51		n.a.
W 7	7 21	12 42	3 12	3 0	2 22	21 44	0 0	15 48	0 34	21 31	1 59	21 38	2 48	24 45	0 37	20 32	0 12	10 28	17 11	21 32	21 39	21 51		n.a.
T 8	6 57	16 17	2 18	3 27	2 21	21 39	0n 6	15 51	0 36	21 32	1 59	21 39	2 48	24 45	0 37	20 32	0 12	10 28	17 11	21 31	21 39	21 52		n.a.
F 9	6 33	19 8	1 19	3 53	2 19	21 34	0 12	15 55	0 38	21 33	1 58	21 39	2 48	24 45	0 38	20 32	0 12	10 27	17 10	21 30	21 38	21 52		n.a.
S 10	6 9	21 7	0 17	4 16	2 17	21 28	0 19	15 58	0 40	21 34	1 58	21 40	2 47	24 45	0 38	20 32	0 12	10 27	17 10	21 30	21 38	21 52		n.a.
S 11	5 44	22 10	0n45	4 37	2 14	21 21	0 25	16 1	0 42	21 35	1 58	21 41	2 47	24 45	0 38	20 32	0 12	10 27	17 10	21 30	21 37	21 52		n.a.
M12	5 20	22 13	1 46	4 54	2 9	21 13	0 30	16 4	0 45	21 35	1 57	21 42	2 47	24 45	0 38	20 32	0 12	10 26	17 9	21 30	21 36	21 53		n.a.
T 13	4 55	21 16	2 43	5 7	2 4	21 5	0 36	16 7	0 47	21 36	1 57	21 42	2 47	24 45	0 38	20 32	0 12	10 26	17 9	21 30	21 36	21 53		n.a.
W14	4 31	19 20	3 33	5 17	1 57	20 57	0 42	16 9	0 49	21 37	1 57	21 43	2 47	24 45	0 38	20 32	0 12	10 26	17 9	21 29	21 35	21 53		n.a.
T 15	4 6	16 27	4 15	5 22	1 48	20 47	0 47	16 11	0 51	21 37	1 56	21 43	2 46	24 45	0 38	20 32	0 12	10 26	17 8	21 28	21 35	21 54		n.a.
F 16	3 41	12 44	4 44	5 22	1 39	20 37	0 52	16 13	0 53	21 38	1 56	21 44	2 46	24 45	0 38	20 32	0 12	10 25	17 8	21 26	21 34	21 54		n.a.
S 17	3 16	8 18	5 0	5 18	1 28	20 27	0 57	16 15	0 55	21 38	1 56	21 44	2 46	24 45	0 38	20 32	0 12	10 25	17 8	21 24	21 33	21 54		n.a.
S 18	2 51	3 22	5 0	5 7	1 15	20 15	1 2	16 17	0 58	21 39	1 55	21 45	2 46	24 45	0 38	20 32	0 12	10 25	17 7	21 21	21 33	21 54		n.a.
M19	2 26	1n51	4 42	4 51	1 0	20 3	1 7	16 18	1 0	21 39	1 55	21 45	2 46	24 45	0 38	20 32	0 12	10 24	17 7	21 19	21 32	21 54		n.a.
T 20	2 1	7 5	4 7	4 28	0 45	19 51	1 11	16 19	1 2	21 40	1 55	21 46	2 45	24 45	0 38	20 31	0 12	10 24	17 7	21 17	21 32	21 55		n.a.
W21	1 36	11 59	3 16	3 59	0 27	19 38	1 16	16 20	1 5	21 40	1 54	21 46	2 45	24 45	0 38	20 31	0 12	10 24	17 6	21 15	21 31	21 55		n.a.
T 22	1 11	16 14	2 12	3 25	0 9	19 24	1 20	16 21	1 7	21 40	1 54	21 47	2 45	24 45	0 38	20 31	0 12	10 23	17 6	21 14	21 30	21 55		n.a.
F 23	0 46	19 31	0 59	2 45	0n11	19 9	1 24	16 21	1 9	21 40	1 54	21 47	2 45	24 45	0 38	20 31	0 12	10 23	17 5	21 14	21 30	21 55		n.a.
S 24	0 21	21 33	0s17	2 1	0 31	18 54	1 28	16 21	1 12	21 40	1 53	21 47	2 44	24 45	0 38	20 31	0 12	10 23	17 5	21 13	21 29	21 56		n.a.
S 25	0s 4	22 12	1 31	1 13	0 51	18 39	1 32	16 21	1 14	21 40	1 53	21 48	2 44	24 45	0 38	20 31	0 12	10 22	17 5	21 14	21 28	21 56		n.a.
M26	0 29	21 25	2 40	0 23	1 11	18 22	1 36	16 21	1 17	21 40	1 53	21 48	2 44	24 45	0 38	20 31	0 12	10 22	17 4	21 14	21 28	21 56		n.a.
T 27	0 54	19 20	3 38	0n28	1 31	18 6	1 39	16 20	1 19	21 40	1 52	21 48	2 44	24 45	0 38	20 31	0 12	10 22	17 4	21 13	21 27	21 56		n.a.
W28	1 19	16 9	4 22	1 17	1 49	17 48	1 43	16 19	1 22	21 40	1 52	21 48	2 44	24 46	0 38	20 30	0 12	10 21	17 4	21 13	21 27	21 56		n.a.
T 29	1 44	12 9	4 52	2 5	2 5	17 30	1 46	16 18	1 24	21 40	1 52	21 48	2 43	24 46	0 38	20 30	0 12	10 21	17 3	21 11	21 26	21 56		n.a.
F 30	2 9	7 36	5 5	2 49	2 20	17 12	1 49	16 16	1 27	21 40	1 51	21 49	2 43	24 46	0 38	20 30	0 12	10 21	17 3	21 10	21 25	21 57		n.a.
S 31	2s34	2n45	5s 1	3n28	2n33	16n53	1n52	16n15	1n29	21s40	1s51	21s49	2s43	24n46	0n38	20n30	0s12	10s20	17s 3	21s 8	21s25	21s57		n.a.

Julian Day Number = 137972.5, Delta T = 34h03m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°37'04, Lahiri = -63°30'04 Julian Calendar 1 Oct. 4336 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 27 35	7♎19'23	24♍45	26°R12	21♌29	8°R35	3°R44	6°R27	1♋14	29°R48	13♑36	1°R42	3♐14	9♐27	n.a.	S 1
M 2	0 31 31	8°20'46	7♎33	25♍22	22°36	8♉21	3°D44	6♒26	1°15	29♉47	13°36	1♐32	3°10	9°34	n.a.	M 2
T 3	0 35 28	9°22'09	20° 8	24°41	23°44	8° 6	3♒44	6°25	1°15	29°46	13°36	1°23	3° 7	9°40	n.a.	T 3
W 4	0 39 25	10°23'31	2♏28	24°11	24°51	7°50	3°45	6°24	1°15	29°46	13°36	1°17	3° 4	9°47	n.a.	W 4
T 5	0 43 21	11°24'52	14°36	23°50	25°59	7°34	3°45	6°23	1°16	29°45	13°36	1°13	3° 1	9°54	n.a.	T 5
F 6	0 47 18	12°26'13	26°33	23°39	27° 7	7°17	3°46	6°23	1°16	29°44	13°36	1°D11	2°58	10° 0	n.a.	F 6
S 7	0 51 14	13°27'33	8♐23	23°D37	28°16	7° 0	3°47	6°22	1°16	29°43	13°36	1°11	2°54	10° 7	n.a.	S 7
S 8	0 55 11	14°28'52	20° 9	23°44	29°24	6°42	3°48	6°22	1°16	29°42	13°37	1°12	2°51	10°14	n.a.	S 8
M 9	0 59 7	15°30'10	1♑57	23°58	0♍33	6°23	3°50	6°22	1°R16	29°40	13°37	1°14	2°48	10°20	n.a.	M 9
T 10	1 3 4	16°31'27	13°53	24°20	1°42	6° 3	3°51	6°D22	1°16	29°39	13°37	1°R15	2°45	10°27	n.a.	T 10
W11	1 7 1	17°32'42	26° 0	24°48	2°50	5°43	3°53	6°22	1°16	29°38	13°37	1°14	2°42	10°33	n.a.	W11
T 12	1 10 57	18°33'57	8♒25	25°23	4° 0	5°23	3°55	6°22	1°16	29°37	13°38	1°12	2°39	10°40	n.a.	T 12
F 13	1 14 54	19°35'10	21°11	26° 2	5° 9	5° 2	3°58	6°22	1°15	29°36	13°38	1° 8	2°35	10°47	n.a.	F 13
S 14	1 18 50	20°36'22	4♓23	26°47	6°18	4°40	4° 0	6°22	1°15	29°35	13°38	1° 3	2°32	10°53	n.a.	S 14
S 15	1 22 47	21°37'33	18° 0	27°35	7°28	4°18	4° 3	6°23	1°15	29°33	13°38	0°56	2°29	11° 0	n.a.	S 15
M16	1 26 43	22°38'42	2♈ 3	28°28	8°37	3°56	4° 5	6°23	1°14	29°32	13°39	0°50	2°26	11° 7	n.a.	M16
T 17	1 30 40	23°39'50	16°28	29°24	9°47	3°33	4° 8	6°24	1°14	29°31	13°39	0°44	2°23	11°13	n.a.	T 17
W18	1 34 37	24°40'57	1♉ 8	0♎24	10°57	3°10	4°12	6°25	1°14	29°30	13°40	0°39	2°19	11°20	n.a.	W18
T 19	1 38 33	25°42'03	15°57	1°26	12° 7	2°46	4°15	6°26	1°13	29°28	13°40	0°37	2°16	11°27	n.a.	T 19
F 20	1 42 30	26°43'08	0♊47	2°31	13°17	2°23	4°19	6°27	1°12	29°27	13°41	0°D36	2°13	11°33	n.a.	F 20
S 21	1 46 26	27°44'12	15°31	3°38	14°27	1°59	4°22	6°28	1°12	29°26	13°41	0°37	2°10	11°40	n.a.	S 21
S 22	1 50 23	28°45'16	0♋ 2	4°47	15°38	1°35	4°26	6°29	1°11	29°24	13°41	0°38	2° 7	11°47	n.a.	S 22
M23	1 54 20	29°46'17	14°18	5°59	16°48	1°11	4°31	6°31	1°10	29°23	13°42	0°39	2° 4	11°53	n.a.	M23
T 24	1 58 16	0♏47'18	28°17	7°12	17°59	0°47	4°35	6°32	1° 9	29°21	13°43	0°R40	2° 0	12° 0	n.a.	T 24
W25	2 2 13	1°48'18	11♌59	8°26	19° 9	0°23	4°39	6°34	1° 9	29°20	13°43	0°40	1°57	12° 7	n.a.	W25
T 26	2 6 9	2°49'17	25°23	9°43	20°20	29♈59	4°44	6°36	1° 8	29°19	13°44	0°38	1°54	12°13	n.a.	T 26
F 27	2 10 6	3°50'14	8♍32	11° 0	21°31	29°35	4°49	6°38	1° 7	29°17	13°44	0°35	1°51	12°20	n.a.	F 27
S 28	2 14 2	4°51'10	21°26	12°19	22°42	29°11	4°54	6°40	1° 6	29°16	13°45	0°31	1°48	12°26	n.a.	S 28
S 29	2 17 59	5°52'05	4♎ 6	13°40	23°53	28°48	4°59	6°42	1° 5	29°14	13°46	0°27	1°45	12°33	n.a.	S 29
M30	2 21 56	6♏52'59	16♎35	15♎ 1	25♍ 4	28♈24	5♒ 5	6♒44	1♋ 4	29♉13	13♑46	0♐23	1♐41	12♐40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s59	2s 8	4s41	4n 2	2n43	16n33	1n55	16n13	1n32	21s39	1s50	21s49	2s43	24n46	0n39	20n30	0s12	10s20	17s 2	21s 6	21s24	21s57		n.a.
M 2	3 24	6 51	4 8	4 30	2 52	16 13	1 57	16 10	1 34	21 39	1 50	21 49	2 42	24 46	0 39	20 30	0 12	10 20	17 2	21 3	21 23	21 57		n.a.
T 3	3 49	11 12	3 23	4 52	2 58	15 52	2 0	16 8	1 37	21 39	1 50	21 49	2 42	24 46	0 39	20 29	0 12	10 19	17 1	21 2	21 23	21 57		n.a.
W 4	4 14	14 59	2 29	5 9	3 2	15 31	2 2	16 5	1 40	21 38	1 49	21 49	2 42	24 46	0 39	20 29	0 12	10 19	17 1	21 0	21 22	21 57		n.a.
T 5	4 38	18 5	1 28	5 20	3 5	15 10	2 5	16 2	1 42	21 38	1 49	21 49	2 41	24 46	0 39	20 29	0 12	10 19	17 1	20 59	21 22	21 58		n.a.
F 6	5 3	20 21	0 25	5 25	3 6	14 48	2 7	15 59	1 45	21 37	1 49	21 48	2 41	24 46	0 39	20 29	0 12	10 18	17 0	20 59	21 21	21 58		n.a.
S 7	5 27	21 42	0n39	5 25	3 5	14 25	2 9	15 55	1 47	21 37	1 48	21 48	2 41	24 46	0 39	20 29	0 12	10 18	17 0	20 59	21 20	21 58		n.a.
S 8	5 52	22 4	1 41	5 21	3 4	14 2	2 11	15 51	1 50	21 36	1 48	21 48	2 41	24 46	0 39	20 28	0 12	10 17	17 0	20 59	21 20	21 58		n.a.
M 9	6 16	21 28	2 39	5 13	3 1	13 39	2 12	15 47	1 52	21 35	1 47	21 48	2 40	24 46	0 39	20 28	0 12	10 17	16 59	21 0	21 19	21 58		n.a.
T 10	6 40	19 53	3 31	5 0	2 57	13 15	2 14	15 43	1 55	21 34	1 47	21 48	2 40	24 46	0 39	20 28	0 12	10 17	16 59	21 0	21 18	21 58		n.a.
W11	7 5	17 24	4 14	4 45	2 53	12 51	2 15	15 38	1 57	21 34	1 47	21 47	2 40	24 46	0 39	20 28	0 12	10 16	16 59	21 0	21 18	21 58		n.a.
T 12	7 29	14 4	4 47	4 26	2 47	12 26	2 17	15 34	2 0	21 33	1 46	21 47	2 40	24 46	0 39	20 27	0 12	10 16	16 58	20 59	21 17	21 58		n.a.
F 13	7 52	10 1	5 6	4 5	2 42	12 1	2 18	15 29	2 2	21 32	1 46	21 47	2 39	24 46	0 39	20 27	0 12	10 15	16 58	20 58	21 16	21 59		n.a.
S 14	8 16	5 23	5 10	3 41	2 36	11 36	2 19	15 23	2 4	21 31	1 46	21 46	2 39	24 46	0 39	20 27	0 12	10 15	16 57	20 57	21 16	21 59		n.a.
S 15	8 40	0 20	4 57	3 15	2 29	11 10	2 20	15 18	2 7	21 30	1 45	21 46	2 39	24 46	0 39	20 27	0 12	10 15	16 57	20 56	21 15	21 59		n.a.
M16	9 3	4n53	4 26	2 47	2 22	10 44	2 21	15 12	2 9	21 29	1 45	21 46	2 39	24 46	0 39	20 26	0 12	10 14	16 57	20 55	21 15	21 59		n.a.
T 17	9 26	9 59	3 38	2 18	2 15	10 17	2 21	15 6	2 11	21 28	1 45	21 45	2 38	24 46	0 39	20 26	0 12	10 14	16 56	20 53	21 14	21 59		n.a.
W18	9 50	14 36	2 34	1 46	2 7	9 51	2 22	15 0	2 14	21 27	1 44	21 45	2 38	24 46	0 39	20 26	0 12	10 13	16 56	20 52	21 13	21 59		n.a.
T 19	10 13	18 21	1 19	1 14	2 0	9 24	2 22	14 54	2 16	21 25	1 44	21 44	2 38	24 46	0 39	20 26	0 12	10 13	16 56	20 52	21 13	21 59		n.a.
F 20	10 35	20 53	0s 1	0 41	1 52	8 56	2 23	14 48	2 18	21 24	1 43	21 44	2 37	24 47	0 39	20 25	0 12	10 13	16 55	20 52	21 12	21 59		n.a.
S 21	10 58	21 58	1 21	0 6	1 44	8 28	2 23	14 41	2 20	21 23	1 43	21 43	2 37	24 47	0 39	20 25	0 12	10 12	16 55	20 52	21 11	21 59		n.a.
S 22	11 20	21 33	2 34	0s30	1 36	8 1	2 23	14 34	2 22	21 21	1 43	21 43	2 37	24 47	0 39	20 25	0 12	10 12	16 55	20 52	21 11	21 59		n.a.
M23	11 42	19 44	3 37	1 6	1 28	7 32	2 23	14 28	2 24	21 20	1 42	21 42	2 37	24 47	0 40	20 24	0 12	10 11	16 54	20 52	21 10	21 59		n.a.
T 24	12 4	16 46	4 25	1 43	1 20	7 4	2 23	14 21	2 26	21 19	1 42	21 41	2 36	24 47	0 40	20 24	0 12	10 11	16 54	20 53	21 9	21 59		n.a.
W25	12 26	12 56	4 58	2 21	1 12	6 35	2 23	14 14	2 28	21 17	1 42	21 41	2 36	24 47	0 40	20 24	0 12	10 11	16 54	20 52	21 9	21 59		n.a.
T 26	12 48	8 32	5 13	2 59	1 4	6 6	2 22	14 7	2 30	21 16	1 41	21 40	2 36	24 47	0 40	20 23	0 12	10 10	16 53	20 52	21 8	21 59		n.a.
F 27	13 9	3 49	5 11	3 37	0 56	5 37	2 22	14 0	2 32	21 14	1 41	21 39	2 36	24 47	0 40	20 23	0 12	10 10	16 53	20 51	21 7	21 59		n.a.
S 28	13 30	0s59	4 54	4 16	0 48	5 8	2 21	13 53	2 33	21 13	1 41	21 38	2 35	24 47	0 40	20 23	0 12	10 9	16 53	20 51	21 7	21 59		n.a.
S 29	13 51	5 40	4 22	4 56	0 40	4 38	2 21	13 45	2 35	21 11	1 40	21 38	2 35	24 47	0 40	20 22	0 12	10 9	16 52	20 50	21 6	21 59		n.a.
M30	14s12	10s 2	3s38	5s35	0n32	4n 9	2n20	13n38	2n36	21s 9	1s40	21s37	2s35	24n47	0n40	20n22	0s11	10s 8	16s52	20s49	21s 5	21s59		n.a.

Julian Day Number = 138003.5, Delta T = 34h03m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'59, Lahiri = -63°29'59 Julian Calendar 1 Nov. 4336 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4336 BCE (-4335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 25 52	7♏53'50	28♎52	16♎24	26♍15	28°R 1	5♒10	6♒46	1°R 2	29°R11	13♑47	0°R19	1♐38	12♐46	n.a.	T 1
W 2	2 29 49	8°54'41	10♏59	17°47	27°26	27♈38	5°16	6°49	1♋ 1	29♉10	13°48	0♐17	1°35	12°53	n.a.	W 2
T 3	2 33 45	9°55'30	22°58	19°12	28°37	27°16	5°22	6°51	1° 0	29° 8	13°48	0°16	1°32	13° 0	n.a.	T 3
F 4	2 37 42	10°56'17	4♐50	20°38	29°48	26°54	5°28	6°54	0°59	29° 6	13°49	0°D16	1°29	13° 6	n.a.	F 4
S 5	2 41 38	11°57'02	16°38	22° 4	1♎ 0	26°32	5°34	6°56	0°57	29° 5	13°50	0°16	1°25	13°13	n.a.	S 5
S 6	2 45 35	12°57'46	28°25	23°32	2°11	26°11	5°41	6°59	0°56	29° 3	13°51	0°18	1°22	13°20	n.a.	S 6
M 7	2 49 32	13°58'27	10♑14	25° 0	3°23	25°50	5°48	7° 2	0°54	29° 2	13°51	0°19	1°19	13°26	n.a.	M 7
T 8	2 53 28	14°59'07	22° 9	26°29	4°34	25°30	5°54	7° 5	0°53	29° 0	13°52	0°21	1°16	13°33	n.a.	T 8
W 9	2 57 25	15°59'44	4♒15	28° 0	5°46	25°11	6° 1	7° 9	0°51	28°58	13°53	0°22	1°13	13°40	n.a.	W 9
T 10	3 1 21	17° 0'20	16°36	29°31	6°57	24°52	6° 8	7°12	0°50	28°57	13°54	0°R22	1°10	13°46	n.a.	T 10
F 11	3 5 18	18° 0'53	29°18	1♏ 3	8° 9	24°34	6°16	7°15	0°48	28°55	13°55	0°22	1° 6	13°53	n.a.	F 11
S 12	3 9 14	19° 1'24	12♓23	2°36	9°20	24°16	6°23	7°19	0°46	28°54	13°56	0°21	1° 3	14° 0	n.a.	S 12
S 13	3 13 11	20° 1'52	25°54	4° 9	10°32	23°59	6°30	7°22	0°45	28°52	13°57	0°20	1° 0	14° 6	n.a.	S 13
M14	3 17 7	21° 2'19	9♈53	5°44	11°44	23°43	6°38	7°26	0°43	28°50	13°58	0°18	0°57	14°13	n.a.	M14
T 15	3 21 4	22° 2'44	24°19	7°19	12°56	23°28	6°46	7°30	0°41	28°49	13°59	0°17	0°54	14°19	n.a.	T 15
W16	3 25 1	23° 3'06	9♉ 6	8°56	14° 8	23°13	6°54	7°33	0°39	28°47	14° 0	0°17	0°50	14°26	n.a.	W16
T 17	3 28 57	24° 3'26	24° 9	10°33	15°19	22°59	7° 2	7°37	0°37	28°45	14° 1	0°D16	0°47	14°33	n.a.	T 17
F 18	3 32 54	25° 3'45	9♊18	12°11	16°31	22°46	7°10	7°41	0°35	28°44	14° 2	0°16	0°44	14°39	n.a.	F 18
S 19	3 36 50	26° 4'01	24°24	13°51	17°43	22°33	7°19	7°46	0°33	28°42	14° 3	0°17	0°41	14°46	n.a.	S 19
S 20	3 40 47	27° 4'16	9♋19	15°31	18°55	22°21	7°27	7°50	0°32	28°40	14° 4	0°17	0°38	14°53	n.a.	S 20
M21	3 44 43	28° 4'29	23°56	17°12	20° 7	22°10	7°36	7°54	0°29	28°39	14° 5	0°17	0°35	14°59	n.a.	M21
T 22	3 48 40	29° 4'40	8♌10	18°54	21°19	22° 0	7°45	7°59	0°27	28°37	14° 6	0°17	0°31	15° 6	n.a.	T 22
W23	3 52 37	0♐ 4'49	22° 0	20°37	22°31	21°51	7°53	8° 3	0°25	28°35	14° 7	0°17	0°28	15°13	n.a.	W23
T 24	3 56 33	1° 4'56	5♍25	22°21	23°43	21°42	8° 2	8° 8	0°23	28°34	14° 8	0°17	0°25	15°19	n.a.	T 24
F 25	4 0 30	2° 5'01	18°28	24° 6	24°56	21°35	8°12	8°12	0°21	28°32	14° 9	0°17	0°22	15°26	n.a.	F 25
S 26	4 4 26	3° 5'04	1♎11	25°52	26° 8	21°27	8°21	8°17	0°19	28°30	14°10	0°18	0°19	15°33	n.a.	S 26
S 27	4 8 23	4° 5'06	13°38	27°40	27°20	21°21	8°30	8°22	0°17	28°28	14°11	0°18	0°16	15°39	n.a.	S 27
M28	4 12 19	5° 5'05	25°52	29°28	28°32	21°16	8°40	8°27	0°14	28°27	14°13	0°19	0°12	15°46	n.a.	M28
T 29	4 16 16	6° 5'03	7♏55	1♐17	29°44	21°11	8°50	8°32	0°12	28°25	14°14	0°19	0° 9	15°53	n.a.	T 29
W30	4 20 12	7° 4'58	19°51	3° 8	0♏56	21° 7	8°59	8°37	0°10	28°24	14°15	0°19	0° 6	15°59	n.a.	W30
T 31	4 24 9	8♐ 4'52	1♐42	4♐59	2♏ 9	21♈ 4	9♒ 9	8♒42	0♋ 8	28♉22	14♑16	0°R20	0♐ 3	16♐ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s32	13s56	2s45	6s15	0n24	3n39	2n19	13n31	2n38	21s 7	1s40	21s36	2s34	24n47	0n40	20n22	0s11	10s 8	16s52	20s48	21s 5	21s59		n.a.
W 2	14 52	17 12	1 45	6 55	0 16	3 9	2 18	13 24	2 39	21 6	1 39	21 35	2 34	24 47	0 40	20 21	0 11	10 8	16 51	20 47	21 4	21 59		n.a.
T 3	15 12	19 41	0 40	7 35	0 9	2 39	2 17	13 17	2 41	21 4	1 39	21 34	2 34	24 47	0 40	20 21	0 11	10 7	16 51	20 47	21 3	21 59		n.a.
F 4	15 32	21 18	0n25	8 15	0 1	2 9	2 16	13 10	2 42	21 2	1 39	21 33	2 34	24 47	0 40	20 21	0 11	10 7	16 51	20 47	21 3	21 59		n.a.
S 5	15 51	21 57	1 30	8 55	0s 6	1 39	2 15	13 3	2 43	21 0	1 38	21 32	2 33	24 47	0 40	20 20	0 11	10 6	16 50	20 47	21 2	21 59		n.a.
S 6	16 10	21 37	2 30	9 35	0 13	1 8	2 14	12 56	2 44	20 58	1 38	21 31	2 33	24 47	0 40	20 20	0 11	10 6	16 50	20 48	21 1	21 59		n.a.
M 7	16 29	20 20	3 24	10 15	0 20	0 38	2 12	12 49	2 45	20 56	1 38	21 30	2 33	24 47	0 40	20 20	0 11	10 6	16 50	20 48	21 1	21 59		n.a.
T 8	16 48	18 8	4 10	10 55	0 27	0 7	2 11	12 42	2 46	20 54	1 37	21 29	2 33	24 47	0 40	20 19	0 11	10 5	16 49	20 48	21 0	21 59		n.a.
W 9	17 6	15 8	4 45	11 35	0 34	0s23	2 9	12 36	2 47	20 52	1 37	21 28	2 32	24 47	0 40	20 19	0 11	10 5	16 49	20 48	20 59	21 59		n.a.
T 10	17 24	11 25	5 8	12 14	0 40	0 54	2 8	12 30	2 48	20 50	1 37	21 27	2 32	24 48	0 40	20 19	0 11	10 4	16 49	20 49	20 59	21 59		n.a.
F 11	17 41	7 6	5 17	12 54	0 47	1 24	2 6	12 23	2 49	20 48	1 36	21 26	2 32	24 48	0 40	20 18	0 11	10 4	16 48	20 49	20 58	21 59		n.a.
S 12	17 58	2 21	5 11	13 32	0 53	1 55	2 4	12 17	2 50	20 45	1 36	21 25	2 32	24 48	0 40	20 18	0 11	10 4	16 48	20 48	20 57	21 59		n.a.
S 13	18 15	2n41	4 47	14 11	0 59	2 25	2 2	12 12	2 51	20 43	1 36	21 23	2 31	24 48	0 40	20 18	0 11	10 3	16 48	20 48	20 57	21 59		n.a.
M14	18 32	7 46	4 5	14 49	1 4	2 56	2 0	12 6	2 51	20 41	1 35	21 22	2 31	24 48	0 40	20 17	0 11	10 3	16 48	20 48	20 56	21 59		n.a.
T 15	18 48	12 34	3 7	15 27	1 10	3 26	1 58	12 1	2 52	20 38	1 35	21 21	2 31	24 48	0 40	20 17	0 11	10 2	16 47	20 48	20 55	21 59		n.a.
W16	19 4	16 45	1 55	16 4	1 15	3 57	1 56	11 55	2 52	20 36	1 35	21 20	2 31	24 48	0 40	20 17	0 11	10 2	16 47	20 47	20 55	21 59		n.a.
T 17	19 19	19 54	0 34	16 40	1 20	4 27	1 54	11 50	2 53	20 34	1 34	21 18	2 30	24 48	0 40	20 16	0 11	10 2	16 47	20 47	20 54	21 59		n.a.
F 18	19 34	21 39	0s50	17 16	1 25	4 58	1 52	11 46	2 53	20 31	1 34	21 17	2 30	24 48	0 40	20 16	0 11	10 1	16 46	20 47	20 53	21 59		n.a.
S 19	19 49	21 50	2 10	17 52	1 29	5 28	1 50	11 41	2 53	20 29	1 34	21 16	2 30	24 48	0 40	20 15	0 11	10 1	16 46	20 47	20 53	21 59		n.a.
S 20	20 4	20 27	3 21	18 26	1 33	5 58	1 48	11 37	2 54	20 26	1 33	21 14	2 30	24 48	0 41	20 15	0 11	10 0	16 46	20 47	20 52	21 59		n.a.
M21	20 18	17 44	4 17	19 0	1 37	6 28	1 45	11 33	2 54	20 24	1 33	21 13	2 29	24 48	0 41	20 15	0 11	10 0	16 46	20 48	20 51	21 59		n.a.
T 22	20 31	14 0	4 55	19 33	1 40	6 58	1 43	11 29	2 54	20 21	1 33	21 11	2 29	24 48	0 41	20 14	0 11	10 0	16 45	20 48	20 51	21 58		n.a.
W23	20 45	9 37	5 15	20 5	1 44	7 28	1 40	11 26	2 54	20 18	1 33	21 10	2 29	24 48	0 41	20 14	0 11	9 59	16 45	20 48	20 50	21 58		n.a.
T 24	20 58	4 53	5 17	20 35	1 46	7 57	1 38	11 22	2 54	20 16	1 32	21 9	2 29	24 48	0 41	20 14	0 11	9 59	16 45	20 48	20 49	21 58		n.a.
F 25	21 10	0 4	5 2	21 5	1 49	8 27	1 35	11 19	2 54	20 13	1 32	21 7	2 29	24 48	0 41	20 13	0 11	9 58	16 45	20 48	20 49	21 58		n.a.
S 26	21 22	4s39	4 33	21 34	1 51	8 56	1 33	11 17	2 54	20 10	1 32	21 6	2 28	24 48	0 41	20 13	0 11	9 58	16 44	20 48	20 48	21 58		n.a.
S 27	21 34	9 4	3 52	22 1	1 52	9 25	1 30	11 14	2 54	20 7	1 32	21 4	2 28	24 48	0 41	20 13	0 11	9 58	16 44	20 48	20 47	21 58		n.a.
M28	21 45	13 3	3 0	22 27	1 53	9 54	1 27	11 12	2 54	20 4	1 31	21 3	2 28	24 48	0 41	20 12	0 11	9 57	16 44	20 48	20 46	21 58		n.a.
T 29	21 56	16 27	2 1	22 52	1 54	10 23	1 25	11 10	2 54	20 2	1 31	21 1	2 28	24 48	0 41	20 12	0 11	9 57	16 44	20 48	20 46	21 58		n.a.
W30	22 7	19 8	0 58	23 15	1 54	10 51	1 22	11 8	2 54	19 59	1 31	20 59	2 27	24 48	0 41	20 11	0 11	9 57	16 43	20 48	20 45	21 58		n.a.
T 31	22s17	20s58	0n 8	23s36	1s54	11s19	1n19	11n 7	2n54	19s56	1s30	20s58	2s27	24n48	0n41	20n11	0s11	9s56	16s43	20s48	20s44	21s57		n.a.

Julian Day Number = 138033.5, Delta T = 34h03m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'55, Lahiri = -63°29'55 Julian Calendar 1 Dec. 4336 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 28 6	9♐ 4'43	13♐30	6♐52	3♏21	21°R 2	9♒19	8♒48	0°R 5	28°R20	14♑17	0°R19	29♏59	16♐13	n.a.	F 1
S 2	4 32 2	10° 4'32	25°18	8°45	4°33	21♈ 1	9°29	8°53	0♋ 3	28♉19	14°19	0♐19	29°56	16°19	n.a.	S 2
S 3	4 35 59	11° 4'19	7♑ 7	10°40	5°46	21°D 0	9°39	8°58	0° 0	28°17	14°20	0°17	29°53	16°26	n.a.	S 3
M 4	4 39 55	12° 4'03	19° 0	12°35	6°58	21° 0	9°50	9° 4	29♊58	28°15	14°21	0°16	29°50	16°33	n.a.	M 4
T 5	4 43 52	13° 3'45	0♒59	14°31	8°10	21° 1	10° 0	9° 9	29°56	28°14	14°22	0°14	29°47	16°39	n.a.	T 5
W 6	4 47 48	14° 3'24	13° 9	16°28	9°22	21° 2	10°11	9°15	29°53	28°12	14°24	0°12	29°44	16°46	n.a.	W 6
T 7	4 51 45	15° 3'01	25°31	18°26	10°35	21° 4	10°21	9°21	29°51	28°10	14°25	0°10	29°41	16°52	n.a.	T 7
F 8	4 55 41	16° 2'35	8♓ 9	20°24	11°47	21° 7	10°32	9°27	29°48	28° 9	14°26	0°10	29°37	16°59	n.a.	F 8
S 9	4 59 38	17° 2'07	21° 8	22°23	12°59	21°11	10°43	9°33	29°46	28° 7	14°28	0°D 9	29°34	17° 6	n.a.	S 9
S 10	5 3 34	18° 1'36	4♈30	24°22	14°12	21°15	10°54	9°39	29°43	28° 6	14°29	0°10	29°31	17°12	n.a.	S 10
M11	5 7 31	19° 1'02	18°18	26°21	15°24	21°20	11° 5	9°45	29°41	28° 4	14°30	0°11	29°28	17°19	n.a.	M11
T 12	5 11 27	20° 0'26	2♉32	28°20	16°37	21°26	11°16	9°51	29°38	28° 3	14°32	0°13	29°25	17°26	n.a.	T 12
W13	5 15 24	20°59'48	17°10	0♑18	17°49	21°32	11°27	9°57	29°36	28° 1	14°33	0°14	29°22	17°32	n.a.	W13
T 14	5 19 21	21°59'07	2♊ 8	2°16	19° 1	21°39	11°38	10° 3	29°33	28° 0	14°34	0°R14	29°18	17°39	n.a.	T 14
F 15	5 23 17	22°58'23	17°19	4°13	20°14	21°47	11°50	10° 9	29°30	27°58	14°36	0°13	29°15	17°46	n.a.	F 15
S 16	5 27 14	23°57'38	2♋34	6° 7	21°26	21°55	12° 1	10°16	29°28	27°57	14°37	0°11	29°12	17°52	n.a.	S 16
S 17	5 31 10	24°56'50	17°42	8° 1	22°39	22° 4	12°13	10°22	29°25	27°55	14°38	0° 9	29° 9	17°59	n.a.	S 17
M18	5 35 7	25°56'00	2♌35	9°51	23°51	22°13	12°24	10°28	29°23	27°54	14°40	0° 5	29° 6	18° 6	n.a.	M18
T 19	5 39 3	26°55'07	17° 4	11°39	25° 3	22°23	12°36	10°35	29°20	27°52	14°41	0° 1	29° 2	18°12	n.a.	T 19
W20	5 43 0	27°54'13	1♍ 7	13°24	26°16	22°34	12°48	10°41	29°17	27°51	14°43	29♏58	28°59	18°19	n.a.	W20
T 21	5 46 56	28°53'17	14°40	15° 6	27°28	22°45	13° 0	10°48	29°15	27°50	14°44	29°56	28°56	18°26	n.a.	T 21
F 22	5 50 53	29°52'18	27°47	16°43	28°41	22°57	13°12	10°55	29°12	27°48	14°45	29°D55	28°53	18°32	n.a.	F 22
S 23	5 54 49	0♑51'18	10♎29	18°16	29°53	23° 9	13°24	11° 2	29°10	27°47	14°47	29°56	28°50	18°39	n.a.	S 23
S 24	5 58 46	1°50'15	22°52	19°44	1♐ 6	23°22	13°36	11° 8	29° 7	27°45	14°48	29°57	28°47	18°46	n.a.	S 24
M25	6 2 42	2°49'11	4♏59	21° 7	2°18	23°35	13°48	11°15	29° 5	27°44	14°50	29°59	28°43	18°52	n.a.	M25
T 26	6 6 39	3°48'04	16°55	22°24	3°31	23°49	14° 0	11°22	29° 2	27°43	14°51	0♐ 0	28°40	18°59	n.a.	T 26
W27	6 10 36	4°46'56	28°45	23°36	4°43	24° 3	14°13	11°29	28°59	27°42	14°53	0°R 1	28°37	19° 6	n.a.	W27
T 28	6 14 32	5°45'45	10♐31	24°41	5°56	24°18	14°25	11°36	28°57	27°40	14°54	0° 0	28°34	19°12	n.a.	T 28
F 29	6 18 29	6°44'33	22°18	25°41	7° 8	24°33	14°37	11°43	28°54	27°39	14°55	29♏58	28°31	19°19	n.a.	F 29
S 30	6 22 25	7°43'18	4♑ 8	26°34	8°21	24°49	14°50	11°50	28°52	27°38	14°57	29°54	28°28	19°26	n.a.	S 30
S 31	6 26 22	8♑42'01	16♑ 3	27♑21	9♐33	25♈ 5	15♒ 2	11♒57	28♊49	27♉37	14♑58	29♏48	28♏24	19♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s26	21s52	1n13	23s56	1s53	11s47	1n17	11n 6	2n53	19s53	1s30	20s56	2s27	24n48	0n41	20n11	0s11	9s56	16s43	20s48	20s44	21s57		n.a.
S 2	22 36	21 48	2 14	24 14	1 52	12 15	1 14	11 5	2 53	19 50	1 30	20 54	2 27	24 48	0 41	20 10	0 11	9 56	16 43	20 48	20 43	21 57		n.a.
S 3	22 44	20 45	3 10	24 30	1 50	12 43	1 11	11 5	2 53	19 47	1 30	20 53	2 27	24 48	0 41	20 10	0 11	9 55	16 43	20 48	20 42	21 57		n.a.
M 4	22 53	18 48	3 59	24 44	1 48	13 10	1 8	11 4	2 52	19 44	1 29	20 51	2 26	24 48	0 41	20 10	0 11	9 55	16 42	20 47	20 42	21 57		n.a.
T 5	23 1	16 1	4 37	24 56	1 45	13 36	1 5	11 4	2 52	19 40	1 29	20 49	2 26	24 48	0 41	20 9	0 11	9 54	16 42	20 47	20 41	21 57		n.a.
W 6	23 8	12 31	5 3	25 5	1 41	14 3	1 2	11 5	2 52	19 37	1 29	20 48	2 26	24 48	0 41	20 9	0 11	9 54	16 42	20 46	20 40	21 56		n.a.
T 7	23 15	8 26	5 16	25 13	1 37	14 29	0 59	11 5	2 51	19 34	1 29	20 46	2 26	24 48	0 41	20 9	0 11	9 54	16 42	20 46	20 40	21 56		n.a.
F 8	23 22	3 55	5 14	25 17	1 32	14 55	0 56	11 6	2 51	19 31	1 28	20 44	2 26	24 48	0 41	20 8	0 11	9 53	16 42	20 46	20 39	21 56		n.a.
S 9	23 28	0n54	4 56	25 20	1 26	15 20	0 53	11 7	2 51	19 27	1 28	20 42	2 26	24 48	0 41	20 8	0 11	9 53	16 42	20 46	20 38	21 56		n.a.
S 10	23 34	5 49	4 22	25 20	1 20	15 45	0 50	11 8	2 50	19 24	1 28	20 40	2 25	24 48	0 41	20 8	0 11	9 53	16 41	20 46	20 37	21 56		n.a.
M11	23 39	10 37	3 32	25 17	1 13	16 10	0 47	11 10	2 50	19 21	1 28	20 39	2 25	24 48	0 41	20 7	0 11	9 52	16 41	20 46	20 37	21 56		n.a.
T 12	23 44	14 59	2 27	25 12	1 5	16 34	0 44	11 11	2 49	19 17	1 28	20 37	2 25	24 49	0 41	20 7	0 11	9 52	16 41	20 47	20 36	21 55		n.a.
W13	23 48	18 35	1 12	25 4	0 57	16 58	0 41	11 13	2 49	19 14	1 27	20 35	2 25	24 49	0 41	20 7	0 11	9 52	16 41	20 47	20 35	21 55		n.a.
T 14	23 52	21 1	0s10	24 54	0 48	17 22	0 38	11 16	2 48	19 11	1 27	20 33	2 25	24 49	0 41	20 6	0 11	9 52	16 41	20 47	20 35	21 55		n.a.
F 15	23 56	21 57	1 33	24 41	0 38	17 45	0 35	11 18	2 48	19 7	1 27	20 31	2 24	24 49	0 41	20 6	0 11	9 51	16 41	20 47	20 34	21 55		n.a.
S 16	23 59	21 17	2 49	24 26	0 27	18 7	0 32	11 21	2 47	19 4	1 27	20 29	2 24	24 49	0 41	20 6	0 11	9 51	16 41	20 46	20 33	21 55		n.a.
S 17	24 1	19 4	3 53	24 9	0 16	18 29	0 29	11 24	2 47	19 0	1 26	20 27	2 24	24 49	0 41	20 5	0 11	9 51	16 40	20 46	20 32	21 54		n.a.
M18	24 3	15 37	4 39	23 50	0 5	18 51	0 26	11 27	2 46	18 56	1 26	20 25	2 24	24 49	0 41	20 5	0 11	9 50	16 40	20 45	20 32	21 54		n.a.
T 19	24 5	11 18	5 7	23 29	0n 7	19 12	0 23	11 30	2 46	18 53	1 26	20 23	2 24	24 49	0 41	20 5	0 11	9 50	16 40	20 44	20 31	21 54		n.a.
W20	24 6	6 30	5 14	23 6	0 20	19 32	0 20	11 34	2 45	18 49	1 26	20 21	2 24	24 49	0 41	20 4	0 11	9 50	16 40	20 43	20 30	21 54		n.a.
T 21	24 7	1 33	5 4	22 42	0 32	19 52	0 17	11 38	2 44	18 45	1 26	20 19	2 24	24 49	0 41	20 4	0 11	9 49	16 40	20 43	20 30	21 53		n.a.
F 22	24 7	3s20	4 38	22 18	0 45	20 12	0 14	11 42	2 44	18 42	1 25	20 17	2 23	24 49	0 41	20 4	0 11	9 49	16 40	20 43	20 29	21 53		n.a.
S 23	24 7	7 55	3 59	21 52	0 59	20 31	0 12	11 46	2 43	18 38	1 25	20 15	2 23	24 48	0 41	20 3	0 11	9 49	16 40	20 43	20 28	21 53		n.a.
S 24	24 6	12 4	3 10	21 26	1 12	20 49	0 9	11 50	2 43	18 34	1 25	20 13	2 23	24 48	0 41	20 3	0 11	9 49	16 40	20 43	20 27	21 53		n.a.
M25	24 5	15 38	2 13	21 0	1 26	21 7	0 6	11 55	2 42	18 30	1 25	20 11	2 23	24 48	0 41	20 3	0 11	9 48	16 40	20 44	20 27	21 52		n.a.
T 26	24 4	18 30	1 11	20 34	1 39	21 25	0 3	11 59	2 42	18 27	1 25	20 9	2 23	24 48	0 41	20 3	0 11	9 48	16 40	20 44	20 26	21 52		n.a.
W27	24 2	20 34	0 7	20 9	1 52	21 41	0s 0	12 4	2 41	18 23	1 24	20 7	2 23	24 48	0 41	20 2	0 11	9 48	16 40	20 44	20 25	21 52		n.a.
T 28	23 59	21 43	0n57	19 45	2 5	21 58	0 3	12 9	2 40	18 19	1 24	20 4	2 23	24 48	0 41	20 2	0 11	9 48	16 40	20 44	20 25	21 52		n.a.
F 29	23 57	21 55	1 59	19 21	2 18	22 13	0 6	12 14	2 40	18 15	1 24	20 2	2 22	24 48	0 41	20 2	0 11	9 47	16 39	20 43	20 24	21 51		n.a.
S 30	23 53	21 8	2 55	18 59	2 30	22 28	0 9	12 20	2 39	18 11	1 24	20 0	2 22	24 48	0 41	20 1	0 11	9 47	16 39	20 42	20 23	21 51		n.a.
S 31	23s50	19s25	3n44	18s39	2n42	22s42	0s11	12n25	2n38	18s 7	1s24	19s58	2s22	24n48	0n41	20n 1	0s11	9s47	16s39	20s41	20s22	21s51		n.a.

Julian Day Number = 138064.5, Delta T = 34h03m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'51, Lahiri = -63°29'51 Julian Calendar 1 Jan. 4335 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4336 BCE

The year -4334 astronomical counting style corresponds to year 4335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 30 18	9♑40'42	28♑ 4	28♑ 0	10♐46	25♈22	15♒15	12♒ 4	28°R47	27°R36	15♑ 0	29°R41	28♏21	19♐39	n.a.	M 1
T 2	6 34 15	10°39'20	10♒13	28°34	11°59	25°39	15°28	12°12	28♊44	27♉34	15° 1	29♏34	28°18	19°46	n.a.	T 2
W 3	6 38 11	11°37'56	22°32	29° 0	13°11	25°56	15°40	12°19	28°42	27°33	15° 3	29°26	28°15	19°52	n.a.	W 3
T 4	6 42 8	12°36'30	5♓ 2	29°19	14°24	26°14	15°53	12°26	28°39	27°32	15° 4	29°20	28°12	19°59	n.a.	T 4
F 5	6 46 4	13°35'01	17°46	29°32	15°36	26°32	16° 6	12°34	28°37	27°31	15° 6	29°15	28° 8	20° 6	n.a.	F 5
S 6	6 50 1	14°33'30	0♈45	29°R38	16°49	26°51	16°19	12°41	28°34	27°30	15° 7	29°12	28° 5	20°12	n.a.	S 6
S 7	6 53 57	15°31'56	14° 3	29°38	18° 1	27°10	16°32	12°48	28°32	27°29	15° 9	29°D11	28° 2	20°19	n.a.	S 7
M 8	6 57 54	16°30'20	27°41	29°32	19°14	27°30	16°45	12°56	28°29	27°28	15°10	29°12	27°59	20°25	n.a.	M 8
T 9	7 1 50	17°28'42	11♉41	29°19	20°26	27°50	16°58	13° 3	28°27	27°27	15°11	29°13	27°56	20°32	n.a.	T 9
W10	7 5 47	18°27'01	26° 3	29° 1	21°39	28°10	17°11	13°11	28°24	27°26	15°13	29°R13	27°53	20°39	n.a.	W10
T 11	7 9 43	19°25'18	10♊45	28°37	22°52	28°31	17°24	13°18	28°22	27°25	15°14	29°13	27°49	20°45	n.a.	T 11
F 12	7 13 40	20°23'33	25°42	28° 9	24° 4	28°52	17°37	13°26	28°20	27°24	15°16	29°10	27°46	20°52	n.a.	F 12
S 13	7 17 37	21°21'46	10♋47	27°37	25°17	29°13	17°50	13°33	28°17	27°24	15°17	29° 6	27°43	20°59	n.a.	S 13
S 14	7 21 33	22°19'56	25°51	27° 2	26°30	29°35	18° 4	13°41	28°15	27°23	15°19	28°59	27°40	21° 5	n.a.	S 14
M15	7 25 30	23°18'05	10♌45	26°23	27°42	29°57	18°17	13°49	28°13	27°22	15°20	28°51	27°37	21°12	n.a.	M15
T 16	7 29 26	24°16'11	25°20	25°43	28°55	0♉19	18°30	13°56	28°10	27°21	15°22	28°42	27°34	21°19	n.a.	T 16
W17	7 33 23	25°14'16	9♍29	25° 1	0♑ 7	0°42	18°44	14° 4	28° 8	27°21	15°23	28°35	27°30	21°25	n.a.	W17
T 18	7 37 19	26°12'19	23°10	24°19	1°20	1° 5	18°57	14°12	28° 6	27°20	15°25	28°28	27°27	21°32	n.a.	T 18
F 19	7 41 16	27°10'20	6♎22	23°38	2°33	1°28	19°11	14°20	28° 4	27°19	15°26	28°24	27°24	21°39	n.a.	F 19
S 20	7 45 12	28° 8'20	19° 8	22°57	3°45	1°51	19°24	14°27	28° 2	27°19	15°27	28°22	27°21	21°45	n.a.	S 20
S 21	7 49 9	29° 6'18	1♏32	22°18	4°58	2°15	19°37	14°35	28° 0	27°18	15°29	28°D22	27°18	21°52	n.a.	S 21
M22	7 53 5	0♒ 4'14	13°39	21°41	6°11	2°39	19°51	14°43	27°58	27°17	15°30	28°22	27°14	21°59	n.a.	M22
T 23	7 57 2	1° 2'09	25°33	21° 8	7°24	3° 4	20° 5	14°51	27°56	27°17	15°32	28°R23	27°11	22° 5	n.a.	T 23
W24	8 0 58	2° 0'03	7♐22	20°37	8°36	3°28	20°18	14°59	27°53	27°16	15°33	28°22	27° 8	22°12	n.a.	W24
T 25	8 4 55	2°57'54	19° 8	20°11	9°49	3°53	20°32	15° 7	27°52	27°16	15°34	28°20	27° 5	22°19	n.a.	T 25
F 26	8 8 51	3°55'45	0♑57	19°48	11° 2	4°19	20°46	15°15	27°50	27°15	15°36	28°16	27° 2	22°25	n.a.	F 26
S 27	8 12 48	4°53'33	12°51	19°30	12°15	4°44	20°59	15°23	27°48	27°15	15°37	28° 8	26°59	22°32	n.a.	S 27
S 28	8 16 45	5♒51'20	24♑54	19♑17	13♑27	5♉10	21♒13	15♒30	27♊46	27♉14	15♑39	27♏59	26♏55	22♐39	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s45	16 s50	4n24	18 s20	2n53	22 s56	0 s14	12n31	2n38	18 s 3	1 s24	19 s56	2 s22	24n48	0n41	20n 1	0 s10	9 s47	16 s39	20 s40	20 s22	21 s50		n.a.
T 2	23 41	13 30	4 52	18 3	3 3	23 9	0 17	12 37	2 37	17 59	1 23	19 53	2 22	24 48	0 41	20 1	0 10	9 47	16 39	20 38	20 21	21 50		n.a.
W 3	23 36	9 34	5 7	17 48	3 13	23 21	0 19	12 43	2 37	17 55	1 23	19 51	2 22	24 48	0 41	20 0	0 10	9 46	16 39	20 36	20 20	21 50		n.a.
T 4	23 30	5 10	5 8	17 36	3 21	23 33	0 22	12 49	2 36	17 51	1 23	19 49	2 22	24 48	0 41	20 0	0 10	9 46	16 39	20 35	20 20	21 50		n.a.
F 5	23 24	0 29	4 54	17 26	3 29	23 44	0 25	12 55	2 35	17 47	1 23	19 47	2 22	24 48	0 41	20 0	0 10	9 46	16 39	20 34	20 19	21 49		n.a.
S 6	23 18	4n19	4 24	17 18	3 35	23 54	0 27	13 2	2 35	17 43	1 23	19 45	2 22	24 48	0 41	20 0	0 10	9 46	16 39	20 33	20 18	21 49		n.a.
S 7	23 11	9 3	3 40	17 14	3 40	24 4	0 30	13 8	2 34	17 38	1 23	19 42	2 22	24 48	0 41	20 0	0 10	9 45	16 39	20 33	20 17	21 49		n.a.
M 8	23 4	13 27	2 42	17 11	3 44	24 13	0 32	13 15	2 33	17 34	1 23	19 40	2 21	24 48	0 41	19 59	0 10	9 45	16 39	20 33	20 17	21 48		n.a.
T 9	22 57	17 15	1 33	17 12	3 46	24 21	0 35	13 22	2 33	17 30	1 22	19 38	2 21	24 48	0 41	19 59	0 10	9 45	16 39	20 33	20 16	21 48		n.a.
W10	22 49	20 6	0 17	17 14	3 47	24 28	0 37	13 29	2 32	17 26	1 22	19 35	2 21	24 48	0 41	19 59	0 10	9 45	16 39	20 33	20 15	21 48		n.a.
T 11	22 40	21 41	1 s 2	17 20	3 47	24 35	0 39	13 36	2 31	17 22	1 22	19 33	2 21	24 48	0 41	19 59	0 10	9 45	16 39	20 33	20 14	21 47		n.a.
F 12	22 31	21 45	2 18	17 28	3 44	24 41	0 42	13 43	2 31	17 17	1 22	19 31	2 21	24 48	0 41	19 59	0 10	9 45	16 39	20 33	20 14	21 47		n.a.
S 13	22 22	20 16	3 25	17 38	3 41	24 46	0 44	13 50	2 30	17 13	1 22	19 28	2 21	24 48	0 41	19 58	0 10	9 44	16 39	20 32	20 13	21 47		n.a.
S 14	22 13	17 22	4 17	17 50	3 35	24 51	0 46	13 57	2 29	17 9	1 22	19 26	2 21	24 48	0 41	19 58	0 10	9 44	16 39	20 30	20 12	21 46		n.a.
M15	22 3	13 22	4 51	18 4	3 29	24 55	0 49	14 5	2 29	17 4	1 22	19 24	2 21	24 48	0 41	19 58	0 10	9 44	16 39	20 28	20 11	21 46		n.a.
T 16	21 52	8 40	5 6	18 20	3 20	24 58	0 51	14 12	2 28	17 0	1 21	19 21	2 21	24 48	0 41	19 58	0 10	9 44	16 40	20 27	20 11	21 45		n.a.
W17	21 42	3 37	5 1	18 37	3 11	25 0	0 53	14 20	2 27	16 55	1 21	19 19	2 21	24 48	0 41	19 58	0 10	9 44	16 40	20 25	20 10	21 45		n.a.
T 18	21 31	1 s27	4 39	18 55	3 0	25 2	0 55	14 28	2 27	16 51	1 21	19 17	2 21	24 48	0 41	19 58	0 10	9 44	16 40	20 23	20 9	21 45		n.a.
F 19	21 19	6 17	4 2	19 14	2 48	25 3	0 57	14 36	2 26	16 47	1 21	19 14	2 21	24 48	0 41	19 57	0 10	9 44	16 40	20 22	20 8	21 44		n.a.
S 20	21 7	10 41	3 14	19 34	2 35	25 3	0 59	14 43	2 26	16 42	1 21	19 12	2 21	24 48	0 41	19 57	0 10	9 43	16 40	20 22	20 8	21 44		n.a.
S 21	20 55	14 30	2 19	19 54	2 21	25 2	1 1	14 51	2 25	16 38	1 21	19 9	2 21	24 48	0 41	19 57	0 10	9 43	16 40	20 22	20 7	21 44		n.a.
M22	20 43	17 37	1 18	20 15	2 6	25 1	1 2	14 59	2 24	16 33	1 21	19 7	2 20	24 48	0 41	19 57	0 10	9 43	16 40	20 22	20 6	21 43		n.a.
T 23	20 30	19 57	0 15	20 35	1 51	24 59	1 4	15 7	2 24	16 29	1 21	19 4	2 20	24 48	0 41	19 57	0 10	9 43	16 40	20 22	20 5	21 43		n.a.
W24	20 17	21 23	0n48	20 55	1 35	24 56	1 6	15 15	2 23	16 24	1 21	19 2	2 20	24 48	0 41	19 57	0 10	9 43	16 40	20 22	20 5	21 42		n.a.
T 25	20 3	21 52	1 49	21 15	1 20	24 52	1 7	15 24	2 22	16 19	1 20	19 0	2 20	24 47	0 41	19 57	0 10	9 43	16 40	20 21	20 4	21 42		n.a.
F 26	19 49	21 23	2 45	21 34	1 4	24 48	1 9	15 32	2 22	16 15	1 20	18 57	2 20	24 47	0 41	19 57	0 10	9 43	16 40	20 20	20 3	21 42		n.a.
S 27	19 35	19 56	3 34	21 52	0 48	24 43	1 11	15 40	2 21	16 10	1 20	18 55	2 20	24 47	0 41	19 57	0 10	9 43	16 41	20 19	20 2	21 41		n.a.
S 28	19 s21	17 s36	4n14	22 s 9	0n33	24 s37	1 s12	15n49	2n20	16 s 6	1 s20	18 s52	2 s20	24n47	0n41	19n57	0 s10	9 s43	16 s41	20 s17	20 s 2	21 s41		n.a.

Julian Day Number = 138095.5, Delta T = 34h03m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'47, Lahiri = -63°29'47 Julian Calendar 1 Feb. 4335 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 20 41	6♒49'05	7♒ 6	19°R 8	14♑40	5♉36	21♒27	15♒38	27°R44	27°R14	15♑40	27°R47	26♏52	22♐45	n.a.	M 1
T 2	8 24 38	7°46'49	19°29	19°D 4	15°53	6° 2	21°40	15°46	27♊42	27♉14	15°41	27♏35	26°49	22°52	n.a.	T 2
W 3	8 28 34	8°44'31	2♓ 3	19♑ 5	17° 6	6°28	21°54	15°54	27°40	27°13	15°43	27°23	26°46	22°59	n.a.	W 3
T 4	8 32 31	9°42'11	14°49	19°10	18°18	6°55	22° 8	16° 2	27°39	27°13	15°44	27°12	26°43	23° 5	n.a.	T 4
F 5	8 36 27	10°39'49	27°47	19°20	19°31	7°22	22°22	16°10	27°37	27°13	15°45	27° 4	26°40	23°12	n.a.	F 5
S 6	8 40 24	11°37'26	10♈57	19°35	20°44	7°49	22°36	16°18	27°35	27°13	15°47	26°58	26°36	23°19	n.a.	S 6
S 7	8 44 20	12°35'01	24°20	19°55	21°57	8°17	22°49	16°26	27°34	27°13	15°48	26°55	26°33	23°25	n.a.	S 7
M 8	8 48 17	13°32'34	7♉57	20°18	23°10	8°44	23° 3	16°34	27°32	27°12	15°49	26°54	26°30	23°32	n.a.	M 8
T 9	8 52 13	14°30'05	21°50	20°46	24°23	9°12	23°17	16°42	27°31	27°12	15°51	26°53	26°27	23°39	n.a.	T 9
W10	8 56 10	15°27'35	5♊59	21°18	25°35	9°40	23°31	16°50	27°29	27°12	15°52	26°53	26°24	23°45	n.a.	W10
T 11	9 0 6	16°25'03	20°23	21°55	26°48	10° 8	23°45	16°58	27°28	27°12	15°53	26°52	26°20	23°52	n.a.	T 11
F 12	9 4 3	17°22'29	4♋59	22°35	28° 1	10°37	23°59	17° 6	27°26	27°D12	15°55	26°48	26°17	23°59	n.a.	F 12
S 13	9 8 0	18°19'53	19°43	23°18	29°14	11° 5	24°13	17°14	27°25	27°12	15°56	26°42	26°14	24° 5	n.a.	S 13
S 14	9 11 56	19°17'17	4♌29	24° 6	0♒27	11°34	24°27	17°22	27°24	27°12	15°57	26°33	26°11	24°12	n.a.	S 14
M15	9 15 53	20°14'38	19° 8	24°57	1°40	12° 3	24°41	17°30	27°23	27°12	15°58	26°22	26° 8	24°19	n.a.	M15
T 16	9 19 49	21°11'59	3♍32	25°51	2°53	12°32	24°54	17°38	27°21	27°12	16° 0	26°10	26° 5	24°25	n.a.	T 16
W17	9 23 46	22° 9'18	17°36	26°49	4° 6	13° 2	25° 8	17°46	27°20	27°13	16° 1	26° 0	26° 1	24°32	n.a.	W17
T 18	9 27 42	23° 6'36	1♎15	27°49	5°19	13°31	25°22	17°54	27°19	27°13	16° 2	25°51	25°58	24°39	n.a.	T 18
F 19	9 31 39	24° 3'53	14°27	28°53	6°32	14° 1	25°36	18° 2	27°18	27°13	16° 3	25°44	25°55	24°45	n.a.	F 19
S 20	9 35 35	25° 1'09	27°15	0♒ 0	7°45	14°31	25°50	18°10	27°17	27°13	16° 4	25°40	25°52	24°52	n.a.	S 20
S 21	9 39 32	25°58'24	9♏41	1°10	8°58	15° 1	26° 4	18°18	27°16	27°13	16° 6	25°38	25°49	24°59	n.a.	S 21
M22	9 43 28	26°55'38	21°50	2°22	10°11	15°31	26°18	18°26	27°15	27°14	16° 7	25°37	25°45	25° 5	n.a.	M22
T 23	9 47 25	27°52'52	3♐46	3°38	11°24	16° 2	26°32	18°34	27°14	27°14	16° 8	25°37	25°42	25°12	n.a.	T 23
W24	9 51 22	28°50'05	15°36	4°56	12°37	16°32	26°46	18°42	27°13	27°14	16° 9	25°37	25°39	25°19	n.a.	W24
T 25	9 55 18	29°47'17	27°25	6°17	13°50	17° 3	27° 0	18°50	27°13	27°15	16°10	25°34	25°36	25°25	n.a.	T 25
F 26	9 59 15	0♓44'29	9♑16	7°41	15° 3	17°34	27°14	18°58	27°12	27°15	16°11	25°30	25°33	25°32	n.a.	F 26
S 27	10 3 11	1°41'40	21°16	9° 7	16°16	18° 5	27°28	19° 6	27°11	27°16	16°12	25°22	25°30	25°39	n.a.	S 27
S 28	10 7 8	2°38'50	3♒27	10°36	17°29	18°37	27°42	19°13	27°11	27°16	16°13	25°13	25°26	25°45	n.a.	S 28
M29	10 11 4	3°35'59	15°50	12° 7	18°42	19° 8	27°56	19°21	27°10	27°17	16°15	25° 1	25°23	25°52	n.a.	M29
T 30	10 15 1	4°33'07	28°29	13°41	19°55	19°39	28° 9	19°29	27°10	27°17	16°16	24°48	25°20	25°59	n.a.	T 30
W31	10 18 57	5♓30'15	11♓21	15♒17	21♒ 8	20♉11	28♒23	19♒37	27♊ 9	27♉18	16♑17	24♏36	25♏17	26♐ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 6	14s28	4n43	22s26	0n17	24s30	1s13	15n57	2n20	16s 1	1s20	18s50	2s20	24n47	0n41	19n56	0s10	9s43	16s41	20s14	20s 1	21s40		n.a.
T 2	18 51	10 40	4 59	22 41	0 2	24 23	1 15	16 5	2 19	15 56	1 20	18 47	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 43	16 41	20 11	20 0	21 40		n.a.
W 3	18 35	6 22	5 1	22 55	0s12	24 15	1 16	16 14	2 18	15 52	1 20	18 45	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 43	16 41	20 8	19 59	21 39		n.a.
T 4	18 20	1 44	4 48	23 8	0 26	24 6	1 17	16 22	2 18	15 47	1 20	18 42	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 43	16 41	20 6	19 59	21 39		n.a.
F 5	18 4	3n 3	4 20	23 20	0 39	23 57	1 18	16 31	2 17	15 42	1 20	18 40	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 43	16 41	20 4	19 58	21 39		n.a.
S 6	17 47	7 47	3 38	23 30	0 52	23 47	1 20	16 39	2 17	15 38	1 20	18 37	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 41	20 2	19 57	21 38		n.a.
S 7	17 31	12 13	2 44	23 39	1 4	23 36	1 21	16 48	2 16	15 33	1 20	18 35	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 42	20 2	19 56	21 38		n.a.
M 8	17 14	16 7	1 39	23 47	1 16	23 25	1 22	16 57	2 15	15 28	1 19	18 32	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 42	20 1	19 56	21 37		n.a.
T 9	16 57	19 11	0 27	23 53	1 26	23 12	1 22	17 5	2 15	15 23	1 19	18 30	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 42	20 1	19 55	21 37		n.a.
W10	16 39	21 8	0s48	23 58	1 36	23 0	1 23	17 14	2 14	15 18	1 19	18 27	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 42	20 1	19 54	21 36		n.a.
T 11	16 22	21 45	2 1	24 1	1 45	22 46	1 24	17 23	2 13	15 14	1 19	18 25	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 42	20 1	19 53	21 36		n.a.
F 12	16 4	20 55	3 7	24 3	1 54	22 32	1 25	17 31	2 13	15 9	1 19	18 22	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 43	20 0	19 53	21 35		n.a.
S 13	15 46	18 39	4 1	24 3	2 2	22 17	1 25	17 40	2 12	15 4	1 19	18 20	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 43	19 58	19 52	21 35		n.a.
S 14	15 28	15 10	4 39	24 1	2 9	22 2	1 26	17 49	2 11	14 59	1 19	18 17	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 43	19 56	19 51	21 34		n.a.
M15	15 9	10 48	4 59	23 58	2 15	21 46	1 26	17 57	2 11	14 54	1 19	18 15	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 42	16 43	19 54	19 50	21 34		n.a.
T 16	14 50	5 52	4 59	23 53	2 21	21 29	1 27	18 6	2 10	14 49	1 19	18 12	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 43	16 43	19 51	19 49	21 33		n.a.
W17	14 31	0 45	4 40	23 46	2 26	21 12	1 27	18 15	2 10	14 45	1 19	18 10	2 20	24 47	0 41	19 56	0 10	9 43	16 44	19 48	19 49	21 33		n.a.
T 18	14 12	4s15	4 6	23 38	2 30	20 54	1 28	18 23	2 9	14 40	1 19	18 7	2 20	24 46	0 41	19 56	0 10	9 43	16 44	19 46	19 48	21 32		n.a.
F 19	13 53	8 54	3 20	23 28	2 33	20 35	1 28	18 32	2 8	14 35	1 19	18 5	2 20	24 46	0 41	19 57	0 10	9 43	16 44	19 44	19 47	21 32		n.a.
S 20	13 33	13 1	2 24	23 16	2 36	20 16	1 28	18 41	2 8	14 30	1 19	18 2	2 20	24 46	0 41	19 57	0 10	9 43	16 44	19 43	19 46	21 31		n.a.
S 21	13 13	16 27	1 23	23 2	2 38	19 57	1 28	18 49	2 7	14 25	1 19	18 0	2 21	24 46	0 41	19 57	0 10	9 43	16 44	19 43	19 46	21 31		n.a.
M22	12 53	19 4	0 20	22 46	2 39	19 36	1 28	18 58	2 6	14 20	1 19	17 57	2 21	24 46	0 41	19 57	0 10	9 43	16 45	19 43	19 45	21 30		n.a.
T 23	12 33	20 48	0n43	22 29	2 40	19 16	1 28	19 6	2 6	14 15	1 19	17 55	2 21	24 46	0 41	19 57	0 10	9 43	16 45	19 43	19 44	21 30		n.a.
W24	12 13	21 36	1 44	22 9	2 40	18 55	1 28	19 15	2 5	14 10	1 19	17 52	2 21	24 46	0 41	19 57	0 9	9 43	16 45	19 43	19 43	21 29		n.a.
T 25	11 52	21 26	2 40	21 48	2 39	18 33	1 28	19 24	2 4	14 5	1 19	17 50	2 21	24 46	0 41	19 57	0 9	9 43	16 45	19 42	19 43	21 29		n.a.
F 26	11 31	20 19	3 29	21 25	2 38	18 11	1 28	19 32	2 4	14 0	1 19	17 47	2 21	24 46	0 40	19 57	0 9	9 43	16 46	19 41	19 42	21 28		n.a.
S 27	11 10	18 17	4 10	20 59	2 36	17 48	1 27	19 40	2 3	13 55	1 18	17 45	2 21	24 46	0 40	19 57	0 9	9 43	16 46	19 39	19 41	21 28		n.a.
S 28	10 49	15 25	4 40	20 32	2 33	17 25	1 27	19 49	2 3	13 50	1 18	17 42	2 21	24 46	0 40	19 57	0 9	9 43	16 46	19 37	19 40	21 27		n.a.
M29	10 28	11 49	4 57	20 2	2 30	17 1	1 27	19 57	2 2	13 45	1 18	17 40	2 21	24 46	0 40	19 58	0 9	9 43	16 46	19 34	19 39	21 27		n.a.
T 30	10 7	7 40	5 0	19 31	2 26	16 37	1 26	20 6	2 1	13 40	1 18	17 37	2 21	24 46	0 40	19 58	0 9	9 44	16 47	19 31	19 39	21 26		n.a.
W31	9s45	3s 5	4n48	18s57	2s21	16s12	1s26	20n14	2n 1	13s35	1s18	17s35	2s21	24n46	0n40	19n58	0s 9	9s44	16s47	19s28	19s38	21s26		n.a.

Julian Day Number = 138123.5, Delta T = 34h03m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'43, Lahiri = -63°29'43 Julian Calendar 1 March 4335 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4335 BCE

APRIL 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 22 54	6♓27'22	24♓27	16♒56	22♒22	20♉43	28♒37	19♒45	27°R 9	27♉19	16♋18	24°R24	25♏14	26♐12	n.a.	T 1
F 2	10 26 51	7°24'28	7♈45	18°38	23°35	21°15	28°51	19°52	27♊ 8	27°19	16°19	24♏16	25°11	26°19	n.a.	F 2
S 3	10 30 47	8°21'33	21°14	20°22	24°48	21°47	29° 5	20° 0	27° 8	27°20	16°20	24° 9	25° 7	26°25	n.a.	S 3
S 4	10 34 44	9°18'37	4♉53	22° 8	26° 1	22°19	29°19	20° 8	27° 8	27°21	16°21	24° 6	25° 4	26°32	n.a.	S 4
M 5	10 38 40	10°15'41	18°41	23°57	27°14	22°52	29°32	20°16	27° 8	27°21	16°21	24°D 5	25° 1	26°39	n.a.	M 5
T 6	10 42 37	11°12'44	2♊38	25°48	28°28	23°24	29°46	20°23	27° 8	27°22	16°22	24° 5	24°58	26°45	n.a.	T 6
W 7	10 46 33	12° 9'46	16°43	27°42	29°41	23°57	29°59	20°31	27° 7	27°23	16°23	24°R 5	24°55	26°52	n.a.	W 7
T 8	10 50 30	13° 6'47	0♋55	29°38	0♓54	24°30	0♓14	20°39	27°D 7	27°24	16°24	24° 4	24°51	26°59	n.a.	T 8
F 9	10 54 27	14° 3'47	15°13	1♓36	2° 7	25° 3	0°27	20°46	27° 7	27°25	16°25	24° 1	24°48	27° 5	n.a.	F 9
S 10	10 58 23	15° 0'47	29°35	3°36	3°21	25°36	0°41	20°54	27° 7	27°26	16°26	23°55	24°45	27°12	n.a.	S 10
S 11	11 2 20	15°57'46	13♌55	5°38	4°34	26° 9	0°55	21° 1	27° 8	27°27	16°27	23°47	24°42	27°19	n.a.	S 11
M12	11 6 16	16°54'44	28° 9	7°42	5°47	26°43	1° 8	21° 9	27° 8	27°28	16°28	23°38	24°39	27°25	n.a.	M12
T 13	11 10 13	17°51'42	12♍11	9°48	7° 1	27°16	1°22	21°16	27° 8	27°29	16°28	23°27	24°36	27°32	n.a.	T 13
W14	11 14 9	18°48'39	25°58	11°55	8°14	27°50	1°36	21°24	27° 8	27°30	16°29	23°18	24°32	27°39	n.a.	W14
T 15	11 18 6	19°45'37	9♎24	14° 4	9°27	28°23	1°49	21°31	27° 9	27°31	16°30	23° 9	24°29	27°45	n.a.	T 15
F 16	11 22 3	20°42'34	22°29	16°13	10°41	28°57	2° 3	21°38	27° 9	27°32	16°31	23° 3	24°26	27°52	n.a.	F 16
S 17	11 25 59	21°39'31	5♏12	18°23	11°54	29°31	2°16	21°46	27° 9	27°33	16°31	23° 0	24°23	27°59	n.a.	S 17
S 18	11 29 56	22°36'28	17°37	20°34	13° 7	0♊ 5	2°30	21°53	27°10	27°34	16°32	22°D58	24°20	28° 5	n.a.	S 18
M19	11 33 52	23°33'25	29°45	22°45	14°21	0°39	2°43	22° 0	27°10	27°35	16°33	22°58	24°16	28°12	n.a.	M19
T 20	11 37 49	24°30'23	11♐43	24°55	15°34	1°14	2°57	22° 7	27°11	27°36	16°34	22°59	24°13	28°19	n.a.	T 20
W21	11 41 45	25°27'21	23°34	27° 6	16°48	1°48	3°10	22°15	27°12	27°38	16°34	22°R59	24°10	28°25	n.a.	W21
T 22	11 45 42	26°24'19	5♑24	29°16	18° 1	2°23	3°23	22°22	27°12	27°39	16°35	22°59	24° 7	28°32	n.a.	T 22
F 23	11 49 39	27°21'17	17°19	1♈25	19°15	2°57	3°37	22°29	27°13	27°40	16°35	22°57	24° 4	28°39	n.a.	F 23
S 24	11 53 35	28°18'15	29°22	3°33	20°28	3°32	3°50	22°36	27°14	27°41	16°36	22°53	24° 1	28°45	n.a.	S 24
S 25	11 57 32	29°15'14	11♒38	5°39	21°42	4° 7	4° 3	22°43	27°15	27°43	16°37	22°46	23°57	28°52	n.a.	S 25
M26	12 1 28	0♈12'13	24°10	7°45	22°55	4°42	4°16	22°50	27°16	27°44	16°37	22°39	23°54	28°59	n.a.	M26
T 27	12 5 25	1° 9'13	7♓ 0	9°49	24° 9	5°17	4°29	22°57	27°17	27°45	16°38	22°30	23°51	29° 5	n.a.	T 27
W28	12 9 21	2° 6'12	20° 9	11°51	25°22	5°52	4°42	23° 4	27°18	27°47	16°38	22°21	23°48	29°12	n.a.	W28
T 29	12 13 18	3° 3'12	3♈35	13°52	26°36	6°28	4°55	23°10	27°19	27°48	16°39	22°14	23°45	29°19	n.a.	T 29
F 30	12 17 15	4♈ 0'13	17♈16	15♈50	27♓50	7♊ 3	5♓ 8	23♒17	27♊20	27♉50	16♋39	22♏ 8	23♏42	29♐25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s24	1n43	4n21	18s22	2s16	15s47	1s25	20n22	2n 0	13s30	1s18	17s32	2s21	24n46	0n40	19n58	0s 9	9s44	16s47	19s25	19s37	21s25		n.a.
F 2	9 2	6 30	3 39	17 44	2 11	15 22	1 24	20 30	1 59	13 25	1 18	17 30	2 21	24 46	0 40	19 58	0 9	9 44	16 48	19 22	19 36	21 24		n.a.
S 3	8 40	11 3	2 45	17 4	2 4	14 56	1 24	20 38	1 59	13 20	1 18	17 28	2 21	24 46	0 40	19 58	0 9	9 44	16 48	19 21	19 35	21 24		n.a.
S 4	8 18	15 5	1 40	16 22	1 57	14 30	1 23	20 46	1 58	13 16	1 18	17 25	2 22	24 46	0 40	19 59	0 9	9 44	16 48	19 20	19 35	21 23		n.a.
M 5	7 56	18 20	0 29	15 38	1 50	14 3	1 22	20 54	1 58	13 11	1 18	17 23	2 22	24 46	0 40	19 59	0 9	9 44	16 48	19 20	19 34	21 23		n.a.
T 6	7 34	20 33	0s45	14 53	1 42	13 36	1 21	21 2	1 57	13 6	1 18	17 20	2 22	24 46	0 40	19 59	0 9	9 45	16 49	19 20	19 33	21 22		n.a.
W 7	7 11	21 30	1 57	14 5	1 34	13 9	1 20	21 10	1 56	13 1	1 18	17 18	2 22	24 46	0 40	19 59	0 9	9 45	16 49	19 20	19 32	21 22		n.a.
T 8	6 49	21 5	3 3	13 15	1 25	12 42	1 19	21 18	1 56	12 56	1 18	17 15	2 22	24 46	0 40	19 59	0 9	9 45	16 49	19 20	19 32	21 21		n.a.
F 9	6 27	19 18	3 57	12 23	1 16	12 14	1 18	21 26	1 55	12 51	1 18	17 13	2 22	24 46	0 40	20 0	0 9	9 45	16 50	19 19	19 31	21 20		n.a.
S 10	6 4	16 19	4 36	11 30	1 6	11 45	1 17	21 34	1 54	12 46	1 18	17 11	2 22	24 46	0 40	20 0	0 9	9 45	16 50	19 17	19 30	21 20		n.a.
S 11	5 41	12 22	4 59	10 34	0 56	11 17	1 16	21 41	1 54	12 41	1 18	17 8	2 22	24 46	0 40	20 0	0 9	9 45	16 50	19 15	19 29	21 19		n.a.
M12	5 19	7 45	5 2	9 38	0 46	10 48	1 15	21 49	1 53	12 36	1 18	17 6	2 22	24 46	0 40	20 0	0 9	9 46	16 51	19 13	19 28	21 19		n.a.
T 13	4 56	2 46	4 47	8 40	0 36	10 19	1 13	21 56	1 53	12 31	1 18	17 3	2 22	24 46	0 40	20 1	0 9	9 46	16 51	19 10	19 28	21 18		n.a.
W14	4 33	2s15	4 16	7 40	0 25	9 49	1 12	22 3	1 52	12 26	1 18	17 1	2 23	24 46	0 40	20 1	0 9	9 46	16 51	19 8	19 27	21 17		n.a.
T 15	4 10	7 2	3 31	6 40	0 15	9 20	1 11	22 11	1 51	12 21	1 18	16 59	2 23	24 45	0 40	20 1	0 9	9 46	16 51	19 6	19 26	21 17		n.a.
F 16	3 47	11 23	2 35	5 39	0 4	8 50	1 9	22 18	1 51	12 16	1 18	16 56	2 23	24 45	0 40	20 1	0 9	9 46	16 52	19 4	19 25	21 16		n.a.
S 17	3 24	15 6	1 34	4 37	0n 6	8 20	1 8	22 25	1 50	12 11	1 18	16 54	2 23	24 45	0 40	20 2	0 9	9 47	16 52	19 3	19 24	21 15		n.a.
S 18	3 1	18 2	0 29	3 35	0 17	7 50	1 6	22 32	1 49	12 6	1 18	16 52	2 23	24 45	0 40	20 2	0 9	9 47	16 52	19 3	19 24	21 15		n.a.
M19	2 38	20 5	0n36	2 33	0 27	7 19	1 4	22 39	1 49	12 1	1 18	16 49	2 23	24 45	0 40	20 2	0 9	9 47	16 53	19 3	19 23	21 14		n.a.
T 20	2 15	21 12	1 39	1 31	0 37	6 48	1 3	22 45	1 48	11 56	1 18	16 47	2 23	24 45	0 40	20 3	0 9	9 47	16 53	19 3	19 22	21 13		n.a.
W21	1 51	21 21	2 37	0 29	0 46	6 17	1 1	22 52	1 48	11 51	1 18	16 45	2 24	24 45	0 40	20 3	0 9	9 48	16 53	19 3	19 21	21 13		n.a.
T 22	1 28	20 33	3 28	0n32	0 55	5 46	0 59	22 59	1 47	11 46	1 19	16 43	2 24	24 45	0 40	20 3	0 9	9 48	16 54	19 3	19 20	21 12		n.a.
F 23	1 5	18 50	4 10	1 33	1 4	5 15	0 58	23 5	1 46	11 41	1 19	16 40	2 24	24 45	0 40	20 4	0 9	9 48	16 54	19 2	19 20	21 12		n.a.
S 24	0 42	16 17	4 41	2 33	1 12	4 44	0 56	23 11	1 46	11 36	1 19	16 38	2 24	24 45	0 40	20 4	0 9	9 48	16 55	19 1	19 19	21 11		n.a.
S 25	0 18	12 59	5 1	3 32	1 20	4 12	0 54	23 18	1 45	11 31	1 19	16 36	2 24	24 45	0 40	20 4	0 9	9 49	16 55	19 0	19 18	21 10		n.a.
M26	0n 5	9 2	5 6	4 29	1 27	3 41	0 52	23 24	1 44	11 26	1 19	16 34	2 24	24 45	0 40	20 5	0 9	9 49	16 55	18 58	19 17	21 10		n.a.
T 27	0 28	4 36	4 57	5 25	1 34	3 9	0 50	23 30	1 44	11 21	1 19	16 31	2 24	24 45	0 40	20 5	0 9	9 49	16 56	18 55	19 16	21 9		n.a.
W28	0 52	0n 8	4 32	6 20	1 40	2 37	0 48	23 36	1 43	11 16	1 19	16 29	2 25	24 45	0 40	20 5	0 9	9 49	16 56	18 53	19 15	21 8		n.a.
T 29	1 15	4 59	3 51	7 13	1 45	2 6	0 46	23 41	1 43	11 12	1 19	16 27	2 25	24 45	0 40	20 6	0 9	9 50	16 56	18 51	19 15	21 7		n.a.
F 30	1n38	9n40	2n56	8n 5	1n50	1s34	0s44	23n47	1n42	11s 7	1s19	16s25	2s25	24n45	0n40	20n 6	0s 9	9s50	16s57	18s49	19s14	21s 7		n.a.

Julian Day Number = 138154.5, Delta T = 34h03m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'39, Lahiri = -63°29'39 Julian Calendar 1 Apr. 4335 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 21 11	4♈57'13	1♉10	17♈47	29♓ 3	7♊39	5♓21	23♒24	27♊21	27♉51	16♑40	22°R 4	23♏38	29♐32	n.a.	S 1
S 2	12 25 8	5°54'14	15°12	19°42	0♈17	8°14	5°34	23°30	27°22	27°53	16°40	22♏ 2	23°35	29°39	n.a.	S 2
M 3	12 29 4	6°51'15	29°20	21°36	1°31	8°50	5°47	23°37	27°24	27°54	16°40	22°D 2	23°32	29°45	n.a.	M 3
T 4	12 33 1	7°48'16	13♊32	23°27	2°44	9°26	6° 0	23°44	27°25	27°56	16°41	22° 3	23°29	29°52	n.a.	T 4
W 5	12 36 57	8°45'18	27°44	25°16	3°58	10° 2	6°13	23°50	27°26	27°57	16°41	22° 4	23°26	29°59	n.a.	W 5
T 6	12 40 54	9°42'19	11♋55	27° 4	5°12	10°38	6°25	23°57	27°28	27°59	16°42	22°R 5	23°22	0♐ 5	n.a.	T 6
F 7	12 44 51	10°39'21	26° 3	28°49	6°26	11°14	6°38	24° 3	27°29	28° 1	16°42	22° 3	23°19	0°12	n.a.	F 7
S 8	12 48 47	11°36'23	10♌ 7	0♉32	7°39	11°50	6°51	24° 9	27°31	28° 2	16°42	22° 1	23°16	0°19	n.a.	S 8
S 9	12 52 44	12°33'25	24° 4	2°14	8°53	12°27	7° 3	24°15	27°32	28° 4	16°42	21°56	23°13	0°25	n.a.	S 9
M10	12 56 40	13°30'28	7♍52	3°54	10° 7	13° 3	7°16	24°22	27°34	28° 6	16°43	21°51	23°10	0°32	n.a.	M10
T 11	13 0 37	14°27'31	21°28	5°31	11°21	13°40	7°28	24°28	27°35	28° 7	16°43	21°45	23° 7	0°39	n.a.	T 11
W12	13 4 33	15°24'34	4♎50	7° 7	12°35	14°16	7°40	24°34	27°37	28° 9	16°43	21°39	23° 3	0°45	n.a.	W12
T 13	13 8 30	16°21'39	17°56	8°41	13°48	14°53	7°53	24°40	27°39	28°11	16°43	21°35	23° 0	0°52	n.a.	T 13
F 14	13 12 27	17°18'44	0♏46	10°12	15° 2	15°30	8° 5	24°46	27°41	28°13	16°43	21°31	22°57	0°59	n.a.	F 14
S 15	13 16 23	18°15'50	13°19	11°42	16°16	16° 7	8°17	24°52	27°43	28°14	16°44	21°30	22°54	1° 5	n.a.	S 15
S 16	13 20 20	19°12'57	25°37	13°10	17°30	16°44	8°29	24°57	27°44	28°16	16°44	21°D29	22°51	1°12	n.a.	S 16
M17	13 24 16	20°10'05	7♐43	14°35	18°44	17°21	8°41	25° 3	27°46	28°18	16°44	21°30	22°47	1°19	n.a.	M17
T 18	13 28 13	21° 7'14	19°39	15°59	19°58	17°58	8°53	25° 9	27°48	28°20	16°44	21°32	22°44	1°25	n.a.	T 18
W19	13 32 10	22° 4'24	1♑30	17°21	21°12	18°35	9° 5	25°14	27°50	28°22	16°44	21°34	22°41	1°32	n.a.	W19
T 20	13 36 6	23° 1'36	13°21	18°40	22°26	19°12	9°17	25°20	27°52	28°24	16°44	21°35	22°38	1°39	n.a.	T 20
F 21	13 40 3	23°58'49	25°15	19°57	23°40	19°50	9°29	25°25	27°55	28°26	16°R44	21°R35	22°35	1°46	n.a.	F 21
S 22	13 43 59	24°56'03	7♒19	21°12	24°54	20°27	9°40	25°31	27°57	28°27	16°44	21°35	22°32	1°52	n.a.	S 22
S 23	13 47 56	25°53'18	19°37	22°25	26° 8	21° 5	9°52	25°36	27°59	28°29	16°44	21°33	22°28	1°59	n.a.	S 23
M24	13 51 52	26°50'35	2♓12	23°36	27°22	21°43	10° 3	25°41	28° 1	28°31	16°44	21°30	22°25	2° 6	n.a.	M24
T 25	13 55 49	27°47'53	15° 8	24°43	28°36	22°21	10°15	25°46	28° 3	28°33	16°44	21°27	22°22	2°12	n.a.	T 25
W26	13 59 46	28°45'12	28°26	25°49	29°50	22°59	10°26	25°52	28° 6	28°35	16°44	21°23	22°19	2°19	n.a.	W26
T 27	14 3 42	29°42'33	12♈ 6	26°52	1♉ 4	23°37	10°37	25°57	28° 8	28°37	16°44	21°20	22°16	2°26	n.a.	T 27
F 28	14 7 39	0♉39'55	26° 6	27°52	2°18	24°15	10°48	26° 1	28°11	28°39	16°44	21°18	22°13	2°32	n.a.	F 28
S 29	14 11 35	1°37'18	10♉23	28°49	3°33	24°53	11° 0	26° 6	28°13	28°41	16°43	21°17	22° 9	2°39	n.a.	S 29
S 30	14 15 32	2°34'43	24°51	29°43	4°47	25°31	11°11	26°11	28°16	28°43	16°43	21°D17	22° 6	2°46	n.a.	S 30
M31	14 19 28	3♉32'09	9♊25	0♊34	6♉ 1	26♊ 9	11♓21	26♒16	28♊18	28♉45	16♑43	21♏17	22♏ 3	2♐52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 1	13n56	1n50	8n55	1n54	1s 2	0s42	23n52	1n41	11s 2	1s19	16s23	2s25	24n45	0n39	20n 6	0s 9	9s50	16s57	18s48	19s13	21s 6		n.a.
S 2	2 25	17 27	0 37	9 43	1 57	0 30	0 40	23 58	1 41	10 57	1 19	16 21	2 25	24 45	0 39	20 7	0 9	9 51	16 57	18 48	19 12	21 5		n.a.
M 3	2 48	19 57	0s40	10 30	2 0	0n 2	0 38	24 3	1 40	10 52	1 19	16 19	2 26	24 45	0 39	20 7	0 9	9 51	16 58	18 48	19 11	21 5		n.a.
T 4	3 11	21 12	1 54	11 15	2 2	0 34	0 36	24 8	1 39	10 47	1 19	16 17	2 26	24 45	0 39	20 7	0 9	9 51	16 58	18 48	19 11	21 4		n.a.
W 5	3 34	21 5	3 1	11 58	2 4	1 6	0 34	24 13	1 39	10 43	1 19	16 15	2 26	24 45	0 39	20 8	0 9	9 52	16 58	18 48	19 10	21 3		n.a.
T 6	3 57	19 38	3 58	12 39	2 5	1 38	0 32	24 18	1 38	10 38	1 19	16 13	2 26	24 45	0 39	20 8	0 9	9 52	16 59	18 49	19 9	21 3		n.a.
F 7	4 20	16 58	4 39	13 18	2 5	2 10	0 29	24 23	1 37	10 33	1 19	16 11	2 26	24 45	0 39	20 9	0 9	9 52	16 59	18 48	19 8	21 2		n.a.
S 8	4 43	13 21	5 4	13 56	2 5	2 42	0 27	24 27	1 37	10 28	1 19	16 9	2 27	24 45	0 39	20 9	0 9	9 52	17 0	18 48	19 7	21 1		n.a.
S 9	5 6	9 1	5 10	14 32	2 4	3 14	0 25	24 31	1 36	10 24	1 19	16 7	2 27	24 45	0 39	20 9	0 9	9 53	17 0	18 46	19 6	21 0		n.a.
M10	5 29	4 16	4 58	15 6	2 3	3 46	0 23	24 36	1 36	10 19	1 19	16 5	2 27	24 45	0 39	20 10	0 9	9 53	17 0	18 45	19 6	21 0		n.a.
T 11	5 51	0s38	4 30	15 38	2 1	4 18	0 20	24 40	1 35	10 14	1 20	16 3	2 27	24 45	0 39	20 10	0 9	9 53	17 1	18 43	19 5	20 59		n.a.
W12	6 14	5 26	3 47	16 8	1 59	4 50	0 18	24 44	1 34	10 9	1 20	16 1	2 27	24 45	0 39	20 11	0 9	9 54	17 1	18 42	19 4	20 58		n.a.
T 13	6 37	9 53	2 53	16 37	1 56	5 21	0 16	24 47	1 34	10 5	1 20	15 59	2 28	24 45	0 39	20 11	0 9	9 54	17 1	18 41	19 3	20 57		n.a.
F 14	6 59	13 47	1 51	17 4	1 52	5 53	0 13	24 51	1 33	10 0	1 20	15 57	2 28	24 45	0 39	20 11	0 9	9 54	17 2	18 40	19 2	20 57		n.a.
S 15	7 22	16 59	0 45	17 29	1 48	6 24	0 11	24 54	1 32	9 56	1 20	15 55	2 28	24 45	0 39	20 12	0 9	9 55	17 2	18 39	19 1	20 56		n.a.
S 16	7 44	19 21	0n23	17 52	1 43	6 56	0 9	24 58	1 32	9 51	1 20	15 53	2 28	24 45	0 39	20 12	0 9	9 55	17 3	18 39	19 1	20 55		n.a.
M17	8 6	20 47	1 28	18 14	1 38	7 27	0 6	25 1	1 31	9 46	1 20	15 52	2 28	24 45	0 39	20 13	0 8	9 56	17 3	18 39	19 0	20 54		n.a.
T 18	8 28	21 15	2 28	18 34	1 33	7 58	0 4	25 4	1 30	9 42	1 20	15 50	2 29	24 45	0 39	20 13	0 8	9 56	17 3	18 40	18 59	20 54		n.a.
W19	8 50	20 45	3 22	18 52	1 27	8 28	0 2	25 6	1 30	9 37	1 20	15 48	2 29	24 45	0 39	20 14	0 8	9 56	17 4	18 40	18 58	20 53		n.a.
T 20	9 12	19 20	4 7	19 9	1 20	8 59	0n 1	25 9	1 29	9 33	1 20	15 46	2 29	24 45	0 39	20 14	0 8	9 57	17 4	18 41	18 57	20 52		n.a.
F 21	9 34	17 5	4 42	19 24	1 13	9 29	0 3	25 11	1 28	9 28	1 20	15 45	2 29	24 45	0 39	20 14	0 8	9 57	17 4	18 41	18 56	20 51		n.a.
S 22	9 55	14 4	5 5	19 38	1 5	9 59	0 5	25 14	1 28	9 24	1 21	15 43	2 30	24 45	0 39	20 15	0 8	9 57	17 5	18 41	18 56	20 51		n.a.
S 23	10 17	10 24	5 14	19 49	0 58	10 29	0 8	25 16	1 27	9 20	1 21	15 41	2 30	24 45	0 39	20 15	0 8	9 58	17 5	18 40	18 55	20 50		n.a.
M24	10 38	6 12	5 9	20 0	0 49	10 59	0 10	25 18	1 26	9 15	1 21	15 40	2 30	24 45	0 39	20 16	0 8	9 58	17 6	18 39	18 54	20 49		n.a.
T 25	10 59	1 37	4 48	20 9	0 40	11 28	0 12	25 19	1 26	9 11	1 21	15 38	2 30	24 45	0 39	20 16	0 8	9 58	17 6	18 38	18 53	20 48		n.a.
W26	11 20	3n11	4 11	20 16	0 31	11 58	0 15	25 21	1 25	9 7	1 21	15 37	2 31	24 45	0 39	20 17	0 8	9 59	17 6	18 37	18 52	20 47		n.a.
T 27	11 41	7 58	3 20	20 22	0 22	12 26	0 17	25 22	1 24	9 2	1 21	15 35	2 31	24 45	0 39	20 17	0 8	9 59	17 7	18 37	18 51	20 47		n.a.
F 28	12 2	12 26	2 15	20 26	0 12	12 55	0 19	25 23	1 24	8 58	1 21	15 34	2 31	24 45	0 39	20 18	0 8	10 0	17 7	18 36	18 51	20 46		n.a.
S 29	12 22	16 18	1 0	20 29	0 1	13 23	0 21	25 24	1 23	8 54	1 21	15 32	2 31	24 45	0 39	20 18	0 8	10 0	17 7	18 36	18 50	20 45		n.a.
S 30	12 43	19 12	0s20	20 31	0s10	13 51	0 24	25 25	1 23	8 50	1 21	15 31	2 32	24 46	0 39	20 19	0 8	10 0	17 8	18 36	18 49	20 44		n.a.
M31	13n 3	20n52	1s39	20n31	0s21	14n19	0n26	25n26	1n22	8s45	1s22	15s29	2s32	24n46	0n39	20n19	0s 8	10s 1	17s 8	18s36	18s48	20s43		n.a.

Julian Day Number = 138184.5, Delta T = 34h03m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'35, Lahiri = -63°29'35 Julian Calendar 1 May 4335 BCE == Greg. Calendar 27 March 4335 BCE

The year -4334 astronomical counting style corresponds to year 4335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 23 25	4♉29'35	23♊59	1♊22	7♉15	26♊48	11♓32	26♒20	28♊21	28♉47	16°R43	21♏18	22♏ 0	2♑59	n.a.	T 1
W 2	14 27 22	5°27'04	8♋28	2° 6	8°29	27°26	11°43	26°25	28°23	28°49	16♑43	21°19	21°57	3° 6	n.a.	W 2
T 3	14 31 18	6°24'33	22°49	2°47	9°44	28° 5	11°54	26°29	28°26	28°52	16°42	21°20	21°53	3°12	n.a.	T 3
F 4	14 35 15	7°22'03	6♌58	3°24	10°58	28°44	12° 4	26°33	28°29	28°54	16°42	21°R21	21°50	3°19	n.a.	F 4
S 5	14 39 11	8°19'35	20°54	3°57	12°12	29°23	12°15	26°38	28°31	28°56	16°42	21°20	21°47	3°26	n.a.	S 5
S 6	14 43 8	9°17'07	4♍36	4°25	13°27	0♋ 1	12°25	26°42	28°34	28°58	16°41	21°19	21°44	3°32	n.a.	S 6
M 7	14 47 4	10°14'41	18° 2	4°50	14°41	0°40	12°35	26°46	28°37	29° 0	16°41	21°18	21°41	3°39	n.a.	M 7
T 8	14 51 1	11°12'16	1♎15	5° 9	15°55	1°19	12°45	26°50	28°40	29° 2	16°41	21°17	21°38	3°46	n.a.	T 8
W 9	14 54 58	12° 9'53	14°13	5°24	17° 9	1°59	12°55	26°54	28°43	29° 4	16°40	21°16	21°34	3°52	n.a.	W 9
T 10	14 58 54	13° 7'31	26°57	5°34	18°24	2°38	13° 5	26°58	28°46	29° 6	16°40	21°15	21°31	3°59	n.a.	T 10
F 11	15 2 51	14° 5'10	9♏28	5°R38	19°38	3°17	13°15	27° 1	28°48	29° 9	16°39	21°14	21°28	4° 6	n.a.	F 11
S 12	15 6 47	15° 2'52	21°48	5°37	20°53	3°56	13°25	27° 5	28°51	29°11	16°39	21°D14	21°25	4°12	n.a.	S 12
S 13	15 10 44	16° 0'35	3♐56	5°31	22° 7	4°36	13°34	27° 8	28°54	29°13	16°38	21°14	21°22	4°19	n.a.	S 13
M14	15 14 40	16°58'19	15°56	5°19	23°21	5°15	13°44	27°12	28°57	29°15	16°38	21°14	21°19	4°26	n.a.	M14
T 15	15 18 37	17°56'06	27°50	5° 1	24°36	5°55	13°53	27°15	29° 1	29°17	16°37	21°15	21°15	4°33	n.a.	T 15
W16	15 22 34	18°53'55	9♑40	4°38	25°50	6°35	14° 3	27°18	29° 4	29°20	16°37	21°15	21°12	4°39	n.a.	W16
T 17	15 26 30	19°51'45	21°30	4° 9	27° 5	7°14	14°12	27°21	29° 7	29°22	16°36	21°15	21° 9	4°46	n.a.	T 17
F 18	15 30 27	20°49'38	3♒24	3°34	28°19	7°54	14°21	27°24	29°10	29°24	16°36	21°16	21° 6	4°53	n.a.	F 18
S 19	15 34 23	21°47'32	15°27	2°55	29°34	8°34	14°30	27°27	29°13	29°26	16°35	21°16	21° 3	4°59	n.a.	S 19
S 20	15 38 20	22°45'29	27°43	2°11	0♊48	9°14	14°38	27°30	29°16	29°28	16°35	21°16	20°59	5° 6	n.a.	S 20
M21	15 42 16	23°43'28	10♓16	1°23	2° 3	9°54	14°47	27°33	29°20	29°31	16°34	21°16	20°56	5°13	n.a.	M21
T 22	15 46 13	24°41'29	23°10	0°32	3°17	10°34	14°56	27°35	29°23	29°33	16°33	21°16	20°53	5°19	n.a.	T 22
W23	15 50 9	25°39'32	6♈28	29♉38	4°32	11°15	15° 4	27°38	29°26	29°35	16°33	21°16	20°50	5°26	n.a.	W23
T 24	15 54 6	26°37'37	20°11	28°43	5°46	11°55	15°12	27°40	29°29	29°37	16°32	21°17	20°47	5°33	n.a.	T 24
F 25	15 58 3	27°35'44	4♉20	27°48	7° 1	12°35	15°20	27°43	29°33	29°40	16°31	21°17	20°44	5°39	n.a.	F 25
S 26	16 1 59	28°33'54	18°51	26°54	8°15	13°16	15°28	27°45	29°36	29°42	16°30	21°R17	20°40	5°46	n.a.	S 26
S 27	16 5 56	29°32'06	3♊39	26° 1	9°30	13°56	15°36	27°47	29°40	29°44	16°30	21°17	20°37	5°53	n.a.	S 27
M28	16 9 52	0♊30'20	18°36	25°12	10°45	14°37	15°44	27°49	29°43	29°46	16°29	21°17	20°34	5°59	n.a.	M28
T 29	16 13 49	1°28'35	3♋35	24°27	11°59	15°18	15°52	27°51	29°46	29°49	16°28	21°16	20°31	6° 6	n.a.	T 29
W30	16 17 45	2♊26'53	18♋27	23♉47	13♊14	15♋58	15♓59	27♒53	29♊50	29♉51	16♑27	21♏14	20♏28	6♑13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n23	21n 8	2s51	20n30	0s32	14n46	0n28	25n26	1n21	8s41	1s22	15s28	2s32	24n46	0n39	20n20	0s 8	10s 1	17s 8	18s36	18s47	20s43		n.a.
W 2	13 43	19 59	3 52	20 28	0 44	15 13	0 30	25 26	1 20	8 37	1 22	15 27	2 32	24 46	0 39	20 20	0 8	10 2	17 9	18 36	18 46	20 42		n.a.
T 3	14 2	17 33	4 38	20 24	0 56	15 39	0 33	25 26	1 20	8 33	1 22	15 25	2 33	24 46	0 39	20 21	0 8	10 2	17 9	18 37	18 46	20 41		n.a.
F 4	14 22	14 7	5 7	20 19	1 8	16 6	0 35	25 26	1 19	8 29	1 22	15 24	2 33	24 46	0 39	20 21	0 8	10 2	17 10	18 37	18 45	20 40		n.a.
S 5	14 41	9 57	5 17	20 13	1 21	16 31	0 37	25 26	1 18	8 25	1 22	15 23	2 33	24 46	0 39	20 22	0 8	10 3	17 10	18 37	18 44	20 39		n.a.
S 6	15 0	5 20	5 8	20 6	1 33	16 57	0 39	25 25	1 18	8 21	1 22	15 22	2 34	24 46	0 39	20 22	0 8	10 3	17 10	18 36	18 43	20 38		n.a.
M 7	15 19	0 32	4 43	19 58	1 46	17 21	0 41	25 24	1 17	8 17	1 22	15 21	2 34	24 46	0 39	20 23	0 8	10 4	17 11	18 36	18 42	20 38		n.a.
T 8	15 37	4s12	4 3	19 49	1 59	17 46	0 43	25 24	1 16	8 13	1 23	15 19	2 34	24 46	0 39	20 23	0 8	10 4	17 11	18 36	18 41	20 37		n.a.
W 9	15 55	8 41	3 11	19 39	2 12	18 10	0 45	25 22	1 16	8 10	1 23	15 18	2 34	24 46	0 39	20 24	0 8	10 4	17 11	18 35	18 40	20 36		n.a.
T 10	16 13	12 42	2 11	19 28	2 25	18 33	0 47	25 21	1 15	8 6	1 23	15 17	2 35	24 46	0 39	20 24	0 8	10 5	17 12	18 35	18 40	20 35		n.a.
F 11	16 31	16 5	1 5	19 17	2 38	18 56	0 49	25 19	1 14	8 2	1 23	15 16	2 35	24 46	0 39	20 25	0 8	10 5	17 12	18 35	18 39	20 34		n.a.
S 12	16 49	18 41	0n 3	19 4	2 50	19 18	0 51	25 18	1 14	7 58	1 23	15 15	2 35	24 46	0 39	20 25	0 8	10 6	17 12	18 35	18 38	20 33		n.a.
S 13	17 6	20 24	1 10	18 51	3 2	19 40	0 53	25 16	1 13	7 55	1 23	15 14	2 35	24 46	0 38	20 26	0 8	10 6	17 13	18 35	18 37	20 33		n.a.
M14	17 23	21 9	2 13	18 37	3 14	20 2	0 55	25 13	1 12	7 51	1 23	15 13	2 36	24 46	0 38	20 26	0 8	10 6	17 13	18 35	18 36	20 32		n.a.
T 15	17 40	20 57	3 10	18 23	3 25	20 23	0 57	25 11	1 12	7 48	1 24	15 12	2 36	24 46	0 38	20 27	0 8	10 7	17 13	18 35	18 35	20 31		n.a.
W16	17 56	19 48	3 58	18 8	3 36	20 43	0 59	25 8	1 11	7 44	1 24	15 12	2 36	24 46	0 38	20 27	0 8	10 7	17 14	18 35	18 34	20 30		n.a.
T 17	18 12	17 49	4 36	17 54	3 45	21 2	1 0	25 5	1 10	7 41	1 24	15 11	2 37	24 46	0 38	20 28	0 8	10 8	17 14	18 35	18 34	20 29		n.a.
F 18	18 28	15 3	5 2	17 39	3 54	21 22	1 2	25 2	1 10	7 37	1 24	15 10	2 37	24 46	0 38	20 28	0 8	10 8	17 14	18 35	18 33	20 28		n.a.
S 19	18 44	11 38	5 16	17 24	4 1	21 40	1 4	24 59	1 9	7 34	1 24	15 9	2 37	24 46	0 38	20 29	0 8	10 8	17 15	18 35	18 32	20 27		n.a.
S 20	18 59	7 41	5 16	17 9	4 7	21 58	1 5	24 56	1 8	7 30	1 24	15 8	2 38	24 46	0 38	20 29	0 8	10 9	17 15	18 35	18 31	20 26		n.a.
M21	19 14	3 19	5 0	16 55	4 12	22 15	1 7	24 52	1 8	7 27	1 25	15 8	2 38	24 46	0 38	20 30	0 8	10 9	17 15	18 35	18 30	20 25		n.a.
T 22	19 29	1n19	4 30	16 42	4 15	22 32	1 8	24 48	1 7	7 24	1 25	15 7	2 38	24 46	0 38	20 30	0 8	10 9	17 15	18 35	18 29	20 25		n.a.
W23	19 43	6 3	3 44	16 30	4 16	22 48	1 10	24 44	1 6	7 21	1 25	15 6	2 38	24 46	0 38	20 31	0 8	10 10	17 16	18 36	18 28	20 24		n.a.
T 24	19 57	10 38	2 44	16 18	4 15	23 3	1 11	24 40	1 5	7 17	1 25	15 6	2 39	24 46	0 38	20 31	0 8	10 10	17 16	18 36	18 28	20 23		n.a.
F 25	20 11	14 47	1 33	16 9	4 12	23 18	1 13	24 35	1 5	7 14	1 25	15 5	2 39	24 46	0 38	20 32	0 8	10 11	17 16	18 36	18 27	20 22		n.a.
S 26	20 24	18 8	0 14	16 1	4 7	23 32	1 14	24 30	1 4	7 11	1 25	15 5	2 39	24 46	0 38	20 32	0 8	10 11	17 17	18 36	18 26	20 21		n.a.
S 27	20 37	20 22	1s 8	15 55	4 1	23 45	1 15	24 25	1 3	7 8	1 26	15 4	2 40	24 46	0 38	20 33	0 8	10 11	17 17	18 36	18 25	20 20		n.a.
M28	20 50	21 12	2 26	15 52	3 52	23 57	1 16	24 20	1 3	7 5	1 26	15 4	2 40	24 46	0 38	20 33	0 8	10 12	17 17	18 36	18 24	20 19		n.a.
T 29	21 3	20 31	3 34	15 50	3 42	24 9	1 17	24 15	1 2	7 3	1 26	15 4	2 40	24 46	0 38	20 34	0 8	10 12	17 17	18 35	18 23	20 18		n.a.
W30	21n15	18n25	4s27	15n52	3s30	24n20	1n19	24n 9	1n 1	7s 0	1s26	15s 3	2s41	24n46	0n38	20n34	0s 8	10s13	17s18	18s35	18s22	20s17		n.a.

Julian Day Number = 138215.5, Delta T = 34h03m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'31, Lahiri = -63°29'31 Julian Calendar 1 June 4335 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 42	3♊25'12	3♌ 6	23°R14	14♊29	16♋39	16♓ 6	27♒54	29♊53	29♉53	16°R27	21°R13	20♏24	6♐20	n.a.	T 1
F 2	16 25 38	4°23'33	17°25	22♉48	15°43	17°20	16°14	27°56	29°57	29°55	16♐26	21♏12	20°21	6°26	n.a.	F 2
S 3	16 29 35	5°21'56	1♍23	22°29	16°58	18° 1	16°21	27°57	0♋ 0	29°57	16°25	21°D12	20°18	6°33	n.a.	S 3
S 4	16 33 31	6°20'20	14°59	22°19	18°13	18°42	16°27	27°59	0° 4	29°59	16°24	21°12	20°15	6°40	n.a.	S 4
M 5	16 37 28	7°18'47	28°15	22°D17	19°27	19°24	16°34	28° 0	0° 8	0♊ 2	16°23	21°12	20°12	6°46	n.a.	M 5
T 6	16 41 25	8°17'15	11♎11	22°25	20°42	20° 5	16°41	28° 1	0°11	0° 4	16°22	21°14	20° 9	6°53	n.a.	T 6
W 7	16 45 21	9°15'45	23°51	22°41	21°57	20°46	16°47	28° 2	0°15	0° 6	16°21	21°15	20° 5	7° 0	n.a.	W 7
T 8	16 49 18	10°14'18	6♏17	23° 6	23°11	21°28	16°53	28° 3	0°18	0° 9	16°21	21°16	20° 2	7° 6	n.a.	T 8
F 9	16 53 14	11°12'52	18°32	23°40	24°26	22° 9	16°59	28° 4	0°22	0°11	16°20	21°R17	19°59	7°13	n.a.	F 9
S 10	16 57 11	12°11'28	0♐38	24°22	25°41	22°51	17° 5	28° 4	0°26	0°13	16°19	21°17	19°56	7°20	n.a.	S 10
S 11	17 1 7	13°10'07	12°37	25°12	26°55	23°32	17°11	28° 5	0°29	0°15	16°18	21°15	19°53	7°26	n.a.	S 11
M12	17 5 4	14° 8'48	24°31	26°10	28°10	24°14	17°17	28° 5	0°33	0°17	16°17	21°13	19°50	7°33	n.a.	M12
T 13	17 9 0	15° 7'31	6♑22	27°16	29°25	24°56	17°22	28° 5	0°37	0°19	16°16	21° 9	19°46	7°40	n.a.	T 13
W14	17 12 57	16° 6'16	18°12	28°27	0♋39	25°37	17°28	28° 6	0°40	0°22	16°15	21° 5	19°43	7°46	n.a.	W14
T 15	17 16 53	17° 5'04	0♒ 3	29°45	1°54	26°19	17°33	28°R 6	0°44	0°24	16°14	21° 1	19°40	7°53	n.a.	T 15
F 16	17 20 50	18° 3'54	11°59	1♊ 9	3° 9	27° 1	17°38	28° 6	0°48	0°26	16°13	20°57	19°37	8° 0	n.a.	F 16
S 17	17 24 47	19° 2'47	24° 2	2°37	4°24	27°43	17°42	28° 6	0°52	0°28	16°12	20°53	19°34	8° 7	n.a.	S 17
S 18	17 28 43	20° 1'42	6♓15	4°10	5°38	28°25	17°47	28° 5	0°55	0°30	16°11	20°51	19°30	8°13	n.a.	S 18
M19	17 32 40	21° 0'40	18°44	5°46	6°53	29° 8	17°51	28° 5	0°59	0°32	16°10	20°D50	19°27	8°20	n.a.	M19
T 20	17 36 36	21°59'40	1♈32	7°25	8° 8	29°50	17°56	28° 5	1° 3	0°35	16° 9	20°50	19°24	8°27	n.a.	T 20
W21	17 40 33	22°58'43	14°43	9° 7	9°23	0♌32	18° 0	28° 4	1° 7	0°37	16° 8	20°52	19°21	8°33	n.a.	W21
T 22	17 44 29	23°57'48	28°20	10°51	10°37	1°15	18° 4	28° 3	1°10	0°39	16° 7	20°53	19°18	8°40	n.a.	T 22
F 23	17 48 26	24°56'56	12♉25	12°37	11°52	1°57	18° 7	28° 3	1°14	0°41	16° 5	20°54	19°15	8°47	n.a.	F 23
S 24	17 52 22	25°56'06	26°56	14°24	13° 7	2°40	18°11	28° 2	1°18	0°43	16° 4	20°R54	19°11	8°53	n.a.	S 24
S 25	17 56 19	26°55'19	11♊49	16°12	14°22	3°22	18°14	28° 1	1°22	0°45	16° 3	20°53	19° 8	9° 0	n.a.	S 25
M26	18 0 15	27°54'35	26°59	18° 1	15°36	4° 5	18°17	27°59	1°26	0°47	16° 2	20°50	19° 5	9° 7	n.a.	M26
T 27	18 4 12	28°53'53	12♋14	19°50	16°51	4°48	18°20	27°58	1°29	0°49	16° 1	20°45	19° 2	9°13	n.a.	T 27
W28	18 8 8	29°53'13	27°26	21°40	18° 6	5°31	18°23	27°57	1°33	0°51	16° 0	20°39	18°59	9°20	n.a.	W28
T 29	18 12 5	0♋52'35	12♌23	23°29	19°21	6°14	18°26	27°55	1°37	0°53	15°59	20°33	18°56	9°27	n.a.	T 29
F 30	18 16 1	1°51'59	26°58	25°18	20°35	6°57	18°28	27°54	1°41	0°55	15°58	20°28	18°52	9°34	n.a.	F 30
S 31	18 19 58	2♋51'25	11♍ 6	27♊ 7	21♋50	7♌40	18♓30	27♒52	1♋45	0♊57	15♐56	20♏24	18♏49	9♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n26	15n 9	5s 1	15n56	3s17	24n30	1n20	24n 3	1n 0	6s57	1s26	15s 3	2s41	24n46	0n38	20n35	0s 8	10s13	17s18	18s35	18s21	20s16		n.a.
F 2	21 37	11 3	5 16	16 3	3 3	24 40	1 21	23 57	1 0	6 54	1 26	15 3	2 41	24 46	0 38	20 35	0 8	10 13	17 18	18 34	18 21	20 15		n.a.
S 3	21 48	6 27	5 12	16 13	2 48	24 49	1 21	23 51	0 59	6 52	1 27	15 2	2 42	24 46	0 38	20 36	0 8	10 14	17 19	18 34	18 20	20 14		n.a.
S 4	21 59	1 38	4 50	16 26	2 32	24 57	1 22	23 44	0 58	6 49	1 27	15 2	2 42	24 46	0 38	20 36	0 8	10 14	17 19	18 34	18 19	20 13		n.a.
M 5	22 9	3s 8	4 13	16 41	2 15	25 4	1 23	23 38	0 58	6 47	1 27	15 2	2 42	24 46	0 38	20 37	0 8	10 14	17 19	18 35	18 18	20 13		n.a.
T 6	22 19	7 39	3 24	17 0	1 58	25 11	1 24	23 31	0 57	6 44	1 27	15 2	2 43	24 46	0 38	20 37	0 8	10 15	17 19	18 35	18 17	20 12		n.a.
W 7	22 28	11 46	2 26	17 20	1 41	25 17	1 24	23 24	0 56	6 42	1 27	15 2	2 43	24 46	0 38	20 38	0 8	10 15	17 20	18 35	18 16	20 11		n.a.
T 8	22 37	15 17	1 22	17 43	1 25	25 22	1 25	23 16	0 55	6 39	1 28	15 2	2 43	24 46	0 38	20 38	0 8	10 16	17 20	18 36	18 15	20 10		n.a.
F 9	22 46	18 5	0 15	18 8	1 8	25 26	1 26	23 9	0 55	6 37	1 28	15 2	2 44	24 46	0 38	20 39	0 8	10 16	17 20	18 36	18 14	20 9		n.a.
S 10	22 54	20 2	0n51	18 34	0 51	25 29	1 26	23 1	0 54	6 35	1 28	15 2	2 44	24 46	0 38	20 39	0 8	10 16	17 20	18 36	18 14	20 8		n.a.
S 11	23 2	21 3	1 55	19 2	0 35	25 32	1 26	22 53	0 53	6 33	1 28	15 2	2 44	24 46	0 38	20 40	0 8	10 17	17 20	18 35	18 13	20 7		n.a.
M12	23 9	21 8	2 53	19 31	0 20	25 33	1 27	22 45	0 53	6 31	1 28	15 2	2 44	24 46	0 38	20 40	0 8	10 17	17 21	18 35	18 12	20 6		n.a.
T 13	23 16	20 15	3 43	20 1	0 5	25 34	1 27	22 36	0 52	6 29	1 29	15 2	2 45	24 46	0 38	20 41	0 8	10 17	17 21	18 34	18 11	20 5		n.a.
W14	23 22	18 30	4 24	20 31	0n 9	25 35	1 27	22 28	0 51	6 27	1 29	15 3	2 45	24 46	0 38	20 41	0 8	10 18	17 21	18 33	18 10	20 4		n.a.
T 15	23 28	15 57	4 53	21 2	0 22	25 34	1 27	22 19	0 50	6 25	1 29	15 3	2 45	24 46	0 38	20 42	0 8	10 18	17 21	18 31	18 9	20 3		n.a.
F 16	23 34	12 44	5 10	21 32	0 34	25 33	1 28	22 10	0 50	6 23	1 29	15 3	2 46	24 46	0 38	20 42	0 8	10 18	17 21	18 30	18 8	20 2		n.a.
S 17	23 39	8 59	5 13	22 1	0 45	25 30	1 28	22 1	0 49	6 21	1 29	15 4	2 46	24 46	0 38	20 42	0 8	10 19	17 22	18 29	18 7	20 1		n.a.
S 18	23 44	4 48	5 2	22 29	0 55	25 27	1 27	21 51	0 48	6 20	1 30	15 4	2 46	24 45	0 38	20 43	0 8	10 19	17 22	18 29	18 7	20 0		n.a.
M19	23 48	0 21	4 37	22 57	1 5	25 24	1 27	21 41	0 47	6 18	1 30	15 4	2 47	24 45	0 38	20 43	0 8	10 19	17 22	18 28	18 6	19 59		n.a.
T 20	23 52	4n15	3 58	23 22	1 13	25 19	1 27	21 32	0 47	6 17	1 30	15 5	2 47	24 45	0 38	20 44	0 8	10 20	17 22	18 29	18 5	19 58		n.a.
W21	23 56	8 47	3 5	23 47	1 21	25 14	1 27	21 21	0 46	6 15	1 30	15 5	2 47	24 45	0 38	20 44	0 8	10 20	17 22	18 29	18 4	19 57		n.a.
T 22	23 59	13 3	2 0	24 9	1 27	25 7	1 27	21 11	0 45	6 14	1 30	15 6	2 48	24 45	0 38	20 45	0 8	10 20	17 22	18 29	18 3	19 56		n.a.
F 23	24 1	16 44	0 46	24 30	1 33	25 0	1 26	21 1	0 44	6 13	1 31	15 6	2 48	24 45	0 38	20 45	0 8	10 20	17 23	18 30	18 2	19 55		n.a.
S 24	24 3	19 30	0s33	24 48	1 38	24 53	1 26	20 50	0 44	6 11	1 31	15 7	2 48	24 45	0 38	20 46	0 7	10 21	17 23	18 30	18 1	19 54		n.a.
S 25	24 5	21 0	1 52	25 5	1 42	24 44	1 25	20 39	0 43	6 10	1 31	15 8	2 49	24 45	0 38	20 46	0 7	10 21	17 23	18 29	18 0	19 53		n.a.
M26	24 6	21 2	3 4	25 19	1 45	24 35	1 25	20 28	0 42	6 9	1 31	15 8	2 49	24 45	0 38	20 47	0 7	10 21	17 23	18 28	17 59	19 52		n.a.
T 27	24 7	19 30	4 3	25 31	1 48	24 25	1 24	20 17	0 41	6 8	1 31	15 9	2 49	24 45	0 38	20 47	0 7	10 22	17 23	18 27	17 59	19 51		n.a.
W28	24 7	16 37	4 45	25 41	1 50	24 14	1 23	20 5	0 41	6 7	1 32	15 10	2 49	24 45	0 38	20 47	0 7	10 22	17 23	18 25	17 58	19 50		n.a.
T 29	24 7	12 40	5 7	25 48	1 51	24 3	1 22	19 54	0 40	6 6	1 32	15 11	2 50	24 45	0 38	20 48	0 7	10 22	17 23	18 24	17 57	19 49		n.a.
F 30	24 6	8 4	5 8	25 54	1 51	23 50	1 22	19 42	0 39	6 5	1 32	15 12	2 50	24 45	0 38	20 48	0 7	10 22	17 23	18 22	17 56	19 48		n.a.
S 31	24n 5	3n 9	4s50	25n57	1n51	23n37	1n21	19n30	0n38	6s 5	1s32	15s12	2s50	24n45	0n38	20n49	0s 7	10s23	17s24	18s21	17s55	19s47		n.a.

Julian Day Number = 138245.5, Delta T = 34h03m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'27, Lahiri = -63°29'27 Julian Calendar 1 July 4335 BCE == Greg. Calendar 27 May 4335 BCE

The year -4334 astronomical counting style corresponds to year 4335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 55	3♋50'53	24♍47	28♊55	23♋ 5	8♌23	18♓32	27°R50	1♋48	0♊59	15°R55	20°R22	18♏46	9♑47	n.a.	S 1
M 2	18 27 51	4°50'23	8♎ 1	0♋43	24°20	9° 6	18°34	27♒48	1°52	1° 1	15♑54	20°D22	18°43	9°54	n.a.	M 2
T 3	18 31 48	5°49'55	20°51	2°30	25°34	9°49	18°36	27°46	1°56	1° 3	15°53	20♏23	18°40	10° 0	n.a.	T 3
W 4	18 35 44	6°49'29	3♏21	4°17	26°49	10°33	18°37	27°44	2° 0	1° 5	15°52	20°24	18°36	10° 7	n.a.	W 4
T 5	18 39 41	7°49'06	15°36	6° 3	28° 4	11°16	18°39	27°42	2° 4	1° 7	15°51	20°R25	18°33	10°14	n.a.	T 5
F 6	18 43 37	8°48'44	27°40	7°49	29°19	11°59	18°40	27°40	2° 7	1° 8	15°50	20°25	18°30	10°20	n.a.	F 6
S 7	18 47 34	9°48'24	9♐37	9°33	0♌33	12°43	18°40	27°37	2°11	1°10	15°48	20°23	18°27	10°27	n.a.	S 7
S 8	18 51 30	10°48'07	21°29	11°17	1°48	13°26	18°41	27°35	2°15	1°12	15°47	20°18	18°24	10°34	n.a.	S 8
M 9	18 55 27	11°47'52	3♑20	13° 0	3° 3	14°10	18°42	27°32	2°19	1°14	15°46	20°12	18°21	10°41	n.a.	M 9
T 10	18 59 23	12°47'39	15°10	14°43	4°17	14°54	18°42	27°30	2°22	1°16	15°45	20° 3	18°17	10°47	n.a.	T 10
W11	19 3 20	13°47'28	27° 3	16°25	5°32	15°37	18°R42	27°27	2°26	1°17	15°44	19°52	18°14	10°54	n.a.	W11
T 12	19 7 16	14°47'19	8♒59	18° 6	6°47	16°21	18°42	27°24	2°30	1°19	15°42	19°41	18°11	11° 1	n.a.	T 12
F 13	19 11 13	15°47'13	20°59	19°46	8° 1	17° 5	18°41	27°21	2°34	1°21	15°41	19°31	18° 8	11° 7	n.a.	F 13
S 14	19 15 9	16°47'09	3♓ 7	21°26	9°16	17°49	18°41	27°18	2°37	1°23	15°40	19°22	18° 5	11°14	n.a.	S 14
S 15	19 19 6	17°47'08	15°24	23° 5	10°31	18°33	18°40	27°15	2°41	1°24	15°39	19°15	18° 2	11°21	n.a.	S 15
M16	19 23 2	18°47'08	27°53	24°44	11°45	19°17	18°39	27°11	2°45	1°26	15°38	19°10	17°58	11°27	n.a.	M16
T 17	19 26 59	19°47'12	10♈38	26°21	13° 0	20° 1	18°38	27° 8	2°49	1°28	15°37	19° 8	17°55	11°34	n.a.	T 17
W18	19 30 56	20°47'17	23°41	27°58	14°14	20°46	18°36	27° 5	2°52	1°29	15°35	19°D 7	17°52	11°41	n.a.	W18
T 19	19 34 52	21°47'26	7♉ 8	29°35	15°29	21°30	18°35	27° 1	2°56	1°31	15°34	19° 8	17°49	11°47	n.a.	T 19
F 20	19 38 49	22°47'36	21° 0	1♌11	16°43	22°14	18°33	26°57	3° 0	1°32	15°33	19°R 8	17°46	11°54	n.a.	F 20
S 21	19 42 45	23°47'49	5♊19	2°46	17°58	22°59	18°31	26°54	3° 3	1°34	15°32	19° 7	17°42	12° 1	n.a.	S 21
S 22	19 46 42	24°48'05	20° 2	4°21	19°13	23°43	18°29	26°50	3° 7	1°35	15°31	19° 4	17°39	12° 8	n.a.	S 22
M23	19 50 38	25°48'23	5♋ 5	5°56	20°27	24°28	18°27	26°46	3°10	1°37	15°29	18°58	17°36	12°14	n.a.	M23
T 24	19 54 35	26°48'43	20°21	7°29	21°42	25°12	18°24	26°42	3°14	1°38	15°28	18°49	17°33	12°21	n.a.	T 24
W25	19 58 31	27°49'05	5♌37	9° 3	22°56	25°57	18°21	26°38	3°18	1°40	15°27	18°39	17°30	12°28	n.a.	W25
T 26	20 2 28	28°49'29	20°44	10°35	24°11	26°41	18°18	26°34	3°21	1°41	15°26	18°28	17°27	12°34	n.a.	T 26
F 27	20 6 24	29°49'54	5♍30	12° 8	25°25	27°26	18°15	26°30	3°25	1°43	15°25	18°18	17°23	12°41	n.a.	F 27
S 28	20 10 21	0♌50'22	19°50	13°39	26°40	28°11	18°12	26°26	3°28	1°44	15°24	18°10	17°20	12°48	n.a.	S 28
S 29	20 14 17	1°50'51	3♎40	15°11	27°54	28°56	18° 8	26°21	3°32	1°45	15°23	18° 5	17°17	12°54	n.a.	S 29
M30	20 18 14	2°51'22	16°59	16°41	29° 9	29°41	18° 4	26°17	3°35	1°47	15°21	18° 2	17°14	13° 1	n.a.	M30
T 31	20 22 10	3♌51'54	29♎52	18♌12	0♍23	0♍26	18♓ 0	26♒13	3♋38	1♊48	15♑20	18°D 1	17♏11	13♑ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	1s46	4s16	25n58	1n51	23n24	1n20	19n18	0n38	6s 4	1s33	15s13	2s51	24n45	0n38	20n49	0s 7	10s23	17s24	18s21	17s54	19s46		n.a.
M 2	24 2	6 27	3 29	25 57	1 50	23 9	1 19	19 5	0 37	6 4	1 33	15 14	2 51	24 45	0 38	20 50	0 7	10 23	17 24	18 21	17 53	19 44		n.a.
T 3	23 59	10 43	2 33	25 54	1 48	22 54	1 17	18 53	0 36	6 3	1 33	15 15	2 51	24 45	0 38	20 50	0 7	10 23	17 24	18 21	17 52	19 43		n.a.
W 4	23 56	14 24	1 31	25 49	1 46	22 38	1 16	18 40	0 35	6 3	1 33	15 16	2 51	24 45	0 38	20 50	0 7	10 24	17 24	18 21	17 51	19 42		n.a.
T 5	23 53	17 24	0 26	25 42	1 44	22 22	1 15	18 27	0 35	6 2	1 33	15 17	2 52	24 45	0 38	20 51	0 7	10 24	17 24	18 22	17 50	19 41		n.a.
F 6	23 49	19 34	0n39	25 34	1 41	22 5	1 14	18 14	0 34	6 2	1 34	15 18	2 52	24 45	0 38	20 51	0 7	10 24	17 24	18 22	17 50	19 40		n.a.
S 7	23 45	20 51	1 42	25 23	1 38	21 47	1 12	18 0	0 33	6 2	1 34	15 19	2 52	24 45	0 38	20 52	0 7	10 24	17 24	18 21	17 49	19 39		n.a.
S 8	23 40	21 11	2 39	25 11	1 34	21 29	1 11	17 47	0 32	6 2	1 34	15 21	2 52	24 45	0 38	20 52	0 7	10 24	17 24	18 20	17 48	19 38		n.a.
M 9	23 35	20 35	3 30	24 58	1 30	21 10	1 9	17 33	0 32	6 2	1 34	15 22	2 53	24 45	0 38	20 52	0 7	10 25	17 24	18 18	17 47	19 37		n.a.
T 10	23 29	19 5	4 11	24 42	1 26	20 50	1 8	17 19	0 31	6 2	1 34	15 23	2 53	24 45	0 38	20 53	0 7	10 25	17 24	18 15	17 46	19 36		n.a.
W11	23 23	16 45	4 41	24 26	1 22	20 30	1 6	17 5	0 30	6 2	1 35	15 24	2 53	24 44	0 38	20 53	0 7	10 25	17 24	18 13	17 45	19 35		n.a.
T 12	23 16	13 43	5 0	24 8	1 17	20 9	1 5	16 51	0 29	6 3	1 35	15 26	2 54	24 44	0 38	20 54	0 7	10 25	17 24	18 10	17 44	19 34		n.a.
F 13	23 9	10 6	5 5	23 48	1 12	19 48	1 3	16 37	0 29	6 3	1 35	15 27	2 54	24 44	0 38	20 54	0 7	10 25	17 24	18 7	17 43	19 33		n.a.
S 14	23 2	6 4	4 56	23 28	1 7	19 26	1 1	16 22	0 28	6 3	1 35	15 28	2 54	24 44	0 38	20 54	0 7	10 26	17 24	18 4	17 42	19 32		n.a.
S 15	22 54	1 43	4 34	23 6	1 1	19 3	0 59	16 8	0 27	6 4	1 35	15 29	2 54	24 44	0 38	20 55	0 7	10 26	17 24	18 2	17 41	19 31		n.a.
M16	22 46	2n46	3 59	22 43	0 56	18 40	0 57	15 53	0 26	6 4	1 36	15 31	2 54	24 44	0 39	20 55	0 7	10 26	17 24	18 1	17 40	19 29		n.a.
T 17	22 37	7 14	3 11	22 18	0 50	18 17	0 55	15 38	0 26	6 5	1 36	15 32	2 55	24 44	0 39	20 55	0 7	10 26	17 24	18 0	17 40	19 28		n.a.
W18	22 28	11 29	2 12	21 53	0 44	17 53	0 53	15 22	0 25	6 6	1 36	15 34	2 55	24 44	0 39	20 56	0 7	10 26	17 24	18 0	17 39	19 27		n.a.
T 19	22 18	15 17	1 4	21 27	0 38	17 28	0 51	15 7	0 24	6 7	1 36	15 35	2 55	24 44	0 39	20 56	0 7	10 26	17 24	18 0	17 38	19 26		n.a.
F 20	22 8	18 22	0s10	21 0	0 32	17 3	0 49	14 52	0 23	6 7	1 36	15 37	2 55	24 44	0 39	20 56	0 7	10 26	17 24	18 0	17 37	19 25		n.a.
S 21	21 57	20 24	1 25	20 31	0 26	16 38	0 47	14 36	0 23	6 8	1 37	15 38	2 56	24 44	0 39	20 57	0 7	10 27	17 24	18 0	17 36	19 24		n.a.
S 22	21 47	21 8	2 37	20 2	0 20	16 12	0 45	14 20	0 22	6 9	1 37	15 40	2 56	24 44	0 39	20 57	0 7	10 27	17 24	17 59	17 35	19 23		n.a.
M23	21 35	20 23	3 39	19 33	0 13	15 45	0 43	14 4	0 21	6 11	1 37	15 41	2 56	24 44	0 39	20 57	0 7	10 27	17 24	17 57	17 34	19 22		n.a.
T 24	21 23	18 9	4 26	19 2	0 7	15 19	0 40	13 48	0 20	6 12	1 37	15 43	2 56	24 44	0 39	20 58	0 7	10 27	17 24	17 55	17 33	19 21		n.a.
W25	21 11	14 39	4 55	18 31	0 0	14 51	0 38	13 32	0 19	6 13	1 37	15 44	2 56	24 44	0 39	20 58	0 7	10 27	17 24	17 52	17 32	19 19		n.a.
T 26	20 59	10 14	5 2	17 59	0s 6	14 24	0 36	13 16	0 19	6 14	1 37	15 46	2 57	24 44	0 39	20 58	0 7	10 27	17 24	17 49	17 31	19 18		n.a.
F 27	20 46	5 17	4 49	17 27	0 13	13 56	0 33	12 59	0 18	6 16	1 38	15 48	2 57	24 43	0 39	20 59	0 7	10 27	17 23	17 46	17 30	19 17		n.a.
S 28	20 32	0 12	4 18	16 53	0 19	13 28	0 31	12 43	0 17	6 17	1 38	15 49	2 57	24 43	0 39	20 59	0 7	10 27	17 23	17 44	17 29	19 16		n.a.
S 29	20 19	4s44	3 32	16 20	0 26	12 59	0 28	12 26	0 16	6 19	1 38	15 51	2 57	24 43	0 39	20 59	0 7	10 27	17 23	17 42	17 29	19 15		n.a.
M30	20 5	9 16	2 37	15 46	0 33	12 30	0 26	12 9	0 16	6 21	1 38	15 53	2 57	24 43	0 39	21 0	0 7	10 27	17 23	17 41	17 28	19 14		n.a.
T 31	19n50	13s13	1s35	15n11	0s40	12n 1	0n23	11n52	0n15	6s22	1s38	15s54	2s57	24n43	0n39	21n 0	0s 7	10s27	17s23	17s41	17s27	19s13		n.a.

Julian Day Number = 138276.5, Delta T = 34h03m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'23, Lahiri = -63°29'23 Julian Calendar 1 Aug. 4335 BCE == Greg. Calendar 27 June 4335 BCE

The year -4334 astronomical counting style corresponds to year 4335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 26 7	4♌52'28	12♏21	19♌41	1♍37	1♍11	17°R56	26°R 8	3♋42	1♊49	15°R19	18°R 1	17♏ 8	13♑15	n.a.	W 1
T 2	20 30 4	5°53'04	24°34	21°11	2°52	1°56	17♓52	26♒ 4	3°45	1°50	15♑18	18♏ 1	17° 4	13°21	n.a.	T 2
F 3	20 34 0	6°53'41	6♐34	22°39	4° 6	2°41	17°48	25°59	3°49	1°51	15°17	17°59	17° 1	13°28	n.a.	F 3
S 4	20 37 57	7°54'20	18°26	24° 8	5°21	3°26	17°43	25°55	3°52	1°53	15°16	17°56	16°58	13°35	n.a.	S 4
S 5	20 41 53	8°55'00	0♑15	25°35	6°35	4°11	17°38	25°50	3°55	1°54	15°15	17°49	16°55	13°41	n.a.	S 5
M 6	20 45 50	9°55'42	12° 5	27° 2	7°49	4°57	17°33	25°45	3°59	1°55	15°14	17°40	16°52	13°48	n.a.	M 6
T 7	20 49 46	10°56'26	23°58	28°29	9° 3	5°42	17°28	25°40	4° 2	1°56	15°13	17°28	16°48	13°55	n.a.	T 7
W 8	20 53 43	11°57'11	5♒55	29°55	10°18	6°27	17°23	25°36	4° 5	1°57	15°12	17°14	16°45	14° 2	n.a.	W 8
T 9	20 57 39	12°57'58	17°59	1♍20	11°32	7°13	17°17	25°31	4° 8	1°58	15°11	16°59	16°42	14° 8	n.a.	T 9
F 10	21 1 36	13°58'46	0♓11	2°44	12°46	7°58	17°11	25°26	4°11	1°59	15°10	16°44	16°39	14°15	n.a.	F 10
S 11	21 5 32	14°59'36	12°30	4° 8	14° 0	8°44	17° 6	25°21	4°14	2° 0	15° 9	16°31	16°36	14°22	n.a.	S 11
S 12	21 9 29	16° 0'28	24°58	5°31	15°14	9°29	17° 0	25°16	4°18	2° 1	15° 8	16°21	16°33	14°28	n.a.	S 12
M13	21 13 26	17° 1'21	7♈36	6°52	16°29	10°15	16°54	25°11	4°21	2° 2	15° 7	16°14	16°29	14°35	n.a.	M13
T 14	21 17 22	18° 2'16	20°26	8°13	17°43	11° 1	16°47	25° 6	4°24	2° 2	15° 6	16°10	16°26	14°42	n.a.	T 14
W15	21 21 19	19° 3'13	3♉31	9°32	18°57	11°46	16°41	25° 1	4°27	2° 3	15° 5	16° 8	16°23	14°48	n.a.	W15
T 16	21 25 15	20° 4'12	16°53	10°50	20°11	12°32	16°34	24°56	4°30	2° 4	15° 4	16° 8	16°20	14°55	n.a.	T 16
F 17	21 29 12	21° 5'12	0♊35	12° 6	21°25	13°18	16°28	24°51	4°32	2° 5	15° 3	16° 8	16°17	15° 2	n.a.	F 17
S 18	21 33 8	22° 6'14	14°38	13°21	22°39	14° 4	16°21	24°46	4°35	2° 5	15° 2	16° 6	16°13	15° 9	n.a.	S 18
S 19	21 37 5	23° 7'18	29° 3	14°33	23°53	14°50	16°14	24°41	4°38	2° 6	15° 1	16° 3	16°10	15°15	n.a.	S 19
M20	21 41 1	24° 8'24	13♋47	15°43	25° 7	15°36	16° 7	24°36	4°41	2° 7	15° 0	15°56	16° 7	15°22	n.a.	M20
T 21	21 44 58	25° 9'31	28°44	16°50	26°21	16°22	16° 0	24°31	4°44	2° 7	14°59	15°47	16° 4	15°29	n.a.	T 21
W22	21 48 54	26°10'39	13♌46	17°55	27°35	17° 8	15°53	24°26	4°47	2° 8	14°58	15°36	16° 1	15°35	n.a.	W22
T 23	21 52 51	27°11'48	28°44	18°56	28°49	17°54	15°45	24°21	4°49	2° 8	14°58	15°24	15°58	15°42	n.a.	T 23
F 24	21 56 48	28°12'59	13♍27	19°53	0♎ 2	18°40	15°38	24°16	4°52	2° 9	14°57	15°13	15°54	15°49	n.a.	F 24
S 25	22 0 44	29°14'10	27°48	20°45	1°16	19°26	15°30	24°11	4°55	2° 9	14°56	15° 3	15°51	15°55	n.a.	S 25
S 26	22 4 41	0♍15'23	11♎42	21°32	2°30	20°13	15°23	24° 6	4°57	2°10	14°55	14°56	15°48	16° 2	n.a.	S 26
M27	22 8 37	1°16'36	25° 8	22°14	3°44	20°59	15°15	24° 1	5° 0	2°10	14°54	14°52	15°45	16° 9	n.a.	M27
T 28	22 12 34	2°17'50	8♏ 6	22°49	4°58	21°45	15° 7	23°56	5° 2	2°11	14°54	14°51	15°42	16°16	n.a.	T 28
W29	22 16 30	3°19'05	20°40	23°17	6°11	22°32	14°59	23°51	5° 5	2°11	14°53	14°D51	15°39	16°22	n.a.	W29
T 30	22 20 27	4♍20'21	2♐55	23♍36	7♎25	23♍18	14♓51	23♒47	5♋ 7	2♊11	14♑52	14°R51	15♏35	16♑29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n35	16s28	0s30	14n36	0s46	11n31	0n21	11n35	0n14	6s24	1s38	15s56	2s57	24n43	0n39	21n 0	0s 7	10s27	17s23	17s41	17s26	19s11		n.a.
T 2	19 20	18 53	0n35	14 1	0 53	11 1	0 18	11 18	0 13	6 26	1 39	15 58	2 58	24 43	0 39	21 0	0 7	10 27	17 23	17 41	17 25	19 10		n.a.
F 3	19 5	20 26	1 37	13 25	0 59	10 31	0 15	11 0	0 13	6 28	1 39	15 59	2 58	24 43	0 39	21 1	0 7	10 27	17 23	17 41	17 24	19 9		n.a.
S 4	18 49	21 3	2 34	12 49	1 6	10 1	0 13	10 43	0 12	6 30	1 39	16 1	2 58	24 43	0 39	21 1	0 7	10 27	17 23	17 40	17 23	19 8		n.a.
S 5	18 32	20 44	3 24	12 13	1 12	9 30	0 10	10 25	0 11	6 32	1 39	16 3	2 58	24 43	0 39	21 1	0 7	10 27	17 22	17 38	17 22	19 7		n.a.
M 6	18 16	19 30	4 5	11 37	1 19	8 59	0 7	10 8	0 10	6 34	1 39	16 5	2 58	24 43	0 39	21 1	0 7	10 27	17 22	17 35	17 21	19 6		n.a.
T 7	17 59	17 25	4 35	11 1	1 25	8 28	0 4	9 50	0 10	6 36	1 39	16 6	2 58	24 43	0 39	21 2	0 7	10 27	17 22	17 32	17 20	19 4		n.a.
W 8	17 42	14 35	4 54	10 24	1 31	7 57	0 2	9 32	0 9	6 38	1 39	16 8	2 58	24 43	0 39	21 2	0 7	10 27	17 22	17 28	17 19	19 3		n.a.
T 9	17 24	11 8	5 0	9 48	1 37	7 25	0s 1	9 14	0 8	6 41	1 39	16 10	2 58	24 42	0 39	21 2	0 7	10 27	17 22	17 23	17 18	19 2		n.a.
F 10	17 6	7 12	4 52	9 11	1 43	6 54	0 4	8 56	0 7	6 43	1 40	16 12	2 58	24 42	0 39	21 2	0 7	10 27	17 22	17 19	17 17	19 1		n.a.
S 11	16 48	2 55	4 30	8 35	1 49	6 22	0 7	8 38	0 6	6 46	1 40	16 14	2 59	24 42	0 39	21 2	0 7	10 27	17 21	17 15	17 16	19 0		n.a.
S 12	16 29	1n31	3 55	7 59	1 55	5 50	0 10	8 19	0 6	6 48	1 40	16 15	2 59	24 42	0 39	21 3	0 7	10 27	17 21	17 12	17 15	18 59		n.a.
M13	16 11	5 58	3 8	7 23	2 0	5 18	0 12	8 1	0 5	6 51	1 40	16 17	2 59	24 42	0 39	21 3	0 7	10 27	17 21	17 10	17 15	18 57		n.a.
T 14	15 51	10 13	2 11	6 48	2 5	4 45	0 15	7 42	0 4	6 53	1 40	16 19	2 59	24 42	0 39	21 3	0 7	10 27	17 21	17 9	17 14	18 56		n.a.
W15	15 32	14 5	1 6	6 13	2 10	4 13	0 18	7 24	0 3	6 56	1 40	16 21	2 59	24 42	0 39	21 3	0 7	10 27	17 21	17 8	17 13	18 55		n.a.
T 16	15 12	17 18	0s 4	5 39	2 14	3 41	0 21	7 5	0 3	6 58	1 40	16 22	2 59	24 42	0 39	21 3	0 7	10 27	17 20	17 8	17 12	18 54		n.a.
F 17	14 52	19 37	1 16	5 6	2 18	3 8	0 24	6 46	0 2	7 1	1 40	16 24	2 59	24 42	0 39	21 3	0 7	10 27	17 20	17 8	17 11	18 53		n.a.
S 18	14 32	20 49	2 25	4 33	2 22	2 35	0 27	6 28	0 1	7 4	1 40	16 26	2 59	24 42	0 39	21 4	0 7	10 27	17 20	17 8	17 10	18 51		n.a.
S 19	14 12	20 41	3 26	4 1	2 26	2 3	0 30	6 9	0 0	7 7	1 40	16 28	2 59	24 42	0 39	21 4	0 7	10 27	17 20	17 7	17 9	18 50		n.a.
M20	13 51	19 9	4 15	3 31	2 28	1 30	0 33	5 50	0s 0	7 10	1 40	16 30	2 59	24 42	0 39	21 4	0 7	10 26	17 19	17 5	17 8	18 49		n.a.
T 21	13 30	16 19	4 48	3 2	2 31	0 57	0 36	5 31	0 1	7 12	1 40	16 31	2 59	24 42	0 39	21 4	0 7	10 26	17 19	17 2	17 7	18 48		n.a.
W22	13 9	12 23	5 1	2 35	2 32	0 24	0 38	5 12	0 2	7 15	1 40	16 33	2 59	24 42	0 40	21 4	0 7	10 26	17 19	16 59	17 6	18 46		n.a.
T 23	12 47	7 41	4 53	2 10	2 33	0s 9	0 41	4 52	0 3	7 18	1 40	16 35	2 59	24 42	0 40	21 4	0 7	10 26	17 19	16 55	17 5	18 45		n.a.
F 24	12 26	2 37	4 26	1 47	2 34	0 41	0 44	4 33	0 3	7 21	1 40	16 36	2 59	24 41	0 40	21 4	0 7	10 26	17 18	16 52	17 4	18 44		n.a.
S 25	12 4	2s29	3 42	1 26	2 33	1 14	0 47	4 14	0 4	7 24	1 40	16 38	2 59	24 41	0 40	21 5	0 7	10 26	17 18	16 49	17 3	18 43		n.a.
S 26	11 42	7 17	2 46	1 8	2 32	1 47	0 50	3 55	0 5	7 27	1 40	16 40	2 59	24 41	0 40	21 5	0 7	10 26	17 18	16 47	17 2	18 42		n.a.
M27	11 20	11 35	1 43	0 54	2 29	2 20	0 53	3 35	0 6	7 30	1 40	16 42	2 59	24 41	0 40	21 5	0 7	10 25	17 18	16 46	17 1	18 40		n.a.
T 28	10 57	15 10	0 36	0 43	2 25	2 52	0 56	3 16	0 6	7 34	1 40	16 43	2 59	24 41	0 40	21 5	0 7	10 25	17 17	16 45	17 0	18 39		n.a.
W29	10 34	17 56	0n31	0 36	2 21	3 25	0 58	2 56	0 7	7 37	1 40	16 45	2 59	24 41	0 40	21 5	0 7	10 25	17 17	16 45	16 59	18 38		n.a.
T 30	10n12	19s48	1n35	0n34	2s14	3s57	1s 1	2n37	0s 8	7s40	1s40	16s46	2s59	24n41	0n40	21n 5	0s 7	10s25	17s17	16s45	16s59	18s37		n.a.

Julian Day Number = 138307.5, Delta T = 34h03m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'18, Lahiri = -63°29'19 Julian Calendar 1 Sept. 4335 BCE == Greg. Calendar 28 July 4335 BCE

The year -4334 astronomical counting style corresponds to year 4335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 24 23	5♍21'37	14♐57	23♍47	8♎39	24♍ 4	14°R43	23°R42	5♋ 9	2♊11	14°R51	14°R51	15♏32	16♑36	n.a.	F 1
S 2	22 28 20	6°22'53	26°49	23°R48	9°52	24°51	14♓35	23♒37	5°12	2°12	14♑51	14♏48	15°29	16°42	n.a.	S 2
S 3	22 32 17	7°24'11	8♑39	23°38	11° 6	25°37	14°27	23°32	5°14	2°12	14°50	14°44	15°26	16°49	n.a.	S 3
M 4	22 36 13	8°25'29	20°30	23°18	12°19	26°24	14°19	23°27	5°16	2°12	14°50	14°36	15°23	16°56	n.a.	M 4
T 5	22 40 10	9°26'47	2♒26	22°46	13°33	27°10	14°11	23°23	5°18	2°12	14°49	14°26	15°19	17° 3	n.a.	T 5
W 6	22 44 6	10°28'06	14°29	22° 3	14°46	27°57	14° 3	23°18	5°20	2°12	14°48	14°15	15°16	17° 9	n.a.	W 6
T 7	22 48 3	11°29'25	26°42	21° 8	16° 0	28°43	13°55	23°13	5°22	2°12	14°48	14° 2	15°13	17°16	n.a.	T 7
F 8	22 51 59	12°30'45	9♓ 6	20° 5	17°13	29°30	13°46	23° 9	5°24	2°R12	14°47	13°50	15°10	17°23	n.a.	F 8
S 9	22 55 56	13°32'05	21°41	18°53	18°26	0♎17	13°38	23° 4	5°26	2°12	14°47	13°39	15° 7	17°29	n.a.	S 9
S 10	22 59 53	14°33'26	4♈27	17°34	19°40	1° 4	13°30	23° 0	5°28	2°12	14°46	13°31	15° 4	17°36	n.a.	S 10
M11	23 3 49	15°34'48	17°24	16°12	20°53	1°50	13°22	22°55	5°30	2°12	14°46	13°25	15° 0	17°43	n.a.	M11
T 12	23 7 46	16°36'10	0♉32	14°50	22° 6	2°37	13°14	22°51	5°32	2°12	14°45	13°22	14°57	17°49	n.a.	T 12
W13	23 11 42	17°37'32	13°51	13°29	23°19	3°24	13° 6	22°46	5°34	2°12	14°45	13°D21	14°54	17°56	n.a.	W13
T 14	23 15 39	18°38'56	27°21	12°13	24°32	4°11	12°57	22°42	5°36	2°12	14°44	13°22	14°51	18° 3	n.a.	T 14
F 15	23 19 35	19°40'20	11♊ 5	11° 3	25°45	4°57	12°49	22°38	5°37	2°11	14°44	13°23	14°48	18°10	n.a.	F 15
S 16	23 23 32	20°41'44	25° 2	10° 3	26°58	5°44	12°41	22°34	5°39	2°11	14°43	13°R23	14°44	18°16	n.a.	S 16
S 17	23 27 29	21°43'09	9♋12	9°12	28°11	6°31	12°33	22°30	5°41	2°11	14°43	13°21	14°41	18°23	n.a.	S 17
M18	23 31 25	22°44'35	23°34	8°32	29°24	7°18	12°25	22°26	5°42	2°11	14°43	13°18	14°38	18°30	n.a.	M18
T 19	23 35 22	23°46'01	8♌ 5	8° 2	0♏37	8° 5	12°17	22°22	5°44	2°10	14°42	13°12	14°35	18°36	n.a.	T 19
W20	23 39 18	24°47'27	22°40	7°44	1°50	8°52	12°10	22°18	5°45	2°10	14°42	13° 4	14°32	18°43	n.a.	W20
T 21	23 43 15	25°48'54	7♍12	7°D36	3° 3	9°39	12° 2	22°14	5°46	2° 9	14°42	12°56	14°29	18°50	n.a.	T 21
F 22	23 47 11	26°50'20	21°35	7°37	4°16	10°26	11°54	22°11	5°48	2° 9	14°41	12°49	14°25	18°57	n.a.	F 22
S 23	23 51 8	27°51'46	5♎42	7°48	5°28	11°13	11°46	22° 7	5°49	2° 8	14°41	12°42	14°22	19° 3	n.a.	S 23
S 24	23 55 5	28°53'13	19°28	8° 7	6°41	12° 0	11°39	22° 4	5°50	2° 8	14°41	12°38	14°19	19°10	n.a.	S 24
M25	23 59 1	29°54'39	2♏50	8°34	7°53	12°47	11°32	22° 0	5°51	2° 7	14°41	12°35	14°16	19°17	n.a.	M25
T 26	0 2 58	0♎56'05	15°49	9° 8	9° 6	13°34	11°24	21°57	5°52	2° 7	14°41	12°D35	14°13	19°23	n.a.	T 26
W27	0 6 54	1°57'30	28°27	9°47	10°18	14°22	11°17	21°54	5°53	2° 6	14°41	12°36	14°10	19°30	n.a.	W27
T 28	0 10 51	2°58'55	10♐46	10°32	11°31	15° 9	11°10	21°51	5°54	2° 5	14°40	12°37	14° 6	19°37	n.a.	T 28
F 29	0 14 47	4° 0'19	22°50	11°22	12°43	15°56	11° 3	21°48	5°55	2° 5	14°40	12°39	14° 3	19°44	n.a.	F 29
S 30	0 18 44	5° 1'43	4♑46	12°16	13°55	16°43	10°56	21°45	5°56	2° 4	14°40	12°R40	14° 0	19°50	n.a.	S 30
S 31	0 22 41	6♎ 3'06	16♑37	13♍14	15♏ 7	17♎30	10♓49	21♒42	5♋57	2♊ 3	14♑40	12♏39	13♏57	19♑57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n49	20s43	2n33	0n36	2s 7	4s30	1s 4	2n17	0s 9	7s43	1s40	16s48	2s59	24n41	0n40	21n 5	0s 7	10s25	17s17	16s45	16s58	18s35		n.a.
S 2	9 25	20 41	3 24	0 45	1 57	5 2	1 7	1 58	0 9	7 46	1 40	16 50	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 24	17 16	16 44	16 57	18 34		n.a.
S 3	9 2	19 45	4 6	0 59	1 46	5 34	1 9	1 38	0 10	7 49	1 40	16 51	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 24	17 16	16 43	16 56	18 33		n.a.
M 4	8 39	17 57	4 37	1 19	1 34	6 6	1 12	1 18	0 11	7 52	1 40	16 53	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 24	17 16	16 41	16 55	18 32		n.a.
T 5	8 15	15 23	4 56	1 45	1 19	6 38	1 15	0 59	0 12	7 55	1 40	16 54	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 24	17 15	16 38	16 54	18 30		n.a.
W 6	7 51	12 8	5 3	2 17	1 3	7 10	1 17	0 39	0 12	7 59	1 40	16 56	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 24	17 15	16 34	16 53	18 29		n.a.
T 7	7 27	8 21	4 56	2 55	0 46	7 41	1 20	0 19	0 13	8 2	1 40	16 57	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 23	17 15	16 30	16 52	18 28		n.a.
F 8	7 3	4 10	4 34	3 38	0 27	8 13	1 22	0s 0	0 14	8 5	1 40	16 59	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 23	17 14	16 27	16 51	18 27		n.a.
S 9	6 39	0n16	4 0	4 25	0 7	8 44	1 25	0 20	0 14	8 8	1 39	17 0	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 23	17 14	16 23	16 50	18 25		n.a.
S 10	6 15	4 45	3 12	5 15	0n14	9 15	1 27	0 40	0 15	8 11	1 39	17 2	2 58	24 41	0 40	21 5	0 7	10 23	17 14	16 21	16 49	18 24		n.a.
M11	5 50	9 5	2 14	6 7	0 34	9 45	1 30	1 0	0 16	8 14	1 39	17 3	2 57	24 41	0 40	21 5	0 7	10 22	17 13	16 19	16 48	18 23		n.a.
T 12	5 26	13 3	1 8	6 58	0 54	10 16	1 32	1 19	0 17	8 17	1 39	17 4	2 57	24 41	0 40	21 5	0 7	10 22	17 13	16 18	16 47	18 21		n.a.
W13	5 1	16 24	0s 3	7 48	1 13	10 46	1 34	1 39	0 17	8 21	1 39	17 6	2 57	24 41	0 40	21 5	0 7	10 22	17 13	16 18	16 46	18 20		n.a.
T 14	4 37	18 55	1 15	8 34	1 31	11 16	1 37	1 59	0 18	8 24	1 39	17 7	2 57	24 40	0 40	21 5	0 7	10 22	17 12	16 18	16 45	18 19		n.a.
F 15	4 12	20 23	2 23	9 16	1 47	11 46	1 39	2 19	0 19	8 27	1 39	17 8	2 57	24 40	0 40	21 5	0 7	10 21	17 12	16 18	16 44	18 18		n.a.
S 16	3 47	20 37	3 25	9 53	2 1	12 15	1 41	2 38	0 19	8 30	1 38	17 9	2 57	24 40	0 40	21 5	0 7	10 21	17 12	16 18	16 43	18 16		n.a.
S 17	3 22	19 34	4 15	10 24	2 14	12 44	1 43	2 58	0 20	8 33	1 38	17 11	2 56	24 40	0 41	21 5	0 7	10 21	17 11	16 18	16 42	18 15		n.a.
M18	2 58	17 15	4 49	10 49	2 24	13 13	1 45	3 18	0 21	8 36	1 38	17 12	2 56	24 40	0 41	21 5	0 7	10 20	17 11	16 17	16 41	18 14		n.a.
T 19	2 33	13 51	5 6	11 8	2 32	13 41	1 47	3 37	0 22	8 39	1 38	17 13	2 56	24 40	0 41	21 5	0 7	10 20	17 11	16 15	16 40	18 12		n.a.
W20	2 8	9 35	5 3	11 21	2 39	14 9	1 49	3 57	0 22	8 41	1 38	17 14	2 56	24 40	0 41	21 5	0 7	10 20	17 10	16 13	16 39	18 11		n.a.
T 21	1 43	4 47	4 40	11 28	2 43	14 37	1 51	4 17	0 23	8 44	1 38	17 15	2 56	24 40	0 41	21 5	0 7	10 20	17 10	16 10	16 38	18 10		n.a.
F 22	1 17	0s14	4 0	11 31	2 46	15 4	1 53	4 36	0 24	8 47	1 37	17 16	2 56	24 40	0 41	21 5	0 7	10 19	17 10	16 8	16 37	18 8		n.a.
S 23	0 52	5 9	3 6	11 28	2 48	15 31	1 55	4 56	0 24	8 50	1 37	17 17	2 55	24 40	0 41	21 5	0 6	10 19	17 9	16 6	16 36	18 7		n.a.
S 24	0 27	9 42	2 2	11 21	2 48	15 57	1 56	5 15	0 25	8 53	1 37	17 18	2 55	24 40	0 41	21 5	0 6	10 19	17 9	16 4	16 35	18 6		n.a.
M25	0 2	13 38	0 53	11 10	2 48	16 23	1 58	5 35	0 26	8 55	1 37	17 19	2 55	24 40	0 41	21 4	0 6	10 18	17 9	16 3	16 35	18 5		n.a.
T 26	0s23	16 46	0n18	10 55	2 46	16 49	1 59	5 54	0 26	8 58	1 36	17 20	2 55	24 40	0 41	21 4	0 6	10 18	17 8	16 3	16 34	18 3		n.a.
W27	0 48	19 0	1 25	10 38	2 43	17 14	2 1	6 14	0 27	9 1	1 36	17 21	2 54	24 40	0 41	21 4	0 6	10 18	17 8	16 4	16 33	18 2		n.a.
T 28	1 13	20 16	2 27	10 17	2 40	17 39	2 2	6 33	0 28	9 3	1 36	17 22	2 54	24 40	0 41	21 4	0 6	10 17	17 8	16 4	16 32	18 1		n.a.
F 29	1 38	20 34	3 21	9 54	2 36	18 3	2 4	6 52	0 28	9 6	1 36	17 23	2 54	24 40	0 41	21 4	0 6	10 17	17 7	16 5	16 31	17 59		n.a.
S 30	2 3	19 56	4 6	9 28	2 31	18 27	2 5	7 12	0 29	9 8	1 35	17 23	2 54	24 40	0 41	21 4	0 6	10 16	17 7	16 5	16 30	17 58		n.a.
S 31	2s28	18s25	4n40	9n 0	2n26	18s50	2s 6	7s31	0s30	9s11	1s35	17s24	2s53	24n40	0n41	21n 4	0s 6	10s16	17s 6	16s 4	16s29	17s57		n.a.

Julian Day Number = 138337.5, Delta T = 34h02m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'14, Lahiri = -63°29'15 Julian Calendar 1 Oct. 4335 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4335 BCE

The year -4334 astronomical counting style corresponds to year 4335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 26 37	7♎ 4'29	28♉29	14♍16	16♏19	18♎17	10°R43	21°R39	5♋58	2°R 3	14°R40	12°R36	13♏54	20♉ 4	n.a.	M 1
T 2	0 30 34	8° 5'50	10♒27	15°20	17°31	19° 5	10♓36	21♒36	5°58	2♊ 2	14°D40	12♏32	13°50	20°10	n.a.	T 2
W 3	0 34 30	9° 7'11	22°34	16°28	18°43	19°52	10°30	21°34	5°59	2° 1	14♉40	12°27	13°47	20°17	n.a.	W 3
T 4	0 38 27	10° 8'31	4♓53	17°37	19°55	20°39	10°23	21°31	6° 0	2° 0	14°40	12°21	13°44	20°24	n.a.	T 4
F 5	0 42 23	11° 9'50	17°27	18°49	21° 7	21°26	10°17	21°29	6° 0	1°59	14°40	12°16	13°41	20°31	n.a.	F 5
S 6	0 46 20	12°11'09	0♈17	20° 2	22°18	22°13	10°11	21°27	6° 1	1°58	14°40	12°10	13°38	20°37	n.a.	S 6
S 7	0 50 17	13°12'27	13°23	21°18	23°30	23° 1	10° 6	21°25	6° 1	1°57	14°41	12° 6	13°35	20°44	n.a.	S 7
M 8	0 54 13	14°13'44	26°43	22°35	24°41	23°48	10° 0	21°23	6° 1	1°56	14°41	12° 4	13°31	20°51	n.a.	M 8
T 9	0 58 10	15°15'00	10♉16	23°53	25°53	24°35	9°55	21°21	6° 2	1°55	14°41	12°D 3	13°28	20°57	n.a.	T 9
W10	1 2 6	16°16'16	24° 0	25°12	27° 4	25°22	9°49	21°19	6° 2	1°54	14°41	12° 4	13°25	21° 4	n.a.	W10
T 11	1 6 3	17°17'31	7♊54	26°33	28°15	26°10	9°44	21°17	6° 2	1°53	14°41	12° 5	13°22	21°11	n.a.	T 11
F 12	1 10 0	18°18'46	21°54	27°55	29°26	26°57	9°39	21°16	6° 2	1°52	14°41	12° 6	13°19	21°18	n.a.	F 12
S 13	1 13 56	19°19'59	6♋ 0	29°18	0♐37	27°44	9°34	21°14	6° 2	1°51	14°42	12° 8	13°15	21°24	n.a.	S 13
S 14	1 17 53	20°21'13	20° 9	0♎42	1°48	28°32	9°30	21°13	6°R 2	1°50	14°42	12°R 8	13°12	21°31	n.a.	S 14
M15	1 21 49	21°22'25	4♌20	2° 6	2°59	29°19	9°25	21°12	6° 2	1°49	14°42	12° 8	13° 9	21°38	n.a.	M15
T 16	1 25 46	22°23'37	18°31	3°32	4°10	0♏ 6	9°21	21°11	6° 2	1°47	14°43	12° 6	13° 6	21°44	n.a.	T 16
W17	1 29 42	23°24'48	2♍38	4°58	5°20	0°53	9°17	21° 9	6° 2	1°46	14°43	12° 4	13° 3	21°51	n.a.	W17
T 18	1 33 39	24°25'58	16°40	6°25	6°31	1°41	9°13	21° 9	6° 2	1°45	14°43	12° 1	13° 0	21°58	n.a.	T 18
F 19	1 37 36	25°27'07	0♎33	7°53	7°41	2°28	9°10	21° 8	6° 2	1°44	14°44	11°59	12°56	22° 5	n.a.	F 19
S 20	1 41 32	26°28'15	14°13	9°22	8°51	3°15	9° 6	21° 7	6° 1	1°42	14°44	11°57	12°53	22°11	n.a.	S 20
S 21	1 45 29	27°29'21	27°38	10°51	10° 1	4° 3	9° 3	21° 7	6° 1	1°41	14°45	11°56	12°50	22°18	n.a.	S 21
M22	1 49 25	28°30'27	10♏46	12°21	11°11	4°50	9° 0	21° 6	6° 0	1°40	14°45	11°D55	12°47	22°25	n.a.	M22
T 23	1 53 22	29°31'31	23°36	13°51	12°21	5°37	8°57	21° 6	6° 0	1°38	14°45	11°56	12°44	22°31	n.a.	T 23
W24	1 57 18	0♏32'34	6♐10	15°22	13°31	6°25	8°54	21° 6	5°59	1°37	14°46	11°56	12°41	22°38	n.a.	W24
T 25	2 1 15	1°33'35	18°28	16°54	14°40	7°12	8°51	21°D 6	5°59	1°36	14°47	11°57	12°37	22°45	n.a.	T 25
F 26	2 5 12	2°34'35	0♉34	18°27	15°49	7°59	8°49	21° 6	5°58	1°34	14°47	11°58	12°34	22°52	n.a.	F 26
S 27	2 9 8	3°35'33	12°31	20° 0	16°59	8°46	8°47	21° 6	5°57	1°33	14°48	11°59	12°31	22°58	n.a.	S 27
S 28	2 13 5	4°36'29	24°24	21°34	18° 8	9°34	8°45	21° 6	5°57	1°31	14°48	12° 0	12°28	23° 5	n.a.	S 28
M29	2 17 1	5°37'23	6♒16	23° 9	19°17	10°21	8°43	21° 6	5°56	1°30	14°49	12°R 0	12°25	23°12	n.a.	M29
T 30	2 20 58	6♏38'16	18♒13	24♎44	20♐25	11♏ 8	8♓42	21♒ 7	5♋55	1♊29	14♉50	12♏ 0	12♏21	23♉18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s53	16s 7	5n 2	8n31	2n21	19s13	2s 7	7s50	0s30	9s13	1s35	17s25	2s53	24n40	0n41	21n 4	0s 6	10s16	17s 6	16s 4	16s28	17s55		n.a.
T 2	3 18	13 8	5 11	8 0	2 15	19 35	2 8	8 9	0 31	9 15	1 35	17 25	2 53	24 40	0 41	21 3	0 6	10 15	17 6	16 3	16 27	17 54		n.a.
W 3	3 43	9 34	5 7	7 28	2 9	19 57	2 9	8 28	0 32	9 18	1 34	17 26	2 53	24 40	0 41	21 3	0 6	10 15	17 5	16 1	16 26	17 53		n.a.
T 4	4 8	5 32	4 48	6 54	2 2	20 18	2 10	8 47	0 32	9 20	1 34	17 27	2 52	24 40	0 41	21 3	0 6	10 15	17 5	15 59	16 25	17 51		n.a.
F 5	4 32	1 12	4 15	6 19	1 56	20 38	2 10	9 6	0 33	9 22	1 34	17 27	2 52	24 40	0 41	21 3	0 6	10 14	17 5	15 57	16 24	17 50		n.a.
S 6	4 57	3n18	3 29	5 43	1 49	20 58	2 11	9 25	0 33	9 24	1 33	17 28	2 52	24 40	0 41	21 3	0 6	10 14	17 4	15 56	16 23	17 49		n.a.
S 7	5 21	7 44	2 31	5 6	1 42	21 18	2 12	9 43	0 34	9 26	1 33	17 28	2 52	24 40	0 41	21 2	0 6	10 14	17 4	15 54	16 22	17 47		n.a.
M 8	5 46	11 53	1 23	4 28	1 35	21 37	2 12	10 2	0 35	9 28	1 33	17 28	2 51	24 40	0 42	21 2	0 6	10 13	17 4	15 54	16 21	17 46		n.a.
T 9	6 10	15 28	0 10	3 50	1 28	21 55	2 12	10 20	0 35	9 30	1 33	17 29	2 51	24 40	0 42	21 2	0 6	10 13	17 3	15 53	16 20	17 44		n.a.
W10	6 34	18 15	1s 5	3 11	1 20	22 13	2 13	10 39	0 36	9 31	1 32	17 29	2 51	24 41	0 42	21 2	0 6	10 12	17 3	15 53	16 19	17 43		n.a.
T 11	6 59	20 0	2 17	2 31	1 13	22 30	2 13	10 57	0 37	9 33	1 32	17 29	2 51	24 41	0 42	21 2	0 6	10 12	17 2	15 54	16 18	17 42		n.a.
F 12	7 23	20 30	3 22	1 51	1 6	22 46	2 13	11 15	0 37	9 35	1 32	17 30	2 50	24 41	0 42	21 1	0 6	10 12	17 2	15 54	16 17	17 40		n.a.
S 13	7 47	19 44	4 15	1 11	0 58	23 2	2 13	11 33	0 38	9 36	1 31	17 30	2 50	24 41	0 42	21 1	0 6	10 11	17 2	15 55	16 16	17 39		n.a.
S 14	8 10	17 45	4 52	0 30	0 51	23 17	2 13	11 51	0 38	9 38	1 31	17 30	2 50	24 41	0 42	21 1	0 6	10 11	17 1	15 55	16 15	17 38		n.a.
M15	8 34	14 40	5 12	0s12	0 44	23 31	2 12	12 9	0 39	9 39	1 31	17 30	2 49	24 41	0 42	21 1	0 6	10 10	17 1	15 55	16 14	17 36		n.a.
T 16	8 57	10 45	5 13	0 53	0 36	23 45	2 12	12 27	0 40	9 40	1 30	17 30	2 49	24 41	0 42	21 1	0 6	10 10	17 1	15 54	16 13	17 35		n.a.
W17	9 21	6 15	4 55	1 35	0 29	23 58	2 12	12 44	0 40	9 42	1 30	17 30	2 49	24 41	0 42	21 0	0 6	10 10	17 0	15 54	16 12	17 33		n.a.
T 18	9 44	1 26	4 20	2 17	0 22	24 10	2 11	13 2	0 41	9 43	1 30	17 30	2 49	24 41	0 42	21 0	0 6	10 9	17 0	15 53	16 11	17 32		n.a.
F 19	10 7	3s24	3 29	3 0	0 15	24 21	2 10	13 19	0 41	9 44	1 29	17 30	2 48	24 41	0 42	21 0	0 6	10 9	17 0	15 52	16 10	17 31		n.a.
S 20	10 30	8 1	2 27	3 42	0 7	24 32	2 10	13 36	0 42	9 45	1 29	17 30	2 48	24 41	0 42	21 0	0 6	10 8	16 59	15 51	16 9	17 29		n.a.
S 21	10 52	12 8	1 18	4 24	0 0	24 43	2 9	13 53	0 42	9 46	1 29	17 30	2 48	24 41	0 42	20 59	0 6	10 8	16 59	15 51	16 8	17 28		n.a.
M22	11 15	15 35	0 6	5 7	0s 6	24 52	2 8	14 10	0 43	9 47	1 28	17 30	2 47	24 41	0 42	20 59	0 6	10 8	16 58	15 51	16 7	17 27		n.a.
T 23	11 37	18 10	1n 4	5 49	0 13	25 1	2 7	14 27	0 44	9 48	1 28	17 30	2 47	24 41	0 42	20 59	0 6	10 7	16 58	15 51	16 6	17 25		n.a.
W24	11 59	19 49	2 10	6 32	0 20	25 9	2 5	14 44	0 44	9 48	1 28	17 30	2 47	24 41	0 42	20 59	0 6	10 7	16 58	15 51	16 5	17 24		n.a.
T 25	12 21	20 28	3 9	7 14	0 27	25 16	2 4	15 0	0 45	9 49	1 27	17 29	2 46	24 41	0 42	20 58	0 6	10 6	16 57	15 51	16 4	17 22		n.a.
F 26	12 43	20 9	3 58	7 56	0 33	25 23	2 3	15 17	0 45	9 50	1 27	17 29	2 46	24 41	0 42	20 58	0 6	10 6	16 57	15 52	16 3	17 21		n.a.
S 27	13 4	18 56	4 36	8 38	0 39	25 28	2 1	15 33	0 46	9 50	1 26	17 29	2 46	24 41	0 42	20 58	0 6	10 5	16 57	15 52	16 2	17 19		n.a.
S 28	13 25	16 53	5 3	9 20	0 45	25 34	1 59	15 49	0 46	9 50	1 26	17 28	2 45	24 42	0 42	20 57	0 6	10 5	16 56	15 52	16 1	17 18		n.a.
M29	13 46	14 9	5 16	10 2	0 51	25 38	1 58	16 5	0 47	9 51	1 26	17 28	2 45	24 42	0 42	20 57	0 6	10 5	16 56	15 52	16 0	17 17		n.a.
T 30	14s 7	10s48	5n15	10s44	0s57	25s41	1s56	16s21	0s47	9s51	1s25	17s28	2s45	24n42	0n43	20n57	0s 6	10s 4	16s56	15s52	15s59	17s15		n.a.

Julian Day Number = 138368.5, Delta T = 34h02m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'10, Lahiri = -63°29'10 Julian Calendar 1 Nov. 4335 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4335 BCE

The year -4334 astronomical counting style corresponds to year 4335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4335 BCE (-4334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 24 54	7♏39'06	0♓20	26♎20	21♐34	11♏55	8°R41	21♒ 8	5°R54	1°R27	14♑50	12°R 0	12♏18	23♑25	n.a.	W 1
T 2	2 28 51	8°39'55	12°40	27°57	22°42	12°42	8♓40	21° 8	5♋53	1♊26	14°51	11♏59	12°15	23°32	n.a.	T 2
F 3	2 32 48	9°40'42	25°18	29°34	23°50	13°30	8°39	21° 9	5°52	1°24	14°52	11°59	12°12	23°39	n.a.	F 3
S 4	2 36 44	10°41'27	8♈16	1♏12	24°58	14°17	8°38	21°10	5°51	1°22	14°52	11°59	12° 9	23°45	n.a.	S 4
S 5	2 40 41	11°42'10	21°34	2°51	26° 6	15° 4	8°37	21°11	5°50	1°21	14°53	11°D58	12° 6	23°52	n.a.	S 5
M 6	2 44 37	12°42'52	5♉13	4°31	27°14	15°51	8°37	21°12	5°49	1°19	14°54	11°R58	12° 2	23°59	n.a.	M 6
T 7	2 48 34	13°43'32	19°11	6°12	28°21	16°38	8°D37	21°14	5°48	1°18	14°55	11°58	11°59	24° 5	n.a.	T 7
W 8	2 52 30	14°44'10	3♊24	7°53	29°28	17°25	8°37	21°15	5°46	1°16	14°55	11°58	11°56	24°12	n.a.	W 8
T 9	2 56 27	15°44'46	17°47	9°35	0♑35	18°12	8°37	21°17	5°45	1°15	14°56	11°58	11°53	24°19	n.a.	T 9
F 10	3 0 24	16°45'21	2♋15	11°18	1°42	19° 0	8°38	21°18	5°44	1°13	14°57	11°58	11°50	24°26	n.a.	F 10
S 11	3 4 20	17°45'54	16°43	13° 2	2°48	19°47	8°39	21°20	5°42	1°11	14°58	11°57	11°47	24°32	n.a.	S 11
S 12	3 8 17	18°46'25	1♌ 6	14°47	3°54	20°34	8°40	21°22	5°41	1°10	14°59	11°56	11°43	24°39	n.a.	S 12
M13	3 12 13	19°46'55	15°21	16°33	5° 0	21°21	8°41	21°24	5°39	1° 8	15° 0	11°D56	11°40	24°46	n.a.	M13
T 14	3 16 10	20°47'23	29°25	18°19	6° 6	22° 8	8°42	21°26	5°38	1° 7	15° 1	11°56	11°37	24°52	n.a.	T 14
W15	3 20 6	21°47'50	13♍17	20° 7	7°11	22°55	8°44	21°28	5°36	1° 5	15° 1	11°57	11°34	24°59	n.a.	W15
T 16	3 24 3	22°48'15	26°56	21°55	8°17	23°42	8°45	21°31	5°35	1° 3	15° 2	11°58	11°31	25° 6	n.a.	T 16
F 17	3 28 0	23°48'38	10♎21	23°44	9°22	24°29	8°47	21°33	5°33	1° 2	15° 3	11°59	11°27	25°13	n.a.	F 17
S 18	3 31 56	24°48'59	23°34	25°34	10°26	25°16	8°49	21°36	5°31	1° 0	15° 4	12° 0	11°24	25°19	n.a.	S 18
S 19	3 35 53	25°49'18	6♏34	27°25	11°30	26° 2	8°52	21°38	5°29	0°58	15° 5	12°R 0	11°21	25°26	n.a.	S 19
M20	3 39 49	26°49'36	19°20	29°16	12°35	26°49	8°54	21°41	5°28	0°57	15° 6	12° 0	11°18	25°33	n.a.	M20
T 21	3 43 46	27°49'51	1♐55	1♐ 9	13°38	27°36	8°57	21°44	5°26	0°55	15° 7	11°59	11°15	25°40	n.a.	T 21
W22	3 47 42	28°50'05	14°18	3° 2	14°42	28°23	9° 0	21°47	5°24	0°53	15° 8	11°57	11°12	25°46	n.a.	W22
T 23	3 51 39	29°50'16	26°30	4°55	15°45	29°10	9° 3	21°50	5°22	0°52	15°10	11°55	11° 8	25°53	n.a.	T 23
F 24	3 55 35	0♐50'25	8♑33	6°49	16°47	29°57	9° 6	21°53	5°20	0°50	15°11	11°52	11° 5	26° 0	n.a.	F 24
S 25	3 59 32	1°50'32	20°29	8°44	17°50	0♐43	9° 9	21°56	5°18	0°48	15°12	11°49	11° 2	26° 6	n.a.	S 25
S 26	4 3 29	2°50'36	2♒21	10°38	18°52	1°30	9°13	22° 0	5°16	0°47	15°13	11°46	10°59	26°13	n.a.	S 26
M27	4 7 25	3°50'38	14°13	12°33	19°53	2°17	9°17	22° 3	5°14	0°45	15°14	11°43	10°56	26°20	n.a.	M27
T 28	4 11 22	4°50'37	26° 9	14°27	20°55	3° 3	9°21	22° 7	5°12	0°43	15°15	11°42	10°52	26°27	n.a.	T 28
W29	4 15 18	5°50'34	8♓13	16°20	21°55	3°50	9°25	22°10	5°10	0°42	15°16	11°D42	10°49	26°33	n.a.	W29
T 30	4 19 15	6°50'29	20°30	18°13	22°56	4°37	9°29	22°14	5° 8	0°40	15°17	11°42	10°46	26°40	n.a.	T 30
F 31	4 23 11	7♐50'21	3♈ 5	20♐ 5	23♑56	5♐23	9♓34	22♒18	5♋ 5	0♊38	15♑19	11♏44	10♏43	26♑47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s27	6s59	5n 1	11s25	1s 3	25s44	1s54	16s36	0s48	9s51	1s25	17s27	2s45	24n42	0n43	20n57	0s 6	10s 4	16s55	15s52	15s58	17s14		n.a.
T 2	14 48	2 48	4 33	12 6	1 8	25 46	1 52	16 52	0 48	9 51	1 25	17 26	2 44	24 42	0 43	20 56	0 6	10 3	16 55	15 52	15 57	17 12		n.a.
F 3	15 7	1n36	3 51	12 46	1 13	25 48	1 49	17 7	0 49	9 51	1 24	17 26	2 44	24 42	0 43	20 56	0 6	10 3	16 55	15 52	15 56	17 11		n.a.
S 4	15 27	6 3	2 57	13 26	1 18	25 48	1 47	17 22	0 49	9 51	1 24	17 25	2 44	24 42	0 43	20 56	0 6	10 3	16 54	15 52	15 55	17 10		n.a.
S 5	15 47	10 21	1 51	14 6	1 23	25 48	1 45	17 37	0 50	9 51	1 24	17 25	2 43	24 42	0 43	20 55	0 6	10 2	16 54	15 52	15 54	17 8		n.a.
M 6	16 6	14 13	0 37	14 45	1 27	25 48	1 42	17 51	0 50	9 51	1 23	17 24	2 43	24 42	0 43	20 55	0 6	10 2	16 54	15 52	15 53	17 7		n.a.
T 7	16 24	17 23	0s40	15 24	1 31	25 46	1 39	18 6	0 51	9 51	1 23	17 23	2 43	24 42	0 43	20 55	0 6	10 1	16 53	15 52	15 52	17 5		n.a.
W 8	16 43	19 32	1 56	16 2	1 35	25 44	1 36	18 20	0 51	9 50	1 22	17 22	2 42	24 42	0 43	20 54	0 6	10 1	16 53	15 52	15 51	17 4		n.a.
T 9	17 1	20 27	3 6	16 39	1 39	25 41	1 33	18 34	0 52	9 50	1 22	17 22	2 42	24 43	0 43	20 54	0 6	10 0	16 53	15 52	15 50	17 2		n.a.
F 10	17 19	20 2	4 4	17 16	1 42	25 37	1 30	18 48	0 52	9 49	1 22	17 21	2 42	24 43	0 43	20 54	0 6	10 0	16 52	15 52	15 49	17 1		n.a.
S 11	17 37	18 18	4 47	17 51	1 45	25 33	1 27	19 2	0 53	9 49	1 21	17 20	2 41	24 43	0 43	20 53	0 6	10 0	16 52	15 51	15 48	16 59		n.a.
S 12	17 54	15 25	5 12	18 26	1 47	25 27	1 24	19 15	0 53	9 48	1 21	17 19	2 41	24 43	0 43	20 53	0 6	9 59	16 52	15 51	15 47	16 58		n.a.
M13	18 11	11 39	5 17	19 0	1 50	25 22	1 20	19 28	0 54	9 47	1 21	17 18	2 41	24 43	0 43	20 53	0 6	9 59	16 52	15 51	15 46	16 57		n.a.
T 14	18 28	7 17	5 3	19 33	1 51	25 15	1 17	19 41	0 54	9 46	1 20	17 17	2 41	24 43	0 43	20 52	0 6	9 58	16 51	15 51	15 45	16 55		n.a.
W15	18 44	2 36	4 31	20 5	1 53	25 8	1 13	19 54	0 54	9 45	1 20	17 16	2 40	24 43	0 43	20 52	0 6	9 58	16 51	15 51	15 44	16 54		n.a.
T 16	19 0	2s10	3 45	20 35	1 54	25 0	1 9	20 7	0 55	9 44	1 20	17 15	2 40	24 43	0 43	20 52	0 6	9 58	16 51	15 52	15 43	16 52		n.a.
F 17	19 15	6 45	2 47	21 5	1 54	24 52	1 5	20 19	0 55	9 43	1 19	17 14	2 40	24 43	0 43	20 51	0 6	9 57	16 50	15 52	15 42	16 51		n.a.
S 18	19 31	10 57	1 40	21 33	1 54	24 43	1 1	20 31	0 56	9 42	1 19	17 13	2 39	24 44	0 43	20 51	0 6	9 57	16 50	15 52	15 41	16 49		n.a.
S 19	19 46	14 34	0 30	21 59	1 53	24 33	0 57	20 43	0 56	9 41	1 18	17 12	2 39	24 44	0 43	20 51	0 6	9 56	16 50	15 52	15 40	16 48		n.a.
M20	20 0	17 25	0n41	22 24	1 52	24 23	0 52	20 55	0 57	9 40	1 18	17 10	2 39	24 44	0 43	20 50	0 6	9 56	16 50	15 52	15 39	16 46		n.a.
T 21	20 14	19 23	1 48	22 47	1 51	24 12	0 48	21 7	0 57	9 38	1 18	17 9	2 38	24 44	0 43	20 50	0 6	9 56	16 49	15 52	15 38	16 45		n.a.
W22	20 28	20 22	2 49	23 8	1 48	24 0	0 43	21 18	0 57	9 37	1 17	17 8	2 38	24 44	0 43	20 50	0 6	9 55	16 49	15 51	15 37	16 43		n.a.
T 23	20 41	20 23	3 42	23 27	1 46	23 48	0 39	21 29	0 58	9 35	1 17	17 7	2 38	24 44	0 43	20 49	0 6	9 55	16 49	15 51	15 36	16 42		n.a.
F 24	20 54	19 27	4 24	23 45	1 42	23 36	0 34	21 40	0 58	9 34	1 17	17 5	2 38	24 44	0 43	20 49	0 6	9 54	16 49	15 50	15 35	16 40		n.a.
S 25	21 7	17 41	4 53	24 0	1 38	23 22	0 29	21 50	0 58	9 32	1 16	17 4	2 37	24 44	0 43	20 49	0 6	9 54	16 48	15 49	15 34	16 39		n.a.
S 26	21 19	15 10	5 11	24 13	1 33	23 9	0 24	22 1	0 59	9 30	1 16	17 2	2 37	24 44	0 44	20 48	0 6	9 54	16 48	15 48	15 33	16 38		n.a.
M27	21 31	12 1	5 15	24 24	1 28	22 54	0 19	22 11	0 59	9 29	1 16	17 1	2 37	24 45	0 44	20 48	0 6	9 53	16 48	15 47	15 32	16 36		n.a.
T 28	21 43	8 23	5 5	24 32	1 21	22 40	0 13	22 20	1 0	9 27	1 15	17 0	2 36	24 45	0 44	20 48	0 6	9 53	16 48	15 47	15 31	16 35		n.a.
W29	21 54	4 23	4 42	24 38	1 14	22 25	0 8	22 30	1 0	9 25	1 15	16 58	2 36	24 45	0 44	20 47	0 6	9 52	16 47	15 46	15 30	16 33		n.a.
T 30	22 4	0 7	4 6	24 41	1 6	22 9	0 2	22 39	1 0	9 23	1 15	16 56	2 36	24 45	0 44	20 47	0 6	9 52	16 47	15 47	15 29	16 32		n.a.
F 31	22s14	4n15	3n17	24s42	0s58	21s53	0n 4	22s48	1s 1	9s21	1s14	16s55	2s36	24n45	0n44	20n47	0s 6	9s52	16s47	15s47	15s28	16s30		n.a.

Julian Day Number = 138398.5, Delta T = 34h02m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'06, Lahiri = -63°29'06 Julian Calendar 1 Dec. 4335 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 8	8♐50'10	16♈ 1	21♐55	24♑55	6♐10	9♓39	22♒22	5°R 3	0°R37	15♑20	11♏45	10♏40	26♑53	n.a.	S 1
S 2	4 31 4	9°49'57	29°22	23°43	25°54	6°56	9°43	22°26	5♋ 1	0♊35	15°21	11°47	10°37	27° 0	n.a.	S 2
M 3	4 35 1	10°49'42	13♉ 9	25°29	26°53	7°43	9°48	22°30	4°59	0°33	15°22	11°R47	10°33	27° 7	n.a.	M 3
T 4	4 38 57	11°49'24	27°21	27°11	27°51	8°29	9°54	22°34	4°56	0°32	15°24	11°46	10°30	27°14	n.a.	T 4
W 5	4 42 54	12°49'04	11♊55	28°51	28°48	9°15	9°59	22°39	4°54	0°30	15°25	11°44	10°27	27°20	n.a.	W 5
T 6	4 46 51	13°48'42	26°44	0♑26	29°45	10° 2	10° 5	22°43	4°52	0°28	15°26	11°40	10°24	27°27	n.a.	T 6
F 7	4 50 47	14°48'17	11♋41	1°57	0♒42	10°48	10°10	22°48	4°49	0°27	15°27	11°36	10°21	27°34	n.a.	F 7
S 8	4 54 44	15°47'51	26°36	3°23	1°38	11°34	10°16	22°52	4°47	0°25	15°29	11°31	10°18	27°40	n.a.	S 8
S 9	4 58 40	16°47'22	11♌22	4°44	2°33	12°21	10°22	22°57	4°45	0°24	15°30	11°26	10°14	27°47	n.a.	S 9
M10	5 2 37	17°46'51	25°52	5°59	3°27	13° 7	10°28	23° 2	4°42	0°22	15°31	11°23	10°11	27°54	n.a.	M10
T 11	5 6 33	18°46'18	10♍ 3	7° 7	4°21	13°53	10°35	23° 7	4°40	0°20	15°32	11°21	10° 8	28° 1	n.a.	T 11
W12	5 10 30	19°45'43	23°52	8° 9	5°15	14°39	10°41	23°12	4°37	0°19	15°34	11°D21	10° 5	28° 7	n.a.	W12
T 13	5 14 26	20°45'06	7♎21	9° 3	6° 7	15°25	10°48	23°17	4°35	0°17	15°35	11°22	10° 2	28°14	n.a.	T 13
F 14	5 18 23	21°44'27	20°31	9°50	6°59	16°11	10°55	23°22	4°32	0°16	15°36	11°23	9°58	28°21	n.a.	F 14
S 15	5 22 19	22°43'46	3♏24	10°30	7°51	16°57	11° 1	23°27	4°30	0°14	15°38	11°24	9°55	28°28	n.a.	S 15
S 16	5 26 16	23°43'04	16° 3	11° 1	8°41	17°43	11° 9	23°32	4°27	0°13	15°39	11°R24	9°52	28°34	n.a.	S 16
M17	5 30 13	24°42'18	28°31	11°25	9°31	18°29	11°16	23°37	4°25	0°11	15°41	11°23	9°49	28°41	n.a.	M17
T 18	5 34 9	25°41'31	10♐49	11°40	10°20	19°15	11°23	23°43	4°22	0°10	15°42	11°19	9°46	28°48	n.a.	T 18
W19	5 38 6	26°40'42	22°59	11°R48	11° 8	20° 1	11°31	23°48	4°20	0° 8	15°43	11°13	9°43	28°54	n.a.	W19
T 20	5 42 2	27°39'50	5♑ 2	11°48	11°55	20°47	11°38	23°54	4°17	0° 7	15°45	11° 6	9°39	29° 1	n.a.	T 20
F 21	5 45 59	28°38'56	17° 0	11°40	12°42	21°33	11°46	24° 0	4°15	0° 5	15°46	10°57	9°36	29° 8	n.a.	F 21
S 22	5 49 55	29°38'00	28°53	11°25	13°27	22°19	11°54	24° 5	4°12	0° 4	15°47	10°47	9°33	29°15	n.a.	S 22
S 23	5 53 52	0♑37'01	10♒45	11° 3	14°11	23° 4	12° 2	24°11	4° 9	0° 3	15°49	10°38	9°30	29°21	n.a.	S 23
M24	5 57 48	1°35'59	22°37	10°35	14°55	23°50	12°10	24°17	4° 7	0° 1	15°50	10°30	9°27	29°28	n.a.	M24
T 25	6 1 45	2°34'55	4♓32	10° 2	15°37	24°35	12°19	24°23	4° 4	29♉59	15°52	10°24	9°24	29°35	n.a.	T 25
W26	6 5 41	3°33'49	16°35	9°23	16°18	25°21	12°27	24°29	4° 2	29°58	15°53	10°20	9°20	29°42	n.a.	W26
T 27	6 9 38	4°32'40	28°48	8°41	16°59	26° 7	12°36	24°35	3°59	29°57	15°55	10°19	9°17	29°48	n.a.	T 27
F 28	6 13 34	5°31'29	11♈18	7°55	17°37	26°52	12°44	24°41	3°57	29°56	15°56	10°D19	9°14	29°55	n.a.	F 28
S 29	6 17 31	6°30'15	24° 9	7° 8	18°15	27°37	12°53	24°47	3°54	29°55	15°57	10°19	9°11	0♒ 2	n.a.	S 29
S 30	6 21 27	7°28'58	7♉25	6°19	18°52	28°23	13° 2	24°54	3°51	29°53	15°59	10°R20	9° 8	0° 8	n.a.	S 30
M31	6 25 24	8♑27'39	21♉ 9	5♑30	19♒27	29♐ 8	13♓11	25♒ 0	3♋49	29♉52	16♑ 0	10♏20	9♏ 4	0♒15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	8n34	2n17	24s40	0s48	21s36	0n 9	22s57	1s 1	9s19	1s14	16s53	2s35	24n45	0n44	20n46	0s 6	9s51	16s47	15s48	15s27	16s29		n.a.
S 2	22 33	12 37	1 8	24 36	0 38	21 19	0 15	23 6	1 1	9 16	1 14	16 52	2 35	24 45	0 44	20 46	0 6	9 51	16 46	15 48	15 26	16 27		n.a.
M 3	22 42	16 7	0s 7	24 30	0 27	21 2	0 21	23 14	1 2	9 14	1 13	16 50	2 35	24 45	0 44	20 46	0 6	9 51	16 46	15 48	15 25	16 26		n.a.
T 4	22 51	18 46	1 24	24 21	0 16	20 44	0 27	23 22	1 2	9 12	1 13	16 48	2 34	24 45	0 44	20 45	0 6	9 50	16 46	15 48	15 24	16 24		n.a.
W 5	22 59	20 16	2 37	24 11	0 4	20 26	0 34	23 30	1 2	9 9	1 13	16 47	2 34	24 46	0 44	20 45	0 5	9 50	16 46	15 47	15 23	16 23		n.a.
T 6	23 6	20 24	3 41	23 58	0n 9	20 8	0 40	23 37	1 2	9 7	1 12	16 45	2 34	24 46	0 44	20 45	0 5	9 49	16 46	15 46	15 22	16 21		n.a.
F 7	23 14	19 6	4 30	23 44	0 23	19 49	0 47	23 44	1 3	9 4	1 12	16 43	2 34	24 46	0 44	20 44	0 5	9 49	16 46	15 45	15 21	16 20		n.a.
S 8	23 20	16 31	5 1	23 28	0 36	19 30	0 53	23 51	1 3	9 2	1 12	16 41	2 33	24 46	0 44	20 44	0 5	9 49	16 45	15 43	15 20	16 18		n.a.
S 9	23 27	12 53	5 12	23 12	0 51	19 11	1 0	23 58	1 3	8 59	1 11	16 39	2 33	24 46	0 44	20 44	0 5	9 48	16 45	15 42	15 19	16 17		n.a.
M10	23 32	8 32	5 2	22 54	1 5	18 51	1 7	24 4	1 4	8 56	1 11	16 38	2 33	24 46	0 44	20 43	0 5	9 48	16 45	15 40	15 17	16 15		n.a.
T 11	23 38	3 49	4 34	22 36	1 20	18 31	1 14	24 11	1 4	8 54	1 11	16 36	2 33	24 46	0 44	20 43	0 5	9 48	16 45	15 40	15 16	16 13		n.a.
W12	23 43	1s 0	3 50	22 17	1 35	18 11	1 21	24 16	1 4	8 51	1 10	16 34	2 32	24 46	0 44	20 43	0 5	9 47	16 45	15 40	15 15	16 12		n.a.
T 13	23 47	5 39	2 55	21 59	1 50	17 51	1 28	24 22	1 4	8 48	1 10	16 32	2 32	24 46	0 44	20 42	0 5	9 47	16 45	15 40	15 14	16 10		n.a.
F 14	23 51	9 57	1 51	21 41	2 4	17 31	1 36	24 27	1 5	8 45	1 10	16 30	2 32	24 47	0 44	20 42	0 5	9 47	16 44	15 41	15 13	16 9		n.a.
S 15	23 55	13 41	0 43	21 23	2 19	17 10	1 43	24 32	1 5	8 42	1 9	16 28	2 32	24 47	0 44	20 42	0 5	9 46	16 44	15 41	15 12	16 7		n.a.
S 16	23 58	16 43	0n25	21 7	2 33	16 49	1 51	24 37	1 5	8 39	1 9	16 26	2 31	24 47	0 44	20 41	0 5	9 46	16 44	15 41	15 11	16 6		n.a.
M17	24 1	18 55	1 31	20 51	2 46	16 29	1 59	24 42	1 5	8 36	1 9	16 24	2 31	24 47	0 44	20 41	0 5	9 46	16 44	15 41	15 10	16 4		n.a.
T 18	24 3	20 12	2 32	20 37	2 59	16 8	2 6	24 46	1 6	8 33	1 8	16 22	2 31	24 47	0 44	20 41	0 5	9 45	16 44	15 39	15 9	16 3		n.a.
W19	24 5	20 31	3 25	20 25	3 11	15 47	2 14	24 50	1 6	8 30	1 8	16 20	2 31	24 47	0 44	20 40	0 5	9 45	16 44	15 37	15 8	16 1		n.a.
T 20	24 6	19 53	4 9	20 14	3 22	15 26	2 22	24 53	1 6	8 26	1 8	16 17	2 30	24 47	0 44	20 40	0 5	9 45	16 44	15 35	15 7	16 0		n.a.
F 21	24 7	18 22	4 41	20 5	3 32	15 5	2 30	24 57	1 6	8 23	1 8	16 15	2 30	24 47	0 44	20 40	0 5	9 45	16 44	15 32	15 6	15 58		n.a.
S 22	24 7	16 4	5 0	19 57	3 40	14 44	2 38	25 0	1 6	8 20	1 7	16 13	2 30	24 47	0 44	20 40	0 5	9 44	16 43	15 29	15 5	15 57		n.a.
S 23	24 7	13 8	5 7	19 52	3 48	14 23	2 47	25 3	1 7	8 16	1 7	16 11	2 30	24 47	0 44	20 39	0 5	9 44	16 43	15 26	15 4	15 55		n.a.
M24	24 7	9 39	5 0	19 49	3 53	14 2	2 55	25 5	1 7	8 13	1 7	16 9	2 30	24 48	0 44	20 39	0 5	9 44	16 43	15 24	15 3	15 54		n.a.
T 25	24 6	5 47	4 40	19 48	3 57	13 42	3 4	25 7	1 7	8 9	1 6	16 6	2 29	24 48	0 44	20 39	0 5	9 43	16 43	15 22	15 2	15 52		n.a.
W26	24 4	1 39	4 8	19 48	3 59	13 21	3 12	25 9	1 7	8 6	1 6	16 4	2 29	24 48	0 44	20 38	0 5	9 43	16 43	15 20	15 1	15 50		n.a.
T 27	24 2	2n37	3 24	19 51	4 0	13 1	3 21	25 11	1 7	8 2	1 6	16 2	2 29	24 48	0 44	20 38	0 5	9 43	16 43	15 20	15 0	15 49		n.a.
F 28	24 0	6 52	2 29	19 55	3 58	12 40	3 29	25 12	1 7	7 58	1 6	16 0	2 29	24 48	0 44	20 38	0 5	9 43	16 43	15 20	14 59	15 47		n.a.
S 29	23 57	10 57	1 26	20 1	3 55	12 20	3 38	25 14	1 8	7 54	1 5	15 57	2 29	24 48	0 44	20 38	0 5	9 42	16 43	15 20	14 58	15 46		n.a.
S 30	23 54	14 37	0 16	20 8	3 50	12 1	3 47	25 14	1 8	7 51	1 5	15 55	2 28	24 48	0 44	20 37	0 5	9 42	16 43	15 20	14 57	15 44		n.a.
M31	23s50	17n38	0s58	20s17	3n44	11s41	3n56	25s15	1s 8	7s47	1s 5	15s53	2s28	24n48	0n44	20n37	0s 5	9s42	16s43	15s20	14s56	15s43		n.a.

Julian Day Number = 138429.5, Delta T = 34h02m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°36'02, Lahiri = -63°29'02 Julian Calendar 1 Jan. 4334 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4335 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 21	9♉26'18	5♊22	4°R42	20♒ 0	29♐53	13♓20	25♒ 6	3°R46	29°R51	16♉ 2	10°R17	9♏ 1	0♒22	n.a.	T 1
W 2	6 33 17	10°24'54	20° 1	3♉55	20°33	0♉39	13°30	25°13	3♋44	29♉50	16° 3	10♏12	8°58	0°29	n.a.	W 2
T 3	6 37 14	11°23'28	5♋ 2	3°11	21° 3	1°24	13°39	25°19	3°41	29°48	16° 5	10° 5	8°55	0°35	n.a.	T 3
F 4	6 41 10	12°22'00	20°16	2°30	21°33	2° 9	13°49	25°26	3°39	29°47	16° 6	9°57	8°52	0°42	n.a.	F 4
S 5	6 45 7	13°20'30	5♌32	1°52	22° 0	2°54	13°58	25°32	3°36	29°46	16° 8	9°47	8°49	0°49	n.a.	S 5
S 6	6 49 3	14°18'58	20°39	1°19	22°26	3°39	14° 8	25°39	3°33	29°45	16° 9	9°38	8°45	0°55	n.a.	S 6
M 7	6 53 0	15°17'23	5♍28	0°51	22°50	4°24	14°18	25°46	3°31	29°44	16°10	9°31	8°42	1° 2	n.a.	M 7
T 8	6 56 56	16°15'47	19°52	0°27	23°13	5° 9	14°28	25°53	3°28	29°43	16°12	9°26	8°39	1° 9	n.a.	T 8
W 9	7 0 53	17°14'09	3♎49	0° 8	23°34	5°54	14°38	25°59	3°26	29°42	16°13	9°24	8°36	1°16	n.a.	W 9
T 10	7 4 49	18°12'29	17°19	29♐55	23°52	6°39	14°48	26° 6	3°23	29°41	16°15	9°D23	8°33	1°22	n.a.	T 10
F 11	7 8 46	19°10'47	0♏25	29°47	24° 9	7°24	14°58	26°13	3°21	29°40	16°16	9°23	8°30	1°29	n.a.	F 11
S 12	7 12 42	20° 9'04	13°10	29°D44	24°24	8° 8	15° 9	26°20	3°19	29°39	16°18	9°R23	8°26	1°36	n.a.	S 12
S 13	7 16 39	21° 7'18	25°39	29°46	24°37	8°53	15°19	26°27	3°16	29°38	16°19	9°22	8°23	1°43	n.a.	S 13
M14	7 20 35	22° 5'31	7♐54	29°54	24°47	9°38	15°29	26°34	3°14	29°37	16°21	9°19	8°20	1°49	n.a.	M14
T 15	7 24 32	23° 3'43	20° 1	0♉ 6	24°56	10°22	15°40	26°41	3°11	29°36	16°22	9°13	8°17	1°56	n.a.	T 15
W16	7 28 28	24° 1'52	2♉ 1	0°23	25° 2	11° 7	15°51	26°49	3° 9	29°36	16°24	9° 4	8°14	2° 3	n.a.	W16
T 17	7 32 25	24°59'59	13°56	0°45	25° 6	11°51	16° 2	26°56	3° 7	29°35	16°25	8°52	8°10	2° 9	n.a.	T 17
F 18	7 36 22	25°58'05	25°49	1°11	25°R 8	12°36	16°13	27° 3	3° 4	29°34	16°26	8°39	8° 7	2°16	n.a.	F 18
S 19	7 40 18	26°56'09	7♒41	1°41	25° 7	13°20	16°24	27°10	3° 2	29°33	16°28	8°25	8° 4	2°23	n.a.	S 19
S 20	7 44 15	27°54'10	19°34	2°16	25° 4	14° 5	16°35	27°18	3° 0	29°33	16°29	8°12	8° 1	2°30	n.a.	S 20
M21	7 48 11	28°52'10	1♓28	2°54	24°58	14°49	16°46	27°25	2°57	29°32	16°31	8° 0	7°58	2°36	n.a.	M21
T 22	7 52 8	29°50'07	13°26	3°36	24°50	15°33	16°57	27°32	2°55	29°31	16°32	7°50	7°55	2°43	n.a.	T 22
W23	7 56 4	0♒48'03	25°31	4°22	24°40	16°17	17° 8	27°40	2°53	29°31	16°34	7°44	7°51	2°50	n.a.	W23
T 24	8 0 1	1°45'56	7♈45	5°12	24°27	17° 2	17°20	27°47	2°51	29°30	16°35	7°40	7°48	2°57	n.a.	T 24
F 25	8 3 57	2°43'48	20°14	6° 4	24°12	17°46	17°31	27°55	2°49	29°29	16°36	7°38	7°45	3° 3	n.a.	F 25
S 26	8 7 54	3°41'37	3♉ 1	7° 0	23°54	18°30	17°43	28° 2	2°47	29°29	16°38	7°38	7°42	3°10	n.a.	S 26
S 27	8 11 50	4°39'25	16°11	7°59	23°34	19°14	17°54	28°10	2°44	29°28	16°39	7°37	7°39	3°17	n.a.	S 27
M28	8 15 47	5♒37'10	29♉47	9♉ 0	23♒11	19♉58	18♓ 6	28♒17	2♋42	29♉28	16♉41	7♏36	7♏36	3♒23	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s46	19n41	2s10	20s26	3n36	11s22	4n 5	25s15	1s 8	7s43	1s 5	15s50	2s28	24n48	0n44	20n37	0s 5	9s42	16s43	15s19	14s55	15s41		n.a.
W 2	23 42	20 29	3 15	20 37	3 27	11 3	4 14	25 15	1 8	7 39	1 4	15 48	2 28	24 48	0 44	20 37	0 5	9 41	16 43	15 18	14 54	15 39		n.a.
T 3	23 37	19 52	4 9	20 49	3 16	10 44	4 23	25 15	1 8	7 35	1 4	15 45	2 28	24 48	0 44	20 36	0 5	9 41	16 43	15 16	14 53	15 38		n.a.
F 4	23 32	17 50	4 46	21 2	3 4	10 26	4 32	25 15	1 8	7 31	1 4	15 43	2 27	24 48	0 44	20 36	0 5	9 41	16 43	15 13	14 52	15 36		n.a.
S 5	23 26	14 32	5 3	21 15	2 51	10 9	4 41	25 14	1 8	7 27	1 3	15 40	2 27	24 49	0 44	20 36	0 5	9 41	16 43	15 10	14 51	15 35		n.a.
S 6	23 20	10 19	4 58	21 29	2 38	9 52	4 50	25 13	1 8	7 23	1 3	15 38	2 27	24 49	0 44	20 36	0 5	9 40	16 43	15 7	14 49	15 33		n.a.
M 7	23 13	5 33	4 33	21 43	2 24	9 35	5 0	25 11	1 9	7 19	1 3	15 35	2 27	24 49	0 44	20 35	0 5	9 40	16 43	15 4	14 48	15 32		n.a.
T 8	23 6	0 35	3 52	21 58	2 9	9 19	5 9	25 10	1 9	7 15	1 3	15 33	2 27	24 49	0 44	20 35	0 5	9 40	16 43	15 3	14 47	15 30		n.a.
W 9	22 58	4s15	2 57	22 13	1 55	9 4	5 18	25 8	1 9	7 10	1 2	15 30	2 27	24 49	0 44	20 35	0 5	9 40	16 43	15 2	14 46	15 28		n.a.
T 10	22 51	8 45	1 55	22 28	1 40	8 49	5 27	25 6	1 9	7 6	1 2	15 28	2 26	24 49	0 44	20 35	0 5	9 40	16 43	15 2	14 45	15 27		n.a.
F 11	22 42	12 41	0 48	22 42	1 25	8 35	5 36	25 3	1 9	7 2	1 2	15 25	2 26	24 49	0 44	20 35	0 5	9 39	16 43	15 2	14 44	15 25		n.a.
S 12	22 34	15 55	0n20	22 57	1 10	8 21	5 45	25 1	1 9	6 58	1 2	15 22	2 26	24 49	0 44	20 34	0 5	9 39	16 43	15 2	14 43	15 24		n.a.
S 13	22 24	18 20	1 25	23 12	0 56	8 9	5 54	24 58	1 9	6 53	1 2	15 20	2 26	24 49	0 44	20 34	0 5	9 39	16 43	15 1	14 42	15 22		n.a.
M14	22 15	19 52	2 25	23 26	0 41	7 57	6 2	24 55	1 9	6 49	1 1	15 17	2 26	24 49	0 44	20 34	0 5	9 39	16 43	15 0	14 41	15 20		n.a.
T 15	22 5	20 27	3 18	23 40	0 27	7 46	6 11	24 51	1 9	6 44	1 1	15 15	2 26	24 49	0 44	20 34	0 5	9 39	16 43	14 58	14 40	15 19		n.a.
W16	21 55	20 6	4 1	23 54	0 14	7 36	6 19	24 47	1 9	6 40	1 1	15 12	2 25	24 49	0 44	20 34	0 5	9 39	16 43	14 56	14 39	15 17		n.a.
T 17	21 44	18 51	4 33	24 7	0 1	7 27	6 28	24 43	1 9	6 35	1 1	15 9	2 25	24 49	0 44	20 34	0 5	9 38	16 43	14 52	14 38	15 16		n.a.
F 18	21 33	16 47	4 53	24 19	0s12	7 19	6 36	24 39	1 9	6 31	1 0	15 7	2 25	24 49	0 44	20 33	0 5	9 38	16 43	14 47	14 37	15 14		n.a.
S 19	21 22	14 2	5 0	24 31	0 24	7 12	6 43	24 35	1 9	6 26	1 0	15 4	2 25	24 49	0 44	20 33	0 5	9 38	16 43	14 43	14 36	15 12		n.a.
S 20	21 10	10 43	4 54	24 42	0 36	7 6	6 51	24 30	1 9	6 22	1 0	15 1	2 25	24 49	0 44	20 33	0 5	9 38	16 43	14 38	14 35	15 11		n.a.
M21	20 58	6 59	4 36	24 53	0 47	7 1	6 58	24 25	1 9	6 17	1 0	14 58	2 25	24 49	0 44	20 33	0 5	9 38	16 43	14 34	14 34	15 9		n.a.
T 22	20 46	2 56	4 5	25 2	0 58	6 57	7 5	24 20	1 9	6 12	0 59	14 56	2 25	24 50	0 44	20 33	0 5	9 38	16 43	14 31	14 33	15 8		n.a.
W23	20 33	1n15	3 23	25 11	1 8	6 55	7 11	24 14	1 9	6 8	0 59	14 53	2 25	24 50	0 44	20 33	0 5	9 38	16 43	14 29	14 32	15 6		n.a.
T 24	20 20	5 28	2 31	25 18	1 17	6 53	7 17	24 9	1 9	6 3	0 59	14 50	2 24	24 50	0 44	20 33	0 5	9 37	16 43	14 28	14 31	15 4		n.a.
F 25	20 6	9 31	1 31	25 25	1 26	6 53	7 23	24 3	1 9	5 58	0 59	14 47	2 24	24 50	0 44	20 32	0 5	9 37	16 43	14 27	14 29	15 3		n.a.
S 26	19 53	13 15	0 24	25 30	1 34	6 54	7 28	23 57	1 9	5 53	0 59	14 44	2 24	24 50	0 44	20 32	0 5	9 37	16 44	14 27	14 28	15 1		n.a.
S 27	19 39	16 26	0s45	25 34	1 42	6 57	7 32	23 50	1 9	5 48	0 58	14 42	2 24	24 50	0 44	20 32	0 5	9 37	16 44	14 27	14 27	15 0		n.a.
M28	19s24	18n49	1s54	25s37	1s49	7s 1	7n36	23s44	1s 9	5s43	0s58	14s39	2s24	24n50	0n44	20n32	0s 5	9s37	16s44	14s27	14s26	14s58		n.a.

Julian Day Number = 138460.5, Delta T = 34h02m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'58, Lahiri = -63°28'58 Julian Calendar 1 Feb. 4334 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 19 43	6♒34'54	13♊52	10♉ 5	22°R46	20♉41	18♓18	28♒25	2°R40	29°R27	16♉42	7°R33	7♏32	3♒30	n.a.	T 1
W 2	8 23 40	7°32'35	28°25	11°12	22♒20	21°25	18°30	28°33	2♋38	29♉27	16°43	7♏28	7°29	3°37	n.a.	W 2
T 3	8 27 36	8°30'15	13♋22	12°22	21°51	22° 9	18°41	28°40	2°37	29°27	16°45	7°20	7°26	3°44	n.a.	T 3
F 4	8 31 33	9°27'53	28°36	13°35	21°20	22°53	18°53	28°48	2°35	29°26	16°46	7°10	7°23	3°50	n.a.	F 4
S 5	8 35 30	10°25'29	13♌56	14°50	20°48	23°36	19° 5	28°56	2°33	29°26	16°47	6°59	7°20	3°57	n.a.	S 5
S 6	8 39 26	11°23'04	29°12	16° 7	20°14	24°20	19°17	29° 4	2°31	29°26	16°49	6°49	7°16	4° 4	n.a.	S 6
M 7	8 43 23	12°20'37	14♍11	17°27	19°39	25° 4	19°30	29°11	2°29	29°25	16°50	6°40	7°13	4°11	n.a.	M 7
T 8	8 47 19	13°18'09	28°47	18°49	19° 3	25°47	19°42	29°19	2°27	29°25	16°51	6°34	7°10	4°17	n.a.	T 8
W 9	8 51 16	14°15'39	12♎54	20°14	18°25	26°30	19°54	29°27	2°26	29°25	16°53	6°30	7° 7	4°24	n.a.	W 9
T 10	8 55 12	15°13'09	26°31	21°40	17°48	27°14	20° 6	29°35	2°24	29°25	16°54	6°29	7° 4	4°31	n.a.	T 10
F 11	8 59 9	16°10'37	9♏41	23° 9	17°10	27°57	20°19	29°43	2°22	29°25	16°55	6°28	7° 1	4°37	n.a.	F 11
S 12	9 3 5	17° 8'04	22°27	24°41	16°31	28°40	20°31	29°50	2°21	29°25	16°57	6°28	6°57	4°44	n.a.	S 12
S 13	9 7 2	18° 5'30	4♐53	26°14	15°53	29°24	20°44	29°58	2°19	29°25	16°58	6°27	6°54	4°51	n.a.	S 13
M14	9 10 58	19° 2'55	17° 5	27°50	15°15	0♒ 7	20°56	0♓ 6	2°18	29°D24	16°59	6°24	6°51	4°58	n.a.	M14
T 15	9 14 55	20° 0'19	29° 6	29°27	14°38	0°50	21° 9	0°14	2°16	29°24	17° 1	6°19	6°48	5° 4	n.a.	T 15
W16	9 18 52	20°57'42	11♑ 1	1♒ 7	14° 2	1°33	21°21	0°22	2°15	29°25	17° 2	6°11	6°45	5°11	n.a.	W16
T 17	9 22 48	21°55'04	22°53	2°49	13°27	2°16	21°34	0°30	2°13	29°25	17° 3	6° 0	6°41	5°18	n.a.	T 17
F 18	9 26 45	22°52'25	4♒44	4°34	12°52	2°59	21°47	0°38	2°12	29°25	17° 4	5°48	6°38	5°25	n.a.	F 18
S 19	9 30 41	23°49'44	16°37	6°20	12°20	3°42	21°59	0°46	2°11	29°25	17° 5	5°35	6°35	5°31	n.a.	S 19
S 20	9 34 38	24°47'03	28°33	8° 8	11°49	4°25	22°12	0°54	2° 9	29°25	17° 7	5°22	6°32	5°38	n.a.	S 20
M21	9 38 34	25°44'20	10♓32	9°59	11°19	5° 8	22°25	1° 2	2° 8	29°25	17° 8	5°11	6°29	5°45	n.a.	M21
T 22	9 42 31	26°41'36	22°38	11°52	10°52	5°50	22°38	1°10	2° 7	29°25	17° 9	5° 2	6°26	5°51	n.a.	T 22
W23	9 46 27	27°38'51	4♈51	13°46	10°27	6°33	22°51	1°18	2° 6	29°26	17°10	4°56	6°22	5°58	n.a.	W23
T 24	9 50 24	28°36'04	17°13	15°43	10° 4	7°16	23° 4	1°26	2° 5	29°26	17°11	4°52	6°19	6° 5	n.a.	T 24
F 25	9 54 20	29°33'17	29°48	17°42	9°43	7°58	23°17	1°34	2° 4	29°26	17°12	4°D50	6°16	6°12	n.a.	F 25
S 26	9 58 17	0♓30'28	12♉39	19°43	9°24	8°41	23°30	1°42	2° 3	29°27	17°14	4°50	6°13	6°18	n.a.	S 26
S 27	10 2 14	1°27'38	25°48	21°45	9° 7	9°23	23°43	1°50	2° 2	29°27	17°15	4°R51	6°10	6°25	n.a.	S 27
M28	10 6 10	2°24'47	9♊20	23°50	8°53	10° 5	23°56	1°58	2° 1	29°27	17°16	4°51	6° 7	6°32	n.a.	M28
T 29	10 10 7	3°21'55	23°15	25°55	8°42	10°48	24° 9	2° 6	2° 0	29°28	17°17	4°49	6° 3	6°38	n.a.	T 29
W30	10 14 3	4°19'02	7♋36	28° 3	8°33	11°30	24°23	2°14	2° 0	29°28	17°18	4°46	6° 0	6°45	n.a.	W30
T 31	10 18 0	5♓16'08	22♋19	0♓11	8♒26	12♒12	24♓36	2♓22	1♋59	29♉29	17♉19	4♏40	5♏57	6♒52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 9	20n 9	2s59	25s39	1s55	7s 6	7n39	23s37	1s 9	5s39	0s58	14s36	2s24	24n50	0n44	20n32	0s 5	9s37	16s44	14s26	14s25	14s56		n.a.
W 2	18 54	20 13	3 54	25 39	2 1	7 12	7 42	23 30	1 9	5 34	0 58	14 33	2 24	24 50	0 44	20 32	0 5	9 37	16 44	14 24	14 24	14 55		n.a.
T 3	18 39	18 52	4 35	25 38	2 6	7 20	7 44	23 23	1 9	5 29	0 58	14 30	2 24	24 50	0 44	20 32	0 5	9 37	16 44	14 21	14 23	14 53		n.a.
F 4	18 23	16 11	4 57	25 35	2 11	7 28	7 45	23 15	1 9	5 24	0 57	14 27	2 24	24 50	0 44	20 32	0 5	9 37	16 44	14 18	14 22	14 51		n.a.
S 5	18 8	12 22	4 58	25 31	2 15	7 38	7 45	23 7	1 9	5 19	0 57	14 25	2 24	24 50	0 44	20 32	0 5	9 37	16 44	14 14	14 21	14 50		n.a.
S 6	17 51	7 45	4 38	25 25	2 19	7 50	7 44	22 59	1 9	5 14	0 57	14 22	2 24	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 45	14 11	14 20	14 48		n.a.
M 7	17 35	2 44	3 59	25 17	2 21	8 2	7 43	22 51	1 9	5 8	0 57	14 19	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 45	14 8	14 19	14 47		n.a.
T 8	17 18	2s19	3 5	25 8	2 23	8 15	7 41	22 43	1 8	5 3	0 57	14 16	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 45	14 5	14 18	14 45		n.a.
W 9	17 1	7 5	2 1	24 56	2 25	8 30	7 37	22 34	1 8	4 58	0 56	14 13	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 45	14 4	14 17	14 43		n.a.
T 10	16 44	11 20	0 52	24 43	2 26	8 45	7 34	22 25	1 8	4 53	0 56	14 10	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 45	14 4	14 16	14 42		n.a.
F 11	16 26	14 52	0n17	24 28	2 26	9 1	7 29	22 17	1 8	4 48	0 56	14 7	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 45	14 4	14 15	14 40		n.a.
S 12	16 8	17 34	1 24	24 12	2 26	9 18	7 23	22 7	1 8	4 43	0 56	14 4	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 46	14 4	14 13	14 38		n.a.
S 13	15 50	19 21	2 24	23 53	2 25	9 35	7 17	21 58	1 8	4 38	0 56	14 1	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 46	14 3	14 12	14 37		n.a.
M14	15 32	20 12	3 17	23 32	2 24	9 53	7 9	21 48	1 8	4 32	0 56	13 58	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 46	14 2	14 11	14 35		n.a.
T 15	15 14	20 7	4 1	23 9	2 22	10 12	7 2	21 39	1 8	4 27	0 55	13 56	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 46	14 0	14 10	14 33		n.a.
W16	14 55	19 7	4 33	22 44	2 19	10 31	6 53	21 29	1 8	4 22	0 55	13 53	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 46	13 58	14 9	14 32		n.a.
T 17	14 36	17 18	4 53	22 17	2 16	10 50	6 44	21 19	1 7	4 17	0 55	13 50	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 47	13 54	14 8	14 30		n.a.
F 18	14 17	14 46	5 1	21 48	2 12	11 9	6 34	21 8	1 7	4 11	0 55	13 47	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 36	16 47	13 50	14 7	14 28		n.a.
S 19	13 57	11 37	4 56	21 17	2 7	11 28	6 23	20 58	1 7	4 6	0 55	13 44	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 47	13 45	14 6	14 27		n.a.
S 20	13 38	8 0	4 37	20 43	2 2	11 47	6 12	20 47	1 7	4 1	0 55	13 41	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 47	13 41	14 5	14 25		n.a.
M21	13 18	4 2	4 7	20 7	1 57	12 6	6 1	20 36	1 7	3 55	0 54	13 38	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 47	13 37	14 4	14 23		n.a.
T 22	12 58	0n 7	3 24	19 29	1 51	12 25	5 49	20 25	1 7	3 50	0 54	13 35	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 48	13 34	14 3	14 22		n.a.
W23	12 38	4 18	2 32	18 49	1 44	12 44	5 37	20 14	1 6	3 44	0 54	13 32	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 48	13 32	14 2	14 20		n.a.
T 24	12 18	8 22	1 32	18 7	1 37	13 2	5 24	20 3	1 6	3 39	0 54	13 29	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 48	13 31	14 1	14 18		n.a.
F 25	11 57	12 8	0 27	17 22	1 29	13 20	5 12	19 52	1 6	3 34	0 54	13 26	2 23	24 50	0 44	20 32	0 4	9 37	16 48	13 30	13 59	14 17		n.a.
S 26	11 36	15 25	0s42	16 36	1 21	13 37	4 59	19 40	1 6	3 28	0 54	13 23	2 23	24 50	0 43	20 32	0 4	9 37	16 49	13 30	13 58	14 15		n.a.
S 27	11 16	17 59	1 49	15 47	1 12	13 54	4 46	19 28	1 6	3 23	0 54	13 20	2 23	24 50	0 43	20 32	0 4	9 37	16 49	13 30	13 57	14 13		n.a.
M28	10 55	19 38	2 53	14 57	1 3	14 10	4 33	19 16	1 6	3 17	0 53	13 17	2 23	24 50	0 43	20 33	0 4	9 37	16 49	13 30	13 56	14 12		n.a.
T 29	10 33	20 8	3 49	14 5	0 54	14 26	4 20	19 4	1 5	3 12	0 53	13 14	2 23	24 50	0 43	20 33	0 4	9 37	16 49	13 30	13 55	14 10		n.a.
W30	10 12	19 23	4 32	13 11	0 44	14 41	4 7	18 52	1 5	3 6	0 53	13 11	2 23	24 50	0 43	20 33	0 4	9 37	16 50	13 28	13 54	14 8		n.a.
T 31	9s51	17n19	4s58	12s15	0s34	14s55	3n54	18s40	1s 5	3s 1	0s53	13s 8	2s23	24n50	0n43	20n33	0s 4	9s37	16s50	13s26	13s53	14s 7		n.a.

Julian Day Number = 138488.5, Delta T = 34h02m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'54, Lahiri = -63°28'54 Julian Calendar 1 March 4334 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 21 56	6♓13'12	7♌18	2♓21	8°R21	12♒54	24♓49	2♓30	1°R58	29♉29	17♑20	4°R32	5♏54	6♒59	n.a.	F 1
S 2	10 25 53	7°10'16	22°27	4°31	8°D19	13°37	25° 2	2°38	1♋58	29°30	17°21	4♏24	5°51	7° 5	n.a.	S 2
S 3	10 29 49	8° 7'19	7♍34	6°42	8♒20	14°19	25°16	2°46	1°57	29°31	17°22	4°16	5°47	7°12	n.a.	S 3
M 4	10 33 46	9° 4'21	22°30	8°53	8°22	15° 1	25°29	2°54	1°56	29°31	17°23	4° 9	5°44	7°19	n.a.	M 4
T 5	10 37 43	10° 1'23	7♎ 6	11° 5	8°27	15°43	25°42	3° 2	1°56	29°32	17°24	4° 4	5°41	7°26	n.a.	T 5
W 6	10 41 39	10°58'24	21°17	13°16	8°34	16°24	25°56	3°10	1°56	29°33	17°25	4° 1	5°38	7°32	n.a.	W 6
T 7	10 45 36	11°55'25	4♏59	15°27	8°43	17° 6	26° 9	3°18	1°55	29°33	17°26	4°D 1	5°35	7°39	n.a.	T 7
F 8	10 49 32	12°52'26	18°14	17°36	8°55	17°48	26°22	3°26	1°55	29°34	17°27	4° 1	5°32	7°46	n.a.	F 8
S 9	10 53 29	13°49'26	1♐ 5	19°45	9° 8	18°30	26°36	3°33	1°55	29°35	17°28	4° 2	5°28	7°52	n.a.	S 9
S 10	10 57 25	14°46'26	13°34	21°53	9°24	19°11	26°49	3°41	1°54	29°36	17°28	4°R 3	5°25	7°59	n.a.	S 10
M11	11 1 22	15°43'27	25°47	23°59	9°41	19°53	27° 3	3°49	1°54	29°37	17°29	4° 2	5°22	8° 6	n.a.	M11
T 12	11 5 19	16°40'27	7♑49	26° 4	10° 0	20°35	27°16	3°57	1°54	29°38	17°30	4° 0	5°19	8°13	n.a.	T 12
W13	11 9 15	17°37'27	19°43	28° 7	10°21	21°16	27°30	4° 5	1°D54	29°38	17°31	3°56	5°16	8°19	n.a.	W13
T 14	11 13 12	18°34'27	1♒35	0♈ 8	10°44	21°58	27°43	4°13	1°54	29°39	17°32	3°50	5°13	8°26	n.a.	T 14
F 15	11 17 8	19°31'26	13°27	2° 8	11° 8	22°39	27°57	4°21	1°54	29°40	17°33	3°43	5° 9	8°33	n.a.	F 15
S 16	11 21 5	20°28'26	25°23	4° 5	11°34	23°20	28°10	4°28	1°54	29°41	17°33	3°35	5° 6	8°40	n.a.	S 16
S 17	11 25 1	21°25'26	7♓24	6° 0	12° 2	24° 2	28°24	4°36	1°54	29°42	17°34	3°27	5° 3	8°46	n.a.	S 17
M18	11 28 58	22°22'25	19°32	7°53	12°31	24°43	28°37	4°44	1°55	29°44	17°35	3°20	5° 0	8°53	n.a.	M18
T 19	11 32 55	23°19'24	1♈49	9°44	13° 2	25°24	28°51	4°52	1°55	29°45	17°36	3°15	4°57	9° 0	n.a.	T 19
W20	11 36 51	24°16'23	14°15	11°33	13°34	26° 5	29° 4	4°59	1°55	29°46	17°36	3°11	4°53	9° 6	n.a.	W20
T 21	11 40 48	25°13'22	26°53	13°19	14° 7	26°46	29°18	5° 7	1°56	29°47	17°37	3°10	4°50	9°13	n.a.	T 21
F 22	11 44 44	26°10'21	9♉42	15° 3	14°41	27°27	29°32	5°15	1°56	29°48	17°38	3°D10	4°47	9°20	n.a.	F 22
S 23	11 48 41	27° 7'20	22°45	16°45	15°17	28° 8	29°45	5°23	1°57	29°49	17°38	3°11	4°44	9°27	n.a.	S 23
S 24	11 52 37	28° 4'19	6♊ 4	18°25	15°54	28°49	29°59	5°30	1°57	29°51	17°39	3°12	4°41	9°33	n.a.	S 24
M25	11 56 34	29° 1'17	19°39	20° 3	16°32	29°30	0♈12	5°38	1°58	29°52	17°39	3°13	4°38	9°40	n.a.	M25
T 26	12 0 31	29°58'16	3♋32	21°38	17°11	0♓11	0°26	5°45	1°58	29°53	17°40	3°R14	4°34	9°47	n.a.	T 26
W27	12 4 27	0♈55'14	17°43	23°11	17°52	0°51	0°40	5°53	1°59	29°54	17°41	3°13	4°31	9°54	n.a.	W27
T 28	12 8 24	1°52'12	2♌ 9	24°42	18°33	1°32	0°53	6° 0	2° 0	29°56	17°41	3°10	4°28	10° 0	n.a.	T 28
F 29	12 12 20	2°49'10	16°48	26°10	19°15	2°13	1° 7	6° 8	2° 1	29°57	17°42	3° 7	4°25	10° 7	n.a.	F 29
S 30	12 16 17	3♈46'08	1♍34	27♈37	19♒58	2♓53	1♈20	6♓15	2♋ 1	29♉58	17♑42	3♏ 3	4♏22	10♒14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s29	14n 4	5s 4	11s18	0s24	15s 9	3n41	18s27	1s 5	2s55	0s53	13s 5	2s23	24n50	0n43	20n33	0s 4	9s37	16s50	13s24	13s52	14s 5		n.a.
S 2	9 7	9 52	4 50	10 20	0 13	15 22	3 28	18 14	1 4	2 50	0 53	13 2	2 23	24 50	0 43	20 33	0 4	9 38	16 50	13 21	13 51	14 3		n.a.
S 3	8 46	5 2	4 15	9 21	0 3	15 34	3 15	18 2	1 4	2 44	0 53	12 59	2 23	24 50	0 43	20 33	0 4	9 38	16 51	13 18	13 50	14 2		n.a.
M 4	8 24	0s 3	3 24	8 21	0n 8	15 46	3 2	17 49	1 4	2 39	0 52	12 56	2 23	24 50	0 43	20 34	0 4	9 38	16 51	13 16	13 49	14 0		n.a.
T 5	8 2	5 1	2 19	7 20	0 18	15 56	2 50	17 36	1 4	2 33	0 52	12 53	2 23	24 50	0 43	20 34	0 4	9 38	16 51	13 14	13 48	13 58		n.a.
W 6	7 39	9 34	1 8	6 20	0 28	16 6	2 38	17 23	1 4	2 27	0 52	12 50	2 23	24 50	0 43	20 34	0 4	9 38	16 52	13 13	13 46	13 57		n.a.
T 7	7 17	13 28	0n 5	5 19	0 38	16 15	2 26	17 9	1 3	2 22	0 52	12 47	2 23	24 50	0 43	20 34	0 4	9 38	16 52	13 13	13 45	13 55		n.a.
F 8	6 55	16 32	1 16	4 18	0 48	16 24	2 14	16 56	1 3	2 16	0 52	12 45	2 23	24 50	0 43	20 34	0 4	9 38	16 52	13 13	13 44	13 53		n.a.
S 9	6 32	18 40	2 20	3 18	0 57	16 31	2 2	16 42	1 3	2 11	0 52	12 42	2 23	24 50	0 43	20 34	0 4	9 39	16 52	13 14	13 43	13 52		n.a.
S 10	6 10	19 50	3 17	2 18	1 6	16 38	1 51	16 29	1 2	2 5	0 52	12 39	2 23	24 50	0 43	20 35	0 4	9 39	16 53	13 14	13 42	13 50		n.a.
M11	5 47	20 1	4 2	1 19	1 15	16 44	1 40	16 15	1 2	1 59	0 51	12 36	2 23	24 50	0 43	20 35	0 4	9 39	16 53	13 14	13 41	13 48		n.a.
T 12	5 24	19 17	4 37	0 21	1 23	16 49	1 29	16 1	1 2	1 54	0 51	12 33	2 23	24 50	0 43	20 35	0 4	9 39	16 53	13 13	13 40	13 46		n.a.
W13	5 1	17 42	4 59	0n36	1 30	16 53	1 18	15 47	1 2	1 48	0 51	12 30	2 23	24 50	0 43	20 35	0 4	9 39	16 54	13 11	13 39	13 45		n.a.
T 14	4 39	15 23	5 8	1 32	1 37	16 57	1 8	15 33	1 1	1 43	0 51	12 27	2 23	24 49	0 43	20 36	0 4	9 39	16 54	13 9	13 38	13 43		n.a.
F 15	4 16	12 25	5 4	2 27	1 44	17 0	0 58	15 19	1 1	1 37	0 51	12 24	2 23	24 49	0 43	20 36	0 4	9 40	16 54	13 7	13 37	13 41		n.a.
S 16	3 53	8 57	4 46	3 20	1 50	17 2	0 48	15 5	1 1	1 31	0 51	12 21	2 23	24 49	0 43	20 36	0 4	9 40	16 55	13 4	13 36	13 40		n.a.
S 17	3 30	5 5	4 16	4 12	1 55	17 3	0 39	14 50	1 1	1 26	0 51	12 18	2 23	24 49	0 43	20 36	0 4	9 40	16 55	13 1	13 34	13 38		n.a.
M18	3 7	0 59	3 34	5 2	2 0	17 4	0 29	14 36	1 0	1 20	0 51	12 15	2 23	24 49	0 43	20 36	0 4	9 40	16 55	12 59	13 33	13 36		n.a.
T 19	2 43	3n12	2 42	5 51	2 4	17 4	0 20	14 21	1 0	1 14	0 51	12 13	2 23	24 49	0 43	20 37	0 4	9 41	16 56	12 57	13 32	13 35		n.a.
W20	2 20	7 19	1 41	6 38	2 7	17 3	0 11	14 7	1 0	1 9	0 50	12 10	2 23	24 49	0 43	20 37	0 4	9 41	16 56	12 56	13 31	13 33		n.a.
T 21	1 57	11 11	0 34	7 23	2 10	17 1	0 3	13 52	0 59	1 3	0 50	12 7	2 23	24 49	0 43	20 37	0 4	9 41	16 56	12 55	13 30	13 31		n.a.
F 22	1 34	14 34	0s36	8 6	2 12	16 59	0s 6	13 37	0 59	0 57	0 50	12 4	2 23	24 49	0 43	20 38	0 4	9 41	16 57	12 55	13 29	13 29		n.a.
S 23	1 11	17 18	1 45	8 48	2 13	16 56	0 14	13 22	0 59	0 52	0 50	12 1	2 24	24 49	0 43	20 38	0 4	9 41	16 57	12 55	13 28	13 28		n.a.
S 24	0 47	19 9	2 50	9 28	2 14	16 52	0 21	13 7	0 58	0 46	0 50	11 58	2 24	24 49	0 43	20 38	0 4	9 42	16 57	12 56	13 27	13 26		n.a.
M25	0 24	19 56	3 47	10 7	2 14	16 47	0 29	12 52	0 58	0 40	0 50	11 56	2 24	24 49	0 43	20 38	0 4	9 42	16 58	12 56	13 26	13 24		n.a.
T 26	0 1	19 33	4 32	10 43	2 13	16 42	0 36	12 37	0 58	0 35	0 50	11 53	2 24	24 49	0 43	20 39	0 4	9 42	16 58	12 56	13 25	13 23		n.a.
W27	0n23	17 56	5 1	11 18	2 12	16 36	0 43	12 22	0 57	0 29	0 50	11 50	2 24	24 49	0 42	20 39	0 4	9 42	16 58	12 56	13 24	13 21		n.a.
T 28	0 46	15 10	5 12	11 51	2 10	16 29	0 50	12 7	0 57	0 24	0 50	11 47	2 24	24 49	0 42	20 39	0 4	9 43	16 59	12 55	13 22	13 19		n.a.
F 29	1 9	11 26	5 4	12 22	2 8	16 22	0 57	11 52	0 57	0 18	0 50	11 44	2 24	24 49	0 42	20 40	0 4	9 43	16 59	12 54	13 21	13 17		n.a.
S 30	1n32	6n57	4s35	12n51	2n 5	16s14	1s 3	11s36	0s56	0s12	0s49	11s42	2s24	24n49	0n42	20n40	0s 4	9s43	16s59	12s53	13s20	13s16		n.a.

Julian Day Number = 138519.5, Delta T = 34h02m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'50, Lahiri = -63°28'50 Julian Calendar 1 Apr. 4334 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 20 13	4♈43'05	16♍20	29♈ 0	20♒42	3♓34	1♈34	6♓23	2♋ 2	29♉59	17♑43	2°R59	4♏18	10♒20	n.a.	S 1
M 2	12 24 10	5°40'04	0♎58	0♉22	21°27	4°14	1°48	6°30	2° 3	0♊ 1	17°43	2♏56	4°15	10°27	n.a.	M 2
T 3	12 28 7	6°37'02	15°21	1°41	22°13	4°55	2° 1	6°37	2° 4	0° 3	17°44	2°53	4°12	10°34	n.a.	T 3
W 4	12 32 3	7°34'01	29°24	2°57	23° 0	5°35	2°15	6°45	2° 5	0° 4	17°44	2°D53	4° 9	10°41	n.a.	W 4
T 5	12 36 0	8°31'01	13♏ 4	4°11	23°47	6°15	2°28	6°52	2° 6	0° 6	17°44	2°53	4° 6	10°47	n.a.	T 5
F 6	12 39 56	9°28'01	26°19	5°23	24°36	6°55	2°42	6°59	2° 8	0° 7	17°45	2°54	4° 3	10°54	n.a.	F 6
S 7	12 43 53	10°25'02	9♐12	6°31	25°25	7°36	2°55	7° 6	2° 9	0° 9	17°45	2°55	3°59	11° 1	n.a.	S 7
S 8	12 47 49	11°22'04	21°45	7°37	26°14	8°16	3° 9	7°13	2°10	0°11	17°45	2°57	3°56	11° 7	n.a.	S 8
M 9	12 51 46	12°19'07	4♑ 1	8°41	27° 5	8°56	3°22	7°20	2°11	0°12	17°46	2°58	3°53	11°14	n.a.	M 9
T 10	12 55 43	13°16'11	16° 4	9°41	27°56	9°36	3°36	7°27	2°13	0°14	17°46	2°R58	3°50	11°21	n.a.	T 10
W11	12 59 39	14°13'15	28° 0	10°38	28°48	10°16	3°49	7°34	2°14	0°15	17°46	2°57	3°47	11°28	n.a.	W11
T 12	13 3 36	15°10'21	9♒53	11°32	29°40	10°56	4° 3	7°41	2°16	0°17	17°46	2°56	3°44	11°34	n.a.	T 12
F 13	13 7 32	16° 7'27	21°47	12°23	0♓33	11°35	4°16	7°48	2°17	0°19	17°47	2°54	3°40	11°41	n.a.	F 13
S 14	13 11 29	17° 4'35	3♓46	13°11	1°26	12°15	4°30	7°55	2°19	0°21	17°47	2°52	3°37	11°48	n.a.	S 14
S 15	13 15 26	18° 1'43	15°53	13°55	2°20	12°55	4°43	8° 2	2°20	0°22	17°47	2°49	3°34	11°55	n.a.	S 15
M16	13 19 22	18°58'52	28°10	14°35	3°15	13°35	4°56	8° 9	2°22	0°24	17°47	2°47	3°31	12° 1	n.a.	M16
T 17	13 23 19	19°56'02	10♈40	15°12	4°10	14°14	5°10	8°15	2°24	0°26	17°47	2°46	3°28	12° 8	n.a.	T 17
W18	13 27 15	20°53'13	23°23	15°44	5° 6	14°54	5°23	8°22	2°25	0°28	17°47	2°45	3°24	12°15	n.a.	W18
T 19	13 31 12	21°50'26	6♉20	16°13	6° 2	15°33	5°36	8°28	2°27	0°29	17°48	2°D45	3°21	12°21	n.a.	T 19
F 20	13 35 8	22°47'39	19°32	16°37	6°58	16°13	5°50	8°35	2°29	0°31	17°48	2°45	3°18	12°28	n.a.	F 20
S 21	13 39 5	23°44'53	2♊56	16°56	7°55	16°52	6° 3	8°41	2°31	0°33	17°48	2°46	3°15	12°35	n.a.	S 21
S 22	13 43 2	24°42'07	16°34	17°11	8°53	17°31	6°16	8°48	2°33	0°35	17°48	2°47	3°12	12°42	n.a.	S 22
M23	13 46 58	25°39'23	0♋23	17°22	9°51	18°11	6°29	8°54	2°35	0°37	17°R48	2°48	3° 9	12°48	n.a.	M23
T 24	13 50 55	26°36'39	14°23	17°27	10°49	18°50	6°42	9° 1	2°37	0°39	17°48	2°48	3° 5	12°55	n.a.	T 24
W25	13 54 51	27°33'57	28°32	17°R27	11°48	19°29	6°56	9° 7	2°39	0°41	17°48	2°R48	3° 2	13° 2	n.a.	W25
T 26	13 58 48	28°31'15	12♌48	17°22	12°47	20° 8	7° 9	9°13	2°41	0°43	17°48	2°48	2°59	13° 8	n.a.	T 26
F 27	14 2 44	29°28'34	27° 8	17°12	13°46	20°47	7°22	9°19	2°43	0°45	17°47	2°48	2°56	13°15	n.a.	F 27
S 28	14 6 41	0♉25'53	11♍30	16°57	14°46	21°26	7°35	9°25	2°45	0°47	17°47	2°47	2°53	13°22	n.a.	S 28
S 29	14 10 38	1°23'14	25°48	16°37	15°46	22° 5	7°48	9°31	2°47	0°49	17°47	2°47	2°49	13°29	n.a.	S 29
M30	14 14 34	2°20'36	9♎59	16°12	16°46	22°44	8° 1	9°37	2°50	0°51	17°47	2°47	2°46	13°35	n.a.	M30
T 31	14 18 31	3♉17'59	23♎59	15♉42	17♓47	23♓23	8♈14	9♓43	2♋52	0♊53	17♑47	2°D47	2♏43	13♒42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n56	2n 4	3s48	13n19	2n 2	16s 6	1s 9	11s21	0s56	0s 7	0s49	11s39	2s24	24n49	0n42	20n40	0s 4	9s44	17s 0	12s51	13s19	13s14		n.a.
M 2	2 19	2s55	2 46	13 45	1 57	15 56	1 15	11 5	0 55	0 1	0 49	11 36	2 24	24 49	0 42	20 41	0 4	9 44	17 0	12 50	13 18	13 12		n.a.
T 3	2 42	7 40	1 35	14 9	1 53	15 46	1 21	10 50	0 55	0n 5	0 49	11 34	2 24	24 49	0 42	20 41	0 4	9 44	17 0	12 49	13 17	13 10		n.a.
W 4	3 5	11 52	0 19	14 31	1 47	15 36	1 26	10 34	0 55	0 10	0 49	11 31	2 25	24 49	0 42	20 41	0 4	9 44	17 1	12 49	13 16	13 9		n.a.
T 5	3 28	15 19	0n56	14 52	1 41	15 25	1 32	10 19	0 54	0 16	0 49	11 28	2 25	24 49	0 42	20 42	0 4	9 45	17 1	12 49	13 15	13 7		n.a.
F 6	3 51	17 51	2 5	15 10	1 35	15 13	1 37	10 3	0 54	0 21	0 49	11 26	2 25	24 49	0 42	20 42	0 3	9 45	17 2	12 50	13 14	13 5		n.a.
S 7	4 14	19 23	3 7	15 27	1 28	15 0	1 42	9 47	0 54	0 27	0 49	11 23	2 25	24 49	0 42	20 42	0 3	9 45	17 2	12 50	13 12	13 3		n.a.
S 8	4 37	19 54	3 58	15 42	1 20	14 47	1 46	9 32	0 53	0 33	0 49	11 20	2 25	24 48	0 42	20 43	0 3	9 46	17 2	12 51	13 11	13 2		n.a.
M 9	5 0	19 28	4 36	15 56	1 12	14 34	1 51	9 16	0 53	0 38	0 49	11 18	2 25	24 48	0 42	20 43	0 3	9 46	17 3	12 51	13 10	13 0		n.a.
T 10	5 23	18 8	5 2	16 7	1 3	14 19	1 55	9 0	0 52	0 44	0 49	11 15	2 25	24 48	0 42	20 43	0 3	9 46	17 3	12 51	13 9	12 58		n.a.
W11	5 46	16 1	5 14	16 17	0 54	14 5	1 59	8 44	0 52	0 49	0 49	11 13	2 25	24 48	0 42	20 44	0 3	9 47	17 3	12 51	13 8	12 56		n.a.
T 12	6 8	13 15	5 13	16 25	0 44	13 49	2 3	8 28	0 52	0 55	0 48	11 10	2 26	24 48	0 42	20 44	0 3	9 47	17 4	12 50	13 7	12 55		n.a.
F 13	6 31	9 57	4 59	16 32	0 34	13 34	2 7	8 12	0 51	1 0	0 48	11 8	2 26	24 48	0 42	20 45	0 3	9 47	17 4	12 50	13 6	12 53		n.a.
S 14	6 54	6 13	4 31	16 36	0 23	13 17	2 10	7 56	0 51	1 6	0 48	11 5	2 26	24 48	0 42	20 45	0 3	9 48	17 5	12 49	13 5	12 51		n.a.
S 15	7 16	2 11	3 51	16 39	0 12	13 0	2 14	7 40	0 50	1 11	0 48	11 3	2 26	24 48	0 42	20 45	0 3	9 48	17 5	12 48	13 4	12 49		n.a.
M16	7 38	1n59	3 0	16 40	0s 0	12 43	2 17	7 24	0 50	1 17	0 48	11 0	2 26	24 48	0 42	20 46	0 3	9 48	17 5	12 47	13 3	12 48		n.a.
T 17	8 1	6 9	1 59	16 40	0 12	12 25	2 20	7 8	0 49	1 23	0 48	10 58	2 26	24 48	0 42	20 46	0 3	9 49	17 6	12 47	13 1	12 46		n.a.
W18	8 23	10 8	0 52	16 37	0 25	12 7	2 22	6 52	0 49	1 28	0 48	10 55	2 27	24 48	0 42	20 47	0 3	9 49	17 6	12 46	13 0	12 44		n.a.
T 19	8 45	13 42	0s20	16 33	0 38	11 48	2 25	6 36	0 49	1 33	0 48	10 53	2 27	24 48	0 42	20 47	0 3	9 49	17 6	12 46	12 59	12 42		n.a.
F 20	9 7	16 39	1 32	16 28	0 51	11 28	2 28	6 20	0 48	1 39	0 48	10 50	2 27	24 48	0 42	20 47	0 3	9 50	17 7	12 47	12 58	12 41		n.a.
S 21	9 28	18 44	2 40	16 20	1 5	11 9	2 30	6 3	0 48	1 44	0 48	10 48	2 27	24 48	0 42	20 48	0 3	9 50	17 7	12 47	12 57	12 39		n.a.
S 22	9 50	19 47	3 40	16 11	1 19	10 48	2 32	5 47	0 47	1 50	0 48	10 46	2 27	24 48	0 42	20 48	0 3	9 50	17 8	12 47	12 56	12 37		n.a.
M23	10 11	19 40	4 28	16 1	1 33	10 28	2 34	5 31	0 47	1 55	0 48	10 43	2 27	24 48	0 42	20 49	0 3	9 51	17 8	12 47	12 55	12 35		n.a.
T 24	10 33	18 20	5 1	15 49	1 47	10 7	2 36	5 15	0 46	2 1	0 48	10 41	2 28	24 47	0 42	20 49	0 3	9 51	17 8	12 47	12 54	12 34		n.a.
W25	10 54	15 53	5 16	15 35	2 2	9 45	2 37	4 59	0 46	2 6	0 48	10 39	2 28	24 47	0 42	20 49	0 3	9 52	17 9	12 48	12 52	12 32		n.a.
T 26	11 15	12 28	5 12	15 20	2 16	9 23	2 39	4 42	0 45	2 11	0 48	10 37	2 28	24 47	0 42	20 50	0 3	9 52	17 9	12 47	12 51	12 30		n.a.
F 27	11 36	8 18	4 49	15 4	2 30	9 1	2 40	4 26	0 45	2 17	0 47	10 35	2 28	24 47	0 42	20 50	0 3	9 52	17 9	12 47	12 50	12 28		n.a.
S 28	11 57	3 39	4 8	14 46	2 44	8 38	2 42	4 10	0 44	2 22	0 47	10 32	2 28	24 47	0 42	20 51	0 3	9 53	17 10	12 47	12 49	12 27		n.a.
S 29	12 17	1s12	3 11	14 28	2 57	8 15	2 43	3 54	0 44	2 27	0 47	10 30	2 28	24 47	0 42	20 51	0 3	9 53	17 10	12 47	12 48	12 25		n.a.
M30	12 38	5 56	2 3	14 8	3 10	7 52	2 44	3 37	0 43	2 33	0 47	10 28	2 29	24 47	0 42	20 52	0 3	9 53	17 10	12 47	12 47	12 23		n.a.
T 31	12n58	10s19	0s49	13n48	3s22	7s28	2s44	3s21	0s43	2n38	0s47	10s26	2s29	24n47	0n41	20n52	0s 3	9s54	17s11	12s47	12s46	12s21		n.a.

Julian Day Number = 138549.5, Delta T = 34h02m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'46, Lahiri = -63°28'46 Julian Calendar 1 May 4334 BCE == Greg. Calendar 27 March 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 22 27	4♉15'24	7♏44	15°R 8	18♓48	24♓ 2	8♈26	9♓49	2♋54	0♊55	17°R47	2°R47	2♏40	13♒49	n.a.	W 1
T 2	14 26 24	5°12'49	21°11	14♉30	19°50	24°40	8°39	9°54	2°57	0°57	17♑46	2°47	2♏47	2°37	13°56	n.a.	T 2
F 3	14 30 20	6°10'17	4♐19	13°49	20°52	25°19	8°52	10° 0	2°59	0°59	17°46	2°47	2°34	14° 2	n.a.	F 3
S 4	14 34 17	7° 7'46	17° 9	13° 4	21°54	25°57	9° 5	10° 5	3° 2	1° 1	17°46	2°46	2°30	14° 9	n.a.	S 4
S 5	14 38 14	8° 5'16	29°41	12°18	22°56	26°36	9°17	10°11	3° 4	1° 3	17°46	2°46	2°27	14°16	n.a.	S 5
M 6	14 42 10	9° 2'49	11♑58	11°30	23°59	27°15	9°30	10°16	3° 7	1° 5	17°45	2°45	2°24	14°22	n.a.	M 6
T 7	14 46 7	10° 0'23	24° 2	10°42	25° 2	27°53	9°43	10°22	3°10	1° 7	17°45	2°45	2°21	14°29	n.a.	T 7
W 8	14 50 3	10°57'58	5♒59	9°54	26° 5	28°31	9°55	10°27	3°12	1° 9	17°45	2°D44	2°18	14°36	n.a.	W 8
T 9	14 54 0	11°55'36	17°52	9° 8	27° 9	29°10	10° 8	10°32	3°15	1°11	17°44	2°44	2°15	14°43	n.a.	T 9
F 10	14 57 56	12°53'15	29°47	8°24	28°12	29°48	10°20	10°37	3°18	1°13	17°44	2°45	2°11	14°49	n.a.	F 10
S 11	15 1 53	13°50'56	11♓47	7°43	29°16	0♈26	10°33	10°42	3°20	1°16	17°44	2°45	2° 8	14°56	n.a.	S 11
S 12	15 5 50	14°48'40	23°57	7° 6	0♈21	1° 4	10°45	10°47	3°23	1°18	17°43	2°47	2° 5	15° 3	n.a.	S 12
M13	15 9 46	15°46'25	6♈21	6°34	1°25	1°42	10°57	10°52	3°26	1°20	17°43	2°48	2° 2	15° 9	n.a.	M13
T 14	15 13 43	16°44'11	19° 1	6° 7	2°30	2°20	11° 9	10°57	3°29	1°22	17°42	2°49	1°59	15°16	n.a.	T 14
W15	15 17 39	17°42'00	1♉59	5°46	3°35	2°58	11°22	11° 2	3°32	1°24	17°42	2°R49	1°55	15°23	n.a.	W15
T 16	15 21 36	18°39'51	15°17	5°33	4°40	3°36	11°34	11° 6	3°35	1°26	17°41	2°49	1°52	15°30	n.a.	T 16
F 17	15 25 32	19°37'43	28°52	5°D26	5°46	4°14	11°46	11°11	3°38	1°29	17°41	2°47	1°49	15°36	n.a.	F 17
S 18	15 29 29	20°35'37	12♊44	5°26	6°51	4°52	11°58	11°15	3°41	1°31	17°40	2°46	1°46	15°43	n.a.	S 18
S 19	15 33 25	21°33'33	26°48	5°34	7°57	5°29	12°10	11°20	3°44	1°33	17°40	2°43	1°43	15°50	n.a.	S 19
M20	15 37 22	22°31'31	11♋ 1	5°50	9° 3	6° 7	12°21	11°24	3°47	1°35	17°39	2°41	1°40	15°57	n.a.	M20
T 21	15 41 19	23°29'30	25°18	6°14	10° 9	6°45	12°33	11°28	3°50	1°37	17°38	2°38	1°36	16° 3	n.a.	T 21
W22	15 45 15	24°27'31	9♌36	6°45	11°16	7°22	12°45	11°32	3°53	1°40	17°38	2°37	1°33	16°10	n.a.	W22
T 23	15 49 12	25°25'33	23°51	7°24	12°22	8° 0	12°57	11°36	3°56	1°42	17°37	2°D36	1°30	16°17	n.a.	T 23
F 24	15 53 8	26°23'37	8♍ 1	8°11	13°29	8°37	13° 8	11°40	3°59	1°44	17°36	2°36	1°27	16°23	n.a.	F 24
S 25	15 57 5	27°21'43	22° 3	9° 4	14°36	9°14	13°20	11°44	4° 3	1°46	17°36	2°38	1°24	16°30	n.a.	S 25
S 26	16 1 1	28°19'50	5♎57	10° 5	15°43	9°51	13°31	11°48	4° 6	1°49	17°35	2°39	1°20	16°37	n.a.	S 26
M27	16 4 58	29°17'59	19°41	11°13	16°51	10°29	13°42	11°51	4° 9	1°51	17°34	2°40	1°17	16°44	n.a.	M27
T 28	16 8 54	0♊16'10	3♏14	12°26	17°58	11° 6	13°54	11°55	4°12	1°53	17°34	2°R41	1°14	16°50	n.a.	T 28
W29	16 12 51	1°14'23	16°35	13°46	19° 6	11°43	14° 5	11°58	4°16	1°55	17°33	2°40	1°11	16°57	n.a.	W29
T 30	16 16 48	2♊12'37	29♏43	15♉11	20♈14	12♈20	14♈16	12♓ 2	4♋19	1♊57	17♑32	2♏38	1♏ 8	17♒ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n18	14s 3	0n27	13n27	3s33	7s 4	2s45	3s 5	0s42	2n43	0s47	10s24	2s29	24n47	0n41	20n53	0s 3	9s54	17s11	12s47	12s45	12s20		n.a.
T 2	13 38	16 57	1 40	13 6	3 44	6 40	2 45	2 49	0 42	2 48	0 47	10 22	2 29	24 47	0 41	20 53	0 3	9 55	17 12	12 47	12 44	12 18		n.a.
F 3	13 57	18 54	2 46	12 45	3 53	6 15	2 46	2 33	0 41	2 54	0 47	10 20	2 29	24 47	0 41	20 53	0 3	9 55	17 12	12 47	12 42	12 16		n.a.
S 4	14 17	19 48	3 42	12 24	4 0	5 50	2 46	2 16	0 41	2 59	0 47	10 18	2 30	24 47	0 41	20 54	0 3	9 55	17 12	12 47	12 41	12 14		n.a.
S 5	14 36	19 42	4 26	12 3	4 7	5 25	2 46	2 0	0 40	3 4	0 47	10 16	2 30	24 47	0 41	20 54	0 3	9 56	17 13	12 47	12 40	12 12		n.a.
M 6	14 55	18 39	4 56	11 44	4 12	4 59	2 46	1 44	0 40	3 9	0 47	10 14	2 30	24 46	0 41	20 55	0 3	9 56	17 13	12 46	12 39	12 11		n.a.
T 7	15 14	16 47	5 13	11 26	4 15	4 33	2 46	1 28	0 39	3 14	0 47	10 12	2 30	24 46	0 41	20 55	0 3	9 57	17 13	12 46	12 38	12 9		n.a.
W 8	15 32	14 12	5 16	11 10	4 16	4 7	2 46	1 12	0 39	3 19	0 47	10 10	2 31	24 46	0 41	20 56	0 3	9 57	17 14	12 46	12 37	12 7		n.a.
T 9	15 51	11 4	5 6	10 55	4 16	3 41	2 45	0 56	0 38	3 24	0 47	10 8	2 31	24 46	0 41	20 56	0 3	9 57	17 14	12 46	12 36	12 5		n.a.
F 10	16 9	7 29	4 42	10 43	4 13	3 15	2 45	0 39	0 38	3 29	0 47	10 7	2 31	24 46	0 41	20 57	0 3	9 58	17 14	12 46	12 35	12 3		n.a.
S 11	16 27	3 34	4 6	10 33	4 10	2 48	2 44	0 23	0 37	3 34	0 47	10 5	2 31	24 46	0 41	20 57	0 3	9 58	17 15	12 47	12 33	12 2		n.a.
S 12	16 44	0n34	3 19	10 26	4 4	2 21	2 44	0 7	0 37	3 39	0 47	10 3	2 31	24 46	0 41	20 58	0 3	9 59	17 15	12 47	12 32	12 0		n.a.
M13	17 2	4 44	2 21	10 22	3 57	1 54	2 43	0n 9	0 36	3 44	0 47	10 1	2 32	24 46	0 41	20 58	0 3	9 59	17 15	12 47	12 31	11 58		n.a.
T 14	17 19	8 49	1 16	10 22	3 48	1 27	2 42	0 25	0 36	3 49	0 47	10 0	2 32	24 46	0 41	20 58	0 3	9 59	17 16	12 48	12 30	11 56		n.a.
W15	17 36	12 35	0 5	10 24	3 38	0 59	2 41	0 41	0 35	3 54	0 47	9 58	2 32	24 46	0 41	20 59	0 3	10 0	17 16	12 48	12 29	11 55		n.a.
T 16	17 52	15 48	1s 8	10 30	3 27	0 32	2 40	0 57	0 34	3 59	0 47	9 57	2 32	24 46	0 41	20 59	0 3	10 0	17 16	12 48	12 28	11 53		n.a.
F 17	18 8	18 13	2 19	10 40	3 14	0 4	2 39	1 13	0 34	4 4	0 47	9 55	2 33	24 45	0 41	21 0	0 3	10 1	17 17	12 47	12 27	11 51		n.a.
S 18	18 24	19 37	3 23	10 52	3 1	0n24	2 37	1 29	0 33	4 9	0 47	9 53	2 33	24 45	0 41	21 0	0 3	10 1	17 17	12 47	12 25	11 49		n.a.
S 19	18 40	19 50	4 15	11 8	2 47	0 52	2 36	1 45	0 33	4 14	0 47	9 52	2 33	24 45	0 41	21 1	0 3	10 1	17 17	12 46	12 24	11 47		n.a.
M20	18 55	18 47	4 53	11 27	2 33	1 20	2 34	2 0	0 32	4 18	0 47	9 50	2 33	24 45	0 41	21 1	0 3	10 2	17 18	12 45	12 23	11 46		n.a.
T 21	19 11	16 34	5 12	11 49	2 18	1 48	2 33	2 16	0 32	4 23	0 46	9 49	2 34	24 45	0 41	21 2	0 3	10 2	17 18	12 44	12 22	11 44		n.a.
W22	19 25	13 21	5 12	12 14	2 2	2 16	2 31	2 32	0 31	4 28	0 46	9 48	2 34	24 45	0 41	21 2	0 3	10 3	17 18	12 44	12 21	11 42		n.a.
T 23	19 40	9 21	4 54	12 42	1 47	2 45	2 29	2 48	0 30	4 33	0 46	9 46	2 34	24 45	0 41	21 3	0 3	10 3	17 19	12 43	12 20	11 40		n.a.
F 24	19 54	4 51	4 17	13 12	1 31	3 13	2 27	3 3	0 30	4 37	0 46	9 45	2 34	24 45	0 41	21 3	0 3	10 3	17 19	12 43	12 19	11 38		n.a.
S 25	20 8	0 7	3 25	13 44	1 16	3 41	2 25	3 19	0 29	4 42	0 46	9 44	2 35	24 45	0 41	21 4	0 3	10 4	17 19	12 44	12 18	11 37		n.a.
S 26	20 21	4s35	2 22	14 18	1 1	4 10	2 23	3 35	0 29	4 46	0 46	9 43	2 35	24 44	0 41	21 4	0 3	10 4	17 19	12 44	12 16	11 35		n.a.
M27	20 34	9 0	1 11	14 54	0 46	4 38	2 21	3 50	0 28	4 51	0 46	9 41	2 35	24 44	0 41	21 5	0 3	10 5	17 20	12 45	12 15	11 33		n.a.
T 28	20 47	12 54	0n 3	15 31	0 31	5 7	2 19	4 6	0 27	4 55	0 46	9 40	2 35	24 44	0 41	21 5	0 3	10 5	17 20	12 45	12 14	11 31		n.a.
W29	21 0	16 4	1 16	16 9	0 17	5 35	2 17	4 21	0 27	5 0	0 46	9 39	2 36	24 44	0 41	21 6	0 3	10 5	17 20	12 45	12 13	11 29		n.a.
T 30	21n12	18s21	2n23	16n48	0s 3	6n 3	2s14	4n37	0s26	5n 4	0s46	9s38	2s36	24n44	0n41	21n 6	0s 3	10s 6	17s21	12s44	12s12	11s27		n.a.

Julian Day Number = 138580.5, Delta T = 34h02m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'42, Lahiri = -63°28'42 Julian Calendar 1 June 4334 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 20 44	3♊10'54	12♐37	16♉41	21♈22	12♈57	14♈27	12♓ 5	4♋22	2♊ 0	17°R31	2°R34	1♏ 5	17♒10	n.a.	F 1
S 2	16 24 41	4° 9'13	25°17	18°15	22°30	13°34	14°38	12° 8	4°26	2° 2	17♑31	2♏29	1° 1	17°17	n.a.	S 2
S 3	16 28 37	5° 7'34	7♑43	19°54	23°38	14°10	14°49	12°11	4°29	2° 4	17°30	2°24	0°58	17°24	n.a.	S 3
M 4	16 32 34	6° 5'58	19°56	21°36	24°47	14°47	14°59	12°14	4°33	2° 6	17°29	2°18	0°55	17°31	n.a.	M 4
T 5	16 36 30	7° 4'23	1♒59	23°21	25°56	15°24	15°10	12°17	4°36	2° 9	17°28	2°13	0°52	17°37	n.a.	T 5
W 6	16 40 27	8° 2'51	13°55	25° 8	27° 5	16° 0	15°21	12°20	4°40	2°11	17°27	2° 9	0°49	17°44	n.a.	W 6
T 7	16 44 23	9° 1'22	25°47	26°58	28°14	16°37	15°31	12°23	4°43	2°13	17°26	2° 6	0°46	17°51	n.a.	T 7
F 8	16 48 20	9°59'54	7♓40	28°49	29°23	17°13	15°41	12°25	4°47	2°15	17°25	2°D 5	0°42	17°57	n.a.	F 8
S 9	16 52 16	10°58'30	19°39	0♊41	0♉32	17°50	15°52	12°28	4°50	2°18	17°25	2° 6	0°39	18° 4	n.a.	S 9
S 10	16 56 13	11°57'07	1♈48	2°34	1°41	18°26	16° 2	12°30	4°54	2°20	17°24	2° 7	0°36	18°11	n.a.	S 10
M11	17 0 10	12°55'47	14°12	4°28	2°51	19° 2	16°12	12°32	4°57	2°22	17°23	2° 9	0°33	18°18	n.a.	M11
T 12	17 4 6	13°54'30	26°56	6°22	4° 1	19°38	16°22	12°34	5° 1	2°24	17°22	2°R10	0°30	18°24	n.a.	T 12
W13	17 8 3	14°53'15	10♉ 3	8°16	5°11	20°15	16°32	12°36	5° 5	2°26	17°21	2° 9	0°26	18°31	n.a.	W13
T 14	17 11 59	15°52'02	23°35	10°10	6°21	20°51	16°42	12°38	5° 8	2°29	17°20	2° 7	0°23	18°38	n.a.	T 14
F 15	17 15 56	16°50'52	7♊30	12° 4	7°31	21°27	16°51	12°40	5°12	2°31	17°19	2° 3	0°20	18°45	n.a.	F 15
S 16	17 19 52	17°49'44	21°46	13°57	8°41	22° 2	17° 1	12°42	5°15	2°33	17°18	1°58	0°17	18°51	n.a.	S 16
S 17	17 23 49	18°48'39	6♋18	15°50	9°51	22°38	17°10	12°43	5°19	2°35	17°17	1°50	0°14	18°58	n.a.	S 17
M18	17 27 45	19°47'36	21° 0	17°42	11° 2	23°14	17°20	12°45	5°23	2°37	17°16	1°43	0°11	19° 5	n.a.	M18
T 19	17 31 42	20°46'34	5♌42	19°33	12°13	23°50	17°29	12°46	5°27	2°39	17°15	1°36	0° 7	19°11	n.a.	T 19
W20	17 35 38	21°45'35	20°18	21°23	13°23	24°25	17°38	12°47	5°30	2°42	17°14	1°31	0° 4	19°18	n.a.	W20
T 21	17 39 35	22°44'38	4♍44	23°13	14°34	25° 1	17°47	12°48	5°34	2°44	17°13	1°27	0° 1	19°25	n.a.	T 21
F 22	17 43 31	23°43'42	18°55	25° 2	15°45	25°36	17°56	12°49	5°38	2°46	17°12	1°D26	29♎58	19°32	n.a.	F 22
S 23	17 47 28	24°42'49	2♎49	26°49	16°56	26°11	18° 4	12°50	5°42	2°48	17°11	1°26	29°55	19°38	n.a.	S 23
S 24	17 51 25	25°41'57	16°28	28°36	18° 7	26°47	18°13	12°51	5°45	2°50	17° 9	1°27	29°52	19°45	n.a.	S 24
M25	17 55 21	26°41'08	29°52	0♋22	19°19	27°22	18°22	12°52	5°49	2°52	17° 8	1°R27	29°48	19°52	n.a.	M25
T 26	17 59 18	27°40'21	13♏ 3	2° 7	20°30	27°57	18°30	12°52	5°53	2°54	17° 7	1°27	29°45	19°58	n.a.	T 26
W27	18 3 14	28°39'35	26° 1	3°52	21°42	28°32	18°38	12°53	5°57	2°56	17° 6	1°24	29°42	20° 5	n.a.	W27
T 28	18 7 11	29°38'52	8♐48	5°35	22°53	29° 7	18°46	12°53	6° 0	2°58	17° 5	1°19	29°39	20°12	n.a.	T 28
F 29	18 11 7	0♋38'12	21°24	7°17	24° 5	29°41	18°54	12°53	6° 4	3° 0	17° 4	1°11	29°36	20°19	n.a.	F 29
S 30	18 15 4	1°37'33	3♑50	8°59	25°17	0♉16	19° 2	12°53	6° 8	3° 2	17° 3	1° 0	29°32	20°25	n.a.	S 30
S 31	18 19 0	2♋36'57	16♑ 6	10♋39	26♉29	0♉51	19♈10	12°R53	6♋12	3♊ 4	17♑ 2	0♏49	29♎29	20♒32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n23	19s38	3n21	17n27	0n10	6n32	2s12	4n52	0s25	5n 9	0s46	9s37	2s36	24n44	0n41	21n 7	0s 3	10s 6	17s21	12s43	12s11	11s26		n.a.
S 2	21 35	19 54	4 9	18 6	0 22	7 0	2 10	5 7	0 25	5 13	0 46	9 36	2 36	24 44	0 41	21 7	0 3	10 6	17 21	12 41	12 10	11 24		n.a.
S 3	21 46	19 11	4 43	18 45	0 33	7 28	2 7	5 22	0 24	5 17	0 46	9 35	2 37	24 44	0 41	21 7	0 3	10 7	17 21	12 39	12 8	11 22		n.a.
M 4	21 56	17 35	5 4	19 23	0 44	7 57	2 4	5 38	0 24	5 22	0 46	9 34	2 37	24 43	0 41	21 8	0 3	10 7	17 22	12 37	12 7	11 20		n.a.
T 5	22 7	15 14	5 11	20 0	0 54	8 25	2 2	5 53	0 23	5 26	0 46	9 33	2 37	24 43	0 41	21 8	0 3	10 8	17 22	12 35	12 6	11 18		n.a.
W 6	22 16	12 16	5 5	20 36	1 3	8 53	1 59	6 8	0 22	5 30	0 46	9 32	2 38	24 43	0 41	21 9	0 3	10 8	17 22	12 34	12 5	11 17		n.a.
T 7	22 26	8 49	4 45	21 11	1 11	9 20	1 56	6 23	0 22	5 34	0 46	9 32	2 38	24 43	0 41	21 9	0 3	10 8	17 22	12 33	12 4	11 15		n.a.
F 8	22 35	5 2	4 14	21 44	1 18	9 48	1 54	6 38	0 21	5 38	0 46	9 31	2 38	24 43	0 41	21 10	0 3	10 9	17 23	12 32	12 3	11 13		n.a.
S 9	22 44	1 0	3 30	22 15	1 25	10 16	1 51	6 53	0 20	5 42	0 46	9 30	2 38	24 43	0 41	21 10	0 3	10 9	17 23	12 33	12 2	11 11		n.a.
S 10	22 52	3n 8	2 37	22 45	1 30	10 43	1 48	7 8	0 20	5 46	0 46	9 29	2 39	24 43	0 41	21 11	0 3	10 9	17 23	12 33	12 0	11 9		n.a.
M11	23 0	7 13	1 36	23 12	1 35	11 10	1 45	7 22	0 19	5 50	0 46	9 29	2 39	24 42	0 41	21 11	0 3	10 10	17 23	12 34	11 59	11 7		n.a.
T 12	23 7	11 7	0 28	23 37	1 39	11 37	1 42	7 37	0 18	5 54	0 46	9 28	2 39	24 42	0 41	21 12	0 3	10 10	17 24	12 34	11 58	11 6		n.a.
W13	23 14	14 35	0s43	24 0	1 43	12 4	1 39	7 52	0 17	5 58	0 46	9 28	2 40	24 42	0 41	21 12	0 2	10 11	17 24	12 34	11 57	11 4		n.a.
T 14	23 21	17 22	1 53	24 21	1 45	12 31	1 36	8 6	0 17	6 2	0 46	9 27	2 40	24 42	0 41	21 13	0 2	10 11	17 24	12 33	11 56	11 2		n.a.
F 15	23 27	19 14	2 59	24 39	1 47	12 57	1 33	8 21	0 16	6 6	0 46	9 27	2 40	24 42	0 41	21 13	0 2	10 11	17 24	12 32	11 55	11 0		n.a.
S 16	23 33	19 57	3 56	24 56	1 49	13 23	1 30	8 35	0 15	6 10	0 46	9 26	2 40	24 42	0 41	21 14	0 2	10 12	17 24	12 30	11 54	10 58		n.a.
S 17	23 38	19 21	4 38	25 10	1 49	13 49	1 26	8 50	0 15	6 13	0 46	9 26	2 41	24 42	0 41	21 14	0 2	10 12	17 25	12 27	11 52	10 56		n.a.
M18	23 43	17 28	5 2	25 21	1 50	14 15	1 23	9 4	0 14	6 17	0 46	9 26	2 41	24 41	0 41	21 14	0 2	10 12	17 25	12 24	11 51	10 55		n.a.
T 19	23 47	14 26	5 7	25 31	1 49	14 40	1 20	9 18	0 13	6 21	0 46	9 25	2 41	24 41	0 41	21 15	0 2	10 13	17 25	12 22	11 50	10 53		n.a.
W20	23 51	10 32	4 51	25 38	1 48	15 5	1 17	9 32	0 12	6 24	0 46	9 25	2 42	24 41	0 41	21 15	0 2	10 13	17 25	12 20	11 49	10 51		n.a.
T 21	23 55	6 4	4 17	25 44	1 47	15 30	1 13	9 46	0 12	6 28	0 46	9 25	2 42	24 41	0 41	21 16	0 2	10 13	17 25	12 19	11 48	10 49		n.a.
F 22	23 58	1 20	3 28	25 47	1 45	15 54	1 10	10 0	0 11	6 31	0 46	9 25	2 42	24 41	0 41	21 16	0 2	10 14	17 25	12 18	11 47	10 47		n.a.
S 23	24 1	3s24	2 28	25 48	1 43	16 19	1 7	10 14	0 10	6 35	0 46	9 25	2 42	24 41	0 41	21 17	0 2	10 14	17 26	12 18	11 46	10 45		n.a.
S 24	24 3	7 52	1 20	25 47	1 40	16 42	1 3	10 28	0 9	6 38	0 46	9 25	2 43	24 40	0 41	21 17	0 2	10 14	17 26	12 19	11 44	10 44		n.a.
M25	24 5	11 53	0 8	25 45	1 37	17 5	1 0	10 42	0 9	6 41	0 46	9 25	2 43	24 40	0 41	21 17	0 2	10 14	17 26	12 19	11 43	10 42		n.a.
T 26	24 6	15 13	1n 2	25 40	1 34	17 28	0 57	10 55	0 8	6 45	0 46	9 25	2 43	24 40	0 41	21 18	0 2	10 15	17 26	12 19	11 42	10 40		n.a.
W27	24 7	17 45	2 8	25 34	1 30	17 51	0 53	11 9	0 7	6 48	0 46	9 25	2 44	24 40	0 41	21 18	0 2	10 15	17 26	12 18	11 41	10 38		n.a.
T 28	24 7	19 20	3 6	25 26	1 26	18 13	0 50	11 22	0 6	6 51	0 46	9 25	2 44	24 40	0 41	21 19	0 2	10 15	17 26	12 16	11 40	10 36		n.a.
F 29	24 7	19 57	3 54	25 17	1 22	18 35	0 47	11 36	0 6	6 54	0 46	9 25	2 44	24 40	0 41	21 19	0 2	10 16	17 26	12 13	11 39	10 34		n.a.
S 30	24 7	19 34	4 30	25 6	1 17	18 56	0 43	11 49	0 5	6 57	0 46	9 25	2 44	24 39	0 41	21 20	0 2	10 16	17 26	12 9	11 38	10 33		n.a.
S 31	24n 6	18s16	4n53	24n53	1n12	19n16	0s40	12n 2	0s 4	7n 0	0s46	9s26	2s45	24n39	0n41	21n20	0s 2	10s16	17s27	12s 5	11s36	10s31		n.a.

Julian Day Number = 138610.5, Delta T = 34h02m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'38, Lahiri = -63°28'38 Julian Calendar 1 July 4334 BCE == Greg. Calendar 27 May 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 22 57	3♋36'23	28♌13	12♋19	27♉41	1♉25	19♈17	12°R53	6♋16	3♊ 6	17°R 1	0°R37	29♎26	20♒39	n.a.	M 1
T 2	18 26 53	4°35'51	10♒13	13°58	28°53	2° 0	19°25	12♓53	6°19	3° 8	16♌59	0♏26	29°23	20°45	n.a.	T 2
W 3	18 30 50	5°35'22	22° 6	15°37	0♊ 5	2°34	19°32	12°53	6°23	3°10	16°58	0°16	29°20	20°52	n.a.	W 3
T 4	18 34 46	6°34'55	3♓56	17°14	1°18	3° 8	19°39	12°52	6°27	3°12	16°57	0° 9	29°17	20°59	n.a.	T 4
F 5	18 38 43	7°34'31	15°47	18°50	2°30	3°42	19°46	12°52	6°31	3°14	16°56	0° 4	29°13	21° 6	n.a.	F 5
S 6	18 42 39	8°34'09	27°42	20°26	3°43	4°17	19°53	12°51	6°35	3°16	16°55	0° 1	29°10	21°12	n.a.	S 6
S 7	18 46 36	9°33'50	9♈48	22° 1	4°55	4°51	20° 0	12°50	6°38	3°18	16°54	0°D 1	29° 7	21°19	n.a.	S 7
M 8	18 50 33	10°33'34	22° 8	23°36	6° 8	5°24	20° 6	12°49	6°42	3°20	16°52	0° 1	29° 4	21°26	n.a.	M 8
T 9	18 54 29	11°33'20	4♉49	25° 9	7°21	5°58	20°13	12°48	6°46	3°22	16°51	0°R 1	29° 1	21°32	n.a.	T 9
W10	18 58 26	12°33'08	17°55	26°42	8°34	6°32	20°19	12°47	6°50	3°24	16°50	29♎59	28°58	21°39	n.a.	W10
T 11	19 2 22	13°32'59	1♊29	28°15	9°47	7° 5	20°25	12°46	6°54	3°25	16°49	29°56	28°54	21°46	n.a.	T 11
F 12	19 6 19	14°32'53	15°33	29°46	11° 0	7°39	20°31	12°45	6°57	3°27	16°48	29°50	28°51	21°53	n.a.	F 12
S 13	19 10 15	15°32'49	0♋ 3	1♌17	12°13	8°12	20°37	12°43	7° 1	3°29	16°46	29°41	28°48	21°59	n.a.	S 13
S 14	19 14 12	16°32'47	14°54	2°47	13°26	8°45	20°42	12°42	7° 5	3°31	16°45	29°31	28°45	22° 6	n.a.	S 14
M15	19 18 8	17°32'47	29°59	4°16	14°40	9°19	20°48	12°40	7° 9	3°32	16°44	29°19	28°42	22°13	n.a.	M15
T 16	19 22 5	18°32'50	15♌ 6	5°45	15°53	9°52	20°53	12°38	7°12	3°34	16°43	29° 9	28°38	22°19	n.a.	T 16
W17	19 26 1	19°32'54	0♍ 6	7°13	17° 7	10°24	20°58	12°36	7°16	3°36	16°42	29° 0	28°35	22°26	n.a.	W17
T 18	19 29 58	20°33'00	14°50	8°40	18°20	10°57	21° 3	12°34	7°20	3°37	16°41	28°53	28°32	22°33	n.a.	T 18
F 19	19 33 54	21°33'08	29°13	10° 7	19°34	11°30	21° 8	12°32	7°24	3°39	16°39	28°50	28°29	22°40	n.a.	F 19
S 20	19 37 51	22°33'18	13♎13	11°32	20°47	12° 2	21°12	12°30	7°27	3°41	16°38	28°48	28°26	22°46	n.a.	S 20
S 21	19 41 47	23°33'30	26°49	12°57	22° 1	12°35	21°17	12°28	7°31	3°42	16°37	28°48	28°23	22°53	n.a.	S 21
M22	19 45 44	24°33'44	10♏ 5	14°21	23°15	13° 7	21°21	12°25	7°35	3°44	16°36	28°48	28°19	23° 0	n.a.	M22
T 23	19 49 40	25°33'59	23° 2	15°45	24°29	13°39	21°25	12°23	7°38	3°45	16°35	28°46	28°16	23° 6	n.a.	T 23
W24	19 53 37	26°34'16	5♐44	17° 7	25°43	14°11	21°29	12°20	7°42	3°47	16°34	28°42	28°13	23°13	n.a.	W24
T 25	19 57 34	27°34'36	18°15	18°28	26°57	14°43	21°33	12°17	7°46	3°48	16°32	28°35	28°10	23°20	n.a.	T 25
F 26	20 1 30	28°34'56	0♑35	19°48	28°11	15°15	21°36	12°14	7°49	3°50	16°31	28°25	28° 7	23°27	n.a.	F 26
S 27	20 5 27	29°35'19	12°48	21° 7	29°25	15°46	21°40	12°12	7°53	3°51	16°30	28°13	28° 4	23°33	n.a.	S 27
S 28	20 9 23	0♌35'44	24°53	22°25	0♋39	16°18	21°43	12° 8	7°57	3°53	16°29	27°58	28° 0	23°40	n.a.	S 28
M29	20 13 20	1°36'10	6♒53	23°41	1°54	16°49	21°46	12° 5	8° 0	3°54	16°28	27°43	27°57	23°47	n.a.	M29
T 30	20 17 16	2°36'39	18°48	24°56	3° 8	17°20	21°49	12° 2	8° 4	3°56	16°27	27°29	27°54	23°53	n.a.	T 30
W31	20 21 13	3♌37'09	0♓39	26♌10	4♋22	17♉51	21♈51	11♓59	8♋ 7	3♊57	16♌26	27♎17	27♎51	24♒ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	16s10	5n 3	24n39	1n 7	19n37	0s37	12n15	0s 3	7n 3	0s46	9s26	2s45	24n39	0n41	21n20	0s 2	10s16	17s27	12s 1	11s35	10s29		n.a.
T 2	24 2	13 24	4 59	24 24	1 2	19 56	0 33	12 28	0 2	7 6	0 46	9 26	2 45	24 39	0 41	21 21	0 2	10 17	17 27	11 57	11 34	10 27		n.a.
W 3	24 0	10 7	4 42	24 7	0 56	20 16	0 30	12 41	0 1	7 9	0 46	9 27	2 46	24 39	0 41	21 21	0 2	10 17	17 27	11 53	11 33	10 25		n.a.
T 4	23 57	6 26	4 13	23 49	0 51	20 34	0 27	12 54	0 1	7 11	0 46	9 27	2 46	24 38	0 41	21 22	0 2	10 17	17 27	11 51	11 32	10 23		n.a.
F 5	23 54	2 31	3 33	23 30	0 45	20 53	0 23	13 7	0n 0	7 14	0 46	9 28	2 46	24 38	0 41	21 22	0 2	10 17	17 27	11 49	11 31	10 21		n.a.
S 6	23 50	1n32	2 43	23 9	0 39	21 10	0 20	13 19	0 1	7 17	0 46	9 28	2 46	24 38	0 41	21 22	0 2	10 18	17 27	11 48	11 29	10 20		n.a.
S 7	23 46	5 36	1 45	22 48	0 32	21 27	0 17	13 32	0 2	7 19	0 46	9 29	2 47	24 38	0 41	21 23	0 2	10 18	17 27	11 48	11 28	10 18		n.a.
M 8	23 41	9 30	0 42	22 25	0 26	21 44	0 13	13 44	0 3	7 22	0 46	9 29	2 47	24 38	0 41	21 23	0 2	10 18	17 27	11 48	11 27	10 16		n.a.
T 9	23 36	13 6	0s26	22 2	0 20	21 59	0 10	13 57	0 4	7 24	0 46	9 30	2 47	24 38	0 41	21 24	0 2	10 18	17 27	11 48	11 26	10 14		n.a.
W10	23 30	16 10	1 34	21 38	0 13	22 15	0 7	14 9	0 5	7 27	0 46	9 31	2 47	24 37	0 41	21 24	0 2	10 19	17 27	11 47	11 25	10 12		n.a.
T 11	23 24	18 28	2 39	21 12	0 6	22 29	0 4	14 21	0 5	7 29	0 46	9 31	2 48	24 37	0 41	21 24	0 2	10 19	17 27	11 46	11 24	10 10		n.a.
F 12	23 18	19 44	3 36	20 46	0s 0	22 43	0 1	14 33	0 6	7 31	0 46	9 32	2 48	24 37	0 41	21 25	0 2	10 19	17 27	11 44	11 22	10 8		n.a.
S 13	23 11	19 45	4 22	20 20	0 7	22 57	0n 3	14 45	0 7	7 34	0 46	9 33	2 48	24 37	0 41	21 25	0 2	10 19	17 27	11 41	11 21	10 7		n.a.
S 14	23 4	18 26	4 51	19 52	0 14	23 9	0 6	14 57	0 8	7 36	0 46	9 34	2 49	24 37	0 41	21 25	0 2	10 19	17 27	11 37	11 20	10 5		n.a.
M15	22 56	15 50	5 1	19 24	0 21	23 21	0 9	15 9	0 9	7 38	0 46	9 35	2 49	24 36	0 41	21 26	0 2	10 20	17 27	11 33	11 19	10 3		n.a.
T 16	22 48	12 10	4 50	18 55	0 28	23 33	0 12	15 21	0 10	7 40	0 46	9 36	2 49	24 36	0 41	21 26	0 2	10 20	17 27	11 29	11 18	10 1		n.a.
W17	22 39	7 44	4 18	18 26	0 35	23 43	0 15	15 32	0 11	7 42	0 46	9 37	2 49	24 36	0 41	21 26	0 2	10 20	17 27	11 26	11 17	9 59		n.a.
T 18	22 30	2 55	3 30	17 56	0 42	23 53	0 18	15 44	0 12	7 44	0 46	9 38	2 50	24 36	0 41	21 27	0 2	10 20	17 27	11 23	11 16	9 57		n.a.
F 19	22 20	1s57	2 30	17 25	0 49	24 3	0 21	15 55	0 13	7 46	0 46	9 39	2 50	24 36	0 41	21 27	0 2	10 20	17 27	11 22	11 14	9 55		n.a.
S 20	22 10	6 36	1 22	16 55	0 56	24 11	0 24	16 6	0 14	7 47	0 46	9 40	2 50	24 35	0 41	21 27	0 2	10 20	17 27	11 21	11 13	9 54		n.a.
S 21	22 0	10 47	0 11	16 24	1 3	24 19	0 27	16 17	0 15	7 49	0 46	9 41	2 50	24 35	0 41	21 28	0 2	10 20	17 27	11 21	11 12	9 52		n.a.
M22	21 49	14 19	0n59	15 52	1 11	24 26	0 29	16 28	0 16	7 51	0 46	9 42	2 51	24 35	0 41	21 28	0 2	10 21	17 27	11 21	11 11	9 50		n.a.
T 23	21 38	17 3	2 4	15 21	1 17	24 32	0 32	16 39	0 17	7 52	0 46	9 43	2 51	24 35	0 41	21 28	0 2	10 21	17 27	11 21	11 10	9 48		n.a.
W24	21 26	18 54	3 2	14 49	1 24	24 38	0 35	16 50	0 18	7 54	0 46	9 45	2 51	24 35	0 41	21 29	0 2	10 21	17 27	11 19	11 9	9 46		n.a.
T 25	21 14	19 47	3 49	14 17	1 31	24 43	0 38	17 1	0 19	7 55	0 46	9 46	2 51	24 34	0 41	21 29	0 2	10 21	17 27	11 17	11 7	9 44		n.a.
F 26	21 2	19 42	4 26	13 45	1 38	24 47	0 40	17 11	0 20	7 56	0 46	9 47	2 51	24 34	0 41	21 29	0 2	10 21	17 27	11 13	11 6	9 42		n.a.
S 27	20 49	18 42	4 49	13 13	1 45	24 50	0 43	17 22	0 21	7 58	0 47	9 49	2 52	24 34	0 41	21 30	0 2	10 21	17 27	11 8	11 5	9 41		n.a.
S 28	20 36	16 52	4 59	12 41	1 51	24 53	0 45	17 32	0 22	7 59	0 47	9 50	2 52	24 34	0 41	21 30	0 2	10 21	17 27	11 3	11 4	9 39		n.a.
M29	20 22	14 19	4 56	12 10	1 57	24 54	0 48	17 42	0 23	8 0	0 47	9 51	2 52	24 34	0 41	21 30	0 2	10 21	17 27	10 58	11 3	9 37		n.a.
T 30	20 8	11 12	4 40	11 39	2 4	24 55	0 50	17 52	0 24	8 1	0 47	9 53	2 52	24 33	0 41	21 30	0 2	10 21	17 26	10 52	11 2	9 35		n.a.
W31	19n54	7s39	4n11	11n 8	2s10	24n55	0n53	18n 2	0n25	8n 2	0s47	9s54	2s52	24n33	0n41	21n31	0s 2	10s21	17s26	10s48	11s 0	9s33		n.a.

Julian Day Number = 138641.5, Delta T = 34h02m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'34, Lahiri = -63°28'34 Julian Calendar 1 Aug. 4334 BCE == Greg. Calendar 27 June 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 9	4♌37'41	12♓29	27♌21	5♋37	18♉22	21♈54	11°R56	8♋11	3♊58	16°R24	27°R 7	27♎48	24♒ 7	n.a.	T 1
F 2	20 29 6	5°38'16	24°19	28°31	6°51	18°53	21°56	11♓52	8°14	3°59	16♑23	27♎ 0	27°44	24°14	n.a.	F 2
S 3	20 33 2	6°38'52	6♈15	29°38	8° 6	19°24	21°58	11°48	8°18	4° 1	16°22	26°56	27°41	24°20	n.a.	S 3
S 4	20 36 59	7°39'31	18°18	0♍43	9°21	19°54	22° 0	11°45	8°21	4° 2	16°21	26°54	27°38	24°27	n.a.	S 4
M 5	20 40 55	8°40'11	0♉35	1°45	10°35	20°24	22° 1	11°41	8°25	4° 3	16°20	26°D54	27°35	24°34	n.a.	M 5
T 6	20 44 52	9°40'54	13°11	2°44	11°50	20°55	22° 3	11°37	8°28	4° 4	16°19	26°R54	27°32	24°40	n.a.	T 6
W 7	20 48 49	10°41'38	26°10	3°39	13° 5	21°24	22° 4	11°33	8°31	4° 5	16°18	26°53	27°29	24°47	n.a.	W 7
T 8	20 52 45	11°42'25	9♊37	4°30	14°20	21°54	22° 5	11°30	8°35	4° 7	16°17	26°51	27°25	24°54	n.a.	T 8
F 9	20 56 42	12°43'13	23°35	5°17	15°34	22°24	22° 6	11°25	8°38	4° 8	16°16	26°45	27°22	25° 1	n.a.	F 9
S 10	21 0 38	13°44'04	8♋ 2	5°59	16°49	22°53	22° 6	11°21	8°41	4° 9	16°15	26°37	27°19	25° 7	n.a.	S 10
S 11	21 4 35	14°44'56	22°56	6°36	18° 4	23°23	22° 7	11°17	8°45	4°10	16°14	26°27	27°16	25°14	n.a.	S 11
M12	21 8 31	15°45'50	8♌ 8	7° 6	19°19	23°52	22° 7	11°13	8°48	4°11	16°13	26°16	27°13	25°21	n.a.	M12
T 13	21 12 28	16°46'46	23°28	7°30	20°34	24°20	22°R 7	11° 9	8°51	4°12	16°12	26° 6	27° 9	25°27	n.a.	T 13
W14	21 16 24	17°47'43	8♍44	7°45	21°49	24°49	22° 7	11° 4	8°54	4°13	16°11	25°57	27° 6	25°34	n.a.	W14
T 15	21 20 21	18°48'41	23°47	7°R53	23° 5	25°18	22° 6	11° 0	8°58	4°13	16°10	25°50	27° 3	25°41	n.a.	T 15
F 16	21 24 17	19°49'40	8♎26	7°51	24°20	25°46	22° 6	10°55	9° 1	4°14	16° 9	25°47	27° 0	25°47	n.a.	F 16
S 17	21 28 14	20°50'41	22°40	7°39	25°35	26°14	22° 5	10°51	9° 4	4°15	16° 8	25°D46	26°57	25°54	n.a.	S 17
S 18	21 32 11	21°51'43	6♏25	7°18	26°50	26°42	22° 4	10°46	9° 7	4°16	16° 7	25°46	26°54	26° 1	n.a.	S 18
M19	21 36 7	22°52'45	19°44	6°45	28° 5	27° 9	22° 3	10°42	9°10	4°17	16° 6	25°R46	26°50	26° 8	n.a.	M19
T 20	21 40 4	23°53'49	2♐40	6° 2	29°20	27°37	22° 2	10°37	9°13	4°17	16° 5	25°46	26°47	26°14	n.a.	T 20
W21	21 44 0	24°54'54	15°18	5° 9	0♌36	28° 4	22° 0	10°32	9°16	4°18	16° 4	25°44	26°44	26°21	n.a.	W21
T 22	21 47 57	25°56'00	27°40	4° 6	1°51	28°31	21°58	10°28	9°19	4°19	16° 3	25°39	26°41	26°28	n.a.	T 22
F 23	21 51 53	26°57'07	9♑51	2°55	3° 6	28°58	21°56	10°23	9°22	4°19	16° 2	25°32	26°38	26°34	n.a.	F 23
S 24	21 55 50	27°58'15	21°53	1°38	4°22	29°24	21°54	10°18	9°24	4°20	16° 2	25°22	26°35	26°41	n.a.	S 24
S 25	21 59 46	28°59'24	3♒51	0°17	5°37	29°51	21°52	10°13	9°27	4°20	16° 1	25°11	26°31	26°48	n.a.	S 25
M26	22 3 43	0♍ 0'33	15°44	28♌54	6°52	0♊17	21°49	10° 8	9°30	4°21	16° 0	25° 0	26°28	26°55	n.a.	M26
T 27	22 7 40	1° 1'44	27°36	27°33	8° 8	0°42	21°46	10° 3	9°33	4°21	15°59	24°49	26°25	27° 1	n.a.	T 27
W28	22 11 36	2° 2'56	9♓28	26°16	9°23	1° 8	21°43	9°58	9°35	4°22	15°58	24°39	26°22	27° 8	n.a.	W28
T 29	22 15 33	3° 4'08	21°20	25° 6	10°39	1°33	21°40	9°53	9°38	4°22	15°58	24°32	26°19	27°15	n.a.	T 29
F 30	22 19 29	4♍ 5'22	3♈15	24♌ 5	11♌54	1♊58	21♈37	9♓48	9♋41	4♊23	15♑57	24♎27	26♎15	27♒21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n39	3s49	3n32	10n38	2s15	24n55	0n55	18n12	0n26	8n 3	0s47	9s56	2s53	24n33	0n41	21n31	0s 2	10s21	17s26	10s44	10s59	9s31		n.a.
F 2	19 24	0n10	2 43	10 8	2 21	24 53	0 57	18 22	0 27	8 4	0 47	9 57	2 53	24 33	0 41	21 31	0 2	10 21	17 26	10 42	10 58	9 29		n.a.
S 3	19 8	4 11	1 47	9 39	2 26	24 51	0 59	18 32	0 28	8 5	0 47	9 59	2 53	24 33	0 41	21 31	0 2	10 21	17 26	10 40	10 57	9 27		n.a.
S 4	18 53	8 4	0 45	9 12	2 30	24 48	1 1	18 41	0 29	8 5	0 47	10 1	2 53	24 32	0 41	21 32	0 2	10 21	17 26	10 40	10 56	9 26		n.a.
M 5	18 36	11 42	0s20	8 45	2 35	24 44	1 3	18 51	0 31	8 6	0 47	10 2	2 53	24 32	0 41	21 32	0 2	10 22	17 26	10 39	10 54	9 24		n.a.
T 6	18 20	14 53	1 25	8 20	2 39	24 40	1 5	19 0	0 32	8 6	0 47	10 4	2 54	24 32	0 41	21 32	0 2	10 22	17 26	10 39	10 53	9 22		n.a.
W 7	18 3	17 27	2 29	7 57	2 42	24 35	1 7	19 9	0 33	8 7	0 47	10 6	2 54	24 32	0 41	21 32	0 2	10 22	17 25	10 39	10 52	9 20		n.a.
T 8	17 46	19 8	3 26	7 35	2 45	24 28	1 9	19 19	0 34	8 7	0 47	10 7	2 54	24 32	0 41	21 33	0 2	10 22	17 25	10 38	10 51	9 18		n.a.
F 9	17 28	19 45	4 13	7 16	2 47	24 22	1 11	19 28	0 35	8 8	0 47	10 9	2 54	24 31	0 41	21 33	0 2	10 21	17 25	10 36	10 50	9 16		n.a.
S 10	17 10	19 6	4 47	6 59	2 48	24 14	1 13	19 36	0 36	8 8	0 47	10 11	2 54	24 31	0 41	21 33	0 2	10 21	17 25	10 33	10 49	9 14		n.a.
S 11	16 52	17 10	5 2	6 45	2 48	24 6	1 14	19 45	0 38	8 8	0 47	10 12	2 54	24 31	0 42	21 33	0 2	10 21	17 25	10 29	10 47	9 12		n.a.
M12	16 34	14 0	4 56	6 34	2 48	23 56	1 16	19 54	0 39	8 8	0 47	10 14	2 55	24 31	0 42	21 34	0 2	10 21	17 25	10 25	10 46	9 10		n.a.
T 13	16 15	9 52	4 29	6 27	2 46	23 46	1 18	20 2	0 40	8 8	0 47	10 16	2 55	24 31	0 42	21 34	0 2	10 21	17 24	10 21	10 45	9 9		n.a.
W14	15 56	5 6	3 43	6 23	2 43	23 36	1 19	20 11	0 41	8 8	0 47	10 18	2 55	24 30	0 42	21 34	0 2	10 21	17 24	10 18	10 44	9 7		n.a.
T 15	15 37	0 5	2 42	6 24	2 39	23 24	1 20	20 19	0 43	8 8	0 47	10 20	2 55	24 30	0 42	21 34	0 2	10 21	17 24	10 16	10 43	9 5		n.a.
F 16	15 17	4s49	1 31	6 30	2 33	23 12	1 22	20 27	0 44	8 8	0 47	10 22	2 55	24 30	0 42	21 34	0 2	10 21	17 24	10 14	10 42	9 3		n.a.
S 17	14 57	9 19	0 17	6 41	2 26	22 59	1 23	20 36	0 45	8 7	0 47	10 23	2 55	24 30	0 42	21 34	0 2	10 21	17 24	10 14	10 40	9 1		n.a.
S 18	14 37	13 9	0n57	6 58	2 17	22 46	1 24	20 44	0 46	8 7	0 47	10 25	2 55	24 30	0 42	21 35	0 2	10 21	17 23	10 14	10 39	8 59		n.a.
M19	14 17	16 11	2 4	7 21	2 6	22 31	1 25	20 51	0 48	8 7	0 47	10 27	2 55	24 29	0 42	21 35	0 2	10 21	17 23	10 14	10 38	8 57		n.a.
T 20	13 56	18 17	3 4	7 49	1 53	22 17	1 26	20 59	0 49	8 6	0 47	10 29	2 55	24 29	0 42	21 35	0 2	10 21	17 23	10 14	10 37	8 55		n.a.
W21	13 35	19 26	3 53	8 22	1 38	22 1	1 27	21 7	0 51	8 5	0 47	10 31	2 55	24 29	0 42	21 35	0 2	10 21	17 23	10 13	10 36	8 53		n.a.
T 22	13 14	19 37	4 29	9 1	1 22	21 45	1 28	21 14	0 52	8 5	0 47	10 33	2 56	24 29	0 42	21 35	0 2	10 21	17 22	10 11	10 34	8 52		n.a.
F 23	12 53	18 52	4 53	9 44	1 4	21 28	1 29	21 22	0 53	8 4	0 47	10 35	2 56	24 29	0 42	21 35	0 2	10 21	17 22	10 9	10 33	8 50		n.a.
S 24	12 31	17 17	5 4	10 30	0 45	21 10	1 30	21 29	0 55	8 3	0 46	10 37	2 56	24 29	0 42	21 35	0 2	10 20	17 22	10 5	10 32	8 48		n.a.
S 25	12 9	14 58	5 1	11 18	0 25	20 52	1 30	21 36	0 56	8 2	0 46	10 39	2 56	24 28	0 42	21 36	0 1	10 20	17 22	10 1	10 31	8 46		n.a.
M26	11 47	12 2	4 45	12 7	0 4	20 33	1 31	21 44	0 58	8 1	0 46	10 41	2 56	24 28	0 42	21 36	0 1	10 20	17 21	9 57	10 30	8 44		n.a.
T 27	11 25	8 38	4 17	12 55	0n16	20 13	1 31	21 51	0 59	8 0	0 46	10 43	2 56	24 28	0 42	21 36	0 1	10 20	17 21	9 53	10 29	8 42		n.a.
W28	11 3	4 54	3 37	13 40	0 36	19 53	1 32	21 57	1 0	7 59	0 46	10 45	2 56	24 28	0 42	21 36	0 1	10 20	17 21	9 49	10 27	8 40		n.a.
T 29	10 40	0 58	2 48	14 22	0 55	19 32	1 32	22 4	1 2	7 58	0 46	10 47	2 56	24 28	0 42	21 36	0 1	10 20	17 21	9 46	10 26	8 38		n.a.
F 30	10n17	3n 2	1n52	15n 0	1n12	19n11	1n33	22n11	1n 3	7n57	0s46	10s49	2s56	24n28	0n42	21n36	0s 1	10s19	17s20	9s44	10s25	8s36		n.a.

Julian Day Number = 138672.5, Delta T = 34h02m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'29, Lahiri = -63°28'29 Julian Calendar 1 Sept. 4334 BCE == Greg. Calendar 28 July 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 23 26	5♍ 6'36	15♈16	23°R14	13♌10	2♊23	21°R33	9°R43	9♋43	4♊23	15°R56	24°R24	26♎12	27♒28	n.a.	S 1
S 2	22 27 22	6° 7'52	27°24	22♌33	14°25	2°48	21♈30	9♓38	9°46	4°23	15♉55	24°D24	26° 9	27°35	n.a.	S 2
M 3	22 31 19	7° 9'09	9♉44	22° 5	15°41	3°12	21°26	9°33	9°48	4°24	15°55	24♎25	26° 6	27°41	n.a.	M 3
T 4	22 35 15	8°10'26	22°20	21°47	16°56	3°36	21°22	9°28	9°51	4°24	15°54	24°26	26° 3	27°48	n.a.	T 4
W 5	22 39 12	9°11'45	5♊16	21°D41	18°12	3°59	21°18	9°23	9°53	4°24	15°53	24°R27	26° 0	27°55	n.a.	W 5
T 6	22 43 9	10°13'05	18°35	21°45	19°27	4°23	21°13	9°18	9°56	4°24	15°53	24°27	25°56	28° 2	n.a.	T 6
F 7	22 47 5	11°14'26	2♋20	21°59	20°43	4°46	21° 8	9°13	9°58	4°24	15°52	24°25	25°53	28° 8	n.a.	F 7
S 8	22 51 2	12°15'48	16°33	22°22	21°58	5° 8	21° 4	9° 8	10° 0	4°24	15°52	24°21	25°50	28°15	n.a.	S 8
S 9	22 54 58	13°17'10	1♌12	22°53	23°14	5°31	20°59	9° 3	10° 2	4°25	15°51	24°15	25°47	28°22	n.a.	S 9
M10	22 58 55	14°18'34	16°12	23°31	24°30	5°53	20°54	8°58	10° 4	4°R25	15°51	24° 9	25°44	28°28	n.a.	M10
T 11	23 2 51	15°19'58	1♍24	24°15	25°45	6°14	20°48	8°53	10° 7	4°25	15°50	24° 3	25°40	28°35	n.a.	T 11
W12	23 6 48	16°21'22	16°39	25° 5	27° 1	6°36	20°43	8°48	10° 9	4°25	15°49	23°58	25°37	28°42	n.a.	W12
T 13	23 10 44	17°22'47	1♎46	26° 0	28°16	6°57	20°37	8°43	10°11	4°24	15°49	23°54	25°34	28°48	n.a.	T 13
F 14	23 14 41	18°24'12	16°36	26°59	29°32	7°17	20°31	8°38	10°13	4°24	15°49	23°52	25°31	28°55	n.a.	F 14
S 15	23 18 38	19°25'37	1♏ 1	28° 3	0♍48	7°37	20°25	8°33	10°15	4°24	15°48	23°D52	25°28	29° 2	n.a.	S 15
S 16	23 22 34	20°27'02	14°59	29° 9	2° 3	7°57	20°19	8°28	10°16	4°24	15°48	23°53	25°25	29° 9	n.a.	S 16
M17	23 26 31	21°28'27	28°29	0♍19	3°19	8°17	20°13	8°24	10°18	4°24	15°47	23°55	25°21	29°15	n.a.	M17
T 18	23 30 27	22°29'53	11♐33	1°31	4°34	8°36	20° 7	8°19	10°20	4°24	15°47	23°57	25°18	29°22	n.a.	T 18
W19	23 34 24	23°31'18	24°14	2°45	5°50	8°54	20° 0	8°14	10°22	4°23	15°47	23°R57	25°15	29°29	n.a.	W19
T 20	23 38 20	24°32'43	6♑37	4° 2	7° 5	9°13	19°54	8° 9	10°24	4°23	15°46	23°56	25°12	29°35	n.a.	T 20
F 21	23 42 17	25°34'07	18°45	5°20	8°21	9°30	19°47	8° 5	10°25	4°23	15°46	23°54	25° 9	29°42	n.a.	F 21
S 22	23 46 14	26°35'32	0♒44	6°39	9°37	9°48	19°40	8° 0	10°27	4°22	15°46	23°51	25° 6	29°49	n.a.	S 22
S 23	23 50 10	27°36'56	12°37	8° 0	10°52	10° 5	19°33	7°55	10°28	4°22	15°45	23°46	25° 2	29°55	n.a.	S 23
M24	23 54 7	28°38'20	24°28	9°22	12° 8	10°21	19°26	7°51	10°30	4°21	15°45	23°42	24°59	0♓ 2	n.a.	M24
T 25	23 58 3	29°39'43	6♓19	10°46	13°23	10°37	19°19	7°46	10°31	4°21	15°45	23°37	24°56	0° 9	n.a.	T 25
W26	0 2 0	0♎41'06	18°12	12°10	14°39	10°53	19°12	7°42	10°32	4°20	15°45	23°33	24°53	0°16	n.a.	W26
T 27	0 5 57	1°42'29	0♈11	13°35	15°54	11° 8	19° 4	7°38	10°34	4°20	15°45	23°31	24°50	0°22	n.a.	T 27
F 28	0 9 53	2°43'52	12°15	15° 0	17°10	11°23	18°57	7°33	10°35	4°19	15°44	23°29	24°46	0°29	n.a.	F 28
S 29	0 13 50	3°45'15	24°27	16°27	18°25	11°37	18°49	7°29	10°36	4°19	15°44	23°D28	24°43	0°36	n.a.	S 29
S 30	0 17 46	4°46'37	6♉49	17°54	19°41	11°50	18°42	7°25	10°37	4°18	15°44	23°29	24°40	0°42	n.a.	S 30
M31	0 21 43	5♎47'59	19♉22	19♍22	20♍56	12♊ 4	18♈34	7♓21	10♋38	4♊17	15♉44	23♎30	24♎37	0♓49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n54	6n56	0n49	15n32	1n28	18n49	1n33	22n18	1n 5	7n55	0s46	10s51	2s56	24n27	0n42	21n36	0s 1	10s19	17s20	9s43	10s24	8s34		n.a.
S 2	9 31	10 35	0s16	15 59	1 42	18 27	1 33	22 24	1 7	7 54	0 46	10 53	2 56	24 27	0 42	21 36	0 1	10 19	17 20	9 43	10 23	8 33		n.a.
M 3	9 8	13 51	1 22	16 21	1 54	18 4	1 33	22 30	1 8	7 53	0 46	10 54	2 56	24 27	0 42	21 36	0 1	10 19	17 19	9 44	10 21	8 31		n.a.
T 4	8 44	16 32	2 25	16 36	2 5	17 41	1 33	22 37	1 10	7 51	0 46	10 56	2 56	24 27	0 42	21 36	0 1	10 19	17 19	9 44	10 20	8 29		n.a.
W 5	8 21	18 28	3 23	16 46	2 13	17 17	1 33	22 43	1 11	7 49	0 46	10 58	2 56	24 27	0 42	21 36	0 1	10 18	17 19	9 44	10 19	8 27		n.a.
T 6	7 57	19 26	4 12	16 51	2 20	16 52	1 33	22 49	1 13	7 48	0 46	11 0	2 56	24 27	0 42	21 36	0 1	10 18	17 19	9 44	10 18	8 25		n.a.
F 7	7 33	19 19	4 48	16 52	2 25	16 27	1 33	22 55	1 15	7 46	0 46	11 2	2 56	24 27	0 42	21 36	0 1	10 18	17 18	9 44	10 17	8 23		n.a.
S 8	7 9	17 59	5 7	16 48	2 29	16 2	1 32	23 1	1 16	7 44	0 46	11 4	2 56	24 26	0 42	21 36	0 1	10 18	17 18	9 42	10 16	8 21		n.a.
S 9	6 45	15 28	5 8	16 40	2 32	15 36	1 32	23 7	1 18	7 42	0 46	11 6	2 56	24 26	0 43	21 37	0 1	10 18	17 18	9 40	10 14	8 19		n.a.
M10	6 21	11 52	4 48	16 28	2 33	15 10	1 32	23 13	1 20	7 41	0 46	11 8	2 56	24 26	0 43	21 37	0 1	10 17	17 17	9 38	10 13	8 17		n.a.
T 11	5 56	7 27	4 7	16 13	2 33	14 43	1 31	23 18	1 21	7 39	0 46	11 10	2 56	24 26	0 43	21 37	0 1	10 17	17 17	9 35	10 12	8 15		n.a.
W12	5 32	2 32	3 9	15 55	2 33	14 16	1 31	23 24	1 23	7 36	0 46	11 12	2 55	24 26	0 43	21 37	0 1	10 17	17 17	9 33	10 11	8 14		n.a.
T 13	5 7	2s31	1 58	15 34	2 31	13 49	1 30	23 29	1 25	7 34	0 46	11 14	2 55	24 26	0 43	21 37	0 1	10 17	17 16	9 32	10 10	8 12		n.a.
F 14	4 43	7 19	0 40	15 11	2 29	13 21	1 29	23 34	1 27	7 32	0 46	11 15	2 55	24 26	0 43	21 37	0 1	10 16	17 16	9 31	10 8	8 10		n.a.
S 15	4 18	11 33	0n39	14 46	2 26	12 53	1 29	23 40	1 29	7 30	0 46	11 17	2 55	24 26	0 43	21 37	0 1	10 16	17 16	9 31	10 7	8 8		n.a.
S 16	3 53	15 0	1 53	14 19	2 22	12 24	1 28	23 45	1 31	7 28	0 45	11 19	2 55	24 25	0 43	21 37	0 1	10 16	17 15	9 32	10 6	8 6		n.a.
M17	3 28	17 30	2 58	13 50	2 18	11 55	1 27	23 50	1 32	7 25	0 45	11 21	2 55	24 25	0 43	21 36	0 1	10 16	17 15	9 32	10 5	8 4		n.a.
T 18	3 4	18 59	3 52	13 19	2 14	11 26	1 26	23 55	1 34	7 23	0 45	11 23	2 55	24 25	0 43	21 36	0 1	10 15	17 15	9 33	10 4	8 2		n.a.
W19	2 39	19 27	4 33	12 47	2 9	10 57	1 25	24 0	1 36	7 21	0 45	11 24	2 55	24 25	0 43	21 36	0 1	10 15	17 14	9 33	10 2	8 0		n.a.
T 20	2 14	18 58	4 59	12 14	2 4	10 27	1 24	24 5	1 38	7 18	0 45	11 26	2 55	24 25	0 43	21 36	0 1	10 15	17 14	9 33	10 1	7 58		n.a.
F 21	1 49	17 37	5 12	11 39	1 59	9 57	1 23	24 10	1 40	7 16	0 45	11 28	2 54	24 25	0 43	21 36	0 1	10 14	17 14	9 32	10 0	7 56		n.a.
S 22	1 24	15 30	5 11	11 4	1 53	9 26	1 22	24 14	1 42	7 13	0 45	11 29	2 54	24 25	0 43	21 36	0 1	10 14	17 13	9 31	9 59	7 54		n.a.
S 23	0 58	12 46	4 57	10 27	1 47	8 56	1 20	24 19	1 44	7 10	0 45	11 31	2 54	24 25	0 43	21 36	0 1	10 14	17 13	9 29	9 58	7 53		n.a.
M24	0 33	9 31	4 30	9 50	1 41	8 25	1 19	24 23	1 46	7 8	0 45	11 33	2 54	24 25	0 43	21 36	0 1	10 13	17 13	9 27	9 56	7 51		n.a.
T 25	0 8	5 53	3 51	9 11	1 34	7 54	1 18	24 28	1 48	7 5	0 45	11 34	2 54	24 25	0 43	21 36	0 1	10 13	17 12	9 25	9 55	7 49		n.a.
W26	0s17	2 0	3 2	8 32	1 28	7 23	1 16	24 32	1 50	7 2	0 45	11 36	2 54	24 25	0 43	21 36	0 1	10 13	17 12	9 24	9 54	7 47		n.a.
T 27	0 42	1n58	2 5	7 53	1 21	6 52	1 15	24 37	1 53	7 0	0 44	11 37	2 54	24 25	0 43	21 36	0 1	10 12	17 11	9 23	9 53	7 45		n.a.
F 28	1 7	5 55	1 2	7 13	1 15	6 20	1 13	24 41	1 55	6 57	0 44	11 39	2 53	24 25	0 43	21 36	0 1	10 12	17 11	9 22	9 52	7 43		n.a.
S 29	1 32	9 39	0s 5	6 32	1 8	5 48	1 12	24 45	1 57	6 54	0 44	11 40	2 53	24 24	0 43	21 36	0 1	10 12	17 11	9 22	9 50	7 41		n.a.
S 30	1 57	13 2	1 13	5 51	1 1	5 16	1 10	24 49	1 59	6 51	0 44	11 42	2 53	24 24	0 43	21 36	0 1	10 11	17 10	9 22	9 49	7 39		n.a.
M31	2s22	15n51	2s19	5n 9	0n54	4n44	1n 9	24n53	2n 1	6n48	0s44	11s43	2s53	24n24	0n44	21n35	0s 1	10s11	17s10	9s23	9s48	7s37		n.a.

Julian Day Number = 138702.5, Delta T = 34h02m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'25, Lahiri = -63°28'25 Julian Calendar 1 Oct. 4334 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 25 39	6♎49'21	2♊ 9	20♍50	22♍12	12♊16	18°R26	7°R17	10♋39	4°R17	15°R44	23♎32	24♎34	0♓56	n.a.	T 1
W 2	0 29 36	7°50'42	15°11	22°19	23°27	12°28	18♈18	7♓13	10°40	4♊16	15♑44	23°33	24°31	1° 2	n.a.	W 2
T 3	0 33 33	8°52'04	28°31	23°48	24°43	12°40	18°11	7° 9	10°41	4°15	15°D44	23°34	24°27	1° 9	n.a.	T 3
F 4	0 37 29	9°53'25	12♋10	25°18	25°58	12°51	18° 3	7° 5	10°42	4°14	15°44	23°R34	24°24	1°16	n.a.	F 4
S 5	0 41 26	10°54'46	26°10	26°48	27°13	13° 1	17°55	7° 1	10°43	4°14	15°44	23°34	24°21	1°23	n.a.	S 5
S 6	0 45 22	11°56'06	10♌29	28°19	28°29	13°11	17°47	6°58	10°44	4°13	15°44	23°33	24°18	1°29	n.a.	S 6
M 7	0 49 19	12°57'27	25° 6	29°50	29°44	13°20	17°39	6°54	10°45	4°12	15°44	23°31	24°15	1°36	n.a.	M 7
T 8	0 53 15	13°58'46	9♍54	1♎22	1♎ 0	13°28	17°31	6°51	10°45	4°11	15°44	23°30	24°11	1°43	n.a.	T 8
W 9	0 57 12	15° 0'05	24°49	2°54	2°15	13°36	17°22	6°47	10°46	4°10	15°44	23°29	24° 8	1°49	n.a.	W 9
T 10	1 1 9	16° 1'23	9♎40	4°27	3°30	13°43	17°14	6°44	10°46	4° 9	15°45	23°28	24° 5	1°56	n.a.	T 10
F 11	1 5 5	17° 2'41	24°22	6° 0	4°46	13°50	17° 6	6°41	10°47	4° 8	15°45	23°D28	24° 2	2° 3	n.a.	F 11
S 12	1 9 2	18° 3'58	8♏46	7°33	6° 1	13°56	16°58	6°38	10°47	4° 7	15°45	23°28	23°59	2° 9	n.a.	S 12
S 13	1 12 58	19° 5'13	22°48	9° 7	7°16	14° 1	16°50	6°35	10°48	4° 6	15°45	23°29	23°56	2°16	n.a.	S 13
M14	1 16 55	20° 6'28	6♐26	10°42	8°32	14° 6	16°42	6°32	10°48	4° 5	15°45	23°29	23°52	2°23	n.a.	M14
T 15	1 20 51	21° 7'41	19°38	12°17	9°47	14°10	16°34	6°29	10°48	4° 4	15°46	23°30	23°49	2°29	n.a.	T 15
W16	1 24 48	22° 8'53	2♑26	13°53	11° 2	14°13	16°26	6°26	10°48	4° 3	15°46	23°30	23°46	2°36	n.a.	W16
T 17	1 28 45	23°10'04	14°54	15°29	12°18	14°15	16°18	6°23	10°48	4° 1	15°46	23°30	23°43	2°43	n.a.	T 17
F 18	1 32 41	24°11'13	27° 5	17° 5	13°33	14°17	16°10	6°21	10°48	4° 0	15°47	23°30	23°40	2°50	n.a.	F 18
S 19	1 36 38	25°12'21	9♒ 5	18°42	14°48	14°18	16° 2	6°18	10°R48	3°59	15°47	23°30	23°37	2°56	n.a.	S 19
S 20	1 40 34	26°13'28	20°58	20°20	16° 3	14°R18	15°54	6°16	10°48	3°58	15°47	23°30	23°33	3° 3	n.a.	S 20
M21	1 44 31	27°14'33	2♓48	21°59	17°18	14°18	15°46	6°14	10°48	3°57	15°48	23°30	23°30	3°10	n.a.	M21
T 22	1 48 28	28°15'36	14°39	23°37	18°34	14°17	15°38	6°12	10°48	3°55	15°48	23°31	23°27	3°16	n.a.	T 22
W23	1 52 24	29°16'38	26°36	25°17	19°49	14°15	15°31	6°10	10°48	3°54	15°49	23°32	23°24	3°23	n.a.	W23
T 24	1 56 21	0♏17'38	8♈41	26°57	21° 4	14°12	15°23	6° 8	10°48	3°53	15°49	23°32	23°21	3°30	n.a.	T 24
F 25	2 0 17	1°18'37	20°56	28°38	22°19	14° 8	15°16	6° 6	10°47	3°51	15°50	23°R32	23°17	3°36	n.a.	F 25
S 26	2 4 14	2°19'35	3♉24	0♏20	23°34	14° 4	15° 8	6° 4	10°47	3°50	15°50	23°32	23°14	3°43	n.a.	S 26
S 27	2 8 10	3°20'31	16° 4	2° 2	24°49	13°59	15° 1	6° 3	10°47	3°49	15°51	23°32	23°11	3°50	n.a.	S 27
M28	2 12 7	4°21'26	28°59	3°45	26° 4	13°53	14°53	6° 1	10°46	3°47	15°51	23°30	23° 8	3°56	n.a.	M28
T 29	2 16 4	5°22'19	12♊ 7	5°29	27°19	13°46	14°46	6° 0	10°46	3°46	15°52	23°29	23° 5	4° 3	n.a.	T 29
W30	2 20 0	6♏23'11	25♊28	7♏13	28♎34	13♊39	14♈39	5♓59	10♋45	3♊44	15♑52	23♎27	23♎ 2	4♓10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s47	17n57	3s18	4n27	0n47	4n12	1n 7	24n57	2n 4	6n45	0s44	11s44	2s53	24n24	0n44	21n35	0s 1	10s11	17s10	9s23	9s47	7s35		n.a.
W 2	3 12	19 9	4 9	3 45	0 41	3 40	1 5	25 1	2 6	6 42	0 44	11 46	2 52	24 24	0 44	21 35	0 1	10 10	17 9	9 24	9 46	7 33		n.a.
T 3	3 37	19 20	4 47	3 2	0 34	3 8	1 4	25 5	2 8	6 39	0 44	11 47	2 52	24 24	0 44	21 35	0 1	10 10	17 9	9 24	9 44	7 31		n.a.
F 4	4 2	18 23	5 11	2 20	0 27	2 35	1 2	25 9	2 11	6 36	0 43	11 48	2 52	24 24	0 44	21 35	0 1	10 10	17 9	9 24	9 43	7 30		n.a.
S 5	4 26	16 20	5 17	1 36	0 20	2 3	1 0	25 13	2 13	6 33	0 43	11 50	2 52	24 24	0 44	21 35	0 1	10 9	17 8	9 24	9 42	7 28		n.a.
S 6	4 51	13 15	5 3	0 53	0 13	1 30	0 58	25 16	2 16	6 30	0 43	11 51	2 52	24 24	0 44	21 35	0 1	10 9	17 8	9 24	9 41	7 26		n.a.
M 7	5 15	9 17	4 30	0 10	0 6	0 58	0 56	25 20	2 18	6 27	0 43	11 52	2 51	24 24	0 44	21 35	0 1	10 9	17 7	9 23	9 40	7 24		n.a.
T 8	5 40	4 42	3 39	0s34	0s 0	0 25	0 54	25 23	2 20	6 24	0 43	11 53	2 51	24 24	0 44	21 34	0 1	10 8	17 7	9 23	9 38	7 22		n.a.
W 9	6 4	0s12	2 33	1 18	0 7	0s 8	0 52	25 27	2 23	6 21	0 43	11 54	2 51	24 24	0 44	21 34	0 1	10 8	17 7	9 22	9 37	7 20		n.a.
T 10	6 29	5 6	1 16	2 1	0 14	0 40	0 50	25 30	2 25	6 18	0 42	11 55	2 51	24 24	0 44	21 34	0 1	10 7	17 6	9 22	9 36	7 18		n.a.
F 11	6 53	9 38	0n 5	2 45	0 20	1 13	0 48	25 34	2 28	6 15	0 42	11 56	2 50	24 24	0 44	21 34	0 1	10 7	17 6	9 22	9 35	7 16		n.a.
S 12	7 17	13 30	1 24	3 29	0 26	1 45	0 46	25 37	2 31	6 12	0 42	11 57	2 50	24 24	0 44	21 34	0 1	10 7	17 6	9 22	9 34	7 14		n.a.
S 13	7 41	16 29	2 36	4 13	0 33	2 18	0 44	25 40	2 33	6 9	0 42	11 58	2 50	24 24	0 44	21 33	0 1	10 6	17 5	9 22	9 32	7 12		n.a.
M14	8 5	18 26	3 37	4 57	0 39	2 50	0 42	25 43	2 36	6 6	0 42	11 59	2 50	24 24	0 44	21 33	0 1	10 6	17 5	9 22	9 31	7 10		n.a.
T 15	8 28	19 19	4 24	5 40	0 45	3 23	0 39	25 47	2 39	6 3	0 42	12 0	2 49	24 24	0 44	21 33	0 1	10 5	17 5	9 23	9 30	7 8		n.a.
W16	8 52	19 9	4 57	6 24	0 51	3 55	0 37	25 50	2 41	6 0	0 41	12 0	2 49	24 24	0 44	21 33	0 1	10 5	17 4	9 23	9 29	7 7		n.a.
T 17	9 15	18 3	5 14	7 7	0 56	4 27	0 35	25 53	2 44	5 57	0 41	12 1	2 49	24 24	0 44	21 33	0 1	10 5	17 4	9 23	9 28	7 5		n.a.
F 18	9 38	16 9	5 17	7 51	1 2	5 0	0 33	25 55	2 47	5 54	0 41	12 2	2 48	24 24	0 44	21 32	0 1	10 4	17 3	9 23	9 26	7 3		n.a.
S 19	10 1	13 35	5 6	8 34	1 7	5 32	0 30	25 58	2 49	5 51	0 41	12 3	2 48	24 24	0 44	21 32	0 1	10 4	17 3	9 23	9 25	7 1		n.a.
S 20	10 24	10 28	4 42	9 17	1 12	6 3	0 28	26 1	2 52	5 48	0 41	12 3	2 48	24 24	0 44	21 32	0 1	10 3	17 3	9 23	9 24	6 59		n.a.
M21	10 47	6 57	4 6	9 59	1 17	6 35	0 26	26 4	2 55	5 45	0 41	12 4	2 48	24 25	0 45	21 32	0 1	10 3	17 2	9 23	9 23	6 57		n.a.
T 22	11 9	3 9	3 20	10 41	1 22	7 7	0 24	26 6	2 58	5 43	0 40	12 4	2 47	24 25	0 45	21 32	0 1	10 3	17 2	9 23	9 22	6 55		n.a.
W23	11 32	0n48	2 24	11 23	1 26	7 38	0 21	26 9	3 0	5 40	0 40	12 5	2 47	24 25	0 45	21 31	0 1	10 2	17 2	9 23	9 20	6 53		n.a.
T 24	11 54	4 47	1 22	12 5	1 31	8 9	0 19	26 11	3 3	5 37	0 40	12 5	2 47	24 25	0 45	21 31	0 1	10 2	17 1	9 24	9 19	6 51		n.a.
F 25	12 16	8 37	0 14	12 46	1 35	8 40	0 17	26 14	3 6	5 34	0 40	12 6	2 46	24 25	0 45	21 31	0 1	10 1	17 1	9 24	9 18	6 49		n.a.
S 26	12 37	12 9	0s54	13 26	1 38	9 11	0 14	26 16	3 9	5 31	0 39	12 6	2 46	24 25	0 45	21 31	0 1	10 1	17 1	9 24	9 17	6 47		n.a.
S 27	12 59	15 11	2 2	14 6	1 42	9 42	0 12	26 18	3 12	5 29	0 39	12 6	2 46	24 25	0 45	21 30	0 1	10 0	17 0	9 23	9 16	6 45		n.a.
M28	13 20	17 31	3 4	14 46	1 45	10 12	0 10	26 20	3 15	5 26	0 39	12 7	2 45	24 25	0 45	21 30	0 1	10 0	17 0	9 23	9 14	6 43		n.a.
T 29	13 41	18 58	3 58	15 24	1 47	10 42	0 7	26 22	3 17	5 23	0 39	12 7	2 45	24 25	0 45	21 30	0 1	10 0	17 0	9 22	9 13	6 41		n.a.
W30	14s 2	19n23	4s40	16s 2	1s50	11s12	0n 5	26n24	3n20	5n21	0s39	12s 7	2s45	24n25	0n45	21n30	0s 1	9s59	16s59	9s22	9s12	6s39		n.a.

Julian Day Number = 138733.5, Delta T = 34h02m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'21, Lahiri = -63°28'21 Julian Calendar 1 Nov. 4334 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4334 BCE (-4333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 23 57	7♏24'02	9♋ 2	8♏58	29♎49	13°R31	14°R32	5°R58	10°R44	3°R43	15♑53	23°R25	22♎58	4♓17	n.a.	T 1
F 2	2 27 53	8°24'52	22°49	10°44	1♏ 4	13♊22	14♈25	5♓57	10♋44	3♊41	15°54	23♎24	22°55	4°23	n.a.	F 2
S 3	2 31 50	9°25'40	6♌46	12°30	2°19	13°12	14°19	5°56	10°43	3°40	15°54	23°D24	22°52	4°30	n.a.	S 3
S 4	2 35 46	10°26'26	20°54	14°17	3°34	13° 1	14°12	5°55	10°42	3°39	15°55	23°24	22°49	4°37	n.a.	S 4
M 5	2 39 43	11°27'12	5♍10	16° 4	4°49	12°50	14° 6	5°54	10°41	3°37	15°56	23°25	22°46	4°43	n.a.	M 5
T 6	2 43 40	12°27'56	19°33	17°53	6° 4	12°38	13°59	5°54	10°40	3°35	15°56	23°26	22°43	4°50	n.a.	T 6
W 7	2 47 36	13°28'38	3♎58	19°41	7°19	12°25	13°53	5°54	10°39	3°34	15°57	23°27	22°39	4°57	n.a.	W 7
T 8	2 51 33	14°29'19	18°22	21°30	8°34	12°11	13°47	5°53	10°38	3°32	15°58	23°R28	22°36	5° 3	n.a.	T 8
F 9	2 55 29	15°29'58	2♏40	23°19	9°49	11°57	13°41	5°53	10°37	3°31	15°59	23°28	22°33	5°10	n.a.	F 9
S 10	2 59 26	16°30'35	16°47	25° 9	11° 3	11°41	13°35	5°D53	10°36	3°29	16° 0	23°27	22°30	5°17	n.a.	S 10
S 11	3 3 22	17°31'11	0♐38	26°58	12°18	11°26	13°30	5°53	10°35	3°28	16° 0	23°24	22°27	5°23	n.a.	S 11
M12	3 7 19	18°31'45	14°10	28°48	13°33	11° 9	13°24	5°53	10°34	3°26	16° 1	23°20	22°23	5°30	n.a.	M12
T 13	3 11 16	19°32'17	27°22	0♐37	14°48	10°52	13°19	5°53	10°33	3°24	16° 2	23°16	22°20	5°37	n.a.	T 13
W14	3 15 12	20°32'46	10♑13	2°25	16° 3	10°34	13°14	5°54	10°31	3°23	16° 3	23°12	22°17	5°44	n.a.	W14
T 15	3 19 9	21°33'14	22°44	4°12	17°17	10°15	13° 9	5°54	10°30	3°21	16° 4	23° 8	22°14	5°50	n.a.	T 15
F 16	3 23 5	22°33'39	4♒59	5°58	18°32	9°56	13° 4	5°55	10°28	3°20	16° 5	23° 5	22°11	5°57	n.a.	F 16
S 17	3 27 2	23°34'02	17° 0	7°43	19°47	9°37	12°59	5°56	10°27	3°18	16° 6	23° 4	22° 8	6° 4	n.a.	S 17
S 18	3 30 58	24°34'23	28°54	9°25	21° 2	9°16	12°55	5°57	10°26	3°16	16° 7	23°D 4	22° 4	6°10	n.a.	S 18
M19	3 34 55	25°34'41	10♓44	11° 5	22°16	8°56	12°50	5°57	10°24	3°15	16° 8	23° 5	22° 1	6°17	n.a.	M19
T 20	3 38 51	26°34'57	22°36	12°42	23°31	8°35	12°46	5°59	10°22	3°13	16° 9	23° 6	21°58	6°24	n.a.	T 20
W21	3 42 48	27°35'11	4♈34	14°15	24°46	8°13	12°42	6° 0	10°21	3°11	16°10	23° 8	21°55	6°30	n.a.	W21
T 22	3 46 45	28°35'22	16°43	15°43	26° 0	7°51	12°38	6° 1	10°19	3°10	16°11	23° 9	21°52	6°37	n.a.	T 22
F 23	3 50 41	29°35'31	29° 7	17° 7	27°15	7°29	12°35	6° 2	10°17	3° 8	16°12	23°R 9	21°48	6°44	n.a.	F 23
S 24	3 54 38	0♐35'38	11♉48	18°26	28°30	7° 6	12°31	6° 4	10°16	3° 6	16°13	23° 8	21°45	6°50	n.a.	S 24
S 25	3 58 34	1°35'43	24°48	19°38	29°44	6°44	12°28	6° 6	10°14	3° 5	16°14	23° 4	21°42	6°57	n.a.	S 25
M26	4 2 31	2°35'46	8♊ 6	20°44	0♐59	6°20	12°25	6° 7	10°12	3° 3	16°15	22°59	21°39	7° 4	n.a.	M26
T 27	4 6 27	3°35'46	21°40	21°42	2°13	5°57	12°22	6° 9	10°10	3° 1	16°16	22°53	21°36	7°10	n.a.	T 27
W28	4 10 24	4°35'45	5♋29	22°33	3°28	5°34	12°20	6°11	10° 8	3° 0	16°17	22°46	21°33	7°17	n.a.	W28
T 29	4 14 20	5°35'41	19°28	23°15	4°42	5°10	12°17	6°13	10° 6	2°58	16°18	22°39	21°29	7°24	n.a.	T 29
F 30	4 18 17	6°35'35	3♌34	23°49	5°57	4°47	12°15	6°16	10° 4	2°56	16°20	22°33	21°26	7°31	n.a.	F 30
S 31	4 22 14	7♐35'28	17♌44	24♐14	7♐11	4♊23	12♈13	6♓18	10♋ 2	2♊55	16♑21	22♎30	21♎23	7♓37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s22	18n42	5s 7	16s39	1s52	11s41	0n 2	26n26	3n23	5n18	0s38	12s 7	2s45	24n25	0n45	21n29	0s 1	9s59	16s59	9s21	9s11	6s38		n.a.
F 2	14 43	16 56	5 17	17 15	1 53	12 10	0 0	26 27	3 26	5 16	0 38	12 7	2 44	24 25	0 45	21 29	0 1	9 58	16 58	9 21	9 10	6 36		n.a.
S 3	15 3	14 9	5 8	17 50	1 54	12 39	0s 2	26 29	3 29	5 13	0 38	12 7	2 44	24 26	0 45	21 29	0 1	9 58	16 58	9 20	9 8	6 34		n.a.
S 4	15 22	10 31	4 41	18 24	1 55	13 8	0 5	26 30	3 32	5 11	0 38	12 7	2 44	24 26	0 45	21 28	0 0	9 57	16 58	9 20	9 7	6 32		n.a.
M 5	15 42	6 14	3 56	18 57	1 55	13 36	0 7	26 32	3 34	5 8	0 38	12 7	2 43	24 26	0 45	21 28	0 0	9 57	16 58	9 21	9 6	6 30		n.a.
T 6	16 1	1 33	2 57	19 29	1 55	14 4	0 9	26 33	3 37	5 6	0 37	12 7	2 43	24 26	0 45	21 28	0 0	9 57	16 57	9 21	9 5	6 28		n.a.
W 7	16 20	3s14	1 46	19 59	1 54	14 32	0 12	26 34	3 40	5 4	0 37	12 7	2 43	24 26	0 45	21 28	0 0	9 56	16 57	9 22	9 3	6 26		n.a.
T 8	16 38	7 50	0 28	20 28	1 53	14 59	0 14	26 34	3 43	5 1	0 37	12 7	2 42	24 26	0 45	21 27	0 0	9 56	16 57	9 22	9 2	6 24		n.a.
F 9	16 57	11 57	0n51	20 55	1 51	15 25	0 16	26 35	3 45	4 59	0 37	12 7	2 42	24 26	0 45	21 27	0 0	9 55	16 56	9 22	9 1	6 22		n.a.
S 10	17 15	15 20	2 5	21 20	1 48	15 52	0 18	26 36	3 48	4 57	0 36	12 6	2 42	24 26	0 45	21 27	0 0	9 55	16 56	9 22	9 0	6 20		n.a.
S 11	17 32	17 46	3 11	21 44	1 44	16 18	0 21	26 36	3 51	4 55	0 36	12 6	2 41	24 27	0 45	21 26	0 0	9 54	16 56	9 21	8 59	6 18		n.a.
M12	17 50	19 7	4 4	22 5	1 40	16 43	0 23	26 36	3 53	4 53	0 36	12 6	2 41	24 27	0 45	21 26	0 0	9 54	16 55	9 19	8 57	6 16		n.a.
T 13	18 7	19 23	4 43	22 25	1 36	17 8	0 25	26 36	3 56	4 51	0 36	12 5	2 41	24 27	0 46	21 26	0 0	9 54	16 55	9 18	8 56	6 14		n.a.
W14	18 24	18 38	5 6	22 42	1 30	17 33	0 27	26 36	3 58	4 49	0 35	12 5	2 40	24 27	0 46	21 26	0 0	9 53	16 55	9 16	8 55	6 12		n.a.
T 15	18 40	16 59	5 14	22 57	1 24	17 57	0 30	26 35	4 1	4 48	0 35	12 4	2 40	24 27	0 46	21 25	0 0	9 53	16 54	9 14	8 54	6 10		n.a.
F 16	18 56	14 36	5 7	23 10	1 16	18 20	0 32	26 35	4 3	4 46	0 35	12 4	2 40	24 27	0 46	21 25	0 0	9 52	16 54	9 13	8 53	6 9		n.a.
S 17	19 12	11 38	4 47	23 21	1 8	18 44	0 34	26 34	4 5	4 44	0 35	12 3	2 39	24 27	0 46	21 25	0 0	9 52	16 54	9 13	8 51	6 7		n.a.
S 18	19 27	8 13	4 15	23 29	1 0	19 6	0 36	26 33	4 8	4 43	0 34	12 3	2 39	24 28	0 46	21 24	0 0	9 52	16 54	9 13	8 50	6 5		n.a.
M19	19 42	4 30	3 32	23 34	0 50	19 28	0 38	26 32	4 10	4 41	0 34	12 2	2 39	24 28	0 46	21 24	0 0	9 51	16 53	9 13	8 49	6 3		n.a.
T 20	19 57	0 35	2 40	23 37	0 39	19 50	0 40	26 30	4 12	4 40	0 34	12 1	2 38	24 28	0 46	21 24	0 0	9 51	16 53	9 14	8 48	6 1		n.a.
W21	20 11	3n23	1 40	23 37	0 28	20 11	0 42	26 28	4 14	4 38	0 34	12 0	2 38	24 28	0 46	21 23	0 0	9 50	16 53	9 14	8 46	5 59		n.a.
T 22	20 25	7 18	0 35	23 35	0 15	20 31	0 44	26 27	4 16	4 37	0 33	12 0	2 38	24 28	0 46	21 23	0 0	9 50	16 52	9 15	8 45	5 57		n.a.
F 23	20 38	10 58	0s33	23 31	0 2	20 51	0 46	26 25	4 17	4 36	0 33	11 59	2 37	24 28	0 46	21 23	0 0	9 49	16 52	9 15	8 44	5 55		n.a.
S 24	20 51	14 14	1 40	23 25	0n12	21 10	0 48	26 22	4 19	4 35	0 33	11 58	2 37	24 29	0 46	21 22	0 0	9 49	16 52	9 14	8 43	5 53		n.a.
S 25	21 4	16 52	2 44	23 16	0 26	21 29	0 50	26 20	4 21	4 34	0 33	11 57	2 37	24 29	0 46	21 22	0 0	9 49	16 52	9 13	8 42	5 51		n.a.
M26	21 16	18 40	3 40	23 6	0 41	21 47	0 52	26 17	4 22	4 33	0 33	11 56	2 36	24 29	0 46	21 22	0 0	9 48	16 51	9 11	8 40	5 49		n.a.
T 27	21 28	19 27	4 25	22 55	0 57	22 4	0 53	26 14	4 24	4 32	0 32	11 55	2 36	24 29	0 46	21 21	0 0	9 48	16 51	9 9	8 39	5 47		n.a.
W28	21 40	19 5	4 56	22 42	1 13	22 21	0 55	26 11	4 25	4 31	0 32	11 54	2 36	24 29	0 46	21 21	0 0	9 47	16 51	9 6	8 38	5 45		n.a.
T 29	21 51	17 34	5 9	22 28	1 29	22 37	0 57	26 8	4 26	4 30	0 32	11 53	2 35	24 30	0 46	21 21	0 0	9 47	16 51	9 3	8 37	5 43		n.a.
F 30	22 2	15 0	5 4	22 13	1 45	22 52	0 59	26 5	4 28	4 30	0 32	11 52	2 35	24 30	0 46	21 21	0 0	9 47	16 50	9 1	8 35	5 41		n.a.
S 31	22s12	11n31	4s40	21s58	2n 2	23s 7	1s 0	26n 1	4n29	4n29	0s31	11s50	2s35	24n30	0n46	21n20	0s 0	9s46	16s50	9s 0	8s34	5s39		n.a.

Julian Day Number = 138763.5, Delta T = 34h02m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'17, Lahiri = -63°28'17 Julian Calendar 1 Dec. 4334 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4334 BCE

The year -4333 astronomical counting style corresponds to year 4334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 26 10	8♐35'18	1♍54	24♐29	8♐26	4°R 0	12°R11	6♓20	10°R 0	2°R53	16♑22	22°R28	21♎20	7♓44	n.a.	S 1
M 2	4 30 7	9°35'07	16° 3	24°R36	9°40	3♊36	12♈ 9	6°23	9♋58	2♊51	16°23	22°D28	21°17	7°51	n.a.	M 2
T 3	4 34 3	10°34'53	0♎ 9	24°33	10°55	3°13	12° 8	6°25	9°56	2°50	16°24	22♎29	21°14	7°57	n.a.	T 3
W 4	4 38 0	11°34'38	14°11	24°21	12° 9	2°50	12° 7	6°28	9°54	2°48	16°26	22°30	21°10	8° 4	n.a.	W 4
T 5	4 41 56	12°34'20	28° 7	24° 1	13°24	2°27	12° 5	6°31	9°52	2°46	16°27	22°R30	21° 7	8°11	n.a.	T 5
F 6	4 45 53	13°34'01	11♏57	23°33	14°38	2° 4	12° 5	6°34	9°50	2°45	16°28	22°28	21° 4	8°17	n.a.	F 6
S 7	4 49 49	14°33'39	25°38	22°58	15°52	1°42	12° 4	6°37	9°47	2°43	16°29	22°24	21° 1	8°24	n.a.	S 7
S 8	4 53 46	15°33'16	9♐ 7	22°16	17° 7	1°20	12° 3	6°40	9°45	2°41	16°30	22°18	20°58	8°31	n.a.	S 8
M 9	4 57 42	16°32'50	22°23	21°29	18°21	0°58	12° 3	6°43	9°43	2°40	16°32	22° 9	20°54	8°37	n.a.	M 9
T 10	5 1 39	17°32'22	5♑23	20°38	19°36	0°37	12°D 3	6°47	9°41	2°38	16°33	21°59	20°51	8°44	n.a.	T 10
W11	5 5 36	18°31'51	18° 7	19°44	20°50	0°17	12° 3	6°50	9°38	2°37	16°34	21°49	20°48	8°51	n.a.	W11
T 12	5 9 32	19°31'18	0♒35	18°48	22° 4	29♉56	12° 3	6°54	9°36	2°35	16°36	21°39	20°45	8°57	n.a.	T 12
F 13	5 13 29	20°30'43	12°49	17°51	23°19	29°37	12° 4	6°57	9°34	2°33	16°37	21°31	20°42	9° 4	n.a.	F 13
S 14	5 17 25	21°30'04	24°50	16°56	24°33	29°18	12° 4	7° 1	9°31	2°32	16°38	21°25	20°39	9°11	n.a.	S 14
S 15	5 21 22	22°29'24	6♓43	16° 1	25°47	28°59	12° 5	7° 5	9°29	2°30	16°40	21°21	20°35	9°17	n.a.	S 15
M16	5 25 18	23°28'40	18°32	15°10	27° 1	28°41	12° 6	7° 9	9°26	2°29	16°41	21°D20	20°32	9°24	n.a.	M16
T 17	5 29 15	24°27'55	0♈23	14°22	28°16	28°24	12° 7	7°13	9°24	2°27	16°42	21°20	20°29	9°31	n.a.	T 17
W18	5 33 11	25°27'06	12°22	13°39	29°30	28° 8	12° 9	7°17	9°21	2°26	16°44	21°21	20°26	9°37	n.a.	W18
T 19	5 37 8	26°26'15	24°32	13° 1	0♑44	27°52	12°10	7°21	9°19	2°24	16°45	21°R21	20°23	9°44	n.a.	T 19
F 20	5 41 4	27°25'22	6♉59	12°28	1°58	27°37	12°12	7°25	9°16	2°23	16°46	21°20	20°20	9°51	n.a.	F 20
S 21	5 45 1	28°24'26	19°48	12° 0	3°13	27°22	12°14	7°30	9°14	2°21	16°48	21°16	20°16	9°58	n.a.	S 21
S 22	5 48 57	29°23'28	2♊59	11°39	4°27	27° 9	12°16	7°34	9°11	2°20	16°49	21°10	20°13	10° 4	n.a.	S 22
M23	5 52 54	0♑22'27	16°35	11°23	5°41	26°56	12°19	7°39	9° 9	2°18	16°51	21° 2	20°10	10°11	n.a.	M23
T 24	5 56 50	1°21'24	0♋32	11°13	6°55	26°44	12°21	7°44	9° 6	2°17	16°52	20°52	20° 7	10°18	n.a.	T 24
W25	6 0 47	2°20'18	14°48	11°D 9	8° 9	26°32	12°24	7°48	9° 4	2°16	16°53	20°41	20° 4	10°24	n.a.	W25
T 26	6 4 44	3°19'11	29°15	11°10	9°23	26°22	12°27	7°53	9° 1	2°14	16°55	20°30	20° 0	10°31	n.a.	T 26
F 27	6 8 40	4°18'01	13♌48	11°17	10°37	26°12	12°30	7°58	8°59	2°13	16°56	20°21	19°57	10°38	n.a.	F 27
S 28	6 12 37	5°16'49	28°20	11°30	11°51	26° 3	12°33	8° 3	8°56	2°11	16°58	20°14	19°54	10°44	n.a.	S 28
S 29	6 16 33	6°15'35	12♍45	11°47	13° 5	25°55	12°37	8° 8	8°53	2°10	16°59	20°10	19°51	10°51	n.a.	S 29
M30	6 20 30	7°14'20	27° 0	12° 9	14°20	25°47	12°40	8°13	8°51	2° 9	17° 1	20° 8	19°48	10°58	n.a.	M30
T 31	6 24 26	8♑13'02	11♎ 3	12♐36	15♑34	25♉41	12♈44	8♓18	8♋48	2♊ 8	17♑ 2	20°D 8	19♎45	11♓ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	7n23	3s59	21s43	2n18	23s21	1s 2	25n57	4n29	4n28	0s31	11s49	2s34	24n30	0n46	21n20	0s 0	9s46	16s50	8s59	8s33	5s37		n.a.
M 2	22 31	2 50	3 4	21 27	2 33	23 35	1 3	25 53	4 30	4 28	0 31	11 48	2 34	24 30	0 46	21 20	0 0	9 46	16 50	8 59	8 32	5 36		n.a.
T 3	22 40	1s51	1 58	21 12	2 48	23 47	1 5	25 49	4 31	4 28	0 31	11 47	2 34	24 30	0 46	21 19	0 0	9 45	16 50	8 59	8 31	5 34		n.a.
W 4	22 49	6 26	0 45	20 57	3 3	23 59	1 6	25 45	4 32	4 27	0 30	11 45	2 34	24 31	0 46	21 19	0 0	9 45	16 49	9 0	8 29	5 32		n.a.
T 5	22 57	10 38	0n30	20 43	3 16	24 11	1 8	25 41	4 32	4 27	0 30	11 44	2 33	24 31	0 46	21 19	0 0	9 44	16 49	9 0	8 28	5 30		n.a.
F 6	23 5	14 14	1 43	20 30	3 28	24 21	1 9	25 37	4 32	4 27	0 30	11 43	2 33	24 31	0 46	21 18	0n 0	9 44	16 49	8 59	8 27	5 28		n.a.
S 7	23 12	16 59	2 49	20 18	3 38	24 31	1 10	25 32	4 33	4 27	0 30	11 41	2 33	24 31	0 46	21 18	0 0	9 44	16 49	8 58	8 26	5 26		n.a.
S 8	23 19	18 46	3 44	20 7	3 47	24 40	1 12	25 27	4 33	4 27	0 29	11 40	2 32	24 31	0 46	21 18	0 0	9 43	16 49	8 55	8 24	5 24		n.a.
M 9	23 25	19 29	4 26	19 57	3 54	24 48	1 13	25 23	4 33	4 27	0 29	11 38	2 32	24 32	0 46	21 17	0 0	9 43	16 48	8 52	8 23	5 22		n.a.
T 10	23 31	19 8	4 53	19 48	4 0	24 56	1 14	25 18	4 33	4 27	0 29	11 37	2 32	24 32	0 46	21 17	0 0	9 43	16 48	8 48	8 22	5 20		n.a.
W11	23 37	17 50	5 5	19 41	4 3	25 2	1 15	25 13	4 33	4 27	0 29	11 35	2 31	24 32	0 47	21 17	0 0	9 42	16 48	8 44	8 21	5 18		n.a.
T 12	23 42	15 42	5 2	19 35	4 4	25 8	1 16	25 9	4 33	4 28	0 28	11 33	2 31	24 32	0 47	21 16	0 0	9 42	16 48	8 40	8 20	5 16		n.a.
F 13	23 46	12 54	4 45	19 31	4 4	25 14	1 17	25 4	4 32	4 28	0 28	11 32	2 31	24 32	0 47	21 16	0 0	9 41	16 48	8 37	8 18	5 14		n.a.
S 14	23 50	9 37	4 15	19 28	4 1	25 18	1 18	24 59	4 32	4 29	0 28	11 30	2 30	24 33	0 47	21 16	0 0	9 41	16 48	8 35	8 17	5 12		n.a.
S 15	23 54	5 59	3 35	19 27	3 56	25 22	1 19	24 54	4 31	4 29	0 28	11 28	2 30	24 33	0 47	21 16	0 0	9 41	16 47	8 34	8 16	5 10		n.a.
M16	23 57	2 7	2 46	19 27	3 50	25 25	1 20	24 50	4 31	4 30	0 27	11 26	2 30	24 33	0 47	21 15	0 0	9 40	16 47	8 33	8 15	5 8		n.a.
T 17	24 0	1n50	1 50	19 30	3 43	25 27	1 20	24 45	4 30	4 31	0 27	11 25	2 30	24 33	0 47	21 15	0 0	9 40	16 47	8 33	8 13	5 6		n.a.
W18	24 2	5 45	0 48	19 33	3 34	25 28	1 21	24 40	4 29	4 31	0 27	11 23	2 29	24 33	0 47	21 15	0 0	9 40	16 47	8 33	8 12	5 4		n.a.
T 19	24 4	9 30	0s17	19 39	3 24	25 29	1 22	24 36	4 28	4 32	0 27	11 21	2 29	24 34	0 47	21 14	0 0	9 39	16 47	8 33	8 11	5 2		n.a.
F 20	24 6	12 56	1 22	19 45	3 12	25 29	1 22	24 31	4 27	4 33	0 27	11 19	2 29	24 34	0 47	21 14	0 0	9 39	16 47	8 33	8 10	5 1		n.a.
S 21	24 7	15 51	2 26	19 54	3 0	25 28	1 23	24 27	4 26	4 34	0 26	11 17	2 28	24 34	0 47	21 14	0 0	9 39	16 47	8 32	8 8	4 59		n.a.
S 22	24 7	18 3	3 23	20 3	2 48	25 26	1 23	24 22	4 25	4 35	0 26	11 15	2 28	24 34	0 47	21 13	0 0	9 39	16 47	8 29	8 7	4 57		n.a.
M23	24 7	19 17	4 10	20 14	2 35	25 23	1 23	24 18	4 24	4 36	0 26	11 13	2 28	24 34	0 47	21 13	0 0	9 38	16 46	8 26	8 6	4 55		n.a.
T 24	24 7	19 24	4 44	20 26	2 22	25 20	1 24	24 14	4 23	4 38	0 26	11 11	2 28	24 35	0 47	21 13	0 0	9 38	16 46	8 22	8 5	4 53		n.a.
W25	24 6	18 18	5 1	20 39	2 8	25 16	1 24	24 10	4 22	4 39	0 25	11 9	2 27	24 35	0 47	21 13	0 0	9 38	16 46	8 18	8 4	4 51		n.a.
T 26	24 5	16 1	4 59	20 52	1 54	25 11	1 24	24 6	4 20	4 40	0 25	11 7	2 27	24 35	0 47	21 12	0 0	9 37	16 46	8 14	8 2	4 49		n.a.
F 27	24 3	12 44	4 37	21 7	1 41	25 5	1 24	24 2	4 19	4 42	0 25	11 5	2 27	24 35	0 47	21 12	0 0	9 37	16 46	8 10	8 1	4 47		n.a.
S 28	24 1	8 40	3 58	21 22	1 27	24 59	1 24	23 59	4 17	4 43	0 25	11 3	2 27	24 35	0 47	21 12	0 0	9 37	16 46	8 8	8 0	4 45		n.a.
S 29	23 58	4 8	3 4	21 38	1 14	24 52	1 24	23 55	4 16	4 45	0 25	11 0	2 26	24 36	0 47	21 12	0 0	9 36	16 46	8 6	7 59	4 43		n.a.
M30	23 55	0s35	1 59	21 54	1 1	24 44	1 24	23 52	4 15	4 46	0 24	10 58	2 26	24 36	0 47	21 11	0 0	9 36	16 46	8 5	7 57	4 41		n.a.
T 31	23s51	5s14	0s48	22s10	0n48	24s35	1s24	23n49	4n13	4n48	0s24	10s56	2s26	24n36	0n47	21n11	0n 0	9s36	16s46	8s 5	7s56	4s39		n.a.

Julian Day Number = 138794.5, Delta T = 34h02m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'13, Lahiri = -63°28'13 Julian Calendar 1 Jan. 4333 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4334 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 28 23	9♉11'42	24♎54	13♐ 7	16♉48	25°R35	12♈48	8♓24	8°R46	2°R 6	17♉ 3	20°R 8	19♎41	11♓11	n.a.	W 1
T 2	6 32 19	10°10'21	8♏33	13°43	18° 2	25♉30	12°52	8°29	8♋43	2♊ 5	17° 5	20♎ 7	19°38	11°18	n.a.	T 2
F 3	6 36 16	11° 8'57	22° 1	14°22	19°16	25°26	12°57	8°34	8°41	2° 4	17° 6	20° 4	19°35	11°24	n.a.	F 3
S 4	6 40 12	12° 7'32	5♐18	15° 5	20°30	25°22	13° 1	8°40	8°38	2° 3	17° 8	19°58	19°32	11°31	n.a.	S 4
S 5	6 44 9	13° 6'04	18°24	15°52	21°44	25°20	13° 6	8°46	8°35	2° 1	17° 9	19°49	19°29	11°38	n.a.	S 5
M 6	6 48 5	14° 4'35	1♉18	16°42	22°58	25°18	13°10	8°51	8°33	2° 0	17°11	19°38	19°26	11°44	n.a.	M 6
T 7	6 52 2	15° 3'04	14° 1	17°35	24°11	25°17	13°15	8°57	8°30	1°59	17°12	19°25	19°22	11°51	n.a.	T 7
W 8	6 55 58	16° 1'30	26°32	18°31	25°25	25°D16	13°21	9° 3	8°28	1°58	17°14	19°11	19°19	11°58	n.a.	W 8
T 9	6 59 55	16°59'54	8♒50	19°30	26°39	25°17	13°26	9° 9	8°25	1°57	17°15	18°58	19°16	12° 4	n.a.	T 9
F 10	7 3 52	17°58'16	20°57	20°32	27°53	25°18	13°31	9°15	8°23	1°56	17°16	18°47	19°13	12°11	n.a.	F 10
S 11	7 7 48	18°56'36	2♓54	21°37	29° 7	25°20	13°37	9°21	8°20	1°55	17°18	18°38	19°10	12°18	n.a.	S 11
S 12	7 11 45	19°54'54	14°45	22°44	0♒21	25°23	13°43	9°27	8°18	1°54	17°19	18°32	19° 6	12°24	n.a.	S 12
M13	7 15 41	20°53'09	26°33	23°54	1°35	25°26	13°49	9°33	8°15	1°53	17°21	18°29	19° 3	12°31	n.a.	M13
T 14	7 19 38	21°51'22	8♈23	25° 6	2°49	25°30	13°55	9°39	8°13	1°52	17°22	18°27	19° 0	12°38	n.a.	T 14
W15	7 23 34	22°49'32	20°19	26°20	4° 2	25°35	14° 1	9°45	8°10	1°51	17°24	18°27	18°57	12°44	n.a.	W15
T 16	7 27 31	23°47'41	2♉28	27°37	5°16	25°41	14° 7	9°52	8° 8	1°50	17°25	18°27	18°54	12°51	n.a.	T 16
F 17	7 31 27	24°45'47	14°55	28°55	6°30	25°47	14°14	9°58	8° 5	1°49	17°27	18°26	18°51	12°58	n.a.	F 17
S 18	7 35 24	25°43'51	27°44	0♉16	7°44	25°54	14°20	10° 5	8° 3	1°48	17°28	18°23	18°47	13° 4	n.a.	S 18
S 19	7 39 20	26°41'53	10♊59	1°39	8°57	26° 1	14°27	10°11	8° 0	1°48	17°29	18°17	18°44	13°11	n.a.	S 19
M20	7 43 17	27°39'53	24°42	3° 4	10°11	26° 9	14°34	10°18	7°58	1°47	17°31	18° 9	18°41	13°18	n.a.	M20
T 21	7 47 13	28°37'50	8♋52	4°30	11°25	26°18	14°41	10°24	7°56	1°46	17°32	17°59	18°38	13°25	n.a.	T 21
W22	7 51 10	29°35'46	23°25	5°59	12°38	26°28	14°48	10°31	7°53	1°45	17°34	17°48	18°35	13°31	n.a.	W22
T 23	7 55 6	0♒33'40	8♌14	7°30	13°52	26°38	14°56	10°38	7°51	1°45	17°35	17°37	18°32	13°38	n.a.	T 23
F 24	7 59 3	1°31'32	23°11	9° 2	15° 6	26°48	15° 3	10°44	7°49	1°44	17°37	17°28	18°28	13°45	n.a.	F 24
S 25	8 2 59	2°29'22	8♍ 6	10°37	16°19	27° 0	15°11	10°51	7°46	1°43	17°38	17°21	18°25	13°51	n.a.	S 25
S 26	8 6 56	3°27'11	22°52	12°13	17°33	27°12	15°18	10°58	7°44	1°43	17°39	17°16	18°22	13°58	n.a.	S 26
M27	8 10 53	4°24'58	7♎22	13°51	18°46	27°24	15°26	11° 5	7°42	1°42	17°41	17°15	18°19	14° 5	n.a.	M27
T 28	8 14 49	5°22'44	21°35	15°31	20° 0	27°37	15°34	11°12	7°40	1°41	17°42	17°D14	18°16	14°11	n.a.	T 28
W29	8 18 46	6♒20'28	5♏27	17♉13	21♒14	27♉50	15♈42	11♓19	7♋38	1♊41	17♉44	17°R15	18♎12	14♓18	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s47	9 s31	0n25	22 s27	0n35	24 s25	1 s24	23n46	4n11	4n50	0 s24	10 s54	2 s26	24n36	0n47	21n11	0n 0	9 s36	16 s46	8 s 5	7 s55	4 s37		n.a.
T 2	23 43	13 15	1 36	22 43	0 23	24 15	1 24	23 43	4 10	4 52	0 24	10 51	2 25	24 36	0 47	21 11	0 0	9 35	16 46	8 5	7 54	4 35		n.a.
F 3	23 38	16 13	2 40	23 0	0 11	24 4	1 24	23 40	4 8	4 54	0 23	10 49	2 25	24 37	0 47	21 10	0 0	9 35	16 46	8 4	7 52	4 33		n.a.
S 4	23 33	18 17	3 35	23 17	0 s 1	23 53	1 23	23 38	4 7	4 56	0 23	10 47	2 25	24 37	0 47	21 10	0 0	9 35	16 46	8 1	7 51	4 31		n.a.
S 5	23 27	19 20	4 17	23 33	0 12	23 40	1 23	23 35	4 5	4 58	0 23	10 44	2 25	24 37	0 47	21 10	0 0	9 35	16 46	7 58	7 50	4 29		n.a.
M 6	23 21	19 22	4 45	23 49	0 23	23 27	1 22	23 33	4 3	5 0	0 23	10 42	2 24	24 37	0 47	21 10	0 0	9 34	16 46	7 54	7 49	4 27		n.a.
T 7	23 15	18 24	4 59	24 4	0 33	23 14	1 22	23 31	4 1	5 2	0 23	10 39	2 24	24 37	0 47	21 9	0 0	9 34	16 46	7 48	7 47	4 25		n.a.
W 8	23 8	16 35	4 58	24 19	0 43	22 59	1 21	23 30	4 0	5 4	0 22	10 37	2 24	24 37	0 47	21 9	0 1	9 34	16 46	7 43	7 46	4 23		n.a.
T 9	23 0	14 1	4 43	24 34	0 52	22 44	1 20	23 28	3 58	5 6	0 22	10 34	2 24	24 38	0 47	21 9	0 1	9 34	16 46	7 38	7 45	4 22		n.a.
F 10	22 52	10 54	4 15	24 47	1 1	22 29	1 20	23 27	3 56	5 9	0 22	10 32	2 23	24 38	0 47	21 9	0 1	9 33	16 46	7 34	7 44	4 20		n.a.
S 11	22 44	7 23	3 36	25 0	1 10	22 12	1 19	23 25	3 54	5 11	0 22	10 29	2 23	24 38	0 47	21 9	0 1	9 33	16 46	7 30	7 43	4 18		n.a.
S 12	22 36	3 36	2 48	25 12	1 18	21 55	1 18	23 24	3 52	5 14	0 22	10 27	2 23	24 38	0 47	21 8	0 1	9 33	16 46	7 28	7 41	4 16		n.a.
M13	22 27	0n19	1 53	25 24	1 25	21 38	1 17	23 23	3 51	5 16	0 21	10 24	2 23	24 38	0 47	21 8	0 1	9 33	16 46	7 27	7 40	4 14		n.a.
T 14	22 17	4 14	0 53	25 34	1 32	21 19	1 16	23 23	3 49	5 19	0 21	10 22	2 23	24 38	0 47	21 8	0 1	9 33	16 46	7 26	7 39	4 12		n.a.
W15	22 8	8 0	0 s10	25 43	1 39	21 0	1 15	23 22	3 47	5 22	0 21	10 19	2 22	24 39	0 47	21 8	0 1	9 32	16 46	7 26	7 38	4 10		n.a.
T 16	21 57	11 32	1 14	25 51	1 45	20 41	1 14	23 22	3 45	5 24	0 21	10 16	2 22	24 39	0 47	21 8	0 1	9 32	16 46	7 26	7 36	4 8		n.a.
F 17	21 47	14 37	2 15	25 57	1 50	20 21	1 13	23 21	3 43	5 27	0 21	10 14	2 22	24 39	0 47	21 8	0 1	9 32	16 46	7 25	7 35	4 6		n.a.
S 18	21 36	17 6	3 12	26 2	1 55	20 1	1 12	23 21	3 41	5 30	0 20	10 11	2 22	24 39	0 47	21 7	0 1	9 32	16 46	7 24	7 34	4 4		n.a.
S 19	21 25	18 46	4 1	26 6	1 59	19 39	1 10	23 21	3 40	5 33	0 20	10 8	2 21	24 39	0 47	21 7	0 1	9 32	16 46	7 22	7 33	4 2		n.a.
M20	21 13	19 24	4 37	26 9	2 3	19 18	1 9	23 22	3 38	5 36	0 20	10 5	2 21	24 39	0 47	21 7	0 1	9 32	16 46	7 19	7 31	4 0		n.a.
T 21	21 1	18 52	4 58	26 9	2 7	18 56	1 8	23 22	3 36	5 39	0 20	10 3	2 21	24 39	0 47	21 7	0 1	9 31	16 46	7 15	7 30	3 58		n.a.
W22	20 49	17 6	5 0	26 8	2 10	18 33	1 6	23 23	3 34	5 42	0 20	10 0	2 21	24 40	0 47	21 7	0 1	9 31	16 46	7 11	7 29	3 56		n.a.
T 23	20 36	14 11	4 42	26 6	2 12	18 10	1 5	23 23	3 32	5 45	0 19	9 57	2 21	24 40	0 47	21 7	0 1	9 31	16 46	7 6	7 28	3 54		n.a.
F 24	20 23	10 19	4 6	26 2	2 14	17 46	1 3	23 24	3 30	5 48	0 19	9 54	2 21	24 40	0 47	21 7	0 1	9 31	16 46	7 3	7 26	3 52		n.a.
S 25	20 10	5 49	3 12	25 56	2 15	17 22	1 1	23 25	3 29	5 51	0 19	9 51	2 20	24 40	0 47	21 6	0 1	9 31	16 46	7 0	7 25	3 50		n.a.
S 26	19 56	1 0	2 6	25 48	2 16	16 58	1 0	23 26	3 27	5 54	0 19	9 49	2 20	24 40	0 47	21 6	0 1	9 31	16 46	6 58	7 24	3 48		n.a.
M27	19 42	3 s48	0 52	25 38	2 16	16 32	0 58	23 27	3 25	5 58	0 19	9 46	2 20	24 40	0 47	21 6	0 1	9 31	16 46	6 58	7 23	3 46		n.a.
T 28	19 28	8 17	0n23	25 26	2 15	16 7	0 56	23 29	3 23	6 1	0 18	9 43	2 20	24 40	0 47	21 6	0 1	9 31	16 47	6 57	7 21	3 44		n.a.
W29	19 s13	12 s13	1n35	25 s12	2 s14	15 s41	0 s54	23n30	3n21	6n 4	0 s18	9 s40	2 s20	24n40	0n47	21n 6	0n 1	9 s30	16 s47	6 s58	7 s20	3 s43		n.a.

Julian Day Number = 138825.5, Delta T = 34h02m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'09, Lahiri = -63°28'09 Julian Calendar 1 Feb. 4333 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4334 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 22 42	7♒18'11	19♏ 1	18♑57	22♒27	28♉ 4	15♈51	11♓26	7°R35	1°R40	17♑45	17°R14	18♎ 9	14♓25	n.a.	T 1
F 2	8 26 39	8°15'53	2♐18	20°43	23°41	28°19	15°59	11°33	7♋33	1♊40	17°46	17♎12	18° 6	14°31	n.a.	F 2
S 3	8 30 35	9°13'33	15°19	22°30	24°54	28°34	16° 7	11°40	7°31	1°40	17°48	17° 7	18° 3	14°38	n.a.	S 3
S 4	8 34 32	10°11'12	28° 8	24°20	26° 7	28°50	16°16	11°47	7°29	1°39	17°49	17° 0	18° 0	14°45	n.a.	S 4
M 5	8 38 28	11° 8'50	10♑44	26°11	27°21	29° 6	16°25	11°55	7°27	1°39	17°50	16°50	17°57	14°51	n.a.	M 5
T 6	8 42 25	12° 6'26	23° 9	28° 4	28°34	29°22	16°34	12° 2	7°25	1°38	17°52	16°39	17°53	14°58	n.a.	T 6
W 7	8 46 21	13° 4'00	5♒25	29°59	29°48	29°39	16°43	12° 9	7°23	1°38	17°53	16°27	17°50	15° 5	n.a.	W 7
T 8	8 50 18	14° 1'34	17°32	1♒56	1♓ 1	29°57	16°52	12°17	7°21	1°38	17°54	16°16	17°47	15°11	n.a.	T 8
F 9	8 54 14	14°59'05	29°30	3°55	2°15	0♊15	17° 1	12°24	7°19	1°38	17°56	16° 6	17°44	15°18	n.a.	F 9
S 10	8 58 11	15°56'35	11♓23	5°55	3°28	0°33	17°10	12°31	7°18	1°37	17°57	15°59	17°41	15°25	n.a.	S 10
S 11	9 2 8	16°54'04	23°11	7°58	4°41	0°52	17°19	12°39	7°16	1°37	17°58	15°54	17°37	15°31	n.a.	S 11
M12	9 6 4	17°51'31	4♈58	10° 1	5°54	1°12	17°29	12°46	7°14	1°37	18° 0	15°51	17°34	15°38	n.a.	M12
T 13	9 10 1	18°48'57	16°48	12° 6	7° 8	1°31	17°38	12°54	7°12	1°37	18° 1	15°D51	17°31	15°45	n.a.	T 13
W14	9 13 57	19°46'21	28°44	14°13	8°21	1°52	17°48	13° 1	7°11	1°37	18° 2	15°51	17°28	15°51	n.a.	W14
T 15	9 17 54	20°43'43	10♉52	16°21	9°34	2°12	17°58	13° 9	7° 9	1°37	18° 3	15°52	17°25	15°58	n.a.	T 15
F 16	9 21 50	21°41'04	23°17	18°30	10°47	2°33	18° 8	13°16	7° 7	1°D37	18° 5	15°R52	17°22	16° 5	n.a.	F 16
S 17	9 25 47	22°38'24	6♊ 3	20°40	12° 1	2°54	18°18	13°24	7° 6	1°37	18° 6	15°52	17°18	16°11	n.a.	S 17
S 18	9 29 43	23°35'42	19°16	22°50	13°14	3°16	18°28	13°32	7° 4	1°37	18° 7	15°49	17°15	16°18	n.a.	S 18
M19	9 33 40	24°32'58	2♋57	25° 1	14°27	3°38	18°38	13°39	7° 3	1°37	18° 8	15°44	17°12	16°25	n.a.	M19
T 20	9 37 36	25°30'14	17° 7	27°12	15°40	4° 1	18°48	13°47	7° 1	1°37	18°10	15°38	17° 9	16°31	n.a.	T 20
W21	9 41 33	26°27'28	1♌43	29°23	16°53	4°24	18°59	13°55	7° 0	1°37	18°11	15°30	17° 6	16°38	n.a.	W21
T 22	9 45 30	27°24'41	16°40	1♓33	18° 6	4°47	19° 9	14° 3	6°59	1°37	18°12	15°23	17° 3	16°45	n.a.	T 22
F 23	9 49 26	28°21'52	1♍49	3°43	19°19	5°11	19°20	14°10	6°57	1°38	18°13	15°17	16°59	16°51	n.a.	F 23
S 24	9 53 23	29°19'03	17° 1	5°52	20°32	5°34	19°30	14°18	6°56	1°38	18°14	15°12	16°56	16°58	n.a.	S 24
S 25	9 57 19	0♓16'12	2♎ 4	8° 0	21°45	5°59	19°41	14°26	6°55	1°38	18°15	15°10	16°53	17° 5	n.a.	S 25
M26	10 1 16	1°13'21	16°52	10° 6	22°58	6°23	19°52	14°34	6°54	1°38	18°16	15°D 9	16°50	17°11	n.a.	M26
T 27	10 5 12	2°10'30	1♏18	12°11	24°11	6°48	20° 2	14°42	6°53	1°39	18°18	15°10	16°47	17°18	n.a.	T 27
W28	10 9 9	3° 7'37	15°21	14°14	25°24	7°13	20°13	14°49	6°52	1°39	18°19	15°11	16°43	17°25	n.a.	W28
T 29	10 13 5	4° 4'45	29° 0	16°15	26°37	7°39	20°24	14°57	6°51	1°40	18°20	15°R12	16°40	17°31	n.a.	T 29
F 30	10 17 2	5° 1'51	12♐16	18°14	27°50	8° 4	20°35	15° 5	6°50	1°40	18°21	15°12	16°37	17°38	n.a.	F 30
S 31	10 20 59	5♓58'58	25♐12	20♓11	29♓ 2	8♊30	20♈47	15♓13	6♋49	1♊41	18♑22	15♎10	16♎34	17♓45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s58	15s24	2n41	24s56	2s13	15s15	0s53	23n32	3n20	6n 8	0s18	9s37	2s19	24n41	0n47	21n 6	0n 1	9s30	16s47	6s57	7s19	3s41		n.a.
F 2	18 43	17 42	3 36	24 37	2 11	14 48	0 51	23 34	3 18	6 11	0 18	9 34	2 19	24 41	0 47	21 6	0 1	9 30	16 47	6 56	7 18	3 39		n.a.
S 3	18 27	19 1	4 18	24 17	2 8	14 21	0 49	23 35	3 16	6 15	0 18	9 31	2 19	24 41	0 47	21 6	0 1	9 30	16 47	6 55	7 16	3 37		n.a.
S 4	18 11	19 19	4 47	23 54	2 5	13 54	0 47	23 37	3 14	6 18	0 18	9 28	2 19	24 41	0 47	21 6	0 1	9 30	16 47	6 52	7 15	3 35		n.a.
M 5	17 55	18 40	5 1	23 29	2 1	13 26	0 45	23 39	3 12	6 22	0 17	9 25	2 19	24 41	0 47	21 6	0 1	9 30	16 47	6 48	7 14	3 33		n.a.
T 6	17 39	17 8	5 1	23 2	1 56	12 58	0 43	23 41	3 11	6 26	0 17	9 22	2 19	24 41	0 47	21 6	0 1	9 30	16 47	6 43	7 13	3 31		n.a.
W 7	17 22	14 49	4 47	22 32	1 51	12 30	0 40	23 43	3 9	6 29	0 17	9 19	2 19	24 41	0 47	21 6	0 1	9 30	16 48	6 39	7 11	3 29		n.a.
T 8	17 5	11 54	4 20	22 0	1 46	12 1	0 38	23 46	3 7	6 33	0 17	9 16	2 18	24 41	0 47	21 6	0 1	9 30	16 48	6 34	7 10	3 27		n.a.
F 9	16 48	8 31	3 42	21 26	1 39	11 32	0 36	23 48	3 5	6 37	0 17	9 13	2 18	24 41	0 47	21 5	0 1	9 30	16 48	6 31	7 9	3 25		n.a.
S 10	16 31	4 50	2 54	20 49	1 33	11 3	0 34	23 50	3 4	6 40	0 17	9 10	2 18	24 41	0 47	21 5	0 1	9 30	16 48	6 28	7 8	3 23		n.a.
S 11	16 13	0 59	1 58	20 10	1 25	10 33	0 32	23 53	3 2	6 44	0 16	9 7	2 18	24 42	0 47	21 5	0 1	9 30	16 48	6 26	7 7	3 21		n.a.
M12	15 55	2n55	0 58	19 29	1 18	10 3	0 29	23 55	3 0	6 48	0 16	9 4	2 18	24 42	0 47	21 5	0 1	9 30	16 48	6 25	7 5	3 19		n.a.
T 13	15 37	6 42	0s 5	18 45	1 9	9 33	0 27	23 58	2 59	6 52	0 16	9 1	2 18	24 42	0 46	21 5	0 1	9 30	16 49	6 24	7 4	3 17		n.a.
W14	15 18	10 16	1 9	18 0	1 1	9 3	0 25	24 1	2 57	6 56	0 16	8 58	2 18	24 42	0 46	21 5	0 1	9 30	16 49	6 25	7 3	3 15		n.a.
T 15	14 59	13 27	2 11	17 12	0 52	8 33	0 22	24 3	2 55	7 0	0 16	8 55	2 18	24 42	0 46	21 5	0 1	9 30	16 49	6 25	7 2	3 13		n.a.
F 16	14 41	16 6	3 8	16 23	0 42	8 2	0 20	24 6	2 54	7 4	0 16	8 52	2 17	24 42	0 46	21 5	0 1	9 30	16 49	6 25	7 0	3 11		n.a.
S 17	14 21	18 3	3 57	15 31	0 32	7 31	0 17	24 9	2 52	7 8	0 15	8 48	2 17	24 42	0 46	21 5	0 1	9 30	16 49	6 25	6 59	3 9		n.a.
S 18	14 2	19 6	4 36	14 39	0 22	7 0	0 15	24 12	2 50	7 12	0 15	8 45	2 17	24 42	0 46	21 5	0 1	9 30	16 50	6 24	6 58	3 7		n.a.
M19	13 43	19 5	5 0	13 44	0 12	6 29	0 12	24 14	2 49	7 16	0 15	8 42	2 17	24 42	0 46	21 5	0 1	9 30	16 50	6 22	6 57	3 5		n.a.
T 20	13 23	17 54	5 8	12 49	0 2	5 57	0 10	24 17	2 47	7 20	0 15	8 39	2 17	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 50	6 19	6 55	3 3		n.a.
W21	13 3	15 33	4 56	11 53	0n 9	5 26	0 7	24 20	2 46	7 25	0 15	8 36	2 17	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 50	6 16	6 54	3 2		n.a.
T 22	12 43	12 6	4 24	10 55	0 19	4 54	0 5	24 23	2 44	7 29	0 15	8 33	2 17	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 50	6 14	6 53	3 0		n.a.
F 23	12 23	7 50	3 33	9 58	0 30	4 23	0 2	24 26	2 42	7 33	0 14	8 29	2 17	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 51	6 11	6 52	2 58		n.a.
S 24	12 2	3 2	2 26	9 0	0 40	3 51	0n 0	24 29	2 41	7 37	0 14	8 26	2 17	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 51	6 9	6 50	2 56		n.a.
S 25	11 42	1s55	1 10	8 2	0 50	3 19	0 3	24 32	2 39	7 42	0 14	8 23	2 17	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 51	6 8	6 49	2 54		n.a.
M26	11 21	6 40	0n 9	7 4	1 0	2 47	0 6	24 35	2 38	7 46	0 14	8 20	2 16	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 51	6 8	6 48	2 52		n.a.
T 27	11 0	10 55	1 27	6 7	1 9	2 15	0 8	24 38	2 36	7 50	0 14	8 17	2 16	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 52	6 8	6 47	2 50		n.a.
W28	10 39	14 25	2 37	5 11	1 18	1 43	0 11	24 40	2 35	7 55	0 14	8 14	2 16	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 52	6 9	6 45	2 48		n.a.
T 29	10 17	17 0	3 36	4 15	1 27	1 11	0 14	24 43	2 33	7 59	0 14	8 10	2 16	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 52	6 9	6 44	2 46		n.a.
F 30	9 56	18 36	4 21	3 20	1 35	0 38	0 16	24 46	2 31	8 3	0 13	8 7	2 16	24 42	0 46	21 6	0 1	9 30	16 52	6 9	6 43	2 44		n.a.
S 31	9s34	19s10	4n52	2s26	1n43	0s 6	0n19	24n49	2n30	8n 8	0s13	8s 4	2s16	24n42	0n46	21n 6	0n 1	9s30	16s53	6s 8	6s41	2s42		n.a.

Julian Day Number = 138854.5, Delta T = 34h02m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'05, Lahiri = -63°28'05 Julian Calendar 1 March 4333 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4333 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4333 BCE

APRIL 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 24 55	6♓56'03	7♉51	22♓ 5	0♈15	8♊57	20♈58	15♓21	6°R48	1♊41	18♉23	15°R 7	16♎31	17♓51	n.a.	S 1
M 2	10 28 52	7°53'09	20°15	23°57	1°28	9°24	21° 9	15°29	6♋47	1°42	18°24	15♎ 2	16°28	17°58	n.a.	M 2
T 3	10 32 48	8°50'14	2♒28	25°47	2°41	9°50	21°20	15°37	6°46	1°42	18°25	14°56	16°24	18° 5	n.a.	T 3
W 4	10 36 45	9°47'18	14°32	27°34	3°53	10°18	21°32	15°45	6°45	1°43	18°26	14°50	16°21	18°11	n.a.	W 4
T 5	10 40 41	10°44'22	26°29	29°18	5° 6	10°45	21°43	15°53	6°45	1°43	18°27	14°44	16°18	18°18	n.a.	T 5
F 6	10 44 38	11°41'25	8♓21	1♈ 0	6°19	11°13	21°55	16° 1	6°44	1°44	18°28	14°39	16°15	18°25	n.a.	F 6
S 7	10 48 34	12°38'28	20°10	2°40	7°32	11°41	22° 7	16° 9	6°44	1°45	18°29	14°35	16°12	18°31	n.a.	S 7
S 8	10 52 31	13°35'30	1♈57	4°16	8°44	12° 9	22°18	16°17	6°43	1°45	18°30	14°33	16° 8	18°38	n.a.	S 8
M 9	10 56 28	14°32'32	13°46	5°51	9°57	12°38	22°30	16°25	6°43	1°46	18°31	14°D32	16° 5	18°45	n.a.	M 9
T 10	11 0 24	15°29'33	25°39	7°22	11° 9	13° 7	22°42	16°32	6°42	1°47	18°31	14°33	16° 2	18°51	n.a.	T 10
W11	11 4 21	16°26'34	7♉39	8°51	12°22	13°36	22°54	16°40	6°42	1°48	18°32	14°34	15°59	18°58	n.a.	W11
T 12	11 8 17	17°23'34	19°50	10°17	13°34	14° 5	23° 6	16°48	6°41	1°49	18°33	14°36	15°56	19° 5	n.a.	T 12
F 13	11 12 14	18°20'33	2♊16	11°41	14°47	14°34	23°18	16°56	6°41	1°49	18°34	14°37	15°53	19°11	n.a.	F 13
S 14	11 16 10	19°17'32	15° 2	13° 1	15°59	15° 4	23°30	17° 4	6°41	1°50	18°35	14°R38	15°49	19°18	n.a.	S 14
S 15	11 20 7	20°14'31	28°11	14°19	17°12	15°34	23°42	17°12	6°41	1°51	18°36	14°38	15°46	19°25	n.a.	S 15
M16	11 24 4	21°11'29	11♋45	15°34	18°24	16° 4	23°54	17°20	6°41	1°52	18°36	14°36	15°43	19°31	n.a.	M16
T 17	11 28 0	22° 8'27	25°47	16°46	19°36	16°35	24° 6	17°28	6°41	1°53	18°37	14°34	15°40	19°38	n.a.	T 17
W18	11 31 57	23° 5'24	10♌15	17°56	20°49	17° 6	24°19	17°36	6°D41	1°54	18°38	14°32	15°37	19°45	n.a.	W18
T 19	11 35 53	24° 2'21	25° 6	19° 2	22° 1	17°36	24°31	17°44	6°41	1°55	18°39	14°29	15°34	19°51	n.a.	T 19
F 20	11 39 50	24°59'17	10♍12	20° 5	23°13	18° 8	24°43	17°52	6°41	1°56	18°39	14°27	15°30	19°58	n.a.	F 20
S 21	11 43 46	25°56'14	25°25	21° 5	24°26	18°39	24°56	18° 0	6°41	1°58	18°40	14°25	15°27	20° 4	n.a.	S 21
S 22	11 47 43	26°53'10	10♎35	22° 2	25°38	19°10	25° 8	18° 8	6°41	1°59	18°41	14°D25	15°24	20°11	n.a.	S 22
M23	11 51 40	27°50'07	25°32	22°55	26°50	19°42	25°21	18°16	6°41	2° 0	18°41	14°25	15°21	20°18	n.a.	M23
T 24	11 55 36	28°47'03	10♏11	23°45	28° 2	20°14	25°33	18°24	6°42	2° 1	18°42	14°26	15°18	20°24	n.a.	T 24
W25	11 59 33	29°44'01	24°25	24°31	29°14	20°46	25°46	18°31	6°42	2° 2	18°42	14°27	15°14	20°31	n.a.	W25
T 26	12 3 29	0♈40'58	8♐13	25°13	0♉26	21°18	25°58	18°39	6°42	2° 3	18°43	14°28	15°11	20°38	n.a.	T 26
F 27	12 7 26	1°37'57	21°34	25°52	1°38	21°51	26°11	18°47	6°43	2° 5	18°44	14°28	15° 8	20°44	n.a.	F 27
S 28	12 11 22	2°34'55	4♑32	26°27	2°50	22°23	26°24	18°55	6°43	2° 6	18°44	14°R29	15° 5	20°51	n.a.	S 28
S 29	12 15 19	3°31'54	17° 9	26°58	4° 2	22°56	26°36	19° 3	6°44	2° 7	18°45	14°28	15° 2	20°58	n.a.	S 29
M30	12 19 16	4♈28'54	29♑29	27♈24	5♉14	23♊29	26♈49	19♓11	6♋45	2♊ 9	18♉45	14♎28	14♎59	21♓ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s13	18s45	5n 9	1s33	1n50	0n26	0n22	24n52	2n28	8n12	0s13	8s 1	2s16	24n43	0n46	21n 6	0n 1	9s30	16s53	6s 7	6s40	2s40		n.a.
M 2	8 51	17 27	5 10	0 42	1 56	0 58	0 24	24 55	2 27	8 17	0 13	7 58	2 16	24 43	0 46	21 7	0 1	9 31	16 53	6 5	6 39	2 38		n.a.
T 3	8 29	15 21	4 57	0n 8	2 2	1 30	0 27	24 57	2 25	8 21	0 13	7 54	2 16	24 43	0 46	21 7	0 1	9 31	16 54	6 3	6 38	2 36		n.a.
W 4	8 7	12 38	4 31	0 56	2 7	2 2	0 30	25 0	2 24	8 26	0 13	7 51	2 16	24 43	0 46	21 7	0 1	9 31	16 54	6 0	6 36	2 34		n.a.
T 5	7 45	9 24	3 53	1 43	2 12	2 34	0 32	25 3	2 23	8 30	0 13	7 48	2 16	24 43	0 46	21 7	0 1	9 31	16 54	5 58	6 35	2 32		n.a.
F 6	7 23	5 49	3 5	2 28	2 16	3 6	0 35	25 5	2 21	8 35	0 12	7 45	2 16	24 43	0 46	21 7	0 1	9 31	16 54	5 56	6 34	2 30		n.a.
S 7	7 0	2 2	2 10	3 12	2 19	3 38	0 38	25 8	2 20	8 40	0 12	7 41	2 16	24 43	0 46	21 7	0 1	9 31	16 55	5 54	6 33	2 28		n.a.
S 8	6 38	1n50	1 9	3 54	2 21	4 10	0 40	25 11	2 18	8 44	0 12	7 38	2 16	24 43	0 46	21 8	0 1	9 31	16 55	5 54	6 31	2 26		n.a.
M 9	6 15	5 39	0 4	4 34	2 23	4 42	0 43	25 13	2 17	8 49	0 12	7 35	2 16	24 43	0 46	21 8	0 1	9 31	16 55	5 53	6 30	2 24		n.a.
T 10	5 53	9 15	1s 1	5 12	2 24	5 14	0 45	25 15	2 15	8 54	0 12	7 32	2 16	24 43	0 46	21 8	0 1	9 32	16 56	5 53	6 29	2 22		n.a.
W11	5 30	12 31	2 4	5 49	2 25	5 45	0 48	25 18	2 14	8 58	0 12	7 29	2 15	24 43	0 46	21 8	0 1	9 32	16 56	5 54	6 28	2 21		n.a.
T 12	5 7	15 17	3 2	6 24	2 25	6 17	0 51	25 20	2 12	9 3	0 12	7 25	2 15	24 42	0 46	21 8	0 1	9 32	16 56	5 55	6 26	2 19		n.a.
F 13	4 44	17 24	3 53	6 57	2 24	6 48	0 53	25 22	2 11	9 8	0 11	7 22	2 15	24 42	0 46	21 8	0 1	9 32	16 56	5 55	6 25	2 17		n.a.
S 14	4 21	18 43	4 34	7 28	2 22	7 19	0 56	25 24	2 10	9 12	0 11	7 19	2 15	24 42	0 46	21 9	0 1	9 32	16 57	5 56	6 24	2 15		n.a.
S 15	3 58	19 4	5 3	7 57	2 20	7 50	0 58	25 26	2 8	9 17	0 11	7 16	2 15	24 42	0 46	21 9	0 1	9 33	16 57	5 55	6 23	2 13		n.a.
M16	3 35	18 21	5 15	8 24	2 17	8 20	1 1	25 28	2 7	9 22	0 11	7 12	2 15	24 42	0 45	21 9	0 1	9 33	16 57	5 55	6 21	2 11		n.a.
T 17	3 12	16 32	5 9	8 49	2 14	8 51	1 3	25 30	2 6	9 26	0 11	7 9	2 15	24 42	0 45	21 9	0 1	9 33	16 58	5 54	6 20	2 9		n.a.
W18	2 49	13 37	4 44	9 13	2 9	9 21	1 5	25 32	2 4	9 31	0 11	7 6	2 15	24 42	0 45	21 9	0 1	9 33	16 58	5 53	6 19	2 7		n.a.
T 19	2 26	9 46	4 0	9 34	2 4	9 51	1 8	25 34	2 3	9 36	0 11	7 3	2 15	24 42	0 45	21 10	0 1	9 33	16 58	5 52	6 18	2 5		n.a.
F 20	2 3	5 13	2 58	9 53	1 59	10 21	1 10	25 35	2 1	9 41	0 10	7 0	2 15	24 42	0 45	21 10	0 2	9 34	16 59	5 51	6 16	2 3		n.a.
S 21	1 40	0 18	1 43	10 11	1 52	10 51	1 12	25 37	2 0	9 46	0 10	6 56	2 15	24 42	0 45	21 10	0 2	9 34	16 59	5 51	6 15	2 1		n.a.
S 22	1 16	4s38	0 21	10 26	1 45	11 20	1 15	25 38	1 59	9 50	0 10	6 53	2 15	24 42	0 45	21 10	0 2	9 34	16 59	5 50	6 14	1 59		n.a.
M23	0 53	9 12	1n 1	10 39	1 37	11 49	1 17	25 40	1 57	9 55	0 10	6 50	2 15	24 42	0 45	21 11	0 2	9 34	17 0	5 50	6 13	1 57		n.a.
T 24	0 30	13 7	2 18	10 51	1 29	12 18	1 19	25 41	1 56	10 0	0 10	6 47	2 15	24 42	0 45	21 11	0 2	9 34	17 0	5 51	6 11	1 55		n.a.
W25	0 7	16 7	3 24	11 0	1 20	12 46	1 21	25 42	1 55	10 5	0 10	6 44	2 15	24 42	0 45	21 11	0 2	9 35	17 0	5 51	6 10	1 53		n.a.
T 26	0n17	18 5	4 16	11 7	1 10	13 15	1 23	25 43	1 53	10 10	0 10	6 41	2 15	24 42	0 45	21 11	0 2	9 35	17 1	5 52	6 9	1 51		n.a.
F 27	0 40	18 59	4 52	11 12	1 0	13 42	1 25	25 44	1 52	10 15	0 10	6 37	2 15	24 42	0 45	21 12	0 2	9 35	17 1	5 52	6 8	1 49		n.a.
S 28	1 3	18 50	5 13	11 14	0 49	14 10	1 27	25 44	1 51	10 19	0 9	6 34	2 15	24 42	0 45	21 12	0 2	9 35	17 1	5 52	6 6	1 47		n.a.
S 29	1 27	17 45	5 17	11 15	0 37	14 37	1 29	25 45	1 50	10 24	0 9	6 31	2 15	24 42	0 45	21 12	0 2	9 36	17 2	5 52	6 5	1 45		n.a.
M30	1n50	15s51	5n 7	11n13	0n25	15n 4	1n31	25n46	1n48	10n29	0s 9	6s28	2s15	24n42	0n45	21n13	0n 2	9s36	17s 2	5s51	6s 4	1s43		n.a.

Julian Day Number = 138885.5, Delta T = 34h01m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°35'01, Lahiri = -63°28'01 Julian Calendar 1 Apr. 4333 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4333 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 23 12	5♈25'54	11♒36	27♈47	6♉26	24♊ 2	27♈ 2	19♓18	6♋45	2♊10	18♑46	14°R26	14♎55	21♓11	n.a.	T 1
W 2	12 27 9	6°22'55	23°33	28° 4	7°38	24°36	27°15	19°26	6°46	2°12	18°46	14♎25	14°52	21°18	n.a.	W 2
T 3	12 31 5	7°19'56	5♓24	28°18	8°50	25° 9	27°28	19°34	6°47	2°13	18°47	14°24	14°49	21°24	n.a.	T 3
F 4	12 35 2	8°16'58	17°13	28°26	10° 1	25°43	27°41	19°42	6°48	2°14	18°47	14°24	14°46	21°31	n.a.	F 4
S 5	12 38 59	9°14'01	29° 0	28°R30	11°13	26°17	27°54	19°49	6°49	2°16	18°47	14°23	14°43	21°38	n.a.	S 5
S 6	12 42 55	10°11'04	10♈50	28°29	12°25	26°51	28° 7	19°57	6°50	2°17	18°48	14°D23	14°39	21°44	n.a.	S 6
M 7	12 46 52	11° 8'07	22°45	28°24	13°36	27°25	28°20	20° 5	6°51	2°19	18°48	14°23	14°36	21°51	n.a.	M 7
T 8	12 50 48	12° 5'11	4♉46	28°14	14°48	27°59	28°33	20°12	6°52	2°20	18°48	14°23	14°33	21°58	n.a.	T 8
W 9	12 54 45	13° 2'16	16°55	27°59	16° 0	28°34	28°46	20°20	6°53	2°22	18°49	14°23	14°30	22° 4	n.a.	W 9
T 10	12 58 41	13°59'21	29°16	27°40	17°11	29° 9	28°59	20°27	6°54	2°24	18°49	14°R23	14°27	22°11	n.a.	T 10
F 11	13 2 38	14°56'27	11♊51	27°16	18°23	29°44	29°12	20°35	6°55	2°25	18°49	14°23	14°24	22°18	n.a.	F 11
S 12	13 6 35	15°53'33	24°42	26°49	19°34	0♋19	29°25	20°42	6°56	2°27	18°50	14°23	14°20	22°24	n.a.	S 12
S 13	13 10 31	16°50'40	7♋51	26°18	20°46	0°54	29°38	20°50	6°58	2°29	18°50	14°23	14°17	22°31	n.a.	S 13
M14	13 14 28	17°47'47	21°22	25°43	21°57	1°29	29°51	20°57	6°59	2°30	18°50	14°D23	14°14	22°38	n.a.	M14
T 15	13 18 24	18°44'55	5♌14	25° 6	23° 8	2° 5	0♉ 4	21° 4	7° 0	2°32	18°50	14°23	14°11	22°44	n.a.	T 15
W16	13 22 21	19°42'03	19°29	24°27	24°20	2°40	0°18	21°12	7° 2	2°34	18°50	14°24	14° 8	22°51	n.a.	W16
T 17	13 26 17	20°39'12	4♍ 3	23°46	25°31	3°16	0°31	21°19	7° 3	2°35	18°50	14°24	14° 5	22°58	n.a.	T 17
F 18	13 30 14	21°36'22	18°53	23° 5	26°42	3°52	0°44	21°26	7° 5	2°37	18°51	14°25	14° 1	23° 4	n.a.	F 18
S 19	13 34 11	22°33'32	3♎53	22°23	27°53	4°28	0°57	21°34	7° 6	2°39	18°51	14°25	13°58	23°11	n.a.	S 19
S 20	13 38 7	23°30'43	18°54	21°42	29° 4	5° 4	1°11	21°41	7° 8	2°41	18°51	14°R25	13°55	23°18	n.a.	S 20
M21	13 42 4	24°27'55	3♏49	21° 3	0♊15	5°41	1°24	21°48	7°10	2°43	18°51	14°25	13°52	23°24	n.a.	M21
T 22	13 46 0	25°25'08	18°29	20°25	1°26	6°17	1°37	21°55	7°11	2°44	18°51	14°24	13°49	23°31	n.a.	T 22
W23	13 49 57	26°22'23	2♐48	19°51	2°37	6°54	1°50	22° 2	7°13	2°46	18°R51	14°23	13°45	23°38	n.a.	W23
T 24	13 53 53	27°19'39	16°43	19°20	3°48	7°30	2° 4	22° 9	7°15	2°48	18°51	14°21	13°42	23°44	n.a.	T 24
F 25	13 57 50	28°16'56	0♑11	18°52	4°59	8° 7	2°17	22°16	7°17	2°50	18°51	14°19	13°39	23°51	n.a.	F 25
S 26	14 1 47	29°14'15	13°13	18°30	6°10	8°44	2°30	22°23	7°19	2°52	18°51	14°18	13°36	23°57	n.a.	S 26
S 27	14 5 43	0♉11'35	25°53	18°13	7°20	9°21	2°44	22°30	7°21	2°54	18°51	14°D18	13°33	24° 4	n.a.	S 27
M28	14 9 40	1° 8'56	8♒13	18° 1	8°31	9°59	2°57	22°37	7°23	2°56	18°51	14°18	13°30	24°11	n.a.	M28
T 29	14 13 36	2° 6'20	20°18	17°D55	9°42	10°36	3°10	22°44	7°25	2°58	18°50	14°19	13°26	24°17	n.a.	T 29
W30	14 17 33	3° 3'44	2♓13	17°55	10°52	11°14	3°23	22°50	7°27	3° 0	18°50	14°20	13°23	24°24	n.a.	W30
T 31	14 21 29	4♉ 1'10	14♓ 2	18♈ 2	12♊ 3	11♋51	3♉37	22♓57	7♋29	3♊ 2	18♑50	14♎21	13♎20	24♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n13	13s17	4n43	11n10	0n12	15n30	1n33	25n46	1n47	10n34	0s 9	6s25	2s15	24n42	0n45	21n13	0n 2	9s36	17s 3	5s51	6s 2	1s42		n.a.
W 2	2 36	10 11	4 6	11 4	0s 2	15 56	1 35	25 46	1 46	10 39	0 9	6 22	2 16	24 42	0 45	21 13	0 2	9 37	17 3	5 51	6 1	1 40		n.a.
T 3	2 59	6 42	3 20	10 56	0 16	16 22	1 37	25 46	1 44	10 44	0 9	6 19	2 16	24 41	0 45	21 14	0 2	9 37	17 3	5 50	6 0	1 38		n.a.
F 4	3 23	2 58	2 25	10 45	0 30	16 47	1 38	25 46	1 43	10 49	0 9	6 16	2 16	24 41	0 45	21 14	0 2	9 37	17 4	5 50	5 59	1 36		n.a.
S 5	3 46	0n53	1 24	10 33	0 45	17 12	1 40	25 46	1 42	10 53	0 9	6 13	2 16	24 41	0 45	21 14	0 2	9 37	17 4	5 50	5 57	1 34		n.a.
S 6	4 9	4 43	0 20	10 19	1 0	17 36	1 41	25 46	1 41	10 58	0 8	6 10	2 16	24 41	0 45	21 14	0 2	9 38	17 4	5 50	5 56	1 32		n.a.
M 7	4 32	8 23	0s46	10 3	1 15	18 0	1 43	25 45	1 39	11 3	0 8	6 7	2 16	24 41	0 45	21 15	0 2	9 38	17 5	5 50	5 55	1 30		n.a.
T 8	4 55	11 44	1 51	9 45	1 30	18 24	1 44	25 45	1 38	11 8	0 8	6 3	2 16	24 41	0 45	21 15	0 2	9 38	17 5	5 50	5 54	1 28		n.a.
W 9	5 17	14 38	2 51	9 25	1 46	18 47	1 46	25 44	1 37	11 13	0 8	6 0	2 16	24 41	0 45	21 15	0 2	9 39	17 5	5 50	5 52	1 26		n.a.
T 10	5 40	16 55	3 45	9 4	2 1	19 9	1 47	25 43	1 36	11 18	0 8	5 57	2 16	24 41	0 45	21 16	0 2	9 39	17 6	5 50	5 51	1 24		n.a.
F 11	6 3	18 25	4 28	8 41	2 16	19 31	1 48	25 42	1 34	11 23	0 8	5 54	2 16	24 41	0 45	21 16	0 2	9 39	17 6	5 50	5 50	1 22		n.a.
S 12	6 25	19 2	5 0	8 17	2 31	19 53	1 49	25 41	1 33	11 28	0 8	5 52	2 16	24 41	0 45	21 16	0 2	9 40	17 7	5 50	5 49	1 20		n.a.
S 13	6 48	18 38	5 16	7 53	2 45	20 14	1 51	25 39	1 32	11 33	0 8	5 49	2 16	24 41	0 45	21 17	0 2	9 40	17 7	5 50	5 47	1 18		n.a.
M14	7 10	17 11	5 16	7 27	2 58	20 34	1 52	25 38	1 31	11 37	0 7	5 46	2 16	24 40	0 45	21 17	0 2	9 40	17 7	5 50	5 46	1 16		n.a.
T 15	7 33	14 42	4 57	7 2	3 11	20 54	1 52	25 36	1 29	11 42	0 7	5 43	2 16	24 40	0 44	21 18	0 2	9 41	17 8	5 50	5 45	1 14		n.a.
W16	7 55	11 17	4 20	6 36	3 23	21 13	1 53	25 34	1 28	11 47	0 7	5 40	2 16	24 40	0 44	21 18	0 2	9 41	17 8	5 50	5 44	1 12		n.a.
T 17	8 17	7 7	3 26	6 11	3 33	21 32	1 54	25 32	1 27	11 52	0 7	5 37	2 16	24 40	0 44	21 18	0 2	9 41	17 8	5 50	5 42	1 10		n.a.
F 18	8 39	2 25	2 17	5 47	3 43	21 50	1 55	25 30	1 26	11 57	0 7	5 34	2 16	24 40	0 44	21 19	0 2	9 42	17 9	5 50	5 41	1 8		n.a.
S 19	9 1	2s28	0 58	5 24	3 51	22 7	1 55	25 27	1 25	12 2	0 7	5 31	2 17	24 40	0 44	21 19	0 2	9 42	17 9	5 50	5 40	1 7		n.a.
S 20	9 23	7 14	0n25	5 3	3 57	22 24	1 56	25 25	1 23	12 7	0 7	5 28	2 17	24 40	0 44	21 19	0 2	9 42	17 10	5 50	5 38	1 5		n.a.
M21	9 45	11 30	1 46	4 43	4 2	22 41	1 56	25 22	1 22	12 11	0 7	5 25	2 17	24 40	0 44	21 20	0 2	9 43	17 10	5 50	5 37	1 3		n.a.
T 22	10 6	14 58	2 58	4 25	4 6	22 56	1 57	25 19	1 21	12 16	0 6	5 23	2 17	24 39	0 44	21 20	0 2	9 43	17 10	5 50	5 36	1 1		n.a.
W23	10 28	17 26	3 58	4 10	4 7	23 11	1 57	25 16	1 20	12 21	0 6	5 20	2 17	24 39	0 44	21 21	0 2	9 43	17 11	5 49	5 35	0 59		n.a.
T 24	10 49	18 47	4 41	3 58	4 8	23 26	1 57	25 13	1 19	12 26	0 6	5 17	2 17	24 39	0 44	21 21	0 2	9 44	17 11	5 49	5 33	0 57		n.a.
F 25	11 10	19 0	5 7	3 49	4 6	23 40	1 57	25 9	1 18	12 31	0 6	5 14	2 17	24 39	0 44	21 21	0 2	9 44	17 11	5 48	5 32	0 55		n.a.
S 26	11 31	18 11	5 17	3 43	4 3	23 53	1 57	25 6	1 16	12 36	0 6	5 12	2 17	24 39	0 44	21 22	0 2	9 44	17 12	5 48	5 31	0 53		n.a.
S 27	11 52	16 30	5 11	3 40	3 59	24 5	1 57	25 2	1 15	12 40	0 6	5 9	2 17	24 39	0 44	21 22	0 2	9 45	17 12	5 48	5 30	0 51		n.a.
M28	12 12	14 4	4 50	3 41	3 54	24 17	1 57	24 58	1 14	12 45	0 6	5 6	2 17	24 39	0 44	21 23	0 2	9 45	17 12	5 48	5 28	0 49		n.a.
T 29	12 33	11 5	4 17	3 45	3 47	24 28	1 57	24 54	1 13	12 50	0 6	5 4	2 18	24 39	0 44	21 23	0 2	9 46	17 13	5 48	5 27	0 47		n.a.
W30	12 53	7 41	3 33	3 52	3 39	24 38	1 57	24 49	1 12	12 55	0 6	5 1	2 18	24 38	0 44	21 23	0 2	9 46	17 13	5 48	5 26	0 45		n.a.
T 31	13n13	4s 0	2n40	4n 3	3s29	24n48	1n56	24n45	1n11	13n 0	0s 5	4s58	2s18	24n38	0n44	21n24	0n 2	9s46	17s14	5s49	5s25	0s43		n.a.

Julian Day Number = 138915.5, Delta T = 34h01m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'57, Lahiri = -63°27'57 Julian Calendar 1 May 4333 BCE == Greg. Calendar 27 March 4333 BCE

The year -4332 astronomical counting style corresponds to year 4333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 25 26	4♉58'38	25♓50	18♈15	13♊13	12♋29	3♉50	23♓ 4	7♋31	3♊ 4	18°R50	14♎23	13♎17	24♓37	n.a.	F 1
S 2	14 29 23	5°56'07	7♈39	18°34	14°24	13° 7	4° 3	23°10	7°34	3° 6	18♑50	14°24	13°14	24°44	n.a.	S 2
S 3	14 33 19	6°53'38	19°35	19° 0	15°34	13°45	4°17	23°17	7°36	3° 8	18°49	14°R24	13°10	24°51	n.a.	S 3
M 4	14 37 16	7°51'10	1♉38	19°33	16°44	14°23	4°30	23°23	7°38	3°10	18°49	14°23	13° 7	24°57	n.a.	M 4
T 5	14 41 12	8°48'44	13°51	20°12	17°54	15° 2	4°43	23°30	7°41	3°12	18°49	14°21	13° 4	25° 4	n.a.	T 5
W 6	14 45 9	9°46'20	26°16	20°58	19° 5	15°40	4°57	23°36	7°43	3°14	18°49	14°17	13° 1	25°11	n.a.	W 6
T 7	14 49 5	10°43'57	8♊54	21°50	20°15	16°19	5°10	23°42	7°45	3°16	18°48	14°13	12°58	25°17	n.a.	T 7
F 8	14 53 2	11°41'35	21°45	22°49	21°25	16°57	5°23	23°49	7°48	3°18	18°48	14° 9	12°55	25°24	n.a.	F 8
S 9	14 56 59	12°39'15	4♋49	23°53	22°35	17°36	5°36	23°55	7°50	3°20	18°48	14° 5	12°51	25°31	n.a.	S 9
S 10	15 0 55	13°36'56	18° 8	25° 4	23°44	18°15	5°50	24° 1	7°53	3°23	18°47	14° 2	12°48	25°37	n.a.	S 10
M11	15 4 52	14°34'39	1♌42	26°20	24°54	18°54	6° 3	24° 7	7°56	3°25	18°47	14° 0	12°45	25°44	n.a.	M11
T 12	15 8 48	15°32'23	15°30	27°42	26° 4	19°33	6°16	24°13	7°58	3°27	18°46	13°D59	12°42	25°51	n.a.	T 12
W13	15 12 45	16°30'08	29°34	29° 8	27°14	20°12	6°29	24°19	8° 1	3°29	18°46	14° 0	12°39	25°57	n.a.	W13
T 14	15 16 41	17°27'54	13♍51	0♉40	28°23	20°52	6°43	24°25	8° 4	3°31	18°46	14° 1	12°36	26° 4	n.a.	T 14
F 15	15 20 38	18°25'43	28°20	2°16	29°32	21°31	6°56	24°31	8° 6	3°33	18°45	14° 2	12°32	26°11	n.a.	F 15
S 16	15 24 35	19°23'32	12♎57	3°56	0♋42	22°11	7° 9	24°36	8° 9	3°35	18°45	14°R 3	12°29	26°17	n.a.	S 16
S 17	15 28 31	20°21'23	27°38	5°39	1°51	22°51	7°22	24°42	8°12	3°38	18°44	14° 2	12°26	26°24	n.a.	S 17
M18	15 32 28	21°19'16	12♏15	7°26	3° 0	23°30	7°35	24°48	8°15	3°40	18°43	14° 0	12°23	26°31	n.a.	M18
T 19	15 36 24	22°17'11	26°44	9°16	4° 9	24°10	7°48	24°53	8°18	3°42	18°43	13°56	12°20	26°37	n.a.	T 19
W20	15 40 21	23°15'08	10♐57	11° 8	5°18	24°50	8° 1	24°58	8°21	3°44	18°42	13°50	12°16	26°44	n.a.	W20
T 21	15 44 17	24°13'06	24°49	13° 2	6°27	25°30	8°14	25° 4	8°24	3°46	18°42	13°44	12°13	26°50	n.a.	T 21
F 22	15 48 14	25°11'07	8♑18	14°58	7°36	26°11	8°27	25° 9	8°27	3°49	18°41	13°37	12°10	26°57	n.a.	F 22
S 23	15 52 10	26° 9'10	21°22	16°55	8°45	26°51	8°40	25°14	8°30	3°51	18°40	13°32	12° 7	27° 4	n.a.	S 23
S 24	15 56 7	27° 7'15	4♒ 4	18°52	9°53	27°31	8°53	25°19	8°33	3°53	18°40	13°28	12° 4	27°10	n.a.	S 24
M25	16 0 4	28° 5'22	16°25	20°51	11° 2	28°12	9° 6	25°24	8°36	3°55	18°39	13°25	12° 1	27°17	n.a.	M25
T 26	16 4 0	29° 3'31	28°31	22°49	12°10	28°52	9°19	25°29	8°39	3°58	18°38	13°D24	11°57	27°24	n.a.	T 26
W27	16 7 57	0♊ 1'43	10♓26	24°48	13°18	29°33	9°32	25°34	8°42	4° 0	18°38	13°25	11°54	27°30	n.a.	W27
T 28	16 11 53	0°59'56	22°15	26°46	14°26	0♌14	9°45	25°39	8°45	4° 2	18°37	13°26	11°51	27°37	n.a.	T 28
F 29	16 15 50	1°58'13	4♈ 3	28°44	15°34	0°55	9°58	25°44	8°48	4° 4	18°36	13°27	11°48	27°44	n.a.	F 29
S 30	16 19 46	2♊56'31	15♈56	0♊41	16♋42	1♌36	10♉11	25♓49	8♋52	4♊ 6	18♑36	13°R28	11♎45	27♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n33	0s10	1n41	4n18	3s19	24n57	1n56	24n40	1n 9	13n 4	0s 5	4s56	2s18	24n38	0n44	21n24	0n 2	9s47	17s14	5s50	5s23	0s41		n.a.
S 2	13 53	3n41	0 37	4 35	3 8	25 5	1 55	24 35	1 8	13 9	0 5	4 53	2 18	24 38	0 44	21 25	0 2	9 47	17 14	5 50	5 22	0 39		n.a.
S 3	14 12	7 26	0s29	4 56	2 57	25 12	1 54	24 30	1 7	13 14	0 5	4 51	2 18	24 38	0 44	21 25	0 2	9 48	17 15	5 50	5 21	0 37		n.a.
M 4	14 31	10 55	1 34	5 20	2 44	25 19	1 53	24 25	1 6	13 18	0 5	4 48	2 18	24 38	0 44	21 25	0 2	9 48	17 15	5 50	5 19	0 35		n.a.
T 5	14 50	13 59	2 35	5 47	2 31	25 25	1 52	24 19	1 5	13 23	0 5	4 46	2 18	24 37	0 44	21 26	0 2	9 48	17 15	5 49	5 18	0 33		n.a.
W 6	15 9	16 28	3 30	6 17	2 18	25 31	1 51	24 14	1 4	13 28	0 5	4 43	2 19	24 37	0 44	21 26	0 2	9 49	17 16	5 47	5 17	0 32		n.a.
T 7	15 28	18 12	4 16	6 50	2 4	25 35	1 50	24 8	1 3	13 33	0 5	4 41	2 19	24 37	0 44	21 27	0 2	9 49	17 16	5 46	5 16	0 30		n.a.
F 8	15 46	19 2	4 50	7 25	1 51	25 39	1 49	24 2	1 1	13 37	0 4	4 38	2 19	24 37	0 44	21 27	0 2	9 50	17 16	5 44	5 14	0 28		n.a.
S 9	16 4	18 53	5 9	8 2	1 36	25 42	1 48	23 55	1 0	13 42	0 4	4 36	2 19	24 37	0 44	21 28	0 2	9 50	17 17	5 42	5 13	0 26		n.a.
S 10	16 22	17 41	5 13	8 42	1 22	25 44	1 46	23 49	0 59	13 47	0 4	4 34	2 19	24 36	0 44	21 28	0 2	9 50	17 17	5 41	5 12	0 24		n.a.
M11	16 40	15 30	4 59	9 23	1 8	25 46	1 45	23 42	0 58	13 51	0 4	4 31	2 19	24 36	0 44	21 28	0 2	9 51	17 17	5 40	5 11	0 22		n.a.
T 12	16 57	12 24	4 27	10 6	0 54	25 47	1 43	23 35	0 57	13 56	0 4	4 29	2 19	24 36	0 44	21 29	0 2	9 51	17 18	5 40	5 9	0 20		n.a.
W13	17 15	8 32	3 40	10 51	0 41	25 47	1 41	23 28	0 56	14 0	0 4	4 27	2 20	24 36	0 44	21 29	0 2	9 52	17 18	5 40	5 8	0 18		n.a.
T 14	17 31	4 7	2 38	11 36	0 27	25 46	1 40	23 21	0 55	14 5	0 4	4 24	2 20	24 36	0 44	21 30	0 2	9 52	17 18	5 41	5 7	0 16		n.a.
F 15	17 48	0s37	1 25	12 23	0 14	25 45	1 38	23 14	0 54	14 9	0 4	4 22	2 20	24 36	0 44	21 30	0 2	9 52	17 19	5 41	5 5	0 14		n.a.
S 16	18 4	5 21	0 6	13 10	0 2	25 43	1 36	23 6	0 52	14 14	0 4	4 20	2 20	24 35	0 44	21 31	0 2	9 53	17 19	5 42	5 4	0 12		n.a.
S 17	18 20	9 47	1n14	13 57	0n10	25 40	1 34	22 58	0 51	14 19	0 3	4 18	2 20	24 35	0 44	21 31	0 2	9 53	17 19	5 41	5 3	0 10		n.a.
M18	18 36	13 37	2 28	14 44	0 22	25 37	1 31	22 50	0 50	14 23	0 3	4 16	2 20	24 35	0 44	21 31	0 2	9 54	17 20	5 40	5 2	0 8		n.a.
T 19	18 52	16 33	3 32	15 30	0 33	25 32	1 29	22 42	0 49	14 27	0 3	4 14	2 21	24 35	0 43	21 32	0 2	9 54	17 20	5 39	5 0	0 6		n.a.
W20	19 7	18 25	4 21	16 16	0 43	25 27	1 27	22 34	0 48	14 32	0 3	4 12	2 21	24 34	0 43	21 32	0 2	9 54	17 20	5 37	4 59	0 4		n.a.
T 21	19 22	19 8	4 54	17 2	0 52	25 22	1 24	22 25	0 47	14 36	0 3	4 10	2 21	24 34	0 43	21 33	0 2	9 55	17 21	5 34	4 58	0 2		n.a.
F 22	19 36	18 43	5 9	17 45	1 1	25 15	1 21	22 16	0 46	14 41	0 3	4 8	2 21	24 34	0 43	21 33	0 2	9 55	17 21	5 31	4 57	0 1		n.a.
S 23	19 50	17 19	5 7	18 28	1 9	25 8	1 19	22 7	0 45	14 45	0 3	4 6	2 21	24 34	0 43	21 34	0 2	9 56	17 21	5 29	4 55	0n 1		n.a.
S 24	20 4	15 5	4 51	19 9	1 16	25 0	1 16	21 58	0 44	14 50	0 3	4 4	2 21	24 34	0 43	21 34	0 2	9 56	17 22	5 28	4 54	0 3		n.a.
M25	20 18	12 14	4 21	19 48	1 23	24 52	1 13	21 49	0 43	14 54	0 3	4 2	2 22	24 33	0 43	21 35	0 2	9 56	17 22	5 26	4 53	0 5		n.a.
T 26	20 31	8 54	3 39	20 26	1 29	24 42	1 10	21 39	0 42	14 58	0 2	4 0	2 22	24 33	0 43	21 35	0 2	9 57	17 22	5 26	4 51	0 7		n.a.
W27	20 44	5 16	2 49	21 1	1 33	24 33	1 7	21 29	0 41	15 3	0 2	3 58	2 22	24 33	0 43	21 35	0 2	9 57	17 23	5 26	4 50	0 9		n.a.
T 28	20 56	1 27	1 52	21 34	1 38	24 22	1 3	21 19	0 39	15 7	0 2	3 56	2 22	24 33	0 43	21 36	0 2	9 58	17 23	5 27	4 49	0 11		n.a.
F 29	21 9	2n26	0 51	22 5	1 41	24 11	1 0	21 9	0 38	15 11	0 2	3 55	2 22	24 32	0 43	21 36	0 2	9 58	17 23	5 27	4 48	0 13		n.a.
S 30	21n20	6n14	0s13	22n34	1n44	23n59	0n57	20n59	0n37	15n15	0s 2	3s53	2s23	24n32	0n43	21n37	0n 2	9s58	17s23	5s28	4s46	0n15		n.a.

Julian Day Number = 138946.5, Delta T = 34h01m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'53, Lahiri = -63°27'53 Julian Calendar 1 June 4333 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4333 BCE

The year -4332 astronomical counting style corresponds to year 4333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 23 43	3♊54'52	27♈57	2♊38	17♋50	2♌17	10♉23	25♓53	8♋55	4♊ 9	18°R35	13°R26	11♎42	27♓57	n.a.	S 1
M 2	16 27 39	4°53'15	10♉10	4°34	18°58	2°58	10°36	25°58	8°58	4°11	18♍34	13♎23	11°38	28° 4	n.a.	M 2
T 3	16 31 36	5°51'40	22°37	6°29	20° 5	3°39	10°49	26° 2	9° 2	4°13	18°33	13°17	11°35	28°10	n.a.	T 3
W 4	16 35 33	6°50'07	5♊20	8°23	21°13	4°21	11° 1	26° 6	9° 5	4°15	18°32	13°10	11°32	28°17	n.a.	W 4
T 5	16 39 29	7°48'37	18°18	10°16	22°20	5° 2	11°14	26°10	9° 8	4°18	18°31	13° 1	11°29	28°24	n.a.	T 5
F 6	16 43 26	8°47'08	1♋32	12° 8	23°27	5°44	11°27	26°15	9°12	4°20	18°31	12°51	11°26	28°30	n.a.	F 6
S 7	16 47 22	9°45'42	14°59	13°59	24°34	6°26	11°39	26°19	9°15	4°22	18°30	12°42	11°22	28°37	n.a.	S 7
S 8	16 51 19	10°44'18	28°37	15°48	25°41	7° 7	11°51	26°23	9°19	4°24	18°29	12°34	11°19	28°44	n.a.	S 8
M 9	16 55 15	11°42'56	12♌24	17°37	26°48	7°49	12° 4	26°26	9°22	4°27	18°28	12°28	11°16	28°50	n.a.	M 9
T 10	16 59 12	12°41'35	26°19	19°25	27°54	8°31	12°16	26°30	9°25	4°29	18°27	12°25	11°13	28°57	n.a.	T 10
W11	17 3 8	13°40'17	10♍20	21°11	29° 1	9°13	12°28	26°34	9°29	4°31	18°26	12°D23	11°10	29° 3	n.a.	W11
T 12	17 7 5	14°39'00	24°27	22°57	0♌ 7	9°56	12°41	26°37	9°33	4°33	18°25	12°24	11° 7	29°10	n.a.	T 12
F 13	17 11 1	15°37'45	8♎38	24°41	1°13	10°38	12°53	26°41	9°36	4°35	18°24	12°R24	11° 3	29°17	n.a.	F 13
S 14	17 14 58	16°36'32	22°53	26°24	2°19	11°20	13° 5	26°44	9°40	4°38	18°23	12°24	11° 0	29°23	n.a.	S 14
S 15	17 18 54	17°35'22	7♏ 8	28° 7	3°24	12° 2	13°17	26°47	9°43	4°40	18°22	12°21	10°57	29°30	n.a.	S 15
M16	17 22 51	18°34'13	21°20	29°48	4°30	12°45	13°29	26°50	9°47	4°42	18°21	12°17	10°54	29°37	n.a.	M16
T 17	17 26 48	19°33'06	5♐26	1♋28	5°35	13°28	13°41	26°54	9°50	4°44	18°20	12° 9	10°51	29°43	n.a.	T 17
W18	17 30 44	20°32'02	19°20	3° 7	6°40	14°10	13°53	26°57	9°54	4°46	18°19	11°59	10°48	29°50	n.a.	W18
T 19	17 34 41	21°31'00	2♑59	4°46	7°45	14°53	14° 5	26°59	9°58	4°49	18°18	11°48	10°44	29°57	n.a.	T 19
F 20	17 38 37	22°30'00	16°20	6°23	8°50	15°36	14°17	27° 2	10° 1	4°51	18°17	11°36	10°41	0♈ 3	n.a.	F 20
S 21	17 42 34	23°29'03	29°19	7°59	9°54	16°19	14°28	27° 5	10° 5	4°53	18°16	11°25	10°38	0°10	n.a.	S 21
S 22	17 46 30	24°28'08	11♒59	9°35	10°58	17° 2	14°40	27° 7	10° 9	4°55	18°15	11°17	10°35	0°17	n.a.	S 22
M23	17 50 27	25°27'16	24°19	11° 9	12° 2	17°45	14°52	27°10	10°12	4°57	18°14	11°10	10°32	0°23	n.a.	M23
T 24	17 54 23	26°26'26	6♓25	12°42	13° 6	18°28	15° 3	27°12	10°16	4°59	18°13	11° 6	10°28	0°30	n.a.	T 24
W25	17 58 20	27°25'38	18°20	14°15	14° 9	19°11	15°15	27°14	10°20	5° 1	18°12	11° 4	10°25	0°37	n.a.	W25
T 26	18 2 16	28°24'53	0♈ 8	15°47	15°12	19°54	15°26	27°16	10°24	5° 3	18°11	11°D 4	10°22	0°43	n.a.	T 26
F 27	18 6 13	29°24'11	11°57	17°17	16°15	20°38	15°37	27°18	10°27	5° 5	18°10	11°R 4	10°19	0°50	n.a.	F 27
S 28	18 10 9	0♋23'31	23°51	18°47	17°18	21°21	15°48	27°20	10°31	5° 8	18° 9	11° 4	10°16	0°57	n.a.	S 28
S 29	18 14 6	1°22'54	5♉55	20°16	18°20	22° 5	16° 0	27°22	10°35	5°10	18° 7	11° 1	10°13	1° 3	n.a.	S 29
M30	18 18 2	2°22'19	18°14	21°44	19°23	22°48	16°11	27°24	10°39	5°12	18° 6	10°57	10° 9	1°10	n.a.	M30
T 31	18 21 59	3♋21'47	0♊51	23♋11	20♌24	23♌32	16♉22	27♓25	10♋42	5♊14	18♍ 5	10♎49	10♎ 6	1♈16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n32	9n50	1s17	23n 1	1n46	23n46	0n53	20n48	0n36	15n20	0s 2	3s51	2s23	24n32	0n43	21n37	0n 2	9s59	17s24	5s27	4s45	0n17		n.a.
M 2	21 43	13 5	2 19	23 25	1 48	23 33	0 50	20 37	0 35	15 24	0 2	3 50	2 23	24 32	0 43	21 38	0 3	9 59	17 24	5 26	4 44	0 19		n.a.
T 3	21 54	15 49	3 15	23 48	1 49	23 20	0 46	20 26	0 34	15 28	0 2	3 48	2 23	24 31	0 43	21 38	0 3	10 0	17 24	5 23	4 42	0 21		n.a.
W 4	22 4	17 50	4 2	24 8	1 49	23 5	0 42	20 15	0 33	15 32	0 1	3 46	2 23	24 31	0 43	21 39	0 3	10 0	17 24	5 20	4 41	0 23		n.a.
T 5	22 14	18 59	4 38	24 25	1 49	22 50	0 38	20 4	0 32	15 36	0 1	3 45	2 24	24 31	0 43	21 39	0 3	10 0	17 25	5 17	4 40	0 25		n.a.
F 6	22 24	19 7	5 0	24 41	1 48	22 35	0 34	19 53	0 31	15 40	0 1	3 43	2 24	24 31	0 43	21 39	0 3	10 1	17 25	5 13	4 39	0 26		n.a.
S 7	22 33	18 12	5 5	24 54	1 47	22 19	0 30	19 41	0 30	15 45	0 1	3 42	2 24	24 30	0 43	21 40	0 3	10 1	17 25	5 9	4 37	0 28		n.a.
S 8	22 41	16 14	4 54	25 6	1 46	22 2	0 26	19 29	0 29	15 49	0 1	3 41	2 24	24 30	0 43	21 40	0 3	10 1	17 25	5 6	4 36	0 30		n.a.
M 9	22 50	13 20	4 25	25 15	1 44	21 45	0 21	19 17	0 28	15 53	0 1	3 39	2 24	24 30	0 43	21 41	0 3	10 2	17 26	5 4	4 35	0 32		n.a.
T 10	22 58	9 39	3 41	25 22	1 41	21 27	0 17	19 5	0 27	15 57	0 1	3 38	2 25	24 30	0 43	21 41	0 3	10 2	17 26	5 2	4 34	0 34		n.a.
W11	23 5	5 24	2 43	25 27	1 38	21 9	0 12	18 52	0 26	16 1	0 1	3 37	2 25	24 29	0 43	21 42	0 3	10 3	17 26	5 2	4 32	0 36		n.a.
T 12	23 12	0 50	1 34	25 30	1 35	20 50	0 8	18 40	0 25	16 5	0 1	3 35	2 25	24 29	0 43	21 42	0 3	10 3	17 26	5 2	4 31	0 38		n.a.
F 13	23 19	3s50	0 20	25 32	1 31	20 31	0 3	18 27	0 24	16 9	0 0	3 34	2 25	24 29	0 43	21 42	0 3	10 3	17 27	5 2	4 30	0 40		n.a.
S 14	23 25	8 17	0n56	25 32	1 27	20 11	0s 2	18 14	0 23	16 12	0 0	3 33	2 26	24 29	0 43	21 43	0 3	10 4	17 27	5 2	4 28	0 42		n.a.
S 15	23 31	12 16	2 8	25 30	1 23	19 51	0 6	18 1	0 22	16 16	0 0	3 32	2 26	24 28	0 43	21 43	0 3	10 4	17 27	5 1	4 27	0 44		n.a.
M16	23 37	15 32	3 12	25 26	1 18	19 30	0 11	17 48	0 21	16 20	0 0	3 31	2 26	24 28	0 43	21 44	0 3	10 4	17 27	4 59	4 26	0 46		n.a.
T 17	23 42	17 50	4 3	25 20	1 14	19 9	0 16	17 34	0 20	16 24	0n 0	3 30	2 26	24 28	0 43	21 44	0 3	10 5	17 27	4 56	4 25	0 48		n.a.
W18	23 46	19 2	4 40	25 14	1 8	18 48	0 21	17 21	0 19	16 28	0 0	3 29	2 26	24 27	0 43	21 45	0 3	10 5	17 28	4 52	4 23	0 50		n.a.
T 19	23 50	19 6	4 59	25 5	1 3	18 26	0 27	17 7	0 18	16 31	0 0	3 28	2 27	24 27	0 43	21 45	0 3	10 5	17 28	4 48	4 22	0 52		n.a.
F 20	23 54	18 6	5 1	24 55	0 57	18 3	0 32	16 53	0 17	16 35	0 0	3 27	2 27	24 27	0 43	21 45	0 3	10 6	17 28	4 43	4 21	0 53		n.a.
S 21	23 57	16 11	4 48	24 44	0 52	17 41	0 37	16 39	0 16	16 39	0 1	3 26	2 27	24 27	0 43	21 46	0 3	10 6	17 28	4 39	4 19	0 55		n.a.
S 22	24 0	13 31	4 21	24 31	0 46	17 18	0 43	16 25	0 15	16 42	0 1	3 25	2 27	24 26	0 43	21 46	0 3	10 6	17 28	4 35	4 18	0 57		n.a.
M23	24 2	10 19	3 42	24 18	0 39	16 54	0 48	16 10	0 14	16 46	0 1	3 24	2 28	24 26	0 43	21 47	0 3	10 7	17 28	4 32	4 17	0 59		n.a.
T 24	24 4	6 44	2 53	24 3	0 33	16 31	0 54	15 56	0 13	16 50	0 1	3 24	2 28	24 26	0 43	21 47	0 3	10 7	17 28	4 31	4 16	1 1		n.a.
W25	24 6	2 57	1 58	23 46	0 26	16 7	0 59	15 41	0 12	16 53	0 1	3 23	2 28	24 25	0 43	21 47	0 3	10 7	17 29	4 30	4 14	1 3		n.a.
T 26	24 7	0n56	0 58	23 29	0 20	15 42	1 5	15 26	0 11	16 57	0 1	3 22	2 28	24 25	0 43	21 48	0 3	10 8	17 29	4 30	4 13	1 5		n.a.
F 27	24 7	4 47	0s 5	23 11	0 13	15 18	1 11	15 11	0 10	17 0	0 1	3 22	2 29	24 25	0 43	21 48	0 3	10 8	17 29	4 30	4 12	1 7		n.a.
S 28	24 7	8 28	1 7	22 52	0 6	14 53	1 16	14 56	0 9	17 4	0 1	3 21	2 29	24 24	0 43	21 49	0 3	10 8	17 29	4 30	4 11	1 9		n.a.
S 29	24 7	11 52	2 8	22 31	0s 1	14 28	1 22	14 40	0 8	17 7	0 2	3 21	2 29	24 24	0 43	21 49	0 3	10 9	17 29	4 29	4 9	1 11		n.a.
M30	24 6	14 49	3 4	22 10	0 9	14 2	1 28	14 25	0 7	17 11	0 2	3 20	2 29	24 24	0 43	21 49	0 3	10 9	17 29	4 27	4 8	1 13		n.a.
T 31	24n 5	17n 8	3s52	21n48	0s16	13n37	1s34	14n 9	0n 6	17n14	0n 2	3s20	2s30	24n24	0n43	21n50	0n 3	10s 9	17s29	4s24	4s 7	1n15		n.a.

Julian Day Number = 138976.5, Delta T = 34h01m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'48, Lahiri = -63°27'49 Julian Calendar 1 July 4333 BCE == Greg. Calendar 27 May 4333 BCE

The year -4332 astronomical counting style corresponds to year 4333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 25 56	4♋21'17	13♊49	24♋37	21♌26	24♌16	16♉32	27♓27	10♋46	5♊16	18°R 4	10°R39	10♎ 3	1♈23	n.a.	W 1
T 2	18 29 52	5°20'50	27° 8	26° 2	22°27	25° 0	16°43	27°28	10°50	5°18	18♍ 3	10♎27	10° 0	1°30	n.a.	T 2
F 3	18 33 49	6°20'25	10♋45	27°26	23°28	25°44	16°54	27°29	10°54	5°20	18° 2	10°14	9°57	1°36	n.a.	F 3
S 4	18 37 45	7°20'03	24°38	28°49	24°28	26°28	17° 5	27°31	10°58	5°22	18° 1	10° 2	9°53	1°43	n.a.	S 4
S 5	18 41 42	8°19'42	8♌42	0♌11	25°29	27°12	17°15	27°32	11° 1	5°24	17°59	9°51	9°50	1°50	n.a.	S 5
M 6	18 45 38	9°19'24	22°53	1°32	26°28	27°56	17°26	27°32	11° 5	5°26	17°58	9°43	9°47	1°56	n.a.	M 6
T 7	18 49 35	10°19'07	7♍ 6	2°52	27°28	28°40	17°36	27°33	11° 9	5°27	17°57	9°38	9°44	2° 3	n.a.	T 7
W 8	18 53 31	11°18'53	21°18	4°10	28°27	29°24	17°46	27°34	11°13	5°29	17°56	9°36	9°41	2°10	n.a.	W 8
T 9	18 57 28	12°18'40	5♎27	5°28	29°25	0♍ 9	17°56	27°34	11°17	5°31	17°55	9°35	9°38	2°16	n.a.	T 9
F 10	19 1 24	13°18'30	19°31	6°43	0♍24	0°53	18° 6	27°35	11°20	5°33	17°54	9°35	9°34	2°23	n.a.	F 10
S 11	19 5 21	14°18'21	3♏31	7°58	1°21	1°38	18°16	27°35	11°24	5°35	17°52	9°34	9°31	2°30	n.a.	S 11
S 12	19 9 17	15°18'14	17°25	9°10	2°19	2°22	18°26	27°35	11°28	5°37	17°51	9°31	9°28	2°36	n.a.	S 12
M13	19 13 14	16°18'10	1♐12	10°21	3°15	3° 7	18°36	27°R36	11°32	5°39	17°50	9°25	9°25	2°43	n.a.	M13
T 14	19 17 10	17°18'07	14°52	11°30	4°12	3°51	18°46	27°36	11°36	5°40	17°49	9°17	9°22	2°50	n.a.	T 14
W15	19 21 7	18°18'06	28°22	12°37	5° 7	4°36	18°55	27°35	11°39	5°42	17°48	9° 6	9°19	2°56	n.a.	W15
T 16	19 25 4	19°18'08	11♑39	13°42	6° 3	5°21	19° 5	27°35	11°43	5°44	17°47	8°53	9°15	3° 3	n.a.	T 16
F 17	19 29 0	20°18'11	24°42	14°44	6°57	6° 6	19°14	27°35	11°47	5°46	17°45	8°40	9°12	3° 9	n.a.	F 17
S 18	19 32 57	21°18'17	7♒29	15°44	7°51	6°51	19°23	27°34	11°51	5°47	17°44	8°28	9° 9	3°16	n.a.	S 18
S 19	19 36 53	22°18'24	19°59	16°41	8°45	7°36	19°32	27°34	11°55	5°49	17°43	8°17	9° 6	3°23	n.a.	S 19
M20	19 40 50	23°18'34	2♓15	17°34	9°38	8°21	19°41	27°33	11°58	5°51	17°42	8° 9	9° 3	3°29	n.a.	M20
T 21	19 44 46	24°18'47	14°18	18°24	10°30	9° 6	19°50	27°32	12° 2	5°52	17°41	8° 4	8°59	3°36	n.a.	T 21
W22	19 48 43	25°19'01	26°11	19° 9	11°21	9°51	19°59	27°31	12° 6	5°54	17°40	8° 2	8°56	3°43	n.a.	W22
T 23	19 52 39	26°19'18	7♈58	19°51	12°12	10°36	20° 8	27°30	12°10	5°55	17°38	8°D 1	8°53	3°49	n.a.	T 23
F 24	19 56 36	27°19'37	19°46	20°27	13° 2	11°21	20°16	27°29	12°13	5°57	17°37	8° 1	8°50	3°56	n.a.	F 24
S 25	20 0 32	28°19'58	1♉39	20°58	13°52	12° 7	20°25	27°28	12°17	5°59	17°36	8°R 1	8°47	4° 3	n.a.	S 25
S 26	20 4 29	29°20'22	13°42	21°23	14°40	12°52	20°33	27°26	12°21	6° 0	17°35	8° 0	8°44	4° 9	n.a.	S 26
M27	20 8 25	0♌20'48	26° 2	21°41	15°28	13°37	20°41	27°25	12°24	6° 2	17°34	7°57	8°40	4°16	n.a.	M27
T 28	20 12 22	1°21'16	8♊42	21°52	16°15	14°23	20°49	27°23	12°28	6° 3	17°33	7°52	8°37	4°23	n.a.	T 28
W29	20 16 18	2°21'46	21°46	21°R55	17° 1	15° 9	20°57	27°22	12°32	6° 4	17°31	7°44	8°34	4°29	n.a.	W29
T 30	20 20 15	3°22'18	5♋16	21°50	17°46	15°54	21° 5	27°20	12°35	6° 6	17°30	7°34	8°31	4°36	n.a.	T 30
F 31	20 24 12	4♌22'53	19♋ 9	21♌36	18♍30	16♍40	21♉12	27♓18	12♋39	6♊ 7	17♑29	7♎23	8♎28	4♈43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 3	18n40	4s29	21n26	0s23	13n11	1s40	13n53	0n 5	17n17	0n 2	3s19	2s30	24n23	0n43	21n50	0n 3	10s 9	17s29	4s20	4s 5	1n17		n.a.
T 2	24 0	19 13	4 53	21 3	0 31	12 45	1 47	13 37	0 4	17 21	0 2	3 19	2 30	24 23	0 43	21 51	0 3	10 10	17 30	4 15	4 4	1 18		n.a.
F 3	23 58	18 41	5 1	20 39	0 38	12 19	1 53	13 21	0 3	17 24	0 2	3 19	2 30	24 23	0 43	21 51	0 3	10 10	17 30	4 10	4 3	1 20		n.a.
S 4	23 55	17 2	4 51	20 14	0 46	11 53	1 59	13 5	0 2	17 27	0 2	3 18	2 31	24 22	0 43	21 51	0 3	10 10	17 30	4 5	4 2	1 22		n.a.
S 5	23 51	14 22	4 24	19 49	0 53	11 26	2 5	12 49	0 1	17 30	0 3	3 18	2 31	24 22	0 43	21 52	0 3	10 10	17 30	4 1	4 0	1 24		n.a.
M 6	23 47	10 49	3 40	19 24	1 1	11 0	2 11	12 32	0 0	17 33	0 3	3 18	2 31	24 22	0 43	21 52	0 3	10 11	17 30	3 57	3 59	1 26		n.a.
T 7	23 42	6 38	2 43	18 58	1 9	10 33	2 18	12 16	0s 1	17 37	0 3	3 18	2 31	24 21	0 43	21 52	0 3	10 11	17 30	3 55	3 58	1 28		n.a.
W 8	23 37	2 6	1 35	18 32	1 16	10 6	2 24	11 59	0 1	17 40	0 3	3 18	2 31	24 21	0 43	21 53	0 3	10 11	17 30	3 54	3 56	1 30		n.a.
T 9	23 32	2s33	0 22	18 5	1 24	9 39	2 31	11 42	0 2	17 43	0 3	3 18	2 32	24 21	0 43	21 53	0 3	10 11	17 30	3 54	3 55	1 32		n.a.
F 10	23 26	7 3	0n52	17 39	1 32	9 12	2 37	11 25	0 3	17 46	0 3	3 18	2 32	24 20	0 43	21 54	0 3	10 12	17 30	3 54	3 54	1 34		n.a.
S 11	23 20	11 7	2 3	17 12	1 39	8 46	2 44	11 8	0 4	17 49	0 3	3 18	2 32	24 20	0 43	21 54	0 3	10 12	17 30	3 54	3 53	1 36		n.a.
S 12	23 13	14 33	3 6	16 46	1 47	8 19	2 50	10 51	0 5	17 52	0 3	3 18	2 32	24 20	0 43	21 54	0 3	10 12	17 30	3 53	3 51	1 38		n.a.
M13	23 6	17 7	3 57	16 19	1 54	7 52	2 57	10 34	0 6	17 55	0 4	3 18	2 33	24 19	0 43	21 55	0 3	10 12	17 30	3 50	3 50	1 40		n.a.
T 14	22 58	18 41	4 34	15 53	2 1	7 25	3 3	10 16	0 7	17 57	0 4	3 19	2 33	24 19	0 43	21 55	0 3	10 12	17 30	3 47	3 49	1 41		n.a.
W15	22 50	19 11	4 56	15 27	2 8	6 58	3 10	9 59	0 8	18 0	0 4	3 19	2 33	24 19	0 43	21 55	0 3	10 13	17 30	3 42	3 47	1 43		n.a.
T 16	22 41	18 36	5 1	15 2	2 15	6 31	3 16	9 41	0 9	18 3	0 4	3 19	2 33	24 18	0 43	21 56	0 3	10 13	17 30	3 37	3 46	1 45		n.a.
F 17	22 32	17 3	4 49	14 37	2 22	6 4	3 23	9 23	0 10	18 6	0 4	3 20	2 34	24 18	0 43	21 56	0 3	10 13	17 30	3 32	3 45	1 47		n.a.
S 18	22 23	14 41	4 24	14 13	2 28	5 38	3 30	9 5	0 10	18 9	0 4	3 20	2 34	24 18	0 43	21 56	0 3	10 13	17 30	3 27	3 44	1 49		n.a.
S 19	22 13	11 40	3 46	13 50	2 34	5 11	3 36	8 47	0 11	18 11	0 4	3 20	2 34	24 17	0 43	21 57	0 3	10 13	17 30	3 23	3 42	1 51		n.a.
M20	22 3	8 13	2 58	13 28	2 40	4 45	3 43	8 29	0 12	18 14	0 5	3 21	2 34	24 17	0 43	21 57	0 3	10 13	17 30	3 19	3 41	1 53		n.a.
T 21	21 52	4 28	2 3	13 8	2 45	4 19	3 50	8 11	0 13	18 17	0 5	3 21	2 35	24 17	0 43	21 57	0 3	10 14	17 30	3 17	3 40	1 55		n.a.
W22	21 41	0 36	1 3	12 49	2 50	3 53	3 56	7 53	0 14	18 19	0 5	3 22	2 35	24 16	0 43	21 58	0 3	10 14	17 30	3 16	3 38	1 57		n.a.
T 23	21 29	3n15	0 0	12 31	2 55	3 27	4 3	7 35	0 15	18 22	0 5	3 23	2 35	24 16	0 43	21 58	0 3	10 14	17 30	3 16	3 37	1 59		n.a.
F 24	21 17	6 59	1s 2	12 16	2 58	3 1	4 9	7 16	0 16	18 24	0 5	3 23	2 35	24 16	0 43	21 58	0 3	10 14	17 30	3 16	3 36	2 1		n.a.
S 25	21 5	10 28	2 3	12 3	3 2	2 36	4 16	6 58	0 16	18 27	0 5	3 24	2 35	24 15	0 43	21 58	0 3	10 14	17 30	3 16	3 35	2 2		n.a.
S 26	20 52	13 34	2 58	11 53	3 4	2 11	4 23	6 39	0 17	18 29	0 5	3 25	2 36	24 15	0 43	21 59	0 3	10 14	17 30	3 16	3 33	2 4		n.a.
M27	20 39	16 8	3 47	11 46	3 5	1 46	4 29	6 20	0 18	18 31	0 6	3 26	2 36	24 15	0 43	21 59	0 3	10 14	17 30	3 15	3 32	2 6		n.a.
T 28	20 25	18 0	4 26	11 42	3 5	1 22	4 36	6 2	0 19	18 34	0 6	3 26	2 36	24 14	0 43	21 59	0 3	10 14	17 29	3 12	3 31	2 8		n.a.
W29	20 12	19 0	4 53	11 42	3 4	0 57	4 42	5 43	0 20	18 36	0 6	3 27	2 36	24 14	0 43	22 0	0 3	10 14	17 29	3 9	3 29	2 10		n.a.
T 30	19 57	18 57	5 4	11 46	3 2	0 34	4 48	5 24	0 21	18 38	0 6	3 28	2 36	24 14	0 43	22 0	0 3	10 15	17 29	3 5	3 28	2 12		n.a.
F 31	19n43	17n48	4s58	11n54	2s58	0n10	4s55	5n 5	0s21	18n40	0n 6	3s29	2s37	24n13	0n43	22n 0	0n 3	10s15	17s29	3s 1	3s27	2n14		n.a.

Julian Day Number = 139007.5, Delta T = 34h01m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'44, Lahiri = -63°27'44 Julian Calendar 1 Aug. 4333 BCE == Greg. Calendar 27 June 4333 BCE

The year -4332 astronomical counting style corresponds to year 4333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 8	5♌23'29	3♌24	21°R12	19♍14	17♍25	21♉20	27°R16	12♋42	6♊ 9	17°R28	7°R12	8♎25	4♈49	n.a.	S 1
S 2	20 32 5	6°24'07	17°54	20♌38	19°56	18°11	21°27	27♓14	12°46	6°10	17♑27	7♎ 3	8°21	4°56	n.a.	S 2
M 3	20 36 1	7°24'47	2♍32	19°55	20°37	18°57	21°34	27°12	12°50	6°11	17°26	6°57	8°18	5° 2	n.a.	M 3
T 4	20 39 58	8°25'29	17°11	19° 2	21°17	19°43	21°41	27° 9	12°53	6°12	17°25	6°52	8°15	5° 9	n.a.	T 4
W 5	20 43 54	9°26'12	1♎45	18° 1	21°56	20°29	21°48	27° 7	12°57	6°14	17°24	6°D51	8°12	5°16	n.a.	W 5
T 6	20 47 51	10°26'56	16° 9	16°52	22°33	21°15	21°55	27° 4	13° 0	6°15	17°23	6°51	8° 9	5°22	n.a.	T 6
F 7	20 51 47	11°27'42	0♏21	15°37	23° 9	22° 1	22° 1	27° 2	13° 4	6°16	17°22	6°52	8° 5	5°29	n.a.	F 7
S 8	20 55 44	12°28'29	14°19	14°18	23°44	22°47	22° 8	26°59	13° 7	6°17	17°20	6°R52	8° 2	5°36	n.a.	S 8
S 9	20 59 40	13°29'18	28° 4	12°57	24°18	23°33	22°14	26°56	13°11	6°18	17°19	6°51	7°59	5°42	n.a.	S 9
M10	21 3 37	14°30'08	11♐35	11°38	24°50	24°19	22°20	26°53	13°14	6°19	17°18	6°48	7°56	5°49	n.a.	M10
T 11	21 7 33	15°30'59	24°54	10°23	25°20	25° 5	22°26	26°50	13°17	6°20	17°17	6°42	7°53	5°56	n.a.	T 11
W12	21 11 30	16°31'52	8♑ 0	9°13	25°49	25°51	22°32	26°47	13°21	6°22	17°16	6°35	7°50	6° 2	n.a.	W12
T 13	21 15 27	17°32'46	20°54	8°12	26°17	26°37	22°37	26°44	13°24	6°22	17°15	6°26	7°46	6° 9	n.a.	T 13
F 14	21 19 23	18°33'41	3♒35	7°21	26°42	27°24	22°43	26°40	13°27	6°23	17°14	6°16	7°43	6°16	n.a.	F 14
S 15	21 23 20	19°34'37	16° 5	6°41	27° 6	28°10	22°48	26°37	13°31	6°24	17°13	6° 8	7°40	6°22	n.a.	S 15
S 16	21 27 16	20°35'35	28°23	6°12	27°28	28°56	22°53	26°33	13°34	6°25	17°12	6° 0	7°37	6°29	n.a.	S 16
M17	21 31 13	21°36'35	10♓29	5°55	27°49	29°43	22°58	26°30	13°37	6°26	17°11	5°55	7°34	6°36	n.a.	M17
T 18	21 35 9	22°37'36	22°26	5°D50	28° 7	0♎29	23° 3	26°26	13°40	6°27	17°11	5°52	7°31	6°42	n.a.	T 18
W19	21 39 6	23°38'38	4♈17	5°56	28°23	1°16	23° 8	26°22	13°43	6°28	17°10	5°D51	7°27	6°49	n.a.	W19
T 20	21 43 2	24°39'42	16° 3	6°12	28°37	2° 2	23°12	26°19	13°47	6°29	17° 9	5°51	7°24	6°55	n.a.	T 20
F 21	21 46 59	25°40'47	27°50	6°37	28°49	2°49	23°17	26°15	13°50	6°29	17° 8	5°53	7°21	7° 2	n.a.	F 21
S 22	21 50 55	26°41'53	9♉42	7°11	28°59	3°35	23°21	26°11	13°53	6°30	17° 7	5°54	7°18	7° 9	n.a.	S 22
S 23	21 54 52	27°43'01	21°43	7°53	29° 7	4°22	23°25	26° 7	13°56	6°31	17° 6	5°56	7°15	7°15	n.a.	S 23
M24	21 58 49	28°44'11	4♊ 0	8°41	29°12	5° 8	23°28	26° 3	13°59	6°31	17° 5	5°R56	7°11	7°22	n.a.	M24
T 25	22 2 45	29°45'22	16°36	9°35	29°15	5°55	23°32	25°58	14° 2	6°32	17° 4	5°54	7° 8	7°29	n.a.	T 25
W26	22 6 42	0♍46'34	29°37	10°35	29°R16	6°42	23°35	25°54	14° 5	6°32	17° 4	5°51	7° 5	7°35	n.a.	W26
T 27	22 10 38	1°47'48	13♋ 5	11°39	29°14	7°28	23°39	25°50	14° 7	6°33	17° 3	5°47	7° 2	7°42	n.a.	T 27
F 28	22 14 35	2°49'03	27° 1	12°48	29°10	8°15	23°42	25°45	14°10	6°33	17° 2	5°41	6°59	7°49	n.a.	F 28
S 29	22 18 31	3°50'18	11♌23	13°59	29° 3	9° 2	23°45	25°41	14°13	6°34	17° 1	5°36	6°56	7°55	n.a.	S 29
S 30	22 22 28	4♍51'35	26♌ 6	15♌14	28♍54	9♎48	23♉47	25♓37	14♋16	6♊34	17♑ 0	5♎32	6♎52	8♈ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n28	15n31	4s33	12n 7	2s53	0s13	5s 1	4n46	0s22	18n43	0n 6	3s30	2s37	24n13	0n43	22n 0	0n 3	10s15	17s29	2s56	3s26	2n16		n.a.
S 2	19 12	12 15	3 51	12 25	2 46	0 35	5 7	4 27	0 23	18 45	0 6	3 31	2 37	24 13	0 43	22 1	0 3	10 15	17 29	2 53	3 24	2 18		n.a.
M 3	18 56	8 11	2 53	12 47	2 37	0 57	5 13	4 8	0 24	18 47	0 7	3 32	2 37	24 12	0 43	22 1	0 3	10 15	17 29	2 50	3 23	2 20		n.a.
T 4	18 40	3 37	1 43	13 15	2 25	1 19	5 19	3 49	0 25	18 49	0 7	3 34	2 37	24 12	0 43	22 1	0 3	10 15	17 29	2 48	3 22	2 21		n.a.
W 5	18 24	1s 8	0 27	13 46	2 12	1 40	5 25	3 29	0 25	18 51	0 7	3 35	2 38	24 12	0 44	22 1	0 3	10 15	17 29	2 48	3 20	2 23		n.a.
T 6	18 7	5 46	0n50	14 22	1 57	2 0	5 31	3 10	0 26	18 53	0 7	3 36	2 38	24 11	0 44	22 2	0 3	10 15	17 28	2 48	3 19	2 25		n.a.
F 7	17 50	10 0	2 3	15 1	1 40	2 20	5 37	2 51	0 27	18 55	0 7	3 37	2 38	24 11	0 44	22 2	0 4	10 15	17 28	2 48	3 18	2 27		n.a.
S 8	17 33	13 37	3 7	15 42	1 22	2 39	5 42	2 31	0 28	18 56	0 7	3 38	2 38	24 11	0 44	22 2	0 4	10 15	17 28	2 48	3 17	2 29		n.a.
S 9	17 15	16 24	4 0	16 24	1 3	2 58	5 48	2 12	0 28	18 58	0 8	3 40	2 38	24 10	0 44	22 2	0 4	10 15	17 28	2 48	3 15	2 31		n.a.
M10	16 57	18 13	4 38	17 6	0 43	3 16	5 53	1 53	0 29	19 0	0 8	3 41	2 39	24 10	0 44	22 2	0 4	10 15	17 28	2 46	3 14	2 33		n.a.
T 11	16 38	19 1	5 1	17 47	0 22	3 33	5 58	1 33	0 30	19 2	0 8	3 43	2 39	24 10	0 44	22 3	0 4	10 15	17 28	2 44	3 13	2 35		n.a.
W12	16 20	18 46	5 7	18 26	0 2	3 49	6 3	1 14	0 31	19 3	0 8	3 44	2 39	24 9	0 44	22 3	0 4	10 15	17 27	2 41	3 11	2 37		n.a.
T 13	16 1	17 33	4 58	19 1	0n18	4 5	6 8	0 54	0 31	19 5	0 8	3 45	2 39	24 9	0 44	22 3	0 4	10 15	17 27	2 37	3 10	2 39		n.a.
F 14	15 41	15 28	4 34	19 32	0 36	4 19	6 12	0 35	0 32	19 7	0 8	3 47	2 39	24 9	0 44	22 3	0 4	10 15	17 27	2 34	3 9	2 40		n.a.
S 15	15 22	12 43	3 57	19 59	0 53	4 33	6 17	0 15	0 33	19 8	0 9	3 48	2 39	24 8	0 44	22 3	0 4	10 15	17 27	2 30	3 8	2 42		n.a.
S 16	15 2	9 26	3 9	20 22	1 9	4 45	6 21	0s 5	0 34	19 10	0 9	3 50	2 39	24 8	0 44	22 4	0 4	10 15	17 27	2 27	3 6	2 44		n.a.
M17	14 42	5 48	2 13	20 40	1 23	4 57	6 24	0 24	0 34	19 11	0 9	3 52	2 40	24 8	0 44	22 4	0 4	10 15	17 26	2 25	3 5	2 46		n.a.
T 18	14 22	1 59	1 12	20 53	1 35	5 8	6 28	0 44	0 35	19 13	0 9	3 53	2 40	24 8	0 44	22 4	0 4	10 15	17 26	2 24	3 4	2 48		n.a.
W19	14 1	1n53	0 9	21 2	1 46	5 17	6 31	1 3	0 36	19 14	0 9	3 55	2 40	24 7	0 44	22 4	0 4	10 14	17 26	2 23	3 2	2 50		n.a.
T 20	13 40	5 39	0s55	21 7	1 55	5 26	6 34	1 23	0 36	19 15	0 9	3 56	2 40	24 7	0 44	22 4	0 4	10 14	17 26	2 23	3 1	2 52		n.a.
F 21	13 19	9 11	1 57	21 7	2 2	5 33	6 37	1 43	0 37	19 17	0 10	3 58	2 40	24 7	0 44	22 4	0 4	10 14	17 26	2 24	3 0	2 54		n.a.
S 22	12 58	12 23	2 54	21 4	2 9	5 39	6 39	2 2	0 38	19 18	0 10	4 0	2 40	24 6	0 44	22 4	0 4	10 14	17 25	2 25	2 59	2 56		n.a.
S 23	12 36	15 6	3 45	20 58	2 13	5 44	6 40	2 22	0 38	19 19	0 10	4 2	2 40	24 6	0 44	22 5	0 4	10 14	17 25	2 25	2 57	2 57		n.a.
M24	12 15	17 12	4 26	20 48	2 17	5 47	6 42	2 42	0 39	19 20	0 10	4 3	2 40	24 6	0 44	22 5	0 4	10 14	17 25	2 25	2 56	2 59		n.a.
T 25	11 53	18 32	4 55	20 35	2 19	5 49	6 43	3 1	0 40	19 21	0 10	4 5	2 41	24 5	0 44	22 5	0 4	10 14	17 25	2 25	2 55	3 1		n.a.
W26	11 30	18 56	5 11	20 20	2 20	5 50	6 43	3 21	0 40	19 22	0 10	4 7	2 41	24 5	0 44	22 5	0 4	10 14	17 24	2 23	2 53	3 3		n.a.
T 27	11 8	18 19	5 10	20 1	2 21	5 49	6 43	3 40	0 41	19 23	0 11	4 9	2 41	24 5	0 44	22 5	0 4	10 14	17 24	2 21	2 52	3 5		n.a.
F 28	10 46	16 35	4 52	19 41	2 20	5 46	6 42	4 0	0 42	19 24	0 11	4 11	2 41	24 5	0 44	22 5	0 4	10 13	17 24	2 19	2 51	3 7		n.a.
S 29	10 23	13 48	4 14	19 19	2 19	5 42	6 41	4 19	0 42	19 25	0 11	4 13	2 41	24 4	0 44	22 5	0 4	10 13	17 23	2 17	2 49	3 9		n.a.
S 30	10n 0	10n 4	3s19	18n54	2n17	5s37	6s39	4s39	0s43	19n26	0n11	4s15	2s41	24n 4	0n44	22n 5	0n 4	10s13	17s23	2s15	2s48	3n11		n.a.

Julian Day Number = 139038.5, Delta T = 34h01m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'40, Lahiri = -63°27'40 Julian Calendar 1 Sept. 4333 BCE == Greg. Calendar 28 July 4333 BCE

The year -4332 astronomical counting style corresponds to year 4333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 26 24	5♍52'53	11♍ 3	16♌31	28°R42	10♎35	23♉50	25°R32	14♋19	6♊35	17°R 0	5°R28	6♎49	8♈ 9	n.a.	M 1
T 2	22 30 21	6°54'11	26° 6	17°50	28♍28	11°22	23°52	25♓27	14°21	6°35	16♑59	5♎27	6°46	8°15	n.a.	T 2
W 3	22 34 18	7°55'31	11♎ 5	19°12	28°11	12° 9	23°54	25°23	14°24	6°35	16°58	5°D27	6°43	8°22	n.a.	W 3
T 4	22 38 14	8°56'50	25°53	20°34	27°52	12°56	23°56	25°18	14°27	6°36	16°58	5°27	6°40	8°29	n.a.	T 4
F 5	22 42 11	9°58'10	10♏24	21°58	27°31	13°43	23°58	25°13	14°29	6°36	16°57	5°29	6°36	8°35	n.a.	F 5
S 6	22 46 7	10°59'31	24°35	23°24	27° 7	14°30	23°59	25° 9	14°32	6°36	16°56	5°30	6°33	8°42	n.a.	S 6
S 7	22 50 4	12° 0'52	8♐24	24°50	26°42	15°17	24° 0	25° 4	14°34	6°36	16°56	5°R31	6°30	8°48	n.a.	S 7
M 8	22 54 0	13° 2'13	21°52	26°17	26°14	16° 3	24° 2	24°59	14°37	6°37	16°55	5°31	6°27	8°55	n.a.	M 8
T 9	22 57 57	14° 3'35	5♑ 1	27°45	25°45	16°50	24° 2	24°54	14°39	6°37	16°55	5°30	6°24	9° 2	n.a.	T 9
W10	23 1 54	15° 4'57	17°52	29°14	25°13	17°37	24° 3	24°49	14°41	6°37	16°54	5°27	6°21	9° 8	n.a.	W10
T 11	23 5 50	16° 6'19	0♒29	0♍43	24°41	18°24	24° 4	24°44	14°44	6°37	16°54	5°24	6°17	9°15	n.a.	T 11
F 12	23 9 47	17° 7'41	12°52	2°12	24° 7	19°11	24° 4	24°39	14°46	6°R37	16°53	5°21	6°14	9°22	n.a.	F 12
S 13	23 13 43	18° 9'03	25° 5	3°42	23°32	19°58	24°R 4	24°34	14°48	6°37	16°52	5°18	6°11	9°28	n.a.	S 13
S 14	23 17 40	19°10'26	7♓ 9	5°13	22°56	20°45	24° 4	24°29	14°50	6°37	16°52	5°16	6° 8	9°35	n.a.	S 14
M15	23 21 36	20°11'48	19° 6	6°43	22°19	21°32	24° 4	24°24	14°52	6°37	16°52	5°15	6° 5	9°42	n.a.	M15
T 16	23 25 33	21°13'11	0♈57	8°14	21°43	22°19	24° 3	24°19	14°54	6°37	16°51	5°D14	6° 2	9°48	n.a.	T 16
W17	23 29 30	22°14'34	12°46	9°46	21° 6	23° 6	24° 3	24°14	14°56	6°36	16°51	5°14	5°58	9°55	n.a.	W17
T 18	23 33 26	23°15'58	24°33	11°17	20°29	23°53	24° 2	24° 9	14°58	6°36	16°50	5°15	5°55	10° 2	n.a.	T 18
F 19	23 37 23	24°17'21	6♉22	12°49	19°53	24°41	24° 1	24° 4	15° 0	6°36	16°50	5°16	5°52	10° 8	n.a.	F 19
S 20	23 41 19	25°18'45	18°15	14°21	19°18	25°28	24° 0	23°59	15° 2	6°36	16°50	5°17	5°49	10°15	n.a.	S 20
S 21	23 45 16	26°20'10	0♊18	15°53	18°44	26°15	23°58	23°54	15° 4	6°35	16°49	5°18	5°46	10°21	n.a.	S 21
M22	23 49 12	27°21'34	12°33	17°26	18°10	27° 2	23°57	23°49	15° 6	6°35	16°49	5°19	5°42	10°28	n.a.	M22
T 23	23 53 9	28°22'59	25° 6	18°59	17°39	27°49	23°55	23°44	15° 8	6°35	16°49	5°R19	5°39	10°35	n.a.	T 23
W24	23 57 6	29°24'24	8♋ 0	20°32	17° 9	28°36	23°53	23°39	15° 9	6°34	16°49	5°19	5°36	10°41	n.a.	W24
T 25	0 1 2	0♎25'49	21°18	22° 5	16°40	29°23	23°51	23°34	15°11	6°34	16°48	5°18	5°33	10°48	n.a.	T 25
F 26	0 4 59	1°27'14	5♌ 4	23°39	16°14	0♍10	23°48	23°29	15°12	6°33	16°48	5°18	5°30	10°55	n.a.	F 26
S 27	0 8 55	2°28'39	19°16	25°13	15°50	0°57	23°45	23°24	15°14	6°33	16°48	5°18	5°27	11° 1	n.a.	S 27
S 28	0 12 52	3°30'04	3♍55	26°47	15°28	1°44	23°43	23°19	15°15	6°32	16°48	5°17	5°23	11° 8	n.a.	S 28
M29	0 16 48	4°31'29	18°53	28°21	15° 8	2°31	23°40	23°15	15°17	6°32	16°48	5°17	5°20	11°15	n.a.	M29
T 30	0 20 45	5°32'53	4♎ 4	29°56	14°50	3°18	23°36	23°10	15°18	6°31	16°47	5°17	5°17	11°21	n.a.	T 30
W31	0 24 42	6♎34'18	19♎18	1♎31	14♍35	4♏ 6	23♉33	23♓ 5	15♋20	6♊31	16♑47	5♎17	5♎14	11♈28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n37	5n38	2s10	18n28	2n15	5s30	6s37	4s58	0s44	19n27	0n11	4s16	2s41	24n 4	0n44	22n 5	0n 4	10s13	17s23	2s14	2s47	3n13		n.a.
T 2	9 13	0 49	0 51	18 0	2 12	5 21	6 33	5 18	0 44	19 28	0 12	4 18	2 41	24 4	0 44	22 6	0 4	10 13	17 23	2 13	2 46	3 14		n.a.
W 3	8 50	4s 2	0n31	17 31	2 8	5 11	6 30	5 37	0 45	19 28	0 12	4 20	2 41	24 3	0 44	22 6	0 4	10 13	17 22	2 13	2 44	3 16		n.a.
T 4	8 26	8 34	1 50	17 0	2 4	4 59	6 25	5 56	0 45	19 29	0 12	4 22	2 41	24 3	0 44	22 6	0 4	10 12	17 22	2 14	2 43	3 18		n.a.
F 5	8 3	12 30	3 1	16 28	2 0	4 46	6 20	6 16	0 46	19 30	0 12	4 24	2 41	24 3	0 44	22 6	0 4	10 12	17 22	2 14	2 42	3 20		n.a.
S 6	7 39	15 36	3 59	15 55	1 55	4 31	6 14	6 35	0 47	19 30	0 12	4 26	2 41	24 3	0 45	22 6	0 4	10 12	17 21	2 15	2 40	3 22		n.a.
S 7	7 15	17 42	4 41	15 21	1 51	4 14	6 7	6 54	0 47	19 31	0 12	4 28	2 41	24 2	0 45	22 6	0 4	10 12	17 21	2 15	2 39	3 24		n.a.
M 8	6 51	18 46	5 7	14 45	1 45	3 56	6 0	7 13	0 48	19 31	0 13	4 30	2 41	24 2	0 45	22 6	0 4	10 11	17 21	2 15	2 38	3 26		n.a.
T 9	6 27	18 46	5 16	14 9	1 40	3 37	5 51	7 32	0 48	19 32	0 13	4 32	2 41	24 2	0 45	22 6	0 4	10 11	17 20	2 15	2 37	3 28		n.a.
W10	6 2	17 48	5 8	13 32	1 34	3 16	5 42	7 51	0 49	19 32	0 13	4 34	2 41	24 2	0 45	22 6	0 4	10 11	17 20	2 14	2 35	3 30		n.a.
T 11	5 38	15 58	4 46	12 54	1 29	2 53	5 33	8 10	0 49	19 32	0 13	4 36	2 41	24 1	0 45	22 6	0 4	10 11	17 20	2 12	2 34	3 31		n.a.
F 12	5 13	13 25	4 11	12 16	1 23	2 30	5 22	8 29	0 50	19 32	0 13	4 38	2 41	24 1	0 45	22 6	0 4	10 11	17 20	2 11	2 33	3 33		n.a.
S 13	4 49	10 19	3 25	11 37	1 16	2 6	5 11	8 48	0 50	19 33	0 14	4 40	2 41	24 1	0 45	22 6	0 4	10 10	17 19	2 10	2 31	3 35		n.a.
S 14	4 24	6 50	2 30	10 57	1 10	1 40	4 59	9 7	0 51	19 33	0 14	4 42	2 41	24 1	0 45	22 6	0 4	10 10	17 19	2 9	2 30	3 37		n.a.
M15	3 59	3 5	1 28	10 17	1 4	1 14	4 47	9 25	0 52	19 33	0 14	4 44	2 41	24 1	0 45	22 6	0 4	10 10	17 19	2 8	2 29	3 39		n.a.
T 16	3 35	0n45	0 24	9 36	0 58	0 47	4 34	9 44	0 52	19 33	0 14	4 46	2 41	24 0	0 45	22 6	0 4	10 10	17 18	2 8	2 28	3 41		n.a.
W17	3 10	4 32	0s42	8 55	0 51	0 20	4 20	10 2	0 53	19 33	0 14	4 48	2 41	24 0	0 45	22 6	0 4	10 9	17 18	2 8	2 26	3 43		n.a.
T 18	2 45	8 9	1 45	8 13	0 45	0n 7	4 6	10 21	0 53	19 33	0 15	4 50	2 41	24 0	0 45	22 6	0 4	10 9	17 18	2 8	2 25	3 45		n.a.
F 19	2 20	11 26	2 45	7 31	0 38	0 35	3 51	10 39	0 54	19 33	0 15	4 52	2 41	24 0	0 45	22 6	0 4	10 9	17 17	2 9	2 24	3 46		n.a.
S 20	1 55	14 17	3 37	6 49	0 31	1 3	3 37	10 57	0 54	19 33	0 15	4 54	2 41	24 0	0 45	22 6	0 4	10 8	17 17	2 9	2 22	3 48		n.a.
S 21	1 30	16 33	4 21	6 6	0 25	1 30	3 21	11 15	0 55	19 33	0 15	4 56	2 41	23 59	0 45	22 6	0 4	10 8	17 16	2 10	2 21	3 50		n.a.
M22	1 5	18 6	4 54	5 23	0 18	1 58	3 6	11 33	0 55	19 32	0 15	4 58	2 41	23 59	0 45	22 6	0 4	10 8	17 16	2 10	2 20	3 52		n.a.
T 23	0 40	18 49	5 13	4 40	0 12	2 25	2 51	11 51	0 55	19 32	0 16	5 0	2 41	23 59	0 45	22 6	0 4	10 7	17 16	2 10	2 18	3 54		n.a.
W24	0 15	18 35	5 18	3 56	0 5	2 51	2 35	12 9	0 56	19 32	0 16	5 2	2 41	23 59	0 45	22 6	0 4	10 7	17 15	2 10	2 17	3 56		n.a.
T 25	0s11	17 21	5 6	3 12	0s 1	3 17	2 19	12 27	0 56	19 31	0 16	5 4	2 41	23 59	0 45	22 6	0 4	10 7	17 15	2 10	2 16	3 58		n.a.
F 26	0 36	15 5	4 37	2 28	0 8	3 41	2 4	12 44	0 57	19 31	0 16	5 6	2 41	23 59	0 45	22 6	0 4	10 6	17 15	2 10	2 15	3 59		n.a.
S 27	1 1	11 50	3 49	1 44	0 14	4 5	1 48	13 1	0 57	19 31	0 16	5 8	2 40	23 59	0 45	22 6	0 4	10 6	17 14	2 10	2 13	4 1		n.a.
S 28	1 26	7 47	2 46	1 0	0 20	4 28	1 33	13 19	0 58	19 30	0 17	5 10	2 40	23 58	0 45	22 5	0 4	10 6	17 14	2 10	2 12	4 3		n.a.
M29	1 51	3 9	1 30	0 16	0 27	4 50	1 18	13 36	0 58	19 30	0 17	5 12	2 40	23 58	0 46	22 5	0 4	10 5	17 14	2 10	2 11	4 5		n.a.
T 30	2 16	1s46	0 7	0s28	0 33	5 10	1 3	13 53	0 58	19 29	0 17	5 14	2 40	23 58	0 46	22 5	0 4	10 5	17 13	2 10	2 9	4 7		n.a.
W31	2s41	6s35	1n17	1s13	0s39	5n29	0s49	14s10	0s59	19n28	0n17	5s15	2s40	23n58	0n46	22n 5	0n 4	10s 5	17s13	2s 9	2s 8	4n 9		n.a.

Julian Day Number = 139068.5, Delta T = 34h01m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'36, Lahiri = -63°27'36 Julian Calendar 1 Oct. 4333 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4333 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 28 38	7♎35'41	4♏25	3♎ 7	14°R23	4♏53	23°R30	23°R 0	15♋21	6°R30	16°R47	5°R17	5♎11	11♈35	n.a.	T 1
F 2	0 32 35	8°37'04	19°17	4°43	14♍13	5°40	23♉26	22♓55	15°22	6♊29	16♑47	5♎17	5° 7	11°41	n.a.	F 2
S 3	0 36 31	9°38'26	3♐46	6°19	14° 5	6°27	23°22	22°51	15°23	6°28	16°D47	5°16	5° 4	11°48	n.a.	S 3
S 4	0 40 28	10°39'48	17°50	7°55	14° 0	7°14	23°18	22°46	15°24	6°28	16°47	5°16	5° 1	11°55	n.a.	S 4
M 5	0 44 24	11°41'09	1♑27	9°32	13°58	8° 1	23°14	22°41	15°25	6°27	16°47	5°15	4°58	12° 1	n.a.	M 5
T 6	0 48 21	12°42'28	14°38	11°10	13°D58	8°48	23° 9	22°37	15°26	6°26	16°47	5°D15	4°55	12° 8	n.a.	T 6
W 7	0 52 18	13°43'47	27°26	12°48	14° 0	9°35	23° 4	22°32	15°27	6°25	16°47	5°16	4°52	12°14	n.a.	W 7
T 8	0 56 14	14°45'05	9♒55	14°26	14° 5	10°22	23° 0	22°28	15°28	6°24	16°48	5°16	4°48	12°21	n.a.	T 8
F 9	1 0 11	15°46'21	22° 8	16° 5	14°12	11° 9	22°55	22°23	15°29	6°24	16°48	5°17	4°45	12°28	n.a.	F 9
S 10	1 4 7	16°47'37	4♓10	17°44	14°21	11°56	22°50	22°19	15°30	6°23	16°48	5°18	4°42	12°34	n.a.	S 10
S 11	1 8 4	17°48'51	16° 4	19°24	14°33	12°43	22°44	22°15	15°30	6°22	16°48	5°20	4°39	12°41	n.a.	S 11
M12	1 12 1	18°50'04	27°54	21° 4	14°47	13°30	22°39	22°11	15°31	6°21	16°48	5°20	4°36	12°48	n.a.	M12
T 13	1 15 57	19°51'17	9♈41	22°44	15° 2	14°17	22°33	22° 6	15°31	6°20	16°48	5°R20	4°33	12°54	n.a.	T 13
W14	1 19 54	20°52'28	21°29	24°26	15°20	15° 4	22°28	22° 2	15°32	6°19	16°49	5°20	4°29	13° 1	n.a.	W14
T 15	1 23 50	21°53'38	3♉20	26° 7	15°40	15°51	22°22	21°58	15°32	6°18	16°49	5°18	4°26	13° 8	n.a.	T 15
F 16	1 27 47	22°54'48	15°15	27°49	16° 2	16°38	22°16	21°54	15°33	6°16	16°49	5°16	4°23	13°14	n.a.	F 16
S 17	1 31 43	23°55'56	27°17	29°32	16°26	17°25	22°10	21°51	15°33	6°15	16°49	5°13	4°20	13°21	n.a.	S 17
S 18	1 35 40	24°57'04	9♊27	1♏15	16°52	18°11	22° 3	21°47	15°34	6°14	16°50	5° 9	4°17	13°28	n.a.	S 18
M19	1 39 37	25°58'10	21°48	2°58	17°19	18°58	21°57	21°43	15°34	6°13	16°50	5° 6	4°13	13°34	n.a.	M19
T 20	1 43 33	26°59'15	4♋23	4°42	17°48	19°45	21°50	21°39	15°34	6°12	16°51	5° 4	4°10	13°41	n.a.	T 20
W21	1 47 30	28° 0'20	17°15	6°26	18°19	20°32	21°44	21°36	15°34	6°11	16°51	5° 2	4° 7	13°48	n.a.	W21
T 22	1 51 26	29° 1'23	0♌26	8°10	18°51	21°19	21°37	21°33	15°34	6° 9	16°51	5°D 2	4° 4	13°54	n.a.	T 22
F 23	1 55 23	0♏ 2'26	14° 0	9°55	19°25	22° 5	21°30	21°29	15°R34	6° 8	16°52	5° 2	4° 1	14° 1	n.a.	F 23
S 24	1 59 19	1° 3'27	27°57	11°39	20° 0	22°52	21°23	21°26	15°34	6° 7	16°52	5° 4	3°58	14° 7	n.a.	S 24
S 25	2 3 16	2° 4'28	12♍18	13°23	20°36	23°39	21°16	21°23	15°34	6° 6	16°53	5° 5	3°54	14°14	n.a.	S 25
M26	2 7 13	3° 5'27	27° 1	15° 7	21°14	24°26	21° 9	21°20	15°34	6° 4	16°53	5° 6	3°51	14°21	n.a.	M26
T 27	2 11 9	4° 6'24	12♎ 0	16°50	21°53	25°12	21° 2	21°17	15°34	6° 3	16°54	5°R 6	3°48	14°27	n.a.	T 27
W28	2 15 6	5° 7'21	27° 9	18°32	22°33	25°59	20°54	21°14	15°33	6° 2	16°54	5° 5	3°45	14°34	n.a.	W28
T 29	2 19 2	6° 8'16	12♏18	20°14	23°15	26°46	20°47	21°11	15°33	6° 0	16°55	5° 2	3°42	14°41	n.a.	T 29
F 30	2 22 59	7♏ 9'09	27♏18	21♏54	23♍57	27♏32	20♉39	21♓ 8	15♋33	5♊59	16♑56	4♎58	3♎38	14♈47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s 6	10s56	2n35	1s57	0s45	5n47	0s34	14s27	0s59	19n27	0n17	5s17	2s40	23n58	0n46	22n 5	0n 4	10s 4	17s13	2s 9	2s 7	4n11		n.a.
F 2	3 31	14 30	3 42	2 42	0 51	6 4	0 20	14 43	1 0	19 27	0 18	5 19	2 40	23 58	0 46	22 5	0 4	10 4	17 12	2 9	2 6	4 13		n.a.
S 3	3 55	17 4	4 32	3 26	0 56	6 20	0 7	15 0	1 0	19 26	0 18	5 21	2 40	23 58	0 46	22 5	0 4	10 4	17 12	2 9	2 4	4 14		n.a.
S 4	4 20	18 30	5 4	4 10	1 2	6 34	0n 6	15 16	1 0	19 25	0 18	5 23	2 39	23 58	0 46	22 5	0 4	10 3	17 11	2 9	2 3	4 16		n.a.
M 5	4 45	18 49	5 18	4 54	1 7	6 46	0 19	15 32	1 1	19 24	0 18	5 24	2 39	23 58	0 46	22 5	0 5	10 3	17 11	2 9	2 2	4 18		n.a.
T 6	5 9	18 5	5 14	5 38	1 12	6 58	0 31	15 48	1 1	19 23	0 18	5 26	2 39	23 58	0 46	22 5	0 5	10 3	17 11	2 9	2 0	4 20		n.a.
W 7	5 34	16 27	4 55	6 22	1 17	7 8	0 43	16 4	1 2	19 22	0 19	5 28	2 39	23 58	0 46	22 4	0 5	10 2	17 10	2 9	1 59	4 22		n.a.
T 8	5 58	14 4	4 22	7 6	1 22	7 16	0 55	16 19	1 2	19 21	0 19	5 29	2 39	23 58	0 46	22 4	0 5	10 2	17 10	2 9	1 58	4 24		n.a.
F 9	6 23	11 6	3 38	7 50	1 27	7 24	1 6	16 35	1 2	19 20	0 19	5 31	2 39	23 57	0 46	22 4	0 5	10 1	17 10	2 10	1 56	4 26		n.a.
S 10	6 47	7 43	2 45	8 33	1 31	7 30	1 16	16 50	1 3	19 19	0 19	5 33	2 38	23 57	0 46	22 4	0 5	10 1	17 9	2 10	1 55	4 27		n.a.
S 11	7 11	4 2	1 45	9 16	1 35	7 34	1 26	17 5	1 3	19 18	0 19	5 34	2 38	23 57	0 46	22 4	0 5	10 1	17 9	2 10	1 54	4 29		n.a.
M12	7 35	0 14	0 41	9 58	1 39	7 38	1 36	17 20	1 3	19 16	0 20	5 36	2 38	23 57	0 46	22 4	0 5	10 0	17 8	2 11	1 53	4 31		n.a.
T 13	7 59	3n35	0s24	10 40	1 42	7 40	1 45	17 35	1 3	19 15	0 20	5 37	2 38	23 57	0 46	22 3	0 5	10 0	17 8	2 11	1 51	4 33		n.a.
W14	8 22	7 15	1 28	11 22	1 46	7 41	1 54	17 50	1 4	19 14	0 20	5 39	2 38	23 57	0 46	22 3	0 5	10 0	17 8	2 10	1 50	4 35		n.a.
T 15	8 46	10 39	2 29	12 3	1 49	7 41	2 3	18 4	1 4	19 13	0 20	5 40	2 37	23 57	0 46	22 3	0 5	9 59	17 7	2 10	1 49	4 37		n.a.
F 16	9 9	13 38	3 24	12 43	1 51	7 39	2 11	18 18	1 4	19 11	0 20	5 41	2 37	23 57	0 46	22 3	0 5	9 59	17 7	2 9	1 47	4 39		n.a.
S 17	9 33	16 4	4 9	13 23	1 53	7 37	2 18	18 32	1 5	19 10	0 21	5 43	2 37	23 57	0 46	22 3	0 5	9 58	17 7	2 8	1 46	4 40		n.a.
S 18	9 56	17 49	4 45	14 2	1 55	7 33	2 26	18 46	1 5	19 8	0 21	5 44	2 37	23 57	0 47	22 3	0 5	9 58	17 6	2 6	1 45	4 42		n.a.
M19	10 19	18 45	5 7	14 40	1 57	7 28	2 32	19 0	1 5	19 7	0 21	5 45	2 36	23 57	0 47	22 2	0 5	9 57	17 6	2 5	1 44	4 44		n.a.
T 20	10 41	18 47	5 16	15 17	1 57	7 23	2 39	19 13	1 5	19 5	0 21	5 47	2 36	23 57	0 47	22 2	0 5	9 57	17 6	2 4	1 42	4 46		n.a.
W21	11 4	17 52	5 9	15 54	1 58	7 16	2 45	19 27	1 6	19 4	0 21	5 48	2 36	23 57	0 47	22 2	0 5	9 57	17 5	2 3	1 41	4 48		n.a.
T 22	11 26	15 59	4 45	16 29	1 58	7 8	2 51	19 40	1 6	19 2	0 22	5 49	2 36	23 57	0 47	22 2	0 5	9 56	17 5	2 3	1 40	4 50		n.a.
F 23	11 48	13 11	4 6	17 3	1 57	6 59	2 56	19 52	1 6	19 0	0 22	5 50	2 35	23 58	0 47	22 2	0 5	9 56	17 4	2 3	1 38	4 51		n.a.
S 24	12 10	9 33	3 11	17 35	1 56	6 50	3 1	20 5	1 6	18 59	0 22	5 51	2 35	23 58	0 47	22 1	0 5	9 55	17 4	2 4	1 37	4 53		n.a.
S 25	12 32	5 16	2 2	18 6	1 54	6 39	3 6	20 17	1 7	18 57	0 22	5 52	2 35	23 58	0 47	22 1	0 5	9 55	17 4	2 5	1 36	4 55		n.a.
M26	12 54	0 33	0 44	18 36	1 51	6 28	3 10	20 30	1 7	18 55	0 22	5 53	2 35	23 58	0 47	22 1	0 5	9 55	17 3	2 5	1 34	4 57		n.a.
T 27	13 15	4s18	0n38	19 4	1 48	6 16	3 14	20 41	1 7	18 53	0 23	5 54	2 34	23 58	0 47	22 1	0 5	9 54	17 3	2 5	1 33	4 59		n.a.
W28	13 36	8 55	1 58	19 30	1 44	6 3	3 18	20 53	1 7	18 52	0 23	5 55	2 34	23 58	0 47	22 1	0 5	9 54	17 3	2 5	1 32	5 1		n.a.
T 29	13 57	12 57	3 10	19 54	1 39	5 49	3 21	21 5	1 7	18 50	0 23	5 56	2 34	23 58	0 47	22 0	0 5	9 53	17 2	2 3	1 31	5 3		n.a.
F 30	14s17	16s 6	4n 8	20s16	1s34	5n35	3n25	21s16	1s 7	18n48	0n23	5s57	2s34	23n58	0n47	22n 0	0n 5	9s53	17s 2	2s 2	1s29	5n 4		n.a.

Julian Day Number = 139099.5, Delta T = 34h01m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'32, Lahiri = -63°27'32 Julian Calendar 1 Nov. 4333 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4333 BCE

The year -4332 astronomical counting style corresponds to year 4333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4333 BCE (-4332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 26 55	8♏10'01	11♐59	23♏32	24♍41	28♏19	20°R32	21°R 6	15°R32	5°R57	16♑56	4°R52	3♎35	14♈54	n.a.	S 1
S 2	2 30 52	9°10'51	26°16	25° 7	25°25	29° 5	20♉24	21♓ 3	15♋32	5♊56	16°57	4♎47	3°32	15° 1	n.a.	S 2
M 3	2 34 49	10°11'40	10♑ 4	26°41	26°11	29°52	20°16	21° 1	15°31	5°54	16°57	4°43	3°29	15° 7	n.a.	M 3
T 4	2 38 45	11°12'26	23°24	28°10	26°57	0♐39	20° 9	20°58	15°31	5°53	16°58	4°40	3°26	15°14	n.a.	T 4
W 5	2 42 42	12°13'10	6♒17	29°36	27°45	1°25	20° 1	20°56	15°30	5°51	16°59	4°38	3°23	15°21	n.a.	W 5
T 6	2 46 38	13°13'52	18°47	0♐57	28°33	2°11	19°53	20°54	15°29	5°50	17° 0	4°D38	3°19	15°27	n.a.	T 6
F 7	2 50 35	14°14'32	0♓58	2°14	29°22	2°58	19°45	20°52	15°29	5°48	17° 0	4°39	3°16	15°34	n.a.	F 7
S 8	2 54 31	15°15'10	12°57	3°24	0♎12	3°44	19°37	20°50	15°28	5°47	17° 1	4°41	3°13	15°41	n.a.	S 8
S 9	2 58 28	16°15'46	24°47	4°27	1° 2	4°31	19°29	20°48	15°27	5°45	17° 2	4°42	3°10	15°47	n.a.	S 9
M10	3 2 25	17°16'20	6♈33	5°23	1°54	5°17	19°21	20°47	15°26	5°44	17° 3	4°R43	3° 7	15°54	n.a.	M10
T 11	3 6 21	18°16'52	18°20	6°11	2°46	6° 3	19°13	20°45	15°25	5°42	17° 3	4°42	3° 4	16° 1	n.a.	T 11
W12	3 10 18	19°17'22	0♉10	6°50	3°38	6°49	19° 6	20°44	15°24	5°41	17° 4	4°38	3° 0	16° 7	n.a.	W12
T 13	3 14 14	20°17'50	12° 7	7°20	4°32	7°36	18°58	20°43	15°23	5°39	17° 5	4°33	2°57	16°14	n.a.	T 13
F 14	3 18 11	21°18'16	24°12	7°39	5°26	8°22	18°50	20°41	15°22	5°38	17° 6	4°26	2°54	16°20	n.a.	F 14
S 15	3 22 7	22°18'40	6♊26	7°R49	6°20	9° 8	18°42	20°40	15°21	5°36	17° 7	4°17	2°51	16°27	n.a.	S 15
S 16	3 26 4	23°19'03	18°50	7°49	7°16	9°54	18°34	20°39	15°20	5°34	17° 8	4° 7	2°48	16°34	n.a.	S 16
M17	3 30 1	24°19'23	1♋26	7°38	8°11	10°40	18°26	20°38	15°18	5°33	17° 9	3°58	2°44	16°40	n.a.	M17
T 18	3 33 57	25°19'42	14°14	7°17	9° 8	11°26	18°18	20°38	15°17	5°31	17°10	3°50	2°41	16°47	n.a.	T 18
W19	3 37 54	26°19'58	27°14	6°47	10° 4	12°12	18°10	20°37	15°16	5°29	17°11	3°44	2°38	16°54	n.a.	W19
T 20	3 41 50	27°20'13	10♌28	6° 8	11° 2	12°58	18° 2	20°36	15°14	5°28	17°12	3°41	2°35	17° 0	n.a.	T 20
F 21	3 45 47	28°20'26	23°59	5°22	11°59	13°44	17°55	20°36	15°13	5°26	17°13	3°D39	2°32	17° 7	n.a.	F 21
S 22	3 49 43	29°20'38	7♍46	4°29	12°58	14°30	17°47	20°36	15°11	5°24	17°14	3°39	2°29	17°14	n.a.	S 22
S 23	3 53 40	0♐20'47	21°50	3°31	13°56	15°16	17°39	20°35	15°10	5°23	17°15	3°40	2°25	17°20	n.a.	S 23
M24	3 57 36	1°20'55	6♎12	2°29	14°55	16° 1	17°32	20°D35	15° 8	5°21	17°16	3°R41	2°22	17°27	n.a.	M24
T 25	4 1 33	2°21'00	20°50	1°26	15°55	16°47	17°24	20°35	15° 7	5°19	17°17	3°39	2°19	17°34	n.a.	T 25
W26	4 5 29	3°21'04	5♏38	0°22	16°55	17°33	17°17	20°36	15° 5	5°18	17°18	3°36	2°16	17°40	n.a.	W26
T 27	4 9 26	4°21'06	20°30	29♏20	17°55	18°19	17°10	20°36	15° 3	5°16	17°19	3°30	2°13	17°47	n.a.	T 27
F 28	4 13 23	5°21'06	5♐19	28°20	18°56	19° 4	17° 2	20°36	15° 1	5°14	17°20	3°21	2°10	17°54	n.a.	F 28
S 29	4 17 19	6°21'03	19°55	27°23	19°57	19°50	16°55	20°37	15° 0	5°13	17°21	3°11	2° 6	18° 0	n.a.	S 29
S 30	4 21 16	7°20'59	4♑12	26°31	20°58	20°35	16°48	20°37	14°58	5°11	17°22	3° 0	2° 3	18° 7	n.a.	S 30
M31	4 25 12	8♐20'52	18♑ 4	25♏45	21♎59	21♐21	16♉41	20♓38	14♋56	5♊ 9	17♑24	2♎51	2♎ 0	18♈14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s38	18s 7	4n48	20s35	1s27	5n20	3n28	21s27	1s 8	18n46	0n23	5s58	2s33	23n58	0n47	22n 0	0n 5	9s52	17s 2	1s59	1s28	5n 6		n.a.
S 2	14 58	18 55	5 9	20 53	1 20	5 4	3 30	21 38	1 8	18 44	0 24	5 59	2 33	23 58	0 47	22 0	0 5	9 52	17 1	1 57	1 27	5 8		n.a.
M 3	15 17	18 33	5 11	21 7	1 11	4 48	3 33	21 48	1 8	18 42	0 24	5 59	2 33	23 58	0 47	21 59	0 5	9 52	17 1	1 55	1 25	5 10		n.a.
T 4	15 37	17 10	4 56	21 19	1 2	4 31	3 35	21 59	1 8	18 40	0 24	6 0	2 32	23 58	0 47	21 59	0 5	9 51	17 1	1 54	1 24	5 12		n.a.
W 5	15 56	14 56	4 26	21 29	0 52	4 13	3 37	22 9	1 8	18 38	0 24	6 1	2 32	23 59	0 47	21 59	0 5	9 51	17 0	1 54	1 23	5 14		n.a.
T 6	16 15	12 4	3 45	21 36	0 40	3 55	3 38	22 18	1 8	18 36	0 24	6 1	2 32	23 59	0 47	21 59	0 5	9 50	17 0	1 54	1 21	5 15		n.a.
F 7	16 34	8 45	2 54	21 40	0 28	3 36	3 40	22 28	1 9	18 34	0 24	6 2	2 32	23 59	0 47	21 58	0 5	9 50	17 0	1 54	1 20	5 17		n.a.
S 8	16 52	5 7	1 56	21 41	0 15	3 17	3 41	22 37	1 9	18 32	0 25	6 2	2 31	23 59	0 47	21 58	0 5	9 49	16 59	1 55	1 19	5 19		n.a.
S 9	17 10	1 19	0 54	21 39	0 1	2 57	3 42	22 46	1 9	18 30	0 25	6 3	2 31	23 59	0 48	21 58	0 5	9 49	16 59	1 55	1 18	5 21		n.a.
M10	17 28	2n31	0s10	21 35	0n14	2 37	3 42	22 55	1 9	18 28	0 25	6 3	2 31	23 59	0 48	21 58	0 5	9 49	16 59	1 55	1 16	5 23		n.a.
T 11	17 46	6 16	1 13	21 28	0 30	2 16	3 43	23 4	1 9	18 26	0 25	6 3	2 30	23 59	0 48	21 57	0 5	9 48	16 58	1 55	1 15	5 25		n.a.
W12	18 3	9 46	2 14	21 18	0 47	1 55	3 43	23 12	1 9	18 24	0 25	6 4	2 30	24 0	0 48	21 57	0 5	9 48	16 58	1 54	1 14	5 26		n.a.
T 13	18 19	12 55	3 9	21 6	1 4	1 33	3 44	23 20	1 9	18 22	0 25	6 4	2 30	24 0	0 48	21 57	0 5	9 47	16 58	1 51	1 12	5 28		n.a.
F 14	18 36	15 33	3 56	20 52	1 21	1 11	3 43	23 28	1 9	18 20	0 26	6 4	2 29	24 0	0 48	21 56	0 5	9 47	16 57	1 48	1 11	5 30		n.a.
S 15	18 52	17 32	4 32	20 37	1 39	0 49	3 43	23 35	1 9	18 18	0 26	6 4	2 29	24 0	0 48	21 56	0 5	9 46	16 57	1 45	1 10	5 32		n.a.
S 16	19 8	18 43	4 56	20 19	1 57	0 26	3 43	23 43	1 9	18 15	0 26	6 4	2 29	24 0	0 48	21 56	0 5	9 46	16 57	1 41	1 8	5 34		n.a.
M17	19 23	19 0	5 7	20 0	2 14	0 3	3 42	23 50	1 9	18 13	0 26	6 4	2 29	24 1	0 48	21 56	0 5	9 46	16 57	1 37	1 7	5 36		n.a.
T 18	19 38	18 20	5 2	19 40	2 31	0s20	3 42	23 56	1 9	18 11	0 26	6 5	2 28	24 1	0 48	21 55	0 5	9 45	16 56	1 34	1 6	5 37		n.a.
W19	19 53	16 42	4 42	19 19	2 48	0 44	3 41	24 3	1 10	18 9	0 26	6 4	2 28	24 1	0 48	21 55	0 5	9 45	16 56	1 32	1 5	5 39		n.a.
T 20	20 7	14 10	4 7	18 57	3 3	1 8	3 40	24 9	1 10	18 7	0 27	6 4	2 28	24 1	0 48	21 55	0 5	9 44	16 56	1 30	1 3	5 41		n.a.
F 21	20 21	10 49	3 17	18 35	3 17	1 32	3 38	24 15	1 10	18 5	0 27	6 4	2 27	24 1	0 48	21 54	0 5	9 44	16 55	1 30	1 2	5 43		n.a.
S 22	20 35	6 49	2 15	18 14	3 29	1 56	3 37	24 21	1 10	18 3	0 27	6 4	2 27	24 2	0 48	21 54	0 5	9 43	16 55	1 30	1 1	5 45		n.a.
S 23	20 48	2 22	1 3	17 52	3 39	2 21	3 36	24 26	1 10	18 1	0 27	6 4	2 27	24 2	0 48	21 54	0 5	9 43	16 55	1 30	0 59	5 46		n.a.
M24	21 1	2s20	0n14	17 32	3 48	2 46	3 34	24 31	1 10	17 59	0 27	6 4	2 26	24 2	0 48	21 54	0 5	9 43	16 55	1 30	0 58	5 48		n.a.
T 25	21 13	6 58	1 31	17 13	3 54	3 11	3 32	24 36	1 10	17 57	0 27	6 3	2 26	24 2	0 48	21 53	0 5	9 42	16 54	1 30	0 57	5 50		n.a.
W26	21 25	11 14	2 42	16 56	3 58	3 36	3 30	24 41	1 10	17 55	0 27	6 3	2 26	24 2	0 48	21 53	0 5	9 42	16 54	1 28	0 56	5 52		n.a.
T 27	21 37	14 48	3 43	16 41	4 0	4 1	3 28	24 45	1 10	17 53	0 28	6 3	2 25	24 3	0 48	21 53	0 5	9 41	16 54	1 26	0 54	5 54		n.a.
F 28	21 48	17 23	4 29	16 27	4 0	4 27	3 26	24 49	1 10	17 51	0 28	6 2	2 25	24 3	0 48	21 52	0 5	9 41	16 54	1 22	0 53	5 56		n.a.
S 29	21 59	18 48	4 56	16 17	3 58	4 53	3 24	24 53	1 10	17 49	0 28	6 2	2 25	24 3	0 48	21 52	0 5	9 41	16 53	1 18	0 52	5 57		n.a.
S 30	22 9	18 59	5 4	16 8	3 54	5 18	3 22	24 56	1 10	17 47	0 28	6 1	2 24	24 3	0 48	21 52	0 5	9 40	16 53	1 14	0 50	5 59		n.a.
M31	22s19	18s 1	4n54	16s 3	3n49	5s44	3n19	24s59	1s 9	17n45	0n28	6s 1	2s24	24n 4	0n48	21n52	0n 5	9s40	16s53	1s10	0s49	6n 1		n.a.

Julian Day Number = 139129.5, Delta T = 34h01m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'28, Lahiri = -63°27'28 Julian Calendar 1 Dec. 4333 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4333 BCE

The year -4332 astronomical counting style corresponds to year 4333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 9	9♐20'42	1♒28	25°R 4	23♎ 1	22♐ 6	16°R34	20♓39	14°R54	5°R 8	17♑25	2°R43	1♎57	18♈20	n.a.	T 1
W 2	4 33 5	10°20'30	14°26	24♏30	24° 3	22°52	16♉28	20°40	14♋52	5♊ 6	17°26	2♎38	1°54	18°27	n.a.	W 2
T 3	4 37 2	11°20'16	27° 0	24° 2	25° 6	23°37	16°21	20°41	14°50	5° 4	17°27	2°35	1°50	18°33	n.a.	T 3
F 4	4 40 58	12°19'59	9♓14	23°42	26° 9	24°23	16°14	20°42	14°48	5° 3	17°28	2°D34	1°47	18°40	n.a.	F 4
S 5	4 44 55	13°19'39	21°14	23°27	27°12	25° 8	16° 8	20°43	14°46	5° 1	17°30	2°34	1°44	18°47	n.a.	S 5
S 6	4 48 52	14°19'17	3♈ 4	23°20	28°15	25°53	16° 2	20°45	14°44	4°59	17°31	2°R34	1°41	18°53	n.a.	S 6
M 7	4 52 48	15°18'52	14°51	23°D18	29°18	26°38	15°56	20°46	14°42	4°58	17°32	2°33	1°38	19° 0	n.a.	M 7
T 8	4 56 45	16°18'25	26°39	23°23	0♏22	27°23	15°50	20°48	14°40	4°56	17°33	2°31	1°35	19° 7	n.a.	T 8
W 9	5 0 41	17°17'55	8♉33	23°33	1°26	28° 9	15°44	20°50	14°38	4°55	17°35	2°26	1°31	19°13	n.a.	W 9
T 10	5 4 38	18°17'23	20°37	23°49	2°30	28°54	15°38	20°51	14°36	4°53	17°36	2°18	1°28	19°20	n.a.	T 10
F 11	5 8 34	19°16'49	2♊52	24°10	3°34	29°39	15°32	20°53	14°33	4°51	17°37	2° 7	1°25	19°27	n.a.	F 11
S 12	5 12 31	20°16'12	15°21	24°36	4°39	0♑24	15°27	20°55	14°31	4°50	17°38	1°55	1°22	19°33	n.a.	S 12
S 13	5 16 27	21°15'33	28° 3	25° 7	5°44	1° 9	15°22	20°58	14°29	4°48	17°40	1°42	1°19	19°40	n.a.	S 13
M14	5 20 24	22°14'51	10♋58	25°42	6°49	1°53	15°16	21° 0	14°27	4°47	17°41	1°29	1°16	19°47	n.a.	M14
T 15	5 24 20	23°14'08	24° 6	26°21	7°54	2°38	15°11	21° 2	14°24	4°45	17°42	1°17	1°12	19°53	n.a.	T 15
W16	5 28 17	24°13'22	7♌26	27° 4	8°59	3°23	15° 7	21° 5	14°22	4°43	17°44	1° 8	1° 9	20° 0	n.a.	W16
T 17	5 32 13	25°12'34	20°55	27°50	10° 5	4° 8	15° 2	21° 7	14°20	4°42	17°45	1° 2	1° 6	20° 7	n.a.	T 17
F 18	5 36 10	26°11'44	4♍35	28°40	11°11	4°52	14°57	21°10	14°17	4°40	17°46	0°59	1° 3	20°13	n.a.	F 18
S 19	5 40 7	27°10'52	18°24	29°33	12°17	5°37	14°53	21°13	14°15	4°39	17°48	0°58	1° 0	20°20	n.a.	S 19
S 20	5 44 3	28° 9'58	2♎23	0♐29	13°23	6°22	14°49	21°16	14°12	4°37	17°49	0°58	0°56	20°27	n.a.	S 20
M21	5 48 0	29° 9'02	16°32	1°28	14°29	7° 6	14°45	21°19	14°10	4°36	17°51	0°57	0°53	20°33	n.a.	M21
T 22	5 51 56	0♑ 8'04	0♏49	2°29	15°35	7°51	14°41	21°22	14° 7	4°34	17°52	0°55	0°50	20°40	n.a.	T 22
W23	5 55 53	1° 7'04	15°14	3°34	16°42	8°35	14°38	21°25	14° 5	4°33	17°53	0°51	0°47	20°47	n.a.	W23
T 24	5 59 49	2° 6'02	29°40	4°40	17°48	9°20	14°34	21°28	14° 2	4°31	17°55	0°43	0°44	20°53	n.a.	T 24
F 25	6 3 46	3° 4'58	14♐ 5	5°49	18°55	10° 4	14°31	21°32	14° 0	4°30	17°56	0°34	0°41	21° 0	n.a.	F 25
S 26	6 7 42	4° 3'51	28°20	7° 0	20° 2	10°48	14°28	21°35	13°57	4°29	17°57	0°22	0°37	21° 7	n.a.	S 26
S 27	6 11 39	5° 2'43	12♑21	8°13	21° 9	11°32	14°25	21°39	13°55	4°27	17°59	0°10	0°34	21°13	n.a.	S 27
M28	6 15 35	6° 1'32	26° 3	9°29	22°16	12°17	14°22	21°42	13°52	4°26	18° 0	29♍58	0°31	21°20	n.a.	M28
T 29	6 19 32	7° 0'19	9♒22	10°46	23°23	13° 1	14°19	21°46	13°50	4°24	18° 2	29°48	0°28	21°27	n.a.	T 29
W30	6 23 28	7°59'04	22°18	12° 5	24°31	13°45	14°17	21°50	13°47	4°23	18° 3	29°41	0°25	21°33	n.a.	W30
T 31	6 27 25	8♑57'46	4♓52	13♐26	25♏38	14♑29	14♉15	21♓54	13♋45	4♊22	18♑ 5	29♍37	0♎21	21♈40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s29	16s 4	4n27	16s 0	3n42	6s10	3n17	25s 2	1s 9	17n43	0n28	6s 0	2s24	24n 4	0n48	21n51	0n 5	9s39	16s53	1s 7	0s48	6n 3		n.a.
W 2	22 38	13 21	3 47	15 59	3 34	6 36	3 14	25 5	1 9	17 41	0 28	5 59	2 23	24 4	0 48	21 51	0 5	9 39	16 53	1 4	0 46	6 5		n.a.
T 3	22 47	10 5	2 58	16 1	3 24	7 1	3 11	25 7	1 9	17 39	0 28	5 58	2 23	24 4	0 49	21 51	0 5	9 39	16 52	1 3	0 45	6 6		n.a.
F 4	22 55	6 28	2 1	16 6	3 14	7 27	3 9	25 9	1 9	17 37	0 29	5 58	2 23	24 5	0 49	21 50	0 5	9 38	16 52	1 3	0 44	6 8		n.a.
S 5	23 3	2 39	1 0	16 13	3 4	7 53	3 6	25 11	1 9	17 36	0 29	5 57	2 22	24 5	0 49	21 50	0 5	9 38	16 52	1 3	0 43	6 10		n.a.
S 6	23 10	1n13	0s 3	16 22	2 52	8 19	3 3	25 13	1 9	17 34	0 29	5 56	2 22	24 5	0 49	21 50	0 6	9 37	16 52	1 3	0 41	6 12		n.a.
M 7	23 17	5 1	1 5	16 33	2 41	8 45	3 0	25 14	1 9	17 32	0 29	5 55	2 22	24 5	0 49	21 49	0 6	9 37	16 52	1 3	0 40	6 14		n.a.
T 8	23 24	8 38	2 5	16 45	2 29	9 11	2 57	25 15	1 9	17 30	0 29	5 54	2 21	24 6	0 49	21 49	0 6	9 37	16 51	1 2	0 39	6 16		n.a.
W 9	23 30	11 56	2 59	17 0	2 16	9 36	2 53	25 15	1 9	17 29	0 29	5 53	2 21	24 6	0 49	21 49	0 6	9 36	16 51	0 59	0 37	6 17		n.a.
T 10	23 35	14 47	3 46	17 16	2 4	10 2	2 50	25 16	1 9	17 27	0 29	5 52	2 21	24 6	0 49	21 49	0 6	9 36	16 51	0 56	0 36	6 19		n.a.
F 11	23 40	17 2	4 23	17 33	1 52	10 27	2 47	25 16	1 9	17 26	0 29	5 51	2 21	24 7	0 49	21 48	0 6	9 35	16 51	0 52	0 35	6 21		n.a.
S 12	23 45	18 31	4 49	17 51	1 40	10 53	2 43	25 16	1 9	17 24	0 29	5 50	2 20	24 7	0 49	21 48	0 6	9 35	16 51	0 47	0 33	6 23		n.a.
S 13	23 49	19 6	5 0	18 10	1 27	11 18	2 40	25 16	1 8	17 23	0 30	5 49	2 20	24 7	0 49	21 48	0 6	9 35	16 50	0 42	0 32	6 25		n.a.
M14	23 53	18 43	4 57	18 31	1 15	11 43	2 36	25 15	1 8	17 21	0 30	5 48	2 20	24 7	0 49	21 47	0 6	9 34	16 50	0 36	0 31	6 26		n.a.
T 15	23 56	17 21	4 38	18 52	1 4	12 8	2 33	25 14	1 8	17 20	0 30	5 46	2 19	24 8	0 49	21 47	0 6	9 34	16 50	0 32	0 30	6 28		n.a.
W16	23 59	15 1	4 3	19 13	0 52	12 33	2 29	25 13	1 8	17 18	0 30	5 45	2 19	24 8	0 49	21 47	0 6	9 34	16 50	0 28	0 28	6 30		n.a.
T 17	24 2	11 52	3 15	19 35	0 41	12 58	2 25	25 11	1 8	17 17	0 30	5 44	2 19	24 8	0 49	21 47	0 6	9 33	16 50	0 25	0 27	6 32		n.a.
F 18	24 4	8 1	2 15	19 57	0 30	13 22	2 22	25 10	1 8	17 16	0 30	5 42	2 18	24 9	0 49	21 46	0 6	9 33	16 50	0 24	0 26	6 34		n.a.
S 19	24 5	3 42	1 6	20 19	0 19	13 46	2 18	25 8	1 8	17 15	0 30	5 41	2 18	24 9	0 49	21 46	0 6	9 33	16 50	0 24	0 24	6 35		n.a.
S 20	24 6	0s51	0n 8	20 42	0 8	14 10	2 14	25 5	1 7	17 13	0 30	5 39	2 18	24 9	0 49	21 46	0 6	9 32	16 49	0 24	0 23	6 37		n.a.
M21	24 7	5 26	1 21	21 4	0s 2	14 34	2 10	25 3	1 7	17 12	0 30	5 38	2 17	24 9	0 49	21 46	0 6	9 32	16 49	0 23	0 22	6 39		n.a.
T 22	24 7	9 44	2 31	21 27	0 12	14 58	2 6	25 0	1 7	17 11	0 30	5 36	2 17	24 10	0 49	21 45	0 6	9 32	16 49	0 23	0 20	6 41		n.a.
W23	24 7	13 30	3 31	21 49	0 21	15 21	2 3	24 57	1 7	17 10	0 30	5 35	2 17	24 10	0 49	21 45	0 6	9 31	16 49	0 21	0 19	6 43		n.a.
T 24	24 6	16 27	4 18	22 11	0 31	15 44	1 59	24 54	1 7	17 9	0 31	5 33	2 16	24 10	0 49	21 45	0 6	9 31	16 49	0 18	0 18	6 44		n.a.
F 25	24 5	18 22	4 49	22 32	0 39	16 6	1 55	24 50	1 7	17 8	0 31	5 32	2 16	24 11	0 49	21 44	0 6	9 31	16 49	0 14	0 17	6 46		n.a.
S 26	24 3	19 6	5 1	22 53	0 48	16 29	1 51	24 46	1 6	17 7	0 31	5 30	2 16	24 11	0 49	21 44	0 6	9 30	16 49	0 9	0 15	6 48		n.a.
S 27	24 1	18 39	4 54	23 13	0 56	16 51	1 47	24 42	1 6	17 6	0 31	5 28	2 16	24 11	0 49	21 44	0 6	9 30	16 49	0 4	0 14	6 50		n.a.
M28	23 59	17 7	4 31	23 33	1 4	17 12	1 43	24 38	1 6	17 6	0 31	5 26	2 15	24 11	0 49	21 44	0 6	9 30	16 49	0n 1	0 13	6 51		n.a.
T 29	23 56	14 41	3 53	23 52	1 11	17 34	1 39	24 33	1 6	17 5	0 31	5 25	2 15	24 12	0 49	21 43	0 6	9 30	16 49	0 5	0 11	6 53		n.a.
W30	23 52	11 35	3 4	24 10	1 18	17 54	1 35	24 29	1 6	17 4	0 31	5 23	2 15	24 12	0 49	21 43	0 6	9 29	16 49	0 8	0 10	6 55		n.a.
T 31	23s48	8s 2	2n 7	24s27	1s24	18s15	1n31	24s24	1s 5	17n 4	0n31	5s21	2s14	24n12	0n49	21n43	0n 6	9s29	16s48	0n10	0s 9	6n57		n.a.

Julian Day Number = 139160.5, Delta T = 34h01m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'24, Lahiri = -63°27'24 Julian Calendar 1 Jan. 4332 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4333 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 31 21	9♉56'25	17♓ 7	14♐49	26♏46	15♉13	14°R13	21♓58	13°R42	4°R21	18♉ 6	29°R34	0♎18	21♈46	n.a.	F 1
S 2	6 35 18	10°55'02	29° 9	16°14	27°54	15°57	14♉11	22° 2	13♋40	4♊19	18° 7	29°D34	0°15	21°53	n.a.	S 2
S 3	6 39 15	11°53'37	11♈ 1	17°40	29° 1	16°41	14° 9	22° 6	13°37	4°18	18° 9	29°R34	0°12	22° 0	n.a.	S 3
M 4	6 43 11	12°52'09	22°49	19° 8	0♐ 9	17°25	14° 8	22°11	13°34	4°17	18°10	29♍34	0° 9	22° 6	n.a.	M 4
T 5	6 47 8	13°50'39	4♉40	20°38	1°17	18° 8	14° 7	22°15	13°32	4°16	18°12	29°32	0° 6	22°13	n.a.	T 5
W 6	6 51 4	14°49'06	16°37	22°10	2°25	18°52	14° 6	22°20	13°29	4°14	18°13	29°28	0° 2	22°20	n.a.	W 6
T 7	6 55 1	15°47'31	28°45	23°43	3°33	19°36	14° 5	22°24	13°27	4°13	18°15	29°21	29♍59	22°26	n.a.	T 7
F 8	6 58 57	16°45'54	11♊ 9	25°17	4°42	20°20	14° 4	22°29	13°24	4°12	18°16	29°12	29°56	22°33	n.a.	F 8
S 9	7 2 54	17°44'14	23°49	26°54	5°50	21° 3	14° 4	22°34	13°22	4°11	18°18	29° 1	29°53	22°40	n.a.	S 9
S 10	7 6 50	18°42'33	6♋47	28°32	6°58	21°47	14° 3	22°39	13°19	4°10	18°19	28°50	29°50	22°46	n.a.	S 10
M11	7 10 47	19°40'49	20° 3	0♉11	8° 7	22°30	14°D 3	22°43	13°16	4° 9	18°20	28°38	29°47	22°53	n.a.	M11
T 12	7 14 43	20°39'03	3♌33	1°53	9°16	23°14	14° 3	22°48	13°14	4° 8	18°22	28°28	29°43	23° 0	n.a.	T 12
W13	7 18 40	21°37'15	17°17	3°36	10°24	23°57	14° 3	22°54	13°11	4° 7	18°23	28°20	29°40	23° 6	n.a.	W13
T 14	7 22 36	22°35'25	1♍10	5°20	11°33	24°40	14° 4	22°59	13° 9	4° 6	18°25	28°15	29°37	23°13	n.a.	T 14
F 15	7 26 33	23°33'34	15°10	7° 6	12°42	25°24	14° 5	23° 4	13° 6	4° 5	18°26	28°12	29°34	23°20	n.a.	F 15
S 16	7 30 29	24°31'40	29°14	8°54	13°51	26° 7	14° 5	23° 9	13° 4	4° 4	18°28	28°D11	29°31	23°26	n.a.	S 16
S 17	7 34 26	25°29'45	13♎21	10°44	15° 0	26°50	14° 6	23°15	13° 1	4° 3	18°29	28°12	29°27	23°33	n.a.	S 17
M18	7 38 22	26°27'48	27°29	12°35	16° 9	27°33	14° 7	23°20	12°59	4° 2	18°31	28°R12	29°24	23°40	n.a.	M18
T 19	7 42 19	27°25'50	11♏37	14°28	17°18	28°16	14° 9	23°26	12°56	4° 1	18°32	28°11	29°21	23°46	n.a.	T 19
W20	7 46 16	28°23'50	25°44	16°22	18°27	28°59	14°10	23°31	12°54	4° 0	18°33	28° 8	29°18	23°53	n.a.	W20
T 21	7 50 12	29°21'49	9♐48	18°18	19°36	29°42	14°12	23°37	12°51	3°59	18°35	28° 3	29°15	24° 0	n.a.	T 21
F 22	7 54 9	0♒19'46	23°46	20°16	20°46	0♒25	14°14	23°42	12°49	3°59	18°36	27°56	29°12	24° 6	n.a.	F 22
S 23	7 58 5	1°17'41	7♉35	22°15	21°55	1° 8	14°16	23°48	12°47	3°58	18°38	27°47	29° 8	24°13	n.a.	S 23
S 24	8 2 2	2°15'35	21°11	24°16	23° 5	1°51	14°18	23°54	12°44	3°57	18°39	27°37	29° 5	24°20	n.a.	S 24
M25	8 5 58	3°13'27	4♒32	26°19	24°14	2°34	14°21	24° 0	12°42	3°57	18°41	27°28	29° 2	24°26	n.a.	M25
T 26	8 9 55	4°11'17	17°35	28°23	25°24	3°16	14°23	24° 6	12°40	3°56	18°42	27°21	28°59	24°33	n.a.	T 26
W27	8 13 51	5° 9'05	0♓20	0♒28	26°34	3°59	14°26	24°12	12°37	3°55	18°43	27°16	28°56	24°40	n.a.	W27
T 28	8 17 48	6♒ 6'51	12♓48	2♒34	27♐43	4♒42	14♉29	24♓18	12♋35	3♊55	18♉45	27♍12	28♍53	24♈46	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s44	4s13	1n 6	24s44	1s30	18s35	1n27	24s18	1s 5	17n 3	0n31	5s19	2s14	24n13	0n49	21n43	0n 6	9s29	16s48	0n10	0s 7	6n59		n.a.
S 2	23 39	0 19	0 2	24 59	1 36	18 55	1 23	24 13	1 5	17 3	0 31	5 17	2 14	24 13	0 49	21 43	0 6	9 28	16 48	0 11	0 6	7 0		n.a.
S 3	23 34	3n33	1s 1	25 13	1 41	19 14	1 19	24 7	1 5	17 2	0 31	5 15	2 14	24 13	0 49	21 42	0 6	9 28	16 48	0 11	0 5	7 2		n.a.
M 4	23 29	7 16	2 0	25 25	1 46	19 33	1 15	24 1	1 4	17 2	0 31	5 13	2 13	24 13	0 49	21 42	0 6	9 28	16 48	0 11	0 4	7 4		n.a.
T 5	23 23	10 42	2 55	25 37	1 50	19 51	1 11	23 55	1 4	17 2	0 31	5 11	2 13	24 14	0 49	21 42	0 6	9 28	16 48	0 12	0 2	7 6		n.a.
W 6	23 16	13 44	3 43	25 47	1 54	20 9	1 7	23 48	1 4	17 1	0 31	5 9	2 13	24 14	0 49	21 42	0 6	9 27	16 48	0 13	0 1	7 8		n.a.
T 7	23 9	16 13	4 21	25 56	1 58	20 26	1 3	23 42	1 4	17 1	0 31	5 7	2 13	24 14	0 49	21 41	0 6	9 27	16 48	0 16	0n 0	7 9		n.a.
F 8	23 2	18 0	4 48	26 3	2 1	20 43	0 59	23 35	1 3	17 1	0 32	5 5	2 12	24 14	0 49	21 41	0 6	9 27	16 48	0 20	0 2	7 11		n.a.
S 9	22 54	18 58	5 1	26 8	2 3	21 0	0 55	23 28	1 3	17 1	0 32	5 3	2 12	24 15	0 49	21 41	0 6	9 27	16 48	0 24	0 3	7 13		n.a.
S 10	22 46	18 58	4 59	26 12	2 5	21 16	0 51	23 20	1 3	17 1	0 32	5 0	2 12	24 15	0 49	21 41	0 6	9 26	16 48	0 29	0 4	7 15		n.a.
M11	22 38	17 56	4 42	26 14	2 6	21 31	0 47	23 13	1 3	17 1	0 32	4 58	2 11	24 15	0 49	21 41	0 6	9 26	16 48	0 34	0 5	7 16		n.a.
T 12	22 29	15 54	4 8	26 14	2 7	21 46	0 43	23 5	1 2	17 1	0 32	4 56	2 11	24 16	0 49	21 40	0 6	9 26	16 48	0 38	0 7	7 18		n.a.
W13	22 20	12 56	3 20	26 12	2 8	22 0	0 39	22 57	1 2	17 1	0 32	4 54	2 11	24 16	0 49	21 40	0 6	9 26	16 48	0 41	0 8	7 20		n.a.
T 14	22 10	9 13	2 19	26 8	2 8	22 14	0 35	22 49	1 2	17 1	0 32	4 51	2 11	24 16	0 49	21 40	0 6	9 26	16 48	0 43	0 9	7 22		n.a.
F 15	22 0	4 57	1 9	26 2	2 7	22 27	0 31	22 40	1 2	17 1	0 32	4 49	2 10	24 16	0 49	21 40	0 6	9 25	16 48	0 44	0 11	7 23		n.a.
S 16	21 49	0 24	0n 6	25 54	2 6	22 40	0 27	22 32	1 1	17 2	0 32	4 47	2 10	24 17	0 49	21 40	0 6	9 25	16 48	0 44	0 12	7 25		n.a.
S 17	21 39	4s11	1 20	25 44	2 4	22 52	0 24	22 23	1 1	17 2	0 32	4 44	2 10	24 17	0 49	21 40	0 6	9 25	16 48	0 44	0 13	7 27		n.a.
M18	21 27	8 33	2 30	25 32	2 2	23 3	0 20	22 14	1 1	17 2	0 32	4 42	2 10	24 17	0 49	21 39	0 6	9 25	16 48	0 44	0 15	7 29		n.a.
T 19	21 16	12 25	3 31	25 17	1 59	23 14	0 16	22 5	1 0	17 3	0 32	4 39	2 9	24 17	0 49	21 39	0 6	9 25	16 48	0 44	0 16	7 31		n.a.
W20	21 4	15 34	4 18	25 0	1 55	23 24	0 13	21 55	1 0	17 3	0 32	4 37	2 9	24 18	0 49	21 39	0 6	9 24	16 49	0 46	0 17	7 32		n.a.
T 21	20 52	17 46	4 50	24 40	1 51	23 33	0 9	21 46	1 0	17 4	0 32	4 34	2 9	24 18	0 49	21 39	0 6	9 24	16 49	0 48	0 18	7 34		n.a.
F 22	20 39	18 54	5 5	24 18	1 47	23 42	0 5	21 36	0 59	17 5	0 32	4 32	2 9	24 18	0 49	21 39	0 6	9 24	16 49	0 51	0 20	7 36		n.a.
S 23	20 26	18 54	5 1	23 54	1 42	23 50	0 2	21 26	0 59	17 5	0 32	4 29	2 9	24 18	0 49	21 39	0 6	9 24	16 49	0 54	0 21	7 38		n.a.
S 24	20 13	17 47	4 40	23 27	1 36	23 58	0s 2	21 16	0 59	17 6	0 32	4 26	2 8	24 19	0 49	21 39	0 6	9 24	16 49	0 58	0 22	7 39		n.a.
M25	19 59	15 43	4 5	22 57	1 30	24 5	0 5	21 6	0 58	17 7	0 32	4 24	2 8	24 19	0 49	21 38	0 6	9 24	16 49	1 2	0 24	7 41		n.a.
T 26	19 45	12 53	3 17	22 25	1 23	24 11	0 9	20 55	0 58	17 8	0 32	4 21	2 8	24 19	0 49	21 38	0 6	9 23	16 49	1 5	0 25	7 43		n.a.
W27	19 31	9 30	2 20	21 51	1 15	24 17	0 12	20 45	0 58	17 8	0 32	4 19	2 8	24 19	0 49	21 38	0 6	9 23	16 49	1 7	0 26	7 45		n.a.
T 28	19s17	5s46	1n17	21s14	1s 7	24s22	0s15	20s34	0s57	17n 9	0n32	4s16	2s 7	24n19	0n49	21n38	0n 6	9s23	16s49	1n 9	0n28	7n46		n.a.

Julian Day Number = 139191.5, Delta T = 34h01m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'20, Lahiri = -63°27'20 Julian Calendar 1 Feb. 4332 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4333 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 21 44	7♒ 4'36	25♓ 0	4♒42	28♐53	5♒24	14♉32	24♓24	12°R33	3°R54	18♑46	27°D11	28♍49	24♈53	n.a.	F 1
S 2	8 25 41	8° 2'18	7♈ 0	6°50	0♑ 3	6° 7	14°36	24°31	12♋30	3♊54	18°47	27♍12	28°46	25° 0	n.a.	S 2
S 3	8 29 37	8°59'59	18°53	8°59	1°13	6°49	14°39	24°37	12°28	3°53	18°49	27°13	28°43	25° 6	n.a.	S 3
M 4	8 33 34	9°57'38	0♉42	11° 9	2°23	7°32	14°43	24°43	12°26	3°53	18°50	27°14	28°40	25°13	n.a.	M 4
T 5	8 37 30	10°55'15	12°33	13°19	3°33	8°14	14°47	24°50	12°24	3°52	18°52	27°R14	28°37	25°20	n.a.	T 5
W 6	8 41 27	11°52'50	24°31	15°28	4°43	8°56	14°50	24°56	12°22	3°52	18°53	27°13	28°33	25°26	n.a.	W 6
T 7	8 45 24	12°50'24	6♊42	17°38	5°53	9°39	14°55	25° 3	12°20	3°51	18°54	27°11	28°30	25°33	n.a.	T 7
F 8	8 49 20	13°47'55	19° 9	19°47	7° 3	10°21	14°59	25° 9	12°18	3°51	18°56	27° 6	28°27	25°40	n.a.	F 8
S 9	8 53 17	14°45'25	1♋55	21°55	8°13	11° 3	15° 3	25°16	12°16	3°51	18°57	27° 0	28°24	25°46	n.a.	S 9
S 10	8 57 13	15°42'54	15° 3	24° 2	9°23	11°45	15° 8	25°23	12°13	3°50	18°58	26°54	28°21	25°53	n.a.	S 10
M11	9 1 10	16°40'21	28°33	26° 8	10°33	12°27	15°13	25°29	12°12	3°50	19° 0	26°47	28°18	26° 0	n.a.	M11
T 12	9 5 6	17°37'46	12♌22	28°12	11°44	13° 9	15°18	25°36	12°10	3°50	19° 1	26°41	28°14	26° 6	n.a.	T 12
W13	9 9 3	18°35'10	26°28	0♓14	12°54	13°51	15°23	25°43	12° 8	3°50	19° 2	26°37	28°11	26°13	n.a.	W13
T 14	9 12 59	19°32'33	10♍47	2°14	14° 4	14°33	15°28	25°50	12° 6	3°50	19° 3	26°34	28° 8	26°20	n.a.	T 14
F 15	9 16 56	20°29'54	25°12	4°12	15°15	15°15	15°34	25°57	12° 4	3°49	19° 5	26°D33	28° 5	26°26	n.a.	F 15
S 16	9 20 52	21°27'14	9♎40	6° 7	16°25	15°57	15°39	26° 4	12° 2	3°49	19° 6	26°34	28° 2	26°33	n.a.	S 16
S 17	9 24 49	22°24'34	24° 5	8° 0	17°36	16°39	15°45	26°11	12° 0	3°49	19° 7	26°35	27°59	26°40	n.a.	S 17
M18	9 28 46	23°21'52	8♏24	9°49	18°47	17°20	15°51	26°18	11°59	3°49	19° 8	26°36	27°55	26°46	n.a.	M18
T 19	9 32 42	24°19'09	22°35	11°37	19°57	18° 2	15°57	26°25	11°57	3°D49	19°10	26°R37	27°52	26°53	n.a.	T 19
W20	9 36 39	25°16'26	6♐36	13°21	21° 8	18°44	16° 3	26°32	11°55	3°49	19°11	26°37	27°49	27° 0	n.a.	W20
T 21	9 40 35	26°13'42	20°26	15° 2	22°19	19°25	16° 9	26°39	11°54	3°49	19°12	26°35	27°46	27° 6	n.a.	T 21
F 22	9 44 32	27°10'57	4♑ 4	16°40	23°30	20° 7	16°16	26°46	11°52	3°49	19°13	26°32	27°43	27°13	n.a.	F 22
S 23	9 48 28	28° 8'12	17°28	18°16	24°41	20°48	16°22	26°54	11°51	3°50	19°14	26°28	27°39	27°20	n.a.	S 23
S 24	9 52 25	29° 5'25	0♒39	19°48	25°51	21°30	16°29	27° 1	11°49	3°50	19°16	26°24	27°36	27°26	n.a.	S 24
M25	9 56 21	0♓ 2'38	13°36	21°17	27° 2	22°11	16°36	27° 8	11°48	3°50	19°17	26°19	27°33	27°33	n.a.	M25
T 26	10 0 18	0°59'50	26°19	22°43	28°13	22°53	16°43	27°16	11°46	3°50	19°18	26°16	27°30	27°40	n.a.	T 26
W27	10 4 15	1°57'00	8♓48	24° 5	29°24	23°34	16°50	27°23	11°45	3°50	19°19	26°14	27°27	27°46	n.a.	W27
T 28	10 8 11	2°54'10	21° 5	25°25	0♒35	24°15	16°57	27°31	11°44	3°51	19°20	26°D13	27°24	27°53	n.a.	T 28
F 29	10 12 8	3°51'19	3♈10	26°41	1°47	24°56	17° 4	27°38	11°42	3°51	19°21	26°13	27°20	28° 0	n.a.	F 29
S 30	10 16 4	4°48'27	15° 6	27°54	2°58	25°37	17°12	27°45	11°41	3°51	19°22	26°14	27°17	28° 6	n.a.	S 30
S 31	10 20 1	5♓45'34	26♈57	29♓ 3	4♒ 9	26♒19	17♉19	27♓53	11♋40	3♊52	19♑23	26♍15	27♍14	28♈13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 2	1s52	0n12	20s35	0s59	24s26	0s19	20s23	0s57	17n10	0n32	4s13	2s 7	24n20	0n49	21n38	0n 6	9s23	16s49	1n 9	0n29	7n48		n.a.
S 2	18 46	2n 3	0s53	19 54	0 50	24 29	0 22	20 12	0 57	17 11	0 33	4 10	2 7	24 20	0 49	21 38	0 6	9 23	16 49	1 9	0 30	7 50		n.a.
S 3	18 31	5 50	1 55	19 11	0 41	24 32	0 25	20 0	0 56	17 13	0 33	4 8	2 7	24 20	0 49	21 38	0 6	9 23	16 50	1 8	0 31	7 52		n.a.
M 4	18 15	9 23	2 51	18 25	0 31	24 34	0 28	19 49	0 56	17 14	0 33	4 5	2 7	24 20	0 49	21 38	0 6	9 23	16 50	1 8	0 33	7 53		n.a.
T 5	17 59	12 33	3 41	17 38	0 21	24 36	0 31	19 37	0 56	17 15	0 33	4 2	2 6	24 20	0 49	21 38	0 6	9 23	16 50	1 8	0 34	7 55		n.a.
W 6	17 43	15 14	4 21	16 49	0 11	24 37	0 34	19 25	0 55	17 16	0 33	3 59	2 6	24 21	0 49	21 38	0 6	9 23	16 50	1 8	0 35	7 57		n.a.
T 7	17 26	17 17	4 50	15 59	0 0	24 37	0 37	19 13	0 55	17 17	0 33	3 56	2 6	24 21	0 49	21 38	0 6	9 23	16 50	1 9	0 37	7 59		n.a.
F 8	17 9	18 34	5 7	15 8	0n10	24 36	0 40	19 1	0 55	17 19	0 33	3 54	2 6	24 21	0 49	21 38	0 6	9 22	16 50	1 11	0 38	8 0		n.a.
S 9	16 52	18 58	5 9	14 16	0 21	24 35	0 43	18 49	0 54	17 20	0 33	3 51	2 6	24 21	0 49	21 37	0 6	9 22	16 50	1 13	0 39	8 2		n.a.
S 10	16 35	18 22	4 55	13 23	0 32	24 33	0 46	18 37	0 54	17 22	0 33	3 48	2 5	24 21	0 49	21 37	0 6	9 22	16 51	1 16	0 41	8 4		n.a.
M11	16 17	16 44	4 24	12 30	0 42	24 30	0 49	18 24	0 53	17 23	0 33	3 45	2 5	24 21	0 49	21 37	0 6	9 22	16 51	1 19	0 42	8 6		n.a.
T 12	15 59	14 6	3 37	11 37	0 53	24 26	0 51	18 12	0 53	17 25	0 33	3 42	2 5	24 22	0 49	21 37	0 6	9 22	16 51	1 21	0 43	8 7		n.a.
W13	15 41	10 36	2 37	10 44	1 3	24 22	0 54	17 59	0 53	17 26	0 33	3 39	2 5	24 22	0 49	21 37	0 6	9 22	16 51	1 23	0 44	8 9		n.a.
T 14	15 23	6 26	1 25	9 51	1 13	24 17	0 56	17 46	0 52	17 28	0 33	3 36	2 5	24 22	0 49	21 37	0 6	9 22	16 51	1 24	0 46	8 11		n.a.
F 15	15 4	1 51	0 7	8 58	1 23	24 12	0 59	17 33	0 52	17 29	0 33	3 33	2 5	24 22	0 49	21 37	0 6	9 22	16 51	1 24	0 47	8 13		n.a.
S 16	14 45	2s51	1n11	8 6	1 32	24 5	1 1	17 20	0 51	17 31	0 33	3 30	2 4	24 22	0 49	21 37	0 6	9 22	16 52	1 24	0 48	8 14		n.a.
S 17	14 26	7 22	2 25	7 15	1 41	23 59	1 3	17 6	0 51	17 33	0 33	3 27	2 4	24 22	0 49	21 37	0 6	9 22	16 52	1 24	0 50	8 16		n.a.
M18	14 7	11 25	3 29	6 26	1 49	23 51	1 6	16 53	0 51	17 35	0 33	3 24	2 4	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 52	1 23	0 51	8 18		n.a.
T 19	13 47	14 46	4 20	5 37	1 57	23 43	1 8	16 39	0 50	17 36	0 33	3 21	2 4	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 52	1 23	0 52	8 20		n.a.
W20	13 28	17 12	4 54	4 50	2 4	23 34	1 10	16 26	0 50	17 38	0 33	3 18	2 4	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 52	1 23	0 54	8 21		n.a.
T 21	13 8	18 35	5 11	4 4	2 11	23 24	1 12	16 12	0 49	17 40	0 33	3 15	2 4	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 53	1 24	0 55	8 23		n.a.
F 22	12 48	18 53	5 11	3 19	2 17	23 14	1 14	15 58	0 49	17 42	0 33	3 12	2 3	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 53	1 25	0 56	8 25		n.a.
S 23	12 27	18 7	4 53	2 36	2 22	23 3	1 16	15 44	0 49	17 44	0 33	3 9	2 3	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 53	1 27	0 57	8 26		n.a.
S 24	12 7	16 22	4 19	1 55	2 26	22 51	1 18	15 30	0 48	17 46	0 33	3 5	2 3	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 53	1 28	0 59	8 28		n.a.
M25	11 46	13 49	3 33	1 16	2 30	22 39	1 19	15 16	0 48	17 48	0 33	3 2	2 3	24 23	0 49	21 37	0 6	9 22	16 53	1 30	1 0	8 30		n.a.
T 26	11 26	10 39	2 37	0 38	2 34	22 26	1 21	15 1	0 47	17 50	0 33	2 59	2 3	24 23	0 49	21 38	0 6	9 22	16 54	1 31	1 1	8 32		n.a.
W27	11 5	7 3	1 34	0 2	2 36	22 12	1 23	14 47	0 47	17 52	0 33	2 56	2 3	24 24	0 49	21 38	0 7	9 22	16 54	1 32	1 3	8 33		n.a.
T 28	10 44	3 12	0 28	0n32	2 38	21 58	1 24	14 33	0 46	17 55	0 33	2 53	2 3	24 24	0 48	21 38	0 7	9 22	16 54	1 33	1 4	8 35		n.a.
F 29	10 22	0n43	0s38	1 4	2 39	21 43	1 26	14 18	0 46	17 57	0 33	2 50	2 2	24 24	0 48	21 38	0 7	9 22	16 54	1 33	1 5	8 37		n.a.
S 30	10 1	4 33	1 42	1 34	2 39	21 28	1 27	14 3	0 46	17 59	0 33	2 47	2 2	24 24	0 48	21 38	0 7	9 22	16 55	1 32	1 7	8 39		n.a.
S 31	9s40	8n10	2s42	2n 2	2n39	21s12	1s28	13s48	0s45	18n 1	0n34	2s43	2s 2	24n24	0n48	21n38	0n 7	9s23	16s55	1n32	1n 8	8n40		n.a.

Julian Day Number = 139219.5, Delta T = 34h01m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'16, Lahiri = -63°27'16 Julian Calendar 1 March 4332 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 23 57	6♓42'40	8♉46	0♈10	5♒20	27♒ 0	17♉27	28♓ 0	11°R39	3♊52	19♑24	26♍17	27♍11	28♈20	n.a.	M 1
T 2	10 27 54	7°39'45	20°37	1°12	6°31	27°41	17°35	28° 8	11♋38	3°53	19°25	26°18	27° 8	28°26	n.a.	T 2
W 3	10 31 50	8°36'50	2♊35	2°11	7°43	28°22	17°43	28°16	11°37	3°53	19°26	26°19	27° 4	28°33	n.a.	W 3
T 4	10 35 47	9°33'53	14°45	3° 6	8°54	29° 3	17°51	28°23	11°36	3°54	19°27	26°R19	27° 1	28°40	n.a.	T 4
F 5	10 39 44	10°30'55	27°11	3°58	10° 5	29°43	17°59	28°31	11°35	3°54	19°28	26°18	26°58	28°46	n.a.	F 5
S 6	10 43 40	11°27'57	9♋57	4°46	11°17	0♓24	18° 8	28°39	11°34	3°55	19°29	26°17	26°55	28°53	n.a.	S 6
S 7	10 47 37	12°24'58	23° 7	5°30	12°28	1° 5	18°16	28°46	11°33	3°55	19°30	26°15	26°52	29° 0	n.a.	S 7
M 8	10 51 33	13°21'58	6♌41	6°10	13°40	1°46	18°25	28°54	11°32	3°56	19°31	26°14	26°49	29° 6	n.a.	M 8
T 9	10 55 30	14°18'58	20°40	6°46	14°51	2°27	18°34	29° 2	11°32	3°57	19°32	26°12	26°45	29°13	n.a.	T 9
W10	10 59 26	15°15'57	5♍ 1	7°17	16° 3	3° 7	18°42	29° 9	11°31	3°57	19°33	26°11	26°42	29°20	n.a.	W10
T 11	11 3 23	16°12'55	19°39	7°45	17°15	3°48	18°51	29°17	11°30	3°58	19°34	26°D11	26°39	29°26	n.a.	T 11
F 12	11 7 19	17° 9'53	4♎27	8° 8	18°26	4°28	19° 0	29°25	11°30	3°59	19°35	26°11	26°36	29°33	n.a.	F 12
S 13	11 11 16	18° 6'51	19°19	8°26	19°38	5° 9	19° 9	29°33	11°29	4° 0	19°36	26°11	26°33	29°40	n.a.	S 13
S 14	11 15 13	19° 3'48	4♏ 8	8°40	20°50	5°49	19°19	29°41	11°29	4° 1	19°37	26°12	26°30	29°46	n.a.	S 14
M15	11 19 9	20° 0'46	18°46	8°50	22° 1	6°30	19°28	29°48	11°28	4° 1	19°37	26°12	26°26	29°53	n.a.	M15
T 16	11 23 6	20°57'44	3♐ 9	8°55	23°13	7°10	19°37	29°56	11°28	4° 2	19°38	26°13	26°23	29°59	n.a.	T 16
W17	11 27 2	21°54'42	17°14	8°R55	24°25	7°51	19°47	0♈ 4	11°28	4° 3	19°39	26°R13	26°20	0♉ 6	n.a.	W17
T 18	11 30 59	22°51'40	1♑ 0	8°51	25°37	8°31	19°56	0°12	11°27	4° 4	19°40	26°13	26°17	0°13	n.a.	T 18
F 19	11 34 55	23°48'38	14°27	8°43	26°49	9°11	20° 6	0°20	11°27	4° 5	19°40	26°13	26°14	0°20	n.a.	F 19
S 20	11 38 52	24°45'37	27°35	8°30	28° 1	9°51	20°16	0°28	11°27	4° 6	19°41	26°13	26°10	0°26	n.a.	S 20
S 21	11 42 49	25°42'35	10♒27	8°13	29°13	10°31	20°26	0°36	11°27	4° 7	19°42	26°D12	26° 7	0°33	n.a.	S 21
M22	11 46 45	26°39'34	23° 4	7°53	0♓25	11°12	20°36	0°43	11°27	4° 8	19°43	26°12	26° 4	0°40	n.a.	M22
T 23	11 50 42	27°36'33	5♓29	7°28	1°37	11°52	20°46	0°51	11°D27	4° 9	19°43	26°13	26° 1	0°46	n.a.	T 23
W24	11 54 38	28°33'32	17°42	7° 1	2°49	12°32	20°56	0°59	11°27	4°10	19°44	26°13	25°58	0°53	n.a.	W24
T 25	11 58 35	29°30'32	29°46	6°31	4° 2	13°12	21° 6	1° 7	11°27	4°12	19°45	26°R13	25°55	1° 0	n.a.	T 25
F 26	12 2 31	0♈27'31	11♈43	5°58	5°14	13°52	21°17	1°15	11°27	4°13	19°45	26°13	25°51	1° 6	n.a.	F 26
S 27	12 6 28	1°24'30	23°35	5°24	6°26	14°32	21°27	1°23	11°27	4°14	19°46	26°12	25°48	1°13	n.a.	S 27
S 28	12 10 25	2°21'30	5♉24	4°48	7°38	15°12	21°38	1°31	11°27	4°15	19°46	26°11	25°45	1°20	n.a.	S 28
M29	12 14 21	3°18'30	17°13	4°12	8°51	15°51	21°48	1°39	11°28	4°16	19°47	26°11	25°42	1°26	n.a.	M29
T 30	12 18 18	4♈15'30	29♉ 5	3♈35	10♓ 3	16♓31	21♉59	1♈47	11♋28	4♊18	19♑47	26♍10	25♍39	1♉33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s18	11n27	3s34	2n28	2n37	20s55	1s30	13s34	0s45	18n 4	0n34	2s40	2s 2	24n24	0n48	21n38	0n 7	9s23	16s55	1n31	1n 9	8n42		n.a.
T 2	8 56	14 17	4 17	2 51	2 35	20 38	1 31	13 19	0 44	18 6	0 34	2 37	2 2	24 24	0 48	21 38	0 7	9 23	16 55	1 31	1 10	8 44		n.a.
W 3	8 34	16 32	4 50	3 13	2 32	20 20	1 32	13 4	0 44	18 8	0 34	2 34	2 2	24 24	0 48	21 38	0 7	9 23	16 56	1 30	1 12	8 45		n.a.
T 4	8 12	18 5	5 10	3 32	2 29	20 2	1 33	12 49	0 43	18 11	0 34	2 31	2 2	24 24	0 48	21 38	0 7	9 23	16 56	1 30	1 13	8 47		n.a.
F 5	7 50	18 49	5 17	3 49	2 24	19 43	1 34	12 33	0 43	18 13	0 34	2 27	2 2	24 24	0 48	21 38	0 7	9 23	16 56	1 31	1 14	8 49		n.a.
S 6	7 28	18 37	5 8	4 3	2 19	19 24	1 34	12 18	0 42	18 15	0 34	2 24	2 1	24 24	0 48	21 39	0 7	9 23	16 57	1 31	1 16	8 51		n.a.
S 7	7 5	17 26	4 43	4 16	2 13	19 4	1 35	12 3	0 42	18 18	0 34	2 21	2 1	24 24	0 48	21 39	0 7	9 23	16 57	1 32	1 17	8 52		n.a.
M 8	6 43	15 15	4 1	4 26	2 5	18 43	1 36	11 48	0 41	18 20	0 34	2 18	2 1	24 24	0 48	21 39	0 7	9 23	16 57	1 32	1 18	8 54		n.a.
T 9	6 21	12 6	3 5	4 33	1 58	18 23	1 37	11 32	0 41	18 23	0 34	2 14	2 1	24 24	0 48	21 39	0 7	9 23	16 57	1 33	1 19	8 56		n.a.
W10	5 58	8 10	1 55	4 38	1 49	18 1	1 37	11 17	0 41	18 25	0 34	2 11	2 1	24 24	0 48	21 39	0 7	9 24	16 58	1 33	1 21	8 57		n.a.
T 11	5 35	3 40	0 36	4 40	1 39	17 39	1 38	11 1	0 40	18 28	0 34	2 8	2 1	24 24	0 48	21 39	0 7	9 24	16 58	1 34	1 22	8 59		n.a.
F 12	5 12	1s 7	0n46	4 40	1 29	17 17	1 38	10 45	0 40	18 31	0 34	2 5	2 1	24 24	0 48	21 39	0 7	9 24	16 58	1 34	1 23	9 1		n.a.
S 13	4 50	5 51	2 5	4 37	1 18	16 54	1 38	10 30	0 39	18 33	0 34	2 1	2 1	24 24	0 48	21 40	0 7	9 24	16 59	1 33	1 25	9 3		n.a.
S 14	4 27	10 12	3 16	4 32	1 6	16 31	1 38	10 14	0 39	18 36	0 34	1 58	2 1	24 24	0 48	21 40	0 7	9 24	16 59	1 33	1 26	9 4		n.a.
M15	4 4	13 52	4 13	4 25	0 53	16 7	1 39	9 58	0 38	18 38	0 34	1 55	2 1	24 24	0 48	21 40	0 7	9 24	16 59	1 33	1 27	9 6		n.a.
T 16	3 41	16 36	4 53	4 14	0 40	15 43	1 39	9 42	0 38	18 41	0 34	1 51	2 0	24 24	0 48	21 40	0 7	9 25	17 0	1 33	1 29	9 8		n.a.
W17	3 18	18 17	5 14	4 2	0 26	15 18	1 39	9 26	0 37	18 44	0 34	1 48	2 0	24 24	0 48	21 40	0 7	9 25	17 0	1 33	1 30	9 9		n.a.
T 18	2 55	18 50	5 17	3 47	0 11	14 53	1 39	9 10	0 37	18 47	0 34	1 45	2 0	24 24	0 48	21 41	0 7	9 25	17 0	1 33	1 31	9 11		n.a.
F 19	2 31	18 19	5 2	3 30	0s 4	14 28	1 38	8 54	0 36	18 49	0 34	1 42	2 0	24 24	0 48	21 41	0 7	9 25	17 1	1 33	1 32	9 13		n.a.
S 20	2 8	16 48	4 32	3 10	0 19	14 2	1 38	8 38	0 36	18 52	0 34	1 38	2 0	24 24	0 48	21 41	0 7	9 25	17 1	1 33	1 34	9 14		n.a.
S 21	1 45	14 28	3 48	2 49	0 35	13 36	1 38	8 22	0 35	18 55	0 34	1 35	2 0	24 24	0 48	21 41	0 7	9 26	17 1	1 33	1 35	9 16		n.a.
M22	1 22	11 29	2 54	2 26	0 51	13 9	1 38	8 6	0 35	18 58	0 34	1 32	2 0	24 24	0 48	21 41	0 7	9 26	17 2	1 33	1 36	9 18		n.a.
T 23	0 59	8 1	1 53	2 1	1 7	12 43	1 37	7 50	0 34	19 0	0 34	1 28	2 0	24 24	0 48	21 42	0 7	9 26	17 2	1 33	1 38	9 19		n.a.
W24	0 35	4 16	0 47	1 35	1 24	12 15	1 37	7 34	0 34	19 3	0 34	1 25	2 0	24 24	0 48	21 42	0 7	9 26	17 2	1 33	1 39	9 21		n.a.
T 25	0 12	0 24	0s20	1 8	1 40	11 48	1 36	7 18	0 33	19 6	0 34	1 22	2 0	24 24	0 48	21 42	0 7	9 26	17 3	1 33	1 40	9 23		n.a.
F 26	0n11	3n28	1 25	0 41	1 55	11 20	1 36	7 1	0 33	19 9	0 34	1 19	2 0	24 24	0 47	21 42	0 7	9 27	17 3	1 33	1 42	9 25		n.a.
S 27	0 35	7 9	2 26	0 13	2 10	10 52	1 35	6 45	0 32	19 12	0 35	1 15	2 0	24 24	0 47	21 42	0 7	9 27	17 3	1 33	1 43	9 26		n.a.
S 28	0 58	10 33	3 21	0s15	2 25	10 24	1 34	6 29	0 32	19 15	0 35	1 12	2 0	24 24	0 47	21 43	0 7	9 27	17 4	1 33	1 44	9 28		n.a.
M29	1 21	13 31	4 7	0 42	2 38	9 55	1 33	6 12	0 31	19 18	0 35	1 9	2 0	24 24	0 47	21 43	0 7	9 27	17 4	1 34	1 45	9 30		n.a.
T 30	1n44	15n56	4s43	1s 8	2s51	9s26	1s32	5s56	0s31	19n20	0n35	1s 6	2s 0	24n24	0n47	21n43	0n 7	9s28	17s 4	1n34	1n47	9n31		n.a.

Julian Day Number = 139250.5, Delta T = 34h01m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'12, Lahiri = -63°27'12 Julian Calendar 1 Apr. 4332 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 22 14	5♈12'30	11♊ 3	2°R59	11♓15	17♓11	22♉10	1♈54	11♋28	4♊19	19♑48	26°R 9	25♍35	1♉40	n.a.	W 1
T 2	12 26 11	6° 9'30	23°12	2♈25	12°28	17°51	22°21	2° 2	11°29	4°20	19°48	26♍ 8	25°32	1°46	n.a.	T 2
F 3	12 30 8	7° 6'30	5♋36	1°52	13°40	18°30	22°32	2°10	11°29	4°22	19°49	26°D 8	25°29	1°53	n.a.	F 3
S 4	12 34 4	8° 3'31	18°19	1°22	14°53	19°10	22°43	2°18	11°30	4°23	19°49	26° 8	25°26	2° 0	n.a.	S 4
S 5	12 38 1	9° 0'31	1♌24	0°54	16° 5	19°50	22°54	2°26	11°31	4°25	19°50	26° 8	25°23	2° 6	n.a.	S 5
M 6	12 41 57	9°57'32	14°54	0°30	17°18	20°29	23° 5	2°34	11°31	4°26	19°50	26° 9	25°20	2°13	n.a.	M 6
T 7	12 45 54	10°54'33	28°51	0°10	18°31	21° 9	23°16	2°42	11°32	4°27	19°50	26°11	25°16	2°20	n.a.	T 7
W 8	12 49 50	11°51'35	13♍14	29♓54	19°43	21°48	23°27	2°49	11°33	4°29	19°51	26°11	25°13	2°26	n.a.	W 8
T 9	12 53 47	12°48'36	27°59	29°43	20°56	22°28	23°39	2°57	11°34	4°30	19°51	26°R12	25°10	2°33	n.a.	T 9
F 10	12 57 44	13°45'39	13♎ 1	29°36	22° 9	23° 7	23°50	3° 5	11°35	4°32	19°51	26°11	25° 7	2°40	n.a.	F 10
S 11	13 1 40	14°42'42	28°11	29°D35	23°21	23°46	24° 2	3°13	11°35	4°34	19°52	26°10	25° 4	2°46	n.a.	S 11
S 12	13 5 37	15°39'46	13♏19	29°39	24°34	24°26	24°13	3°21	11°36	4°35	19°52	26° 8	25° 1	2°53	n.a.	S 12
M13	13 9 33	16°36'51	28°16	29°49	25°47	25° 5	24°25	3°28	11°37	4°37	19°52	26° 5	24°57	3° 0	n.a.	M13
T 14	13 13 30	17°33'56	12♐56	0♈ 3	27° 0	25°44	24°36	3°36	11°39	4°38	19°52	26° 3	24°54	3° 6	n.a.	T 14
W15	13 17 26	18°31'03	27°12	0°24	28°13	26°23	24°48	3°44	11°40	4°40	19°53	26° 1	24°51	3°13	n.a.	W15
T 16	13 21 23	19°28'11	11♑ 2	0°50	29°26	27° 3	25° 0	3°52	11°41	4°42	19°53	25°59	24°48	3°20	n.a.	T 16
F 17	13 25 20	20°25'21	24°27	1°22	0♈39	27°42	25°12	3°59	11°42	4°43	19°53	25°D59	24°45	3°26	n.a.	F 17
S 18	13 29 16	21°22'31	7♒29	1°59	1°52	28°21	25°24	4° 7	11°43	4°45	19°53	26° 0	24°41	3°33	n.a.	S 18
S 19	13 33 13	22°19'43	20°10	2°42	3° 5	29° 0	25°36	4°15	11°45	4°47	19°53	26° 1	24°38	3°40	n.a.	S 19
M20	13 37 9	23°16'55	2♓35	3°30	4°18	29°39	25°48	4°22	11°46	4°49	19°53	26° 3	24°35	3°46	n.a.	M20
T 21	13 41 6	24°14'09	14°46	4°23	5°31	0♈18	26° 0	4°30	11°48	4°50	19°53	26° 4	24°32	3°53	n.a.	T 21
W22	13 45 3	25°11'25	26°47	5°22	6°45	0°57	26°12	4°38	11°49	4°52	19°54	26°R 5	24°29	4° 0	n.a.	W22
T 23	13 48 59	26° 8'41	8♈42	6°27	7°58	1°36	26°24	4°45	11°51	4°54	19°54	26° 4	24°26	4° 6	n.a.	T 23
F 24	13 52 56	27° 5'58	20°33	7°36	9°11	2°15	26°36	4°53	11°52	4°56	19°R54	26° 2	24°22	4°13	n.a.	F 24
S 25	13 56 52	28° 3'17	2♉22	8°50	10°25	2°53	26°48	5° 0	11°54	4°58	19°54	25°58	24°19	4°20	n.a.	S 25
S 26	14 0 49	29° 0'37	14°11	10°10	11°38	3°32	27° 1	5° 8	11°55	5° 0	19°54	25°53	24°16	4°27	n.a.	S 26
M27	14 4 45	29°57'58	26° 2	11°34	12°51	4°11	27°13	5°15	11°57	5° 1	19°53	25°47	24°13	4°33	n.a.	M27
T 28	14 8 42	0♉55'20	7♊58	13° 2	14° 5	4°50	27°25	5°22	11°59	5° 3	19°53	25°41	24°10	4°40	n.a.	T 28
W29	14 12 39	1°52'44	20° 0	14°35	15°18	5°28	27°38	5°30	12° 1	5° 5	19°53	25°35	24° 6	4°47	n.a.	W29
T 30	14 16 35	2°50'08	2♋12	16°13	16°32	6° 7	27°50	5°37	12° 3	5° 7	19°53	25°30	24° 3	4°53	n.a.	T 30
F 31	14 20 32	3♉47'34	14♋36	17♈54	17♈45	6♈46	28♉ 3	5♈44	12♋ 5	5♊ 9	19♑53	25♍27	24♍ 0	5♉ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n 8	17n41	5s 6	1s34	3s 3	8s57	1s31	5s40	0s30	19n23	0n35	1s 2	2s 0	24n24	0n47	21n43	0n 7	9s28	17s 5	1n35	1n48	9n33		n.a.
T 2	2 31	18 40	5 17	1 58	3 14	8 28	1 30	5 23	0 30	19 26	0 35	0 59	1 59	24 24	0 47	21 44	0 7	9 28	17 5	1 35	1 49	9 35		n.a.
F 3	2 54	18 47	5 13	2 20	3 23	7 58	1 29	5 7	0 29	19 29	0 35	0 56	1 59	24 24	0 47	21 44	0 7	9 28	17 5	1 35	1 51	9 36		n.a.
S 4	3 17	17 59	4 54	2 39	3 31	7 28	1 28	4 50	0 28	19 32	0 35	0 53	1 59	24 24	0 47	21 44	0 7	9 29	17 6	1 35	1 52	9 38		n.a.
S 5	3 40	16 12	4 19	2 57	3 38	6 58	1 27	4 34	0 28	19 35	0 35	0 49	1 59	24 23	0 47	21 45	0 7	9 29	17 6	1 35	1 53	9 40		n.a.
M 6	4 3	13 30	3 29	3 11	3 43	6 28	1 26	4 17	0 27	19 38	0 35	0 46	1 59	24 23	0 47	21 45	0 7	9 29	17 6	1 34	1 55	9 41		n.a.
T 7	4 26	9 56	2 26	3 23	3 47	5 58	1 24	4 1	0 27	19 41	0 35	0 43	1 59	24 23	0 47	21 45	0 7	9 30	17 7	1 34	1 56	9 43		n.a.
W 8	4 49	5 41	1 11	3 32	3 50	5 27	1 23	3 45	0 26	19 44	0 35	0 40	1 59	24 23	0 47	21 45	0 7	9 30	17 7	1 33	1 57	9 45		n.a.
T 9	5 12	0 58	0n10	3 38	3 51	4 56	1 22	3 28	0 26	19 47	0 35	0 36	1 59	24 23	0 47	21 46	0 7	9 30	17 8	1 33	1 58	9 46		n.a.
F 10	5 35	3s53	1 32	3 40	3 51	4 25	1 20	3 12	0 25	19 50	0 35	0 33	1 59	24 23	0 47	21 46	0 7	9 31	17 8	1 33	2 0	9 48		n.a.
S 11	5 57	8 31	2 48	3 40	3 50	3 54	1 19	2 55	0 25	19 53	0 35	0 30	1 59	24 23	0 47	21 46	0 7	9 31	17 8	1 34	2 1	9 50		n.a.
S 12	6 20	12 36	3 52	3 36	3 47	3 23	1 17	2 39	0 24	19 56	0 35	0 27	1 59	24 23	0 47	21 47	0 7	9 31	17 9	1 35	2 2	9 51		n.a.
M13	6 43	15 49	4 39	3 29	3 43	2 52	1 15	2 22	0 24	19 59	0 35	0 24	1 59	24 23	0 47	21 47	0 7	9 31	17 9	1 36	2 4	9 53		n.a.
T 14	7 5	17 55	5 7	3 18	3 39	2 21	1 14	2 6	0 23	20 2	0 35	0 21	1 59	24 22	0 47	21 47	0 7	9 32	17 9	1 37	2 5	9 55		n.a.
W15	7 27	18 50	5 15	3 4	3 33	1 49	1 12	1 49	0 22	20 5	0 35	0 17	1 59	24 22	0 47	21 48	0 7	9 32	17 10	1 38	2 6	9 56		n.a.
T 16	7 50	18 35	5 5	2 47	3 26	1 18	1 10	1 33	0 22	20 8	0 35	0 14	1 59	24 22	0 47	21 48	0 7	9 32	17 10	1 38	2 7	9 58		n.a.
F 17	8 12	17 17	4 37	2 27	3 18	0 47	1 8	1 16	0 21	20 11	0 36	0 11	1 59	24 22	0 47	21 48	0 7	9 33	17 10	1 38	2 9	10 0		n.a.
S 18	8 34	15 7	3 57	2 5	3 10	0 15	1 7	1 0	0 21	20 14	0 36	0 8	1 59	24 22	0 47	21 49	0 7	9 33	17 11	1 38	2 10	10 1		n.a.
S 19	8 56	12 15	3 5	1 39	3 0	0n17	1 5	0 43	0 20	20 17	0 36	0 5	1 59	24 22	0 47	21 49	0 7	9 33	17 11	1 37	2 11	10 3		n.a.
M20	9 18	8 54	2 6	1 10	2 50	0 48	1 3	0 27	0 20	20 20	0 36	0 2	1 59	24 22	0 47	21 49	0 7	9 34	17 12	1 37	2 13	10 5		n.a.
T 21	9 39	5 13	1 2	0 38	2 40	1 20	1 1	0 10	0 19	20 23	0 36	0n 1	1 59	24 21	0 47	21 50	0 7	9 34	17 12	1 36	2 14	10 6		n.a.
W22	10 1	1 22	0s 4	0 4	2 29	1 51	0 59	0n 6	0 19	20 26	0 36	0 4	1 59	24 21	0 47	21 50	0 7	9 34	17 12	1 36	2 15	10 8		n.a.
T 23	10 22	2n30	1 9	0n32	2 17	2 23	0 57	0 23	0 18	20 29	0 36	0 7	1 59	24 21	0 46	21 50	0 7	9 35	17 13	1 36	2 17	10 10		n.a.
F 24	10 44	6 15	2 10	1 11	2 5	2 55	0 55	0 39	0 17	20 32	0 36	0 10	1 59	24 21	0 46	21 51	0 7	9 35	17 13	1 37	2 18	10 11		n.a.
S 25	11 5	9 44	3 6	1 53	1 53	3 26	0 52	0 55	0 17	20 35	0 36	0 14	1 59	24 21	0 46	21 51	0 7	9 36	17 13	1 39	2 19	10 13		n.a.
S 26	11 26	12 51	3 53	2 36	1 40	3 58	0 50	1 12	0 16	20 38	0 36	0 17	1 59	24 20	0 46	21 51	0 7	9 36	17 14	1 41	2 20	10 15		n.a.
M27	11 47	15 26	4 31	3 22	1 28	4 29	0 48	1 28	0 16	20 41	0 36	0 20	1 59	24 20	0 46	21 52	0 7	9 36	17 14	1 43	2 22	10 16		n.a.
T 28	12 7	17 23	4 57	4 9	1 15	5 0	0 46	1 44	0 15	20 44	0 36	0 23	1 59	24 20	0 46	21 52	0 7	9 37	17 15	1 46	2 23	10 18		n.a.
W29	12 28	18 35	5 10	4 58	1 2	5 31	0 44	2 1	0 14	20 47	0 36	0 25	1 59	24 20	0 46	21 53	0 7	9 37	17 15	1 48	2 24	10 20		n.a.
T 30	12 48	18 57	5 9	5 48	0 49	6 3	0 41	2 17	0 14	20 50	0 36	0 28	2 0	24 20	0 46	21 53	0 7	9 37	17 15	1 50	2 26	10 21		n.a.
F 31	13n 8	18n26	4s54	6n39	0s37	6n34	0s39	2n33	0s13	20n53	0n36	0n31	2s 0	24n19	0n46	21n53	0n 7	9s38	17s16	1n52	2n27	10n23		n.a.

Julian Day Number = 139280.5, Delta T = 34h01m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'08, Lahiri = -63°27'08 Julian Calendar 1 May 4332 BCE == Greg. Calendar 27 March 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 28	4♉45'00	27♋17	19♈38	18♈59	7♈24	28♉15	5♈52	12♋ 7	5♊11	19°R53	25°R25	23♍57	5♉ 7	n.a.	S 1
S 2	14 28 25	5°42'28	10♌16	21°27	20°12	8° 3	28°28	5°59	12° 9	5°13	19♎53	25°D25	23°54	5°13	n.a.	S 2
M 3	14 32 21	6°39'57	23°39	23°18	21°26	8°41	28°41	6° 6	12°11	5°15	19°53	25♍26	23°51	5°20	n.a.	M 3
T 4	14 36 18	7°37'27	7♍27	25°11	22°40	9°20	28°53	6°13	12°13	5°17	19°52	25°27	23°47	5°27	n.a.	T 4
W 5	14 40 15	8°34'58	21°41	27° 7	23°54	9°58	29° 6	6°20	12°15	5°19	19°52	25°R28	23°44	5°33	n.a.	W 5
T 6	14 44 11	9°32'30	6♎20	29° 5	25° 7	10°36	29°19	6°27	12°17	5°21	19°52	25°28	23°41	5°40	n.a.	T 6
F 7	14 48 8	10°30'04	21°20	1♉ 5	26°21	11°15	29°31	6°34	12°19	5°23	19°51	25°25	23°38	5°47	n.a.	F 7
S 8	14 52 4	11°27'39	6♏33	3° 6	27°35	11°53	29°44	6°41	12°21	5°25	19°51	25°21	23°35	5°53	n.a.	S 8
S 9	14 56 1	12°25'15	21°49	5° 7	28°49	12°31	29°57	6°48	12°24	5°27	19°51	25°15	23°32	6° 0	n.a.	S 9
M10	14 59 57	13°22'54	6♐58	7° 9	0♉ 3	13°10	0♊10	6°55	12°26	5°30	19°50	25° 8	23°28	6° 7	n.a.	M10
T 11	15 3 54	14°20'34	21°50	9°12	1°17	13°48	0°23	7° 2	12°29	5°32	19°50	25° 1	23°25	6°13	n.a.	T 11
W12	15 7 50	15°18'16	6♑18	11°14	2°31	14°26	0°36	7° 9	12°31	5°34	19°50	24°55	23°22	6°20	n.a.	W12
T 13	15 11 47	16°16'00	20°17	13°16	3°45	15° 4	0°49	7°16	12°33	5°36	19°49	24°50	23°19	6°27	n.a.	T 13
F 14	15 15 44	17°13'46	3♒46	15°18	4°59	15°42	1° 2	7°22	12°36	5°38	19°49	24°47	23°16	6°33	n.a.	F 14
S 15	15 19 40	18°11'34	16°49	17°19	6°13	16°20	1°15	7°29	12°39	5°40	19°48	24°D46	23°12	6°40	n.a.	S 15
S 16	15 23 37	19° 9'24	29°27	19°20	7°27	16°58	1°28	7°36	12°41	5°42	19°48	24°47	23° 9	6°47	n.a.	S 16
M17	15 27 33	20° 7'16	11♓46	21°19	8°41	17°36	1°41	7°42	12°44	5°45	19°47	24°48	23° 6	6°54	n.a.	M17
T 18	15 31 30	21° 5'10	23°51	23°17	9°55	18°14	1°54	7°49	12°46	5°47	19°47	24°R48	23° 3	7° 0	n.a.	T 18
W19	15 35 26	22° 3'07	5♈47	25°15	11°10	18°52	2° 7	7°55	12°49	5°49	19°46	24°48	23° 0	7° 7	n.a.	W19
T 20	15 39 23	23° 1'05	17°36	27°11	12°24	19°30	2°20	8° 2	12°52	5°51	19°46	24°45	22°57	7°14	n.a.	T 20
F 21	15 43 20	23°59'05	29°25	29° 6	13°38	20° 8	2°33	8° 8	12°55	5°53	19°45	24°40	22°53	7°20	n.a.	F 21
S 22	15 47 16	24°57'07	11♉14	1♊ 0	14°52	20°46	2°46	8°14	12°57	5°55	19°45	24°32	22°50	7°27	n.a.	S 22
S 23	15 51 13	25°55'11	23° 6	2°52	16° 7	21°24	2°59	8°20	13° 0	5°58	19°44	24°22	22°47	7°34	n.a.	S 23
M24	15 55 9	26°53'17	5♊ 4	4°44	17°21	22° 1	3°12	8°26	13° 3	6° 0	19°43	24°11	22°44	7°40	n.a.	M24
T 25	15 59 6	27°51'26	17° 7	6°34	18°36	22°39	3°25	8°33	13° 6	6° 2	19°43	23°59	22°41	7°47	n.a.	T 25
W26	16 3 2	28°49'36	29°19	8°23	19°50	23°17	3°38	8°39	13° 9	6° 4	19°42	23°47	22°37	7°54	n.a.	W26
T 27	16 6 59	29°47'48	11♋39	10°10	21° 5	23°54	3°52	8°44	13°12	6° 7	19°41	23°38	22°34	8° 0	n.a.	T 27
F 28	16 10 55	0♊46'01	24°10	11°56	22°19	24°32	4° 5	8°50	13°15	6° 9	19°41	23°30	22°31	8° 7	n.a.	F 28
S 29	16 14 52	1°44'17	6♌54	13°41	23°34	25° 9	4°18	8°56	13°18	6°11	19°40	23°25	22°28	8°14	n.a.	S 29
S 30	16 18 49	2♊42'34	19♌53	15♊25	24♉48	25♈47	4♊31	9♈ 2	13♋21	6♊13	19♎39	23♍22	22♍25	8♉20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n28	16n59	4s25	7n31	0s24	7n 4	0s37	2n49	0s13	20n56	0n37	0n34	2s 0	24n19	0n46	21n54	0n 7	9s38	17s16	1n52	2n28	10n24		n.a.
S 2	13 48	14 38	3 41	8 25	0 12	7 35	0 34	3 6	0 12	20 59	0 37	0 37	2 0	24 19	0 46	21 54	0 7	9 39	17 16	1 52	2 29	10 26		n.a.
M 3	14 7	11 27	2 44	9 18	0 0	8 6	0 32	3 22	0 12	21 2	0 37	0 40	2 0	24 19	0 46	21 54	0 7	9 39	17 17	1 52	2 31	10 28		n.a.
T 4	14 27	7 32	1 36	10 12	0n11	8 36	0 30	3 38	0 11	21 5	0 37	0 43	2 0	24 19	0 46	21 55	0 7	9 39	17 17	1 51	2 32	10 29		n.a.
W 5	14 46	3 5	0 21	11 5	0 22	9 6	0 27	3 54	0 10	21 8	0 37	0 46	2 0	24 18	0 46	21 55	0 7	9 40	17 17	1 51	2 33	10 31		n.a.
T 6	15 5	1s41	0n59	11 58	0 33	9 36	0 25	4 10	0 10	21 11	0 37	0 49	2 0	24 18	0 46	21 56	0 7	9 40	17 18	1 51	2 35	10 33		n.a.
F 7	15 23	6 28	2 15	12 51	0 43	10 6	0 23	4 26	0 9	21 13	0 37	0 51	2 0	24 18	0 46	21 56	0 7	9 41	17 18	1 52	2 36	10 34		n.a.
S 8	15 42	10 53	3 24	13 42	0 52	10 36	0 20	4 42	0 9	21 16	0 37	0 54	2 0	24 18	0 46	21 56	0 7	9 41	17 19	1 54	2 37	10 36		n.a.
S 9	16 0	14 36	4 17	14 33	1 0	11 5	0 18	4 58	0 8	21 19	0 37	0 57	2 0	24 17	0 46	21 57	0 7	9 41	17 19	1 56	2 38	10 38		n.a.
M10	16 18	17 17	4 53	15 22	1 8	11 34	0 15	5 14	0 7	21 22	0 37	1 0	2 0	24 17	0 46	21 57	0 7	9 42	17 19	1 59	2 40	10 39		n.a.
T 11	16 36	18 45	5 7	16 9	1 15	12 3	0 13	5 29	0 7	21 25	0 37	1 2	2 0	24 17	0 46	21 58	0 7	9 42	17 20	2 2	2 41	10 41		n.a.
W12	16 53	18 57	5 2	16 55	1 22	12 32	0 10	5 45	0 6	21 28	0 37	1 5	2 0	24 17	0 46	21 58	0 7	9 43	17 20	2 5	2 42	10 42		n.a.
T 13	17 10	17 57	4 38	17 40	1 28	13 0	0 8	6 1	0 5	21 31	0 37	1 8	2 0	24 16	0 46	21 58	0 7	9 43	17 20	2 7	2 44	10 44		n.a.
F 14	17 27	15 59	4 0	18 22	1 33	13 28	0 6	6 17	0 5	21 34	0 37	1 10	2 0	24 16	0 46	21 59	0 7	9 43	17 21	2 8	2 45	10 46		n.a.
S 15	17 44	13 14	3 10	19 2	1 37	13 55	0 3	6 32	0 4	21 36	0 38	1 13	2 0	24 16	0 46	21 59	0 7	9 44	17 21	2 8	2 46	10 47		n.a.
S 16	18 0	9 56	2 12	19 40	1 41	14 23	0 1	6 48	0 4	21 39	0 38	1 16	2 1	24 15	0 46	22 0	0 7	9 44	17 21	2 8	2 48	10 49		n.a.
M17	18 17	6 17	1 10	20 16	1 44	14 50	0n 2	7 3	0 3	21 42	0 38	1 18	2 1	24 15	0 46	22 0	0 7	9 45	17 22	2 7	2 49	10 51		n.a.
T 18	18 32	2 26	0 5	20 50	1 46	15 16	0 4	7 19	0 2	21 45	0 38	1 21	2 1	24 15	0 46	22 0	0 7	9 45	17 22	2 7	2 50	10 52		n.a.
W19	18 48	1n28	0s59	21 22	1 48	15 42	0 7	7 34	0 2	21 48	0 38	1 23	2 1	24 15	0 46	22 1	0 7	9 45	17 22	2 8	2 51	10 54		n.a.
T 20	19 3	5 16	1 59	21 52	1 49	16 8	0 9	7 50	0 1	21 50	0 38	1 26	2 1	24 14	0 46	22 1	0 7	9 46	17 23	2 9	2 53	10 55		n.a.
F 21	19 18	8 52	2 54	22 19	1 50	16 34	0 11	8 5	0 0	21 53	0 38	1 28	2 1	24 14	0 46	22 2	0 7	9 46	17 23	2 11	2 54	10 57		n.a.
S 22	19 33	12 7	3 42	22 44	1 50	16 59	0 14	8 20	0n 0	21 56	0 38	1 31	2 1	24 14	0 46	22 2	0 7	9 47	17 23	2 14	2 55	10 59		n.a.
S 23	19 47	14 53	4 20	23 7	1 50	17 23	0 16	8 35	0 1	21 59	0 38	1 33	2 1	24 13	0 46	22 2	0 8	9 47	17 23	2 18	2 57	11 0		n.a.
M24	20 1	17 3	4 47	23 28	1 49	17 47	0 18	8 50	0 2	22 1	0 38	1 35	2 1	24 13	0 46	22 3	0 8	9 47	17 24	2 22	2 58	11 2		n.a.
T 25	20 15	18 29	5 1	23 47	1 47	18 11	0 21	9 5	0 2	22 4	0 38	1 38	2 1	24 13	0 46	22 3	0 8	9 48	17 24	2 27	2 59	11 3		n.a.
W26	20 28	19 6	5 2	24 4	1 45	18 34	0 23	9 20	0 3	22 7	0 39	1 40	2 1	24 12	0 45	22 4	0 8	9 48	17 24	2 32	3 0	11 5		n.a.
T 27	20 41	18 48	4 48	24 18	1 43	18 57	0 25	9 35	0 3	22 9	0 39	1 42	2 2	24 12	0 45	22 4	0 8	9 49	17 25	2 36	3 2	11 7		n.a.
F 28	20 53	17 37	4 21	24 31	1 40	19 19	0 28	9 50	0 4	22 12	0 39	1 45	2 2	24 12	0 45	22 4	0 8	9 49	17 25	2 39	3 3	11 8		n.a.
S 29	21 6	15 31	3 41	24 42	1 37	19 41	0 30	10 5	0 5	22 15	0 39	1 47	2 2	24 11	0 45	22 5	0 8	9 49	17 25	2 41	3 4	11 10		n.a.
S 30	21n18	12n37	2s48	24n51	1n33	20n 2	0n32	10n19	0n 5	22n17	0n39	1n49	2s 2	24n11	0n45	22n 5	0n 8	9s50	17s26	2n42	3n 6	11n11		n.a.

Julian Day Number = 139311.5, Delta T = 34h01m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°34'03, Lahiri = -63°27'03 Julian Calendar 1 June 4332 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 22 45	3♊40'53	3♍11	17♊ 8	26♉ 3	26♈25	4♊44	9♈ 8	13♋24	6♊15	19°R39	23°D21	22♍22	8♉27	n.a.	M 1
T 2	16 26 42	4°39'14	16°49	18°49	27°18	27° 2	4°57	9°13	13°28	6°18	19♑38	23°R22	22°18	8°34	n.a.	T 2
W 3	16 30 38	5°37'37	0♎51	20°29	28°32	27°39	5°11	9°19	13°31	6°20	19°37	23♍22	22°15	8°41	n.a.	W 3
T 4	16 34 35	6°36'01	15°15	22° 8	29°47	28°17	5°24	9°24	13°34	6°22	19°36	23°20	22°12	8°47	n.a.	T 4
F 5	16 38 31	7°34'27	0♏ 0	23°46	1♊ 2	28°54	5°37	9°30	13°37	6°24	19°35	23°16	22° 9	8°54	n.a.	F 5
S 6	16 42 28	8°32'56	15° 1	25°23	2°17	29°31	5°50	9°35	13°40	6°27	19°35	23°10	22° 6	9° 1	n.a.	S 6
S 7	16 46 24	9°31'26	0♐ 9	26°58	3°31	0♉ 9	6° 3	9°40	13°44	6°29	19°34	23° 1	22° 3	9° 7	n.a.	S 7
M 8	16 50 21	10°29'58	15°15	28°33	4°46	0°46	6°16	9°45	13°47	6°31	19°33	22°50	21°59	9°14	n.a.	M 8
T 9	16 54 17	11°28'33	0♑ 7	0♋ 6	6° 1	1°23	6°30	9°50	13°50	6°33	19°32	22°39	21°56	9°21	n.a.	T 9
W10	16 58 14	12°27'10	14°39	1°38	7°16	2° 0	6°43	9°55	13°54	6°36	19°31	22°29	21°53	9°27	n.a.	W10
T 11	17 2 11	13°25'50	28°43	3° 9	8°31	2°37	6°56	10° 0	13°57	6°38	19°30	22°21	21°50	9°34	n.a.	T 11
F 12	17 6 7	14°24'31	12♒18	4°39	9°46	3°14	7° 9	10° 5	14° 1	6°40	19°29	22°15	21°47	9°41	n.a.	F 12
S 13	17 10 4	15°23'16	25°24	6° 7	11° 1	3°51	7°22	10°10	14° 4	6°42	19°28	22°12	21°43	9°47	n.a.	S 13
S 14	17 14 0	16°22'02	8♓ 5	7°35	12°16	4°28	7°35	10°15	14° 7	6°44	19°27	22°11	21°40	9°54	n.a.	S 14
M15	17 17 57	17°20'52	20°25	9° 1	13°31	5° 5	7°48	10°19	14°11	6°47	19°26	22°11	21°37	10° 1	n.a.	M15
T 16	17 21 53	18°19'43	2♈30	10°26	14°46	5°42	8° 1	10°24	14°14	6°49	19°25	22°10	21°34	10° 7	n.a.	T 16
W17	17 25 50	19°18'38	14°24	11°50	16° 1	6°19	8°14	10°28	14°18	6°51	19°24	22° 9	21°31	10°14	n.a.	W17
T 18	17 29 46	20°17'34	26°13	13°13	17°16	6°56	8°28	10°33	14°21	6°53	19°23	22° 5	21°28	10°21	n.a.	T 18
F 19	17 33 43	21°16'34	8♉ 2	14°35	18°31	7°33	8°41	10°37	14°25	6°55	19°22	21°59	21°24	10°28	n.a.	F 19
S 20	17 37 39	22°15'35	19°53	15°55	19°46	8°10	8°54	10°41	14°29	6°58	19°21	21°50	21°21	10°34	n.a.	S 20
S 21	17 41 36	23°14'40	1♊51	17°14	21° 1	8°46	9° 7	10°45	14°32	7° 0	19°20	21°38	21°18	10°41	n.a.	S 21
M22	17 45 32	24°13'46	13°57	18°31	22°16	9°23	9°20	10°49	14°36	7° 2	19°19	21°25	21°15	10°48	n.a.	M22
T 23	17 49 29	25°12'55	26°12	19°47	23°32	10° 0	9°32	10°53	14°39	7° 4	19°18	21°10	21°12	10°54	n.a.	T 23
W24	17 53 25	26°12'07	8♋37	21° 1	24°47	10°36	9°45	10°57	14°43	7° 6	19°17	20°57	21° 9	11° 1	n.a.	W24
T 25	17 57 22	27°11'20	21°13	22°14	26° 2	11°13	9°58	11° 0	14°47	7° 8	19°16	20°45	21° 5	11° 8	n.a.	T 25
F 26	18 1 19	28°10'36	3♌59	23°25	27°17	11°49	10°11	11° 4	14°50	7°10	19°15	20°35	21° 2	11°14	n.a.	F 26
S 27	18 5 15	29° 9'54	16°56	24°34	28°33	12°26	10°24	11° 7	14°54	7°13	19°14	20°29	20°59	11°21	n.a.	S 27
S 28	18 9 12	0♋ 9'13	0♍ 5	25°41	29°48	13° 2	10°37	11°11	14°58	7°15	19°13	20°25	20°56	11°28	n.a.	S 28
M29	18 13 8	1° 8'35	13°27	26°46	1♋ 3	13°39	10°50	11°14	15° 2	7°17	19°12	20°24	20°53	11°34	n.a.	M29
T 30	18 17 5	2° 7'59	27° 4	27°48	2°19	14°15	11° 2	11°17	15° 5	7°19	19°11	20°24	20°49	11°41	n.a.	T 30
W31	18 21 1	3♋ 7'25	10♎57	28♋49	3♋34	14♉51	11♊15	11♈21	15♋ 9	7♊21	19♑10	20♍24	20♍46	11♉48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n29	9n 0	1s45	24n58	1n30	20n22	0n34	10n34	0n 6	22n20	0n39	1n51	2s 2	24n11	0n45	22n 6	0n 8	9s50	17s26	2n43	3n 7	11n13		n.a.
T 2	21 40	4 49	0 35	25 3	1 25	20 42	0 36	10 49	0 7	22 22	0 39	1 54	2 2	24 10	0 45	22 6	0 8	9 51	17 26	2 42	3 8	11 15		n.a.
W 3	21 51	0 15	0n40	25 7	1 21	21 2	0 38	11 3	0 7	22 25	0 39	1 56	2 2	24 10	0 45	22 6	0 8	9 51	17 26	2 43	3 9	11 16		n.a.
T 4	22 2	4s26	1 53	25 9	1 16	21 20	0 41	11 17	0 8	22 28	0 39	1 58	2 2	24 10	0 45	22 7	0 8	9 51	17 27	2 43	3 11	11 18		n.a.
F 5	22 12	8 58	3 1	25 9	1 11	21 39	0 43	11 32	0 9	22 30	0 39	2 0	2 3	24 9	0 45	22 7	0 8	9 52	17 27	2 45	3 12	11 19		n.a.
S 6	22 21	13 1	3 58	25 7	1 5	21 56	0 45	11 46	0 9	22 33	0 40	2 2	2 3	24 9	0 45	22 8	0 8	9 52	17 27	2 47	3 13	11 21		n.a.
S 7	22 31	16 14	4 38	25 5	0 59	22 13	0 47	12 0	0 10	22 35	0 40	2 4	2 3	24 9	0 45	22 8	0 8	9 53	17 27	2 51	3 15	11 23		n.a.
M 8	22 39	18 20	4 59	25 0	0 53	22 30	0 49	12 14	0 11	22 37	0 40	2 6	2 3	24 8	0 45	22 9	0 8	9 53	17 28	2 55	3 16	11 24		n.a.
T 9	22 48	19 9	4 59	24 54	0 47	22 45	0 50	12 28	0 11	22 40	0 40	2 8	2 3	24 8	0 45	22 9	0 8	9 53	17 28	3 0	3 17	11 26		n.a.
W10	22 56	18 40	4 39	24 47	0 41	23 0	0 52	12 42	0 12	22 42	0 40	2 10	2 3	24 7	0 45	22 9	0 8	9 54	17 28	3 4	3 18	11 27		n.a.
T 11	23 4	17 2	4 3	24 39	0 34	23 15	0 54	12 56	0 13	22 45	0 40	2 11	2 3	24 7	0 45	22 10	0 8	9 54	17 28	3 7	3 20	11 29		n.a.
F 12	23 11	14 29	3 15	24 29	0 27	23 28	0 56	13 9	0 14	22 47	0 40	2 13	2 3	24 7	0 45	22 10	0 8	9 55	17 29	3 10	3 21	11 31		n.a.
S 13	23 18	11 17	2 17	24 19	0 20	23 41	0 58	13 23	0 14	22 49	0 40	2 15	2 4	24 6	0 45	22 11	0 8	9 55	17 29	3 11	3 22	11 32		n.a.
S 14	23 24	7 38	1 14	24 7	0 13	23 53	0 59	13 37	0 15	22 52	0 40	2 17	2 4	24 6	0 45	22 11	0 8	9 55	17 29	3 11	3 24	11 34		n.a.
M15	23 30	3 45	0 9	23 54	0 5	24 5	1 1	13 50	0 16	22 54	0 41	2 19	2 4	24 5	0 45	22 11	0 8	9 56	17 29	3 11	3 25	11 35		n.a.
T 16	23 35	0n11	0s54	23 40	0s 2	24 16	1 3	14 3	0 16	22 56	0 41	2 20	2 4	24 5	0 45	22 12	0 8	9 56	17 29	3 11	3 26	11 37		n.a.
W17	23 41	4 5	1 55	23 25	0 10	24 26	1 4	14 17	0 17	22 59	0 41	2 22	2 4	24 5	0 45	22 12	0 8	9 56	17 30	3 12	3 27	11 38		n.a.
T 18	23 45	7 46	2 50	23 9	0 18	24 35	1 6	14 30	0 18	23 1	0 41	2 24	2 4	24 4	0 45	22 13	0 8	9 57	17 30	3 13	3 29	11 40		n.a.
F 19	23 49	11 10	3 37	22 52	0 26	24 43	1 7	14 43	0 18	23 3	0 41	2 25	2 4	24 4	0 45	22 13	0 8	9 57	17 30	3 16	3 30	11 42		n.a.
S 20	23 53	14 7	4 15	22 35	0 34	24 51	1 8	14 56	0 19	23 5	0 41	2 27	2 5	24 3	0 45	22 13	0 8	9 57	17 30	3 20	3 31	11 43		n.a.
S 21	23 56	16 31	4 43	22 17	0 42	24 58	1 10	15 9	0 20	23 8	0 41	2 28	2 5	24 3	0 45	22 14	0 8	9 58	17 30	3 24	3 33	11 45		n.a.
M22	23 59	18 12	4 57	21 58	0 50	25 4	1 11	15 21	0 21	23 10	0 41	2 30	2 5	24 3	0 45	22 14	0 8	9 58	17 30	3 30	3 34	11 46		n.a.
T 23	24 2	19 5	4 59	21 39	0 59	25 10	1 12	15 34	0 21	23 12	0 42	2 31	2 5	24 2	0 45	22 14	0 8	9 58	17 31	3 36	3 35	11 48		n.a.
W24	24 4	19 4	4 46	21 19	1 7	25 14	1 13	15 47	0 22	23 14	0 42	2 32	2 5	24 2	0 45	22 15	0 8	9 59	17 31	3 41	3 36	11 49		n.a.
T 25	24 5	18 8	4 19	20 59	1 15	25 18	1 14	15 59	0 23	23 16	0 42	2 34	2 5	24 1	0 45	22 15	0 8	9 59	17 31	3 46	3 38	11 51		n.a.
F 26	24 6	16 16	3 39	20 39	1 24	25 21	1 15	16 11	0 24	23 18	0 42	2 35	2 6	24 1	0 45	22 16	0 8	9 59	17 31	3 50	3 39	11 53		n.a.
S 27	24 7	13 33	2 47	20 19	1 32	25 23	1 16	16 24	0 24	23 20	0 42	2 36	2 6	24 1	0 45	22 16	0 8	10 0	17 31	3 53	3 40	11 54		n.a.
S 28	24 7	10 7	1 45	19 58	1 41	25 25	1 17	16 36	0 25	23 22	0 42	2 37	2 6	24 0	0 45	22 16	0 8	10 0	17 31	3 54	3 42	11 56		n.a.
M29	24 7	6 7	0 37	19 37	1 49	25 25	1 18	16 48	0 26	23 24	0 42	2 39	2 6	24 0	0 45	22 17	0 8	10 0	17 31	3 54	3 43	11 57		n.a.
T 30	24 6	1 44	0n35	19 17	1 57	25 25	1 19	17 0	0 27	23 26	0 43	2 40	2 6	23 59	0 45	22 17	0 8	10 1	17 32	3 54	3 44	11 59		n.a.
W31	24n 5	2s49	1n47	18n56	2s 6	25n24	1n20	17n11	0n27	23n28	0n43	2n41	2s 6	23n59	0n45	22n17	0n 8	10s 1	17s32	3n55	3n45	12n 0		n.a.

Julian Day Number = 139341.5, Delta T = 34h01m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'59, Lahiri = -63°26'59 Julian Calendar 1 July 4332 BCE == Greg. Calendar 27 May 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 24 58	4♋ 6'53	25♎ 7	29♋46	4♋49	15♉28	11♊28	11♈24	15♋13	7♊23	19°R 8	20°R22	20♍43	11♉55	n.a.	T 1
F 2	18 28 54	5° 6'23	9♏33	0♌40	6° 5	16° 4	11°40	11°26	15°17	7°25	19♑ 7	20♍19	20°40	12° 1	n.a.	F 2
S 3	18 32 51	6° 5'55	24°11	1°32	7°20	16°40	11°53	11°29	15°20	7°27	19° 6	20°12	20°37	12° 8	n.a.	S 3
S 4	18 36 47	7° 5'29	8♐57	2°20	8°35	17°16	12° 5	11°32	15°24	7°29	19° 5	20° 4	20°34	12°15	n.a.	S 4
M 5	18 40 44	8° 5'05	23°43	3° 4	9°51	17°52	12°18	11°35	15°28	7°31	19° 4	19°53	20°30	12°21	n.a.	M 5
T 6	18 44 40	9° 4'43	8♑21	3°43	11° 6	18°28	12°30	11°37	15°32	7°33	19° 3	19°42	20°27	12°28	n.a.	T 6
W 7	18 48 37	10° 4'24	22°42	4°19	12°22	19° 4	12°43	11°39	15°35	7°35	19° 2	19°32	20°24	12°35	n.a.	W 7
T 8	18 52 33	11° 4'07	6♒42	4°49	13°37	19°40	12°55	11°42	15°39	7°37	19° 0	19°23	20°21	12°41	n.a.	T 8
F 9	18 56 30	12° 3'52	20°16	5°14	14°52	20°16	13° 8	11°44	15°43	7°39	18°59	19°17	20°18	12°48	n.a.	F 9
S 10	19 0 27	13° 3'40	3♓24	5°33	16° 8	20°52	13°20	11°46	15°47	7°41	18°58	19°14	20°15	12°55	n.a.	S 10
S 11	19 4 23	14° 3'30	16° 8	5°46	17°23	21°28	13°32	11°48	15°51	7°43	18°57	19°D13	20°11	13° 2	n.a.	S 11
M12	19 8 20	15° 3'22	28°30	5°R51	18°39	22° 3	13°44	11°50	15°54	7°45	18°56	19°13	20° 8	13° 8	n.a.	M12
T 13	19 12 16	16° 3'17	10♈37	5°50	19°54	22°39	13°56	11°51	15°58	7°46	18°54	19°R14	20° 5	13°15	n.a.	T 13
W14	19 16 13	17° 3'15	22°33	5°40	21°10	23°15	14° 8	11°53	16° 2	7°48	18°53	19°14	20° 2	13°22	n.a.	W14
T 15	19 20 9	18° 3'15	4♉23	5°22	22°25	23°50	14°21	11°55	16° 6	7°50	18°52	19°12	19°59	13°28	n.a.	T 15
F 16	19 24 6	19° 3'17	16°14	4°55	23°41	24°26	14°32	11°56	16°10	7°52	18°51	19° 8	19°55	13°35	n.a.	F 16
S 17	19 28 2	20° 3'22	28° 8	4°20	24°56	25° 1	14°44	11°57	16°13	7°54	18°50	19° 2	19°52	13°42	n.a.	S 17
S 18	19 31 59	21° 3'29	10♊11	3°35	26°12	25°37	14°56	11°58	16°17	7°55	18°49	18°53	19°49	13°48	n.a.	S 18
M19	19 35 55	22° 3'39	22°24	2°43	27°27	26°12	15° 8	12° 0	16°21	7°57	18°47	18°43	19°46	13°55	n.a.	M19
T 20	19 39 52	23° 3'51	4♋51	1°42	28°43	26°48	15°20	12° 1	16°25	7°59	18°46	18°33	19°43	14° 2	n.a.	T 20
W21	19 43 48	24° 4'05	17°32	0°36	29°58	27°23	15°31	12° 1	16°29	8° 1	18°45	18°22	19°40	14° 9	n.a.	W21
T 22	19 47 45	25° 4'21	0♌26	29♋23	1♌14	27°58	15°43	12° 2	16°32	8° 2	18°44	18°13	19°36	14°15	n.a.	T 22
F 23	19 51 41	26° 4'39	13°33	28° 8	2°30	28°33	15°55	12° 3	16°36	8° 4	18°43	18° 6	19°33	14°22	n.a.	F 23
S 24	19 55 38	27° 4'59	26°52	26°51	3°45	29° 8	16° 6	12° 3	16°40	8° 5	18°42	18° 1	19°30	14°29	n.a.	S 24
S 25	19 59 35	28° 5'21	10♍21	25°35	5° 1	29°43	16°17	12° 4	16°44	8° 7	18°40	17°59	19°27	14°35	n.a.	S 25
M26	20 3 31	29° 5'44	24° 0	24°23	6°16	0♊18	16°29	12° 4	16°47	8° 9	18°39	17°D59	19°24	14°42	n.a.	M26
T 27	20 7 28	0♌ 6'09	7♎48	23°16	7°32	0°53	16°40	12° 4	16°51	8°10	18°38	18° 0	19°21	14°49	n.a.	T 27
W28	20 11 24	1° 6'36	21°45	22°17	8°47	1°28	16°51	12°R 4	16°55	8°12	18°37	18° 1	19°17	14°55	n.a.	W28
T 29	20 15 21	2° 7'05	5♏50	21°27	10° 3	2° 3	17° 2	12° 4	16°59	8°13	18°36	18°R 2	19°14	15° 2	n.a.	T 29
F 30	20 19 17	3° 7'35	20° 2	20°48	11°18	2°37	17°13	12° 4	17° 2	8°15	18°35	18° 0	19°11	15° 9	n.a.	F 30
S 31	20 23 14	4♌ 8'07	4♐20	20♋20	12♌34	3♊12	17♊24	12♈ 3	17♋ 6	8♊16	18♑34	17♍57	19♍ 8	15♉16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	7s19	2n53	18n36	2s14	25n22	1n21	17n23	0n28	23n30	0n43	2n42	2s 7	23n58	0n45	22n18	0n 8	10s 1	17s32	3n55	3n47	12n 2		n.a.
F 2	24 1	11 28	3 49	18 17	2 22	25 20	1 21	17 35	0 29	23 32	0 43	2 43	2 7	23 58	0 45	22 18	0 8	10 2	17 32	3 57	3 48	12 3		n.a.
S 3	23 58	14 58	4 32	17 58	2 30	25 16	1 22	17 46	0 30	23 34	0 43	2 44	2 7	23 57	0 45	22 19	0 8	10 2	17 32	3 59	3 49	12 5		n.a.
S 4	23 55	17 33	4 56	17 39	2 37	25 12	1 22	17 57	0 30	23 36	0 43	2 45	2 7	23 57	0 45	22 19	0 8	10 2	17 32	4 3	3 51	12 6		n.a.
M 5	23 52	18 57	5 1	17 22	2 44	25 7	1 23	18 9	0 31	23 38	0 43	2 46	2 7	23 57	0 45	22 19	0 8	10 2	17 32	4 7	3 52	12 8		n.a.
T 6	23 48	19 5	4 46	17 6	2 51	25 1	1 23	18 20	0 32	23 40	0 44	2 47	2 7	23 56	0 45	22 20	0 8	10 3	17 32	4 11	3 53	12 10		n.a.
W 7	23 43	17 59	4 13	16 51	2 58	24 55	1 23	18 31	0 33	23 42	0 44	2 47	2 8	23 56	0 45	22 20	0 8	10 3	17 32	4 16	3 54	12 11		n.a.
T 8	23 39	15 49	3 26	16 38	3 4	24 47	1 24	18 41	0 34	23 43	0 44	2 48	2 8	23 55	0 45	22 20	0 8	10 3	17 32	4 19	3 56	12 13		n.a.
F 9	23 33	12 49	2 28	16 27	3 9	24 39	1 24	18 52	0 34	23 45	0 44	2 49	2 8	23 55	0 45	22 21	0 8	10 3	17 32	4 21	3 57	12 14		n.a.
S 10	23 27	9 15	1 23	16 17	3 14	24 30	1 24	19 3	0 35	23 47	0 44	2 49	2 8	23 54	0 45	22 21	0 8	10 4	17 32	4 23	3 58	12 16		n.a.
S 11	23 21	5 22	0 16	16 10	3 18	24 21	1 24	19 13	0 36	23 49	0 44	2 50	2 8	23 54	0 45	22 21	0 8	10 4	17 32	4 23	4 0	12 17		n.a.
M12	23 15	1 22	0s49	16 6	3 21	24 10	1 24	19 24	0 37	23 50	0 45	2 51	2 8	23 53	0 45	22 22	0 8	10 4	17 33	4 23	4 1	12 19		n.a.
T 13	23 7	2n37	1 52	16 4	3 23	23 59	1 24	19 34	0 38	23 52	0 45	2 51	2 9	23 53	0 45	22 22	0 8	10 4	17 33	4 23	4 2	12 20		n.a.
W14	23 0	6 25	2 48	16 6	3 24	23 47	1 24	19 44	0 38	23 54	0 45	2 52	2 9	23 52	0 45	22 22	0 8	10 5	17 33	4 23	4 3	12 22		n.a.
T 15	22 52	9 57	3 37	16 11	3 24	23 34	1 24	19 54	0 39	23 55	0 45	2 52	2 9	23 52	0 45	22 23	0 8	10 5	17 33	4 24	4 5	12 23		n.a.
F 16	22 43	13 4	4 17	16 19	3 22	23 21	1 23	20 4	0 40	23 57	0 45	2 53	2 9	23 51	0 45	22 23	0 8	10 5	17 33	4 25	4 6	12 25		n.a.
S 17	22 34	15 41	4 45	16 32	3 18	23 7	1 23	20 13	0 41	23 58	0 45	2 53	2 9	23 51	0 45	22 23	0 8	10 5	17 33	4 28	4 7	12 26		n.a.
S 18	22 25	17 38	5 2	16 48	3 12	22 52	1 23	20 23	0 42	24 0	0 46	2 53	2 9	23 51	0 45	22 24	0 8	10 5	17 33	4 31	4 9	12 28		n.a.
M19	22 15	18 50	5 4	17 7	3 5	22 36	1 22	20 33	0 43	24 1	0 46	2 53	2 10	23 50	0 45	22 24	0 8	10 5	17 33	4 35	4 10	12 29		n.a.
T 20	22 5	19 9	4 53	17 30	2 55	22 20	1 22	20 42	0 43	24 3	0 46	2 54	2 10	23 50	0 45	22 24	0 8	10 6	17 33	4 39	4 11	12 31		n.a.
W21	21 54	18 32	4 27	17 57	2 43	22 3	1 21	20 51	0 44	24 4	0 46	2 54	2 10	23 49	0 45	22 24	0 8	10 6	17 32	4 44	4 12	12 33		n.a.
T 22	21 43	16 57	3 47	18 25	2 30	21 46	1 20	21 0	0 45	24 6	0 46	2 54	2 10	23 49	0 45	22 25	0 8	10 6	17 32	4 47	4 14	12 34		n.a.
F 23	21 32	14 27	2 54	18 56	2 14	21 27	1 20	21 9	0 46	24 7	0 46	2 54	2 10	23 48	0 45	22 25	0 8	10 6	17 32	4 50	4 15	12 36		n.a.
S 24	21 20	11 10	1 51	19 29	1 57	21 9	1 19	21 18	0 47	24 9	0 47	2 54	2 11	23 48	0 45	22 25	0 8	10 6	17 32	4 52	4 16	12 37		n.a.
S 25	21 8	7 16	0 41	20 1	1 38	20 49	1 18	21 27	0 48	24 10	0 47	2 54	2 11	23 47	0 45	22 26	0 8	10 6	17 32	4 53	4 18	12 39		n.a.
M26	20 55	2 56	0n32	20 34	1 19	20 29	1 17	21 35	0 49	24 12	0 47	2 54	2 11	23 47	0 45	22 26	0 9	10 7	17 32	4 53	4 19	12 40		n.a.
T 27	20 42	1s35	1 45	21 5	0 59	20 8	1 16	21 44	0 49	24 13	0 47	2 54	2 11	23 46	0 45	22 26	0 9	10 7	17 32	4 52	4 20	12 42		n.a.
W28	20 29	6 4	2 52	21 35	0 39	19 47	1 15	21 52	0 50	24 14	0 47	2 54	2 11	23 46	0 45	22 26	0 9	10 7	17 32	4 52	4 21	12 43		n.a.
T 29	20 15	10 15	3 50	22 3	0 19	19 25	1 14	22 0	0 51	24 16	0 48	2 54	2 11	23 45	0 45	22 27	0 9	10 7	17 32	4 52	4 23	12 45		n.a.
F 30	20 1	13 52	4 33	22 28	0n 0	19 3	1 13	22 8	0 52	24 17	0 48	2 53	2 12	23 45	0 45	22 27	0 9	10 7	17 32	4 52	4 24	12 46		n.a.
S 31	19n46	16s41	5n 1	22n50	0n19	18n40	1n12	22n16	0n53	24n18	0n48	2n53	2s12	23n44	0n45	22n27	0n 9	10s 7	17s32	4n54	4n25	12n48		n.a.

Julian Day Number = 139372.5, Delta T = 34h01m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'55, Lahiri = -63°26'55 Julian Calendar 1 Aug. 4332 BCE == Greg. Calendar 27 June 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 27 10	5♌ 8'41	18♐39	20°R 4	13♌49	3♊47	17♊35	12°R 3	17♋10	8♊17	18°R32	17°R52	19♍ 5	15♉22	n.a.	S 1
M 2	20 31 7	6° 9'16	2♑57	19°D59	15° 5	4°21	17°46	12♈ 3	17°13	8°19	18♑31	17♍45	19° 1	15°29	n.a.	M 2
T 3	20 35 3	7° 9'53	17° 7	20♋ 6	16°20	4°55	17°56	12° 2	17°17	8°20	18°30	17°39	18°58	15°36	n.a.	T 3
W 4	20 39 0	8°10'31	1♒ 5	20°23	17°36	5°30	18° 7	12° 1	17°21	8°22	18°29	17°32	18°55	15°42	n.a.	W 4
T 5	20 42 56	9°11'11	14°47	20°51	18°51	6° 4	18°17	12° 0	17°24	8°23	18°28	17°27	18°52	15°49	n.a.	T 5
F 6	20 46 53	10°11'53	28° 9	21°27	20° 7	6°38	18°28	11°59	17°28	8°24	18°27	17°23	18°49	15°56	n.a.	F 6
S 7	20 50 49	11°12'37	11♓11	22°11	21°22	7°12	18°38	11°58	17°31	8°25	18°26	17°D22	18°46	16° 2	n.a.	S 7
S 8	20 54 46	12°13'22	23°52	23° 3	22°38	7°47	18°48	11°57	17°35	8°27	18°25	17°22	18°42	16° 9	n.a.	S 8
M 9	20 58 43	13°14'10	6♈15	24° 1	23°53	8°21	18°58	11°56	17°39	8°28	18°24	17°23	18°39	16°16	n.a.	M 9
T 10	21 2 39	14°14'59	18°24	25° 5	25° 9	8°54	19° 8	11°54	17°42	8°29	18°23	17°25	18°36	16°23	n.a.	T 10
W11	21 6 36	15°15'50	0♉22	26°14	26°24	9°28	19°18	11°53	17°46	8°30	18°22	17°26	18°33	16°29	n.a.	W11
T 12	21 10 32	16°16'42	12°14	27°26	27°39	10° 2	19°28	11°51	17°49	8°31	18°21	17°R27	18°30	16°36	n.a.	T 12
F 13	21 14 29	17°17'37	24° 5	28°43	28°55	10°36	19°38	11°49	17°52	8°32	18°20	17°27	18°26	16°43	n.a.	F 13
S 14	21 18 25	18°18'33	6♊ 0	0♌ 2	0♍10	11° 9	19°47	11°47	17°56	8°33	18°19	17°26	18°23	16°49	n.a.	S 14
S 15	21 22 22	19°19'32	18° 4	1°24	1°26	11°43	19°57	11°45	17°59	8°34	18°18	17°23	18°20	16°56	n.a.	S 15
M16	21 26 18	20°20'31	0♋21	2°49	2°41	12°16	20° 6	11°43	18° 3	8°35	18°17	17°19	18°17	17° 3	n.a.	M16
T 17	21 30 15	21°21'33	12°54	4°15	3°57	12°50	20°15	11°41	18° 6	8°36	18°16	17°15	18°14	17° 9	n.a.	T 17
W18	21 34 11	22°22'36	25°46	5°43	5°12	13°23	20°25	11°39	18° 9	8°37	18°15	17°10	18°11	17°16	n.a.	W18
T 19	21 38 8	23°23'40	8♌55	7°11	6°27	13°56	20°34	11°36	18°13	8°38	18°14	17° 7	18° 7	17°23	n.a.	T 19
F 20	21 42 5	24°24'46	22°23	8°41	7°43	14°29	20°43	11°34	18°16	8°39	18°13	17° 4	18° 4	17°30	n.a.	F 20
S 21	21 46 1	25°25'53	6♍ 7	10°12	8°58	15° 2	20°51	11°31	18°19	8°40	18°12	17° 2	18° 1	17°36	n.a.	S 21
S 22	21 49 58	26°27'01	20° 4	11°44	10°13	15°35	21° 0	11°29	18°22	8°40	18°11	17°D 2	17°58	17°43	n.a.	S 22
M23	21 53 54	27°28'10	4♎10	13°16	11°29	16° 8	21° 9	11°26	18°26	8°41	18°10	17° 3	17°55	17°50	n.a.	M23
T 24	21 57 51	28°29'20	18°23	14°48	12°44	16°41	21°17	11°23	18°29	8°42	18° 9	17° 4	17°52	17°56	n.a.	T 24
W25	22 1 47	29°30'31	2♏38	16°21	13°59	17°13	21°25	11°20	18°32	8°43	18° 8	17° 5	17°48	18° 3	n.a.	W25
T 26	22 5 44	0♍31'43	16°52	17°54	15°15	17°46	21°34	11°17	18°35	8°43	18° 8	17° 6	17°45	18°10	n.a.	T 26
F 27	22 9 40	1°32'56	1♐ 4	19°28	16°30	18°18	21°42	11°14	18°38	8°44	18° 7	17°R 7	17°42	18°17	n.a.	F 27
S 28	22 13 37	2°34'09	15°10	21° 1	17°45	18°50	21°49	11°10	18°41	8°44	18° 6	17° 6	17°39	18°23	n.a.	S 28
S 29	22 17 34	3°35'23	29°10	22°35	19° 0	19°22	21°57	11° 7	18°44	8°45	18° 5	17° 5	17°36	18°30	n.a.	S 29
M30	22 21 30	4♍36'38	13♑ 1	24♌ 8	20♍16	19♊54	22♊ 5	11♈ 4	18♋47	8♊46	18♑ 4	17♍ 4	17♍32	18♉37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n31	18s29	5n 9	23n 9	0n35	18n16	1n11	22n23	0n54	24n19	0n48	2n53	2s12	23n44	0n45	22n27	0n 9	10s 7	17s32	4n56	4n26	12n49		n.a.
M 2	19 16	19 7	4 59	23 26	0 51	17 53	1 9	22 31	0 55	24 21	0 48	2 52	2 12	23 44	0 45	22 28	0 9	10 7	17 32	4 58	4 28	12 51		n.a.
T 3	19 0	18 32	4 30	23 38	1 5	17 28	1 8	22 38	0 56	24 22	0 49	2 52	2 12	23 43	0 45	22 28	0 9	10 7	17 31	5 1	4 29	12 52		n.a.
W 4	18 44	16 50	3 45	23 48	1 18	17 3	1 7	22 46	0 57	24 23	0 49	2 52	2 12	23 43	0 45	22 28	0 9	10 7	17 31	5 4	4 30	12 54		n.a.
T 5	18 28	14 12	2 48	23 55	1 29	16 38	1 5	22 53	0 58	24 24	0 49	2 51	2 13	23 42	0 45	22 28	0 9	10 7	17 31	5 6	4 32	12 55		n.a.
F 6	18 11	10 51	1 43	23 58	1 38	16 12	1 4	23 0	0 59	24 25	0 49	2 51	2 13	23 42	0 45	22 29	0 9	10 7	17 31	5 7	4 33	12 57		n.a.
S 7	17 54	7 4	0 34	23 59	1 46	15 46	1 2	23 7	1 0	24 26	0 49	2 50	2 13	23 41	0 45	22 29	0 9	10 7	17 31	5 8	4 34	12 58		n.a.
S 8	17 37	3 3	0s36	23 57	1 53	15 19	1 1	23 14	1 1	24 28	0 50	2 49	2 13	23 41	0 45	22 29	0 9	10 7	17 31	5 8	4 35	13 0		n.a.
M 9	17 19	1n 0	1 42	23 52	1 59	14 52	0 59	23 20	1 2	24 29	0 50	2 49	2 13	23 40	0 45	22 29	0 9	10 7	17 31	5 7	4 37	13 1		n.a.
T 10	17 1	4 56	2 42	23 44	2 3	14 24	0 57	23 27	1 2	24 30	0 50	2 48	2 13	23 40	0 45	22 29	0 9	10 7	17 30	5 7	4 38	13 3		n.a.
W11	16 43	8 36	3 34	23 34	2 6	13 56	0 55	23 33	1 3	24 31	0 50	2 47	2 14	23 39	0 45	22 30	0 9	10 7	17 30	5 6	4 39	13 4		n.a.
T 12	16 24	11 53	4 16	23 22	2 9	13 28	0 54	23 39	1 4	24 32	0 50	2 46	2 14	23 39	0 45	22 30	0 9	10 7	17 30	5 6	4 41	13 6		n.a.
F 13	16 5	14 41	4 48	23 7	2 10	12 59	0 52	23 45	1 5	24 33	0 51	2 46	2 14	23 39	0 46	22 30	0 9	10 7	17 30	5 6	4 42	13 7		n.a.
S 14	15 46	16 53	5 7	22 51	2 11	12 30	0 50	23 51	1 6	24 34	0 51	2 45	2 14	23 38	0 46	22 30	0 9	10 7	17 30	5 6	4 43	13 8		n.a.
S 15	15 27	18 22	5 14	22 32	2 10	12 1	0 48	23 57	1 7	24 35	0 51	2 44	2 14	23 38	0 46	22 30	0 9	10 7	17 30	5 7	4 44	13 10		n.a.
M16	15 7	19 2	5 6	22 11	2 10	11 31	0 46	24 2	1 8	24 36	0 51	2 43	2 14	23 37	0 46	22 31	0 9	10 7	17 29	5 9	4 46	13 11		n.a.
T 17	14 47	18 47	4 43	21 49	2 8	11 1	0 44	24 8	1 10	24 37	0 52	2 42	2 14	23 37	0 46	22 31	0 9	10 7	17 29	5 11	4 47	13 13		n.a.
W18	14 27	17 34	4 6	21 25	2 6	10 31	0 42	24 13	1 11	24 38	0 52	2 41	2 15	23 36	0 46	22 31	0 9	10 7	17 29	5 12	4 48	13 14		n.a.
T 19	14 6	15 25	3 15	20 59	2 3	10 1	0 40	24 19	1 12	24 38	0 52	2 40	2 15	23 36	0 46	22 31	0 9	10 7	17 29	5 14	4 49	13 16		n.a.
F 20	13 45	12 22	2 12	20 32	2 0	9 30	0 38	24 24	1 13	24 39	0 52	2 39	2 15	23 35	0 46	22 31	0 9	10 7	17 28	5 15	4 51	13 17		n.a.
S 21	13 24	8 36	1 0	20 4	1 57	8 59	0 36	24 29	1 14	24 40	0 53	2 37	2 15	23 35	0 46	22 31	0 9	10 7	17 28	5 16	4 52	13 19		n.a.
S 22	13 3	4 18	0n17	19 34	1 53	8 28	0 33	24 33	1 15	24 41	0 53	2 36	2 15	23 35	0 46	22 32	0 9	10 7	17 28	5 16	4 53	13 20		n.a.
M23	12 42	0s17	1 33	19 3	1 49	7 56	0 31	24 38	1 16	24 42	0 53	2 35	2 15	23 34	0 46	22 32	0 9	10 7	17 28	5 15	4 55	13 22		n.a.
T 24	12 20	4 53	2 45	18 31	1 44	7 25	0 29	24 43	1 17	24 43	0 53	2 34	2 15	23 34	0 46	22 32	0 9	10 7	17 28	5 15	4 56	13 23		n.a.
W25	11 58	9 12	3 46	17 58	1 40	6 53	0 27	24 47	1 18	24 44	0 54	2 32	2 15	23 33	0 46	22 32	0 9	10 7	17 27	5 14	4 57	13 25		n.a.
T 26	11 36	12 59	4 34	17 24	1 35	6 21	0 24	24 51	1 19	24 44	0 54	2 31	2 16	23 33	0 46	22 32	0 9	10 7	17 27	5 14	4 58	13 26		n.a.
F 27	11 14	16 0	5 4	16 49	1 30	5 49	0 22	24 55	1 20	24 45	0 54	2 30	2 16	23 33	0 46	22 32	0 9	10 6	17 27	5 14	5 0	13 28		n.a.
S 28	10 51	18 2	5 16	16 13	1 24	5 16	0 20	24 59	1 21	24 46	0 54	2 28	2 16	23 32	0 46	22 32	0 9	10 6	17 27	5 14	5 1	13 29		n.a.
S 29	10 28	18 58	5 10	15 37	1 19	4 44	0 17	25 3	1 22	24 47	0 55	2 27	2 16	23 32	0 46	22 32	0 9	10 6	17 26	5 14	5 2	13 30		n.a.
M30	10n 5	18s45	4n45	15n 0	1n13	4n12	0n15	25n 7	1n24	24n47	0n55	2n25	2s16	23n31	0n46	22n33	0n 9	10s 6	17s26	5n15	5n 4	13n32		n.a.

Julian Day Number = 139403.5, Delta T = 34h01m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'51, Lahiri = -63°26'51 Julian Calendar 1 Sept. 4332 BCE == Greg. Calendar 28 July 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 25 27	5♍37'53	26♉42	25♌42	21♍31	20♊26	22♊12	11°R 0	18♋50	8♊46	18°R 4	17°R 2	17♍29	18♉43	n.a.	T 1
W 2	22 29 23	6°39'08	10♒11	27°16	22°46	20°58	22°20	10♈57	18°53	8°46	18♉ 3	17♍ 1	17°26	18°50	n.a.	W 2
T 3	22 33 20	7°40'25	23°27	28°50	24° 1	21°30	22°27	10°53	18°56	8°47	18° 2	17° 0	17°23	18°57	n.a.	T 3
F 4	22 37 16	8°41'42	6♓29	0♍24	25°16	22° 1	22°34	10°49	18°58	8°47	18° 1	16°59	17°20	19° 3	n.a.	F 4
S 5	22 41 13	9°43'00	19°15	1°58	26°32	22°33	22°41	10°45	19° 1	8°48	18° 1	16°D59	17°17	19°10	n.a.	S 5
S 6	22 45 9	10°44'18	1♈47	3°32	27°47	23° 4	22°48	10°41	19° 4	8°48	18° 0	16°59	17°13	19°17	n.a.	S 6
M 7	22 49 6	11°45'37	14° 6	5° 6	29° 2	23°35	22°54	10°37	19° 7	8°48	17°59	17° 0	17°10	19°24	n.a.	M 7
T 8	22 53 3	12°46'57	26°12	6°40	0♎17	24° 6	23° 1	10°33	19° 9	8°48	17°59	17° 0	17° 7	19°30	n.a.	T 8
W 9	22 56 59	13°48'18	8♉10	8°14	1°32	24°37	23° 7	10°29	19°12	8°49	17°58	17° 1	17° 4	19°37	n.a.	W 9
T 10	23 0 56	14°49'40	20° 3	9°48	2°47	25° 8	23°14	10°25	19°14	8°49	17°58	17° 1	17° 1	19°44	n.a.	T 10
F 11	23 4 52	15°51'02	1♊54	11°22	4° 2	25°39	23°20	10°21	19°17	8°49	17°57	17° 1	16°57	19°50	n.a.	F 11
S 12	23 8 49	16°52'25	13°48	12°56	5°17	26° 9	23°25	10°16	19°19	8°49	17°57	17° 1	16°54	19°57	n.a.	S 12
S 13	23 12 45	17°53'48	25°50	14°31	6°32	26°40	23°31	10°12	19°22	8°49	17°56	17° 1	16°51	20° 4	n.a.	S 13
M14	23 16 42	18°55'12	8♋ 5	16° 5	7°47	27°10	23°37	10° 8	19°24	8°R49	17°56	17° 1	16°48	20°11	n.a.	M14
T 15	23 20 39	19°56'37	20°37	17°40	9° 2	27°40	23°42	10° 3	19°27	8°49	17°55	17° 1	16°45	20°17	n.a.	T 15
W16	23 24 35	20°58'02	3♌30	19°15	10°17	28°10	23°47	9°59	19°29	8°49	17°55	17° 2	16°42	20°24	n.a.	W16
T 17	23 28 32	21°59'28	16°45	20°50	11°32	28°40	23°52	9°54	19°31	8°49	17°54	17° 2	16°38	20°31	n.a.	T 17
F 18	23 32 28	23° 0'54	0♍24	22°25	12°47	29° 9	23°57	9°49	19°33	8°49	17°54	17° 3	16°35	20°37	n.a.	F 18
S 19	23 36 25	24° 2'20	14°26	24° 0	14° 2	29°39	24° 2	9°45	19°35	8°49	17°53	17°R 3	16°32	20°44	n.a.	S 19
S 20	23 40 21	25° 3'46	28°47	25°35	15°17	0♋ 8	24° 7	9°40	19°38	8°48	17°53	17° 3	16°29	20°51	n.a.	S 20
M21	23 44 18	26° 5'13	13♎23	27°11	16°32	0°37	24°11	9°35	19°40	8°48	17°53	17° 2	16°26	20°58	n.a.	M21
T 22	23 48 15	27° 6'39	28° 5	28°47	17°46	1° 6	24°15	9°30	19°42	8°48	17°52	17° 1	16°23	21° 4	n.a.	T 22
W23	23 52 11	28° 8'05	12♏48	0♎23	19° 1	1°35	24°19	9°26	19°44	8°48	17°52	17° 0	16°19	21°11	n.a.	W23
T 24	23 56 8	29° 9'30	27°25	2° 0	20°16	2° 3	24°23	9°21	19°46	8°47	17°52	16°58	16°16	21°18	n.a.	T 24
F 25	0 0 4	0♎10'56	11♐51	3°36	21°31	2°32	24°27	9°16	19°47	8°47	17°52	16°57	16°13	21°24	n.a.	F 25
S 26	0 4 1	1°12'21	26° 1	5°13	22°46	3° 0	24°30	9°11	19°49	8°47	17°51	16°D57	16°10	21°31	n.a.	S 26
S 27	0 7 57	2°13'45	9♑55	6°51	24° 0	3°28	24°34	9° 6	19°51	8°46	17°51	16°57	16° 7	21°38	n.a.	S 27
M28	0 11 54	3°15'09	23°32	8°28	25°15	3°56	24°37	9° 1	19°53	8°46	17°51	16°58	16° 3	21°44	n.a.	M28
T 29	0 15 51	4°16'32	6♒52	10° 6	26°30	4°23	24°40	8°56	19°54	8°45	17°51	16°59	16° 0	21°51	n.a.	T 29
W30	0 19 47	5°17'54	19°57	11°44	27°45	4°51	24°43	8°51	19°56	8°45	17°51	17° 0	15°57	21°58	n.a.	W30
T 31	0 23 44	6♎19'16	2♓48	13♎22	28♎59	5♋18	24♊45	8♈46	19♋58	8♊44	17♉50	17♍ 2	15♍54	22♉ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n42	17s25	4n 4	14n22	1n 7	3n39	0n13	25n11	1n25	24n48	0n55	2n24	2s16	23n31	0n46	22n33	0n 9	10s 6	17s26	5n16	5n 5	13n33		n.a.
W 2	9 19	15 9	3 10	13 43	1 1	3 6	0 10	25 14	1 26	24 49	0 55	2 22	2 16	23 31	0 46	22 33	0 9	10 6	17 25	5 16	5 6	13 35		n.a.
T 3	8 56	12 6	2 7	13 4	0 55	2 33	0 8	25 17	1 27	24 50	0 56	2 21	2 16	23 30	0 46	22 33	0 9	10 5	17 25	5 17	5 7	13 36		n.a.
F 4	8 32	8 30	0 58	12 24	0 49	2 1	0 5	25 21	1 28	24 50	0 56	2 19	2 16	23 30	0 46	22 33	0 9	10 5	17 25	5 17	5 9	13 38		n.a.
S 5	8 9	4 34	0s13	11 44	0 43	1 28	0 3	25 24	1 29	24 51	0 56	2 18	2 16	23 30	0 46	22 33	0 9	10 5	17 25	5 17	5 10	13 39		n.a.
S 6	7 45	0 30	1 21	11 3	0 36	0 55	0 0	25 27	1 31	24 52	0 56	2 16	2 16	23 29	0 46	22 33	0 9	10 5	17 24	5 17	5 11	13 41		n.a.
M 7	7 21	3n30	2 25	10 22	0 30	0 22	0s 2	25 30	1 32	24 52	0 57	2 14	2 16	23 29	0 46	22 33	0 9	10 5	17 24	5 17	5 12	13 42		n.a.
T 8	6 57	7 17	3 21	9 41	0 24	0s11	0 5	25 32	1 33	24 53	0 57	2 13	2 17	23 28	0 46	22 33	0 9	10 5	17 24	5 16	5 14	13 43		n.a.
W 9	6 33	10 44	4 8	8 59	0 17	0 44	0 7	25 35	1 34	24 53	0 57	2 11	2 17	23 28	0 46	22 33	0 9	10 4	17 23	5 16	5 15	13 45		n.a.
T 10	6 8	13 43	4 43	8 17	0 11	1 17	0 10	25 37	1 36	24 54	0 57	2 9	2 17	23 28	0 46	22 33	0 9	10 4	17 23	5 16	5 16	13 46		n.a.
F 11	5 44	16 7	5 7	7 34	0 4	1 50	0 12	25 40	1 37	24 55	0 58	2 7	2 17	23 27	0 46	22 33	0 9	10 4	17 23	5 16	5 18	13 48		n.a.
S 12	5 19	17 52	5 17	6 51	0s 2	2 23	0 15	25 42	1 38	24 55	0 58	2 6	2 17	23 27	0 46	22 33	0 9	10 4	17 22	5 16	5 19	13 49		n.a.
S 13	4 55	18 49	5 14	6 8	0 8	2 56	0 17	25 44	1 39	24 56	0 58	2 4	2 17	23 27	0 47	22 33	0 9	10 3	17 22	5 16	5 20	13 51		n.a.
M14	4 30	18 56	4 57	5 25	0 15	3 28	0 20	25 46	1 41	24 56	0 59	2 2	2 17	23 27	0 47	22 33	0 9	10 3	17 22	5 16	5 21	13 52		n.a.
T 15	4 5	18 8	4 25	4 41	0 21	4 1	0 22	25 48	1 42	24 57	0 59	2 0	2 17	23 26	0 47	22 33	0 9	10 3	17 21	5 16	5 23	13 53		n.a.
W16	3 41	16 23	3 39	3 58	0 27	4 34	0 25	25 50	1 43	24 57	0 59	1 58	2 17	23 26	0 47	22 33	0 9	10 3	17 21	5 16	5 24	13 55		n.a.
T 17	3 16	13 43	2 41	3 14	0 33	5 6	0 27	25 52	1 45	24 58	0 59	1 57	2 17	23 26	0 47	22 33	0 10	10 2	17 21	5 16	5 25	13 56		n.a.
F 18	2 51	10 14	1 31	2 30	0 39	5 38	0 30	25 53	1 46	24 59	1 0	1 55	2 17	23 25	0 47	22 33	0 10	10 2	17 20	5 15	5 26	13 58		n.a.
S 19	2 26	6 4	0 15	1 46	0 45	6 11	0 32	25 55	1 47	24 59	1 0	1 53	2 17	23 25	0 47	22 33	0 10	10 2	17 20	5 15	5 28	13 59		n.a.
S 20	2 1	1 29	1n 5	1 1	0 51	6 43	0 35	25 56	1 49	25 0	1 0	1 51	2 17	23 25	0 47	22 33	0 10	10 2	17 20	5 15	5 29	14 0		n.a.
M21	1 36	3s16	2 21	0 17	0 57	7 15	0 37	25 57	1 50	25 0	1 1	1 49	2 17	23 25	0 47	22 33	0 10	10 1	17 19	5 16	5 30	14 2		n.a.
T 22	1 11	7 52	3 29	0s27	1 2	7 46	0 39	25 59	1 51	25 1	1 1	1 47	2 17	23 24	0 47	22 33	0 10	10 1	17 19	5 16	5 31	14 3		n.a.
W23	0 46	11 58	4 22	1 11	1 8	8 18	0 42	26 0	1 53	25 1	1 1	1 45	2 17	23 24	0 47	22 33	0 10	10 1	17 19	5 17	5 33	14 5		n.a.
T 24	0 21	15 18	4 59	1 56	1 13	8 49	0 44	26 1	1 54	25 2	1 2	1 43	2 17	23 24	0 47	22 33	0 10	10 0	17 18	5 17	5 34	14 6		n.a.
F 25	0s 4	17 39	5 16	2 40	1 18	9 20	0 46	26 2	1 56	25 2	1 2	1 41	2 17	23 24	0 47	22 33	0 10	10 0	17 18	5 18	5 35	14 7		n.a.
S 26	0 30	18 51	5 13	3 24	1 23	9 51	0 49	26 2	1 57	25 2	1 2	1 39	2 17	23 23	0 47	22 33	0 10	10 0	17 18	5 18	5 37	14 9		n.a.
S 27	0 55	18 53	4 52	4 8	1 28	10 22	0 51	26 3	1 59	25 3	1 2	1 37	2 17	23 23	0 47	22 33	0 10	9 59	17 17	5 18	5 38	14 10		n.a.
M28	1 20	17 50	4 15	4 52	1 32	10 52	0 53	26 4	2 0	25 3	1 3	1 35	2 17	23 23	0 47	22 33	0 10	9 59	17 17	5 17	5 39	14 12		n.a.
T 29	1 45	15 48	3 24	5 35	1 37	11 22	0 56	26 4	2 2	25 4	1 3	1 33	2 17	23 23	0 47	22 33	0 10	9 59	17 16	5 17	5 40	14 13		n.a.
W30	2 10	12 58	2 24	6 18	1 41	11 52	0 58	26 5	2 3	25 4	1 3	1 31	2 17	23 22	0 47	22 33	0 10	9 58	17 16	5 16	5 42	14 14		n.a.
T 31	2s35	9s34	1n18	7s 1	1s45	12s21	1s 0	26n 5	2n 5	25n 5	1n 4	1n29	2s16	23n22	0n47	22n33	0n10	9s58	17s16	5n16	5n43	14n16		n.a.

Julian Day Number = 139433.5, Delta T = 34h00m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'47, Lahiri = -63°26'47 Julian Calendar 1 Oct. 4332 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4332 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 27 40	7♎20'37	15♓27	15♎ 1	0♏14	5♋45	24♊48	8°R41	19♋59	8°R44	17°R50	17°R 2	15♍51	22♉11	n.a.	F 1
S 2	0 31 37	8°21'58	27°55	16°40	1°28	6°12	24°50	8♈36	20° 1	8♊43	17♑50	17♍ 2	15°48	22°18	n.a.	S 2
S 3	0 35 33	9°23'18	10♈13	18°19	2°43	6°38	24°52	8°31	20° 2	8°42	17°50	17° 0	15°44	22°25	n.a.	S 3
M 4	0 39 30	10°24'37	22°22	19°58	3°57	7° 5	24°54	8°26	20° 3	8°42	17°50	16°57	15°41	22°31	n.a.	M 4
T 5	0 43 27	11°25'56	4♉23	21°37	5°12	7°31	24°55	8°21	20° 5	8°41	17°D50	16°53	15°38	22°38	n.a.	T 5
W 6	0 47 23	12°27'15	16°19	23°16	6°26	7°57	24°57	8°16	20° 6	8°40	17°50	16°49	15°35	22°45	n.a.	W 6
T 7	0 51 20	13°28'33	28°11	24°56	7°41	8°22	24°58	8°11	20° 7	8°40	17°50	16°44	15°32	22°52	n.a.	T 7
F 8	0 55 16	14°29'50	10♊ 2	26°35	8°55	8°48	24°59	8° 6	20° 8	8°39	17°50	16°39	15°28	22°58	n.a.	F 8
S 9	0 59 13	15°31'07	21°56	28°14	10°10	9°13	25° 0	8° 1	20° 9	8°38	17°50	16°36	15°25	23° 5	n.a.	S 9
S 10	1 3 10	16°32'23	3♋56	29°52	11°24	9°38	25° 1	7°56	20°10	8°37	17°51	16°34	15°22	23°12	n.a.	S 10
M11	1 7 6	17°33'39	16° 7	1♏30	12°39	10° 2	25° 1	7°51	20°11	8°36	17°51	16°D33	15°19	23°18	n.a.	M11
T 12	1 11 3	18°34'54	28°33	3° 7	13°53	10°26	25° 2	7°47	20°12	8°35	17°51	16°33	15°16	23°25	n.a.	T 12
W13	1 14 59	19°36'08	11♌20	4°43	15° 7	10°51	25°R 2	7°42	20°13	8°34	17°51	16°35	15°13	23°32	n.a.	W13
T 14	1 18 56	20°37'22	24°30	6°18	16°22	11°14	25° 2	7°37	20°14	8°33	17°51	16°36	15° 9	23°39	n.a.	T 14
F 15	1 22 52	21°38'35	8♍ 7	7°51	17°36	11°38	25° 1	7°32	20°15	8°32	17°51	16°38	15° 6	23°45	n.a.	F 15
S 16	1 26 49	22°39'47	22°13	9°22	18°50	12° 1	25° 1	7°27	20°15	8°31	17°52	16°R38	15° 3	23°52	n.a.	S 16
S 17	1 30 46	23°40'58	6♎44	10°51	20° 4	12°24	25° 0	7°23	20°16	8°30	17°52	16°36	15° 0	23°59	n.a.	S 17
M18	1 34 42	24°42'08	21°36	12°16	21°18	12°46	24°59	7°18	20°17	8°29	17°52	16°33	14°57	24° 5	n.a.	M18
T 19	1 38 39	25°43'17	6♏42	13°38	22°33	13° 8	24°58	7°13	20°17	8°28	17°53	16°28	14°54	24°12	n.a.	T 19
W20	1 42 35	26°44'25	21°51	14°56	23°47	13°30	24°57	7° 9	20°18	8°27	17°53	16°21	14°50	24°19	n.a.	W20
T 21	1 46 32	27°45'31	6♐54	16° 9	25° 1	13°52	24°56	7° 4	20°18	8°26	17°53	16°15	14°47	24°26	n.a.	T 21
F 22	1 50 28	28°46'36	21°42	17°16	26°15	14°13	24°54	7° 0	20°18	8°25	17°54	16° 9	14°44	24°32	n.a.	F 22
S 23	1 54 25	29°47'40	6♑ 8	18°17	27°29	14°34	24°52	6°56	20°19	8°23	17°54	16° 5	14°41	24°39	n.a.	S 23
S 24	1 58 22	0♏48'42	20°10	19°11	28°43	14°54	24°50	6°51	20°19	8°22	17°55	16° 2	14°38	24°46	n.a.	S 24
M25	2 2 18	1°49'42	3♒46	19°57	29°57	15°14	24°48	6°47	20°19	8°21	17°55	16°D 2	14°34	24°52	n.a.	M25
T 26	2 6 15	2°50'40	16°59	20°33	1♐11	15°34	24°45	6°43	20°19	8°20	17°56	16° 3	14°31	24°59	n.a.	T 26
W27	2 10 11	3°51'37	29°51	21° 1	2°25	15°53	24°43	6°39	20°19	8°18	17°56	16° 4	14°28	25° 6	n.a.	W27
T 28	2 14 8	4°52'31	12♓27	21°17	3°38	16°12	24°40	6°34	20°R19	8°17	17°57	16°R 5	14°25	25°13	n.a.	T 28
F 29	2 18 4	5°53'24	24°50	21°R23	4°52	16°31	24°37	6°30	20°19	8°16	17°57	16° 5	14°22	25°19	n.a.	F 29
S 30	2 22 1	6♏54'16	7♈ 2	21♏18	6♐ 6	16♋49	24♊34	6♈26	20♋19	8♊14	17♑58	16♍ 2	14♍19	25♉26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s 0	5s46	0n 9	7s44	1s48	12s50	1s 2	26n 6	2n 6	25n 5	1n 4	1n28	2s16	23n22	0n47	22n33	0n10	9s58	17s15	5n16	5n44	14n17		n.a.
S 2	3 25	1 46	1s 0	8 26	1 51	13 19	1 4	26 6	2 8	25 5	1 4	1 26	2 16	23 22	0 47	22 33	0 10	9 57	17 15	5 16	5 45	14 19		n.a.
S 3	3 49	2n16	2 4	9 7	1 54	13 48	1 6	26 6	2 9	25 6	1 5	1 24	2 16	23 22	0 47	22 33	0 10	9 57	17 15	5 16	5 47	14 20		n.a.
M 4	4 14	6 8	3 2	9 49	1 56	14 16	1 8	26 6	2 11	25 6	1 5	1 22	2 16	23 22	0 48	22 33	0 10	9 57	17 14	5 18	5 48	14 21		n.a.
T 5	4 39	9 43	3 52	10 29	1 58	14 44	1 10	26 7	2 13	25 7	1 5	1 20	2 16	23 21	0 48	22 33	0 10	9 56	17 14	5 19	5 49	14 23		n.a.
W 6	5 3	12 53	4 30	11 9	2 0	15 11	1 12	26 7	2 14	25 7	1 6	1 18	2 16	23 21	0 48	22 32	0 10	9 56	17 14	5 21	5 50	14 24		n.a.
T 7	5 28	15 30	4 57	11 47	2 1	15 38	1 14	26 7	2 16	25 7	1 6	1 16	2 16	23 21	0 48	22 32	0 10	9 56	17 13	5 23	5 52	14 25		n.a.
F 8	5 52	17 28	5 11	12 25	2 2	16 5	1 16	26 7	2 18	25 8	1 6	1 14	2 16	23 21	0 48	22 32	0 10	9 55	17 13	5 25	5 53	14 27		n.a.
S 9	6 17	18 41	5 12	13 2	2 2	16 31	1 18	26 6	2 19	25 8	1 7	1 12	2 16	23 21	0 48	22 32	0 10	9 55	17 12	5 26	5 54	14 28		n.a.
S 10	6 41	19 5	4 59	13 38	2 2	16 56	1 20	26 6	2 21	25 8	1 7	1 10	2 16	23 21	0 48	22 32	0 10	9 54	17 12	5 27	5 56	14 30		n.a.
M11	7 5	18 36	4 33	14 12	2 0	17 22	1 21	26 6	2 23	25 9	1 7	1 8	2 15	23 21	0 48	22 32	0 10	9 54	17 12	5 27	5 57	14 31		n.a.
T 12	7 29	17 14	3 53	14 45	1 59	17 46	1 23	26 6	2 24	25 9	1 8	1 7	2 15	23 21	0 48	22 32	0 10	9 54	17 11	5 27	5 58	14 32		n.a.
W13	7 53	14 59	3 1	15 17	1 56	18 11	1 25	26 6	2 26	25 9	1 8	1 5	2 15	23 21	0 48	22 32	0 10	9 53	17 11	5 27	5 59	14 34		n.a.
T 14	8 17	11 53	1 58	15 46	1 53	18 35	1 26	26 5	2 28	25 10	1 8	1 3	2 15	23 20	0 48	22 31	0 10	9 53	17 11	5 26	6 1	14 35		n.a.
F 15	8 40	8 3	0 46	16 14	1 49	18 58	1 28	26 5	2 30	25 10	1 9	1 1	2 15	23 20	0 48	22 31	0 10	9 52	17 10	5 25	6 2	14 36		n.a.
S 16	9 4	3 38	0n30	16 40	1 44	19 21	1 29	26 5	2 31	25 10	1 9	0 59	2 15	23 20	0 48	22 31	0 10	9 52	17 10	5 25	6 3	14 38		n.a.
S 17	9 27	1s 7	1 47	17 3	1 39	19 43	1 31	26 4	2 33	25 11	1 9	0 57	2 15	23 20	0 48	22 31	0 10	9 52	17 9	5 26	6 4	14 39		n.a.
M18	9 50	5 54	2 59	17 24	1 32	20 5	1 32	26 4	2 35	25 11	1 9	0 56	2 14	23 20	0 48	22 31	0 10	9 51	17 9	5 27	6 6	14 40		n.a.
T 19	10 13	10 23	3 59	17 43	1 24	20 26	1 33	26 3	2 37	25 11	1 10	0 54	2 14	23 20	0 48	22 31	0 10	9 51	17 9	5 29	6 7	14 42		n.a.
W20	10 36	14 13	4 42	17 58	1 15	20 46	1 34	26 3	2 39	25 11	1 10	0 52	2 14	23 20	0 48	22 31	0 10	9 50	17 8	5 32	6 8	14 43		n.a.
T 21	10 58	17 4	5 6	18 11	1 5	21 6	1 36	26 3	2 41	25 12	1 10	0 51	2 14	23 20	0 48	22 30	0 10	9 50	17 8	5 35	6 9	14 45		n.a.
F 22	11 21	18 44	5 8	18 20	0 54	21 26	1 37	26 2	2 43	25 12	1 11	0 49	2 14	23 20	0 48	22 30	0 10	9 50	17 8	5 37	6 11	14 46		n.a.
S 23	11 43	19 8	4 51	18 26	0 42	21 44	1 38	26 2	2 45	25 12	1 11	0 47	2 14	23 20	0 48	22 30	0 10	9 49	17 7	5 39	6 12	14 47		n.a.
S 24	12 5	18 20	4 17	18 29	0 29	22 3	1 39	26 1	2 47	25 12	1 11	0 46	2 13	23 20	0 49	22 30	0 10	9 49	17 7	5 39	6 13	14 49		n.a.
M25	12 27	16 29	3 29	18 28	0 14	22 20	1 40	26 1	2 49	25 13	1 12	0 44	2 13	23 20	0 49	22 30	0 10	9 48	17 7	5 40	6 14	14 50		n.a.
T 26	12 48	13 48	2 31	18 23	0n 1	22 37	1 40	26 1	2 51	25 13	1 12	0 43	2 13	23 20	0 49	22 29	0 10	9 48	17 6	5 39	6 16	14 51		n.a.
W27	13 10	10 30	1 27	18 14	0 18	22 53	1 41	26 0	2 53	25 13	1 12	0 41	2 13	23 20	0 49	22 29	0 10	9 47	17 6	5 39	6 17	14 53		n.a.
T 28	13 31	6 47	0 20	18 2	0 35	23 9	1 42	26 0	2 55	25 13	1 13	0 40	2 13	23 20	0 49	22 29	0 10	9 47	17 6	5 38	6 18	14 54		n.a.
F 29	13 52	2 50	0s47	17 46	0 53	23 24	1 42	25 59	2 57	25 14	1 13	0 38	2 12	23 20	0 49	22 29	0 10	9 47	17 5	5 39	6 19	14 55		n.a.
S 30	14s12	1n11	1s50	17s27	1n12	23s38	1s43	25n59	2n59	25n14	1n13	0n37	2s12	23n20	0n49	22n29	0n10	9s46	17s 5	5n40	6n21	14n57		n.a.

Julian Day Number = 139464.5, Delta T = 34h00m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'43, Lahiri = -63°26'43 Julian Calendar 1 Nov. 4332 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4332 BCE (-4331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 25 58	7♏55'05	19♈ 7	21°R 2	7♐20	17♋ 7	24°R31	6°R23	20°R19	8°R13	17♑58	15°R57	14♍15	25♉33	n.a.	S 1
M 2	2 29 54	8°55'53	1♉ 6	20♏35	8°33	17°24	24♊27	6♈19	20♋19	8♊12	17°59	15♍50	14°12	25°39	n.a.	M 2
T 3	2 33 51	9°56'39	13° 1	19°57	9°47	17°41	24°24	6°15	20°18	8°10	17°59	15°40	14° 9	25°46	n.a.	T 3
W 4	2 37 47	10°57'24	24°55	19°11	11° 0	17°58	24°20	6°11	20°18	8° 9	18° 0	15°29	14° 6	25°53	n.a.	W 4
T 5	2 41 44	11°58'07	6♊47	18°16	12°14	18°14	24°16	6° 8	20°18	8° 7	18° 1	15°18	14° 3	26° 0	n.a.	T 5
F 6	2 45 40	12°58'49	18°40	17°14	13°27	18°29	24°11	6° 4	20°17	8° 6	18° 2	15° 7	14° 0	26° 6	n.a.	F 6
S 7	2 49 37	13°59'29	0♋35	16° 8	14°41	18°44	24° 7	6° 1	20°17	8° 4	18° 2	14°57	13°56	26°13	n.a.	S 7
S 8	2 53 34	15° 0'07	12°36	14°58	15°54	18°59	24° 3	5°58	20°16	8° 3	18° 3	14°50	13°53	26°20	n.a.	S 8
M 9	2 57 30	16° 0'44	24°46	13°48	17° 7	19°13	23°58	5°54	20°16	8° 1	18° 4	14°45	13°50	26°27	n.a.	M 9
T 10	3 1 27	17° 1'19	7♌ 9	12°38	18°21	19°26	23°53	5°51	20°15	8° 0	18° 4	14°43	13°47	26°33	n.a.	T 10
W11	3 5 23	18° 1'52	19°50	11°31	19°34	19°39	23°48	5°48	20°14	7°58	18° 5	14°D42	13°44	26°40	n.a.	W11
T 12	3 9 20	19° 2'24	2♍52	10°28	20°47	19°52	23°43	5°45	20°14	7°57	18° 6	14°43	13°40	26°47	n.a.	T 12
F 13	3 13 16	20° 2'55	16°20	9°31	22° 0	20° 4	23°38	5°42	20°13	7°55	18° 7	14°R43	13°37	26°53	n.a.	F 13
S 14	3 17 13	21° 3'23	0♎16	8°40	23°13	20°15	23°32	5°40	20°12	7°54	18° 8	14°42	13°34	27° 0	n.a.	S 14
S 15	3 21 10	22° 3'50	14°41	7°55	24°26	20°26	23°26	5°37	20°11	7°52	18° 9	14°39	13°31	27° 7	n.a.	S 15
M16	3 25 6	23° 4'16	29°32	7°18	25°39	20°37	23°21	5°34	20°10	7°51	18°10	14°33	13°28	27°14	n.a.	M16
T 17	3 29 3	24° 4'39	14♏43	6°49	26°52	20°46	23°15	5°32	20° 9	7°49	18°10	14°24	13°25	27°20	n.a.	T 17
W18	3 32 59	25° 5'00	0♐ 4	6°27	28° 5	20°55	23° 9	5°30	20° 8	7°47	18°11	14°14	13°21	27°27	n.a.	W18
T 19	3 36 56	26° 5'20	15°22	6°13	29°18	21° 4	23° 3	5°27	20° 7	7°46	18°12	14° 3	13°18	27°34	n.a.	T 19
F 20	3 40 52	27° 5'37	0♑28	6° 6	0♑31	21°12	22°56	5°25	20° 6	7°44	18°13	13°53	13°15	27°40	n.a.	F 20
S 21	3 44 49	28° 5'52	15°11	6°D 5	1°43	21°19	22°50	5°23	20° 5	7°42	18°14	13°45	13°12	27°47	n.a.	S 21
S 22	3 48 45	29° 6'05	29°26	6°12	2°56	21°25	22°43	5°21	20° 3	7°41	18°15	13°40	13° 9	27°54	n.a.	S 22
M23	3 52 42	0♐ 6'16	13♒11	6°24	4° 8	21°31	22°37	5°19	20° 2	7°39	18°16	13°36	13° 5	28° 1	n.a.	M23
T 24	3 56 39	1° 6'23	26°28	6°43	5°21	21°36	22°30	5°18	20° 1	7°37	18°17	13°D35	13° 2	28° 7	n.a.	T 24
W25	4 0 35	2° 6'29	9♓20	7° 6	6°33	21°41	22°23	5°16	19°59	7°36	18°18	13°R35	12°59	28°14	n.a.	W25
T 26	4 4 32	3° 6'32	21°52	7°35	7°46	21°45	22°16	5°15	19°58	7°34	18°19	13°35	12°56	28°21	n.a.	T 26
F 27	4 8 28	4° 6'32	4♈ 7	8° 8	8°58	21°48	22° 9	5°13	19°56	7°32	18°20	13°34	12°53	28°27	n.a.	F 27
S 28	4 12 25	5° 6'30	16°11	8°46	10°10	21°51	22° 2	5°12	19°55	7°31	18°22	13°30	12°50	28°34	n.a.	S 28
S 29	4 16 21	6° 6'26	28° 8	9°28	11°22	21°52	21°55	5°11	19°53	7°29	18°23	13°23	12°46	28°41	n.a.	S 29
M30	4 20 18	7° 6'19	10♉ 1	10°14	12°34	21°53	21°48	5°10	19°52	7°27	18°24	13°14	12°43	28°48	n.a.	M30
T 31	4 24 14	8♐ 6'10	21♉53	11♏ 3	13♑46	21°R54	21♊40	5♈ 9	19♋50	7♊26	18♑25	13♍ 1	12♍40	28♉54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s33	5n 7	2s48	17s 4	1n31	23s51	1s43	25n59	3n 1	25n14	1n14	0n35	2s12	23n21	0n49	22n28	0n10	9s46	17s 4	5n42	6n22	14n58		n.a.
M 2	14 53	8 48	3 38	16 39	1 49	24 4	1 44	25 59	3 3	25 14	1 14	0 34	2 12	23 21	0 49	22 28	0 10	9 45	17 4	5 44	6 23	14 59		n.a.
T 3	15 13	12 7	4 17	16 11	2 8	24 16	1 44	25 59	3 5	25 14	1 14	0 33	2 12	23 21	0 49	22 28	0 10	9 45	17 4	5 48	6 25	15 1		n.a.
W 4	15 32	14 56	4 45	15 41	2 26	24 27	1 44	25 58	3 7	25 14	1 15	0 32	2 11	23 21	0 49	22 28	0 10	9 44	17 3	5 53	6 26	15 2		n.a.
T 5	15 52	17 7	5 1	15 10	2 43	24 38	1 45	25 58	3 10	25 14	1 15	0 30	2 11	23 21	0 49	22 28	0 10	9 44	17 3	5 57	6 27	15 3		n.a.
F 6	16 11	18 35	5 4	14 37	2 58	24 48	1 45	25 58	3 12	25 15	1 15	0 29	2 11	23 21	0 49	22 27	0 10	9 44	17 3	6 2	6 28	15 5		n.a.
S 7	16 29	19 14	4 53	14 5	3 12	24 57	1 45	25 58	3 14	25 15	1 15	0 28	2 11	23 21	0 49	22 27	0 11	9 43	17 2	6 5	6 30	15 6		n.a.
S 8	16 48	19 2	4 30	13 33	3 23	25 5	1 45	25 58	3 16	25 15	1 16	0 27	2 10	23 21	0 49	22 27	0 11	9 43	17 2	6 8	6 31	15 7		n.a.
M 9	17 6	17 57	3 54	13 3	3 33	25 13	1 44	25 59	3 19	25 15	1 16	0 26	2 10	23 21	0 49	22 27	0 11	9 42	17 2	6 10	6 32	15 8		n.a.
T 10	17 24	16 1	3 6	12 35	3 40	25 19	1 44	25 59	3 21	25 15	1 16	0 25	2 10	23 22	0 49	22 26	0 11	9 42	17 1	6 11	6 33	15 10		n.a.
W11	17 41	13 15	2 9	12 9	3 46	25 25	1 44	25 59	3 23	25 15	1 17	0 24	2 10	23 22	0 49	22 26	0 11	9 41	17 1	6 11	6 35	15 11		n.a.
T 12	17 58	9 46	1 3	11 46	3 49	25 31	1 43	25 59	3 26	25 15	1 17	0 23	2 9	23 22	0 49	22 26	0 11	9 41	17 1	6 11	6 36	15 12		n.a.
F 13	18 15	5 41	0n 9	11 27	3 49	25 35	1 43	26 0	3 28	25 15	1 17	0 22	2 9	23 22	0 49	22 26	0 11	9 40	17 1	6 11	6 37	15 14		n.a.
S 14	18 32	1 8	1 22	11 12	3 48	25 39	1 42	26 0	3 30	25 15	1 17	0 21	2 9	23 22	0 50	22 26	0 11	9 40	17 0	6 11	6 38	15 15		n.a.
S 15	18 48	3s37	2 32	11 0	3 46	25 42	1 42	26 1	3 33	25 15	1 18	0 20	2 9	23 22	0 50	22 25	0 11	9 40	17 0	6 13	6 40	15 16		n.a.
M16	19 4	8 17	3 34	10 52	3 41	25 44	1 41	26 2	3 35	25 15	1 18	0 19	2 8	23 23	0 50	22 25	0 11	9 39	17 0	6 15	6 41	15 18		n.a.
T 17	19 19	12 32	4 23	10 48	3 35	25 45	1 40	26 3	3 38	25 15	1 18	0 19	2 8	23 23	0 50	22 25	0 11	9 39	16 59	6 18	6 42	15 19		n.a.
W18	19 35	15 58	4 53	10 47	3 28	25 46	1 39	26 4	3 40	25 15	1 18	0 18	2 8	23 23	0 50	22 25	0 11	9 38	16 59	6 23	6 43	15 20		n.a.
T 19	19 49	18 18	5 2	10 50	3 21	25 46	1 38	26 5	3 42	25 15	1 19	0 17	2 8	23 23	0 50	22 24	0 11	9 38	16 59	6 27	6 45	15 21		n.a.
F 20	20 4	19 18	4 50	10 55	3 12	25 45	1 37	26 6	3 45	25 15	1 19	0 17	2 7	23 23	0 50	22 24	0 11	9 37	16 58	6 31	6 46	15 23		n.a.
S 21	20 18	18 57	4 18	11 4	3 3	25 43	1 36	26 7	3 47	25 14	1 19	0 16	2 7	23 24	0 50	22 24	0 11	9 37	16 58	6 34	6 47	15 24		n.a.
S 22	20 32	17 25	3 31	11 15	2 53	25 40	1 35	26 8	3 50	25 14	1 19	0 15	2 7	23 24	0 50	22 23	0 11	9 37	16 58	6 36	6 48	15 25		n.a.
M23	20 45	14 53	2 34	11 29	2 43	25 37	1 34	26 10	3 52	25 14	1 20	0 15	2 6	23 24	0 50	22 23	0 11	9 36	16 58	6 37	6 50	15 27		n.a.
T 24	20 58	11 39	1 30	11 45	2 32	25 33	1 32	26 12	3 55	25 14	1 20	0 14	2 6	23 24	0 50	22 23	0 11	9 36	16 57	6 38	6 51	15 28		n.a.
W25	21 10	7 57	0 23	12 3	2 21	25 28	1 31	26 13	3 57	25 14	1 20	0 14	2 6	23 25	0 50	22 23	0 11	9 35	16 57	6 38	6 52	15 29		n.a.
T 26	21 22	3 59	0s44	12 23	2 11	25 23	1 29	26 15	4 0	25 14	1 20	0 14	2 6	23 25	0 50	22 22	0 11	9 35	16 57	6 38	6 53	15 30		n.a.
F 27	21 34	0n 4	1 46	12 44	2 0	25 16	1 28	26 17	4 2	25 13	1 21	0 13	2 5	23 25	0 50	22 22	0 11	9 34	16 57	6 38	6 55	15 32		n.a.
S 28	21 45	4 2	2 43	13 7	1 49	25 9	1 26	26 19	4 5	25 13	1 21	0 13	2 5	23 25	0 50	22 22	0 11	9 34	16 56	6 40	6 56	15 33		n.a.
S 29	21 56	7 49	3 32	13 31	1 38	25 1	1 24	26 21	4 7	25 13	1 21	0 13	2 5	23 26	0 50	22 22	0 11	9 34	16 56	6 43	6 57	15 34		n.a.
M30	22 7	11 16	4 12	13 56	1 27	24 53	1 22	26 24	4 10	25 13	1 21	0 13	2 4	23 26	0 50	22 21	0 11	9 33	16 56	6 46	6 58	15 35		n.a.
T 31	22s17	14n15	4s40	14s22	1n16	24s43	1s20	26n26	4n12	25n12	1n21	0n13	2s 4	23n26	0n50	22n21	0n11	9s33	16s56	6n51	7n 0	15n37		n.a.

Julian Day Number = 139494.5, Delta T = 34h00m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'39, Lahiri = -63°26'39 Julian Calendar 1 Dec. 4332 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4332 BCE

The year -4331 astronomical counting style corresponds to year 4332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 28 11	9♐ 5'59	3♊45	11♏55	14♑58	21°R53	21°R33	5°R 8	19°R48	7°R24	18♑26	12°R47	12♍37	29♉ 1	n.a.	W 1
T 2	4 32 8	10° 5'46	15°39	12°50	16°10	21♒52	21♊26	5♈ 7	19♒47	7♊22	18°27	12♍33	12°34	29° 8	n.a.	T 2
F 3	4 36 4	11° 5'30	27°37	13°49	17°21	21°50	21°18	5° 6	19°45	7°21	18°28	12°18	12°31	29°15	n.a.	F 3
S 4	4 40 1	12° 5'12	9♋38	14°50	18°33	21°48	21°10	5° 6	19°43	7°19	18°30	12° 6	12°27	29°21	n.a.	S 4
S 5	4 43 57	13° 4'52	21°46	15°53	19°44	21°44	21° 3	5° 6	19°41	7°17	18°31	11°56	12°24	29°28	n.a.	S 5
M 6	4 47 54	14° 4'30	4♌ 2	16°59	20°56	21°40	20°55	5° 5	19°39	7°16	18°32	11°48	12°21	29°35	n.a.	M 6
T 7	4 51 50	15° 4'06	16°29	18° 7	22° 7	21°35	20°47	5° 5	19°37	7°14	18°33	11°44	12°18	29°41	n.a.	T 7
W 8	4 55 47	16° 3'40	29°10	19°17	23°18	21°29	20°40	5°D 5	19°35	7°13	18°34	11°42	12°15	29°48	n.a.	W 8
T 9	4 59 43	17° 3'11	12♍ 9	20°29	24°29	21°23	20°32	5° 5	19°34	7°11	18°36	11°42	12°11	29°55	n.a.	T 9
F 10	5 3 40	18° 2'41	25°30	21°44	25°40	21°16	20°24	5° 5	19°31	7° 9	18°37	11°42	12° 8	0♊ 2	n.a.	F 10
S 11	5 7 36	19° 2'09	9♎16	23° 0	26°51	21° 7	20°16	5° 5	19°29	7° 8	18°38	11°41	12° 5	0° 8	n.a.	S 11
S 12	5 11 33	20° 1'35	23°28	24°17	28° 2	20°59	20° 9	5° 6	19°27	7° 6	18°40	11°38	12° 2	0°15	n.a.	S 12
M13	5 15 30	21° 0'58	8♏ 5	25°37	29°12	20°49	20° 1	5° 6	19°25	7° 4	18°41	11°32	11°59	0°22	n.a.	M13
T 14	5 19 26	22° 0'20	23° 3	26°58	0♒23	20°39	19°53	5° 7	19°23	7° 3	18°42	11°24	11°56	0°28	n.a.	T 14
W15	5 23 23	22°59'40	8♐15	28°21	1°34	20°27	19°45	5° 8	19°21	7° 1	18°43	11°13	11°52	0°35	n.a.	W15
T 16	5 27 19	23°58'57	23°30	29°45	2°44	20°15	19°37	5° 8	19°19	7° 0	18°45	11° 2	11°49	0°42	n.a.	T 16
F 17	5 31 16	24°58'12	8♑36	1♐11	3°54	20° 3	19°30	5° 9	19°16	6°58	18°46	10°52	11°46	0°49	n.a.	F 17
S 18	5 35 12	25°57'25	23°25	2°38	5° 4	19°49	19°22	5°10	19°14	6°56	18°47	10°43	11°43	0°55	n.a.	S 18
S 19	5 39 9	26°56'35	7♒48	4° 7	6°14	19°35	19°14	5°12	19°12	6°55	18°49	10°37	11°40	1° 2	n.a.	S 19
M20	5 43 5	27°55'43	21°42	5°37	7°24	19°20	19° 7	5°13	19°10	6°53	18°50	10°33	11°37	1° 9	n.a.	M20
T 21	5 47 2	28°54'48	5♓ 7	7° 8	8°34	19° 5	18°59	5°14	19° 7	6°52	18°51	10°D32	11°33	1°16	n.a.	T 21
W22	5 50 58	29°53'50	18° 5	8°42	9°44	18°49	18°51	5°16	19° 5	6°50	18°53	10°32	11°30	1°22	n.a.	W22
T 23	5 54 55	0♑52'50	0♈40	10°16	10°53	18°32	18°44	5°17	19° 2	6°49	18°54	10°R32	11°27	1°29	n.a.	T 23
F 24	5 58 51	1°51'48	12°56	11°52	12° 2	18°15	18°36	5°19	19° 0	6°47	18°56	10°31	11°24	1°36	n.a.	F 24
S 25	6 2 48	2°50'43	25° 0	13°29	13°12	17°57	18°29	5°21	18°58	6°46	18°57	10°29	11°21	1°42	n.a.	S 25
S 26	6 6 44	3°49'35	6♉55	15° 8	14°21	17°38	18°22	5°23	18°55	6°44	18°58	10°24	11°17	1°49	n.a.	S 26
M27	6 10 41	4°48'25	18°47	16°48	15°29	17°19	18°15	5°25	18°53	6°43	19° 0	10°17	11°14	1°56	n.a.	M27
T 28	6 14 38	5°47'12	0♊38	18°30	16°38	17° 0	18° 7	5°27	18°50	6°42	19° 1	10° 7	11°11	2° 3	n.a.	T 28
W29	6 18 34	6°45'57	12°31	20°13	17°47	16°40	18° 0	5°29	18°48	6°40	19° 3	9°56	11° 8	2° 9	n.a.	W29
T 30	6 22 31	7°44'40	24°29	21°57	18°55	16°20	17°53	5°31	18°45	6°39	19° 4	9°44	11° 5	2°16	n.a.	T 30
F 31	6 26 27	8♑43'21	6♋33	23♐43	20♒ 3	15♋59	17♊46	5♈34	18♋43	6♊37	19♑ 5	9♍33	11♍ 2	2♊23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s27	16n40	4s56	14s48	1n 6	24s33	1s18	26n28	4n15	25n12	1n22	0n13	2s 4	23n27	0n50	22n21	0n11	9s32	16s55	6n57	7n 1	15n38		n.a.
T 2	22 36	18 22	4 59	15 16	0 55	24 22	1 16	26 31	4 17	25 12	1 22	0 12	2 4	23 27	0 50	22 21	0 11	9 32	16 55	7 3	7 2	15 39		n.a.
F 3	22 45	19 17	4 49	15 43	0 45	24 11	1 14	26 34	4 20	25 12	1 22	0 13	2 3	23 27	0 50	22 20	0 11	9 32	16 55	7 8	7 3	15 41		n.a.
S 4	22 53	19 20	4 26	16 11	0 35	23 59	1 12	26 37	4 22	25 11	1 22	0 13	2 3	23 27	0 50	22 20	0 11	9 31	16 55	7 13	7 5	15 42		n.a.
S 5	23 1	18 30	3 51	16 40	0 25	23 46	1 9	26 40	4 25	25 11	1 22	0 13	2 3	23 28	0 50	22 20	0 11	9 31	16 55	7 17	7 6	15 43		n.a.
M 6	23 8	16 48	3 5	17 8	0 16	23 33	1 7	26 43	4 27	25 10	1 23	0 13	2 2	23 28	0 50	22 19	0 11	9 30	16 54	7 20	7 7	15 44		n.a.
T 7	23 15	14 18	2 9	17 37	0 6	23 19	1 5	26 46	4 30	25 10	1 23	0 13	2 2	23 28	0 50	22 19	0 11	9 30	16 54	7 22	7 8	15 46		n.a.
W 8	23 22	11 4	1 6	18 6	0s 3	23 4	1 2	26 49	4 32	25 10	1 23	0 13	2 2	23 29	0 51	22 19	0 11	9 30	16 54	7 22	7 10	15 47		n.a.
T 9	23 28	7 14	0n 2	18 34	0 12	22 48	0 59	26 53	4 34	25 9	1 23	0 14	2 2	23 29	0 51	22 19	0 11	9 29	16 54	7 22	7 11	15 48		n.a.
F 10	23 34	2 56	1 12	19 2	0 20	22 32	0 57	26 56	4 37	25 9	1 23	0 14	2 1	23 29	0 51	22 18	0 11	9 29	16 54	7 22	7 12	15 49		n.a.
S 11	23 39	1s38	2 20	19 31	0 29	22 16	0 54	27 0	4 39	25 8	1 23	0 14	2 1	23 30	0 51	22 18	0 11	9 28	16 53	7 23	7 13	15 50		n.a.
S 12	23 44	6 15	3 22	19 58	0 37	21 59	0 51	27 4	4 41	25 8	1 23	0 15	2 1	23 30	0 51	22 18	0 11	9 28	16 53	7 24	7 15	15 52		n.a.
M13	23 48	10 38	4 12	20 26	0 44	21 41	0 48	27 7	4 43	25 7	1 24	0 15	2 0	23 30	0 51	22 18	0 11	9 28	16 53	7 26	7 16	15 53		n.a.
T 14	23 52	14 27	4 46	20 53	0 52	21 22	0 45	27 11	4 46	25 7	1 24	0 16	2 0	23 31	0 51	22 17	0 11	9 27	16 53	7 30	7 17	15 54		n.a.
W15	23 56	17 22	5 1	21 19	0 59	21 3	0 42	27 15	4 48	25 6	1 24	0 16	2 0	23 31	0 51	22 17	0 11	9 27	16 53	7 34	7 18	15 55		n.a.
T 16	23 59	19 4	4 54	21 44	1 6	20 44	0 39	27 19	4 50	25 6	1 24	0 17	1 59	23 31	0 51	22 17	0 11	9 26	16 53	7 38	7 20	15 57		n.a.
F 17	24 1	19 24	4 27	22 9	1 12	20 24	0 35	27 23	4 52	25 5	1 24	0 17	1 59	23 32	0 51	22 17	0 11	9 26	16 52	7 42	7 21	15 58		n.a.
S 18	24 3	18 23	3 42	22 34	1 18	20 4	0 32	27 27	4 54	25 5	1 24	0 18	1 59	23 32	0 51	22 16	0 11	9 26	16 52	7 45	7 22	15 59		n.a.
S 19	24 5	16 12	2 44	22 57	1 24	19 43	0 29	27 31	4 55	25 4	1 24	0 19	1 59	23 33	0 51	22 16	0 11	9 25	16 52	7 48	7 23	16 0		n.a.
M20	24 6	13 8	1 38	23 19	1 29	19 21	0 25	27 35	4 57	25 4	1 24	0 20	1 58	23 33	0 51	22 16	0 11	9 25	16 52	7 49	7 25	16 2		n.a.
T 21	24 7	9 27	0 29	23 40	1 34	18 59	0 22	27 39	4 59	25 3	1 24	0 21	1 58	23 33	0 51	22 16	0 11	9 25	16 52	7 50	7 26	16 3		n.a.
W22	24 7	5 27	0s40	24 1	1 39	18 37	0 18	27 43	5 1	25 2	1 24	0 21	1 58	23 34	0 51	22 15	0 11	9 24	16 52	7 50	7 27	16 4		n.a.
T 23	24 7	1 20	1 45	24 20	1 43	18 14	0 15	27 47	5 2	25 2	1 24	0 22	1 57	23 34	0 51	22 15	0 11	9 24	16 52	7 50	7 28	16 5		n.a.
F 24	24 6	2n45	2 43	24 37	1 47	17 51	0 11	27 51	5 3	25 1	1 25	0 23	1 57	23 34	0 51	22 15	0 11	9 24	16 51	7 50	7 29	16 6		n.a.
S 25	24 5	6 39	3 33	24 54	1 51	17 27	0 7	27 55	5 5	25 1	1 25	0 24	1 57	23 35	0 51	22 15	0 11	9 23	16 51	7 51	7 31	16 8		n.a.
S 26	24 4	10 14	4 13	25 9	1 54	17 3	0 3	27 58	5 6	25 0	1 25	0 25	1 57	23 35	0 51	22 14	0 11	9 23	16 51	7 53	7 32	16 9		n.a.
M27	24 2	13 23	4 42	25 22	1 56	16 38	0n 0	28 2	5 7	24 59	1 25	0 26	1 56	23 35	0 51	22 14	0 11	9 23	16 51	7 56	7 33	16 10		n.a.
T 28	23 59	16 0	4 59	25 34	1 58	16 14	0 4	28 6	5 8	24 59	1 25	0 28	1 56	23 36	0 51	22 14	0 11	9 22	16 51	7 59	7 34	16 11		n.a.
W29	23 56	17 57	5 3	25 44	2 0	15 49	0 8	28 9	5 9	24 58	1 25	0 29	1 56	23 36	0 51	22 14	0 11	9 22	16 51	8 4	7 36	16 12		n.a.
T 30	23 53	19 7	4 53	25 53	2 1	15 23	0 12	28 13	5 10	24 58	1 25	0 30	1 55	23 37	0 51	22 13	0 11	9 22	16 51	8 8	7 37	16 14		n.a.
F 31	23s49	19n27	4s30	26s 0	2s 2	14s57	0n16	28n16	5n10	24n57	1n25	0n31	1s55	23n37	0n51	22n13	0n11	9s21	16s51	8n13	7n38	16n15		n.a.

Julian Day Number = 139525.5, Delta T = 34h00m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'35, Lahiri = -63°26'35 Julian Calendar 1 Jan. 4331 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4332 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 30 24	9♉41'59	18♋45	25♐30	21♒12	15°R38	17°R40	5♈36	18°R40	6°R36	19♉ 7	9°R22	10♍58	2♊30	n.a.	S 1
S 2	6 34 20	10°40'35	1♌ 5	27°19	22°19	15♋16	17♊33	5°39	18♋38	6♊35	19° 8	9♍14	10°55	2°36	n.a.	S 2
M 3	6 38 17	11°39'09	13°34	29° 9	23°27	14°55	17°26	5°42	18°35	6°33	19°10	9° 9	10°52	2°43	n.a.	M 3
T 4	6 42 13	12°37'41	26°13	1♉ 1	24°35	14°33	17°20	5°45	18°33	6°32	19°11	9° 6	10°49	2°50	n.a.	T 4
W 5	6 46 10	13°36'11	9♍ 5	2°54	25°42	14°11	17°13	5°48	18°30	6°31	19°13	9°D 5	10°46	2°56	n.a.	W 5
T 6	6 50 6	14°34'39	22°12	4°49	26°49	13°49	17° 7	5°51	18°28	6°30	19°14	9° 6	10°43	3° 3	n.a.	T 6
F 7	6 54 3	15°33'05	5♎35	6°45	27°56	13°26	17° 1	5°54	18°25	6°28	19°15	9° 7	10°39	3°10	n.a.	F 7
S 8	6 57 59	16°31'29	19°17	8°43	29° 3	13° 4	16°55	5°57	18°23	6°27	19°17	9°R 7	10°36	3°17	n.a.	S 8
S 9	7 1 56	17°29'51	3♏20	10°42	0♓10	12°42	16°49	6° 0	18°20	6°26	19°18	9° 6	10°33	3°23	n.a.	S 9
M10	7 5 52	18°28'12	17°42	12°43	1°16	12°20	16°43	6° 4	18°17	6°25	19°20	9° 3	10°30	3°30	n.a.	M10
T 11	7 9 49	19°26'31	2♐20	14°44	2°23	11°57	16°38	6° 7	18°15	6°24	19°21	8°57	10°27	3°37	n.a.	T 11
W12	7 13 46	20°24'48	17°11	16°47	3°29	11°35	16°32	6°11	18°12	6°23	19°23	8°51	10°23	3°43	n.a.	W12
T 13	7 17 42	21°23'04	2♉ 5	18°52	4°35	11°14	16°27	6°15	18°10	6°22	19°24	8°44	10°20	3°50	n.a.	T 13
F 14	7 21 39	22°21'17	16°55	20°57	5°40	10°52	16°22	6°18	18° 7	6°21	19°26	8°37	10°17	3°57	n.a.	F 14
S 15	7 25 35	23°19'28	1♒33	23° 3	6°46	10°31	16°17	6°22	18° 5	6°20	19°27	8°31	10°14	4° 4	n.a.	S 15
S 16	7 29 32	24°17'38	15°50	25°10	7°51	10°10	16°12	6°26	18° 2	6°18	19°28	8°27	10°11	4°10	n.a.	S 16
M17	7 33 28	25°15'45	29°44	27°17	8°56	9°49	16° 7	6°30	18° 0	6°18	19°30	8°25	10° 8	4°17	n.a.	M17
T 18	7 37 25	26°13'50	13♓11	29°25	10° 0	9°29	16° 3	6°35	17°57	6°17	19°31	8°D24	10° 4	4°24	n.a.	T 18
W19	7 41 21	27°11'53	26°13	1♒33	11° 5	9° 9	15°58	6°39	17°54	6°16	19°33	8°25	10° 1	4°31	n.a.	W19
T 20	7 45 18	28° 9'54	8♈52	3°41	12° 9	8°50	15°54	6°43	17°52	6°15	19°34	8°27	9°58	4°37	n.a.	T 20
F 21	7 49 14	29° 7'52	21°13	5°48	13°13	8°31	15°50	6°48	17°49	6°14	19°36	8°28	9°55	4°44	n.a.	F 21
S 22	7 53 11	0♒ 5'48	3♉19	7°54	14°16	8°13	15°46	6°52	17°47	6°13	19°37	8°R28	9°52	4°51	n.a.	S 22
S 23	7 57 7	1° 3'43	15°16	10° 0	15°20	7°55	15°42	6°57	17°44	6°12	19°38	8°27	9°49	4°57	n.a.	S 23
M24	8 1 4	2° 1'35	27° 9	12° 4	16°23	7°38	15°39	7° 1	17°42	6°11	19°40	8°24	9°45	5° 4	n.a.	M24
T 25	8 5 0	2°59'25	9♊ 2	14° 6	17°26	7°22	15°35	7° 6	17°40	6°11	19°41	8°20	9°42	5°11	n.a.	T 25
W26	8 8 57	3°57'14	20°58	16° 6	18°28	7° 6	15°32	7°11	17°37	6°10	19°43	8°15	9°39	5°18	n.a.	W26
T 27	8 12 53	4°55'00	3♋ 0	18° 5	19°30	6°51	15°29	7°16	17°35	6° 9	19°44	8° 9	9°36	5°24	n.a.	T 27
F 28	8 16 50	5♒52'45	15♋12	20♒ 0	20♓32	6♋37	15♊26	7♈21	17♋32	6♊ 9	19♉45	8♍ 4	9♍33	5♊31	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s45	18n53	3s55	26s 4	2s 2	14s31	0n20	28n19	5n11	24n56	1n25	0n32	1s55	23n37	0n51	22n13	0n11	9s21	16s51	8n17	7n39	16n16		n.a.
S 2	23 41	17 26	3 9	26 7	2 2	14 5	0 25	28 22	5 11	24 56	1 25	0 34	1 55	23 38	0 51	22 13	0 11	9 21	16 51	8 20	7 41	16 17		n.a.
M 3	23 36	15 7	2 12	26 8	2 1	13 38	0 29	28 25	5 12	24 55	1 25	0 35	1 54	23 38	0 51	22 12	0 11	9 21	16 51	8 22	7 42	16 18		n.a.
T 4	23 30	12 4	1 8	26 6	1 59	13 11	0 33	28 28	5 12	24 54	1 25	0 37	1 54	23 38	0 51	22 12	0 11	9 20	16 51	8 23	7 43	16 20		n.a.
W 5	23 24	8 23	0n 0	26 3	1 57	12 44	0 37	28 30	5 12	24 54	1 25	0 38	1 54	23 39	0 51	22 12	0 11	9 20	16 51	8 23	7 44	16 21		n.a.
T 6	23 18	4 15	1 10	25 57	1 55	12 17	0 42	28 33	5 12	24 53	1 25	0 39	1 53	23 39	0 51	22 12	0 11	9 20	16 51	8 23	7 46	16 22		n.a.
F 7	23 11	0s11	2 17	25 48	1 52	11 49	0 46	28 35	5 11	24 52	1 25	0 41	1 53	23 40	0 51	22 12	0 11	9 20	16 51	8 23	7 47	16 23		n.a.
S 8	23 4	4 42	3 19	25 38	1 48	11 21	0 50	28 37	5 11	24 52	1 25	0 43	1 53	23 40	0 51	22 11	0 11	9 19	16 51	8 23	7 48	16 24		n.a.
S 9	22 56	9 4	4 10	25 24	1 44	10 53	0 55	28 39	5 11	24 51	1 25	0 44	1 53	23 40	0 51	22 11	0 11	9 19	16 51	8 23	7 49	16 25		n.a.
M10	22 48	13 1	4 46	25 8	1 39	10 25	0 59	28 40	5 10	24 51	1 25	0 46	1 52	23 41	0 51	22 11	0 11	9 19	16 51	8 24	7 51	16 27		n.a.
T 11	22 40	16 14	5 5	24 50	1 34	9 56	1 3	28 42	5 9	24 50	1 25	0 47	1 52	23 41	0 51	22 11	0 11	9 19	16 51	8 26	7 52	16 28		n.a.
W12	22 31	18 26	5 4	24 29	1 28	9 28	1 8	28 43	5 8	24 49	1 25	0 49	1 52	23 41	0 51	22 11	0 11	9 18	16 51	8 29	7 53	16 29		n.a.
T 13	22 22	19 24	4 42	24 5	1 21	8 59	1 12	28 44	5 7	24 49	1 25	0 51	1 52	23 42	0 51	22 11	0 11	9 18	16 51	8 32	7 54	16 30		n.a.
F 14	22 12	19 1	4 2	23 39	1 14	8 30	1 17	28 45	5 6	24 48	1 24	0 53	1 51	23 42	0 51	22 10	0 11	9 18	16 51	8 34	7 55	16 31		n.a.
S 15	22 2	17 22	3 6	23 11	1 6	8 2	1 21	28 45	5 5	24 48	1 24	0 55	1 51	23 42	0 51	22 10	0 11	9 18	16 51	8 37	7 57	16 32		n.a.
S 16	21 52	14 39	1 59	22 39	0 58	7 33	1 26	28 46	5 3	24 47	1 24	0 56	1 51	23 43	0 51	22 10	0 11	9 17	16 51	8 38	7 58	16 34		n.a.
M17	21 41	11 10	0 47	22 6	0 49	7 3	1 30	28 46	5 2	24 46	1 24	0 58	1 51	23 43	0 51	22 10	0 11	9 17	16 51	8 39	7 59	16 35		n.a.
T 18	21 30	7 11	0s26	21 30	0 40	6 34	1 35	28 46	5 0	24 46	1 24	1 0	1 50	23 44	0 51	22 10	0 12	9 17	16 51	8 39	8 0	16 36		n.a.
W19	21 19	3 0	1 35	20 52	0 30	6 5	1 40	28 45	4 58	24 45	1 24	1 2	1 50	23 44	0 51	22 10	0 12	9 17	16 51	8 39	8 2	16 37		n.a.
T 20	21 7	1n12	2 38	20 12	0 20	5 36	1 44	28 45	4 56	24 45	1 24	1 4	1 50	23 44	0 51	22 9	0 12	9 17	16 51	8 38	8 3	16 38		n.a.
F 21	20 55	5 15	3 32	19 31	0 10	5 7	1 49	28 44	4 55	24 44	1 24	1 6	1 49	23 45	0 51	22 9	0 12	9 16	16 51	8 38	8 4	16 39		n.a.
S 22	20 42	9 0	4 15	18 48	0n 1	4 37	1 53	28 43	4 52	24 44	1 24	1 8	1 49	23 45	0 51	22 9	0 12	9 16	16 51	8 37	8 5	16 40		n.a.
S 23	20 29	12 20	4 46	18 3	0 12	4 8	1 58	28 42	4 50	24 43	1 24	1 10	1 49	23 45	0 51	22 9	0 12	9 16	16 51	8 38	8 7	16 42		n.a.
M24	20 16	15 8	5 5	17 18	0 23	3 39	2 2	28 41	4 48	24 43	1 24	1 12	1 49	23 46	0 51	22 9	0 12	9 16	16 51	8 39	8 8	16 43		n.a.
T 25	20 3	17 19	5 11	16 31	0 34	3 10	2 7	28 40	4 46	24 42	1 24	1 15	1 49	23 46	0 51	22 9	0 12	9 16	16 51	8 41	8 9	16 44		n.a.
W26	19 49	18 46	5 4	15 44	0 45	2 41	2 12	28 38	4 43	24 42	1 24	1 17	1 48	23 46	0 51	22 9	0 12	9 16	16 51	8 43	8 10	16 45		n.a.
T 27	19 35	19 23	4 43	14 57	0 56	2 12	2 16	28 37	4 41	24 41	1 23	1 19	1 48	23 47	0 51	22 8	0 12	9 15	16 51	8 45	8 11	16 46		n.a.
F 28	19s20	19n 7	4s 9	14s10	1n 7	1s43	2n21	28n35	4n38	24n41	1n23	1n21	1s48	23n47	0n51	22n 8	0n12	9s15	16s51	8n47	8n13	16n47		n.a.

Julian Day Number = 139556.5, Delta T = 34h00m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'30, Lahiri = -63°26'31 Julian Calendar 1 Feb. 4331 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4332 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 47	6♒50'27	27♋35	21♒53	21♓34	6°R23	15°R23	7♈26	17°R30	6°R 8	19♑47	7°R59	9♍29	5♊38	n.a.	S 1
S 2	8 24 43	7°48'08	10♌ 9	23°43	22°35	6♋10	15♊21	7°31	17♋28	6♊ 7	19°48	7♍55	9°26	5°45	n.a.	S 2
M 3	8 28 40	8°45'48	22°56	25°30	23°36	5°58	15°19	7°36	17°25	6° 7	19°50	7°52	9°23	5°51	n.a.	M 3
T 4	8 32 36	9°43'25	5♍55	27°13	24°36	5°47	15°16	7°41	17°23	6° 6	19°51	7°D52	9°20	5°58	n.a.	T 4
W 5	8 36 33	10°41'01	19° 7	28°54	25°36	5°36	15°14	7°47	17°21	6° 6	19°52	7°52	9°17	6° 5	n.a.	W 5
T 6	8 40 29	11°38'36	2♎32	0♓30	26°36	5°27	15°13	7°52	17°18	6° 5	19°54	7°53	9°14	6°11	n.a.	T 6
F 7	8 44 26	12°36'10	16° 9	2° 4	27°35	5°18	15°11	7°58	17°16	6° 5	19°55	7°55	9°10	6°18	n.a.	F 7
S 8	8 48 22	13°33'42	29°59	3°33	28°34	5°10	15°10	8° 3	17°14	6° 4	19°56	7°56	9° 7	6°25	n.a.	S 8
S 9	8 52 19	14°31'13	14♏ 2	4°59	29°33	5° 2	15° 8	8° 9	17°12	6° 4	19°58	7°R56	9° 4	6°32	n.a.	S 9
M10	8 56 15	15°28'43	28°15	6°21	0♈31	4°56	15° 7	8°15	17°10	6° 3	19°59	7°56	9° 1	6°38	n.a.	M10
T 11	9 0 12	16°26'12	12♐37	7°39	1°28	4°50	15° 6	8°20	17° 7	6° 3	20° 0	7°54	8°58	6°45	n.a.	T 11
W12	9 4 8	17°23'40	27° 5	8°53	2°26	4°45	15° 6	8°26	17° 5	6° 3	20° 2	7°52	8°54	6°52	n.a.	W12
T 13	9 8 5	18°21'07	11♑33	10° 4	3°22	4°41	15° 5	8°32	17° 3	6° 3	20° 3	7°50	8°51	6°59	n.a.	T 13
F 14	9 12 2	19°18'32	25°57	11°10	4°19	4°38	15° 5	8°38	17° 1	6° 2	20° 4	7°47	8°48	7° 5	n.a.	F 14
S 15	9 15 58	20°15'57	10♒10	12°12	5°14	4°35	15°D 5	8°44	16°59	6° 2	20° 6	7°45	8°45	7°12	n.a.	S 15
S 16	9 19 55	21°13'20	24° 9	13°10	6°10	4°34	15° 5	8°50	16°57	6° 2	20° 7	7°44	8°42	7°19	n.a.	S 16
M17	9 23 51	22°10'41	7♓49	14° 4	7° 4	4°D33	15° 5	8°56	16°55	6° 2	20° 8	7°D44	8°39	7°25	n.a.	M17
T 18	9 27 48	23° 8'02	21° 9	14°54	7°59	4°33	15° 5	9° 3	16°53	6° 2	20° 9	7°44	8°35	7°32	n.a.	T 18
W19	9 31 44	24° 5'21	4♈ 8	15°39	8°52	4°34	15° 6	9° 9	16°51	6° 2	20°11	7°45	8°32	7°39	n.a.	W19
T 20	9 35 41	25° 2'39	16°47	16°20	9°45	4°35	15° 6	9°15	16°50	6° 2	20°12	7°46	8°29	7°46	n.a.	T 20
F 21	9 39 37	25°59'55	29°10	16°57	10°38	4°38	15° 7	9°22	16°48	6°D 2	20°13	7°47	8°26	7°52	n.a.	F 21
S 22	9 43 34	26°57'10	11♉18	17°28	11°30	4°41	15° 8	9°28	16°46	6° 2	20°14	7°48	8°23	7°59	n.a.	S 22
S 23	9 47 30	27°54'24	23°17	17°56	12°21	4°45	15°10	9°34	16°44	6° 2	20°15	7°R48	8°20	8° 6	n.a.	S 23
M24	9 51 27	28°51'37	5♊11	18°19	13°11	4°49	15°11	9°41	16°43	6° 2	20°17	7°48	8°16	8°13	n.a.	M24
T 25	9 55 24	29°48'48	17° 5	18°37	14° 1	4°55	15°13	9°48	16°41	6° 2	20°18	7°48	8°13	8°19	n.a.	T 25
W26	9 59 20	0♓45'58	29° 3	18°50	14°50	5° 1	15°15	9°54	16°39	6° 2	20°19	7°47	8°10	8°26	n.a.	W26
T 27	10 3 17	1°43'07	11♋ 9	18°59	15°39	5° 8	15°17	10° 1	16°38	6° 2	20°20	7°47	8° 7	8°33	n.a.	T 27
F 28	10 7 13	2°40'15	23°27	19°R 3	16°26	5°16	15°19	10° 8	16°36	6° 2	20°21	7°46	8° 4	8°39	n.a.	F 28
S 29	10 11 10	3°37'22	5♌58	19° 2	17°13	5°24	15°21	10°14	16°35	6° 3	20°22	7°45	8° 0	8°46	n.a.	S 29
S 30	10 15 6	4°34'27	18°46	18°57	17°59	5°33	15°24	10°21	16°33	6° 3	20°23	7°45	7°57	8°53	n.a.	S 30
M31	10 19 3	5♓31'32	1♍51	18♓48	18♈44	5♋43	15♊26	10♈28	16♋32	6♊ 3	20♑24	7°D45	7♍54	9♊ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 5	17n56	3s23	13s23	1n18	1s14	2n25	28n33	4n36	24n40	1n23	1n23	1s48	23n47	0n51	22n 8	0n12	9s15	16s51	8n49	8n14	16n48		n.a.
S 2	18 50	15 52	2 26	12 37	1 28	0 45	2 30	28 31	4 33	24 40	1 23	1 26	1 47	23 47	0 51	22 8	0 12	9 15	16 52	8 50	8 15	16 49		n.a.
M 3	18 35	12 59	1 21	11 51	1 39	0 16	2 34	28 29	4 30	24 40	1 23	1 28	1 47	23 48	0 51	22 8	0 12	9 15	16 52	8 51	8 16	16 51		n.a.
T 4	18 19	9 26	0 11	11 6	1 48	0n12	2 38	28 27	4 27	24 39	1 23	1 30	1 47	23 48	0 51	22 8	0 12	9 15	16 52	8 52	8 18	16 52		n.a.
W 5	18 3	5 22	1n 1	10 22	1 57	0 41	2 43	28 24	4 24	24 39	1 23	1 33	1 47	23 48	0 51	22 8	0 12	9 15	16 52	8 51	8 19	16 53		n.a.
T 6	17 47	0 58	2 11	9 39	2 6	1 9	2 47	28 22	4 22	24 39	1 23	1 35	1 46	23 49	0 51	22 8	0 12	9 14	16 52	8 51	8 20	16 54		n.a.
F 7	17 30	3s33	3 15	8 58	2 14	1 37	2 51	28 19	4 19	24 38	1 23	1 38	1 46	23 49	0 51	22 8	0 12	9 14	16 52	8 50	8 21	16 55		n.a.
S 8	17 13	7 55	4 8	8 18	2 22	2 5	2 56	28 17	4 16	24 38	1 22	1 40	1 46	23 49	0 51	22 8	0 12	9 14	16 52	8 50	8 23	16 56		n.a.
S 9	16 56	11 56	4 48	7 40	2 28	2 33	3 0	28 14	4 13	24 38	1 22	1 43	1 46	23 49	0 51	22 8	0 12	9 14	16 52	8 50	8 24	16 57		n.a.
M10	16 39	15 18	5 10	7 3	2 35	3 1	3 4	28 11	4 10	24 38	1 22	1 45	1 46	23 50	0 51	22 8	0 12	9 14	16 53	8 50	8 25	16 58		n.a.
T 11	16 21	17 46	5 14	6 28	2 40	3 28	3 8	28 8	4 6	24 37	1 22	1 48	1 45	23 50	0 51	22 7	0 12	9 14	16 53	8 51	8 26	16 59		n.a.
W12	16 4	19 8	4 57	5 56	2 45	3 55	3 12	28 5	4 3	24 37	1 22	1 50	1 45	23 50	0 51	22 7	0 12	9 14	16 53	8 51	8 27	17 1		n.a.
T 13	15 45	19 15	4 22	5 25	2 49	4 22	3 16	28 2	4 0	24 37	1 22	1 53	1 45	23 51	0 51	22 7	0 12	9 14	16 53	8 52	8 29	17 2		n.a.
F 14	15 27	18 7	3 31	4 56	2 52	4 48	3 20	27 59	3 57	24 37	1 22	1 55	1 45	23 51	0 51	22 7	0 12	9 14	16 53	8 53	8 30	17 3		n.a.
S 15	15 9	15 51	2 26	4 30	2 55	5 15	3 24	27 56	3 54	24 37	1 21	1 58	1 45	23 51	0 51	22 7	0 12	9 14	16 53	8 54	8 31	17 4		n.a.
S 16	14 50	12 41	1 14	4 6	2 56	5 41	3 28	27 53	3 51	24 36	1 21	2 1	1 44	23 51	0 51	22 7	0 12	9 14	16 54	8 54	8 32	17 5		n.a.
M17	14 31	8 53	0s 1	3 44	2 57	6 6	3 32	27 50	3 48	24 36	1 21	2 3	1 44	23 51	0 51	22 7	0 12	9 14	16 54	8 55	8 34	17 6		n.a.
T 18	14 11	4 44	1 14	3 25	2 56	6 32	3 35	27 47	3 44	24 36	1 21	2 6	1 44	23 52	0 51	22 7	0 12	9 14	16 54	8 55	8 35	17 7		n.a.
W19	13 52	0 27	2 21	3 8	2 55	6 57	3 39	27 44	3 41	24 36	1 21	2 9	1 44	23 52	0 51	22 7	0 12	9 14	16 54	8 54	8 36	17 8		n.a.
T 20	13 32	3n43	3 20	2 54	2 53	7 22	3 42	27 40	3 38	24 36	1 21	2 11	1 44	23 52	0 51	22 7	0 12	9 14	16 54	8 54	8 37	17 9		n.a.
F 21	13 13	7 38	4 8	2 42	2 50	7 46	3 46	27 37	3 35	24 36	1 21	2 14	1 43	23 52	0 51	22 7	0 12	9 14	16 55	8 53	8 38	17 10		n.a.
S 22	12 53	11 10	4 44	2 33	2 46	8 10	3 49	27 34	3 32	24 36	1 21	2 17	1 43	23 53	0 51	22 7	0 12	9 14	16 55	8 53	8 40	17 11		n.a.
S 23	12 32	14 11	5 7	2 27	2 41	8 33	3 52	27 31	3 29	24 36	1 20	2 20	1 43	23 53	0 51	22 7	0 12	9 14	16 55	8 53	8 41	17 12		n.a.
M24	12 12	16 35	5 16	2 23	2 35	8 57	3 55	27 27	3 25	24 36	1 20	2 22	1 43	23 53	0 51	22 7	0 12	9 14	16 55	8 53	8 42	17 13		n.a.
T 25	11 51	18 17	5 13	2 22	2 28	9 19	3 58	27 24	3 22	24 36	1 20	2 25	1 43	23 53	0 51	22 7	0 12	9 14	16 55	8 53	8 43	17 15		n.a.
W26	11 31	19 12	4 55	2 24	2 20	9 42	4 1	27 21	3 19	24 36	1 20	2 28	1 42	23 53	0 51	22 7	0 12	9 14	16 56	8 53	8 45	17 16		n.a.
T 27	11 10	19 15	4 25	2 29	2 11	10 3	4 4	27 17	3 16	24 36	1 20	2 31	1 42	23 53	0 51	22 7	0 12	9 14	16 56	8 54	8 46	17 17		n.a.
F 28	10 49	18 23	3 42	2 37	2 1	10 25	4 6	27 14	3 13	24 36	1 20	2 34	1 42	23 54	0 51	22 7	0 12	9 14	16 56	8 54	8 47	17 18		n.a.
S 29	10 28	16 37	2 47	2 47	1 50	10 46	4 9	27 10	3 10	24 37	1 20	2 37	1 42	23 54	0 51	22 8	0 12	9 14	16 56	8 54	8 48	17 19		n.a.
S 30	10 6	14 0	1 43	3 0	1 38	11 6	4 11	27 7	3 7	24 37	1 19	2 40	1 42	23 54	0 51	22 8	0 12	9 14	16 57	8 54	8 49	17 20		n.a.
M31	9s45	10n37	0s33	3s15	1n25	11n26	4n13	27n 3	3n 4	24n37	1n19	2n43	1s42	23n54	0n50	22n 8	0n12	9s14	16s57	8n54	8n51	17n21		n.a.

Julian Day Number = 139584.5, Delta T = 34h00m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'27, Lahiri = -63°26'27 Julian Calendar 1 March 4331 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 0	6♓28'36	15♍13	18°R34	19♈28	5♋53	15♊29	10♈35	16°R31	6♊ 4	20♑26	7♍45	7♍51	9♊ 6	n.a.	T 1
W 2	10 26 56	7°25'40	28°50	18♓17	20°11	6° 4	15°32	10°42	16♋29	6° 4	20°27	7°R45	7°48	9°13	n.a.	W 2
T 3	10 30 53	8°22'43	12♎40	17°56	20°54	6°16	15°36	10°49	16°28	6° 4	20°28	7°45	7°45	9°20	n.a.	T 3
F 4	10 34 49	9°19'45	26°41	17°31	21°35	6°28	15°39	10°56	16°27	6° 5	20°29	7°45	7°41	9°26	n.a.	F 4
S 5	10 38 46	10°16'47	10♏50	17° 4	22°15	6°41	15°42	11° 3	16°26	6° 5	20°30	7°45	7°38	9°33	n.a.	S 5
S 6	10 42 42	11°13'49	25° 3	16°35	22°54	6°55	15°46	11°10	16°25	6° 6	20°31	7°44	7°35	9°40	n.a.	S 6
M 7	10 46 39	12°10'50	9♐18	16° 3	23°32	7° 9	15°50	11°17	16°23	6° 6	20°32	7°D44	7°32	9°47	n.a.	M 7
T 8	10 50 35	13° 7'51	23°33	15°31	24° 9	7°24	15°54	11°24	16°22	6° 7	20°33	7°44	7°29	9°53	n.a.	T 8
W 9	10 54 32	14° 4'53	7♑43	14°57	24°44	7°39	15°58	11°32	16°21	6° 7	20°33	7°45	7°25	10° 0	n.a.	W 9
T 10	10 58 29	15° 1'54	21°48	14°23	25°19	7°55	16° 3	11°39	16°21	6° 8	20°34	7°45	7°22	10° 7	n.a.	T 10
F 11	11 2 25	15°58'54	5♒45	13°50	25°52	8°11	16° 7	11°46	16°20	6° 9	20°35	7°46	7°19	10°14	n.a.	F 11
S 12	11 6 22	16°55'55	19°31	13°17	26°24	8°28	16°12	11°53	16°19	6° 9	20°36	7°46	7°16	10°20	n.a.	S 12
S 13	11 10 18	17°52'55	3♓ 4	12°46	26°54	8°46	16°16	12° 1	16°18	6°10	20°37	7°R47	7°13	10°27	n.a.	S 13
M14	11 14 15	18°49'55	16°23	12°17	27°23	9° 4	16°21	12° 8	16°17	6°11	20°38	7°47	7°10	10°34	n.a.	M14
T 15	11 18 11	19°46'55	29°27	11°50	27°50	9°23	16°27	12°16	16°17	6°12	20°39	7°46	7° 6	10°40	n.a.	T 15
W16	11 22 8	20°43'55	12♈16	11°26	28°16	9°42	16°32	12°23	16°16	6°12	20°40	7°45	7° 3	10°47	n.a.	W16
T 17	11 26 5	21°40'54	24°49	11° 6	28°41	10° 1	16°37	12°31	16°15	6°13	20°40	7°43	7° 0	10°54	n.a.	T 17
F 18	11 30 1	22°37'53	7♉ 8	10°49	29° 3	10°22	16°43	12°38	16°15	6°14	20°41	7°41	6°57	11° 1	n.a.	F 18
S 19	11 33 58	23°34'51	19°15	10°36	29°24	10°42	16°49	12°46	16°14	6°15	20°42	7°39	6°54	11° 7	n.a.	S 19
S 20	11 37 54	24°31'50	1♊14	10°28	29°43	11° 3	16°54	12°53	16°14	6°16	20°43	7°37	6°51	11°14	n.a.	S 20
M21	11 41 51	25°28'48	13° 8	10°D23	0♉ 0	11°25	17° 0	13° 1	16°13	6°17	20°43	7°36	6°47	11°21	n.a.	M21
T 22	11 45 47	26°25'46	25° 1	10°24	0°16	11°47	17° 7	13° 8	16°13	6°18	20°44	7°D35	6°44	11°28	n.a.	T 22
W23	11 49 44	27°22'43	6♋59	10°29	0°29	12°10	17°13	13°16	16°13	6°19	20°45	7°36	6°41	11°34	n.a.	W23
T 24	11 53 41	28°19'41	19° 5	10°39	0°40	12°32	17°19	13°23	16°13	6°20	20°45	7°37	6°38	11°41	n.a.	T 24
F 25	11 57 37	29°16'38	1♌24	10°54	0°49	12°56	17°26	13°31	16°12	6°21	20°46	7°38	6°35	11°48	n.a.	F 25
S 26	12 1 34	0♈13'35	14° 0	11°14	0°56	13°20	17°33	13°39	16°12	6°22	20°47	7°40	6°31	11°54	n.a.	S 26
S 27	12 5 30	1°10'32	26°57	11°38	1° 1	13°44	17°39	13°46	16°12	6°23	20°47	7°41	6°28	12° 1	n.a.	S 27
M28	12 9 27	2° 7'29	10♍15	12° 7	1° 4	14° 8	17°46	13°54	16°D12	6°24	20°48	7°R41	6°25	12° 8	n.a.	M28
T 29	12 13 23	3° 4'26	23°55	12°41	1°R 4	14°33	17°54	14° 2	16°12	6°26	20°49	7°40	6°22	12°15	n.a.	T 29
W30	12 17 20	4♈ 1'24	7♎56	13♓20	1♉ 2	14♋59	18♊ 1	14♈10	16♋12	6♊27	20♑49	7♍38	6♍19	12♊21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s23	6n37	0n41	3s33	1n11	11n45	4n16	27n 0	3n 1	24n37	1n19	2n45	1s41	23n54	0n50	22n 8	0n12	9s14	16s57	8n54	8n52	17n22		n.a.
W 2	9 1	2 13	1 54	3 54	0 57	12 4	4 17	26 56	2 58	24 37	1 19	2 48	1 41	23 54	0 50	22 8	0 12	9 14	16 57	8 54	8 53	17 23		n.a.
T 3	8 40	2s22	3 2	4 16	0 42	12 22	4 19	26 53	2 55	24 37	1 19	2 51	1 41	23 54	0 50	22 8	0 12	9 14	16 58	8 54	8 54	17 24		n.a.
F 4	8 18	6 52	3 59	4 40	0 26	12 39	4 21	26 49	2 52	24 38	1 19	2 54	1 41	23 55	0 50	22 8	0 12	9 14	16 58	8 54	8 56	17 25		n.a.
S 5	7 56	11 2	4 43	5 5	0 10	12 56	4 22	26 46	2 49	24 38	1 19	2 57	1 41	23 55	0 50	22 8	0 12	9 14	16 58	8 54	8 57	17 26		n.a.
S 6	7 33	14 34	5 9	5 32	0s 6	13 12	4 23	26 42	2 46	24 38	1 18	3 0	1 41	23 55	0 50	22 8	0 12	9 14	16 58	8 54	8 58	17 27		n.a.
M 7	7 11	17 16	5 17	6 0	0 23	13 28	4 24	26 38	2 43	24 38	1 18	3 3	1 40	23 55	0 50	22 8	0 12	9 14	16 59	8 54	8 59	17 28		n.a.
T 8	6 49	18 53	5 5	6 28	0 39	13 42	4 25	26 35	2 40	24 39	1 18	3 6	1 40	23 55	0 50	22 8	0 12	9 15	16 59	8 54	9 0	17 29		n.a.
W 9	6 26	19 19	4 35	6 56	0 56	13 57	4 25	26 31	2 37	24 39	1 18	3 9	1 40	23 55	0 50	22 8	0 12	9 15	16 59	8 54	9 2	17 30		n.a.
T 10	6 4	18 33	3 48	7 25	1 12	14 10	4 26	26 27	2 35	24 39	1 18	3 12	1 40	23 55	0 50	22 9	0 12	9 15	17 0	8 54	9 3	17 31		n.a.
F 11	5 41	16 39	2 48	7 52	1 27	14 23	4 26	26 23	2 32	24 40	1 18	3 15	1 40	23 55	0 50	22 9	0 12	9 15	17 0	8 54	9 4	17 32		n.a.
S 12	5 18	13 49	1 40	8 19	1 43	14 34	4 26	26 19	2 29	24 40	1 18	3 18	1 40	23 55	0 50	22 9	0 12	9 15	17 0	8 54	9 5	17 33		n.a.
S 13	4 55	10 16	0 26	8 45	1 57	14 45	4 25	26 15	2 26	24 41	1 17	3 22	1 40	23 55	0 50	22 9	0 12	9 15	17 0	8 53	9 6	17 34		n.a.
M14	4 32	6 15	0s47	9 9	2 11	14 56	4 25	26 11	2 23	24 41	1 17	3 25	1 39	23 55	0 50	22 9	0 12	9 15	17 1	8 53	9 8	17 35		n.a.
T 15	4 9	2 0	1 57	9 31	2 23	15 5	4 24	26 7	2 21	24 41	1 17	3 28	1 39	23 56	0 50	22 9	0 12	9 16	17 1	8 54	9 9	17 36		n.a.
W16	3 46	2n14	2 59	9 51	2 35	15 14	4 22	26 3	2 18	24 42	1 17	3 31	1 39	23 56	0 50	22 9	0 12	9 16	17 1	8 54	9 10	17 37		n.a.
T 17	3 23	6 18	3 52	10 9	2 46	15 21	4 21	25 59	2 15	24 42	1 17	3 34	1 39	23 56	0 50	22 10	0 12	9 16	17 2	8 55	9 11	17 38		n.a.
F 18	3 0	10 0	4 32	10 25	2 55	15 28	4 19	25 55	2 13	24 43	1 17	3 37	1 39	23 56	0 50	22 10	0 12	9 16	17 2	8 56	9 13	17 39		n.a.
S 19	2 37	13 14	5 0	10 37	3 4	15 33	4 17	25 50	2 10	24 43	1 17	3 40	1 39	23 56	0 50	22 10	0 12	9 16	17 2	8 57	9 14	17 40		n.a.
S 20	2 14	15 53	5 14	10 47	3 11	15 38	4 14	25 46	2 7	24 44	1 16	3 43	1 39	23 56	0 50	22 10	0 12	9 16	17 3	8 57	9 15	17 41		n.a.
M21	1 51	17 50	5 14	10 55	3 17	15 42	4 12	25 41	2 5	24 44	1 16	3 46	1 39	23 56	0 50	22 10	0 12	9 17	17 3	8 58	9 16	17 42		n.a.
T 22	1 27	19 1	5 1	10 59	3 22	15 44	4 8	25 37	2 2	24 45	1 16	3 49	1 39	23 56	0 50	22 10	0 12	9 17	17 3	8 58	9 17	17 43		n.a.
W23	1 4	19 21	4 35	11 0	3 26	15 46	4 5	25 32	2 0	24 45	1 16	3 53	1 38	23 56	0 50	22 11	0 12	9 17	17 4	8 58	9 19	17 44		n.a.
T 24	0 41	18 49	3 57	10 59	3 28	15 46	4 1	25 27	1 57	24 46	1 16	3 56	1 38	23 56	0 50	22 11	0 12	9 17	17 4	8 57	9 20	17 45		n.a.
F 25	0 18	17 23	3 7	10 54	3 30	15 46	3 56	25 23	1 55	24 46	1 16	3 59	1 38	23 56	0 50	22 11	0 12	9 17	17 4	8 57	9 21	17 46		n.a.
S 26	0n 6	15 5	2 7	10 47	3 30	15 44	3 52	25 18	1 52	24 47	1 16	4 2	1 38	23 56	0 50	22 11	0 12	9 18	17 5	8 56	9 22	17 47		n.a.
S 27	0 29	11 58	0 59	10 37	3 29	15 40	3 46	25 13	1 50	24 47	1 16	4 5	1 38	23 56	0 50	22 11	0 12	9 18	17 5	8 56	9 23	17 48		n.a.
M28	0 52	8 9	0n14	10 24	3 28	15 36	3 41	25 8	1 48	24 48	1 15	4 8	1 38	23 56	0 49	22 12	0 12	9 18	17 5	8 56	9 25	17 49		n.a.
T 29	1 15	3 49	1 28	10 8	3 25	15 31	3 34	25 3	1 45	24 48	1 15	4 12	1 38	23 56	0 49	22 12	0 12	9 18	17 6	8 56	9 26	17 50		n.a.
W30	1n39	0s49	2n38	9s49	3s22	15n24	3n28	24n57	1n43	24n49	1n15	4n15	1s38	23n55	0n49	22n12	0n12	9s19	17s 6	8n57	9n27	17n51		n.a.

Julian Day Number = 139615.5, Delta T = 34h00m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'23, Lahiri = -63°26'23 Julian Calendar 1 Apr. 4331 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4331 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 17	4♈58'21	22♎13	14♓ 4	0°R58	15♋24	18♊ 8	14♈17	16♋12	6♊28	20♑50	7°R35	6♍16	12♊28	n.a.	T 1
F 2	12 25 13	5°55'19	6♏42	14°52	0♉51	15°51	18°16	14°25	16°13	6°29	20°50	7♍31	6°12	12°35	n.a.	F 2
S 3	12 29 10	6°52'18	21°16	15°44	0°42	16°17	18°23	14°33	16°13	6°31	20°51	7°27	6° 9	12°41	n.a.	S 3
S 4	12 33 6	7°49'18	5♐49	16°42	0°30	16°44	18°31	14°41	16°13	6°32	20°51	7°24	6° 6	12°48	n.a.	S 4
M 5	12 37 3	8°46'18	20°16	17°43	0°16	17°11	18°39	14°48	16°14	6°33	20°52	7°21	6° 3	12°55	n.a.	M 5
T 6	12 40 59	9°43'19	4♑33	18°49	0° 0	17°38	18°47	14°56	16°14	6°35	20°52	7°D20	6° 0	13° 2	n.a.	T 6
W 7	12 44 56	10°40'21	18°37	20° 0	29♈42	18° 6	18°55	15° 4	16°14	6°36	20°52	7°20	5°56	13° 8	n.a.	W 7
T 8	12 48 53	11°37'23	2♒27	21°14	29°21	18°35	19° 3	15°12	16°15	6°38	20°53	7°21	5°53	13°15	n.a.	T 8
F 9	12 52 49	12°34'27	16° 3	22°33	28°59	19° 3	19°11	15°19	16°15	6°39	20°53	7°23	5°50	13°22	n.a.	F 9
S 10	12 56 46	13°31'31	29°26	23°56	28°34	19°32	19°20	15°27	16°16	6°40	20°53	7°24	5°47	13°29	n.a.	S 10
S 11	13 0 42	14°28'36	12♓35	25°23	28° 7	20° 1	19°29	15°35	16°17	6°42	20°54	7°R24	5°44	13°35	n.a.	S 11
M12	13 4 39	15°25'42	25°32	26°54	27°39	20°30	19°37	15°43	16°17	6°44	20°54	7°23	5°41	13°42	n.a.	M12
T 13	13 8 36	16°22'49	8♈17	28°29	27° 8	21° 0	19°46	15°51	16°18	6°45	20°54	7°19	5°37	13°49	n.a.	T 13
W14	13 12 32	17°19'57	20°50	0♈ 8	26°37	21°30	19°55	15°58	16°19	6°47	20°55	7°14	5°34	13°55	n.a.	W14
T 15	13 16 29	18°17'05	3♉12	1°50	26° 3	22° 1	20° 4	16° 6	16°20	6°48	20°55	7° 8	5°31	14° 2	n.a.	T 15
F 16	13 20 25	19°14'14	15°24	3°35	25°29	22°31	20°13	16°14	16°21	6°50	20°55	7° 0	5°28	14° 9	n.a.	F 16
S 17	13 24 22	20°11'24	27°27	5°24	24°54	23° 2	20°22	16°22	16°22	6°51	20°55	6°52	5°25	14°16	n.a.	S 17
S 18	13 28 18	21° 8'35	9♊23	7°16	24°18	23°34	20°32	16°30	16°23	6°53	20°55	6°45	5°22	14°22	n.a.	S 18
M19	13 32 15	22° 5'47	21°15	9°10	23°41	24° 5	20°41	16°37	16°24	6°55	20°56	6°40	5°18	14°29	n.a.	M19
T 20	13 36 12	23° 2'59	3♋ 7	11° 7	23° 4	24°37	20°50	16°45	16°25	6°57	20°56	6°36	5°15	14°36	n.a.	T 20
W21	13 40 8	24° 0'12	15° 2	13° 6	22°27	25° 9	21° 0	16°53	16°26	6°58	20°56	6°33	5°12	14°43	n.a.	W21
T 22	13 44 5	24°57'26	27° 6	15° 8	21°51	25°41	21°10	17° 1	16°27	7° 0	20°56	6°D33	5° 9	14°49	n.a.	T 22
F 23	13 48 1	25°54'41	9♌23	17°10	21°14	26°14	21°20	17° 9	16°29	7° 2	20°56	6°34	5° 6	14°56	n.a.	F 23
S 24	13 51 58	26°51'56	21°58	19°14	20°38	26°47	21°30	17°16	16°30	7° 4	20°56	6°35	5° 2	15° 3	n.a.	S 24
S 25	13 55 54	27°49'12	4♍56	21°19	20° 4	27°20	21°40	17°24	16°31	7° 5	20°R56	6°R36	4°59	15° 9	n.a.	S 25
M26	13 59 51	28°46'29	18°19	23°24	19°30	27°53	21°50	17°32	16°33	7° 7	20°56	6°35	4°56	15°16	n.a.	M26
T 27	14 3 48	29°43'48	2♎ 9	25°30	18°57	28°27	22° 0	17°39	16°34	7° 9	20°56	6°32	4°53	15°23	n.a.	T 27
W28	14 7 44	0♉41'07	16°25	27°36	18°26	29° 0	22°10	17°47	16°36	7°11	20°56	6°28	4°50	15°30	n.a.	W28
T 29	14 11 41	1°38'27	1♏ 3	29°41	17°57	29°34	22°20	17°55	16°37	7°13	20°56	6°21	4°47	15°36	n.a.	T 29
F 30	14 15 37	2°35'49	15°56	1♉46	17°29	0♌ 9	22°31	18° 2	16°39	7°15	20°56	6°13	4°43	15°43	n.a.	F 30
S 31	14 19 34	3♉33'12	0♐56	3♉51	17♈ 3	0♌43	22♊41	18♈10	16♋41	7♊17	20♑56	6♍ 4	4♍40	15♊50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 2	5s30	3n40	9s28	3s17	15n15	3n21	24n52	1n40	24n49	1n15	4n18	1s38	23n55	0n49	22n12	0n12	9s19	17s 6	8n58	9n28	17n52		n.a.
F 2	2 25	9 55	4 29	9 4	3 12	15 6	3 13	24 46	1 38	24 50	1 15	4 21	1 37	23 55	0 49	22 13	0 12	9 19	17 7	8 59	9 29	17 53		n.a.
S 3	2 48	13 46	5 0	8 37	3 6	14 55	3 5	24 41	1 36	24 50	1 15	4 24	1 37	23 55	0 49	22 13	0 12	9 19	17 7	9 1	9 31	17 54		n.a.
S 4	3 11	16 46	5 12	8 8	2 59	14 43	2 57	24 35	1 33	24 51	1 15	4 27	1 37	23 55	0 49	22 13	0 12	9 20	17 7	9 2	9 32	17 55		n.a.
M 5	3 34	18 41	5 5	7 36	2 51	14 30	2 48	24 29	1 31	24 52	1 15	4 30	1 37	23 55	0 49	22 13	0 12	9 20	17 8	9 3	9 33	17 56		n.a.
T 6	3 57	19 25	4 38	7 2	2 43	14 15	2 38	24 23	1 29	24 52	1 14	4 34	1 37	23 55	0 49	22 14	0 12	9 20	17 8	9 4	9 34	17 57		n.a.
W 7	4 20	18 54	3 55	6 26	2 35	13 59	2 28	24 17	1 27	24 53	1 14	4 37	1 37	23 55	0 49	22 14	0 12	9 20	17 9	9 4	9 35	17 58		n.a.
T 8	4 43	17 16	2 59	5 47	2 25	13 41	2 17	24 11	1 25	24 53	1 14	4 40	1 37	23 55	0 49	22 14	0 12	9 21	17 9	9 3	9 37	17 59		n.a.
F 9	5 6	14 40	1 54	5 6	2 15	13 23	2 6	24 5	1 22	24 54	1 14	4 43	1 37	23 55	0 49	22 14	0 12	9 21	17 9	9 3	9 38	18 0		n.a.
S 10	5 29	11 19	0 43	4 23	2 5	13 3	1 55	23 59	1 20	24 55	1 14	4 46	1 37	23 55	0 49	22 15	0 12	9 21	17 10	9 2	9 39	18 0		n.a.
S 11	5 52	7 28	0s28	3 37	1 54	12 42	1 43	23 52	1 18	24 55	1 14	4 49	1 37	23 54	0 49	22 15	0 12	9 22	17 10	9 2	9 40	18 1		n.a.
M12	6 14	3 18	1 37	2 50	1 43	12 20	1 31	23 45	1 16	24 56	1 14	4 53	1 37	23 54	0 49	22 15	0 12	9 22	17 10	9 3	9 41	18 2		n.a.
T 13	6 37	0n56	2 40	2 1	1 32	11 57	1 18	23 39	1 14	24 56	1 14	4 56	1 37	23 54	0 49	22 15	0 12	9 22	17 11	9 4	9 43	18 3		n.a.
W14	7 0	5 4	3 34	1 10	1 21	11 34	1 5	23 32	1 12	24 57	1 14	4 59	1 37	23 54	0 49	22 16	0 12	9 23	17 11	9 6	9 44	18 4		n.a.
T 15	7 22	8 55	4 17	0 18	1 9	11 9	0 52	23 25	1 10	24 58	1 14	5 2	1 36	23 54	0 49	22 16	0 12	9 23	17 11	9 8	9 45	18 5		n.a.
F 16	7 44	12 21	4 47	0n36	0 57	10 44	0 39	23 17	1 8	24 58	1 13	5 5	1 36	23 54	0 49	22 16	0 12	9 23	17 12	9 11	9 46	18 6		n.a.
S 17	8 6	15 13	5 4	1 31	0 45	10 18	0 25	23 10	1 6	24 59	1 13	5 8	1 36	23 54	0 49	22 17	0 12	9 24	17 12	9 14	9 47	18 7		n.a.
S 18	8 29	17 25	5 8	2 27	0 33	9 51	0 11	23 3	1 4	24 59	1 13	5 11	1 36	23 53	0 49	22 17	0 12	9 24	17 13	9 17	9 49	18 8		n.a.
M19	8 51	18 52	4 59	3 24	0 22	9 25	0s 3	22 55	1 2	25 0	1 13	5 14	1 36	23 53	0 49	22 17	0 12	9 24	17 13	9 19	9 50	18 9		n.a.
T 20	9 12	19 29	4 36	4 22	0 10	8 58	0 17	22 47	1 0	25 1	1 13	5 17	1 36	23 53	0 49	22 17	0 12	9 25	17 13	9 21	9 51	18 10		n.a.
W21	9 34	19 14	4 2	5 20	0n 1	8 31	0 31	22 39	0 58	25 1	1 13	5 21	1 36	23 53	0 49	22 18	0 12	9 25	17 14	9 21	9 52	18 11		n.a.
T 22	9 56	18 8	3 16	6 19	0 12	8 4	0 45	22 31	0 56	25 2	1 13	5 24	1 36	23 53	0 49	22 18	0 12	9 25	17 14	9 22	9 53	18 12		n.a.
F 23	10 17	16 9	2 21	7 17	0 23	7 37	0 58	22 23	0 54	25 2	1 13	5 27	1 36	23 53	0 48	22 18	0 12	9 26	17 14	9 21	9 55	18 12		n.a.
S 24	10 39	13 21	1 18	8 15	0 33	7 11	1 12	22 15	0 52	25 3	1 13	5 30	1 36	23 52	0 48	22 19	0 12	9 26	17 15	9 21	9 56	18 13		n.a.
S 25	11 0	9 50	0 9	9 12	0 43	6 45	1 25	22 6	0 50	25 4	1 13	5 33	1 36	23 52	0 48	22 19	0 12	9 26	17 15	9 21	9 57	18 14		n.a.
M26	11 21	5 42	1n 3	10 8	0 52	6 20	1 38	21 58	0 48	25 4	1 13	5 36	1 36	23 52	0 48	22 19	0 12	9 27	17 16	9 21	9 58	18 15		n.a.
T 27	11 42	1 9	2 13	11 4	1 0	5 55	1 51	21 49	0 46	25 5	1 13	5 39	1 36	23 52	0 48	22 20	0 12	9 27	17 16	9 22	9 59	18 16		n.a.
W28	12 2	3s37	3 17	11 58	1 8	5 32	2 4	21 40	0 44	25 5	1 12	5 42	1 36	23 51	0 48	22 20	0 12	9 27	17 16	9 24	10 1	18 17		n.a.
T 29	12 23	8 17	4 10	12 51	1 15	5 9	2 16	21 31	0 43	25 6	1 12	5 45	1 36	23 51	0 48	22 20	0 12	9 28	17 17	9 26	10 2	18 18		n.a.
F 30	12 43	12 31	4 46	13 42	1 22	4 48	2 27	21 22	0 41	25 6	1 12	5 48	1 36	23 51	0 48	22 21	0 12	9 28	17 17	9 29	10 3	18 19		n.a.
S 31	13n 3	15s59	5n 4	14n32	1n28	4n27	2s38	21n12	0n39	25n 7	1n12	5n51	1s36	23n51	0n48	22n21	0n12	9s28	17s17	9n32	10n 4	18n20		n.a.

Julian Day Number = 139645.5, Delta T = 34h00m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'18, Lahiri = -63°26'19 Julian Calendar 1 May 4331 BCE == Greg. Calendar 27 March 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 23 30	4♉30'37	15♐53	5♉54	16°R39	1♌18	22♊52	18♈18	16♋42	7♊19	20°R56	5°R57	4♍37	15♊56	n.a.	S 1
M 2	14 27 27	5°28'03	0♑38	7°57	16♈18	1°53	23° 3	18°25	16°44	7°20	20♑55	5♍51	4°34	16° 3	n.a.	M 2
T 3	14 31 24	6°25'31	15° 6	9°58	15°59	2°28	23°13	18°33	16°46	7°22	20°55	5°47	4°31	16°10	n.a.	T 3
W 4	14 35 20	7°23'01	29°14	11°59	15°42	3° 3	23°24	18°40	16°48	7°24	20°55	5°45	4°28	16°17	n.a.	W 4
T 5	14 39 17	8°20'32	13♒ 0	13°58	15°27	3°38	23°35	18°48	16°50	7°26	20°55	5°D44	4°24	16°23	n.a.	T 5
F 6	14 43 13	9°18'06	26°26	15°56	15°15	4°14	23°46	18°55	16°52	7°28	20°55	5°45	4°21	16°30	n.a.	F 6
S 7	14 47 10	10°15'41	9♓33	17°52	15° 5	4°50	23°57	19° 3	16°54	7°30	20°54	5°R45	4°18	16°37	n.a.	S 7
S 8	14 51 6	11°13'17	22°25	19°47	14°57	5°26	24° 8	19°10	16°56	7°32	20°54	5°44	4°15	16°44	n.a.	S 8
M 9	14 55 3	12°10'56	5♈ 4	21°41	14°52	6° 2	24°20	19°18	16°58	7°35	20°54	5°40	4°12	16°50	n.a.	M 9
T 10	14 59 0	13° 8'36	17°31	23°33	14°49	6°39	24°31	19°25	17° 0	7°37	20°53	5°34	4° 8	16°57	n.a.	T 10
W11	15 2 56	14° 6'18	29°50	25°24	14°D49	7°16	24°42	19°32	17° 2	7°39	20°53	5°25	4° 5	17° 4	n.a.	W11
T 12	15 6 53	15° 4'02	12♉ 0	27°13	14°51	7°52	24°54	19°40	17° 4	7°41	20°53	5°14	4° 2	17°10	n.a.	T 12
F 13	15 10 49	16° 1'48	24° 3	29° 1	14°55	8°29	25° 5	19°47	17° 7	7°43	20°52	5° 2	3°59	17°17	n.a.	F 13
S 14	15 14 46	16°59'35	6♊ 1	0♊47	15° 1	9° 7	25°17	19°54	17° 9	7°45	20°52	4°49	3°56	17°24	n.a.	S 14
S 15	15 18 42	17°57'24	17°54	2°32	15°10	9°44	25°28	20° 1	17°11	7°47	20°51	4°36	3°53	17°31	n.a.	S 15
M16	15 22 39	18°55'15	29°44	4°16	15°20	10°22	25°40	20° 9	17°14	7°49	20°51	4°26	3°49	17°37	n.a.	M16
T 17	15 26 35	19°53'07	11♋35	5°58	15°33	10°59	25°52	20°16	17°16	7°51	20°50	4°18	3°46	17°44	n.a.	T 17
W18	15 30 32	20°51'01	23°29	7°39	15°48	11°37	26° 4	20°23	17°18	7°54	20°50	4°12	3°43	17°51	n.a.	W18
T 19	15 34 29	21°48'56	5♌30	9°19	16° 4	12°15	26°15	20°30	17°21	7°56	20°50	4° 9	3°40	17°57	n.a.	T 19
F 20	15 38 25	22°46'53	17°44	10°57	16°23	12°54	26°27	20°37	17°24	7°58	20°49	4° 8	3°37	18° 4	n.a.	F 20
S 21	15 42 22	23°44'51	0♍15	12°34	16°43	13°32	26°39	20°44	17°26	8° 0	20°48	4° 8	3°33	18°11	n.a.	S 21
S 22	15 46 18	24°42'51	13° 8	14° 9	17° 6	14°11	26°51	20°51	17°29	8° 2	20°48	4° 8	3°30	18°18	n.a.	S 22
M23	15 50 15	25°40'53	26°28	15°43	17°29	14°49	27° 3	20°58	17°31	8° 4	20°47	4° 7	3°27	18°24	n.a.	M23
T 24	15 54 11	26°38'57	10♎17	17°16	17°55	15°28	27°16	21° 5	17°34	8° 7	20°47	4° 3	3°24	18°31	n.a.	T 24
W25	15 58 8	27°37'02	24°36	18°47	18°22	16° 7	27°28	21°11	17°37	8° 9	20°46	3°57	3°21	18°38	n.a.	W25
T 26	16 2 4	28°35'09	9♏22	20°17	18°51	16°47	27°40	21°18	17°40	8°11	20°45	3°48	3°18	18°44	n.a.	T 26
F 27	16 6 1	29°33'18	24°27	21°46	19°21	17°26	27°52	21°25	17°42	8°13	20°45	3°38	3°14	18°51	n.a.	F 27
S 28	16 9 58	0♊31'29	9♐44	23°13	19°53	18° 5	28° 5	21°32	17°45	8°15	20°44	3°27	3°11	18°58	n.a.	S 28
S 29	16 13 54	1°29'42	24°59	24°39	20°26	18°45	28°17	21°38	17°48	8°18	20°43	3°16	3° 8	19° 5	n.a.	S 29
M30	16 17 51	2♊27'57	10♑ 3	26♊ 3	21♈ 0	19♌25	28♊29	21♈45	17♋51	8♊20	20♑43	3♍ 8	3♍ 5	19♊11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n23	18s22	5n 0	15n20	1n33	4n 8	2s49	21n 3	0n37	25n 8	1n12	5n54	1s36	23n50	0n48	22n21	0n12	9s29	17s18	9n35	10n 5	18n20		n.a.
M 2	13 43	19 30	4 37	16 5	1 38	3 50	2 59	20 53	0 36	25 8	1 12	5 57	1 36	23 50	0 48	22 22	0 12	9 29	17 18	9 38	10 7	18 21		n.a.
T 3	14 3	19 20	3 56	16 49	1 42	3 34	3 9	20 43	0 34	25 9	1 12	6 0	1 36	23 50	0 48	22 22	0 12	9 30	17 18	9 39	10 8	18 22		n.a.
W 4	14 22	17 56	3 2	17 31	1 45	3 18	3 18	20 33	0 32	25 9	1 12	6 3	1 36	23 50	0 48	22 22	0 12	9 30	17 19	9 40	10 9	18 23		n.a.
T 5	14 41	15 30	1 58	18 11	1 48	3 5	3 27	20 23	0 30	25 10	1 12	6 6	1 36	23 49	0 48	22 23	0 12	9 30	17 19	9 40	10 10	18 24		n.a.
F 6	15 0	12 17	0 50	18 49	1 50	2 52	3 35	20 13	0 29	25 10	1 12	6 9	1 36	23 49	0 48	22 23	0 12	9 31	17 20	9 40	10 11	18 25		n.a.
S 7	15 19	8 31	0s20	19 25	1 51	2 41	3 43	20 2	0 27	25 11	1 12	6 12	1 36	23 49	0 48	22 23	0 12	9 31	17 20	9 40	10 13	18 26		n.a.
S 8	15 37	4 26	1 28	19 59	1 52	2 32	3 50	19 52	0 25	25 11	1 12	6 15	1 36	23 48	0 48	22 24	0 12	9 32	17 20	9 40	10 14	18 26		n.a.
M 9	15 56	0 12	2 29	20 30	1 52	2 23	3 57	19 41	0 24	25 11	1 12	6 18	1 36	23 48	0 48	22 24	0 12	9 32	17 21	9 42	10 15	18 27		n.a.
T 10	16 14	3n58	3 23	21 0	1 52	2 17	4 3	19 30	0 22	25 12	1 12	6 20	1 36	23 48	0 48	22 24	0 12	9 32	17 21	9 44	10 16	18 28		n.a.
W11	16 31	7 54	4 6	21 27	1 51	2 11	4 9	19 19	0 20	25 12	1 12	6 23	1 36	23 48	0 48	22 25	0 12	9 33	17 21	9 47	10 17	18 29		n.a.
T 12	16 49	11 29	4 37	21 53	1 50	2 7	4 14	19 7	0 19	25 13	1 12	6 26	1 36	23 47	0 48	22 25	0 13	9 33	17 22	9 51	10 18	18 30		n.a.
F 13	17 6	14 33	4 56	22 16	1 48	2 4	4 19	18 56	0 17	25 13	1 11	6 29	1 36	23 47	0 48	22 26	0 13	9 34	17 22	9 56	10 20	18 31		n.a.
S 14	17 23	16 59	5 1	22 38	1 46	2 3	4 24	18 44	0 16	25 14	1 11	6 32	1 36	23 47	0 48	22 26	0 13	9 34	17 22	10 1	10 21	18 31		n.a.
S 15	17 40	18 41	4 53	22 57	1 44	2 2	4 28	18 33	0 14	25 14	1 11	6 34	1 36	23 46	0 48	22 26	0 13	9 34	17 23	10 6	10 22	18 32		n.a.
M16	17 56	19 35	4 33	23 15	1 40	2 3	4 31	18 21	0 13	25 14	1 11	6 37	1 36	23 46	0 48	22 27	0 13	9 35	17 23	10 10	10 23	18 33		n.a.
T 17	18 13	19 36	4 1	23 30	1 37	2 5	4 35	18 9	0 11	25 15	1 11	6 40	1 36	23 45	0 48	22 27	0 13	9 35	17 23	10 13	10 24	18 34		n.a.
W18	18 29	18 46	3 18	23 44	1 33	2 8	4 37	17 56	0 9	25 15	1 11	6 43	1 36	23 45	0 48	22 27	0 13	9 36	17 24	10 15	10 26	18 35		n.a.
T 19	18 44	17 5	2 25	23 56	1 29	2 13	4 40	17 44	0 8	25 15	1 11	6 45	1 36	23 45	0 48	22 28	0 13	9 36	17 24	10 16	10 27	18 36		n.a.
F 20	18 59	14 36	1 26	24 7	1 24	2 18	4 42	17 32	0 6	25 16	1 11	6 48	1 36	23 44	0 47	22 28	0 13	9 36	17 24	10 16	10 28	18 36		n.a.
S 21	19 14	11 23	0 21	24 15	1 19	2 24	4 44	17 19	0 5	25 16	1 11	6 51	1 36	23 44	0 47	22 29	0 13	9 37	17 25	10 16	10 29	18 37		n.a.
S 22	19 29	7 32	0n48	24 22	1 14	2 32	4 45	17 6	0 4	25 16	1 11	6 53	1 36	23 44	0 47	22 29	0 13	9 37	17 25	10 16	10 30	18 38		n.a.
M23	19 44	3 12	1 55	24 28	1 8	2 40	4 46	16 53	0 2	25 16	1 11	6 56	1 36	23 43	0 47	22 29	0 13	9 38	17 25	10 17	10 32	18 39		n.a.
T 24	19 58	1s28	2 59	24 31	1 2	2 49	4 47	16 40	0 1	25 17	1 11	6 59	1 36	23 43	0 47	22 30	0 13	9 38	17 26	10 18	10 33	18 40		n.a.
W25	20 11	6 12	3 53	24 34	0 56	2 59	4 47	16 27	0s 1	25 17	1 11	7 1	1 36	23 42	0 47	22 30	0 13	9 39	17 26	10 20	10 34	18 40		n.a.
T 26	20 25	10 42	4 34	24 34	0 49	3 10	4 48	16 13	0 2	25 17	1 11	7 4	1 36	23 42	0 47	22 30	0 13	9 39	17 26	10 24	10 35	18 41		n.a.
F 27	20 38	14 38	4 57	24 34	0 42	3 22	4 48	16 0	0 4	25 17	1 11	7 6	1 36	23 42	0 47	22 31	0 13	9 39	17 26	10 28	10 36	18 42		n.a.
S 28	20 50	17 37	4 59	24 32	0 35	3 34	4 47	15 46	0 5	25 18	1 11	7 9	1 36	23 41	0 47	22 31	0 13	9 40	17 27	10 32	10 37	18 43		n.a.
S 29	21 3	19 22	4 39	24 29	0 28	3 48	4 47	15 32	0 6	25 18	1 11	7 11	1 36	23 41	0 47	22 32	0 13	9 40	17 27	10 36	10 39	18 44		n.a.
M30	21n15	19s44	4n 1	24n24	0n20	4n 1	4s46	15n18	0s 8	25n18	1n11	7n14	1s36	23n40	0n47	22n32	0n13	9s41	17s27	10n39	10n40	18n44		n.a.

Julian Day Number = 139676.5, Delta T = 34h00m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'14, Lahiri = -63°26'14 Julian Calendar 1 June 4331 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 47	3♊26'14	24♉47	27♊26	21♈36	20♌ 5	28♊42	21♈51	17♋54	8♊22	20°R42	3°R 2	3♍ 2	19♊18	n.a.	T 1
W 2	16 25 44	4°24'34	9♒ 6	28°48	22°13	20°45	28°54	21°58	17°57	8°24	20♉41	2♍59	2°59	19°25	n.a.	W 2
T 3	16 29 40	5°22'56	22°57	0♋ 8	22°52	21°25	29° 7	22° 4	18° 0	8°27	20°40	2°57	2°55	19°32	n.a.	T 3
F 4	16 33 37	6°21'21	6♓23	1°26	23°31	22° 5	29°19	22°11	18° 3	8°29	20°40	2°57	2°52	19°38	n.a.	F 4
S 5	16 37 33	7°19'48	19°26	2°43	24°12	22°45	29°32	22°17	18° 6	8°31	20°39	2°57	2°49	19°45	n.a.	S 5
S 6	16 41 30	8°18'17	2♈10	3°58	24°53	23°26	29°45	22°23	18° 9	8°33	20°38	2°55	2°46	19°52	n.a.	S 6
M 7	16 45 27	9°16'49	14°38	5°12	25°36	24° 7	29°57	22°29	18°12	8°36	20°37	2°51	2°43	19°58	n.a.	M 7
T 8	16 49 23	10°15'23	26°54	6°23	26°20	24°47	0♋10	22°35	18°16	8°38	20°36	2°45	2°39	20° 5	n.a.	T 8
W 9	16 53 20	11°14'00	9♉ 1	7°33	27° 4	25°28	0°23	22°41	18°19	8°40	20°36	2°35	2°36	20°12	n.a.	W 9
T 10	16 57 16	12°12'39	21° 2	8°40	27°50	26° 9	0°36	22°47	18°22	8°42	20°35	2°23	2°33	20°19	n.a.	T 10
F 11	17 1 13	13°11'20	2♊59	9°46	28°36	26°51	0°49	22°53	18°25	8°44	20°34	2° 9	2°30	20°25	n.a.	F 11
S 12	17 5 9	14°10'04	14°52	10°49	29°24	27°32	1° 1	22°59	18°29	8°47	20°33	1°55	2°27	20°32	n.a.	S 12
S 13	17 9 6	15° 8'49	26°43	11°50	0♉12	28°13	1°14	23° 5	18°32	8°49	20°32	1°42	2°24	20°39	n.a.	S 13
M14	17 13 2	16° 7'37	8♋34	12°48	1° 1	28°55	1°27	23°11	18°35	8°51	20°31	1°30	2°20	20°45	n.a.	M14
T 15	17 16 59	17° 6'28	20°27	13°43	1°51	29°36	1°40	23°16	18°39	8°53	20°30	1°21	2°17	20°52	n.a.	T 15
W16	17 20 55	18° 5'20	2♌23	14°35	2°41	0♍18	1°53	23°22	18°42	8°56	20°29	1°15	2°14	20°59	n.a.	W16
T 17	17 24 52	19° 4'14	14°26	15°25	3°32	1° 0	2° 6	23°27	18°45	8°58	20°28	1°11	2°11	21° 6	n.a.	T 17
F 18	17 28 48	20° 3'10	26°41	16°10	4°24	1°42	2°19	23°33	18°49	9° 0	20°27	1°D10	2° 8	21°12	n.a.	F 18
S 19	17 32 45	21° 2'09	9♍10	16°52	5°17	2°24	2°32	23°38	18°52	9° 2	20°26	1°10	2° 5	21°19	n.a.	S 19
S 20	17 36 42	22° 1'09	21°59	17°30	6°10	3° 6	2°45	23°44	18°56	9° 4	20°25	1°R10	2° 1	21°26	n.a.	S 20
M21	17 40 38	23° 0'11	5♎12	18° 4	7° 4	3°49	2°58	23°49	18°59	9° 7	20°24	1°10	1°58	21°32	n.a.	M21
T 22	17 44 35	23°59'16	18°53	18°33	7°58	4°31	3°11	23°54	19° 3	9° 9	20°23	1° 7	1°55	21°39	n.a.	T 22
W23	17 48 31	24°58'22	3♏ 3	18°57	8°53	5°14	3°24	23°59	19° 6	9°11	20°22	1° 2	1°52	21°46	n.a.	W23
T 24	17 52 28	25°57'31	17°41	19°15	9°49	5°56	3°38	24° 4	19°10	9°13	20°21	0°55	1°49	21°53	n.a.	T 24
F 25	17 56 24	26°56'41	2♐42	19°28	10°45	6°39	3°51	24° 9	19°13	9°15	20°20	0°46	1°45	21°59	n.a.	F 25
S 26	18 0 21	27°55'54	17°59	19°R34	11°42	7°22	4° 4	24°14	19°17	9°17	20°19	0°37	1°42	22° 6	n.a.	S 26
S 27	18 4 17	28°55'09	3♑19	19°34	12°39	8° 4	4°17	24°19	19°21	9°20	20°18	0°28	1°39	22°13	n.a.	S 27
M28	18 8 14	29°54'26	18°32	19°27	13°37	8°47	4°30	24°23	19°24	9°22	20°17	0°20	1°36	22°19	n.a.	M28
T 29	18 12 10	0♋53'46	3♒27	19°12	14°35	9°30	4°43	24°28	19°28	9°24	20°16	0°15	1°33	22°26	n.a.	T 29
W30	18 16 7	1°53'09	17°57	18°49	15°34	10°13	4°56	24°32	19°32	9°26	20°15	0°13	1°30	22°33	n.a.	W30
T 31	18 20 3	2♋52'33	2♓ 0	18♋19	16♉33	10♍57	5♋10	24♈37	19♋35	9♊28	20♉13	0°D12	1♍26	22♊40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n26	18s43	3n 7	24n19	0n13	4n16	4s45	15n 4	0s 9	25n18	1n11	7n16	1s36	23n40	0n47	22n32	0n13	9s41	17s28	10n41	10n41	18n45		n.a.
W 2	21 38	16 32	2 3	24 12	0 5	4 31	4 44	14 49	0 10	25 18	1 11	7 19	1 36	23 40	0 47	22 33	0 13	9 41	17 28	10 42	10 42	18 46		n.a.
T 3	21 49	13 26	0 53	24 4	0s 3	4 47	4 42	14 35	0 12	25 18	1 11	7 21	1 36	23 39	0 47	22 33	0 13	9 42	17 28	10 43	10 43	18 47		n.a.
F 4	21 59	9 42	0s18	23 55	0 12	5 3	4 41	14 20	0 13	25 18	1 11	7 24	1 36	23 39	0 47	22 33	0 13	9 42	17 28	10 43	10 44	18 48		n.a.
S 5	22 9	5 37	1 26	23 45	0 20	5 20	4 39	14 6	0 14	25 18	1 11	7 26	1 36	23 38	0 47	22 34	0 13	9 43	17 29	10 43	10 46	18 48		n.a.
S 6	22 19	1 22	2 28	23 35	0 29	5 37	4 37	13 51	0 16	25 18	1 11	7 28	1 36	23 38	0 47	22 34	0 13	9 43	17 29	10 43	10 47	18 49		n.a.
M 7	22 28	2n51	3 21	23 23	0 38	5 55	4 35	13 36	0 17	25 18	1 11	7 31	1 36	23 37	0 47	22 35	0 13	9 43	17 29	10 45	10 48	18 50		n.a.
T 8	22 37	6 52	4 4	23 11	0 47	6 13	4 33	13 21	0 18	25 18	1 11	7 33	1 36	23 37	0 47	22 35	0 13	9 44	17 29	10 47	10 49	18 51		n.a.
W 9	22 46	10 34	4 36	22 58	0 56	6 32	4 30	13 5	0 19	25 18	1 11	7 35	1 36	23 36	0 47	22 35	0 13	9 44	17 30	10 51	10 50	18 51		n.a.
T 10	22 54	13 48	4 54	22 45	1 5	6 51	4 27	12 50	0 21	25 18	1 11	7 37	1 36	23 36	0 47	22 36	0 13	9 45	17 30	10 55	10 52	18 52		n.a.
F 11	23 2	16 27	5 0	22 31	1 15	7 11	4 25	12 35	0 22	25 18	1 11	7 40	1 36	23 35	0 47	22 36	0 13	9 45	17 30	11 0	10 53	18 53		n.a.
S 12	23 9	18 23	4 53	22 16	1 24	7 30	4 22	12 19	0 23	25 18	1 11	7 42	1 37	23 35	0 47	22 36	0 13	9 45	17 30	11 6	10 54	18 54		n.a.
S 13	23 16	19 32	4 33	22 2	1 33	7 50	4 19	12 3	0 24	25 18	1 11	7 44	1 37	23 34	0 47	22 37	0 13	9 46	17 31	11 10	10 55	18 54		n.a.
M14	23 22	19 50	4 1	21 47	1 43	8 11	4 16	11 47	0 25	25 18	1 11	7 46	1 37	23 34	0 47	22 37	0 13	9 46	17 31	11 15	10 56	18 55		n.a.
T 15	23 28	19 15	3 18	21 32	1 52	8 31	4 12	11 31	0 27	25 18	1 11	7 48	1 37	23 33	0 47	22 38	0 13	9 46	17 31	11 18	10 57	18 56		n.a.
W16	23 34	17 49	2 26	21 17	2 2	8 52	4 9	11 15	0 28	25 18	1 11	7 50	1 37	23 33	0 47	22 38	0 13	9 47	17 31	11 20	10 59	18 57		n.a.
T 17	23 39	15 34	1 28	21 2	2 11	9 13	4 5	10 59	0 29	25 17	1 11	7 52	1 37	23 32	0 47	22 38	0 13	9 47	17 31	11 22	11 0	18 57		n.a.
F 18	23 44	12 36	0 24	20 47	2 20	9 34	4 2	10 42	0 30	25 17	1 11	7 54	1 37	23 32	0 47	22 39	0 13	9 48	17 32	11 22	11 1	18 58		n.a.
S 19	23 48	9 1	0n42	20 33	2 30	9 55	3 58	10 26	0 31	25 17	1 11	7 56	1 37	23 31	0 47	22 39	0 13	9 48	17 32	11 22	11 2	18 59		n.a.
S 20	23 52	4 55	1 48	20 19	2 39	10 17	3 54	10 9	0 32	25 17	1 11	7 58	1 37	23 31	0 47	22 39	0 13	9 48	17 32	11 22	11 3	19 0		n.a.
M21	23 56	0 29	2 51	20 6	2 47	10 39	3 50	9 53	0 33	25 17	1 11	8 0	1 37	23 30	0 47	22 40	0 13	9 49	17 32	11 22	11 4	19 0		n.a.
T 22	23 59	4s 8	3 46	19 54	2 56	11 0	3 46	9 36	0 34	25 16	1 11	8 2	1 37	23 30	0 47	22 40	0 13	9 49	17 32	11 23	11 6	19 1		n.a.
W23	24 1	8 41	4 29	19 42	3 4	11 22	3 42	9 19	0 35	25 16	1 11	8 4	1 37	23 29	0 47	22 40	0 13	9 49	17 33	11 25	11 7	19 2		n.a.
T 24	24 3	12 52	4 56	19 32	3 12	11 44	3 38	9 2	0 37	25 16	1 11	8 6	1 37	23 29	0 47	22 41	0 13	9 50	17 33	11 27	11 8	19 2		n.a.
F 25	24 5	16 20	5 3	19 23	3 19	12 6	3 34	8 45	0 38	25 15	1 11	8 7	1 37	23 28	0 47	22 41	0 13	9 50	17 33	11 31	11 9	19 3		n.a.
S 26	24 6	18 45	4 50	19 16	3 25	12 28	3 30	8 27	0 39	25 15	1 11	8 9	1 37	23 28	0 47	22 41	0 13	9 50	17 33	11 34	11 10	19 4		n.a.
S 27	24 7	19 49	4 16	19 10	3 31	12 50	3 25	8 10	0 40	25 15	1 11	8 11	1 38	23 27	0 47	22 42	0 13	9 51	17 33	11 37	11 11	19 5		n.a.
M28	24 7	19 27	3 23	19 7	3 36	13 11	3 21	7 53	0 41	25 14	1 12	8 12	1 38	23 27	0 47	22 42	0 13	9 51	17 33	11 40	11 13	19 5		n.a.
T 29	24 7	17 42	2 18	19 5	3 39	13 33	3 16	7 35	0 42	25 14	1 12	8 14	1 38	23 26	0 47	22 43	0 13	9 51	17 33	11 42	11 14	19 6		n.a.
W30	24 6	14 51	1 5	19 6	3 42	13 55	3 12	7 18	0 43	25 13	1 12	8 16	1 38	23 26	0 47	22 43	0 13	9 52	17 34	11 43	11 15	19 7		n.a.
T 31	24n 5	11s13	0s10	19n 9	3s43	14n17	3s 7	7n 0	0s44	25n13	1n12	8n17	1s38	23n25	0n47	22n43	0n13	9s52	17s34	11n43	11n16	19n 7		n.a.

Julian Day Number = 139706.5, Delta T = 34h00m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'10, Lahiri = -63°26'10 Julian Calendar 1 July 4331 BCE == Greg. Calendar 27 May 4331 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 24 0	3♋52'00	15♓33	17°R41	17♉33	11♍40	5♋23	24♈41	19♋39	9♊30	20°R12	0♍13	1♍23	22♊46	n.a.	F 1
S 2	18 27 57	4°51'30	28°41	16♋55	18°33	12°23	5°36	24°45	19°43	9°32	20♑11	0°13	1°20	22°53	n.a.	S 2
S 3	18 31 53	5°51'02	11♈25	16° 2	19°33	13° 7	5°49	24°49	19°46	9°34	20°10	0°R13	1°17	23° 0	n.a.	S 3
M 4	18 35 50	6°50'37	23°51	15° 3	20°34	13°50	6° 2	24°53	19°50	9°36	20° 9	0°12	1°14	23° 7	n.a.	M 4
T 5	18 39 46	7°50'15	6♉ 3	13°58	21°36	14°34	6°16	24°57	19°54	9°38	20° 8	0° 8	1°11	23°13	n.a.	T 5
W 6	18 43 43	8°49'55	18° 5	12°50	22°37	15°18	6°29	25° 1	19°58	9°40	20° 7	0° 2	1° 7	23°20	n.a.	W 6
T 7	18 47 39	9°49'38	0♊ 0	11°38	23°40	16° 1	6°42	25° 5	20° 1	9°42	20° 5	29♌54	1° 4	23°27	n.a.	T 7
F 8	18 51 36	10°49'23	11°52	10°26	24°42	16°45	6°55	25° 9	20° 5	9°44	20° 4	29°44	1° 1	23°33	n.a.	F 8
S 9	18 55 32	11°49'10	23°44	9°16	25°45	17°29	7° 8	25°12	20° 9	9°46	20° 3	29°35	0°58	23°40	n.a.	S 9
S 10	18 59 29	12°49'00	5♋36	8° 9	26°48	18°13	7°22	25°16	20°13	9°48	20° 2	29°25	0°55	23°47	n.a.	S 10
M11	19 3 25	13°48'52	17°31	7° 7	27°52	18°57	7°35	25°19	20°16	9°50	20° 1	29°17	0°51	23°54	n.a.	M11
T 12	19 7 22	14°48'46	29°30	6°12	28°55	19°42	7°48	25°23	20°20	9°52	20° 0	29°11	0°48	24° 0	n.a.	T 12
W13	19 11 18	15°48'42	11♌34	5°26	29°59	20°26	8° 1	25°26	20°24	9°54	19°59	29° 8	0°45	24° 7	n.a.	W13
T 14	19 15 15	16°48'41	23°47	4°49	1♊ 4	21°10	8°14	25°29	20°28	9°56	19°57	29°D 6	0°42	24°14	n.a.	T 14
F 15	19 19 11	17°48'41	6♍ 9	4°24	2° 9	21°54	8°27	25°32	20°32	9°58	19°56	29° 6	0°39	24°20	n.a.	F 15
S 16	19 23 8	18°48'44	18°44	4° 9	3°14	22°39	8°41	25°35	20°35	10° 0	19°55	29° 7	0°36	24°27	n.a.	S 16
S 17	19 27 4	19°48'48	1♎36	4°D 6	4°19	23°23	8°54	25°38	20°39	10° 1	19°54	29° 9	0°32	24°34	n.a.	S 17
M18	19 31 1	20°48'54	14°47	4°14	5°24	24° 8	9° 7	25°40	20°43	10° 3	19°53	29°R10	0°29	24°41	n.a.	M18
T 19	19 34 58	21°49'02	28°21	4°32	6°30	24°53	9°20	25°43	20°47	10° 5	19°51	29°10	0°26	24°47	n.a.	T 19
W20	19 38 54	22°49'12	12♏19	5° 1	7°36	25°37	9°33	25°45	20°51	10° 7	19°50	29° 8	0°23	24°54	n.a.	W20
T 21	19 42 51	23°49'24	26°41	5°39	8°43	26°22	9°46	25°48	20°54	10° 9	19°49	29° 5	0°20	25° 1	n.a.	T 21
F 22	19 46 47	24°49'37	11♐24	6°25	9°49	27° 7	9°59	25°50	20°58	10°10	19°48	29° 1	0°16	25° 7	n.a.	F 22
S 23	19 50 44	25°49'53	26°22	7°19	10°56	27°52	10°12	25°52	21° 2	10°12	19°47	28°56	0°13	25°14	n.a.	S 23
S 24	19 54 40	26°50'10	11♑29	8°20	12° 3	28°37	10°25	25°54	21° 6	10°14	19°46	28°51	0°10	25°21	n.a.	S 24
M25	19 58 37	27°50'29	26°33	9°28	13°11	29°21	10°38	25°56	21°10	10°15	19°44	28°47	0° 7	25°27	n.a.	M25
T 26	20 2 33	28°50'50	11♒26	10°40	14°18	0♎ 6	10°51	25°58	21°13	10°17	19°43	28°44	0° 4	25°34	n.a.	T 26
W27	20 6 30	29°51'14	25°59	11°57	15°26	0°52	11° 4	26° 0	21°17	10°19	19°42	28°D43	0° 1	25°41	n.a.	W27
T 28	20 10 26	0♌51'39	10♓ 8	13°18	16°34	1°37	11°16	26° 1	21°21	10°20	19°41	28°44	29♌57	25°48	n.a.	T 28
F 29	20 14 23	1°52'06	23°50	14°42	17°42	2°22	11°29	26° 3	21°25	10°22	19°40	28°45	29°54	25°54	n.a.	F 29
S 30	20 18 19	2°52'36	7♈ 6	16° 9	18°51	3° 7	11°42	26° 4	21°28	10°23	19°39	28°47	29°51	26° 1	n.a.	S 30
S 31	20 22 16	3♌53'07	19♈57	17♋38	19♊59	3♎52	11♋55	26♈ 6	21♋32	10♊25	19♑38	28♌48	29♌48	26♊ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 4	7s 6	1s21	19n15	3s42	14n38	3s 3	6n42	0s45	25n12	1n12	8n19	1s38	23n24	0n47	22n44	0n13	9s52	17s34	11n43	11n17	19n 8		n.a.
S 2	24 2	2 46	2 27	19 23	3 40	15 0	2 58	6 24	0 45	25 12	1 12	8 20	1 38	23 24	0 47	22 44	0 13	9 53	17 34	11 43	11 18	19 9		n.a.
S 3	23 59	1n33	3 23	19 34	3 36	15 21	2 53	6 6	0 46	25 11	1 12	8 22	1 38	23 23	0 47	22 44	0 13	9 53	17 34	11 43	11 20	19 9		n.a.
M 4	23 56	5 41	4 8	19 47	3 30	15 42	2 48	5 48	0 47	25 11	1 12	8 23	1 38	23 23	0 47	22 45	0 13	9 53	17 34	11 43	11 21	19 10		n.a.
T 5	23 53	9 31	4 40	20 2	3 21	16 3	2 44	5 30	0 48	25 10	1 12	8 25	1 38	23 22	0 47	22 45	0 13	9 53	17 34	11 45	11 22	19 11		n.a.
W 6	23 49	12 54	5 0	20 19	3 11	16 24	2 39	5 12	0 49	25 10	1 12	8 26	1 38	23 22	0 47	22 45	0 13	9 54	17 34	11 47	11 23	19 11		n.a.
T 7	23 45	15 44	5 7	20 38	2 58	16 44	2 34	4 54	0 50	25 9	1 12	8 27	1 38	23 21	0 47	22 46	0 13	9 54	17 34	11 50	11 24	19 12		n.a.
F 8	23 40	17 54	5 0	20 59	2 44	17 5	2 29	4 36	0 51	25 8	1 12	8 29	1 39	23 20	0 47	22 46	0 13	9 54	17 34	11 53	11 25	19 13		n.a.
S 9	23 35	19 18	4 40	21 20	2 28	17 25	2 24	4 17	0 52	25 8	1 12	8 30	1 39	23 20	0 47	22 46	0 13	9 55	17 34	11 57	11 27	19 13		n.a.
S 10	23 29	19 52	4 8	21 42	2 10	17 44	2 19	3 59	0 53	25 7	1 12	8 31	1 39	23 19	0 47	22 47	0 13	9 55	17 34	12 0	11 28	19 14		n.a.
M11	23 23	19 33	3 26	22 4	1 51	18 4	2 15	3 41	0 53	25 6	1 12	8 32	1 39	23 19	0 47	22 47	0 13	9 55	17 35	12 3	11 29	19 15		n.a.
T 12	23 16	18 21	2 33	22 26	1 32	18 23	2 10	3 22	0 54	25 6	1 13	8 33	1 39	23 18	0 47	22 47	0 13	9 55	17 35	12 5	11 30	19 15		n.a.
W13	23 9	16 18	1 34	22 48	1 13	18 42	2 5	3 3	0 55	25 5	1 13	8 35	1 39	23 18	0 47	22 47	0 13	9 56	17 35	12 6	11 31	19 16		n.a.
T 14	23 2	13 31	0 29	23 9	0 53	19 0	2 0	2 45	0 56	25 4	1 13	8 36	1 39	23 17	0 47	22 48	0 13	9 56	17 35	12 7	11 32	19 17		n.a.
F 15	22 54	10 6	0n38	23 29	0 34	19 19	1 55	2 26	0 57	25 3	1 13	8 37	1 39	23 16	0 47	22 48	0 13	9 56	17 35	12 7	11 33	19 17		n.a.
S 16	22 45	6 11	1 45	23 48	0 15	19 36	1 50	2 7	0 57	25 3	1 13	8 38	1 39	23 16	0 47	22 48	0 13	9 56	17 35	12 7	11 35	19 18		n.a.
S 17	22 37	1 54	2 48	24 6	0n 2	19 54	1 45	1 49	0 58	25 2	1 13	8 39	1 39	23 15	0 47	22 49	0 13	9 56	17 35	12 6	11 36	19 19		n.a.
M18	22 27	2s34	3 43	24 22	0 19	20 11	1 40	1 30	0 59	25 1	1 13	8 40	1 40	23 15	0 47	22 49	0 14	9 57	17 35	12 6	11 37	19 19		n.a.
T 19	22 18	7 2	4 28	24 37	0 34	20 27	1 35	1 11	1 0	25 0	1 13	8 40	1 40	23 14	0 47	22 49	0 14	9 57	17 35	12 6	11 38	19 20		n.a.
W20	22 8	11 14	4 59	24 50	0 48	20 43	1 30	0 52	1 0	24 59	1 13	8 41	1 40	23 13	0 47	22 50	0 14	9 57	17 35	12 6	11 39	19 20		n.a.
T 21	21 57	14 55	5 12	25 1	1 1	20 59	1 25	0 33	1 1	24 58	1 13	8 42	1 40	23 13	0 47	22 50	0 14	9 57	17 35	12 7	11 40	19 21		n.a.
F 22	21 46	17 46	5 5	25 10	1 13	21 14	1 20	0 14	1 2	24 57	1 13	8 43	1 40	23 12	0 47	22 50	0 14	9 57	17 35	12 9	11 42	19 22		n.a.
S 23	21 35	19 27	4 37	25 17	1 23	21 29	1 16	0s 5	1 2	24 56	1 14	8 43	1 40	23 12	0 47	22 50	0 14	9 58	17 35	12 11	11 43	19 22		n.a.
S 24	21 23	19 47	3 50	25 22	1 31	21 43	1 11	0 24	1 3	24 56	1 14	8 44	1 40	23 11	0 47	22 51	0 14	9 58	17 35	12 12	11 44	19 23		n.a.
M25	21 11	18 43	2 47	25 25	1 39	21 56	1 6	0 42	1 4	24 55	1 14	8 45	1 40	23 10	0 47	22 51	0 14	9 58	17 34	12 14	11 45	19 24		n.a.
T 26	20 58	16 21	1 33	25 26	1 45	22 9	1 1	1 1	1 4	24 54	1 14	8 45	1 40	23 10	0 47	22 51	0 14	9 58	17 34	12 15	11 46	19 24		n.a.
W27	20 45	12 59	0 15	25 24	1 51	22 22	0 57	1 20	1 5	24 53	1 14	8 46	1 41	23 9	0 47	22 51	0 14	9 58	17 34	12 15	11 47	19 25		n.a.
T 28	20 32	8 56	1s 2	25 20	1 55	22 34	0 52	1 39	1 6	24 52	1 14	8 46	1 41	23 9	0 47	22 52	0 14	9 58	17 34	12 15	11 48	19 25		n.a.
F 29	20 18	4 33	2 14	25 15	1 58	22 45	0 47	1 58	1 6	24 51	1 14	8 47	1 41	23 8	0 47	22 52	0 14	9 58	17 34	12 14	11 50	19 26		n.a.
S 30	20 4	0 5	3 16	25 6	2 0	22 56	0 42	2 17	1 7	24 50	1 14	8 47	1 41	23 7	0 47	22 52	0 14	9 58	17 34	12 14	11 51	19 27		n.a.
S 31	19n50	4n14	4s 6	24n56	2n 2	23n 6	0s38	2s36	1s 8	24n49	1n15	8n48	1s41	23n 7	0n47	22n52	0n14	9s59	17s34	12n13	11n52	19n27		n.a.

Julian Day Number = 139737.5, Delta T = 34h00m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'06, Lahiri = -63°26'06 Julian Calendar 1 Aug. 4331 BCE == Greg. Calendar 27 June 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 26 12	4♌53'41	2♉26	19♋ 9	21♊ 8	4♎37	12♋ 7	26♈ 7	21♋36	10♊26	19°R36	28°R49	29♌45	26♊14	n.a.	M 1
T 2	20 30 9	5°54'17	14°40	20°42	22°17	5°23	12°20	26° 8	21°40	10°28	19♑35	28♌49	29°42	26°21	n.a.	T 2
W 3	20 34 6	6°54'55	26°41	22°15	23°26	6° 8	12°33	26° 9	21°43	10°29	19°34	28°47	29°38	26°28	n.a.	W 3
T 4	20 38 2	7°55'35	8♊36	23°50	24°36	6°53	12°45	26°10	21°47	10°30	19°33	28°45	29°35	26°35	n.a.	T 4
F 5	20 41 59	8°56'18	20°26	25°26	25°45	7°39	12°58	26°10	21°51	10°32	19°32	28°42	29°32	26°41	n.a.	F 5
S 6	20 45 55	9°57'02	2♋18	27° 2	26°55	8°24	13°10	26°11	21°54	10°33	19°31	28°39	29°29	26°48	n.a.	S 6
S 7	20 49 52	10°57'48	14°12	28°39	28° 5	9°10	13°23	26°12	21°58	10°34	19°30	28°36	29°26	26°55	n.a.	S 7
M 8	20 53 48	11°58'36	26°13	0♌15	29°15	9°55	13°35	26°12	22° 2	10°36	19°29	28°33	29°22	27° 1	n.a.	M 8
T 9	20 57 45	12°59'25	8♌21	1°53	0♋25	10°41	13°48	26°12	22° 5	10°37	19°28	28°31	29°19	27° 8	n.a.	T 9
W10	21 1 41	14° 0'16	20°39	3°30	1°36	11°27	14° 0	26°12	22° 9	10°38	19°27	28°30	29°16	27°15	n.a.	W10
T 11	21 5 38	15° 1'09	3♍ 7	5° 7	2°46	12°12	14°12	26°R12	22°13	10°39	19°25	28°D30	29°13	27°22	n.a.	T 11
F 12	21 9 34	16° 2'03	15°47	6°44	3°57	12°58	14°24	26°12	22°16	10°41	19°24	28°31	29°10	27°28	n.a.	F 12
S 13	21 13 31	17° 2'59	28°39	8°21	5° 8	13°44	14°37	26°12	22°20	10°42	19°23	28°32	29° 7	27°35	n.a.	S 13
S 14	21 17 27	18° 3'56	11♎45	9°58	6°19	14°30	14°49	26°12	22°23	10°43	19°22	28°33	29° 3	27°42	n.a.	S 14
M15	21 21 24	19° 4'54	25° 6	11°35	7°30	15°15	15° 1	26°11	22°27	10°44	19°21	28°34	29° 0	27°48	n.a.	M15
T 16	21 25 21	20° 5'53	8♏42	13°11	8°41	16° 1	15°13	26°11	22°30	10°45	19°20	28°34	28°57	27°55	n.a.	T 16
W17	21 29 17	21° 6'53	22°34	14°48	9°52	16°47	15°25	26°10	22°34	10°46	19°19	28°R34	28°54	28° 2	n.a.	W17
T 18	21 33 14	22° 7'55	6♐42	16°24	11° 4	17°33	15°36	26°10	22°37	10°47	19°18	28°34	28°51	28° 9	n.a.	T 18
F 19	21 37 10	23° 8'58	21° 4	18° 0	12°15	18°19	15°48	26° 9	22°41	10°48	19°17	28°34	28°48	28°15	n.a.	F 19
S 20	21 41 7	24°10'01	5♑37	19°36	13°27	19° 5	16° 0	26° 8	22°44	10°49	19°17	28°33	28°44	28°22	n.a.	S 20
S 21	21 45 3	25°11'06	20°16	21°12	14°39	19°51	16°12	26° 7	22°47	10°50	19°16	28°33	28°41	28°29	n.a.	S 21
M22	21 49 0	26°12'11	4♒56	22°47	15°51	20°37	16°23	26° 5	22°51	10°51	19°15	28°32	28°38	28°35	n.a.	M22
T 23	21 52 56	27°13'18	19°29	24°23	17° 3	21°23	16°35	26° 4	22°54	10°52	19°14	28°32	28°35	28°42	n.a.	T 23
W24	21 56 53	28°14'26	3♓50	25°58	18°15	22° 8	16°46	26° 3	22°57	10°52	19°13	28°32	28°32	28°49	n.a.	W24
T 25	22 0 50	29°15'35	17°53	27°33	19°27	22°54	16°58	26° 1	23° 1	10°53	19°12	28°32	28°28	28°55	n.a.	T 25
F 26	22 4 46	0♍16'45	1♈35	29° 8	20°40	23°40	17° 9	26° 0	23° 4	10°54	19°11	28°32	28°25	29° 2	n.a.	F 26
S 27	22 8 43	1°17'56	14°54	0♍43	21°52	24°26	17°20	25°58	23° 7	10°54	19°10	28°32	28°22	29° 9	n.a.	S 27
S 28	22 12 39	2°19'08	27°50	2°17	23° 5	25°12	17°31	25°56	23°10	10°55	19°10	28°32	28°19	29°16	n.a.	S 28
M29	22 16 36	3°20'22	10♉25	3°52	24°17	25°59	17°42	25°54	23°13	10°56	19° 9	28°31	28°16	29°22	n.a.	M29
T 30	22 20 32	4♍21'37	22♉42	5♍27	25♋30	26♎45	17♋53	25♈52	23♋16	10♊56	19♑ 8	28♌31	28♌13	29♊29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n35	8n15	4s42	24n44	2n 3	23n16	0s33	2s55	1s 8	24n48	1n15	8n48	1s41	23n 6	0n47	22n53	0n14	9s59	17s34	12n13	11n53	19n28		n.a.
T 2	19 20	11 50	5 6	24 30	2 3	23 25	0 29	3 14	1 9	24 46	1 15	8 48	1 41	23 6	0 47	22 53	0 14	9 59	17 34	12 13	11 54	19 28		n.a.
W 3	19 4	14 52	5 15	24 14	2 2	23 33	0 24	3 33	1 9	24 45	1 15	8 49	1 41	23 5	0 47	22 53	0 14	9 59	17 34	12 14	11 55	19 29		n.a.
T 4	18 48	17 15	5 10	23 56	2 1	23 41	0 20	3 52	1 10	24 44	1 15	8 49	1 41	23 4	0 47	22 53	0 14	9 59	17 34	12 14	11 56	19 29		n.a.
F 5	18 32	18 54	4 53	23 37	1 59	23 48	0 16	4 11	1 10	24 43	1 15	8 49	1 41	23 4	0 47	22 54	0 14	9 59	17 33	12 16	11 58	19 30		n.a.
S 6	18 15	19 44	4 23	23 16	1 57	23 54	0 11	4 30	1 11	24 42	1 15	8 49	1 42	23 3	0 47	22 54	0 14	9 59	17 33	12 17	11 59	19 31		n.a.
S 7	17 58	19 41	3 41	22 53	1 54	24 0	0 7	4 49	1 11	24 41	1 16	8 49	1 42	23 3	0 47	22 54	0 14	9 59	17 33	12 18	12 0	19 31		n.a.
M 8	17 41	18 44	2 49	22 29	1 51	24 4	0 3	5 8	1 12	24 40	1 16	8 49	1 42	23 2	0 47	22 54	0 14	9 59	17 33	12 19	12 1	19 32		n.a.
T 9	17 24	16 56	1 49	22 3	1 48	24 9	0n 1	5 27	1 12	24 39	1 16	8 49	1 42	23 1	0 47	22 54	0 14	9 59	17 33	12 19	12 2	19 32		n.a.
W10	17 6	14 20	0 43	21 37	1 44	24 12	0 5	5 46	1 13	24 37	1 16	8 49	1 42	23 1	0 47	22 55	0 14	9 59	17 33	12 20	12 3	19 33		n.a.
T 11	16 47	11 3	0n26	21 9	1 40	24 15	0 9	6 5	1 13	24 36	1 16	8 49	1 42	23 0	0 47	22 55	0 14	9 59	17 33	12 20	12 4	19 33		n.a.
F 12	16 29	7 12	1 34	20 40	1 36	24 17	0 13	6 23	1 14	24 35	1 16	8 49	1 42	23 0	0 47	22 55	0 14	9 59	17 32	12 20	12 6	19 34		n.a.
S 13	16 10	2 59	2 40	20 9	1 31	24 19	0 17	6 42	1 14	24 34	1 16	8 49	1 42	22 59	0 47	22 55	0 14	9 59	17 32	12 19	12 7	19 35		n.a.
S 14	15 51	1s27	3 38	19 38	1 26	24 19	0 21	7 1	1 15	24 33	1 17	8 49	1 42	22 59	0 47	22 55	0 14	9 59	17 32	12 19	12 8	19 35		n.a.
M15	15 31	5 53	4 25	19 6	1 21	24 19	0 25	7 19	1 15	24 31	1 17	8 48	1 42	22 58	0 47	22 56	0 14	9 59	17 32	12 19	12 9	19 36		n.a.
T 16	15 12	10 6	4 59	18 33	1 16	24 18	0 29	7 38	1 15	24 30	1 17	8 48	1 43	22 57	0 47	22 56	0 14	9 59	17 32	12 18	12 10	19 36		n.a.
W17	14 52	13 51	5 16	17 58	1 10	24 17	0 32	7 56	1 16	24 29	1 17	8 48	1 43	22 57	0 47	22 56	0 14	9 59	17 31	12 18	12 11	19 37		n.a.
T 18	14 32	16 53	5 14	17 24	1 5	24 15	0 36	8 15	1 16	24 28	1 17	8 47	1 43	22 56	0 47	22 56	0 14	9 59	17 31	12 18	12 12	19 37		n.a.
F 19	14 11	18 56	4 53	16 48	0 59	24 12	0 39	8 33	1 17	24 26	1 18	8 47	1 43	22 56	0 47	22 56	0 14	9 59	17 31	12 18	12 14	19 38		n.a.
S 20	13 50	19 47	4 14	16 12	0 53	24 8	0 43	8 52	1 17	24 25	1 18	8 47	1 43	22 55	0 47	22 56	0 14	9 59	17 31	12 19	12 15	19 38		n.a.
S 21	13 30	19 18	3 17	15 35	0 47	24 3	0 46	9 10	1 17	24 24	1 18	8 46	1 43	22 55	0 47	22 57	0 14	9 59	17 31	12 19	12 16	19 39		n.a.
M22	13 8	17 31	2 8	14 57	0 41	23 58	0 49	9 28	1 18	24 23	1 18	8 46	1 43	22 54	0 47	22 57	0 14	9 59	17 30	12 19	12 17	19 39		n.a.
T 23	12 47	14 36	0 50	14 19	0 35	23 52	0 52	9 46	1 18	24 21	1 18	8 45	1 43	22 54	0 47	22 57	0 14	9 59	17 30	12 19	12 18	19 40		n.a.
W24	12 25	10 50	0s29	13 40	0 29	23 45	0 56	10 4	1 18	24 20	1 18	8 44	1 43	22 53	0 47	22 57	0 14	9 59	17 30	12 19	12 19	19 40		n.a.
T 25	12 3	6 32	1 46	13 1	0 22	23 38	0 59	10 22	1 19	24 19	1 19	8 44	1 43	22 52	0 47	22 57	0 14	9 59	17 30	12 19	12 20	19 41		n.a.
F 26	11 41	2 0	2 54	12 21	0 16	23 30	1 1	10 40	1 19	24 17	1 19	8 43	1 43	22 52	0 47	22 57	0 14	9 59	17 29	12 19	12 22	19 41		n.a.
S 27	11 19	2n31	3 50	11 41	0 10	23 21	1 4	10 58	1 19	24 16	1 19	8 42	1 44	22 51	0 47	22 57	0 14	9 58	17 29	12 19	12 23	19 42		n.a.
S 28	10 57	6 46	4 33	11 1	0 4	23 11	1 7	11 15	1 20	24 15	1 19	8 42	1 44	22 51	0 47	22 58	0 14	9 58	17 29	12 19	12 24	19 42		n.a.
M29	10 34	10 36	5 2	10 20	0s 3	23 1	1 10	11 33	1 20	24 14	1 19	8 41	1 44	22 50	0 47	22 58	0 14	9 58	17 29	12 19	12 25	19 43		n.a.
T 30	10n11	13n53	5s16	9n38	0s 9	22n50	1n12	11s50	1s20	24n12	1n20	8n40	1s44	22n50	0n47	22n58	0n14	9s58	17s28	12n20	12n26	19n43		n.a.

Julian Day Number = 139768.5, Delta T = 34h00m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°33'02, Lahiri = -63°26'02 Julian Calendar 1 Sept. 4331 BCE == Greg. Calendar 28 July 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 24 29	5♍22'52	4♊46	7♍ 1	26♋43	27♎31	18♋ 4	25°R50	23♋20	10♊57	19°R 7	28°D30	28♌ 9	29♊36	n.a.	W 1
T 2	22 28 25	6°24'10	16°42	8°36	27°56	28°17	18°15	25♈48	23°23	10°57	19♉ 6	28♌31	28° 6	29°42	n.a.	T 2
F 3	22 32 22	7°25'28	28°33	10°10	29° 9	29° 3	18°26	25°45	23°26	10°58	19° 6	28°31	28° 3	29°49	n.a.	F 3
S 4	22 36 19	8°26'47	10♋24	11°44	0♌22	29°49	18°36	25°43	23°29	10°58	19° 5	28°32	28° 0	29°56	n.a.	S 4
S 5	22 40 15	9°28'07	22°21	13°19	1°35	0♏35	18°47	25°40	23°31	10°59	19° 4	28°33	27°57	0♋ 2	n.a.	S 5
M 6	22 44 12	10°29'28	4♌26	14°53	2°48	1°21	18°58	25°37	23°34	10°59	19° 4	28°34	27°53	0° 9	n.a.	M 6
T 7	22 48 8	11°30'50	16°43	16°28	4° 2	2° 7	19° 8	25°35	23°37	11° 0	19° 3	28°35	27°50	0°16	n.a.	T 7
W 8	22 52 5	12°32'13	29°15	18° 3	5°15	2°53	19°18	25°32	23°40	11° 0	19° 2	28°R36	27°47	0°23	n.a.	W 8
T 9	22 56 1	13°33'36	12♍ 1	19°37	6°29	3°39	19°28	25°29	23°43	11° 0	19° 2	28°35	27°44	0°29	n.a.	T 9
F 10	22 59 58	14°34'59	25° 4	21°12	7°42	4°26	19°38	25°26	23°46	11° 0	19° 1	28°34	27°41	0°36	n.a.	F 10
S 11	23 3 55	15°36'23	8♎21	22°47	8°56	5°12	19°48	25°23	23°48	11° 1	19° 0	28°32	27°38	0°43	n.a.	S 11
S 12	23 7 51	16°37'48	21°52	24°21	10° 9	5°58	19°58	25°19	23°51	11° 1	19° 0	28°29	27°34	0°49	n.a.	S 12
M13	23 11 48	17°39'12	5♏35	25°56	11°23	6°44	20° 8	25°16	23°54	11° 1	18°59	28°26	27°31	0°56	n.a.	M13
T 14	23 15 44	18°40'37	19°27	27°31	12°37	7°30	20°18	25°13	23°56	11° 1	18°59	28°24	27°28	1° 3	n.a.	T 14
W15	23 19 41	19°42'02	3♐28	29° 6	13°51	8°16	20°27	25° 9	23°59	11° 1	18°58	28°22	27°25	1° 9	n.a.	W15
T 16	23 23 37	20°43'26	17°34	0♎41	15° 4	9° 2	20°37	25° 6	24° 1	11° 1	18°58	28°D21	27°22	1°16	n.a.	T 16
F 17	23 27 34	21°44'51	1♑44	2°16	16°18	9°48	20°46	25° 2	24° 4	11°R 1	18°57	28°22	27°19	1°23	n.a.	F 17
S 18	23 31 31	22°46'16	15°56	3°51	17°32	10°35	20°55	24°58	24° 6	11° 1	18°57	28°23	27°15	1°30	n.a.	S 18
S 19	23 35 27	23°47'40	0♒ 7	5°26	18°46	11°21	21° 5	24°54	24° 9	11° 1	18°57	28°24	27°12	1°36	n.a.	S 19
M20	23 39 24	24°49'04	14°17	7° 1	20° 0	12° 7	21°14	24°51	24°11	11° 1	18°56	28°26	27° 9	1°43	n.a.	M20
T 21	23 43 20	25°50'28	28°21	8°36	21°14	12°53	21°22	24°47	24°13	11° 1	18°56	28°R26	27° 6	1°50	n.a.	T 21
W22	23 47 17	26°51'52	12♓16	10°11	22°28	13°39	21°31	24°43	24°16	11° 1	18°55	28°25	27° 3	1°56	n.a.	W22
T 23	23 51 13	27°53'15	26° 0	11°45	23°42	14°25	21°40	24°39	24°18	11° 1	18°55	28°23	26°59	2° 3	n.a.	T 23
F 24	23 55 10	28°54'39	9♈28	13°19	24°57	15°11	21°48	24°34	24°20	11° 0	18°55	28°19	26°56	2°10	n.a.	F 24
S 25	23 59 7	29°56'02	22°40	14°52	26°11	15°57	21°57	24°30	24°22	11° 0	18°54	28°14	26°53	2°16	n.a.	S 25
S 26	0 3 3	0♎57'25	5♉33	16°25	27°25	16°43	22° 5	24°26	24°24	11° 0	18°54	28° 8	26°50	2°23	n.a.	S 26
M27	0 7 0	1°58'49	18° 8	17°56	28°39	17°29	22°13	24°22	24°26	10°59	18°54	28° 3	26°47	2°30	n.a.	M27
T 28	0 10 56	3° 0'12	0♊27	19°27	29°54	18°15	22°21	24°17	24°28	10°59	18°54	27°57	26°44	2°37	n.a.	T 28
W29	0 14 53	4° 1'35	12°33	20°57	1♍ 8	19° 1	22°29	24°13	24°30	10°59	18°54	27°53	26°40	2°43	n.a.	W29
T 30	0 18 49	5° 2'58	24°29	22°24	2°22	19°47	22°37	24° 8	24°32	10°58	18°53	27°51	26°37	2°50	n.a.	T 30
F 31	0 22 46	6♎ 4'22	6♋20	23♎50	3♍37	20♏33	22♋44	24♈ 4	24♋34	10♊58	18♉53	27°D50	26♌34	2♋57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n48	16n32	5s16	8n57	0s15	22n38	1n15	12s 8	1s20	24n11	1n20	8n39	1s44	22n49	0n48	22n58	0n14	9s58	17s28	12n20	12n27	19n44		n.a.
T 2	9 25	18 26	5 2	8 15	0 22	22 26	1 17	12 25	1 21	24 10	1 20	8 38	1 44	22 49	0 48	22 58	0 14	9 58	17 28	12 20	12 28	19 44		n.a.
F 3	9 2	19 32	4 35	7 32	0 28	22 13	1 20	12 42	1 21	24 8	1 20	8 37	1 44	22 48	0 48	22 58	0 14	9 58	17 28	12 19	12 29	19 45		n.a.
S 4	8 38	19 46	3 57	6 50	0 34	21 59	1 22	12 59	1 21	24 7	1 21	8 36	1 44	22 48	0 48	22 58	0 15	9 57	17 27	12 19	12 31	19 45		n.a.
S 5	8 14	19 7	3 8	6 7	0 40	21 44	1 24	13 16	1 21	24 6	1 21	8 35	1 44	22 47	0 48	22 58	0 15	9 57	17 27	12 19	12 32	19 46		n.a.
M 6	7 51	17 36	2 10	5 24	0 46	21 29	1 26	13 33	1 21	24 4	1 21	8 34	1 44	22 47	0 48	22 58	0 15	9 57	17 27	12 18	12 33	19 46		n.a.
T 7	7 27	15 14	1 5	4 41	0 52	21 13	1 28	13 49	1 22	24 3	1 21	8 33	1 44	22 46	0 48	22 58	0 15	9 57	17 26	12 18	12 34	19 47		n.a.
W 8	7 3	12 7	0n 4	3 58	0 58	20 57	1 30	14 6	1 22	24 2	1 21	8 32	1 44	22 46	0 48	22 58	0 15	9 57	17 26	12 18	12 35	19 47		n.a.
T 9	6 38	8 23	1 14	3 15	1 4	20 40	1 32	14 22	1 22	24 1	1 22	8 31	1 44	22 46	0 48	22 58	0 15	9 57	17 26	12 18	12 36	19 48		n.a.
F 10	6 14	4 10	2 21	2 32	1 9	20 22	1 33	14 39	1 22	23 59	1 22	8 30	1 44	22 45	0 48	22 59	0 15	9 56	17 25	12 18	12 37	19 48		n.a.
S 11	5 50	0s19	3 22	1 48	1 15	20 4	1 35	14 55	1 22	23 58	1 22	8 28	1 44	22 45	0 48	22 59	0 15	9 56	17 25	12 19	12 38	19 48		n.a.
S 12	5 25	4 51	4 13	1 5	1 20	19 45	1 37	15 11	1 22	23 57	1 22	8 27	1 44	22 44	0 48	22 59	0 15	9 56	17 25	12 20	12 40	19 49		n.a.
M13	5 1	9 12	4 51	0 22	1 25	19 25	1 38	15 27	1 22	23 56	1 23	8 26	1 45	22 44	0 48	22 59	0 15	9 56	17 25	12 21	12 41	19 49		n.a.
T 14	4 36	13 6	5 11	0s22	1 30	19 5	1 39	15 42	1 23	23 54	1 23	8 25	1 45	22 43	0 48	22 59	0 15	9 55	17 24	12 22	12 42	19 50		n.a.
W15	4 11	16 19	5 14	1 5	1 35	18 45	1 41	15 58	1 23	23 53	1 23	8 23	1 45	22 43	0 48	22 59	0 15	9 55	17 24	12 23	12 43	19 50		n.a.
T 16	3 47	18 35	4 58	1 48	1 40	18 24	1 42	16 13	1 23	23 52	1 23	8 22	1 45	22 42	0 48	22 59	0 15	9 55	17 24	12 23	12 44	19 51		n.a.
F 17	3 22	19 43	4 23	2 31	1 44	18 2	1 43	16 28	1 23	23 51	1 24	8 21	1 45	22 42	0 48	22 59	0 15	9 55	17 23	12 23	12 45	19 51		n.a.
S 18	2 57	19 37	3 33	3 13	1 48	17 40	1 44	16 44	1 23	23 49	1 24	8 19	1 45	22 42	0 48	22 59	0 15	9 54	17 23	12 22	12 46	19 51		n.a.
S 19	2 32	18 16	2 30	3 55	1 52	17 17	1 45	16 58	1 23	23 48	1 24	8 18	1 45	22 41	0 48	22 59	0 15	9 54	17 23	12 22	12 47	19 52		n.a.
M20	2 7	15 47	1 17	4 37	1 55	16 54	1 46	17 13	1 23	23 47	1 24	8 16	1 45	22 41	0 48	22 59	0 15	9 54	17 22	12 21	12 49	19 52		n.a.
T 21	1 42	12 23	0 0	5 18	1 58	16 30	1 46	17 28	1 23	23 46	1 25	8 15	1 45	22 41	0 48	22 59	0 15	9 54	17 22	12 21	12 50	19 53		n.a.
W22	1 17	8 18	1s15	5 59	2 1	16 6	1 47	17 42	1 23	23 45	1 25	8 13	1 45	22 40	0 48	22 59	0 15	9 53	17 21	12 21	12 51	19 53		n.a.
T 23	0 52	3 51	2 25	6 39	2 3	15 41	1 47	17 56	1 23	23 44	1 25	8 12	1 45	22 40	0 48	22 59	0 15	9 53	17 21	12 22	12 52	19 54		n.a.
F 24	0 27	0n43	3 26	7 19	2 5	15 16	1 48	18 11	1 23	23 42	1 26	8 10	1 45	22 39	0 48	22 59	0 15	9 53	17 21	12 24	12 53	19 54		n.a.
S 25	0 2	5 9	4 14	7 57	2 7	14 50	1 48	18 24	1 23	23 41	1 26	8 8	1 45	22 39	0 48	22 59	0 15	9 52	17 20	12 25	12 54	19 54		n.a.
S 26	0s23	9 14	4 48	8 35	2 8	14 24	1 49	18 38	1 23	23 40	1 26	8 7	1 45	22 39	0 49	22 59	0 15	9 52	17 20	12 28	12 55	19 55		n.a.
M27	0 49	12 49	5 7	9 12	2 8	13 58	1 49	18 52	1 23	23 39	1 26	8 5	1 45	22 38	0 49	22 59	0 15	9 52	17 20	12 30	12 56	19 55		n.a.
T 28	1 14	15 45	5 11	9 47	2 8	13 31	1 49	19 5	1 23	23 38	1 27	8 4	1 45	22 38	0 49	22 59	0 15	9 51	17 19	12 31	12 57	19 56		n.a.
W29	1 39	17 58	5 2	10 21	2 7	13 4	1 49	19 18	1 23	23 37	1 27	8 2	1 45	22 38	0 49	22 59	0 15	9 51	17 19	12 33	12 59	19 56		n.a.
T 30	2 4	19 22	4 39	10 53	2 5	12 37	1 49	19 31	1 23	23 36	1 27	8 0	1 45	22 38	0 49	22 59	0 15	9 51	17 19	12 34	13 0	19 56		n.a.
F 31	2s29	19n54	4s 4	11s24	2s 3	12n 9	1n49	19s44	1s23	23n35	1n28	7n59	1s45	22n37	0n49	22n59	0n15	9s51	17s18	12n34	13n 1	19n57		n.a.

Julian Day Number = 139798.5, Delta T = 34h00m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'58, Lahiri = -63°25'58 Julian Calendar 1 Oct. 4331 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 43	7♎ 5'44	18♋11	25♎14	4♍51	21♏19	22♋52	23°R59	24♋35	10°R57	18°R53	27♌51	26♌31	3♋ 3	n.a.	S 1
S 2	0 30 39	8° 7'07	0♌ 7	26°34	6° 5	22° 4	22°59	23♈54	24°37	10♊57	18♉53	27°52	26°28	3°10	n.a.	S 2
M 3	0 34 36	9° 8'29	12°13	27°52	7°20	22°50	23° 6	23°50	24°39	10°56	18°53	27°54	26°24	3°17	n.a.	M 3
T 4	0 38 32	10° 9'51	24°35	29° 6	8°34	23°36	23°13	23°45	24°40	10°56	18°53	27°R55	26°21	3°23	n.a.	T 4
W 5	0 42 29	11°11'13	7♍14	0♏15	9°49	24°22	23°20	23°40	24°42	10°55	18°53	27°55	26°18	3°30	n.a.	W 5
T 6	0 46 25	12°12'34	20°14	1°19	11° 3	25° 8	23°27	23°36	24°43	10°54	18°D53	27°52	26°15	3°37	n.a.	T 6
F 7	0 50 22	13°13'54	3♎37	2°16	12°18	25°54	23°34	23°31	24°45	10°54	18°53	27°48	26°12	3°44	n.a.	F 7
S 8	0 54 19	14°15'14	17°19	3° 7	13°32	26°39	23°40	23°26	24°46	10°53	18°53	27°41	26° 9	3°50	n.a.	S 8
S 9	0 58 15	15°16'33	1♏19	3°51	14°47	27°25	23°46	23°21	24°48	10°52	18°53	27°33	26° 5	3°57	n.a.	S 9
M10	1 2 12	16°17'51	15°32	4°25	16° 1	28°11	23°53	23°16	24°49	10°51	18°53	27°25	26° 2	4° 4	n.a.	M10
T 11	1 6 8	17°19'09	29°52	4°51	17°16	28°57	23°59	23°11	24°50	10°50	18°53	27°17	25°59	4°10	n.a.	T 11
W12	1 10 5	18°20'25	14♐14	5° 5	18°30	29°42	24° 4	23° 6	24°51	10°50	18°53	27°11	25°56	4°17	n.a.	W12
T 13	1 14 1	19°21'40	28°33	5°R 9	19°45	0♐28	24°10	23° 1	24°53	10°49	18°53	27° 6	25°53	4°24	n.a.	T 13
F 14	1 17 58	20°22'53	12♑46	5° 2	20°59	1°14	24°16	22°56	24°54	10°48	18°54	27° 4	25°50	4°30	n.a.	F 14
S 15	1 21 55	21°24'06	26°50	4°42	22°14	1°59	24°21	22°51	24°55	10°47	18°54	27°D 4	25°46	4°37	n.a.	S 15
S 16	1 25 51	22°25'17	10♒46	4°12	23°28	2°45	24°26	22°47	24°56	10°46	18°54	27° 5	25°43	4°44	n.a.	S 16
M17	1 29 48	23°26'26	24°33	3°30	24°43	3°30	24°31	22°42	24°57	10°45	18°54	27°R 6	25°40	4°51	n.a.	M17
T 18	1 33 44	24°27'34	8♓10	2°38	25°57	4°16	24°36	22°37	24°57	10°44	18°55	27° 5	25°37	4°57	n.a.	T 18
W19	1 37 41	25°28'41	21°38	1°37	27°12	5° 1	24°41	22°32	24°58	10°43	18°55	27° 2	25°34	5° 4	n.a.	W19
T 20	1 41 38	26°29'47	4♈56	0°29	28°27	5°47	24°45	22°27	24°59	10°42	18°55	26°57	25°30	5°11	n.a.	T 20
F 21	1 45 34	27°30'51	18° 3	29♎17	29°41	6°32	24°49	22°22	25° 0	10°41	18°55	26°49	25°27	5°17	n.a.	F 21
S 22	1 49 31	28°31'53	0♉57	28° 1	0♎56	7°18	24°54	22°17	25° 0	10°40	18°56	26°38	25°24	5°24	n.a.	S 22
S 23	1 53 27	29°32'55	13°38	26°45	2°10	8° 3	24°58	22°12	25° 1	10°39	18°56	26°27	25°21	5°31	n.a.	S 23
M24	1 57 24	0♏33'55	26° 6	25°31	3°25	8°48	25° 1	22° 7	25° 1	10°37	18°57	26°14	25°18	5°37	n.a.	M24
T 25	2 1 20	1°34'54	8♊21	24°21	4°39	9°34	25° 5	22° 2	25° 2	10°36	18°57	26° 3	25°15	5°44	n.a.	T 25
W26	2 5 17	2°35'52	20°25	23°17	5°54	10°19	25° 9	21°58	25° 2	10°35	18°57	25°53	25°11	5°51	n.a.	W26
T 27	2 9 14	3°36'48	2♋20	22°19	7° 8	11° 4	25°12	21°53	25° 3	10°34	18°58	25°46	25° 8	5°57	n.a.	T 27
F 28	2 13 10	4°37'43	14°10	21°28	8°23	11°49	25°15	21°48	25° 3	10°32	18°58	25°41	25° 5	6° 4	n.a.	F 28
S 29	2 17 7	5°38'37	25°59	20°46	9°37	12°34	25°18	21°43	25° 3	10°31	18°59	25°39	25° 2	6°11	n.a.	S 29
S 30	2 21 3	6♏39'30	7♌54	20♎13	10♎52	13♐20	25♋21	21♈39	25♋ 3	10♊30	19♉ 0	25°D39	24♌59	6♋17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s54	19n33	3s19	11s53	2s 0	11n41	1n48	19s56	1s23	23n34	1n28	7n57	1s45	22n37	0n49	22n59	0n15	9s50	17s18	12n34	13n 2	19n57		n.a.
S 2	3 19	18 20	2 25	12 20	1 56	11 12	1 48	20 9	1 23	23 33	1 28	7 55	1 45	22 37	0 49	22 59	0 15	9 50	17 18	12 33	13 3	19 57		n.a.
M 3	3 43	16 16	1 24	12 44	1 51	10 43	1 48	20 21	1 23	23 32	1 28	7 53	1 45	22 36	0 49	22 58	0 15	9 49	17 17	12 33	13 4	19 58		n.a.
T 4	4 8	13 25	0 18	13 5	1 45	10 14	1 47	20 33	1 23	23 31	1 29	7 52	1 45	22 36	0 49	22 58	0 15	9 49	17 17	12 32	13 5	19 58		n.a.
W 5	4 33	9 53	0n50	13 24	1 38	9 45	1 47	20 44	1 23	23 30	1 29	7 50	1 44	22 36	0 49	22 58	0 15	9 49	17 16	12 32	13 6	19 58		n.a.
T 6	4 57	5 46	1 58	13 39	1 30	9 15	1 46	20 56	1 23	23 29	1 29	7 48	1 44	22 36	0 49	22 58	0 15	9 48	17 16	12 33	13 7	19 59		n.a.
F 7	5 22	1 17	3 1	13 51	1 20	8 45	1 45	21 7	1 23	23 28	1 30	7 46	1 44	22 35	0 49	22 58	0 15	9 48	17 16	12 35	13 9	19 59		n.a.
S 8	5 46	3s23	3 55	13 59	1 9	8 15	1 45	21 18	1 23	23 28	1 30	7 45	1 44	22 35	0 49	22 58	0 15	9 48	17 15	12 37	13 10	20 0		n.a.
S 9	6 11	7 58	4 36	14 3	0 57	7 45	1 44	21 29	1 22	23 27	1 30	7 43	1 44	22 35	0 49	22 58	0 15	9 47	17 15	12 40	13 11	20 0		n.a.
M10	6 35	12 10	5 1	14 3	0 44	7 14	1 43	21 39	1 22	23 26	1 31	7 41	1 44	22 35	0 49	22 58	0 15	9 47	17 15	12 43	13 12	20 0		n.a.
T 11	6 59	15 42	5 7	13 58	0 30	6 44	1 42	21 50	1 22	23 25	1 31	7 39	1 44	22 35	0 49	22 58	0 15	9 47	17 14	12 46	13 13	20 1		n.a.
W12	7 23	18 18	4 54	13 48	0 14	6 13	1 41	22 0	1 22	23 24	1 31	7 37	1 44	22 35	0 49	22 58	0 15	9 46	17 14	12 48	13 14	20 1		n.a.
T 13	7 47	19 45	4 22	13 34	0n 3	5 42	1 40	22 10	1 22	23 24	1 32	7 36	1 44	22 34	0 49	22 58	0 15	9 46	17 13	12 49	13 15	20 1		n.a.
F 14	8 11	19 55	3 35	13 14	0 21	5 10	1 39	22 20	1 22	23 23	1 32	7 34	1 44	22 34	0 49	22 58	0 15	9 45	17 13	12 50	13 16	20 2		n.a.
S 15	8 35	18 51	2 35	12 50	0 40	4 39	1 37	22 29	1 22	23 22	1 32	7 32	1 44	22 34	0 49	22 57	0 15	9 45	17 13	12 50	13 17	20 2		n.a.
S 16	8 58	16 39	1 27	12 21	1 0	4 7	1 36	22 38	1 22	23 22	1 33	7 30	1 44	22 34	0 50	22 57	0 16	9 45	17 12	12 50	13 19	20 2		n.a.
M17	9 21	13 30	0 14	11 48	1 19	3 36	1 35	22 47	1 21	23 21	1 33	7 28	1 44	22 34	0 50	22 57	0 16	9 44	17 12	12 50	13 20	20 3		n.a.
T 18	9 45	9 39	0s59	11 11	1 39	3 4	1 33	22 56	1 21	23 21	1 33	7 27	1 44	22 34	0 50	22 57	0 16	9 44	17 12	12 50	13 21	20 3		n.a.
W19	10 7	5 21	2 7	10 32	1 58	2 32	1 32	23 4	1 21	23 20	1 34	7 25	1 43	22 34	0 50	22 57	0 16	9 43	17 11	12 51	13 22	20 3		n.a.
T 20	10 30	0 51	3 8	9 51	2 16	2 0	1 30	23 13	1 21	23 20	1 34	7 23	1 43	22 34	0 50	22 57	0 16	9 43	17 11	12 53	13 23	20 3		n.a.
F 21	10 53	3n38	3 57	9 9	2 33	1 28	1 28	23 20	1 21	23 19	1 34	7 21	1 43	22 33	0 50	22 57	0 16	9 43	17 11	12 56	13 24	20 4		n.a.
S 22	11 15	7 52	4 34	8 28	2 48	0 56	1 27	23 28	1 20	23 19	1 35	7 20	1 43	22 33	0 50	22 56	0 16	9 42	17 10	12 59	13 25	20 4		n.a.
S 23	11 38	11 41	4 56	7 48	3 1	0 24	1 25	23 36	1 20	23 18	1 35	7 18	1 43	22 33	0 50	22 56	0 16	9 42	17 10	13 3	13 26	20 4		n.a.
M24	12 0	14 56	5 3	7 10	3 12	0s 8	1 23	23 43	1 20	23 18	1 35	7 16	1 43	22 33	0 50	22 56	0 16	9 41	17 9	13 8	13 27	20 5		n.a.
T 25	12 21	17 27	4 56	6 36	3 21	0 40	1 21	23 50	1 20	23 18	1 36	7 14	1 43	22 33	0 50	22 56	0 16	9 41	17 9	13 12	13 28	20 5		n.a.
W26	12 43	19 11	4 36	6 6	3 27	1 12	1 20	23 57	1 20	23 17	1 36	7 13	1 43	22 33	0 50	22 56	0 16	9 40	17 9	13 15	13 30	20 5		n.a.
T 27	13 5	20 2	4 4	5 40	3 31	1 44	1 18	24 3	1 19	23 17	1 36	7 11	1 43	22 33	0 50	22 56	0 16	9 40	17 8	13 18	13 31	20 5		n.a.
F 28	13 26	20 0	3 22	5 19	3 34	2 16	1 16	24 9	1 19	23 17	1 37	7 9	1 42	22 33	0 50	22 56	0 16	9 40	17 8	13 19	13 32	20 6		n.a.
S 29	13 47	19 5	2 31	5 3	3 34	2 48	1 14	24 15	1 19	23 16	1 37	7 8	1 42	22 33	0 50	22 55	0 16	9 39	17 8	13 20	13 33	20 6		n.a.
S 30	14s 7	17n19	1s33	4s51	3n32	3s19	1n12	24s21	1s19	23n16	1n37	7n 6	1s42	22n33	0n50	22n55	0n16	9s39	17s 7	13n20	13n34	20n 6		n.a.

Julian Day Number = 139829.5, Delta T = 34h00m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'54, Lahiri = -63°25'54 Julian Calendar 1 Nov. 4331 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4331 BCE (-4330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 25 0	7♏40'21	19♌58	19°R48	12♎ 6	14♐ 5	25♋23	21°R34	25♋ 3	10°R29	19♍ 0	25°R39	24♌56	6♋24	n.a.	M 1
T 2	2 28 56	8°41'11	2♍17	19♎31	13°21	14°50	25°26	21♈29	25° 3	10♊27	19° 1	25♌39	24°52	6°31	n.a.	T 2
W 3	2 32 53	9°42'00	14°58	19°23	14°35	15°35	25°28	21°25	25°R 4	10°26	19° 1	25°37	24°49	6°38	n.a.	W 3
T 4	2 36 50	10°42'47	28° 2	19°D22	15°49	16°20	25°30	21°20	25° 3	10°24	19° 2	25°33	24°46	6°44	n.a.	T 4
F 5	2 40 46	11°43'33	11♎34	19°28	17° 4	17° 5	25°32	21°16	25° 3	10°23	19° 3	25°27	24°43	6°51	n.a.	F 5
S 6	2 44 43	12°44'17	25°32	19°42	18°18	17°49	25°33	21°11	25° 3	10°22	19° 3	25°17	24°40	6°58	n.a.	S 6
S 7	2 48 39	13°45'00	9♏53	20° 1	19°33	18°34	25°35	21° 7	25° 3	10°20	19° 4	25° 6	24°36	7° 4	n.a.	S 7
M 8	2 52 36	14°45'40	24°32	20°26	20°47	19°19	25°36	21° 3	25° 3	10°19	19° 5	24°54	24°33	7°11	n.a.	M 8
T 9	2 56 32	15°46'20	9♐20	20°57	22° 2	20° 4	25°37	20°58	25° 2	10°17	19° 5	24°43	24°30	7°18	n.a.	T 9
W10	3 0 29	16°46'57	24° 9	21°33	23°16	20°49	25°38	20°54	25° 2	10°16	19° 6	24°33	24°27	7°24	n.a.	W10
T 11	3 4 26	17°47'32	8♑52	22°13	24°30	21°33	25°39	20°50	25° 2	10°14	19° 7	24°26	24°24	7°31	n.a.	T 11
F 12	3 8 22	18°48'05	23°21	22°57	25°45	22°18	25°39	20°46	25° 1	10°13	19° 8	24°22	24°21	7°38	n.a.	F 12
S 13	3 12 19	19°48'35	7♒34	23°45	26°59	23° 3	25°40	20°42	25° 1	10°11	19° 8	24°20	24°17	7°44	n.a.	S 13
S 14	3 16 15	20°49'04	21°29	24°36	28°13	23°47	25°R40	20°38	25° 0	10°10	19° 9	24°20	24°14	7°51	n.a.	S 14
M15	3 20 12	21°49'30	5♓ 7	25°31	29°28	24°32	25°40	20°34	24°59	10° 8	19°10	24°20	24°11	7°58	n.a.	M15
T 16	3 24 8	22°49'54	18°30	26°28	0♏42	25°16	25°39	20°30	24°59	10° 7	19°11	24°18	24° 8	8° 5	n.a.	T 16
W17	3 28 5	23°50'15	1♈38	27°29	1°56	26° 1	25°39	20°27	24°58	10° 5	19°12	24°15	24° 5	8°11	n.a.	W17
T 18	3 32 1	24°50'35	14°35	28°31	3°11	26°45	25°38	20°23	24°57	10° 3	19°13	24° 8	24° 1	8°18	n.a.	T 18
F 19	3 35 58	25°50'52	27°20	29°37	4°25	27°30	25°37	20°19	24°56	10° 2	19°14	23°58	23°58	8°25	n.a.	F 19
S 20	3 39 55	26°51'07	9♉55	0♏44	5°39	28°14	25°36	20°16	24°55	10° 0	19°15	23°46	23°55	8°31	n.a.	S 20
S 21	3 43 51	27°51'19	22°20	1°53	6°53	28°58	25°35	20°12	24°54	9°59	19°16	23°32	23°52	8°38	n.a.	S 21
M22	3 47 48	28°51'30	4♊36	3° 5	8° 8	29°43	25°34	20° 9	24°53	9°57	19°16	23°18	23°49	8°45	n.a.	M22
T 23	3 51 44	29°51'39	16°43	4°18	9°22	0♑27	25°32	20° 6	24°52	9°55	19°17	23° 4	23°46	8°51	n.a.	T 23
W24	3 55 41	0♐51'46	28°41	5°33	10°36	1°11	25°30	20° 3	24°51	9°54	19°18	22°52	23°42	8°58	n.a.	W24
T 25	3 59 37	1°51'50	10♋33	6°50	11°50	1°55	25°28	20° 0	24°50	9°52	19°20	22°43	23°39	9° 5	n.a.	T 25
F 26	4 3 34	2°51'53	22°22	8° 8	13° 4	2°39	25°26	19°57	24°49	9°50	19°21	22°37	23°36	9°11	n.a.	F 26
S 27	4 7 30	3°51'54	4♌10	9°28	14°18	3°23	25°24	19°54	24°48	9°49	19°22	22°33	23°33	9°18	n.a.	S 27
S 28	4 11 27	4°51'52	16° 3	10°49	15°33	4° 7	25°21	19°51	24°46	9°47	19°23	22°32	23°30	9°25	n.a.	S 28
M29	4 15 24	5°51'49	28° 5	12°11	16°47	4°51	25°19	19°49	24°45	9°45	19°24	22°D32	23°27	9°31	n.a.	M29
T 30	4 19 20	6°51'44	10♍22	13°35	18° 1	5°35	25°16	19°46	24°44	9°44	19°25	22°R32	23°23	9°38	n.a.	T 30
W31	4 23 17	7♐51'37	22♍59	15♏ 0	19♏15	6♑19	25♋13	19♈43	24♋42	9♊42	19♑26	22♌31	23♌20	9♋45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14 s28	14n46	0 s30	4 s44	3n29	3 s51	1n 9	24 s26	1 s18	23n16	1n38	7n 4	1 s42	22n33	0n50	22n55	0n16	9 s38	17 s 7	13n20	13n35	20n 7		n.a.
T 2	14 48	11 30	0n35	4 42	3 25	4 23	1 7	24 31	1 18	23 16	1 38	7 3	1 42	22 33	0 50	22 55	0 16	9 38	17 7	13 20	13 36	20 7		n.a.
W 3	15 8	7 38	1 41	4 43	3 20	4 55	1 5	24 36	1 18	23 16	1 39	7 1	1 42	22 33	0 50	22 55	0 16	9 37	17 6	13 21	13 37	20 7		n.a.
T 4	15 28	3 17	2 43	4 49	3 14	5 26	1 3	24 41	1 17	23 16	1 39	6 59	1 41	22 33	0 50	22 54	0 16	9 37	17 6	13 22	13 38	20 7		n.a.
F 5	15 47	1 s22	3 38	4 58	3 7	5 57	1 1	24 45	1 17	23 16	1 39	6 58	1 41	22 33	0 50	22 54	0 16	9 36	17 6	13 24	13 39	20 8		n.a.
S 6	16 6	6 6	4 22	5 10	2 59	6 29	0 58	24 49	1 17	23 16	1 40	6 56	1 41	22 34	0 51	22 54	0 16	9 36	17 5	13 27	13 40	20 8		n.a.
S 7	16 25	10 37	4 50	5 25	2 51	7 0	0 56	24 53	1 17	23 16	1 40	6 55	1 41	22 34	0 51	22 54	0 16	9 36	17 5	13 31	13 42	20 8		n.a.
M 8	16 43	14 35	5 1	5 43	2 42	7 31	0 54	24 57	1 16	23 16	1 40	6 53	1 41	22 34	0 51	22 54	0 16	9 35	17 5	13 35	13 43	20 8		n.a.
T 9	17 2	17 41	4 51	6 3	2 33	8 2	0 51	25 0	1 16	23 16	1 41	6 52	1 41	22 34	0 51	22 54	0 16	9 35	17 4	13 39	13 44	20 8		n.a.
W10	17 20	19 38	4 22	6 25	2 24	8 32	0 49	25 3	1 16	23 17	1 41	6 50	1 40	22 34	0 51	22 53	0 16	9 34	17 4	13 43	13 45	20 9		n.a.
T 11	17 37	20 14	3 36	6 49	2 14	9 2	0 47	25 6	1 15	23 17	1 41	6 49	1 40	22 34	0 51	22 53	0 16	9 34	17 4	13 45	13 46	20 9		n.a.
F 12	17 54	19 29	2 36	7 15	2 5	9 33	0 44	25 9	1 15	23 17	1 42	6 48	1 40	22 34	0 51	22 53	0 16	9 33	17 3	13 47	13 47	20 9		n.a.
S 13	18 11	17 30	1 28	7 42	1 55	10 2	0 42	25 11	1 15	23 17	1 42	6 46	1 40	22 34	0 51	22 53	0 16	9 33	17 3	13 47	13 48	20 9		n.a.
S 14	18 28	14 30	0 15	8 10	1 46	10 32	0 39	25 13	1 14	23 18	1 43	6 45	1 40	22 34	0 51	22 52	0 16	9 32	17 3	13 47	13 49	20 10		n.a.
M15	18 44	10 47	0 s57	8 39	1 36	11 1	0 37	25 14	1 14	23 18	1 43	6 44	1 39	22 35	0 51	22 52	0 16	9 32	17 2	13 47	13 50	20 10		n.a.
T 16	19 0	6 34	2 4	9 10	1 26	11 31	0 34	25 16	1 14	23 18	1 43	6 42	1 39	22 35	0 51	22 52	0 16	9 32	17 2	13 48	13 51	20 10		n.a.
W17	19 16	2 7	3 3	9 41	1 17	11 59	0 32	25 17	1 13	23 19	1 44	6 41	1 39	22 35	0 51	22 52	0 16	9 31	17 2	13 49	13 52	20 10		n.a.
T 18	19 31	2n21	3 52	10 13	1 7	12 28	0 29	25 18	1 13	23 19	1 44	6 40	1 39	22 35	0 51	22 52	0 16	9 31	17 1	13 51	13 54	20 10		n.a.
F 19	19 46	6 39	4 29	10 45	0 58	12 56	0 27	25 19	1 13	23 20	1 44	6 39	1 39	22 35	0 51	22 51	0 16	9 30	17 1	13 55	13 55	20 11		n.a.
S 20	20 0	10 36	4 51	11 18	0 49	13 24	0 24	25 19	1 12	23 20	1 45	6 37	1 38	22 36	0 51	22 51	0 16	9 30	17 1	13 59	13 56	20 11		n.a.
S 21	20 15	14 3	5 0	11 51	0 40	13 52	0 22	25 19	1 12	23 21	1 45	6 36	1 38	22 36	0 51	22 51	0 16	9 29	17 1	14 3	13 57	20 11		n.a.
M22	20 28	16 51	4 54	12 25	0 31	14 19	0 19	25 19	1 12	23 22	1 45	6 35	1 38	22 36	0 51	22 51	0 16	9 29	17 0	14 8	13 58	20 11		n.a.
T 23	20 42	18 52	4 35	12 59	0 22	14 46	0 17	25 19	1 11	23 22	1 46	6 34	1 38	22 36	0 51	22 50	0 16	9 28	17 0	14 13	13 59	20 11		n.a.
W24	20 55	20 3	4 4	13 33	0 13	15 12	0 14	25 18	1 11	23 23	1 46	6 33	1 38	22 37	0 51	22 50	0 16	9 28	17 0	14 17	14 0	20 12		n.a.
T 25	21 7	20 19	3 23	14 7	0 5	15 38	0 12	25 17	1 11	23 24	1 46	6 32	1 37	22 37	0 51	22 50	0 16	9 28	16 59	14 20	14 1	20 12		n.a.
F 26	21 20	19 42	2 33	14 41	0 s 4	16 4	0 9	25 16	1 10	23 24	1 47	6 31	1 37	22 37	0 51	22 50	0 16	9 27	16 59	14 22	14 2	20 12		n.a.
S 27	21 31	18 13	1 36	15 14	0 12	16 29	0 6	25 14	1 10	23 25	1 47	6 30	1 37	22 37	0 52	22 49	0 16	9 27	16 59	14 23	14 3	20 12		n.a.
S 28	21 43	15 56	0 34	15 48	0 20	16 54	0 4	25 13	1 9	23 26	1 47	6 30	1 37	22 38	0 52	22 49	0 16	9 26	16 59	14 24	14 4	20 12		n.a.
M29	21 54	12 56	0n30	16 22	0 27	17 18	0 1	25 11	1 9	23 27	1 48	6 29	1 37	22 38	0 52	22 49	0 16	9 26	16 58	14 24	14 5	20 12		n.a.
T 30	22 4	9 20	1 33	16 55	0 35	17 42	0 s 1	25 9	1 9	23 28	1 48	6 28	1 36	22 38	0 52	22 49	0 16	9 25	16 58	14 24	14 6	20 13		n.a.
W31	22 s15	5n13	2n34	17 s28	0 s42	18 s 6	0 s 4	25 s 6	1 s 8	23n29	1n48	6n27	1 s36	22n39	0n52	22n49	0n16	9 s25	16 s58	14n24	14n 8	20n13		n.a.

Julian Day Number = 139859.5, Delta T = 34h00m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'50, Lahiri = -63°25'50 Julian Calendar 1 Dec. 4331 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4331 BCE

The year -4330 astronomical counting style corresponds to year 4331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 27 13	8♐51'28	6♎ 0	16♏27	20♏29	7♑ 3	25°R10	19°R41	24°R41	9°R40	19♑27	22°R28	23♌17	9♋51	n.a.	T 1
F 2	4 31 10	9°51'17	19°30	17°55	21°43	7°46	25♋ 6	19♈39	24♋39	9♊39	19°28	22♌23	23°14	9°58	n.a.	F 2
S 3	4 35 6	10°51'03	3♏29	19°24	22°57	8°30	25° 3	19°37	24°38	9°37	19°29	22°15	23°11	10° 5	n.a.	S 3
S 4	4 39 3	11°50'48	17°57	20°54	24°11	9°14	24°59	19°34	24°36	9°35	19°31	22° 5	23° 7	10°12	n.a.	S 4
M 5	4 42 59	12°50'31	2♐47	22°26	25°25	9°57	24°55	19°33	24°34	9°34	19°32	21°54	23° 4	10°18	n.a.	M 5
T 6	4 46 56	13°50'12	17°53	23°58	26°40	10°41	24°51	19°31	24°33	9°32	19°33	21°44	23° 1	10°25	n.a.	T 6
W 7	4 50 53	14°49'50	3♑ 3	25°32	27°54	11°25	24°47	19°29	24°31	9°30	19°34	21°35	22°58	10°32	n.a.	W 7
T 8	4 54 49	15°49'26	18° 7	27° 7	29° 8	12° 8	24°42	19°27	24°29	9°29	19°35	21°29	22°55	10°38	n.a.	T 8
F 9	4 58 46	16°49'00	2♒57	28°44	0♐22	12°52	24°38	19°26	24°27	9°27	19°37	21°25	22°52	10°45	n.a.	F 9
S 10	5 2 42	17°48'31	17°27	0♐21	1°36	13°35	24°33	19°24	24°26	9°26	19°38	21°D24	22°48	10°52	n.a.	S 10
S 11	5 6 39	18°47'59	1♓33	2° 0	2°50	14°18	24°28	19°23	24°24	9°24	19°39	21°24	22°45	10°58	n.a.	S 11
M12	5 10 35	19°47'25	15°16	3°40	4° 4	15° 2	24°23	19°22	24°22	9°22	19°40	21°R25	22°42	11° 5	n.a.	M12
T 13	5 14 32	20°46'48	28°37	5°21	5°18	15°45	24°18	19°20	24°20	9°21	19°42	21°25	22°39	11°12	n.a.	T 13
W14	5 18 28	21°46'08	11♈39	7° 4	6°32	16°28	24°12	19°19	24°18	9°19	19°43	21°23	22°36	11°18	n.a.	W14
T 15	5 22 25	22°45'26	24°24	8°47	7°46	17°11	24° 7	19°19	24°16	9°17	19°44	21°18	22°33	11°25	n.a.	T 15
F 16	5 26 21	23°44'42	6♉55	10°32	8°59	17°55	24° 1	19°18	24°14	9°16	19°45	21°12	22°29	11°32	n.a.	F 16
S 17	5 30 18	24°43'55	19°16	12°18	10°13	18°38	23°55	19°17	24°12	9°14	19°47	21° 3	22°26	11°38	n.a.	S 17
S 18	5 34 14	25°43'05	1♊27	14° 6	11°27	19°21	23°50	19°16	24°10	9°13	19°48	20°53	22°23	11°45	n.a.	S 18
M19	5 38 11	26°42'13	13°31	15°55	12°41	20° 4	23°44	19°16	24° 7	9°11	19°49	20°42	22°20	11°52	n.a.	M19
T 20	5 42 8	27°41'19	25°28	17°45	13°55	20°47	23°37	19°16	24° 5	9° 9	19°51	20°32	22°17	11°58	n.a.	T 20
W21	5 46 4	28°40'22	7♋21	19°37	15° 9	21°29	23°31	19°15	24° 3	9° 8	19°52	20°23	22°13	12° 5	n.a.	W21
T 22	5 50 1	29°39'24	19°11	21°29	16°23	22°12	23°25	19°15	24° 1	9° 6	19°54	20°17	22°10	12°12	n.a.	T 22
F 23	5 53 57	0♑38'22	1♌ 0	23°23	17°37	22°55	23°18	19°D15	23°59	9° 5	19°55	20°12	22° 7	12°19	n.a.	F 23
S 24	5 57 54	1°37'19	12°50	25°19	18°51	23°38	23°12	19°15	23°56	9° 3	19°56	20°10	22° 4	12°25	n.a.	S 24
S 25	6 1 50	2°36'14	24°45	27°16	20° 4	24°21	23° 5	19°15	23°54	9° 2	19°58	20°D10	22° 1	12°32	n.a.	S 25
M26	6 5 47	3°35'07	6♍49	29°14	21°18	25° 3	22°58	19°16	23°52	9° 0	19°59	20°11	21°58	12°39	n.a.	M26
T 27	6 9 43	4°33'57	19° 6	1♑13	22°32	25°46	22°51	19°16	23°49	8°59	20° 0	20°12	21°54	12°45	n.a.	T 27
W28	6 13 40	5°32'46	1♎41	3°13	23°46	26°28	22°44	19°17	23°47	8°57	20° 2	20°R13	21°51	12°52	n.a.	W28
T 29	6 17 36	6°31'32	14°38	5°14	25° 0	27°11	22°37	19°17	23°45	8°56	20° 3	20°13	21°48	12°59	n.a.	T 29
F 30	6 21 33	7°30'17	28° 1	7°17	26°14	27°53	22°30	19°18	23°42	8°54	20° 5	20°11	21°45	13° 5	n.a.	F 30
S 31	6 25 29	8♑29'00	11♏53	9♑20	27♐27	28♑36	22♋23	19♈19	23♋40	8♊53	20♑ 6	20♌ 7	21♌42	13♋12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	0n44	3n29	18s 0	0s49	18s29	0s 6	25s 3	1s 8	23n30	1n49	6n26	1s36	22n39	0n52	22n48	0n16	9s25	16s58	14n25	14n 9	20n13		n.a.
F 2	22 34	3s56	4 15	18 32	0 55	18 51	0 9	25 1	1 7	23 30	1 49	6 26	1 36	22 39	0 52	22 48	0 16	9 24	16 57	14 27	14 10	20 13		n.a.
S 3	22 42	8 33	4 47	19 4	1 2	19 13	0 11	24 57	1 7	23 31	1 49	6 25	1 35	22 40	0 52	22 48	0 16	9 24	16 57	14 29	14 11	20 13		n.a.
S 4	22 51	12 51	5 2	19 35	1 8	19 34	0 13	24 54	1 7	23 33	1 50	6 25	1 35	22 40	0 52	22 48	0 16	9 23	16 57	14 33	14 12	20 13		n.a.
M 5	22 59	16 27	4 57	20 5	1 14	19 55	0 16	24 50	1 6	23 34	1 50	6 24	1 35	22 40	0 52	22 47	0 16	9 23	16 57	14 36	14 13	20 13		n.a.
T 6	23 7	19 2	4 32	20 35	1 19	20 16	0 18	24 46	1 6	23 35	1 50	6 24	1 35	22 41	0 52	22 47	0 16	9 23	16 57	14 40	14 14	20 13		n.a.
W 7	23 14	20 18	3 48	21 3	1 24	20 35	0 21	24 42	1 5	23 36	1 51	6 23	1 34	22 41	0 52	22 47	0 16	9 22	16 56	14 43	14 15	20 14		n.a.
T 8	23 20	20 5	2 48	21 31	1 29	20 54	0 23	24 38	1 5	23 37	1 51	6 23	1 34	22 41	0 52	22 47	0 16	9 22	16 56	14 45	14 16	20 14		n.a.
F 9	23 27	18 29	1 37	21 58	1 34	21 13	0 25	24 33	1 4	23 38	1 51	6 22	1 34	22 42	0 52	22 46	0 16	9 21	16 56	14 46	14 17	20 14		n.a.
S 10	23 33	15 43	0 21	22 24	1 38	21 31	0 27	24 28	1 4	23 39	1 52	6 22	1 34	22 42	0 52	22 46	0 16	9 21	16 56	14 46	14 18	20 14		n.a.
S 11	23 38	12 4	0s54	22 49	1 42	21 48	0 30	24 23	1 4	23 40	1 52	6 22	1 33	22 42	0 52	22 46	0 17	9 20	16 56	14 46	14 19	20 14		n.a.
M12	23 43	7 52	2 4	23 12	1 45	22 5	0 32	24 18	1 3	23 42	1 52	6 21	1 33	22 43	0 52	22 46	0 17	9 20	16 55	14 46	14 20	20 14		n.a.
T 13	23 47	3 23	3 5	23 35	1 48	22 21	0 34	24 12	1 3	23 43	1 52	6 21	1 33	22 43	0 52	22 45	0 17	9 20	16 55	14 46	14 21	20 14		n.a.
W14	23 51	1n 8	3 55	23 56	1 51	22 37	0 36	24 6	1 2	23 44	1 53	6 21	1 33	22 44	0 52	22 45	0 17	9 19	16 55	14 47	14 22	20 14		n.a.
T 15	23 55	5 31	4 32	24 16	1 53	22 52	0 38	24 0	1 2	23 45	1 53	6 21	1 32	22 44	0 52	22 45	0 17	9 19	16 55	14 48	14 24	20 14		n.a.
F 16	23 58	9 34	4 56	24 34	1 55	23 6	0 41	23 54	1 1	23 47	1 53	6 21	1 32	22 44	0 52	22 45	0 17	9 19	16 55	14 50	14 25	20 15		n.a.
S 17	24 1	13 9	5 5	24 50	1 56	23 19	0 43	23 47	1 1	23 48	1 54	6 21	1 32	22 45	0 52	22 44	0 17	9 18	16 55	14 53	14 26	20 15		n.a.
S 18	24 3	16 9	5 0	25 5	1 57	23 32	0 45	23 41	1 0	23 49	1 54	6 21	1 32	22 45	0 52	22 44	0 17	9 18	16 54	14 57	14 27	20 15		n.a.
M19	24 5	18 25	4 42	25 18	1 58	23 44	0 47	23 34	1 0	23 51	1 54	6 21	1 31	22 46	0 52	22 44	0 17	9 17	16 54	15 0	14 28	20 15		n.a.
T 20	24 6	19 52	4 11	25 30	1 58	23 56	0 49	23 27	0 59	23 52	1 54	6 21	1 31	22 46	0 52	22 44	0 17	9 17	16 54	15 3	14 29	20 15		n.a.
W21	24 7	20 26	3 30	25 39	1 57	24 6	0 50	23 19	0 59	23 53	1 54	6 21	1 31	22 46	0 52	22 43	0 17	9 17	16 54	15 6	14 30	20 15		n.a.
T 22	24 7	20 5	2 39	25 46	1 56	24 16	0 52	23 12	0 58	23 55	1 55	6 21	1 31	22 47	0 52	22 43	0 17	9 16	16 54	15 8	14 31	20 15		n.a.
F 23	24 7	18 51	1 42	25 51	1 54	24 26	0 54	23 4	0 58	23 56	1 55	6 21	1 30	22 47	0 52	22 43	0 17	9 16	16 54	15 10	14 32	20 15		n.a.
S 24	24 7	16 49	0 40	25 54	1 52	24 34	0 56	22 56	0 58	23 57	1 55	6 22	1 30	22 48	0 52	22 43	0 17	9 16	16 54	15 11	14 33	20 15		n.a.
S 25	24 6	14 2	0n25	25 55	1 49	24 42	0 58	22 48	0 57	23 59	1 55	6 22	1 30	22 48	0 53	22 43	0 17	9 15	16 54	15 11	14 34	20 15		n.a.
M26	24 4	10 38	1 29	25 53	1 46	24 49	0 59	22 39	0 57	24 0	1 56	6 22	1 30	22 49	0 53	22 42	0 17	9 15	16 53	15 10	14 35	20 15		n.a.
T 27	24 2	6 44	2 30	25 49	1 42	24 55	1 1	22 31	0 56	24 1	1 56	6 23	1 29	22 49	0 53	22 42	0 17	9 15	16 53	15 10	14 36	20 15		n.a.
W28	24 0	2 27	3 26	25 43	1 38	25 1	1 2	22 22	0 56	24 3	1 56	6 23	1 29	22 49	0 53	22 42	0 17	9 14	16 53	15 10	14 37	20 15		n.a.
T 29	23 57	2s 4	4 13	25 33	1 32	25 5	1 4	22 13	0 55	24 4	1 56	6 24	1 29	22 50	0 53	22 42	0 17	9 14	16 53	15 10	14 38	20 15		n.a.
F 30	23 54	6 37	4 48	25 22	1 27	25 9	1 5	22 4	0 55	24 6	1 56	6 24	1 29	22 50	0 53	22 41	0 17	9 14	16 53	15 10	14 39	20 15		n.a.
S 31	23s50	10s58	5n 7	25s 7	1s20	25s13	1s 7	21s55	0s54	24n 7	1n56	6n25	1s28	22n51	0n53	22n41	0n17	9s13	16s53	15n11	14n40	20n15		n.a.

Julian Day Number = 139890.5, Delta T = 34h00m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'46, Lahiri = -63°25'46 Julian Calendar 1 Jan. 4330 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4331 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 29 26	9♑27'40	26♏14	11♑24	28♐41	29♑18	22°R16	19♈20	23°R37	8°R52	20♑ 7	20°R 2	21♌39	13♋19	n.a.	S 1
M 2	6 33 22	10°26'19	10♐59	13°29	29°55	0♒ 1	22♋ 8	19°21	23♋35	8♊50	20° 9	19♌57	21°35	13°25	n.a.	M 2
T 3	6 37 19	11°24'56	26° 4	15°34	1♑ 9	0°43	22° 1	19°22	23°32	8°49	20°10	19°51	21°32	13°32	n.a.	T 3
W 4	6 41 16	12°23'31	11♑19	17°39	2°23	1°25	21°54	19°23	23°30	8°48	20°12	19°46	21°29	13°39	n.a.	W 4
T 5	6 45 12	13°22'04	26°33	19°43	3°37	2° 7	21°46	19°24	23°27	8°46	20°13	19°42	21°26	13°45	n.a.	T 5
F 6	6 49 9	14°20'34	11♒36	21°48	4°50	2°50	21°39	19°26	23°25	8°45	20°15	19°41	21°23	13°52	n.a.	F 6
S 7	6 53 5	15°19'02	26°20	23°52	6° 4	3°32	21°31	19°28	23°22	8°44	20°16	19°D41	21°19	13°59	n.a.	S 7
S 8	6 57 2	16°17'28	10♓41	25°55	7°18	4°14	21°23	19°29	23°20	8°42	20°17	19°42	21°16	14° 5	n.a.	S 8
M 9	7 0 58	17°15'51	24°35	27°56	8°32	4°56	21°16	19°31	23°17	8°41	20°19	19°43	21°13	14°12	n.a.	M 9
T 10	7 4 55	18°14'12	8♈ 4	29°56	9°45	5°38	21° 8	19°33	23°15	8°40	20°20	19°44	21°10	14°19	n.a.	T 10
W11	7 8 51	19°12'30	21° 8	1♒53	10°59	6°20	21° 0	19°35	23°12	8°39	20°22	19°R45	21° 7	14°25	n.a.	W11
T 12	7 12 48	20°10'46	3♉52	3°49	12°13	7° 2	20°53	19°37	23°10	8°38	20°23	19°44	21° 4	14°32	n.a.	T 12
F 13	7 16 44	21° 9'00	16°18	5°41	13°27	7°43	20°45	19°39	23° 7	8°37	20°25	19°42	21° 0	14°39	n.a.	F 13
S 14	7 20 41	22° 7'12	28°31	7°31	14°40	8°25	20°37	19°42	23° 5	8°35	20°26	19°38	20°57	14°45	n.a.	S 14
S 15	7 24 37	23° 5'21	10♊34	9°17	15°54	9° 7	20°30	19°44	23° 2	8°34	20°27	19°34	20°54	14°52	n.a.	S 15
M16	7 28 34	24° 3'28	22°30	11° 0	17° 8	9°49	20°22	19°47	23° 0	8°33	20°29	19°30	20°51	14°59	n.a.	M16
T 17	7 32 30	25° 1'33	4♋22	12°39	18°22	10°30	20°14	19°49	22°57	8°32	20°30	19°26	20°48	15° 5	n.a.	T 17
W18	7 36 27	25°59'37	16°11	14°14	19°35	11°12	20° 7	19°52	22°54	8°31	20°32	19°22	20°44	15°12	n.a.	W18
T 19	7 40 23	26°57'38	28° 1	15°45	20°49	11°54	19°59	19°55	22°52	8°30	20°33	19°20	20°41	15°19	n.a.	T 19
F 20	7 44 20	27°55'37	9♌52	17°11	22° 3	12°35	19°52	19°58	22°49	8°29	20°35	19°18	20°38	15°25	n.a.	F 20
S 21	7 48 17	28°53'34	21°48	18°34	23°16	13°17	19°44	20° 1	22°47	8°28	20°36	19°D18	20°35	15°32	n.a.	S 21
S 22	7 52 13	29°51'30	3♍51	19°51	24°30	13°58	19°37	20° 4	22°44	8°27	20°37	19°19	20°32	15°39	n.a.	S 22
M23	7 56 10	0♒49'23	16° 3	21° 4	25°44	14°39	19°29	20° 7	22°42	8°27	20°39	19°20	20°29	15°45	n.a.	M23
T 24	8 0 6	1°47'15	28°27	22°12	26°58	15°21	19°22	20°10	22°39	8°26	20°40	19°21	20°25	15°52	n.a.	T 24
W25	8 4 3	2°45'06	11♎ 7	23°16	28°11	16° 2	19°14	20°13	22°37	8°25	20°42	19°23	20°22	15°59	n.a.	W25
T 26	8 7 59	3°42'55	24° 5	24°14	29°25	16°43	19° 7	20°17	22°34	8°24	20°43	19°23	20°19	16° 5	n.a.	T 26
F 27	8 11 56	4°40'43	7♏26	25° 8	0♒39	17°25	19° 0	20°21	22°32	8°23	20°45	19°R24	20°16	16°12	n.a.	F 27
S 28	8 15 52	5♒38'29	21♏10	25♒57	1♒52	18♒ 6	18♋53	20♈24	22♋29	8♊23	20♑46	19♌23	20♌13	16♋19	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s46	14s52	5n 9	24s50	1s13	25s15	1s 8	21s45	0s54	24n 8	1n57	6n25	1s28	22n51	0n53	22n41	0n17	9s13	16s53	15n13	14n42	20n15		n.a.
M 2	23 42	17 57	4 50	24 30	1 6	25 17	1 10	21 35	0 53	24 10	1 57	6 26	1 28	22 52	0 53	22 41	0 17	9 13	16 53	15 15	14 43	20 15		n.a.
T 3	23 37	19 53	4 11	24 8	0 57	25 18	1 11	21 26	0 53	24 11	1 57	6 27	1 28	22 52	0 53	22 41	0 17	9 12	16 53	15 17	14 44	20 15		n.a.
W 4	23 31	20 24	3 14	23 44	0 49	25 18	1 12	21 16	0 52	24 13	1 57	6 27	1 27	22 53	0 53	22 40	0 17	9 12	16 53	15 18	14 45	20 15		n.a.
T 5	23 26	19 26	2 3	23 17	0 39	25 17	1 13	21 5	0 52	24 14	1 57	6 28	1 27	22 53	0 53	22 40	0 17	9 12	16 53	15 20	14 46	20 15		n.a.
F 6	23 19	17 6	0 44	22 47	0 30	25 16	1 14	20 55	0 51	24 15	1 57	6 29	1 27	22 54	0 53	22 40	0 17	9 11	16 53	15 20	14 47	20 15		n.a.
S 7	23 13	13 40	0s36	22 16	0 19	25 14	1 15	20 44	0 51	24 17	1 57	6 30	1 27	22 54	0 53	22 40	0 17	9 11	16 53	15 20	14 48	20 15		n.a.
S 8	23 6	9 30	1 52	21 42	0 9	25 11	1 16	20 34	0 50	24 18	1 57	6 31	1 26	22 54	0 53	22 40	0 17	9 11	16 53	15 20	14 49	20 15		n.a.
M 9	22 58	4 56	3 0	21 8	0n 3	25 7	1 17	20 23	0 50	24 19	1 58	6 31	1 26	22 55	0 53	22 39	0 17	9 11	16 53	15 19	14 50	20 15		n.a.
T 10	22 50	0 17	3 54	20 31	0 14	25 3	1 18	20 12	0 49	24 21	1 58	6 32	1 26	22 55	0 53	22 39	0 17	9 10	16 53	15 19	14 51	20 15		n.a.
W11	22 42	4n14	4 35	19 53	0 26	24 58	1 19	20 0	0 49	24 22	1 58	6 33	1 26	22 56	0 53	22 39	0 17	9 10	16 52	15 19	14 52	20 15		n.a.
T 12	22 33	8 27	5 2	19 15	0 37	24 52	1 20	19 49	0 48	24 23	1 58	6 34	1 25	22 56	0 53	22 39	0 17	9 10	16 52	15 19	14 53	20 15		n.a.
F 13	22 24	12 12	5 13	18 36	0 49	24 45	1 20	19 37	0 48	24 24	1 58	6 36	1 25	22 57	0 53	22 39	0 17	9 10	16 52	15 20	14 54	20 15		n.a.
S 14	22 15	15 22	5 10	17 56	1 1	24 38	1 21	19 26	0 47	24 26	1 58	6 37	1 25	22 57	0 53	22 39	0 17	9 9	16 52	15 21	14 55	20 15		n.a.
S 15	22 5	17 50	4 53	17 17	1 13	24 30	1 21	19 14	0 47	24 27	1 58	6 38	1 25	22 58	0 53	22 38	0 17	9 9	16 53	15 22	14 56	20 15		n.a.
M16	21 55	19 31	4 23	16 37	1 24	24 21	1 22	19 2	0 46	24 28	1 58	6 39	1 25	22 58	0 53	22 38	0 17	9 9	16 53	15 24	14 57	20 15		n.a.
T 17	21 44	20 20	3 43	15 58	1 36	24 11	1 22	18 50	0 45	24 29	1 58	6 40	1 24	22 59	0 53	22 38	0 17	9 9	16 53	15 25	14 58	20 15		n.a.
W18	21 33	20 15	2 52	15 20	1 47	24 1	1 23	18 38	0 45	24 31	1 58	6 41	1 24	22 59	0 53	22 38	0 17	9 8	16 53	15 26	14 59	20 15		n.a.
T 19	21 22	19 17	1 55	14 42	1 57	23 50	1 23	18 25	0 44	24 32	1 58	6 43	1 24	22 59	0 53	22 38	0 17	9 8	16 53	15 27	15 0	20 15		n.a.
F 20	21 10	17 27	0 52	14 6	2 8	23 38	1 23	18 13	0 44	24 33	1 58	6 44	1 24	23 0	0 53	22 38	0 17	9 8	16 53	15 27	15 1	20 15		n.a.
S 21	20 58	14 51	0n14	13 31	2 17	23 25	1 24	18 0	0 43	24 34	1 58	6 45	1 23	23 0	0 53	22 37	0 17	9 8	16 53	15 27	15 2	20 15		n.a.
S 22	20 45	11 36	1 20	12 58	2 27	23 12	1 24	17 47	0 43	24 35	1 58	6 47	1 23	23 1	0 53	22 37	0 17	9 8	16 53	15 27	15 4	20 15		n.a.
M23	20 33	7 50	2 23	12 26	2 35	22 58	1 24	17 34	0 42	24 36	1 58	6 48	1 23	23 1	0 53	22 37	0 17	9 7	16 53	15 27	15 5	20 15		n.a.
T 24	20 20	3 41	3 20	11 56	2 43	22 44	1 24	17 21	0 42	24 37	1 58	6 50	1 23	23 2	0 53	22 37	0 17	9 7	16 53	15 26	15 6	20 15		n.a.
W25	20 6	0s43	4 9	11 29	2 50	22 29	1 24	17 8	0 41	24 38	1 58	6 51	1 22	23 2	0 53	22 37	0 17	9 7	16 53	15 26	15 7	20 15		n.a.
T 26	19 52	5 11	4 47	11 3	2 57	22 13	1 24	16 55	0 41	24 39	1 58	6 53	1 22	23 2	0 53	22 37	0 17	9 7	16 53	15 26	15 8	20 15		n.a.
F 27	19 38	9 30	5 10	10 39	3 2	21 56	1 23	16 41	0 40	24 40	1 58	6 54	1 22	23 3	0 53	22 37	0 17	9 7	16 53	15 26	15 9	20 15		n.a.
S 28	19s24	13s28	5n17	10s18	3n 7	21s39	1s23	16s28	0s40	24n41	1n58	6n56	1s22	23n 3	0n53	22n37	0n17	9s 6	16s53	15n26	15n10	20n14		n.a.

Julian Day Number = 139921.5, Delta T = 34h00m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'41, Lahiri = -63°25'41 Julian Calendar 1 Feb. 4330 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4331 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 19 49	6♒36'14	5♐18	26♒40	3♒ 6	18♒47	18°R46	20♈28	22°R27	8°R22	20♑47	19°R22	20♌10	16♋25	n.a.	S 1
M 2	8 23 45	7°33'57	19°49	27°18	4°20	19°28	18♋39	20°32	22♋24	8♊21	20°49	19♌21	20° 6	16°32	n.a.	M 2
T 3	8 27 42	8°31'39	4♑39	27°52	5°33	20° 9	18°32	20°36	22°22	8°20	20°50	19°19	20° 3	16°39	n.a.	T 3
W 4	8 31 38	9°29'20	19°41	28°20	6°47	20°50	18°25	20°40	22°20	8°20	20°51	19°18	20° 0	16°45	n.a.	W 4
T 5	8 35 35	10°26'59	4♒48	28°43	8° 1	21°31	18°19	20°44	22°17	8°19	20°53	19°18	19°57	16°52	n.a.	T 5
F 6	8 39 31	11°24'36	19°49	29° 0	9°14	22°12	18°12	20°48	22°15	8°19	20°54	19°D18	19°54	16°59	n.a.	F 6
S 7	8 43 28	12°22'12	4♓37	29°13	10°28	22°53	18° 6	20°52	22°12	8°18	20°56	19°18	19°50	17° 6	n.a.	S 7
S 8	8 47 25	13°19'47	19° 5	29°20	11°42	23°34	17°59	20°57	22°10	8°18	20°57	19°18	19°47	17°12	n.a.	S 8
M 9	8 51 21	14°17'19	3♈ 8	29°R22	12°56	24°15	17°53	21° 1	22° 8	8°17	20°58	19°19	19°44	17°19	n.a.	M 9
T 10	8 55 18	15°14'50	16°44	29°19	14° 9	24°56	17°47	21° 6	22° 5	8°17	21° 0	19°19	19°41	17°26	n.a.	T 10
W11	8 59 14	16°12'19	29°55	29°12	15°23	25°36	17°41	21°10	22° 3	8°16	21° 1	19°19	19°38	17°32	n.a.	W11
T 12	9 3 11	17° 9'46	12♉43	29° 0	16°37	26°17	17°35	21°15	22° 1	8°16	21° 2	19°R19	19°35	17°39	n.a.	T 12
F 13	9 7 7	18° 7'12	25°11	28°44	17°50	26°58	17°29	21°20	21°59	8°16	21° 4	19°19	19°31	17°46	n.a.	F 13
S 14	9 11 4	19° 4'36	7♊22	28°24	19° 4	27°38	17°23	21°24	21°57	8°15	21° 5	19°D19	19°28	17°52	n.a.	S 14
S 15	9 15 0	20° 1'59	19°22	28° 0	20°18	28°19	17°18	21°29	21°54	8°15	21° 6	19°19	19°25	17°59	n.a.	S 15
M16	9 18 57	20°59'20	1♋15	27°33	21°31	29° 0	17°13	21°34	21°52	8°15	21° 7	19°20	19°22	18° 6	n.a.	M16
T 17	9 22 53	21°56'40	13° 4	27° 4	22°45	29°40	17° 7	21°39	21°50	8°14	21° 9	19°20	19°19	18°12	n.a.	T 17
W18	9 26 50	22°53'58	24°53	26°32	23°58	0♓21	17° 2	21°44	21°48	8°14	21°10	19°20	19°16	18°19	n.a.	W18
T 19	9 30 47	23°51'15	6♌45	25°59	25°12	1° 1	16°57	21°50	21°46	8°14	21°11	19°20	19°12	18°26	n.a.	T 19
F 20	9 34 43	24°48'31	18°43	25°24	26°26	1°41	16°53	21°55	21°44	8°14	21°12	19°R21	19° 9	18°32	n.a.	F 20
S 21	9 38 40	25°45'46	0♍49	24°50	27°39	2°22	16°48	22° 0	21°42	8°14	21°14	19°20	19° 6	18°39	n.a.	S 21
S 22	9 42 36	26°42'59	13° 4	24°15	28°53	3° 2	16°43	22° 6	21°40	8°14	21°15	19°20	19° 3	18°46	n.a.	S 22
M23	9 46 33	27°40'12	25°30	23°41	0♓ 7	3°42	16°39	22°11	21°38	8°14	21°16	19°19	19° 0	18°52	n.a.	M23
T 24	9 50 29	28°37'23	8♎ 9	23° 9	1°20	4°23	16°35	22°17	21°36	8°D14	21°17	19°18	18°56	18°59	n.a.	T 24
W25	9 54 26	29°34'34	21° 2	22°38	2°34	5° 3	16°31	22°22	21°35	8°14	21°18	19°17	18°53	19° 6	n.a.	W25
T 26	9 58 22	0♓31'44	4♏11	22°10	3°48	5°43	16°27	22°28	21°33	8°14	21°20	19°16	18°50	19°12	n.a.	T 26
F 27	10 2 19	1°28'53	17°36	21°45	5° 1	6°23	16°23	22°34	21°31	8°14	21°21	19°15	18°47	19°19	n.a.	F 27
S 28	10 6 15	2°26'02	1♐18	21°23	6°15	7° 3	16°20	22°39	21°29	8°14	21°22	19°D14	18°44	19°26	n.a.	S 28
S 29	10 10 12	3°23'10	15°18	21° 5	7°28	7°43	16°17	22°45	21°28	8°14	21°23	19°15	18°41	19°32	n.a.	S 29
M30	10 14 9	4°20'18	29°34	20°50	8°42	8°23	16°13	22°51	21°26	8°14	21°24	19°15	18°37	19°39	n.a.	M30
T 31	10 18 5	5♓17'25	14♑ 5	20♒40	9♓56	9♓ 4	16♋10	22♈57	21♋24	8♊15	21♑25	19♌17	18♌34	19♋46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 9	16s48	5n 5	10s 0	3n11	21s22	1s23	16s14	0s39	24n42	1n58	6n58	1s22	23n 4	0n53	22n36	0n17	9s 6	16s53	15n26	15n11	20n14		n.a.
M 2	18 54	19 11	4 33	9 44	3 14	21 3	1 22	16 1	0 39	24 43	1 58	6 59	1 21	23 4	0 53	22 36	0 17	9 6	16 53	15 27	15 12	20 14		n.a.
T 3	18 39	20 19	3 43	9 30	3 16	20 45	1 22	15 47	0 38	24 44	1 57	7 1	1 21	23 4	0 53	22 36	0 17	9 6	16 53	15 27	15 13	20 14		n.a.
W 4	18 23	20 3	2 37	9 19	3 17	20 25	1 21	15 33	0 37	24 45	1 57	7 3	1 21	23 5	0 53	22 36	0 17	9 6	16 54	15 27	15 14	20 14		n.a.
T 5	18 7	18 19	1 20	9 12	3 17	20 5	1 21	15 19	0 37	24 46	1 57	7 5	1 21	23 5	0 53	22 36	0 17	9 6	16 54	15 28	15 15	20 14		n.a.
F 6	17 51	15 20	0s 3	9 7	3 15	19 44	1 20	15 5	0 36	24 47	1 57	7 6	1 20	23 6	0 53	22 36	0 17	9 6	16 54	15 28	15 16	20 14		n.a.
S 7	17 34	11 23	1 24	9 5	3 13	19 23	1 20	14 50	0 36	24 48	1 57	7 8	1 20	23 6	0 53	22 36	0 17	9 5	16 54	15 28	15 17	20 14		n.a.
S 8	17 18	6 51	2 38	9 5	3 9	19 2	1 19	14 36	0 35	24 48	1 57	7 10	1 20	23 6	0 53	22 36	0 17	9 5	16 54	15 27	15 18	20 14		n.a.
M 9	17 1	2 4	3 40	9 9	3 4	18 40	1 18	14 22	0 35	24 49	1 57	7 12	1 20	23 7	0 53	22 36	0 17	9 5	16 54	15 27	15 19	20 14		n.a.
T 10	16 43	2n39	4 28	9 16	2 58	18 17	1 17	14 7	0 34	24 50	1 57	7 14	1 20	23 7	0 53	22 36	0 17	9 5	16 54	15 27	15 20	20 13		n.a.
W11	16 26	7 6	5 0	9 25	2 51	17 54	1 16	13 52	0 34	24 50	1 56	7 16	1 19	23 8	0 53	22 36	0 17	9 5	16 54	15 27	15 21	20 13		n.a.
T 12	16 8	11 6	5 16	9 37	2 42	17 30	1 15	13 38	0 33	24 51	1 56	7 18	1 19	23 8	0 53	22 36	0 17	9 5	16 55	15 27	15 22	20 13		n.a.
F 13	15 50	14 30	5 16	9 52	2 33	17 6	1 14	13 23	0 33	24 52	1 56	7 20	1 19	23 8	0 53	22 35	0 17	9 5	16 55	15 27	15 23	20 13		n.a.
S 14	15 32	17 12	5 2	10 9	2 22	16 41	1 13	13 8	0 32	24 52	1 56	7 22	1 19	23 9	0 53	22 35	0 17	9 5	16 55	15 27	15 24	20 13		n.a.
S 15	15 13	19 7	4 35	10 29	2 10	16 16	1 12	12 53	0 31	24 53	1 56	7 24	1 19	23 9	0 53	22 35	0 17	9 5	16 55	15 27	15 25	20 13		n.a.
M16	14 54	20 10	3 57	10 50	1 57	15 51	1 11	12 38	0 31	24 53	1 56	7 26	1 18	23 9	0 53	22 35	0 17	9 5	16 55	15 27	15 26	20 13		n.a.
T 17	14 35	20 20	3 8	11 14	1 43	15 25	1 10	12 23	0 30	24 54	1 55	7 28	1 18	23 10	0 53	22 35	0 17	9 5	16 55	15 27	15 27	20 12		n.a.
W18	14 16	19 36	2 12	11 38	1 29	14 59	1 8	12 8	0 30	24 54	1 55	7 30	1 18	23 10	0 53	22 35	0 17	9 5	16 56	15 27	15 28	20 12		n.a.
T 19	13 57	18 0	1 9	12 4	1 14	14 32	1 7	11 53	0 29	24 55	1 55	7 33	1 18	23 10	0 53	22 35	0 17	9 5	16 56	15 27	15 29	20 12		n.a.
F 20	13 37	15 35	0 3	12 31	0 58	14 5	1 6	11 37	0 29	24 55	1 55	7 35	1 18	23 11	0 53	22 35	0 17	9 5	16 56	15 27	15 30	20 12		n.a.
S 21	13 18	12 29	1n 3	12 58	0 41	13 38	1 4	11 22	0 28	24 56	1 55	7 37	1 17	23 11	0 52	22 35	0 17	9 4	16 56	15 27	15 31	20 12		n.a.
S 22	12 58	8 48	2 8	13 25	0 25	13 10	1 3	11 6	0 28	24 56	1 54	7 39	1 17	23 11	0 52	22 35	0 17	9 4	16 56	15 27	15 32	20 12		n.a.
M23	12 37	4 41	3 8	13 52	0 8	12 42	1 1	10 51	0 27	24 56	1 54	7 41	1 17	23 11	0 52	22 35	0 17	9 4	16 57	15 27	15 33	20 11		n.a.
T 24	12 17	0 19	3 59	14 19	0s 8	12 14	1 0	10 35	0 26	24 57	1 54	7 44	1 17	23 12	0 52	22 35	0 17	9 4	16 57	15 27	15 34	20 11		n.a.
W25	11 57	4s 8	4 39	14 44	0 24	11 45	0 58	10 20	0 26	24 57	1 54	7 46	1 17	23 12	0 52	22 35	0 17	9 4	16 57	15 28	15 35	20 11		n.a.
T 26	11 36	8 29	5 6	15 9	0 40	11 16	0 56	10 4	0 25	24 57	1 54	7 48	1 16	23 12	0 52	22 35	0 17	9 4	16 57	15 28	15 36	20 11		n.a.
F 27	11 15	12 30	5 17	15 32	0 56	10 47	0 55	9 48	0 25	24 58	1 53	7 51	1 16	23 12	0 52	22 35	0 17	9 4	16 58	15 28	15 37	20 11		n.a.
S 28	10 54	15 57	5 10	15 53	1 11	10 17	0 53	9 32	0 24	24 58	1 53	7 53	1 16	23 13	0 52	22 35	0 17	9 4	16 58	15 29	15 38	20 10		n.a.
S 29	10 33	18 34	4 45	16 13	1 25	9 48	0 51	9 17	0 24	24 58	1 53	7 56	1 16	23 13	0 52	22 35	0 17	9 4	16 58	15 29	15 39	20 10		n.a.
M30	10 12	20 5	4 2	16 30	1 38	9 18	0 49	9 1	0 23	24 58	1 53	7 58	1 16	23 13	0 52	22 35	0 17	9 5	16 58	15 28	15 40	20 10		n.a.
T 31	9s50	20s19	3n 3	16s46	1s51	8s47	0s47	8s45	0s22	24n58	1n52	8n 0	1s16	23n13	0n52	22n35	0n17	9s 5	16s58	15n28	15n41	20n10		n.a.

Julian Day Number = 139949.5, Delta T = 34h00m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'38, Lahiri = -63°25'38 Julian Calendar 1 March 4330 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 22 2	6♓14'32	28♉45	20°R34	11♓ 9	9♓43	16°R 8	23♈ 3	21°R23	8♊15	21♉26	19♌18	18♌31	19♋52	n.a.	W 1
T 2	10 25 58	7°11'38	13♒32	20°D32	12°23	10°23	16♋ 5	23° 9	21♋21	8°15	21°27	19°R18	18°28	19°59	n.a.	T 2
F 3	10 29 55	8° 8'43	28°16	20♒35	13°37	11° 3	16° 2	23°16	21°20	8°16	21°28	19°18	18°25	20° 5	n.a.	F 3
S 4	10 33 51	9° 5'48	12♓53	20°42	14°50	11°43	16° 0	23°22	21°18	8°16	21°29	19°17	18°21	20°12	n.a.	S 4
S 5	10 37 48	10° 2'52	27°15	20°53	16° 4	12°23	15°58	23°28	21°17	8°16	21°30	19°15	18°18	20°19	n.a.	S 5
M 6	10 41 45	10°59'56	11♈17	21°10	17°18	13° 3	15°56	23°34	21°15	8°17	21°31	19°12	18°15	20°25	n.a.	M 6
T 7	10 45 41	11°56'59	24°56	21°30	18°31	13°43	15°54	23°41	21°14	8°17	21°32	19° 9	18°12	20°32	n.a.	T 7
W 8	10 49 38	12°54'01	8♉10	21°56	19°45	14°22	15°53	23°47	21°13	8°18	21°33	19° 6	18° 9	20°39	n.a.	W 8
T 9	10 53 34	13°51'02	21° 1	22°25	20°59	15° 2	15°51	23°54	21°12	8°18	21°34	19° 4	18° 6	20°45	n.a.	T 9
F 10	10 57 31	14°48'03	3♊31	22°59	22°12	15°42	15°50	24° 0	21°10	8°19	21°35	19° 2	18° 2	20°52	n.a.	F 10
S 11	11 1 27	15°45'03	15°44	23°37	23°26	16°22	15°49	24° 7	21° 9	8°19	21°36	19°D 1	17°59	20°59	n.a.	S 11
S 12	11 5 24	16°42'02	27°44	24°19	24°39	17° 1	15°48	24°13	21° 8	8°20	21°37	19° 2	17°56	21° 5	n.a.	S 12
M13	11 9 21	17°39'01	9♋36	25° 5	25°53	17°41	15°47	24°20	21° 7	8°21	21°38	19° 3	17°53	21°12	n.a.	M13
T 14	11 13 17	18°35'59	21°25	25°56	27° 7	18°20	15°47	24°27	21° 6	8°21	21°39	19° 5	17°50	21°19	n.a.	T 14
W15	11 17 14	19°32'57	3♌16	26°50	28°20	19° 0	15°47	24°33	21° 5	8°22	21°40	19° 6	17°47	21°25	n.a.	W15
T 16	11 21 10	20°29'54	15°12	27°48	29°34	19°39	15°D46	24°40	21° 4	8°23	21°41	19°R 7	17°43	21°32	n.a.	T 16
F 17	11 25 7	21°26'51	27°17	28°50	0♈48	20°19	15°46	24°47	21° 4	8°23	21°41	19° 7	17°40	21°39	n.a.	F 17
S 18	11 29 3	22°23'48	9♍34	29°55	2° 1	20°58	15°47	24°54	21° 3	8°24	21°42	19° 5	17°37	21°45	n.a.	S 18
S 19	11 33 0	23°20'44	22° 5	1♓ 4	3°15	21°38	15°47	25° 1	21° 2	8°25	21°43	19° 2	17°34	21°52	n.a.	S 19
M20	11 36 56	24°17'41	4♎50	2°17	4°28	22°17	15°48	25° 8	21° 1	8°26	21°44	18°58	17°31	21°59	n.a.	M20
T 21	11 40 53	25°14'37	17°50	3°33	5°42	22°56	15°48	25°15	21° 1	8°27	21°45	18°52	17°27	22° 5	n.a.	T 21
W22	11 44 50	26°11'33	1♏ 4	4°53	6°56	23°36	15°49	25°22	21° 0	8°28	21°45	18°46	17°24	22°12	n.a.	W22
T 23	11 48 46	27° 8'30	14°32	6°17	8° 9	24°15	15°50	25°29	21° 0	8°29	21°46	18°40	17°21	22°19	n.a.	T 23
F 24	11 52 43	28° 5'27	28°11	7°43	9°23	24°54	15°52	25°36	20°59	8°30	21°47	18°36	17°18	22°25	n.a.	F 24
S 25	11 56 39	29° 2'24	12♐ 1	9°13	10°36	25°33	15°53	25°43	20°59	8°31	21°47	18°33	17°15	22°32	n.a.	S 25
S 26	12 0 36	29°59'22	26° 1	10°47	11°50	26°13	15°55	25°50	20°58	8°32	21°48	18°D32	17°12	22°39	n.a.	S 26
M27	12 4 33	0♈56'20	10♑ 8	12°24	13° 4	26°52	15°57	25°58	20°58	8°33	21°49	18°32	17° 8	22°45	n.a.	M27
T 28	12 8 29	1°53'19	24°23	14° 4	14°17	27°31	15°59	26° 5	20°58	8°34	21°49	18°33	17° 5	22°52	n.a.	T 28
W29	12 12 26	2°50'18	8♒43	15°47	15°31	28°10	16° 1	26°12	20°57	8°35	21°50	18°34	17° 2	22°59	n.a.	W29
T 30	12 16 22	3♈47'18	23♒ 5	17♓33	16♈45	28♓49	16♋ 3	26♈19	20♋57	8♊36	21♉50	18°R34	16♌59	23♋ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s29	19s11	1n51	16s59	2s 3	8s17	0s45	8s29	0s22	24n58	1n52	8n 3	1s15	23n14	0n52	22n35	0n17	9s 5	16s59	15n28	15n42	20n10		n.a.
T 2	9 7	16 44	0 32	17 10	2 14	7 46	0 43	8 13	0 21	24 58	1 52	8 5	1 15	23 14	0 52	22 36	0 17	9 5	16 59	15 27	15 43	20 9		n.a.
F 3	8 45	13 11	0s49	17 18	2 24	7 15	0 41	7 57	0 21	24 58	1 52	8 8	1 15	23 14	0 52	22 36	0 17	9 5	16 59	15 27	15 44	20 9		n.a.
S 4	8 23	8 51	2 7	17 24	2 32	6 44	0 39	7 41	0 20	24 59	1 51	8 10	1 15	23 14	0 52	22 36	0 17	9 5	16 59	15 28	15 45	20 9		n.a.
S 5	8 1	4 5	3 14	17 28	2 40	6 13	0 37	7 24	0 20	24 59	1 51	8 13	1 15	23 15	0 52	22 36	0 17	9 5	17 0	15 28	15 46	20 9		n.a.
M 6	7 39	0n47	4 9	17 29	2 47	5 42	0 35	7 8	0 19	24 59	1 51	8 15	1 15	23 15	0 52	22 36	0 17	9 5	17 0	15 29	15 48	20 9		n.a.
T 7	7 16	5 29	4 47	17 27	2 53	5 10	0 33	6 52	0 19	24 58	1 51	8 18	1 14	23 15	0 52	22 36	0 17	9 5	17 0	15 30	15 49	20 8		n.a.
W 8	6 54	9 46	5 9	17 24	2 58	4 38	0 31	6 36	0 18	24 58	1 50	8 21	1 14	23 15	0 52	22 36	0 17	9 5	17 1	15 31	15 50	20 8		n.a.
T 9	6 32	13 28	5 15	17 17	3 2	4 7	0 29	6 19	0 17	24 58	1 50	8 23	1 14	23 15	0 52	22 36	0 17	9 5	17 1	15 32	15 51	20 8		n.a.
F 10	6 9	16 28	5 5	17 9	3 5	3 35	0 26	6 3	0 17	24 58	1 50	8 26	1 14	23 15	0 52	22 36	0 17	9 5	17 1	15 33	15 52	20 8		n.a.
S 11	5 46	18 40	4 41	16 58	3 7	3 3	0 24	5 47	0 16	24 58	1 50	8 28	1 14	23 16	0 52	22 36	0 17	9 5	17 1	15 33	15 53	20 7		n.a.
S 12	5 24	20 0	4 6	16 44	3 8	2 31	0 22	5 30	0 16	24 58	1 49	8 31	1 14	23 16	0 52	22 36	0 17	9 6	17 2	15 33	15 54	20 7		n.a.
M13	5 1	20 26	3 20	16 28	3 9	1 59	0 20	5 14	0 15	24 58	1 49	8 34	1 13	23 16	0 52	22 36	0 17	9 6	17 2	15 32	15 55	20 7		n.a.
T 14	4 38	19 57	2 26	16 10	3 8	1 27	0 17	4 58	0 15	24 57	1 49	8 36	1 13	23 16	0 52	22 37	0 17	9 6	17 2	15 32	15 56	20 6		n.a.
W15	4 15	18 35	1 26	15 50	3 7	0 54	0 15	4 41	0 14	24 57	1 48	8 39	1 13	23 16	0 52	22 37	0 17	9 6	17 3	15 31	15 57	20 6		n.a.
T 16	3 52	16 24	0 22	15 27	3 4	0 22	0 13	4 25	0 13	24 57	1 48	8 42	1 13	23 16	0 52	22 37	0 17	9 6	17 3	15 31	15 58	20 6		n.a.
F 17	3 29	13 27	0n45	15 2	3 2	0n10	0 10	4 8	0 13	24 57	1 48	8 44	1 13	23 16	0 52	22 37	0 17	9 6	17 3	15 31	15 59	20 6		n.a.
S 18	3 6	9 53	1 50	14 35	2 58	0 42	0 8	3 52	0 12	24 56	1 48	8 47	1 13	23 16	0 52	22 37	0 17	9 6	17 4	15 31	16 0	20 5		n.a.
S 19	2 43	5 49	2 50	14 5	2 53	1 14	0 6	3 35	0 12	24 56	1 47	8 50	1 13	23 16	0 52	22 37	0 17	9 7	17 4	15 33	16 1	20 5		n.a.
M20	2 20	1 26	3 44	13 34	2 48	1 47	0 3	3 19	0 11	24 56	1 47	8 53	1 12	23 16	0 52	22 37	0 17	9 7	17 4	15 34	16 2	20 5		n.a.
T 21	1 56	3s 6	4 27	13 0	2 42	2 19	0 1	3 3	0 11	24 55	1 47	8 55	1 12	23 17	0 51	22 38	0 17	9 7	17 4	15 36	16 3	20 4		n.a.
W22	1 33	7 34	4 56	12 24	2 36	2 51	0n 2	2 46	0 10	24 55	1 46	8 58	1 12	23 17	0 51	22 38	0 17	9 7	17 5	15 38	16 4	20 4		n.a.
T 23	1 10	11 44	5 10	11 46	2 29	3 23	0 4	2 30	0 9	24 55	1 46	9 1	1 12	23 17	0 51	22 38	0 17	9 7	17 5	15 39	16 5	20 4		n.a.
F 24	0 47	15 21	5 6	11 5	2 21	3 55	0 6	2 13	0 9	24 54	1 46	9 4	1 12	23 17	0 51	22 38	0 17	9 7	17 5	15 41	16 6	20 4		n.a.
S 25	0 24	18 10	4 45	10 23	2 13	4 27	0 9	1 56	0 8	24 54	1 46	9 6	1 12	23 17	0 51	22 38	0 17	9 8	17 6	15 42	16 7	20 3		n.a.
S 26	0 0	19 57	4 7	9 38	2 4	4 59	0 11	1 40	0 8	24 53	1 45	9 9	1 12	23 17	0 51	22 38	0 17	9 8	17 6	15 42	16 7	20 3		n.a.
M27	0n23	20 31	3 13	8 52	1 55	5 31	0 14	1 23	0 7	24 53	1 45	9 12	1 11	23 17	0 51	22 39	0 17	9 8	17 6	15 42	16 8	20 3		n.a.
T 28	0 46	19 46	2 7	8 4	1 46	6 2	0 16	1 7	0 7	24 52	1 45	9 15	1 11	23 17	0 51	22 39	0 17	9 8	17 7	15 42	16 9	20 2		n.a.
W29	1 10	17 45	0 53	7 14	1 36	6 34	0 19	0 50	0 6	24 52	1 44	9 18	1 11	23 17	0 51	22 39	0 17	9 9	17 7	15 41	16 10	20 2		n.a.
T 30	1n33	14s36	0s24	6s22	1s25	7n 5	0n21	0s34	0s 5	24n51	1n44	9n21	1s11	23n17	0n51	22n39	0n17	9s 9	17s 8	15n41	16n11	20n 2		n.a.

Julian Day Number = 139980.5, Delta T = 33h59m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'33, Lahiri = -63°25'33 Julian Calendar 1 Apr. 4330 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 20 19	4♈44'18	7♓25	19♓22	17♈58	29♓28	16♋ 6	26♈27	20°R57	8♊37	21♑51	18°R33	16♌56	23♋12	n.a.	F 1
S 2	12 24 15	5°41'18	21°40	21°14	19°12	0♈ 7	16° 8	26°34	20♋57	8°38	21°52	18♌30	16°52	23°19	n.a.	S 2
S 3	12 28 12	6°38'19	5♈44	23° 8	20°25	0°46	16°11	26°42	20°D57	8°40	21°52	18°24	16°49	23°25	n.a.	S 3
M 4	12 32 9	7°35'21	19°33	25° 6	21°39	1°25	16°14	26°49	20°57	8°41	21°53	18°17	16°46	23°32	n.a.	M 4
T 5	12 36 5	8°32'22	3♉ 4	27° 5	22°53	2° 4	16°18	26°56	20°57	8°42	21°53	18° 8	16°43	23°39	n.a.	T 5
W 6	12 40 2	9°29'25	16°14	29° 6	24° 6	2°43	16°21	27° 4	20°57	8°44	21°53	18° 0	16°40	23°45	n.a.	W 6
T 7	12 43 58	10°26'27	29° 3	1♈10	25°20	3°22	16°24	27°11	20°57	8°45	21°54	17°53	16°37	23°52	n.a.	T 7
F 8	12 47 55	11°23'30	11♊33	3°15	26°33	4° 1	16°28	27°19	20°57	8°46	21°54	17°47	16°33	23°59	n.a.	F 8
S 9	12 51 51	12°20'34	23°45	5°21	27°47	4°40	16°32	27°26	20°58	8°48	21°55	17°43	16°30	24° 5	n.a.	S 9
S 10	12 55 48	13°17'37	5♋45	7°28	29° 1	5°19	16°36	27°34	20°58	8°49	21°55	17°41	16°27	24°12	n.a.	S 10
M11	12 59 45	14°14'41	17°37	9°36	0♉14	5°58	16°40	27°41	20°58	8°50	21°55	17°D41	16°24	24°19	n.a.	M11
T 12	13 3 41	15°11'46	29°27	11°44	1°28	6°37	16°45	27°49	20°59	8°52	21°56	17°41	16°21	24°25	n.a.	T 12
W13	13 7 38	16° 8'51	11♌18	13°52	2°41	7°15	16°49	27°57	20°59	8°53	21°56	17°42	16°18	24°32	n.a.	W13
T 14	13 11 34	17° 5'56	23°18	16° 1	3°55	7°54	16°54	28° 4	21° 0	8°55	21°56	17°R42	16°14	24°39	n.a.	T 14
F 15	13 15 31	18° 3'02	5♍29	18° 8	5° 9	8°33	16°59	28°12	21° 1	8°56	21°57	17°41	16°11	24°45	n.a.	F 15
S 16	13 19 27	19° 0'09	17°56	20°15	6°22	9°11	17° 4	28°19	21° 1	8°58	21°57	17°37	16° 8	24°52	n.a.	S 16
S 17	13 23 24	19°57'16	0♎41	22°22	7°36	9°50	17° 9	28°27	21° 2	9° 0	21°57	17°31	16° 5	24°59	n.a.	S 17
M18	13 27 21	20°54'24	13°45	24°27	8°49	10°29	17°14	28°35	21° 3	9° 1	21°57	17°22	16° 2	25° 5	n.a.	M18
T 19	13 31 17	21°51'34	27° 7	26°31	10° 3	11° 7	17°20	28°42	21° 3	9° 3	21°57	17°12	15°58	25°12	n.a.	T 19
W20	13 35 14	22°48'44	10♏47	28°34	11°17	11°46	17°25	28°50	21° 4	9° 4	21°58	17° 2	15°55	25°18	n.a.	W20
T 21	13 39 10	23°45'55	24°39	0♉36	12°30	12°25	17°31	28°58	21° 5	9° 6	21°58	16°52	15°52	25°25	n.a.	T 21
F 22	13 43 7	24°43'07	8♐41	2°36	13°44	13° 3	17°37	29° 5	21° 6	9° 8	21°58	16°44	15°49	25°32	n.a.	F 22
S 23	13 47 4	25°40'21	22°48	4°35	14°57	13°42	17°43	29°13	21° 7	9°10	21°58	16°38	15°46	25°38	n.a.	S 23
S 24	13 51 0	26°37'36	6♑58	6°32	16°11	14°20	17°49	29°21	21° 8	9°11	21°58	16°34	15°43	25°45	n.a.	S 24
M25	13 54 57	27°34'53	21° 8	8°27	17°24	14°59	17°55	29°28	21° 9	9°13	21°58	16°33	15°39	25°52	n.a.	M25
T 26	13 58 53	28°32'11	5♒16	10°21	18°38	15°37	18° 2	29°36	21°11	9°15	21°58	16°D33	15°36	25°58	n.a.	T 26
W27	14 2 50	29°29'30	19°21	12°14	19°51	16°16	18° 8	29°44	21°12	9°17	21°R58	16°R33	15°33	26° 5	n.a.	W27
T 28	14 6 46	0♉26'51	3♓23	14° 4	21° 5	16°54	18°15	29°51	21°13	9°18	21°58	16°32	15°30	26°12	n.a.	T 28
F 29	14 10 43	1°24'13	17°19	15°54	22°19	17°33	18°22	29°59	21°14	9°20	21°58	16°29	15°27	26°18	n.a.	F 29
S 30	14 14 40	2°21'37	1♈ 9	17°41	23°32	18°11	18°29	0♉ 7	21°16	9°22	21°58	16°23	15°24	26°25	n.a.	S 30
S 31	14 18 36	3♉19'02	14♈49	19♉27	24♉46	18♈50	18♋36	0♉14	21♋17	9♊24	21♑58	16♌15	15♌20	26♋32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	1n56	10s34	1s40	5s28	1s15	7n36	0n23	0s17	0s 5	24n50	1n44	9n23	1s11	23n17	0n51	22n39	0n17	9s 9	17s 8	15n42	16n12	20n 1		n.a.
S 2	2 19	5 58	2 49	4 33	1 4	8 7	0 26	0 1	0 4	24 50	1 44	9 26	1 11	23 17	0 51	22 39	0 17	9 9	17 8	15 43	16 13	20 1		n.a.
S 3	2 42	1 7	3 47	3 36	0 53	8 38	0 28	0n16	0 4	24 49	1 43	9 29	1 11	23 17	0 51	22 40	0 17	9 9	17 9	15 45	16 14	20 1		n.a.
M 4	3 6	3n43	4 30	2 38	0 42	9 8	0 30	0 32	0 3	24 48	1 43	9 32	1 11	23 17	0 51	22 40	0 17	9 10	17 9	15 47	16 15	20 0		n.a.
T 5	3 29	8 15	4 57	1 39	0 30	9 39	0 33	0 48	0 3	24 48	1 43	9 35	1 11	23 17	0 51	22 40	0 17	9 10	17 9	15 50	16 16	20 0		n.a.
W 6	3 52	12 16	5 7	0 40	0 19	10 9	0 35	1 5	0 2	24 47	1 42	9 38	1 10	23 17	0 51	22 40	0 17	9 10	17 10	15 52	16 17	20 0		n.a.
T 7	4 15	15 37	5 1	0n21	0 8	10 39	0 37	1 21	0 1	24 46	1 42	9 40	1 10	23 16	0 51	22 41	0 17	9 11	17 10	15 55	16 18	19 59		n.a.
F 8	4 38	18 10	4 41	1 22	0n 3	11 9	0 40	1 38	0 1	24 46	1 42	9 43	1 10	23 16	0 51	22 41	0 17	9 11	17 10	15 56	16 19	19 59		n.a.
S 9	5 1	19 50	4 9	2 23	0 13	11 38	0 42	1 54	0 0	24 45	1 42	9 46	1 10	23 16	0 51	22 41	0 17	9 11	17 11	15 58	16 20	19 58		n.a.
S 10	5 24	20 34	3 26	3 24	0 24	12 7	0 44	2 10	0n 0	24 44	1 41	9 49	1 10	23 16	0 51	22 41	0 17	9 11	17 11	15 58	16 21	19 58		n.a.
M11	5 46	20 22	2 34	4 25	0 34	12 36	0 46	2 27	0 1	24 43	1 41	9 52	1 10	23 16	0 51	22 41	0 17	9 12	17 11	15 58	16 22	19 58		n.a.
T 12	6 9	19 17	1 37	5 26	0 43	13 4	0 49	2 43	0 1	24 42	1 41	9 55	1 10	23 16	0 51	22 42	0 17	9 12	17 12	15 58	16 23	19 57		n.a.
W13	6 32	17 20	0 34	6 25	0 52	13 33	0 51	2 59	0 2	24 41	1 40	9 58	1 10	23 16	0 51	22 42	0 17	9 12	17 12	15 58	16 24	19 57		n.a.
T 14	6 54	14 37	0n30	7 24	1 1	14 1	0 53	3 16	0 3	24 41	1 40	10 1	1 10	23 16	0 51	22 42	0 17	9 13	17 13	15 58	16 25	19 56		n.a.
F 15	7 16	11 13	1 34	8 22	1 9	14 28	0 55	3 32	0 3	24 40	1 40	10 3	1 9	23 16	0 50	22 42	0 17	9 13	17 13	15 58	16 26	19 56		n.a.
S 16	7 39	7 16	2 34	9 18	1 16	14 55	0 57	3 48	0 4	24 39	1 40	10 6	1 9	23 15	0 50	22 43	0 17	9 13	17 13	16 0	16 27	19 56		n.a.
S 17	8 1	2 54	3 29	10 13	1 23	15 22	0 59	4 4	0 4	24 38	1 39	10 9	1 9	23 15	0 50	22 43	0 17	9 13	17 14	16 2	16 28	19 55		n.a.
M18	8 23	1s42	4 13	11 7	1 29	15 48	1 1	4 20	0 5	24 37	1 39	10 12	1 9	23 15	0 50	22 43	0 17	9 14	17 14	16 4	16 29	19 55		n.a.
T 19	8 45	6 19	4 45	11 59	1 35	16 14	1 3	4 36	0 5	24 36	1 39	10 15	1 9	23 15	0 50	22 43	0 17	9 14	17 14	16 7	16 30	19 54		n.a.
W20	9 7	10 43	5 1	12 49	1 39	16 40	1 5	4 52	0 6	24 35	1 39	10 18	1 9	23 15	0 50	22 44	0 17	9 14	17 15	16 10	16 31	19 54		n.a.
T 21	9 29	14 37	5 0	13 37	1 44	17 5	1 7	5 8	0 7	24 34	1 38	10 21	1 9	23 15	0 50	22 44	0 17	9 15	17 15	16 14	16 32	19 54		n.a.
F 22	9 50	17 45	4 42	14 24	1 47	17 30	1 9	5 24	0 7	24 33	1 38	10 24	1 9	23 14	0 50	22 44	0 17	9 15	17 15	16 16	16 33	19 53		n.a.
S 23	10 12	19 50	4 5	15 8	1 50	17 54	1 10	5 40	0 8	24 32	1 38	10 26	1 9	23 14	0 50	22 45	0 17	9 15	17 16	16 18	16 34	19 53		n.a.
S 24	10 33	20 42	3 14	15 51	1 53	18 18	1 12	5 56	0 8	24 31	1 38	10 29	1 9	23 14	0 50	22 45	0 17	9 16	17 16	16 19	16 35	19 52		n.a.
M25	10 54	20 15	2 11	16 31	1 54	18 41	1 14	6 12	0 9	24 29	1 37	10 32	1 9	23 14	0 50	22 45	0 17	9 16	17 17	16 20	16 36	19 52		n.a.
T 26	11 15	18 32	1 0	17 10	1 55	19 4	1 16	6 28	0 9	24 28	1 37	10 35	1 8	23 14	0 50	22 45	0 17	9 17	17 17	16 20	16 37	19 51		n.a.
W27	11 36	15 40	0s15	17 47	1 56	19 27	1 17	6 44	0 10	24 27	1 37	10 38	1 8	23 13	0 50	22 46	0 17	9 17	17 17	16 20	16 38	19 51		n.a.
T 28	11 57	11 55	1 28	18 21	1 56	19 48	1 19	6 59	0 11	24 26	1 37	10 41	1 8	23 13	0 50	22 46	0 17	9 17	17 18	16 20	16 39	19 50		n.a.
F 29	12 18	7 31	2 36	18 54	1 55	20 10	1 20	7 15	0 11	24 25	1 36	10 44	1 8	23 13	0 50	22 46	0 17	9 18	17 18	16 21	16 40	19 50		n.a.
S 30	12 38	2 46	3 33	19 25	1 54	20 30	1 22	7 31	0 12	24 24	1 36	10 46	1 8	23 13	0 50	22 47	0 17	9 18	17 18	16 22	16 41	19 50		n.a.
S 31	12n58	2n 4	4s18	19n54	1n53	20n50	1n23	7n46	0n12	24n22	1n36	10n49	1s 8	23n12	0n50	22n47	0n18	9s18	17s19	16n25	16n42	19n49		n.a.

Julian Day Number = 140010.5, Delta T = 33h59m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'29, Lahiri = -63°25'29 Julian Calendar 1 May 4330 BCE == Greg. Calendar 27 March 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 22 33	4♉16'29	28♈18	21♉11	25♉59	19♈28	18♋43	0♉22	21♋19	9♊26	21°R58	16°R 4	15♌17	26♋38	n.a.	M 1
T 2	14 26 29	5°13'57	11♉32	22°54	27°13	20° 7	18°51	0°30	21°20	9°28	21♑58	15♌52	15°14	26°45	n.a.	T 2
W 3	14 30 26	6°11'27	24°29	24°35	28°26	20°45	18°58	0°37	21°22	9°30	21°57	15°39	15°11	26°52	n.a.	W 3
T 4	14 34 22	7° 8'58	7♊10	26°15	29°40	21°23	19° 6	0°45	21°23	9°32	21°57	15°28	15° 8	26°58	n.a.	T 4
F 5	14 38 19	8° 6'30	19°34	27°53	0♊53	22° 2	19°14	0°53	21°25	9°34	21°57	15°18	15° 4	27° 5	n.a.	F 5
S 6	14 42 16	9° 4'04	1♋43	29°29	2° 7	22°40	19°22	1° 0	21°27	9°36	21°57	15°11	15° 1	27°12	n.a.	S 6
S 7	14 46 12	10° 1'39	13°41	1♊ 4	3°20	23°18	19°30	1° 8	21°28	9°38	21°57	15° 7	14°58	27°18	n.a.	S 7
M 8	14 50 9	10°59'15	25°32	2°37	4°34	23°56	19°38	1°16	21°30	9°40	21°56	15° 4	14°55	27°25	n.a.	M 8
T 9	14 54 5	11°56'52	7♌20	4° 9	5°47	24°35	19°46	1°23	21°32	9°42	21°56	15° 4	14°52	27°32	n.a.	T 9
W10	14 58 2	12°54'31	19°11	5°39	7° 1	25°13	19°55	1°31	21°34	9°44	21°56	15° 4	14°49	27°38	n.a.	W10
T 11	15 1 58	13°52'11	1♍11	7° 8	8°14	25°51	20° 3	1°39	21°36	9°46	21°56	15° 3	14°45	27°45	n.a.	T 11
F 12	15 5 55	14°49'53	13°25	8°35	9°28	26°29	20°12	1°46	21°38	9°48	21°55	15° 1	14°42	27°52	n.a.	F 12
S 13	15 9 52	15°47'36	25°56	10° 0	10°41	27° 8	20°21	1°54	21°40	9°50	21°55	14°57	14°39	27°58	n.a.	S 13
S 14	15 13 48	16°45'20	8♎50	11°24	11°55	27°46	20°29	2° 1	21°42	9°52	21°54	14°50	14°36	28° 5	n.a.	S 14
M15	15 17 45	17°43'06	22° 8	12°46	13° 8	28°24	20°38	2° 9	21°44	9°54	21°54	14°41	14°33	28°11	n.a.	M15
T 16	15 21 41	18°40'54	5♏48	14° 6	14°22	29° 2	20°48	2°16	21°46	9°56	21°54	14°30	14°29	28°18	n.a.	T 16
W17	15 25 38	19°38'43	19°50	15°24	15°35	29°40	20°57	2°24	21°48	9°58	21°53	14°18	14°26	28°25	n.a.	W17
T 18	15 29 34	20°36'34	4♐ 8	16°41	16°48	0♉18	21° 6	2°31	21°51	10° 0	21°53	14° 6	14°23	28°31	n.a.	T 18
F 19	15 33 31	21°34'28	18°36	17°55	18° 2	0°56	21°15	2°39	21°53	10° 2	21°52	13°57	14°20	28°38	n.a.	F 19
S 20	15 37 27	22°32'23	3♑ 8	19° 8	19°15	1°34	21°25	2°46	21°55	10° 5	21°52	13°50	14°17	28°45	n.a.	S 20
S 21	15 41 24	23°30'20	17°37	20°19	20°28	2°12	21°35	2°53	21°58	10° 7	21°51	13°45	14°14	28°51	n.a.	S 21
M22	15 45 21	24°28'20	2♒ 0	21°27	21°42	2°51	21°44	3° 1	22° 0	10° 9	21°51	13°44	14°10	28°58	n.a.	M22
T 23	15 49 17	25°26'21	16°12	22°33	22°55	3°29	21°54	3° 8	22° 3	10°11	21°50	13°D43	14° 7	29° 5	n.a.	T 23
W24	15 53 14	26°24'25	0♓14	23°37	24° 8	4° 7	22° 4	3°15	22° 5	10°13	21°50	13°R43	14° 4	29°11	n.a.	W24
T 25	15 57 10	27°22'31	14° 5	24°39	25°22	4°45	22°14	3°23	22° 8	10°15	21°49	13°42	14° 1	29°18	n.a.	T 25
F 26	16 1 7	28°20'39	27°44	25°38	26°35	5°23	22°24	3°30	22°10	10°18	21°48	13°40	13°58	29°25	n.a.	F 26
S 27	16 5 3	29°18'50	11♈13	26°34	27°48	6° 1	22°34	3°37	22°13	10°20	21°48	13°34	13°55	29°31	n.a.	S 27
S 28	16 9 0	0♊17'02	24°30	27°27	29° 2	6°39	22°45	3°44	22°16	10°22	21°47	13°26	13°51	29°38	n.a.	S 28
M29	16 12 56	1°15'17	7♉36	28°17	0♋15	7°17	22°55	3°51	22°18	10°24	21°46	13°15	13°48	29°45	n.a.	M29
T 30	16 16 53	2♊13'34	20♉29	29♊ 4	1♋28	7♉54	23♋ 5	3♉58	22♋21	10♊26	21♑46	13♌ 3	13♌45	29♋51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n18	6n43	4s47	20n21	1n51	21n10	1n24	8n 2	0n13	24n21	1n36	10n52	1s 8	23n12	0n50	22n47	0n18	9s19	17s19	16n28	16n43	19n49		n.a.
T 2	13 38	10 58	5 0	20 46	1 48	21 29	1 26	8 17	0 14	24 20	1 35	10 55	1 8	23 12	0 50	22 48	0 18	9 19	17 19	16 32	16 44	19 48		n.a.
W 3	13 58	14 38	4 58	21 9	1 45	21 47	1 27	8 33	0 14	24 18	1 35	10 58	1 8	23 11	0 50	22 48	0 18	9 20	17 20	16 36	16 45	19 48		n.a.
T 4	14 17	17 32	4 40	21 31	1 42	22 5	1 28	8 48	0 15	24 17	1 35	11 0	1 8	23 11	0 50	22 48	0 18	9 20	17 20	16 39	16 46	19 47		n.a.
F 5	14 36	19 33	4 10	21 50	1 38	22 22	1 29	9 3	0 15	24 16	1 35	11 3	1 8	23 11	0 50	22 48	0 18	9 20	17 21	16 42	16 47	19 47		n.a.
S 6	14 55	20 38	3 28	22 8	1 33	22 39	1 30	9 18	0 16	24 14	1 34	11 6	1 8	23 10	0 50	22 49	0 18	9 21	17 21	16 45	16 48	19 46		n.a.
S 7	15 14	20 46	2 38	22 24	1 29	22 55	1 31	9 33	0 16	24 13	1 34	11 9	1 8	23 10	0 50	22 49	0 18	9 21	17 21	16 46	16 48	19 46		n.a.
M 8	15 33	19 59	1 42	22 39	1 23	23 10	1 32	9 49	0 17	24 11	1 34	11 12	1 8	23 10	0 49	22 49	0 18	9 21	17 22	16 47	16 49	19 45		n.a.
T 9	15 51	18 18	0 41	22 51	1 18	23 25	1 33	10 4	0 18	24 10	1 34	11 14	1 8	23 9	0 49	22 50	0 18	9 22	17 22	16 47	16 50	19 45		n.a.
W10	16 9	15 50	0n22	23 3	1 12	23 38	1 34	10 19	0 18	24 8	1 34	11 17	1 7	23 9	0 49	22 50	0 18	9 22	17 22	16 47	16 51	19 44		n.a.
T 11	16 27	12 40	1 24	23 12	1 6	23 52	1 34	10 33	0 19	24 7	1 33	11 20	1 7	23 9	0 49	22 50	0 18	9 23	17 23	16 47	16 52	19 44		n.a.
F 12	16 45	8 55	2 24	23 20	0 59	24 4	1 35	10 48	0 19	24 5	1 33	11 23	1 7	23 8	0 49	22 51	0 18	9 23	17 23	16 48	16 53	19 43		n.a.
S 13	17 2	4 41	3 19	23 27	0 52	24 16	1 36	11 3	0 20	24 4	1 33	11 25	1 7	23 8	0 49	22 51	0 18	9 23	17 23	16 49	16 54	19 43		n.a.
S 14	17 19	0 7	4 4	23 32	0 45	24 27	1 36	11 18	0 21	24 2	1 33	11 28	1 7	23 8	0 49	22 51	0 18	9 24	17 24	16 51	16 55	19 42		n.a.
M15	17 36	4s34	4 38	23 36	0 37	24 37	1 37	11 32	0 21	24 1	1 32	11 31	1 7	23 7	0 49	22 52	0 18	9 24	17 24	16 54	16 56	19 42		n.a.
T 16	17 52	9 10	4 58	23 38	0 29	24 47	1 37	11 47	0 22	23 59	1 32	11 33	1 7	23 7	0 49	22 52	0 18	9 25	17 24	16 57	16 57	19 41		n.a.
W17	18 9	13 24	5 0	23 39	0 21	24 56	1 37	12 1	0 22	23 57	1 32	11 36	1 7	23 6	0 49	22 52	0 18	9 25	17 25	17 1	16 58	19 41		n.a.
T 18	18 25	16 57	4 43	23 39	0 13	25 4	1 37	12 15	0 23	23 56	1 32	11 39	1 7	23 6	0 49	22 53	0 18	9 25	17 25	17 4	16 59	19 40		n.a.
F 19	18 40	19 30	4 8	23 37	0 4	25 11	1 38	12 30	0 23	23 54	1 32	11 41	1 7	23 6	0 49	22 53	0 18	9 26	17 25	17 7	17 0	19 39		n.a.
S 20	18 56	20 48	3 17	23 35	0s 5	25 18	1 38	12 44	0 24	23 52	1 31	11 44	1 7	23 5	0 49	22 53	0 18	9 26	17 26	17 9	17 1	19 39		n.a.
S 21	19 11	20 43	2 14	23 31	0 14	25 24	1 38	12 58	0 25	23 50	1 31	11 47	1 7	23 5	0 49	22 54	0 18	9 27	17 26	17 10	17 2	19 38		n.a.
M22	19 26	19 17	1 2	23 27	0 24	25 29	1 38	13 12	0 25	23 49	1 31	11 49	1 7	23 4	0 49	22 54	0 18	9 27	17 26	17 11	17 3	19 38		n.a.
T 23	19 40	16 38	0s13	23 21	0 33	25 33	1 37	13 26	0 26	23 47	1 31	11 52	1 7	23 4	0 49	22 54	0 18	9 28	17 27	17 11	17 4	19 37		n.a.
W24	19 54	13 3	1 26	23 15	0 43	25 36	1 37	13 40	0 26	23 45	1 31	11 54	1 7	23 3	0 49	22 55	0 18	9 28	17 27	17 11	17 5	19 37		n.a.
T 25	20 8	8 47	2 34	23 8	0 53	25 39	1 37	13 53	0 27	23 43	1 31	11 57	1 7	23 3	0 49	22 55	0 18	9 28	17 27	17 11	17 6	19 36		n.a.
F 26	20 21	4 8	3 31	23 0	1 3	25 41	1 36	14 7	0 28	23 41	1 30	12 0	1 7	23 3	0 49	22 55	0 18	9 29	17 28	17 12	17 7	19 35		n.a.
S 27	20 34	0n39	4 16	22 51	1 14	25 42	1 36	14 21	0 28	23 39	1 30	12 2	1 7	23 2	0 49	22 56	0 18	9 29	17 28	17 14	17 7	19 35		n.a.
S 28	20 47	5 20	4 46	22 42	1 24	25 43	1 35	14 34	0 29	23 37	1 30	12 5	1 7	23 2	0 49	22 56	0 18	9 30	17 28	17 16	17 8	19 34		n.a.
M29	21 0	9 43	5 1	22 32	1 35	25 42	1 35	14 48	0 29	23 35	1 30	12 7	1 7	23 1	0 49	22 56	0 18	9 30	17 28	17 19	17 9	19 34		n.a.
T 30	21n12	13n34	5s 0	22n22	1s45	25n41	1n34	15n 1	0n30	23n33	1n30	12n10	1s 7	23n 1	0n49	22n57	0n18	9s30	17s29	17n23	17n10	19n33		n.a.

Julian Day Number = 140041.5, Delta T = 33h59m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'25, Lahiri = -63°25'25 Julian Calendar 1 June 4330 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4330 BCE

JULY 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 20 50	3♊11'54	3♊ 9	29♊48	2♋41	8♉32	23♋16	4♉ 5	22♋24	10♊29	21°R45	12°R51	13♌42	29♋58	n.a.	W 1
T 2	16 24 46	4°10'15	15°37	0♋27	3°55	9°10	23°27	4°12	22°27	10°31	21♑44	12♌39	13°39	0♌ 5	n.a.	T 2
F 3	16 28 43	5° 8'39	27°51	1° 3	5° 8	9°48	23°37	4°19	22°29	10°33	21°44	12°30	13°35	0°11	n.a.	F 3
S 4	16 32 39	6° 7'04	9♋54	1°34	6°21	10°26	23°48	4°26	22°32	10°35	21°43	12°23	13°32	0°18	n.a.	S 4
S 5	16 36 36	7° 5'31	21°48	2° 1	7°34	11° 4	23°59	4°33	22°35	10°38	21°42	12°18	13°29	0°25	n.a.	S 5
M 6	16 40 32	8° 4'01	3♌36	2°23	8°47	11°42	24°10	4°40	22°38	10°40	21°41	12°16	13°26	0°31	n.a.	M 6
T 7	16 44 29	9° 2'32	15°22	2°40	10° 0	12°20	24°21	4°47	22°41	10°42	21°40	12°D16	13°23	0°38	n.a.	T 7
W 8	16 48 25	10° 1'05	27°12	2°52	11°14	12°58	24°32	4°54	22°44	10°44	21°40	12°16	13°20	0°44	n.a.	W 8
T 9	16 52 22	10°59'41	9♍10	2°R57	12°27	13°35	24°43	5° 1	22°47	10°47	21°39	12°R17	13°16	0°51	n.a.	T 9
F 10	16 56 18	11°58'18	21°22	2°56	13°40	14°13	24°55	5° 7	22°50	10°49	21°38	12°16	13°13	0°58	n.a.	F 10
S 11	17 0 15	12°56'57	3♎53	2°49	14°53	14°51	25° 6	5°14	22°53	10°51	21°37	12°14	13°10	1° 4	n.a.	S 11
S 12	17 4 12	13°55'37	16°48	2°36	16° 6	15°29	25°18	5°20	22°56	10°53	21°36	12°10	13° 7	1°11	n.a.	S 12
M13	17 8 8	14°54'20	0♏ 9	2°15	17°19	16° 6	25°29	5°27	23° 0	10°56	21°35	12° 3	13° 4	1°18	n.a.	M13
T 14	17 12 5	15°53'05	13°57	1°48	18°32	16°44	25°41	5°33	23° 3	10°58	21°34	11°55	13° 1	1°24	n.a.	T 14
W15	17 16 1	16°51'52	28°11	1°14	19°45	17°22	25°52	5°40	23° 6	11° 0	21°33	11°46	12°57	1°31	n.a.	W15
T 16	17 19 58	17°50'42	12♐47	0°33	20°57	18° 0	26° 4	5°46	23° 9	11° 2	21°32	11°38	12°54	1°38	n.a.	T 16
F 17	17 23 54	18°49'33	27°36	29♊46	22°10	18°37	26°16	5°53	23°13	11° 4	21°32	11°30	12°51	1°44	n.a.	F 17
S 18	17 27 51	19°48'27	12♑32	28°53	23°23	19°15	26°28	5°59	23°16	11° 7	21°31	11°25	12°48	1°51	n.a.	S 18
S 19	17 31 47	20°47'24	27°25	27°55	24°36	19°53	26°39	6° 5	23°19	11° 9	21°30	11°22	12°45	1°58	n.a.	S 19
M20	17 35 44	21°46'22	12♒ 8	26°53	25°49	20°30	26°51	6°11	23°23	11°11	21°29	11°D21	12°41	2° 4	n.a.	M20
T 21	17 39 40	22°45'24	26°36	25°48	27° 2	21° 8	27° 3	6°17	23°26	11°13	21°28	11°22	12°38	2°11	n.a.	T 21
W22	17 43 37	23°44'27	10♓47	24°42	28°14	21°46	27°15	6°23	23°29	11°15	21°27	11°23	12°35	2°18	n.a.	W22
T 23	17 47 33	24°43'34	24°39	23°36	29°27	22°23	27°28	6°29	23°33	11°18	21°26	11°R24	12°32	2°24	n.a.	T 23
F 24	17 51 30	25°42'43	8♈12	22°32	0♌40	23° 1	27°40	6°35	23°36	11°20	21°25	11°23	12°29	2°31	n.a.	F 24
S 25	17 55 27	26°41'54	21°28	21°32	1°52	23°39	27°52	6°41	23°40	11°22	21°23	11°20	12°26	2°38	n.a.	S 25
S 26	17 59 23	27°41'08	4♉29	20°37	3° 5	24°16	28° 4	6°47	23°43	11°24	21°22	11°16	12°22	2°44	n.a.	S 26
M27	18 3 20	28°40'25	17°16	19°49	4°17	24°54	28°17	6°53	23°47	11°26	21°21	11° 9	12°19	2°51	n.a.	M27
T 28	18 7 16	29°39'44	29°50	19° 9	5°30	25°31	28°29	6°58	23°50	11°29	21°20	11° 2	12°16	2°57	n.a.	T 28
W29	18 11 13	0♋39'06	12♊13	18°38	6°42	26° 9	28°42	7° 4	23°54	11°31	21°19	10°54	12°13	3° 4	n.a.	W29
T 30	18 15 9	1°38'30	24°25	18°17	7°55	26°47	28°54	7° 9	23°57	11°33	21°18	10°47	12°10	3°11	n.a.	T 30
F 31	18 19 6	2♋37'57	6♋29	18♊ 6	9♌ 7	27♉24	29♋ 7	7♉15	24♋ 1	11♊35	21♑17	10♌41	12♌ 7	3♌17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n24	16n45	4s44	22n11	1s56	25n39	1n33	15n14	0n31	23n31	1n29	12n12	1s 7	23n 0	0n49	22n57	0n18	9s31	17s29	17n26	17n11	19n32		n.a.
T 2	21 35	19 6	4 14	22 0	2 7	25 36	1 33	15 27	0 31	23 29	1 29	12 15	1 7	23 0	0 49	22 57	0 18	9 31	17 29	17 30	17 12	19 32		n.a.
F 3	21 46	20 33	3 34	21 50	2 18	25 33	1 32	15 40	0 32	23 27	1 29	12 17	1 7	22 59	0 49	22 58	0 18	9 32	17 30	17 32	17 13	19 31		n.a.
S 4	21 57	21 1	2 44	21 39	2 28	25 28	1 31	15 53	0 32	23 25	1 29	12 19	1 7	22 59	0 49	22 58	0 18	9 32	17 30	17 34	17 14	19 31		n.a.
S 5	22 7	20 32	1 47	21 28	2 39	25 23	1 30	16 6	0 33	23 23	1 29	12 22	1 6	22 58	0 49	22 58	0 18	9 33	17 30	17 36	17 15	19 30		n.a.
M 6	22 17	19 9	0 46	21 17	2 49	25 18	1 28	16 18	0 33	23 21	1 29	12 24	1 6	22 58	0 49	22 59	0 18	9 33	17 30	17 36	17 16	19 29		n.a.
T 7	22 26	16 57	0n17	21 7	2 59	25 11	1 27	16 31	0 34	23 19	1 29	12 27	1 6	22 57	0 49	22 59	0 18	9 33	17 31	17 36	17 17	19 29		n.a.
W 8	22 35	14 2	1 19	20 57	3 9	25 4	1 26	16 43	0 35	23 16	1 28	12 29	1 6	22 56	0 49	22 59	0 18	9 34	17 31	17 36	17 18	19 28		n.a.
T 9	22 44	10 30	2 19	20 48	3 18	24 55	1 24	16 56	0 35	23 14	1 28	12 31	1 6	22 56	0 48	23 0	0 18	9 34	17 31	17 36	17 19	19 28		n.a.
F 10	22 52	6 28	3 14	20 39	3 27	24 47	1 23	17 8	0 36	23 12	1 28	12 34	1 6	22 55	0 48	23 0	0 18	9 35	17 31	17 36	17 20	19 27		n.a.
S 11	23 0	2 5	4 1	20 31	3 34	24 37	1 21	17 20	0 36	23 10	1 28	12 36	1 6	22 55	0 48	23 0	0 18	9 35	17 32	17 37	17 21	19 26		n.a.
S 12	23 7	2s32	4 37	20 24	3 42	24 27	1 20	17 32	0 37	23 7	1 28	12 38	1 6	22 54	0 48	23 1	0 18	9 35	17 32	17 38	17 22	19 26		n.a.
M13	23 14	7 11	5 0	20 18	3 48	24 15	1 18	17 44	0 38	23 5	1 28	12 40	1 6	22 54	0 48	23 1	0 18	9 36	17 32	17 40	17 22	19 25		n.a.
T 14	23 21	11 37	5 6	20 14	3 53	24 4	1 16	17 56	0 38	23 3	1 28	12 43	1 6	22 53	0 48	23 1	0 18	9 36	17 32	17 42	17 23	19 24		n.a.
W15	23 27	15 33	4 54	20 10	3 57	23 51	1 15	18 7	0 39	23 0	1 27	12 45	1 6	22 53	0 48	23 2	0 18	9 36	17 33	17 45	17 24	19 24		n.a.
T 16	23 33	18 38	4 23	20 9	3 59	23 38	1 13	18 19	0 39	22 58	1 27	12 47	1 6	22 52	0 48	23 2	0 18	9 37	17 33	17 47	17 25	19 23		n.a.
F 17	23 38	20 33	3 33	20 8	3 59	23 24	1 11	18 30	0 40	22 56	1 27	12 49	1 6	22 51	0 48	23 2	0 18	9 37	17 33	17 49	17 26	19 22		n.a.
S 18	23 43	21 3	2 29	20 9	3 58	23 9	1 9	18 41	0 41	22 53	1 27	12 51	1 6	22 51	0 48	23 3	0 18	9 38	17 33	17 51	17 27	19 22		n.a.
S 19	23 47	20 3	1 15	20 11	3 55	22 54	1 6	18 52	0 41	22 51	1 27	12 53	1 6	22 50	0 48	23 3	0 18	9 38	17 33	17 52	17 28	19 21		n.a.
M20	23 51	17 43	0s 4	20 15	3 50	22 38	1 4	19 3	0 42	22 48	1 27	12 55	1 6	22 50	0 48	23 3	0 18	9 38	17 34	17 52	17 29	19 20		n.a.
T 21	23 55	14 16	1 22	20 21	3 42	22 22	1 2	19 14	0 43	22 46	1 27	12 58	1 6	22 49	0 48	23 4	0 18	9 39	17 34	17 52	17 30	19 20		n.a.
W22	23 58	10 4	2 32	20 28	3 33	22 5	1 0	19 25	0 43	22 43	1 27	13 0	1 6	22 48	0 48	23 4	0 18	9 39	17 34	17 51	17 31	19 19		n.a.
T 23	24 1	5 25	3 33	20 36	3 22	21 47	0 57	19 36	0 44	22 40	1 26	13 2	1 6	22 48	0 48	23 4	0 18	9 39	17 34	17 51	17 32	19 18		n.a.
F 24	24 3	0 37	4 19	20 46	3 8	21 28	0 55	19 46	0 44	22 38	1 26	13 4	1 6	22 47	0 48	23 5	0 18	9 40	17 34	17 51	17 33	19 18		n.a.
S 25	24 5	4n 7	4 51	20 58	2 53	21 9	0 52	19 56	0 45	22 35	1 26	13 6	1 6	22 46	0 48	23 5	0 18	9 40	17 34	17 52	17 34	19 17		n.a.
S 26	24 6	8 34	5 7	21 10	2 37	20 50	0 50	20 7	0 46	22 33	1 26	13 8	1 6	22 46	0 48	23 5	0 18	9 41	17 35	17 54	17 34	19 16		n.a.
M27	24 7	12 33	5 8	21 24	2 20	20 30	0 47	20 17	0 46	22 30	1 26	13 9	1 6	22 45	0 48	23 6	0 18	9 41	17 35	17 55	17 35	19 15		n.a.
T 28	24 7	15 55	4 53	21 39	2 1	20 9	0 44	20 27	0 47	22 27	1 26	13 11	1 6	22 45	0 48	23 6	0 18	9 41	17 35	17 57	17 36	19 15		n.a.
W29	24 7	18 32	4 25	21 55	1 43	19 48	0 42	20 37	0 47	22 24	1 26	13 13	1 6	22 44	0 48	23 6	0 18	9 42	17 35	18 0	17 37	19 14		n.a.
T 30	24 7	20 15	3 45	22 12	1 24	19 26	0 39	20 46	0 48	22 22	1 26	13 15	1 6	22 43	0 48	23 7	0 18	9 42	17 35	18 2	17 38	19 13		n.a.
F 31	24n 6	21n 3	2s55	22n30	1s 5	19n 4	0n36	20n56	0n49	22n19	1n26	13n17	1s 6	22n43	0n48	23n 7	0n18	9s42	17s35	18n 3	17n39	19n13		n.a.

Julian Day Number = 140071.5, Delta T = 33h59m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'21, Lahiri = -63°25'21 Julian Calendar 1 July 4330 BCE == Greg. Calendar 27 May 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 2	3♋37'25	18♋24	18°D 5	10♌20	28♉ 2	29♋19	7♉20	24♋ 5	11♊37	21°R16	10°R37	12♌ 3	3♌24	n.a.	S 1
S 2	18 26 59	4°36'56	0♌14	18♊15	11°32	28°39	29°32	7°26	24° 8	11°39	21♈15	10♌35	12° 0	3°31	n.a.	S 2
M 3	18 30 55	5°36'29	12° 0	18°36	12°44	29°17	29°45	7°31	24°12	11°41	21°14	10°D34	11°57	3°37	n.a.	M 3
T 4	18 34 52	6°36'04	23°46	19° 6	13°57	29°54	29°57	7°36	24°16	11°43	21°13	10°35	11°54	3°44	n.a.	T 4
W 5	18 38 48	7°35'42	5♍36	19°45	15° 9	0♊32	0♌10	7°41	24°19	11°45	21°11	10°37	11°51	3°51	n.a.	W 5
T 6	18 42 45	8°35'21	17°33	20°34	16°21	1° 9	0°23	7°46	24°23	11°47	21°10	10°38	11°47	3°57	n.a.	T 6
F 7	18 46 41	9°35'02	29°43	21°30	17°33	1°47	0°36	7°51	24°27	11°49	21° 9	10°40	11°44	4° 4	n.a.	F 7
S 8	18 50 38	10°34'46	12♎11	22°33	18°45	2°24	0°49	7°56	24°30	11°51	21° 8	10°R40	11°41	4°11	n.a.	S 8
S 9	18 54 34	11°34'31	25° 1	23°43	19°57	3° 1	1° 1	8° 1	24°34	11°53	21° 7	10°39	11°38	4°17	n.a.	S 9
M10	18 58 31	12°34'18	8♏16	24°58	21° 9	3°39	1°14	8° 5	24°38	11°55	21° 6	10°37	11°35	4°24	n.a.	M10
T 11	19 2 28	13°34'08	22° 0	26°18	22°21	4°16	1°27	8°10	24°41	11°57	21° 5	10°34	11°32	4°31	n.a.	T 11
W12	19 6 24	14°33'59	6♐12	27°43	23°33	4°54	1°40	8°14	24°45	11°59	21° 3	10°30	11°28	4°37	n.a.	W12
T 13	19 10 21	15°33'52	20°49	29°11	24°45	5°31	1°53	8°19	24°49	12° 1	21° 2	10°27	11°25	4°44	n.a.	T 13
F 14	19 14 17	16°33'48	5♑47	0♋42	25°57	6° 8	2° 7	8°23	24°53	12° 3	21° 1	10°24	11°22	4°50	n.a.	F 14
S 15	19 18 14	17°33'46	20°56	2°16	27° 9	6°46	2°20	8°27	24°57	12° 5	21° 0	10°22	11°19	4°57	n.a.	S 15
S 16	19 22 10	18°33'45	6♒ 7	3°52	28°20	7°23	2°33	8°32	25° 0	12° 7	20°59	10°D21	11°16	5° 4	n.a.	S 16
M17	19 26 7	19°33'47	21°11	5°29	29°32	8° 0	2°46	8°36	25° 4	12° 9	20°58	10°21	11°12	5°10	n.a.	M17
T 18	19 30 3	20°33'52	5♓59	7° 8	0♍43	8°37	2°59	8°40	25° 8	12°11	20°56	10°22	11° 9	5°17	n.a.	T 18
W19	19 34 0	21°33'58	20°27	8°48	1°55	9°15	3°12	8°44	25°12	12°13	20°55	10°23	11° 6	5°24	n.a.	W19
T 20	19 37 56	22°34'07	4♈30	10°28	3° 6	9°52	3°25	8°47	25°15	12°14	20°54	10°24	11° 3	5°30	n.a.	T 20
F 21	19 41 53	23°34'19	18° 9	12° 9	4°18	10°29	3°39	8°51	25°19	12°16	20°53	10°R25	11° 0	5°37	n.a.	F 21
S 22	19 45 49	24°34'33	1♉24	13°51	5°29	11° 6	3°52	8°55	25°23	12°18	20°52	10°25	10°57	5°44	n.a.	S 22
S 23	19 49 46	25°34'49	14°18	15°32	6°40	11°44	4° 5	8°58	25°27	12°20	20°50	10°24	10°53	5°50	n.a.	S 23
M24	19 53 42	26°35'07	26°55	17°14	7°51	12°21	4°19	9° 2	25°31	12°22	20°49	10°23	10°50	5°57	n.a.	M24
T 25	19 57 39	27°35'28	9♊16	18°56	9° 3	12°58	4°32	9° 5	25°34	12°23	20°48	10°21	10°47	6° 4	n.a.	T 25
W26	20 1 36	28°35'52	21°25	20°37	10°14	13°35	4°45	9° 8	25°38	12°25	20°47	10°19	10°44	6°10	n.a.	W26
T 27	20 5 32	29°36'17	3♋26	22°18	11°25	14°12	4°58	9°11	25°42	12°27	20°46	10°17	10°41	6°17	n.a.	T 27
F 28	20 9 29	0♌36'44	15°20	23°59	12°35	14°49	5°12	9°14	25°46	12°28	20°45	10°16	10°38	6°24	n.a.	F 28
S 29	20 13 25	1°37'14	27° 9	25°40	13°46	15°27	5°25	9°17	25°50	12°30	20°44	10°15	10°34	6°30	n.a.	S 29
S 30	20 17 22	2°37'45	8♌56	27°20	14°57	16° 4	5°39	9°20	25°53	12°31	20°42	10°D15	10°31	6°37	n.a.	S 30
M31	20 21 18	3♌38'18	20♌44	29♋ 0	16♍ 8	16♊41	5♌52	9♉23	25♋57	12♊33	20♈41	10♌15	10♌28	6♌43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	20n52	1s58	22n48	0s47	18n41	0n33	21n 5	0n49	22n16	1n26	13n19	1s 6	22n42	0n48	23n 7	0n18	9s43	17s35	18n 4	17n40	19n12		n.a.
S 2	24 2	19 46	0 56	23 6	0 29	18 18	0 30	21 14	0 50	22 13	1 26	13 20	1 6	22 41	0 48	23 8	0 18	9 43	17 36	18 5	17 41	19 11		n.a.
M 3	24 0	17 48	0n 8	23 25	0 12	17 54	0 27	21 23	0 50	22 10	1 25	13 22	1 6	22 41	0 48	23 8	0 18	9 43	17 36	18 5	17 42	19 10		n.a.
T 4	23 57	15 6	1 12	23 44	0n 4	17 29	0 24	21 32	0 51	22 8	1 25	13 24	1 6	22 40	0 48	23 8	0 18	9 43	17 36	18 5	17 43	19 10		n.a.
W 5	23 54	11 46	2 13	24 2	0 19	17 5	0 21	21 41	0 52	22 5	1 25	13 26	1 6	22 39	0 48	23 9	0 18	9 44	17 36	18 5	17 44	19 9		n.a.
T 6	23 50	7 56	3 9	24 20	0 33	16 40	0 17	21 50	0 52	22 2	1 25	13 27	1 6	22 39	0 48	23 9	0 18	9 44	17 36	18 4	17 45	19 8		n.a.
F 7	23 46	3 44	3 58	24 37	0 46	16 14	0 14	21 58	0 53	21 59	1 25	13 29	1 6	22 38	0 48	23 9	0 18	9 44	17 36	18 4	17 45	19 7		n.a.
S 8	23 41	0s43	4 37	24 52	0 58	15 48	0 11	22 7	0 54	21 56	1 25	13 30	1 6	22 37	0 48	23 10	0 18	9 45	17 36	18 4	17 46	19 7		n.a.
S 9	23 36	5 16	5 3	25 6	1 8	15 22	0 7	22 15	0 54	21 53	1 25	13 32	1 6	22 36	0 48	23 10	0 18	9 45	17 36	18 4	17 47	19 6		n.a.
M10	23 30	9 43	5 14	25 19	1 18	14 55	0 4	22 23	0 55	21 50	1 25	13 33	1 6	22 36	0 48	23 10	0 18	9 45	17 36	18 4	17 48	19 5		n.a.
T 11	23 24	13 50	5 8	25 30	1 26	14 28	0 1	22 31	0 56	21 47	1 25	13 35	1 7	22 35	0 48	23 10	0 18	9 45	17 36	18 5	17 49	19 4		n.a.
W12	23 18	17 18	4 44	25 39	1 33	14 0	0s 3	22 38	0 56	21 44	1 25	13 36	1 7	22 34	0 48	23 11	0 19	9 46	17 36	18 6	17 50	19 3		n.a.
T 13	23 11	19 48	4 0	25 46	1 39	13 33	0 6	22 46	0 57	21 41	1 25	13 38	1 7	22 34	0 48	23 11	0 19	9 46	17 36	18 7	17 51	19 3		n.a.
F 14	23 4	21 0	2 59	25 52	1 44	13 4	0 10	22 53	0 57	21 38	1 25	13 39	1 7	22 33	0 48	23 11	0 19	9 46	17 36	18 8	17 52	19 2		n.a.
S 15	22 56	20 43	1 45	25 55	1 48	12 36	0 13	23 1	0 58	21 35	1 25	13 41	1 7	22 32	0 48	23 12	0 19	9 46	17 36	18 9	17 53	19 1		n.a.
S 16	22 48	18 54	0 23	25 56	1 52	12 7	0 17	23 8	0 59	21 31	1 25	13 42	1 7	22 32	0 48	23 12	0 19	9 47	17 36	18 9	17 54	19 0		n.a.
M17	22 39	15 47	1s 0	25 54	1 54	11 38	0 21	23 15	0 59	21 28	1 25	13 43	1 7	22 31	0 48	23 12	0 19	9 47	17 36	18 9	17 54	18 59		n.a.
T 18	22 30	11 41	2 17	25 51	1 56	11 9	0 24	23 21	1 0	21 25	1 25	13 45	1 7	22 30	0 48	23 12	0 19	9 47	17 36	18 9	17 55	18 59		n.a.
W19	22 20	7 0	3 24	25 46	1 57	10 39	0 28	23 28	1 1	21 22	1 25	13 46	1 7	22 29	0 48	23 13	0 19	9 47	17 36	18 8	17 56	18 58		n.a.
T 20	22 10	2 4	4 17	25 39	1 57	10 10	0 32	23 34	1 1	21 19	1 24	13 47	1 7	22 29	0 48	23 13	0 19	9 48	17 36	18 8	17 57	18 57		n.a.
F 21	22 0	2n49	4 53	25 29	1 57	9 40	0 36	23 41	1 2	21 15	1 24	13 48	1 7	22 28	0 48	23 13	0 19	9 48	17 36	18 8	17 58	18 56		n.a.
S 22	21 49	7 25	5 13	25 18	1 56	9 9	0 39	23 47	1 3	21 12	1 24	13 49	1 7	22 27	0 48	23 13	0 19	9 48	17 36	18 8	17 59	18 55		n.a.
S 23	21 38	11 34	5 16	25 5	1 54	8 39	0 43	23 53	1 3	21 9	1 24	13 51	1 7	22 27	0 48	23 14	0 19	9 48	17 36	18 8	18 0	18 55		n.a.
M24	21 26	15 6	5 4	24 50	1 53	8 8	0 47	23 59	1 4	21 6	1 24	13 52	1 7	22 26	0 48	23 14	0 19	9 48	17 36	18 8	18 1	18 54		n.a.
T 25	21 14	17 54	4 38	24 34	1 50	7 38	0 51	24 4	1 4	21 2	1 24	13 53	1 7	22 25	0 48	23 14	0 19	9 48	17 36	18 9	18 2	18 53		n.a.
W26	21 2	19 51	3 59	24 16	1 47	7 7	0 54	24 10	1 5	20 59	1 24	13 54	1 7	22 24	0 48	23 14	0 19	9 49	17 36	18 9	18 3	18 52		n.a.
T 27	20 49	20 54	3 11	23 56	1 44	6 36	0 58	24 15	1 6	20 56	1 24	13 55	1 7	22 24	0 48	23 15	0 19	9 49	17 36	18 10	18 3	18 51		n.a.
F 28	20 35	21 0	2 14	23 35	1 41	6 4	1 2	24 20	1 6	20 52	1 24	13 56	1 7	22 23	0 48	23 15	0 19	9 49	17 36	18 10	18 4	18 50		n.a.
S 29	20 22	20 9	1 12	23 12	1 37	5 33	1 6	24 25	1 7	20 49	1 24	13 57	1 7	22 22	0 48	23 15	0 19	9 49	17 36	18 10	18 5	18 50		n.a.
S 30	20 8	18 25	0 7	22 48	1 33	5 2	1 10	24 30	1 8	20 45	1 24	13 58	1 7	22 22	0 48	23 15	0 19	9 49	17 36	18 11	18 6	18 49		n.a.
M31	19n53	15n54	0n58	22n23	1n28	4n30	1s14	24n34	1n 8	20n42	1n24	13n58	1s 7	22n21	0n48	23n16	0n19	9s49	17s36	18n10	18n 7	18n48		n.a.

Julian Day Number = 140102.5, Delta T = 33h59m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'17, Lahiri = -63°25'17 Julian Calendar 1 Aug. 4330 BCE == Greg. Calendar 27 June 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 15	4♌38'53	2♍33	0♌40	17♍18	17♎18	6♌ 5	9♉26	26♋ 1	12♎35	20°R40	10♌16	10♌25	6♌50	n.a.	T 1
W 2	20 29 11	5°39'30	14°27	2°19	18°29	17°55	6°19	9°28	26° 5	12°36	20♐39	10°16	10°22	6°57	n.a.	W 2
T 3	20 33 8	6°40'08	26°29	3°57	19°39	18°32	6°32	9°31	26° 9	12°38	20°38	10°17	10°18	7° 3	n.a.	T 3
F 4	20 37 4	7°40'48	8♎42	5°36	20°50	19° 9	6°45	9°33	26°12	12°39	20°37	10°17	10°15	7°10	n.a.	F 4
S 5	20 41 1	8°41'29	21° 9	7°14	22° 0	19°46	6°59	9°35	26°16	12°40	20°36	10°17	10°12	7°17	n.a.	S 5
S 6	20 44 57	9°42'12	3♏55	8°51	23°10	20°23	7°12	9°37	26°20	12°42	20°34	10°17	10° 9	7°23	n.a.	S 6
M 7	20 48 54	10°42'56	17° 3	10°28	24°20	21° 0	7°26	9°39	26°23	12°43	20°33	10°17	10° 6	7°30	n.a.	M 7
T 8	20 52 50	11°43'42	0♐35	12° 5	25°30	21°36	7°39	9°41	26°27	12°45	20°32	10°17	10° 3	7°37	n.a.	T 8
W 9	20 56 47	12°44'30	14°34	13°42	26°40	22°13	7°52	9°43	26°31	12°46	20°31	10°18	9°59	7°43	n.a.	W 9
T 10	21 0 44	13°45'18	28°58	15°18	27°49	22°50	8° 6	9°45	26°35	12°47	20°30	10°18	9°56	7°50	n.a.	T 10
F 11	21 4 40	14°46'08	13♑46	16°54	28°59	23°27	8°19	9°46	26°38	12°49	20°29	10°18	9°53	7°57	n.a.	F 11
S 12	21 8 37	15°47'00	28°50	18°29	0♎ 9	24° 4	8°32	9°48	26°42	12°50	20°28	10°19	9°50	8° 3	n.a.	S 12
S 13	21 12 33	16°47'53	14♒ 3	20° 4	1°18	24°41	8°46	9°49	26°45	12°51	20°27	10°R19	9°47	8°10	n.a.	S 13
M14	21 16 30	17°48'47	29°16	21°39	2°27	25°17	8°59	9°50	26°49	12°52	20°26	10°18	9°44	8°17	n.a.	M14
T 15	21 20 26	18°49'43	14♓18	23°14	3°36	25°54	9°12	9°51	26°53	12°53	20°25	10°18	9°40	8°23	n.a.	T 15
W16	21 24 23	19°50'40	29° 1	24°48	4°45	26°31	9°26	9°52	26°56	12°54	20°24	10°17	9°37	8°30	n.a.	W16
T 17	21 28 19	20°51'39	13♈19	26°22	5°54	27° 7	9°39	9°53	27° 0	12°56	20°23	10°15	9°34	8°36	n.a.	T 17
F 18	21 32 16	21°52'39	27°10	27°56	7° 3	27°44	9°52	9°54	27° 3	12°57	20°22	10°14	9°31	8°43	n.a.	F 18
S 19	21 36 13	22°53'42	10♉34	29°30	8°11	28°21	10° 5	9°55	27° 7	12°58	20°21	10°13	9°28	8°50	n.a.	S 19
S 20	21 40 9	23°54'45	23°31	1♍ 4	9°20	28°57	10°19	9°55	27°10	12°59	20°20	10°D13	9°24	8°56	n.a.	S 20
M21	21 44 6	24°55'51	6♊ 6	2°37	10°28	29°34	10°32	9°56	27°14	13° 0	20°19	10°13	9°21	9° 3	n.a.	M21
T 22	21 48 2	25°56'58	18°22	4°10	11°36	0♋10	10°45	9°56	27°17	13° 1	20°18	10°14	9°18	9°10	n.a.	T 22
W23	21 51 59	26°58'06	0♋25	5°43	12°44	0°47	10°58	9°56	27°21	13° 2	20°17	10°16	9°15	9°16	n.a.	W23
T 24	21 55 55	27°59'16	12°19	7°16	13°52	1°23	11°11	9°56	27°24	13° 2	20°16	10°17	9°12	9°23	n.a.	T 24
F 25	21 59 52	29° 0'27	24° 7	8°49	15° 0	2° 0	11°24	9°R56	27°28	13° 3	20°15	10°19	9° 9	9°30	n.a.	F 25
S 26	22 3 48	0♍ 1'40	5♌54	10°22	16° 7	2°36	11°37	9°56	27°31	13° 4	20°15	10°R19	9° 5	9°36	n.a.	S 26
S 27	22 7 45	1° 2'53	17°41	11°54	17°14	3°13	11°50	9°56	27°34	13° 5	20°14	10°19	9° 2	9°43	n.a.	S 27
M28	22 11 41	2° 4'08	29°32	13°26	18°22	3°49	12° 3	9°56	27°38	13° 6	20°13	10°18	8°59	9°50	n.a.	M28
T 29	22 15 38	3° 5'23	11♍29	14°59	19°29	4°26	12°16	9°55	27°41	13° 6	20°12	10°15	8°56	9°56	n.a.	T 29
W30	22 19 35	4♍ 6'39	23♍33	16♍31	20♎35	5♋ 2	12♌29	9♉55	27♋44	13♎ 7	20♐11	10♌12	8♌53	10♌ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n39	12n44	2n 1	21n57	1n24	3n58	1s17	24n39	1n 9	20n39	1n24	13n59	1s 7	22n20	0n48	23n16	0n19	9s49	17s36	18n10	18n 8	18n47		n.a.
W 2	19 24	9 2	2 59	21 29	1 19	3 27	1 21	24 43	1 10	20 35	1 24	14 0	1 7	22 19	0 48	23 16	0 19	9 50	17 36	18 10	18 9	18 46		n.a.
T 3	19 8	4 56	3 50	21 1	1 14	2 55	1 25	24 47	1 10	20 32	1 24	14 1	1 7	22 19	0 48	23 16	0 19	9 50	17 36	18 10	18 10	18 45		n.a.
F 4	18 52	0 36	4 31	20 31	1 9	2 23	1 29	24 51	1 11	20 28	1 24	14 2	1 7	22 18	0 48	23 17	0 19	9 50	17 35	18 10	18 10	18 44		n.a.
S 5	18 36	3s51	5 1	20 0	1 3	1 51	1 33	24 54	1 12	20 25	1 24	14 2	1 7	22 17	0 48	23 17	0 19	9 50	17 35	18 10	18 11	18 43		n.a.
S 6	18 19	8 14	5 16	19 29	0 58	1 19	1 36	24 58	1 12	20 21	1 24	14 3	1 7	22 16	0 48	23 17	0 19	9 50	17 35	18 10	18 12	18 43		n.a.
M 7	18 3	12 22	5 16	18 57	0 52	0 47	1 40	25 1	1 13	20 18	1 24	14 4	1 7	22 16	0 48	23 17	0 19	9 50	17 35	18 10	18 13	18 42		n.a.
T 8	17 45	15 59	4 59	18 23	0 46	0 16	1 44	25 5	1 14	20 14	1 24	14 4	1 7	22 15	0 48	23 17	0 19	9 50	17 35	18 10	18 14	18 41		n.a.
W 9	17 28	18 51	4 23	17 50	0 40	0s16	1 47	25 8	1 14	20 11	1 24	14 5	1 7	22 14	0 48	23 18	0 19	9 50	17 35	18 10	18 15	18 40		n.a.
T 10	17 10	20 37	3 31	17 15	0 34	0 48	1 51	25 10	1 15	20 7	1 24	14 5	1 7	22 14	0 48	23 18	0 19	9 50	17 35	18 10	18 16	18 39		n.a.
F 11	16 52	21 2	2 23	16 40	0 28	1 20	1 55	25 13	1 16	20 4	1 24	14 6	1 7	22 13	0 48	23 18	0 19	9 50	17 35	18 10	18 17	18 38		n.a.
S 12	16 33	19 57	1 3	16 4	0 22	1 51	1 58	25 16	1 17	20 0	1 24	14 6	1 7	22 12	0 48	23 18	0 19	9 50	17 34	18 10	18 18	18 37		n.a.
S 13	16 15	17 25	0s21	15 27	0 15	2 23	2 2	25 18	1 17	19 56	1 24	14 6	1 7	22 12	0 48	23 18	0 19	9 50	17 34	18 10	18 18	18 36		n.a.
M14	15 56	13 40	1 44	14 50	0 9	2 55	2 5	25 20	1 18	19 53	1 25	14 7	1 7	22 11	0 48	23 19	0 19	9 50	17 34	18 10	18 19	18 35		n.a.
T 15	15 36	9 5	2 58	14 12	0 3	3 26	2 9	25 22	1 19	19 49	1 25	14 7	1 8	22 10	0 48	23 19	0 19	9 50	17 34	18 10	18 20	18 34		n.a.
W16	15 17	4 2	3 59	13 34	0s 4	3 57	2 12	25 24	1 19	19 46	1 25	14 7	1 8	22 9	0 48	23 19	0 19	9 50	17 34	18 10	18 21	18 33		n.a.
T 17	14 57	1n 4	4 43	12 56	0 10	4 28	2 16	25 25	1 20	19 42	1 25	14 8	1 8	22 9	0 48	23 19	0 19	9 50	17 33	18 10	18 22	18 33		n.a.
F 18	14 37	5 58	5 9	12 17	0 16	4 59	2 19	25 27	1 21	19 38	1 25	14 8	1 8	22 8	0 48	23 19	0 19	9 50	17 33	18 11	18 23	18 32		n.a.
S 19	14 16	10 24	5 18	11 37	0 23	5 30	2 22	25 28	1 21	19 35	1 25	14 8	1 8	22 7	0 48	23 19	0 19	9 50	17 33	18 11	18 24	18 31		n.a.
S 20	13 56	14 12	5 9	10 57	0 29	6 1	2 26	25 29	1 22	19 31	1 25	14 8	1 8	22 7	0 48	23 20	0 19	9 50	17 33	18 11	18 25	18 30		n.a.
M21	13 35	17 15	4 46	10 17	0 35	6 32	2 29	25 30	1 23	19 27	1 25	14 8	1 8	22 6	0 48	23 20	0 19	9 50	17 33	18 11	18 25	18 29		n.a.
T 22	13 14	19 27	4 10	9 37	0 42	7 2	2 32	25 31	1 23	19 24	1 25	14 9	1 8	22 5	0 48	23 20	0 19	9 50	17 32	18 11	18 26	18 28		n.a.
W23	12 52	20 44	3 24	8 56	0 48	7 32	2 35	25 31	1 24	19 20	1 25	14 9	1 8	22 5	0 48	23 20	0 19	9 50	17 32	18 10	18 27	18 27		n.a.
T 24	12 31	21 4	2 29	8 15	0 54	8 2	2 38	25 32	1 25	19 16	1 25	14 9	1 8	22 4	0 48	23 20	0 19	9 50	17 32	18 10	18 28	18 26		n.a.
F 25	12 9	20 27	1 29	7 34	1 0	8 32	2 41	25 32	1 26	19 13	1 25	14 9	1 8	22 3	0 48	23 20	0 20	9 50	17 32	18 10	18 29	18 25		n.a.
S 26	11 47	18 56	0 25	6 53	1 6	9 1	2 44	25 32	1 26	19 9	1 25	14 9	1 8	22 3	0 49	23 20	0 20	9 50	17 31	18 9	18 30	18 24		n.a.
S 27	11 25	16 37	0n41	6 12	1 12	9 30	2 46	25 32	1 27	19 5	1 25	14 8	1 8	22 2	0 49	23 20	0 20	9 50	17 31	18 9	18 31	18 23		n.a.
M28	11 2	13 35	1 44	5 30	1 18	9 59	2 49	25 32	1 28	19 2	1 25	14 8	1 8	22 1	0 49	23 21	0 20	9 50	17 31	18 10	18 31	18 22		n.a.
T 29	10 40	9 58	2 44	4 49	1 23	10 28	2 52	25 31	1 29	18 58	1 25	14 8	1 8	22 1	0 49	23 21	0 20	9 49	17 31	18 10	18 32	18 21		n.a.
W30	10n17	5n55	3n36	4n 7	1s29	10s56	2s54	25n31	1n29	18n54	1n25	14n 8	1s 8	22n 0	0n49	23n21	0n20	9s49	17s30	18n11	18n33	18n20		n.a.

Julian Day Number = 140133.5, Delta T = 33h59m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'13, Lahiri = -63°25'13 Julian Calendar 1 Sept. 4330 BCE == Greg. Calendar 28 July 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4330 BCE

OCTOBER 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
T 1	22 23 31	5♍ 7'56	5♎47	18♍ 2	21♎42	5♋38	12♌42	9°R54	27♋47	13♊ 8	20°R10	10°R 7	8♌49	10♌10	n.a.	T 1
F 2	22 27 28	6° 9'14	18°11	19°34	22°48	6°14	12°55	9♉53	27°51	13° 8	20♐10	10♌ 3	8°46	10°16	n.a.	F 2
S 3	22 31 24	7°10'33	0♏47	21° 5	23°54	6°50	13° 8	9°52	27°54	13° 9	20° 9	9°59	8°43	10°23	n.a.	S 3
S 4	22 35 21	8°11'52	13°37	22°36	25° 0	7°27	13°21	9°51	27°57	13° 9	20° 8	9°55	8°40	10°29	n.a.	S 4
M 5	22 39 17	9°13'11	26°44	24° 7	26° 6	8° 3	13°33	9°50	28° 0	13°10	20° 7	9°53	8°37	10°36	n.a.	M 5
T 6	22 43 14	10°14'31	10♐ 9	25°37	27°11	8°39	13°46	9°49	28° 3	13°10	20° 7	9°D53	8°34	10°43	n.a.	T 6
W 7	22 47 11	11°15'52	23°54	27° 7	28°17	9°15	13°59	9°48	28° 6	13°11	20° 6	9°53	8°30	10°49	n.a.	W 7
T 8	22 51 7	12°17'13	8♑ 0	28°36	29°21	9°51	14°11	9°46	28° 9	13°11	20° 5	9°55	8°27	10°56	n.a.	T 8
F 9	22 55 4	13°18'34	22°27	0♎ 5	0♏26	10°27	14°24	9°45	28°12	13°12	20° 5	9°56	8°24	11° 3	n.a.	F 9
S 10	22 59 0	14°19'55	7♒11	1°32	1°30	11° 3	14°36	9°43	28°15	13°12	20° 4	9°R57	8°21	11° 9	n.a.	S 10
S 11	23 2 57	15°21'16	22° 7	2°59	2°35	11°39	14°49	9°41	28°18	13°12	20° 3	9°56	8°18	11°16	n.a.	S 11
M12	23 6 53	16°22'38	7♓ 8	4°24	3°38	12°15	15° 1	9°39	28°21	13°12	20° 3	9°54	8°15	11°23	n.a.	M12
T 13	23 10 50	17°24'00	22° 6	5°48	4°42	12°50	15°14	9°37	28°24	13°13	20° 2	9°50	8°11	11°29	n.a.	T 13
W14	23 14 47	18°25'22	6♈52	7°11	5°45	13°26	15°26	9°35	28°26	13°13	20° 2	9°44	8° 8	11°36	n.a.	W14
T 15	23 18 43	19°26'45	21°18	8°31	6°48	14° 2	15°38	9°33	28°29	13°13	20° 1	9°38	8° 5	11°43	n.a.	T 15
F 16	23 22 40	20°28'08	5♉18	9°49	7°50	14°37	15°50	9°31	28°32	13°13	20° 1	9°31	8° 2	11°49	n.a.	F 16
S 17	23 26 36	21°29'32	18°50	11° 5	8°52	15°13	16° 2	9°28	28°35	13°13	20° 0	9°25	7°59	11°56	n.a.	S 17
S 18	23 30 33	22°30'56	1♊55	12°17	9°54	15°49	16°15	9°26	28°37	13°13	20° 0	9°21	7°55	12° 2	n.a.	S 18
M19	23 34 29	23°32'21	14°34	13°26	10°55	16°24	16°27	9°23	28°40	13°R13	19°59	9°19	7°52	12° 9	n.a.	M19
T 20	23 38 26	24°33'46	26°53	14°31	11°56	17° 0	16°38	9°21	28°42	13°13	19°59	9°D19	7°49	12°16	n.a.	T 20
W21	23 42 23	25°35'11	8♋55	15°30	12°57	17°35	16°50	9°18	28°45	13°13	19°59	9°19	7°46	12°22	n.a.	W21
T 22	23 46 19	26°36'37	20°48	16°24	13°57	18°11	17° 2	9°15	28°47	13°13	19°58	9°21	7°43	12°29	n.a.	T 22
F 23	23 50 16	27°38'03	2♌34	17°12	14°57	18°46	17°14	9°12	28°50	13°13	19°58	9°22	7°40	12°36	n.a.	F 23
S 24	23 54 12	28°39'29	14°20	17°52	15°56	19°21	17°26	9° 9	28°52	13°13	19°57	9°R22	7°36	12°42	n.a.	S 24
S 25	23 58 9	29°40'55	26°10	18°24	16°55	19°56	17°37	9° 6	28°54	13°13	19°57	9°20	7°33	12°49	n.a.	S 25
M26	0 2 5	0♎42'20	8♍ 7	18°48	17°53	20°32	17°49	9° 3	28°57	13°12	19°57	9°16	7°30	12°56	n.a.	M26
T 27	0 6 2	1°43'46	20°14	19° 1	18°51	21° 7	18° 0	8°59	28°59	13°12	19°57	9°10	7°27	13° 2	n.a.	T 27
W28	0 9 59	2°45'12	2♎31	19°R 3	19°48	21°42	18°11	8°56	29° 1	13°12	19°56	9° 1	7°24	13° 9	n.a.	W28
T 29	0 13 55	3°46'37	15° 1	18°54	20°45	22°17	18°23	8°53	29° 3	13°12	19°56	8°50	7°20	13°16	n.a.	T 29
F 30	0 17 52	4°48'02	27°44	18°34	21°41	22°52	18°34	8°49	29° 5	13°11	19°56	8°40	7°17	13°22	n.a.	F 30
S 31	0 21 48	5♎49'26	10♏39	18♎ 1	22♏37	23♋27	18♌45	8♉45	29♋ 8	13♊11	19♑56	8♌29	7♌14	13♌29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n54	1n36	4n20	3n25	1s34	11s24	2s57	25n30	1n30	18n51	1n26	14n 8	1s 8	21n59	0n49	23n21	0n20	9s49	17s30	18n13	18n34	18n19			n.a.
F 2	9 31	2s51	4 52	2 44	1 39	11 52	2 59	25 29	1 31	18 47	1 26	14 7	1 8	21 59	0 49	23 21	0 20	9 49	17 30	18 14	18 35	18 18			n.a.
S 3	9 7	7 15	5 10	2 3	1 44	12 20	3 1	25 28	1 31	18 43	1 26	14 7	1 8	21 58	0 49	23 21	0 20	9 49	17 30	18 15	18 36	18 17			n.a.
S 4	8 44	11 24	5 13	1 22	1 48	12 47	3 3	25 27	1 32	18 39	1 26	14 7	1 8	21 58	0 49	23 21	0 20	9 49	17 29	18 16	18 37	18 16			n.a.
M 5	8 20	15 7	5 1	0 41	1 53	13 13	3 5	25 25	1 33	18 36	1 26	14 6	1 8	21 57	0 49	23 21	0 20	9 49	17 29	18 17	18 37	18 15			n.a.
T 6	7 56	18 8	4 31	0 0	1 57	13 40	3 7	25 23	1 34	18 32	1 26	14 6	1 8	21 56	0 49	23 21	0 20	9 48	17 29	18 17	18 38	18 14			n.a.
W 7	7 33	20 13	3 46	0s40	2 1	14 6	3 9	25 22	1 34	18 28	1 26	14 5	1 8	21 56	0 49	23 22	0 20	9 48	17 28	18 17	18 39	18 13			n.a.
T 8	7 9	21 7	2 46	1 19	2 4	14 31	3 11	25 20	1 35	18 25	1 26	14 5	1 8	21 55	0 49	23 22	0 20	9 48	17 28	18 16	18 40	18 12			n.a.
F 9	6 44	20 39	1 34	1 58	2 7	14 56	3 13	25 18	1 36	18 21	1 26	14 4	1 8	21 55	0 49	23 22	0 20	9 48	17 28	18 16	18 41	18 11			n.a.
S 10	6 20	18 46	0 15	2 36	2 10	15 21	3 14	25 15	1 37	18 17	1 26	14 4	1 8	21 54	0 49	23 22	0 20	9 48	17 28	18 16	18 42	18 10			n.a.
S 11	5 56	15 34	1s 6	3 14	2 12	15 45	3 15	25 13	1 37	18 14	1 26	14 3	1 8	21 53	0 49	23 22	0 20	9 48	17 27	18 16	18 43	18 9			n.a.
M12	5 31	11 20	2 23	3 50	2 14	16 9	3 17	25 10	1 38	18 10	1 27	14 3	1 8	21 53	0 49	23 22	0 20	9 47	17 27	18 16	18 43	18 8			n.a.
T 13	5 7	6 25	3 30	4 26	2 15	16 33	3 18	25 8	1 39	18 6	1 27	14 2	1 8	21 52	0 49	23 22	0 20	9 47	17 27	18 18	18 44	18 7			n.a.
W14	4 42	1 11	4 21	5 0	2 16	16 56	3 19	25 5	1 40	18 3	1 27	14 1	1 8	21 52	0 49	23 22	0 20	9 47	17 26	18 19	18 45	18 6			n.a.
T 15	4 18	4n 0	4 55	5 33	2 16	17 18	3 20	25 2	1 41	17 59	1 27	14 1	1 8	21 51	0 49	23 22	0 20	9 47	17 26	18 21	18 46	18 5			n.a.
F 16	3 53	8 48	5 10	6 4	2 15	17 40	3 20	24 58	1 41	17 55	1 27	14 0	1 8	21 51	0 49	23 22	0 20	9 46	17 26	18 23	18 47	18 4			n.a.
S 17	3 28	13 1	5 6	6 33	2 14	18 1	3 21	24 55	1 42	17 52	1 27	13 59	1 8	21 50	0 49	23 22	0 20	9 46	17 25	18 24	18 48	18 3			n.a.
S 18	3 3	16 27	4 47	7 0	2 12	18 22	3 21	24 51	1 43	17 48	1 27	13 58	1 8	21 50	0 49	23 22	0 20	9 46	17 25	18 25	18 49	18 1			n.a.
M19	2 38	19 0	4 14	7 25	2 8	18 43	3 22	24 48	1 44	17 45	1 27	13 58	1 8	21 49	0 49	23 22	0 20	9 46	17 25	18 26	18 49	18 0			n.a.
T 20	2 13	20 35	3 30	7 47	2 4	19 2	3 22	24 44	1 44	17 41	1 28	13 57	1 8	21 49	0 49	23 22	0 20	9 45	17 24	18 26	18 50	17 59			n.a.
W21	1 48	21 12	2 38	8 6	1 59	19 22	3 22	24 40	1 45	17 37	1 28	13 56	1 8	21 48	0 49	23 22	0 20	9 45	17 24	18 26	18 51	17 58			n.a.
T 22	1 23	20 50	1 39	8 21	1 53	19 40	3 22	24 36	1 46	17 34	1 28	13 55	1 8	21 48	0 49	23 22	0 20	9 45	17 24	18 26	18 52	17 57			n.a.
F 23	0 58	19 33	0 37	8 33	1 45	19 59	3 21	24 32	1 47	17 30	1 28	13 54	1 8	21 47	0 49	23 22	0 20	9 45	17 23	18 25	18 53	17 56			n.a.
S 24	0 33	17 25	0n27	8 41	1 36	20 16	3 21	24 27	1 48	17 27	1 28	13 53	1 8	21 47	0 49	23 22	0 20	9 44	17 23	18 25	18 54	17 55			n.a.
S 25	0 8	14 33	1 29	8 44	1 26	20 33	3 20	24 23	1 48	17 23	1 28	13 52	1 8	21 46	0 50	23 22	0 20	9 44	17 23	18 26	18 54	17 54			n.a.
M26	0s17	11 3	2 29	8 42	1 14	20 50	3 19	24 18	1 49	17 20	1 28	13 51	1 8	21 46	0 50	23 22	0 20	9 44	17 22	18 27	18 55	17 53			n.a.
T 27	0 42	7 3	3 22	8 35	1 1	21 5	3 18	24 13	1 50	17 16	1 29	13 50	1 8	21 45	0 50	23 22	0 20	9 43	17 22	18 29	18 56	17 52			n.a.
W28	1 7	2 43	4 6	8 23	0 46	21 21	3 17	24 8	1 51	17 13	1 29	13 49	1 8	21 45	0 50	23 22	0 20	9 43	17 22	18 31	18 57	17 51			n.a.
T 29	1 33	1s48	4 40	8 4	0 30	21 35	3 16	24 3	1 52	17 9	1 29	13 48	1 8	21 45	0 50	23 22	0 20	9 43	17 21	18 34	18 58	17 49			n.a.
F 30	1 58	6 19	5 0	7 40	0 13	21 49	3 14	23 58	1 52	17 6	1 29	13 46	1 8	21 44	0 50	23 22	0 20	9 42	17 21	18 37	18 59	17 48			n.a.
S 31	2s23	10s37	5n 5	7s10	0n 6	22s 2	3s12	23n53	1n53	17n 3	1n29	13n45	1s 8	21n44	0n50	23n22	0n20	9s42	17s20	18n40	18n59	17n47			n.a.

Julian Day Number = 140163.5, Delta T = 33h59m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'09, Lahiri = -63°25'09 Julian Calendar 1 Oct. 4330 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 25 45	6♎50'50	23♏45	17°R17	23♏32	24♋ 1	18♌56	8°R42	29♋10	13°R10	19°R56	8°R20	7♌11	13♌36	n.a.	S 1
M 2	0 29 41	7°52'13	7♐ 3	16♎22	24°26	24°36	19° 7	8♉38	29°11	13♊10	19♉55	8♌13	7° 8	13°42	n.a.	M 2
T 3	0 33 38	8°53'36	20°33	15°18	25°20	25°11	19°18	8°34	29°13	13°10	19°55	8° 9	7° 5	13°49	n.a.	T 3
W 4	0 37 35	9°54'57	4♑15	14° 7	26°12	25°45	19°29	8°30	29°15	13° 9	19°55	8°D 8	7° 1	13°55	n.a.	W 4
T 5	0 41 31	10°56'18	18°10	12°50	27° 5	26°20	19°39	8°26	29°17	13° 8	19°55	8° 8	6°58	14° 2	n.a.	T 5
F 6	0 45 28	11°57'38	2♒19	11°31	27°56	26°54	19°50	8°22	29°19	13° 8	19°55	8°R 8	6°55	14° 9	n.a.	F 6
S 7	0 49 24	12°58'57	16°39	10°11	28°47	27°29	20° 0	8°18	29°21	13° 7	19°D55	8° 8	6°52	14°15	n.a.	S 7
S 8	0 53 21	14° 0'14	1♓ 9	8°54	29°37	28° 3	20°11	8°14	29°22	13° 7	19°55	8° 6	6°49	14°22	n.a.	S 8
M 9	0 57 17	15° 1'31	15°46	7°41	0♐26	28°37	20°21	8° 9	29°24	13° 6	19°55	8° 1	6°46	14°29	n.a.	M 9
T 10	1 1 14	16° 2'47	0♈22	6°35	1°14	29°12	20°31	8° 5	29°25	13° 5	19°55	7°54	6°42	14°35	n.a.	T 10
W11	1 5 11	17° 4'01	14°52	5°37	2° 1	29°46	20°41	8° 1	29°27	13° 4	19°55	7°44	6°39	14°42	n.a.	W11
T 12	1 9 7	18° 5'15	29° 8	4°47	2°47	0♌20	20°51	7°56	29°28	13° 4	19°55	7°32	6°36	14°49	n.a.	T 12
F 13	1 13 4	19° 6'28	13♉ 4	4° 7	3°32	0°54	21° 1	7°52	29°30	13° 3	19°56	7°20	6°33	14°55	n.a.	F 13
S 14	1 17 0	20° 7'41	26°36	3°36	4°16	1°28	21°11	7°47	29°31	13° 2	19°56	7°10	6°30	15° 2	n.a.	S 14
S 15	1 20 57	21° 8'52	9♊44	3°15	4°59	2° 1	21°21	7°43	29°32	13° 1	19°56	7° 1	6°26	15° 9	n.a.	S 15
M16	1 24 53	22°10'03	22°27	3° 3	5°41	2°35	21°30	7°38	29°34	13° 0	19°56	6°55	6°23	15°15	n.a.	M16
T 17	1 28 50	23°11'13	4♋49	2°D59	6°22	3° 9	21°40	7°34	29°35	12°59	19°56	6°51	6°20	15°22	n.a.	T 17
W18	1 32 47	24°12'22	16°54	3° 4	7° 2	3°42	21°49	7°29	29°36	12°58	19°56	6°49	6°17	15°29	n.a.	W18
T 19	1 36 43	25°13'30	28°48	3°16	7°40	4°16	21°58	7°24	29°37	12°57	19°57	6°D49	6°14	15°35	n.a.	T 19
F 20	1 40 40	26°14'37	10♌36	3°36	8°17	4°49	22° 7	7°20	29°38	12°56	19°57	6°R49	6°11	15°42	n.a.	F 20
S 21	1 44 36	27°15'43	22°23	4° 1	8°52	5°22	22°16	7°15	29°39	12°55	19°57	6°48	6° 7	15°48	n.a.	S 21
S 22	1 48 33	28°16'48	4♍15	4°33	9°27	5°55	22°25	7°10	29°40	12°54	19°58	6°45	6° 4	15°55	n.a.	S 22
M23	1 52 30	29°17'52	16°17	5°10	9°59	6°29	22°34	7° 5	29°41	12°53	19°58	6°40	6° 1	16° 2	n.a.	M23
T 24	1 56 26	0♏18'55	28°31	5°52	10°30	7° 2	22°43	7° 0	29°41	12°52	19°58	6°31	5°58	16° 8	n.a.	T 24
W25	2 0 23	1°19'56	11♎ 2	6°38	11° 0	7°34	22°51	6°56	29°42	12°51	19°59	6°20	5°55	16°15	n.a.	W25
T 26	2 4 19	2°20'57	23°48	7°28	11°28	8° 7	22°59	6°51	29°43	12°50	19°59	6° 7	5°52	16°22	n.a.	T 26
F 27	2 8 16	3°21'56	6♏52	8°21	11°54	8°40	23° 8	6°46	29°43	12°49	20° 0	5°53	5°48	16°28	n.a.	F 27
S 28	2 12 12	4°22'53	20°10	9°18	12°18	9°12	23°16	6°41	29°44	12°48	20° 0	5°40	5°45	16°35	n.a.	S 28
S 29	2 16 9	5°23'49	3♐40	10°18	12°41	9°45	23°24	6°36	29°45	12°46	20° 1	5°28	5°42	16°42	n.a.	S 29
M30	2 20 6	6♏24'44	17♐21	11♎20	13♐ 1	10♌17	23♌32	6♉31	29♋45	12♊45	20♉ 1	5♌19	5♌39	16♌48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s48	14s30	4n54	6s35	0n25	22s15	3s10	23n47	1n54	16n59	1n29	13n44	1s 8	21n43	0n50	23n22	0n20	9s42	17s20	18n42	19n 0	17n46		n.a.
M 2	3 12	17 43	4 28	5 55	0 45	22 27	3 8	23 42	1 55	16 56	1 30	13 43	1 8	21 43	0 50	23 22	0 20	9 41	17 20	18 44	19 1	17 45		n.a.
T 3	3 37	20 1	3 46	5 11	1 6	22 38	3 6	23 36	1 56	16 52	1 30	13 42	1 8	21 43	0 50	23 22	0 21	9 41	17 19	18 45	19 2	17 44		n.a.
W 4	4 2	21 13	2 51	4 25	1 25	22 49	3 3	23 30	1 57	16 49	1 30	13 40	1 8	21 42	0 50	23 22	0 21	9 41	17 19	18 45	19 3	17 43		n.a.
T 5	4 27	21 7	1 45	3 37	1 45	22 59	3 0	23 24	1 57	16 46	1 30	13 39	1 8	21 42	0 50	23 22	0 21	9 40	17 19	18 45	19 4	17 42		n.a.
F 6	4 52	19 42	0 31	2 49	2 3	23 8	2 57	23 18	1 58	16 43	1 30	13 38	1 8	21 42	0 50	23 22	0 21	9 40	17 18	18 45	19 4	17 40		n.a.
S 7	5 16	17 1	0s45	2 2	2 19	23 17	2 54	23 12	1 59	16 39	1 31	13 36	1 8	21 41	0 50	23 22	0 21	9 40	17 18	18 45	19 5	17 39		n.a.
S 8	5 41	13 14	1 59	1 17	2 33	23 25	2 50	23 6	2 0	16 36	1 31	13 35	1 8	21 41	0 50	23 22	0 21	9 39	17 17	18 46	19 6	17 38		n.a.
M 9	6 5	8 37	3 6	0 36	2 46	23 32	2 47	23 0	2 1	16 33	1 31	13 34	1 8	21 41	0 50	23 22	0 21	9 39	17 17	18 47	19 7	17 37		n.a.
T 10	6 29	3 31	4 1	0 0	2 56	23 38	2 43	22 53	2 2	16 30	1 31	13 32	1 8	21 40	0 50	23 22	0 21	9 39	17 17	18 49	19 8	17 36		n.a.
W11	6 53	1n45	4 39	0n31	3 4	23 44	2 38	22 46	2 3	16 27	1 31	13 31	1 8	21 40	0 50	23 22	0 21	9 38	17 16	18 52	19 8	17 35		n.a.
T 12	7 17	6 50	4 59	0 56	3 10	23 49	2 34	22 40	2 3	16 24	1 31	13 30	1 7	21 40	0 50	23 22	0 21	9 38	17 16	18 55	19 9	17 33		n.a.
F 13	7 41	11 26	5 1	1 16	3 14	23 54	2 29	22 33	2 4	16 20	1 32	13 28	1 7	21 40	0 50	23 21	0 21	9 37	17 16	18 58	19 10	17 32		n.a.
S 14	8 5	15 20	4 45	1 30	3 16	23 57	2 24	22 26	2 5	16 17	1 32	13 27	1 7	21 39	0 50	23 21	0 21	9 37	17 15	19 1	19 11	17 31		n.a.
S 15	8 29	18 21	4 15	1 39	3 16	24 0	2 19	22 19	2 6	16 14	1 32	13 25	1 7	21 39	0 51	23 21	0 21	9 37	17 15	19 3	19 12	17 30		n.a.
M16	8 52	20 22	3 33	1 43	3 15	24 3	2 13	22 12	2 7	16 11	1 32	13 24	1 7	21 39	0 51	23 21	0 21	9 36	17 15	19 4	19 13	17 29		n.a.
T 17	9 16	21 21	2 41	1 42	3 12	24 4	2 7	22 5	2 8	16 8	1 33	13 22	1 7	21 39	0 51	23 21	0 21	9 36	17 14	19 5	19 13	17 28		n.a.
W18	9 39	21 18	1 44	1 37	3 9	24 5	2 1	21 57	2 9	16 6	1 33	13 21	1 7	21 38	0 51	23 21	0 21	9 35	17 14	19 6	19 14	17 26		n.a.
T 19	10 2	20 18	0 43	1 28	3 4	24 5	1 54	21 50	2 10	16 3	1 33	13 19	1 7	21 38	0 51	23 21	0 21	9 35	17 13	19 6	19 15	17 25		n.a.
F 20	10 25	18 24	0n20	1 15	2 59	24 5	1 47	21 43	2 10	16 0	1 33	13 18	1 7	21 38	0 51	23 21	0 21	9 35	17 13	19 6	19 16	17 24		n.a.
S 21	10 47	15 44	1 22	0 59	2 53	24 4	1 40	21 35	2 11	15 57	1 33	13 16	1 7	21 38	0 51	23 21	0 21	9 34	17 13	19 6	19 17	17 23		n.a.
S 22	11 10	12 23	2 20	0 41	2 47	24 2	1 33	21 27	2 12	15 54	1 34	13 15	1 7	21 38	0 51	23 21	0 21	9 34	17 12	19 7	19 17	17 22		n.a.
M23	11 32	8 31	3 13	0 19	2 40	23 59	1 25	21 20	2 13	15 52	1 34	13 13	1 7	21 38	0 51	23 20	0 21	9 33	17 12	19 8	19 18	17 20		n.a.
T 24	11 54	4 13	3 58	0s 4	2 32	23 56	1 17	21 12	2 14	15 49	1 34	13 12	1 7	21 38	0 51	23 20	0 21	9 33	17 12	19 10	19 19	17 19		n.a.
W25	12 16	0s20	4 32	0 30	2 24	23 52	1 9	21 4	2 15	15 46	1 34	13 10	1 7	21 37	0 51	23 20	0 21	9 33	17 11	19 13	19 20	17 18		n.a.
T 26	12 38	4 58	4 53	0 58	2 16	23 47	1 0	20 56	2 16	15 44	1 35	13 9	1 6	21 37	0 51	23 20	0 21	9 32	17 11	19 17	19 21	17 17		n.a.
F 27	12 59	9 29	5 0	1 27	2 8	23 42	0 51	20 48	2 17	15 41	1 35	13 7	1 6	21 37	0 51	23 20	0 21	9 32	17 10	19 20	19 21	17 15		n.a.
S 28	13 21	13 38	4 51	1 57	2 0	23 36	0 41	20 40	2 18	15 38	1 35	13 6	1 6	21 37	0 51	23 20	0 21	9 31	17 10	19 24	19 22	17 14		n.a.
S 29	13 42	17 9	4 25	2 29	1 52	23 29	0 31	20 32	2 19	15 36	1 35	13 4	1 6	21 37	0 51	23 20	0 21	9 31	17 10	19 27	19 23	17 13		n.a.
M30	14s 2	19s47	3n44	3s 2	1n43	23s22	0s21	20n24	2n20	15n34	1n36	13n 2	1s 6	21n37	0n51	23n19	0n21	9s30	17s 9	19n29	19n24	17n12		n.a.

Julian Day Number = 140194.5, Delta T = 33h59m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'05, Lahiri = -63°25'05 Julian Calendar 1 Nov. 4330 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4330 BCE (-4329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 2	7♏25'36	1♉ 9	12♎25	13♐20	10♌49	23♌39	6°R26	29♋45	12°R44	20♉ 2	5°R13	5♌36	16♌55	n.a.	T 1
W 2	2 27 59	8°26'27	15° 4	13°32	13°37	11°21	23°47	6♍21	29°46	12♊43	20° 2	5♌10	5°32	17° 2	n.a.	W 2
T 3	2 31 55	9°27'16	29° 3	14°41	13°51	11°53	23°54	6°16	29°46	12°41	20° 3	5° 9	5°29	17° 8	n.a.	T 3
F 4	2 35 52	10°28'02	13♒ 6	15°52	14° 3	12°25	24° 2	6°12	29°46	12°40	20° 3	5° 9	5°26	17°15	n.a.	F 4
S 5	2 39 48	11°28'47	27°12	17° 5	14°13	12°57	24° 9	6° 7	29°47	12°39	20° 4	5° 9	5°23	17°22	n.a.	S 5
S 6	2 43 45	12°29'30	11♓22	18°20	14°21	13°28	24°16	6° 2	29°47	12°37	20° 5	5° 6	5°20	17°28	n.a.	S 6
M 7	2 47 42	13°30'11	25°32	19°36	14°26	14° 0	24°23	5°57	29°47	12°36	20° 5	5° 1	5°17	17°35	n.a.	M 7
T 8	2 51 38	14°30'49	9♈40	20°54	14°28	14°31	24°29	5°52	29°R47	12°34	20° 6	4°53	5°13	17°42	n.a.	T 8
W 9	2 55 35	15°31'26	23°43	22°13	14°R29	15° 2	24°36	5°47	29°47	12°33	20° 7	4°43	5°10	17°48	n.a.	W 9
T 10	2 59 31	16°32'01	7♉35	23°33	14°26	15°33	24°42	5°43	29°47	12°31	20° 7	4°30	5° 7	17°55	n.a.	T 10
F 11	3 3 28	17°32'33	21°12	24°54	14°22	16° 4	24°49	5°38	29°46	12°30	20° 8	4°18	5° 4	18° 1	n.a.	F 11
S 12	3 7 24	18°33'05	4♊32	26°17	14°14	16°35	24°55	5°33	29°46	12°29	20° 9	4° 6	5° 1	18° 8	n.a.	S 12
S 13	3 11 21	19°33'34	17°32	27°41	14° 4	17° 5	25° 1	5°29	29°46	12°27	20°10	3°56	4°57	18°15	n.a.	S 13
M14	3 15 18	20°34'01	0♋11	29° 6	13°52	17°36	25° 7	5°24	29°46	12°26	20°10	3°49	4°54	18°21	n.a.	M14
T 15	3 19 14	21°34'27	12°33	0♏32	13°37	18° 6	25°12	5°19	29°45	12°24	20°11	3°44	4°51	18°28	n.a.	T 15
W16	3 23 11	22°34'51	24°39	1°59	13°19	18°36	25°18	5°15	29°45	12°22	20°12	3°42	4°48	18°35	n.a.	W16
T 17	3 27 7	23°35'13	6♌34	3°28	12°59	19° 6	25°23	5°10	29°44	12°21	20°13	3°D42	4°45	18°41	n.a.	T 17
F 18	3 31 4	24°35'34	18°22	4°57	12°37	19°36	25°28	5° 6	29°44	12°19	20°14	3°42	4°42	18°48	n.a.	F 18
S 19	3 35 0	25°35'53	0♍11	6°27	12°13	20° 5	25°33	5° 1	29°43	12°18	20°15	3°R42	4°38	18°55	n.a.	S 19
S 20	3 38 57	26°36'10	12° 4	7°58	11°46	20°35	25°38	4°57	29°43	12°16	20°16	3°41	4°35	19° 1	n.a.	S 20
M21	3 42 53	27°36'25	24° 8	9°31	11°17	21° 4	25°43	4°53	29°42	12°15	20°17	3°38	4°32	19° 8	n.a.	M21
T 22	3 46 50	28°36'38	6♎26	11° 4	10°46	21°33	25°47	4°48	29°41	12°13	20°17	3°32	4°29	19°15	n.a.	T 22
W23	3 50 47	29°36'49	19° 3	12°38	10°14	22° 2	25°51	4°44	29°40	12°11	20°18	3°24	4°26	19°21	n.a.	W23
T 24	3 54 43	0♐36'58	2♏ 1	14°13	9°40	22°31	25°56	4°40	29°40	12°10	20°19	3°13	4°23	19°28	n.a.	T 24
F 25	3 58 40	1°37'06	15°20	15°50	9° 5	22°59	26° 0	4°36	29°39	12° 8	20°20	3° 3	4°19	19°35	n.a.	F 25
S 26	4 2 36	2°37'11	28°58	17°27	8°29	23°27	26° 3	4°32	29°38	12° 7	20°21	2°52	4°16	19°41	n.a.	S 26
S 27	4 6 33	3°37'15	12♐53	19° 5	7°52	23°56	26° 7	4°28	29°37	12° 5	20°22	2°43	4°13	19°48	n.a.	S 27
M28	4 10 29	4°37'16	27° 1	20°45	7°14	24°23	26°10	4°24	29°36	12° 3	20°24	2°36	4°10	19°55	n.a.	M28
T 29	4 14 26	5°37'15	11♑15	22°25	6°36	24°51	26°14	4°20	29°35	12° 2	20°25	2°31	4° 7	20° 1	n.a.	T 29
W30	4 18 22	6°37'11	25°33	24° 7	5°58	25°18	26°17	4°17	29°33	12° 0	20°26	2°29	4° 3	20° 8	n.a.	W30
T 31	4 22 19	7♐37'05	9♒50	25♏49	5♐20	25♌46	26♌20	4♍13	29♋32	11♊58	20♉27	2°D29	4♌ 0	20♌14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s23	21s18	2n49	3s36	1n35	23s14	0s11	20n16	2n20	15n31	1n36	13n 1	1s 6	21n37	0n51	23n19	0n21	9s30	17s 9	19n30	19n25	17n10		n.a.
W 2	14 43	21 31	1 44	4 10	1 26	23 5	0n 0	20 7	2 21	15 29	1 36	12 59	1 6	21 37	0 51	23 19	0 21	9 29	17 9	19 31	19 25	17 9		n.a.
T 3	15 3	20 25	0 32	4 46	1 17	22 56	0 11	19 59	2 22	15 26	1 36	12 58	1 6	21 37	0 51	23 19	0 21	9 29	17 8	19 31	19 26	17 8		n.a.
F 4	15 23	18 2	0s42	5 22	1 9	22 46	0 23	19 51	2 23	15 24	1 37	12 56	1 6	21 37	0 51	23 19	0 21	9 29	17 8	19 31	19 27	17 7		n.a.
S 5	15 42	14 34	1 54	5 58	1 0	22 35	0 35	19 42	2 24	15 22	1 37	12 55	1 6	21 37	0 52	23 19	0 21	9 28	17 8	19 31	19 28	17 5		n.a.
S 6	16 1	10 15	2 59	6 35	0 52	22 24	0 47	19 34	2 25	15 20	1 37	12 53	1 5	21 37	0 52	23 19	0 21	9 28	17 7	19 32	19 29	17 4		n.a.
M 7	16 20	5 22	3 53	7 13	0 44	22 12	1 0	19 25	2 26	15 18	1 37	12 52	1 5	21 37	0 52	23 18	0 21	9 27	17 7	19 33	19 29	17 3		n.a.
T 8	16 39	0 13	4 33	7 50	0 35	22 0	1 12	19 17	2 27	15 16	1 38	12 50	1 5	21 37	0 52	23 18	0 21	9 27	17 7	19 35	19 30	17 2		n.a.
W 9	16 57	4n54	4 55	8 28	0 27	21 46	1 26	19 8	2 28	15 14	1 38	12 49	1 5	21 37	0 52	23 18	0 21	9 26	17 6	19 38	19 31	17 0		n.a.
T 10	17 15	9 43	5 0	9 6	0 19	21 33	1 39	19 0	2 29	15 12	1 38	12 47	1 5	21 37	0 52	23 18	0 21	9 26	17 6	19 41	19 32	16 59		n.a.
F 11	17 33	13 57	4 48	9 44	0 11	21 19	1 53	18 51	2 30	15 10	1 38	12 46	1 5	21 37	0 52	23 18	0 21	9 25	17 6	19 44	19 33	16 58		n.a.
S 12	17 50	17 24	4 20	10 23	0 3	21 4	2 7	18 42	2 31	15 8	1 39	12 44	1 5	21 37	0 52	23 18	0 21	9 25	17 5	19 47	19 33	16 56		n.a.
S 13	18 7	19 53	3 39	11 1	0s 4	20 49	2 21	18 34	2 32	15 6	1 39	12 43	1 5	21 38	0 52	23 17	0 21	9 25	17 5	19 49	19 34	16 55		n.a.
M14	18 24	21 19	2 48	11 39	0 12	20 33	2 35	18 25	2 33	15 4	1 39	12 41	1 4	21 38	0 52	23 17	0 21	9 24	17 5	19 51	19 35	16 54		n.a.
T 15	18 40	21 41	1 50	12 17	0 19	20 17	2 50	18 16	2 34	15 3	1 40	12 40	1 4	21 38	0 52	23 17	0 21	9 24	17 4	19 52	19 36	16 52		n.a.
W16	18 56	21 1	0 48	12 55	0 26	20 0	3 5	18 7	2 35	15 1	1 40	12 38	1 4	21 38	0 52	23 17	0 22	9 23	17 4	19 53	19 37	16 51		n.a.
T 17	19 12	19 25	0n15	13 33	0 33	19 43	3 19	17 59	2 36	14 59	1 40	12 37	1 4	21 38	0 52	23 17	0 22	9 23	17 4	19 53	19 37	16 50		n.a.
F 18	19 27	16 59	1 17	14 10	0 40	19 25	3 34	17 50	2 37	14 58	1 40	12 36	1 4	21 38	0 52	23 16	0 22	9 22	17 3	19 53	19 38	16 49		n.a.
S 19	19 42	13 51	2 16	14 47	0 47	19 8	3 48	17 41	2 38	14 56	1 41	12 34	1 4	21 38	0 52	23 16	0 22	9 22	17 3	19 53	19 39	16 47		n.a.
S 20	19 57	10 8	3 10	15 24	0 53	18 50	4 3	17 32	2 39	14 55	1 41	12 33	1 4	21 39	0 52	23 16	0 22	9 21	17 3	19 53	19 40	16 46		n.a.
M21	20 11	5 59	3 55	16 0	0 59	18 32	4 17	17 24	2 40	14 54	1 41	12 31	1 3	21 39	0 52	23 16	0 22	9 21	17 3	19 54	19 41	16 45		n.a.
T 22	20 25	1 30	4 31	16 36	1 5	18 14	4 31	17 15	2 41	14 52	1 42	12 30	1 3	21 39	0 52	23 16	0 22	9 21	17 2	19 55	19 41	16 43		n.a.
W23	20 39	3s 9	4 55	17 11	1 10	17 55	4 45	17 6	2 42	14 51	1 42	12 29	1 3	21 39	0 52	23 15	0 22	9 20	17 2	19 57	19 42	16 42		n.a.
T 24	20 52	7 46	5 4	17 46	1 16	17 37	4 59	16 57	2 43	14 50	1 42	12 28	1 3	21 39	0 52	23 15	0 22	9 20	17 2	20 0	19 43	16 40		n.a.
F 25	21 4	12 10	4 57	18 20	1 21	17 19	5 12	16 49	2 44	14 49	1 42	12 26	1 3	21 40	0 53	23 15	0 22	9 19	17 1	20 2	19 44	16 39		n.a.
S 26	21 17	16 3	4 33	18 53	1 26	17 1	5 24	16 40	2 45	14 48	1 43	12 25	1 3	21 40	0 53	23 15	0 22	9 19	17 1	20 5	19 44	16 38		n.a.
S 27	21 29	19 8	3 53	19 26	1 30	16 43	5 36	16 31	2 46	14 47	1 43	12 24	1 2	21 40	0 53	23 15	0 22	9 18	17 1	20 7	19 45	16 36		n.a.
M28	21 40	21 7	2 58	19 58	1 34	16 26	5 48	16 22	2 47	14 46	1 43	12 23	1 2	21 40	0 53	23 14	0 22	9 18	17 1	20 9	19 46	16 35		n.a.
T 29	21 51	21 47	1 51	20 28	1 38	16 9	5 58	16 14	2 48	14 45	1 44	12 21	1 2	21 41	0 53	23 14	0 22	9 17	17 0	20 10	19 47	16 34		n.a.
W30	22 2	21 2	0 37	20 58	1 42	15 53	6 8	16 5	2 49	14 44	1 44	12 20	1 2	21 41	0 53	23 14	0 22	9 17	17 0	20 10	19 48	16 32		n.a.
T 31	22s12	18s55	0s39	21s27	1s45	15s37	6n18	15n57	2n50	14n43	1n44	12n19	1s 2	21n41	0n53	23n14	0n22	9s17	17s 0	20n10	19n48	16n31		n.a.

Julian Day Number = 140224.5, Delta T = 33h59m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°32'01, Lahiri = -63°25'01 Julian Calendar 1 Dec. 4330 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4330 BCE

The year -4329 astronomical counting style corresponds to year 4330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 26 16	8♐36'57	24♒ 3	27♏33	4°R43	26♌12	26♌22	4°R 9	29°R31	11°R57	20♑28	2♌30	3♌57	20♌21	n.a.	F 1
S 2	4 30 12	9°36'45	8♓11	29°18	4♐ 6	26°39	26°25	4♉ 6	29♋30	11♊55	20°29	2°R31	3°54	20°28	n.a.	S 2
S 3	4 34 9	10°36'32	22°13	1♐ 4	3°30	27° 6	26°27	4° 2	29°28	11°53	20°30	2°30	3°51	20°34	n.a.	S 3
M 4	4 38 5	11°36'15	6♈ 7	2°51	2°55	27°32	26°30	3°59	29°27	11°52	20°31	2°28	3°48	20°41	n.a.	M 4
T 5	4 42 2	12°35'56	19°53	4°39	2°22	27°58	26°32	3°56	29°26	11°50	20°32	2°23	3°44	20°48	n.a.	T 5
W 6	4 45 58	13°35'35	3♉29	6°28	1°50	28°23	26°33	3°53	29°24	11°48	20°34	2°16	3°41	20°54	n.a.	W 6
T 7	4 49 55	14°35'11	16°54	8°19	1°19	28°49	26°35	3°49	29°23	11°47	20°35	2° 8	3°38	21° 1	n.a.	T 7
F 8	4 53 51	15°34'45	0♊ 6	10°10	0°51	29°14	26°36	3°46	29°21	11°45	20°36	2° 0	3°35	21° 8	n.a.	F 8
S 9	4 57 48	16°34'17	13° 4	12° 3	0°25	29°39	26°38	3°43	29°19	11°43	20°37	1°52	3°32	21°14	n.a.	S 9
S 10	5 1 44	17°33'46	25°47	13°57	0° 1	0♍ 4	26°39	3°41	29°18	11°42	20°38	1°45	3°29	21°21	n.a.	S 10
M11	5 5 41	18°33'13	8♋16	15°52	29♏39	0°28	26°40	3°38	29°16	11°40	20°40	1°41	3°25	21°28	n.a.	M11
T 12	5 9 38	19°32'38	20°30	17°48	29°20	0°52	26°40	3°35	29°14	11°38	20°41	1°38	3°22	21°34	n.a.	T 12
W13	5 13 34	20°32'00	2♌32	19°45	29° 3	1°16	26°41	3°33	29°13	11°37	20°42	1°D37	3°19	21°41	n.a.	W13
T 14	5 17 31	21°31'21	14°26	21°43	28°48	1°39	26°41	3°30	29°11	11°35	20°43	1°38	3°16	21°48	n.a.	T 14
F 15	5 21 27	22°30'39	26°15	23°42	28°36	2° 2	26°R41	3°28	29° 9	11°33	20°45	1°40	3°13	21°54	n.a.	F 15
S 16	5 25 24	23°29'55	8♍ 4	25°42	28°26	2°25	26°41	3°26	29° 7	11°32	20°46	1°41	3° 9	22° 1	n.a.	S 16
S 17	5 29 20	24°29'10	19°58	27°42	28°19	2°47	26°41	3°23	29° 5	11°30	20°47	1°R42	3° 6	22° 8	n.a.	S 17
M18	5 33 17	25°28'22	2♎ 1	29°43	28°15	3° 9	26°41	3°21	29° 3	11°29	20°49	1°42	3° 3	22°14	n.a.	M18
T 19	5 37 13	26°27'32	14°20	1♑45	28°D13	3°31	26°40	3°19	29° 1	11°27	20°50	1°41	3° 0	22°21	n.a.	T 19
W20	5 41 10	27°26'40	26°57	3°46	28°13	3°52	26°39	3°17	28°59	11°25	20°51	1°38	2°57	22°28	n.a.	W20
T 21	5 45 6	28°25'46	9♏57	5°47	28°16	4°13	26°38	3°16	28°57	11°24	20°53	1°33	2°54	22°34	n.a.	T 21
F 22	5 49 3	29°24'50	23°21	7°48	28°21	4°34	26°37	3°14	28°55	11°22	20°54	1°28	2°50	22°41	n.a.	F 22
S 23	5 52 59	0♑23'52	7♐10	9°49	28°28	4°54	26°36	3°12	28°53	11°21	20°55	1°23	2°47	22°48	n.a.	S 23
S 24	5 56 56	1°22'52	21°21	11°48	28°37	5°14	26°34	3°11	28°51	11°19	20°57	1°19	2°44	22°54	n.a.	S 24
M25	6 0 52	2°21'50	5♑49	13°46	28°49	5°33	26°32	3°10	28°49	11°18	20°58	1°16	2°41	23° 1	n.a.	M25
T 26	6 4 49	3°20'45	20°28	15°42	29° 3	5°52	26°31	3° 8	28°47	11°16	20°59	1°14	2°38	23° 8	n.a.	T 26
W27	6 8 46	4°19'38	5♒12	17°36	29°18	6°11	26°28	3° 7	28°44	11°15	21° 1	1°D14	2°35	23°14	n.a.	W27
T 28	6 12 42	5°18'29	19°54	19°28	29°36	6°29	26°26	3° 6	28°42	11°13	21° 2	1°14	2°31	23°21	n.a.	T 28
F 29	6 16 39	6°17'17	4♓28	21°16	29°56	6°47	26°24	3° 5	28°40	11°12	21° 4	1°16	2°28	23°27	n.a.	F 29
S 30	6 20 35	7°16'02	18°50	23° 2	0♐17	7° 4	26°21	3° 4	28°38	11°10	21° 5	1°17	2°25	23°34	n.a.	S 30
S 31	6 24 32	8♑14'45	2♈57	24♑43	0♐40	7♍20	26♌18	3♉ 4	28♋35	11♊ 9	21♑ 6	1°R18	2♌22	23♌41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s22	15s39	1s53	21s55	1s47	15s22	6n26	15n48	2n51	14n43	1n45	12n18	1s 2	21n42	0n53	23n14	0n22	9s16	17s 0	20n10	19n49	16n30		n.a.
S 2	22 31	11 30	3 0	22 21	1 50	15 7	6 34	15 40	2 52	14 42	1 45	12 17	1 1	21 42	0 53	23 13	0 22	9 16	16 59	20 10	19 50	16 28		n.a.
S 3	22 40	6 45	3 55	22 47	1 52	14 54	6 41	15 31	2 53	14 42	1 45	12 16	1 1	21 42	0 53	23 13	0 22	9 15	16 59	20 10	19 51	16 27		n.a.
M 4	22 49	1 42	4 36	23 10	1 53	14 41	6 47	15 23	2 54	14 41	1 45	12 15	1 1	21 43	0 53	23 13	0 22	9 15	16 59	20 10	19 51	16 25		n.a.
T 5	22 57	3n22	5 0	23 33	1 54	14 29	6 52	15 14	2 55	14 41	1 46	12 14	1 1	21 43	0 53	23 13	0 22	9 14	16 59	20 12	19 52	16 24		n.a.
W 6	23 5	8 14	5 7	23 54	1 55	14 19	6 57	15 6	2 56	14 40	1 46	12 13	1 1	21 43	0 53	23 12	0 22	9 14	16 59	20 13	19 53	16 23		n.a.
T 7	23 12	12 37	4 57	24 13	1 55	14 9	7 1	14 58	2 57	14 40	1 46	12 12	1 1	21 44	0 53	23 12	0 22	9 14	16 58	20 15	19 54	16 21		n.a.
F 8	23 19	16 20	4 32	24 30	1 55	14 1	7 4	14 50	2 58	14 40	1 47	12 11	1 0	21 44	0 53	23 12	0 22	9 13	16 58	20 17	19 54	16 20		n.a.
S 9	23 25	19 11	3 52	24 46	1 54	13 53	7 6	14 42	2 59	14 40	1 47	12 10	1 0	21 44	0 53	23 12	0 22	9 13	16 58	20 19	19 55	16 18		n.a.
S 10	23 31	21 2	3 2	24 59	1 53	13 47	7 7	14 33	3 0	14 40	1 47	12 10	1 0	21 45	0 53	23 12	0 22	9 12	16 58	20 20	19 56	16 17		n.a.
M11	23 37	21 48	2 3	25 11	1 51	13 41	7 8	14 26	3 1	14 40	1 48	12 9	1 0	21 45	0 53	23 11	0 22	9 12	16 57	20 21	19 57	16 16		n.a.
T 12	23 42	21 31	1 0	25 21	1 48	13 37	7 8	14 18	3 2	14 40	1 48	12 8	1 0	21 46	0 53	23 11	0 22	9 11	16 57	20 22	19 57	16 14		n.a.
W13	23 46	20 14	0n 5	25 28	1 45	13 34	7 7	14 10	3 3	14 40	1 48	12 7	0 59	21 46	0 53	23 11	0 22	9 11	16 57	20 22	19 58	16 13		n.a.
T 14	23 50	18 4	1 9	25 33	1 42	13 32	7 6	14 2	3 4	14 40	1 49	12 7	0 59	21 46	0 53	23 11	0 22	9 11	16 57	20 22	19 59	16 11		n.a.
F 15	23 54	15 9	2 10	25 35	1 37	13 32	7 4	13 54	3 4	14 40	1 49	12 6	0 59	21 47	0 53	23 11	0 22	9 10	16 57	20 21	20 0	16 10		n.a.
S 16	23 57	11 38	3 6	25 35	1 32	13 32	7 2	13 47	3 5	14 40	1 49	12 5	0 59	21 47	0 53	23 10	0 22	9 10	16 57	20 21	20 1	16 8		n.a.
S 17	24 0	7 39	3 53	25 33	1 27	13 33	6 59	13 39	3 6	14 41	1 49	12 5	0 59	21 48	0 53	23 10	0 22	9 9	16 56	20 21	20 1	16 7		n.a.
M18	24 2	3 18	4 32	25 28	1 20	13 35	6 55	13 32	3 7	14 41	1 50	12 4	0 59	21 48	0 53	23 10	0 22	9 9	16 56	20 21	20 2	16 6		n.a.
T 19	24 4	1s14	4 58	25 20	1 13	13 39	6 52	13 25	3 8	14 42	1 50	12 4	0 58	21 49	0 54	23 10	0 22	9 9	16 56	20 21	20 3	16 4		n.a.
W20	24 6	5 51	5 11	25 10	1 6	13 43	6 48	13 18	3 9	14 42	1 50	12 3	0 58	21 49	0 54	23 9	0 22	9 8	16 56	20 22	20 4	16 3		n.a.
T 21	24 7	10 20	5 9	24 57	0 58	13 48	6 43	13 11	3 10	14 43	1 51	12 3	0 58	21 50	0 54	23 9	0 22	9 8	16 56	20 23	20 4	16 1		n.a.
F 22	24 7	14 28	4 50	24 42	0 49	13 54	6 38	13 4	3 11	14 44	1 51	12 2	0 58	21 50	0 54	23 9	0 22	9 8	16 56	20 24	20 5	16 0		n.a.
S 23	24 7	17 57	4 14	24 24	0 39	14 0	6 33	12 57	3 12	14 44	1 51	12 2	0 58	21 51	0 54	23 9	0 22	9 7	16 56	20 25	20 6	15 58		n.a.
S 24	24 7	20 29	3 22	24 4	0 29	14 8	6 27	12 50	3 13	14 45	1 51	12 2	0 57	21 51	0 54	23 9	0 22	9 7	16 55	20 26	20 7	15 57		n.a.
M25	24 6	21 45	2 15	23 42	0 19	14 16	6 22	12 44	3 14	14 46	1 52	12 1	0 57	21 52	0 54	23 8	0 22	9 6	16 55	20 27	20 7	15 55		n.a.
T 26	24 5	21 33	0 59	23 18	0 7	14 25	6 16	12 37	3 15	14 47	1 52	12 1	0 57	21 52	0 54	23 8	0 22	9 6	16 55	20 27	20 8	15 54		n.a.
W27	24 3	19 52	0s22	22 52	0n 4	14 34	6 10	12 31	3 16	14 48	1 52	12 1	0 57	21 53	0 54	23 8	0 22	9 6	16 55	20 27	20 9	15 52		n.a.
T 28	24 1	16 51	1 41	22 24	0 16	14 44	6 3	12 25	3 17	14 49	1 53	12 1	0 57	21 53	0 54	23 8	0 22	9 5	16 55	20 27	20 10	15 51		n.a.
F 29	23 58	12 49	2 53	21 55	0 28	14 54	5 57	12 19	3 17	14 50	1 53	12 1	0 56	21 54	0 54	23 8	0 22	9 5	16 55	20 27	20 10	15 49		n.a.
S 30	23 55	8 6	3 53	21 25	0 41	15 5	5 50	12 13	3 18	14 51	1 53	12 1	0 56	21 54	0 54	23 7	0 22	9 5	16 55	20 27	20 11	15 48		n.a.
S 31	23s51	3s 1	4s38	20s55	0n54	15s17	5n43	12n 7	3n19	14n53	1n53	12n 0	0s56	21n55	0n54	23n 7	0n22	9s 4	16s55	20n26	20n12	15n46		n.a.

Julian Day Number = 140255.5, Delta T = 33h59m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'56, Lahiri = -63°24'57 Julian Calendar 1 Jan. 4329 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4330 BCE

The year -4328 astronomical counting style corresponds to year 4329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 28 28	9♑13'25	16♈48	26♑21	1♐ 5	7♍37	26°R15	3°R 3	28°R33	11°R 7	21♑ 8	1°R18	2♌19	23♌47	n.a.	M 1
T 2	6 32 25	10°12'03	0♉23	27°54	1°31	7°52	26♌12	3♉ 2	28♋31	11♊ 6	21° 9	1♌17	2°15	23°54	n.a.	T 2
W 3	6 36 21	11°10'39	13°42	29°23	1°59	8° 8	26° 9	3° 2	28°28	11° 4	21°11	1°15	2°12	24° 1	n.a.	W 3
T 4	6 40 18	12° 9'12	26°46	0♒47	2°29	8°23	26° 5	3° 2	28°26	11° 3	21°12	1°12	2° 9	24° 7	n.a.	T 4
F 5	6 44 14	13° 7'42	9♊36	2° 5	3° 0	8°37	26° 1	3° 1	28°23	11° 2	21°13	1° 9	2° 6	24°14	n.a.	F 5
S 6	6 48 11	14° 6'11	22°12	3°19	3°32	8°51	25°58	3°D 1	28°21	11° 0	21°15	1° 7	2° 3	24°21	n.a.	S 6
S 7	6 52 7	15° 4'37	4♋37	4°26	4° 6	9° 4	25°54	3° 1	28°18	10°59	21°16	1° 5	2° 0	24°27	n.a.	S 7
M 8	6 56 4	16° 3'01	16°50	5°28	4°41	9°16	25°49	3° 2	28°16	10°58	21°18	1° 4	1°56	24°34	n.a.	M 8
T 9	7 0 0	17° 1'23	28°54	6°25	5°18	9°28	25°45	3° 2	28°14	10°56	21°19	1°D 3	1°53	24°41	n.a.	T 9
W10	7 3 57	17°59'43	10♌50	7°15	5°55	9°40	25°40	3° 2	28°11	10°55	21°20	1° 3	1°50	24°47	n.a.	W10
T 11	7 7 54	18°58'01	22°42	7°59	6°34	9°51	25°36	3° 3	28° 9	10°54	21°22	1° 4	1°47	24°54	n.a.	T 11
F 12	7 11 50	19°56'17	4♍30	8°38	7°14	10° 1	25°31	3° 3	28° 6	10°53	21°23	1° 5	1°44	25° 1	n.a.	F 12
S 13	7 15 47	20°54'31	16°20	9°10	7°55	10°11	25°26	3° 4	28° 4	10°52	21°25	1° 6	1°41	25° 7	n.a.	S 13
S 14	7 19 43	21°52'43	28°14	9°36	8°36	10°20	25°21	3° 4	28° 1	10°50	21°26	1° 7	1°37	25°14	n.a.	S 14
M15	7 23 40	22°50'53	10♎17	9°56	9°19	10°29	25°16	3° 5	27°58	10°49	21°28	1° 8	1°34	25°21	n.a.	M15
T 16	7 27 36	23°49'02	22°34	10° 9	10° 3	10°37	25°10	3° 6	27°56	10°48	21°29	1°R 8	1°31	25°27	n.a.	T 16
W17	7 31 33	24°47'09	5♏ 9	10°17	10°48	10°44	25° 5	3° 7	27°53	10°47	21°31	1° 8	1°28	25°34	n.a.	W17
T 18	7 35 29	25°45'14	18° 5	10°R19	11°34	10°50	24°59	3° 9	27°51	10°46	21°32	1° 7	1°25	25°41	n.a.	T 18
F 19	7 39 26	26°43'18	1♐27	10°15	12°20	10°56	24°53	3°10	27°48	10°45	21°33	1° 7	1°21	25°47	n.a.	F 19
S 20	7 43 22	27°41'20	15°14	10° 6	13° 7	11° 1	24°47	3°11	27°46	10°44	21°35	1° 7	1°18	25°54	n.a.	S 20
S 21	7 47 19	28°39'20	29°28	9°51	13°55	11° 6	24°41	3°13	27°43	10°43	21°36	1° 6	1°15	26° 1	n.a.	S 21
M22	7 51 15	29°37'19	14♑ 4	9°32	14°44	11° 9	24°35	3°14	27°41	10°42	21°38	1° 6	1°12	26° 7	n.a.	M22
T 23	7 55 12	0♒35'16	28°57	9° 8	15°34	11°12	24°29	3°16	27°38	10°41	21°39	1° 6	1° 9	26°14	n.a.	T 23
W24	7 59 8	1°33'11	14♒ 0	8°41	16°24	11°15	24°22	3°18	27°36	10°40	21°41	1° 6	1° 6	26°21	n.a.	W24
T 25	8 3 5	2°31'05	29° 3	8°10	17°14	11°16	24°16	3°20	27°33	10°39	21°42	1° 6	1° 2	26°27	n.a.	T 25
F 26	8 7 2	3°28'56	13♓59	7°36	18° 6	11°17	24° 9	3°22	27°30	10°38	21°43	1° 6	0°59	26°34	n.a.	F 26
S 27	8 10 58	4°26'45	28°40	7° 0	18°58	11°R17	24° 3	3°24	27°28	10°37	21°45	1° 6	0°56	26°41	n.a.	S 27
S 28	8 14 55	5°24'32	13♈ 1	6°22	19°51	11°17	23°56	3°26	27°25	10°37	21°46	1° 5	0°53	26°47	n.a.	S 28
M29	8 18 51	6♒22'17	26♈59	5♒44	20♐44	11♍15	23♌49	3♉28	27♋23	10♊36	21♑48	1♌ 5	0♌50	26♌54	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s47	2n 6	5s 5	20s24	1n 6	15s29	5n36	12n 2	3n20	14n54	1n54	12n 0	0s56	21n55	0n54	23n 7	0n22	9s 4	16s55	20n26	20n12	15n45		n.a.
T 2	23 43	7 1	5 15	19 53	1 19	15 41	5 29	11 57	3 21	14 55	1 54	12 0	0 56	21 56	0 54	23 7	0 22	9 4	16 55	20 27	20 13	15 43		n.a.
W 3	23 38	11 31	5 8	19 22	1 32	15 53	5 22	11 51	3 21	14 57	1 54	12 0	0 55	21 56	0 54	23 7	0 22	9 3	16 54	20 27	20 14	15 42		n.a.
T 4	23 33	15 23	4 45	18 52	1 44	16 6	5 15	11 46	3 22	14 58	1 54	12 1	0 55	21 57	0 54	23 6	0 22	9 3	16 54	20 28	20 15	15 40		n.a.
F 5	23 27	18 27	4 7	18 22	1 57	16 19	5 8	11 42	3 23	15 0	1 55	12 1	0 55	21 57	0 54	23 6	0 22	9 3	16 54	20 28	20 15	15 39		n.a.
S 6	23 21	20 35	3 19	17 53	2 9	16 33	5 1	11 37	3 24	15 1	1 55	12 1	0 55	21 58	0 54	23 6	0 22	9 2	16 54	20 29	20 16	15 37		n.a.
S 7	23 14	21 41	2 21	17 26	2 20	16 46	4 53	11 32	3 24	15 3	1 55	12 1	0 55	21 58	0 54	23 6	0 22	9 2	16 54	20 29	20 17	15 36		n.a.
M 8	23 7	21 44	1 18	17 0	2 31	17 0	4 46	11 28	3 25	15 4	1 55	12 1	0 55	21 59	0 54	23 6	0 22	9 2	16 54	20 30	20 18	15 34		n.a.
T 9	23 0	20 46	0 12	16 36	2 42	17 14	4 39	11 24	3 26	15 6	1 56	12 1	0 54	21 59	0 54	23 5	0 22	9 2	16 54	20 30	20 18	15 33		n.a.
W10	22 52	18 53	0n54	16 14	2 51	17 28	4 31	11 20	3 26	15 8	1 56	12 2	0 54	22 0	0 54	23 5	0 22	9 1	16 54	20 30	20 19	15 31		n.a.
T 11	22 44	16 11	1 57	15 53	3 0	17 42	4 24	11 16	3 27	15 10	1 56	12 2	0 54	22 0	0 54	23 5	0 22	9 1	16 54	20 30	20 20	15 30		n.a.
F 12	22 36	12 50	2 55	15 35	3 9	17 56	4 16	11 13	3 28	15 12	1 56	12 2	0 54	22 1	0 54	23 5	0 22	9 1	16 54	20 29	20 21	15 28		n.a.
S 13	22 27	8 59	3 46	15 20	3 16	18 10	4 9	11 9	3 28	15 14	1 56	12 3	0 54	22 1	0 54	23 5	0 22	9 0	16 54	20 29	20 21	15 26		n.a.
S 14	22 17	4 47	4 27	15 7	3 22	18 24	4 2	11 6	3 29	15 16	1 57	12 3	0 53	22 2	0 54	23 5	0 22	9 0	16 54	20 29	20 22	15 25		n.a.
M15	22 7	0 21	4 57	14 56	3 28	18 37	3 54	11 3	3 29	15 18	1 57	12 4	0 53	22 2	0 54	23 4	0 22	9 0	16 54	20 29	20 23	15 23		n.a.
T 16	21 57	4s11	5 14	14 49	3 32	18 51	3 47	11 1	3 29	15 20	1 57	12 4	0 53	22 3	0 54	23 4	0 22	9 0	16 54	20 29	20 23	15 22		n.a.
W17	21 47	8 39	5 17	14 44	3 35	19 5	3 40	10 58	3 30	15 22	1 57	12 5	0 53	22 4	0 54	23 4	0 22	8 59	16 54	20 29	20 24	15 20		n.a.
T 18	21 36	12 51	5 4	14 41	3 37	19 19	3 32	10 56	3 30	15 24	1 57	12 5	0 53	22 4	0 54	23 4	0 22	8 59	16 54	20 29	20 25	15 19		n.a.
F 19	21 25	16 34	4 34	14 42	3 37	19 32	3 25	10 54	3 31	15 26	1 58	12 6	0 52	22 5	0 54	23 4	0 22	8 59	16 54	20 29	20 26	15 17		n.a.
S 20	21 13	19 30	3 48	14 45	3 36	19 45	3 18	10 52	3 31	15 28	1 58	12 7	0 52	22 5	0 54	23 4	0 22	8 59	16 54	20 29	20 26	15 15		n.a.
S 21	21 1	21 20	2 47	14 52	3 34	19 58	3 11	10 51	3 31	15 31	1 58	12 7	0 52	22 6	0 54	23 4	0 22	8 58	16 54	20 29	20 27	15 14		n.a.
M22	20 49	21 49	1 33	15 0	3 30	20 11	3 3	10 49	3 31	15 33	1 58	12 8	0 52	22 6	0 54	23 3	0 22	8 58	16 54	20 29	20 28	15 12		n.a.
T 23	20 36	20 46	0 12	15 12	3 25	20 24	2 56	10 48	3 31	15 35	1 58	12 9	0 52	22 7	0 54	23 3	0 22	8 58	16 54	20 29	20 29	15 11		n.a.
W24	20 23	18 14	1s11	15 25	3 18	20 36	2 49	10 47	3 31	15 37	1 58	12 10	0 51	22 7	0 54	23 3	0 22	8 58	16 54	20 29	20 29	15 9		n.a.
T 25	20 9	14 27	2 29	15 41	3 10	20 48	2 42	10 47	3 31	15 40	1 58	12 11	0 51	22 8	0 54	23 3	0 22	8 58	16 54	20 29	20 30	15 8		n.a.
F 26	19 56	9 47	3 37	15 59	3 1	21 0	2 35	10 46	3 31	15 42	1 59	12 11	0 51	22 8	0 54	23 3	0 22	8 57	16 55	20 29	20 31	15 6		n.a.
S 27	19 42	4 38	4 28	16 19	2 50	21 11	2 28	10 46	3 31	15 45	1 59	12 12	0 51	22 9	0 54	23 3	0 22	8 57	16 55	20 29	20 31	15 4		n.a.
S 28	19 27	0n40	5 2	16 40	2 38	21 22	2 21	10 46	3 31	15 47	1 59	12 13	0 51	22 9	0 54	23 3	0 22	8 57	16 55	20 29	20 32	15 3		n.a.
M29	19s13	5n47	5s17	17s 2	2n25	21s33	2n15	10n47	3n31	15n50	1n59	12n14	0s51	22n10	0n54	23n 3	0n22	8s57	16s55	20n29	20n33	15n 1		n.a.

Julian Day Number = 140286.5, Delta T = 33h59m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'52, Lahiri = -63°24'52 Julian Calendar 1 Feb. 4329 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 22 48	7♒20'00	10♉34	5°R 5	21♐37	11°R13	23°R42	3♉31	27°R20	10°R35	21♑49	1°D 5	0♌46	27♌ 1	n.a.	T 1
W 2	8 26 44	8°17'42	23°47	4♒27	22°32	11♍10	23♌35	3°33	27♋18	10♊34	21°50	1♌ 5	0°43	27° 7	n.a.	W 2
T 3	8 30 41	9°15'21	6♊39	3°50	23°26	11° 7	23°28	3°36	27°15	10°34	21°52	1° 6	0°40	27°14	n.a.	T 3
F 4	8 34 37	10°12'59	19°14	3°15	24°22	11° 2	23°21	3°39	27°13	10°33	21°53	1° 6	0°37	27°21	n.a.	F 4
S 5	8 38 34	11°10'35	1♋35	2°42	25°17	10°57	23°13	3°41	27°11	10°32	21°54	1° 7	0°34	27°27	n.a.	S 5
S 6	8 42 30	12° 8'09	13°45	2°12	26°13	10°51	23° 6	3°44	27° 8	10°32	21°56	1° 8	0°31	27°34	n.a.	S 6
M 7	8 46 27	13° 5'41	25°46	1°45	27°10	10°45	22°59	3°47	27° 6	10°31	21°57	1°R 9	0°27	27°41	n.a.	M 7
T 8	8 50 23	14° 3'12	7♌41	1°22	28° 7	10°37	22°51	3°50	27° 3	10°30	21°59	1° 9	0°24	27°47	n.a.	T 8
W 9	8 54 20	15° 0'42	19°32	1° 3	29° 4	10°29	22°44	3°54	27° 1	10°30	22° 0	1° 8	0°21	27°54	n.a.	W 9
T 10	8 58 17	15°58'09	1♍21	0°49	0♎ 2	10°20	22°36	3°57	26°59	10°29	22° 1	1° 7	0°18	28° 1	n.a.	T 10
F 11	9 2 13	16°55'36	13°10	0°38	1° 0	10°11	22°29	4° 0	26°56	10°29	22° 3	1° 5	0°15	28° 7	n.a.	F 11
S 12	9 6 10	17°53'01	25° 2	0°32	1°59	10° 1	22°21	4° 4	26°54	10°29	22° 4	1° 2	0°12	28°14	n.a.	S 12
S 13	9 10 6	18°50'25	7♎ 0	0°D31	2°58	9°50	22°14	4° 7	26°52	10°28	22° 5	0°59	0° 8	28°21	n.a.	S 13
M14	9 14 3	19°47'48	19° 6	0°34	3°57	9°38	22° 6	4°11	26°49	10°28	22° 6	0°57	0° 5	28°27	n.a.	M14
T 15	9 17 59	20°45'10	1♏24	0°42	4°57	9°26	21°58	4°14	26°47	10°27	22° 8	0°55	0° 2	28°34	n.a.	T 15
W16	9 21 56	21°42'31	13°58	0°55	5°57	9°13	21°51	4°18	26°45	10°27	22° 9	0°54	29♋59	28°41	n.a.	W16
T 17	9 25 52	22°39'51	26°50	1°11	6°57	8°59	21°43	4°22	26°43	10°27	22°10	0°D54	29°56	28°47	n.a.	T 17
F 18	9 29 49	23°37'10	10♐ 5	1°33	7°58	8°45	21°36	4°26	26°40	10°27	22°12	0°55	29°52	28°54	n.a.	F 18
S 19	9 33 45	24°34'28	23°45	1°59	8°59	8°31	21°28	4°30	26°38	10°26	22°13	0°56	29°49	29° 1	n.a.	S 19
S 20	9 37 42	25°31'46	7♑51	2°29	10° 0	8°15	21°20	4°34	26°36	10°26	22°14	0°57	29°46	29° 7	n.a.	S 20
M21	9 41 39	26°29'02	22°21	3° 3	11° 1	8° 0	21°13	4°38	26°34	10°26	22°15	0°58	29°43	29°14	n.a.	M21
T 22	9 45 35	27°26'18	7♒14	3°41	12° 3	7°43	21° 5	4°43	26°32	10°26	22°16	0°R58	29°40	29°21	n.a.	T 22
W23	9 49 32	28°23'33	22°21	4°23	13° 5	7°27	20°58	4°47	26°30	10°26	22°18	0°57	29°37	29°27	n.a.	W23
T 24	9 53 28	29°20'46	7♓34	5° 8	14° 7	7° 9	20°50	4°52	26°28	10°26	22°19	0°55	29°33	29°34	n.a.	T 24
F 25	9 57 25	0♓17'59	22°43	5°58	15°10	6°52	20°43	4°56	26°26	10°D26	22°20	0°51	29°30	29°41	n.a.	F 25
S 26	10 1 21	1°15'10	7♈39	6°51	16°13	6°34	20°35	5° 1	26°24	10°26	22°21	0°47	29°27	29°47	n.a.	S 26
S 27	10 5 18	2°12'21	22°14	7°47	17°16	6°16	20°28	5° 5	26°22	10°26	22°22	0°43	29°24	29°54	n.a.	S 27
M28	10 9 14	3° 9'30	6♉23	8°47	18°19	5°58	20°21	5°10	26°20	10°26	22°23	0°39	29°21	0♍ 1	n.a.	M28
T 29	10 13 11	4° 6'38	20° 4	9°50	19°22	5°39	20°13	5°15	26°18	10°26	22°25	0°37	29°18	0° 7	n.a.	T 29
W30	10 17 7	5° 3'45	3♊18	10°56	20°26	5°21	20° 6	5°20	26°16	10°26	22°26	0°D36	29°14	0°14	n.a.	W30
T 31	10 21 4	6♓ 0'51	16♊ 8	12♒ 6	21♑30	5♍ 2	19♌59	5♉25	26♋15	10♊26	22♑27	0♌37	29♋11	0♍21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s58	10n28	5s13	17s25	2n12	21s43	2n 8	10n47	3n30	15n52	1n59	12n15	0s50	22n10	0n54	23n 2	0n22	8s57	16s55	20n29	20n34	14n59		n.a.
W 2	18 42	14 31	4 53	17 48	1 57	21 53	2 1	10 48	3 30	15 54	1 59	12 16	0 50	22 11	0 54	23 2	0 22	8 56	16 55	20 29	20 34	14 58		n.a.
T 3	18 27	17 48	4 19	18 12	1 42	22 3	1 55	10 49	3 30	15 57	1 59	12 17	0 50	22 11	0 54	23 2	0 22	8 56	16 55	20 29	20 35	14 56		n.a.
F 4	18 11	20 9	3 32	18 35	1 26	22 12	1 48	10 50	3 29	15 59	1 59	12 19	0 50	22 12	0 54	23 2	0 22	8 56	16 55	20 29	20 36	14 55		n.a.
S 5	17 55	21 30	2 37	18 59	1 10	22 20	1 42	10 52	3 28	16 2	1 59	12 20	0 50	22 12	0 54	23 2	0 22	8 56	16 55	20 29	20 36	14 53		n.a.
S 6	17 38	21 49	1 35	19 21	0 54	22 29	1 35	10 53	3 28	16 5	1 59	12 21	0 49	22 13	0 54	23 2	0 22	8 56	16 55	20 29	20 37	14 51		n.a.
M 7	17 22	21 7	0 30	19 43	0 38	22 36	1 29	10 55	3 27	16 7	1 59	12 22	0 49	22 13	0 54	23 2	0 22	8 56	16 55	20 29	20 38	14 50		n.a.
T 8	17 5	19 27	0n36	20 4	0 22	22 44	1 23	10 57	3 26	16 10	1 59	12 23	0 49	22 14	0 54	23 2	0 22	8 56	16 56	20 29	20 38	14 48		n.a.
W 9	16 48	16 58	1 40	20 24	0 6	22 50	1 17	11 0	3 25	16 12	1 59	12 25	0 49	22 14	0 54	23 2	0 22	8 55	16 56	20 29	20 39	14 46		n.a.
T 10	16 30	13 47	2 40	20 42	0s 9	22 57	1 11	11 2	3 24	16 15	1 59	12 26	0 49	22 15	0 54	23 2	0 22	8 55	16 56	20 29	20 40	14 45		n.a.
F 11	16 12	10 3	3 32	20 59	0 24	23 2	1 5	11 5	3 23	16 17	1 59	12 27	0 49	22 15	0 54	23 2	0 22	8 55	16 56	20 29	20 41	14 43		n.a.
S 12	15 54	5 55	4 16	21 14	0 39	23 8	0 59	11 8	3 22	16 20	1 59	12 29	0 48	22 16	0 54	23 2	0 22	8 55	16 56	20 30	20 41	14 41		n.a.
S 13	15 36	1 32	4 49	21 28	0 53	23 12	0 53	11 11	3 20	16 22	1 59	12 30	0 48	22 16	0 54	23 2	0 22	8 55	16 56	20 31	20 42	14 40		n.a.
M14	15 18	2s56	5 9	21 40	1 6	23 16	0 47	11 14	3 19	16 25	1 59	12 31	0 48	22 16	0 54	23 1	0 22	8 55	16 56	20 31	20 43	14 38		n.a.
T 15	14 59	7 23	5 16	21 51	1 18	23 20	0 42	11 17	3 17	16 27	1 59	12 33	0 48	22 17	0 54	23 1	0 22	8 55	16 57	20 32	20 43	14 36		n.a.
W16	14 40	11 36	5 7	21 59	1 30	23 23	0 36	11 21	3 16	16 30	1 59	12 34	0 48	22 17	0 54	23 1	0 22	8 55	16 57	20 32	20 44	14 35		n.a.
T 17	14 21	15 24	4 44	22 6	1 41	23 25	0 31	11 25	3 14	16 33	1 59	12 36	0 48	22 18	0 54	23 1	0 22	8 55	16 57	20 32	20 45	14 33		n.a.
F 18	14 2	18 34	4 5	22 11	1 51	23 27	0 25	11 28	3 12	16 35	1 59	12 37	0 47	22 18	0 54	23 1	0 22	8 55	16 57	20 32	20 45	14 31		n.a.
S 19	13 42	20 48	3 11	22 14	2 0	23 29	0 20	11 32	3 10	16 38	1 59	12 39	0 47	22 18	0 54	23 1	0 22	8 55	16 57	20 31	20 46	14 30		n.a.
S 20	13 22	21 49	2 4	22 15	2 9	23 29	0 15	11 36	3 8	16 40	1 59	12 40	0 47	22 19	0 54	23 1	0 22	8 55	16 58	20 31	20 47	14 28		n.a.
M21	13 2	21 26	0 47	22 15	2 16	23 29	0 10	11 40	3 6	16 42	1 59	12 42	0 47	22 19	0 54	23 1	0 22	8 55	16 58	20 31	20 47	14 26		n.a.
T 22	12 42	19 33	0s34	22 12	2 23	23 29	0 5	11 45	3 4	16 45	1 59	12 44	0 47	22 20	0 54	23 1	0 22	8 55	16 58	20 31	20 48	14 25		n.a.
W23	12 22	16 16	1 55	22 8	2 29	23 28	0s 0	11 49	3 1	16 47	1 59	12 45	0 47	22 20	0 54	23 1	0 22	8 54	16 58	20 31	20 49	14 23		n.a.
T 24	12 2	11 52	3 8	22 1	2 35	23 26	0 5	11 53	2 59	16 50	1 59	12 47	0 46	22 20	0 54	23 1	0 22	8 54	16 58	20 32	20 50	14 21		n.a.
F 25	11 41	6 43	4 7	21 53	2 39	23 24	0 10	11 57	2 56	16 52	1 59	12 49	0 46	22 21	0 54	23 1	0 22	8 54	16 59	20 32	20 50	14 19		n.a.
S 26	11 20	1 16	4 48	21 43	2 43	23 21	0 14	12 2	2 54	16 54	1 59	12 50	0 46	22 21	0 54	23 1	0 22	8 54	16 59	20 33	20 51	14 18		n.a.
S 27	10 59	4n 8	5 10	21 30	2 46	23 17	0 19	12 6	2 51	16 57	1 58	12 52	0 46	22 22	0 54	23 1	0 22	8 54	16 59	20 34	20 52	14 16		n.a.
M28	10 38	9 9	5 11	21 16	2 48	23 13	0 23	12 10	2 48	16 59	1 58	12 54	0 46	22 22	0 54	23 1	0 22	8 54	16 59	20 35	20 52	14 14		n.a.
T 29	10 17	13 32	4 55	21 0	2 49	23 8	0 28	12 15	2 45	17 1	1 58	12 56	0 46	22 22	0 54	23 1	0 22	8 54	16 59	20 36	20 53	14 13		n.a.
W30	9 55	17 6	4 24	20 42	2 49	23 3	0 32	12 19	2 42	17 3	1 58	12 58	0 45	22 23	0 54	23 1	0 22	8 54	17 0	20 36	20 54	14 11		n.a.
T 31	9s34	19n44	3s40	20s21	2s49	22s57	0s36	12n23	2n39	17n 6	1n58	12n59	0s45	22n23	0n54	23n 1	0n22	8s54	17s 0	20n36	20n54	14n 9		n.a.

Julian Day Number = 140315.5, Delta T = 33h59m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'48, Lahiri = -63°24'48 Julian Calendar 1 March 4329 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 25 1	6♓57'56	28♊37	13♒18	22♑34	4°R43	19°R52	5♉30	26°R13	10♊27	22♑28	0♌38	29♋ 8	0♍27	n.a.	F 1
S 2	10 28 57	7°55'00	10♋50	14°34	23°38	4♍24	19♌45	5°35	26♋11	10°27	22°29	0°40	29° 5	0°34	n.a.	S 2
S 3	10 32 54	8°52'04	22°51	15°52	24°42	4° 6	19°38	5°40	26°10	10°27	22°30	0°41	29° 2	0°41	n.a.	S 3
M 4	10 36 50	9°49'06	4♌45	17°13	25°47	3°47	19°31	5°46	26° 8	10°27	22°31	0°R41	28°58	0°47	n.a.	M 4
T 5	10 40 47	10°46'08	16°34	18°38	26°52	3°28	19°25	5°51	26° 6	10°28	22°32	0°40	28°55	0°54	n.a.	T 5
W 6	10 44 43	11°43'09	28°22	20° 5	27°57	3°10	19°18	5°56	26° 5	10°28	22°33	0°37	28°52	1° 1	n.a.	W 6
T 7	10 48 40	12°40'09	10♍12	21°35	29° 2	2°52	19°12	6° 2	26° 3	10°29	22°34	0°31	28°49	1° 7	n.a.	T 7
F 8	10 52 37	13°37'09	22° 5	23° 8	0♒ 7	2°34	19° 5	6° 7	26° 2	10°29	22°35	0°25	28°46	1°14	n.a.	F 8
S 9	10 56 33	14°34'08	4♎ 4	24°44	1°13	2°16	18°59	6°13	26° 1	10°29	22°36	0°17	28°43	1°21	n.a.	S 9
S 10	11 0 30	15°31'07	16° 9	26°22	2°18	1°59	18°53	6°19	25°59	10°30	22°37	0° 9	28°39	1°27	n.a.	S 10
M11	11 4 26	16°28'06	28°23	28° 3	3°24	1°42	18°47	6°24	25°58	10°30	22°38	0° 1	28°36	1°34	n.a.	M11
T 12	11 8 23	17°25'04	10♏48	29°47	4°30	1°25	18°41	6°30	25°57	10°31	22°39	29♋55	28°33	1°41	n.a.	T 12
W13	11 12 19	18°22'03	23°25	1♓34	5°36	1° 9	18°35	6°36	25°55	10°32	22°40	29°50	28°30	1°47	n.a.	W13
T 14	11 16 16	19°19'01	6♐18	3°23	6°43	0°54	18°29	6°42	25°54	10°32	22°41	29°47	28°27	1°54	n.a.	T 14
F 15	11 20 13	20°16'00	19°30	5°15	7°49	0°38	18°24	6°48	25°53	10°33	22°41	29°D46	28°23	2° 1	n.a.	F 15
S 16	11 24 9	21°12'58	3♑ 2	7° 9	8°56	0°24	18°19	6°54	25°52	10°34	22°42	29°47	28°20	2° 7	n.a.	S 16
S 17	11 28 6	22° 9'57	16°57	9° 6	10° 2	0°10	18°13	7° 0	25°51	10°34	22°43	29°48	28°17	2°14	n.a.	S 17
M18	11 32 2	23° 6'56	1♒16	11° 5	11° 9	29♌57	18° 8	7° 6	25°50	10°35	22°44	29°R48	28°14	2°21	n.a.	M18
T 19	11 35 59	24° 3'55	15°56	13° 6	12°16	29°44	18° 3	7°12	25°49	10°36	22°45	29°47	28°11	2°27	n.a.	T 19
W20	11 39 55	25° 0'55	0♓53	15° 9	13°23	29°32	17°58	7°18	25°48	10°37	22°45	29°44	28° 8	2°34	n.a.	W20
T 21	11 43 52	25°57'54	16° 0	17°13	14°31	29°20	17°54	7°25	25°47	10°37	22°46	29°39	28° 4	2°41	n.a.	T 21
F 22	11 47 49	26°54'53	1♈ 8	19°20	15°38	29°10	17°49	7°31	25°46	10°38	22°47	29°31	28° 1	2°47	n.a.	F 22
S 23	11 51 45	27°51'52	16° 7	21°27	16°46	29° 0	17°45	7°37	25°46	10°39	22°48	29°23	27°58	2°54	n.a.	S 23
S 24	11 55 42	28°48'51	0♉47	23°36	17°53	28°51	17°41	7°44	25°45	10°40	22°48	29°14	27°55	3° 1	n.a.	S 24
M25	11 59 38	29°45'51	15° 3	25°45	19° 1	28°43	17°36	7°50	25°44	10°41	22°49	29° 6	27°52	3° 7	n.a.	M25
T 26	12 3 35	0♈42'50	28°50	27°55	20° 9	28°35	17°33	7°57	25°44	10°42	22°50	29° 0	27°49	3°14	n.a.	T 26
W27	12 7 31	1°39'49	12♊ 8	0♈ 6	21°17	28°28	17°29	8° 3	25°43	10°43	22°50	28°56	27°45	3°21	n.a.	W27
T 28	12 11 28	2°36'48	24°59	2°16	22°25	28°23	17°25	8°10	25°43	10°44	22°51	28°55	27°42	3°27	n.a.	T 28
F 29	12 15 25	3°33'47	7♋28	4°25	23°33	28°18	17°22	8°17	25°42	10°45	22°52	28°D54	27°39	3°34	n.a.	F 29
S 30	12 19 21	4♈30'46	19♋39	6♈35	24♒42	28♌13	17♌19	8♉23	25♋42	10♊46	22♑52	28♋55	27♋36	3♍41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s12	21n21	2s46	19s59	2s48	22s50	0s40	12n27	2n36	17n 8	1n58	13n 1	0s45	22n23	0n54	23n 1	0n22	8s55	17s 0	20n35	20n55	14n 7		n.a.
S 2	8 50	21 54	1 46	19 35	2 47	22 43	0 44	12 31	2 32	17 10	1 58	13 3	0 45	22 23	0 53	23 1	0 22	8 55	17 0	20 35	20 56	14 6		n.a.
S 3	8 28	21 26	0 43	19 9	2 45	22 35	0 48	12 35	2 29	17 12	1 57	13 5	0 45	22 24	0 53	23 1	0 22	8 55	17 1	20 35	20 56	14 4		n.a.
M 4	8 6	19 59	0n22	18 40	2 42	22 26	0 52	12 39	2 25	17 14	1 57	13 7	0 45	22 24	0 53	23 1	0 22	8 55	17 1	20 35	20 57	14 2		n.a.
T 5	7 44	17 40	1 25	18 10	2 38	22 17	0 55	12 43	2 22	17 16	1 57	13 9	0 45	22 24	0 53	23 2	0 22	8 55	17 1	20 35	20 58	14 0		n.a.
W 6	7 22	14 38	2 25	17 38	2 34	22 8	0 59	12 46	2 18	17 18	1 57	13 11	0 44	22 25	0 53	23 2	0 22	8 55	17 2	20 36	20 58	13 59		n.a.
T 7	7 0	11 0	3 18	17 3	2 29	21 57	1 2	12 49	2 14	17 20	1 57	13 13	0 44	22 25	0 53	23 2	0 22	8 55	17 2	20 37	20 59	13 57		n.a.
F 8	6 37	6 55	4 3	16 27	2 23	21 46	1 6	12 53	2 11	17 22	1 56	13 15	0 44	22 25	0 53	23 2	0 22	8 55	17 2	20 38	21 0	13 55		n.a.
S 9	6 15	2 33	4 37	15 48	2 17	21 35	1 9	12 56	2 7	17 24	1 56	13 17	0 44	22 25	0 53	23 2	0 22	8 55	17 2	20 40	21 0	13 53		n.a.
S 10	5 52	1s57	4 59	15 7	2 11	21 23	1 12	12 58	2 3	17 25	1 56	13 19	0 44	22 26	0 53	23 2	0 22	8 55	17 3	20 42	21 1	13 52		n.a.
M11	5 29	6 25	5 8	14 25	2 3	21 10	1 15	13 1	1 59	17 27	1 56	13 21	0 44	22 26	0 53	23 2	0 22	8 55	17 3	20 44	21 2	13 50		n.a.
T 12	5 6	10 42	5 3	13 40	1 56	20 57	1 18	13 3	1 55	17 29	1 55	13 23	0 44	22 26	0 53	23 2	0 22	8 55	17 3	20 45	21 2	13 48		n.a.
W13	4 44	14 36	4 43	12 53	1 47	20 43	1 21	13 6	1 51	17 30	1 55	13 25	0 43	22 26	0 53	23 2	0 22	8 55	17 3	20 46	21 3	13 46		n.a.
T 14	4 21	17 55	4 8	12 5	1 39	20 28	1 24	13 8	1 47	17 32	1 55	13 28	0 43	22 26	0 53	23 2	0 22	8 56	17 4	20 47	21 4	13 44		n.a.
F 15	3 58	20 23	3 20	11 14	1 29	20 13	1 26	13 9	1 43	17 33	1 55	13 30	0 43	22 27	0 53	23 2	0 22	8 56	17 4	20 47	21 4	13 43		n.a.
S 16	3 35	21 46	2 19	10 22	1 20	19 58	1 29	13 11	1 39	17 35	1 54	13 32	0 43	22 27	0 53	23 2	0 22	8 56	17 4	20 47	21 5	13 41		n.a.
S 17	3 12	21 53	1 9	9 28	1 10	19 42	1 31	13 12	1 35	17 36	1 54	13 34	0 43	22 27	0 53	23 3	0 22	8 56	17 5	20 46	21 6	13 39		n.a.
M18	2 48	20 35	0s 8	8 32	1 0	19 25	1 34	13 13	1 31	17 38	1 54	13 36	0 43	22 27	0 53	23 3	0 22	8 56	17 5	20 46	21 6	13 37		n.a.
T 19	2 25	17 52	1 26	7 35	0 49	19 8	1 36	13 14	1 26	17 39	1 54	13 38	0 43	22 27	0 53	23 3	0 22	8 56	17 5	20 47	21 7	13 35		n.a.
W20	2 2	13 56	2 39	6 37	0 39	18 50	1 38	13 14	1 22	17 40	1 53	13 41	0 42	22 27	0 53	23 3	0 22	8 56	17 6	20 47	21 8	13 34		n.a.
T 21	1 39	9 4	3 42	5 37	0 28	18 32	1 40	13 15	1 18	17 42	1 53	13 43	0 42	22 27	0 53	23 3	0 22	8 57	17 6	20 48	21 8	13 32		n.a.
F 22	1 16	3 37	4 29	4 36	0 17	18 13	1 42	13 15	1 14	17 43	1 53	13 45	0 42	22 28	0 53	23 3	0 22	8 57	17 6	20 50	21 9	13 30		n.a.
S 23	0 52	1n58	4 57	3 35	0 7	17 54	1 44	13 14	1 10	17 44	1 52	13 47	0 42	22 28	0 53	23 3	0 22	8 57	17 7	20 52	21 10	13 28		n.a.
S 24	0 29	7 20	5 5	2 33	0n 4	17 34	1 45	13 14	1 6	17 45	1 52	13 50	0 42	22 28	0 53	23 3	0 22	8 57	17 7	20 54	21 10	13 26		n.a.
M25	0 6	12 9	4 53	1 31	0 14	17 14	1 47	13 13	1 2	17 46	1 52	13 52	0 42	22 28	0 53	23 4	0 22	8 57	17 7	20 55	21 11	13 25		n.a.
T 26	0n18	16 10	4 25	0 29	0 25	16 54	1 49	13 12	0 58	17 47	1 52	13 54	0 42	22 28	0 53	23 4	0 22	8 58	17 8	20 57	21 12	13 23		n.a.
W27	0 41	19 12	3 43	0n34	0 34	16 33	1 50	13 11	0 54	17 48	1 51	13 56	0 42	22 28	0 53	23 4	0 22	8 58	17 8	20 57	21 12	13 21		n.a.
T 28	1 4	21 11	2 51	1 36	0 44	16 11	1 51	13 9	0 50	17 49	1 51	13 59	0 41	22 28	0 53	23 4	0 22	8 58	17 8	20 58	21 13	13 19		n.a.
F 29	1 27	22 3	1 52	2 37	0 53	15 49	1 53	13 7	0 46	17 49	1 51	14 1	0 41	22 28	0 52	23 4	0 22	8 58	17 9	20 58	21 14	13 17		n.a.
S 30	1n51	21n50	0s49	3n37	1n 2	15s27	1s54	13n 5	0n42	17n50	1n50	14n 3	0s41	22n28	0n52	23n 4	0n22	8s58	17s 9	20n58	21n14	13n15		n.a.

Julian Day Number = 140346.5, Delta T = 33h59m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'44, Lahiri = -63°24'44 Julian Calendar 1 Apr. 4329 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4329 BCE

The year -4328 astronomical counting style corresponds to year 4329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 23 18	5♈27'45	1♌38	8♈43	25♒50	28°R10	17°R16	8♉30	25°R41	10♊48	22♑53	28°R55	27♋33	3♍47	n.a.	S 1
M 2	12 27 14	6°24'45	13°29	10°50	26°59	28♌ 8	17♌13	8°37	25♋41	10°49	22°53	28♋54	27°29	3°54	n.a.	M 2
T 3	12 31 11	7°21'44	25°17	12°57	28° 7	28° 6	17°10	8°44	25°41	10°50	22°54	28°51	27°26	4° 1	n.a.	T 3
W 4	12 35 7	8°18'44	7♍ 6	15° 2	29°16	28° 5	17° 8	8°51	25°41	10°51	22°54	28°45	27°23	4° 7	n.a.	W 4
T 5	12 39 4	9°15'43	18°59	17° 5	0♓25	28°D 5	17° 5	8°58	25°41	10°52	22°55	28°37	27°20	4°14	n.a.	T 5
F 6	12 43 1	10°12'44	0♎59	19° 7	1°34	28° 6	17° 3	9° 5	25°40	10°54	22°55	28°27	27°17	4°21	n.a.	F 6
S 7	12 46 57	11° 9'45	13° 7	21° 8	2°43	28° 7	17° 1	9°11	25°D40	10°55	22°56	28°15	27°14	4°27	n.a.	S 7
S 8	12 50 54	12° 6'46	25°24	23° 6	3°52	28°10	16°59	9°18	25°40	10°56	22°56	28° 2	27°10	4°34	n.a.	S 8
M 9	12 54 50	13° 3'48	7♏52	25° 3	5° 1	28°13	16°58	9°26	25°41	10°58	22°56	27°50	27° 7	4°41	n.a.	M 9
T 10	12 58 47	14° 0'51	20°30	26°58	6°11	28°17	16°56	9°33	25°41	10°59	22°57	27°40	27° 4	4°47	n.a.	T 10
W11	13 2 43	14°57'55	3♐19	28°52	7°20	28°22	16°55	9°40	25°41	11° 0	22°57	27°32	27° 1	4°54	n.a.	W11
T 12	13 6 40	15°55'00	16°21	0♑44	8°30	28°28	16°54	9°47	25°41	11° 2	22°58	27°26	26°58	5° 1	n.a.	T 12
F 13	13 10 37	16°52'05	29°36	2°33	9°39	28°34	16°53	9°54	25°41	11° 3	22°58	27°24	26°54	5° 7	n.a.	F 13
S 14	13 14 33	17°49'12	13♑ 8	4°21	10°49	28°41	16°52	10° 1	25°42	11° 5	22°58	27°23	26°51	5°14	n.a.	S 14
S 15	13 18 30	18°46'20	26°56	6° 8	11°59	28°49	16°52	10° 8	25°42	11° 6	22°58	27°23	26°48	5°21	n.a.	S 15
M16	13 22 26	19°43'29	11♒ 3	7°52	13° 9	28°58	16°51	10°16	25°42	11° 8	22°59	27°22	26°45	5°27	n.a.	M16
T 17	13 26 23	20°40'39	25°27	9°35	14°19	29° 8	16°D51	10°23	25°43	11° 9	22°59	27°20	26°42	5°34	n.a.	T 17
W18	13 30 20	21°37'51	10♓ 6	11°15	15°29	29°18	16°51	10°30	25°43	11°11	22°59	27°16	26°39	5°41	n.a.	W18
T 19	13 34 16	22°35'03	24°55	12°54	16°39	29°29	16°51	10°38	25°44	11°12	22°59	27° 9	26°35	5°47	n.a.	T 19
F 20	13 38 13	23°32'17	9♈47	14°32	17°49	29°41	16°52	10°45	25°45	11°14	22°59	26°59	26°32	5°54	n.a.	F 20
S 21	13 42 9	24°29'31	24°34	16° 7	19° 0	29°53	16°52	10°52	25°45	11°16	23° 0	26°48	26°29	6° 1	n.a.	S 21
S 22	13 46 6	25°26'47	9♉ 7	17°41	20°10	0♍ 6	16°53	11° 0	25°46	11°17	23° 0	26°37	26°26	6° 7	n.a.	S 22
M23	13 50 2	26°24'04	23°18	19°12	21°21	0°20	16°54	11° 7	25°47	11°19	23° 0	26°27	26°23	6°14	n.a.	M23
T 24	13 53 59	27°21'22	7♊ 4	20°42	22°31	0°34	16°55	11°14	25°48	11°21	23° 0	26°18	26°20	6°21	n.a.	T 24
W25	13 57 56	28°18'41	20°23	22°10	23°42	0°50	16°56	11°22	25°49	11°22	23° 0	26°12	26°16	6°28	n.a.	W25
T 26	14 1 52	29°16'00	3♋17	23°37	24°53	1° 6	16°58	11°29	25°50	11°24	23° 0	26° 9	26°13	6°34	n.a.	T 26
F 27	14 5 49	0♉13'21	15°47	25° 1	26° 3	1°22	16°59	11°37	25°51	11°26	23°R 0	26° 8	26°10	6°41	n.a.	F 27
S 28	14 9 45	1°10'43	27°59	26°23	27°14	1°39	17° 1	11°44	25°52	11°28	23° 0	26° 8	26° 7	6°48	n.a.	S 28
S 29	14 13 42	2° 8'05	9♌58	27°44	28°25	1°57	17° 3	11°52	25°53	11°30	23° 0	26° 7	26° 4	6°54	n.a.	S 29
M30	14 17 38	3° 5'29	21°50	29° 2	29°36	2°15	17° 5	11°59	25°54	11°31	23° 0	26° 6	26° 0	7° 1	n.a.	M30
T 31	14 21 35	4♉ 2'54	3♍39	0♊19	0♈48	2♍34	17♌ 8	12♉ 7	25♋55	11♊33	23♑ 0	26♋ 3	25♋57	7♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n14	20n36	0n14	4n37	1n10	15s 4	1s55	13n 2	0n38	17n51	1n50	14n 6	0s41	22n28	0n52	23n 4	0n22	8s59	17s 9	20n58	21n15	13n14		n.a.
M 2	2 37	18 29	1 17	5 36	1 18	14 40	1 56	13 0	0 34	17 51	1 50	14 8	0 41	22 28	0 52	23 5	0 22	8 59	17 10	20 58	21 15	13 12		n.a.
T 3	3 0	15 35	2 16	6 33	1 25	14 17	1 56	12 57	0 30	17 52	1 49	14 10	0 41	22 28	0 52	23 5	0 22	8 59	17 10	20 59	21 16	13 10		n.a.
W 4	3 23	12 3	3 8	7 29	1 31	13 53	1 57	12 54	0 27	17 52	1 49	14 13	0 41	22 28	0 52	23 5	0 23	8 59	17 10	21 0	21 17	13 8		n.a.
T 5	3 46	8 2	3 53	8 23	1 37	13 28	1 58	12 50	0 23	17 53	1 49	14 15	0 41	22 28	0 52	23 5	0 23	9 0	17 11	21 2	21 17	13 6		n.a.
F 6	4 9	3 40	4 28	9 16	1 42	13 4	1 58	12 46	0 19	17 53	1 48	14 18	0 40	22 28	0 52	23 5	0 23	9 0	17 11	21 4	21 18	13 4		n.a.
S 7	4 32	0s52	4 51	10 7	1 47	12 38	1 59	12 42	0 16	17 53	1 48	14 20	0 40	22 28	0 52	23 6	0 23	9 0	17 11	21 6	21 19	13 2		n.a.
S 8	4 55	5 27	5 1	10 56	1 51	12 13	1 59	12 38	0 12	17 54	1 48	14 22	0 40	22 28	0 52	23 6	0 23	9 0	17 12	21 9	21 19	13 1		n.a.
M 9	5 18	9 52	4 57	11 44	1 54	11 47	1 59	12 34	0 8	17 54	1 47	14 25	0 40	22 28	0 52	23 6	0 23	9 1	17 12	21 11	21 20	12 59		n.a.
T 10	5 41	13 55	4 38	12 29	1 57	11 21	2 0	12 29	0 5	17 54	1 47	14 27	0 40	22 28	0 52	23 6	0 23	9 1	17 12	21 13	21 21	12 57		n.a.
W11	6 3	17 25	4 5	13 13	1 59	10 54	2 0	12 24	0 2	17 54	1 47	14 30	0 40	22 28	0 52	23 6	0 23	9 1	17 13	21 15	21 21	12 55		n.a.
T 12	6 26	20 6	3 19	13 55	2 0	10 28	2 0	12 19	0s 2	17 54	1 46	14 32	0 40	22 28	0 52	23 7	0 23	9 1	17 13	21 16	21 22	12 53		n.a.
F 13	6 49	21 46	2 21	14 36	2 1	10 0	2 0	12 13	0 5	17 54	1 46	14 34	0 40	22 28	0 52	23 7	0 23	9 2	17 14	21 17	21 22	12 51		n.a.
S 14	7 11	22 13	1 15	15 14	2 1	9 33	1 59	12 8	0 8	17 54	1 46	14 37	0 40	22 28	0 52	23 7	0 23	9 2	17 14	21 17	21 23	12 49		n.a.
S 15	7 33	21 20	0 2	15 50	2 1	9 5	1 59	12 2	0 12	17 54	1 45	14 39	0 39	22 27	0 52	23 7	0 23	9 2	17 14	21 17	21 24	12 47		n.a.
M16	7 56	19 6	1s12	16 25	2 0	8 38	1 59	11 56	0 15	17 53	1 45	14 42	0 39	22 27	0 52	23 7	0 23	9 3	17 15	21 17	21 24	12 45		n.a.
T 17	8 18	15 38	2 23	16 58	1 59	8 9	1 58	11 50	0 18	17 53	1 44	14 44	0 39	22 27	0 52	23 8	0 23	9 3	17 15	21 17	21 25	12 44		n.a.
W18	8 40	11 9	3 25	17 29	1 57	7 41	1 58	11 43	0 21	17 53	1 44	14 47	0 39	22 27	0 52	23 8	0 23	9 3	17 15	21 18	21 26	12 42		n.a.
T 19	9 2	5 57	4 15	17 58	1 54	7 12	1 57	11 36	0 24	17 52	1 44	14 49	0 39	22 27	0 52	23 8	0 23	9 4	17 16	21 20	21 26	12 40		n.a.
F 20	9 24	0 24	4 47	18 25	1 52	6 44	1 57	11 29	0 27	17 52	1 43	14 52	0 39	22 27	0 52	23 8	0 23	9 4	17 16	21 22	21 27	12 38		n.a.
S 21	9 45	5n 9	5 0	18 51	1 48	6 15	1 56	11 22	0 30	17 51	1 43	14 54	0 39	22 27	0 52	23 9	0 23	9 4	17 16	21 24	21 28	12 36		n.a.
S 22	10 7	10 19	4 54	19 15	1 44	5 45	1 55	11 15	0 33	17 51	1 43	14 56	0 39	22 26	0 51	23 9	0 23	9 5	17 17	21 26	21 28	12 34		n.a.
M23	10 28	14 48	4 29	19 37	1 40	5 16	1 54	11 7	0 36	17 50	1 42	14 59	0 39	22 26	0 51	23 9	0 23	9 5	17 17	21 28	21 29	12 32		n.a.
T 24	10 49	18 21	3 49	19 57	1 35	4 46	1 53	10 59	0 38	17 50	1 42	15 1	0 39	22 26	0 51	23 9	0 23	9 5	17 18	21 30	21 29	12 30		n.a.
W25	11 11	20 49	2 57	20 16	1 29	4 17	1 52	10 51	0 41	17 49	1 42	15 4	0 38	22 26	0 51	23 10	0 23	9 6	17 18	21 31	21 30	12 28		n.a.
T 26	11 31	22 7	1 58	20 33	1 24	3 47	1 51	10 43	0 44	17 48	1 41	15 6	0 38	22 25	0 51	23 10	0 23	9 6	17 18	21 31	21 31	12 26		n.a.
F 27	11 52	22 15	0 55	20 49	1 17	3 17	1 50	10 35	0 46	17 47	1 41	15 9	0 38	22 25	0 51	23 10	0 23	9 6	17 19	21 32	21 31	12 24		n.a.
S 28	12 13	21 19	0n10	21 3	1 11	2 47	1 48	10 26	0 49	17 46	1 41	15 11	0 38	22 25	0 51	23 10	0 23	9 7	17 19	21 32	21 32	12 22		n.a.
S 29	12 33	19 25	1 13	21 15	1 4	2 16	1 47	10 17	0 51	17 45	1 40	15 14	0 38	22 25	0 51	23 11	0 23	9 7	17 19	21 32	21 32	12 20		n.a.
M30	12 54	16 42	2 12	21 26	0 56	1 46	1 46	10 8	0 54	17 44	1 40	15 16	0 38	22 24	0 51	23 11	0 23	9 7	17 20	21 32	21 33	12 18		n.a.
T 31	13n14	13n18	3n 5	21n35	0n48	1s16	1s44	9n59	0s56	17n43	1n39	15n19	0s38	22n24	0n51	23n11	0n23	9s 8	17s20	21n33	21n34	12n16		n.a.

Julian Day Number = 140376.5, Delta T = 33h59m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'40, Lahiri = -63°24'40 Julian Calendar 1 May 4329 BCE == Greg. Calendar 27 March 4329 BCE

The year -4328 astronomical counting style corresponds to year 4329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 25 32	5♉ 0'19	15♍30	1♊33	1♈59	2♍54	17♌10	12♉14	25♋56	11♊35	23°R 0	25°R58	25♋54	7♍14	n.a.	W 1
T 2	14 29 28	5°57'46	27°28	2°45	3°10	3°14	17°13	12°22	25°58	11°37	23♑ 0	25♋50	25°51	7°21	n.a.	T 2
F 3	14 33 25	6°55'15	9♎36	3°54	4°21	3°35	17°16	12°29	25°59	11°39	22°59	25°39	25°48	7°28	n.a.	F 3
S 4	14 37 21	7°52'44	21°54	5° 2	5°33	3°56	17°19	12°37	26° 0	11°41	22°59	25°27	25°45	7°34	n.a.	S 4
S 5	14 41 18	8°50'15	4♏26	6° 7	6°44	4°18	17°22	12°45	26° 2	11°43	22°59	25°14	25°41	7°41	n.a.	S 5
M 6	14 45 14	9°47'47	17°10	7° 9	7°56	4°40	17°26	12°52	26° 3	11°45	22°59	25° 2	25°38	7°48	n.a.	M 6
T 7	14 49 11	10°45'22	0♐ 7	8° 9	9° 8	5° 3	17°29	13° 0	26° 5	11°47	22°59	24°52	25°35	7°54	n.a.	T 7
W 8	14 53 8	11°42'57	13°15	9° 6	10°19	5°26	17°33	13° 7	26° 7	11°49	22°58	24°43	25°32	8° 1	n.a.	W 8
T 9	14 57 4	12°40'35	26°34	10° 0	11°31	5°50	17°37	13°15	26° 8	11°51	22°58	24°38	25°29	8° 8	n.a.	T 9
F 10	15 1 1	13°38'14	10♑ 4	10°51	12°43	6°14	17°41	13°22	26°10	11°53	22°58	24°35	25°25	8°14	n.a.	F 10
S 11	15 4 57	14°35'56	23°45	11°38	13°55	6°38	17°45	13°30	26°12	11°55	22°57	24°D34	25°22	8°21	n.a.	S 11
S 12	15 8 54	15°33'39	7♒36	12°22	15° 7	7° 4	17°49	13°38	26°13	11°57	22°57	24°35	25°19	8°28	n.a.	S 12
M13	15 12 50	16°31'24	21°38	13° 3	16°19	7°29	17°54	13°45	26°15	11°59	22°57	24°R35	25°16	8°34	n.a.	M13
T 14	15 16 47	17°29'11	5♓50	13°40	17°31	7°55	17°59	13°53	26°17	12° 1	22°56	24°33	25°13	8°41	n.a.	T 14
W15	15 20 44	18°27'00	20°11	14°13	18°43	8°22	18° 4	14° 0	26°19	12° 3	22°56	24°30	25°10	8°48	n.a.	W15
T 16	15 24 40	19°24'51	4♈38	14°41	19°56	8°49	18° 9	14° 8	26°21	12° 5	22°56	24°24	25° 6	8°55	n.a.	T 16
F 17	15 28 37	20°22'44	19° 5	15° 5	21° 8	9°16	18°14	14°15	26°23	12° 7	22°55	24°16	25° 3	9° 1	n.a.	F 17
S 18	15 32 33	21°20'40	3♉29	15°24	22°21	9°44	18°19	14°23	26°25	12° 9	22°55	24° 6	25° 0	9° 8	n.a.	S 18
S 19	15 36 30	22°18'37	17°41	15°38	23°33	10°12	18°25	14°30	26°27	12°11	22°54	23°57	24°57	9°15	n.a.	S 19
M20	15 40 26	23°16'36	1♊36	15°47	24°46	10°40	18°31	14°38	26°29	12°13	22°54	23°47	24°54	9°21	n.a.	M20
T 21	15 44 23	24°14'37	15°12	15°R51	25°58	11° 9	18°36	14°45	26°32	12°16	22°53	23°40	24°51	9°28	n.a.	T 21
W22	15 48 19	25°12'39	28°24	15°49	27°11	11°38	18°42	14°53	26°34	12°18	22°53	23°35	24°47	9°35	n.a.	W22
T 23	15 52 16	26°10'44	11♋14	15°40	28°24	12° 8	18°48	15° 0	26°36	12°20	22°52	23°32	24°44	9°41	n.a.	T 23
F 24	15 56 13	27° 8'50	23°44	15°26	29°37	12°38	18°55	15° 8	26°39	12°22	22°52	23°D31	24°41	9°48	n.a.	F 24
S 25	16 0 9	28° 6'58	5♌57	15° 6	0♉49	13° 9	19° 1	15°15	26°41	12°24	22°51	23°32	24°38	9°55	n.a.	S 25
S 26	16 4 6	29° 5'08	17°57	14°40	2° 2	13°39	19° 8	15°23	26°43	12°26	22°50	23°33	24°35	10° 1	n.a.	S 26
M27	16 8 2	0♊ 3'19	29°50	14° 7	3°15	14°10	19°15	15°30	26°46	12°29	22°50	23°R33	24°31	10° 8	n.a.	M27
T 28	16 11 59	1° 1'32	11♍40	13°29	4°29	14°42	19°21	15°38	26°48	12°31	22°49	23°33	24°28	10°15	n.a.	T 28
W29	16 15 55	1°59'47	23°33	12°46	5°42	15°13	19°28	15°45	26°51	12°33	22°48	23°30	24°25	10°21	n.a.	W29
T 30	16 19 52	2♊58'04	5♎34	11♊58	6♉55	15♍45	19♌36	15♉52	26♋53	12♊35	22♑48	23♋25	24♋22	10♍28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n34	9n23	3n50	21n43	0n40	0s45	1s43	9n50	0s58	17n42	1n39	15n21	0s38	22n24	0n51	23n11	0n23	9s 8	17s21	21n34	21n34	12n15		n.a.
T 2	13 53	5 4	4 25	21 49	0 31	0 15	1 41	9 40	1 1	17 41	1 39	15 23	0 38	22 24	0 51	23 12	0 23	9 9	17 21	21 35	21 35	12 13		n.a.
F 3	14 13	0 30	4 49	21 54	0 22	0n16	1 39	9 30	1 3	17 40	1 38	15 26	0 38	22 23	0 51	23 12	0 23	9 9	17 21	21 37	21 36	12 11		n.a.
S 4	14 32	4s 9	5 0	21 58	0 13	0 47	1 38	9 20	1 5	17 38	1 38	15 28	0 37	22 23	0 51	23 12	0 23	9 9	17 22	21 39	21 36	12 9		n.a.
S 5	14 51	8 43	4 57	22 0	0 3	1 17	1 36	9 10	1 7	17 37	1 38	15 31	0 37	22 23	0 51	23 13	0 23	9 10	17 22	21 42	21 37	12 7		n.a.
M 6	15 10	12 59	4 39	22 1	0s 7	1 48	1 34	9 0	1 9	17 36	1 37	15 33	0 37	22 22	0 51	23 13	0 23	9 10	17 22	21 44	21 37	12 5		n.a.
T 7	15 28	16 44	4 7	22 1	0 17	2 19	1 32	8 50	1 11	17 34	1 37	15 36	0 37	22 22	0 51	23 13	0 23	9 11	17 23	21 46	21 38	12 3		n.a.
W 8	15 47	19 43	3 21	22 0	0 28	2 49	1 30	8 39	1 13	17 33	1 37	15 38	0 37	22 22	0 51	23 13	0 23	9 11	17 23	21 48	21 39	12 1		n.a.
T 9	16 5	21 42	2 23	21 57	0 38	3 20	1 28	8 28	1 15	17 31	1 36	15 41	0 37	22 21	0 51	23 14	0 23	9 11	17 23	21 49	21 39	11 59		n.a.
F 10	16 23	22 28	1 16	21 54	0 50	3 51	1 26	8 17	1 17	17 29	1 36	15 43	0 37	22 21	0 51	23 14	0 23	9 12	17 24	21 49	21 40	11 57		n.a.
S 11	16 40	21 54	0 4	21 49	1 1	4 21	1 24	8 6	1 19	17 28	1 36	15 45	0 37	22 21	0 51	23 14	0 23	9 12	17 24	21 49	21 40	11 55		n.a.
S 12	16 58	20 0	1s 9	21 44	1 12	4 52	1 22	7 55	1 21	17 26	1 35	15 48	0 37	22 20	0 51	23 15	0 23	9 13	17 24	21 49	21 41	11 53		n.a.
M13	17 15	16 53	2 19	21 37	1 24	5 22	1 20	7 44	1 23	17 24	1 35	15 50	0 37	22 20	0 51	23 15	0 23	9 13	17 25	21 49	21 42	11 51		n.a.
T 14	17 32	12 44	3 21	21 30	1 36	5 53	1 17	7 32	1 25	17 22	1 35	15 53	0 37	22 19	0 50	23 15	0 23	9 13	17 25	21 49	21 42	11 49		n.a.
W15	17 49	7 50	4 11	21 22	1 48	6 23	1 15	7 20	1 26	17 21	1 34	15 55	0 37	22 19	0 50	23 15	0 23	9 14	17 25	21 50	21 43	11 47		n.a.
T 16	18 5	2 28	4 46	21 14	2 0	6 53	1 13	7 9	1 28	17 19	1 34	15 57	0 36	22 19	0 50	23 16	0 23	9 14	17 26	21 51	21 43	11 45		n.a.
F 17	18 21	3n 2	5 2	21 4	2 12	7 23	1 10	6 56	1 30	17 17	1 34	16 0	0 36	22 18	0 50	23 16	0 23	9 15	17 26	21 53	21 44	11 43		n.a.
S 18	18 37	8 21	5 0	20 54	2 24	7 53	1 8	6 44	1 31	17 15	1 33	16 2	0 36	22 18	0 50	23 16	0 23	9 15	17 26	21 54	21 44	11 41		n.a.
S 19	18 52	13 9	4 38	20 44	2 36	8 23	1 6	6 32	1 33	17 13	1 33	16 4	0 36	22 17	0 50	23 17	0 23	9 15	17 27	21 56	21 45	11 39		n.a.
M20	19 7	17 9	4 1	20 33	2 48	8 53	1 3	6 20	1 34	17 10	1 33	16 7	0 36	22 17	0 50	23 17	0 23	9 16	17 27	21 58	21 46	11 37		n.a.
T 21	19 22	20 8	3 10	20 22	3 0	9 22	1 1	6 7	1 36	17 8	1 32	16 9	0 36	22 16	0 50	23 17	0 23	9 16	17 27	21 59	21 46	11 35		n.a.
W22	19 37	21 57	2 10	20 11	3 11	9 52	0 58	5 54	1 37	17 6	1 32	16 11	0 36	22 16	0 50	23 17	0 23	9 17	17 28	22 0	21 47	11 33		n.a.
T 23	19 51	22 33	1 5	19 59	3 22	10 21	0 56	5 41	1 39	17 4	1 32	16 14	0 36	22 15	0 50	23 18	0 23	9 17	17 28	22 0	21 47	11 31		n.a.
F 24	20 5	21 59	0n 1	19 48	3 32	10 50	0 53	5 28	1 40	17 1	1 31	16 16	0 36	22 15	0 50	23 18	0 23	9 17	17 28	22 1	21 48	11 29		n.a.
S 25	20 18	20 23	1 6	19 36	3 41	11 18	0 50	5 15	1 41	16 59	1 31	16 18	0 36	22 14	0 50	23 18	0 23	9 18	17 29	22 0	21 49	11 27		n.a.
S 26	20 31	17 54	2 7	19 25	3 49	11 47	0 48	5 2	1 43	16 57	1 31	16 21	0 36	22 14	0 50	23 19	0 23	9 18	17 29	22 0	21 49	11 24		n.a.
M27	20 44	14 41	3 3	19 14	3 56	12 15	0 45	4 49	1 44	16 54	1 30	16 23	0 36	22 13	0 50	23 19	0 23	9 19	17 29	22 0	21 50	11 22		n.a.
T 28	20 57	10 54	3 50	19 4	4 3	12 43	0 43	4 35	1 45	16 52	1 30	16 25	0 36	22 13	0 50	23 19	0 23	9 19	17 30	22 0	21 50	11 20		n.a.
W29	21 9	6 41	4 27	18 54	4 7	13 10	0 40	4 21	1 46	16 49	1 30	16 28	0 36	22 12	0 50	23 20	0 23	9 20	17 30	22 1	21 51	11 18		n.a.
T 30	21n21	2n11	4n53	18n44	4s10	13n38	0s37	4n 8	1s47	16n46	1n30	16n30	0s35	22n12	0n50	23n20	0n23	9s20	17s30	22n 2	21n52	11n16		n.a.

Julian Day Number = 140407.5, Delta T = 33h59m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'36, Lahiri = -63°24'36 Julian Calendar 1 June 4329 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 23 48	3♊56'22	17♎46	11°R 5	8♉ 8	16♍18	19♌43	16♉ 0	26♋56	12♊37	22°R47	23°R19	24♋19	10♍35	n.a.	F 1
S 2	16 27 45	4°54'42	0♏13	10♊ 9	9°21	16°50	19°50	16° 7	26°59	12°40	22♑46	23♋11	24°16	10°41	n.a.	S 2
S 3	16 31 41	5°53'05	12°57	9°11	10°35	17°23	19°58	16°14	27° 1	12°42	22°46	23° 3	24°12	10°48	n.a.	S 3
M 4	16 35 38	6°51'29	25°57	8°12	11°48	17°56	20° 6	16°22	27° 4	12°44	22°45	22°55	24° 9	10°55	n.a.	M 4
T 5	16 39 35	7°49'56	9♐14	7°13	13° 2	18°30	20°13	16°29	27° 7	12°46	22°44	22°48	24° 6	11° 2	n.a.	T 5
W 6	16 43 31	8°48'25	22°45	6°15	14°15	19° 3	20°21	16°36	27°10	12°49	22°43	22°42	24° 3	11° 8	n.a.	W 6
T 7	16 47 28	9°46'56	6♑29	5°20	15°29	19°37	20°29	16°43	27°12	12°51	22°43	22°39	24° 0	11°15	n.a.	T 7
F 8	16 51 24	10°45'29	20°22	4°29	16°42	20°11	20°38	16°50	27°15	12°53	22°42	22°D38	23°57	11°22	n.a.	F 8
S 9	16 55 21	11°44'05	4♒23	3°44	17°56	20°46	20°46	16°57	27°18	12°55	22°41	22°38	23°53	11°28	n.a.	S 9
S 10	16 59 17	12°42'43	18°28	3° 5	19°10	21°21	20°54	17° 5	27°21	12°57	22°40	22°40	23°50	11°35	n.a.	S 10
M11	17 3 14	13°41'23	2♓37	2°33	20°24	21°56	21° 3	17°12	27°24	13° 0	22°39	22°41	23°47	11°42	n.a.	M11
T 12	17 7 10	14°40'06	16°47	2°10	21°38	22°31	21°12	17°19	27°27	13° 2	22°38	22°R41	23°44	11°48	n.a.	T 12
W13	17 11 7	15°38'52	0♈58	1°56	22°52	23° 6	21°20	17°26	27°30	13° 4	22°37	22°40	23°41	11°55	n.a.	W13
T 14	17 15 3	16°37'40	15° 6	1°D51	24° 6	23°42	21°29	17°33	27°33	13° 6	22°37	22°38	23°37	12° 2	n.a.	T 14
F 15	17 19 0	17°36'30	29° 9	1°55	25°20	24°18	21°38	17°39	27°36	13° 9	22°36	22°34	23°34	12° 8	n.a.	F 15
S 16	17 22 57	18°35'24	13♉ 4	2° 9	26°34	24°54	21°48	17°46	27°40	13°11	22°35	22°29	23°31	12°15	n.a.	S 16
S 17	17 26 53	19°34'19	26°49	2°32	27°48	25°30	21°57	17°53	27°43	13°13	22°34	22°23	23°28	12°22	n.a.	S 17
M18	17 30 50	20°33'17	10♊21	3° 5	29° 2	26° 6	22° 6	18° 0	27°46	13°15	22°33	22°18	23°25	12°29	n.a.	M18
T 19	17 34 46	21°32'18	23°36	3°47	0♊17	26°43	22°16	18° 7	27°49	13°18	22°32	22°14	23°22	12°35	n.a.	T 19
W20	17 38 43	22°31'20	6♋34	4°36	1°31	27°20	22°25	18°13	27°52	13°20	22°31	22°12	23°18	12°42	n.a.	W20
T 21	17 42 39	23°30'25	19°14	5°34	2°45	27°57	22°35	18°20	27°56	13°22	22°30	22°D11	23°15	12°49	n.a.	T 21
F 22	17 46 36	24°29'32	1♌39	6°39	4° 0	28°34	22°45	18°27	27°59	13°24	22°29	22°11	23°12	12°55	n.a.	F 22
S 23	17 50 32	25°28'42	13°49	7°51	5°14	29°12	22°55	18°33	28° 2	13°26	22°28	22°12	23° 9	13° 2	n.a.	S 23
S 24	17 54 29	26°27'53	25°48	9° 8	6°29	29°49	23° 5	18°40	28° 6	13°29	22°27	22°14	23° 6	13° 9	n.a.	S 24
M25	17 58 25	27°27'06	7♍41	10°31	7°43	0♎27	23°15	18°46	28° 9	13°31	22°26	22°16	23° 3	13°15	n.a.	M25
T 26	18 2 22	28°26'21	19°32	11°59	8°58	1° 5	23°25	18°53	28°12	13°33	22°25	22°17	22°59	13°22	n.a.	T 26
W27	18 6 18	29°25'39	1♎25	13°30	10°12	1°43	23°36	18°59	28°16	13°35	22°24	22°R17	22°56	13°29	n.a.	W27
T 28	18 10 15	0♋24'58	13°26	15° 5	11°27	2°22	23°46	19° 5	28°19	13°37	22°23	22°17	22°53	13°35	n.a.	T 28
F 29	18 14 12	1°24'20	25°39	16°43	12°42	3° 0	23°57	19°12	28°23	13°39	22°21	22°15	22°50	13°42	n.a.	F 29
S 30	18 18 8	2°23'43	8♏ 8	18°23	13°57	3°39	24° 7	19°18	28°26	13°42	22°20	22°13	22°47	13°49	n.a.	S 30
S 31	18 22 5	3♋23'09	20♏56	20♊ 5	15♊11	4♎18	24♌18	19♉24	28♋30	13♊44	22♑19	22♋10	22♋43	13♍56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n32	2s28	5n 6	18n36	4s12	14n 5	0s35	3n54	1s49	16n44	1n29	16n32	0s35	22n11	0n50	23n20	0n23	9s20	17s30	22n 3	21n52	11n14		n.a.
S 2	21 43	7 7	5 5	18 28	4 11	14 31	0 32	3 40	1 50	16 41	1 29	16 34	0 35	22 10	0 50	23 21	0 23	9 21	17 31	22 4	21 53	11 12		n.a.
S 3	21 54	11 35	4 49	18 22	4 9	14 58	0 29	3 26	1 51	16 38	1 29	16 36	0 35	22 10	0 50	23 21	0 23	9 21	17 31	22 6	21 53	11 10		n.a.
M 4	22 4	15 37	4 18	18 17	4 4	15 24	0 26	3 12	1 52	16 36	1 28	16 39	0 35	22 9	0 50	23 21	0 23	9 22	17 31	22 7	21 54	11 8		n.a.
T 5	22 14	18 58	3 33	18 14	3 58	15 49	0 24	2 57	1 53	16 33	1 28	16 41	0 35	22 9	0 50	23 21	0 23	9 22	17 32	22 8	21 54	11 6		n.a.
W 6	22 24	21 21	2 35	18 13	3 49	16 14	0 21	2 43	1 54	16 30	1 28	16 43	0 35	22 8	0 50	23 22	0 23	9 22	17 32	22 9	21 55	11 4		n.a.
T 7	22 33	22 31	1 26	18 13	3 39	16 39	0 18	2 28	1 55	16 27	1 27	16 45	0 35	22 8	0 50	23 22	0 23	9 23	17 32	22 10	21 56	11 2		n.a.
F 8	22 42	22 20	0 12	18 16	3 27	17 4	0 16	2 14	1 56	16 24	1 27	16 47	0 35	22 7	0 50	23 22	0 23	9 23	17 32	22 10	21 56	11 0		n.a.
S 9	22 50	20 44	1s 3	18 20	3 13	17 28	0 13	1 59	1 57	16 21	1 27	16 49	0 35	22 6	0 50	23 23	0 23	9 24	17 33	22 10	21 57	10 58		n.a.
S 10	22 58	17 52	2 16	18 28	2 58	17 51	0 10	1 44	1 57	16 18	1 27	16 52	0 35	22 6	0 50	23 23	0 23	9 24	17 33	22 9	21 57	10 56		n.a.
M11	23 6	13 56	3 20	18 37	2 42	18 14	0 7	1 29	1 58	16 15	1 26	16 54	0 35	22 5	0 50	23 23	0 23	9 24	17 33	22 9	21 58	10 53		n.a.
T 12	23 13	9 13	4 13	18 49	2 26	18 37	0 5	1 14	1 59	16 12	1 26	16 56	0 35	22 4	0 50	23 24	0 23	9 25	17 33	22 9	21 58	10 51		n.a.
W13	23 19	4 1	4 49	19 3	2 8	18 59	0 2	0 59	2 0	16 8	1 26	16 58	0 35	22 4	0 50	23 24	0 23	9 25	17 34	22 9	21 59	10 49		n.a.
T 14	23 26	1n23	5 9	19 19	1 51	19 21	0n 1	0 44	2 1	16 5	1 26	17 0	0 35	22 3	0 49	23 24	0 23	9 26	17 34	22 10	21 59	10 47		n.a.
F 15	23 31	6 41	5 9	19 37	1 33	19 42	0 3	0 29	2 1	16 2	1 25	17 2	0 34	22 3	0 49	23 25	0 23	9 26	17 34	22 11	22 0	10 45		n.a.
S 16	23 37	11 35	4 52	19 57	1 15	20 2	0 6	0 14	2 2	15 59	1 25	17 4	0 34	22 2	0 49	23 25	0 23	9 26	17 34	22 11	22 1	10 43		n.a.
S 17	23 42	15 50	4 17	20 19	0 58	20 22	0 8	0s 2	2 3	15 55	1 25	17 6	0 34	22 1	0 49	23 25	0 23	9 27	17 34	22 12	22 1	10 41		n.a.
M18	23 46	19 12	3 29	20 42	0 41	20 42	0 11	0 17	2 3	15 52	1 24	17 8	0 34	22 0	0 49	23 25	0 23	9 27	17 35	22 13	22 2	10 39		n.a.
T 19	23 51	21 28	2 30	21 6	0 25	21 1	0 14	0 33	2 4	15 49	1 24	17 10	0 34	22 0	0 49	23 26	0 23	9 28	17 35	22 14	22 2	10 37		n.a.
W20	23 54	22 33	1 25	21 31	0 9	21 19	0 16	0 48	2 4	15 45	1 24	17 12	0 34	21 59	0 49	23 26	0 23	9 28	17 35	22 14	22 3	10 34		n.a.
T 21	23 57	22 26	0 16	21 56	0n 6	21 37	0 19	1 4	2 5	15 42	1 24	17 14	0 34	21 58	0 49	23 26	0 23	9 28	17 35	22 14	22 3	10 32		n.a.
F 22	24 0	21 12	0n52	22 22	0 19	21 54	0 21	1 20	2 5	15 38	1 23	17 16	0 34	21 58	0 49	23 27	0 23	9 29	17 35	22 14	22 4	10 30		n.a.
S 23	24 2	19 0	1 56	22 46	0 32	22 10	0 24	1 35	2 6	15 34	1 23	17 18	0 34	21 57	0 49	23 27	0 23	9 29	17 36	22 14	22 4	10 28		n.a.
S 24	24 4	16 0	2 55	23 11	0 44	22 26	0 26	1 51	2 6	15 31	1 23	17 20	0 34	21 56	0 49	23 27	0 23	9 29	17 36	22 14	22 5	10 26		n.a.
M25	24 6	12 23	3 45	23 34	0 55	22 42	0 29	2 7	2 7	15 27	1 23	17 22	0 34	21 56	0 49	23 27	0 23	9 30	17 36	22 13	22 6	10 24		n.a.
T 26	24 7	8 18	4 25	23 57	1 5	22 56	0 31	2 23	2 7	15 23	1 22	17 23	0 34	21 55	0 49	23 28	0 23	9 30	17 36	22 13	22 6	10 22		n.a.
W27	24 7	3 54	4 55	24 18	1 14	23 10	0 33	2 39	2 8	15 20	1 22	17 25	0 34	21 54	0 49	23 28	0 23	9 31	17 36	22 13	22 7	10 20		n.a.
T 28	24 7	0s41	5 12	24 37	1 22	23 23	0 36	2 55	2 8	15 16	1 22	17 27	0 34	21 53	0 49	23 28	0 23	9 31	17 36	22 13	22 7	10 17		n.a.
F 29	24 7	5 19	5 15	24 54	1 28	23 36	0 38	3 11	2 9	15 12	1 22	17 29	0 34	21 53	0 49	23 29	0 23	9 31	17 36	22 14	22 8	10 15		n.a.
S 30	24 6	9 51	5 3	25 10	1 34	23 47	0 40	3 27	2 9	15 8	1 22	17 31	0 34	21 52	0 49	23 29	0 23	9 32	17 37	22 14	22 8	10 13		n.a.
S 31	24n 5	14s 4	4n37	25n24	1n39	23n59	0n42	3s43	2s 9	15n 4	1n21	17n32	0s34	21n51	0n49	23n29	0n23	9s32	17s37	22n15	22n 9	10n11		n.a.

Julian Day Number = 140437.5, Delta T = 33h59m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'32, Lahiri = -63°24'32 Julian Calendar 1 July 4329 BCE == Greg. Calendar 27 May 4329 BCE

The year -4328 astronomical counting style corresponds to year 4329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 26 1	4♋22'36	4♐ 6	21♊48	16♊26	4♎57	24♌29	19♉30	28♋33	13♊46	22°R18	22°R 7	22♋40	14♍ 2	n.a.	M 1
T 2	18 29 58	5°22'06	17°37	23°33	17°41	5°36	24°40	19°36	28°37	13°48	22♑17	22♋ 5	22°37	14° 9	n.a.	T 2
W 3	18 33 54	6°21'38	1♑28	25°19	18°56	6°15	24°51	19°42	28°40	13°50	22°16	22° 3	22°34	14°16	n.a.	W 3
T 4	18 37 51	7°21'13	15°36	27° 5	20°11	6°54	25° 2	19°48	28°44	13°52	22°15	22°D 2	22°31	14°22	n.a.	T 4
F 5	18 41 47	8°20'50	29°57	28°51	21°26	7°34	25°13	19°54	28°48	13°54	22°14	22° 3	22°28	14°29	n.a.	F 5
S 6	18 45 44	9°20'29	14♒26	0♋37	22°41	8°13	25°24	20° 0	28°51	13°56	22°13	22° 3	22°24	14°36	n.a.	S 6
S 7	18 49 40	10°20'10	28°56	2°24	23°56	8°53	25°35	20° 6	28°55	13°58	22°11	22° 4	22°21	14°42	n.a.	S 7
M 8	18 53 37	11°19'54	13♓24	4°10	25°11	9°33	25°47	20°11	28°58	14° 0	22°10	22° 5	22°18	14°49	n.a.	M 8
T 9	18 57 33	12°19'41	27°45	5°56	26°26	10°13	25°58	20°17	29° 2	14° 3	22° 9	22° 6	22°15	14°56	n.a.	T 9
W10	19 1 30	13°19'30	11♈56	7°42	27°41	10°53	26°10	20°22	29° 6	14° 5	22° 8	22°R 6	22°12	15° 3	n.a.	W10
T 11	19 5 26	14°19'21	25°55	9°27	28°57	11°33	26°22	20°28	29°10	14° 7	22° 7	22° 6	22° 9	15° 9	n.a.	T 11
F 12	19 9 23	15°19'15	9♉42	11°12	0♋12	12°13	26°33	20°33	29°13	14° 9	22° 6	22° 5	22° 5	15°16	n.a.	F 12
S 13	19 13 19	16°19'12	23°15	12°56	1°27	12°54	26°45	20°39	29°17	14°10	22° 4	22° 5	22° 2	15°23	n.a.	S 13
S 14	19 17 16	17°19'11	6♊34	14°40	2°43	13°34	26°57	20°44	29°21	14°12	22° 3	22° 4	21°59	15°29	n.a.	S 14
M15	19 21 13	18°19'13	19°39	16°23	3°58	14°15	27° 9	20°49	29°24	14°14	22° 2	22° 4	21°56	15°36	n.a.	M15
T 16	19 25 9	19°19'16	2♋31	18° 5	5°13	14°56	27°21	20°54	29°28	14°16	22° 1	22° 3	21°53	15°43	n.a.	T 16
W17	19 29 6	20°19'22	15°10	19°47	6°29	15°37	27°33	20°59	29°32	14°18	22° 0	22° 3	21°49	15°49	n.a.	W17
T 18	19 33 2	21°19'31	27°36	21°28	7°44	16°17	27°45	21° 4	29°36	14°20	21°59	22°D 3	21°46	15°56	n.a.	T 18
F 19	19 36 59	22°19'41	9♌50	23° 9	9° 0	16°58	27°57	21° 9	29°39	14°22	21°57	22°R 3	21°43	16° 3	n.a.	F 19
S 20	19 40 55	23°19'53	21°55	24°49	10°15	17°40	28° 9	21°14	29°43	14°24	21°56	22° 3	21°40	16°10	n.a.	S 20
S 21	19 44 52	24°20'08	3♍52	26°29	11°31	18°21	28°22	21°19	29°47	14°26	21°55	22° 3	21°37	16°16	n.a.	S 21
M22	19 48 48	25°20'24	15°43	28° 8	12°46	19° 2	28°34	21°23	29°51	14°27	21°54	22° 2	21°34	16°23	n.a.	M22
T 23	19 52 45	26°20'42	27°33	29°46	14° 2	19°44	28°47	21°28	29°55	14°29	21°53	22° 2	21°30	16°30	n.a.	T 23
W24	19 56 41	27°21'01	9♎25	1♌24	15°17	20°25	28°59	21°32	29°58	14°31	21°52	22° 1	21°27	16°36	n.a.	W24
T 25	20 0 38	28°21'23	21°24	3° 1	16°33	21° 7	29°12	21°37	0♌ 2	14°33	21°50	22° 1	21°24	16°43	n.a.	T 25
F 26	20 4 34	29°21'46	3♏33	4°38	17°49	21°48	29°24	21°41	0° 6	14°34	21°49	22°D 1	21°21	16°50	n.a.	F 26
S 27	20 8 31	0♌22'11	15°59	6°14	19° 4	22°30	29°37	21°45	0°10	14°36	21°48	22° 1	21°18	16°56	n.a.	S 27
S 28	20 12 27	1°22'38	28°44	7°50	20°20	23°12	29°50	21°49	0°14	14°38	21°47	22° 2	21°14	17° 3	n.a.	S 28
M29	20 16 24	2°23'06	11♐52	9°25	21°35	23°53	0♍ 2	21°53	0°17	14°39	21°46	22° 3	21°11	17°10	n.a.	M29
T 30	20 20 21	3°23'37	25°26	11° 0	22°51	24°35	0°15	21°57	0°21	14°41	21°45	22° 4	21° 8	17°17	n.a.	T 30
W31	20 24 17	4♌24'09	9♑26	12♌34	24♋ 7	25♎17	0♍28	22♉ 1	0♌25	14♊43	21♑44	22♋ 5	21♋ 5	17♍23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 3	17s44	3n55	25n35	1n44	24n 9	0n44	3s59	2s10	15n 0	1n21	17n34	0s34	21n50	0n49	23n30	0n23	9s32	17s37	22n15	22n 9	10n 9		n.a.
T 2	24 1	20 33	2 59	25 45	1 47	24 18	0 47	4 16	2 10	14 56	1 21	17 36	0 34	21 50	0 49	23 30	0 23	9 33	17 37	22 15	22 10	10 7		n.a.
W 3	23 58	22 16	1 51	25 52	1 50	24 27	0 49	4 32	2 10	14 52	1 21	17 38	0 34	21 49	0 49	23 30	0 23	9 33	17 37	22 16	22 10	10 4		n.a.
T 4	23 55	22 36	0 36	25 57	1 51	24 35	0 51	4 48	2 10	14 48	1 20	17 39	0 33	21 48	0 49	23 30	0 23	9 33	17 37	22 16	22 11	10 2		n.a.
F 5	23 51	21 27	0s44	26 0	1 53	24 43	0 53	5 4	2 11	14 44	1 20	17 41	0 33	21 47	0 49	23 31	0 23	9 34	17 37	22 16	22 12	10 0		n.a.
S 6	23 47	18 54	2 1	26 0	1 53	24 49	0 55	5 21	2 11	14 40	1 20	17 43	0 33	21 47	0 49	23 31	0 23	9 34	17 37	22 16	22 12	9 58		n.a.
S 7	23 42	15 8	3 11	25 59	1 53	24 55	0 56	5 37	2 11	14 36	1 20	17 44	0 33	21 46	0 49	23 31	0 23	9 34	17 37	22 15	22 13	9 56		n.a.
M 8	23 37	10 30	4 8	25 56	1 52	25 0	0 58	5 53	2 11	14 32	1 20	17 46	0 33	21 45	0 49	23 31	0 24	9 34	17 37	22 15	22 13	9 54		n.a.
T 9	23 32	5 19	4 49	25 50	1 51	25 4	1 0	6 10	2 11	14 28	1 19	17 47	0 33	21 44	0 49	23 32	0 24	9 35	17 38	22 15	22 14	9 51		n.a.
W10	23 26	0n 5	5 12	25 43	1 49	25 8	1 2	6 26	2 11	14 24	1 19	17 49	0 33	21 43	0 49	23 32	0 24	9 35	17 38	22 15	22 14	9 49		n.a.
T 11	23 20	5 24	5 16	25 34	1 47	25 11	1 3	6 42	2 12	14 19	1 19	17 51	0 33	21 43	0 49	23 32	0 24	9 35	17 38	22 15	22 15	9 47		n.a.
F 12	23 13	10 22	5 2	25 23	1 45	25 12	1 5	6 58	2 12	14 15	1 19	17 52	0 33	21 42	0 49	23 33	0 24	9 36	17 38	22 15	22 15	9 45		n.a.
S 13	23 5	14 44	4 32	25 10	1 42	25 14	1 7	7 15	2 12	14 11	1 19	17 54	0 33	21 41	0 49	23 33	0 24	9 36	17 38	22 15	22 16	9 43		n.a.
S 14	22 58	18 18	3 47	24 56	1 39	25 14	1 8	7 31	2 12	14 6	1 19	17 55	0 33	21 40	0 49	23 33	0 24	9 36	17 38	22 15	22 16	9 40		n.a.
M15	22 50	20 53	2 50	24 40	1 35	25 13	1 10	7 47	2 12	14 2	1 18	17 57	0 33	21 39	0 49	23 33	0 24	9 36	17 38	22 16	22 17	9 38		n.a.
T 16	22 41	22 20	1 46	24 22	1 31	25 12	1 11	8 4	2 12	13 58	1 18	17 58	0 33	21 39	0 49	23 34	0 24	9 37	17 38	22 16	22 17	9 36		n.a.
W17	22 32	22 36	0 38	24 3	1 27	25 10	1 12	8 20	2 12	13 53	1 18	17 59	0 33	21 38	0 49	23 34	0 24	9 37	17 38	22 16	22 18	9 34		n.a.
T 18	22 23	21 44	0n31	23 43	1 23	25 7	1 13	8 36	2 12	13 49	1 18	18 1	0 33	21 37	0 49	23 34	0 24	9 37	17 38	22 16	22 18	9 32		n.a.
F 19	22 13	19 51	1 37	23 21	1 18	25 3	1 15	8 52	2 12	13 44	1 18	18 2	0 33	21 36	0 49	23 34	0 24	9 37	17 38	22 16	22 19	9 29		n.a.
S 20	22 2	17 5	2 38	22 58	1 13	24 59	1 16	9 9	2 12	13 40	1 17	18 3	0 33	21 35	0 49	23 35	0 24	9 37	17 38	22 16	22 19	9 27		n.a.
S 21	21 52	13 39	3 32	22 34	1 8	24 53	1 17	9 25	2 12	13 35	1 17	18 5	0 33	21 34	0 49	23 35	0 24	9 38	17 38	22 16	22 20	9 25		n.a.
M22	21 41	9 42	4 16	22 9	1 2	24 47	1 18	9 41	2 12	13 30	1 17	18 6	0 33	21 34	0 49	23 35	0 24	9 38	17 38	22 16	22 20	9 23		n.a.
T 23	21 29	5 24	4 49	21 42	0 57	24 40	1 19	9 57	2 12	13 26	1 17	18 7	0 33	21 33	0 49	23 35	0 24	9 38	17 38	22 16	22 21	9 21		n.a.
W24	21 17	0 53	5 10	21 15	0 51	24 32	1 20	10 13	2 11	13 21	1 17	18 9	0 33	21 32	0 49	23 35	0 24	9 38	17 38	22 16	22 22	9 18		n.a.
T 25	21 5	3s41	5 17	20 47	0 45	24 24	1 21	10 29	2 11	13 16	1 17	18 10	0 33	21 31	0 49	23 36	0 24	9 38	17 38	22 16	22 22	9 16		n.a.
F 26	20 52	8 12	5 11	20 17	0 40	24 15	1 21	10 45	2 11	13 12	1 16	18 11	0 33	21 30	0 49	23 36	0 24	9 39	17 38	22 16	22 23	9 14		n.a.
S 27	20 39	12 28	4 50	19 47	0 33	24 5	1 22	11 1	2 11	13 7	1 16	18 12	0 32	21 29	0 49	23 36	0 24	9 39	17 38	22 16	22 23	9 12		n.a.
S 28	20 25	16 19	4 15	19 16	0 27	23 54	1 23	11 17	2 11	13 2	1 16	18 13	0 32	21 29	0 49	23 36	0 24	9 39	17 38	22 16	22 24	9 9		n.a.
M29	20 11	19 28	3 25	18 45	0 21	23 42	1 23	11 33	2 11	12 58	1 16	18 14	0 32	21 28	0 49	23 37	0 24	9 39	17 37	22 16	22 24	9 7		n.a.
T 30	19 57	21 40	2 22	18 12	0 15	23 30	1 24	11 48	2 11	12 53	1 16	18 15	0 32	21 27	0 49	23 37	0 24	9 39	17 37	22 15	22 25	9 5		n.a.
W31	19n42	22s37	1n10	17n39	0n 8	23n17	1n24	12s 4	2s10	12n48	1n16	18n16	0s32	21n26	0n49	23n37	0n24	9s39	17s37	22n15	22n25	9n 3		n.a.

Julian Day Number = 140468.5, Delta T = 33h59m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'28, Lahiri = -63°24'28 Julian Calendar 1 Aug. 4329 BCE == Greg. Calendar 27 June 4329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 28 14	5♌24'42	23♑49	14♌ 8	25♋22	25♎59	0♍41	22♉ 5	0♌29	14♊44	21°R42	22°R 5	21♋ 2	17♍30	n.a.	T 1
F 2	20 32 10	6°25'17	8♒32	15°42	26°38	26°41	0°54	22° 9	0°32	14°46	21♑41	22♋ 5	20°59	17°37	n.a.	F 2
S 3	20 36 7	7°25'55	23°26	17°15	27°54	27°24	1° 7	22°12	0°36	14°47	21°40	22° 3	20°55	17°43	n.a.	S 3
S 4	20 40 3	8°26'34	8♓25	18°48	29°10	28° 6	1°20	22°16	0°40	14°49	21°39	22° 1	20°52	17°50	n.a.	S 4
M 5	20 44 0	9°27'14	23°19	20°20	0♌25	28°48	1°33	22°19	0°44	14°50	21°38	21°59	20°49	17°57	n.a.	M 5
T 6	20 47 56	10°27'57	8♈ 1	21°52	1°41	29°30	1°46	22°23	0°48	14°52	21°37	21°57	20°46	18° 3	n.a.	T 6
W 7	20 51 53	11°28'42	22°26	23°24	2°57	0♍13	1°59	22°26	0°51	14°53	21°36	21°55	20°43	18°10	n.a.	W 7
T 8	20 55 49	12°29'29	6♉30	24°55	4°13	0°55	2°12	22°29	0°55	14°55	21°35	21°D54	20°40	18°17	n.a.	T 8
F 9	20 59 46	13°30'17	20°12	26°26	5°29	1°37	2°25	22°32	0°59	14°56	21°34	21°54	20°36	18°24	n.a.	F 9
S 10	21 3 42	14°31'08	3♊33	27°57	6°44	2°20	2°39	22°35	1° 2	14°57	21°32	21°55	20°33	18°30	n.a.	S 10
S 11	21 7 39	15°32'01	16°35	29°27	8° 0	3° 2	2°52	22°38	1° 6	14°59	21°31	21°57	20°30	18°37	n.a.	S 11
M12	21 11 36	16°32'55	29°21	0♍57	9°16	3°45	3° 5	22°40	1°10	15° 0	21°30	21°58	20°27	18°44	n.a.	M12
T 13	21 15 32	17°33'51	11♋53	2°26	10°32	4°28	3°19	22°43	1°14	15° 1	21°29	22° 0	20°24	18°50	n.a.	T 13
W14	21 19 29	18°34'49	24°13	3°55	11°48	5°10	3°32	22°46	1°17	15° 2	21°28	22°R 0	20°20	18°57	n.a.	W14
T 15	21 23 25	19°35'49	6♌24	5°24	13° 3	5°53	3°45	22°48	1°21	15° 4	21°27	21°59	20°17	19° 4	n.a.	T 15
F 16	21 27 22	20°36'49	18°28	6°52	14°19	6°36	3°59	22°50	1°25	15° 5	21°26	21°57	20°14	19°10	n.a.	F 16
S 17	21 31 18	21°37'52	0♍25	8°19	15°35	7°18	4°12	22°52	1°28	15° 6	21°25	21°53	20°11	19°17	n.a.	S 17
S 18	21 35 15	22°38'55	12°18	9°47	16°51	8° 1	4°26	22°55	1°32	15° 7	21°24	21°47	20° 8	19°24	n.a.	S 18
M19	21 39 11	23°40'00	24° 9	11°13	18° 7	8°44	4°39	22°57	1°35	15° 8	21°23	21°41	20° 5	19°31	n.a.	M19
T 20	21 43 8	24°41'05	5♎59	12°39	19°23	9°27	4°53	22°58	1°39	15° 9	21°22	21°35	20° 1	19°37	n.a.	T 20
W21	21 47 5	25°42'12	17°52	14° 3	20°38	10°10	5° 6	23° 0	1°43	15°10	21°21	21°29	19°58	19°44	n.a.	W21
T 22	21 51 1	26°43'20	29°49	15°27	21°54	10°53	5°20	23° 2	1°46	15°11	21°20	21°24	19°55	19°51	n.a.	T 22
F 23	21 54 58	27°44'29	11♏56	16°50	23°10	11°36	5°34	23° 3	1°50	15°12	21°19	21°21	19°52	19°57	n.a.	F 23
S 24	21 58 54	28°45'39	24°16	18°12	24°26	12°19	5°47	23° 5	1°53	15°13	21°19	21°D20	19°49	20° 4	n.a.	S 24
S 25	22 2 51	29°46'50	6♐54	19°33	25°42	13° 2	6° 1	23° 6	1°57	15°14	21°18	21°20	19°46	20°11	n.a.	S 25
M26	22 6 47	0♍48'01	19°54	20°51	26°58	13°45	6°14	23° 7	2° 0	15°15	21°17	21°21	19°42	20°18	n.a.	M26
T 27	22 10 44	1°49'13	3♑20	22° 9	28°13	14°28	6°28	23° 9	2° 3	15°16	21°16	21°23	19°39	20°24	n.a.	T 27
W28	22 14 40	2°50'26	17°13	23°24	29°29	15°11	6°42	23°10	2° 7	15°16	21°15	21°R24	19°36	20°31	n.a.	W28
T 29	22 18 37	3°51'40	1♒36	24°37	0♍45	15°54	6°55	23°10	2°10	15°17	21°14	21°23	19°33	20°38	n.a.	T 29
F 30	22 22 34	4♍52'54	16♒23	25♍47	2♍ 1	16♏37	7♍ 9	23♉11	2♌14	15♊18	21♑13	21♋21	19♋30	20♍44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n27	22s 7	0s10	17n 5	0n 2	23n 3	1n25	12s20	2s10	12n43	1n16	18n18	0s32	21n25	0n49	23n37	0n24	9s39	17s37	22n15	22n26	9n 0		n.a.
F 2	19 12	20 5	1 30	16 31	0s 5	22 49	1 25	12 35	2 10	12 38	1 15	18 19	0 32	21 24	0 49	23 37	0 24	9 40	17 37	22 15	22 26	8 58		n.a.
S 3	18 56	16 41	2 45	15 56	0 11	22 34	1 25	12 51	2 10	12 33	1 15	18 20	0 32	21 24	0 49	23 38	0 24	9 40	17 37	22 16	22 27	8 56		n.a.
S 4	18 40	12 10	3 49	15 20	0 18	22 18	1 25	13 6	2 9	12 28	1 15	18 20	0 32	21 23	0 49	23 38	0 24	9 40	17 37	22 16	22 27	8 54		n.a.
M 5	18 24	6 57	4 37	14 45	0 24	22 2	1 25	13 22	2 9	12 24	1 15	18 21	0 32	21 22	0 49	23 38	0 24	9 40	17 37	22 16	22 28	8 51		n.a.
T 6	18 7	1 24	5 6	14 8	0 31	21 44	1 26	13 37	2 9	12 19	1 15	18 22	0 32	21 21	0 49	23 38	0 24	9 40	17 37	22 17	22 28	8 49		n.a.
W 7	17 50	4n 7	5 16	13 31	0 37	21 27	1 25	13 52	2 9	12 14	1 15	18 23	0 32	21 20	0 49	23 38	0 24	9 40	17 37	22 17	22 29	8 47		n.a.
T 8	17 32	9 16	5 5	12 54	0 44	21 8	1 25	14 7	2 8	12 9	1 15	18 24	0 32	21 19	0 49	23 39	0 24	9 40	17 36	22 17	22 29	8 45		n.a.
F 9	17 15	13 50	4 38	12 17	0 50	20 49	1 25	14 22	2 8	12 4	1 15	18 25	0 32	21 19	0 49	23 39	0 24	9 40	17 36	22 17	22 30	8 42		n.a.
S 10	16 56	17 36	3 56	11 39	0 57	20 29	1 25	14 37	2 8	11 59	1 14	18 26	0 32	21 18	0 49	23 39	0 24	9 40	17 36	22 17	22 30	8 40		n.a.
S 11	16 38	20 24	3 3	11 1	1 3	20 9	1 25	14 52	2 7	11 54	1 14	18 26	0 32	21 17	0 49	23 39	0 24	9 40	17 36	22 17	22 31	8 38		n.a.
M12	16 19	22 6	2 2	10 22	1 9	19 48	1 24	15 6	2 7	11 49	1 14	18 27	0 32	21 16	0 49	23 39	0 24	9 40	17 36	22 16	22 31	8 35		n.a.
T 13	16 0	22 39	0 55	9 44	1 15	19 27	1 24	15 21	2 7	11 43	1 14	18 28	0 32	21 15	0 49	23 40	0 24	9 40	17 36	22 16	22 32	8 33		n.a.
W14	15 41	22 5	0n12	9 5	1 21	19 5	1 24	15 35	2 6	11 38	1 14	18 29	0 32	21 14	0 49	23 40	0 24	9 40	17 35	22 16	22 32	8 31		n.a.
T 15	15 22	20 28	1 18	8 27	1 27	18 42	1 23	15 50	2 6	11 33	1 14	18 29	0 32	21 14	0 49	23 40	0 24	9 40	17 35	22 16	22 33	8 29		n.a.
F 16	15 2	17 56	2 20	7 48	1 33	18 19	1 22	16 4	2 5	11 28	1 14	18 30	0 32	21 13	0 49	23 40	0 24	9 40	17 35	22 17	22 33	8 26		n.a.
S 17	14 42	14 40	3 15	7 10	1 39	17 55	1 22	16 18	2 5	11 23	1 14	18 31	0 32	21 12	0 49	23 40	0 24	9 40	17 35	22 17	22 34	8 24		n.a.
S 18	14 21	10 50	4 1	6 31	1 44	17 31	1 21	16 32	2 5	11 18	1 14	18 31	0 32	21 11	0 49	23 40	0 24	9 40	17 35	22 18	22 34	8 22		n.a.
M19	14 1	6 36	4 36	5 53	1 50	17 6	1 20	16 46	2 4	11 13	1 14	18 32	0 32	21 10	0 49	23 40	0 25	9 40	17 35	22 19	22 34	8 19		n.a.
T 20	13 40	2 7	5 0	5 15	1 55	16 41	1 19	17 0	2 4	11 8	1 13	18 32	0 32	21 10	0 49	23 41	0 25	9 40	17 34	22 20	22 35	8 17		n.a.
W21	13 19	2s26	5 11	4 37	2 0	16 16	1 19	17 14	2 3	11 2	1 13	18 33	0 32	21 9	0 49	23 41	0 25	9 40	17 34	22 21	22 35	8 15		n.a.
T 22	12 57	6 56	5 8	4 0	2 4	15 49	1 18	17 27	2 3	10 57	1 13	18 33	0 31	21 8	0 49	23 41	0 25	9 40	17 34	22 22	22 36	8 12		n.a.
F 23	12 36	11 14	4 52	3 23	2 8	15 23	1 17	17 41	2 2	10 52	1 13	18 34	0 31	21 7	0 49	23 41	0 25	9 40	17 34	22 22	22 36	8 10		n.a.
S 24	12 14	15 9	4 22	2 47	2 12	14 56	1 15	17 54	2 2	10 47	1 13	18 34	0 31	21 6	0 49	23 41	0 25	9 40	17 33	22 23	22 37	8 8		n.a.
S 25	11 52	18 30	3 38	2 11	2 16	14 29	1 14	18 7	2 1	10 41	1 13	18 34	0 31	21 6	0 49	23 41	0 25	9 40	17 33	22 23	22 37	8 5		n.a.
M26	11 30	21 1	2 43	1 36	2 19	14 1	1 13	18 20	2 1	10 36	1 13	18 35	0 31	21 5	0 49	23 41	0 25	9 40	17 33	22 22	22 38	8 3		n.a.
T 27	11 8	22 28	1 37	1 3	2 22	13 33	1 12	18 33	2 0	10 31	1 13	18 35	0 31	21 4	0 49	23 42	0 25	9 40	17 33	22 22	22 38	8 1		n.a.
W28	10 45	22 36	0 23	0 30	2 24	13 5	1 11	18 46	2 0	10 26	1 13	18 35	0 31	21 3	0 49	23 42	0 25	9 40	17 32	22 22	22 39	7 58		n.a.
T 29	10 22	21 16	0s55	0s 1	2 25	12 36	1 9	18 58	1 59	10 20	1 13	18 36	0 31	21 3	0 49	23 42	0 25	9 40	17 32	22 22	22 39	7 56		n.a.
F 30	9n59	18s27	2s11	0s30	2s26	12n 7	1n 8	19s10	1s59	10n15	1n13	18n36	0s31	21n 2	0n49	23n42	0n25	9s40	17s32	22n23	22n40	7n54		n.a.

Julian Day Number = 140499.5, Delta T = 33h59m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'24, Lahiri = -63°24'24 Julian Calendar 1 Sept. 4329 BCE == Greg. Calendar 28 July 4329 BCE

The year -4328 astronomical counting style corresponds to year 4329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 26 30	5♍54'09	1♓30	26♍54	3♍16	17♏20	7♍23	23♉12	2♌17	15♊19	21°R13	21°R17	19♋26	20♍51	n.a.	S 1
S 2	22 30 27	6°55'25	16°48	27°57	4°32	18° 3	7°36	23°13	2°20	15°19	21♎12	21♋10	19°23	20°58	n.a.	S 2
M 3	22 34 23	7°56'42	2♈ 4	28°57	5°48	18°46	7°50	23°13	2°24	15°20	21°11	21° 3	19°20	21° 4	n.a.	M 3
T 4	22 38 20	8°57'59	17° 9	29°52	7° 4	19°29	8° 3	23°13	2°27	15°20	21°10	20°55	19°17	21°11	n.a.	T 4
W 5	22 42 16	9°59'17	1♉54	0♎41	8°19	20°13	8°17	23°14	2°30	15°21	21°10	20°49	19°14	21°18	n.a.	W 5
T 6	22 46 13	11° 0'37	16°12	1°25	9°35	20°56	8°31	23°14	2°33	15°22	21° 9	20°44	19°11	21°25	n.a.	T 6
F 7	22 50 9	12° 1'57	0♊ 2	2° 1	10°51	21°39	8°44	23°R14	2°36	15°22	21° 8	20°41	19° 7	21°31	n.a.	F 7
S 8	22 54 6	13° 3'18	13°24	2°30	12° 7	22°22	8°58	23°14	2°39	15°22	21° 8	20°D40	19° 4	21°38	n.a.	S 8
S 9	22 58 3	14° 4'41	26°22	2°51	13°22	23° 5	9°12	23°13	2°43	15°23	21° 7	20°41	19° 1	21°45	n.a.	S 9
M10	23 1 59	15° 6'03	8♋58	3° 2	14°38	23°48	9°25	23°13	2°46	15°23	21° 6	20°42	18°58	21°51	n.a.	M10
T 11	23 5 56	16° 7'27	21°19	3°R 3	15°54	24°32	9°39	23°13	2°49	15°24	21° 6	20°R43	18°55	21°58	n.a.	T 11
W12	23 9 52	17° 8'51	3♌27	2°53	17° 9	25°15	9°53	23°12	2°52	15°24	21° 5	20°42	18°52	22° 5	n.a.	W12
T 13	23 13 49	18°10'16	15°27	2°31	18°25	25°58	10° 6	23°12	2°55	15°24	21° 5	20°38	18°48	22°12	n.a.	T 13
F 14	23 17 45	19°11'41	27°22	1°58	19°41	26°41	10°20	23°11	2°58	15°24	21° 4	20°32	18°45	22°18	n.a.	F 14
S 15	23 21 42	20°13'07	9♍13	1°14	20°56	27°24	10°33	23°10	3° 0	15°25	21° 3	20°24	18°42	22°25	n.a.	S 15
S 16	23 25 39	21°14'32	21° 4	0°19	22°12	28° 8	10°47	23° 9	3° 3	15°25	21° 3	20°13	18°39	22°32	n.a.	S 16
M17	23 29 35	22°15'58	2♎56	29♍14	23°27	28°51	11° 1	23° 8	3° 6	15°25	21° 2	20° 0	18°36	22°38	n.a.	M17
T 18	23 33 32	23°17'24	14°49	28° 1	24°43	29°34	11°14	23° 7	3° 9	15°25	21° 2	19°47	18°32	22°45	n.a.	T 18
W19	23 37 28	24°18'51	26°46	26°42	25°59	0♐17	11°28	23° 5	3°12	15°25	21° 2	19°34	18°29	22°52	n.a.	W19
T 20	23 41 25	25°20'17	8♏48	25°21	27°14	1° 0	11°41	23° 4	3°14	15°25	21° 1	19°24	18°26	22°59	n.a.	T 20
F 21	23 45 21	26°21'43	20°58	23°59	28°30	1°43	11°55	23° 2	3°17	15°R25	21° 1	19°15	18°23	23° 5	n.a.	F 21
S 22	23 49 18	27°23'08	3♐18	22°39	29°45	2°27	12° 8	23° 1	3°20	15°25	21° 0	19°10	18°20	23°12	n.a.	S 22
S 23	23 53 15	28°24'34	15°52	21°24	1♎ 1	3°10	12°21	22°59	3°22	15°25	21° 0	19° 7	18°17	23°19	n.a.	S 23
M24	23 57 11	29°25'59	28°45	20°17	2°16	3°53	12°35	22°57	3°25	15°25	21° 0	19°D 6	18°13	23°25	n.a.	M24
T 25	0 1 8	0♎27'23	12♑ 0	19°17	3°32	4°36	12°48	22°55	3°27	15°25	20°59	19°R 7	18°10	23°32	n.a.	T 25
W26	0 5 4	1°28'48	25°41	18°28	4°47	5°19	13° 2	22°53	3°30	15°25	20°59	19° 7	18° 7	23°39	n.a.	W26
T 27	0 9 1	2°30'11	9♒49	17°49	6° 3	6° 2	13°15	22°51	3°32	15°24	20°59	19° 5	18° 4	23°45	n.a.	T 27
F 28	0 12 57	3°31'34	24°25	17°20	7°18	6°46	13°28	22°49	3°34	15°24	20°58	19° 1	18° 1	23°52	n.a.	F 28
S 29	0 16 54	4°32'56	9♓25	17° 1	8°33	7°29	13°41	22°47	3°37	15°24	20°58	18°54	17°57	23°59	n.a.	S 29
S 30	0 20 51	5°34'18	24°40	16°D53	9°49	8°12	13°55	22°44	3°39	15°24	20°58	18°45	17°54	24° 6	n.a.	S 30
M31	0 24 47	6♎35'40	10♈ 2	16♍53	11♎ 4	8♐55	14♍ 8	22♉42	3♌41	15♊23	20♑58	18♋34	17♋51	24♍12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n36	14s20	3s20	0s58	2s27	11n37	1n 6	19s23	1s58	10n10	1n13	18n36	0s31	21n 1	0n50	23n42	0n25	9s39	17s32	22n23	22n40	7n51		n.a.
S 2	9 13	9 15	4 15	1 23	2 26	11 7	1 5	19 35	1 58	10 5	1 13	18 36	0 31	21 0	0 50	23 42	0 25	9 39	17 31	22 24	22 41	7 49		n.a.
M 3	8 50	3 35	4 51	1 46	2 25	10 37	1 3	19 47	1 57	9 59	1 13	18 36	0 31	21 0	0 50	23 42	0 25	9 39	17 31	22 25	22 41	7 47		n.a.
T 4	8 26	2n13	5 7	2 7	2 22	10 7	1 2	19 58	1 57	9 54	1 12	18 37	0 31	20 59	0 50	23 42	0 25	9 39	17 31	22 27	22 42	7 44		n.a.
W 5	8 2	7 46	5 2	2 24	2 19	9 37	1 0	20 10	1 56	9 49	1 12	18 37	0 31	20 58	0 50	23 42	0 25	9 39	17 31	22 28	22 42	7 42		n.a.
T 6	7 38	12 44	4 38	2 38	2 15	9 6	0 59	20 21	1 56	9 43	1 12	18 37	0 31	20 57	0 50	23 42	0 25	9 39	17 30	22 28	22 43	7 40		n.a.
F 7	7 15	16 51	3 58	2 47	2 9	8 35	0 57	20 33	1 55	9 38	1 12	18 37	0 31	20 57	0 50	23 43	0 25	9 39	17 30	22 29	22 43	7 37		n.a.
S 8	6 50	19 58	3 7	2 53	2 2	8 3	0 55	20 44	1 55	9 33	1 12	18 37	0 31	20 56	0 50	23 43	0 25	9 38	17 30	22 29	22 43	7 35		n.a.
S 9	6 26	21 57	2 7	2 54	1 54	7 32	0 53	20 55	1 54	9 27	1 12	18 37	0 31	20 55	0 50	23 43	0 25	9 38	17 29	22 29	22 44	7 33		n.a.
M10	6 2	22 46	1 3	2 49	1 44	7 0	0 51	21 5	1 53	9 22	1 12	18 37	0 31	20 55	0 50	23 43	0 25	9 38	17 29	22 29	22 44	7 30		n.a.
T 11	5 37	22 26	0n 3	2 39	1 32	6 28	0 50	21 16	1 53	9 17	1 12	18 37	0 31	20 54	0 50	23 43	0 25	9 38	17 29	22 29	22 45	7 28		n.a.
W12	5 13	21 2	1 8	2 23	1 19	5 56	0 48	21 26	1 52	9 11	1 12	18 37	0 31	20 53	0 50	23 43	0 25	9 38	17 28	22 29	22 45	7 26		n.a.
T 13	4 48	18 42	2 8	2 1	1 4	5 24	0 46	21 36	1 52	9 6	1 12	18 37	0 31	20 53	0 50	23 43	0 25	9 37	17 28	22 29	22 46	7 23		n.a.
F 14	4 24	15 35	3 3	1 32	0 48	4 52	0 44	21 46	1 51	9 1	1 12	18 36	0 31	20 52	0 50	23 43	0 25	9 37	17 28	22 30	22 46	7 21		n.a.
S 15	3 59	11 51	3 49	0 58	0 30	4 20	0 42	21 56	1 50	8 55	1 12	18 36	0 31	20 51	0 50	23 43	0 25	9 37	17 27	22 32	22 47	7 19		n.a.
S 16	3 34	7 40	4 25	0 18	0 11	3 47	0 40	22 5	1 50	8 50	1 12	18 36	0 30	20 51	0 50	23 43	0 25	9 37	17 27	22 33	22 47	7 16		n.a.
M17	3 9	3 12	4 49	0n27	0n 9	3 14	0 38	22 15	1 49	8 45	1 12	18 36	0 30	20 50	0 50	23 43	0 25	9 37	17 27	22 35	22 48	7 14		n.a.
T 18	2 44	1s23	5 1	1 15	0 29	2 42	0 35	22 24	1 49	8 39	1 12	18 36	0 30	20 49	0 50	23 43	0 25	9 36	17 26	22 37	22 48	7 11		n.a.
W19	2 19	5 58	5 0	2 6	0 49	2 9	0 33	22 33	1 48	8 34	1 12	18 35	0 30	20 49	0 50	23 43	0 25	9 36	17 26	22 39	22 48	7 9		n.a.
T 20	1 54	10 20	4 46	2 57	1 9	1 36	0 31	22 42	1 47	8 29	1 12	18 35	0 30	20 48	0 50	23 43	0 25	9 36	17 26	22 41	22 49	7 7		n.a.
F 21	1 29	14 22	4 18	3 48	1 28	1 3	0 29	22 50	1 47	8 24	1 12	18 35	0 30	20 47	0 50	23 43	0 25	9 36	17 25	22 42	22 49	7 4		n.a.
S 22	1 4	17 51	3 38	4 37	1 46	0 30	0 27	22 58	1 46	8 18	1 12	18 34	0 30	20 47	0 50	23 43	0 25	9 35	17 25	22 43	22 50	7 2		n.a.
S 23	0 39	20 35	2 47	5 21	2 2	0s 2	0 25	23 7	1 45	8 13	1 12	18 34	0 30	20 46	0 50	23 43	0 25	9 35	17 25	22 43	22 50	6 59		n.a.
M24	0 14	22 21	1 46	6 2	2 16	0 35	0 22	23 15	1 45	8 8	1 12	18 33	0 30	20 46	0 50	23 43	0 26	9 35	17 24	22 43	22 51	6 57		n.a.
T 25	0s11	22 56	0 38	6 36	2 28	1 8	0 20	23 22	1 44	8 2	1 12	18 33	0 30	20 45	0 50	23 43	0 26	9 34	17 24	22 43	22 51	6 55		n.a.
W26	0 36	22 11	0s35	7 5	2 37	1 41	0 18	23 30	1 43	7 57	1 12	18 32	0 30	20 45	0 50	23 43	0 26	9 34	17 24	22 43	22 52	6 52		n.a.
T 27	1 1	20 1	1 47	7 28	2 45	2 14	0 15	23 37	1 43	7 52	1 12	18 32	0 30	20 44	0 50	23 43	0 26	9 34	17 23	22 43	22 52	6 50		n.a.
F 28	1 26	16 30	2 55	7 45	2 51	2 47	0 13	23 44	1 42	7 47	1 12	18 31	0 30	20 44	0 50	23 43	0 26	9 34	17 23	22 44	22 52	6 47		n.a.
S 29	1 51	11 50	3 53	7 56	2 55	3 19	0 11	23 51	1 41	7 41	1 12	18 31	0 30	20 43	0 50	23 43	0 26	9 33	17 23	22 45	22 53	6 45		n.a.
S 30	2 16	6 21	4 35	8 2	2 57	3 52	0 8	23 57	1 41	7 36	1 12	18 30	0 30	20 43	0 51	23 43	0 26	9 33	17 22	22 46	22 53	6 43		n.a.
M31	2s41	0s27	4s57	8n 2	2n58	4s24	0n 6	24s 4	1s40	7n31	1n12	18n30	0s30	20n42	0n51	23n43	0n26	9s33	17s22	22n48	22n54	6n40		n.a.

Julian Day Number = 140529.5, Delta T = 33h58m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'20, Lahiri = -63°24'20 Julian Calendar 1 Oct. 4329 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4329 BCE

The year -4328 astronomical counting style corresponds to year 4329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 28 44	7♎37'00	25♈17	17♍ 3	12♎19	9♐38	14♍21	22°R39	3♌43	15°R23	20°R58	18°R22	17♋48	24♍19	n.a.	T 1
W 2	0 32 40	8°38'21	10♉15	17°20	13°35	10°21	14°34	22♉36	3°46	15♊23	20♑58	18♋12	17°45	24°26	n.a.	W 2
T 3	0 36 37	9°39'41	24°47	17°45	14°50	11° 4	14°47	22°33	3°48	15°22	20°57	18° 3	17°42	24°32	n.a.	T 3
F 4	0 40 34	10°41'01	8♊49	18°16	16° 5	11°47	15° 0	22°31	3°50	15°22	20°57	17°57	17°38	24°39	n.a.	F 4
S 5	0 44 30	11°42'21	22°21	18°54	17°21	12°30	15°13	22°28	3°52	15°21	20°57	17°54	17°35	24°46	n.a.	S 5
S 6	0 48 27	12°43'40	5♋24	19°36	18°36	13°13	15°26	22°24	3°54	15°21	20°57	17°53	17°32	24°53	n.a.	S 6
M 7	0 52 23	13°44'59	18° 2	20°23	19°51	13°56	15°39	22°21	3°56	15°20	20°D57	17°53	17°29	24°59	n.a.	M 7
T 8	0 56 20	14°46'17	0♌21	21°15	21° 6	14°39	15°52	22°18	3°57	15°19	20°57	17°53	17°26	25° 6	n.a.	T 8
W 9	1 0 16	15°47'35	12°26	22°10	22°22	15°22	16° 4	22°15	3°59	15°19	20°57	17°51	17°23	25°13	n.a.	W 9
T 10	1 4 13	16°48'52	24°22	23° 9	23°37	16° 5	16°17	22°11	4° 1	15°18	20°57	17°47	17°19	25°19	n.a.	T 10
F 11	1 8 10	17°50'09	6♍12	24°11	24°52	16°48	16°30	22° 8	4° 3	15°17	20°57	17°39	17°16	25°26	n.a.	F 11
S 12	1 12 6	18°51'24	18° 1	25°16	26° 7	17°31	16°43	22° 4	4° 4	15°17	20°57	17°29	17°13	25°33	n.a.	S 12
S 13	1 16 3	19°52'39	29°52	26°23	27°22	18°13	16°55	22° 1	4° 6	15°16	20°58	17°16	17°10	25°40	n.a.	S 13
M14	1 19 59	20°53'53	11♎47	27°32	28°37	18°56	17° 8	21°57	4° 7	15°15	20°58	17° 2	17° 7	25°46	n.a.	M14
T 15	1 23 56	21°55'06	23°46	28°44	29°53	19°39	17°20	21°53	4° 9	15°14	20°58	16°46	17° 3	25°53	n.a.	T 15
W16	1 27 52	22°56'18	5♏51	29°57	1♏ 8	20°22	17°32	21°49	4°10	15°13	20°58	16°32	17° 0	26° 0	n.a.	W16
T 17	1 31 49	23°57'29	18° 3	1♎12	2°23	21° 5	17°45	21°45	4°12	15°13	20°58	16°19	16°57	26° 6	n.a.	T 17
F 18	1 35 46	24°58'39	0♐24	2°28	3°38	21°47	17°57	21°41	4°13	15°12	20°58	16° 9	16°54	26°13	n.a.	F 18
S 19	1 39 42	25°59'47	12°53	3°46	4°53	22°30	18° 9	21°37	4°14	15°11	20°59	16° 2	16°51	26°20	n.a.	S 19
S 20	1 43 39	27° 0'54	25°34	5° 5	6° 8	23°13	18°21	21°33	4°16	15°10	20°59	15°58	16°48	26°27	n.a.	S 20
M21	1 47 35	28° 2'00	8♑29	6°25	7°23	23°56	18°34	21°29	4°17	15° 9	20°59	15°56	16°44	26°33	n.a.	M21
T 22	1 51 32	29° 3'04	21°42	7°47	8°38	24°38	18°46	21°25	4°18	15° 8	21° 0	15°D56	16°41	26°40	n.a.	T 22
W23	1 55 29	0♏ 4'06	5♒14	9° 9	9°53	25°21	18°57	21°20	4°19	15° 7	21° 0	15°R56	16°38	26°47	n.a.	W23
T 24	1 59 25	1° 5'06	19° 9	10°33	11° 8	26° 3	19° 9	21°16	4°20	15° 6	21° 0	15°55	16°35	26°53	n.a.	T 24
F 25	2 3 22	2° 6'05	3♓28	11°57	12°23	26°46	19°21	21°12	4°21	15° 5	21° 1	15°52	16°32	27° 0	n.a.	F 25
S 26	2 7 18	3° 7'02	18° 7	13°23	13°38	27°29	19°33	21° 7	4°22	15° 3	21° 1	15°46	16°28	27° 7	n.a.	S 26
S 27	2 11 15	4° 7'58	3♈ 3	14°49	14°53	28°11	19°44	21° 3	4°23	15° 2	21° 2	15°37	16°25	27°14	n.a.	S 27
M28	2 15 11	5° 8'51	18° 9	16°16	16° 7	28°54	19°56	20°58	4°23	15° 1	21° 2	15°27	16°22	27°20	n.a.	M28
T 29	2 19 8	6° 9'44	3♉13	17°44	17°22	29°36	20° 7	20°54	4°24	15° 0	21° 3	15°16	16°19	27°27	n.a.	T 29
W30	2 23 5	7♏10'34	18♉ 6	19♎13	18♏37	0♑18	20♍19	20♉49	4♌25	14♊59	21♑ 3	15♋ 6	16♋16	27♍34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s 6	5n26	4s59	7n58	2n58	4s57	0n 4	24s10	1s39	7n26	1n12	18n29	0s30	20n42	0n51	23n43	0n26	9s32	17s22	22n49	22n54	6n38		n.a.
W 2	3 31	10 54	4 39	7 50	2 56	5 29	0 1	24 16	1 39	7 21	1 12	18 28	0 30	20 41	0 51	23 43	0 26	9 32	17 21	22 51	22 55	6 35		n.a.
T 3	3 56	15 36	4 2	7 37	2 54	6 1	0s 1	24 22	1 38	7 15	1 12	18 28	0 29	20 41	0 51	23 43	0 26	9 32	17 21	22 52	22 55	6 33		n.a.
F 4	4 21	19 16	3 11	7 22	2 50	6 33	0 3	24 27	1 37	7 10	1 12	18 27	0 29	20 40	0 51	23 43	0 26	9 31	17 20	22 53	22 55	6 31		n.a.
S 5	4 45	21 43	2 11	7 3	2 46	7 5	0 6	24 32	1 37	7 5	1 12	18 26	0 29	20 40	0 51	23 43	0 26	9 31	17 20	22 53	22 56	6 28		n.a.
S 6	5 10	22 55	1 6	6 41	2 41	7 37	0 8	24 37	1 36	7 0	1 12	18 26	0 29	20 39	0 51	23 43	0 26	9 31	17 20	22 53	22 56	6 26		n.a.
M 7	5 34	22 53	0n 1	6 17	2 36	8 8	0 10	24 42	1 35	6 55	1 12	18 25	0 29	20 39	0 51	23 43	0 26	9 30	17 19	22 53	22 57	6 23		n.a.
T 8	5 59	21 43	1 5	5 51	2 30	8 39	0 13	24 47	1 35	6 50	1 12	18 24	0 29	20 38	0 51	23 43	0 26	9 30	17 19	22 54	22 57	6 21		n.a.
W 9	6 23	19 34	2 6	5 23	2 24	9 10	0 15	24 51	1 34	6 45	1 12	18 23	0 29	20 38	0 51	23 43	0 26	9 29	17 19	22 54	22 58	6 18		n.a.
T 10	6 47	16 36	3 0	4 53	2 17	9 41	0 17	24 55	1 33	6 40	1 12	18 22	0 29	20 38	0 51	23 43	0 26	9 29	17 18	22 54	22 58	6 16		n.a.
F 11	7 11	12 58	3 46	4 21	2 10	10 12	0 20	24 59	1 32	6 35	1 12	18 22	0 29	20 37	0 51	23 43	0 26	9 29	17 18	22 55	22 58	6 13		n.a.
S 12	7 35	8 51	4 21	3 49	2 3	10 42	0 22	25 2	1 32	6 30	1 12	18 21	0 29	20 37	0 51	23 43	0 26	9 28	17 17	22 57	22 59	6 11		n.a.
S 13	7 59	4 24	4 46	3 15	1 56	11 12	0 24	25 6	1 31	6 24	1 12	18 20	0 29	20 37	0 51	23 43	0 26	9 28	17 17	22 58	22 59	6 9		n.a.
M14	8 23	0s14	4 58	2 39	1 49	11 42	0 26	25 9	1 30	6 20	1 12	18 19	0 29	20 36	0 51	23 43	0 26	9 28	17 17	23 0	23 0	6 6		n.a.
T 15	8 46	4 54	4 57	2 3	1 41	12 12	0 29	25 12	1 30	6 15	1 12	18 18	0 29	20 36	0 51	23 43	0 26	9 27	17 16	23 2	23 0	6 4		n.a.
W16	9 10	9 25	4 43	1 27	1 33	12 41	0 31	25 14	1 29	6 10	1 12	18 17	0 29	20 36	0 51	23 43	0 26	9 27	17 16	23 4	23 0	6 1		n.a.
T 17	9 33	13 37	4 15	0 49	1 26	13 10	0 33	25 17	1 28	6 5	1 12	18 16	0 28	20 35	0 51	23 43	0 26	9 26	17 16	23 6	23 1	5 59		n.a.
F 18	9 56	17 18	3 36	0 11	1 18	13 38	0 35	25 19	1 27	6 0	1 12	18 15	0 28	20 35	0 51	23 43	0 26	9 26	17 15	23 7	23 1	5 56		n.a.
S 19	10 19	20 16	2 45	0s28	1 10	14 6	0 37	25 21	1 27	5 55	1 12	18 14	0 28	20 35	0 51	23 43	0 26	9 26	17 15	23 8	23 2	5 54		n.a.
S 20	10 42	22 17	1 46	1 7	1 3	14 34	0 40	25 23	1 26	5 50	1 12	18 13	0 28	20 35	0 52	23 42	0 26	9 25	17 14	23 8	23 2	5 51		n.a.
M21	11 4	23 11	0 39	1 47	0 55	15 1	0 42	25 24	1 25	5 45	1 12	18 12	0 28	20 34	0 52	23 42	0 26	9 25	17 14	23 9	23 3	5 49		n.a.
T 22	11 27	22 49	0s30	2 27	0 47	15 28	0 44	25 25	1 25	5 41	1 12	18 11	0 28	20 34	0 52	23 42	0 26	9 24	17 14	23 9	23 3	5 46		n.a.
W23	11 49	21 7	1 40	3 8	0 39	15 55	0 46	25 26	1 24	5 36	1 12	18 10	0 28	20 34	0 52	23 42	0 26	9 24	17 13	23 9	23 3	5 44		n.a.
T 24	12 11	18 8	2 46	3 48	0 32	16 21	0 48	25 27	1 23	5 31	1 13	18 9	0 28	20 34	0 52	23 42	0 26	9 23	17 13	23 9	23 4	5 42		n.a.
F 25	12 33	13 59	3 44	4 29	0 24	16 47	0 50	25 27	1 22	5 26	1 13	18 8	0 28	20 33	0 52	23 42	0 26	9 23	17 13	23 9	23 4	5 39		n.a.
S 26	12 54	8 55	4 28	5 10	0 17	17 12	0 52	25 28	1 22	5 22	1 13	18 7	0 28	20 33	0 52	23 42	0 26	9 23	17 12	23 10	23 5	5 37		n.a.
S 27	13 15	3 14	4 55	5 51	0 9	17 37	0 54	25 28	1 21	5 17	1 13	18 5	0 28	20 33	0 52	23 42	0 26	9 22	17 12	23 11	23 5	5 34		n.a.
M28	13 36	2n41	5 1	6 33	0 2	18 1	0 56	25 27	1 20	5 12	1 13	18 4	0 28	20 33	0 52	23 42	0 26	9 22	17 12	23 12	23 5	5 32		n.a.
T 29	13 57	8 27	4 47	7 14	0s 5	18 25	0 58	25 27	1 19	5 8	1 13	18 3	0 27	20 33	0 52	23 42	0 27	9 21	17 11	23 13	23 6	5 29		n.a.
W30	14s18	13n39	4s14	7s55	0s12	18s48	0s59	25s26	1s19	5n 3	1n13	18n 2	0s27	20n33	0n52	23n41	0n27	9s21	17s11	23n15	23n 6	5n27		n.a.

Julian Day Number = 140560.5, Delta T = 33h58m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'15, Lahiri = -63°24'15 Julian Calendar 1 Nov. 4329 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4329 BCE (-4328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 27 1	8♏11'23	2♊39	20♎42	19♏52	1♑ 1	20♍30	20°R45	4♌26	14°R58	21♑ 4	14°R57	16♋13	27♍40	n.a.	T 1
F 2	2 30 58	9°12'11	16°47	22°13	21° 7	1°43	20°41	20♉40	4°26	14♊56	21° 4	14♋52	16° 9	27°47	n.a.	F 2
S 3	2 34 54	10°12'57	0♋26	23°44	22°21	2°26	20°53	20°35	4°27	14°55	21° 5	14°48	16° 6	27°54	n.a.	S 3
S 4	2 38 51	11°13'42	13°36	25°16	23°36	3° 8	21° 4	20°31	4°27	14°54	21° 5	14°D47	16° 3	28° 1	n.a.	S 4
M 5	2 42 47	12°14'25	26°21	26°49	24°51	3°50	21°15	20°26	4°27	14°52	21° 6	14°48	16° 0	28° 7	n.a.	M 5
T 6	2 46 44	13°15'07	8♌45	28°22	26° 5	4°32	21°25	20°21	4°28	14°51	21° 6	14°R49	15°57	28°14	n.a.	T 6
W 7	2 50 41	14°15'47	20°53	29°57	27°20	5°15	21°36	20°16	4°28	14°50	21° 7	14°48	15°54	28°21	n.a.	W 7
T 8	2 54 37	15°16'26	2♍50	1♏32	28°35	5°57	21°47	20°11	4°28	14°48	21° 8	14°46	15°50	28°28	n.a.	T 8
F 9	2 58 34	16°17'03	14°41	3° 8	29°49	6°39	21°57	20° 7	4°29	14°47	21° 9	14°42	15°47	28°34	n.a.	F 9
S 10	3 2 30	17°17'39	26°31	4°45	1♐ 4	7°21	22° 8	20° 2	4°29	14°45	21° 9	14°36	15°44	28°41	n.a.	S 10
S 11	3 6 27	18°18'13	8♎23	6°23	2°19	8° 3	22°18	19°57	4°29	14°44	21°10	14°27	15°41	28°48	n.a.	S 11
M12	3 10 23	19°18'45	20°22	8° 1	3°33	8°45	22°29	19°52	4°R29	14°43	21°11	14°17	15°38	28°54	n.a.	M12
T 13	3 14 20	20°19'16	2♏28	9°40	4°48	9°27	22°39	19°47	4°29	14°41	21°11	14° 6	15°34	29° 1	n.a.	T 13
W14	3 18 16	21°19'44	14°44	11°21	6° 2	10°10	22°49	19°43	4°29	14°40	21°12	13°55	15°31	29° 8	n.a.	W14
T 15	3 22 13	22°20'11	27° 9	13° 2	7°17	10°52	22°59	19°38	4°28	14°38	21°13	13°46	15°28	29°15	n.a.	T 15
F 16	3 26 10	23°20'36	9♐46	14°44	8°31	11°34	23° 9	19°33	4°28	14°37	21°14	13°39	15°25	29°21	n.a.	F 16
S 17	3 30 6	24°20'58	22°33	16°27	9°46	12°15	23°19	19°28	4°28	14°35	21°15	13°35	15°22	29°28	n.a.	S 17
S 18	3 34 3	25°21'19	5♑31	18°11	11° 0	12°57	23°28	19°23	4°28	14°34	21°16	13°32	15°19	29°35	n.a.	S 18
M19	3 37 59	26°21'37	18°42	19°56	12°15	13°39	23°38	19°19	4°27	14°32	21°16	13°D32	15°15	29°41	n.a.	M19
T 20	3 41 56	27°21'54	2♒ 5	21°42	13°29	14°21	23°47	19°14	4°27	14°30	21°17	13°33	15°12	29°48	n.a.	T 20
W21	3 45 52	28°22'07	15°42	23°29	14°44	15° 3	23°57	19° 9	4°26	14°29	21°18	13°34	15° 9	29°55	n.a.	W21
T 22	3 49 49	29°22'18	29°34	25°17	15°58	15°45	24° 6	19° 4	4°26	14°27	21°19	13°R35	15° 6	0♎ 2	n.a.	T 22
F 23	3 53 46	0♐22'27	13♓41	27° 6	17°12	16°26	24°15	19° 0	4°25	14°26	21°20	13°34	15° 3	0° 8	n.a.	F 23
S 24	3 57 42	1°22'34	28° 3	28°55	18°27	17° 8	24°24	18°55	4°25	14°24	21°21	13°31	15° 0	0°15	n.a.	S 24
S 25	4 1 39	2°22'37	12♈35	0♐46	19°41	17°50	24°33	18°51	4°24	14°22	21°22	13°27	14°56	0°22	n.a.	S 25
M26	4 5 35	3°22'39	27°13	2°38	20°55	18°31	24°41	18°46	4°23	14°21	21°23	13°21	14°53	0°28	n.a.	M26
T 27	4 9 32	4°22'38	11♉51	4°30	22° 9	19°13	24°50	18°41	4°22	14°19	21°24	13°15	14°50	0°35	n.a.	T 27
W28	4 13 28	5°22'35	26°22	6°24	23°24	19°55	24°58	18°37	4°21	14°18	21°25	13° 9	14°47	0°42	n.a.	W28
T 29	4 17 25	6°22'30	10♊38	8°18	24°38	20°36	25° 7	18°32	4°21	14°16	21°26	13° 4	14°44	0°49	n.a.	T 29
F 30	4 21 21	7°22'22	24°36	10°13	25°52	21°18	25°15	18°28	4°20	14°14	21°27	13° 1	14°40	0°55	n.a.	F 30
S 31	4 25 18	8♐22'13	8♋10	12♐ 9	27♐ 6	21♑59	25♍23	18♉24	4♌19	14♊13	21♑28	13°D 0	14♋37	1♎ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14 s38	17n57	3 s24	8 s36	0 s19	19 s11	1 s 1	25 s25	1 s18	4n59	1n13	18n 1	0 s27	20n33	0n52	23n41	0n27	9 s20	17 s11	23n16	23n 7	5n24		n.a.
F 2	14 58	21 4	2 23	9 17	0 26	19 34	1 3	25 24	1 17	4 54	1 13	18 0	0 27	20 33	0 52	23 41	0 27	9 20	17 10	23 16	23 7	5 22		n.a.
S 3	15 18	22 52	1 16	9 58	0 32	19 55	1 5	25 23	1 17	4 50	1 13	17 58	0 27	20 32	0 52	23 41	0 27	9 20	17 10	23 17	23 7	5 19		n.a.
S 4	15 38	23 18	0 6	10 39	0 39	20 17	1 6	25 21	1 16	4 45	1 13	17 57	0 27	20 32	0 52	23 41	0 27	9 19	17 9	23 17	23 8	5 17		n.a.
M 5	15 57	22 29	1n 1	11 19	0 45	20 37	1 8	25 19	1 15	4 41	1 13	17 56	0 27	20 32	0 52	23 41	0 27	9 19	17 9	23 17	23 8	5 14		n.a.
T 6	16 16	20 35	2 4	12 0	0 51	20 57	1 10	25 17	1 14	4 37	1 13	17 55	0 27	20 32	0 52	23 41	0 27	9 18	17 9	23 17	23 8	5 12		n.a.
W 7	16 34	17 47	3 0	12 40	0 57	21 17	1 11	25 15	1 14	4 32	1 13	17 54	0 27	20 32	0 52	23 41	0 27	9 18	17 8	23 17	23 9	5 9		n.a.
T 8	16 53	14 16	3 47	13 19	1 3	21 35	1 13	25 12	1 13	4 28	1 14	17 52	0 27	20 32	0 52	23 40	0 27	9 17	17 8	23 17	23 9	5 7		n.a.
F 9	17 11	10 14	4 24	13 58	1 8	21 54	1 14	25 9	1 12	4 24	1 14	17 51	0 26	20 32	0 52	23 40	0 27	9 17	17 8	23 17	23 10	5 4		n.a.
S 10	17 29	5 50	4 50	14 37	1 13	22 11	1 15	25 6	1 11	4 20	1 14	17 50	0 26	20 32	0 53	23 40	0 27	9 16	17 7	23 18	23 10	5 2		n.a.
S 11	17 46	1 12	5 3	15 15	1 18	22 28	1 17	25 3	1 11	4 16	1 14	17 49	0 26	20 32	0 53	23 40	0 27	9 16	17 7	23 19	23 10	4 59		n.a.
M12	18 3	3 s31	5 3	15 53	1 23	22 44	1 18	24 59	1 10	4 12	1 14	17 48	0 26	20 32	0 53	23 40	0 27	9 15	17 7	23 20	23 11	4 57		n.a.
T 13	18 20	8 9	4 49	16 30	1 28	23 0	1 19	24 56	1 9	4 8	1 14	17 46	0 26	20 32	0 53	23 40	0 27	9 15	17 6	23 21	23 11	4 54		n.a.
W14	18 36	12 33	4 22	17 7	1 32	23 15	1 20	24 52	1 9	4 4	1 14	17 45	0 26	20 33	0 53	23 39	0 27	9 15	17 6	23 22	23 12	4 52		n.a.
T 15	18 53	16 29	3 43	17 43	1 36	23 29	1 21	24 48	1 8	4 0	1 14	17 44	0 26	20 33	0 53	23 39	0 27	9 14	17 6	23 23	23 12	4 49		n.a.
F 16	19 8	19 44	2 51	18 17	1 39	23 43	1 22	24 43	1 7	3 56	1 14	17 43	0 26	20 33	0 53	23 39	0 27	9 14	17 6	23 24	23 12	4 47		n.a.
S 17	19 24	22 4	1 51	18 52	1 42	23 55	1 23	24 38	1 6	3 52	1 14	17 41	0 26	20 33	0 53	23 39	0 27	9 13	17 5	23 25	23 13	4 44		n.a.
S 18	19 39	23 17	0 43	19 25	1 45	24 8	1 24	24 34	1 6	3 48	1 15	17 40	0 25	20 33	0 53	23 39	0 27	9 13	17 5	23 25	23 13	4 42		n.a.
M19	19 53	23 14	0 s28	19 57	1 48	24 19	1 25	24 29	1 5	3 44	1 15	17 39	0 25	20 33	0 53	23 39	0 27	9 12	17 5	23 25	23 13	4 39		n.a.
T 20	20 8	21 52	1 39	20 28	1 50	24 30	1 26	24 23	1 4	3 40	1 15	17 38	0 25	20 33	0 53	23 39	0 27	9 12	17 4	23 25	23 14	4 36		n.a.
W21	20 22	19 12	2 45	20 58	1 52	24 39	1 27	24 18	1 3	3 37	1 15	17 36	0 25	20 33	0 53	23 38	0 27	9 11	17 4	23 25	23 14	4 34		n.a.
T 22	20 35	15 25	3 43	21 27	1 53	24 49	1 27	24 12	1 3	3 33	1 15	17 35	0 25	20 34	0 53	23 38	0 27	9 11	17 4	23 25	23 15	4 31		n.a.
F 23	20 49	10 42	4 29	21 55	1 54	24 57	1 28	24 6	1 2	3 29	1 15	17 34	0 25	20 34	0 53	23 38	0 27	9 10	17 3	23 25	23 15	4 29		n.a.
S 24	21 1	5 20	4 58	22 21	1 54	25 5	1 29	24 0	1 1	3 26	1 15	17 33	0 25	20 34	0 53	23 38	0 27	9 10	17 3	23 25	23 15	4 26		n.a.
S 25	21 14	0n23	5 9	22 45	1 54	25 11	1 29	23 54	1 1	3 22	1 15	17 32	0 25	20 34	0 53	23 38	0 27	9 10	17 3	23 25	23 16	4 24		n.a.
M26	21 26	6 7	5 0	23 8	1 53	25 18	1 30	23 47	1 0	3 19	1 15	17 30	0 25	20 34	0 53	23 37	0 27	9 9	17 3	23 26	23 16	4 21		n.a.
T 27	21 37	11 31	4 32	23 29	1 52	25 23	1 30	23 41	0 59	3 16	1 16	17 29	0 24	20 35	0 53	23 37	0 27	9 9	17 2	23 27	23 16	4 19		n.a.
W28	21 49	16 14	3 46	23 49	1 51	25 27	1 30	23 34	0 58	3 12	1 16	17 28	0 24	20 35	0 53	23 37	0 27	9 8	17 2	23 27	23 17	4 16		n.a.
T 29	21 59	19 56	2 47	24 6	1 48	25 31	1 30	23 27	0 58	3 9	1 16	17 27	0 24	20 35	0 53	23 37	0 27	9 8	17 2	23 28	23 17	4 14		n.a.
F 30	22 10	22 22	1 39	24 21	1 45	25 34	1 31	23 19	0 57	3 6	1 16	17 26	0 24	20 35	0 54	23 37	0 27	9 7	17 2	23 28	23 17	4 11		n.a.
S 31	22 s20	23n26	0 s26	24 s35	1 s42	25 s36	1 s31	23 s12	0 s56	3n 3	1n16	17n25	0 s24	20n36	0n54	23n37	0n27	9 s 7	17 s 1	23n28	23n18	4n 9		n.a.

Julian Day Number = 140590.5, Delta T = 33h58m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'11, Lahiri = -63°24'11 Julian Calendar 1 Dec. 4329 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 29 14	9♐22'01	21♋21	14♐ 6	28♐20	22♑41	25♍31	18°R19	4°R18	14°R11	21♑30	13♋ 0	14♋34	1♎ 9	n.a.	S 1
M 2	4 33 11	10°21'47	4♌10	16° 2	29°34	23°22	25°39	18♉15	4♌17	14♊ 9	21°31	13° 1	14°31	1°16	n.a.	M 2
T 3	4 37 8	11°21'31	16°38	17°59	0♑48	24° 3	25°46	18°11	4°15	14° 8	21°32	13° 3	14°28	1°22	n.a.	T 3
W 4	4 41 4	12°21'13	28°50	19°57	2° 2	24°45	25°54	18° 7	4°14	14° 6	21°33	13° 5	14°25	1°29	n.a.	W 4
T 5	4 45 1	13°20'53	10♍51	21°54	3°16	25°26	26° 1	18° 2	4°13	14° 4	21°34	13°R 5	14°21	1°36	n.a.	T 5
F 6	4 48 57	14°20'32	22°44	23°50	4°30	26° 7	26° 8	17°58	4°12	14° 3	21°35	13° 5	14°18	1°42	n.a.	F 6
S 7	4 52 54	15°20'08	4♎36	25°46	5°44	26°48	26°16	17°54	4°10	14° 1	21°36	13° 4	14°15	1°49	n.a.	S 7
S 8	4 56 50	16°19'42	16°31	27°41	6°58	27°30	26°22	17°50	4° 9	13°59	21°38	13° 1	14°12	1°56	n.a.	S 8
M 9	5 0 47	17°19'14	28°32	29°35	8°12	28°11	26°29	17°46	4° 8	13°58	21°39	12°57	14° 9	2° 3	n.a.	M 9
T 10	5 4 43	18°18'44	10♏44	1♑26	9°26	28°52	26°36	17°43	4° 6	13°56	21°40	12°53	14° 5	2° 9	n.a.	T 10
W11	5 8 40	19°18'11	23° 8	3°16	10°40	29°33	26°42	17°39	4° 5	13°54	21°41	12°49	14° 2	2°16	n.a.	W11
T 12	5 12 36	20°17'37	5♐47	5° 3	11°53	0♒14	26°49	17°35	4° 3	13°53	21°42	12°45	13°59	2°23	n.a.	T 12
F 13	5 16 33	21°17'01	18°40	6°47	13° 7	0°55	26°55	17°32	4° 1	13°51	21°44	12°43	13°56	2°29	n.a.	F 13
S 14	5 20 30	22°16'22	1♑48	8°27	14°21	1°36	27° 1	17°28	4° 0	13°49	21°45	12°41	13°53	2°36	n.a.	S 14
S 15	5 24 26	23°15'41	15°10	10° 3	15°34	2°17	27° 7	17°25	3°58	13°48	21°46	12°D41	13°50	2°43	n.a.	S 15
M16	5 28 23	24°14'57	28°45	11°35	16°48	2°58	27°13	17°21	3°56	13°46	21°48	12°42	13°46	2°50	n.a.	M16
T 17	5 32 19	25°14'11	12♒31	13° 1	18° 2	3°39	27°18	17°18	3°55	13°44	21°49	12°43	13°43	2°56	n.a.	T 17
W18	5 36 16	26°13'23	26°26	14°23	19°15	4°20	27°24	17°15	3°53	13°43	21°50	12°44	13°40	3° 3	n.a.	W18
T 19	5 40 12	27°12'31	10♓30	15°38	20°29	5° 1	27°29	17°12	3°51	13°41	21°51	12°45	13°37	3°10	n.a.	T 19
F 20	5 44 9	28°11'37	24°39	16°48	21°42	5°42	27°34	17° 9	3°49	13°40	21°53	12°R46	13°34	3°17	n.a.	F 20
S 21	5 48 5	29°10'41	8♈52	17°51	22°56	6°22	27°39	17° 6	3°47	13°38	21°54	12°45	13°31	3°23	n.a.	S 21
S 22	5 52 2	0♑ 9'42	23° 7	18°47	24° 9	7° 3	27°44	17° 3	3°45	13°36	21°55	12°45	13°27	3°30	n.a.	S 22
M23	5 55 58	1° 8'40	7♉20	19°37	25°23	7°44	27°48	17° 0	3°43	13°35	21°57	12°43	13°24	3°37	n.a.	M23
T 24	5 59 55	2° 7'36	21°30	20°19	26°36	8°24	27°53	16°57	3°41	13°33	21°58	12°42	13°21	3°43	n.a.	T 24
W25	6 3 51	3° 6'30	5♊31	20°55	27°49	9° 5	27°57	16°55	3°39	13°32	22° 0	12°41	13°18	3°50	n.a.	W25
T 26	6 7 48	4° 5'21	19°20	21°23	29° 2	9°46	28° 1	16°52	3°37	13°30	22° 1	12°40	13°15	3°57	n.a.	T 26
F 27	6 11 45	5° 4'09	2♋56	21°43	0♒16	10°26	28° 5	16°50	3°35	13°29	22° 2	12°39	13°11	4° 4	n.a.	F 27
S 28	6 15 41	6° 2'56	16°14	21°57	1°29	11° 7	28° 9	16°47	3°33	13°27	22° 4	12°D39	13° 8	4°10	n.a.	S 28
S 29	6 19 38	7° 1'40	29°15	22°R 3	2°42	11°47	28°12	16°45	3°31	13°26	22° 5	12°40	13° 5	4°17	n.a.	S 29
M30	6 23 34	8° 0'23	11♌58	22° 3	3°55	12°28	28°16	16°43	3°29	13°24	22° 6	12°40	13° 2	4°24	n.a.	M30
T 31	6 27 31	8♑59'03	24♌25	21♑55	5♒ 8	13♒ 8	28♍19	16♉41	3♌26	13♊23	22♑ 8	12♋40	12♋59	4♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s29	23n 7	0n45	24s46	1s38	25s38	1s31	23s 4	0s55	2n59	1n16	17n24	0s24	20n36	0n54	23n36	0n27	9s 6	17s 1	23n28	23n18	4n 6		n.a.
M 2	22 38	21 36	1 53	24 55	1 33	25 38	1 31	22 56	0 55	2 56	1 16	17 22	0 24	20 36	0 54	23 36	0 27	9 6	17 1	23 28	23 18	4 3		n.a.
T 3	22 47	19 3	2 53	25 1	1 28	25 38	1 31	22 48	0 54	2 53	1 16	17 21	0 24	20 37	0 54	23 36	0 27	9 5	17 1	23 28	23 19	4 1		n.a.
W 4	22 55	15 42	3 45	25 5	1 21	25 37	1 30	22 40	0 53	2 50	1 17	17 20	0 23	20 37	0 54	23 36	0 27	9 5	17 0	23 28	23 19	3 58		n.a.
T 5	23 3	11 46	4 25	25 6	1 14	25 35	1 30	22 31	0 53	2 48	1 17	17 19	0 23	20 37	0 54	23 36	0 27	9 5	17 0	23 28	23 20	3 56		n.a.
F 6	23 10	7 26	4 54	25 5	1 7	25 33	1 30	22 23	0 52	2 45	1 17	17 18	0 23	20 38	0 54	23 35	0 27	9 4	17 0	23 28	23 20	3 53		n.a.
S 7	23 17	2 50	5 10	25 2	0 58	25 29	1 30	22 14	0 51	2 42	1 17	17 17	0 23	20 38	0 54	23 35	0 27	9 4	17 0	23 28	23 20	3 51		n.a.
S 8	23 24	1s53	5 13	24 56	0 49	25 25	1 29	22 5	0 50	2 39	1 17	17 16	0 23	20 38	0 54	23 35	0 27	9 3	16 59	23 28	23 21	3 48		n.a.
M 9	23 30	6 35	5 2	24 47	0 40	25 20	1 29	21 56	0 50	2 37	1 17	17 15	0 23	20 39	0 54	23 35	0 27	9 3	16 59	23 28	23 21	3 45		n.a.
T 10	23 35	11 5	4 37	24 36	0 29	25 14	1 28	21 46	0 49	2 34	1 17	17 14	0 23	20 39	0 54	23 35	0 27	9 2	16 59	23 29	23 21	3 43		n.a.
W11	23 41	15 14	3 59	24 23	0 18	25 8	1 27	21 37	0 48	2 31	1 18	17 13	0 23	20 40	0 54	23 35	0 27	9 2	16 59	23 29	23 22	3 40		n.a.
T 12	23 45	18 47	3 9	24 8	0 6	25 1	1 27	21 27	0 48	2 29	1 18	17 12	0 22	20 40	0 54	23 34	0 27	9 2	16 59	23 30	23 22	3 38		n.a.
F 13	23 50	21 30	2 8	23 51	0n 6	24 53	1 26	21 17	0 47	2 27	1 18	17 11	0 22	20 41	0 54	23 34	0 27	9 1	16 58	23 30	23 22	3 35		n.a.
S 14	23 53	23 7	1 0	23 32	0 19	24 44	1 25	21 7	0 46	2 24	1 18	17 10	0 22	20 41	0 54	23 34	0 27	9 1	16 58	23 30	23 23	3 33		n.a.
S 15	23 57	23 28	0s14	23 12	0 32	24 35	1 24	20 57	0 46	2 22	1 18	17 10	0 22	20 41	0 54	23 34	0 27	9 0	16 58	23 30	23 23	3 30		n.a.
M16	24 0	22 25	1 28	22 51	0 45	24 24	1 23	20 47	0 45	2 20	1 18	17 9	0 22	20 42	0 54	23 34	0 27	9 0	16 58	23 30	23 23	3 27		n.a.
T 17	24 2	20 2	2 37	22 29	0 59	24 13	1 22	20 36	0 44	2 18	1 18	17 8	0 22	20 42	0 54	23 33	0 27	9 0	16 58	23 30	23 24	3 25		n.a.
W18	24 4	16 28	3 39	22 7	1 13	24 2	1 21	20 26	0 43	2 16	1 19	17 7	0 22	20 43	0 54	23 33	0 27	8 59	16 58	23 30	23 24	3 22		n.a.
T 19	24 5	11 57	4 27	21 44	1 27	23 49	1 20	20 15	0 43	2 14	1 19	17 6	0 22	20 43	0 54	23 33	0 27	8 59	16 57	23 30	23 24	3 20		n.a.
F 20	24 7	6 45	5 0	21 22	1 41	23 36	1 18	20 4	0 42	2 12	1 19	17 6	0 21	20 44	0 54	23 33	0 27	8 58	16 57	23 30	23 25	3 17		n.a.
S 21	24 7	1 12	5 15	21 0	1 55	23 23	1 17	19 53	0 41	2 10	1 19	17 5	0 21	20 44	0 54	23 33	0 27	8 58	16 57	23 30	23 25	3 14		n.a.
S 22	24 7	4n26	5 11	20 39	2 9	23 8	1 16	19 42	0 41	2 8	1 19	17 4	0 21	20 45	0 54	23 32	0 27	8 58	16 57	23 30	23 25	3 12		n.a.
M23	24 7	9 50	4 47	20 18	2 22	22 53	1 14	19 30	0 40	2 6	1 19	17 3	0 21	20 45	0 54	23 32	0 27	8 57	16 57	23 30	23 26	3 9		n.a.
T 24	24 6	14 41	4 7	19 59	2 35	22 37	1 13	19 19	0 39	2 5	1 19	17 3	0 21	20 46	0 54	23 32	0 27	8 57	16 57	23 30	23 26	3 7		n.a.
W25	24 5	18 42	3 11	19 42	2 47	22 21	1 11	19 7	0 39	2 3	1 20	17 2	0 21	20 46	0 54	23 32	0 28	8 56	16 57	23 30	23 26	3 4		n.a.
T 26	24 3	21 36	2 6	19 26	2 59	22 4	1 9	18 55	0 38	2 1	1 20	17 2	0 21	20 47	0 55	23 32	0 28	8 56	16 57	23 30	23 27	3 1		n.a.
F 27	24 1	23 12	0 54	19 12	3 10	21 46	1 8	18 43	0 37	2 0	1 20	17 1	0 21	20 47	0 55	23 31	0 28	8 56	16 56	23 30	23 27	2 59		n.a.
S 28	23 59	23 26	0n20	19 0	3 19	21 28	1 6	18 31	0 37	1 59	1 20	17 0	0 20	20 48	0 55	23 31	0 28	8 55	16 56	23 30	23 27	2 56		n.a.
S 29	23 56	22 22	1 31	18 50	3 28	21 9	1 4	18 19	0 36	1 57	1 20	17 0	0 20	20 48	0 55	23 31	0 28	8 55	16 56	23 30	23 28	2 54		n.a.
M30	23 52	20 10	2 35	18 43	3 36	20 50	1 2	18 7	0 35	1 56	1 20	16 59	0 20	20 49	0 55	23 31	0 28	8 55	16 56	23 30	23 28	2 51		n.a.
T 31	23s48	17n 4	3n31	18s38	3n42	20s30	1s 0	17s54	0s34	1n55	1n21	16n59	0s20	20n50	0n55	23n31	0n28	8s54	16s56	23n30	23n28	2n48		n.a.

Julian Day Number = 140621.5, Delta T = 33h58m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'07, Lahiri = -63°24'07 Julian Calendar 1 Jan. 4328 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4329 BCE

The year -4327 astronomical counting style corresponds to year 4328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 31 27	9♉57'40	6♍38	21°R41	6♒21	13♒49	28♍22	16°R39	3°R24	13°R21	22♉ 9	12♋41	12♋56	4♎37	n.a.	W 1
T 2	6 35 24	10°56'16	18°40	21♉21	7°34	14°29	28°25	16♉37	3♌22	13♊20	22°11	12°41	12°52	4°44	n.a.	T 2
F 3	6 39 20	11°54'50	0♎36	20°56	8°47	15° 9	28°27	16°35	3°20	13°18	22°12	12°41	12°49	4°51	n.a.	F 3
S 4	6 43 17	12°53'23	12°29	20°25	10° 0	15°50	28°30	16°34	3°17	13°17	22°13	12°41	12°46	4°57	n.a.	S 4
S 5	6 47 13	13°51'53	24°25	19°50	11°12	16°30	28°32	16°32	3°15	13°16	22°15	12°41	12°43	5° 4	n.a.	S 5
M 6	6 51 10	14°50'21	6♏27	19°12	12°25	17°10	28°34	16°31	3°13	13°14	22°16	12°41	12°40	5°11	n.a.	M 6
T 7	6 55 6	15°48'48	18°40	18°30	13°38	17°50	28°36	16°29	3°10	13°13	22°18	12°42	12°37	5°18	n.a.	T 7
W 8	6 59 3	16°47'12	1♐ 9	17°47	14°51	18°31	28°38	16°28	3° 8	13°12	22°19	12°42	12°33	5°24	n.a.	W 8
T 9	7 2 59	17°45'35	13°55	17° 3	16° 3	19°11	28°40	16°27	3° 6	13°10	22°21	12°42	12°30	5°31	n.a.	T 9
F 10	7 6 56	18°43'56	27° 1	16°18	17°16	19°51	28°41	16°26	3° 3	13° 9	22°22	12°43	12°27	5°38	n.a.	F 10
S 11	7 10 52	19°42'15	10♑27	15°33	18°28	20°31	28°42	16°25	3° 1	13° 8	22°23	12°R43	12°24	5°45	n.a.	S 11
S 12	7 14 49	20°40'32	24°12	14°50	19°41	21°11	28°43	16°24	2°58	13° 6	22°25	12°43	12°21	5°51	n.a.	S 12
M13	7 18 46	21°38'47	8♒13	14° 9	20°53	21°51	28°44	16°24	2°56	13° 5	22°26	12°42	12°17	5°58	n.a.	M13
T 14	7 22 42	22°37'00	22°27	13°31	22° 5	22°31	28°45	16°23	2°53	13° 4	22°28	12°41	12°14	6° 5	n.a.	T 14
W15	7 26 39	23°35'10	6♓49	12°56	23°18	23°11	28°45	16°22	2°51	13° 3	22°29	12°40	12°11	6°11	n.a.	W15
T 16	7 30 35	24°33'18	21°14	12°24	24°30	23°51	28°45	16°22	2°48	13° 2	22°31	12°39	12° 8	6°18	n.a.	T 16
F 17	7 34 32	25°31'24	5♈37	11°57	25°42	24°31	28°R45	16°22	2°46	13° 1	22°32	12°38	12° 5	6°25	n.a.	F 17
S 18	7 38 28	26°29'28	19°55	11°34	26°54	25°11	28°45	16°21	2°43	12°59	22°33	12°D37	12° 2	6°32	n.a.	S 18
S 19	7 42 25	27°27'30	4♉ 5	11°16	28° 6	25°51	28°45	16°D21	2°41	12°58	22°35	12°37	11°58	6°38	n.a.	S 19
M20	7 46 21	28°25'29	18° 4	11° 3	29°18	26°31	28°44	16°21	2°38	12°57	22°36	12°38	11°55	6°45	n.a.	M20
T 21	7 50 18	29°23'26	1♊52	10°54	0♓30	27°10	28°44	16°21	2°36	12°56	22°38	12°39	11°52	6°52	n.a.	T 21
W22	7 54 14	0♒21'21	15°27	10°D51	1°42	27°50	28°43	16°22	2°33	12°55	22°39	12°40	11°49	6°58	n.a.	W22
T 23	7 58 11	1°19'15	28°50	10°52	2°54	28°30	28°42	16°22	2°31	12°54	22°41	12°41	11°46	7° 5	n.a.	T 23
F 24	8 2 7	2°17'06	12♋ 0	10°58	4° 6	29°10	28°41	16°22	2°28	12°53	22°42	12°R42	11°43	7°12	n.a.	F 24
S 25	8 6 4	3°14'55	24°56	11°10	5°17	29°49	28°39	16°23	2°26	12°52	22°43	12°41	11°39	7°19	n.a.	S 25
S 26	8 10 0	4°12'43	7♌40	11°25	6°29	0♓29	28°38	16°24	2°23	12°51	22°45	12°40	11°36	7°25	n.a.	S 26
M27	8 13 57	5°10'28	20°12	11°46	7°40	1° 9	28°36	16°24	2°20	12°51	22°46	12°37	11°33	7°32	n.a.	M27
T 28	8 17 54	6♒ 8'12	2♍31	12♉11	8♓52	1♓48	28♍34	16♉25	2♌18	12♊50	22♉48	12♋34	11♋30	7♎39	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s44	13n17	4n17	18s35	3n47	20s 9	0s58	17s42	0s34	1n54	1n21	16n58	0s20	20n50	0n55	23n31	0n28	8s54	16s56	23n30	23n29	2n46		n.a.
T 2	23 39	9 1	4 50	18 34	3 51	19 48	0 56	17 29	0 33	1 53	1 21	16 58	0 20	20 51	0 55	23 30	0 28	8 54	16 56	23 30	23 29	2 43		n.a.
F 3	23 34	4 28	5 10	18 36	3 53	19 27	0 54	17 16	0 32	1 52	1 21	16 58	0 20	20 51	0 55	23 30	0 28	8 53	16 56	23 30	23 29	2 41		n.a.
S 4	23 29	0s14	5 17	18 41	3 53	19 5	0 52	17 3	0 32	1 51	1 21	16 57	0 19	20 52	0 55	23 30	0 28	8 53	16 56	23 30	23 30	2 38		n.a.
S 5	23 23	4 56	5 10	18 47	3 52	18 42	0 50	16 50	0 31	1 50	1 21	16 57	0 19	20 52	0 55	23 30	0 28	8 53	16 56	23 30	23 30	2 35		n.a.
M 6	23 16	9 30	4 50	18 56	3 49	18 19	0 47	16 37	0 30	1 49	1 21	16 57	0 19	20 53	0 55	23 30	0 28	8 52	16 56	23 30	23 30	2 33		n.a.
T 7	23 9	13 46	4 17	19 6	3 45	17 55	0 45	16 24	0 30	1 49	1 22	16 56	0 19	20 54	0 55	23 30	0 28	8 52	16 56	23 30	23 30	2 30		n.a.
W 8	23 2	17 33	3 31	19 18	3 38	17 31	0 42	16 10	0 29	1 48	1 22	16 56	0 19	20 54	0 55	23 29	0 28	8 52	16 56	23 30	23 31	2 27		n.a.
T 9	22 54	20 36	2 33	19 31	3 31	17 7	0 40	15 57	0 28	1 48	1 22	16 56	0 19	20 55	0 55	23 29	0 28	8 51	16 56	23 30	23 31	2 25		n.a.
F 10	22 46	22 39	1 26	19 46	3 22	16 42	0 38	15 43	0 28	1 47	1 22	16 56	0 19	20 55	0 55	23 29	0 28	8 51	16 55	23 30	23 31	2 22		n.a.
S 11	22 38	23 29	0 13	20 1	3 11	16 17	0 35	15 29	0 27	1 47	1 22	16 56	0 19	20 56	0 55	23 29	0 28	8 51	16 55	23 30	23 32	2 20		n.a.
S 12	22 29	22 56	1s 3	20 18	3 0	15 51	0 32	15 16	0 26	1 47	1 22	16 55	0 18	20 57	0 55	23 29	0 28	8 50	16 55	23 30	23 32	2 17		n.a.
M13	22 19	20 55	2 17	20 35	2 47	15 25	0 30	15 2	0 26	1 46	1 22	16 55	0 18	20 57	0 55	23 29	0 28	8 50	16 55	23 30	23 32	2 14		n.a.
T 14	22 10	17 36	3 23	20 52	2 33	14 58	0 27	14 48	0 25	1 46	1 23	16 55	0 18	20 58	0 55	23 28	0 28	8 50	16 55	23 30	23 33	2 12		n.a.
W15	22 0	13 12	4 16	21 10	2 19	14 31	0 24	14 34	0 25	1 46	1 23	16 55	0 18	20 58	0 55	23 28	0 28	8 50	16 55	23 30	23 33	2 9		n.a.
T 16	21 49	8 3	4 54	21 28	2 4	14 4	0 22	14 20	0 24	1 46	1 23	16 55	0 18	20 59	0 55	23 28	0 28	8 49	16 55	23 30	23 33	2 6		n.a.
F 17	21 38	2 29	5 14	21 45	1 49	13 37	0 19	14 5	0 23	1 46	1 23	16 55	0 18	21 0	0 55	23 28	0 28	8 49	16 55	23 30	23 33	2 4		n.a.
S 18	21 27	3n11	5 13	22 3	1 34	13 9	0 16	13 51	0 23	1 46	1 23	16 55	0 18	21 0	0 55	23 28	0 28	8 49	16 55	23 30	23 34	2 1		n.a.
S 19	21 16	8 38	4 54	22 20	1 18	12 40	0 13	13 36	0 22	1 47	1 23	16 55	0 18	21 1	0 55	23 28	0 28	8 49	16 55	23 30	23 34	1 58		n.a.
M20	21 4	13 35	4 18	22 36	1 3	12 12	0 10	13 22	0 21	1 47	1 23	16 56	0 17	21 1	0 55	23 28	0 28	8 48	16 55	23 30	23 34	1 56		n.a.
T 21	20 52	17 45	3 27	22 52	0 48	11 43	0 7	13 7	0 21	1 47	1 24	16 56	0 17	21 2	0 55	23 27	0 28	8 48	16 56	23 30	23 35	1 53		n.a.
W22	20 39	20 54	2 25	23 7	0 33	11 14	0 4	12 53	0 20	1 48	1 24	16 56	0 17	21 3	0 55	23 27	0 28	8 48	16 56	23 30	23 35	1 50		n.a.
T 23	20 26	22 51	1 16	23 22	0 18	10 45	0 1	12 38	0 19	1 48	1 24	16 56	0 17	21 3	0 55	23 27	0 28	8 48	16 56	23 30	23 35	1 48		n.a.
F 24	20 13	23 30	0 4	23 36	0 4	10 15	0n 2	12 23	0 19	1 49	1 24	16 56	0 17	21 4	0 55	23 27	0 28	8 47	16 56	23 30	23 36	1 45		n.a.
S 25	19 59	22 51	1n 7	23 48	0s10	9 46	0 5	12 8	0 18	1 50	1 24	16 57	0 17	21 4	0 55	23 27	0 28	8 47	16 56	23 30	23 36	1 43		n.a.
S 26	19 45	21 1	2 13	24 0	0 23	9 16	0 8	11 53	0 17	1 51	1 24	16 57	0 17	21 5	0 55	23 27	0 28	8 47	16 56	23 30	23 36	1 40		n.a.
M27	19 31	18 11	3 12	24 11	0 36	8 46	0 11	11 38	0 17	1 51	1 24	16 57	0 16	21 6	0 55	23 27	0 28	8 47	16 56	23 30	23 36	1 37		n.a.
T 28	19s16	14n35	4n 0	24s21	0s48	8s15	0n14	11s23	0s16	1n52	1n25	16n58	0s16	21n 6	0n55	23n27	0n28	8s47	16s56	23n31	23n37	1n35		n.a.

Julian Day Number = 140652.5, Delta T = 33h58m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°31'03, Lahiri = -63°24'03 Julian Calendar 1 Feb. 4328 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 21 50	7♒ 5'55	14♍40	12♑40	10♓ 3	2♓28	28°R32	16♉26	2°R15	12°R49	22♑49	12°R30	11♋27	7♎46	n.a.	W 1
T 2	8 25 47	8° 3'36	26°41	13°13	11°15	3° 7	28♍29	16°27	2♌13	12♊48	22°50	12♋26	11°23	7°52	n.a.	T 2
F 3	8 29 43	9° 1'15	8♎36	13°50	12°26	3°47	28°27	16°28	2°10	12°47	22°52	12°22	11°20	7°59	n.a.	F 3
S 4	8 33 40	9°58'53	20°29	14°31	13°37	4°26	28°24	16°29	2° 8	12°47	22°53	12°19	11°17	8° 6	n.a.	S 4
S 5	8 37 36	10°56'30	2♏23	15°16	14°48	5° 6	28°21	16°31	2° 5	12°46	22°54	12°18	11°14	8°12	n.a.	S 5
M 6	8 41 33	11°54'05	14°24	16° 4	15°59	5°45	28°18	16°32	2° 3	12°45	22°56	12°D18	11°11	8°19	n.a.	M 6
T 7	8 45 29	12°51'39	26°36	16°56	17°10	6°25	28°15	16°34	2° 0	12°44	22°57	12°18	11° 8	8°26	n.a.	T 7
W 8	8 49 26	13°49'12	9♐ 4	17°51	18°21	7° 4	28°12	16°35	1°58	12°44	22°59	12°20	11° 4	8°33	n.a.	W 8
T 9	8 53 22	14°46'44	21°52	18°49	19°32	7°43	28° 8	16°37	1°55	12°43	23° 0	12°21	11° 1	8°39	n.a.	T 9
F 10	8 57 19	15°44'15	5♑ 2	19°50	20°42	8°23	28° 4	16°39	1°53	12°43	23° 1	12°22	10°58	8°46	n.a.	F 10
S 11	9 1 15	16°41'44	18°38	20°54	21°53	9° 2	28° 0	16°41	1°51	12°42	23° 3	12°R23	10°55	8°53	n.a.	S 11
S 12	9 5 12	17°39'13	2♒38	22° 1	23° 4	9°41	27°56	16°43	1°48	12°42	23° 4	12°21	10°52	9° 0	n.a.	S 12
M13	9 9 9	18°36'39	17° 0	23°11	24°14	10°21	27°52	16°45	1°46	12°41	23° 5	12°18	10°49	9° 6	n.a.	M13
T 14	9 13 5	19°34'05	1♓39	24°24	25°25	11° 0	27°48	16°47	1°43	12°41	23° 7	12°13	10°45	9°13	n.a.	T 14
W15	9 17 2	20°31'29	16°28	25°39	26°35	11°39	27°43	16°50	1°41	12°40	23° 8	12° 8	10°42	9°20	n.a.	W15
T 16	9 20 58	21°28'52	1♈19	26°57	27°45	12°18	27°39	16°52	1°39	12°40	23° 9	12° 2	10°39	9°26	n.a.	T 16
F 17	9 24 55	22°26'13	16° 3	28°17	28°55	12°58	27°34	16°55	1°36	12°40	23°10	11°57	10°36	9°33	n.a.	F 17
S 18	9 28 51	23°23'33	0♉35	29°40	0♈ 5	13°37	27°29	16°57	1°34	12°39	23°12	11°54	10°33	9°40	n.a.	S 18
S 19	9 32 48	24°20'51	14°50	1♒ 5	1°15	14°16	27°23	17° 0	1°32	12°39	23°13	11°52	10°29	9°47	n.a.	S 19
M20	9 36 44	25°18'08	28°46	2°33	2°25	14°55	27°18	17° 3	1°29	12°39	23°14	11°D51	10°26	9°53	n.a.	M20
T 21	9 40 41	26°15'23	12♊23	4° 3	3°35	15°34	27°13	17° 6	1°27	12°38	23°15	11°52	10°23	10° 0	n.a.	T 21
W22	9 44 37	27°12'37	25°42	5°36	4°45	16°13	27° 7	17° 9	1°25	12°38	23°17	11°53	10°20	10° 7	n.a.	W22
T 23	9 48 34	28° 9'50	8♋46	7°11	5°54	16°52	27° 1	17°12	1°23	12°38	23°18	11°R54	10°17	10°14	n.a.	T 23
F 24	9 52 31	29° 7'02	21°35	8°48	7° 4	17°31	26°56	17°15	1°21	12°38	23°19	11°54	10°14	10°20	n.a.	F 24
S 25	9 56 27	0♓ 4'12	4♌12	10°28	8°13	18°10	26°50	17°18	1°19	12°38	23°20	11°52	10°10	10°27	n.a.	S 25
S 26	10 0 24	1° 1'22	16°38	12°10	9°23	18°49	26°44	17°22	1°16	12°38	23°21	11°47	10° 7	10°34	n.a.	S 26
M27	10 4 20	1°58'30	28°56	13°54	10°32	19°28	26°37	17°25	1°14	12°38	23°23	11°40	10° 4	10°40	n.a.	M27
T 28	10 8 17	2°55'37	11♍ 5	15°41	11°41	20° 7	26°31	17°29	1°12	12°D38	23°24	11°32	10° 1	10°47	n.a.	T 28
W29	10 12 13	3°52'44	23° 8	17°30	12°50	20°46	26°25	17°32	1°10	12°38	23°25	11°22	9°58	10°54	n.a.	W29
T 30	10 16 10	4°49'50	5♎ 5	19°21	13°59	21°25	26°18	17°36	1° 8	12°38	23°26	11°13	9°54	11° 1	n.a.	T 30
F 31	10 20 6	5♓46'55	16♎58	21♒15	15♈ 7	22♓ 4	26♍12	17♉40	1♌ 6	12♊38	23♑27	11♋ 4	9♋51	11♎ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 1	10n27	4n37	24s29	1s 0	7s45	0n17	11s 8	0s15	1n53	1n25	16n58	0s16	21n 7	0n55	23n27	0n28	8s46	16s56	23n31	23n37	1n32		n.a.
T 2	18 46	5 57	5 2	24 37	1 10	7 14	0 21	10 53	0 15	1 54	1 25	16 59	0 16	21 7	0 55	23 26	0 28	8 46	16 56	23 31	23 37	1 29		n.a.
F 3	18 31	1 16	5 13	24 43	1 21	6 43	0 24	10 37	0 14	1 56	1 25	16 59	0 16	21 8	0 55	23 26	0 28	8 46	16 56	23 32	23 38	1 27		n.a.
S 4	18 15	3s27	5 10	24 48	1 30	6 12	0 27	10 22	0 14	1 57	1 25	16 59	0 16	21 9	0 55	23 26	0 28	8 46	16 56	23 32	23 38	1 24		n.a.
S 5	17 59	8 3	4 54	24 52	1 39	5 41	0 30	10 7	0 13	1 58	1 25	17 0	0 16	21 9	0 55	23 26	0 28	8 46	16 56	23 32	23 38	1 21		n.a.
M 6	17 42	12 24	4 26	24 54	1 47	5 10	0 33	9 51	0 12	1 59	1 25	17 1	0 16	21 10	0 55	23 26	0 28	8 46	16 56	23 32	23 38	1 19		n.a.
T 7	17 26	16 19	3 44	24 55	1 55	4 39	0 37	9 36	0 12	2 1	1 25	17 1	0 15	21 10	0 55	23 26	0 28	8 45	16 57	23 32	23 39	1 16		n.a.
W 8	17 9	19 37	2 52	24 54	2 2	4 8	0 40	9 20	0 11	2 2	1 25	17 2	0 15	21 11	0 55	23 26	0 28	8 45	16 57	23 32	23 39	1 13		n.a.
T 9	16 52	22 2	1 50	24 52	2 8	3 36	0 43	9 4	0 11	2 4	1 25	17 2	0 15	21 11	0 55	23 26	0 28	8 45	16 57	23 32	23 39	1 11		n.a.
F 10	16 34	23 22	0 40	24 49	2 14	3 5	0 46	8 49	0 10	2 5	1 26	17 3	0 15	21 12	0 55	23 26	0 28	8 45	16 57	23 32	23 39	1 8		n.a.
S 11	16 17	23 21	0s34	24 43	2 18	2 33	0 50	8 33	0 9	2 7	1 26	17 4	0 15	21 12	0 55	23 26	0 28	8 45	16 57	23 32	23 40	1 5		n.a.
S 12	15 59	21 53	1 48	24 37	2 23	2 2	0 53	8 17	0 9	2 9	1 26	17 4	0 15	21 13	0 55	23 26	0 28	8 45	16 57	23 32	23 40	1 2		n.a.
M13	15 41	18 59	2 57	24 28	2 26	1 30	0 56	8 2	0 8	2 11	1 26	17 5	0 15	21 14	0 55	23 25	0 28	8 45	16 57	23 32	23 40	1 0		n.a.
T 14	15 22	14 51	3 56	24 18	2 29	0 58	0 59	7 46	0 7	2 12	1 26	17 6	0 15	21 14	0 55	23 25	0 28	8 44	16 58	23 33	23 41	0 57		n.a.
W15	15 4	9 45	4 39	24 6	2 31	0 27	1 2	7 30	0 7	2 14	1 26	17 7	0 15	21 15	0 55	23 25	0 28	8 44	16 58	23 33	23 41	0 54		n.a.
T 16	14 45	4 6	5 4	23 52	2 33	0n 5	1 6	7 14	0 6	2 16	1 26	17 8	0 14	21 15	0 55	23 25	0 28	8 44	16 58	23 34	23 41	0 52		n.a.
F 17	14 26	1n45	5 9	23 36	2 34	0 36	1 9	6 58	0 6	2 18	1 26	17 8	0 14	21 16	0 55	23 25	0 28	8 44	16 58	23 34	23 41	0 49		n.a.
S 18	14 6	7 26	4 54	23 18	2 34	1 8	1 12	6 42	0 5	2 20	1 26	17 9	0 14	21 16	0 55	23 25	0 28	8 44	16 58	23 35	23 42	0 46		n.a.
S 19	13 47	12 37	4 20	22 59	2 33	1 39	1 15	6 26	0 4	2 23	1 26	17 10	0 14	21 17	0 55	23 25	0 28	8 44	16 58	23 35	23 42	0 44		n.a.
M20	13 27	17 1	3 32	22 37	2 32	2 11	1 18	6 10	0 4	2 25	1 26	17 11	0 14	21 17	0 55	23 25	0 28	8 44	16 59	23 35	23 42	0 41		n.a.
T 21	13 7	20 24	2 33	22 14	2 31	2 42	1 21	5 54	0 3	2 27	1 26	17 12	0 14	21 18	0 55	23 25	0 28	8 44	16 59	23 35	23 42	0 38		n.a.
W22	12 47	22 37	1 26	21 48	2 28	3 13	1 24	5 38	0 3	2 29	1 26	17 13	0 14	21 18	0 55	23 25	0 28	8 44	16 59	23 35	23 43	0 36		n.a.
T 23	12 27	23 33	0 17	21 21	2 26	3 45	1 27	5 21	0 2	2 32	1 26	17 14	0 14	21 19	0 55	23 25	0 28	8 44	16 59	23 34	23 43	0 33		n.a.
F 24	12 7	23 12	0n52	20 51	2 22	4 16	1 30	5 5	0 1	2 34	1 26	17 15	0 13	21 19	0 55	23 25	0 28	8 44	16 59	23 34	23 43	0 30		n.a.
S 25	11 46	21 39	1 57	20 19	2 18	4 46	1 33	4 49	0 1	2 37	1 26	17 16	0 13	21 20	0 55	23 25	0 28	8 44	17 0	23 35	23 43	0 28		n.a.
S 26	11 25	19 5	2 56	19 46	2 13	5 17	1 36	4 33	0 0	2 39	1 26	17 17	0 13	21 20	0 55	23 25	0 28	8 44	17 0	23 35	23 44	0 25		n.a.
M27	11 4	15 41	3 45	19 10	2 8	5 48	1 39	4 17	0n 0	2 42	1 26	17 18	0 13	21 20	0 55	23 25	0 28	8 44	17 0	23 36	23 44	0 22		n.a.
T 28	10 43	11 39	4 24	18 32	2 2	6 18	1 42	4 0	0 1	2 44	1 26	17 19	0 13	21 21	0 55	23 25	0 28	8 44	17 0	23 36	23 44	0 19		n.a.
W29	10 22	7 13	4 50	17 51	1 55	6 49	1 45	3 44	0 2	2 47	1 26	17 21	0 13	21 21	0 55	23 25	0 28	8 44	17 0	23 37	23 44	0 17		n.a.
T 30	10 1	2 33	5 3	17 9	1 48	7 19	1 48	3 28	0 2	2 50	1 26	17 22	0 13	21 22	0 55	23 25	0 28	8 44	17 1	23 38	23 45	0 14		n.a.
F 31	9s39	2s12	5n 4	16s25	1s41	7n49	1n51	3s12	0n 3	2n52	1n26	17n23	0s13	21n22	0n55	23n25	0n28	8s44	17s 1	23n39	23n45	0n11		n.a.

Julian Day Number = 140680.5, Delta T = 33h58m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'59, Lahiri = -63°23'59 Julian Calendar 1 March 4328 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4328 BCE

The year -4327 astronomical counting style corresponds to year 4328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 24 3	6♓43'59	28♎50	23♒10	16♈16	22♓43	26°R 5	17♉44	1°R 5	12♊38	23♑28	10°R56	9♋48	11♎14	n.a.	S 1
S 2	10 28 0	7°41'03	10♏44	25° 8	17°25	23°22	25♍58	17°48	1♌ 3	12°38	23°29	10♋50	9°45	11°21	n.a.	S 2
M 3	10 31 56	8°38'07	22°43	27° 8	18°33	24° 0	25°51	17°52	1° 1	12°38	23°30	10°47	9°42	11°28	n.a.	M 3
T 4	10 35 53	9°35'10	4♐53	29°10	19°41	24°39	25°44	17°56	0°59	12°39	23°31	10°D45	9°39	11°34	n.a.	T 4
W 5	10 39 49	10°32'13	17°18	1♓14	20°49	25°18	25°37	18° 0	0°57	12°39	23°32	10°45	9°35	11°41	n.a.	W 5
T 6	10 43 46	11°29'16	0♑ 2	3°19	21°57	25°57	25°30	18° 4	0°56	12°39	23°33	10°46	9°32	11°48	n.a.	T 6
F 7	10 47 42	12°26'19	13°11	5°26	23° 5	26°36	25°23	18° 9	0°54	12°40	23°34	10°R46	9°29	11°54	n.a.	F 7
S 8	10 51 39	13°23'21	26°46	7°34	24°13	27°14	25°15	18°13	0°52	12°40	23°35	10°45	9°26	12° 1	n.a.	S 8
S 9	10 55 36	14°20'23	10♒51	9°44	25°21	27°53	25° 8	18°17	0°51	12°40	23°36	10°42	9°23	12° 8	n.a.	S 9
M10	10 59 32	15°17'25	25°22	11°54	26°28	28°32	25° 1	18°22	0°49	12°41	23°37	10°37	9°20	12°15	n.a.	M10
T 11	11 3 29	16°14'26	10♓15	14° 4	27°36	29°11	24°53	18°27	0°47	12°41	23°38	10°29	9°16	12°21	n.a.	T 11
W12	11 7 25	17°11'27	25°23	16°16	28°43	29°49	24°46	18°31	0°46	12°42	23°39	10°20	9°13	12°28	n.a.	W12
T 13	11 11 22	18° 8'27	10♈34	18°27	29°50	0♈28	24°38	18°36	0°44	12°42	23°40	10°10	9°10	12°35	n.a.	T 13
F 14	11 15 18	19° 5'28	25°39	20°38	0♉57	1° 7	24°31	18°41	0°43	12°43	23°41	10° 1	9° 7	12°41	n.a.	F 14
S 15	11 19 15	20° 2'27	10♉28	22°48	2° 4	1°45	24°23	18°46	0°42	12°43	23°42	9°54	9° 4	12°48	n.a.	S 15
S 16	11 23 12	20°59'27	24°54	24°58	3°11	2°24	24°15	18°51	0°40	12°44	23°43	9°50	9° 0	12°55	n.a.	S 16
M17	11 27 8	21°56'25	8♊56	27° 7	4°17	3° 3	24° 8	18°56	0°39	12°44	23°44	9°47	8°57	13° 2	n.a.	M17
T 18	11 31 5	22°53'24	22°33	29°14	5°24	3°41	24° 0	19° 1	0°38	12°45	23°45	9°D47	8°54	13° 8	n.a.	T 18
W19	11 35 1	23°50'22	5♋46	1♈21	6°30	4°20	23°52	19° 7	0°37	12°46	23°45	9°R47	8°51	13°15	n.a.	W19
T 20	11 38 58	24°47'20	18°40	3°26	7°36	4°58	23°45	19°12	0°36	12°47	23°46	9°47	8°48	13°22	n.a.	T 20
F 21	11 42 54	25°44'17	1♌16	5°29	8°42	5°37	23°37	19°17	0°34	12°47	23°47	9°45	8°45	13°29	n.a.	F 21
S 22	11 46 51	26°41'14	13°40	7°30	9°48	6°15	23°29	19°23	0°33	12°48	23°48	9°41	8°41	13°35	n.a.	S 22
S 23	11 50 48	27°38'11	25°54	9°30	10°53	6°54	23°22	19°28	0°32	12°49	23°48	9°34	8°38	13°42	n.a.	S 23
M24	11 54 44	28°35'08	8♍ 0	11°28	11°59	7°32	23°14	19°34	0°31	12°50	23°49	9°25	8°35	13°49	n.a.	M24
T 25	11 58 41	29°32'05	20° 0	13°23	13° 4	8°11	23° 7	19°39	0°31	12°51	23°50	9°13	8°32	13°55	n.a.	T 25
W26	12 2 37	0♈29'01	1♎57	15°17	14° 9	8°49	22°59	19°45	0°30	12°52	23°51	9° 0	8°29	14° 2	n.a.	W26
T 27	12 6 34	1°25'58	13°50	17° 9	15°13	9°28	22°52	19°51	0°29	12°53	23°51	8°46	8°25	14° 9	n.a.	T 27
F 28	12 10 30	2°22'56	25°43	18°59	16°18	10° 6	22°44	19°56	0°28	12°54	23°52	8°33	8°22	14°16	n.a.	F 28
S 29	12 14 27	3°19'53	7♏35	20°47	17°22	10°45	22°37	20° 2	0°27	12°55	23°52	8°22	8°19	14°22	n.a.	S 29
S 30	12 18 24	4♈16'52	19♏31	22♈32	18♉26	11♈23	22♍29	20♉ 8	0♌27	12♊56	23♑53	8♋14	8♋16	14♎29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s17	6s51	4n51	15s38	1s33	8n18	1n53	2s55	0n 3	2n55	1n26	17n24	0s13	21n23	0n55	23n25	0n28	8s44	17s 1	23n40	23n45	0n 9		n.a.
S 2	8 56	11 17	4 25	14 50	1 24	8 48	1 56	2 39	0 4	2 58	1 26	17 25	0 12	21 23	0 54	23 25	0 28	8 44	17 1	23 40	23 45	0 6		n.a.
M 3	8 34	15 19	3 48	14 0	1 16	9 17	1 59	2 23	0 4	3 1	1 26	17 27	0 12	21 23	0 54	23 25	0 28	8 44	17 2	23 40	23 46	0 3		n.a.
T 4	8 12	18 47	3 0	13 7	1 6	9 46	2 1	2 6	0 5	3 3	1 26	17 28	0 12	21 24	0 54	23 25	0 28	8 44	17 2	23 41	23 46	0 1		n.a.
W 5	7 50	21 28	2 2	12 13	0 57	10 15	2 4	1 50	0 6	3 6	1 26	17 29	0 12	21 24	0 54	23 25	0 28	8 44	17 2	23 41	23 46	0s 2		n.a.
T 6	7 27	23 10	0 57	11 18	0 47	10 44	2 6	1 34	0 6	3 9	1 26	17 31	0 12	21 25	0 54	23 25	0 28	8 44	17 2	23 40	23 46	0 5		n.a.
F 7	7 5	23 40	0s13	10 21	0 37	11 12	2 8	1 17	0 7	3 12	1 26	17 32	0 12	21 25	0 54	23 25	0 28	8 44	17 3	23 40	23 46	0 8		n.a.
S 8	6 43	22 47	1 24	9 23	0 26	11 40	2 11	1 1	0 7	3 15	1 26	17 33	0 12	21 25	0 54	23 25	0 28	8 44	17 3	23 41	23 47	0 10		n.a.
S 9	6 20	20 27	2 33	8 23	0 16	12 8	2 13	0 45	0 8	3 18	1 26	17 35	0 12	21 26	0 54	23 25	0 28	8 44	17 3	23 41	23 47	0 13		n.a.
M10	5 57	16 46	3 34	7 23	0 5	12 35	2 15	0 28	0 8	3 21	1 26	17 36	0 12	21 26	0 54	23 25	0 28	8 44	17 3	23 41	23 47	0 16		n.a.
T 11	5 35	11 57	4 22	6 22	0n 5	13 2	2 17	0 12	0 9	3 24	1 26	17 38	0 11	21 26	0 54	23 25	0 28	8 44	17 4	23 42	23 47	0 18		n.a.
W12	5 12	6 20	4 52	5 20	0 16	13 29	2 19	0n 4	0 10	3 27	1 26	17 39	0 11	21 26	0 54	23 26	0 28	8 44	17 4	23 43	23 48	0 21		n.a.
T 13	4 49	0 19	5 2	4 18	0 26	13 55	2 21	0 21	0 10	3 30	1 26	17 41	0 11	21 27	0 54	23 26	0 28	8 44	17 4	23 43	23 48	0 24		n.a.
F 14	4 26	5n41	4 51	3 16	0 36	14 21	2 23	0 37	0 11	3 33	1 26	17 42	0 11	21 27	0 54	23 26	0 28	8 44	17 5	23 44	23 48	0 27		n.a.
S 15	4 3	11 16	4 21	2 15	0 45	14 47	2 25	0 53	0 11	3 36	1 26	17 44	0 11	21 27	0 54	23 26	0 28	8 45	17 5	23 45	23 48	0 29		n.a.
S 16	3 40	16 5	3 34	1 13	0 55	15 13	2 26	1 10	0 12	3 39	1 26	17 45	0 11	21 28	0 54	23 26	0 28	8 45	17 5	23 45	23 49	0 32		n.a.
M17	3 17	19 51	2 36	0 13	1 4	15 37	2 28	1 26	0 12	3 42	1 25	17 47	0 11	21 28	0 54	23 26	0 28	8 45	17 6	23 45	23 49	0 35		n.a.
T 18	2 54	22 25	1 30	0n47	1 12	16 2	2 29	1 42	0 13	3 45	1 25	17 48	0 11	21 28	0 54	23 26	0 28	8 45	17 6	23 45	23 49	0 38		n.a.
W19	2 31	23 38	0 21	1 46	1 20	16 26	2 31	1 58	0 13	3 48	1 25	17 50	0 11	21 28	0 54	23 26	0 28	8 45	17 6	23 45	23 49	0 40		n.a.
T 20	2 8	23 33	0n47	2 44	1 27	16 50	2 32	2 15	0 14	3 51	1 25	17 51	0 10	21 29	0 54	23 26	0 28	8 45	17 6	23 45	23 49	0 43		n.a.
F 21	1 44	22 15	1 51	3 40	1 34	17 13	2 33	2 31	0 15	3 54	1 25	17 53	0 10	21 29	0 54	23 26	0 28	8 45	17 7	23 45	23 50	0 46		n.a.
S 22	1 21	19 53	2 49	4 35	1 40	17 36	2 35	2 47	0 15	3 57	1 25	17 55	0 10	21 29	0 54	23 26	0 28	8 46	17 7	23 46	23 50	0 48		n.a.
S 23	0 58	16 39	3 38	5 29	1 46	17 58	2 36	3 3	0 16	4 0	1 25	17 56	0 10	21 29	0 54	23 27	0 28	8 46	17 7	23 46	23 50	0 51		n.a.
M24	0 35	12 45	4 17	6 21	1 51	18 20	2 37	3 19	0 16	4 3	1 24	17 58	0 10	21 29	0 54	23 27	0 28	8 46	17 8	23 47	23 50	0 54		n.a.
T 25	0 11	8 23	4 43	7 12	1 55	18 42	2 37	3 35	0 17	4 6	1 24	17 59	0 10	21 29	0 54	23 27	0 28	8 46	17 8	23 48	23 50	0 57		n.a.
W26	0n12	3 44	4 58	8 1	1 59	19 3	2 38	3 51	0 17	4 9	1 24	18 1	0 10	21 30	0 54	23 27	0 28	8 46	17 8	23 49	23 51	0 59		n.a.
T 27	0 35	1s 3	4 59	8 48	2 2	19 23	2 39	4 8	0 18	4 11	1 24	18 3	0 10	21 30	0 54	23 27	0 28	8 46	17 9	23 50	23 51	1 2		n.a.
F 28	0 58	5 47	4 47	9 33	2 5	19 43	2 39	4 24	0 18	4 14	1 24	18 5	0 10	21 30	0 54	23 27	0 28	8 47	17 9	23 50	23 51	1 5		n.a.
S 29	1 22	10 19	4 22	10 17	2 7	20 3	2 40	4 40	0 19	4 17	1 24	18 6	0 10	21 30	0 54	23 27	0 28	8 47	17 9	23 51	23 51	1 8		n.a.
S 30	1n45	14s29	3n46	10n59	2n 8	20n22	2n40	4n56	0n19	4n20	1n23	18n 8	0s 9	21n30	0n53	23n27	0n28	8s47	17s10	23n52	23n52	1s10		n.a.

Julian Day Number = 140711.5, Delta T = 33h58m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'55, Lahiri = -63°23'55 Julian Calendar 1 Apr. 4328 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4328 BCE

The year -4327 astronomical counting style corresponds to year 4328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 22 20	5♈13'50	1♐31	24♈16	19♉30	12♈ 2	22°R22	20♉14	0°R26	12♊57	23♑54	8°R 8	8♋13	14♎36	n.a.	M 1
T 2	12 26 17	6°10'49	13°42	25°57	20°34	12°40	22♍15	20°20	0♌26	12°58	23°54	8♋ 5	8°10	14°43	n.a.	T 2
W 3	12 30 13	7° 7'49	26° 5	27°37	21°37	13°19	22° 8	20°26	0°25	12°59	23°55	8° 3	8° 6	14°49	n.a.	W 3
T 4	12 34 10	8° 4'50	8♑47	29°14	22°41	13°57	22° 0	20°32	0°25	13° 0	23°55	8° 3	8° 3	14°56	n.a.	T 4
F 5	12 38 6	9° 1'51	21°51	0♉50	23°44	14°35	21°53	20°39	0°24	13° 1	23°56	8° 3	8° 0	15° 3	n.a.	F 5
S 6	12 42 3	9°58'53	5♒21	2°23	24°46	15°14	21°47	20°45	0°24	13° 2	23°56	8° 1	7°57	15° 9	n.a.	S 6
S 7	12 46 0	10°55'56	19°20	3°54	25°49	15°52	21°40	20°51	0°24	13° 4	23°57	7°58	7°54	15°16	n.a.	S 7
M 8	12 49 56	11°53'00	3♓48	5°23	26°51	16°31	21°33	20°57	0°23	13° 5	23°57	7°52	7°51	15°23	n.a.	M 8
T 9	12 53 53	12°50'04	18°42	6°50	27°53	17° 9	21°26	21° 4	0°23	13° 6	23°58	7°43	7°47	15°30	n.a.	T 9
W10	12 57 49	13°47'10	3♈53	8°15	28°55	17°47	21°20	21°10	0°23	13° 7	23°58	7°33	7°44	15°36	n.a.	W10
T 11	13 1 46	14°44'16	19°12	9°38	29°56	18°26	21°13	21°17	0°23	13° 9	23°58	7°23	7°41	15°43	n.a.	T 11
F 12	13 5 42	15°41'22	4♉27	10°58	0♊57	19° 4	21° 7	21°23	0°D23	13°10	23°59	7°13	7°38	15°50	n.a.	F 12
S 13	13 9 39	16°38'29	19°28	12°16	1°58	19°42	21° 0	21°30	0°23	13°11	23°59	7° 5	7°35	15°56	n.a.	S 13
S 14	13 13 36	17°35'37	4♊ 6	13°32	2°59	20°21	20°54	21°36	0°23	13°13	23°59	6°59	7°31	16° 3	n.a.	S 14
M15	13 17 32	18°32'46	18°17	14°46	3°59	20°59	20°48	21°43	0°23	13°14	24° 0	6°56	7°28	16°10	n.a.	M15
T 16	13 21 29	19°29'55	2♋ 0	15°57	4°59	21°37	20°42	21°49	0°23	13°16	24° 0	6°D55	7°25	16°17	n.a.	T 16
W17	13 25 25	20°27'05	15°16	17° 5	5°58	22°16	20°37	21°56	0°23	13°17	24° 0	6°R55	7°22	16°23	n.a.	W17
T 18	13 29 22	21°24'15	28° 8	18°11	6°58	22°54	20°31	22° 3	0°24	13°19	24° 0	6°55	7°19	16°30	n.a.	T 18
F 19	13 33 19	22°21'26	10♌41	19°14	7°56	23°32	20°26	22°10	0°24	13°20	24° 1	6°54	7°16	16°37	n.a.	F 19
S 20	13 37 15	23°18'38	22°59	20°14	8°55	24°11	20°20	22°17	0°24	13°22	24° 1	6°50	7°12	16°44	n.a.	S 20
S 21	13 41 12	24°15'50	5♍ 5	21°12	9°53	24°49	20°15	22°23	0°25	13°24	24° 1	6°44	7° 9	16°50	n.a.	S 21
M22	13 45 8	25°13'03	17° 5	22° 6	10°50	25°27	20°10	22°30	0°25	13°25	24° 1	6°36	7° 6	16°57	n.a.	M22
T 23	13 49 5	26°10'17	29° 0	22°57	11°47	26° 6	20° 5	22°37	0°26	13°27	24° 1	6°25	7° 3	17° 4	n.a.	T 23
W24	13 53 1	27° 7'32	10♎53	23°45	12°44	26°44	20° 0	22°44	0°26	13°28	24° 1	6°13	7° 0	17°10	n.a.	W24
T 25	13 56 58	28° 4'48	22°46	24°30	13°40	27°22	19°56	22°51	0°27	13°30	24° 1	6° 0	6°56	17°17	n.a.	T 25
F 26	14 0 55	29° 2'05	4♏39	25°10	14°36	28° 0	19°51	22°58	0°28	13°32	24° 2	5°48	6°53	17°24	n.a.	F 26
S 27	14 4 51	29°59'24	16°36	25°47	15°32	28°39	19°47	23° 5	0°28	13°33	24° 2	5°38	6°50	17°31	n.a.	S 27
S 28	14 8 48	0♉56'43	28°37	26°20	16°26	29°17	19°43	23°12	0°29	13°35	24°R 2	5°30	6°47	17°37	n.a.	S 28
M29	14 12 44	1°54'05	10♐44	26°49	17°21	29°55	19°39	23°19	0°30	13°37	24° 2	5°25	6°44	17°44	n.a.	M29
T 30	14 16 41	2°51'27	23° 0	27°14	18°14	0♉33	19°35	23°26	0°31	13°39	24° 2	5°22	6°41	17°51	n.a.	T 30
W31	14 20 37	3♉48'52	5♑28	27♉34	19♊ 8	1♉12	19♍31	23♉34	0♌32	13♊41	24♑ 2	5°D21	6♋37	17♎58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2n 8	18s 7	3n 0	11n39	2n 9	20n40	2n40	5n11	0n20	4n23	1n23	18n10	0s 9	21n30	0n53	23n28	0n28	8s47	17s10	23n52	23n52	1s13		n.a.
T 2	2 31	21 2	2 5	12 18	2 9	20 58	2 40	5 27	0 20	4 26	1 23	18 11	0 9	21 30	0 53	23 28	0 28	8 47	17 10	23 52	23 52	1 16		n.a.
W 3	2 54	23 1	1 3	12 54	2 8	21 15	2 40	5 43	0 21	4 28	1 23	18 13	0 9	21 30	0 53	23 28	0 28	8 48	17 11	23 52	23 52	1 19		n.a.
T 4	3 18	23 53	0s 4	13 29	2 7	21 32	2 40	5 59	0 22	4 31	1 23	18 15	0 9	21 30	0 53	23 28	0 28	8 48	17 11	23 52	23 52	1 21		n.a.
F 5	3 41	23 29	1 12	14 2	2 5	21 48	2 39	6 15	0 22	4 34	1 22	18 17	0 9	21 30	0 53	23 28	0 28	8 48	17 11	23 52	23 53	1 24		n.a.
S 6	4 4	21 43	2 19	14 33	2 3	22 4	2 39	6 31	0 23	4 36	1 22	18 19	0 9	21 30	0 53	23 28	0 28	8 48	17 12	23 52	23 53	1 27		n.a.
S 7	4 27	18 35	3 20	15 3	2 0	22 19	2 38	6 46	0 23	4 39	1 22	18 20	0 9	21 30	0 53	23 28	0 28	8 49	17 12	23 53	23 53	1 30		n.a.
M 8	4 50	14 15	4 10	15 31	1 56	22 34	2 38	7 2	0 24	4 41	1 22	18 22	0 9	21 31	0 53	23 29	0 28	8 49	17 12	23 53	23 53	1 32		n.a.
T 9	5 13	8 56	4 44	15 57	1 52	22 48	2 37	7 18	0 24	4 44	1 21	18 24	0 9	21 31	0 53	23 29	0 28	8 49	17 13	23 54	23 53	1 35		n.a.
W10	5 35	2 59	5 0	16 21	1 48	23 1	2 36	7 33	0 25	4 46	1 21	18 26	0 9	21 30	0 53	23 29	0 28	8 49	17 13	23 54	23 54	1 38		n.a.
T 11	5 58	3n12	4 54	16 44	1 43	23 14	2 34	7 49	0 25	4 49	1 21	18 28	0 8	21 30	0 53	23 29	0 28	8 50	17 14	23 55	23 54	1 41		n.a.
F 12	6 21	9 11	4 28	17 5	1 37	23 26	2 33	8 4	0 26	4 51	1 21	18 29	0 8	21 30	0 53	23 29	0 28	8 50	17 14	23 55	23 54	1 43		n.a.
S 13	6 43	14 32	3 43	17 24	1 31	23 37	2 32	8 19	0 26	4 53	1 20	18 31	0 8	21 30	0 53	23 29	0 28	8 50	17 14	23 56	23 54	1 46		n.a.
S 14	7 6	18 53	2 44	17 41	1 24	23 48	2 30	8 35	0 27	4 56	1 20	18 33	0 8	21 30	0 53	23 30	0 28	8 51	17 15	23 56	23 54	1 49		n.a.
M15	7 28	21 59	1 37	17 57	1 17	23 58	2 28	8 50	0 27	4 58	1 20	18 35	0 8	21 30	0 53	23 30	0 28	8 51	17 15	23 56	23 54	1 52		n.a.
T 16	7 50	23 41	0 26	18 11	1 9	24 8	2 26	9 5	0 28	5 0	1 20	18 37	0 8	21 30	0 53	23 30	0 28	8 51	17 15	23 56	23 55	1 54		n.a.
W17	8 13	23 57	0n44	18 24	1 1	24 17	2 24	9 21	0 28	5 2	1 19	18 39	0 8	21 30	0 53	23 30	0 28	8 51	17 16	23 56	23 55	1 57		n.a.
T 18	8 35	22 55	1 50	18 34	0 52	24 26	2 22	9 36	0 29	5 4	1 19	18 41	0 8	21 30	0 53	23 30	0 28	8 52	17 16	23 56	23 55	2 0		n.a.
F 19	8 57	20 45	2 49	18 44	0 43	24 33	2 20	9 51	0 29	5 6	1 19	18 43	0 8	21 30	0 53	23 31	0 28	8 52	17 16	23 56	23 55	2 3		n.a.
S 20	9 18	17 40	3 38	18 51	0 34	24 40	2 17	10 6	0 30	5 8	1 19	18 44	0 8	21 30	0 53	23 31	0 28	8 52	17 17	23 57	23 55	2 5		n.a.
S 21	9 40	13 53	4 17	18 57	0 24	24 47	2 14	10 21	0 30	5 10	1 18	18 46	0 7	21 30	0 53	23 31	0 28	8 53	17 17	23 57	23 56	2 8		n.a.
M22	10 2	9 35	4 44	19 2	0 13	24 53	2 11	10 36	0 31	5 12	1 18	18 48	0 7	21 29	0 52	23 31	0 28	8 53	17 18	23 57	23 56	2 11		n.a.
T 23	10 23	4 57	4 59	19 5	0 2	24 58	2 8	10 50	0 31	5 13	1 18	18 50	0 7	21 29	0 52	23 31	0 28	8 53	17 18	23 58	23 56	2 14		n.a.
W24	10 44	0 10	5 0	19 6	0s 9	25 2	2 5	11 5	0 32	5 15	1 17	18 52	0 7	21 29	0 52	23 32	0 28	8 54	17 18	23 58	23 56	2 16		n.a.
T 25	11 5	4s39	4 49	19 6	0 21	25 6	2 2	11 20	0 32	5 17	1 17	18 54	0 7	21 29	0 52	23 32	0 28	8 54	17 19	23 59	23 56	2 19		n.a.
F 26	11 26	9 18	4 25	19 5	0 33	25 10	1 58	11 34	0 33	5 18	1 17	18 56	0 7	21 29	0 52	23 32	0 28	8 54	17 19	24 0	23 56	2 22		n.a.
S 27	11 47	13 38	3 49	19 2	0 45	25 12	1 54	11 49	0 33	5 19	1 16	18 58	0 7	21 29	0 52	23 32	0 28	8 55	17 19	24 0	23 57	2 25		n.a.
S 28	12 8	17 28	3 2	18 57	0 58	25 14	1 50	12 3	0 34	5 21	1 16	19 0	0 7	21 28	0 52	23 32	0 28	8 55	17 20	24 0	23 57	2 27		n.a.
M29	12 28	20 36	2 7	18 52	1 10	25 16	1 46	12 18	0 34	5 22	1 16	19 2	0 7	21 28	0 52	23 33	0 28	8 55	17 20	24 1	23 57	2 30		n.a.
T 30	12 49	22 51	1 5	18 45	1 24	25 16	1 41	12 32	0 35	5 23	1 16	19 4	0 7	21 28	0 52	23 33	0 28	8 56	17 20	24 1	23 57	2 33		n.a.
W31	13n 9	24s 1	0s 1	18n36	1s37	25n16	1n37	12n46	0n35	5n25	1n15	19n 5	0s 7	21n28	0n52	23n33	0n28	8s56	17s21	24n 1	23n57	2s36		n.a.

Julian Day Number = 140741.5, Delta T = 33h58m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'51, Lahiri = -63°23'51 Julian Calendar 1 May 4328 BCE == Greg. Calendar 27 March 4328 BCE

The year -4327 astronomical counting style corresponds to year 4328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 24 34	4♉46'17	18♌12	27♉49	20♊ 0	1♉50	19°R28	23♉41	0♌33	13♊42	24°R 1	5♋22	6♋34	18♎ 4	n.a.	T 1
F 2	14 28 31	5°43'45	1♒15	27°59	20°52	2°28	19♍25	23°48	0°34	13°44	24♌ 1	5°R23	6°31	18°11	n.a.	F 2
S 3	14 32 27	6°41'14	14°41	28° 5	21°44	3° 7	19°21	23°55	0°35	13°46	24° 1	5°22	6°28	18°18	n.a.	S 3
S 4	14 36 24	7°38'45	28°32	28°R 5	22°35	3°45	19°18	24° 2	0°36	13°48	24° 1	5°21	6°25	18°24	n.a.	S 4
M 5	14 40 20	8°36'17	12♓49	27°59	23°25	4°23	19°16	24°10	0°37	13°50	24° 1	5°17	6°22	18°31	n.a.	M 5
T 6	14 44 17	9°33'52	27°30	27°49	24°14	5° 1	19°13	24°17	0°39	13°52	24° 1	5°11	6°18	18°38	n.a.	T 6
W 7	14 48 13	10°31'28	12♈30	27°33	25° 3	5°40	19°11	24°24	0°40	13°54	24° 1	5° 3	6°15	18°45	n.a.	W 7
T 8	14 52 10	11°29'05	27°40	27°11	25°51	6°18	19° 8	24°32	0°41	13°56	24° 0	4°55	6°12	18°51	n.a.	T 8
F 9	14 56 7	12°26'45	12♉51	26°44	26°38	6°56	19° 6	24°39	0°43	13°58	24° 0	4°47	6° 9	18°58	n.a.	F 9
S 10	15 0 3	13°24'26	27°52	26°12	27°25	7°34	19° 5	24°46	0°44	13°59	24° 0	4°41	6° 6	19° 5	n.a.	S 10
S 11	15 4 0	14°22'09	12♊34	25°36	28°10	8°13	19° 3	24°54	0°46	14° 1	24° 0	4°37	6° 2	19°11	n.a.	S 11
M12	15 7 56	15°19'53	26°50	24°55	28°55	8°51	19° 1	25° 1	0°47	14° 3	23°59	4°35	5°59	19°18	n.a.	M12
T 13	15 11 53	16°17'39	10♋40	24°10	29°39	9°29	19° 0	25° 8	0°49	14° 5	23°59	4°D35	5°56	19°25	n.a.	T 13
W14	15 15 49	17°15'26	24° 1	23°22	0♋22	10° 8	18°59	25°16	0°50	14° 8	23°59	4°36	5°53	19°32	n.a.	W14
T 15	15 19 46	18°13'14	6♌57	22°32	1° 4	10°46	18°58	25°23	0°52	14°10	23°58	4°37	5°50	19°38	n.a.	T 15
F 16	15 23 43	19°11'04	19°32	21°40	1°45	11°24	18°57	25°31	0°54	14°12	23°58	4°R38	5°47	19°45	n.a.	F 16
S 17	15 27 39	20° 8'56	1♍50	20°48	2°25	12° 2	18°57	25°38	0°56	14°14	23°57	4°37	5°43	19°52	n.a.	S 17
S 18	15 31 36	21° 6'49	13°55	19°56	3° 4	12°41	18°56	25°46	0°57	14°16	23°57	4°35	5°40	19°59	n.a.	S 18
M19	15 35 32	22° 4'43	25°53	19° 6	3°42	13°19	18°D56	25°53	0°59	14°18	23°57	4°30	5°37	20° 5	n.a.	M19
T 20	15 39 29	23° 2'39	7♎46	18°19	4°18	13°57	18°56	26° 0	1° 1	14°20	23°56	4°24	5°34	20°12	n.a.	T 20
W21	15 43 25	24° 0'37	19°38	17°35	4°53	14°36	18°56	26° 8	1° 3	14°22	23°56	4°17	5°31	20°19	n.a.	W21
T 22	15 47 22	24°58'37	1♏32	16°55	5°27	15°14	18°57	26°15	1° 5	14°24	23°55	4°10	5°28	20°25	n.a.	T 22
F 23	15 51 18	25°56'38	13°30	16°22	6° 0	15°52	18°57	26°23	1° 7	14°26	23°55	4° 3	5°24	20°32	n.a.	F 23
S 24	15 55 15	26°54'42	25°34	15°54	6°31	16°30	18°58	26°30	1° 9	14°28	23°54	3°57	5°21	20°39	n.a.	S 24
S 25	15 59 12	27°52'47	7♐45	15°34	7° 1	17° 9	18°59	26°38	1°11	14°31	23°53	3°52	5°18	20°46	n.a.	S 25
M26	16 3 8	28°50'54	20° 5	15°21	7°29	17°47	19° 0	26°45	1°14	14°33	23°53	3°50	5°15	20°52	n.a.	M26
T 27	16 7 5	29°49'04	2♑34	15°D16	7°56	18°25	19° 2	26°53	1°16	14°35	23°52	3°D49	5°12	20°59	n.a.	T 27
W28	16 11 1	0♊47'16	15°15	15°19	8°21	19° 4	19° 3	27° 0	1°18	14°37	23°52	3°49	5° 8	21° 6	n.a.	W28
T 29	16 14 58	1°45'29	28°10	15°31	8°45	19°42	19° 5	27° 7	1°21	14°39	23°51	3°51	5° 5	21°12	n.a.	T 29
F 30	16 18 54	2♊43'46	11♒20	15♉51	9♋ 7	20♉20	19♍ 7	27♉15	1♌23	14♊42	23♑50	3♋52	5♋ 2	21♎19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n29	23s58	1s 8	18n27	1s50	25n16	1n32	13n 0	0n36	5n26	1n15	19n 7	0s 6	21n27	0n52	23n33	0n28	8s57	17s21	24n 1	23n57	2s38		n.a.
F 2	13 48	22 37	2 14	18 16	2 4	25 15	1 27	13 14	0 36	5 27	1 15	19 9	0 6	21 27	0 52	23 34	0 28	8 57	17 22	24 1	23 58	2 41		n.a.
S 3	14 8	19 59	3 14	18 4	2 17	25 13	1 22	13 28	0 37	5 28	1 14	19 11	0 6	21 27	0 52	23 34	0 28	8 57	17 22	24 1	23 58	2 44		n.a.
S 4	14 27	16 8	4 5	17 51	2 31	25 11	1 16	13 42	0 37	5 29	1 14	19 13	0 6	21 26	0 52	23 34	0 28	8 58	17 22	24 1	23 58	2 47		n.a.
M 5	14 46	11 16	4 43	17 37	2 44	25 8	1 11	13 56	0 38	5 29	1 14	19 15	0 6	21 26	0 52	23 34	0 28	8 58	17 23	24 1	23 58	2 50		n.a.
T 6	15 5	5 38	5 3	17 22	2 57	25 5	1 5	14 10	0 38	5 30	1 13	19 17	0 6	21 26	0 52	23 35	0 28	8 58	17 23	24 1	23 58	2 52		n.a.
W 7	15 24	0n27	5 3	17 6	3 9	25 1	0 59	14 23	0 39	5 31	1 13	19 19	0 6	21 25	0 52	23 35	0 28	8 59	17 23	24 2	23 58	2 55		n.a.
T 8	15 42	6 34	4 42	16 50	3 21	24 56	0 53	14 37	0 39	5 31	1 13	19 21	0 6	21 25	0 52	23 35	0 28	8 59	17 24	24 2	23 59	2 58		n.a.
F 9	16 1	12 19	4 1	16 33	3 32	24 51	0 46	14 50	0 40	5 32	1 12	19 23	0 6	21 25	0 52	23 35	0 28	9 0	17 24	24 2	23 59	3 1		n.a.
S 10	16 19	17 16	3 4	16 15	3 42	24 45	0 39	15 4	0 40	5 32	1 12	19 25	0 6	21 24	0 52	23 36	0 28	9 0	17 24	24 2	23 59	3 3		n.a.
S 11	16 36	21 2	1 56	15 58	3 52	24 39	0 32	15 17	0 41	5 33	1 12	19 27	0 6	21 24	0 52	23 36	0 28	9 0	17 25	24 3	23 59	3 6		n.a.
M12	16 54	23 24	0 42	15 40	4 0	24 33	0 25	15 30	0 41	5 33	1 11	19 29	0 6	21 24	0 52	23 36	0 28	9 1	17 25	24 3	23 59	3 9		n.a.
T 13	17 11	24 14	0n33	15 23	4 6	24 25	0 18	15 43	0 42	5 33	1 11	19 31	0 5	21 23	0 51	23 36	0 28	9 1	17 25	24 3	23 59	3 12		n.a.
W14	17 28	23 37	1 43	15 6	4 11	24 18	0 10	15 56	0 42	5 34	1 11	19 32	0 5	21 23	0 51	23 37	0 28	9 2	17 26	24 3	23 59	3 14		n.a.
T 15	17 45	21 44	2 46	14 50	4 15	24 10	0 2	16 9	0 43	5 34	1 10	19 34	0 5	21 22	0 51	23 37	0 28	9 2	17 26	24 2	24 0	3 17		n.a.
F 16	18 1	18 50	3 39	14 35	4 17	24 1	0s 6	16 22	0 43	5 34	1 10	19 36	0 5	21 22	0 51	23 37	0 28	9 2	17 26	24 2	24 0	3 20		n.a.
S 17	18 17	15 9	4 20	14 21	4 17	23 52	0 14	16 34	0 43	5 33	1 10	19 38	0 5	21 22	0 51	23 37	0 28	9 3	17 27	24 3	24 0	3 23		n.a.
S 18	18 33	10 55	4 49	14 9	4 15	23 42	0 23	16 47	0 44	5 33	1 9	19 40	0 5	21 21	0 51	23 38	0 28	9 3	17 27	24 3	24 0	3 26		n.a.
M19	18 48	6 20	5 6	13 59	4 11	23 33	0 32	16 59	0 44	5 33	1 9	19 42	0 5	21 21	0 51	23 38	0 28	9 4	17 27	24 3	24 0	3 28		n.a.
T 20	19 4	1 32	5 8	13 51	4 5	23 22	0 41	17 12	0 45	5 33	1 9	19 44	0 5	21 20	0 51	23 38	0 28	9 4	17 28	24 3	24 0	3 31		n.a.
W21	19 19	3s19	4 58	13 46	3 58	23 12	0 50	17 24	0 45	5 32	1 8	19 46	0 5	21 20	0 51	23 38	0 28	9 5	17 28	24 3	24 0	3 34		n.a.
T 22	19 33	8 4	4 35	13 43	3 49	23 1	1 0	17 36	0 46	5 32	1 8	19 48	0 5	21 19	0 51	23 39	0 28	9 5	17 28	24 3	24 1	3 37		n.a.
F 23	19 47	12 33	3 59	13 44	3 38	22 49	1 10	17 48	0 46	5 31	1 8	19 49	0 5	21 19	0 51	23 39	0 28	9 5	17 29	24 4	24 1	3 39		n.a.
S 24	20 1	16 35	3 13	13 47	3 26	22 38	1 20	18 0	0 47	5 31	1 7	19 51	0 4	21 18	0 51	23 39	0 28	9 6	17 29	24 4	24 1	3 42		n.a.
S 25	20 15	19 58	2 17	13 54	3 13	22 26	1 31	18 11	0 47	5 30	1 7	19 53	0 4	21 18	0 51	23 39	0 28	9 6	17 29	24 4	24 1	3 45		n.a.
M26	20 28	22 30	1 14	14 3	2 59	22 13	1 41	18 23	0 48	5 29	1 7	19 55	0 4	21 17	0 51	23 40	0 28	9 7	17 30	24 4	24 1	3 48		n.a.
T 27	20 41	23 59	0 7	14 16	2 44	22 1	1 52	18 34	0 48	5 28	1 6	19 57	0 4	21 17	0 51	23 40	0 28	9 7	17 30	24 4	24 1	3 51		n.a.
W28	20 54	24 15	1s 2	14 32	2 28	21 48	2 3	18 46	0 49	5 28	1 6	19 59	0 4	21 16	0 51	23 40	0 28	9 7	17 30	24 4	24 1	3 53		n.a.
T 29	21 6	23 14	2 9	14 51	2 12	21 35	2 15	18 57	0 49	5 27	1 6	20 1	0 4	21 15	0 51	23 41	0 28	9 8	17 31	24 4	24 1	3 56		n.a.
F 30	21n18	20s55	3s11	15n12	1s56	21n22	2s27	19n 8	0n49	5n26	1n 5	20n 2	0s 4	21n15	0n51	23n41	0n28	9s 8	17s31	24n 4	24n 2	3s59		n.a.

Julian Day Number = 140772.5, Delta T = 33h58m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'47, Lahiri = -63°23'47 Julian Calendar 1 June 4328 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 22 51	3♊42'04	24♒48	16♉19	9♋27	20♉59	19♍ 9	27♉22	1♌25	14♊44	23°R50	3♋54	4♋59	21♎26	n.a.	S 1
S 2	16 26 47	4°40'25	8♓35	16°56	9°45	21°37	19°11	27°30	1°28	14°46	23♋49	3°R54	4°56	21°33	n.a.	S 2
M 3	16 30 44	5°38'48	22°42	17°40	10° 1	22°15	19°14	27°37	1°30	14°48	23°48	3°53	4°53	21°39	n.a.	M 3
T 4	16 34 41	6°37'13	7♈ 6	18°33	10°16	22°54	19°16	27°44	1°33	14°50	23°48	3°51	4°49	21°46	n.a.	T 4
W 5	16 38 37	7°35'41	21°46	19°33	10°28	23°32	19°19	27°52	1°35	14°53	23°47	3°47	4°46	21°53	n.a.	W 5
T 6	16 42 34	8°34'12	6♉35	20°40	10°38	24°10	19°22	27°59	1°38	14°55	23°46	3°44	4°43	21°59	n.a.	T 6
F 7	16 46 30	9°32'45	21°26	21°53	10°47	24°49	19°25	28° 7	1°41	14°57	23°45	3°41	4°40	22° 6	n.a.	F 7
S 8	16 50 27	10°31'20	6♊11	23°12	10°53	25°27	19°28	28°14	1°43	14°59	23°44	3°38	4°37	22°13	n.a.	S 8
S 9	16 54 23	11°29'57	20°43	24°37	10°57	26° 6	19°32	28°21	1°46	15° 2	23°44	3°36	4°34	22°20	n.a.	S 9
M10	16 58 20	12°28'37	4♋55	26° 7	10°R58	26°44	19°36	28°29	1°49	15° 4	23°43	3°D36	4°30	22°26	n.a.	M10
T 11	17 2 16	13°27'18	18°44	27°41	10°58	27°22	19°40	28°36	1°52	15° 6	23°42	3°37	4°27	22°33	n.a.	T 11
W12	17 6 13	14°26'02	2♌ 9	29°18	10°54	28° 1	19°44	28°43	1°54	15° 8	23°41	3°38	4°24	22°40	n.a.	W12
T 13	17 10 9	15°24'47	15° 9	0♊59	10°49	28°39	19°48	28°50	1°57	15°10	23°40	3°39	4°21	22°47	n.a.	T 13
F 14	17 14 6	16°23'35	27°48	2°43	10°41	29°18	19°52	28°58	2° 0	15°13	23°39	3°40	4°18	22°53	n.a.	F 14
S 15	17 18 2	17°22'24	10♍ 9	4°29	10°31	29°56	19°57	29° 5	2° 3	15°15	23°38	3°41	4°14	23° 0	n.a.	S 15
S 16	17 21 59	18°21'16	22°15	6°16	10°19	0♊35	20° 2	29°12	2° 6	15°17	23°38	3°R41	4°11	23° 7	n.a.	S 16
M17	17 25 56	19°20'09	4♎13	8° 5	10° 4	1°13	20° 6	29°19	2° 9	15°19	23°37	3°41	4° 8	23°13	n.a.	M17
T 18	17 29 52	20°19'04	16° 6	9°55	9°46	1°51	20°12	29°26	2°12	15°22	23°36	3°40	4° 5	23°20	n.a.	T 18
W19	17 33 49	21°18'02	27°59	11°46	9°27	2°30	20°17	29°33	2°15	15°24	23°35	3°38	4° 2	23°27	n.a.	W19
T 20	17 37 45	22°17'01	9♏55	13°37	9° 5	3° 8	20°22	29°41	2°18	15°26	23°34	3°36	3°59	23°34	n.a.	T 20
F 21	17 41 42	23°16'03	21°58	15°29	8°41	3°47	20°28	29°48	2°21	15°28	23°33	3°35	3°55	23°40	n.a.	F 21
S 22	17 45 38	24°15'07	4♐10	17°20	8°15	4°25	20°34	29°55	2°25	15°31	23°32	3°33	3°52	23°47	n.a.	S 22
S 23	17 49 35	25°14'13	16°33	19°11	7°48	5° 4	20°39	0♊ 2	2°28	15°33	23°31	3°33	3°49	23°54	n.a.	S 23
M24	17 53 31	26°13'22	29° 9	21° 2	7°18	5°42	20°45	0° 9	2°31	15°35	23°30	3°D32	3°46	24° 0	n.a.	M24
T 25	17 57 28	27°12'32	11♑58	22°52	6°47	6°21	20°52	0°16	2°34	15°37	23°29	3°32	3°43	24° 7	n.a.	T 25
W26	18 1 24	28°11'45	25° 0	24°42	6°15	6°59	20°58	0°22	2°37	15°39	23°28	3°33	3°40	24°14	n.a.	W26
T 27	18 5 21	29°11'01	8♒16	26°31	5°41	7°38	21° 5	0°29	2°41	15°42	23°27	3°33	3°36	24°21	n.a.	T 27
F 28	18 9 17	0♋10'19	21°45	28°20	5° 6	8°16	21°11	0°36	2°44	15°44	23°26	3°33	3°33	24°27	n.a.	F 28
S 29	18 13 14	1° 9'39	5♓26	0♋ 8	4°31	8°55	21°18	0°43	2°47	15°46	23°25	3°34	3°30	24°34	n.a.	S 29
S 30	18 17 11	2° 9'02	19°19	1°55	3°55	9°34	21°25	0°50	2°51	15°48	23°24	3°34	3°27	24°41	n.a.	S 30
M31	18 21 7	3♋ 8'28	3♈22	3♋41	3♋19	10♊12	21♍32	0♊56	2♌54	15♊50	23♑22	3♋34	3♋24	24♎47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n30	17s26	4s 4	15n36	1s40	21n 9	2s38	19n19	0n50	5n24	1n 5	20n 4	0s 4	21n14	0n51	23n41	0n28	9s 9	17s31	24n 4	24n 2	4s 2		n.a.
S 2	21 41	12 56	4 44	16 3	1 23	20 55	2 51	19 30	0 50	5 23	1 5	20 6	0 4	21 14	0 51	23 41	0 28	9 9	17 31	24 4	24 2	4 5		n.a.
M 3	21 51	7 40	5 8	16 31	1 7	20 42	3 3	19 40	0 51	5 22	1 4	20 8	0 4	21 13	0 51	23 42	0 28	9 10	17 32	24 4	24 2	4 7		n.a.
T 4	22 2	1 52	5 13	17 1	0 51	20 28	3 16	19 51	0 51	5 21	1 4	20 10	0 4	21 12	0 51	23 42	0 28	9 10	17 32	24 4	24 2	4 10		n.a.
W 5	22 12	4n 7	4 58	17 33	0 36	20 14	3 28	20 1	0 52	5 19	1 4	20 12	0 4	21 12	0 51	23 42	0 28	9 10	17 32	24 4	24 2	4 13		n.a.
T 6	22 22	9 57	4 24	18 5	0 21	20 0	3 41	20 12	0 52	5 18	1 3	20 13	0 3	21 11	0 51	23 42	0 28	9 11	17 33	24 4	24 2	4 16		n.a.
F 7	22 31	15 14	3 31	18 39	0 7	19 47	3 55	20 22	0 53	5 16	1 3	20 15	0 3	21 11	0 51	23 43	0 28	9 11	17 33	24 4	24 2	4 18		n.a.
S 8	22 40	19 35	2 25	19 13	0n 7	19 33	4 8	20 32	0 53	5 14	1 3	20 17	0 3	21 10	0 51	23 43	0 28	9 12	17 33	24 4	24 3	4 21		n.a.
S 9	22 48	22 37	1 10	19 47	0 20	19 19	4 21	20 42	0 54	5 13	1 3	20 19	0 3	21 9	0 50	23 43	0 28	9 12	17 33	24 4	24 3	4 24		n.a.
M10	22 56	24 9	0n 7	20 21	0 32	19 6	4 35	20 51	0 54	5 11	1 2	20 20	0 3	21 9	0 50	23 44	0 28	9 12	17 34	24 4	24 3	4 27		n.a.
T 11	23 4	24 8	1 23	20 54	0 43	18 52	4 48	21 1	0 54	5 9	1 2	20 22	0 3	21 8	0 50	23 44	0 28	9 13	17 34	24 4	24 3	4 30		n.a.
W12	23 11	22 42	2 31	21 26	0 53	18 39	5 2	21 10	0 55	5 7	1 2	20 24	0 3	21 7	0 50	23 44	0 28	9 13	17 34	24 4	24 3	4 32		n.a.
T 13	23 18	20 5	3 30	21 57	1 2	18 26	5 16	21 20	0 55	5 5	1 1	20 26	0 3	21 6	0 50	23 44	0 28	9 14	17 34	24 4	24 3	4 35		n.a.
F 14	23 24	16 34	4 16	22 27	1 11	18 13	5 29	21 29	0 56	5 3	1 1	20 27	0 3	21 6	0 50	23 45	0 28	9 14	17 35	24 4	24 3	4 38		n.a.
S 15	23 30	12 26	4 50	22 56	1 18	18 0	5 43	21 38	0 56	5 1	1 1	20 29	0 3	21 5	0 50	23 45	0 28	9 14	17 35	24 4	24 3	4 41		n.a.
S 16	23 36	7 52	5 10	23 22	1 25	17 48	5 56	21 47	0 57	4 59	1 0	20 31	0 3	21 4	0 50	23 45	0 28	9 15	17 35	24 4	24 3	4 44		n.a.
M17	23 41	3 5	5 16	23 47	1 31	17 36	6 9	21 55	0 57	4 57	1 0	20 32	0 3	21 4	0 50	23 45	0 28	9 15	17 35	24 4	24 4	4 46		n.a.
T 18	23 45	1s47	5 9	24 9	1 36	17 24	6 22	22 4	0 58	4 54	1 0	20 34	0 2	21 3	0 50	23 46	0 28	9 16	17 35	24 4	24 4	4 49		n.a.
W19	23 50	6 35	4 48	24 30	1 40	17 12	6 35	22 12	0 58	4 52	0 59	20 36	0 2	21 2	0 50	23 46	0 28	9 16	17 36	24 4	24 4	4 52		n.a.
T 20	23 53	11 11	4 15	24 48	1 44	17 2	6 48	22 20	0 58	4 49	0 59	20 37	0 2	21 1	0 50	23 46	0 28	9 16	17 36	24 4	24 4	4 55		n.a.
F 21	23 57	15 24	3 30	25 4	1 46	16 51	7 0	22 28	0 59	4 47	0 59	20 39	0 2	21 1	0 50	23 46	0 28	9 17	17 36	24 5	24 4	4 58		n.a.
S 22	24 0	19 2	2 36	25 18	1 48	16 41	7 11	22 36	0 59	4 44	0 59	20 41	0 2	21 0	0 50	23 47	0 28	9 17	17 36	24 5	24 4	5 0		n.a.
S 23	24 2	21 53	1 33	25 29	1 50	16 32	7 22	22 44	1 0	4 42	0 58	20 42	0 2	20 59	0 50	23 47	0 28	9 18	17 36	24 5	24 4	5 3		n.a.
M24	24 4	23 43	0 24	25 39	1 50	16 23	7 33	22 51	1 0	4 39	0 58	20 44	0 2	20 58	0 50	23 47	0 28	9 18	17 37	24 5	24 4	5 6		n.a.
T 25	24 5	24 20	0s47	25 46	1 51	16 14	7 43	22 59	1 1	4 36	0 58	20 45	0 2	20 58	0 50	23 48	0 28	9 18	17 37	24 5	24 4	5 9		n.a.
W26	24 7	23 39	1 56	25 51	1 50	16 7	7 52	23 6	1 1	4 33	0 57	20 47	0 2	20 57	0 50	23 48	0 28	9 19	17 37	24 5	24 4	5 11		n.a.
T 27	24 7	21 37	3 1	25 54	1 49	16 0	8 1	23 13	1 1	4 30	0 57	20 49	0 2	20 56	0 50	23 48	0 28	9 19	17 37	24 5	24 4	5 14		n.a.
F 28	24 7	18 23	3 57	25 55	1 48	15 53	8 8	23 20	1 2	4 27	0 57	20 50	0 2	20 55	0 50	23 48	0 28	9 19	17 37	24 5	24 5	5 17		n.a.
S 29	24 7	14 6	4 40	25 53	1 46	15 48	8 15	23 27	1 2	4 24	0 57	20 52	0 2	20 54	0 50	23 49	0 28	9 20	17 37	24 5	24 5	5 20		n.a.
S 30	24 6	9 2	5 7	25 50	1 44	15 43	8 21	23 33	1 3	4 21	0 56	20 53	0 1	20 54	0 50	23 49	0 28	9 20	17 37	24 5	24 5	5 23		n.a.
M31	24n 5	3s27	5s17	25n45	1n41	15n39	8s27	23n39	1n 3	4n18	0n56	20n55	0s 1	20n53	0n50	23n49	0n28	9s21	17s38	24n 5	24n 5	5s25		n.a.

Julian Day Number = 140802.5, Delta T = 33h58m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'43, Lahiri = -63°23'43 Julian Calendar 1 July 4328 BCE == Greg. Calendar 27 May 4328 BCE

The year -4327 astronomical counting style corresponds to year 4328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 25 4	4♋ 7'56	17♈35	5♋26	2°R42	10♊51	21♍39	1♊ 3	2♌58	15♊52	23°R21	3♋34	3♋20	24♎54	n.a.	T 1
W 2	18 29 0	5° 7'27	1♉55	7°11	2♋ 6	11°29	21°47	1°10	3° 1	15°55	23♑20	3°34	3°17	25° 1	n.a.	W 2
T 3	18 32 57	6° 7'00	16°18	8°55	1°31	12° 8	21°54	1°16	3° 4	15°57	23°19	3°34	3°14	25° 8	n.a.	T 3
F 4	18 36 53	7° 6'36	0♊41	10°38	0°56	12°47	22° 2	1°23	3° 8	15°59	23°18	3°34	3°11	25°14	n.a.	F 4
S 5	18 40 50	8° 6'15	15° 0	12°20	0°22	13°25	22°10	1°29	3°11	16° 1	23°17	3°35	3° 8	25°21	n.a.	S 5
S 6	18 44 46	9° 5'56	29° 9	14° 2	29♊49	14° 4	22°18	1°36	3°15	16° 3	23°16	3°R35	3° 5	25°28	n.a.	S 6
M 7	18 48 43	10° 5'39	13♋ 4	15°43	29°17	14°43	22°26	1°42	3°19	16° 5	23°15	3°35	3° 1	25°34	n.a.	M 7
T 8	18 52 39	11° 5'25	26°43	17°23	28°47	15°21	22°34	1°48	3°22	16° 7	23°14	3°35	2°58	25°41	n.a.	T 8
W 9	18 56 36	12° 5'12	10♌ 2	19° 2	28°19	16° 0	22°42	1°55	3°26	16° 9	23°12	3°34	2°55	25°48	n.a.	W 9
T 10	19 0 32	13° 5'02	23° 1	20°40	27°52	16°39	22°51	2° 1	3°29	16°11	23°11	3°32	2°52	25°55	n.a.	T 10
F 11	19 4 29	14° 4'54	5♍40	22°18	27°28	17°17	23° 0	2° 7	3°33	16°13	23°10	3°31	2°49	26° 1	n.a.	F 11
S 12	19 8 25	15° 4'48	18° 3	23°55	27° 5	17°56	23° 8	2°13	3°37	16°15	23° 9	3°30	2°46	26° 8	n.a.	S 12
S 13	19 12 22	16° 4'43	0♎11	25°32	26°44	18°35	23°17	2°19	3°40	16°17	23° 8	3°29	2°42	26°15	n.a.	S 13
M14	19 16 18	17° 4'41	12°10	27° 8	26°26	19°13	23°26	2°25	3°44	16°19	23° 7	3°D28	2°39	26°21	n.a.	M14
T 15	19 20 15	18° 4'41	24° 3	28°43	26°10	19°52	23°35	2°31	3°48	16°21	23° 5	3°28	2°36	26°28	n.a.	T 15
W16	19 24 12	19° 4'42	5♏55	0♌17	25°57	20°31	23°45	2°37	3°51	16°23	23° 4	3°29	2°33	26°35	n.a.	W16
T 17	19 28 8	20° 4'45	17°52	1°51	25°46	21°10	23°54	2°43	3°55	16°25	23° 3	3°30	2°30	26°42	n.a.	T 17
F 18	19 32 5	21° 4'51	29°57	3°24	25°37	21°48	24° 3	2°49	3°59	16°27	23° 2	3°31	2°26	26°48	n.a.	F 18
S 19	19 36 1	22° 4'58	12♐14	4°57	25°31	22°27	24°13	2°54	4° 2	16°29	23° 1	3°33	2°23	26°55	n.a.	S 19
S 20	19 39 58	23° 5'08	24°47	6°29	25°27	23° 6	24°23	3° 0	4° 6	16°31	23° 0	3°34	2°20	27° 2	n.a.	S 20
M21	19 43 54	24° 5'19	7♑38	8° 1	25°D26	23°45	24°33	3° 6	4°10	16°33	22°58	3°R34	2°17	27° 8	n.a.	M21
T 22	19 47 51	25° 5'32	20°47	9°32	25°27	24°23	24°43	3°11	4°14	16°35	22°57	3°33	2°14	27°15	n.a.	T 22
W23	19 51 47	26° 5'48	4♒14	11° 2	25°30	25° 2	24°53	3°17	4°17	16°37	22°56	3°31	2°11	27°22	n.a.	W23
T 24	19 55 44	27° 6'05	17°57	12°32	25°36	25°41	25° 3	3°22	4°21	16°38	22°55	3°28	2° 7	27°29	n.a.	T 24
F 25	19 59 40	28° 6'25	1♓53	14° 1	25°44	26°20	25°13	3°27	4°25	16°40	22°54	3°24	2° 4	27°35	n.a.	F 25
S 26	20 3 37	29° 6'46	15°59	15°30	25°54	26°59	25°24	3°33	4°29	16°42	22°53	3°21	2° 1	27°42	n.a.	S 26
S 27	20 7 33	0♌ 7'10	0♈10	16°57	26° 7	27°38	25°34	3°38	4°32	16°44	22°51	3°17	1°58	27°49	n.a.	S 27
M28	20 11 30	1° 7'36	14°24	18°25	26°21	28°16	25°45	3°43	4°36	16°45	22°50	3°15	1°55	27°55	n.a.	M28
T 29	20 15 26	2° 8'04	28°36	19°52	26°38	28°55	25°55	3°48	4°40	16°47	22°49	3°D14	1°51	28° 2	n.a.	T 29
W30	20 19 23	3° 8'35	12♉45	21°18	26°57	29°34	26° 6	3°53	4°44	16°49	22°48	3°14	1°48	28° 9	n.a.	W30
T 31	20 23 20	4♌ 9'08	26♉49	22♌43	27♊17	0♋13	26♍17	3♊58	4♌48	16♊50	22♑47	3♋16	1♋45	28♎16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	2n22	5s 8	25n38	1n38	15n35	8s31	23n46	1n 3	4n15	0n56	20n56	0s 1	20n52	0n50	23n49	0n28	9s21	17s38	24n 5	24n 5	5s28		n.a.
W 2	24 1	8 7	4 39	25 30	1 34	15 32	8 34	23 52	1 4	4 12	0 55	20 58	0 1	20 51	0 50	23 50	0 28	9 21	17 38	24 5	24 5	5 31		n.a.
T 3	23 59	13 28	3 53	25 19	1 31	15 31	8 36	23 57	1 4	4 8	0 55	20 59	0 1	20 50	0 50	23 50	0 28	9 22	17 38	24 5	24 5	5 34		n.a.
F 4	23 55	18 4	2 53	25 7	1 27	15 29	8 38	24 3	1 5	4 5	0 55	21 1	0 1	20 49	0 50	23 50	0 28	9 22	17 38	24 5	24 5	5 37		n.a.
S 5	23 52	21 35	1 41	24 54	1 22	15 29	8 38	24 8	1 5	4 2	0 55	21 2	0 1	20 48	0 50	23 50	0 28	9 22	17 38	24 5	24 5	5 39		n.a.
S 6	23 48	23 43	0 25	24 39	1 18	15 30	8 38	24 14	1 6	3 58	0 54	21 3	0 1	20 48	0 50	23 51	0 28	9 22	17 38	24 4	24 5	5 42		n.a.
M 7	23 44	24 20	0n52	24 22	1 13	15 31	8 37	24 19	1 6	3 55	0 54	21 5	0 1	20 47	0 50	23 51	0 29	9 23	17 38	24 4	24 5	5 45		n.a.
T 8	23 39	23 27	2 5	24 5	1 8	15 33	8 34	24 24	1 6	3 51	0 54	21 6	0 1	20 46	0 50	23 51	0 29	9 23	17 38	24 5	24 5	5 48		n.a.
W 9	23 33	21 15	3 8	23 46	1 2	15 35	8 31	24 28	1 7	3 47	0 54	21 8	0 1	20 45	0 50	23 51	0 29	9 23	17 39	24 5	24 6	5 51		n.a.
T 10	23 27	18 1	4 1	23 25	0 57	15 39	8 28	24 33	1 7	3 44	0 53	21 9	0 1	20 44	0 50	23 52	0 29	9 24	17 39	24 5	24 6	5 53		n.a.
F 11	23 21	14 0	4 40	23 4	0 51	15 43	8 23	24 37	1 8	3 40	0 53	21 10	0 0	20 43	0 50	23 52	0 29	9 24	17 39	24 5	24 6	5 56		n.a.
S 12	23 14	9 30	5 5	22 41	0 45	15 48	8 18	24 41	1 8	3 36	0 53	21 12	0 0	20 42	0 50	23 52	0 29	9 24	17 39	24 5	24 6	5 59		n.a.
S 13	23 7	4 43	5 16	22 17	0 39	15 53	8 12	24 45	1 8	3 32	0 53	21 13	0 0	20 41	0 50	23 52	0 29	9 25	17 39	24 5	24 6	6 2		n.a.
M14	23 0	0s10	5 13	21 53	0 33	15 59	8 5	24 49	1 9	3 28	0 52	21 14	0 0	20 41	0 50	23 52	0 29	9 25	17 39	24 5	24 6	6 5		n.a.
T 15	22 52	5 1	4 56	21 27	0 27	16 6	7 58	24 53	1 9	3 24	0 52	21 16	0 0	20 40	0 50	23 53	0 29	9 25	17 39	24 5	24 6	6 7		n.a.
W16	22 43	9 41	4 27	21 0	0 21	16 13	7 51	24 56	1 10	3 20	0 52	21 17	0n 0	20 39	0 50	23 53	0 29	9 25	17 39	24 5	24 6	6 10		n.a.
T 17	22 34	14 2	3 46	20 33	0 14	16 21	7 43	24 59	1 10	3 16	0 52	21 18	0 0	20 38	0 50	23 53	0 29	9 26	17 39	24 5	24 6	6 13		n.a.
F 18	22 25	17 52	2 55	20 5	0 8	16 29	7 34	25 2	1 10	3 12	0 51	21 19	0 0	20 37	0 50	23 53	0 29	9 26	17 39	24 5	24 6	6 16		n.a.
S 19	22 15	21 0	1 55	19 36	0 1	16 38	7 25	25 5	1 11	3 8	0 51	21 21	0 0	20 36	0 50	23 54	0 29	9 26	17 39	24 5	24 6	6 19		n.a.
S 20	22 5	23 13	0 48	19 6	0s 6	16 47	7 16	25 7	1 11	3 4	0 51	21 22	0 0	20 35	0 50	23 54	0 29	9 26	17 39	24 5	24 6	6 21		n.a.
M21	21 54	24 16	0s22	18 35	0 12	16 56	7 7	25 10	1 12	3 0	0 51	21 23	0 0	20 34	0 50	23 54	0 29	9 27	17 39	24 5	24 6	6 24		n.a.
T 22	21 43	24 0	1 33	18 4	0 19	17 6	6 57	25 12	1 12	2 56	0 50	21 24	0 1	20 33	0 50	23 54	0 29	9 27	17 39	24 5	24 6	6 27		n.a.
W23	21 32	22 21	2 41	17 33	0 26	17 16	6 47	25 14	1 12	2 51	0 50	21 25	0 1	20 32	0 50	23 54	0 29	9 27	17 39	24 5	24 6	6 30		n.a.
T 24	21 20	19 22	3 40	17 1	0 33	17 27	6 37	25 16	1 13	2 47	0 50	21 27	0 1	20 31	0 50	23 55	0 29	9 27	17 39	24 5	24 6	6 33		n.a.
F 25	21 8	15 15	4 27	16 28	0 40	17 37	6 26	25 18	1 13	2 42	0 50	21 28	0 1	20 30	0 50	23 55	0 29	9 27	17 39	24 5	24 7	6 35		n.a.
S 26	20 55	10 15	4 59	15 55	0 46	17 48	6 16	25 19	1 14	2 38	0 49	21 29	0 1	20 30	0 50	23 55	0 29	9 28	17 39	24 5	24 7	6 38		n.a.
S 27	20 42	4 41	5 13	15 21	0 53	17 59	6 5	25 20	1 14	2 34	0 49	21 30	0 1	20 29	0 50	23 55	0 29	9 28	17 39	24 5	24 7	6 41		n.a.
M28	20 29	1n 8	5 7	14 48	1 0	18 10	5 55	25 21	1 14	2 29	0 49	21 31	0 1	20 28	0 50	23 56	0 29	9 28	17 39	24 5	24 7	6 44		n.a.
T 29	20 15	6 53	4 43	14 14	1 7	18 21	5 44	25 22	1 15	2 24	0 49	21 32	0 1	20 27	0 50	23 56	0 29	9 28	17 39	24 5	24 7	6 47		n.a.
W30	20 1	12 17	4 2	13 39	1 13	18 32	5 33	25 23	1 15	2 20	0 49	21 33	0 1	20 26	0 50	23 56	0 29	9 28	17 39	24 5	24 7	6 49		n.a.
T 31	19n46	16n59	3s 6	13n 5	1s20	18n43	5s22	25n23	1n16	2n15	0n48	21n34	0n 1	20n25	0n50	23n56	0n29	9s28	17s38	24n 5	24n 7	6s52		n.a.

Julian Day Number = 140833.5, Delta T = 33h58m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'39, Lahiri = -63°23'39 Julian Calendar 1 Aug. 4328 BCE == Greg. Calendar 27 June 4328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 27 16	5♌ 9'43	10♊47	24♌ 8	27♊40	0♋52	26♍28	4♊ 3	4♌51	16♊52	22°R46	3♋17	1♋42	28♎22	n.a.	F 1
S 2	20 31 13	6°10'20	24°37	25°31	28° 4	1°31	26°39	4° 7	4°55	16°54	22♑45	3°18	1°39	28°29	n.a.	S 2
S 3	20 35 9	7°10'59	8♋18	26°54	28°30	2°10	26°50	4°12	4°59	16°55	22°43	3°R19	1°36	28°36	n.a.	S 3
M 4	20 39 6	8°11'40	21°48	28°16	28°58	2°49	27° 1	4°17	5° 3	16°57	22°42	3°17	1°32	28°42	n.a.	M 4
T 5	20 43 2	9°12'24	5♌ 7	29°37	29°28	3°28	27°13	4°21	5° 6	16°58	22°41	3°14	1°29	28°49	n.a.	T 5
W 6	20 46 59	10°13'08	18°11	0♍57	29°59	4° 7	27°24	4°25	5°10	17° 0	22°40	3° 9	1°26	28°56	n.a.	W 6
T 7	20 50 55	11°13'55	1♍ 0	2°16	0♋31	4°46	27°36	4°30	5°14	17° 1	22°39	3° 2	1°23	29° 2	n.a.	T 7
F 8	20 54 52	12°14'43	13°35	3°33	1° 5	5°25	27°47	4°34	5°18	17° 3	22°38	2°55	1°20	29° 9	n.a.	F 8
S 9	20 58 48	13°15'32	25°55	4°49	1°41	6° 4	27°59	4°38	5°22	17° 4	22°37	2°47	1°17	29°16	n.a.	S 9
S 10	21 2 45	14°16'23	8♎ 2	6° 3	2°17	6°43	28°11	4°42	5°25	17° 6	22°36	2°41	1°13	29°23	n.a.	S 10
M11	21 6 42	15°17'15	20° 0	7°15	2°55	7°22	28°23	4°46	5°29	17° 7	22°35	2°36	1°10	29°29	n.a.	M11
T 12	21 10 38	16°18'09	1♏52	8°25	3°35	8° 1	28°35	4°50	5°33	17° 9	22°34	2°32	1° 7	29°36	n.a.	T 12
W13	21 14 35	17°19'04	13°42	9°32	4°15	8°40	28°47	4°54	5°37	17°10	22°32	2°D31	1° 4	29°43	n.a.	W13
T 14	21 18 31	18°20'00	25°37	10°37	4°57	9°19	28°59	4°58	5°40	17°11	22°31	2°31	1° 1	29°49	n.a.	T 14
F 15	21 22 28	19°20'57	7♐40	11°39	5°40	9°58	29°11	5° 1	5°44	17°12	22°30	2°32	0°57	29°56	n.a.	F 15
S 16	21 26 24	20°21'56	19°57	12°37	6°24	10°37	29°23	5° 5	5°48	17°14	22°29	2°34	0°54	0♏ 3	n.a.	S 16
S 17	21 30 21	21°22'56	2♑32	13°31	7° 9	11°16	29°35	5° 8	5°51	17°15	22°28	2°R34	0°51	0°10	n.a.	S 17
M18	21 34 17	22°23'57	15°30	14°21	7°55	11°55	29°48	5°11	5°55	17°16	22°27	2°34	0°48	0°16	n.a.	M18
T 19	21 38 14	23°24'59	28°52	15° 5	8°42	12°34	0♎ 0	5°15	5°59	17°17	22°26	2°31	0°45	0°23	n.a.	T 19
W20	21 42 10	24°26'02	12♒38	15°44	9°30	13°13	0°13	5°18	6° 2	17°18	22°25	2°25	0°42	0°30	n.a.	W20
T 21	21 46 7	25°27'07	26°47	16°16	10°18	13°52	0°25	5°21	6° 6	17°19	22°24	2°18	0°38	0°36	n.a.	T 21
F 22	21 50 4	26°28'12	11♓12	16°41	11° 8	14°32	0°38	5°24	6°10	17°20	22°23	2° 9	0°35	0°43	n.a.	F 22
S 23	21 54 0	27°29'19	25°48	16°58	11°59	15°11	0°51	5°27	6°13	17°21	22°23	2° 0	0°32	0°50	n.a.	S 23
S 24	21 57 57	28°30'27	10♈27	17°R 7	12°50	15°50	1° 3	5°29	6°17	17°22	22°22	1°51	0°29	0°57	n.a.	S 24
M25	22 1 53	29°31'37	25° 3	17° 5	13°42	16°29	1°16	5°32	6°20	17°23	22°21	1°44	0°26	1° 3	n.a.	M25
T 26	22 5 50	0♍32'47	9♉28	16°54	14°35	17° 8	1°29	5°35	6°24	17°24	22°20	1°40	0°23	1°10	n.a.	T 26
W27	22 9 46	1°34'00	23°41	16°32	15°28	17°47	1°42	5°37	6°27	17°25	22°19	1°38	0°19	1°17	n.a.	W27
T 28	22 13 43	2°35'13	7♊40	15°58	16°23	18°27	1°55	5°39	6°31	17°26	22°18	1°D38	0°16	1°23	n.a.	T 28
F 29	22 17 39	3°36'28	21°23	15°14	17°18	19° 6	2° 8	5°42	6°34	17°27	22°17	1°38	0°13	1°30	n.a.	F 29
S 30	22 21 36	4♍37'44	4♋53	14♍19	18♋13	19♋45	2♎21	5♊44	6♌38	17♊28	22♑16	1°R39	0♋10	1♏37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n31	20n43	2s 0	12n30	1s27	18n55	5s12	25n23	1n16	2n11	0n48	21n35	0n 1	20n24	0n50	23n56	0n29	9s29	17s38	24n 5	24n 7	6s55		n.a.
S 2	19 16	23 13	0 47	11 55	1 33	19 6	5 1	25 23	1 16	2 6	0 48	21 36	0 2	20 23	0 50	23 57	0 29	9 29	17 38	24 5	24 7	6 58		n.a.
S 3	19 0	24 19	0n27	11 21	1 39	19 17	4 50	25 23	1 17	2 1	0 48	21 37	0 2	20 22	0 50	23 57	0 29	9 29	17 38	24 5	24 7	7 0		n.a.
M 4	18 44	23 56	1 39	10 46	1 45	19 28	4 40	25 23	1 17	1 56	0 47	21 38	0 2	20 21	0 50	23 57	0 29	9 29	17 38	24 5	24 7	7 3		n.a.
T 5	18 28	22 11	2 44	10 12	1 51	19 38	4 29	25 22	1 17	1 51	0 47	21 39	0 2	20 20	0 50	23 57	0 29	9 29	17 38	24 5	24 7	7 6		n.a.
W 6	18 11	19 17	3 40	9 38	1 57	19 49	4 19	25 21	1 18	1 47	0 47	21 40	0 2	20 19	0 50	23 57	0 29	9 29	17 38	24 5	24 7	7 9		n.a.
T 7	17 54	15 30	4 23	9 4	2 3	19 59	4 8	25 20	1 18	1 42	0 47	21 41	0 2	20 18	0 50	23 57	0 29	9 29	17 38	24 5	24 7	7 12		n.a.
F 8	17 37	11 6	4 52	8 30	2 8	20 9	3 58	25 19	1 19	1 37	0 47	21 42	0 2	20 17	0 50	23 58	0 29	9 29	17 38	24 6	24 7	7 14		n.a.
S 9	17 19	6 20	5 7	7 57	2 13	20 19	3 48	25 18	1 19	1 32	0 46	21 43	0 2	20 16	0 50	23 58	0 29	9 29	17 38	24 6	24 7	7 17		n.a.
S 10	17 1	1 25	5 8	7 25	2 18	20 29	3 38	25 16	1 19	1 27	0 46	21 43	0 2	20 15	0 50	23 58	0 29	9 29	17 37	24 6	24 7	7 20		n.a.
M11	16 43	3s30	4 55	6 54	2 23	20 38	3 28	25 14	1 20	1 22	0 46	21 44	0 2	20 14	0 50	23 58	0 29	9 30	17 37	24 6	24 7	7 23		n.a.
T 12	16 24	8 15	4 30	6 24	2 27	20 47	3 18	25 12	1 20	1 17	0 46	21 45	0 2	20 14	0 50	23 58	0 29	9 30	17 37	24 6	24 7	7 26		n.a.
W13	16 5	12 42	3 53	5 54	2 30	20 55	3 8	25 10	1 20	1 12	0 46	21 46	0 3	20 13	0 50	23 58	0 29	9 30	17 37	24 6	24 7	7 28		n.a.
T 14	15 46	16 42	3 6	5 26	2 33	21 4	2 58	25 8	1 21	1 7	0 46	21 47	0 3	20 12	0 50	23 59	0 29	9 30	17 37	24 6	24 7	7 31		n.a.
F 15	15 26	20 4	2 10	5 0	2 36	21 11	2 49	25 5	1 21	1 1	0 45	21 48	0 3	20 11	0 50	23 59	0 29	9 30	17 37	24 6	24 7	7 34		n.a.
S 16	15 7	22 36	1 8	4 36	2 38	21 19	2 39	25 2	1 21	0 56	0 45	21 48	0 3	20 10	0 50	23 59	0 30	9 30	17 36	24 6	24 7	7 37		n.a.
S 17	14 47	24 6	0 0	4 13	2 39	21 26	2 30	24 59	1 22	0 51	0 45	21 49	0 3	20 9	0 50	23 59	0 30	9 30	17 36	24 6	24 7	7 40		n.a.
M18	14 26	24 20	1s 9	3 53	2 40	21 32	2 21	24 56	1 22	0 46	0 45	21 50	0 3	20 8	0 50	23 59	0 30	9 30	17 36	24 6	24 7	7 42		n.a.
T 19	14 6	23 12	2 17	3 36	2 39	21 38	2 12	24 53	1 22	0 41	0 45	21 50	0 3	20 7	0 50	23 59	0 30	9 30	17 36	24 6	24 7	7 45		n.a.
W20	13 45	20 39	3 18	3 22	2 38	21 44	2 3	24 49	1 23	0 35	0 44	21 51	0 3	20 6	0 50	23 59	0 30	9 30	17 36	24 6	24 7	7 48		n.a.
T 21	13 24	16 49	4 9	3 11	2 35	21 49	1 54	24 45	1 23	0 30	0 44	21 52	0 3	20 5	0 50	24 0	0 30	9 30	17 35	24 6	24 7	7 51		n.a.
F 22	13 3	11 56	4 45	3 5	2 32	21 53	1 46	24 41	1 24	0 25	0 44	21 52	0 3	20 4	0 50	24 0	0 30	9 30	17 35	24 6	24 7	7 53		n.a.
S 23	12 41	6 20	5 3	3 3	2 27	21 57	1 37	24 37	1 24	0 19	0 44	21 53	0 4	20 3	0 50	24 0	0 30	9 30	17 35	24 7	24 7	7 56		n.a.
S 24	12 20	0 21	5 2	3 5	2 20	22 1	1 29	24 33	1 24	0 14	0 44	21 54	0 4	20 2	0 50	24 0	0 30	9 30	17 35	24 7	24 7	7 59		n.a.
M25	11 58	5n38	4 40	3 13	2 12	22 4	1 21	24 28	1 25	0 9	0 44	21 54	0 4	20 2	0 50	24 0	0 30	9 30	17 35	24 7	24 7	8 2		n.a.
T 26	11 36	11 15	4 1	3 26	2 3	22 6	1 13	24 24	1 25	0 3	0 43	21 55	0 4	20 1	0 50	24 0	0 30	9 30	17 34	24 7	24 7	8 5		n.a.
W27	11 13	16 12	3 8	3 46	1 51	22 7	1 5	24 19	1 25	0s 2	0 43	21 55	0 4	20 0	0 50	24 0	0 30	9 29	17 34	24 7	24 8	8 7		n.a.
T 28	10 51	20 10	2 4	4 11	1 38	22 9	0 57	24 14	1 26	0 8	0 43	21 56	0 4	19 59	0 50	24 0	0 30	9 29	17 34	24 7	24 8	8 10		n.a.
F 29	10 28	22 56	0 54	4 42	1 23	22 9	0 50	24 8	1 26	0 13	0 43	21 56	0 4	19 58	0 50	24 1	0 30	9 29	17 34	24 7	24 8	8 13		n.a.
S 30	10n 5	24n19	0n17	5n19	1s 7	22n 9	0s42	24n 3	1n26	0s19	0n43	21n57	0n 4	19n57	0n50	24n 1	0n30	9s29	17s33	24n 7	24n 8	8s16		n.a.

Julian Day Number = 140864.5, Delta T = 33h58m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'34, Lahiri = -63°23'35 Julian Calendar 1 Sept. 4328 BCE == Greg. Calendar 28 July 4328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 25 33	5♍39'02	18♋11	13°R15	19♋ 9	20♋24	2♎34	5♊46	6♌41	17♊29	22°R16	1°R37	0♋ 7	1♏43	n.a.	S 1
M 2	22 29 29	6°40'20	1♌17	12♍ 2	20° 6	21° 3	2°47	5°48	6°45	17°29	22♉15	1♋34	0° 3	1°50	n.a.	M 2
T 3	22 33 26	7°41'39	14°12	10°44	21° 4	21°43	3° 1	5°50	6°48	17°30	22°14	1°27	0° 0	1°57	n.a.	T 3
W 4	22 37 22	8°42'59	26°56	9°22	22° 2	22°22	3°14	5°51	6°52	17°31	22°13	1°17	29♊57	2° 4	n.a.	W 4
T 5	22 41 19	9°44'20	9♍30	7°59	23° 0	23° 1	3°27	5°53	6°55	17°31	22°13	1° 5	29°54	2°10	n.a.	T 5
F 6	22 45 15	10°45'42	21°53	6°38	23°59	23°40	3°40	5°54	6°58	17°32	22°12	0°52	29°51	2°17	n.a.	F 6
S 7	22 49 12	11°47'04	4♎ 6	5°22	24°59	24°20	3°54	5°56	7° 2	17°33	22°11	0°38	29°48	2°24	n.a.	S 7
S 8	22 53 9	12°48'26	16° 9	4°14	25°59	24°59	4° 7	5°57	7° 5	17°33	22°10	0°25	29°44	2°30	n.a.	S 8
M 9	22 57 5	13°49'49	28° 4	3°14	26°59	25°38	4°21	5°58	7° 8	17°34	22°10	0°15	29°41	2°37	n.a.	M 9
T 10	23 1 2	14°51'13	9♏54	2°24	28° 0	26°17	4°34	5°59	7°11	17°34	22° 9	0° 7	29°38	2°44	n.a.	T 10
W11	23 4 58	15°52'36	21°42	1°45	29° 1	26°57	4°48	6° 0	7°14	17°34	22° 8	0° 1	29°35	2°50	n.a.	W11
T 12	23 8 55	16°54'00	3♐33	1°17	0♌ 3	27°36	5° 1	6° 1	7°18	17°35	22° 8	29♊59	29°32	2°57	n.a.	T 12
F 13	23 12 51	17°55'24	15°33	1° 0	1° 5	28°15	5°15	6° 2	7°21	17°35	22° 7	29°D58	29°28	3° 4	n.a.	F 13
S 14	23 16 48	18°56'48	27°45	0°D54	2° 7	28°55	5°29	6° 3	7°24	17°36	22° 7	29°R58	29°25	3°11	n.a.	S 14
S 15	23 20 44	19°58'13	10♑17	0°58	3°10	29°34	5°42	6° 3	7°27	17°36	22° 6	29°58	29°22	3°17	n.a.	S 15
M16	23 24 41	20°59'37	23°12	1°11	4°14	0♌13	5°56	6° 4	7°30	17°36	22° 6	29°56	29°19	3°24	n.a.	M16
T 17	23 28 38	22° 1'01	6♒35	1°33	5°17	0°52	6°10	6° 4	7°33	17°36	22° 5	29°52	29°16	3°31	n.a.	T 17
W18	23 32 34	23° 2'25	20°27	2° 2	6°21	1°32	6°24	6° 4	7°36	17°37	22° 5	29°45	29°13	3°37	n.a.	W18
T 19	23 36 31	24° 3'49	4♓47	2°38	7°25	2°11	6°37	6°R 4	7°39	17°37	22° 4	29°35	29° 9	3°44	n.a.	T 19
F 20	23 40 27	25° 5'12	19°31	3°21	8°30	2°50	6°51	6° 4	7°42	17°37	22° 4	29°23	29° 6	3°51	n.a.	F 20
S 21	23 44 24	26° 6'36	4♈31	4° 9	9°35	3°30	7° 5	6° 4	7°44	17°37	22° 3	29°11	29° 3	3°57	n.a.	S 21
S 22	23 48 20	27° 8'00	19°37	5° 1	10°40	4° 9	7°19	6° 4	7°47	17°37	22° 3	29° 0	29° 0	4° 4	n.a.	S 22
M23	23 52 17	28° 9'24	4♉39	5°58	11°45	4°48	7°33	6° 3	7°50	17°R37	22° 2	28°50	28°57	4°11	n.a.	M23
T 24	23 56 14	29°10'48	19°27	6°59	12°51	5°28	7°47	6° 3	7°53	17°37	22° 2	28°44	28°54	4°18	n.a.	T 24
W25	0 0 10	0♎12'12	3♊57	8° 3	13°57	6° 7	8° 0	6° 2	7°55	17°37	22° 2	28°40	28°50	4°24	n.a.	W25
T 26	0 4 7	1°13'37	18° 4	9°10	15° 3	6°47	8°14	6° 2	7°58	17°37	22° 1	28°39	28°47	4°31	n.a.	T 26
F 27	0 8 3	2°15'01	1♋49	10°19	16°10	7°26	8°28	6° 1	8° 1	17°37	22° 1	28°39	28°44	4°38	n.a.	F 27
S 28	0 12 0	3°16'26	15°13	11°31	17°17	8° 5	8°42	6° 0	8° 3	17°37	22° 1	28°38	28°41	4°44	n.a.	S 28
S 29	0 15 57	4°17'50	28°19	12°45	18°24	8°45	8°56	5°59	8° 6	17°36	22° 0	28°37	28°38	4°51	n.a.	S 29
M30	0 19 53	5°19'15	11♌ 9	14° 1	19°31	9°24	9°10	5°58	8° 8	17°36	22° 0	28°32	28°34	4°58	n.a.	M30
T 31	0 23 50	6♎20'39	23♌46	15♍18	20♌39	10♌ 3	9♎24	5♊57	8♌11	17♊36	22♉ 0	28♊25	28♊31	5♏ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n42	24n17	1n27	6n 1	0s49	22n 8	0s35	23n57	1n27	0s24	0n43	21n57	0n 4	19n56	0n50	24n 1	0n30	9s29	17s33	24n 7	24n 8	8s19		n.a.
M 2	9 19	22 54	2 31	6 48	0 29	22 7	0 28	23 51	1 27	0 30	0 42	21 58	0 4	19 55	0 50	24 1	0 30	9 29	17 33	24 7	24 8	8 21		n.a.
T 3	8 55	20 19	3 26	7 37	0 9	22 5	0 21	23 45	1 27	0 35	0 42	21 58	0 5	19 55	0 50	24 1	0 30	9 29	17 33	24 7	24 8	8 24		n.a.
W 4	8 32	16 46	4 9	8 27	0n11	22 2	0 14	23 39	1 28	0 41	0 42	21 59	0 5	19 54	0 50	24 1	0 30	9 29	17 32	24 7	24 8	8 27		n.a.
T 5	8 8	12 32	4 40	9 18	0 32	21 59	0 7	23 32	1 28	0 46	0 42	21 59	0 5	19 53	0 50	24 1	0 30	9 29	17 32	24 7	24 8	8 30		n.a.
F 6	7 44	7 50	4 57	10 7	0 51	21 55	0 1	23 26	1 28	0 52	0 42	21 59	0 5	19 52	0 50	24 1	0 30	9 28	17 32	24 7	24 8	8 32		n.a.
S 7	7 20	2 54	5 0	10 53	1 10	21 50	0n 5	23 19	1 29	0 58	0 42	22 0	0 5	19 51	0 50	24 1	0 30	9 28	17 31	24 7	24 8	8 35		n.a.
S 8	6 56	2s 5	4 50	11 35	1 27	21 45	0 12	23 12	1 29	1 3	0 41	22 0	0 5	19 50	0 50	24 1	0 30	9 28	17 31	24 7	24 8	8 38		n.a.
M 9	6 32	6 57	4 27	12 12	1 43	21 39	0 18	23 5	1 29	1 9	0 41	22 0	0 5	19 50	0 50	24 2	0 30	9 28	17 31	24 8	24 8	8 41		n.a.
T 10	6 8	11 32	3 52	12 43	1 57	21 32	0 24	22 58	1 29	1 14	0 41	22 1	0 5	19 49	0 50	24 2	0 30	9 28	17 30	24 8	24 8	8 44		n.a.
W11	5 43	15 41	3 8	13 9	2 8	21 25	0 29	22 50	1 30	1 20	0 41	22 1	0 5	19 48	0 50	24 2	0 30	9 28	17 30	24 8	24 7	8 46		n.a.
T 12	5 19	19 16	2 15	13 28	2 18	21 17	0 35	22 42	1 30	1 26	0 41	22 1	0 6	19 47	0 50	24 2	0 30	9 27	17 30	24 8	24 7	8 49		n.a.
F 13	4 54	22 4	1 16	13 41	2 26	21 9	0 40	22 35	1 30	1 31	0 41	22 1	0 6	19 46	0 50	24 2	0 30	9 27	17 30	24 8	24 7	8 52		n.a.
S 14	4 30	23 55	0 12	13 49	2 32	21 0	0 46	22 26	1 31	1 37	0 41	22 2	0 6	19 46	0 50	24 2	0 30	9 27	17 29	24 8	24 7	8 55		n.a.
S 15	4 5	24 37	0s54	13 52	2 37	20 50	0 51	22 18	1 31	1 43	0 41	22 2	0 6	19 45	0 50	24 2	0 30	9 27	17 29	24 8	24 7	8 57		n.a.
M16	3 40	24 2	2 0	13 50	2 40	20 39	0 56	22 10	1 31	1 48	0 40	22 2	0 6	19 44	0 50	24 2	0 30	9 27	17 29	24 8	24 7	9 0		n.a.
T 17	3 15	22 4	3 1	13 44	2 41	20 28	1 1	22 1	1 32	1 54	0 40	22 2	0 6	19 43	0 50	24 2	0 30	9 26	17 28	24 8	24 7	9 3		n.a.
W18	2 50	18 45	3 53	13 33	2 42	20 16	1 5	21 53	1 32	2 0	0 40	22 2	0 6	19 42	0 50	24 2	0 31	9 26	17 28	24 8	24 7	9 6		n.a.
T 19	2 25	14 14	4 33	13 19	2 41	20 4	1 10	21 44	1 32	2 6	0 40	22 2	0 6	19 42	0 51	24 2	0 31	9 26	17 28	24 7	24 7	9 9		n.a.
F 20	2 0	8 46	4 56	13 2	2 40	19 51	1 14	21 35	1 32	2 11	0 40	22 3	0 6	19 41	0 51	24 2	0 31	9 26	17 27	24 7	24 7	9 11		n.a.
S 21	1 35	2 42	4 59	12 42	2 37	19 37	1 18	21 26	1 33	2 17	0 40	22 3	0 6	19 40	0 51	24 2	0 31	9 25	17 27	24 7	24 7	9 14		n.a.
S 22	1 10	3n34	4 41	12 19	2 34	19 23	1 23	21 16	1 33	2 23	0 40	22 3	0 7	19 40	0 51	24 2	0 31	9 25	17 27	24 7	24 7	9 17		n.a.
M23	0 45	9 37	4 4	11 54	2 30	19 8	1 27	21 7	1 33	2 29	0 39	22 3	0 7	19 39	0 51	24 2	0 31	9 25	17 26	24 7	24 7	9 20		n.a.
T 24	0 20	15 2	3 11	11 27	2 26	18 53	1 30	20 57	1 33	2 34	0 39	22 3	0 7	19 38	0 51	24 2	0 31	9 25	17 26	24 7	24 7	9 22		n.a.
W25	0s 5	19 28	2 6	10 58	2 22	18 36	1 34	20 47	1 34	2 40	0 39	22 3	0 7	19 37	0 51	24 2	0 31	9 24	17 26	24 7	24 7	9 25		n.a.
T 26	0 30	22 39	0 56	10 27	2 16	18 20	1 38	20 37	1 34	2 46	0 39	22 3	0 7	19 37	0 51	24 2	0 31	9 24	17 25	24 7	24 7	9 28		n.a.
F 27	0 55	24 24	0n17	9 55	2 11	18 3	1 41	20 27	1 34	2 51	0 39	22 3	0 7	19 36	0 51	24 2	0 31	9 24	17 25	24 7	24 7	9 31		n.a.
S 28	1 20	24 40	1 26	9 22	2 5	17 45	1 44	20 17	1 35	2 57	0 39	22 3	0 7	19 36	0 51	24 2	0 31	9 24	17 24	24 7	24 7	9 33		n.a.
S 29	1 45	23 32	2 30	8 47	1 59	17 26	1 47	20 7	1 35	3 3	0 39	22 3	0 7	19 35	0 51	24 2	0 31	9 23	17 24	24 7	24 7	9 36		n.a.
M30	2 10	21 11	3 24	8 11	1 53	17 8	1 50	19 56	1 35	3 9	0 39	22 3	0 7	19 34	0 51	24 2	0 31	9 23	17 24	24 7	24 7	9 39		n.a.
T 31	2s35	17n51	4n 8	7n35	1n46	16n48	1n53	19n45	1n35	3s14	0n39	22n 2	0n 8	19n34	0n51	24n 2	0n31	9s23	17s23	24n 7	24n 7	9s42		n.a.

Julian Day Number = 140894.5, Delta T = 33h58m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'30, Lahiri = -63°23'31 Julian Calendar 1 Oct. 4328 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 27 46	7♎22'03	6♍13	16♍37	21♌46	10♌43	9♎38	5°R55	8♌13	17°R36	22°R 0	28°R15	28♊28	5♏11	n.a.	W 1
T 2	0 31 43	8°23'26	18°31	17°57	22°54	11°22	9°52	5♊54	8°15	17♊35	22♑ 0	28♊ 2	28°25	5°18	n.a.	T 2
F 3	0 35 39	9°24'50	0♎41	19°18	24° 2	12° 2	10° 6	5°52	8°18	17°35	22° 0	27°47	28°22	5°25	n.a.	F 3
S 4	0 39 36	10°26'12	12°44	20°40	25°10	12°41	10°20	5°51	8°20	17°34	21°59	27°32	28°19	5°31	n.a.	S 4
S 5	0 43 33	11°27'34	24°40	22° 4	26°19	13°20	10°34	5°49	8°22	17°34	21°59	27°19	28°15	5°38	n.a.	S 5
M 6	0 47 29	12°28'55	6♏32	23°28	27°27	14° 0	10°48	5°47	8°24	17°34	21°59	27° 7	28°12	5°45	n.a.	M 6
T 7	0 51 26	13°30'16	18°21	24°53	28°36	14°39	11° 2	5°45	8°27	17°33	21°59	26°57	28° 9	5°51	n.a.	T 7
W 8	0 55 22	14°31'35	0♐ 9	26°19	29°45	15°18	11°16	5°43	8°29	17°33	21°59	26°51	28° 6	5°58	n.a.	W 8
T 9	0 59 19	15°32'54	12° 0	27°45	0♍54	15°58	11°30	5°41	8°31	17°32	21°D59	26°48	28° 3	6° 5	n.a.	T 9
F 10	1 3 15	16°34'12	23°58	29°12	2° 3	16°37	11°44	5°39	8°33	17°31	21°59	26°D47	27°59	6°11	n.a.	F 10
S 11	1 7 12	17°35'29	6♑ 8	0♎40	3°13	17°17	11°58	5°37	8°35	17°31	21°59	26°47	27°56	6°18	n.a.	S 11
S 12	1 11 9	18°36'44	18°35	2° 9	4°22	17°56	12°12	5°34	8°36	17°30	21°59	26°R47	27°53	6°25	n.a.	S 12
M13	1 15 5	19°37'58	1♒23	3°38	5°32	18°35	12°26	5°32	8°38	17°29	21°59	26°47	27°50	6°31	n.a.	M13
T 14	1 19 2	20°39'11	14°39	5° 7	6°41	19°15	12°40	5°29	8°40	17°29	21°59	26°44	27°47	6°38	n.a.	T 14
W15	1 22 58	21°40'23	28°24	6°38	7°51	19°54	12°54	5°26	8°42	17°28	22° 0	26°39	27°44	6°45	n.a.	W15
T 16	1 26 55	22°41'33	12♓40	8° 8	9° 1	20°33	13° 7	5°24	8°44	17°27	22° 0	26°32	27°40	6°52	n.a.	T 16
F 17	1 30 52	23°42'42	27°24	9°40	10°11	21°13	13°21	5°21	8°45	17°26	22° 0	26°22	27°37	6°58	n.a.	F 17
S 18	1 34 48	24°43'50	12♈29	11°12	11°22	21°52	13°35	5°18	8°47	17°26	22° 0	26°13	27°34	7° 5	n.a.	S 18
S 19	1 38 45	25°44'56	27°47	12°44	12°32	22°31	13°49	5°15	8°48	17°25	22° 0	26° 3	27°31	7°12	n.a.	S 19
M20	1 42 41	26°46'01	13♉ 5	14°17	13°42	23°11	14° 3	5°12	8°50	17°24	22° 1	25°55	27°28	7°18	n.a.	M20
T 21	1 46 38	27°47'06	28°13	15°51	14°53	23°50	14°17	5° 8	8°51	17°23	22° 1	25°50	27°25	7°25	n.a.	T 21
W22	1 50 34	28°48'09	13♊ 2	17°26	16° 3	24°30	14°30	5° 5	8°53	17°22	22° 1	25°47	27°21	7°32	n.a.	W22
T 23	1 54 31	29°49'11	27°27	19° 1	17°14	25° 9	14°44	5° 2	8°54	17°21	22° 1	25°D46	27°18	7°38	n.a.	T 23
F 24	1 58 28	0♏50'12	11♋24	20°36	18°25	25°48	14°58	4°58	8°55	17°20	22° 2	25°47	27°15	7°45	n.a.	F 24
S 25	2 2 24	1°51'12	24°55	22°12	19°36	26°28	15°12	4°55	8°56	17°19	22° 2	25°48	27°12	7°52	n.a.	S 25
S 26	2 6 21	2°52'11	8♌ 3	23°49	20°47	27° 7	15°25	4°51	8°58	17°18	22° 3	25°R48	27° 9	7°59	n.a.	S 26
M27	2 10 17	3°53'08	20°49	25°27	21°58	27°46	15°39	4°47	8°59	17°17	22° 3	25°46	27° 5	8° 5	n.a.	M27
T 28	2 14 14	4°54'04	3♍19	27° 5	23° 9	28°26	15°53	4°44	9° 0	17°16	22° 3	25°42	27° 2	8°12	n.a.	T 28
W29	2 18 10	5°54'59	15°36	28°44	24°20	29° 5	16° 6	4°40	9° 1	17°15	22° 4	25°36	26°59	8°19	n.a.	W29
T 30	2 22 7	6♏55'53	27♍43	0♏24	25♍31	29♌44	16♎20	4♊36	9♌ 2	17♊13	22♑ 4	25♊28	26♊56	8♏25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s 0	13n46	4n38	6n57	1n40	16n28	1n56	19n35	1n35	3s20	0n38	22n 2	0n 8	19n33	0n51	24n 2	0n31	9s22	17s23	24n 7	24n 7	9s45		n.a.
T 2	3 25	9 11	4 56	6 19	1 33	16 8	1 58	19 24	1 36	3 26	0 38	22 2	0 8	19 32	0 51	24 2	0 31	9 22	17 23	24 7	24 7	9 47		n.a.
F 3	3 50	4 17	4 59	5 40	1 26	15 47	2 1	19 12	1 36	3 32	0 38	22 2	0 8	19 32	0 51	24 2	0 31	9 22	17 22	24 6	24 7	9 50		n.a.
S 4	4 15	0s45	4 50	5 0	1 19	15 25	2 3	19 1	1 36	3 37	0 38	22 2	0 8	19 31	0 51	24 2	0 31	9 21	17 22	24 6	24 7	9 53		n.a.
S 5	4 39	5 42	4 27	4 20	1 12	15 3	2 5	18 50	1 36	3 43	0 38	22 2	0 8	19 31	0 51	24 2	0 31	9 21	17 22	24 6	24 7	9 56		n.a.
M 6	5 4	10 26	3 53	3 39	1 5	14 41	2 7	18 38	1 37	3 49	0 38	22 1	0 8	19 30	0 51	24 2	0 31	9 21	17 21	24 6	24 7	9 58		n.a.
T 7	5 29	14 46	3 9	2 58	0 58	14 18	2 9	18 27	1 37	3 55	0 38	22 1	0 8	19 30	0 51	24 2	0 31	9 20	17 21	24 5	24 7	10 1		n.a.
W 8	5 53	18 33	2 16	2 17	0 51	13 55	2 10	18 15	1 37	4 0	0 38	22 1	0 9	19 29	0 51	24 2	0 31	9 20	17 20	24 5	24 7	10 4		n.a.
T 9	6 17	21 36	1 18	1 35	0 43	13 31	2 12	18 3	1 37	4 6	0 38	22 1	0 9	19 29	0 51	24 2	0 31	9 20	17 20	24 5	24 7	10 7		n.a.
F 10	6 42	23 44	0 15	0 53	0 36	13 7	2 13	17 51	1 37	4 12	0 37	22 0	0 9	19 28	0 51	24 2	0 31	9 19	17 20	24 5	24 7	10 9		n.a.
S 11	7 6	24 48	0s50	0 10	0 29	12 42	2 15	17 39	1 38	4 17	0 37	22 0	0 9	19 28	0 51	24 2	0 31	9 19	17 19	24 5	24 7	10 12		n.a.
S 12	7 30	24 40	1 53	0s32	0 22	12 17	2 16	17 26	1 38	4 23	0 37	22 0	0 9	19 27	0 51	24 2	0 31	9 18	17 19	24 5	24 6	10 15		n.a.
M13	7 54	23 14	2 53	1 15	0 15	11 52	2 17	17 14	1 38	4 29	0 37	21 59	0 9	19 27	0 52	24 2	0 31	9 18	17 19	24 5	24 6	10 18		n.a.
T 14	8 17	20 30	3 46	1 58	0 8	11 26	2 18	17 2	1 38	4 34	0 37	21 59	0 9	19 26	0 52	24 2	0 31	9 18	17 18	24 5	24 6	10 20		n.a.
W15	8 41	16 32	4 28	2 41	0 1	11 0	2 19	16 49	1 38	4 40	0 37	21 59	0 9	19 26	0 52	24 2	0 31	9 17	17 18	24 5	24 6	10 23		n.a.
T 16	9 4	11 31	4 55	3 24	0s 6	10 34	2 20	16 36	1 39	4 46	0 37	21 58	0 9	19 25	0 52	24 2	0 31	9 17	17 17	24 5	24 6	10 26		n.a.
F 17	9 28	5 41	5 4	4 7	0 12	10 7	2 20	16 23	1 39	4 51	0 37	21 58	0 10	19 25	0 52	24 2	0 31	9 16	17 17	24 4	24 6	10 29		n.a.
S 18	9 51	0n37	4 52	4 50	0 19	9 40	2 21	16 10	1 39	4 57	0 37	21 57	0 10	19 25	0 52	24 2	0 31	9 16	17 17	24 4	24 6	10 31		n.a.
S 19	10 14	6 58	4 19	5 34	0 25	9 12	2 21	15 57	1 39	5 3	0 37	21 57	0 10	19 24	0 52	24 2	0 31	9 16	17 16	24 4	24 6	10 34		n.a.
M20	10 36	12 55	3 27	6 17	0 32	8 45	2 21	15 44	1 39	5 8	0 36	21 56	0 10	19 24	0 52	24 2	0 32	9 15	17 16	24 4	24 6	10 37		n.a.
T 21	10 59	18 2	2 22	7 0	0 38	8 17	2 21	15 31	1 39	5 14	0 36	21 56	0 10	19 24	0 52	24 2	0 32	9 15	17 16	24 3	24 6	10 40		n.a.
W22	11 21	21 54	1 8	7 42	0 44	7 49	2 21	15 17	1 39	5 19	0 36	21 55	0 10	19 23	0 52	24 2	0 32	9 14	17 15	24 3	24 6	10 42		n.a.
T 23	11 44	24 15	0n 9	8 25	0 50	7 20	2 21	15 4	1 40	5 25	0 36	21 55	0 10	19 23	0 52	24 2	0 32	9 14	17 15	24 3	24 6	10 45		n.a.
F 24	12 6	25 0	1 23	9 8	0 56	6 52	2 21	14 50	1 40	5 30	0 36	21 54	0 10	19 23	0 52	24 2	0 32	9 14	17 15	24 3	24 6	10 48		n.a.
S 25	12 27	24 13	2 30	9 50	1 1	6 23	2 21	14 37	1 40	5 36	0 36	21 54	0 10	19 22	0 52	24 2	0 32	9 13	17 14	24 3	24 6	10 51		n.a.
S 26	12 49	22 6	3 27	10 32	1 7	5 54	2 20	14 23	1 40	5 41	0 36	21 53	0 11	19 22	0 52	24 1	0 32	9 13	17 14	24 3	24 6	10 53		n.a.
M27	13 10	18 56	4 12	11 14	1 12	5 24	2 20	14 9	1 40	5 47	0 36	21 53	0 11	19 22	0 52	24 1	0 32	9 12	17 13	24 3	24 6	10 56		n.a.
T 28	13 31	14 58	4 44	11 55	1 17	4 55	2 19	13 55	1 40	5 52	0 36	21 52	0 11	19 22	0 52	24 1	0 32	9 12	17 13	24 3	24 5	10 59		n.a.
W29	13 52	10 27	5 2	12 36	1 22	4 25	2 19	13 41	1 40	5 58	0 36	21 52	0 11	19 21	0 52	24 1	0 32	9 11	17 13	24 3	24 5	11 1		n.a.
T 30	14s13	5n36	5n 7	13s16	1s26	3n55	2n18	13n27	1n40	6s 3	0n36	21n51	0n11	19n21	0n52	24n 1	0n32	9s11	17s12	24n 3	24n 5	11s 4		n.a.

Julian Day Number = 140925.5, Delta T = 33h58m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'26, Lahiri = -63°23'26 Julian Calendar 1 Nov. 4328 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4328 BCE (-4327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 26 4	7♏56'45	9♎43	2♏ 4	26♍43	0♍23	16♎33	4°R32	9♌ 3	17°R12	22♉ 5	25°R19	26♊53	8♏32	n.a.	F 1
S 2	2 30 0	8°57'36	21°38	3°45	27°54	1° 3	16°47	4♊28	9° 3	17♊11	22° 5	25♊ 9	26°50	8°39	n.a.	S 2
S 3	2 33 57	9°58'25	3♏29	5°27	29° 6	1°42	17° 0	4°24	9° 4	17°10	22° 6	25° 0	26°46	8°45	n.a.	S 3
M 4	2 37 53	10°59'13	15°19	7°10	0♎17	2°21	17°14	4°20	9° 5	17° 9	22° 6	24°52	26°43	8°52	n.a.	M 4
T 5	2 41 50	11°59'59	27° 9	8°54	1°29	3° 1	17°27	4°16	9° 6	17° 7	22° 7	24°47	26°40	8°59	n.a.	T 5
W 6	2 45 46	13° 0'43	9♐ 0	10°38	2°40	3°40	17°40	4°11	9° 6	17° 6	22° 8	24°43	26°37	9° 5	n.a.	W 6
T 7	2 49 43	14° 1'25	20°56	12°23	3°52	4°19	17°54	4° 7	9° 7	17° 5	22° 8	24°D42	26°34	9°12	n.a.	T 7
F 8	2 53 40	15° 2'06	2♑59	14° 9	5° 4	4°58	18° 7	4° 3	9° 7	17° 3	22° 9	24°42	26°31	9°19	n.a.	F 8
S 9	2 57 36	16° 2'44	15°12	15°55	6°16	5°37	18°20	3°59	9° 8	17° 2	22°10	24°43	26°27	9°25	n.a.	S 9
S 10	3 1 33	17° 3'20	27°40	17°43	7°27	6°17	18°33	3°54	9° 8	17° 1	22°10	24°45	26°24	9°32	n.a.	S 10
M11	3 5 29	18° 3'55	10♒27	19°31	8°39	6°56	18°46	3°50	9° 8	16°59	22°11	24°46	26°21	9°39	n.a.	M11
T 12	3 9 26	19° 4'27	23°36	21°20	9°51	7°35	18°59	3°45	9° 9	16°58	22°12	24°R46	26°18	9°46	n.a.	T 12
W13	3 13 22	20° 4'56	7♓12	23°10	11° 3	8°14	19°12	3°41	9° 9	16°56	22°12	24°45	26°15	9°52	n.a.	W13
T 14	3 17 19	21° 5'24	21°14	25° 0	12°15	8°53	19°25	3°36	9° 9	16°55	22°13	24°42	26°11	9°59	n.a.	T 14
F 15	3 21 16	22° 5'49	5♈44	26°51	13°27	9°32	19°38	3°32	9° 9	16°53	22°14	24°38	26° 8	10° 6	n.a.	F 15
S 16	3 25 12	23° 6'12	20°36	28°43	14°39	10°11	19°51	3°27	9° 9	16°52	22°15	24°33	26° 5	10°12	n.a.	S 16
S 17	3 29 9	24° 6'33	5♉45	0♐35	15°51	10°50	20° 4	3°22	9°R 9	16°50	22°16	24°29	26° 2	10°19	n.a.	S 17
M18	3 33 5	25° 6'52	21° 0	2°27	17° 3	11°29	20°17	3°18	9° 9	16°49	22°16	24°25	25°59	10°26	n.a.	M18
T 19	3 37 2	26° 7'08	6♊12	4°19	18°15	12° 8	20°29	3°13	9° 9	16°47	22°17	24°23	25°56	10°32	n.a.	T 19
W20	3 40 58	27° 7'23	21°10	6°11	19°27	12°47	20°42	3° 8	9° 9	16°46	22°18	24°D22	25°52	10°39	n.a.	W20
T 21	3 44 55	28° 7'36	5♋47	8° 4	20°39	13°26	20°54	3° 4	9° 9	16°44	22°19	24°22	25°49	10°46	n.a.	T 21
F 22	3 48 51	29° 7'47	19°58	9°55	21°51	14° 5	21° 7	2°59	9° 8	16°43	22°20	24°23	25°46	10°52	n.a.	F 22
S 23	3 52 48	0♐ 7'56	3♌41	11°46	23° 4	14°44	21°19	2°54	9° 8	16°41	22°21	24°25	25°43	10°59	n.a.	S 23
S 24	3 56 45	1° 8'04	16°58	13°36	24°16	15°23	21°32	2°49	9° 8	16°40	22°22	24°26	25°40	11° 6	n.a.	S 24
M25	4 0 41	2° 8'09	29°50	15°24	25°28	16° 2	21°44	2°45	9° 7	16°38	22°23	24°R27	25°37	11°12	n.a.	M25
T 26	4 4 38	3° 8'12	12♍22	17°11	26°40	16°41	21°56	2°40	9° 7	16°37	22°24	24°27	25°33	11°19	n.a.	T 26
W27	4 8 34	4° 8'14	24°38	18°55	27°53	17°20	22° 8	2°35	9° 6	16°35	22°25	24°25	25°30	11°26	n.a.	W27
T 28	4 12 31	5° 8'13	6♎41	20°36	29° 5	17°59	22°20	2°30	9° 6	16°33	22°26	24°23	25°27	11°33	n.a.	T 28
F 29	4 16 27	6° 8'11	18°36	22°14	0♏17	18°38	22°32	2°26	9° 5	16°32	22°27	24°20	25°24	11°39	n.a.	F 29
S 30	4 20 24	7° 8'06	0♏26	23°48	1°30	19°17	22°44	2°21	9° 4	16°30	22°28	24°17	25°21	11°46	n.a.	S 30
S 31	4 24 20	8♐ 8'00	12♏15	25♐18	2♏42	19♍55	22♎56	2♊16	9♌ 4	16♊28	22♉29	24♊15	25♊17	11♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s33	0n35	4n57	13s56	1s30	3n25	2n17	13n13	1n40	6s 9	0n36	21n50	0n11	19n21	0n52	24n 1	0n32	9s11	17s12	24n 2	24n 5	11s 7		n.a.
S 2	14 53	4s26	4 35	14 36	1 34	2 55	2 16	12 58	1 41	6 14	0 35	21 50	0 11	19 21	0 52	24 1	0 32	9 10	17 12	24 2	24 5	11 10		n.a.
S 3	15 13	9 16	4 1	15 15	1 38	2 25	2 15	12 44	1 41	6 19	0 35	21 49	0 11	19 21	0 53	24 1	0 32	9 10	17 11	24 2	24 5	11 12		n.a.
M 4	15 33	13 46	3 17	15 53	1 41	1 55	2 14	12 29	1 41	6 25	0 35	21 48	0 11	19 21	0 53	24 1	0 32	9 9	17 11	24 1	24 5	11 15		n.a.
T 5	15 52	17 45	2 24	16 31	1 44	1 25	2 12	12 15	1 41	6 30	0 35	21 48	0 12	19 20	0 53	24 1	0 32	9 9	17 11	24 1	24 5	11 18		n.a.
W 6	16 11	21 3	1 24	17 7	1 47	0 54	2 11	12 0	1 41	6 35	0 35	21 47	0 12	19 20	0 53	24 1	0 32	9 8	17 10	24 1	24 5	11 21		n.a.
T 7	16 30	23 28	0 20	17 43	1 49	0 24	2 10	11 46	1 41	6 41	0 35	21 46	0 12	19 20	0 53	24 0	0 32	9 8	17 10	24 1	24 5	11 23		n.a.
F 8	16 48	24 50	0s45	18 18	1 51	0s 7	2 8	11 31	1 41	6 46	0 35	21 45	0 12	19 20	0 53	24 0	0 32	9 7	17 10	24 1	24 5	11 26		n.a.
S 9	17 7	25 2	1 49	18 52	1 53	0 38	2 7	11 16	1 41	6 51	0 35	21 45	0 12	19 20	0 53	24 0	0 32	9 7	17 9	24 1	24 5	11 29		n.a.
S 10	17 24	24 0	2 50	19 25	1 54	1 8	2 5	11 1	1 41	6 56	0 35	21 44	0 12	19 20	0 53	24 0	0 32	9 6	17 9	24 1	24 4	11 31		n.a.
M11	17 42	21 42	3 44	19 57	1 54	1 39	2 3	10 46	1 41	7 2	0 35	21 43	0 12	19 20	0 53	24 0	0 32	9 6	17 9	24 1	24 4	11 34		n.a.
T 12	17 59	18 13	4 27	20 27	1 54	2 10	2 1	10 31	1 41	7 7	0 35	21 42	0 12	19 20	0 53	24 0	0 32	9 6	17 8	24 1	24 4	11 37		n.a.
W13	18 16	13 42	4 58	20 56	1 54	2 40	1 59	10 16	1 41	7 12	0 35	21 42	0 12	19 20	0 53	24 0	0 32	9 5	17 8	24 1	24 4	11 40		n.a.
T 14	18 33	8 19	5 12	21 23	1 53	3 11	1 58	10 1	1 41	7 17	0 35	21 41	0 13	19 20	0 53	24 0	0 32	9 5	17 8	24 1	24 4	11 42		n.a.
F 15	18 49	2 20	5 6	21 49	1 52	3 41	1 55	9 46	1 41	7 22	0 34	21 40	0 13	19 20	0 53	24 0	0 32	9 4	17 7	24 1	24 4	11 45		n.a.
S 16	19 5	3n57	4 41	22 13	1 50	4 12	1 53	9 31	1 41	7 27	0 34	21 39	0 13	19 20	0 53	23 59	0 32	9 4	17 7	24 1	24 4	11 48		n.a.
S 17	19 20	10 8	3 55	22 36	1 47	4 42	1 51	9 15	1 41	7 32	0 34	21 39	0 13	19 20	0 53	23 59	0 32	9 3	17 7	24 0	24 4	11 50		n.a.
M18	19 35	15 45	2 53	22 56	1 44	5 13	1 49	9 0	1 41	7 37	0 34	21 38	0 13	19 20	0 53	23 59	0 32	9 3	17 6	24 0	24 4	11 53		n.a.
T 19	19 50	20 21	1 38	23 15	1 40	5 43	1 47	8 45	1 41	7 42	0 34	21 37	0 13	19 20	0 53	23 59	0 32	9 2	17 6	24 0	24 4	11 56		n.a.
W20	20 4	23 32	0 18	23 31	1 35	6 13	1 45	8 29	1 41	7 47	0 34	21 36	0 13	19 20	0 53	23 59	0 32	9 2	17 6	24 0	24 4	11 59		n.a.
T 21	20 18	25 2	1n 2	23 45	1 29	6 43	1 42	8 14	1 40	7 52	0 34	21 35	0 13	19 20	0 53	23 59	0 32	9 1	17 5	24 0	24 3	12 1		n.a.
F 22	20 32	24 50	2 16	23 57	1 23	7 13	1 40	7 58	1 40	7 57	0 34	21 34	0 13	19 20	0 53	23 59	0 32	9 1	17 5	24 0	24 3	12 4		n.a.
S 23	20 45	23 7	3 20	24 6	1 16	7 43	1 37	7 43	1 40	8 1	0 34	21 34	0 14	19 21	0 54	23 58	0 32	9 0	17 5	24 0	24 3	12 7		n.a.
S 24	20 58	20 9	4 10	24 13	1 8	8 12	1 35	7 27	1 40	8 6	0 34	21 33	0 14	19 21	0 54	23 58	0 32	9 0	17 5	24 0	24 3	12 9		n.a.
M25	21 11	16 18	4 47	24 17	1 0	8 42	1 32	7 11	1 40	8 11	0 34	21 32	0 14	19 21	0 54	23 58	0 32	9 0	17 4	24 0	24 3	12 12		n.a.
T 26	21 23	11 50	5 8	24 19	0 50	9 11	1 30	6 56	1 40	8 16	0 34	21 31	0 14	19 21	0 54	23 58	0 32	8 59	17 4	24 0	24 3	12 15		n.a.
W27	21 35	6 59	5 15	24 19	0 40	9 40	1 27	6 40	1 40	8 20	0 34	21 30	0 14	19 21	0 54	23 58	0 32	8 59	17 4	24 0	24 3	12 17		n.a.
T 28	21 46	1 58	5 8	24 16	0 29	10 9	1 24	6 24	1 40	8 25	0 34	21 29	0 14	19 21	0 54	23 58	0 32	8 58	17 3	24 0	24 3	12 20		n.a.
F 29	21 57	3s 4	4 48	24 11	0 18	10 38	1 22	6 8	1 39	8 30	0 34	21 28	0 14	19 22	0 54	23 58	0 32	8 58	17 3	24 0	24 3	12 23		n.a.
S 30	22 7	7 59	4 15	24 4	0 5	11 6	1 19	5 53	1 39	8 34	0 34	21 28	0 14	19 22	0 54	23 57	0 32	8 57	17 3	24 0	24 2	12 26		n.a.
S 31	22s17	12s36	3n31	23s54	0n 8	11s34	1n16	5n37	1n39	8s39	0n33	21n27	0n14	19n22	0n54	23n57	0n33	8s57	17s 3	24n 0	24n 2	12s28		n.a.

Julian Day Number = 140955.5, Delta T = 33h58m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'22, Lahiri = -63°23'22 Julian Calendar 1 Dec. 4328 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4328 BCE

The year -4327 astronomical counting style corresponds to year 4328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 28 17	9♐ 7'51	24♏ 5	26♐42	3♏54	20♍34	23♎ 8	2°R12	9°R 3	16°R27	22♑30	24°R13	25♊14	11♏59	n.a.	M 1
T 2	4 32 14	10° 7'40	5♐58	28° 2	5° 7	21°13	23°20	2♊ 7	9♌ 2	16♊25	22°31	24♊11	25°11	12° 6	n.a.	T 2
W 3	4 36 10	11° 7'28	17°57	29°15	6°19	21°51	23°31	2° 2	9° 1	16°23	22°32	24°10	25° 8	12°13	n.a.	W 3
T 4	4 40 7	12° 7'12	0♑ 3	0♑21	7°32	22°30	23°43	1°58	9° 0	16°22	22°33	24°D10	25° 5	12°19	n.a.	T 4
F 5	4 44 3	13° 6'55	12°18	1°21	8°44	23° 9	23°54	1°53	8°59	16°20	22°34	24°11	25° 2	12°26	n.a.	F 5
S 6	4 48 0	14° 6'35	24°44	2°12	9°56	23°47	24° 5	1°48	8°58	16°18	22°36	24°12	24°58	12°33	n.a.	S 6
S 7	4 51 56	15° 6'12	7♒23	2°56	11° 9	24°26	24°17	1°44	8°57	16°17	22°37	24°13	24°55	12°39	n.a.	S 7
M 8	4 55 53	16° 5'47	20°17	3°32	12°21	25° 4	24°28	1°39	8°56	16°15	22°38	24°13	24°52	12°46	n.a.	M 8
T 9	4 59 49	17° 5'20	3♓30	4° 0	13°34	25°43	24°39	1°35	8°55	16°13	22°39	24°14	24°49	12°53	n.a.	T 9
W10	5 3 46	18° 4'50	17° 2	4°19	14°46	26°21	24°50	1°30	8°53	16°12	22°40	24°R14	24°46	12°59	n.a.	W10
T 11	5 7 42	19° 4'17	0♈54	4°29	15°59	26°59	25° 1	1°26	8°52	16°10	22°42	24°14	24°42	13° 6	n.a.	T 11
F 12	5 11 39	20° 3'41	15° 8	4°R31	17°11	27°38	25°12	1°22	8°51	16° 8	22°43	24°14	24°39	13°13	n.a.	F 12
S 13	5 15 36	21° 3'03	29°40	4°25	18°24	28°16	25°22	1°17	8°49	16° 7	22°44	24°13	24°36	13°19	n.a.	S 13
S 14	5 19 32	22° 2'23	14♉26	4°11	19°36	28°54	25°33	1°13	8°48	16° 5	22°45	24°13	24°33	13°26	n.a.	S 14
M15	5 23 29	23° 1'40	29°21	3°50	20°49	29°32	25°43	1° 9	8°47	16° 4	22°46	24°13	24°30	13°33	n.a.	M15
T 16	5 27 25	24° 0'54	14♊17	3°21	22° 1	0♎11	25°54	1° 4	8°45	16° 2	22°48	24°D13	24°27	13°40	n.a.	T 16
W17	5 31 22	25° 0'07	29° 6	2°46	23°14	0°49	26° 4	1° 0	8°44	16° 0	22°49	24°R13	24°23	13°46	n.a.	W17
T 18	5 35 18	25°59'17	13♋41	2° 6	24°26	1°27	26°14	0°56	8°42	15°59	22°50	24°13	24°20	13°53	n.a.	T 18
F 19	5 39 15	26°58'24	27°55	1°21	25°39	2° 5	26°24	0°52	8°40	15°57	22°52	24°13	24°17	14° 0	n.a.	F 19
S 20	5 43 11	27°57'30	11♌45	0°33	26°51	2°43	26°34	0°48	8°39	15°55	22°53	24°12	24°14	14° 6	n.a.	S 20
S 21	5 47 8	28°56'34	25° 9	29♐43	28° 4	3°21	26°44	0°44	8°37	15°54	22°54	24°12	24°11	14°13	n.a.	S 21
M22	5 51 4	29°55'35	8♍ 9	28°51	29°16	3°59	26°54	0°41	8°35	15°52	22°56	24°11	24° 8	14°20	n.a.	M22
T 23	5 55 1	0♑54'34	20°46	27°59	0♐29	4°36	27° 3	0°37	8°33	15°51	22°57	24°11	24° 4	14°26	n.a.	T 23
W24	5 58 57	1°53'31	3♎ 5	27° 7	1°41	5°14	27°13	0°33	8°32	15°49	22°58	24°D11	24° 1	14°33	n.a.	W24
T 25	6 2 54	2°52'27	15° 9	26°17	2°54	5°52	27°22	0°29	8°30	15°47	23° 0	24°11	23°58	14°40	n.a.	T 25
F 26	6 6 50	3°51'20	27° 4	25°30	4° 7	6°30	27°32	0°26	8°28	15°46	23° 1	24°12	23°55	14°46	n.a.	F 26
S 27	6 10 47	4°50'11	8♏53	24°47	5°19	7° 7	27°41	0°22	8°26	15°44	23° 2	24°13	23°52	14°53	n.a.	S 27
S 28	6 14 44	5°49'00	20°42	24° 7	6°32	7°45	27°50	0°19	8°24	15°43	23° 4	24°14	23°48	15° 0	n.a.	S 28
M29	6 18 40	6°47'48	2♐34	23°32	7°44	8°22	27°59	0°16	8°22	15°41	23° 5	24°15	23°45	15° 6	n.a.	M29
T 30	6 22 37	7°46'33	14°33	23° 1	8°57	9° 0	28° 8	0°12	8°20	15°40	23° 6	24°16	23°42	15°13	n.a.	T 30
W31	6 26 33	8♑45'16	26♐41	22♐36	10♐10	9♎37	28♎16	0♊ 9	8♌18	15♊38	23♑ 8	24°R16	23♊39	15♏20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s27	16s46	2n39	23s43	0n22	12s 2	1n13	5n21	1n39	8s43	0n33	21n26	0n14	19n22	0n54	23n57	0n33	8s56	17s 2	24n 0	24n 2	12s31		n.a.
T 2	22 36	20 18	1 39	23 31	0 36	12 30	1 11	5 5	1 39	8 48	0 33	21 25	0 15	19 23	0 54	23 57	0 33	8 56	17 2	24 0	24 2	12 34		n.a.
W 3	22 45	22 59	0 34	23 17	0 51	12 57	1 8	4 49	1 38	8 52	0 33	21 24	0 15	19 23	0 54	23 57	0 33	8 55	17 2	24 0	24 2	12 36		n.a.
T 4	22 53	24 40	0s33	23 2	1 6	13 24	1 5	4 33	1 38	8 57	0 33	21 23	0 15	19 23	0 54	23 57	0 33	8 55	17 2	24 0	24 2	12 39		n.a.
F 5	23 1	25 11	1 39	22 46	1 21	13 51	1 2	4 17	1 38	9 1	0 33	21 22	0 15	19 24	0 54	23 56	0 33	8 55	17 1	24 0	24 2	12 42		n.a.
S 6	23 9	24 26	2 42	22 30	1 37	14 17	0 59	4 1	1 38	9 6	0 33	21 22	0 15	19 24	0 54	23 56	0 33	8 54	17 1	24 0	24 2	12 44		n.a.
S 7	23 16	22 27	3 37	22 13	1 52	14 43	0 56	3 45	1 37	9 10	0 33	21 21	0 15	19 24	0 54	23 56	0 33	8 54	17 1	24 0	24 1	12 47		n.a.
M 8	23 22	19 17	4 24	21 57	2 7	15 9	0 53	3 29	1 37	9 14	0 33	21 20	0 15	19 25	0 54	23 56	0 33	8 53	17 1	24 0	24 1	12 50		n.a.
T 9	23 29	15 6	4 57	21 41	2 22	15 34	0 50	3 13	1 37	9 18	0 33	21 19	0 15	19 25	0 54	23 56	0 33	8 53	17 1	24 0	24 1	12 52		n.a.
W10	23 34	10 4	5 15	21 26	2 37	15 59	0 47	2 57	1 36	9 22	0 33	21 18	0 15	19 25	0 54	23 56	0 33	8 52	17 0	24 0	24 1	12 55		n.a.
T 11	23 39	4 25	5 15	21 12	2 51	16 23	0 44	2 42	1 36	9 27	0 33	21 17	0 15	19 26	0 54	23 56	0 33	8 52	17 0	24 0	24 1	12 58		n.a.
F 12	23 44	1n35	4 57	20 58	3 4	16 47	0 41	2 26	1 36	9 31	0 33	21 16	0 16	19 26	0 54	23 55	0 33	8 51	17 0	24 0	24 1	13 0		n.a.
S 13	23 49	7 39	4 19	20 46	3 17	17 11	0 38	2 10	1 35	9 35	0 33	21 16	0 16	19 27	0 54	23 55	0 33	8 51	17 0	24 0	24 1	13 3		n.a.
S 14	23 53	13 24	3 23	20 36	3 28	17 34	0 35	1 54	1 35	9 39	0 33	21 15	0 16	19 27	0 54	23 55	0 33	8 51	17 0	24 0	24 1	13 6		n.a.
M15	23 56	18 25	2 14	20 27	3 38	17 57	0 32	1 38	1 35	9 43	0 33	21 14	0 16	19 27	0 55	23 55	0 33	8 50	16 59	24 0	24 0	13 8		n.a.
T 16	23 59	22 16	0 55	20 19	3 46	18 19	0 29	1 22	1 34	9 47	0 33	21 13	0 16	19 28	0 55	23 55	0 33	8 50	16 59	24 0	24 0	13 11		n.a.
W17	24 1	24 34	0n27	20 13	3 53	18 41	0 27	1 6	1 34	9 51	0 33	21 12	0 16	19 28	0 55	23 55	0 33	8 49	16 59	24 0	24 0	13 14		n.a.
T 18	24 4	25 9	1 46	20 9	3 58	19 2	0 24	0 50	1 33	9 54	0 33	21 12	0 16	19 29	0 55	23 54	0 33	8 49	16 59	24 0	24 0	13 16		n.a.
F 19	24 5	24 3	2 57	20 6	4 1	19 23	0 21	0 34	1 33	9 58	0 33	21 11	0 16	19 29	0 55	23 54	0 33	8 48	16 59	24 0	24 0	13 19		n.a.
S 20	24 6	21 30	3 54	20 5	4 3	19 44	0 18	0 18	1 32	10 2	0 32	21 10	0 16	19 30	0 55	23 54	0 33	8 48	16 59	24 0	24 0	13 22		n.a.
S 21	24 7	17 51	4 38	20 5	4 2	20 3	0 15	0 2	1 32	10 6	0 32	21 9	0 16	19 30	0 55	23 54	0 33	8 48	16 58	24 0	24 0	13 24		n.a.
M22	24 7	13 26	5 5	20 7	4 0	20 23	0 12	0s14	1 31	10 9	0 32	21 9	0 16	19 31	0 55	23 54	0 33	8 47	16 58	24 0	23 59	13 27		n.a.
T 23	24 7	8 35	5 17	20 11	3 56	20 41	0 9	0 30	1 31	10 13	0 32	21 8	0 17	19 31	0 55	23 54	0 33	8 47	16 58	24 0	23 59	13 30		n.a.
W24	24 6	3 31	5 14	20 16	3 50	21 0	0 6	0 46	1 30	10 16	0 32	21 7	0 17	19 32	0 55	23 53	0 33	8 46	16 58	24 0	23 59	13 32		n.a.
T 25	24 5	1s36	4 56	20 22	3 42	21 17	0 3	1 2	1 30	10 20	0 32	21 7	0 17	19 32	0 55	23 53	0 33	8 46	16 58	24 0	23 59	13 35		n.a.
F 26	24 4	6 35	4 27	20 29	3 34	21 34	0 0	1 17	1 29	10 23	0 32	21 6	0 17	19 33	0 55	23 53	0 33	8 46	16 58	24 0	23 59	13 38		n.a.
S 27	24 2	11 19	3 46	20 38	3 23	21 51	0s 3	1 33	1 29	10 27	0 32	21 5	0 17	19 33	0 55	23 53	0 33	8 45	16 58	24 0	23 59	13 40		n.a.
S 28	23 59	15 38	2 55	20 47	3 12	22 7	0 5	1 49	1 28	10 30	0 32	21 5	0 17	19 34	0 55	23 53	0 33	8 45	16 57	24 0	23 59	13 43		n.a.
M29	23 57	19 21	1 57	20 58	3 0	22 22	0 8	2 5	1 27	10 34	0 32	21 4	0 17	19 35	0 55	23 53	0 33	8 45	16 57	24 0	23 58	13 46		n.a.
T 30	23 53	22 19	0 54	21 9	2 47	22 36	0 11	2 20	1 27	10 37	0 32	21 3	0 17	19 35	0 55	23 52	0 33	8 44	16 57	24 0	23 58	13 48		n.a.
W31	23s49	24s18	0s13	21s21	2n34	22s50	0s14	2s36	1n26	10s40	0n32	21n 3	0n17	19n36	0n55	23n52	0n33	8s44	16s57	24n 0	23n58	13s51		n.a.

Julian Day Number = 140986.5, Delta T = 33h58m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'18, Lahiri = -63°23'18 Julian Calendar 1 Jan. 4327 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 30 30	9♉43'56	9♉ 0	22°R17	11♐22	10♎14	28♎25	0°R 6	8°R16	15°R37	23♉ 9	24°R15	23♊36	15♏26	n.a.	T 1
F 2	6 34 26	10°42'35	21°31	22♐ 2	12°35	10°51	28°33	0♊ 3	8♌14	15♊35	23°11	24♊14	23°33	15°33	n.a.	F 2
S 3	6 38 23	11°41'12	4♒17	21°54	13°47	11°28	28°42	29♉59	8°11	15°34	23°12	24°12	23°29	15°40	n.a.	S 3
S 4	6 42 19	12°39'46	17°16	21°D50	15° 0	12° 5	28°50	29°57	8° 9	15°32	23°13	24° 9	23°26	15°46	n.a.	S 4
M 5	6 46 16	13°38'17	0♓28	21°52	16°13	12°42	28°58	29°54	8° 7	15°31	23°15	24° 6	23°23	15°53	n.a.	M 5
T 6	6 50 12	14°36'47	13°55	22° 0	17°25	13°19	29° 6	29°52	8° 5	15°29	23°16	24° 4	23°20	16° 0	n.a.	T 6
W 7	6 54 9	15°35'14	27°35	22°12	18°38	13°56	29°13	29°49	8° 3	15°28	23°18	24° 2	23°17	16° 6	n.a.	W 7
T 8	6 58 5	16°33'38	11♈28	22°29	19°51	14°32	29°21	29°46	8° 0	15°27	23°19	24°D 1	23°14	16°13	n.a.	T 8
F 9	7 2 2	17°32'00	25°33	22°51	21° 3	15° 9	29°28	29°44	7°58	15°25	23°20	24° 1	23°10	16°20	n.a.	F 9
S 10	7 5 58	18°30'20	9♉48	23°17	22°16	15°45	29°36	29°42	7°56	15°24	23°22	24° 2	23° 7	16°26	n.a.	S 10
S 11	7 9 55	19°28'37	24°12	23°48	23°29	16°22	29°43	29°39	7°53	15°23	23°23	24° 4	23° 4	16°33	n.a.	S 11
M12	7 13 52	20°26'52	8♊41	24°23	24°41	16°58	29°50	29°37	7°51	15°21	23°25	24° 5	23° 1	16°40	n.a.	M12
T 13	7 17 48	21°25'05	23°12	25° 2	25°54	17°34	29°57	29°35	7°49	15°20	23°26	24°R 5	22°58	16°46	n.a.	T 13
W14	7 21 45	22°23'15	7♋38	25°44	27° 7	18°10	0♏ 4	29°33	7°46	15°19	23°28	24° 5	22°54	16°53	n.a.	W14
T 15	7 25 41	23°21'24	21°55	26°30	28°19	18°46	0°10	29°31	7°44	15°18	23°29	24° 3	22°51	17° 0	n.a.	T 15
F 16	7 29 38	24°19'31	5♌57	27°20	29°32	19°22	0°17	29°30	7°41	15°16	23°30	23°59	22°48	17° 7	n.a.	F 16
S 17	7 33 34	25°17'35	19°41	28°13	0♑45	19°58	0°23	29°28	7°39	15°15	23°32	23°55	22°45	17°13	n.a.	S 17
S 18	7 37 31	26°15'38	3♍ 4	29° 9	1°57	20°34	0°29	29°26	7°37	15°14	23°33	23°50	22°42	17°20	n.a.	S 18
M19	7 41 27	27°13'39	16° 5	0♑ 8	3°10	21° 9	0°35	29°25	7°34	15°13	23°35	23°45	22°39	17°27	n.a.	M19
T 20	7 45 24	28°11'38	28°45	1°10	4°23	21°45	0°41	29°23	7°32	15°12	23°36	23°41	22°35	17°33	n.a.	T 20
W21	7 49 20	29° 9'35	11♎ 6	2°14	5°36	22°20	0°47	29°22	7°29	15°11	23°38	23°37	22°32	17°40	n.a.	W21
T 22	7 53 17	0♒ 7'31	23°12	3°21	6°48	22°55	0°52	29°21	7°27	15°10	23°39	23°36	22°29	17°47	n.a.	T 22
F 23	7 57 13	1° 5'25	5♏ 8	4°31	8° 1	23°30	0°58	29°20	7°24	15° 8	23°40	23°D36	22°26	17°53	n.a.	F 23
S 24	8 1 10	2° 3'18	16°58	5°43	9°14	24° 5	1° 3	29°19	7°22	15° 7	23°42	23°37	22°23	18° 0	n.a.	S 24
S 25	8 5 6	3° 1'09	28°48	6°58	10°27	24°40	1° 8	29°18	7°19	15° 6	23°43	23°38	22°20	18° 7	n.a.	S 25
M26	8 9 3	3°58'59	10♐42	8°15	11°40	25°14	1°13	29°17	7°17	15° 5	23°45	23°40	22°16	18°13	n.a.	M26
T 27	8 13 0	4°56'47	22°46	9°34	12°52	25°49	1°17	29°16	7°14	15° 4	23°46	23°R40	22°13	18°20	n.a.	T 27
W28	8 16 56	5♒54'34	5♉ 2	10♉56	14♉ 5	26♎23	1♏22	29♉16	7♌11	15♊ 4	23♉47	23♊40	22♊10	18♏27	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s45	25s 9	1s21	21s34	2n20	23s 4	0s16	2s52	1n25	10s43	0n32	21n 2	0n17	19n36	0n55	23n52	0n33	8s43	16s57	24n 0	23n58	13s53		n.a.
F 2	23 41	24 44	2 25	21 47	2 5	23 16	0 19	3 7	1 25	10 46	0 32	21 1	0 17	19 37	0 55	23 52	0 33	8 43	16 57	24 0	23 58	13 56		n.a.
S 3	23 35	23 2	3 23	22 1	1 51	23 28	0 22	3 23	1 24	10 49	0 32	21 1	0 17	19 37	0 55	23 52	0 33	8 43	16 57	24 0	23 58	13 59		n.a.
S 4	23 30	20 6	4 12	22 15	1 37	23 39	0 24	3 38	1 23	10 52	0 32	21 0	0 18	19 38	0 55	23 52	0 33	8 42	16 57	24 0	23 57	14 1		n.a.
M 5	23 24	16 6	4 49	22 30	1 22	23 50	0 27	3 54	1 22	10 55	0 32	21 0	0 18	19 39	0 55	23 51	0 33	8 42	16 57	23 59	23 57	14 4		n.a.
T 6	23 18	11 15	5 10	22 44	1 8	24 0	0 29	4 9	1 22	10 58	0 32	20 59	0 18	19 39	0 55	23 51	0 33	8 42	16 57	23 59	23 57	14 7		n.a.
W 7	23 11	5 46	5 14	22 59	0 54	24 9	0 32	4 25	1 21	11 1	0 32	20 59	0 18	19 40	0 55	23 51	0 33	8 41	16 57	23 59	23 57	14 9		n.a.
T 8	23 4	0n 4	5 1	23 14	0 41	24 18	0 34	4 40	1 20	11 4	0 32	20 58	0 18	19 41	0 55	23 51	0 33	8 41	16 57	23 59	23 57	14 12		n.a.
F 9	22 56	6 0	4 29	23 28	0 27	24 25	0 37	4 55	1 19	11 7	0 32	20 58	0 18	19 41	0 55	23 51	0 33	8 41	16 57	23 59	23 57	14 15		n.a.
S 10	22 48	11 42	3 40	23 43	0 14	24 33	0 39	5 11	1 18	11 9	0 31	20 57	0 18	19 42	0 55	23 51	0 33	8 40	16 56	23 59	23 56	14 17		n.a.
S 11	22 40	16 50	2 37	23 57	0 2	24 39	0 41	5 26	1 17	11 12	0 31	20 57	0 18	19 42	0 55	23 51	0 33	8 40	16 56	23 59	23 56	14 20		n.a.
M12	22 31	21 0	1 24	24 10	0s10	24 45	0 44	5 41	1 16	11 15	0 31	20 57	0 18	19 43	0 55	23 50	0 33	8 40	16 56	23 59	23 56	14 22		n.a.
T 13	22 22	23 52	0 5	24 24	0 22	24 49	0 46	5 56	1 15	11 17	0 31	20 56	0 18	19 44	0 55	23 50	0 33	8 39	16 56	23 59	23 56	14 25		n.a.
W14	22 12	25 7	1n14	24 36	0 33	24 54	0 48	6 11	1 14	11 20	0 31	20 56	0 18	19 44	0 55	23 50	0 33	8 39	16 56	23 59	23 56	14 28		n.a.
T 15	22 2	24 42	2 27	24 48	0 44	24 57	0 50	6 26	1 13	11 22	0 31	20 55	0 18	19 45	0 55	23 50	0 33	8 39	16 56	23 59	23 56	14 30		n.a.
F 16	21 52	22 42	3 29	25 0	0 54	25 0	0 52	6 41	1 12	11 24	0 31	20 55	0 18	19 46	0 55	23 50	0 33	8 39	16 56	23 59	23 55	14 33		n.a.
S 17	21 41	19 24	4 18	25 10	1 3	25 2	0 54	6 56	1 11	11 27	0 31	20 55	0 18	19 46	0 55	23 50	0 33	8 38	16 56	23 59	23 55	14 35		n.a.
S 18	21 30	15 11	4 52	25 20	1 12	25 3	0 56	7 11	1 10	11 29	0 31	20 55	0 19	19 47	0 55	23 50	0 33	8 38	16 56	23 59	23 55	14 38		n.a.
M19	21 19	10 22	5 9	25 28	1 21	25 3	0 58	7 25	1 9	11 31	0 31	20 54	0 19	19 48	0 55	23 49	0 33	8 38	16 56	23 58	23 55	14 41		n.a.
T 20	21 7	5 14	5 11	25 36	1 29	25 3	1 0	7 40	1 8	11 33	0 31	20 54	0 19	19 48	0 55	23 49	0 33	8 38	16 56	23 58	23 55	14 43		n.a.
W21	20 55	0 2	4 58	25 43	1 36	25 2	1 2	7 55	1 7	11 35	0 31	20 54	0 19	19 49	0 55	23 49	0 33	8 37	16 56	23 58	23 55	14 46		n.a.
T 22	20 42	5s 5	4 32	25 48	1 43	25 0	1 4	8 9	1 5	11 37	0 31	20 54	0 19	19 50	0 55	23 49	0 33	8 37	16 56	23 58	23 54	14 48		n.a.
F 23	20 29	9 56	3 54	25 52	1 50	24 58	1 5	8 24	1 4	11 39	0 31	20 53	0 19	19 50	0 55	23 49	0 33	8 37	16 57	23 58	23 54	14 51		n.a.
S 24	20 16	14 25	3 7	25 55	1 55	24 54	1 7	8 38	1 3	11 41	0 31	20 53	0 19	19 51	0 55	23 49	0 33	8 37	16 57	23 58	23 54	14 54		n.a.
S 25	20 2	18 20	2 11	25 56	2 0	24 50	1 9	8 52	1 2	11 43	0 31	20 53	0 19	19 52	0 56	23 49	0 33	8 36	16 57	23 58	23 54	14 56		n.a.
M26	19 49	21 32	1 10	25 56	2 5	24 46	1 10	9 6	1 0	11 45	0 31	20 53	0 19	19 52	0 56	23 49	0 33	8 36	16 57	23 58	23 54	14 59		n.a.
T 27	19 34	23 50	0 5	25 55	2 9	24 40	1 12	9 21	0 59	11 47	0 31	20 53	0 19	19 53	0 56	23 49	0 33	8 36	16 57	23 58	23 53	15 1		n.a.
W28	19s20	25s 3	1s 1	25s52	2s13	24s34	1s13	9s35	0n57	11s48	0n31	20n53	0n19	19n54	0n56	23n48	0n33	8s36	16s57	23n58	23n53	15s 4		n.a.

Julian Day Number = 141017.5, Delta T = 33h58m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'14, Lahiri = -63°23'14 Julian Calendar 1 Feb. 4327 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 20 53	6♒52'19	17♉34	12♉20	15♉18	26♎57	1♏26	29°R15	7°R 9	15°R 3	23♑49	23°R37	22♊ 7	18♏33	n.a.	T 1
F 2	8 24 49	7°50'03	0♒22	13°46	16°31	27°31	1°30	29♉15	7♌ 6	15♊ 2	23°50	23♊33	22° 4	18°40	n.a.	F 2
S 3	8 28 46	8°47'45	13°29	15°14	17°44	28° 5	1°34	29°15	7° 4	15° 1	23°52	23°26	22° 0	18°47	n.a.	S 3
S 4	8 32 42	9°45'25	26°52	16°44	18°57	28°39	1°38	29°15	7° 1	15° 0	23°53	23°19	21°57	18°53	n.a.	S 4
M 5	8 36 39	10°43'04	10♓30	18°16	20° 9	29°13	1°42	29°D14	6°59	14°59	23°54	23°11	21°54	19° 0	n.a.	M 5
T 6	8 40 35	11°40'40	24°20	19°50	21°22	29°46	1°45	29°15	6°56	14°59	23°56	23° 4	21°51	19° 7	n.a.	T 6
W 7	8 44 32	12°38'15	8♈18	21°26	22°35	0♏19	1°49	29°15	6°54	14°58	23°57	22°58	21°48	19°13	n.a.	W 7
T 8	8 48 28	13°35'48	22°23	23° 4	23°48	0°52	1°52	29°15	6°51	14°57	23°58	22°54	21°45	19°20	n.a.	T 8
F 9	8 52 25	14°33'20	6♉31	24°45	25° 1	1°25	1°55	29°15	6°49	14°57	24° 0	22°52	21°41	19°27	n.a.	F 9
S 10	8 56 21	15°30'50	20°40	26°27	26°14	1°57	1°58	29°16	6°46	14°56	24° 1	22°D52	21°38	19°33	n.a.	S 10
S 11	9 0 18	16°28'18	4♊50	28°11	27°27	2°30	2° 0	29°16	6°44	14°55	24° 2	22°53	21°35	19°40	n.a.	S 11
M12	9 4 15	17°25'44	18°58	29°58	28°40	3° 2	2° 3	29°17	6°41	14°55	24° 4	22°R54	21°32	19°47	n.a.	M12
T 13	9 8 11	18°23'09	3♋ 3	1♒46	29°53	3°34	2° 5	29°18	6°39	14°54	24° 5	22°53	21°29	19°53	n.a.	T 13
W14	9 12 8	19°20'32	17° 3	3°36	1♒ 6	4° 5	2° 7	29°18	6°36	14°54	24° 6	22°51	21°26	20° 0	n.a.	W14
T 15	9 16 4	20°17'54	0♌55	5°29	2°19	4°37	2° 9	29°19	6°34	14°53	24° 8	22°46	21°22	20° 7	n.a.	T 15
F 16	9 20 1	21°15'14	14°36	7°23	3°31	5° 8	2°10	29°20	6°32	14°53	24° 9	22°39	21°19	20°13	n.a.	F 16
S 17	9 23 57	22°12'33	28° 3	9°19	4°44	5°39	2°12	29°22	6°29	14°52	24°10	22°30	21°16	20°20	n.a.	S 17
S 18	9 27 54	23° 9'51	11♍14	11°18	5°57	6°10	2°13	29°23	6°27	14°52	24°12	22°20	21°13	20°27	n.a.	S 18
M19	9 31 50	24° 7'07	24° 7	13°18	7°10	6°41	2°14	29°24	6°24	14°51	24°13	22°10	21°10	20°33	n.a.	M19
T 20	9 35 47	25° 4'23	6♎42	15°20	8°23	7°11	2°15	29°26	6°22	14°51	24°14	22° 0	21° 6	20°40	n.a.	T 20
W21	9 39 43	26° 1'38	19° 1	17°23	9°36	7°41	2°16	29°27	6°20	14°51	24°15	21°53	21° 3	20°47	n.a.	W21
T 22	9 43 40	26°58'51	1♏ 7	19°28	10°49	8°11	2°17	29°29	6°17	14°51	24°17	21°47	21° 0	20°53	n.a.	T 22
F 23	9 47 37	27°56'04	13° 2	21°35	12° 3	8°41	2°17	29°30	6°15	14°50	24°18	21°44	20°57	21° 0	n.a.	F 23
S 24	9 51 33	28°53'17	24°52	23°43	13°16	9°10	2°R17	29°32	6°13	14°50	24°19	21°D43	20°54	21° 7	n.a.	S 24
S 25	9 55 30	29°50'28	6♐42	25°52	14°29	9°39	2°17	29°34	6°10	14°50	24°20	21°43	20°51	21°13	n.a.	S 25
M26	9 59 26	0♓47'39	18°38	28° 2	15°42	10° 8	2°17	29°36	6° 8	14°50	24°21	21°R43	20°47	21°20	n.a.	M26
T 27	10 3 23	1°44'49	0♑43	0♓13	16°55	10°36	2°17	29°38	6° 6	14°50	24°23	21°43	20°44	21°27	n.a.	T 27
W28	10 7 19	2°41'59	13° 4	2°24	18° 8	11° 4	2°16	29°41	6° 4	14°50	24°24	21°41	20°41	21°33	n.a.	W28
T 29	10 11 16	3°39'08	25°45	4°35	19°21	11°32	2°15	29°43	6° 2	14°49	24°25	21°37	20°38	21°40	n.a.	T 29
F 30	10 15 12	4°36'16	8♒46	6°46	20°34	11°59	2°14	29°45	6° 0	14°D49	24°26	21°30	20°35	21°47	n.a.	F 30
S 31	10 19 9	5♓33'23	22♒11	8♓57	21♒48	12♏26	2♏13	29♉48	5♌57	14♊49	24♑27	21♊21	20♊31	21♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 5	25s 1	2s 6	25s47	2s16	24s27	1s14	9s49	0n56	11s50	0n31	20n53	0n19	19n54	0n56	23n48	0n33	8s35	16s57	23n58	23n53	15s 6		n.a.
F 2	18 50	23 40	3 5	25 41	2 18	24 19	1 16	10 3	0 55	11 52	0 31	20 53	0 19	19 55	0 56	23 48	0 33	8 35	16 57	23 58	23 53	15 9		n.a.
S 3	18 34	21 1	3 56	25 32	2 20	24 11	1 17	10 16	0 53	11 53	0 30	20 53	0 19	19 56	0 56	23 48	0 33	8 35	16 57	23 57	23 53	15 12		n.a.
S 4	18 19	17 12	4 36	25 22	2 21	24 2	1 18	10 30	0 52	11 54	0 30	20 53	0 19	19 56	0 56	23 48	0 33	8 35	16 57	23 57	23 52	15 14		n.a.
M 5	18 3	12 27	5 0	25 10	2 22	23 52	1 19	10 44	0 50	11 56	0 30	20 53	0 20	19 57	0 56	23 48	0 33	8 35	16 57	23 57	23 52	15 17		n.a.
T 6	17 46	7 0	5 7	24 57	2 22	23 42	1 20	10 57	0 48	11 57	0 30	20 53	0 20	19 58	0 56	23 48	0 33	8 34	16 57	23 56	23 52	15 19		n.a.
W 7	17 30	1 8	4 57	24 41	2 21	23 30	1 21	11 11	0 47	11 58	0 30	20 53	0 20	19 58	0 56	23 48	0 33	8 34	16 57	23 56	23 52	15 22		n.a.
T 8	17 13	4n49	4 28	24 23	2 20	23 18	1 22	11 24	0 45	11 59	0 30	20 53	0 20	19 59	0 56	23 48	0 33	8 34	16 58	23 56	23 52	15 24		n.a.
F 9	16 56	10 34	3 43	24 3	2 18	23 6	1 23	11 37	0 44	12 1	0 30	20 53	0 20	20 0	0 56	23 48	0 33	8 34	16 58	23 56	23 51	15 27		n.a.
S 10	16 38	15 48	2 44	23 41	2 16	22 53	1 24	11 51	0 42	12 2	0 30	20 53	0 20	20 0	0 55	23 48	0 33	8 34	16 58	23 56	23 51	15 30		n.a.
S 11	16 21	20 9	1 36	23 17	2 13	22 39	1 24	12 4	0 40	12 3	0 30	20 54	0 20	20 1	0 55	23 47	0 33	8 34	16 58	23 56	23 51	15 32		n.a.
M12	16 3	23 18	0 21	22 50	2 9	22 24	1 25	12 17	0 38	12 3	0 30	20 54	0 20	20 2	0 55	23 47	0 33	8 33	16 58	23 56	23 51	15 35		n.a.
T 13	15 45	25 0	0n54	22 22	2 5	22 9	1 26	12 29	0 36	12 4	0 30	20 54	0 20	20 2	0 55	23 47	0 33	8 33	16 58	23 56	23 51	15 37		n.a.
W14	15 27	25 5	2 6	21 51	2 0	21 53	1 26	12 42	0 35	12 5	0 30	20 54	0 20	20 3	0 55	23 47	0 33	8 33	16 58	23 56	23 50	15 40		n.a.
T 15	15 8	23 36	3 9	21 18	1 55	21 37	1 27	12 55	0 33	12 6	0 30	20 55	0 20	20 3	0 55	23 47	0 33	8 33	16 58	23 55	23 50	15 42		n.a.
F 16	14 49	20 44	4 0	20 43	1 49	21 20	1 27	13 8	0 31	12 6	0 30	20 55	0 20	20 4	0 55	23 47	0 33	8 33	16 59	23 55	23 50	15 45		n.a.
S 17	14 30	16 48	4 37	20 5	1 43	21 2	1 27	13 20	0 29	12 7	0 30	20 55	0 20	20 5	0 55	23 47	0 33	8 33	16 59	23 54	23 50	15 47		n.a.
S 18	14 11	12 8	4 58	19 25	1 36	20 44	1 28	13 33	0 27	12 8	0 30	20 55	0 20	20 5	0 55	23 47	0 33	8 33	16 59	23 54	23 50	15 50		n.a.
M19	13 52	7 1	5 4	18 43	1 29	20 25	1 28	13 45	0 25	12 8	0 30	20 56	0 20	20 6	0 55	23 47	0 33	8 33	16 59	23 53	23 49	15 52		n.a.
T 20	13 32	1 45	4 54	17 59	1 21	20 6	1 28	13 57	0 22	12 8	0 29	20 56	0 20	20 7	0 55	23 47	0 33	8 33	16 59	23 53	23 49	15 55		n.a.
W21	13 12	3s30	4 31	17 13	1 12	19 46	1 28	14 9	0 20	12 9	0 29	20 57	0 20	20 7	0 55	23 47	0 33	8 33	16 59	23 52	23 49	15 57		n.a.
T 22	12 52	8 31	3 56	16 24	1 3	19 25	1 28	14 21	0 18	12 9	0 29	20 57	0 21	20 8	0 55	23 47	0 33	8 32	17 0	23 52	23 49	16 0		n.a.
F 23	12 32	13 10	3 11	15 34	0 54	19 4	1 28	14 33	0 16	12 9	0 29	20 57	0 21	20 8	0 55	23 47	0 33	8 32	17 0	23 52	23 48	16 3		n.a.
S 24	12 11	17 18	2 18	14 42	0 45	18 43	1 28	14 45	0 14	12 9	0 29	20 58	0 21	20 9	0 55	23 47	0 33	8 32	17 0	23 52	23 48	16 5		n.a.
S 25	11 51	20 45	1 19	13 48	0 35	18 21	1 27	14 57	0 11	12 9	0 29	20 58	0 21	20 9	0 55	23 47	0 33	8 32	17 0	23 52	23 48	16 8		n.a.
M26	11 30	23 21	0 17	12 53	0 25	17 58	1 27	15 8	0 9	12 9	0 29	20 59	0 21	20 10	0 55	23 47	0 33	8 32	17 0	23 52	23 48	16 10		n.a.
T 27	11 9	24 55	0s48	11 56	0 14	17 35	1 27	15 20	0 6	12 9	0 29	20 59	0 21	20 10	0 55	23 47	0 33	8 32	17 1	23 52	23 47	16 13		n.a.
W28	10 48	25 18	1 51	10 59	0 4	17 12	1 26	15 31	0 4	12 9	0 29	21 0	0 21	20 11	0 55	23 47	0 33	8 32	17 1	23 51	23 47	16 15		n.a.
T 29	10 27	24 23	2 50	10 0	0n 6	16 48	1 26	15 42	0 1	12 9	0 29	21 1	0 21	20 12	0 55	23 47	0 33	8 32	17 1	23 51	23 47	16 18		n.a.
F 30	10 6	22 9	3 42	9 1	0 17	16 23	1 25	15 53	0s 1	12 9	0 29	21 1	0 21	20 12	0 55	23 47	0 33	8 32	17 1	23 51	23 47	16 20		n.a.
S 31	9s44	18s39	4s24	8s 1	0n27	15s59	1s25	16s 4	0s 4	12s 8	0n29	21n 2	0n21	20n13	0n55	23n47	0n33	8s32	17s 2	23n50	23n47	16s23		n.a.

Julian Day Number = 141045.5, Delta T = 33h58m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'10, Lahiri = -63°23'10 Julian Calendar 1 March 4327 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 23 6	6♓30'30	5♓56	11♓ 8	23♒ 1	12♏53	2°R12	29♉50	5°R55	14♊50	24♑28	21°R11	20♊28	22♏ 0	n.a.	S 1
M 2	10 27 2	7°27'36	19°59	13°17	24°14	13°19	2♏10	29°53	5♌53	14°50	24°29	20♊59	20°25	22° 7	n.a.	M 2
T 3	10 30 59	8°24'41	4♈16	15°25	25°27	13°45	2° 8	29°56	5°51	14°50	24°31	20°49	20°22	22°13	n.a.	T 3
W 4	10 34 55	9°21'46	18°39	17°32	26°40	14°11	2° 7	29°59	5°49	14°50	24°32	20°40	20°19	22°20	n.a.	W 4
T 5	10 38 52	10°18'49	3♉ 4	19°38	27°54	14°36	2° 5	0♊ 2	5°47	14°50	24°33	20°33	20°16	22°27	n.a.	T 5
F 6	10 42 48	11°15'52	17°25	21°41	29° 7	15° 1	2° 2	0° 5	5°46	14°50	24°34	20°30	20°12	22°33	n.a.	F 6
S 7	10 46 45	12°12'54	1♊40	23°43	0♓20	15°25	2° 0	0° 8	5°44	14°50	24°35	20°28	20° 9	22°40	n.a.	S 7
S 8	10 50 41	13° 9'55	15°46	25°43	1°33	15°49	1°57	0°11	5°42	14°51	24°36	20°28	20° 6	22°47	n.a.	S 8
M 9	10 54 38	14° 6'56	29°44	27°41	2°47	16°13	1°54	0°14	5°40	14°51	24°37	20°28	20° 3	22°53	n.a.	M 9
T 10	10 58 35	15° 3'56	13♋31	29°36	4° 0	16°36	1°51	0°18	5°38	14°51	24°38	20°26	20° 0	23° 0	n.a.	T 10
W11	11 2 31	16° 0'55	27° 9	1♈30	5°13	16°59	1°48	0°21	5°37	14°52	24°39	20°23	19°57	23° 7	n.a.	W11
T 12	11 6 28	16°57'53	10♌38	3°21	6°27	17°21	1°45	0°25	5°35	14°52	24°40	20°17	19°53	23°13	n.a.	T 12
F 13	11 10 24	17°54'51	23°55	5°10	7°40	17°43	1°41	0°29	5°33	14°53	24°41	20° 8	19°50	23°20	n.a.	F 13
S 14	11 14 21	18°51'49	7♍ 1	6°56	8°53	18° 4	1°38	0°32	5°32	14°53	24°42	19°57	19°47	23°27	n.a.	S 14
S 15	11 18 17	19°48'46	19°54	8°40	10° 7	18°25	1°34	0°36	5°30	14°54	24°42	19°44	19°44	23°33	n.a.	S 15
M16	11 22 14	20°45'43	2♎33	10°22	11°20	18°45	1°30	0°40	5°28	14°54	24°43	19°31	19°41	23°40	n.a.	M16
T 17	11 26 11	21°42'39	14°58	12° 2	12°34	19° 5	1°26	0°44	5°27	14°55	24°44	19°19	19°37	23°47	n.a.	T 17
W18	11 30 7	22°39'36	27°10	13°39	13°47	19°24	1°21	0°48	5°26	14°55	24°45	19° 9	19°34	23°53	n.a.	W18
T 19	11 34 4	23°36'32	9♏11	15°13	15° 0	19°43	1°17	0°52	5°24	14°56	24°46	19° 2	19°31	24° 0	n.a.	T 19
F 20	11 38 0	24°33'29	21° 4	16°45	16°14	20° 1	1°12	0°56	5°23	14°57	24°47	18°57	19°28	24° 7	n.a.	F 20
S 21	11 41 57	25°30'26	2♐52	18°15	17°27	20°19	1° 7	1° 1	5°21	14°57	24°47	18°54	19°25	24°13	n.a.	S 21
S 22	11 45 53	26°27'24	14°42	19°43	18°41	20°36	1° 2	1° 5	5°20	14°58	24°48	18°D54	19°22	24°20	n.a.	S 22
M23	11 49 50	27°24'21	26°36	21° 7	19°54	20°53	0°57	1° 9	5°19	14°59	24°49	18°R54	19°18	24°26	n.a.	M23
T 24	11 53 47	28°21'19	8♑42	22°30	21° 8	21° 8	0°52	1°14	5°18	14°59	24°50	18°53	19°15	24°33	n.a.	T 24
W25	11 57 43	29°18'17	21° 4	23°50	22°22	21°24	0°46	1°19	5°17	15° 0	24°50	18°52	19°12	24°40	n.a.	W25
T 26	12 1 40	0♈15'16	3♒47	25° 7	23°35	21°38	0°41	1°23	5°15	15° 1	24°51	18°48	19° 9	24°46	n.a.	T 26
F 27	12 5 36	1°12'15	16°54	26°21	24°49	21°52	0°35	1°28	5°14	15° 2	24°52	18°42	19° 6	24°53	n.a.	F 27
S 28	12 9 33	2° 9'14	0♓28	27°33	26° 2	22° 6	0°29	1°33	5°13	15° 3	24°53	18°33	19° 3	25° 0	n.a.	S 28
S 29	12 13 30	3° 6'14	14°28	28°42	27°16	22°18	0°23	1°38	5°12	15° 4	24°53	18°23	18°59	25° 6	n.a.	S 29
M30	12 17 26	4♈ 3'14	28♓50	29♈49	28♓30	22♏30	0♏17	1♊43	5♌12	15♊ 5	24♑54	18♊12	18♊56	25♏13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s23	14s 4	4s51	7s 2	0n37	15s33	1s24	16s15	0s 7	12s 8	0n29	21n 2	0n21	20n13	0n55	23n47	0n33	8s32	17s 2	23n49	23n46	16s25		n.a.
M 2	9 1	8 40	5 1	6 2	0 47	15 8	1 24	16 26	0 9	12 8	0 28	21 3	0 21	20 14	0 55	23 47	0 33	8 32	17 2	23 49	23 46	16 28		n.a.
T 3	8 39	2 43	4 53	5 2	0 57	14 42	1 23	16 37	0 12	12 7	0 28	21 4	0 21	20 14	0 55	23 47	0 33	8 32	17 2	23 48	23 46	16 30		n.a.
W 4	8 17	3n25	4 26	4 3	1 6	14 15	1 22	16 47	0 15	12 6	0 28	21 4	0 21	20 15	0 55	23 47	0 33	8 32	17 2	23 47	23 46	16 33		n.a.
T 5	7 55	9 24	3 43	3 5	1 15	13 49	1 21	16 58	0 18	12 6	0 28	21 5	0 21	20 15	0 55	23 47	0 33	8 32	17 3	23 47	23 45	16 35		n.a.
F 6	7 33	14 53	2 45	2 7	1 23	13 21	1 20	17 8	0 21	12 5	0 28	21 6	0 21	20 15	0 55	23 47	0 33	8 32	17 3	23 46	23 45	16 38		n.a.
S 7	7 10	19 30	1 38	1 11	1 31	12 54	1 19	17 18	0 24	12 4	0 28	21 7	0 21	20 16	0 55	23 47	0 33	8 32	17 3	23 46	23 45	16 40		n.a.
S 8	6 48	22 56	0 25	0 15	1 38	12 26	1 18	17 28	0 27	12 3	0 28	21 7	0 21	20 16	0 55	23 47	0 33	8 32	17 4	23 46	23 45	16 43		n.a.
M 9	6 25	24 56	0n49	0n39	1 45	11 58	1 17	17 38	0 30	12 3	0 28	21 8	0 22	20 17	0 55	23 47	0 33	8 32	17 4	23 46	23 44	16 45		n.a.
T 10	6 3	25 23	1 59	1 32	1 51	11 30	1 16	17 48	0 33	12 2	0 28	21 9	0 22	20 17	0 55	23 47	0 33	8 32	17 4	23 46	23 44	16 47		n.a.
W11	5 40	24 17	3 1	2 23	1 57	11 1	1 14	17 58	0 36	12 1	0 28	21 10	0 22	20 18	0 55	23 47	0 33	8 32	17 4	23 46	23 44	16 50		n.a.
T 12	5 17	21 47	3 52	3 13	2 2	10 32	1 13	18 7	0 39	11 59	0 28	21 10	0 22	20 18	0 55	23 47	0 33	8 33	17 5	23 45	23 44	16 52		n.a.
F 13	4 55	18 9	4 30	4 2	2 6	10 2	1 12	18 17	0 43	11 58	0 27	21 11	0 22	20 18	0 55	23 47	0 33	8 33	17 5	23 45	23 43	16 55		n.a.
S 14	4 32	13 41	4 53	4 48	2 10	9 33	1 11	18 26	0 46	11 57	0 27	21 12	0 22	20 19	0 55	23 47	0 33	8 33	17 5	23 44	23 43	16 57		n.a.
S 15	4 9	8 41	5 0	5 33	2 13	9 3	1 9	18 36	0 50	11 56	0 27	21 13	0 22	20 19	0 55	23 47	0 33	8 33	17 5	23 43	23 43	17 0		n.a.
M16	3 46	3 25	4 53	6 17	2 15	8 33	1 8	18 45	0 53	11 54	0 27	21 14	0 22	20 19	0 55	23 47	0 33	8 33	17 6	23 42	23 43	17 2		n.a.
T 17	3 23	1s54	4 31	6 58	2 17	8 3	1 6	18 54	0 57	11 53	0 27	21 15	0 22	20 20	0 55	23 47	0 33	8 33	17 6	23 41	23 42	17 5		n.a.
W18	3 0	7 4	3 57	7 38	2 18	7 33	1 4	19 3	1 0	11 52	0 27	21 16	0 22	20 20	0 55	23 47	0 33	8 33	17 6	23 40	23 42	17 7		n.a.
T 19	2 36	11 55	3 14	8 16	2 18	7 2	1 3	19 11	1 4	11 50	0 27	21 17	0 22	20 20	0 55	23 47	0 33	8 33	17 7	23 39	23 42	17 10		n.a.
F 20	2 13	16 16	2 22	8 53	2 18	6 31	1 1	19 20	1 8	11 49	0 27	21 18	0 22	20 21	0 55	23 47	0 33	8 33	17 7	23 39	23 42	17 12		n.a.
S 21	1 50	19 58	1 24	9 27	2 17	6 0	1 0	19 29	1 11	11 47	0 27	21 19	0 22	20 21	0 54	23 48	0 33	8 33	17 7	23 39	23 41	17 14		n.a.
S 22	1 27	22 51	0 22	10 0	2 16	5 29	0 58	19 37	1 15	11 45	0 26	21 20	0 22	20 21	0 54	23 48	0 33	8 34	17 8	23 39	23 41	17 17		n.a.
M23	1 4	24 46	0s41	10 31	2 13	4 58	0 56	19 45	1 19	11 44	0 26	21 21	0 22	20 22	0 54	23 48	0 33	8 34	17 8	23 39	23 41	17 19		n.a.
T 24	0 40	25 33	1 43	11 0	2 10	4 26	0 54	19 54	1 23	11 42	0 26	21 22	0 22	20 22	0 54	23 48	0 33	8 34	17 8	23 39	23 41	17 22		n.a.
W25	0 17	25 5	2 42	11 28	2 7	3 55	0 52	20 2	1 27	11 40	0 26	21 23	0 22	20 22	0 54	23 48	0 33	8 34	17 9	23 39	23 40	17 24		n.a.
T 26	0n 6	23 19	3 34	11 53	2 3	3 23	0 50	20 9	1 31	11 38	0 26	21 24	0 22	20 22	0 54	23 48	0 33	8 34	17 9	23 38	23 40	17 27		n.a.
F 27	0 30	20 17	4 17	12 17	1 58	2 51	0 48	20 17	1 35	11 36	0 26	21 25	0 23	20 23	0 54	23 48	0 33	8 34	17 9	23 38	23 40	17 29		n.a.
S 28	0 53	16 4	4 47	12 39	1 53	2 19	0 46	20 25	1 39	11 34	0 26	21 26	0 23	20 23	0 54	23 48	0 33	8 35	17 9	23 37	23 40	17 32		n.a.
S 29	1 16	10 53	5 1	12 59	1 47	1 48	0 44	20 32	1 44	11 32	0 26	21 27	0 23	20 23	0 54	23 48	0 33	8 35	17 10	23 36	23 39	17 34		n.a.
M30	1n39	4s59	4s57	13n17	1n40	1s16	0s42	20s40	1s48	11s30	0n25	21n28	0n23	20n23	0n54	23n48	0n33	8s35	17s10	23n35	23n39	17s36		n.a.

Julian Day Number = 141076.5, Delta T = 33h57m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'06, Lahiri = -63°23'06 Julian Calendar 1 Apr. 4327 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 21 23	5♈ 0'15	13♈28	0♉52	29♓43	22♏42	0°R11	1♊48	5°R11	15♊ 6	24♑54	18°R 2	18♊53	25♏20	n.a.	T 1
W 2	12 25 19	5°57'15	28°15	1°53	0♈57	22°52	0♏ 5	1°53	5♌10	15° 7	24°55	17♊53	18°50	25°26	n.a.	W 2
T 3	12 29 16	6°54'16	13♉ 3	2°50	2°11	23° 2	29♎58	1°58	5° 9	15° 8	24°56	17°47	18°47	25°33	n.a.	T 3
F 4	12 33 12	7°51'18	27°45	3°44	3°24	23°11	29°52	2° 3	5° 8	15° 9	24°56	17°44	18°43	25°40	n.a.	F 4
S 5	12 37 9	8°48'19	12♊14	4°35	4°38	23°20	29°45	2° 8	5° 8	15°10	24°57	17°D42	18°40	25°46	n.a.	S 5
S 6	12 41 6	9°45'21	26°28	5°22	5°52	23°27	29°38	2°14	5° 7	15°11	24°57	17°42	18°37	25°53	n.a.	S 6
M 7	12 45 2	10°42'23	10♋25	6° 6	7° 6	23°34	29°31	2°19	5° 7	15°12	24°58	17°R43	18°34	26° 0	n.a.	M 7
T 8	12 48 59	11°39'25	24° 6	6°46	8°19	23°41	29°24	2°25	5° 6	15°13	24°58	17°42	18°31	26° 6	n.a.	T 8
W 9	12 52 55	12°36'28	7♌32	7°22	9°33	23°46	29°17	2°30	5° 6	15°15	24°59	17°40	18°28	26°13	n.a.	W 9
T 10	12 56 52	13°33'31	20°43	7°54	10°47	23°51	29°10	2°36	5° 5	15°16	24°59	17°35	18°24	26°20	n.a.	T 10
F 11	13 0 48	14°30'34	3♍41	8°22	12° 1	23°55	29° 3	2°41	5° 5	15°17	24°59	17°27	18°21	26°26	n.a.	F 11
S 12	13 4 45	15°27'38	16°27	8°45	13°15	23°58	28°56	2°47	5° 4	15°18	25° 0	17°18	18°18	26°33	n.a.	S 12
S 13	13 8 42	16°24'42	29° 1	9° 5	14°29	24° 0	28°48	2°53	5° 4	15°20	25° 0	17° 8	18°15	26°40	n.a.	S 13
M14	13 12 38	17°21'47	11♎24	9°19	15°42	24° 2	28°41	2°59	5° 4	15°21	25° 1	16°57	18°12	26°46	n.a.	M14
T 15	13 16 35	18°18'52	23°37	9°29	16°56	24°R 2	28°33	3° 4	5° 4	15°23	25° 1	16°47	18° 8	26°53	n.a.	T 15
W16	13 20 31	19°15'59	5♏40	9°34	18°10	24° 2	28°26	3°10	5° 4	15°24	25° 1	16°39	18° 5	27° 0	n.a.	W16
T 17	13 24 28	20°13'07	17°35	9°R34	19°24	24° 1	28°18	3°16	5° 4	15°25	25° 1	16°32	18° 2	27° 6	n.a.	T 17
F 18	13 28 24	21°10'15	29°24	9°30	20°38	24° 0	28°11	3°22	5°D 4	15°27	25° 2	16°29	17°59	27°13	n.a.	F 18
S 19	13 32 21	22° 7'25	11♐12	9°20	21°52	23°57	28° 3	3°28	5° 4	15°28	25° 2	16°D27	17°56	27°20	n.a.	S 19
S 20	13 36 18	23° 4'36	23° 0	9° 6	23° 6	23°54	27°55	3°35	5° 4	15°30	25° 2	16°27	17°53	27°26	n.a.	S 20
M21	13 40 14	24° 1'48	4♑54	8°46	24°20	23°50	27°48	3°41	5° 4	15°31	25° 2	16°28	17°49	27°33	n.a.	M21
T 22	13 44 11	24°59'02	16°59	8°22	25°34	23°45	27°40	3°47	5° 4	15°33	25° 2	16°29	17°46	27°40	n.a.	T 22
W23	13 48 7	25°56'16	29°19	7°54	26°48	23°40	27°32	3°53	5° 4	15°34	25° 3	16°R29	17°43	27°46	n.a.	W23
T 24	13 52 4	26°53'33	12♒ 1	7°22	28° 2	23°33	27°24	4° 0	5° 5	15°36	25° 3	16°28	17°40	27°53	n.a.	T 24
F 25	13 56 1	27°50'50	25° 7	6°46	29°16	23°26	27°17	4° 6	5° 5	15°38	25° 3	16°25	17°37	28° 0	n.a.	F 25
S 26	13 59 57	28°48'09	8♓41	6° 6	0♉30	23°18	27° 9	4°12	5° 6	15°39	25° 3	16°20	17°34	28° 6	n.a.	S 26
S 27	14 3 54	29°45'29	22°43	5°25	1°44	23°10	27° 1	4°19	5° 6	15°41	25° 3	16°14	17°30	28°13	n.a.	S 27
M28	14 7 50	0♉42'51	7♈12	4°41	2°59	23° 0	26°53	4°25	5° 7	15°43	25° 3	16° 7	17°27	28°19	n.a.	M28
T 29	14 11 47	1°40'14	22° 1	3°56	4°13	22°50	26°46	4°32	5° 7	15°44	25°R 3	16° 0	17°24	28°26	n.a.	T 29
W30	14 15 43	2°37'38	7♉ 4	3°11	5°27	22°40	26°38	4°38	5° 8	15°46	25° 3	15°55	17°21	28°33	n.a.	W30
T 31	14 19 40	3♉35'04	22♉10	2♉26	6♉41	22♏28	26♎30	4♊45	5♌ 8	15♊48	25♑ 3	15♊51	17♊18	28♏39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 3	1n17	4s33	13n33	1n33	0s44	0s40	20s47	1s52	11s28	0n25	21n29	0n23	20n23	0n54	23n48	0n33	8s35	17s10	23n34	23n39	17s39		n.a.
W 2	2 26	7 35	3 51	13 47	1 25	0 12	0 38	20 54	1 57	11 26	0 25	21 30	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 35	17 11	23 33	23 38	17 41		n.a.
T 3	2 49	13 28	2 53	14 0	1 16	0n20	0 36	21 1	2 1	11 24	0 25	21 31	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 36	17 11	23 33	23 38	17 44		n.a.
F 4	3 12	18 32	1 44	14 10	1 7	0 53	0 34	21 8	2 6	11 21	0 25	21 32	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 36	17 12	23 32	23 38	17 46		n.a.
S 5	3 35	22 26	0 29	14 19	0 58	1 25	0 32	21 14	2 10	11 19	0 25	21 34	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 36	17 12	23 32	23 38	17 48		n.a.
S 6	3 58	24 51	0n46	14 26	0 48	1 57	0 30	21 21	2 15	11 17	0 25	21 35	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 36	17 12	23 32	23 37	17 51		n.a.
M 7	4 21	25 40	1 58	14 31	0 37	2 29	0 27	21 27	2 20	11 14	0 24	21 36	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 37	17 13	23 32	23 37	17 53		n.a.
T 8	4 44	24 52	3 1	14 34	0 25	3 1	0 25	21 33	2 24	11 12	0 24	21 37	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 37	17 13	23 32	23 37	17 56		n.a.
W 9	5 7	22 39	3 53	14 35	0 14	3 32	0 23	21 39	2 29	11 10	0 24	21 38	0 23	20 24	0 54	23 49	0 33	8 37	17 13	23 32	23 36	17 58		n.a.
T 10	5 30	19 16	4 31	14 34	0 1	4 4	0 21	21 45	2 34	11 7	0 24	21 39	0 23	20 24	0 54	23 50	0 33	8 37	17 14	23 32	23 36	18 0		n.a.
F 11	5 53	15 0	4 55	14 31	0s12	4 36	0 18	21 51	2 39	11 5	0 24	21 41	0 23	20 24	0 54	23 50	0 33	8 38	17 14	23 31	23 36	18 3		n.a.
S 12	6 15	10 8	5 4	14 26	0 25	5 8	0 16	21 56	2 44	11 2	0 24	21 42	0 23	20 24	0 54	23 50	0 33	8 38	17 14	23 30	23 36	18 5		n.a.
S 13	6 38	4 55	4 57	14 19	0 39	5 39	0 14	22 2	2 49	11 0	0 23	21 43	0 23	20 25	0 54	23 50	0 33	8 38	17 15	23 29	23 35	18 7		n.a.
M14	7 0	0s24	4 37	14 11	0 53	6 11	0 11	22 7	2 53	10 57	0 23	21 44	0 23	20 25	0 54	23 50	0 33	8 38	17 15	23 28	23 35	18 10		n.a.
T 15	7 23	5 39	4 4	14 1	1 7	6 42	0 9	22 12	2 58	10 55	0 23	21 45	0 24	20 25	0 53	23 50	0 33	8 39	17 15	23 27	23 35	18 12		n.a.
W16	7 45	10 39	3 21	13 48	1 22	7 13	0 7	22 16	3 3	10 52	0 23	21 47	0 24	20 25	0 53	23 51	0 33	8 39	17 16	23 26	23 34	18 15		n.a.
T 17	8 7	15 12	2 29	13 35	1 36	7 44	0 4	22 21	3 8	10 49	0 23	21 48	0 24	20 24	0 53	23 51	0 33	8 39	17 16	23 25	23 34	18 17		n.a.
F 18	8 29	19 8	1 30	13 19	1 51	8 15	0 2	22 26	3 13	10 47	0 23	21 49	0 24	20 24	0 53	23 51	0 33	8 39	17 16	23 25	23 34	18 19		n.a.
S 19	8 51	22 18	0 28	13 2	2 6	8 46	0n 0	22 30	3 18	10 44	0 22	21 50	0 24	20 24	0 53	23 51	0 33	8 40	17 17	23 25	23 34	18 22		n.a.
S 20	9 13	24 31	0s35	12 44	2 20	9 16	0 3	22 34	3 23	10 41	0 22	21 52	0 24	20 24	0 53	23 51	0 33	8 40	17 17	23 25	23 33	18 24		n.a.
M21	9 35	25 40	1 38	12 24	2 35	9 46	0 5	22 38	3 29	10 39	0 22	21 53	0 24	20 24	0 53	23 51	0 33	8 40	17 18	23 25	23 33	18 26		n.a.
T 22	9 56	25 36	2 37	12 3	2 49	10 16	0 7	22 41	3 34	10 36	0 22	21 54	0 24	20 24	0 53	23 52	0 33	8 41	17 18	23 25	23 33	18 29		n.a.
W23	10 18	24 18	3 30	11 41	3 2	10 46	0 10	22 45	3 39	10 33	0 22	21 55	0 24	20 24	0 53	23 52	0 33	8 41	17 18	23 25	23 32	18 31		n.a.
T 24	10 39	21 45	4 15	11 18	3 15	11 16	0 12	22 48	3 44	10 31	0 22	21 57	0 24	20 24	0 53	23 52	0 33	8 41	17 19	23 25	23 32	18 33		n.a.
F 25	11 0	18 1	4 48	10 55	3 26	11 45	0 14	22 51	3 49	10 28	0 21	21 58	0 24	20 24	0 53	23 52	0 33	8 42	17 19	23 25	23 32	18 36		n.a.
S 26	11 21	13 15	5 6	10 32	3 37	12 14	0 17	22 53	3 53	10 25	0 21	21 59	0 24	20 24	0 53	23 52	0 33	8 42	17 19	23 24	23 31	18 38		n.a.
S 27	11 42	7 38	5 7	10 9	3 47	12 43	0 19	22 56	3 58	10 23	0 21	22 1	0 24	20 23	0 53	23 52	0 33	8 42	17 20	23 23	23 31	18 40		n.a.
M28	12 3	1 27	4 48	9 46	3 55	13 11	0 21	22 58	4 3	10 20	0 21	22 2	0 24	20 23	0 53	23 53	0 33	8 43	17 20	23 23	23 31	18 43		n.a.
T 29	12 23	4n58	4 10	9 24	4 2	13 39	0 24	23 0	4 8	10 17	0 21	22 3	0 24	20 23	0 53	23 53	0 33	8 43	17 20	23 22	23 31	18 45		n.a.
W30	12 44	11 12	3 14	9 4	4 7	14 7	0 26	23 1	4 13	10 15	0 20	22 5	0 24	20 23	0 53	23 53	0 33	8 43	17 21	23 21	23 30	18 47		n.a.
T 31	13n 4	16n50	2s 5	8n45	4s11	14n34	0n28	23s 3	4s17	10s12	0n20	22n 6	0n25	20n23	0n53	23n53	0n33	8s44	17s21	23n21	23n30	18s50		n.a.

Julian Day Number = 141106.5, Delta T = 33h57m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°30'02, Lahiri = -63°23'02 Julian Calendar 1 May 4327 BCE == Greg. Calendar 27 March 4327 BCE

The year -4326 astronomical counting style corresponds to year 4327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 23 37	4♉32'31	7♊11	1°R43	7♉55	22°R16	26°R23	4♊52	5♌ 9	15♊50	25°R 3	15°R49	17♊14	28♏46	n.a.	F 1
S 2	14 27 33	5°29'59	21°58	1♉ 1	9°10	22♏ 4	26♎15	4°58	5°10	15°51	25♑ 3	15°D49	17°11	28°53	n.a.	S 2
S 3	14 31 30	6°27'29	6♋26	0°23	10°24	21°51	26° 8	5° 5	5°11	15°53	25° 3	15♊50	17° 8	28°59	n.a.	S 3
M 4	14 35 26	7°25'00	20°33	29♈48	11°38	21°37	26° 0	5°12	5°12	15°55	25° 3	15°51	17° 5	29° 6	n.a.	M 4
T 5	14 39 23	8°22'31	4♌18	29°17	12°52	21°23	25°53	5°19	5°13	15°57	25° 3	15°R52	17° 2	29°13	n.a.	T 5
W 6	14 43 19	9°20'04	17°40	28°52	14° 7	21° 9	25°45	5°25	5°14	15°59	25° 3	15°52	16°59	29°19	n.a.	W 6
T 7	14 47 16	10°17'38	0♍44	28°32	15°21	20°54	25°38	5°32	5°15	16° 1	25° 2	15°50	16°55	29°26	n.a.	T 7
F 8	14 51 13	11°15'14	13°30	28°18	16°35	20°39	25°31	5°39	5°16	16° 2	25° 2	15°47	16°52	29°33	n.a.	F 8
S 9	14 55 9	12°12'50	26° 2	28°10	17°50	20°23	25°24	5°46	5°17	16° 4	25° 2	15°42	16°49	29°39	n.a.	S 9
S 10	14 59 6	13°10'28	8♎22	28°D10	19° 4	20° 8	25°17	5°53	5°18	16° 6	25° 2	15°37	16°46	29°46	n.a.	S 10
M11	15 3 2	14° 8'08	20°31	28°16	20°18	19°52	25°10	6° 0	5°19	16° 8	25° 1	15°31	16°43	29°53	n.a.	M11
T 12	15 6 59	15° 5'49	2♏32	28°30	21°33	19°36	25° 3	6° 7	5°21	16°10	25° 1	15°26	16°39	29°59	n.a.	T 12
W13	15 10 55	16° 3'32	14°27	28°51	22°47	19°19	24°56	6°14	5°22	16°12	25° 1	15°22	16°36	0♐ 6	n.a.	W13
T 14	15 14 52	17° 1'16	26°17	29°19	24° 1	19° 3	24°49	6°21	5°23	16°14	25° 1	15°19	16°33	0°13	n.a.	T 14
F 15	15 18 49	17°59'03	8♐ 5	29°54	25°16	18°47	24°43	6°28	5°25	16°16	25° 0	15°18	16°30	0°19	n.a.	F 15
S 16	15 22 45	18°56'51	19°52	0♉36	26°30	18°31	24°36	6°35	5°26	16°18	25° 0	15°D17	16°27	0°26	n.a.	S 16
S 17	15 26 42	19°54'41	1♑43	1°26	27°45	18°14	24°30	6°42	5°28	16°20	24°59	15°18	16°24	0°33	n.a.	S 17
M18	15 30 38	20°52'33	13°40	2°22	28°59	17°58	24°24	6°50	5°29	16°22	24°59	15°20	16°20	0°39	n.a.	M18
T 19	15 34 35	21°50'27	25°46	3°25	0♊14	17°42	24°18	6°57	5°31	16°24	24°59	15°22	16°17	0°46	n.a.	T 19
W20	15 38 31	22°48'23	8♒ 7	4°34	1°28	17°26	24°12	7° 4	5°33	16°26	24°58	15°23	16°14	0°53	n.a.	W20
T 21	15 42 28	23°46'21	20°47	5°50	2°43	17°10	24° 6	7°11	5°34	16°29	24°58	15°R24	16°11	0°59	n.a.	T 21
F 22	15 46 24	24°44'22	3♓49	7°11	3°57	16°55	24° 0	7°18	5°36	16°31	24°57	15°23	16° 8	1° 6	n.a.	F 22
S 23	15 50 21	25°42'24	17°17	8°37	5°12	16°40	23°55	7°25	5°38	16°33	24°57	15°22	16° 5	1°12	n.a.	S 23
S 24	15 54 18	26°40'29	1♈12	10° 8	6°26	16°25	23°49	7°33	5°40	16°35	24°56	15°20	16° 1	1°19	n.a.	S 24
M25	15 58 14	27°38'36	15°34	11°44	7°41	16°11	23°44	7°40	5°42	16°37	24°56	15°18	15°58	1°26	n.a.	M25
T 26	16 2 11	28°36'45	0♉19	13°24	8°55	15°57	23°39	7°47	5°44	16°39	24°55	15°16	15°55	1°32	n.a.	T 26
W27	16 6 7	29°34'56	15°22	15° 7	10°10	15°44	23°34	7°55	5°46	16°41	24°55	15°14	15°52	1°39	n.a.	W27
T 28	16 10 4	0♊33'10	0♊33	16°53	11°25	15°31	23°29	8° 2	5°48	16°43	24°54	15°13	15°49	1°46	n.a.	T 28
F 29	16 14 0	1°31'25	15°44	18°42	12°39	15°18	23°25	8° 9	5°50	16°46	24°53	15°D13	15°45	1°52	n.a.	F 29
S 30	16 17 57	2♊29'43	0♋45	20♉33	13♊54	15♏ 6	23♎20	8♊16	5♌52	16♊48	24♑53	15♊13	15♊42	1♐59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n24	21n22	0s47	8n28	4s13	15n 2	0n30	23s 4	4s22	10s 9	0n20	22n 7	0n25	20n22	0n53	23n53	0n33	8s44	17s22	23n21	23n30	18s52		n.a.
S 2	13 44	24 26	0n33	8 13	4 14	15 28	0 32	23 5	4 27	10 7	0 20	22 8	0 25	20 22	0 53	23 54	0 33	8 45	17 22	23 21	23 29	18 54		n.a.
S 3	14 3	25 48	1 50	8 0	4 12	15 54	0 35	23 6	4 31	10 4	0 20	22 10	0 25	20 22	0 53	23 54	0 33	8 45	17 22	23 21	23 29	18 57		n.a.
M 4	14 23	25 26	2 58	7 51	4 9	16 20	0 37	23 6	4 35	10 1	0 19	22 11	0 25	20 22	0 53	23 54	0 33	8 45	17 23	23 21	23 29	18 59		n.a.
T 5	14 42	23 30	3 54	7 44	4 5	16 46	0 39	23 6	4 40	9 59	0 19	22 12	0 25	20 21	0 52	23 54	0 33	8 46	17 23	23 21	23 28	19 1		n.a.
W 6	15 1	20 19	4 35	7 40	3 59	17 11	0 41	23 6	4 44	9 56	0 19	22 14	0 25	20 21	0 52	23 54	0 33	8 46	17 23	23 21	23 28	19 3		n.a.
T 7	15 20	16 12	5 1	7 40	3 51	17 35	0 43	23 6	4 48	9 54	0 19	22 15	0 25	20 21	0 52	23 55	0 33	8 46	17 24	23 21	23 28	19 6		n.a.
F 8	15 38	11 26	5 11	7 44	3 42	18 0	0 45	23 6	4 52	9 51	0 19	22 16	0 25	20 20	0 52	23 55	0 33	8 47	17 24	23 21	23 27	19 8		n.a.
S 9	15 56	6 17	5 7	7 50	3 32	18 23	0 47	23 5	4 55	9 49	0 18	22 18	0 25	20 20	0 52	23 55	0 33	8 47	17 24	23 20	23 27	19 10		n.a.
S 10	16 14	0 59	4 48	8 0	3 21	18 46	0 49	23 4	4 59	9 46	0 18	22 19	0 25	20 20	0 52	23 55	0 33	8 48	17 25	23 19	23 27	19 13		n.a.
M11	16 32	4s18	4 16	8 14	3 9	19 9	0 51	23 3	5 3	9 44	0 18	22 20	0 25	20 19	0 52	23 55	0 33	8 48	17 25	23 19	23 26	19 15		n.a.
T 12	16 50	9 22	3 33	8 31	2 56	19 31	0 53	23 1	5 6	9 41	0 18	22 22	0 25	20 19	0 52	23 56	0 33	8 48	17 25	23 18	23 26	19 17		n.a.
W13	17 7	14 4	2 41	8 51	2 43	19 53	0 55	23 0	5 9	9 39	0 18	22 23	0 25	20 19	0 52	23 56	0 33	8 49	17 26	23 18	23 26	19 19		n.a.
T 14	17 24	18 13	1 43	9 14	2 29	20 14	0 57	22 58	5 12	9 37	0 17	22 24	0 25	20 18	0 52	23 56	0 33	8 49	17 26	23 17	23 25	19 22		n.a.
F 15	17 41	21 38	0 40	9 40	2 14	20 34	0 58	22 56	5 15	9 34	0 17	22 26	0 26	20 18	0 52	23 56	0 33	8 50	17 27	23 17	23 25	19 24		n.a.
S 16	17 57	24 9	0s25	10 9	2 0	20 54	1 0	22 54	5 18	9 32	0 17	22 27	0 26	20 17	0 52	23 57	0 33	8 50	17 27	23 17	23 25	19 26		n.a.
S 17	18 13	25 36	1 29	10 41	1 45	21 14	1 2	22 52	5 20	9 30	0 17	22 28	0 26	20 17	0 52	23 57	0 33	8 50	17 27	23 17	23 24	19 28		n.a.
M18	18 29	25 53	2 30	11 14	1 30	21 32	1 4	22 49	5 23	9 28	0 17	22 30	0 26	20 17	0 52	23 57	0 33	8 51	17 28	23 18	23 24	19 31		n.a.
T 19	18 45	24 57	3 25	11 50	1 15	21 50	1 5	22 47	5 25	9 26	0 16	22 31	0 26	20 16	0 52	23 57	0 33	8 51	17 28	23 18	23 24	19 33		n.a.
W20	19 0	22 48	4 12	12 28	1 0	22 8	1 7	22 44	5 27	9 24	0 16	22 32	0 26	20 16	0 52	23 57	0 33	8 52	17 28	23 18	23 23	19 35		n.a.
T 21	19 15	19 30	4 47	13 8	0 46	22 25	1 8	22 41	5 29	9 22	0 16	22 34	0 26	20 15	0 52	23 58	0 33	8 52	17 29	23 18	23 23	19 37		n.a.
F 22	19 30	15 10	5 9	13 48	0 32	22 41	1 10	22 38	5 31	9 20	0 16	22 35	0 26	20 15	0 52	23 58	0 33	8 52	17 29	23 18	23 23	19 40		n.a.
S 23	19 44	9 59	5 16	14 30	0 18	22 57	1 11	22 35	5 32	9 18	0 16	22 36	0 26	20 14	0 52	23 58	0 33	8 53	17 29	23 18	23 22	19 42		n.a.
S 24	19 58	4 8	5 4	15 12	0 5	23 12	1 13	22 32	5 34	9 16	0 15	22 37	0 26	20 14	0 52	23 58	0 33	8 53	17 29	23 18	23 22	19 44		n.a.
M25	20 12	2n 7	4 33	15 55	0n 8	23 26	1 14	22 29	5 35	9 14	0 15	22 39	0 26	20 13	0 52	23 59	0 33	8 54	17 30	23 17	23 22	19 46		n.a.
T 26	20 25	8 26	3 44	16 37	0 20	23 39	1 15	22 26	5 36	9 12	0 15	22 40	0 26	20 13	0 52	23 59	0 33	8 54	17 30	23 17	23 21	19 48		n.a.
W27	20 38	14 24	2 38	17 20	0 31	23 52	1 16	22 22	5 37	9 11	0 15	22 41	0 26	20 12	0 51	23 59	0 33	8 55	17 30	23 17	23 21	19 51		n.a.
T 28	20 51	19 33	1 20	18 1	0 42	24 4	1 17	22 19	5 38	9 9	0 14	22 43	0 26	20 11	0 51	23 59	0 33	8 55	17 31	23 17	23 21	19 53		n.a.
F 29	21 3	23 23	0n 3	18 42	0 51	24 16	1 19	22 16	5 38	9 8	0 14	22 44	0 27	20 11	0 51	23 59	0 33	8 55	17 31	23 17	23 20	19 55		n.a.
S 30	21n15	25n33	1n25	19n22	1n 1	24n26	1n20	22s12	5s39	9s 6	0n14	22n45	0n27	20n10	0n51	24n 0	0n33	8s56	17s31	23n17	23n20	19s57		n.a.

Julian Day Number = 141137.5, Delta T = 33h57m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'58, Lahiri = -63°22'58 Julian Calendar 1 June 4327 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4327 BCE

The year -4326 astronomical counting style corresponds to year 4327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	16 21 53	3♊28'02	15♋29	22♉25	15♊ 8	14°R55	23°R16	8♊24	5♌54	16♊50	24°R52	15♊14	15♊39	2♐ 6	n.a.	S 1
M 2	16 25 50	4°26'24	29°48	24°19	16°23	14♏45	23♎12	8°31	5°56	16°52	24♑51	15°15	15°36	2°12	n.a.	M 2
T 3	16 29 47	5°24'47	13♌43	26°14	17°38	14°35	23° 8	8°38	5°59	16°54	24°51	15°16	15°33	2°19	n.a.	T 3
W 4	16 33 43	6°23'12	27°11	28°10	18°52	14°26	23° 4	8°46	6° 1	16°57	24°50	15°16	15°30	2°26	n.a.	W 4
T 5	16 37 40	7°21'38	10♍15	0♊ 6	20° 7	14°17	23° 0	8°53	6° 3	16°59	24°49	15°R16	15°26	2°32	n.a.	T 5
F 6	16 41 36	8°20'07	22°58	2° 2	21°22	14°10	22°57	9° 0	6° 6	17° 1	24°49	15°16	15°23	2°39	n.a.	F 6
S 7	16 45 33	9°18'37	5♎23	3°58	22°36	14° 3	22°54	9° 8	6° 8	17° 3	24°48	15°15	15°20	2°46	n.a.	S 7
S 8	16 49 29	10°17'10	17°34	5°53	23°51	13°57	22°51	9°15	6°11	17° 5	24°47	15°15	15°17	2°52	n.a.	S 8
M 9	16 53 26	11°15'44	29°34	7°48	25° 6	13°51	22°48	9°22	6°13	17° 8	24°46	15°14	15°14	2°59	n.a.	M 9
T 10	16 57 22	12°14'20	11♏28	9°43	26°20	13°47	22°45	9°30	6°16	17°10	24°45	15°14	15°11	3° 6	n.a.	T 10
W11	17 1 19	13°12'59	23°17	11°37	27°35	13°43	22°42	9°37	6°18	17°12	24°45	15°14	15° 7	3°12	n.a.	W11
T 12	17 5 15	14°11'39	5♐ 5	13°30	28°50	13°40	22°40	9°44	6°21	17°14	24°44	15°13	15° 4	3°19	n.a.	T 12
F 13	17 9 12	15°10'22	16°54	15°22	0♋ 4	13°37	22°38	9°52	6°24	17°17	24°43	15°13	15° 1	3°25	n.a.	F 13
S 14	17 13 9	16° 9'07	28°46	17°13	1°19	13°36	22°36	9°59	6°26	17°19	24°42	15°13	14°58	3°32	n.a.	S 14
S 15	17 17 5	17° 7'54	10♑44	19° 4	2°34	13°D35	22°34	10° 6	6°29	17°21	24°41	15°13	14°55	3°39	n.a.	S 15
M16	17 21 2	18° 6'44	22°49	20°53	3°48	13°35	22°33	10°14	6°32	17°23	24°40	15°13	14°51	3°45	n.a.	M16
T 17	17 24 58	19° 5'36	5♒ 4	22°42	5° 3	13°36	22°31	10°21	6°35	17°26	24°39	15°13	14°48	3°52	n.a.	T 17
W18	17 28 55	20° 4'31	17°31	24°29	6°18	13°37	22°30	10°28	6°38	17°28	24°38	15°12	14°45	3°59	n.a.	W18
T 19	17 32 51	21° 3'28	0♓14	26°16	7°32	13°40	22°29	10°35	6°41	17°30	24°38	15°11	14°42	4° 5	n.a.	T 19
F 20	17 36 48	22° 2'28	13°15	28° 1	8°47	13°43	22°28	10°43	6°44	17°32	24°37	15°11	14°39	4°12	n.a.	F 20
S 21	17 40 44	23° 1'30	26°37	29°46	10° 2	13°47	22°28	10°50	6°46	17°34	24°36	15°D11	14°36	4°19	n.a.	S 21
S 22	17 44 41	24° 0'34	10♈22	1♋29	11°17	13°51	22°27	10°57	6°49	17°37	24°35	15°11	14°32	4°25	n.a.	S 22
M23	17 48 37	24°59'42	24°29	3°12	12°31	13°57	22°27	11° 4	6°53	17°39	24°34	15°12	14°29	4°32	n.a.	M23
T 24	17 52 34	25°58'51	8♉59	4°54	13°46	14° 3	22°D27	11°11	6°56	17°41	24°33	15°13	14°26	4°39	n.a.	T 24
W25	17 56 30	26°58'04	23°47	6°34	15° 1	14°10	22°27	11°19	6°59	17°43	24°32	15°14	14°23	4°45	n.a.	W25
T 26	18 0 27	27°57'19	8♊48	8°14	16°15	14°18	22°28	11°26	7° 2	17°46	24°31	15°R14	14°20	4°52	n.a.	T 26
F 27	18 4 23	28°56'37	23°53	9°53	17°30	14°26	22°28	11°33	7° 5	17°48	24°30	15°14	14°17	4°59	n.a.	F 27
S 28	18 8 20	29°55'56	8♋55	11°31	18°45	14°35	22°29	11°40	7° 8	17°50	24°29	15°13	14°13	5° 5	n.a.	S 28
S 29	18 12 17	0♋55'19	23°44	13° 8	20° 0	14°45	22°30	11°47	7°11	17°52	24°28	15°12	14°10	5°12	n.a.	S 29
M30	18 16 13	1°54'43	8♌12	14°45	21°14	14°55	22°31	11°54	7°15	17°54	24°26	15°10	14° 7	5°19	n.a.	M30
T 31	18 20 10	2♋54'09	22♌16	16♋20	22♋29	15♏ 7	22♎33	12♊ 1	7♌18	17♊57	24♑25	15♊ 7	14♊ 4	5♐25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n27	25n51	2n40	20n 0	1n 9	24n36	1n21	22s 9	5s39	9s 5	0n14	22n46	0n27	20n10	0n51	24n 0	0n33	8s56	17s32	23n17	23n20	19s59		n.a.
M 2	21 38	24 24	3 43	20 37	1 16	24 45	1 21	22 6	5 39	9 3	0 14	22 48	0 27	20 9	0 51	24 0	0 33	8 57	17 32	23 17	23 19	20 2		n.a.
T 3	21 49	21 29	4 31	21 12	1 23	24 54	1 22	22 3	5 39	9 2	0 13	22 49	0 27	20 8	0 51	24 0	0 33	8 57	17 32	23 17	23 19	20 4		n.a.
W 4	22 0	17 30	5 2	21 45	1 29	25 2	1 23	22 0	5 39	9 1	0 13	22 50	0 27	20 8	0 51	24 1	0 33	8 58	17 32	23 17	23 19	20 6		n.a.
T 5	22 10	12 47	5 16	22 16	1 34	25 8	1 24	21 57	5 39	8 59	0 13	22 52	0 27	20 7	0 51	24 1	0 33	8 58	17 33	23 17	23 18	20 8		n.a.
F 6	22 19	7 39	5 15	22 45	1 38	25 14	1 25	21 54	5 38	8 58	0 13	22 53	0 27	20 7	0 51	24 1	0 33	8 58	17 33	23 17	23 18	20 10		n.a.
S 7	22 29	2 21	4 58	23 12	1 41	25 20	1 25	21 51	5 38	8 57	0 13	22 54	0 27	20 6	0 51	24 1	0 33	8 59	17 33	23 17	23 18	20 13		n.a.
S 8	22 38	2s58	4 29	23 37	1 44	25 24	1 26	21 49	5 37	8 56	0 12	22 55	0 27	20 5	0 51	24 2	0 33	8 59	17 34	23 17	23 17	20 15		n.a.
M 9	22 46	8 6	3 47	23 59	1 46	25 28	1 26	21 46	5 36	8 55	0 12	22 56	0 27	20 5	0 51	24 2	0 33	9 0	17 34	23 17	23 17	20 17		n.a.
T 10	22 54	12 54	2 57	24 19	1 48	25 31	1 27	21 44	5 35	8 55	0 12	22 58	0 27	20 4	0 51	24 2	0 33	9 0	17 34	23 17	23 16	20 19		n.a.
W11	23 2	17 13	1 59	24 37	1 49	25 33	1 27	21 42	5 34	8 54	0 12	22 59	0 28	20 3	0 51	24 2	0 33	9 0	17 34	23 17	23 16	20 21		n.a.
T 12	23 9	20 50	0 56	24 53	1 49	25 34	1 27	21 40	5 33	8 53	0 12	23 0	0 28	20 2	0 51	24 3	0 33	9 1	17 35	23 17	23 16	20 23		n.a.
F 13	23 16	23 37	0s 9	25 6	1 49	25 35	1 27	21 38	5 32	8 52	0 11	23 1	0 28	20 2	0 51	24 3	0 33	9 1	17 35	23 17	23 15	20 26		n.a.
S 14	23 23	25 22	1 15	25 17	1 48	25 35	1 28	21 36	5 31	8 52	0 11	23 3	0 28	20 1	0 51	24 3	0 33	9 2	17 35	23 17	23 15	20 28		n.a.
S 15	23 29	25 57	2 17	25 26	1 47	25 34	1 28	21 35	5 29	8 51	0 11	23 4	0 28	20 0	0 51	24 3	0 33	9 2	17 35	23 17	23 15	20 30		n.a.
M16	23 34	25 19	3 14	25 33	1 46	25 32	1 28	21 33	5 28	8 51	0 11	23 5	0 28	19 59	0 51	24 3	0 33	9 3	17 36	23 17	23 14	20 32		n.a.
T 17	23 40	23 28	4 3	25 38	1 43	25 29	1 28	21 32	5 26	8 51	0 11	23 6	0 28	19 59	0 51	24 4	0 33	9 3	17 36	23 17	23 14	20 34		n.a.
W18	23 44	20 28	4 41	25 41	1 41	25 26	1 28	21 31	5 24	8 50	0 10	23 7	0 28	19 58	0 51	24 4	0 33	9 3	17 36	23 17	23 14	20 36		n.a.
T 19	23 49	16 28	5 7	25 42	1 38	25 22	1 27	21 30	5 23	8 50	0 10	23 8	0 28	19 57	0 51	24 4	0 33	9 4	17 36	23 17	23 13	20 38		n.a.
F 20	23 53	11 37	5 17	25 41	1 35	25 16	1 27	21 29	5 21	8 50	0 10	23 10	0 28	19 56	0 51	24 4	0 33	9 4	17 36	23 17	23 13	20 40		n.a.
S 21	23 56	6 7	5 11	25 39	1 31	25 11	1 27	21 29	5 19	8 50	0 10	23 11	0 28	19 56	0 51	24 5	0 33	9 5	17 37	23 17	23 12	20 43		n.a.
S 22	23 59	0 10	4 47	25 34	1 27	25 4	1 26	21 28	5 17	8 50	0 10	23 12	0 28	19 55	0 51	24 5	0 33	9 5	17 37	23 17	23 12	20 45		n.a.
M23	24 1	5n57	4 6	25 28	1 23	24 57	1 26	21 28	5 15	8 50	0 9	23 13	0 29	19 54	0 51	24 5	0 33	9 5	17 37	23 17	23 12	20 47		n.a.
T 24	24 4	11 56	3 8	25 20	1 18	24 48	1 26	21 28	5 13	8 50	0 9	23 14	0 29	19 53	0 51	24 5	0 33	9 6	17 37	23 17	23 11	20 49		n.a.
W25	24 5	17 23	1 56	25 11	1 14	24 40	1 25	21 28	5 11	8 51	0 9	23 15	0 29	19 52	0 51	24 6	0 33	9 6	17 37	23 17	23 11	20 51		n.a.
T 26	24 6	21 49	0 36	25 0	1 8	24 30	1 24	21 29	5 9	8 51	0 9	23 16	0 29	19 51	0 50	24 6	0 33	9 6	17 37	23 17	23 11	20 53		n.a.
F 27	24 7	24 47	0n48	24 48	1 3	24 19	1 24	21 29	5 7	8 51	0 9	23 17	0 29	19 51	0 50	24 6	0 33	9 7	17 38	23 17	23 10	20 55		n.a.
S 28	24 7	25 56	2 7	24 34	0 58	24 8	1 23	21 30	5 4	8 52	0 8	23 19	0 29	19 50	0 50	24 6	0 33	9 7	17 38	23 17	23 10	20 57		n.a.
S 29	24 7	25 13	3 17	24 19	0 52	23 56	1 22	21 31	5 2	8 52	0 8	23 20	0 29	19 49	0 50	24 6	0 33	9 8	17 38	23 17	23 9	20 59		n.a.
M30	24 6	22 48	4 13	24 3	0 46	23 44	1 21	21 32	5 0	8 53	0 8	23 21	0 29	19 48	0 50	24 7	0 33	9 8	17 38	23 16	23 9	21 1		n.a.
T 31	24n 5	19n 3	4n51	23n45	0n40	23n30	1n20	21s33	4s58	8s54	0n 8	23n22	0n29	19n47	0n50	24n 7	0n33	9s 8	17s38	23n16	23n 9	21s 3		n.a.

Julian Day Number = 141167.5, Delta T = 33h57m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'54, Lahiri = -63°22'54 Julian Calendar 1 July 4327 BCE == Greg. Calendar 27 May 4327 BCE

The year -4326 astronomical counting style corresponds to year 4327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 24 6	3♋53'37	5♍52	17♋55	23♋44	15♏19	22♎34	12♊ 8	7♌21	17♊59	24°R24	15°R 5	14♊ 1	5♐32	n.a.	W 1
T 2	18 28 3	4°53'08	19° 2	19°29	24°58	15°31	22°36	12°15	7°24	18° 1	24♑23	15♊ 4	13°57	5°38	n.a.	T 2
F 3	18 31 59	5°52'40	1♎48	21° 2	26°13	15°44	22°38	12°22	7°28	18° 3	24°22	15°D 3	13°54	5°45	n.a.	F 3
S 4	18 35 56	6°52'14	14°12	22°34	27°28	15°58	22°40	12°29	7°31	18° 5	24°21	15° 3	13°51	5°52	n.a.	S 4
S 5	18 39 52	7°51'50	26°21	24° 5	28°43	16°13	22°42	12°36	7°35	18° 7	24°20	15° 4	13°48	5°58	n.a.	S 5
M 6	18 43 49	8°51'29	8♏17	25°36	29°57	16°28	22°45	12°43	7°38	18°10	24°19	15° 5	13°45	6° 5	n.a.	M 6
T 7	18 47 45	9°51'09	20° 7	27° 6	1♌12	16°43	22°48	12°50	7°41	18°12	24°18	15° 7	13°42	6°12	n.a.	T 7
W 8	18 51 42	10°50'52	1♐55	28°35	2°26	17° 0	22°50	12°56	7°45	18°14	24°17	15° 9	13°38	6°18	n.a.	W 8
T 9	18 55 38	11°50'36	13°43	0♌ 3	3°41	17°17	22°54	13° 3	7°48	18°16	24°15	15°R 9	13°35	6°25	n.a.	T 9
F 10	18 59 35	12°50'23	25°36	1°30	4°56	17°34	22°57	13°10	7°52	18°18	24°14	15° 9	13°32	6°32	n.a.	F 10
S 11	19 3 31	13°50'12	7♑36	2°57	6°10	17°52	23° 0	13°16	7°55	18°20	24°13	15° 7	13°29	6°38	n.a.	S 11
S 12	19 7 28	14°50'03	19°45	4°23	7°25	18°10	23° 4	13°23	7°59	18°22	24°12	15° 4	13°26	6°45	n.a.	S 12
M13	19 11 25	15°49'57	2♒ 4	5°48	8°40	18°29	23° 8	13°30	8° 2	18°24	24°11	14°59	13°23	6°52	n.a.	M13
T 14	19 15 21	16°49'53	14°34	7°12	9°54	18°49	23°12	13°36	8° 6	18°26	24°10	14°53	13°19	6°58	n.a.	T 14
W15	19 19 18	17°49'50	27°17	8°35	11° 9	19° 9	23°16	13°43	8°10	18°28	24° 9	14°48	13°16	7° 5	n.a.	W15
T 16	19 23 14	18°49'51	10♓13	9°57	12°23	19°29	23°20	13°49	8°13	18°30	24° 7	14°42	13°13	7°12	n.a.	T 16
F 17	19 27 11	19°49'53	23°22	11°18	13°38	19°50	23°25	13°56	8°17	18°32	24° 6	14°38	13°10	7°18	n.a.	F 17
S 18	19 31 7	20°49'58	6♈46	12°37	14°52	20°12	23°30	14° 2	8°20	18°34	24° 5	14°36	13° 7	7°25	n.a.	S 18
S 19	19 35 4	21°50'06	20°25	13°56	16° 7	20°33	23°35	14° 8	8°24	18°36	24° 4	14°D35	13° 3	7°31	n.a.	S 19
M20	19 39 0	22°50'16	4♉21	15°14	17°21	20°56	23°40	14°15	8°28	18°38	24° 3	14°35	13° 0	7°38	n.a.	M20
T 21	19 42 57	23°50'28	18°32	16°30	18°36	21°18	23°45	14°21	8°31	18°40	24° 2	14°37	12°57	7°45	n.a.	T 21
W22	19 46 53	24°50'43	2♊59	17°44	19°50	21°42	23°50	14°27	8°35	18°42	24° 0	14°38	12°54	7°51	n.a.	W22
T 23	19 50 50	25°51'00	17°37	18°57	21° 5	22° 5	23°56	14°33	8°39	18°44	23°59	14°R38	12°51	7°58	n.a.	T 23
F 24	19 54 46	26°51'20	2♋22	20° 9	22°19	22°29	24° 2	14°39	8°43	18°46	23°58	14°37	12°48	8° 5	n.a.	F 24
S 25	19 58 43	27°51'41	17° 7	21°18	23°34	22°54	24° 8	14°45	8°46	18°47	23°57	14°34	12°44	8°11	n.a.	S 25
S 26	20 2 39	28°52'05	1♌46	22°25	24°48	23°18	24°14	14°51	8°50	18°49	23°56	14°28	12°41	8°18	n.a.	S 26
M27	20 6 36	29°52'31	16°10	23°30	26° 3	23°43	24°20	14°57	8°54	18°51	23°55	14°21	12°38	8°25	n.a.	M27
T 28	20 10 33	0♌52'58	0♍14	24°32	27°17	24° 9	24°26	15° 3	8°58	18°53	23°53	14°13	12°35	8°31	n.a.	T 28
W29	20 14 29	1°53'27	13°54	25°32	28°32	24°35	24°33	15° 9	9° 1	18°55	23°52	14° 5	12°32	8°38	n.a.	W29
T 30	20 18 26	2°53'58	27° 9	26°28	29°46	25° 1	24°40	15°14	9° 5	18°56	23°51	13°59	12°29	8°45	n.a.	T 30
F 31	20 22 22	3♌54'31	9♎58	27♌21	1♍ 0	25♏28	24♎47	15♊20	9♌ 9	18♊58	23♑50	13♊54	12♊25	8♐51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	14n25	5n12	23n27	0n34	23n16	1n19	21s35	4s55	8s54	0n 8	23n23	0n29	19n46	0n50	24n 7	0n33	9s 9	17s38	23n16	23n 8	21s 6		n.a.
T 2	24 2	9 16	5 15	23 7	0 27	23 1	1 18	21 36	4 53	8 55	0 7	23 24	0 30	19 45	0 50	24 7	0 33	9 9	17 38	23 16	23 8	21 8		n.a.
F 3	23 59	3 52	5 3	22 46	0 21	22 46	1 17	21 38	4 51	8 56	0 7	23 25	0 30	19 44	0 50	24 8	0 33	9 9	17 39	23 16	23 7	21 10		n.a.
S 4	23 56	1s32	4 36	22 24	0 14	22 30	1 15	21 40	4 48	8 57	0 7	23 26	0 30	19 44	0 50	24 8	0 33	9 10	17 39	23 16	23 7	21 12		n.a.
S 5	23 53	6 46	3 58	22 2	0 7	22 13	1 14	21 42	4 46	8 58	0 7	23 27	0 30	19 43	0 50	24 8	0 33	9 10	17 39	23 16	23 7	21 14		n.a.
M 6	23 49	11 41	3 9	21 38	0 0	21 55	1 13	21 45	4 43	8 59	0 7	23 28	0 30	19 42	0 50	24 8	0 33	9 10	17 39	23 16	23 6	21 16		n.a.
T 7	23 45	16 8	2 14	21 14	0s 7	21 37	1 11	21 47	4 41	9 1	0 7	23 29	0 30	19 41	0 50	24 8	0 33	9 11	17 39	23 16	23 6	21 18		n.a.
W 8	23 40	19 57	1 12	20 49	0 14	21 19	1 10	21 50	4 39	9 2	0 6	23 30	0 30	19 40	0 50	24 9	0 34	9 11	17 39	23 16	23 5	21 20		n.a.
T 9	23 35	22 58	0 8	20 23	0 21	20 59	1 8	21 52	4 36	9 3	0 6	23 31	0 30	19 39	0 50	24 9	0 34	9 11	17 39	23 16	23 5	21 22		n.a.
F 10	23 29	25 0	0s57	19 56	0 28	20 39	1 7	21 55	4 34	9 5	0 6	23 32	0 30	19 38	0 50	24 9	0 34	9 12	17 39	23 16	23 5	21 24		n.a.
S 11	23 23	25 54	2 0	19 29	0 35	20 19	1 5	21 58	4 31	9 6	0 6	23 33	0 30	19 37	0 50	24 9	0 34	9 12	17 39	23 16	23 4	21 26		n.a.
S 12	23 16	25 34	2 58	19 2	0 43	19 58	1 3	22 1	4 29	9 8	0 6	23 34	0 31	19 36	0 50	24 9	0 34	9 12	17 39	23 16	23 4	21 28		n.a.
M13	23 9	23 59	3 49	18 34	0 50	19 36	1 1	22 4	4 26	9 9	0 5	23 35	0 31	19 35	0 50	24 10	0 34	9 13	17 39	23 15	23 3	21 30		n.a.
T 14	23 2	21 12	4 29	18 5	0 57	19 14	1 0	22 8	4 24	9 11	0 5	23 36	0 31	19 34	0 50	24 10	0 34	9 13	17 40	23 15	23 3	21 32		n.a.
W15	22 54	17 24	4 57	17 36	1 4	18 51	0 58	22 11	4 21	9 13	0 5	23 37	0 31	19 33	0 50	24 10	0 34	9 13	17 40	23 14	23 3	21 34		n.a.
T 16	22 45	12 43	5 11	17 7	1 12	18 28	0 56	22 15	4 19	9 15	0 5	23 38	0 31	19 32	0 50	24 10	0 34	9 13	17 40	23 13	23 2	21 36		n.a.
F 17	22 37	7 24	5 8	16 37	1 19	18 4	0 54	22 18	4 17	9 16	0 5	23 39	0 31	19 31	0 50	24 10	0 34	9 14	17 40	23 13	23 2	21 38		n.a.
S 18	22 27	1 38	4 49	16 8	1 26	17 40	0 52	22 22	4 14	9 18	0 5	23 39	0 31	19 30	0 50	24 11	0 34	9 14	17 40	23 12	23 1	21 40		n.a.
S 19	22 18	4n19	4 13	15 38	1 33	17 15	0 50	22 26	4 12	9 20	0 4	23 40	0 31	19 29	0 50	24 11	0 34	9 14	17 40	23 12	23 1	21 42		n.a.
M20	22 8	10 11	3 22	15 8	1 40	16 50	0 47	22 30	4 9	9 23	0 4	23 41	0 31	19 28	0 50	24 11	0 34	9 14	17 40	23 12	23 1	21 44		n.a.
T 21	21 57	15 39	2 17	14 39	1 47	16 24	0 45	22 34	4 7	9 25	0 4	23 42	0 32	19 27	0 50	24 11	0 34	9 15	17 40	23 13	23 0	21 46		n.a.
W22	21 46	20 19	1 3	14 9	1 54	15 58	0 43	22 38	4 4	9 27	0 4	23 43	0 32	19 26	0 50	24 11	0 34	9 15	17 40	23 13	23 0	21 48		n.a.
T 23	21 35	23 48	0n16	13 40	2 1	15 31	0 41	22 42	4 2	9 29	0 4	23 44	0 32	19 25	0 50	24 12	0 34	9 15	17 40	23 13	22 59	21 50		n.a.
F 24	21 23	25 41	1 35	13 11	2 7	15 4	0 38	22 46	3 59	9 31	0 4	23 45	0 32	19 24	0 50	24 12	0 34	9 15	17 40	23 13	22 59	21 52		n.a.
S 25	21 11	25 45	2 47	12 42	2 13	14 37	0 36	22 50	3 57	9 34	0 3	23 45	0 32	19 23	0 50	24 12	0 34	9 16	17 40	23 12	22 59	21 54		n.a.
S 26	20 58	24 1	3 47	12 15	2 19	14 9	0 34	22 54	3 55	9 36	0 3	23 46	0 32	19 22	0 50	24 12	0 34	9 16	17 40	23 12	22 58	21 56		n.a.
M27	20 45	20 45	4 32	11 48	2 25	13 41	0 31	22 59	3 52	9 39	0 3	23 47	0 32	19 21	0 50	24 12	0 34	9 16	17 40	23 11	22 58	21 58		n.a.
T 28	20 32	16 21	4 59	11 21	2 31	13 13	0 29	23 3	3 50	9 41	0 3	23 48	0 32	19 20	0 50	24 13	0 34	9 16	17 39	23 10	22 57	22 0		n.a.
W29	20 18	11 13	5 8	10 56	2 36	12 44	0 26	23 7	3 48	9 44	0 3	23 49	0 33	19 19	0 50	24 13	0 34	9 16	17 39	23 9	22 57	22 2		n.a.
T 30	20 4	5 44	5 0	10 33	2 40	12 15	0 24	23 12	3 45	9 47	0 3	23 49	0 33	19 18	0 50	24 13	0 34	9 16	17 39	23 8	22 56	22 4		n.a.
F 31	19n50	0n10	4n37	10n11	2s44	11n45	0n21	23s16	3s43	9s49	0n 3	23n50	0n33	19n17	0n50	24n13	0n34	9s17	17s39	23n 7	22n56	22s 6		n.a.

Julian Day Number = 141198.5, Delta T = 33h57m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'50, Lahiri = -63°22'50 Julian Calendar 1 Aug. 4327 BCE == Greg. Calendar 27 June 4327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 26 19	4♌55'05	22♎25	28♌ 9	2♍15	25♏55	24♎54	15♊26	9♌13	19♊ 0	23°R49	13°R51	12♊22	8♐58	n.a.	S 1
S 2	20 30 15	5°55'41	4♏34	28°53	3°29	26°22	25° 1	15°31	9°16	19° 1	23♑48	13°D50	12°19	9° 5	n.a.	S 2
M 3	20 34 12	6°56'18	16°31	29°32	4°43	26°49	25° 8	15°37	9°20	19° 3	23°46	13♊50	12°16	9°11	n.a.	M 3
T 4	20 38 8	7°56'57	28°20	0♍ 6	5°57	27°17	25°16	15°42	9°24	19° 5	23°45	13°51	12°13	9°18	n.a.	T 4
W 5	20 42 5	8°57'38	10♐ 7	0°33	7°12	27°45	25°24	15°47	9°28	19° 6	23°44	13°R52	12° 9	9°24	n.a.	W 5
T 6	20 46 1	9°58'20	21°58	0°54	8°26	28°14	25°31	15°53	9°31	19° 8	23°43	13°52	12° 6	9°31	n.a.	T 6
F 7	20 49 58	10°59'03	3♑55	1° 7	9°40	28°43	25°39	15°58	9°35	19° 9	23°42	13°49	12° 3	9°38	n.a.	F 7
S 8	20 53 54	11°59'48	16° 3	1°R11	10°54	29°12	25°47	16° 3	9°39	19°11	23°41	13°45	12° 0	9°44	n.a.	S 8
S 9	20 57 51	13° 0'35	28°24	1° 7	12° 9	29°41	25°56	16° 8	9°43	19°12	23°40	13°37	11°57	9°51	n.a.	S 9
M10	21 1 48	14° 1'23	11♒ 0	0°54	13°23	0♐10	26° 4	16°13	9°47	19°14	23°39	13°28	11°54	9°58	n.a.	M10
T 11	21 5 44	15° 2'13	23°51	0°30	14°37	0°40	26°13	16°18	9°50	19°15	23°38	13°17	11°50	10° 4	n.a.	T 11
W12	21 9 41	16° 3'04	6♓56	29♌56	15°51	1°10	26°21	16°23	9°54	19°17	23°37	13° 5	11°47	10°11	n.a.	W12
T 13	21 13 37	17° 3'57	20°13	29°12	17° 5	1°40	26°30	16°28	9°58	19°18	23°36	12°54	11°44	10°18	n.a.	T 13
F 14	21 17 34	18° 4'52	3♈42	28°17	18°19	2°11	26°39	16°32	10° 2	19°20	23°34	12°45	11°41	10°24	n.a.	F 14
S 15	21 21 30	19° 5'48	17°21	27°14	19°33	2°41	26°48	16°37	10° 5	19°21	23°33	12°38	11°38	10°31	n.a.	S 15
S 16	21 25 27	20° 6'46	1♉ 7	26° 3	20°47	3°12	26°57	16°41	10° 9	19°22	23°32	12°34	11°34	10°38	n.a.	S 16
M17	21 29 23	21° 7'46	15° 2	24°46	22° 1	3°43	27° 7	16°46	10°13	19°23	23°31	12°33	11°31	10°44	n.a.	M17
T 18	21 33 20	22° 8'48	29° 4	23°25	23°15	4°15	27°16	16°50	10°17	19°25	23°30	12°D33	11°28	10°51	n.a.	T 18
W19	21 37 16	23° 9'51	13♊12	22° 4	24°29	4°46	27°26	16°54	10°20	19°26	23°29	12°R33	11°25	10°58	n.a.	W19
T 20	21 41 13	24°10'56	27°27	20°44	25°43	5°18	27°35	16°59	10°24	19°27	23°28	12°32	11°22	11° 4	n.a.	T 20
F 21	21 45 10	25°12'02	11♋45	19°28	26°57	5°50	27°45	17° 3	10°28	19°28	23°27	12°29	11°19	11°11	n.a.	F 21
S 22	21 49 6	26°13'10	26° 4	18°19	28°10	6°22	27°55	17° 7	10°31	19°29	23°26	12°24	11°15	11°17	n.a.	S 22
S 23	21 53 3	27°14'19	10♌19	17°18	29°24	6°54	28° 5	17°11	10°35	19°31	23°25	12°15	11°12	11°24	n.a.	S 23
M24	21 56 59	28°15'30	24°24	16°28	0♎38	7°27	28°15	17°15	10°39	19°32	23°25	12° 3	11° 9	11°31	n.a.	M24
T 25	22 0 56	29°16'41	8♍15	15°49	1°52	8° 0	28°25	17°18	10°42	19°33	23°24	11°51	11° 6	11°37	n.a.	T 25
W26	22 4 52	0♍17'54	21°47	15°22	3° 5	8°33	28°36	17°22	10°46	19°34	23°23	11°38	11° 3	11°44	n.a.	W26
T 27	22 8 49	1°19'07	4♎57	15° 6	4°19	9° 6	28°46	17°26	10°50	19°35	23°22	11°26	11° 0	11°51	n.a.	T 27
F 28	22 12 45	2°20'21	17°46	15°D 2	5°33	9°39	28°57	17°29	10°53	19°36	23°21	11°17	10°56	11°57	n.a.	F 28
S 29	22 16 42	3°21'36	0♏13	15° 8	6°46	10°12	29° 8	17°33	10°57	19°36	23°20	11°10	10°53	12° 4	n.a.	S 29
S 30	22 20 39	4♍22'52	12♏24	15♌24	8♎ 0	10♐46	29♎19	17♊36	11♌ 0	19♊37	23♑19	11♊ 6	10♊50	12♐11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n35	5s15	4n 1	9n50	2s48	11n15	0n18	23s21	3s41	9s52	0n 2	23n51	0n33	19n16	0n50	24n13	0n34	9s17	17s39	23n 7	22n56	22s 7		n.a.
S 2	19 20	10 21	3 15	9 32	2 51	10 45	0 16	23 25	3 38	9 55	0 2	23 52	0 33	19 15	0 50	24 13	0 34	9 17	17 39	23 7	22 55	22 9		n.a.
M 3	19 4	15 0	2 22	9 16	2 53	10 15	0 13	23 30	3 36	9 58	0 2	23 52	0 33	19 14	0 50	24 14	0 34	9 17	17 39	23 7	22 55	22 11		n.a.
T 4	18 48	19 1	1 23	9 2	2 55	9 45	0 10	23 34	3 34	10 1	0 2	23 53	0 33	19 13	0 50	24 14	0 34	9 17	17 39	23 7	22 54	22 13		n.a.
W 5	18 32	22 16	0 20	8 52	2 55	9 14	0 7	23 39	3 31	10 4	0 2	23 54	0 33	19 12	0 50	24 14	0 34	9 17	17 39	23 7	22 54	22 15		n.a.
T 6	18 15	24 36	0s43	8 45	2 55	8 43	0 5	23 43	3 29	10 7	0 2	23 55	0 34	19 11	0 50	24 14	0 34	9 18	17 39	23 7	22 53	22 17		n.a.
F 7	17 58	25 49	1 45	8 42	2 53	8 12	0 2	23 48	3 27	10 10	0 1	23 55	0 34	19 10	0 50	24 14	0 34	9 18	17 39	23 7	22 53	22 19		n.a.
S 8	17 41	25 50	2 43	8 43	2 50	7 40	0s 1	23 52	3 25	10 13	0 1	23 56	0 34	19 9	0 50	24 14	0 34	9 18	17 39	23 6	22 53	22 21		n.a.
S 9	17 23	24 34	3 35	8 49	2 46	7 9	0 4	23 57	3 22	10 17	0 1	23 57	0 34	19 8	0 50	24 15	0 34	9 18	17 38	23 5	22 52	22 23		n.a.
M10	17 5	22 4	4 17	8 59	2 40	6 37	0 7	24 1	3 20	10 20	0 1	23 57	0 34	19 7	0 50	24 15	0 34	9 18	17 38	23 4	22 52	22 25		n.a.
T 11	16 47	18 26	4 46	9 15	2 32	6 5	0 9	24 6	3 18	10 23	0 1	23 58	0 34	19 6	0 50	24 15	0 34	9 18	17 38	23 3	22 51	22 26		n.a.
W12	16 29	13 51	5 1	9 36	2 23	5 33	0 12	24 10	3 16	10 27	0 1	23 59	0 34	19 4	0 50	24 15	0 34	9 18	17 38	23 1	22 51	22 28		n.a.
T 13	16 10	8 34	5 1	10 3	2 11	5 1	0 15	24 15	3 14	10 30	0 1	23 59	0 34	19 3	0 50	24 15	0 34	9 18	17 38	23 0	22 50	22 30		n.a.
F 14	15 51	2 48	4 43	10 34	1 58	4 28	0 18	24 19	3 11	10 33	0 0	24 0	0 35	19 2	0 50	24 15	0 34	9 18	17 38	22 59	22 50	22 32		n.a.
S 15	15 31	3n10	4 10	11 11	1 42	3 56	0 21	24 23	3 9	10 37	0 0	24 0	0 35	19 1	0 50	24 15	0 34	9 18	17 38	22 58	22 49	22 34		n.a.
S 16	15 12	9 4	3 21	11 52	1 25	3 23	0 24	24 27	3 7	10 40	0 0	24 1	0 35	19 0	0 50	24 16	0 35	9 18	17 37	22 57	22 49	22 36		n.a.
M17	14 52	14 34	2 21	12 35	1 7	2 51	0 27	24 32	3 5	10 44	0 0	24 2	0 35	18 59	0 50	24 16	0 35	9 18	17 37	22 57	22 49	22 38		n.a.
T 18	14 31	19 22	1 11	13 21	0 47	2 18	0 30	24 36	3 3	10 48	0s 0	24 2	0 35	18 58	0 50	24 16	0 35	9 18	17 37	22 57	22 48	22 39		n.a.
W19	14 11	23 6	0n 3	14 8	0 27	1 45	0 33	24 40	3 1	10 51	0 0	24 3	0 35	18 57	0 50	24 16	0 35	9 18	17 37	22 57	22 48	22 41		n.a.
T 20	13 50	25 24	1 18	14 53	0 7	1 13	0 36	24 44	2 59	10 55	0 0	24 3	0 35	18 56	0 50	24 16	0 35	9 18	17 37	22 57	22 47	22 43		n.a.
F 21	13 29	26 3	2 28	15 37	0n13	0 40	0 38	24 48	2 57	10 59	0 1	24 4	0 36	18 55	0 50	24 16	0 35	9 18	17 36	22 57	22 47	22 45		n.a.
S 22	13 8	24 57	3 29	16 18	0 33	0 7	0 41	24 51	2 55	11 3	0 1	24 4	0 36	18 54	0 50	24 16	0 35	9 18	17 36	22 56	22 46	22 47		n.a.
S 23	12 47	22 15	4 16	16 54	0 51	0s26	0 44	24 55	2 53	11 6	0 1	24 5	0 36	18 53	0 50	24 17	0 35	9 18	17 36	22 55	22 46	22 49		n.a.
M24	12 25	18 15	4 47	17 26	1 8	0 59	0 47	24 59	2 51	11 10	0 1	24 6	0 36	18 52	0 50	24 17	0 35	9 18	17 36	22 53	22 45	22 50		n.a.
T 25	12 3	13 19	5 0	17 53	1 24	1 31	0 50	25 3	2 49	11 14	0 1	24 6	0 36	18 51	0 50	24 17	0 35	9 18	17 36	22 51	22 45	22 52		n.a.
W26	11 41	7 52	4 56	18 14	1 37	2 4	0 53	25 6	2 47	11 18	0 1	24 7	0 36	18 50	0 50	24 17	0 35	9 18	17 35	22 50	22 45	22 54		n.a.
T 27	11 19	2 11	4 36	18 30	1 49	2 37	0 56	25 10	2 45	11 22	0 1	24 7	0 36	18 49	0 50	24 17	0 35	9 18	17 35	22 48	22 44	22 56		n.a.
F 28	10 56	3s26	4 3	18 41	1 59	3 9	0 59	25 13	2 43	11 26	0 2	24 8	0 37	18 48	0 50	24 17	0 35	9 18	17 35	22 47	22 44	22 58		n.a.
S 29	10 34	8 47	3 18	18 47	2 7	3 42	1 1	25 16	2 41	11 30	0 2	24 8	0 37	18 47	0 50	24 17	0 35	9 18	17 35	22 46	22 43	22 59		n.a.
S 30	10n11	13s42	2n26	18n48	2n14	4s14	1s 4	25s19	2s39	11s34	0s 2	24n 8	0n37	18n46	0n50	24n17	0n35	9s18	17s34	22n45	22n43	23s 1		n.a.

Julian Day Number = 141229.5, Delta T = 33h57m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'45, Lahiri = -63°22'45 Julian Calendar 1 Sept. 4327 BCE == Greg. Calendar 28 July 4327 BCE

The year -4326 astronomical counting style corresponds to year 4327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 24 35	5♍24'09	24♏21	15♌48	9♎14	11♐19	29♎29	17♊39	11♌ 4	19♊38	23°R18	11°R 4	10♊47	12♐17	n.a.	M 1
T 2	22 28 32	6°25'26	6♐11	16°22	10°27	11°53	29°41	17°42	11° 7	19°39	23♉18	11♊ 4	10°44	12°24	n.a.	T 2
W 3	22 32 28	7°26'43	17°58	17° 2	11°41	12°27	29°52	17°45	11°11	19°40	23°17	11° 4	10°40	12°31	n.a.	W 3
T 4	22 36 25	8°28'02	29°49	17°49	12°54	13° 1	0♏ 3	17°48	11°14	19°41	23°16	11° 3	10°37	12°37	n.a.	T 4
F 5	22 40 21	9°29'20	11♉48	18°41	14° 7	13°35	0°14	17°51	11°18	19°41	23°15	11° 0	10°34	12°44	n.a.	F 5
S 6	22 44 18	10°30'40	24° 1	19°39	15°21	14°10	0°26	17°54	11°21	19°42	23°14	10°54	10°31	12°51	n.a.	S 6
S 7	22 48 15	11°31'59	6♒31	20°41	16°34	14°44	0°37	17°56	11°25	19°43	23°14	10°46	10°28	12°57	n.a.	S 7
M 8	22 52 11	12°33'19	19°20	21°47	17°47	15°19	0°49	17°59	11°28	19°43	23°13	10°35	10°25	13° 4	n.a.	M 8
T 9	22 56 8	13°34'40	2♓29	22°56	19° 1	15°54	1° 0	18° 1	11°31	19°44	23°12	10°22	10°21	13°10	n.a.	T 9
W10	23 0 4	14°36'00	15°57	24° 8	20°14	16°28	1°12	18° 4	11°35	19°44	23°12	10° 8	10°18	13°17	n.a.	W10
T 11	23 4 1	15°37'22	29°40	25°22	21°27	17° 3	1°24	18° 6	11°38	19°45	23°11	9°56	10°15	13°24	n.a.	T 11
F 12	23 7 57	16°38'43	13♈36	26°39	22°40	17°38	1°36	18° 8	11°41	19°45	23°10	9°45	10°12	13°30	n.a.	F 12
S 13	23 11 54	17°40'06	27°40	27°57	23°53	18°13	1°48	18°10	11°45	19°46	23°10	9°36	10° 9	13°37	n.a.	S 13
S 14	23 15 50	18°41'29	11♉47	29°18	25° 6	18°49	2° 0	18°12	11°48	19°46	23° 9	9°31	10° 6	13°44	n.a.	S 14
M15	23 19 47	19°42'52	25°55	0♍39	26°19	19°24	2°12	18°14	11°51	19°47	23° 9	9°29	10° 2	13°50	n.a.	M15
T 16	23 23 44	20°44'16	10♊ 2	2° 2	27°32	19°59	2°25	18°16	11°54	19°47	23° 8	9°D29	9°59	13°57	n.a.	T 16
W17	23 27 40	21°45'41	24° 7	3°26	28°45	20°35	2°37	18°17	11°57	19°47	23° 7	9°R29	9°56	14° 4	n.a.	W17
T 18	23 31 37	22°47'07	8♋ 9	4°51	29°57	21°11	2°49	18°19	12° 0	19°48	23° 7	9°28	9°53	14°10	n.a.	T 18
F 19	23 35 33	23°48'32	22° 7	6°17	1♏10	21°46	3° 2	18°20	12° 4	19°48	23° 6	9°25	9°50	14°17	n.a.	F 19
S 20	23 39 30	24°49'58	6♌ 1	7°43	2°23	22°22	3°14	18°22	12° 7	19°48	23° 6	9°19	9°46	14°24	n.a.	S 20
S 21	23 43 27	25°51'25	19°48	9°11	3°36	22°58	3°27	18°23	12°10	19°48	23° 5	9°11	9°43	14°30	n.a.	S 21
M22	23 47 23	26°52'51	3♍26	10°38	4°48	23°34	3°40	18°24	12°13	19°48	23° 5	9° 0	9°40	14°37	n.a.	M22
T 23	23 51 20	27°54'18	16°53	12° 7	6° 1	24°10	3°52	18°25	12°15	19°48	23° 5	8°47	9°37	14°44	n.a.	T 23
W24	23 55 16	28°55'44	0♎ 5	13°36	7°13	24°46	4° 5	18°26	12°18	19°48	23° 4	8°35	9°34	14°50	n.a.	W24
T 25	23 59 13	29°57'10	13° 1	15° 5	8°26	25°22	4°18	18°26	12°21	19°R49	23° 4	8°23	9°31	14°57	n.a.	T 25
F 26	0 3 9	0♎58'36	25°40	16°35	9°38	25°59	4°31	18°27	12°24	19°49	23° 3	8°13	9°27	15° 3	n.a.	F 26
S 27	0 7 6	2° 0'02	8♏ 3	18° 5	10°50	26°35	4°44	18°28	12°27	19°48	23° 3	8° 6	9°24	15°10	n.a.	S 27
S 28	0 11 3	3° 1'27	20°11	19°36	12° 2	27°12	4°57	18°28	12°30	19°48	23° 3	8° 2	9°21	15°17	n.a.	S 28
M29	0 14 59	4° 2'52	2♐ 7	21° 7	13°14	27°48	5°10	18°28	12°32	19°48	23° 3	8° 0	9°18	15°23	n.a.	M29
T 30	0 18 56	5° 4'17	13°56	22°38	14°27	28°25	5°24	18°29	12°35	19°48	23° 2	8°D 0	9°15	15°30	n.a.	T 30
W31	0 22 52	6♎ 5'41	25♐43	24♍10	15♏39	29♐ 1	5♏37	18♊29	12♌38	19♊48	23♉ 2	8♊ 1	9♊11	15♐37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n48	17s59	1n27	18n46	2n19	4s47	1s 7	25s22	2s37	11s38	0s 2	24n 9	0n37	18n45	0n50	24n17	0n35	9s18	17s34	22n45	22n42	23s 3		n.a.
T 2	9 24	21 32	0 26	18 39	2 23	5 19	1 10	25 25	2 35	11 42	0 2	24 9	0 37	18 44	0 50	24 18	0 35	9 18	17 34	22 45	22 42	23 5		n.a.
W 3	9 1	24 10	0s37	18 29	2 26	5 51	1 12	25 28	2 33	11 47	0 2	24 10	0 37	18 43	0 50	24 18	0 35	9 18	17 34	22 45	22 41	23 7		n.a.
T 4	8 38	25 45	1 38	18 15	2 27	6 23	1 15	25 31	2 31	11 51	0 2	24 10	0 38	18 42	0 50	24 18	0 35	9 18	17 33	22 45	22 41	23 8		n.a.
F 5	8 14	26 9	2 35	17 59	2 28	6 55	1 18	25 34	2 30	11 55	0 2	24 11	0 38	18 41	0 50	24 18	0 35	9 18	17 33	22 44	22 40	23 10		n.a.
S 6	7 50	25 18	3 26	17 40	2 27	7 26	1 20	25 36	2 28	11 59	0 3	24 11	0 38	18 40	0 50	24 18	0 35	9 17	17 33	22 43	22 40	23 12		n.a.
S 7	7 26	23 11	4 9	17 18	2 26	7 58	1 23	25 38	2 26	12 3	0 3	24 11	0 38	18 39	0 50	24 18	0 35	9 17	17 32	22 42	22 39	23 14		n.a.
M 8	7 2	19 52	4 40	16 55	2 24	8 29	1 25	25 41	2 24	12 8	0 3	24 12	0 38	18 38	0 50	24 18	0 35	9 17	17 32	22 40	22 39	23 15		n.a.
T 9	6 38	15 29	4 57	16 29	2 21	9 0	1 28	25 43	2 22	12 12	0 3	24 12	0 38	18 37	0 50	24 18	0 35	9 17	17 32	22 39	22 38	23 17		n.a.
W10	6 14	10 15	4 58	16 1	2 18	9 31	1 30	25 45	2 21	12 16	0 3	24 13	0 38	18 37	0 50	24 18	0 35	9 17	17 32	22 37	22 38	23 19		n.a.
T 11	5 49	4 26	4 43	15 32	2 14	10 1	1 33	25 47	2 19	12 21	0 3	24 13	0 39	18 36	0 50	24 18	0 35	9 17	17 31	22 35	22 38	23 20		n.a.
F 12	5 25	1n42	4 10	15 1	2 10	10 31	1 35	25 48	2 17	12 25	0 3	24 13	0 39	18 35	0 50	24 18	0 35	9 16	17 31	22 33	22 37	23 22		n.a.
S 13	5 0	7 49	3 22	14 29	2 6	11 2	1 37	25 50	2 15	12 30	0 3	24 14	0 39	18 34	0 50	24 18	0 35	9 16	17 31	22 32	22 37	23 24		n.a.
S 14	4 36	13 35	2 21	13 56	2 1	11 31	1 39	25 52	2 14	12 34	0 4	24 14	0 39	18 33	0 50	24 18	0 35	9 16	17 30	22 31	22 36	23 26		n.a.
M15	4 11	18 38	1 11	13 21	1 56	12 1	1 42	25 53	2 12	12 38	0 4	24 14	0 39	18 32	0 51	24 19	0 35	9 16	17 30	22 31	22 36	23 27		n.a.
T 16	3 46	22 39	0n 3	12 46	1 50	12 30	1 44	25 54	2 10	12 43	0 4	24 15	0 39	18 31	0 51	24 19	0 36	9 16	17 30	22 30	22 35	23 29		n.a.
W17	3 21	25 16	1 17	12 9	1 45	12 59	1 46	25 55	2 9	12 47	0 4	24 15	0 40	18 30	0 51	24 19	0 36	9 15	17 29	22 30	22 35	23 31		n.a.
T 18	2 57	26 17	2 26	11 32	1 39	13 27	1 48	25 56	2 7	12 52	0 4	24 15	0 40	18 29	0 51	24 19	0 36	9 15	17 29	22 30	22 34	23 32		n.a.
F 19	2 32	25 38	3 25	10 54	1 33	13 55	1 50	25 57	2 5	12 56	0 4	24 16	0 40	18 29	0 51	24 19	0 36	9 15	17 29	22 30	22 34	23 34		n.a.
S 20	2 7	23 22	4 13	10 15	1 26	14 23	1 52	25 57	2 4	13 1	0 4	24 16	0 40	18 28	0 51	24 19	0 36	9 15	17 28	22 29	22 33	23 36		n.a.
S 21	1 42	19 47	4 45	9 35	1 20	14 51	1 54	25 58	2 2	13 5	0 4	24 16	0 40	18 27	0 51	24 19	0 36	9 15	17 28	22 28	22 33	23 37		n.a.
M22	1 16	15 10	5 0	8 55	1 14	15 18	1 55	25 58	2 0	13 10	0 5	24 16	0 40	18 26	0 51	24 19	0 36	9 14	17 28	22 26	22 32	23 39		n.a.
T 23	0 51	9 53	4 58	8 14	1 7	15 44	1 57	25 58	1 59	13 15	0 5	24 17	0 41	18 25	0 51	24 19	0 36	9 14	17 27	22 24	22 32	23 41		n.a.
W24	0 26	4 14	4 41	7 33	1 1	16 11	1 59	25 58	1 57	13 19	0 5	24 17	0 41	18 24	0 51	24 19	0 36	9 14	17 27	22 22	22 31	23 42		n.a.
T 25	0 1	1s29	4 9	6 52	0 54	16 36	2 0	25 58	1 56	13 24	0 5	24 17	0 41	18 24	0 51	24 19	0 36	9 14	17 27	22 20	22 31	23 44		n.a.
F 26	0s24	7 1	3 25	6 10	0 47	17 2	2 2	25 58	1 54	13 28	0 5	24 17	0 41	18 23	0 51	24 19	0 36	9 13	17 26	22 18	22 30	23 46		n.a.
S 27	0 49	12 11	2 33	5 28	0 40	17 27	2 3	25 57	1 53	13 33	0 5	24 18	0 41	18 22	0 51	24 19	0 36	9 13	17 26	22 17	22 30	23 47		n.a.
S 28	1 14	16 48	1 34	4 45	0 34	17 51	2 5	25 57	1 51	13 38	0 5	24 18	0 41	18 21	0 51	24 19	0 36	9 13	17 26	22 17	22 29	23 49		n.a.
M29	1 39	20 40	0 31	4 2	0 27	18 15	2 6	25 56	1 49	13 42	0 5	24 18	0 41	18 20	0 51	24 19	0 36	9 12	17 25	22 16	22 29	23 51		n.a.
T 30	2 4	23 39	0s32	3 19	0 20	18 39	2 7	25 55	1 48	13 47	0 6	24 18	0 42	18 20	0 51	24 19	0 36	9 12	17 25	22 16	22 28	23 52		n.a.
W31	2s29	25s37	1s33	2n35	0n14	19s 2	2s 8	25s54	1s46	13s52	0s 6	24n18	0n42	18n19	0n51	24n19	0n36	9s12	17s25	22n16	22n28	23s54		n.a.

Julian Day Number = 141259.5, Delta T = 33h57m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'41, Lahiri = -63°22'41 Julian Calendar 1 Oct. 4327 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4327 BCE

The year -4326 astronomical counting style corresponds to year 4327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 49	7♎ 7'04	7♑33	25♍42	16♏50	29♐38	5♏50	18°R29	12♌40	19°R48	23°R 2	8°R 1	9♊ 8	15♐43	n.a.	T 1
F 2	0 30 45	8° 8'26	19°32	27°14	18° 2	0♑15	6° 4	18♊29	12°43	19♊48	23♑ 2	8♊ 0	9° 5	15°50	n.a.	F 2
S 3	0 34 42	9° 9'48	1♒45	28°47	19°14	0°52	6°17	18°29	12°45	19°47	23° 1	7°58	9° 2	15°57	n.a.	S 3
S 4	0 38 39	10°11'08	14°16	0♎20	20°26	1°29	6°30	18°28	12°48	19°47	23° 1	7°53	8°59	16° 3	n.a.	S 4
M 5	0 42 35	11°12'28	27° 9	1°54	21°37	2° 5	6°44	18°28	12°50	19°47	23° 1	7°45	8°56	16°10	n.a.	M 5
T 6	0 46 32	12°13'47	10♓27	3°27	22°49	2°42	6°57	18°27	12°53	19°46	23° 1	7°36	8°52	16°17	n.a.	T 6
W 7	0 50 28	13°15'05	24° 9	5° 2	24° 0	3°19	7°11	18°27	12°55	19°46	23° 1	7°26	8°49	16°23	n.a.	W 7
T 8	0 54 25	14°16'22	8♈12	6°37	25°11	3°57	7°25	18°26	12°57	19°45	23° 1	7°17	8°46	16°30	n.a.	T 8
F 9	0 58 21	15°17'39	22°33	8°12	26°22	4°34	7°38	18°25	12°59	19°45	23° 1	7° 9	8°43	16°36	n.a.	F 9
S 10	1 2 18	16°18'55	7♉ 4	9°47	27°33	5°11	7°52	18°24	13° 2	19°44	23°D 1	7° 3	8°40	16°43	n.a.	S 10
S 11	1 6 15	17°20'10	21°39	11°24	28°44	5°48	8° 6	18°23	13° 4	19°44	23° 1	7° 0	8°37	16°50	n.a.	S 11
M12	1 10 11	18°21'24	6♊13	13° 0	29°55	6°25	8°19	18°22	13° 6	19°43	23° 1	6°D59	8°33	16°56	n.a.	M12
T 13	1 14 8	19°22'38	20°40	14°37	1♐ 6	7° 2	8°33	18°21	13° 8	19°43	23° 1	7° 0	8°30	17° 3	n.a.	T 13
W14	1 18 4	20°23'51	4♋57	16°15	2°17	7°40	8°47	18°19	13°10	19°42	23° 1	7° 1	8°27	17°10	n.a.	W14
T 15	1 22 1	21°25'04	19° 1	17°53	3°27	8°17	9° 1	18°18	13°12	19°41	23° 1	7°R 2	8°24	17°16	n.a.	T 15
F 16	1 25 58	22°26'16	2♌53	19°32	4°38	8°55	9°15	18°16	13°14	19°41	23° 1	7° 1	8°21	17°23	n.a.	F 16
S 17	1 29 54	23°27'27	16°32	21°11	5°48	9°32	9°29	18°15	13°16	19°40	23° 1	6°59	8°17	17°30	n.a.	S 17
S 18	1 33 51	24°28'37	29°59	22°51	6°58	10° 9	9°43	18°13	13°18	19°39	23° 2	6°54	8°14	17°36	n.a.	S 18
M19	1 37 47	25°29'46	13♍13	24°31	8° 8	10°47	9°57	18°11	13°19	19°38	23° 2	6°48	8°11	17°43	n.a.	M19
T 20	1 41 44	26°30'54	26°15	26°12	9°18	11°25	10°11	18° 9	13°21	19°38	23° 2	6°41	8° 8	17°50	n.a.	T 20
W21	1 45 40	27°32'01	9♎ 4	27°54	10°28	12° 2	10°25	18° 7	13°23	19°37	23° 2	6°33	8° 5	17°56	n.a.	W21
T 22	1 49 37	28°33'06	21°40	29°36	11°37	12°40	10°39	18° 5	13°24	19°36	23° 3	6°27	8° 2	18° 3	n.a.	T 22
F 23	1 53 34	29°34'11	4♏ 3	1♏19	12°47	13°17	10°53	18° 3	13°26	19°35	23° 3	6°21	7°58	18°10	n.a.	F 23
S 24	1 57 30	0♏35'14	16°15	3° 2	13°56	13°55	11° 7	18° 0	13°27	19°34	23° 3	6°17	7°55	18°16	n.a.	S 24
S 25	2 1 27	1°36'16	28°17	4°46	15° 5	14°33	11°21	17°58	13°29	19°33	23° 3	6°15	7°52	18°23	n.a.	S 25
M26	2 5 23	2°37'16	10♐10	6°31	16°15	15°10	11°35	17°55	13°30	19°32	23° 4	6°D15	7°49	18°30	n.a.	M26
T 27	2 9 20	3°38'15	21°58	8°16	17°23	15°48	11°50	17°53	13°32	19°31	23° 4	6°16	7°46	18°36	n.a.	T 27
W28	2 13 16	4°39'12	3♑45	10° 2	18°32	16°26	12° 4	17°50	13°33	19°30	23° 5	6°18	7°42	18°43	n.a.	W28
T 29	2 17 13	5°40'08	15°34	11°48	19°41	17° 4	12°18	17°47	13°34	19°29	23° 5	6°20	7°39	18°49	n.a.	T 29
F 30	2 21 10	6♏41'01	27♑32	13♏34	20♐49	17♑42	12♏32	17♊44	13♌35	19♊28	23♑ 5	6♊21	7♊36	18♐56	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s54	26s25	2s31	1n52	0n 7	19s24	2s 9	25s53	1s45	13s56	0s 6	24n18	0n42	18n18	0n51	24n19	0n36	9s12	17s24	22n16	22n27	23s55		n.a.
F 2	3 19	26 1	3 23	1 8	0 0	19 46	2 10	25 51	1 43	14 1	0 6	24 19	0 42	18 18	0 51	24 19	0 36	9 11	17 24	22 16	22 27	23 57		n.a.
S 3	3 44	24 21	4 7	0 24	0s 6	20 8	2 11	25 49	1 42	14 6	0 6	24 19	0 42	18 17	0 51	24 19	0 36	9 11	17 23	22 16	22 26	23 59		n.a.
S 4	4 9	21 28	4 40	0s20	0 13	20 28	2 12	25 48	1 41	14 10	0 6	24 19	0 42	18 16	0 51	24 19	0 36	9 11	17 23	22 15	22 26	24 0		n.a.
M 5	4 33	17 29	5 0	1 4	0 19	20 49	2 12	25 46	1 39	14 15	0 6	24 19	0 43	18 16	0 51	24 19	0 36	9 10	17 23	22 14	22 25	24 2		n.a.
T 6	4 58	12 32	5 5	1 48	0 25	21 8	2 13	25 44	1 38	14 20	0 6	24 19	0 43	18 15	0 51	24 19	0 36	9 10	17 22	22 12	22 25	24 3		n.a.
W 7	5 23	6 51	4 53	2 32	0 32	21 27	2 13	25 41	1 36	14 24	0 7	24 19	0 43	18 14	0 51	24 19	0 36	9 10	17 22	22 11	22 24	24 5		n.a.
T 8	5 47	0 40	4 23	3 16	0 38	21 46	2 14	25 39	1 35	14 29	0 7	24 19	0 43	18 14	0 51	24 19	0 36	9 9	17 22	22 9	22 24	24 7		n.a.
F 9	6 11	5n42	3 36	4 0	0 44	22 4	2 14	25 36	1 33	14 34	0 7	24 19	0 43	18 13	0 51	24 19	0 36	9 9	17 21	22 8	22 23	24 8		n.a.
S 10	6 36	11 51	2 34	4 45	0 50	22 21	2 14	25 33	1 32	14 38	0 7	24 19	0 43	18 12	0 51	24 19	0 36	9 8	17 21	22 7	22 23	24 10		n.a.
S 11	7 0	17 23	1 22	5 29	0 55	22 38	2 14	25 30	1 31	14 43	0 7	24 20	0 44	18 12	0 51	24 19	0 36	9 8	17 21	22 6	22 22	24 11		n.a.
M12	7 24	21 54	0 4	6 12	1 1	22 54	2 14	25 27	1 29	14 48	0 7	24 20	0 44	18 11	0 52	24 19	0 36	9 8	17 20	22 6	22 22	24 13		n.a.
T 13	7 48	25 0	1n13	6 56	1 6	23 9	2 14	25 24	1 28	14 52	0 7	24 20	0 44	18 11	0 52	24 19	0 36	9 7	17 20	22 6	22 21	24 14		n.a.
W14	8 11	26 27	2 25	7 40	1 11	23 24	2 14	25 20	1 27	14 57	0 7	24 20	0 44	18 10	0 52	24 19	0 37	9 7	17 19	22 6	22 21	24 16		n.a.
T 15	8 35	26 9	3 27	8 23	1 16	23 38	2 14	25 17	1 25	15 2	0 7	24 20	0 44	18 10	0 52	24 19	0 37	9 7	17 19	22 6	22 20	24 17		n.a.
F 16	8 58	24 13	4 16	9 6	1 21	23 51	2 13	25 13	1 24	15 6	0 8	24 20	0 44	18 9	0 52	24 19	0 37	9 6	17 19	22 6	22 20	24 19		n.a.
S 17	9 22	20 55	4 50	9 49	1 26	24 4	2 13	25 9	1 23	15 11	0 8	24 20	0 45	18 8	0 52	24 19	0 37	9 6	17 18	22 6	22 19	24 20		n.a.
S 18	9 45	16 34	5 7	10 31	1 30	24 16	2 12	25 5	1 21	15 16	0 8	24 20	0 45	18 8	0 52	24 19	0 37	9 5	17 18	22 5	22 19	24 22		n.a.
M19	10 8	11 29	5 7	11 13	1 34	24 27	2 11	25 0	1 20	15 20	0 8	24 20	0 45	18 8	0 52	24 19	0 37	9 5	17 18	22 4	22 18	24 23		n.a.
T 20	10 31	5 58	4 52	11 55	1 38	24 37	2 10	24 56	1 19	15 25	0 8	24 20	0 45	18 7	0 52	24 19	0 37	9 5	17 17	22 3	22 18	24 25		n.a.
W21	10 53	0 18	4 21	12 36	1 41	24 47	2 9	24 51	1 18	15 30	0 8	24 20	0 45	18 7	0 52	24 19	0 37	9 4	17 17	22 2	22 17	24 26		n.a.
T 22	11 16	5s19	3 39	13 16	1 45	24 56	2 8	24 46	1 16	15 34	0 8	24 20	0 45	18 6	0 52	24 19	0 37	9 4	17 16	22 0	22 17	24 28		n.a.
F 23	11 38	10 38	2 46	13 56	1 47	25 5	2 7	24 41	1 15	15 39	0 8	24 20	0 46	18 6	0 52	24 19	0 37	9 3	17 16	21 59	22 16	24 29		n.a.
S 24	12 0	15 28	1 47	14 35	1 50	25 12	2 6	24 36	1 14	15 44	0 9	24 20	0 46	18 5	0 52	24 19	0 37	9 3	17 16	21 59	22 15	24 31		n.a.
S 25	12 22	19 38	0 43	15 14	1 52	25 19	2 4	24 31	1 13	15 48	0 9	24 19	0 46	18 5	0 52	24 19	0 37	9 3	17 15	21 58	22 15	24 32		n.a.
M26	12 44	22 58	0s21	15 51	1 54	25 26	2 3	24 25	1 11	15 53	0 9	24 19	0 46	18 5	0 52	24 19	0 37	9 2	17 15	21 58	22 14	24 34		n.a.
T 27	13 5	25 17	1 25	16 28	1 55	25 31	2 1	24 19	1 10	15 58	0 9	24 19	0 46	18 4	0 52	24 19	0 37	9 2	17 15	21 58	22 14	24 35		n.a.
W28	13 26	26 29	2 25	17 4	1 56	25 36	1 59	24 13	1 9	16 2	0 9	24 19	0 46	18 4	0 52	24 19	0 37	9 1	17 14	21 59	22 13	24 37		n.a.
T 29	13 47	26 29	3 19	17 39	1 56	25 40	1 57	24 7	1 8	16 7	0 9	24 19	0 47	18 4	0 52	24 19	0 37	9 1	17 14	21 59	22 13	24 38		n.a.
F 30	14s 8	25s15	4s 5	18s12	1s56	25s43	1s55	24s 1	1s 7	16s11	0s 9	24n19	0n47	18n 3	0n52	24n19	0n37	9s 0	17s14	21n59	22n12	24s40		n.a.

Julian Day Number = 141290.5, Delta T = 33h57m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'37, Lahiri = -63°22'37 Julian Calendar 1 Nov. 4327 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4327 BCE (-4326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 25 6	7♏41'53	9♒42	15♏21	21♐57	18♑19	12♏46	17°R41	13♌37	19°R27	23♑ 6	6°R21	7♊33	19♐ 3	n.a.	S 1
S 2	2 29 3	8°42'43	22° 9	17° 8	23° 5	18°57	13° 1	17♊38	13°38	19♊25	23° 6	6♊20	7°30	19° 9	n.a.	S 2
M 3	2 32 59	9°43'31	4♓59	18°56	24°13	19°35	13°15	17°35	13°39	19°24	23° 7	6°18	7°27	19°16	n.a.	M 3
T 4	2 36 56	10°44'17	18°15	20°43	25°21	20°13	13°29	17°32	13°40	19°23	23° 7	6°15	7°23	19°23	n.a.	T 4
W 5	2 40 52	11°45'00	1♈57	22°30	26°28	20°51	13°43	17°29	13°41	19°22	23° 8	6°12	7°20	19°29	n.a.	W 5
T 6	2 44 49	12°45'43	16° 6	24°17	27°35	21°29	13°58	17°25	13°42	19°21	23° 9	6° 8	7°17	19°36	n.a.	T 6
F 7	2 48 46	13°46'23	0♉38	26° 3	28°42	22° 7	14°12	17°22	13°42	19°19	23° 9	6° 5	7°14	19°43	n.a.	F 7
S 8	2 52 42	14°47'01	15°27	27°48	29°49	22°45	14°26	17°18	13°43	19°18	23°10	6° 3	7°11	19°49	n.a.	S 8
S 9	2 56 39	15°47'38	0♊25	29°32	0♑55	23°23	14°40	17°15	13°44	19°17	23°10	6°D 2	7° 8	19°56	n.a.	S 9
M10	3 0 35	16°48'13	15°25	1♐14	2° 1	24° 1	14°54	17°11	13°45	19°15	23°11	6° 2	7° 4	20° 3	n.a.	M10
T 11	3 4 32	17°48'46	0♋17	2°55	3° 7	24°39	15° 9	17° 7	13°45	19°14	23°12	6° 3	7° 1	20° 9	n.a.	T 11
W12	3 8 28	18°49'18	14°56	4°32	4°13	25°17	15°23	17° 4	13°46	19°13	23°12	6° 4	6°58	20°16	n.a.	W12
T 13	3 12 25	19°49'48	29°17	6° 7	5°18	25°55	15°37	17° 0	13°46	19°11	23°13	6° 5	6°55	20°23	n.a.	T 13
F 14	3 16 22	20°50'16	13♌17	7°39	6°23	26°33	15°51	16°56	13°47	19°10	23°14	6° 6	6°52	20°29	n.a.	F 14
S 15	3 20 18	21°50'43	26°56	9° 6	7°28	27°11	16° 6	16°52	13°47	19° 9	23°15	6°R 6	6°48	20°36	n.a.	S 15
S 16	3 24 15	22°51'08	10♍15	10°28	8°33	27°49	16°20	16°48	13°47	19° 7	23°15	6° 5	6°45	20°43	n.a.	S 16
M17	3 28 11	23°51'31	23°15	11°45	9°37	28°27	16°34	16°44	13°48	19° 6	23°16	6° 4	6°42	20°49	n.a.	M17
T 18	3 32 8	24°51'53	6♎ 0	12°56	10°41	29° 5	16°48	16°40	13°48	19° 4	23°17	6° 3	6°39	20°56	n.a.	T 18
W19	3 36 4	25°52'12	18°29	14° 0	11°45	29°43	17° 2	16°35	13°48	19° 3	23°18	6° 1	6°36	21° 2	n.a.	W19
T 20	3 40 1	26°52'30	0♏47	14°56	12°48	0♒21	17°16	16°31	13°48	19° 1	23°19	6° 0	6°33	21° 9	n.a.	T 20
F 21	3 43 57	27°52'46	12°55	15°45	13°51	0°59	17°31	16°27	13°R48	19° 0	23°20	5°59	6°29	21°16	n.a.	F 21
S 22	3 47 54	28°53'00	24°55	16°25	14°54	1°37	17°45	16°23	13°48	18°58	23°20	5°58	6°26	21°22	n.a.	S 22
S 23	3 51 51	29°53'12	6♐49	16°55	15°56	2°15	17°59	16°18	13°48	18°57	23°21	5°D58	6°23	21°29	n.a.	S 23
M24	3 55 47	0♐53'21	18°38	17°17	16°58	2°53	18°13	16°14	13°48	18°55	23°22	5°58	6°20	21°36	n.a.	M24
T 25	3 59 44	1°53'29	0♑26	17°29	18° 0	3°31	18°27	16° 9	13°48	18°54	23°23	5°59	6°17	21°42	n.a.	T 25
W26	4 3 40	2°53'34	12°14	17°R31	19° 1	4°10	18°41	16° 5	13°48	18°52	23°24	5°59	6°14	21°49	n.a.	W26
T 27	4 7 37	3°53'37	24° 5	17°23	20° 2	4°48	18°55	16° 0	13°47	18°50	23°25	5°59	6°10	21°56	n.a.	T 27
F 28	4 11 33	4°53'37	6♒ 4	17° 7	21° 2	5°26	19° 9	15°56	13°47	18°49	23°26	6° 0	6° 7	22° 2	n.a.	F 28
S 29	4 15 30	5°53'35	18°14	16°41	22° 2	6° 4	19°23	15°51	13°47	18°47	23°27	6°R 0	6° 4	22° 9	n.a.	S 29
S 30	4 19 27	6°53'31	0♓39	16° 7	23° 2	6°42	19°37	15°47	13°46	18°46	23°28	6°D 0	6° 1	22°16	n.a.	S 30
M31	4 23 23	7♐53'24	13♓24	15♐26	24♑ 1	7♒20	19♏51	15♊42	13♌46	18♊44	23♑29	6♊ 0	5♊58	22♐22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s28	22s50	4s41	18s44	1s55	25s45	1s53	23s55	1s 5	16s16	0s 9	24n19	0n47	18n 3	0n52	24n18	0n37	9s 0	17s13	21n59	22n12	24s41		n.a.
S 2	14 49	19 18	5 5	19 15	1 54	25 47	1 51	23 48	1 4	16 20	0 10	24 19	0 47	18 3	0 52	24 18	0 37	8 59	17 13	21 59	22 11	24 42		n.a.
M 3	15 8	14 48	5 14	19 44	1 52	25 48	1 49	23 41	1 3	16 25	0 10	24 19	0 47	18 2	0 53	24 18	0 37	8 59	17 12	21 59	22 11	24 44		n.a.
T 4	15 28	9 28	5 8	20 12	1 50	25 49	1 46	23 35	1 2	16 30	0 10	24 18	0 47	18 2	0 53	24 18	0 37	8 59	17 12	21 58	22 10	24 45		n.a.
W 5	15 48	3 31	4 43	20 38	1 46	25 48	1 44	23 27	1 1	16 34	0 10	24 18	0 47	18 2	0 53	24 18	0 37	8 58	17 12	21 58	22 10	24 47		n.a.
T 6	16 7	2n49	4 1	21 2	1 43	25 47	1 41	23 20	1 0	16 39	0 10	24 18	0 48	18 2	0 53	24 18	0 37	8 58	17 11	21 57	22 9	24 48		n.a.
F 7	16 25	9 10	3 3	21 24	1 38	25 45	1 38	23 13	0 59	16 43	0 10	24 18	0 48	18 2	0 53	24 18	0 37	8 57	17 11	21 56	22 9	24 50		n.a.
S 8	16 44	15 10	1 51	21 44	1 32	25 42	1 35	23 5	0 57	16 47	0 10	24 18	0 48	18 1	0 53	24 18	0 37	8 57	17 11	21 56	22 8	24 51		n.a.
S 9	17 2	20 19	0 31	22 2	1 26	25 39	1 32	22 58	0 56	16 52	0 10	24 17	0 48	18 1	0 53	24 18	0 37	8 56	17 10	21 56	22 7	24 52		n.a.
M10	17 20	24 9	0n52	22 17	1 19	25 35	1 29	22 50	0 55	16 56	0 11	24 17	0 48	18 1	0 53	24 18	0 37	8 56	17 10	21 56	22 7	24 54		n.a.
T 11	17 38	26 18	2 10	22 30	1 11	25 30	1 25	22 42	0 54	17 1	0 11	24 17	0 48	18 1	0 53	24 18	0 37	8 55	17 10	21 56	22 6	24 55		n.a.
W12	17 55	26 33	3 19	22 40	1 2	25 25	1 22	22 34	0 53	17 5	0 11	24 17	0 48	18 1	0 53	24 18	0 37	8 55	17 9	21 56	22 6	24 56		n.a.
T 13	18 12	25 1	4 14	22 48	0 52	25 19	1 18	22 25	0 52	17 10	0 11	24 17	0 49	18 1	0 53	24 18	0 37	8 54	17 9	21 57	22 5	24 58		n.a.
F 14	18 28	21 57	4 52	22 54	0 41	25 12	1 14	22 17	0 51	17 14	0 11	24 16	0 49	18 1	0 53	24 17	0 37	8 54	17 9	21 57	22 5	24 59		n.a.
S 15	18 45	17 45	5 13	22 56	0 30	25 5	1 10	22 8	0 50	17 18	0 11	24 16	0 49	18 1	0 53	24 17	0 37	8 53	17 8	21 57	22 4	25 0		n.a.
S 16	19 1	12 47	5 16	22 57	0 17	24 57	1 6	21 59	0 49	17 23	0 11	24 16	0 49	18 0	0 53	24 17	0 37	8 53	17 8	21 57	22 4	25 2		n.a.
M17	19 16	7 21	5 3	22 54	0 4	24 48	1 2	21 51	0 48	17 27	0 11	24 15	0 49	18 0	0 53	24 17	0 37	8 53	17 8	21 56	22 3	25 3		n.a.
T 18	19 32	1 44	4 35	22 50	0n10	24 39	0 58	21 41	0 47	17 31	0 12	24 15	0 49	18 0	0 53	24 17	0 38	8 52	17 7	21 56	22 2	25 5		n.a.
W19	19 46	3s51	3 54	22 43	0 25	24 29	0 54	21 32	0 46	17 35	0 12	24 15	0 49	18 0	0 53	24 17	0 38	8 52	17 7	21 56	22 2	25 6		n.a.
T 20	20 1	9 14	3 3	22 34	0 41	24 18	0 49	21 23	0 45	17 40	0 12	24 15	0 50	18 0	0 53	24 17	0 38	8 51	17 7	21 56	22 1	25 7		n.a.
F 21	20 15	14 11	2 5	22 24	0 57	24 7	0 44	21 13	0 44	17 44	0 12	24 14	0 50	18 0	0 53	24 17	0 38	8 51	17 6	21 55	22 1	25 8		n.a.
S 22	20 29	18 33	1 1	22 11	1 14	23 55	0 40	21 4	0 43	17 48	0 12	24 14	0 50	18 1	0 53	24 17	0 38	8 50	17 6	21 55	22 0	25 10		n.a.
S 23	20 42	22 9	0s 5	21 58	1 30	23 43	0 35	20 54	0 42	17 52	0 12	24 14	0 50	18 1	0 53	24 17	0 38	8 50	17 6	21 55	22 0	25 11		n.a.
M24	20 55	24 47	1 10	21 43	1 47	23 30	0 30	20 44	0 41	17 57	0 12	24 13	0 50	18 1	0 54	24 16	0 38	8 49	17 6	21 55	21 59	25 12		n.a.
T 25	21 8	26 19	2 12	21 27	2 4	23 17	0 25	20 34	0 40	18 1	0 12	24 13	0 50	18 1	0 54	24 16	0 38	8 49	17 5	21 55	21 59	25 14		n.a.
W26	21 20	26 40	3 8	21 11	2 21	23 3	0 19	20 24	0 39	18 5	0 13	24 12	0 50	18 1	0 54	24 16	0 38	8 48	17 5	21 55	21 58	25 15		n.a.
T 27	21 32	25 48	3 57	20 54	2 37	22 49	0 14	20 13	0 38	18 9	0 13	24 12	0 50	18 1	0 54	24 16	0 38	8 48	17 5	21 55	21 57	25 16		n.a.
F 28	21 43	23 44	4 36	20 37	2 52	22 34	0 8	20 3	0 37	18 13	0 13	24 12	0 51	18 1	0 54	24 16	0 38	8 47	17 4	21 55	21 57	25 17		n.a.
S 29	21 54	20 35	5 3	20 20	3 7	22 19	0 3	19 52	0 36	18 17	0 13	24 11	0 51	18 1	0 54	24 16	0 38	8 47	17 4	21 55	21 56	25 19		n.a.
S 30	22 5	16 28	5 16	20 4	3 20	22 3	0n 3	19 42	0 35	18 21	0 13	24 11	0 51	18 1	0 54	24 16	0 38	8 46	17 4	21 55	21 56	25 20		n.a.
M31	22s15	11s32	5s15	19s48	3n32	21s47	0n 9	19s31	0s34	18s25	0s13	24n11	0n51	18n 2	0n54	24n16	0n38	8s46	17s 4	21n55	21n55	25s21		n.a.

Julian Day Number = 141320.5, Delta T = 33h57m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'33, Lahiri = -63°22'33 Julian Calendar 1 Dec. 4327 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 27 20	8♐53'14	26♓31	14°R39	24♑59	7♒58	20♏ 5	15°R38	13°R45	18°R42	23♑30	6♊ 0	5♊54	22♐29	n.a.	T 1
W 2	4 31 16	9°53'02	10♈ 5	13♐46	25°57	8°36	20°18	15♊33	13♌45	18♊41	23°31	6° 0	5°51	22°36	n.a.	W 2
T 3	4 35 13	10°52'47	24° 6	12°50	26°54	9°15	20°32	15°28	13°44	18°39	23°32	6° 0	5°48	22°42	n.a.	T 3
F 4	4 39 9	11°52'30	8♉33	11°51	27°51	9°53	20°46	15°24	13°43	18°37	23°34	6° 1	5°45	22°49	n.a.	F 4
S 5	4 43 6	12°52'11	23°23	10°52	28°48	10°31	21° 0	15°19	13°43	18°36	23°35	6° 1	5°42	22°56	n.a.	S 5
S 6	4 47 2	13°51'49	8♊28	9°52	29°43	11° 9	21°13	15°14	13°42	18°34	23°36	6°R 1	5°39	23° 2	n.a.	S 6
M 7	4 50 59	14°51'25	23°42	8°55	0♒39	11°47	21°27	15°10	13°41	18°32	23°37	6° 1	5°35	23° 9	n.a.	M 7
T 8	4 54 55	15°50'59	8♋52	7°59	1°33	12°25	21°41	15° 5	13°40	18°31	23°38	6° 0	5°32	23°16	n.a.	T 8
W 9	4 58 52	16°50'30	23°52	7° 8	2°27	13° 3	21°54	15° 0	13°39	18°29	23°39	5°59	5°29	23°22	n.a.	W 9
T 10	5 2 49	17°50'00	8♌32	6°21	3°20	13°41	22° 8	14°56	13°38	18°27	23°40	5°58	5°26	23°29	n.a.	T 10
F 11	5 6 45	18°49'27	22°47	5°40	4°13	14°19	22°21	14°51	13°37	18°26	23°42	5°56	5°23	23°36	n.a.	F 11
S 12	5 10 42	19°48'52	6♍36	5° 3	5° 5	14°57	22°35	14°46	13°36	18°24	23°43	5°55	5°20	23°42	n.a.	S 12
S 13	5 14 38	20°48'16	19°58	4°33	5°56	15°36	22°48	14°42	13°35	18°23	23°44	5°D55	5°16	23°49	n.a.	S 13
M14	5 18 35	21°47'37	2♎56	4° 9	6°46	16°14	23° 1	14°37	13°34	18°21	23°45	5°55	5°13	23°55	n.a.	M14
T 15	5 22 31	22°46'56	15°34	3°52	7°36	16°52	23°15	14°33	13°32	18°19	23°47	5°56	5°10	24° 2	n.a.	T 15
W16	5 26 28	23°46'13	27°54	3°40	8°25	17°30	23°28	14°28	13°31	18°18	23°48	5°58	5° 7	24° 9	n.a.	W16
T 17	5 30 24	24°45'28	10♏ 0	3°D35	9°12	18° 8	23°41	14°23	13°30	18°16	23°49	5°59	5° 4	24°15	n.a.	T 17
F 18	5 34 21	25°44'41	21°58	3°35	9°59	18°46	23°54	14°19	13°28	18°14	23°50	6° 1	5° 0	24°22	n.a.	F 18
S 19	5 38 17	26°43'52	3♐49	3°41	10°46	19°24	24° 7	14°14	13°27	18°13	23°52	6°R 1	4°57	24°29	n.a.	S 19
S 20	5 42 14	27°43'00	15°37	3°53	11°31	20° 2	24°21	14°10	13°25	18°11	23°53	6° 1	4°54	24°35	n.a.	S 20
M21	5 46 10	28°42'07	27°24	4° 9	12°15	20°40	24°34	14° 5	13°24	18° 9	23°54	5°59	4°51	24°42	n.a.	M21
T 22	5 50 7	29°41'11	9♑13	4°31	12°58	21°18	24°46	14° 1	13°22	18° 8	23°55	5°57	4°48	24°49	n.a.	T 22
W23	5 54 4	0♑40'13	21° 5	4°58	13°40	21°56	24°59	13°57	13°21	18° 6	23°57	5°53	4°45	24°55	n.a.	W23
T 24	5 58 0	1°39'12	3♒ 3	5°29	14°21	22°35	25°12	13°52	13°19	18° 4	23°58	5°49	4°41	25° 2	n.a.	T 24
F 25	6 1 57	2°38'09	15° 9	6° 4	15° 1	23°13	25°25	13°48	13°18	18° 3	23°59	5°44	4°38	25° 9	n.a.	F 25
S 26	6 5 53	3°37'04	27°24	6°43	15°40	23°51	25°38	13°44	13°16	18° 1	24° 1	5°40	4°35	25°15	n.a.	S 26
S 27	6 9 50	4°35'56	9♓52	7°26	16°17	24°29	25°50	13°39	13°14	18° 0	24° 2	5°36	4°32	25°22	n.a.	S 27
M28	6 13 46	5°34'45	22°37	8°12	16°53	25° 7	26° 3	13°35	13°12	17°58	24° 4	5°34	4°29	25°29	n.a.	M28
T 29	6 17 43	6°33'32	5♈40	9° 2	17°28	25°45	26°15	13°31	13°11	17°57	24° 5	5°D34	4°26	25°35	n.a.	T 29
W30	6 21 39	7°32'16	19° 4	9°55	18° 2	26°23	26°28	13°27	13° 9	17°55	24° 6	5°34	4°22	25°42	n.a.	W30
T 31	6 25 36	8♑30'58	2♉53	10♐51	18♒34	27♒ 1	26♏40	13♊23	13♌ 7	17♊53	24♑ 8	5♊35	4♊19	25♐49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s25	5s57	4s58	19s32	3n42	21s30	0n15	19s20	0s33	18s29	0s13	24n10	0n51	18n 2	0n54	24n15	0n38	8s46	17s 3	21n56	21n55	25s22		n.a.
W 2	22 34	0n 5	4 23	19 18	3 50	21 13	0 21	19 9	0 32	18 33	0 14	24 10	0 51	18 2	0 54	24 15	0 38	8 45	17 3	21 56	21 54	25 24		n.a.
T 3	22 43	6 20	3 33	19 5	3 57	20 56	0 27	18 57	0 31	18 37	0 14	24 9	0 51	18 2	0 54	24 15	0 38	8 45	17 3	21 56	21 53	25 25		n.a.
F 4	22 51	12 27	2 27	18 53	4 1	20 38	0 34	18 46	0 30	18 41	0 14	24 9	0 51	18 3	0 54	24 15	0 38	8 44	17 3	21 56	21 53	25 26		n.a.
S 5	22 59	18 2	1 10	18 42	4 3	20 20	0 40	18 35	0 29	18 45	0 14	24 9	0 51	18 3	0 54	24 15	0 38	8 44	17 2	21 56	21 52	25 27		n.a.
S 6	23 7	22 34	0n14	18 34	4 3	20 2	0 47	18 23	0 29	18 48	0 14	24 8	0 51	18 3	0 54	24 15	0 38	8 43	17 2	21 56	21 52	25 29		n.a.
M 7	23 14	25 35	1 37	18 27	4 2	19 43	0 54	18 11	0 28	18 52	0 14	24 8	0 52	18 3	0 54	24 15	0 38	8 43	17 2	21 56	21 51	25 30		n.a.
T 8	23 21	26 41	2 52	18 21	3 58	19 24	1 1	17 59	0 27	18 56	0 14	24 7	0 52	18 4	0 54	24 15	0 38	8 42	17 2	21 56	21 51	25 31		n.a.
W 9	23 27	25 49	3 55	18 18	3 52	19 5	1 8	17 48	0 26	19 0	0 15	24 7	0 52	18 4	0 54	24 14	0 38	8 42	17 1	21 55	21 50	25 32		n.a.
T 10	23 33	23 10	4 41	18 17	3 46	18 45	1 15	17 35	0 25	19 4	0 15	24 6	0 52	18 4	0 54	24 14	0 38	8 41	17 1	21 55	21 49	25 33		n.a.
F 11	23 38	19 9	5 9	18 18	3 37	18 26	1 22	17 23	0 24	19 7	0 15	24 6	0 52	18 5	0 54	24 14	0 38	8 41	17 1	21 55	21 49	25 35		n.a.
S 12	23 43	14 13	5 17	18 21	3 28	18 6	1 30	17 11	0 23	19 11	0 15	24 5	0 52	18 5	0 54	24 14	0 38	8 41	17 1	21 55	21 48	25 36		n.a.
S 13	23 48	8 46	5 7	18 26	3 17	17 46	1 37	16 59	0 23	19 15	0 15	24 5	0 52	18 5	0 54	24 14	0 38	8 40	17 1	21 55	21 48	25 37		n.a.
M14	23 52	3 6	4 42	18 32	3 6	17 26	1 45	16 46	0 22	19 18	0 15	24 4	0 52	18 6	0 54	24 14	0 38	8 40	17 0	21 55	21 47	25 38		n.a.
T 15	23 55	2s33	4 4	18 41	2 54	17 5	1 52	16 34	0 21	19 22	0 15	24 4	0 52	18 6	0 55	24 14	0 38	8 39	17 0	21 55	21 46	25 39		n.a.
W16	23 58	7 59	3 16	18 51	2 42	16 45	2 0	16 21	0 20	19 25	0 16	24 4	0 52	18 7	0 55	24 13	0 38	8 39	17 0	21 55	21 46	25 40		n.a.
T 17	24 1	13 3	2 19	19 2	2 29	16 25	2 8	16 8	0 19	19 29	0 16	24 3	0 52	18 7	0 55	24 13	0 38	8 38	17 0	21 55	21 45	25 42		n.a.
F 18	24 3	17 33	1 17	19 15	2 16	16 4	2 16	15 55	0 18	19 33	0 16	24 3	0 53	18 8	0 55	24 13	0 38	8 38	17 0	21 56	21 45	25 43		n.a.
S 19	24 5	21 19	0 12	19 29	2 3	15 44	2 24	15 42	0 18	19 36	0 16	24 2	0 53	18 8	0 55	24 13	0 38	8 37	17 0	21 56	21 44	25 44		n.a.
S 20	24 6	24 12	0s53	19 44	1 50	15 23	2 33	15 29	0 17	19 39	0 16	24 2	0 53	18 8	0 55	24 13	0 38	8 37	16 59	21 56	21 44	25 45		n.a.
M21	24 7	26 1	1 55	20 0	1 37	15 2	2 41	15 16	0 16	19 43	0 16	24 1	0 53	18 9	0 55	24 13	0 38	8 37	16 59	21 55	21 43	25 46		n.a.
T 22	24 7	26 40	2 53	20 17	1 24	14 42	2 49	15 3	0 15	19 46	0 16	24 1	0 53	18 9	0 55	24 13	0 38	8 36	16 59	21 55	21 42	25 47		n.a.
W23	24 7	26 5	3 43	20 34	1 11	14 22	2 58	14 49	0 14	19 50	0 17	24 0	0 53	18 10	0 55	24 13	0 38	8 36	16 59	21 54	21 42	25 48		n.a.
T 24	24 7	24 18	4 24	20 52	0 59	14 1	3 7	14 36	0 14	19 53	0 17	24 0	0 53	18 10	0 55	24 12	0 38	8 35	16 59	21 54	21 41	25 49		n.a.
F 25	24 6	21 25	4 53	21 11	0 46	13 41	3 15	14 22	0 13	19 56	0 17	23 59	0 53	18 11	0 55	24 12	0 38	8 35	16 59	21 53	21 41	25 50		n.a.
S 26	24 4	17 33	5 10	21 29	0 34	13 21	3 24	14 9	0 12	20 0	0 17	23 59	0 53	18 12	0 55	24 12	0 38	8 35	16 59	21 52	21 40	25 51		n.a.
S 27	24 2	12 53	5 12	21 48	0 23	13 1	3 33	13 55	0 11	20 3	0 17	23 58	0 53	18 12	0 55	24 12	0 38	8 34	16 58	21 51	21 39	25 53		n.a.
M28	24 0	7 34	5 0	22 7	0 11	12 42	3 42	13 41	0 10	20 6	0 17	23 58	0 53	18 13	0 55	24 12	0 38	8 34	16 58	21 51	21 39	25 54		n.a.
T 29	23 57	1 49	4 31	22 26	0 0	12 22	3 51	13 27	0 10	20 9	0 18	23 57	0 53	18 13	0 55	24 12	0 38	8 33	16 58	21 51	21 38	25 55		n.a.
W30	23 54	4n11	3 48	22 45	0s10	12 3	4 1	13 13	0 9	20 12	0 18	23 57	0 53	18 14	0 55	24 12	0 38	8 33	16 58	21 51	21 38	25 56		n.a.
T 31	23s50	10n11	2s50	23s 3	0s21	11s45	4n10	12s59	0s 8	20s15	0s18	23n57	0n53	18n14	0n55	24n11	0n38	8s33	16s58	21n51	21n37	25s57		n.a.

Julian Day Number = 141351.5, Delta T = 33h57m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'29, Lahiri = -63°22'29 Julian Calendar 1 Jan. 4326 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 29 32	9♉29'37	17♉ 6	11♐50	19♒ 4	27♒39	26♏52	13°R19	13°R 5	17°R52	24♉ 9	5♊37	4♊16	25♐55	n.a.	F 1
S 2	6 33 29	10°28'14	1♊43	12°52	19°33	28°17	27° 4	13♊15	13♌ 3	17♊50	24°10	5°R38	4°13	26° 2	n.a.	S 2
S 3	6 37 25	11°26'49	16°39	13°56	20° 0	28°55	27°17	13°11	13° 1	17°49	24°12	5°37	4°10	26° 9	n.a.	S 3
M 4	6 41 22	12°25'21	1♋48	15° 3	20°26	29°33	27°29	13° 8	12°59	17°47	24°13	5°35	4° 6	26°15	n.a.	M 4
T 5	6 45 18	13°23'51	17° 0	16°12	20°50	0♓11	27°41	13° 4	12°57	17°46	24°15	5°32	4° 3	26°22	n.a.	T 5
W 6	6 49 15	14°22'19	2♌ 7	17°24	21°12	0°49	27°53	13° 0	12°55	17°45	24°16	5°26	4° 0	26°29	n.a.	W 6
T 7	6 53 12	15°20'45	16°57	18°38	21°32	1°27	28° 4	12°57	12°53	17°43	24°17	5°20	3°57	26°35	n.a.	T 7
F 8	6 57 8	16°19'08	1♍24	19°54	21°50	2° 5	28°16	12°53	12°50	17°42	24°19	5°14	3°54	26°42	n.a.	F 8
S 9	7 1 5	17°17'30	15°24	21°12	22° 6	2°43	28°28	12°50	12°48	17°40	24°20	5° 9	3°51	26°49	n.a.	S 9
S 10	7 5 1	18°15'50	28°54	22°32	22°21	3°21	28°39	12°46	12°46	17°39	24°22	5° 6	3°47	26°55	n.a.	S 10
M11	7 8 58	19°14'08	11♎56	23°54	22°33	3°59	28°51	12°43	12°44	17°38	24°23	5° 4	3°44	27° 2	n.a.	M11
T 12	7 12 54	20°12'25	24°35	25°18	22°43	4°37	29° 2	12°40	12°42	17°36	24°24	5°D 4	3°41	27° 9	n.a.	T 12
W13	7 16 51	21°10'39	6♏53	26°43	22°51	5°15	29°13	12°37	12°39	17°35	24°26	5° 5	3°38	27°15	n.a.	W13
T 14	7 20 47	22° 8'52	18°56	28°11	22°56	5°53	29°25	12°33	12°37	17°34	24°27	5° 6	3°35	27°22	n.a.	T 14
F 15	7 24 44	23° 7'03	0♐49	29°41	23° 0	6°31	29°36	12°30	12°35	17°32	24°29	5°R 7	3°32	27°29	n.a.	F 15
S 16	7 28 40	24° 5'12	12°36	1♑12	23°R 1	7° 8	29°47	12°28	12°32	17°31	24°30	5° 7	3°28	27°35	n.a.	S 16
S 17	7 32 37	25° 3'20	24°23	2°45	22°59	7°46	29°58	12°25	12°30	17°30	24°32	5° 5	3°25	27°42	n.a.	S 17
M18	7 36 33	26° 1'26	6♑11	4°20	22°55	8°24	0♐ 9	12°22	12°28	17°29	24°33	5° 1	3°22	27°48	n.a.	M18
T 19	7 40 30	26°59'30	18° 4	5°57	22°49	9° 2	0°19	12°19	12°25	17°27	24°34	4°54	3°19	27°55	n.a.	T 19
W20	7 44 26	27°57'31	0♒ 4	7°35	22°40	9°40	0°30	12°17	12°23	17°26	24°36	4°45	3°16	28° 2	n.a.	W20
T 21	7 48 23	28°55'31	12°12	9°15	22°29	10°18	0°41	12°14	12°21	17°25	24°37	4°36	3°12	28° 8	n.a.	T 21
F 22	7 52 19	29°53'30	24°29	10°57	22°15	10°56	0°51	12°12	12°18	17°24	24°39	4°25	3° 9	28°15	n.a.	F 22
S 23	7 56 16	0♒51'26	6♓57	12°41	21°59	11°34	1° 1	12° 9	12°16	17°23	24°40	4°16	3° 6	28°22	n.a.	S 23
S 24	8 0 13	1°49'20	19°36	14°26	21°41	12°12	1°12	12° 7	12°13	17°22	24°42	4° 7	3° 3	28°28	n.a.	S 24
M25	8 4 9	2°47'12	2♈29	16°14	21°20	12°50	1°22	12° 5	12°11	17°21	24°43	4° 1	3° 0	28°35	n.a.	M25
T 26	8 8 6	3°45'02	15°35	18° 3	20°57	13°28	1°32	12° 3	12° 8	17°20	24°44	3°57	2°57	28°42	n.a.	T 26
W27	8 12 2	4°42'49	28°58	19°53	20°32	14° 6	1°42	12° 1	12° 6	17°19	24°46	3°D56	2°53	28°48	n.a.	W27
T 28	8 15 59	5♒40'35	12♉40	21♑46	20♒ 4	14♓43	1♐51	11♊59	12♌ 3	17♊18	24♉47	3♊56	2♊50	28♐55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s46	15n50	1s40	23s21	0s30	11s26	4n19	12s45	0s 7	20s19	0s18	23n56	0n53	18n15	0n55	24n11	0n38	8s32	16s58	21n51	21n36	25s58		n.a.
S 2	23 42	20 45	0 21	23 39	0 40	11 9	4 28	12 31	0 7	20 22	0 18	23 56	0 54	18 16	0 55	24 11	0 38	8 32	16 58	21 52	21 36	25 59		n.a.
S 3	23 37	24 26	1n 0	23 56	0 49	10 51	4 38	12 17	0 6	20 25	0 18	23 55	0 54	18 16	0 55	24 11	0 38	8 32	16 58	21 51	21 35	26 0		n.a.
M 4	23 31	26 25	2 18	24 13	0 57	10 34	4 47	12 2	0 5	20 28	0 19	23 55	0 54	18 17	0 55	24 11	0 38	8 31	16 58	21 51	21 34	26 1		n.a.
T 5	23 26	26 25	3 26	24 29	1 6	10 17	4 56	11 48	0 4	20 31	0 19	23 54	0 54	18 17	0 55	24 11	0 38	8 31	16 58	21 50	21 34	26 2		n.a.
W 6	23 19	24 28	4 20	24 44	1 13	10 2	5 6	11 33	0 4	20 34	0 19	23 54	0 54	18 18	0 55	24 11	0 38	8 30	16 57	21 49	21 33	26 3		n.a.
T 7	23 13	20 52	4 54	24 58	1 21	9 46	5 15	11 19	0 3	20 36	0 19	23 53	0 54	18 19	0 55	24 10	0 38	8 30	16 57	21 48	21 33	26 4		n.a.
F 8	23 6	16 4	5 9	25 11	1 27	9 31	5 24	11 4	0 2	20 39	0 19	23 53	0 54	18 19	0 55	24 10	0 38	8 30	16 57	21 47	21 32	26 5		n.a.
S 9	22 58	10 35	5 5	25 23	1 34	9 17	5 34	10 50	0 2	20 42	0 19	23 53	0 54	18 20	0 55	24 10	0 38	8 29	16 57	21 46	21 31	26 6		n.a.
S 10	22 50	4 46	4 44	25 34	1 40	9 4	5 43	10 35	0 1	20 45	0 20	23 52	0 54	18 21	0 55	24 10	0 38	8 29	16 57	21 46	21 31	26 7		n.a.
M11	22 42	1s 3	4 8	25 44	1 45	8 51	5 52	10 20	0 0	20 48	0 20	23 52	0 54	18 21	0 55	24 10	0 38	8 29	16 57	21 45	21 30	26 8		n.a.
T 12	22 33	6 40	3 22	25 52	1 50	8 40	6 1	10 5	0n 0	20 50	0 20	23 51	0 54	18 22	0 55	24 10	0 38	8 28	16 57	21 45	21 30	26 9		n.a.
W13	22 24	11 54	2 27	26 0	1 55	8 29	6 10	9 50	0 1	20 53	0 20	23 51	0 54	18 23	0 55	24 10	0 38	8 28	16 57	21 46	21 29	26 10		n.a.
T 14	22 15	16 34	1 27	26 5	1 59	8 19	6 19	9 35	0 2	20 56	0 20	23 51	0 54	18 23	0 55	24 10	0 38	8 28	16 57	21 46	21 28	26 11		n.a.
F 15	22 5	20 32	0 23	26 10	2 2	8 9	6 27	9 20	0 3	20 59	0 20	23 50	0 54	18 24	0 55	24 9	0 38	8 27	16 57	21 46	21 28	26 12		n.a.
S 16	21 54	23 38	0s40	26 12	2 5	8 1	6 36	9 5	0 3	21 1	0 21	23 50	0 54	18 25	0 56	24 9	0 38	8 27	16 57	21 46	21 27	26 13		n.a.
S 17	21 44	25 42	1 42	26 13	2 8	7 54	6 44	8 50	0 4	21 4	0 21	23 50	0 54	18 25	0 56	24 9	0 38	8 27	16 57	21 46	21 26	26 14		n.a.
M18	21 33	26 38	2 39	26 13	2 9	7 48	6 51	8 35	0 5	21 6	0 21	23 49	0 54	18 26	0 56	24 9	0 38	8 27	16 57	21 45	21 26	26 14		n.a.
T 19	21 21	26 20	3 30	26 10	2 11	7 43	6 59	8 20	0 5	21 9	0 21	23 49	0 54	18 27	0 56	24 9	0 38	8 26	16 57	21 43	21 25	26 15		n.a.
W20	21 10	24 48	4 12	26 6	2 12	7 39	7 6	8 4	0 6	21 11	0 21	23 48	0 54	18 28	0 56	24 9	0 38	8 26	16 57	21 42	21 25	26 16		n.a.
T 21	20 58	22 8	4 42	25 59	2 12	7 36	7 13	7 49	0 7	21 14	0 22	23 48	0 54	18 28	0 56	24 9	0 38	8 26	16 57	21 40	21 24	26 17		n.a.
F 22	20 45	18 26	5 0	25 51	2 12	7 35	7 19	7 34	0 7	21 16	0 22	23 48	0 54	18 29	0 56	24 9	0 38	8 25	16 57	21 38	21 23	26 18		n.a.
S 23	20 32	13 54	5 5	25 41	2 11	7 34	7 25	7 18	0 8	21 19	0 22	23 48	0 54	18 30	0 56	24 9	0 38	8 25	16 57	21 36	21 23	26 19		n.a.
S 24	20 19	8 43	4 54	25 28	2 10	7 35	7 30	7 3	0 8	21 21	0 22	23 47	0 54	18 30	0 56	24 8	0 38	8 25	16 57	21 35	21 22	26 20		n.a.
M25	20 6	3 4	4 29	25 13	2 8	7 38	7 35	6 48	0 9	21 23	0 22	23 47	0 54	18 31	0 56	24 8	0 38	8 25	16 57	21 33	21 21	26 21		n.a.
T 26	19 52	2n48	3 49	24 57	2 6	7 41	7 39	6 32	0 10	21 26	0 22	23 47	0 54	18 32	0 56	24 8	0 38	8 24	16 57	21 33	21 21	26 22		n.a.
W27	19 38	8 42	2 55	24 37	2 3	7 46	7 43	6 16	0 10	21 28	0 23	23 46	0 54	18 33	0 56	24 8	0 38	8 24	16 57	21 32	21 20	26 22		n.a.
T 28	19s23	14n19	1s51	24s16	1s59	7s52	7n46	6s 1	0n11	21s30	0s23	23n46	0n54	18n33	0n56	24n 8	0n38	8s24	16s57	21n32	21n20	26s23		n.a.

Julian Day Number = 141382.5, Delta T = 33h57m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'25, Lahiri = -63°22'25 Julian Calendar 1 Feb. 4326 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 19 55	6♒38'19	26♉40	23♉40	19°R35	15♓21	2♐ 1	11°R57	12°R 1	17°R17	24♑49	3°R56	2♊47	29♐ 2	n.a.	F 1
S 2	8 23 52	7°36'01	11♊ 1	25°36	19♒ 4	15°59	2°11	11♊56	11♌58	17♊16	24°50	3♊56	2°44	29° 8	n.a.	S 2
S 3	8 27 48	8°33'41	25°38	27°34	18°31	16°37	2°20	11°54	11°56	17°15	24°51	3°55	2°41	29°15	n.a.	S 3
M 4	8 31 45	9°31'20	10♋30	29°34	17°57	17°15	2°30	11°53	11°53	17°14	24°53	3°51	2°38	29°22	n.a.	M 4
T 5	8 35 41	10°28'56	25°28	1♒35	17°21	17°53	2°39	11°51	11°51	17°13	24°54	3°44	2°34	29°28	n.a.	T 5
W 6	8 39 38	11°26'31	10♌24	3°38	16°45	18°31	2°48	11°50	11°48	17°12	24°55	3°35	2°31	29°35	n.a.	W 6
T 7	8 43 34	12°24'04	25° 9	5°42	16° 8	19° 8	2°57	11°49	11°46	17°11	24°57	3°25	2°28	29°42	n.a.	T 7
F 8	8 47 31	13°21'36	9♍36	7°47	15°30	19°46	3° 6	11°48	11°43	17°11	24°58	3°15	2°25	29°48	n.a.	F 8
S 9	8 51 28	14°19'06	23°37	9°54	14°51	20°24	3°14	11°47	11°41	17°10	25° 0	3° 6	2°22	29°55	n.a.	S 9
S 10	8 55 24	15°16'35	7♎11	12° 2	14°13	21° 2	3°23	11°46	11°38	17° 9	25° 1	2°59	2°18	0♑ 2	n.a.	S 10
M11	8 59 21	16°14'03	20°18	14°11	13°35	21°40	3°31	11°45	11°36	17° 8	25° 2	2°54	2°15	0° 8	n.a.	M11
T 12	9 3 17	17°11'30	2♏59	16°21	12°57	22°17	3°40	11°44	11°33	17° 8	25° 4	2°51	2°12	0°15	n.a.	T 12
W13	9 7 14	18° 8'55	15°19	18°31	12°20	22°55	3°48	11°44	11°31	17° 7	25° 5	2°D50	2° 9	0°22	n.a.	W13
T 14	9 11 10	19° 6'20	27°23	20°42	11°44	23°33	3°56	11°43	11°28	17° 7	25° 6	2°R50	2° 6	0°28	n.a.	T 14
F 15	9 15 7	20° 3'44	9♐16	22°53	11° 9	24°11	4° 4	11°43	11°26	17° 6	25° 8	2°50	2° 3	0°35	n.a.	F 15
S 16	9 19 3	21° 1'06	21° 4	25° 3	10°35	24°49	4°12	11°42	11°23	17° 5	25° 9	2°49	1°59	0°42	n.a.	S 16
S 17	9 23 0	21°58'28	2♑52	27°13	10° 3	25°26	4°20	11°42	11°21	17° 5	25°10	2°46	1°56	0°48	n.a.	S 17
M18	9 26 56	22°55'48	14°43	29°22	9°32	26° 4	4°27	11°42	11°18	17° 4	25°11	2°40	1°53	0°55	n.a.	M18
T 19	9 30 53	23°53'07	26°42	1♓30	9° 4	26°42	4°34	11°D42	11°16	17° 4	25°13	2°31	1°50	1° 2	n.a.	T 19
W20	9 34 50	24°50'26	8♒51	3°37	8°37	27°20	4°42	11°42	11°13	17° 4	25°14	2°20	1°47	1° 8	n.a.	W20
T 21	9 38 46	25°47'43	21°12	5°42	8°12	27°58	4°49	11°42	11°11	17° 3	25°15	2° 8	1°43	1°15	n.a.	T 21
F 22	9 42 43	26°44'59	3♓45	7°45	7°50	28°36	4°56	11°43	11° 8	17° 3	25°17	1°54	1°40	1°22	n.a.	F 22
S 23	9 46 39	27°42'14	16°30	9°46	7°29	29°13	5° 3	11°43	11° 6	17° 3	25°18	1°42	1°37	1°28	n.a.	S 23
S 24	9 50 36	28°39'28	29°27	11°46	7°11	29°51	5° 9	11°44	11° 4	17° 2	25°19	1°31	1°34	1°35	n.a.	S 24
M25	9 54 32	29°36'41	12♈36	13°43	6°56	0♈29	5°16	11°44	11° 1	17° 2	25°20	1°23	1°31	1°42	n.a.	M25
T 26	9 58 29	0♓33'52	25°56	15°37	6°42	1° 7	5°22	11°45	10°59	17° 2	25°21	1°17	1°28	1°48	n.a.	T 26
W27	10 2 25	1°31'03	9♉28	17°29	6°31	1°45	5°28	11°46	10°57	17° 2	25°23	1°14	1°24	1°55	n.a.	W27
T 28	10 6 22	2°28'12	23°12	19°19	6°23	2°22	5°34	11°46	10°54	17° 1	25°24	1°13	1°21	2° 2	n.a.	T 28
F 29	10 10 19	3°25'20	7♊ 8	21° 6	6°17	3° 0	5°40	11°47	10°52	17° 1	25°25	1°13	1°18	2° 8	n.a.	F 29
S 30	10 14 15	4°22'27	21°17	22°50	6°13	3°38	5°46	11°49	10°50	17° 1	25°26	1°13	1°15	2°15	n.a.	S 30
S 31	10 18 12	5♓19'33	5♋38	24♓31	6°D12	4♈16	5♐51	11♊50	10♌48	17♊ 1	25♑27	1♊11	1♊12	2♑22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 9	19n21	0s39	23s52	1s55	7s59	7n48	5s45	0n12	21s32	0s23	23n46	0n54	18n34	0n56	24n 8	0n38	8s24	16s57	21n33	21n19	26s24		n.a.
S 2	18 54	23 21	0n38	23 26	1 50	8 7	7 49	5 30	0 12	21 34	0 23	23 46	0 54	18 35	0 56	24 8	0 38	8 23	16 58	21 33	21 18	26 25		n.a.
S 3	18 38	25 56	1 53	22 57	1 45	8 17	7 49	5 14	0 13	21 36	0 23	23 46	0 54	18 36	0 56	24 8	0 38	8 23	16 58	21 32	21 18	26 26		n.a.
M 4	18 23	26 43	3 2	22 26	1 39	8 27	7 49	4 58	0 13	21 39	0 24	23 45	0 54	18 36	0 56	24 8	0 38	8 23	16 58	21 31	21 17	26 27		n.a.
T 5	18 7	25 33	3 58	21 53	1 32	8 39	7 48	4 43	0 14	21 41	0 24	23 45	0 54	18 37	0 56	24 8	0 38	8 23	16 58	21 30	21 16	26 28		n.a.
W 6	17 50	22 35	4 38	21 17	1 25	8 52	7 46	4 27	0 15	21 43	0 24	23 45	0 54	18 38	0 56	24 7	0 38	8 23	16 58	21 28	21 16	26 28		n.a.
T 7	17 34	18 11	4 59	20 39	1 18	9 6	7 43	4 11	0 15	21 45	0 24	23 45	0 54	18 38	0 56	24 7	0 38	8 22	16 58	21 27	21 15	26 29		n.a.
F 8	17 17	12 49	5 1	19 58	1 10	9 21	7 40	3 55	0 16	21 47	0 24	23 45	0 54	18 39	0 56	24 7	0 38	8 22	16 58	21 25	21 14	26 30		n.a.
S 9	17 0	6 55	4 44	19 15	1 1	9 36	7 35	3 40	0 16	21 49	0 25	23 45	0 54	18 40	0 56	24 7	0 38	8 22	16 58	21 23	21 14	26 31		n.a.
S 10	16 43	0 53	4 11	18 30	0 52	9 52	7 30	3 24	0 17	21 50	0 25	23 44	0 54	18 41	0 56	24 7	0 38	8 22	16 58	21 21	21 13	26 32		n.a.
M11	16 25	4s59	3 26	17 44	0 43	10 9	7 23	3 8	0 18	21 52	0 25	23 44	0 54	18 41	0 56	24 7	0 38	8 22	16 58	21 20	21 12	26 32		n.a.
T 12	16 7	10 29	2 32	16 55	0 33	10 27	7 16	2 52	0 18	21 54	0 25	23 44	0 54	18 42	0 56	24 7	0 38	8 22	16 59	21 20	21 12	26 33		n.a.
W13	15 49	15 26	1 32	16 5	0 23	10 44	7 9	2 36	0 19	21 56	0 26	23 44	0 54	18 43	0 56	24 7	0 38	8 21	16 59	21 20	21 11	26 34		n.a.
T 14	15 31	19 40	0 29	15 13	0 13	11 2	7 0	2 20	0 19	21 58	0 26	23 44	0 54	18 44	0 56	24 7	0 38	8 21	16 59	21 20	21 11	26 35		n.a.
F 15	15 13	23 2	0s34	14 19	0 3	11 21	6 51	2 4	0 20	22 0	0 26	23 44	0 54	18 44	0 56	24 7	0 38	8 21	16 59	21 20	21 10	26 35		n.a.
S 16	14 54	25 24	1 35	13 25	0n 8	11 39	6 41	1 48	0 20	22 1	0 26	23 44	0 54	18 45	0 56	24 7	0 38	8 21	16 59	21 19	21 9	26 36		n.a.
S 17	14 35	26 38	2 32	12 30	0 18	11 58	6 31	1 33	0 21	22 3	0 26	23 44	0 54	18 46	0 56	24 7	0 38	8 21	16 59	21 19	21 9	26 37		n.a.
M18	14 16	26 38	3 22	11 34	0 29	12 17	6 20	1 17	0 22	22 5	0 27	23 44	0 54	18 46	0 56	24 7	0 38	8 21	16 59	21 17	21 8	26 38		n.a.
T 19	13 56	25 24	4 4	10 38	0 39	12 35	6 9	1 1	0 22	22 6	0 27	23 44	0 54	18 47	0 56	24 7	0 38	8 21	17 0	21 16	21 7	26 38		n.a.
W20	13 37	22 59	4 36	9 42	0 50	12 53	5 57	0 45	0 23	22 8	0 27	23 44	0 54	18 48	0 56	24 7	0 38	8 21	17 0	21 14	21 7	26 39		n.a.
T 21	13 17	19 28	4 55	8 46	1 0	13 11	5 45	0 29	0 23	22 9	0 27	23 44	0 54	18 48	0 56	24 7	0 38	8 20	17 0	21 11	21 6	26 40		n.a.
F 22	12 57	15 3	5 0	7 50	1 9	13 29	5 33	0 13	0 24	22 11	0 28	23 44	0 54	18 49	0 56	24 6	0 38	8 20	17 0	21 8	21 5	26 40		n.a.
S 23	12 37	9 54	4 50	6 55	1 19	13 46	5 20	0n 3	0 24	22 12	0 28	23 44	0 54	18 50	0 56	24 6	0 38	8 20	17 0	21 6	21 5	26 41		n.a.
S 24	12 16	4 16	4 26	6 0	1 27	14 3	5 8	0 19	0 25	22 14	0 28	23 44	0 54	18 50	0 56	24 6	0 38	8 20	17 0	21 3	21 4	26 42		n.a.
M25	11 56	1n39	3 47	5 7	1 36	14 19	4 55	0 35	0 25	22 15	0 28	23 44	0 54	18 51	0 56	24 6	0 38	8 20	17 1	21 2	21 3	26 42		n.a.
T 26	11 35	7 36	2 55	4 14	1 44	14 35	4 42	0 51	0 26	22 17	0 28	23 44	0 54	18 52	0 56	24 6	0 38	8 20	17 1	21 0	21 3	26 43		n.a.
W27	11 14	13 17	1 52	3 23	1 51	14 51	4 29	1 7	0 26	22 18	0 29	23 44	0 54	18 52	0 55	24 6	0 38	8 20	17 1	21 0	21 2	26 44		n.a.
T 28	10 53	18 25	0 42	2 33	1 58	15 5	4 16	1 23	0 27	22 19	0 29	23 45	0 54	18 53	0 55	24 6	0 38	8 20	17 1	21 0	21 1	26 44		n.a.
F 29	10 32	22 38	0n31	1 44	2 4	15 19	4 3	1 39	0 27	22 21	0 29	23 45	0 54	18 54	0 55	24 6	0 38	8 20	17 1	21 0	21 1	26 45		n.a.
S 30	10 11	25 34	1 44	0 57	2 10	15 33	3 50	1 55	0 28	22 22	0 29	23 45	0 54	18 54	0 55	24 6	0 38	8 20	17 2	21 0	21 0	26 46		n.a.
S 31	9s49	26n51	2n51	0s11	2n15	15s45	3n37	2n10	0n28	22s23	0s30	23n45	0n54	18n55	0n55	24n 6	0n38	8s20	17s 2	20n59	20n59	26s46		n.a.

Julian Day Number = 141410.5, Delta T = 33h57m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'21, Lahiri = -63°22'21 Julian Calendar 1 March 4326 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 22 8	6♓16'38	20♋ 8	26♓10	6♒13	4♈53	5♐57	11♊51	10°R45	17°R 1	25♑28	1°R 6	1♊ 9	2♑28	n.a.	M 1
T 2	10 26 5	7°13'42	4♌43	27°46	6°16	5°31	6° 2	11°52	10♌43	17°D 1	25°29	0♊59	1° 5	2°35	n.a.	T 2
W 3	10 30 1	8°10'45	19°17	29°19	6°22	6° 9	6° 7	11°54	10°41	17♊ 1	25°31	0°49	1° 2	2°42	n.a.	W 3
T 4	10 33 58	9° 7'47	3♍43	0♈49	6°29	6°47	6°12	11°55	10°39	17° 1	25°32	0°38	0°59	2°48	n.a.	T 4
F 5	10 37 54	10° 4'48	17°55	2°16	6°39	7°25	6°17	11°57	10°37	17° 1	25°33	0°27	0°56	2°55	n.a.	F 5
S 6	10 41 51	11° 1'49	1♎46	3°41	6°51	8° 2	6°21	11°59	10°35	17° 1	25°34	0°17	0°53	3° 2	n.a.	S 6
S 7	10 45 48	11°58'50	15°14	5° 2	7° 5	8°40	6°26	12° 1	10°33	17° 2	25°35	0° 8	0°49	3° 8	n.a.	S 7
M 8	10 49 44	12°55'50	28°18	6°21	7°21	9°18	6°30	12° 3	10°31	17° 2	25°36	0° 3	0°46	3°15	n.a.	M 8
T 9	10 53 41	13°52'50	10♏59	7°37	7°39	9°56	6°34	12° 5	10°29	17° 2	25°37	29♉59	0°43	3°22	n.a.	T 9
W10	10 57 37	14°49'49	23°21	8°49	7°59	10°34	6°38	12° 7	10°27	17° 2	25°38	29°58	0°40	3°28	n.a.	W10
T 11	11 1 34	15°46'49	5♐26	9°59	8°20	11°11	6°42	12° 9	10°25	17° 2	25°39	29°D58	0°37	3°35	n.a.	T 11
F 12	11 5 30	16°43'48	17°21	11° 5	8°43	11°49	6°45	12°11	10°23	17° 3	25°40	29°R58	0°34	3°42	n.a.	F 12
S 13	11 9 27	17°40'48	29°11	12° 8	9° 8	12°27	6°48	12°14	10°21	17° 3	25°41	29°57	0°30	3°48	n.a.	S 13
S 14	11 13 24	18°37'47	11♑ 1	13° 8	9°35	13° 5	6°52	12°16	10°19	17° 4	25°42	29°55	0°27	3°55	n.a.	S 14
M15	11 17 20	19°34'46	22°56	14° 4	10° 3	13°43	6°55	12°19	10°18	17° 4	25°43	29°51	0°24	4° 2	n.a.	M15
T 16	11 21 17	20°31'46	5♒ 0	14°57	10°32	14°20	6°57	12°22	10°16	17° 4	25°44	29°44	0°21	4° 8	n.a.	T 16
W17	11 25 13	21°28'45	17°17	15°46	11° 3	14°58	7° 0	12°24	10°14	17° 5	25°44	29°35	0°18	4°15	n.a.	W17
T 18	11 29 10	22°25'44	29°49	16°32	11°36	15°36	7° 2	12°27	10°13	17° 5	25°45	29°24	0°15	4°22	n.a.	T 18
F 19	11 33 6	23°22'43	12♓37	17°13	12° 9	16°14	7° 5	12°30	10°11	17° 6	25°46	29°13	0°11	4°28	n.a.	F 19
S 20	11 37 3	24°19'42	25°41	17°51	12°44	16°52	7° 7	12°33	10° 9	17° 7	25°47	29° 2	0° 8	4°35	n.a.	S 20
S 21	11 41 0	25°16'41	9♈ 0	18°25	13°21	17°30	7° 9	12°36	10° 8	17° 7	25°48	28°53	0° 5	4°42	n.a.	S 21
M22	11 44 56	26°13'40	22°31	18°55	13°58	18° 7	7°10	12°40	10° 6	17° 8	25°49	28°46	0° 2	4°48	n.a.	M22
T 23	11 48 53	27°10'38	6♉13	19°20	14°36	18°45	7°12	12°43	10° 5	17° 8	25°49	28°41	29♉59	4°55	n.a.	T 23
W24	11 52 49	28° 7'37	20° 3	19°41	15°16	19°23	7°13	12°46	10° 3	17° 9	25°50	28°39	29°55	5° 2	n.a.	W24
T 25	11 56 46	29° 4'36	4♊ 0	19°58	15°56	20° 1	7°14	12°50	10° 2	17°10	25°51	28°D39	29°52	5° 8	n.a.	T 25
F 26	12 0 42	0♈ 1'34	18° 4	20°10	16°38	20°39	7°15	12°53	10° 1	17°11	25°52	28°40	29°49	5°15	n.a.	F 26
S 27	12 4 39	0°58'33	2♋11	20°18	17°21	21°17	7°16	12°57	10° 0	17°11	25°52	28°R40	29°46	5°22	n.a.	S 27
S 28	12 8 36	1°55'31	16°23	20°R21	18° 4	21°55	7°16	13° 1	9°58	17°12	25°53	28°39	29°43	5°28	n.a.	S 28
M29	12 12 32	2°52'29	0♌36	20°19	18°48	22°32	7°17	13° 5	9°57	17°13	25°54	28°36	29°40	5°35	n.a.	M29
T 30	12 16 29	3♈49'27	14♌49	20♈13	19♒34	23♈10	7°R17	13♊ 9	9♌56	17♊14	25♑54	28♉31	29♉36	5♑42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s28	26n19	3n48	0n33	2n19	15s57	3n25	2n26	0n29	22s24	0s30	23n45	0n54	18n55	0n55	24n 6	0n38	8s20	17s 2	20n58	20n59	26s47		n.a.
T 2	9 6	23 59	4 30	1 16	2 23	16 9	3 12	2 42	0 29	22 26	0 30	23 45	0 54	18 56	0 55	24 6	0 38	8 20	17 2	20 57	20 58	26 48		n.a.
W 3	8 44	20 6	4 55	1 56	2 26	16 19	3 0	2 58	0 30	22 27	0 30	23 46	0 54	18 57	0 55	24 6	0 38	8 20	17 3	20 55	20 57	26 48		n.a.
T 4	8 22	15 4	5 0	2 35	2 28	16 29	2 47	3 14	0 30	22 28	0 31	23 46	0 54	18 57	0 55	24 6	0 38	8 20	17 3	20 52	20 57	26 49		n.a.
F 5	8 0	9 17	4 47	3 12	2 30	16 38	2 35	3 30	0 31	22 29	0 31	23 46	0 54	18 58	0 55	24 6	0 38	8 20	17 3	20 50	20 56	26 49		n.a.
S 6	7 38	3 11	4 17	3 48	2 30	16 47	2 24	3 45	0 31	22 30	0 31	23 46	0 54	18 58	0 55	24 6	0 38	8 20	17 3	20 48	20 55	26 50		n.a.
S 7	7 16	2s54	3 33	4 21	2 31	16 54	2 12	4 1	0 32	22 31	0 31	23 46	0 54	18 59	0 55	24 6	0 38	8 20	17 4	20 46	20 55	26 51		n.a.
M 8	6 53	8 42	2 39	4 52	2 30	17 1	2 1	4 17	0 32	22 32	0 32	23 47	0 54	18 59	0 55	24 6	0 38	8 20	17 4	20 44	20 54	26 51		n.a.
T 9	6 31	13 59	1 39	5 22	2 29	17 7	1 50	4 33	0 33	22 33	0 32	23 47	0 54	19 0	0 55	24 6	0 38	8 20	17 4	20 44	20 53	26 52		n.a.
W10	6 8	18 35	0 35	5 50	2 27	17 13	1 39	4 48	0 33	22 34	0 32	23 47	0 54	19 0	0 55	24 6	0 38	8 20	17 4	20 43	20 53	26 52		n.a.
T 11	5 46	22 18	0s29	6 15	2 24	17 17	1 28	5 4	0 34	22 35	0 32	23 48	0 54	19 1	0 55	24 6	0 38	8 20	17 5	20 43	20 52	26 53		n.a.
F 12	5 23	25 1	1 31	6 39	2 20	17 21	1 18	5 20	0 34	22 36	0 33	23 48	0 54	19 1	0 55	24 6	0 38	8 20	17 5	20 43	20 51	26 53		n.a.
S 13	5 0	26 36	2 29	7 0	2 16	17 24	1 7	5 35	0 35	22 37	0 33	23 48	0 54	19 2	0 55	24 6	0 38	8 20	17 5	20 43	20 50	26 54		n.a.
S 14	4 37	26 58	3 20	7 20	2 11	17 26	0 58	5 51	0 35	22 37	0 33	23 49	0 54	19 2	0 55	24 6	0 38	8 20	17 5	20 43	20 50	26 54		n.a.
M15	4 14	26 6	4 3	7 37	2 5	17 28	0 48	6 6	0 36	22 38	0 33	23 49	0 54	19 3	0 55	24 6	0 38	8 20	17 6	20 42	20 49	26 55		n.a.
T 16	3 51	24 0	4 35	7 52	1 59	17 29	0 39	6 22	0 36	22 39	0 34	23 49	0 54	19 3	0 55	24 6	0 38	8 20	17 6	20 40	20 48	26 56		n.a.
W17	3 28	20 46	4 56	8 5	1 51	17 29	0 29	6 37	0 37	22 40	0 34	23 50	0 54	19 4	0 55	24 7	0 38	8 20	17 6	20 38	20 48	26 56		n.a.
T 18	3 5	16 33	5 2	8 16	1 43	17 28	0 20	6 53	0 37	22 40	0 34	23 50	0 54	19 4	0 55	24 7	0 38	8 20	17 7	20 36	20 47	26 57		n.a.
F 19	2 42	11 31	4 54	8 24	1 35	17 27	0 12	7 8	0 38	22 41	0 34	23 50	0 54	19 5	0 55	24 7	0 38	8 21	17 7	20 33	20 46	26 57		n.a.
S 20	2 19	5 53	4 31	8 30	1 25	17 25	0 3	7 24	0 38	22 42	0 35	23 51	0 54	19 5	0 55	24 7	0 38	8 21	17 7	20 31	20 46	26 58		n.a.
S 21	1 56	0n 7	3 52	8 34	1 15	17 22	0s 5	7 39	0 38	22 42	0 35	23 51	0 54	19 5	0 55	24 7	0 38	8 21	17 7	20 29	20 45	26 58		n.a.
M22	1 32	6 14	3 0	8 36	1 4	17 19	0 13	7 54	0 39	22 43	0 35	23 52	0 54	19 6	0 55	24 7	0 38	8 21	17 8	20 27	20 44	26 58		n.a.
T 23	1 9	12 9	1 57	8 35	0 52	17 14	0 20	8 9	0 39	22 43	0 36	23 52	0 54	19 6	0 55	24 7	0 38	8 21	17 8	20 26	20 44	26 59		n.a.
W24	0 46	17 32	0 46	8 32	0 40	17 10	0 28	8 25	0 40	22 44	0 36	23 52	0 54	19 6	0 55	24 7	0 38	8 21	17 8	20 26	20 43	26 59		n.a.
T 25	0 23	22 1	0n29	8 26	0 27	17 4	0 35	8 40	0 40	22 44	0 36	23 53	0 54	19 7	0 55	24 7	0 38	8 21	17 9	20 26	20 42	27 0		n.a.
F 26	0n 1	25 16	1 42	8 19	0 14	16 58	0 42	8 55	0 41	22 45	0 36	23 53	0 54	19 7	0 55	24 7	0 38	8 22	17 9	20 26	20 42	27 0		n.a.
S 27	0 24	26 56	2 49	8 9	0s 0	16 51	0 49	9 10	0 41	22 45	0 37	23 54	0 54	19 7	0 55	24 7	0 38	8 22	17 9	20 26	20 41	27 1		n.a.
S 28	0 47	26 50	3 47	7 56	0 15	16 43	0 55	9 25	0 42	22 45	0 37	23 54	0 54	19 8	0 55	24 7	0 38	8 22	17 10	20 26	20 40	27 1		n.a.
M29	1 10	24 59	4 30	7 42	0 30	16 35	1 1	9 40	0 42	22 46	0 37	23 55	0 54	19 8	0 54	24 7	0 38	8 22	17 10	20 25	20 39	27 2		n.a.
T 30	1n34	21n34	4n57	7n25	0s45	16s26	1s 7	9n55	0n42	22s46	0s37	23n55	0n54	19n 8	0n54	24n 7	0n38	8s22	17s10	20n24	20n39	27s 2		n.a.

Julian Day Number = 141441.5, Delta T = 33h57m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'17, Lahiri = -63°22'17 Julian Calendar 1 Apr. 4326 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4326 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 20 25	4♈46'25	28♌57	20°R 2	20♒20	23♈48	7°R17	13♊12	9°R55	17♊15	25♑55	28°R24	29♉33	5♑48	n.a.	W 1
T 2	12 24 22	5°43'23	12♍57	19♈46	21° 7	24°26	7♐17	13°17	9♌54	17°16	25°56	28♉16	29°30	5°55	n.a.	T 2
F 3	12 28 18	6°40'22	26°44	19°27	21°54	25° 4	7°16	13°21	9°53	17°17	25°56	28° 8	29°27	6° 2	n.a.	F 3
S 4	12 32 15	7°37'20	10♎16	19° 3	22°43	25°42	7°16	13°25	9°52	17°18	25°57	28° 0	29°24	6° 8	n.a.	S 4
S 5	12 36 12	8°34'20	23°29	18°36	23°32	26°20	7°15	13°29	9°51	17°19	25°57	27°54	29°20	6°15	n.a.	S 5
M 6	12 40 8	9°31'19	6♏22	18° 6	24°22	26°58	7°14	13°33	9°50	17°20	25°58	27°50	29°17	6°22	n.a.	M 6
T 7	12 44 5	10°28'20	18°57	17°33	25°12	27°36	7°13	13°38	9°49	17°21	25°58	27°48	29°14	6°29	n.a.	T 7
W 8	12 48 1	11°25'21	1♐15	16°57	26° 4	28°14	7°11	13°42	9°48	17°22	25°59	27°D47	29°11	6°35	n.a.	W 8
T 9	12 51 58	12°22'23	13°20	16°19	26°56	28°52	7°10	13°47	9°48	17°23	25°59	27°48	29° 8	6°42	n.a.	T 9
F 10	12 55 55	13°19'26	25°15	15°41	27°48	29°30	7° 8	13°52	9°47	17°24	26° 0	27°50	29° 5	6°49	n.a.	F 10
S 11	12 59 51	14°16'30	7♑ 6	15° 2	28°41	0♉ 8	7° 6	13°56	9°46	17°26	26° 0	27°51	29° 1	6°55	n.a.	S 11
S 12	13 3 48	15°13'35	18°57	14°23	29°35	0°46	7° 4	14° 1	9°46	17°27	26° 1	27°R51	28°58	7° 2	n.a.	S 12
M13	13 7 44	16°10'41	0♒54	13°44	0♓29	1°24	7° 2	14° 6	9°45	17°28	26° 1	27°50	28°55	7° 9	n.a.	M13
T 14	13 11 41	17° 7'47	13° 1	13° 8	1°24	2° 2	6°59	14°11	9°45	17°29	26° 1	27°47	28°52	7°15	n.a.	T 14
W15	13 15 37	18° 4'55	25°23	12°33	2°19	2°40	6°56	14°16	9°44	17°31	26° 2	27°42	28°49	7°22	n.a.	W15
T 16	13 19 34	19° 2'04	8♓ 2	12° 2	3°15	3°18	6°54	14°21	9°44	17°32	26° 2	27°37	28°46	7°29	n.a.	T 16
F 17	13 23 31	19°59'14	21° 0	11°33	4°11	3°56	6°50	14°26	9°44	17°33	26° 2	27°31	28°42	7°35	n.a.	F 17
S 18	13 27 27	20°56'24	4♈19	11° 9	5° 7	4°34	6°47	14°31	9°44	17°35	26° 3	27°25	28°39	7°42	n.a.	S 18
S 19	13 31 24	21°53'36	17°57	10°49	6° 5	5°12	6°44	14°36	9°43	17°36	26° 3	27°19	28°36	7°49	n.a.	S 19
M20	13 35 20	22°50'49	1♉51	10°34	7° 2	5°50	6°40	14°42	9°43	17°38	26° 3	27°16	28°33	7°55	n.a.	M20
T 21	13 39 17	23°48'03	15°58	10°24	8° 0	6°28	6°36	14°47	9°43	17°39	26° 3	27°14	28°30	8° 2	n.a.	T 21
W22	13 43 13	24°45'18	0♊13	10°D19	8°58	7° 6	6°32	14°52	9°43	17°41	26° 4	27°D13	28°26	8° 9	n.a.	W22
T 23	13 47 10	25°42'33	14°33	10°21	9°57	7°44	6°28	14°58	9°D43	17°42	26° 4	27°14	28°23	8°15	n.a.	T 23
F 24	13 51 7	26°39'50	28°54	10°28	10°56	8°22	6°24	15° 3	9°43	17°44	26° 4	27°16	28°20	8°22	n.a.	F 24
S 25	13 55 3	27°37'08	13♋11	10°41	11°56	9° 1	6°19	15° 9	9°43	17°45	26° 4	27°17	28°17	8°29	n.a.	S 25
S 26	13 59 0	28°34'26	27°24	11° 0	12°56	9°39	6°15	15°15	9°43	17°47	26° 4	27°R17	28°14	8°35	n.a.	S 26
M27	14 2 56	29°31'45	11♌30	11°25	13°56	10°17	6°10	15°20	9°43	17°48	26° 4	27°17	28°11	8°42	n.a.	M27
T 28	14 6 53	0♉29'05	25°26	11°57	14°56	10°55	6° 5	15°26	9°44	17°50	26° 4	27°15	28° 7	8°49	n.a.	T 28
W29	14 10 50	1°26'26	9♍13	12°34	15°57	11°33	6° 0	15°32	9°44	17°52	26° 4	27°12	28° 4	8°55	n.a.	W29
T 30	14 14 46	2°23'48	22°47	13°18	16°58	12°11	5°55	15°38	9°44	17°53	26° 4	27° 9	28° 1	9° 2	n.a.	T 30
F 31	14 18 43	3♉21'11	6♎ 9	14♈ 7	18♓ 0	12♉50	5♐49	15♊44	9♌45	17♊55	26°R 4	27♉ 5	27♉58	9♑ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	1n57	16n55	5n 6	7n 7	1s 1	16s17	1s13	10n 9	0n43	22s46	0s38	23n56	0n54	19n 9	0n54	24n 7	0n38	8s22	17s11	20n23	20n38	27s 2		n.a.
T 2	2 20	11 25	4 56	6 46	1 17	16 7	1 19	10 24	0 43	22 46	0 38	23 56	0 54	19 9	0 54	24 7	0 38	8 23	17 11	20 21	20 37	27 3		n.a.
F 3	2 43	5 25	4 29	6 24	1 32	15 56	1 24	10 39	0 44	22 47	0 38	23 57	0 54	19 9	0 54	24 8	0 38	8 23	17 11	20 19	20 37	27 3		n.a.
S 4	3 6	0s43	3 47	6 1	1 48	15 45	1 30	10 53	0 44	22 47	0 39	23 57	0 54	19 9	0 54	24 8	0 38	8 23	17 12	20 17	20 36	27 4		n.a.
S 5	3 30	6 41	2 54	5 36	2 3	15 33	1 35	11 8	0 44	22 47	0 39	23 58	0 54	19 9	0 54	24 8	0 38	8 23	17 12	20 16	20 35	27 4		n.a.
M 6	3 53	12 15	1 53	5 10	2 18	15 20	1 39	11 23	0 45	22 47	0 39	23 59	0 54	19 10	0 54	24 8	0 38	8 23	17 12	20 15	20 34	27 4		n.a.
T 7	4 16	17 12	0 48	4 44	2 33	15 7	1 44	11 37	0 45	22 47	0 39	23 59	0 54	19 10	0 54	24 8	0 38	8 24	17 13	20 14	20 34	27 5		n.a.
W 8	4 39	21 18	0s19	4 17	2 47	14 53	1 48	11 51	0 46	22 47	0 40	24 0	0 54	19 10	0 54	24 8	0 38	8 24	17 13	20 14	20 33	27 5		n.a.
T 9	5 1	24 26	1 23	3 50	3 0	14 39	1 53	12 6	0 46	22 47	0 40	24 0	0 54	19 10	0 54	24 8	0 38	8 24	17 13	20 14	20 32	27 5		n.a.
F 10	5 24	26 25	2 23	3 24	3 12	14 24	1 57	12 20	0 46	22 47	0 40	24 1	0 54	19 10	0 54	24 8	0 38	8 24	17 14	20 15	20 32	27 6		n.a.
S 11	5 47	27 12	3 17	2 59	3 23	14 8	2 1	12 34	0 47	22 47	0 41	24 1	0 54	19 10	0 54	24 8	0 38	8 25	17 14	20 15	20 31	27 6		n.a.
S 12	6 10	26 44	4 2	2 34	3 33	13 53	2 4	12 48	0 47	22 47	0 41	24 2	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 25	17 14	20 15	20 30	27 6		n.a.
M13	6 32	25 1	4 37	2 11	3 41	13 36	2 8	13 2	0 48	22 47	0 41	24 3	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 25	17 15	20 15	20 29	27 7		n.a.
T 14	6 55	22 10	5 0	1 50	3 48	13 19	2 11	13 16	0 48	22 47	0 41	24 3	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 25	17 15	20 14	20 29	27 7		n.a.
W15	7 17	18 16	5 10	1 32	3 54	13 1	2 14	13 30	0 48	22 47	0 42	24 4	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 26	17 15	20 13	20 28	27 7		n.a.
T 16	7 40	13 29	5 5	1 15	3 58	12 43	2 17	13 44	0 49	22 46	0 42	24 4	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 26	17 16	20 12	20 27	27 8		n.a.
F 17	8 2	8 0	4 45	1 2	4 0	12 25	2 20	13 57	0 49	22 46	0 42	24 5	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 26	17 16	20 10	20 27	27 8		n.a.
S 18	8 24	2 1	4 9	0 51	4 2	12 6	2 23	14 11	0 50	22 46	0 43	24 6	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 26	17 17	20 9	20 26	27 8		n.a.
S 19	8 46	4n12	3 18	0 43	4 1	11 47	2 25	14 24	0 50	22 45	0 43	24 6	0 54	19 11	0 54	24 9	0 38	8 27	17 17	20 7	20 25	27 8		n.a.
M20	9 8	10 22	2 14	0 39	3 59	11 27	2 27	14 38	0 50	22 45	0 43	24 7	0 54	19 11	0 54	24 10	0 38	8 27	17 17	20 7	20 24	27 9		n.a.
T 21	9 30	16 7	1 1	0 38	3 56	11 6	2 29	14 51	0 51	22 45	0 43	24 8	0 54	19 11	0 53	24 10	0 38	8 27	17 18	20 6	20 24	27 9		n.a.
W22	9 51	21 3	0n16	0 40	3 52	10 46	2 31	15 5	0 51	22 44	0 44	24 8	0 54	19 11	0 53	24 10	0 38	8 28	17 18	20 6	20 23	27 9		n.a.
T 23	10 13	24 45	1 33	0 46	3 46	10 24	2 33	15 18	0 51	22 44	0 44	24 9	0 54	19 11	0 53	24 10	0 38	8 28	17 18	20 6	20 22	27 9		n.a.
F 24	10 34	26 52	2 45	0 55	3 39	10 3	2 35	15 31	0 52	22 43	0 44	24 10	0 54	19 11	0 53	24 10	0 38	8 28	17 19	20 7	20 22	27 10		n.a.
S 25	10 55	27 11	3 45	1 7	3 31	9 41	2 36	15 44	0 52	22 43	0 44	24 10	0 54	19 11	0 53	24 10	0 38	8 29	17 19	20 7	20 21	27 10		n.a.
S 26	11 16	25 43	4 32	1 23	3 22	9 19	2 38	15 57	0 52	22 42	0 45	24 11	0 54	19 11	0 53	24 10	0 38	8 29	17 19	20 7	20 20	27 10		n.a.
M27	11 37	22 39	5 2	1 42	3 13	8 56	2 39	16 9	0 53	22 42	0 45	24 12	0 54	19 11	0 53	24 11	0 38	8 29	17 20	20 7	20 19	27 10		n.a.
T 28	11 58	18 18	5 13	2 4	3 2	8 33	2 40	16 22	0 53	22 41	0 45	24 12	0 54	19 10	0 53	24 11	0 38	8 30	17 20	20 6	20 19	27 11		n.a.
W29	12 19	13 3	5 7	2 29	2 51	8 9	2 41	16 35	0 53	22 40	0 46	24 13	0 54	19 10	0 53	24 11	0 38	8 30	17 21	20 6	20 18	27 11		n.a.
T 30	12 39	7 15	4 43	2 57	2 39	7 45	2 42	16 47	0 54	22 40	0 46	24 14	0 54	19 10	0 53	24 11	0 38	8 30	17 21	20 5	20 17	27 11		n.a.
F 31	12n59	1n12	4n 4	3n28	2s27	7s21	2s43	16n59	0n54	22s39	0s46	24n14	0n54	19n10	0n53	24n11	0n38	8s31	17s21	20n 4	20n16	27s11		n.a.

Julian Day Number = 141471.5, Delta T = 33h57m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'13, Lahiri = -63°22'13 Julian Calendar 1 May 4326 BCE == Greg. Calendar 27 March 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 22 39	4♉18'35	19♎16	15♈ 3	19♓ 2	13♉28	5°R44	15♊50	9♌45	17♊57	26°R 4	27°R 2	27♉55	9♑15	n.a.	S 1
S 2	14 26 36	5°16'00	2♏ 9	16° 4	20° 4	14° 6	5♐38	15°56	9°46	17°58	26♑ 4	27♉ 0	27°51	9°22	n.a.	S 2
M 3	14 30 32	6°13'27	14°46	17°11	21° 6	14°44	5°32	16° 2	9°46	18° 0	26° 4	26°58	27°48	9°29	n.a.	M 3
T 4	14 34 29	7°10'56	27°10	18°24	22° 9	15°23	5°26	16° 8	9°47	18° 2	26° 4	26°D58	27°45	9°36	n.a.	T 4
W 5	14 38 25	8° 8'26	9♐21	19°42	23°12	16° 1	5°20	16°14	9°48	18° 4	26° 4	26°58	27°42	9°42	n.a.	W 5
T 6	14 42 22	9° 5'58	21°22	21° 5	24°15	16°39	5°14	16°20	9°48	18° 6	26° 4	26°59	27°39	9°49	n.a.	T 6
F 7	14 46 19	10° 3'31	3♑16	22°33	25°19	17°18	5° 7	16°27	9°49	18° 7	26° 4	27° 1	27°36	9°56	n.a.	F 7
S 8	14 50 15	11° 1'06	15° 6	24° 6	26°23	17°56	5° 1	16°33	9°50	18° 9	26° 4	27° 2	27°32	10° 2	n.a.	S 8
S 9	14 54 12	11°58'43	26°57	25°43	27°27	18°34	4°54	16°39	9°51	18°11	26° 4	27° 3	27°29	10° 9	n.a.	S 9
M10	14 58 8	12°56'22	8♒54	27°24	28°31	19°13	4°48	16°46	9°52	18°13	26° 3	27°R 4	27°26	10°16	n.a.	M10
T 11	15 2 5	13°54'03	21° 0	29° 8	29°36	19°51	4°41	16°52	9°53	18°15	26° 3	27° 4	27°23	10°22	n.a.	T 11
W12	15 6 1	14°51'45	3♓21	0♉56	0♈40	20°30	4°34	16°59	9°54	18°17	26° 3	27° 3	27°20	10°29	n.a.	W12
T 13	15 9 58	15°49'29	16° 1	2°47	1°45	21° 8	4°27	17° 5	9°55	18°19	26° 3	27° 2	27°17	10°36	n.a.	T 13
F 14	15 13 55	16°47'16	29° 2	4°40	2°51	21°47	4°20	17°12	9°56	18°21	26° 2	27° 1	27°13	10°42	n.a.	F 14
S 15	15 17 51	17°45'04	12♈28	6°35	3°56	22°25	4°12	17°18	9°57	18°23	26° 2	26°59	27°10	10°49	n.a.	S 15
S 16	15 21 48	18°42'54	26°16	8°32	5° 2	23° 4	4° 5	17°25	9°58	18°25	26° 2	26°58	27° 7	10°56	n.a.	S 16
M17	15 25 44	19°40'46	10♉27	10°30	6° 8	23°42	3°58	17°31	10° 0	18°27	26° 1	26°58	27° 4	11° 2	n.a.	M17
T 18	15 29 41	20°38'40	24°56	12°30	7°14	24°21	3°50	17°38	10° 1	18°29	26° 1	26°D58	27° 1	11° 9	n.a.	T 18
W19	15 33 37	21°36'36	9♊36	14°30	8°20	24°59	3°43	17°45	10° 2	18°31	26° 1	26°58	26°57	11°16	n.a.	W19
T 20	15 37 34	22°34'34	24°22	16°30	9°26	25°38	3°35	17°52	10° 4	18°33	26° 0	26°58	26°54	11°22	n.a.	T 20
F 21	15 41 31	23°32'33	9♋ 7	18°30	10°33	26°16	3°27	17°58	10° 5	18°35	26° 0	26°58	26°51	11°29	n.a.	F 21
S 22	15 45 27	24°30'34	23°43	20°30	11°40	26°55	3°20	18° 5	10° 7	18°37	25°59	26°59	26°48	11°36	n.a.	S 22
S 23	15 49 24	25°28'37	8♌ 8	22°30	12°47	27°34	3°12	18°12	10° 8	18°39	25°59	26°59	26°45	11°43	n.a.	S 23
M24	15 53 20	26°26'41	22°16	24°29	13°54	28°12	3° 4	18°19	10°10	18°41	25°58	26°59	26°42	11°49	n.a.	M24
T 25	15 57 17	27°24'47	6♍ 7	26°28	15° 1	28°51	2°56	18°26	10°12	18°43	25°58	26°59	26°38	11°56	n.a.	T 25
W26	16 1 13	28°22'54	19°40	28°25	16° 9	29°30	2°48	18°33	10°13	18°45	25°57	26°59	26°35	12° 3	n.a.	W26
T 27	16 5 10	29°21'04	2♎56	0♊22	17°17	0♊ 8	2°40	18°40	10°15	18°47	25°57	26°59	26°32	12° 9	n.a.	T 27
F 28	16 9 6	0♊19'14	15°56	2°18	18°24	0°47	2°33	18°47	10°17	18°50	25°56	26°59	26°29	12°16	n.a.	F 28
S 29	16 13 3	1°17'27	28°42	4°13	19°32	1°26	2°25	18°54	10°19	18°52	25°56	27° 0	26°26	12°23	n.a.	S 29
S 30	16 17 0	2♊15'42	11♏14	6♊ 6	20♈41	2♊ 5	2♐17	19♊ 1	10♌21	18♊54	25♑55	27♉ 0	26♉23	12♑29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n19	4s47	3n13	4n 2	2s14	6s57	2s43	17n12	0n55	22s38	0s46	24n15	0n54	19n10	0n53	24n11	0n38	8s31	17s22	20n 3	20n16	27s11		n.a.
S 2	13 39	10 30	2 12	4 38	2 1	6 32	2 44	17 24	0 55	22 37	0 47	24 16	0 54	19 10	0 53	24 11	0 38	8 31	17 22	20 3	20 15	27 11		n.a.
M 3	13 59	15 40	1 7	5 17	1 48	6 7	2 44	17 36	0 55	22 37	0 47	24 16	0 54	19 9	0 53	24 12	0 38	8 32	17 22	20 2	20 14	27 12		n.a.
T 4	14 18	20 6	0s 1	5 58	1 35	5 42	2 44	17 48	0 56	22 36	0 47	24 17	0 54	19 9	0 53	24 12	0 38	8 32	17 23	20 2	20 13	27 12		n.a.
W 5	14 37	23 36	1 8	6 40	1 21	5 16	2 44	18 0	0 56	22 35	0 47	24 18	0 54	19 9	0 53	24 12	0 38	8 32	17 23	20 2	20 13	27 12		n.a.
T 6	14 56	26 1	2 11	7 25	1 8	4 50	2 44	18 11	0 56	22 34	0 48	24 18	0 55	19 9	0 53	24 12	0 38	8 33	17 23	20 3	20 12	27 12		n.a.
F 7	15 15	27 12	3 7	8 11	0 54	4 24	2 44	18 23	0 56	22 33	0 48	24 19	0 55	19 8	0 53	24 12	0 38	8 33	17 24	20 3	20 11	27 12		n.a.
S 8	15 34	27 9	3 56	8 58	0 41	3 58	2 43	18 34	0 57	22 32	0 48	24 20	0 55	19 8	0 53	24 12	0 38	8 34	17 24	20 3	20 11	27 12		n.a.
S 9	15 52	25 50	4 34	9 47	0 28	3 31	2 43	18 46	0 57	22 31	0 48	24 20	0 55	19 8	0 53	24 13	0 38	8 34	17 25	20 4	20 10	27 12		n.a.
M10	16 10	23 22	5 1	10 36	0 15	3 5	2 42	18 57	0 57	22 30	0 49	24 21	0 55	19 8	0 53	24 13	0 38	8 34	17 25	20 4	20 9	27 12		n.a.
T 11	16 28	19 51	5 15	11 26	0 3	2 38	2 42	19 8	0 58	22 29	0 49	24 22	0 55	19 7	0 52	24 13	0 38	8 35	17 25	20 4	20 8	27 13		n.a.
W12	16 45	15 25	5 14	12 16	0n 9	2 10	2 41	19 19	0 58	22 28	0 49	24 22	0 55	19 7	0 52	24 13	0 38	8 35	17 26	20 4	20 8	27 13		n.a.
T 13	17 3	10 14	4 59	13 6	0 20	1 43	2 40	19 30	0 58	22 27	0 49	24 23	0 55	19 7	0 52	24 13	0 38	8 36	17 26	20 3	20 7	27 13		n.a.
F 14	17 20	4 29	4 29	13 56	0 31	1 16	2 39	19 40	0 59	22 26	0 50	24 24	0 55	19 6	0 52	24 14	0 38	8 36	17 26	20 3	20 6	27 13		n.a.
S 15	17 37	1n40	3 42	14 45	0 41	0 48	2 38	19 51	0 59	22 24	0 50	24 25	0 55	19 6	0 52	24 14	0 38	8 36	17 27	20 3	20 5	27 13		n.a.
S 16	17 53	7 55	2 42	15 33	0 51	0 20	2 37	20 1	0 59	22 23	0 50	24 25	0 55	19 6	0 52	24 14	0 38	8 37	17 27	20 3	20 5	27 13		n.a.
M17	18 9	13 57	1 30	16 20	0 59	0n 8	2 35	20 12	1 0	22 22	0 50	24 26	0 55	19 5	0 52	24 14	0 38	8 37	17 27	20 2	20 4	27 13		n.a.
T 18	18 25	19 22	0 11	17 6	1 7	0 36	2 34	20 22	1 0	22 21	0 50	24 27	0 55	19 5	0 52	24 14	0 38	8 38	17 28	20 2	20 3	27 13		n.a.
W19	18 41	23 40	1n10	17 50	1 15	1 4	2 33	20 32	1 0	22 20	0 51	24 27	0 55	19 4	0 52	24 14	0 38	8 38	17 28	20 2	20 2	27 13		n.a.
T 20	18 56	26 26	2 26	18 32	1 21	1 32	2 31	20 42	1 0	22 18	0 51	24 28	0 55	19 4	0 52	24 15	0 38	8 38	17 28	20 2	20 2	27 13		n.a.
F 21	19 11	27 21	3 33	19 13	1 27	2 1	2 29	20 51	1 1	22 17	0 51	24 29	0 55	19 3	0 52	24 15	0 38	8 39	17 29	20 2	20 1	27 13		n.a.
S 22	19 26	26 20	4 25	19 52	1 32	2 29	2 28	21 1	1 1	22 16	0 51	24 29	0 55	19 3	0 52	24 15	0 38	8 39	17 29	20 3	20 0	27 13		n.a.
S 23	19 41	23 34	5 0	20 29	1 37	2 58	2 26	21 10	1 1	22 14	0 51	24 30	0 55	19 2	0 52	24 15	0 38	8 40	17 29	20 3	19 59	27 13		n.a.
M24	19 55	19 27	5 16	21 3	1 40	3 26	2 24	21 20	1 2	22 13	0 52	24 31	0 55	19 2	0 52	24 15	0 38	8 40	17 30	20 3	19 59	27 13		n.a.
T 25	20 9	14 21	5 13	21 36	1 44	3 55	2 22	21 29	1 2	22 12	0 52	24 31	0 55	19 1	0 52	24 16	0 38	8 41	17 30	20 3	19 58	27 13		n.a.
W26	20 22	8 40	4 53	22 6	1 46	4 23	2 20	21 38	1 2	22 10	0 52	24 32	0 55	19 1	0 52	24 16	0 38	8 41	17 30	20 3	19 57	27 13		n.a.
T 27	20 35	2 43	4 17	22 34	1 48	4 52	2 18	21 47	1 2	22 9	0 52	24 33	0 55	19 0	0 52	24 16	0 38	8 41	17 31	20 3	19 56	27 13		n.a.
F 28	20 48	3s15	3 29	23 0	1 49	5 20	2 16	21 55	1 3	22 7	0 52	24 33	0 55	19 0	0 52	24 16	0 38	8 42	17 31	20 3	19 55	27 13		n.a.
S 29	21 0	8 59	2 31	23 23	1 49	5 49	2 13	22 4	1 3	22 6	0 53	24 34	0 55	18 59	0 52	24 16	0 38	8 42	17 31	20 3	19 55	27 13		n.a.
S 30	21n12	14s16	1n26	23n44	1n49	6n17	2s11	22n12	1n 3	22s 4	0s53	24n35	0n55	18n59	0n52	24n17	0n38	8s43	17s31	20n 3	19n54	27s13		n.a.

Julian Day Number = 141502.5, Delta T = 33h57m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'09, Lahiri = -63°22'09 Julian Calendar 1 June 4326 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 20 56	3♊13'58	23♏35	7♊59	21♈49	2♊44	2°R 9	19♊ 8	10♌23	18♊56	25°R54	27°R 0	26♉19	12♑36	n.a.	M 1
T 2	16 24 53	4°12'17	5♐45	9°50	22°57	3°22	2♐ 1	19°15	10°25	18°58	25♑54	27♉ 0	26°16	12°43	n.a.	T 2
W 3	16 28 49	5°10'38	17°48	11°40	24° 6	4° 1	1°53	19°22	10°27	19° 0	25°53	27° 0	26°13	12°49	n.a.	W 3
T 4	16 32 46	6° 9'01	29°44	13°29	25°15	4°40	1°45	19°29	10°29	19° 3	25°52	26°59	26°10	12°56	n.a.	T 4
F 5	16 36 42	7° 7'26	11♑35	15°17	26°24	5°19	1°37	19°36	10°31	19° 5	25°52	26°57	26° 7	13° 3	n.a.	F 5
S 6	16 40 39	8° 5'54	23°25	17° 4	27°33	5°58	1°29	19°43	10°33	19° 7	25°51	26°56	26° 3	13° 9	n.a.	S 6
S 7	16 44 35	9° 4'23	5♒16	18°49	28°42	6°37	1°22	19°50	10°36	19° 9	25°50	26°54	26° 0	13°16	n.a.	S 7
M 8	16 48 32	10° 2'56	17°12	20°34	29°52	7°16	1°14	19°57	10°38	19°11	25°49	26°53	25°57	13°23	n.a.	M 8
T 9	16 52 28	11° 1'30	29°17	22°17	1♉ 1	7°55	1° 6	20° 5	10°40	19°14	25°49	26°52	25°54	13°30	n.a.	T 9
W10	16 56 25	12° 0'07	11♓35	23°59	2°11	8°34	0°59	20°12	10°42	19°16	25°48	26°D51	25°51	13°36	n.a.	W10
T 11	17 0 22	12°58'47	24°11	25°40	3°21	9°13	0°51	20°19	10°45	19°18	25°47	26°52	25°48	13°43	n.a.	T 11
F 12	17 4 18	13°57'28	7♈ 8	27°20	4°31	9°52	0°43	20°26	10°47	19°20	25°46	26°53	25°44	13°50	n.a.	F 12
S 13	17 8 15	14°56'13	20°29	28°59	5°41	10°31	0°36	20°33	10°50	19°23	25°45	26°54	25°41	13°56	n.a.	S 13
S 14	17 12 11	15°55'00	4♉18	0♋37	6°51	11°10	0°29	20°41	10°52	19°25	25°45	26°55	25°38	14° 3	n.a.	S 14
M15	17 16 8	16°53'49	18°32	2°14	8° 1	11°49	0°21	20°48	10°55	19°27	25°44	26°56	25°35	14°10	n.a.	M15
T 16	17 20 4	17°52'41	3♊11	3°50	9°12	12°29	0°14	20°55	10°57	19°29	25°43	26°R56	25°32	14°16	n.a.	T 16
W17	17 24 1	18°51'35	18° 7	5°25	10°23	13° 8	0° 7	21° 2	11° 0	19°32	25°42	26°55	25°29	14°23	n.a.	W17
T 18	17 27 57	19°50'32	3♋14	6°58	11°33	13°47	29♏59	21° 9	11° 3	19°34	25°41	26°53	25°25	14°30	n.a.	T 18
F 19	17 31 54	20°49'31	18°22	8°31	12°44	14°26	29°53	21°17	11° 5	19°36	25°40	26°50	25°22	14°36	n.a.	F 19
S 20	17 35 50	21°48'32	3♌21	10° 3	13°55	15° 6	29°46	21°24	11° 8	19°38	25°39	26°47	25°19	14°43	n.a.	S 20
S 21	17 39 47	22°47'35	18° 3	11°33	15° 6	15°45	29°39	21°31	11°11	19°40	25°38	26°43	25°16	14°50	n.a.	S 21
M22	17 43 44	23°46'40	2♍24	13° 3	16°17	16°24	29°33	21°38	11°14	19°43	25°37	26°41	25°13	14°57	n.a.	M22
T 23	17 47 40	24°45'46	16°19	14°32	17°29	17° 4	29°26	21°46	11°17	19°45	25°36	26°39	25° 9	15° 3	n.a.	T 23
W24	17 51 37	25°44'55	29°50	15°59	18°40	17°43	29°20	21°53	11°20	19°47	25°35	26°D39	25° 6	15°10	n.a.	W24
T 25	17 55 33	26°44'06	12♎57	17°26	19°51	18°22	29°14	22° 0	11°22	19°49	25°34	26°40	25° 3	15°17	n.a.	T 25
F 26	17 59 30	27°43'19	25°45	18°52	21° 3	19° 2	29° 8	22° 7	11°25	19°52	25°33	26°42	25° 0	15°23	n.a.	F 26
S 27	18 3 26	28°42'33	8♏15	20°16	22°15	19°41	29° 2	22°14	11°28	19°54	25°32	26°43	24°57	15°30	n.a.	S 27
S 28	18 7 23	29°41'50	20°32	21°39	23°26	20°21	28°56	22°22	11°31	19°56	25°31	26°R45	24°54	15°37	n.a.	S 28
M29	18 11 19	0♋41'10	2♐39	23° 2	24°38	21° 0	28°50	22°29	11°35	19°58	25°30	26°45	24°50	15°43	n.a.	M29
T 30	18 15 16	1°40'31	14°39	24°23	25°50	21°40	28°45	22°36	11°38	20° 1	25°29	26°43	24°47	15°50	n.a.	T 30
W31	18 19 12	2♋39'55	26♐34	25♋42	27♉ 3	22♊19	28♏40	22♊43	11♌41	20♊ 3	25♑28	26♉40	24♉44	15♑57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n24	18s54	0n19	24n 3	1n49	6n46	2s 8	22n20	1n 4	22s 3	0s53	24n35	0n55	18n58	0n52	24n17	0n38	8s43	17s32	20n 3	19n53	27s13		n.a.
T 2	21 35	22 41	0s48	24 20	1 48	7 14	2 6	22 28	1 4	22 1	0 53	24 36	0 56	18 57	0 52	24 17	0 38	8 43	17 32	20 3	19 52	27 13		n.a.
W 3	21 46	25 25	1 53	24 35	1 46	7 42	2 3	22 36	1 4	22 0	0 53	24 37	0 56	18 57	0 51	24 17	0 38	8 44	17 32	20 3	19 52	27 13		n.a.
T 4	21 57	26 59	2 51	24 48	1 45	8 10	2 1	22 44	1 4	21 59	0 53	24 37	0 56	18 56	0 51	24 17	0 38	8 44	17 33	20 3	19 51	27 13		n.a.
F 5	22 7	27 18	3 42	24 59	1 42	8 39	1 58	22 52	1 5	21 57	0 54	24 38	0 56	18 56	0 51	24 18	0 38	8 45	17 33	20 2	19 50	27 13		n.a.
S 6	22 17	26 21	4 24	25 7	1 39	9 7	1 55	22 59	1 5	21 56	0 54	24 38	0 56	18 55	0 51	24 18	0 38	8 45	17 33	20 2	19 49	27 13		n.a.
S 7	22 26	24 14	4 54	25 14	1 36	9 34	1 53	23 6	1 5	21 54	0 54	24 39	0 56	18 54	0 51	24 18	0 38	8 46	17 33	20 2	19 49	27 12		n.a.
M 8	22 36	21 3	5 12	25 19	1 33	10 2	1 50	23 13	1 5	21 53	0 54	24 40	0 56	18 54	0 51	24 18	0 38	8 46	17 34	20 1	19 48	27 12		n.a.
T 9	22 44	16 57	5 16	25 22	1 29	10 30	1 47	23 20	1 6	21 51	0 54	24 40	0 56	18 53	0 51	24 18	0 38	8 46	17 34	20 1	19 47	27 12		n.a.
W10	22 52	12 6	5 6	25 24	1 25	10 57	1 44	23 27	1 6	21 50	0 54	24 41	0 56	18 52	0 51	24 19	0 38	8 47	17 34	20 1	19 46	27 12		n.a.
T 11	23 0	6 39	4 41	25 23	1 20	11 24	1 41	23 33	1 6	21 48	0 54	24 42	0 56	18 51	0 51	24 19	0 38	8 47	17 34	20 1	19 45	27 12		n.a.
F 12	23 8	0 46	4 1	25 21	1 15	11 51	1 38	23 40	1 6	21 47	0 54	24 42	0 56	18 51	0 51	24 19	0 38	8 48	17 35	20 1	19 45	27 12		n.a.
S 13	23 15	5n20	3 8	25 17	1 10	12 18	1 35	23 46	1 6	21 45	0 55	24 43	0 56	18 50	0 51	24 19	0 38	8 48	17 35	20 1	19 44	27 12		n.a.
S 14	23 21	11 25	2 2	25 12	1 5	12 45	1 32	23 52	1 7	21 44	0 55	24 43	0 56	18 49	0 51	24 19	0 38	8 49	17 35	20 2	19 43	27 11		n.a.
M15	23 27	17 6	0 46	25 6	0 59	13 11	1 29	23 57	1 7	21 42	0 55	24 44	0 56	18 49	0 51	24 19	0 38	8 49	17 35	20 2	19 42	27 11		n.a.
T 16	23 33	21 57	0n34	24 57	0 53	13 37	1 26	24 3	1 7	21 41	0 55	24 45	0 56	18 48	0 51	24 20	0 38	8 49	17 36	20 2	19 42	27 11		n.a.
W17	23 38	25 28	1 54	24 48	0 47	14 3	1 23	24 8	1 7	21 39	0 55	24 45	0 56	18 47	0 51	24 20	0 38	8 50	17 36	20 2	19 41	27 11		n.a.
T 18	23 43	27 12	3 7	24 37	0 41	14 29	1 19	24 14	1 8	21 38	0 55	24 46	0 57	18 46	0 51	24 20	0 38	8 50	17 36	20 1	19 40	27 11		n.a.
F 19	23 48	26 53	4 6	24 25	0 34	14 54	1 16	24 19	1 8	21 36	0 55	24 46	0 57	18 45	0 51	24 20	0 38	8 51	17 36	20 1	19 39	27 11		n.a.
S 20	23 52	24 37	4 48	24 12	0 28	15 19	1 13	24 24	1 8	21 35	0 55	24 47	0 57	18 45	0 51	24 20	0 38	8 51	17 37	20 0	19 38	27 10		n.a.
S 21	23 55	20 45	5 10	23 57	0 21	15 43	1 10	24 28	1 8	21 33	0 55	24 47	0 57	18 44	0 51	24 21	0 38	8 51	17 37	19 59	19 38	27 10		n.a.
M22	23 58	15 45	5 12	23 42	0 14	16 8	1 7	24 33	1 8	21 32	0 55	24 48	0 57	18 43	0 51	24 21	0 38	8 52	17 37	19 58	19 37	27 10		n.a.
T 23	24 1	10 4	4 56	23 25	0 7	16 31	1 3	24 37	1 9	21 31	0 56	24 49	0 57	18 42	0 51	24 21	0 38	8 52	17 37	19 58	19 36	27 10		n.a.
W24	24 3	4 4	4 23	23 8	0s 1	16 55	1 0	24 41	1 9	21 29	0 56	24 49	0 57	18 41	0 51	24 21	0 38	8 53	17 37	19 58	19 35	27 9		n.a.
T 25	24 5	1s56	3 37	22 49	0 8	17 18	0 57	24 45	1 9	21 28	0 56	24 50	0 57	18 40	0 51	24 21	0 38	8 53	17 38	19 58	19 35	27 9		n.a.
F 26	24 6	7 44	2 42	22 30	0 15	17 41	0 53	24 49	1 9	21 27	0 56	24 50	0 57	18 39	0 51	24 22	0 38	8 53	17 38	19 59	19 34	27 9		n.a.
S 27	24 7	13 6	1 39	22 10	0 23	18 3	0 50	24 52	1 9	21 25	0 56	24 51	0 57	18 39	0 51	24 22	0 38	8 54	17 38	19 59	19 33	27 9		n.a.
S 28	24 7	17 51	0 34	21 49	0 31	18 25	0 47	24 55	1 10	21 24	0 56	24 51	0 57	18 38	0 51	24 22	0 38	8 54	17 38	19 59	19 32	27 8		n.a.
M29	24 7	21 49	0s32	21 28	0 39	18 46	0 43	24 58	1 10	21 23	0 56	24 52	0 57	18 37	0 51	24 22	0 38	8 55	17 38	19 59	19 31	27 8		n.a.
T 30	24 7	24 48	1 36	21 6	0 46	19 7	0 40	25 1	1 10	21 22	0 56	24 52	0 58	18 36	0 51	24 22	0 38	8 55	17 38	19 59	19 31	27 8		n.a.
W31	24n 6	26s40	2s35	20n43	0s54	19n28	0s37	25n 4	1n10	21s21	0s56	24n53	0n58	18n35	0n51	24n23	0n38	8s55	17s39	19n58	19n30	27s 8		n.a.

Julian Day Number = 141532.5, Delta T = 33h57m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'05, Lahiri = -63°22'05 Julian Calendar 1 July 4326 BCE == Greg. Calendar 27 May 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 23 9	3♋39'20	8♑25	27♋ 1	28♑15	22♊59	28°R34	22♊50	11♌44	20♊ 5	25°R27	26°R34	24♑41	16♑ 3	n.a.	T 1
F 2	18 27 5	4°38'49	20°16	28°18	29°27	23°39	28♏29	22°57	11°47	20° 7	25♑26	26♑28	24°38	16°10	n.a.	F 2
S 3	18 31 2	5°38'19	2♒ 7	29°34	0♊39	24°18	28°25	23° 5	11°50	20° 9	25°25	26°20	24°35	16°17	n.a.	S 3
S 4	18 34 58	6°37'52	14° 1	0♌48	1°52	24°58	28°20	23°12	11°53	20°11	25°24	26°13	24°31	16°24	n.a.	S 4
M 5	18 38 55	7°37'27	25°59	2° 1	3° 5	25°38	28°15	23°19	11°57	20°14	25°23	26° 6	24°28	16°30	n.a.	M 5
T 6	18 42 52	8°37'05	8♓ 5	3°12	4°17	26°17	28°11	23°26	12° 0	20°16	25°22	26° 0	24°25	16°37	n.a.	T 6
W 7	18 46 48	9°36'45	20°23	4°21	5°30	26°57	28° 7	23°33	12° 3	20°18	25°21	25°56	24°22	16°44	n.a.	W 7
T 8	18 50 45	10°36'28	2♈54	5°28	6°43	27°37	28° 3	23°40	12° 7	20°20	25°19	25°54	24°19	16°50	n.a.	T 8
F 9	18 54 41	11°36'13	15°45	6°33	7°56	28°17	27°59	23°47	12°10	20°22	25°18	25°D54	24°15	16°57	n.a.	F 9
S 10	18 58 38	12°36'01	28°58	7°35	9° 9	28°57	27°55	23°54	12°13	20°24	25°17	25°55	24°12	17° 4	n.a.	S 10
S 11	19 2 34	13°35'51	12♉36	8°35	10°22	29°36	27°52	24° 1	12°17	20°26	25°16	25°56	24° 9	17°10	n.a.	S 11
M12	19 6 31	14°35'44	26°42	9°32	11°35	0♋16	27°49	24° 8	12°20	20°28	25°15	25°R57	24° 6	17°17	n.a.	M12
T 13	19 10 27	15°35'40	11♊15	10°26	12°49	0°56	27°46	24°15	12°24	20°31	25°14	25°56	24° 3	17°24	n.a.	T 13
W14	19 14 24	16°35'38	26°12	11°17	14° 2	1°36	27°43	24°22	12°27	20°33	25°13	25°52	24° 0	17°31	n.a.	W14
T 15	19 18 20	17°35'38	11♋24	12° 4	15°15	2°16	27°40	24°28	12°31	20°35	25°12	25°47	23°56	17°37	n.a.	T 15
F 16	19 22 17	18°35'40	26°43	12°47	16°29	2°56	27°38	24°35	12°34	20°37	25°10	25°39	23°53	17°44	n.a.	F 16
S 17	19 26 13	19°35'45	11♌57	13°25	17°43	3°36	27°35	24°42	12°38	20°39	25° 9	25°31	23°50	17°51	n.a.	S 17
S 18	19 30 10	20°35'51	26°56	13°58	18°56	4°17	27°33	24°49	12°41	20°41	25° 8	25°23	23°47	17°57	n.a.	S 18
M19	19 34 6	21°36'00	11♍31	14°26	20°10	4°57	27°31	24°56	12°45	20°43	25° 7	25°15	23°44	18° 4	n.a.	M19
T 20	19 38 3	22°36'10	25°38	14°48	21°24	5°37	27°30	25° 2	12°48	20°45	25° 6	25°10	23°41	18°11	n.a.	T 20
W21	19 41 59	23°36'22	9♎15	15° 3	22°38	6°17	27°28	25° 9	12°52	20°47	25° 5	25° 7	23°37	18°17	n.a.	W21
T 22	19 45 56	24°36'35	22°24	15°11	23°52	6°57	27°27	25°16	12°56	20°49	25° 3	25°D 6	23°34	18°24	n.a.	T 22
F 23	19 49 53	25°36'51	5♏ 8	15°R12	25° 6	7°37	27°26	25°22	12°59	20°51	25° 2	25° 6	23°31	18°31	n.a.	F 23
S 24	19 53 49	26°37'08	17°33	15° 4	26°20	8°18	27°25	25°29	13° 3	20°52	25° 1	25° 7	23°28	18°38	n.a.	S 24
S 25	19 57 46	27°37'28	29°42	14°47	27°34	8°58	27°24	25°35	13° 7	20°54	25° 0	25°R 7	23°25	18°44	n.a.	S 25
M26	20 1 42	28°37'49	11♐41	14°21	28°48	9°38	27°24	25°42	13°10	20°56	24°59	25° 5	23°21	18°51	n.a.	M26
T 27	20 5 39	29°38'11	23°34	13°45	0♋ 2	10°19	27°24	25°48	13°14	20°58	24°58	25° 1	23°18	18°58	n.a.	T 27
W28	20 9 35	0♌38'36	5♑24	13° 1	1°16	10°59	27°D24	25°55	13°18	21° 0	24°56	24°55	23°15	19° 4	n.a.	W28
T 29	20 13 32	1°39'03	17°15	12° 7	2°31	11°40	27°24	26° 1	13°21	21° 2	24°55	24°45	23°12	19°11	n.a.	T 29
F 30	20 17 28	2°39'31	29° 7	11° 5	3°45	12°20	27°24	26° 7	13°25	21° 3	24°54	24°33	23° 9	19°18	n.a.	F 30
S 31	20 21 25	3♌40'01	11♒ 2	9♌56	5♋ 0	13♋ 0	27♏25	26♊13	13♌29	21♊ 5	24♑53	24♑20	23♑ 6	19♑24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	27s18	3s27	20n20	1s 2	19n48	0s33	25n 6	1n10	21s19	0s56	24n53	0n58	18n34	0n50	24n23	0n38	8s56	17s39	19n57	19n29	27s 7		n.a.
F 2	24 2	26 40	4 10	19 57	1 10	20 7	0 30	25 9	1 11	21 18	0 56	24 54	0 58	18 33	0 50	24 23	0 38	8 56	17 39	19 55	19 28	27 7		n.a.
S 3	24 0	24 49	4 42	19 33	1 18	20 26	0 27	25 11	1 11	21 17	0 56	24 54	0 58	18 32	0 50	24 23	0 38	8 56	17 39	19 53	19 27	27 7		n.a.
S 4	23 57	21 54	5 2	19 9	1 26	20 45	0 23	25 13	1 11	21 16	0 56	24 55	0 58	18 31	0 50	24 23	0 38	8 57	17 39	19 52	19 27	27 6		n.a.
M 5	23 54	18 2	5 9	18 45	1 34	21 3	0 20	25 14	1 11	21 15	0 56	24 55	0 58	18 30	0 50	24 24	0 38	8 57	17 39	19 50	19 26	27 6		n.a.
T 6	23 50	13 25	5 2	18 21	1 42	21 20	0 17	25 16	1 11	21 14	0 56	24 56	0 58	18 29	0 50	24 24	0 38	8 57	17 39	19 48	19 25	27 6		n.a.
W 7	23 46	8 12	4 41	17 57	1 50	21 37	0 14	25 17	1 11	21 13	0 56	24 56	0 58	18 28	0 50	24 24	0 38	8 58	17 39	19 48	19 24	27 5		n.a.
T 8	23 41	2 34	4 7	17 33	1 57	21 53	0 10	25 18	1 12	21 12	0 56	24 57	0 58	18 27	0 50	24 24	0 38	8 58	17 39	19 47	19 23	27 5		n.a.
F 9	23 36	3n19	3 20	17 10	2 5	22 8	0 7	25 19	1 12	21 11	0 56	24 57	0 59	18 26	0 50	24 24	0 38	8 58	17 40	19 47	19 23	27 5		n.a.
S 10	23 30	9 14	2 20	16 46	2 12	22 23	0 4	25 19	1 12	21 11	0 56	24 57	0 59	18 25	0 50	24 24	0 38	8 59	17 40	19 47	19 22	27 4		n.a.
S 11	23 24	14 56	1 11	16 23	2 20	22 38	0 1	25 20	1 12	21 10	0 56	24 58	0 59	18 24	0 50	24 25	0 38	8 59	17 40	19 48	19 21	27 4		n.a.
M12	23 18	20 3	0n 4	16 1	2 27	22 51	0n 2	25 20	1 12	21 9	0 56	24 58	0 59	18 23	0 50	24 25	0 39	8 59	17 40	19 48	19 20	27 4		n.a.
T 13	23 11	24 7	1 22	15 40	2 34	23 4	0 5	25 20	1 12	21 8	0 56	24 59	0 59	18 22	0 50	24 25	0 39	9 0	17 40	19 47	19 19	27 3		n.a.
W14	23 4	26 39	2 35	15 20	2 40	23 17	0 8	25 19	1 12	21 8	0 56	24 59	0 59	18 21	0 50	24 25	0 39	9 0	17 40	19 47	19 19	27 3		n.a.
T 15	22 56	27 16	3 39	15 1	2 46	23 28	0 11	25 19	1 13	21 7	0 56	25 0	0 59	18 20	0 50	24 25	0 39	9 0	17 40	19 45	19 18	27 2		n.a.
F 16	22 47	25 47	4 28	14 43	2 52	23 39	0 14	25 18	1 13	21 7	0 56	25 0	0 59	18 19	0 50	24 25	0 39	9 1	17 40	19 43	19 17	27 2		n.a.
S 17	22 39	22 26	4 57	14 27	2 57	23 50	0 17	25 17	1 13	21 6	0 56	25 0	0 59	18 18	0 50	24 26	0 39	9 1	17 40	19 41	19 16	27 2		n.a.
S 18	22 30	17 39	5 5	14 13	3 2	23 59	0 20	25 16	1 13	21 5	0 56	25 1	0 59	18 17	0 50	24 26	0 39	9 1	17 40	19 39	19 15	27 1		n.a.
M19	22 20	11 56	4 53	14 1	3 6	24 8	0 23	25 15	1 13	21 5	0 56	25 1	1 0	18 16	0 50	24 26	0 39	9 1	17 40	19 38	19 14	27 1		n.a.
T 20	22 10	5 48	4 24	13 51	3 9	24 16	0 26	25 13	1 13	21 5	0 56	25 2	1 0	18 15	0 50	24 26	0 39	9 2	17 40	19 36	19 14	27 0		n.a.
W21	22 0	0s25	3 40	13 44	3 12	24 24	0 29	25 12	1 13	21 4	0 56	25 2	1 0	18 14	0 50	24 26	0 39	9 2	17 40	19 35	19 13	27 0		n.a.
T 22	21 49	6 24	2 46	13 41	3 13	24 30	0 32	25 10	1 14	21 4	0 56	25 2	1 0	18 13	0 50	24 27	0 39	9 2	17 40	19 35	19 12	26 59		n.a.
F 23	21 38	11 58	1 45	13 40	3 13	24 36	0 34	25 8	1 14	21 4	0 56	25 3	1 0	18 12	0 50	24 27	0 39	9 2	17 40	19 35	19 11	26 59		n.a.
S 24	21 26	16 55	0 40	13 44	3 12	24 41	0 37	25 5	1 14	21 3	0 56	25 3	1 0	18 11	0 50	24 27	0 39	9 3	17 40	19 35	19 10	26 58		n.a.
S 25	21 14	21 4	0s24	13 51	3 10	24 46	0 40	25 2	1 14	21 3	0 56	25 3	1 0	18 10	0 50	24 27	0 39	9 3	17 40	19 35	19 10	26 58		n.a.
M26	21 1	24 16	1 27	14 3	3 5	24 50	0 42	25 0	1 14	21 3	0 56	25 4	1 0	18 8	0 50	24 27	0 39	9 3	17 40	19 35	19 9	26 57		n.a.
T 27	20 48	26 23	2 25	14 19	3 0	24 52	0 45	24 57	1 14	21 3	0 56	25 4	1 1	18 7	0 50	24 27	0 39	9 3	17 40	19 34	19 8	26 57		n.a.
W28	20 35	27 17	3 17	14 39	2 52	24 54	0 47	24 53	1 14	21 3	0 56	25 4	1 1	18 6	0 50	24 27	0 39	9 4	17 40	19 32	19 7	26 56		n.a.
T 29	20 22	26 56	4 0	15 4	2 42	24 56	0 50	24 50	1 14	21 3	0 56	25 5	1 1	18 5	0 50	24 28	0 39	9 4	17 40	19 30	19 6	26 56		n.a.
F 30	20 8	25 21	4 32	15 33	2 30	24 56	0 52	24 46	1 14	21 3	0 56	25 5	1 1	18 4	0 50	24 28	0 39	9 4	17 40	19 27	19 5	26 55		n.a.
S 31	19n53	22s38	4s53	16n 5	2s16	24n56	0n54	24n42	1n14	21s 3	0s56	25n 5	1n 1	18n 3	0n50	24n28	0n39	9s 4	17s40	19n24	19n 5	26s55		n.a.

Julian Day Number = 141563.5, Delta T = 33h57m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°29'00, Lahiri = -63°22'01 Julian Calendar 1 Aug. 4326 BCE == Greg. Calendar 27 June 4326 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 21	4♌40'33	23♒ 3	8°R42	6♋14	13♋41	27♏25	26♊20	13♌33	21♊ 7	24°R52	24°R 7	23♉ 2	19♐31	n.a.	S 1
M 2	20 29 18	5°41'07	5♓ 9	7♌24	7°29	14°22	27°26	26°26	13°36	21° 9	24♐51	23♉54	22°59	19°38	n.a.	M 2
T 3	20 33 14	6°41'43	17°23	6° 5	8°43	15° 2	27°28	26°32	13°40	21°10	24°49	23°43	22°56	19°45	n.a.	T 3
W 4	20 37 11	7°42'20	29°46	4°47	9°58	15°43	27°29	26°38	13°44	21°12	24°48	23°34	22°53	19°51	n.a.	W 4
T 5	20 41 8	8°43'00	12♈21	3°33	11°13	16°23	27°30	26°44	13°48	21°14	24°47	23°29	22°50	19°58	n.a.	T 5
F 6	20 45 4	9°43'42	25°10	2°25	12°28	17° 4	27°32	26°50	13°51	21°15	24°46	23°26	22°46	20° 5	n.a.	F 6
S 7	20 49 1	10°44'26	8♉17	1°26	13°43	17°45	27°34	26°56	13°55	21°17	24°45	23°D25	22°43	20°11	n.a.	S 7
S 8	20 52 57	11°45'12	21°46	0°36	14°57	18°25	27°36	27° 1	13°59	21°19	24°44	23°R25	22°40	20°18	n.a.	S 8
M 9	20 56 54	12°46'00	5♊38	29♋58	16°12	19° 6	27°39	27° 7	14° 3	21°20	24°43	23°25	22°37	20°25	n.a.	M 9
T 10	21 0 50	13°46'50	19°55	29°30	17°27	19°47	27°41	27°13	14° 6	21°22	24°42	23°23	22°34	20°31	n.a.	T 10
W11	21 4 47	14°47'42	4♋36	29°15	18°42	20°28	27°44	27°19	14°10	21°23	24°41	23°18	22°31	20°38	n.a.	W11
T 12	21 8 43	15°48'35	19°36	29°D11	19°57	21° 9	27°47	27°24	14°14	21°25	24°39	23°11	22°27	20°45	n.a.	T 12
F 13	21 12 40	16°49'31	4♌47	29°19	21°12	21°50	27°50	27°30	14°18	21°26	24°38	23° 0	22°24	20°52	n.a.	F 13
S 14	21 16 36	17°50'27	19°59	29°37	22°28	22°31	27°53	27°35	14°21	21°28	24°37	22°49	22°21	20°58	n.a.	S 14
S 15	21 20 33	18°51'26	5♍ 1	0♌ 4	23°43	23°12	27°57	27°41	14°25	21°29	24°36	22°37	22°18	21° 5	n.a.	S 15
M16	21 24 30	19°52'25	19°43	0°40	24°58	23°53	28° 1	27°46	14°29	21°30	24°35	22°26	22°15	21°12	n.a.	M16
T 17	21 28 26	20°53'26	3♎58	1°24	26°13	24°34	28° 5	27°51	14°33	21°32	24°34	22°17	22°12	21°18	n.a.	T 17
W18	21 32 23	21°54'28	17°44	2°14	27°28	25°15	28° 9	27°56	14°36	21°33	24°33	22°12	22° 8	21°25	n.a.	W18
T 19	21 36 19	22°55'31	0♏59	3°11	28°44	25°56	28°13	28° 2	14°40	21°34	24°32	22° 9	22° 5	21°32	n.a.	T 19
F 20	21 40 16	23°56'35	13°48	4°13	29°59	26°37	28°18	28° 7	14°44	21°36	24°31	22° 8	22° 2	21°39	n.a.	F 20
S 21	21 44 12	24°57'40	26°15	5°20	1♌14	27°18	28°22	28°12	14°48	21°37	24°30	22° 8	21°59	21°45	n.a.	S 21
S 22	21 48 9	25°58'46	8♐24	6°30	2°30	27°59	28°27	28°17	14°51	21°38	24°29	22° 7	21°56	21°52	n.a.	S 22
M23	21 52 5	26°59'53	20°22	7°44	3°45	28°40	28°32	28°21	14°55	21°39	24°28	22° 5	21°52	21°59	n.a.	M23
T 24	21 56 2	28° 1'01	2♑13	9° 1	5° 0	29°22	28°37	28°26	14°59	21°40	24°27	22° 1	21°49	22° 5	n.a.	T 24
W25	21 59 58	29° 2'10	14° 2	10°21	6°16	0♌ 3	28°43	28°31	15° 3	21°42	24°26	21°54	21°46	22°12	n.a.	W25
T 26	22 3 55	0♍ 3'20	25°53	11°43	7°31	0°44	28°48	28°35	15° 6	21°43	24°25	21°44	21°43	22°19	n.a.	T 26
F 27	22 7 52	1° 4'31	7♒48	13° 6	8°47	1°25	28°54	28°40	15°10	21°44	24°25	21°32	21°40	22°25	n.a.	F 27
S 28	22 11 48	2° 5'42	19°50	14°31	10° 2	2° 7	29° 0	28°44	15°14	21°45	24°24	21°17	21°37	22°32	n.a.	S 28
S 29	22 15 45	3° 6'55	2♓ 1	15°57	11°18	2°48	29° 6	28°49	15°17	21°46	24°23	21° 3	21°33	22°39	n.a.	S 29
M30	22 19 41	4♍ 8'08	14♓19	17♌24	12♌33	3♌30	29♏12	28♊53	15♌21	21♊47	24♐22	20♉49	21♉30	22♐46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n38	18s56	5s 1	16n40	2s 0	24n55	0n57	24n38	1n15	21s 3	0s56	25n 6	1n 1	18n 2	0n50	24n28	0n39	9s 4	17s40	19n20	19n 4	26s54		n.a.
M 2	19 23	14 27	4 55	17 18	1 43	24 53	0 59	24 34	1 15	21 3	0 56	25 6	1 1	18 1	0 50	24 28	0 39	9 4	17 40	19 17	19 3	26 54		n.a.
T 3	19 8	9 20	4 36	17 56	1 24	24 50	1 1	24 29	1 15	21 4	0 56	25 6	1 2	18 0	0 50	24 28	0 39	9 5	17 40	19 14	19 2	26 53		n.a.
W 4	18 52	3 48	4 4	18 34	1 5	24 47	1 3	24 24	1 15	21 4	0 56	25 7	1 2	17 58	0 50	24 29	0 39	9 5	17 40	19 12	19 1	26 53		n.a.
T 5	18 36	1n58	3 19	19 12	0 44	24 43	1 5	24 20	1 15	21 4	0 56	25 7	1 2	17 57	0 50	24 29	0 39	9 5	17 39	19 11	19 1	26 52		n.a.
F 6	18 19	7 47	2 24	19 48	0 24	24 38	1 7	24 14	1 15	21 5	0 56	25 7	1 2	17 56	0 50	24 29	0 39	9 5	17 39	19 10	19 0	26 51		n.a.
S 7	18 2	13 25	1 19	20 21	0 4	24 32	1 9	24 9	1 15	21 5	0 56	25 7	1 2	17 55	0 50	24 29	0 39	9 5	17 39	19 10	18 59	26 51		n.a.
S 8	17 45	18 35	0 9	20 51	0n15	24 26	1 10	24 3	1 15	21 6	0 56	25 8	1 2	17 54	0 50	24 29	0 39	9 5	17 39	19 10	18 58	26 50		n.a.
M 9	17 28	22 55	1n 4	21 17	0 33	24 18	1 12	23 58	1 15	21 6	0 56	25 8	1 2	17 53	0 50	24 29	0 39	9 5	17 39	19 10	18 57	26 50		n.a.
T 10	17 10	25 59	2 15	21 39	0 50	24 10	1 14	23 52	1 15	21 7	0 56	25 8	1 3	17 52	0 50	24 29	0 39	9 6	17 39	19 9	18 56	26 49		n.a.
W11	16 52	27 22	3 19	21 57	1 5	24 1	1 15	23 45	1 15	21 7	0 56	25 9	1 3	17 51	0 50	24 29	0 39	9 6	17 39	19 8	18 56	26 48		n.a.
T 12	16 33	26 47	4 11	22 11	1 19	23 52	1 17	23 39	1 15	21 8	0 56	25 9	1 3	17 49	0 50	24 30	0 39	9 6	17 39	19 6	18 55	26 48		n.a.
F 13	16 14	24 13	4 45	22 21	1 31	23 41	1 18	23 32	1 15	21 9	0 55	25 9	1 3	17 48	0 50	24 30	0 39	9 6	17 38	19 3	18 54	26 47		n.a.
S 14	15 55	19 57	5 0	22 28	1 41	23 30	1 20	23 25	1 15	21 9	0 55	25 9	1 3	17 47	0 50	24 30	0 39	9 6	17 38	19 0	18 53	26 47		n.a.
S 15	15 36	14 28	4 53	22 30	1 50	23 19	1 21	23 18	1 15	21 10	0 55	25 10	1 3	17 46	0 50	24 30	0 39	9 6	17 38	18 57	18 52	26 46		n.a.
M16	15 16	8 15	4 27	22 29	1 57	23 6	1 22	23 11	1 15	21 11	0 55	25 10	1 3	17 45	0 50	24 30	0 39	9 6	17 38	18 54	18 51	26 45		n.a.
T 17	14 56	1 48	3 45	22 25	2 3	22 53	1 24	23 4	1 15	21 12	0 55	25 10	1 4	17 44	0 50	24 30	0 40	9 6	17 38	18 52	18 50	26 45		n.a.
W18	14 36	4s32	2 51	22 18	2 8	22 39	1 25	22 56	1 15	21 13	0 55	25 10	1 4	17 43	0 50	24 30	0 40	9 6	17 38	18 51	18 50	26 44		n.a.
T 19	14 16	10 27	1 49	22 8	2 12	22 24	1 26	22 48	1 15	21 14	0 55	25 11	1 4	17 42	0 50	24 31	0 40	9 6	17 37	18 50	18 49	26 43		n.a.
F 20	13 55	15 44	0 44	21 55	2 14	22 9	1 27	22 40	1 15	21 15	0 55	25 11	1 4	17 40	0 50	24 31	0 40	9 6	17 37	18 49	18 48	26 43		n.a.
S 21	13 34	20 13	0s22	21 40	2 15	21 53	1 28	22 32	1 15	21 16	0 55	25 11	1 4	17 39	0 50	24 31	0 40	9 6	17 37	18 49	18 47	26 42		n.a.
S 22	13 13	23 44	1 25	21 22	2 16	21 36	1 28	22 23	1 15	21 17	0 55	25 11	1 4	17 38	0 50	24 31	0 40	9 6	17 37	18 49	18 46	26 41		n.a.
M23	12 52	26 9	2 23	21 2	2 16	21 19	1 29	22 15	1 15	21 18	0 55	25 12	1 5	17 37	0 50	24 31	0 40	9 6	17 37	18 49	18 45	26 41		n.a.
T 24	12 30	27 21	3 15	20 41	2 15	21 1	1 30	22 6	1 15	21 19	0 55	25 12	1 5	17 36	0 50	24 31	0 40	9 6	17 36	18 48	18 45	26 40		n.a.
W25	12 8	27 18	3 58	20 17	2 13	20 42	1 30	21 57	1 15	21 20	0 55	25 12	1 5	17 35	0 50	24 31	0 40	9 6	17 36	18 46	18 44	26 39		n.a.
T 26	11 46	26 0	4 30	19 52	2 11	20 23	1 31	21 48	1 15	21 21	0 55	25 12	1 5	17 34	0 50	24 31	0 40	9 6	17 36	18 43	18 43	26 38		n.a.
F 27	11 24	23 31	4 51	19 25	2 8	20 3	1 31	21 38	1 15	21 23	0 55	25 13	1 5	17 33	0 50	24 31	0 40	9 6	17 36	18 40	18 42	26 38		n.a.
S 28	11 2	20 0	4 59	18 56	2 5	19 42	1 32	21 29	1 15	21 24	0 55	25 13	1 5	17 32	0 50	24 31	0 40	9 6	17 36	18 36	18 41	26 37		n.a.
S 29	10 39	15 37	4 54	18 26	2 2	19 21	1 32	21 19	1 15	21 25	0 55	25 13	1 6	17 31	0 50	24 32	0 40	9 6	17 35	18 32	18 40	26 36		n.a.
M30	10n16	10s33	4s35	17n55	1n58	19n 0	1n32	21n 9	1n15	21s27	0s55	25n13	1n 6	17n29	0n50	24n32	0n40	9s 6	17s35	18n28	18n39	26s35		n.a.

Julian Day Number = 141594.5, Delta T = 33h57m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'56, Lahiri = -63°21'56 Julian Calendar 1 Sept. 4326 BCE == Greg. Calendar 28 July 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 23 38	5♍ 9'22	26♓47	18♌53	13♌49	4♌11	29♏19	28♊57	15♌24	21♊48	24°R21	20°R37	21♉27	22♂52	n.a.	T 1
W 2	22 27 34	6°10'37	9♈25	20°22	15° 4	4°53	29°25	29° 2	15°28	21°48	24♂20	20♉28	21°24	22°59	n.a.	W 2
T 3	22 31 31	7°11'53	22°13	21°51	16°20	5°34	29°32	29° 6	15°32	21°49	24°19	20°22	21°21	23° 6	n.a.	T 3
F 4	22 35 28	8°13'11	5♉12	23°22	17°35	6°16	29°39	29°10	15°35	21°50	24°19	20°19	21°18	23°12	n.a.	F 4
S 5	22 39 24	9°14'29	18°25	24°52	18°51	6°57	29°46	29°13	15°39	21°51	24°18	20°D18	21°14	23°19	n.a.	S 5
S 6	22 43 21	10°15'48	1♊53	26°23	20° 6	7°39	29°53	29°17	15°42	21°52	24°17	20°18	21°11	23°26	n.a.	S 6
M 7	22 47 17	11°17'08	15°38	27°55	21°22	8°21	0♐ 1	29°21	15°46	21°52	24°16	20°R18	21° 8	23°33	n.a.	M 7
T 8	22 51 14	12°18'30	29°41	29°26	22°37	9° 2	0° 8	29°25	15°49	21°53	24°16	20°17	21° 5	23°39	n.a.	T 8
W 9	22 55 10	13°19'52	14♋ 3	0♍58	23°53	9°44	0°16	29°28	15°53	21°54	24°15	20°13	21° 2	23°46	n.a.	W 9
T 10	22 59 7	14°21'15	28°40	2°31	25° 9	10°26	0°24	29°32	15°56	21°54	24°14	20° 7	20°58	23°53	n.a.	T 10
F 11	23 3 3	15°22'38	13♌27	4° 3	26°24	11° 7	0°32	29°35	16° 0	21°55	24°13	19°59	20°55	23°59	n.a.	F 11
S 12	23 7 0	16°24'02	28°18	5°35	27°40	11°49	0°40	29°38	16° 3	21°56	24°13	19°48	20°52	24° 6	n.a.	S 12
S 13	23 10 57	17°25'27	13♍ 4	7° 8	28°55	12°31	0°48	29°41	16° 6	21°56	24°12	19°38	20°49	24°13	n.a.	S 13
M14	23 14 53	18°26'52	27°36	8°41	0♍11	13°13	0°56	29°44	16°10	21°57	24°11	19°28	20°46	24°19	n.a.	M14
T 15	23 18 50	19°28'17	11♎47	10°14	1°27	13°55	1° 5	29°47	16°13	21°57	24°11	19°21	20°43	24°26	n.a.	T 15
W16	23 22 46	20°29'43	25°33	11°47	2°42	14°37	1°14	29°50	16°16	21°58	24°10	19°16	20°39	24°33	n.a.	W16
T 17	23 26 43	21°31'08	8♏52	13°20	3°58	15°19	1°23	29°53	16°20	21°58	24°10	19°13	20°36	24°40	n.a.	T 17
F 18	23 30 39	22°32'34	21°46	14°54	5°14	16° 1	1°32	29°56	16°23	21°58	24° 9	19°D12	20°33	24°46	n.a.	F 18
S 19	23 34 36	23°33'59	4♐17	16°27	6°29	16°43	1°41	29°58	16°26	21°59	24° 9	19°13	20°30	24°53	n.a.	S 19
S 20	23 38 33	24°35'24	16°30	18° 1	7°45	17°25	1°50	0♋ 1	16°29	21°59	24° 8	19°14	20°27	25° 0	n.a.	S 20
M21	23 42 29	25°36'49	28°31	19°35	9° 0	18° 7	1°59	0° 3	16°32	21°59	24° 8	19°R14	20°23	25° 6	n.a.	M21
T 22	23 46 26	26°38'14	10♑23	21° 9	10°16	18°49	2° 9	0° 6	16°35	21°59	24° 7	19°13	20°20	25°13	n.a.	T 22
W23	23 50 22	27°39'39	22°14	22°44	11°31	19°31	2°19	0° 8	16°39	22° 0	24° 7	19°10	20°17	25°20	n.a.	W23
T 24	23 54 19	28°41'03	4♒ 6	24°18	12°47	20°13	2°28	0°10	16°42	22° 0	24° 6	19° 4	20°14	25°27	n.a.	T 24
F 25	23 58 16	29°42'27	16° 5	25°53	14° 3	20°55	2°38	0°12	16°45	22° 0	24° 6	18°56	20°11	25°33	n.a.	F 25
S 26	0 2 12	0♎43'50	28°13	27°28	15°18	21°38	2°48	0°14	16°48	22° 0	24° 6	18°48	20° 8	25°40	n.a.	S 26
S 27	0 6 9	1°45'13	10♓32	29° 4	16°34	22°20	2°58	0°16	16°51	22° 0	24° 5	18°38	20° 4	25°47	n.a.	S 27
M28	0 10 5	2°46'36	23° 4	0♎39	17°49	23° 2	3° 9	0°17	16°53	22°R 0	24° 5	18°29	20° 1	25°53	n.a.	M28
T 29	0 14 2	3°47'58	5♈49	2°15	19° 5	23°44	3°19	0°19	16°56	22° 0	24° 5	18°21	19°58	26° 0	n.a.	T 29
W30	0 17 58	4°49'20	18°47	3°52	20°20	24°27	3°29	0°20	16°59	22° 0	24° 4	18°16	19°55	26° 7	n.a.	W30
T 31	0 21 55	5♎50'42	1♉57	5♎28	21♍36	25♌ 9	3♐40	0♋22	17♌ 2	22♊ 0	24♂ 4	18♉12	19♉52	26♂14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n53	5s 0	4s 3	17n23	1n53	18n38	1n33	20n59	1n15	21s28	0s55	25n13	1n 6	17n28	0n50	24n32	0n40	9s 6	17s35	18n25	18n39	26s35		n.a.
W 2	9 30	0n49	3 18	16 49	1 49	18 15	1 33	20 48	1 15	21 30	0 55	25 14	1 6	17 27	0 50	24 32	0 40	9 6	17 35	18 23	18 38	26 34		n.a.
T 3	9 7	6 42	2 23	16 15	1 44	17 52	1 33	20 38	1 15	21 31	0 55	25 14	1 6	17 26	0 50	24 32	0 40	9 6	17 34	18 21	18 37	26 33		n.a.
F 4	8 43	12 24	1 19	15 40	1 38	17 28	1 33	20 27	1 15	21 32	0 55	25 14	1 7	17 25	0 50	24 32	0 40	9 6	17 34	18 20	18 36	26 32		n.a.
S 5	8 20	17 39	0 10	15 4	1 33	17 4	1 32	20 16	1 15	21 34	0 55	25 14	1 7	17 24	0 50	24 32	0 40	9 6	17 34	18 20	18 35	26 31		n.a.
S 6	7 56	22 8	1n 1	14 27	1 27	16 39	1 32	20 5	1 15	21 36	0 54	25 14	1 7	17 23	0 50	24 32	0 40	9 5	17 34	18 20	18 34	26 31		n.a.
M 7	7 32	25 29	2 10	13 49	1 22	16 14	1 32	19 54	1 15	21 37	0 54	25 15	1 7	17 22	0 50	24 32	0 40	9 5	17 33	18 20	18 33	26 30		n.a.
T 8	7 8	27 21	3 13	13 10	1 16	15 48	1 32	19 43	1 15	21 39	0 54	25 15	1 7	17 21	0 50	24 32	0 40	9 5	17 33	18 20	18 33	26 29		n.a.
W 9	6 44	27 25	4 5	12 31	1 10	15 22	1 31	19 31	1 15	21 40	0 54	25 15	1 7	17 20	0 50	24 32	0 40	9 5	17 33	18 19	18 32	26 28		n.a.
T 10	6 20	25 37	4 42	11 52	1 4	14 56	1 31	19 19	1 15	21 42	0 54	25 15	1 8	17 19	0 50	24 33	0 40	9 5	17 32	18 17	18 31	26 27		n.a.
F 11	5 55	22 3	5 1	11 11	0 57	14 29	1 30	19 8	1 15	21 44	0 54	25 15	1 8	17 18	0 50	24 33	0 40	9 5	17 32	18 14	18 30	26 27		n.a.
S 12	5 31	17 4	4 59	10 31	0 51	14 2	1 30	18 55	1 14	21 45	0 54	25 16	1 8	17 17	0 50	24 33	0 40	9 5	17 32	18 12	18 29	26 26		n.a.
S 13	5 6	11 6	4 38	9 50	0 45	13 34	1 29	18 43	1 14	21 47	0 54	25 16	1 8	17 16	0 50	24 33	0 40	9 5	17 31	18 9	18 28	26 25		n.a.
M14	4 42	4 37	3 59	9 8	0 38	13 6	1 28	18 31	1 14	21 49	0 54	25 16	1 8	17 15	0 50	24 33	0 40	9 4	17 31	18 6	18 27	26 24		n.a.
T 15	4 17	1s57	3 6	8 26	0 32	12 37	1 28	18 18	1 14	21 51	0 54	25 16	1 9	17 14	0 50	24 33	0 41	9 4	17 31	18 4	18 27	26 23		n.a.
W16	3 52	8 15	2 3	7 44	0 25	12 9	1 27	18 6	1 14	21 53	0 54	25 16	1 9	17 13	0 50	24 33	0 41	9 4	17 31	18 2	18 26	26 22		n.a.
T 17	3 27	14 0	0 55	7 1	0 19	11 40	1 26	17 53	1 14	21 54	0 54	25 17	1 9	17 12	0 50	24 33	0 41	9 4	17 30	18 2	18 25	26 21		n.a.
F 18	3 2	18 57	0s14	6 18	0 12	11 10	1 25	17 40	1 14	21 56	0 54	25 17	1 9	17 11	0 50	24 33	0 41	9 4	17 30	18 2	18 24	26 20		n.a.
S 19	2 37	22 55	1 20	5 35	0 6	10 41	1 24	17 27	1 14	21 58	0 54	25 17	1 9	17 10	0 50	24 33	0 41	9 3	17 30	18 2	18 23	26 19		n.a.
S 20	2 12	25 45	2 21	4 52	0s 1	10 11	1 23	17 13	1 14	22 0	0 54	25 17	1 10	17 9	0 50	24 33	0 41	9 3	17 29	18 2	18 22	26 19		n.a.
M21	1 47	27 22	3 15	4 8	0 7	9 40	1 22	17 0	1 13	22 2	0 54	25 17	1 10	17 8	0 51	24 33	0 41	9 3	17 29	18 2	18 21	26 18		n.a.
T 22	1 22	27 41	3 59	3 24	0 13	9 10	1 20	16 46	1 13	22 4	0 54	25 18	1 10	17 7	0 51	24 33	0 41	9 3	17 29	18 2	18 20	26 17		n.a.
W23	0 57	26 44	4 34	2 40	0 20	8 39	1 19	16 33	1 13	22 6	0 54	25 18	1 10	17 6	0 51	24 33	0 41	9 2	17 28	18 1	18 20	26 16		n.a.
T 24	0 32	24 34	4 56	1 56	0 26	8 8	1 18	16 19	1 13	22 8	0 54	25 18	1 10	17 5	0 51	24 33	0 41	9 2	17 28	17 59	18 19	26 15		n.a.
F 25	0 7	21 19	5 6	1 12	0 32	7 37	1 16	16 5	1 13	22 10	0 54	25 18	1 11	17 4	0 51	24 33	0 41	9 2	17 28	17 57	18 18	26 14		n.a.
S 26	0s18	17 8	5 2	0 27	0 38	7 6	1 15	15 50	1 13	22 12	0 54	25 18	1 11	17 3	0 51	24 33	0 41	9 2	17 27	17 55	18 17	26 13		n.a.
S 27	0 43	12 12	4 45	0s17	0 44	6 34	1 13	15 36	1 12	22 14	0 54	25 19	1 11	17 2	0 51	24 34	0 41	9 1	17 27	17 52	18 16	26 12		n.a.
M28	1 8	6 41	4 13	1 2	0 50	6 3	1 12	15 22	1 12	22 16	0 54	25 19	1 11	17 1	0 51	24 34	0 41	9 1	17 27	17 49	18 15	26 11		n.a.
T 29	1 33	0 48	3 28	1 46	0 55	5 31	1 10	15 7	1 12	22 18	0 54	25 19	1 11	17 1	0 51	24 34	0 41	9 1	17 26	17 47	18 14	26 10		n.a.
W30	1 58	5n14	2 32	2 30	1 1	4 59	1 9	14 52	1 12	22 20	0 54	25 19	1 12	17 0	0 51	24 34	0 41	9 1	17 26	17 46	18 13	26 9		n.a.
T 31	2s23	11n 8	1s27	3s15	1s 6	4n27	1n 7	14n38	1n12	22s22	0s54	25n19	1n12	16n59	0n51	24n34	0n41	9s 0	17s25	17n45	18n13	26s 8		n.a.

Julian Day Number = 141624.5, Delta T = 33h56m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'52, Lahiri = -63°21'52 Julian Calendar 1 Oct. 4326 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 25 52	6♎52'03	15♉18	7♎ 5	22♍51	25♌52	3♐51	0♋23	17♌ 5	22°R 0	24°R 4	18°D11	19♉49	26♑20	n.a.	F 1
S 2	0 29 48	7°53'25	28°50	8°43	24° 7	26°34	4° 1	0°24	17° 8	21♊59	24♑ 4	18♉11	19°45	26°27	n.a.	S 2
S 3	0 33 45	8°54'46	12♊32	10°20	25°22	27°16	4°12	0°25	17°10	21°59	24° 3	18°13	19°42	26°34	n.a.	S 3
M 4	0 37 41	9°56'07	26°23	11°59	26°37	27°59	4°23	0°26	17°13	21°59	24° 3	18°14	19°39	26°40	n.a.	M 4
T 5	0 41 38	10°57'27	10♋25	13°37	27°53	28°41	4°35	0°27	17°16	21°59	24° 3	18°R15	19°36	26°47	n.a.	T 5
W 6	0 45 34	11°58'48	24°35	15°16	29° 8	29°24	4°46	0°28	17°18	21°59	24° 3	18°14	19°33	26°54	n.a.	W 6
T 7	0 49 31	13° 0'07	8♌52	16°55	0♎24	0♍ 7	4°57	0°29	17°21	21°58	24° 3	18°12	19°29	27° 1	n.a.	T 7
F 8	0 53 28	14° 1'27	23°13	18°35	1°39	0°49	5° 8	0°29	17°23	21°58	24° 3	18° 8	19°26	27° 7	n.a.	F 8
S 9	0 57 24	15° 2'46	7♍35	20°15	2°55	1°32	5°20	0°30	17°26	21°57	24° 3	18° 3	19°23	27°14	n.a.	S 9
S 10	1 1 21	16° 4'04	21°51	21°56	4°10	2°14	5°32	0°30	17°28	21°57	24° 3	17°58	19°20	27°21	n.a.	S 10
M11	1 5 17	17° 5'21	5♎58	23°37	5°25	2°57	5°43	0°30	17°30	21°57	24°D 3	17°53	19°17	27°27	n.a.	M11
T 12	1 9 14	18° 6'38	19°49	25°18	6°41	3°40	5°55	0°30	17°33	21°56	24° 3	17°49	19°14	27°34	n.a.	T 12
W13	1 13 10	19° 7'54	3♏22	26°59	7°56	4°23	6° 7	0°R30	17°35	21°55	24° 3	17°46	19°10	27°41	n.a.	W13
T 14	1 17 7	20° 9'09	16°34	28°41	9°11	5° 5	6°19	0°30	17°37	21°55	24° 3	17°D46	19° 7	27°48	n.a.	T 14
F 15	1 21 4	21°10'22	29°26	0♏23	10°27	5°48	6°31	0°30	17°39	21°54	24° 3	17°46	19° 4	27°54	n.a.	F 15
S 16	1 25 0	22°11'35	11♐58	2° 5	11°42	6°31	6°43	0°30	17°42	21°54	24° 3	17°48	19° 1	28° 1	n.a.	S 16
S 17	1 28 57	23°12'46	24°14	3°47	12°57	7°14	6°55	0°29	17°44	21°53	24° 3	17°49	18°58	28° 8	n.a.	S 17
M18	1 32 53	24°13'56	6♑18	5°30	14°12	7°57	7° 8	0°29	17°46	21°52	24° 3	17°51	18°55	28°14	n.a.	M18
T 19	1 36 50	25°15'05	18°13	7°11	15°28	8°39	7°20	0°28	17°48	21°52	24° 3	17°52	18°51	28°21	n.a.	T 19
W20	1 40 47	26°16'12	0♒ 4	8°53	16°43	9°22	7°32	0°27	17°50	21°51	24° 3	17°R52	18°48	28°28	n.a.	W20
T 21	1 44 43	27°17'18	11°58	10°34	17°58	10° 5	7°45	0°26	17°52	21°50	24° 4	17°51	18°45	28°35	n.a.	T 21
F 22	1 48 40	28°18'22	23°57	12°14	19°13	10°48	7°57	0°26	17°53	21°49	24° 4	17°50	18°42	28°41	n.a.	F 22
S 23	1 52 36	29°19'24	6♓ 7	13°53	20°28	11°31	8°10	0°25	17°55	21°48	24° 4	17°47	18°39	28°48	n.a.	S 23
S 24	1 56 33	0♏20'25	18°31	15°30	21°43	12°14	8°23	0°23	17°57	21°48	24° 4	17°44	18°35	28°55	n.a.	S 24
M25	2 0 29	1°21'24	1♈12	17° 6	22°58	12°57	8°36	0°22	17°59	21°47	24° 5	17°42	18°32	29° 1	n.a.	M25
T 26	2 4 26	2°22'22	14°11	18°40	24°14	13°40	8°49	0°21	18° 0	21°46	24° 5	17°39	18°29	29° 8	n.a.	T 26
W27	2 8 23	3°23'19	27°27	20°10	25°29	14°23	9° 1	0°19	18° 2	21°45	24° 5	17°38	18°26	29°15	n.a.	W27
T 28	2 12 19	4°24'13	11♉ 1	21°38	26°44	15° 6	9°14	0°18	18° 3	21°44	24° 6	17°D37	18°23	29°22	n.a.	T 28
F 29	2 16 16	5°25'07	24°49	23° 2	27°59	15°50	9°27	0°16	18° 5	21°43	24° 6	17°37	18°20	29°28	n.a.	F 29
S 30	2 20 12	6♏25'59	8♊49	24♏21	29♎14	16♍33	9♐41	0♋14	18♌ 6	21♊42	24♑ 7	17♉38	18♉16	29♑35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s48	16n39	0s16	3s59	1s12	3n55	1n 5	14n23	1n11	22s24	0s54	25n20	1n12	16n58	0n51	24n34	0n41	9s 0	17s25	17n44	18n12	26s 7		n.a.
S 2	3 13	21 24	0n57	4 43	1 17	3 22	1 4	14 8	1 11	22 26	0 54	25 20	1 12	16 57	0 51	24 34	0 41	9 0	17 25	17 44	18 11	26 6		n.a.
S 3	3 38	25 4	2 8	5 27	1 22	2 50	1 2	13 52	1 11	22 28	0 54	25 20	1 12	16 56	0 51	24 34	0 41	8 59	17 24	17 45	18 10	26 5		n.a.
M 4	4 3	27 17	3 12	6 11	1 26	2 17	1 0	13 37	1 11	22 30	0 54	25 20	1 13	16 56	0 51	24 34	0 41	8 59	17 24	17 45	18 9	26 4		n.a.
T 5	4 27	27 47	4 6	6 55	1 31	1 45	0 58	13 22	1 11	22 33	0 54	25 20	1 13	16 55	0 51	24 34	0 41	8 59	17 24	17 45	18 8	26 3		n.a.
W 6	4 52	26 29	4 45	7 38	1 35	1 12	0 56	13 6	1 10	22 35	0 54	25 21	1 13	16 54	0 51	24 34	0 41	8 58	17 23	17 45	18 7	26 2		n.a.
T 7	5 17	23 29	5 7	8 21	1 39	0 40	0 54	12 51	1 10	22 37	0 54	25 21	1 13	16 53	0 51	24 34	0 41	8 58	17 23	17 44	18 6	26 1		n.a.
F 8	5 41	19 1	5 10	9 4	1 43	0 7	0 52	12 35	1 10	22 39	0 54	25 21	1 14	16 53	0 51	24 34	0 41	8 58	17 23	17 43	18 5	26 0		n.a.
S 9	6 5	13 29	4 53	9 46	1 46	0s26	0 50	12 19	1 10	22 41	0 54	25 21	1 14	16 52	0 51	24 34	0 41	8 57	17 22	17 42	18 5	25 59		n.a.
S 10	6 30	7 16	4 19	10 28	1 49	0 58	0 48	12 3	1 9	22 43	0 54	25 21	1 14	16 51	0 51	24 34	0 41	8 57	17 22	17 40	18 4	25 58		n.a.
M11	6 54	0 45	3 29	11 9	1 52	1 31	0 46	11 47	1 9	22 45	0 54	25 22	1 14	16 50	0 51	24 34	0 42	8 57	17 21	17 39	18 3	25 57		n.a.
T 12	7 18	5s43	2 27	11 49	1 54	2 3	0 44	11 31	1 9	22 47	0 54	25 22	1 14	16 50	0 51	24 34	0 42	8 56	17 21	17 38	18 2	25 56		n.a.
W13	7 42	11 46	1 18	12 29	1 56	2 36	0 42	11 14	1 8	22 50	0 54	25 22	1 15	16 49	0 51	24 34	0 42	8 56	17 21	17 37	18 1	25 54		n.a.
T 14	8 6	17 10	0 7	13 8	1 58	3 8	0 40	10 58	1 8	22 52	0 54	25 22	1 15	16 48	0 51	24 34	0 42	8 56	17 20	17 37	18 0	25 53		n.a.
F 15	8 29	21 38	1s 4	13 47	1 59	3 41	0 37	10 41	1 8	22 54	0 54	25 23	1 15	16 48	0 51	24 34	0 42	8 55	17 20	17 37	17 59	25 52		n.a.
S 16	8 53	25 0	2 9	14 24	1 59	4 13	0 35	10 25	1 7	22 56	0 54	25 23	1 15	16 47	0 51	24 34	0 42	8 55	17 20	17 37	17 58	25 51		n.a.
S 17	9 16	27 7	3 7	15 0	1 59	4 45	0 33	10 8	1 7	22 58	0 54	25 23	1 15	16 46	0 51	24 34	0 42	8 54	17 19	17 38	17 57	25 50		n.a.
M18	9 39	27 54	3 56	15 35	1 59	5 17	0 31	9 52	1 7	23 0	0 54	25 23	1 16	16 46	0 52	24 34	0 42	8 54	17 19	17 38	17 57	25 49		n.a.
T 19	10 2	27 22	4 34	16 9	1 58	5 49	0 28	9 35	1 6	23 2	0 54	25 23	1 16	16 45	0 52	24 34	0 42	8 54	17 18	17 39	17 56	25 48		n.a.
W20	10 25	25 35	5 0	16 42	1 56	6 21	0 26	9 18	1 6	23 4	0 54	25 24	1 16	16 45	0 52	24 34	0 42	8 53	17 18	17 39	17 55	25 47		n.a.
T 21	10 48	22 41	5 13	17 12	1 54	6 53	0 24	9 1	1 6	23 7	0 54	25 24	1 16	16 44	0 52	24 34	0 42	8 53	17 18	17 39	17 54	25 45		n.a.
F 22	11 11	18 49	5 13	17 42	1 51	7 24	0 21	8 44	1 5	23 9	0 54	25 24	1 16	16 44	0 52	24 34	0 42	8 52	17 17	17 38	17 53	25 44		n.a.
S 23	11 33	14 8	4 59	18 9	1 47	7 55	0 19	8 27	1 5	23 11	0 54	25 24	1 17	16 43	0 52	24 34	0 42	8 52	17 17	17 37	17 52	25 43		n.a.
S 24	11 55	8 48	4 31	18 34	1 42	8 27	0 17	8 9	1 5	23 13	0 54	25 24	1 17	16 42	0 52	24 34	0 42	8 52	17 17	17 37	17 51	25 42		n.a.
M25	12 17	2 59	3 49	18 58	1 37	8 57	0 14	7 52	1 4	23 15	0 54	25 25	1 17	16 42	0 52	24 34	0 42	8 51	17 16	17 36	17 50	25 41		n.a.
T 26	12 38	3n 5	2 54	19 19	1 30	9 28	0 12	7 35	1 4	23 17	0 54	25 25	1 17	16 42	0 52	24 34	0 42	8 51	17 16	17 35	17 49	25 40		n.a.
W27	13 0	9 10	1 49	19 37	1 23	9 59	0 10	7 17	1 4	23 19	0 54	25 25	1 17	16 41	0 52	24 34	0 42	8 50	17 15	17 35	17 48	25 38		n.a.
T 28	13 21	14 59	0 36	19 53	1 14	10 29	0 7	7 0	1 3	23 21	0 54	25 25	1 18	16 41	0 52	24 34	0 42	8 50	17 15	17 34	17 48	25 37		n.a.
F 29	13 42	20 9	0n40	20 6	1 5	10 59	0 5	6 42	1 3	23 23	0 54	25 25	1 18	16 40	0 52	24 34	0 42	8 49	17 15	17 34	17 47	25 36		n.a.
S 30	14s 3	24n17	1n55	20s17	0s55	11s28	0n 3	6n25	1n 2	23s25	0s54	25n26	1n18	16n40	0n52	24n34	0n42	8s49	17s14	17n35	17n46	25s35		n.a.

Julian Day Number = 141655.5, Delta T = 33h56m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'48, Lahiri = -63°21'48 Julian Calendar 1 Nov. 4326 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4326 BCE (-4325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 24 9	7♏26'50	22♊57	25♏36	0♏29	17♍16	9♐54	0°R13	18♌ 8	21°R41	24♉ 7	17♉39	18♉13	29♉42	n.a.	S 1
M 2	2 28 5	8°27'39	7♋10	26°44	1°44	17°59	10° 7	0♋11	18° 9	21♊40	24° 7	17°39	18°10	29°48	n.a.	M 2
T 3	2 32 2	9°28'27	21°25	27°46	2°59	18°42	10°20	0° 9	18°10	21°39	24° 8	17°40	18° 7	29°55	n.a.	T 3
W 4	2 35 59	10°29'14	5♌38	28°40	4°14	19°26	10°34	0° 7	18°12	21°37	24° 8	17°R40	18° 4	0♒ 2	n.a.	W 4
T 5	2 39 55	11°29'59	19°48	29°26	5°29	20° 9	10°47	0° 4	18°13	21°36	24° 9	17°40	18° 0	0° 9	n.a.	T 5
F 6	2 43 52	12°30'43	3♍53	0♐ 3	6°43	20°52	11° 0	0° 2	18°14	21°35	24° 9	17°40	17°57	0°15	n.a.	F 6
S 7	2 47 48	13°31'25	17°50	0°30	7°58	21°35	11°14	29♊59	18°15	21°34	24°10	17°40	17°54	0°22	n.a.	S 7
S 8	2 51 45	14°32'06	1♎37	0°47	9°13	22°19	11°27	29°57	18°16	21°33	24°11	17°39	17°51	0°29	n.a.	S 8
M 9	2 55 41	15°32'45	15°14	0°R54	10°28	23° 2	11°41	29°55	18°17	21°31	24°11	17°39	17°48	0°35	n.a.	M 9
T 10	2 59 38	16°33'23	28°38	0°50	11°43	23°46	11°55	29°52	18°18	21°30	24°12	17°39	17°45	0°42	n.a.	T 10
W11	3 3 35	17°33'59	11♏48	0°35	12°58	24°29	12° 8	29°49	18°19	21°29	24°13	17°39	17°41	0°49	n.a.	W11
T 12	3 7 31	18°34'33	24°43	0°11	14°13	25°12	12°22	29°46	18°20	21°28	24°13	17°39	17°38	0°56	n.a.	T 12
F 13	3 11 28	19°35'05	7♐23	29♏36	15°28	25°56	12°36	29°43	18°21	21°26	24°14	17°39	17°35	1° 2	n.a.	F 13
S 14	3 15 24	20°35'36	19°49	28°53	16°42	26°39	12°50	29°40	18°21	21°25	24°15	17°38	17°32	1° 9	n.a.	S 14
S 15	3 19 21	21°36'04	2♑ 3	28° 2	17°57	27°23	13° 3	29°37	18°22	21°23	24°15	17°38	17°29	1°16	n.a.	S 15
M16	3 23 17	22°36'30	14° 6	27° 4	19°12	28° 6	13°17	29°34	18°22	21°22	24°16	17°37	17°26	1°23	n.a.	M16
T 17	3 27 14	23°36'54	26° 2	26° 2	20°27	28°50	13°31	29°31	18°23	21°21	24°17	17°37	17°22	1°29	n.a.	T 17
W18	3 31 11	24°37'15	7♒54	24°57	21°41	29°33	13°45	29°28	18°24	21°19	24°18	17°36	17°19	1°36	n.a.	W18
T 19	3 35 7	25°37'35	19°47	23°50	22°56	0♎17	13°59	29°24	18°24	21°18	24°18	17°36	17°16	1°43	n.a.	T 19
F 20	3 39 4	26°37'52	1♓45	22°43	24°11	1° 0	14°13	29°21	18°24	21°16	24°19	17°D36	17°13	1°49	n.a.	F 20
S 21	3 43 0	27°38'06	13°54	21°39	25°25	1°44	14°27	29°17	18°25	21°15	24°20	17°36	17°10	1°56	n.a.	S 21
S 22	3 46 57	28°38'19	26°17	20°38	26°40	2°27	14°41	29°14	18°25	21°13	24°21	17°37	17° 6	2° 3	n.a.	S 22
M23	3 50 53	29°38'28	8♈58	19°41	27°55	3°11	14°55	29°10	18°25	21°12	24°22	17°38	17° 3	2°10	n.a.	M23
T 24	3 54 50	0♐38'36	22° 1	18°50	29° 9	3°55	15° 9	29° 6	18°25	21°10	24°23	17°39	17° 0	2°16	n.a.	T 24
W25	3 58 46	1°38'41	5♉28	18° 5	0♐24	4°38	15°23	29° 3	18°25	21° 9	24°24	17°40	16°57	2°23	n.a.	W25
T 26	4 2 43	2°38'44	19°17	17°27	1°38	5°22	15°38	28°59	18°R25	21° 7	24°25	17°R40	16°54	2°30	n.a.	T 26
F 27	4 6 40	3°38'45	3♊28	16°56	2°53	6° 5	15°52	28°55	18°25	21° 6	24°26	17°40	16°51	2°36	n.a.	F 27
S 28	4 10 36	4°38'44	17°55	16°31	4° 8	6°49	16° 6	28°51	18°25	21° 4	24°27	17°38	16°47	2°43	n.a.	S 28
S 29	4 14 33	5°38'41	2♋33	16°14	5°22	7°33	16°20	28°47	18°25	21° 3	24°27	17°36	16°44	2°50	n.a.	S 29
M30	4 18 29	6°38'35	17°15	16° 3	6°37	8°17	16°34	28°43	18°25	21° 1	24°28	17°34	16°41	2°57	n.a.	M30
T 31	4 22 26	7♐38'28	1♌54	16°D 0	7♐51	9♎ 0	16♐49	28♊39	18♌25	20♊59	24♉30	17♉31	16♉38	3♒ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s23	26n59	3n 3	20s24	0s43	11s58	0n 0	6n 7	1n 2	23s27	0s54	25n26	1n18	16n39	0n52	24n34	0n42	8s49	17s14	17n35	17n45	25s33		n.a.
M 2	14 44	27 56	4 1	20 29	0 31	12 27	0s 2	5 49	1 1	23 29	0 54	25 26	1 18	16 39	0 52	24 33	0 42	8 48	17 14	17 35	17 44	25 32		n.a.
T 3	15 4	27 2	4 44	20 30	0 17	12 55	0 4	5 31	1 1	23 32	0 54	25 26	1 19	16 39	0 52	24 33	0 42	8 48	17 13	17 35	17 43	25 31		n.a.
W 4	15 23	24 24	5 10	20 28	0 2	13 24	0 7	5 13	1 0	23 34	0 54	25 26	1 19	16 38	0 52	24 33	0 42	8 47	17 13	17 35	17 42	25 30		n.a.
T 5	15 43	20 17	5 16	20 24	0n13	13 52	0 9	4 56	1 0	23 36	0 54	25 27	1 19	16 38	0 52	24 33	0 42	8 47	17 13	17 35	17 41	25 29		n.a.
F 6	16 2	15 4	5 4	20 16	0 29	14 20	0 11	4 38	1 0	23 38	0 54	25 27	1 19	16 38	0 52	24 33	0 42	8 46	17 12	17 35	17 40	25 27		n.a.
S 7	16 21	9 7	4 34	20 5	0 47	14 47	0 14	4 20	0 59	23 40	0 54	25 27	1 19	16 37	0 52	24 33	0 42	8 46	17 12	17 35	17 39	25 26		n.a.
S 8	16 39	2 49	3 48	19 51	1 4	15 14	0 16	4 2	0 59	23 41	0 54	25 27	1 20	16 37	0 52	24 33	0 42	8 45	17 12	17 35	17 38	25 25		n.a.
M 9	16 58	3s34	2 50	19 35	1 22	15 40	0 18	3 43	0 58	23 43	0 54	25 27	1 20	16 37	0 52	24 33	0 42	8 45	17 11	17 35	17 38	25 23		n.a.
T 10	17 16	9 41	1 43	19 16	1 41	16 6	0 20	3 25	0 58	23 45	0 54	25 28	1 20	16 36	0 53	24 33	0 42	8 44	17 11	17 35	17 37	25 22		n.a.
W11	17 33	15 18	0 32	18 56	1 59	16 32	0 23	3 7	0 57	23 47	0 54	25 28	1 20	16 36	0 53	24 33	0 43	8 44	17 11	17 35	17 36	25 21		n.a.
T 12	17 51	20 7	0s39	18 33	2 17	16 57	0 25	2 49	0 56	23 49	0 54	25 28	1 20	16 36	0 53	24 33	0 43	8 43	17 10	17 35	17 35	25 20		n.a.
F 13	18 8	23 56	1 47	18 9	2 34	17 22	0 27	2 31	0 56	23 51	0 54	25 28	1 21	16 36	0 53	24 33	0 43	8 43	17 10	17 35	17 34	25 18		n.a.
S 14	18 25	26 32	2 49	17 43	2 50	17 47	0 29	2 13	0 55	23 53	0 54	25 28	1 21	16 36	0 53	24 33	0 43	8 43	17 10	17 35	17 33	25 17		n.a.
S 15	18 41	27 49	3 42	17 17	3 5	18 10	0 31	1 54	0 55	23 55	0 54	25 29	1 21	16 35	0 53	24 33	0 43	8 42	17 9	17 35	17 32	25 16		n.a.
M16	18 57	27 44	4 24	16 51	3 18	18 34	0 34	1 36	0 54	23 57	0 54	25 29	1 21	16 35	0 53	24 33	0 43	8 42	17 9	17 34	17 31	25 14		n.a.
T 17	19 13	26 22	4 54	16 25	3 30	18 57	0 36	1 18	0 54	23 58	0 54	25 29	1 21	16 35	0 53	24 33	0 43	8 41	17 9	17 34	17 30	25 13		n.a.
W18	19 28	23 50	5 12	16 0	3 40	19 19	0 38	0 59	0 53	24 0	0 54	25 29	1 21	16 35	0 53	24 33	0 43	8 41	17 8	17 34	17 29	25 12		n.a.
T 19	19 43	20 17	5 16	15 36	3 47	19 41	0 40	0 41	0 52	24 2	0 54	25 29	1 22	16 35	0 53	24 33	0 43	8 40	17 8	17 34	17 28	25 10		n.a.
F 20	19 57	15 54	5 7	15 14	3 52	20 2	0 42	0 23	0 52	24 4	0 54	25 29	1 22	16 35	0 53	24 32	0 43	8 40	17 8	17 34	17 27	25 9		n.a.
S 21	20 12	10 51	4 44	14 55	3 55	20 23	0 44	0 4	0 51	24 6	0 55	25 29	1 22	16 35	0 53	24 32	0 43	8 39	17 7	17 34	17 26	25 7		n.a.
S 22	20 26	5 17	4 7	14 38	3 56	20 43	0 46	0s14	0 51	24 7	0 55	25 30	1 22	16 35	0 53	24 32	0 43	8 39	17 7	17 34	17 26	25 6		n.a.
M23	20 39	0n38	3 18	14 23	3 55	21 2	0 48	0 32	0 50	24 9	0 55	25 30	1 22	16 35	0 53	24 32	0 43	8 38	17 7	17 35	17 25	25 5		n.a.
T 24	20 52	6 42	2 17	14 12	3 52	21 21	0 50	0 51	0 49	24 11	0 55	25 30	1 22	16 35	0 53	24 32	0 43	8 38	17 6	17 35	17 24	25 3		n.a.
W25	21 5	12 40	1 7	14 4	3 48	21 39	0 51	1 9	0 49	24 12	0 55	25 30	1 23	16 35	0 53	24 32	0 43	8 37	17 6	17 35	17 23	25 2		n.a.
T 26	21 17	18 12	0n 9	13 59	3 42	21 57	0 53	1 28	0 48	24 14	0 55	25 30	1 23	16 35	0 53	24 32	0 43	8 37	17 6	17 35	17 22	25 1		n.a.
F 27	21 29	22 51	1 26	13 57	3 34	22 14	0 55	1 46	0 47	24 16	0 55	25 30	1 23	16 35	0 53	24 32	0 43	8 36	17 6	17 35	17 21	24 59		n.a.
S 28	21 40	26 12	2 39	13 58	3 26	22 30	0 57	2 4	0 47	24 17	0 55	25 30	1 23	16 35	0 53	24 32	0 43	8 36	17 5	17 35	17 20	24 58		n.a.
S 29	21 52	27 49	3 43	14 2	3 17	22 46	0 58	2 23	0 46	24 19	0 55	25 30	1 23	16 35	0 53	24 32	0 43	8 35	17 5	17 34	17 19	24 56		n.a.
M30	22 2	27 28	4 32	14 8	3 7	23 1	1 0	2 41	0 45	24 20	0 55	25 31	1 23	16 35	0 53	24 32	0 43	8 35	17 5	17 33	17 18	24 55		n.a.
T 31	22s13	25n13	5n 3	14s17	2n56	23s16	1s 2	2s59	0n45	24s22	0s55	25n31	1n24	16n35	0n54	24n32	0n43	8s34	17s 4	17n33	17n17	24s53		n.a.

Julian Day Number = 141685.5, Delta T = 33h56m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'44, Lahiri = -63°21'44 Julian Calendar 1 Dec. 4326 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4326 BCE

The year -4325 astronomical counting style corresponds to year 4326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 26 22	8♐38'19	16♌25	16♏ 2	9♐ 6	9♎44	17♐ 3	28°R35	18°R25	20°R58	24♑31	17°R29	16♉35	3♒10	n.a.	W 1
T 2	4 30 19	9°38'07	0♍42	16°11	10°20	10°28	17°17	28♊30	18♌24	20♊56	24°32	17♉28	16°32	3°17	n.a.	T 2
F 3	4 34 15	10°37'54	14°43	16°26	11°35	11°11	17°31	28°26	18°24	20°55	24°33	17°D28	16°28	3°24	n.a.	F 3
S 4	4 38 12	11°37'38	28°29	16°46	12°49	11°55	17°46	28°22	18°23	20°53	24°34	17°28	16°25	3°30	n.a.	S 4
S 5	4 42 8	12°37'21	11♎57	17°11	14° 3	12°39	18° 0	28°18	18°23	20°51	24°35	17°30	16°22	3°37	n.a.	S 5
M 6	4 46 5	13°37'02	25°11	17°40	15°18	13°23	18°14	28°13	18°22	20°50	24°36	17°31	16°19	3°44	n.a.	M 6
T 7	4 50 2	14°36'41	8♏10	18°15	16°32	14° 7	18°29	28° 9	18°22	20°48	24°37	17°33	16°16	3°50	n.a.	T 7
W 8	4 53 58	15°36'17	20°57	18°53	17°47	14°50	18°43	28° 4	18°21	20°46	24°38	17°R33	16°12	3°57	n.a.	W 8
T 9	4 57 55	16°35'52	3♐32	19°36	19° 1	15°34	18°57	28° 0	18°20	20°45	24°39	17°32	16° 9	4° 4	n.a.	T 9
F 10	5 1 51	17°35'24	15°56	20°22	20°15	16°18	19°11	27°55	18°20	20°43	24°40	17°29	16° 6	4°11	n.a.	F 10
S 11	5 5 48	18°34'54	28°11	21°11	21°30	17° 2	19°26	27°51	18°19	20°41	24°42	17°25	16° 3	4°17	n.a.	S 11
S 12	5 9 44	19°34'22	10♑17	22° 4	22°44	17°46	19°40	27°46	18°18	20°40	24°43	17°20	16° 0	4°24	n.a.	S 12
M13	5 13 41	20°33'47	22°17	23° 0	23°58	18°29	19°54	27°42	18°17	20°38	24°44	17°14	15°57	4°31	n.a.	M13
T 14	5 17 37	21°33'10	4♒11	23°58	25°13	19°13	20° 9	27°37	18°16	20°36	24°45	17° 7	15°53	4°37	n.a.	T 14
W15	5 21 34	22°32'30	16° 2	24°59	26°27	19°57	20°23	27°33	18°15	20°35	24°46	17° 2	15°50	4°44	n.a.	W15
T 16	5 25 30	23°31'48	27°55	26° 3	27°41	20°41	20°37	27°28	18°14	20°33	24°48	16°57	15°47	4°51	n.a.	T 16
F 17	5 29 27	24°31'03	9♓51	27° 9	28°56	21°25	20°52	27°24	18°13	20°31	24°49	16°54	15°44	4°58	n.a.	F 17
S 18	5 33 24	25°30'16	21°57	28°18	0♑10	22° 9	21° 6	27°19	18°12	20°30	24°50	16°D53	15°41	5° 4	n.a.	S 18
S 19	5 37 20	26°29'26	4♈16	29°28	1°24	22°52	21°20	27°14	18°11	20°28	24°51	16°53	15°38	5°11	n.a.	S 19
M20	5 41 17	27°28'33	16°54	0♐41	2°38	23°36	21°35	27°10	18° 9	20°26	24°53	16°55	15°34	5°18	n.a.	M20
T 21	5 45 13	28°27'38	29°54	1°56	3°52	24°20	21°49	27° 5	18° 8	20°25	24°54	16°56	15°31	5°25	n.a.	T 21
W22	5 49 10	29°26'41	13♉19	3°12	5° 7	25° 4	22° 3	27° 1	18° 7	20°23	24°55	16°R57	15°28	5°31	n.a.	W22
T 23	5 53 6	0♑25'41	27°13	4°31	6°21	25°48	22°17	26°56	18° 5	20°22	24°57	16°57	15°25	5°38	n.a.	T 23
F 24	5 57 3	1°24'38	11♊33	5°51	7°35	26°31	22°32	26°51	18° 4	20°20	24°58	16°54	15°22	5°45	n.a.	F 24
S 25	6 0 59	2°23'33	26°17	7°13	8°49	27°15	22°46	26°47	18° 3	20°18	24°59	16°50	15°18	5°51	n.a.	S 25
S 26	6 4 56	3°22'26	11♋16	8°37	10° 3	27°59	23° 0	26°42	18° 1	20°17	25° 1	16°44	15°15	5°58	n.a.	S 26
M27	6 8 52	4°21'17	26°23	10° 2	11°17	28°43	23°14	26°38	18° 0	20°15	25° 2	16°37	15°12	6° 5	n.a.	M27
T 28	6 12 49	5°20'06	11♌28	11°29	12°31	29°27	23°28	26°33	17°58	20°14	25° 3	16°30	15° 9	6°12	n.a.	T 28
W29	6 16 45	6°18'52	26°20	12°58	13°45	0♏10	23°42	26°29	17°56	20°12	25° 5	16°23	15° 6	6°18	n.a.	W29
T 30	6 20 42	7°17'36	10♍53	14°28	14°59	0°54	23°57	26°24	17°55	20°10	25° 6	16°18	15° 3	6°25	n.a.	T 30
F 31	6 24 39	8♑16'19	25♍ 4	16♐ 0	16♑13	1♏38	24♐11	26♊20	17♌53	20♊ 9	25♑ 7	16♉16	14♉59	6♒32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s22	21n21	5n15	14s29	2n45	23s29	1s 3	3s18	0n44	24s23	0s55	25n31	1n24	16n35	0n54	24n31	0n43	8s34	17s 4	17n32	17n16	24s52		n.a.
T 2	22 32	16 17	5 6	14 42	2 34	23 42	1 5	3 36	0 43	24 25	0 55	25 31	1 24	16 36	0 54	24 31	0 43	8 34	17 4	17 32	17 15	24 50		n.a.
F 3	22 41	10 28	4 40	14 57	2 22	23 55	1 6	3 54	0 42	24 26	0 55	25 31	1 24	16 36	0 54	24 31	0 43	8 33	17 4	17 32	17 14	24 49		n.a.
S 4	22 49	4 14	3 58	15 14	2 11	24 6	1 8	4 13	0 42	24 28	0 55	25 31	1 24	16 36	0 54	24 31	0 43	8 33	17 3	17 32	17 13	24 48		n.a.
S 5	22 57	2s 4	3 3	15 33	1 59	24 17	1 9	4 31	0 41	24 29	0 56	25 31	1 24	16 36	0 54	24 31	0 43	8 32	17 3	17 32	17 13	24 46		n.a.
M 6	23 5	8 10	2 0	15 53	1 47	24 27	1 10	4 49	0 40	24 31	0 56	25 31	1 24	16 36	0 54	24 31	0 43	8 32	17 3	17 33	17 12	24 45		n.a.
T 7	23 12	13 50	0 51	16 13	1 36	24 36	1 11	5 7	0 39	24 32	0 56	25 31	1 24	16 37	0 54	24 31	0 43	8 31	17 3	17 33	17 11	24 43		n.a.
W 8	23 19	18 48	0s19	16 35	1 24	24 45	1 13	5 25	0 38	24 33	0 56	25 31	1 25	16 37	0 54	24 31	0 43	8 31	17 2	17 33	17 10	24 42		n.a.
T 9	23 26	22 52	1 26	16 58	1 13	24 53	1 14	5 43	0 38	24 35	0 56	25 31	1 25	16 37	0 54	24 31	0 43	8 30	17 2	17 33	17 9	24 40		n.a.
F 10	23 32	25 50	2 29	17 22	1 2	25 0	1 15	6 1	0 37	24 36	0 56	25 31	1 25	16 37	0 54	24 31	0 43	8 30	17 2	17 32	17 8	24 39		n.a.
S 11	23 37	27 31	3 24	17 46	0 51	25 6	1 16	6 20	0 36	24 37	0 56	25 31	1 25	16 38	0 54	24 30	0 43	8 29	17 2	17 31	17 7	24 37		n.a.
S 12	23 42	27 51	4 9	18 10	0 40	25 12	1 17	6 37	0 35	24 39	0 56	25 32	1 25	16 38	0 54	24 30	0 43	8 29	17 2	17 29	17 6	24 36		n.a.
M13	23 47	26 51	4 42	18 35	0 29	25 17	1 18	6 55	0 34	24 40	0 56	25 32	1 25	16 38	0 54	24 30	0 43	8 28	17 1	17 28	17 5	24 34		n.a.
T 14	23 51	24 39	5 3	19 0	0 19	25 21	1 19	7 13	0 33	24 41	0 56	25 32	1 25	16 39	0 54	24 30	0 43	8 28	17 1	17 26	17 4	24 32		n.a.
W15	23 54	21 24	5 10	19 25	0 9	25 24	1 20	7 31	0 32	24 42	0 56	25 32	1 25	16 39	0 54	24 30	0 43	8 28	17 1	17 24	17 3	24 31		n.a.
T 16	23 58	17 17	5 5	19 50	0s 1	25 27	1 20	7 49	0 32	24 43	0 57	25 32	1 25	16 39	0 54	24 30	0 43	8 27	17 1	17 23	17 2	24 29		n.a.
F 17	24 0	12 29	4 46	20 15	0 10	25 28	1 21	8 7	0 31	24 45	0 57	25 32	1 26	16 40	0 54	24 30	0 43	8 27	17 1	17 22	17 1	24 28		n.a.
S 18	24 3	7 9	4 15	20 40	0 20	25 29	1 22	8 24	0 30	24 46	0 57	25 32	1 26	16 40	0 54	24 30	0 43	8 26	17 0	17 22	17 0	24 26		n.a.
S 19	24 5	1 28	3 31	21 5	0 28	25 29	1 22	8 42	0 29	24 47	0 57	25 32	1 26	16 41	0 54	24 30	0 43	8 26	17 0	17 22	16 59	24 25		n.a.
M20	24 6	4n26	2 36	21 29	0 37	25 29	1 23	8 59	0 28	24 48	0 57	25 32	1 26	16 41	0 54	24 29	0 43	8 25	17 0	17 22	16 58	24 23		n.a.
T 21	24 7	10 20	1 31	21 53	0 45	25 27	1 23	9 17	0 27	24 49	0 57	25 32	1 26	16 41	0 54	24 29	0 43	8 25	17 0	17 22	16 57	24 21		n.a.
W22	24 7	15 59	0 20	22 16	0 53	25 25	1 24	9 34	0 26	24 50	0 57	25 32	1 26	16 42	0 54	24 29	0 43	8 24	17 0	17 23	16 56	24 20		n.a.
T 23	24 7	21 0	0n55	22 38	1 0	25 22	1 24	9 52	0 25	24 51	0 57	25 31	1 26	16 42	0 55	24 29	0 43	8 24	17 0	17 23	16 55	24 18		n.a.
F 24	24 7	24 57	2 9	23 0	1 7	25 18	1 24	10 9	0 24	24 52	0 57	25 31	1 26	16 43	0 55	24 29	0 43	8 24	16 59	17 22	16 55	24 17		n.a.
S 25	24 6	27 20	3 16	23 21	1 14	25 14	1 24	10 26	0 23	24 53	0 57	25 31	1 26	16 43	0 55	24 29	0 43	8 23	16 59	17 21	16 54	24 15		n.a.
S 26	24 5	27 48	4 11	23 42	1 21	25 8	1 24	10 43	0 22	24 54	0 58	25 31	1 26	16 44	0 55	24 29	0 43	8 23	16 59	17 19	16 53	24 13		n.a.
M27	24 3	26 11	4 48	24 1	1 27	25 2	1 25	11 0	0 21	24 55	0 58	25 31	1 26	16 44	0 55	24 29	0 43	8 22	16 59	17 17	16 52	24 12		n.a.
T 28	24 1	22 43	5 6	24 20	1 32	24 55	1 25	11 17	0 20	24 55	0 58	25 31	1 26	16 45	0 55	24 29	0 43	8 22	16 59	17 15	16 51	24 10		n.a.
W29	23 58	17 49	5 2	24 37	1 37	24 48	1 25	11 34	0 19	24 56	0 58	25 31	1 27	16 45	0 55	24 28	0 43	8 22	16 59	17 13	16 50	24 9		n.a.
T 30	23 55	11 58	4 39	24 53	1 42	24 39	1 24	11 50	0 18	24 57	0 58	25 31	1 27	16 46	0 55	24 28	0 43	8 21	16 59	17 11	16 49	24 7		n.a.
F 31	23s51	5n40	4n 0	25s 8	1s46	24s30	1s24	12s 7	0n17	24s58	0s58	25n31	1n27	16n47	0n55	24n28	0n43	8s21	16s58	17n11	16n48	24s 5		n.a.

Julian Day Number = 141716.5, Delta T = 33h56m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'40, Lahiri = -63°21'40 Julian Calendar 1 Jan. 4325 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4326 BCE

The year -4324 astronomical counting style corresponds to year 4325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 28 35	9♑14'59	8♎50	17♐33	17♑27	2♏22	24♐25	26°R15	17°R51	20°R 7	25♑ 9	16°D15	14♉56	6♒39	n.a.	S 1
S 2	6 32 32	10°13'37	22°12	19° 8	18°41	3° 6	24°39	26♊11	17♌49	20♊ 6	25°10	16♉15	14°53	6°45	n.a.	S 2
M 3	6 36 28	11°12'14	5♏14	20°44	19°55	3°49	24°53	26° 7	17°48	20° 4	25°11	16°16	14°50	6°52	n.a.	M 3
T 4	6 40 25	12°10'49	17°59	22°22	21° 9	4°33	25° 7	26° 2	17°46	20° 3	25°13	16°R17	14°47	6°59	n.a.	T 4
W 5	6 44 21	13° 9'22	0♐29	24° 2	22°23	5°17	25°21	25°58	17°44	20° 1	25°14	16°16	14°44	7° 5	n.a.	W 5
T 6	6 48 18	14° 7'53	12°48	25°43	23°37	6° 1	25°35	25°54	17°42	20° 0	25°16	16°12	14°40	7°12	n.a.	T 6
F 7	6 52 14	15° 6'22	24°58	27°25	24°51	6°44	25°49	25°49	17°40	19°58	25°17	16° 6	14°37	7°19	n.a.	F 7
S 8	6 56 11	16° 4'49	7♑ 2	29° 9	26° 5	7°28	26° 3	25°45	17°38	19°57	25°18	15°58	14°34	7°26	n.a.	S 8
S 9	7 0 7	17° 3'13	19° 0	0♑55	27°19	8°12	26°16	25°41	17°36	19°55	25°20	15°47	14°31	7°32	n.a.	S 9
M10	7 4 4	18° 1'36	0♒55	2°42	28°33	8°55	26°30	25°37	17°34	19°54	25°21	15°36	14°28	7°39	n.a.	M10
T 11	7 8 0	18°59'57	12°47	4°31	29°47	9°39	26°44	25°33	17°32	19°52	25°23	15°24	14°24	7°46	n.a.	T 11
W12	7 11 57	19°58'15	24°39	6°22	1♒ 1	10°23	26°58	25°29	17°30	19°51	25°24	15°12	14°21	7°52	n.a.	W12
T 13	7 15 53	20°56'31	6♓32	8°14	2°15	11° 6	27°11	25°25	17°28	19°50	25°26	15° 3	14°18	7°59	n.a.	T 13
F 14	7 19 50	21°54'45	18°29	10° 7	3°28	11°50	27°25	25°21	17°26	19°48	25°27	14°55	14°15	8° 6	n.a.	F 14
S 15	7 23 46	22°52'56	0♈34	12° 2	4°42	12°33	27°39	25°17	17°23	19°47	25°28	14°51	14°12	8°13	n.a.	S 15
S 16	7 27 43	23°51'05	12°51	13°59	5°56	13°17	27°52	25°14	17°21	19°46	25°30	14°48	14° 9	8°19	n.a.	S 16
M17	7 31 40	24°49'12	25°24	15°57	7°10	14° 0	28° 6	25°10	17°19	19°44	25°31	14°D48	14° 5	8°26	n.a.	M17
T 18	7 35 36	25°47'17	8♉19	17°57	8°23	14°44	28°19	25° 6	17°17	19°43	25°33	14°R48	14° 2	8°33	n.a.	T 18
W19	7 39 33	26°45'20	21°38	19°58	9°37	15°27	28°33	25° 3	17°14	19°42	25°34	14°48	13°59	8°40	n.a.	W19
T 20	7 43 29	27°43'20	5♊26	22° 1	10°51	16°11	28°46	24°59	17°12	19°41	25°35	14°46	13°56	8°46	n.a.	T 20
F 21	7 47 26	28°41'19	19°44	24° 5	12° 4	16°54	28°59	24°56	17°10	19°39	25°37	14°43	13°53	8°53	n.a.	F 21
S 22	7 51 22	29°39'15	4♋28	26°10	13°18	17°37	29°13	24°52	17° 7	19°38	25°38	14°36	13°50	9° 0	n.a.	S 22
S 23	7 55 19	0♒37'10	19°34	28°16	14°32	18°21	29°26	24°49	17° 5	19°37	25°40	14°28	13°46	9° 6	n.a.	S 23
M24	7 59 15	1°35'02	4♌52	0♒23	15°45	19° 4	29°39	24°46	17° 3	19°36	25°41	14°18	13°43	9°13	n.a.	M24
T 25	8 3 12	2°32'53	20°11	2°31	16°59	19°47	29°52	24°43	17° 0	19°35	25°43	14° 7	13°40	9°20	n.a.	T 25
W26	8 7 8	3°30'42	5♍20	4°40	18°13	20°31	0♑ 5	24°40	16°58	19°34	25°44	13°57	13°37	9°27	n.a.	W26
T 27	8 11 5	4°28'29	20° 9	6°49	19°26	21°14	0°18	24°37	16°55	19°33	25°45	13°50	13°34	9°33	n.a.	T 27
F 28	8 15 1	5°26'14	4♎32	8°58	20°40	21°57	0°31	24°34	16°53	19°32	25°47	13°45	13°30	9°40	n.a.	F 28
S 29	8 18 58	6♒23'59	18♎26	11♒ 7	21♒53	22♏40	0♑44	24♊31	16♌51	19♊30	25♑48	13♉42	13♉27	9♒47	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s47	0 s45	3n 7	25 s21	1 s50	24 s20	1 s24	12 s24	0n16	24 s59	0 s58	25n31	1n27	16n47	0n55	24n28	0n43	8 s20	16 s58	17n10	16n47	24 s 4		n.a.
S 2	23 43	6 57	2 5	25 33	1 54	24 10	1 24	12 40	0 15	24 59	0 58	25 31	1 27	16 48	0 55	24 28	0 43	8 20	16 58	17 11	16 46	24 2		n.a.
M 3	23 38	12 43	0 59	25 44	1 57	23 58	1 23	12 56	0 14	25 0	0 59	25 31	1 27	16 48	0 55	24 28	0 43	8 20	16 58	17 11	16 45	24 0		n.a.
T 4	23 33	17 49	0 s 9	25 53	1 59	23 46	1 23	13 13	0 12	25 1	0 59	25 31	1 27	16 49	0 55	24 28	0 43	8 19	16 58	17 11	16 44	23 59		n.a.
W 5	23 27	22 4	1 15	26 1	2 2	23 34	1 22	13 29	0 11	25 1	0 59	25 31	1 27	16 50	0 55	24 28	0 43	8 19	16 58	17 11	16 43	23 57		n.a.
T 6	23 21	25 15	2 17	26 6	2 3	23 20	1 22	13 45	0 10	25 2	0 59	25 31	1 27	16 50	0 55	24 28	0 43	8 18	16 58	17 10	16 42	23 55		n.a.
F 7	23 14	27 13	3 11	26 10	2 4	23 6	1 21	14 1	0 9	25 3	0 59	25 30	1 27	16 51	0 55	24 27	0 43	8 18	16 58	17 8	16 41	23 53		n.a.
S 8	23 7	27 52	3 56	26 12	2 5	22 51	1 21	14 16	0 8	25 3	0 59	25 30	1 27	16 52	0 55	24 27	0 43	8 18	16 58	17 5	16 40	23 52		n.a.
S 9	23 0	27 12	4 30	26 12	2 5	22 36	1 20	14 32	0 7	25 4	0 59	25 30	1 27	16 52	0 55	24 27	0 43	8 17	16 58	17 2	16 39	23 50		n.a.
M10	22 52	25 17	4 53	26 10	2 5	22 20	1 19	14 48	0 6	25 4	1 0	25 30	1 27	16 53	0 55	24 27	0 43	8 17	16 58	16 59	16 38	23 48		n.a.
T 11	22 44	22 16	5 2	26 6	2 4	22 3	1 18	15 3	0 4	25 5	1 0	25 30	1 27	16 54	0 55	24 27	0 43	8 17	16 58	16 55	16 37	23 47		n.a.
W12	22 35	18 21	4 58	26 0	2 2	21 46	1 17	15 18	0 3	25 5	1 0	25 30	1 27	16 54	0 55	24 27	0 43	8 16	16 58	16 52	16 36	23 45		n.a.
T 13	22 26	13 42	4 42	25 52	2 0	21 28	1 16	15 34	0 2	25 6	1 0	25 30	1 27	16 55	0 55	24 27	0 43	8 16	16 58	16 49	16 35	23 43		n.a.
F 14	22 17	8 32	4 13	25 41	1 58	21 9	1 15	15 49	0 1	25 6	1 0	25 30	1 27	16 56	0 55	24 27	0 43	8 16	16 57	16 47	16 34	23 41		n.a.
S 15	22 7	2 59	3 32	25 28	1 54	20 50	1 14	16 3	0 s 1	25 7	1 0	25 29	1 27	16 56	0 55	24 27	0 43	8 15	16 57	16 45	16 33	23 40		n.a.
S 16	21 57	2n45	2 41	25 12	1 51	20 30	1 13	16 18	0 2	25 7	1 0	25 29	1 27	16 57	0 55	24 26	0 43	8 15	16 57	16 44	16 32	23 38		n.a.
M17	21 46	8 32	1 41	24 54	1 46	20 10	1 12	16 33	0 3	25 7	1 1	25 29	1 27	16 58	0 55	24 26	0 43	8 15	16 57	16 44	16 31	23 36		n.a.
T 18	21 36	14 8	0 34	24 33	1 41	19 49	1 11	16 47	0 4	25 8	1 1	25 29	1 27	16 59	0 55	24 26	0 43	8 14	16 57	16 44	16 30	23 34		n.a.
W19	21 24	19 17	0n36	24 10	1 36	19 28	1 9	17 2	0 6	25 8	1 1	25 29	1 27	16 59	0 55	24 26	0 43	8 14	16 57	16 44	16 29	23 32		n.a.
T 20	21 13	23 35	1 47	23 45	1 30	19 6	1 8	17 16	0 7	25 8	1 1	25 29	1 27	17 0	0 55	24 26	0 43	8 14	16 57	16 44	16 28	23 31		n.a.
F 21	21 1	26 36	2 54	23 17	1 23	18 43	1 6	17 30	0 8	25 9	1 1	25 29	1 27	17 1	0 55	24 26	0 43	8 13	16 57	16 43	16 28	23 29		n.a.
S 22	20 48	27 53	3 51	22 46	1 16	18 20	1 5	17 44	0 10	25 9	1 1	25 29	1 27	17 1	0 55	24 26	0 43	8 13	16 57	16 41	16 27	23 27		n.a.
S 23	20 36	27 9	4 33	22 13	1 8	17 57	1 3	17 57	0 11	25 9	1 2	25 28	1 27	17 2	0 55	24 26	0 43	8 13	16 57	16 38	16 26	23 25		n.a.
M24	20 22	24 23	4 57	21 37	1 0	17 33	1 2	18 11	0 12	25 9	1 2	25 28	1 27	17 3	0 55	24 26	0 43	8 13	16 57	16 35	16 25	23 23		n.a.
T 25	20 9	19 53	4 59	20 59	0 51	17 9	1 0	18 24	0 14	25 10	1 2	25 28	1 27	17 4	0 55	24 26	0 43	8 12	16 58	16 32	16 24	23 22		n.a.
W26	19 55	14 9	4 40	20 19	0 42	16 44	0 58	18 38	0 15	25 10	1 2	25 28	1 27	17 5	0 55	24 26	0 43	8 12	16 58	16 29	16 23	23 20		n.a.
T 27	19 41	7 43	4 3	19 37	0 32	16 18	0 57	18 51	0 16	25 10	1 2	25 28	1 27	17 5	0 55	24 25	0 43	8 12	16 58	16 27	16 22	23 18		n.a.
F 28	19 27	1 3	3 11	18 53	0 22	15 53	0 55	19 4	0 18	25 10	1 3	25 28	1 27	17 6	0 55	24 25	0 43	8 12	16 58	16 25	16 21	23 16		n.a.
S 29	19 s12	5 s27	2n 9	18 s 8	0 s12	15 s27	0 s53	19 s16	0 s19	25 s10	1 s 3	25n28	1n27	17n 7	0n55	24n25	0n43	8 s11	16 s58	16n24	16n20	23 s14		n.a.

Julian Day Number = 141747.5, Delta T = 33h56m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'36, Lahiri = -63°21'36 Julian Calendar 1 Feb. 4325 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4326 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 22 54	7♒21'41	1♏52	13♒15	23♒ 7	23♏23	0♑57	24°R28	16°R48	19°R29	25♑50	13°R41	13♉24	9♒54	n.a.	S 1
M 2	8 26 51	8°19'23	14°53	15°23	24°20	24° 6	1°10	24♊25	16♌46	19♊29	25°51	13♉41	13°21	10° 0	n.a.	M 2
T 3	8 30 48	9°17'03	27°33	17°30	25°33	24°49	1°23	24°23	16°43	19°28	25°52	13°41	13°18	10° 7	n.a.	T 3
W 4	8 34 44	10°14'42	9♐56	19°36	26°47	25°32	1°35	24°20	16°41	19°27	25°54	13°39	13°15	10°14	n.a.	W 4
T 5	8 38 41	11°12'20	22° 6	21°40	28° 0	26°15	1°48	24°18	16°38	19°26	25°55	13°35	13°11	10°20	n.a.	T 5
F 6	8 42 37	12° 9'56	4♑ 8	23°42	29°14	26°58	2° 0	24°15	16°36	19°25	25°56	13°27	13° 8	10°27	n.a.	F 6
S 7	8 46 34	13° 7'31	16° 4	25°42	0♓27	27°41	2°13	24°13	16°33	19°24	25°58	13°17	13° 5	10°34	n.a.	S 7
S 8	8 50 30	14° 5'04	27°57	27°40	1°40	28°23	2°25	24°11	16°31	19°23	25°59	13° 5	13° 2	10°41	n.a.	S 8
M 9	8 54 27	15° 2'36	9♒49	29°35	2°54	29° 6	2°38	24° 9	16°28	19°22	26° 1	12°51	12°59	10°47	n.a.	M 9
T 10	8 58 23	16° 0'07	21°41	1♓27	4° 7	29°49	2°50	24° 7	16°26	19°22	26° 2	12°37	12°56	10°54	n.a.	T 10
W11	9 2 20	16°57'36	3♓35	3°17	5°20	0♐31	3° 2	24° 5	16°23	19°21	26° 3	12°24	12°52	11° 1	n.a.	W11
T 12	9 6 16	17°55'03	15°32	5° 4	6°34	1°14	3°14	24° 3	16°21	19°20	26° 5	12°12	12°49	11° 8	n.a.	T 12
F 13	9 10 13	18°52'29	27°34	6°47	7°47	1°56	3°26	24° 1	16°18	19°20	26° 6	12° 3	12°46	11°14	n.a.	F 13
S 14	9 14 10	19°49'54	9♈44	8°28	9° 0	2°39	3°38	24° 0	16°15	19°19	26° 7	11°57	12°43	11°21	n.a.	S 14
S 15	9 18 6	20°47'17	22° 4	10° 5	10°13	3°21	3°50	23°58	16°13	19°18	26° 9	11°54	12°40	11°28	n.a.	S 15
M16	9 22 3	21°44'39	4♉38	11°39	11°26	4° 3	4° 2	23°57	16°10	19°18	26°10	11°53	12°36	11°34	n.a.	M16
T 17	9 25 59	22°41'59	17°31	13°10	12°40	4°45	4°14	23°55	16° 8	19°17	26°11	11°53	12°33	11°41	n.a.	T 17
W18	9 29 56	23°39'17	0♊46	14°38	13°53	5°28	4°25	23°54	16° 5	19°17	26°12	11°53	12°30	11°48	n.a.	W18
T 19	9 33 52	24°36'35	14°26	16° 1	15° 6	6°10	4°37	23°53	16° 3	19°16	26°14	11°51	12°27	11°55	n.a.	T 19
F 20	9 37 49	25°33'51	28°34	17°22	16°19	6°52	4°48	23°52	16° 1	19°16	26°15	11°48	12°24	12° 1	n.a.	F 20
S 21	9 41 45	26°31'05	13♋ 8	18°39	17°32	7°34	5° 0	23°51	15°58	19°15	26°16	11°42	12°21	12° 8	n.a.	S 21
S 22	9 45 42	27°28'18	28° 5	19°52	18°45	8°15	5°11	23°50	15°56	19°15	26°18	11°34	12°17	12°15	n.a.	S 22
M23	9 49 38	28°25'30	13♌18	21° 2	19°58	8°57	5°22	23°49	15°53	19°15	26°19	11°25	12°14	12°22	n.a.	M23
T 24	9 53 35	29°22'41	28°35	22° 8	21°11	9°39	5°33	23°48	15°51	19°14	26°20	11°15	12°11	12°28	n.a.	T 24
W25	9 57 32	0♓19'51	13♍46	23°11	22°24	10°20	5°44	23°48	15°48	19°14	26°21	11° 6	12° 8	12°35	n.a.	W25
T 26	10 1 28	1°17'00	28°40	24° 9	23°37	11° 2	5°55	23°47	15°46	19°14	26°22	10°58	12° 5	12°42	n.a.	T 26
F 27	10 5 25	2°14'08	13♎11	25° 4	24°49	11°43	6° 6	23°47	15°44	19°13	26°24	10°53	12° 1	12°48	n.a.	F 27
S 28	10 9 21	3°11'15	27°13	25°55	26° 2	12°25	6°17	23°47	15°41	19°13	26°25	10°50	11°58	12°55	n.a.	S 28
S 29	10 13 18	4° 8'22	10♏46	26°42	27°15	13° 6	6°27	23°46	15°39	19°13	26°26	10°D50	11°55	13° 2	n.a.	S 29
M30	10 17 14	5° 5'28	23°51	27°25	28°28	13°47	6°38	23°46	15°36	19°13	26°27	10°50	11°52	13° 9	n.a.	M30
T 31	10 21 11	6♓ 2'34	6♐33	28♓ 3	29♓41	14♐28	6♑48	23°D46	15♌34	19♊13	26♑28	10°R50	11♉49	13♒15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s57	11s30	1n 2	17s20	0s 1	15s 0	0s51	19s29	0s21	25s10	1s 3	25n27	1n27	17n 8	0n55	24n25	0n43	8s11	16s58	16n24	16n19	23s12		n.a.
M 2	18 42	16 52	0s 6	16 32	0n 9	14 33	0 49	19 41	0 22	25 10	1 3	25 27	1 27	17 8	0 55	24 25	0 43	8 11	16 58	16 24	16 18	23 11		n.a.
T 3	18 27	21 21	1 13	15 43	0 20	14 6	0 47	19 54	0 23	25 10	1 3	25 27	1 27	17 9	0 55	24 25	0 43	8 11	16 58	16 24	16 17	23 9		n.a.
W 4	18 11	24 47	2 14	14 52	0 31	13 39	0 45	20 6	0 25	25 11	1 4	25 27	1 27	17 10	0 55	24 25	0 43	8 10	16 58	16 23	16 16	23 7		n.a.
T 5	17 54	27 0	3 8	14 2	0 42	13 11	0 43	20 18	0 26	25 11	1 4	25 27	1 27	17 11	0 55	24 25	0 43	8 10	16 58	16 22	16 15	23 5		n.a.
F 6	17 38	27 56	3 53	13 11	0 53	12 42	0 41	20 29	0 28	25 11	1 4	25 27	1 27	17 12	0 55	24 25	0 43	8 10	16 58	16 20	16 14	23 3		n.a.
S 7	17 21	27 32	4 27	12 20	1 3	12 14	0 39	20 41	0 29	25 11	1 4	25 27	1 27	17 12	0 55	24 25	0 43	8 10	16 58	16 17	16 13	23 1		n.a.
S 8	17 4	25 52	4 49	11 29	1 13	11 45	0 36	20 52	0 31	25 11	1 4	25 26	1 27	17 13	0 55	24 25	0 43	8 10	16 58	16 13	16 12	22 59		n.a.
M 9	16 47	23 5	4 59	10 39	1 23	11 16	0 34	21 3	0 32	25 11	1 5	25 26	1 27	17 14	0 55	24 25	0 43	8 9	16 58	16 9	16 11	22 57		n.a.
T 10	16 30	19 19	4 55	9 49	1 33	10 46	0 32	21 14	0 34	25 10	1 5	25 26	1 27	17 15	0 55	24 24	0 43	8 9	16 59	16 4	16 10	22 55		n.a.
W11	16 12	14 48	4 39	9 0	1 42	10 17	0 30	21 25	0 35	25 10	1 5	25 26	1 27	17 15	0 55	24 24	0 43	8 9	16 59	16 0	16 9	22 54		n.a.
T 12	15 54	9 42	4 11	8 13	1 51	9 47	0 27	21 36	0 37	25 10	1 5	25 26	1 27	17 16	0 55	24 24	0 43	8 9	16 59	15 56	16 8	22 52		n.a.
F 13	15 36	4 12	3 31	7 26	1 59	9 17	0 25	21 46	0 38	25 10	1 5	25 26	1 27	17 17	0 55	24 24	0 43	8 9	16 59	15 54	16 7	22 50		n.a.
S 14	15 17	1n30	2 41	6 41	2 7	8 46	0 22	21 56	0 40	25 10	1 6	25 26	1 27	17 18	0 55	24 24	0 43	8 8	16 59	15 52	16 6	22 48		n.a.
S 15	14 58	7 15	1 43	5 57	2 14	8 16	0 20	22 6	0 42	25 10	1 6	25 26	1 26	17 19	0 55	24 24	0 43	8 8	16 59	15 51	16 5	22 46		n.a.
M16	14 40	12 50	0 38	5 14	2 20	7 45	0 18	22 16	0 43	25 10	1 6	25 25	1 26	17 19	0 55	24 24	0 43	8 8	16 59	15 50	16 4	22 44		n.a.
T 17	14 20	18 1	0n30	4 34	2 26	7 14	0 15	22 26	0 45	25 10	1 6	25 25	1 26	17 20	0 55	24 24	0 43	8 8	17 0	15 50	16 3	22 42		n.a.
W18	14 1	22 30	1 38	3 54	2 31	6 43	0 13	22 35	0 46	25 9	1 6	25 25	1 26	17 21	0 55	24 24	0 43	8 8	17 0	15 50	16 2	22 40		n.a.
T 19	13 42	25 53	2 43	3 17	2 36	6 11	0 10	22 44	0 48	25 9	1 7	25 25	1 26	17 22	0 55	24 24	0 43	8 8	17 0	15 50	16 1	22 38		n.a.
F 20	13 22	27 47	3 40	2 42	2 39	5 40	0 8	22 54	0 50	25 9	1 7	25 25	1 26	17 22	0 55	24 24	0 43	8 8	17 0	15 49	16 0	22 36		n.a.
S 21	13 2	27 51	4 25	2 8	2 42	5 8	0 5	23 2	0 51	25 9	1 7	25 25	1 26	17 23	0 55	24 24	0 43	8 8	17 0	15 47	15 59	22 34		n.a.
S 22	12 42	25 55	4 53	1 37	2 44	4 37	0 2	23 11	0 53	25 9	1 7	25 25	1 26	17 24	0 55	24 24	0 43	8 7	17 0	15 44	15 58	22 32		n.a.
M23	12 21	22 6	5 1	1 8	2 46	4 5	0n 0	23 19	0 54	25 8	1 8	25 25	1 26	17 25	0 55	24 24	0 43	8 7	17 1	15 41	15 57	22 30		n.a.
T 24	12 1	16 47	4 48	0 40	2 46	3 33	0 3	23 28	0 56	25 8	1 8	25 25	1 26	17 25	0 55	24 24	0 43	8 7	17 1	15 38	15 56	22 28		n.a.
W25	11 40	10 27	4 14	0 15	2 46	3 1	0 6	23 36	0 58	25 8	1 8	25 24	1 26	17 26	0 55	24 24	0 43	8 7	17 1	15 35	15 55	22 26		n.a.
T 26	11 19	3 38	3 24	0n 8	2 45	2 29	0 8	23 43	1 0	25 8	1 8	25 24	1 26	17 27	0 55	24 24	0 43	8 7	17 1	15 33	15 54	22 24		n.a.
F 27	10 59	3s11	2 21	0 28	2 43	1 57	0 11	23 51	1 1	25 7	1 9	25 24	1 26	17 27	0 55	24 24	0 43	8 7	17 1	15 31	15 53	22 22		n.a.
S 28	10 37	9 40	1 12	0 46	2 40	1 25	0 13	23 58	1 3	25 7	1 9	25 24	1 26	17 28	0 55	24 24	0 43	8 7	17 1	15 30	15 52	22 20		n.a.
S 29	10 16	15 28	0 0	1 2	2 36	0 53	0 16	24 6	1 5	25 7	1 9	25 24	1 26	17 29	0 55	24 24	0 43	8 7	17 2	15 30	15 51	22 18		n.a.
M30	9 55	20 23	1s 9	1 15	2 32	0 20	0 19	24 12	1 6	25 7	1 9	25 24	1 26	17 30	0 55	24 24	0 43	8 7	17 2	15 30	15 50	22 16		n.a.
T 31	9s33	24s12	2s12	1n26	2n26	0n12	0n21	24s19	1s 8	25s 6	1s10	25n24	1n26	17n30	0n55	24n24	0n43	8s 7	17s 2	15n30	15n49	22s14		n.a.

Julian Day Number = 141776.5, Delta T = 33h56m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'32, Lahiri = -63°21'32 Julian Calendar 1 March 4325 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4325 BCE

The year -4324 astronomical counting style corresponds to year 4325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 25 7	6♓59'39	18♐57	28♓38	0♈53	15♐ 9	6♑59	23♊46	15°R32	19°R13	26♑29	10°R50	11♉46	13♒22	n.a.	W 1
T 2	10 29 4	7°56'45	1♑ 5	29° 8	2° 6	15°50	7° 9	23°47	15♋30	19♊13	26°30	10♉47	11°42	13°29	n.a.	T 2
F 3	10 33 1	8°53'49	13° 4	29°34	3°19	16°31	7°19	23°47	15°27	19°D13	26°32	10°42	11°39	13°36	n.a.	F 3
S 4	10 36 57	9°50'53	24°58	29°55	4°31	17°12	7°29	23°47	15°25	19°13	26°33	10°35	11°36	13°42	n.a.	S 4
S 5	10 40 54	10°47'57	6♒49	0♈12	5°44	17°52	7°39	23°48	15°23	19°13	26°34	10°26	11°33	13°49	n.a.	S 5
M 6	10 44 50	11°45'00	18°41	0°24	6°57	18°33	7°49	23°48	15°21	19°13	26°35	10°15	11°30	13°56	n.a.	M 6
T 7	10 48 47	12°42'03	0♓36	0°31	8° 9	19°13	7°58	23°49	15°19	19°13	26°36	10° 4	11°27	14° 2	n.a.	T 7
W 8	10 52 43	13°39'05	12°34	0°R34	9°22	19°53	8° 8	23°50	15°17	19°13	26°37	9°54	11°23	14° 9	n.a.	W 8
T 9	10 56 40	14°36'07	24°39	0°33	10°34	20°33	8°17	23°51	15°14	19°13	26°38	9°45	11°20	14°16	n.a.	T 9
F 10	11 0 37	15°33'08	6♈51	0°27	11°47	21°13	8°27	23°52	15°12	19°13	26°39	9°38	11°17	14°23	n.a.	F 10
S 11	11 4 33	16°30'09	19°12	0°17	12°59	21°53	8°36	23°53	15°10	19°14	26°40	9°34	11°14	14°29	n.a.	S 11
S 12	11 8 30	17°27'09	1♉42	0° 3	14°12	22°33	8°45	23°54	15° 8	19°14	26°41	9°32	11°11	14°36	n.a.	S 12
M13	11 12 26	18°24'09	14°26	29♓45	15°24	23°12	8°54	23°55	15° 6	19°14	26°42	9°D32	11° 7	14°43	n.a.	M13
T 14	11 16 23	19°21'09	27°25	29°23	16°37	23°52	9° 3	23°56	15° 4	19°14	26°43	9°33	11° 4	14°49	n.a.	T 14
W15	11 20 19	20°18'08	10♊42	28°58	17°49	24°31	9°11	23°58	15° 3	19°15	26°44	9°34	11° 1	14°56	n.a.	W15
T 16	11 24 16	21°15'06	24°20	28°30	19° 1	25°10	9°20	23°59	15° 1	19°15	26°45	9°R34	10°58	15° 3	n.a.	T 16
F 17	11 28 13	22°12'04	8♋19	27°59	20°13	25°49	9°28	24° 1	14°59	19°16	26°46	9°33	10°55	15°10	n.a.	F 17
S 18	11 32 9	23° 9'02	22°40	27°27	21°26	26°28	9°37	24° 3	14°57	19°16	26°46	9°30	10°52	15°16	n.a.	S 18
S 19	11 36 6	24° 5'59	7♌21	26°53	22°38	27° 7	9°45	24° 5	14°55	19°17	26°47	9°25	10°48	15°23	n.a.	S 19
M20	11 40 2	25° 2'55	22°15	26°18	23°50	27°46	9°53	24° 7	14°54	19°17	26°48	9°19	10°45	15°30	n.a.	M20
T 21	11 43 59	25°59'52	7♍15	25°43	25° 2	28°24	10° 1	24° 9	14°52	19°18	26°49	9°13	10°42	15°37	n.a.	T 21
W22	11 47 55	26°56'48	22°12	25° 8	26°14	29° 2	10° 9	24°11	14°50	19°18	26°50	9° 7	10°39	15°43	n.a.	W22
T 23	11 51 52	27°53'45	6♎57	24°35	27°26	29°41	10°16	24°13	14°49	19°19	26°50	9° 2	10°36	15°50	n.a.	T 23
F 24	11 55 49	28°50'41	21°24	24° 2	28°38	0♑19	10°24	24°15	14°47	19°20	26°51	8°59	10°32	15°57	n.a.	F 24
S 25	11 59 45	29°47'38	5♏26	23°32	29°50	0°56	10°31	24°18	14°45	19°20	26°52	8°D58	10°29	16° 3	n.a.	S 25
S 26	12 3 42	0♈44'35	19° 2	23° 4	1♉ 2	1°34	10°38	24°20	14°44	19°21	26°53	8°58	10°26	16°10	n.a.	S 26
M27	12 7 38	1°41'32	2♐11	22°40	2°14	2°12	10°45	24°23	14°43	19°22	26°53	9° 0	10°23	16°17	n.a.	M27
T 28	12 11 35	2°38'30	14°58	22°19	3°26	2°49	10°52	24°25	14°41	19°22	26°54	9° 1	10°20	16°24	n.a.	T 28
W29	12 15 31	3°35'29	27°24	22° 2	4°38	3°26	10°59	24°28	14°40	19°23	26°55	9° 2	10°17	16°30	n.a.	W29
T 30	12 19 28	4♈32'28	9♑35	21♓49	5♉50	4♑ 3	11♑ 6	24♊31	14♋38	19♊24	26♑55	9°R 2	10♉13	16♒37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s11	26s47	3s 8	1n34	2n20	0n44	0n24	24s26	1s10	25s 6	1s10	25n24	1n26	17n31	0n55	24n24	0n43	8s 7	17s 2	15n30	15n48	22s12		n.a.
T 2	8 50	28 2	3 54	1 40	2 13	1 16	0 27	24 32	1 12	25 6	1 10	25 24	1 25	17 32	0 55	24 24	0 43	8 7	17 3	15 29	15 47	22 10		n.a.
F 3	8 28	27 56	4 29	1 43	2 5	1 48	0 30	24 38	1 13	25 5	1 10	25 24	1 25	17 32	0 55	24 23	0 43	8 7	17 3	15 28	15 46	22 8		n.a.
S 4	8 6	26 32	4 52	1 43	1 56	2 20	0 32	24 44	1 15	25 5	1 11	25 24	1 25	17 33	0 55	24 23	0 43	8 7	17 3	15 25	15 45	22 6		n.a.
S 5	7 43	23 58	5 3	1 41	1 46	2 52	0 35	24 50	1 17	25 5	1 11	25 24	1 25	17 34	0 55	24 23	0 43	8 7	17 3	15 22	15 44	22 3		n.a.
M 6	7 21	20 24	5 0	1 36	1 35	3 24	0 37	24 56	1 19	25 5	1 11	25 24	1 25	17 34	0 55	24 23	0 43	8 7	17 4	15 19	15 43	22 1		n.a.
T 7	6 59	15 59	4 45	1 29	1 23	3 56	0 40	25 1	1 21	25 4	1 12	25 24	1 25	17 35	0 55	24 23	0 43	8 7	17 4	15 15	15 42	21 59		n.a.
W 8	6 36	10 57	4 16	1 18	1 11	4 28	0 43	25 6	1 22	25 4	1 12	25 24	1 25	17 36	0 55	24 23	0 43	8 7	17 4	15 12	15 41	21 57		n.a.
T 9	6 14	5 28	3 36	1 6	0 57	5 0	0 45	25 11	1 24	25 4	1 12	25 24	1 25	17 36	0 55	24 23	0 43	8 7	17 4	15 9	15 40	21 55		n.a.
F 10	5 51	0n16	2 46	0 51	0 43	5 31	0 48	25 16	1 26	25 3	1 12	25 24	1 25	17 37	0 55	24 23	0 43	8 7	17 5	15 7	15 39	21 53		n.a.
S 11	5 28	6 5	1 47	0 33	0 29	6 3	0 51	25 20	1 28	25 3	1 13	25 24	1 25	17 37	0 55	24 24	0 43	8 7	17 5	15 6	15 38	21 51		n.a.
S 12	5 6	11 45	0 42	0 13	0 13	6 34	0 53	25 24	1 30	25 3	1 13	25 24	1 25	17 38	0 55	24 24	0 43	8 7	17 5	15 5	15 37	21 49		n.a.
M13	4 43	17 3	0n26	0s 8	0s 2	7 5	0 56	25 28	1 32	25 2	1 13	25 24	1 25	17 38	0 55	24 24	0 43	8 7	17 5	15 5	15 36	21 47		n.a.
T 14	4 20	21 41	1 35	0 32	0 18	7 36	0 58	25 32	1 34	25 2	1 14	25 24	1 25	17 39	0 55	24 24	0 43	8 7	17 6	15 5	15 35	21 45		n.a.
W15	3 57	25 20	2 40	0 57	0 35	8 7	1 1	25 36	1 35	25 2	1 14	25 24	1 25	17 40	0 55	24 24	0 43	8 7	17 6	15 5	15 34	21 42		n.a.
T 16	3 34	27 37	3 37	1 23	0 51	8 37	1 3	25 40	1 37	25 1	1 14	25 24	1 25	17 40	0 55	24 24	0 43	8 7	17 6	15 6	15 33	21 40		n.a.
F 17	3 11	28 15	4 24	1 51	1 7	9 8	1 5	25 43	1 39	25 1	1 14	25 24	1 24	17 41	0 55	24 24	0 43	8 7	17 6	15 5	15 32	21 38		n.a.
S 18	2 48	27 0	4 55	2 19	1 23	9 38	1 8	25 46	1 41	25 1	1 15	25 24	1 24	17 41	0 55	24 24	0 43	8 7	17 7	15 4	15 31	21 36		n.a.
S 19	2 24	23 54	5 8	2 47	1 39	10 8	1 10	25 49	1 43	25 0	1 15	25 24	1 24	17 42	0 55	24 24	0 43	8 7	17 7	15 3	15 30	21 34		n.a.
M20	2 1	19 12	5 0	3 15	1 55	10 38	1 13	25 52	1 45	25 0	1 15	25 24	1 24	17 42	0 55	24 24	0 43	8 8	17 7	15 1	15 29	21 32		n.a.
T 21	1 38	13 17	4 32	3 43	2 9	11 7	1 15	25 54	1 47	25 0	1 16	25 24	1 24	17 43	0 55	24 24	0 43	8 8	17 8	14 59	15 28	21 29		n.a.
W22	1 15	6 37	3 46	4 10	2 23	11 36	1 17	25 56	1 49	24 59	1 16	25 24	1 24	17 43	0 55	24 24	0 43	8 8	17 8	14 57	15 27	21 27		n.a.
T 23	0 52	0s20	2 44	4 36	2 36	12 5	1 19	25 59	1 51	24 59	1 16	25 24	1 24	17 44	0 55	24 24	0 43	8 8	17 8	14 55	15 26	21 25		n.a.
F 24	0 28	7 8	1 34	5 0	2 49	12 34	1 21	26 1	1 53	24 59	1 17	25 24	1 24	17 44	0 55	24 24	0 43	8 8	17 9	14 54	15 25	21 23		n.a.
S 25	0 5	13 24	0 19	5 22	3 0	13 2	1 24	26 2	1 55	24 59	1 17	25 24	1 24	17 44	0 55	24 24	0 43	8 8	17 9	14 54	15 23	21 21		n.a.
S 26	0n18	18 51	0s54	5 43	3 9	13 30	1 26	26 4	1 57	24 58	1 17	25 24	1 24	17 45	0 55	24 24	0 43	8 8	17 9	14 54	15 22	21 19		n.a.
M27	0 42	23 12	2 3	6 0	3 18	13 58	1 28	26 6	1 59	24 58	1 18	25 24	1 24	17 45	0 54	24 24	0 43	8 8	17 10	14 54	15 21	21 16		n.a.
T 28	1 5	26 17	3 3	6 16	3 25	14 25	1 30	26 7	2 1	24 58	1 18	25 24	1 24	17 46	0 54	24 24	0 43	8 9	17 10	14 55	15 20	21 14		n.a.
W29	1 28	27 59	3 53	6 28	3 31	14 52	1 32	26 8	2 3	24 57	1 18	25 24	1 24	17 46	0 54	24 24	0 43	8 9	17 10	14 55	15 19	21 12		n.a.
T 30	1n51	28s17	4s31	6s38	3s36	15n18	1n33	26s 9	2s 5	24s57	1s19	25n24	1n24	17n46	0n54	24n24	0n43	8s 9	17s11	14n55	15n18	21s10		n.a.

Julian Day Number = 141807.5, Delta T = 33h56m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'28, Lahiri = -63°21'28 Julian Calendar 1 Apr. 4325 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4325 BCE

The year -4324 astronomical counting style corresponds to year 4325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 23 25	5♈29'28	21♉35	21°R40	7♉ 2	4♉40	11♉12	24♊34	14°R37	19♊25	26♉56	9°R 1	10♉10	16♒44	n.a.	F 1
S 2	12 27 21	6°26'28	3♒29	21°D37	8°13	5°16	11°18	24°37	14♌36	19°26	26°57	8♉58	10° 7	16°51	n.a.	S 2
S 3	12 31 18	7°23'29	15°21	21♓38	9°25	5°53	11°25	24°40	14°35	19°27	26°57	8°54	10° 4	16°57	n.a.	S 3
M 4	12 35 14	8°20'30	27°15	21°44	10°37	6°29	11°31	24°43	14°34	19°28	26°58	8°50	10° 1	17° 4	n.a.	M 4
T 5	12 39 11	9°17'32	9♓13	21°56	11°48	7° 5	11°37	24°46	14°32	19°29	26°58	8°44	9°58	17°11	n.a.	T 5
W 6	12 43 8	10°14'35	21°19	22°12	13° 0	7°41	11°42	24°50	14°31	19°30	26°59	8°40	9°54	17°17	n.a.	W 6
T 7	12 47 4	11°11'38	3♈34	22°34	14°11	8°16	11°48	24°53	14°30	19°31	27° 0	8°36	9°51	17°24	n.a.	T 7
F 8	12 51 1	12° 8'42	15°59	23° 1	15°23	8°51	11°53	24°57	14°29	19°32	27° 0	8°33	9°48	17°31	n.a.	F 8
S 9	12 54 57	13° 5'47	28°36	23°33	16°34	9°26	11°58	25° 0	14°29	19°33	27° 1	8°31	9°45	17°38	n.a.	S 9
S 10	12 58 54	14° 2'52	11♉24	24°10	17°46	10° 1	12° 3	25° 4	14°28	19°34	27° 1	8°D31	9°42	17°44	n.a.	S 10
M11	13 2 50	14°59'58	24°26	24°53	18°57	10°36	12° 8	25° 8	14°27	19°35	27° 1	8°31	9°38	17°51	n.a.	M11
T 12	13 6 47	15°57'04	7♊41	25°41	20° 9	11°10	12°13	25°11	14°26	19°36	27° 2	8°33	9°35	17°58	n.a.	T 12
W13	13 10 44	16°54'11	21°10	26°33	21°20	11°44	12°17	25°15	14°25	19°38	27° 2	8°34	9°32	18° 4	n.a.	W13
T 14	13 14 40	17°51'18	4♋54	27°31	22°31	12°18	12°22	25°19	14°25	19°39	27° 3	8°35	9°29	18°11	n.a.	T 14
F 15	13 18 37	18°48'26	18°53	28°33	23°42	12°52	12°26	25°23	14°24	19°40	27° 3	8°R36	9°26	18°18	n.a.	F 15
S 16	13 22 33	19°45'35	3♌ 5	29°41	24°53	13°25	12°30	25°28	14°23	19°41	27° 3	8°35	9°23	18°25	n.a.	S 16
S 17	13 26 30	20°42'44	17°29	0♈53	26° 4	13°58	12°34	25°32	14°23	19°43	27° 4	8°34	9°19	18°31	n.a.	S 17
M18	13 30 26	21°39'53	2♍ 1	2° 9	27°16	14°31	12°37	25°36	14°22	19°44	27° 4	8°32	9°16	18°38	n.a.	M18
T 19	13 34 23	22°37'03	16°36	3°31	28°27	15° 3	12°41	25°40	14°22	19°46	27° 4	8°30	9°13	18°45	n.a.	T 19
W20	13 38 20	23°34'14	1♎ 8	4°57	29°37	15°35	12°44	25°45	14°22	19°47	27° 4	8°28	9°10	18°52	n.a.	W20
T 21	13 42 16	24°31'26	15°32	6°27	0♊48	16° 7	12°47	25°49	14°21	19°48	27° 5	8°27	9° 7	18°58	n.a.	T 21
F 22	13 46 13	25°28'39	29°42	8° 1	1°59	16°39	12°50	25°54	14°21	19°50	27° 5	8°26	9° 4	19° 5	n.a.	F 22
S 23	13 50 9	26°25'53	13♏33	9°39	3°10	17°10	12°53	25°59	14°21	19°51	27° 5	8°D26	9° 0	19°12	n.a.	S 23
S 24	13 54 6	27°23'08	27° 3	11°21	4°21	17°41	12°55	26° 3	14°21	19°53	27° 5	8°27	8°57	19°18	n.a.	S 24
M25	13 58 3	28°20'25	10♐11	13° 6	5°31	18°12	12°57	26° 8	14°21	19°54	27° 5	8°27	8°54	19°25	n.a.	M25
T 26	14 1 59	29°17'43	22°58	14°55	6°42	18°42	13° 0	26°13	14°21	19°56	27° 5	8°28	8°51	19°32	n.a.	T 26
W27	14 5 56	0♉15'02	5♑27	16°47	7°52	19°12	13° 2	26°18	14°D21	19°57	27° 6	8°29	8°48	19°39	n.a.	W27
T 28	14 9 52	1°12'23	17°40	18°41	9° 3	19°42	13° 3	26°23	14°21	19°59	27° 6	8°30	8°44	19°45	n.a.	T 28
F 29	14 13 49	2° 9'45	29°42	20°38	10°13	20°11	13° 5	26°28	14°21	20° 1	27° 6	8°R30	8°41	19°52	n.a.	F 29
S 30	14 17 45	3° 7'09	11♒37	22°37	11°24	20°40	13° 6	26°33	14°21	20° 2	27° 6	8°30	8°38	19°59	n.a.	S 30
S 31	14 21 42	4♉ 4'35	23♒30	24♈37	12♊34	21♑ 9	13♑ 8	26♊38	14♌21	20♊ 4	27°R 6	8♉29	8♉35	20♒ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n14	27s13	4s57	6s44	3s40	15n45	1n35	26s10	2s 7	24s57	1s19	25n24	1n24	17n47	0n54	24n24	0n43	8s 9	17s11	14n55	15n17	21s 7		n.a.
S 2	2 38	24 57	5 10	6 48	3 42	16 10	1 37	26 10	2 9	24 57	1 19	25 24	1 23	17 47	0 54	24 24	0 43	8 9	17 11	14 54	15 16	21 5		n.a.
S 3	3 1	21 36	5 9	6 48	3 43	16 36	1 39	26 11	2 11	24 57	1 20	25 24	1 23	17 47	0 54	24 24	0 43	8 9	17 12	14 53	15 15	21 3		n.a.
M 4	3 24	17 23	4 56	6 45	3 42	17 1	1 40	26 11	2 13	24 56	1 20	25 24	1 23	17 48	0 54	24 24	0 43	8 10	17 12	14 51	15 14	21 1		n.a.
T 5	3 47	12 28	4 29	6 39	3 41	17 25	1 42	26 11	2 16	24 56	1 20	25 24	1 23	17 48	0 54	24 25	0 43	8 10	17 12	14 49	15 13	20 58		n.a.
W 6	4 10	7 2	3 50	6 30	3 38	17 49	1 43	26 11	2 18	24 56	1 21	25 25	1 23	17 48	0 54	24 25	0 43	8 10	17 13	14 48	15 12	20 56		n.a.
T 7	4 33	1 17	3 0	6 18	3 35	18 13	1 45	26 11	2 20	24 56	1 21	25 25	1 23	17 48	0 54	24 25	0 43	8 10	17 13	14 46	15 11	20 54		n.a.
F 8	4 56	4n37	2 0	6 3	3 30	18 36	1 46	26 11	2 22	24 56	1 21	25 25	1 23	17 49	0 54	24 25	0 43	8 11	17 13	14 45	15 10	20 52		n.a.
S 9	5 19	10 27	0 54	5 45	3 25	18 59	1 48	26 10	2 24	24 56	1 22	25 25	1 23	17 49	0 54	24 25	0 43	8 11	17 14	14 45	15 9	20 49		n.a.
S 10	5 42	15 56	0n16	5 24	3 18	19 21	1 49	26 10	2 26	24 55	1 22	25 25	1 23	17 49	0 54	24 25	0 43	8 11	17 14	14 45	15 8	20 47		n.a.
M11	6 4	20 49	1 26	5 0	3 11	19 43	1 50	26 9	2 28	24 55	1 22	25 25	1 23	17 49	0 54	24 25	0 43	8 11	17 14	14 45	15 7	20 45		n.a.
T 12	6 27	24 44	2 34	4 33	3 3	20 4	1 51	26 8	2 30	24 55	1 23	25 25	1 23	17 50	0 54	24 25	0 43	8 11	17 15	14 45	15 6	20 43		n.a.
W13	6 50	27 22	3 33	4 4	2 54	20 25	1 52	26 8	2 33	24 55	1 23	25 25	1 23	17 50	0 54	24 25	0 43	8 12	17 15	14 46	15 5	20 40		n.a.
T 14	7 12	28 24	4 22	3 32	2 45	20 45	1 53	26 7	2 35	24 55	1 23	25 25	1 23	17 50	0 54	24 25	0 43	8 12	17 15	14 46	15 4	20 38		n.a.
F 15	7 34	27 39	4 56	2 57	2 35	21 4	1 54	26 5	2 37	24 55	1 24	25 25	1 23	17 50	0 54	24 25	0 43	8 12	17 16	14 46	15 3	20 36		n.a.
S 16	7 57	25 6	5 13	2 20	2 25	21 23	1 55	26 4	2 39	24 55	1 24	25 25	1 23	17 50	0 54	24 25	0 43	8 12	17 16	14 46	15 2	20 33		n.a.
S 17	8 19	20 57	5 11	1 40	2 14	21 42	1 56	26 3	2 41	24 55	1 25	25 26	1 23	17 50	0 54	24 26	0 43	8 13	17 16	14 46	15 1	20 31		n.a.
M18	8 41	15 32	4 49	0 59	2 2	21 59	1 56	26 1	2 44	24 55	1 25	25 26	1 23	17 50	0 54	24 26	0 43	8 13	17 17	14 45	15 0	20 29		n.a.
T 19	9 3	9 14	4 8	0 15	1 51	22 17	1 57	26 0	2 46	24 55	1 25	25 26	1 23	17 50	0 54	24 26	0 43	8 13	17 17	14 45	14 59	20 26		n.a.
W20	9 24	2 27	3 12	0n31	1 39	22 33	1 57	25 58	2 48	24 55	1 26	25 26	1 23	17 51	0 53	24 26	0 43	8 14	17 17	14 44	14 58	20 24		n.a.
T 21	9 46	4s24	2 3	1 19	1 26	22 49	1 58	25 56	2 50	24 55	1 26	25 26	1 22	17 51	0 53	24 26	0 43	8 14	17 18	14 43	14 57	20 22		n.a.
F 22	10 8	10 56	0 48	2 8	1 14	23 5	1 58	25 55	2 53	24 55	1 26	25 26	1 22	17 51	0 53	24 26	0 43	8 14	17 18	14 43	14 56	20 19		n.a.
S 23	10 29	16 48	0s28	2 59	1 2	23 19	1 58	25 53	2 55	24 55	1 27	25 26	1 22	17 51	0 53	24 26	0 43	8 15	17 19	14 43	14 55	20 17		n.a.
S 24	10 50	21 42	1 41	3 52	0 49	23 33	1 58	25 51	2 57	24 56	1 27	25 26	1 22	17 51	0 53	24 26	0 43	8 15	17 19	14 43	14 53	20 15		n.a.
M25	11 11	25 22	2 47	4 45	0 37	23 47	1 58	25 49	3 0	24 56	1 28	25 26	1 22	17 51	0 53	24 26	0 43	8 15	17 19	14 44	14 52	20 12		n.a.
T 26	11 32	27 38	3 42	5 40	0 25	23 59	1 58	25 47	3 2	24 56	1 28	25 27	1 22	17 51	0 53	24 27	0 43	8 16	17 20	14 44	14 51	20 10		n.a.
W27	11 53	28 26	4 25	6 35	0 13	24 11	1 58	25 45	3 4	24 56	1 28	25 27	1 22	17 51	0 53	24 27	0 43	8 16	17 20	14 44	14 50	20 7		n.a.
T 28	12 14	27 48	4 56	7 30	0 1	24 23	1 58	25 43	3 7	24 56	1 29	25 27	1 22	17 51	0 53	24 27	0 43	8 16	17 20	14 44	14 49	20 5		n.a.
F 29	12 34	25 53	5 13	8 26	0n10	24 33	1 58	25 40	3 9	24 56	1 29	25 27	1 22	17 50	0 53	24 27	0 43	8 17	17 21	14 44	14 48	20 3		n.a.
S 30	12 54	22 50	5 16	9 22	0 21	24 43	1 57	25 38	3 11	24 57	1 29	25 27	1 22	17 50	0 53	24 27	0 43	8 17	17 21	14 44	14 47	20 0		n.a.
S 31	13n14	18s51	5s 6	10n17	0n31	24n53	1n57	25s36	3s14	24s57	1s30	25n27	1n22	17n50	0n53	24n27	0n43	8s17	17s21	14n44	14n46	19s58		n.a.

Julian Day Number = 141837.5, Delta T = 33h56m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'24, Lahiri = -63°21'24 Julian Calendar 1 May 4325 BCE == Greg. Calendar 27 March 4325 BCE

The year -4324 astronomical counting style corresponds to year 4325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 25 39	5♉ 2'02	5♓25	26♈39	13♊44	21♑37	13♑ 9	26♊43	14♌21	20♊ 6	27°R 6	8°R29	8♉32	20♒12	n.a.	M 1
T 2	14 29 35	5°59'30	17°27	28°42	14°54	22° 5	13° 9	26°49	14°22	20° 7	27♑ 6	8♉29	8°29	20°19	n.a.	T 2
W 3	14 33 32	6°57'01	29°38	0♉46	16° 4	22°32	13°10	26°54	14°22	20° 9	27° 6	8°28	8°25	20°26	n.a.	W 3
T 4	14 37 28	7°54'33	12♈ 2	2°49	17°15	22°59	13°10	26°59	14°22	20°11	27° 6	8°28	8°22	20°32	n.a.	T 4
F 5	14 41 25	8°52'06	24°41	4°53	18°25	23°26	13°11	27° 5	14°23	20°13	27° 5	8°D28	8°19	20°39	n.a.	F 5
S 6	14 45 21	9°49'41	7♉36	6°57	19°34	23°52	13°R11	27°10	14°23	20°14	27° 5	8°R28	8°16	20°46	n.a.	S 6
S 7	14 49 18	10°47'18	20°46	9° 1	20°44	24°18	13°10	27°16	14°24	20°16	27° 5	8°28	8°13	20°53	n.a.	S 7
M 8	14 53 15	11°44'56	4♊12	11° 3	21°54	24°43	13°10	27°22	14°24	20°18	27° 5	8°28	8° 9	20°59	n.a.	M 8
T 9	14 57 11	12°42'36	17°51	13° 5	23° 4	25° 8	13° 9	27°27	14°25	20°20	27° 5	8°28	8° 6	21° 6	n.a.	T 9
W10	15 1 8	13°40'17	1♋43	15° 7	24°13	25°32	13° 9	27°33	14°26	20°22	27° 5	8°27	8° 3	21°13	n.a.	W10
T 11	15 5 4	14°38'00	15°43	17° 7	25°23	25°56	13° 8	27°39	14°27	20°24	27° 4	8°27	8° 0	21°19	n.a.	T 11
F 12	15 9 1	15°35'44	29°51	19° 6	26°32	26°19	13° 7	27°45	14°27	20°25	27° 4	8°26	7°57	21°26	n.a.	F 12
S 13	15 12 57	16°33'29	14♌ 4	21° 4	27°42	26°42	13° 5	27°51	14°28	20°27	27° 4	8°D26	7°54	21°33	n.a.	S 13
S 14	15 16 54	17°31'16	28°18	23° 0	28°51	27° 5	13° 4	27°57	14°29	20°29	27° 4	8°26	7°50	21°40	n.a.	S 14
M15	15 20 50	18°29'04	12♍32	24°56	0♋ 0	27°27	13° 2	28° 3	14°30	20°31	27° 3	8°27	7°47	21°46	n.a.	M15
T 16	15 24 47	19°26'53	26°42	26°50	1° 9	27°48	13° 0	28° 9	14°31	20°33	27° 3	8°27	7°44	21°53	n.a.	T 16
W17	15 28 44	20°24'44	10♎47	28°43	2°18	28° 9	12°58	28°15	14°32	20°35	27° 3	8°28	7°41	22° 0	n.a.	W17
T 18	15 32 40	21°22'37	24°44	0♊34	3°27	28°29	12°55	28°21	14°33	20°37	27° 2	8°29	7°38	22° 7	n.a.	T 18
F 19	15 36 37	22°20'32	8♏28	2°24	4°36	28°49	12°53	28°27	14°35	20°39	27° 2	8°R29	7°35	22°13	n.a.	F 19
S 20	15 40 33	23°18'28	22° 0	4°13	5°45	29° 8	12°50	28°33	14°36	20°41	27° 2	8°29	7°31	22°20	n.a.	S 20
S 21	15 44 30	24°16'26	5♐15	6° 0	6°53	29°27	12°47	28°40	14°37	20°43	27° 1	8°28	7°28	22°27	n.a.	S 21
M22	15 48 26	25°14'26	18°14	7°46	8° 2	29°45	12°44	28°46	14°38	20°45	27° 1	8°26	7°25	22°33	n.a.	M22
T 23	15 52 23	26°12'28	0♑56	9°31	9°10	0♒ 2	12°41	28°52	14°40	20°47	27° 0	8°23	7°22	22°40	n.a.	T 23
W24	15 56 20	27°10'33	13°22	11°14	10°18	0°19	12°37	28°59	14°41	20°49	27° 0	8°21	7°19	22°47	n.a.	W24
T 25	16 0 16	28° 8'39	25°35	12°56	11°26	0°35	12°34	29° 5	14°43	20°52	26°59	8°18	7°15	22°54	n.a.	T 25
F 26	16 4 13	29° 6'48	7♒37	14°37	12°34	0°50	12°30	29°12	14°44	20°54	26°59	8°16	7°12	23° 0	n.a.	F 26
S 27	16 8 9	0♊ 4'59	19°32	16°17	13°42	1° 5	12°26	29°18	14°46	20°56	26°58	8°14	7° 9	23° 7	n.a.	S 27
S 28	16 12 6	1° 3'12	1♓24	17°55	14°50	1°20	12°22	29°25	14°47	20°58	26°58	8°D14	7° 6	23°14	n.a.	S 28
M29	16 16 2	2° 1'27	13°19	19°33	15°58	1°33	12°17	29°31	14°49	21° 0	26°57	8°14	7° 3	23°20	n.a.	M29
T 30	16 19 59	2♊59'45	25♓21	21♊ 8	17♋ 5	1♒46	12♑13	29♊38	14♌51	21♊ 2	26♑56	8♉16	7♉ 0	23♒27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n34	14s 8	4s42	11n12	0n41	25n 1	1n56	25s33	3s16	24s57	1s30	25n27	1n22	17n50	0n53	24n27	0n43	8s18	17s22	14n44	14n45	19s55		n.a.
T 2	13 54	8 51	4 6	12 6	0 50	25 9	1 55	25 31	3 18	24 57	1 31	25 27	1 22	17 50	0 53	24 27	0 43	8 18	17 22	14 44	14 44	19 53		n.a.
W 3	14 13	3 10	3 19	12 59	0 59	25 16	1 54	25 29	3 21	24 58	1 31	25 27	1 22	17 50	0 53	24 28	0 43	8 18	17 23	14 44	14 43	19 51		n.a.
T 4	14 33	2n44	2 21	13 51	1 7	25 23	1 54	25 26	3 23	24 58	1 31	25 27	1 22	17 50	0 53	24 28	0 43	8 19	17 23	14 44	14 42	19 48		n.a.
F 5	14 52	8 40	1 16	14 41	1 14	25 28	1 52	25 24	3 26	24 58	1 32	25 28	1 22	17 50	0 53	24 28	0 43	8 19	17 23	14 44	14 41	19 46		n.a.
S 6	15 11	14 22	0 5	15 30	1 21	25 33	1 51	25 22	3 28	24 59	1 32	25 28	1 22	17 49	0 53	24 28	0 43	8 19	17 24	14 44	14 40	19 43		n.a.
S 7	15 29	19 33	1n 8	16 17	1 27	25 37	1 50	25 19	3 31	24 59	1 32	25 28	1 22	17 49	0 53	24 28	0 43	8 20	17 24	14 44	14 39	19 41		n.a.
M 8	15 48	23 51	2 18	17 2	1 32	25 41	1 49	25 17	3 33	25 0	1 33	25 28	1 22	17 49	0 53	24 28	0 43	8 20	17 24	14 44	14 38	19 39		n.a.
T 9	16 6	26 53	3 21	17 45	1 37	25 44	1 47	25 15	3 35	25 0	1 33	25 28	1 22	17 49	0 53	24 28	0 43	8 21	17 25	14 44	14 37	19 36		n.a.
W10	16 24	28 21	4 14	18 26	1 41	25 46	1 46	25 12	3 38	25 1	1 34	25 28	1 22	17 48	0 52	24 29	0 43	8 21	17 25	14 44	14 36	19 34		n.a.
T 11	16 41	28 0	4 52	19 5	1 44	25 47	1 44	25 10	3 40	25 1	1 34	25 28	1 22	17 48	0 52	24 29	0 43	8 21	17 25	14 43	14 35	19 31		n.a.
F 12	16 59	25 51	5 13	19 42	1 46	25 47	1 43	25 8	3 43	25 2	1 34	25 28	1 22	17 48	0 52	24 29	0 43	8 22	17 26	14 43	14 33	19 29		n.a.
S 13	17 16	22 5	5 15	20 17	1 48	25 47	1 41	25 6	3 45	25 2	1 35	25 28	1 22	17 47	0 52	24 29	0 43	8 22	17 26	14 43	14 32	19 26		n.a.
S 14	17 33	17 2	4 58	20 49	1 50	25 46	1 39	25 4	3 48	25 3	1 35	25 28	1 22	17 47	0 52	24 29	0 43	8 22	17 26	14 43	14 31	19 24		n.a.
M15	17 49	11 4	4 22	21 20	1 51	25 44	1 37	25 2	3 50	25 3	1 36	25 28	1 22	17 47	0 52	24 29	0 43	8 23	17 27	14 43	14 30	19 21		n.a.
T 16	18 6	4 33	3 31	21 48	1 51	25 42	1 35	25 0	3 53	25 4	1 36	25 29	1 22	17 46	0 52	24 29	0 43	8 23	17 27	14 44	14 29	19 19		n.a.
W17	18 22	2s 9	2 27	22 14	1 51	25 39	1 32	24 58	3 55	25 4	1 36	25 29	1 22	17 46	0 52	24 30	0 43	8 24	17 27	14 44	14 28	19 16		n.a.
T 18	18 37	8 41	1 15	22 39	1 50	25 35	1 30	24 56	3 58	25 5	1 37	25 29	1 22	17 46	0 52	24 30	0 43	8 24	17 28	14 44	14 27	19 14		n.a.
F 19	18 53	14 44	0 0	23 1	1 49	25 30	1 28	24 54	4 0	25 5	1 37	25 29	1 22	17 45	0 52	24 30	0 43	8 25	17 28	14 44	14 26	19 11		n.a.
S 20	19 8	19 59	1s14	23 21	1 47	25 25	1 25	24 52	4 3	25 6	1 37	25 29	1 22	17 45	0 52	24 30	0 43	8 25	17 28	14 44	14 25	19 9		n.a.
S 21	19 23	24 7	2 22	23 38	1 45	25 19	1 23	24 51	4 6	25 7	1 38	25 29	1 22	17 44	0 52	24 30	0 43	8 25	17 29	14 44	14 24	19 6		n.a.
M22	19 37	26 56	3 22	23 54	1 42	25 12	1 20	24 49	4 8	25 7	1 38	25 29	1 22	17 44	0 52	24 30	0 43	8 26	17 29	14 43	14 23	19 4		n.a.
T 23	19 51	28 17	4 10	24 8	1 39	25 5	1 17	24 48	4 11	25 8	1 38	25 29	1 22	17 44	0 52	24 30	0 43	8 26	17 29	14 42	14 22	19 1		n.a.
W24	20 5	28 10	4 45	24 21	1 35	24 57	1 14	24 47	4 13	25 9	1 39	25 29	1 22	17 43	0 52	24 31	0 43	8 27	17 30	14 41	14 21	18 59		n.a.
T 25	20 19	26 39	5 7	24 31	1 32	24 48	1 11	24 45	4 16	25 10	1 39	25 29	1 22	17 43	0 52	24 31	0 43	8 27	17 30	14 41	14 20	18 56		n.a.
F 26	20 32	23 56	5 14	24 39	1 27	24 38	1 8	24 44	4 18	25 10	1 39	25 29	1 22	17 42	0 52	24 31	0 43	8 27	17 30	14 40	14 19	18 54		n.a.
S 27	20 45	20 14	5 8	24 46	1 23	24 28	1 4	24 43	4 21	25 11	1 40	25 29	1 22	17 42	0 52	24 31	0 43	8 28	17 31	14 39	14 18	18 51		n.a.
S 28	20 57	15 45	4 49	24 51	1 18	24 17	1 1	24 42	4 23	25 12	1 40	25 29	1 22	17 41	0 52	24 31	0 43	8 28	17 31	14 39	14 16	18 49		n.a.
M29	21 10	10 41	4 17	24 54	1 13	24 6	0 58	24 42	4 26	25 12	1 41	25 29	1 22	17 40	0 52	24 31	0 43	8 29	17 31	14 39	14 15	18 46		n.a.
T 30	21n21	5s 9	3s34	24n56	1n 7	23n54	0n54	24s41	4s28	25s13	1s41	25n29	1n22	17n40	0n52	24n31	0n43	8s29	17s32	14n40	14n14	18s44		n.a.

Julian Day Number = 141868.5, Delta T = 33h56m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'19, Lahiri = -63°21'20 Julian Calendar 1 June 4325 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4325 BCE

The year -4324 astronomical counting style corresponds to year 4325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 23 55	3♊58'05	7♈34	22♊43	18♋13	1♒58	12°R 8	29♊45	14♌53	21♊ 4	26°R56	8♉17	6♉56	23♒34	n.a.	W 1
T 2	16 27 52	4°56'27	20° 3	24°17	19°20	2° 9	12♑ 3	29°51	14°54	21° 6	26♑55	8°19	6°53	23°41	n.a.	T 2
F 3	16 31 48	5°54'52	2♉51	25°49	20°27	2°20	11°58	29°58	14°56	21° 9	26°54	8°R20	6°50	23°47	n.a.	F 3
S 4	16 35 45	6°53'18	16° 0	27°20	21°34	2°30	11°53	0♋ 5	14°58	21°11	26°54	8°20	6°47	23°54	n.a.	S 4
S 5	16 39 42	7°51'48	29°30	28°50	22°41	2°39	11°48	0°11	15° 0	21°13	26°53	8°18	6°44	24° 1	n.a.	S 5
M 6	16 43 38	8°50'19	13♊21	0♋18	23°48	2°47	11°42	0°18	15° 2	21°15	26°52	8°15	6°41	24° 7	n.a.	M 6
T 7	16 47 35	9°48'53	27°28	1°45	24°54	2°54	11°36	0°25	15° 4	21°17	26°52	8°11	6°37	24°14	n.a.	T 7
W 8	16 51 31	10°47'29	11♋47	3°12	26° 1	3° 1	11°31	0°32	15° 6	21°20	26°51	8° 6	6°34	24°21	n.a.	W 8
T 9	16 55 28	11°46'07	26°14	4°36	27° 7	3° 7	11°25	0°39	15° 8	21°22	26°50	8° 1	6°31	24°28	n.a.	T 9
F 10	16 59 24	12°44'46	10♌41	6° 0	28°13	3°12	11°18	0°46	15°11	21°24	26°49	7°57	6°28	24°34	n.a.	F 10
S 11	17 3 21	13°43'28	25° 5	7°22	29°19	3°16	11°12	0°53	15°13	21°26	26°49	7°54	6°25	24°41	n.a.	S 11
S 12	17 7 17	14°42'11	9♍20	8°43	0♌25	3°19	11° 6	1° 0	15°15	21°29	26°48	7°D53	6°21	24°48	n.a.	S 12
M13	17 11 14	15°40'57	23°26	10° 2	1°30	3°22	10°59	1° 6	15°17	21°31	26°47	7°53	6°18	24°55	n.a.	M13
T 14	17 15 10	16°39'44	7♎20	11°20	2°35	3°23	10°53	1°13	15°20	21°33	26°46	7°54	6°15	25° 1	n.a.	T 14
W15	17 19 7	17°38'33	21° 3	12°36	3°40	3°R24	10°46	1°20	15°22	21°35	26°45	7°56	6°12	25° 8	n.a.	W15
T 16	17 23 4	18°37'24	4♏34	13°50	4°45	3°24	10°39	1°27	15°25	21°37	26°44	7°R56	6° 9	25°15	n.a.	T 16
F 17	17 27 0	19°36'18	17°53	15° 3	5°50	3°23	10°32	1°34	15°27	21°40	26°44	7°56	6° 6	25°21	n.a.	F 17
S 18	17 30 57	20°35'13	1♐ 1	16°14	6°55	3°21	10°25	1°42	15°30	21°42	26°43	7°54	6° 2	25°28	n.a.	S 18
S 19	17 34 53	21°34'11	13°56	17°24	7°59	3°19	10°18	1°49	15°32	21°44	26°42	7°49	5°59	25°35	n.a.	S 19
M20	17 38 50	22°33'11	26°40	18°31	9° 3	3°15	10°10	1°56	15°35	21°46	26°41	7°43	5°56	25°42	n.a.	M20
T 21	17 42 46	23°32'13	9♑11	19°36	10° 7	3°10	10° 3	2° 3	15°37	21°49	26°40	7°35	5°53	25°48	n.a.	T 21
W22	17 46 43	24°31'18	21°30	20°39	11°10	3° 5	9°55	2°10	15°40	21°51	26°39	7°26	5°50	25°55	n.a.	W22
T 23	17 50 39	25°30'25	3♒39	21°39	12°13	2°59	9°48	2°17	15°43	21°53	26°38	7°17	5°47	26° 2	n.a.	T 23
F 24	17 54 36	26°29'35	15°38	22°37	13°16	2°52	9°40	2°24	15°46	21°55	26°37	7° 9	5°43	26° 8	n.a.	F 24
S 25	17 58 32	27°28'47	27°32	23°32	14°19	2°44	9°32	2°31	15°48	21°58	26°36	7° 3	5°40	26°15	n.a.	S 25
S 26	18 2 29	28°28'01	9♓22	24°24	15°22	2°35	9°25	2°38	15°51	22° 0	26°35	6°59	5°37	26°22	n.a.	S 26
M27	18 6 25	29°27'18	21°15	25°13	16°24	2°25	9°17	2°45	15°54	22° 2	26°34	6°57	5°34	26°29	n.a.	M27
T 28	18 10 22	0♋26'37	3♈14	25°58	17°26	2°14	9° 9	2°53	15°57	22° 4	26°33	6°D56	5°31	26°35	n.a.	T 28
W29	18 14 19	1°26'00	15°25	26°39	18°27	2° 3	9° 1	3° 0	16° 0	22° 6	26°32	6°57	5°27	26°42	n.a.	W29
T 30	18 18 15	2°25'24	27°52	27°15	19°28	1°51	8°53	3° 7	16° 3	22° 9	26°31	6°58	5°24	26°49	n.a.	T 30
F 31	18 22 12	3♋24'51	10♉41	27♋48	20♌29	1♒38	8♑45	3♋14	16♌ 6	22♊11	26♑30	6°R58	5♉21	26♒55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n33	0n38	2s41	24n56	1n 1	23n41	0n50	24s41	4s31	25s14	1s41	25n29	1n22	17n39	0n51	24n32	0n43	8s30	17s32	14n40	14n13	18s41		n.a.
T 2	21 44	6 33	1 39	24 55	0 55	23 27	0 47	24 41	4 33	25 15	1 41	25 29	1 22	17 39	0 51	24 32	0 43	8 30	17 32	14 41	14 12	18 38		n.a.
F 3	21 55	12 21	0 30	24 52	0 49	23 13	0 43	24 41	4 36	25 16	1 42	25 29	1 22	17 38	0 51	24 32	0 43	8 30	17 32	14 41	14 11	18 36		n.a.
S 4	22 5	17 46	0n42	24 48	0 42	22 59	0 39	24 41	4 38	25 16	1 42	25 29	1 22	17 37	0 51	24 32	0 43	8 31	17 33	14 41	14 10	18 33		n.a.
S 5	22 15	22 28	1 53	24 43	0 36	22 44	0 35	24 41	4 41	25 17	1 42	25 29	1 22	17 37	0 51	24 32	0 43	8 31	17 33	14 41	14 9	18 31		n.a.
M 6	22 24	26 1	3 0	24 36	0 29	22 28	0 31	24 41	4 43	25 18	1 43	25 29	1 22	17 36	0 51	24 32	0 43	8 32	17 33	14 40	14 8	18 28		n.a.
T 7	22 33	28 2	3 56	24 28	0 21	22 12	0 26	24 42	4 46	25 19	1 43	25 29	1 22	17 36	0 51	24 33	0 43	8 32	17 34	14 38	14 7	18 25		n.a.
W 8	22 42	28 13	4 39	24 19	0 14	21 55	0 22	24 42	4 48	25 20	1 43	25 29	1 22	17 35	0 51	24 33	0 43	8 33	17 34	14 37	14 6	18 23		n.a.
T 9	22 51	26 29	5 4	24 9	0 6	21 37	0 18	24 43	4 51	25 20	1 44	25 29	1 22	17 34	0 51	24 33	0 43	8 33	17 34	14 35	14 5	18 20		n.a.
F 10	22 58	23 1	5 10	23 58	0s 2	21 19	0 13	24 44	4 53	25 21	1 44	25 29	1 22	17 33	0 51	24 33	0 43	8 33	17 34	14 34	14 4	18 18		n.a.
S 11	23 6	18 10	4 57	23 45	0 9	21 1	0 8	24 46	4 55	25 22	1 44	25 29	1 22	17 33	0 51	24 33	0 43	8 34	17 35	14 33	14 3	18 15		n.a.
S 12	23 13	12 22	4 25	23 32	0 18	20 42	0 4	24 47	4 58	25 23	1 44	25 29	1 22	17 32	0 51	24 33	0 43	8 34	17 35	14 32	14 1	18 12		n.a.
M13	23 20	6 0	3 38	23 18	0 26	20 23	0s 1	24 49	5 0	25 24	1 45	25 29	1 22	17 31	0 51	24 34	0 43	8 35	17 35	14 32	14 0	18 10		n.a.
T 14	23 26	0s35	2 38	23 4	0 34	20 3	0 6	24 50	5 2	25 25	1 45	25 29	1 22	17 31	0 51	24 34	0 43	8 35	17 35	14 33	13 59	18 7		n.a.
W15	23 32	7 3	1 30	22 48	0 43	19 43	0 11	24 52	5 4	25 25	1 45	25 29	1 22	17 30	0 51	24 34	0 43	8 36	17 36	14 33	13 58	18 5		n.a.
T 16	23 37	13 7	0 18	22 32	0 51	19 22	0 16	24 55	5 7	25 26	1 45	25 29	1 22	17 29	0 51	24 34	0 43	8 36	17 36	14 33	13 57	18 2		n.a.
F 17	23 42	18 30	0s54	22 15	1 0	19 1	0 21	24 57	5 9	25 27	1 46	25 29	1 22	17 28	0 51	24 34	0 43	8 36	17 36	14 33	13 56	17 59		n.a.
S 18	23 47	22 56	2 1	21 58	1 9	18 39	0 26	24 59	5 11	25 28	1 46	25 29	1 22	17 27	0 51	24 34	0 43	8 37	17 36	14 32	13 55	17 57		n.a.
S 19	23 51	26 8	3 2	21 41	1 17	18 17	0 32	25 2	5 13	25 29	1 46	25 29	1 22	17 27	0 51	24 35	0 43	8 37	17 36	14 31	13 54	17 54		n.a.
M20	23 54	27 57	3 52	21 23	1 26	17 55	0 37	25 5	5 15	25 30	1 46	25 29	1 22	17 26	0 51	24 35	0 43	8 38	17 37	14 29	13 53	17 51		n.a.
T 21	23 58	28 17	4 30	21 5	1 35	17 32	0 43	25 8	5 17	25 30	1 47	25 29	1 22	17 25	0 51	24 35	0 43	8 38	17 37	14 26	13 52	17 49		n.a.
W22	24 0	27 12	4 55	20 47	1 44	17 9	0 48	25 11	5 18	25 31	1 47	25 29	1 22	17 24	0 51	24 35	0 43	8 38	17 37	14 23	13 51	17 46		n.a.
T 23	24 3	24 50	5 6	20 28	1 53	16 46	0 54	25 14	5 20	25 32	1 47	25 29	1 22	17 23	0 51	24 35	0 43	8 39	17 37	14 20	13 50	17 43		n.a.
F 24	24 5	21 25	5 3	20 10	2 2	16 22	1 0	25 17	5 22	25 33	1 47	25 29	1 23	17 22	0 51	24 35	0 43	8 39	17 37	14 18	13 48	17 41		n.a.
S 25	24 6	17 9	4 47	19 52	2 10	15 58	1 5	25 21	5 23	25 33	1 47	25 29	1 23	17 21	0 51	24 35	0 43	8 40	17 38	14 16	13 47	17 38		n.a.
S 26	24 7	12 16	4 19	19 35	2 19	15 34	1 11	25 24	5 25	25 34	1 48	25 29	1 23	17 21	0 50	24 36	0 43	8 40	17 38	14 14	13 46	17 35		n.a.
M27	24 7	6 55	3 40	19 18	2 27	15 9	1 17	25 28	5 26	25 35	1 48	25 29	1 23	17 20	0 50	24 36	0 43	8 40	17 38	14 13	13 45	17 33		n.a.
T 28	24 7	1 17	2 51	19 1	2 35	14 44	1 23	25 32	5 27	25 36	1 48	25 28	1 23	17 19	0 50	24 36	0 43	8 41	17 38	14 13	13 44	17 30		n.a.
W29	24 7	4n30	1 53	18 46	2 43	14 19	1 29	25 36	5 29	25 36	1 48	25 28	1 23	17 18	0 50	24 36	0 43	8 41	17 38	14 13	13 43	17 27		n.a.
T 30	24 6	10 16	0 49	18 31	2 51	13 54	1 35	25 40	5 30	25 37	1 48	25 28	1 23	17 17	0 50	24 36	0 43	8 42	17 38	14 14	13 42	17 25		n.a.
F 31	24n 5	15n46	0n20	18n17	2s58	13n28	1s41	25s44	5s31	25s38	1s48	25n28	1n23	17n16	0n50	24n36	0n43	8s42	17s39	14n14	13n41	17s22		n.a.

Julian Day Number = 141898.5, Delta T = 33h56m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'15, Lahiri = -63°21'15 Julian Calendar 1 July 4325 BCE == Greg. Calendar 27 May 4325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 8	4♋24'21	23♉56	28♋15	21♌30	1°R24	8°R37	3♋21	16♌ 9	22♊13	26°R29	6°R57	5♉18	27♒ 2	n.a.	S 1
S 2	18 30 5	5°23'54	7♊37	28°36	22°30	1♒ 9	8♍29	3°28	16°12	22°15	26♍28	6♉53	5°15	27° 9	n.a.	S 2
M 3	18 34 1	6°23'28	21°44	28°52	23°30	0°54	8°21	3°35	16°15	22°18	26°27	6°47	5°12	27°16	n.a.	M 3
T 4	18 37 58	7°23'06	6♋13	29° 1	24°30	0°38	8°13	3°42	16°18	22°20	26°26	6°39	5° 8	27°22	n.a.	T 4
W 5	18 41 54	8°22'45	20°59	29°R 4	25°29	0°21	8° 5	3°50	16°21	22°22	26°24	6°29	5° 5	27°29	n.a.	W 5
T 6	18 45 51	9°22'27	5♌54	28°59	26°28	0° 4	7°57	3°57	16°24	22°24	26°23	6°19	5° 2	27°36	n.a.	T 6
F 7	18 49 47	10°22'11	20°47	28°46	27°26	29♍46	7°48	4° 4	16°27	22°26	26°22	6°10	4°59	27°42	n.a.	F 7
S 8	18 53 44	11°21'57	5♍30	28°26	28°24	29°27	7°40	4°11	16°31	22°28	26°21	6° 4	4°56	27°49	n.a.	S 8
S 9	18 57 40	12°21'44	19°59	27°57	29°21	29° 8	7°32	4°18	16°34	22°30	26°20	5°59	4°53	27°56	n.a.	S 9
M10	19 1 37	13°21'34	4♎ 9	27°19	0♍18	28°49	7°24	4°25	16°37	22°33	26°19	5°57	4°49	28° 3	n.a.	M10
T 11	19 5 33	14°21'25	17°59	26°33	1°15	28°29	7°16	4°32	16°41	22°35	26°18	5°D57	4°46	28° 9	n.a.	T 11
W12	19 9 30	15°21'19	1♏31	25°40	2°11	28° 8	7° 8	4°39	16°44	22°37	26°17	5°R57	4°43	28°16	n.a.	W12
T 13	19 13 27	16°21'14	14°45	24°39	3° 6	27°48	7° 1	4°46	16°47	22°39	26°15	5°57	4°40	28°23	n.a.	T 13
F 14	19 17 23	17°21'12	27°45	23°33	4° 1	27°27	6°53	4°53	16°51	22°41	26°14	5°55	4°37	28°29	n.a.	F 14
S 15	19 21 20	18°21'11	10♐32	22°21	4°55	27° 5	6°45	5° 0	16°54	22°43	26°13	5°51	4°33	28°36	n.a.	S 15
S 16	19 25 16	19°21'12	23° 8	21° 7	5°49	26°44	6°37	5° 7	16°57	22°45	26°12	5°43	4°30	28°43	n.a.	S 16
M17	19 29 13	20°21'16	5♑35	19°52	6°42	26°23	6°30	5°14	17° 1	22°47	26°11	5°33	4°27	28°50	n.a.	M17
T 18	19 33 9	21°21'21	17°53	18°39	7°35	26° 1	6°22	5°21	17° 4	22°49	26°10	5°20	4°24	28°56	n.a.	T 18
W19	19 37 6	22°21'29	0♒ 2	17°29	8°26	25°39	6°15	5°28	17° 8	22°51	26° 9	5° 6	4°21	29° 3	n.a.	W19
T 20	19 41 2	23°21'39	12° 4	16°24	9°18	25°18	6° 7	5°35	17°11	22°53	26° 7	4°52	4°18	29°10	n.a.	T 20
F 21	19 44 59	24°21'50	24° 0	15°28	10° 8	24°56	6° 0	5°42	17°15	22°55	26° 6	4°39	4°14	29°16	n.a.	F 21
S 22	19 48 55	25°22'04	5♓51	14°40	10°58	24°34	5°53	5°49	17°18	22°57	26° 5	4°28	4°11	29°23	n.a.	S 22
S 23	19 52 52	26°22'21	17°40	14° 3	11°47	24°13	5°46	5°56	17°22	22°59	26° 4	4°20	4° 8	29°30	n.a.	S 23
M24	19 56 48	27°22'39	29°31	13°37	12°35	23°52	5°39	6° 3	17°26	23° 1	26° 3	4°14	4° 5	29°37	n.a.	M24
T 25	20 0 45	28°23'00	11♈28	13°23	13°22	23°31	5°32	6° 9	17°29	23° 3	26° 2	4°11	4° 2	29°43	n.a.	T 25
W26	20 4 41	29°23'23	23°35	13°D20	14° 8	23°10	5°25	6°16	17°33	23° 5	26° 0	4°11	3°59	29°50	n.a.	W26
T 27	20 8 38	0♌23'48	5♉58	13°28	14°54	22°50	5°18	6°23	17°36	23° 7	25°59	4°10	3°55	29°57	n.a.	T 27
F 28	20 12 35	1°24'15	18°42	13°47	15°38	22°30	5°12	6°30	17°40	23° 9	25°58	4°10	3°52	0♓ 3	n.a.	F 28
S 29	20 16 31	2°24'45	1♊52	14°16	16°22	22°11	5° 5	6°36	17°44	23°10	25°57	4° 8	3°49	0°10	n.a.	S 29
S 30	20 20 28	3°25'17	15°31	14°54	17° 4	21°52	4°59	6°43	17°47	23°12	25°56	4° 4	3°46	0°17	n.a.	S 30
M31	20 24 24	4♌25'51	29♊40	15♋41	17♍46	21♑33	4♑53	6♋50	17♌51	23♊14	25♑55	3♉56	3♉43	0♓24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 3	20n44	1n29	18n 5	3s 5	13n 3	1s48	25s48	5s32	25s38	1s48	25n28	1n23	17n15	0n50	24n37	0n43	8s42	17s39	14n13	13n40	17s19		n.a.
S 2	24 1	24 46	2 36	17 54	3 12	12 37	1 54	25 52	5 32	25 39	1 49	25 28	1 23	17 14	0 50	24 37	0 43	8 43	17 39	14 12	13 39	17 16		n.a.
M 3	23 58	27 26	3 35	17 46	3 17	12 11	2 0	25 56	5 33	25 40	1 49	25 28	1 23	17 13	0 50	24 37	0 43	8 43	17 39	14 10	13 38	17 14		n.a.
T 4	23 55	28 20	4 22	17 39	3 22	11 45	2 7	26 0	5 33	25 40	1 49	25 28	1 23	17 12	0 50	24 37	0 43	8 43	17 39	14 7	13 36	17 11		n.a.
W 5	23 51	27 14	4 52	17 34	3 26	11 19	2 13	26 5	5 34	25 41	1 49	25 27	1 23	17 11	0 50	24 37	0 43	8 44	17 39	14 4	13 35	17 8		n.a.
T 6	23 47	24 13	5 3	17 32	3 30	10 52	2 20	26 9	5 34	25 42	1 49	25 27	1 23	17 10	0 50	24 37	0 43	8 44	17 39	14 1	13 34	17 6		n.a.
F 7	23 42	19 35	4 53	17 33	3 31	10 26	2 26	26 13	5 34	25 42	1 49	25 27	1 23	17 9	0 50	24 37	0 43	8 45	17 40	13 58	13 33	17 3		n.a.
S 8	23 37	13 50	4 24	17 37	3 32	9 59	2 33	26 17	5 34	25 43	1 49	25 27	1 24	17 8	0 50	24 38	0 43	8 45	17 40	13 55	13 32	17 0		n.a.
S 9	23 32	7 25	3 39	17 43	3 31	9 33	2 39	26 21	5 34	25 43	1 49	25 27	1 24	17 7	0 50	24 38	0 43	8 45	17 40	13 54	13 31	16 57		n.a.
M10	23 26	0 45	2 40	17 53	3 29	9 6	2 46	26 25	5 33	25 44	1 49	25 27	1 24	17 6	0 50	24 38	0 43	8 46	17 40	13 53	13 30	16 55		n.a.
T 11	23 20	5s49	1 34	18 6	3 24	8 40	2 53	26 29	5 33	25 44	1 49	25 27	1 24	17 5	0 50	24 38	0 43	8 46	17 40	13 53	13 29	16 52		n.a.
W12	23 13	11 58	0 24	18 23	3 18	8 13	2 59	26 33	5 32	25 45	1 49	25 26	1 24	17 4	0 50	24 38	0 43	8 46	17 40	13 53	13 28	16 49		n.a.
T 13	23 5	17 28	0s46	18 42	3 10	7 46	3 6	26 36	5 32	25 45	1 49	25 26	1 24	17 3	0 50	24 38	0 43	8 46	17 40	13 53	13 27	16 46		n.a.
F 14	22 58	22 3	1 53	19 4	2 59	7 20	3 13	26 40	5 31	25 46	1 49	25 26	1 24	17 2	0 50	24 38	0 43	8 47	17 40	13 52	13 26	16 44		n.a.
S 15	22 50	25 30	2 52	19 28	2 47	6 53	3 20	26 43	5 29	25 46	1 49	25 26	1 24	17 1	0 50	24 39	0 43	8 47	17 40	13 51	13 24	16 41		n.a.
S 16	22 41	27 38	3 42	19 55	2 32	6 27	3 27	26 46	5 28	25 46	1 49	25 26	1 24	16 59	0 50	24 39	0 43	8 47	17 40	13 48	13 23	16 38		n.a.
M17	22 32	28 20	4 20	20 22	2 16	6 1	3 33	26 49	5 27	25 47	1 49	25 25	1 24	16 58	0 50	24 39	0 43	8 48	17 40	13 45	13 22	16 35		n.a.
T 18	22 22	27 37	4 46	20 50	1 58	5 35	3 40	26 52	5 25	25 47	1 49	25 25	1 24	16 57	0 50	24 39	0 44	8 48	17 40	13 40	13 21	16 32		n.a.
W19	22 13	25 34	4 58	21 19	1 39	5 9	3 47	26 55	5 24	25 48	1 49	25 25	1 25	16 56	0 50	24 39	0 44	8 48	17 40	13 36	13 20	16 30		n.a.
T 20	22 2	22 24	4 57	21 46	1 20	4 43	3 54	26 57	5 22	25 48	1 49	25 25	1 25	16 55	0 50	24 39	0 44	8 49	17 40	13 31	13 19	16 27		n.a.
F 21	21 51	18 20	4 43	22 13	1 0	4 17	4 1	26 59	5 20	25 48	1 49	25 25	1 25	16 54	0 50	24 39	0 44	8 49	17 40	13 26	13 18	16 24		n.a.
S 22	21 40	13 35	4 17	22 38	0 40	3 52	4 8	27 1	5 18	25 48	1 49	25 25	1 25	16 53	0 50	24 40	0 44	8 49	17 40	13 22	13 17	16 21		n.a.
S 23	21 29	8 21	3 39	23 1	0 20	3 26	4 14	27 3	5 15	25 49	1 49	25 24	1 25	16 52	0 50	24 40	0 44	8 49	17 40	13 20	13 16	16 19		n.a.
M24	21 17	2 49	2 52	23 23	0 2	3 2	4 21	27 5	5 13	25 49	1 49	25 24	1 25	16 51	0 50	24 40	0 44	8 50	17 40	13 18	13 14	16 16		n.a.
T 25	21 4	2n52	1 57	23 42	0n16	2 37	4 28	27 6	5 10	25 49	1 49	25 24	1 25	16 49	0 50	24 40	0 44	8 50	17 40	13 17	13 13	16 13		n.a.
W26	20 52	8 33	0 56	23 59	0 32	2 13	4 35	27 7	5 8	25 49	1 49	25 24	1 25	16 48	0 50	24 40	0 44	8 50	17 40	13 16	13 12	16 10		n.a.
T 27	20 39	14 2	0n 9	24 13	0 48	1 49	4 41	27 8	5 5	25 50	1 49	25 23	1 25	16 47	0 50	24 40	0 44	8 50	17 40	13 16	13 11	16 7		n.a.
F 28	20 25	19 6	1 16	24 24	1 1	1 25	4 48	27 9	5 2	25 50	1 49	25 23	1 26	16 46	0 50	24 40	0 44	8 50	17 40	13 16	13 10	16 4		n.a.
S 29	20 11	23 25	2 21	24 33	1 14	1 2	4 54	27 9	4 59	25 50	1 48	25 23	1 26	16 45	0 50	24 40	0 44	8 51	17 40	13 16	13 9	16 2		n.a.
S 30	19 57	26 37	3 20	24 40	1 24	0 39	5 1	27 10	4 56	25 50	1 48	25 23	1 26	16 44	0 50	24 41	0 44	8 51	17 40	13 14	13 8	15 59		n.a.
M31	19n42	28n16	4n 8	24n44	1n34	0n16	5s 7	27s10	4s53	25s50	1s48	25n23	1n26	16n42	0n50	24n41	0n44	8s51	17s40	13n12	13n 7	15s56		n.a.

Julian Day Number = 141929.5, Delta T = 33h56m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'11, Lahiri = -63°21'11 Julian Calendar 1 Aug. 4325 BCE == Greg. Calendar 27 June 4325 BCE

The year -4324 astronomical counting style corresponds to year 4325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 28 21	5♌26'27	14♋18	16♋34	18♍26	21°R16	4°R47	6♋56	17♌55	23♊16	25°R53	3°R47	3♉39	0♓30	n.a.	T 1
W 2	20 32 17	6°27'05	29°17	17°35	19° 6	20♑58	4♑41	7° 3	17°58	23°18	25♑52	3♉35	3°36	0°37	n.a.	W 2
T 3	20 36 14	7°27'45	14♌30	18°41	19°44	20°41	4°36	7° 9	18° 2	23°19	25°51	3°23	3°33	0°44	n.a.	T 3
F 4	20 40 10	8°28'27	29°45	19°51	20°21	20°25	4°30	7°16	18° 6	23°21	25°50	3°12	3°30	0°50	n.a.	F 4
S 5	20 44 7	9°29'10	14♍51	21° 7	20°56	20°10	4°25	7°22	18°10	23°23	25°49	3° 4	3°27	0°57	n.a.	S 5
S 6	20 48 3	10°29'54	29°38	22°25	21°30	19°55	4°20	7°28	18°13	23°24	25°48	2°58	3°24	1° 4	n.a.	S 6
M 7	20 52 0	11°30'41	14♎ 3	23°47	22° 3	19°41	4°15	7°35	18°17	23°26	25°47	2°55	3°20	1°11	n.a.	M 7
T 8	20 55 56	12°31'28	28° 1	25°12	22°35	19°28	4°10	7°41	18°21	23°28	25°46	2°D54	3°17	1°17	n.a.	T 8
W 9	20 59 53	13°32'17	11♏35	26°38	23° 4	19°16	4° 5	7°47	18°25	23°29	25°44	2°R54	3°14	1°24	n.a.	W 9
T 10	21 3 50	14°33'07	24°45	28° 7	23°33	19° 4	4° 1	7°54	18°28	23°31	25°43	2°53	3°11	1°31	n.a.	T 10
F 11	21 7 46	15°33'59	7♐36	29°36	23°59	18°53	3°57	8° 0	18°32	23°32	25°42	2°51	3° 8	1°37	n.a.	F 11
S 12	21 11 43	16°34'52	20°12	1♑ 8	24°24	18°43	3°52	8° 6	18°36	23°34	25°41	2°47	3° 4	1°44	n.a.	S 12
S 13	21 15 39	17°35'46	2♑35	2°40	24°47	18°34	3°49	8°12	18°40	23°35	25°40	2°40	3° 1	1°51	n.a.	S 13
M14	21 19 36	18°36'41	14°48	4°12	25° 8	18°26	3°45	8°18	18°43	23°37	25°39	2°30	2°58	1°57	n.a.	M14
T 15	21 23 32	19°37'38	26°54	5°46	25°27	18°18	3°41	8°24	18°47	23°38	25°38	2°17	2°55	2° 4	n.a.	T 15
W16	21 27 29	20°38'36	8♒54	7°20	25°45	18°11	3°38	8°30	18°51	23°40	25°37	2° 4	2°52	2°11	n.a.	W16
T 17	21 31 25	21°39'35	20°50	8°54	26° 0	18° 5	3°35	8°36	18°55	23°41	25°36	1°50	2°49	2°18	n.a.	T 17
F 18	21 35 22	22°40'36	2♓42	10°29	26°13	18° 0	3°32	8°41	18°58	23°43	25°35	1°37	2°45	2°24	n.a.	F 18
S 19	21 39 18	23°41'38	14°33	12° 4	26°24	17°56	3°29	8°47	19° 2	23°44	25°34	1°26	2°42	2°31	n.a.	S 19
S 20	21 43 15	24°42'41	26°23	13°39	26°33	17°52	3°27	8°53	19° 6	23°45	25°33	1°17	2°39	2°38	n.a.	S 20
M21	21 47 12	25°43'46	8♈16	15°13	26°39	17°50	3°24	8°58	19°10	23°46	25°32	1°12	2°36	2°44	n.a.	M21
T 22	21 51 8	26°44'52	20°14	16°49	26°43	17°48	3°22	9° 4	19°13	23°48	25°31	1° 9	2°33	2°51	n.a.	T 22
W23	21 55 5	27°45'59	2♉22	18°24	26°R45	17°47	3°20	9° 9	19°17	23°49	25°30	1°D 8	2°30	2°58	n.a.	W23
T 24	21 59 1	28°47'08	14°43	19°59	26°44	17°D47	3°19	9°15	19°21	23°50	25°29	1° 9	2°26	3° 5	n.a.	T 24
F 25	22 2 58	29°48'18	27°22	21°33	26°41	17°47	3°17	9°20	19°25	23°51	25°28	1°R10	2°23	3°11	n.a.	F 25
S 26	22 6 54	0♍49'30	10♊25	23° 8	26°35	17°48	3°16	9°26	19°28	23°52	25°27	1° 9	2°20	3°18	n.a.	S 26
S 27	22 10 51	1°50'43	23°55	24°43	26°27	17°50	3°15	9°31	19°32	23°54	25°26	1° 7	2°17	3°25	n.a.	S 27
M28	22 14 47	2°51'57	7♋54	26°18	26°17	17°53	3°14	9°36	19°36	23°55	25°25	1° 2	2°14	3°31	n.a.	M28
T 29	22 18 44	3°53'13	22°23	27°53	26° 4	17°57	3°13	9°41	19°39	23°56	25°24	0°55	2°10	3°38	n.a.	T 29
W30	22 22 41	4♍54'30	7♌17	29♌27	25♍49	18♑ 1	3♑13	9♋46	19♌43	23♊57	25♑24	0♉47	2♉ 7	3♓45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n27	28n 1	4n43	24n45	1n42	0s 6	5s14	27s 9	4s50	25s50	1s48	25n22	1n26	16n41	0n50	24n41	0n44	8s51	17s40	13n 8	13n 6	15s53		n.a.
W 2	19 12	25 45	4 59	24 44	1 49	0 27	5 20	27 9	4 46	25 50	1 48	25 22	1 26	16 40	0 50	24 41	0 44	8 51	17 40	13 4	13 5	15 50		n.a.
T 3	18 56	21 37	4 54	24 40	1 54	0 48	5 26	27 8	4 43	25 50	1 48	25 22	1 26	16 39	0 50	24 41	0 44	8 52	17 40	13 0	13 3	15 47		n.a.
F 4	18 40	16 3	4 29	24 34	1 59	1 8	5 33	27 7	4 39	25 50	1 48	25 22	1 26	16 38	0 50	24 41	0 44	8 52	17 40	12 56	13 2	15 45		n.a.
S 5	18 23	9 34	3 44	24 26	2 2	1 28	5 39	27 6	4 36	25 50	1 47	25 21	1 27	16 36	0 50	24 41	0 44	8 52	17 40	12 53	13 1	15 42		n.a.
S 6	18 6	2 40	2 46	24 15	2 5	1 47	5 45	27 5	4 32	25 50	1 47	25 21	1 27	16 35	0 50	24 41	0 44	8 52	17 40	12 51	13 0	15 39		n.a.
M 7	17 49	4s12	1 38	24 2	2 6	2 6	5 50	27 4	4 29	25 50	1 47	25 21	1 27	16 34	0 50	24 42	0 44	8 52	17 39	12 50	12 59	15 36		n.a.
T 8	17 32	10 40	0 26	23 47	2 7	2 24	5 56	27 2	4 25	25 50	1 47	25 21	1 27	16 33	0 50	24 42	0 44	8 52	17 39	12 50	12 58	15 33		n.a.
W 9	17 14	16 28	0s46	23 30	2 7	2 41	6 1	27 0	4 21	25 50	1 47	25 20	1 27	16 32	0 50	24 42	0 44	8 52	17 39	12 50	12 57	15 30		n.a.
T 10	16 56	21 19	1 53	23 12	2 6	2 57	6 7	26 58	4 17	25 50	1 47	25 20	1 27	16 30	0 50	24 42	0 44	8 53	17 39	12 49	12 56	15 27		n.a.
F 11	16 38	25 2	2 52	22 51	2 5	3 12	6 12	26 56	4 14	25 50	1 46	25 20	1 28	16 29	0 50	24 42	0 44	8 53	17 39	12 49	12 55	15 24		n.a.
S 12	16 19	27 27	3 42	22 29	2 3	3 27	6 17	26 54	4 10	25 50	1 46	25 20	1 28	16 28	0 50	24 42	0 44	8 53	17 39	12 47	12 53	15 22		n.a.
S 13	16 0	28 27	4 21	22 5	2 1	3 41	6 21	26 51	4 6	25 50	1 46	25 20	1 28	16 27	0 50	24 42	0 44	8 53	17 39	12 45	12 52	15 19		n.a.
M14	15 41	28 1	4 47	21 40	1 58	3 53	6 26	26 49	4 2	25 50	1 46	25 19	1 28	16 26	0 50	24 42	0 44	8 53	17 38	12 41	12 51	15 16		n.a.
T 15	15 21	26 16	4 59	21 13	1 55	4 5	6 30	26 46	3 58	25 50	1 46	25 19	1 28	16 24	0 50	24 42	0 44	8 53	17 38	12 37	12 50	15 13		n.a.
W16	15 1	23 20	4 58	20 45	1 51	4 15	6 34	26 43	3 54	25 50	1 45	25 19	1 28	16 23	0 50	24 43	0 44	8 53	17 38	12 32	12 49	15 10		n.a.
T 17	14 41	19 26	4 44	20 16	1 47	4 25	6 38	26 40	3 51	25 50	1 45	25 19	1 28	16 22	0 50	24 43	0 44	8 53	17 38	12 27	12 48	15 7		n.a.
F 18	14 21	14 48	4 18	19 46	1 43	4 33	6 41	26 37	3 47	25 50	1 45	25 18	1 29	16 21	0 50	24 43	0 44	8 53	17 38	12 22	12 47	15 4		n.a.
S 19	14 0	9 38	3 41	19 14	1 39	4 40	6 44	26 34	3 43	25 50	1 45	25 18	1 29	16 20	0 50	24 43	0 45	8 53	17 38	12 18	12 46	15 1		n.a.
S 20	13 39	4 7	2 54	18 42	1 34	4 46	6 46	26 31	3 39	25 49	1 45	25 18	1 29	16 18	0 50	24 43	0 45	8 53	17 37	12 15	12 44	14 58		n.a.
M21	13 18	1n34	1 59	18 8	1 29	4 51	6 49	26 27	3 35	25 49	1 44	25 18	1 29	16 17	0 50	24 43	0 45	8 53	17 37	12 13	12 43	14 55		n.a.
T 22	12 57	7 14	0 58	17 34	1 24	4 54	6 50	26 24	3 31	25 49	1 44	25 17	1 29	16 16	0 50	24 43	0 45	8 53	17 37	12 12	12 42	14 52		n.a.
W23	12 35	12 44	0n 7	16 59	1 18	4 56	6 52	26 20	3 28	25 49	1 44	25 17	1 29	16 15	0 50	24 43	0 45	8 53	17 37	12 12	12 41	14 49		n.a.
T 24	12 14	17 51	1 12	16 23	1 13	4 56	6 52	26 16	3 24	25 49	1 44	25 17	1 30	16 14	0 50	24 43	0 45	8 53	17 37	12 12	12 40	14 47		n.a.
F 25	11 52	22 20	2 15	15 46	1 7	4 55	6 53	26 13	3 20	25 48	1 43	25 17	1 30	16 12	0 50	24 43	0 45	8 53	17 36	12 13	12 39	14 44		n.a.
S 26	11 30	25 51	3 14	15 9	1 1	4 53	6 52	26 9	3 16	25 48	1 43	25 17	1 30	16 11	0 50	24 44	0 45	8 53	17 36	12 12	12 38	14 41		n.a.
S 27	11 7	28 2	4 3	14 31	0 55	4 49	6 51	26 5	3 13	25 48	1 43	25 16	1 30	16 10	0 50	24 44	0 45	8 53	17 36	12 12	12 37	14 38		n.a.
M28	10 45	28 33	4 41	13 52	0 49	4 43	6 50	26 1	3 9	25 48	1 43	25 16	1 30	16 9	0 50	24 44	0 45	8 53	17 36	12 10	12 35	14 35		n.a.
T 29	10 22	27 10	5 2	13 13	0 43	4 36	6 48	25 57	3 6	25 48	1 42	25 16	1 31	16 8	0 50	24 44	0 45	8 53	17 36	12 8	12 34	14 32		n.a.
W30	9n59	23n51	5n 3	12n33	0n37	4s27	6s45	25s53	3s 2	25s47	1s42	25n16	1n31	16n 7	0n50	24n44	0n45	8s53	17s35	12n 4	12n33	14s29		n.a.

Julian Day Number = 141960.5, Delta T = 33h56m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'07, Lahiri = -63°21'07 Julian Calendar 1 Sept. 4325 BCE == Greg. Calendar 28 July 4325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4325 BCE

OCTOBER 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 26 37	5♍55'47	22♌29	1♍ 2	25°R31	18♑ 6	3°R12	9♋51	19♌47	23♊58	25°R23	0°R38	2♉ 4	3♓51	n.a.	T 1
F 2	22 30 34	6°57'06	7♍49	2°37	25♍11	18°12	3°D12	9°56	19°50	23°59	25♑22	0♉29	2° 1	3°58	n.a.	F 2
S 3	22 34 30	7°58'25	23° 5	4°11	24°48	18°18	3♑12	10° 1	19°54	23°59	25°21	0°23	1°58	4° 5	n.a.	S 3
S 4	22 38 27	8°59'45	8♎ 8	5°46	24°24	18°26	3°13	10° 6	19°58	24° 0	25°20	0°18	1°55	4°12	n.a.	S 4
M 5	22 42 23	10° 1'05	22°48	7°20	23°57	18°33	3°13	10°10	20° 1	24° 1	25°19	0°16	1°51	4°18	n.a.	M 5
T 6	22 46 20	11° 2'26	7♏ 1	8°55	23°29	18°42	3°14	10°15	20° 5	24° 2	25°19	0°D16	1°48	4°25	n.a.	T 6
W 7	22 50 17	12° 3'47	20°45	10°29	22°59	18°51	3°15	10°20	20° 8	24° 3	25°18	0°17	1°45	4°32	n.a.	W 7
T 8	22 54 13	13° 5'09	4♐ 3	12° 4	22°27	19° 1	3°16	10°24	20°12	24° 4	25°17	0°18	1°42	4°38	n.a.	T 8
F 9	22 58 10	14° 6'31	16°56	13°38	21°54	19°12	3°18	10°28	20°15	24° 4	25°16	0°R19	1°39	4°45	n.a.	F 9
S 10	23 2 6	15° 7'53	29°30	15°13	21°19	19°23	3°19	10°33	20°19	24° 5	25°16	0°17	1°36	4°52	n.a.	S 10
S 11	23 6 3	16° 9'15	11♑48	16°48	20°44	19°35	3°21	10°37	20°22	24° 6	25°15	0°14	1°32	4°58	n.a.	S 11
M12	23 9 59	17°10'38	23°55	18°23	20° 8	19°47	3°23	10°41	20°26	24° 6	25°14	0° 9	1°29	5° 5	n.a.	M12
T 13	23 13 56	18°12'00	5♒54	19°58	19°31	20° 0	3°25	10°45	20°29	24° 7	25°14	0° 2	1°26	5°12	n.a.	T 13
W14	23 17 53	19°13'23	17°48	21°33	18°54	20°13	3°28	10°49	20°33	24° 7	25°13	29♈54	1°23	5°19	n.a.	W14
T 15	23 21 49	20°14'46	29°39	23° 8	18°18	20°27	3°30	10°53	20°36	24° 8	25°12	29°46	1°20	5°25	n.a.	T 15
F 16	23 25 46	21°16'09	11♓30	24°43	17°41	20°42	3°33	10°57	20°40	24° 8	25°12	29°38	1°16	5°32	n.a.	F 16
S 17	23 29 42	22°17'32	23°23	26°19	17° 6	20°57	3°36	11° 1	20°43	24° 9	25°11	29°32	1°13	5°39	n.a.	S 17
S 18	23 33 39	23°18'55	5♈18	27°55	16°31	21°13	3°39	11° 4	20°46	24° 9	25°11	29°27	1°10	5°45	n.a.	S 18
M19	23 37 35	24°20'18	17°18	29°31	15°57	21°29	3°43	11° 8	20°49	24° 9	25°10	29°24	1° 7	5°52	n.a.	M19
T 20	23 41 32	25°21'42	29°25	1♎ 7	15°24	21°45	3°46	11°11	20°53	24°10	25°10	29°D24	1° 4	5°59	n.a.	T 20
W21	23 45 29	26°23'05	11♉41	2°43	14°53	22° 2	3°50	11°15	20°56	24°10	25° 9	29°24	1° 1	6° 5	n.a.	W21
T 22	23 49 25	27°24'29	24° 9	4°20	14°24	22°20	3°54	11°18	20°59	24°10	25° 9	29°26	0°57	6°12	n.a.	T 22
F 23	23 53 22	28°25'53	6♊52	5°56	13°57	22°38	3°58	11°21	21° 2	24°11	25° 8	29°28	0°54	6°19	n.a.	F 23
S 24	23 57 18	29°27'18	19°54	7°33	13°31	22°56	4° 3	11°24	21° 6	24°11	25° 8	29°29	0°51	6°26	n.a.	S 24
S 25	0 1 15	0♎28'43	3♋18	9°10	13° 8	23°15	4° 7	11°27	21° 9	24°11	25° 8	29°R29	0°48	6°32	n.a.	S 25
M26	0 5 11	1°30'07	17° 5	10°47	12°47	23°34	4°12	11°30	21°12	24°11	25° 7	29°28	0°45	6°39	n.a.	M26
T 27	0 9 8	2°31'32	1♌17	12°25	12°28	23°54	4°17	11°33	21°15	24°11	25° 7	29°26	0°41	6°46	n.a.	T 27
W28	0 13 5	3°32'57	15°52	14° 2	12°12	24°14	4°22	11°36	21°18	24°11	25° 6	29°23	0°38	6°52	n.a.	W28
T 29	0 17 1	4°34'21	0♍45	15°39	11°58	24°35	4°27	11°38	21°21	24°R11	25° 6	29°19	0°35	6°59	n.a.	T 29
F 30	0 20 58	5°35'46	15°50	17°17	11°47	24°56	4°33	11°41	21°24	24°11	25° 6	29°16	0°32	7° 6	n.a.	F 30
S 31	0 24 54	6♎37'10	0♎57	18♎54	11♍38	25♑17	4♑38	11♋43	21♌27	24♊11	25♑ 6	29♈13	0♉29	7♓12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n36	18n52	4n43	11n53	0n30	4s17	6s41	25s48	2s58	25s47	1s42	25n16	1n31	16n 5	0n50	24n44	0n45	8s53	17s35	12n 1	12n32	14s26		n.a.
F 2	9 12	12 37	4 3	11 13	0 24	4 5	6 37	25 44	2 55	25 47	1 42	25 15	1 31	16 4	0 50	24 44	0 45	8 53	17 35	11 58	12 31	14 23		n.a.
S 3	8 49	5 39	3 6	10 32	0 18	3 51	6 32	25 40	2 51	25 47	1 41	25 15	1 31	16 3	0 50	24 44	0 45	8 53	17 35	11 56	12 30	14 20		n.a.
S 4	8 25	1s33	1 56	9 50	0 11	3 36	6 27	25 35	2 48	25 46	1 41	25 15	1 31	16 2	0 50	24 44	0 45	8 53	17 34	11 54	12 29	14 17		n.a.
M 5	8 2	8 30	0 40	9 8	0 5	3 19	6 20	25 31	2 45	25 46	1 41	25 15	1 32	16 1	0 50	24 44	0 45	8 53	17 34	11 53	12 28	14 14		n.a.
T 6	7 38	14 49	0s36	8 26	0s 1	3 1	6 13	25 26	2 41	25 46	1 41	25 15	1 32	16 0	0 50	24 44	0 45	8 53	17 34	11 53	12 26	14 11		n.a.
W 7	7 14	20 11	1 48	7 44	0 8	2 41	6 5	25 22	2 38	25 45	1 40	25 15	1 32	15 58	0 50	24 44	0 45	8 53	17 33	11 54	12 25	14 8		n.a.
T 8	6 50	24 22	2 52	7 1	0 14	2 21	5 56	25 17	2 35	25 45	1 40	25 14	1 32	15 57	0 50	24 45	0 45	8 53	17 33	11 54	12 24	14 5		n.a.
F 9	6 26	27 12	3 45	6 18	0 20	1 58	5 46	25 12	2 32	25 45	1 40	25 14	1 32	15 56	0 50	24 45	0 45	8 52	17 33	11 54	12 23	14 2		n.a.
S 10	6 1	28 33	4 25	5 35	0 26	1 35	5 36	25 8	2 28	25 45	1 40	25 14	1 33	15 55	0 50	24 45	0 45	8 52	17 33	11 54	12 22	13 59		n.a.
S 11	5 37	28 27	4 53	4 52	0 33	1 11	5 25	25 3	2 25	25 44	1 39	25 14	1 33	15 54	0 50	24 45	0 45	8 52	17 32	11 53	12 21	13 56		n.a.
M12	5 12	26 58	5 7	4 8	0 39	0 46	5 13	24 58	2 22	25 44	1 39	25 14	1 33	15 53	0 50	24 45	0 45	8 52	17 32	11 51	12 20	13 53		n.a.
T 13	4 48	24 17	5 7	3 24	0 45	0 20	5 1	24 53	2 19	25 44	1 39	25 14	1 33	15 52	0 50	24 45	0 45	8 52	17 32	11 48	12 19	13 50		n.a.
W14	4 23	20 35	4 54	2 40	0 51	0n 7	4 48	24 48	2 16	25 43	1 39	25 14	1 34	15 50	0 50	24 45	0 45	8 52	17 31	11 45	12 17	13 47		n.a.
T 15	3 58	16 5	4 28	1 57	0 56	0 34	4 35	24 43	2 13	25 43	1 38	25 13	1 34	15 49	0 50	24 45	0 45	8 51	17 31	11 42	12 16	13 44		n.a.
F 16	3 33	10 59	3 51	1 13	1 2	1 1	4 21	24 37	2 10	25 43	1 38	25 13	1 34	15 48	0 50	24 45	0 46	8 51	17 31	11 40	12 15	13 41		n.a.
S 17	3 9	5 30	3 3	0 29	1 8	1 29	4 6	24 32	2 7	25 42	1 38	25 13	1 34	15 47	0 50	24 45	0 46	8 51	17 30	11 37	12 14	13 38		n.a.
S 18	2 44	0n13	2 7	0s15	1 13	1 56	3 51	24 27	2 4	25 42	1 37	25 13	1 34	15 46	0 50	24 45	0 46	8 51	17 30	11 36	12 13	13 35		n.a.
M19	2 19	5 59	1 5	0 59	1 18	2 23	3 36	24 21	2 2	25 42	1 37	25 13	1 35	15 45	0 50	24 45	0 46	8 51	17 30	11 35	12 12	13 32		n.a.
T 20	1 54	11 35	0n 0	1 43	1 23	2 50	3 21	24 16	1 59	25 41	1 37	25 13	1 35	15 44	0 50	24 45	0 46	8 51	17 29	11 34	12 11	13 29		n.a.
W21	1 29	16 50	1 7	2 27	1 28	3 17	3 5	24 10	1 56	25 41	1 37	25 13	1 35	15 43	0 50	24 45	0 46	8 50	17 29	11 35	12 9	13 26		n.a.
T 22	1 4	21 28	2 11	3 11	1 33	3 43	2 50	24 5	1 53	25 40	1 36	25 13	1 35	15 42	0 50	24 45	0 46	8 50	17 29	11 35	12 8	13 23		n.a.
F 23	0 38	25 13	3 11	3 54	1 37	4 8	2 34	23 59	1 51	25 40	1 36	25 13	1 35	15 41	0 50	24 45	0 46	8 50	17 28	11 36	12 7	13 20		n.a.
S 24	0 13	27 45	4 2	4 37	1 41	4 32	2 19	23 53	1 48	25 40	1 36	25 13	1 36	15 40	0 50	24 46	0 46	8 50	17 28	11 36	12 6	13 17		n.a.
S 25	0s12	28 47	4 42	5 20	1 45	4 55	2 3	23 48	1 46	25 39	1 36	25 13	1 36	15 39	0 50	24 46	0 46	8 49	17 28	11 36	12 5	13 14		n.a.
M26	0 37	28 4	5 6	6 3	1 49	5 18	1 48	23 42	1 43	25 39	1 35	25 13	1 36	15 38	0 50	24 46	0 46	8 49	17 27	11 36	12 4	13 11		n.a.
T 27	1 2	25 32	5 13	6 45	1 52	5 39	1 33	23 36	1 41	25 38	1 35	25 13	1 36	15 37	0 50	24 46	0 46	8 49	17 27	11 35	12 3	13 8		n.a.
W28	1 27	21 18	5 1	7 27	1 55	5 59	1 18	23 30	1 38	25 38	1 35	25 13	1 37	15 36	0 50	24 46	0 46	8 49	17 27	11 34	12 1	13 5		n.a.
T 29	1 52	15 40	4 28	8 8	1 58	6 18	1 3	23 24	1 36	25 38	1 35	25 13	1 37	15 35	0 50	24 46	0 46	8 48	17 26	11 33	12 0	13 1		n.a.
F 30	2 17	9 3	3 36	8 49	2 0	6 36	0 49	23 17	1 33	25 37	1 34	25 13	1 37	15 34	0 50	24 46	0 46	8 48	17 26	11 32	11 59	12 58		n.a.
S 31	2s42	1n53	2n29	9s29	2s 2	6n52	0s35	23s11	1s31	25s37	1s34	25n13	1n37	15n33	0n50	24n46	0n46	8s48	17s26	11n31	11n58	12s55		n.a.

Julian Day Number = 141990.5, Delta T = 33h56m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°28'03, Lahiri = -63°21'03 Julian Calendar 1 Oct. 4325 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 51	7♎38'33	15♎57	20♎31	11°R32	25♉39	4♉44	11♋46	21♌30	24°R11	25°R 5	29°R11	0♉26	7♓19	n.a.	S 1
M 2	0 32 47	8°39'56	0♏41	22° 8	11♍28	26° 1	4°50	11°48	21°33	24♊11	25♉ 5	29°D11	0°22	7°26	n.a.	M 2
T 3	0 36 44	9°41'19	15° 2	23°44	11°D27	26°23	4°56	11°50	21°35	24°11	25° 5	29♈11	0°19	7°33	n.a.	T 3
W 4	0 40 41	10°42'41	28°57	25°19	11°28	26°46	5° 2	11°52	21°38	24°11	25° 5	29°13	0°16	7°39	n.a.	W 4
T 5	0 44 37	11°44'02	12♐25	26°54	11°32	27° 9	5° 9	11°54	21°41	24°11	25° 4	29°14	0°13	7°46	n.a.	T 5
F 6	0 48 34	12°45'22	25°27	28°28	11°38	27°32	5°16	11°56	21°44	24°10	25° 4	29°15	0°10	7°53	n.a.	F 6
S 7	0 52 30	13°46'41	8♉ 7	0♏ 0	11°46	27°56	5°22	11°57	21°46	24°10	25° 4	29°R16	0° 7	7°59	n.a.	S 7
S 8	0 56 27	14°47'59	20°28	1°31	11°56	28°20	5°29	11°59	21°49	24°10	25° 4	29°16	0° 3	8° 6	n.a.	S 8
M 9	1 0 24	15°49'16	2♒34	2°59	12° 9	28°44	5°37	12° 1	21°52	24° 9	25° 4	29°15	0° 0	8°13	n.a.	M 9
T 10	1 4 20	16°50'32	14°31	4°26	12°24	29° 9	5°44	12° 2	21°54	24° 9	25° 4	29°14	29♈57	8°19	n.a.	T 10
W11	1 8 17	17°51'47	26°23	5°49	12°41	29°34	5°51	12° 3	21°57	24° 9	25° 4	29°12	29°54	8°26	n.a.	W11
T 12	1 12 13	18°53'01	8♓13	7° 9	13° 0	29°59	5°59	12° 5	21°59	24° 8	25°D 4	29°11	29°51	8°33	n.a.	T 12
F 13	1 16 10	19°54'13	20° 4	8°24	13°21	0♒25	6° 7	12° 6	22° 2	24° 8	25° 4	29° 9	29°47	8°40	n.a.	F 13
S 14	1 20 6	20°55'24	2♈ 0	9°35	13°44	0°50	6°15	12° 7	22° 4	24° 7	25° 4	29° 8	29°44	8°46	n.a.	S 14
S 15	1 24 3	21°56'35	14° 3	10°40	14° 8	1°16	6°23	12° 8	22° 6	24° 7	25° 4	29° 7	29°41	8°53	n.a.	S 15
M16	1 28 0	22°57'44	26°15	11°39	14°35	1°42	6°31	12° 8	22° 9	24° 6	25° 4	29°D 7	29°38	9° 0	n.a.	M16
T 17	1 31 56	23°58'52	8♉36	12°31	15° 3	2° 9	6°39	12° 9	22°11	24° 5	25° 4	29° 7	29°35	9° 6	n.a.	T 17
W18	1 35 53	24°59'59	21° 9	13°15	15°33	2°36	6°48	12°10	22°13	24° 5	25° 4	29° 8	29°32	9°13	n.a.	W18
T 19	1 39 49	26° 1'05	3♊54	13°49	16° 4	3° 2	6°56	12°10	22°15	24° 4	25° 5	29° 8	29°28	9°20	n.a.	T 19
F 20	1 43 46	27° 2'11	16°53	14°14	16°37	3°30	7° 5	12°11	22°17	24° 3	25° 5	29° 8	29°25	9°26	n.a.	F 20
S 21	1 47 42	28° 3'15	0♋ 6	14°29	17°12	3°57	7°14	12°11	22°20	24° 3	25° 5	29° 8	29°22	9°33	n.a.	S 21
S 22	1 51 39	29° 4'18	13°35	14°R33	17°47	4°25	7°23	12°11	22°22	24° 2	25° 5	29°R 8	29°19	9°40	n.a.	S 22
M23	1 55 36	0♏ 5'20	27°20	14°25	18°24	4°52	7°32	12°R11	22°24	24° 1	25° 5	29°D 8	29°16	9°46	n.a.	M23
T 24	1 59 32	1° 6'21	11♌20	14° 6	19° 3	5°20	7°41	12°11	22°26	24° 0	25° 6	29° 8	29°13	9°53	n.a.	T 24
W25	2 3 29	2° 7'21	25°37	13°36	19°43	5°49	7°51	12°11	22°27	23°59	25° 6	29° 9	29° 9	10° 0	n.a.	W25
T 26	2 7 25	3° 8'20	10♍ 5	12°55	20°23	6°17	8° 0	12°11	22°29	23°58	25° 6	29° 9	29° 6	10° 7	n.a.	T 26
F 27	2 11 22	4° 9'18	24°43	12° 5	21° 5	6°45	8°10	12°11	22°31	23°58	25° 7	29° 9	29° 3	10°13	n.a.	F 27
S 28	2 15 18	5°10'14	9♎25	11° 6	21°48	7°14	8°20	12°10	22°33	23°57	25° 7	29°10	29° 0	10°20	n.a.	S 28
S 29	2 19 15	6°11'09	24° 3	10° 1	22°33	7°43	8°30	12°10	22°34	23°56	25° 7	29°R10	28°57	10°27	n.a.	S 29
M30	2 23 12	7♏12'03	8♏33	8♏52	23♍18	8♒12	8♉40	12♋ 9	22♌36	23♊55	25♉ 8	29♈10	28♈53	10♓33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s 7	5s20	1n12	10s 8	2s 3	7n 7	0s21	23s 5	1s29	25s36	1s34	25n13	1n38	15n32	0n50	24n46	0n46	8s47	17s25	11n30	11n57	12s52		n.a.
M 2	3 32	12 10	0s 8	10 46	2 4	7 20	0 8	22 58	1 27	25 36	1 34	25 13	1 38	15 31	0 50	24 46	0 46	8 47	17 25	11 30	11 56	12 49		n.a.
T 3	3 57	18 11	1 26	11 23	2 4	7 33	0n 5	22 52	1 24	25 35	1 33	25 13	1 38	15 30	0 50	24 46	0 46	8 47	17 25	11 30	11 55	12 46		n.a.
W 4	4 21	23 3	2 37	11 59	2 4	7 44	0 17	22 45	1 22	25 35	1 33	25 13	1 38	15 29	0 50	24 46	0 46	8 46	17 24	11 30	11 53	12 43		n.a.
T 5	4 46	26 31	3 37	12 34	2 3	7 54	0 29	22 38	1 20	25 34	1 33	25 13	1 38	15 28	0 50	24 46	0 46	8 46	17 24	11 31	11 52	12 40		n.a.
F 6	5 11	28 26	4 23	13 7	2 2	8 2	0 41	22 31	1 18	25 34	1 33	25 13	1 39	15 28	0 51	24 46	0 46	8 46	17 23	11 31	11 51	12 37		n.a.
S 7	5 35	28 47	4 55	13 39	1 59	8 9	0 52	22 24	1 16	25 33	1 32	25 13	1 39	15 27	0 51	24 46	0 46	8 45	17 23	11 32	11 50	12 34		n.a.
S 8	6 0	27 40	5 12	14 9	1 56	8 15	1 3	22 17	1 14	25 33	1 32	25 13	1 39	15 26	0 51	24 46	0 46	8 45	17 23	11 32	11 49	12 31		n.a.
M 9	6 24	25 15	5 16	14 37	1 52	8 19	1 13	22 10	1 12	25 32	1 32	25 13	1 39	15 25	0 51	24 46	0 46	8 45	17 22	11 31	11 48	12 28		n.a.
T 10	6 48	21 47	5 5	15 3	1 48	8 23	1 23	22 3	1 10	25 32	1 32	25 13	1 40	15 24	0 51	24 46	0 47	8 44	17 22	11 31	11 47	12 24		n.a.
W11	7 12	17 28	4 41	15 26	1 42	8 25	1 33	21 56	1 8	25 31	1 32	25 13	1 40	15 23	0 51	24 46	0 47	8 44	17 22	11 30	11 45	12 21		n.a.
T 12	7 36	12 31	4 6	15 47	1 35	8 26	1 42	21 48	1 6	25 30	1 31	25 13	1 40	15 23	0 51	24 46	0 47	8 44	17 21	11 30	11 44	12 18		n.a.
F 13	8 0	7 5	3 20	16 5	1 28	8 25	1 51	21 41	1 4	25 30	1 31	25 13	1 40	15 22	0 51	24 46	0 47	8 43	17 21	11 29	11 43	12 15		n.a.
S 14	8 24	1 23	2 25	16 20	1 19	8 24	1 59	21 33	1 2	25 29	1 31	25 14	1 41	15 21	0 51	24 46	0 47	8 43	17 21	11 29	11 42	12 12		n.a.
S 15	8 47	4n26	1 23	16 32	1 9	8 21	2 7	21 26	1 0	25 29	1 31	25 14	1 41	15 20	0 51	24 46	0 47	8 43	17 20	11 29	11 41	12 9		n.a.
M16	9 11	10 10	0 16	16 40	0 58	8 18	2 14	21 18	0 58	25 28	1 30	25 14	1 41	15 20	0 51	24 46	0 47	8 42	17 20	11 28	11 40	12 6		n.a.
T 17	9 34	15 36	0n52	16 45	0 45	8 13	2 21	21 10	0 57	25 27	1 30	25 14	1 41	15 19	0 51	24 46	0 47	8 42	17 19	11 28	11 38	12 3		n.a.
W18	9 57	20 29	1 59	16 46	0 31	8 7	2 28	21 2	0 55	25 27	1 30	25 14	1 42	15 18	0 51	24 46	0 47	8 41	17 19	11 29	11 37	12 0		n.a.
T 19	10 20	24 30	3 1	16 42	0 17	8 0	2 34	20 54	0 53	25 26	1 30	25 15	1 42	15 17	0 51	24 46	0 47	8 41	17 19	11 29	11 36	11 56		n.a.
F 20	10 42	27 21	3 55	16 35	0 1	7 53	2 40	20 46	0 51	25 25	1 30	25 15	1 42	15 17	0 51	24 46	0 47	8 41	17 18	11 29	11 35	11 53		n.a.
S 21	11 5	28 45	4 38	16 23	0n16	7 44	2 46	20 37	0 50	25 25	1 29	25 15	1 42	15 16	0 51	24 46	0 47	8 40	17 18	11 29	11 34	11 50		n.a.
S 22	11 27	28 29	5 6	16 7	0 34	7 35	2 51	20 29	0 48	25 24	1 29	25 15	1 43	15 16	0 51	24 46	0 47	8 40	17 18	11 29	11 33	11 47		n.a.
M23	11 49	26 28	5 17	15 47	0 53	7 24	2 56	20 21	0 46	25 23	1 29	25 15	1 43	15 15	0 51	24 46	0 47	8 39	17 17	11 29	11 32	11 44		n.a.
T 24	12 11	22 49	5 10	15 23	1 12	7 13	3 1	20 12	0 45	25 22	1 29	25 16	1 43	15 14	0 51	24 46	0 47	8 39	17 17	11 29	11 30	11 41		n.a.
W25	12 33	17 47	4 44	14 56	1 31	7 1	3 5	20 3	0 43	25 22	1 29	25 16	1 43	15 14	0 51	24 46	0 47	8 39	17 16	11 29	11 29	11 38		n.a.
T 26	12 55	11 41	4 0	14 25	1 50	6 48	3 9	19 54	0 41	25 21	1 28	25 16	1 44	15 13	0 51	24 46	0 47	8 38	17 16	11 29	11 28	11 34		n.a.
F 27	13 16	4 53	3 0	13 51	2 9	6 34	3 13	19 46	0 40	25 20	1 28	25 16	1 44	15 13	0 51	24 46	0 47	8 38	17 16	11 29	11 27	11 31		n.a.
S 28	13 37	2s12	1 47	13 16	2 27	6 20	3 17	19 37	0 38	25 19	1 28	25 17	1 44	15 12	0 51	24 46	0 47	8 37	17 15	11 29	11 26	11 28		n.a.
S 29	13 58	9 9	0 28	12 40	2 43	6 5	3 20	19 27	0 37	25 18	1 28	25 17	1 44	15 11	0 51	24 46	0 47	8 37	17 15	11 29	11 25	11 25		n.a.
M30	14s18	15s34	0s52	12s 3	2n58	5n49	3n23	19s18	0s35	25s18	1s28	25n17	1n45	15n11	0n51	24n46	0n47	8s36	17s15	11n29	11n23	11s22		n.a.

Julian Day Number = 142021.5, Delta T = 33h56m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'59, Lahiri = -63°20'59 Julian Calendar 1 Nov. 4325 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4325 BCE (-4324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 27 8	8♏12'54	22♏47	7°R39	24♍ 4	8♒42	8♑50	12°R 8	22♌38	23°R54	25♑ 8	29°R 9	28♈50	10♓40	n.a.	T 1
W 2	2 31 5	9°13'45	6♐41	6♏26	24°51	9°11	9° 0	12♋ 7	22°39	23♊53	25° 9	29♈ 8	28°47	10°47	n.a.	W 2
T 3	2 35 1	10°14'34	20°12	5°15	25°39	9°41	9°10	12° 6	22°41	23°52	25° 9	29° 7	28°44	10°53	n.a.	T 3
F 4	2 38 58	11°15'20	3♑20	4° 7	26°27	10°11	9°21	12° 5	22°42	23°50	25°10	29° 5	28°41	11° 0	n.a.	F 4
S 5	2 42 55	12°16'05	16° 6	3° 4	27°17	10°41	9°32	12° 4	22°44	23°49	25°10	29° 4	28°38	11° 7	n.a.	S 5
S 6	2 46 51	13°16'48	28°31	2° 7	28° 7	11°11	9°42	12° 3	22°45	23°48	25°11	29° 3	28°34	11°13	n.a.	S 6
M 7	2 50 48	14°17'29	10♒41	1°17	28°58	11°41	9°53	12° 2	22°46	23°47	25°11	29°D 2	28°31	11°20	n.a.	M 7
T 8	2 54 44	15°18'08	22°39	0°35	29°50	12°11	10° 4	12° 0	22°47	23°46	25°12	29° 2	28°28	11°27	n.a.	T 8
W 9	2 58 41	16°18'44	4♓31	0° 0	0♎42	12°42	10°15	11°59	22°49	23°45	25°13	29° 3	28°25	11°33	n.a.	W 9
T 10	3 2 37	17°19'19	16°21	29♎33	1°36	13°13	10°26	11°57	22°50	23°43	25°13	29° 4	28°22	11°40	n.a.	T 10
F 11	3 6 34	18°19'51	28°14	29°15	2°29	13°44	10°37	11°55	22°51	23°42	25°14	29° 6	28°18	11°47	n.a.	F 11
S 12	3 10 30	19°20'21	10♈13	29° 4	3°24	14°15	10°49	11°53	22°52	23°41	25°14	29° 8	28°15	11°54	n.a.	S 12
S 13	3 14 27	20°20'50	22°23	29°D 0	4°19	14°46	11° 0	11°52	22°53	23°39	25°15	29° 9	28°12	12° 0	n.a.	S 13
M14	3 18 24	21°21'16	4♉46	29° 4	5°14	15°17	11°11	11°50	22°54	23°38	25°16	29°R 9	28° 9	12° 7	n.a.	M14
T 15	3 22 20	22°21'40	17°24	29°14	6°10	15°48	11°23	11°47	22°54	23°37	25°17	29° 7	28° 6	12°14	n.a.	T 15
W16	3 26 17	23°22'03	0♊18	29°30	7° 7	16°20	11°35	11°45	22°55	23°35	25°17	29° 5	28° 3	12°20	n.a.	W16
T 17	3 30 13	24°22'23	13°26	29°52	8° 4	16°51	11°46	11°43	22°56	23°34	25°18	29° 2	27°59	12°27	n.a.	T 17
F 18	3 34 10	25°22'41	26°50	0♏19	9° 1	17°23	11°58	11°41	22°57	23°33	25°19	28°58	27°56	12°34	n.a.	F 18
S 19	3 38 6	26°22'58	10♋26	0°51	10° 0	17°55	12°10	11°38	22°57	23°31	25°20	28°53	27°53	12°40	n.a.	S 19
S 20	3 42 3	27°23'13	24°13	1°28	10°58	18°27	12°22	11°36	22°58	23°30	25°20	28°50	27°50	12°47	n.a.	S 20
M21	3 46 0	28°23'26	8♌ 9	2° 9	11°57	18°59	12°34	11°33	22°58	23°28	25°21	28°47	27°47	12°54	n.a.	M21
T 22	3 49 56	29°23'37	22°12	2°54	12°56	19°31	12°46	11°30	22°59	23°27	25°22	28°45	27°44	13° 0	n.a.	T 22
W23	3 53 53	0♐23'46	6♍20	3°43	13°56	20° 3	12°59	11°27	22°59	23°25	25°23	28°D45	27°40	13° 7	n.a.	W23
T 24	3 57 49	1°23'54	20°32	4°35	14°56	20°35	13°11	11°25	23° 0	23°24	25°24	28°46	27°37	13°14	n.a.	T 24
F 25	4 1 46	2°23'59	4♎45	5°30	15°57	21° 8	13°23	11°22	23° 0	23°22	25°25	28°48	27°34	13°20	n.a.	F 25
S 26	4 5 42	3°24'03	18°58	6°28	16°58	21°40	13°36	11°19	23° 0	23°21	25°26	28°49	27°31	13°27	n.a.	S 26
S 27	4 9 39	4°24'05	3♏ 8	7°28	17°59	22°13	13°48	11°15	23° 1	23°19	25°27	28°R49	27°28	13°34	n.a.	S 27
M28	4 13 35	5°24'05	17°12	8°31	19° 0	22°45	14° 1	11°12	23° 1	23°18	25°28	28°48	27°24	13°41	n.a.	M28
T 29	4 17 32	6°24'03	1♐ 4	9°37	20° 2	23°18	14°13	11° 9	23° 1	23°16	25°29	28°45	27°21	13°47	n.a.	T 29
W30	4 21 29	7°23'58	14°43	10°45	21° 4	23°51	14°26	11° 6	23°R 1	23°15	25°30	28°39	27°18	13°54	n.a.	W30
T 31	4 25 25	8♐23'52	28♐ 5	11♏54	22♎ 7	24♒24	14♑39	11♋ 2	23♌ 1	23♊13	25♑31	28♈33	27♈15	14♓ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s39	21s 3	2s 7	11s27	3n11	5n33	3n25	19s 9	0s34	25s17	1s27	25n18	1n45	15n10	0n51	24n46	0n47	8s36	17s14	11n29	11n22	11s19		n.a.
W 2	14 59	25 13	3 13	10 53	3 22	5 16	3 28	19 0	0 33	25 16	1 27	25 18	1 45	15 10	0 52	24 46	0 47	8 36	17 14	11 29	11 21	11 15		n.a.
T 3	15 19	27 51	4 6	10 21	3 31	4 58	3 30	18 50	0 31	25 15	1 27	25 18	1 45	15 10	0 52	24 46	0 47	8 35	17 14	11 28	11 20	11 12		n.a.
F 4	15 38	28 50	4 45	9 52	3 37	4 40	3 32	18 40	0 30	25 14	1 27	25 19	1 45	15 9	0 52	24 46	0 47	8 35	17 13	11 28	11 19	11 9		n.a.
S 5	15 57	28 13	5 8	9 26	3 41	4 21	3 33	18 31	0 28	25 13	1 27	25 19	1 46	15 9	0 52	24 46	0 47	8 34	17 13	11 27	11 18	11 6		n.a.
S 6	16 16	26 12	5 16	9 4	3 43	4 2	3 35	18 21	0 27	25 12	1 27	25 19	1 46	15 8	0 52	24 46	0 47	8 34	17 12	11 27	11 16	11 3		n.a.
M 7	16 35	23 0	5 10	8 47	3 43	3 42	3 36	18 11	0 26	25 11	1 26	25 20	1 46	15 8	0 52	24 46	0 48	8 33	17 12	11 27	11 15	11 0		n.a.
T 8	16 53	18 54	4 50	8 33	3 41	3 22	3 37	18 1	0 24	25 10	1 26	25 20	1 46	15 7	0 52	24 46	0 48	8 33	17 12	11 27	11 14	10 56		n.a.
W 9	17 11	14 6	4 18	8 24	3 38	3 2	3 38	17 51	0 23	25 9	1 26	25 20	1 47	15 7	0 52	24 46	0 48	8 32	17 11	11 27	11 13	10 53		n.a.
T 10	17 29	8 49	3 35	8 19	3 33	2 40	3 39	17 41	0 22	25 8	1 26	25 21	1 47	15 7	0 52	24 46	0 48	8 32	17 11	11 27	11 12	10 50		n.a.
F 11	17 47	3 12	2 42	8 18	3 27	2 19	3 39	17 30	0 20	25 7	1 26	25 21	1 47	15 6	0 52	24 46	0 48	8 31	17 11	11 28	11 11	10 47		n.a.
S 12	18 4	2n36	1 42	8 21	3 20	1 57	3 39	17 20	0 19	25 6	1 26	25 22	1 47	15 6	0 52	24 46	0 48	8 31	17 10	11 29	11 9	10 44		n.a.
S 13	18 20	8 23	0 37	8 27	3 13	1 35	3 39	17 9	0 18	25 5	1 25	25 22	1 48	15 6	0 52	24 46	0 48	8 30	17 10	11 29	11 8	10 40		n.a.
M14	18 37	13 58	0n31	8 36	3 4	1 12	3 39	16 59	0 17	25 3	1 25	25 22	1 48	15 6	0 52	24 46	0 48	8 30	17 10	11 29	11 7	10 37		n.a.
T 15	18 53	19 5	1 39	8 48	2 55	0 49	3 39	16 48	0 16	25 2	1 25	25 23	1 48	15 5	0 52	24 46	0 48	8 29	17 9	11 29	11 6	10 34		n.a.
W16	19 9	23 27	2 43	9 2	2 46	0 25	3 38	16 37	0 14	25 1	1 25	25 23	1 48	15 5	0 52	24 46	0 48	8 29	17 9	11 28	11 5	10 31		n.a.
T 17	19 24	26 42	3 40	9 19	2 36	0 2	3 38	16 26	0 13	25 0	1 25	25 24	1 48	15 5	0 52	24 46	0 48	8 29	17 9	11 26	11 4	10 28		n.a.
F 18	19 39	28 30	4 25	9 38	2 26	0s22	3 37	16 16	0 12	24 59	1 25	25 24	1 49	15 5	0 52	24 46	0 48	8 28	17 8	11 25	11 2	10 24		n.a.
S 19	19 54	28 38	4 57	9 59	2 16	0 46	3 36	16 4	0 11	24 57	1 25	25 25	1 49	15 5	0 52	24 46	0 48	8 28	17 8	11 23	11 1	10 21		n.a.
S 20	20 8	27 0	5 12	10 22	2 5	1 11	3 35	15 53	0 10	24 56	1 24	25 25	1 49	15 4	0 52	24 46	0 48	8 27	17 8	11 22	11 0	10 18		n.a.
M21	20 22	23 42	5 9	10 46	1 55	1 36	3 34	15 42	0 9	24 55	1 24	25 25	1 49	15 4	0 52	24 46	0 48	8 27	17 7	11 21	10 59	10 15		n.a.
T 22	20 36	19 1	4 47	11 12	1 45	2 1	3 32	15 31	0 8	24 53	1 24	25 26	1 50	15 4	0 52	24 45	0 48	8 26	17 7	11 20	10 58	10 11		n.a.
W23	20 49	13 16	4 8	11 38	1 34	2 26	3 31	15 19	0 6	24 52	1 24	25 26	1 50	15 4	0 52	24 45	0 48	8 26	17 7	11 20	10 57	10 8		n.a.
T 24	21 2	6 49	3 14	12 6	1 24	2 51	3 29	15 8	0 5	24 51	1 24	25 27	1 50	15 4	0 53	24 45	0 48	8 25	17 7	11 21	10 55	10 5		n.a.
F 25	21 14	0 0	2 8	12 34	1 14	3 17	3 27	14 56	0 4	24 49	1 24	25 27	1 50	15 4	0 53	24 45	0 48	8 25	17 6	11 21	10 54	10 2		n.a.
S 26	21 26	6s49	0 53	13 3	1 4	3 42	3 25	14 44	0 3	24 48	1 24	25 28	1 50	15 4	0 53	24 45	0 48	8 24	17 6	11 22	10 53	9 59		n.a.
S 27	21 38	13 17	0s24	13 33	0 54	4 8	3 23	14 33	0 2	24 46	1 24	25 28	1 51	15 4	0 53	24 45	0 48	8 24	17 6	11 22	10 52	9 55		n.a.
M28	21 49	19 1	1 38	14 3	0 44	4 34	3 21	14 21	0 1	24 45	1 24	25 29	1 51	15 4	0 53	24 45	0 48	8 23	17 5	11 21	10 51	9 52		n.a.
T 29	22 0	23 40	2 46	14 34	0 35	5 0	3 19	14 9	0 0	24 43	1 23	25 29	1 51	15 4	0 53	24 45	0 48	8 23	17 5	11 20	10 50	9 49		n.a.
W30	22 10	26 55	3 43	15 5	0 25	5 26	3 16	13 57	0n 1	24 42	1 23	25 30	1 51	15 4	0 53	24 45	0 48	8 22	17 5	11 18	10 48	9 46		n.a.
T 31	22s20	28s34	4s27	15s36	0n16	5s52	3n14	13s44	0n 2	24s40	1s23	25n30	1n51	15n 4	0n53	24n45	0n48	8s22	17s 5	11n16	10n47	9s42		n.a.

Julian Day Number = 142051.5, Delta T = 33h56m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'55, Lahiri = -63°20'55 Julian Calendar 1 Dec. 4325 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4325 BCE

The year -4324 astronomical counting style corresponds to year 4325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 29 22	9♐23'43	11♑ 9	13♏ 6	23♎ 9	24♒57	14♑52	10°R59	23°R 1	23°R12	25♑32	28°R26	27♈12	14♓ 7	n.a.	F 1
S 2	4 33 18	10°23'32	23°53	14°20	24°12	25°30	15° 5	10♋55	23♌ 1	23♊10	25°33	28♈18	27° 9	14°14	n.a.	S 2
S 3	4 37 15	11°23'18	6♒19	15°35	25°16	26° 3	15°18	10°52	23° 0	23° 8	25°34	28°12	27° 5	14°21	n.a.	S 3
M 4	4 41 11	12°23'02	18°31	16°52	26°19	26°37	15°31	10°48	23° 0	23° 7	25°35	28° 7	27° 2	14°27	n.a.	M 4
T 5	4 45 8	13°22'43	0♓30	18°11	27°23	27°10	15°44	10°44	23° 0	23° 5	25°36	28° 4	26°59	14°34	n.a.	T 5
W 6	4 49 4	14°22'21	12°22	19°31	28°27	27°43	15°57	10°40	23° 0	23° 3	25°37	28°D 3	26°56	14°41	n.a.	W 6
T 7	4 53 1	15°21'58	24°12	20°53	29°31	28°17	16°10	10°37	22°59	23° 2	25°38	28° 4	26°53	14°47	n.a.	T 7
F 8	4 56 57	16°21'31	6♈ 5	22°17	0♏35	28°50	16°23	10°33	22°59	23° 0	25°39	28° 5	26°50	14°54	n.a.	F 8
S 9	5 0 54	17°21'02	18° 6	23°42	1°40	29°24	16°37	10°29	22°58	22°58	25°40	28° 6	26°46	15° 1	n.a.	S 9
S 10	5 4 51	18°20'31	0♉19	25° 8	2°45	29°58	16°50	10°25	22°58	22°57	25°42	28°R 7	26°43	15° 7	n.a.	S 10
M11	5 8 47	19°19'57	12°50	26°35	3°50	0♓31	17° 3	10°21	22°57	22°55	25°43	28° 5	26°40	15°14	n.a.	M11
T 12	5 12 44	20°19'20	25°40	28° 4	4°55	1° 5	17°17	10°17	22°56	22°54	25°44	28° 2	26°37	15°21	n.a.	T 12
W13	5 16 40	21°18'42	8♊51	29°35	6° 0	1°39	17°30	10°12	22°56	22°52	25°45	27°56	26°34	15°27	n.a.	W13
T 14	5 20 37	22°18'00	22°23	1♐ 7	7° 6	2°13	17°44	10° 8	22°55	22°50	25°46	27°49	26°30	15°34	n.a.	T 14
F 15	5 24 33	23°17'17	6♋13	2°40	8°11	2°47	17°57	10° 4	22°54	22°49	25°48	27°40	26°27	15°41	n.a.	F 15
S 16	5 28 30	24°16'32	20°17	4°14	9°17	3°21	18°11	10° 0	22°53	22°47	25°49	27°30	26°24	15°48	n.a.	S 16
S 17	5 32 26	25°15'44	4♌31	5°50	10°23	3°55	18°25	9°56	22°52	22°45	25°50	27°22	26°21	15°54	n.a.	S 17
M18	5 36 23	26°14'54	18°49	7°27	11°29	4°29	18°38	9°51	22°51	22°44	25°51	27°15	26°18	16° 1	n.a.	M18
T 19	5 40 19	27°14'02	3♍ 7	9° 5	12°36	5° 4	18°52	9°47	22°50	22°42	25°52	27°10	26°15	16° 8	n.a.	T 19
W20	5 44 16	28°13'08	17°22	10°45	13°42	5°38	19° 6	9°42	22°49	22°40	25°54	27° 8	26°11	16°14	n.a.	W20
T 21	5 48 12	29°12'12	1♎30	12°26	14°49	6°12	19°19	9°38	22°48	22°39	25°55	27°D 7	26° 8	16°21	n.a.	T 21
F 22	5 52 9	0♑11'14	15°31	14° 8	15°56	6°47	19°33	9°34	22°47	22°37	25°56	27° 8	26° 5	16°28	n.a.	F 22
S 23	5 56 6	1°10'14	29°25	15°52	17° 3	7°21	19°47	9°29	22°46	22°35	25°58	27°R 8	26° 2	16°34	n.a.	S 23
S 24	6 0 2	2° 9'12	13♏10	17°37	18°10	7°56	20° 1	9°25	22°45	22°34	25°59	27° 7	25°59	16°41	n.a.	S 24
M25	6 3 59	3° 8'08	26°47	19°24	19°17	8°30	20°15	9°20	22°43	22°32	26° 0	27° 4	25°56	16°48	n.a.	M25
T 26	6 7 55	4° 7'02	10♐14	21°12	20°24	9° 5	20°29	9°16	22°42	22°30	26° 2	26°57	25°52	16°54	n.a.	T 26
W27	6 11 52	5° 5'54	23°30	23° 1	21°32	9°39	20°43	9°11	22°41	22°29	26° 3	26°49	25°49	17° 1	n.a.	W27
T 28	6 15 48	6° 4'44	6♑34	24°52	22°39	10°14	20°57	9° 7	22°39	22°27	26° 4	26°38	25°46	17° 8	n.a.	T 28
F 29	6 19 45	7° 3'31	19°23	26°44	23°47	10°49	21°11	9° 2	22°38	22°26	26° 6	26°25	25°43	17°14	n.a.	F 29
S 30	6 23 41	8° 2'16	1♒58	28°38	24°55	11°24	21°25	8°58	22°36	22°24	26° 7	26°13	25°40	17°21	n.a.	S 30
S 31	6 27 38	9♑ 0'59	14♒19	0♑33	26♏ 2	11♓58	21♑39	8♋53	22♌35	22♊23	26♑ 8	26♈ 1	25♈36	17♓28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s30	28s33	4s55	16s 7	0n 7	6s18	3n11	13s32	0n 3	24s39	1s23	25n31	1n51	15n 4	0n53	24n45	0n48	8s21	17s 4	11n13	10n46	9s39		n.a.
S 2	22 39	27 0	5 8	16 38	0s 2	6 44	3 9	13 20	0 4	24 37	1 23	25 31	1 52	15 4	0 53	24 45	0 48	8 21	17 4	11 11	10 45	9 36		n.a.
S 3	22 47	24 9	5 6	17 9	0 10	7 10	3 6	13 7	0 5	24 36	1 23	25 32	1 52	15 4	0 53	24 45	0 48	8 20	17 4	11 8	10 44	9 33		n.a.
M 4	22 56	20 17	4 50	17 39	0 19	7 36	3 3	12 55	0 5	24 34	1 23	25 32	1 52	15 4	0 53	24 45	0 48	8 20	17 4	11 7	10 43	9 29		n.a.
T 5	23 3	15 40	4 21	18 10	0 27	8 2	3 0	12 42	0 6	24 32	1 23	25 33	1 52	15 4	0 53	24 45	0 48	8 19	17 3	11 5	10 41	9 26		n.a.
W 6	23 11	10 30	3 42	18 40	0 35	8 28	2 57	12 30	0 7	24 31	1 23	25 33	1 52	15 5	0 53	24 45	0 48	8 19	17 3	11 5	10 40	9 23		n.a.
T 7	23 18	5 0	2 53	19 10	0 42	8 55	2 54	12 17	0 8	24 29	1 23	25 34	1 53	15 5	0 53	24 44	0 48	8 18	17 3	11 5	10 39	9 19		n.a.
F 8	23 24	0n43	1 56	19 39	0 49	9 20	2 51	12 4	0 9	24 27	1 23	25 34	1 53	15 5	0 53	24 44	0 48	8 18	17 3	11 6	10 38	9 16		n.a.
S 9	23 30	6 28	0 54	20 8	0 56	9 46	2 48	11 51	0 10	24 25	1 22	25 34	1 53	15 5	0 53	24 44	0 48	8 18	17 2	11 6	10 37	9 13		n.a.
S 10	23 36	12 6	0n12	20 37	1 3	10 12	2 45	11 38	0 11	24 24	1 22	25 35	1 53	15 5	0 53	24 44	0 48	8 17	17 2	11 6	10 35	9 10		n.a.
M11	23 41	17 23	1 18	21 4	1 9	10 38	2 41	11 25	0 12	24 22	1 22	25 35	1 53	15 6	0 53	24 44	0 48	8 17	17 2	11 6	10 34	9 6		n.a.
T 12	23 46	22 2	2 22	21 31	1 15	11 3	2 38	11 12	0 12	24 20	1 22	25 36	1 53	15 6	0 53	24 44	0 48	8 16	17 2	11 5	10 33	9 3		n.a.
W13	23 50	25 43	3 21	21 57	1 21	11 29	2 35	10 59	0 13	24 18	1 22	25 36	1 53	15 6	0 53	24 44	0 48	8 16	17 1	11 3	10 32	9 0		n.a.
T 14	23 54	28 3	4 9	22 23	1 26	11 54	2 31	10 46	0 14	24 16	1 22	25 37	1 54	15 7	0 53	24 44	0 48	8 15	17 1	11 0	10 31	8 57		n.a.
F 15	23 57	28 42	4 44	22 47	1 31	12 19	2 28	10 33	0 15	24 14	1 22	25 37	1 54	15 7	0 54	24 44	0 48	8 15	17 1	10 56	10 30	8 53		n.a.
S 16	24 0	27 31	5 2	23 10	1 36	12 44	2 24	10 19	0 16	24 12	1 22	25 38	1 54	15 7	0 54	24 44	0 48	8 14	17 1	10 53	10 28	8 50		n.a.
S 17	24 2	24 34	5 2	23 32	1 40	13 9	2 20	10 6	0 17	24 10	1 22	25 38	1 54	15 8	0 54	24 44	0 48	8 14	17 1	10 50	10 27	8 47		n.a.
M18	24 4	20 5	4 43	23 53	1 44	13 33	2 17	9 52	0 17	24 8	1 22	25 39	1 54	15 8	0 54	24 44	0 48	8 13	17 1	10 47	10 26	8 43		n.a.
T 19	24 6	14 28	4 7	24 13	1 48	13 57	2 13	9 39	0 18	24 6	1 22	25 39	1 54	15 8	0 54	24 44	0 48	8 13	17 0	10 45	10 25	8 40		n.a.
W20	24 7	8 7	3 15	24 31	1 51	14 21	2 9	9 25	0 19	24 4	1 22	25 40	1 54	15 9	0 54	24 43	0 49	8 12	17 0	10 45	10 24	8 37		n.a.
T 21	24 7	1 24	2 12	24 48	1 53	14 45	2 5	9 11	0 20	24 2	1 22	25 40	1 54	15 9	0 54	24 43	0 49	8 12	17 0	10 44	10 22	8 34		n.a.
F 22	24 7	5s20	1 2	25 4	1 56	15 9	2 1	8 58	0 20	24 0	1 22	25 41	1 55	15 9	0 54	24 43	0 49	8 12	17 0	10 45	10 21	8 30		n.a.
S 23	24 7	11 46	0s12	25 18	1 57	15 32	1 58	8 44	0 21	23 58	1 22	25 41	1 55	15 10	0 54	24 43	0 49	8 11	17 0	10 45	10 20	8 27		n.a.
S 24	24 6	17 35	1 24	25 30	1 59	15 55	1 54	8 30	0 22	23 56	1 22	25 41	1 55	15 10	0 54	24 43	0 49	8 11	17 0	10 44	10 19	8 24		n.a.
M25	24 5	22 26	2 31	25 41	2 0	16 17	1 50	8 16	0 23	23 54	1 22	25 42	1 55	15 11	0 54	24 43	0 49	8 10	16 59	10 43	10 18	8 20		n.a.
T 26	24 3	26 3	3 28	25 49	2 0	16 40	1 46	8 2	0 23	23 51	1 21	25 42	1 55	15 11	0 54	24 43	0 49	8 10	16 59	10 41	10 17	8 17		n.a.
W27	24 1	28 10	4 13	25 56	2 0	17 2	1 42	7 48	0 24	23 49	1 21	25 43	1 55	15 12	0 54	24 43	0 49	8 9	16 59	10 37	10 15	8 14		n.a.
T 28	23 59	28 41	4 43	26 1	1 59	17 23	1 38	7 34	0 25	23 47	1 21	25 43	1 55	15 12	0 54	24 43	0 49	8 9	16 59	10 33	10 14	8 10		n.a.
F 29	23 56	27 37	4 59	26 3	1 58	17 44	1 34	7 20	0 25	23 45	1 21	25 44	1 55	15 13	0 54	24 43	0 49	8 9	16 59	10 29	10 13	8 7		n.a.
S 30	23 52	25 9	5 0	26 3	1 56	18 5	1 30	7 6	0 26	23 42	1 21	25 44	1 55	15 13	0 54	24 43	0 49	8 8	16 59	10 24	10 12	8 4		n.a.
S 31	23s48	21s33	4s46	26s 2	1s54	18s25	1n26	6s52	0n27	23s40	1s21	25n44	1n55	15n14	0n54	24n43	0n49	8s 8	16s59	10n20	10n11	8s 0		n.a.

Julian Day Number = 142082.5, Delta T = 33h56m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'51, Lahiri = -63°20'51 Julian Calendar 1 Jan. 4324 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4325 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 31 34	9♑59'39	26♒27	2♑29	27♏10	12♓33	21♑53	8°R48	22°R33	22°R21	26♑10	25°R52	25♈33	17♓34	n.a.	M 1
T 2	6 35 31	10°58'17	8♓24	4°27	28°18	13° 8	22° 7	8♋44	22♌32	22♊19	26°11	25♈45	25°30	17°41	n.a.	T 2
W 3	6 39 27	11°56'53	20°15	6°26	29°26	13°43	22°21	8°39	22°30	22°18	26°12	25°41	25°27	17°48	n.a.	W 3
T 4	6 43 24	12°55'26	2♈ 4	8°26	0♐35	14°18	22°35	8°35	22°28	22°16	26°14	25°39	25°24	17°54	n.a.	T 4
F 5	6 47 20	13°53'56	13°56	10°28	1°43	14°53	22°49	8°30	22°27	22°15	26°15	25°D38	25°21	18° 1	n.a.	F 5
S 6	6 51 17	14°52'25	25°56	12°30	2°51	15°28	23° 3	8°26	22°25	22°13	26°17	25°R39	25°17	18° 8	n.a.	S 6
S 7	6 55 14	15°50'51	8♉ 9	14°34	4° 0	16° 3	23°17	8°21	22°23	22°12	26°18	25°38	25°14	18°14	n.a.	S 7
M 8	6 59 10	16°49'14	20°42	16°39	5° 8	16°38	23°32	8°17	22°21	22°10	26°19	25°36	25°11	18°21	n.a.	M 8
T 9	7 3 7	17°47'35	3♊38	18°44	6°17	17°14	23°46	8°12	22°19	22° 9	26°21	25°32	25° 8	18°28	n.a.	T 9
W10	7 7 3	18°45'54	16°58	20°51	7°26	17°49	24° 0	8° 8	22°17	22° 7	26°22	25°25	25° 5	18°34	n.a.	W10
T 11	7 11 0	19°44'11	0♋45	22°57	8°34	18°24	24°14	8° 4	22°15	22° 6	26°24	25°15	25° 2	18°41	n.a.	T 11
F 12	7 14 56	20°42'26	14°55	25° 4	9°43	18°59	24°28	7°59	22°13	22° 5	26°25	25° 4	24°58	18°48	n.a.	F 12
S 13	7 18 53	21°40'39	29°24	27°11	10°52	19°35	24°42	7°55	22°11	22° 3	26°26	24°52	24°55	18°54	n.a.	S 13
S 14	7 22 49	22°38'49	14♌ 4	29°17	12° 1	20°10	24°57	7°51	22° 9	22° 2	26°28	24°41	24°52	19° 1	n.a.	S 14
M15	7 26 46	23°36'58	28°48	1♒23	13°10	20°45	25°11	7°46	22° 7	22° 0	26°29	24°32	24°49	19° 8	n.a.	M15
T 16	7 30 42	24°35'04	13♍29	3°27	14°19	21°21	25°25	7°42	22° 5	21°59	26°31	24°26	24°46	19°15	n.a.	T 16
W17	7 34 39	25°33'09	28° 0	5°31	15°29	21°56	25°39	7°38	22° 3	21°58	26°32	24°22	24°42	19°21	n.a.	W17
T 18	7 38 35	26°31'13	12♎17	7°33	16°38	22°32	25°53	7°34	22° 1	21°56	26°33	24°21	24°39	19°28	n.a.	T 18
F 19	7 42 32	27°29'14	26°19	9°33	17°47	23° 7	26° 8	7°30	21°59	21°55	26°35	24°21	24°36	19°35	n.a.	F 19
S 20	7 46 28	28°27'15	10♏ 6	11°30	18°57	23°43	26°22	7°25	21°57	21°54	26°36	24°20	24°33	19°41	n.a.	S 20
S 21	7 50 25	29°25'13	23°38	13°26	20° 6	24°18	26°36	7°21	21°54	21°53	26°38	24°19	24°30	19°48	n.a.	S 21
M22	7 54 22	0♒23'10	6♐57	15°18	21°16	24°54	26°50	7°17	21°52	21°51	26°39	24°15	24°27	19°55	n.a.	M22
T 23	7 58 18	1°21'06	20° 3	17° 8	22°25	25°30	27° 4	7°13	21°50	21°50	26°41	24° 8	24°23	20° 1	n.a.	T 23
W24	8 2 15	2°19'00	2♑57	18°54	23°35	26° 5	27°18	7° 9	21°47	21°49	26°42	23°59	24°20	20° 8	n.a.	W24
T 25	8 6 11	3°16'52	15°41	20°37	24°45	26°41	27°33	7° 6	21°45	21°48	26°43	23°47	24°17	20°15	n.a.	T 25
F 26	8 10 8	4°14'43	28°13	22°16	25°55	27°17	27°47	7° 2	21°43	21°47	26°45	23°34	24°14	20°21	n.a.	F 26
S 27	8 14 4	5°12'31	10♒34	23°52	27° 4	27°53	28° 1	6°58	21°40	21°46	26°46	23°21	24°11	20°28	n.a.	S 27
S 28	8 18 1	6♒10'18	22♒44	25♒24	28♐14	28♓28	28♑15	6♋54	21♌38	21♊45	26♑48	23♈ 9	24♈ 8	20♓35	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s44	17s 7	4s20	25s57	1s51	18s45	1n22	6s37	0n27	23s38	1s21	25n45	1n56	15n14	0n54	24n42	0n49	8s 7	16s58	10n16	10n 9	7s57		n.a.
T 2	23 39	12 5	3 43	25 51	1 48	19 5	1 18	6 23	0 28	23 35	1 21	25 45	1 56	15 15	0 54	24 42	0 49	8 7	16 58	10 14	10 8	7 54		n.a.
W 3	23 34	6 39	2 56	25 42	1 44	19 24	1 14	6 9	0 29	23 33	1 21	25 45	1 56	15 16	0 54	24 42	0 49	8 7	16 58	10 12	10 7	7 50		n.a.
T 4	23 29	1 0	2 2	25 30	1 39	19 43	1 10	5 54	0 29	23 31	1 21	25 46	1 56	15 16	0 54	24 42	0 49	8 6	16 58	10 11	10 6	7 47		n.a.
F 5	23 22	4n42	1 2	25 16	1 34	20 1	1 6	5 40	0 30	23 28	1 21	25 46	1 56	15 17	0 54	24 42	0 49	8 6	16 58	10 11	10 5	7 44		n.a.
S 6	23 16	10 19	0n 2	24 59	1 28	20 19	1 2	5 25	0 31	23 26	1 21	25 47	1 56	15 17	0 54	24 42	0 49	8 5	16 58	10 11	10 3	7 40		n.a.
S 7	23 9	15 40	1 6	24 40	1 22	20 36	0 58	5 11	0 31	23 23	1 21	25 47	1 56	15 18	0 54	24 42	0 49	8 5	16 58	10 11	10 2	7 37		n.a.
M 8	23 2	20 30	2 8	24 18	1 15	20 53	0 55	4 56	0 32	23 21	1 21	25 47	1 56	15 19	0 54	24 42	0 49	8 5	16 58	10 10	10 1	7 34		n.a.
T 9	22 54	24 32	3 6	23 53	1 7	21 9	0 51	4 41	0 32	23 18	1 21	25 48	1 56	15 19	0 54	24 42	0 49	8 4	16 58	10 9	10 0	7 30		n.a.
W10	22 46	27 23	3 56	23 26	0 59	21 25	0 47	4 27	0 33	23 16	1 21	25 48	1 56	15 20	0 54	24 42	0 49	8 4	16 58	10 6	9 59	7 27		n.a.
T 11	22 38	28 41	4 34	22 56	0 50	21 40	0 43	4 12	0 34	23 13	1 21	25 48	1 56	15 21	0 54	24 42	0 49	8 4	16 58	10 3	9 57	7 24		n.a.
F 12	22 29	28 9	4 55	22 24	0 41	21 54	0 39	3 57	0 34	23 10	1 21	25 49	1 56	15 21	0 55	24 42	0 49	8 3	16 58	9 58	9 56	7 20		n.a.
S 13	22 19	25 44	4 59	21 50	0 31	22 8	0 35	3 43	0 35	23 8	1 21	25 49	1 56	15 22	0 55	24 41	0 49	8 3	16 58	9 54	9 55	7 17		n.a.
S 14	22 10	21 35	4 43	21 14	0 21	22 22	0 31	3 28	0 35	23 5	1 21	25 49	1 56	15 23	0 55	24 41	0 49	8 3	16 58	9 50	9 54	7 14		n.a.
M15	22 0	16 5	4 9	20 36	0 11	22 35	0 28	3 13	0 36	23 3	1 21	25 49	1 56	15 24	0 55	24 41	0 49	8 2	16 58	9 46	9 53	7 10		n.a.
T 16	21 49	9 42	3 18	19 56	0 0	22 47	0 24	2 58	0 36	23 0	1 21	25 50	1 56	15 24	0 55	24 41	0 49	8 2	16 58	9 44	9 51	7 7		n.a.
W17	21 38	2 52	2 14	19 15	0n11	22 59	0 20	2 43	0 37	22 57	1 21	25 50	1 56	15 25	0 55	24 41	0 49	8 2	16 58	9 43	9 50	7 4		n.a.
T 18	21 27	4s 1	1 3	18 33	0 22	23 10	0 16	2 29	0 37	22 54	1 21	25 50	1 56	15 26	0 55	24 41	0 49	8 1	16 58	9 42	9 49	7 0		n.a.
F 19	21 15	10 36	0s10	17 50	0 34	23 20	0 13	2 14	0 38	22 52	1 21	25 50	1 56	15 27	0 55	24 41	0 49	8 1	16 58	9 42	9 48	6 57		n.a.
S 20	21 4	16 34	1 22	17 6	0 45	23 30	0 9	1 59	0 39	22 49	1 21	25 51	1 56	15 27	0 55	24 41	0 49	8 1	16 58	9 42	9 47	6 54		n.a.
S 21	20 51	21 36	2 28	16 22	0 56	23 39	0 6	1 44	0 39	22 46	1 21	25 51	1 56	15 28	0 55	24 41	0 49	8 0	16 58	9 41	9 45	6 50		n.a.
M22	20 39	25 27	3 25	15 38	1 8	23 48	0 2	1 29	0 40	22 43	1 22	25 51	1 56	15 29	0 55	24 41	0 49	8 0	16 58	9 40	9 44	6 47		n.a.
T 23	20 26	27 53	4 9	14 54	1 19	23 56	0s 2	1 14	0 40	22 41	1 22	25 51	1 56	15 30	0 55	24 41	0 49	8 0	16 58	9 37	9 43	6 43		n.a.
W24	20 12	28 46	4 40	14 10	1 30	24 3	0 5	0 59	0 41	22 38	1 22	25 52	1 56	15 30	0 55	24 41	0 49	7 59	16 58	9 34	9 42	6 40		n.a.
T 25	19 59	28 5	4 57	13 27	1 40	24 10	0 8	0 44	0 41	22 35	1 22	25 52	1 56	15 31	0 55	24 40	0 49	7 59	16 58	9 29	9 41	6 37		n.a.
F 26	19 45	25 59	4 59	12 45	1 50	24 15	0 12	0 29	0 42	22 32	1 22	25 52	1 56	15 32	0 55	24 40	0 49	7 59	16 58	9 25	9 39	6 33		n.a.
S 27	19 30	22 41	4 47	12 4	2 0	24 21	0 15	0 14	0 42	22 29	1 22	25 52	1 56	15 33	0 55	24 40	0 49	7 59	16 58	9 19	9 38	6 30		n.a.
S 28	19s16	18s26	4s22	11s24	2n 9	24s25	0s18	0n 1	0n43	22s26	1s22	25n52	1n56	15n34	0n55	24n40	0n49	7s58	16s58	9n15	9n37	6s27		n.a.

Julian Day Number = 142113.5, Delta T = 33h56m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'46, Lahiri = -63°20'47 Julian Calendar 1 Feb. 4324 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 21 57	7♒ 8'03	4♓45	26♒52	29♐24	29♓ 4	28♑29	6°R51	21°R36	21°R43	26♑49	22°R59	24♈ 4	20♓41	n.a.	M 1
T 2	8 25 54	8° 5'47	16°39	28°16	0♑34	29°40	28°43	6♋47	21♌33	21♊42	26°50	22♈51	24° 1	20°48	n.a.	T 2
W 3	8 29 50	9° 3'28	28°27	29°35	1°44	0♈16	28°57	6°44	21°31	21°41	26°52	22°46	23°58	20°55	n.a.	W 3
T 4	8 33 47	10° 1'08	10♈15	0♓51	2°54	0°52	29°11	6°40	21°28	21°40	26°53	22°43	23°55	21° 1	n.a.	T 4
F 5	8 37 43	10°58'46	22° 5	2° 2	4° 5	1°28	29°25	6°37	21°26	21°39	26°55	22°D43	23°52	21° 8	n.a.	F 5
S 6	8 41 40	11°56'22	4♉ 4	3° 9	5°15	2° 4	29°39	6°34	21°23	21°39	26°56	22°43	23°48	21°15	n.a.	S 6
S 7	8 45 37	12°53'56	16°16	4°12	6°25	2°40	29°53	6°30	21°21	21°38	26°57	22°R43	23°45	21°21	n.a.	S 7
M 8	8 49 33	13°51'29	28°47	5°10	7°35	3°16	0♒ 7	6°27	21°19	21°37	26°59	22°42	23°42	21°28	n.a.	M 8
T 9	8 53 30	14°49'00	11♊42	6° 4	8°46	3°52	0°21	6°24	21°16	21°36	27° 0	22°39	23°39	21°35	n.a.	T 9
W10	8 57 26	15°46'29	25° 4	6°53	9°56	4°28	0°35	6°21	21°14	21°35	27° 1	22°34	23°36	21°41	n.a.	W10
T 11	9 1 23	16°43'56	8♋54	7°38	11° 6	5° 4	0°49	6°18	21°11	21°34	27° 3	22°27	23°33	21°48	n.a.	T 11
F 12	9 5 19	17°41'22	23°12	8°17	12°17	5°40	1° 3	6°15	21° 9	21°34	27° 4	22°18	23°29	21°55	n.a.	F 12
S 13	9 9 16	18°38'47	7♌54	8°53	13°27	6°16	1°17	6°13	21° 6	21°33	27° 5	22° 8	23°26	22° 1	n.a.	S 13
S 14	9 13 12	19°36'10	22°51	9°23	14°38	6°53	1°30	6°10	21° 4	21°32	27° 7	21°59	23°23	22° 8	n.a.	S 14
M15	9 17 9	20°33'31	7♍56	9°48	15°49	7°29	1°44	6° 7	21° 1	21°31	27° 8	21°51	23°20	22°15	n.a.	M15
T 16	9 21 5	21°30'52	22°58	10° 9	16°59	8° 5	1°58	6° 5	20°59	21°31	27° 9	21°46	23°17	22°21	n.a.	T 16
W17	9 25 2	22°28'11	7♎48	10°25	18°10	8°41	2°12	6° 2	20°56	21°30	27°11	21°44	23°14	22°28	n.a.	W17
T 18	9 28 59	23°25'29	22°22	10°36	19°21	9°17	2°25	6° 0	20°54	21°29	27°12	21°D43	23°10	22°35	n.a.	T 18
F 19	9 32 55	24°22'47	6♏34	10°42	20°31	9°54	2°39	5°58	20°51	21°29	27°13	21°43	23° 7	22°41	n.a.	F 19
S 20	9 36 52	25°20'04	20°25	10°R43	21°42	10°30	2°53	5°55	20°49	21°28	27°15	21°R44	23° 4	22°48	n.a.	S 20
S 21	9 40 48	26°17'19	3♐56	10°40	22°53	11° 6	3° 6	5°53	20°46	21°28	27°16	21°44	23° 1	22°55	n.a.	S 21
M22	9 44 45	27°14'35	17° 7	10°32	24° 4	11°43	3°20	5°51	20°44	21°27	27°17	21°42	22°58	23° 1	n.a.	M22
T 23	9 48 41	28°11'49	0♑ 1	10°21	25°15	12°19	3°33	5°49	20°41	21°27	27°18	21°38	22°54	23° 8	n.a.	T 23
W24	9 52 38	29° 9'02	12°41	10° 5	26°26	12°56	3°47	5°47	20°39	21°27	27°20	21°32	22°51	23°15	n.a.	W24
T 25	9 56 34	0♓ 6'15	25° 8	9°45	27°37	13°32	4° 0	5°46	20°36	21°26	27°21	21°24	22°48	23°21	n.a.	T 25
F 26	10 0 31	1° 3'27	7♒25	9°22	28°48	14° 9	4°13	5°44	20°34	21°26	27°22	21°15	22°45	23°28	n.a.	F 26
S 27	10 4 28	2° 0'38	19°33	8°56	29°59	14°45	4°27	5°42	20°31	21°25	27°23	21° 6	22°42	23°35	n.a.	S 27
S 28	10 8 24	2°57'48	1♓33	8°27	1♒11	15°22	4°40	5°41	20°29	21°25	27°24	20°57	22°39	23°41	n.a.	S 28
M29	10 12 21	3°54'58	13°26	7°56	2°22	15°58	4°53	5°40	20°26	21°25	27°26	20°50	22°35	23°48	n.a.	M29
T 30	10 16 17	4°52'06	25°16	7°24	3°33	16°35	5° 6	5°38	20°24	21°25	27°27	20°45	22°32	23°55	n.a.	T 30
W31	10 20 14	5♓49'14	7♈ 3	6♓50	4♒44	17♈11	5♒20	5♋37	20♌22	21♊24	27♑28	20♈42	22♈29	24♓ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 1	13s31	3s45	10s46	2n18	24s29	0s22	0n17	0n43	22s23	1s22	25n52	1n56	15n34	0n55	24n40	0n49	7s58	16s58	9n11	9n36	6s23		n.a.
T 2	18 46	8 9	2 59	10 9	2 26	24 32	0 25	0 32	0 44	22 20	1 22	25 53	1 56	15 35	0 55	24 40	0 49	7 58	16 58	9 8	9 35	6 20		n.a.
W 3	18 30	2 32	2 5	9 34	2 33	24 35	0 28	0 47	0 44	22 18	1 22	25 53	1 56	15 36	0 55	24 40	0 49	7 57	16 58	9 6	9 33	6 16		n.a.
T 4	18 14	3n10	1 6	9 0	2 40	24 37	0 31	1 2	0 45	22 15	1 22	25 53	1 56	15 37	0 55	24 40	0 49	7 57	16 58	9 5	9 32	6 13		n.a.
F 5	17 58	8 47	0 3	8 29	2 46	24 38	0 34	1 17	0 45	22 12	1 22	25 53	1 56	15 38	0 55	24 40	0 49	7 57	16 58	9 5	9 31	6 10		n.a.
S 6	17 42	14 10	1n 0	7 59	2 51	24 38	0 37	1 32	0 45	22 9	1 22	25 53	1 56	15 38	0 55	24 40	0 49	7 57	16 58	9 5	9 30	6 6		n.a.
S 7	17 25	19 7	2 2	7 32	2 56	24 38	0 40	1 47	0 46	22 6	1 22	25 53	1 56	15 39	0 55	24 40	0 49	7 57	16 58	9 5	9 29	6 3		n.a.
M 8	17 8	23 23	2 59	7 7	2 59	24 37	0 43	2 2	0 46	22 3	1 22	25 53	1 56	15 40	0 55	24 40	0 49	7 56	16 58	9 5	9 27	5 59		n.a.
T 9	16 51	26 38	3 50	6 44	3 2	24 35	0 45	2 17	0 47	22 0	1 22	25 54	1 56	15 41	0 55	24 40	0 49	7 56	16 58	9 3	9 26	5 56		n.a.
W10	16 34	28 31	4 29	6 24	3 4	24 32	0 48	2 33	0 47	21 57	1 22	25 54	1 56	15 42	0 55	24 40	0 49	7 56	16 59	9 1	9 25	5 53		n.a.
T 11	16 16	28 43	4 55	6 6	3 5	24 29	0 51	2 48	0 48	21 53	1 22	25 54	1 55	15 43	0 55	24 39	0 49	7 56	16 59	8 59	9 24	5 49		n.a.
F 12	15 58	27 2	5 3	5 51	3 5	24 25	0 53	3 3	0 48	21 50	1 23	25 54	1 55	15 43	0 55	24 39	0 49	7 56	16 59	8 55	9 23	5 46		n.a.
S 13	15 40	23 30	4 52	5 39	3 4	24 21	0 56	3 18	0 48	21 47	1 23	25 54	1 55	15 44	0 55	24 39	0 49	7 55	16 59	8 52	9 21	5 42		n.a.
S 14	15 22	18 23	4 21	5 29	3 2	24 16	0 58	3 33	0 49	21 44	1 23	25 54	1 55	15 45	0 55	24 39	0 49	7 55	16 59	8 48	9 20	5 39		n.a.
M15	15 3	12 5	3 31	5 22	2 59	24 10	1 1	3 48	0 49	21 41	1 23	25 54	1 55	15 46	0 55	24 39	0 48	7 55	16 59	8 45	9 19	5 36		n.a.
T 16	14 44	5 7	2 27	5 18	2 55	24 3	1 3	4 3	0 50	21 38	1 23	25 54	1 55	15 47	0 55	24 39	0 48	7 55	16 59	8 43	9 18	5 32		n.a.
W17	14 25	2s 4	1 14	5 16	2 49	23 56	1 5	4 18	0 50	21 35	1 23	25 54	1 55	15 48	0 55	24 39	0 48	7 55	16 59	8 42	9 17	5 29		n.a.
T 18	14 6	9 0	0s 3	5 18	2 43	23 48	1 7	4 33	0 51	21 32	1 23	25 54	1 55	15 48	0 55	24 39	0 48	7 55	17 0	8 42	9 15	5 25		n.a.
F 19	13 46	15 20	1 19	5 22	2 36	23 39	1 9	4 48	0 51	21 29	1 23	25 54	1 55	15 49	0 55	24 39	0 48	7 54	17 0	8 42	9 14	5 22		n.a.
S 20	13 27	20 44	2 27	5 30	2 27	23 30	1 11	5 3	0 51	21 26	1 23	25 54	1 55	15 50	0 55	24 39	0 48	7 54	17 0	8 42	9 13	5 19		n.a.
S 21	13 7	24 55	3 26	5 40	2 18	23 20	1 13	5 18	0 52	21 22	1 23	25 54	1 55	15 51	0 55	24 39	0 48	7 54	17 0	8 42	9 12	5 15		n.a.
M22	12 47	27 40	4 12	5 52	2 7	23 9	1 15	5 33	0 52	21 19	1 23	25 54	1 55	15 52	0 55	24 39	0 48	7 54	17 0	8 42	9 11	5 12		n.a.
T 23	12 26	28 52	4 45	6 8	1 55	22 58	1 17	5 48	0 52	21 16	1 24	25 54	1 55	15 52	0 55	24 39	0 48	7 54	17 0	8 40	9 9	5 8		n.a.
W24	12 6	28 31	5 2	6 26	1 43	22 45	1 19	6 3	0 53	21 13	1 24	25 54	1 54	15 53	0 55	24 39	0 48	7 54	17 1	8 38	9 8	5 5		n.a.
T 25	11 45	26 43	5 5	6 46	1 29	22 33	1 20	6 18	0 53	21 10	1 24	25 54	1 54	15 54	0 55	24 39	0 48	7 54	17 1	8 35	9 7	5 2		n.a.
F 26	11 24	23 40	4 54	7 8	1 15	22 20	1 22	6 33	0 54	21 7	1 24	25 54	1 54	15 55	0 55	24 39	0 48	7 54	17 1	8 31	9 6	4 58		n.a.
S 27	11 4	19 38	4 30	7 32	1 0	22 6	1 24	6 48	0 54	21 3	1 24	25 54	1 54	15 56	0 55	24 39	0 48	7 53	17 1	8 28	9 4	4 55		n.a.
S 28	10 42	14 51	3 53	7 57	0 45	21 51	1 25	7 3	0 54	21 0	1 24	25 54	1 54	15 56	0 55	24 39	0 48	7 53	17 1	8 24	9 3	4 51		n.a.
M29	10 21	9 33	3 7	8 24	0 29	21 36	1 26	7 18	0 55	20 57	1 24	25 54	1 54	15 57	0 55	24 39	0 48	7 53	17 1	8 22	9 2	4 48		n.a.
T 30	10 0	3 58	2 13	8 51	0 12	21 20	1 28	7 32	0 55	20 54	1 24	25 54	1 54	15 58	0 55	24 39	0 48	7 53	17 2	8 20	9 1	4 44		n.a.
W31	9s38	1n46	1s13	9s19	0s 4	21s 4	1s29	7n47	0n55	20s51	1s25	25n54	1n54	15n59	0n55	24n39	0n48	7s53	17s 2	8n18	9n 0	4s41		n.a.

Julian Day Number = 142141.5, Delta T = 33h56m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'43, Lahiri = -63°20'43 Julian Calendar 1 March 4324 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 24 10	6♓46'20	18♈51	6°R17	5♒56	17♈48	5♒33	5°R36	20°R19	21°R24	27♑29	20°D41	22♈26	24♓ 8	n.a.	T 1
F 2	10 28 7	7°43'26	0♉42	5♓43	7° 7	18°25	5°46	5♋35	20♌17	21♊24	27°30	20♈41	22°23	24°15	n.a.	F 2
S 3	10 32 3	8°40'31	12°42	5°10	8°19	19° 1	5°59	5°34	20°14	21°24	27°31	20°43	22°19	24°21	n.a.	S 3
S 4	10 36 0	9°37'35	24°55	4°39	9°30	19°38	6°12	5°33	20°12	21°24	27°32	20°44	22°16	24°28	n.a.	S 4
M 5	10 39 57	10°34'38	7♊25	4° 9	10°42	20°15	6°24	5°32	20°10	21°24	27°34	20°R45	22°13	24°35	n.a.	M 5
T 6	10 43 53	11°31'40	20°17	3°41	11°53	20°52	6°37	5°32	20° 8	21°D24	27°35	20°44	22°10	24°41	n.a.	T 6
W 7	10 47 50	12°28'42	3♋34	3°17	13° 5	21°28	6°50	5°31	20° 5	21°24	27°36	20°43	22° 7	24°48	n.a.	W 7
T 8	10 51 46	13°25'43	17°20	2°55	14°16	22° 5	7° 3	5°31	20° 3	21°24	27°37	20°39	22° 4	24°55	n.a.	T 8
F 9	10 55 43	14°22'43	1♌34	2°37	15°28	22°42	7°15	5°30	20° 1	21°24	27°38	20°35	22° 0	25° 1	n.a.	F 9
S 10	10 59 39	15°19'42	16°14	2°23	16°39	23°19	7°28	5°30	19°59	21°24	27°39	20°30	21°57	25° 8	n.a.	S 10
S 11	11 3 36	16°16'41	1♍14	2°13	17°51	23°56	7°40	5°30	19°57	21°24	27°40	20°25	21°54	25°15	n.a.	S 11
M12	11 7 33	17°13'39	16°26	2° 7	19° 3	24°33	7°53	5°D30	19°54	21°25	27°41	20°21	21°51	25°21	n.a.	M12
T 13	11 11 29	18°10'36	1♎39	2°D 6	20°15	25°10	8° 5	5°30	19°52	21°25	27°42	20°19	21°48	25°28	n.a.	T 13
W14	11 15 26	19° 7'34	16°44	2° 9	21°27	25°47	8°18	5°30	19°50	21°25	27°43	20°D17	21°45	25°35	n.a.	W14
T 15	11 19 22	20° 4'31	1♏33	2°17	22°38	26°23	8°30	5°30	19°48	21°25	27°44	20°18	21°41	25°41	n.a.	T 15
F 16	11 23 19	21° 1'29	15°59	2°30	23°50	27° 0	8°42	5°31	19°46	21°26	27°45	20°19	21°38	25°48	n.a.	F 16
S 17	11 27 15	21°58'27	0♐ 1	2°47	25° 2	27°37	8°54	5°31	19°44	21°26	27°45	20°20	21°35	25°55	n.a.	S 17
S 18	11 31 12	22°55'24	13°37	3° 9	26°14	28°15	9° 6	5°32	19°42	21°26	27°46	20°21	21°32	26° 1	n.a.	S 18
M19	11 35 9	23°52'22	26°49	3°35	27°26	28°52	9°18	5°32	19°40	21°27	27°47	20°R22	21°29	26° 8	n.a.	M19
T 20	11 39 5	24°49'21	9♑40	4° 6	28°38	29°29	9°30	5°33	19°38	21°27	27°48	20°21	21°25	26°15	n.a.	T 20
W21	11 43 2	25°46'19	22°13	4°42	29°50	0♉ 6	9°42	5°34	19°36	21°28	27°49	20°19	21°22	26°21	n.a.	W21
T 22	11 46 58	26°43'18	4♒32	5°22	1♓ 3	0°43	9°54	5°35	19°35	21°28	27°50	20°16	21°19	26°28	n.a.	T 22
F 23	11 50 55	27°40'16	16°39	6° 6	2°15	1°20	10° 5	5°36	19°33	21°29	27°51	20°13	21°16	26°35	n.a.	F 23
S 24	11 54 51	28°37'15	28°37	6°55	3°27	1°57	10°17	5°37	19°31	21°29	27°51	20° 9	21°13	26°41	n.a.	S 24
S 25	11 58 48	29°34'15	10♓30	7°48	4°39	2°35	10°28	5°38	19°29	21°30	27°52	20° 6	21°10	26°48	n.a.	S 25
M26	12 2 45	0♈31'14	22°19	8°45	5°52	3°12	10°40	5°39	19°28	21°31	27°53	20° 3	21° 6	26°54	n.a.	M26
T 27	12 6 41	1°28'13	4♈ 6	9°46	7° 4	3°49	10°51	5°41	19°26	21°31	27°54	20° 2	21° 3	27° 1	n.a.	T 27
W28	12 10 38	2°25'13	15°55	10°52	8°16	4°27	11° 2	5°42	19°24	21°32	27°54	20°D 1	21° 0	27° 8	n.a.	W28
T 29	12 14 34	3°22'13	27°46	12° 1	9°29	5° 4	11°13	5°44	19°23	21°33	27°55	20° 1	20°57	27°14	n.a.	T 29
F 30	12 18 31	4♈19'13	9♉44	13♓15	10♓41	5♉41	11♒24	5♋45	19♌21	21♊34	27♑56	20♈ 2	20♈54	27♓21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s17	7n26	0s10	9s47	0s21	20s47	1s30	8n 2	0n56	20s48	1s25	25n54	1n54	16n 0	0n55	24n39	0n48	7s53	17s 2	8n18	8n58	4s38		n.a.
F 2	8 55	12 53	0n54	10 15	0 37	20 29	1 31	8 17	0 56	20 44	1 25	25 54	1 54	16 0	0 55	24 39	0 48	7 53	17 2	8 18	8 57	4 34		n.a.
S 3	8 33	17 57	1 57	10 43	0 54	20 11	1 32	8 31	0 56	20 41	1 25	25 54	1 53	16 1	0 55	24 39	0 48	7 53	17 3	8 19	8 56	4 31		n.a.
S 4	8 11	22 22	2 55	11 9	1 9	19 53	1 33	8 46	0 57	20 38	1 25	25 54	1 53	16 2	0 55	24 39	0 48	7 53	17 3	8 19	8 55	4 27		n.a.
M 5	7 49	25 54	3 47	11 35	1 25	19 33	1 34	9 0	0 57	20 35	1 25	25 54	1 53	16 3	0 55	24 39	0 48	7 53	17 3	8 20	8 54	4 24		n.a.
T 6	7 26	28 13	4 28	11 58	1 39	19 14	1 35	9 15	0 57	20 32	1 25	25 53	1 53	16 3	0 55	24 38	0 48	7 53	17 3	8 19	8 52	4 20		n.a.
W 7	7 4	29 2	4 57	12 21	1 53	18 53	1 35	9 29	0 58	20 28	1 26	25 53	1 53	16 4	0 55	24 38	0 48	7 53	17 4	8 19	8 51	4 17		n.a.
T 8	6 42	28 6	5 11	12 41	2 6	18 33	1 36	9 44	0 58	20 25	1 26	25 53	1 53	16 5	0 55	24 38	0 48	7 53	17 4	8 17	8 50	4 14		n.a.
F 9	6 19	25 20	5 5	12 59	2 18	18 12	1 37	9 58	0 58	20 22	1 26	25 53	1 53	16 5	0 55	24 38	0 48	7 53	17 4	8 16	8 49	4 10		n.a.
S 10	5 56	20 52	4 41	13 14	2 29	17 50	1 37	10 13	0 59	20 19	1 26	25 53	1 53	16 6	0 55	24 38	0 48	7 53	17 4	8 14	8 47	4 7		n.a.
S 11	5 34	15 0	3 56	13 27	2 39	17 28	1 37	10 27	0 59	20 16	1 26	25 53	1 53	16 7	0 55	24 38	0 48	7 53	17 5	8 12	8 46	4 3		n.a.
M12	5 11	8 10	2 54	13 38	2 48	17 5	1 38	10 41	0 59	20 13	1 26	25 53	1 52	16 7	0 55	24 38	0 48	7 53	17 5	8 10	8 45	4 0		n.a.
T 13	4 48	0 51	1 40	13 45	2 56	16 42	1 38	10 56	0 59	20 9	1 26	25 53	1 52	16 8	0 54	24 38	0 48	7 53	17 5	8 9	8 44	3 56		n.a.
W14	4 25	6s28	0 19	13 50	3 3	16 18	1 38	11 10	1 0	20 6	1 27	25 53	1 52	16 9	0 54	24 38	0 48	7 53	17 5	8 9	8 43	3 53		n.a.
T 15	4 2	13 18	1s 1	13 53	3 9	15 54	1 38	11 24	1 0	20 3	1 27	25 53	1 52	16 9	0 54	24 38	0 48	7 53	17 6	8 9	8 41	3 50		n.a.
F 16	3 39	19 16	2 16	13 52	3 13	15 30	1 38	11 38	1 0	20 0	1 27	25 52	1 52	16 10	0 54	24 38	0 48	7 53	17 6	8 10	8 40	3 46		n.a.
S 17	3 16	24 0	3 21	13 49	3 17	15 5	1 38	11 52	1 1	19 57	1 27	25 52	1 52	16 11	0 54	24 38	0 48	7 53	17 6	8 10	8 39	3 43		n.a.
S 18	2 53	27 15	4 12	13 43	3 19	14 40	1 38	12 6	1 1	19 54	1 27	25 52	1 52	16 11	0 54	24 39	0 48	7 53	17 6	8 11	8 38	3 39		n.a.
M19	2 30	28 53	4 48	13 35	3 20	14 14	1 38	12 20	1 1	19 51	1 27	25 52	1 52	16 12	0 54	24 39	0 48	7 53	17 7	8 11	8 36	3 36		n.a.
T 20	2 7	28 53	5 9	13 23	3 21	13 48	1 38	12 33	1 1	19 47	1 28	25 52	1 51	16 12	0 54	24 39	0 48	7 54	17 7	8 10	8 35	3 32		n.a.
W21	1 44	27 23	5 14	13 9	3 20	13 22	1 37	12 47	1 2	19 44	1 28	25 52	1 51	16 13	0 54	24 39	0 48	7 54	17 7	8 10	8 34	3 29		n.a.
T 22	1 20	24 35	5 4	12 53	3 19	12 55	1 37	13 1	1 2	19 41	1 28	25 51	1 51	16 14	0 54	24 39	0 48	7 54	17 8	8 8	8 33	3 25		n.a.
F 23	0 57	20 45	4 41	12 34	3 17	12 28	1 36	13 14	1 2	19 38	1 28	25 51	1 51	16 14	0 54	24 39	0 48	7 54	17 8	8 7	8 32	3 22		n.a.
S 24	0 34	16 7	4 6	12 12	3 13	12 1	1 36	13 28	1 2	19 35	1 28	25 51	1 51	16 15	0 54	24 39	0 48	7 54	17 8	8 6	8 30	3 18		n.a.
S 25	0 11	10 56	3 21	11 48	3 9	11 33	1 35	13 41	1 3	19 32	1 29	25 51	1 51	16 15	0 54	24 39	0 48	7 54	17 9	8 4	8 29	3 15		n.a.
M26	0n13	5 22	2 27	11 21	3 5	11 5	1 35	13 55	1 3	19 29	1 29	25 51	1 51	16 16	0 54	24 39	0 48	7 54	17 9	8 3	8 28	3 12		n.a.
T 27	0 36	0n21	1 27	10 52	2 59	10 37	1 34	14 8	1 3	19 26	1 29	25 51	1 51	16 16	0 54	24 39	0 48	7 54	17 9	8 3	8 27	3 8		n.a.
W28	0 59	6 5	0 23	10 21	2 53	10 8	1 33	14 21	1 3	19 23	1 29	25 50	1 51	16 17	0 54	24 39	0 48	7 54	17 9	8 3	8 25	3 5		n.a.
T 29	1 23	11 39	0n43	9 47	2 46	9 39	1 32	14 35	1 4	19 20	1 29	25 50	1 50	16 17	0 54	24 39	0 48	7 55	17 10	8 3	8 24	3 1		n.a.
F 30	1n46	16n50	1n47	9s11	2s38	9s10	1s31	14n48	1n 4	19s17	1s30	25n50	1n50	16n18	0n54	24n39	0n48	7s55	17s10	8n 3	8n23	2s58		n.a.

Julian Day Number = 142172.5, Delta T = 33h55m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'39, Lahiri = -63°20'39 Julian Calendar 1 Apr. 4324 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 22 27	5♈16'13	21♉50	14♓32	11♓54	6♉19	11♒35	5♋47	19°R20	21♊34	27♑56	20♈ 3	20♈50	27♓28	n.a.	S 1
S 2	12 26 24	6°13'14	4♊ 8	15°53	13° 6	6°56	11°46	5°49	19♌18	21°35	27°57	20° 4	20°47	27°34	n.a.	S 2
M 3	12 30 21	7°10'15	16°41	17°18	14°19	7°34	11°57	5°51	19°17	21°36	27°58	20° 5	20°44	27°41	n.a.	M 3
T 4	12 34 17	8° 7'16	29°34	18°47	15°31	8°11	12° 8	5°53	19°16	21°37	27°58	20° 6	20°41	27°48	n.a.	T 4
W 5	12 38 14	9° 4'17	12♋48	20°19	16°44	8°49	12°18	5°55	19°14	21°38	27°59	20°R 6	20°38	27°54	n.a.	W 5
T 6	12 42 10	10° 1'18	26°26	21°55	17°57	9°26	12°29	5°57	19°13	21°39	27°59	20° 5	20°35	28° 1	n.a.	T 6
F 7	12 46 7	10°58'19	10♌30	23°35	19° 9	10° 4	12°39	5°59	19°12	21°40	28° 0	20° 5	20°31	28° 8	n.a.	F 7
S 8	12 50 3	11°55'21	24°59	25°18	20°22	10°41	12°49	6° 2	19°11	21°41	28° 0	20° 4	20°28	28°14	n.a.	S 8
S 9	12 54 0	12°52'23	9♍47	27° 4	21°35	11°19	13° 0	6° 4	19° 9	21°42	28° 1	20° 3	20°25	28°21	n.a.	S 9
M10	12 57 57	13°49'25	24°50	28°53	22°48	11°57	13°10	6° 7	19° 8	21°43	28° 1	20° 2	20°22	28°28	n.a.	M10
T 11	13 1 53	14°46'28	10♎ 0	0♈45	24° 0	12°34	13°20	6°10	19° 7	21°44	28° 2	20° 2	20°19	28°34	n.a.	T 11
W12	13 5 50	15°43'32	25° 6	2°40	25°13	13°12	13°29	6°12	19° 6	21°45	28° 2	20°D 2	20°16	28°41	n.a.	W12
T 13	13 9 46	16°40'36	10♏ 1	4°38	26°26	13°50	13°39	6°15	19° 5	21°46	28° 3	20° 2	20°12	28°48	n.a.	T 13
F 14	13 13 43	17°37'42	24°36	6°37	27°39	14°27	13°49	6°18	19° 4	21°47	28° 3	20° 2	20° 9	28°54	n.a.	F 14
S 15	13 17 40	18°34'48	8♐47	8°39	28°52	15° 5	13°58	6°21	19° 3	21°49	28° 4	20° 3	20° 6	29° 1	n.a.	S 15
S 16	13 21 36	19°31'56	22°32	10°42	0♈ 5	15°43	14° 8	6°24	19° 3	21°50	28° 4	20° 3	20° 3	29° 8	n.a.	S 16
M17	13 25 33	20°29'04	5♑50	12°46	1°18	16°21	14°17	6°27	19° 2	21°51	28° 4	20°R 3	20° 0	29°14	n.a.	M17
T 18	13 29 29	21°26'14	18°44	14°52	2°31	16°59	14°26	6°31	19° 1	21°52	28° 5	20°D 3	19°56	29°21	n.a.	T 18
W19	13 33 26	22°23'25	1♒17	16°58	3°44	17°37	14°35	6°34	19° 0	21°54	28° 5	20° 3	19°53	29°28	n.a.	W19
T 20	13 37 22	23°20'37	13°32	19° 5	4°58	18°15	14°44	6°37	19° 0	21°55	28° 5	20° 3	19°50	29°34	n.a.	T 20
F 21	13 41 19	24°17'51	25°35	21°12	6°11	18°53	14°53	6°41	18°59	21°56	28° 5	20° 3	19°47	29°41	n.a.	F 21
S 22	13 45 16	25°15'05	7♓29	23°19	7°24	19°31	15° 2	6°44	18°59	21°58	28° 6	20° 4	19°44	29°48	n.a.	S 22
S 23	13 49 12	26°12'21	19°18	25°26	8°37	20° 9	15°10	6°48	18°58	21°59	28° 6	20° 4	19°41	29°54	n.a.	S 23
M24	13 53 9	27° 9'38	1♈ 5	27°31	9°51	20°47	15°19	6°52	18°58	22° 1	28° 6	20° 5	19°37	0♈ 1	n.a.	M24
T 25	13 57 5	28° 6'57	12°54	29°37	11° 4	21°25	15°27	6°56	18°57	22° 2	28° 6	20° 5	19°34	0° 8	n.a.	T 25
W26	14 1 2	29° 4'16	24°48	1♉41	12°17	22° 3	15°35	7° 0	18°57	22° 3	28° 6	20°R 5	19°31	0°14	n.a.	W26
T 27	14 4 58	0♉ 1'37	6♉48	3°44	13°31	22°41	15°43	7° 4	18°57	22° 5	28° 7	20° 5	19°28	0°21	n.a.	T 27
F 28	14 8 55	0°58'59	18°56	5°46	14°44	23°19	15°51	7° 8	18°57	22° 7	28° 7	20° 4	19°25	0°27	n.a.	F 28
S 29	14 12 52	1°56'22	1♊15	7°46	15°58	23°58	15°59	7°12	18°56	22° 8	28° 7	20° 3	19°22	0°34	n.a.	S 29
S 30	14 16 48	2°53'47	13°45	9°46	17°12	24°36	16° 6	7°16	18°56	22°10	28° 7	20° 1	19°18	0°41	n.a.	S 30
M31	14 20 45	3♉51'13	26♊30	11♉44	18♈25	25♉14	16♒14	7♋20	18♌56	22♊11	28♑ 7	19♈59	19♈15	0♈47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 9	21n26	2n47	8s33	2s30	8s41	1s30	15n 1	1n 4	19s14	1s30	25n50	1n50	16n18	0n54	24n39	0n48	7s55	17s10	8n 3	8n22	2s54		n.a.
S 2	2 32	25 11	3 41	7 53	2 21	8 11	1 29	15 14	1 4	19 11	1 30	25 50	1 50	16 18	0 54	24 39	0 48	7 55	17 11	8 4	8 21	2 51		n.a.
M 3	2 55	27 50	4 25	7 10	2 12	7 42	1 28	15 26	1 4	19 8	1 30	25 49	1 50	16 19	0 54	24 39	0 48	7 55	17 11	8 4	8 19	2 47		n.a.
T 4	3 19	29 4	4 57	6 26	2 2	7 12	1 27	15 39	1 5	19 5	1 30	25 49	1 50	16 19	0 54	24 39	0 48	7 55	17 11	8 4	8 18	2 44		n.a.
W 5	3 42	28 42	5 14	5 39	1 52	6 41	1 26	15 52	1 5	19 3	1 31	25 49	1 50	16 20	0 54	24 39	0 48	7 56	17 12	8 4	8 17	2 40		n.a.
T 6	4 5	26 37	5 15	4 50	1 42	6 11	1 24	16 4	1 5	19 0	1 31	25 49	1 50	16 20	0 54	24 39	0 48	7 56	17 12	8 4	8 16	2 37		n.a.
F 7	4 28	22 51	4 57	4 0	1 31	5 41	1 23	16 17	1 5	18 57	1 31	25 49	1 49	16 20	0 54	24 39	0 48	7 56	17 12	8 4	8 14	2 33		n.a.
S 8	4 51	17 38	4 20	3 8	1 20	5 10	1 21	16 29	1 6	18 54	1 31	25 48	1 49	16 21	0 54	24 39	0 48	7 56	17 13	8 4	8 13	2 30		n.a.
S 9	5 13	11 16	3 25	2 14	1 8	4 39	1 20	16 42	1 6	18 51	1 32	25 48	1 49	16 21	0 54	24 39	0 48	7 56	17 13	8 3	8 12	2 27		n.a.
M10	5 36	4 10	2 15	1 19	0 57	4 8	1 19	16 54	1 6	18 49	1 32	25 48	1 49	16 21	0 54	24 39	0 48	7 57	17 13	8 3	8 11	2 23		n.a.
T 11	5 59	3s13	0 55	0 23	0 45	3 37	1 17	17 6	1 6	18 46	1 32	25 48	1 49	16 22	0 54	24 39	0 48	7 57	17 14	8 3	8 9	2 20		n.a.
W12	6 22	10 25	0s28	0n35	0 34	3 6	1 15	17 18	1 6	18 43	1 32	25 47	1 49	16 22	0 53	24 39	0 48	7 57	17 14	8 3	8 8	2 16		n.a.
T 13	6 44	16 57	1 49	1 33	0 22	2 35	1 14	17 30	1 6	18 41	1 33	25 47	1 49	16 22	0 53	24 39	0 48	7 57	17 15	8 3	8 7	2 13		n.a.
F 14	7 7	22 22	3 0	2 32	0 11	2 3	1 12	17 42	1 7	18 38	1 33	25 47	1 49	16 23	0 53	24 40	0 48	7 58	17 15	8 3	8 6	2 9		n.a.
S 15	7 29	26 20	3 59	3 31	0n 0	1 32	1 10	17 53	1 7	18 35	1 33	25 47	1 49	16 23	0 53	24 40	0 48	7 58	17 15	8 3	8 5	2 6		n.a.
S 16	7 51	28 36	4 42	4 31	0 11	1 0	1 8	18 5	1 7	18 33	1 33	25 46	1 48	16 23	0 53	24 40	0 48	7 58	17 16	8 3	8 3	2 2		n.a.
M17	8 13	29 7	5 8	5 31	0 21	0 29	1 7	18 16	1 7	18 30	1 34	25 46	1 48	16 23	0 53	24 40	0 48	7 58	17 16	8 3	8 2	1 59		n.a.
T 18	8 35	28 0	5 17	6 30	0 32	0n 3	1 5	18 28	1 7	18 28	1 34	25 46	1 48	16 23	0 53	24 40	0 48	7 59	17 16	8 3	8 1	1 55		n.a.
W19	8 57	25 30	5 11	7 29	0 41	0 34	1 3	18 39	1 8	18 25	1 34	25 46	1 48	16 24	0 53	24 40	0 48	7 59	17 17	8 3	8 0	1 52		n.a.
T 20	9 19	21 52	4 51	8 27	0 50	1 6	1 1	18 50	1 8	18 23	1 34	25 45	1 48	16 24	0 53	24 40	0 48	7 59	17 17	8 3	7 58	1 48		n.a.
F 21	9 41	17 24	4 19	9 25	0 59	1 38	0 59	19 1	1 8	18 20	1 35	25 45	1 48	16 24	0 53	24 40	0 48	8 0	17 17	8 3	7 57	1 45		n.a.
S 22	10 2	12 19	3 35	10 21	1 7	2 9	0 57	19 12	1 8	18 18	1 35	25 45	1 48	16 24	0 53	24 40	0 48	8 0	17 18	8 4	7 56	1 41		n.a.
S 23	10 24	6 50	2 43	11 15	1 14	2 41	0 55	19 23	1 8	18 16	1 35	25 44	1 48	16 24	0 53	24 40	0 48	8 0	17 18	8 4	7 55	1 38		n.a.
M24	10 45	1 8	1 43	12 9	1 21	3 12	0 52	19 33	1 8	18 13	1 35	25 44	1 48	16 24	0 53	24 40	0 48	8 0	17 18	8 4	7 53	1 34		n.a.
T 25	11 6	4n38	0 40	13 0	1 27	3 44	0 50	19 44	1 8	18 11	1 36	25 44	1 47	16 24	0 53	24 40	0 48	8 1	17 19	8 4	7 52	1 31		n.a.
W26	11 27	10 16	0n26	13 50	1 33	4 15	0 48	19 54	1 9	18 9	1 36	25 43	1 47	16 24	0 53	24 40	0 48	8 1	17 19	8 4	7 51	1 27		n.a.
T 27	11 48	15 36	1 31	14 39	1 38	4 47	0 46	20 5	1 9	18 7	1 36	25 43	1 47	16 24	0 53	24 41	0 48	8 1	17 19	8 4	7 50	1 24		n.a.
F 28	12 9	20 24	2 33	15 25	1 42	5 18	0 44	20 15	1 9	18 4	1 37	25 43	1 47	16 24	0 53	24 41	0 48	8 2	17 20	8 4	7 48	1 20		n.a.
S 29	12 29	24 24	3 29	16 9	1 45	5 49	0 41	20 25	1 9	18 2	1 37	25 42	1 47	16 24	0 53	24 41	0 48	8 2	17 20	8 3	7 47	1 17		n.a.
S 30	12 50	27 19	4 15	16 52	1 48	6 20	0 39	20 35	1 9	18 0	1 37	25 42	1 47	16 24	0 53	24 41	0 48	8 2	17 21	8 3	7 46	1 14		n.a.
M31	13n10	28n55	4n50	17n32	1n50	6n51	0s37	20n44	1n 9	17s58	1s37	25n42	1n47	16n24	0n53	24n41	0n48	8s 3	17s21	8n 2	7n45	1s10		n.a.

Julian Day Number = 142202.5, Delta T = 33h55m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'35, Lahiri = -63°20'35 Julian Calendar 1 May 4324 BCE == Greg. Calendar 27 March 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 24 41	4♉48'39	9♋29	13♉40	19♈39	25♉52	16♒21	7♋25	18°D56	22♊13	28°R 7	19°R57	19♈12	0♈54	n.a.	T 1
W 2	14 28 38	5°46'07	22°46	15°35	20°52	26°31	16°28	7°29	18♌56	22°15	28♑ 7	19♈56	19° 9	1° 1	n.a.	W 2
T 3	14 32 34	6°43'36	6♌22	17°29	22° 6	27° 9	16°35	7°33	18°56	22°16	28° 7	19°D56	19° 6	1° 7	n.a.	T 3
F 4	14 36 31	7°41'06	20°16	19°21	23°20	27°48	16°42	7°38	18°57	22°18	28° 7	19°56	19° 2	1°14	n.a.	F 4
S 5	14 40 28	8°38'37	4♍29	21°11	24°34	28°26	16°49	7°43	18°57	22°20	28° 7	19°57	18°59	1°21	n.a.	S 5
S 6	14 44 24	9°36'10	19° 0	23° 0	25°47	29° 5	16°55	7°47	18°57	22°21	28° 7	19°59	18°56	1°27	n.a.	S 6
M 7	14 48 21	10°33'43	3♎43	24°47	27° 1	29°43	17° 2	7°52	18°57	22°23	28° 6	20° 0	18°53	1°34	n.a.	M 7
T 8	14 52 17	11°31'18	18°35	26°33	28°15	0♊22	17° 8	7°57	18°58	22°25	28° 6	20°R 0	18°50	1°41	n.a.	T 8
W 9	14 56 14	12°28'55	3♏29	28°18	29°29	1° 0	17°14	8° 2	18°58	22°27	28° 6	20° 0	18°47	1°47	n.a.	W 9
T 10	15 0 10	13°26'33	18°15	0♊ 1	0♉43	1°39	17°20	8° 7	18°59	22°29	28° 6	19°58	18°43	1°54	n.a.	T 10
F 11	15 4 7	14°24'12	2♐48	1°42	1°57	2°18	17°26	8°12	18°59	22°30	28° 6	19°55	18°40	2° 1	n.a.	F 11
S 12	15 8 4	15°21'54	17° 1	3°22	3°11	2°56	17°32	8°17	19° 0	22°32	28° 6	19°52	18°37	2° 7	n.a.	S 12
S 13	15 12 0	16°19'37	0♑49	5° 1	4°25	3°35	17°37	8°22	19° 0	22°34	28° 5	19°48	18°34	2°14	n.a.	S 13
M14	15 15 57	17°17'23	14°12	6°38	5°39	4°14	17°42	8°27	19° 1	22°36	28° 5	19°45	18°31	2°21	n.a.	M14
T 15	15 19 53	18°15'10	27°10	8°14	6°53	4°52	17°48	8°33	19° 2	22°38	28° 5	19°42	18°28	2°27	n.a.	T 15
W16	15 23 50	19°12'59	9♒45	9°48	8° 7	5°31	17°53	8°38	19° 2	22°40	28° 5	19°40	18°24	2°34	n.a.	W16
T 17	15 27 46	20°10'50	22° 1	11°21	9°21	6°10	17°57	8°43	19° 3	22°42	28° 4	19°D40	18°21	2°41	n.a.	T 17
F 18	15 31 43	21° 8'44	4♓ 3	12°52	10°36	6°49	18° 2	8°49	19° 4	22°44	28° 4	19°41	18°18	2°47	n.a.	F 18
S 19	15 35 40	22° 6'39	15°56	14°22	11°50	7°28	18° 6	8°54	19° 5	22°46	28° 4	19°42	18°15	2°54	n.a.	S 19
S 20	15 39 36	23° 4'36	27°44	15°50	13° 4	8° 7	18°11	9° 0	19° 6	22°48	28° 3	19°44	18°12	3° 1	n.a.	S 20
M21	15 43 33	24° 2'36	9♈32	17°17	14°19	8°46	18°15	9° 5	19° 7	22°50	28° 3	19°45	18° 8	3° 7	n.a.	M21
T 22	15 47 29	25° 0'37	21°25	18°43	15°33	9°25	18°19	9°11	19° 8	22°52	28° 2	19°R46	18° 5	3°14	n.a.	T 22
W23	15 51 26	25°58'41	3♉25	20° 7	16°47	10° 4	18°22	9°17	19° 9	22°54	28° 2	19°45	18° 2	3°20	n.a.	W23
T 24	15 55 22	26°56'47	15°36	21°29	18° 2	10°43	18°26	9°23	19°10	22°56	28° 1	19°42	17°59	3°27	n.a.	T 24
F 25	15 59 19	27°54'54	27°59	22°50	19°16	11°23	18°29	9°28	19°12	22°58	28° 1	19°38	17°56	3°34	n.a.	F 25
S 26	16 3 15	28°53'04	10♊35	24° 9	20°31	12° 2	18°33	9°34	19°13	23° 0	28° 0	19°32	17°53	3°40	n.a.	S 26
S 27	16 7 12	29°51'16	23°25	25°27	21°45	12°41	18°36	9°40	19°14	23° 2	28° 0	19°25	17°49	3°47	n.a.	S 27
M28	16 11 9	0♊49'30	6♋29	26°43	23° 0	13°20	18°38	9°46	19°16	23° 4	27°59	19°18	17°46	3°54	n.a.	M28
T 29	16 15 5	1°47'45	19°45	27°56	24°14	14° 0	18°41	9°52	19°17	23° 6	27°59	19°11	17°43	4° 0	n.a.	T 29
W30	16 19 2	2♊46'02	3♌14	29♊ 9	25♉29	14♊39	18♒43	9♋58	19♌18	23♊ 8	27♑58	19♈ 6	17♈40	4♈ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n30	28n56	5n11	18n10	1n52	7n22	0s35	20n54	1n 9	17s56	1s38	25n41	1n47	16n24	0n53	24n41	0n48	8s 3	17s21	8n 1	7n44	1s 7		n.a.
W 2	13 49	27 19	5 16	18 47	1 53	7 53	0 32	21 3	1 9	17 54	1 38	25 41	1 47	16 24	0 52	24 41	0 48	8 3	17 22	8 1	7 42	1 3		n.a.
T 3	14 9	24 6	5 3	19 21	1 54	8 23	0 30	21 13	1 10	17 52	1 38	25 41	1 47	16 24	0 52	24 41	0 48	8 4	17 22	8 1	7 41	1 0		n.a.
F 4	14 28	19 26	4 33	19 53	1 54	8 54	0 27	21 22	1 10	17 51	1 39	25 40	1 47	16 24	0 52	24 41	0 48	8 4	17 22	8 1	7 40	0 56		n.a.
S 5	14 47	13 37	3 45	20 23	1 53	9 24	0 25	21 31	1 10	17 49	1 39	25 40	1 46	16 24	0 52	24 41	0 48	8 4	17 23	8 1	7 39	0 53		n.a.
S 6	15 6	6 58	2 43	20 51	1 52	9 54	0 23	21 40	1 10	17 47	1 39	25 40	1 46	16 24	0 52	24 41	0 48	8 5	17 23	8 2	7 37	0 49		n.a.
M 7	15 25	0s10	1 29	21 17	1 50	10 23	0 20	21 49	1 10	17 45	1 40	25 39	1 46	16 24	0 52	24 42	0 48	8 5	17 23	8 2	7 36	0 46		n.a.
T 8	15 43	7 22	0 8	21 42	1 48	10 53	0 18	21 57	1 10	17 44	1 40	25 39	1 46	16 24	0 52	24 42	0 48	8 6	17 24	8 2	7 35	0 42		n.a.
W 9	16 1	14 11	1s14	22 4	1 46	11 22	0 15	22 6	1 10	17 42	1 40	25 38	1 46	16 23	0 52	24 42	0 48	8 6	17 24	8 2	7 34	0 39		n.a.
T 10	16 19	20 8	2 29	22 24	1 43	11 51	0 13	22 14	1 10	17 40	1 40	25 38	1 46	16 23	0 52	24 42	0 48	8 6	17 25	8 1	7 32	0 35		n.a.
F 11	16 37	24 49	3 34	22 43	1 39	12 20	0 11	22 22	1 10	17 39	1 41	25 38	1 46	16 23	0 52	24 42	0 48	8 7	17 25	8 0	7 31	0 32		n.a.
S 12	16 54	27 51	4 24	23 0	1 35	12 48	0 8	22 30	1 10	17 37	1 41	25 37	1 46	16 23	0 52	24 42	0 48	8 7	17 25	7 59	7 30	0 28		n.a.
S 13	17 12	29 4	4 57	23 14	1 31	13 16	0 6	22 38	1 11	17 36	1 41	25 37	1 46	16 22	0 52	24 42	0 48	8 7	17 26	7 58	7 29	0 25		n.a.
M14	17 29	28 31	5 12	23 28	1 27	13 44	0 3	22 45	1 11	17 34	1 42	25 36	1 46	16 22	0 52	24 42	0 48	8 8	17 26	7 56	7 27	0 21		n.a.
T 15	17 45	26 24	5 11	23 39	1 22	14 11	0 1	22 53	1 11	17 33	1 42	25 36	1 46	16 22	0 52	24 42	0 48	8 8	17 26	7 55	7 26	0 18		n.a.
W16	18 2	23 2	4 55	23 49	1 16	14 38	0n 2	23 0	1 11	17 32	1 42	25 36	1 46	16 22	0 52	24 43	0 48	8 9	17 27	7 55	7 25	0 14		n.a.
T 17	18 18	18 44	4 25	23 57	1 10	15 5	0 4	23 7	1 11	17 31	1 43	25 35	1 46	16 21	0 52	24 43	0 48	8 9	17 27	7 54	7 24	0 11		n.a.
F 18	18 34	13 46	3 44	24 4	1 4	15 32	0 6	23 14	1 11	17 30	1 43	25 35	1 45	16 21	0 52	24 43	0 48	8 10	17 27	7 55	7 22	0 7		n.a.
S 19	18 49	8 22	2 55	24 9	0 58	15 58	0 9	23 21	1 11	17 28	1 43	25 34	1 45	16 21	0 52	24 43	0 48	8 10	17 28	7 55	7 21	0 4		n.a.
S 20	19 4	2 43	1 58	24 12	0 51	16 23	0 11	23 28	1 11	17 27	1 44	25 34	1 45	16 20	0 52	24 43	0 48	8 10	17 28	7 56	7 20	0 0		n.a.
M21	19 19	3n 2	0 56	24 14	0 44	16 48	0 14	23 34	1 11	17 26	1 44	25 33	1 45	16 20	0 52	24 43	0 48	8 11	17 28	7 56	7 19	0n 3		n.a.
T 22	19 34	8 43	0n 9	24 15	0 37	17 13	0 16	23 40	1 11	17 25	1 44	25 33	1 45	16 20	0 52	24 43	0 48	8 11	17 29	7 57	7 17	0 7		n.a.
W23	19 48	14 10	1 14	24 14	0 30	17 37	0 18	23 46	1 11	17 25	1 45	25 32	1 45	16 19	0 51	24 43	0 48	8 12	17 29	7 56	7 16	0 10		n.a.
T 24	20 2	19 9	2 16	24 13	0 22	18 1	0 21	23 52	1 11	17 24	1 45	25 32	1 45	16 19	0 51	24 43	0 48	8 12	17 29	7 55	7 15	0 14		n.a.
F 25	20 16	23 24	3 13	24 10	0 14	18 25	0 23	23 58	1 11	17 23	1 45	25 31	1 45	16 18	0 51	24 44	0 48	8 12	17 30	7 53	7 14	0 17		n.a.
S 26	20 29	26 39	4 1	24 5	0 6	18 47	0 25	24 4	1 11	17 22	1 46	25 31	1 45	16 18	0 51	24 44	0 48	8 13	17 30	7 51	7 12	0 21		n.a.
S 27	20 42	28 35	4 38	24 0	0s 3	19 10	0 27	24 9	1 11	17 22	1 46	25 30	1 45	16 17	0 51	24 44	0 48	8 13	17 30	7 49	7 11	0 24		n.a.
M28	20 54	28 59	5 1	23 54	0 11	19 32	0 30	24 14	1 11	17 21	1 46	25 30	1 45	16 17	0 51	24 44	0 48	8 14	17 30	7 46	7 10	0 28		n.a.
T 29	21 7	27 43	5 9	23 46	0 20	19 53	0 32	24 19	1 11	17 21	1 47	25 29	1 45	16 16	0 51	24 44	0 48	8 14	17 31	7 43	7 9	0 31		n.a.
W30	21n19	24n50	5n 0	23n38	0s29	20n14	0n34	24n24	1n12	17s20	1s47	25n29	1n45	16n16	0n51	24n44	0n48	8s15	17s31	7n41	7n 8	0n35		n.a.

Julian Day Number = 142233.5, Delta T = 33h55m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'30, Lahiri = -63°20'30 Julian Calendar 1 June 4324 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4324 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 58	3♊44'21	16♌55	0♋19	26♉44	15♊18	18♒46	10♋ 4	19♌20	23♊10	27°R58	19°R 3	17♈37	4♈14	n.a.	T 1
F 2	16 26 55	4°42'42	0♍48	1°27	27°58	15°58	18°48	10°10	19°22	23°13	27♑57	19°D 2	17°33	4°20	n.a.	F 2
S 3	16 30 51	5°41'05	14°51	2°32	29°13	16°37	18°50	10°17	19°23	23°15	27°56	19♈ 2	17°30	4°27	n.a.	S 3
S 4	16 34 48	6°39'29	29° 5	3°36	0♊28	17°17	18°51	10°23	19°25	23°17	27°56	19° 3	17°27	4°34	n.a.	S 4
M 5	16 38 44	7°37'55	13♎27	4°37	1°42	17°56	18°53	10°29	19°27	23°19	27°55	19°R 4	17°24	4°40	n.a.	M 5
T 6	16 42 41	8°36'23	27°54	5°36	2°57	18°36	18°54	10°35	19°28	23°21	27°54	19° 4	17°21	4°47	n.a.	T 6
W 7	16 46 37	9°34'54	12♏24	6°31	4°12	19°15	18°55	10°42	19°30	23°23	27°54	19° 2	17°18	4°54	n.a.	W 7
T 8	16 50 34	10°33'26	26°50	7°24	5°27	19°55	18°56	10°48	19°32	23°26	27°53	18°57	17°14	5° 0	n.a.	T 8
F 9	16 54 31	11°32'00	11♐ 7	8°14	6°42	20°35	18°57	10°55	19°34	23°28	27°52	18°51	17°11	5° 7	n.a.	F 9
S 10	16 58 27	12°30'37	25° 9	9° 0	7°57	21°15	18°57	11° 1	19°36	23°30	27°51	18°42	17° 8	5°14	n.a.	S 10
S 11	17 2 24	13°29'15	8♑52	9°43	9°11	21°54	18°57	11° 8	19°38	23°32	27°51	18°33	17° 5	5°20	n.a.	S 11
M12	17 6 20	14°27'57	22°13	10°22	10°26	22°34	18°R58	11°14	19°40	23°34	27°50	18°24	17° 2	5°27	n.a.	M12
T 13	17 10 17	15°26'40	5♒10	10°57	11°41	23°14	18°57	11°21	19°42	23°37	27°49	18°16	16°59	5°34	n.a.	T 13
W14	17 14 13	16°25'26	17°46	11°27	12°56	23°54	18°57	11°27	19°44	23°39	27°48	18°10	16°55	5°40	n.a.	W14
T 15	17 18 10	17°24'14	0♓ 3	11°53	14°11	24°34	18°57	11°34	19°46	23°41	27°47	18° 6	16°52	5°47	n.a.	T 15
F 16	17 22 6	18°23'05	12° 6	12°13	15°26	25°14	18°56	11°41	19°49	23°43	27°47	18° 5	16°49	5°53	n.a.	F 16
S 17	17 26 3	19°21'59	23°59	12°28	16°41	25°54	18°55	11°47	19°51	23°46	27°46	18°D 4	16°46	6° 0	n.a.	S 17
S 18	17 29 59	20°20'55	5♈47	12°37	17°57	26°34	18°54	11°54	19°53	23°48	27°45	18° 5	16°43	6° 7	n.a.	S 18
M19	17 33 56	21°19'53	17°36	12°R40	19°12	27°14	18°53	12° 1	19°55	23°50	27°44	18°R 6	16°39	6°13	n.a.	M19
T 20	17 37 53	22°18'54	29°31	12°36	20°27	27°54	18°51	12° 8	19°58	23°52	27°43	18° 5	16°36	6°20	n.a.	T 20
W21	17 41 49	23°17'57	11♉37	12°25	21°42	28°34	18°49	12°14	20° 0	23°55	27°42	18° 2	16°33	6°27	n.a.	W21
T 22	17 45 46	24°17'03	23°58	12° 7	22°57	29°15	18°47	12°21	20° 3	23°57	27°41	17°57	16°30	6°33	n.a.	T 22
F 23	17 49 42	25°16'12	6♊35	11°42	24°12	29°55	18°45	12°28	20° 5	23°59	27°40	17°49	16°27	6°40	n.a.	F 23
S 24	17 53 39	26°15'23	19°29	11° 9	25°28	0♋35	18°43	12°35	20° 8	24° 1	27°39	17°39	16°24	6°47	n.a.	S 24
S 25	17 57 35	27°14'36	2♋42	10°29	26°43	1°16	18°40	12°42	20°10	24° 3	27°38	17°28	16°20	6°53	n.a.	S 25
M26	18 1 32	28°13'52	16°10	9°42	27°58	1°56	18°38	12°49	20°13	24° 6	27°37	17°16	16°17	7° 0	n.a.	M26
T 27	18 5 28	29°13'10	29°51	8°48	29°13	2°37	18°35	12°56	20°16	24° 8	27°36	17° 5	16°14	7° 7	n.a.	T 27
W28	18 9 25	0♋12'30	13♌42	7°49	0♋29	3°17	18°32	13° 2	20°18	24°10	27°35	16°55	16°11	7°13	n.a.	W28
T 29	18 13 21	1°11'51	27°40	6°45	1°44	3°58	18°28	13° 9	20°21	24°12	27°34	16°49	16° 8	7°20	n.a.	T 29
F 30	18 17 18	2°11'15	11♍42	5°38	2°59	4°38	18°25	13°16	20°24	24°15	27°33	16°45	16° 5	7°27	n.a.	F 30
S 31	18 21 14	3♋10'41	25♍47	4♋28	4♋15	5♋19	18♒21	13♋23	20♌27	24♊17	27♑32	16♈44	16♈ 1	7♈33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n30	20n32	4n33	23n29	0s39	20n34	0n36	24n29	1n12	17s20	1s47	25n28	1n45	16n15	0n51	24n44	0n48	8s15	17s31	7n40	7n 6	0n38		n.a.
F 2	21 41	15 5	3 51	23 19	0 48	20 54	0 38	24 33	1 12	17 19	1 48	25 28	1 45	16 15	0 51	24 44	0 48	8 15	17 32	7 40	7 5	0 42		n.a.
S 3	21 52	8 47	2 54	23 9	0 57	21 13	0 40	24 37	1 12	17 19	1 48	25 27	1 45	16 14	0 51	24 45	0 48	8 16	17 32	7 40	7 4	0 45		n.a.
S 4	22 2	1 59	1 46	22 58	1 7	21 31	0 42	24 41	1 12	17 19	1 48	25 27	1 45	16 14	0 51	24 45	0 48	8 16	17 32	7 40	7 3	0 49		n.a.
M 5	22 12	4s59	0 30	22 46	1 17	21 49	0 44	24 45	1 12	17 19	1 49	25 26	1 45	16 13	0 51	24 45	0 48	8 17	17 33	7 40	7 1	0 52		n.a.
T 6	22 22	11 46	0s47	22 34	1 27	22 6	0 46	24 49	1 12	17 19	1 49	25 26	1 45	16 12	0 51	24 45	0 48	8 17	17 33	7 40	7 0	0 56		n.a.
W 7	22 31	17 56	2 2	22 21	1 37	22 23	0 48	24 52	1 12	17 19	1 49	25 25	1 45	16 12	0 51	24 45	0 48	8 18	17 33	7 40	6 59	0 59		n.a.
T 8	22 40	23 4	3 9	22 8	1 47	22 39	0 50	24 55	1 12	17 19	1 50	25 25	1 45	16 11	0 51	24 45	0 48	8 18	17 33	7 38	6 58	1 3		n.a.
F 9	22 49	26 45	4 2	21 55	1 57	22 54	0 52	24 58	1 12	17 19	1 50	25 24	1 45	16 10	0 51	24 45	0 48	8 18	17 34	7 35	6 56	1 6		n.a.
S 10	22 57	28 42	4 40	21 42	2 7	23 9	0 54	25 1	1 12	17 19	1 50	25 23	1 45	16 10	0 51	24 45	0 48	8 19	17 34	7 32	6 55	1 10		n.a.
S 11	23 4	28 50	5 1	21 30	2 16	23 23	0 56	25 4	1 12	17 19	1 51	25 23	1 45	16 9	0 51	24 45	0 48	8 19	17 34	7 28	6 54	1 13		n.a.
M12	23 11	27 14	5 5	21 17	2 26	23 36	0 57	25 6	1 12	17 19	1 51	25 22	1 45	16 8	0 51	24 46	0 48	8 20	17 34	7 25	6 53	1 17		n.a.
T 13	23 18	24 14	4 52	21 4	2 36	23 49	0 59	25 8	1 12	17 20	1 52	25 22	1 45	16 8	0 51	24 46	0 48	8 20	17 35	7 22	6 51	1 20		n.a.
W14	23 25	20 9	4 26	20 52	2 45	24 0	1 1	25 10	1 12	17 20	1 52	25 21	1 45	16 7	0 51	24 46	0 48	8 21	17 35	7 19	6 50	1 24		n.a.
T 15	23 30	15 18	3 48	20 41	2 55	24 11	1 2	25 12	1 11	17 21	1 52	25 21	1 44	16 6	0 50	24 46	0 48	8 21	17 35	7 18	6 49	1 27		n.a.
F 16	23 36	9 59	3 0	20 30	3 4	24 22	1 4	25 14	1 11	17 21	1 53	25 20	1 44	16 5	0 50	24 46	0 48	8 21	17 35	7 17	6 48	1 31		n.a.
S 17	23 41	4 22	2 5	20 20	3 12	24 31	1 5	25 15	1 11	17 22	1 53	25 19	1 44	16 5	0 50	24 46	0 48	8 22	17 36	7 17	6 46	1 34		n.a.
S 18	23 46	1n22	1 5	20 12	3 20	24 40	1 7	25 16	1 11	17 22	1 53	25 19	1 44	16 4	0 50	24 46	0 48	8 22	17 36	7 17	6 45	1 38		n.a.
M19	23 50	7 4	0 3	20 4	3 27	24 48	1 8	25 17	1 11	17 23	1 54	25 18	1 44	16 3	0 50	24 46	0 48	8 23	17 36	7 18	6 44	1 41		n.a.
T 20	23 54	12 34	1n 1	19 58	3 34	24 56	1 10	25 18	1 11	17 24	1 54	25 17	1 44	16 2	0 50	24 47	0 48	8 23	17 36	7 17	6 42	1 45		n.a.
W21	23 57	17 41	2 2	19 53	3 40	25 2	1 11	25 18	1 11	17 25	1 54	25 17	1 44	16 1	0 50	24 47	0 48	8 24	17 37	7 16	6 41	1 48		n.a.
T 22	24 0	22 11	2 59	19 50	3 44	25 8	1 12	25 19	1 11	17 26	1 54	25 16	1 44	16 1	0 50	24 47	0 48	8 24	17 37	7 14	6 40	1 52		n.a.
F 23	24 2	25 46	3 48	19 49	3 48	25 13	1 13	25 19	1 11	17 27	1 55	25 15	1 45	16 0	0 50	24 47	0 48	8 24	17 37	7 11	6 39	1 55		n.a.
S 24	24 4	28 7	4 26	19 50	3 50	25 17	1 14	25 19	1 11	17 28	1 55	25 15	1 45	15 59	0 50	24 47	0 48	8 25	17 37	7 7	6 37	1 59		n.a.
S 25	24 6	28 58	4 52	19 53	3 50	25 20	1 15	25 18	1 11	17 29	1 55	25 14	1 45	15 58	0 50	24 47	0 48	8 25	17 37	7 3	6 36	2 2		n.a.
M26	24 7	28 6	5 1	19 57	3 49	25 23	1 16	25 18	1 11	17 30	1 56	25 13	1 45	15 57	0 50	24 47	0 48	8 26	17 38	6 58	6 35	2 6		n.a.
T 27	24 7	25 33	4 54	20 4	3 46	25 25	1 17	25 17	1 11	17 31	1 56	25 13	1 45	15 56	0 50	24 47	0 48	8 26	17 38	6 54	6 34	2 9		n.a.
W28	24 7	21 29	4 30	20 13	3 41	25 26	1 18	25 16	1 11	17 33	1 56	25 12	1 45	15 55	0 50	24 48	0 48	8 26	17 38	6 50	6 32	2 13		n.a.
T 29	24 7	16 12	3 49	20 24	3 34	25 26	1 19	25 15	1 11	17 34	1 57	25 11	1 45	15 54	0 50	24 48	0 48	8 27	17 38	6 48	6 31	2 16		n.a.
F 30	24 6	10 3	2 54	20 36	3 24	25 25	1 20	25 13	1 11	17 35	1 57	25 11	1 45	15 53	0 50	24 48	0 48	8 27	17 38	6 46	6 30	2 20		n.a.
S 31	24n 5	3n23	1n49	20n50	3s13	25n24	1n20	25n12	1n11	17s37	1s57	25n10	1n45	15n52	0n50	24n48	0n48	8s28	17s38	6n45	6n29	2n23		n.a.

Julian Day Number = 142263.5, Delta T = 33h55m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'26, Lahiri = -63°20'26 Julian Calendar 1 July 4324 BCE == Greg. Calendar 27 May 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 25 11	4♋10'09	9♎53	3°R19	5♋30	5♋59	18°R17	13♋30	20♌30	24♊19	27°R31	16°R44	15♈58	7♈40	n.a.	S 1
M 2	18 29 7	5° 9'39	23°59	2♋11	6°45	6°40	18♒13	13°37	20°32	24°21	27♉30	16♈44	15°55	7°46	n.a.	M 2
T 3	18 33 4	6° 9'11	8♏ 5	1° 7	8° 1	7°21	18° 9	13°44	20°35	24°24	27°29	16°42	15°52	7°53	n.a.	T 3
W 4	18 37 1	7° 8'45	22° 9	0° 9	9°16	8° 2	18° 5	13°51	20°38	24°26	27°28	16°39	15°49	8° 0	n.a.	W 4
T 5	18 40 57	8° 8'21	6♐ 9	29♊17	10°31	8°42	18° 0	13°58	20°41	24°28	27°27	16°32	15°45	8° 6	n.a.	T 5
F 6	18 44 54	9° 7'59	20° 1	28°34	11°47	9°23	17°55	14° 5	20°44	24°30	27°26	16°23	15°42	8°13	n.a.	F 6
S 7	18 48 50	10° 7'39	3♉42	28° 1	13° 2	10° 4	17°50	14°13	20°47	24°32	27°25	16°11	15°39	8°20	n.a.	S 7
S 8	18 52 47	11° 7'22	17° 8	27°38	14°18	10°45	17°45	14°20	20°50	24°34	27°24	15°58	15°36	8°26	n.a.	S 8
M 9	18 56 43	12° 7'07	0♒17	27°26	15°33	11°26	17°40	14°27	20°54	24°37	27°23	15°45	15°33	8°33	n.a.	M 9
T 10	19 0 40	13° 6'54	13° 8	27°D25	16°49	12° 7	17°35	14°34	20°57	24°39	27°21	15°33	15°30	8°40	n.a.	T 10
W11	19 4 36	14° 6'44	25°39	27°34	18° 4	12°48	17°29	14°41	21° 0	24°41	27°20	15°24	15°26	8°46	n.a.	W11
T 12	19 8 33	15° 6'35	7♓54	27°55	19°19	13°29	17°23	14°48	21° 3	24°43	27°19	15°17	15°23	8°53	n.a.	T 12
F 13	19 12 29	16° 6'30	19°56	28°25	20°35	14°11	17°17	14°55	21° 6	24°45	27°18	15°13	15°20	9° 0	n.a.	F 13
S 14	19 16 26	17° 6'26	1♈48	29° 4	21°50	14°52	17°11	15° 2	21°10	24°47	27°17	15°11	15°17	9° 6	n.a.	S 14
S 15	19 20 22	18° 6'26	13°36	29°53	23° 6	15°33	17° 5	15° 9	21°13	24°49	27°16	15°11	15°14	9°13	n.a.	S 15
M16	19 24 19	19° 6'27	25°24	0♋49	24°21	16°14	16°59	15°16	21°16	24°51	27°15	15°11	15°11	9°20	n.a.	M16
T 17	19 28 15	20° 6'31	7♉20	1°51	25°37	16°56	16°52	15°23	21°19	24°54	27°13	15°10	15° 7	9°26	n.a.	T 17
W18	19 32 12	21° 6'38	19°28	3° 0	26°52	17°37	16°46	15°30	21°23	24°56	27°12	15° 7	15° 4	9°33	n.a.	W18
T 19	19 36 9	22° 6'47	1♊53	4°15	28° 8	18°19	16°39	15°37	21°26	24°58	27°11	15° 2	15° 1	9°40	n.a.	T 19
F 20	19 40 5	23° 6'58	14°38	5°34	29°23	19° 0	16°32	15°44	21°30	25° 0	27°10	14°54	14°58	9°46	n.a.	F 20
S 21	19 44 2	24° 7'12	27°46	6°57	0♌39	19°42	16°25	15°51	21°33	25° 2	27° 9	14°43	14°55	9°53	n.a.	S 21
S 22	19 47 58	25° 7'28	11♋16	8°23	1°54	20°23	16°18	15°58	21°36	25° 4	27° 8	14°31	14°51	9°59	n.a.	S 22
M23	19 51 55	26° 7'46	25° 7	9°52	3°10	21° 5	16°11	16° 5	21°40	25° 6	27° 7	14°19	14°48	10° 6	n.a.	M23
T 24	19 55 51	27° 8'06	9♌14	11°23	4°25	21°47	16° 3	16°12	21°43	25° 8	27° 5	14° 7	14°45	10°13	n.a.	T 24
W25	19 59 48	28° 8'27	23°32	12°57	5°41	22°28	15°56	16°19	21°47	25°10	27° 4	13°57	14°42	10°19	n.a.	W25
T 26	20 3 44	29° 8'51	7♍56	14°32	6°57	23°10	15°49	16°26	21°50	25°12	27° 3	13°50	14°39	10°26	n.a.	T 26
F 27	20 7 41	0♌ 9'17	22°19	16° 8	8°12	23°52	15°41	16°33	21°54	25°14	27° 2	13°46	14°36	10°33	n.a.	F 27
S 28	20 11 37	1° 9'44	6♎39	17°45	9°28	24°34	15°33	16°40	21°57	25°15	27° 1	13°44	14°32	10°39	n.a.	S 28
S 29	20 15 34	2°10'13	20°51	19°22	10°43	25°16	15°26	16°47	22° 1	25°17	27° 0	13°D44	14°29	10°46	n.a.	S 29
M30	20 19 30	3°10'43	4♏54	21° 1	11°59	25°58	15°18	16°54	22° 5	25°19	26°58	13°R44	14°26	10°53	n.a.	M30
T 31	20 23 27	4♌11'15	18♏49	22♋39	13♌14	26♋40	15♒10	17♋ 1	22♌ 8	25♊21	26♉57	13♈44	14♈23	10♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 3	3s28	0n36	21n 6	2s59	25n22	1n21	25n10	1n11	17s38	1s58	25n 9	1n45	15n51	0n50	24n48	0n48	8s28	17s38	6n45	6n27	2n27		n.a.
M 2	24 1	10 9	0s38	21 22	2 44	25 19	1 22	25 8	1 10	17 40	1 58	25 9	1 45	15 50	0 50	24 48	0 48	8 28	17 39	6 45	6 26	2 30		n.a.
T 3	23 59	16 20	1 50	21 40	2 28	25 15	1 22	25 5	1 10	17 41	1 58	25 8	1 45	15 49	0 50	24 48	0 48	8 29	17 39	6 45	6 25	2 34		n.a.
W 4	23 55	21 39	2 55	21 58	2 10	25 10	1 23	25 3	1 10	17 43	1 58	25 7	1 45	15 48	0 50	24 48	0 48	8 29	17 39	6 43	6 24	2 37		n.a.
T 5	23 52	25 43	3 49	22 16	1 51	25 5	1 23	25 0	1 10	17 45	1 59	25 6	1 45	15 47	0 50	24 48	0 48	8 29	17 39	6 41	6 22	2 41		n.a.
F 6	23 48	28 13	4 29	22 35	1 32	24 58	1 23	24 57	1 10	17 47	1 59	25 6	1 45	15 46	0 50	24 49	0 48	8 30	17 39	6 37	6 21	2 44		n.a.
S 7	23 43	28 57	4 53	22 54	1 13	24 51	1 24	24 54	1 10	17 48	1 59	25 5	1 45	15 45	0 50	24 49	0 48	8 30	17 39	6 32	6 20	2 48		n.a.
S 8	23 39	27 57	5 0	23 13	0 53	24 43	1 24	24 50	1 10	17 50	1 59	25 4	1 45	15 44	0 50	24 49	0 48	8 31	17 39	6 27	6 19	2 51		n.a.
M 9	23 33	25 23	4 51	23 31	0 35	24 35	1 24	24 47	1 10	17 52	2 0	25 3	1 45	15 43	0 50	24 49	0 48	8 31	17 39	6 22	6 17	2 55		n.a.
T 10	23 27	21 36	4 26	23 49	0 17	24 25	1 24	24 43	1 10	17 54	2 0	25 3	1 45	15 42	0 50	24 49	0 48	8 31	17 40	6 18	6 16	2 58		n.a.
W11	23 21	16 55	3 50	24 7	0n 1	24 15	1 24	24 39	1 9	17 56	2 0	25 2	1 45	15 41	0 50	24 49	0 48	8 32	17 40	6 14	6 15	3 2		n.a.
T 12	23 14	11 40	3 3	24 23	0 17	24 4	1 24	24 34	1 9	17 58	2 0	25 1	1 45	15 40	0 50	24 49	0 48	8 32	17 40	6 11	6 14	3 5		n.a.
F 13	23 7	6 4	2 9	24 39	0 32	23 53	1 24	24 30	1 9	18 0	2 1	25 0	1 45	15 39	0 49	24 49	0 48	8 32	17 40	6 10	6 12	3 9		n.a.
S 14	23 0	0 20	1 10	24 53	0 45	23 40	1 24	24 25	1 9	18 2	2 1	25 0	1 45	15 38	0 49	24 49	0 48	8 33	17 40	6 9	6 11	3 12		n.a.
S 15	22 52	5n23	0 8	25 5	0 58	23 27	1 23	24 20	1 9	18 4	2 1	24 59	1 45	15 37	0 49	24 50	0 48	8 33	17 40	6 9	6 10	3 16		n.a.
M16	22 43	10 56	0n54	25 16	1 9	23 13	1 23	24 15	1 9	18 7	2 1	24 58	1 45	15 36	0 49	24 50	0 48	8 33	17 40	6 9	6 9	3 19		n.a.
T 17	22 34	16 9	1 54	25 26	1 19	22 59	1 23	24 9	1 9	18 9	2 1	24 57	1 45	15 35	0 49	24 50	0 48	8 33	17 40	6 8	6 7	3 23		n.a.
W18	22 25	20 50	2 51	25 33	1 28	22 44	1 22	24 4	1 8	18 11	2 2	24 57	1 46	15 33	0 49	24 50	0 48	8 34	17 40	6 7	6 6	3 26		n.a.
T 19	22 15	24 43	3 40	25 39	1 35	22 28	1 22	23 58	1 8	18 13	2 2	24 56	1 46	15 32	0 49	24 50	0 48	8 34	17 40	6 5	6 5	3 30		n.a.
F 20	22 5	27 31	4 20	25 42	1 42	22 11	1 21	23 52	1 8	18 16	2 2	24 55	1 46	15 31	0 49	24 50	0 48	8 34	17 40	6 2	6 4	3 33		n.a.
S 21	21 54	28 54	4 48	25 43	1 47	21 54	1 21	23 45	1 8	18 18	2 2	24 54	1 46	15 30	0 49	24 50	0 48	8 35	17 40	5 58	6 2	3 36		n.a.
S 22	21 43	28 37	5 0	25 42	1 51	21 36	1 20	23 39	1 8	18 20	2 2	24 53	1 46	15 29	0 49	24 50	0 48	8 35	17 40	5 53	6 1	3 40		n.a.
M23	21 32	26 33	4 55	25 39	1 55	21 17	1 19	23 32	1 8	18 23	2 2	24 53	1 46	15 28	0 49	24 50	0 48	8 35	17 40	5 48	6 0	3 43		n.a.
T 24	21 20	22 49	4 33	25 34	1 57	20 58	1 18	23 25	1 7	18 25	2 2	24 52	1 46	15 27	0 49	24 51	0 48	8 35	17 40	5 43	5 58	3 47		n.a.
W25	21 7	17 42	3 53	25 27	1 59	20 38	1 17	23 18	1 7	18 28	2 3	24 51	1 46	15 25	0 49	24 51	0 48	8 36	17 40	5 39	5 57	3 50		n.a.
T 26	20 55	11 34	2 57	25 18	2 0	20 18	1 16	23 10	1 7	18 30	2 3	24 50	1 46	15 24	0 49	24 51	0 49	8 36	17 40	5 37	5 56	3 54		n.a.
F 27	20 42	4 49	1 51	25 7	2 0	19 57	1 15	23 3	1 7	18 32	2 3	24 50	1 46	15 23	0 49	24 51	0 49	8 36	17 40	5 35	5 55	3 57		n.a.
S 28	20 28	2s 8	0 38	24 53	2 0	19 35	1 14	22 55	1 7	18 35	2 3	24 49	1 46	15 22	0 49	24 51	0 49	8 36	17 40	5 34	5 53	4 1		n.a.
S 29	20 14	8 57	0s38	24 38	1 59	19 13	1 13	22 47	1 6	18 37	2 3	24 48	1 46	15 21	0 49	24 51	0 49	8 37	17 40	5 34	5 52	4 4		n.a.
M30	20 0	15 15	1 50	24 22	1 57	18 51	1 12	22 39	1 6	18 40	2 3	24 47	1 47	15 19	0 49	24 51	0 49	8 37	17 40	5 34	5 51	4 8		n.a.
T 31	19n46	20s43	2s55	24n 3	1n55	18n27	1n11	22n30	1n 6	18s42	2s 3	24n46	1n47	15n18	0n49	24n51	0n49	8s37	17s40	5n34	5n50	4n11		n.a.

Julian Day Number = 142294.5, Delta T = 33h55m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'22, Lahiri = -63°20'22 Julian Calendar 1 Aug. 4324 BCE == Greg. Calendar 27 June 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 27 23	5♌11'49	2♐35	24♋18	14♌30	27♋22	15°R 2	17♋ 8	22♌12	25♊23	26°R56	13°R41	14♈20	11♈ 6	n.a.	W 1
T 2	20 31 20	6°12'24	16°12	25°57	15°45	28° 4	14♒54	17°14	22°15	25°25	26♑55	13♈35	14°17	11°13	n.a.	T 2
F 3	20 35 17	7°13'01	29°39	27°36	17° 1	28°46	14°46	17°21	22°19	25°26	26°54	13°27	14°13	11°19	n.a.	F 3
S 4	20 39 13	8°13'40	12♑54	29°15	18°16	29°28	14°38	17°28	22°23	25°28	26°53	13°16	14°10	11°26	n.a.	S 4
S 5	20 43 10	9°14'20	25°58	0♌54	19°31	0♌10	14°30	17°35	22°26	25°30	26°52	13° 4	14° 7	11°33	n.a.	S 5
M 6	20 47 6	10°15'02	8♒48	2°32	20°47	0°52	14°22	17°41	22°30	25°32	26°50	12°53	14° 4	11°39	n.a.	M 6
T 7	20 51 3	11°15'45	21°24	4°11	22° 2	1°35	14°13	17°48	22°34	25°33	26°49	12°42	14° 1	11°46	n.a.	T 7
W 8	20 54 59	12°16'30	3♓46	5°49	23°18	2°17	14° 5	17°55	22°38	25°35	26°48	12°33	13°57	11°52	n.a.	W 8
T 9	20 58 56	13°17'17	15°55	7°27	24°33	2°59	13°57	18° 1	22°41	25°37	26°47	12°27	13°54	11°59	n.a.	T 9
F 10	21 2 52	14°18'06	27°53	9° 4	25°49	3°42	13°49	18° 8	22°45	25°38	26°46	12°23	13°51	12° 6	n.a.	F 10
S 11	21 6 49	15°18'56	9♈43	10°42	27° 4	4°24	13°41	18°14	22°49	25°40	26°45	12°D22	13°48	12°12	n.a.	S 11
S 12	21 10 45	16°19'48	21°29	12°19	28°19	5° 7	13°32	18°21	22°52	25°42	26°44	12°23	13°45	12°19	n.a.	S 12
M13	21 14 42	17°20'42	3♉17	13°56	29°35	5°49	13°24	18°27	22°56	25°43	26°43	12°24	13°42	12°26	n.a.	M13
T 14	21 18 39	18°21'38	15°11	15°32	0♍50	6°32	13°16	18°34	23° 0	25°45	26°42	12°R24	13°38	12°32	n.a.	T 14
W15	21 22 35	19°22'35	27°17	17° 9	2° 6	7°15	13° 8	18°40	23° 4	25°46	26°41	12°24	13°35	12°39	n.a.	W15
T 16	21 26 32	20°23'35	9♊41	18°45	3°21	7°57	13° 0	18°47	23° 7	25°48	26°39	12°22	13°32	12°46	n.a.	T 16
F 17	21 30 28	21°24'36	22°25	20°20	4°36	8°40	12°52	18°53	23°11	25°49	26°38	12°18	13°29	12°52	n.a.	F 17
S 18	21 34 25	22°25'38	5♋35	21°56	5°52	9°23	12°44	18°59	23°15	25°51	26°37	12°11	13°26	12°59	n.a.	S 18
S 19	21 38 21	23°26'43	19°12	23°31	7° 7	10° 6	12°36	19° 6	23°19	25°52	26°36	12° 4	13°23	13° 6	n.a.	S 19
M20	21 42 18	24°27'48	3♌14	25° 7	8°22	10°49	12°28	19°12	23°22	25°53	26°35	11°55	13°19	13°12	n.a.	M20
T 21	21 46 14	25°28'55	17°39	26°42	9°38	11°31	12°20	19°18	23°26	25°55	26°34	11°47	13°16	13°19	n.a.	T 21
W22	21 50 11	26°30'04	2♍20	28°16	10°53	12°14	12°13	19°24	23°30	25°56	26°33	11°41	13°13	13°26	n.a.	W22
T 23	21 54 8	27°31'13	17°10	29°51	12° 8	12°57	12° 5	19°30	23°34	25°57	26°32	11°36	13°10	13°32	n.a.	T 23
F 24	21 58 4	28°32'23	2♎ 0	1♍25	13°24	13°40	11°57	19°36	23°37	25°59	26°31	11°34	13° 7	13°39	n.a.	F 24
S 25	22 2 1	29°33'34	16°43	3° 0	14°39	14°24	11°50	19°42	23°41	26° 0	26°30	11°D34	13° 3	13°45	n.a.	S 25
S 26	22 5 57	0♍34'46	1♏14	4°34	15°54	15° 7	11°43	19°48	23°45	26° 1	26°29	11°35	13° 0	13°52	n.a.	S 26
M27	22 9 54	1°35'59	15°30	6° 8	17°10	15°50	11°35	19°54	23°49	26° 2	26°29	11°36	12°57	13°59	n.a.	M27
T 28	22 13 50	2°37'13	29°28	7°42	18°25	16°33	11°28	20° 0	23°52	26° 3	26°28	11°R37	12°54	14° 5	n.a.	T 28
W29	22 17 47	3°38'27	13♐ 9	9°16	19°40	17°16	11°21	20° 6	23°56	26° 4	26°27	11°37	12°51	14°12	n.a.	W29
T 30	22 21 43	4♍39'42	26♐34	10♍50	20♍55	18♌ 0	11♒14	20♋11	24♌ 0	26♊ 6	26♑26	11♈35	12♈48	14♈19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n31	25s 1	3s49	23n43	1n53	18n 4	1n10	22n22	1n 6	18s45	2s 3	24n46	1n47	15n17	0n49	24n51	0n49	8s37	17s40	5n33	5n48	4n15		n.a.
T 2	19 15	27 51	4 29	23 22	1 50	17 39	1 8	22 13	1 6	18 47	2 3	24 45	1 47	15 16	0 49	24 51	0 49	8 38	17 40	5 31	5 47	4 18		n.a.
F 3	19 0	29 2	4 54	22 59	1 47	17 15	1 7	22 4	1 5	18 50	2 3	24 44	1 47	15 14	0 49	24 52	0 49	8 38	17 40	5 27	5 46	4 22		n.a.
S 4	18 44	28 30	5 3	22 34	1 43	16 49	1 5	21 55	1 5	18 52	2 3	24 43	1 47	15 13	0 49	24 52	0 49	8 38	17 40	5 23	5 45	4 25		n.a.
S 5	18 27	26 23	4 55	22 9	1 39	16 24	1 4	21 45	1 5	18 55	2 3	24 42	1 47	15 12	0 49	24 52	0 49	8 38	17 40	5 18	5 43	4 29		n.a.
M 6	18 11	22 57	4 33	21 42	1 35	15 58	1 2	21 35	1 5	18 57	2 3	24 42	1 47	15 11	0 49	24 52	0 49	8 38	17 39	5 14	5 42	4 32		n.a.
T 7	17 54	18 30	3 57	21 14	1 30	15 31	1 1	21 26	1 4	19 0	2 3	24 41	1 47	15 9	0 49	24 52	0 49	8 38	17 39	5 9	5 41	4 36		n.a.
W 8	17 36	13 22	3 11	20 44	1 26	15 4	0 59	21 15	1 4	19 2	2 3	24 40	1 48	15 8	0 49	24 52	0 49	8 39	17 39	5 6	5 40	4 39		n.a.
T 9	17 18	7 48	2 17	20 14	1 21	14 37	0 57	21 5	1 4	19 5	2 3	24 39	1 48	15 7	0 49	24 52	0 49	8 39	17 39	5 3	5 38	4 43		n.a.
F 10	17 0	2 2	1 17	19 43	1 16	14 9	0 56	20 55	1 4	19 7	2 3	24 38	1 48	15 6	0 49	24 52	0 49	8 39	17 39	5 2	5 37	4 46		n.a.
S 11	16 42	3n44	0 14	19 11	1 10	13 41	0 54	20 44	1 3	19 9	2 3	24 38	1 48	15 4	0 49	24 52	0 49	8 39	17 39	5 1	5 36	4 50		n.a.
S 12	16 24	9 22	0n49	18 38	1 5	13 12	0 52	20 33	1 3	19 12	2 3	24 37	1 48	15 3	0 49	24 52	0 49	8 39	17 39	5 2	5 34	4 53		n.a.
M13	16 5	14 41	1 50	18 4	0 59	12 43	0 50	20 22	1 3	19 14	2 3	24 36	1 48	15 2	0 49	24 52	0 49	8 39	17 39	5 2	5 33	4 57		n.a.
T 14	15 45	19 31	2 47	17 29	0 53	12 14	0 48	20 11	1 3	19 17	2 3	24 35	1 48	15 1	0 49	24 53	0 49	8 39	17 39	5 2	5 32	5 0		n.a.
W15	15 26	23 38	3 38	16 54	0 47	11 45	0 46	20 0	1 2	19 19	2 3	24 34	1 49	14 59	0 49	24 53	0 49	8 39	17 38	5 2	5 31	5 4		n.a.
T 16	15 6	26 48	4 19	16 18	0 41	11 15	0 44	19 48	1 2	19 21	2 3	24 34	1 49	14 58	0 49	24 53	0 49	8 39	17 38	5 1	5 29	5 7		n.a.
F 17	14 46	28 43	4 49	15 41	0 35	10 45	0 42	19 36	1 2	19 23	2 3	24 33	1 49	14 57	0 49	24 53	0 49	8 40	17 38	5 0	5 28	5 10		n.a.
S 18	14 26	29 5	5 5	15 3	0 29	10 14	0 40	19 24	1 1	19 26	2 3	24 32	1 49	14 56	0 49	24 53	0 49	8 40	17 38	4 57	5 27	5 14		n.a.
S 19	14 5	27 44	5 5	14 26	0 23	9 44	0 38	19 12	1 1	19 28	2 3	24 31	1 49	14 54	0 49	24 53	0 49	8 40	17 38	4 54	5 26	5 17		n.a.
M20	13 45	24 38	4 47	13 47	0 17	9 13	0 36	19 0	1 1	19 30	2 2	24 31	1 49	14 53	0 49	24 53	0 49	8 40	17 38	4 51	5 24	5 21		n.a.
T 21	13 23	19 56	4 10	13 8	0 10	8 42	0 34	18 47	1 1	19 32	2 2	24 30	1 49	14 52	0 49	24 53	0 49	8 40	17 37	4 47	5 23	5 24		n.a.
W22	13 2	13 58	3 16	12 29	0 4	8 11	0 31	18 35	1 0	19 34	2 2	24 29	1 50	14 50	0 49	24 53	0 49	8 40	17 37	4 45	5 22	5 28		n.a.
T 23	12 41	7 10	2 8	11 49	0s 2	7 39	0 29	18 22	1 0	19 36	2 2	24 28	1 50	14 49	0 49	24 53	0 49	8 40	17 37	4 43	5 20	5 31		n.a.
F 24	12 19	0s 2	0 52	11 9	0 8	7 7	0 27	18 9	1 0	19 38	2 2	24 28	1 50	14 48	0 49	24 53	0 50	8 40	17 37	4 42	5 19	5 35		n.a.
S 25	11 57	7 11	0s28	10 28	0 15	6 35	0 25	17 56	0 59	19 40	2 2	24 27	1 50	14 47	0 49	24 53	0 50	8 40	17 37	4 42	5 18	5 38		n.a.
S 26	11 35	13 52	1 45	9 47	0 21	6 3	0 22	17 42	0 59	19 42	2 1	24 26	1 50	14 45	0 49	24 54	0 50	8 40	17 36	4 42	5 17	5 42		n.a.
M27	11 13	19 43	2 54	9 6	0 27	5 31	0 20	17 29	0 59	19 44	2 1	24 25	1 50	14 44	0 49	24 54	0 50	8 40	17 36	4 43	5 15	5 45		n.a.
T 28	10 50	24 22	3 51	8 24	0 34	4 59	0 18	17 15	0 58	19 46	2 1	24 25	1 51	14 43	0 49	24 54	0 50	8 40	17 36	4 43	5 14	5 49		n.a.
W29	10 27	27 33	4 34	7 42	0 40	4 26	0 15	17 1	0 58	19 48	2 1	24 24	1 51	14 42	0 49	24 54	0 50	8 40	17 36	4 43	5 13	5 52		n.a.
T 30	10n 4	29s 5	5s 1	7n 0	0s46	3n54	0n13	16n47	0n58	19s50	2s 1	24n23	1n51	14n40	0n49	24n54	0n50	8s40	17s35	4n42	5n12	5n55		n.a.

Julian Day Number = 142325.5, Delta T = 33h55m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'18, Lahiri = -63°20'18 Julian Calendar 1 Sept. 4324 BCE == Greg. Calendar 28 July 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 25 40	5♍40'58	9♉43	12♍24	22♍10	18♌43	11°R 7	20♋17	24♌ 3	26♊ 7	26°R25	11°R31	12♈44	14♈25	n.a.	F 1
S 2	22 29 37	6°42'14	22°38	13°58	23°26	19°26	11♒ 1	20°22	24° 7	26° 8	26♉24	11♈26	12°41	14°32	n.a.	S 2
S 3	22 33 33	7°43'31	5♒20	15°32	24°41	20°10	10°54	20°28	24°11	26° 9	26°23	11°20	12°38	14°39	n.a.	S 3
M 4	22 37 30	8°44'48	17°50	17° 6	25°56	20°53	10°48	20°33	24°14	26°10	26°22	11°13	12°35	14°45	n.a.	M 4
T 5	22 41 26	9°46'06	0♓ 8	18°40	27°11	21°37	10°41	20°39	24°18	26°10	26°22	11° 8	12°32	14°52	n.a.	T 5
W 6	22 45 23	10°47'24	12°17	20°13	28°26	22°20	10°35	20°44	24°22	26°11	26°21	11° 3	12°29	14°59	n.a.	W 6
T 7	22 49 19	11°48'43	24°17	21°47	29°41	23° 4	10°29	20°50	24°25	26°12	26°20	11° 0	12°25	15° 5	n.a.	T 7
F 8	22 53 16	12°50'03	6♈10	23°21	0♎56	23°48	10°24	20°55	24°29	26°13	26°19	10°D59	12°22	15°12	n.a.	F 8
S 9	22 57 12	13°51'24	17°59	24°54	2°11	24°31	10°18	21° 0	24°33	26°14	26°19	10°59	12°19	15°18	n.a.	S 9
S 10	23 1 9	14°52'45	29°45	26°28	3°26	25°15	10°12	21° 5	24°36	26°15	26°18	11° 0	12°16	15°25	n.a.	S 10
M11	23 5 6	15°54'06	11♉33	28° 2	4°41	25°59	10° 7	21°10	24°40	26°15	26°17	11° 2	12°13	15°32	n.a.	M11
T 12	23 9 2	16°55'29	23°27	29°35	5°56	26°42	10° 2	21°15	24°43	26°16	26°16	11° 4	12° 9	15°38	n.a.	T 12
W13	23 12 59	17°56'52	5♊32	1♎ 8	7°11	27°26	9°57	21°20	24°47	26°17	26°16	11° 5	12° 6	15°45	n.a.	W13
T 14	23 16 55	18°58'16	17°51	2°41	8°26	28°10	9°52	21°25	24°50	26°17	26°15	11°R 6	12° 3	15°52	n.a.	T 14
F 15	23 20 52	19°59'40	0♋31	4°14	9°41	28°54	9°47	21°29	24°54	26°18	26°15	11° 6	12° 0	15°58	n.a.	F 15
S 16	23 24 48	21° 1'05	13°34	5°46	10°56	29°38	9°43	21°34	24°57	26°18	26°14	11° 4	11°57	16° 5	n.a.	S 16
S 17	23 28 45	22° 2'30	27° 5	7°18	12°11	0♍22	9°39	21°39	25° 1	26°19	26°13	11° 2	11°54	16°12	n.a.	S 17
M18	23 32 42	23° 3'56	11♌ 3	8°49	13°26	1° 6	9°35	21°43	25° 4	26°19	26°13	11° 0	11°50	16°18	n.a.	M18
T 19	23 36 38	24° 5'22	25°29	10°19	14°41	1°50	9°31	21°48	25° 8	26°20	26°12	10°57	11°47	16°25	n.a.	T 19
W20	23 40 35	25° 6'49	10♍16	11°49	15°56	2°34	9°27	21°52	25°11	26°20	26°12	10°55	11°44	16°32	n.a.	W20
T 21	23 44 31	26° 8'15	25°19	13°17	17°10	3°19	9°23	21°56	25°14	26°21	26°11	10°54	11°41	16°38	n.a.	T 21
F 22	23 48 28	27° 9'41	10♎29	14°44	18°25	4° 3	9°20	22° 1	25°18	26°21	26°11	10°D53	11°38	16°45	n.a.	F 22
S 23	23 52 24	28°11'07	25°35	16° 9	19°40	4°47	9°17	22° 5	25°21	26°21	26°10	10°54	11°34	16°52	n.a.	S 23
S 24	23 56 21	29°12'33	10♏30	17°33	20°55	5°31	9°14	22° 9	25°24	26°22	26°10	10°54	11°31	16°58	n.a.	S 24
M25	0 0 18	0♎13'59	25° 6	18°54	22°10	6°16	9°11	22°13	25°28	26°22	26° 9	10°55	11°28	17° 5	n.a.	M25
T 26	0 4 14	1°15'24	9♐20	20°12	23°24	7° 0	9° 9	22°17	25°31	26°22	26° 9	10°56	11°25	17°11	n.a.	T 26
W27	0 8 11	2°16'49	23° 9	21°27	24°39	7°44	9° 7	22°20	25°34	26°22	26° 8	10°57	11°22	17°18	n.a.	W27
T 28	0 12 7	3°18'14	6♑35	22°38	25°54	8°29	9° 4	22°24	25°37	26°22	26° 8	10°R57	11°19	17°25	n.a.	T 28
F 29	0 16 4	4°19'37	19°38	23°45	27° 8	9°13	9° 3	22°28	25°40	26°23	26° 8	10°57	11°15	17°31	n.a.	F 29
S 30	0 20 1	5°21'00	2♒23	24°46	28°23	9°58	9° 1	22°31	25°43	26°23	26° 7	10°56	11°12	17°38	n.a.	S 30
S 31	0 23 57	6♎22'22	14♒51	25♎42	29♎38	10♍42	8♒59	22♋35	25♌47	26♊23	26♉ 7	10♈55	11♈ 9	17♈45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n41	28s56	5s11	6n18	0s52	3n21	0n10	16n33	0n57	19s52	2s 0	24n23	1n51	14n39	0n49	24n54	0n50	8s40	17s35	4n41	5n10	5n59		n.a.
S 2	9 18	27 11	5 5	5 36	0 58	2 48	0 8	16 19	0 57	19 53	2 0	24 22	1 51	14 38	0 49	24 54	0 50	8 40	17 35	4 39	5 9	6 2		n.a.
S 3	8 55	24 4	4 45	4 53	1 4	2 15	0 5	16 4	0 56	19 55	2 0	24 21	1 51	14 37	0 49	24 54	0 50	8 40	17 35	4 36	5 8	6 6		n.a.
M 4	8 31	19 53	4 10	4 11	1 9	1 42	0 3	15 50	0 56	19 56	2 0	24 20	1 52	14 35	0 49	24 54	0 50	8 40	17 34	4 34	5 6	6 9		n.a.
T 5	8 8	14 56	3 25	3 28	1 15	1 10	0 1	15 35	0 56	19 58	1 59	24 20	1 52	14 34	0 49	24 54	0 50	8 39	17 34	4 32	5 5	6 13		n.a.
W 6	7 44	9 27	2 31	2 45	1 21	0 37	0s 2	15 20	0 55	19 59	1 59	24 19	1 52	14 33	0 49	24 54	0 50	8 39	17 34	4 30	5 4	6 16		n.a.
T 7	7 20	3 42	1 30	2 2	1 26	0 4	0 4	15 5	0 55	20 1	1 59	24 18	1 52	14 32	0 49	24 54	0 50	8 39	17 34	4 29	5 3	6 20		n.a.
F 8	6 56	2n 7	0 26	1 20	1 31	0s29	0 7	14 50	0 55	20 2	1 59	24 18	1 52	14 30	0 49	24 54	0 50	8 39	17 33	4 28	5 1	6 23		n.a.
S 9	6 32	7 50	0n38	0 37	1 36	1 2	0 9	14 34	0 54	20 4	1 58	24 17	1 53	14 29	0 49	24 54	0 50	8 39	17 33	4 28	5 0	6 27		n.a.
S 10	6 7	13 17	1 41	0s 5	1 41	1 35	0 12	14 19	0 54	20 5	1 58	24 17	1 53	14 28	0 49	24 54	0 50	8 39	17 33	4 29	4 59	6 30		n.a.
M11	5 43	18 16	2 40	0 47	1 45	2 8	0 15	14 3	0 53	20 6	1 58	24 16	1 53	14 27	0 49	24 55	0 50	8 39	17 33	4 29	4 58	6 33		n.a.
T 12	5 18	22 36	3 33	1 29	1 49	2 41	0 17	13 47	0 53	20 7	1 58	24 15	1 53	14 25	0 49	24 55	0 50	8 39	17 32	4 30	4 56	6 37		n.a.
W13	4 54	26 3	4 17	2 11	1 53	3 14	0 20	13 32	0 52	20 8	1 57	24 15	1 53	14 24	0 49	24 55	0 50	8 39	17 32	4 31	4 55	6 40		n.a.
T 14	4 29	28 22	4 50	2 52	1 57	3 46	0 22	13 16	0 52	20 9	1 57	24 14	1 54	14 23	0 49	24 55	0 50	8 38	17 32	4 31	4 54	6 44		n.a.
F 15	4 4	29 18	5 10	3 33	2 0	4 19	0 25	12 59	0 52	20 10	1 57	24 14	1 54	14 22	0 49	24 55	0 50	8 38	17 31	4 31	4 52	6 47		n.a.
S 16	3 40	28 38	5 15	4 14	2 3	4 52	0 27	12 43	0 51	20 11	1 56	24 13	1 54	14 21	0 49	24 55	0 50	8 38	17 31	4 30	4 51	6 51		n.a.
S 17	3 15	26 18	5 4	4 53	2 6	5 24	0 29	12 27	0 51	20 12	1 56	24 13	1 54	14 19	0 49	24 55	0 50	8 38	17 31	4 29	4 50	6 54		n.a.
M18	2 50	22 19	4 34	5 32	2 8	5 56	0 32	12 10	0 50	20 13	1 56	24 12	1 54	14 18	0 49	24 55	0 50	8 38	17 30	4 28	4 49	6 58		n.a.
T 19	2 25	16 55	3 46	6 10	2 9	6 28	0 34	11 54	0 50	20 14	1 55	24 11	1 55	14 17	0 49	24 55	0 51	8 38	17 30	4 27	4 47	7 1		n.a.
W20	2 0	10 25	2 42	6 47	2 10	7 0	0 37	11 37	0 49	20 15	1 55	24 11	1 55	14 16	0 49	24 55	0 51	8 37	17 30	4 26	4 46	7 4		n.a.
T 21	1 35	3 12	1 25	7 23	2 11	7 32	0 39	11 20	0 49	20 15	1 55	24 10	1 55	14 15	0 49	24 55	0 51	8 37	17 29	4 26	4 45	7 8		n.a.
F 22	1 10	4s14	0 2	7 58	2 11	8 4	0 42	11 3	0 48	20 16	1 54	24 10	1 55	14 14	0 49	24 55	0 51	8 37	17 29	4 26	4 44	7 11		n.a.
S 23	0 44	11 25	1s21	8 32	2 10	8 35	0 44	10 46	0 48	20 16	1 54	24 10	1 56	14 13	0 49	24 55	0 51	8 37	17 29	4 26	4 42	7 15		n.a.
S 24	0 19	17 52	2 37	9 3	2 9	9 6	0 46	10 29	0 47	20 17	1 54	24 9	1 56	14 11	0 49	24 55	0 51	8 36	17 28	4 26	4 41	7 18		n.a.
M25	0s 6	23 10	3 41	9 33	2 7	9 37	0 49	10 12	0 47	20 17	1 53	24 9	1 56	14 10	0 49	24 55	0 51	8 36	17 28	4 27	4 40	7 22		n.a.
T 26	0 31	26 56	4 31	10 1	2 4	10 8	0 51	9 54	0 46	20 18	1 53	24 8	1 56	14 9	0 49	24 55	0 51	8 36	17 28	4 27	4 38	7 25		n.a.
W27	0 56	28 59	5 2	10 26	2 0	10 38	0 53	9 37	0 46	20 18	1 53	24 8	1 56	14 8	0 49	24 55	0 51	8 36	17 27	4 27	4 37	7 28		n.a.
T 28	1 21	29 14	5 17	10 49	1 55	11 9	0 56	9 19	0 45	20 18	1 52	24 7	1 57	14 7	0 49	24 55	0 51	8 36	17 27	4 27	4 36	7 32		n.a.
F 29	1 46	27 49	5 14	11 9	1 49	11 39	0 58	9 2	0 45	20 18	1 52	24 7	1 57	14 6	0 49	24 56	0 51	8 35	17 27	4 27	4 35	7 35		n.a.
S 30	2 11	24 59	4 56	11 26	1 42	12 8	1 0	8 44	0 44	20 18	1 51	24 7	1 57	14 5	0 49	24 56	0 51	8 35	17 26	4 27	4 33	7 39		n.a.
S 31	2s36	21s 2	4s24	11s39	1s34	12s37	1s 2	8n26	0n44	20s18	1s51	24n 6	1n57	14n 4	0n49	24n56	0n51	8s35	17s26	4n27	4n32	7n42		n.a.

Julian Day Number = 142355.5, Delta T = 33h55m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'14, Lahiri = -63°20'14 Julian Calendar 1 Oct. 4324 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4324 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 27 54	7♎23'44	27♒ 6	26♎31	0♏52	11♍27	8°R58	22♋38	25♌50	26°R23	26°R 7	10°R55	11♈ 6	17♈51	n.a.	M 1
T 2	0 31 50	8°25'05	9♓10	27°12	2° 7	12°11	8♒57	22°41	25°53	26♊23	26♋ 7	10♈55	11° 3	17°58	n.a.	T 2
W 3	0 35 47	9°26'25	21° 8	27°45	3°21	12°56	8°56	22°45	25°56	26°23	26° 6	10°54	11° 0	18° 5	n.a.	W 3
T 4	0 39 43	10°27'44	3♈ 0	28° 8	4°36	13°41	8°55	22°48	25°59	26°22	26° 6	10°54	10°56	18°11	n.a.	T 4
F 5	0 43 40	11°29'03	14°48	28°21	5°50	14°25	8°55	22°51	26° 1	26°22	26° 6	10°54	10°53	18°18	n.a.	F 5
S 6	0 47 37	12°30'22	26°36	28°R23	7° 5	15°10	8°55	22°54	26° 4	26°22	26° 6	10°54	10°50	18°25	n.a.	S 6
S 7	0 51 33	13°31'39	8♉25	28°13	8°19	15°55	8°D55	22°56	26° 7	26°22	26° 6	10°54	10°47	18°31	n.a.	S 7
M 8	0 55 30	14°32'57	20°17	27°51	9°34	16°40	8°55	22°59	26°10	26°22	26° 6	10°54	10°44	18°38	n.a.	M 8
T 9	0 59 26	15°34'13	2♊16	27°18	10°48	17°25	8°55	23° 2	26°13	26°21	26° 5	10°53	10°40	18°45	n.a.	T 9
W10	1 3 23	16°35'29	14°24	26°34	12° 2	18°10	8°56	23° 4	26°15	26°21	26° 5	10°52	10°37	18°51	n.a.	W10
T 11	1 7 19	17°36'44	26°44	25°40	13°17	18°54	8°57	23° 7	26°18	26°21	26° 5	10°52	10°34	18°58	n.a.	T 11
F 12	1 11 16	18°37'59	9♋21	24°36	14°31	19°39	8°58	23° 9	26°21	26°20	26° 5	10°51	10°31	19° 4	n.a.	F 12
S 13	1 15 13	19°39'13	22°18	23°26	15°45	20°24	8°59	23°11	26°23	26°20	26°D 5	10°D51	10°28	19°11	n.a.	S 13
S 14	1 19 9	20°40'27	5♌38	22°11	16°59	21° 9	9° 0	23°14	26°26	26°20	26° 5	10°51	10°25	19°18	n.a.	S 14
M15	1 23 6	21°41'39	19°24	20°54	18°14	21°54	9° 2	23°16	26°29	26°19	26° 5	10°52	10°21	19°24	n.a.	M15
T 16	1 27 2	22°42'51	3♍36	19°36	19°28	22°40	9° 3	23°18	26°31	26°19	26° 5	10°53	10°18	19°31	n.a.	T 16
W17	1 30 59	23°44'02	18°12	18°21	20°42	23°25	9° 5	23°19	26°34	26°18	26° 5	10°54	10°15	19°38	n.a.	W17
T 18	1 34 56	24°45'12	3♎ 9	17°11	21°56	24°10	9° 8	23°21	26°36	26°18	26° 6	10°55	10°12	19°44	n.a.	T 18
F 19	1 38 52	25°46'21	18°19	16° 6	23°10	24°55	9°10	23°23	26°38	26°17	26° 6	10°R55	10° 9	19°51	n.a.	F 19
S 20	1 42 49	26°47'29	3♏34	15° 9	24°24	25°40	9°13	23°24	26°41	26°16	26° 6	10°54	10° 5	19°58	n.a.	S 20
S 21	1 46 45	27°48'36	18°42	14°20	25°38	26°25	9°15	23°26	26°43	26°16	26° 6	10°52	10° 2	20° 4	n.a.	S 21
M22	1 50 42	28°49'41	3♐36	13°40	26°52	27°11	9°18	23°27	26°45	26°15	26° 6	10°50	9°59	20°11	n.a.	M22
T 23	1 54 38	29°50'45	18° 6	13° 8	28° 6	27°56	9°22	23°28	26°47	26°14	26° 6	10°47	9°56	20°18	n.a.	T 23
W24	1 58 35	0♏51'47	2♑10	12°46	29°20	28°41	9°25	23°30	26°50	26°14	26° 7	10°45	9°53	20°24	n.a.	W24
T 25	2 2 32	1°52'48	15°46	12°32	0♐34	29°27	9°29	23°31	26°52	26°13	26° 7	10°43	9°50	20°31	n.a.	T 25
F 26	2 6 28	2°53'47	28°54	12°D27	1°48	0♎12	9°32	23°32	26°54	26°12	26° 7	10°D42	9°46	20°38	n.a.	F 26
S 27	2 10 25	3°54'44	11♒38	12°30	3° 2	0°57	9°36	23°32	26°56	26°11	26° 8	10°42	9°43	20°44	n.a.	S 27
S 28	2 14 21	4°55'39	24° 2	12°40	4°15	1°43	9°40	23°33	26°58	26°10	26° 8	10°43	9°40	20°51	n.a.	S 28
M29	2 18 18	5°56'33	6♓11	12°56	5°29	2°28	9°45	23°34	27° 0	26° 9	26° 8	10°45	9°37	20°58	n.a.	M29
T 30	2 22 14	6♏57'25	18♓ 8	13♎19	6♐43	3♎14	9♒49	23♋34	27♌ 1	26♊ 8	26♋ 9	10♈47	9♈34	21♈ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s 1	16s16	3s40	11s49	1s24	13s 6	1s 4	8n 8	0n43	20s18	1s51	24n 6	1n58	14n 3	0n50	24n56	0n51	8s34	17s26	4n26	4n31	7n46		n.a.
T 2	3 26	10 56	2 47	11 54	1 13	13 35	1 6	7 50	0 43	20 18	1 50	24 6	1 58	14 2	0 50	24 56	0 51	8 34	17 25	4 26	4 29	7 49		n.a.
W 3	3 51	5 15	1 48	11 55	1 1	14 3	1 8	7 32	0 42	20 18	1 50	24 5	1 58	14 1	0 50	24 56	0 51	8 34	17 25	4 26	4 28	7 52		n.a.
T 4	4 15	0n33	0 44	11 51	0 47	14 31	1 10	7 14	0 42	20 18	1 50	24 5	1 58	14 0	0 50	24 56	0 51	8 34	17 25	4 26	4 27	7 56		n.a.
F 5	4 40	6 20	0n22	11 42	0 32	14 59	1 12	6 56	0 41	20 18	1 49	24 5	1 59	13 59	0 50	24 56	0 51	8 33	17 24	4 26	4 26	7 59		n.a.
S 6	5 5	11 53	1 26	11 27	0 16	15 26	1 14	6 38	0 41	20 17	1 49	24 4	1 59	13 58	0 50	24 56	0 51	8 33	17 24	4 26	4 24	8 3		n.a.
S 7	5 29	17 1	2 27	11 7	0n 1	15 53	1 16	6 19	0 40	20 17	1 48	24 4	1 59	13 57	0 50	24 56	0 51	8 33	17 23	4 26	4 23	8 6		n.a.
M 8	5 54	21 34	3 22	10 42	0 20	16 19	1 18	6 1	0 40	20 17	1 48	24 4	1 59	13 56	0 50	24 56	0 51	8 32	17 23	4 26	4 22	8 9		n.a.
T 9	6 18	25 16	4 8	10 12	0 39	16 45	1 20	5 42	0 39	20 16	1 48	24 4	2 0	13 55	0 50	24 56	0 51	8 32	17 23	4 26	4 21	8 13		n.a.
W10	6 42	27 53	4 44	9 37	0 59	17 11	1 22	5 24	0 38	20 16	1 47	24 4	2 0	13 54	0 50	24 56	0 51	8 32	17 22	4 25	4 19	8 16		n.a.
T 11	7 6	29 13	5 8	8 58	1 19	17 36	1 23	5 5	0 38	20 15	1 47	24 3	2 0	13 53	0 50	24 56	0 52	8 31	17 22	4 25	4 18	8 20		n.a.
F 12	7 30	29 4	5 17	8 16	1 39	18 0	1 25	4 47	0 37	20 15	1 47	24 3	2 0	13 52	0 50	24 56	0 52	8 31	17 22	4 25	4 17	8 23		n.a.
S 13	7 54	27 20	5 11	7 33	1 58	18 24	1 27	4 28	0 37	20 14	1 46	24 3	2 1	13 51	0 50	24 56	0 52	8 30	17 21	4 25	4 15	8 26		n.a.
S 14	8 18	24 3	4 48	6 48	2 15	18 48	1 28	4 9	0 36	20 13	1 46	24 3	2 1	13 50	0 50	24 56	0 52	8 30	17 21	4 25	4 14	8 30		n.a.
M15	8 41	19 21	4 9	6 3	2 32	19 11	1 30	3 50	0 35	20 12	1 45	24 3	2 1	13 50	0 50	24 56	0 52	8 30	17 20	4 25	4 13	8 33		n.a.
T 16	9 5	13 27	3 13	5 20	2 46	19 33	1 31	3 31	0 35	20 11	1 45	24 3	2 1	13 49	0 50	24 56	0 52	8 29	17 20	4 26	4 12	8 37		n.a.
W17	9 28	6 40	2 3	4 40	2 58	19 55	1 32	3 12	0 34	20 11	1 45	24 3	2 2	13 48	0 50	24 56	0 52	8 29	17 20	4 26	4 10	8 40		n.a.
T 18	9 51	0s38	0 43	4 3	3 8	20 17	1 34	2 54	0 33	20 10	1 44	24 3	2 2	13 47	0 50	24 56	0 52	8 29	17 19	4 26	4 9	8 43		n.a.
F 19	10 14	8 1	0s41	3 30	3 16	20 37	1 35	2 35	0 33	20 9	1 44	24 3	2 2	13 46	0 50	24 56	0 52	8 28	17 19	4 26	4 8	8 47		n.a.
S 20	10 37	14 58	2 2	3 3	3 21	20 58	1 36	2 16	0 32	20 7	1 44	24 3	2 3	13 46	0 50	24 56	0 52	8 28	17 19	4 26	4 6	8 50		n.a.
S 21	11 0	20 59	3 14	2 40	3 25	21 17	1 37	1 57	0 32	20 6	1 43	24 3	2 3	13 45	0 50	24 56	0 52	8 27	17 18	4 25	4 5	8 54		n.a.
M22	11 22	25 35	4 12	2 23	3 26	21 36	1 38	1 37	0 31	20 5	1 43	24 3	2 3	13 44	0 50	24 56	0 52	8 27	17 18	4 24	4 4	8 57		n.a.
T 23	11 44	28 25	4 51	2 11	3 26	21 55	1 39	1 18	0 30	20 4	1 42	24 3	2 3	13 43	0 50	24 56	0 52	8 27	17 17	4 23	4 3	9 0		n.a.
W24	12 6	29 19	5 12	2 4	3 24	22 13	1 40	0 59	0 30	20 3	1 42	24 3	2 4	13 43	0 50	24 56	0 52	8 26	17 17	4 22	4 1	9 4		n.a.
T 25	12 28	28 22	5 14	2 1	3 21	22 30	1 41	0 40	0 29	20 1	1 42	24 3	2 4	13 42	0 50	24 56	0 52	8 26	17 17	4 22	4 0	9 7		n.a.
F 26	12 50	25 51	5 0	2 3	3 17	22 46	1 42	0 21	0 28	20 0	1 41	24 3	2 4	13 41	0 50	24 56	0 52	8 25	17 16	4 21	3 59	9 10		n.a.
S 27	13 11	22 7	4 31	2 9	3 12	23 2	1 42	0 2	0 28	19 58	1 41	24 3	2 4	13 40	0 50	24 56	0 52	8 25	17 16	4 21	3 57	9 14		n.a.
S 28	13 32	17 29	3 50	2 18	3 6	23 17	1 43	0s17	0 27	19 57	1 41	24 3	2 5	13 40	0 50	24 56	0 52	8 24	17 16	4 22	3 56	9 17		n.a.
M29	13 53	12 16	2 59	2 31	2 59	23 32	1 43	0 37	0 26	19 55	1 40	24 3	2 5	13 39	0 50	24 56	0 52	8 24	17 15	4 22	3 55	9 21		n.a.
T 30	14s13	6s41	2s 2	2s47	2n52	23s46	1s44	0s56	0n26	19s54	1s40	24n 3	2n 5	13n39	0n51	24n56	0n52	8s24	17s15	4n23	3n54	9n24		n.a.

Julian Day Number = 142386.5, Delta T = 33h55m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'10, Lahiri = -63°20'10 Julian Calendar 1 Nov. 4324 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4324 BCE (-4323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 26 11	7♏58'15	29♓58	13♎48	7♐56	3♎59	9♒54	23♋35	27♌ 3	26°R 7	26♍ 9	10♈48	9♈31	21♈11	n.a.	W 1
T 2	2 30 8	8°59'03	11♈45	14°21	9°10	4°44	9°59	23°35	27° 5	26♊ 6	26° 9	10°R49	9°27	21°17	n.a.	T 2
F 3	2 34 4	9°59'49	23°32	15° 0	10°24	5°30	10° 4	23°35	27° 7	26° 5	26°10	10°48	9°24	21°24	n.a.	F 3
S 4	2 38 1	11° 0'34	5♉22	15°43	11°37	6°16	10° 9	23°36	27° 8	26° 4	26°10	10°46	9°21	21°31	n.a.	S 4
S 5	2 41 57	12° 1'17	17°16	16°30	12°50	7° 1	10°14	23°R36	27°10	26° 3	26°11	10°42	9°18	21°37	n.a.	S 5
M 6	2 45 54	13° 1'58	29°17	17°21	14° 4	7°47	10°20	23°36	27°12	26° 2	26°11	10°36	9°15	21°44	n.a.	M 6
T 7	2 49 50	14° 2'38	11♊26	18°15	15°17	8°32	10°26	23°35	27°13	26° 1	26°12	10°30	9°11	21°51	n.a.	T 7
W 8	2 53 47	15° 3'16	23°45	19°12	16°30	9°18	10°32	23°35	27°15	26° 0	26°12	10°24	9° 8	21°57	n.a.	W 8
T 9	2 57 44	16° 3'53	6♋15	20°12	17°44	10° 4	10°38	23°35	27°16	25°59	26°13	10°18	9° 5	22° 4	n.a.	T 9
F 10	3 1 40	17° 4'28	18°58	21°15	18°57	10°49	10°44	23°34	27°17	25°58	26°14	10°13	9° 2	22°11	n.a.	F 10
S 11	3 5 37	18° 5'01	1♌56	22°20	20°10	11°35	10°50	23°34	27°19	25°57	26°14	10°10	8°59	22°17	n.a.	S 11
S 12	3 9 33	19° 5'33	15°11	23°27	21°23	12°21	10°57	23°33	27°20	25°55	26°15	10°D 9	8°56	22°24	n.a.	S 12
M13	3 13 30	20° 6'03	28°47	24°36	22°36	13° 6	11° 4	23°32	27°21	25°54	26°16	10° 9	8°52	22°31	n.a.	M13
T 14	3 17 26	21° 6'31	12♍43	25°47	23°49	13°52	11°10	23°31	27°22	25°53	26°16	10°10	8°49	22°37	n.a.	T 14
W15	3 21 23	22° 6'58	27° 1	27° 0	25° 2	14°38	11°17	23°30	27°24	25°51	26°17	10°12	8°46	22°44	n.a.	W15
T 16	3 25 20	23° 7'23	11♎39	28°15	26°15	15°24	11°25	23°29	27°25	25°50	26°18	10°R12	8°43	22°51	n.a.	T 16
F 17	3 29 16	24° 7'46	26°32	29°31	27°28	16°10	11°32	23°28	27°26	25°49	26°18	10°11	8°40	22°57	n.a.	F 17
S 18	3 33 13	25° 8'08	11♏35	0♏49	28°40	16°55	11°39	23°27	27°27	25°47	26°19	10° 8	8°37	23° 4	n.a.	S 18
S 19	3 37 9	26° 8'27	26°38	2° 9	29°53	17°41	11°47	23°25	27°27	25°46	26°20	10° 3	8°33	23°11	n.a.	S 19
M20	3 41 6	27° 8'45	11♐32	3°29	1♑ 6	18°27	11°55	23°24	27°28	25°45	26°21	9°56	8°30	23°17	n.a.	M20
T 21	3 45 2	28° 9'01	26° 8	4°51	2°18	19°13	12° 3	23°22	27°29	25°43	26°21	9°48	8°27	23°24	n.a.	T 21
W22	3 48 59	29° 9'14	10♑20	6°14	3°31	19°59	12°11	23°21	27°30	25°42	26°22	9°40	8°24	23°30	n.a.	W22
T 23	3 52 56	0♐ 9'25	24° 5	7°39	4°43	20°45	12°19	23°19	27°30	25°40	26°23	9°33	8°21	23°37	n.a.	T 23
F 24	3 56 52	1° 9'33	7♒21	9° 5	5°56	21°31	12°27	23°17	27°31	25°39	26°24	9°28	8°17	23°44	n.a.	F 24
S 25	4 0 49	2° 9'39	20°10	10°32	7° 8	22°17	12°36	23°15	27°32	25°38	26°25	9°26	8°14	23°50	n.a.	S 25
S 26	4 4 45	3° 9'43	2♓37	12° 0	8°20	23° 2	12°44	23°13	27°32	25°36	26°26	9°D25	8°11	23°57	n.a.	S 26
M27	4 8 42	4° 9'44	14°45	13°29	9°32	23°48	12°53	23°11	27°33	25°35	26°27	9°25	8° 8	24° 4	n.a.	M27
T 28	4 12 38	5° 9'43	26°41	14°59	10°44	24°34	13° 2	23° 9	27°33	25°33	26°28	9°26	8° 5	24°10	n.a.	T 28
W29	4 16 35	6° 9'39	8♈30	16°31	11°56	25°20	13°11	23° 7	27°33	25°31	26°29	9°R27	8° 2	24°17	n.a.	W29
T 30	4 20 31	7° 9'33	20°16	18° 4	13° 8	26° 6	13°20	23° 4	27°34	25°30	26°30	9°26	7°58	24°24	n.a.	T 30
F 31	4 24 28	8♐ 9'24	2♉ 4	19♏37	14♑20	26♎52	13♒29	23♋ 2	27♌34	25♊28	26♍31	9♈23	7♈55	24♈30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14 s34	0 s55	0 s59	3 s 5	2n44	23 s59	1 s44	1 s15	0n25	19 s52	1 s39	24n 4	2n 5	13n38	0n51	24n56	0n52	8 s23	17 s15	4n24	3n52	9n27		n.a.
T 2	14 54	4n51	0n 5	3 26	2 35	24 11	1 45	1 34	0 24	19 50	1 39	24 4	2 6	13 37	0 51	24 56	0 52	8 23	17 14	4 24	3 51	9 31		n.a.
F 3	15 14	10 28	1 9	3 49	2 27	24 23	1 45	1 53	0 23	19 49	1 39	24 4	2 6	13 37	0 51	24 56	0 52	8 22	17 14	4 24	3 50	9 34		n.a.
S 4	15 33	15 44	2 11	4 14	2 18	24 34	1 45	2 13	0 23	19 47	1 38	24 4	2 6	13 36	0 51	24 56	0 52	8 22	17 13	4 23	3 48	9 37		n.a.
S 5	15 53	20 27	3 6	4 41	2 9	24 44	1 45	2 32	0 22	19 45	1 38	24 4	2 7	13 36	0 51	24 56	0 52	8 21	17 13	4 21	3 47	9 41		n.a.
M 6	16 12	24 23	3 54	5 9	2 0	24 53	1 45	2 51	0 21	19 43	1 38	24 5	2 7	13 35	0 51	24 56	0 52	8 21	17 13	4 19	3 46	9 44		n.a.
T 7	16 30	27 17	4 32	5 39	1 51	25 2	1 45	3 10	0 20	19 41	1 37	24 5	2 7	13 35	0 51	24 56	0 53	8 20	17 12	4 16	3 45	9 48		n.a.
W 8	16 49	28 56	4 58	6 10	1 42	25 10	1 45	3 29	0 20	19 39	1 37	24 5	2 7	13 34	0 51	24 56	0 53	8 20	17 12	4 14	3 43	9 51		n.a.
T 9	17 7	29 8	5 10	6 41	1 33	25 17	1 45	3 48	0 19	19 37	1 37	24 6	2 8	13 34	0 51	24 56	0 53	8 20	17 12	4 12	3 42	9 54		n.a.
F 10	17 25	27 49	5 7	7 14	1 24	25 23	1 45	4 7	0 18	19 35	1 36	24 6	2 8	13 33	0 51	24 56	0 53	8 19	17 11	4 10	3 41	9 58		n.a.
S 11	17 42	24 59	4 49	7 47	1 15	25 29	1 44	4 26	0 17	19 33	1 36	24 6	2 8	13 33	0 51	24 56	0 53	8 19	17 11	4 8	3 39	10 1		n.a.
S 12	18 0	20 47	4 15	8 21	1 6	25 34	1 44	4 46	0 17	19 31	1 36	24 7	2 8	13 32	0 51	24 56	0 53	8 18	17 11	4 8	3 38	10 4		n.a.
M13	18 16	15 26	3 26	8 55	0 57	25 38	1 43	5 5	0 16	19 29	1 35	24 7	2 9	13 32	0 51	24 56	0 53	8 18	17 10	4 8	3 37	10 8		n.a.
T 14	18 33	9 10	2 24	9 30	0 48	25 41	1 43	5 23	0 15	19 26	1 35	24 8	2 9	13 32	0 51	24 56	0 53	8 17	17 10	4 8	3 36	10 11		n.a.
W15	18 49	2 18	1 11	10 6	0 39	25 44	1 42	5 42	0 14	19 24	1 35	24 8	2 9	13 31	0 51	24 56	0 53	8 17	17 10	4 9	3 34	10 14		n.a.
T 16	19 5	4 s51	0 s 8	10 41	0 30	25 45	1 41	6 1	0 14	19 22	1 34	24 8	2 9	13 31	0 51	24 56	0 53	8 16	17 9	4 9	3 33	10 18		n.a.
F 17	19 21	11 52	1 27	11 17	0 22	25 46	1 40	6 20	0 13	19 19	1 34	24 9	2 10	13 31	0 51	24 56	0 53	8 16	17 9	4 9	3 32	10 21		n.a.
S 18	19 36	18 17	2 41	11 53	0 13	25 46	1 39	6 39	0 12	19 17	1 34	24 9	2 10	13 30	0 51	24 56	0 53	8 15	17 9	4 7	3 30	10 24		n.a.
S 19	19 50	23 35	3 44	12 29	0 5	25 46	1 38	6 58	0 11	19 14	1 33	24 10	2 10	13 30	0 51	24 56	0 53	8 15	17 8	4 5	3 29	10 28		n.a.
M20	20 5	27 17	4 31	13 5	0 s 3	25 44	1 37	7 16	0 10	19 12	1 33	24 10	2 10	13 30	0 51	24 56	0 53	8 14	17 8	4 2	3 28	10 31		n.a.
T 21	20 19	29 3	4 59	13 40	0 11	25 42	1 36	7 35	0 10	19 9	1 33	24 11	2 11	13 30	0 51	24 56	0 53	8 14	17 8	3 59	3 27	10 34		n.a.
W22	20 33	28 49	5 7	14 16	0 18	25 39	1 35	7 54	0 9	19 6	1 32	24 11	2 11	13 29	0 51	24 56	0 53	8 13	17 7	3 56	3 25	10 38		n.a.
T 23	20 46	26 47	4 58	14 52	0 26	25 36	1 33	8 12	0 8	19 4	1 32	24 12	2 11	13 29	0 52	24 56	0 53	8 13	17 7	3 53	3 24	10 41		n.a.
F 24	20 59	23 20	4 32	15 27	0 33	25 31	1 32	8 31	0 7	19 1	1 32	24 13	2 11	13 29	0 52	24 56	0 53	8 12	17 7	3 51	3 23	10 44		n.a.
S 25	21 11	18 51	3 54	16 2	0 40	25 26	1 30	8 49	0 6	18 58	1 32	24 13	2 12	13 29	0 52	24 56	0 53	8 12	17 7	3 50	3 21	10 48		n.a.
S 26	21 23	13 42	3 5	16 37	0 47	25 20	1 29	9 7	0 6	18 55	1 31	24 14	2 12	13 29	0 52	24 56	0 53	8 11	17 6	3 50	3 20	10 51		n.a.
M27	21 35	8 8	2 9	17 11	0 53	25 13	1 27	9 26	0 5	18 53	1 31	24 14	2 12	13 29	0 52	24 56	0 53	8 11	17 6	3 50	3 19	10 54		n.a.
T 28	21 46	2 23	1 8	17 45	1 0	25 6	1 25	9 44	0 4	18 50	1 31	24 15	2 12	13 29	0 52	24 56	0 53	8 10	17 6	3 51	3 18	10 58		n.a.
W29	21 57	3n23	0 5	18 18	1 6	24 57	1 23	10 2	0 3	18 47	1 30	24 16	2 13	13 28	0 52	24 56	0 53	8 10	17 5	3 51	3 16	11 1		n.a.
T 30	22 8	9 2	0n58	18 50	1 11	24 48	1 21	10 20	0 2	18 44	1 30	24 16	2 13	13 28	0 52	24 56	0 53	8 9	17 5	3 51	3 15	11 4		n.a.
F 31	22 s18	14n22	1n58	19 s22	1 s17	24 s39	1 s19	10 s38	0n 1	18 s41	1 s30	24n17	2n13	13n28	0n52	24n56	0n53	8 s 9	17 s 5	3n49	3n14	11n 7		n.a.

Julian Day Number = 142416.5, Delta T = 33h55m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'06, Lahiri = -63°20'06 Julian Calendar 1 Dec. 4324 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4324 BCE

The year -4323 astronomical counting style corresponds to year 4324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 28 24	9♐ 9'13	13♉58	21♏12	15♑31	27♎38	13♒39	22°R59	27♌34	25°R27	26♑32	9°R18	7♈52	24♈37	n.a.	S 1
S 2	4 32 21	10° 9'00	26° 0	22°48	16°43	28°24	13°48	22♋57	27°34	25♊25	26°33	9♈10	7°49	24°44	n.a.	S 2
M 3	4 36 18	11° 8'44	8♊12	24°25	17°54	29°10	13°58	22°54	27°34	25°24	26°34	9° 0	7°46	24°50	n.a.	M 3
T 4	4 40 14	12° 8'27	20°36	26° 3	19° 6	29°56	14° 7	22°51	27°R34	25°22	26°35	8°49	7°43	24°57	n.a.	T 4
W 5	4 44 11	13° 8'07	3♋11	27°43	20°17	0♏42	14°17	22°48	27°34	25°20	26°36	8°37	7°39	25° 4	n.a.	W 5
T 6	4 48 7	14° 7'45	15°58	29°23	21°28	1°28	14°27	22°45	27°34	25°19	26°37	8°26	7°36	25°10	n.a.	T 6
F 7	4 52 4	15° 7'21	28°57	1♐ 5	22°39	2°14	14°37	22°42	27°34	25°17	26°38	8°16	7°33	25°17	n.a.	F 7
S 8	4 56 0	16° 6'54	12♌ 7	2°48	23°50	3° 0	14°47	22°39	27°34	25°16	26°39	8° 9	7°30	25°24	n.a.	S 8
S 9	4 59 57	17° 6'26	25°30	4°32	25° 1	3°46	14°58	22°36	27°34	25°14	26°40	8° 5	7°27	25°30	n.a.	S 9
M10	5 3 53	18° 5'55	9♍ 6	6°17	26°12	4°32	15° 8	22°33	27°33	25°12	26°41	8° 3	7°23	25°37	n.a.	M10
T 11	5 7 50	19° 5'23	22°56	8° 4	27°23	5°18	15°18	22°29	27°33	25°11	26°42	8°D 3	7°20	25°44	n.a.	T 11
W12	5 11 46	20° 4'48	7♎ 0	9°52	28°33	6° 4	15°29	22°26	27°33	25° 9	26°44	8°R 3	7°17	25°50	n.a.	W12
T 13	5 15 43	21° 4'12	21°19	11°41	29°44	6°50	15°40	22°23	27°32	25° 7	26°45	8° 2	7°14	25°57	n.a.	T 13
F 14	5 19 40	22° 3'33	5♏49	13°31	0♒54	7°36	15°50	22°19	27°32	25° 6	26°46	8° 0	7°11	26° 4	n.a.	F 14
S 15	5 23 36	23° 2'53	20°28	15°22	2° 5	8°22	16° 1	22°16	27°31	25° 4	26°47	7°55	7° 8	26°10	n.a.	S 15
S 16	5 27 33	24° 2'10	5♐10	17°15	3°15	9° 8	16°12	22°12	27°31	25° 2	26°48	7°47	7° 4	26°17	n.a.	S 16
M17	5 31 29	25° 1'26	19°47	19° 9	4°25	9°54	16°23	22° 8	27°30	25° 1	26°50	7°36	7° 1	26°23	n.a.	M17
T 18	5 35 26	26° 0'39	4♑12	21° 4	5°35	10°40	16°34	22° 4	27°29	24°59	26°51	7°25	6°58	26°30	n.a.	T 18
W19	5 39 22	26°59'50	18°18	23° 1	6°44	11°26	16°46	22° 1	27°28	24°57	26°52	7°13	6°55	26°37	n.a.	W19
T 20	5 43 19	27°58'58	2♒ 1	24°58	7°54	12°12	16°57	21°57	27°28	24°56	26°53	7° 2	6°52	26°43	n.a.	T 20
F 21	5 47 15	28°58'04	15°18	26°57	9° 3	12°58	17° 8	21°53	27°27	24°54	26°55	6°54	6°49	26°50	n.a.	F 21
S 22	5 51 12	29°57'07	28° 9	28°57	10°13	13°44	17°20	21°49	27°26	24°53	26°56	6°48	6°45	26°57	n.a.	S 22
S 23	5 55 8	0♑56'07	10♓39	0♑57	11°22	14°30	17°32	21°45	27°25	24°51	26°57	6°45	6°42	27° 3	n.a.	S 23
M24	5 59 5	1°55'06	22°50	2°59	12°31	15°16	17°43	21°41	27°24	24°49	26°58	6°43	6°39	27°10	n.a.	M24
T 25	6 3 1	2°54'01	4♈48	5° 1	13°40	16° 2	17°55	21°37	27°23	24°48	27° 0	6°43	6°36	27°17	n.a.	T 25
W26	6 6 58	3°52'54	16°38	7° 4	14°49	16°48	18° 7	21°33	27°22	24°46	27° 1	6°43	6°33	27°23	n.a.	W26
T 27	6 10 55	4°51'45	28°25	9° 8	15°57	17°34	18°19	21°28	27°21	24°44	27° 2	6°42	6°29	27°30	n.a.	T 27
F 28	6 14 51	5°50'33	10♉16	11°11	17° 6	18°19	18°31	21°24	27°19	24°43	27° 4	6°38	6°26	27°37	n.a.	F 28
S 29	6 18 48	6°49'18	22°14	13°15	18°14	19° 5	18°43	21°20	27°18	24°41	27° 5	6°33	6°23	27°43	n.a.	S 29
S 30	6 22 44	7°48'02	4♊23	15°18	19°22	19°51	18°55	21°16	27°17	24°39	27° 6	6°24	6°20	27°50	n.a.	S 30
M31	6 26 41	8♑46'42	16♊46	17♑21	20♒30	20♏37	19♒ 7	21♋11	27♌16	24♊38	27♑ 8	6♈13	6♈17	27♈57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s27	19n14	2n54	19s53	1s22	24s28	1s17	10s55	0n 0	18s38	1s30	24n18	2n13	13n28	0n52	24n56	0n53	8s 8	17s 5	3n47	3n12	11n11		n.a.
S 2	22 36	23 24	3 42	20 24	1 27	24 17	1 15	11 13	0s 0	18 35	1 29	24 18	2 14	13 28	0 52	24 56	0 53	8 8	17 4	3 44	3 11	11 14		n.a.
M 3	22 45	26 35	4 21	20 53	1 31	24 5	1 13	11 31	0 1	18 32	1 29	24 19	2 14	13 28	0 52	24 56	0 53	8 7	17 4	3 40	3 10	11 17		n.a.
T 4	22 54	28 34	4 48	21 22	1 36	23 53	1 10	11 48	0 2	18 28	1 29	24 20	2 14	13 28	0 52	24 56	0 53	8 7	17 4	3 35	3 9	11 21		n.a.
W 5	23 2	29 6	5 1	21 50	1 39	23 40	1 8	12 6	0 3	18 25	1 28	24 20	2 14	13 28	0 52	24 56	0 53	8 6	17 3	3 31	3 7	11 24		n.a.
T 6	23 9	28 6	5 0	22 16	1 43	23 26	1 5	12 23	0 4	18 22	1 28	24 21	2 14	13 28	0 52	24 56	0 53	8 6	17 3	3 26	3 6	11 27		n.a.
F 7	23 16	25 34	4 43	22 42	1 46	23 11	1 3	12 40	0 5	18 19	1 28	24 22	2 15	13 29	0 52	24 56	0 53	8 6	17 3	3 22	3 5	11 31		n.a.
S 8	23 23	21 40	4 12	23 6	1 49	22 56	1 0	12 57	0 6	18 15	1 28	24 23	2 15	13 29	0 52	24 56	0 53	8 5	17 3	3 19	3 3	11 34		n.a.
S 9	23 29	16 36	3 26	23 29	1 51	22 41	0 57	13 14	0 7	18 12	1 27	24 23	2 15	13 29	0 52	24 56	0 53	8 5	17 2	3 18	3 2	11 37		n.a.
M10	23 34	10 39	2 27	23 50	1 53	22 24	0 54	13 31	0 8	18 9	1 27	24 24	2 15	13 29	0 52	24 56	0 53	8 4	17 2	3 17	3 1	11 40		n.a.
T 11	23 40	4 6	1 19	24 10	1 55	22 7	0 52	13 48	0 8	18 5	1 27	24 25	2 15	13 29	0 52	24 56	0 53	8 4	17 2	3 17	3 0	11 44		n.a.
W12	23 44	2s46	0 6	24 28	1 56	21 50	0 49	14 4	0 9	18 2	1 27	24 26	2 16	13 29	0 52	24 56	0 53	8 3	17 2	3 17	2 58	11 47		n.a.
T 13	23 49	9 37	1s10	24 45	1 56	21 32	0 46	14 21	0 10	17 58	1 26	24 26	2 16	13 30	0 52	24 56	0 53	8 3	17 2	3 17	2 57	11 50		n.a.
F 14	23 53	16 3	2 22	25 0	1 56	21 13	0 42	14 37	0 11	17 55	1 26	24 27	2 16	13 30	0 52	24 55	0 54	8 2	17 1	3 16	2 56	11 54		n.a.
S 15	23 56	21 39	3 24	25 13	1 56	20 54	0 39	14 53	0 12	17 51	1 26	24 28	2 16	13 30	0 53	24 55	0 54	8 2	17 1	3 13	2 54	11 57		n.a.
S 16	23 59	25 56	4 14	25 24	1 55	20 34	0 36	15 9	0 13	17 47	1 26	24 29	2 16	13 30	0 53	24 55	0 54	8 1	17 1	3 10	2 53	12 0		n.a.
M17	24 2	28 29	4 47	25 34	1 54	20 14	0 33	15 25	0 14	17 44	1 25	24 30	2 17	13 30	0 53	24 55	0 54	8 1	17 1	3 6	2 52	12 3		n.a.
T 18	24 4	29 4	5 0	25 41	1 52	19 53	0 29	15 41	0 15	17 40	1 25	24 30	2 17	13 31	0 53	24 55	0 54	8 0	17 1	3 1	2 51	12 7		n.a.
W19	24 5	27 42	4 55	25 45	1 49	19 32	0 26	15 57	0 16	17 36	1 25	24 31	2 17	13 31	0 53	24 55	0 54	8 0	17 0	2 57	2 49	12 10		n.a.
T 20	24 6	24 42	4 33	25 48	1 46	19 11	0 22	16 12	0 17	17 33	1 25	24 32	2 17	13 31	0 53	24 55	0 54	7 59	17 0	2 52	2 48	12 13		n.a.
F 21	24 7	20 28	3 57	25 48	1 42	18 48	0 19	16 27	0 18	17 29	1 25	24 33	2 17	13 32	0 53	24 55	0 54	7 59	17 0	2 49	2 47	12 16		n.a.
S 22	24 7	15 24	3 9	25 45	1 38	18 26	0 15	16 43	0 19	17 25	1 24	24 34	2 17	13 32	0 53	24 55	0 54	7 58	17 0	2 46	2 45	12 20		n.a.
S 23	24 7	9 50	2 13	25 41	1 33	18 3	0 11	16 57	0 20	17 21	1 24	24 34	2 18	13 32	0 53	24 55	0 54	7 58	17 0	2 45	2 44	12 23		n.a.
M24	24 7	4 2	1 13	25 33	1 28	17 39	0 8	17 12	0 20	17 17	1 24	24 35	2 18	13 33	0 53	24 55	0 54	7 58	17 0	2 45	2 43	12 26		n.a.
T 25	24 5	1n48	0 10	25 23	1 21	17 16	0 4	17 27	0 21	17 13	1 24	24 36	2 18	13 33	0 53	24 55	0 54	7 57	16 59	2 45	2 41	12 29		n.a.
W26	24 4	7 31	0n52	25 10	1 14	16 51	0n 0	17 41	0 22	17 9	1 23	24 37	2 18	13 34	0 53	24 55	0 54	7 57	16 59	2 44	2 40	12 33		n.a.
T 27	24 2	12 57	1 52	24 55	1 7	16 27	0 4	17 56	0 23	17 5	1 23	24 38	2 18	13 34	0 53	24 55	0 54	7 56	16 59	2 44	2 39	12 36		n.a.
F 28	23 59	17 57	2 47	24 37	0 59	16 2	0 8	18 10	0 24	17 1	1 23	24 39	2 18	13 35	0 53	24 55	0 54	7 56	16 59	2 43	2 38	12 39		n.a.
S 29	23 57	22 19	3 36	24 17	0 50	15 36	0 12	18 24	0 25	16 57	1 23	24 39	2 18	13 35	0 53	24 55	0 54	7 55	16 59	2 40	2 36	12 42		n.a.
S 30	23 53	25 48	4 15	23 54	0 41	15 11	0 16	18 38	0 26	16 53	1 23	24 40	2 18	13 36	0 53	24 55	0 54	7 55	16 59	2 37	2 35	12 46		n.a.
M31	23s49	28n 8	4n43	23s29	0s31	14s45	0n20	18s51	0s27	16s49	1s22	24n41	2n19	13n36	0n53	24n55	0n54	7s55	16s59	2n32	2n34	12n49		n.a.

Julian Day Number = 142447.5, Delta T = 33h55m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°27'02, Lahiri = -63°20'02 Julian Calendar 1 Jan. 4323 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4324 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 30 37	9♑45'21	29♊24	19♑22	21♒38	21♏23	19♒19	21°R 7	27°R14	24°R36	27♑ 9	6°R 0	6♈14	28♈ 3	n.a.	T 1
W 2	6 34 34	10°43'57	12♋18	21°23	22°46	22° 9	19°31	21♋ 3	27♌13	24♊35	27°10	5♈47	6°10	28°10	n.a.	W 2
T 3	6 38 30	11°42'32	25°26	23°22	23°53	22°54	19°44	20°58	27°11	24°33	27°12	5°34	6° 7	28°17	n.a.	T 3
F 4	6 42 27	12°41'04	8♌47	25°19	25° 0	23°40	19°56	20°54	27°10	24°32	27°13	5°24	6° 4	28°23	n.a.	F 4
S 5	6 46 23	13°39'34	22°19	27°13	26° 7	24°26	20° 9	20°50	27° 8	24°30	27°15	5°16	6° 1	28°30	n.a.	S 5
S 6	6 50 20	14°38'02	6♍ 0	29° 5	27°14	25°12	20°21	20°45	27° 7	24°28	27°16	5°10	5°58	28°37	n.a.	S 6
M 7	6 54 16	15°36'28	19°49	0♒54	28°21	25°57	20°34	20°41	27° 5	24°27	27°17	5° 8	5°55	28°43	n.a.	M 7
T 8	6 58 13	16°34'52	3♎45	2°40	29°27	26°43	20°46	20°36	27° 3	24°25	27°19	5°D 7	5°51	28°50	n.a.	T 8
W 9	7 2 9	17°33'14	17°48	4°21	0♓33	27°29	20°59	20°32	27° 2	24°24	27°20	5°R 7	5°48	28°57	n.a.	W 9
T 10	7 6 6	18°31'35	1♏57	5°59	1°39	28°14	21°12	20°27	27° 0	24°22	27°21	5° 7	5°45	29° 3	n.a.	T 10
F 11	7 10 3	19°29'54	16°10	7°33	2°45	29° 0	21°25	20°23	26°58	24°21	27°23	5° 5	5°42	29°10	n.a.	F 11
S 12	7 13 59	20°28'11	0♐26	9° 3	3°51	29°46	21°38	20°18	26°56	24°20	27°24	5° 0	5°39	29°17	n.a.	S 12
S 13	7 17 56	21°26'26	14°42	10°28	4°56	0♐31	21°50	20°14	26°55	24°18	27°26	4°52	5°35	29°23	n.a.	S 13
M14	7 21 52	22°24'40	28°53	11°48	6° 1	1°17	22° 3	20° 9	26°53	24°17	27°27	4°43	5°32	29°30	n.a.	M14
T 15	7 25 49	23°22'52	12♑54	13° 3	7° 6	2° 2	22°16	20° 5	26°51	24°15	27°28	4°32	5°29	29°37	n.a.	T 15
W16	7 29 45	24°21'01	26°40	14°13	8°11	2°48	22°30	20° 0	26°49	24°14	27°30	4°20	5°26	29°43	n.a.	W16
T 17	7 33 42	25°19'09	10♒ 8	15°18	9°15	3°33	22°43	19°56	26°47	24°13	27°31	4°10	5°23	29°50	n.a.	T 17
F 18	7 37 38	26°17'15	23°16	16°18	10°19	4°19	22°56	19°51	26°45	24°11	27°33	4° 2	5°20	29°57	n.a.	F 18
S 19	7 41 35	27°15'18	6♓ 3	17°13	11°23	5° 4	23° 9	19°47	26°43	24°10	27°34	3°56	5°16	0♉ 3	n.a.	S 19
S 20	7 45 31	28°13'20	18°30	18° 2	12°27	5°50	23°22	19°43	26°41	24° 9	27°36	3°53	5°13	0°10	n.a.	S 20
M21	7 49 28	29°11'19	0♈41	18°46	13°30	6°35	23°36	19°38	26°39	24° 7	27°37	3°D52	5°10	0°17	n.a.	M21
T 22	7 53 24	0♒ 9'16	12°39	19°24	14°33	7°20	23°49	19°34	26°37	24° 6	27°38	3°52	5° 7	0°23	n.a.	T 22
W23	7 57 21	1° 7'11	24°31	19°56	15°36	8° 6	24° 2	19°29	26°34	24° 5	27°40	3°52	5° 4	0°30	n.a.	W23
T 24	8 1 17	2° 5'04	6♉20	20°23	16°39	8°51	24°16	19°25	26°32	24° 3	27°41	3°R53	5° 0	0°37	n.a.	T 24
F 25	8 5 14	3° 2'55	18°12	20°45	17°41	9°36	24°29	19°21	26°30	24° 2	27°43	3°51	4°57	0°43	n.a.	F 25
S 26	8 9 11	4° 0'44	0♊13	21° 1	18°42	10°21	24°42	19°17	26°28	24° 1	27°44	3°48	4°54	0°50	n.a.	S 26
S 27	8 13 7	4°58'32	12°27	21°11	19°44	11° 6	24°56	19°12	26°26	24° 0	27°45	3°42	4°51	0°56	n.a.	S 27
M28	8 17 4	5♒56'17	24♊56	21°R16	20♓45	11♐51	25♒ 9	19♋ 8	26♌23	23♊59	27♑47	3♈35	4♈48	1♉ 3	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s45	29n 5	4n58	23s 1	0s21	14s19	0n24	19s 5	0s28	16s45	1s22	24n42	2n19	13n37	0n53	24n54	0n54	7s54	16s58	2n27	2n32	12n52		n.a.
W 2	23 41	28 29	4 58	22 32	0 10	13 52	0 29	19 18	0 29	16 41	1 22	24 43	2 19	13 37	0 53	24 54	0 54	7 54	16 58	2 22	2 31	12 55		n.a.
T 3	23 35	26 17	4 42	22 1	0n 1	13 26	0 33	19 31	0 30	16 37	1 22	24 43	2 19	13 38	0 53	24 54	0 54	7 53	16 58	2 17	2 30	12 58		n.a.
F 4	23 30	22 37	4 11	21 28	0 13	12 59	0 37	19 44	0 31	16 33	1 22	24 44	2 19	13 38	0 53	24 54	0 54	7 53	16 58	2 12	2 29	13 2		n.a.
S 5	23 24	17 42	3 25	20 55	0 25	12 31	0 42	19 56	0 32	16 28	1 22	24 45	2 19	13 39	0 53	24 54	0 54	7 53	16 58	2 9	2 27	13 5		n.a.
S 6	23 18	11 51	2 27	20 20	0 37	12 4	0 46	20 9	0 33	16 24	1 21	24 46	2 19	13 39	0 53	24 54	0 54	7 52	16 58	2 7	2 26	13 8		n.a.
M 7	23 11	5 22	1 20	19 44	0 49	11 36	0 50	20 21	0 34	16 20	1 21	24 47	2 19	13 40	0 53	24 54	0 54	7 52	16 58	2 6	2 25	13 11		n.a.
T 8	23 4	1s25	0 7	19 8	1 1	11 8	0 55	20 33	0 35	16 15	1 21	24 47	2 19	13 41	0 53	24 54	0 54	7 51	16 58	2 5	2 23	13 15		n.a.
W 9	22 56	8 12	1s 7	18 32	1 13	10 40	0 59	20 45	0 36	16 11	1 21	24 48	2 19	13 41	0 53	24 54	0 54	7 51	16 58	2 6	2 22	13 18		n.a.
T 10	22 48	14 37	2 17	17 56	1 25	10 12	1 4	20 56	0 37	16 7	1 21	24 49	2 20	13 42	0 53	24 54	0 54	7 51	16 58	2 5	2 21	13 21		n.a.
F 11	22 40	20 19	3 19	17 21	1 37	9 44	1 8	21 7	0 38	16 2	1 21	24 50	2 20	13 43	0 53	24 54	0 54	7 50	16 58	2 4	2 20	13 24		n.a.
S 12	22 31	24 53	4 9	16 46	1 49	9 15	1 13	21 19	0 39	15 58	1 20	24 51	2 20	13 43	0 54	24 54	0 54	7 50	16 58	2 2	2 18	13 27		n.a.
S 13	22 22	27 54	4 43	16 12	2 0	8 47	1 17	21 30	0 40	15 53	1 20	24 51	2 20	13 44	0 54	24 54	0 54	7 49	16 58	1 59	2 17	13 31		n.a.
M14	22 12	29 7	5 0	15 39	2 11	8 18	1 22	21 40	0 41	15 49	1 20	24 52	2 20	13 45	0 54	24 54	0 54	7 49	16 57	1 55	2 16	13 34		n.a.
T 15	22 2	28 26	4 58	15 8	2 21	7 49	1 27	21 51	0 42	15 44	1 20	24 53	2 20	13 45	0 54	24 54	0 54	7 49	16 57	1 51	2 14	13 37		n.a.
W16	21 52	25 59	4 39	14 38	2 31	7 20	1 31	22 1	0 43	15 40	1 20	24 53	2 20	13 46	0 54	24 54	0 54	7 48	16 57	1 46	2 13	13 40		n.a.
T 17	21 41	22 8	4 5	14 10	2 40	6 51	1 36	22 11	0 44	15 35	1 20	24 54	2 20	13 47	0 54	24 53	0 54	7 48	16 57	1 42	2 12	13 43		n.a.
F 18	21 30	17 15	3 18	13 43	2 49	6 22	1 40	22 21	0 45	15 31	1 20	24 55	2 20	13 47	0 54	24 53	0 54	7 48	16 57	1 39	2 10	13 46		n.a.
S 19	21 18	11 45	2 22	13 19	2 57	5 53	1 45	22 30	0 46	15 26	1 19	24 56	2 20	13 48	0 54	24 53	0 54	7 47	16 57	1 36	2 9	13 50		n.a.
S 20	21 6	5 55	1 21	12 58	3 4	5 24	1 50	22 40	0 47	15 21	1 19	24 56	2 20	13 49	0 54	24 53	0 54	7 47	16 57	1 35	2 8	13 53		n.a.
M21	20 54	0n 1	0 17	12 38	3 10	4 55	1 54	22 49	0 48	15 17	1 19	24 57	2 20	13 50	0 54	24 53	0 54	7 47	16 57	1 35	2 7	13 56		n.a.
T 22	20 42	5 51	0n47	12 21	3 15	4 26	1 59	22 58	0 49	15 12	1 19	24 58	2 20	13 50	0 54	24 53	0 54	7 46	16 57	1 35	2 5	13 59		n.a.
W23	20 29	11 26	1 48	12 7	3 19	3 57	2 4	23 6	0 50	15 7	1 19	24 58	2 20	13 51	0 54	24 53	0 54	7 46	16 57	1 35	2 4	14 2		n.a.
T 24	20 16	16 35	2 44	11 55	3 22	3 27	2 8	23 14	0 51	15 3	1 19	24 59	2 20	13 52	0 54	24 53	0 54	7 46	16 57	1 35	2 3	14 5		n.a.
F 25	20 2	21 9	3 34	11 46	3 25	2 58	2 13	23 23	0 52	14 58	1 19	25 0	2 20	13 53	0 54	24 53	0 54	7 45	16 57	1 34	2 1	14 9		n.a.
S 26	19 48	24 55	4 15	11 40	3 26	2 29	2 18	23 30	0 53	14 53	1 18	25 0	2 20	13 54	0 54	24 53	0 54	7 45	16 57	1 33	2 0	14 12		n.a.
S 27	19 34	27 38	4 44	11 37	3 25	2 1	2 22	23 38	0 53	14 49	1 18	25 1	2 20	13 54	0 54	24 53	0 54	7 45	16 57	1 31	1 59	14 15		n.a.
M28	19s19	29n 3	5n 1	11s36	3n24	1s32	2n27	23s45	0s54	14s44	1s18	25n 2	2n20	13n55	0n54	24n53	0n54	7s45	16s57	1n28	1n58	14n18		n.a.

Julian Day Number = 142478.5, Delta T = 33h55m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'57, Lahiri = -63°19'57 Julian Calendar 1 Feb. 4323 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4324 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 21 0	6♒54'00	7♋45	21°R16	21♓46	12♐36	25♒23	19°R 4	26°R21	23°R58	27♑48	3°R26	4♈45	1♉10	n.a.	T 1
W 2	8 24 57	7°51'42	20°53	21♒10	22°46	13°21	25°37	19♋ 0	26♌19	23♊57	27°50	3♈16	4°41	1°16	n.a.	W 2
T 3	8 28 53	8°49'21	4♌20	21° 0	23°46	14° 6	25°50	18°56	26°16	23°55	27°51	3° 7	4°38	1°23	n.a.	T 3
F 4	8 32 50	9°46'59	18° 4	20°45	24°46	14°51	26° 4	18°52	26°14	23°54	27°52	2°59	4°35	1°30	n.a.	F 4
S 5	8 36 46	10°44'36	2♍ 1	20°26	25°45	15°36	26°17	18°48	26°12	23°53	27°54	2°54	4°32	1°36	n.a.	S 5
S 6	8 40 43	11°42'11	16° 7	20° 2	26°44	16°21	26°31	18°44	26° 9	23°52	27°55	2°50	4°29	1°43	n.a.	S 6
M 7	8 44 39	12°39'44	0♎19	19°36	27°42	17° 6	26°45	18°40	26° 7	23°51	27°57	2°D49	4°26	1°50	n.a.	M 7
T 8	8 48 36	13°37'16	14°33	19° 6	28°40	17°51	26°58	18°36	26° 4	23°50	27°58	2°50	4°22	1°56	n.a.	T 8
W 9	8 52 32	14°34'48	28°46	18°34	29°38	18°35	27°12	18°32	26° 2	23°50	27°59	2°51	4°19	2° 3	n.a.	W 9
T 10	8 56 29	15°32'18	12♏58	18° 0	0♈35	19°20	27°26	18°28	26° 0	23°49	28° 1	2°R51	4°16	2°10	n.a.	T 10
F 11	9 0 26	16°29'46	27° 5	17°25	1°32	20° 5	27°40	18°25	25°57	23°48	28° 2	2°51	4°13	2°16	n.a.	F 11
S 12	9 4 22	17°27'14	11♐ 7	16°49	2°28	20°49	27°54	18°21	25°55	23°47	28° 3	2°49	4°10	2°23	n.a.	S 12
S 13	9 8 19	18°24'41	25° 1	16°13	3°23	21°34	28° 7	18°17	25°52	23°46	28° 5	2°45	4° 6	2°30	n.a.	S 13
M14	9 12 15	19°22'07	8♑47	15°38	4°19	22°18	28°21	18°14	25°50	23°45	28° 6	2°39	4° 3	2°36	n.a.	M14
T 15	9 16 12	20°19'31	22°22	15° 3	5°13	23° 3	28°35	18°10	25°47	23°45	28° 7	2°32	4° 0	2°43	n.a.	T 15
W16	9 20 8	21°16'55	5♒43	14°31	6° 7	23°47	28°49	18° 7	25°45	23°44	28° 9	2°25	3°57	2°50	n.a.	W16
T 17	9 24 5	22°14'17	18°49	14° 1	7° 1	24°31	29° 3	18° 4	25°42	23°43	28°10	2°19	3°54	2°56	n.a.	T 17
F 18	9 28 1	23°11'38	1♓39	13°34	7°54	25°16	29°17	18° 0	25°40	23°43	28°11	2°14	3°51	3° 3	n.a.	F 18
S 19	9 31 58	24° 8'58	14°13	13°10	8°46	26° 0	29°30	17°57	25°37	23°42	28°13	2°11	3°47	3°10	n.a.	S 19
S 20	9 35 54	25° 6'16	26°33	12°49	9°38	26°44	29°44	17°54	25°35	23°41	28°14	2°D 9	3°44	3°16	n.a.	S 20
M21	9 39 51	26° 3'33	8♈39	12°32	10°29	27°28	29°58	17°51	25°32	23°41	28°15	2° 9	3°41	3°23	n.a.	M21
T 22	9 43 48	27° 0'49	20°36	12°20	11°19	28°12	0♓12	17°48	25°30	23°40	28°16	2°10	3°38	3°30	n.a.	T 22
W23	9 47 44	27°58'03	2♉27	12°11	12° 9	28°56	0°26	17°45	25°27	23°40	28°18	2°12	3°35	3°36	n.a.	W23
T 24	9 51 41	28°55'17	14°16	12°D 7	12°57	29°40	0°40	17°42	25°25	23°39	28°19	2°14	3°32	3°43	n.a.	T 24
F 25	9 55 37	29°52'29	26° 9	12° 8	13°46	0♑24	0°54	17°40	25°22	23°39	28°20	2°R14	3°28	3°50	n.a.	F 25
S 26	9 59 34	0♓49'40	8♊10	12°12	14°33	1° 7	1° 8	17°37	25°20	23°38	28°21	2°14	3°25	3°56	n.a.	S 26
S 27	10 3 30	1°46'49	20°24	12°22	15°19	1°51	1°21	17°34	25°17	23°38	28°23	2°13	3°22	4° 3	n.a.	S 27
M28	10 7 27	2°43'58	2♋56	12°36	16° 5	2°35	1°35	17°32	25°15	23°37	28°24	2°10	3°19	4°10	n.a.	M28
T 29	10 11 23	3°41'06	15°49	12°54	16°50	3°18	1°49	17°29	25°12	23°37	28°25	2° 6	3°16	4°16	n.a.	T 29
W30	10 15 20	4°38'12	29° 4	13°17	17°34	4° 2	2° 3	17°27	25°10	23°37	28°26	2° 2	3°12	4°23	n.a.	W30
T 31	10 19 17	5♓35'18	12♌43	13♒44	18♈17	4♑45	2♓17	17♋25	25♌ 7	23♊37	28♑27	1♈58	3♈ 9	4♉30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 5	28n57	5n 4	11s39	3n21	1s 3	2n31	23s53	0s55	14s39	1s18	25n 2	2n20	13n56	0n54	24n53	0n54	7s44	16s58	1n24	1n56	14n21		n.a.
W 2	18 49	27 14	4 51	11 45	3 17	0 34	2 36	23 59	0 56	14 34	1 18	25 3	2 20	13 57	0 54	24 53	0 54	7 44	16 58	1 20	1 55	14 24		n.a.
T 3	18 34	23 57	4 21	11 53	3 12	0 6	2 40	24 6	0 57	14 29	1 18	25 3	2 20	13 58	0 54	24 53	0 54	7 44	16 58	1 16	1 54	14 27		n.a.
F 4	18 18	19 16	3 36	12 4	3 5	0n22	2 45	24 12	0 58	14 24	1 18	25 4	2 20	13 58	0 54	24 53	0 54	7 44	16 58	1 13	1 52	14 31		n.a.
S 5	18 2	13 30	2 38	12 18	2 58	0 50	2 49	24 18	0 59	14 19	1 18	25 4	2 20	13 59	0 54	24 53	0 54	7 43	16 58	1 11	1 51	14 34		n.a.
S 6	17 46	6 59	1 29	12 34	2 48	1 18	2 54	24 24	1 0	14 15	1 18	25 5	2 20	14 0	0 54	24 52	0 54	7 43	16 58	1 10	1 50	14 37		n.a.
M 7	17 29	0 5	0 14	12 52	2 38	1 46	2 58	24 30	1 1	14 10	1 17	25 5	2 20	14 1	0 54	24 52	0 54	7 43	16 58	1 9	1 48	14 40		n.a.
T 8	17 13	6s51	1s 3	13 13	2 27	2 14	3 2	24 35	1 2	14 5	1 17	25 6	2 20	14 2	0 54	24 52	0 54	7 43	16 58	1 9	1 47	14 43		n.a.
W 9	16 55	13 27	2 15	13 35	2 14	2 41	3 7	24 40	1 3	14 0	1 17	25 6	2 20	14 3	0 54	24 52	0 54	7 42	16 58	1 10	1 46	14 46		n.a.
T 10	16 38	19 20	3 19	13 58	2 0	3 8	3 11	24 45	1 4	13 55	1 17	25 7	2 20	14 4	0 54	24 52	0 54	7 42	16 58	1 10	1 45	14 49		n.a.
F 11	16 20	24 7	4 11	14 23	1 46	3 35	3 15	24 50	1 5	13 50	1 17	25 7	2 20	14 4	0 54	24 52	0 54	7 42	16 58	1 10	1 43	14 52		n.a.
S 12	16 3	27 29	4 47	14 48	1 31	4 2	3 19	24 54	1 6	13 45	1 17	25 8	2 20	14 5	0 54	24 52	0 54	7 42	16 58	1 9	1 42	14 56		n.a.
S 13	15 44	29 7	5 6	15 14	1 15	4 29	3 23	24 58	1 7	13 40	1 17	25 8	2 19	14 6	0 54	24 52	0 54	7 41	16 59	1 7	1 41	14 59		n.a.
M14	15 26	28 56	5 7	15 40	0 59	4 55	3 27	25 2	1 8	13 35	1 17	25 9	2 19	14 7	0 54	24 52	0 54	7 41	16 59	1 5	1 39	15 2		n.a.
T 15	15 8	26 59	4 50	16 6	0 43	5 21	3 31	25 5	1 9	13 30	1 17	25 9	2 19	14 8	0 54	24 52	0 54	7 41	16 59	1 2	1 38	15 5		n.a.
W16	14 49	23 33	4 18	16 31	0 26	5 46	3 35	25 9	1 10	13 25	1 17	25 10	2 19	14 9	0 54	24 52	0 54	7 41	16 59	0 59	1 37	15 8		n.a.
T 17	14 30	18 59	3 33	16 56	0 10	6 11	3 39	25 12	1 11	13 20	1 17	25 10	2 19	14 10	0 54	24 52	0 54	7 41	16 59	0 57	1 36	15 11		n.a.
F 18	14 10	13 38	2 38	17 20	0s 6	6 36	3 42	25 14	1 12	13 15	1 17	25 10	2 19	14 10	0 54	24 52	0 54	7 41	16 59	0 55	1 34	15 14		n.a.
S 19	13 51	7 51	1 36	17 42	0 22	7 1	3 46	25 17	1 13	13 10	1 16	25 11	2 19	14 11	0 54	24 52	0 54	7 40	16 59	0 53	1 33	15 17		n.a.
S 20	13 31	1 53	0 31	18 3	0 38	7 25	3 49	25 19	1 14	13 5	1 16	25 11	2 19	14 12	0 54	24 52	0 54	7 40	16 59	0 53	1 32	15 20		n.a.
M21	13 11	4n 4	0n35	18 22	0 52	7 49	3 53	25 21	1 15	12 59	1 16	25 11	2 19	14 13	0 54	24 52	0 53	7 40	17 0	0 53	1 30	15 23		n.a.
T 22	12 51	9 47	1 39	18 39	1 7	8 12	3 56	25 23	1 16	12 54	1 16	25 12	2 19	14 14	0 54	24 52	0 53	7 40	17 0	0 53	1 29	15 26		n.a.
W23	12 31	15 8	2 38	18 55	1 20	8 35	3 59	25 24	1 17	12 49	1 16	25 12	2 19	14 15	0 54	24 52	0 53	7 40	17 0	0 54	1 28	15 30		n.a.
T 24	12 11	19 54	3 30	19 8	1 33	8 58	4 2	25 25	1 18	12 44	1 16	25 12	2 19	14 16	0 54	24 52	0 53	7 40	17 0	0 55	1 26	15 33		n.a.
F 25	11 50	23 56	4 13	19 20	1 45	9 20	4 5	25 26	1 19	12 39	1 16	25 13	2 18	14 17	0 54	24 52	0 53	7 40	17 0	0 55	1 25	15 36		n.a.
S 26	11 29	27 0	4 46	19 29	1 56	9 41	4 8	25 27	1 20	12 34	1 16	25 13	2 18	14 17	0 54	24 52	0 53	7 39	17 0	0 55	1 24	15 39		n.a.
S 27	11 9	28 52	5 6	19 36	2 7	10 2	4 11	25 27	1 20	12 29	1 16	25 13	2 18	14 18	0 54	24 52	0 53	7 39	17 1	0 54	1 23	15 42		n.a.
M28	10 48	29 18	5 13	19 41	2 16	10 23	4 14	25 27	1 21	12 24	1 16	25 13	2 18	14 19	0 54	24 51	0 53	7 39	17 1	0 53	1 21	15 45		n.a.
T 29	10 26	28 11	5 4	19 43	2 24	10 43	4 16	25 27	1 22	12 18	1 16	25 14	2 18	14 20	0 54	24 51	0 53	7 39	17 1	0 52	1 20	15 48		n.a.
W30	10 5	25 28	4 39	19 44	2 32	11 2	4 18	25 27	1 23	12 13	1 16	25 14	2 18	14 21	0 54	24 51	0 53	7 39	17 1	0 50	1 19	15 51		n.a.
T 31	9s43	21n16	3n58	19s42	2s39	11n21	4n20	25s26	1s24	12s 8	1s16	25n14	2n18	14n22	0n54	24n51	0n53	7s39	17s 1	0n48	1n17	15n54		n.a.

Julian Day Number = 142506.5, Delta T = 33h55m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'54, Lahiri = -63°19'54 Julian Calendar 1 March 4323 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 23 13	6♓32'22	26♌42	14♒15	18♈59	5♉29	2♓31	17°R22	25°R 5	23°R36	28♉29	1°R55	3♈ 6	4♉36	n.a.	F 1
S 2	10 27 10	7°29'26	11♍ 0	14°51	19°40	6°12	2°45	17♋20	25♌ 3	23♊36	28°30	1♈53	3° 3	4°43	n.a.	S 2
S 3	10 31 6	8°26'29	25°31	15°31	20°19	6°55	2°58	17°18	25° 0	23°36	28°31	1°D52	3° 0	4°50	n.a.	S 3
M 4	10 35 3	9°23'31	10♎ 8	16°14	20°58	7°38	3°12	17°16	24°58	23°36	28°32	1°52	2°57	4°56	n.a.	M 4
T 5	10 38 59	10°20'33	24°47	17° 2	21°36	8°21	3°26	17°14	24°55	23°36	28°33	1°53	2°53	5° 3	n.a.	T 5
W 6	10 42 56	11°17'35	9♏20	17°53	22°12	9° 4	3°40	17°13	24°53	23°36	28°34	1°54	2°50	5°10	n.a.	W 6
T 7	10 46 52	12°14'36	23°45	18°48	22°47	9°47	3°54	17°11	24°51	23°36	28°35	1°55	2°47	5°16	n.a.	T 7
F 8	10 50 49	13°11'37	7♐57	19°47	23°21	10°30	4° 7	17° 9	24°48	23°D35	28°36	1°R56	2°44	5°23	n.a.	F 8
S 9	10 54 46	14° 8'38	21°55	20°49	23°54	11°13	4°21	17° 8	24°46	23°35	28°37	1°56	2°41	5°30	n.a.	S 9
S 10	10 58 42	15° 5'39	5♑38	21°54	24°25	11°56	4°35	17° 7	24°44	23°36	28°38	1°55	2°38	5°36	n.a.	S 10
M11	11 2 39	16° 2'40	19° 6	23° 4	24°55	12°38	4°49	17° 5	24°41	23°36	28°39	1°53	2°34	5°43	n.a.	M11
T 12	11 6 35	16°59'41	2♒18	24°16	25°24	13°21	5° 2	17° 4	24°39	23°36	28°40	1°51	2°31	5°50	n.a.	T 12
W13	11 10 32	17°56'41	15°16	25°32	25°50	14° 3	5°16	17° 3	24°37	23°36	28°41	1°49	2°28	5°56	n.a.	W13
T 14	11 14 28	18°53'41	28° 1	26°51	26°16	14°46	5°30	17° 2	24°35	23°36	28°42	1°48	2°25	6° 3	n.a.	T 14
F 15	11 18 25	19°50'41	10♓31	28°13	26°39	15°28	5°43	17° 1	24°33	23°36	28°43	1°46	2°22	6°10	n.a.	F 15
S 16	11 22 22	20°47'41	22°50	29°38	27° 1	16°10	5°57	17° 0	24°30	23°36	28°44	1°46	2°18	6°16	n.a.	S 16
S 17	11 26 18	21°44'41	4♈59	1♓ 7	27°22	16°52	6°11	16°59	24°28	23°37	28°45	1°D46	2°15	6°23	n.a.	S 17
M18	11 30 15	22°41'40	16°58	2°39	27°40	17°34	6°24	16°59	24°26	23°37	28°46	1°46	2°12	6°30	n.a.	M18
T 19	11 34 11	23°38'39	28°51	4°13	27°57	18°16	6°38	16°58	24°24	23°37	28°47	1°47	2° 9	6°36	n.a.	T 19
W20	11 38 8	24°35'38	10♉40	5°51	28°11	18°58	6°51	16°58	24°22	23°38	28°48	1°47	2° 6	6°43	n.a.	W20
T 21	11 42 4	25°32'37	22°29	7°32	28°24	19°40	7° 5	16°57	24°20	23°38	28°49	1°48	2° 3	6°50	n.a.	T 21
F 22	11 46 1	26°29'35	4♊22	9°16	28°35	20°22	7°18	16°57	24°18	23°39	28°50	1°49	1°59	6°56	n.a.	F 22
S 23	11 49 58	27°26'34	16°23	11° 3	28°43	21° 3	7°32	16°57	24°16	23°39	28°50	1°49	1°56	7° 3	n.a.	S 23
S 24	11 53 54	28°23'32	28°36	12°52	28°49	21°45	7°45	16°D57	24°14	23°40	28°51	1°R49	1°53	7°10	n.a.	S 24
M25	11 57 51	29°20'30	11♋ 5	14°44	28°53	22°26	7°59	16°57	24°12	23°40	28°52	1°49	1°50	7°17	n.a.	M25
T 26	12 1 47	0♈17'28	23°56	16°39	28°R55	23° 7	8°12	16°57	24°10	23°41	28°53	1°49	1°47	7°23	n.a.	T 26
W27	12 5 44	1°14'25	7♌10	18°36	28°55	23°48	8°25	16°57	24° 9	23°41	28°54	1°49	1°43	7°30	n.a.	W27
T 28	12 9 41	2°11'23	20°50	20°36	28°52	24°30	8°38	16°57	24° 7	23°42	28°54	1°D49	1°40	7°37	n.a.	T 28
F 29	12 13 37	3° 8'20	4♍56	22°37	28°47	25°11	8°52	16°58	24° 5	23°43	28°55	1°49	1°37	7°43	n.a.	F 29
S 30	12 17 34	4♈ 5'18	19♍24	24♓41	28♈39	25♉51	9♓ 5	16♋58	24♌ 3	23♊43	28♉56	1♈49	1♈34	7♉50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s22	15n48	3n 1	19s38	2s44	11n40	4n22	25s26	1s25	12s 3	1s16	25n14	2n18	14n22	0n54	24n51	0n53	7s39	17s 2	0n47	1n16	15n57		n.a.
S 2	9 0	9 22	1 52	19 32	2 49	11 57	4 24	25 25	1 26	11 58	1 16	25 14	2 17	14 23	0 54	24 51	0 53	7 39	17 2	0 46	1 15	16 0		n.a.
S 3	8 38	2 22	0 35	19 23	2 53	12 15	4 26	25 23	1 27	11 53	1 16	25 14	2 17	14 24	0 54	24 51	0 53	7 39	17 2	0 46	1 13	16 3		n.a.
M 4	8 16	4s49	0s45	19 13	2 56	12 31	4 27	25 22	1 28	11 47	1 16	25 14	2 17	14 25	0 54	24 51	0 53	7 39	17 2	0 46	1 12	16 6		n.a.
T 5	7 54	11 46	2 3	19 0	2 58	12 47	4 29	25 20	1 29	11 42	1 16	25 15	2 17	14 26	0 54	24 51	0 53	7 39	17 3	0 46	1 11	16 9		n.a.
W 6	7 32	18 2	3 12	18 45	3 0	13 2	4 30	25 18	1 30	11 37	1 16	25 15	2 17	14 27	0 54	24 51	0 53	7 39	17 3	0 47	1 10	16 12		n.a.
T 7	7 10	23 15	4 8	18 28	3 0	13 16	4 30	25 16	1 30	11 32	1 16	25 15	2 17	14 27	0 54	24 51	0 53	7 39	17 3	0 47	1 8	16 15		n.a.
F 8	6 47	27 0	4 48	18 8	3 0	13 30	4 31	25 13	1 31	11 27	1 16	25 15	2 17	14 28	0 54	24 51	0 53	7 39	17 3	0 47	1 7	16 18		n.a.
S 9	6 25	29 2	5 11	17 47	2 59	13 43	4 31	25 10	1 32	11 21	1 16	25 15	2 16	14 29	0 54	24 51	0 53	7 39	17 3	0 47	1 6	16 21		n.a.
S 10	6 2	29 15	5 15	17 23	2 57	13 55	4 32	25 7	1 33	11 16	1 16	25 15	2 16	14 30	0 54	24 51	0 53	7 39	17 4	0 47	1 4	16 24		n.a.
M11	5 39	27 41	5 1	16 57	2 54	14 6	4 31	25 4	1 34	11 11	1 15	25 15	2 16	14 30	0 54	24 51	0 53	7 39	17 4	0 46	1 3	16 27		n.a.
T 12	5 17	24 37	4 32	16 29	2 51	14 17	4 31	25 1	1 35	11 6	1 15	25 15	2 16	14 31	0 54	24 51	0 53	7 39	17 4	0 46	1 2	16 30		n.a.
W13	4 54	20 22	3 49	15 59	2 47	14 26	4 30	24 57	1 36	11 1	1 15	25 15	2 16	14 32	0 54	24 51	0 53	7 39	17 4	0 45	1 0	16 33		n.a.
T 14	4 31	15 15	2 56	15 27	2 43	14 35	4 30	24 53	1 37	10 55	1 15	25 15	2 16	14 33	0 54	24 51	0 53	7 39	17 5	0 44	0 59	16 36		n.a.
F 15	4 8	9 36	1 55	14 53	2 37	14 43	4 28	24 49	1 38	10 50	1 15	25 15	2 16	14 33	0 54	24 51	0 53	7 39	17 5	0 44	0 58	16 39		n.a.
S 16	3 45	3 40	0 49	14 16	2 31	14 50	4 27	24 45	1 38	10 45	1 15	25 15	2 15	14 34	0 54	24 51	0 53	7 39	17 5	0 43	0 57	16 42		n.a.
S 17	3 22	2n18	0n18	13 38	2 25	14 56	4 25	24 40	1 39	10 40	1 15	25 15	2 15	14 35	0 54	24 51	0 53	7 39	17 6	0 43	0 55	16 45		n.a.
M18	2 59	8 8	1 23	12 57	2 18	15 1	4 23	24 35	1 40	10 35	1 15	25 15	2 15	14 36	0 54	24 51	0 53	7 39	17 6	0 43	0 54	16 48		n.a.
T 19	2 36	13 37	2 25	12 15	2 10	15 4	4 20	24 30	1 41	10 30	1 15	25 15	2 15	14 36	0 54	24 51	0 53	7 39	17 6	0 44	0 53	16 51		n.a.
W20	2 12	18 36	3 19	11 30	2 2	15 7	4 17	24 25	1 42	10 24	1 15	25 15	2 15	14 37	0 54	24 51	0 53	7 39	17 6	0 44	0 51	16 54		n.a.
T 21	1 49	22 52	4 6	10 44	1 53	15 9	4 14	24 20	1 43	10 19	1 15	25 15	2 15	14 38	0 53	24 51	0 53	7 39	17 7	0 44	0 50	16 57		n.a.
F 22	1 26	26 14	4 42	9 55	1 44	15 9	4 10	24 14	1 43	10 14	1 15	25 14	2 14	14 38	0 53	24 51	0 53	7 39	17 7	0 44	0 49	17 0		n.a.
S 23	1 3	28 28	5 6	9 5	1 34	15 9	4 6	24 9	1 44	10 9	1 15	25 14	2 14	14 39	0 53	24 51	0 53	7 39	17 7	0 45	0 47	17 3		n.a.
S 24	0 39	29 24	5 17	8 13	1 24	15 7	4 2	24 3	1 45	10 4	1 15	25 14	2 14	14 40	0 53	24 51	0 53	7 39	17 8	0 45	0 46	17 6		n.a.
M25	0 16	28 51	5 13	7 19	1 14	15 4	3 57	23 56	1 46	9 59	1 15	25 14	2 14	14 40	0 53	24 51	0 53	7 39	17 8	0 45	0 45	17 9		n.a.
T 26	0n 7	26 45	4 54	6 23	1 4	14 59	3 52	23 50	1 47	9 54	1 15	25 14	2 14	14 41	0 53	24 51	0 53	7 39	17 8	0 44	0 44	17 12		n.a.
W27	0 30	23 10	4 19	5 26	0 53	14 54	3 46	23 44	1 48	9 49	1 16	25 14	2 14	14 41	0 53	24 51	0 53	7 40	17 8	0 44	0 42	17 15		n.a.
T 28	0 54	18 14	3 28	4 28	0 42	14 47	3 39	23 37	1 48	9 43	1 16	25 13	2 13	14 42	0 53	24 51	0 53	7 40	17 9	0 44	0 41	17 18		n.a.
F 29	1 17	12 12	2 24	3 29	0 31	14 39	3 33	23 30	1 49	9 38	1 16	25 13	2 13	14 42	0 53	24 51	0 53	7 40	17 9	0 44	0 40	17 21		n.a.
S 30	1n40	5n21	1n 8	2s29	0s20	14n29	3n25	23s23	1s50	9s33	1s16	25n13	2n13	14n43	0n53	24n51	0n53	7s40	17s 9	0n45	0n38	17n24		n.a.

Julian Day Number = 142537.5, Delta T = 33h55m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'49, Lahiri = -63°19'50 Julian Calendar 1 Apr. 4323 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 21 30	5♈ 2'16	4♎11	26♓46	28°R30	26♑32	9♓18	16♋59	24°R 2	23♊44	28♑56	1°R49	1♈31	7♉57	n.a.	S 1
M 2	12 25 27	5°59'14	19° 9	28°52	28♈17	27°13	9°31	16°59	24♌ 0	23°45	28°57	1♈49	1°28	8° 3	n.a.	M 2
T 3	12 29 23	6°56'12	4♏11	1♈ 0	28° 3	27°53	9°44	17° 0	23°58	23°45	28°58	1°49	1°24	8°10	n.a.	T 3
W 4	12 33 20	7°53'12	19° 7	3° 8	27°46	28°34	9°57	17° 1	23°57	23°46	28°58	1°48	1°21	8°17	n.a.	W 4
T 5	12 37 17	8°50'12	3♐50	5°17	27°26	29°14	10°10	17° 2	23°55	23°47	28°59	1°47	1°18	8°23	n.a.	T 5
F 6	12 41 13	9°47'12	18°15	7°27	27° 5	29°54	10°23	17° 3	23°54	23°48	29° 0	1°47	1°15	8°30	n.a.	F 6
S 7	12 45 10	10°44'14	2♑19	9°36	26°42	0♒35	10°36	17° 4	23°52	23°49	29° 0	1°46	1°12	8°37	n.a.	S 7
S 8	12 49 6	11°41'16	16° 0	11°45	26°16	1°15	10°49	17° 5	23°51	23°50	29° 1	1°D46	1° 9	8°43	n.a.	S 8
M 9	12 53 3	12°38'20	29°20	13°53	25°49	1°54	11° 1	17° 7	23°50	23°51	29° 1	1°46	1° 5	8°50	n.a.	M 9
T 10	12 56 59	13°35'24	12♒19	16° 1	25°19	2°34	11°14	17° 8	23°48	23°52	29° 2	1°47	1° 2	8°57	n.a.	T 10
W11	13 0 56	14°32'29	25° 1	18° 7	24°48	3°14	11°27	17°10	23°47	23°53	29° 2	1°48	0°59	9° 3	n.a.	W11
T 12	13 4 53	15°29'35	7♓28	20°13	24°16	3°53	11°39	17°11	23°46	23°54	29° 3	1°49	0°56	9°10	n.a.	T 12
F 13	13 8 49	16°26'41	19°42	22°17	23°43	4°33	11°52	17°13	23°45	23°55	29° 3	1°50	0°53	9°17	n.a.	F 13
S 14	13 12 46	17°23'49	1♈48	24°20	23° 8	5°12	12° 4	17°15	23°43	23°56	29° 4	1°R51	0°49	9°23	n.a.	S 14
S 15	13 16 42	18°20'57	13°46	26°22	22°32	5°51	12°17	17°17	23°42	23°57	29° 4	1°50	0°46	9°30	n.a.	S 15
M16	13 20 39	19°18'06	25°38	28°22	21°56	6°30	12°29	17°19	23°41	23°58	29° 4	1°49	0°43	9°37	n.a.	M16
T 17	13 24 36	20°15'17	7♉28	0♉20	21°19	7° 9	12°42	17°21	23°40	23°59	29° 5	1°47	0°40	9°43	n.a.	T 17
W18	13 28 32	21°12'27	19°17	2°17	20°42	7°48	12°54	17°23	23°39	24° 1	29° 5	1°44	0°37	9°50	n.a.	W18
T 19	13 32 29	22° 9'39	1♊ 7	4°12	20° 5	8°27	13° 6	17°25	23°38	24° 2	29° 5	1°41	0°34	9°57	n.a.	T 19
F 20	13 36 25	23° 6'52	13° 2	6° 5	19°29	9° 5	13°18	17°28	23°37	24° 3	29° 6	1°38	0°30	10° 3	n.a.	F 20
S 21	13 40 22	24° 4'05	25° 4	7°57	18°53	9°44	13°30	17°30	23°37	24° 4	29° 6	1°35	0°27	10°10	n.a.	S 21
S 22	13 44 18	25° 1'20	7♋16	9°47	18°17	10°22	13°42	17°33	23°36	24° 6	29° 6	1°33	0°24	10°17	n.a.	S 22
M23	13 48 15	25°58'35	19°44	11°35	17°43	11° 0	13°54	17°35	23°35	24° 7	29° 6	1°32	0°21	10°23	n.a.	M23
T 24	13 52 12	26°55'51	2♌30	13°22	17° 9	11°38	14° 6	17°38	23°35	24° 8	29° 7	1°D32	0°18	10°30	n.a.	T 24
W25	13 56 8	27°53'07	15°38	15° 7	16°37	12°15	14°18	17°41	23°34	24°10	29° 7	1°32	0°15	10°37	n.a.	W25
T 26	14 0 5	28°50'25	29°12	16°50	16° 6	12°53	14°29	17°44	23°33	24°11	29° 7	1°34	0°11	10°43	n.a.	T 26
F 27	14 4 1	29°47'43	13♍12	18°32	15°38	13°31	14°41	17°46	23°33	24°13	29° 7	1°35	0° 8	10°50	n.a.	F 27
S 28	14 7 58	0♉45'03	27°39	20°12	15°10	14° 8	14°53	17°50	23°32	24°14	29° 7	1°R36	0° 5	10°57	n.a.	S 28
S 29	14 11 54	1°42'23	12♎28	21°50	14°45	14°45	15° 4	17°53	23°32	24°16	29° 7	1°36	0° 2	11° 4	n.a.	S 29
M30	14 15 51	2°39'45	27°35	23°27	14°22	15°22	15°15	17°56	23°32	24°17	29° 8	1°34	29♓59	11°10	n.a.	M30
T 31	14 19 48	3♉37'08	12♏49	25♉ 2	14♈ 1	15♒59	15♓27	17♋59	23♌31	24♊19	29♑ 8	1♈31	29♓55	11♉17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 3	1s55	0s13	1s28	0s 9	14n18	3n18	23s16	1s51	9s28	1s16	25n13	2n13	14n44	0n53	24n51	0n53	7s40	17s10	0n45	0n37	17n26		n.a.
M 2	2 27	9 10	1 35	0 26	0n 1	14 6	3 9	23 8	1 52	9 23	1 16	25 12	2 13	14 44	0 53	24 51	0 53	7 40	17 10	0 44	0 36	17 29		n.a.
T 3	2 50	15 56	2 50	0n36	0 12	13 53	3 0	23 1	1 52	9 18	1 16	25 12	2 13	14 45	0 53	24 51	0 53	7 40	17 10	0 44	0 35	17 32		n.a.
W 4	3 13	21 44	3 53	1 37	0 22	13 38	2 51	22 53	1 53	9 13	1 16	25 12	2 12	14 45	0 53	24 51	0 53	7 41	17 11	0 44	0 33	17 35		n.a.
T 5	3 36	26 6	4 40	2 39	0 32	13 21	2 41	22 45	1 54	9 8	1 16	25 12	2 12	14 46	0 53	24 51	0 53	7 41	17 11	0 44	0 32	17 38		n.a.
F 6	3 59	28 42	5 8	3 40	0 42	13 4	2 31	22 37	1 55	9 3	1 16	25 11	2 12	14 46	0 53	24 51	0 53	7 41	17 11	0 44	0 31	17 41		n.a.
S 7	4 22	29 23	5 17	4 41	0 51	12 45	2 20	22 29	1 55	8 58	1 16	25 11	2 12	14 47	0 53	24 51	0 53	7 41	17 12	0 43	0 29	17 44		n.a.
S 8	4 45	28 13	5 7	5 41	1 0	12 25	2 9	22 21	1 56	8 53	1 16	25 11	2 12	14 47	0 53	24 51	0 53	7 41	17 12	0 43	0 28	17 47		n.a.
M 9	5 8	25 27	4 41	6 40	1 8	12 4	1 57	22 12	1 57	8 48	1 16	25 10	2 12	14 47	0 53	24 51	0 53	7 42	17 12	0 44	0 27	17 50		n.a.
T 10	5 31	21 26	4 1	7 38	1 15	11 42	1 45	22 3	1 58	8 43	1 16	25 10	2 11	14 48	0 53	24 52	0 53	7 42	17 13	0 44	0 25	17 53		n.a.
W11	5 53	16 32	3 10	8 34	1 22	11 19	1 33	21 55	1 58	8 38	1 16	25 10	2 11	14 48	0 53	24 52	0 53	7 42	17 13	0 44	0 24	17 55		n.a.
T 12	6 16	11 2	2 11	9 29	1 29	10 55	1 20	21 46	1 59	8 33	1 16	25 9	2 11	14 49	0 53	24 52	0 53	7 42	17 13	0 45	0 23	17 58		n.a.
F 13	6 39	5 12	1 7	10 22	1 34	10 30	1 7	21 37	2 0	8 29	1 16	25 9	2 11	14 49	0 53	24 52	0 53	7 42	17 14	0 45	0 22	18 1		n.a.
S 14	7 1	0n44	0 0	11 14	1 40	10 4	0 54	21 28	2 1	8 24	1 16	25 8	2 11	14 49	0 53	24 52	0 53	7 43	17 14	0 45	0 20	18 4		n.a.
S 15	7 24	6 35	1n 5	12 4	1 44	9 38	0 40	21 18	2 1	8 19	1 16	25 8	2 11	14 50	0 53	24 52	0 53	7 43	17 14	0 45	0 19	18 7		n.a.
M16	7 46	12 10	2 8	12 52	1 48	9 11	0 26	21 9	2 2	8 14	1 16	25 8	2 10	14 50	0 53	24 52	0 53	7 43	17 15	0 45	0 18	18 10		n.a.
T 17	8 8	17 17	3 4	13 38	1 51	8 44	0 12	20 59	2 3	8 9	1 16	25 7	2 10	14 50	0 53	24 52	0 53	7 43	17 15	0 44	0 16	18 13		n.a.
W18	8 30	21 46	3 52	14 23	1 54	8 17	0s 1	20 50	2 4	8 4	1 16	25 7	2 10	14 51	0 52	24 52	0 53	7 44	17 16	0 43	0 15	18 15		n.a.
T 19	8 52	25 23	4 31	15 5	1 56	7 50	0 15	20 40	2 4	8 0	1 16	25 6	2 10	14 51	0 52	24 52	0 53	7 44	17 16	0 41	0 14	18 18		n.a.
F 20	9 14	27 56	4 58	15 46	1 57	7 23	0 29	20 30	2 5	7 55	1 17	25 6	2 10	14 51	0 52	24 52	0 53	7 44	17 16	0 40	0 12	18 21		n.a.
S 21	9 36	29 14	5 12	16 25	1 58	6 56	0 43	20 20	2 6	7 50	1 17	25 5	2 10	14 51	0 52	24 52	0 53	7 44	17 17	0 39	0 11	18 24		n.a.
S 22	9 57	29 7	5 13	17 1	1 58	6 30	0 57	20 10	2 6	7 46	1 17	25 5	2 10	14 52	0 52	24 52	0 53	7 45	17 17	0 38	0 10	18 27		n.a.
M23	10 19	27 33	4 59	17 36	1 58	6 4	1 10	20 0	2 7	7 41	1 17	25 4	2 9	14 52	0 52	24 52	0 53	7 45	17 17	0 37	0 9	18 30		n.a.
T 24	10 40	24 32	4 30	18 9	1 57	5 39	1 23	19 50	2 8	7 36	1 17	25 4	2 9	14 52	0 52	24 52	0 53	7 45	17 18	0 37	0 7	18 33		n.a.
W25	11 1	20 11	3 46	18 40	1 55	5 14	1 36	19 40	2 8	7 32	1 17	25 3	2 9	14 52	0 52	24 52	0 53	7 46	17 18	0 38	0 6	18 35		n.a.
T 26	11 22	14 42	2 48	19 9	1 54	4 51	1 49	19 29	2 9	7 27	1 17	25 3	2 9	14 52	0 52	24 52	0 53	7 46	17 18	0 38	0 5	18 38		n.a.
F 27	11 43	8 18	1 39	19 37	1 51	4 28	2 1	19 19	2 10	7 23	1 17	25 2	2 9	14 52	0 52	24 52	0 53	7 46	17 19	0 39	0 3	18 41		n.a.
S 28	12 4	1 18	0 22	20 2	1 48	4 7	2 13	19 8	2 10	7 18	1 17	25 1	2 9	14 52	0 52	24 52	0 53	7 47	17 19	0 39	0 2	18 44		n.a.
S 29	12 24	5s58	0s59	20 26	1 45	3 46	2 24	18 57	2 11	7 14	1 17	25 1	2 8	14 53	0 52	24 52	0 52	7 47	17 19	0 39	0 1	18 47		n.a.
M30	12 45	13 2	2 17	20 48	1 41	3 27	2 35	18 47	2 12	7 9	1 17	25 0	2 8	14 53	0 52	24 52	0 52	7 47	17 20	0 38	0s 1	18 49		n.a.
T 31	13n 5	19s24	3s26	21n 8	1n37	3n 9	2s46	18s36	2s12	7s 5	1s17	25n 0	2n 8	14n53	0n52	24n53	0n52	7s48	17s20	0n37	0s 2	18n52		n.a.

Julian Day Number = 142567.5, Delta T = 33h55m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'45, Lahiri = -63°19'45 Julian Calendar 1 May 4323 BCE == Greg. Calendar 27 March 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 23 44	4♉34'32	28♏ 2	26♉35	13°R43	16♒36	15♓38	18♋ 2	23°R31	24♊20	29♑ 8	1°R27	29♓52	11♉24	n.a.	W 1
T 2	14 27 41	5°31'58	13♐ 2	28° 7	13♈26	17°12	15°49	18° 6	23♌31	24°22	29° 8	1♈22	29°49	11°30	n.a.	T 2
F 3	14 31 37	6°29'26	27°42	29°36	13°12	17°49	16° 0	18° 9	23°31	24°24	29°R 8	1°17	29°46	11°37	n.a.	F 3
S 4	14 35 34	7°26'55	11♑57	1♊ 5	13° 1	18°25	16°11	18°13	23°30	24°25	29° 8	1°14	29°43	11°44	n.a.	S 4
S 5	14 39 30	8°24'26	25°44	2°31	12°52	19° 1	16°22	18°17	23°30	24°27	29° 8	1°11	29°40	11°50	n.a.	S 5
M 6	14 43 27	9°21'58	9♒ 3	3°56	12°45	19°37	16°33	18°21	23°D30	24°29	29° 8	1°D11	29°36	11°57	n.a.	M 6
T 7	14 47 24	10°19'33	21°58	5°19	12°40	20°12	16°43	18°24	23°30	24°30	29° 7	1°11	29°33	12° 4	n.a.	T 7
W 8	14 51 20	11°17'09	4♓32	6°40	12°D38	20°48	16°54	18°28	23°30	24°32	29° 7	1°13	29°30	12°10	n.a.	W 8
T 9	14 55 17	12°14'47	16°49	7°59	12°39	21°23	17° 5	18°32	23°31	24°34	29° 7	1°14	29°27	12°17	n.a.	T 9
F 10	14 59 13	13°12'27	28°54	9°17	12°41	21°58	17°15	18°36	23°31	24°36	29° 7	1°R15	29°24	12°24	n.a.	F 10
S 11	15 3 10	14°10'09	10♈50	10°32	12°46	22°33	17°25	18°41	23°31	24°37	29° 7	1°14	29°20	12°30	n.a.	S 11
S 12	15 7 6	15° 7'52	22°42	11°45	12°53	23° 8	17°35	18°45	23°31	24°39	29° 7	1°12	29°17	12°37	n.a.	S 12
M13	15 11 3	16° 5'37	4♉30	12°57	13° 2	23°43	17°46	18°49	23°32	24°41	29° 7	1° 8	29°14	12°44	n.a.	M13
T 14	15 15 0	17° 3'24	16°19	14° 6	13°14	24°17	17°56	18°53	23°32	24°43	29° 6	1° 1	29°11	12°50	n.a.	T 14
W15	15 18 56	18° 1'13	28°11	15°13	13°27	24°51	18° 5	18°58	23°33	24°45	29° 6	0°53	29° 8	12°57	n.a.	W15
T 16	15 22 53	18°59'04	10♊ 5	16°17	13°42	25°25	18°15	19° 2	23°33	24°47	29° 6	0°44	29° 5	13° 4	n.a.	T 16
F 17	15 26 49	19°56'56	22° 6	17°19	14° 0	25°59	18°25	19° 7	23°34	24°48	29° 5	0°35	29° 1	13°10	n.a.	F 17
S 18	15 30 46	20°54'50	4♋13	18°19	14°19	26°32	18°35	19°12	23°34	24°50	29° 5	0°26	28°58	13°17	n.a.	S 18
S 19	15 34 42	21°52'45	16°30	19°15	14°40	27° 5	18°44	19°16	23°35	24°52	29° 5	0°19	28°55	13°24	n.a.	S 19
M20	15 38 39	22°50'42	29° 0	20° 9	15° 3	27°38	18°53	19°21	23°36	24°54	29° 4	0°15	28°52	13°31	n.a.	M20
T 21	15 42 36	23°48'41	11♌44	21° 0	15°27	28°11	19° 3	19°26	23°36	24°56	29° 4	0°12	28°49	13°37	n.a.	T 21
W22	15 46 32	24°46'41	24°48	21°47	15°53	28°44	19°12	19°31	23°37	24°58	29° 4	0°D11	28°46	13°44	n.a.	W22
T 23	15 50 29	25°44'43	8♍13	22°31	16°21	29°16	19°21	19°36	23°38	25° 0	29° 3	0°12	28°42	13°51	n.a.	T 23
F 24	15 54 25	26°42'47	22° 2	23°11	16°50	29°48	19°30	19°41	23°39	25° 2	29° 3	0°12	28°39	13°57	n.a.	F 24
S 25	15 58 22	27°40'52	6♎17	23°48	17°21	0♓20	19°38	19°46	23°40	25° 4	29° 2	0°R12	28°36	14° 4	n.a.	S 25
S 26	16 2 18	28°38'59	20°57	24°20	17°53	0°52	19°47	19°51	23°41	25° 6	29° 2	0°11	28°33	14°11	n.a.	S 26
M27	16 6 15	29°37'07	5♏56	24°48	18°26	1°23	19°55	19°56	23°42	25° 8	29° 1	0° 7	28°30	14°17	n.a.	M27
T 28	16 10 11	0♊35'18	21° 8	25°11	19° 1	1°54	20° 4	20° 2	23°43	25°10	29° 1	0° 0	28°26	14°24	n.a.	T 28
W29	16 14 8	1°33'31	6♐23	25°29	19°37	2°25	20°12	20° 7	23°44	25°12	29° 0	29♓52	28°23	14°31	n.a.	W29
T 30	16 18 4	2♊31'46	21♐30	25♊42	20♈15	2♓56	20♓20	20♋12	23♌46	25♊15	29♑ 0	29♓43	28♓20	14♉37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n25	24s30	4s20	21n26	1n32	2n53	2s56	18s25	2s13	7s 0	1s17	24n59	2n 8	14n53	0n52	24n53	0n52	7s48	17s21	0n35	0s 3	18n55		n.a.
T 2	13 44	27 54	4 56	21 43	1 27	2 37	3 5	18 14	2 14	6 56	1 18	24 58	2 8	14 53	0 52	24 53	0 52	7 48	17 21	0 33	0 4	18 58		n.a.
F 3	14 4	29 17	5 11	21 58	1 21	2 24	3 14	18 3	2 14	6 52	1 18	24 58	2 8	14 53	0 52	24 53	0 52	7 49	17 21	0 32	0 6	19 1		n.a.
S 4	14 23	28 39	5 6	22 11	1 15	2 11	3 22	17 52	2 15	6 47	1 18	24 57	2 8	14 53	0 52	24 53	0 52	7 49	17 22	0 30	0 7	19 3		n.a.
S 5	14 43	26 14	4 43	22 23	1 9	2 0	3 30	17 41	2 16	6 43	1 18	24 56	2 7	14 53	0 52	24 53	0 52	7 49	17 22	0 29	0 8	19 6		n.a.
M 6	15 1	22 27	4 6	22 33	1 2	1 51	3 38	17 30	2 16	6 39	1 18	24 56	2 7	14 53	0 52	24 53	0 52	7 50	17 22	0 29	0 10	19 9		n.a.
T 7	15 20	17 41	3 17	22 42	0 55	1 43	3 45	17 19	2 17	6 35	1 18	24 55	2 7	14 53	0 52	24 53	0 52	7 50	17 23	0 29	0 11	19 12		n.a.
W 8	15 39	12 17	2 20	22 49	0 47	1 36	3 51	17 8	2 17	6 31	1 18	24 54	2 7	14 53	0 52	24 53	0 52	7 50	17 23	0 30	0 12	19 14		n.a.
T 9	15 57	6 32	1 18	22 55	0 40	1 30	3 58	16 57	2 18	6 26	1 18	24 54	2 7	14 53	0 51	24 53	0 52	7 51	17 23	0 30	0 14	19 17		n.a.
F 10	16 15	0 39	0 13	23 0	0 31	1 26	4 3	16 46	2 19	6 22	1 18	24 53	2 7	14 52	0 51	24 53	0 52	7 51	17 24	0 31	0 15	19 20		n.a.
S 11	16 33	5n12	0n52	23 3	0 23	1 23	4 8	16 34	2 19	6 18	1 19	24 52	2 7	14 52	0 51	24 53	0 52	7 52	17 24	0 30	0 16	19 23		n.a.
S 12	16 50	10 49	1 53	23 5	0 14	1 22	4 13	16 23	2 20	6 14	1 19	24 52	2 6	14 52	0 51	24 53	0 52	7 52	17 24	0 29	0 17	19 25		n.a.
M13	17 8	16 3	2 50	23 5	0 5	1 22	4 17	16 12	2 20	6 10	1 19	24 51	2 6	14 52	0 51	24 53	0 52	7 52	17 25	0 28	0 19	19 28		n.a.
T 14	17 25	20 41	3 39	23 5	0s 4	1 23	4 21	16 1	2 21	6 7	1 19	24 50	2 6	14 52	0 51	24 53	0 52	7 53	17 25	0 25	0 20	19 31		n.a.
W15	17 41	24 31	4 18	23 3	0 14	1 25	4 25	15 49	2 21	6 3	1 19	24 49	2 6	14 52	0 51	24 54	0 52	7 53	17 25	0 22	0 21	19 34		n.a.
T 16	17 58	27 20	4 47	23 0	0 24	1 28	4 28	15 38	2 22	5 59	1 19	24 48	2 6	14 51	0 51	24 54	0 52	7 53	17 26	0 18	0 23	19 36		n.a.
F 17	18 14	28 55	5 3	22 57	0 34	1 32	4 31	15 27	2 23	5 55	1 19	24 48	2 6	14 51	0 51	24 54	0 52	7 54	17 26	0 14	0 24	19 39		n.a.
S 18	18 30	29 9	5 6	22 52	0 44	1 38	4 33	15 16	2 23	5 51	1 19	24 47	2 6	14 51	0 51	24 54	0 52	7 54	17 27	0 11	0 25	19 42		n.a.
S 19	18 45	27 56	4 54	22 46	0 55	1 44	4 35	15 4	2 24	5 48	1 20	24 46	2 6	14 51	0 51	24 54	0 52	7 55	17 27	0 8	0 27	19 44		n.a.
M20	19 1	25 20	4 29	22 40	1 5	1 51	4 37	14 53	2 24	5 44	1 20	24 45	2 5	14 50	0 51	24 54	0 52	7 55	17 27	0 6	0 28	19 47		n.a.
T 21	19 16	21 26	3 50	22 33	1 16	2 0	4 38	14 42	2 25	5 40	1 20	24 44	2 5	14 50	0 51	24 54	0 52	7 55	17 28	0 5	0 29	19 50		n.a.
W22	19 30	16 25	2 58	22 25	1 27	2 9	4 39	14 31	2 25	5 37	1 20	24 43	2 5	14 50	0 51	24 54	0 52	7 56	17 28	0 5	0 30	19 53		n.a.
T 23	19 45	10 30	1 55	22 16	1 38	2 19	4 40	14 19	2 26	5 33	1 20	24 43	2 5	14 49	0 51	24 54	0 52	7 56	17 28	0 5	0 32	19 55		n.a.
F 24	19 59	3 55	0 44	22 7	1 50	2 30	4 41	14 8	2 26	5 30	1 20	24 42	2 5	14 49	0 51	24 54	0 52	7 57	17 28	0 5	0 33	19 58		n.a.
S 25	20 12	3s 4	0s32	21 58	2 1	2 41	4 41	13 57	2 27	5 26	1 20	24 41	2 5	14 49	0 51	24 54	0 52	7 57	17 29	0 5	0 34	20 1		n.a.
S 26	20 26	10 4	1 48	21 48	2 12	2 54	4 41	13 46	2 27	5 23	1 20	24 40	2 5	14 48	0 51	24 54	0 52	7 58	17 29	0 4	0 36	20 3		n.a.
M27	20 39	16 40	2 59	21 38	2 23	3 7	4 41	13 35	2 28	5 20	1 21	24 39	2 5	14 48	0 51	24 54	0 52	7 58	17 29	0 3	0 37	20 6		n.a.
T 28	20 51	22 21	3 57	21 28	2 35	3 21	4 40	13 24	2 28	5 17	1 21	24 38	2 5	14 47	0 51	24 55	0 52	7 58	17 30	0 0	0 38	20 9		n.a.
W29	21 4	26 34	4 39	21 17	2 46	3 35	4 40	13 13	2 29	5 13	1 21	24 37	2 4	14 47	0 50	24 55	0 52	7 59	17 30	0s 3	0 40	20 11		n.a.
T 30	21n16	28s50	5s 0	21n 7	2s56	3n51	4s39	13s 2	2s29	5s10	1s21	24n36	2n 4	14n46	0n50	24n55	0n52	7s59	17s30	0s 7	0s41	20n14		n.a.

Julian Day Number = 142598.5, Delta T = 33h55m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'41, Lahiri = -63°19'41 Julian Calendar 1 June 4323 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 22 1	3♊30'02	6♑19	25♊49	20♈53	3♓26	20♓28	20♋18	23♌47	25♊17	28°R59	29°R34	28♓17	14♉44	n.a.	F 1
S 2	16 25 58	4°28'22	20°42	25°R51	21°33	3°56	20°36	20°23	23°48	25°19	28♑59	29♓26	28°14	14°51	n.a.	S 2
S 3	16 29 54	5°26'43	4♒37	25°47	22°14	4°26	20°44	20°29	23°50	25°21	28°58	29°20	28°11	14°57	n.a.	S 3
M 4	16 33 51	6°25'07	18° 2	25°36	22°56	4°56	20°51	20°35	23°51	25°23	28°57	29°16	28° 7	15° 4	n.a.	M 4
T 5	16 37 47	7°23'33	0♓59	25°19	23°39	5°25	20°59	20°40	23°52	25°25	28°57	29°15	28° 4	15°11	n.a.	T 5
W 6	16 41 44	8°22'02	13°32	24°55	24°23	5°54	21° 6	20°46	23°54	25°27	28°56	29°D14	28° 1	15°18	n.a.	W 6
T 7	16 45 40	9°20'32	25°47	24°25	25° 7	6°22	21°13	20°52	23°56	25°29	28°55	29°R15	27°58	15°24	n.a.	T 7
F 8	16 49 37	10°19'06	7♈48	23°48	25°53	6°51	21°20	20°57	23°57	25°32	28°55	29°15	27°55	15°31	n.a.	F 8
S 9	16 53 33	11°17'42	19°41	23° 6	26°40	7°19	21°27	21° 3	23°59	25°34	28°54	29°13	27°52	15°38	n.a.	S 9
S 10	16 57 30	12°16'20	1♉29	22°17	27°28	7°46	21°34	21° 9	24° 1	25°36	28°53	29° 8	27°48	15°44	n.a.	S 10
M11	17 1 27	13°15'00	13°17	21°24	28°16	8°13	21°40	21°15	24° 2	25°38	28°53	29° 1	27°45	15°51	n.a.	M11
T 12	17 5 23	14°13'43	25° 9	20°26	29° 5	8°40	21°46	21°21	24° 4	25°40	28°52	28°51	27°42	15°58	n.a.	T 12
W13	17 9 20	15°12'29	7♊ 5	19°25	29°55	9° 7	21°53	21°27	24° 6	25°43	28°51	28°39	27°39	16° 4	n.a.	W13
T 14	17 13 16	16°11'16	19° 8	18°23	0♉46	9°33	21°59	21°33	24° 8	25°45	28°50	28°26	27°36	16°11	n.a.	T 14
F 15	17 17 13	17°10'06	1♋18	17°20	1°37	9°59	22° 5	21°40	24°10	25°47	28°49	28°12	27°32	16°18	n.a.	F 15
S 16	17 21 9	18° 8'59	13°37	16°17	2°29	10°25	22°10	21°46	24°12	25°49	28°49	27°59	27°29	16°24	n.a.	S 16
S 17	17 25 6	19° 7'53	26° 6	15°17	3°22	10°50	22°16	21°52	24°14	25°52	28°48	27°48	27°26	16°31	n.a.	S 17
M18	17 29 2	20° 6'49	8♌45	14°22	4°15	11°15	22°21	21°58	24°16	25°54	28°47	27°40	27°23	16°38	n.a.	M18
T 19	17 32 59	21° 5'47	21°36	13°31	5° 9	11°39	22°27	22° 5	24°18	25°56	28°46	27°34	27°20	16°45	n.a.	T 19
W20	17 36 55	22° 4'48	4♍42	12°47	6° 4	12° 3	22°32	22°11	24°20	25°58	28°45	27°32	27°17	16°51	n.a.	W20
T 21	17 40 52	23° 3'50	18° 4	12°11	6°59	12°27	22°37	22°17	24°23	26° 0	28°44	27°31	27°13	16°58	n.a.	T 21
F 22	17 44 48	24° 2'54	1♎45	11°44	7°55	12°50	22°41	22°24	24°25	26° 3	28°43	27°31	27°10	17° 5	n.a.	F 22
S 23	17 48 45	25° 2'01	15°47	11°27	8°51	13°12	22°46	22°30	24°27	26° 5	28°42	27°30	27° 7	17°11	n.a.	S 23
S 24	17 52 42	26° 1'09	0♏10	11°D19	9°48	13°35	22°50	22°37	24°29	26° 7	28°41	27°28	27° 4	17°18	n.a.	S 24
M25	17 56 38	27° 0'19	14°51	11°21	10°45	13°56	22°55	22°43	24°32	26° 9	28°40	27°23	27° 1	17°25	n.a.	M25
T 26	18 0 35	27°59'32	29°45	11°34	11°43	14°18	22°59	22°50	24°34	26°12	28°39	27°15	26°58	17°31	n.a.	T 26
W27	18 4 31	28°58'46	14♐46	11°56	12°42	14°39	23° 2	22°56	24°37	26°14	28°39	27° 5	26°54	17°38	n.a.	W27
T 28	18 8 28	29°58'03	29°43	12°28	13°40	14°59	23° 6	23° 3	24°39	26°16	28°38	26°53	26°51	17°45	n.a.	T 28
F 29	18 12 24	0♋57'23	14♑27	13° 9	14°40	15°19	23°10	23°10	24°42	26°18	28°37	26°42	26°48	17°51	n.a.	F 29
S 30	18 16 21	1°56'44	28°50	13°59	15°39	15°39	23°13	23°16	24°44	26°21	28°36	26°32	26°45	17°58	n.a.	S 30
S 31	18 20 17	2♋56'08	12♒47	14♊57	16♉39	15♓58	23♓16	23♋23	24♌47	26♊23	28♑35	26♓24	26♓42	18♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n27	28s59	5s 1	20n57	3s 7	4n 6	4s38	12s51	2s30	5s 7	1s21	24n35	2n 4	14n46	0n50	24n55	0n52	8s 0	17s31	0s11	0s42	20n17		n.a.
S 2	21 39	27 8	4 43	20 47	3 17	4 23	4 36	12 40	2 30	5 4	1 21	24 34	2 4	14 45	0 50	24 55	0 52	8 0	17 31	0 14	0 43	20 19		n.a.
S 3	21 49	23 40	4 8	20 37	3 26	4 40	4 35	12 29	2 31	5 1	1 22	24 33	2 4	14 45	0 50	24 55	0 52	8 1	17 31	0 16	0 45	20 22		n.a.
M 4	22 0	19 2	3 21	20 28	3 35	4 57	4 33	12 19	2 31	4 58	1 22	24 32	2 4	14 44	0 50	24 55	0 52	8 1	17 32	0 18	0 46	20 24		n.a.
T 5	22 10	13 41	2 24	20 20	3 43	5 15	4 31	12 8	2 32	4 55	1 22	24 32	2 4	14 44	0 50	24 55	0 52	8 1	17 32	0 19	0 47	20 27		n.a.
W 6	22 20	7 55	1 23	20 12	3 50	5 33	4 29	11 57	2 32	4 53	1 22	24 31	2 4	14 43	0 50	24 55	0 52	8 2	17 32	0 19	0 49	20 30		n.a.
T 7	22 29	2 0	0 18	20 5	3 56	5 52	4 27	11 47	2 33	4 50	1 22	24 30	2 4	14 43	0 50	24 55	0 52	8 2	17 32	0 18	0 50	20 32		n.a.
F 8	22 38	3n52	0n45	19 58	4 1	6 11	4 25	11 36	2 33	4 47	1 22	24 29	2 4	14 42	0 50	24 55	0 52	8 3	17 33	0 19	0 51	20 35		n.a.
S 9	22 47	9 32	1 46	19 53	4 4	6 31	4 22	11 26	2 33	4 45	1 22	24 27	2 4	14 42	0 50	24 55	0 52	8 3	17 33	0 19	0 53	20 38		n.a.
S 10	22 55	14 51	2 42	19 49	4 5	6 50	4 20	11 16	2 34	4 42	1 23	24 26	2 4	14 41	0 50	24 55	0 52	8 4	17 33	0 21	0 54	20 40		n.a.
M11	23 2	19 37	3 31	19 46	4 5	7 11	4 17	11 6	2 34	4 39	1 23	24 25	2 3	14 40	0 50	24 56	0 52	8 4	17 34	0 24	0 55	20 43		n.a.
T 12	23 10	23 38	4 10	19 44	4 3	7 31	4 14	10 56	2 35	4 37	1 23	24 24	2 3	14 40	0 50	24 56	0 52	8 5	17 34	0 28	0 56	20 45		n.a.
W13	23 17	26 42	4 39	19 44	3 58	7 52	4 11	10 46	2 35	4 35	1 23	24 23	2 3	14 39	0 50	24 56	0 52	8 5	17 34	0 33	0 58	20 48		n.a.
T 14	23 23	28 35	4 56	19 45	3 52	8 13	4 8	10 36	2 35	4 32	1 23	24 22	2 3	14 38	0 50	24 56	0 52	8 5	17 34	0 39	0 59	20 50		n.a.
F 15	23 29	29 7	4 59	19 48	3 44	8 34	4 4	10 26	2 36	4 30	1 23	24 21	2 3	14 38	0 50	24 56	0 52	8 6	17 35	0 44	1 0	20 53		n.a.
S 16	23 35	28 12	4 49	19 52	3 33	8 55	4 1	10 16	2 36	4 28	1 24	24 20	2 3	14 37	0 50	24 56	0 52	8 6	17 35	0 49	1 2	20 56		n.a.
S 17	23 40	25 52	4 25	19 57	3 21	9 17	3 57	10 7	2 37	4 26	1 24	24 19	2 3	14 36	0 50	24 56	0 52	8 7	17 35	0 54	1 3	20 58		n.a.
M18	23 45	22 14	3 47	20 5	3 7	9 39	3 54	9 58	2 37	4 24	1 24	24 18	2 3	14 35	0 50	24 56	0 52	8 7	17 35	0 57	1 4	21 1		n.a.
T 19	23 49	17 30	2 57	20 14	2 52	10 0	3 50	9 48	2 37	4 22	1 24	24 17	2 3	14 35	0 50	24 56	0 52	8 8	17 35	0 59	1 5	21 3		n.a.
W20	23 53	11 52	1 57	20 25	2 35	10 22	3 46	9 39	2 38	4 20	1 24	24 16	2 3	14 34	0 50	24 56	0 52	8 8	17 36	1 1	1 7	21 6		n.a.
T 21	23 56	5 36	0 50	20 37	2 18	10 44	3 43	9 30	2 38	4 18	1 25	24 15	2 3	14 33	0 50	24 56	0 53	8 8	17 36	1 1	1 8	21 8		n.a.
F 22	23 59	1s 4	0s22	20 52	2 0	11 7	3 39	9 21	2 38	4 16	1 25	24 13	2 3	14 32	0 49	24 56	0 53	8 9	17 36	1 1	1 9	21 11		n.a.
S 23	24 2	7 50	1 35	21 7	1 42	11 29	3 35	9 13	2 39	4 15	1 25	24 12	2 3	14 31	0 49	24 57	0 53	8 9	17 36	1 1	1 11	21 13		n.a.
S 24	24 4	14 23	2 43	21 25	1 23	11 51	3 30	9 4	2 39	4 13	1 25	24 11	2 3	14 30	0 49	24 57	0 53	8 10	17 37	1 2	1 12	21 16		n.a.
M25	24 5	20 16	3 42	21 43	1 5	12 13	3 26	8 56	2 39	4 11	1 25	24 10	2 3	14 30	0 49	24 57	0 53	8 10	17 37	1 4	1 13	21 19		n.a.
T 26	24 6	25 0	4 26	22 2	0 47	12 35	3 22	8 48	2 40	4 10	1 25	24 9	2 3	14 29	0 49	24 57	0 53	8 10	17 37	1 7	1 15	21 21		n.a.
W27	24 7	28 5	4 53	22 23	0 30	12 57	3 18	8 40	2 40	4 9	1 26	24 8	2 3	14 28	0 49	24 57	0 53	8 11	17 37	1 12	1 16	21 24		n.a.
T 28	24 7	29 7	4 59	22 43	0 13	13 20	3 13	8 32	2 40	4 7	1 26	24 6	2 3	14 27	0 49	24 57	0 53	8 11	17 37	1 16	1 17	21 26		n.a.
F 29	24 7	28 3	4 46	23 4	0n 2	13 42	3 9	8 24	2 40	4 6	1 26	24 5	2 3	14 26	0 49	24 57	0 53	8 12	17 37	1 21	1 18	21 29		n.a.
S 30	24 7	25 7	4 14	23 25	0 17	14 4	3 5	8 16	2 41	4 5	1 26	24 4	2 3	14 25	0 49	24 57	0 53	8 12	17 38	1 25	1 20	21 31		n.a.
S 31	24n 5	20s46	3s28	23n45	0n31	14n25	3s 0	8s 9	2s41	4s 4	1s26	24n 3	2n 3	14n24	0n49	24n57	0n53	8s12	17s38	1s28	1s21	21n34		n.a.

Julian Day Number = 142628.5, Delta T = 33h55m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'37, Lahiri = -63°19'37 Julian Calendar 1 July 4323 BCE == Greg. Calendar 27 May 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 24 14	3♋55'35	26♒16	16♊ 2	17♉40	16♓16	23♓19	23♋30	24♌50	26♊25	28°R33	26°R18	26♓38	18♉12	n.a.	M 1
T 2	18 28 10	4°55'04	9♓17	17°13	18°41	16°34	23°22	23°36	24°52	26°27	28♑32	26♓15	26°35	18°18	n.a.	T 2
W 3	18 32 7	5°54'35	21°53	18°30	19°42	16°52	23°24	23°43	24°55	26°30	28°31	26°D14	26°32	18°25	n.a.	W 3
T 4	18 36 3	6°54'09	4♈10	19°52	20°44	17° 9	23°27	23°50	24°58	26°32	28°30	26°R15	26°29	18°32	n.a.	T 4
F 5	18 40 0	7°53'46	16°12	21°18	21°46	17°25	23°29	23°57	25° 1	26°34	28°29	26°14	26°26	18°38	n.a.	F 5
S 6	18 43 56	8°53'25	28° 5	22°48	22°49	17°41	23°31	24° 4	25° 4	26°36	28°28	26°13	26°23	18°45	n.a.	S 6
S 7	18 47 53	9°53'06	9♉54	24°21	23°52	17°56	23°33	24°10	25° 6	26°38	28°27	26° 9	26°19	18°52	n.a.	S 7
M 8	18 51 50	10°52'51	21°44	25°57	24°55	18°10	23°34	24°17	25° 9	26°41	28°26	26° 3	26°16	18°58	n.a.	M 8
T 9	18 55 46	11°52'37	3♊39	27°35	25°58	18°24	23°36	24°24	25°12	26°43	28°25	25°53	26°13	19° 5	n.a.	T 9
W10	18 59 43	12°52'26	15°41	29°15	27° 2	18°38	23°37	24°31	25°15	26°45	28°24	25°42	26°10	19°12	n.a.	W10
T 11	19 3 39	13°52'18	27°54	0♋56	28° 6	18°50	23°38	24°38	25°18	26°47	28°23	25°29	26° 7	19°19	n.a.	T 11
F 12	19 7 36	14°52'12	10♋17	2°38	29°11	19° 2	23°39	24°45	25°21	26°49	28°22	25°16	26° 4	19°25	n.a.	F 12
S 13	19 11 32	15°52'08	22°52	4°21	0♊16	19°14	23°39	24°52	25°24	26°51	28°20	25° 3	26° 0	19°32	n.a.	S 13
S 14	19 15 29	16°52'06	5♌38	6° 4	1°21	19°25	23°40	24°59	25°27	26°54	28°19	24°53	25°57	19°39	n.a.	S 14
M15	19 19 25	17°52'06	18°36	7°47	2°26	19°35	23°R40	25° 6	25°31	26°56	28°18	24°45	25°54	19°45	n.a.	M15
T 16	19 23 22	18°52'09	1♍44	9°31	3°32	19°44	23°40	25°13	25°34	26°58	28°17	24°40	25°51	19°52	n.a.	T 16
W17	19 27 18	19°52'13	15° 3	11°15	4°37	19°53	23°40	25°20	25°37	27° 0	28°16	24°38	25°48	19°59	n.a.	W17
T 18	19 31 15	20°52'19	28°34	12°58	5°43	20° 0	23°39	25°27	25°40	27° 2	28°15	24°D37	25°44	20° 5	n.a.	T 18
F 19	19 35 11	21°52'27	12♎17	14°41	6°50	20° 8	23°39	25°34	25°43	27° 4	28°14	24°38	25°41	20°12	n.a.	F 19
S 20	19 39 8	22°52'37	26°13	16°24	7°56	20°14	23°38	25°41	25°47	27° 6	28°12	24°R38	25°38	20°19	n.a.	S 20
S 21	19 43 4	23°52'48	10♏22	18° 7	9° 3	20°20	23°37	25°48	25°50	27° 8	28°11	24°37	25°35	20°26	n.a.	S 21
M22	19 47 1	24°53'02	24°44	19°49	10°10	20°25	23°35	25°55	25°53	27°10	28°10	24°34	25°32	20°32	n.a.	M22
T 23	19 50 58	25°53'17	9♐14	21°31	11°18	20°29	23°34	26° 2	25°57	27°12	28° 9	24°28	25°29	20°39	n.a.	T 23
W24	19 54 54	26°53'34	23°49	23°13	12°25	20°32	23°32	26° 9	26° 0	27°14	28° 8	24°20	25°25	20°46	n.a.	W24
T 25	19 58 51	27°53'53	8♑21	24°54	13°33	20°35	23°31	26°16	26° 3	27°16	28° 7	24°11	25°22	20°52	n.a.	T 25
F 26	20 2 47	28°54'14	22°45	26°34	14°41	20°37	23°29	26°23	26° 7	27°18	28° 5	24° 1	25°19	20°59	n.a.	F 26
S 27	20 6 44	29°54'37	6♒53	28°14	15°49	20°37	23°26	26°30	26°10	27°20	28° 4	23°53	25°16	21° 6	n.a.	S 27
S 28	20 10 40	0♌55'02	20°41	29°53	16°58	20°R38	23°24	26°37	26°14	27°22	28° 3	23°46	25°13	21°12	n.a.	S 28
M29	20 14 37	1°55'29	4♓ 5	1♌32	18° 6	20°37	23°21	26°44	26°17	27°24	28° 2	23°42	25°10	21°19	n.a.	M29
T 30	20 18 33	2°55'57	17° 6	3°11	19°15	20°35	23°19	26°51	26°21	27°26	28° 1	23°40	25° 6	21°26	n.a.	T 30
W31	20 22 30	3♌56'28	29♓44	4♌49	20♊24	20♓33	23♓16	26♋58	26♌24	27♊28	28♑ 0	23°D40	25♓ 3	21♉33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	15s29	2s31	24n 5	0n43	14n47	2s55	8s 2	2s41	4s 3	1s27	24n 2	2n 2	14n23	0n49	24n57	0n53	8s13	17s38	1s31	1s22	21n36		n.a.
T 2	24 2	9 41	1 28	24 24	0 55	15 9	2 51	7 55	2 41	4 2	1 27	24 0	2 2	14 22	0 49	24 57	0 53	8 13	17 38	1 32	1 24	21 39		n.a.
W 3	23 59	3 39	0 23	24 42	1 5	15 30	2 46	7 48	2 42	4 1	1 27	23 59	2 2	14 21	0 49	24 57	0 53	8 14	17 38	1 32	1 25	21 41		n.a.
T 4	23 56	2n20	0n42	24 58	1 14	15 52	2 42	7 41	2 42	4 0	1 27	23 58	2 2	14 20	0 49	24 58	0 53	8 14	17 38	1 32	1 26	21 43		n.a.
F 5	23 53	8 8	1 44	25 12	1 23	16 13	2 37	7 35	2 42	3 59	1 27	23 57	2 2	14 19	0 49	24 58	0 53	8 14	17 38	1 32	1 28	21 46		n.a.
S 6	23 49	13 34	2 40	25 25	1 30	16 33	2 32	7 29	2 42	3 59	1 27	23 55	2 2	14 18	0 49	24 58	0 53	8 15	17 39	1 33	1 29	21 48		n.a.
S 7	23 45	18 30	3 29	25 36	1 36	16 54	2 27	7 23	2 42	3 58	1 28	23 54	2 2	14 17	0 49	24 58	0 53	8 15	17 39	1 34	1 30	21 51		n.a.
M 8	23 40	22 43	4 9	25 45	1 41	17 14	2 23	7 17	2 42	3 58	1 28	23 53	2 2	14 16	0 49	24 58	0 53	8 16	17 39	1 37	1 31	21 53		n.a.
T 9	23 35	26 2	4 39	25 52	1 46	17 34	2 18	7 11	2 42	3 57	1 28	23 52	2 2	14 15	0 49	24 58	0 53	8 16	17 39	1 41	1 33	21 56		n.a.
W10	23 29	28 14	4 56	25 57	1 49	17 54	2 13	7 6	2 42	3 57	1 28	23 50	2 2	14 14	0 49	24 58	0 53	8 16	17 39	1 45	1 34	21 58		n.a.
T 11	23 23	29 7	5 1	25 59	1 52	18 14	2 8	7 1	2 43	3 57	1 28	23 49	2 2	14 13	0 49	24 58	0 53	8 17	17 39	1 51	1 35	22 1		n.a.
F 12	23 16	28 33	4 51	26 0	1 54	18 33	2 3	6 56	2 43	3 57	1 29	23 48	2 2	14 12	0 49	24 58	0 53	8 17	17 39	1 56	1 37	22 3		n.a.
S 13	23 9	26 30	4 27	25 58	1 55	18 52	1 58	6 52	2 43	3 56	1 29	23 47	2 2	14 11	0 49	24 58	0 53	8 17	17 39	2 1	1 38	22 5		n.a.
S 14	23 1	23 6	3 49	25 54	1 55	19 10	1 54	6 47	2 43	3 56	1 29	23 45	2 2	14 10	0 49	24 58	0 53	8 18	17 39	2 5	1 39	22 8		n.a.
M15	22 54	18 31	2 59	25 48	1 55	19 28	1 49	6 43	2 43	3 57	1 29	23 44	2 3	14 9	0 49	24 58	0 53	8 18	17 39	2 9	1 40	22 10		n.a.
T 16	22 45	13 0	1 59	25 41	1 54	19 46	1 44	6 39	2 43	3 57	1 29	23 43	2 3	14 7	0 49	24 58	0 53	8 18	17 40	2 11	1 42	22 13		n.a.
W17	22 36	6 50	0 51	25 31	1 53	20 3	1 39	6 36	2 42	3 57	1 29	23 41	2 3	14 6	0 49	24 59	0 53	8 19	17 40	2 12	1 43	22 15		n.a.
T 18	22 27	0 16	0s21	25 19	1 51	20 20	1 34	6 33	2 42	3 57	1 30	23 40	2 3	14 5	0 49	24 59	0 53	8 19	17 40	2 12	1 44	22 17		n.a.
F 19	22 17	6s24	1 33	25 6	1 49	20 36	1 29	6 30	2 42	3 58	1 30	23 39	2 3	14 4	0 49	24 59	0 53	8 19	17 40	2 11	1 46	22 20		n.a.
S 20	22 7	12 53	2 40	24 51	1 47	20 52	1 25	6 27	2 42	3 58	1 30	23 37	2 3	14 3	0 48	24 59	0 53	8 20	17 40	2 11	1 47	22 22		n.a.
S 21	21 57	18 48	3 39	24 34	1 44	21 8	1 20	6 24	2 42	3 59	1 30	23 36	2 3	14 2	0 48	24 59	0 53	8 20	17 40	2 12	1 48	22 25		n.a.
M22	21 46	23 46	4 24	24 16	1 40	21 23	1 15	6 22	2 42	3 59	1 30	23 35	2 3	14 1	0 48	24 59	0 53	8 20	17 40	2 13	1 50	22 27		n.a.
T 23	21 34	27 18	4 54	23 56	1 37	21 37	1 10	6 20	2 41	4 0	1 31	23 33	2 3	13 59	0 48	24 59	0 53	8 20	17 40	2 16	1 51	22 29		n.a.
W24	21 23	29 3	5 4	23 35	1 33	21 51	1 6	6 19	2 41	4 1	1 31	23 32	2 3	13 58	0 48	24 59	0 53	8 21	17 40	2 19	1 52	22 32		n.a.
T 25	21 10	28 46	4 55	23 13	1 28	22 4	1 1	6 17	2 41	4 2	1 31	23 31	2 3	13 57	0 48	24 59	0 53	8 21	17 40	2 23	1 53	22 34		n.a.
F 26	20 58	26 32	4 27	22 49	1 24	22 17	0 56	6 16	2 41	4 3	1 31	23 29	2 3	13 56	0 48	24 59	0 53	8 21	17 40	2 26	1 55	22 36		n.a.
S 27	20 45	22 41	3 44	22 24	1 19	22 30	0 52	6 16	2 40	4 4	1 31	23 28	2 3	13 55	0 48	24 59	0 53	8 21	17 40	2 30	1 56	22 39		n.a.
S 28	20 32	17 39	2 47	21 58	1 14	22 41	0 47	6 15	2 40	4 5	1 31	23 27	2 3	13 53	0 48	24 59	0 53	8 22	17 40	2 32	1 57	22 41		n.a.
M29	20 18	11 53	1 43	21 30	1 9	22 52	0 42	6 15	2 39	4 6	1 31	23 25	2 3	13 52	0 48	24 59	0 53	8 22	17 40	2 34	1 59	22 43		n.a.
T 30	20 4	5 47	0 35	21 2	1 4	23 3	0 38	6 15	2 39	4 7	1 32	23 24	2 3	13 51	0 48	24 59	0 53	8 22	17 40	2 35	2 0	22 46		n.a.
W31	19n49	0n23	0n33	20n33	0n58	23n13	0s33	6s16	2s38	4s 9	1s32	23n23	2n 3	13n50	0n48	25n 0	0n53	8s22	17s40	2s35	2s 1	22n48		n.a.

Julian Day Number = 142659.5, Delta T = 33h55m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'33, Lahiri = -63°19'33 Julian Calendar 1 Aug. 4323 BCE == Greg. Calendar 27 June 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 26	4♌57'01	12♈ 4	6♌26	21♊33	20°R30	23°R12	27♋ 5	26♌28	27♊30	27°R58	23♓41	25♓ 0	21♉39	n.a.	T 1
F 2	20 30 23	5°57'36	24° 8	8° 4	22°42	20♓26	23♓ 9	27°12	26°31	27°32	27♉57	23°43	24°57	21°46	n.a.	F 2
S 3	20 34 19	6°58'13	6♉ 3	9°40	23°52	20°21	23° 5	27°18	26°35	27°34	27°56	23°R43	24°54	21°53	n.a.	S 3
S 4	20 38 16	7°58'53	17°54	11°17	25° 2	20°15	23° 2	27°25	26°38	27°35	27°55	23°43	24°50	21°59	n.a.	S 4
M 5	20 42 12	8°59'34	29°46	12°53	26°12	20° 8	22°58	27°32	26°42	27°37	27°54	23°40	24°47	22° 6	n.a.	M 5
T 6	20 46 9	10° 0'18	11♊42	14°28	27°22	20° 1	22°53	27°39	26°46	27°39	27°53	23°36	24°44	22°13	n.a.	T 6
W 7	20 50 6	11° 1'03	23°49	16° 3	28°32	19°52	22°49	27°46	26°49	27°41	27°52	23°30	24°41	22°19	n.a.	W 7
T 8	20 54 2	12° 1'51	6♋ 8	17°38	29°42	19°43	22°45	27°53	26°53	27°42	27°51	23°22	24°38	22°26	n.a.	T 8
F 9	20 57 59	13° 2'40	18°42	19°13	0♋53	19°33	22°40	28° 0	26°57	27°44	27°49	23°15	24°35	22°33	n.a.	F 9
S 10	21 1 55	14° 3'31	1♌32	20°47	2° 4	19°22	22°35	28° 7	27° 0	27°46	27°48	23° 7	24°31	22°40	n.a.	S 10
S 11	21 5 52	15° 4'23	14°38	22°21	3°14	19°10	22°30	28°13	27° 4	27°47	27°47	23° 1	24°28	22°46	n.a.	S 11
M12	21 9 48	16° 5'17	27°58	23°54	4°25	18°57	22°25	28°20	27° 8	27°49	27°46	22°57	24°25	22°53	n.a.	M12
T 13	21 13 45	17° 6'13	11♍31	25°28	5°36	18°43	22°19	28°27	27°11	27°51	27°45	22°54	24°22	23° 0	n.a.	T 13
W14	21 17 41	18° 7'10	25°14	27° 1	6°48	18°29	22°14	28°34	27°15	27°52	27°44	22°D54	24°19	23° 6	n.a.	W14
T 15	21 21 38	19° 8'08	9♎ 7	28°33	7°59	18°14	22° 8	28°41	27°19	27°54	27°43	22°55	24°15	23°13	n.a.	T 15
F 16	21 25 34	20° 9'07	23° 6	0♍ 6	9°10	17°58	22° 2	28°47	27°22	27°55	27°42	22°56	24°12	23°20	n.a.	F 16
S 17	21 29 31	21°10'08	7♏10	1°38	10°22	17°42	21°56	28°54	27°26	27°57	27°41	22°58	24° 9	23°27	n.a.	S 17
S 18	21 33 28	22°11'09	21°18	3°10	11°34	17°24	21°50	29° 1	27°30	27°58	27°40	22°R58	24° 6	23°33	n.a.	S 18
M19	21 37 24	23°12'12	5♐29	4°42	12°46	17° 6	21°44	29° 7	27°34	28° 0	27°39	22°58	24° 3	23°40	n.a.	M19
T 20	21 41 21	24°13'16	19°39	6°14	13°58	16°47	21°38	29°14	27°37	28° 1	27°38	22°56	24° 0	23°47	n.a.	T 20
W21	21 45 17	25°14'21	3♑48	7°45	15°10	16°28	21°31	29°20	27°41	28° 3	27°37	22°52	23°56	23°53	n.a.	W21
T 22	21 49 14	26°15'26	17°51	9°16	16°22	16° 8	21°24	29°27	27°45	28° 4	27°36	22°48	23°53	24° 0	n.a.	T 22
F 23	21 53 10	27°16'33	1♒45	10°47	17°34	15°48	21°17	29°33	27°49	28° 6	27°35	22°44	23°50	24° 7	n.a.	F 23
S 24	21 57 7	28°17'41	15°27	12°18	18°46	15°27	21°11	29°40	27°52	28° 7	27°34	22°41	23°47	24°13	n.a.	S 24
S 25	22 1 3	29°18'49	28°54	13°48	19°59	15° 5	21° 3	29°46	27°56	28° 8	27°33	22°38	23°44	24°20	n.a.	S 25
M26	22 5 0	0♍19'59	12♓ 3	15°17	21°11	14°44	20°56	29°53	28° 0	28° 9	27°32	22°36	23°41	24°27	n.a.	M26
T 27	22 8 57	1°21'10	24°55	16°47	22°24	14°21	20°49	29°59	28° 3	28°11	27°31	22°D36	23°37	24°34	n.a.	T 27
W28	22 12 53	2°22'22	7♈29	18°16	23°37	13°59	20°42	0♌ 5	28° 7	28°12	27°30	22°37	23°34	24°40	n.a.	W28
T 29	22 16 50	3°23'35	19°47	19°44	24°50	13°36	20°34	0°11	28°11	28°13	27°29	22°38	23°31	24°47	n.a.	T 29
F 30	22 20 46	4♍24'49	1♉53	21♍12	26♋ 3	13♓12	20♓27	0♌18	28♌15	28♊14	27♉28	22♓40	23♓28	24♉54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n34	6n23	1n37	20n 3	0n52	23n22	0s29	6s16	2s38	4s10	1s32	23n21	2n 3	13n48	0n48	25n 0	0n53	8s23	17s40	2s35	2s 3	22n50		n.a.
F 2	19 19	12 2	2 37	19 31	0 47	23 31	0 24	6 17	2 37	4 12	1 32	23 20	2 3	13 47	0 48	25 0	0 53	8 23	17 39	2 34	2 4	22 53		n.a.
S 3	19 4	17 11	3 28	18 59	0 41	23 39	0 20	6 19	2 36	4 13	1 32	23 19	2 3	13 46	0 48	25 0	0 53	8 23	17 39	2 34	2 5	22 55		n.a.
S 4	18 48	21 39	4 11	18 27	0 35	23 46	0 16	6 21	2 36	4 15	1 32	23 17	2 3	13 45	0 48	25 0	0 54	8 23	17 39	2 34	2 6	22 57		n.a.
M 5	18 31	25 16	4 42	17 53	0 29	23 53	0 12	6 23	2 35	4 17	1 32	23 16	2 4	13 43	0 48	25 0	0 54	8 23	17 39	2 35	2 8	23 0		n.a.
T 6	18 15	27 49	5 2	17 19	0 22	23 59	0 7	6 25	2 34	4 18	1 32	23 15	2 4	13 42	0 48	25 0	0 54	8 24	17 39	2 37	2 9	23 2		n.a.
W 7	17 58	29 7	5 9	16 44	0 16	24 4	0 3	6 27	2 33	4 20	1 33	23 13	2 4	13 41	0 48	25 0	0 54	8 24	17 39	2 39	2 10	23 4		n.a.
T 8	17 40	29 0	5 1	16 9	0 10	24 9	0n 1	6 30	2 32	4 22	1 33	23 12	2 4	13 39	0 48	25 0	0 54	8 24	17 39	2 42	2 12	23 6		n.a.
F 9	17 23	27 23	4 39	15 33	0 3	24 13	0 5	6 34	2 31	4 24	1 33	23 11	2 4	13 38	0 48	25 0	0 54	8 24	17 39	2 45	2 13	23 9		n.a.
S 10	17 5	24 19	4 3	14 56	0s 3	24 16	0 9	6 37	2 30	4 26	1 33	23 9	2 4	13 37	0 48	25 0	0 54	8 24	17 39	2 48	2 14	23 11		n.a.
S 11	16 47	19 58	3 13	14 19	0 9	24 18	0 13	6 41	2 29	4 28	1 33	23 8	2 4	13 35	0 48	25 0	0 54	8 24	17 39	2 51	2 15	23 13		n.a.
M12	16 28	14 34	2 11	13 41	0 16	24 20	0 17	6 45	2 28	4 31	1 33	23 7	2 4	13 34	0 48	25 0	0 54	8 25	17 39	2 53	2 17	23 15		n.a.
T 13	16 9	8 24	1 2	13 3	0 22	24 21	0 21	6 49	2 27	4 33	1 33	23 5	2 4	13 33	0 48	25 0	0 54	8 25	17 38	2 54	2 18	23 18		n.a.
W14	15 50	1 45	0s13	12 25	0 29	24 21	0 24	6 54	2 25	4 35	1 33	23 4	2 4	13 32	0 48	25 0	0 54	8 25	17 38	2 54	2 19	23 20		n.a.
T 15	15 31	5s 3	1 27	11 46	0 35	24 21	0 28	6 59	2 24	4 38	1 33	23 3	2 5	13 30	0 48	25 1	0 54	8 25	17 38	2 54	2 21	23 22		n.a.
F 16	15 11	11 39	2 37	11 7	0 41	24 20	0 32	7 4	2 23	4 40	1 33	23 1	2 5	13 29	0 48	25 1	0 54	8 25	17 38	2 53	2 22	23 24		n.a.
S 17	14 51	17 43	3 38	10 27	0 48	24 18	0 35	7 9	2 21	4 43	1 34	23 0	2 5	13 28	0 48	25 1	0 54	8 25	17 38	2 52	2 23	23 26		n.a.
S 18	14 31	22 53	4 26	9 48	0 54	24 15	0 39	7 15	2 20	4 45	1 34	22 59	2 5	13 26	0 48	25 1	0 54	8 25	17 38	2 52	2 25	23 29		n.a.
M19	14 10	26 43	4 58	9 8	1 0	24 11	0 42	7 21	2 18	4 48	1 34	22 57	2 5	13 25	0 48	25 1	0 54	8 25	17 38	2 52	2 26	23 31		n.a.
T 20	13 49	28 54	5 12	8 28	1 6	24 7	0 45	7 27	2 16	4 50	1 34	22 56	2 5	13 24	0 48	25 1	0 54	8 25	17 37	2 53	2 27	23 33		n.a.
W21	13 29	29 11	5 7	7 47	1 12	24 2	0 48	7 33	2 15	4 53	1 34	22 55	2 5	13 22	0 48	25 1	0 54	8 25	17 37	2 54	2 28	23 35		n.a.
T 22	13 7	27 35	4 44	7 7	1 18	23 57	0 52	7 39	2 13	4 56	1 34	22 54	2 5	13 21	0 48	25 1	0 54	8 26	17 37	2 56	2 30	23 37		n.a.
F 23	12 46	24 17	4 4	6 27	1 24	23 50	0 55	7 46	2 11	4 59	1 34	22 52	2 5	13 20	0 48	25 1	0 54	8 26	17 37	2 58	2 31	23 40		n.a.
S 24	12 24	19 41	3 10	5 46	1 30	23 43	0 58	7 52	2 9	5 1	1 34	22 51	2 6	13 18	0 48	25 1	0 54	8 26	17 37	2 59	2 32	23 42		n.a.
S 25	12 2	14 10	2 7	5 6	1 35	23 35	1 1	7 59	2 7	5 4	1 34	22 50	2 6	13 17	0 48	25 1	0 54	8 26	17 36	3 0	2 34	23 44		n.a.
M26	11 40	8 7	0 58	4 25	1 40	23 27	1 3	8 6	2 5	5 7	1 34	22 48	2 6	13 16	0 48	25 1	0 54	8 26	17 36	3 1	2 35	23 46		n.a.
T 27	11 18	1 53	0n13	3 45	1 45	23 18	1 6	8 13	2 3	5 10	1 34	22 47	2 6	13 14	0 48	25 1	0 54	8 26	17 36	3 1	2 36	23 48		n.a.
W28	10 56	4n17	1 21	3 5	1 50	23 8	1 9	8 20	2 1	5 13	1 34	22 46	2 6	13 13	0 48	25 1	0 54	8 26	17 36	3 1	2 37	23 50		n.a.
T 29	10 33	10 10	2 24	2 26	1 55	22 57	1 11	8 27	1 59	5 16	1 34	22 45	2 6	13 12	0 48	25 1	0 54	8 26	17 36	3 0	2 39	23 53		n.a.
F 30	10n10	15n35	3n20	1n46	1s59	22n45	1n14	8s34	1s56	5s19	1s34	22n43	2n 6	13n10	0n48	25n 1	0n54	8s26	17s35	3s 0	2s40	23n55		n.a.

Julian Day Number = 142690.5, Delta T = 33h55m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'29, Lahiri = -63°19'29 Julian Calendar 1 Sept. 4323 BCE == Greg. Calendar 28 July 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 24 43	5♍26'04	13♉49	22♍39	27♋16	12°R49	20°R19	0♌24	28♌18	28♊15	27°R27	22♓41	23♓25	25♉ 0	n.a.	S 1
S 2	22 28 39	6°27'21	25°41	24° 6	28°29	12♓25	20♓11	0°30	28°22	28°16	27♑26	22°42	23°21	25° 7	n.a.	S 2
M 3	22 32 36	7°28'39	7♊33	25°31	29°42	12° 2	20° 4	0°36	28°26	28°18	27°25	22°R43	23°18	25°14	n.a.	M 3
T 4	22 36 33	8°29'57	19°29	26°56	0♌55	11°38	19°56	0°42	28°29	28°19	27°24	22°42	23°15	25°21	n.a.	T 4
W 5	22 40 29	9°31'17	1♋36	28°19	2° 8	11°14	19°48	0°48	28°33	28°20	27°24	22°41	23°12	25°27	n.a.	W 5
T 6	22 44 26	10°32'38	13°56	29°40	3°22	10°50	19°40	0°54	28°37	28°21	27°23	22°40	23° 9	25°34	n.a.	T 6
F 7	22 48 22	11°33'59	26°33	1♎ 0	4°35	10°26	19°32	1° 0	28°41	28°21	27°22	22°38	23° 6	25°41	n.a.	F 7
S 8	22 52 19	12°35'21	9♌31	2°18	5°49	10° 2	19°24	1° 6	28°44	28°22	27°21	22°37	23° 2	25°47	n.a.	S 8
S 9	22 56 15	13°36'44	22°50	3°34	7° 2	9°39	19°16	1°11	28°48	28°23	27°21	22°35	22°59	25°54	n.a.	S 9
M10	23 0 12	14°38'08	6♍29	4°47	8°16	9°16	19° 7	1°17	28°52	28°24	27°20	22°35	22°56	26° 1	n.a.	M10
T 11	23 4 8	15°39'32	20°26	5°57	9°30	8°53	18°59	1°23	28°55	28°25	27°19	22°D34	22°53	26° 7	n.a.	T 11
W12	23 8 5	16°40'56	4♎38	7° 3	10°44	8°30	18°51	1°28	28°59	28°26	27°18	22°34	22°50	26°14	n.a.	W12
T 13	23 12 2	17°42'21	19° 0	8° 5	11°57	8° 8	18°43	1°34	29° 2	28°26	27°18	22°35	22°47	26°21	n.a.	T 13
F 14	23 15 58	18°43'46	3♏27	9° 2	13°11	7°46	18°35	1°39	29° 6	28°27	27°17	22°35	22°43	26°28	n.a.	F 14
S 15	23 19 55	19°45'11	17°54	9°54	14°25	7°24	18°27	1°45	29°10	28°28	27°16	22°36	22°40	26°34	n.a.	S 15
S 16	23 23 51	20°46'36	2♐16	10°39	15°39	7° 3	18°18	1°50	29°13	28°28	27°16	22°36	22°37	26°41	n.a.	S 16
M17	23 27 48	21°48'01	16°30	11°17	16°53	6°43	18°10	1°56	29°17	28°29	27°15	22°36	22°34	26°48	n.a.	M17
T 18	23 31 44	22°49'26	0♑34	11°47	18° 7	6°23	18° 2	2° 1	29°20	28°30	27°14	22°36	22°31	26°54	n.a.	T 18
W19	23 35 41	23°50'51	14°26	12° 8	19°21	6° 4	17°54	2° 6	29°24	28°30	27°14	22°36	22°27	27° 1	n.a.	W19
T 20	23 39 38	24°52'16	28° 6	12°19	20°35	5°45	17°46	2°11	29°27	28°31	27°13	22°36	22°24	27° 8	n.a.	T 20
F 21	23 43 34	25°53'40	11♒33	12°R20	21°50	5°27	17°38	2°16	29°31	28°31	27°13	22°36	22°21	27°15	n.a.	F 21
S 22	23 47 31	26°55'04	24°47	12° 9	23° 4	5°10	17°30	2°21	29°34	28°32	27°12	22°37	22°18	27°21	n.a.	S 22
S 23	23 51 27	27°56'28	7♓47	11°47	24°18	4°53	17°22	2°26	29°37	28°32	27°12	22°37	22°15	27°28	n.a.	S 23
M24	23 55 24	28°57'51	20°35	11°13	25°32	4°38	17°14	2°31	29°41	28°32	27°11	22°R37	22°12	27°35	n.a.	M24
T 25	23 59 21	29°59'15	3♈11	10°27	26°47	4°22	17° 6	2°36	29°44	28°33	27°11	22°37	22° 8	27°41	n.a.	T 25
W26	0 3 17	1♎ 0'38	15°34	9°31	28° 1	4° 8	16°58	2°41	29°47	28°33	27°10	22°37	22° 5	27°48	n.a.	W26
T 27	0 7 14	2° 2'01	27°46	8°25	29°15	3°55	16°51	2°45	29°51	28°33	27°10	22°35	22° 2	27°55	n.a.	T 27
F 28	0 11 10	3° 3'24	9♉49	7°12	0♍30	3°42	16°43	2°50	29°54	28°33	27°10	22°34	21°59	28° 2	n.a.	F 28
S 29	0 15 7	4° 4'47	21°45	5°54	1°44	3°30	16°36	2°54	29°57	28°34	27° 9	22°32	21°56	28° 8	n.a.	S 29
S 30	0 19 3	5° 6'10	3♊36	4°33	2°58	3°18	16°28	2°59	0♍ 1	28°34	27° 9	22°31	21°52	28°15	n.a.	S 30
M31	0 23 0	6♎ 7'33	15♊28	3♎12	4♍13	3♓ 8	16♓21	3♌ 3	0♍ 4	28♊34	27♑ 9	22♓29	21♓49	28♉22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n47	20n20	4n 6	1n 7	2s 3	22n33	1n16	8s41	1s54	5s22	1s34	22n42	2n 7	13n 9	0n48	25n 1	0n55	8s26	17s35	2s59	2s41	23n57		n.a.
S 2	9 24	24 17	4 42	0 29	2 7	22 20	1 19	8 48	1 52	5 25	1 34	22 41	2 7	13 8	0 48	25 2	0 55	8 26	17 35	2 59	2 43	23 59		n.a.
M 3	9 0	27 12	5 5	0s 9	2 10	22 7	1 21	8 55	1 49	5 28	1 34	22 40	2 7	13 6	0 48	25 2	0 55	8 26	17 35	2 58	2 44	24 1		n.a.
T 4	8 37	28 56	5 15	0 46	2 13	21 53	1 23	9 3	1 47	5 32	1 34	22 39	2 7	13 5	0 48	25 2	0 55	8 25	17 34	2 59	2 45	24 3		n.a.
W 5	8 13	29 19	5 12	1 22	2 16	21 38	1 25	9 10	1 44	5 35	1 34	22 37	2 7	13 4	0 48	25 2	0 55	8 25	17 34	2 59	2 46	24 5		n.a.
T 6	7 49	28 15	4 55	1 58	2 18	21 22	1 27	9 17	1 42	5 38	1 34	22 36	2 7	13 2	0 48	25 2	0 55	8 25	17 34	3 0	2 48	24 7		n.a.
F 7	7 26	25 44	4 23	2 32	2 19	21 6	1 29	9 24	1 39	5 41	1 33	22 35	2 8	13 1	0 48	25 2	0 55	8 25	17 34	3 0	2 49	24 9		n.a.
S 8	7 1	21 51	3 36	3 4	2 20	20 49	1 31	9 30	1 37	5 44	1 33	22 34	2 8	13 0	0 48	25 2	0 55	8 25	17 33	3 1	2 50	24 12		n.a.
S 9	6 37	16 46	2 37	3 35	2 20	20 32	1 33	9 37	1 34	5 47	1 33	22 33	2 8	12 58	0 48	25 2	0 55	8 25	17 33	3 1	2 52	24 14		n.a.
M10	6 13	10 45	1 28	4 5	2 20	20 14	1 34	9 44	1 32	5 51	1 33	22 32	2 8	12 57	0 48	25 2	0 55	8 25	17 33	3 2	2 53	24 16		n.a.
T 11	5 49	4 4	0 12	4 32	2 18	19 55	1 36	9 50	1 29	5 54	1 33	22 30	2 8	12 56	0 48	25 2	0 55	8 25	17 32	3 2	2 54	24 18		n.a.
W12	5 24	2s54	1s 6	4 57	2 16	19 36	1 37	9 56	1 26	5 57	1 33	22 29	2 8	12 55	0 48	25 2	0 55	8 25	17 32	3 2	2 56	24 20		n.a.
T 13	5 0	9 49	2 21	5 20	2 13	19 16	1 38	10 3	1 23	6 0	1 33	22 28	2 9	12 53	0 48	25 2	0 55	8 25	17 32	3 2	2 57	24 22		n.a.
F 14	4 35	16 16	3 28	5 39	2 9	18 56	1 40	10 8	1 21	6 3	1 33	22 27	2 9	12 52	0 48	25 2	0 55	8 25	17 32	3 1	2 58	24 24		n.a.
S 15	4 10	21 49	4 21	5 55	2 4	18 35	1 41	10 14	1 18	6 7	1 33	22 26	2 9	12 51	0 48	25 2	0 55	8 24	17 31	3 1	2 59	24 26		n.a.
S 16	3 45	26 3	4 57	6 8	1 58	18 13	1 42	10 20	1 15	6 10	1 32	22 25	2 9	12 49	0 48	25 2	0 55	8 24	17 31	3 1	3 1	24 28		n.a.
M17	3 20	28 39	5 15	6 16	1 50	17 51	1 43	10 25	1 13	6 13	1 32	22 24	2 9	12 48	0 48	25 2	0 55	8 24	17 31	3 1	3 2	24 30		n.a.
T 18	2 56	29 22	5 14	6 20	1 41	17 29	1 44	10 30	1 10	6 16	1 32	22 23	2 10	12 47	0 48	25 2	0 55	8 24	17 30	3 1	3 3	24 32		n.a.
W19	2 31	28 12	4 54	6 19	1 30	17 6	1 45	10 35	1 7	6 19	1 32	22 22	2 10	12 46	0 48	25 2	0 55	8 24	17 30	3 1	3 5	24 34		n.a.
T 20	2 6	25 21	4 18	6 12	1 18	16 42	1 45	10 39	1 4	6 22	1 32	22 21	2 10	12 44	0 48	25 3	0 55	8 24	17 30	3 1	3 6	24 36		n.a.
F 21	1 41	21 9	3 29	6 0	1 5	16 18	1 46	10 44	1 2	6 25	1 32	22 20	2 10	12 43	0 48	25 3	0 55	8 23	17 29	3 1	3 7	24 38		n.a.
S 22	1 16	15 57	2 28	5 42	0 50	15 54	1 47	10 48	0 59	6 28	1 32	22 19	2 10	12 42	0 48	25 3	0 55	8 23	17 29	3 1	3 8	24 40		n.a.
S 23	0 50	10 8	1 21	5 17	0 33	15 29	1 47	10 51	0 56	6 31	1 31	22 18	2 11	12 41	0 48	25 3	0 56	8 23	17 29	3 1	3 10	24 42		n.a.
M24	0 25	4 0	0 11	4 47	0 15	15 3	1 47	10 55	0 54	6 34	1 31	22 17	2 11	12 40	0 48	25 3	0 56	8 23	17 28	3 1	3 11	24 44		n.a.
T 25	0 0	2n11	0n58	4 12	0n 4	14 37	1 48	10 58	0 51	6 37	1 31	22 16	2 11	12 38	0 48	25 3	0 56	8 22	17 28	3 1	3 12	24 46		n.a.
W26	0s25	8 11	2 4	3 31	0 24	14 11	1 48	11 1	0 48	6 40	1 31	22 15	2 11	12 37	0 48	25 3	0 56	8 22	17 28	3 1	3 14	24 48		n.a.
T 27	0 50	13 48	3 2	2 46	0 44	13 45	1 48	11 4	0 46	6 43	1 31	22 14	2 12	12 36	0 48	25 3	0 56	8 22	17 27	3 1	3 15	24 50		n.a.
F 28	1 15	18 50	3 52	1 58	1 4	13 18	1 48	11 6	0 43	6 46	1 30	22 13	2 12	12 35	0 48	25 3	0 56	8 22	17 27	3 2	3 16	24 52		n.a.
S 29	1 40	23 5	4 32	1 8	1 24	12 50	1 48	11 8	0 41	6 49	1 30	22 12	2 12	12 34	0 48	25 3	0 56	8 22	17 27	3 3	3 17	24 54		n.a.
S 30	2 5	26 22	4 59	0 18	1 43	12 23	1 48	11 10	0 38	6 52	1 30	22 12	2 12	12 32	0 48	25 3	0 56	8 21	17 26	3 3	3 19	24 56		n.a.
M31	2s30	28n30	5n13	0n31	2n 0	11n54	1n48	11s12	0s36	6s54	1s30	22n11	2n12	12n31	0n48	25n 3	0n56	8s21	17s26	3s 4	3s20	24n58		n.a.

Julian Day Number = 142720.5, Delta T = 33h54m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'25, Lahiri = -63°19'25 Julian Calendar 1 Oct. 4323 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 57	7♎ 8'55	27♊23	1°R54	5♍27	2°R58	16°R14	3♌ 7	0♍ 7	28♊34	27°R 8	22°R28	21♓46	28♉28	n.a.	T 1
W 2	0 30 53	8°10'17	9♋26	0♎41	6°42	2♓49	16♓ 7	3°11	0°10	28°34	27♑ 8	22°D28	21°43	28°35	n.a.	W 2
T 3	0 34 50	9°11'39	21°43	29♍35	7°56	2°41	16° 0	3°16	0°13	28°R34	27° 8	22♓28	21°40	28°42	n.a.	T 3
F 4	0 38 46	10°13'01	4♌17	28°38	9°11	2°34	15°53	3°20	0°16	28°34	27° 7	22°29	21°37	28°49	n.a.	F 4
S 5	0 42 43	11°14'22	17°12	27°49	10°25	2°28	15°46	3°24	0°19	28°34	27° 7	22°31	21°33	28°55	n.a.	S 5
S 6	0 46 39	12°15'43	0♍33	27°11	11°40	2°22	15°40	3°27	0°22	28°34	27° 7	22°32	21°30	29° 2	n.a.	S 6
M 7	0 50 36	13°17'04	14°18	26°42	12°54	2°18	15°33	3°31	0°25	28°34	27° 7	22°33	21°27	29° 9	n.a.	M 7
T 8	0 54 33	14°18'24	28°29	26°23	14° 9	2°14	15°27	3°35	0°28	28°34	27° 7	22°R33	21°24	29°15	n.a.	T 8
W 9	0 58 29	15°19'43	13♎ 2	26°14	15°24	2°10	15°20	3°39	0°31	28°34	27° 7	22°32	21°21	29°22	n.a.	W 9
T 10	1 2 26	16°21'01	27°50	26°D13	16°38	2° 8	15°14	3°42	0°34	28°33	27° 6	22°30	21°18	29°29	n.a.	T 10
F 11	1 6 22	17°22'19	12♏46	26°21	17°53	2° 7	15° 9	3°46	0°37	28°33	27° 6	22°27	21°14	29°36	n.a.	F 11
S 12	1 10 19	18°23'35	27°41	26°37	19° 7	2°D 6	15° 3	3°49	0°40	28°33	27° 6	22°23	21°11	29°42	n.a.	S 12
S 13	1 14 15	19°24'51	12♐28	26°59	20°22	2° 6	14°57	3°52	0°43	28°32	27° 6	22°19	21° 8	29°49	n.a.	S 13
M14	1 18 12	20°26'05	26°59	27°28	21°37	2° 7	14°52	3°55	0°46	28°32	27°D 6	22°16	21° 5	29°56	n.a.	M14
T 15	1 22 9	21°27'18	11♑11	28° 3	22°51	2° 8	14°46	3°58	0°48	28°32	27° 6	22°14	21° 2	0♊ 2	n.a.	T 15
W16	1 26 5	22°28'30	25° 1	28°42	24° 6	2°10	14°41	4° 1	0°51	28°31	27° 6	22°D14	20°58	0° 9	n.a.	W16
T 17	1 30 2	23°29'40	8♒31	29°27	25°20	2°13	14°36	4° 4	0°54	28°31	27° 6	22°15	20°55	0°16	n.a.	T 17
F 18	1 33 58	24°30'48	21°42	0♎16	26°35	2°17	14°32	4° 7	0°56	28°30	27° 6	22°16	20°52	0°23	n.a.	F 18
S 19	1 37 55	25°31'56	4♓36	1° 8	27°49	2°22	14°27	4°10	0°59	28°30	27° 7	22°18	20°49	0°29	n.a.	S 19
S 20	1 41 52	26°33'01	17°16	2° 5	29° 4	2°27	14°23	4°13	1° 1	28°29	27° 7	22°R19	20°46	0°36	n.a.	S 20
M21	1 45 48	27°34'06	29°43	3° 4	0♎19	2°33	14°19	4°15	1° 4	28°29	27° 7	22°19	20°43	0°43	n.a.	M21
T 22	1 49 45	28°35'09	12♈ 1	4° 6	1°33	2°39	14°15	4°18	1° 6	28°28	27° 7	22°17	20°39	0°49	n.a.	T 22
W23	1 53 41	29°36'10	24°11	5°11	2°48	2°46	14°11	4°20	1° 9	28°27	27° 7	22°13	20°36	0°56	n.a.	W23
T 24	1 57 38	0♏37'11	6♉14	6°18	4° 2	2°54	14° 7	4°22	1°11	28°27	27° 7	22° 8	20°33	1° 3	n.a.	T 24
F 25	2 1 34	1°38'10	18°12	7°27	5°17	3° 2	14° 4	4°24	1°13	28°26	27° 8	22° 0	20°30	1°10	n.a.	F 25
S 26	2 5 31	2°39'07	0♊ 6	8°38	6°31	3°11	14° 0	4°26	1°15	28°25	27° 8	21°52	20°27	1°16	n.a.	S 26
S 27	2 9 28	3°40'04	11°58	9°51	7°46	3°21	13°57	4°28	1°18	28°25	27° 8	21°44	20°24	1°23	n.a.	S 27
M28	2 13 24	4°40'59	23°50	11° 5	9° 0	3°31	13°54	4°30	1°20	28°24	27° 8	21°37	20°20	1°30	n.a.	M28
T 29	2 17 21	5°41'52	5♋45	12°21	10°15	3°42	13°52	4°32	1°22	28°23	27° 9	21°31	20°17	1°36	n.a.	T 29
W30	2 21 17	6♏42'45	17♋47	13♎39	11♎30	3♓53	13♓49	4♌34	1♍24	28♊22	27♑ 9	21♓26	20♓14	1♊43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s55	29n21	5n15	1n17	2n16	11n26	1n47	11s13	0s33	6s57	1s29	22n10	2n13	12n30	0n48	25n 3	0n56	8s21	17s26	3s 4	3s21	24n59		n.a.
W 2	3 20	28 48	5 2	2 0	2 30	10 57	1 47	11 14	0 31	7 0	1 29	22 9	2 13	12 29	0 48	25 3	0 56	8 20	17 25	3 4	3 23	25 1		n.a.
T 3	3 45	26 51	4 36	2 37	2 41	10 28	1 47	11 15	0 28	7 2	1 29	22 8	2 13	12 28	0 48	25 3	0 56	8 20	17 25	3 4	3 24	25 3		n.a.
F 4	4 9	23 33	3 56	3 9	2 51	9 59	1 46	11 15	0 26	7 5	1 29	22 8	2 13	12 27	0 48	25 3	0 56	8 20	17 25	3 4	3 25	25 5		n.a.
S 5	4 34	19 1	3 3	3 36	2 58	9 30	1 46	11 16	0 24	7 7	1 28	22 7	2 14	12 26	0 49	25 3	0 56	8 20	17 24	3 3	3 26	25 7		n.a.
S 6	4 59	13 26	1 58	3 56	3 3	9 0	1 45	11 15	0 21	7 9	1 28	22 6	2 14	12 25	0 49	25 3	0 56	8 19	17 24	3 3	3 28	25 9		n.a.
M 7	5 23	7 2	0 45	4 11	3 7	8 30	1 44	11 15	0 19	7 12	1 28	22 6	2 14	12 24	0 49	25 3	0 56	8 19	17 23	3 2	3 29	25 11		n.a.
T 8	5 48	0 7	0s33	4 20	3 8	7 59	1 43	11 15	0 17	7 14	1 28	22 5	2 14	12 23	0 49	25 3	0 56	8 19	17 23	3 2	3 30	25 13		n.a.
W 9	6 12	6s58	1 50	4 24	3 8	7 29	1 42	11 14	0 15	7 16	1 27	22 4	2 15	12 22	0 49	25 3	0 56	8 18	17 23	3 3	3 32	25 15		n.a.
T 10	6 36	13 49	3 2	4 23	3 7	6 58	1 41	11 13	0 13	7 18	1 27	22 4	2 15	12 20	0 49	25 3	0 56	8 18	17 22	3 4	3 33	25 16		n.a.
F 11	7 1	19 56	4 2	4 18	3 5	6 27	1 40	11 11	0 10	7 21	1 27	22 3	2 15	12 19	0 49	25 4	0 56	8 18	17 22	3 5	3 34	25 18		n.a.
S 12	7 25	24 49	4 45	4 9	3 1	5 56	1 39	11 10	0 8	7 23	1 26	22 2	2 15	12 18	0 49	25 4	0 56	8 17	17 22	3 6	3 35	25 20		n.a.
S 13	7 48	28 2	5 9	3 55	2 57	5 25	1 38	11 8	0 6	7 24	1 26	22 2	2 16	12 17	0 49	25 4	0 56	8 17	17 21	3 8	3 37	25 22		n.a.
M14	8 12	29 17	5 12	3 39	2 52	4 54	1 37	11 6	0 4	7 26	1 26	22 1	2 16	12 16	0 49	25 4	0 56	8 17	17 21	3 9	3 38	25 24		n.a.
T 15	8 36	28 34	4 56	3 20	2 46	4 22	1 36	11 3	0 2	7 28	1 25	22 1	2 16	12 16	0 49	25 4	0 57	8 16	17 21	3 10	3 39	25 26		n.a.
W16	8 59	26 3	4 23	2 58	2 40	3 51	1 34	11 1	0 1	7 30	1 25	22 0	2 16	12 15	0 49	25 4	0 57	8 16	17 20	3 10	3 41	25 27		n.a.
T 17	9 23	22 8	3 37	2 34	2 33	3 19	1 33	10 58	0n 1	7 32	1 25	22 0	2 17	12 14	0 49	25 4	0 57	8 15	17 20	3 10	3 42	25 29		n.a.
F 18	9 46	17 11	2 39	2 7	2 27	2 47	1 31	10 55	0 3	7 33	1 24	21 59	2 17	12 13	0 49	25 4	0 57	8 15	17 19	3 9	3 43	25 31		n.a.
S 19	10 9	11 34	1 35	1 39	2 19	2 15	1 30	10 51	0 5	7 35	1 24	21 59	2 17	12 12	0 49	25 4	0 57	8 15	17 19	3 8	3 44	25 33		n.a.
S 20	10 32	5 36	0 28	1 9	2 12	1 43	1 28	10 48	0 7	7 36	1 24	21 59	2 17	12 11	0 49	25 4	0 57	8 14	17 19	3 8	3 46	25 35		n.a.
M21	10 54	0n30	0n40	0 38	2 4	1 11	1 26	10 44	0 8	7 37	1 24	21 58	2 18	12 10	0 49	25 4	0 57	8 14	17 18	3 8	3 47	25 36		n.a.
T 22	11 17	6 29	1 45	0 6	1 56	0 39	1 25	10 40	0 10	7 39	1 23	21 58	2 18	12 9	0 49	25 4	0 57	8 14	17 18	3 9	3 48	25 38		n.a.
W23	11 39	12 11	2 44	0s28	1 48	0 7	1 23	10 36	0 12	7 40	1 23	21 58	2 18	12 8	0 49	25 4	0 57	8 13	17 18	3 10	3 50	25 40		n.a.
T 24	12 1	17 22	3 36	1 3	1 40	0s25	1 21	10 32	0 13	7 41	1 23	21 57	2 18	12 8	0 49	25 4	0 57	8 13	17 17	3 13	3 51	25 42		n.a.
F 25	12 23	21 50	4 17	1 38	1 32	0 57	1 19	10 27	0 15	7 42	1 22	21 57	2 19	12 7	0 49	25 4	0 57	8 12	17 17	3 16	3 52	25 43		n.a.
S 26	12 44	25 25	4 47	2 14	1 24	1 29	1 17	10 22	0 16	7 43	1 22	21 57	2 19	12 6	0 49	25 4	0 57	8 12	17 16	3 19	3 53	25 45		n.a.
S 27	13 6	27 53	5 4	2 51	1 15	2 1	1 15	10 17	0 18	7 44	1 21	21 57	2 19	12 5	0 49	25 4	0 57	8 11	17 16	3 22	3 55	25 47		n.a.
M28	13 27	29 6	5 8	3 29	1 7	2 33	1 13	10 12	0 19	7 45	1 21	21 56	2 20	12 4	0 49	25 4	0 57	8 11	17 16	3 25	3 56	25 49		n.a.
T 29	13 48	28 58	4 59	4 7	0 59	3 5	1 11	10 7	0 21	7 46	1 21	21 56	2 20	12 4	0 49	25 4	0 57	8 11	17 15	3 28	3 57	25 50		n.a.
W30	14s 9	27n28	4n37	4s45	0n51	3s37	1n 9	10s 1	0n22	7s46	1s20	21n56	2n20	12n 3	0n49	25n 4	0n57	8s10	17s15	3s29	3s59	25n52		n.a.

Julian Day Number = 142751.5, Delta T = 33h54m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'40, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'21, Lahiri = -63°19'21 Julian Calendar 1 Nov. 4323 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4323 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4323 BCE (-4322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 25 14	7♏43'36	29♋59	14♎58	12♎44	4♓ 5	13°R47	4♌35	1♍26	28°R21	27♑10	21°R24	20♓11	1♊50	n.a.	T 1
F 2	2 29 10	8°44'26	12♌28	16°18	13°59	4°18	13♓45	4°37	1°28	28♊20	27°10	21°D24	20° 8	1°57	n.a.	F 2
S 3	2 33 7	9°45'14	25°16	17°39	15°13	4°31	13°43	4°38	1°30	28°19	27°10	21♓25	20° 4	2° 3	n.a.	S 3
S 4	2 37 4	10°46'01	8♍29	19° 2	16°28	4°44	13°41	4°39	1°32	28°18	27°11	21°26	20° 1	2°10	n.a.	S 4
M 5	2 41 0	11°46'47	22° 9	20°26	17°42	4°58	13°40	4°41	1°34	28°17	27°11	21°R27	19°58	2°17	n.a.	M 5
T 6	2 44 57	12°47'31	6♎18	21°50	18°57	5°13	13°38	4°42	1°36	28°16	27°12	21°26	19°55	2°23	n.a.	T 6
W 7	2 48 53	13°48'13	20°54	23°16	20°11	5°28	13°37	4°43	1°37	28°15	27°12	21°22	19°52	2°30	n.a.	W 7
T 8	2 52 50	14°48'54	5♏53	24°43	21°25	5°43	13°36	4°44	1°39	28°14	27°13	21°17	19°49	2°37	n.a.	T 8
F 9	2 56 46	15°49'34	21° 6	26°10	22°40	5°59	13°36	4°44	1°41	28°13	27°13	21° 9	19°45	2°44	n.a.	F 9
S 10	3 0 43	16°50'11	6♐23	27°39	23°54	6°16	13°35	4°45	1°42	28°12	27°14	21° 0	19°42	2°50	n.a.	S 10
S 11	3 4 40	17°50'47	21°32	29° 8	25° 9	6°33	13°35	4°46	1°44	28°11	27°14	20°52	19°39	2°57	n.a.	S 11
M12	3 8 36	18°51'20	6♑24	0♏39	26°23	6°50	13°D35	4°46	1°45	28°10	27°15	20°44	19°36	3° 4	n.a.	M12
T 13	3 12 33	19°51'51	20°52	2°10	27°38	7° 8	13°35	4°46	1°47	28° 8	27°16	20°38	19°33	3°11	n.a.	T 13
W14	3 16 29	20°52'21	4♒53	3°42	28°52	7°26	13°35	4°47	1°48	28° 7	27°16	20°35	19°30	3°17	n.a.	W14
T 15	3 20 26	21°52'47	18°26	5°15	0♏ 6	7°44	13°36	4°47	1°50	28° 6	27°17	20°D34	19°26	3°24	n.a.	T 15
F 16	3 24 22	22°53'12	1♓34	6°49	1°21	8° 3	13°37	4°R47	1°51	28° 5	27°18	20°34	19°23	3°31	n.a.	F 16
S 17	3 28 19	23°53'34	14°20	8°24	2°35	8°23	13°38	4°47	1°52	28° 3	27°18	20°R34	19°20	3°37	n.a.	S 17
S 18	3 32 16	24°53'54	26°49	10° 0	3°49	8°42	13°39	4°47	1°53	28° 2	27°19	20°34	19°17	3°44	n.a.	S 18
M19	3 36 12	25°54'11	9♈ 5	11°37	5° 4	9° 2	13°40	4°47	1°54	28° 1	27°20	20°33	19°14	3°51	n.a.	M19
T 20	3 40 9	26°54'27	21°10	13°15	6°18	9°23	13°41	4°46	1°56	28° 0	27°21	20°28	19°10	3°58	n.a.	T 20
W21	3 44 5	27°54'40	3♉10	14°53	7°32	9°44	13°43	4°46	1°57	27°58	27°21	20°21	19° 7	4° 4	n.a.	W21
T 22	3 48 2	28°54'51	15° 5	16°33	8°46	10° 5	13°45	4°45	1°58	27°57	27°22	20°11	19° 4	4°11	n.a.	T 22
F 23	3 51 58	29°55'00	26°58	18°14	10° 1	10°26	13°47	4°45	1°58	27°55	27°23	19°59	19° 1	4°18	n.a.	F 23
S 24	3 55 55	0♐55'06	8♊51	19°55	11°15	10°48	13°50	4°44	1°59	27°54	27°24	19°46	18°58	4°24	n.a.	S 24
S 25	3 59 51	1°55'11	20°44	21°38	12°29	11°10	13°52	4°43	2° 0	27°53	27°25	19°32	18°55	4°31	n.a.	S 25
M26	4 3 48	2°55'14	2♋39	23°22	13°43	11°32	13°55	4°42	2° 1	27°51	27°26	19°19	18°51	4°38	n.a.	M26
T 27	4 7 45	3°55'14	14°38	25° 7	14°57	11°55	13°58	4°41	2° 2	27°50	27°26	19° 8	18°48	4°45	n.a.	T 27
W28	4 11 41	4°55'13	26°43	26°52	16°12	12°18	14° 1	4°40	2° 2	27°48	27°27	19° 0	18°45	4°51	n.a.	W28
T 29	4 15 38	5°55'10	8♌57	28°39	17°26	12°41	14° 4	4°39	2° 3	27°47	27°28	18°54	18°42	4°58	n.a.	T 29
F 30	4 19 34	6°55'04	21°24	0♐27	18°40	13° 5	14° 7	4°37	2° 4	27°45	27°29	18°51	18°39	5° 5	n.a.	F 30
S 31	4 23 31	7♐54'57	4♍ 8	2♐16	19♏54	13♓29	14♓11	4♌36	2♍ 4	27♊44	27♑30	18°D50	18♓35	5♊12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14 s29	24n40	4n 1	5 s24	0n43	4 s 9	1n 7	9 s55	0n24	7 s47	1 s20	21n56	2n20	12n 2	0n49	25n 4	0n57	8 s10	17 s15	3 s30	4 s 0	25n54		n.a.
F 2	14 49	20 39	3 14	6 3	0 35	4 40	1 5	9 49	0 25	7 47	1 20	21 56	2 21	12 1	0 49	25 4	0 57	8 9	17 14	3 30	4 1	25 56		n.a.
S 3	15 9	15 36	2 16	6 42	0 27	5 12	1 3	9 43	0 26	7 48	1 19	21 56	2 21	12 1	0 49	25 4	0 57	8 9	17 14	3 30	4 2	25 57		n.a.
S 4	15 29	9 41	1 9	7 22	0 19	5 43	1 1	9 37	0 28	7 48	1 19	21 56	2 21	12 0	0 49	25 4	0 57	8 8	17 13	3 29	4 4	25 59		n.a.
M 5	15 48	3 9	0 s 4	8 1	0 12	6 15	0 58	9 31	0 29	7 48	1 19	21 56	2 22	11 59	0 49	25 4	0 57	8 8	17 13	3 29	4 5	26 1		n.a.
T 6	16 7	3 s46	1 19	8 41	0 4	6 46	0 56	9 24	0 30	7 49	1 18	21 56	2 22	11 59	0 50	25 4	0 57	8 7	17 13	3 30	4 6	26 2		n.a.
W 7	16 26	10 43	2 31	9 21	0 s 3	7 17	0 54	9 17	0 31	7 49	1 18	21 56	2 22	11 58	0 50	25 4	0 57	8 7	17 12	3 31	4 8	26 4		n.a.
T 8	16 45	17 14	3 35	10 0	0 11	7 48	0 51	9 10	0 33	7 49	1 18	21 56	2 22	11 58	0 50	25 4	0 57	8 7	17 12	3 33	4 9	26 6		n.a.
F 9	17 3	22 47	4 24	10 40	0 18	8 18	0 49	9 3	0 34	7 49	1 17	21 56	2 23	11 57	0 50	25 4	0 58	8 6	17 12	3 36	4 10	26 7		n.a.
S 10	17 21	26 50	4 55	11 19	0 25	8 49	0 47	8 56	0 35	7 49	1 17	21 56	2 23	11 57	0 50	25 4	0 58	8 6	17 11	3 40	4 11	26 9		n.a.
S 11	17 38	28 55	5 5	11 58	0 32	9 19	0 44	8 48	0 36	7 48	1 17	21 56	2 23	11 56	0 50	25 4	0 58	8 5	17 11	3 43	4 13	26 11		n.a.
M12	17 56	28 51	4 53	12 37	0 38	9 49	0 42	8 41	0 37	7 48	1 16	21 56	2 23	11 55	0 50	25 4	0 58	8 5	17 11	3 47	4 14	26 12		n.a.
T 13	18 12	26 47	4 24	13 16	0 45	10 19	0 39	8 33	0 38	7 48	1 16	21 56	2 24	11 55	0 50	25 4	0 58	8 4	17 10	3 49	4 15	26 14		n.a.
W14	18 29	23 7	3 39	13 54	0 51	10 49	0 37	8 25	0 39	7 47	1 16	21 57	2 24	11 55	0 50	25 5	0 58	8 4	17 10	3 50	4 17	26 15		n.a.
T 15	18 45	18 18	2 43	14 32	0 57	11 18	0 34	8 17	0 40	7 47	1 15	21 57	2 24	11 54	0 50	25 5	0 58	8 3	17 10	3 51	4 18	26 17		n.a.
F 16	19 1	12 46	1 40	15 10	1 3	11 47	0 32	8 9	0 41	7 46	1 15	21 57	2 25	11 54	0 50	25 5	0 58	8 3	17 9	3 51	4 19	26 19		n.a.
S 17	19 17	6 51	0 33	15 47	1 8	12 15	0 29	8 1	0 42	7 45	1 14	21 57	2 25	11 53	0 50	25 5	0 58	8 2	17 9	3 50	4 20	26 20		n.a.
S 18	19 32	0 48	0n33	16 24	1 14	12 44	0 27	7 52	0 43	7 45	1 14	21 58	2 25	11 53	0 50	25 5	0 58	8 2	17 9	3 50	4 22	26 22		n.a.
M19	19 47	5n10	1 37	17 0	1 19	13 12	0 24	7 44	0 44	7 44	1 14	21 58	2 25	11 52	0 50	25 5	0 58	8 1	17 8	3 51	4 23	26 23		n.a.
T 20	20 1	10 52	2 35	17 35	1 24	13 40	0 22	7 35	0 45	7 43	1 13	21 58	2 26	11 52	0 50	25 5	0 58	8 1	17 8	3 53	4 24	26 25		n.a.
W21	20 16	16 8	3 26	18 10	1 28	14 7	0 19	7 26	0 46	7 42	1 13	21 59	2 26	11 52	0 50	25 5	0 58	8 0	17 8	3 56	4 25	26 27		n.a.
T 22	20 29	20 45	4 7	18 44	1 32	14 34	0 17	7 17	0 47	7 41	1 13	21 59	2 26	11 51	0 50	25 5	0 58	8 0	17 7	4 0	4 27	26 28		n.a.
F 23	20 43	24 31	4 37	19 17	1 36	15 1	0 14	7 8	0 48	7 40	1 12	22 0	2 27	11 51	0 50	25 5	0 58	7 59	17 7	4 5	4 28	26 30		n.a.
S 24	20 56	27 16	4 55	19 49	1 40	15 27	0 12	6 59	0 49	7 38	1 12	22 0	2 27	11 51	0 50	25 5	0 58	7 59	17 7	4 10	4 29	26 31		n.a.
S 25	21 8	28 47	5 0	20 21	1 43	15 53	0 9	6 49	0 50	7 37	1 12	22 0	2 27	11 51	0 50	25 5	0 58	7 58	17 6	4 16	4 31	26 33		n.a.
M26	21 20	28 58	4 52	20 51	1 46	16 18	0 7	6 40	0 50	7 36	1 11	22 1	2 27	11 50	0 50	25 5	0 58	7 58	17 6	4 21	4 32	26 34		n.a.
T 27	21 32	27 48	4 32	21 20	1 48	16 43	0 4	6 30	0 51	7 34	1 11	22 1	2 28	11 50	0 50	25 5	0 58	7 57	17 6	4 25	4 33	26 36		n.a.
W28	21 44	25 19	3 59	21 48	1 50	17 8	0 2	6 21	0 52	7 33	1 11	22 2	2 28	11 50	0 50	25 5	0 58	7 57	17 6	4 29	4 34	26 37		n.a.
T 29	21 55	21 39	3 14	22 15	1 52	17 32	0 s 1	6 11	0 53	7 31	1 10	22 3	2 28	11 50	0 50	25 5	0 58	7 56	17 5	4 31	4 36	26 39		n.a.
F 30	22 5	16 58	2 20	22 41	1 53	17 56	0 3	6 1	0 53	7 30	1 10	22 3	2 28	11 49	0 51	25 5	0 58	7 56	17 5	4 32	4 37	26 40		n.a.
S 31	22 s15	11n28	1n17	23 s 5	1 s54	18 s19	0 s 6	5 s51	0n54	7 s28	1 s10	22n 4	2n29	11n49	0n51	25n 5	0n58	7 s55	17 s 5	4 s32	4 s38	26n42		n.a.

Julian Day Number = 142781.5, Delta T = 33h54m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'17, Lahiri = -63°19'17 Julian Calendar 1 Dec. 4323 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4323 BCE

The year -4322 astronomical counting style corresponds to year 4323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 27	8♐54'47	17♍13	4♐ 6	21♏ 8	13♓53	14♓15	4°R35	2♍ 4	27°R42	27♑31	18°R50	18♓32	5♊18	n.a.	S 1
M 2	4 31 24	9°54'36	0♎44	5°58	22°22	14°17	14°19	4♌33	2° 5	27♊41	27°32	18♓50	18°29	5°25	n.a.	M 2
T 3	4 35 20	10°54'23	14°42	7°50	23°36	14°42	14°23	4°31	2° 5	27°39	27°33	18°48	18°26	5°32	n.a.	T 3
W 4	4 39 17	11°54'07	29° 9	9°43	24°51	15° 7	14°27	4°30	2° 5	27°37	27°34	18°44	18°23	5°38	n.a.	W 4
T 5	4 43 13	12°53'50	14♏ 1	11°38	26° 5	15°32	14°32	4°28	2° 6	27°36	27°35	18°37	18°20	5°45	n.a.	T 5
F 6	4 47 10	13°53'31	29°11	13°33	27°19	15°57	14°36	4°26	2° 6	27°34	27°36	18°27	18°16	5°52	n.a.	F 6
S 7	4 51 7	14°53'10	14♐31	15°29	28°33	16°23	14°41	4°24	2° 6	27°33	27°37	18°16	18°13	5°59	n.a.	S 7
S 8	4 55 3	15°52'46	29°49	17°26	29°47	16°49	14°46	4°22	2° 6	27°31	27°39	18° 4	18°10	6° 5	n.a.	S 8
M 9	4 59 0	16°52'20	14♑53	19°24	1♐ 1	17°15	14°51	4°19	2°R 6	27°29	27°40	17°54	18° 7	6°12	n.a.	M 9
T 10	5 2 56	17°51'52	29°33	21°23	2°15	17°41	14°57	4°17	2° 6	27°28	27°41	17°46	18° 4	6°19	n.a.	T 10
W11	5 6 53	18°51'21	13♒46	23°22	3°29	18° 8	15° 2	4°15	2° 6	27°26	27°42	17°40	18° 1	6°25	n.a.	W11
T 12	5 10 49	19°50'47	27°28	25°22	4°43	18°34	15° 8	4°12	2° 6	27°25	27°43	17°38	17°57	6°32	n.a.	T 12
F 13	5 14 46	20°50'11	10♓42	27°21	5°57	19° 1	15°14	4°10	2° 6	27°23	27°44	17°37	17°54	6°39	n.a.	F 13
S 14	5 18 42	21°49'32	23°31	29°21	7°11	19°28	15°20	4° 7	2° 5	27°21	27°45	17°37	17°51	6°46	n.a.	S 14
S 15	5 22 39	22°48'50	5♈59	1♑20	8°25	19°56	15°26	4° 4	2° 5	27°20	27°47	17°36	17°48	6°52	n.a.	S 15
M16	5 26 35	23°48'06	18°11	3°19	9°39	20°23	15°32	4° 1	2° 5	27°18	27°48	17°34	17°45	6°59	n.a.	M16
T 17	5 30 32	24°47'19	0♉12	5°17	10°53	20°51	15°39	3°58	2° 4	27°16	27°49	17°30	17°41	7° 6	n.a.	T 17
W18	5 34 29	25°46'30	12° 6	7°14	12° 7	21°19	15°45	3°56	2° 4	27°15	27°50	17°23	17°38	7°13	n.a.	W18
T 19	5 38 25	26°45'39	23°58	9° 9	13°21	21°47	15°52	3°53	2° 3	27°13	27°51	17°13	17°35	7°19	n.a.	T 19
F 20	5 42 22	27°44'45	5♊49	11° 1	14°35	22°15	15°59	3°49	2° 3	27°11	27°53	17° 1	17°32	7°26	n.a.	F 20
S 21	5 46 18	28°43'49	17°42	12°52	15°49	22°43	16° 6	3°46	2° 2	27°10	27°54	16°47	17°29	7°33	n.a.	S 21
S 22	5 50 15	29°42'50	29°39	14°40	17° 2	23°12	16°13	3°43	2° 2	27° 8	27°55	16°33	17°26	7°39	n.a.	S 22
M23	5 54 11	0♑41'49	11♋40	16°24	18°16	23°41	16°20	3°40	2° 1	27° 6	27°56	16°20	17°22	7°46	n.a.	M23
T 24	5 58 8	1°40'46	23°47	18° 5	19°30	24°10	16°28	3°36	2° 0	27° 5	27°58	16° 9	17°19	7°53	n.a.	T 24
W25	6 2 4	2°39'41	6♌ 2	19°41	20°44	24°39	16°36	3°33	1°59	27° 3	27°59	16° 0	17°16	8° 0	n.a.	W25
T 26	6 6 1	3°38'33	18°25	21°13	21°58	25° 8	16°43	3°29	1°58	27° 1	28° 0	15°54	17°13	8° 6	n.a.	T 26
F 27	6 9 57	4°37'23	0♍59	22°40	23°12	25°37	16°51	3°26	1°57	27° 0	28° 2	15°51	17°10	8°13	n.a.	F 27
S 28	6 13 54	5°36'12	13°48	24° 2	24°26	26° 7	16°59	3°22	1°56	26°58	28° 3	15°D50	17° 7	8°20	n.a.	S 28
S 29	6 17 50	6°34'58	26°54	25°19	25°40	26°36	17° 7	3°19	1°55	26°57	28° 4	15°50	17° 3	8°26	n.a.	S 29
M30	6 21 47	7°33'43	10♎20	26°30	26°53	27° 6	17°16	3°15	1°54	26°55	28° 5	15°R51	17° 0	8°33	n.a.	M30
T 31	6 25 44	8♑32'25	24♎ 9	27♑35	28♐ 7	27♓36	17♓24	3♌11	1♍53	26♊53	28♑ 7	15♓50	16♓57	8♊40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s25	5n19	0n 9	23s27	1s55	18s42	0s 8	5s41	0n55	7s26	1s 9	22n 4	2n29	11n49	0n51	25n 5	0n58	7s55	17s 4	4s32	4s40	26n43		n.a.
M 2	22 34	1s15	1s 2	23 48	1 54	19 4	0 11	5 30	0 56	7 24	1 9	22 5	2 29	11 49	0 51	25 5	0 58	7 54	17 4	4 32	4 41	26 45		n.a.
T 3	22 43	7 58	2 12	24 7	1 54	19 25	0 13	5 20	0 56	7 22	1 9	22 6	2 29	11 49	0 51	25 5	0 58	7 54	17 4	4 33	4 42	26 46		n.a.
W 4	22 52	14 31	3 15	24 24	1 53	19 46	0 16	5 10	0 57	7 20	1 8	22 6	2 30	11 49	0 51	25 5	0 58	7 53	17 4	4 35	4 43	26 48		n.a.
T 5	23 0	20 25	4 7	24 39	1 51	20 7	0 18	4 59	0 58	7 18	1 8	22 7	2 30	11 49	0 51	25 5	0 58	7 53	17 3	4 38	4 45	26 49		n.a.
F 6	23 7	25 9	4 43	24 53	1 49	20 27	0 20	4 48	0 58	7 16	1 8	22 8	2 30	11 49	0 51	25 5	0 58	7 52	17 3	4 42	4 46	26 51		n.a.
S 7	23 14	28 9	4 59	25 4	1 46	20 47	0 23	4 37	0 59	7 14	1 7	22 9	2 30	11 49	0 51	25 5	0 58	7 52	17 3	4 46	4 47	26 52		n.a.
S 8	23 21	29 1	4 54	25 13	1 42	21 5	0 25	4 27	0 59	7 11	1 7	22 9	2 31	11 49	0 51	25 5	0 58	7 51	17 3	4 51	4 48	26 53		n.a.
M 9	23 27	27 42	4 28	25 19	1 38	21 24	0 27	4 16	1 0	7 9	1 7	22 10	2 31	11 49	0 51	25 5	0 58	7 51	17 2	4 55	4 50	26 55		n.a.
T 10	23 33	24 29	3 44	25 23	1 33	21 41	0 29	4 5	1 1	7 7	1 6	22 11	2 31	11 49	0 51	25 5	0 58	7 50	17 2	4 58	4 51	26 56		n.a.
W11	23 38	19 51	2 48	25 25	1 28	21 58	0 32	3 53	1 1	7 4	1 6	22 12	2 31	11 49	0 51	25 5	0 58	7 50	17 2	5 0	4 52	26 58		n.a.
T 12	23 43	14 19	1 44	25 24	1 22	22 15	0 34	3 42	1 2	7 2	1 6	22 13	2 32	11 49	0 51	25 5	0 58	7 50	17 2	5 1	4 54	26 59		n.a.
F 13	23 48	8 19	0 36	25 21	1 15	22 31	0 36	3 31	1 2	6 59	1 5	22 13	2 32	11 49	0 51	25 5	0 59	7 49	17 1	5 2	4 55	27 0		n.a.
S 14	23 52	2 10	0n31	25 15	1 7	22 46	0 38	3 19	1 3	6 56	1 5	22 14	2 32	11 49	0 51	25 5	0 59	7 49	17 1	5 2	4 56	27 2		n.a.
S 15	23 55	3n53	1 35	25 7	0 59	23 0	0 40	3 8	1 3	6 54	1 5	22 15	2 32	11 50	0 51	25 4	0 59	7 48	17 1	5 2	4 57	27 3		n.a.
M16	23 58	9 41	2 34	24 56	0 50	23 14	0 42	2 56	1 4	6 51	1 5	22 16	2 33	11 50	0 51	25 4	0 59	7 48	17 1	5 3	4 59	27 5		n.a.
T 17	24 1	15 2	3 24	24 42	0 41	23 27	0 44	2 45	1 4	6 48	1 4	22 17	2 33	11 50	0 51	25 4	0 59	7 47	17 1	5 5	5 0	27 6		n.a.
W18	24 3	19 47	4 5	24 26	0 31	23 39	0 46	2 33	1 5	6 45	1 4	22 18	2 33	11 50	0 51	25 4	0 59	7 47	17 0	5 7	5 1	27 7		n.a.
T 19	24 5	23 44	4 36	24 8	0 20	23 51	0 48	2 21	1 5	6 42	1 4	22 19	2 33	11 50	0 51	25 4	0 59	7 46	17 0	5 11	5 2	27 9		n.a.
F 20	24 6	26 43	4 54	23 48	0 9	24 2	0 50	2 9	1 6	6 39	1 3	22 20	2 33	11 51	0 51	25 4	0 59	7 46	17 0	5 16	5 4	27 10		n.a.
S 21	24 7	28 30	4 59	23 26	0n 3	24 13	0 52	1 57	1 6	6 36	1 3	22 21	2 34	11 51	0 51	25 4	0 59	7 45	17 0	5 22	5 5	27 11		n.a.
S 22	24 7	29 0	4 52	23 3	0 15	24 22	0 54	1 45	1 7	6 33	1 3	22 22	2 34	11 51	0 51	25 4	0 59	7 45	17 0	5 27	5 6	27 13		n.a.
M23	24 7	28 6	4 31	22 38	0 28	24 31	0 56	1 33	1 7	6 30	1 2	22 23	2 34	11 51	0 52	25 4	0 59	7 44	16 59	5 33	5 8	27 14		n.a.
T 24	24 7	25 52	3 58	22 12	0 41	24 39	0 57	1 21	1 8	6 26	1 2	22 24	2 34	11 52	0 52	25 4	0 59	7 44	16 59	5 37	5 9	27 15		n.a.
W25	24 6	22 26	3 14	21 45	0 54	24 46	0 59	1 9	1 8	6 23	1 2	22 25	2 34	11 52	0 52	25 4	0 59	7 43	16 59	5 41	5 10	27 17		n.a.
T 26	24 4	17 57	2 20	21 18	1 7	24 53	1 1	0 57	1 9	6 20	1 2	22 26	2 35	11 52	0 52	25 4	0 59	7 43	16 59	5 43	5 11	27 18		n.a.
F 27	24 2	12 39	1 18	20 50	1 20	24 59	1 2	0 44	1 9	6 16	1 1	22 27	2 35	11 53	0 52	25 4	0 59	7 42	16 59	5 44	5 13	27 19		n.a.
S 28	24 0	6 43	0 11	20 23	1 33	25 4	1 4	0 32	1 9	6 13	1 1	22 28	2 35	11 53	0 52	25 4	0 59	7 42	16 59	5 44	5 14	27 20		n.a.
S 29	23 57	0 23	0s58	19 56	1 47	25 8	1 5	0 20	1 10	6 9	1 1	22 29	2 35	11 54	0 52	25 4	0 59	7 42	16 59	5 44	5 15	27 22		n.a.
M30	23 54	6s 8	2 6	19 30	1 59	25 12	1 7	0 7	1 10	6 6	1 0	22 30	2 35	11 54	0 52	25 4	0 59	7 41	16 58	5 44	5 16	27 23		n.a.
T 31	23s50	12s32	3s 9	19s 5	2n12	25s15	1s 8	0n 6	1n11	6s 2	1s 0	22n31	2n36	11n54	0n52	25n 4	0n59	7s41	16s58	5s45	5s18	27n24		n.a.

Julian Day Number = 142812.5, Delta T = 33h54m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'12, Lahiri = -63°19'13 Julian Calendar 1 Jan. 4322 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4323 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 29 40	9♑31'05	8♏22	28♑34	29♐21	28♓ 6	17♓33	3°R 7	1°R52	26°R52	28♑ 8	15°R47	16♓54	8♊47	n.a.	W 1
T 2	6 33 37	10°29'44	22°58	29°27	0♑35	28°36	17°41	3♌ 3	1♍51	26♊50	28° 9	15♓41	16°51	8°53	n.a.	T 2
F 3	6 37 33	11°28'21	7♐52	0♒13	1°49	29° 6	17°50	2°59	1°50	26°49	28°11	15°34	16°47	9° 0	n.a.	F 3
S 4	6 41 30	12°26'56	22°57	0°53	3° 3	29°37	17°59	2°55	1°48	26°47	28°12	15°24	16°44	9° 7	n.a.	S 4
S 5	6 45 26	13°25'29	8♑ 3	1°26	4°16	0♈ 8	18° 8	2°51	1°47	26°45	28°14	15°15	16°41	9°14	n.a.	S 5
M 6	6 49 23	14°24'00	23° 1	1°52	5°30	0°38	18°17	2°47	1°46	26°44	28°15	15° 6	16°38	9°20	n.a.	M 6
T 7	6 53 19	15°22'28	7♒41	2°12	6°44	1° 9	18°26	2°43	1°44	26°42	28°16	14°59	16°35	9°27	n.a.	T 7
W 8	6 57 16	16°20'54	21°57	2°26	7°58	1°40	18°36	2°39	1°43	26°41	28°18	14°55	16°32	9°34	n.a.	W 8
T 9	7 1 12	17°19'18	5♓45	2°33	9°12	2°11	18°45	2°35	1°41	26°39	28°19	14°53	16°28	9°40	n.a.	T 9
F 10	7 5 9	18°17'40	19° 5	2°R33	10°25	2°42	18°55	2°31	1°40	26°38	28°20	14°D52	16°25	9°47	n.a.	F 10
S 11	7 9 5	19°15'59	1♈59	2°28	11°39	3°14	19° 4	2°26	1°38	26°36	28°22	14°53	16°22	9°54	n.a.	S 11
S 12	7 13 2	20°14'15	14°31	2°16	12°53	3°45	19°14	2°22	1°37	26°35	28°23	14°R54	16°19	10° 1	n.a.	S 12
M13	7 16 58	21°12'30	26°46	1°59	14° 7	4°17	19°24	2°18	1°35	26°33	28°25	14°54	16°16	10° 7	n.a.	M13
T 14	7 20 55	22°10'42	8♉48	1°37	15°21	4°48	19°34	2°14	1°33	26°32	28°26	14°52	16°13	10°14	n.a.	T 14
W15	7 24 51	23° 8'52	20°43	1°11	16°34	5°20	19°44	2° 9	1°32	26°30	28°27	14°49	16° 9	10°21	n.a.	W15
T 16	7 28 48	24° 7'00	2♊34	0°40	17°48	5°52	19°54	2° 5	1°30	26°29	28°29	14°43	16° 6	10°28	n.a.	T 16
F 17	7 32 45	25° 5'06	14°26	0° 6	19° 2	6°24	20° 5	2° 0	1°28	26°27	28°30	14°35	16° 3	10°34	n.a.	F 17
S 18	7 36 41	26° 3'09	26°22	29♑29	20°16	6°56	20°15	1°56	1°26	26°26	28°32	14°27	16° 0	10°41	n.a.	S 18
S 19	7 40 38	27° 1'11	8♋24	28°50	21°29	7°28	20°26	1°52	1°24	26°25	28°33	14°17	15°57	10°48	n.a.	S 19
M20	7 44 34	27°59'10	20°34	28° 9	22°43	8° 0	20°36	1°47	1°22	26°23	28°35	14° 9	15°53	10°54	n.a.	M20
T 21	7 48 31	28°57'08	2♌52	27°28	23°57	8°32	20°47	1°43	1°20	26°22	28°36	14° 2	15°50	11° 1	n.a.	T 21
W22	7 52 27	29°55'03	15°21	26°47	25°10	9° 5	20°58	1°38	1°18	26°21	28°37	13°56	15°47	11° 8	n.a.	W22
T 23	7 56 24	0♒52'57	28° 0	26° 7	26°24	9°37	21° 8	1°34	1°16	26°19	28°39	13°53	15°44	11°15	n.a.	T 23
F 24	8 0 20	1°50'49	10♍50	25°28	27°38	10°10	21°19	1°30	1°14	26°18	28°40	13°D52	15°41	11°21	n.a.	F 24
S 25	8 4 17	2°48'39	23°53	24°52	28°52	10°43	21°30	1°25	1°12	26°17	28°42	13°52	15°38	11°28	n.a.	S 25
S 26	8 8 13	3°46'28	7♎10	24°18	0♒ 5	11°15	21°41	1°21	1°10	26°16	28°43	13°54	15°34	11°35	n.a.	S 26
M27	8 12 10	4°44'16	20°43	23°48	1°19	11°48	21°53	1°16	1° 8	26°14	28°44	13°55	15°31	11°42	n.a.	M27
T 28	8 16 6	5♒42'02	4♍32	23♑21	2♒33	12♈21	22♓ 4	1♌12	1♍ 6	26♊13	28♑46	13°R56	15♓28	11♊48	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s46	18s29	4s 1	18s41	2n24	25s17	1s 9	0n18	1n11	5s58	1s 0	22n32	2n36	11n55	0n52	25n 4	0n59	7s40	16s58	5s46	5s19	27n25		n.a.
T 2	23 42	23 32	4 40	18 19	2 36	25 18	1 11	0 31	1 11	5 55	1 0	22 33	2 36	11 55	0 52	25 4	0 59	7 40	16 58	5 48	5 20	27 27		n.a.
F 3	23 37	27 11	5 0	17 58	2 47	25 19	1 12	0 43	1 12	5 51	0 59	22 35	2 36	11 56	0 52	25 4	0 59	7 39	16 58	5 51	5 22	27 28		n.a.
S 4	23 31	28 56	5 0	17 39	2 57	25 18	1 13	0 56	1 12	5 47	0 59	22 36	2 36	11 56	0 52	25 4	0 59	7 39	16 58	5 55	5 23	27 29		n.a.
S 5	23 25	28 31	4 39	17 23	3 7	25 17	1 14	1 9	1 12	5 43	0 59	22 37	2 36	11 57	0 52	25 4	0 59	7 39	16 58	5 58	5 24	27 30		n.a.
M 6	23 19	26 2	4 0	17 8	3 16	25 16	1 15	1 22	1 13	5 39	0 59	22 38	2 36	11 57	0 52	25 4	0 59	7 38	16 58	6 2	5 25	27 32		n.a.
T 7	23 13	21 50	3 5	16 56	3 23	25 13	1 16	1 35	1 13	5 35	0 58	22 39	2 37	11 58	0 52	25 4	0 59	7 38	16 58	6 5	5 27	27 33		n.a.
W 8	23 5	16 28	1 59	16 47	3 30	25 10	1 17	1 48	1 13	5 31	0 58	22 40	2 37	11 59	0 52	25 4	0 59	7 37	16 57	6 6	5 28	27 34		n.a.
T 9	22 58	10 25	0 49	16 40	3 36	25 6	1 18	2 1	1 14	5 27	0 58	22 41	2 37	11 59	0 52	25 4	0 59	7 37	16 57	6 7	5 29	27 35		n.a.
F 10	22 50	4 6	0n23	16 35	3 40	25 1	1 19	2 14	1 14	5 23	0 58	22 42	2 37	12 0	0 52	25 4	0 59	7 37	16 57	6 7	5 30	27 36		n.a.
S 11	22 42	2n11	1 30	16 34	3 43	24 55	1 19	2 27	1 14	5 19	0 57	22 43	2 37	12 0	0 52	25 4	0 59	7 36	16 57	6 7	5 32	27 37		n.a.
S 12	22 33	8 12	2 32	16 35	3 44	24 49	1 20	2 40	1 15	5 15	0 57	22 45	2 37	12 1	0 52	25 4	0 59	7 36	16 57	6 7	5 33	27 39		n.a.
M13	22 24	13 47	3 25	16 39	3 45	24 42	1 21	2 53	1 15	5 11	0 57	22 46	2 37	12 2	0 52	25 4	0 59	7 35	16 57	6 7	5 34	27 40		n.a.
T 14	22 14	18 44	4 8	16 45	3 43	24 34	1 21	3 6	1 15	5 7	0 57	22 47	2 37	12 2	0 52	25 4	0 59	7 35	16 57	6 7	5 36	27 41		n.a.
W15	22 4	22 55	4 40	16 54	3 40	24 25	1 22	3 19	1 15	5 2	0 56	22 48	2 37	12 3	0 52	25 4	0 59	7 35	16 57	6 9	5 37	27 42		n.a.
T 16	21 54	26 9	4 59	17 5	3 36	24 16	1 22	3 33	1 16	4 58	0 56	22 49	2 38	12 4	0 52	25 3	0 59	7 34	16 57	6 11	5 38	27 43		n.a.
F 17	21 44	28 15	5 6	17 18	3 30	24 6	1 23	3 46	1 16	4 54	0 56	22 50	2 38	12 4	0 52	25 3	0 59	7 34	16 57	6 14	5 39	27 44		n.a.
S 18	21 33	29 4	5 0	17 33	3 23	23 55	1 23	3 59	1 16	4 49	0 56	22 51	2 38	12 5	0 52	25 3	0 59	7 34	16 57	6 18	5 41	27 45		n.a.
S 19	21 21	28 30	4 40	17 50	3 14	23 43	1 23	4 12	1 16	4 45	0 55	22 52	2 38	12 6	0 52	25 3	0 59	7 33	16 57	6 21	5 42	27 46		n.a.
M20	21 9	26 34	4 7	18 8	3 4	23 31	1 23	4 26	1 17	4 40	0 55	22 53	2 38	12 6	0 52	25 3	0 59	7 33	16 57	6 25	5 43	27 48		n.a.
T 21	20 57	23 22	3 23	18 27	2 52	23 18	1 24	4 39	1 17	4 36	0 55	22 55	2 38	12 7	0 52	25 3	0 59	7 33	16 57	6 27	5 44	27 49		n.a.
W22	20 45	19 3	2 28	18 48	2 40	23 5	1 24	4 52	1 17	4 31	0 55	22 56	2 38	12 8	0 52	25 3	0 59	7 32	16 57	6 30	5 46	27 50		n.a.
T 23	20 32	13 50	1 25	19 9	2 26	22 51	1 24	5 6	1 17	4 27	0 55	22 57	2 38	12 9	0 52	25 3	0 59	7 32	16 57	6 31	5 47	27 51		n.a.
F 24	20 19	7 58	0 16	19 30	2 12	22 36	1 24	5 19	1 18	4 22	0 54	22 58	2 38	12 9	0 53	25 3	0 59	7 32	16 57	6 31	5 48	27 52		n.a.
S 25	20 5	1 40	0s54	19 51	1 57	22 20	1 23	5 33	1 18	4 17	0 54	22 59	2 38	12 10	0 53	25 3	0 59	7 31	16 57	6 31	5 49	27 53		n.a.
S 26	19 52	4s48	2 3	20 12	1 42	22 4	1 23	5 46	1 18	4 13	0 54	23 0	2 38	12 11	0 53	25 3	0 59	7 31	16 57	6 31	5 51	27 54		n.a.
M27	19 38	11 11	3 6	20 33	1 26	21 47	1 23	5 59	1 18	4 8	0 54	23 1	2 38	12 12	0 53	25 3	0 59	7 31	16 57	6 30	5 52	27 55		n.a.
T 28	19s23	17s 9	4s 0	20s54	1n10	21s30	1s23	6n13	1n18	4s 3	0s54	23n 2	2n38	12n13	0n53	25n 3	0n59	7s30	16s57	6s30	5s53	27n56		n.a.

Julian Day Number = 142843.5, Delta T = 33h54m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'08, Lahiri = -63°19'08 Julian Calendar 1 Feb. 4322 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4323 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 20 3	6♒39'46	18♏37	22°R58	3♒46	12♈54	22♓15	1°R 7	1°R 4	26°R12	28♉47	13°R55	15♓25	11♊55	n.a.	W 1
T 2	8 24 0	7°37'30	2♐58	22♉40	5° 0	13°27	22°26	1♌ 3	1♍ 2	26♊11	28°49	13♓53	15°22	12° 2	n.a.	T 2
F 3	8 27 56	8°35'12	17°32	22°26	6°14	14° 0	22°38	0°59	0°59	26°10	28°50	13°49	15°19	12° 8	n.a.	F 3
S 4	8 31 53	9°32'52	2♉13	22°16	7°27	14°34	22°50	0°54	0°57	26° 9	28°51	13°45	15°15	12°15	n.a.	S 4
S 5	8 35 49	10°30'32	16°56	22°12	8°41	15° 7	23° 1	0°50	0°55	26° 8	28°53	13°40	15°12	12°22	n.a.	S 5
M 6	8 39 46	11°28'09	1♒33	22°D12	9°55	15°40	23°13	0°46	0°53	26° 6	28°54	13°35	15° 9	12°29	n.a.	M 6
T 7	8 43 42	12°25'46	15°56	22°16	11° 9	16°14	23°25	0°41	0°50	26° 5	28°56	13°32	15° 6	12°35	n.a.	T 7
W 8	8 47 39	13°23'20	0♓ 2	22°26	12°22	16°48	23°36	0°37	0°48	26° 4	28°57	13°30	15° 3	12°42	n.a.	W 8
T 9	8 51 35	14°20'53	13°45	22°40	13°36	17°21	23°48	0°33	0°46	26° 3	28°58	13°D29	14°59	12°49	n.a.	T 9
F 10	8 55 32	15°18'25	27° 4	22°58	14°50	17°55	24° 0	0°29	0°43	26° 2	29° 0	13°30	14°56	12°56	n.a.	F 10
S 11	8 59 28	16°15'54	10♈ 0	23°21	16° 3	18°29	24°12	0°24	0°41	26° 2	29° 1	13°31	14°53	13° 2	n.a.	S 11
S 12	9 3 25	17°13'23	22°35	23°48	17°17	19° 3	24°24	0°20	0°39	26° 1	29° 2	13°33	14°50	13° 9	n.a.	S 12
M13	9 7 21	18°10'49	4♉53	24°20	18°31	19°37	24°37	0°16	0°36	26° 0	29° 4	13°34	14°47	13°16	n.a.	M13
T 14	9 11 18	19° 8'14	16°58	24°55	19°44	20°11	24°49	0°12	0°34	25°59	29° 5	13°R35	14°44	13°22	n.a.	T 14
W15	9 15 15	20° 5'37	28°55	25°34	20°58	20°45	25° 1	0° 8	0°31	25°58	29° 6	13°34	14°40	13°29	n.a.	W15
T 16	9 19 11	21° 2'59	10♊48	26°17	22°12	21°19	25°13	0° 4	0°29	25°57	29° 8	13°33	14°37	13°36	n.a.	T 16
F 17	9 23 8	22° 0'20	22°41	27° 4	23°25	21°53	25°26	29♋59	0°26	25°57	29° 9	13°31	14°34	13°43	n.a.	F 17
S 18	9 27 4	22°57'39	4♋40	27°54	24°39	22°28	25°38	29°56	0°24	25°56	29°10	13°28	14°31	13°49	n.a.	S 18
S 19	9 31 1	23°54'56	16°47	28°48	25°53	23° 2	25°51	29°52	0°22	25°55	29°12	13°25	14°28	13°56	n.a.	S 19
M20	9 34 57	24°52'13	29° 4	29°45	27° 6	23°36	26° 3	29°48	0°19	25°54	29°13	13°22	14°25	14° 3	n.a.	M20
T 21	9 38 54	25°49'28	11♌35	0♒46	28°20	24°11	26°16	29°45	0°17	25°54	29°14	13°20	14°21	14°10	n.a.	T 21
W22	9 42 50	26°46'41	24°19	1°49	29°34	24°45	26°28	29°41	0°14	25°53	29°16	13°18	14°18	14°16	n.a.	W22
T 23	9 46 47	27°43'54	7♍17	2°55	0♓47	25°20	26°41	29°37	0°12	25°53	29°17	13°D17	14°15	14°23	n.a.	T 23
F 24	9 50 44	28°41'06	20°30	4° 5	2° 1	25°55	26°54	29°34	0° 9	25°52	29°18	13°17	14°12	14°30	n.a.	F 24
S 25	9 54 40	29°38'16	3♎56	5°17	3°15	26°29	27° 6	29°30	0° 7	25°51	29°19	13°18	14° 9	14°36	n.a.	S 25
S 26	9 58 37	0♓35'26	17°34	6°33	4°28	27° 4	27°19	29°27	0° 4	25°51	29°21	13°19	14° 5	14°43	n.a.	S 26
M27	10 2 33	1°32'35	1♏24	7°51	5°42	27°39	27°32	29°23	0° 2	25°50	29°22	13°20	14° 2	14°50	n.a.	M27
T 28	10 6 30	2°29'44	15°24	9°12	6°55	28°14	27°45	29°20	29♌59	25°50	29°23	13°21	13°59	14°57	n.a.	T 28
W29	10 10 26	3°26'52	29°32	10°35	8° 9	28°49	27°58	29°16	29°57	25°50	29°24	13°R21	13°56	15° 3	n.a.	W29
T 30	10 14 23	4°24'00	13♐46	12° 1	9°23	29°24	28°11	29°13	29°54	25°49	29°25	13°21	13°53	15°10	n.a.	T 30
F 31	10 18 19	5♓21'07	28♐ 4	13♒30	10♓36	29♈59	28♓24	29♋10	29♌52	25♊49	29♉27	13♓20	13♓50	15♊17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 8	22s21	4s41	21s13	0n54	21s12	1s22	6n26	1n19	3s58	0s53	23n 3	2n38	12n13	0n53	25n 3	0n59	7s30	16s57	6s30	5s54	27n57		n.a.
T 2	18 53	26 20	5 5	21 32	0 38	20 53	1 22	6 40	1 19	3 53	0 53	23 4	2 38	12 14	0 53	25 3	0 59	7 30	16 57	6 31	5 56	27 58		n.a.
F 3	18 38	28 40	5 10	21 50	0 23	20 34	1 22	6 53	1 19	3 49	0 53	23 5	2 38	12 15	0 53	25 3	0 59	7 29	16 57	6 32	5 57	27 59		n.a.
S 4	18 22	29 1	4 55	22 6	0 7	20 14	1 21	7 6	1 19	3 44	0 53	23 6	2 38	12 16	0 53	25 3	0 59	7 29	16 57	6 34	5 58	28 0		n.a.
S 5	18 6	27 19	4 20	22 22	0s 7	19 54	1 20	7 20	1 19	3 39	0 53	23 7	2 38	12 17	0 53	25 3	0 59	7 29	16 57	6 36	6 0	28 1		n.a.
M 6	17 50	23 46	3 29	22 36	0 22	19 33	1 20	7 33	1 19	3 34	0 52	23 8	2 38	12 18	0 53	25 3	0 59	7 29	16 57	6 38	6 1	28 2		n.a.
T 7	17 33	18 48	2 25	22 49	0 36	19 11	1 19	7 47	1 20	3 29	0 52	23 9	2 38	12 18	0 53	25 3	0 59	7 28	16 57	6 39	6 2	28 3		n.a.
W 8	17 17	12 55	1 13	23 0	0 49	18 49	1 18	8 0	1 20	3 24	0 52	23 10	2 38	12 19	0 53	25 3	0 59	7 28	16 57	6 40	6 3	28 4		n.a.
T 9	17 0	6 33	0n 1	23 10	1 1	18 27	1 17	8 14	1 20	3 19	0 52	23 11	2 38	12 20	0 53	25 3	0 59	7 28	16 58	6 40	6 5	28 5		n.a.
F 10	16 42	0 5	1 14	23 19	1 13	18 4	1 16	8 27	1 20	3 14	0 52	23 12	2 38	12 21	0 53	25 3	0 59	7 28	16 58	6 40	6 6	28 6		n.a.
S 11	16 25	6n12	2 20	23 26	1 24	17 41	1 15	8 40	1 20	3 9	0 51	23 13	2 38	12 22	0 53	25 3	0 59	7 27	16 58	6 40	6 7	28 7		n.a.
S 12	16 7	12 5	3 18	23 31	1 35	17 17	1 14	8 54	1 20	3 4	0 51	23 14	2 38	12 23	0 53	25 2	0 59	7 27	16 58	6 39	6 8	28 8		n.a.
M13	15 49	17 21	4 5	23 35	1 44	16 52	1 13	9 7	1 20	2 59	0 51	23 14	2 38	12 24	0 53	25 2	0 59	7 27	16 58	6 38	6 10	28 9		n.a.
T 14	15 31	21 51	4 41	23 37	1 53	16 27	1 12	9 21	1 21	2 53	0 51	23 15	2 38	12 25	0 53	25 2	0 59	7 27	16 58	6 38	6 11	28 10		n.a.
W15	15 12	25 25	5 4	23 37	2 1	16 2	1 11	9 34	1 21	2 48	0 51	23 16	2 38	12 25	0 53	25 2	0 59	7 26	16 58	6 38	6 12	28 10		n.a.
T 16	14 53	27 52	5 13	23 36	2 9	15 36	1 10	9 47	1 21	2 43	0 50	23 17	2 38	12 26	0 53	25 2	0 59	7 26	16 58	6 39	6 13	28 11		n.a.
F 17	14 34	29 4	5 10	23 34	2 16	15 10	1 9	10 1	1 21	2 38	0 50	23 18	2 38	12 27	0 53	25 2	0 59	7 26	16 58	6 40	6 15	28 12		n.a.
S 18	14 15	28 55	4 53	23 29	2 21	14 44	1 7	10 14	1 21	2 33	0 50	23 19	2 38	12 28	0 53	25 2	0 59	7 26	16 59	6 41	6 16	28 13		n.a.
S 19	13 56	27 23	4 23	23 23	2 27	14 17	1 6	10 27	1 21	2 27	0 50	23 19	2 38	12 29	0 53	25 2	0 59	7 26	16 59	6 42	6 17	28 14		n.a.
M20	13 36	24 31	3 40	23 15	2 31	13 50	1 4	10 40	1 21	2 22	0 50	23 20	2 38	12 30	0 53	25 2	0 58	7 26	16 59	6 43	6 18	28 15		n.a.
T 21	13 16	20 27	2 46	23 5	2 35	13 22	1 3	10 54	1 21	2 17	0 50	23 21	2 38	12 31	0 53	25 2	0 58	7 25	16 59	6 44	6 20	28 16		n.a.
W22	12 56	15 24	1 43	22 53	2 38	12 54	1 1	11 7	1 22	2 12	0 49	23 22	2 37	12 32	0 53	25 2	0 58	7 25	16 59	6 45	6 21	28 17		n.a.
T 23	12 36	9 35	0 33	22 39	2 40	12 26	1 0	11 20	1 22	2 6	0 49	23 22	2 37	12 33	0 53	25 2	0 58	7 25	16 59	6 45	6 22	28 17		n.a.
F 24	12 16	3 16	0s40	22 24	2 41	11 58	0 58	11 33	1 22	2 1	0 49	23 23	2 37	12 33	0 53	25 2	0 58	7 25	16 59	6 45	6 23	28 18		n.a.
S 25	11 55	3s18	1 51	22 6	2 42	11 29	0 56	11 46	1 22	1 56	0 49	23 24	2 37	12 34	0 53	25 2	0 58	7 25	17 0	6 45	6 25	28 19		n.a.
S 26	11 35	9 49	2 58	21 47	2 42	11 0	0 55	11 59	1 22	1 50	0 49	23 25	2 37	12 35	0 53	25 2	0 58	7 25	17 0	6 44	6 26	28 20		n.a.
M27	11 14	15 57	3 55	21 26	2 42	10 30	0 53	12 12	1 22	1 45	0 49	23 25	2 37	12 36	0 53	25 2	0 58	7 25	17 0	6 44	6 27	28 21		n.a.
T 28	10 53	21 21	4 39	21 3	2 41	10 1	0 51	12 25	1 22	1 39	0 48	23 26	2 37	12 37	0 53	25 2	0 58	7 24	17 0	6 44	6 29	28 21		n.a.
W29	10 32	25 37	5 7	20 37	2 39	9 31	0 49	12 38	1 22	1 34	0 48	23 26	2 37	12 38	0 53	25 2	0 58	7 24	17 0	6 44	6 30	28 22		n.a.
T 30	10 10	28 20	5 16	20 10	2 36	9 0	0 47	12 51	1 22	1 29	0 48	23 27	2 37	12 39	0 53	25 2	0 58	7 24	17 0	6 44	6 31	28 23		n.a.
F 31	9s49	29s12	5s 6	19s41	2s33	8s30	0s46	13n 4	1n22	1s23	0s48	23n28	2n36	12n40	0n53	25n 2	0n58	7s24	17s 1	6s44	6s32	28n24		n.a.

Julian Day Number = 142871.5, Delta T = 33h54m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'05, Lahiri = -63°19'05 Julian Calendar 1 March 4322 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 22 16	6♓18'14	12♉23	15♒ 2	11♓50	0♉34	28♓37	29°R 7	29°R49	25°R49	29♉28	13°R20	13♓46	15♊23	n.a.	S 1
S 2	10 26 13	7°15'20	26°39	16°36	13° 4	1°10	28°50	29♋ 4	29♌47	25♊48	29°29	13♓19	13°43	15°30	n.a.	S 2
M 3	10 30 9	8°12'26	10♒48	18°13	14°17	1°45	29° 3	29° 1	29°44	25°48	29°30	13°18	13°40	15°37	n.a.	M 3
T 4	10 34 6	9° 9'31	24°46	19°52	15°31	2°20	29°16	28°58	29°42	25°48	29°31	13°18	13°37	15°44	n.a.	T 4
W 5	10 38 2	10° 6'35	8♓31	21°34	16°45	2°56	29°29	28°55	29°39	25°48	29°32	13°D18	13°34	15°50	n.a.	W 5
T 6	10 41 59	11° 3'39	21°58	23°18	17°58	3°31	29°42	28°52	29°37	25°47	29°33	13°18	13°30	15°57	n.a.	T 6
F 7	10 45 55	12° 0'42	5♈ 7	25° 5	19°12	4° 7	29°56	28°50	29°35	25°47	29°34	13°18	13°27	16° 4	n.a.	F 7
S 8	10 49 52	12°57'45	17°57	26°55	20°25	4°42	0♈ 9	28°47	29°32	25°47	29°36	13°R18	13°24	16°11	n.a.	S 8
S 9	10 53 48	13°54'47	0♉30	28°47	21°39	5°18	0°22	28°45	29°30	25°47	29°37	13°18	13°21	16°17	n.a.	S 9
M10	10 57 45	14°51'48	12°48	0♓41	22°53	5°54	0°35	28°42	29°27	25°47	29°38	13°18	13°18	16°24	n.a.	M10
T 11	11 1 42	15°48'49	24°54	2°38	24° 6	6°29	0°49	28°40	29°25	25°D47	29°39	13°18	13°15	16°31	n.a.	T 11
W12	11 5 38	16°45'49	6♊52	4°36	25°20	7° 5	1° 2	28°38	29°23	25°47	29°40	13°18	13°11	16°37	n.a.	W12
T 13	11 9 35	17°42'49	18°46	6°37	26°34	7°41	1°15	28°36	29°20	25°47	29°41	13°D17	13° 8	16°44	n.a.	T 13
F 14	11 13 31	18°39'48	0♋40	8°40	27°47	8°17	1°29	28°33	29°18	25°47	29°42	13°18	13° 5	16°51	n.a.	F 14
S 15	11 17 28	19°36'46	12°40	10°45	29° 1	8°53	1°42	28°31	29°16	25°47	29°43	13°18	13° 2	16°58	n.a.	S 15
S 16	11 21 24	20°33'44	24°49	12°51	0♈14	9°29	1°56	28°29	29°13	25°48	29°44	13°19	12°59	17° 4	n.a.	S 16
M17	11 25 21	21°30'42	7♌11	14°58	1°28	10° 5	2° 9	28°28	29°11	25°48	29°45	13°19	12°56	17°11	n.a.	M17
T 18	11 29 18	22°27'39	19°50	17° 7	2°42	10°41	2°22	28°26	29° 9	25°48	29°46	13°20	12°52	17°18	n.a.	T 18
W19	11 33 14	23°24'36	2♍47	19°17	3°55	11°17	2°36	28°24	29° 7	25°48	29°47	13°21	12°49	17°25	n.a.	W19
T 20	11 37 11	24°21'32	16° 4	21°27	5° 9	11°54	2°49	28°23	29° 5	25°48	29°47	13°R21	12°46	17°31	n.a.	T 20
F 21	11 41 7	25°18'29	29°39	23°38	6°22	12°30	3° 3	28°21	29° 2	25°49	29°48	13°20	12°43	17°38	n.a.	F 21
S 22	11 45 4	26°15'25	13♎31	25°48	7°36	13° 6	3°16	28°20	29° 0	25°49	29°49	13°19	12°40	17°45	n.a.	S 22
S 23	11 49 0	27°12'22	27°37	27°59	8°50	13°43	3°30	28°18	28°58	25°50	29°50	13°18	12°36	17°51	n.a.	S 23
M24	11 52 57	28° 9'19	11♏52	0♈ 9	10° 3	14°19	3°43	28°17	28°56	25°50	29°51	13°16	12°33	17°58	n.a.	M24
T 25	11 56 54	29° 6'16	26°12	2°18	11°17	14°56	3°57	28°16	28°54	25°50	29°52	13°14	12°30	18° 5	n.a.	T 25
W26	12 0 50	0♈ 3'14	10♐33	4°26	12°30	15°32	4°10	28°15	28°52	25°51	29°52	13°13	12°27	18°12	n.a.	W26
T 27	12 4 47	1° 0'12	24°51	6°34	13°44	16° 9	4°24	28°14	28°50	25°51	29°53	13°D12	12°24	18°18	n.a.	T 27
F 28	12 8 43	1°57'10	9♑ 4	8°40	14°58	16°45	4°37	28°13	28°48	25°52	29°54	13°12	12°21	18°25	n.a.	F 28
S 29	12 12 40	2°54'09	23° 8	10°45	16°11	17°22	4°51	28°13	28°46	25°52	29°55	13°13	12°17	18°32	n.a.	S 29
S 30	12 16 37	3♈51'09	7♒ 2	12♈48	17♈25	17♉59	5♈ 5	28♋12	28♌44	25♊53	29♉55	13♓14	12♓14	18♊39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s27	28s 7	4s36	19s10	2s29	7s59	0s44	13n17	1n22	1s18	0s48	23n28	2n36	12n41	0n53	25n 2	0n58	7s24	17s 1	6s44	6s34	28n25		n.a.
S 2	9 6	25 11	3 50	18 36	2 25	7 29	0 42	13 29	1 22	1 12	0 48	23 29	2 36	12 42	0 53	25 2	0 58	7 24	17 1	6 44	6 35	28 25		n.a.
M 3	8 44	20 45	2 50	18 1	2 20	6 58	0 40	13 42	1 22	1 7	0 48	23 29	2 36	12 42	0 53	25 2	0 58	7 24	17 1	6 45	6 36	28 26		n.a.
T 4	8 22	15 13	1 41	17 23	2 14	6 26	0 37	13 55	1 22	1 1	0 47	23 30	2 36	12 43	0 53	25 2	0 58	7 24	17 1	6 45	6 37	28 27		n.a.
W 5	8 0	9 1	0 26	16 44	2 8	5 55	0 35	14 7	1 22	0 56	0 47	23 30	2 36	12 44	0 53	25 2	0 58	7 24	17 2	6 45	6 39	28 28		n.a.
T 6	7 37	2 33	0n48	16 2	2 1	5 24	0 33	14 20	1 22	0 50	0 47	23 31	2 36	12 45	0 53	25 2	0 58	7 24	17 2	6 45	6 40	28 28		n.a.
F 7	7 15	3n53	1 58	15 18	1 54	4 52	0 31	14 32	1 23	0 45	0 47	23 31	2 36	12 46	0 53	25 2	0 58	7 24	17 2	6 45	6 41	28 29		n.a.
S 8	6 53	10 0	3 0	14 33	1 46	4 20	0 29	14 45	1 23	0 39	0 47	23 31	2 35	12 47	0 53	25 2	0 58	7 24	17 2	6 45	6 42	28 30		n.a.
S 9	6 30	15 35	3 52	13 45	1 37	3 49	0 27	14 57	1 23	0 34	0 47	23 32	2 35	12 48	0 53	25 2	0 58	7 24	17 3	6 45	6 44	28 30		n.a.
M10	6 8	20 26	4 33	12 55	1 29	3 17	0 24	15 10	1 23	0 28	0 47	23 32	2 35	12 48	0 53	25 2	0 58	7 24	17 3	6 45	6 45	28 31		n.a.
T 11	5 45	24 23	5 0	12 4	1 19	2 45	0 22	15 22	1 23	0 23	0 46	23 33	2 35	12 49	0 53	25 2	0 58	7 24	17 3	6 45	6 46	28 32		n.a.
W12	5 22	27 14	5 14	11 10	1 10	2 13	0 20	15 34	1 23	0 17	0 46	23 33	2 35	12 50	0 53	25 2	0 58	7 24	17 3	6 45	6 47	28 32		n.a.
T 13	4 59	28 52	5 15	10 16	1 0	1 40	0 18	15 46	1 23	0 11	0 46	23 33	2 35	12 51	0 53	25 2	0 58	7 24	17 4	6 45	6 49	28 33		n.a.
F 14	4 36	29 10	5 2	9 19	0 50	1 8	0 15	15 58	1 23	0 6	0 46	23 33	2 34	12 52	0 53	25 2	0 58	7 24	17 4	6 45	6 50	28 34		n.a.
S 15	4 14	28 5	4 36	8 21	0 40	0 36	0 13	16 10	1 23	0 0	0 46	23 34	2 34	12 53	0 53	25 2	0 58	7 24	17 4	6 45	6 51	28 34		n.a.
S 16	3 51	25 40	3 57	7 22	0 29	0 4	0 11	16 22	1 23	0n 5	0 46	23 34	2 34	12 53	0 52	25 1	0 58	7 24	17 4	6 44	6 52	28 35		n.a.
M17	3 28	22 0	3 7	6 22	0 18	0n29	0 8	16 34	1 23	0 11	0 46	23 34	2 34	12 54	0 52	25 1	0 58	7 24	17 5	6 44	6 54	28 36		n.a.
T 18	3 4	17 17	2 6	5 21	0 8	1 1	0 6	16 46	1 23	0 17	0 46	23 34	2 34	12 55	0 52	25 1	0 58	7 24	17 5	6 44	6 55	28 36		n.a.
W19	2 41	11 40	0 58	4 19	0n 3	1 33	0 3	16 57	1 23	0 22	0 45	23 35	2 34	12 56	0 52	25 1	0 58	7 24	17 5	6 44	6 56	28 37		n.a.
T 20	2 18	5 25	0s15	3 17	0 13	2 5	0 1	17 9	1 23	0 28	0 45	23 35	2 33	12 56	0 52	25 1	0 58	7 24	17 6	6 44	6 57	28 38		n.a.
F 21	1 55	1s12	1 29	2 15	0 23	2 37	0n 1	17 20	1 23	0 33	0 45	23 35	2 33	12 57	0 52	25 1	0 58	7 24	17 6	6 44	6 59	28 38		n.a.
S 22	1 32	7 55	2 39	1 12	0 33	3 9	0 4	17 32	1 23	0 39	0 45	23 35	2 33	12 58	0 52	25 1	0 58	7 24	17 6	6 44	7 0	28 39		n.a.
S 23	1 8	14 20	3 40	0 10	0 43	3 41	0 6	17 43	1 23	0 45	0 45	23 35	2 33	12 59	0 52	25 1	0 58	7 24	17 6	6 45	7 1	28 39		n.a.
M24	0 45	20 5	4 29	0n51	0 52	4 13	0 9	17 54	1 23	0 50	0 45	23 35	2 33	12 59	0 52	25 1	0 58	7 24	17 7	6 45	7 2	28 40		n.a.
T 25	0 22	24 43	5 1	1 52	1 1	4 45	0 11	18 5	1 23	0 56	0 45	23 35	2 32	13 0	0 52	25 1	0 58	7 24	17 7	6 46	7 4	28 40		n.a.
W26	0n 1	27 51	5 15	2 52	1 9	5 17	0 13	18 16	1 22	1 1	0 45	23 35	2 32	13 1	0 52	25 1	0 58	7 24	17 7	6 47	7 5	28 41		n.a.
T 27	0 25	29 10	5 8	3 51	1 17	5 49	0 16	18 27	1 22	1 7	0 45	23 35	2 32	13 1	0 52	25 1	0 58	7 24	17 8	6 47	7 6	28 42		n.a.
F 28	0 48	28 31	4 44	4 49	1 24	6 20	0 18	18 38	1 22	1 13	0 44	23 35	2 32	13 2	0 52	25 1	0 58	7 24	17 8	6 47	7 7	28 42		n.a.
S 29	1 11	26 3	4 2	5 46	1 31	6 52	0 21	18 49	1 22	1 18	0 44	23 35	2 32	13 3	0 52	25 1	0 58	7 25	17 8	6 47	7 9	28 43		n.a.
S 30	1n34	22s 2	3s 6	6n41	1n37	7n23	0n23	19n 0	1n22	1n24	0s44	23n35	2n31	13n 3	0n52	25n 1	0n58	7s25	17s 9	6s46	7s10	28n43		n.a.

Julian Day Number = 142902.5, Delta T = 33h54m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°26'00, Lahiri = -63°19'00 Julian Calendar 1 Apr. 4322 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4322 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 20 33	4♈48'09	20♒45	14♈49	18♈38	18♉36	5♈18	28°R11	28°R43	25♊54	29♑56	13♓16	12♓11	18♊45	n.a.	M 1
T 2	12 24 30	5°45'10	4♓17	16°49	19°52	19°13	5°32	28♑11	28♌41	25°54	29°57	13°17	12° 8	18°52	n.a.	T 2
W 3	12 28 26	6°42'11	17°36	18°47	21° 6	19°50	5°45	28°11	28°39	25°55	29°58	13°R17	12° 5	18°59	n.a.	W 3
T 4	12 32 23	7°39'12	0♈42	20°43	22°19	20°26	5°59	28°10	28°37	25°56	29°58	13°16	12° 2	19° 5	n.a.	T 4
F 5	12 36 19	8°36'15	13°34	22°37	23°33	21° 4	6°12	28°10	28°35	25°57	29°59	13°14	11°58	19°12	n.a.	F 5
S 6	12 40 16	9°33'17	26°13	24°30	24°46	21°41	6°26	28°D10	28°34	25°57	29°59	13°10	11°55	19°19	n.a.	S 6
S 7	12 44 13	10°30'20	8♉38	26°20	26° 0	22°18	6°39	28°10	28°32	25°58	29°59	13° 6	11°52	19°26	n.a.	S 7
M 8	12 48 9	11°27'24	20°52	28° 9	27°14	22°55	6°53	28°10	28°31	25°59	0♒ 1	13° 1	11°49	19°32	n.a.	M 8
T 9	12 52 6	12°24'28	2♊56	29°56	28°27	23°32	7° 6	28°10	28°29	26° 0	0° 1	12°57	11°46	19°39	n.a.	T 9
W10	12 56 2	13°21'32	14°52	1♉41	29°41	24° 9	7°20	28°11	28°27	26° 1	0° 2	12°53	11°42	19°46	n.a.	W10
T 11	12 59 59	14°18'37	26°45	3°23	0♉54	24°47	7°33	28°11	28°26	26° 2	0° 2	12°50	11°39	19°52	n.a.	T 11
F 12	13 3 55	15°15'42	8♋38	5° 4	2° 8	25°24	7°47	28°11	28°25	26° 3	0° 3	12°49	11°36	19°59	n.a.	F 12
S 13	13 7 52	16°12'48	20°36	6°44	3°21	26° 2	8° 0	28°12	28°23	26° 4	0° 3	12°D49	11°33	20° 6	n.a.	S 13
S 14	13 11 49	17° 9'54	2♌44	8°21	4°35	26°39	8°14	28°13	28°22	26° 5	0° 4	12°50	11°30	20°13	n.a.	S 14
M15	13 15 45	18° 7'01	15° 7	9°56	5°49	27°17	8°27	28°13	28°20	26° 6	0° 4	12°51	11°27	20°19	n.a.	M15
T 16	13 19 42	19° 4'08	27°48	11°29	7° 2	27°54	8°41	28°14	28°19	26° 7	0° 4	12°53	11°23	20°26	n.a.	T 16
W17	13 23 38	20° 1'16	10♍52	13° 1	8°16	28°32	8°54	28°15	28°18	26° 8	0° 5	12°R53	11°20	20°33	n.a.	W17
T 18	13 27 35	20°58'24	24°20	14°30	9°29	29°10	9° 7	28°16	28°17	26° 9	0° 5	12°53	11°17	20°40	n.a.	T 18
F 19	13 31 32	21°55'33	8♎12	15°58	10°43	29°47	9°21	28°17	28°16	26°10	0° 6	12°51	11°14	20°46	n.a.	F 19
S 20	13 35 28	22°52'43	22°26	17°23	11°56	0♊25	9°34	28°19	28°15	26°12	0° 6	12°47	11°11	20°53	n.a.	S 20
S 21	13 39 25	23°49'54	6♏58	18°47	13°10	1° 3	9°47	28°20	28°13	26°13	0° 6	12°41	11° 7	21° 0	n.a.	S 21
M22	13 43 21	24°47'07	21°41	20° 8	14°23	1°41	10° 1	28°21	28°12	26°14	0° 6	12°35	11° 4	21° 6	n.a.	M22
T 23	13 47 18	25°44'20	6♐27	21°27	15°37	2°19	10°14	28°23	28°12	26°15	0° 7	12°29	11° 1	21°13	n.a.	T 23
W24	13 51 14	26°41'35	21° 8	22°44	16°50	2°57	10°27	28°25	28°11	26°17	0° 7	12°24	10°58	21°20	n.a.	W24
T 25	13 55 11	27°38'52	5♑40	23°59	18° 4	3°35	10°40	28°26	28°10	26°18	0° 7	12°20	10°55	21°27	n.a.	T 25
F 26	13 59 8	28°36'09	19°56	25°12	19°17	4°13	10°54	28°28	28° 9	26°19	0° 7	12°18	10°52	21°33	n.a.	F 26
S 27	14 3 4	29°33'29	3♒56	26°22	20°31	4°51	11° 7	28°30	28° 8	26°21	0° 8	12°D18	10°48	21°40	n.a.	S 27
S 28	14 7 1	0♉30'49	17°38	27°30	21°44	5°29	11°20	28°32	28° 7	26°22	0° 8	12°19	10°45	21°47	n.a.	S 28
M29	14 10 57	1°28'11	1♓ 4	28°36	22°58	6° 8	11°33	28°34	28° 7	26°24	0° 8	12°20	10°42	21°54	n.a.	M29
T 30	14 14 54	2°25'35	14°15	29°39	24°11	6°46	11°46	28°36	28° 6	26°25	0° 8	12°R20	10°39	22° 0	n.a.	T 30
W31	14 18 50	3♉23'00	27♓12	0♊39	25♉25	7♊24	11♈59	28♑38	28♌ 6	26♊27	0♒ 8	12♓19	10♓36	22♊ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	1n58	16s53	2s 1	7n34	1n43	7n54	0n26	19n10	1n22	1n30	0s44	23n35	2n31	13n 4	0n52	25n 1	0n58	7s25	17s 9	6s46	7s11	28n44		n.a.
T 2	2 21	10 59	0 49	8 26	1 48	8 25	0 28	19 21	1 22	1 35	0 44	23 35	2 31	13 5	0 52	25 1	0 58	7 25	17 9	6 45	7 12	28 44		n.a.
W 3	2 44	4 40	0n24	9 17	1 52	8 55	0 30	19 31	1 22	1 41	0 44	23 35	2 31	13 5	0 52	25 1	0 58	7 25	17 9	6 45	7 14	28 45		n.a.
T 4	3 7	1n43	1 34	10 5	1 55	9 26	0 33	19 41	1 22	1 46	0 44	23 35	2 31	13 6	0 52	25 1	0 58	7 25	17 10	6 46	7 15	28 45		n.a.
F 5	3 30	7 56	2 38	10 52	1 58	9 56	0 35	19 51	1 22	1 52	0 44	23 35	2 30	13 7	0 52	25 1	0 58	7 25	17 10	6 46	7 16	28 46		n.a.
S 6	3 53	13 42	3 34	11 37	2 1	10 26	0 37	20 1	1 22	1 58	0 44	23 34	2 30	13 7	0 52	25 1	0 58	7 26	17 10	6 48	7 17	28 46		n.a.
S 7	4 16	18 50	4 18	12 21	2 3	10 56	0 40	20 11	1 22	2 3	0 44	23 34	2 30	13 8	0 52	25 1	0 58	7 26	17 11	6 49	7 19	28 47		n.a.
M 8	4 39	23 7	4 49	13 2	2 4	11 26	0 42	20 21	1 22	2 9	0 43	23 34	2 30	13 8	0 52	25 1	0 58	7 26	17 11	6 51	7 20	28 47		n.a.
T 9	5 2	26 21	5 7	13 42	2 4	11 55	0 44	20 31	1 22	2 14	0 43	23 34	2 30	13 9	0 52	25 1	0 58	7 26	17 11	6 53	7 21	28 47		n.a.
W10	5 25	28 24	5 12	14 20	2 4	12 24	0 46	20 40	1 22	2 20	0 43	23 33	2 29	13 9	0 52	25 1	0 58	7 26	17 12	6 55	7 22	28 48		n.a.
T 11	5 48	29 8	5 3	14 56	2 3	12 52	0 49	20 49	1 22	2 25	0 43	23 33	2 29	13 10	0 52	25 1	0 58	7 26	17 12	6 56	7 24	28 48		n.a.
F 12	6 11	28 30	4 41	15 30	2 2	13 21	0 51	20 59	1 22	2 31	0 43	23 33	2 29	13 10	0 52	25 1	0 58	7 27	17 12	6 56	7 25	28 49		n.a.
S 13	6 33	26 33	4 7	16 2	2 0	13 49	0 53	21 8	1 21	2 36	0 43	23 33	2 29	13 11	0 52	25 2	0 58	7 27	17 13	6 56	7 26	28 49		n.a.
S 14	6 56	23 22	3 21	16 33	1 58	14 17	0 55	21 17	1 21	2 42	0 43	23 32	2 29	13 11	0 52	25 2	0 58	7 27	17 13	6 56	7 27	28 50		n.a.
M15	7 18	19 4	2 25	17 2	1 55	14 44	0 57	21 26	1 21	2 48	0 43	23 32	2 28	13 12	0 52	25 2	0 57	7 27	17 13	6 55	7 28	28 50		n.a.
T 16	7 40	13 51	1 21	17 29	1 52	15 11	0 59	21 35	1 21	2 53	0 43	23 31	2 28	13 12	0 52	25 2	0 57	7 28	17 14	6 55	7 30	28 50		n.a.
W17	8 3	7 52	0 11	17 54	1 48	15 37	1 1	21 43	1 21	2 59	0 43	23 31	2 28	13 12	0 51	25 2	0 57	7 28	17 14	6 54	7 31	28 51		n.a.
T 18	8 25	1 23	1s 2	18 18	1 44	16 4	1 3	21 52	1 21	3 4	0 43	23 31	2 28	13 13	0 51	25 2	0 57	7 28	17 15	6 55	7 32	28 51		n.a.
F 19	8 47	5s22	2 13	18 39	1 39	16 29	1 5	22 0	1 21	3 9	0 42	23 30	2 28	13 13	0 51	25 2	0 57	7 28	17 15	6 56	7 33	28 51		n.a.
S 20	9 9	12 1	3 18	19 0	1 33	16 55	1 7	22 8	1 21	3 15	0 42	23 30	2 27	13 13	0 51	25 2	0 57	7 29	17 15	6 57	7 35	28 52		n.a.
S 21	9 30	18 10	4 11	19 18	1 27	17 20	1 9	22 16	1 21	3 20	0 42	23 29	2 27	13 14	0 51	25 2	0 57	7 29	17 16	6 59	7 36	28 52		n.a.
M22	9 52	23 20	4 48	19 35	1 21	17 44	1 11	22 24	1 20	3 26	0 42	23 29	2 27	13 14	0 51	25 2	0 57	7 29	17 16	7 2	7 37	28 52		n.a.
T 23	10 13	27 2	5 7	19 50	1 14	18 8	1 12	22 32	1 20	3 31	0 42	23 28	2 27	13 14	0 51	25 2	0 57	7 29	17 16	7 4	7 38	28 53		n.a.
W24	10 35	28 53	5 5	20 4	1 7	18 32	1 14	22 40	1 20	3 37	0 42	23 28	2 27	13 15	0 51	25 2	0 57	7 30	17 17	7 6	7 40	28 53		n.a.
T 25	10 56	28 43	4 43	20 16	0 59	18 55	1 16	22 47	1 20	3 42	0 42	23 27	2 26	13 15	0 51	25 2	0 57	7 30	17 17	7 8	7 41	28 53		n.a.
F 26	11 17	26 37	4 4	20 26	0 51	19 17	1 17	22 54	1 20	3 47	0 42	23 26	2 26	13 15	0 51	25 2	0 57	7 30	17 17	7 8	7 42	28 54		n.a.
S 27	11 38	22 55	3 12	20 35	0 43	19 39	1 19	23 1	1 20	3 53	0 42	23 26	2 26	13 15	0 51	25 2	0 57	7 31	17 18	7 8	7 43	28 54		n.a.
S 28	11 59	18 2	2 9	20 43	0 34	20 1	1 20	23 8	1 20	3 58	0 42	23 25	2 26	13 16	0 51	25 2	0 57	7 31	17 18	7 8	7 45	28 54		n.a.
M29	12 19	12 20	1 0	20 49	0 24	20 22	1 22	23 15	1 20	4 3	0 42	23 25	2 26	13 16	0 51	25 2	0 57	7 31	17 18	7 8	7 46	28 55		n.a.
T 30	12 40	6 13	0n10	20 54	0 15	20 42	1 23	23 22	1 19	4 9	0 42	23 24	2 25	13 16	0 51	25 2	0 57	7 31	17 19	7 7	7 47	28 55		n.a.
W31	13n 0	0n 4	1n19	20n57	0n 5	21n 2	1n25	23n28	1n19	4n14	0s42	23n23	2n25	13n16	0n51	25n 2	0n57	7s32	17s19	7s 8	7s48	28n55		n.a.

Julian Day Number = 142932.5, Delta T = 33h54m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'56, Lahiri = -63°18'56 Julian Calendar 1 May 4322 BCE == Greg. Calendar 27 March 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 22 47	4♉20'27	9♈58	1♊36	26♉38	8♊ 3	12♈12	28♋41	28°R 5	26♊28	0♒ 8	12°R16	10♓33	22♊14	n.a.	T 1
F 2	14 26 44	5°17'55	22°32	2°30	27°52	8°41	12°25	28°43	28♌ 5	26°30	0° 8	12♓10	10°29	22°20	n.a.	F 2
S 3	14 30 40	6°15'24	4♉56	3°22	29° 5	9°20	12°38	28°46	28° 4	26°31	0° 8	12° 2	10°26	22°27	n.a.	S 3
S 4	14 34 37	7°12'55	17°11	4°10	0♊19	9°58	12°51	28°48	28° 4	26°33	0°R 8	11°53	10°23	22°34	n.a.	S 4
M 5	14 38 33	8°10'28	29°17	4°54	1°32	10°37	13° 4	28°51	28° 3	26°34	0° 8	11°42	10°20	22°41	n.a.	M 5
T 6	14 42 30	9° 8'02	11♊16	5°35	2°46	11°16	13°17	28°54	28° 3	26°36	0° 8	11°32	10°17	22°47	n.a.	T 6
W 7	14 46 26	10° 5'37	23° 9	6°12	3°59	11°54	13°29	28°56	28° 3	26°38	0° 8	11°22	10°13	22°54	n.a.	W 7
T 8	14 50 23	11° 3'14	5♋ 0	6°46	5°13	12°33	13°42	28°59	28° 3	26°39	0° 8	11°15	10°10	23° 1	n.a.	T 8
F 9	14 54 20	12° 0'52	16°51	7°15	6°26	13°12	13°55	29° 2	28° 3	26°41	0° 8	11° 9	10° 7	23° 7	n.a.	F 9
S 10	14 58 16	12°58'31	28°47	7°39	7°40	13°51	14° 8	29° 6	28° 3	26°43	0° 8	11° 6	10° 4	23°14	n.a.	S 10
S 11	15 2 13	13°56'12	10♌52	7°59	8°53	14°30	14°20	29° 9	28°D 3	26°44	0° 8	11°D 5	10° 1	23°21	n.a.	S 11
M12	15 6 9	14°53'54	23°12	8°14	10° 6	15° 9	14°33	29°12	28° 3	26°46	0° 8	11° 5	9°58	23°28	n.a.	M12
T 13	15 10 6	15°51'37	5♍50	8°24	11°20	15°48	14°45	29°15	28° 3	26°48	0° 7	11°R 6	9°54	23°34	n.a.	T 13
W14	15 14 2	16°49'22	18°53	8°R29	12°33	16°27	14°58	29°19	28° 3	26°50	0° 7	11° 6	9°51	23°41	n.a.	W14
T 15	15 17 59	17°47'08	2♎22	8°28	13°47	17° 6	15°10	29°22	28° 3	26°52	0° 7	11° 4	9°48	23°48	n.a.	T 15
F 16	15 21 56	18°44'56	16°21	8°21	15° 0	17°45	15°22	29°26	28° 3	26°53	0° 7	11° 0	9°45	23°55	n.a.	F 16
S 17	15 25 52	19°42'46	0♏47	8° 9	16°13	18°24	15°35	29°30	28° 4	26°55	0° 6	10°53	9°42	24° 1	n.a.	S 17
S 18	15 29 49	20°40'37	15°36	7°51	17°27	19° 4	15°47	29°33	28° 4	26°57	0° 6	10°44	9°39	24° 8	n.a.	S 18
M19	15 33 45	21°38'30	0♐40	7°28	18°40	19°43	15°59	29°37	28° 4	26°59	0° 6	10°34	9°35	24°15	n.a.	M19
T 20	15 37 42	22°36'25	15°49	6°58	19°53	20°23	16°11	29°41	28° 5	27° 1	0° 5	10°24	9°32	24°21	n.a.	T 20
W21	15 41 38	23°34'22	0♑53	6°23	21° 6	21° 2	16°23	29°45	28° 5	27° 3	0° 5	10°15	9°29	24°28	n.a.	W21
T 22	15 45 35	24°32'21	15°42	5°43	22°20	21°42	16°35	29°49	28° 6	27° 5	0° 5	10° 8	9°26	24°35	n.a.	T 22
F 23	15 49 31	25°30'22	0♒11	4°58	23°33	22°21	16°47	29°53	28° 7	27° 7	0° 4	10° 4	9°23	24°42	n.a.	F 23
S 24	15 53 28	26°28'25	14°17	4°10	24°46	23° 1	16°59	29°58	28° 7	27° 9	0° 4	10° 2	9°19	24°48	n.a.	S 24
S 25	15 57 25	27°26'31	27°58	3°18	25°59	23°40	17°11	0♌ 2	28° 8	27°11	0° 4	10°D 1	9°16	24°55	n.a.	S 25
M26	16 1 21	28°24'38	11♓17	2°23	27°13	24°20	17°22	0° 6	28° 9	27°13	0° 3	10°R 1	9°13	25° 2	n.a.	M26
T 27	16 5 18	29°22'48	24°16	1°27	28°26	25° 0	17°34	0°11	28°10	27°15	0° 3	10° 1	9°10	25° 8	n.a.	T 27
W28	16 9 14	0♊21'00	6♈59	0°31	29°39	25°40	17°46	0°15	28°10	27°17	0° 2	9°58	9° 7	25°15	n.a.	W28
T 29	16 13 11	1°19'15	19°29	29♉35	0♋52	26°20	17°57	0°20	28°11	27°19	0° 2	9°53	9° 4	25°22	n.a.	T 29
F 30	16 17 7	2♊17'32	1♉49	28♉42	2♋ 5	27♊ 0	18♈ 9	0♌24	28♌12	27♊21	0♒ 1	9♓45	9♓ 0	25♊29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n20	6n14	2n23	20n59	0s 6	21n21	1n26	23n35	1n19	4n19	0s42	23n23	2n25	13n16	0n51	25n 2	0n57	7s32	17s20	7s 9	7s50	28n55		n.a.
F 2	13 40	12 4	3 18	20 59	0 17	21 40	1 27	23 41	1 19	4 25	0 41	23 22	2 25	13 16	0 51	25 2	0 57	7 32	17 20	7 11	7 51	28 56		n.a.
S 3	13 59	17 20	4 3	20 59	0 28	21 58	1 28	23 47	1 19	4 30	0 41	23 21	2 25	13 17	0 51	25 2	0 57	7 33	17 20	7 14	7 52	28 56		n.a.
S 4	14 19	21 51	4 36	20 57	0 39	22 15	1 29	23 53	1 19	4 35	0 41	23 20	2 24	13 17	0 51	25 2	0 57	7 33	17 21	7 18	7 53	28 56		n.a.
M 5	14 38	25 23	4 57	20 54	0 51	22 32	1 30	23 58	1 18	4 40	0 41	23 20	2 24	13 17	0 51	25 2	0 57	7 33	17 21	7 22	7 55	28 56		n.a.
T 6	14 57	27 47	5 4	20 49	1 3	22 48	1 31	24 4	1 18	4 45	0 41	23 19	2 24	13 17	0 51	25 2	0 57	7 34	17 21	7 26	7 56	28 56		n.a.
W 7	15 16	28 54	4 58	20 44	1 15	23 4	1 32	24 9	1 18	4 51	0 41	23 18	2 24	13 17	0 51	25 2	0 57	7 34	17 22	7 30	7 57	28 57		n.a.
T 8	15 34	28 40	4 38	20 38	1 27	23 19	1 33	24 14	1 18	4 56	0 41	23 17	2 24	13 17	0 51	25 2	0 57	7 35	17 22	7 33	7 58	28 57		n.a.
F 9	15 53	27 7	4 7	20 30	1 40	23 33	1 34	24 19	1 18	5 1	0 41	23 16	2 23	13 17	0 50	25 2	0 57	7 35	17 22	7 35	7 59	28 57		n.a.
S 10	16 11	24 20	3 25	20 22	1 53	23 46	1 35	24 24	1 18	5 6	0 41	23 16	2 23	13 17	0 50	25 2	0 57	7 35	17 23	7 36	8 1	28 57		n.a.
S 11	16 28	20 28	2 34	20 13	2 5	23 59	1 35	24 29	1 17	5 11	0 41	23 15	2 23	13 17	0 50	25 2	0 57	7 36	17 23	7 37	8 2	28 57		n.a.
M12	16 46	15 39	1 34	20 2	2 18	24 11	1 36	24 33	1 17	5 16	0 41	23 14	2 23	13 17	0 50	25 2	0 57	7 36	17 23	7 37	8 3	28 57		n.a.
T 13	17 3	10 4	0 28	19 52	2 31	24 23	1 36	24 37	1 17	5 21	0 41	23 13	2 23	13 17	0 50	25 2	0 57	7 36	17 24	7 37	8 4	28 58		n.a.
W14	17 20	3 54	0s41	19 40	2 43	24 33	1 37	24 41	1 17	5 26	0 41	23 12	2 22	13 17	0 50	25 2	0 57	7 37	17 24	7 37	8 6	28 58		n.a.
T 15	17 37	2s39	1 51	19 28	2 55	24 43	1 37	24 45	1 17	5 31	0 41	23 11	2 22	13 16	0 50	25 2	0 57	7 37	17 24	7 37	8 7	28 58		n.a.
F 16	17 54	9 18	2 55	19 15	3 7	24 52	1 38	24 49	1 16	5 36	0 41	23 10	2 22	13 16	0 50	25 2	0 57	7 38	17 25	7 39	8 8	28 58		n.a.
S 17	18 10	15 40	3 51	19 2	3 19	25 1	1 38	24 52	1 16	5 41	0 41	23 9	2 22	13 16	0 50	25 3	0 57	7 38	17 25	7 42	8 9	28 58		n.a.
S 18	18 26	21 19	4 33	18 48	3 29	25 8	1 38	24 55	1 16	5 46	0 41	23 8	2 22	13 16	0 50	25 3	0 57	7 38	17 25	7 45	8 11	28 58		n.a.
M19	18 42	25 42	4 57	18 35	3 39	25 15	1 38	24 58	1 16	5 51	0 41	23 7	2 22	13 16	0 50	25 3	0 57	7 39	17 26	7 49	8 12	28 58		n.a.
T 20	18 57	28 19	5 0	18 21	3 48	25 22	1 38	25 1	1 16	5 55	0 40	23 6	2 21	13 16	0 50	25 3	0 57	7 39	17 26	7 53	8 13	28 58		n.a.
W21	19 12	28 50	4 42	18 7	3 56	25 27	1 38	25 4	1 15	6 0	0 40	23 5	2 21	13 15	0 50	25 3	0 57	7 40	17 26	7 56	8 14	28 58		n.a.
T 22	19 27	27 14	4 6	17 53	4 3	25 32	1 38	25 6	1 15	6 5	0 40	23 4	2 21	13 15	0 50	25 3	0 57	7 40	17 27	7 59	8 15	28 59		n.a.
F 23	19 41	23 51	3 14	17 40	4 9	25 35	1 38	25 9	1 15	6 10	0 40	23 3	2 21	13 15	0 50	25 3	0 57	7 40	17 27	8 1	8 17	28 59		n.a.
S 24	19 55	19 7	2 12	17 27	4 12	25 39	1 37	25 11	1 15	6 14	0 40	23 2	2 21	13 15	0 50	25 3	0 57	7 41	17 27	8 1	8 18	28 59		n.a.
S 25	20 9	13 31	1 3	17 15	4 14	25 41	1 37	25 13	1 14	6 19	0 40	23 1	2 21	13 14	0 50	25 3	0 57	7 41	17 28	8 2	8 19	28 59		n.a.
M26	20 22	7 26	0n 7	17 5	4 15	25 42	1 37	25 14	1 14	6 24	0 40	23 0	2 20	13 14	0 50	25 3	0 57	7 42	17 28	8 2	8 20	28 59		n.a.
T 27	20 36	1 12	1 15	16 55	4 13	25 43	1 36	25 16	1 14	6 28	0 40	22 58	2 20	13 14	0 50	25 3	0 57	7 42	17 28	8 2	8 22	28 59		n.a.
W28	20 48	4n56	2 17	16 47	4 9	25 43	1 35	25 17	1 14	6 33	0 40	22 57	2 20	13 13	0 50	25 3	0 57	7 43	17 29	8 3	8 23	28 59		n.a.
T 29	21 1	10 47	3 12	16 40	4 4	25 42	1 35	25 18	1 13	6 37	0 40	22 56	2 20	13 13	0 49	25 3	0 57	7 43	17 29	8 5	8 24	28 59		n.a.
F 30	21n13	16n 8	3n57	16n36	3s56	25n41	1n34	25n19	1n13	6n42	0s40	22n55	2n20	13n12	0n49	25n 3	0n57	7s43	17s29	8s 8	8s25	28n59		n.a.

Julian Day Number = 142963.5, Delta T = 33h54m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'52, Lahiri = -63°18'52 Julian Calendar 1 June 4322 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 21 4	3♊15'50	14♉ 0	27°R52	3♋19	27♊40	18♈20	0♌29	28♌13	27♊23	0°R 1	9°R35	8♓57	25♊35	n.a.	S 1
S 2	16 25 0	4°14'12	26° 4	27♉ 6	4°32	28°20	18°31	0°34	28°14	27°25	29♑59	9♓22	8°54	25°42	n.a.	S 2
M 3	16 28 57	5°12'35	8♊ 3	26°26	5°45	29° 0	18°42	0°39	28°16	27°27	29°59	9° 7	8°51	25°49	n.a.	M 3
T 4	16 32 54	6°11'00	19°57	25°53	6°58	29°40	18°54	0°43	28°17	27°29	29°59	8°53	8°48	25°55	n.a.	T 4
W 5	16 36 50	7° 9'28	1♋49	25°26	8°11	0♋20	19° 5	0°48	28°18	27°31	29°58	8°40	8°45	26° 2	n.a.	W 5
T 6	16 40 47	8° 7'57	13°39	25° 8	9°24	1° 0	19°16	0°53	28°19	27°34	29°58	8°29	8°41	26° 9	n.a.	T 6
F 7	16 44 43	9° 6'29	25°30	24°59	10°37	1°41	19°26	0°58	28°21	27°36	29°57	8°21	8°38	26°16	n.a.	F 7
S 8	16 48 40	10° 5'02	7♌26	24°D58	11°50	2°21	19°37	1° 4	28°22	27°38	29°56	8°16	8°35	26°22	n.a.	S 8
S 9	16 52 36	11° 3'38	19°30	25° 6	13° 3	3° 2	19°48	1° 9	28°23	27°40	29°56	8°13	8°32	26°29	n.a.	S 9
M10	16 56 33	12° 2'15	1♍46	25°23	14°16	3°42	19°58	1°14	28°25	27°42	29°55	8°12	8°29	26°36	n.a.	M10
T 11	17 0 29	13° 0'54	14°21	25°49	15°29	4°23	20° 9	1°19	28°26	27°44	29°54	8°12	8°25	26°43	n.a.	T 11
W12	17 4 26	13°59'35	27°18	26°24	16°42	5° 3	20°19	1°25	28°28	27°47	29°53	8°11	8°22	26°49	n.a.	W12
T 13	17 8 22	14°58'18	10♎42	27° 8	17°55	5°44	20°30	1°30	28°30	27°49	29°53	8°10	8°19	26°56	n.a.	T 13
F 14	17 12 19	15°57'03	24°35	28° 0	19° 8	6°25	20°40	1°36	28°31	27°51	29°52	8° 5	8°16	27° 3	n.a.	F 14
S 15	17 16 16	16°55'50	8♏59	28°59	20°20	7° 5	20°50	1°41	28°33	27°53	29°51	7°59	8°13	27° 9	n.a.	S 15
S 16	17 20 12	17°54'39	23°49	0♊ 6	21°33	7°46	21° 0	1°47	28°35	27°55	29°50	7°49	8°10	27°16	n.a.	S 16
M17	17 24 9	18°53'30	8♐59	1°19	22°46	8°27	21°10	1°53	28°37	27°58	29°49	7°39	8° 6	27°23	n.a.	M17
T 18	17 28 5	19°52'24	24°20	2°37	23°59	9° 8	21°20	1°58	28°38	28° 0	29°49	7°28	8° 3	27°30	n.a.	T 18
W19	17 32 2	20°51'20	9♑38	4° 2	25°11	9°49	21°29	2° 4	28°40	28° 2	29°48	7°18	8° 0	27°36	n.a.	W19
T 20	17 35 58	21°50'18	24°43	5°31	26°24	10°30	21°39	2°10	28°42	28° 4	29°47	7°11	7°57	27°43	n.a.	T 20
F 21	17 39 55	22°49'19	9♒27	7° 4	27°37	11°11	21°49	2°16	28°44	28° 6	29°46	7° 5	7°54	27°50	n.a.	F 21
S 22	17 43 51	23°48'22	23°44	8°40	28°49	11°52	21°58	2°22	28°46	28° 9	29°45	7° 3	7°51	27°56	n.a.	S 22
S 23	17 47 48	24°47'27	7♓34	10°20	0♌ 2	12°33	22° 7	2°27	28°48	28°11	29°44	7°D 2	7°47	28° 3	n.a.	S 23
M24	17 51 44	25°46'36	20°56	12° 2	1°14	13°14	22°16	2°33	28°50	28°13	29°43	7°R 3	7°44	28°10	n.a.	M24
T 25	17 55 41	26°45'46	3♈54	13°46	2°27	13°56	22°25	2°39	28°53	28°15	29°42	7° 3	7°41	28°17	n.a.	T 25
W26	17 59 37	27°45'00	16°32	15°31	3°39	14°37	22°34	2°46	28°55	28°18	29°41	7° 1	7°38	28°23	n.a.	W26
T 27	18 3 34	28°44'15	28°55	17°18	4°52	15°19	22°43	2°52	28°57	28°20	29°40	6°57	7°35	28°30	n.a.	T 27
F 28	18 7 30	29°43'34	11♉ 6	19° 5	6° 4	16° 0	22°52	2°58	28°59	28°22	29°39	6°50	7°31	28°37	n.a.	F 28
S 29	18 11 27	0♋42'55	23° 8	20°54	7°17	16°42	23° 0	3° 4	29° 2	28°24	29°38	6°41	7°28	28°43	n.a.	S 29
S 30	18 15 24	1°42'18	5♊ 5	22°42	8°29	17°23	23° 9	3°10	29° 4	28°27	29°37	6°30	7°25	28°50	n.a.	S 30
M31	18 19 20	2♋41'44	16♊59	24♊31	9♌41	18♋ 5	23♈17	3♌17	29♌ 7	28♊29	29♑36	6♓17	7♓22	28♊57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n25	20n47	4n30	16n34	3s47	25n38	1n33	25n19	1n13	6n46	0s40	22n54	2n20	13n12	0n49	25n 3	0n57	7s44	17s30	8s12	8s26	28n59		n.a.
S 2	21 36	24 32	4 51	16 34	3 36	25 35	1 32	25 20	1 13	6 51	0 40	22 52	2 20	13 12	0 49	25 3	0 57	7 44	17 30	8 17	8 28	28 59		n.a.
M 3	21 47	27 12	4 59	16 37	3 24	25 31	1 31	25 20	1 12	6 55	0 40	22 51	2 19	13 11	0 49	25 3	0 57	7 45	17 30	8 23	8 29	28 59		n.a.
T 4	21 57	28 37	4 54	16 42	3 10	25 26	1 30	25 20	1 12	7 0	0 40	22 50	2 19	13 11	0 49	25 3	0 57	7 45	17 31	8 28	8 30	28 59		n.a.
W 5	22 8	28 42	4 35	16 51	2 55	25 21	1 29	25 19	1 12	7 4	0 40	22 49	2 19	13 10	0 49	25 3	0 57	7 46	17 31	8 33	8 31	28 59		n.a.
T 6	22 17	27 28	4 5	17 1	2 39	25 15	1 28	25 19	1 12	7 8	0 40	22 47	2 19	13 10	0 49	25 3	0 57	7 46	17 31	8 37	8 33	28 59		n.a.
F 7	22 27	25 0	3 25	17 15	2 23	25 7	1 26	25 18	1 11	7 12	0 40	22 46	2 19	13 9	0 49	25 3	0 57	7 46	17 31	8 40	8 34	28 59		n.a.
S 8	22 36	21 26	2 35	17 31	2 6	25 0	1 25	25 17	1 11	7 17	0 40	22 45	2 19	13 9	0 49	25 3	0 57	7 47	17 32	8 43	8 35	28 58		n.a.
S 9	22 45	16 56	1 37	17 50	1 49	24 51	1 24	25 16	1 11	7 21	0 40	22 44	2 19	13 8	0 49	25 3	0 57	7 47	17 32	8 44	8 36	28 58		n.a.
M10	22 53	11 40	0 34	18 11	1 32	24 42	1 22	25 15	1 10	7 25	0 40	22 42	2 18	13 8	0 49	25 3	0 57	7 48	17 32	8 44	8 37	28 58		n.a.
T 11	23 1	5 50	0s32	18 34	1 14	24 32	1 20	25 13	1 10	7 29	0 40	22 41	2 18	13 7	0 49	25 4	0 57	7 48	17 33	8 44	8 39	28 58		n.a.
W12	23 8	0s24	1 39	18 58	0 58	24 21	1 19	25 11	1 10	7 33	0 40	22 39	2 18	13 6	0 49	25 4	0 57	7 49	17 33	8 44	8 40	28 58		n.a.
T 13	23 15	6 50	2 43	19 25	0 41	24 10	1 17	25 9	1 10	7 37	0 40	22 38	2 18	13 6	0 49	25 4	0 57	7 49	17 33	8 45	8 41	28 58		n.a.
F 14	23 22	13 10	3 39	19 52	0 26	23 57	1 15	25 7	1 9	7 41	0 40	22 37	2 18	13 5	0 49	25 4	0 57	7 50	17 33	8 46	8 42	28 58		n.a.
S 15	23 28	19 2	4 23	20 20	0 10	23 45	1 13	25 5	1 9	7 45	0 40	22 35	2 18	13 4	0 49	25 4	0 57	7 50	17 34	8 49	8 44	28 58		n.a.
S 16	23 33	23 58	4 52	20 49	0n 4	23 31	1 11	25 2	1 9	7 49	0 40	22 34	2 18	13 4	0 49	25 4	0 57	7 50	17 34	8 53	8 45	28 58		n.a.
M17	23 39	27 22	5 0	21 18	0 17	23 17	1 9	24 59	1 8	7 53	0 40	22 32	2 18	13 3	0 49	25 4	0 57	7 51	17 34	8 57	8 46	28 57		n.a.
T 18	23 43	28 48	4 48	21 46	0 30	23 2	1 7	24 56	1 8	7 57	0 39	22 31	2 17	13 2	0 49	25 4	0 57	7 51	17 34	9 1	8 47	28 57		n.a.
W19	23 48	28 0	4 15	22 15	0 42	22 46	1 5	24 53	1 8	8 0	0 39	22 30	2 17	13 2	0 49	25 4	0 57	7 52	17 35	9 4	8 48	28 57		n.a.
T 20	23 52	25 8	3 24	22 42	0 52	22 30	1 3	24 49	1 7	8 4	0 39	22 28	2 17	13 1	0 49	25 4	0 57	7 52	17 35	9 7	8 50	28 57		n.a.
F 21	23 55	20 39	2 20	23 8	1 2	22 13	1 0	24 45	1 7	8 8	0 39	22 27	2 17	13 0	0 48	25 4	0 57	7 53	17 35	9 9	8 51	28 57		n.a.
S 22	23 58	15 5	1 10	23 33	1 11	21 56	0 58	24 41	1 7	8 11	0 39	22 25	2 17	12 59	0 48	25 4	0 57	7 53	17 35	9 10	8 52	28 57		n.a.
S 23	24 1	8 56	0n 3	23 56	1 19	21 38	0 55	24 37	1 6	8 15	0 39	22 24	2 17	12 59	0 48	25 4	0 57	7 53	17 35	9 10	8 53	28 56		n.a.
M24	24 3	2 35	1 13	24 18	1 26	21 19	0 53	24 32	1 6	8 18	0 39	22 22	2 17	12 58	0 48	25 4	0 57	7 54	17 36	9 10	8 55	28 56		n.a.
T 25	24 5	3n41	2 17	24 38	1 32	21 0	0 50	24 28	1 6	8 22	0 39	22 21	2 17	12 57	0 48	25 4	0 57	7 54	17 36	9 10	8 56	28 56		n.a.
W26	24 6	9 38	3 13	24 55	1 37	20 40	0 48	24 23	1 5	8 25	0 39	22 19	2 17	12 56	0 48	25 4	0 57	7 55	17 36	9 11	8 57	28 56		n.a.
T 27	24 7	15 6	3 59	25 11	1 41	20 19	0 45	24 18	1 5	8 29	0 39	22 18	2 17	12 55	0 48	25 4	0 57	7 55	17 36	9 13	8 58	28 56		n.a.
F 28	24 7	19 53	4 33	25 24	1 45	19 58	0 42	24 12	1 5	8 32	0 39	22 16	2 16	12 54	0 48	25 4	0 57	7 56	17 36	9 15	8 59	28 55		n.a.
S 29	24 7	23 49	4 54	25 36	1 48	19 37	0 39	24 7	1 4	8 35	0 39	22 14	2 16	12 54	0 48	25 4	0 57	7 56	17 37	9 19	9 1	28 55		n.a.
S 30	24 7	26 42	5 2	25 45	1 50	19 15	0 36	24 1	1 4	8 38	0 39	22 13	2 16	12 53	0 48	25 4	0 57	7 56	17 37	9 23	9 2	28 55		n.a.
M31	24n 6	28n23	4n57	25n51	1n51	18n52	0n33	23n55	1n 4	8n42	0s39	22n11	2n16	12n52	0n48	25n 4	0n57	7s57	17s37	9s28	9s 3	28n55		n.a.

Julian Day Number = 142993.5, Delta T = 33h54m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'48, Lahiri = -63°18'48 Julian Calendar 1 July 4322 BCE == Greg. Calendar 27 May 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 23 17	3♋41'13	28♊50	26♊19	10♌53	18♋47	23♈25	3♌23	29♌ 9	28♊31	29°R35	6°R 5	7♓19	29♊ 4	n.a.	T 1
W 2	18 27 13	4°40'43	10♋42	28° 8	12° 6	19°28	23°33	3°29	29°12	28°33	29♑34	5♓53	7°16	29°10	n.a.	W 2
T 3	18 31 10	5°40'16	22°34	29°56	13°18	20°10	23°41	3°36	29°14	28°36	29°33	5°44	7°12	29°17	n.a.	T 3
F 4	18 35 6	6°39'51	4♌30	1♋43	14°30	20°52	23°49	3°42	29°17	28°38	29°32	5°37	7° 9	29°24	n.a.	F 4
S 5	18 39 3	7°39'29	16°30	3°30	15°42	21°34	23°57	3°49	29°19	28°40	29°31	5°32	7° 6	29°30	n.a.	S 5
S 6	18 42 59	8°39'08	28°39	5°17	16°54	22°16	24° 4	3°55	29°22	28°42	29°30	5°30	7° 3	29°37	n.a.	S 6
M 7	18 46 56	9°38'49	10♍59	7° 3	18° 6	22°58	24°11	4° 2	29°25	28°44	29°29	5°D30	7° 0	29°44	n.a.	M 7
T 8	18 50 52	10°38'32	23°33	8°48	19°18	23°40	24°19	4° 8	29°27	28°47	29°28	5°31	6°56	29°51	n.a.	T 8
W 9	18 54 49	11°38'18	6♎28	10°33	20°30	24°22	24°26	4°15	29°30	28°49	29°27	5°R32	6°53	29°57	n.a.	W 9
T 10	18 58 45	12°38'05	19°45	12°17	21°42	25° 4	24°33	4°21	29°33	28°51	29°26	5°32	6°50	0♋ 4	n.a.	T 10
F 11	19 2 42	13°37'54	3♏29	14° 0	22°54	25°47	24°39	4°28	29°36	28°53	29°25	5°30	6°47	0°11	n.a.	F 11
S 12	19 6 38	14°37'45	17°40	15°43	24° 5	26°29	24°46	4°35	29°39	28°55	29°24	5°26	6°44	0°17	n.a.	S 12
S 13	19 10 35	15°37'39	2♐17	17°25	25°17	27°11	24°52	4°41	29°42	28°58	29°22	5°20	6°41	0°24	n.a.	S 13
M14	19 14 32	16°37'34	17°16	19° 6	26°29	27°54	24°59	4°48	29°45	29° 0	29°21	5°13	6°37	0°31	n.a.	M14
T 15	19 18 28	17°37'31	2♑29	20°46	27°40	28°36	25° 5	4°55	29°48	29° 2	29°20	5° 5	6°34	0°38	n.a.	T 15
W16	19 22 25	18°37'31	17°45	22°26	28°52	29°19	25°11	5° 2	29°51	29° 4	29°19	4°58	6°31	0°44	n.a.	W16
T 17	19 26 21	19°37'32	2♒53	24° 5	0♍ 3	0♌ 1	25°17	5° 8	29°54	29° 6	29°18	4°53	6°28	0°51	n.a.	T 17
F 18	19 30 18	20°37'36	17°45	25°44	1°14	0°44	25°22	5°15	29°57	29° 8	29°17	4°50	6°25	0°58	n.a.	F 18
S 19	19 34 14	21°37'42	2♓12	27°22	2°26	1°26	25°28	5°22	29°59	29°10	29°16	4°D49	6°22	1° 4	n.a.	S 19
S 20	19 38 11	22°37'50	16°12	28°59	3°37	2° 9	25°33	5°29	0♍ 3	29°13	29°14	4°49	6°18	1°11	n.a.	S 20
M21	19 42 7	23°38'00	29°43	0♌36	4°48	2°52	25°38	5°36	0° 6	29°15	29°13	4°50	6°15	1°18	n.a.	M21
T 22	19 46 4	24°38'13	12♈48	2°12	5°59	3°35	25°44	5°43	0° 9	29°17	29°12	4°52	6°12	1°25	n.a.	T 22
W23	19 50 0	25°38'28	25°29	3°48	7°10	4°18	25°48	5°49	0°12	29°19	29°11	4°R52	6° 9	1°31	n.a.	W23
T 24	19 53 57	26°38'46	7♉52	5°23	8°21	5° 1	25°53	5°56	0°16	29°21	29°10	4°52	6° 6	1°38	n.a.	T 24
F 25	19 57 53	27°39'06	20° 1	6°58	9°32	5°44	25°58	6° 3	0°19	29°23	29° 9	4°49	6° 2	1°45	n.a.	F 25
S 26	20 1 50	28°39'28	2♊ 1	8°32	10°43	6°27	26° 2	6°10	0°22	29°25	29° 8	4°45	5°59	1°51	n.a.	S 26
S 27	20 5 46	29°39'53	13°54	10° 5	11°53	7°10	26° 6	6°17	0°26	29°27	29° 6	4°40	5°56	1°58	n.a.	S 27
M28	20 9 43	0♌40'19	25°45	11°39	13° 4	7°53	26°10	6°24	0°29	29°29	29° 5	4°33	5°53	2° 5	n.a.	M28
T 29	20 13 40	1°40'48	7♋36	13°11	14°15	8°36	26°14	6°31	0°32	29°31	29° 4	4°27	5°50	2°12	n.a.	T 29
W30	20 17 36	2°41'19	19°30	14°43	15°25	9°20	26°17	6°38	0°36	29°33	29° 3	4°21	5°47	2°18	n.a.	W30
T 31	20 21 33	3♌41'52	1♌28	16♌15	16♍36	10♌ 3	26♈21	6♌45	0♍39	29♊35	29♑ 2	4♓16	5♓43	2♋25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	28n46	4n39	25n56	1n52	18n29	0n30	23n49	1n 3	8n45	0s39	22n10	2n16	12n51	0n48	25n 4	0n57	7s57	17s37	9s32	9s 4	28n54		n.a.
W 2	24 2	27 49	4 9	25 59	1 52	18 6	0 27	23 42	1 3	8 48	0 39	22 8	2 16	12 50	0 48	25 4	0 57	7 58	17 37	9 37	9 5	28 54		n.a.
T 3	24 0	25 36	3 28	25 59	1 51	17 42	0 24	23 35	1 2	8 51	0 39	22 6	2 16	12 49	0 48	25 5	0 57	7 58	17 37	9 40	9 7	28 54		n.a.
F 4	23 57	22 14	2 38	25 57	1 50	17 17	0 21	23 29	1 2	8 54	0 39	22 5	2 16	12 48	0 48	25 5	0 57	7 58	17 38	9 43	9 8	28 53		n.a.
S 5	23 54	17 55	1 40	25 54	1 49	16 52	0 18	23 21	1 2	8 57	0 39	22 3	2 16	12 47	0 48	25 5	0 57	7 59	17 38	9 45	9 9	28 53		n.a.
S 6	23 50	12 51	0 37	25 48	1 47	16 27	0 14	23 14	1 1	9 0	0 39	22 1	2 16	12 46	0 48	25 5	0 57	7 59	17 38	9 46	9 10	28 53		n.a.
M 7	23 46	7 12	0s29	25 40	1 45	16 1	0 11	23 6	1 1	9 2	0 39	22 0	2 16	12 45	0 48	25 5	0 57	8 0	17 38	9 46	9 12	28 52		n.a.
T 8	23 41	1 11	1 35	25 31	1 42	15 35	0 8	22 59	1 0	9 5	0 39	21 58	2 16	12 44	0 48	25 5	0 57	8 0	17 38	9 45	9 13	28 52		n.a.
W 9	23 36	5s 3	2 38	25 20	1 39	15 8	0 4	22 51	1 0	9 8	0 39	21 56	2 16	12 43	0 48	25 5	0 57	8 0	17 38	9 45	9 14	28 52		n.a.
T 10	23 30	11 14	3 35	25 7	1 35	14 41	0 1	22 42	1 0	9 10	0 39	21 55	2 16	12 42	0 48	25 5	0 57	8 1	17 38	9 45	9 15	28 51		n.a.
F 11	23 24	17 6	4 21	24 53	1 31	14 14	0s 3	22 34	0 59	9 13	0 39	21 53	2 16	12 41	0 48	25 5	0 57	8 1	17 38	9 46	9 16	28 51		n.a.
S 12	23 18	22 15	4 52	24 37	1 27	13 47	0 6	22 25	0 59	9 15	0 39	21 51	2 16	12 40	0 48	25 5	0 58	8 1	17 38	9 47	9 18	28 51		n.a.
S 13	23 11	26 13	5 6	24 20	1 23	13 19	0 10	22 17	0 58	9 18	0 39	21 50	2 16	12 39	0 48	25 5	0 58	8 2	17 39	9 49	9 19	28 50		n.a.
M14	23 3	28 29	5 0	24 1	1 18	12 50	0 13	22 7	0 58	9 20	0 39	21 48	2 16	12 38	0 48	25 5	0 58	8 2	17 39	9 52	9 20	28 50		n.a.
T 15	22 55	28 39	4 33	23 41	1 14	12 22	0 17	21 58	0 58	9 23	0 39	21 46	2 15	12 36	0 48	25 5	0 58	8 2	17 39	9 55	9 21	28 50		n.a.
W16	22 47	26 39	3 46	23 19	1 8	11 53	0 21	21 49	0 57	9 25	0 39	21 44	2 15	12 35	0 48	25 5	0 58	8 3	17 39	9 57	9 22	28 49		n.a.
T 17	22 38	22 43	2 44	22 57	1 3	11 24	0 24	21 39	0 57	9 27	0 39	21 43	2 15	12 34	0 47	25 5	0 58	8 3	17 39	9 59	9 24	28 49		n.a.
F 18	22 29	17 23	1 31	22 33	0 58	10 54	0 28	21 29	0 56	9 29	0 39	21 41	2 15	12 33	0 47	25 5	0 58	8 3	17 39	10 1	9 25	28 48		n.a.
S 19	22 20	11 13	0 14	22 8	0 52	10 25	0 32	21 19	0 56	9 31	0 39	21 39	2 15	12 32	0 47	25 5	0 58	8 4	17 39	10 1	9 26	28 48		n.a.
S 20	22 10	4 40	1n 1	21 42	0 46	9 55	0 36	21 9	0 55	9 33	0 39	21 38	2 15	12 31	0 47	25 5	0 58	8 4	17 39	10 1	9 27	28 47		n.a.
M21	21 59	1n52	2 11	21 15	0 40	9 25	0 39	20 58	0 55	9 35	0 39	21 36	2 15	12 30	0 47	25 5	0 58	8 4	17 39	10 1	9 28	28 47		n.a.
T 22	21 49	8 7	3 11	20 48	0 34	8 55	0 43	20 48	0 55	9 37	0 39	21 34	2 15	12 28	0 47	25 5	0 58	8 5	17 39	10 0	9 30	28 47		n.a.
W23	21 37	13 50	4 0	20 19	0 28	8 24	0 47	20 37	0 54	9 39	0 39	21 32	2 15	12 27	0 47	25 5	0 58	8 5	17 39	10 0	9 31	28 46		n.a.
T 24	21 26	18 53	4 37	19 49	0 22	7 53	0 51	20 26	0 54	9 41	0 39	21 30	2 15	12 26	0 47	25 5	0 58	8 5	17 39	10 0	9 32	28 46		n.a.
F 25	21 13	23 3	5 0	19 19	0 16	7 23	0 55	20 14	0 53	9 42	0 39	21 29	2 15	12 25	0 47	25 5	0 58	8 6	17 39	10 1	9 33	28 45		n.a.
S 26	21 1	26 13	5 10	18 48	0 9	6 52	0 59	20 3	0 53	9 44	0 39	21 27	2 15	12 24	0 47	25 5	0 58	8 6	17 39	10 2	9 34	28 45		n.a.
S 27	20 48	28 12	5 6	18 16	0 3	6 21	1 2	19 51	0 52	9 46	0 39	21 25	2 15	12 22	0 47	25 5	0 58	8 6	17 39	10 5	9 36	28 44		n.a.
M28	20 35	28 53	4 50	17 43	0s 4	5 49	1 6	19 39	0 52	9 47	0 39	21 23	2 15	12 21	0 47	25 6	0 58	8 6	17 39	10 7	9 37	28 44		n.a.
T 29	20 21	28 14	4 21	17 10	0 10	5 18	1 10	19 27	0 51	9 49	0 39	21 21	2 15	12 20	0 47	25 6	0 58	8 7	17 39	10 9	9 38	28 43		n.a.
W30	20 7	26 17	3 40	16 37	0 17	4 46	1 14	19 15	0 51	9 50	0 39	21 20	2 15	12 19	0 47	25 6	0 58	8 7	17 39	10 12	9 39	28 43		n.a.
T 31	19n53	23n 9	2n49	16n 3	0s24	4n15	1s18	19n 2	0n50	9n51	0s39	21n18	2n15	12n17	0n47	25n 6	0n58	8s 7	17s39	10s13	9s40	28n42		n.a.

Julian Day Number = 143024.5, Delta T = 33h54m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'44, Lahiri = -63°18'44 Julian Calendar 1 Aug. 4322 BCE == Greg. Calendar 27 June 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 25 29	4♌42'26	13♌33	17♌46	17♍46	10♌46	26♈24	6♌52	0♍43	29♊37	29°R 1	4°R12	5♓40	2♋32	n.a.	F 1
S 2	20 29 26	5°43'03	25°45	19°17	18°56	11°30	26°27	6°59	0°46	29°39	28♉59	4♓11	5°37	2°38	n.a.	S 2
S 3	20 33 22	6°43'41	8♍ 6	20°48	20° 6	12°13	26°30	7° 6	0°49	29°41	28°58	4°D10	5°34	2°45	n.a.	S 3
M 4	20 37 19	7°44'20	20°38	22°17	21°16	12°57	26°33	7°13	0°53	29°42	28°57	4°11	5°31	2°52	n.a.	M 4
T 5	20 41 15	8°45'02	3♎23	23°47	22°26	13°40	26°35	7°20	0°56	29°44	28°56	4°13	5°28	2°59	n.a.	T 5
W 6	20 45 12	9°45'44	16°23	25°16	23°36	14°24	26°37	7°27	1° 0	29°46	28°55	4°15	5°24	3° 5	n.a.	W 6
T 7	20 49 8	10°46'29	29°42	26°44	24°46	15° 8	26°40	7°34	1° 3	29°48	28°54	4°16	5°21	3°12	n.a.	T 7
F 8	20 53 5	11°47'15	13♏20	28°12	25°56	15°51	26°41	7°41	1° 7	29°50	28°53	4°R16	5°18	3°19	n.a.	F 8
S 9	20 57 1	12°48'02	27°19	29°40	27° 5	16°35	26°43	7°47	1°11	29°51	28°51	4°16	5°15	3°25	n.a.	S 9
S 10	21 0 58	13°48'50	11♐38	1♍ 6	28°15	17°19	26°45	7°54	1°14	29°53	28°50	4°14	5°12	3°32	n.a.	S 10
M11	21 4 55	14°49'40	26°15	2°32	29°24	18° 3	26°46	8° 1	1°18	29°55	28°49	4°12	5° 8	3°39	n.a.	M11
T 12	21 8 51	15°50'32	11♑ 5	3°58	0♎33	18°47	26°47	8° 8	1°21	29°57	28°48	4° 9	5° 5	3°45	n.a.	T 12
W13	21 12 48	16°51'24	26° 0	5°23	1°42	19°31	26°48	8°15	1°25	29°58	28°47	4° 7	5° 2	3°52	n.a.	W13
T 14	21 16 44	17°52'18	10♒53	6°47	2°51	20°15	26°49	8°22	1°29	29°59	28°46	4° 5	4°59	3°59	n.a.	T 14
F 15	21 20 41	18°53'13	25°36	8°10	4° 0	20°59	26°49	8°29	1°32	0♋ 2	28°45	4° 4	4°56	4° 6	n.a.	F 15
S 16	21 24 37	19°54'10	10♓ 2	9°32	5° 8	21°43	26°50	8°36	1°36	0° 3	28°44	4°D 4	4°53	4°12	n.a.	S 16
S 17	21 28 34	20°55'08	24° 4	10°53	6°17	22°27	26°R50	8°43	1°40	0° 5	28°43	4° 5	4°49	4°19	n.a.	S 17
M18	21 32 30	21°56'08	7♈42	12°12	7°25	23°12	26°50	8°50	1°43	0° 6	28°42	4° 6	4°46	4°26	n.a.	M18
T 19	21 36 27	22°57'09	20°54	13°30	8°33	23°56	26°50	8°56	1°47	0° 8	28°41	4° 7	4°43	4°32	n.a.	T 19
W20	21 40 24	23°58'12	3♉42	14°47	9°41	24°40	26°49	9° 3	1°51	0° 9	28°40	4° 8	4°40	4°39	n.a.	W20
T 21	21 44 20	24°59'17	16°10	16° 2	10°49	25°25	26°48	9°10	1°54	0°11	28°39	4° 8	4°37	4°46	n.a.	T 21
F 22	21 48 17	26° 0'23	28°22	17°14	11°57	26° 9	26°48	9°17	1°58	0°12	28°37	4°R 8	4°34	4°53	n.a.	F 22
S 23	21 52 13	27° 1'31	10♊22	18°25	13° 4	26°54	26°46	9°24	2° 2	0°14	28°36	4° 8	4°30	4°59	n.a.	S 23
S 24	21 56 10	28° 2'40	22°15	19°32	14°12	27°38	26°45	9°30	2° 6	0°15	28°35	4° 8	4°27	5° 6	n.a.	S 24
M25	22 0 6	29° 3'50	4♋ 6	20°37	15°19	28°23	26°44	9°37	2° 9	0°16	28°35	4° 7	4°24	5°13	n.a.	M25
T 26	22 4 3	0♍ 5'02	15°58	21°37	16°26	29° 7	26°42	9°44	2°13	0°18	28°34	4° 6	4°21	5°19	n.a.	T 26
W27	22 7 59	1° 6'15	27°55	22°34	17°33	29°52	26°40	9°50	2°17	0°19	28°33	4° 6	4°18	5°26	n.a.	W27
T 28	22 11 56	2° 7'29	10♌ 0	23°26	18°39	0♍37	26°38	9°57	2°21	0°20	28°32	4° 5	4°14	5°33	n.a.	T 28
F 29	22 15 53	3° 8'44	22°15	24°13	19°46	1°22	26°36	10° 4	2°24	0°22	28°31	4° 5	4°11	5°39	n.a.	F 29
S 30	22 19 49	4♍10'00	4♍42	24♍54	20♎52	2♍ 6	26♈33	10♌10	2♍28	0♋23	28♉30	4♓ 5	4♓ 8	5♋46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n38	19n 0	1n51	15n28	0s30	3n43	1s22	18n50	0n50	9n52	0s39	21n16	2n15	12n16	0n47	25n 6	0n58	8s 7	17s39	10s15	9s42	28n42		n.a.
S 2	19 23	14 1	0 46	14 53	0 37	3 12	1 26	18 37	0 49	9 54	0 39	21 14	2 15	12 15	0 47	25 6	0 58	8 8	17 39	10 15	9 43	28 41		n.a.
S 3	19 7	8 26	0s22	14 17	0 44	2 40	1 29	18 24	0 49	9 55	0 39	21 12	2 15	12 13	0 47	25 6	0 58	8 8	17 39	10 15	9 44	28 41		n.a.
M 4	18 51	2 27	1 29	13 41	0 50	2 8	1 33	18 11	0 48	9 56	0 39	21 11	2 15	12 12	0 47	25 6	0 58	8 8	17 39	10 15	9 45	28 40		n.a.
T 5	18 35	3s43	2 34	13 5	0 57	1 36	1 37	17 58	0 48	9 57	0 39	21 9	2 16	12 11	0 47	25 6	0 58	8 8	17 39	10 15	9 46	28 39		n.a.
W 6	18 19	9 52	3 32	12 29	1 3	1 4	1 41	17 44	0 47	9 57	0 39	21 7	2 16	12 10	0 47	25 6	0 58	8 8	17 39	10 14	9 48	28 39		n.a.
T 7	18 2	15 43	4 20	11 52	1 10	0 33	1 45	17 30	0 47	9 58	0 39	21 5	2 16	12 8	0 47	25 6	0 58	8 9	17 39	10 13	9 49	28 38		n.a.
F 8	17 45	20 57	4 54	11 15	1 16	0 1	1 48	17 16	0 46	9 59	0 39	21 3	2 16	12 7	0 47	25 6	0 58	8 9	17 38	10 13	9 50	28 38		n.a.
S 9	17 27	25 11	5 13	10 38	1 22	0s31	1 52	17 2	0 46	10 0	0 39	21 2	2 16	12 6	0 47	25 6	0 58	8 9	17 38	10 14	9 51	28 37		n.a.
S 10	17 9	27 59	5 12	10 1	1 29	1 3	1 56	16 48	0 45	10 0	0 39	21 0	2 16	12 4	0 47	25 6	0 58	8 9	17 38	10 14	9 52	28 36		n.a.
M11	16 51	28 56	4 52	9 24	1 35	1 34	1 59	16 34	0 45	10 1	0 39	20 58	2 16	12 3	0 47	25 6	0 58	8 9	17 38	10 15	9 54	28 36		n.a.
T 12	16 33	27 50	4 12	8 47	1 41	2 6	2 3	16 19	0 44	10 1	0 38	20 56	2 16	12 2	0 47	25 6	0 58	8 9	17 38	10 16	9 55	28 35		n.a.
W13	16 14	24 44	3 15	8 10	1 46	2 37	2 7	16 5	0 44	10 2	0 38	20 54	2 16	12 0	0 47	25 6	0 58	8 10	17 38	10 17	9 56	28 35		n.a.
T 14	15 55	19 59	2 5	7 33	1 52	3 9	2 10	15 50	0 43	10 2	0 38	20 52	2 16	11 59	0 47	25 6	0 59	8 10	17 38	10 18	9 57	28 34		n.a.
F 15	15 35	14 5	0 47	6 57	1 57	3 40	2 14	15 35	0 43	10 2	0 38	20 51	2 16	11 58	0 47	25 6	0 59	8 10	17 38	10 18	9 58	28 33		n.a.
S 16	15 16	7 31	0n33	6 20	2 2	4 11	2 17	15 20	0 42	10 2	0 38	20 49	2 16	11 56	0 47	25 6	0 59	8 10	17 37	10 18	10 0	28 33		n.a.
S 17	14 56	0 46	1 48	5 45	2 7	4 42	2 21	15 5	0 42	10 2	0 38	20 47	2 16	11 55	0 47	25 6	0 59	8 10	17 37	10 18	10 1	28 32		n.a.
M18	14 36	5n49	2 56	5 10	2 11	5 13	2 24	14 49	0 41	10 2	0 38	20 45	2 16	11 54	0 47	25 6	0 59	8 10	17 37	10 17	10 2	28 31		n.a.
T 19	14 15	11 56	3 51	4 35	2 16	5 44	2 27	14 34	0 40	10 2	0 38	20 43	2 16	11 52	0 47	25 6	0 59	8 10	17 37	10 17	10 3	28 31		n.a.
W20	13 55	17 22	4 33	4 1	2 19	6 14	2 30	14 18	0 40	10 2	0 38	20 42	2 16	11 51	0 47	25 6	0 59	8 10	17 37	10 17	10 4	28 30		n.a.
T 21	13 34	21 57	5 1	3 29	2 23	6 45	2 34	14 2	0 39	10 2	0 38	20 40	2 16	11 49	0 47	25 6	0 59	8 10	17 37	10 16	10 6	28 29		n.a.
F 22	13 13	25 29	5 15	2 57	2 26	7 15	2 37	13 46	0 39	10 2	0 38	20 38	2 17	11 48	0 47	25 6	0 59	8 11	17 37	10 16	10 7	28 29		n.a.
S 23	12 51	27 50	5 15	2 27	2 28	7 45	2 40	13 30	0 38	10 1	0 38	20 36	2 17	11 47	0 47	25 6	0 59	8 11	17 36	10 16	10 8	28 28		n.a.
S 24	12 30	28 54	5 1	1 58	2 30	8 14	2 43	13 13	0 38	10 1	0 38	20 35	2 17	11 45	0 47	25 7	0 59	8 11	17 36	10 17	10 9	28 27		n.a.
M25	12 8	28 38	4 35	1 31	2 31	8 44	2 46	12 57	0 37	10 0	0 38	20 33	2 17	11 44	0 47	25 7	0 59	8 11	17 36	10 17	10 10	28 26		n.a.
T 26	11 46	27 3	3 56	1 6	2 32	9 13	2 49	12 41	0 36	10 0	0 38	20 31	2 17	11 43	0 47	25 7	0 59	8 11	17 36	10 17	10 12	28 26		n.a.
W27	11 23	24 14	3 7	0 43	2 31	9 42	2 51	12 24	0 36	9 59	0 38	20 29	2 17	11 41	0 47	25 7	0 59	8 11	17 36	10 17	10 13	28 25		n.a.
T 28	11 1	20 19	2 10	0 23	2 30	10 11	2 54	12 7	0 35	9 58	0 38	20 27	2 17	11 40	0 47	25 7	0 59	8 11	17 35	10 17	10 14	28 24		n.a.
F 29	10 38	15 31	1 5	0 6	2 28	10 39	2 57	11 50	0 35	9 58	0 38	20 26	2 17	11 38	0 47	25 7	0 59	8 11	17 35	10 17	10 15	28 23		n.a.
S 30	10n16	10n 0	0s 3	0s 7	2s25	11s 7	2s59	11n33	0n34	9n57	0s38	20n24	2n17	11n37	0n47	25n 7	0n59	8s11	17s35	10s17	10s16	28n23		n.a.

Julian Day Number = 143055.5, Delta T = 33h54m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'40, Lahiri = -63°18'40 Julian Calendar 1 Sept. 4322 BCE == Greg. Calendar 28 July 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 23 46	5♍11'17	17♍22	25♍28	21♎58	2♍51	26°R31	10♌17	2♍32	0♋24	28°R29	4°R 5	4♓ 5	5♋53	n.a.	S 1
M 2	22 27 42	6°12'35	0♎15	25°55	23° 4	3°36	26♈28	10°23	2°35	0°25	28♉28	4♓ 5	4° 2	6° 0	n.a.	M 2
T 3	22 31 39	7°13'53	13°21	26°13	24° 9	4°21	26°25	10°30	2°39	0°26	28°27	4° 5	3°59	6° 6	n.a.	T 3
W 4	22 35 35	8°15'12	26°40	26°R22	25°15	5° 6	26°22	10°36	2°43	0°28	28°26	4° 4	3°55	6°13	n.a.	W 4
T 5	22 39 32	9°16'32	10♏13	26°21	26°20	5°51	26°18	10°43	2°47	0°29	28°25	4° 4	3°52	6°20	n.a.	T 5
F 6	22 43 28	10°17'52	23°58	26° 9	27°25	6°36	26°15	10°49	2°50	0°30	28°25	4° 3	3°49	6°26	n.a.	F 6
S 7	22 47 25	11°19'12	7♐54	25°46	28°29	7°22	26°11	10°55	2°54	0°31	28°24	4°D 3	3°46	6°33	n.a.	S 7
S 8	22 51 22	12°20'33	22° 2	25°12	29°33	8° 7	26° 7	11° 2	2°58	0°32	28°23	4° 3	3°43	6°40	n.a.	S 8
M 9	22 55 18	13°21'54	6♑19	24°26	0♏37	8°52	26° 3	11° 8	3° 1	0°33	28°22	4° 4	3°40	6°47	n.a.	M 9
T 10	22 59 15	14°23'16	20°42	23°30	1°41	9°37	25°58	11°14	3° 5	0°33	28°21	4° 4	3°36	6°53	n.a.	T 10
W11	23 3 11	15°24'37	5♒ 8	22°24	2°44	10°22	25°54	11°20	3° 9	0°34	28°21	4° 5	3°33	7° 0	n.a.	W11
T 12	23 7 8	16°25'59	19°33	21°10	3°47	11° 8	25°49	11°26	3°12	0°35	28°20	4° 6	3°30	7° 7	n.a.	T 12
F 13	23 11 4	17°27'21	3♓52	19°51	4°50	11°53	25°44	11°33	3°16	0°36	28°19	4°R 7	3°27	7°13	n.a.	F 13
S 14	23 15 1	18°28'43	17°59	18°29	5°52	12°39	25°39	11°39	3°20	0°37	28°18	4° 6	3°24	7°20	n.a.	S 14
S 15	23 18 58	19°30'06	1♈51	17° 6	6°54	13°24	25°34	11°45	3°23	0°38	28°18	4° 5	3°20	7°27	n.a.	S 15
M16	23 22 54	20°31'28	15°24	15°46	7°56	14°10	25°29	11°51	3°27	0°38	28°17	4° 3	3°17	7°33	n.a.	M16
T 17	23 26 51	21°32'52	28°36	14°32	8°57	14°55	25°23	11°56	3°30	0°39	28°17	4° 0	3°14	7°40	n.a.	T 17
W18	23 30 47	22°34'15	11♉27	13°24	9°58	15°41	25°18	12° 2	3°34	0°40	28°16	3°58	3°11	7°47	n.a.	W18
T 19	23 34 44	23°35'39	23°59	12°26	10°58	16°26	25°12	12° 8	3°38	0°40	28°15	3°55	3° 8	7°54	n.a.	T 19
F 20	23 38 40	24°37'04	6♊14	11°37	11°58	17°12	25° 6	12°14	3°41	0°41	28°15	3°53	3° 5	8° 0	n.a.	F 20
S 21	23 42 37	25°38'28	18°17	10°59	12°58	17°58	25° 0	12°20	3°45	0°41	28°14	3°52	3° 1	8° 7	n.a.	S 21
S 22	23 46 34	26°39'53	0♋11	10°32	13°57	18°43	24°53	12°25	3°48	0°42	28°14	3°D51	2°58	8°14	n.a.	S 22
M23	23 50 30	27°41'19	12° 1	10°16	14°55	19°29	24°47	12°31	3°52	0°42	28°13	3°52	2°55	8°20	n.a.	M23
T 24	23 54 27	28°42'44	23°53	10°D10	15°53	20°15	24°40	12°36	3°55	0°43	28°13	3°54	2°52	8°27	n.a.	T 24
W25	23 58 23	29°44'09	5♌52	10°13	16°51	21° 1	24°34	12°42	3°59	0°43	28°12	3°56	2°49	8°34	n.a.	W25
T 26	0 2 20	0♎45'35	18° 1	10°25	17°48	21°47	24°27	12°47	4° 2	0°44	28°12	3°57	2°45	8°40	n.a.	T 26
F 27	0 6 16	1°47'00	0♍24	10°45	18°45	22°33	24°20	12°53	4° 6	0°44	28°11	3°R58	2°42	8°47	n.a.	F 27
S 28	0 10 13	2°48'26	13° 4	11°13	19°40	23°19	24°13	12°58	4° 9	0°44	28°11	3°58	2°39	8°54	n.a.	S 28
S 29	0 14 10	3°49'51	26° 2	11°47	20°36	24° 5	24° 6	13° 3	4°12	0°45	28°10	3°56	2°36	9° 1	n.a.	S 29
M30	0 18 6	4°51'16	9♎19	12°27	21°30	24°51	23°59	13° 8	4°16	0°45	28°10	3°53	2°33	9° 7	n.a.	M30
T 31	0 22 3	5♎52'40	22♎52	13♍13	22♏25	25♍37	23♈51	13♌13	4♍19	0♋45	28♉10	3♓48	2♓30	9♋14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n53	4n 1	1s13	0s17	2s21	11s35	3s 1	11n16	0n33	9n56	0s38	20n22	2n17	11n36	0n47	25n 7	0n59	8s11	17s35	10s17	10s18	28n22		n.a.
M 2	9 29	2s14	2 20	0 23	2 15	12 3	3 4	10 59	0 33	9 55	0 38	20 21	2 18	11 34	0 47	25 7	0 59	8 11	17 34	10 17	10 19	28 21		n.a.
T 3	9 6	8 29	3 21	0 24	2 8	12 30	3 6	10 41	0 32	9 54	0 38	20 19	2 18	11 33	0 47	25 7	0 59	8 11	17 34	10 18	10 20	28 20		n.a.
W 4	8 43	14 28	4 12	0 20	1 59	12 57	3 8	10 24	0 32	9 53	0 38	20 17	2 18	11 31	0 47	25 7	0 59	8 11	17 34	10 18	10 21	28 19		n.a.
T 5	8 19	19 52	4 50	0 10	1 49	13 23	3 10	10 6	0 31	9 51	0 38	20 15	2 18	11 30	0 47	25 7	0 59	8 11	17 34	10 18	10 22	28 19		n.a.
F 6	7 55	24 19	5 12	0n 6	1 37	13 49	3 12	9 49	0 30	9 50	0 37	20 14	2 18	11 29	0 47	25 7	0 59	8 11	17 33	10 18	10 23	28 18		n.a.
S 7	7 31	27 27	5 16	0 27	1 23	14 15	3 14	9 31	0 30	9 49	0 37	20 12	2 18	11 27	0 47	25 7	0 59	8 11	17 33	10 18	10 25	28 17		n.a.
S 8	7 7	28 54	5 1	0 55	1 8	14 40	3 16	9 13	0 29	9 47	0 37	20 10	2 18	11 26	0 47	25 7	1 0	8 11	17 33	10 18	10 26	28 16		n.a.
M 9	6 43	28 26	4 28	1 29	0 51	15 5	3 17	8 55	0 29	9 46	0 37	20 9	2 19	11 25	0 47	25 7	1 0	8 10	17 33	10 18	10 27	28 15		n.a.
T 10	6 19	26 4	3 38	2 9	0 33	15 29	3 19	8 37	0 28	9 44	0 37	20 7	2 19	11 23	0 47	25 7	1 0	8 10	17 32	10 18	10 28	28 14		n.a.
W11	5 55	22 0	2 34	2 53	0 14	15 53	3 20	8 19	0 27	9 43	0 37	20 5	2 19	11 22	0 47	25 7	1 0	8 10	17 32	10 17	10 29	28 14		n.a.
T 12	5 30	16 38	1 20	3 42	0n 6	16 17	3 21	8 0	0 27	9 41	0 37	20 4	2 19	11 21	0 47	25 7	1 0	8 10	17 32	10 17	10 31	28 13		n.a.
F 13	5 6	10 24	0 1	4 32	0 27	16 40	3 22	7 42	0 26	9 39	0 37	20 2	2 19	11 19	0 47	25 7	1 0	8 10	17 32	10 17	10 32	28 12		n.a.
S 14	4 41	3 43	1n16	5 24	0 47	17 2	3 23	7 24	0 25	9 37	0 37	20 1	2 19	11 18	0 47	25 7	1 0	8 10	17 31	10 17	10 33	28 11		n.a.
S 15	4 16	3n 0	2 27	6 15	1 7	17 24	3 24	7 5	0 25	9 35	0 37	19 59	2 19	11 17	0 47	25 7	1 0	8 10	17 31	10 18	10 34	28 10		n.a.
M16	3 51	9 25	3 29	7 4	1 25	17 46	3 24	6 46	0 24	9 34	0 37	19 57	2 20	11 15	0 47	25 7	1 0	8 10	17 31	10 18	10 35	28 9		n.a.
T 17	3 27	15 16	4 17	7 50	1 42	18 7	3 25	6 28	0 23	9 32	0 37	19 56	2 20	11 14	0 47	25 7	1 0	8 10	17 30	10 19	10 36	28 8		n.a.
W18	3 2	20 18	4 51	8 30	1 58	18 27	3 25	6 9	0 23	9 30	0 37	19 54	2 20	11 13	0 47	25 8	1 0	8 9	17 30	10 20	10 38	28 7		n.a.
T 19	2 37	24 18	5 10	9 6	2 11	18 47	3 25	5 50	0 22	9 27	0 36	19 53	2 20	11 11	0 47	25 8	1 0	8 9	17 30	10 21	10 39	28 6		n.a.
F 20	2 12	27 8	5 15	9 35	2 22	19 7	3 26	5 31	0 21	9 25	0 36	19 51	2 20	11 10	0 47	25 8	1 0	8 9	17 29	10 22	10 40	28 5		n.a.
S 21	1 47	28 39	5 5	9 58	2 31	19 26	3 25	5 12	0 21	9 23	0 36	19 50	2 20	11 9	0 47	25 8	1 0	8 9	17 29	10 23	10 41	28 5		n.a.
S 22	1 22	28 50	4 42	10 16	2 39	19 44	3 25	4 53	0 20	9 21	0 36	19 48	2 21	11 7	0 47	25 8	1 0	8 9	17 29	10 23	10 42	28 4		n.a.
M23	0 57	27 41	4 8	10 27	2 44	20 2	3 25	4 34	0 19	9 19	0 36	19 47	2 21	11 6	0 47	25 8	1 0	8 8	17 28	10 22	10 44	28 3		n.a.
T 24	0 32	25 16	3 23	10 33	2 48	20 19	3 24	4 15	0 19	9 16	0 36	19 45	2 21	11 5	0 47	25 8	1 0	8 8	17 28	10 22	10 45	28 2		n.a.
W25	0 6	21 44	2 28	10 34	2 50	20 35	3 23	3 56	0 18	9 14	0 36	19 44	2 21	11 3	0 47	25 8	1 0	8 8	17 28	10 21	10 46	28 1		n.a.
T 26	0s19	17 14	1 26	10 30	2 51	20 51	3 22	3 37	0 17	9 11	0 36	19 43	2 21	11 2	0 47	25 8	1 0	8 8	17 27	10 20	10 47	28 0		n.a.
F 27	0 44	11 57	0 20	10 21	2 51	21 6	3 21	3 18	0 17	9 9	0 36	19 41	2 22	11 1	0 47	25 8	1 0	8 8	17 27	10 20	10 48	27 59		n.a.
S 28	1 9	6 5	0s50	10 9	2 49	21 21	3 20	2 58	0 16	9 6	0 36	19 40	2 22	11 0	0 47	25 8	1 0	8 7	17 27	10 20	10 49	27 58		n.a.
S 29	1 34	0s11	1 58	9 54	2 47	21 35	3 18	2 39	0 15	9 4	0 35	19 38	2 22	10 58	0 47	25 8	1 0	8 7	17 26	10 21	10 51	27 57		n.a.
M30	1 59	6 33	3 1	9 35	2 43	21 49	3 16	2 20	0 15	9 1	0 35	19 37	2 22	10 57	0 47	25 8	1 1	8 7	17 26	10 22	10 52	27 56		n.a.
T 31	2s24	12s46	3s56	9n13	2n40	22s 1	3s14	2n 0	0n14	8n58	0s35	19n36	2n22	10n56	0n47	25n 8	1n 1	8s 7	17s26	10s24	10s53	27n55		n.a.

Julian Day Number = 143085.5, Delta T = 33h54m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'36, Lahiri = -63°18'36 Julian Calendar 1 Oct. 4322 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4322 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 25 59	6♎54'04	6♏39	14♍ 3	23♏18	26♍23	23°R44	13♌18	4♍22	0♋45	28°R 9	3°R42	2♓26	9♋21	n.a.	W 1
T 2	0 29 56	7°55'28	20°38	14°57	24°11	27° 9	23♈37	13°23	4°26	0°45	28♉ 9	3♓37	2°23	9°27	n.a.	T 2
F 3	0 33 53	8°56'50	4♐43	15°55	25° 3	27°55	23°29	13°28	4°29	0°45	28° 9	3°32	2°20	9°34	n.a.	F 3
S 4	0 37 49	9°58'13	18°52	16°57	25°54	28°41	23°21	13°33	4°32	0°46	28° 8	3°28	2°17	9°41	n.a.	S 4
S 5	0 41 46	10°59'34	3♉ 2	18° 1	26°44	29°27	23°14	13°38	4°35	0°46	28° 8	3°27	2°14	9°47	n.a.	S 5
M 6	0 45 42	12° 0'54	17°11	19° 8	27°34	0♎14	23° 6	13°43	4°38	0°R46	28° 8	3°D26	2°11	9°54	n.a.	M 6
T 7	0 49 39	13° 2'13	1♒17	20°17	28°22	1° 0	22°58	13°47	4°41	0°46	28° 8	3°27	2° 7	10° 1	n.a.	T 7
W 8	0 53 35	14° 3'31	15°19	21°29	29°10	1°46	22°50	13°52	4°45	0°46	28° 8	3°29	2° 4	10° 7	n.a.	W 8
T 9	0 57 32	15° 4'48	29°15	22°42	29°57	2°33	22°42	13°56	4°48	0°45	28° 7	3°R30	2° 1	10°14	n.a.	T 9
F 10	1 1 29	16° 6'04	13♓ 4	23°57	0♐43	3°19	22°34	14° 1	4°51	0°45	28° 7	3°30	1°58	10°21	n.a.	F 10
S 11	1 5 25	17° 7'19	26°44	25°14	1°28	4° 5	22°26	14° 5	4°54	0°45	28° 7	3°27	1°55	10°28	n.a.	S 11
S 12	1 9 22	18° 8'33	10♈14	26°32	2°12	4°52	22°18	14° 9	4°57	0°45	28° 7	3°23	1°51	10°34	n.a.	S 12
M13	1 13 18	19° 9'46	23°30	27°51	2°54	5°38	22°10	14°13	5° 0	0°45	28° 7	3°16	1°48	10°41	n.a.	M13
T 14	1 17 15	20°10'58	6♉31	29°12	3°36	6°25	22° 2	14°17	5° 3	0°44	28° 7	3° 8	1°45	10°48	n.a.	T 14
W15	1 21 11	21°12'10	19°16	0♎33	4°16	7°11	21°54	14°21	5° 5	0°44	28°D 7	2°58	1°42	10°54	n.a.	W15
T 16	1 25 8	22°13'20	1♊45	1°56	4°55	7°57	21°46	14°25	5° 8	0°44	28° 7	2°49	1°39	11° 1	n.a.	T 16
F 17	1 29 5	23°14'30	14° 0	3°20	5°33	8°44	21°38	14°29	5°11	0°43	28° 7	2°41	1°36	11° 8	n.a.	F 17
S 18	1 33 1	24°15'38	26° 3	4°44	6° 9	9°31	21°30	14°33	5°14	0°43	28° 7	2°35	1°32	11°14	n.a.	S 18
S 19	1 36 58	25°16'46	7♋57	6°10	6°45	10°17	21°22	14°37	5°17	0°43	28° 7	2°31	1°29	11°21	n.a.	S 19
M20	1 40 54	26°17'53	19°47	7°36	7°18	11° 4	21°14	14°40	5°19	0°42	28° 7	2°29	1°26	11°28	n.a.	M20
T 21	1 44 51	27°18'59	1♌38	9° 3	7°50	11°50	21° 6	14°44	5°22	0°42	28° 7	2°D29	1°23	11°34	n.a.	T 21
W22	1 48 48	28°20'04	13°35	10°31	8°21	12°37	20°58	14°47	5°25	0°41	28° 7	2°30	1°20	11°41	n.a.	W22
T 23	1 52 44	29°21'07	25°44	11°59	8°50	13°24	20°50	14°51	5°27	0°40	28° 8	2°31	1°16	11°48	n.a.	T 23
F 24	1 56 41	0♏22'10	8♍ 9	13°28	9°17	14°10	20°42	14°54	5°30	0°40	28° 8	2°R31	1°13	11°55	n.a.	F 24
S 25	2 0 37	1°23'11	20°55	14°58	9°42	14°57	20°34	14°57	5°32	0°39	28° 8	2°29	1°10	12° 1	n.a.	S 25
S 26	2 4 34	2°24'12	4♎ 5	16°29	10° 6	15°44	20°26	15° 0	5°35	0°39	28° 8	2°25	1° 7	12° 8	n.a.	S 26
M27	2 8 30	3°25'11	17°38	18° 0	10°28	16°30	20°19	15° 3	5°37	0°38	28° 8	2°18	1° 4	12°15	n.a.	M27
T 28	2 12 27	4°26'08	1♏34	19°32	10°48	17°17	20°11	15° 6	5°39	0°37	28° 9	2° 9	1° 1	12°21	n.a.	T 28
W29	2 16 24	5°27'05	15°49	21° 5	11° 6	18° 4	20° 3	15° 9	5°42	0°36	28° 9	1°58	0°57	12°28	n.a.	W29
T 30	2 20 20	6♏27'59	0♐17	22♎38	11♐21	18♎51	19♈56	15♌12	5♍44	0♋36	28♉ 9	1♓48	0♓54	12♋35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s49	18s28	4s37	8n49	2n35	22s13	3s12	1n41	0n13	8n56	0s35	19n34	2n23	10n55	0n47	25n 8	1n 1	8s 6	17s25	10s26	10s54	27n54		n.a.
T 2	3 14	23 16	5 3	8 23	2 30	22 25	3 10	1 21	0 13	8 53	0 35	19 33	2 23	10 53	0 47	25 8	1 1	8 6	17 25	10 28	10 55	27 53		n.a.
F 3	3 39	26 47	5 11	7 55	2 25	22 36	3 7	1 2	0 12	8 50	0 35	19 32	2 23	10 52	0 47	25 8	1 1	8 6	17 25	10 30	10 56	27 52		n.a.
S 4	4 3	28 37	5 0	7 25	2 19	22 46	3 4	0 42	0 11	8 48	0 35	19 31	2 23	10 51	0 47	25 8	1 1	8 6	17 24	10 31	10 58	27 51		n.a.
S 5	4 28	28 36	4 31	6 54	2 13	22 55	3 1	0 23	0 10	8 45	0 35	19 29	2 23	10 50	0 47	25 8	1 1	8 5	17 24	10 32	10 59	27 49		n.a.
M 6	4 53	26 42	3 45	6 21	2 6	23 4	2 58	0 3	0 10	8 42	0 34	19 28	2 24	10 49	0 47	25 8	1 1	8 5	17 24	10 32	11 0	27 48		n.a.
T 7	5 17	23 8	2 46	5 47	2 0	23 12	2 54	0s16	0 9	8 39	0 34	19 27	2 24	10 48	0 47	25 8	1 1	8 5	17 23	10 31	11 1	27 47		n.a.
W 8	5 42	18 15	1 37	5 11	1 53	23 19	2 51	0 36	0 8	8 36	0 34	19 26	2 24	10 46	0 47	25 8	1 1	8 4	17 23	10 31	11 2	27 46		n.a.
T 9	6 6	12 25	0 23	4 35	1 46	23 26	2 47	0 55	0 8	8 33	0 34	19 25	2 24	10 45	0 47	25 9	1 1	8 4	17 22	10 31	11 3	27 45		n.a.
F 10	6 31	6 3	0n52	3 58	1 38	23 32	2 42	1 15	0 7	8 30	0 34	19 24	2 25	10 44	0 47	25 9	1 1	8 4	17 22	10 31	11 5	27 44		n.a.
S 11	6 55	0n32	2 2	3 20	1 31	23 37	2 38	1 35	0 6	8 28	0 34	19 23	2 25	10 43	0 47	25 9	1 1	8 3	17 22	10 32	11 6	27 43		n.a.
S 12	7 19	6 59	3 5	2 42	1 24	23 41	2 33	1 54	0 5	8 25	0 33	19 22	2 25	10 42	0 47	25 9	1 1	8 3	17 21	10 33	11 7	27 42		n.a.
M13	7 43	13 1	3 57	2 2	1 16	23 45	2 28	2 14	0 5	8 22	0 33	19 21	2 25	10 41	0 47	25 9	1 1	8 3	17 21	10 36	11 8	27 41		n.a.
T 14	8 6	18 23	4 35	1 23	1 9	23 48	2 22	2 33	0 4	8 19	0 33	19 20	2 25	10 40	0 47	25 9	1 1	8 2	17 21	10 39	11 9	27 40		n.a.
W15	8 30	22 48	4 58	0 43	1 2	23 50	2 17	2 53	0 3	8 16	0 33	19 19	2 26	10 39	0 47	25 9	1 1	8 2	17 20	10 42	11 10	27 38		n.a.
T 16	8 54	26 6	5 6	0 2	0 54	23 52	2 11	3 12	0 3	8 13	0 33	19 18	2 26	10 38	0 47	25 9	1 1	8 2	17 20	10 46	11 12	27 37		n.a.
F 17	9 17	28 7	5 1	0s39	0 47	23 53	2 4	3 32	0 2	8 10	0 33	19 17	2 26	10 37	0 47	25 9	1 1	8 1	17 20	10 49	11 13	27 36		n.a.
S 18	9 40	28 45	4 42	1 20	0 39	23 53	1 58	3 51	0 1	8 7	0 32	19 16	2 26	10 36	0 47	25 9	1 1	8 1	17 19	10 51	11 14	27 35		n.a.
S 19	10 3	28 3	4 10	2 2	0 32	23 53	1 51	4 11	0 0	8 4	0 32	19 15	2 27	10 35	0 47	25 9	1 1	8 1	17 19	10 52	11 15	27 34		n.a.
M20	10 26	26 3	3 29	2 44	0 24	23 51	1 44	4 30	0s 0	8 1	0 32	19 14	2 27	10 34	0 47	25 9	1 2	8 0	17 18	10 53	11 16	27 33		n.a.
T 21	10 49	22 56	2 38	3 25	0 17	23 49	1 36	4 50	0 1	7 58	0 32	19 13	2 27	10 33	0 48	25 9	1 2	8 0	17 18	10 53	11 17	27 31		n.a.
W22	11 11	18 49	1 40	4 7	0 10	23 47	1 28	5 9	0 2	7 55	0 32	19 12	2 27	10 32	0 48	25 9	1 2	7 59	17 18	10 53	11 19	27 30		n.a.
T 23	11 33	13 52	0 36	4 50	0 3	23 43	1 20	5 28	0 3	7 52	0 32	19 12	2 28	10 31	0 48	25 9	1 2	7 59	17 17	10 53	11 20	27 29		n.a.
F 24	11 56	8 17	0s30	5 32	0s 4	23 39	1 11	5 48	0 3	7 50	0 31	19 11	2 28	10 30	0 48	25 9	1 2	7 59	17 17	10 53	11 21	27 28		n.a.
S 25	12 17	2 13	1 37	6 14	0 11	23 34	1 2	6 7	0 4	7 47	0 31	19 10	2 28	10 29	0 48	25 9	1 2	7 58	17 17	10 53	11 22	27 27		n.a.
S 26	12 39	4s 6	2 40	6 56	0 18	23 29	0 53	6 26	0 5	7 44	0 31	19 9	2 28	10 28	0 48	25 9	1 2	7 58	17 16	10 55	11 23	27 25		n.a.
M27	13 1	10 26	3 36	7 38	0 25	23 22	0 43	6 45	0 6	7 41	0 31	19 9	2 29	10 27	0 48	25 9	1 2	7 57	17 16	10 57	11 24	27 24		n.a.
T 28	13 22	16 25	4 21	8 20	0 31	23 15	0 33	7 4	0 6	7 38	0 31	19 8	2 29	10 26	0 48	25 9	1 2	7 57	17 15	11 1	11 26	27 23		n.a.
W29	13 43	21 40	4 51	9 2	0 37	23 8	0 23	7 23	0 7	7 35	0 30	19 7	2 29	10 25	0 48	25 9	1 2	7 56	17 15	11 4	11 27	27 22		n.a.
T 30	14s 4	25s43	5s 2	9s44	0s44	22s59	0s12	7s42	0s 8	7n33	0s30	19n 7	2n30	10n25	0n48	25n10	1n 2	7s56	17s15	11s 8	11s28	27n21		n.a.

Julian Day Number = 143116.5, Delta T = 33h54m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'39, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'32, Lahiri = -63°18'32 Julian Calendar 1 Nov. 4322 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4322 BCE (-4321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 24 17	7♏28'52	14♐52	24♎13	11♐35	19♎37	19°R48	15♌14	5♍46	0°R35	28♑10	1°R38	0♓51	12♋41	n.a.	F 1
S 2	2 28 13	8°29'44	29°25	25°47	11°46	20°24	19♈41	15°17	5°48	0♋34	28°10	1♓30	0°48	12°48	n.a.	S 2
S 3	2 32 10	9°30'33	13♑51	27°23	11°56	21°11	19°34	15°19	5°51	0°33	28°10	1°25	0°45	12°55	n.a.	S 3
M 4	2 36 6	10°31'21	28° 8	28°59	12° 2	21°58	19°27	15°22	5°53	0°32	28°11	1°22	0°42	13° 1	n.a.	M 4
T 5	2 40 3	11°32'06	12♒11	0♏37	12° 7	22°45	19°20	15°24	5°55	0°31	28°11	1°D22	0°38	13° 8	n.a.	T 5
W 6	2 44 0	12°32'49	26° 2	2°14	12°R 9	23°31	19°13	15°26	5°57	0°30	28°12	1°R22	0°35	13°15	n.a.	W 6
T 7	2 47 56	13°33'31	9♓40	3°53	12° 8	24°18	19° 6	15°28	5°59	0°29	28°12	1°22	0°32	13°22	n.a.	T 7
F 8	2 51 53	14°34'10	23° 6	5°33	12° 5	25° 5	18°59	15°30	6° 1	0°28	28°13	1°20	0°29	13°28	n.a.	F 8
S 9	2 55 49	15°34'47	6♈22	7°13	11°59	25°52	18°53	15°32	6° 3	0°27	28°13	1°16	0°26	13°35	n.a.	S 9
S 10	2 59 46	16°35'22	19°27	8°54	11°51	26°39	18°46	15°34	6° 4	0°26	28°14	1° 8	0°22	13°42	n.a.	S 10
M11	3 3 42	17°35'55	2♉21	10°36	11°40	27°26	18°40	15°35	6° 6	0°25	28°14	0°58	0°19	13°48	n.a.	M11
T 12	3 7 39	18°36'27	15° 4	12°19	11°27	28°12	18°34	15°37	6° 8	0°24	28°15	0°45	0°16	13°55	n.a.	T 12
W13	3 11 36	19°36'56	27°36	14° 2	11°11	28°59	18°28	15°39	6°10	0°23	28°16	0°32	0°13	14° 2	n.a.	W13
T 14	3 15 32	20°37'24	9♊56	15°47	10°53	29°46	18°22	15°40	6°11	0°22	28°16	0°18	0°10	14° 8	n.a.	T 14
F 15	3 19 29	21°37'49	22° 4	17°32	10°32	0♏33	18°16	15°41	6°13	0°21	28°17	0° 5	0° 7	14°15	n.a.	F 15
S 16	3 23 25	22°38'13	4♋ 4	19°19	10° 9	1°20	18°11	15°42	6°14	0°19	28°17	29♒54	0° 3	14°22	n.a.	S 16
S 17	3 27 22	23°38'36	15°56	21° 6	9°43	2° 7	18° 5	15°44	6°16	0°18	28°18	29°46	0° 0	14°28	n.a.	S 17
M18	3 31 18	24°38'56	27°45	22°54	9°16	2°54	18° 0	15°45	6°17	0°17	28°19	29°41	29♒57	14°35	n.a.	M18
T 19	3 35 15	25°39'14	9♌34	24°43	8°46	3°41	17°55	15°45	6°19	0°16	28°20	29°39	29°54	14°42	n.a.	T 19
W20	3 39 11	26°39'31	21°30	26°33	8°15	4°27	17°50	15°46	6°20	0°14	28°20	29°38	29°51	14°48	n.a.	W20
T 21	3 43 8	27°39'46	3♍36	28°24	7°42	5°14	17°45	15°47	6°21	0°13	28°21	29°38	29°48	14°55	n.a.	T 21
F 22	3 47 5	28°39'59	15°59	0♐16	7° 8	6° 1	17°41	15°48	6°22	0°12	28°22	29°38	29°44	15° 2	n.a.	F 22
S 23	3 51 1	29°40'10	28°43	2° 8	6°32	6°48	17°36	15°48	6°24	0°10	28°23	29°35	29°41	15° 9	n.a.	S 23
S 24	3 54 58	0♐40'20	11♎54	4° 2	5°56	7°35	17°32	15°48	6°25	0° 9	28°23	29°31	29°38	15°15	n.a.	S 24
M25	3 58 54	1°40'27	25°33	5°55	5°18	8°22	17°28	15°49	6°26	0° 8	28°24	29°24	29°35	15°22	n.a.	M25
T 26	4 2 51	2°40'33	9♏40	7°50	4°41	9° 9	17°24	15°49	6°27	0° 6	28°25	29°14	29°32	15°29	n.a.	T 26
W27	4 6 47	3°40'36	24°11	9°45	4° 3	9°56	17°21	15°49	6°28	0° 5	28°26	29° 2	29°28	15°35	n.a.	W27
T 28	4 10 44	4°40'38	9♐ 1	11°40	3°25	10°43	17°17	15°R49	6°29	0° 3	28°27	28°50	29°25	15°42	n.a.	T 28
F 29	4 14 40	5°40'37	24° 0	13°35	2°47	11°29	17°14	15°49	6°30	0° 2	28°28	28°39	29°22	15°49	n.a.	F 29
S 30	4 18 37	6°40'34	8♑59	15°30	2°10	12°16	17°10	15°49	6°30	0° 0	28°29	28°30	29°19	15°55	n.a.	S 30
S 31	4 22 34	7♐40'29	23♑48	17♐25	1♐33	13♏ 3	17♈ 8	15♌48	6♍31	29♊59	28♑30	28♒24	29♒16	16♋ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s24	28s 7	4s55	10s25	0s50	22s50	0s 1	8s 1	0s 9	7n30	0s30	19n 6	2n30	10n24	0n48	25n10	1n 2	7s56	17s14	11s12	11s29	27n19		n.a.
S 2	14 44	28 35	4 28	11 6	0 56	22 40	0n10	8 20	0 9	7 27	0 30	19 6	2 30	10 23	0 48	25 10	1 2	7 55	17 14	11 15	11 30	27 18		n.a.
S 3	15 4	27 6	3 44	11 47	1 1	22 30	0 22	8 39	0 10	7 25	0 30	19 5	2 30	10 22	0 48	25 10	1 2	7 55	17 14	11 17	11 31	27 17		n.a.
M 4	15 24	23 51	2 47	12 28	1 7	22 19	0 34	8 58	0 11	7 22	0 29	19 5	2 31	10 21	0 48	25 10	1 2	7 54	17 13	11 18	11 33	27 15		n.a.
T 5	15 43	19 13	1 40	13 8	1 12	22 7	0 47	9 16	0 12	7 20	0 29	19 4	2 31	10 21	0 48	25 10	1 2	7 54	17 13	11 18	11 34	27 14		n.a.
W 6	16 3	13 39	0 28	13 48	1 17	21 55	1 0	9 35	0 12	7 17	0 29	19 4	2 31	10 20	0 48	25 10	1 2	7 53	17 13	11 18	11 35	27 13		n.a.
T 7	16 21	7 30	0n44	14 27	1 22	21 41	1 13	9 53	0 13	7 15	0 29	19 4	2 31	10 19	0 48	25 10	1 2	7 53	17 12	11 18	11 36	27 12		n.a.
F 8	16 40	1 6	1 52	15 6	1 26	21 28	1 27	10 12	0 14	7 12	0 29	19 3	2 32	10 18	0 48	25 10	1 2	7 52	17 12	11 18	11 37	27 10		n.a.
S 9	16 58	5n15	2 54	15 44	1 30	21 13	1 40	10 30	0 15	7 10	0 28	19 3	2 32	10 18	0 48	25 10	1 2	7 52	17 11	11 20	11 38	27 9		n.a.
S 10	17 16	11 16	3 45	16 21	1 34	20 58	1 54	10 48	0 15	7 8	0 28	19 3	2 32	10 17	0 48	25 10	1 2	7 52	17 11	11 23	11 39	27 8		n.a.
M11	17 34	16 45	4 24	16 58	1 38	20 43	2 8	11 6	0 16	7 5	0 28	19 2	2 33	10 16	0 48	25 10	1 2	7 51	17 11	11 27	11 41	27 6		n.a.
T 12	17 51	21 24	4 49	17 34	1 41	20 27	2 23	11 24	0 17	7 3	0 28	19 2	2 33	10 16	0 48	25 10	1 2	7 51	17 10	11 31	11 42	27 5		n.a.
W13	18 8	25 2	4 59	18 10	1 44	20 10	2 37	11 42	0 18	7 1	0 27	19 2	2 33	10 15	0 48	25 10	1 3	7 50	17 10	11 36	11 43	27 4		n.a.
T 14	18 25	27 27	4 56	18 44	1 47	19 53	2 52	12 0	0 18	6 59	0 27	19 2	2 33	10 15	0 48	25 10	1 3	7 50	17 10	11 41	11 44	27 2		n.a.
F 15	18 41	28 31	4 38	19 17	1 49	19 35	3 7	12 17	0 19	6 57	0 27	19 2	2 34	10 14	0 48	25 10	1 3	7 49	17 9	11 46	11 45	27 1		n.a.
S 16	18 57	28 13	4 9	19 50	1 51	19 17	3 22	12 35	0 20	6 55	0 27	19 2	2 34	10 14	0 48	25 10	1 3	7 49	17 9	11 50	11 46	26 59		n.a.
S 17	19 13	26 36	3 29	20 21	1 52	18 59	3 36	12 52	0 21	6 53	0 27	19 2	2 34	10 13	0 48	25 10	1 3	7 48	17 9	11 52	11 48	26 58		n.a.
M18	19 28	23 49	2 40	20 51	1 53	18 40	3 51	13 10	0 21	6 51	0 26	19 2	2 35	10 12	0 48	25 10	1 3	7 48	17 8	11 54	11 49	26 57		n.a.
T 19	19 43	20 2	1 44	21 20	1 54	18 22	4 5	13 27	0 22	6 49	0 26	19 2	2 35	10 12	0 48	25 10	1 3	7 47	17 8	11 55	11 50	26 55		n.a.
W20	19 58	15 25	0 43	21 47	1 54	18 3	4 19	13 44	0 23	6 48	0 26	19 2	2 35	10 12	0 49	25 10	1 3	7 47	17 8	11 55	11 51	26 54		n.a.
T 21	20 12	10 9	0s21	22 13	1 54	17 44	4 33	14 1	0 24	6 46	0 26	19 2	2 35	10 11	0 49	25 10	1 3	7 46	17 7	11 55	11 52	26 53		n.a.
F 22	20 26	4 23	1 25	22 37	1 53	17 25	4 47	14 18	0 24	6 44	0 25	19 2	2 36	10 11	0 49	25 10	1 3	7 46	17 7	11 56	11 53	26 51		n.a.
S 23	20 39	1s43	2 27	23 0	1 51	17 6	5 0	14 34	0 25	6 43	0 25	19 2	2 36	10 10	0 49	25 10	1 3	7 45	17 7	11 56	11 54	26 50		n.a.
S 24	20 52	7 56	3 23	23 21	1 49	16 47	5 13	14 51	0 26	6 41	0 25	19 2	2 36	10 10	0 49	25 11	1 3	7 45	17 6	11 58	11 56	26 48		n.a.
M25	21 5	14 1	4 10	23 39	1 46	16 28	5 25	15 7	0 27	6 40	0 25	19 2	2 37	10 9	0 49	25 11	1 3	7 44	17 6	12 1	11 57	26 47		n.a.
T 26	21 17	19 34	4 43	23 56	1 43	16 10	5 36	15 23	0 27	6 39	0 25	19 2	2 37	10 9	0 49	25 11	1 3	7 44	17 6	12 4	11 58	26 45		n.a.
W27	21 29	24 10	4 59	24 11	1 39	15 53	5 47	15 39	0 28	6 37	0 24	19 3	2 37	10 9	0 49	25 11	1 3	7 43	17 6	12 8	11 59	26 44		n.a.
T 28	21 41	27 18	4 55	24 23	1 34	15 35	5 58	15 55	0 29	6 36	0 24	19 3	2 37	10 8	0 49	25 11	1 3	7 43	17 5	12 13	12 0	26 42		n.a.
F 29	21 52	28 30	4 32	24 33	1 29	15 19	6 7	16 11	0 30	6 35	0 24	19 3	2 38	10 8	0 49	25 11	1 3	7 42	17 5	12 17	12 1	26 41		n.a.
S 30	22 3	27 37	3 49	24 41	1 23	15 3	6 16	16 26	0 30	6 34	0 24	19 3	2 38	10 8	0 49	25 11	1 3	7 42	17 5	12 20	12 2	26 40		n.a.
S 31	22s13	24s46	2s51	24s47	1s16	14s48	6n24	16s42	0s31	6n33	0s23	19n 4	2n38	10n 8	0n49	25n11	1n 3	7s41	17s 4	12s22	12s 4	26n38		n.a.

Julian Day Number = 143146.5, Delta T = 33h54m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'28, Lahiri = -63°18'28 Julian Calendar 1 Dec. 4322 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4322 BCE

The year -4321 astronomical counting style corresponds to year 4322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 26 30	8♐40'21	8♒23	19♐19	0°R58	13♏50	17°R 5	15°R48	6♍32	29°R57	28♑31	28°R21	29♒13	16♋ 9	n.a.	M 1
T 2	4 30 27	9°40'10	22°37	21°12	0♐23	14°37	17♈ 2	15♌48	6°33	29♊56	28°32	28♒19	29° 9	16°15	n.a.	T 2
W 3	4 34 23	10°39'57	6♓32	23° 4	29♏51	15°24	17° 0	15°47	6°33	29°54	28°33	28°19	29° 6	16°22	n.a.	W 3
T 4	4 38 20	11°39'42	20° 6	24°54	29°19	16°10	16°58	15°46	6°34	29°53	28°34	28°19	29° 3	16°29	n.a.	T 4
F 5	4 42 16	12°39'23	3♈23	26°42	28°50	16°57	16°56	15°45	6°34	29°51	28°35	28°18	29° 0	16°35	n.a.	F 5
S 6	4 46 13	13°39'03	16°23	28°28	28°23	17°44	16°54	15°45	6°35	29°50	28°36	28°14	28°57	16°42	n.a.	S 6
S 7	4 50 9	14°38'39	29°11	0♑10	27°57	18°31	16°52	15°44	6°35	29°48	28°37	28° 7	28°54	16°49	n.a.	S 7
M 8	4 54 6	15°38'14	11♉46	1°49	27°34	19°18	16°51	15°43	6°35	29°47	28°38	27°57	28°50	16°55	n.a.	M 8
T 9	4 58 3	16°37'46	24°12	3°24	27°13	20° 4	16°49	15°41	6°36	29°45	28°39	27°46	28°47	17° 2	n.a.	T 9
W10	5 1 59	17°37'15	6♊28	4°54	26°55	20°51	16°48	15°40	6°36	29°43	28°40	27°33	28°44	17° 9	n.a.	W10
T 11	5 5 56	18°36'43	18°36	6°19	26°39	21°38	16°48	15°39	6°36	29°42	28°41	27°20	28°41	17°16	n.a.	T 11
F 12	5 9 52	19°36'08	0♋37	7°39	26°25	22°24	16°47	15°37	6°36	29°40	28°42	27° 8	28°38	17°22	n.a.	F 12
S 13	5 13 49	20°35'30	12°31	8°53	26°14	23°11	16°46	15°36	6°36	29°38	28°43	26°58	28°34	17°29	n.a.	S 13
S 14	5 17 45	21°34'51	24°21	10° 0	26° 5	23°58	16°46	15°34	6°R36	29°37	28°44	26°51	28°31	17°36	n.a.	S 14
M15	5 21 42	22°34'09	6♌ 9	11° 1	25°59	24°44	16°D46	15°32	6°36	29°35	28°46	26°46	28°28	17°42	n.a.	M15
T 16	5 25 38	23°33'25	17°59	11°54	25°56	25°31	16°46	15°31	6°36	29°34	28°47	26°44	28°25	17°49	n.a.	T 16
W17	5 29 35	24°32'39	29°54	12°40	25°D54	26°18	16°47	15°29	6°36	29°32	28°48	26°D43	28°22	17°56	n.a.	W17
T 18	5 33 31	25°31'51	11♍59	13°19	25°56	27° 4	16°47	15°27	6°36	29°30	28°49	26°44	28°19	18° 2	n.a.	T 18
F 19	5 37 28	26°31'01	24°20	13°50	25°59	27°51	16°48	15°25	6°35	29°29	28°50	26°R44	28°15	18° 9	n.a.	F 19
S 20	5 41 24	27°30'09	7♎ 1	14°13	26° 5	28°37	16°49	15°22	6°35	29°27	28°52	26°44	28°12	18°16	n.a.	S 20
S 21	5 45 21	28°29'15	20° 7	14°29	26°13	29°24	16°50	15°20	6°35	29°25	28°53	26°42	28° 9	18°22	n.a.	S 21
M22	5 49 18	29°28'19	3♏41	14°36	26°24	0♐10	16°51	15°18	6°34	29°24	28°54	26°37	28° 6	18°29	n.a.	M22
T 23	5 53 14	0♑27'21	17°46	14°R36	26°36	0°57	16°52	15°15	6°34	29°22	28°55	26°31	28° 3	18°36	n.a.	T 23
W24	5 57 11	1°26'21	2♐18	14°29	26°51	1°43	16°54	15°13	6°33	29°20	28°57	26°23	28° 0	18°42	n.a.	W24
T 25	6 1 7	2°25'19	17°13	14°14	27° 8	2°30	16°56	15°10	6°33	29°19	28°58	26°14	27°56	18°49	n.a.	T 25
F 26	6 5 4	3°24'15	2♑22	13°53	27°26	3°16	16°58	15° 8	6°32	29°17	28°59	26° 6	27°53	18°56	n.a.	F 26
S 27	6 9 0	4°23'08	17°36	13°26	27°46	4° 2	17° 0	15° 5	6°31	29°15	29° 0	26° 0	27°50	19° 2	n.a.	S 27
S 28	6 12 57	5°21'59	2♒44	12°54	28° 9	4°49	17° 3	15° 2	6°31	29°14	29° 2	25°56	27°47	19° 9	n.a.	S 28
M29	6 16 53	6°20'48	17°36	12°16	28°33	5°35	17° 5	14°59	6°30	29°12	29° 3	25°54	27°44	19°16	n.a.	M29
T 30	6 20 50	7°19'34	2♓ 8	11°35	28°58	6°21	17° 8	14°56	6°29	29°11	29° 4	25°D54	27°40	19°22	n.a.	T 30
W31	6 24 46	8♑18'17	16♓15	10♑51	29♏25	7♐ 8	17♈11	14♌53	6♍28	29♊ 9	29♑ 6	25♒54	27♒37	19♋29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s23	20s21	1s43	24s49	1s 9	14s34	6n31	16s57	0s32	6n32	0s23	19n 4	2n38	10n 7	0n49	25n11	1n 3	7s41	17s 4	12s23	12s 5	26n37		n.a.
T 2	22 32	14 50	0 30	24 50	1 0	14 20	6 38	17 12	0 33	6 32	0 23	19 5	2 39	10 7	0 49	25 11	1 3	7 40	17 4	12 24	12 6	26 35		n.a.
W 3	22 41	8 42	0n43	24 48	0 51	14 8	6 43	17 27	0 33	6 31	0 23	19 5	2 39	10 7	0 49	25 11	1 3	7 40	17 4	12 24	12 7	26 34		n.a.
T 4	22 50	2 19	1 53	24 43	0 42	13 57	6 48	17 42	0 34	6 30	0 23	19 6	2 39	10 7	0 49	25 11	1 3	7 39	17 3	12 24	12 8	26 32		n.a.
F 5	22 58	4n 2	2 54	24 36	0 31	13 47	6 52	17 56	0 35	6 30	0 22	19 6	2 40	10 7	0 49	25 11	1 3	7 39	17 3	12 24	12 9	26 31		n.a.
S 6	23 5	10 4	3 45	24 27	0 20	13 37	6 55	18 10	0 36	6 29	0 22	19 7	2 40	10 7	0 49	25 11	1 3	7 38	17 3	12 26	12 10	26 29		n.a.
S 7	23 13	15 35	4 24	24 15	0 8	13 29	6 58	18 25	0 36	6 29	0 22	19 7	2 40	10 7	0 49	25 11	1 3	7 38	17 2	12 28	12 12	26 28		n.a.
M 8	23 19	20 22	4 49	24 2	0n 5	13 23	6 59	18 39	0 37	6 28	0 22	19 8	2 40	10 6	0 49	25 11	1 3	7 37	17 2	12 32	12 13	26 26		n.a.
T 9	23 26	24 12	5 0	23 47	0 18	13 17	7 1	18 52	0 38	6 28	0 21	19 8	2 41	10 6	0 49	25 11	1 3	7 37	17 2	12 36	12 14	26 24		n.a.
W10	23 32	26 53	4 57	23 31	0 31	13 12	7 1	19 6	0 38	6 28	0 21	19 9	2 41	10 6	0 49	25 11	1 3	7 36	17 2	12 40	12 15	26 23		n.a.
T 11	23 37	28 17	4 41	23 13	0 45	13 9	7 1	19 19	0 39	6 28	0 21	19 10	2 41	10 6	0 49	25 11	1 3	7 36	17 1	12 45	12 16	26 21		n.a.
F 12	23 42	28 20	4 12	22 55	0 59	13 7	7 0	19 32	0 40	6 28	0 21	19 10	2 41	10 6	0 49	25 11	1 3	7 35	17 1	12 49	12 17	26 20		n.a.
S 13	23 47	27 2	3 32	22 35	1 14	13 6	6 58	19 45	0 41	6 28	0 21	19 11	2 42	10 6	0 49	25 11	1 3	7 35	17 1	12 52	12 18	26 18		n.a.
S 14	23 51	24 32	2 43	22 16	1 29	13 6	6 56	19 58	0 41	6 28	0 20	19 12	2 42	10 6	0 50	25 11	1 3	7 34	17 1	12 55	12 19	26 17		n.a.
M15	23 54	21 0	1 47	21 56	1 43	13 7	6 54	20 10	0 42	6 28	0 20	19 13	2 42	10 6	0 50	25 11	1 3	7 34	17 1	12 57	12 21	26 15		n.a.
T 16	23 58	16 37	0 47	21 37	1 58	13 9	6 51	20 23	0 43	6 28	0 20	19 13	2 42	10 6	0 50	25 11	1 3	7 33	17 0	12 58	12 22	26 13		n.a.
W17	24 0	11 34	0s17	21 19	2 12	13 12	6 47	20 35	0 43	6 28	0 20	19 14	2 43	10 7	0 50	25 11	1 3	7 33	17 0	12 58	12 23	26 12		n.a.
T 18	24 3	6 1	1 21	21 1	2 26	13 16	6 43	20 47	0 44	6 29	0 20	19 15	2 43	10 7	0 50	25 11	1 4	7 32	17 0	12 57	12 24	26 10		n.a.
F 19	24 5	0 9	2 22	20 44	2 40	13 21	6 39	20 58	0 45	6 29	0 19	19 16	2 43	10 7	0 50	25 11	1 4	7 32	17 0	12 57	12 25	26 9		n.a.
S 20	24 6	5s53	3 18	20 29	2 52	13 27	6 35	21 10	0 45	6 30	0 19	19 17	2 43	10 7	0 50	25 11	1 4	7 31	17 0	12 57	12 26	26 7		n.a.
S 21	24 7	11 51	4 6	20 15	3 5	13 33	6 30	21 21	0 46	6 30	0 19	19 18	2 44	10 7	0 50	25 11	1 4	7 31	16 59	12 58	12 27	26 5		n.a.
M22	24 7	17 30	4 42	20 3	3 16	13 41	6 25	21 32	0 47	6 31	0 19	19 19	2 44	10 7	0 50	25 11	1 4	7 30	16 59	13 0	12 29	26 4		n.a.
T 23	24 7	22 26	5 2	19 53	3 26	13 49	6 19	21 43	0 48	6 32	0 19	19 20	2 44	10 8	0 50	25 11	1 4	7 30	16 59	13 2	12 30	26 2		n.a.
W24	24 7	26 10	5 4	19 45	3 35	13 57	6 14	21 53	0 48	6 33	0 18	19 21	2 44	10 8	0 50	25 11	1 4	7 29	16 59	13 5	12 31	26 0		n.a.
T 25	24 6	28 14	4 46	19 39	3 43	14 7	6 8	22 3	0 49	6 34	0 18	19 22	2 45	10 8	0 50	25 11	1 4	7 29	16 59	13 8	12 32	25 59		n.a.
F 26	24 5	28 13	4 7	19 35	3 49	14 17	6 2	22 13	0 50	6 35	0 18	19 23	2 45	10 8	0 50	25 11	1 4	7 29	16 58	13 11	12 33	25 57		n.a.
S 27	24 3	26 5	3 11	19 33	3 54	14 28	5 56	22 23	0 50	6 36	0 18	19 24	2 45	10 9	0 50	25 11	1 4	7 28	16 58	13 13	12 34	25 55		n.a.
S 28	24 1	22 5	2 1	19 33	3 57	14 39	5 49	22 33	0 51	6 37	0 17	19 25	2 45	10 9	0 50	25 11	1 4	7 28	16 58	13 14	12 35	25 54		n.a.
M29	23 58	16 42	0 44	19 35	3 58	14 50	5 43	22 42	0 52	6 38	0 17	19 26	2 46	10 9	0 50	25 11	1 4	7 27	16 58	13 15	12 36	25 52		n.a.
T 30	23 55	10 30	0n34	19 39	3 58	15 2	5 36	22 51	0 52	6 39	0 17	19 27	2 46	10 10	0 50	25 11	1 4	7 27	16 58	13 15	12 38	25 50		n.a.
W31	23s51	3s56	1n48	19s45	3n56	15s15	5n30	23s 0	0s53	6n41	0s17	19n28	2n46	10n10	0n50	25n11	1n 4	7s26	16s58	13s15	12s39	25n49		n.a.

Julian Day Number = 143177.5, Delta T = 33h54m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'23, Lahiri = -63°18'23 Julian Calendar 1 Jan. 4321 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4322 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 28 43	9♑16'58	29♓56	10°R 5	29♏54	7♐54	17♈14	14°R50	6°R27	29°R 7	29♑ 7	25♒56	27♒34	19♋36	n.a.	T 1
F 2	6 32 39	10°15'37	13♈15	9♑17	0♐24	8°40	17°17	14♌47	6♍26	29♊ 6	29° 8	25°R56	27°31	19°42	n.a.	F 2
S 3	6 36 36	11°14'13	26°12	8°29	0°56	9°26	17°21	14°44	6°25	29° 4	29°10	25°55	27°28	19°49	n.a.	S 3
S 4	6 40 32	12°12'47	8♉52	7°42	1°29	10°12	17°24	14°40	6°24	29° 2	29°11	25°52	27°25	19°56	n.a.	S 4
M 5	6 44 29	13°11'18	21°17	6°56	2° 3	10°58	17°28	14°37	6°23	29° 1	29°12	25°47	27°21	20° 3	n.a.	M 5
T 6	6 48 26	14° 9'47	3♊31	6°13	2°39	11°44	17°32	14°34	6°22	28°59	29°14	25°40	27°18	20° 9	n.a.	T 6
W 7	6 52 22	15° 8'14	15°36	5°32	3°16	12°30	17°36	14°30	6°21	28°58	29°15	25°33	27°15	20°16	n.a.	W 7
T 8	6 56 19	16° 6'38	27°34	4°55	3°54	13°16	17°41	14°27	6°20	28°56	29°16	25°25	27°12	20°23	n.a.	T 8
F 9	7 0 15	17° 5'00	9♋27	4°22	4°33	14° 2	17°45	14°23	6°18	28°55	29°18	25°18	27° 9	20°29	n.a.	F 9
S 10	7 4 12	18° 3'20	21°17	3°54	5°13	14°48	17°50	14°19	6°17	28°53	29°19	25°13	27° 6	20°36	n.a.	S 10
S 11	7 8 8	19° 1'38	3♌ 6	3°30	5°55	15°34	17°55	14°16	6°16	28°52	29°21	25° 9	27° 2	20°43	n.a.	S 11
M12	7 12 5	19°59'54	14°56	3°11	6°37	16°20	17°59	14°12	6°14	28°50	29°22	25° 7	26°59	20°49	n.a.	M12
T 13	7 16 1	20°58'08	26°50	2°57	7°20	17° 6	18° 5	14° 8	6°13	28°48	29°23	25°D 6	26°56	20°56	n.a.	T 13
W14	7 19 58	21°56'20	8♍49	2°49	8° 5	17°51	18°10	14° 4	6°11	28°47	29°25	25° 7	26°53	21° 3	n.a.	W14
T 15	7 23 54	22°54'30	20°59	2°D46	8°50	18°37	18°15	14° 0	6°10	28°46	29°26	25° 8	26°50	21° 9	n.a.	T 15
F 16	7 27 51	23°52'39	3♎22	2°47	9°36	19°23	18°21	13°56	6° 8	28°44	29°28	25°10	26°46	21°16	n.a.	F 16
S 17	7 31 47	24°50'46	16° 3	2°54	10°23	20° 9	18°27	13°52	6° 6	28°43	29°29	25°11	26°43	21°23	n.a.	S 17
S 18	7 35 44	25°48'51	29° 6	3° 6	11°10	20°54	18°33	13°48	6° 5	28°41	29°30	25°R12	26°40	21°29	n.a.	S 18
M19	7 39 40	26°46'54	12♏34	3°22	11°59	21°40	18°39	13°44	6° 3	28°40	29°32	25°11	26°37	21°36	n.a.	M19
T 20	7 43 37	27°44'56	26°29	3°44	12°48	22°25	18°45	13°40	6° 1	28°38	29°33	25° 8	26°34	21°43	n.a.	T 20
W21	7 47 34	28°42'56	10♐51	4° 9	13°37	23°11	18°51	13°36	6° 0	28°37	29°35	25° 5	26°31	21°49	n.a.	W21
T 22	7 51 30	29°40'55	25°36	4°39	14°28	23°56	18°58	13°32	5°58	28°36	29°36	25° 2	26°27	21°56	n.a.	T 22
F 23	7 55 27	0♒38'52	10♑39	5°13	15°19	24°42	19° 4	13°27	5°56	28°34	29°37	24°59	26°24	22° 3	n.a.	F 23
S 24	7 59 23	1°36'48	25°51	5°51	16°11	25°27	19°11	13°23	5°54	28°33	29°39	24°56	26°21	22° 9	n.a.	S 24
S 25	8 3 20	2°34'41	11♒ 2	6°33	17° 3	26°12	19°18	13°19	5°52	28°32	29°40	24°54	26°18	22°16	n.a.	S 25
M26	8 7 16	3°32'33	26° 3	7°18	17°56	26°58	19°25	13°15	5°50	28°30	29°42	24°D54	26°15	22°23	n.a.	M26
T 27	8 11 13	4°30'23	10♓46	8° 7	18°50	27°43	19°32	13°10	5°48	28°29	29°43	24°54	26°12	22°29	n.a.	T 27
W28	8 15 9	5°28'10	25° 4	8°59	19°44	28°28	19°40	13° 6	5°46	28°28	29°44	24°56	26° 8	22°36	n.a.	W28
T 29	8 19 6	6♒25'56	8♈57	9♑54	20♐38	29♐13	19♈47	13♌ 2	5♍44	28♊27	29♑46	24♒57	26♒ 5	22♋43	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s47	2n37	2n53	19s53	3n52	15s27	5n23	23s 8	0s54	6n42	0s17	19n29	2n46	10n10	0n50	25n11	1n 4	7s26	16s58	13s14	12s40	25n47		n.a.
F 2	23 43	8 51	3 47	20 2	3 47	15 41	5 16	23 16	0 54	6 43	0 16	19 30	2 46	10 11	0 50	25 11	1 4	7 25	16 57	13 14	12 41	25 45		n.a.
S 3	23 38	14 33	4 29	20 12	3 39	15 54	5 9	23 24	0 55	6 45	0 16	19 32	2 47	10 11	0 50	25 11	1 4	7 25	16 57	13 15	12 42	25 44		n.a.
S 4	23 33	19 30	4 55	20 23	3 31	16 8	5 2	23 32	0 55	6 47	0 16	19 33	2 47	10 12	0 50	25 11	1 4	7 25	16 57	13 16	12 43	25 42		n.a.
M 5	23 27	23 32	5 8	20 36	3 21	16 21	4 55	23 39	0 56	6 48	0 16	19 34	2 47	10 12	0 50	25 11	1 4	7 24	16 57	13 17	12 44	25 40		n.a.
T 6	23 21	26 27	5 6	20 49	3 10	16 35	4 48	23 47	0 57	6 50	0 16	19 35	2 47	10 12	0 50	25 11	1 4	7 24	16 57	13 20	12 45	25 38		n.a.
W 7	23 14	28 8	4 50	21 3	2 57	16 49	4 41	23 54	0 57	6 52	0 16	19 36	2 47	10 13	0 50	25 11	1 4	7 23	16 57	13 22	12 47	25 37		n.a.
T 8	23 7	28 28	4 22	21 18	2 44	17 4	4 33	24 0	0 58	6 54	0 15	19 38	2 47	10 13	0 50	25 11	1 4	7 23	16 57	13 25	12 48	25 35		n.a.
F 9	23 0	27 29	3 43	21 33	2 31	17 18	4 26	24 7	0 59	6 56	0 15	19 39	2 48	10 14	0 50	25 11	1 4	7 22	16 57	13 27	12 49	25 33		n.a.
S 10	22 52	25 15	2 54	21 48	2 16	17 32	4 19	24 13	0 59	6 58	0 15	19 40	2 48	10 15	0 51	25 11	1 4	7 22	16 57	13 29	12 50	25 31		n.a.
S 11	22 44	21 55	1 57	22 3	2 1	17 47	4 12	24 19	1 0	7 0	0 15	19 42	2 48	10 15	0 51	25 11	1 4	7 22	16 57	13 31	12 51	25 30		n.a.
M12	22 35	17 42	0 55	22 19	1 47	18 1	4 5	24 24	1 0	7 2	0 15	19 43	2 48	10 16	0 51	25 11	1 4	7 21	16 57	13 31	12 52	25 28		n.a.
T 13	22 26	12 47	0s 9	22 34	1 32	18 16	3 57	24 30	1 1	7 4	0 14	19 44	2 48	10 16	0 51	25 11	1 4	7 21	16 56	13 31	12 53	25 26		n.a.
W14	22 17	7 21	1 14	22 49	1 17	18 30	3 50	24 35	1 2	7 6	0 14	19 45	2 48	10 17	0 51	25 11	1 4	7 20	16 56	13 31	12 54	25 24		n.a.
T 15	22 7	1 35	2 17	23 4	1 2	18 44	3 43	24 39	1 2	7 8	0 14	19 47	2 49	10 17	0 51	25 11	1 4	7 20	16 56	13 31	12 55	25 23		n.a.
F 16	21 57	4s20	3 14	23 19	0 47	18 58	3 36	24 44	1 3	7 11	0 14	19 48	2 49	10 18	0 51	25 11	1 4	7 20	16 56	13 30	12 57	25 21		n.a.
S 17	21 46	10 13	4 4	23 33	0 33	19 12	3 29	24 48	1 3	7 13	0 14	19 49	2 49	10 19	0 51	25 11	1 4	7 19	16 56	13 30	12 58	25 19		n.a.
S 18	21 35	15 50	4 42	23 47	0 19	19 26	3 22	24 52	1 4	7 16	0 14	19 51	2 49	10 19	0 51	25 11	1 4	7 19	16 56	13 30	12 59	25 17		n.a.
M19	21 24	20 53	5 6	24 0	0 5	19 40	3 15	24 56	1 5	7 18	0 13	19 52	2 49	10 20	0 51	25 11	1 4	7 19	16 56	13 30	13 0	25 15		n.a.
T 20	21 12	25 0	5 14	24 12	0s 8	19 53	3 8	24 59	1 5	7 21	0 13	19 53	2 49	10 21	0 51	25 11	1 4	7 18	16 56	13 31	13 1	25 13		n.a.
W21	21 0	27 41	5 2	24 24	0 21	20 6	3 1	25 2	1 6	7 23	0 13	19 55	2 49	10 21	0 51	25 11	1 4	7 18	16 56	13 32	13 2	25 12		n.a.
T 22	20 48	28 33	4 30	24 35	0 33	20 19	2 54	25 5	1 6	7 26	0 13	19 56	2 49	10 22	0 51	25 11	1 4	7 17	16 56	13 33	13 3	25 10		n.a.
F 23	20 35	27 20	3 40	24 46	0 44	20 32	2 47	25 8	1 7	7 29	0 13	19 57	2 49	10 23	0 51	25 11	1 4	7 17	16 56	13 34	13 4	25 8		n.a.
S 24	20 22	24 5	2 33	24 55	0 55	20 44	2 40	25 10	1 7	7 32	0 12	19 59	2 50	10 24	0 51	25 11	1 4	7 17	16 56	13 35	13 5	25 6		n.a.
S 25	20 9	19 10	1 16	25 3	1 6	20 56	2 33	25 12	1 8	7 35	0 12	20 0	2 50	10 24	0 51	25 11	1 4	7 16	16 56	13 35	13 7	25 4		n.a.
M26	19 55	13 6	0n 6	25 11	1 15	21 8	2 26	25 14	1 8	7 38	0 12	20 2	2 50	10 25	0 51	25 11	1 4	7 16	16 56	13 36	13 8	25 2		n.a.
T 27	19 41	6 25	1 26	25 17	1 25	21 19	2 20	25 15	1 9	7 40	0 12	20 3	2 50	10 26	0 51	25 11	1 4	7 16	16 56	13 35	13 9	25 0		n.a.
W28	19 27	0n24	2 39	25 22	1 33	21 30	2 13	25 16	1 9	7 43	0 12	20 4	2 50	10 27	0 51	25 11	1 4	7 15	16 56	13 35	13 10	24 59		n.a.
T 29	19s12	6n59	3n40	25s26	1s41	21s41	2n 6	25s17	1s10	7n47	0s12	20n 6	2n50	10n27	0n51	25n11	1n 4	7s15	16s56	13s35	13s11	24n57		n.a.

Julian Day Number = 143208.5, Delta T = 33h54m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'19, Lahiri = -63°18'19 Julian Calendar 1 Feb. 4321 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4322 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 23 2	7♒23'40	22♈23	10♑53	21♐33	29♐58	19♈55	12°R57	5°R42	28°R25	29♑47	24♒58	26♒ 2	22♋49	n.a.	F 1
S 2	8 26 59	8°21'22	5♉24	11°54	22°29	0♑43	20° 3	12♌53	5♍40	28♊24	29°49	24°R59	25°59	22°56	n.a.	S 2
S 3	8 30 55	9°19'02	18° 5	12°59	23°24	1°28	20°10	12°48	5°38	28°23	29°50	24°58	25°56	23° 3	n.a.	S 3
M 4	8 34 52	10°16'40	0♊27	14° 6	24°21	2°13	20°18	12°44	5°36	28°22	29°51	24°57	25°52	23° 9	n.a.	M 4
T 5	8 38 48	11°14'17	12°36	15°15	25°18	2°58	20°26	12°40	5°34	28°21	29°53	24°56	25°49	23°16	n.a.	T 5
W 6	8 42 45	12°11'51	24°35	16°28	26°15	3°43	20°35	12°35	5°32	28°20	29°54	24°54	25°46	23°23	n.a.	W 6
T 7	8 46 42	13° 9'24	6♋27	17°43	27°12	4°27	20°43	12°31	5°29	28°19	29°56	24°52	25°43	23°29	n.a.	T 7
F 8	8 50 38	14° 6'56	18°17	19° 0	28°10	5°12	20°52	12°26	5°27	28°18	29°57	24°51	25°40	23°36	n.a.	F 8
S 9	8 54 35	15° 4'25	0♌ 6	20°20	29° 9	5°57	21° 0	12°22	5°25	28°17	29°58	24°50	25°37	23°43	n.a.	S 9
S 10	8 58 31	16° 1'53	11°57	21°42	0♑ 8	6°41	21° 9	12°18	5°23	28°16	29°59	24°49	25°33	23°49	n.a.	S 10
M11	9 2 28	16°59'20	23°52	23° 7	1° 7	7°26	21°18	12°13	5°20	28°15	0♒ 1	24°D49	25°30	23°56	n.a.	M11
T 12	9 6 24	17°56'45	5♍54	24°34	2° 6	8°10	21°27	12° 9	5°18	28°14	0° 2	24°49	25°27	24° 3	n.a.	T 12
W13	9 10 21	18°54'09	18° 4	26° 3	3° 6	8°55	21°36	12° 5	5°16	28°13	0° 4	24°49	25°24	24° 9	n.a.	W13
T 14	9 14 17	19°51'32	0♎24	27°34	4° 6	9°39	21°45	12° 0	5°13	28°12	0° 5	24°50	25°21	24°16	n.a.	T 14
F 15	9 18 14	20°48'54	12°58	29° 8	5° 7	10°23	21°54	11°56	5°11	28°11	0° 6	24°50	25°17	24°23	n.a.	F 15
S 16	9 22 10	21°46'14	25°47	0♒44	6° 7	11° 8	22° 3	11°52	5° 9	28°10	0° 8	24°51	25°14	24°29	n.a.	S 16
S 17	9 26 7	22°43'34	8♍53	2°22	7° 8	11°52	22°13	11°47	5° 6	28° 9	0° 9	24°51	25°11	24°36	n.a.	S 17
M18	9 30 4	23°40'53	22°20	4° 2	8°10	12°36	22°22	11°43	5° 4	28° 8	0°10	24°R51	25° 8	24°43	n.a.	M18
T 19	9 34 0	24°38'11	6♐ 7	5°44	9°11	13°20	22°32	11°39	5° 1	28° 8	0°12	24°D51	25° 5	24°49	n.a.	T 19
W20	9 37 57	25°35'28	20°17	7°29	10°13	14° 4	22°42	11°35	4°59	28° 7	0°13	24°51	25° 2	24°56	n.a.	W20
T 21	9 41 53	26°32'45	4♑45	9°16	11°15	14°48	22°52	11°30	4°56	28° 6	0°14	24°51	24°58	25° 3	n.a.	T 21
F 22	9 45 50	27°30'00	19°30	11° 5	12°18	15°32	23° 2	11°26	4°54	28° 6	0°16	24°51	24°55	25° 9	n.a.	F 22
S 23	9 49 46	28°27'15	4♒26	12°56	13°20	16°16	23°12	11°22	4°52	28° 5	0°17	24°51	24°52	25°16	n.a.	S 23
S 24	9 53 43	29°24'29	19°24	14°50	14°23	17° 0	23°22	11°18	4°49	28° 4	0°18	24°R52	24°49	25°23	n.a.	S 24
M25	9 57 39	0♓21'42	4♓18	16°45	15°26	17°44	23°32	11°14	4°47	28° 4	0°19	24°52	24°46	25°29	n.a.	M25
T 26	10 1 36	1°18'54	18°59	18°43	16°30	18°27	23°42	11°10	4°44	28° 3	0°21	24°51	24°43	25°36	n.a.	T 26
W27	10 5 33	2°16'04	3♈20	20°42	17°33	19°11	23°53	11° 6	4°42	28° 3	0°22	24°51	24°39	25°43	n.a.	W27
T 28	10 9 29	3°13'14	17°18	22°43	18°37	19°55	24° 3	11° 2	4°39	28° 2	0°23	24°50	24°36	25°49	n.a.	T 28
F 29	10 13 26	4°10'23	0♉50	24°47	19°41	20°38	24°14	10°58	4°37	28° 2	0°24	24°49	24°33	25°56	n.a.	F 29
S 30	10 17 22	5° 7'31	13°57	26°52	20°45	21°21	24°24	10°54	4°34	28° 1	0°25	24°48	24°30	26° 3	n.a.	S 30
S 31	10 21 19	6♓ 4'37	26♉41	28♒58	21♑49	22♑ 5	24♈35	10♌51	4♍32	28♊ 1	0♒27	24♒47	24♒27	26♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s57	13n 3	4n26	25s28	1s49	21s51	2n 0	25s18	1s10	7n50	0s11	20n 7	2n50	10n28	0n51	25n11	1n 4	7s15	16s56	13s34	13s12	24n55		n.a.
S 2	18 42	18 21	4 58	25 29	1 55	22 1	1 53	25 18	1 11	7 53	0 11	20 8	2 50	10 29	0 51	25 11	1 4	7 15	16 56	13 34	13 13	24 53		n.a.
S 3	18 26	22 42	5 14	25 29	2 1	22 10	1 47	25 19	1 11	7 56	0 11	20 10	2 50	10 30	0 51	25 11	1 4	7 14	16 56	13 34	13 14	24 51		n.a.
M 4	18 10	25 57	5 14	25 27	2 7	22 19	1 41	25 18	1 12	7 59	0 11	20 11	2 50	10 31	0 51	25 11	1 4	7 14	16 56	13 34	13 15	24 49		n.a.
T 5	17 54	27 56	5 1	25 24	2 12	22 28	1 35	25 18	1 12	8 3	0 11	20 12	2 50	10 31	0 51	25 11	1 4	7 14	16 56	13 35	13 17	24 47		n.a.
W 6	17 37	28 35	4 35	25 20	2 16	22 36	1 28	25 17	1 13	8 6	0 11	20 14	2 50	10 32	0 51	25 11	1 4	7 13	16 57	13 36	13 18	24 45		n.a.
T 7	17 21	27 54	3 57	25 13	2 20	22 44	1 22	25 16	1 13	8 9	0 10	20 15	2 50	10 33	0 51	25 11	1 4	7 13	16 57	13 36	13 19	24 43		n.a.
F 8	17 4	25 57	3 9	25 5	2 23	22 51	1 16	25 15	1 14	8 13	0 10	20 16	2 50	10 34	0 51	25 11	1 4	7 13	16 57	13 37	13 20	24 41		n.a.
S 9	16 47	22 52	2 13	24 55	2 25	22 57	1 10	25 14	1 14	8 16	0 10	20 18	2 50	10 35	0 51	25 10	1 4	7 13	16 57	13 37	13 21	24 39		n.a.
S 10	16 29	18 50	1 11	24 44	2 27	23 3	1 4	25 12	1 15	8 20	0 10	20 19	2 50	10 36	0 51	25 10	1 4	7 12	16 57	13 37	13 22	24 38		n.a.
M11	16 11	14 2	0 5	24 30	2 28	23 9	0 59	25 10	1 15	8 23	0 10	20 20	2 50	10 37	0 51	25 10	1 4	7 12	16 57	13 37	13 23	24 36		n.a.
T 12	15 53	8 40	1s 1	24 15	2 28	23 14	0 53	25 7	1 16	8 27	0 10	20 21	2 50	10 37	0 51	25 10	1 4	7 12	16 57	13 37	13 24	24 34		n.a.
W13	15 35	2 56	2 5	23 58	2 28	23 18	0 47	25 5	1 16	8 30	0 10	20 23	2 50	10 38	0 51	25 10	1 4	7 12	16 57	13 37	13 25	24 32		n.a.
T 14	15 17	2s59	3 5	23 39	2 27	23 22	0 42	25 2	1 16	8 34	0 9	20 24	2 50	10 39	0 51	25 10	1 3	7 11	16 57	13 37	13 26	24 30		n.a.
F 15	14 58	8 52	3 57	23 18	2 26	23 25	0 36	24 59	1 17	8 38	0 9	20 25	2 50	10 40	0 51	25 10	1 3	7 11	16 57	13 37	13 28	24 28		n.a.
S 16	14 39	14 31	4 38	22 55	2 24	23 28	0 31	24 56	1 17	8 41	0 9	20 26	2 50	10 41	0 51	25 10	1 3	7 11	16 57	13 37	13 29	24 26		n.a.
S 17	14 20	19 40	5 5	22 30	2 22	23 30	0 25	24 52	1 18	8 45	0 9	20 28	2 50	10 42	0 51	25 10	1 3	7 11	16 58	13 37	13 30	24 24		n.a.
M18	14 1	23 58	5 17	22 2	2 18	23 32	0 20	24 48	1 18	8 49	0 9	20 29	2 50	10 43	0 51	25 10	1 3	7 11	16 58	13 37	13 31	24 22		n.a.
T 19	13 41	27 3	5 11	21 33	2 15	23 33	0 15	24 44	1 19	8 53	0 9	20 30	2 50	10 44	0 51	25 10	1 3	7 10	16 58	13 37	13 32	24 20		n.a.
W20	13 21	28 31	4 47	21 1	2 10	23 33	0 10	24 40	1 19	8 57	0 8	20 31	2 50	10 45	0 51	25 10	1 3	7 10	16 58	13 37	13 33	24 18		n.a.
T 21	13 1	28 6	4 4	20 27	2 5	23 33	0 5	24 35	1 19	9 0	0 8	20 32	2 50	10 46	0 51	25 10	1 3	7 10	16 58	13 37	13 34	24 16		n.a.
F 22	12 41	25 42	3 4	19 52	2 0	23 32	0 0	24 31	1 20	9 4	0 8	20 34	2 50	10 47	0 51	25 10	1 3	7 10	16 58	13 37	13 35	24 14		n.a.
S 23	12 21	21 30	1 51	19 13	1 54	23 31	0s 5	24 26	1 20	9 8	0 8	20 35	2 50	10 48	0 51	25 10	1 3	7 10	16 58	13 37	13 36	24 12		n.a.
S 24	12 0	15 54	0 30	18 33	1 47	23 29	0 9	24 20	1 20	9 12	0 8	20 36	2 50	10 48	0 51	25 10	1 3	7 9	16 59	13 36	13 37	24 10		n.a.
M25	11 40	9 24	0n52	17 51	1 40	23 26	0 14	24 15	1 21	9 16	0 8	20 37	2 50	10 49	0 51	25 10	1 3	7 9	16 59	13 36	13 38	24 8		n.a.
T 26	11 19	2 30	2 10	17 6	1 32	23 23	0 18	24 9	1 21	9 20	0 8	20 38	2 50	10 50	0 51	25 10	1 3	7 9	16 59	13 37	13 40	24 6		n.a.
W27	10 58	4n22	3 18	16 20	1 24	23 19	0 23	24 3	1 22	9 25	0 7	20 39	2 50	10 51	0 51	25 10	1 3	7 9	16 59	13 37	13 41	24 4		n.a.
T 28	10 37	10 50	4 12	15 31	1 15	23 14	0 27	23 57	1 22	9 29	0 7	20 40	2 50	10 52	0 51	25 10	1 3	7 9	16 59	13 37	13 42	24 1		n.a.
F 29	10 15	16 36	4 50	14 41	1 6	23 9	0 31	23 51	1 22	9 33	0 7	20 41	2 49	10 53	0 51	25 10	1 3	7 9	16 59	13 37	13 43	23 59		n.a.
S 30	9 54	21 25	5 11	13 48	0 57	23 3	0 35	23 44	1 23	9 37	0 7	20 42	2 49	10 54	0 51	25 10	1 3	7 9	17 0	13 38	13 44	23 57		n.a.
S 31	9s32	25n 5	5n17	12s54	0s47	22s57	0s39	23s37	1s23	9n41	0s 7	20n43	2n49	10n55	0n51	25n10	1n 3	7s 9	17s 0	13s38	13s45	23n55		n.a.

Julian Day Number = 143237.5, Delta T = 33h54m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'15, Lahiri = -63°18'15 Julian Calendar 1 March 4321 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 25 15	7♓ 1'43	9♊ 5	1♓ 6	22♉54	22♉48	24♈46	10°R47	4°R29	28°R 1	0♒28	24°D47	24♒23	26♋16	n.a.	M 1
T 2	10 29 12	7°58'48	21°14	3°15	23°58	23°31	24°57	10♌43	4♍27	28♊ 0	0°29	24♒47	24°20	26°23	n.a.	T 2
W 3	10 33 8	8°55'52	3♋11	5°25	25° 3	24°15	25° 8	10°40	4°24	28° 0	0°30	24°48	24°17	26°29	n.a.	W 3
T 4	10 37 5	9°52'55	15° 2	7°35	26° 8	24°58	25°19	10°36	4°22	28° 0	0°31	24°49	24°14	26°36	n.a.	T 4
F 5	10 41 2	10°49'57	26°51	9°47	27°14	25°41	25°30	10°32	4°19	27°59	0°32	24°51	24°11	26°43	n.a.	F 5
S 6	10 44 58	11°46'58	8♌41	11°58	28°19	26°24	25°41	10°29	4°17	27°59	0°33	24°52	24° 8	26°49	n.a.	S 6
S 7	10 48 55	12°43'59	20°36	14° 9	29°25	27° 7	25°53	10°26	4°14	27°59	0°35	24°R53	24° 4	26°56	n.a.	S 7
M 8	10 52 51	13°40'59	2♍40	16°20	0♒30	27°49	26° 4	10°22	4°12	27°59	0°36	24°52	24° 1	27° 3	n.a.	M 8
T 9	10 56 48	14°37'58	14°53	18°30	1°36	28°32	26°15	10°19	4°10	27°59	0°37	24°51	23°58	27° 9	n.a.	T 9
W10	11 0 44	15°34'57	27°18	20°40	2°42	29°15	26°27	10°16	4° 7	27°59	0°38	24°49	23°55	27°16	n.a.	W10
T 11	11 4 41	16°31'56	9♎56	22°48	3°48	29°58	26°38	10°13	4° 5	27°59	0°39	24°46	23°52	27°23	n.a.	T 11
F 12	11 8 38	17°28'55	22°47	24°55	4°55	0♒40	26°50	10°10	4° 2	27°D59	0°40	24°43	23°49	27°29	n.a.	F 12
S 13	11 12 34	18°25'53	5♏52	27° 1	6° 1	1°23	27° 2	10° 7	4° 0	27°59	0°41	24°40	23°45	27°36	n.a.	S 13
S 14	11 16 31	19°22'51	19°12	29° 5	7° 8	2° 5	27°13	10° 4	3°58	27°59	0°42	24°37	23°42	27°43	n.a.	S 14
M15	11 20 27	20°19'50	2♐45	1♈ 7	8°15	2°47	27°25	10° 1	3°55	27°59	0°43	24°35	23°39	27°49	n.a.	M15
T 16	11 24 24	21°16'48	16°33	3° 8	9°22	3°30	27°37	9°58	3°53	27°59	0°44	24°D34	23°36	27°56	n.a.	T 16
W17	11 28 20	22°13'47	0♑35	5° 6	10°29	4°12	27°49	9°55	3°51	27°59	0°45	24°34	23°33	28° 3	n.a.	W17
T 18	11 32 17	23°10'46	14°49	7° 3	11°36	4°54	28° 1	9°53	3°48	27°59	0°46	24°35	23°29	28° 9	n.a.	T 18
F 19	11 36 14	24° 7'45	29°14	8°57	12°43	5°36	28°13	9°50	3°46	27°59	0°47	24°36	23°26	28°16	n.a.	F 19
S 20	11 40 10	25° 4'44	13♒47	10°49	13°51	6°18	28°25	9°48	3°44	28° 0	0°47	24°37	23°23	28°23	n.a.	S 20
S 21	11 44 7	26° 1'43	28°23	12°40	14°58	7° 0	28°37	9°45	3°41	28° 0	0°48	24°R38	23°20	28°29	n.a.	S 21
M22	11 48 3	26°58'43	12♓57	14°28	16° 6	7°42	28°49	9°43	3°39	28° 0	0°49	24°37	23°17	28°36	n.a.	M22
T 23	11 52 0	27°55'42	27°22	16°14	17°14	8°24	29° 1	9°41	3°37	28° 1	0°50	24°34	23°14	28°43	n.a.	T 23
W24	11 55 56	28°52'42	11♈34	17°57	18°22	9° 6	29°14	9°39	3°35	28° 1	0°51	24°30	23°10	28°49	n.a.	W24
T 25	11 59 53	29°49'41	25°26	19°39	19°30	9°47	29°26	9°37	3°33	28° 1	0°52	24°25	23° 7	28°56	n.a.	T 25
F 26	12 3 50	0♈46'41	8♉57	21°18	20°38	10°29	29°38	9°35	3°31	28° 2	0°53	24°19	23° 4	29° 3	n.a.	F 26
S 27	12 7 46	1°43'40	22° 5	22°55	21°46	11°10	29°51	9°33	3°29	28° 2	0°53	24°14	23° 1	29° 9	n.a.	S 27
S 28	12 11 43	2°40'40	4♊50	24°30	22°55	11°52	0♉ 3	9°31	3°26	28° 3	0°54	24° 9	22°58	29°16	n.a.	S 28
M29	12 15 39	3°37'40	17°16	26° 3	24° 3	12°33	0°16	9°29	3°24	28° 3	0°55	24° 6	22°54	29°23	n.a.	M29
T 30	12 19 36	4♈34'40	29♊25	27♈34	25♒12	13♒14	0♉28	9♌27	3♍22	28♊ 4	0♒56	24°D 5	22♒51	29♋29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s11	27n30	5n 7	11s58	0s37	22s50	0s43	23s30	1s23	9n45	0s 7	20n44	2n49	10n56	0n51	25n10	1n 3	7s 8	17s 0	13s38	13s46	23n53		n.a.
T 2	8 49	28 33	4 44	11 1	0 27	22 42	0 47	23 23	1 23	9 50	0 7	20 45	2 49	10 57	0 51	25 10	1 3	7 8	17 0	13 38	13 47	23 51		n.a.
W 3	8 27	28 14	4 8	10 3	0 17	22 34	0 51	23 15	1 24	9 54	0 6	20 46	2 49	10 58	0 51	25 10	1 3	7 8	17 0	13 38	13 48	23 49		n.a.
T 4	8 5	26 37	3 23	9 4	0 6	22 25	0 54	23 8	1 24	9 58	0 6	20 47	2 49	10 59	0 51	25 10	1 3	7 8	17 1	13 37	13 49	23 47		n.a.
F 5	7 43	23 49	2 29	8 4	0n 4	22 16	0 58	23 0	1 24	10 2	0 6	20 48	2 49	11 0	0 51	25 10	1 3	7 8	17 1	13 37	13 50	23 45		n.a.
S 6	7 20	20 1	1 28	7 3	0 14	22 6	1 1	22 52	1 25	10 7	0 6	20 49	2 49	11 0	0 51	25 10	1 3	7 8	17 1	13 36	13 52	23 43		n.a.
S 7	6 58	15 24	0 24	6 2	0 25	21 55	1 5	22 43	1 25	10 11	0 6	20 49	2 48	11 1	0 51	25 10	1 3	7 8	17 1	13 36	13 53	23 41		n.a.
M 8	6 36	10 9	0s43	5 1	0 35	21 44	1 8	22 35	1 25	10 15	0 6	20 50	2 48	11 2	0 51	25 10	1 3	7 8	17 2	13 36	13 54	23 38		n.a.
T 9	6 13	4 28	1 48	4 0	0 44	21 32	1 11	22 26	1 25	10 20	0 6	20 51	2 48	11 3	0 51	25 10	1 3	7 8	17 2	13 37	13 55	23 36		n.a.
W10	5 50	1s28	2 49	2 59	0 54	21 19	1 14	22 17	1 26	10 24	0 6	20 52	2 48	11 4	0 51	25 10	1 3	7 8	17 2	13 37	13 56	23 34		n.a.
T 11	5 28	7 27	3 43	1 59	1 3	21 6	1 17	22 8	1 26	10 29	0 5	20 53	2 48	11 5	0 51	25 10	1 3	7 8	17 2	13 38	13 57	23 32		n.a.
F 12	5 5	13 13	4 27	0 59	1 12	20 52	1 20	21 59	1 26	10 33	0 5	20 53	2 48	11 6	0 51	25 10	1 3	7 8	17 3	13 39	13 58	23 30		n.a.
S 13	4 42	18 30	4 57	0 0	1 20	20 38	1 23	21 50	1 26	10 37	0 5	20 54	2 48	11 7	0 51	25 10	1 3	7 8	17 3	13 41	13 59	23 28		n.a.
S 14	4 19	23 1	5 12	0n57	1 28	20 23	1 25	21 40	1 27	10 42	0 5	20 55	2 47	11 8	0 51	25 10	1 3	7 8	17 3	13 42	14 0	23 26		n.a.
M15	3 56	26 23	5 11	1 54	1 35	20 8	1 28	21 30	1 27	10 46	0 5	20 55	2 47	11 8	0 51	25 10	1 3	7 8	17 3	13 42	14 1	23 23		n.a.
T 16	3 33	28 15	4 51	2 49	1 41	19 52	1 30	21 20	1 27	10 51	0 5	20 56	2 47	11 9	0 51	25 10	1 3	7 8	17 4	13 43	14 2	23 21		n.a.
W17	3 10	28 22	4 14	3 43	1 47	19 36	1 33	21 10	1 27	10 55	0 5	20 56	2 47	11 10	0 51	25 9	1 3	7 8	17 4	13 43	14 3	23 19		n.a.
T 18	2 47	26 36	3 21	4 35	1 52	19 19	1 35	21 0	1 28	11 0	0 5	20 57	2 47	11 11	0 51	25 9	1 3	7 8	17 4	13 42	14 5	23 17		n.a.
F 19	2 24	23 5	2 15	5 26	1 57	19 1	1 37	20 50	1 28	11 4	0 4	20 58	2 47	11 12	0 51	25 9	1 3	7 8	17 4	13 42	14 6	23 15		n.a.
S 20	2 1	18 6	0 59	6 15	2 1	18 43	1 39	20 39	1 28	11 9	0 4	20 58	2 46	11 13	0 51	25 9	1 3	7 8	17 5	13 41	14 7	23 13		n.a.
S 21	1 37	12 3	0n21	7 3	2 5	18 25	1 41	20 28	1 28	11 14	0 4	20 59	2 46	11 14	0 51	25 9	1 3	7 8	17 5	13 41	14 8	23 10		n.a.
M22	1 14	5 23	1 38	7 48	2 8	18 6	1 43	20 17	1 28	11 18	0 4	20 59	2 46	11 14	0 51	25 9	1 3	7 8	17 5	13 42	14 9	23 8		n.a.
T 23	0 51	1n30	2 49	8 33	2 10	17 46	1 44	20 6	1 28	11 23	0 4	21 0	2 46	11 15	0 51	25 9	1 3	7 8	17 5	13 43	14 10	23 6		n.a.
W24	0 27	8 11	3 48	9 15	2 11	17 26	1 46	19 55	1 29	11 27	0 4	21 0	2 46	11 16	0 51	25 9	1 3	7 8	17 6	13 44	14 11	23 4		n.a.
T 25	0 4	14 19	4 32	9 56	2 12	17 5	1 47	19 44	1 29	11 32	0 4	21 0	2 45	11 17	0 51	25 9	1 3	7 8	17 6	13 46	14 12	23 2		n.a.
F 26	0n19	19 36	5 0	10 35	2 12	16 44	1 49	19 32	1 29	11 37	0 4	21 1	2 45	11 17	0 51	25 9	1 3	7 8	17 6	13 48	14 13	22 59		n.a.
S 27	0 42	23 48	5 11	11 12	2 12	16 23	1 50	19 21	1 29	11 41	0 3	21 1	2 45	11 18	0 51	25 9	1 3	7 8	17 7	13 49	14 14	22 57		n.a.
S 28	1 6	26 43	5 5	11 47	2 11	16 1	1 51	19 9	1 29	11 46	0 3	21 1	2 45	11 19	0 51	25 9	1 3	7 9	17 7	13 51	14 15	22 55		n.a.
M29	1 29	28 14	4 46	12 21	2 10	15 39	1 53	18 57	1 29	11 50	0 3	21 2	2 45	11 20	0 51	25 9	1 3	7 9	17 7	13 52	14 16	22 53		n.a.
T 30	1n52	28n21	4n14	12n52	2n 7	15s16	1s54	18s45	1s29	11n55	0s 3	21n 2	2n44	11n20	0n51	25n 9	1n 3	7s 9	17s 8	13s52	14s17	22n50		n.a.

Julian Day Number = 143268.5, Delta T = 33h53m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'11, Lahiri = -63°18'11 Julian Calendar 1 Apr. 4321 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 23 32	5♈31'40	11♋22	29♈ 2	26♒20	13♒55	0♉41	9°R26	3°R20	28♊ 4	0♒56	24♒ 5	22♒48	29♋36	n.a.	W 1
T 2	12 27 29	6°28'39	23°13	0♉28	27°29	14°37	0°54	9♌24	3♍19	28° 5	0°57	24° 6	22°45	29°43	n.a.	T 2
F 3	12 31 26	7°25'40	5♌ 3	1°51	28°38	15°18	1° 6	9°23	3°17	28° 6	0°58	24° 7	22°42	29°49	n.a.	F 3
S 4	12 35 22	8°22'40	16°55	3°13	29°47	15°58	1°19	9°22	3°15	28° 6	0°58	24° 9	22°39	29°56	n.a.	S 4
S 5	12 39 19	9°19'40	28°55	4°32	0♓56	16°39	1°32	9°21	3°13	28° 7	0°59	24°R 9	22°35	0♌ 2	n.a.	S 5
M 6	12 43 15	10°16'41	11♍ 7	5°48	2° 5	17°20	1°45	9°20	3°11	28° 8	1° 0	24° 7	22°32	0° 9	n.a.	M 6
T 7	12 47 12	11°13'42	23°32	7° 2	3°14	18° 1	1°57	9°19	3° 9	28° 9	1° 0	24° 4	22°29	0°16	n.a.	T 7
W 8	12 51 9	12°10'44	6♎14	8°14	4°24	18°41	2°10	9°18	3° 8	28° 9	1° 1	23°58	22°26	0°22	n.a.	W 8
T 9	12 55 5	13° 7'46	19°12	9°23	5°33	19°22	2°23	9°17	3° 6	28°10	1° 1	23°51	22°23	0°29	n.a.	T 9
F 10	12 59 2	14° 4'49	2♏26	10°29	6°43	20° 2	2°36	9°16	3° 4	28°11	1° 2	23°43	22°20	0°36	n.a.	F 10
S 11	13 2 58	15° 1'53	15°55	11°32	7°52	20°43	2°49	9°15	3° 3	28°12	1° 2	23°35	22°16	0°42	n.a.	S 11
S 12	13 6 55	15°58'57	29°35	12°33	9° 2	21°23	3° 2	9°15	3° 1	28°13	1° 3	23°27	22°13	0°49	n.a.	S 12
M13	13 10 51	16°56'03	13♐26	13°30	10°12	22° 3	3°15	9°14	2°59	28°14	1° 3	23°21	22°10	0°56	n.a.	M13
T 14	13 14 48	17°53'10	27°24	14°25	11°22	22°43	3°28	9°14	2°58	28°15	1° 4	23°17	22° 7	1° 2	n.a.	T 14
W15	13 18 45	18°50'17	11♑28	15°16	12°32	23°23	3°41	9°14	2°56	28°16	1° 4	23°15	22° 4	1° 9	n.a.	W15
T 16	13 22 41	19°47'26	25°36	16° 4	13°42	24° 3	3°54	9°14	2°55	28°17	1° 5	23°D15	22° 0	1°16	n.a.	T 16
F 17	13 26 38	20°44'36	9♒46	16°48	14°52	24°43	4° 7	9°D14	2°54	28°18	1° 5	23°16	21°57	1°22	n.a.	F 17
S 18	13 30 34	21°41'48	23°59	17°29	16° 2	25°23	4°20	9°14	2°52	28°19	1° 5	23°R16	21°54	1°29	n.a.	S 18
S 19	13 34 31	22°39'00	8♓11	18° 6	17°13	26° 3	4°33	9°14	2°51	28°20	1° 6	23°15	21°51	1°36	n.a.	S 19
M20	13 38 27	23°36'14	22°19	18°39	18°23	26°42	4°46	9°14	2°50	28°21	1° 6	23°12	21°48	1°42	n.a.	M20
T 21	13 42 24	24°33'28	6♈21	19° 8	19°34	27°22	5° 0	9°14	2°48	28°23	1° 6	23° 7	21°45	1°49	n.a.	T 21
W22	13 46 21	25°30'44	20°12	19°32	20°44	28° 1	5°13	9°15	2°47	28°24	1° 7	22°59	21°41	1°56	n.a.	W22
T 23	13 50 17	26°28'01	3♉49	19°52	21°55	28°40	5°26	9°15	2°46	28°25	1° 7	22°49	21°38	2° 2	n.a.	T 23
F 24	13 54 14	27°25'19	17° 9	20° 8	23° 6	29°20	5°39	9°16	2°45	28°26	1° 7	22°38	21°35	2° 9	n.a.	F 24
S 25	13 58 10	28°22'39	0♊10	20°18	24°17	29°59	5°52	9°16	2°44	28°28	1° 7	22°28	21°32	2°16	n.a.	S 25
S 26	14 2 7	29°19'59	12°51	20°24	25°27	0♓38	6° 6	9°17	2°43	28°29	1° 8	22°19	21°29	2°22	n.a.	S 26
M27	14 6 4	0♉17'20	25°14	20°R25	26°38	1°17	6°19	9°18	2°42	28°30	1° 8	22°11	21°25	2°29	n.a.	M27
T 28	14 10 0	1°14'43	7♋22	20°20	27°49	1°55	6°32	9°19	2°41	28°32	1° 8	22° 6	21°22	2°36	n.a.	T 28
W29	14 13 57	2°12'06	19°19	20°11	29° 1	2°34	6°45	9°20	2°40	28°33	1° 8	22° 4	21°19	2°42	n.a.	W29
T 30	14 17 53	3° 9'30	1♌ 9	19°56	0♈12	3°13	6°59	9°21	2°39	28°34	1° 8	22°D 3	21°16	2°49	n.a.	T 30
F 31	14 21 50	4♉ 6'56	12♌58	19♉36	1♈23	3♓51	7♉12	9♌23	2♍39	28♊36	1♒ 8	22♒ 3	21♒13	2♌56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n15	27n 8	3n31	13n22	2n 5	14s53	1s55	18s33	1s30	12n 0	0s 3	21n 2	2n44	11n21	0n51	25n 9	1n 3	7s 9	17s 8	13s52	14s18	22n48		n.a.
T 2	2 39	24 41	2 40	13 51	2 1	14 29	1 55	18 21	1 30	12 4	0 3	21 2	2 44	11 22	0 51	25 9	1 3	7 9	17 8	13 52	14 20	22 46		n.a.
F 3	3 2	21 12	1 42	14 17	1 57	14 6	1 56	18 8	1 30	12 9	0 3	21 2	2 44	11 22	0 51	25 9	1 2	7 9	17 9	13 52	14 21	22 44		n.a.
S 4	3 25	16 50	0 39	14 42	1 53	13 41	1 57	17 56	1 30	12 14	0 3	21 3	2 44	11 23	0 51	25 9	1 2	7 9	17 9	13 51	14 22	22 41		n.a.
S 5	3 48	11 47	0s26	15 5	1 48	13 17	1 57	17 43	1 30	12 18	0 2	21 3	2 43	11 24	0 51	25 9	1 2	7 10	17 9	13 51	14 23	22 39		n.a.
M 6	4 11	6 13	1 30	15 26	1 42	12 51	1 58	17 30	1 30	12 23	0 2	21 3	2 43	11 24	0 50	25 9	1 2	7 10	17 10	13 52	14 24	22 37		n.a.
T 7	4 34	0 19	2 32	15 45	1 36	12 26	1 58	17 18	1 30	12 28	0 2	21 3	2 43	11 25	0 50	25 9	1 2	7 10	17 10	13 53	14 25	22 35		n.a.
W 8	4 57	5s42	3 27	16 3	1 29	12 0	1 59	17 5	1 30	12 32	0 2	21 3	2 43	11 26	0 50	25 9	1 2	7 10	17 10	13 55	14 26	22 32		n.a.
T 9	5 20	11 36	4 13	16 19	1 21	11 34	1 59	16 52	1 30	12 37	0 2	21 3	2 42	11 26	0 50	25 9	1 2	7 10	17 11	13 57	14 27	22 30		n.a.
F 10	5 42	17 7	4 46	16 33	1 13	11 8	1 59	16 39	1 30	12 42	0 2	21 3	2 42	11 27	0 50	25 9	1 2	7 10	17 11	14 0	14 28	22 28		n.a.
S 11	6 5	21 54	5 3	16 45	1 5	10 41	1 59	16 25	1 30	12 46	0 2	21 3	2 42	11 27	0 50	25 9	1 2	7 11	17 11	14 3	14 29	22 25		n.a.
S 12	6 28	25 35	5 4	16 56	0 56	10 14	1 59	16 12	1 30	12 51	0 2	21 3	2 42	11 28	0 50	25 9	1 2	7 11	17 12	14 5	14 30	22 23		n.a.
M13	6 50	27 49	4 48	17 5	0 47	9 47	1 59	15 59	1 30	12 56	0 1	21 3	2 42	11 29	0 50	25 9	1 2	7 11	17 12	14 7	14 31	22 21		n.a.
T 14	7 13	28 20	4 14	17 12	0 37	9 19	1 58	15 45	1 31	13 0	0 1	21 3	2 41	11 29	0 50	25 9	1 2	7 11	17 12	14 9	14 32	22 18		n.a.
W15	7 35	27 1	3 25	17 18	0 26	8 51	1 58	15 32	1 31	13 5	0 1	21 2	2 41	11 30	0 50	25 9	1 2	7 11	17 13	14 9	14 33	22 16		n.a.
T 16	7 57	23 58	2 23	17 22	0 15	8 23	1 58	15 18	1 31	13 10	0 1	21 2	2 41	11 30	0 50	25 9	1 2	7 12	17 13	14 9	14 34	22 14		n.a.
F 17	8 19	19 27	1 12	17 24	0 4	7 55	1 57	15 4	1 31	13 14	0 1	21 2	2 41	11 31	0 50	25 9	1 2	7 12	17 13	14 9	14 35	22 11		n.a.
S 18	8 41	13 51	0n 4	17 24	0s 8	7 26	1 56	14 51	1 31	13 19	0 1	21 2	2 40	11 31	0 50	25 9	1 2	7 12	17 14	14 9	14 37	22 9		n.a.
S 19	9 3	7 32	1 19	17 23	0 20	6 58	1 56	14 37	1 31	13 24	0 1	21 2	2 40	11 32	0 50	25 9	1 2	7 12	17 14	14 9	14 38	22 7		n.a.
M20	9 25	0 52	2 29	17 21	0 33	6 29	1 55	14 23	1 31	13 28	0 1	21 1	2 40	11 32	0 50	25 9	1 2	7 13	17 14	14 10	14 39	22 4		n.a.
T 21	9 47	5n46	3 29	17 16	0 46	5 59	1 54	14 9	1 31	13 33	0 1	21 1	2 40	11 32	0 50	25 9	1 2	7 13	17 15	14 12	14 40	22 2		n.a.
W22	10 8	12 2	4 15	17 10	0 59	5 30	1 53	13 55	1 31	13 38	0 0	21 1	2 39	11 33	0 50	25 9	1 2	7 13	17 15	14 15	14 41	22 0		n.a.
T 23	10 30	17 38	4 47	17 3	1 13	5 0	1 52	13 41	1 30	13 42	0 0	21 0	2 39	11 33	0 50	25 9	1 2	7 13	17 15	14 18	14 42	21 57		n.a.
F 24	10 51	22 14	5 2	16 54	1 27	4 31	1 51	13 27	1 30	13 47	0 0	21 0	2 39	11 34	0 50	25 9	1 2	7 14	17 16	14 22	14 43	21 55		n.a.
S 25	11 12	25 39	5 0	16 43	1 41	4 1	1 50	13 12	1 30	13 52	0 0	20 59	2 39	11 34	0 50	25 9	1 2	7 14	17 16	14 25	14 44	21 53		n.a.
S 26	11 33	27 41	4 44	16 31	1 55	3 31	1 49	12 58	1 30	13 56	0n 0	20 59	2 38	11 34	0 50	25 9	1 2	7 14	17 16	14 28	14 45	21 50		n.a.
M27	11 54	28 17	4 15	16 18	2 9	3 1	1 48	12 44	1 30	14 1	0 0	20 59	2 38	11 34	0 50	25 9	1 2	7 15	17 17	14 31	14 46	21 48		n.a.
T 28	12 14	27 29	3 34	16 3	2 23	2 31	1 46	12 29	1 30	14 5	0 0	20 58	2 38	11 35	0 50	25 9	1 2	7 15	17 17	14 32	14 47	21 45		n.a.
W29	12 35	25 24	2 45	15 47	2 37	2 0	1 45	12 15	1 30	14 10	0 0	20 58	2 38	11 35	0 50	25 9	1 2	7 15	17 17	14 33	14 48	21 43		n.a.
T 30	12 55	22 14	1 49	15 30	2 50	1 30	1 44	12 1	1 30	14 15	0 1	20 57	2 38	11 35	0 50	25 9	1 2	7 15	17 18	14 34	14 49	21 41		n.a.
F 31	13n15	18n10	0n48	15n12	3s 3	0s59	1s42	11s46	1s30	14n19	0n 1	20n56	2n37	11n36	0n50	25n 9	1n 2	7s16	17s18	14s33	14s50	21n38		n.a.

Julian Day Number = 143298.5, Delta T = 33h53m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'38, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'07, Lahiri = -63°18'07 Julian Calendar 1 May 4321 BCE == Greg. Calendar 27 March 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 25 46	5♉ 4'22	24♌52	19°R11	2♈34	4♓30	7♉25	9♌24	2°R38	28♊37	1♒ 8	22°R 3	21♒10	3♌ 2	n.a.	S 1
S 2	14 29 43	6° 1'49	6♍54	18♉41	3°46	5° 8	7°39	9°25	2♍37	28°39	1° 8	22♒ 2	21° 6	3° 9	n.a.	S 2
M 3	14 33 40	6°59'18	19°11	18° 6	4°57	5°46	7°52	9°27	2°37	28°40	1° 8	22° 0	21° 3	3°16	n.a.	M 3
T 4	14 37 36	7°56'48	1♎46	17°28	6° 9	6°24	8° 5	9°28	2°36	28°42	1°R 9	21°54	21° 0	3°22	n.a.	T 4
W 5	14 41 33	8°54'19	14°41	16°46	7°20	7° 2	8°18	9°30	2°36	28°44	1° 8	21°46	20°57	3°29	n.a.	W 5
T 6	14 45 29	9°51'52	27°58	16° 1	8°32	7°40	8°32	9°32	2°35	28°45	1° 8	21°36	20°54	3°35	n.a.	T 6
F 7	14 49 26	10°49'26	11♏35	15°14	9°44	8°18	8°45	9°34	2°35	28°47	1° 8	21°25	20°51	3°42	n.a.	F 7
S 8	14 53 22	11°47'02	25°28	14°25	10°56	8°56	8°58	9°36	2°34	28°48	1° 8	21°13	20°47	3°49	n.a.	S 8
S 9	14 57 19	12°44'39	9♐35	13°36	12° 8	9°33	9°11	9°38	2°34	28°50	1° 8	21° 2	20°44	3°55	n.a.	S 9
M10	15 1 16	13°42'19	23°50	12°47	13°20	10°11	9°25	9°40	2°34	28°52	1° 8	20°54	20°41	4° 2	n.a.	M10
T 11	15 5 12	14°40'00	8♑ 7	11°59	14°32	10°48	9°38	9°42	2°34	28°53	1° 8	20°48	20°38	4° 9	n.a.	T 11
W12	15 9 9	15°37'43	22°24	11°14	15°44	11°26	9°51	9°45	2°33	28°55	1° 8	20°44	20°35	4°15	n.a.	W12
T 13	15 13 5	16°35'28	6♒36	10°32	16°56	12° 3	10° 4	9°47	2°33	28°57	1° 8	20°43	20°31	4°22	n.a.	T 13
F 14	15 17 2	17°33'15	20°43	9°54	18° 8	12°40	10°18	9°50	2°33	28°59	1° 7	20°43	20°28	4°29	n.a.	F 14
S 15	15 20 58	18°31'03	4♓44	9°21	19°21	13°17	10°31	9°52	2°D33	29° 0	1° 7	20°42	20°25	4°35	n.a.	S 15
S 16	15 24 55	19°28'54	18°37	8°53	20°33	13°54	10°44	9°55	2°33	29° 2	1° 7	20°41	20°22	4°42	n.a.	S 16
M17	15 28 51	20°26'47	2♈23	8°32	21°46	14°30	10°57	9°58	2°33	29° 4	1° 7	20°37	20°19	4°49	n.a.	M17
T 18	15 32 48	21°24'42	16° 1	8°18	22°58	15° 7	11°10	10° 1	2°33	29° 6	1° 6	20°30	20°16	4°55	n.a.	T 18
W19	15 36 45	22°22'39	29°28	8°D11	24°11	15°43	11°24	10° 4	2°34	29° 8	1° 6	20°20	20°12	5° 2	n.a.	W19
T 20	15 40 41	23°20'38	12♉43	8°11	25°23	16°20	11°37	10° 7	2°34	29°10	1° 6	20° 8	20° 9	5° 9	n.a.	T 20
F 21	15 44 38	24°18'39	25°45	8°20	26°36	16°56	11°50	10°10	2°34	29°12	1° 6	19°55	20° 6	5°15	n.a.	F 21
S 22	15 48 34	25°16'42	8♊31	8°36	27°49	17°32	12° 3	10°13	2°35	29°14	1° 5	19°42	20° 3	5°22	n.a.	S 22
S 23	15 52 31	26°14'47	21° 2	9° 0	29° 2	18° 8	12°16	10°16	2°35	29°15	1° 5	19°31	20° 0	5°29	n.a.	S 23
M24	15 56 27	27°12'54	3♋19	9°32	0♉15	18°44	12°29	10°20	2°35	29°17	1° 4	19°21	19°57	5°35	n.a.	M24
T 25	16 0 24	28°11'02	15°23	10°12	1°28	19°19	12°42	10°23	2°36	29°19	1° 4	19°14	19°53	5°42	n.a.	T 25
W26	16 4 20	29° 9'12	27°17	10°59	2°41	19°55	12°55	10°27	2°37	29°21	1° 3	19°10	19°50	5°49	n.a.	W26
T 27	16 8 17	0♊ 7'24	9♌ 5	11°54	3°54	20°30	13° 8	10°30	2°37	29°23	1° 3	19° 9	19°47	5°55	n.a.	T 27
F 28	16 12 14	1° 5'38	20°53	12°56	5° 7	21° 6	13°21	10°34	2°38	29°25	1° 3	19°D 8	19°44	6° 2	n.a.	F 28
S 29	16 16 10	2° 3'53	2♍45	14° 4	6°20	21°41	13°34	10°38	2°39	29°27	1° 2	19°R 8	19°41	6° 8	n.a.	S 29
S 30	16 20 7	3♊ 2'10	14♍47	15♉19	7♉33	22♓16	13♉47	10♌42	2♍39	29♊29	1♒ 2	19♒ 8	19♒37	6♌15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n35	13n22	0s15	14n53	3s16	0s29	1s41	11s32	1s30	14n24	0n 1	20n56	2n37	11n36	0n49	25n 9	1n 2	7s16	17s19	14s33	14s51	21n36		n.a.
S 2	13 55	8 1	1 18	14 34	3 27	0n 2	1 39	11 17	1 30	14 28	0 1	20 55	2 37	11 36	0 49	25 9	1 2	7 16	17 19	14 34	14 52	21 33		n.a.
M 3	14 14	2 17	2 19	14 14	3 38	0 33	1 37	11 2	1 30	14 33	0 1	20 55	2 37	11 36	0 49	25 9	1 2	7 17	17 19	14 35	14 53	21 31		n.a.
T 4	14 33	3s40	3 14	13 53	3 48	1 3	1 35	10 48	1 30	14 37	0 1	20 54	2 36	11 36	0 49	25 9	1 2	7 17	17 20	14 36	14 54	21 29		n.a.
W 5	14 52	9 38	4 1	13 33	3 57	1 34	1 34	10 33	1 30	14 42	0 1	20 53	2 36	11 36	0 49	25 9	1 2	7 17	17 20	14 39	14 55	21 26		n.a.
T 6	15 11	15 19	4 36	13 13	4 4	2 5	1 32	10 19	1 29	14 46	0 1	20 52	2 36	11 37	0 49	25 9	1 2	7 18	17 20	14 42	14 56	21 24		n.a.
F 7	15 30	20 25	4 56	12 54	4 10	2 36	1 30	10 4	1 29	14 51	0 1	20 52	2 36	11 37	0 49	25 9	1 2	7 18	17 21	14 46	14 57	21 21		n.a.
S 8	15 48	24 31	5 0	12 36	4 14	3 6	1 28	9 49	1 29	14 55	0 2	20 51	2 35	11 37	0 49	25 9	1 2	7 19	17 21	14 50	14 59	21 19		n.a.
S 9	16 6	27 13	4 45	12 18	4 16	3 37	1 26	9 35	1 29	15 0	0 2	20 50	2 35	11 37	0 49	25 9	1 2	7 19	17 21	14 54	15 0	21 16		n.a.
M10	16 24	28 11	4 13	12 3	4 17	4 8	1 24	9 20	1 29	15 4	0 2	20 49	2 35	11 37	0 49	25 9	1 2	7 19	17 22	14 56	15 1	21 14		n.a.
T 11	16 42	27 16	3 25	11 49	4 16	4 38	1 22	9 5	1 29	15 9	0 2	20 48	2 35	11 37	0 49	25 9	1 2	7 20	17 22	14 58	15 2	21 12		n.a.
W12	16 59	24 34	2 24	11 38	4 13	5 9	1 19	8 50	1 29	15 13	0 2	20 48	2 34	11 37	0 49	25 9	1 2	7 20	17 22	15 0	15 3	21 9		n.a.
T 13	17 16	20 21	1 14	11 29	4 8	5 39	1 17	8 36	1 28	15 17	0 2	20 47	2 34	11 37	0 49	25 9	1 2	7 20	17 23	15 0	15 4	21 7		n.a.
F 14	17 33	15 0	0n 0	11 23	4 1	6 10	1 15	8 21	1 28	15 22	0 2	20 46	2 34	11 37	0 49	25 9	1 2	7 21	17 23	15 0	15 5	21 4		n.a.
S 15	17 50	8 55	1 13	11 20	3 53	6 40	1 13	8 6	1 28	15 26	0 2	20 45	2 34	11 37	0 49	25 9	1 2	7 21	17 23	15 0	15 6	21 2		n.a.
S 16	18 6	2 28	2 22	11 20	3 44	7 10	1 10	7 51	1 28	15 31	0 3	20 44	2 34	11 37	0 49	25 9	1 2	7 22	17 24	15 1	15 7	20 59		n.a.
M17	18 22	4n 2	3 21	11 24	3 33	7 40	1 8	7 37	1 28	15 35	0 3	20 43	2 33	11 37	0 49	25 9	1 2	7 22	17 24	15 2	15 8	20 57		n.a.
T 18	18 38	10 16	4 8	11 30	3 21	8 10	1 5	7 22	1 27	15 39	0 3	20 42	2 33	11 37	0 49	25 9	1 2	7 22	17 24	15 4	15 9	20 54		n.a.
W19	18 53	15 57	4 41	11 40	3 8	8 40	1 3	7 7	1 27	15 44	0 3	20 41	2 33	11 37	0 49	25 9	1 2	7 23	17 25	15 8	15 10	20 52		n.a.
T 20	19 8	20 48	4 58	11 54	2 54	9 9	1 1	6 52	1 27	15 48	0 3	20 40	2 33	11 36	0 49	25 9	1 2	7 23	17 25	15 11	15 11	20 49		n.a.
F 21	19 23	24 34	4 58	12 10	2 40	9 39	0 58	6 38	1 27	15 52	0 3	20 39	2 32	11 36	0 49	25 9	1 2	7 24	17 25	15 16	15 12	20 47		n.a.
S 22	19 38	27 2	4 44	12 30	2 25	10 8	0 56	6 23	1 27	15 56	0 3	20 37	2 32	11 36	0 48	25 9	1 2	7 24	17 26	15 20	15 13	20 44		n.a.
S 23	19 52	28 5	4 17	12 52	2 9	10 37	0 53	6 8	1 26	16 1	0 3	20 36	2 32	11 36	0 48	25 9	1 2	7 24	17 26	15 23	15 14	20 42		n.a.
M24	20 6	27 42	3 37	13 17	1 54	11 6	0 50	5 54	1 26	16 5	0 3	20 35	2 32	11 36	0 48	25 9	1 2	7 25	17 26	15 27	15 15	20 39		n.a.
T 25	20 19	26 0	2 49	13 45	1 38	11 34	0 48	5 39	1 26	16 9	0 4	20 34	2 32	11 35	0 48	25 9	1 2	7 25	17 27	15 29	15 16	20 37		n.a.
W26	20 33	23 9	1 53	14 15	1 22	12 3	0 45	5 24	1 26	16 13	0 4	20 33	2 31	11 35	0 48	25 9	1 2	7 26	17 27	15 30	15 17	20 34		n.a.
T 27	20 45	19 21	0 53	14 47	1 7	12 31	0 43	5 10	1 25	16 17	0 4	20 32	2 31	11 35	0 48	25 9	1 2	7 26	17 27	15 31	15 18	20 32		n.a.
F 28	20 58	14 48	0s 9	15 21	0 51	12 58	0 40	4 55	1 25	16 22	0 4	20 30	2 31	11 35	0 48	25 9	1 2	7 26	17 28	15 31	15 19	20 29		n.a.
S 29	21 10	9 41	1 12	15 56	0 36	13 26	0 37	4 41	1 25	16 26	0 4	20 29	2 31	11 34	0 48	25 9	1 2	7 27	17 28	15 31	15 20	20 27		n.a.
S 30	21n22	4n 9	2s12	16n33	0s22	13n53	0s35	4s26	1s24	16n30	0n 4	20n28	2n31	11n34	0n48	25n 9	1n 2	7s27	17s28	15s31	15s21	20n24		n.a.

Julian Day Number = 143329.5, Delta T = 33h53m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°25'03, Lahiri = -63°18'03 Julian Calendar 1 June 4321 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 24 3	4♊ 0'29	27♍ 5	16♉40	8♉47	22♓51	14♉ 0	10♌45	2♍40	29♊32	1°R 1	19°R 6	19♒34	6♌22	n.a.	M 1
T 2	16 28 0	4°58'50	9♎42	18° 5	10° 0	23°26	14°13	10°49	2°41	29°34	1♒ 0	19♒ 1	19°31	6°28	n.a.	T 2
W 3	16 31 56	5°57'12	22°44	19°36	11°14	24° 0	14°26	10°53	2°42	29°36	1° 0	18°54	19°28	6°35	n.a.	W 3
T 4	16 35 53	6°55'37	6♏11	21°11	12°27	24°35	14°38	10°58	2°43	29°38	0°59	18°45	19°25	6°42	n.a.	T 4
F 5	16 39 49	7°54'04	20° 3	22°50	13°41	25° 9	14°51	11° 2	2°44	29°40	0°59	18°35	19°22	6°48	n.a.	F 5
S 6	16 43 46	8°52'32	4♐17	24°33	14°54	25°43	15° 4	11° 6	2°45	29°42	0°58	18°24	19°18	6°55	n.a.	S 6
S 7	16 47 43	9°51'03	18°47	26°18	16° 8	26°17	15°16	11°11	2°46	29°44	0°57	18°14	19°15	7° 2	n.a.	S 7
M 8	16 51 39	10°49'36	3♑28	28° 5	17°22	26°51	15°29	11°15	2°47	29°46	0°57	18° 6	19°12	7° 8	n.a.	M 8
T 9	16 55 36	11°48'12	18°10	29°55	18°35	27°25	15°42	11°19	2°49	29°48	0°56	18° 0	19° 9	7°15	n.a.	T 9
W10	16 59 32	12°46'50	2♒48	1♊45	19°49	27°58	15°54	11°24	2°50	29°51	0°55	17°57	19° 6	7°22	n.a.	W10
T 11	17 3 29	13°45'30	17°16	3°37	21° 3	28°31	16° 7	11°29	2°51	29°53	0°55	17°D56	19° 3	7°28	n.a.	T 11
F 12	17 7 25	14°44'12	1♓31	5°30	22°17	29° 5	16°19	11°33	2°53	29°55	0°54	17°56	18°59	7°35	n.a.	F 12
S 13	17 11 22	15°42'57	15°32	7°23	23°31	29°38	16°31	11°38	2°54	29°57	0°53	17°R57	18°56	7°42	n.a.	S 13
S 14	17 15 18	16°41'45	29°18	9°17	24°45	0♈11	16°44	11°43	2°55	29°59	0°52	17°56	18°53	7°48	n.a.	S 14
M15	17 19 15	17°40'35	12♈49	11°10	25°59	0°43	16°56	11°48	2°57	0♋ 1	0°51	17°53	18°50	7°55	n.a.	M15
T 16	17 23 11	18°39'28	26° 8	13° 3	27°14	1°16	17° 8	11°53	2°59	0° 4	0°51	17°48	18°47	8° 2	n.a.	T 16
W17	17 27 8	19°38'23	9♉14	14°56	28°28	1°48	17°21	11°58	3° 0	0° 6	0°50	17°41	18°43	8° 8	n.a.	W17
T 18	17 31 4	20°37'21	22° 7	16°48	29°42	2°20	17°33	12° 3	3° 2	0° 8	0°49	17°31	18°40	8°15	n.a.	T 18
F 19	17 35 1	21°36'21	4♊49	18°40	0♊56	2°52	17°45	12° 8	3° 4	0°10	0°48	17°21	18°37	8°21	n.a.	F 19
S 20	17 38 58	22°35'23	17°18	20°31	2°11	3°24	17°57	12°13	3° 5	0°13	0°47	17°11	18°34	8°28	n.a.	S 20
S 21	17 42 54	23°34'28	29°36	22°22	3°25	3°56	18° 9	12°19	3° 7	0°15	0°46	17° 1	18°31	8°35	n.a.	S 21
M22	17 46 51	24°33'35	11♋42	24°11	4°40	4°27	18°21	12°24	3° 9	0°17	0°46	16°54	18°28	8°41	n.a.	M22
T 23	17 50 47	25°32'45	23°40	26° 0	5°54	4°58	18°33	12°29	3°11	0°19	0°45	16°49	18°24	8°48	n.a.	T 23
W24	17 54 44	26°31'56	5♌30	27°48	7° 9	5°29	18°44	12°35	3°13	0°21	0°44	16°46	18°21	8°55	n.a.	W24
T 25	17 58 40	27°31'10	17°16	29°35	8°23	6° 0	18°56	12°40	3°15	0°24	0°43	16°D45	18°18	9° 1	n.a.	T 25
F 26	18 2 37	28°30'25	29° 3	1♋21	9°38	6°31	19° 8	12°46	3°17	0°26	0°42	16°46	18°15	9° 8	n.a.	F 26
S 27	18 6 33	29°29'43	10♍54	3° 6	10°53	7° 1	19°19	12°51	3°19	0°28	0°41	16°47	18°12	9°15	n.a.	S 27
S 28	18 10 30	0♋29'03	22°54	4°51	12° 7	7°31	19°31	12°57	3°21	0°30	0°40	16°48	18° 9	9°21	n.a.	S 28
M29	18 14 26	1°28'24	5♎ 9	6°34	13°22	8° 1	19°42	13° 3	3°23	0°33	0°39	16°R49	18° 5	9°28	n.a.	M29
T 30	18 18 23	2°27'48	17°44	8°17	14°37	8°31	19°54	13° 9	3°26	0°35	0°38	16°47	18° 2	9°35	n.a.	T 30
W31	18 22 19	3♋27'14	0♏43	9♋59	15♊52	9♈ 0	20♉ 5	13♌14	3♍28	0♋37	0♒37	16♒44	17♒59	9♌41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n33	1s39	3s 7	17n10	0s 8	14n20	0s32	4s12	1s24	16n34	0n 4	20n26	2n30	11n34	0n48	25n 9	1n 2	7s28	17s29	15s31	15s22	20n21		n.a.
T 2	21 44	7 32	3 55	17 48	0n 5	14 46	0 29	3 58	1 24	16 38	0 4	20 25	2 30	11 33	0 48	25 9	1 2	7 28	17 29	15 33	15 23	20 19		n.a.
W 3	21 55	13 16	4 32	18 25	0 18	15 13	0 27	3 43	1 24	16 42	0 5	20 24	2 30	11 33	0 48	25 9	1 2	7 29	17 29	15 35	15 24	20 16		n.a.
T 4	22 5	18 35	4 55	19 3	0 30	15 38	0 24	3 29	1 23	16 46	0 5	20 22	2 30	11 32	0 48	25 9	1 2	7 29	17 30	15 38	15 25	20 14		n.a.
F 5	22 15	23 6	5 2	19 40	0 41	16 4	0 21	3 15	1 23	16 50	0 5	20 21	2 30	11 32	0 48	25 9	1 2	7 30	17 30	15 41	15 26	20 11		n.a.
S 6	22 25	26 22	4 51	20 16	0 51	16 29	0 18	3 0	1 23	16 54	0 5	20 20	2 29	11 32	0 48	25 9	1 2	7 30	17 30	15 45	15 27	20 9		n.a.
S 7	22 34	27 58	4 21	20 51	1 0	16 53	0 16	2 46	1 22	16 58	0 5	20 18	2 29	11 31	0 48	25 9	1 2	7 30	17 30	15 48	15 28	20 6		n.a.
M 8	22 42	27 38	3 33	21 25	1 9	17 17	0 13	2 32	1 22	17 2	0 5	20 17	2 29	11 31	0 48	25 9	1 2	7 31	17 31	15 51	15 29	20 3		n.a.
T 9	22 51	25 21	2 31	21 57	1 16	17 41	0 10	2 18	1 21	17 6	0 5	20 15	2 29	11 30	0 48	25 9	1 2	7 31	17 31	15 52	15 30	20 1		n.a.
W10	22 59	21 23	1 20	22 27	1 23	18 5	0 8	2 4	1 21	17 9	0 5	20 14	2 29	11 30	0 48	25 9	1 2	7 32	17 31	15 53	15 31	19 58		n.a.
T 11	23 6	16 10	0 4	22 56	1 29	18 27	0 5	1 50	1 21	17 13	0 6	20 12	2 29	11 29	0 48	25 9	1 2	7 32	17 32	15 54	15 33	19 56		n.a.
F 12	23 13	10 8	1n12	23 23	1 34	18 50	0 2	1 36	1 20	17 17	0 6	20 11	2 28	11 29	0 48	25 9	1 2	7 33	17 32	15 54	15 34	19 53		n.a.
S 13	23 20	3 42	2 22	23 47	1 38	19 12	0n 0	1 22	1 20	17 21	0 6	20 9	2 28	11 28	0 47	25 9	1 2	7 33	17 32	15 53	15 35	19 50		n.a.
S 14	23 26	2n47	3 22	24 9	1 42	19 33	0 3	1 8	1 20	17 25	0 6	20 8	2 28	11 27	0 47	25 9	1 2	7 33	17 32	15 54	15 36	19 48		n.a.
M15	23 32	9 1	4 10	24 29	1 45	19 54	0 6	0 55	1 19	17 28	0 6	20 6	2 28	11 27	0 47	25 9	1 2	7 34	17 33	15 54	15 37	19 45		n.a.
T 16	23 37	14 45	4 43	24 47	1 47	20 14	0 8	0 41	1 19	17 32	0 6	20 4	2 28	11 26	0 47	25 9	1 2	7 34	17 33	15 56	15 38	19 43		n.a.
W17	23 42	19 43	5 1	25 3	1 49	20 34	0 11	0 27	1 18	17 36	0 6	20 3	2 28	11 26	0 47	25 9	1 2	7 35	17 33	15 58	15 39	19 40		n.a.
T 18	23 47	23 42	5 4	25 16	1 50	20 53	0 13	0 14	1 18	17 39	0 6	20 1	2 27	11 25	0 47	25 9	1 2	7 35	17 33	16 1	15 40	19 37		n.a.
F 19	23 51	26 28	4 51	25 27	1 50	21 12	0 16	0 0	1 17	17 43	0 7	20 0	2 27	11 24	0 47	25 9	1 2	7 36	17 34	16 5	15 41	19 35		n.a.
S 20	23 55	27 53	4 24	25 36	1 50	21 30	0 18	0n13	1 17	17 47	0 7	19 58	2 27	11 23	0 47	25 9	1 2	7 36	17 34	16 8	15 42	19 32		n.a.
S 21	23 58	27 53	3 46	25 43	1 49	21 47	0 21	0 26	1 16	17 50	0 7	19 56	2 27	11 23	0 47	25 9	1 2	7 37	17 34	16 11	15 43	19 30		n.a.
M22	24 0	26 32	2 57	25 47	1 48	22 4	0 23	0 40	1 16	17 54	0 7	19 55	2 27	11 22	0 47	25 9	1 2	7 37	17 34	16 13	15 44	19 27		n.a.
T 23	24 3	23 58	2 1	25 50	1 46	22 20	0 26	0 53	1 16	17 57	0 7	19 53	2 27	11 21	0 47	25 9	1 2	7 37	17 34	16 15	15 45	19 24		n.a.
W24	24 5	20 25	1 0	25 50	1 44	22 35	0 28	1 6	1 15	18 1	0 7	19 51	2 26	11 21	0 47	25 9	1 2	7 38	17 35	16 16	15 46	19 22		n.a.
T 25	24 6	16 3	0s 3	25 49	1 41	22 50	0 31	1 19	1 15	18 4	0 7	19 49	2 26	11 20	0 47	25 9	1 2	7 38	17 35	16 16	15 47	19 19		n.a.
F 26	24 7	11 7	1 6	25 45	1 38	23 5	0 33	1 32	1 14	18 7	0 8	19 48	2 26	11 19	0 47	25 9	1 2	7 39	17 35	16 16	15 48	19 16		n.a.
S 27	24 7	5 44	2 7	25 40	1 35	23 18	0 35	1 45	1 14	18 11	0 8	19 46	2 26	11 18	0 47	25 9	1 2	7 39	17 35	16 15	15 49	19 14		n.a.
S 28	24 7	0 7	3 3	25 33	1 31	23 31	0 38	1 57	1 13	18 14	0 8	19 44	2 26	11 17	0 47	25 9	1 2	7 40	17 35	16 15	15 50	19 11		n.a.
M29	24 7	5s38	3 52	25 25	1 27	23 43	0 40	2 10	1 12	18 18	0 8	19 42	2 26	11 16	0 47	25 9	1 2	7 40	17 36	16 15	15 51	19 8		n.a.
T 30	24 6	11 18	4 31	25 14	1 23	23 54	0 42	2 22	1 12	18 21	0 8	19 40	2 26	11 16	0 47	25 9	1 2	7 40	17 36	16 15	15 52	19 6		n.a.
W31	24n 5	16s41	4s58	25n 3	1n19	24n 5	0n44	2n35	1s11	18n24	0n 8	19n38	2n26	11n15	0n47	25n 9	1n 2	7s41	17s36	16s16	15s53	19n 3		n.a.

Julian Day Number = 143359.5, Delta T = 33h53m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'59, Lahiri = -63°17'59 Julian Calendar 1 July 4321 BCE == Greg. Calendar 27 May 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 26 16	4♋26'41	14♏ 9	11♋40	17♊ 7	9♈29	20♉16	13♌20	3♍30	0♋39	0°R36	16°R39	17♒56	9♌48	n.a.	T 1
F 2	18 30 12	5°26'11	28° 4	13°20	18°22	9°58	20°27	13°26	3°32	0°42	0♒35	16♒33	17°53	9°55	n.a.	F 2
S 3	18 34 9	6°25'43	12♐25	14°59	19°36	10°27	20°38	13°32	3°35	0°44	0°34	16°27	17°49	10° 1	n.a.	S 3
S 4	18 38 6	7°25'18	27° 8	16°38	20°51	10°56	20°49	13°38	3°37	0°46	0°33	16°21	17°46	10° 8	n.a.	S 4
M 5	18 42 2	8°24'54	12♑ 6	18°16	22° 7	11°24	21° 0	13°44	3°40	0°48	0°32	16°16	17°43	10°15	n.a.	M 5
T 6	18 45 59	9°24'33	27°10	19°53	23°22	11°52	21°11	13°50	3°42	0°51	0°31	16°13	17°40	10°21	n.a.	T 6
W 7	18 49 55	10°24'14	12♒11	21°29	24°37	12°20	21°22	13°56	3°45	0°53	0°30	16°D12	17°37	10°28	n.a.	W 7
T 8	18 53 52	11°23'57	27° 1	23° 4	25°52	12°47	21°32	14° 3	3°47	0°55	0°29	16°12	17°34	10°34	n.a.	T 8
F 9	18 57 48	12°23'43	11♓34	24°39	27° 7	13°14	21°43	14° 9	3°50	0°57	0°27	16°13	17°30	10°41	n.a.	F 9
S 10	19 1 45	13°23'32	25°46	26°13	28°22	13°41	21°54	14°15	3°53	0°59	0°26	16°15	17°27	10°48	n.a.	S 10
S 11	19 5 41	14°23'22	9♈37	27°46	29°37	14° 8	22° 4	14°21	3°55	1° 2	0°25	16°R16	17°24	10°54	n.a.	S 11
M12	19 9 38	15°23'16	23° 6	29°19	0♋53	14°34	22°14	14°28	3°58	1° 4	0°24	16°15	17°21	11° 1	n.a.	M12
T 13	19 13 34	16°23'12	6♉16	0♌51	2° 8	15° 1	22°24	14°34	4° 1	1° 6	0°23	16°14	17°18	11° 8	n.a.	T 13
W14	19 17 31	17°23'10	19° 8	2°23	3°23	15°26	22°34	14°40	4° 4	1° 8	0°22	16°11	17°15	11°14	n.a.	W14
T 15	19 21 27	18°23'11	1♊46	3°53	4°39	15°52	22°44	14°47	4° 7	1°10	0°21	16° 7	17°11	11°21	n.a.	T 15
F 16	19 25 24	19°23'14	14°10	5°23	5°54	16°17	22°54	14°53	4° 9	1°13	0°20	16° 2	17° 8	11°28	n.a.	F 16
S 17	19 29 20	20°23'20	26°24	6°53	7°10	16°42	23° 4	15° 0	4°12	1°15	0°19	15°58	17° 5	11°34	n.a.	S 17
S 18	19 33 17	21°23'28	8♋28	8°21	8°25	17° 6	23°14	15° 6	4°15	1°17	0°17	15°53	17° 2	11°41	n.a.	S 18
M19	19 37 14	22°23'38	20°25	9°49	9°41	17°31	23°23	15°13	4°18	1°19	0°16	15°50	16°59	11°48	n.a.	M19
T 20	19 41 10	23°23'50	2♌16	11°17	10°56	17°54	23°33	15°20	4°21	1°21	0°15	15°48	16°55	11°54	n.a.	T 20
W21	19 45 7	24°24'04	14° 4	12°43	12°12	18°18	23°42	15°26	4°24	1°23	0°14	15°D48	16°52	12° 1	n.a.	W21
T 22	19 49 3	25°24'20	25°50	14° 9	13°27	18°41	23°52	15°33	4°27	1°25	0°13	15°48	16°49	12° 8	n.a.	T 22
F 23	19 53 0	26°24'38	7♍38	15°34	14°43	19° 4	24° 1	15°39	4°30	1°27	0°12	15°49	16°46	12°14	n.a.	F 23
S 24	19 56 56	27°24'58	19°30	16°58	15°58	19°26	24°10	15°46	4°34	1°29	0°10	15°51	16°43	12°21	n.a.	S 24
S 25	20 0 53	28°25'19	1♎31	18°22	17°14	19°48	24°19	15°53	4°37	1°32	0° 9	15°52	16°40	12°27	n.a.	S 25
M26	20 4 49	29°25'42	13°45	19°44	18°30	20°10	24°27	16° 0	4°40	1°34	0° 8	15°53	16°36	12°34	n.a.	M26
T 27	20 8 46	0♌26'07	26°17	21° 5	19°45	20°31	24°36	16° 6	4°43	1°36	0° 7	15°R54	16°33	12°41	n.a.	T 27
W28	20 12 42	1°26'34	9♏ 9	22°26	21° 1	20°52	24°45	16°13	4°46	1°38	0° 6	15°54	16°30	12°47	n.a.	W28
T 29	20 16 39	2°27'03	22°27	23°45	22°17	21°12	24°53	16°20	4°50	1°40	0° 5	15°53	16°27	12°54	n.a.	T 29
F 30	20 20 35	3°27'33	6♐13	25° 3	23°32	21°32	25° 1	16°27	4°53	1°42	0° 4	15°52	16°24	13° 1	n.a.	F 30
S 31	20 24 32	4♌28'05	20♐26	26♌20	24♋48	21♈52	25♉ 9	16♌34	4♍56	1♋44	0♒ 2	15♒50	16♒21	13♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	21s27	5s10	24n49	1n14	24n15	0n46	2n47	1s11	18n27	0n 8	19n37	2n25	11n14	0n47	25n 9	1n 2	7s41	17s36	16s18	15s54	19n 0		n.a.
F 2	24 0	25 13	5 4	24 35	1 9	24 24	0 48	2 59	1 10	18 31	0 8	19 35	2 25	11 13	0 47	25 9	1 2	7 42	17 36	16 20	15 55	18 58		n.a.
S 3	23 58	27 32	4 39	24 18	1 3	24 33	0 50	3 11	1 10	18 34	0 9	19 33	2 25	11 12	0 47	25 9	1 2	7 42	17 36	16 22	15 56	18 55		n.a.
S 4	23 54	28 1	3 55	24 1	0 58	24 40	0 52	3 24	1 9	18 37	0 9	19 31	2 25	11 11	0 47	25 9	1 2	7 42	17 37	16 23	15 57	18 52		n.a.
M 5	23 51	26 28	2 55	23 42	0 52	24 47	0 54	3 35	1 8	18 40	0 9	19 29	2 25	11 10	0 47	25 9	1 2	7 43	17 37	16 25	15 58	18 50		n.a.
T 6	23 47	22 59	1 42	23 22	0 47	24 53	0 56	3 47	1 8	18 43	0 9	19 27	2 25	11 9	0 46	25 9	1 2	7 43	17 37	16 26	15 59	18 47		n.a.
W 7	23 42	17 59	0 22	23 1	0 41	24 59	0 58	3 59	1 7	18 46	0 9	19 25	2 25	11 8	0 46	25 9	1 2	7 44	17 37	16 26	16 0	18 44		n.a.
T 8	23 37	11 56	0n59	22 39	0 34	25 3	1 0	4 11	1 6	18 49	0 9	19 23	2 25	11 7	0 46	25 9	1 2	7 44	17 37	16 26	16 1	18 41		n.a.
F 9	23 32	5 22	2 14	22 16	0 28	25 7	1 1	4 22	1 6	18 52	0 9	19 21	2 25	11 6	0 46	25 9	1 2	7 44	17 37	16 26	16 2	18 39		n.a.
S 10	23 26	1n19	3 20	21 52	0 22	25 10	1 3	4 33	1 5	18 55	0 10	19 19	2 24	11 5	0 46	25 9	1 2	7 45	17 37	16 25	16 3	18 36		n.a.
S 11	23 19	7 45	4 12	21 27	0 15	25 12	1 5	4 45	1 4	18 58	0 10	19 17	2 24	11 4	0 46	25 9	1 2	7 45	17 37	16 25	16 4	18 33		n.a.
M12	23 12	13 40	4 48	21 1	0 9	25 14	1 6	4 56	1 4	19 1	0 10	19 15	2 24	11 3	0 46	25 9	1 2	7 45	17 37	16 25	16 5	18 31		n.a.
T 13	23 5	18 49	5 9	20 34	0 2	25 14	1 8	5 7	1 3	19 4	0 10	19 13	2 24	11 2	0 46	25 9	1 2	7 46	17 38	16 26	16 6	18 28		n.a.
W14	22 57	23 0	5 13	20 7	0s 5	25 14	1 9	5 18	1 2	19 6	0 10	19 11	2 24	11 1	0 46	25 9	1 2	7 46	17 38	16 26	16 7	18 25		n.a.
T 15	22 49	26 1	5 2	19 39	0 12	25 13	1 11	5 28	1 1	19 9	0 10	19 9	2 24	11 0	0 46	25 9	1 2	7 47	17 38	16 28	16 8	18 22		n.a.
F 16	22 41	27 44	4 37	19 10	0 19	25 11	1 12	5 39	1 1	19 12	0 10	19 7	2 24	10 59	0 46	25 9	1 2	7 47	17 38	16 29	16 9	18 20		n.a.
S 17	22 32	28 4	3 59	18 40	0 26	25 9	1 13	5 50	1 0	19 15	0 11	19 5	2 24	10 57	0 46	25 9	1 2	7 47	17 38	16 30	16 10	18 17		n.a.
S 18	22 22	27 2	3 11	18 10	0 33	25 5	1 14	6 0	0 59	19 17	0 11	19 3	2 24	10 56	0 46	25 9	1 2	7 48	17 38	16 32	16 11	18 14		n.a.
M19	22 12	24 45	2 15	17 40	0 40	25 1	1 16	6 10	0 58	19 20	0 11	19 1	2 24	10 55	0 46	25 9	1 2	7 48	17 38	16 33	16 12	18 11		n.a.
T 20	22 2	21 25	1 14	17 9	0 47	24 56	1 17	6 20	0 58	19 22	0 11	18 59	2 24	10 54	0 46	25 9	1 2	7 48	17 38	16 33	16 13	18 9		n.a.
W21	21 51	17 14	0 10	16 37	0 54	24 50	1 18	6 30	0 57	19 25	0 11	18 57	2 24	10 53	0 46	25 9	1 2	7 49	17 38	16 34	16 14	18 6		n.a.
T 22	21 40	12 25	0s55	16 5	1 1	24 44	1 19	6 40	0 56	19 28	0 11	18 55	2 24	10 52	0 46	25 9	1 2	7 49	17 38	16 33	16 15	18 3		n.a.
F 23	21 28	7 8	1 58	15 33	1 8	24 36	1 20	6 50	0 55	19 30	0 12	18 53	2 23	10 51	0 46	25 9	1 2	7 49	17 38	16 33	16 16	18 0		n.a.
S 24	21 16	1 35	2 56	15 1	1 14	24 28	1 20	6 59	0 54	19 32	0 12	18 50	2 23	10 49	0 46	25 9	1 2	7 49	17 38	16 33	16 17	17 58		n.a.
S 25	21 4	4s 4	3 47	14 28	1 21	24 19	1 21	7 9	0 53	19 35	0 12	18 48	2 23	10 48	0 46	25 9	1 2	7 50	17 38	16 32	16 18	17 55		n.a.
M26	20 51	9 41	4 29	13 56	1 28	24 10	1 22	7 18	0 52	19 37	0 12	18 46	2 23	10 47	0 46	25 9	1 2	7 50	17 38	16 32	16 19	17 52		n.a.
T 27	20 38	15 2	4 59	13 23	1 35	23 59	1 23	7 27	0 51	19 40	0 12	18 44	2 23	10 46	0 46	25 9	1 2	7 50	17 38	16 32	16 20	17 49		n.a.
W28	20 24	19 54	5 15	12 50	1 41	23 48	1 23	7 36	0 50	19 42	0 12	18 42	2 23	10 44	0 46	25 9	1 3	7 51	17 38	16 32	16 21	17 46		n.a.
T 29	20 10	23 58	5 15	12 18	1 48	23 36	1 24	7 44	0 49	19 44	0 13	18 40	2 23	10 43	0 46	25 9	1 3	7 51	17 38	16 32	16 21	17 44		n.a.
F 30	19 56	26 50	4 57	11 45	1 54	23 23	1 24	7 53	0 48	19 46	0 13	18 38	2 23	10 42	0 46	25 9	1 3	7 51	17 38	16 32	16 22	17 41		n.a.
S 31	19n41	28s 7	4s21	11n13	2s 0	23n10	1n24	8n 2	0s47	19n49	0n13	18n35	2n23	10n41	0n46	25n 9	1n 3	7s51	17s38	16s33	16s23	17n38		n.a.

Julian Day Number = 143390.5, Delta T = 33h53m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'55, Lahiri = -63°17'55 Julian Calendar 1 Aug. 4321 BCE == Greg. Calendar 27 June 4321 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 29	5♌28'38	5♉ 5	27♌35	26♋ 4	22♈11	25♉17	16♌40	5♍ 0	1♋46	0°R 1	15°R49	16♒17	13♌14	n.a.	S 1
M 2	20 32 25	6°29'13	20° 4	28°49	27°19	22°30	25°25	16°47	5° 3	1°47	0♒ 0	15♒48	16°14	13°21	n.a.	M 2
T 3	20 36 22	7°29'50	5♒16	0♍ 1	28°35	22°48	25°33	16°54	5° 6	1°49	29♉59	15°48	16°11	13°27	n.a.	T 3
W 4	20 40 18	8°30'28	20°30	1°10	29°51	23° 6	25°41	17° 1	5°10	1°51	29°58	15°D47	16° 8	13°34	n.a.	W 4
T 5	20 44 15	9°31'08	5♓38	2°18	1♌ 7	23°23	25°48	17° 8	5°13	1°53	29°57	15°48	16° 5	13°41	n.a.	T 5
F 6	20 48 11	10°31'50	20°30	3°23	2°22	23°40	25°56	17°15	5°17	1°55	29°55	15°48	16° 1	13°47	n.a.	F 6
S 7	20 52 8	11°32'34	5♈ 0	4°25	3°38	23°56	26° 3	17°22	5°20	1°57	29°54	15°49	15°58	13°54	n.a.	S 7
S 8	20 56 4	12°33'20	19° 4	5°24	4°54	24°12	26°10	17°29	5°24	1°59	29°53	15°49	15°55	14° 1	n.a.	S 8
M 9	21 0 1	13°34'08	2♉41	6°19	6°10	24°27	26°17	17°36	5°27	2° 0	29°52	15°49	15°52	14° 7	n.a.	M 9
T 10	21 3 57	14°34'58	15°53	7°10	7°25	24°42	26°24	17°42	5°31	2° 2	29°51	15°R49	15°49	14°14	n.a.	T 10
W11	21 7 54	15°35'50	28°43	7°57	8°41	24°56	26°30	17°49	5°34	2° 4	29°50	15°D49	15°46	14°20	n.a.	W11
T 12	21 11 50	16°36'43	11♊13	8°39	9°57	25°10	26°37	17°56	5°38	2° 6	29°49	15°49	15°42	14°27	n.a.	T 12
F 13	21 15 47	17°37'39	23°28	9°15	11°13	25°23	26°43	18° 3	5°41	2° 7	29°48	15°49	15°39	14°34	n.a.	F 13
S 14	21 19 44	18°38'36	5♋31	9°44	12°29	25°35	26°49	18°10	5°45	2° 9	29°47	15°50	15°36	14°40	n.a.	S 14
S 15	21 23 40	19°39'34	17°25	10° 7	13°44	25°47	26°55	18°17	5°48	2°11	29°45	15°50	15°33	14°47	n.a.	S 15
M16	21 27 37	20°40'35	29°15	10°21	15° 0	25°59	27° 1	18°24	5°52	2°12	29°44	15°50	15°30	14°54	n.a.	M16
T 17	21 31 33	21°41'36	11♌ 2	10°R27	16°16	26° 9	27° 7	18°31	5°56	2°14	29°43	15°R51	15°26	15° 0	n.a.	T 17
W18	21 35 30	22°42'39	22°49	10°24	17°32	26°19	27°12	18°38	5°59	2°16	29°42	15°51	15°23	15° 7	n.a.	W18
T 19	21 39 26	23°43'44	4♍39	10°10	18°48	26°29	27°18	18°45	6° 3	2°17	29°41	15°50	15°20	15°14	n.a.	T 19
F 20	21 43 23	24°44'49	16°32	9°47	20° 4	26°38	27°23	18°52	6° 7	2°19	29°40	15°49	15°17	15°20	n.a.	F 20
S 21	21 47 19	25°45'56	28°32	9°12	21°19	26°46	27°28	18°59	6°10	2°20	29°39	15°48	15°14	15°27	n.a.	S 21
S 22	21 51 16	26°47'04	10♎41	8°26	22°35	26°53	27°33	19° 6	6°14	2°22	29°38	15°46	15°11	15°34	n.a.	S 22
M23	21 55 13	27°48'12	23° 1	7°31	23°51	27° 0	27°37	19°13	6°18	2°23	29°37	15°45	15° 7	15°40	n.a.	M23
T 24	21 59 9	28°49'22	5♏34	6°26	25° 7	27° 6	27°42	19°19	6°21	2°25	29°36	15°43	15° 4	15°47	n.a.	T 24
W25	22 3 6	29°50'33	18°25	5°13	26°23	27°11	27°46	19°26	6°25	2°26	29°35	15°42	15° 1	15°54	n.a.	W25
T 26	22 7 2	0♍51'44	1♐36	3°55	27°39	27°16	27°50	19°33	6°29	2°27	29°34	15°D42	14°58	16° 0	n.a.	T 26
F 27	22 10 59	1°52'56	15° 9	2°33	28°54	27°20	27°54	19°40	6°32	2°29	29°33	15°42	14°55	16° 7	n.a.	F 27
S 28	22 14 55	2°54'09	29° 7	1°10	0♍10	27°23	27°58	19°47	6°36	2°30	29°32	15°43	14°52	16°13	n.a.	S 28
S 29	22 18 52	3°55'23	13♑28	29♌50	1°26	27°26	28° 2	19°54	6°40	2°31	29°31	15°45	14°48	16°20	n.a.	S 29
M30	22 22 48	4♍56'37	28♑11	28♌35	2♍42	27♈27	28♉ 5	20♌ 1	6♍43	2♋33	29♉30	15♒46	14♒45	16♌27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n26	27s29	3s27	10n41	2s 6	22n56	1n25	8n10	0s46	19n51	0n13	18n33	2n23	10n39	0n46	25n10	1n 3	7s52	17s38	16s33	16s24	17n35		n.a.
M 2	19 11	24 51	2 18	10 10	2 12	22 41	1 25	8 18	0 45	19 53	0 13	18 31	2 23	10 38	0 46	25 10	1 3	7 52	17 38	16 33	16 25	17 33		n.a.
T 3	18 55	20 26	0 58	9 39	2 17	22 25	1 25	8 26	0 44	19 55	0 13	18 29	2 23	10 37	0 46	25 10	1 3	7 52	17 38	16 34	16 26	17 30		n.a.
W 4	18 39	14 39	0n26	9 10	2 22	22 9	1 25	8 34	0 43	19 57	0 14	18 27	2 23	10 35	0 46	25 10	1 3	7 52	17 38	16 34	16 27	17 27		n.a.
T 5	18 23	8 3	1 48	8 41	2 27	21 52	1 25	8 41	0 42	19 59	0 14	18 25	2 23	10 34	0 46	25 10	1 3	7 53	17 38	16 34	16 28	17 24		n.a.
F 6	18 6	1 6	3 1	8 13	2 31	21 35	1 25	8 49	0 41	20 1	0 14	18 22	2 23	10 33	0 46	25 10	1 3	7 53	17 38	16 33	16 29	17 21		n.a.
S 7	17 49	5n42	4 1	7 46	2 35	21 17	1 25	8 56	0 40	20 3	0 14	18 20	2 23	10 32	0 46	25 10	1 3	7 53	17 38	16 33	16 30	17 18		n.a.
S 8	17 31	12 2	4 44	7 21	2 39	20 58	1 25	9 3	0 39	20 5	0 14	18 18	2 23	10 30	0 46	25 10	1 3	7 53	17 37	16 33	16 31	17 16		n.a.
M 9	17 13	17 35	5 10	6 57	2 42	20 38	1 25	9 10	0 37	20 7	0 14	18 16	2 23	10 29	0 46	25 10	1 3	7 53	17 37	16 33	16 32	17 13		n.a.
T 10	16 55	22 7	5 18	6 36	2 44	20 18	1 25	9 17	0 36	20 8	0 15	18 14	2 23	10 27	0 46	25 10	1 3	7 54	17 37	16 33	16 33	17 10		n.a.
W11	16 37	25 28	5 10	6 17	2 45	19 58	1 24	9 23	0 35	20 10	0 15	18 11	2 23	10 26	0 45	25 10	1 3	7 54	17 37	16 33	16 34	17 7		n.a.
T 12	16 18	27 30	4 47	6 0	2 46	19 36	1 24	9 29	0 34	20 12	0 15	18 9	2 23	10 25	0 45	25 10	1 3	7 54	17 37	16 33	16 35	17 4		n.a.
F 13	15 59	28 9	4 12	5 47	2 46	19 15	1 23	9 35	0 32	20 14	0 15	18 7	2 23	10 23	0 45	25 10	1 3	7 54	17 37	16 33	16 36	17 2		n.a.
S 14	15 40	27 26	3 26	5 37	2 44	18 52	1 23	9 41	0 31	20 15	0 15	18 5	2 23	10 22	0 45	25 10	1 3	7 54	17 37	16 33	16 37	16 59		n.a.
S 15	15 20	25 27	2 32	5 30	2 42	18 29	1 22	9 47	0 30	20 17	0 15	18 3	2 23	10 21	0 45	25 10	1 3	7 54	17 37	16 33	16 38	16 56		n.a.
M16	15 1	22 22	1 31	5 28	2 38	18 6	1 22	9 53	0 28	20 18	0 16	18 0	2 23	10 19	0 45	25 10	1 3	7 54	17 37	16 33	16 39	16 53		n.a.
T 17	14 41	18 23	0 27	5 30	2 33	17 42	1 21	9 58	0 27	20 20	0 16	17 58	2 23	10 18	0 45	25 10	1 3	7 55	17 36	16 33	16 40	16 50		n.a.
W18	14 20	13 42	0s39	5 38	2 27	17 17	1 20	10 3	0 26	20 21	0 16	17 56	2 23	10 16	0 45	25 10	1 3	7 55	17 36	16 33	16 41	16 47		n.a.
T 19	14 0	8 30	1 43	5 51	2 18	16 52	1 19	10 8	0 24	20 23	0 16	17 54	2 23	10 15	0 45	25 10	1 3	7 55	17 36	16 33	16 42	16 44		n.a.
F 20	13 39	2 59	2 42	6 9	2 8	16 27	1 19	10 12	0 23	20 24	0 16	17 52	2 23	10 14	0 45	25 10	1 3	7 55	17 36	16 33	16 43	16 42		n.a.
S 21	13 18	2s41	3 35	6 33	1 56	16 1	1 18	10 17	0 21	20 26	0 17	17 49	2 23	10 12	0 45	25 10	1 3	7 55	17 36	16 33	16 44	16 39		n.a.
S 22	12 56	8 18	4 19	7 3	1 43	15 35	1 17	10 21	0 20	20 27	0 17	17 47	2 23	10 11	0 45	25 10	1 3	7 55	17 36	16 34	16 45	16 36		n.a.
M23	12 35	13 41	4 52	7 39	1 27	15 8	1 15	10 25	0 18	20 28	0 17	17 45	2 23	10 9	0 45	25 10	1 3	7 55	17 35	16 34	16 46	16 33		n.a.
T 24	12 13	18 38	5 12	8 20	1 10	14 41	1 14	10 29	0 16	20 29	0 17	17 43	2 23	10 8	0 45	25 10	1 4	7 55	17 35	16 35	16 47	16 30		n.a.
W25	11 51	22 51	5 16	9 4	0 52	14 13	1 13	10 32	0 15	20 31	0 17	17 41	2 23	10 7	0 45	25 10	1 4	7 55	17 35	16 35	16 48	16 27		n.a.
T 26	11 29	26 2	5 5	9 52	0 32	13 46	1 12	10 35	0 13	20 32	0 18	17 38	2 23	10 5	0 45	25 10	1 4	7 55	17 35	16 35	16 49	16 24		n.a.
F 27	11 6	27 50	4 36	10 41	0 12	13 17	1 11	10 38	0 11	20 33	0 18	17 36	2 24	10 4	0 45	25 10	1 4	7 55	17 35	16 35	16 50	16 21		n.a.
S 28	10 44	27 58	3 50	11 30	0n 9	12 49	1 9	10 41	0 10	20 34	0 18	17 34	2 24	10 2	0 45	25 10	1 4	7 55	17 34	16 35	16 51	16 19		n.a.
S 29	10 21	26 14	2 49	12 18	0 29	12 20	1 8	10 44	0 8	20 35	0 18	17 32	2 24	10 1	0 45	25 10	1 4	7 55	17 34	16 34	16 52	16 16		n.a.
M30	9n58	22s41	1s36	13n 4	0n49	11n50	1n 7	10n46	0s 6	20n36	0n18	17n30	2n24	10n 0	0n45	25n10	1n 4	7s55	17s34	16s34	16s52	16n13		n.a.

Julian Day Number = 143421.5, Delta T = 33h53m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'51, Lahiri = -63°17'51 Julian Calendar 1 Sept. 4321 BCE == Greg. Calendar 28 July 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 26 45	5♍57'52	13♒11	27°R26	3♍57	27♈28	28♉ 9	20♌ 7	6♍47	2♋34	29°R29	15°R46	14♒42	16♌33	n.a.	T 1
W 2	22 30 42	6°59'07	28°20	26♌27	5°13	27°R28	28°12	20°14	6°51	2°35	29♉29	15♒46	14°39	16°40	n.a.	W 2
T 3	22 34 38	8° 0'23	13♓30	25°38	6°29	27°28	28°15	20°21	6°55	2°36	29°28	15°45	14°36	16°47	n.a.	T 3
F 4	22 38 35	9° 1'40	28°30	25° 0	7°45	27°26	28°17	20°27	6°58	2°37	29°27	15°42	14°32	16°53	n.a.	F 4
S 5	22 42 31	10° 2'58	13♈11	24°34	9° 0	27°24	28°20	20°34	7° 2	2°39	29°26	15°38	14°29	17° 0	n.a.	S 5
S 6	22 46 28	11° 4'16	27°29	24°19	10°16	27°21	28°22	20°41	7° 6	2°40	29°25	15°35	14°26	17° 7	n.a.	S 6
M 7	22 50 24	12° 5'36	11♉18	24°D15	11°32	27°17	28°24	20°47	7° 9	2°41	29°24	15°31	14°23	17°13	n.a.	M 7
T 8	22 54 21	13° 6'56	24°39	24°21	12°47	27°12	28°26	20°54	7°13	2°42	29°23	15°29	14°20	17°20	n.a.	T 8
W 9	22 58 18	14° 8'17	7♊34	24°36	14° 3	27° 7	28°28	21° 1	7°17	2°43	29°23	15°27	14°17	17°27	n.a.	W 9
T 10	23 2 14	15° 9'39	20° 5	25° 0	15°19	27° 1	28°30	21° 7	7°21	2°44	29°22	15°D27	14°13	17°33	n.a.	T 10
F 11	23 6 11	16°11'02	2♋18	25°32	16°34	26°54	28°31	21°14	7°24	2°45	29°21	15°28	14°10	17°40	n.a.	F 11
S 12	23 10 7	17°12'26	14°17	26°11	17°50	26°46	28°32	21°20	7°28	2°46	29°20	15°30	14° 7	17°46	n.a.	S 12
S 13	23 14 4	18°13'50	26° 8	26°56	19° 6	26°37	28°33	21°27	7°32	2°46	29°20	15°32	14° 4	17°53	n.a.	S 13
M14	23 18 0	19°15'14	7♌54	27°47	20°21	26°27	28°34	21°33	7°35	2°47	29°19	15°33	14° 1	18° 0	n.a.	M14
T 15	23 21 57	20°16'39	19°40	28°42	21°37	26°17	28°35	21°40	7°39	2°48	29°18	15°R33	13°58	18° 6	n.a.	T 15
W16	23 25 54	21°18'04	1♍30	29°41	22°53	26° 5	28°35	21°46	7°43	2°49	29°18	15°32	13°54	18°13	n.a.	W16
T 17	23 29 50	22°19'30	13°25	0♍45	24° 8	25°53	28°35	21°52	7°46	2°50	29°17	15°29	13°51	18°20	n.a.	T 17
F 18	23 33 47	23°20'56	25°29	1°51	25°24	25°40	28°R35	21°59	7°50	2°50	29°16	15°23	13°48	18°26	n.a.	F 18
S 19	23 37 43	24°22'21	7♎41	3° 1	26°39	25°27	28°35	22° 5	7°53	2°51	29°16	15°17	13°45	18°33	n.a.	S 19
S 20	23 41 40	25°23'47	20° 4	4°13	27°55	25°12	28°35	22°11	7°57	2°52	29°15	15° 9	13°42	18°40	n.a.	S 20
M21	23 45 36	26°25'13	2♏39	5°27	29°10	24°57	28°34	22°17	8° 1	2°52	29°15	15° 1	13°38	18°46	n.a.	M21
T 22	23 49 33	27°26'39	15°25	6°43	0♎26	24°41	28°33	22°23	8° 4	2°53	29°14	14°54	13°35	18°53	n.a.	T 22
W23	23 53 30	28°28'04	28°24	8° 0	1°41	24°24	28°32	22°29	8° 8	2°53	29°14	14°48	13°32	19° 0	n.a.	W23
T 24	23 57 26	29°29'29	11♐38	9°20	2°57	24° 7	28°31	22°35	8°11	2°54	29°13	14°44	13°29	19° 6	n.a.	T 24
F 25	0 1 23	0♎30'54	25° 7	10°40	4°12	23°49	28°30	22°41	8°15	2°54	29°13	14°D43	13°26	19°13	n.a.	F 25
S 26	0 5 19	1°32'18	8♑53	12° 2	5°28	23°30	28°28	22°47	8°18	2°55	29°12	14°43	13°23	19°20	n.a.	S 26
S 27	0 9 16	2°33'42	22°57	13°25	6°43	23°11	28°26	22°53	8°22	2°55	29°12	14°44	13°19	19°26	n.a.	S 27
M28	0 13 12	3°35'05	7♒18	14°49	7°59	22°51	28°25	22°59	8°25	2°55	29°11	14°R45	13°16	19°33	n.a.	M28
T 29	0 17 9	4°36'28	21°54	16°13	9°14	22°30	28°22	23° 5	8°29	2°56	29°11	14°45	13°13	19°39	n.a.	T 29
W30	0 21 6	5°37'49	6♓41	17°39	10°29	22° 9	28°20	23°10	8°32	2°56	29°10	14°43	13°10	19°46	n.a.	W30
T 31	0 25 2	6♎39'11	21♓33	19♍ 5	11♎45	21♈48	28♉18	23♌16	8♍35	2♋56	29♉10	14♒39	13♒ 7	19♌53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n35	17s34	0s14	13n45	1n 7	11n21	1n 5	10n48	0s 4	20n37	0n19	17n28	2n24	9n58	0n45	25n10	1n 4	7s55	17s34	16s34	16s53	16n10		n.a.
W 2	9 12	11 19	1n 9	14 21	1 23	10 51	1 4	10 50	0 3	20 38	0 19	17 25	2 24	9 57	0 45	25 10	1 4	7 55	17 33	16 34	16 54	16 7		n.a.
T 3	8 48	4 25	2 27	14 53	1 38	10 21	1 2	10 51	0 1	20 39	0 19	17 23	2 24	9 55	0 45	25 10	1 4	7 55	17 33	16 34	16 55	16 4		n.a.
F 4	8 25	2n39	3 34	15 18	1 52	9 50	1 0	10 53	0n 1	20 40	0 19	17 21	2 24	9 54	0 45	25 10	1 4	7 55	17 33	16 35	16 56	16 1		n.a.
S 5	8 1	9 24	4 26	15 38	2 3	9 19	0 59	10 54	0 3	20 40	0 19	17 19	2 24	9 52	0 45	25 10	1 4	7 55	17 33	16 36	16 57	15 58		n.a.
S 6	7 37	15 30	4 59	15 52	2 12	8 48	0 57	10 54	0 5	20 41	0 20	17 17	2 24	9 51	0 45	25 10	1 4	7 55	17 33	16 37	16 58	15 55		n.a.
M 7	7 13	20 36	5 13	16 0	2 20	8 17	0 55	10 55	0 7	20 42	0 20	17 15	2 24	9 50	0 45	25 10	1 4	7 55	17 32	16 39	16 59	15 53		n.a.
T 8	6 49	24 29	5 10	16 4	2 26	7 46	0 53	10 55	0 9	20 42	0 20	17 13	2 24	9 48	0 45	25 10	1 4	7 55	17 32	16 39	17 0	15 50		n.a.
W 9	6 25	26 59	4 51	16 3	2 30	7 14	0 52	10 55	0 11	20 43	0 20	17 11	2 25	9 47	0 45	25 10	1 4	7 55	17 32	16 40	17 1	15 47		n.a.
T 10	6 0	28 3	4 19	15 57	2 33	6 43	0 50	10 54	0 13	20 44	0 20	17 8	2 25	9 45	0 45	25 10	1 4	7 55	17 31	16 40	17 2	15 44		n.a.
F 11	5 36	27 42	3 35	15 48	2 35	6 11	0 48	10 54	0 15	20 44	0 21	17 6	2 25	9 44	0 45	25 10	1 4	7 55	17 31	16 39	17 3	15 41		n.a.
S 12	5 12	26 2	2 43	15 34	2 35	5 38	0 46	10 53	0 18	20 45	0 21	17 4	2 25	9 43	0 45	25 10	1 4	7 55	17 31	16 39	17 4	15 38		n.a.
S 13	4 47	23 14	1 44	15 18	2 35	5 6	0 44	10 51	0 20	20 45	0 21	17 2	2 25	9 41	0 45	25 10	1 4	7 55	17 31	16 38	17 5	15 35		n.a.
M14	4 22	19 29	0 42	14 59	2 34	4 34	0 42	10 50	0 22	20 45	0 21	17 0	2 25	9 40	0 45	25 10	1 4	7 55	17 30	16 38	17 6	15 32		n.a.
T 15	3 57	14 59	0s23	14 37	2 32	4 1	0 40	10 48	0 24	20 46	0 21	16 58	2 25	9 38	0 45	25 10	1 4	7 54	17 30	16 38	17 7	15 29		n.a.
W16	3 33	9 55	1 26	14 13	2 29	3 29	0 38	10 46	0 26	20 46	0 22	16 56	2 25	9 37	0 45	25 10	1 5	7 54	17 30	16 38	17 8	15 26		n.a.
T 17	3 8	4 28	2 26	13 47	2 25	2 56	0 36	10 43	0 29	20 46	0 22	16 54	2 25	9 36	0 45	25 10	1 5	7 54	17 29	16 39	17 9	15 23		n.a.
F 18	2 43	1s12	3 20	13 19	2 22	2 23	0 33	10 41	0 31	20 47	0 22	16 52	2 26	9 34	0 45	25 10	1 5	7 54	17 29	16 41	17 10	15 20		n.a.
S 19	2 18	6 53	4 6	12 49	2 17	1 51	0 31	10 38	0 33	20 47	0 22	16 50	2 26	9 33	0 45	25 10	1 5	7 54	17 29	16 43	17 10	15 17		n.a.
S 20	1 53	12 22	4 40	12 17	2 12	1 18	0 29	10 34	0 36	20 47	0 23	16 48	2 26	9 31	0 45	25 10	1 5	7 54	17 28	16 45	17 11	15 14		n.a.
M21	1 28	17 26	5 2	11 45	2 7	0 45	0 27	10 31	0 38	20 47	0 23	16 46	2 26	9 30	0 45	25 10	1 5	7 54	17 28	16 48	17 12	15 11		n.a.
T 22	1 3	21 50	5 9	11 11	2 2	0 12	0 25	10 27	0 40	20 47	0 23	16 44	2 26	9 29	0 45	25 10	1 5	7 53	17 28	16 50	17 13	15 9		n.a.
W23	0 38	25 15	5 0	10 35	1 56	0s21	0 22	10 23	0 43	20 47	0 23	16 42	2 26	9 27	0 45	25 11	1 5	7 53	17 28	16 52	17 14	15 6		n.a.
T 24	0 12	27 23	4 36	9 59	1 50	0 54	0 20	10 18	0 45	20 47	0 23	16 41	2 26	9 26	0 45	25 11	1 5	7 53	17 27	16 53	17 15	15 3		n.a.
F 25	0s13	27 58	3 56	9 22	1 44	1 27	0 18	10 14	0 47	20 47	0 24	16 39	2 27	9 25	0 45	25 11	1 5	7 53	17 27	16 53	17 16	15 0		n.a.
S 26	0 38	26 50	3 1	8 44	1 37	2 0	0 16	10 9	0 50	20 47	0 24	16 37	2 27	9 23	0 45	25 11	1 5	7 53	17 27	16 53	17 17	14 57		n.a.
S 27	1 3	24 0	1 55	8 6	1 31	2 32	0 13	10 4	0 52	20 46	0 24	16 35	2 27	9 22	0 45	25 11	1 5	7 52	17 26	16 53	17 18	14 54		n.a.
M28	1 28	19 37	0 40	7 26	1 24	3 5	0 11	9 58	0 55	20 46	0 24	16 33	2 27	9 21	0 45	25 11	1 5	7 52	17 26	16 53	17 19	14 51		n.a.
T 29	1 53	14 0	0n38	6 46	1 18	3 38	0 9	9 53	0 57	20 46	0 25	16 31	2 27	9 19	0 45	25 11	1 5	7 52	17 25	16 53	17 20	14 48		n.a.
W30	2 18	7 32	1 55	6 6	1 11	4 10	0 6	9 47	0 59	20 46	0 25	16 29	2 27	9 18	0 45	25 11	1 5	7 52	17 25	16 53	17 21	14 45		n.a.
T 31	2s43	0s38	3n 5	5n25	1n 4	4s43	0n 4	9n41	1n 2	20n45	0n25	16n28	2n27	9n17	0n45	25n11	1n 5	7s51	17s25	16s54	17s22	14n42		n.a.

Julian Day Number = 143451.5, Delta T = 33h53m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'46, Lahiri = -63°17'47 Julian Calendar 1 Oct. 4321 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4321 BCE

NOVEMBER 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 28 59	7♎40'31	6♈22	20♍32	13♎ 0	21°R26	28°R15	23♌22	8♍39	2♋57	29°R10	14°R32	13♒ 3	19♌59	n.a.	F 1
S 2	0 32 55	8°41'51	20°59	21°59	14°15	21♈ 4	28♉12	23°27	8°42	2°57	29♌ 9	14♒23	13° 0	20° 6	n.a.	S 2
S 3	0 36 52	9°43'11	5♉17	23°28	15°31	20°41	28° 9	23°33	8°45	2°57	29° 9	14°14	12°57	20°13	n.a.	S 3
M 4	0 40 48	10°44'30	19°12	24°56	16°46	20°18	28° 5	23°38	8°49	2°57	29° 9	14° 4	12°54	20°19	n.a.	M 4
T 5	0 44 45	11°45'49	2♊39	26°25	18° 1	19°54	28° 2	23°44	8°52	2°57	29° 9	13°56	12°51	20°26	n.a.	T 5
W 6	0 48 42	12°47'08	15°40	27°55	19°16	19°31	27°58	23°49	8°55	2°57	29° 8	13°51	12°48	20°33	n.a.	W 6
T 7	0 52 38	13°48'26	28°16	29°25	20°32	19° 7	27°55	23°54	8°59	2°R57	29° 8	13°47	12°44	20°39	n.a.	T 7
F 8	0 56 35	14°49'44	10♋32	0♎56	21°47	18°43	27°51	24° 0	9° 2	2°57	29° 8	13°D45	12°41	20°46	n.a.	F 8
S 9	1 0 31	15°51'01	22°32	2°27	23° 2	18°19	27°46	24° 5	9° 5	2°57	29° 8	13°46	12°38	20°53	n.a.	S 9
S 10	1 4 28	16°52'18	4♌23	3°59	24°17	17°55	27°42	24°10	9° 8	2°57	29° 8	13°46	12°35	20°59	n.a.	S 10
M11	1 8 25	17°53'34	16°10	5°31	25°32	17°31	27°37	24°15	9°11	2°57	29° 8	13°R47	12°32	21° 6	n.a.	M11
T 12	1 12 21	18°54'49	27°57	7° 4	26°48	17° 6	27°33	24°20	9°14	2°57	29° 7	13°45	12°29	21°13	n.a.	T 12
W13	1 16 18	19°56'03	9♍49	8°37	28° 3	16°42	27°28	24°25	9°17	2°57	29° 7	13°42	12°25	21°19	n.a.	W13
T 14	1 20 14	20°57'17	21°51	10°11	29°18	16°19	27°23	24°29	9°20	2°56	29° 7	13°36	12°22	21°26	n.a.	T 14
F 15	1 24 11	21°58'30	4♎ 5	11°45	0♏33	15°55	27°18	24°34	9°23	2°56	29° 7	13°27	12°19	21°32	n.a.	F 15
S 16	1 28 7	22°59'42	16°32	13°20	1°48	15°31	27°12	24°39	9°26	2°56	29°D 7	13°15	12°16	21°39	n.a.	S 16
S 17	1 32 4	24° 0'52	29°14	14°55	3° 3	15° 8	27° 7	24°43	9°29	2°55	29° 7	13° 3	12°13	21°46	n.a.	S 17
M18	1 36 1	25° 2'02	12♏ 9	16°31	4°18	14°45	27° 1	24°48	9°32	2°55	29° 7	12°49	12° 9	21°52	n.a.	M18
T 19	1 39 57	26° 3'10	25°17	18° 7	5°33	14°22	26°55	24°52	9°35	2°55	29° 7	12°37	12° 6	21°59	n.a.	T 19
W20	1 43 54	27° 4'18	8♐36	19°44	6°48	14° 0	26°49	24°57	9°38	2°54	29° 8	12°27	12° 3	22° 6	n.a.	W20
T 21	1 47 50	28° 5'23	22° 5	21°22	8° 3	13°39	26°43	25° 1	9°40	2°54	29° 8	12°20	12° 0	22°12	n.a.	T 21
F 22	1 51 47	29° 6'28	5♑44	23° 0	9°18	13°17	26°37	25° 5	9°43	2°53	29° 8	12°15	11°57	22°19	n.a.	F 22
S 23	1 55 43	0♏ 7'30	19°32	24°39	10°33	12°57	26°31	25°10	9°46	2°53	29° 8	12°13	11°54	22°26	n.a.	S 23
S 24	1 59 40	1° 8'31	3♒29	26°18	11°48	12°36	26°24	25°14	9°49	2°52	29° 8	12°D13	11°50	22°32	n.a.	S 24
M25	2 3 37	2° 9'31	17°35	27°58	13° 3	12°17	26°18	25°18	9°51	2°52	29° 8	12°R13	11°47	22°39	n.a.	M25
T 26	2 7 33	3°10'28	1♓50	29°39	14°18	11°58	26°11	25°22	9°54	2°51	29° 9	12°12	11°44	22°46	n.a.	T 26
W27	2 11 30	4°11'24	16°11	1♏20	15°33	11°39	26° 4	25°25	9°56	2°50	29° 9	12° 9	11°41	22°52	n.a.	W27
T 28	2 15 26	5°12'18	0♈35	3° 3	16°47	11°22	25°57	25°29	9°59	2°50	29° 9	12° 2	11°38	22°59	n.a.	T 28
F 29	2 19 23	6°13'10	14°59	4°45	18° 2	11° 5	25°50	25°33	10° 1	2°49	29° 9	11°53	11°34	23° 6	n.a.	F 29
S 30	2 23 19	7♏14'00	29♈15	6♏29	19♏17	10♈48	25♉43	25♌36	10♍ 4	2♋48	29♌10	11♒42	11♒31	23♌12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s 8	6n16	4n 1	4n43	0n57	5s15	0n 2	9n35	1n 4	20n45	0n25	16n26	2n28	9n16	0n45	25n11	1n 5	7s51	17s24	16s56	17s23	14n39		n.a.
S 2	3 33	12 44	4 41	4 2	0 50	5 47	0s 1	9 28	1 6	20 44	0 25	16 24	2 28	9 14	0 45	25 11	1 5	7 51	17 24	16 59	17 24	14 36		n.a.
S 3	3 57	18 23	5 2	3 20	0 43	6 19	0 3	9 21	1 9	20 44	0 26	16 22	2 28	9 13	0 45	25 11	1 5	7 51	17 24	17 2	17 25	14 33		n.a.
M 4	4 22	22 53	5 4	2 37	0 36	6 51	0 5	9 15	1 11	20 43	0 26	16 21	2 28	9 12	0 45	25 11	1 5	7 50	17 23	17 5	17 25	14 30		n.a.
T 5	4 47	26 1	4 50	1 54	0 29	7 23	0 8	9 8	1 13	20 43	0 26	16 19	2 28	9 10	0 45	25 11	1 6	7 50	17 23	17 7	17 26	14 27		n.a.
W 6	5 11	27 38	4 20	1 11	0 22	7 54	0 10	9 1	1 16	20 42	0 26	16 17	2 29	9 9	0 46	25 11	1 6	7 50	17 23	17 9	17 27	14 24		n.a.
T 7	5 36	27 46	3 39	0 28	0 15	8 26	0 12	8 53	1 18	20 41	0 27	16 16	2 29	9 8	0 46	25 11	1 6	7 49	17 22	17 10	17 28	14 21		n.a.
F 8	6 0	26 29	2 48	0s15	0 9	8 57	0 15	8 46	1 20	20 41	0 27	16 14	2 29	9 7	0 46	25 11	1 6	7 49	17 22	17 10	17 29	14 18		n.a.
S 9	6 25	24 0	1 51	0 58	0 2	9 28	0 17	8 39	1 22	20 40	0 27	16 13	2 29	9 6	0 46	25 11	1 6	7 49	17 22	17 10	17 30	14 15		n.a.
S 10	6 49	20 31	0 50	1 42	0s 5	9 59	0 19	8 31	1 25	20 39	0 27	16 11	2 29	9 4	0 46	25 11	1 6	7 48	17 21	17 10	17 31	14 12		n.a.
M11	7 13	16 15	0s13	2 26	0 11	10 29	0 22	8 24	1 27	20 38	0 27	16 10	2 30	9 3	0 46	25 11	1 6	7 48	17 21	17 10	17 32	14 9		n.a.
T 12	7 37	11 22	1 15	3 9	0 18	10 59	0 24	8 16	1 29	20 37	0 28	16 8	2 30	9 2	0 46	25 11	1 6	7 48	17 20	17 10	17 33	14 6		n.a.
W13	8 1	6 3	2 14	3 53	0 24	11 29	0 26	8 8	1 31	20 37	0 28	16 6	2 30	9 1	0 46	25 11	1 6	7 47	17 20	17 11	17 34	14 3		n.a.
T 14	8 24	0 27	3 8	4 37	0 31	11 59	0 28	8 1	1 33	20 36	0 28	16 5	2 30	9 0	0 46	25 12	1 6	7 47	17 20	17 13	17 35	14 0		n.a.
F 15	8 48	5s14	3 54	5 20	0 37	12 28	0 31	7 53	1 35	20 35	0 28	16 4	2 30	8 59	0 46	25 12	1 6	7 47	17 19	17 16	17 36	13 57		n.a.
S 16	9 11	10 48	4 30	6 4	0 43	12 57	0 33	7 46	1 37	20 33	0 29	16 2	2 31	8 57	0 46	25 12	1 6	7 46	17 19	17 19	17 36	13 54		n.a.
S 17	9 34	16 3	4 53	6 47	0 49	13 26	0 35	7 38	1 39	20 32	0 29	16 1	2 31	8 56	0 46	25 12	1 6	7 46	17 19	17 23	17 37	13 51		n.a.
M18	9 58	20 41	5 1	7 30	0 55	13 54	0 37	7 31	1 41	20 31	0 29	15 59	2 31	8 55	0 46	25 12	1 6	7 46	17 18	17 27	17 38	13 48		n.a.
T 19	10 20	24 22	4 54	8 14	1 0	14 22	0 39	7 23	1 42	20 30	0 29	15 58	2 31	8 54	0 46	25 12	1 6	7 45	17 18	17 30	17 39	13 45		n.a.
W20	10 43	26 49	4 31	8 56	1 6	14 50	0 42	7 16	1 44	20 29	0 29	15 57	2 31	8 53	0 46	25 12	1 6	7 45	17 17	17 33	17 40	13 42		n.a.
T 21	11 6	27 45	3 52	9 39	1 11	15 17	0 44	7 9	1 46	20 28	0 30	15 55	2 32	8 52	0 46	25 12	1 6	7 45	17 17	17 35	17 41	13 39		n.a.
F 22	11 28	27 0	3 0	10 21	1 16	15 44	0 46	7 2	1 47	20 26	0 30	15 54	2 32	8 51	0 46	25 12	1 6	7 44	17 17	17 37	17 42	13 36		n.a.
S 23	11 50	24 35	1 57	11 3	1 21	16 10	0 48	6 55	1 49	20 25	0 30	15 53	2 32	8 50	0 46	25 12	1 6	7 44	17 16	17 37	17 43	13 33		n.a.
S 24	12 12	20 41	0 46	11 45	1 25	16 36	0 50	6 48	1 50	20 24	0 30	15 52	2 32	8 49	0 46	25 12	1 6	7 43	17 16	17 37	17 44	13 30		n.a.
M25	12 34	15 33	0n28	12 26	1 29	17 1	0 52	6 42	1 52	20 22	0 30	15 51	2 33	8 48	0 46	25 12	1 7	7 43	17 16	17 37	17 45	13 27		n.a.
T 26	12 55	9 33	1 42	13 7	1 33	17 26	0 54	6 35	1 53	20 21	0 31	15 49	2 33	8 47	0 46	25 12	1 7	7 43	17 15	17 38	17 46	13 23		n.a.
W27	13 17	3 1	2 49	13 47	1 37	17 51	0 56	6 29	1 55	20 19	0 31	15 48	2 33	8 46	0 46	25 12	1 7	7 42	17 15	17 39	17 47	13 20		n.a.
T 28	13 38	3n41	3 46	14 27	1 41	18 15	0 58	6 23	1 56	20 18	0 31	15 47	2 33	8 45	0 46	25 12	1 7	7 42	17 15	17 40	17 47	13 17		n.a.
F 29	13 58	10 10	4 28	15 6	1 44	18 39	0 59	6 17	1 57	20 16	0 31	15 46	2 34	8 44	0 46	25 12	1 7	7 41	17 14	17 43	17 48	13 14		n.a.
S 30	14s19	16n 4	4n53	15s44	1s47	19s 2	1s 1	6n12	1n58	20n15	0n31	15n45	2n34	8n43	0n46	25n12	1n 7	7s41	17s14	17s46	17s49	13n11		n.a.

Julian Day Number = 143482.5, Delta T = 33h53m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'37, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'42, Lahiri = -63°17'42 Julian Calendar 1 Nov. 4321 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4321 BCE (-4320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 27 16	8♏14'49	13♉17	8♏13	20♏32	10°R33	25°R36	25♌40	10♍ 6	2°R47	29♑10	11°R29	11♒28	23♌19	n.a.	S 1
M 2	2 31 13	9°15'37	27° 2	9°58	21°47	10♈18	25♉29	25°43	10° 9	2♋47	29°10	11♒16	11°25	23°26	n.a.	M 2
T 3	2 35 9	10°16'23	10♊25	11°44	23° 1	10° 4	25°21	25°47	10°11	2°46	29°11	11° 5	11°22	23°32	n.a.	T 3
W 4	2 39 6	11°17'07	23°24	13°31	24°16	9°50	25°14	25°50	10°13	2°45	29°11	10°56	11°19	23°39	n.a.	W 4
T 5	2 43 2	12°17'50	6♋ 2	15°18	25°31	9°38	25° 6	25°53	10°15	2°44	29°12	10°49	11°15	23°45	n.a.	T 5
F 6	2 46 59	13°18'32	18°20	17° 6	26°45	9°26	24°59	25°56	10°18	2°43	29°12	10°46	11°12	23°52	n.a.	F 6
S 7	2 50 55	14°19'12	0♌23	18°54	28° 0	9°15	24°51	25°59	10°20	2°42	29°12	10°44	11° 9	23°59	n.a.	S 7
S 8	2 54 52	15°19'50	12°15	20°43	29°15	9° 4	24°43	26° 2	10°22	2°41	29°13	10°44	11° 6	24° 5	n.a.	S 8
M 9	2 58 49	16°20'27	24° 3	22°32	0♐29	8°55	24°36	26° 5	10°24	2°40	29°13	10°44	11° 3	24°12	n.a.	M 9
T 10	3 2 45	17°21'03	5♍52	24°22	1°44	8°46	24°28	26° 8	10°26	2°39	29°14	10°43	11° 0	24°19	n.a.	T 10
W11	3 6 42	18°21'36	17°47	26°12	2°59	8°38	24°20	26°10	10°28	2°38	29°15	10°39	10°56	24°25	n.a.	W11
T 12	3 10 38	19°22'08	29°53	28° 2	4°13	8°31	24°12	26°13	10°30	2°37	29°15	10°34	10°53	24°32	n.a.	T 12
F 13	3 14 35	20°22'38	12♎14	29°53	5°28	8°25	24° 4	26°15	10°31	2°36	29°16	10°25	10°50	24°39	n.a.	F 13
S 14	3 18 31	21°23'07	24°52	1♐43	6°42	8°20	23°56	26°18	10°33	2°35	29°16	10°14	10°47	24°45	n.a.	S 14
S 15	3 22 28	22°23'34	7♏49	3°32	7°57	8°15	23°48	26°20	10°35	2°34	29°17	10° 1	10°44	24°52	n.a.	S 15
M16	3 26 25	23°23'59	21° 5	5°21	9°11	8°11	23°40	26°22	10°37	2°33	29°18	9°48	10°40	24°59	n.a.	M16
T 17	3 30 21	24°24'22	4♐36	7° 9	10°26	8° 8	23°33	26°24	10°38	2°31	29°18	9°36	10°37	25° 5	n.a.	T 17
W18	3 34 18	25°24'43	18°21	8°55	11°40	8° 5	23°25	26°26	10°40	2°30	29°19	9°26	10°34	25°12	n.a.	W18
T 19	3 38 14	26°25'01	2♑15	10°40	12°55	8° 4	23°17	26°28	10°42	2°29	29°20	9°18	10°31	25°19	n.a.	T 19
F 20	3 42 11	27°25'18	16°16	12°22	14° 9	8° 3	23° 9	26°30	10°43	2°28	29°20	9°14	10°28	25°25	n.a.	F 20
S 21	3 46 7	28°25'32	0♒20	14° 2	15°23	8°D 3	23° 1	26°32	10°45	2°26	29°21	9°12	10°25	25°32	n.a.	S 21
S 22	3 50 4	29°25'44	14°26	15°38	16°38	8° 4	22°53	26°33	10°46	2°25	29°22	9°D11	10°21	25°39	n.a.	S 22
M23	3 54 1	0♐25'54	28°32	17°11	17°52	8° 5	22°45	26°35	10°47	2°24	29°23	9°R12	10°18	25°45	n.a.	M23
T 24	3 57 57	1°26'00	12♓38	18°39	19° 6	8° 7	22°37	26°36	10°49	2°22	29°24	9°11	10°15	25°52	n.a.	T 24
W25	4 1 54	2°26'05	26°42	20° 2	20°21	8°10	22°30	26°38	10°50	2°21	29°24	9° 9	10°12	25°58	n.a.	W25
T 26	4 5 50	3°26'07	10♈43	21°20	21°35	8°14	22°22	26°39	10°51	2°20	29°25	9° 4	10° 9	26° 5	n.a.	T 26
F 27	4 9 47	4°26'06	24°39	22°31	22°49	8°18	22°14	26°40	10°52	2°18	29°26	8°57	10° 6	26°12	n.a.	F 27
S 28	4 13 43	5°26'04	8♉27	23°36	24° 3	8°23	22° 7	26°41	10°53	2°17	29°27	8°47	10° 2	26°18	n.a.	S 28
S 29	4 17 40	6°25'59	22° 3	24°33	25°17	8°29	21°59	26°42	10°54	2°15	29°28	8°36	9°59	26°25	n.a.	S 29
M30	4 21 36	7°25'51	5♊26	25°22	26°31	8°35	21°52	26°43	10°55	2°14	29°29	8°26	9°56	26°32	n.a.	M30
T 31	4 25 33	8♐25'42	18♊32	26♐ 3	27♐46	8♈42	21♉45	26♌43	10♍56	2♋13	29♑30	8♒16	9♒53	26♌38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s39	21n 1	5n 0	16s22	1s49	19s24	1s 3	6n 7	1n59	20n13	0n32	15n44	2n34	8n42	0n46	25n13	1n 7	7s40	17s13	17s50	17s50	13n 8		n.a.
M 2	14 59	24 44	4 49	16 58	1 51	19 46	1 5	6 2	2 0	20 12	0 32	15 43	2 34	8 41	0 46	25 13	1 7	7 40	17 13	17 54	17 51	13 5		n.a.
T 3	15 19	26 58	4 22	17 34	1 53	20 8	1 6	5 57	2 2	20 10	0 32	15 42	2 35	8 41	0 46	25 13	1 7	7 40	17 13	17 57	17 52	13 2		n.a.
W 4	15 39	27 39	3 42	18 9	1 54	20 28	1 8	5 52	2 2	20 8	0 32	15 41	2 35	8 40	0 46	25 13	1 7	7 39	17 12	17 59	17 53	12 59		n.a.
T 5	15 58	26 51	2 53	18 43	1 55	20 49	1 10	5 48	2 3	20 7	0 32	15 40	2 35	8 39	0 46	25 13	1 7	7 39	17 12	18 1	17 54	12 56		n.a.
F 6	16 17	24 44	1 56	19 15	1 55	21 8	1 11	5 44	2 4	20 5	0 33	15 40	2 35	8 38	0 46	25 13	1 7	7 38	17 12	18 2	17 55	12 53		n.a.
S 7	16 35	21 32	0 55	19 46	1 55	21 28	1 13	5 40	2 5	20 3	0 33	15 39	2 36	8 37	0 46	25 13	1 7	7 38	17 11	18 3	17 56	12 50		n.a.
S 8	16 54	17 29	0s 8	20 16	1 54	21 46	1 14	5 37	2 6	20 2	0 33	15 38	2 36	8 36	0 46	25 13	1 7	7 37	17 11	18 3	17 56	12 47		n.a.
M 9	17 12	12 47	1 10	20 45	1 53	22 4	1 15	5 34	2 7	20 0	0 33	15 37	2 36	8 36	0 46	25 13	1 7	7 37	17 11	18 3	17 57	12 44		n.a.
T 10	17 30	7 38	2 9	21 12	1 51	22 21	1 17	5 31	2 7	19 58	0 33	15 36	2 36	8 35	0 46	25 13	1 7	7 36	17 10	18 3	17 58	12 41		n.a.
W11	17 47	2 10	3 3	21 37	1 48	22 38	1 18	5 28	2 8	19 56	0 34	15 36	2 37	8 34	0 46	25 13	1 7	7 36	17 10	18 4	17 59	12 38		n.a.
T 12	18 4	3s26	3 49	22 0	1 45	22 54	1 19	5 26	2 9	19 54	0 34	15 35	2 37	8 33	0 46	25 13	1 7	7 35	17 9	18 5	18 0	12 35		n.a.
F 13	18 21	9 1	4 26	22 21	1 41	23 9	1 20	5 24	2 9	19 52	0 34	15 35	2 37	8 33	0 46	25 13	1 7	7 35	17 9	18 8	18 1	12 31		n.a.
S 14	18 37	14 22	4 50	22 40	1 37	23 23	1 22	5 22	2 10	19 51	0 34	15 34	2 37	8 32	0 47	25 13	1 7	7 34	17 9	18 11	18 2	12 28		n.a.
S 15	18 54	19 14	5 0	22 58	1 31	23 37	1 23	5 21	2 10	19 49	0 34	15 33	2 38	8 31	0 47	25 13	1 7	7 34	17 8	18 14	18 3	12 25		n.a.
M16	19 9	23 16	4 55	23 12	1 25	23 50	1 24	5 20	2 11	19 47	0 34	15 33	2 38	8 31	0 47	25 13	1 7	7 33	17 8	18 18	18 4	12 22		n.a.
T 17	19 25	26 8	4 33	23 25	1 18	24 3	1 25	5 19	2 11	19 45	0 35	15 32	2 38	8 30	0 47	25 14	1 7	7 33	17 8	18 21	18 4	12 19		n.a.
W18	19 40	27 30	3 55	23 35	1 11	24 14	1 25	5 18	2 11	19 43	0 35	15 32	2 38	8 30	0 47	25 14	1 7	7 32	17 7	18 24	18 5	12 16		n.a.
T 19	19 54	27 9	3 2	23 43	1 2	24 25	1 26	5 18	2 12	19 41	0 35	15 32	2 39	8 29	0 47	25 14	1 8	7 32	17 7	18 26	18 6	12 13		n.a.
F 20	20 9	25 4	1 58	23 48	0 53	24 36	1 27	5 18	2 12	19 39	0 35	15 31	2 39	8 28	0 47	25 14	1 8	7 31	17 7	18 28	18 7	12 10		n.a.
S 21	20 23	21 25	0 47	23 51	0 43	24 45	1 28	5 18	2 12	19 37	0 35	15 31	2 39	8 28	0 47	25 14	1 8	7 31	17 6	18 28	18 8	12 7		n.a.
S 22	20 36	16 32	0n28	23 51	0 31	24 54	1 28	5 18	2 13	19 35	0 35	15 31	2 40	8 27	0 47	25 14	1 8	7 30	17 6	18 28	18 9	12 4		n.a.
M23	20 49	10 45	1 41	23 49	0 20	25 2	1 29	5 19	2 13	19 34	0 35	15 30	2 40	8 27	0 47	25 14	1 8	7 30	17 6	18 28	18 10	12 1		n.a.
T 24	21 2	4 26	2 48	23 44	0 7	25 9	1 29	5 20	2 13	19 32	0 36	15 30	2 40	8 26	0 47	25 14	1 8	7 29	17 6	18 28	18 11	11 57		n.a.
W25	21 15	2n 4	3 44	23 38	0n 7	25 15	1 30	5 22	2 13	19 30	0 36	15 30	2 40	8 26	0 47	25 14	1 8	7 29	17 5	18 29	18 12	11 54		n.a.
T 26	21 26	8 26	4 27	23 29	0 21	25 21	1 30	5 23	2 14	19 28	0 36	15 30	2 41	8 26	0 47	25 14	1 8	7 28	17 5	18 30	18 12	11 51		n.a.
F 27	21 38	14 21	4 54	23 19	0 35	25 26	1 31	5 25	2 14	19 26	0 36	15 29	2 41	8 25	0 47	25 14	1 8	7 28	17 5	18 32	18 13	11 48		n.a.
S 28	21 49	19 29	5 3	23 7	0 51	25 30	1 31	5 27	2 14	19 24	0 36	15 29	2 41	8 25	0 47	25 14	1 8	7 27	17 4	18 35	18 14	11 45		n.a.
S 29	22 0	23 32	4 55	22 54	1 6	25 33	1 31	5 30	2 14	19 22	0 36	15 29	2 41	8 24	0 47	25 14	1 8	7 27	17 4	18 38	18 15	11 42		n.a.
M30	22 10	26 15	4 31	22 40	1 22	25 36	1 31	5 32	2 14	19 20	0 36	15 29	2 42	8 24	0 47	25 14	1 8	7 26	17 4	18 41	18 16	11 39		n.a.
T 31	22s20	27n28	3n52	22s26	1n38	25s37	1s31	5n35	2n14	19n19	0n37	15n29	2n42	8n24	0n47	25n14	1n 8	7s26	17s 3	18s43	18s17	11n36		n.a.

Julian Day Number = 143512.5, Delta T = 33h53m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'36, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'38, Lahiri = -63°17'38 Julian Calendar 1 Dec. 4321 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4321 BCE

The year -4320 astronomical counting style corresponds to year 4321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 29 29	9♐25'30	1♋21	26♐36	29♐ 0	8♈50	21°R37	26♌44	10♍57	2°R11	29♑31	8°R 8	9♒50	26♌45	n.a.	W 1
T 2	4 33 26	10°25'16	13°52	26°59	0♑14	8°58	21♉30	26°44	10°58	2♋10	29°32	8♒ 3	9°46	26°52	n.a.	T 2
F 3	4 37 23	11°25'01	26° 7	27°14	1°28	9° 6	21°23	26°45	10°59	2° 8	29°33	8° 0	9°43	26°58	n.a.	F 3
S 4	4 41 19	12°24'43	8♌ 9	27°R19	2°42	9°16	21°16	26°45	11° 0	2° 7	29°34	7°D59	9°40	27° 5	n.a.	S 4
S 5	4 45 16	13°24'23	20° 2	27°16	3°56	9°26	21° 9	26°45	11° 0	2° 5	29°35	7°59	9°37	27°12	n.a.	S 5
M 6	4 49 12	14°24'00	1♍51	27° 4	5° 9	9°36	21° 2	26°46	11° 1	2° 4	29°36	8° 1	9°34	27°18	n.a.	M 6
T 7	4 53 9	15°23'36	13°40	26°44	6°23	9°47	20°56	26°R46	11° 1	2° 2	29°37	8°R 1	9°31	27°25	n.a.	T 7
W 8	4 57 5	16°23'10	25°36	26°16	7°37	9°59	20°49	26°46	11° 2	2° 0	29°38	8° 1	9°27	27°32	n.a.	W 8
T 9	5 1 2	17°22'42	7♎43	25°41	8°51	10°11	20°43	26°45	11° 2	1°59	29°39	7°58	9°24	27°38	n.a.	T 9
F 10	5 4 58	18°22'12	20° 6	25° 0	10° 5	10°24	20°36	26°45	11° 3	1°57	29°40	7°54	9°21	27°45	n.a.	F 10
S 11	5 8 55	19°21'39	2♏49	24°14	11°19	10°37	20°30	26°45	11° 3	1°56	29°41	7°48	9°18	27°52	n.a.	S 11
S 12	5 12 51	20°21'05	15°55	23°24	12°32	10°51	20°24	26°44	11° 4	1°54	29°42	7°40	9°15	27°58	n.a.	S 12
M13	5 16 48	21°20'29	29°22	22°31	13°46	11° 5	20°18	26°44	11° 4	1°52	29°43	7°32	9°12	28° 5	n.a.	M13
T 14	5 20 45	22°19'50	13♐12	21°36	15° 0	11°20	20°12	26°43	11° 4	1°51	29°44	7°25	9° 8	28°12	n.a.	T 14
W15	5 24 41	23°19'10	27°19	20°40	16°13	11°35	20° 7	26°42	11° 4	1°49	29°46	7°18	9° 5	28°18	n.a.	W15
T 16	5 28 38	24°18'27	11♑39	19°46	17°27	11°50	20° 1	26°42	11° 4	1°48	29°47	7°14	9° 2	28°25	n.a.	T 16
F 17	5 32 34	25°17'41	26° 6	18°53	18°41	12° 6	19°56	26°41	11°R 4	1°46	29°48	7°11	8°59	28°32	n.a.	F 17
S 18	5 36 31	26°16'53	10♒36	18° 2	19°54	12°23	19°51	26°40	11° 4	1°44	29°49	7°D11	8°56	28°38	n.a.	S 18
S 19	5 40 27	27°16'03	25° 2	17°15	21° 8	12°40	19°46	26°38	11° 4	1°43	29°50	7°12	8°52	28°45	n.a.	S 19
M20	5 44 24	28°15'09	9♓22	16°33	22°21	12°57	19°41	26°37	11° 4	1°41	29°52	7°13	8°49	28°52	n.a.	M20
T 21	5 48 20	29°14'14	23°33	15°55	23°34	13°15	19°36	26°36	11° 4	1°39	29°53	7°R14	8°46	28°58	n.a.	T 21
W22	5 52 17	0♑13'15	7♈33	15°22	24°48	13°34	19°31	26°34	11° 4	1°38	29°54	7°14	8°43	29° 5	n.a.	W22
T 23	5 56 13	1°12'14	21°22	14°55	26° 1	13°52	19°27	26°33	11° 3	1°36	29°55	7°12	8°40	29°11	n.a.	T 23
F 24	6 0 10	2°11'11	4♉59	14°34	27°14	14°11	19°23	26°31	11° 3	1°34	29°57	7° 9	8°37	29°18	n.a.	F 24
S 25	6 4 6	3°10'05	18°23	14°18	28°28	14°31	19°19	26°30	11° 3	1°33	29°58	7° 4	8°33	29°25	n.a.	S 25
S 26	6 8 3	4° 8'56	1♊35	14° 8	29°41	14°50	19°15	26°28	11° 2	1°31	29°59	6°59	8°30	29°31	n.a.	S 26
M27	6 12 0	5° 7'45	14°33	14°D 4	0♒54	15°11	19°11	26°26	11° 2	1°29	0♒ 0	6°54	8°27	29°38	n.a.	M27
T 28	6 15 56	6° 6'32	27°18	14° 5	2° 7	15°31	19° 8	26°24	11° 1	1°28	0° 2	6°49	8°24	29°45	n.a.	T 28
W29	6 19 53	7° 5'17	9♋49	14°12	3°20	15°52	19° 4	26°22	11° 1	1°26	0° 3	6°45	8°21	29°51	n.a.	W29
T 30	6 23 49	8° 3'59	22° 7	14°24	4°33	16°13	19° 1	26°20	11° 0	1°25	0° 4	6°43	8°18	29°58	n.a.	T 30
F 31	6 27 46	9♑ 2'39	4♌15	14♐41	5♒46	16♈35	18♉58	26♌18	10♍59	1♋23	0♒ 6	6°D42	8♒14	0♍ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s30	27n10	3n 3	22s10	1n55	25s38	1s31	5n38	2n14	19n17	0n37	15n29	2n42	8n23	0n47	25n14	1n 8	7s25	17s 3	18s45	18s18	11n33		n.a.
T 2	22 39	25 28	2 5	21 55	2 11	25 39	1 31	5 42	2 14	19 15	0 37	15 29	2 43	8 23	0 47	25 14	1 8	7 25	17 3	18 47	18 19	11 30		n.a.
F 3	22 48	22 34	1 3	21 40	2 26	25 38	1 31	5 45	2 14	19 13	0 37	15 29	2 43	8 23	0 47	25 15	1 8	7 24	17 3	18 47	18 19	11 26		n.a.
S 4	22 56	18 44	0s 1	21 25	2 41	25 36	1 31	5 49	2 14	19 11	0 37	15 30	2 43	8 23	0 47	25 15	1 8	7 24	17 2	18 48	18 20	11 23		n.a.
S 5	23 4	14 12	1 4	21 10	2 56	25 34	1 30	5 53	2 14	19 10	0 37	15 30	2 43	8 22	0 47	25 15	1 8	7 23	17 2	18 48	18 21	11 20		n.a.
M 6	23 11	9 11	2 5	20 56	3 9	25 31	1 30	5 57	2 14	19 8	0 37	15 30	2 44	8 22	0 47	25 15	1 8	7 23	17 2	18 47	18 22	11 17		n.a.
T 7	23 18	3 51	3 0	20 43	3 22	25 27	1 29	6 2	2 14	19 6	0 37	15 30	2 44	8 22	0 47	25 15	1 8	7 22	17 2	18 47	18 23	11 14		n.a.
W 8	23 24	1s40	3 48	20 31	3 33	25 23	1 29	6 6	2 14	19 4	0 37	15 31	2 44	8 22	0 47	25 15	1 8	7 22	17 1	18 47	18 24	11 11		n.a.
T 9	23 30	7 12	4 26	20 21	3 43	25 17	1 28	6 11	2 14	19 3	0 38	15 31	2 45	8 22	0 47	25 15	1 8	7 21	17 1	18 48	18 25	11 8		n.a.
F 10	23 36	12 35	4 53	20 11	3 51	25 11	1 28	6 16	2 14	19 1	0 38	15 31	2 45	8 21	0 48	25 15	1 8	7 21	17 1	18 49	18 26	11 5		n.a.
S 11	23 41	17 34	5 6	20 3	3 57	25 4	1 27	6 21	2 14	18 59	0 38	15 32	2 45	8 21	0 48	25 15	1 8	7 20	17 1	18 51	18 26	11 1		n.a.
S 12	23 46	21 55	5 5	19 57	4 1	24 57	1 26	6 27	2 13	18 58	0 38	15 32	2 45	8 21	0 48	25 15	1 8	7 20	17 0	18 53	18 27	10 58		n.a.
M13	23 50	25 14	4 46	19 51	4 4	24 48	1 25	6 32	2 13	18 56	0 38	15 32	2 46	8 21	0 48	25 15	1 8	7 19	17 0	18 55	18 28	10 55		n.a.
T 14	23 54	27 10	4 10	19 48	4 4	24 39	1 25	6 38	2 13	18 55	0 38	15 33	2 46	8 21	0 48	25 15	1 8	7 19	17 0	18 57	18 29	10 52		n.a.
W15	23 57	27 25	3 19	19 45	4 2	24 29	1 24	6 44	2 13	18 53	0 38	15 33	2 46	8 21	0 48	25 15	1 8	7 18	17 0	18 58	18 30	10 49		n.a.
T 16	24 0	25 49	2 14	19 45	3 59	24 19	1 22	6 50	2 13	18 52	0 38	15 34	2 46	8 21	0 48	25 15	1 8	7 18	16 59	19 0	18 31	10 46		n.a.
F 17	24 2	22 31	1 0	19 46	3 54	24 7	1 21	6 57	2 13	18 50	0 38	15 35	2 47	8 21	0 48	25 15	1 8	7 17	16 59	19 0	18 32	10 43		n.a.
S 18	24 4	17 47	0n19	19 48	3 47	23 55	1 20	7 3	2 12	18 49	0 38	15 35	2 47	8 21	0 48	25 15	1 8	7 17	16 59	19 0	18 32	10 39		n.a.
S 19	24 6	12 3	1 36	19 52	3 39	23 43	1 19	7 10	2 12	18 48	0 38	15 36	2 47	8 21	0 48	25 15	1 8	7 16	16 59	19 0	18 33	10 36		n.a.
M20	24 7	5 44	2 46	19 57	3 29	23 29	1 18	7 17	2 12	18 46	0 38	15 37	2 47	8 21	0 48	25 15	1 8	7 16	16 59	19 0	18 34	10 33		n.a.
T 21	24 7	0n48	3 46	20 4	3 19	23 15	1 16	7 24	2 12	18 45	0 39	15 37	2 48	8 21	0 48	25 15	1 8	7 15	16 58	19 0	18 35	10 30		n.a.
W22	24 7	7 12	4 31	20 12	3 7	23 0	1 15	7 31	2 12	18 44	0 39	15 38	2 48	8 22	0 48	25 15	1 8	7 15	16 58	19 0	18 36	10 27		n.a.
T 23	24 7	13 10	5 0	20 21	2 55	22 45	1 13	7 38	2 11	18 43	0 39	15 39	2 48	8 22	0 48	25 15	1 8	7 15	16 58	19 0	18 37	10 24		n.a.
F 24	24 6	18 25	5 11	20 32	2 42	22 29	1 12	7 45	2 11	18 42	0 39	15 40	2 48	8 22	0 48	25 15	1 8	7 14	16 58	19 1	18 38	10 21		n.a.
S 25	24 5	22 40	5 5	20 43	2 29	22 12	1 10	7 53	2 11	18 41	0 39	15 40	2 49	8 22	0 48	25 15	1 8	7 14	16 58	19 2	18 38	10 17		n.a.
S 26	24 3	25 41	4 43	20 55	2 15	21 55	1 8	8 1	2 11	18 40	0 39	15 41	2 49	8 22	0 48	25 16	1 8	7 13	16 58	19 3	18 39	10 14		n.a.
M27	24 1	27 17	4 7	21 8	2 1	21 37	1 6	8 8	2 11	18 39	0 39	15 42	2 49	8 22	0 48	25 16	1 8	7 13	16 57	19 5	18 40	10 11		n.a.
T 28	23 59	27 25	3 19	21 22	1 47	21 18	1 5	8 16	2 10	18 38	0 39	15 43	2 49	8 23	0 48	25 16	1 9	7 12	16 57	19 6	18 41	10 8		n.a.
W29	23 56	26 7	2 22	21 37	1 33	20 59	1 3	8 24	2 10	18 37	0 39	15 44	2 50	8 23	0 48	25 16	1 9	7 12	16 57	19 7	18 42	10 5		n.a.
T 30	23 52	23 33	1 19	21 52	1 20	20 39	1 1	8 32	2 10	18 36	0 39	15 45	2 50	8 23	0 48	25 16	1 9	7 11	16 57	19 8	18 43	10 2		n.a.
F 31	23s48	19n58	0n13	22s 7	1n 6	20s19	0s59	8n41	2n10	18n35	0n39	15n46	2n50	8n24	0n48	25n16	1n 9	7s11	16s57	19s 8	18s44	9n58		n.a.

Julian Day Number = 143543.5, Delta T = 33h53m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'34, Lahiri = -63°17'34 Julian Calendar 1 Jan. 4320 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4321 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 31 42	10♑ 1'17	16♌12	15♐ 3	6♒59	16♈56	18°R55	26°R16	10°R59	1°R21	0♒ 7	6♒42	8♒11	0♍11	n.a.	S 1
S 2	6 35 39	10°59'53	28° 4	15°30	8°12	17°18	18♉52	26♌13	10♍58	1♋20	0° 8	6°43	8° 8	0°18	n.a.	S 2
M 3	6 39 35	11°58'27	9♍53	16° 0	9°25	17°41	18°50	26°11	10°57	1°18	0°10	6°45	8° 5	0°25	n.a.	M 3
T 4	6 43 32	12°56'59	21°43	16°35	10°37	18° 4	18°48	26° 8	10°56	1°16	0°11	6°47	8° 2	0°31	n.a.	T 4
W 5	6 47 28	13°55'29	3♎38	17°14	11°50	18°27	18°46	26° 6	10°55	1°15	0°12	6°48	7°58	0°38	n.a.	W 5
T 6	6 51 25	14°53'57	15°45	17°57	13° 3	18°50	18°44	26° 3	10°54	1°13	0°14	6°R48	7°55	0°45	n.a.	T 6
F 7	6 55 21	15°52'23	28° 7	18°43	14°15	19°14	18°42	26° 0	10°53	1°12	0°15	6°48	7°52	0°51	n.a.	F 7
S 8	6 59 18	16°50'48	10♏49	19°33	15°28	19°38	18°40	25°57	10°52	1°10	0°16	6°46	7°49	0°58	n.a.	S 8
S 9	7 3 14	17°49'11	23°54	20°26	16°40	20° 2	18°39	25°54	10°51	1° 9	0°18	6°44	7°46	1° 5	n.a.	S 9
M10	7 7 11	18°47'32	7♐24	21°22	17°53	20°26	18°38	25°51	10°50	1° 7	0°19	6°42	7°43	1°11	n.a.	M10
T 11	7 11 7	19°45'51	21°19	22°21	19° 5	20°51	18°37	25°48	10°49	1° 5	0°20	6°39	7°39	1°18	n.a.	T 11
W12	7 15 4	20°44'08	5♑38	23°23	20°18	21°16	18°36	25°45	10°48	1° 4	0°22	6°37	7°36	1°25	n.a.	W12
T 13	7 19 1	21°42'23	20°15	24°27	21°30	21°41	18°35	25°42	10°46	1° 2	0°23	6°36	7°33	1°31	n.a.	T 13
F 14	7 22 57	22°40'36	5♒ 4	25°34	22°42	22° 7	18°35	25°39	10°45	1° 1	0°25	6°D36	7°30	1°38	n.a.	F 14
S 15	7 26 54	23°38'47	19°58	26°44	23°54	22°32	18°35	25°35	10°44	0°59	0°26	6°36	7°27	1°45	n.a.	S 15
S 16	7 30 50	24°36'56	4♓49	27°56	25° 7	22°58	18°D35	25°32	10°42	0°58	0°27	6°37	7°24	1°51	n.a.	S 16
M17	7 34 47	25°35'03	19°30	29°10	26°19	23°24	18°35	25°29	10°41	0°56	0°29	6°38	7°20	1°58	n.a.	M17
T 18	7 38 43	26°33'07	3♈57	0♑27	27°31	23°51	18°35	25°25	10°39	0°55	0°30	6°38	7°17	2° 5	n.a.	T 18
W19	7 42 40	27°31'09	18° 5	1°45	28°43	24°18	18°36	25°22	10°38	0°53	0°32	6°39	7°14	2°11	n.a.	W19
T 20	7 46 36	28°29'09	1♉53	3° 6	29°55	24°44	18°36	25°18	10°36	0°52	0°33	6°R39	7°11	2°18	n.a.	T 20
F 21	7 50 33	29°27'07	15°22	4°29	1♓ 6	25°12	18°37	25°14	10°34	0°51	0°34	6°39	7° 8	2°25	n.a.	F 21
S 22	7 54 29	0♒25'03	28°33	5°54	2°18	25°39	18°38	25°11	10°33	0°49	0°36	6°38	7° 4	2°31	n.a.	S 22
S 23	7 58 26	1°22'56	11♊27	7°21	3°30	26° 6	18°40	25° 7	10°31	0°48	0°37	6°38	7° 1	2°38	n.a.	S 23
M24	8 2 22	2°20'48	24° 5	8°50	4°41	26°34	18°41	25° 3	10°29	0°47	0°39	6°37	6°58	2°45	n.a.	M24
T 25	8 6 19	3°18'38	6♋31	10°21	5°53	27° 2	18°43	24°59	10°28	0°45	0°40	6°37	6°55	2°51	n.a.	T 25
W26	8 10 16	4°16'26	18°45	11°54	7° 4	27°30	18°44	24°55	10°26	0°44	0°41	6°36	6°52	2°58	n.a.	W26
T 27	8 14 12	5°14'12	0♌51	13°28	8°16	27°58	18°46	24°51	10°24	0°43	0°43	6°36	6°49	3° 5	n.a.	T 27
F 28	8 18 9	6♒11'56	12♌49	15♑ 5	9♓27	28♈27	18♉49	24♌47	10♍22	0♋41	0♒44	6♒36	6♒45	3♍11	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s44	15n36	0s52	22s23	0n53	19s58	0s57	8n49	2n 9	18n34	0n39	15n47	2n50	8n24	0n48	25n16	1n 9	7s10	16s57	19s 8	18s44	9n55		n.a.
S 2	23 39	10 42	1 55	22 39	0 40	19 37	0 54	8 58	2 9	18 34	0 39	15 48	2 51	8 24	0 48	25 16	1 9	7 10	16 57	19 8	18 45	9 52		n.a.
M 3	23 34	5 26	2 53	22 55	0 27	19 15	0 52	9 6	2 9	18 33	0 39	15 49	2 51	8 25	0 48	25 16	1 9	7 9	16 56	19 7	18 46	9 49		n.a.
T 4	23 28	0s 1	3 43	23 11	0 15	18 52	0 50	9 15	2 8	18 32	0 39	15 50	2 51	8 25	0 48	25 16	1 9	7 9	16 56	19 7	18 47	9 46		n.a.
W 5	23 22	5 30	4 24	23 27	0 3	18 30	0 48	9 24	2 8	18 32	0 39	15 51	2 51	8 25	0 48	25 16	1 9	7 9	16 56	19 6	18 48	9 43		n.a.
T 6	23 16	10 52	4 54	23 42	0s 9	18 6	0 45	9 33	2 8	18 31	0 39	15 52	2 51	8 26	0 48	25 16	1 9	7 8	16 56	19 6	18 49	9 40		n.a.
F 7	23 9	15 56	5 12	23 57	0 20	17 42	0 43	9 42	2 8	18 31	0 39	15 54	2 52	8 26	0 49	25 16	1 9	7 8	16 56	19 6	18 49	9 36		n.a.
S 8	23 2	20 27	5 15	24 12	0 30	17 18	0 40	9 51	2 7	18 30	0 39	15 55	2 52	8 27	0 49	25 16	1 9	7 7	16 56	19 7	18 50	9 33		n.a.
S 9	22 54	24 8	5 1	24 26	0 40	16 53	0 38	10 0	2 7	18 30	0 39	15 56	2 52	8 27	0 49	25 16	1 9	7 7	16 56	19 7	18 51	9 30		n.a.
M10	22 46	26 38	4 32	24 40	0 50	16 28	0 35	10 9	2 7	18 30	0 40	15 57	2 52	8 27	0 49	25 16	1 9	7 6	16 56	19 8	18 52	9 27		n.a.
T 11	22 37	27 34	3 45	24 53	0 59	16 3	0 33	10 18	2 6	18 29	0 40	15 58	2 52	8 28	0 49	25 16	1 9	7 6	16 56	19 9	18 53	9 24		n.a.
W12	22 28	26 43	2 43	25 5	1 8	15 37	0 30	10 28	2 6	18 29	0 40	16 0	2 53	8 29	0 49	25 16	1 9	7 6	16 56	19 9	18 54	9 20		n.a.
T 13	22 19	24 1	1 29	25 17	1 16	15 10	0 27	10 37	2 6	18 29	0 40	16 1	2 53	8 29	0 49	25 16	1 9	7 5	16 55	19 9	18 55	9 17		n.a.
F 14	22 9	19 41	0 8	25 27	1 24	14 44	0 25	10 47	2 6	18 29	0 40	16 2	2 53	8 30	0 49	25 16	1 9	7 5	16 55	19 9	18 55	9 14		n.a.
S 15	21 59	14 5	1n13	25 36	1 31	14 17	0 22	10 56	2 5	18 29	0 40	16 4	2 53	8 30	0 49	25 16	1 9	7 4	16 55	19 9	18 56	9 11		n.a.
S 16	21 49	7 42	2 30	25 45	1 38	13 49	0 19	11 6	2 5	18 29	0 40	16 5	2 53	8 31	0 49	25 16	1 9	7 4	16 55	19 9	18 57	9 8		n.a.
M17	21 38	0 58	3 36	25 52	1 44	13 22	0 16	11 16	2 5	18 29	0 40	16 6	2 54	8 31	0 49	25 16	1 9	7 4	16 55	19 9	18 58	9 5		n.a.
T 18	21 27	5n40	4 27	25 57	1 50	12 53	0 13	11 26	2 4	18 29	0 40	16 8	2 54	8 32	0 49	25 16	1 9	7 3	16 55	19 9	18 59	9 1		n.a.
W19	21 15	11 54	5 1	26 2	1 55	12 25	0 10	11 36	2 4	18 29	0 40	16 9	2 54	8 33	0 49	25 16	1 9	7 3	16 55	19 9	19 0	8 58		n.a.
T 20	21 3	17 23	5 16	26 5	2 0	11 57	0 7	11 45	2 4	18 30	0 40	16 11	2 54	8 33	0 49	25 16	1 9	7 2	16 55	19 9	19 0	8 55		n.a.
F 21	20 51	21 53	5 13	26 7	2 4	11 28	0 4	11 55	2 3	18 30	0 40	16 12	2 54	8 34	0 49	25 16	1 9	7 2	16 55	19 9	19 1	8 52		n.a.
S 22	20 38	25 11	4 54	26 7	2 7	10 58	0 1	12 5	2 3	18 30	0 40	16 13	2 54	8 35	0 49	25 16	1 9	7 2	16 55	19 9	19 2	8 49		n.a.
S 23	20 25	27 6	4 21	26 5	2 10	10 29	0n 2	12 15	2 3	18 31	0 40	16 15	2 54	8 35	0 49	25 16	1 9	7 1	16 55	19 9	19 3	8 45		n.a.
M24	20 12	27 34	3 35	26 2	2 13	9 59	0 5	12 25	2 2	18 31	0 40	16 16	2 55	8 36	0 49	25 16	1 9	7 1	16 55	19 9	19 4	8 42		n.a.
T 25	19 58	26 37	2 39	25 57	2 15	9 30	0 8	12 36	2 2	18 31	0 40	16 18	2 55	8 37	0 49	25 16	1 9	7 1	16 55	19 9	19 4	8 39		n.a.
W26	19 44	24 23	1 37	25 50	2 16	9 0	0 11	12 46	2 2	18 32	0 40	16 19	2 55	8 37	0 49	25 16	1 9	7 0	16 55	19 9	19 5	8 36		n.a.
T 27	19 30	21 4	0 32	25 42	2 17	8 29	0 14	12 56	2 1	18 33	0 40	16 21	2 55	8 38	0 49	25 16	1 9	7 0	16 55	19 9	19 6	8 33		n.a.
F 28	19s15	16n54	0s34	25s31	2s17	7s59	0n17	13n 6	2n 1	18n33	0n40	16n22	2n55	8n39	0n49	25n16	1n 9	7s 0	16s55	19s 9	19s 7	8n30		n.a.

Julian Day Number = 143574.5, Delta T = 33h53m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'30, Lahiri = -63°17'30 Julian Calendar 1 Feb. 4320 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4321 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 22 5	7♒ 9'38	24♌41	16♉44	10♓38	28♈55	18♉51	24°R43	10°R20	0°R40	0♒46	6°R36	6♒42	3♍18	n.a.	S 1
S 2	8 26 2	8° 7'19	6♍31	18°24	11°49	29°24	18°53	24♌39	10♍18	0♋39	0°47	6♒36	6°39	3°25	n.a.	S 2
M 3	8 29 58	9° 4'59	18°20	20° 7	13° 1	29°53	18°56	24°35	10°16	0°38	0°48	6°36	6°36	3°31	n.a.	M 3
T 4	8 33 55	10° 2'36	0♎11	21°51	14°12	0♉22	18°59	24°31	10°14	0°36	0°50	6°35	6°33	3°38	n.a.	T 4
W 5	8 37 51	11° 0'13	12° 8	23°37	15°23	0°52	19° 2	24°27	10°12	0°35	0°51	6°35	6°30	3°45	n.a.	W 5
T 6	8 41 48	11°57'48	24°15	25°25	16°33	1°21	19° 5	24°22	10°10	0°34	0°53	6°35	6°26	3°51	n.a.	T 6
F 7	8 45 44	12°55'22	6♏36	27°16	17°44	1°51	19° 9	24°18	10° 8	0°33	0°54	6°34	6°23	3°58	n.a.	F 7
S 8	8 49 41	13°52'55	19°15	29° 8	18°55	2°21	19°12	24°14	10° 6	0°32	0°55	6°D34	6°20	4° 5	n.a.	S 8
S 9	8 53 37	14°50'26	2♐15	1♒ 1	20° 6	2°51	19°16	24°10	10° 4	0°31	0°57	6°35	6°17	4°11	n.a.	S 9
M10	8 57 34	15°47'57	15°40	2°57	21°16	3°21	19°20	24° 5	10° 2	0°30	0°58	6°35	6°14	4°18	n.a.	M10
T 11	9 1 31	16°45'26	29°31	4°55	22°27	3°51	19°24	24° 1	10° 0	0°29	0°59	6°36	6°10	4°25	n.a.	T 11
W12	9 5 27	17°42'54	13♑48	6°54	23°37	4°22	19°28	23°57	9°57	0°28	1° 1	6°37	6° 7	4°31	n.a.	W12
T 13	9 9 24	18°40'21	28°29	8°55	24°47	4°52	19°32	23°52	9°55	0°27	1° 2	6°37	6° 4	4°38	n.a.	T 13
F 14	9 13 20	19°37'47	13♒27	10°58	25°58	5°23	19°37	23°48	9°53	0°26	1° 4	6°R37	6° 1	4°45	n.a.	F 14
S 15	9 17 17	20°35'11	28°35	13° 3	27° 8	5°54	19°41	23°44	9°51	0°25	1° 5	6°37	5°58	4°51	n.a.	S 15
S 16	9 21 13	21°32'34	13♓44	15° 8	28°18	6°25	19°46	23°39	9°48	0°24	1° 6	6°35	5°55	4°58	n.a.	S 16
M17	9 25 10	22°29'56	28°45	17°16	29°28	6°56	19°51	23°35	9°46	0°23	1° 8	6°34	5°51	5° 5	n.a.	M17
T 18	9 29 6	23°27'16	13♈29	19°24	0♈38	7°28	19°56	23°31	9°44	0°22	1° 9	6°32	5°48	5°11	n.a.	T 18
W19	9 33 3	24°24'35	27°50	21°34	1°47	7°59	20° 2	23°26	9°41	0°21	1°10	6°30	5°45	5°18	n.a.	W19
T 20	9 36 59	25°21'53	11♉47	23°44	2°57	8°31	20° 7	23°22	9°39	0°21	1°11	6°29	5°42	5°25	n.a.	T 20
F 21	9 40 56	26°19'09	25°18	25°55	4° 7	9° 3	20°13	23°17	9°37	0°20	1°13	6°D28	5°39	5°31	n.a.	F 21
S 22	9 44 53	27°16'23	8♊24	28° 6	5°16	9°34	20°19	23°13	9°34	0°19	1°14	6°28	5°35	5°38	n.a.	S 22
S 23	9 48 49	28°13'37	21° 9	0♓17	6°26	10° 6	20°24	23° 9	9°32	0°18	1°15	6°30	5°32	5°45	n.a.	S 23
M24	9 52 46	29°10'49	3♋37	2°28	7°35	10°39	20°30	23° 4	9°29	0°18	1°17	6°31	5°29	5°51	n.a.	M24
T 25	9 56 42	0♓ 8'00	15°50	4°38	8°44	11°11	20°37	23° 0	9°27	0°17	1°18	6°33	5°26	5°58	n.a.	T 25
W26	10 0 39	1° 5'10	27°53	6°48	9°53	11°43	20°43	22°56	9°25	0°16	1°19	6°34	5°23	6° 5	n.a.	W26
T 27	10 4 35	2° 2'18	9♌48	8°56	11° 2	12°16	20°49	22°51	9°22	0°16	1°20	6°R34	5°20	6°11	n.a.	T 27
F 28	10 8 32	2°59'26	21°39	11° 4	12°11	12°48	20°56	22°47	9°20	0°15	1°22	6°33	5°16	6°18	n.a.	F 28
S 29	10 12 28	3°56'33	3♍28	13°10	13°20	13°21	21° 3	22°43	9°17	0°15	1°23	6°31	5°13	6°25	n.a.	S 29
S 30	10 16 25	4°53'38	15°17	15°14	14°28	13°54	21°10	22°39	9°15	0°14	1°24	6°27	5°10	6°31	n.a.	S 30
M31	10 20 22	5♓50'43	27♍ 9	17♓16	15♈37	14♉27	21♉17	22♌34	9♍12	0♋14	1♒25	6♒23	5♒ 7	6♍38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 1	12n 7	1s39	25s19	2s17	7s28	0n20	13n16	2n 1	18n34	0n40	16n24	2n55	8n40	0n49	25n16	1n 9	6s59	16s55	19s 9	19s 8	8n26		n.a.
S 2	18 45	6 56	2 39	25 4	2 16	6 58	0 24	13 27	2 0	18 35	0 40	16 25	2 55	8 40	0 49	25 16	1 8	6 59	16 55	19 9	19 9	8 23		n.a.
M 3	18 30	1 31	3 32	24 47	2 15	6 27	0 27	13 37	2 0	18 35	0 40	16 27	2 55	8 41	0 49	25 16	1 8	6 59	16 55	19 9	19 9	8 20		n.a.
T 4	18 14	3s58	4 16	24 28	2 13	5 56	0 30	13 47	2 0	18 36	0 40	16 28	2 55	8 42	0 49	25 16	1 8	6 58	16 55	19 10	19 10	8 17		n.a.
W 5	17 58	9 20	4 49	24 7	2 10	5 25	0 33	13 57	1 59	18 37	0 40	16 30	2 56	8 43	0 49	25 16	1 8	6 58	16 55	19 10	19 11	8 14		n.a.
T 6	17 42	14 27	5 10	23 44	2 7	4 54	0 37	14 8	1 59	18 38	0 40	16 31	2 56	8 44	0 49	25 16	1 8	6 58	16 55	19 10	19 12	8 10		n.a.
F 7	17 25	19 4	5 17	23 19	2 3	4 22	0 40	14 18	1 59	18 39	0 40	16 33	2 56	8 44	0 49	25 16	1 8	6 57	16 55	19 10	19 13	8 7		n.a.
S 8	17 8	22 59	5 10	22 51	1 59	3 51	0 43	14 28	1 58	18 40	0 40	16 34	2 56	8 45	0 49	25 16	1 8	6 57	16 56	19 10	19 14	8 4		n.a.
S 9	16 51	25 52	4 46	22 21	1 54	3 20	0 46	14 39	1 58	18 41	0 40	16 36	2 56	8 46	0 49	25 16	1 8	6 57	16 56	19 10	19 14	8 1		n.a.
M10	16 33	27 25	4 6	21 49	1 48	2 48	0 50	14 49	1 57	18 42	0 40	16 38	2 56	8 47	0 49	25 16	1 8	6 57	16 56	19 10	19 15	7 58		n.a.
T 11	16 16	27 19	3 12	21 14	1 42	2 17	0 53	14 59	1 57	18 43	0 40	16 39	2 56	8 48	0 49	25 16	1 8	6 56	16 56	19 9	19 16	7 54		n.a.
W12	15 58	25 26	2 3	20 37	1 35	1 45	0 56	15 10	1 57	18 44	0 40	16 41	2 56	8 49	0 49	25 16	1 8	6 56	16 56	19 9	19 17	7 51		n.a.
T 13	15 39	21 47	0 45	19 58	1 28	1 13	0 59	15 20	1 56	18 46	0 40	16 42	2 56	8 49	0 49	25 16	1 8	6 56	16 56	19 9	19 18	7 48		n.a.
F 14	15 21	16 40	0n38	19 16	1 21	0 42	1 3	15 30	1 56	18 47	0 40	16 44	2 56	8 50	0 49	25 16	1 8	6 56	16 56	19 9	19 18	7 45		n.a.
S 15	15 2	10 27	1 59	18 32	1 12	0 10	1 6	15 41	1 56	18 48	0 40	16 45	2 56	8 51	0 49	25 16	1 8	6 55	16 56	19 9	19 19	7 42		n.a.
S 16	14 43	3 39	3 11	17 46	1 4	0n21	1 9	15 51	1 55	18 50	0 40	16 47	2 56	8 52	0 49	25 16	1 8	6 55	16 56	19 10	19 20	7 38		n.a.
M17	14 24	3n17	4 10	16 58	0 55	0 53	1 12	16 1	1 55	18 51	0 40	16 48	2 56	8 53	0 49	25 16	1 8	6 55	16 56	19 10	19 21	7 35		n.a.
T 18	14 5	9 54	4 51	16 9	0 45	1 24	1 15	16 12	1 55	18 52	0 40	16 50	2 56	8 54	0 49	25 16	1 8	6 55	16 57	19 11	19 22	7 32		n.a.
W19	13 46	15 50	5 12	15 17	0 36	1 56	1 19	16 22	1 54	18 54	0 40	16 51	2 56	8 55	0 49	25 16	1 8	6 55	16 57	19 11	19 22	7 29		n.a.
T 20	13 26	20 46	5 14	14 24	0 26	2 27	1 22	16 32	1 54	18 55	0 40	16 53	2 56	8 56	0 49	25 16	1 8	6 54	16 57	19 11	19 23	7 26		n.a.
F 21	13 6	24 27	4 59	13 29	0 15	2 58	1 25	16 42	1 53	18 57	0 40	16 54	2 56	8 57	0 49	25 16	1 8	6 54	16 57	19 11	19 24	7 22		n.a.
S 22	12 46	26 45	4 28	12 33	0 5	3 29	1 28	16 52	1 53	18 59	0 40	16 56	2 56	8 58	0 49	25 16	1 8	6 54	16 57	19 11	19 25	7 19		n.a.
S 23	12 26	27 34	3 45	11 37	0n 5	4 0	1 31	17 3	1 53	19 0	0 40	16 57	2 56	8 59	0 49	25 16	1 8	6 54	16 57	19 11	19 26	7 16		n.a.
M24	12 5	26 56	2 52	10 39	0 16	4 31	1 34	17 13	1 52	19 2	0 40	16 59	2 56	9 0	0 49	25 16	1 8	6 54	16 57	19 11	19 26	7 13		n.a.
T 25	11 45	25 0	1 52	9 41	0 26	5 2	1 37	17 23	1 52	19 4	0 40	17 0	2 56	9 0	0 49	25 16	1 8	6 53	16 58	19 10	19 27	7 9		n.a.
W26	11 24	21 58	0 48	8 42	0 36	5 33	1 40	17 33	1 52	19 5	0 40	17 2	2 56	9 1	0 49	25 16	1 8	6 53	16 58	19 10	19 28	7 6		n.a.
T 27	11 3	18 1	0s18	7 44	0 47	6 3	1 43	17 43	1 51	19 7	0 40	17 3	2 56	9 2	0 49	25 16	1 8	6 53	16 58	19 10	19 29	7 3		n.a.
F 28	10 42	13 24	1 22	6 46	0 56	6 34	1 46	17 53	1 51	19 9	0 40	17 4	2 56	9 3	0 49	25 16	1 8	6 53	16 58	19 10	19 30	7 0		n.a.
S 29	10 21	8 19	2 22	5 48	1 6	7 4	1 49	18 3	1 50	19 11	0 40	17 6	2 56	9 4	0 49	25 16	1 8	6 53	16 58	19 11	19 30	6 57		n.a.
S 30	9 59	2 57	3 17	4 50	1 15	7 34	1 51	18 13	1 50	19 13	0 40	17 7	2 56	9 5	0 49	25 16	1 8	6 53	16 58	19 12	19 31	6 53		n.a.
M31	9s38	2s31	4s 2	3s54	1n24	8n 4	1n54	18n22	1n50	19n15	0n40	17n 9	2n56	9n 6	0n49	25n16	1n 8	6s53	16s59	19s13	19s32	6n50		n.a.

Julian Day Number = 143602.5, Delta T = 33h53m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'26, Lahiri = -63°17'26 Julian Calendar 1 March 4320 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 24 18	6♓47'48	9♎ 5	19♓16	16♈45	15♉ 0	21♉24	22°R30	9°R10	0°R13	1♒26	6°R17	5♒ 4	6♍45	n.a.	T 1
W 2	10 28 15	7°44'52	21° 7	21°15	17°53	15°33	21°31	22♌26	9♍ 7	0♋13	1°28	6♒12	5° 1	6°51	n.a.	W 2
T 3	10 32 11	8°41'55	3♏19	23°11	19° 1	16° 7	21°38	22°22	9° 5	0°12	1°29	6° 8	4°57	6°58	n.a.	T 3
F 4	10 36 8	9°38'58	15°42	25° 4	20° 9	16°40	21°46	22°18	9° 2	0°12	1°30	6° 4	4°54	7° 5	n.a.	F 4
S 5	10 40 4	10°36'01	28°21	26°56	21°17	17°13	21°54	22°14	9° 0	0°12	1°31	6° 2	4°51	7°11	n.a.	S 5
S 6	10 44 1	11°33'03	11♐18	28°44	22°25	17°47	22° 1	22°10	8°57	0°11	1°32	6°D 1	4°48	7°18	n.a.	S 6
M 7	10 47 57	12°30'05	24°36	0♈31	23°33	18°21	22° 9	22° 6	8°55	0°11	1°33	6° 2	4°45	7°25	n.a.	M 7
T 8	10 51 54	13°27'07	8♑18	2°15	24°40	18°55	22°17	22° 2	8°53	0°11	1°34	6° 3	4°41	7°31	n.a.	T 8
W 9	10 55 51	14°24'09	22°26	3°56	25°48	19°29	22°25	21°58	8°50	0°11	1°35	6° 4	4°38	7°38	n.a.	W 9
T 10	10 59 47	15°21'11	6♒58	5°35	26°55	20° 3	22°34	21°54	8°48	0°11	1°36	6°R 5	4°35	7°45	n.a.	T 10
F 11	11 3 44	16°18'12	21°50	7°12	28° 2	20°37	22°42	21°50	8°45	0°11	1°38	6° 4	4°32	7°51	n.a.	F 11
S 12	11 7 40	17°15'13	6♓58	8°45	29° 9	21°11	22°51	21°47	8°43	0°10	1°39	6° 1	4°29	7°58	n.a.	S 12
S 13	11 11 37	18°12'14	22°11	10°17	0♉16	21°45	22°59	21°43	8°40	0°10	1°40	5°57	4°26	8° 5	n.a.	S 13
M14	11 15 33	19° 9'14	7♈20	11°45	1°22	22°20	23° 8	21°39	8°38	0°10	1°41	5°51	4°22	8°11	n.a.	M14
T 15	11 19 30	20° 6'14	22°15	13°11	2°29	22°55	23°17	21°36	8°35	0°D10	1°42	5°44	4°19	8°18	n.a.	T 15
W16	11 23 27	21° 3'14	6♉47	14°35	3°35	23°29	23°26	21°32	8°33	0°10	1°43	5°38	4°16	8°25	n.a.	W16
T 17	11 27 23	22° 0'13	20°53	15°55	4°41	24° 4	23°35	21°29	8°31	0°10	1°44	5°33	4°13	8°31	n.a.	T 17
F 18	11 31 20	22°57'12	4♊29	17°13	5°47	24°39	23°44	21°25	8°28	0°10	1°44	5°30	4°10	8°38	n.a.	F 18
S 19	11 35 16	23°54'11	17°38	18°28	6°53	25°14	23°53	21°22	8°26	0°11	1°45	5°28	4° 7	8°45	n.a.	S 19
S 20	11 39 13	24°51'09	0♋22	19°41	7°59	25°49	24° 2	21°19	8°24	0°11	1°46	5°D28	4° 3	8°51	n.a.	S 20
M21	11 43 9	25°48'07	12°45	20°50	9° 4	26°24	24°12	21°15	8°21	0°11	1°47	5°29	4° 0	8°58	n.a.	M21
T 22	11 47 6	26°45'05	24°53	21°57	10° 9	26°59	24°21	21°12	8°19	0°11	1°48	5°30	3°57	9° 5	n.a.	T 22
W23	11 51 3	27°42'02	6♌50	23° 0	11°14	27°35	24°31	21° 9	8°17	0°11	1°49	5°R30	3°54	9°11	n.a.	W23
T 24	11 54 59	28°38'59	18°41	24° 0	12°19	28°10	24°41	21° 6	8°14	0°12	1°50	5°29	3°51	9°18	n.a.	T 24
F 25	11 58 56	29°35'56	0♍29	24°58	13°24	28°45	24°51	21° 3	8°12	0°12	1°51	5°26	3°47	9°25	n.a.	F 25
S 26	12 2 52	0♈32'54	12°18	25°51	14°28	29°21	25° 1	21° 0	8°10	0°12	1°52	5°21	3°44	9°31	n.a.	S 26
S 27	12 6 49	1°29'51	24°10	26°42	15°33	29°57	25°11	20°57	8° 8	0°13	1°52	5°13	3°41	9°38	n.a.	S 27
M28	12 10 45	2°26'48	6♎ 8	27°28	16°37	0♊32	25°21	20°55	8° 6	0°13	1°53	5° 4	3°38	9°45	n.a.	M28
T 29	12 14 42	3°23'46	18°12	28°12	17°41	1° 8	25°31	20°52	8° 3	0°14	1°54	4°54	3°35	9°51	n.a.	T 29
W30	12 18 39	4♈20'44	0♏24	28♈51	18♉44	1♊44	25♉41	20♌49	8♍ 1	0♋14	1♒55	4♒43	3♒32	9♍58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s16	7s56	4s38	2s58	1n32	8n33	1n57	18n32	1n49	19n16	0n40	17n10	2n56	9n 7	0n49	25n16	1n 8	6s52	16s59	19s14	19s33	6n47		n.a.
W 2	8 54	13 6	5 1	2 3	1 39	9 3	1 59	18 42	1 49	19 18	0 40	17 11	2 56	9 8	0 49	25 16	1 8	6 52	16 59	19 15	19 34	6 44		n.a.
T 3	8 32	17 50	5 11	1 10	1 46	9 32	2 2	18 51	1 48	19 20	0 40	17 13	2 56	9 9	0 49	25 16	1 8	6 52	16 59	19 17	19 34	6 41		n.a.
F 4	8 10	21 54	5 8	0 18	1 53	10 1	2 5	19 1	1 48	19 22	0 40	17 14	2 56	9 10	0 49	25 15	1 8	6 52	16 59	19 18	19 35	6 37		n.a.
S 5	7 48	25 2	4 49	0n33	1 59	10 29	2 7	19 11	1 48	19 25	0 40	17 15	2 55	9 11	0 49	25 15	1 8	6 52	17 0	19 18	19 36	6 34		n.a.
S 6	7 26	26 59	4 15	1 22	2 4	10 58	2 9	19 20	1 47	19 27	0 40	17 16	2 55	9 12	0 49	25 15	1 8	6 52	17 0	19 18	19 37	6 31		n.a.
M 7	7 4	27 27	3 27	2 10	2 9	11 26	2 12	19 29	1 47	19 29	0 40	17 18	2 55	9 13	0 49	25 15	1 8	6 52	17 0	19 18	19 38	6 28		n.a.
T 8	6 41	26 17	2 25	2 56	2 13	11 53	2 14	19 39	1 47	19 31	0 40	17 19	2 55	9 14	0 49	25 15	1 8	6 52	17 0	19 18	19 38	6 24		n.a.
W 9	6 19	23 25	1 14	3 41	2 16	12 21	2 16	19 48	1 46	19 33	0 40	17 20	2 55	9 15	0 49	25 15	1 8	6 52	17 0	19 18	19 39	6 21		n.a.
T 10	5 56	18 59	0n 5	4 24	2 19	12 48	2 18	19 57	1 46	19 35	0 40	17 21	2 55	9 16	0 49	25 15	1 8	6 52	17 1	19 17	19 40	6 18		n.a.
F 11	5 33	13 18	1 25	5 5	2 21	13 15	2 20	20 6	1 45	19 37	0 40	17 23	2 55	9 17	0 49	25 15	1 8	6 52	17 1	19 18	19 41	6 15		n.a.
S 12	5 10	6 45	2 40	5 44	2 22	13 41	2 22	20 15	1 45	19 40	0 40	17 24	2 55	9 18	0 49	25 15	1 8	6 52	17 1	19 18	19 41	6 12		n.a.
S 13	4 48	0n13	3 44	6 22	2 23	14 8	2 24	20 24	1 44	19 42	0 40	17 25	2 55	9 18	0 49	25 15	1 8	6 52	17 1	19 19	19 42	6 8		n.a.
M14	4 25	7 8	4 32	6 58	2 23	14 33	2 26	20 33	1 44	19 44	0 40	17 26	2 54	9 19	0 49	25 15	1 8	6 52	17 2	19 21	19 43	6 5		n.a.
T 15	4 2	13 31	5 0	7 32	2 22	14 59	2 28	20 42	1 44	19 47	0 40	17 27	2 54	9 20	0 49	25 15	1 8	6 52	17 2	19 23	19 44	6 2		n.a.
W16	3 39	19 0	5 9	8 4	2 21	15 24	2 29	20 50	1 43	19 49	0 40	17 28	2 54	9 21	0 49	25 15	1 8	6 52	17 2	19 24	19 45	5 59		n.a.
T 17	3 16	23 16	4 58	8 34	2 19	15 49	2 31	20 59	1 43	19 51	0 40	17 29	2 54	9 22	0 49	25 15	1 8	6 52	17 2	19 25	19 45	5 55		n.a.
F 18	2 52	26 4	4 30	9 2	2 16	16 13	2 33	21 8	1 42	19 54	0 40	17 30	2 54	9 23	0 49	25 15	1 8	6 52	17 3	19 26	19 46	5 52		n.a.
S 19	2 29	27 20	3 49	9 29	2 13	16 37	2 34	21 16	1 42	19 56	0 40	17 31	2 54	9 24	0 49	25 15	1 8	6 52	17 3	19 27	19 47	5 49		n.a.
S 20	2 6	27 6	2 58	9 53	2 9	17 0	2 35	21 24	1 42	19 58	0 41	17 32	2 54	9 25	0 49	25 15	1 8	6 52	17 3	19 27	19 48	5 46		n.a.
M21	1 43	25 29	2 0	10 16	2 4	17 23	2 36	21 32	1 41	20 1	0 41	17 33	2 53	9 26	0 49	25 15	1 8	6 52	17 3	19 27	19 48	5 43		n.a.
T 22	1 20	22 42	0 57	10 37	1 59	17 46	2 37	21 41	1 41	20 3	0 41	17 34	2 53	9 27	0 49	25 15	1 7	6 52	17 4	19 26	19 49	5 39		n.a.
W23	0 56	18 59	0s 7	10 55	1 53	18 8	2 38	21 48	1 40	20 6	0 41	17 35	2 53	9 27	0 49	25 15	1 7	6 52	17 4	19 26	19 50	5 36		n.a.
T 24	0 33	14 33	1 10	11 12	1 46	18 30	2 39	21 56	1 40	20 8	0 41	17 36	2 53	9 28	0 49	25 15	1 7	6 52	17 4	19 26	19 51	5 33		n.a.
F 25	0 10	9 36	2 10	11 27	1 38	18 51	2 40	22 4	1 39	20 11	0 41	17 36	2 53	9 29	0 49	25 15	1 7	6 52	17 5	19 27	19 52	5 30		n.a.
S 26	0n13	4 19	3 4	11 40	1 30	19 11	2 41	22 12	1 39	20 13	0 41	17 37	2 53	9 30	0 49	25 15	1 7	6 52	17 5	19 28	19 52	5 26		n.a.
S 27	0 37	1s 8	3 50	11 50	1 21	19 32	2 41	22 19	1 39	20 16	0 41	17 38	2 52	9 31	0 49	25 15	1 7	6 52	17 5	19 30	19 53	5 23		n.a.
M28	1 0	6 34	4 27	11 59	1 12	19 51	2 42	22 27	1 38	20 18	0 41	17 39	2 52	9 32	0 49	25 15	1 7	6 52	17 6	19 33	19 54	5 20		n.a.
T 29	1 23	11 48	4 51	12 6	1 2	20 10	2 42	22 34	1 38	20 21	0 41	17 39	2 52	9 32	0 49	25 15	1 7	6 52	17 6	19 35	19 55	5 17		n.a.
W30	1n46	16s39	5s 3	12n10	0n51	20n29	2n42	22n41	1n37	20n23	0n41	17n40	2n52	9n33	0n49	25n15	1n 7	6s52	17s 6	19s38	19s55	5n14		n.a.

Julian Day Number = 143633.5, Delta T = 33h53m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'22, Lahiri = -63°17'22 Julian Calendar 1 Apr. 4320 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4320 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 22 35	5♈17'42	12♏46	29♈26	19♉47	2♊20	25♉52	20°R47	7°R59	0♋15	1♒55	4°R33	3♒28	10♍ 5	n.a.	T 1
F 2	12 26 32	6°14'41	25°18	29°58	20°51	2°56	26° 2	20♌44	7♍57	0°15	1°56	4♒25	3°25	10°11	n.a.	F 2
S 3	12 30 28	7°11'41	8♐ 3	0♉25	21°53	3°33	26°13	20°42	7°55	0°16	1°57	4°19	3°22	10°18	n.a.	S 3
S 4	12 34 25	8° 8'41	21° 3	0°48	22°56	4° 9	26°23	20°40	7°53	0°16	1°57	4°16	3°19	10°25	n.a.	S 4
M 5	12 38 22	9° 5'42	4♊19	1° 6	23°58	4°45	26°34	20°38	7°51	0°17	1°58	4°D14	3°16	10°31	n.a.	M 5
T 6	12 42 18	10° 2'44	17°55	1°20	25° 0	5°22	26°45	20°35	7°49	0°18	1°59	4°14	3°12	10°38	n.a.	T 6
W 7	12 46 15	10°59'47	1♒52	1°30	26° 2	5°58	26°55	20°33	7°47	0°18	1°59	4°R15	3° 9	10°45	n.a.	W 7
T 8	12 50 11	11°56'50	16°10	1°R34	27° 4	6°35	27° 6	20°31	7°45	0°19	2° 0	4°14	3° 6	10°51	n.a.	T 8
F 9	12 54 8	12°53'54	0♓48	1°34	28° 5	7°11	27°17	20°30	7°43	0°20	2° 1	4°12	3° 3	10°58	n.a.	F 9
S 10	12 58 4	13°51'00	15°42	1°29	29° 6	7°48	27°28	20°28	7°41	0°21	2° 1	4° 7	3° 0	11° 5	n.a.	S 10
S 11	13 2 1	14°48'05	0♈44	1°20	0♊ 7	8°25	27°40	20°26	7°40	0°21	2° 2	4° 0	2°57	11°11	n.a.	S 11
M12	13 5 58	15°45'12	15°46	1° 5	1° 7	9° 2	27°51	20°24	7°38	0°22	2° 2	3°51	2°53	11°18	n.a.	M12
T 13	13 9 54	16°42'20	0♉38	0°47	2° 7	9°39	28° 2	20°23	7°36	0°23	2° 3	3°40	2°50	11°25	n.a.	T 13
W14	13 13 51	17°39'28	15°11	0°23	3° 7	10°16	28°13	20°22	7°34	0°24	2° 3	3°30	2°47	11°31	n.a.	W14
T 15	13 17 47	18°36'37	29°20	29♈56	4° 6	10°53	28°25	20°20	7°33	0°25	2° 4	3°21	2°44	11°38	n.a.	T 15
F 16	13 21 44	19°33'46	13♊ 0	29°25	5° 5	11°31	28°36	20°19	7°31	0°26	2° 4	3°14	2°41	11°45	n.a.	F 16
S 17	13 25 40	20°30'57	26°12	28°50	6° 4	12° 8	28°48	20°18	7°30	0°27	2° 4	3°10	2°38	11°51	n.a.	S 17
S 18	13 29 37	21°28'08	8♋58	28°13	7° 2	12°45	29° 0	20°17	7°28	0°28	2° 5	3° 8	2°34	11°58	n.a.	S 18
M19	13 33 34	22°25'19	21°22	27°33	8° 0	13°23	29°11	20°16	7°26	0°29	2° 5	3°D 8	2°31	12° 5	n.a.	M19
T 20	13 37 30	23°22'31	3♌30	26°52	8°57	14° 1	29°23	20°15	7°25	0°30	2° 6	3°R 8	2°28	12°11	n.a.	T 20
W21	13 41 27	24°19'44	15°26	26°10	9°54	14°38	29°35	20°14	7°24	0°31	2° 6	3° 7	2°25	12°18	n.a.	W21
T 22	13 45 23	25°16'58	27°16	25°27	10°51	15°16	29°47	20°13	7°22	0°32	2° 6	3° 5	2°22	12°25	n.a.	T 22
F 23	13 49 20	26°14'12	9♍ 4	24°45	11°47	15°54	29°59	20°13	7°21	0°34	2° 7	3° 1	2°18	12°32	n.a.	F 23
S 24	13 53 17	27°11'28	20°56	24° 5	12°42	16°32	0♊10	20°12	7°20	0°35	2° 7	2°54	2°15	12°38	n.a.	S 24
S 25	13 57 13	28° 8'44	2♎53	23°26	13°37	17°10	0°23	20°12	7°18	0°36	2° 7	2°44	2°12	12°45	n.a.	S 25
M26	14 1 10	29° 6'01	14°58	22°50	14°32	17°48	0°35	20°12	7°17	0°37	2° 7	2°33	2° 9	12°52	n.a.	M26
T 27	14 5 6	0♉ 3'20	27°14	22°18	15°26	18°26	0°47	20°11	7°16	0°39	2° 8	2°20	2° 6	12°58	n.a.	T 27
W28	14 9 3	1° 0'40	9♏40	21°49	16°19	19° 4	0°59	20°11	7°15	0°40	2° 8	2° 6	2° 3	13° 5	n.a.	W28
T 29	14 12 59	1°58'01	22°17	21°25	17°12	19°42	1°11	20°D11	7°14	0°41	2° 8	1°54	1°59	13°12	n.a.	T 29
F 30	14 16 56	2°55'24	5♐ 5	21° 7	18° 5	20°21	1°23	20°11	7°13	0°43	2° 8	1°44	1°56	13°18	n.a.	F 30
S 31	14 20 53	3♉52'48	18♐ 5	20♈54	18♊56	20♊59	1♊36	20♌11	7♍12	0♋44	2♒ 8	1♒36	1♒53	13♍25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n10	20s52	5s 1	12n13	0n40	20n47	2n42	22n48	1n37	20n26	0n41	17n41	2n52	9n34	0n49	25n15	1n 7	6s52	17s 6	19s40	19s56	5n10		n.a.
F 2	2 33	24 13	4 44	12 13	0 28	21 5	2 42	22 55	1 36	20 29	0 41	17 41	2 51	9 35	0 49	25 15	1 7	6 53	17 7	19 42	19 57	5 7		n.a.
S 3	2 56	26 27	4 13	12 11	0 16	21 22	2 42	23 2	1 36	20 31	0 41	17 42	2 51	9 36	0 49	25 15	1 7	6 53	17 7	19 44	19 58	5 4		n.a.
S 4	3 19	27 17	3 29	12 7	0 3	21 38	2 42	23 9	1 35	20 34	0 41	17 42	2 51	9 36	0 49	25 15	1 7	6 53	17 7	19 45	19 58	5 1		n.a.
M 5	3 42	26 35	2 32	12 1	0s11	21 54	2 41	23 15	1 35	20 36	0 41	17 43	2 51	9 37	0 49	25 15	1 7	6 53	17 8	19 45	19 59	4 57		n.a.
T 6	4 5	24 18	1 26	11 53	0 25	22 9	2 41	23 22	1 35	20 39	0 41	17 43	2 51	9 38	0 49	25 15	1 7	6 53	17 8	19 45	20 0	4 54		n.a.
W 7	4 28	20 31	0 13	11 43	0 39	22 24	2 40	23 28	1 34	20 42	0 41	17 44	2 50	9 38	0 49	25 15	1 7	6 53	17 8	19 45	20 1	4 51		n.a.
T 8	4 51	15 27	1n 3	11 31	0 54	22 38	2 39	23 34	1 34	20 44	0 41	17 44	2 50	9 39	0 49	25 15	1 7	6 53	17 9	19 45	20 1	4 48		n.a.
F 9	5 14	9 23	2 16	11 17	1 9	22 52	2 38	23 40	1 33	20 47	0 41	17 45	2 50	9 40	0 49	25 15	1 7	6 54	17 9	19 46	20 2	4 45		n.a.
S 10	5 37	2 43	3 21	11 1	1 24	23 5	2 37	23 46	1 33	20 49	0 41	17 45	2 50	9 41	0 49	25 15	1 7	6 54	17 9	19 47	20 3	4 41		n.a.
S 11	6 0	4n 9	4 13	10 44	1 39	23 17	2 36	23 51	1 32	20 52	0 41	17 45	2 49	9 41	0 49	25 15	1 7	6 54	17 10	19 48	20 4	4 38		n.a.
M12	6 22	10 46	4 47	10 24	1 54	23 29	2 34	23 57	1 32	20 55	0 41	17 46	2 49	9 42	0 49	25 15	1 7	6 54	17 10	19 51	20 4	4 35		n.a.
T 13	6 45	16 42	5 1	10 4	2 9	23 40	2 33	24 2	1 31	20 57	0 41	17 46	2 49	9 42	0 49	25 15	1 7	6 54	17 10	19 53	20 5	4 32		n.a.
W14	7 7	21 33	4 56	9 41	2 24	23 51	2 31	24 8	1 31	21 0	0 41	17 46	2 49	9 43	0 49	25 14	1 7	6 54	17 11	19 56	20 6	4 28		n.a.
T 15	7 30	25 0	4 32	9 18	2 39	24 0	2 29	24 13	1 30	21 3	0 41	17 47	2 48	9 44	0 48	25 14	1 7	6 55	17 11	19 58	20 7	4 25		n.a.
F 16	7 52	26 51	3 53	8 54	2 52	24 10	2 27	24 18	1 30	21 5	0 41	17 47	2 48	9 44	0 48	25 14	1 7	6 55	17 11	19 59	20 7	4 22		n.a.
S 17	8 14	27 7	3 2	8 29	3 6	24 18	2 24	24 22	1 29	21 8	0 41	17 47	2 48	9 45	0 48	25 14	1 7	6 55	17 12	20 0	20 8	4 19		n.a.
S 18	8 36	25 53	2 4	8 4	3 18	24 26	2 22	24 27	1 29	21 11	0 41	17 47	2 48	9 45	0 48	25 14	1 7	6 55	17 12	20 1	20 9	4 15		n.a.
M19	8 58	23 24	1 2	7 40	3 29	24 34	2 19	24 31	1 29	21 13	0 41	17 47	2 47	9 46	0 48	25 14	1 7	6 56	17 12	20 1	20 10	4 12		n.a.
T 20	9 20	19 54	0s 2	7 15	3 39	24 40	2 17	24 36	1 28	21 16	0 41	17 47	2 47	9 46	0 48	25 14	1 7	6 56	17 13	20 1	20 10	4 9		n.a.
W21	9 42	15 39	1 5	6 51	3 48	24 47	2 14	24 40	1 28	21 19	0 41	17 47	2 47	9 47	0 48	25 14	1 7	6 56	17 13	20 1	20 11	4 6		n.a.
T 22	10 3	10 50	2 4	6 29	3 55	24 52	2 11	24 44	1 27	21 21	0 42	17 47	2 47	9 48	0 48	25 14	1 7	6 56	17 13	20 2	20 12	4 3		n.a.
F 23	10 25	5 40	2 58	6 8	4 1	24 57	2 7	24 47	1 27	21 24	0 42	17 47	2 46	9 48	0 48	25 14	1 7	6 57	17 14	20 3	20 13	3 59		n.a.
S 24	10 46	0 17	3 44	5 48	4 6	25 1	2 4	24 51	1 26	21 27	0 42	17 47	2 46	9 48	0 48	25 14	1 7	6 57	17 14	20 4	20 13	3 56		n.a.
S 25	11 7	5s 8	4 21	5 31	4 8	25 5	2 0	24 54	1 26	21 29	0 42	17 47	2 46	9 49	0 48	25 14	1 7	6 57	17 14	20 7	20 14	3 53		n.a.
M26	11 28	10 26	4 46	5 17	4 10	25 8	1 56	24 58	1 25	21 32	0 42	17 47	2 46	9 49	0 48	25 14	1 7	6 57	17 15	20 9	20 15	3 50		n.a.
T 27	11 49	15 24	4 59	5 5	4 9	25 10	1 52	25 1	1 25	21 35	0 42	17 47	2 45	9 50	0 48	25 14	1 7	6 58	17 15	20 12	20 16	3 46		n.a.
W28	12 9	19 48	4 57	4 56	4 7	25 12	1 48	25 3	1 24	21 37	0 42	17 46	2 45	9 50	0 48	25 14	1 7	6 58	17 16	20 15	20 16	3 43		n.a.
T 29	12 30	23 23	4 41	4 50	4 3	25 13	1 44	25 6	1 24	21 40	0 42	17 46	2 45	9 51	0 48	25 14	1 7	6 58	17 16	20 18	20 17	3 40		n.a.
F 30	12 50	25 52	4 11	4 48	3 58	25 13	1 39	25 9	1 23	21 43	0 42	17 46	2 45	9 51	0 48	25 14	1 7	6 59	17 16	20 21	20 18	3 37		n.a.
S 31	13n10	27s 1	3s28	4n49	3s52	25n13	1n34	25n11	1n23	21n45	0n42	17n46	2n44	9n51	0n48	25n14	1n 7	6s59	17s17	20s22	20s19	3n34		n.a.

Julian Day Number = 143663.5, Delta T = 33h53m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'18, Lahiri = -63°17'18 Julian Calendar 1 May 4320 BCE == Greg. Calendar 27 March 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 49	4♉50'13	1♊16	20°R47	19♊47	21♊37	1♊48	20♌12	7°R11	0♋45	2♒ 8	1°R31	1♒50	13♍32	n.a.	S 1
M 2	14 28 46	5°47'40	14°40	20°D47	20°38	22°16	2° 0	20°12	7♍10	0°47	2° 8	1♒29	1°47	13°38	n.a.	M 2
T 3	14 32 42	6°45'09	28°17	20♈52	21°28	22°55	2°13	20°12	7° 9	0°48	2° 8	1°28	1°43	13°45	n.a.	T 3
W 4	14 36 39	7°42'40	12♒ 9	21° 5	22°17	23°33	2°25	20°13	7° 8	0°50	2° 8	1°28	1°40	13°52	n.a.	W 4
T 5	14 40 35	8°40'12	26°16	21°24	23° 5	24°12	2°38	20°14	7° 7	0°51	2°R 8	1°27	1°37	13°58	n.a.	T 5
F 6	14 44 32	9°37'46	10♓38	21°50	23°53	24°51	2°50	20°14	7° 7	0°53	2° 8	1°25	1°34	14° 5	n.a.	F 6
S 7	14 48 29	10°35'22	25°11	22°23	24°40	25°30	3° 3	20°15	7° 6	0°54	2° 8	1°20	1°31	14°12	n.a.	S 7
S 8	14 52 25	11°33'00	9♈52	23° 2	25°26	26° 9	3°16	20°16	7° 5	0°56	2° 8	1°12	1°28	14°18	n.a.	S 8
M 9	14 56 22	12°30'39	24°34	23°49	26°11	26°48	3°28	20°17	7° 5	0°58	2° 8	1° 2	1°24	14°25	n.a.	M 9
T 10	15 0 18	13°28'20	9♉ 9	24°41	26°55	27°27	3°41	20°18	7° 4	0°59	2° 8	0°51	1°21	14°32	n.a.	T 10
W11	15 4 15	14°26'03	23°30	25°40	27°39	28° 6	3°54	20°19	7° 4	1° 1	2° 8	0°40	1°18	14°38	n.a.	W11
T 12	15 8 11	15°23'48	7♊30	26°46	28°21	28°46	4° 6	20°21	7° 3	1° 3	2° 8	0°30	1°15	14°45	n.a.	T 12
F 13	15 12 8	16°21'34	21° 6	27°57	29° 3	29°25	4°19	20°22	7° 3	1° 4	2° 8	0°23	1°12	14°52	n.a.	F 13
S 14	15 16 5	17°19'22	4♋17	29°14	29°43	0♋ 5	4°32	20°23	7° 3	1° 6	2° 8	0°18	1° 9	14°59	n.a.	S 14
S 15	15 20 1	18°17'11	17° 4	0♉36	0♋22	0°44	4°45	20°25	7° 3	1° 8	2° 7	0°15	1° 5	15° 5	n.a.	S 15
M16	15 23 58	19°15'02	29°29	2° 4	1° 1	1°24	4°58	20°27	7° 2	1° 9	2° 7	0°D14	1° 2	15°12	n.a.	M16
T 17	15 27 54	20°12'54	11♌38	3°36	1°38	2° 3	5°11	20°28	7° 2	1°11	2° 7	0°15	0°59	15°19	n.a.	T 17
W18	15 31 51	21°10'47	23°35	5°13	2°14	2°43	5°24	20°30	7° 2	1°13	2° 7	0°R15	0°56	15°25	n.a.	W18
T 19	15 35 47	22° 8'42	5♍27	6°53	2°49	3°23	5°37	20°32	7° 2	1°15	2° 7	0°14	0°53	15°32	n.a.	T 19
F 20	15 39 44	23° 6'39	17°17	8°38	3°22	4° 3	5°50	20°34	7°D 2	1°17	2° 6	0°11	0°49	15°39	n.a.	F 20
S 21	15 43 40	24° 4'37	29°11	10°25	3°54	4°43	6° 3	20°36	7° 2	1°19	2° 6	0° 6	0°46	15°45	n.a.	S 21
S 22	15 47 37	25° 2'37	11♎13	12°15	4°25	5°23	6°16	20°39	7° 2	1°20	2° 6	29♑58	0°43	15°52	n.a.	S 22
M23	15 51 34	26° 0'39	23°26	14° 7	4°54	6° 3	6°29	20°41	7° 2	1°22	2° 5	29°49	0°40	15°59	n.a.	M23
T 24	15 55 30	26°58'43	5♏52	16° 1	5°21	6°43	6°42	20°43	7° 3	1°24	2° 5	29°38	0°37	16° 5	n.a.	T 24
W25	15 59 27	27°56'48	18°33	17°57	5°47	7°23	6°55	20°46	7° 3	1°26	2° 4	29°27	0°34	16°12	n.a.	W25
T 26	16 3 23	28°54'56	1♐28	19°53	6°12	8° 3	7° 8	20°48	7° 3	1°28	2° 4	29°16	0°30	16°19	n.a.	T 26
F 27	16 7 20	29°53'05	14°37	21°51	6°35	8°44	7°21	20°51	7° 3	1°30	2° 4	29° 8	0°27	16°25	n.a.	F 27
S 28	16 11 16	0♊51'17	27°58	23°48	6°56	9°24	7°34	20°54	7° 4	1°32	2° 3	29° 2	0°24	16°32	n.a.	S 28
S 29	16 15 13	1°49'31	11♑30	25°46	7°15	10° 5	7°47	20°56	7° 4	1°34	2° 3	28°58	0°21	16°39	n.a.	S 29
M30	16 19 9	2♊47'47	25♑11	27♉44	7♋32	10♋45	8♊ 0	20♌59	7♍ 5	1♋36	2♒ 2	28°D57	0♒18	16♍46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n30	26s39	2s32	4n53	3s44	25n12	1n29	25n13	1n22	21n48	0n42	17n45	2n44	9n52	0n48	25n14	1n 7	6s59	17s17	20s24	20s19	3n30		n.a.
M 2	13 50	24 45	1 28	5 1	3 36	25 11	1 24	25 15	1 22	21 51	0 42	17 45	2 44	9 52	0 48	25 14	1 7	6 59	17 17	20 24	20 20	3 27		n.a.
T 3	14 9	21 22	0 17	5 13	3 26	25 9	1 18	25 17	1 21	21 53	0 42	17 45	2 44	9 52	0 48	25 14	1 7	7 0	17 18	20 24	20 21	3 24		n.a.
W 4	14 29	16 45	0n56	5 27	3 15	25 6	1 13	25 18	1 21	21 56	0 42	17 44	2 43	9 52	0 48	25 14	1 7	7 0	17 18	20 24	20 21	3 21		n.a.
T 5	14 48	11 8	2 7	5 45	3 3	25 3	1 7	25 20	1 20	21 58	0 42	17 44	2 43	9 53	0 48	25 14	1 7	7 0	17 18	20 24	20 22	3 17		n.a.
F 6	15 7	4 51	3 11	6 7	2 51	24 59	1 1	25 21	1 20	22 1	0 42	17 43	2 43	9 53	0 48	25 14	1 6	7 1	17 19	20 25	20 23	3 14		n.a.
S 7	15 25	1n45	4 4	6 31	2 38	24 55	0 54	25 22	1 19	22 4	0 42	17 43	2 43	9 53	0 48	25 14	1 6	7 1	17 19	20 26	20 24	3 11		n.a.
S 8	15 44	8 18	4 41	6 59	2 25	24 50	0 48	25 23	1 18	22 6	0 42	17 42	2 42	9 53	0 48	25 14	1 6	7 2	17 19	20 28	20 24	3 8		n.a.
M 9	16 2	14 24	4 59	7 29	2 11	24 45	0 41	25 23	1 18	22 9	0 42	17 42	2 42	9 53	0 47	25 14	1 6	7 2	17 20	20 30	20 25	3 4		n.a.
T 10	16 20	19 38	4 58	8 2	1 57	24 39	0 34	25 23	1 17	22 11	0 43	17 41	2 42	9 54	0 47	25 14	1 6	7 2	17 20	20 33	20 26	3 1		n.a.
W11	16 38	23 39	4 38	8 37	1 43	24 33	0 27	25 24	1 17	22 14	0 43	17 40	2 42	9 54	0 47	25 14	1 6	7 3	17 20	20 35	20 27	2 58		n.a.
T 12	16 55	26 9	4 1	9 14	1 28	24 26	0 19	25 24	1 16	22 16	0 43	17 40	2 41	9 54	0 47	25 14	1 6	7 3	17 21	20 37	20 27	2 55		n.a.
F 13	17 12	27 0	3 12	9 54	1 14	24 19	0 11	25 23	1 16	22 19	0 43	17 39	2 41	9 54	0 47	25 14	1 6	7 3	17 21	20 39	20 28	2 52		n.a.
S 14	17 29	26 16	2 13	10 35	1 0	24 11	0 3	25 23	1 15	22 21	0 43	17 38	2 41	9 54	0 47	25 14	1 6	7 4	17 22	20 40	20 29	2 48		n.a.
S 15	17 46	24 9	1 9	11 18	0 46	24 2	0s 5	25 22	1 15	22 24	0 43	17 37	2 41	9 54	0 47	25 14	1 6	7 4	17 22	20 41	20 29	2 45		n.a.
M16	18 2	20 54	0 4	12 2	0 32	23 54	0 14	25 21	1 14	22 26	0 43	17 37	2 40	9 54	0 47	25 14	1 6	7 4	17 22	20 41	20 30	2 42		n.a.
T 17	18 18	16 49	1s 0	12 47	0 19	23 44	0 23	25 20	1 14	22 29	0 43	17 36	2 40	9 54	0 47	25 14	1 6	7 5	17 23	20 41	20 31	2 39		n.a.
W18	18 34	12 9	2 1	13 32	0 6	23 35	0 32	25 19	1 13	22 31	0 43	17 35	2 40	9 54	0 47	25 14	1 6	7 5	17 23	20 41	20 32	2 35		n.a.
T 19	18 50	7 4	2 56	14 18	0n 6	23 25	0 41	25 17	1 13	22 34	0 43	17 34	2 40	9 54	0 47	25 14	1 6	7 6	17 23	20 41	20 32	2 32		n.a.
F 20	19 5	1 46	3 43	15 4	0 18	23 14	0 51	25 16	1 12	22 36	0 43	17 33	2 39	9 54	0 47	25 13	1 6	7 6	17 24	20 41	20 33	2 29		n.a.
S 21	19 20	3s38	4 21	15 50	0 29	23 4	1 1	25 14	1 11	22 39	0 43	17 32	2 39	9 54	0 47	25 13	1 6	7 6	17 24	20 43	20 34	2 26		n.a.
S 22	19 34	8 56	4 47	16 35	0 40	22 52	1 11	25 12	1 11	22 41	0 43	17 31	2 39	9 54	0 47	25 13	1 6	7 7	17 24	20 44	20 34	2 23		n.a.
M23	19 48	14 0	5 1	17 19	0 50	22 41	1 21	25 9	1 10	22 43	0 44	17 30	2 39	9 54	0 47	25 13	1 6	7 7	17 25	20 46	20 35	2 19		n.a.
T 24	20 2	18 34	5 1	18 2	0 59	22 29	1 32	25 7	1 10	22 46	0 44	17 29	2 38	9 54	0 47	25 13	1 6	7 8	17 25	20 49	20 36	2 16		n.a.
W25	20 16	22 25	4 47	18 44	1 7	22 17	1 43	25 4	1 9	22 48	0 44	17 28	2 38	9 54	0 47	25 13	1 6	7 8	17 25	20 51	20 36	2 13		n.a.
T 26	20 29	25 14	4 17	19 24	1 14	22 5	1 54	25 1	1 9	22 51	0 44	17 27	2 38	9 53	0 47	25 13	1 6	7 9	17 26	20 53	20 37	2 10		n.a.
F 27	20 42	26 45	3 34	20 3	1 21	21 52	2 5	24 58	1 8	22 53	0 44	17 26	2 38	9 53	0 47	25 13	1 6	7 9	17 26	20 55	20 38	2 6		n.a.
S 28	20 55	26 44	2 38	20 40	1 27	21 40	2 17	24 54	1 8	22 55	0 44	17 25	2 37	9 53	0 47	25 13	1 6	7 9	17 26	20 56	20 39	2 3		n.a.
S 29	21 7	25 8	1 32	21 14	1 32	21 27	2 29	24 51	1 7	22 57	0 44	17 24	2 37	9 53	0 47	25 13	1 6	7 10	17 26	20 57	20 39	2 0		n.a.
M30	21n19	22s 2	0s20	21n47	1n37	21n13	2s41	24n47	1n 6	23n 0	0n44	17n23	2n37	9n53	0n47	25n13	1n 6	7s10	17s27	20s58	20s40	1n57		n.a.

Julian Day Number = 143694.5, Delta T = 33h53m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'14, Lahiri = -63°17'14 Julian Calendar 1 June 4320 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 23 6	3♊46'05	9♒ 1	29♉42	7♋47	11♋26	8♊13	21♌ 2	7♍ 5	1♋38	2°R 2	28♑57	0♒15	16♍52	n.a.	T 1
W 2	16 27 3	4°44'25	22°59	1♊39	8° 1	12° 7	8°27	21° 5	7° 6	1°40	2♒ 1	28°58	0°11	16°59	n.a.	W 2
T 3	16 30 59	5°42'48	7♓ 4	3°35	8°12	12°47	8°40	21° 9	7° 7	1°42	2° 1	28°R58	0° 8	17° 6	n.a.	T 3
F 4	16 34 56	6°41'14	21°16	5°31	8°22	13°28	8°53	21°12	7° 7	1°44	2° 0	28°57	0° 5	17°12	n.a.	F 4
S 5	16 38 52	7°39'41	5♈32	7°26	8°29	14° 9	9° 6	21°15	7° 8	1°46	1°59	28°54	0° 2	17°19	n.a.	S 5
S 6	16 42 49	8°38'11	19°49	9°20	8°34	14°50	9°19	21°19	7° 9	1°48	1°59	28°49	29♑59	17°26	n.a.	S 6
M 7	16 46 45	9°36'44	4♉ 5	11°13	8°36	15°31	9°32	21°22	7°10	1°50	1°58	28°42	29°55	17°32	n.a.	M 7
T 8	16 50 42	10°35'19	18°14	13° 5	8°R37	16°12	9°45	21°26	7°11	1°53	1°57	28°35	29°52	17°39	n.a.	T 8
W 9	16 54 38	11°33'56	2♊11	14°56	8°35	16°54	9°59	21°29	7°12	1°55	1°57	28°27	29°49	17°46	n.a.	W 9
T 10	16 58 35	12°32'36	15°52	16°46	8°31	17°35	10°12	21°33	7°13	1°57	1°56	28°20	29°46	17°52	n.a.	T 10
F 11	17 2 31	13°31'18	29°14	18°35	8°24	18°16	10°25	21°37	7°14	1°59	1°55	28°15	29°43	17°59	n.a.	F 11
S 12	17 6 28	14°30'02	12♋16	20°23	8°16	18°58	10°38	21°41	7°15	2° 1	1°55	28°11	29°40	18° 6	n.a.	S 12
S 13	17 10 25	15°28'48	24°58	22°10	8° 4	19°39	10°51	21°45	7°16	2° 3	1°54	28°D10	29°36	18°12	n.a.	S 13
M14	17 14 21	16°27'36	7♌22	23°56	7°51	20°21	11° 4	21°49	7°18	2° 5	1°53	28°10	29°33	18°19	n.a.	M14
T 15	17 18 18	17°26'26	19°30	25°41	7°35	21° 2	11°18	21°53	7°19	2° 8	1°52	28°12	29°30	18°26	n.a.	T 15
W16	17 22 14	18°25'18	1♍28	27°25	7°17	21°44	11°31	21°57	7°20	2°10	1°52	28°13	29°27	18°33	n.a.	W16
T 17	17 26 11	19°24'12	13°20	29° 7	6°56	22°26	11°44	22° 1	7°22	2°12	1°51	28°14	29°24	18°39	n.a.	T 17
F 18	17 30 7	20°23'08	25°11	0♋49	6°33	23° 8	11°57	22° 6	7°23	2°14	1°50	28°R14	29°21	18°46	n.a.	F 18
S 19	17 34 4	21°22'06	7♎ 6	2°30	6° 9	23°50	12°10	22°10	7°24	2°16	1°49	28°13	29°17	18°53	n.a.	S 19
S 20	17 38 0	22°21'06	19°10	4° 9	5°42	24°32	12°23	22°14	7°26	2°19	1°48	28°10	29°14	18°59	n.a.	S 20
M21	17 41 57	23°20'08	1♏27	5°48	5°14	25°14	12°36	22°19	7°28	2°21	1°48	28° 6	29°11	19° 6	n.a.	M21
T 22	17 45 53	24°19'12	14° 0	7°26	4°43	25°56	12°49	22°24	7°29	2°23	1°47	28° 0	29° 8	19°13	n.a.	T 22
W23	17 49 50	25°18'18	26°51	9° 3	4°12	26°38	13° 2	22°28	7°31	2°25	1°46	27°55	29° 5	19°19	n.a.	W23
T 24	17 53 46	26°17'27	10♐ 1	10°39	3°39	27°20	13°15	22°33	7°33	2°28	1°45	27°49	29° 1	19°26	n.a.	T 24
F 25	17 57 43	27°16'38	23°30	12°14	3° 4	28° 2	13°28	22°38	7°34	2°30	1°44	27°45	28°58	19°33	n.a.	F 25
S 26	18 1 40	28°15'51	7♑14	13°48	2°29	28°45	13°41	22°43	7°36	2°32	1°43	27°42	28°55	19°39	n.a.	S 26
S 27	18 5 36	29°15'06	21°12	15°21	1°54	29°27	13°54	22°48	7°38	2°34	1°42	27°D41	28°52	19°46	n.a.	S 27
M28	18 9 33	0♋14'24	5♒20	16°53	1°18	0♌ 9	14° 7	22°53	7°40	2°37	1°41	27°41	28°49	19°53	n.a.	M28
T 29	18 13 29	1°13'44	19°34	18°24	0°41	0°52	14°20	22°58	7°42	2°39	1°40	27°42	28°46	20° 0	n.a.	T 29
W30	18 17 26	2°13'07	3♓50	19°55	0° 5	1°35	14°33	23° 3	7°44	2°41	1°39	27°43	28°42	20° 6	n.a.	W30
T 31	18 21 22	3♋12'32	18♓ 5	21♋25	29♊29	2♌17	14♊46	23♌ 8	7♍46	2♋43	1♒38	27♑45	28♑39	20♍13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n30	17s39	0n54	22n18	1n40	21n 0	2s54	24n43	1n 6	23n 2	0n44	17n21	2n37	9n52	0n46	25n13	1n 6	7s11	17s27	20s57	20s41	1n54		n.a.
W 2	21 42	12 17	2 5	22 46	1 43	20 47	3 6	24 38	1 5	23 4	0 44	17 20	2 36	9 52	0 46	25 13	1 6	7 11	17 27	20 57	20 41	1 50		n.a.
T 3	21 52	6 14	3 10	23 12	1 46	20 33	3 19	24 34	1 5	23 7	0 44	17 19	2 36	9 52	0 46	25 13	1 6	7 12	17 28	20 57	20 42	1 47		n.a.
F 4	22 3	0n 9	4 3	23 36	1 48	20 20	3 32	24 29	1 4	23 9	0 44	17 17	2 36	9 51	0 46	25 13	1 6	7 12	17 28	20 57	20 43	1 44		n.a.
S 5	22 13	6 33	4 42	23 58	1 49	20 6	3 45	24 24	1 3	23 11	0 45	17 16	2 36	9 51	0 46	25 13	1 6	7 12	17 28	20 58	20 43	1 41		n.a.
S 6	22 22	12 37	5 3	24 17	1 49	19 52	3 59	24 19	1 3	23 13	0 45	17 15	2 35	9 51	0 46	25 13	1 6	7 13	17 29	20 59	20 44	1 38		n.a.
M 7	22 32	18 0	5 6	24 34	1 49	19 39	4 12	24 13	1 2	23 15	0 45	17 13	2 35	9 50	0 46	25 13	1 6	7 13	17 29	21 1	20 45	1 34		n.a.
T 8	22 40	22 22	4 49	24 49	1 49	19 25	4 26	24 8	1 2	23 17	0 45	17 12	2 35	9 50	0 46	25 13	1 6	7 14	17 29	21 2	20 46	1 31		n.a.
W 9	22 49	25 22	4 16	25 2	1 48	19 11	4 39	24 2	1 1	23 19	0 45	17 11	2 35	9 49	0 46	25 13	1 6	7 14	17 29	21 4	20 46	1 28		n.a.
T 10	22 57	26 48	3 28	25 12	1 46	18 58	4 53	23 56	1 0	23 22	0 45	17 9	2 34	9 49	0 46	25 13	1 6	7 15	17 30	21 5	20 47	1 25		n.a.
F 11	23 4	26 37	2 30	25 21	1 44	18 45	5 7	23 50	1 0	23 24	0 45	17 8	2 34	9 49	0 46	25 13	1 6	7 15	17 30	21 6	20 48	1 21		n.a.
S 12	23 12	24 57	1 25	25 27	1 42	18 32	5 21	23 43	0 59	23 26	0 45	17 6	2 34	9 48	0 46	25 13	1 6	7 15	17 30	21 7	20 48	1 18		n.a.
S 13	23 18	22 2	0 17	25 32	1 39	18 19	5 34	23 36	0 59	23 28	0 45	17 5	2 34	9 48	0 46	25 13	1 6	7 16	17 31	21 7	20 49	1 15		n.a.
M14	23 25	18 10	0s50	25 35	1 36	18 6	5 48	23 29	0 58	23 30	0 45	17 3	2 34	9 47	0 46	25 13	1 6	7 16	17 31	21 7	20 50	1 12		n.a.
T 15	23 31	13 36	1 53	25 35	1 32	17 53	6 1	23 22	0 57	23 32	0 46	17 1	2 33	9 47	0 46	25 13	1 6	7 17	17 31	21 7	20 50	1 9		n.a.
W16	23 36	8 36	2 51	25 34	1 28	17 41	6 15	23 15	0 57	23 34	0 46	17 0	2 33	9 46	0 46	25 13	1 6	7 17	17 31	21 7	20 51	1 5		n.a.
T 17	23 41	3 21	3 41	25 32	1 24	17 29	6 27	23 7	0 56	23 36	0 46	16 58	2 33	9 45	0 46	25 13	1 6	7 18	17 32	21 6	20 52	1 2		n.a.
F 18	23 46	2s 1	4 21	25 27	1 20	17 18	6 40	23 0	0 56	23 38	0 46	16 57	2 33	9 45	0 46	25 13	1 6	7 18	17 32	21 6	20 52	0 59		n.a.
S 19	23 50	7 19	4 51	25 21	1 15	17 7	6 52	22 51	0 55	23 40	0 46	16 55	2 33	9 44	0 46	25 13	1 6	7 19	17 32	21 7	20 53	0 56		n.a.
S 20	23 54	12 26	5 8	25 13	1 10	16 56	7 4	22 43	0 54	23 41	0 46	16 53	2 32	9 44	0 46	25 13	1 6	7 19	17 32	21 7	20 54	0 53		n.a.
M21	23 57	17 9	5 11	25 4	1 5	16 46	7 15	22 35	0 54	23 43	0 46	16 51	2 32	9 43	0 46	25 13	1 6	7 19	17 32	21 8	20 54	0 49		n.a.
T 22	24 0	21 14	4 59	24 54	0 59	16 37	7 26	22 26	0 53	23 45	0 46	16 50	2 32	9 42	0 46	25 12	1 6	7 20	17 33	21 9	20 55	0 46		n.a.
W23	24 2	24 26	4 33	24 42	0 53	16 28	7 36	22 17	0 52	23 47	0 47	16 48	2 32	9 42	0 45	25 12	1 6	7 20	17 33	21 10	20 56	0 43		n.a.
T 24	24 4	26 24	3 51	24 28	0 47	16 19	7 46	22 8	0 52	23 49	0 47	16 46	2 32	9 41	0 45	25 12	1 6	7 21	17 33	21 11	20 56	0 40		n.a.
F 25	24 6	26 54	2 56	24 14	0 41	16 11	7 54	21 59	0 51	23 51	0 47	16 44	2 31	9 40	0 45	25 12	1 6	7 21	17 33	21 12	20 57	0 37		n.a.
S 26	24 7	25 45	1 50	23 58	0 35	16 4	8 2	21 49	0 51	23 52	0 47	16 43	2 31	9 39	0 45	25 12	1 6	7 22	17 34	21 13	20 58	0 33		n.a.
S 27	24 7	22 59	0 35	23 41	0 28	15 58	8 9	21 40	0 50	23 54	0 47	16 41	2 31	9 39	0 45	25 12	1 6	7 22	17 34	21 13	20 58	0 30		n.a.
M28	24 7	18 48	0n42	23 23	0 22	15 52	8 15	21 30	0 49	23 56	0 47	16 39	2 31	9 38	0 45	25 12	1 6	7 23	17 34	21 13	20 59	0 27		n.a.
T 29	24 7	13 31	1 57	23 4	0 15	15 47	8 21	21 20	0 49	23 58	0 47	16 37	2 31	9 37	0 45	25 12	1 6	7 23	17 34	21 13	21 0	0 24		n.a.
W30	24 6	7 31	3 6	22 44	0 8	15 42	8 25	21 9	0 48	23 59	0 47	16 35	2 30	9 36	0 45	25 12	1 6	7 23	17 34	21 13	21 1	0 21		n.a.
T 31	24n 5	1s 8	4n 2	22n23	0n 1	15n39	8s29	20n59	0n47	24n 1	0n48	16n33	2n30	9n36	0n45	25n12	1n 6	7s24	17s34	21s12	21s 1	0n17		n.a.

Julian Day Number = 143724.5, Delta T = 33h53m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'10, Lahiri = -63°17'10 Julian Calendar 1 July 4320 BCE == Greg. Calendar 27 May 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 25 19	4♋12'00	2♈17	22♋53	28°R54	3♌ 0	14♊59	23♌13	7♍48	2♋45	1°R37	27°R45	28♑36	20♍20	n.a.	F 1
S 2	18 29 15	5°11'30	16°25	24°21	28♊19	3°43	15°11	23°19	7°50	2°48	1♒36	27♑45	28°33	20°26	n.a.	S 2
S 3	18 33 12	6°11'03	0♉26	25°48	27°45	4°26	15°24	23°24	7°52	2°50	1°35	27°44	28°30	20°33	n.a.	S 3
M 4	18 37 8	7°10'39	14°18	27°14	27°13	5° 9	15°37	23°29	7°55	2°52	1°34	27°41	28°27	20°40	n.a.	M 4
T 5	18 41 5	8°10'17	27°59	28°39	26°42	5°52	15°49	23°35	7°57	2°54	1°33	27°39	28°23	20°46	n.a.	T 5
W 6	18 45 1	9° 9'58	11♊29	0♌ 3	26°13	6°35	16° 2	23°40	7°59	2°57	1°32	27°36	28°20	20°53	n.a.	W 6
T 7	18 48 58	10° 9'41	24°45	1°26	25°45	7°18	16°15	23°46	8° 2	2°59	1°31	27°33	28°17	21° 0	n.a.	T 7
F 8	18 52 54	11° 9'27	7♋46	2°48	25°19	8° 1	16°27	23°52	8° 4	3° 1	1°30	27°32	28°14	21° 7	n.a.	F 8
S 9	18 56 51	12° 9'15	20°32	4° 9	24°55	8°44	16°40	23°57	8° 6	3° 3	1°29	27°31	28°11	21°13	n.a.	S 9
S 10	19 0 48	13° 9'05	3♌ 3	5°29	24°34	9°28	16°52	24° 3	8° 9	3° 6	1°28	27°D31	28° 7	21°20	n.a.	S 10
M11	19 4 44	14° 8'57	15°20	6°48	24°14	10°11	17° 5	24° 9	8°11	3° 8	1°27	27°31	28° 4	21°27	n.a.	M11
T 12	19 8 41	15° 8'51	27°25	8° 5	23°57	10°54	17°17	24°15	8°14	3°10	1°26	27°32	28° 1	21°33	n.a.	T 12
W13	19 12 37	16° 8'47	9♍22	9°21	23°42	11°38	17°29	24°21	8°16	3°12	1°24	27°34	27°58	21°40	n.a.	W13
T 14	19 16 34	17° 8'45	21°14	10°35	23°30	12°22	17°42	24°27	8°19	3°14	1°23	27°35	27°55	21°47	n.a.	T 14
F 15	19 20 30	18° 8'45	3♎ 4	11°48	23°20	13° 5	17°54	24°33	8°22	3°17	1°22	27°35	27°52	21°53	n.a.	F 15
S 16	19 24 27	19° 8'47	14°58	12°59	23°12	13°49	18° 6	24°39	8°24	3°19	1°21	27°R36	27°48	22° 0	n.a.	S 16
S 17	19 28 23	20° 8'50	27° 0	14° 9	23° 7	14°33	18°18	24°45	8°27	3°21	1°20	27°36	27°45	22° 7	n.a.	S 17
M18	19 32 20	21° 8'56	9♏15	15°16	23° 4	15°16	18°30	24°51	8°30	3°23	1°19	27°35	27°42	22°14	n.a.	M18
T 19	19 36 16	22° 9'04	21°48	16°21	23°D 4	16° 0	18°42	24°57	8°33	3°25	1°18	27°35	27°39	22°20	n.a.	T 19
W20	19 40 13	23° 9'13	4♐41	17°23	23° 6	16°44	18°54	25° 3	8°36	3°27	1°17	27°34	27°36	22°27	n.a.	W20
T 21	19 44 9	24° 9'25	17°57	18°23	23°10	17°28	19° 6	25°10	8°38	3°30	1°15	27°34	27°33	22°34	n.a.	T 21
F 22	19 48 6	25° 9'38	1♑36	19°20	23°17	18°12	19°18	25°16	8°41	3°32	1°14	27°33	27°29	22°40	n.a.	F 22
S 23	19 52 2	26° 9'53	15°38	20°13	23°26	18°56	19°30	25°22	8°44	3°34	1°13	27°33	27°26	22°47	n.a.	S 23
S 24	19 55 59	27°10'11	29°59	21° 3	23°37	19°41	19°42	25°28	8°47	3°36	1°12	27°33	27°23	22°54	n.a.	S 24
M25	19 59 56	28°10'30	14♒34	21°49	23°50	20°25	19°53	25°35	8°50	3°38	1°11	27°33	27°20	23° 0	n.a.	M25
T 26	20 3 52	29°10'51	29°17	22°30	24° 6	21° 9	20° 5	25°41	8°53	3°40	1°10	27°33	27°17	23° 7	n.a.	T 26
W27	20 7 49	0♌11'15	14♓ 0	23° 6	24°23	21°53	20°17	25°48	8°56	3°42	1° 8	27°33	27°13	23°14	n.a.	W27
T 28	20 11 45	1°11'40	28°38	23°36	24°43	22°38	20°28	25°54	8°59	3°44	1° 7	27°33	27°10	23°21	n.a.	T 28
F 29	20 15 42	2°12'08	13♈ 4	24° 1	25° 4	23°22	20°39	26° 1	9° 3	3°46	1° 6	27°32	27° 7	23°27	n.a.	F 29
S 30	20 19 38	3°12'38	27°16	24°18	25°27	24° 7	20°51	26° 7	9° 6	3°48	1° 5	27°D32	27° 4	23°34	n.a.	S 30
S 31	20 23 35	4♌13'10	11♉11	24♌28	25♊52	24♌51	21♊ 2	26♌14	9♍ 9	3♋50	1♒ 4	27♑32	27♑ 1	23♍41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 3	5n16	4n44	22n 1	0s 6	15n36	8s31	20n48	0n47	24n 2	0n48	16n31	2n30	9n35	0n45	25n12	1n 6	7s24	17s35	21s12	21s 2	0n14		n.a.
S 2	24 1	11 21	5 9	21 39	0 13	15 34	8 33	20 37	0 46	24 4	0 48	16 29	2 30	9 34	0 45	25 12	1 6	7 25	17 35	21 12	21 3	0 11		n.a.
S 3	23 58	16 49	5 14	21 15	0 21	15 33	8 33	20 26	0 45	24 6	0 48	16 27	2 30	9 33	0 45	25 12	1 6	7 25	17 35	21 13	21 3	0 8		n.a.
M 4	23 55	21 22	5 2	20 51	0 28	15 33	8 33	20 15	0 45	24 7	0 48	16 25	2 30	9 32	0 45	25 12	1 6	7 25	17 35	21 13	21 4	0 5		n.a.
T 5	23 52	24 41	4 32	20 27	0 35	15 33	8 32	20 3	0 44	24 9	0 48	16 23	2 29	9 31	0 45	25 12	1 6	7 26	17 35	21 14	21 4	0 1		n.a.
W 6	23 48	26 33	3 47	20 1	0 43	15 34	8 30	19 52	0 43	24 10	0 48	16 21	2 29	9 30	0 45	25 12	1 6	7 26	17 35	21 14	21 5	0s 2		n.a.
T 7	23 43	26 52	2 51	19 36	0 50	15 36	8 28	19 40	0 43	24 12	0 49	16 19	2 29	9 29	0 45	25 12	1 6	7 27	17 36	21 15	21 6	0 5		n.a.
F 8	23 38	25 40	1 47	19 9	0 58	15 39	8 24	19 28	0 42	24 13	0 49	16 17	2 29	9 28	0 45	25 12	1 6	7 27	17 36	21 15	21 6	0 8		n.a.
S 9	23 33	23 8	0 39	18 43	1 5	15 42	8 20	19 15	0 41	24 15	0 49	16 15	2 29	9 27	0 45	25 12	1 7	7 27	17 36	21 15	21 7	0 11		n.a.
S 10	23 27	19 33	0s31	18 16	1 13	15 46	8 15	19 3	0 41	24 16	0 49	16 13	2 29	9 26	0 45	25 12	1 7	7 28	17 36	21 15	21 8	0 14		n.a.
M11	23 21	15 9	1 37	17 49	1 21	15 51	8 9	18 50	0 40	24 18	0 49	16 11	2 29	9 25	0 45	25 12	1 7	7 28	17 36	21 15	21 8	0 18		n.a.
T 12	23 14	10 15	2 38	17 21	1 28	15 56	8 3	18 37	0 39	24 19	0 49	16 8	2 28	9 24	0 45	25 12	1 7	7 29	17 36	21 15	21 9	0 21		n.a.
W13	23 7	5 2	3 32	16 54	1 35	16 3	7 56	18 24	0 39	24 20	0 49	16 6	2 28	9 23	0 45	25 12	1 7	7 29	17 36	21 15	21 10	0 24		n.a.
T 14	22 59	0s19	4 16	16 26	1 43	16 9	7 49	18 11	0 38	24 22	0 50	16 4	2 28	9 22	0 45	25 12	1 7	7 29	17 36	21 15	21 10	0 27		n.a.
F 15	22 51	5 39	4 49	15 59	1 50	16 16	7 41	17 58	0 37	24 23	0 50	16 2	2 28	9 21	0 45	25 12	1 7	7 30	17 36	21 14	21 11	0 30		n.a.
S 16	22 43	10 47	5 9	15 32	1 57	16 24	7 33	17 44	0 37	24 24	0 50	16 0	2 28	9 20	0 45	25 12	1 7	7 30	17 36	21 14	21 12	0 34		n.a.
S 17	22 34	15 36	5 17	15 5	2 4	16 32	7 25	17 31	0 36	24 26	0 50	15 57	2 28	9 19	0 44	25 12	1 7	7 30	17 36	21 14	21 12	0 37		n.a.
M18	22 24	19 52	5 11	14 38	2 11	16 41	7 16	17 17	0 35	24 27	0 50	15 55	2 28	9 18	0 44	25 12	1 7	7 31	17 37	21 14	21 13	0 40		n.a.
T 19	22 15	23 23	4 49	14 12	2 18	16 50	7 7	17 3	0 35	24 28	0 50	15 53	2 28	9 17	0 44	25 12	1 7	7 31	17 37	21 14	21 14	0 43		n.a.
W20	22 4	25 49	4 13	13 47	2 24	17 0	6 57	16 48	0 34	24 29	0 51	15 51	2 27	9 16	0 44	25 11	1 7	7 31	17 37	21 15	21 14	0 46		n.a.
T 21	21 54	26 55	3 23	13 23	2 30	17 10	6 47	16 34	0 33	24 30	0 51	15 48	2 27	9 15	0 44	25 11	1 7	7 32	17 37	21 15	21 15	0 49		n.a.
F 22	21 43	26 26	2 19	12 59	2 36	17 20	6 38	16 19	0 33	24 32	0 51	15 46	2 27	9 13	0 44	25 11	1 7	7 32	17 37	21 15	21 16	0 53		n.a.
S 23	21 31	24 16	1 6	12 37	2 41	17 30	6 28	16 5	0 32	24 33	0 51	15 44	2 27	9 12	0 44	25 11	1 7	7 32	17 37	21 15	21 16	0 56		n.a.
S 24	21 19	20 31	0n14	12 16	2 46	17 41	6 17	15 50	0 31	24 34	0 51	15 41	2 27	9 11	0 44	25 11	1 7	7 33	17 37	21 15	21 17	0 59		n.a.
M25	21 7	15 27	1 33	11 57	2 51	17 52	6 7	15 35	0 30	24 35	0 52	15 39	2 27	9 10	0 44	25 11	1 7	7 33	17 37	21 15	21 18	1 2		n.a.
T 26	20 54	9 27	2 47	11 40	2 55	18 3	5 57	15 19	0 30	24 36	0 52	15 37	2 27	9 9	0 44	25 11	1 7	7 33	17 37	21 15	21 18	1 5		n.a.
W27	20 41	2 57	3 50	11 25	2 58	18 14	5 46	15 4	0 29	24 37	0 52	15 34	2 27	9 8	0 44	25 11	1 7	7 34	17 37	21 15	21 19	1 8		n.a.
T 28	20 28	3n40	4 38	11 12	3 0	18 25	5 36	14 49	0 28	24 38	0 52	15 32	2 27	9 6	0 44	25 11	1 7	7 34	17 37	21 15	21 19	1 12		n.a.
F 29	20 14	9 59	5 7	11 3	3 2	18 36	5 26	14 33	0 28	24 39	0 52	15 30	2 26	9 5	0 44	25 11	1 7	7 34	17 37	21 15	21 20	1 15		n.a.
S 30	20 0	15 42	5 17	10 56	3 3	18 48	5 15	14 17	0 27	24 40	0 52	15 27	2 26	9 4	0 44	25 11	1 7	7 35	17 37	21 15	21 21	1 18		n.a.
S 31	19n45	20n29	5n 8	10n53	3s 2	18n59	5s 5	14n 1	0n26	24n41	0n53	15n25	2n26	9n 3	0n44	25n11	1n 7	7s35	17s37	21s15	21s21	1s21		n.a.

Julian Day Number = 143755.5, Delta T = 33h53m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'06, Lahiri = -63°17'06 Julian Calendar 1 Aug. 4320 BCE == Greg. Calendar 27 June 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4320 BCE

SEPTEMBER 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 27 31	5♌13'45	24♉50	24°R30	26♊19	25♌36	21♊13	26♌20	9♍12	3♋52	1°R 3	27♑32	26♑58	23♍47	n.a.	M 1
T 2	20 31 28	6°14'21	8♊12	24♌24	26°48	26°20	21°24	26°27	9°15	3°54	1♒ 2	27°33	26°54	23°54	n.a.	T 2
W 3	20 35 24	7°15'00	21°18	24° 8	27°18	27° 5	21°35	26°34	9°19	3°56	1° 0	27°34	26°51	24° 1	n.a.	W 3
T 4	20 39 21	8°15'41	4♋10	23°42	27°49	27°50	21°46	26°40	9°22	3°58	0°59	27°35	26°48	24° 7	n.a.	T 4
F 5	20 43 17	9°16'23	16°49	23° 6	28°22	28°35	21°57	26°47	9°25	4° 0	0°58	27°36	26°45	24°14	n.a.	F 5
S 6	20 47 14	10°17'08	29°16	22°21	28°57	29°20	22° 8	26°54	9°29	4° 2	0°57	27°R36	26°42	24°21	n.a.	S 6
S 7	20 51 11	11°17'54	11♌33	21°26	29°33	0♍ 5	22°19	27° 1	9°32	4° 4	0°56	27°35	26°39	24°28	n.a.	S 7
M 8	20 55 7	12°18'42	23°40	20°23	0♋10	0°50	22°29	27° 7	9°35	4° 6	0°55	27°34	26°35	24°34	n.a.	M 8
T 9	20 59 4	13°19'31	5♍40	19°12	0°49	1°35	22°40	27°14	9°39	4° 8	0°54	27°32	26°32	24°41	n.a.	T 9
W10	21 3 0	14°20'22	17°34	17°55	1°29	2°20	22°50	27°21	9°42	4° 9	0°52	27°29	26°29	24°48	n.a.	W10
T 11	21 6 57	15°21'15	29°25	16°36	2°10	3° 5	23° 0	27°28	9°46	4°11	0°51	27°26	26°26	24°54	n.a.	T 11
F 12	21 10 53	16°22'08	11♎15	15°15	2°52	3°50	23°11	27°35	9°49	4°13	0°50	27°24	26°23	25° 1	n.a.	F 12
S 13	21 14 50	17°23'03	23° 8	13°56	3°35	4°35	23°21	27°42	9°53	4°15	0°49	27°21	26°19	25° 8	n.a.	S 13
S 14	21 18 46	18°24'00	5♏ 8	12°41	4°20	5°21	23°31	27°48	9°56	4°17	0°48	27°19	26°16	25°14	n.a.	S 14
M15	21 22 43	19°24'57	17°19	11°33	5° 5	6° 6	23°41	27°55	10° 0	4°18	0°47	27°D19	26°13	25°21	n.a.	M15
T 16	21 26 39	20°25'56	29°45	10°34	5°51	6°52	23°51	28° 2	10° 3	4°20	0°46	27°19	26°10	25°28	n.a.	T 16
W17	21 30 36	21°26'56	12♐32	9°45	6°38	7°37	24° 0	28° 9	10° 7	4°22	0°45	27°20	26° 7	25°35	n.a.	W17
T 18	21 34 32	22°27'57	25°43	9° 8	7°27	8°23	24°10	28°16	10°10	4°23	0°44	27°22	26° 4	25°41	n.a.	T 18
F 19	21 38 29	23°28'59	9♑20	8°41	8°16	9° 8	24°19	28°23	10°14	4°25	0°43	27°23	26° 0	25°48	n.a.	F 19
S 20	21 42 26	24°30'03	23°26	8°27	9° 6	9°54	24°29	28°30	10°17	4°26	0°41	27°R24	25°57	25°55	n.a.	S 20
S 21	21 46 22	25°31'07	7♒56	8°D24	9°56	10°39	24°38	28°37	10°21	4°28	0°40	27°24	25°54	26° 1	n.a.	S 21
M22	21 50 19	26°32'12	22°48	8°32	10°48	11°25	24°47	28°44	10°25	4°30	0°39	27°22	25°51	26° 8	n.a.	M22
T 23	21 54 15	27°33'19	7♓54	8°50	11°40	12°11	24°56	28°51	10°28	4°31	0°38	27°19	25°48	26°15	n.a.	T 23
W24	21 58 12	28°34'26	23° 3	9°17	12°33	12°56	25° 5	28°58	10°32	4°33	0°37	27°14	25°44	26°22	n.a.	W24
T 25	22 2 8	29°35'35	8♈ 7	9°52	13°27	13°42	25°14	29° 5	10°35	4°34	0°36	27°10	25°41	26°28	n.a.	T 25
F 26	22 6 5	0♍36'45	22°56	10°35	14°22	14°28	25°23	29°11	10°39	4°36	0°35	27° 5	25°38	26°35	n.a.	F 26
S 27	22 10 1	1°37'57	7♉24	11°24	15°17	15°14	25°31	29°18	10°43	4°37	0°34	27° 1	25°35	26°42	n.a.	S 27
S 28	22 13 58	2°39'10	21°27	12°19	16°13	16° 0	25°40	29°25	10°46	4°38	0°33	26°59	25°32	26°48	n.a.	S 28
M29	22 17 55	3°40'24	5♊ 5	13°19	17° 9	16°46	25°48	29°32	10°50	4°40	0°32	26°D59	25°29	26°55	n.a.	M29
T 30	22 21 51	4♍41'39	18♊20	14♌24	18♋ 6	17♍32	25♊56	29♌39	10♍54	4♋41	0♒32	26♑59	25♑25	27♍ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n30	24n 4	4n42	10n54	3s 1	19n10	4s54	13n45	0n26	24n42	0n53	15n23	2n26	9n 1	0n44	25n11	1n 7	7s35	17s37	21s15	21s22	1s24		n.a.
T 2	19 15	26 16	4 1	10 59	2 57	19 21	4 44	13 29	0 25	24 43	0 53	15 20	2 26	9 0	0 44	25 11	1 7	7 35	17 37	21 15	21 23	1 27		n.a.
W 3	18 59	26 57	3 8	11 9	2 53	19 32	4 34	13 13	0 24	24 44	0 53	15 18	2 26	8 59	0 44	25 11	1 7	7 36	17 37	21 15	21 23	1 31		n.a.
T 4	18 43	26 10	2 6	11 24	2 46	19 43	4 23	12 56	0 23	24 45	0 53	15 15	2 26	8 57	0 44	25 11	1 7	7 36	17 37	21 14	21 24	1 34		n.a.
F 5	18 27	24 1	0 59	11 43	2 38	19 54	4 13	12 39	0 23	24 46	0 54	15 13	2 26	8 56	0 44	25 11	1 7	7 36	17 37	21 14	21 24	1 37		n.a.
S 6	18 10	20 44	0s 9	12 8	2 28	20 4	4 3	12 23	0 22	24 47	0 54	15 10	2 26	8 55	0 44	25 11	1 7	7 36	17 36	21 14	21 25	1 40		n.a.
S 7	17 53	16 36	1 16	12 37	2 16	20 14	3 53	12 6	0 21	24 48	0 54	15 8	2 26	8 54	0 44	25 11	1 7	7 36	17 36	21 14	21 26	1 43		n.a.
M 8	17 35	11 50	2 19	13 11	2 2	20 24	3 43	11 49	0 21	24 49	0 54	15 6	2 26	8 52	0 44	25 11	1 7	7 37	17 36	21 15	21 26	1 46		n.a.
T 9	17 18	6 41	3 15	13 49	1 46	20 34	3 33	11 32	0 20	24 49	0 54	15 3	2 26	8 51	0 44	25 11	1 7	7 37	17 36	21 15	21 27	1 49		n.a.
W10	17 0	1 21	4 2	14 30	1 28	20 44	3 24	11 14	0 19	24 50	0 55	15 1	2 26	8 50	0 44	25 11	1 7	7 37	17 36	21 16	21 28	1 53		n.a.
T 11	16 41	4s 0	4 38	15 13	1 9	20 53	3 14	10 57	0 18	24 51	0 55	14 58	2 26	8 48	0 44	25 11	1 7	7 37	17 36	21 16	21 28	1 56		n.a.
F 12	16 23	9 11	5 3	15 56	0 50	21 1	3 4	10 39	0 18	24 52	0 55	14 56	2 26	8 47	0 44	25 11	1 7	7 37	17 36	21 17	21 29	1 59		n.a.
S 13	16 4	14 4	5 14	16 39	0 29	21 10	2 55	10 22	0 17	24 52	0 55	14 53	2 26	8 45	0 44	25 11	1 8	7 38	17 36	21 17	21 29	2 2		n.a.
S 14	15 45	18 29	5 12	17 21	0 9	21 18	2 46	10 4	0 16	24 53	0 56	14 51	2 26	8 44	0 44	25 11	1 8	7 38	17 36	21 18	21 30	2 5		n.a.
M15	15 25	22 12	4 56	17 59	0n11	21 25	2 37	9 46	0 16	24 54	0 56	14 48	2 25	8 43	0 44	25 11	1 8	7 38	17 36	21 18	21 31	2 8		n.a.
T 16	15 5	25 0	4 26	18 34	0 30	21 32	2 27	9 28	0 15	24 55	0 56	14 46	2 25	8 41	0 44	25 11	1 8	7 38	17 35	21 18	21 31	2 11		n.a.
W17	14 45	26 37	3 42	19 5	0 48	21 39	2 19	9 10	0 14	24 55	0 56	14 43	2 25	8 40	0 44	25 11	1 8	7 38	17 35	21 17	21 32	2 15		n.a.
T 18	14 25	26 49	2 45	19 31	1 4	21 45	2 10	8 52	0 13	24 56	0 56	14 41	2 25	8 38	0 44	25 11	1 8	7 38	17 35	21 17	21 33	2 18		n.a.
F 19	14 5	25 25	1 38	19 53	1 19	21 51	2 1	8 34	0 13	24 57	0 57	14 38	2 25	8 37	0 44	25 11	1 8	7 38	17 35	21 17	21 33	2 21		n.a.
S 20	13 44	22 23	0 22	20 9	1 32	21 56	1 53	8 16	0 12	24 57	0 57	14 36	2 25	8 36	0 44	25 11	1 8	7 39	17 35	21 17	21 34	2 24		n.a.
S 21	13 23	17 53	0n57	20 21	1 44	22 1	1 44	7 57	0 11	24 58	0 57	14 33	2 25	8 34	0 44	25 11	1 8	7 39	17 35	21 17	21 34	2 27		n.a.
M22	13 1	12 11	2 15	20 28	1 54	22 5	1 36	7 39	0 10	24 59	0 57	14 31	2 25	8 33	0 44	25 11	1 8	7 39	17 35	21 17	21 35	2 30		n.a.
T 23	12 40	5 43	3 24	20 31	2 2	22 8	1 28	7 20	0 10	24 59	0 58	14 28	2 25	8 31	0 44	25 11	1 8	7 39	17 34	21 18	21 36	2 33		n.a.
W24	12 18	1n 6	4 18	20 30	2 8	22 11	1 20	7 1	0 9	25 0	0 58	14 26	2 25	8 30	0 44	25 11	1 8	7 39	17 34	21 19	21 36	2 37		n.a.
T 25	11 56	7 48	4 55	20 25	2 14	22 14	1 12	6 43	0 8	25 0	0 58	14 23	2 25	8 29	0 44	25 11	1 8	7 39	17 34	21 20	21 37	2 40		n.a.
F 26	11 34	13 57	5 11	20 17	2 17	22 16	1 4	6 24	0 8	25 1	0 58	14 21	2 25	8 27	0 44	25 11	1 8	7 39	17 34	21 20	21 37	2 43		n.a.
S 27	11 12	19 11	5 7	20 6	2 20	22 17	0 57	6 5	0 7	25 2	0 59	14 18	2 25	8 26	0 44	25 11	1 8	7 39	17 34	21 21	21 38	2 46		n.a.
S 28	10 49	23 12	4 44	19 51	2 22	22 18	0 49	5 46	0 6	25 2	0 59	14 16	2 25	8 24	0 44	25 11	1 8	7 39	17 33	21 22	21 39	2 49		n.a.
M29	10 27	25 47	4 6	19 34	2 22	22 18	0 42	5 27	0 5	25 3	0 59	14 13	2 25	8 23	0 44	25 11	1 8	7 39	17 33	21 22	21 39	2 52		n.a.
T 30	10n 4	26n50	3n15	19n15	2n22	22n17	0s35	5n 8	0n 5	25n 3	0n59	14n11	2n25	8n21	0n44	25n11	1n 8	7s39	17s33	21s22	21s40	2s55		n.a.

Julian Day Number = 143786.5, Delta T = 33h53m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°24'01, Lahiri = -63°17'02 Julian Calendar 1 Sept. 4320 BCE == Greg. Calendar 28 July 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 25 48	5♍42'56	1♋13	15♌32	19♋ 4	18♍18	26♊ 5	29♌46	10♍57	4♋42	0°R31	27♑ 1	25♑22	27♍ 9	n.a.	W 1
T 2	22 29 44	6°44'13	13°49	16°43	20° 2	19° 4	26°13	29°53	11° 1	4°44	0♒30	27° 2	25°19	27°15	n.a.	T 2
F 3	22 33 41	7°45'32	26°12	17°58	21° 1	19°50	26°20	29°59	11° 5	4°45	0°29	27°R 3	25°16	27°22	n.a.	F 3
S 4	22 37 37	8°46'51	8♌23	19°15	22° 0	20°36	26°28	0♍ 7	11° 9	4°46	0°28	27° 2	25°13	27°29	n.a.	S 4
S 5	22 41 34	9°48'12	20°27	20°34	22°59	21°23	26°36	0°14	11°12	4°47	0°27	27° 0	25°10	27°35	n.a.	S 5
M 6	22 45 31	10°49'33	2♍25	21°55	24° 0	22° 9	26°43	0°21	11°16	4°49	0°26	26°55	25° 6	27°42	n.a.	M 6
T 7	22 49 27	11°50'55	14°19	23°17	25° 0	22°55	26°50	0°27	11°20	4°50	0°25	26°47	25° 3	27°49	n.a.	T 7
W 8	22 53 24	12°52'17	26°11	24°41	26° 1	23°42	26°57	0°34	11°23	4°51	0°25	26°38	25° 0	27°55	n.a.	W 8
T 9	22 57 20	13°53'40	8♎ 2	26° 6	27° 3	24°28	27° 4	0°41	11°27	4°52	0°24	26°29	24°57	28° 2	n.a.	T 9
F 10	23 1 17	14°55'03	19°53	27°31	28° 5	25°14	27°11	0°48	11°31	4°53	0°23	26°19	24°54	28° 9	n.a.	F 10
S 11	23 5 13	15°56'27	1♏48	28°58	29° 7	26° 1	27°18	0°55	11°34	4°54	0°22	26°10	24°50	28°16	n.a.	S 11
S 12	23 9 10	16°57'50	13°49	0♍26	0♌ 9	26°47	27°24	1° 1	11°38	4°55	0°21	26° 3	24°47	28°22	n.a.	S 12
M13	23 13 6	17°59'14	25°58	1°54	1°12	27°34	27°31	1° 8	11°42	4°56	0°21	25°58	24°44	28°29	n.a.	M13
T 14	23 17 3	19° 0'39	8♐20	3°22	2°16	28°20	27°37	1°15	11°45	4°57	0°20	25°55	24°41	28°36	n.a.	T 14
W15	23 21 0	20° 2'03	21° 0	4°52	3°20	29° 7	27°43	1°22	11°49	4°58	0°19	25°D54	24°38	28°42	n.a.	W15
T 16	23 24 56	21° 3'27	4♑ 1	6°21	4°24	29°54	27°49	1°28	11°53	4°58	0°19	25°55	24°35	28°49	n.a.	T 16
F 17	23 28 53	22° 4'51	17°28	7°51	5°28	0♎40	27°55	1°35	11°56	4°59	0°18	25°56	24°31	28°56	n.a.	F 17
S 18	23 32 49	23° 6'15	1♒23	9°22	6°33	1°27	28° 0	1°42	12° 0	5° 0	0°17	25°R56	24°28	29° 3	n.a.	S 18
S 19	23 36 46	24° 7'39	15°47	10°52	7°38	2°14	28° 6	1°48	12° 4	5° 1	0°17	25°54	24°25	29° 9	n.a.	S 19
M20	23 40 43	25° 9'03	0♓37	12°23	8°43	3° 0	28°11	1°55	12° 7	5° 2	0°16	25°50	24°22	29°16	n.a.	M20
T 21	23 44 39	26°10'26	15°47	13°55	9°48	3°47	28°16	2° 1	12°11	5° 2	0°15	25°43	24°19	29°23	n.a.	T 21
W22	23 48 36	27°11'49	1♈ 8	15°26	10°54	4°34	28°21	2° 8	12°15	5° 3	0°15	25°34	24°15	29°29	n.a.	W22
T 23	23 52 32	28°13'13	16°29	16°58	12° 0	5°21	28°26	2°14	12°18	5° 3	0°14	25°24	24°12	29°36	n.a.	T 23
F 24	23 56 29	29°14'36	1♉37	18°31	13° 7	6° 7	28°31	2°21	12°22	5° 4	0°14	25°15	24° 9	29°43	n.a.	F 24
S 25	0 0 25	0♎16'00	16°23	20° 3	14°13	6°54	28°35	2°27	12°25	5° 5	0°13	25° 6	24° 6	29°50	n.a.	S 25
S 26	0 4 22	1°17'23	0♊41	21°36	15°20	7°41	28°39	2°34	12°29	5° 5	0°13	25° 0	24° 3	29°56	n.a.	S 26
M27	0 8 19	2°18'47	14°29	23° 9	16°27	8°28	28°43	2°40	12°33	5° 6	0°12	24°56	24° 0	0♎ 3	n.a.	M27
T 28	0 12 15	3°20'11	27°49	24°42	17°35	9°15	28°47	2°46	12°36	5° 6	0°12	24°55	23°56	0°10	n.a.	T 28
W29	0 16 12	4°21'34	10♋42	26°16	18°42	10° 2	28°51	2°53	12°40	5° 6	0°11	24°D55	23°53	0°16	n.a.	W29
T 30	0 20 8	5°22'58	23°13	27°50	19°50	10°49	28°55	2°59	12°43	5° 7	0°11	24°R55	23°50	0°23	n.a.	T 30
F 31	0 24 5	6♎24'21	5♌29	29♍24	20♌58	11♎36	28♊58	3♍ 5	12♍47	5♋ 7	0♒11	24♑55	23♑47	0♎30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n41	26n23	2n16	18n53	2n21	22n16	0s28	4n49	0n 4	25n 4	1n 0	14n 8	2n25	8n20	0n44	25n11	1n 8	7s39	17s33	21s21	21s40	2s58		n.a.
T 2	9 17	24 34	1 11	18 29	2 19	22 14	0 21	4 30	0 3	25 4	1 0	14 6	2 25	8 18	0 44	25 11	1 8	7 39	17 32	21 21	21 41	3 1		n.a.
F 3	8 54	21 36	0 5	18 3	2 17	22 12	0 14	4 10	0 2	25 5	1 0	14 3	2 25	8 17	0 44	25 11	1 8	7 39	17 32	21 21	21 42	3 5		n.a.
S 4	8 30	17 42	1s 1	17 36	2 14	22 9	0 8	3 51	0 2	25 5	1 1	14 1	2 26	8 16	0 44	25 11	1 8	7 39	17 32	21 21	21 42	3 8		n.a.
S 5	8 7	13 9	2 3	17 7	2 11	22 5	0 1	3 32	0 1	25 6	1 1	13 58	2 26	8 14	0 43	25 11	1 8	7 39	17 32	21 22	21 43	3 11		n.a.
M 6	7 43	8 8	2 59	16 36	2 7	22 0	0n 5	3 12	0 0	25 6	1 1	13 56	2 26	8 13	0 43	25 11	1 9	7 39	17 32	21 23	21 43	3 14		n.a.
T 7	7 19	2 52	3 47	16 4	2 3	21 55	0 11	2 53	0s 1	25 7	1 1	13 53	2 26	8 11	0 43	25 11	1 9	7 39	17 31	21 24	21 44	3 17		n.a.
W 8	6 55	2s28	4 25	15 31	1 58	21 50	0 17	2 33	0 1	25 7	1 2	13 51	2 26	8 10	0 43	25 11	1 9	7 39	17 31	21 26	21 45	3 20		n.a.
T 9	6 31	7 42	4 51	14 57	1 53	21 43	0 23	2 14	0 2	25 7	1 2	13 48	2 26	8 8	0 43	25 11	1 9	7 39	17 31	21 28	21 45	3 23		n.a.
F 10	6 6	12 40	5 4	14 22	1 48	21 36	0 28	1 54	0 3	25 8	1 2	13 46	2 26	8 7	0 43	25 11	1 9	7 39	17 30	21 30	21 46	3 26		n.a.
S 11	5 42	17 11	5 5	13 46	1 43	21 28	0 34	1 35	0 3	25 8	1 2	13 43	2 26	8 5	0 43	25 11	1 9	7 39	17 30	21 31	21 46	3 29		n.a.
S 12	5 17	21 4	4 52	13 9	1 37	21 20	0 39	1 15	0 4	25 9	1 3	13 41	2 26	8 4	0 43	25 11	1 9	7 39	17 30	21 33	21 47	3 33		n.a.
M13	4 53	24 6	4 26	12 31	1 31	21 11	0 44	0 55	0 5	25 9	1 3	13 39	2 26	8 3	0 43	25 11	1 9	7 39	17 30	21 34	21 48	3 36		n.a.
T 14	4 28	26 3	3 47	11 52	1 25	21 1	0 49	0 36	0 6	25 10	1 3	13 36	2 26	8 1	0 43	25 11	1 9	7 39	17 29	21 34	21 48	3 39		n.a.
W15	4 3	26 44	2 56	11 13	1 19	20 51	0 54	0 16	0 6	25 10	1 4	13 34	2 26	8 0	0 43	25 11	1 9	7 39	17 29	21 34	21 49	3 42		n.a.
T 16	3 39	25 58	1 55	10 34	1 13	20 40	0 59	0s 4	0 7	25 10	1 4	13 31	2 26	7 58	0 43	25 11	1 9	7 38	17 29	21 34	21 49	3 45		n.a.
F 17	3 14	23 42	0 45	9 53	1 7	20 29	1 4	0 24	0 8	25 11	1 4	13 29	2 26	7 57	0 43	25 11	1 9	7 38	17 28	21 34	21 50	3 48		n.a.
S 18	2 49	19 57	0n29	9 12	1 0	20 16	1 8	0 43	0 8	25 11	1 4	13 27	2 26	7 55	0 43	25 11	1 9	7 38	17 28	21 34	21 50	3 51		n.a.
S 19	2 24	14 55	1 44	8 31	0 54	20 3	1 13	1 3	0 9	25 11	1 5	13 24	2 26	7 54	0 43	25 11	1 9	7 38	17 28	21 34	21 51	3 54		n.a.
M20	1 59	8 52	2 54	7 49	0 47	19 50	1 17	1 23	0 10	25 12	1 5	13 22	2 26	7 52	0 43	25 11	1 9	7 38	17 28	21 35	21 52	3 57		n.a.
T 21	1 34	2 11	3 53	7 7	0 40	19 36	1 21	1 42	0 11	25 12	1 5	13 19	2 27	7 51	0 43	25 11	1 9	7 38	17 27	21 36	21 52	4 0		n.a.
W22	1 9	4n40	4 36	6 25	0 34	19 21	1 25	2 2	0 11	25 13	1 6	13 17	2 27	7 50	0 43	25 11	1 9	7 38	17 27	21 38	21 53	4 3		n.a.
T 23	0 44	11 14	5 0	5 42	0 27	19 6	1 29	2 22	0 12	25 13	1 6	13 15	2 27	7 48	0 43	25 11	1 9	7 37	17 27	21 40	21 53	4 6		n.a.
F 24	0 19	17 3	5 1	4 59	0 21	18 50	1 32	2 42	0 13	25 13	1 6	13 13	2 27	7 47	0 43	25 11	1 9	7 37	17 26	21 42	21 54	4 10		n.a.
S 25	0s 7	21 43	4 43	4 16	0 14	18 33	1 36	3 1	0 13	25 14	1 7	13 10	2 27	7 45	0 44	25 11	1 9	7 37	17 26	21 43	21 54	4 13		n.a.
S 26	0 32	24 54	4 7	3 32	0 7	18 16	1 39	3 21	0 14	25 14	1 7	13 8	2 27	7 44	0 44	25 11	1 10	7 37	17 26	21 45	21 55	4 16		n.a.
M27	0 57	26 28	3 18	2 49	0 1	17 59	1 42	3 41	0 15	25 14	1 7	13 6	2 27	7 43	0 44	25 11	1 10	7 37	17 25	21 45	21 56	4 19		n.a.
T 28	1 22	26 25	2 19	2 5	0s 6	17 40	1 45	4 0	0 16	25 15	1 8	13 3	2 27	7 41	0 44	25 11	1 10	7 36	17 25	21 46	21 56	4 22		n.a.
W29	1 47	24 55	1 15	1 21	0 12	17 22	1 48	4 20	0 16	25 15	1 8	13 1	2 27	7 40	0 44	25 11	1 10	7 36	17 25	21 46	21 57	4 25		n.a.
T 30	2 12	22 13	0 9	0 37	0 18	17 2	1 51	4 40	0 17	25 15	1 8	12 59	2 28	7 39	0 44	25 11	1 10	7 36	17 24	21 46	21 57	4 28		n.a.
F 31	2s37	18n33	0s56	0s 8	0s25	16n42	1n54	4s59	0s18	25n16	1n 8	12n57	2n28	7n37	0n44	25n11	1n10	7s36	17s24	21s46	21s58	4s31		n.a.

Julian Day Number = 1438l6.5, Delta T = 33h52m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'57, Lahiri = -63°16'57 Julian Calendar 1 Oct. 4320 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 1	7♎25'45	17♌32	0♎59	22♌ 6	12♎23	29♊ 1	3♍11	12♍50	5♋ 7	0°R10	24°R52	23♂44	0♎37	n.a.	S 1
S 2	0 31 58	8°27'07	29°28	2°33	23°14	13°10	29° 4	3°17	12°53	5° 8	0♒10	24♂47	23°41	0°43	n.a.	S 2
M 3	0 35 55	9°28'30	11♍19	4° 9	24°23	13°57	29° 7	3°23	12°57	5° 8	0°10	24°39	23°37	0°50	n.a.	M 3
T 4	0 39 51	10°29'52	23° 9	5°44	25°32	14°44	29°10	3°29	13° 0	5° 8	0° 9	24°28	23°34	0°57	n.a.	T 4
W 5	0 43 48	11°31'14	5♎ 1	7°21	26°41	15°31	29°12	3°35	13° 4	5° 8	0° 9	24°14	23°31	1° 3	n.a.	W 5
T 6	0 47 44	12°32'35	16°54	8°57	27°50	16°18	29°14	3°41	13° 7	5° 9	0° 9	24° 0	23°28	1°10	n.a.	T 6
F 7	0 51 41	13°33'55	28°51	10°34	28°59	17° 5	29°17	3°47	13°10	5° 9	0° 8	23°45	23°25	1°17	n.a.	F 7
S 8	0 55 37	14°35'14	10♏52	12°11	0♍ 8	17°53	29°18	3°53	13°14	5° 9	0° 8	23°31	23°21	1°24	n.a.	S 8
S 9	0 59 34	15°36'33	22°59	13°49	1°17	18°40	29°20	3°59	13°17	5°R 9	0° 8	23°19	23°18	1°30	n.a.	S 9
M10	1 3 31	16°37'51	5♐15	15°27	2°27	19°27	29°22	4° 5	13°20	5° 9	0° 8	23°10	23°15	1°37	n.a.	M10
T 11	1 7 27	17°39'07	17°40	17° 6	3°37	20°14	29°23	4°10	13°23	5° 9	0° 8	23° 4	23°12	1°44	n.a.	T 11
W12	1 11 24	18°40'23	0♑20	18°46	4°47	21° 1	29°24	4°16	13°27	5° 9	0° 8	23° 1	23° 9	1°50	n.a.	W12
T 13	1 15 20	19°41'37	13°16	20°25	5°57	21°48	29°25	4°21	13°30	5° 8	0° 8	23° 0	23° 6	1°57	n.a.	T 13
F 14	1 19 17	20°42'50	26°34	22° 6	7° 7	22°36	29°26	4°27	13°33	5° 8	0° 7	23° 0	23° 2	2° 4	n.a.	F 14
S 15	1 23 14	21°44'02	10♒16	23°46	8°17	23°23	29°26	4°32	13°36	5° 8	0° 7	23° 0	22°59	2°11	n.a.	S 15
S 16	1 27 10	22°45'12	24°25	25°28	9°27	24°10	29°27	4°38	13°39	5° 8	0° 7	22°58	22°56	2°17	n.a.	S 16
M17	1 31 7	23°46'21	8♓59	27°10	10°37	24°57	29°R27	4°43	13°42	5° 8	0°D 7	22°53	22°53	2°24	n.a.	M17
T 18	1 35 3	24°47'29	23°55	28°52	11°48	25°44	29°27	4°48	13°45	5° 7	0° 7	22°45	22°50	2°31	n.a.	T 18
W19	1 39 0	25°48'35	9♈ 6	0♍35	12°59	26°32	29°27	4°54	13°48	5° 7	0° 7	22°35	22°47	2°37	n.a.	W19
T 20	1 42 56	26°49'40	24°23	2°18	14° 9	27°19	29°26	4°59	13°51	5° 7	0° 7	22°23	22°43	2°44	n.a.	T 20
F 21	1 46 53	27°50'44	9♉33	4° 2	15°20	28° 6	29°26	5° 4	13°54	5° 6	0° 8	22°11	22°40	2°51	n.a.	F 21
S 22	1 50 50	28°51'46	24°26	5°46	16°31	28°53	29°25	5° 9	13°57	5° 6	0° 8	22° 1	22°37	2°58	n.a.	S 22
S 23	1 54 46	29°52'48	8♊54	7°31	17°42	29°41	29°24	5°14	14° 0	5° 6	0° 8	21°53	22°34	3° 4	n.a.	S 23
M24	1 58 43	0♏53'48	22°53	9°15	18°53	0♏28	29°23	5°19	14° 3	5° 5	0° 8	21°47	22°31	3°11	n.a.	M24
T 25	2 2 39	1°54'48	6♋22	11° 0	20° 4	1°15	29°21	5°23	14° 5	5° 5	0° 8	21°45	22°27	3°18	n.a.	T 25
W26	2 6 36	2°55'46	19°22	12°45	21°15	2° 2	29°20	5°28	14° 8	5° 4	0° 8	21°D44	22°24	3°24	n.a.	W26
T 27	2 10 32	3°56'43	1♌58	14°30	22°27	2°50	29°18	5°33	14°11	5° 3	0° 9	21°R44	22°21	3°31	n.a.	T 27
F 28	2 14 29	4°57'38	14°15	16°15	23°38	3°37	29°16	5°37	14°14	5° 3	0° 9	21°44	22°18	3°38	n.a.	F 28
S 29	2 18 26	5°58'33	26°18	18° 0	24°49	4°24	29°14	5°42	14°16	5° 2	0° 9	21°42	22°15	3°45	n.a.	S 29
S 30	2 22 22	6♏59'26	8♍12	19♏43	26♍ 1	5♏11	29♊12	5♍46	14♍19	5♋ 2	0♒ 9	21♂38	22♂12	3♎51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s 2	14n10	1s57	0s52	0s31	16n22	1n56	5s19	0s18	25n16	1n 9	12n55	2n28	7n36	0n44	25n11	1n10	7s35	17s24	21s46	21s58	4s34		n.a.
S 2	3 27	9 19	2 52	1 36	0 37	16 1	1 59	5 38	0 19	25 16	1 9	12 52	2 28	7 34	0 44	25 11	1 10	7 35	17 23	21 47	21 59	4 37		n.a.
M 3	3 51	4 9	3 39	2 21	0 43	15 40	2 1	5 57	0 20	25 17	1 9	12 50	2 28	7 33	0 44	25 11	1 10	7 35	17 23	21 48	22 0	4 40		n.a.
T 4	4 16	1s 7	4 17	3 5	0 49	15 18	2 3	6 17	0 21	25 17	1 10	12 48	2 28	7 32	0 44	25 11	1 10	7 35	17 23	21 51	22 0	4 43		n.a.
W 5	4 41	6 21	4 43	3 49	0 54	14 56	2 5	6 36	0 21	25 18	1 10	12 46	2 28	7 30	0 44	25 11	1 10	7 34	17 22	21 53	22 1	4 46		n.a.
T 6	5 6	11 22	4 57	4 34	1 0	14 33	2 7	6 55	0 22	25 18	1 10	12 44	2 28	7 29	0 44	25 11	1 10	7 34	17 22	21 56	22 1	4 49		n.a.
F 7	5 30	16 0	4 58	5 18	1 5	14 10	2 9	7 15	0 23	25 18	1 11	12 42	2 29	7 28	0 44	25 11	1 10	7 34	17 21	21 58	22 2	4 52		n.a.
S 8	5 54	20 1	4 46	6 2	1 11	13 46	2 10	7 34	0 23	25 19	1 11	12 40	2 29	7 27	0 44	25 12	1 10	7 34	17 21	22 1	22 2	4 55		n.a.
S 9	6 19	23 15	4 21	6 46	1 16	13 22	2 12	7 53	0 24	25 19	1 11	12 38	2 29	7 25	0 44	25 12	1 10	7 33	17 21	22 3	22 3	4 59		n.a.
M10	6 43	25 27	3 43	7 29	1 21	12 57	2 13	8 12	0 25	25 19	1 12	12 36	2 29	7 24	0 44	25 12	1 10	7 33	17 20	22 4	22 3	5 2		n.a.
T 11	7 7	26 26	2 55	8 13	1 25	12 33	2 14	8 31	0 25	25 20	1 12	12 34	2 29	7 23	0 44	25 12	1 10	7 33	17 20	22 5	22 4	5 5		n.a.
W12	7 31	26 4	1 57	8 56	1 30	12 7	2 15	8 50	0 26	25 20	1 12	12 32	2 29	7 21	0 44	25 12	1 10	7 32	17 20	22 6	22 5	5 8		n.a.
T 13	7 55	24 17	0 51	9 38	1 34	11 42	2 16	9 9	0 27	25 20	1 13	12 30	2 29	7 20	0 44	25 12	1 10	7 32	17 19	22 6	22 5	5 11		n.a.
F 14	8 19	21 8	0n19	10 21	1 38	11 16	2 17	9 27	0 27	25 21	1 13	12 28	2 30	7 19	0 44	25 12	1 11	7 32	17 19	22 6	22 6	5 14		n.a.
S 15	8 42	16 44	1 30	11 3	1 41	10 49	2 18	9 46	0 28	25 21	1 13	12 26	2 30	7 18	0 44	25 12	1 11	7 31	17 19	22 6	22 6	5 17		n.a.
S 16	9 6	11 18	2 37	11 44	1 45	10 23	2 18	10 5	0 29	25 21	1 14	12 24	2 30	7 17	0 44	25 12	1 11	7 31	17 18	22 7	22 7	5 20		n.a.
M17	9 29	5 6	3 37	12 25	1 48	9 56	2 19	10 23	0 29	25 22	1 14	12 22	2 30	7 15	0 44	25 12	1 11	7 31	17 18	22 7	22 7	5 23		n.a.
T 18	9 52	1n31	4 23	13 5	1 50	9 28	2 19	10 41	0 30	25 22	1 14	12 20	2 30	7 14	0 44	25 12	1 11	7 30	17 17	22 9	22 8	5 26		n.a.
W19	10 15	8 9	4 52	13 45	1 52	9 1	2 20	11 0	0 31	25 22	1 15	12 19	2 30	7 13	0 44	25 12	1 11	7 30	17 17	22 10	22 8	5 29		n.a.
T 20	10 38	14 20	5 0	14 24	1 54	8 33	2 20	11 18	0 31	25 23	1 15	12 17	2 31	7 12	0 44	25 12	1 11	7 29	17 17	22 12	22 9	5 32		n.a.
F 21	11 0	19 35	4 46	15 2	1 56	8 5	2 20	11 36	0 32	25 23	1 15	12 15	2 31	7 11	0 44	25 12	1 11	7 29	17 16	22 14	22 9	5 35		n.a.
S 22	11 23	23 31	4 14	15 39	1 57	7 36	2 20	11 54	0 33	25 23	1 16	12 13	2 31	7 10	0 44	25 12	1 11	7 29	17 16	22 16	22 10	5 38		n.a.
S 23	11 45	25 48	3 25	16 15	1 57	7 8	2 20	12 11	0 33	25 24	1 16	12 12	2 31	7 9	0 44	25 12	1 11	7 28	17 16	22 17	22 11	5 41		n.a.
M24	12 7	26 22	2 26	16 50	1 57	6 39	2 19	12 29	0 34	25 24	1 16	12 10	2 31	7 7	0 44	25 12	1 11	7 28	17 15	22 18	22 11	5 44		n.a.
T 25	12 29	25 18	1 20	17 24	1 57	6 10	2 19	12 47	0 34	25 24	1 17	12 8	2 32	7 6	0 44	25 13	1 11	7 28	17 15	22 19	22 12	5 47		n.a.
W26	12 50	22 53	0 13	17 56	1 56	5 40	2 18	13 4	0 35	25 24	1 17	12 7	2 32	7 5	0 44	25 13	1 11	7 27	17 14	22 19	22 12	5 50		n.a.
T 27	13 12	19 25	0s54	18 28	1 54	5 11	2 18	13 22	0 36	25 25	1 17	12 5	2 32	7 4	0 44	25 13	1 11	7 27	17 14	22 19	22 13	5 53		n.a.
F 28	13 33	15 11	1 56	18 57	1 52	4 41	2 17	13 39	0 36	25 25	1 18	12 4	2 32	7 3	0 44	25 13	1 11	7 26	17 14	22 19	22 13	5 56		n.a.
S 29	13 53	10 25	2 52	19 25	1 49	4 11	2 16	13 56	0 37	25 25	1 18	12 2	2 32	7 2	0 44	25 13	1 11	7 26	17 13	22 19	22 14	5 59		n.a.
S 30	14s14	5n21	3s40	19s51	1s45	3n41	2n16	14s13	0s38	25n26	1n18	12n 1	2n33	7n 1	0n44	25n13	1n11	7s25	17s13	22s20	22s14	6s 2		n.a.

Julian Day Number = 143847.5, Delta T = 33h52m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'53, Lahiri = -63°16'53 Julian Calendar 1 Nov. 4320 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4320 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4320 BCE (-4319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 26 19	8♏ 0'17	20♍ 2	21♏26	27♍12	5♏59	29°R 9	5♍51	14♍21	5°R 1	0♒10	21°R31	22♑ 8	3♎58	n.a.	M 1
T 2	2 30 15	9° 1'07	1♎51	23° 8	28°24	6°46	29♊ 6	5°55	14°24	5♋ 0	0°10	21♑21	22° 5	4° 5	n.a.	T 2
W 3	2 34 12	10° 1'56	13°44	24°48	29°36	7°33	29° 4	5°59	14°26	4°59	0°10	21° 9	22° 2	4°11	n.a.	W 3
T 4	2 38 8	11° 2'44	25°41	26°27	0♎47	8°20	29° 0	6° 4	14°29	4°59	0°11	20°55	21°59	4°18	n.a.	T 4
F 5	2 42 5	12° 3'29	7♏45	28° 2	1°59	9° 8	28°57	6° 8	14°31	4°58	0°11	20°42	21°56	4°25	n.a.	F 5
S 6	2 46 2	13° 4'13	19°57	29°35	3°11	9°55	28°54	6°12	14°34	4°57	0°11	20°29	21°52	4°32	n.a.	S 6
S 7	2 49 58	14° 4'56	2♐17	1♐ 5	4°23	10°42	28°50	6°16	14°36	4°56	0°12	20°18	21°49	4°38	n.a.	S 7
M 8	2 53 55	15° 5'36	14°46	2°30	5°35	11°29	28°46	6°19	14°38	4°55	0°12	20°10	21°46	4°45	n.a.	M 8
T 9	2 57 51	16° 6'15	27°25	3°51	6°47	12°16	28°42	6°23	14°41	4°54	0°13	20° 5	21°43	4°52	n.a.	T 9
W10	3 1 48	17° 6'51	10♑15	5° 6	7°59	13° 4	28°38	6°27	14°43	4°53	0°13	20° 2	21°40	4°58	n.a.	W10
T 11	3 5 44	18° 7'26	23°19	6°15	9°11	13°51	28°34	6°31	14°45	4°52	0°14	20°D 2	21°37	5° 5	n.a.	T 11
F 12	3 9 41	19° 7'58	6♒39	7°17	10°23	14°38	28°30	6°34	14°47	4°51	0°14	20° 3	21°33	5°12	n.a.	F 12
S 13	3 13 38	20° 8'28	20°17	8°12	11°35	15°25	28°25	6°37	14°49	4°50	0°15	20°R 3	21°30	5°19	n.a.	S 13
S 14	3 17 34	21° 8'56	4♓14	8°58	12°47	16°12	28°20	6°41	14°51	4°49	0°16	20° 2	21°27	5°25	n.a.	S 14
M15	3 21 31	22° 9'21	18°31	9°36	13°59	16°59	28°15	6°44	14°53	4°48	0°16	19°59	21°24	5°32	n.a.	M15
T 16	3 25 27	23° 9'45	3♈ 5	10° 4	15°11	17°46	28°10	6°47	14°55	4°47	0°17	19°54	21°21	5°39	n.a.	T 16
W17	3 29 24	24°10'06	17°53	10°22	16°23	18°34	28° 5	6°50	14°57	4°46	0°17	19°47	21°18	5°46	n.a.	W17
T 18	3 33 20	25°10'24	2♉48	10°R31	17°36	19°21	27°59	6°53	14°59	4°45	0°18	19°39	21°14	5°52	n.a.	T 18
F 19	3 37 17	26°10'41	17°40	10°29	18°48	20° 8	27°54	6°56	15° 0	4°44	0°19	19°30	21°11	5°59	n.a.	F 19
S 20	3 41 14	27°10'56	2♊21	10°17	20° 0	20°55	27°48	6°59	15° 2	4°42	0°20	19°22	21° 8	6° 6	n.a.	S 20
S 21	3 45 10	28°11'08	16°44	9°55	21°12	21°42	27°42	7° 2	15° 4	4°41	0°20	19°16	21° 5	6°12	n.a.	S 21
M22	3 49 7	29°11'19	0♋42	9°24	22°25	22°29	27°36	7° 5	15° 5	4°40	0°21	19°12	21° 2	6°19	n.a.	M22
T 23	3 53 3	0♐11'28	14°14	8°45	23°37	23°16	27°30	7° 7	15° 7	4°39	0°22	19°D10	20°58	6°26	n.a.	T 23
W24	3 57 0	1°11'35	27°20	7°59	24°49	24° 3	27°24	7°10	15° 9	4°37	0°23	19°11	20°55	6°33	n.a.	W24
T 25	4 0 56	2°11'40	10♌ 2	7° 6	26° 2	24°50	27°18	7°12	15°10	4°36	0°23	19°12	20°52	6°39	n.a.	T 25
F 26	4 4 53	3°11'43	22°24	6° 9	27°14	25°36	27°11	7°14	15°12	4°35	0°24	19°13	20°49	6°46	n.a.	F 26
S 27	4 8 49	4°11'44	4♍31	5° 8	28°26	26°23	27° 5	7°16	15°13	4°33	0°25	19°R14	20°46	6°53	n.a.	S 27
S 28	4 12 46	5°11'43	16°28	4° 5	29°39	27°10	26°58	7°19	15°14	4°32	0°26	19°13	20°43	6°59	n.a.	S 28
M29	4 16 43	6°11'40	28°19	3° 3	0♏51	27°57	26°51	7°21	15°16	4°31	0°27	19°10	20°39	7° 6	n.a.	M29
T 30	4 20 39	7°11'35	10♎10	2° 1	2° 4	28°44	26°44	7°22	15°17	4°29	0°28	19° 6	20°36	7°13	n.a.	T 30
W31	4 24 36	8♐11'28	22♎ 5	1♐ 2	3♏16	29♏31	26♊37	7♍24	15♍18	4♋28	0♒29	19♑ 0	20♑33	7♎20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s34	0n 8	4s17	20s15	1s40	3n11	2n15	14s30	0s38	25n26	1n19	11n59	2n33	7n 0	0n44	25n13	1n11	7s25	17s13	22s21	22s15	6s 5		n.a.
T 2	14 55	5s 5	4 44	20 37	1 35	2 41	2 14	14 46	0 39	25 26	1 19	11 58	2 33	6 59	0 44	25 13	1 11	7 25	17 12	22 23	22 15	6 8		n.a.
W 3	15 14	10 7	4 58	20 57	1 29	2 11	2 12	15 3	0 39	25 27	1 19	11 56	2 33	6 58	0 44	25 13	1 11	7 24	17 12	22 25	22 16	6 11		n.a.
T 4	15 34	14 50	5 0	21 14	1 22	1 40	2 11	15 19	0 40	25 27	1 20	11 55	2 33	6 57	0 44	25 13	1 12	7 24	17 11	22 27	22 16	6 14		n.a.
F 5	15 53	19 1	4 48	21 29	1 14	1 10	2 10	15 35	0 41	25 27	1 20	11 53	2 34	6 56	0 44	25 13	1 12	7 23	17 11	22 29	22 17	6 17		n.a.
S 6	16 12	22 26	4 23	21 42	1 5	0 39	2 9	15 51	0 41	25 28	1 20	11 52	2 34	6 55	0 44	25 13	1 12	7 23	17 11	22 31	22 17	6 20		n.a.
S 7	16 31	24 53	3 45	21 51	0 55	0 9	2 7	16 7	0 42	25 28	1 21	11 51	2 34	6 55	0 44	25 13	1 12	7 22	17 10	22 32	22 18	6 23		n.a.
M 8	16 50	26 8	2 56	21 59	0 44	0s22	2 5	16 23	0 42	25 28	1 21	11 50	2 34	6 54	0 44	25 14	1 12	7 22	17 10	22 34	22 19	6 26		n.a.
T 9	17 8	26 3	1 57	22 3	0 32	0 53	2 4	16 38	0 43	25 28	1 21	11 48	2 35	6 53	0 44	25 14	1 12	7 21	17 10	22 34	22 19	6 29		n.a.
W10	17 25	24 35	0 52	22 5	0 19	1 23	2 2	16 54	0 44	25 29	1 22	11 47	2 35	6 52	0 44	25 14	1 12	7 21	17 9	22 35	22 20	6 32		n.a.
T 11	17 43	21 45	0n18	22 4	0 6	1 54	2 0	17 9	0 44	25 29	1 22	11 46	2 35	6 51	0 44	25 14	1 12	7 20	17 9	22 35	22 20	6 35		n.a.
F 12	18 0	17 44	1 28	22 0	0n 9	2 25	1 59	17 24	0 45	25 29	1 22	11 45	2 35	6 50	0 44	25 14	1 12	7 20	17 9	22 35	22 21	6 38		n.a.
S 13	18 17	12 43	2 34	21 54	0 24	2 56	1 57	17 39	0 45	25 29	1 22	11 44	2 35	6 50	0 44	25 14	1 12	7 20	17 8	22 35	22 21	6 41		n.a.
S 14	18 34	6 56	3 33	21 46	0 40	3 26	1 55	17 53	0 46	25 30	1 23	11 43	2 36	6 49	0 44	25 14	1 12	7 19	17 8	22 35	22 22	6 44		n.a.
M15	18 50	0 41	4 21	21 35	0 57	3 57	1 53	18 8	0 46	25 30	1 23	11 42	2 36	6 48	0 45	25 14	1 12	7 19	17 8	22 35	22 22	6 47		n.a.
T 16	19 6	5n42	4 52	21 22	1 14	4 27	1 51	18 22	0 47	25 30	1 23	11 41	2 36	6 47	0 45	25 14	1 12	7 18	17 7	22 36	22 23	6 50		n.a.
W17	19 21	11 53	5 5	21 8	1 32	4 58	1 48	18 36	0 47	25 30	1 24	11 40	2 36	6 47	0 45	25 14	1 12	7 18	17 7	22 37	22 23	6 53		n.a.
T 18	19 36	17 25	4 57	20 52	1 49	5 28	1 46	18 50	0 48	25 30	1 24	11 39	2 37	6 46	0 45	25 14	1 12	7 17	17 7	22 38	22 24	6 56		n.a.
F 19	19 51	21 53	4 29	20 34	2 7	5 58	1 44	19 3	0 48	25 31	1 24	11 38	2 37	6 45	0 45	25 14	1 12	7 17	17 6	22 40	22 24	6 59		n.a.
S 20	20 5	24 53	3 44	20 15	2 24	6 28	1 42	19 17	0 49	25 31	1 24	11 37	2 37	6 44	0 45	25 15	1 12	7 16	17 6	22 41	22 25	7 1		n.a.
S 21	20 19	26 11	2 45	19 56	2 40	6 59	1 39	19 30	0 50	25 31	1 25	11 36	2 37	6 44	0 45	25 15	1 12	7 16	17 6	22 42	22 25	7 4		n.a.
M22	20 33	25 45	1 38	19 36	2 56	7 28	1 37	19 43	0 50	25 31	1 25	11 35	2 38	6 43	0 45	25 15	1 12	7 15	17 5	22 42	22 26	7 7		n.a.
T 23	20 46	23 47	0 27	19 16	3 10	7 58	1 34	19 56	0 51	25 31	1 25	11 35	2 38	6 43	0 45	25 15	1 12	7 15	17 5	22 43	22 26	7 10		n.a.
W24	20 59	20 35	0s44	18 55	3 23	8 28	1 32	20 9	0 51	25 31	1 25	11 34	2 38	6 42	0 45	25 15	1 12	7 14	17 5	22 43	22 27	7 13		n.a.
T 25	21 12	16 28	1 50	18 36	3 35	8 57	1 29	20 21	0 52	25 32	1 26	11 33	2 38	6 41	0 45	25 15	1 12	7 14	17 4	22 42	22 27	7 16		n.a.
F 26	21 24	11 47	2 49	18 16	3 44	9 26	1 27	20 33	0 52	25 32	1 26	11 33	2 39	6 41	0 45	25 15	1 12	7 13	17 4	22 42	22 28	7 19		n.a.
S 27	21 35	6 44	3 40	17 58	3 52	9 55	1 24	20 45	0 53	25 32	1 26	11 32	2 39	6 40	0 45	25 15	1 12	7 13	17 4	22 42	22 28	7 22		n.a.
S 28	21 47	1 31	4 20	17 42	3 57	10 24	1 21	20 57	0 53	25 32	1 26	11 31	2 39	6 40	0 45	25 15	1 13	7 12	17 3	22 42	22 29	7 25		n.a.
M29	21 57	3s42	4 49	17 26	4 0	10 53	1 19	21 8	0 53	25 32	1 27	11 31	2 39	6 39	0 45	25 15	1 13	7 12	17 3	22 43	22 29	7 28		n.a.
T 30	22 8	8 47	5 5	17 13	4 1	11 21	1 16	21 19	0 54	25 32	1 27	11 30	2 40	6 39	0 45	25 15	1 13	7 11	17 3	22 43	22 30	7 31		n.a.
W31	22s18	13s35	5s 8	17s 2	4n 0	11s49	1n13	21s30	0s54	25n32	1n27	11n30	2n40	6n39	0n45	25n15	1n13	7s11	17s 3	22s44	22s30	7s34		n.a.

Julian Day Number = 143877.5, Delta T = 33h52m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'49, Lahiri = -63°16'49 Julian Calendar 1 Dec. 4320 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4320 BCE

The year -4319 astronomical counting style corresponds to year 4320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 28 32	9♐11'19	4♏ 7	0°R 7	4♏29	0♐17	26°R30	7♑26	15♑19	4°R26	0♒29	18°R52	20♑30	7♎26	n.a.	T 1
F 2	4 32 29	10°11'08	16°18	29♏16	5°41	1° 4	26♊23	7°28	15°20	4♋25	0°30	18♑45	20°27	7°33	n.a.	F 2
S 3	4 36 25	11°10'55	28°41	28°30	6°54	1°51	26°16	7°29	15°21	4°23	0°31	18°38	20°24	7°40	n.a.	S 3
S 4	4 40 22	12°10'40	11♐15	27°51	8° 6	2°38	26° 9	7°31	15°22	4°22	0°32	18°32	20°20	7°46	n.a.	S 4
M 5	4 44 18	13°10'23	24° 2	27°17	9°19	3°24	26° 1	7°32	15°23	4°20	0°33	18°28	20°17	7°53	n.a.	M 5
T 6	4 48 15	14°10'03	7♑ 2	26°51	10°31	4°11	25°54	7°33	15°24	4°19	0°34	18°26	20°14	8° 0	n.a.	T 6
W 7	4 52 11	15° 9'41	20°13	26°30	11°44	4°58	25°46	7°34	15°25	4°17	0°35	18°D25	20°11	8° 7	n.a.	W 7
T 8	4 56 8	16° 9'17	3♒37	26°16	12°56	5°44	25°39	7°35	15°26	4°16	0°36	18°26	20° 8	8°13	n.a.	T 8
F 9	5 0 5	17° 8'50	17°12	26° 9	14° 9	6°31	25°31	7°36	15°26	4°14	0°38	18°27	20° 4	8°20	n.a.	F 9
S 10	5 4 1	18° 8'20	0♓59	26°D 7	15°22	7°17	25°24	7°37	15°27	4°13	0°39	18°29	20° 1	8°27	n.a.	S 10
S 11	5 7 58	19° 7'48	14°57	26°12	16°34	8° 4	25°16	7°38	15°28	4°11	0°40	18°R30	19°58	8°34	n.a.	S 11
M12	5 11 54	20° 7'13	29° 7	26°23	17°47	8°50	25° 8	7°39	15°28	4°10	0°41	18°29	19°55	8°40	n.a.	M12
T 13	5 15 51	21° 6'35	13♈25	26°38	18°59	9°36	25° 1	7°39	15°29	4° 8	0°42	18°28	19°52	8°47	n.a.	T 13
W14	5 19 47	22° 5'55	27°49	26°59	20°12	10°23	24°53	7°40	15°29	4° 6	0°43	18°25	19°49	8°54	n.a.	W14
T 15	5 23 44	23° 5'12	12♉16	27°25	21°24	11° 9	24°45	7°40	15°29	4° 5	0°44	18°22	19°45	9° 0	n.a.	T 15
F 16	5 27 40	24° 4'27	26°39	27°56	22°37	11°55	24°37	7°40	15°30	4° 3	0°45	18°18	19°42	9° 7	n.a.	F 16
S 17	5 31 37	25° 3'40	10♊54	28°30	23°50	12°42	24°29	7°40	15°30	4° 2	0°46	18°15	19°39	9°14	n.a.	S 17
S 18	5 35 33	26° 2'50	24°56	29° 9	25° 2	13°28	24°22	7°R40	15°30	4° 0	0°48	18°13	19°36	9°21	n.a.	S 18
M19	5 39 30	27° 1'58	8♋39	29°52	26°15	14°14	24°14	7°40	15°31	3°58	0°49	18°11	19°33	9°27	n.a.	M19
T 20	5 43 26	28° 1'03	22° 3	0♐38	27°27	15° 0	24° 6	7°40	15°31	3°57	0°50	18°D11	19°30	9°34	n.a.	T 20
W21	5 47 23	29° 0'07	5♌ 5	1°28	28°40	15°46	23°58	7°40	15°31	3°55	0°51	18°12	19°26	9°41	n.a.	W21
T 22	5 51 20	29°59'08	17°48	2°20	29°53	16°32	23°51	7°40	15°R31	3°53	0°52	18°13	19°23	9°48	n.a.	T 22
F 23	5 55 16	0♑58'07	0♍12	3°16	1♐ 5	17°19	23°43	7°39	15°31	3°52	0°54	18°15	19°20	9°54	n.a.	F 23
S 24	5 59 13	1°57'04	12°22	4°15	2°18	18° 5	23°35	7°39	15°31	3°50	0°55	18°16	19°17	10° 1	n.a.	S 24
S 25	6 3 9	2°55'59	24°22	5°17	3°31	18°51	23°28	7°38	15°31	3°48	0°56	18°17	19°14	10° 8	n.a.	S 25
M26	6 7 6	3°54'52	6♎16	6°21	4°43	19°36	23°20	7°38	15°30	3°47	0°57	18°R17	19°10	10°14	n.a.	M26
T 27	6 11 2	4°53'43	18° 9	7°27	5°56	20°22	23°13	7°37	15°30	3°45	0°59	18°16	19° 7	10°21	n.a.	T 27
W28	6 14 59	5°52'32	0♏ 6	8°36	7° 8	21° 8	23° 5	7°36	15°30	3°43	1° 0	18°15	19° 4	10°28	n.a.	W28
T 29	6 18 55	6°51'19	12°10	9°47	8°21	21°54	22°58	7°35	15°30	3°42	1° 1	18°14	19° 1	10°35	n.a.	T 29
F 30	6 22 52	7°50'04	24°26	11° 0	9°34	22°40	22°51	7°34	15°29	3°40	1° 3	18°13	18°58	10°41	n.a.	F 30
S 31	6 26 48	8♑48'47	6♐56	12♐16	10♐47	23♐25	22♊43	7♑33	15♑29	3♋39	1♒ 4	18♑11	18♑55	10♎48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s28	17s54	4s58	16s53	3n58	12s17	1n10	21s41	0s55	25n32	1n27	11n29	2n40	6n38	0n45	25n16	1n13	7s10	17s 2	22s45	22s31	7s37		n.a.
F 2	22 37	21 33	4 34	16 47	3 53	12 44	1 8	21 52	0 55	25 32	1 28	11 29	2 40	6 38	0 45	25 16	1 13	7 10	17 2	22 46	22 31	7 40		n.a.
S 3	22 45	24 17	3 57	16 43	3 47	13 11	1 5	22 2	0 56	25 32	1 28	11 29	2 41	6 37	0 45	25 16	1 13	7 9	17 2	22 47	22 32	7 43		n.a.
S 4	22 54	25 53	3 8	16 41	3 39	13 38	1 2	22 12	0 56	25 32	1 28	11 28	2 41	6 37	0 45	25 16	1 13	7 9	17 1	22 48	22 32	7 45		n.a.
M 5	23 2	26 8	2 9	16 42	3 31	14 5	0 59	22 22	0 57	25 32	1 28	11 28	2 41	6 37	0 45	25 16	1 13	7 8	17 1	22 49	22 33	7 48		n.a.
T 6	23 9	24 58	1 2	16 45	3 21	14 31	0 56	22 31	0 57	25 32	1 28	11 28	2 42	6 36	0 45	25 16	1 13	7 8	17 1	22 49	22 33	7 51		n.a.
W 7	23 16	22 23	0n10	16 51	3 10	14 57	0 53	22 41	0 58	25 32	1 29	11 28	2 42	6 36	0 45	25 16	1 13	7 7	17 1	22 49	22 34	7 54		n.a.
T 8	23 23	18 34	1 22	16 58	2 59	15 22	0 50	22 50	0 58	25 32	1 29	11 28	2 42	6 36	0 45	25 16	1 13	7 7	17 0	22 49	22 34	7 57		n.a.
F 9	23 29	13 44	2 31	17 8	2 47	15 47	0 47	22 58	0 58	25 32	1 29	11 27	2 42	6 36	0 45	25 16	1 13	7 6	17 0	22 49	22 35	8 0		n.a.
S 10	23 35	8 9	3 32	17 19	2 35	16 12	0 44	23 7	0 59	25 32	1 29	11 27	2 43	6 35	0 45	25 16	1 13	7 5	17 0	22 49	22 35	8 3		n.a.
S 11	23 40	2 6	4 21	17 32	2 23	16 36	0 41	23 15	0 59	25 31	1 29	11 27	2 43	6 35	0 45	25 16	1 13	7 5	17 0	22 48	22 36	8 6		n.a.
M12	23 45	4n 8	4 55	17 47	2 11	17 0	0 38	23 23	1 0	25 31	1 29	11 27	2 43	6 35	0 45	25 16	1 13	7 4	16 59	22 48	22 36	8 9		n.a.
T 13	23 49	10 12	5 12	18 3	1 58	17 24	0 35	23 31	1 0	25 31	1 29	11 27	2 43	6 35	0 45	25 16	1 13	7 4	16 59	22 49	22 36	8 12		n.a.
W14	23 53	15 47	5 9	18 20	1 46	17 47	0 33	23 38	1 0	25 31	1 30	11 27	2 44	6 35	0 46	25 17	1 13	7 3	16 59	22 49	22 37	8 14		n.a.
T 15	23 56	20 29	4 46	18 38	1 33	18 9	0 30	23 46	1 1	25 31	1 30	11 27	2 44	6 34	0 46	25 17	1 13	7 3	16 59	22 50	22 37	8 17		n.a.
F 16	23 59	23 57	4 6	18 57	1 21	18 31	0 27	23 52	1 1	25 31	1 30	11 28	2 44	6 34	0 46	25 17	1 13	7 2	16 58	22 50	22 38	8 20		n.a.
S 17	24 2	25 52	3 11	19 17	1 9	18 53	0 24	23 59	1 1	25 30	1 30	11 28	2 44	6 34	0 46	25 17	1 13	7 2	16 58	22 50	22 38	8 23		n.a.
S 18	24 4	26 6	2 4	19 37	0 57	19 14	0 21	24 5	1 2	25 30	1 30	11 28	2 45	6 34	0 46	25 17	1 13	7 1	16 58	22 51	22 39	8 26		n.a.
M19	24 5	24 42	0 52	19 58	0 45	19 35	0 18	24 12	1 2	25 30	1 30	11 28	2 45	6 34	0 46	25 17	1 13	7 1	16 58	22 51	22 39	8 29		n.a.
T 20	24 6	21 55	0s21	20 19	0 34	19 55	0 15	24 17	1 3	25 30	1 30	11 29	2 45	6 34	0 46	25 17	1 13	7 0	16 58	22 51	22 40	8 32		n.a.
W21	24 7	18 3	1 32	20 40	0 23	20 14	0 12	24 23	1 3	25 29	1 30	11 29	2 45	6 34	0 46	25 17	1 13	7 0	16 57	22 51	22 40	8 35		n.a.
T 22	24 7	13 28	2 36	21 2	0 12	20 33	0 9	24 28	1 3	25 29	1 30	11 29	2 46	6 34	0 46	25 17	1 13	6 59	16 57	22 51	22 41	8 37		n.a.
F 23	24 7	8 26	3 31	21 23	0 1	20 52	0 6	24 33	1 4	25 29	1 31	11 30	2 46	6 34	0 46	25 17	1 13	6 59	16 57	22 51	22 41	8 40		n.a.
S 24	24 6	3 11	4 16	21 45	0s 9	21 10	0 3	24 38	1 4	25 28	1 31	11 30	2 46	6 34	0 46	25 17	1 13	6 58	16 57	22 50	22 42	8 43		n.a.
S 25	24 5	2s 6	4 49	22 6	0 19	21 27	0 0	24 42	1 4	25 28	1 31	11 30	2 46	6 34	0 46	25 17	1 13	6 58	16 57	22 50	22 42	8 46		n.a.
M26	24 4	7 16	5 9	22 27	0 28	21 44	0s 2	24 47	1 5	25 28	1 31	11 31	2 47	6 34	0 46	25 17	1 13	6 58	16 56	22 50	22 43	8 49		n.a.
T 27	24 2	12 9	5 16	22 47	0 37	22 0	0 5	24 51	1 5	25 27	1 31	11 32	2 47	6 35	0 46	25 17	1 13	6 57	16 56	22 50	22 43	8 52		n.a.
W28	23 59	16 37	5 9	23 7	0 46	22 15	0 8	24 54	1 5	25 27	1 31	11 32	2 47	6 35	0 46	25 17	1 13	6 57	16 56	22 50	22 44	8 55		n.a.
T 29	23 56	20 29	4 49	23 27	0 54	22 30	0 11	24 57	1 5	25 27	1 31	11 33	2 47	6 35	0 46	25 18	1 13	6 56	16 56	22 51	22 44	8 57		n.a.
F 30	23 53	23 32	4 15	23 46	1 2	22 44	0 13	25 1	1 6	25 26	1 31	11 33	2 48	6 35	0 46	25 18	1 13	6 56	16 56	22 51	22 44	9 0		n.a.
S 31	23s49	25s31	3s29	24s 4	1s10	22s58	0s16	25s 3	1s 6	25n26	1n31	11n34	2n48	6n35	0n46	25n18	1n13	6s55	16s56	22s51	22s45	9s 3		n.a.

Julian Day Number = 143908.5, Delta T = 33h52m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'45, Lahiri = -63°16'45 Julian Calendar 1 Jan. 4319 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4320 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4319 BCE

FEBRUARY 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 30 45	9♑47'28	19♐43	13♐33	11♐59	24♐11	22°R36	7°R31	15°R28	3°R37	1♒ 5	18°R10	18♑51	10♎55	n.a.	S 1
M 2	6 34 41	10°46'07	2♑47	14°52	13°12	24°57	22♊29	7♍30	15♍28	3♋35	1° 6	18♑ 9	18°48	11° 1	n.a.	M 2
T 3	6 38 38	11°44'44	16° 7	16°13	14°25	25°42	22°22	7°28	15°27	3°34	1° 8	18°D 9	18°45	11° 8	n.a.	T 3
W 4	6 42 34	12°43'18	29°44	17°37	15°37	26°28	22°15	7°27	15°26	3°32	1° 9	18° 9	18°42	11°15	n.a.	W 4
T 5	6 46 31	13°41'50	13♒34	19° 1	16°50	27°13	22° 8	7°25	15°26	3°30	1°10	18°10	18°39	11°22	n.a.	T 5
F 6	6 50 28	14°40'20	27°34	20°28	18° 3	27°59	22° 1	7°24	15°25	3°29	1°12	18°10	18°36	11°28	n.a.	F 6
S 7	6 54 24	15°38'48	11♓43	21°56	19°16	28°44	21°55	7°22	15°24	3°27	1°13	18°10	18°32	11°35	n.a.	S 7
S 8	6 58 21	16°37'13	25°55	23°26	20°28	29°30	21°48	7°20	15°23	3°26	1°15	18°10	18°29	11°42	n.a.	S 8
M 9	7 2 17	17°35'35	10♈10	24°58	21°41	0♑15	21°42	7°18	15°23	3°24	1°16	18°11	18°26	11°49	n.a.	M 9
T 10	7 6 14	18°33'55	24°24	26°32	22°54	1° 0	21°36	7°16	15°22	3°22	1°17	18°11	18°23	11°55	n.a.	T 10
W11	7 10 10	19°32'13	8♉34	28° 7	24° 6	1°45	21°29	7°14	15°21	3°21	1°19	18°11	18°20	12° 2	n.a.	W11
T 12	7 14 7	20°30'29	22°38	29°43	25°19	2°31	21°23	7°11	15°20	3°19	1°20	18°11	18°16	12° 9	n.a.	T 12
F 13	7 18 3	21°28'42	6♊34	1♑22	26°32	3°16	21°18	7° 9	15°19	3°18	1°21	18°11	18°13	12°15	n.a.	F 13
S 14	7 22 0	22°26'53	20°20	3° 2	27°45	4° 1	21°12	7° 7	15°17	3°16	1°23	18°11	18°10	12°22	n.a.	S 14
S 15	7 25 56	23°25'02	3♋54	4°44	28°57	4°46	21° 6	7° 4	15°16	3°15	1°24	18°12	18° 7	12°29	n.a.	S 15
M16	7 29 53	24°23'09	17°14	6°27	0♑10	5°31	21° 1	7° 2	15°15	3°13	1°26	18°R12	18° 4	12°36	n.a.	M16
T 17	7 33 49	25°21'14	0♌20	8°12	1°23	6°16	20°55	6°59	15°14	3°12	1°27	18°12	18° 1	12°42	n.a.	T 17
W18	7 37 46	26°19'17	13°10	9°59	2°36	7° 1	20°50	6°56	15°13	3°10	1°28	18°11	17°57	12°49	n.a.	W18
T 19	7 41 42	27°17'18	25°45	11°48	3°48	7°45	20°45	6°54	15°11	3° 9	1°30	18°10	17°54	12°56	n.a.	T 19
F 20	7 45 39	28°15'17	8♍ 6	13°38	5° 1	8°30	20°40	6°51	15°10	3° 7	1°31	18° 9	17°51	13° 3	n.a.	F 20
S 21	7 49 36	29°13'14	20°15	15°30	6°14	9°15	20°35	6°48	15° 8	3° 6	1°33	18° 7	17°48	13° 9	n.a.	S 21
S 22	7 53 32	0♒11'10	2♎15	17°23	7°27	10° 0	20°31	6°45	15° 7	3° 4	1°34	18° 6	17°45	13°16	n.a.	S 22
M23	7 57 29	1° 9'04	14°10	19°18	8°40	10°44	20°26	6°42	15° 5	3° 3	1°35	18° 5	17°42	13°23	n.a.	M23
T 24	8 1 25	2° 6'56	26° 3	21°15	9°52	11°29	20°22	6°39	15° 4	3° 2	1°37	18° 4	17°38	13°29	n.a.	T 24
W25	8 5 22	3° 4'47	8♏ 0	23°14	11° 5	12°13	20°18	6°35	15° 2	3° 0	1°38	18°D 4	17°35	13°36	n.a.	W25
T 26	8 9 18	4° 2'37	20° 4	25°14	12°18	12°58	20°14	6°32	15° 1	2°59	1°40	18° 5	17°32	13°43	n.a.	T 26
F 27	8 13 15	5° 0'25	2♐20	27°16	13°31	13°42	20°10	6°29	14°59	2°57	1°41	18° 6	17°29	13°50	n.a.	F 27
S 28	8 17 11	5♒58'12	14♐53	29♑19	14♑44	14♑27	20♊ 6	6♍25	14♍57	2♋56	1♒42	18♑ 7	17♑26	13♎56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s45	26s13	2s31	24s21	1s17	23s11	0s19	25s 6	1s 6	25n26	1n31	11n35	2n48	6n35	0n46	25n18	1n13	6s55	16s56	22s51	22s45	9s 6		n.a.
M 2	23 40	25 30	1 24	24 37	1 23	23 23	0 21	25 8	1 7	25 25	1 31	11 35	2 48	6 36	0 46	25 18	1 13	6 54	16 55	22 51	22 46	9 9		n.a.
T 3	23 35	23 18	0 11	24 52	1 30	23 35	0 24	25 10	1 7	25 25	1 31	11 36	2 49	6 36	0 46	25 18	1 13	6 54	16 55	22 51	22 46	9 12		n.a.
W 4	23 30	19 45	1n 4	25 7	1 35	23 46	0 27	25 12	1 7	25 24	1 31	11 37	2 49	6 36	0 46	25 18	1 13	6 53	16 55	22 51	22 47	9 14		n.a.
T 5	23 24	15 4	2 16	25 20	1 41	23 56	0 29	25 13	1 7	25 24	1 31	11 38	2 49	6 37	0 46	25 18	1 13	6 53	16 55	22 51	22 47	9 17		n.a.
F 6	23 17	9 31	3 21	25 32	1 46	24 6	0 32	25 14	1 8	25 24	1 31	11 39	2 49	6 37	0 46	25 18	1 13	6 52	16 55	22 51	22 48	9 20		n.a.
S 7	23 10	3 27	4 15	25 42	1 50	24 14	0 34	25 15	1 8	25 23	1 31	11 40	2 50	6 37	0 46	25 18	1 13	6 52	16 55	22 51	22 48	9 23		n.a.
S 8	23 3	2n48	4 53	25 52	1 54	24 23	0 36	25 15	1 8	25 23	1 31	11 41	2 50	6 38	0 46	25 18	1 13	6 51	16 55	22 51	22 48	9 26		n.a.
M 9	22 56	8 55	5 14	25 59	1 58	24 30	0 39	25 16	1 8	25 22	1 31	11 42	2 50	6 38	0 46	25 18	1 13	6 51	16 55	22 51	22 49	9 29		n.a.
T 10	22 48	14 34	5 15	26 6	2 1	24 37	0 41	25 16	1 8	25 22	1 31	11 43	2 50	6 38	0 46	25 18	1 13	6 51	16 55	22 51	22 49	9 31		n.a.
W11	22 39	19 26	4 57	26 10	2 3	24 43	0 43	25 15	1 9	25 21	1 31	11 44	2 50	6 39	0 46	25 18	1 13	6 50	16 54	22 51	22 50	9 34		n.a.
T 12	22 30	23 9	4 21	26 13	2 6	24 48	0 46	25 15	1 9	25 21	1 31	11 45	2 51	6 39	0 46	25 18	1 13	6 50	16 54	22 51	22 50	9 37		n.a.
F 13	22 21	25 29	3 31	26 14	2 7	24 52	0 48	25 14	1 9	25 20	1 31	11 46	2 51	6 40	0 47	25 18	1 13	6 49	16 54	22 51	22 51	9 40		n.a.
S 14	22 12	26 14	2 28	26 14	2 8	24 56	0 50	25 13	1 9	25 20	1 31	11 47	2 51	6 40	0 47	25 18	1 13	6 49	16 54	22 51	22 51	9 43		n.a.
S 15	22 2	25 22	1 18	26 11	2 9	24 59	0 52	25 12	1 9	25 20	1 31	11 48	2 51	6 41	0 47	25 18	1 13	6 49	16 54	22 51	22 52	9 45		n.a.
M16	21 51	23 4	0 5	26 6	2 9	25 1	0 54	25 10	1 10	25 19	1 31	11 49	2 52	6 41	0 47	25 18	1 13	6 48	16 54	22 51	22 52	9 48		n.a.
T 17	21 40	19 34	1s 7	26 0	2 8	25 3	0 56	25 8	1 10	25 19	1 31	11 50	2 52	6 42	0 47	25 18	1 13	6 48	16 54	22 51	22 52	9 51		n.a.
W18	21 29	15 13	2 14	25 51	2 7	25 4	0 58	25 6	1 10	25 18	1 31	11 52	2 52	6 42	0 47	25 18	1 13	6 47	16 54	22 51	22 53	9 54		n.a.
T 19	21 18	10 17	3 13	25 40	2 6	25 4	1 0	25 3	1 10	25 18	1 30	11 53	2 52	6 43	0 47	25 19	1 13	6 47	16 54	22 51	22 53	9 56		n.a.
F 20	21 6	5 2	4 2	25 27	2 3	25 3	1 2	25 1	1 10	25 17	1 30	11 54	2 52	6 43	0 47	25 19	1 13	6 47	16 54	22 51	22 54	9 59		n.a.
S 21	20 54	0s18	4 39	25 12	2 1	25 2	1 3	24 58	1 10	25 17	1 30	11 55	2 52	6 44	0 47	25 19	1 13	6 46	16 54	22 52	22 54	10 2		n.a.
S 22	20 41	5 32	5 4	24 54	1 57	24 59	1 5	24 55	1 11	25 16	1 30	11 57	2 53	6 45	0 47	25 19	1 13	6 46	16 54	22 52	22 55	10 5		n.a.
M23	20 28	10 33	5 15	24 34	1 54	24 57	1 7	24 51	1 11	25 16	1 30	11 58	2 53	6 45	0 47	25 19	1 13	6 45	16 54	22 52	22 55	10 8		n.a.
T 24	20 15	15 10	5 13	24 11	1 49	24 53	1 8	24 47	1 11	25 16	1 30	11 59	2 53	6 46	0 47	25 19	1 13	6 45	16 54	22 52	22 55	10 10		n.a.
W25	20 2	19 14	4 57	23 46	1 44	24 48	1 10	24 43	1 11	25 15	1 30	12 1	2 53	6 46	0 47	25 19	1 13	6 45	16 54	22 52	22 56	10 13		n.a.
T 26	19 48	22 33	4 28	23 19	1 38	24 43	1 11	24 39	1 11	25 15	1 30	12 2	2 53	6 47	0 47	25 19	1 13	6 44	16 54	22 52	22 56	10 16		n.a.
F 27	19 33	24 55	3 47	22 49	1 32	24 37	1 13	24 35	1 11	25 14	1 30	12 4	2 53	6 48	0 47	25 19	1 13	6 44	16 54	22 52	22 57	10 19		n.a.
S 28	19s19	26s 7	2s53	22s16	1s25	24s31	1s14	24s30	1s11	25n14	1n30	12n 5	2n54	6n48	0n47	25n19	1n13	6s44	16s54	22s52	22s57	10s21		n.a.

Julian Day Number = 143939.5, Delta T = 33h52m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'41, Lahiri = -63°16'41 Julian Calendar 1 Feb. 4319 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4320 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 21 8	6♒55'57	27♐46	1♒24	15♑57	15♑11	20°R 3	6°R22	14°R56	2°R55	1♒44	18♑ 9	17♑22	14♎ 3	n.a.	S 1
M 2	8 25 4	7°53'40	11♑ 0	3°29	17°10	15°55	19♊59	6♍18	14♍54	2♋54	1°45	18° 9	17°19	14°10	n.a.	M 2
T 3	8 29 1	8°51'22	24°37	5°36	18°23	16°39	19°56	6°15	14°52	2°52	1°47	18°R 9	17°16	14°17	n.a.	T 3
W 4	8 32 57	9°49'03	8♒35	7°45	19°35	17°24	19°53	6°11	14°50	2°51	1°48	18° 8	17°13	14°23	n.a.	W 4
T 5	8 36 54	10°46'42	22°51	9°53	20°48	18° 8	19°51	6° 7	14°48	2°50	1°49	18° 6	17°10	14°30	n.a.	T 5
F 6	8 40 50	11°44'19	7♓20	12° 3	22° 1	18°52	19°48	6° 4	14°46	2°49	1°51	18° 3	17° 7	14°37	n.a.	F 6
S 7	8 44 47	12°41'55	21°55	14°13	23°14	19°36	19°46	6° 0	14°45	2°47	1°52	18° 0	17° 3	14°43	n.a.	S 7
S 8	8 48 44	13°39'28	6♈31	16°23	24°27	20°20	19°43	5°56	14°43	2°46	1°53	17°57	17° 0	14°50	n.a.	S 8
M 9	8 52 40	14°37'00	21° 1	18°33	25°40	21° 3	19°41	5°52	14°41	2°45	1°55	17°54	16°57	14°57	n.a.	M 9
T 10	8 56 37	15°34'31	5♉22	20°43	26°53	21°47	19°39	5°48	14°39	2°44	1°56	17°53	16°54	15° 4	n.a.	T 10
W11	9 0 33	16°31'59	19°29	22°52	28° 6	22°31	19°38	5°44	14°37	2°43	1°58	17°D53	16°51	15°10	n.a.	W11
T 12	9 4 30	17°29'26	3♊22	25° 0	29°19	23°15	19°36	5°40	14°34	2°42	1°59	17°53	16°47	15°17	n.a.	T 12
F 13	9 8 26	18°26'52	16°59	27° 6	0♒32	23°58	19°35	5°36	14°32	2°41	2° 0	17°55	16°44	15°24	n.a.	F 13
S 14	9 12 23	19°24'15	0♋23	29°12	1°45	24°42	19°34	5°32	14°30	2°40	2° 2	17°56	16°41	15°31	n.a.	S 14
S 15	9 16 19	20°21'38	13°32	1♓15	2°58	25°26	19°33	5°28	14°28	2°39	2° 3	17°R57	16°38	15°37	n.a.	S 15
M16	9 20 16	21°18'58	26°29	3°17	4°11	26° 9	19°32	5°24	14°26	2°38	2° 4	17°57	16°35	15°44	n.a.	M16
T 17	9 24 12	22°16'18	9♌14	5°16	5°24	26°52	19°31	5°20	14°24	2°37	2° 6	17°55	16°32	15°51	n.a.	T 17
W18	9 28 9	23°13'35	21°47	7°13	6°37	27°36	19°31	5°16	14°21	2°36	2° 7	17°52	16°28	15°57	n.a.	W18
T 19	9 32 6	24°10'52	4♍10	9° 8	7°50	28°19	19°31	5°11	14°19	2°35	2° 8	17°47	16°25	16° 4	n.a.	T 19
F 20	9 36 2	25° 8'08	16°23	11° 0	9° 3	29° 2	19°D30	5° 7	14°17	2°34	2°10	17°40	16°22	16°11	n.a.	F 20
S 21	9 39 59	26° 5'22	28°27	12°49	10°16	29°46	19°31	5° 3	14°15	2°33	2°11	17°34	16°19	16°18	n.a.	S 21
S 22	9 43 55	27° 2'36	10♎25	14°35	11°29	0♒29	19°31	4°59	14°12	2°33	2°12	17°27	16°16	16°24	n.a.	S 22
M23	9 47 52	27°59'49	22°18	16°19	12°42	1°12	19°31	4°54	14°10	2°32	2°13	17°21	16°13	16°31	n.a.	M23
T 24	9 51 48	28°57'00	4♏11	18° 0	13°55	1°55	19°32	4°50	14° 8	2°31	2°15	17°16	16° 9	16°38	n.a.	T 24
W25	9 55 45	29°54'12	16° 6	19°38	15° 9	2°38	19°33	4°46	14° 5	2°30	2°16	17°14	16° 6	16°45	n.a.	W25
T 26	9 59 41	0♓51'22	28° 8	21°12	16°22	3°21	19°34	4°41	14° 3	2°30	2°17	17°D12	16° 3	16°51	n.a.	T 26
F 27	10 3 38	1°48'32	10♐23	22°44	17°35	4° 4	19°35	4°37	14° 1	2°29	2°19	17°13	16° 0	16°58	n.a.	F 27
S 28	10 7 35	2°45'41	22°54	24°13	18°48	4°46	19°36	4°32	13°58	2°28	2°20	17°14	15°57	17° 5	n.a.	S 28
S 29	10 11 31	3°42'50	5♑46	25°39	20° 1	5°29	19°38	4°28	13°56	2°28	2°21	17°15	15°53	17°11	n.a.	S 29
M30	10 15 28	4°39'58	19° 3	27° 1	21°14	6°12	19°40	4°24	13°53	2°27	2°22	17°R16	15°50	17°18	n.a.	M30
T 31	10 19 24	5♓37'06	2♒46	28♓21	22♒28	6♒54	19♊42	4♍19	13♍51	2♋27	2♒23	17♑15	15♑47	17♎25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 4	25s56	1s50	21s41	1s18	24s23	1s15	24s25	1s11	25n14	1n29	12n 7	2n54	6n49	0n47	25n19	1n13	6s43	16s54	22s51	22s58	10s24		n.a.
M 2	18 49	24 18	0 39	21 4	1 10	24 15	1 17	24 20	1 11	25 13	1 29	12 8	2 54	6 50	0 47	25 19	1 13	6 43	16 54	22 51	22 58	10 27		n.a.
T 3	18 33	21 14	0n35	20 25	1 2	24 6	1 18	24 14	1 11	25 13	1 29	12 10	2 54	6 51	0 47	25 19	1 13	6 43	16 54	22 51	22 58	10 30		n.a.
W 4	18 18	16 52	1 50	19 43	0 53	23 57	1 19	24 8	1 12	25 12	1 29	12 11	2 54	6 51	0 47	25 19	1 13	6 42	16 54	22 51	22 59	10 32		n.a.
T 5	18 2	11 29	2 59	18 59	0 44	23 47	1 20	24 2	1 12	25 12	1 29	12 13	2 54	6 52	0 47	25 19	1 13	6 42	16 54	22 52	22 59	10 35		n.a.
F 6	17 45	5 24	3 58	18 13	0 34	23 36	1 21	23 56	1 12	25 12	1 29	12 14	2 54	6 53	0 47	25 19	1 13	6 42	16 54	22 52	23 0	10 38		n.a.
S 7	17 29	1n 0	4 42	17 25	0 24	23 24	1 22	23 50	1 12	25 11	1 29	12 16	2 55	6 54	0 47	25 19	1 13	6 41	16 54	22 53	23 0	10 41		n.a.
S 8	17 12	7 20	5 7	16 36	0 14	23 12	1 23	23 43	1 12	25 11	1 29	12 17	2 55	6 54	0 47	25 19	1 13	6 41	16 54	22 53	23 1	10 43		n.a.
M 9	16 55	13 14	5 13	15 45	0 4	22 59	1 23	23 36	1 12	25 11	1 28	12 19	2 55	6 55	0 47	25 19	1 13	6 41	16 54	22 53	23 1	10 46		n.a.
T 10	16 37	18 21	4 59	14 54	0n 7	22 45	1 24	23 29	1 12	25 11	1 28	12 20	2 55	6 56	0 47	25 19	1 13	6 40	16 54	22 54	23 1	10 49		n.a.
W11	16 20	22 22	4 27	14 1	0 17	22 31	1 25	23 22	1 12	25 10	1 28	12 22	2 55	6 57	0 47	25 19	1 13	6 40	16 54	22 54	23 2	10 51		n.a.
T 12	16 2	25 1	3 40	13 7	0 28	22 16	1 25	23 14	1 12	25 10	1 28	12 24	2 55	6 58	0 47	25 19	1 13	6 40	16 54	22 53	23 2	10 54		n.a.
F 13	15 44	26 9	2 41	12 13	0 39	22 0	1 26	23 7	1 12	25 10	1 28	12 25	2 55	6 59	0 47	25 19	1 13	6 40	16 55	22 53	23 3	10 57		n.a.
S 14	15 25	25 42	1 35	11 19	0 49	21 44	1 26	22 59	1 12	25 9	1 28	12 27	2 55	6 59	0 47	25 19	1 13	6 39	16 55	22 53	23 3	11 0		n.a.
S 15	15 7	23 49	0 24	10 25	0 59	21 28	1 27	22 50	1 12	25 9	1 28	12 29	2 55	7 0	0 47	25 19	1 13	6 39	16 55	22 53	23 3	11 2		n.a.
M16	14 48	20 42	0s46	9 31	1 9	21 10	1 27	22 42	1 12	25 9	1 27	12 30	2 55	7 1	0 47	25 19	1 13	6 39	16 55	22 53	23 4	11 5		n.a.
T 17	14 29	16 38	1 53	8 38	1 19	20 52	1 27	22 33	1 12	25 9	1 27	12 32	2 55	7 2	0 47	25 19	1 13	6 39	16 55	22 53	23 4	11 8		n.a.
W18	14 10	11 55	2 54	7 45	1 28	20 34	1 27	22 25	1 12	25 9	1 27	12 33	2 56	7 3	0 47	25 19	1 13	6 38	16 55	22 54	23 5	11 10		n.a.
T 19	13 50	6 47	3 45	6 53	1 37	20 14	1 28	22 16	1 12	25 8	1 27	12 35	2 56	7 4	0 47	25 19	1 13	6 38	16 55	22 54	23 5	11 13		n.a.
F 20	13 31	1 28	4 25	6 2	1 45	19 55	1 28	22 6	1 12	25 8	1 27	12 37	2 56	7 5	0 47	25 19	1 13	6 38	16 55	22 55	23 5	11 16		n.a.
S 21	13 11	3s49	4 52	5 12	1 53	19 35	1 28	21 57	1 12	25 8	1 27	12 38	2 56	7 6	0 47	25 19	1 13	6 38	16 55	22 56	23 6	11 18		n.a.
S 22	12 51	8 55	5 7	4 24	2 0	19 14	1 28	21 48	1 12	25 8	1 26	12 40	2 56	7 7	0 47	25 19	1 13	6 38	16 56	22 57	23 6	11 21		n.a.
M23	12 31	13 40	5 8	3 36	2 7	18 52	1 27	21 38	1 12	25 8	1 26	12 42	2 56	7 8	0 47	25 19	1 13	6 37	16 56	22 58	23 7	11 24		n.a.
T 24	12 10	17 54	4 56	2 51	2 13	18 31	1 27	21 28	1 12	25 8	1 26	12 43	2 56	7 8	0 47	25 19	1 13	6 37	16 56	22 58	23 7	11 26		n.a.
W25	11 50	21 26	4 31	2 6	2 19	18 8	1 27	21 18	1 12	25 8	1 26	12 45	2 56	7 9	0 47	25 19	1 13	6 37	16 56	22 59	23 7	11 29		n.a.
T 26	11 29	24 6	3 54	1 24	2 23	17 45	1 27	21 7	1 12	25 8	1 26	12 47	2 56	7 10	0 47	25 19	1 13	6 37	16 56	22 59	23 8	11 32		n.a.
F 27	11 8	25 42	3 6	0 43	2 27	17 22	1 26	20 57	1 12	25 8	1 26	12 48	2 56	7 11	0 47	25 19	1 13	6 37	16 56	22 59	23 8	11 34		n.a.
S 28	10 47	26 3	2 8	0 4	2 31	16 58	1 26	20 46	1 11	25 7	1 25	12 50	2 56	7 12	0 47	25 19	1 13	6 36	16 56	22 59	23 9	11 37		n.a.
S 29	10 26	25 1	1 2	0n33	2 33	16 34	1 25	20 35	1 11	25 7	1 25	12 52	2 56	7 13	0 47	25 19	1 13	6 36	16 57	22 59	23 9	11 40		n.a.
M30	10 4	22 34	0n10	1 9	2 35	16 10	1 25	20 24	1 11	25 7	1 25	12 53	2 56	7 14	0 47	25 19	1 13	6 36	16 57	22 59	23 9	11 42		n.a.
T 31	9s43	18s46	1n23	1n42	2n36	15s45	1s24	20s13	1s11	25n 7	1n25	12n55	2n56	7n15	0n47	25n19	1n13	6s36	16s57	22s59	23s10	11s45		n.a.

Julian Day Number = 143967.5, Delta T = 33h52m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'37, Lahiri = -63°16'37 Julian Calendar 1 March 4319 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 23 21	6♓34'12	16♒56	29♓37	23♒41	7♒37	19♊44	4°R15	13°R49	2°R26	2♒25	17°R11	15♑44	17♎32	n.a.	W 1
T 2	10 27 17	7°31'19	1♓30	0♈50	24°54	8°20	19°46	4♍11	13♍46	2♋26	2°26	17♑ 6	15°41	17°38	n.a.	T 2
F 3	10 31 14	8°28'24	16°21	2° 0	26° 7	9° 2	19°48	4° 6	13°44	2°25	2°27	17° 0	15°38	17°45	n.a.	F 3
S 4	10 35 10	9°25'29	1♈21	3° 6	27°21	9°44	19°51	4° 2	13°41	2°25	2°28	16°52	15°34	17°52	n.a.	S 4
S 5	10 39 7	10°22'33	16°21	4° 9	28°34	10°27	19°54	3°58	13°39	2°24	2°29	16°44	15°31	17°58	n.a.	S 5
M 6	10 43 4	11°19'36	1♉12	5° 8	29°47	11° 9	19°57	3°53	13°36	2°24	2°30	16°38	15°28	18° 5	n.a.	M 6
T 7	10 47 0	12°16'39	15°46	6° 4	1♓ 0	11°51	20° 0	3°49	13°34	2°24	2°32	16°33	15°25	18°12	n.a.	T 7
W 8	10 50 57	13°13'41	0♊ 0	6°57	2°14	12°33	20° 3	3°45	13°31	2°23	2°33	16°30	15°22	18°19	n.a.	W 8
T 9	10 54 53	14°10'42	13°52	7°45	3°27	13°16	20° 7	3°40	13°29	2°23	2°34	16°D29	15°19	18°25	n.a.	T 9
F 10	10 58 50	15° 7'42	27°22	8°30	4°40	13°58	20°10	3°36	13°26	2°23	2°35	16°30	15°15	18°32	n.a.	F 10
S 11	11 2 46	16° 4'41	10♋33	9°10	5°54	14°40	20°14	3°32	13°24	2°22	2°36	16°R31	15°12	18°39	n.a.	S 11
S 12	11 6 43	17° 1'40	23°27	9°47	7° 7	15°21	20°18	3°28	13°21	2°22	2°37	16°31	15° 9	18°46	n.a.	S 12
M13	11 10 40	17°58'39	6♌ 6	10°20	8°20	16° 3	20°22	3°24	13°19	2°22	2°38	16°29	15° 6	18°52	n.a.	M13
T 14	11 14 36	18°55'36	18°34	10°48	9°34	16°45	20°26	3°20	13°17	2°22	2°39	16°25	15° 3	18°59	n.a.	T 14
W15	11 18 33	19°52'34	0♍52	11°12	10°47	17°27	20°31	3°15	13°14	2°22	2°40	16°18	14°59	19° 6	n.a.	W15
T 16	11 22 29	20°49'31	13° 2	11°31	12° 1	18° 8	20°35	3°11	13°12	2°22	2°41	16° 9	14°56	19°12	n.a.	T 16
F 17	11 26 26	21°46'27	25° 6	11°47	13°14	18°50	20°40	3° 7	13° 9	2°D22	2°42	15°58	14°53	19°19	n.a.	F 17
S 18	11 30 22	22°43'24	7♎ 4	11°57	14°28	19°32	20°45	3° 3	13° 7	2°22	2°43	15°46	14°50	19°26	n.a.	S 18
S 19	11 34 19	23°40'21	18°59	12° 3	15°41	20°13	20°50	2°59	13° 4	2°22	2°44	15°34	14°47	19°33	n.a.	S 19
M20	11 38 16	24°37'17	0♏51	12°R 5	16°55	20°55	20°55	2°55	13° 2	2°22	2°45	15°23	14°44	19°39	n.a.	M20
T 21	11 42 12	25°34'14	12°43	12° 1	18° 8	21°36	21° 0	2°52	13° 0	2°22	2°46	15°14	14°40	19°46	n.a.	T 21
W22	11 46 9	26°31'11	24°38	11°54	19°22	22°17	21° 6	2°48	12°57	2°22	2°47	15° 7	14°37	19°53	n.a.	W22
T 23	11 50 5	27°28'08	6♐39	11°42	20°35	22°59	21°12	2°44	12°55	2°22	2°48	15° 3	14°34	20° 0	n.a.	T 23
F 24	11 54 2	28°25'05	18°52	11°26	21°49	23°40	21°17	2°40	12°53	2°23	2°49	15° 1	14°31	20° 6	n.a.	F 24
S 25	11 57 58	29°22'03	1♑20	11° 6	23° 2	24°21	21°23	2°37	12°50	2°23	2°49	15°D 1	14°28	20°13	n.a.	S 25
S 26	12 1 55	0♈19'02	14° 8	10°42	24°16	25° 2	21°29	2°33	12°48	2°23	2°50	15°R 1	14°24	20°20	n.a.	S 26
M27	12 5 52	1°16'00	27°22	10°15	25°29	25°43	21°36	2°29	12°46	2°23	2°51	15° 1	14°21	20°26	n.a.	M27
T 28	12 9 48	2°13'00	11♒ 3	9°45	26°43	26°24	21°42	2°26	12°43	2°24	2°52	14°59	14°18	20°33	n.a.	T 28
W29	12 13 45	3° 9'59	25°14	9°12	27°57	27° 5	21°48	2°22	12°41	2°24	2°53	14°54	14°15	20°40	n.a.	W29
T 30	12 17 41	4♈ 6'59	9♓52	8♈38	29♓10	27♒46	21♊55	2♍19	12♍39	2♋25	2♒53	14♑47	14♑12	20♎47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s21	13s47	2n33	2n14	2n37	15s19	1s23	20s 2	1s11	25n 7	1n25	12n57	2n56	7n16	0n47	25n19	1n13	6s36	16s57	22s59	23s10	11s48		n.a.
T 2	8 59	7 55	3 35	2 43	2 37	14 53	1 23	19 51	1 11	25 7	1 25	12 58	2 56	7 17	0 47	25 19	1 13	6 36	16 57	23 0	23 10	11 50		n.a.
F 3	8 37	1 30	4 24	3 11	2 35	14 27	1 22	19 39	1 11	25 7	1 24	13 0	2 56	7 18	0 47	25 19	1 13	6 36	16 58	23 1	23 11	11 53		n.a.
S 4	8 15	5n 2	4 55	3 36	2 34	14 0	1 21	19 27	1 11	25 7	1 24	13 1	2 56	7 19	0 47	25 19	1 13	6 35	16 58	23 2	23 11	11 56		n.a.
S 5	7 53	11 17	5 6	3 59	2 31	13 33	1 20	19 15	1 11	25 8	1 24	13 3	2 56	7 20	0 47	25 19	1 13	6 35	16 58	23 3	23 12	11 58		n.a.
M 6	7 31	16 49	4 56	4 21	2 27	13 6	1 19	19 3	1 10	25 8	1 24	13 5	2 56	7 21	0 47	25 19	1 13	6 35	16 58	23 3	23 12	12 1		n.a.
T 7	7 9	21 17	4 27	4 39	2 23	12 38	1 18	18 51	1 10	25 8	1 24	13 6	2 56	7 22	0 47	25 19	1 13	6 35	16 58	23 4	23 12	12 3		n.a.
W 8	6 46	24 21	3 42	4 56	2 18	12 10	1 17	18 39	1 10	25 8	1 24	13 8	2 56	7 23	0 47	25 19	1 13	6 35	16 59	23 4	23 13	12 6		n.a.
T 9	6 24	25 51	2 45	5 11	2 12	11 42	1 16	18 26	1 10	25 8	1 23	13 9	2 55	7 24	0 47	25 19	1 13	6 35	16 59	23 4	23 13	12 9		n.a.
F 10	6 1	25 46	1 41	5 23	2 6	11 13	1 14	18 13	1 10	25 8	1 23	13 11	2 55	7 25	0 47	25 19	1 12	6 35	16 59	23 4	23 13	12 11		n.a.
S 11	5 39	24 13	0 32	5 32	1 58	10 44	1 13	18 1	1 10	25 8	1 23	13 12	2 55	7 26	0 47	25 19	1 12	6 35	16 59	23 4	23 14	12 14		n.a.
S 12	5 16	21 25	0s37	5 39	1 50	10 15	1 12	17 48	1 10	25 8	1 23	13 14	2 55	7 27	0 47	25 19	1 12	6 35	16 59	23 4	23 14	12 17		n.a.
M13	4 53	17 38	1 43	5 44	1 41	9 46	1 11	17 35	1 9	25 8	1 23	13 15	2 55	7 28	0 47	25 19	1 12	6 35	17 0	23 5	23 15	12 19		n.a.
T 14	4 30	13 8	2 42	5 47	1 31	9 16	1 9	17 22	1 9	25 9	1 23	13 17	2 55	7 29	0 47	25 19	1 12	6 35	17 0	23 5	23 15	12 22		n.a.
W15	4 7	8 10	3 33	5 47	1 20	8 46	1 8	17 8	1 9	25 9	1 22	13 18	2 55	7 30	0 47	25 19	1 12	6 35	17 0	23 6	23 15	12 24		n.a.
T 16	3 44	2 58	4 14	5 44	1 9	8 16	1 6	16 55	1 9	25 9	1 22	13 20	2 55	7 31	0 47	25 19	1 12	6 35	17 0	23 7	23 16	12 27		n.a.
F 17	3 21	2s18	4 42	5 39	0 57	7 46	1 5	16 42	1 9	25 9	1 22	13 21	2 55	7 32	0 47	25 19	1 12	6 35	17 1	23 8	23 16	12 29		n.a.
S 18	2 58	7 26	4 58	5 31	0 44	7 15	1 3	16 28	1 9	25 9	1 22	13 22	2 55	7 32	0 47	25 18	1 12	6 35	17 1	23 10	23 16	12 32		n.a.
S 19	2 35	12 15	5 1	5 21	0 30	6 44	1 1	16 14	1 8	25 10	1 22	13 24	2 55	7 33	0 47	25 18	1 12	6 35	17 1	23 11	23 17	12 35		n.a.
M20	2 12	16 37	4 51	5 9	0 16	6 13	1 0	16 0	1 8	25 10	1 22	13 25	2 54	7 34	0 47	25 18	1 12	6 35	17 1	23 13	23 17	12 37		n.a.
T 21	1 49	20 20	4 28	4 54	0 1	5 42	0 58	15 47	1 8	25 10	1 22	13 27	2 54	7 35	0 47	25 18	1 12	6 35	17 2	23 14	23 17	12 40		n.a.
W22	1 25	23 14	3 54	4 37	0s14	5 11	0 56	15 33	1 8	25 10	1 21	13 28	2 54	7 36	0 47	25 18	1 12	6 35	17 2	23 14	23 18	12 42		n.a.
T 23	1 2	25 8	3 8	4 18	0 30	4 40	0 54	15 18	1 7	25 10	1 21	13 29	2 54	7 37	0 47	25 18	1 12	6 35	17 2	23 15	23 18	12 45		n.a.
F 24	0 39	25 52	2 14	3 57	0 45	4 8	0 52	15 4	1 7	25 11	1 21	13 30	2 54	7 38	0 47	25 18	1 12	6 35	17 3	23 15	23 19	12 47		n.a.
S 25	0 15	25 19	1 12	3 35	1 1	3 37	0 50	14 50	1 7	25 11	1 21	13 32	2 54	7 39	0 47	25 18	1 12	6 35	17 3	23 15	23 19	12 50		n.a.
S 26	0n 8	23 26	0 5	3 10	1 17	3 5	0 49	14 36	1 7	25 11	1 21	13 33	2 54	7 40	0 47	25 18	1 12	6 35	17 3	23 15	23 19	12 53		n.a.
M27	0 31	20 13	1n 5	2 45	1 33	2 33	0 47	14 21	1 7	25 11	1 21	13 34	2 53	7 41	0 47	25 18	1 12	6 35	17 3	23 15	23 20	12 55		n.a.
T 28	0 54	15 49	2 13	2 18	1 49	2 1	0 45	14 6	1 6	25 12	1 20	13 35	2 53	7 42	0 47	25 18	1 12	6 35	17 4	23 15	23 20	12 58		n.a.
W29	1 18	10 25	3 16	1 51	2 5	1 29	0 43	13 52	1 6	25 12	1 20	13 36	2 53	7 42	0 47	25 18	1 12	6 35	17 4	23 16	23 20	13 0		n.a.
T 30	1n41	4s17	4n 7	1n23	2s19	0s57	0s40	13s37	1s 6	25n12	1n20	13n37	2n53	7n43	0n47	25n18	1n12	6s35	17s 4	23s17	23s21	13s 3		n.a.

Julian Day Number = 143998.5, Delta T = 33h52m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'33, Lahiri = -63°16'33 Julian Calendar 1 Apr. 4319 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 21 38	5♈ 3'59	24♓52	8°R 2	0♈24	28♒26	22♊ 2	2°R16	12°R37	2♋25	2♒54	14°R38	14♑ 9	20♎53	n.a.	F 1
S 2	12 25 34	6° 1'00	10♈ 6	7♈25	1°38	29° 7	22° 9	2♍12	12♍34	2°25	2°55	14♑27	14° 5	21° 0	n.a.	S 2
S 3	12 29 31	6°58'01	25°22	6°48	2°51	29°48	22°16	2° 9	12°32	2°26	2°56	14°17	14° 2	21° 7	n.a.	S 3
M 4	12 33 28	7°55'03	10♉30	6°11	4° 5	0♓28	22°23	2° 6	12°30	2°26	2°56	14° 8	13°59	21°14	n.a.	M 4
T 5	12 37 24	8°52'05	25°19	5°36	5°19	1° 9	22°30	2° 3	12°28	2°27	2°57	14° 1	13°56	21°20	n.a.	T 5
W 6	12 41 21	9°49'07	9♊45	5° 2	6°33	1°49	22°38	2° 0	12°26	2°28	2°58	13°56	13°53	21°27	n.a.	W 6
T 7	12 45 17	10°46'10	23°44	4°30	7°47	2°30	22°45	1°57	12°24	2°28	2°58	13°54	13°50	21°34	n.a.	T 7
F 8	12 49 14	11°43'12	7♋16	4° 1	9° 0	3°10	22°53	1°54	12°22	2°29	2°59	13°53	13°46	21°40	n.a.	F 8
S 9	12 53 11	12°40'15	20°23	3°36	10°14	3°50	23° 1	1°51	12°20	2°30	3° 0	13°53	13°43	21°47	n.a.	S 9
S 10	12 57 7	13°37'19	3♌10	3°15	11°28	4°31	23° 9	1°49	12°18	2°30	3° 0	13°52	13°40	21°54	n.a.	S 10
M11	13 1 4	14°34'22	15°41	2°57	12°42	5°11	23°17	1°46	12°16	2°31	3° 1	13°50	13°37	22° 1	n.a.	M11
T 12	13 5 0	15°31'26	27°58	2°45	13°56	5°51	23°25	1°44	12°14	2°32	3° 1	13°45	13°34	22° 7	n.a.	T 12
W13	13 8 57	16°28'31	10♍ 6	2°37	15° 9	6°31	23°33	1°41	12°12	2°33	3° 2	13°37	13°30	22°14	n.a.	W13
T 14	13 12 53	17°25'36	22° 7	2°D34	16°23	7°11	23°42	1°39	12°10	2°33	3° 2	13°27	13°27	22°21	n.a.	T 14
F 15	13 16 50	18°22'42	4♎ 4	2°37	17°37	7°51	23°50	1°36	12° 8	2°34	3° 3	13°14	13°24	22°27	n.a.	F 15
S 16	13 20 47	19°19'49	15°58	2°45	18°51	8°30	23°59	1°34	12° 6	2°35	3° 3	13° 1	13°21	22°34	n.a.	S 16
S 17	13 24 43	20°16'56	27°50	2°59	20° 5	9°10	24° 7	1°32	12° 5	2°36	3° 4	12°47	13°18	22°41	n.a.	S 17
M18	13 28 40	21°14'04	9♏43	3°19	21°19	9°50	24°16	1°30	12° 3	2°37	3° 4	12°35	13°15	22°48	n.a.	M18
T 19	13 32 36	22°11'14	21°37	3°44	22°33	10°30	24°25	1°28	12° 1	2°38	3° 4	12°24	13°11	22°54	n.a.	T 19
W20	13 36 33	23° 8'25	3♐36	4°15	23°47	11° 9	24°34	1°26	12° 0	2°39	3° 5	12°16	13° 8	23° 1	n.a.	W20
T 21	13 40 29	24° 5'36	15°40	4°52	25° 1	11°49	24°43	1°24	11°58	2°40	3° 5	12°11	13° 5	23° 8	n.a.	T 21
F 22	13 44 26	25° 2'50	27°55	5°35	26°15	12°28	24°53	1°22	11°56	2°41	3° 6	12° 9	13° 2	23°15	n.a.	F 22
S 23	13 48 23	26° 0'04	10♑23	6°23	27°29	13° 7	25° 2	1°21	11°55	2°42	3° 6	12°D 8	12°59	23°21	n.a.	S 23
S 24	13 52 19	26°57'20	23°10	7°16	28°43	13°47	25°12	1°19	11°53	2°43	3° 6	12°R 8	12°55	23°28	n.a.	S 24
M25	13 56 16	27°54'37	6♒19	8°15	29°57	14°26	25°21	1°18	11°52	2°45	3° 6	12° 8	12°52	23°35	n.a.	M25
T 26	14 0 12	28°51'55	19°54	9°20	1♉11	15° 5	25°31	1°16	11°50	2°46	3° 7	12° 6	12°49	23°41	n.a.	T 26
W27	14 4 9	29°49'15	3♓57	10°30	2°25	15°44	25°41	1°15	11°49	2°47	3° 7	12° 3	12°46	23°48	n.a.	W27
T 28	14 8 5	0♉46'37	18°28	11°45	3°40	16°23	25°50	1°14	11°48	2°48	3° 7	11°57	12°43	23°55	n.a.	T 28
F 29	14 12 2	1°44'00	3♈23	13° 4	4°54	17° 2	26° 0	1°13	11°46	2°50	3° 7	11°48	12°40	24° 2	n.a.	F 29
S 30	14 15 59	2°41'24	18°34	14°29	6° 8	17°41	26°10	1°12	11°45	2°51	3° 8	11°39	12°36	24° 8	n.a.	S 30
S 31	14 19 55	3♉38'50	3♉52	15♈59	7♉22	18♓20	26♊21	1♍11	11♍44	2♋52	3♒ 8	11♑29	12♑33	24♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n 4	2n13	4n43	0n56	2s34	0s25	0s38	13s22	1s 5	25n13	1n20	13n38	2n53	7n44	0n47	25n18	1n12	6s35	17s 5	23s18	23s21	13s 5		n.a.
S 2	2 27	8 40	5 0	0 29	2 47	0n 7	0 36	13 7	1 5	25 13	1 20	13 40	2 53	7 45	0 47	25 18	1 12	6 35	17 5	23 19	23 21	13 8		n.a.
S 3	2 51	14 38	4 55	0 2	2 59	0 39	0 34	12 53	1 5	25 13	1 20	13 41	2 52	7 46	0 47	25 18	1 12	6 35	17 5	23 20	23 22	13 10		n.a.
M 4	3 14	19 38	4 30	0s23	3 11	1 11	0 32	12 38	1 5	25 13	1 20	13 42	2 52	7 47	0 47	25 18	1 12	6 36	17 6	23 21	23 22	13 13		n.a.
T 5	3 37	23 18	3 46	0 47	3 21	1 43	0 30	12 22	1 4	25 14	1 19	13 43	2 52	7 47	0 47	25 18	1 12	6 36	17 6	23 22	23 22	13 15		n.a.
W 6	4 0	25 21	2 50	1 8	3 30	2 15	0 28	12 7	1 4	25 14	1 19	13 43	2 52	7 48	0 47	25 18	1 12	6 36	17 6	23 22	23 23	13 18		n.a.
T 7	4 23	25 43	1 44	1 28	3 37	2 47	0 25	11 52	1 4	25 14	1 19	13 44	2 52	7 49	0 47	25 18	1 12	6 36	17 7	23 23	23 23	13 20		n.a.
F 8	4 46	24 30	0 35	1 46	3 44	3 19	0 23	11 37	1 3	25 15	1 19	13 45	2 51	7 50	0 47	25 18	1 12	6 36	17 7	23 23	23 23	13 23		n.a.
S 9	5 9	21 58	0s34	2 0	3 48	3 51	0 21	11 22	1 3	25 15	1 19	13 46	2 51	7 51	0 47	25 18	1 12	6 36	17 7	23 23	23 24	13 25		n.a.
S 10	5 31	18 23	1 40	2 12	3 52	4 23	0 18	11 6	1 3	25 15	1 19	13 47	2 51	7 51	0 47	25 18	1 12	6 36	17 7	23 23	23 24	13 28		n.a.
M11	5 54	14 4	2 39	2 21	3 54	4 54	0 16	10 51	1 3	25 15	1 19	13 48	2 51	7 52	0 47	25 18	1 12	6 37	17 8	23 23	23 24	13 30		n.a.
T 12	6 17	9 15	3 30	2 27	3 54	5 26	0 14	10 35	1 2	25 16	1 19	13 48	2 51	7 53	0 47	25 18	1 12	6 37	17 8	23 24	23 25	13 33		n.a.
W13	6 39	4 9	4 11	2 29	3 53	5 58	0 12	10 20	1 2	25 16	1 18	13 49	2 50	7 54	0 47	25 18	1 12	6 37	17 8	23 24	23 25	13 35		n.a.
T 14	7 2	1s 3	4 39	2 28	3 51	6 29	0 9	10 4	1 2	25 16	1 18	13 50	2 50	7 54	0 47	25 18	1 12	6 37	17 9	23 25	23 25	13 38		n.a.
F 15	7 24	6 10	4 56	2 24	3 48	7 0	0 7	9 49	1 1	25 17	1 18	13 50	2 50	7 55	0 47	25 17	1 12	6 37	17 9	23 27	23 26	13 40		n.a.
S 16	7 46	11 2	4 59	2 16	3 44	7 31	0 5	9 33	1 1	25 17	1 18	13 51	2 50	7 56	0 46	25 17	1 11	6 38	17 9	23 28	23 26	13 43		n.a.
S 17	8 9	15 29	4 49	2 6	3 38	8 2	0 2	9 17	1 1	25 17	1 18	13 52	2 49	7 56	0 46	25 17	1 11	6 38	17 10	23 29	23 26	13 45		n.a.
M18	8 31	19 21	4 27	1 52	3 31	8 33	0n 0	9 2	1 0	25 18	1 18	13 52	2 49	7 57	0 46	25 17	1 11	6 38	17 10	23 31	23 27	13 48		n.a.
T 19	8 53	22 26	3 53	1 35	3 24	9 3	0 2	8 46	1 0	25 18	1 18	13 53	2 49	7 58	0 46	25 17	1 11	6 38	17 11	23 32	23 27	13 50		n.a.
W20	9 15	24 33	3 9	1 14	3 15	9 34	0 5	8 30	0 59	25 18	1 18	13 53	2 49	7 58	0 46	25 17	1 11	6 38	17 11	23 32	23 27	13 53		n.a.
T 21	9 36	25 34	2 15	0 51	3 6	10 4	0 7	8 14	0 59	25 18	1 17	13 54	2 49	7 59	0 46	25 17	1 11	6 39	17 11	23 33	23 28	13 55		n.a.
F 22	9 58	25 21	1 15	0 25	2 56	10 34	0 10	7 58	0 59	25 19	1 17	13 54	2 48	7 59	0 46	25 17	1 11	6 39	17 12	23 33	23 28	13 58		n.a.
S 23	10 19	23 52	0 9	0n 5	2 46	11 3	0 12	7 42	0 58	25 19	1 17	13 54	2 48	8 0	0 46	25 17	1 11	6 39	17 12	23 33	23 28	14 0		n.a.
S 24	10 41	21 7	0n58	0 37	2 35	11 33	0 14	7 27	0 58	25 19	1 17	13 55	2 48	8 0	0 46	25 17	1 11	6 39	17 12	23 33	23 29	14 2		n.a.
M25	11 2	17 13	2 5	1 11	2 23	12 2	0 17	7 11	0 58	25 19	1 17	13 55	2 48	8 1	0 46	25 17	1 11	6 40	17 13	23 33	23 29	14 5		n.a.
T 26	11 23	12 20	3 6	1 48	2 11	12 31	0 19	6 55	0 57	25 20	1 17	13 55	2 47	8 2	0 46	25 17	1 11	6 40	17 13	23 33	23 29	14 7		n.a.
W27	11 44	6 39	3 58	2 28	1 59	12 59	0 21	6 39	0 57	25 20	1 17	13 56	2 47	8 2	0 46	25 17	1 11	6 40	17 13	23 34	23 30	14 10		n.a.
T 28	12 4	0 27	4 37	3 9	1 46	13 28	0 23	6 23	0 56	25 20	1 17	13 56	2 47	8 3	0 46	25 17	1 11	6 40	17 14	23 34	23 30	14 12		n.a.
F 29	12 25	5n56	4 59	3 53	1 33	13 55	0 26	6 7	0 56	25 20	1 17	13 56	2 47	8 3	0 46	25 17	1 11	6 41	17 14	23 35	23 30	14 15		n.a.
S 30	12 45	12 4	5 0	4 39	1 20	14 23	0 28	5 51	0 56	25 21	1 17	13 56	2 46	8 3	0 46	25 17	1 11	6 41	17 14	23 36	23 30	14 17		n.a.
S 31	13n 5	17n32	4n40	5n26	1s 7	14n50	0n30	5s35	0s55	25n21	1n16	13n56	2n46	8n 4	0n46	25n17	1n11	6s41	17s15	23s37	23s31	14s19		n.a.

Julian Day Number = 144028.5, Delta T = 33h52m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'29, Lahiri = -63°16'29 Julian Calendar 1 May 4319 BCE == Greg. Calendar 27 March 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 23 52	4♉36'17	19♉ 5	17♈32	8♉36	18♓59	26♊31	1°R10	11°R43	2♋53	3♒ 8	11°R20	12♑30	24♎22	n.a.	M 1
T 2	14 27 48	5°33'45	4♊ 3	19°10	9°51	19°38	26°41	1♍ 9	11♍42	2°55	3° 8	11♑13	12°27	24°28	n.a.	T 2
W 3	14 31 45	6°31'15	18°37	20°52	11° 5	20°16	26°52	1° 8	11°41	2°56	3° 8	11° 9	12°24	24°35	n.a.	W 3
T 4	14 35 41	7°28'46	2♋44	22°37	12°19	20°55	27° 2	1° 8	11°40	2°58	3° 8	11° 7	12°21	24°42	n.a.	T 4
F 5	14 39 38	8°26'19	16°23	24°26	13°33	21°33	27°13	1° 7	11°39	2°59	3° 8	11°D 7	12°17	24°49	n.a.	F 5
S 6	14 43 35	9°23'52	29°35	26°18	14°48	22°12	27°23	1° 7	11°38	3° 1	3° 8	11° 8	12°14	24°55	n.a.	S 6
S 7	14 47 31	10°21'27	12♌23	28°12	16° 2	22°50	27°34	1° 7	11°37	3° 2	3°R 8	11°R 8	12°11	25° 2	n.a.	S 7
M 8	14 51 28	11°19'03	24°51	0♉ 8	17°16	23°29	27°45	1° 7	11°36	3° 4	3° 8	11° 7	12° 8	25° 9	n.a.	M 8
T 9	14 55 24	12°16'40	7♍ 5	2° 6	18°31	24° 7	27°56	1°D 6	11°35	3° 5	3° 8	11° 4	12° 5	25°16	n.a.	T 9
W10	14 59 21	13°14'18	19° 9	4° 6	19°45	24°45	28° 7	1° 6	11°34	3° 7	3° 8	10°59	12° 1	25°22	n.a.	W10
T 11	15 3 17	14°11'58	1♎ 5	6° 6	20°59	25°23	28°18	1° 7	11°34	3° 8	3° 8	10°51	11°58	25°29	n.a.	T 11
F 12	15 7 14	15° 9'39	12°59	8° 7	22°14	26° 1	28°29	1° 7	11°33	3°10	3° 8	10°42	11°55	25°36	n.a.	F 12
S 13	15 11 11	16° 7'22	24°51	10° 9	23°28	26°39	28°40	1° 7	11°32	3°12	3° 8	10°32	11°52	25°42	n.a.	S 13
S 14	15 15 7	17° 5'07	6♏44	12°11	24°42	27°17	28°51	1° 7	11°32	3°13	3° 8	10°22	11°49	25°49	n.a.	S 14
M15	15 19 4	18° 2'53	18°41	14°13	25°57	27°55	29° 3	1° 8	11°31	3°15	3° 7	10°12	11°46	25°56	n.a.	M15
T 16	15 23 0	19° 0'41	0♐41	16°14	27°11	28°32	29°14	1° 9	11°31	3°17	3° 7	10° 4	11°42	26° 3	n.a.	T 16
W17	15 26 57	19°58'31	12°47	18°15	28°26	29°10	29°25	1° 9	11°31	3°18	3° 7	9°59	11°39	26° 9	n.a.	W17
T 18	15 30 53	20°56'23	25° 1	20°16	29°40	29°48	29°37	1°10	11°30	3°20	3° 7	9°55	11°36	26°16	n.a.	T 18
F 19	15 34 50	21°54'17	7♑25	22°15	0♊55	0♈25	29°49	1°11	11°30	3°22	3° 7	9°D54	11°33	26°23	n.a.	F 19
S 20	15 38 47	22°52'12	20° 1	24°14	2° 9	1° 3	0♋ 0	1°12	11°30	3°24	3° 6	9°55	11°30	26°29	n.a.	S 20
S 21	15 42 43	23°50'10	2♒52	26°11	3°23	1°40	0°12	1°13	11°29	3°26	3° 6	9°56	11°27	26°36	n.a.	S 21
M22	15 46 40	24°48'10	16° 2	28° 8	4°38	2°17	0°24	1°14	11°29	3°27	3° 6	9°57	11°23	26°43	n.a.	M22
T 23	15 50 36	25°46'13	29°33	0♊ 3	5°52	2°55	0°36	1°15	11°29	3°29	3° 5	9°R57	11°20	26°50	n.a.	T 23
W24	15 54 33	26°44'17	13♓28	1°57	7° 7	3°32	0°47	1°17	11°D29	3°31	3° 5	9°56	11°17	26°56	n.a.	W24
T 25	15 58 29	27°42'24	27°46	3°50	8°22	4° 9	0°59	1°18	11°29	3°33	3° 5	9°53	11°14	27° 3	n.a.	T 25
F 26	16 2 26	28°40'33	12♈25	5°42	9°36	4°46	1°11	1°20	11°29	3°35	3° 4	9°48	11°11	27°10	n.a.	F 26
S 27	16 6 22	29°38'44	27°19	7°32	10°51	5°23	1°24	1°21	11°29	3°37	3° 4	9°43	11° 7	27°17	n.a.	S 27
S 28	16 10 19	0♊36'57	12♉23	9°21	12° 5	6° 0	1°36	1°23	11°29	3°39	3° 3	9°37	11° 4	27°23	n.a.	S 28
M29	16 14 16	1°35'13	27°25	11° 9	13°20	6°36	1°48	1°25	11°30	3°41	3° 3	9°31	11° 1	27°30	n.a.	M29
T 30	16 18 12	2♊33'31	12♊17	12♊56	14♊34	7♈13	2♋ 0	1♍27	11♍30	3♋43	3♒ 2	9♑28	10♑58	27♎37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n25	21n49	4n 0	6n15	0s54	15n17	0n32	5s19	0s55	25n21	1n16	13n56	2n46	8n 4	0n46	25n17	1n11	6s42	17s15	23s38	23s31	14s22		n.a.
T 2	13 45	24 34	3 4	7 5	0 41	15 43	0 35	5 3	0 54	25 21	1 16	13 56	2 45	8 5	0 46	25 17	1 11	6 42	17 15	23 38	23 31	14 24		n.a.
W 3	14 5	25 34	1 57	7 56	0 29	16 10	0 37	4 47	0 54	25 21	1 16	13 56	2 45	8 5	0 46	25 17	1 11	6 42	17 16	23 38	23 32	14 27		n.a.
T 4	14 24	24 50	0 45	8 48	0 16	16 35	0 39	4 31	0 53	25 21	1 16	13 56	2 45	8 5	0 46	25 17	1 11	6 43	17 16	23 39	23 32	14 29		n.a.
F 5	14 43	22 37	0s28	9 40	0 4	17 0	0 41	4 15	0 53	25 22	1 16	13 56	2 45	8 6	0 46	25 16	1 11	6 43	17 16	23 39	23 32	14 31		n.a.
S 6	15 2	19 15	1 37	10 33	0n 8	17 25	0 43	3 59	0 53	25 22	1 16	13 56	2 44	8 6	0 46	25 16	1 11	6 43	17 17	23 39	23 33	14 34		n.a.
S 7	15 21	15 2	2 39	11 25	0 19	17 49	0 45	3 43	0 52	25 22	1 16	13 56	2 44	8 6	0 46	25 16	1 11	6 44	17 17	23 39	23 33	14 36		n.a.
M 8	15 39	10 18	3 31	12 18	0 29	18 13	0 47	3 27	0 52	25 22	1 16	13 56	2 44	8 7	0 46	25 16	1 11	6 44	17 18	23 39	23 33	14 39		n.a.
T 9	15 57	5 15	4 13	13 10	0 39	18 37	0 49	3 11	0 51	25 22	1 16	13 56	2 44	8 7	0 46	25 16	1 11	6 44	17 18	23 39	23 34	14 41		n.a.
W10	16 15	0 6	4 43	14 1	0 49	19 0	0 51	2 55	0 51	25 22	1 16	13 55	2 43	8 7	0 46	25 16	1 11	6 45	17 18	23 39	23 34	14 43		n.a.
T 11	16 33	5s 1	5 0	14 50	0 58	19 22	0 53	2 39	0 50	25 22	1 16	13 55	2 43	8 8	0 45	25 16	1 11	6 45	17 19	23 40	23 34	14 46		n.a.
F 12	16 51	9 55	5 4	15 39	1 6	19 44	0 55	2 23	0 50	25 22	1 15	13 55	2 43	8 8	0 45	25 16	1 11	6 45	17 19	23 41	23 34	14 48		n.a.
S 13	17 8	14 27	4 55	16 26	1 13	20 5	0 57	2 7	0 49	25 22	1 15	13 54	2 43	8 8	0 45	25 16	1 11	6 46	17 19	23 42	23 35	14 50		n.a.
S 14	17 25	18 26	4 34	17 12	1 20	20 26	0 58	1 51	0 49	25 23	1 15	13 54	2 42	8 8	0 45	25 16	1 11	6 46	17 20	23 42	23 35	14 53		n.a.
M15	17 42	21 42	4 0	17 55	1 26	20 46	1 0	1 35	0 48	25 23	1 15	13 54	2 42	8 8	0 45	25 16	1 11	6 46	17 20	23 43	23 35	14 55		n.a.
T 16	17 58	24 3	3 15	18 37	1 31	21 6	1 2	1 19	0 48	25 23	1 15	13 53	2 42	8 8	0 45	25 16	1 11	6 47	17 20	23 44	23 36	14 57		n.a.
W17	18 14	25 18	2 21	19 17	1 36	21 25	1 4	1 3	0 47	25 23	1 15	13 53	2 41	8 9	0 45	25 16	1 11	6 47	17 21	23 44	23 36	15 0		n.a.
T 18	18 30	25 21	1 19	19 55	1 40	21 43	1 5	0 48	0 47	25 23	1 15	13 52	2 41	8 9	0 45	25 16	1 11	6 48	17 21	23 45	23 36	15 2		n.a.
F 19	18 46	24 8	0 13	20 31	1 43	22 1	1 7	0 32	0 46	25 23	1 15	13 51	2 41	8 9	0 45	25 16	1 11	6 48	17 21	23 45	23 36	15 4		n.a.
S 20	19 1	21 41	0n54	21 4	1 46	22 18	1 8	0 16	0 46	25 22	1 15	13 51	2 41	8 9	0 45	25 16	1 11	6 48	17 22	23 45	23 37	15 7		n.a.
S 21	19 16	18 7	2 1	21 36	1 48	22 34	1 10	0 0	0 45	25 22	1 15	13 50	2 40	8 9	0 45	25 16	1 11	6 49	17 22	23 44	23 37	15 9		n.a.
M22	19 31	13 35	3 3	22 5	1 49	22 50	1 11	0n15	0 45	25 22	1 15	13 50	2 40	8 9	0 45	25 15	1 11	6 49	17 22	23 44	23 37	15 11		n.a.
T 23	19 45	8 17	3 56	22 32	1 50	23 6	1 13	0 31	0 44	25 22	1 15	13 49	2 40	8 9	0 45	25 15	1 11	6 50	17 23	23 44	23 38	15 14		n.a.
W24	19 59	2 26	4 37	22 56	1 50	23 20	1 14	0 47	0 43	25 22	1 15	13 48	2 40	8 9	0 45	25 15	1 11	6 50	17 23	23 44	23 38	15 16		n.a.
T 25	20 13	3n41	5 3	23 19	1 50	23 34	1 15	1 2	0 43	25 22	1 15	13 47	2 39	8 9	0 45	25 15	1 11	6 50	17 23	23 45	23 38	15 18		n.a.
F 26	20 26	9 45	5 9	23 39	1 49	23 47	1 16	1 18	0 42	25 22	1 15	13 46	2 39	8 9	0 45	25 15	1 11	6 51	17 24	23 45	23 38	15 21		n.a.
S 27	20 39	15 23	4 55	23 57	1 47	23 59	1 18	1 34	0 42	25 22	1 15	13 46	2 39	8 9	0 45	25 15	1 11	6 51	17 24	23 45	23 39	15 23		n.a.
S 28	20 52	20 7	4 21	24 14	1 46	24 11	1 19	1 49	0 41	25 22	1 15	13 45	2 38	8 8	0 45	25 15	1 11	6 52	17 24	23 46	23 39	15 25		n.a.
M29	21 4	23 31	3 28	24 28	1 43	24 22	1 20	2 5	0 41	25 21	1 15	13 44	2 38	8 8	0 45	25 15	1 11	6 52	17 25	23 46	23 39	15 28		n.a.
T 30	21n16	25n16	2n22	24n40	1n41	24n32	1n21	2n20	0s40	25n21	1n15	13n43	2n38	8n 8	0n45	25n15	1n11	6s53	17s25	23s47	23s39	15s30		n.a.

Julian Day Number = 144059.5, Delta T = 33h52m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'25, Lahiri = -63°16'25 Julian Calendar 1 June 4319 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 22 9	3♊31'50	26♊51	14♊42	15♊49	7♈50	2♋12	1♍29	11♍30	3♋45	3°R 2	9°R25	10♑55	27♎43	n.a.	W 1
T 2	16 26 5	4°30'12	11♋ 1	16°26	17° 4	8°26	2°25	1°31	11°31	3°47	3♒ 1	9°D25	10°52	27°50	n.a.	T 2
F 3	16 30 2	5°28'36	24°45	18° 9	18°18	9° 2	2°37	1°33	11°31	3°49	3° 1	9♑25	10°48	27°57	n.a.	F 3
S 4	16 33 58	6°27'01	8♌ 2	19°51	19°33	9°39	2°49	1°35	11°32	3°51	3° 0	9°27	10°45	28° 4	n.a.	S 4
S 5	16 37 55	7°25'28	20°55	21°32	20°48	10°15	3° 2	1°37	11°32	3°53	3° 0	9°28	10°42	28°10	n.a.	S 5
M 6	16 41 51	8°23'57	3♍27	23°12	22° 2	10°51	3°14	1°40	11°33	3°55	2°59	9°R29	10°39	28°17	n.a.	M 6
T 7	16 45 48	9°22'28	15°42	24°50	23°17	11°27	3°27	1°42	11°33	3°57	2°59	9°29	10°36	28°24	n.a.	T 7
W 8	16 49 44	10°21'01	27°45	26°27	24°31	12° 3	3°40	1°45	11°34	3°59	2°58	9°28	10°33	28°30	n.a.	W 8
T 9	16 53 41	11°19'36	9♎41	28° 4	25°46	12°39	3°52	1°48	11°35	4° 1	2°57	9°25	10°29	28°37	n.a.	T 9
F 10	16 57 38	12°18'13	21°34	29°39	27° 1	13°15	4° 5	1°50	11°35	4° 3	2°57	9°22	10°26	28°44	n.a.	F 10
S 11	17 1 34	13°16'52	3♏26	1♋13	28°15	13°51	4°17	1°53	11°36	4° 5	2°56	9°17	10°23	28°51	n.a.	S 11
S 12	17 5 31	14°15'32	15°22	2°46	29°30	14°26	4°30	1°56	11°37	4° 7	2°55	9°13	10°20	28°57	n.a.	S 12
M13	17 9 27	15°14'16	27°24	4°17	0♋45	15° 2	4°43	1°59	11°38	4°10	2°55	9° 9	10°17	29° 4	n.a.	M13
T 14	17 13 24	16°13'01	9♐33	5°48	1°59	15°37	4°56	2° 3	11°39	4°12	2°54	9° 6	10°13	29°11	n.a.	T 14
W15	17 17 20	17°11'48	21°52	7°18	3°14	16°13	5° 9	2° 6	11°40	4°14	2°53	9° 3	10°10	29°17	n.a.	W15
T 16	17 21 17	18°10'38	4♑21	8°46	4°29	16°48	5°21	2° 9	11°41	4°16	2°52	9°D 3	10° 7	29°24	n.a.	T 16
F 17	17 25 13	19° 9'30	17° 2	10°13	5°43	17°23	5°34	2°12	11°42	4°18	2°52	9° 3	10° 4	29°31	n.a.	F 17
S 18	17 29 10	20° 8'25	29°54	11°40	6°58	17°58	5°47	2°16	11°44	4°20	2°51	9° 4	10° 1	29°38	n.a.	S 18
S 19	17 33 6	21° 7'21	13♒ 1	13° 5	8°13	18°33	6° 0	2°19	11°45	4°23	2°50	9° 5	9°58	29°44	n.a.	S 19
M20	17 37 3	22° 6'21	26°22	14°28	9°27	19° 8	6°13	2°23	11°46	4°25	2°49	9° 6	9°54	29°51	n.a.	M20
T 21	17 40 59	23° 5'23	9♓58	15°51	10°42	19°43	6°26	2°27	11°47	4°27	2°48	9° 7	9°51	29°58	n.a.	T 21
W22	17 44 56	24° 4'27	23°50	17°13	11°57	20°17	6°39	2°31	11°49	4°29	2°47	9°R 8	9°48	0♏ 4	n.a.	W22
T 23	17 48 53	25° 3'34	7♈57	18°33	13°11	20°52	6°52	2°34	11°50	4°31	2°47	9° 7	9°45	0°11	n.a.	T 23
F 24	17 52 49	26° 2'44	22°19	19°51	14°26	21°26	7° 5	2°38	11°52	4°34	2°46	9° 6	9°42	0°18	n.a.	F 24
S 25	17 56 46	27° 1'56	6♉51	21° 9	15°41	22° 1	7°18	2°42	11°53	4°36	2°45	9° 5	9°38	0°25	n.a.	S 25
S 26	18 0 42	28° 1'11	21°29	22°25	16°55	22°35	7°31	2°46	11°55	4°38	2°44	9° 4	9°35	0°31	n.a.	S 26
M27	18 4 39	29° 0'28	6♊ 7	23°39	18°10	23° 9	7°45	2°51	11°56	4°40	2°43	9° 2	9°32	0°38	n.a.	M27
T 28	18 8 35	29°59'48	20°39	24°52	19°25	23°43	7°58	2°55	11°58	4°43	2°42	9° 2	9°29	0°45	n.a.	T 28
W29	18 12 32	0♋59'11	4♋59	26° 3	20°40	24°17	8°11	2°59	12° 0	4°45	2°41	9°D 1	9°26	0°51	n.a.	W29
T 30	18 16 28	1°58'35	19° 1	27°12	21°54	24°51	8°24	3° 4	12° 2	4°47	2°40	9° 1	9°23	0°58	n.a.	T 30
F 31	18 20 25	2♋58'02	2♌41	28♋19	23♋ 9	25♈25	8♋37	3♍ 8	12♍ 4	4♋49	2♒39	9♑ 2	9♑19	1♏ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n28	25n13	1n 8	24n50	1n38	24n42	1n22	2n35	0s40	25n21	1n15	13n42	2n38	8n 8	0n45	25n15	1n11	6s53	17s25	23s47	23s40	15s32		n.a.
T 2	21 39	23 30	0s 9	24 58	1 34	24 51	1 22	2 51	0 39	25 21	1 14	13 41	2 37	8 8	0 45	25 15	1 11	6 53	17 26	23 47	23 40	15 34		n.a.
F 3	21 50	20 26	1 23	25 5	1 30	24 59	1 23	3 6	0 38	25 20	1 14	13 40	2 37	8 8	0 45	25 15	1 11	6 54	17 26	23 47	23 40	15 37		n.a.
S 4	22 0	16 22	2 30	25 9	1 26	25 6	1 24	3 21	0 38	25 20	1 14	13 39	2 37	8 7	0 44	25 15	1 11	6 54	17 26	23 47	23 41	15 39		n.a.
S 5	22 10	11 40	3 27	25 12	1 22	25 12	1 25	3 36	0 37	25 20	1 14	13 38	2 37	8 7	0 44	25 15	1 11	6 55	17 26	23 47	23 41	15 41		n.a.
M 6	22 20	6 36	4 13	25 14	1 17	25 18	1 25	3 51	0 37	25 19	1 14	13 36	2 36	8 7	0 44	25 15	1 11	6 55	17 27	23 46	23 41	15 43		n.a.
T 7	22 29	1 25	4 47	25 13	1 12	25 23	1 26	4 6	0 36	25 19	1 14	13 35	2 36	8 7	0 44	25 14	1 11	6 56	17 27	23 46	23 41	15 46		n.a.
W 8	22 38	3s45	5 6	25 11	1 6	25 27	1 26	4 22	0 35	25 19	1 14	13 34	2 36	8 6	0 44	25 14	1 11	6 56	17 27	23 47	23 42	15 48		n.a.
T 9	22 47	8 43	5 13	25 7	1 1	25 30	1 27	4 36	0 35	25 18	1 14	13 33	2 36	8 6	0 44	25 14	1 11	6 56	17 28	23 47	23 42	15 50		n.a.
F 10	22 55	13 20	5 6	25 2	0 55	25 33	1 27	4 51	0 34	25 18	1 14	13 32	2 35	8 6	0 44	25 14	1 11	6 57	17 28	23 47	23 42	15 52		n.a.
S 11	23 3	17 28	4 46	24 56	0 49	25 34	1 27	5 6	0 33	25 17	1 14	13 30	2 35	8 5	0 44	25 14	1 11	6 57	17 28	23 47	23 42	15 55		n.a.
S 12	23 10	20 56	4 13	24 48	0 42	25 35	1 28	5 21	0 33	25 17	1 14	13 29	2 35	8 5	0 44	25 14	1 11	6 58	17 28	23 48	23 43	15 57		n.a.
M13	23 17	23 32	3 29	24 39	0 36	25 35	1 28	5 36	0 32	25 17	1 14	13 28	2 35	8 4	0 44	25 14	1 11	6 58	17 29	23 48	23 43	15 59		n.a.
T 14	23 23	25 4	2 35	24 29	0 29	25 35	1 28	5 50	0 31	25 16	1 14	13 26	2 34	8 4	0 44	25 14	1 11	6 59	17 29	23 48	23 43	16 1		n.a.
W15	23 29	25 25	1 33	24 17	0 22	25 33	1 28	6 5	0 31	25 16	1 14	13 25	2 34	8 4	0 44	25 14	1 11	6 59	17 29	23 48	23 43	16 4		n.a.
T 16	23 35	24 29	0 26	24 5	0 15	25 31	1 28	6 19	0 30	25 15	1 14	13 23	2 34	8 3	0 44	25 14	1 11	7 0	17 29	23 48	23 44	16 6		n.a.
F 17	23 40	22 17	0n44	23 51	0 8	25 28	1 28	6 34	0 29	25 14	1 14	13 22	2 34	8 3	0 44	25 14	1 11	7 0	17 30	23 48	23 44	16 8		n.a.
S 18	23 45	18 55	1 53	23 36	0 0	25 24	1 28	6 48	0 29	25 14	1 14	13 20	2 33	8 2	0 44	25 14	1 11	7 0	17 30	23 48	23 44	16 10		n.a.
S 19	23 49	14 34	2 57	23 20	0s 7	25 19	1 27	7 3	0 28	25 13	1 14	13 19	2 33	8 2	0 44	25 14	1 11	7 1	17 30	23 48	23 44	16 12		n.a.
M20	23 53	9 27	3 52	23 4	0 15	25 14	1 27	7 17	0 27	25 13	1 14	13 17	2 33	8 1	0 44	25 14	1 11	7 1	17 30	23 48	23 45	16 15		n.a.
T 21	23 56	3 48	4 36	22 46	0 23	25 7	1 27	7 31	0 26	25 12	1 14	13 16	2 33	8 0	0 44	25 13	1 11	7 2	17 31	23 48	23 45	16 17		n.a.
W22	23 59	2n 8	5 5	22 28	0 31	25 0	1 26	7 45	0 26	25 11	1 14	13 14	2 32	8 0	0 44	25 13	1 11	7 2	17 31	23 48	23 45	16 19		n.a.
T 23	24 2	8 3	5 16	22 9	0 39	24 52	1 26	7 59	0 25	25 11	1 14	13 12	2 32	7 59	0 44	25 13	1 11	7 3	17 31	23 48	23 45	16 21		n.a.
F 24	24 4	13 40	5 8	21 50	0 47	24 44	1 25	8 13	0 24	25 10	1 14	13 11	2 32	7 59	0 44	25 13	1 11	7 3	17 31	23 48	23 46	16 23		n.a.
S 25	24 5	18 34	4 40	21 30	0 55	24 34	1 25	8 27	0 24	25 9	1 14	13 9	2 32	7 58	0 44	25 13	1 11	7 4	17 32	23 48	23 46	16 25		n.a.
S 26	24 6	22 24	3 54	21 10	1 3	24 24	1 24	8 41	0 23	25 9	1 14	13 7	2 31	7 57	0 43	25 13	1 11	7 4	17 32	23 48	23 46	16 28		n.a.
M27	24 7	24 46	2 52	20 49	1 12	24 13	1 23	8 54	0 22	25 8	1 14	13 5	2 31	7 57	0 43	25 13	1 11	7 4	17 32	23 48	23 46	16 30		n.a.
T 28	24 7	25 27	1 40	20 27	1 20	24 2	1 22	9 8	0 21	25 7	1 15	13 4	2 31	7 56	0 43	25 13	1 11	7 5	17 32	23 48	23 46	16 32		n.a.
W29	24 7	24 24	0 22	20 6	1 28	23 49	1 21	9 22	0 21	25 6	1 15	13 2	2 31	7 55	0 43	25 13	1 11	7 5	17 32	23 48	23 47	16 34		n.a.
T 30	24 6	21 49	0s55	19 44	1 37	23 36	1 20	9 35	0 20	25 5	1 15	13 0	2 31	7 55	0 43	25 13	1 11	7 6	17 33	23 48	23 47	16 36		n.a.
F 31	24n 5	18n 3	2s 8	19n23	1s45	23n23	1n19	9n48	0s19	25n 5	1n15	12n58	2n30	7n54	0n43	25n13	1n11	7s 6	17s33	23s48	23s47	16s38		n.a.

Julian Day Number = 144089.5, Delta T = 33h52m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'21, Lahiri = -63°16'21 Julian Calendar 1 July 4319 BCE == Greg. Calendar 27 May 4319 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 21	3♋57'31	15♌59	29♋24	24♋24	25♈58	8♋50	3♍13	12♍ 5	4♋52	2°R38	9♑ 2	9♑16	1♏12	n.a.	S 1
S 2	18 28 18	4°57'02	28°55	0♌27	25°38	26°32	9° 4	3°17	12° 7	4°54	2♒37	9° 3	9°13	1°18	n.a.	S 2
M 3	18 32 14	5°56'35	11♍30	1°27	26°53	27° 5	9°17	3°22	12° 9	4°56	2°36	9° 3	9°10	1°25	n.a.	M 3
T 4	18 36 11	6°56'09	23°48	2°25	28° 7	27°38	9°30	3°27	12°11	4°58	2°35	9° 3	9° 7	1°32	n.a.	T 4
W 5	18 40 7	7°55'46	5♎53	3°19	29°22	28°11	9°43	3°31	12°13	5° 1	2°34	9°R 3	9° 4	1°39	n.a.	W 5
T 6	18 44 4	8°55'25	17°49	4°11	0♌37	28°44	9°56	3°36	12°15	5° 3	2°33	9°D 3	9° 0	1°45	n.a.	T 6
F 7	18 48 1	9°55'06	29°42	4°59	1°51	29°17	10°10	3°41	12°18	5° 5	2°32	9° 3	8°57	1°52	n.a.	F 7
S 8	18 51 57	10°54'49	11♏35	5°43	3° 6	29°49	10°23	3°46	12°20	5° 7	2°31	9° 3	8°54	1°59	n.a.	S 8
S 9	18 55 54	11°54'35	23°33	6°23	4°21	0♉22	10°36	3°51	12°22	5° 9	2°30	9° 4	8°51	2° 5	n.a.	S 9
M10	18 59 50	12°54'22	5♐39	6°58	5°35	0°54	10°49	3°56	12°24	5°12	2°29	9° 4	8°48	2°12	n.a.	M10
T 11	19 3 47	13°54'11	17°57	7°28	6°50	1°27	11° 2	4° 2	12°27	5°14	2°28	9° 5	8°44	2°19	n.a.	T 11
W12	19 7 43	14°54'03	0♑29	7°52	8° 4	1°59	11°16	4° 7	12°29	5°16	2°27	9° 5	8°41	2°26	n.a.	W12
T 13	19 11 40	15°53'56	13°16	8°11	9°19	2°31	11°29	4°12	12°31	5°18	2°26	9°R 5	8°38	2°32	n.a.	T 13
F 14	19 15 36	16°53'52	26°18	8°23	10°33	3° 3	11°42	4°18	12°34	5°21	2°24	9° 5	8°35	2°39	n.a.	F 14
S 15	19 19 33	17°53'50	9♒35	8°R28	11°48	3°34	11°55	4°23	12°36	5°23	2°23	9° 4	8°32	2°46	n.a.	S 15
S 16	19 23 29	18°53'50	23° 6	8°25	13° 2	4° 6	12° 8	4°29	12°39	5°25	2°22	9° 3	8°29	2°52	n.a.	S 16
M17	19 27 26	19°53'52	6♓49	8°14	14°17	4°37	12°22	4°34	12°41	5°27	2°21	9° 1	8°25	2°59	n.a.	M17
T 18	19 31 22	20°53'57	20°42	7°55	15°31	5° 9	12°35	4°40	12°44	5°29	2°20	9° 0	8°22	3° 6	n.a.	T 18
W19	19 35 19	21°54'04	4♈43	7°27	16°46	5°40	12°48	4°45	12°46	5°32	2°19	8°59	8°19	3°12	n.a.	W19
T 20	19 39 15	22°54'14	18°51	6°50	18° 0	6°11	13° 1	4°51	12°49	5°34	2°18	8°D58	8°16	3°19	n.a.	T 20
F 21	19 43 12	23°54'26	3♉ 2	6° 4	19°15	6°41	13°14	4°57	12°52	5°36	2°17	8°59	8°13	3°26	n.a.	F 21
S 22	19 47 9	24°54'41	17°15	5° 9	20°29	7°12	13°27	5° 3	12°55	5°38	2°15	8°59	8°10	3°33	n.a.	S 22
S 23	19 51 5	25°54'58	1♊28	4° 7	21°44	7°42	13°40	5° 8	12°57	5°40	2°14	9° 0	8° 6	3°39	n.a.	S 23
M24	19 55 2	26°55'17	15°38	2°58	22°58	8°13	13°53	5°14	13° 0	5°42	2°13	9° 2	8° 3	3°46	n.a.	M24
T 25	19 58 58	27°55'39	29°41	1°45	24°12	8°43	14° 7	5°20	13° 3	5°44	2°12	9° 3	8° 0	3°53	n.a.	T 25
W26	20 2 55	28°56'02	13♋35	0°28	25°27	9°13	14°20	5°26	13° 6	5°47	2°11	9°R 3	7°57	3°59	n.a.	W26
T 27	20 6 51	29°56'28	27°17	29♋11	26°41	9°42	14°33	5°32	13° 9	5°49	2°10	9° 2	7°54	4° 6	n.a.	T 27
F 28	20 10 48	0♌56'56	10♌43	27°55	27°56	10°12	14°46	5°38	13°12	5°51	2° 8	9° 0	7°50	4°13	n.a.	F 28
S 29	20 14 44	1°57'26	23°53	26°43	29°10	10°41	14°59	5°45	13°15	5°53	2° 7	8°57	7°47	4°20	n.a.	S 29
S 30	20 18 41	2°57'57	6♍45	25°37	0♍24	11°10	15°11	5°51	13°18	5°55	2° 6	8°53	7°44	4°26	n.a.	S 30
M31	20 22 37	3♌58'30	19♍19	24♋40	1♍39	11♉39	15♋24	5♍57	13♍21	5♋57	2♒ 5	8♑49	7♑41	4♏33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	13n28	3s11	19n 1	1s53	23n 8	1n18	10n 2	0s18	25n 4	1n15	12n56	2n30	7n53	0n43	25n13	1n11	7s 7	17s33	23s48	23s47	16s40		n.a.
S 2	24 2	8 24	4 3	18 40	2 1	22 53	1 17	10 15	0 17	25 3	1 15	12 54	2 30	7 52	0 43	25 13	1 11	7 7	17 33	23 48	23 48	16 43		n.a.
M 3	23 59	3 8	4 41	18 19	2 9	22 37	1 16	10 28	0 17	25 2	1 15	12 52	2 30	7 51	0 43	25 13	1 11	7 7	17 33	23 48	23 48	16 45		n.a.
T 4	23 56	2s 8	5 6	17 58	2 17	22 21	1 14	10 41	0 16	25 1	1 15	12 50	2 29	7 51	0 43	25 12	1 11	7 8	17 33	23 48	23 48	16 47		n.a.
W 5	23 53	7 13	5 17	17 38	2 25	22 3	1 13	10 54	0 15	25 0	1 15	12 48	2 29	7 50	0 43	25 12	1 11	7 8	17 34	23 48	23 48	16 49		n.a.
T 6	23 49	11 59	5 13	17 18	2 32	21 46	1 12	11 7	0 14	24 59	1 15	12 46	2 29	7 49	0 43	25 12	1 11	7 9	17 34	23 48	23 49	16 51		n.a.
F 7	23 44	16 17	4 57	16 59	2 39	21 27	1 10	11 20	0 13	24 58	1 15	12 44	2 29	7 48	0 43	25 12	1 11	7 9	17 34	23 48	23 49	16 53		n.a.
S 8	23 40	19 58	4 28	16 42	2 46	21 8	1 9	11 32	0 12	24 57	1 15	12 42	2 29	7 47	0 43	25 12	1 11	7 10	17 34	23 48	23 49	16 55		n.a.
S 9	23 34	22 50	3 47	16 26	2 53	20 48	1 7	11 45	0 12	24 56	1 15	12 40	2 28	7 46	0 43	25 12	1 11	7 10	17 34	23 48	23 49	16 57		n.a.
M10	23 29	24 44	2 55	16 11	2 59	20 28	1 5	11 57	0 11	24 55	1 15	12 38	2 28	7 45	0 43	25 12	1 11	7 10	17 34	23 48	23 49	16 59		n.a.
T 11	23 22	25 28	1 55	15 58	3 5	20 7	1 4	12 10	0 10	24 54	1 15	12 36	2 28	7 44	0 43	25 12	1 11	7 11	17 34	23 48	23 50	17 2		n.a.
W12	23 16	24 55	0 48	15 46	3 10	19 46	1 2	12 22	0 9	24 53	1 15	12 34	2 28	7 43	0 43	25 12	1 11	7 11	17 34	23 48	23 50	17 4		n.a.
T 13	23 9	23 4	0n23	15 38	3 14	19 24	1 0	12 34	0 8	24 52	1 15	12 32	2 28	7 42	0 43	25 12	1 11	7 11	17 34	23 48	23 50	17 6		n.a.
F 14	23 1	19 58	1 34	15 31	3 17	19 1	0 58	12 46	0 7	24 51	1 15	12 29	2 28	7 41	0 43	25 12	1 11	7 12	17 35	23 48	23 50	17 8		n.a.
S 15	22 53	15 47	2 41	15 27	3 20	18 38	0 56	12 58	0 6	24 50	1 15	12 27	2 27	7 40	0 43	25 12	1 11	7 12	17 35	23 48	23 50	17 10		n.a.
S 16	22 45	10 45	3 40	15 27	3 21	18 15	0 54	13 10	0 5	24 48	1 16	12 25	2 27	7 39	0 43	25 12	1 11	7 13	17 35	23 48	23 51	17 12		n.a.
M17	22 36	5 8	4 28	15 30	3 21	17 51	0 52	13 22	0 4	24 47	1 16	12 23	2 27	7 38	0 43	25 12	1 11	7 13	17 35	23 48	23 51	17 14		n.a.
T 18	22 27	0n47	5 0	15 36	3 20	17 26	0 50	13 33	0 3	24 46	1 16	12 21	2 27	7 37	0 43	25 11	1 11	7 13	17 35	23 49	23 51	17 16		n.a.
W19	22 17	6 43	5 15	15 46	3 17	17 1	0 48	13 45	0 2	24 45	1 16	12 18	2 27	7 36	0 43	25 11	1 11	7 14	17 35	23 49	23 51	17 18		n.a.
T 20	22 7	12 22	5 11	16 0	3 12	16 36	0 46	13 56	0 1	24 44	1 16	12 16	2 27	7 35	0 43	25 11	1 11	7 14	17 35	23 49	23 52	17 20		n.a.
F 21	21 56	17 22	4 49	16 18	3 6	16 10	0 43	14 8	0 0	24 42	1 16	12 14	2 26	7 34	0 42	25 11	1 11	7 14	17 35	23 49	23 52	17 22		n.a.
S 22	21 45	21 25	4 8	16 40	2 57	15 43	0 41	14 19	0n 1	24 41	1 16	12 11	2 26	7 33	0 42	25 11	1 11	7 15	17 35	23 49	23 52	17 24		n.a.
S 23	21 34	24 11	3 13	17 5	2 47	15 17	0 39	14 30	0 2	24 40	1 16	12 9	2 26	7 32	0 42	25 11	1 11	7 15	17 35	23 49	23 52	17 26		n.a.
M24	21 22	25 24	2 6	17 34	2 34	14 49	0 36	14 41	0 3	24 38	1 16	12 7	2 26	7 31	0 42	25 11	1 11	7 15	17 35	23 48	23 52	17 28		n.a.
T 25	21 10	24 59	0 51	18 5	2 19	14 22	0 34	14 52	0 4	24 37	1 16	12 4	2 26	7 30	0 42	25 11	1 11	7 16	17 35	23 48	23 53	17 30		n.a.
W26	20 57	23 0	0s25	18 38	2 3	13 54	0 32	15 3	0 5	24 36	1 16	12 2	2 26	7 28	0 42	25 11	1 11	7 16	17 35	23 48	23 53	17 32		n.a.
T 27	20 44	19 41	1 39	19 12	1 45	13 26	0 29	15 14	0 6	24 34	1 17	11 59	2 25	7 27	0 42	25 11	1 11	7 16	17 35	23 48	23 53	17 34		n.a.
F 28	20 31	15 24	2 46	19 46	1 26	12 57	0 26	15 24	0 7	24 33	1 17	11 57	2 25	7 26	0 42	25 11	1 11	7 17	17 35	23 49	23 53	17 36		n.a.
S 29	20 17	10 27	3 42	20 20	1 6	12 28	0 24	15 35	0 8	24 32	1 17	11 54	2 25	7 25	0 42	25 11	1 11	7 17	17 35	23 49	23 53	17 38		n.a.
S 30	20 3	5 11	4 26	20 53	0 46	11 59	0 21	15 45	0 9	24 30	1 17	11 52	2 25	7 24	0 42	25 11	1 11	7 17	17 35	23 49	23 54	17 40		n.a.
M31	19n49	0s10	4s56	21n23	0s26	11n29	0n19	15n55	0n10	24n29	1n17	11n49	2n25	7n22	0n42	25n11	1n11	7s18	17s35	23s49	23s54	17s42		n.a.

Julian Day Number = 144120.5, Delta T = 33h52m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'16, Lahiri = -63°16'17 Julian Calendar 1 Aug. 4319 BCE == Greg. Calendar 27 June 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 34	4♌59'04	1♎38	23°R52	2♍53	12♉ 8	15♋37	6♍ 3	13♍24	5♋59	2°R 4	8°R45	7♑38	4♏40	n.a.	T 1
W 2	20 30 30	5°59'41	13°43	23♋15	4° 7	12°37	15°50	6° 9	13°27	6° 1	2♒ 3	8♑42	7°35	4°46	n.a.	W 2
T 3	20 34 27	7° 0'19	25°40	22°50	5°21	13° 5	16° 3	6°16	13°30	6° 3	2° 2	8°40	7°31	4°53	n.a.	T 3
F 4	20 38 23	8° 0'58	7♏32	22°36	6°36	13°33	16°16	6°22	13°33	6° 5	2° 0	8°D39	7°28	5° 0	n.a.	F 4
S 5	20 42 20	9° 1'39	19°24	22°D34	7°50	14° 1	16°28	6°29	13°36	6° 7	1°59	8°40	7°25	5° 7	n.a.	S 5
S 6	20 46 17	10° 2'22	1♐21	22°43	9° 4	14°28	16°41	6°35	13°40	6° 9	1°58	8°41	7°22	5°13	n.a.	S 6
M 7	20 50 13	11° 3'06	13°28	23° 2	10°18	14°56	16°54	6°41	13°43	6°11	1°57	8°43	7°19	5°20	n.a.	M 7
T 8	20 54 10	12° 3'52	25°50	23°31	11°32	15°23	17° 6	6°48	13°46	6°13	1°56	8°44	7°16	5°27	n.a.	T 8
W 9	20 58 6	13° 4'39	8♑29	24° 9	12°46	15°50	17°19	6°55	13°49	6°15	1°55	8°R45	7°12	5°33	n.a.	W 9
T 10	21 2 3	14° 5'27	21°30	24°55	14° 0	16°17	17°31	7° 1	13°53	6°16	1°54	8°44	7° 9	5°40	n.a.	T 10
F 11	21 5 59	15° 6'17	4♒51	25°48	15°14	16°43	17°44	7° 8	13°56	6°18	1°52	8°42	7° 6	5°47	n.a.	F 11
S 12	21 9 56	16° 7'08	18°33	26°46	16°28	17°10	17°56	7°14	13°59	6°20	1°51	8°37	7° 3	5°54	n.a.	S 12
S 13	21 13 52	17° 8'01	2♓32	27°51	17°42	17°36	18° 9	7°21	14° 3	6°22	1°50	8°32	7° 0	6° 0	n.a.	S 13
M14	21 17 49	18° 8'56	16°45	29° 0	18°56	18° 1	18°21	7°28	14° 6	6°24	1°49	8°25	6°56	6° 7	n.a.	M14
T 15	21 21 45	19° 9'52	1♈ 6	0♌13	20°10	18°27	18°33	7°34	14° 9	6°26	1°48	8°19	6°53	6°14	n.a.	T 15
W16	21 25 42	20°10'49	15°29	1°29	21°24	18°52	18°46	7°41	14°13	6°27	1°47	8°13	6°50	6°20	n.a.	W16
T 17	21 29 39	21°11'49	29°50	2°49	22°38	19°17	18°58	7°48	14°16	6°29	1°46	8° 9	6°47	6°27	n.a.	T 17
F 18	21 33 35	22°12'50	14♉ 5	4°11	23°52	19°42	19°10	7°55	14°20	6°31	1°45	8° 7	6°44	6°34	n.a.	F 18
S 19	21 37 32	23°13'53	28°11	5°34	25° 6	20° 6	19°22	8° 1	14°23	6°32	1°44	8°D 7	6°41	6°40	n.a.	S 19
S 20	21 41 28	24°14'57	12♊ 8	7° 0	26°20	20°30	19°34	8° 8	14°27	6°34	1°43	8° 8	6°37	6°47	n.a.	S 20
M21	21 45 25	25°16'03	25°55	8°27	27°33	20°54	19°46	8°15	14°30	6°36	1°41	8° 9	6°34	6°54	n.a.	M21
T 22	21 49 21	26°17'11	9♋32	9°56	28°47	21°17	19°58	8°22	14°34	6°37	1°40	8°R10	6°31	7° 1	n.a.	T 22
W23	21 53 18	27°18'20	22°59	11°25	0♎ 1	21°40	20°10	8°29	14°37	6°39	1°39	8° 9	6°28	7° 7	n.a.	W23
T 24	21 57 14	28°19'30	6♌15	12°56	1°15	22° 3	20°22	8°36	14°41	6°40	1°38	8° 5	6°25	7°14	n.a.	T 24
F 25	22 1 11	29°20'42	19°20	14°27	2°28	22°26	20°33	8°42	14°45	6°42	1°37	7°59	6°22	7°21	n.a.	F 25
S 26	22 5 8	0♍21'54	2♍13	15°58	3°42	22°48	20°45	8°49	14°48	6°44	1°36	7°51	6°18	7°27	n.a.	S 26
S 27	22 9 4	1°23'08	14°53	17°30	4°55	23°10	20°56	8°56	14°52	6°45	1°35	7°41	6°15	7°34	n.a.	S 27
M28	22 13 1	2°24'22	27°20	19° 2	6° 9	23°31	21° 8	9° 3	14°55	6°46	1°34	7°30	6°12	7°41	n.a.	M28
T 29	22 16 57	3°25'38	9♎34	20°35	7°23	23°52	21°19	9°10	14°59	6°48	1°33	7°19	6° 9	7°48	n.a.	T 29
W30	22 20 54	4♍26'54	21♎38	22♌ 8	8♎36	24♉13	21♋31	9♍17	15♍ 3	6♋49	1♒32	7♑10	6♑ 6	7♏54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n34	5s24	5s11	21n51	0s 6	10n59	0n16	16n 6	0n11	24n27	1n17	11n47	2n25	7n21	0n42	25n10	1n11	7s18	17s35	23s50	23s54	17s44		n.a.
W 2	19 18	10 20	5 12	22 16	0n13	10 29	0 13	16 16	0 12	24 26	1 17	11 44	2 25	7 20	0 42	25 10	1 11	7 18	17 35	23 50	23 54	17 46		n.a.
T 3	19 3	14 49	5 0	22 38	0 30	9 59	0 11	16 26	0 14	24 24	1 17	11 42	2 25	7 19	0 42	25 10	1 11	7 18	17 35	23 50	23 54	17 48		n.a.
F 4	18 47	18 43	4 35	22 56	0 46	9 28	0 8	16 35	0 15	24 23	1 17	11 39	2 24	7 17	0 42	25 10	1 12	7 19	17 35	23 50	23 54	17 50		n.a.
S 5	18 31	21 53	3 58	23 11	1 1	8 57	0 5	16 45	0 16	24 22	1 18	11 37	2 24	7 16	0 42	25 10	1 12	7 19	17 35	23 50	23 55	17 52		n.a.
S 6	18 14	24 7	3 10	23 22	1 14	8 26	0 2	16 55	0 17	24 20	1 18	11 34	2 24	7 15	0 42	25 10	1 12	7 19	17 35	23 50	23 55	17 54		n.a.
M 7	17 57	25 17	2 14	23 30	1 26	7 55	0s 1	17 4	0 18	24 19	1 18	11 32	2 24	7 14	0 42	25 10	1 12	7 19	17 35	23 50	23 55	17 56		n.a.
T 8	17 40	25 13	1 10	23 35	1 36	7 23	0 3	17 14	0 20	24 17	1 18	11 29	2 24	7 12	0 42	25 10	1 12	7 20	17 35	23 50	23 55	17 58		n.a.
W 9	17 22	23 52	0 1	23 37	1 45	6 51	0 6	17 23	0 21	24 15	1 18	11 26	2 24	7 11	0 42	25 10	1 12	7 20	17 35	23 50	23 55	18 0		n.a.
T 10	17 4	21 13	1n 9	23 36	1 52	6 20	0 9	17 32	0 22	24 14	1 18	11 24	2 24	7 10	0 42	25 10	1 12	7 20	17 35	23 50	23 56	18 2		n.a.
F 11	16 46	17 23	2 17	23 32	1 58	5 48	0 12	17 41	0 23	24 12	1 18	11 21	2 24	7 8	0 42	25 10	1 12	7 20	17 35	23 50	23 56	18 4		n.a.
S 12	16 27	12 33	3 19	23 25	2 3	5 15	0 15	17 50	0 25	24 11	1 19	11 19	2 24	7 7	0 42	25 10	1 12	7 20	17 34	23 50	23 56	18 6		n.a.
S 13	16 9	6 59	4 11	23 15	2 7	4 43	0 18	17 59	0 26	24 9	1 19	11 16	2 24	7 6	0 42	25 10	1 12	7 21	17 34	23 51	23 56	18 8		n.a.
M14	15 49	0 59	4 48	23 3	2 9	4 11	0 21	18 7	0 27	24 8	1 19	11 13	2 23	7 4	0 42	25 10	1 12	7 21	17 34	23 51	23 56	18 10		n.a.
T 15	15 30	5n 7	5 7	22 49	2 11	3 38	0 24	18 16	0 29	24 6	1 19	11 11	2 23	7 3	0 42	25 10	1 12	7 21	17 34	23 51	23 56	18 12		n.a.
W16	15 10	10 57	5 7	22 32	2 12	3 6	0 27	18 24	0 30	24 4	1 19	11 8	2 23	7 1	0 42	25 10	1 12	7 21	17 34	23 52	23 57	18 14		n.a.
T 17	14 50	16 12	4 48	22 14	2 12	2 33	0 30	18 33	0 31	24 3	1 19	11 5	2 23	7 0	0 42	25 10	1 12	7 21	17 34	23 52	23 57	18 15		n.a.
F 18	14 30	20 30	4 11	21 53	2 11	2 0	0 33	18 41	0 33	24 1	1 19	11 3	2 23	6 59	0 42	25 10	1 12	7 21	17 34	23 52	23 57	18 17		n.a.
S 19	14 10	23 33	3 19	21 31	2 10	1 28	0 36	18 49	0 34	24 0	1 20	11 0	2 23	6 57	0 42	25 10	1 12	7 22	17 34	23 52	23 57	18 19		n.a.
S 20	13 49	25 8	2 16	21 7	2 8	0 55	0 38	18 57	0 36	23 58	1 20	10 57	2 23	6 56	0 42	25 9	1 12	7 22	17 33	23 52	23 57	18 21		n.a.
M21	13 28	25 9	1 6	20 41	2 5	0 22	0 41	19 5	0 37	23 56	1 20	10 55	2 23	6 54	0 42	25 9	1 12	7 22	17 33	23 52	23 57	18 23		n.a.
T 22	13 7	23 39	0s 7	20 14	2 2	0s11	0 44	19 13	0 38	23 55	1 20	10 52	2 23	6 53	0 42	25 9	1 12	7 22	17 33	23 52	23 58	18 25		n.a.
W23	12 45	20 48	1 19	19 45	1 59	0 43	0 47	19 21	0 40	23 53	1 20	10 49	2 23	6 52	0 42	25 9	1 12	7 22	17 33	23 52	23 58	18 27		n.a.
T 24	12 24	16 54	2 25	19 15	1 55	1 16	0 50	19 28	0 41	23 51	1 20	10 46	2 23	6 50	0 42	25 9	1 12	7 22	17 33	23 52	23 58	18 29		n.a.
F 25	12 2	12 15	3 23	18 44	1 51	1 49	0 53	19 36	0 43	23 50	1 21	10 44	2 23	6 49	0 42	25 9	1 12	7 22	17 33	23 53	23 58	18 31		n.a.
S 26	11 40	7 8	4 9	18 12	1 47	2 22	0 56	19 43	0 44	23 48	1 21	10 41	2 23	6 47	0 42	25 9	1 12	7 22	17 32	23 53	23 58	18 32		n.a.
S 27	11 17	1 49	4 41	17 39	1 42	2 54	0 59	19 50	0 46	23 46	1 21	10 38	2 23	6 46	0 42	25 9	1 12	7 22	17 32	23 54	23 58	18 34		n.a.
M28	10 55	3s28	5 0	17 4	1 37	3 27	1 1	19 57	0 48	23 45	1 21	10 36	2 23	6 44	0 42	25 9	1 12	7 22	17 32	23 54	23 59	18 36		n.a.
T 29	10 32	8 32	5 4	16 29	1 32	3 59	1 4	20 4	0 49	23 43	1 21	10 33	2 23	6 43	0 42	25 9	1 13	7 22	17 32	23 55	23 59	18 38		n.a.
W30	10n 9	13s12	4s55	15n53	1n26	4s32	1s 7	20n11	0n51	23n42	1n22	10n30	2n23	6n41	0n42	25n 9	1n13	7s22	17s32	23s55	23s59	18s40		n.a.

Julian Day Number = 144151.5, Delta T = 33h52m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'12, Lahiri = -63°16'12 Julian Calendar 1 Sept. 4319 BCE == Greg. Calendar 28 July 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 24 50	5♍28'10	3♏33	23♌41	9♎49	24♉33	21♋42	9♍24	15♍ 6	6♋51	1°R32	7°R 2	6♑ 2	8♏ 1	n.a.	T 1
F 2	22 28 47	6°29'28	15°23	25°14	11° 3	24°53	21°53	9°31	15°10	6°52	1♒31	6♑57	5°59	8° 8	n.a.	F 2
S 3	22 32 43	7°30'46	27°13	26°48	12°16	25°12	22° 4	9°38	15°14	6°53	1°30	6°55	5°56	8°14	n.a.	S 3
S 4	22 36 40	8°32'05	9♐ 7	28°21	13°30	25°32	22°15	9°45	15°17	6°55	1°29	6°D54	5°53	8°21	n.a.	S 4
M 5	22 40 37	9°33'24	21°11	29°55	14°43	25°50	22°26	9°52	15°21	6°56	1°28	6°55	5°50	8°28	n.a.	M 5
T 6	22 44 33	10°34'43	3♑30	1♍28	15°56	26° 9	22°37	9°59	15°25	6°57	1°27	6°R55	5°47	8°34	n.a.	T 6
W 7	22 48 30	11°36'03	16°10	3° 2	17° 9	26°26	22°48	10° 6	15°28	6°58	1°26	6°55	5°43	8°41	n.a.	W 7
T 8	22 52 26	12°37'23	29°13	4°35	18°23	26°44	22°59	10°13	15°32	7° 0	1°25	6°53	5°40	8°48	n.a.	T 8
F 9	22 56 23	13°38'44	12♒44	6° 9	19°36	27° 1	23° 9	10°20	15°36	7° 1	1°25	6°48	5°37	8°55	n.a.	F 9
S 10	23 0 19	14°40'05	26°41	7°43	20°49	27°17	23°20	10°27	15°39	7° 2	1°24	6°40	5°34	9° 1	n.a.	S 10
S 11	23 4 16	15°41'26	11♓ 2	9°17	22° 2	27°33	23°30	10°33	15°43	7° 3	1°23	6°30	5°31	9° 8	n.a.	S 11
M12	23 8 13	16°42'47	25°42	10°51	23°15	27°49	23°40	10°40	15°47	7° 4	1°22	6°19	5°27	9°15	n.a.	M12
T 13	23 12 9	17°44'09	10♈32	12°25	24°28	28° 4	23°51	10°47	15°50	7° 5	1°21	6° 8	5°24	9°21	n.a.	T 13
W14	23 16 6	18°45'32	25°24	13°59	25°41	28°19	24° 1	10°54	15°54	7° 6	1°21	5°58	5°21	9°28	n.a.	W14
T 15	23 20 2	19°46'55	10♉ 9	15°33	26°53	28°33	24°11	11° 1	15°58	7° 7	1°20	5°50	5°18	9°35	n.a.	T 15
F 16	23 23 59	20°48'19	24°41	17° 8	28° 6	28°47	24°21	11° 8	16° 1	7° 8	1°19	5°45	5°15	9°41	n.a.	F 16
S 17	23 27 55	21°49'43	8♊55	18°42	29°19	29° 0	24°31	11°15	16° 5	7° 9	1°19	5°43	5°12	9°48	n.a.	S 17
S 18	23 31 52	22°51'08	22°51	20°17	0♏31	29°12	24°40	11°22	16° 9	7°10	1°18	5°D43	5° 8	9°55	n.a.	S 18
M19	23 35 49	23°52'33	6♋30	21°52	1°44	29°24	24°50	11°29	16°12	7°10	1°17	5°R43	5° 5	10° 2	n.a.	M19
T 20	23 39 45	24°53'58	19°51	23°27	2°57	29°36	24°59	11°35	16°16	7°11	1°17	5°42	5° 2	10° 8	n.a.	T 20
W21	23 43 42	25°55'24	2♌58	25° 2	4° 9	29°46	25° 9	11°42	16°20	7°12	1°16	5°39	4°59	10°15	n.a.	W21
T 22	23 47 38	26°56'50	15°53	26°37	5°22	29°57	25°18	11°49	16°23	7°13	1°15	5°34	4°56	10°22	n.a.	T 22
F 23	23 51 35	27°58'16	28°37	28°13	6°34	0♊ 6	25°27	11°56	16°27	7°13	1°15	5°25	4°53	10°28	n.a.	F 23
S 24	23 55 31	28°59'42	11♍11	29°49	7°46	0°15	25°36	12° 3	16°31	7°14	1°14	5°14	4°49	10°35	n.a.	S 24
S 25	23 59 28	0♎ 1'08	23°35	1♎25	8°58	0°24	25°45	12° 9	16°34	7°15	1°14	5° 0	4°46	10°42	n.a.	S 25
M26	0 3 25	1° 2'34	5♎50	3° 2	10°11	0°31	25°54	12°16	16°38	7°15	1°13	4°45	4°43	10°48	n.a.	M26
T 27	0 7 21	2° 4'00	17°56	4°39	11°23	0°39	26° 3	12°23	16°41	7°16	1°13	4°30	4°40	10°55	n.a.	T 27
W28	0 11 18	3° 5'25	29°55	6°16	12°35	0°45	26°11	12°30	16°45	7°16	1°12	4°16	4°37	11° 2	n.a.	W28
T 29	0 15 14	4° 6'50	11♏47	7°53	13°47	0°51	26°20	12°36	16°49	7°17	1°12	4° 5	4°33	11° 9	n.a.	T 29
F 30	0 19 11	5° 8'15	23°35	9°31	14°59	0°56	26°28	12°43	16°52	7°17	1°11	3°57	4°30	11°15	n.a.	F 30
S 31	0 23 7	6♎ 9'39	5♐23	11♎ 9	16♏10	1♊ 0	26♋36	12♍49	16♍56	7♋18	1♒11	3♑52	4♑27	11♏22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n46	17s19	4s33	15n17	1n21	5s 4	1s10	20n18	0n53	23n40	1n22	10n27	2n22	6n40	0n42	25n 9	1n13	7s23	17s31	23s56	23s59	18s42		n.a.
F 2	9 23	20 43	3 59	14 39	1 15	5 36	1 13	20 24	0 54	23 38	1 22	10 25	2 22	6 39	0 42	25 9	1 13	7 23	17 31	23 56	23 59	18 43		n.a.
S 3	9 0	23 16	3 15	14 1	1 9	6 8	1 15	20 31	0 56	23 37	1 22	10 22	2 22	6 37	0 42	25 9	1 13	7 23	17 31	23 56	23 59	18 45		n.a.
S 4	8 36	24 48	2 23	13 22	1 3	6 40	1 18	20 37	0 58	23 35	1 22	10 19	2 22	6 36	0 42	25 9	1 13	7 23	17 31	23 56	23 59	18 47		n.a.
M 5	8 12	25 12	1 23	12 43	0 57	7 11	1 21	20 44	0 59	23 33	1 23	10 17	2 22	6 34	0 42	25 9	1 13	7 23	17 30	23 56	24 0	18 49		n.a.
T 6	7 49	24 23	0 18	12 3	0 51	7 43	1 23	20 50	1 1	23 32	1 23	10 14	2 22	6 33	0 41	25 9	1 13	7 23	17 30	23 56	24 0	18 51		n.a.
W 7	7 25	22 18	0n49	11 23	0 45	8 14	1 26	20 56	1 3	23 30	1 23	10 11	2 22	6 31	0 41	25 9	1 13	7 23	17 30	23 56	24 0	18 53		n.a.
T 8	7 1	19 1	1 56	10 42	0 38	8 45	1 28	21 2	1 5	23 28	1 23	10 8	2 22	6 30	0 41	25 9	1 13	7 22	17 30	23 56	24 0	18 54		n.a.
F 9	6 36	14 38	2 58	10 0	0 32	9 16	1 31	21 8	1 7	23 27	1 23	10 6	2 22	6 28	0 41	25 9	1 13	7 22	17 29	23 57	24 0	18 56		n.a.
S 10	6 12	9 21	3 52	9 19	0 26	9 47	1 33	21 14	1 9	23 25	1 24	10 3	2 22	6 27	0 41	25 9	1 13	7 22	17 29	23 57	24 0	18 58		n.a.
S 11	5 48	3 27	4 33	8 37	0 19	10 17	1 35	21 19	1 10	23 23	1 24	10 0	2 22	6 25	0 41	25 9	1 13	7 22	17 29	23 58	24 0	19 0		n.a.
M12	5 23	2n45	4 56	7 54	0 13	10 47	1 38	21 25	1 12	23 22	1 24	9 58	2 22	6 24	0 41	25 9	1 13	7 22	17 29	23 58	24 1	19 1		n.a.
T 13	4 59	8 52	5 1	7 12	0 7	11 17	1 40	21 30	1 14	23 20	1 24	9 55	2 22	6 22	0 41	25 9	1 13	7 22	17 28	23 59	24 1	19 3		n.a.
W14	4 34	14 29	4 45	6 29	0 0	11 47	1 42	21 36	1 16	23 19	1 25	9 52	2 22	6 21	0 41	25 9	1 13	7 22	17 28	23 59	24 1	19 5		n.a.
T 15	4 9	19 13	4 10	5 45	0s 6	12 16	1 44	21 41	1 18	23 17	1 25	9 49	2 22	6 19	0 41	25 9	1 13	7 22	17 28	24 0	24 1	19 7		n.a.
F 16	3 45	22 41	3 19	5 2	0 13	12 45	1 47	21 46	1 20	23 15	1 25	9 47	2 22	6 18	0 41	25 9	1 13	7 22	17 28	24 0	24 1	19 8		n.a.
S 17	3 20	24 40	2 17	4 18	0 19	13 14	1 49	21 51	1 22	23 14	1 25	9 44	2 22	6 16	0 41	25 9	1 13	7 22	17 27	24 0	24 1	19 10		n.a.
S 18	2 55	25 3	1 8	3 35	0 25	13 42	1 51	21 56	1 25	23 12	1 26	9 41	2 22	6 15	0 41	25 9	1 13	7 22	17 27	24 0	24 1	19 12		n.a.
M19	2 30	23 54	0s 4	2 51	0 31	14 10	1 53	22 0	1 27	23 11	1 26	9 39	2 23	6 14	0 41	25 9	1 14	7 22	17 27	24 0	24 1	19 14		n.a.
T 20	2 5	21 23	1 14	2 6	0 37	14 38	1 54	22 5	1 29	23 9	1 26	9 36	2 23	6 12	0 41	25 9	1 14	7 21	17 26	24 0	24 2	19 15		n.a.
W21	1 40	17 48	2 19	1 22	0 43	15 5	1 56	22 10	1 31	23 8	1 26	9 33	2 23	6 11	0 41	25 9	1 14	7 21	17 26	24 0	24 2	19 17		n.a.
T 22	1 15	13 26	3 15	0 38	0 49	15 32	1 58	22 14	1 33	23 6	1 27	9 31	2 23	6 9	0 41	25 9	1 14	7 21	17 26	24 0	24 2	19 19		n.a.
F 23	0 50	8 32	4 1	0s 6	0 55	15 58	2 0	22 18	1 35	23 5	1 27	9 28	2 23	6 8	0 41	25 9	1 14	7 21	17 25	24 1	24 2	19 21		n.a.
S 24	0 25	3 22	4 34	0 51	1 1	16 24	2 1	22 23	1 38	23 3	1 27	9 26	2 23	6 6	0 41	25 9	1 14	7 21	17 25	24 1	24 2	19 22		n.a.
S 25	0s 0	1s51	4 53	1 35	1 6	16 50	2 3	22 27	1 40	23 2	1 27	9 23	2 23	6 5	0 41	25 9	1 14	7 21	17 25	24 2	24 2	19 24		n.a.
M26	0 26	6 56	4 59	2 19	1 11	17 15	2 4	22 31	1 42	23 0	1 28	9 20	2 23	6 3	0 41	25 9	1 14	7 21	17 24	24 2	24 2	19 26		n.a.
T 27	0 51	11 42	4 51	3 4	1 16	17 39	2 6	22 34	1 45	22 59	1 28	9 18	2 23	6 2	0 41	25 9	1 14	7 20	17 24	24 3	24 2	19 27		n.a.
W28	1 16	15 57	4 30	3 48	1 21	18 4	2 7	22 38	1 47	22 58	1 28	9 15	2 23	6 0	0 41	25 9	1 14	7 20	17 24	24 3	24 3	19 29		n.a.
T 29	1 41	19 34	3 58	4 32	1 26	18 27	2 8	22 42	1 50	22 56	1 29	9 13	2 23	5 59	0 41	25 9	1 14	7 20	17 23	24 4	24 3	19 31		n.a.
F 30	2 6	22 21	3 15	5 16	1 31	18 51	2 9	22 45	1 52	22 55	1 29	9 10	2 23	5 58	0 41	25 9	1 14	7 20	17 23	24 4	24 3	19 33		n.a.
S 31	2s31	24s11	2s24	5s59	1s35	19s13	2s10	22n49	1n54	22n53	1n29	9n 8	2n23	5n56	0n41	25n 9	1n14	7s19	17s23	24s 4	24s 3	19s34		n.a.

Julian Day Number = 144181.5, Delta T = 33h52m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'08, Lahiri = -63°16'08 Julian Calendar 1 Oct. 4319 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 27 4	7♎11'02	17♐15	12♎47	17♏22	1♊ 4	26♋44	12♍56	16♍59	7♋18	1°R10	3°R49	4♑24	11♏29	n.a.	S 1
M 2	0 31 1	8°12'24	29°16	14°26	18°34	1° 7	26°52	13° 2	17° 3	7°19	1♒10	3♑48	4°21	11°35	n.a.	M 2
T 3	0 34 57	9°13'46	11♑30	16° 5	19°45	1° 9	27° 0	13° 9	17° 6	7°19	1°10	3°48	4°18	11°42	n.a.	T 3
W 4	0 38 54	10°15'07	24° 5	17°44	20°57	1°11	27° 8	13°15	17°10	7°19	1° 9	3°48	4°14	11°49	n.a.	W 4
T 5	0 42 50	11°16'27	7♒ 3	19°24	22° 8	1°12	27°15	13°22	17°13	7°19	1° 9	3°46	4°11	11°55	n.a.	T 5
F 6	0 46 47	12°17'46	20°31	21° 3	23°19	1°R12	27°23	13°28	17°17	7°20	1° 9	3°41	4° 8	12° 2	n.a.	F 6
S 7	0 50 44	13°19'05	4♓28	22°43	24°31	1°11	27°30	13°35	17°20	7°20	1° 9	3°34	4° 5	12° 9	n.a.	S 7
S 8	0 54 40	14°20'22	18°55	24°23	25°42	1°10	27°37	13°41	17°23	7°20	1° 8	3°24	4° 2	12°15	n.a.	S 8
M 9	0 58 37	15°21'38	3♈47	26° 3	26°53	1° 7	27°44	13°47	17°27	7°20	1° 8	3°12	3°58	12°22	n.a.	M 9
T 10	1 2 33	16°22'53	18°54	27°43	28° 3	1° 4	27°51	13°54	17°30	7°20	1° 8	3° 1	3°55	12°29	n.a.	T 10
W11	1 6 30	17°24'08	4♉ 8	29°23	29°14	1° 1	27°57	14° 0	17°33	7°20	1° 8	2°50	3°52	12°36	n.a.	W11
T 12	1 10 26	18°25'22	19°17	1♏ 3	0♐25	0°56	28° 4	14° 6	17°37	7°R20	1° 8	2°42	3°49	12°42	n.a.	T 12
F 13	1 14 23	19°26'35	4♊11	2°42	1°35	0°51	28°10	14°12	17°40	7°20	1° 7	2°37	3°46	12°49	n.a.	F 13
S 14	1 18 20	20°27'48	18°44	4°20	2°46	0°45	28°16	14°18	17°43	7°20	1° 7	2°34	3°43	12°56	n.a.	S 14
S 15	1 22 16	21°29'00	2♋53	5°58	3°56	0°38	28°22	14°24	17°47	7°20	1° 7	2°D33	3°39	13° 2	n.a.	S 15
M16	1 26 13	22°30'11	16°37	7°34	5° 6	0°30	28°28	14°30	17°50	7°20	1° 7	2°R33	3°36	13° 9	n.a.	M16
T 17	1 30 9	23°31'21	29°58	9°10	6°16	0°21	28°34	14°36	17°53	7°20	1° 7	2°33	3°33	13°16	n.a.	T 17
W18	1 34 6	24°32'30	12♌58	10°43	7°26	0°12	28°40	14°42	17°56	7°20	1°D 7	2°32	3°30	13°22	n.a.	W18
T 19	1 38 2	25°33'39	25°42	12°14	8°36	0° 2	28°45	14°48	17°59	7°19	1° 7	2°28	3°27	13°29	n.a.	T 19
F 20	1 41 59	26°34'46	8♍12	13°43	9°45	29♉51	28°50	14°54	18° 2	7°19	1° 7	2°21	3°24	13°36	n.a.	F 20
S 21	1 45 56	27°35'52	20°31	15° 9	10°55	29°39	28°55	14°59	18° 5	7°19	1° 7	2°11	3°20	13°43	n.a.	S 21
S 22	1 49 52	28°36'58	2♎41	16°30	12° 4	29°27	29° 0	15° 5	18° 8	7°18	1° 7	2° 0	3°17	13°49	n.a.	S 22
M23	1 53 49	29°38'02	14°45	17°48	13°13	29°13	29° 5	15°11	18°11	7°18	1° 7	1°47	3°14	13°56	n.a.	M23
T 24	1 57 45	0♏39'05	26°42	19° 0	14°22	28°59	29°10	15°16	18°14	7°18	1° 8	1°35	3°11	14° 3	n.a.	T 24
W25	2 1 42	1°40'06	8♏35	20° 6	15°31	28°44	29°14	15°22	18°17	7°17	1° 8	1°23	3° 8	14° 9	n.a.	W25
T 26	2 5 38	2°41'07	20°25	21° 6	16°40	28°29	29°18	15°27	18°20	7°17	1° 8	1°14	3° 4	14°16	n.a.	T 26
F 27	2 9 35	3°42'05	2♐14	21°59	17°48	28°13	29°22	15°33	18°23	7°16	1° 8	1° 7	3° 1	14°23	n.a.	F 27
S 28	2 13 32	4°43'02	14° 3	22°43	18°57	27°56	29°26	15°38	18°26	7°16	1° 8	1° 3	2°58	14°29	n.a.	S 28
S 29	2 17 28	5°43'58	25°57	23°18	20° 5	27°38	29°30	15°43	18°29	7°15	1° 8	1°D 1	2°55	14°36	n.a.	S 29
M30	2 21 25	6♏44'52	7♑58	23♏43	21♐13	27♉20	29♋34	15♍48	18♍32	7♋15	1♒ 9	1♑ 1	2♑52	14♏43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	2s56	24s56	1s26	6s42	1s39	19s35	2s11	22n52	1n57	22n52	1n29	9n 5	2n23	5n55	0n41	25n 9	1n14	7s19	17s22	24s 4	24s 3	19s36		n.a.
M 2	3 21	24 31	0 24	7 25	1 43	19 57	2 12	22 55	1 59	22 51	1 30	9 2	2 23	5 53	0 41	25 9	1 14	7 19	17 22	24 4	24 3	19 38		n.a.
T 3	3 46	22 56	0n41	8 8	1 47	20 18	2 13	22 58	2 2	22 50	1 30	9 0	2 23	5 52	0 41	25 9	1 14	7 19	17 22	24 4	24 3	19 39		n.a.
W 4	4 10	20 11	1 45	8 50	1 50	20 39	2 13	23 1	2 5	22 48	1 30	8 57	2 23	5 51	0 41	25 9	1 14	7 18	17 21	24 4	24 3	19 41		n.a.
T 5	4 35	16 22	2 46	9 32	1 53	20 59	2 14	23 3	2 7	22 47	1 31	8 55	2 24	5 49	0 42	25 9	1 14	7 18	17 21	24 4	24 3	19 42		n.a.
F 6	5 0	11 36	3 40	10 13	1 55	21 18	2 15	23 6	2 10	22 46	1 31	8 53	2 24	5 48	0 42	25 9	1 15	7 18	17 21	24 4	24 4	19 44		n.a.
S 7	5 24	6 4	4 23	10 53	1 57	21 37	2 15	23 8	2 12	22 45	1 31	8 50	2 24	5 47	0 42	25 9	1 15	7 18	17 20	24 5	24 4	19 46		n.a.
S 8	5 49	0 3	4 51	11 33	1 59	21 55	2 15	23 11	2 15	22 44	1 31	8 48	2 24	5 45	0 42	25 9	1 15	7 17	17 20	24 5	24 4	19 47		n.a.
M 9	6 13	6n 7	5 1	12 12	2 0	22 13	2 15	23 13	2 18	22 42	1 32	8 45	2 24	5 44	0 42	25 9	1 15	7 17	17 20	24 5	24 4	19 49		n.a.
T 10	6 37	12 3	4 49	12 50	2 1	22 30	2 16	23 15	2 20	22 41	1 32	8 43	2 24	5 43	0 42	25 10	1 15	7 17	17 19	24 5	24 4	19 51		n.a.
W11	7 1	17 17	4 18	13 27	2 1	22 46	2 16	23 17	2 23	22 40	1 32	8 41	2 24	5 41	0 42	25 10	1 15	7 16	17 19	24 6	24 4	19 52		n.a.
T 12	7 25	21 22	3 28	14 3	2 1	23 1	2 16	23 18	2 26	22 39	1 33	8 38	2 24	5 40	0 42	25 10	1 15	7 16	17 18	24 6	24 4	19 54		n.a.
F 13	7 49	23 57	2 24	14 38	2 0	23 16	2 15	23 20	2 29	22 38	1 33	8 36	2 24	5 39	0 42	25 10	1 15	7 16	17 18	24 6	24 4	19 55		n.a.
S 14	8 13	24 50	1 13	15 11	1 59	23 31	2 15	23 21	2 31	22 37	1 33	8 34	2 24	5 37	0 42	25 10	1 15	7 16	17 18	24 6	24 4	19 57		n.a.
S 15	8 36	24 4	0s 2	15 43	1 56	23 44	2 15	23 22	2 34	22 36	1 34	8 31	2 25	5 36	0 42	25 10	1 15	7 15	17 17	24 6	24 4	19 59		n.a.
M16	9 0	21 50	1 14	16 13	1 53	23 57	2 14	23 23	2 37	22 35	1 34	8 29	2 25	5 35	0 42	25 10	1 15	7 15	17 17	24 6	24 4	20 0		n.a.
T 17	9 23	18 28	2 20	16 41	1 50	24 10	2 13	23 24	2 40	22 34	1 34	8 27	2 25	5 33	0 42	25 10	1 15	7 14	17 17	24 6	24 5	20 2		n.a.
W18	9 46	14 15	3 17	17 7	1 45	24 21	2 13	23 25	2 42	22 34	1 35	8 24	2 25	5 32	0 42	25 10	1 15	7 14	17 16	24 6	24 5	20 3		n.a.
T 19	10 9	9 31	4 3	17 31	1 40	24 32	2 12	23 25	2 45	22 33	1 35	8 22	2 25	5 31	0 42	25 10	1 15	7 14	17 16	24 6	24 5	20 5		n.a.
F 20	10 32	4 28	4 37	17 53	1 33	24 42	2 11	23 26	2 48	22 32	1 35	8 20	2 25	5 30	0 42	25 10	1 15	7 13	17 16	24 6	24 5	20 7		n.a.
S 21	10 55	0s40	4 56	18 12	1 26	24 52	2 10	23 26	2 51	22 31	1 36	8 18	2 25	5 29	0 42	25 10	1 15	7 13	17 15	24 6	24 5	20 8		n.a.
S 22	11 17	5 42	5 3	18 29	1 18	25 0	2 9	23 26	2 53	22 30	1 36	8 16	2 25	5 27	0 42	25 10	1 15	7 13	17 15	24 7	24 5	20 10		n.a.
M23	11 40	10 29	4 55	18 43	1 8	25 9	2 7	23 25	2 56	22 30	1 36	8 14	2 26	5 26	0 42	25 10	1 15	7 12	17 14	24 7	24 5	20 11		n.a.
T 24	12 2	14 50	4 35	18 53	0 58	25 16	2 6	23 25	2 59	22 29	1 37	8 12	2 26	5 25	0 42	25 10	1 16	7 12	17 14	24 7	24 5	20 13		n.a.
W25	12 23	18 34	4 2	19 1	0 46	25 22	2 4	23 24	3 2	22 28	1 37	8 9	2 26	5 24	0 42	25 11	1 16	7 12	17 14	24 7	24 5	20 14		n.a.
T 26	12 45	21 33	3 19	19 5	0 33	25 28	2 3	23 23	3 4	22 28	1 37	8 7	2 26	5 23	0 42	25 11	1 16	7 11	17 13	24 7	24 5	20 16		n.a.
F 27	13 6	23 37	2 28	19 5	0 19	25 33	2 1	23 22	3 7	22 27	1 38	8 5	2 26	5 22	0 42	25 11	1 16	7 11	17 13	24 7	24 5	20 17		n.a.
S 28	13 28	24 38	1 30	19 3	0 4	25 38	1 59	23 20	3 10	22 27	1 38	8 3	2 26	5 20	0 42	25 11	1 16	7 10	17 13	24 7	24 5	20 19		n.a.
S 29	13 48	24 31	0 27	18 56	0n12	25 41	1 57	23 19	3 12	22 26	1 38	8 1	2 26	5 19	0 42	25 11	1 16	7 10	17 12	24 7	24 6	20 20		n.a.
M30	14s 9	23s15	0n37	18s47	0n29	25s44	1s55	23n17	3n15	22n26	1n39	8n 0	2n27	5n18	0n42	25n11	1n16	7s 9	17s12	24s 7	24s 6	20s22		n.a.

Julian Day Number = 144212.5, Delta T = 33h52m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'04, Lahiri = -63°16'04 Julian Calendar 1 Nov. 4319 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4319 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4319 BCE (-4318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 25 21	7♏45'43	20♉12	23♏58	22♐21	27°R 1	29♋37	15♍54	18♍34	7°R14	1♒ 9	1♉ 2	2♉49	14♏49	n.a.	T 1
W 2	2 29 18	8°46'33	2♒43	24°R 2	23°28	26♑42	29°40	15°59	18°37	7♋13	1° 9	1°R 3	2°45	14°56	n.a.	W 2
T 3	2 33 15	9°47'21	15°36	23°55	24°35	26°22	29°43	16° 4	18°40	7°13	1°10	1° 3	2°42	15° 3	n.a.	T 3
F 4	2 37 11	10°48'08	28°55	23°37	25°43	26° 1	29°46	16° 9	18°42	7°12	1°10	1° 1	2°39	15° 9	n.a.	F 4
S 5	2 41 8	11°48'52	12♓43	23° 8	26°49	25°40	29°49	16°14	18°45	7°11	1°10	0°57	2°36	15°16	n.a.	S 5
S 6	2 45 4	12°49'34	27° 0	22°29	27°56	25°19	29°51	16°18	18°47	7°10	1°11	0°52	2°33	15°23	n.a.	S 6
M 7	2 49 1	13°50'14	11♈45	21°42	29° 3	24°57	29°53	16°23	18°50	7°10	1°11	0°45	2°30	15°30	n.a.	M 7
T 8	2 52 57	14°50'52	26°50	20°46	0♉ 9	24°34	29°55	16°28	18°52	7° 9	1°12	0°37	2°26	15°36	n.a.	T 8
W 9	2 56 54	15°51'28	12♉ 8	19°45	1°15	24°12	29°57	16°33	18°55	7° 8	1°12	0°31	2°23	15°43	n.a.	W 9
T 10	3 0 50	16°52'03	27°26	18°38	2°20	23°49	29°59	16°37	18°57	7° 7	1°13	0°25	2°20	15°50	n.a.	T 10
F 11	3 4 47	17°52'36	12♊35	17°30	3°26	23°26	0♌ 1	16°42	18°59	7° 6	1°13	0°22	2°17	15°56	n.a.	F 11
S 12	3 8 44	18°53'07	27°24	16°20	4°31	23° 3	0° 2	16°46	19° 2	7° 5	1°14	0°D21	2°14	16° 3	n.a.	S 12
S 13	3 12 40	19°53'36	11♋49	15°12	5°36	22°39	0° 3	16°50	19° 4	7° 4	1°14	0°21	2°10	16°10	n.a.	S 13
M14	3 16 37	20°54'04	25°47	14° 6	6°40	22°15	0° 4	16°55	19° 6	7° 3	1°15	0°22	2° 7	16°16	n.a.	M14
T 15	3 20 33	21°54'30	9♌17	13° 4	7°45	21°52	0° 5	16°59	19° 8	7° 2	1°15	0°24	2° 4	16°23	n.a.	T 15
W16	3 24 30	22°54'54	22°23	12° 8	8°48	21°28	0° 5	17° 3	19°11	7° 1	1°16	0°R25	2° 1	16°30	n.a.	W16
T 17	3 28 26	23°55'17	5♍ 7	11°18	9°52	21° 4	0° 6	17° 7	19°13	7° 0	1°16	0°24	1°58	16°36	n.a.	T 17
F 18	3 32 23	24°55'38	17°33	10°35	10°55	20°40	0° 6	17°11	19°15	6°59	1°17	0°22	1°55	16°43	n.a.	F 18
S 19	3 36 20	25°55'57	29°46	9°59	11°58	20°16	0°R 6	17°15	19°17	6°58	1°18	0°18	1°51	16°50	n.a.	S 19
S 20	3 40 16	26°56'14	11♎48	9°31	13° 1	19°53	0° 6	17°19	19°19	6°57	1°18	0°12	1°48	16°56	n.a.	S 20
M21	3 44 13	27°56'29	23°44	9°10	14° 3	19°30	0° 6	17°22	19°20	6°56	1°19	0° 6	1°45	17° 3	n.a.	M21
T 22	3 48 9	28°56'43	5♏35	8°56	15° 5	19° 6	0° 5	17°26	19°22	6°54	1°20	0° 0	1°42	17°10	n.a.	T 22
W23	3 52 6	29°56'54	17°24	8°D50	16° 7	18°44	0° 4	17°29	19°24	6°53	1°21	29♐55	1°39	17°17	n.a.	W23
T 24	3 56 2	0♐57'03	29°14	8°50	17° 8	18°21	0° 3	17°33	19°26	6°52	1°21	29°50	1°35	17°23	n.a.	T 24
F 25	3 59 59	1°57'11	11♐ 6	8°56	18° 8	17°59	0° 2	17°36	19°28	6°51	1°22	29°47	1°32	17°30	n.a.	F 25
S 26	4 3 55	2°57'16	23° 1	9° 9	19° 9	17°37	0° 1	17°40	19°29	6°49	1°23	29°46	1°29	17°37	n.a.	S 26
S 27	4 7 52	3°57'19	5♑ 2	9°28	20° 9	17°16	29♋59	17°43	19°31	6°48	1°24	29°D46	1°26	17°43	n.a.	S 27
M28	4 11 49	4°57'19	17°12	9°51	21° 8	16°55	29°58	17°46	19°32	6°47	1°25	29°47	1°23	17°50	n.a.	M28
T 29	4 15 45	5°57'18	29°33	10°20	22° 7	16°35	29°56	17°49	19°34	6°45	1°25	29°48	1°20	17°57	n.a.	T 29
W30	4 19 42	6°57'13	12♒ 9	10°53	23° 5	16°15	29°54	17°52	19°35	6°44	1°26	29°50	1°16	18° 3	n.a.	W30
T 31	4 23 38	7♐57'07	25♒ 3	11♏31	24♑ 3	15♉56	29♋51	17♍55	19♍37	6♋43	1♒27	29♐51	1♉13	18♏10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s30	20s53	1n41	18s33	0n46	25s46	1s53	23n15	3n17	22n25	1n39	7n58	2n27	5n17	0n42	25n11	1n16	7s 9	17s11	24s 7	24s 6	20s23		n.a.
W 2	14 50	17 29	2 42	18 17	1 4	25 48	1 50	23 12	3 20	22 25	1 39	7 56	2 27	5 16	0 42	25 11	1 16	7 9	17 11	24 7	24 6	20 25		n.a.
T 3	15 10	13 11	3 37	17 57	1 23	25 48	1 48	23 10	3 22	22 25	1 40	7 54	2 27	5 15	0 42	25 11	1 16	7 8	17 11	24 7	24 6	20 26		n.a.
F 4	15 29	8 7	4 21	17 34	1 42	25 48	1 45	23 7	3 25	22 25	1 40	7 52	2 27	5 14	0 42	25 11	1 16	7 8	17 10	24 7	24 6	20 28		n.a.
S 5	15 49	2 29	4 53	17 9	2 0	25 47	1 42	23 4	3 27	22 24	1 40	7 50	2 27	5 13	0 42	25 11	1 16	7 7	17 10	24 7	24 6	20 29		n.a.
S 6	16 8	3n27	5 7	16 41	2 19	25 46	1 39	23 1	3 29	22 24	1 41	7 48	2 28	5 12	0 42	25 11	1 16	7 7	17 10	24 7	24 6	20 31		n.a.
M 7	16 27	9 23	5 2	16 12	2 36	25 44	1 36	22 57	3 31	22 24	1 41	7 47	2 28	5 11	0 42	25 12	1 16	7 6	17 9	24 7	24 6	20 32		n.a.
T 8	16 45	14 55	4 37	15 42	2 52	25 41	1 33	22 54	3 33	22 24	1 42	7 45	2 28	5 10	0 42	25 12	1 16	7 6	17 9	24 7	24 6	20 34		n.a.
W 9	17 3	19 34	3 51	15 11	3 6	25 37	1 30	22 50	3 35	22 24	1 42	7 43	2 28	5 9	0 42	25 12	1 16	7 5	17 9	24 7	24 6	20 35		n.a.
T 10	17 21	22 53	2 49	14 41	3 19	25 33	1 27	22 46	3 37	22 24	1 42	7 42	2 28	5 8	0 42	25 12	1 16	7 5	17 8	24 7	24 6	20 37		n.a.
F 11	17 39	24 31	1 35	14 11	3 30	25 28	1 23	22 42	3 39	22 24	1 43	7 40	2 29	5 7	0 42	25 12	1 16	7 5	17 8	24 7	24 6	20 38		n.a.
S 12	17 56	24 22	0 16	13 43	3 39	25 22	1 19	22 37	3 41	22 24	1 43	7 38	2 29	5 6	0 42	25 12	1 16	7 4	17 7	24 7	24 6	20 40		n.a.
S 13	18 13	22 33	1s 2	13 17	3 45	25 16	1 16	22 33	3 43	22 24	1 43	7 37	2 29	5 5	0 42	25 12	1 16	7 4	17 7	24 7	24 6	20 41		n.a.
M14	18 29	19 24	2 14	12 53	3 49	25 9	1 12	22 28	3 45	22 24	1 44	7 35	2 29	5 5	0 42	25 12	1 16	7 3	17 7	24 7	24 6	20 42		n.a.
T 15	18 46	15 18	3 16	12 33	3 51	25 1	1 8	22 23	3 46	22 24	1 44	7 34	2 29	5 4	0 42	25 12	1 17	7 3	17 6	24 7	24 6	20 44		n.a.
W16	19 2	10 35	4 6	12 15	3 51	24 53	1 4	22 18	3 48	22 24	1 44	7 32	2 29	5 3	0 42	25 12	1 17	7 2	17 6	24 7	24 7	20 45		n.a.
T 17	19 17	5 33	4 42	12 2	3 49	24 44	0 59	22 13	3 49	22 25	1 45	7 31	2 30	5 2	0 42	25 13	1 17	7 2	17 6	24 7	24 7	20 47		n.a.
F 18	19 32	0 25	5 4	11 52	3 46	24 34	0 55	22 7	3 50	22 25	1 45	7 29	2 30	5 1	0 42	25 13	1 17	7 1	17 5	24 7	24 7	20 48		n.a.
S 19	19 47	4s38	5 11	11 45	3 40	24 24	0 50	22 2	3 51	22 25	1 45	7 28	2 30	5 0	0 42	25 13	1 17	7 1	17 5	24 7	24 7	20 49		n.a.
S 20	20 2	9 27	5 5	11 42	3 34	24 13	0 46	21 56	3 53	22 26	1 46	7 27	2 30	5 0	0 42	25 13	1 17	7 0	17 5	24 7	24 7	20 51		n.a.
M21	20 16	13 52	4 46	11 42	3 27	24 2	0 41	21 50	3 54	22 26	1 46	7 25	2 30	4 59	0 42	25 13	1 17	7 0	17 4	24 7	24 7	20 52		n.a.
T 22	20 30	17 44	4 14	11 46	3 18	23 50	0 36	21 45	3 55	22 27	1 47	7 24	2 31	4 58	0 42	25 13	1 17	6 59	17 4	24 7	24 7	20 54		n.a.
W23	20 43	20 53	3 31	11 52	3 9	23 38	0 31	21 39	3 55	22 27	1 47	7 23	2 31	4 58	0 42	25 13	1 17	6 59	17 4	24 7	24 7	20 55		n.a.
T 24	20 56	23 9	2 40	12 2	2 59	23 25	0 26	21 33	3 56	22 28	1 47	7 22	2 31	4 57	0 42	25 13	1 17	6 58	17 3	24 7	24 7	20 56		n.a.
F 25	21 9	24 25	1 41	12 13	2 49	23 11	0 20	21 27	3 57	22 28	1 48	7 21	2 31	4 56	0 43	25 13	1 17	6 58	17 3	24 7	24 7	20 58		n.a.
S 26	21 21	24 33	0 37	12 28	2 38	22 57	0 15	21 21	3 57	22 29	1 48	7 19	2 32	4 56	0 43	25 13	1 17	6 57	17 3	24 7	24 7	20 59		n.a.
S 27	21 32	23 33	0n29	12 44	2 28	22 43	0 9	21 15	3 58	22 30	1 48	7 18	2 32	4 55	0 43	25 14	1 17	6 57	17 2	24 7	24 7	21 1		n.a.
M28	21 44	21 25	1 35	13 2	2 17	22 28	0 3	21 10	3 58	22 30	1 49	7 17	2 32	4 54	0 43	25 14	1 17	6 56	17 2	24 7	24 7	21 2		n.a.
T 29	21 55	18 16	2 37	13 22	2 6	22 13	0n 3	21 4	3 58	22 31	1 49	7 16	2 32	4 54	0 43	25 14	1 17	6 56	17 2	24 7	24 7	21 3		n.a.
W30	22 5	14 14	3 33	13 43	1 54	21 57	0 9	20 58	3 59	22 32	1 49	7 15	2 32	4 53	0 43	25 14	1 17	6 55	17 2	24 7	24 7	21 5		n.a.
T 31	22s16	9s29	4n20	14s 5	1n43	21s40	0n15	20n52	3n59	22n33	1n50	7n14	2n33	4n53	0n43	25n14	1n17	6s55	17s 1	24s 7	24s 7	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 144242.5, Delta T = 33h52m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°23'00, Lahiri = -63°16'00 Julian Calendar 1 Dec. 4319 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4319 BCE

The year -4318 astronomical counting style corresponds to year 4319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 27 35	8♐56'57	8♓18	12♏13	25♑ 1	15°R37	29°R49	17♍57	19♍38	6°R41	1♒28	29°R52	1♑10	18♏17	n.a.	F 1
S 2	4 31 31	9°56'45	21°57	12°58	25°57	15♉20	29♋46	18° 0	19°39	6♋40	1°29	29♐51	1° 7	18°23	n.a.	S 2
S 3	4 35 28	10°56'31	6♈ 0	13°47	26°54	15° 2	29°44	18° 3	19°41	6°38	1°30	29°50	1° 4	18°30	n.a.	S 3
M 4	4 39 24	11°56'14	20°28	14°40	27°49	14°46	29°41	18° 5	19°42	6°37	1°31	29°48	1° 1	18°37	n.a.	M 4
T 5	4 43 21	12°55'55	5♉16	15°35	28°45	14°30	29°37	18° 8	19°43	6°36	1°32	29°46	0°57	18°43	n.a.	T 5
W 6	4 47 17	13°55'33	20°18	16°33	29°39	14°15	29°34	18°10	19°44	6°34	1°33	29°44	0°54	18°50	n.a.	W 6
T 7	4 51 14	14°55'09	5♊26	17°34	0♒33	14° 0	29°31	18°12	19°45	6°33	1°34	29°42	0°51	18°57	n.a.	T 7
F 8	4 55 11	15°54'42	20°31	18°37	1°26	13°47	29°27	18°14	19°46	6°31	1°35	29°41	0°48	19° 3	n.a.	F 8
S 9	4 59 7	16°54'13	5♋23	19°43	2°18	13°34	29°23	18°16	19°47	6°30	1°36	29°D41	0°45	19°10	n.a.	S 9
S 10	5 3 4	17°53'42	19°55	20°51	3°10	13°21	29°19	18°18	19°48	6°28	1°37	29°42	0°41	19°17	n.a.	S 10
M11	5 7 0	18°53'09	4♌ 3	22° 1	4° 1	13°10	29°15	18°20	19°49	6°26	1°38	29°43	0°38	19°24	n.a.	M11
T 12	5 10 57	19°52'34	17°44	23°13	4°51	12°59	29°11	18°22	19°50	6°25	1°39	29°44	0°35	19°30	n.a.	T 12
W13	5 14 53	20°51'57	0♍59	24°27	5°41	12°49	29° 6	18°24	19°51	6°23	1°40	29°44	0°32	19°37	n.a.	W13
T 14	5 18 50	21°51'17	13°50	25°43	6°29	12°40	29° 1	18°25	19°51	6°22	1°41	29°45	0°29	19°44	n.a.	T 14
F 15	5 22 46	22°50'36	26°19	27° 1	7°17	12°32	28°57	18°27	19°52	6°20	1°42	29°R45	0°26	19°50	n.a.	F 15
S 16	5 26 43	23°49'52	8♎32	28°21	8° 4	12°25	28°52	18°28	19°53	6°19	1°44	29°45	0°22	19°57	n.a.	S 16
S 17	5 30 39	24°49'07	20°33	29°42	8°50	12°18	28°46	18°29	19°53	6°17	1°45	29°44	0°19	20° 4	n.a.	S 17
M18	5 34 36	25°48'19	2♏26	1♐ 5	9°35	12°12	28°41	18°31	19°54	6°15	1°46	29°44	0°16	20°10	n.a.	M18
T 19	5 38 33	26°47'30	14°15	2°29	10°19	12° 7	28°36	18°32	19°54	6°14	1°47	29°43	0°13	20°17	n.a.	T 19
W20	5 42 29	27°46'38	26° 4	3°55	11° 1	12° 3	28°30	18°33	19°54	6°12	1°48	29°43	0°10	20°24	n.a.	W20
T 21	5 46 26	28°45'44	7♐55	5°23	11°43	11°59	28°25	18°34	19°55	6°11	1°49	29°43	0° 7	20°30	n.a.	T 21
F 22	5 50 22	29°44'48	19°52	6°52	12°24	11°56	28°19	18°34	19°55	6° 9	1°51	29°D43	0° 3	20°37	n.a.	F 22
S 23	5 54 19	0♑43'50	1♑57	8°22	13° 4	11°54	28°13	18°35	19°55	6° 7	1°52	29°R43	0° 0	20°44	n.a.	S 23
S 24	5 58 15	1°42'50	14°11	9°54	13°42	11°53	28° 7	18°36	19°55	6° 6	1°53	29°43	29♐57	20°50	n.a.	S 24
M25	6 2 12	2°41'47	26°36	11°28	14°19	11°D53	28° 1	18°36	19°55	6° 4	1°54	29°43	29°54	20°57	n.a.	M25
T 26	6 6 8	3°40'42	9♒13	13° 3	14°55	11°53	27°54	18°37	19°56	6° 2	1°56	29°42	29°51	21° 4	n.a.	T 26
W27	6 10 5	4°39'34	22° 3	14°39	15°29	11°54	27°48	18°37	19°R56	6° 1	1°57	29°42	29°47	21°10	n.a.	W27
T 28	6 14 1	5°38'24	5♓ 9	16°17	16° 2	11°56	27°41	18°37	19°56	5°59	1°58	29°41	29°44	21°17	n.a.	T 28
F 29	6 17 58	6°37'11	18°31	17°56	16°34	11°58	27°35	18°37	19°55	5°57	1°59	29°40	29°41	21°24	n.a.	F 29
S 30	6 21 54	7°35'56	2♈ 9	19°36	17° 4	12° 2	27°28	18°R37	19°55	5°56	2° 1	29°D40	29°38	21°30	n.a.	S 30
S 31	6 25 51	8♑34'38	16♈ 5	21♐19	17♒33	12♉ 6	27♋21	18♍37	19♍55	5♋54	2♒ 2	29♐40	29♐35	21♏37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s25	4s10	4n54	14s29	1n32	21s24	0n21	20n47	3n59	22n34	1n50	7n13	2n33	4n52	0n43	25n14	1n17	6s54	17s 1	24s 7	24s 7	21s 7		n.a.
S 2	22 35	1n29	5 13	14 53	1 21	21 7	0 27	20 41	3 59	22 34	1 50	7 13	2 33	4 52	0 43	25 14	1 17	6 54	17 1	24 7	24 7	21 9		n.a.
S 3	22 43	7 14	5 14	15 19	1 10	20 49	0 34	20 36	3 58	22 35	1 51	7 12	2 33	4 51	0 43	25 14	1 17	6 53	17 0	24 7	24 7	21 10		n.a.
M 4	22 52	12 45	4 56	15 45	1 0	20 32	0 40	20 30	3 58	22 36	1 51	7 11	2 34	4 51	0 43	25 14	1 17	6 53	17 0	24 7	24 7	21 11		n.a.
T 5	23 0	17 40	4 17	16 11	0 49	20 14	0 47	20 25	3 58	22 37	1 51	7 10	2 34	4 50	0 43	25 15	1 17	6 52	17 0	24 7	24 7	21 12		n.a.
W 6	23 7	21 33	3 21	16 38	0 39	19 55	0 54	20 20	3 57	22 38	1 52	7 9	2 34	4 50	0 43	25 15	1 17	6 52	17 0	24 7	24 7	21 14		n.a.
T 7	23 14	23 57	2 10	17 6	0 29	19 37	1 1	20 15	3 57	22 39	1 52	7 9	2 34	4 49	0 43	25 15	1 17	6 51	16 59	24 7	24 7	21 15		n.a.
F 8	23 21	24 37	0 51	17 33	0 19	19 18	1 8	20 10	3 57	22 41	1 52	7 8	2 34	4 49	0 43	25 15	1 17	6 50	16 59	24 7	24 7	21 16		n.a.
S 9	23 27	23 29	0s32	18 1	0 9	18 59	1 16	20 6	3 56	22 42	1 53	7 8	2 35	4 49	0 43	25 15	1 17	6 50	16 59	24 7	24 7	21 18		n.a.
S 10	23 33	20 47	1 50	18 29	0 0	18 40	1 23	20 1	3 55	22 43	1 53	7 7	2 35	4 48	0 43	25 15	1 18	6 49	16 59	24 7	24 7	21 19		n.a.
M11	23 38	16 54	2 59	18 56	0s 9	18 20	1 31	19 57	3 55	22 44	1 53	7 6	2 35	4 48	0 43	25 15	1 18	6 49	16 58	24 7	24 7	21 20		n.a.
T 12	23 43	12 13	3 56	19 24	0 18	18 1	1 38	19 53	3 54	22 45	1 54	7 6	2 35	4 48	0 43	25 15	1 18	6 48	16 58	24 7	24 7	21 21		n.a.
W13	23 48	7 7	4 38	19 51	0 26	17 41	1 46	19 49	3 53	22 47	1 54	7 5	2 36	4 47	0 43	25 15	1 18	6 48	16 58	24 7	24 7	21 23		n.a.
T 14	23 52	1 52	5 5	20 18	0 35	17 21	1 54	19 45	3 52	22 48	1 54	7 5	2 36	4 47	0 43	25 16	1 18	6 47	16 58	24 7	24 7	21 24		n.a.
F 15	23 55	3s19	5 17	20 44	0 42	17 1	2 2	19 42	3 51	22 49	1 54	7 5	2 36	4 47	0 43	25 16	1 18	6 47	16 57	24 7	24 7	21 25		n.a.
S 16	23 58	8 15	5 14	21 10	0 50	16 41	2 10	19 39	3 51	22 51	1 55	7 4	2 36	4 47	0 43	25 16	1 18	6 46	16 57	24 7	24 7	21 26		n.a.
S 17	24 1	12 48	4 57	21 36	0 57	16 21	2 18	19 36	3 50	22 52	1 55	7 4	2 37	4 47	0 43	25 16	1 18	6 46	16 57	24 7	24 7	21 28		n.a.
M18	24 3	16 49	4 27	22 1	1 4	16 1	2 27	19 33	3 49	22 53	1 55	7 4	2 37	4 46	0 43	25 16	1 18	6 45	16 57	24 7	24 7	21 29		n.a.
T 19	24 5	20 10	3 47	22 25	1 11	15 41	2 35	19 30	3 48	22 55	1 55	7 4	2 37	4 46	0 43	25 16	1 18	6 45	16 56	24 7	24 7	21 30		n.a.
W20	24 6	22 40	2 56	22 48	1 17	15 20	2 44	19 28	3 47	22 56	1 56	7 3	2 37	4 46	0 43	25 16	1 18	6 44	16 56	24 7	24 7	21 31		n.a.
T 21	24 7	24 12	1 58	23 10	1 23	15 0	2 52	19 26	3 45	22 58	1 56	7 3	2 38	4 46	0 43	25 16	1 18	6 44	16 56	24 7	24 7	21 33		n.a.
F 22	24 7	24 38	0 54	23 32	1 29	14 40	3 1	19 24	3 44	22 59	1 56	7 3	2 38	4 46	0 43	25 16	1 18	6 43	16 56	24 7	24 7	21 34		n.a.
S 23	24 7	23 54	0n12	23 52	1 34	14 21	3 10	19 22	3 43	23 1	1 56	7 3	2 38	4 46	0 43	25 16	1 18	6 43	16 56	24 7	24 7	21 35		n.a.
S 24	24 7	22 2	1 20	24 12	1 39	14 1	3 19	19 21	3 42	23 2	1 57	7 3	2 38	4 46	0 43	25 17	1 18	6 42	16 55	24 7	24 7	21 36		n.a.
M25	24 6	19 5	2 24	24 30	1 43	13 41	3 28	19 19	3 41	23 4	1 57	7 3	2 38	4 46	0 44	25 17	1 18	6 42	16 55	24 7	24 7	21 37		n.a.
T 26	24 4	15 13	3 22	24 47	1 47	13 22	3 37	19 18	3 40	23 5	1 57	7 3	2 39	4 46	0 44	25 17	1 18	6 41	16 55	24 7	24 7	21 39		n.a.
W27	24 2	10 36	4 12	25 2	1 50	13 3	3 47	19 17	3 38	23 7	1 57	7 3	2 39	4 46	0 44	25 17	1 18	6 41	16 55	24 7	24 7	21 40		n.a.
T 28	24 0	5 26	4 49	25 17	1 54	12 44	3 56	19 17	3 37	23 8	1 58	7 3	2 39	4 46	0 44	25 17	1 18	6 40	16 55	24 7	24 7	21 41		n.a.
F 29	23 57	0n 5	5 11	25 29	1 56	12 26	4 5	19 16	3 36	23 10	1 58	7 3	2 39	4 46	0 44	25 17	1 18	6 40	16 55	24 7	24 7	21 42		n.a.
S 30	23 54	5 42	5 17	25 40	1 58	12 8	4 15	19 16	3 35	23 11	1 58	7 4	2 40	4 46	0 44	25 17	1 18	6 39	16 54	24 7	24 7	21 43		n.a.
S 31	23s50	11n 9	5n 4	25s50	2s 0	11s50	4n24	19n16	3n33	23n13	1n58	7n 4	2n40	4n46	0n44	25n17	1n18	6s39	16s54	24s 7	24s 7	21s44		n.a.

Julian Day Number = 144273.5, Delta T = 33h52m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'56, Lahiri = -63°15'56 Julian Calendar 1 Jan. 4318 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4319 BCE

The year -4317 astronomical counting style corresponds to year 4318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 29 47	9♑33'17	0♉17	23♐ 2	18♒ 0	12♉10	27°R14	18°R37	19°R55	5°R52	2♒ 3	29♐41	29♐32	21♏44	n.a.	M 1
T 2	6 33 44	10°31'54	14°44	24°47	18°25	12°16	27♋ 7	18♍37	19♍55	5♋51	2° 4	29°41	29°28	21°50	n.a.	T 2
W 3	6 37 41	11°30'29	29°23	26°34	18°48	12°22	27° 0	18°36	19°54	5°49	2° 6	29°42	29°25	21°57	n.a.	W 3
T 4	6 41 37	12°29'02	14♊ 7	28°22	19°10	12°28	26°53	18°36	19°54	5°48	2° 7	29°43	29°22	22° 4	n.a.	T 4
F 5	6 45 34	13°27'32	28°52	0♑11	19°29	12°36	26°46	18°35	19°53	5°46	2° 8	29°R43	29°19	22°11	n.a.	F 5
S 6	6 49 30	14°26'00	13♋29	2° 2	19°47	12°44	26°38	18°35	19°53	5°44	2°10	29°43	29°16	22°17	n.a.	S 6
S 7	6 53 27	15°24'26	27°54	3°55	20° 3	12°52	26°31	18°34	19°52	5°43	2°11	29°42	29°13	22°24	n.a.	S 7
M 8	6 57 23	16°22'49	11♌59	5°49	20°17	13° 2	26°24	18°33	19°52	5°41	2°12	29°40	29° 9	22°31	n.a.	M 8
T 9	7 1 20	17°21'11	25°42	7°44	20°28	13°11	26°16	18°32	19°51	5°39	2°14	29°38	29° 6	22°37	n.a.	T 9
W10	7 5 16	18°19'30	9♍ 2	9°41	20°38	13°22	26° 9	18°31	19°50	5°38	2°15	29°35	29° 3	22°44	n.a.	W10
T 11	7 9 13	19°17'48	21°57	11°40	20°45	13°33	26° 1	18°30	19°50	5°36	2°17	29°33	29° 0	22°51	n.a.	T 11
F 12	7 13 9	20°16'04	4♎31	13°40	20°50	13°44	25°54	18°29	19°49	5°35	2°18	29°31	28°57	22°57	n.a.	F 12
S 13	7 17 6	21°14'18	16°47	15°41	20°52	13°56	25°46	18°27	19°48	5°33	2°19	29°D30	28°53	23° 4	n.a.	S 13
S 14	7 21 2	22°12'30	28°49	17°44	20°R53	14° 9	25°38	18°26	19°47	5°32	2°21	29°30	28°50	23°11	n.a.	S 14
M15	7 24 59	23°10'41	10♏43	19°47	20°50	14°22	25°31	18°25	19°46	5°30	2°22	29°31	28°47	23°17	n.a.	M15
T 16	7 28 55	24° 8'50	22°32	21°52	20°46	14°36	25°23	18°23	19°45	5°28	2°23	29°33	28°44	23°24	n.a.	T 16
W17	7 32 52	25° 6'57	4♐22	23°58	20°39	14°50	25°15	18°21	19°44	5°27	2°25	29°35	28°41	23°31	n.a.	W17
T 18	7 36 48	26° 5'03	16°17	26° 5	20°29	15° 5	25° 8	18°20	19°43	5°25	2°26	29°36	28°38	23°37	n.a.	T 18
F 19	7 40 45	27° 3'07	28°20	28°13	20°17	15°20	25° 0	18°18	19°42	5°24	2°28	29°R37	28°34	23°44	n.a.	F 19
S 20	7 44 42	28° 1'09	10♑35	0♒21	20° 3	15°36	24°52	18°16	19°41	5°22	2°29	29°36	28°31	23°51	n.a.	S 20
S 21	7 48 38	28°59'09	23° 3	2°29	19°46	15°52	24°45	18°14	19°40	5°21	2°30	29°34	28°28	23°57	n.a.	S 21
M22	7 52 35	29°57'07	5♒46	4°37	19°27	16° 8	24°37	18°12	19°38	5°19	2°32	29°31	28°25	24° 4	n.a.	M22
T 23	7 56 31	0♒55'03	18°45	6°45	19° 6	16°26	24°29	18° 9	19°37	5°18	2°33	29°27	28°22	24°11	n.a.	T 23
W24	8 0 28	1°52'58	1♓58	8°52	18°42	16°43	24°22	18° 7	19°36	5°17	2°35	29°21	28°19	24°17	n.a.	W24
T 25	8 4 24	2°50'50	15°25	10°59	18°16	17° 1	24°14	18° 5	19°34	5°15	2°36	29°16	28°15	24°24	n.a.	T 25
F 26	8 8 21	3°48'40	29° 4	13° 4	17°48	17°20	24° 7	18° 2	19°33	5°14	2°37	29°12	28°12	24°31	n.a.	F 26
S 27	8 12 17	4°46'29	12♈53	15° 8	17°18	17°39	23°59	18° 0	19°31	5°12	2°39	29° 9	28° 9	24°37	n.a.	S 27
S 28	8 16 14	5♒44'15	26♈52	17♒10	16♒47	17♉58	23♋52	17♍57	19♍30	5♋11	2♒40	29♐ 7	28♐ 6	24♏44	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s46	16n 8	4n33	25s57	2s 2	11s32	4n34	19n17	3n32	23n14	1n58	7n 4	2n40	4n46	0n44	25n17	1n18	6s38	16s54	24s 7	24s 7	21s45		n.a.
T 2	23 41	20 17	3 44	26 3	2 2	11 16	4 43	19 17	3 31	23 16	1 59	7 5	2 40	4 46	0 44	25 17	1 18	6 38	16 54	24 7	24 7	21 47		n.a.
W 3	23 36	23 12	2 40	26 7	2 3	10 59	4 53	19 18	3 29	23 18	1 59	7 5	2 41	4 47	0 44	25 17	1 18	6 37	16 54	24 7	24 7	21 48		n.a.
T 4	23 31	24 34	1 25	26 9	2 2	10 43	5 2	19 19	3 28	23 19	1 59	7 5	2 41	4 47	0 44	25 17	1 18	6 37	16 54	24 7	24 7	21 49		n.a.
F 5	23 25	24 12	0 5	26 9	2 2	10 28	5 12	19 20	3 27	23 21	1 59	7 6	2 41	4 47	0 44	25 18	1 18	6 37	16 54	24 7	24 7	21 50		n.a.
S 6	23 19	22 10	1s16	26 7	2 0	10 13	5 22	19 21	3 25	23 22	1 59	7 6	2 41	4 47	0 44	25 18	1 18	6 36	16 53	24 7	24 7	21 51		n.a.
S 7	23 12	18 44	2 30	26 3	1 59	9 59	5 31	19 22	3 24	23 24	1 59	7 7	2 42	4 47	0 44	25 18	1 18	6 36	16 53	24 7	24 7	21 52		n.a.
M 8	23 5	14 17	3 33	25 56	1 56	9 46	5 41	19 24	3 23	23 26	1 59	7 7	2 42	4 48	0 44	25 18	1 18	6 35	16 53	24 7	24 7	21 53		n.a.
T 9	22 58	9 13	4 22	25 47	1 53	9 33	5 50	19 26	3 21	23 27	1 59	7 8	2 42	4 48	0 44	25 18	1 18	6 35	16 53	24 7	24 7	21 54		n.a.
W10	22 50	3 52	4 56	25 35	1 50	9 22	5 59	19 28	3 20	23 29	2 0	7 8	2 42	4 48	0 44	25 18	1 18	6 34	16 53	24 7	24 7	21 56		n.a.
T 11	22 41	1s29	5 13	25 21	1 46	9 11	6 9	19 30	3 19	23 30	2 0	7 9	2 42	4 49	0 44	25 18	1 18	6 34	16 53	24 7	24 7	21 57		n.a.
F 12	22 33	6 38	5 14	25 5	1 41	9 0	6 18	19 32	3 17	23 32	2 0	7 10	2 43	4 49	0 44	25 18	1 18	6 33	16 53	24 7	24 7	21 58		n.a.
S 13	22 23	11 23	5 1	24 46	1 36	8 51	6 26	19 35	3 16	23 33	2 0	7 11	2 43	4 49	0 44	25 18	1 18	6 33	16 53	24 7	24 7	21 59		n.a.
S 14	22 14	15 38	4 35	24 24	1 30	8 43	6 35	19 37	3 15	23 35	2 0	7 11	2 43	4 50	0 44	25 18	1 18	6 33	16 53	24 7	24 7	22 0		n.a.
M15	22 4	19 13	3 58	24 0	1 24	8 36	6 44	19 40	3 13	23 37	2 0	7 12	2 43	4 50	0 44	25 18	1 18	6 32	16 53	24 7	24 7	22 1		n.a.
T 16	21 54	21 59	3 10	23 33	1 17	8 29	6 52	19 43	3 12	23 38	2 0	7 13	2 43	4 51	0 44	25 18	1 18	6 32	16 53	24 7	24 7	22 2		n.a.
W17	21 43	23 49	2 15	23 4	1 9	8 24	6 59	19 46	3 11	23 40	2 0	7 14	2 44	4 51	0 44	25 18	1 18	6 31	16 52	24 7	24 7	22 3		n.a.
T 18	21 32	24 36	1 13	22 32	1 1	8 20	7 7	19 50	3 9	23 41	2 0	7 15	2 44	4 51	0 44	25 19	1 18	6 31	16 52	24 7	24 7	22 4		n.a.
F 19	21 21	24 14	0 7	21 58	0 52	8 17	7 14	19 53	3 8	23 43	2 0	7 16	2 44	4 52	0 44	25 19	1 18	6 30	16 52	24 7	24 7	22 5		n.a.
S 20	21 9	22 42	1n 0	21 21	0 43	8 15	7 21	19 56	3 7	23 44	2 0	7 17	2 44	4 52	0 44	25 19	1 18	6 30	16 52	24 7	24 7	22 6		n.a.
S 21	20 57	20 2	2 5	20 43	0 33	8 15	7 27	20 0	3 5	23 45	2 0	7 18	2 44	4 53	0 44	25 19	1 18	6 30	16 52	24 7	24 7	22 7		n.a.
M22	20 44	16 23	3 5	20 2	0 23	8 16	7 32	20 4	3 4	23 47	2 0	7 19	2 45	4 53	0 44	25 19	1 18	6 29	16 52	24 7	24 7	22 8		n.a.
T 23	20 31	11 53	3 57	19 20	0 13	8 17	7 37	20 8	3 3	23 48	2 0	7 20	2 45	4 54	0 44	25 19	1 18	6 29	16 52	24 7	24 7	22 9		n.a.
W24	20 18	6 47	4 37	18 36	0 3	8 20	7 42	20 12	3 1	23 50	2 0	7 21	2 45	4 55	0 44	25 19	1 18	6 28	16 52	24 7	24 7	22 10		n.a.
T 25	20 5	1 17	5 3	17 50	0n 8	8 25	7 46	20 16	3 0	23 51	2 0	7 22	2 45	4 55	0 44	25 19	1 18	6 28	16 52	24 7	24 7	22 11		n.a.
F 26	19 51	4n21	5 12	17 4	0 19	8 30	7 49	20 20	2 59	23 52	2 0	7 23	2 45	4 56	0 44	25 19	1 18	6 28	16 52	24 7	24 7	22 12		n.a.
S 27	19 37	9 51	5 3	16 17	0 30	8 37	7 51	20 24	2 57	23 54	2 0	7 24	2 46	4 56	0 44	25 19	1 18	6 27	16 52	24 7	24 7	22 13		n.a.
S 28	19s22	14n55	4n36	15s29	0n41	8s45	7n53	20n29	2n56	23n55	2n 0	7n25	2n46	4n57	0n44	25n19	1n18	6s27	16s52	24s 7	24s 7	22s14		n.a.

Julian Day Number = 144304.5, Delta T = 33h52m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'52, Lahiri = -63°15'52 Julian Calendar 1 Feb. 4318 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4319 BCE

The year -4317 astronomical counting style corresponds to year 4318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 20 10	6♒42'00	10♉59	19♒ 9	16°R14	18♉18	23°R45	17°R55	19°R28	5°R10	2♒42	29°D 7	28♐ 3	24♏51	n.a.	M 1
T 2	8 24 7	7°39'42	25°12	21° 7	15♒39	18°38	23♋37	17♍52	19♍27	5♋ 8	2°43	29♐ 7	27°59	24°57	n.a.	T 2
W 3	8 28 3	8°37'23	9♊29	23° 2	15° 3	18°58	23°30	17°49	19°25	5° 7	2°44	29° 9	27°56	25° 4	n.a.	W 3
T 4	8 32 0	9°35'01	23°48	24°54	14°26	19°19	23°23	17°46	19°23	5° 6	2°46	29°R10	27°53	25°11	n.a.	T 4
F 5	8 35 57	10°32'38	8♋ 6	26°44	13°49	19°40	23°16	17°43	19°22	5° 4	2°47	29° 9	27°50	25°17	n.a.	F 5
S 6	8 39 53	11°30'13	22°19	28°30	13°11	20° 2	23° 9	17°40	19°20	5° 3	2°49	29° 8	27°47	25°24	n.a.	S 6
S 7	8 43 50	12°27'47	6♌23	0♓13	12°32	20°24	23° 2	17°37	19°18	5° 2	2°50	29° 4	27°44	25°31	n.a.	S 7
M 8	8 47 46	13°25'19	20°13	1°52	11°54	20°46	22°55	17°34	19°17	5° 1	2°51	28°58	27°40	25°37	n.a.	M 8
T 9	8 51 43	14°22'49	3♍46	3°29	11°16	21° 9	22°49	17°31	19°15	4°59	2°53	28°51	27°37	25°44	n.a.	T 9
W10	8 55 39	15°20'18	17° 0	5° 1	10°38	21°32	22°42	17°27	19°13	4°58	2°54	28°43	27°34	25°51	n.a.	W10
T 11	8 59 36	16°17'45	29°53	6°31	10° 1	21°55	22°35	17°24	19°11	4°57	2°55	28°35	27°31	25°57	n.a.	T 11
F 12	9 3 32	17°15'12	12♎27	7°56	9°25	22°19	22°29	17°21	19° 9	4°56	2°57	28°29	27°28	26° 4	n.a.	F 12
S 13	9 7 29	18°12'37	24°44	9°18	8°51	22°43	22°23	17°17	19° 7	4°55	2°58	28°24	27°25	26°11	n.a.	S 13
S 14	9 11 25	19°10'01	6♏47	10°36	8°17	23° 7	22°17	17°14	19° 5	4°54	2°59	28°22	27°21	26°17	n.a.	S 14
M15	9 15 22	20° 7'24	18°41	11°50	7°45	23°31	22°10	17°10	19° 3	4°53	3° 1	28°D21	27°18	26°24	n.a.	M15
T 16	9 19 18	21° 4'47	0♐31	13° 0	7°15	23°56	22° 5	17° 6	19° 1	4°52	3° 2	28°21	27°15	26°31	n.a.	T 16
W17	9 23 15	22° 2'08	12°21	14° 7	6°47	24°21	21°59	17° 3	18°59	4°51	3° 4	28°22	27°12	26°37	n.a.	W17
T 18	9 27 12	22°59'28	24°18	15° 9	6°21	24°47	21°53	16°59	18°57	4°50	3° 5	28°R23	27° 9	26°44	n.a.	T 18
F 19	9 31 8	23°56'47	6♑27	16° 8	5°57	25°12	21°47	16°55	18°55	4°49	3° 6	28°23	27° 5	26°51	n.a.	F 19
S 20	9 35 5	24°54'06	18°49	17° 2	5°35	25°38	21°42	16°51	18°53	4°48	3° 7	28°20	27° 2	26°57	n.a.	S 20
S 21	9 39 1	25°51'23	1♒30	17°52	5°15	26° 5	21°37	16°47	18°50	4°47	3° 9	28°16	26°59	27° 4	n.a.	S 21
M22	9 42 58	26°48'39	14°31	18°38	4°58	26°31	21°32	16°43	18°48	4°46	3°10	28°10	26°56	27°11	n.a.	M22
T 23	9 46 54	27°45'54	27°51	19°20	4°43	26°58	21°27	16°39	18°46	4°45	3°11	28° 1	26°53	27°17	n.a.	T 23
W24	9 50 51	28°43'08	11♓29	19°57	4°31	27°25	21°22	16°35	18°44	4°44	3°13	27°51	26°50	27°24	n.a.	W24
T 25	9 54 47	29°40'22	25°22	20°30	4°21	27°52	21°17	16°31	18°41	4°44	3°14	27°42	26°46	27°31	n.a.	T 25
F 26	9 58 44	0♓37'33	9♈25	20°59	4°13	28°20	21°12	16°27	18°39	4°43	3°15	27°33	26°43	27°37	n.a.	F 26
S 27	10 2 41	1°34'44	23°35	21°23	4° 8	28°48	21° 8	16°23	18°37	4°42	3°16	27°26	26°40	27°44	n.a.	S 27
S 28	10 6 37	2°31'54	7♉48	21°42	4° 5	29°16	21° 4	16°19	18°35	4°41	3°18	27°21	26°37	27°51	n.a.	S 28
M29	10 10 34	3°29'03	22° 0	21°56	4°D 4	29°44	21° 0	16°15	18°32	4°41	3°19	27°19	26°34	27°57	n.a.	M29
T 30	10 14 30	4°26'10	6♊10	22° 6	4° 6	0♊13	20°56	16°11	18°30	4°40	3°20	27°D18	26°30	28° 4	n.a.	T 30
W31	10 18 27	5♓23'17	20♊15	22♓12	4♒10	0♊41	20♋52	16♍ 6	18♍27	4♋39	3♒21	27°R19	26♐27	28♏11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 8	19n13	3n52	14s41	0n52	8s54	7n54	20n33	2n55	23n56	2n 0	7n27	2n46	4n58	0n44	25n19	1n18	6s27	16s52	24s 7	24s 7	22s15		n.a.
T 2	18 53	22 25	2 54	13 52	1 3	9 4	7 54	20 38	2 54	23 58	2 0	7 28	2 46	4 58	0 45	25 19	1 18	6 26	16 52	24 7	24 7	22 16		n.a.
W 3	18 37	24 14	1 45	13 4	1 14	9 16	7 53	20 43	2 52	23 59	2 0	7 29	2 46	4 59	0 45	25 19	1 18	6 26	16 52	24 7	24 6	22 17		n.a.
T 4	18 21	24 28	0 29	12 16	1 24	9 28	7 51	20 47	2 51	24 0	2 0	7 30	2 46	5 0	0 45	25 19	1 18	6 26	16 52	24 7	24 6	22 18		n.a.
F 5	18 6	23 4	0s48	11 29	1 34	9 41	7 48	20 52	2 50	24 1	2 0	7 32	2 47	5 0	0 45	25 19	1 18	6 25	16 52	24 7	24 6	22 19		n.a.
S 6	17 49	20 12	2 2	10 43	1 44	9 55	7 45	20 57	2 48	24 2	2 0	7 33	2 47	5 1	0 45	25 19	1 18	6 25	16 52	24 7	24 6	22 20		n.a.
S 7	17 33	16 11	3 8	9 57	1 53	10 10	7 41	21 2	2 47	24 3	2 0	7 35	2 47	5 2	0 45	25 19	1 18	6 25	16 52	24 7	24 6	22 21		n.a.
M 8	17 16	11 21	4 1	9 13	2 2	10 26	7 36	21 7	2 46	24 4	1 59	7 36	2 47	5 3	0 45	25 19	1 18	6 24	16 52	24 7	24 6	22 22		n.a.
T 9	16 59	6 5	4 39	8 30	2 10	10 42	7 30	21 12	2 45	24 6	1 59	7 37	2 47	5 3	0 45	25 19	1 18	6 24	16 53	24 7	24 6	22 23		n.a.
W10	16 42	0 40	5 2	7 49	2 17	10 59	7 23	21 17	2 43	24 7	1 59	7 39	2 47	5 4	0 45	25 19	1 18	6 24	16 53	24 7	24 6	22 24		n.a.
T 11	16 24	4s38	5 8	7 9	2 24	11 16	7 15	21 22	2 42	24 8	1 59	7 40	2 47	5 5	0 45	25 19	1 18	6 23	16 53	24 7	24 6	22 25		n.a.
F 12	16 6	9 37	4 59	6 31	2 31	11 33	7 7	21 27	2 41	24 9	1 59	7 42	2 48	5 6	0 45	25 19	1 18	6 23	16 53	24 7	24 6	22 26		n.a.
S 13	15 48	14 6	4 36	5 54	2 36	11 51	6 58	21 33	2 40	24 9	1 59	7 43	2 48	5 6	0 45	25 20	1 18	6 23	16 53	24 7	24 6	22 27		n.a.
S 14	15 30	17 57	4 2	5 20	2 41	12 9	6 48	21 38	2 39	24 10	1 59	7 45	2 48	5 7	0 45	25 20	1 18	6 23	16 53	24 7	24 6	22 27		n.a.
M15	15 11	21 2	3 17	4 47	2 45	12 27	6 38	21 43	2 37	24 11	1 58	7 46	2 48	5 8	0 45	25 20	1 18	6 22	16 53	24 7	24 6	22 28		n.a.
T 16	14 53	23 11	2 24	4 17	2 49	12 45	6 28	21 49	2 36	24 12	1 58	7 48	2 48	5 9	0 45	25 20	1 18	6 22	16 53	24 7	24 6	22 29		n.a.
W17	14 34	24 20	1 25	3 48	2 51	13 2	6 16	21 54	2 35	24 13	1 58	7 49	2 48	5 10	0 45	25 20	1 18	6 22	16 53	24 7	24 6	22 30		n.a.
T 18	14 14	24 22	0 22	3 22	2 53	13 20	6 5	21 59	2 34	24 14	1 58	7 51	2 48	5 11	0 45	25 20	1 18	6 21	16 53	24 7	24 6	22 31		n.a.
F 19	13 55	23 15	0n43	2 58	2 54	13 38	5 53	22 5	2 33	24 14	1 58	7 53	2 48	5 12	0 45	25 20	1 18	6 21	16 53	24 7	24 5	22 32		n.a.
S 20	13 35	20 59	1 47	2 36	2 54	13 55	5 41	22 10	2 32	24 15	1 58	7 54	2 48	5 12	0 45	25 20	1 18	6 21	16 53	24 7	24 5	22 33		n.a.
S 21	13 16	17 40	2 48	2 17	2 53	14 11	5 29	22 15	2 30	24 16	1 57	7 56	2 49	5 13	0 45	25 20	1 18	6 21	16 54	24 7	24 5	22 34		n.a.
M22	12 56	13 26	3 41	2 0	2 51	14 28	5 16	22 21	2 29	24 16	1 57	7 58	2 49	5 14	0 45	25 20	1 18	6 21	16 54	24 7	24 5	22 34		n.a.
T 23	12 35	8 27	4 23	1 46	2 48	14 44	5 3	22 26	2 28	24 17	1 57	7 59	2 49	5 15	0 45	25 20	1 18	6 20	16 54	24 7	24 5	22 35		n.a.
W24	12 15	2 59	4 52	1 34	2 45	14 59	4 50	22 31	2 27	24 18	1 57	8 1	2 49	5 16	0 45	25 20	1 18	6 20	16 54	24 6	24 5	22 36		n.a.
T 25	11 55	2n44	5 4	1 25	2 40	15 14	4 38	22 37	2 26	24 18	1 57	8 3	2 49	5 17	0 45	25 20	1 18	6 20	16 54	24 6	24 5	22 37		n.a.
F 26	11 34	8 22	4 57	1 19	2 35	15 28	4 25	22 42	2 25	24 19	1 56	8 4	2 49	5 18	0 45	25 20	1 17	6 20	16 54	24 6	24 5	22 38		n.a.
S 27	11 13	13 37	4 33	1 16	2 28	15 42	4 12	22 47	2 23	24 19	1 56	8 6	2 49	5 19	0 45	25 20	1 17	6 20	16 54	24 6	24 5	22 39		n.a.
S 28	10 52	18 9	3 52	1 15	2 20	15 55	3 59	22 53	2 22	24 20	1 56	8 8	2 49	5 20	0 45	25 20	1 17	6 19	16 55	24 6	24 5	22 39		n.a.
M29	10 31	21 37	2 56	1 17	2 12	16 8	3 46	22 58	2 21	24 20	1 56	8 9	2 49	5 21	0 45	25 20	1 17	6 19	16 55	24 6	24 5	22 40		n.a.
T 30	10 9	23 46	1 50	1 21	2 2	16 19	3 34	23 3	2 20	24 20	1 55	8 11	2 49	5 22	0 45	25 20	1 17	6 19	16 55	24 6	24 5	22 41		n.a.
W31	9s48	24n23	0n38	1s29	1n52	16s31	3n21	23n 8	2n19	24n21	1n55	8n13	2n49	5n23	0n45	25n20	1n17	6s19	16s55	24s 6	24s 5	22s42		n.a.

Julian Day Number = 144332.5, Delta T = 33h52m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'48, Lahiri = -63°15'48 Julian Calendar 1 March 4318 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 22 23	6♓20'22	4♋16	22°R12	4♒16	1♊10	20°R48	16°R 2	18°R25	4°R39	3♒23	27°R19	26♐24	28♏17	n.a.	T 1
F 2	10 26 20	7°17'26	18°11	22♓ 9	4°25	1°39	20♋45	15♍58	18♍23	4♋38	3°24	27♐17	26°21	28°24	n.a.	F 2
S 3	10 30 16	8°14'30	1♌59	22° 0	4°35	2° 9	20°42	15°54	18°20	4°38	3°25	27°13	26°18	28°31	n.a.	S 3
S 4	10 34 13	9°11'32	15°38	21°48	4°48	2°38	20°39	15°49	18°18	4°37	3°26	27° 7	26°15	28°37	n.a.	S 4
M 5	10 38 10	10° 8'34	29° 5	21°32	5° 2	3° 8	20°36	15°45	18°15	4°37	3°27	26°58	26°11	28°44	n.a.	M 5
T 6	10 42 6	11° 5'35	12♍20	21°12	5°19	3°38	20°33	15°41	18°13	4°36	3°28	26°46	26° 8	28°51	n.a.	T 6
W 7	10 46 3	12° 2'35	25°19	20°48	5°37	4° 8	20°30	15°36	18°11	4°36	3°30	26°34	26° 5	28°57	n.a.	W 7
T 8	10 49 59	12°59'35	8♎ 3	20°22	5°57	4°39	20°28	15°32	18° 8	4°36	3°31	26°23	26° 2	29° 4	n.a.	T 8
F 9	10 53 56	13°56'35	20°30	19°53	6°19	5° 9	20°26	15°28	18° 6	4°35	3°32	26°12	25°59	29°11	n.a.	F 9
S 10	10 57 52	14°53'34	2♏43	19°22	6°43	5°40	20°24	15°23	18° 3	4°35	3°33	26° 4	25°56	29°17	n.a.	S 10
S 11	11 1 49	15°50'33	14°44	18°50	7° 9	6°11	20°22	15°19	18° 1	4°35	3°34	25°58	25°52	29°24	n.a.	S 11
M12	11 5 46	16°47'32	26°36	18°16	7°36	6°42	20°20	15°14	17°58	4°34	3°35	25°54	25°49	29°31	n.a.	M12
T 13	11 9 42	17°44'31	8♐25	17°42	8° 4	7°14	20°19	15°10	17°56	4°34	3°36	25°53	25°46	29°37	n.a.	T 13
W14	11 13 39	18°41'30	20°16	17° 8	8°34	7°45	20°17	15° 6	17°53	4°34	3°37	25°53	25°43	29°44	n.a.	W14
T 15	11 17 35	19°38'29	2♑13	16°35	9° 5	8°17	20°16	15° 1	17°51	4°34	3°38	25°53	25°40	29°51	n.a.	T 15
F 16	11 21 32	20°35'28	14°23	16° 3	9°38	8°49	20°15	14°57	17°49	4°34	3°39	25°52	25°36	29°57	n.a.	F 16
S 17	11 25 28	21°32'27	26°50	15°33	10°12	9°21	20°15	14°53	17°46	4°34	3°40	25°49	25°33	0♐ 4	n.a.	S 17
S 18	11 29 25	22°29'26	9♒38	15° 5	10°48	9°53	20°14	14°48	17°44	4°33	3°41	25°44	25°30	0°11	n.a.	S 18
M19	11 33 22	23°26'25	22°50	14°40	11°24	10°25	20°14	14°44	17°41	4°33	3°42	25°36	25°27	0°17	n.a.	M19
T 20	11 37 18	24°23'24	6♓26	14°18	12° 2	10°58	20°13	14°40	17°39	4°D33	3°43	25°26	25°24	0°24	n.a.	T 20
W21	11 41 15	25°20'23	20°24	14° 0	12°41	11°31	20°D13	14°36	17°36	4°33	3°44	25°15	25°21	0°31	n.a.	W21
T 22	11 45 11	26°17'22	4♈41	13°46	13°21	12° 4	20°13	14°31	17°34	4°33	3°45	25° 3	25°17	0°37	n.a.	T 22
F 23	11 49 8	27°14'21	19°10	13°36	14° 1	12°37	20°14	14°27	17°31	4°34	3°46	24°53	25°14	0°44	n.a.	F 23
S 24	11 53 4	28°11'20	3♉45	13°31	14°43	13°10	20°14	14°23	17°29	4°34	3°47	24°44	25°11	0°51	n.a.	S 24
S 25	11 57 1	29° 8'19	18°19	13°D30	15°26	13°43	20°15	14°19	17°27	4°34	3°48	24°38	25° 8	0°57	n.a.	S 25
M26	12 0 58	0♈ 5'18	2♊46	13°34	16°10	14°17	20°16	14°15	17°24	4°34	3°49	24°35	25° 5	1° 4	n.a.	M26
T 27	12 4 54	1° 2'17	17° 3	13°42	16°55	14°51	20°17	14°11	17°22	4°34	3°49	24°34	25° 1	1°11	n.a.	T 27
W28	12 8 51	1°59'15	1♋ 9	13°56	17°40	15°24	20°18	14° 6	17°20	4°35	3°50	24°34	24°58	1°17	n.a.	W28
T 29	12 12 47	2°56'14	15° 2	14°14	18°27	15°58	20°19	14° 2	17°17	4°35	3°51	24°34	24°55	1°24	n.a.	T 29
F 30	12 16 44	3♈53'13	28♋42	14♓38	19♒14	16♊33	20♋21	13♍58	17♍15	4♋35	3♒52	24♐32	24♐52	1♐31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s26	23n26	0s37	1s39	1n40	16s41	3n 9	23n14	2n18	24n21	1n55	8n15	2n49	5n23	0n45	25n20	1n17	6s19	16s55	24s 6	24s 4	22s43		n.a.
F 2	9 5	21 3	1 49	1 52	1 28	16 51	2 57	23 19	2 17	24 21	1 55	8 16	2 49	5 24	0 45	25 20	1 17	6 19	16 55	24 6	24 4	22 43		n.a.
S 3	8 43	17 29	2 53	2 7	1 15	17 0	2 45	23 24	2 16	24 22	1 54	8 18	2 49	5 25	0 45	25 20	1 17	6 18	16 56	24 6	24 4	22 44		n.a.
S 4	8 21	13 0	3 47	2 25	1 1	17 8	2 33	23 29	2 15	24 22	1 54	8 20	2 49	5 26	0 45	25 20	1 17	6 18	16 56	24 6	24 4	22 45		n.a.
M 5	7 59	7 58	4 27	2 45	0 46	17 16	2 21	23 34	2 13	24 22	1 54	8 22	2 49	5 27	0 45	25 20	1 17	6 18	16 56	24 5	24 4	22 46		n.a.
T 6	7 37	2 39	4 52	3 7	0 31	17 23	2 10	23 39	2 12	24 22	1 54	8 23	2 49	5 28	0 45	25 20	1 17	6 18	16 56	24 5	24 4	22 47		n.a.
W 7	7 14	2s40	5 1	3 30	0 16	17 29	1 59	23 44	2 11	24 22	1 53	8 25	2 49	5 29	0 45	25 20	1 17	6 18	16 56	24 5	24 4	22 47		n.a.
T 8	6 52	7 46	4 55	3 56	0s 1	17 35	1 48	23 48	2 10	24 23	1 53	8 27	2 49	5 30	0 45	25 20	1 17	6 18	16 57	24 4	24 4	22 48		n.a.
F 9	6 29	12 27	4 35	4 23	0 17	17 39	1 37	23 53	2 9	24 23	1 53	8 29	2 49	5 31	0 45	25 20	1 17	6 18	16 57	24 4	24 4	22 49		n.a.
S 10	6 7	16 32	4 3	4 50	0 34	17 43	1 27	23 58	2 8	24 23	1 53	8 30	2 49	5 32	0 45	25 20	1 17	6 18	16 57	24 4	24 4	22 50		n.a.
S 11	5 44	19 53	3 20	5 18	0 50	17 47	1 17	24 2	2 7	24 23	1 52	8 32	2 49	5 33	0 45	25 20	1 17	6 18	16 57	24 4	24 3	22 50		n.a.
M12	5 21	22 21	2 29	5 47	1 6	17 49	1 7	24 7	2 6	24 23	1 52	8 34	2 49	5 34	0 45	25 20	1 17	6 17	16 58	24 4	24 3	22 51		n.a.
T 13	4 59	23 50	1 31	6 15	1 22	17 51	0 57	24 11	2 5	24 23	1 52	8 35	2 49	5 35	0 45	25 20	1 17	6 17	16 58	24 4	24 3	22 52		n.a.
W14	4 36	24 15	0 30	6 43	1 38	17 52	0 48	24 16	2 4	24 23	1 51	8 37	2 49	5 36	0 45	25 20	1 17	6 17	16 58	24 4	24 3	22 52		n.a.
T 15	4 13	23 33	0n34	7 10	1 53	17 53	0 39	24 20	2 3	24 22	1 51	8 39	2 49	5 37	0 45	25 19	1 17	6 17	16 58	24 4	24 3	22 53		n.a.
F 16	3 50	21 44	1 36	7 36	2 7	17 52	0 30	24 24	2 2	24 22	1 51	8 40	2 49	5 38	0 45	25 19	1 17	6 17	16 58	24 3	24 3	22 54		n.a.
S 17	3 27	18 50	2 36	8 0	2 20	17 51	0 21	24 28	2 1	24 22	1 51	8 42	2 49	5 39	0 45	25 19	1 17	6 17	16 59	24 3	24 3	22 55		n.a.
S 18	3 4	14 59	3 30	8 22	2 33	17 50	0 12	24 32	2 0	24 22	1 50	8 44	2 49	5 40	0 45	25 19	1 17	6 17	16 59	24 3	24 3	22 55		n.a.
M19	2 41	10 19	4 13	8 43	2 44	17 47	0 4	24 36	1 59	24 22	1 50	8 45	2 49	5 41	0 45	25 19	1 17	6 17	16 59	24 3	24 3	22 56		n.a.
T 20	2 17	5 1	4 45	9 1	2 54	17 44	0s 4	24 40	1 58	24 21	1 50	8 47	2 49	5 42	0 45	25 19	1 17	6 17	16 59	24 3	24 3	22 57		n.a.
W21	1 54	0n40	5 0	9 16	3 3	17 40	0 12	24 44	1 57	24 21	1 49	8 49	2 49	5 43	0 45	25 19	1 17	6 17	17 0	24 2	24 2	22 57		n.a.
T 22	1 31	6 25	4 56	9 29	3 11	17 36	0 19	24 47	1 56	24 21	1 49	8 50	2 48	5 44	0 45	25 19	1 17	6 17	17 0	24 2	24 2	22 58		n.a.
F 23	1 8	11 55	4 34	9 39	3 18	17 31	0 26	24 51	1 55	24 21	1 49	8 52	2 48	5 45	0 45	25 19	1 17	6 17	17 0	24 1	24 2	22 59		n.a.
S 24	0 44	16 47	3 54	9 46	3 23	17 25	0 34	24 54	1 54	24 20	1 48	8 54	2 48	5 46	0 45	25 19	1 17	6 17	17 1	24 1	24 2	22 59		n.a.
S 25	0 21	20 38	2 59	9 51	3 28	17 18	0 40	24 58	1 52	24 20	1 48	8 55	2 48	5 47	0 45	25 19	1 17	6 17	17 1	24 1	24 2	23 0		n.a.
M26	0n 2	23 9	1 53	9 52	3 31	17 11	0 47	25 1	1 51	24 19	1 48	8 57	2 48	5 48	0 45	25 19	1 17	6 17	17 1	24 1	24 2	23 1		n.a.
T 27	0 25	24 8	0 40	9 50	3 33	17 4	0 53	25 4	1 50	24 19	1 48	8 58	2 48	5 49	0 45	25 19	1 17	6 17	17 1	24 1	24 2	23 1		n.a.
W28	0 49	23 32	0s35	9 46	3 34	16 55	1 0	25 7	1 49	24 18	1 47	9 0	2 48	5 50	0 45	25 19	1 17	6 17	17 2	24 1	24 2	23 2		n.a.
T 29	1 12	21 30	1 46	9 38	3 33	16 46	1 6	25 10	1 48	24 18	1 47	9 1	2 48	5 51	0 45	25 19	1 17	6 17	17 2	24 1	24 1	23 2		n.a.
F 30	1n35	18n14	2s50	9s27	3s32	16s36	1s11	25n12	1n47	24n17	1n47	9n 3	2n48	5n51	0n45	25n19	1n16	6s18	17s 2	24s 0	24s 1	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 144363.5, Delta T = 33h51m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'44, Lahiri = -63°15'44 Julian Calendar 1 Apr. 4318 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 20 40	4♈50'11	12♌11	15♓ 6	20♒ 2	17♊ 7	20♋23	13°R55	17°R13	4♋35	3♒53	24°R28	24♐49	1♐37	n.a.	S 1
S 2	12 24 37	5°47'09	25°28	15°39	20°50	17°41	20°25	13♍51	17♍10	4°36	3°53	24♐21	24°46	1°44	n.a.	S 2
M 3	12 28 34	6°44'08	8♍33	16°17	21°40	18°16	20°27	13°47	17° 8	4°36	3°54	24°12	24°42	1°50	n.a.	M 3
T 4	12 32 30	7°41'07	21°27	17° 0	22°30	18°50	20°29	13°43	17° 6	4°37	3°55	24° 0	24°39	1°57	n.a.	T 4
W 5	12 36 27	8°38'06	4♎ 8	17°48	23°21	19°25	20°31	13°39	17° 4	4°37	3°56	23°48	24°36	2° 4	n.a.	W 5
T 6	12 40 23	9°35'06	16°37	18°40	24°12	20° 0	20°34	13°36	17° 1	4°38	3°56	23°36	24°33	2°10	n.a.	T 6
F 7	12 44 20	10°32'06	28°53	19°37	25° 4	20°35	20°37	13°32	16°59	4°38	3°57	23°25	24°30	2°17	n.a.	F 7
S 8	12 48 16	11°29'07	10♏59	20°39	25°57	21°11	20°40	13°28	16°57	4°39	3°58	23°16	24°27	2°24	n.a.	S 8
S 9	12 52 13	12°26'09	22°55	21°45	26°50	21°46	20°43	13°25	16°55	4°39	3°58	23°10	24°23	2°30	n.a.	S 9
M10	12 56 10	13°23'12	4♐45	22°55	27°44	22°21	20°46	13°21	16°53	4°40	3°59	23° 6	24°20	2°37	n.a.	M10
T 11	13 0 6	14°20'15	16°32	24°10	28°38	22°57	20°50	13°18	16°51	4°41	3°59	23° 4	24°17	2°44	n.a.	T 11
W12	13 4 3	15°17'19	28°22	25°29	29°33	23°33	20°53	13°14	16°49	4°41	4° 0	23°D 4	24°14	2°50	n.a.	W12
T 13	13 7 59	16°14'25	10♑18	26°52	0♓28	24° 9	20°57	13°11	16°47	4°42	4° 1	23° 5	24°11	2°57	n.a.	T 13
F 14	13 11 56	17°11'31	22°27	28°20	1°24	24°45	21° 1	13° 8	16°45	4°43	4° 1	23°R 5	24° 7	3° 4	n.a.	F 14
S 15	13 15 53	18° 8'38	4♒54	29°51	2°20	25°21	21° 5	13° 5	16°43	4°44	4° 2	23° 3	24° 4	3°10	n.a.	S 15
S 16	13 19 49	19° 5'47	17°42	1♈27	3°17	25°57	21° 9	13° 2	16°41	4°45	4° 2	23° 0	24° 1	3°17	n.a.	S 16
M17	13 23 46	20° 2'56	0♓57	3° 6	4°14	26°33	21°14	12°58	16°39	4°45	4° 3	22°55	23°58	3°24	n.a.	M17
T 18	13 27 42	21° 0'07	14°40	4°49	5°12	27°10	21°19	12°55	16°37	4°46	4° 3	22°47	23°55	3°30	n.a.	T 18
W19	13 31 39	21°57'19	28°49	6°35	6°10	27°47	21°23	12°53	16°35	4°47	4° 3	22°38	23°52	3°37	n.a.	W19
T 20	13 35 35	22°54'31	13♈20	8°24	7° 8	28°23	21°28	12°50	16°33	4°48	4° 4	22°29	23°48	3°44	n.a.	T 20
F 21	13 39 32	23°51'45	28° 9	10°16	8° 7	29° 0	21°33	12°47	16°31	4°49	4° 4	22°20	23°45	3°50	n.a.	F 21
S 22	13 43 29	24°49'00	13♉ 5	12°11	9° 7	29°37	21°39	12°44	16°30	4°50	4° 5	22°14	23°42	3°57	n.a.	S 22
S 23	13 47 25	25°46'16	28° 1	14° 9	10° 6	0♋14	21°44	12°42	16°28	4°51	4° 5	22° 9	23°39	4° 4	n.a.	S 23
M24	13 51 22	26°43'33	12♊48	16° 8	11° 6	0°52	21°49	12°39	16°26	4°52	4° 5	22° 7	23°36	4°10	n.a.	M24
T 25	13 55 18	27°40'51	27°21	18°10	12° 6	1°29	21°55	12°37	16°25	4°53	4° 6	22°D 7	23°33	4°17	n.a.	T 25
W26	13 59 15	28°38'09	11♋36	20°12	13° 7	2° 6	22° 1	12°34	16°23	4°54	4° 6	22° 8	23°29	4°24	n.a.	W26
T 27	14 3 11	29°35'29	25°32	22°16	14° 8	2°44	22° 7	12°32	16°21	4°56	4° 6	22°R 8	23°26	4°30	n.a.	T 27
F 28	14 7 8	0♉32'49	9♌ 9	24°21	15° 9	3°22	22°13	12°30	16°20	4°57	4° 6	22° 8	23°23	4°37	n.a.	F 28
S 29	14 11 5	1°30'10	22°28	26°26	16°11	3°59	22°19	12°28	16°18	4°58	4° 7	22° 6	23°20	4°44	n.a.	S 29
S 30	14 15 1	2°27'33	5♍31	28°31	17°13	4°37	22°26	12°26	16°17	4°59	4° 7	22° 2	23°17	4°50	n.a.	S 30
M31	14 18 58	3♉24'56	18♍19	0♉36	18♓15	5♋15	22♋32	12♍24	16♍16	5♋ 0	4♒ 7	21♐56	23♐13	4♐57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	1n58	14n 3	3s44	9s14	3s29	16s26	1s17	25n15	1n46	24n17	1n46	9n 4	2n47	5n52	0n45	25n19	1n16	6s18	17s 3	24s 0	24s 1	23s 4		n.a.
S 2	2 22	9 16	4 24	8 58	3 26	16 15	1 22	25 17	1 45	24 16	1 46	9 5	2 47	5 53	0 45	25 19	1 16	6 18	17 3	24 0	24 1	23 4		n.a.
M 3	2 45	4 8	4 50	8 39	3 22	16 4	1 27	25 19	1 44	24 16	1 46	9 7	2 47	5 54	0 45	25 19	1 16	6 18	17 3	24 0	24 1	23 5		n.a.
T 4	3 8	1s 6	5 1	8 17	3 17	15 52	1 32	25 21	1 43	24 15	1 45	9 8	2 47	5 55	0 45	25 19	1 16	6 18	17 3	23 59	24 1	23 5		n.a.
W 5	3 31	6 12	4 56	7 52	3 11	15 39	1 37	25 23	1 42	24 14	1 45	9 10	2 47	5 56	0 45	25 19	1 16	6 18	17 4	23 58	24 1	23 6		n.a.
T 6	3 54	10 58	4 38	7 25	3 4	15 26	1 42	25 25	1 41	24 14	1 45	9 11	2 47	5 57	0 44	25 19	1 16	6 18	17 4	23 58	24 1	23 7		n.a.
F 7	4 17	15 12	4 6	6 55	2 57	15 12	1 46	25 27	1 40	24 13	1 45	9 12	2 47	5 58	0 44	25 19	1 16	6 18	17 4	23 57	24 0	23 7		n.a.
S 8	4 40	18 46	3 24	6 23	2 49	14 57	1 50	25 29	1 39	24 12	1 44	9 14	2 46	5 58	0 44	25 19	1 16	6 18	17 5	23 57	24 0	23 8		n.a.
S 9	5 3	21 30	2 33	5 48	2 40	14 42	1 54	25 30	1 38	24 11	1 44	9 15	2 46	5 59	0 44	25 19	1 16	6 18	17 5	23 57	24 0	23 8		n.a.
M10	5 26	23 16	1 36	5 11	2 30	14 27	1 58	25 31	1 38	24 10	1 44	9 16	2 46	6 0	0 44	25 19	1 16	6 19	17 5	23 56	24 0	23 9		n.a.
T 11	5 48	24 0	0 35	4 31	2 21	14 11	2 2	25 32	1 37	24 10	1 43	9 17	2 46	6 1	0 44	25 18	1 16	6 19	17 6	23 56	24 0	23 9		n.a.
W12	6 11	23 39	0n28	3 50	2 10	13 54	2 5	25 33	1 36	24 9	1 43	9 18	2 46	6 2	0 44	25 18	1 16	6 19	17 6	23 56	24 0	23 10		n.a.
T 13	6 34	22 12	1 31	3 6	2 0	13 37	2 9	25 34	1 35	24 8	1 43	9 20	2 46	6 3	0 44	25 18	1 16	6 19	17 6	23 56	24 0	23 11		n.a.
F 14	6 56	19 44	2 30	2 20	1 48	13 19	2 12	25 35	1 34	24 7	1 42	9 21	2 45	6 3	0 44	25 18	1 16	6 19	17 7	23 56	23 59	23 11		n.a.
S 15	7 19	16 17	3 24	1 32	1 37	13 1	2 15	25 35	1 33	24 6	1 42	9 22	2 45	6 4	0 44	25 18	1 16	6 19	17 7	23 56	23 59	23 12		n.a.
S 16	7 41	12 1	4 9	0 43	1 25	12 43	2 17	25 35	1 32	24 5	1 42	9 23	2 45	6 5	0 44	25 18	1 16	6 20	17 7	23 56	23 59	23 12		n.a.
M17	8 3	7 3	4 43	0n 9	1 14	12 24	2 20	25 35	1 31	24 4	1 42	9 24	2 45	6 6	0 44	25 18	1 16	6 20	17 8	23 56	23 59	23 13		n.a.
T 18	8 25	1 35	5 2	1 2	1 2	12 4	2 22	25 35	1 30	24 3	1 41	9 25	2 45	6 6	0 44	25 18	1 16	6 20	17 8	23 55	23 59	23 13		n.a.
W19	8 47	4n 7	5 3	1 56	0 50	11 44	2 25	25 35	1 29	24 2	1 41	9 26	2 44	6 7	0 44	25 18	1 16	6 20	17 8	23 55	23 59	23 14		n.a.
T 20	9 9	9 46	4 45	2 51	0 38	11 24	2 27	25 35	1 28	24 1	1 41	9 27	2 44	6 8	0 44	25 18	1 16	6 20	17 9	23 54	23 58	23 14		n.a.
F 21	9 31	14 57	4 8	3 47	0 26	11 3	2 29	25 34	1 27	24 0	1 40	9 28	2 44	6 8	0 44	25 18	1 16	6 21	17 9	23 54	23 58	23 15		n.a.
S 22	9 53	19 16	3 13	4 44	0 14	10 42	2 31	25 33	1 26	23 59	1 40	9 28	2 44	6 9	0 44	25 18	1 16	6 21	17 9	23 53	23 58	23 15		n.a.
S 23	10 14	22 19	2 6	5 42	0 3	10 20	2 32	25 32	1 25	23 57	1 40	9 29	2 44	6 10	0 44	25 18	1 16	6 21	17 10	23 53	23 58	23 16		n.a.
M24	10 35	23 48	0 50	6 39	0n 9	9 58	2 34	25 31	1 24	23 56	1 40	9 30	2 43	6 10	0 44	25 18	1 16	6 21	17 10	23 53	23 58	23 16		n.a.
T 25	10 57	23 38	0s28	7 37	0 19	9 36	2 35	25 30	1 23	23 55	1 39	9 31	2 43	6 11	0 44	25 18	1 16	6 22	17 10	23 53	23 58	23 17		n.a.
W26	11 18	21 54	1 43	8 34	0 30	9 13	2 37	25 28	1 22	23 54	1 39	9 32	2 43	6 12	0 44	25 18	1 16	6 22	17 11	23 53	23 58	23 17		n.a.
T 27	11 39	18 52	2 50	9 31	0 40	8 50	2 38	25 27	1 21	23 52	1 39	9 32	2 43	6 12	0 44	25 17	1 16	6 22	17 11	23 53	23 57	23 18		n.a.
F 28	11 59	14 52	3 46	10 27	0 49	8 26	2 39	25 25	1 20	23 51	1 39	9 33	2 42	6 13	0 44	25 17	1 16	6 22	17 11	23 53	23 57	23 18		n.a.
S 29	12 20	10 13	4 28	11 22	0 57	8 2	2 40	25 23	1 19	23 50	1 38	9 34	2 42	6 13	0 44	25 17	1 16	6 23	17 12	23 53	23 57	23 18		n.a.
S 30	12 40	5 12	4 55	12 16	1 6	7 38	2 40	25 21	1 18	23 48	1 38	9 34	2 42	6 14	0 44	25 17	1 16	6 23	17 12	23 53	23 57	23 19		n.a.
M31	13n 0	0n 4	5s 7	13n 9	1n13	7s14	2s41	25n18	1n17	23n47	1n38	9n35	2n42	6n14	0n44	25n17	1n16	6s23	17s12	23s52	23s57	23s19		n.a.

Julian Day Number = 144393.5, Delta T = 33h51m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'40, Lahiri = -63°15'40 Julian Calendar 1 May 4318 BCE == Greg. Calendar 27 March 4318 BCE

The year -4317 astronomical counting style corresponds to year 4318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 22 54	4♉22'20	0♎55	2♉41	19♓17	5♋53	22♋39	12°R22	16°R14	5♋ 2	4♒ 7	21°R48	23♐10	5♐ 3	n.a.	T 1
W 2	14 26 51	5°19'46	13°19	4°46	20°20	6°32	22°46	12♍20	16♍13	5° 3	4° 7	21♐40	23° 7	5°10	n.a.	W 2
T 3	14 30 47	6°17'13	25°33	6°49	21°23	7°10	22°53	12°18	16°12	5° 4	4° 7	21°32	23° 4	5°17	n.a.	T 3
F 4	14 34 44	7°14'41	7♏38	8°52	22°26	7°48	23° 0	12°17	16°10	5° 6	4° 7	21°24	23° 1	5°23	n.a.	F 4
S 5	14 38 41	8°12'11	19°35	10°54	23°30	8°27	23° 7	12°15	16° 9	5° 7	4° 7	21°18	22°58	5°30	n.a.	S 5
S 6	14 42 37	9° 9'42	1♐26	12°55	24°34	9° 6	23°15	12°14	16° 8	5° 8	4° 8	21°14	22°54	5°37	n.a.	S 6
M 7	14 46 34	10° 7'15	13°14	14°54	25°38	9°44	23°22	12°12	16° 7	5°10	4° 8	21°12	22°51	5°43	n.a.	M 7
T 8	14 50 30	11° 4'50	25° 1	16°52	26°42	10°23	23°30	12°11	16° 6	5°11	4°R 8	21°D12	22°48	5°50	n.a.	T 8
W 9	14 54 27	12° 2'27	6♑51	18°49	27°47	11° 2	23°37	12°10	16° 5	5°13	4° 8	21°13	22°45	5°57	n.a.	W 9
T 10	14 58 23	13° 0'05	18°48	20°45	28°52	11°41	23°45	12° 9	16° 4	5°14	4° 8	21°15	22°42	6° 3	n.a.	T 10
F 11	15 2 20	13°57'45	0♒56	22°39	29°57	12°20	23°53	12° 8	16° 3	5°16	4° 7	21°16	22°38	6°10	n.a.	F 11
S 12	15 6 17	14°55'27	13°21	24°32	1♈ 2	12°59	24° 1	12° 7	16° 2	5°17	4° 7	21°R17	22°35	6°17	n.a.	S 12
S 13	15 10 13	15°53'11	26° 7	26°23	2° 7	13°39	24°10	12° 6	16° 1	5°19	4° 7	21°16	22°32	6°23	n.a.	S 13
M14	15 14 10	16°50'57	9♓18	28°13	3°13	14°18	24°18	12° 5	16° 0	5°21	4° 7	21°14	22°29	6°30	n.a.	M14
T 15	15 18 6	17°48'45	22°57	0♊ 2	4°19	14°58	24°26	12° 5	16° 0	5°22	4° 7	21°11	22°26	6°37	n.a.	T 15
W16	15 22 3	18°46'35	7♈ 4	1°49	5°25	15°37	24°35	12° 4	15°59	5°24	4° 7	21° 7	22°23	6°43	n.a.	W16
T 17	15 25 59	19°44'26	21°38	3°35	6°31	16°17	24°44	12° 4	15°58	5°26	4° 7	21° 2	22°19	6°50	n.a.	T 17
F 18	15 29 56	20°42'20	6♉32	5°19	7°38	16°57	24°53	12° 4	15°58	5°27	4° 6	20°58	22°16	6°57	n.a.	F 18
S 19	15 33 52	21°40'16	21°39	7° 2	8°44	17°37	25° 2	12° 3	15°57	5°29	4° 6	20°55	22°13	7° 3	n.a.	S 19
S 20	15 37 49	22°38'14	6♊49	8°44	9°51	18°17	25°11	12° 3	15°57	5°31	4° 6	20°53	22°10	7°10	n.a.	S 20
M21	15 41 46	23°36'13	21°54	10°24	10°58	18°57	25°20	12°D 3	15°56	5°33	4° 6	20°D52	22° 7	7°17	n.a.	M21
T 22	15 45 42	24°34'15	6♋44	12° 3	12° 5	19°37	25°29	12° 3	15°56	5°34	4° 5	20°53	22° 4	7°23	n.a.	T 22
W23	15 49 39	25°32'18	21°14	13°41	13°13	20°18	25°38	12° 3	15°55	5°36	4° 5	20°54	22° 0	7°30	n.a.	W23
T 24	15 53 35	26°30'22	5♌20	15°17	14°20	20°58	25°48	12° 4	15°55	5°38	4° 5	20°56	21°57	7°36	n.a.	T 24
F 25	15 57 32	27°28'28	19° 3	16°52	15°28	21°39	25°58	12° 4	15°55	5°40	4° 4	20°57	21°54	7°43	n.a.	F 25
S 26	16 1 28	28°26'36	2♍22	18°26	16°36	22°19	26° 7	12° 4	15°55	5°42	4° 4	20°R57	21°51	7°50	n.a.	S 26
S 27	16 5 25	29°24'46	15°19	19°58	17°44	23° 0	26°17	12° 5	15°55	5°44	4° 4	20°56	21°48	7°56	n.a.	S 27
M28	16 9 22	0♊22'57	27°59	21°29	18°52	23°41	26°27	12° 6	15°54	5°45	4° 3	20°54	21°44	8° 3	n.a.	M28
T 29	16 13 18	1°21'10	10♎23	22°59	20° 0	24°21	26°37	12° 6	15°D54	5°47	4° 3	20°52	21°41	8°10	n.a.	T 29
W30	16 17 15	2♊19'25	22♎35	24♊27	21♈ 9	25♋ 2	26♋47	12♍ 7	15♍54	5♋49	4♒ 2	20♐49	21♐38	8♐16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n20	5s 0	5s 4	14n 0	1n20	6s49	2s41	25n16	1n16	23n46	1n37	9n35	2n41	6n15	0n44	25n17	1n16	6s24	17s13	23s52	23s57	23s20		n.a.
W 2	13 40	9 46	4 46	14 49	1 26	6 24	2 42	25 13	1 15	23 44	1 37	9 36	2 41	6 15	0 44	25 17	1 16	6 24	17 13	23 51	23 56	23 20		n.a.
T 3	14 0	14 6	4 16	15 37	1 31	5 58	2 42	25 10	1 14	23 43	1 37	9 36	2 41	6 16	0 44	25 17	1 16	6 24	17 14	23 51	23 56	23 21		n.a.
F 4	14 19	17 49	3 34	16 23	1 36	5 33	2 42	25 7	1 13	23 41	1 37	9 37	2 41	6 16	0 44	25 17	1 16	6 24	17 14	23 50	23 56	23 21		n.a.
S 5	14 38	20 44	2 43	17 6	1 40	5 7	2 42	25 3	1 12	23 40	1 36	9 37	2 40	6 17	0 44	25 17	1 15	6 25	17 14	23 50	23 56	23 21		n.a.
S 6	14 57	22 45	1 45	17 48	1 44	4 41	2 42	25 0	1 12	23 38	1 36	9 37	2 40	6 17	0 44	25 17	1 15	6 25	17 15	23 50	23 56	23 22		n.a.
M 7	15 16	23 45	0 43	18 28	1 47	4 14	2 41	24 56	1 11	23 37	1 36	9 38	2 40	6 18	0 43	25 17	1 15	6 25	17 15	23 49	23 56	23 22		n.a.
T 8	15 35	23 41	0n21	19 5	1 49	3 48	2 41	24 52	1 10	23 35	1 36	9 38	2 40	6 18	0 43	25 17	1 15	6 26	17 15	23 49	23 55	23 22		n.a.
W 9	15 53	22 32	1 24	19 41	1 50	3 21	2 40	24 48	1 9	23 33	1 35	9 38	2 39	6 18	0 43	25 16	1 15	6 26	17 16	23 49	23 55	23 23		n.a.
T 10	16 11	20 22	2 25	20 14	1 51	2 54	2 40	24 43	1 8	23 32	1 35	9 38	2 39	6 19	0 43	25 16	1 15	6 26	17 16	23 50	23 55	23 23		n.a.
F 11	16 29	17 16	3 20	20 46	1 52	2 27	2 39	24 39	1 7	23 30	1 35	9 38	2 39	6 19	0 43	25 16	1 15	6 27	17 16	23 50	23 55	23 24		n.a.
S 12	16 46	13 21	4 7	21 15	1 52	1 59	2 38	24 34	1 6	23 28	1 35	9 38	2 39	6 19	0 43	25 16	1 15	6 27	17 17	23 50	23 55	23 24		n.a.
S 13	17 4	8 44	4 43	21 42	1 51	1 32	2 37	24 29	1 5	23 27	1 35	9 38	2 38	6 20	0 43	25 16	1 15	6 27	17 17	23 50	23 54	23 24		n.a.
M14	17 21	3 36	5 6	22 7	1 50	1 4	2 36	24 24	1 4	23 25	1 34	9 39	2 38	6 20	0 43	25 16	1 15	6 28	17 17	23 50	23 54	23 25		n.a.
T 15	17 38	1n53	5 13	22 30	1 48	0 36	2 35	24 18	1 3	23 23	1 34	9 39	2 38	6 20	0 43	25 16	1 15	6 28	17 18	23 49	23 54	23 25		n.a.
W16	17 54	7 28	5 1	22 51	1 46	0 8	2 34	24 12	1 2	23 21	1 34	9 38	2 37	6 20	0 43	25 16	1 15	6 29	17 18	23 49	23 54	23 25		n.a.
T 17	18 10	12 48	4 30	23 10	1 44	0n20	2 32	24 7	1 1	23 19	1 34	9 38	2 37	6 21	0 43	25 16	1 15	6 29	17 18	23 49	23 54	23 26		n.a.
F 18	18 26	17 31	3 40	23 27	1 41	0 49	2 31	24 1	1 0	23 18	1 33	9 38	2 37	6 21	0 43	25 16	1 15	6 29	17 19	23 48	23 53	23 26		n.a.
S 19	18 42	21 10	2 34	23 42	1 37	1 17	2 29	23 54	0 59	23 16	1 33	9 38	2 37	6 21	0 43	25 16	1 15	6 30	17 19	23 48	23 53	23 26		n.a.
S 20	18 57	23 19	1 16	23 56	1 34	1 45	2 28	23 48	0 58	23 14	1 33	9 38	2 36	6 21	0 43	25 15	1 15	6 30	17 19	23 48	23 53	23 27		n.a.
M21	19 12	23 46	0s 6	24 7	1 29	2 14	2 26	23 41	0 57	23 12	1 33	9 38	2 36	6 21	0 43	25 15	1 15	6 31	17 20	23 48	23 53	23 27		n.a.
T 22	19 27	22 31	1 26	24 17	1 25	2 42	2 24	23 34	0 57	23 10	1 32	9 37	2 36	6 21	0 43	25 15	1 15	6 31	17 20	23 48	23 53	23 27		n.a.
W23	19 41	19 46	2 40	24 25	1 20	3 11	2 23	23 27	0 56	23 8	1 32	9 37	2 36	6 22	0 43	25 15	1 15	6 31	17 20	23 48	23 53	23 28		n.a.
T 24	19 56	15 54	3 41	24 31	1 15	3 40	2 21	23 20	0 55	23 6	1 32	9 37	2 35	6 22	0 43	25 15	1 15	6 32	17 21	23 48	23 52	23 28		n.a.
F 25	20 9	11 18	4 28	24 36	1 9	4 8	2 19	23 13	0 54	23 4	1 32	9 36	2 35	6 22	0 43	25 15	1 15	6 32	17 21	23 48	23 52	23 28		n.a.
S 26	20 23	6 18	4 59	24 39	1 3	4 37	2 16	23 5	0 53	23 2	1 32	9 36	2 35	6 22	0 43	25 15	1 15	6 33	17 21	23 48	23 52	23 28		n.a.
S 27	20 36	1 8	5 14	24 41	0 57	5 5	2 14	22 57	0 52	23 0	1 31	9 35	2 34	6 22	0 43	25 15	1 15	6 33	17 22	23 48	23 52	23 29		n.a.
M28	20 49	3s56	5 13	24 41	0 51	5 34	2 12	22 49	0 51	22 57	1 31	9 35	2 34	6 22	0 43	25 15	1 15	6 33	17 22	23 48	23 52	23 29		n.a.
T 29	21 1	8 45	4 57	24 40	0 44	6 3	2 10	22 41	0 50	22 55	1 31	9 34	2 34	6 22	0 43	25 15	1 15	6 34	17 22	23 48	23 51	23 29		n.a.
W30	21n13	13s10	4s29	24n38	0n37	6n31	2s 7	22n32	0n49	22n53	1n31	9n34	2n34	6n22	0n43	25n15	1n15	6s34	17s23	23s48	23s51	23s29		n.a.

Julian Day Number = 144424.5, Delta T = 33h51m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'36, Lahiri = -63°15'36 Julian Calendar 1 June 4318 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 11	3♊17'41	4♏37	25♊54	22♈17	25♋43	26♋57	12♍ 8	15♍55	5♋51	4°R 2	20°R46	21♐35	8♐23	n.a.	T 1
F 2	16 25 8	4°16'00	16°33	27°20	23°26	26°25	27° 7	12° 9	15°55	5°53	4♒ 1	20♐43	21°32	8°30	n.a.	F 2
S 3	16 29 4	5°14'21	28°24	28°44	24°35	27° 6	27°18	12°10	15°55	5°55	4° 1	20°42	21°29	8°36	n.a.	S 3
S 4	16 33 1	6°12'44	10♐12	0♋ 7	25°44	27°47	27°28	12°11	15°55	5°57	4° 0	20°40	21°25	8°43	n.a.	S 4
M 5	16 36 57	7°11'09	22° 0	1°28	26°53	28°28	27°39	12°13	15°55	5°59	4° 0	20°D40	21°22	8°50	n.a.	M 5
T 6	16 40 54	8° 9'36	3♑50	2°48	28° 3	29°10	27°49	12°14	15°56	6° 1	3°59	20°41	21°19	8°56	n.a.	T 6
W 7	16 44 50	9° 8'06	15°44	4° 6	29°12	29°51	28° 0	12°16	15°56	6° 3	3°59	20°41	21°16	9° 3	n.a.	W 7
T 8	16 48 47	10° 6'37	27°46	5°23	0♌22	0♎33	28°11	12°17	15°56	6° 5	3°58	20°42	21°13	9°10	n.a.	T 8
F 9	16 52 44	11° 5'12	9♒58	6°38	1°32	1°15	28°22	12°19	15°57	6° 7	3°58	20°43	21°10	9°16	n.a.	F 9
S 10	16 56 40	12° 3'48	22°25	7°51	2°42	1°56	28°33	12°21	15°57	6° 9	3°57	20°44	21° 6	9°23	n.a.	S 10
S 11	17 0 37	13° 2'27	5♓10	9° 3	3°52	2°38	28°44	12°22	15°58	6°12	3°56	20°45	21° 3	9°30	n.a.	S 11
M12	17 4 33	14° 1'09	18°17	10°12	5° 2	3°20	28°55	12°24	15°59	6°14	3°56	20°R45	21° 0	9°36	n.a.	M12
T 13	17 8 30	14°59'53	1♈47	11°20	6°12	4° 2	29° 6	12°26	15°59	6°16	3°55	20°45	20°57	9°43	n.a.	T 13
W14	17 12 26	15°58'39	15°44	12°26	7°23	4°45	29°17	12°29	16° 0	6°18	3°54	20°44	20°54	9°49	n.a.	W14
T 15	17 16 23	16°57'28	0♉ 6	13°29	8°33	5°27	29°29	12°31	16° 1	6°20	3°53	20°44	20°50	9°56	n.a.	T 15
F 16	17 20 19	17°56'20	14°50	14°30	9°44	6° 9	29°40	12°33	16° 2	6°22	3°53	20°43	20°47	10° 3	n.a.	F 16
S 17	17 24 16	18°55'14	29°52	15°28	10°55	6°51	29°52	12°36	16° 3	6°24	3°52	20°43	20°44	10° 9	n.a.	S 17
S 18	17 28 12	19°54'11	15♊ 2	16°23	12° 6	7°34	0♎ 3	12°38	16° 4	6°26	3°51	20°D43	20°41	10°16	n.a.	S 18
M19	17 32 9	20°53'10	0♋12	17°16	13°17	8°16	0°15	12°41	16° 5	6°29	3°50	20°R43	20°38	10°23	n.a.	M19
T 20	17 36 5	21°52'11	15°12	18° 5	14°28	8°59	0°27	12°43	16° 6	6°31	3°50	20°43	20°35	10°29	n.a.	T 20
W21	17 40 2	22°51'14	29°55	18°51	15°39	9°42	0°39	12°46	16° 7	6°33	3°49	20°43	20°31	10°36	n.a.	W21
T 22	17 43 59	23°50'19	14♎14	19°33	16°51	10°25	0°50	12°49	16° 8	6°35	3°48	20°43	20°28	10°43	n.a.	T 22
F 23	17 47 55	24°49'26	28° 6	20°11	18° 2	11° 7	1° 2	12°52	16° 9	6°37	3°47	20°42	20°25	10°49	n.a.	F 23
S 24	17 51 52	25°48'36	11♍32	20°45	19°14	11°50	1°14	12°55	16°10	6°40	3°46	20°42	20°22	10°56	n.a.	S 24
S 25	17 55 48	26°47'47	24°32	21°13	20°25	12°33	1°26	12°58	16°12	6°42	3°45	20°D42	20°19	11° 3	n.a.	S 25
M26	17 59 45	27°47'00	7♎10	21°37	21°37	13°16	1°38	13° 1	16°13	6°44	3°44	20°42	20°16	11° 9	n.a.	M26
T 27	18 3 41	28°46'16	19°30	21°55	22°49	14° 0	1°50	13° 5	16°14	6°46	3°44	20°42	20°12	11°16	n.a.	T 27
W28	18 7 38	29°45'33	1♏36	22° 8	24° 1	14°43	2° 3	13° 8	16°16	6°49	3°43	20°43	20° 9	11°23	n.a.	W28
T 29	18 11 34	0♋44'52	13°32	22°R13	25°13	15°26	2°15	13°11	16°17	6°51	3°42	20°44	20° 6	11°29	n.a.	T 29
F 30	18 15 31	1°44'14	25°22	22°13	26°25	16°10	2°27	13°15	16°19	6°53	3°41	20°45	20° 3	11°36	n.a.	F 30
S 31	18 19 27	2♋43'38	7♐10	22♋ 4	27♉37	16♎53	2♎40	13♍19	16♍20	6♋55	3♒40	20♐46	20♐ 0	11♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n25	16s59	3s48	24n34	0n30	7n 0	2s 5	22n24	0n48	22n51	1n31	9n33	2n33	6n22	0n42	25n14	1n15	6s35	17s23	23s48	23s51	23s30		n.a.
F 2	21 36	20 6	2 58	24 29	0 23	7 28	2 2	22 15	0 47	22 49	1 31	9 33	2 33	6 22	0 42	25 14	1 15	6 35	17 23	23 47	23 51	23 30		n.a.
S 3	21 47	22 19	2 0	24 22	0 15	7 56	2 0	22 6	0 46	22 46	1 30	9 32	2 33	6 21	0 42	25 14	1 15	6 36	17 24	23 47	23 50	23 30		n.a.
S 4	21 58	23 34	0 58	24 15	0 7	8 25	1 57	21 56	0 45	22 44	1 30	9 31	2 32	6 21	0 42	25 14	1 15	6 36	17 24	23 47	23 50	23 30		n.a.
M 5	22 8	23 45	0n 7	24 6	0s 1	8 53	1 55	21 47	0 44	22 42	1 30	9 30	2 32	6 21	0 42	25 14	1 15	6 36	17 24	23 47	23 50	23 31		n.a.
T 6	22 18	22 52	1 12	23 57	0 9	9 21	1 52	21 37	0 44	22 39	1 30	9 30	2 32	6 21	0 42	25 14	1 15	6 37	17 25	23 47	23 50	23 31		n.a.
W 7	22 27	20 56	2 15	23 46	0 17	9 49	1 49	21 27	0 43	22 37	1 30	9 29	2 32	6 21	0 42	25 14	1 15	6 37	17 25	23 47	23 50	23 31		n.a.
T 8	22 36	18 4	3 12	23 35	0 26	10 16	1 46	21 17	0 42	22 34	1 29	9 28	2 31	6 21	0 42	25 14	1 15	6 38	17 25	23 47	23 49	23 31		n.a.
F 9	22 45	14 23	4 1	23 23	0 35	10 44	1 43	21 7	0 41	22 32	1 29	9 27	2 31	6 20	0 42	25 14	1 15	6 38	17 25	23 47	23 49	23 31		n.a.
S 10	22 53	10 2	4 40	23 10	0 43	11 11	1 40	20 56	0 40	22 30	1 29	9 26	2 31	6 20	0 42	25 13	1 15	6 39	17 26	23 47	23 49	23 32		n.a.
S 11	23 1	5 9	5 6	22 56	0 52	11 38	1 38	20 46	0 39	22 27	1 29	9 25	2 31	6 20	0 42	25 13	1 15	6 39	17 26	23 47	23 49	23 32		n.a.
M12	23 8	0n 5	5 18	22 42	1 1	12 5	1 35	20 35	0 38	22 25	1 29	9 24	2 30	6 19	0 42	25 13	1 15	6 39	17 26	23 47	23 49	23 32		n.a.
T 13	23 15	5 29	5 12	22 27	1 10	12 32	1 31	20 24	0 37	22 22	1 29	9 23	2 30	6 19	0 42	25 13	1 15	6 40	17 27	23 47	23 48	23 32		n.a.
W14	23 22	10 46	4 48	22 12	1 20	12 59	1 28	20 13	0 36	22 19	1 28	9 22	2 30	6 19	0 42	25 13	1 15	6 40	17 27	23 47	23 48	23 32		n.a.
T 15	23 28	15 39	4 6	21 57	1 29	13 25	1 25	20 1	0 35	22 17	1 28	9 21	2 29	6 18	0 42	25 13	1 15	6 41	17 27	23 47	23 48	23 32		n.a.
F 16	23 33	19 43	3 7	21 41	1 38	13 51	1 22	19 50	0 34	22 14	1 28	9 19	2 29	6 18	0 42	25 13	1 15	6 41	17 27	23 47	23 48	23 33		n.a.
S 17	23 39	22 33	1 53	21 25	1 47	14 17	1 19	19 38	0 34	22 11	1 28	9 18	2 29	6 18	0 42	25 13	1 15	6 42	17 28	23 47	23 47	23 33		n.a.
S 18	23 43	23 47	0 32	21 9	1 57	14 42	1 16	19 26	0 33	22 9	1 28	9 17	2 29	6 17	0 42	25 13	1 15	6 42	17 28	23 47	23 47	23 33		n.a.
M19	23 48	23 15	0s53	20 53	2 6	15 7	1 13	19 13	0 32	22 6	1 28	9 16	2 28	6 17	0 42	25 13	1 15	6 43	17 28	23 47	23 47	23 33		n.a.
T 20	23 52	21 3	2 12	20 38	2 15	15 32	1 9	19 1	0 31	22 3	1 28	9 14	2 28	6 16	0 42	25 12	1 15	6 43	17 28	23 47	23 47	23 33		n.a.
W21	23 55	17 28	3 21	20 23	2 24	15 56	1 6	18 49	0 30	22 1	1 27	9 13	2 28	6 16	0 42	25 12	1 15	6 44	17 29	23 47	23 46	23 33		n.a.
T 22	23 58	12 57	4 16	20 8	2 33	16 21	1 3	18 36	0 29	21 58	1 27	9 12	2 28	6 15	0 42	25 12	1 15	6 44	17 29	23 47	23 46	23 33		n.a.
F 23	24 1	7 54	4 54	19 54	2 42	16 44	1 0	18 23	0 28	21 55	1 27	9 10	2 27	6 15	0 42	25 12	1 15	6 44	17 29	23 47	23 46	23 34		n.a.
S 24	24 3	2 37	5 14	19 40	2 50	17 8	0 56	18 10	0 27	21 52	1 27	9 9	2 27	6 14	0 41	25 12	1 15	6 45	17 29	23 47	23 46	23 34		n.a.
S 25	24 5	2s36	5 17	19 28	2 58	17 31	0 53	17 56	0 26	21 49	1 27	9 7	2 27	6 14	0 41	25 12	1 15	6 45	17 29	23 47	23 46	23 34		n.a.
M26	24 6	7 34	5 5	19 16	3 6	17 53	0 50	17 43	0 25	21 46	1 27	9 6	2 27	6 13	0 41	25 12	1 15	6 46	17 30	23 47	23 45	23 34		n.a.
T 27	24 7	12 7	4 39	19 6	3 13	18 15	0 47	17 29	0 24	21 43	1 27	9 4	2 26	6 13	0 41	25 12	1 15	6 46	17 30	23 47	23 45	23 34		n.a.
W28	24 7	16 6	4 1	18 58	3 20	18 37	0 43	17 16	0 24	21 40	1 27	9 3	2 26	6 12	0 41	25 12	1 15	6 47	17 30	23 47	23 45	23 34		n.a.
T 29	24 7	19 24	3 12	18 51	3 26	18 58	0 40	17 2	0 23	21 37	1 26	9 1	2 26	6 11	0 41	25 11	1 15	6 47	17 30	23 47	23 45	23 34		n.a.
F 30	24 7	21 51	2 16	18 46	3 31	19 19	0 37	16 47	0 22	21 34	1 26	9 0	2 26	6 11	0 41	25 11	1 15	6 48	17 30	23 47	23 44	23 34		n.a.
S 31	24n 6	23s21	1s15	18n43	3s35	19n39	0s33	16n33	0n21	21n31	1n26	8n58	2n25	6n10	0n41	25n11	1n15	6s48	17s31	23s48	23s44	23s34		n.a.

Julian Day Number = 144454.5, Delta T = 33h51m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'32, Lahiri = -63°15'32 Julian Calendar 1 July 4318 BCE == Greg. Calendar 27 May 4318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 24	3♋43'04	18♐58	21°R49	28♉50	17♌36	2♌52	13♍22	16♍22	6♋57	3°R39	20°R46	19♐56	11♐49	n.a.	S 1
M 2	18 27 20	4°42'32	0♑49	21♋25	0♊ 2	18°20	3° 5	13°26	16°24	7° 0	3♒38	20♐46	19°53	11°56	n.a.	M 2
T 3	18 31 17	5°42'03	12°46	20°54	1°15	19° 4	3°17	13°30	16°26	7° 2	3°37	20°45	19°50	12° 2	n.a.	T 3
W 4	18 35 13	6°41'36	24°50	20°14	2°27	19°47	3°30	13°34	16°27	7° 4	3°36	20°43	19°47	12° 9	n.a.	W 4
T 5	18 39 10	7°41'11	7♒ 3	19°27	3°40	20°31	3°42	13°38	16°29	7° 6	3°35	20°41	19°44	12°16	n.a.	T 5
F 6	18 43 7	8°40'48	19°27	18°33	4°53	21°15	3°55	13°42	16°31	7° 9	3°34	20°38	19°41	12°22	n.a.	F 6
S 7	18 47 3	9°40'28	2♓ 4	17°32	6° 6	21°59	4° 8	13°46	16°33	7°11	3°33	20°35	19°37	12°29	n.a.	S 7
S 8	18 51 0	10°40'11	14°55	16°26	7°19	22°43	4°20	13°50	16°35	7°13	3°32	20°33	19°34	12°36	n.a.	S 8
M 9	18 54 56	11°39'56	28° 2	15°16	8°32	23°27	4°33	13°55	16°37	7°15	3°31	20°31	19°31	12°42	n.a.	M 9
T 10	18 58 53	12°39'43	11♈28	14° 3	9°45	24°11	4°46	13°59	16°39	7°18	3°30	20°D31	19°28	12°49	n.a.	T 10
W11	19 2 49	13°39'33	25°14	12°51	10°58	24°55	4°59	14° 4	16°41	7°20	3°29	20°31	19°25	12°56	n.a.	W11
T 12	19 6 46	14°39'26	9♉20	11°40	12°12	25°40	5°12	14° 8	16°43	7°22	3°27	20°32	19°21	13° 2	n.a.	T 12
F 13	19 10 42	15°39'21	23°45	10°33	13°25	26°24	5°25	14°13	16°45	7°24	3°26	20°34	19°18	13° 9	n.a.	F 13
S 14	19 14 39	16°39'19	8♊27	9°31	14°38	27° 8	5°38	14°17	16°48	7°27	3°25	20°35	19°15	13°16	n.a.	S 14
S 15	19 18 35	17°39'19	23°21	8°37	15°52	27°53	5°51	14°22	16°50	7°29	3°24	20°R35	19°12	13°22	n.a.	S 15
M16	19 22 32	18°39'21	8♋20	7°53	17° 6	28°37	6° 4	14°27	16°52	7°31	3°23	20°34	19° 9	13°29	n.a.	M16
T 17	19 26 28	19°39'26	23°15	7°18	18°19	29°22	6°17	14°32	16°55	7°33	3°22	20°32	19° 6	13°36	n.a.	T 17
W18	19 30 25	20°39'33	7♌58	6°55	19°33	0♍ 7	6°30	14°37	16°57	7°35	3°21	20°28	19° 2	13°42	n.a.	W18
T 19	19 34 21	21°39'42	22°22	6°42	20°47	0°52	6°43	14°42	16°59	7°38	3°20	20°23	18°59	13°49	n.a.	T 19
F 20	19 38 18	22°39'52	6♍21	6°D41	22° 1	1°36	6°56	14°47	17° 2	7°40	3°19	20°18	18°56	13°55	n.a.	F 20
S 21	19 42 15	23°40'05	19°54	6°51	23°15	2°21	7° 9	14°52	17° 4	7°42	3°17	20°14	18°53	14° 2	n.a.	S 21
S 22	19 46 11	24°40'19	3♎ 0	7°12	24°29	3° 6	7°23	14°57	17° 7	7°44	3°16	20°10	18°50	14° 9	n.a.	S 22
M23	19 50 8	25°40'35	15°41	7°42	25°43	3°51	7°36	15° 3	17°10	7°46	3°15	20° 8	18°47	14°15	n.a.	M23
T 24	19 54 4	26°40'53	28° 2	8°22	26°57	4°36	7°49	15° 8	17°12	7°49	3°14	20°D 8	18°43	14°22	n.a.	T 24
W25	19 58 1	27°41'13	10♏ 7	9°10	28°11	5°21	8° 2	15°13	17°15	7°51	3°13	20° 8	18°40	14°29	n.a.	W25
T 26	20 1 57	28°41'35	22° 1	10° 6	29°26	6° 6	8°16	15°19	17°18	7°53	3°12	20°10	18°37	14°35	n.a.	T 26
F 27	20 5 54	29°41'58	3♐49	11° 8	0♋40	6°51	8°29	15°24	17°20	7°55	3°11	20°12	18°34	14°42	n.a.	F 27
S 28	20 9 50	0♌42'23	15°36	12°16	1°54	7°37	8°42	15°30	17°23	7°57	3° 9	20°R13	18°31	14°49	n.a.	S 28
S 29	20 13 47	1°42'50	27°27	13°28	3° 9	8°22	8°55	15°35	17°26	7°59	3° 8	20°13	18°27	14°55	n.a.	S 29
M30	20 17 43	2°43'19	9♑24	14°46	4°23	9° 7	9° 9	15°41	17°29	8° 1	3° 7	20°11	18°24	15° 2	n.a.	M30
T 31	20 21 40	3♌43'49	21♑30	16♋ 7	5♋38	9♍53	9♌22	15♍47	17♍32	8♋ 3	3♒ 6	20♐ 7	18♐21	15♐ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	23s49	0s10	18n43	3s38	19n59	0s30	16n19	0n20	21n28	1n26	8n56	2n25	6n 9	0n41	25n11	1n15	6s48	17s31	23s48	23s44	23s34		n.a.
M 2	24 2	23 12	0n55	18 45	3 40	20 18	0 27	16 4	0 19	21 25	1 26	8 55	2 25	6 9	0 41	25 11	1 15	6 49	17 31	23 48	23 44	23 34		n.a.
T 3	24 0	21 31	1 59	18 50	3 40	20 37	0 24	15 49	0 18	21 22	1 26	8 53	2 25	6 8	0 41	25 11	1 15	6 49	17 31	23 47	23 43	23 34		n.a.
W 4	23 57	18 52	2 58	18 57	3 39	20 55	0 20	15 34	0 17	21 19	1 26	8 51	2 24	6 7	0 41	25 11	1 15	6 50	17 31	23 47	23 43	23 34		n.a.
T 5	23 53	15 21	3 49	19 7	3 35	21 13	0 17	15 19	0 17	21 16	1 26	8 49	2 24	6 6	0 41	25 11	1 15	6 50	17 31	23 47	23 43	23 34		n.a.
F 6	23 50	11 8	4 30	19 20	3 30	21 30	0 14	15 4	0 16	21 13	1 26	8 47	2 24	6 6	0 41	25 10	1 15	6 51	17 32	23 47	23 43	23 34		n.a.
S 7	23 45	6 24	4 59	19 35	3 23	21 46	0 11	14 49	0 15	21 9	1 26	8 45	2 24	6 5	0 41	25 10	1 15	6 51	17 32	23 47	23 42	23 35		n.a.
S 8	23 41	1 18	5 14	19 53	3 14	22 2	0 7	14 33	0 14	21 6	1 25	8 44	2 23	6 4	0 41	25 10	1 15	6 51	17 32	23 47	23 42	23 35		n.a.
M 9	23 36	3n57	5 13	20 12	3 2	22 17	0 4	14 17	0 13	21 3	1 25	8 42	2 23	6 3	0 41	25 10	1 15	6 52	17 32	23 46	23 42	23 35		n.a.
T 10	23 30	9 9	4 55	20 34	2 49	22 32	0 1	14 2	0 12	21 0	1 25	8 40	2 23	6 2	0 41	25 10	1 15	6 52	17 32	23 46	23 42	23 35		n.a.
W11	23 24	14 2	4 20	20 56	2 34	22 46	0n 2	13 46	0 11	20 56	1 25	8 38	2 23	6 1	0 41	25 10	1 15	6 53	17 32	23 46	23 41	23 35		n.a.
T 12	23 17	18 17	3 28	21 19	2 17	22 59	0 5	13 29	0 10	20 53	1 25	8 36	2 23	6 1	0 41	25 10	1 15	6 53	17 32	23 47	23 41	23 35		n.a.
F 13	23 10	21 32	2 23	21 43	1 59	23 12	0 8	13 13	0 10	20 50	1 25	8 34	2 22	6 0	0 41	25 10	1 15	6 53	17 32	23 47	23 41	23 35		n.a.
S 14	23 3	23 26	1 6	22 7	1 40	23 24	0 11	12 57	0 9	20 46	1 25	8 32	2 22	5 59	0 41	25 10	1 15	6 54	17 33	23 47	23 40	23 35		n.a.
S 15	22 55	23 42	0s15	22 30	1 20	23 35	0 14	12 40	0 8	20 43	1 25	8 30	2 22	5 58	0 41	25 9	1 15	6 54	17 33	23 47	23 40	23 35		n.a.
M16	22 47	22 15	1 36	22 53	1 0	23 46	0 17	12 24	0 7	20 40	1 25	8 27	2 22	5 57	0 41	25 9	1 15	6 55	17 33	23 47	23 40	23 34		n.a.
T 17	22 38	19 16	2 50	23 14	0 41	23 56	0 20	12 7	0 6	20 36	1 25	8 25	2 21	5 56	0 41	25 9	1 15	6 55	17 33	23 47	23 40	23 34		n.a.
W18	22 29	15 5	3 51	23 35	0 22	24 5	0 23	11 50	0 5	20 33	1 25	8 23	2 21	5 55	0 40	25 9	1 15	6 55	17 33	23 46	23 39	23 34		n.a.
T 19	22 19	10 7	4 36	23 53	0 4	24 13	0 26	11 33	0 4	20 29	1 25	8 21	2 21	5 54	0 40	25 9	1 15	6 56	17 33	23 46	23 39	23 34		n.a.
F 20	22 9	4 45	5 4	24 11	0n14	24 21	0 29	11 16	0 4	20 26	1 25	8 19	2 21	5 53	0 40	25 9	1 15	6 56	17 33	23 46	23 39	23 34		n.a.
S 21	21 59	0s39	5 13	24 26	0 30	24 28	0 31	10 58	0 3	20 22	1 25	8 17	2 21	5 52	0 40	25 9	1 15	6 56	17 33	23 45	23 39	23 34		n.a.
S 22	21 48	5 52	5 5	24 40	0 44	24 34	0 34	10 41	0 2	20 19	1 25	8 14	2 20	5 51	0 40	25 9	1 15	6 57	17 33	23 45	23 38	23 34		n.a.
M23	21 37	10 40	4 42	24 51	0 58	24 40	0 37	10 24	0 1	20 15	1 24	8 12	2 20	5 50	0 40	25 9	1 15	6 57	17 33	23 45	23 38	23 34		n.a.
T 24	21 25	14 54	4 7	25 1	1 10	24 44	0 39	10 6	0 0	20 12	1 24	8 10	2 20	5 49	0 40	25 8	1 15	6 57	17 33	23 45	23 38	23 34		n.a.
W25	21 13	18 27	3 21	25 8	1 20	24 48	0 42	9 48	0s 1	20 8	1 24	8 7	2 20	5 47	0 40	25 8	1 15	6 58	17 33	23 45	23 38	23 34		n.a.
T 26	21 0	21 10	2 28	25 13	1 30	24 52	0 44	9 30	0 2	20 4	1 24	8 5	2 20	5 46	0 40	25 8	1 16	6 58	17 33	23 45	23 37	23 34		n.a.
F 27	20 48	22 58	1 28	25 16	1 38	24 54	0 47	9 12	0 2	20 1	1 24	8 3	2 20	5 45	0 40	25 8	1 16	6 58	17 33	23 45	23 37	23 34		n.a.
S 28	20 34	23 44	0 25	25 16	1 44	24 56	0 49	8 54	0 3	19 57	1 24	8 0	2 19	5 44	0 40	25 8	1 16	6 59	17 33	23 45	23 37	23 34		n.a.
S 29	20 21	23 27	0n39	25 15	1 50	24 57	0 52	8 36	0 4	19 53	1 24	7 58	2 19	5 43	0 40	25 8	1 16	6 59	17 33	23 45	23 36	23 34		n.a.
M30	20 7	22 5	1 42	25 11	1 55	24 57	0 54	8 18	0 5	19 50	1 24	7 55	2 19	5 42	0 40	25 8	1 16	6 59	17 33	23 45	23 36	23 33		n.a.
T 31	19n52	19s42	2n41	25n 5	1n58	24n56	0n56	8n 0	0s 6	19n46	1n24	7n53	2n19	5n41	0n40	25n 8	1n16	7s 0	17s33	23s45	23s36	23s33		n.a.

Julian Day Number = 144485.5, Delta T = 33h51m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'27, Lahiri = -63°15'27 Julian Calendar 1 Aug. 4318 BCE == Greg. Calendar 27 June 4318 BCE

The year -4317 astronomical counting style corresponds to year 4318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 25 36	4♌44'21	3♒47	17♋31	6♋53	10♍38	9♌36	15♍53	17♍34	8♋ 5	3°R 5	20°R 0	18♐18	15♐15	n.a.	W 1
T 2	20 29 33	5°44'55	16°17	18°58	8° 7	11°24	9°49	15°58	17°37	8° 7	3♒ 4	19♐53	18°15	15°22	n.a.	T 2
F 3	20 33 29	6°45'31	29° 0	20°26	9°22	12° 9	10° 2	16° 4	17°40	8° 9	3° 2	19°44	18°12	15°29	n.a.	F 3
S 4	20 37 26	7°46'09	11♓55	21°57	10°37	12°55	10°16	16°10	17°43	8°11	3° 1	19°35	18° 8	15°35	n.a.	S 4
S 5	20 41 23	8°46'49	25° 2	23°29	11°51	13°41	10°29	16°16	17°46	8°13	3° 0	19°27	18° 5	15°42	n.a.	S 5
M 6	20 45 19	9°47'31	8♈21	25° 3	13° 6	14°26	10°43	16°22	17°49	8°15	2°59	19°21	18° 2	15°48	n.a.	M 6
T 7	20 49 16	10°48'14	21°53	26°37	14°21	15°12	10°56	16°28	17°53	8°17	2°58	19°17	17°59	15°55	n.a.	T 7
W 8	20 53 12	11°49'00	5♉37	28°12	15°36	15°58	11° 9	16°34	17°56	8°19	2°57	19°15	17°56	16° 2	n.a.	W 8
T 9	20 57 9	12°49'48	19°32	29°47	16°51	16°44	11°23	16°41	17°59	8°21	2°56	19°D15	17°53	16° 8	n.a.	T 9
F 10	21 1 5	13°50'37	3♊41	1♌23	18° 6	17°30	11°36	16°47	18° 2	8°23	2°54	19°16	17°49	16°15	n.a.	F 10
S 11	21 5 2	14°51'29	18° 0	3° 0	19°21	18°16	11°50	16°53	18° 5	8°25	2°53	19°R17	17°46	16°22	n.a.	S 11
S 12	21 8 58	15°52'23	2♋29	4°36	20°36	19° 2	12° 3	16°59	18° 8	8°27	2°52	19°16	17°43	16°28	n.a.	S 12
M13	21 12 55	16°53'18	17° 3	6°13	21°52	19°48	12°16	17° 6	18°12	8°29	2°51	19°13	17°40	16°35	n.a.	M13
T 14	21 16 51	17°54'15	1♌37	7°49	23° 7	20°34	12°30	17°12	18°15	8°31	2°50	19° 7	17°37	16°42	n.a.	T 14
W15	21 20 48	18°55'13	16° 4	9°26	24°22	21°20	12°43	17°18	18°18	8°33	2°49	18°59	17°33	16°48	n.a.	W15
T 16	21 24 45	19°56'13	0♍18	11° 2	25°37	22° 6	12°57	17°25	18°22	8°34	2°48	18°49	17°30	16°55	n.a.	T 16
F 17	21 28 41	20°57'14	14°14	12°39	26°52	22°52	13°10	17°31	18°25	8°36	2°47	18°38	17°27	17° 2	n.a.	F 17
S 18	21 32 38	21°58'17	27°46	14°15	28° 8	23°39	13°23	17°38	18°28	8°38	2°46	18°28	17°24	17° 8	n.a.	S 18
S 19	21 36 34	22°59'20	10♎54	15°51	29°23	24°25	13°37	17°44	18°32	8°40	2°44	18°19	17°21	17°15	n.a.	S 19
M20	21 40 31	24° 0'25	23°38	17°27	0♌38	25°11	13°50	17°51	18°35	8°41	2°43	18°12	17°18	17°22	n.a.	M20
T 21	21 44 27	25° 1'31	6♏ 1	19° 3	1°54	25°58	14° 3	17°58	18°39	8°43	2°42	18° 8	17°14	17°28	n.a.	T 21
W22	21 48 24	26° 2'38	18° 8	20°39	3° 9	26°44	14°17	18° 4	18°42	8°45	2°41	18° 6	17°11	17°35	n.a.	W22
T 23	21 52 20	27° 3'45	0♐ 2	22°14	4°25	27°30	14°30	18°11	18°45	8°46	2°40	18°D 6	17° 8	17°41	n.a.	T 23
F 24	21 56 17	28° 4'54	11°50	23°50	5°40	28°17	14°43	18°17	18°49	8°48	2°39	18°R 6	17° 5	17°48	n.a.	F 24
S 25	22 0 14	29° 6'04	23°38	25°25	6°55	29° 3	14°56	18°24	18°52	8°50	2°38	18° 6	17° 2	17°55	n.a.	S 25
S 26	22 4 10	0♍ 7'14	5♑30	27° 0	8°11	29°50	15°10	18°31	18°56	8°51	2°37	18° 4	16°59	18° 1	n.a.	S 26
M27	22 8 7	1° 8'25	17°31	28°35	9°26	0♎37	15°23	18°38	19° 0	8°53	2°36	18° 1	16°55	18° 8	n.a.	M27
T 28	22 12 3	2° 9'37	29°45	0♍10	10°42	1°23	15°36	18°44	19° 3	8°54	2°35	17°54	16°52	18°15	n.a.	T 28
W29	22 16 0	3°10'50	12♒15	1°45	11°57	2°10	15°49	18°51	19° 7	8°56	2°34	17°45	16°49	18°21	n.a.	W29
T 30	22 19 56	4♍12'04	25♒ 2	3♍19	13♌13	2♎57	16♌ 2	18♍58	19♍10	8♋57	2♒33	17♐33	16♐46	18♐28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n37	16s24	3n34	24n56	2n 1	24n55	0n58	7n41	0s 6	19n42	1n24	7n51	2n19	5n39	0n40	25n 8	1n16	7s 0	17s33	23s44	23s36	23s33		n.a.
T 2	19 22	12 20	4 17	24 46	2 3	24 52	1 0	7 23	0 7	19 39	1 24	7 48	2 19	5 38	0 40	25 8	1 16	7 0	17 33	23 44	23 35	23 33		n.a.
F 3	19 7	7 40	4 48	24 33	2 4	24 49	1 2	7 4	0 8	19 35	1 24	7 46	2 18	5 37	0 40	25 7	1 16	7 0	17 33	23 43	23 35	23 33		n.a.
S 4	18 51	2 37	5 5	24 19	2 4	24 45	1 4	6 46	0 9	19 31	1 24	7 43	2 18	5 36	0 40	25 7	1 16	7 1	17 33	23 42	23 35	23 33		n.a.
S 5	18 35	2n38	5 6	24 2	2 3	24 41	1 6	6 27	0 10	19 27	1 24	7 41	2 18	5 34	0 40	25 7	1 16	7 1	17 33	23 41	23 34	23 33		n.a.
M 6	18 18	7 50	4 51	23 44	2 2	24 35	1 8	6 8	0 10	19 24	1 24	7 38	2 18	5 33	0 40	25 7	1 16	7 1	17 33	23 41	23 34	23 33		n.a.
T 7	18 1	12 45	4 19	23 24	2 1	24 29	1 10	5 49	0 11	19 20	1 24	7 35	2 18	5 32	0 40	25 7	1 16	7 2	17 33	23 41	23 34	23 32		n.a.
W 8	17 44	17 6	3 33	23 3	1 59	24 22	1 12	5 30	0 12	19 16	1 24	7 33	2 18	5 31	0 40	25 7	1 16	7 2	17 33	23 40	23 33	23 32		n.a.
T 9	17 26	20 34	2 33	22 40	1 56	24 14	1 13	5 11	0 13	19 12	1 24	7 30	2 17	5 29	0 40	25 7	1 16	7 2	17 33	23 40	23 33	23 32		n.a.
F 10	17 9	22 51	1 23	22 15	1 53	24 6	1 15	4 52	0 14	19 8	1 24	7 28	2 17	5 28	0 40	25 7	1 16	7 2	17 33	23 41	23 33	23 32		n.a.
S 11	16 50	23 41	0 7	21 49	1 50	23 57	1 16	4 33	0 14	19 4	1 24	7 25	2 17	5 27	0 40	25 7	1 16	7 2	17 33	23 41	23 33	23 32		n.a.
S 12	16 32	22 56	1s10	21 22	1 46	23 47	1 18	4 14	0 15	19 1	1 24	7 22	2 17	5 25	0 40	25 7	1 16	7 3	17 33	23 41	23 32	23 32		n.a.
M13	16 13	20 38	2 23	20 54	1 42	23 36	1 19	3 55	0 16	18 57	1 24	7 20	2 17	5 24	0 40	25 7	1 16	7 3	17 33	23 40	23 32	23 31		n.a.
T 14	15 54	17 1	3 26	20 24	1 38	23 24	1 21	3 35	0 17	18 53	1 24	7 17	2 17	5 23	0 40	25 6	1 16	7 3	17 32	23 40	23 32	23 31		n.a.
W15	15 35	12 25	4 16	19 54	1 33	23 12	1 22	3 16	0 18	18 49	1 24	7 14	2 17	5 21	0 40	25 6	1 16	7 3	17 32	23 39	23 31	23 31		n.a.
T 16	15 15	7 12	4 48	19 22	1 28	22 59	1 23	2 56	0 18	18 45	1 24	7 12	2 17	5 20	0 40	25 6	1 16	7 3	17 32	23 38	23 31	23 31		n.a.
F 17	14 55	1 44	5 3	18 49	1 23	22 45	1 24	2 37	0 19	18 41	1 24	7 9	2 16	5 19	0 40	25 6	1 16	7 4	17 32	23 37	23 31	23 31		n.a.
S 18	14 35	3s39	5 0	18 16	1 18	22 31	1 25	2 18	0 20	18 37	1 24	7 6	2 16	5 17	0 40	25 6	1 16	7 4	17 32	23 36	23 30	23 30		n.a.
S 19	14 14	8 43	4 41	17 41	1 12	22 16	1 26	1 58	0 21	18 33	1 24	7 3	2 16	5 16	0 40	25 6	1 16	7 4	17 32	23 36	23 30	23 30		n.a.
M20	13 54	13 15	4 8	17 6	1 7	22 0	1 27	1 38	0 21	18 29	1 24	7 1	2 16	5 15	0 40	25 6	1 16	7 4	17 32	23 35	23 30	23 30		n.a.
T 21	13 33	17 7	3 25	16 30	1 1	21 44	1 28	1 19	0 22	18 25	1 24	6 58	2 16	5 13	0 40	25 6	1 16	7 4	17 32	23 35	23 30	23 30		n.a.
W22	13 12	20 9	2 33	15 53	0 55	21 27	1 29	0 59	0 23	18 21	1 24	6 55	2 16	5 12	0 40	25 6	1 16	7 4	17 31	23 34	23 29	23 29		n.a.
T 23	12 50	22 17	1 35	15 16	0 49	21 9	1 29	0 40	0 24	18 17	1 24	6 52	2 16	5 10	0 39	25 6	1 17	7 4	17 31	23 34	23 29	23 29		n.a.
F 24	12 29	23 24	0 33	14 38	0 43	20 51	1 30	0 20	0 24	18 13	1 24	6 50	2 16	5 9	0 39	25 6	1 17	7 5	17 31	23 34	23 29	23 29		n.a.
S 25	12 7	23 29	0n29	14 0	0 37	20 32	1 31	0 0	0 25	18 9	1 24	6 47	2 16	5 8	0 39	25 6	1 17	7 5	17 31	23 34	23 28	23 29		n.a.
S 26	11 45	22 29	1 31	13 21	0 31	20 12	1 31	0s19	0 26	18 6	1 25	6 44	2 15	5 6	0 39	25 6	1 17	7 5	17 31	23 34	23 28	23 28		n.a.
M27	11 23	20 28	2 30	12 41	0 25	19 52	1 31	0 39	0 26	18 2	1 25	6 41	2 15	5 5	0 39	25 6	1 17	7 5	17 31	23 34	23 28	23 28		n.a.
T 28	11 0	17 30	3 22	12 1	0 18	19 31	1 32	0 59	0 27	17 58	1 25	6 38	2 15	5 3	0 39	25 5	1 17	7 5	17 30	23 33	23 27	23 28		n.a.
W29	10 38	13 41	4 6	11 21	0 12	19 10	1 32	1 18	0 28	17 54	1 25	6 36	2 15	5 2	0 39	25 5	1 17	7 5	17 30	23 32	23 27	23 28		n.a.
T 30	10n15	9s11	4n38	10n40	0n 6	18n48	1n32	1s38	0s29	17n50	1n25	6n33	2n15	5n 0	0n39	25n 5	1n17	7s 5	17s30	23s31	23s27	23s27		n.a.

Julian Day Number = 144516.5, Delta T = 33h51m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'23, Lahiri = -63°15'23 Julian Calendar 1 Sept. 4318 BCE == Greg. Calendar 28 July 4318 BCE

The year -4317 astronomical counting style corresponds to year 4318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 23 53	5♍13'18	8♓ 6	4♍54	14♌28	3♎43	16♌15	19♍ 5	19♍14	8♋59	2°R32	17°R20	16♐43	18♐35	n.a.	F 1
S 2	22 27 49	6°14'33	21°25	6°29	15°44	4°30	16°28	19°12	19°17	9° 0	2♒31	17♐ 7	16°39	18°41	n.a.	S 2
S 3	22 31 46	7°15'49	4♈57	8° 3	17° 0	5°17	16°41	19°19	19°21	9° 1	2°30	16°54	16°36	18°48	n.a.	S 3
M 4	22 35 43	8°17'06	18°40	9°38	18°15	6° 3	16°54	19°26	19°25	9° 3	2°29	16°44	16°33	18°55	n.a.	M 4
T 5	22 39 39	9°18'24	2♉30	11°12	19°31	6°50	17° 7	19°32	19°28	9° 4	2°29	16°37	16°30	19° 1	n.a.	T 5
W 6	22 43 36	10°19'43	16°25	12°47	20°46	7°37	17°20	19°39	19°32	9° 5	2°28	16°33	16°27	19° 8	n.a.	W 6
T 7	22 47 32	11°21'04	0♊25	14°21	22° 2	8°24	17°33	19°46	19°35	9° 7	2°27	16°32	16°24	19°15	n.a.	T 7
F 8	22 51 29	12°22'25	14°28	15°56	23°17	9°11	17°46	19°53	19°39	9° 8	2°26	16°32	16°20	19°21	n.a.	F 8
S 9	22 55 25	13°23'46	28°33	17°31	24°33	9°58	17°59	20° 0	19°43	9° 9	2°25	16°31	16°17	19°28	n.a.	S 9
S 10	22 59 22	14°25'09	12♋40	19° 5	25°49	10°45	18°11	20° 7	19°46	9°10	2°24	16°30	16°14	19°34	n.a.	S 10
M11	23 3 19	15°26'33	26°49	20°40	27° 4	11°32	18°24	20°14	19°50	9°12	2°23	16°26	16°11	19°41	n.a.	M11
T 12	23 7 15	16°27'57	10♌55	22°15	28°20	12°19	18°37	20°21	19°54	9°13	2°23	16°18	16° 8	19°48	n.a.	T 12
W13	23 11 12	17°29'21	24°55	23°50	29°36	13° 6	18°49	20°28	19°57	9°14	2°22	16° 8	16° 4	19°54	n.a.	W13
T 14	23 15 8	18°30'47	8♍46	25°25	0♍51	13°53	19° 2	20°35	20° 1	9°15	2°21	15°56	16° 1	20° 1	n.a.	T 14
F 15	23 19 5	19°32'12	22°23	27° 0	2° 7	14°40	19°15	20°42	20° 5	9°16	2°20	15°42	15°58	20° 8	n.a.	F 15
S 16	23 23 1	20°33'38	5♎43	28°36	3°23	15°27	19°27	20°49	20° 8	9°17	2°20	15°29	15°55	20°14	n.a.	S 16
S 17	23 26 58	21°35'03	18°43	0♎11	4°38	16°14	19°39	20°56	20°12	9°18	2°19	15°17	15°52	20°21	n.a.	S 17
M18	23 30 54	22°36'29	1♏24	1°47	5°54	17° 1	19°52	21° 3	20°16	9°19	2°18	15° 8	15°49	20°28	n.a.	M18
T 19	23 34 51	23°37'55	13°46	3°22	7° 9	17°48	20° 4	21°10	20°19	9°20	2°18	15° 1	15°45	20°34	n.a.	T 19
W20	23 38 48	24°39'21	25°52	4°58	8°25	18°35	20°16	21°17	20°23	9°21	2°17	14°58	15°42	20°41	n.a.	W20
T 21	23 42 44	25°40'47	7♐47	6°33	9°41	19°22	20°28	21°24	20°27	9°21	2°16	14°56	15°39	20°48	n.a.	T 21
F 22	23 46 41	26°42'12	19°36	8° 9	10°56	20°10	20°41	21°31	20°30	9°22	2°16	14°D56	15°36	20°54	n.a.	F 22
S 23	23 50 37	27°43'37	1♑23	9°45	12°12	20°57	20°53	21°38	20°34	9°23	2°15	14°R56	15°33	21° 1	n.a.	S 23
S 24	23 54 34	28°45'02	13°15	11°20	13°27	21°44	21° 5	21°45	20°38	9°24	2°14	14°55	15°30	21° 8	n.a.	S 24
M25	23 58 31	29°46'26	25°18	12°55	14°43	22°31	21°17	21°52	20°41	9°25	2°14	14°52	15°26	21°14	n.a.	M25
T 26	0 2 27	0♎47'50	7♒35	14°30	15°58	23°18	21°28	21°59	20°45	9°25	2°13	14°47	15°23	21°21	n.a.	T 26
W27	0 6 24	1°49'14	20°11	16° 4	17°14	24° 5	21°40	22° 6	20°49	9°26	2°13	14°39	15°20	21°27	n.a.	W27
T 28	0 10 20	2°50'37	3♓ 9	17°38	18°30	24°53	21°52	22°13	20°52	9°26	2°12	14°28	15°17	21°34	n.a.	T 28
F 29	0 14 17	3°51'59	16°28	19°12	19°45	25°40	22° 4	22°19	20°56	9°27	2°12	14°17	15°14	21°41	n.a.	F 29
S 30	0 18 13	4°53'21	0♈ 9	20°44	21° 1	26°27	22°15	22°26	20°59	9°28	2°11	14° 4	15°10	21°47	n.a.	S 30
S 31	0 22 10	5♎54'43	14♈ 6	22♎15	22♍16	27♎14	22♌27	22♍33	21♍ 3	9♋28	2♒11	13♐53	15♐ 7	21♐54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n52	4s12	4n57	9n58	0s 1	18n25	1n32	1s58	0s29	17n46	1n25	6n30	2n15	4n59	0n39	25n 5	1n17	7s 5	17s30	23s30	23s26	23s27		n.a.
S 2	9 29	1n 4	5 0	9 17	0 7	18 2	1 32	2 18	0 30	17 42	1 25	6 27	2 15	4 57	0 39	25 5	1 17	7 5	17 30	23 29	23 26	23 27		n.a.
S 3	9 5	6 23	4 46	8 35	0 13	17 39	1 32	2 37	0 31	17 38	1 25	6 24	2 15	4 56	0 39	25 5	1 17	7 5	17 29	23 28	23 26	23 26		n.a.
M 4	8 42	11 26	4 16	7 53	0 20	17 15	1 32	2 57	0 31	17 34	1 25	6 21	2 15	4 54	0 39	25 5	1 17	7 5	17 29	23 27	23 25	23 26		n.a.
T 5	8 18	15 58	3 30	7 10	0 26	16 50	1 32	3 17	0 32	17 30	1 25	6 19	2 15	4 53	0 39	25 5	1 17	7 5	17 29	23 26	23 25	23 26		n.a.
W 6	7 54	19 39	2 32	6 28	0 32	16 25	1 32	3 36	0 33	17 26	1 25	6 16	2 15	4 51	0 39	25 5	1 17	7 5	17 29	23 25	23 25	23 25		n.a.
T 7	7 31	22 11	1 24	5 45	0 38	16 0	1 31	3 56	0 33	17 22	1 25	6 13	2 15	4 50	0 39	25 5	1 17	7 5	17 28	23 25	23 24	23 25		n.a.
F 8	7 7	23 22	0 11	5 2	0 44	15 34	1 31	4 15	0 34	17 18	1 25	6 10	2 15	4 49	0 39	25 5	1 17	7 5	17 28	23 25	23 24	23 25		n.a.
S 9	6 42	23 4	1s 3	4 18	0 50	15 8	1 31	4 35	0 35	17 14	1 25	6 7	2 15	4 47	0 39	25 5	1 17	7 5	17 28	23 25	23 24	23 24		n.a.
S 10	6 18	21 17	2 14	3 35	0 56	14 41	1 30	4 55	0 35	17 10	1 25	6 4	2 14	4 46	0 39	25 5	1 17	7 5	17 28	23 25	23 23	23 24		n.a.
M11	5 54	18 12	3 16	2 52	1 2	14 14	1 29	5 14	0 36	17 6	1 26	6 1	2 14	4 44	0 39	25 5	1 17	7 5	17 27	23 25	23 23	23 24		n.a.
T 12	5 29	14 4	4 6	2 8	1 7	13 46	1 29	5 33	0 37	17 2	1 26	5 59	2 14	4 43	0 39	25 5	1 17	7 5	17 27	23 24	23 23	23 23		n.a.
W13	5 5	9 12	4 40	1 24	1 13	13 18	1 28	5 53	0 37	16 58	1 26	5 56	2 14	4 41	0 39	25 5	1 17	7 5	17 27	23 23	23 22	23 23		n.a.
T 14	4 40	3 56	4 58	0 41	1 18	12 50	1 27	6 12	0 38	16 54	1 26	5 53	2 14	4 40	0 39	25 5	1 18	7 5	17 27	23 21	23 22	23 23		n.a.
F 15	4 15	1s26	4 58	0s 3	1 23	12 22	1 27	6 32	0 38	16 50	1 26	5 50	2 14	4 38	0 39	25 5	1 18	7 5	17 26	23 20	23 22	23 22		n.a.
S 16	3 51	6 38	4 42	0 46	1 28	11 53	1 26	6 51	0 39	16 46	1 26	5 47	2 14	4 37	0 39	25 5	1 18	7 5	17 26	23 18	23 21	23 22		n.a.
S 17	3 26	11 24	4 11	1 30	1 33	11 23	1 25	7 10	0 40	16 42	1 26	5 44	2 14	4 35	0 39	25 5	1 18	7 5	17 26	23 17	23 21	23 22		n.a.
M18	3 1	15 33	3 29	2 13	1 38	10 54	1 24	7 29	0 40	16 38	1 26	5 41	2 14	4 34	0 39	25 5	1 18	7 5	17 25	23 16	23 21	23 21		n.a.
T 19	2 36	18 55	2 37	2 56	1 42	10 24	1 23	7 48	0 41	16 34	1 26	5 39	2 14	4 32	0 39	25 5	1 18	7 5	17 25	23 15	23 20	23 21		n.a.
W20	2 11	21 23	1 39	3 38	1 46	9 54	1 21	8 7	0 41	16 30	1 26	5 36	2 14	4 31	0 39	25 5	1 18	7 4	17 25	23 15	23 20	23 20		n.a.
T 21	1 46	22 51	0 38	4 21	1 50	9 24	1 20	8 26	0 42	16 26	1 27	5 33	2 14	4 29	0 39	25 5	1 18	7 4	17 25	23 15	23 20	23 20		n.a.
F 22	1 21	23 18	0n25	5 3	1 53	8 53	1 19	8 45	0 43	16 23	1 27	5 30	2 14	4 28	0 39	25 5	1 18	7 4	17 24	23 15	23 19	23 20		n.a.
S 23	0 56	22 41	1 26	5 45	1 57	8 22	1 18	9 4	0 43	16 19	1 27	5 27	2 14	4 26	0 39	25 5	1 18	7 4	17 24	23 15	23 19	23 19		n.a.
S 24	0 31	21 3	2 24	6 26	1 59	7 51	1 16	9 23	0 44	16 15	1 27	5 24	2 14	4 25	0 39	25 5	1 18	7 4	17 24	23 15	23 19	23 19		n.a.
M25	0 6	18 28	3 17	7 6	2 2	7 20	1 15	9 41	0 44	16 11	1 27	5 22	2 14	4 23	0 39	25 5	1 18	7 4	17 23	23 14	23 18	23 18		n.a.
T 26	0s20	15 1	4 2	7 46	2 4	6 48	1 13	10 0	0 45	16 7	1 27	5 19	2 14	4 22	0 39	25 5	1 18	7 4	17 23	23 14	23 18	23 18		n.a.
W27	0 45	10 49	4 35	8 25	2 5	6 17	1 12	10 18	0 45	16 3	1 27	5 16	2 14	4 20	0 39	25 5	1 18	7 3	17 23	23 13	23 17	23 17		n.a.
T 28	1 10	6 3	4 56	9 3	2 6	5 45	1 10	10 37	0 46	16 0	1 27	5 13	2 14	4 19	0 39	25 5	1 18	7 3	17 22	23 11	23 17	23 17		n.a.
F 29	1 35	0 52	5 2	9 40	2 7	5 13	1 9	10 55	0 47	15 56	1 28	5 10	2 14	4 17	0 39	25 5	1 18	7 3	17 22	23 10	23 17	23 17		n.a.
S 30	2 0	4n29	4 51	10 16	2 7	4 41	1 7	11 13	0 47	15 52	1 28	5 8	2 14	4 16	0 39	25 5	1 18	7 3	17 22	23 9	23 16	23 16		n.a.
S 31	2s25	9n43	4n22	10s51	2s 6	4n 9	1n 5	11s31	0s48	15n48	1n28	5n 5	2n14	4n15	0n39	25n 5	1n18	7s 3	17s21	23s 7	23s16	23s16		n.a.

Julian Day Number = 144546.5, Delta T = 33h51m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'19, Lahiri = -63°15'19 Julian Calendar 1 Oct. 4318 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4318 BCE

The year -4317 astronomical counting style corresponds to year 4318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 26 7	6♎56'04	28♈16	23♎45	23♍32	28♎ 1	22♌38	22♍40	21♍ 7	9♋29	2°R11	13°R44	15♐ 4	22♐ 1	n.a.	M 1
T 2	0 30 3	7°57'25	12♉34	25°13	24°47	28°49	22°49	22°47	21°10	9°29	2♒10	13♐37	15° 1	22° 7	n.a.	T 2
W 3	0 34 0	8°58'46	26°53	26°39	26° 2	29°36	23° 1	22°54	21°14	9°29	2°10	13°34	14°58	22°14	n.a.	W 3
T 4	0 37 56	10° 0'07	11♊11	28° 3	27°18	0♏23	23°12	23° 1	21°17	9°30	2° 9	13°D33	14°55	22°21	n.a.	T 4
F 5	0 41 53	11° 1'27	25°25	29°24	28°33	1°10	23°23	23° 7	21°21	9°30	2° 9	13°33	14°51	22°27	n.a.	F 5
S 6	0 45 49	12° 2'47	9♋31	0♏41	29°49	1°57	23°34	23°14	21°24	9°30	2° 9	13°R34	14°48	22°34	n.a.	S 6
S 7	0 49 46	13° 4'06	23°31	1°55	1♎ 4	2°45	23°45	23°21	21°28	9°31	2° 8	13°33	14°45	22°41	n.a.	S 7
M 8	0 53 43	14° 5'25	7♌23	3° 3	2°20	3°32	23°56	23°28	21°31	9°31	2° 8	13°31	14°42	22°47	n.a.	M 8
T 9	0 57 39	15° 6'44	21° 6	4° 6	3°35	4°19	24° 6	23°34	21°35	9°31	2° 8	13°26	14°39	22°54	n.a.	T 9
W10	1 1 36	16° 8'02	4♍41	5° 3	4°50	5° 6	24°17	23°41	21°38	9°31	2° 8	13°18	14°35	23° 0	n.a.	W10
T 11	1 5 32	17° 9'19	18° 5	5°53	6° 6	5°54	24°28	23°48	21°42	9°31	2° 8	13° 9	14°32	23° 7	n.a.	T 11
F 12	1 9 29	18°10'36	1♎17	6°35	7°21	6°41	24°38	23°54	21°45	9°32	2° 7	12°59	14°29	23°14	n.a.	F 12
S 13	1 13 25	19°11'51	14°15	7° 8	8°36	7°28	24°48	24° 1	21°48	9°32	2° 7	12°48	14°26	23°20	n.a.	S 13
S 14	1 17 22	20°13'06	26°59	7°31	9°52	8°15	24°59	24° 7	21°52	9°R32	2° 7	12°39	14°23	23°27	n.a.	S 14
M15	1 21 19	21°14'20	9♍27	7°44	11° 7	9° 2	25° 9	24°14	21°55	9°32	2° 7	12°32	14°20	23°34	n.a.	M15
T 16	1 25 15	22°15'33	21°42	7°R45	12°22	9°49	25°19	24°20	21°58	9°32	2° 7	12°27	14°16	23°40	n.a.	T 16
W17	1 29 12	23°16'44	3♐45	7°35	13°38	10°37	25°29	24°27	22° 2	9°31	2° 7	12°25	14°13	23°47	n.a.	W17
T 18	1 33 8	24°17'55	15°38	7°14	14°53	11°24	25°39	24°33	22° 5	9°31	2° 7	12°D24	14°10	23°54	n.a.	T 18
F 19	1 37 5	25°19'04	27°26	6°41	16° 8	12°11	25°49	24°39	22° 8	9°31	2°D 7	12°25	14° 7	24° 0	n.a.	F 19
S 20	1 41 2	26°20'11	9♑13	5°57	17°23	12°58	25°58	24°46	22°11	9°31	2° 7	12°27	14° 4	24° 7	n.a.	S 20
S 21	1 44 58	27°21'17	21° 5	5° 4	18°39	13°45	26° 8	24°52	22°14	9°31	2° 7	12°28	14° 1	24°14	n.a.	S 21
M22	1 48 55	28°22'22	3♒ 6	4° 2	19°54	14°32	26°17	24°58	22°18	9°31	2° 7	12°R28	13°57	24°20	n.a.	M22
T 23	1 52 51	29°23'25	15°21	2°54	21° 9	15°19	26°26	25° 4	22°21	9°30	2° 7	12°26	13°54	24°27	n.a.	T 23
W24	1 56 48	0♏24'26	27°56	1°41	22°24	16° 6	26°36	25°11	22°24	9°30	2° 7	12°23	13°51	24°34	n.a.	W24
T 25	2 0 44	1°25'25	10♓55	0°27	23°39	16°53	26°45	25°17	22°27	9°30	2° 7	12°18	13°48	24°40	n.a.	T 25
F 26	2 4 41	2°26'23	24°19	29♎12	24°54	17°40	26°54	25°23	22°30	9°29	2° 7	12°12	13°45	24°47	n.a.	F 26
S 27	2 8 38	3°27'20	8♈ 8	27°59	26° 9	18°27	27° 2	25°29	22°33	9°29	2° 7	12° 5	13°41	24°54	n.a.	S 27
S 28	2 12 34	4°28'14	22°21	26°50	27°24	19°14	27°11	25°35	22°36	9°28	2° 8	11°59	13°38	25° 0	n.a.	S 28
M29	2 16 31	5°29'08	6♉52	25°47	28°39	20° 1	27°20	25°41	22°39	9°28	2° 8	11°54	13°35	25° 7	n.a.	M29
T 30	2 20 27	6♏30'00	21♉35	24♎51	29♎54	20♏48	27♌28	25♍47	22♍42	9♋27	2♒ 8	11♐50	13♐32	25♐13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s50	14n31	3n36	11s24	2s 5	3n37	1n 4	11s49	0s48	15n45	1n28	5n 2	2n14	4n13	0n39	25n 5	1n19	7s 2	17s21	23s 6	23s16	23s15		n.a.
T 2	3 15	18 32	2 37	11 55	2 3	3 4	1 2	12 7	0 49	15 41	1 28	4 59	2 14	4 12	0 39	25 5	1 19	7 2	17 21	23 5	23 15	23 15		n.a.
W 3	3 39	21 26	1 28	12 25	2 0	2 32	1 0	12 25	0 49	15 37	1 28	4 56	2 14	4 10	0 39	25 5	1 19	7 2	17 20	23 5	23 15	23 14		n.a.
T 4	4 4	22 58	0 13	12 53	1 56	1 59	0 58	12 42	0 50	15 34	1 28	4 54	2 14	4 9	0 39	25 5	1 19	7 2	17 20	23 5	23 15	23 14		n.a.
F 5	4 29	23 0	1s 3	13 18	1 51	1 27	0 56	13 0	0 50	15 30	1 29	4 51	2 14	4 7	0 39	25 5	1 19	7 1	17 20	23 5	23 14	23 13		n.a.
S 6	4 54	21 32	2 14	13 41	1 46	0 54	0 54	13 17	0 51	15 26	1 29	4 48	2 14	4 6	0 39	25 5	1 19	7 1	17 19	23 5	23 14	23 13		n.a.
S 7	5 18	18 47	3 17	14 1	1 39	0 21	0 52	13 34	0 51	15 23	1 29	4 46	2 14	4 5	0 39	25 5	1 19	7 1	17 19	23 5	23 13	23 12		n.a.
M 8	5 43	14 59	4 7	14 18	1 31	0s11	0 50	13 51	0 52	15 19	1 29	4 43	2 14	4 3	0 39	25 5	1 19	7 1	17 18	23 4	23 13	23 12		n.a.
T 9	6 7	10 25	4 43	14 32	1 22	0 44	0 48	14 8	0 52	15 16	1 29	4 40	2 14	4 2	0 39	25 5	1 19	7 0	17 18	23 4	23 13	23 11		n.a.
W10	6 31	5 24	5 2	14 43	1 12	1 17	0 46	14 25	0 53	15 12	1 29	4 38	2 14	4 0	0 39	25 5	1 19	7 0	17 18	23 3	23 12	23 11		n.a.
T 11	6 55	0 12	5 4	14 49	1 1	1 49	0 44	14 42	0 53	15 9	1 30	4 35	2 15	3 59	0 39	25 5	1 19	7 0	17 17	23 2	23 12	23 10		n.a.
F 12	7 19	4s56	4 50	14 51	0 48	2 22	0 42	14 58	0 53	15 5	1 30	4 32	2 15	3 58	0 39	25 5	1 19	6 59	17 17	23 0	23 12	23 10		n.a.
S 13	7 43	9 46	4 21	14 49	0 34	2 54	0 40	15 15	0 54	15 2	1 30	4 30	2 15	3 56	0 39	25 5	1 19	6 59	17 17	22 59	23 11	23 9		n.a.
S 14	8 7	14 5	3 39	14 43	0 19	3 27	0 37	15 31	0 54	14 59	1 30	4 27	2 15	3 55	0 39	25 5	1 19	6 59	17 16	22 58	23 11	23 9		n.a.
M15	8 31	17 42	2 48	14 31	0 3	3 59	0 35	15 47	0 55	14 55	1 30	4 24	2 15	3 54	0 39	25 5	1 19	6 58	17 16	22 57	23 10	23 8		n.a.
T 16	8 54	20 28	1 49	14 15	0n15	4 31	0 33	16 3	0 55	14 52	1 31	4 22	2 15	3 52	0 39	25 5	1 19	6 58	17 16	22 56	23 10	23 8		n.a.
W17	9 18	22 16	0 47	13 55	0 33	5 3	0 31	16 18	0 56	14 49	1 31	4 19	2 15	3 51	0 39	25 5	1 19	6 58	17 15	22 56	23 10	23 7		n.a.
T 18	9 41	23 2	0n18	13 30	0 52	5 35	0 29	16 34	0 56	14 45	1 31	4 17	2 15	3 50	0 39	25 6	1 20	6 57	17 15	22 56	23 9	23 6		n.a.
F 19	10 4	22 45	1 21	13 0	1 12	6 7	0 26	16 49	0 56	14 42	1 31	4 14	2 15	3 48	0 39	25 6	1 20	6 57	17 14	22 56	23 9	23 6		n.a.
S 20	10 27	21 28	2 20	12 27	1 32	6 39	0 24	17 5	0 57	14 39	1 31	4 12	2 15	3 47	0 39	25 6	1 20	6 57	17 14	22 56	23 8	23 5		n.a.
S 21	10 49	19 13	3 14	11 51	1 51	7 10	0 22	17 20	0 57	14 36	1 32	4 9	2 15	3 46	0 39	25 6	1 20	6 56	17 14	22 56	23 8	23 5		n.a.
M22	11 12	16 8	4 0	11 12	2 9	7 42	0 19	17 34	0 58	14 33	1 32	4 7	2 15	3 44	0 39	25 6	1 20	6 56	17 13	22 56	23 8	23 4		n.a.
T 23	11 34	12 18	4 37	10 32	2 27	8 13	0 17	17 49	0 58	14 30	1 32	4 4	2 15	3 43	0 39	25 6	1 20	6 56	17 13	22 56	23 7	23 4		n.a.
W24	11 56	7 50	5 1	9 52	2 43	8 44	0 15	18 3	0 58	14 27	1 32	4 2	2 15	3 42	0 39	25 6	1 20	6 55	17 13	22 56	23 7	23 3		n.a.
T 25	12 18	2 55	5 10	9 12	2 57	9 15	0 12	18 18	0 59	14 24	1 32	3 59	2 16	3 41	0 39	25 6	1 20	6 55	17 12	22 55	23 7	23 2		n.a.
F 26	12 40	2n18	5 4	8 34	3 9	9 45	0 10	18 32	0 59	14 21	1 33	3 57	2 16	3 40	0 39	25 6	1 20	6 54	17 12	22 54	23 6	23 2		n.a.
S 27	13 1	7 34	4 39	7 58	3 19	10 16	0 8	18 46	0 59	14 18	1 33	3 55	2 16	3 38	0 39	25 6	1 20	6 54	17 11	22 53	23 6	23 1		n.a.
S 28	13 22	12 35	3 57	7 26	3 27	10 46	0 5	18 59	1 0	14 15	1 33	3 52	2 16	3 37	0 39	25 6	1 20	6 54	17 11	22 52	23 5	23 1		n.a.
M29	13 43	17 0	2 59	6 58	3 32	11 15	0 3	19 13	1 0	14 12	1 33	3 50	2 16	3 36	0 39	25 6	1 20	6 53	17 11	22 52	23 5	23 0		n.a.
T 30	14s 4	20n25	1n48	6s34	3n35	11s45	0n 1	19s26	1s 0	14n 9	1n33	3n48	2n16	3n35	0n39	25n 7	1n20	6s53	17s10	22s51	23s 5	22s59		n.a.

Julian Day Number = 144577.5, Delta T = 33h51m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'15, Lahiri = -63°15'15 Julian Calendar 1 Nov. 4318 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4318 BCE (-4317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 24 24	7♏30'50	6♊22	24°R 2	1♏ 9	21♏35	27♌36	25♍52	22♍45	9°R27	2♒ 8	11°D49	13♐29	25♐20	n.a.	W 1
T 2	2 28 20	8°31'39	21° 7	23♎21	2°24	22°22	27°45	25°58	22°48	9♋26	2° 9	11♐49	13°26	25°27	n.a.	T 2
F 3	2 32 17	9°32'26	5♋43	22°49	3°39	23° 9	27°53	26° 4	22°50	9°26	2° 9	11°50	13°22	25°33	n.a.	F 3
S 4	2 36 14	10°33'13	20° 6	22°26	4°54	23°56	28° 1	26° 9	22°53	9°25	2° 9	11°52	13°19	25°40	n.a.	S 4
S 5	2 40 10	11°33'57	4♌13	22°10	6° 9	24°43	28° 8	26°15	22°56	9°24	2° 9	11°53	13°16	25°47	n.a.	S 5
M 6	2 44 7	12°34'41	18° 3	22° 2	7°24	25°30	28°16	26°21	22°59	9°24	2°10	11°R53	13°13	25°53	n.a.	M 6
T 7	2 48 3	13°35'22	1♍37	22°D 2	8°39	26°16	28°24	26°26	23° 1	9°23	2°10	11°52	13°10	26° 0	n.a.	T 7
W 8	2 52 0	14°36'03	14°55	22° 9	9°54	27° 3	28°31	26°32	23° 4	9°22	2°11	11°49	13° 7	26° 7	n.a.	W 8
T 9	2 55 56	15°36'41	27°58	22°23	11° 9	27°50	28°38	26°37	23° 6	9°21	2°11	11°46	13° 3	26°13	n.a.	T 9
F 10	2 59 53	16°37'19	10♎48	22°43	12°24	28°37	28°45	26°42	23° 9	9°21	2°11	11°41	13° 0	26°20	n.a.	F 10
S 11	3 3 50	17°37'54	23°24	23° 8	13°38	29°23	28°52	26°48	23°12	9°20	2°12	11°37	12°57	26°27	n.a.	S 11
S 12	3 7 46	18°38'28	5♏48	23°39	14°53	0♐10	28°59	26°53	23°14	9°19	2°12	11°34	12°54	26°33	n.a.	S 12
M13	3 11 43	19°39'00	18° 2	24°15	16° 8	0°57	29° 6	26°58	23°16	9°18	2°13	11°31	12°51	26°40	n.a.	M13
T 14	3 15 39	20°39'30	0♐ 6	24°55	17°23	1°43	29°12	27° 3	23°19	9°17	2°13	11°29	12°47	26°47	n.a.	T 14
W15	3 19 36	21°39'58	12° 2	25°39	18°38	2°30	29°19	27° 8	23°21	9°16	2°14	11°D29	12°44	26°53	n.a.	W15
T 16	3 23 32	22°40'24	23°52	26°27	19°52	3°16	29°25	27°13	23°23	9°15	2°15	11°29	12°41	27° 0	n.a.	T 16
F 17	3 27 29	23°40'48	5♑39	27°18	21° 7	4° 3	29°31	27°18	23°26	9°14	2°15	11°30	12°38	27° 7	n.a.	F 17
S 18	3 31 25	24°41'10	17°27	28°13	22°22	4°49	29°37	27°23	23°28	9°13	2°16	11°32	12°35	27°13	n.a.	S 18
S 19	3 35 22	25°41'30	29°19	29°10	23°37	5°36	29°43	27°27	23°30	9°12	2°16	11°33	12°32	27°20	n.a.	S 19
M20	3 39 19	26°41'47	11♒19	0♏10	24°51	6°22	29°48	27°32	23°32	9°11	2°17	11°35	12°28	27°26	n.a.	M20
T 21	3 43 15	27°42'02	23°32	1°13	26° 6	7° 9	29°54	27°37	23°34	9°10	2°18	11°R35	12°25	27°33	n.a.	T 21
W22	3 47 12	28°42'14	6♓ 3	2°18	27°21	7°55	29°59	27°41	23°36	9° 9	2°18	11°35	12°22	27°40	n.a.	W22
T 23	3 51 8	29°42'24	18°56	3°26	28°35	8°41	0♍ 4	27°46	23°38	9° 7	2°19	11°34	12°19	27°46	n.a.	T 23
F 24	3 55 5	0♐42'32	2♈15	4°35	29°50	9°28	0° 9	27°50	23°40	9° 6	2°20	11°33	12°16	27°53	n.a.	F 24
S 25	3 59 1	1°42'37	16° 0	5°46	1♐ 4	10°14	0°14	27°54	23°42	9° 5	2°21	11°32	12°12	28° 0	n.a.	S 25
S 26	4 2 58	2°42'40	0♉13	7° 0	2°19	11° 0	0°18	27°58	23°44	9° 4	2°21	11°31	12° 9	28° 6	n.a.	S 26
M27	4 6 54	3°42'41	14°49	8°14	3°34	11°46	0°23	28° 3	23°46	9° 3	2°22	11°30	12° 6	28°13	n.a.	M27
T 28	4 10 51	4°42'40	29°44	9°31	4°48	12°32	0°27	28° 7	23°48	9° 1	2°23	11°29	12° 3	28°20	n.a.	T 28
W29	4 14 48	5°42'36	14♊50	10°49	6° 3	13°19	0°31	28°11	23°50	9° 0	2°24	11°D29	12° 0	28°26	n.a.	W29
T 30	4 18 44	6°42'30	29°57	12° 9	7°17	14° 5	0°35	28°15	23°51	8°59	2°25	11°30	11°57	28°33	n.a.	T 30
F 31	4 22 41	7♐42'22	14♋57	13♏30	8♐32	14♐51	0♍39	28♍18	23♍53	8♋57	2♒26	11♐30	11♐53	28♐40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s25	22n29	0n30	6s14	3n36	12s14	0s 2	19s39	1s 1	14n 6	1n34	3n45	2n16	3n34	0n39	25n 7	1n20	6s52	17s10	22s51	23s 4	22s59		n.a.
T 2	14 45	22 58	0s51	6 0	3 36	12 43	0 4	19 52	1 1	14 4	1 34	3 43	2 16	3 32	0 39	25 7	1 20	6 52	17 10	22 51	23 4	22 58		n.a.
F 3	15 5	21 53	2 7	5 50	3 34	13 12	0 6	20 5	1 1	14 1	1 34	3 41	2 16	3 31	0 40	25 7	1 20	6 52	17 9	22 51	23 3	22 58		n.a.
S 4	15 24	19 22	3 15	5 44	3 30	13 40	0 9	20 17	1 2	13 58	1 34	3 39	2 16	3 30	0 40	25 7	1 20	6 51	17 9	22 51	23 3	22 57		n.a.
S 5	15 44	15 44	4 9	5 43	3 25	14 8	0 11	20 29	1 2	13 56	1 35	3 37	2 17	3 29	0 40	25 7	1 20	6 51	17 9	22 51	23 3	22 56		n.a.
M 6	16 3	11 18	4 47	5 45	3 19	14 35	0 13	20 41	1 2	13 53	1 35	3 34	2 17	3 28	0 40	25 7	1 20	6 50	17 8	22 52	23 2	22 56		n.a.
T 7	16 22	6 24	5 9	5 52	3 12	15 2	0 16	20 53	1 3	13 51	1 35	3 32	2 17	3 27	0 40	25 7	1 21	6 50	17 8	22 51	23 2	22 55		n.a.
W 8	16 41	1 18	5 13	6 1	3 5	15 29	0 18	21 5	1 3	13 48	1 35	3 30	2 17	3 26	0 40	25 7	1 21	6 49	17 7	22 51	23 1	22 54		n.a.
T 9	16 59	3s45	5 2	6 14	2 56	15 55	0 20	21 16	1 3	13 46	1 36	3 28	2 17	3 25	0 40	25 7	1 21	6 49	17 7	22 50	23 1	22 54		n.a.
F 10	17 17	8 35	4 35	6 30	2 48	16 21	0 23	21 27	1 3	13 44	1 36	3 26	2 17	3 24	0 40	25 8	1 21	6 48	17 7	22 50	23 0	22 53		n.a.
S 11	17 34	12 57	3 55	6 48	2 39	16 47	0 25	21 38	1 4	13 42	1 36	3 24	2 17	3 23	0 40	25 8	1 21	6 48	17 6	22 49	23 0	22 52		n.a.
S 12	17 52	16 43	3 4	7 8	2 29	17 12	0 27	21 48	1 4	13 39	1 36	3 22	2 17	3 22	0 40	25 8	1 21	6 47	17 6	22 49	23 0	22 52		n.a.
M13	18 9	19 42	2 6	7 30	2 20	17 36	0 29	21 59	1 4	13 37	1 37	3 20	2 18	3 21	0 40	25 8	1 21	6 47	17 6	22 48	22 59	22 51		n.a.
T 14	18 25	21 46	1 2	7 54	2 10	18 0	0 31	22 9	1 4	13 35	1 37	3 18	2 18	3 20	0 40	25 8	1 21	6 47	17 5	22 48	22 59	22 50		n.a.
W15	18 42	22 50	0n 3	8 20	2 1	18 24	0 33	22 19	1 5	13 33	1 37	3 16	2 18	3 19	0 40	25 8	1 21	6 46	17 5	22 48	22 58	22 50		n.a.
T 16	18 58	22 51	1 8	8 46	1 51	18 47	0 36	22 28	1 5	13 31	1 37	3 14	2 18	3 18	0 40	25 8	1 21	6 46	17 5	22 48	22 58	22 49		n.a.
F 17	19 13	21 50	2 10	9 15	1 41	19 9	0 38	22 37	1 5	13 29	1 38	3 12	2 18	3 17	0 40	25 8	1 21	6 45	17 4	22 48	22 58	22 48		n.a.
S 18	19 29	19 52	3 6	9 44	1 31	19 31	0 40	22 47	1 5	13 27	1 38	3 11	2 18	3 16	0 40	25 8	1 21	6 45	17 4	22 49	22 57	22 47		n.a.
S 19	19 44	17 3	3 55	10 14	1 21	19 53	0 42	22 55	1 5	13 25	1 38	3 9	2 18	3 15	0 40	25 9	1 21	6 44	17 4	22 49	22 57	22 47		n.a.
M20	19 58	13 29	4 34	10 44	1 12	20 14	0 44	23 4	1 6	13 24	1 38	3 7	2 19	3 15	0 40	25 9	1 21	6 44	17 3	22 49	22 56	22 46		n.a.
T 21	20 12	9 19	5 2	11 16	1 2	20 34	0 46	23 12	1 6	13 22	1 39	3 5	2 19	3 14	0 40	25 9	1 21	6 43	17 3	22 49	22 56	22 45		n.a.
W22	20 26	4 40	5 16	11 48	0 53	20 54	0 48	23 20	1 6	13 20	1 39	3 4	2 19	3 13	0 40	25 9	1 21	6 43	17 3	22 49	22 55	22 45		n.a.
T 23	20 40	0n18	5 15	12 20	0 43	21 13	0 49	23 28	1 6	13 19	1 39	3 2	2 19	3 12	0 40	25 9	1 21	6 42	17 2	22 49	22 55	22 44		n.a.
F 24	20 53	5 26	4 57	12 53	0 34	21 32	0 51	23 36	1 6	13 17	1 40	3 0	2 19	3 11	0 40	25 9	1 21	6 42	17 2	22 49	22 55	22 43		n.a.
S 25	21 5	10 29	4 22	13 26	0 25	21 49	0 53	23 43	1 6	13 16	1 40	2 59	2 19	3 11	0 40	25 9	1 21	6 41	17 2	22 49	22 54	22 42		n.a.
S 26	21 18	15 8	3 30	13 59	0 16	22 7	0 55	23 50	1 7	13 14	1 40	2 57	2 20	3 10	0 40	25 9	1 21	6 41	17 1	22 48	22 54	22 42		n.a.
M27	21 30	19 1	2 23	14 32	0 8	22 23	0 57	23 57	1 7	13 13	1 40	2 56	2 20	3 9	0 40	25 10	1 21	6 40	17 1	22 48	22 53	22 41		n.a.
T 28	21 41	21 44	1 5	15 5	0s 1	22 40	0 58	24 3	1 7	13 11	1 41	2 54	2 20	3 8	0 40	25 10	1 22	6 40	17 1	22 48	22 53	22 40		n.a.
W29	21 52	22 56	0s19	15 39	0 9	22 55	1 0	24 9	1 7	13 10	1 41	2 53	2 20	3 8	0 40	25 10	1 22	6 39	17 0	22 48	22 52	22 39		n.a.
T 30	22 3	22 26	1 41	16 12	0 17	23 10	1 2	24 15	1 7	13 9	1 41	2 51	2 20	3 7	0 40	25 10	1 22	6 39	17 0	22 48	22 52	22 38		n.a.
F 31	22s13	20n21	2s56	16s44	0s25	23s24	1s 3	24s21	1s 7	13n 8	1n41	2n50	2n20	3n 6	0n40	25n10	1n22	6s38	17s 0	22s48	22s52	22s38		n.a.

Julian Day Number = 144607.5, Delta T = 33h51m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'11, Lahiri = -63°15'11 Julian Calendar 1 Dec. 4318 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4318 BCE

The year -4317 astronomical counting style corresponds to year 4318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 26 37	8♐42'12	29♋42	14♏53	9♐46	15♐37	0♍42	28♍22	23♍54	8°R56	2♒26	11♐30	11♐50	28♐46	n.a.	S 1
S 2	4 30 34	9°42'00	14♌ 6	16°17	11° 1	16°23	0°46	28°26	23°56	8♋55	2°27	11°30	11°47	28°53	n.a.	S 2
M 3	4 34 30	10°41'46	28° 7	17°42	12°15	17° 8	0°49	28°29	23°57	8°53	2°28	11°31	11°44	29° 0	n.a.	M 3
T 4	4 38 27	11°41'30	11♍45	19° 9	13°30	17°54	0°52	28°33	23°59	8°52	2°29	11°31	11°41	29° 6	n.a.	T 4
W 5	4 42 23	12°41'12	24°59	20°37	14°44	18°40	0°55	28°36	24° 0	8°50	2°30	11°31	11°38	29°13	n.a.	W 5
T 6	4 46 20	13°40'52	7♎52	22° 6	15°58	19°26	0°57	28°40	24° 2	8°49	2°31	11°31	11°34	29°20	n.a.	T 6
F 7	4 50 17	14°40'31	20°28	23°37	17°13	20°12	1° 0	28°43	24° 3	8°48	2°32	11°31	11°31	29°26	n.a.	F 7
S 8	4 54 13	15°40'07	2♏49	25° 9	18°27	20°57	1° 2	28°46	24° 4	8°46	2°33	11°31	11°28	29°33	n.a.	S 8
S 9	4 58 10	16°39'41	14°58	26°42	19°42	21°43	1° 4	28°49	24° 5	8°45	2°34	11°32	11°25	29°40	n.a.	S 9
M10	5 2 6	17°39'12	26°59	28°16	20°56	22°29	1° 6	28°52	24° 7	8°43	2°35	11°32	11°22	29°46	n.a.	M10
T 11	5 6 3	18°38'42	8♐53	29°51	22°10	23°14	1° 8	28°55	24° 8	8°42	2°36	11°R33	11°18	29°53	n.a.	T 11
W12	5 9 59	19°38'10	20°43	1♐28	23°25	24° 0	1°10	28°58	24° 9	8°40	2°37	11°32	11°15	29°59	n.a.	W12
T 13	5 13 56	20°37'35	2♑30	3° 6	24°39	24°45	1°11	29° 1	24°10	8°39	2°38	11°32	11°12	0♑ 6	n.a.	T 13
F 14	5 17 52	21°36'58	14°18	4°45	25°53	25°31	1°12	29° 3	24°11	8°37	2°39	11°31	11° 9	0°13	n.a.	F 14
S 15	5 21 49	22°36'18	26° 9	6°26	27° 8	26°16	1°13	29° 6	24°11	8°35	2°40	11°29	11° 6	0°19	n.a.	S 15
S 16	5 25 45	23°35'36	8♒ 4	8° 8	28°22	27° 1	1°14	29° 8	24°12	8°34	2°42	11°28	11° 3	0°26	n.a.	S 16
M17	5 29 42	24°34'51	20° 8	9°51	29°36	27°47	1°15	29°11	24°13	8°32	2°43	11°26	10°59	0°33	n.a.	M17
T 18	5 33 38	25°34'04	2♓23	11°35	0♑50	28°32	1°15	29°13	24°14	8°31	2°44	11°24	10°56	0°39	n.a.	T 18
W19	5 37 35	26°33'14	14°53	13°21	2° 5	29°17	1°15	29°15	24°14	8°29	2°45	11°23	10°53	0°46	n.a.	W19
T 20	5 41 32	27°32'22	27°41	15° 8	3°19	0♑ 2	1°R15	29°17	24°15	8°28	2°46	11°D23	10°50	0°53	n.a.	T 20
F 21	5 45 28	28°31'27	10♈52	16°56	4°33	0°48	1°15	29°19	24°16	8°26	2°47	11°23	10°47	0°59	n.a.	F 21
S 22	5 49 25	29°30'30	24°27	18°46	5°47	1°33	1°15	29°21	24°16	8°24	2°49	11°24	10°44	1° 6	n.a.	S 22
S 23	5 53 21	0♑29'30	8♉29	20°36	7° 1	2°18	1°14	29°23	24°17	8°23	2°50	11°25	10°40	1°13	n.a.	S 23
M24	5 57 18	1°28'27	22°57	22°29	8°15	3° 3	1°14	29°25	24°17	8°21	2°51	11°27	10°37	1°19	n.a.	M24
T 25	6 1 14	2°27'22	7♊47	24°22	9°30	3°48	1°13	29°26	24°17	8°19	2°52	11°R27	10°34	1°26	n.a.	T 25
W26	6 5 11	3°26'15	22°53	26°17	10°44	4°32	1°12	29°28	24°18	8°18	2°53	11°27	10°31	1°33	n.a.	W26
T 27	6 9 7	4°25'05	8♋ 7	28°14	11°58	5°17	1°11	29°29	24°18	8°16	2°55	11°26	10°28	1°39	n.a.	T 27
F 28	6 13 4	5°23'54	23°20	0♑11	13°12	6° 2	1° 9	29°31	24°18	8°15	2°56	11°23	10°24	1°46	n.a.	F 28
S 29	6 17 0	6°22'40	8♌21	2°10	14°26	6°47	1° 8	29°32	24°18	8°13	2°57	11°20	10°21	1°53	n.a.	S 29
S 30	6 20 57	7°21'23	23° 1	4°10	15°40	7°31	1° 6	29°33	24°18	8°11	2°58	11°16	10°18	1°59	n.a.	S 30
M31	6 24 53	8♑20'05	7♍16	6♑11	16♑54	8♑16	1♍ 4	29♍34	24°R19	8♋10	3♒ 0	11♐13	10♐15	2♑ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	16n56	3s57	17s17	0s33	23s37	1s 5	24s26	1s 7	13n 7	1n42	2n48	2n21	3n 6	0n40	25n10	1n22	6s37	16s59	22s48	22s51	22s37		n.a.
S 2	22 32	12 34	4 43	17 49	0 40	23 49	1 6	24 31	1 7	13 6	1 42	2 47	2 21	3 5	0 40	25 10	1 22	6 37	16 59	22 48	22 51	22 36		n.a.
M 3	22 41	7 38	5 10	18 21	0 47	24 1	1 7	24 36	1 8	13 5	1 42	2 46	2 21	3 5	0 40	25 11	1 22	6 36	16 59	22 48	22 50	22 35		n.a.
T 4	22 50	2 28	5 18	18 52	0 54	24 12	1 9	24 41	1 8	13 4	1 43	2 44	2 21	3 4	0 40	25 11	1 22	6 36	16 59	22 48	22 50	22 35		n.a.
W 5	22 58	2s40	5 9	19 23	1 0	24 23	1 10	24 45	1 8	13 3	1 43	2 43	2 21	3 4	0 40	25 11	1 22	6 35	16 58	22 48	22 49	22 34		n.a.
T 6	23 5	7 33	4 45	19 53	1 7	24 33	1 11	24 49	1 8	13 3	1 43	2 42	2 22	3 3	0 40	25 11	1 22	6 35	16 58	22 48	22 49	22 33		n.a.
F 7	23 13	12 1	4 8	20 23	1 13	24 42	1 13	24 53	1 8	13 2	1 43	2 41	2 22	3 3	0 40	25 11	1 22	6 34	16 58	22 48	22 48	22 32		n.a.
S 8	23 19	15 54	3 19	20 51	1 18	24 50	1 14	24 56	1 8	13 1	1 44	2 40	2 22	3 2	0 40	25 11	1 22	6 34	16 57	22 48	22 48	22 31		n.a.
S 9	23 26	19 3	2 23	21 19	1 23	24 57	1 15	24 59	1 8	13 1	1 44	2 39	2 22	3 2	0 40	25 11	1 22	6 33	16 57	22 49	22 48	22 31		n.a.
M10	23 32	21 20	1 20	21 47	1 28	25 4	1 16	25 2	1 8	13 1	1 44	2 38	2 22	3 1	0 40	25 11	1 22	6 33	16 57	22 49	22 47	22 30		n.a.
T 11	23 37	22 39	0 15	22 13	1 33	25 10	1 17	25 5	1 8	13 0	1 45	2 37	2 22	3 1	0 40	25 12	1 22	6 32	16 57	22 49	22 47	22 29		n.a.
W12	23 42	22 57	0n51	22 38	1 37	25 15	1 18	25 7	1 8	13 0	1 45	2 36	2 23	3 0	0 41	25 12	1 22	6 32	16 56	22 49	22 46	22 28		n.a.
T 13	23 47	22 12	1 54	23 2	1 41	25 19	1 19	25 9	1 8	13 0	1 45	2 35	2 23	3 0	0 41	25 12	1 22	6 31	16 56	22 49	22 46	22 27		n.a.
F 14	23 51	20 29	2 52	23 25	1 45	25 23	1 20	25 11	1 8	12 59	1 45	2 34	2 23	3 0	0 41	25 12	1 22	6 31	16 56	22 48	22 45	22 26		n.a.
S 15	23 54	17 52	3 43	23 46	1 48	25 26	1 20	25 12	1 8	12 59	1 46	2 33	2 23	2 59	0 41	25 12	1 22	6 30	16 56	22 48	22 45	22 25		n.a.
S 16	23 58	14 31	4 25	24 7	1 51	25 28	1 21	25 13	1 8	12 59	1 46	2 32	2 23	2 59	0 41	25 12	1 22	6 30	16 55	22 48	22 44	22 25		n.a.
M17	24 0	10 32	4 55	24 26	1 53	25 29	1 22	25 14	1 8	12 59	1 46	2 31	2 24	2 59	0 41	25 12	1 22	6 29	16 55	22 48	22 44	22 24		n.a.
T 18	24 3	6 4	5 13	24 43	1 55	25 29	1 22	25 15	1 8	12 59	1 47	2 30	2 24	2 58	0 41	25 12	1 22	6 29	16 55	22 47	22 43	22 23		n.a.
W19	24 4	1 17	5 16	24 59	1 57	25 29	1 23	25 15	1 8	13 0	1 47	2 30	2 24	2 58	0 41	25 13	1 22	6 28	16 55	22 47	22 43	22 22		n.a.
T 20	24 6	3n41	5 4	25 13	1 58	25 28	1 23	25 16	1 8	13 0	1 47	2 29	2 24	2 58	0 41	25 13	1 22	6 28	16 55	22 47	22 43	22 21		n.a.
F 21	24 7	8 37	4 36	25 25	1 58	25 26	1 24	25 15	1 8	13 0	1 47	2 28	2 24	2 58	0 41	25 13	1 22	6 27	16 54	22 47	22 42	22 20		n.a.
S 22	24 7	13 19	3 52	25 36	1 58	25 23	1 24	25 15	1 8	13 1	1 48	2 28	2 25	2 58	0 41	25 13	1 22	6 27	16 54	22 47	22 42	22 19		n.a.
S 23	24 7	17 27	2 52	25 44	1 58	25 20	1 24	25 14	1 8	13 1	1 48	2 27	2 25	2 57	0 41	25 13	1 22	6 26	16 54	22 48	22 41	22 19		n.a.
M24	24 7	20 39	1 41	25 51	1 57	25 16	1 24	25 13	1 8	13 1	1 48	2 27	2 25	2 57	0 41	25 13	1 22	6 26	16 54	22 48	22 41	22 18		n.a.
T 25	24 6	22 34	0 20	25 55	1 55	25 11	1 25	25 12	1 8	13 2	1 49	2 26	2 25	2 57	0 41	25 13	1 22	6 25	16 54	22 48	22 40	22 17		n.a.
W26	24 4	22 53	1s 3	25 57	1 53	25 5	1 25	25 10	1 8	13 3	1 49	2 26	2 25	2 57	0 41	25 14	1 22	6 25	16 53	22 48	22 40	22 16		n.a.
T 27	24 3	21 30	2 22	25 57	1 51	24 58	1 25	25 9	1 8	13 3	1 49	2 25	2 26	2 57	0 41	25 14	1 22	6 24	16 53	22 48	22 39	22 15		n.a.
F 28	24 0	18 35	3 31	25 55	1 48	24 51	1 25	25 7	1 8	13 4	1 49	2 25	2 26	2 57	0 41	25 14	1 22	6 24	16 53	22 47	22 39	22 14		n.a.
S 29	23 58	14 27	4 24	25 50	1 44	24 43	1 25	25 4	1 8	13 5	1 50	2 25	2 26	2 57	0 41	25 14	1 22	6 23	16 53	22 47	22 38	22 13		n.a.
S 30	23 55	9 32	4 59	25 43	1 39	24 34	1 24	25 2	1 8	13 6	1 50	2 24	2 26	2 57	0 41	25 14	1 22	6 23	16 53	22 46	22 38	22 12		n.a.
M31	23s51	4n15	5s14	25s33	1s34	24s25	1s24	24s59	1s 8	13n 7	1n50	2n24	2n27	2n57	0n41	25n14	1n22	6s22	16s53	22s46	22s37	22s11		n.a.

Julian Day Number = 144638.5, Delta T = 33h51m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'07, Lahiri = -63°15'07 Julian Calendar 1 Jan. 4317 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4318 BCE

The year -4316 astronomical counting style corresponds to year 4317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 28 50	9♉18'45	21♍ 3	8♉13	18♉ 8	9♉ 1	1°R 2	29♍35	24°R19	8°R 8	3♒ 1	11°R11	10♐12	2♉13	n.a.	T 1
W 2	6 32 46	10°17'23	4♎22	10°17	19°22	9°45	0♍59	29°36	24♍18	8♋ 6	3° 2	11♐10	10° 9	2°19	n.a.	W 2
T 3	6 36 43	11°15'59	17°16	12°21	20°36	10°30	0°57	29°37	24°18	8° 5	3° 4	11°D 9	10° 5	2°26	n.a.	T 3
F 4	6 40 40	12°14'33	29°48	14°25	21°50	11°14	0°54	29°38	24°18	8° 3	3° 5	11°11	10° 2	2°33	n.a.	F 4
S 5	6 44 36	13°13'05	12♏ 2	16°30	23° 4	11°58	0°51	29°38	24°18	8° 1	3° 6	11°12	9°59	2°39	n.a.	S 5
S 6	6 48 33	14°11'36	24° 4	18°36	24°18	12°43	0°48	29°39	24°18	8° 0	3° 8	11°14	9°56	2°46	n.a.	S 6
M 7	6 52 29	15°10'04	5♐57	20°41	25°32	13°27	0°45	29°39	24°17	7°58	3° 9	11°R15	9°53	2°53	n.a.	M 7
T 8	6 56 26	16° 8'31	17°45	22°47	26°46	14°11	0°41	29°39	24°17	7°56	3°10	11°15	9°50	2°59	n.a.	T 8
W 9	7 0 22	17° 6'55	29°32	24°51	27°59	14°56	0°38	29°39	24°17	7°55	3°12	11°13	9°46	3° 6	n.a.	W 9
T 10	7 4 19	18° 5'18	11♑20	26°55	29°13	15°40	0°34	29°R40	24°16	7°53	3°13	11°10	9°43	3°13	n.a.	T 10
F 11	7 8 15	19° 3'38	23°11	28°58	0♒27	16°24	0°30	29°39	24°16	7°52	3°14	11° 5	9°40	3°19	n.a.	F 11
S 12	7 12 12	20° 1'56	5♒ 8	0♒59	1°41	17° 8	0°26	29°39	24°15	7°50	3°16	10°58	9°37	3°26	n.a.	S 12
S 13	7 16 8	21° 0'12	17°12	2°59	2°55	17°52	0°22	29°39	24°14	7°48	3°17	10°51	9°34	3°33	n.a.	S 13
M14	7 20 5	21°58'26	29°25	4°56	4° 9	18°36	0°17	29°39	24°14	7°47	3°18	10°43	9°30	3°39	n.a.	M14
T 15	7 24 1	22°56'38	11♓48	6°51	5°22	19°20	0°13	29°38	24°13	7°45	3°20	10°37	9°27	3°46	n.a.	T 15
W16	7 27 58	23°54'48	24°23	8°43	6°36	20° 3	0° 8	29°38	24°12	7°44	3°21	10°31	9°24	3°53	n.a.	W16
T 17	7 31 54	24°52'55	7♈14	10°32	7°50	20°47	0° 3	29°37	24°12	7°42	3°22	10°28	9°21	3°59	n.a.	T 17
F 18	7 35 51	25°51'00	20°22	12°18	9° 4	21°31	29♌58	29°37	24°11	7°41	3°24	10°D26	9°18	4° 6	n.a.	F 18
S 19	7 39 47	26°49'03	3♉50	14° 0	10°17	22°15	29°53	29°36	24°10	7°39	3°25	10°26	9°15	4°12	n.a.	S 19
S 20	7 43 44	27°47'04	17°40	15°38	11°31	22°58	29°48	29°35	24° 9	7°38	3°27	10°27	9°11	4°19	n.a.	S 20
M21	7 47 41	28°45'02	1♊53	17°12	12°45	23°42	29°42	29°34	24° 8	7°36	3°28	10°28	9° 8	4°26	n.a.	M21
T 22	7 51 37	29°42'59	16°27	18°43	13°58	24°25	29°37	29°33	24° 7	7°35	3°29	10°R29	9° 5	4°32	n.a.	T 22
W23	7 55 34	0♒40'53	1♋20	20° 9	15°12	25° 9	29°31	29°32	24° 6	7°33	3°31	10°27	9° 2	4°39	n.a.	W23
T 24	7 59 30	1°38'46	16°25	21°31	16°25	25°52	29°25	29°31	24° 5	7°32	3°32	10°23	8°59	4°46	n.a.	T 24
F 25	8 3 27	2°36'36	1♌33	22°48	17°39	26°36	29°19	29°29	24° 3	7°30	3°34	10°17	8°56	4°52	n.a.	F 25
S 26	8 7 23	3°34'25	16°34	24° 1	18°52	27°19	29°13	29°28	24° 2	7°29	3°35	10°10	8°52	4°59	n.a.	S 26
S 27	8 11 20	4°32'12	1♍19	25° 9	20° 6	28° 2	29° 7	29°26	24° 1	7°27	3°36	10° 1	8°49	5° 6	n.a.	S 27
M28	8 15 16	5°29'57	15°41	26°12	21°20	28°45	29° 1	29°25	24° 0	7°26	3°38	9°53	8°46	5°12	n.a.	M28
T 29	8 19 13	6♒27'41	29♍36	27♒11	22♒33	29♉28	28♌54	29♍23	23♍58	7♋24	3♒39	9♐47	8♐43	5♉19	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s47	1s 5	5s10	25s20	1s29	24s14	1s24	24s56	1s 7	13n 8	1n50	2n24	2n27	2n57	0n41	25n14	1n22	6s22	16s52	22s46	22s37	22s10		n.a.
W 2	23 43	6 11	4 49	25 5	1 23	24 3	1 24	24 52	1 7	13 9	1 51	2 24	2 27	2 57	0 41	25 14	1 22	6 21	16 52	22 45	22 36	22 9		n.a.
T 3	23 38	10 52	4 14	24 47	1 16	23 52	1 23	24 49	1 7	13 10	1 51	2 24	2 27	2 57	0 41	25 14	1 22	6 21	16 52	22 45	22 36	22 8		n.a.
F 4	23 32	14 57	3 28	24 27	1 8	23 39	1 23	24 45	1 7	13 11	1 51	2 24	2 27	2 57	0 41	25 15	1 22	6 20	16 52	22 46	22 35	22 7		n.a.
S 5	23 27	18 19	2 33	24 4	1 0	23 26	1 22	24 41	1 7	13 13	1 51	2 24	2 28	2 57	0 41	25 15	1 22	6 20	16 52	22 46	22 35	22 7		n.a.
S 6	23 20	20 49	1 33	23 39	0 52	23 12	1 21	24 36	1 7	13 14	1 52	2 24	2 28	2 57	0 41	25 15	1 22	6 19	16 52	22 46	22 34	22 6		n.a.
M 7	23 14	22 23	0 29	23 11	0 43	22 58	1 21	24 32	1 7	13 15	1 52	2 24	2 28	2 58	0 41	25 15	1 23	6 19	16 52	22 46	22 34	22 5		n.a.
T 8	23 7	22 57	0n36	22 41	0 33	22 43	1 20	24 27	1 7	13 17	1 52	2 24	2 28	2 58	0 41	25 15	1 23	6 18	16 51	22 46	22 34	22 4		n.a.
W 9	22 59	22 29	1 38	22 8	0 23	22 27	1 19	24 22	1 7	13 18	1 52	2 24	2 28	2 58	0 41	25 15	1 23	6 18	16 51	22 46	22 33	22 3		n.a.
T 10	22 52	21 1	2 37	21 34	0 12	22 10	1 18	24 16	1 6	13 20	1 53	2 24	2 29	2 58	0 41	25 15	1 23	6 17	16 51	22 45	22 33	22 2		n.a.
F 11	22 43	18 38	3 29	20 58	0 1	21 53	1 18	24 11	1 6	13 22	1 53	2 24	2 29	2 58	0 41	25 15	1 23	6 17	16 51	22 45	22 32	22 1		n.a.
S 12	22 35	15 28	4 12	20 21	0n10	21 36	1 17	24 5	1 6	13 23	1 53	2 24	2 29	2 59	0 41	25 15	1 23	6 16	16 51	22 44	22 32	22 0		n.a.
S 13	22 26	11 37	4 44	19 42	0 21	21 17	1 16	23 59	1 6	13 25	1 53	2 25	2 29	2 59	0 41	25 16	1 23	6 16	16 51	22 43	22 31	21 59		n.a.
M14	22 16	7 17	5 4	19 3	0 33	20 58	1 14	23 53	1 6	13 27	1 53	2 25	2 29	2 59	0 41	25 16	1 23	6 16	16 51	22 42	22 31	21 58		n.a.
T 15	22 6	2 35	5 9	18 22	0 45	20 39	1 13	23 46	1 6	13 29	1 54	2 25	2 30	2 59	0 41	25 16	1 23	6 15	16 51	22 41	22 30	21 57		n.a.
W16	21 56	2n17	5 1	17 41	0 56	20 19	1 12	23 39	1 5	13 31	1 54	2 26	2 30	3 0	0 41	25 16	1 23	6 15	16 51	22 40	22 30	21 56		n.a.
T 17	21 46	7 10	4 37	17 0	1 8	19 58	1 11	23 32	1 5	13 33	1 54	2 26	2 30	3 0	0 42	25 16	1 23	6 14	16 51	22 39	22 29	21 55		n.a.
F 18	21 35	11 50	3 58	16 20	1 20	19 37	1 9	23 25	1 5	13 35	1 54	2 27	2 30	3 1	0 42	25 16	1 23	6 14	16 51	22 39	22 29	21 54		n.a.
S 19	21 23	16 2	3 5	15 39	1 31	19 15	1 8	23 18	1 5	13 37	1 54	2 27	2 30	3 1	0 42	25 16	1 23	6 13	16 51	22 39	22 28	21 53		n.a.
S 20	21 12	19 30	2 0	14 59	1 42	18 53	1 7	23 10	1 5	13 39	1 55	2 28	2 31	3 1	0 42	25 16	1 23	6 13	16 51	22 39	22 28	21 52		n.a.
M21	21 0	21 53	0 46	14 20	1 52	18 30	1 5	23 2	1 5	13 41	1 55	2 28	2 31	3 2	0 42	25 16	1 23	6 13	16 50	22 39	22 27	21 51		n.a.
T 22	20 47	22 53	0s32	13 42	2 3	18 7	1 4	22 54	1 4	13 43	1 55	2 29	2 31	3 2	0 42	25 16	1 23	6 12	16 50	22 39	22 27	21 50		n.a.
W23	20 35	22 17	1 50	13 6	2 12	17 43	1 2	22 46	1 4	13 45	1 55	2 29	2 31	3 3	0 42	25 16	1 23	6 12	16 50	22 39	22 26	21 49		n.a.
T 24	20 22	20 5	3 1	12 30	2 22	17 19	1 0	22 37	1 4	13 48	1 55	2 30	2 31	3 3	0 42	25 17	1 23	6 11	16 50	22 39	22 26	21 48		n.a.
F 25	20 8	16 30	4 0	11 57	2 30	16 55	0 59	22 29	1 4	13 50	1 55	2 31	2 31	3 4	0 42	25 17	1 22	6 11	16 50	22 38	22 25	21 47		n.a.
S 26	19 54	11 52	4 41	11 25	2 38	16 29	0 57	22 20	1 3	13 52	1 56	2 32	2 32	3 4	0 42	25 17	1 22	6 11	16 50	22 37	22 25	21 46		n.a.
S 27	19 40	6 36	5 3	10 55	2 46	16 4	0 55	22 11	1 3	13 55	1 56	2 32	2 32	3 5	0 42	25 17	1 22	6 10	16 50	22 35	22 24	21 44		n.a.
M28	19 26	1 8	5 5	10 27	2 52	15 38	0 53	22 1	1 3	13 57	1 56	2 33	2 32	3 5	0 42	25 17	1 22	6 10	16 50	22 34	22 24	21 43		n.a.
T 29	19s11	4s13	4s48	10s 1	2n58	15s12	0s51	21s52	1s 3	13n59	1n56	2n34	2n32	3n 6	0n42	25n17	1n22	6s 9	16s50	22s33	22s23	21s42		n.a.

Julian Day Number = 144669.5, Delta T = 33h51m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°22'03, Lahiri = -63°15'03 Julian Calendar 1 Feb. 4317 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 23 9	7♒25'23	13♎ 1	28♒ 5	23♒46	0♒11	28°R48	29°R21	23°R57	7°R23	3♒41	9°R42	8♐40	5♑26	n.a.	W 1
T 2	8 27 6	8°23'04	25°59	28°54	25° 0	0°55	28♌41	29♍19	23♍55	7♋22	3°42	9♐39	8°36	5°32	n.a.	T 2
F 3	8 31 2	9°20'44	8♏33	29°38	26°13	1°38	28°34	29°17	23°54	7°20	3°43	9°D38	8°33	5°39	n.a.	F 3
S 4	8 34 59	10°18'22	20°47	0♓17	27°27	2°20	28°28	29°15	23°53	7°19	3°45	9°39	8°30	5°46	n.a.	S 4
S 5	8 38 56	11°15'59	2♐47	0°51	28°40	3° 3	28°21	29°13	23°51	7°18	3°46	9°39	8°27	5°52	n.a.	S 5
M 6	8 42 52	12°13'35	14°38	1°20	29°53	3°46	28°14	29°11	23°49	7°16	3°48	9°R40	8°24	5°59	n.a.	M 6
T 7	8 46 49	13°11'10	26°25	1°43	1♓ 7	4°29	28° 7	29° 9	23°48	7°15	3°49	9°38	8°21	6° 6	n.a.	T 7
W 8	8 50 45	14° 8'43	8♑12	2° 2	2°20	5°12	27°59	29° 6	23°46	7°14	3°50	9°34	8°17	6°12	n.a.	W 8
T 9	8 54 42	15° 6'14	20° 3	2°16	3°33	5°54	27°52	29° 4	23°44	7°13	3°52	9°28	8°14	6°19	n.a.	T 9
F 10	8 58 38	16° 3'45	2♒ 1	2°24	4°47	6°37	27°45	29° 1	23°43	7°11	3°53	9°19	8°11	6°26	n.a.	F 10
S 11	9 2 35	17° 1'14	14° 7	2°R28	6° 0	7°20	27°38	28°59	23°41	7°10	3°54	9° 8	8° 8	6°32	n.a.	S 11
S 12	9 6 31	17°58'42	26°23	2°27	7°13	8° 2	27°30	28°56	23°39	7° 9	3°56	8°56	8° 5	6°39	n.a.	S 12
M13	9 10 28	18°56'08	8♓50	2°21	8°26	8°45	27°23	28°53	23°37	7° 8	3°57	8°44	8° 1	6°46	n.a.	M13
T 14	9 14 24	19°53'33	21°27	2°10	9°39	9°27	27°15	28°51	23°35	7° 7	3°58	8°33	7°58	6°52	n.a.	T 14
W15	9 18 21	20°50'56	4♈17	1°55	10°53	10° 9	27° 8	28°48	23°34	7° 6	4° 0	8°24	7°55	6°59	n.a.	W15
T 16	9 22 17	21°48'18	17°18	1°37	12° 6	10°52	27° 0	28°45	23°32	7° 5	4° 1	8°17	7°52	7° 6	n.a.	T 16
F 17	9 26 14	22°45'39	0♉33	1°14	13°19	11°34	26°53	28°42	23°30	7° 4	4° 3	8°13	7°49	7°12	n.a.	F 17
S 18	9 30 11	23°42'58	14° 2	0°48	14°32	12°16	26°45	28°38	23°28	7° 3	4° 4	8°11	7°46	7°19	n.a.	S 18
S 19	9 34 7	24°40'15	27°48	0°20	15°45	12°58	26°37	28°35	23°26	7° 2	4° 5	8°D11	7°42	7°26	n.a.	S 19
M20	9 38 4	25°37'32	11♊50	29♒49	16°58	13°41	26°30	28°32	23°24	7° 1	4° 6	8°R11	7°39	7°32	n.a.	M20
T 21	9 42 0	26°34'46	26° 8	29°17	18°11	14°23	26°22	28°29	23°21	7° 0	4° 8	8°10	7°36	7°39	n.a.	T 21
W22	9 45 57	27°32'00	10♋42	28°43	19°24	15° 5	26°15	28°25	23°19	6°59	4° 9	8° 7	7°33	7°46	n.a.	W22
T 23	9 49 53	28°29'12	25°26	28° 9	20°37	15°47	26° 7	28°22	23°17	6°58	4°10	8° 2	7°30	7°52	n.a.	T 23
F 24	9 53 50	29°26'23	10♌15	27°34	21°50	16°28	25°59	28°18	23°15	6°57	4°12	7°54	7°27	7°59	n.a.	F 24
S 25	9 57 46	0♓23'33	25° 2	27° 1	23° 3	17°10	25°52	28°15	23°13	6°56	4°13	7°44	7°23	8° 6	n.a.	S 25
S 26	10 1 43	1°20'42	9♍36	26°28	24°15	17°52	25°44	28°11	23°11	6°55	4°14	7°33	7°20	8°12	n.a.	S 26
M27	10 5 40	2°17'50	23°52	25°57	25°28	18°34	25°37	28° 8	23° 9	6°55	4°15	7°22	7°17	8°19	n.a.	M27
T 28	10 9 36	3°14'57	7♎44	25°29	26°41	19°16	25°29	28° 4	23° 6	6°54	4°17	7°12	7°14	8°26	n.a.	T 28
W29	10 13 33	4°12'03	21°10	25° 3	27°54	19°57	25°22	28° 0	23° 4	6°53	4°18	7° 5	7°11	8°32	n.a.	W29
T 30	10 17 29	5° 9'09	4♏10	24°40	29° 6	20°39	25°14	27°56	23° 2	6°52	4°19	7° 0	7° 7	8°39	n.a.	T 30
F 31	10 21 26	6♓ 6'15	16♏45	24♒21	0♈19	21♒20	25♌ 7	27♍52	22♍59	6♋52	4♒20	6♐57	7♐ 4	8♑46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s56	9s12	4s16	9s38	3n 3	14s45	0s49	21s42	1s 3	14n 2	1n56	2n35	2n32	3n 6	0n42	25n17	1n22	6s 9	16s50	22s32	22s23	21s41		n.a.
T 2	18 41	13 36	3 32	9 17	3 7	14 18	0 47	21 32	1 2	14 4	1 56	2 36	2 32	3 7	0 42	25 17	1 22	6 9	16 50	22 32	22 22	21 40		n.a.
F 3	18 25	17 15	2 39	8 58	3 10	13 51	0 45	21 22	1 2	14 7	1 56	2 37	2 33	3 8	0 42	25 17	1 22	6 8	16 50	22 32	22 22	21 39		n.a.
S 4	18 9	20 3	1 39	8 42	3 12	13 23	0 43	21 12	1 2	14 9	1 56	2 38	2 33	3 8	0 42	25 17	1 22	6 8	16 50	22 32	22 21	21 38		n.a.
S 5	17 53	21 55	0 37	8 29	3 13	12 55	0 41	21 2	1 2	14 12	1 56	2 39	2 33	3 9	0 42	25 17	1 22	6 8	16 50	22 32	22 21	21 37		n.a.
M 6	17 37	22 46	0n27	8 18	3 14	12 26	0 39	20 51	1 1	14 14	1 56	2 40	2 33	3 10	0 42	25 17	1 22	6 7	16 50	22 32	22 20	21 36		n.a.
T 7	17 20	22 36	1 28	8 10	3 13	11 57	0 37	20 40	1 1	14 17	1 57	2 41	2 33	3 10	0 42	25 17	1 22	6 7	16 50	22 32	22 19	21 35		n.a.
W 8	17 3	21 26	2 26	8 6	3 11	11 28	0 35	20 29	1 1	14 20	1 57	2 42	2 33	3 11	0 42	25 17	1 22	6 7	16 51	22 31	22 19	21 34		n.a.
T 9	16 46	19 19	3 18	8 4	3 7	10 59	0 32	20 18	1 0	14 22	1 57	2 43	2 34	3 12	0 42	25 17	1 22	6 6	16 51	22 30	22 18	21 33		n.a.
F 10	16 28	16 22	4 1	8 4	3 3	10 30	0 30	20 7	1 0	14 25	1 57	2 44	2 34	3 12	0 42	25 18	1 22	6 6	16 51	22 29	22 18	21 32		n.a.
S 11	16 11	12 42	4 34	8 8	2 58	10 0	0 28	19 56	1 0	14 28	1 57	2 45	2 34	3 13	0 42	25 18	1 22	6 6	16 51	22 27	22 17	21 30		n.a.
S 12	15 53	8 28	4 55	8 15	2 51	9 30	0 25	19 44	1 0	14 30	1 57	2 47	2 34	3 14	0 42	25 18	1 22	6 5	16 51	22 25	22 17	21 29		n.a.
M13	15 34	3 50	5 2	8 24	2 43	8 59	0 23	19 32	0 59	14 33	1 57	2 48	2 34	3 15	0 42	25 18	1 22	6 5	16 51	22 23	22 16	21 28		n.a.
T 14	15 16	1n 1	4 55	8 37	2 34	8 29	0 20	19 20	0 59	14 36	1 57	2 49	2 34	3 15	0 42	25 18	1 22	6 5	16 51	22 22	22 16	21 27		n.a.
W15	14 57	5 53	4 32	8 51	2 24	7 58	0 18	19 8	0 59	14 38	1 57	2 51	2 34	3 16	0 42	25 18	1 22	6 5	16 51	22 20	22 15	21 26		n.a.
T 16	14 38	10 35	3 56	9 9	2 13	7 27	0 15	18 56	0 58	14 41	1 57	2 52	2 35	3 17	0 42	25 18	1 22	6 4	16 51	22 19	22 15	21 25		n.a.
F 17	14 19	14 52	3 6	9 28	2 0	6 56	0 13	18 44	0 58	14 44	1 57	2 53	2 35	3 18	0 42	25 18	1 22	6 4	16 51	22 18	22 14	21 24		n.a.
S 18	14 0	18 29	2 4	9 50	1 47	6 25	0 10	18 31	0 58	14 46	1 57	2 55	2 35	3 19	0 42	25 18	1 22	6 4	16 51	22 18	22 14	21 23		n.a.
S 19	13 40	21 7	0 55	10 13	1 33	5 54	0 8	18 19	0 57	14 49	1 57	2 56	2 35	3 19	0 42	25 18	1 22	6 3	16 51	22 18	22 13	21 21		n.a.
M20	13 20	22 32	0s19	10 38	1 18	5 22	0 5	18 6	0 57	14 52	1 57	2 57	2 35	3 20	0 42	25 18	1 22	6 3	16 52	22 18	22 13	21 20		n.a.
T 21	13 0	22 30	1 34	11 4	1 3	4 50	0 3	17 53	0 57	14 54	1 57	2 59	2 35	3 21	0 42	25 18	1 22	6 3	16 52	22 18	22 12	21 19		n.a.
W22	12 40	20 58	2 43	11 31	0 47	4 19	0n 0	17 40	0 56	14 57	1 57	3 0	2 35	3 22	0 42	25 18	1 22	6 3	16 52	22 17	22 12	21 18		n.a.
T 23	12 20	18 1	3 42	11 59	0 31	3 47	0 3	17 27	0 56	14 59	1 57	3 2	2 35	3 23	0 42	25 18	1 22	6 3	16 52	22 16	22 11	21 17		n.a.
F 24	12 0	13 54	4 27	12 26	0 14	3 15	0 5	17 14	0 56	15 2	1 56	3 3	2 35	3 24	0 42	25 18	1 22	6 2	16 52	22 15	22 11	21 16		n.a.
S 25	11 39	8 57	4 54	12 54	0s 3	2 43	0 8	17 0	0 55	15 5	1 56	3 5	2 36	3 25	0 42	25 18	1 22	6 2	16 52	22 13	22 10	21 14		n.a.
S 26	11 18	3 34	5 1	13 21	0 19	2 11	0 11	16 47	0 55	15 7	1 56	3 6	2 36	3 25	0 42	25 18	1 22	6 2	16 52	22 12	22 9	21 13		n.a.
M27	10 57	1s54	4 49	13 47	0 35	1 39	0 13	16 33	0 55	15 10	1 56	3 8	2 36	3 26	0 42	25 18	1 22	6 2	16 52	22 10	22 9	21 12		n.a.
T 28	10 36	7 7	4 20	14 12	0 51	1 7	0 16	16 20	0 54	15 12	1 56	3 10	2 36	3 27	0 42	25 18	1 22	6 1	16 53	22 8	22 8	21 11		n.a.
W29	10 15	11 49	3 37	14 35	1 6	0 35	0 19	16 6	0 54	15 15	1 56	3 11	2 36	3 28	0 42	25 18	1 22	6 1	16 53	22 7	22 8	21 10		n.a.
T 30	9 53	15 50	2 44	14 57	1 21	0 2	0 21	15 52	0 54	15 17	1 56	3 13	2 36	3 29	0 42	25 18	1 22	6 1	16 53	22 6	22 7	21 9		n.a.
F 31	9s32	18s59	1s45	15s16	1s35	0n30	0n24	15s38	0s53	15n20	1n56	3n15	2n36	3n30	0n42	25n18	1n22	6s 1	16s53	22s 6	22s 7	21s 7		n.a.

Julian Day Number = 144698.5, Delta T = 33h51m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'59, Lahiri = -63°14'59 Julian Calendar 1 March 4317 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 25 22	7♓ 3'19	29♏ 1	24°R 5	1♈32	22♒ 2	24°R59	27°R49	22°R57	6°R51	4♒22	6°R56	7♐ 1	8♑52	n.a.	S 1
S 2	10 29 19	8° 0'24	11♐ 3	23♒53	2°44	22°43	24♌52	27♍45	22♍55	6♋51	4°23	6♐56	6°58	8°59	n.a.	S 2
M 3	10 33 15	8°57'28	22°55	23°46	3°57	23°25	24°45	27°41	22°52	6°50	4°24	6°56	6°55	9° 6	n.a.	M 3
T 4	10 37 12	9°54'32	4♑44	23°D43	5°10	24° 6	24°38	27°37	22°50	6°49	4°25	6°54	6°52	9°12	n.a.	T 4
W 5	10 41 9	10°51'35	16°33	23°44	6°22	24°47	24°31	27°32	22°48	6°49	4°26	6°50	6°48	9°19	n.a.	W 5
T 6	10 45 5	11°48'38	28°29	23°50	7°35	25°29	24°24	27°28	22°45	6°48	4°27	6°44	6°45	9°26	n.a.	T 6
F 7	10 49 2	12°45'41	10♒33	24° 1	8°47	26°10	24°17	27°24	22°43	6°48	4°29	6°35	6°42	9°32	n.a.	F 7
S 8	10 52 58	13°42'43	22°49	24°16	10° 0	26°51	24°10	27°20	22°41	6°48	4°30	6°23	6°39	9°39	n.a.	S 8
S 9	10 56 55	14°39'45	5♓19	24°35	11°12	27°32	24° 3	27°16	22°38	6°47	4°31	6°11	6°36	9°46	n.a.	S 9
M10	11 0 51	15°36'46	18° 2	24°59	12°25	28°13	23°57	27°12	22°36	6°47	4°32	5°58	6°33	9°52	n.a.	M10
T 11	11 4 48	16°33'47	0♈58	25°28	13°37	28°54	23°50	27° 7	22°33	6°46	4°33	5°46	6°29	9°59	n.a.	T 11
W12	11 8 45	17°30'48	14° 8	26° 0	14°49	29°35	23°44	27° 3	22°31	6°46	4°34	5°36	6°26	10° 6	n.a.	W12
T 13	11 12 41	18°27'48	27°28	26°38	16° 2	0♓16	23°37	26°59	22°28	6°46	4°35	5°29	6°23	10°12	n.a.	T 13
F 14	11 16 38	19°24'48	11♉ 0	27°19	17°14	0°57	23°31	26°54	22°26	6°46	4°36	5°25	6°20	10°19	n.a.	F 14
S 15	11 20 34	20°21'47	24°41	28° 5	18°26	1°38	23°25	26°50	22°24	6°45	4°37	5°23	6°17	10°26	n.a.	S 15
S 16	11 24 31	21°18'46	8♊32	28°54	19°38	2°18	23°19	26°46	22°21	6°45	4°38	5°D23	6°13	10°32	n.a.	S 16
M17	11 28 27	22°15'44	22°32	29°48	20°51	2°59	23°13	26°41	22°19	6°45	4°39	5°R23	6°10	10°39	n.a.	M17
T 18	11 32 24	23°12'42	6♋42	0♓45	22° 3	3°40	23° 7	26°37	22°16	6°45	4°40	5°22	6° 7	10°46	n.a.	T 18
W19	11 36 21	24° 9'40	20°59	1°47	23°15	4°20	23° 2	26°33	22°14	6°45	4°41	5°20	6° 4	10°52	n.a.	W19
T 20	11 40 17	25° 6'37	5♌23	2°52	24°27	5° 1	22°56	26°28	22°11	6°45	4°42	5°15	6° 1	10°59	n.a.	T 20
F 21	11 44 14	26° 3'34	19°48	4° 1	25°39	5°41	22°51	26°24	22° 9	6°D45	4°43	5° 8	5°58	11° 6	n.a.	F 21
S 22	11 48 10	27° 0'30	4♍ 9	5°13	26°51	6°22	22°46	26°20	22° 6	6°45	4°44	4°59	5°54	11°12	n.a.	S 22
S 23	11 52 7	27°57'27	18°21	6°30	28° 3	7° 2	22°40	26°15	22° 4	6°45	4°45	4°48	5°51	11°19	n.a.	S 23
M24	11 56 3	28°54'23	2♎19	7°50	29°15	7°43	22°36	26°11	22° 2	6°45	4°46	4°38	5°48	11°26	n.a.	M24
T 25	12 0 0	29°51'20	15°57	9°13	0♉27	8°23	22°31	26° 7	21°59	6°45	4°47	4°30	5°45	11°32	n.a.	T 25
W26	12 3 57	0♈48'17	29°14	10°40	1°39	9° 3	22°26	26° 2	21°57	6°45	4°48	4°23	5°42	11°39	n.a.	W26
T 27	12 7 53	1°45'14	12♏ 8	12°10	2°50	9°44	22°22	25°58	21°54	6°45	4°48	4°18	5°38	11°46	n.a.	T 27
F 28	12 11 50	2°42'11	24°42	13°44	4° 2	10°24	22°17	25°53	21°52	6°46	4°49	4°16	5°35	11°52	n.a.	F 28
S 29	12 15 46	3°39'09	6♐58	15°21	5°14	11° 4	22°13	25°49	21°50	6°46	4°50	4°D16	5°32	11°59	n.a.	S 29
S 30	12 19 43	4♈36'08	19♐ 1	17♓ 2	6♉26	11♓44	22♌ 9	25♍45	21♍47	6♋46	4♒51	4♐16	5♐29	12♑ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s10	21s12	0s42	15s34	1s48	1n 2	0n27	15s24	0s53	15n22	1n56	3n16	2n36	3n31	0n42	25n18	1n22	6s 1	16s53	22s 5	22s 6	21s 6		n.a.
S 2	8 48	22 23	0n22	15 50	2 1	1 34	0 29	15 9	0 52	15 24	1 55	3 18	2 36	3 32	0 42	25 18	1 22	6 1	16 53	22 5	22 6	21 5		n.a.
M 3	8 26	22 32	1 24	16 3	2 12	2 6	0 32	14 55	0 52	15 27	1 55	3 20	2 36	3 33	0 42	25 18	1 22	6 0	16 54	22 5	22 5	21 4		n.a.
T 4	8 4	21 41	2 22	16 14	2 23	2 38	0 35	14 41	0 52	15 29	1 55	3 21	2 36	3 34	0 42	25 18	1 22	6 0	16 54	22 5	22 5	21 3		n.a.
W 5	7 42	19 52	3 13	16 22	2 32	3 10	0 37	14 26	0 51	15 31	1 55	3 23	2 36	3 35	0 42	25 18	1 22	6 0	16 54	22 4	22 4	21 1		n.a.
T 6	7 20	17 11	3 57	16 28	2 40	3 42	0 40	14 11	0 51	15 34	1 55	3 25	2 36	3 36	0 42	25 18	1 22	6 0	16 54	22 3	22 3	21 0		n.a.
F 7	6 57	13 45	4 31	16 31	2 48	4 14	0 43	13 57	0 50	15 36	1 55	3 26	2 36	3 37	0 42	25 18	1 22	6 0	16 54	22 2	22 3	20 59		n.a.
S 8	6 35	9 42	4 52	16 32	2 54	4 46	0 45	13 42	0 50	15 38	1 54	3 28	2 36	3 38	0 42	25 18	1 22	6 0	16 55	22 0	22 2	20 58		n.a.
S 9	6 12	5 11	5 1	16 31	3 0	5 17	0 48	13 27	0 50	15 40	1 54	3 30	2 36	3 39	0 42	25 18	1 22	6 0	16 55	21 57	22 2	20 56		n.a.
M10	5 50	0 22	4 54	16 26	3 4	5 49	0 51	13 12	0 49	15 42	1 54	3 32	2 36	3 40	0 42	25 18	1 22	6 0	16 55	21 55	22 1	20 55		n.a.
T 11	5 27	4n33	4 33	16 20	3 7	6 20	0 53	12 57	0 49	15 44	1 54	3 33	2 36	3 41	0 42	25 18	1 22	6 0	16 55	21 53	22 1	20 54		n.a.
W12	5 4	9 20	3 56	16 10	3 10	6 51	0 56	12 42	0 48	15 46	1 54	3 35	2 36	3 42	0 42	25 18	1 21	5 59	16 55	21 51	22 0	20 53		n.a.
T 13	4 41	13 45	3 6	15 59	3 11	7 22	0 58	12 26	0 48	15 48	1 53	3 37	2 36	3 43	0 42	25 18	1 21	5 59	16 56	21 50	22 0	20 51		n.a.
F 14	4 18	17 32	2 5	15 44	3 12	7 53	1 1	12 11	0 48	15 50	1 53	3 39	2 36	3 44	0 42	25 18	1 21	5 59	16 56	21 49	21 59	20 50		n.a.
S 15	3 55	20 23	0 56	15 28	3 11	8 24	1 3	11 56	0 47	15 52	1 53	3 40	2 36	3 45	0 42	25 18	1 21	5 59	16 56	21 49	21 58	20 49		n.a.
S 16	3 32	22 5	0s17	15 9	3 10	8 54	1 6	11 40	0 47	15 54	1 53	3 42	2 36	3 46	0 42	25 18	1 21	5 59	16 56	21 49	21 58	20 48		n.a.
M17	3 9	22 25	1 30	14 47	3 8	9 24	1 8	11 25	0 46	15 56	1 52	3 44	2 36	3 47	0 42	25 18	1 21	5 59	16 57	21 49	21 57	20 46		n.a.
T 18	2 46	21 19	2 38	14 24	3 6	9 55	1 10	11 9	0 46	15 57	1 52	3 46	2 36	3 48	0 42	25 18	1 21	5 59	16 57	21 49	21 57	20 45		n.a.
W19	2 23	18 51	3 37	13 58	3 2	10 24	1 13	10 54	0 45	15 59	1 52	3 47	2 36	3 49	0 42	25 18	1 21	5 59	16 57	21 48	21 56	20 44		n.a.
T 20	2 0	15 13	4 23	13 29	2 58	10 54	1 15	10 38	0 45	16 1	1 52	3 49	2 36	3 50	0 42	25 18	1 21	5 59	16 57	21 47	21 56	20 43		n.a.
F 21	1 37	10 41	4 52	12 59	2 53	11 23	1 17	10 22	0 45	16 2	1 51	3 51	2 36	3 51	0 42	25 18	1 21	5 59	16 58	21 46	21 55	20 41		n.a.
S 22	1 13	5 35	5 3	12 26	2 47	11 52	1 20	10 7	0 44	16 4	1 51	3 53	2 36	3 52	0 42	25 18	1 21	5 59	16 58	21 44	21 54	20 40		n.a.
S 23	0 50	0 14	4 54	11 51	2 40	12 21	1 22	9 51	0 44	16 5	1 51	3 54	2 36	3 53	0 42	25 18	1 21	5 59	16 58	21 42	21 54	20 39		n.a.
M24	0 27	5s 2	4 29	11 14	2 33	12 49	1 24	9 35	0 43	16 7	1 50	3 56	2 36	3 54	0 42	25 18	1 21	5 59	16 58	21 40	21 53	20 37		n.a.
T 25	0 4	9 56	3 48	10 35	2 26	13 17	1 26	9 19	0 43	16 8	1 50	3 58	2 36	3 54	0 42	25 18	1 21	5 59	16 59	21 39	21 53	20 36		n.a.
W26	0n20	14 14	2 56	9 53	2 18	13 45	1 28	9 3	0 42	16 9	1 50	4 0	2 36	3 55	0 42	25 18	1 21	5 59	16 59	21 37	21 52	20 35		n.a.
T 27	0 43	17 44	1 55	9 10	2 9	14 13	1 30	8 47	0 42	16 10	1 50	4 1	2 36	3 56	0 42	25 18	1 21	5 59	16 59	21 37	21 52	20 34		n.a.
F 28	1 6	20 18	0 51	8 24	2 0	14 40	1 32	8 31	0 41	16 12	1 49	4 3	2 36	3 57	0 42	25 18	1 21	5 59	17 0	21 36	21 51	20 32		n.a.
S 29	1 30	21 51	0n15	7 37	1 50	15 6	1 34	8 15	0 41	16 13	1 49	4 5	2 36	3 58	0 42	25 18	1 21	5 59	17 0	21 36	21 50	20 31		n.a.
S 30	1n53	22s21	1n18	6s47	1s40	15n33	1n36	7s59	0s40	16n14	1n49	4n 6	2n36	3n59	0n42	25n17	1n21	5s59	17s 0	21s36	21s50	20s30		n.a.

Julian Day Number = 144729.5, Delta T = 33h51m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'55, Lahiri = -63°14'55 Julian Calendar 1 Apr. 4317 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4317 BCE

The year -4316 astronomical counting style corresponds to year 4317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 23 39	5♈33'07	0♉54	18♓45	7♉37	12♓24	22°R 5	25°R41	21°R45	6♋46	4♒52	4°R17	5♐26	12♉13	n.a.	M 1
T 2	12 27 36	6°30'07	12°44	20°32	8°49	13° 4	22♌ 2	25♍36	21♍42	6°47	4°52	4♐17	5°23	12°19	n.a.	T 2
W 3	12 31 33	7°27'08	24°36	22°22	10° 0	13°44	21°58	25°32	21°40	6°47	4°53	4°15	5°19	12°26	n.a.	W 3
T 4	12 35 29	8°24'09	6♒34	24°14	11°12	14°24	21°55	25°28	21°38	6°47	4°54	4°11	5°16	12°33	n.a.	T 4
F 5	12 39 26	9°21'11	18°44	26°10	12°23	15° 4	21°52	25°24	21°35	6°48	4°55	4° 6	5°13	12°39	n.a.	F 5
S 6	12 43 22	10°18'13	1♓ 7	28° 7	13°35	15°44	21°49	25°19	21°33	6°48	4°55	3°58	5°10	12°46	n.a.	S 6
S 7	12 47 19	11°15'16	13°48	0♈ 7	14°46	16°23	21°46	25°15	21°31	6°49	4°56	3°49	5° 7	12°53	n.a.	S 7
M 8	12 51 15	12°12'20	26°46	2° 9	15°58	17° 3	21°43	25°11	21°29	6°49	4°57	3°40	5° 4	12°59	n.a.	M 8
T 9	12 55 12	13° 9'25	10♈ 1	4°13	17° 9	17°43	21°41	25° 7	21°26	6°50	4°57	3°32	5° 0	13° 6	n.a.	T 9
W10	12 59 9	14° 6'30	23°32	6°18	18°20	18°22	21°39	25° 3	21°24	6°50	4°58	3°25	4°57	13°13	n.a.	W10
T 11	13 3 5	15° 3'36	7♉17	8°24	19°32	19° 2	21°36	24°59	21°22	6°51	4°58	3°21	4°54	13°19	n.a.	T 11
F 12	13 7 2	16° 0'42	21°12	10°31	20°43	19°42	21°35	24°55	21°20	6°52	4°59	3°18	4°51	13°26	n.a.	F 12
S 13	13 10 58	16°57'49	5♊14	12°39	21°54	20°21	21°33	24°51	21°18	6°52	5° 0	3°D17	4°48	13°33	n.a.	S 13
S 14	13 14 55	17°54'57	19°21	14°47	23° 5	21° 0	21°31	24°47	21°16	6°53	5° 0	3°18	4°44	13°39	n.a.	S 14
M15	13 18 52	18°52'05	3♋31	16°55	24°16	21°40	21°30	24°44	21°14	6°54	5° 1	3°19	4°41	13°46	n.a.	M15
T 16	13 22 48	19°49'14	17°42	19° 3	25°27	22°19	21°29	24°40	21°12	6°55	5° 1	3°R20	4°38	13°53	n.a.	T 16
W17	13 26 45	20°46'24	1♌53	21°10	26°38	22°59	21°28	24°36	21°10	6°55	5° 2	3°19	4°35	13°59	n.a.	W17
T 18	13 30 41	21°43'33	16° 1	23°17	27°49	23°38	21°27	24°32	21° 8	6°56	5° 2	3°17	4°32	14° 6	n.a.	T 18
F 19	13 34 38	22°40'44	0♍ 4	25°22	29° 0	24°17	21°26	24°29	21° 6	6°57	5° 3	3°13	4°29	14°13	n.a.	F 19
S 20	13 38 34	23°37'55	14° 0	27°27	0♊11	24°56	21°26	24°25	21° 4	6°58	5° 3	3° 8	4°25	14°19	n.a.	S 20
S 21	13 42 31	24°35'07	27°45	29°30	1°21	25°35	21°25	24°22	21° 2	6°59	5° 3	3° 2	4°22	14°26	n.a.	S 21
M22	13 46 28	25°32'20	11♎17	1♉32	2°32	26°14	21°D25	24°18	21° 0	7° 0	5° 4	2°56	4°19	14°33	n.a.	M22
T 23	13 50 24	26°29'34	24°34	3°33	3°43	26°53	21°25	24°15	20°58	7° 1	5° 4	2°51	4°16	14°39	n.a.	T 23
W24	13 54 21	27°26'49	7♏34	5°32	4°53	27°32	21°26	24°12	20°56	7° 2	5° 4	2°47	4°13	14°46	n.a.	W24
T 25	13 58 17	28°24'05	20°17	7°30	6° 4	28°11	21°26	24° 8	20°54	7° 3	5° 5	2°45	4° 9	14°53	n.a.	T 25
F 26	14 2 14	29°21'23	2♐43	9°26	7°14	28°50	21°27	24° 5	20°53	7° 4	5° 5	2°D44	4° 6	14°59	n.a.	F 26
S 27	14 6 10	0♉18'42	14°55	11°21	8°24	29°29	21°28	24° 2	20°51	7° 5	5° 5	2°45	4° 3	15° 6	n.a.	S 27
S 28	14 10 7	1°16'02	26°56	13°14	9°35	0♈ 8	21°29	23°59	20°49	7° 6	5° 5	2°46	4° 0	15°13	n.a.	S 28
M29	14 14 4	2°13'24	8♑49	15° 6	10°45	0°47	21°30	23°56	20°48	7° 7	5° 6	2°48	3°57	15°19	n.a.	M29
T 30	14 18 0	3°10'48	20°40	16°56	11°55	1°25	21°31	23°53	20°46	7° 9	5° 6	2°49	3°54	15°26	n.a.	T 30
W31	14 21 57	4♉ 8'13	2♒32	18♉44	13♊ 5	2♈ 4	21♌33	23♍50	20♍45	7♋10	5♒ 6	2°R50	3♐50	15♉33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2n16	21s49	2n18	5s56	1s30	15n59	1n38	7s43	0s40	16n15	1n48	4n 8	2n36	4n 0	0n42	25n17	1n21	5s59	17s 0	21s36	21s49	20s28		n.a.
T 2	2 39	20 19	3 11	5 3	1 19	16 24	1 39	7 26	0 39	16 16	1 48	4 10	2 35	4 1	0 42	25 17	1 21	6 0	17 1	21 36	21 49	20 27		n.a.
W 3	3 2	17 56	3 56	4 9	1 8	16 49	1 41	7 10	0 39	16 17	1 48	4 11	2 35	4 2	0 42	25 17	1 21	6 0	17 1	21 36	21 48	20 26		n.a.
T 4	3 25	14 47	4 32	3 13	0 57	17 14	1 43	6 54	0 38	16 17	1 47	4 13	2 35	4 3	0 42	25 17	1 21	6 0	17 1	21 35	21 47	20 24		n.a.
F 5	3 48	10 58	4 55	2 16	0 46	17 38	1 44	6 38	0 38	16 18	1 47	4 15	2 35	4 4	0 42	25 17	1 21	6 0	17 2	21 34	21 47	20 23		n.a.
S 6	4 12	6 38	5 6	1 18	0 35	18 2	1 46	6 21	0 37	16 19	1 47	4 16	2 35	4 5	0 42	25 17	1 21	6 0	17 2	21 33	21 46	20 22		n.a.
S 7	4 34	1 56	5 2	0 18	0 23	18 26	1 47	6 5	0 37	16 19	1 46	4 18	2 35	4 6	0 42	25 17	1 21	6 0	17 2	21 31	21 46	20 20		n.a.
M 8	4 57	2n58	4 42	0n42	0 12	18 49	1 48	5 49	0 36	16 20	1 46	4 19	2 35	4 7	0 42	25 17	1 21	6 0	17 3	21 29	21 45	20 19		n.a.
T 9	5 20	7 51	4 7	1 42	0 1	19 11	1 50	5 32	0 36	16 20	1 46	4 21	2 35	4 7	0 42	25 17	1 21	6 0	17 3	21 28	21 45	20 18		n.a.
W10	5 43	12 26	3 18	2 43	0n10	19 33	1 51	5 16	0 35	16 21	1 45	4 22	2 35	4 8	0 42	25 17	1 21	6 0	17 3	21 26	21 44	20 16		n.a.
T 11	6 6	16 28	2 16	3 44	0 20	19 54	1 52	5 0	0 35	16 21	1 45	4 24	2 34	4 9	0 42	25 17	1 21	6 1	17 4	21 25	21 43	20 15		n.a.
F 12	6 28	19 37	1 5	4 45	0 30	20 15	1 53	4 43	0 34	16 22	1 45	4 25	2 34	4 10	0 42	25 17	1 21	6 1	17 4	21 25	21 43	20 14		n.a.
S 13	6 51	21 37	0s11	5 45	0 40	20 35	1 54	4 27	0 34	16 22	1 44	4 27	2 34	4 11	0 42	25 17	1 20	6 1	17 4	21 25	21 42	20 12		n.a.
S 14	7 13	22 15	1 26	6 44	0 49	20 55	1 55	4 10	0 33	16 22	1 44	4 28	2 34	4 12	0 42	25 17	1 20	6 1	17 5	21 25	21 42	20 11		n.a.
M15	7 36	21 28	2 36	7 43	0 58	21 14	1 56	3 54	0 33	16 22	1 44	4 30	2 34	4 13	0 42	25 17	1 20	6 1	17 5	21 25	21 41	20 9		n.a.
T 16	7 58	19 20	3 37	8 41	1 6	21 33	1 56	3 37	0 32	16 22	1 43	4 31	2 34	4 13	0 42	25 17	1 20	6 1	17 5	21 25	21 40	20 8		n.a.
W17	8 20	16 1	4 25	9 37	1 14	21 51	1 57	3 21	0 32	16 22	1 43	4 32	2 34	4 14	0 42	25 16	1 20	6 2	17 6	21 25	21 40	20 7		n.a.
T 18	8 42	11 47	4 56	10 32	1 21	22 9	1 58	3 5	0 31	16 22	1 43	4 34	2 33	4 15	0 42	25 16	1 20	6 2	17 6	21 25	21 39	20 5		n.a.
F 19	9 4	6 57	5 10	11 26	1 27	22 25	1 58	2 48	0 31	16 22	1 42	4 35	2 33	4 16	0 42	25 16	1 20	6 2	17 6	21 24	21 39	20 4		n.a.
S 20	9 26	1 48	5 5	12 17	1 33	22 42	1 58	2 32	0 30	16 22	1 42	4 36	2 33	4 16	0 42	25 16	1 20	6 2	17 7	21 23	21 38	20 3		n.a.
S 21	9 47	3s22	4 42	13 8	1 38	22 57	1 59	2 15	0 30	16 22	1 42	4 38	2 33	4 17	0 42	25 16	1 20	6 2	17 7	21 22	21 37	20 1		n.a.
M22	10 9	8 18	4 4	13 56	1 42	23 12	1 59	1 59	0 29	16 21	1 41	4 39	2 33	4 18	0 42	25 16	1 20	6 3	17 7	21 21	21 37	20 0		n.a.
T 23	10 30	12 46	3 13	14 42	1 46	23 27	1 59	1 42	0 29	16 21	1 41	4 40	2 32	4 19	0 41	25 16	1 20	6 3	17 8	21 20	21 36	19 58		n.a.
W24	10 51	16 31	2 13	15 27	1 49	23 40	1 59	1 26	0 28	16 21	1 40	4 41	2 32	4 19	0 41	25 16	1 20	6 3	17 8	21 19	21 36	19 57		n.a.
T 25	11 12	19 24	1 8	16 9	1 51	23 53	1 59	1 10	0 28	16 20	1 40	4 42	2 32	4 20	0 41	25 16	1 20	6 3	17 8	21 18	21 35	19 56		n.a.
F 26	11 33	21 18	0 0	16 50	1 53	24 6	1 59	0 53	0 27	16 20	1 40	4 43	2 32	4 21	0 41	25 16	1 20	6 4	17 9	21 18	21 34	19 54		n.a.
S 27	11 54	22 9	1n 6	17 28	1 55	24 17	1 59	0 37	0 26	16 19	1 39	4 45	2 32	4 21	0 41	25 16	1 20	6 4	17 9	21 18	21 34	19 53		n.a.
S 28	12 15	21 57	2 9	18 5	1 55	24 28	1 59	0 20	0 26	16 18	1 39	4 46	2 31	4 22	0 41	25 16	1 20	6 4	17 9	21 19	21 33	19 51		n.a.
M29	12 35	20 45	3 5	18 40	1 55	24 39	1 58	0 4	0 25	16 17	1 39	4 47	2 31	4 23	0 41	25 15	1 20	6 4	17 10	21 19	21 32	19 50		n.a.
T 30	12 55	18 39	3 53	19 12	1 55	24 48	1 58	0n12	0 25	16 17	1 38	4 48	2 31	4 23	0 41	25 15	1 20	6 5	17 10	21 19	21 32	19 48		n.a.
W31	13n15	15s45	4n31	19n43	1n54	24n57	1n57	0n29	0s24	16n16	1n38	4n49	2n31	4n24	0n41	25n15	1n20	6s 5	17s10	21s19	21s31	19s47		n.a.

Julian Day Number = 144759.5, Delta T = 33h51m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'51, Lahiri = -63°14'51 Julian Calendar 1 May 4317 BCE == Greg. Calendar 27 March 4317 BCE

The year -4316 astronomical counting style corresponds to year 4317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 25 53	5♉ 5'39	14♒31	20♉31	14♊15	2♈43	21♌34	23°R48	20°R43	7♋11	5♒ 6	2°R49	3♐47	15♑40	n.a.	T 1
F 2	14 29 50	6° 3'07	26°41	22°16	15°25	3°21	21°36	23♍45	20♍42	7°12	5° 6	2♐48	3°44	15°46	n.a.	F 2
S 3	14 33 46	7° 0'37	9♓ 8	24° 0	16°35	4° 0	21°38	23°42	20°40	7°14	5° 7	2°45	3°41	15°53	n.a.	S 3
S 4	14 37 43	7°58'09	21°53	25°42	17°45	4°39	21°41	23°40	20°39	7°15	5° 7	2°42	3°38	16° 0	n.a.	S 4
M 5	14 41 40	8°55'42	4♈59	27°22	18°54	5°17	21°43	23°37	20°37	7°16	5° 7	2°38	3°35	16° 6	n.a.	M 5
T 6	14 45 36	9°53'17	18°28	29° 1	20° 4	5°55	21°46	23°35	20°36	7°18	5° 7	2°35	3°31	16°13	n.a.	T 6
W 7	14 49 33	10°50'53	2♉16	0♊39	21°14	6°34	21°48	23°33	20°35	7°19	5° 7	2°32	3°28	16°20	n.a.	W 7
T 8	14 53 29	11°48'32	16°23	2°15	22°23	7°12	21°51	23°31	20°33	7°21	5°R 7	2°31	3°25	16°26	n.a.	T 8
F 9	14 57 26	12°46'11	0♊43	3°49	23°33	7°50	21°55	23°28	20°32	7°22	5° 7	2°D30	3°22	16°33	n.a.	F 9
S 10	15 1 22	13°43'53	15°12	5°22	24°42	8°29	21°58	23°26	20°31	7°23	5° 7	2°30	3°19	16°40	n.a.	S 10
S 11	15 5 19	14°41'36	29°44	6°54	25°51	9° 7	22° 1	23°24	20°30	7°25	5° 7	2°31	3°15	16°46	n.a.	S 11
M12	15 9 16	15°39'20	14♋13	8°23	27° 1	9°45	22° 5	23°23	20°29	7°26	5° 7	2°32	3°12	16°53	n.a.	M12
T 13	15 13 12	16°37'06	28°37	9°52	28°10	10°23	22° 9	23°21	20°28	7°28	5° 7	2°33	3° 9	17° 0	n.a.	T 13
W14	15 17 9	17°34'53	12♌51	11°18	29°19	11° 1	22°13	23°19	20°27	7°30	5° 6	2°R34	3° 6	17° 6	n.a.	W14
T 15	15 21 5	18°32'41	26°53	12°43	0♋28	11°39	22°17	23°18	20°26	7°31	5° 6	2°34	3° 3	17°13	n.a.	T 15
F 16	15 25 2	19°30'31	10♍42	14° 7	1°36	12°17	22°21	23°16	20°25	7°33	5° 6	2°33	3° 0	17°20	n.a.	F 16
S 17	15 28 58	20°28'22	24°18	15°28	2°45	12°55	22°26	23°15	20°24	7°34	5° 6	2°32	2°56	17°26	n.a.	S 17
S 18	15 32 55	21°26'15	7♎40	16°48	3°54	13°33	22°31	23°13	20°24	7°36	5° 6	2°31	2°53	17°33	n.a.	S 18
M19	15 36 51	22°24'09	20°47	18° 7	5° 2	14°11	22°35	23°12	20°23	7°38	5° 6	2°29	2°50	17°40	n.a.	M19
T 20	15 40 48	23°22'06	3♏40	19°23	6°11	14°49	22°40	23°11	20°22	7°40	5° 5	2°28	2°47	17°47	n.a.	T 20
W21	15 44 45	24°20'04	16°20	20°38	7°19	15°26	22°46	23°10	20°22	7°41	5° 5	2°27	2°44	17°53	n.a.	W21
T 22	15 48 41	25°18'04	28°47	21°50	8°27	16° 4	22°51	23° 9	20°21	7°43	5° 5	2°D27	2°41	18° 0	n.a.	T 22
F 23	15 52 38	26°16'06	11♐ 2	23° 1	9°35	16°42	22°56	23° 8	20°21	7°45	5° 4	2°27	2°37	18° 7	n.a.	F 23
S 24	15 56 34	27°14'10	23° 7	24° 9	10°43	17°19	23° 2	23° 7	20°20	7°47	5° 4	2°27	2°34	18°13	n.a.	S 24
S 25	16 0 31	28°12'16	5♑ 4	25°16	11°51	17°57	23° 8	23° 7	20°20	7°48	5° 4	2°28	2°31	18°20	n.a.	S 25
M26	16 4 27	29°10'24	16°56	26°20	12°58	18°35	23°14	23° 6	20°19	7°50	5° 3	2°28	2°28	18°27	n.a.	M26
T 27	16 8 24	0♊ 8'34	28°46	27°21	14° 6	19°12	23°20	23° 6	20°19	7°52	5° 3	2°29	2°25	18°33	n.a.	T 27
W28	16 12 21	1° 6'47	10♒38	28°20	15°13	19°49	23°26	23° 5	20°19	7°54	5° 3	2°29	2°21	18°40	n.a.	W28
T 29	16 16 17	2° 5'02	22°36	29°17	16°21	20°27	23°32	23° 5	20°18	7°56	5° 2	2°29	2°18	18°47	n.a.	T 29
F 30	16 20 14	3♊ 3'19	4♓45	0♋10	17♋28	21♈ 4	23♌39	23♍ 5	20♍18	7♋58	5♒ 2	2♐29	2♐15	18♑53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n35	12s12	4n58	20n11	1n53	25n 5	1n56	0n45	0s24	16n15	1n38	4n49	2n31	4n24	0n41	25n15	1n20	6s 5	17s11	21s19	21s31	19s46		n.a.
F 2	13 55	8 5	5 12	20 38	1 51	25 13	1 56	1 1	0 23	16 14	1 37	4 50	2 30	4 25	0 41	25 15	1 20	6 5	17 11	21 19	21 30	19 44		n.a.
S 3	14 14	3 34	5 12	21 3	1 48	25 19	1 55	1 18	0 22	16 13	1 37	4 51	2 30	4 26	0 41	25 15	1 20	6 6	17 11	21 18	21 29	19 43		n.a.
S 4	14 34	1n13	4 57	21 26	1 45	25 26	1 54	1 34	0 22	16 12	1 36	4 52	2 30	4 26	0 41	25 15	1 20	6 6	17 12	21 18	21 29	19 41		n.a.
M 5	14 53	6 5	4 26	21 47	1 42	25 31	1 53	1 50	0 21	16 11	1 36	4 53	2 30	4 27	0 41	25 15	1 20	6 6	17 12	21 17	21 28	19 40		n.a.
T 6	15 12	10 48	3 39	22 6	1 38	25 35	1 51	2 6	0 21	16 9	1 36	4 54	2 29	4 27	0 41	25 15	1 20	6 7	17 12	21 16	21 28	19 38		n.a.
W 7	15 30	15 5	2 39	22 24	1 34	25 39	1 50	2 22	0 20	16 8	1 35	4 54	2 29	4 28	0 41	25 15	1 20	6 7	17 13	21 16	21 27	19 37		n.a.
T 8	15 49	18 37	1 28	22 40	1 29	25 42	1 49	2 38	0 20	16 7	1 35	4 55	2 29	4 28	0 41	25 14	1 20	6 7	17 13	21 15	21 26	19 35		n.a.
F 9	16 7	21 3	0 10	22 54	1 24	25 45	1 47	2 54	0 19	16 5	1 35	4 56	2 29	4 29	0 41	25 14	1 20	6 8	17 13	21 15	21 26	19 34		n.a.
S 10	16 25	22 7	1s10	23 6	1 19	25 46	1 45	3 11	0 18	16 4	1 34	4 56	2 29	4 29	0 41	25 14	1 20	6 8	17 14	21 15	21 25	19 33		n.a.
S 11	16 42	21 42	2 25	23 17	1 13	25 47	1 44	3 27	0 18	16 3	1 34	4 57	2 28	4 29	0 41	25 14	1 20	6 8	17 14	21 16	21 24	19 31		n.a.
M12	17 0	19 51	3 31	23 26	1 7	25 47	1 42	3 43	0 17	16 1	1 34	4 57	2 28	4 30	0 41	25 14	1 20	6 9	17 15	21 16	21 24	19 30		n.a.
T 13	17 17	16 45	4 23	23 34	1 1	25 47	1 40	3 58	0 17	15 59	1 33	4 58	2 28	4 30	0 41	25 14	1 20	6 9	17 15	21 16	21 23	19 28		n.a.
W14	17 34	12 41	4 58	23 40	0 54	25 45	1 38	4 14	0 16	15 58	1 33	4 58	2 28	4 31	0 41	25 14	1 20	6 9	17 15	21 16	21 23	19 27		n.a.
T 15	17 50	7 59	5 15	23 45	0 47	25 43	1 36	4 30	0 15	15 56	1 33	4 59	2 27	4 31	0 41	25 14	1 20	6 10	17 16	21 16	21 22	19 25		n.a.
F 16	18 6	2 57	5 13	23 48	0 39	25 40	1 34	4 46	0 15	15 54	1 32	4 59	2 27	4 31	0 41	25 13	1 20	6 10	17 16	21 16	21 21	19 24		n.a.
S 17	18 22	2s 9	4 54	23 50	0 32	25 37	1 31	5 2	0 14	15 52	1 32	4 59	2 27	4 31	0 41	25 13	1 20	6 11	17 16	21 16	21 21	19 22		n.a.
S 18	18 38	7 4	4 19	23 50	0 24	25 33	1 29	5 17	0 13	15 50	1 32	5 0	2 27	4 32	0 41	25 13	1 20	6 11	17 17	21 15	21 20	19 21		n.a.
M19	18 54	11 35	3 31	23 50	0 15	25 28	1 26	5 33	0 13	15 49	1 31	5 0	2 26	4 32	0 41	25 13	1 19	6 11	17 17	21 15	21 19	19 19		n.a.
T 20	19 9	15 29	2 33	23 48	0 7	25 22	1 24	5 49	0 12	15 47	1 31	5 0	2 26	4 32	0 40	25 13	1 19	6 12	17 17	21 15	21 19	19 18		n.a.
W21	19 23	18 36	1 28	23 45	0s 2	25 16	1 21	6 4	0 12	15 44	1 31	5 0	2 26	4 32	0 40	25 13	1 19	6 12	17 18	21 15	21 18	19 16		n.a.
T 22	19 38	20 47	0 20	23 41	0 11	25 9	1 18	6 20	0 11	15 42	1 30	5 1	2 25	4 33	0 40	25 13	1 19	6 12	17 18	21 15	21 17	19 15		n.a.
F 23	19 52	21 57	0n48	23 36	0 20	25 1	1 15	6 35	0 10	15 40	1 30	5 1	2 25	4 33	0 40	25 13	1 19	6 13	17 18	21 15	21 17	19 13		n.a.
S 24	20 6	22 4	1 52	23 30	0 30	24 52	1 12	6 51	0 10	15 38	1 30	5 1	2 25	4 33	0 40	25 13	1 19	6 13	17 19	21 15	21 16	19 12		n.a.
S 25	20 19	21 10	2 51	23 23	0 39	24 43	1 9	7 6	0 9	15 36	1 29	5 1	2 25	4 33	0 40	25 12	1 19	6 14	17 19	21 15	21 16	19 10		n.a.
M26	20 33	19 20	3 43	23 15	0 49	24 33	1 6	7 21	0 8	15 33	1 29	5 1	2 24	4 33	0 40	25 12	1 19	6 14	17 19	21 15	21 15	19 9		n.a.
T 27	20 45	16 41	4 24	23 7	0 59	24 23	1 2	7 36	0 8	15 31	1 29	5 1	2 24	4 33	0 40	25 12	1 19	6 15	17 20	21 15	21 14	19 7		n.a.
W28	20 58	13 21	4 55	22 58	1 9	24 12	0 59	7 52	0 7	15 29	1 28	5 1	2 24	4 33	0 40	25 12	1 19	6 15	17 20	21 15	21 14	19 6		n.a.
T 29	21 10	9 27	5 13	22 48	1 19	24 0	0 55	8 7	0 6	15 26	1 28	5 0	2 24	4 33	0 40	25 12	1 19	6 15	17 20	21 15	21 13	19 4		n.a.
F 30	21n22	5s 8	5n17	22n38	1s30	23n48	0n51	8n22	0s 6	15n24	1n28	5n 0	2n23	4n34	0n40	25n12	1n19	6s16	17s21	21s15	21s12	19s 2		n.a.

Julian Day Number = 144790.5, Delta T = 33h51m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'46, Lahiri = -63°14'46 Julian Calendar 1 June 4317 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4317 BCE

The year -4316 astronomical counting style corresponds to year 4317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 24 10	4♊ 1'38	17♓ 9	1♋ 0	18♋35	21♈42	23♌46	23°D 5	20°R18	8♋ 0	5°R 1	2♐29	2♐12	19♑ 0	n.a.	S 1
S 2	16 28 7	5° 0'00	29°52	1°47	19°42	22°19	23°52	23♍ 5	20♍18	8° 2	5♒ 1	2°29	2° 9	19° 7	n.a.	S 2
M 3	16 32 3	5°58'24	12♈58	2°31	20°48	22°56	23°59	23° 5	20°D18	8° 4	5° 0	2°29	2° 6	19°13	n.a.	M 3
T 4	16 36 0	6°56'50	26°29	3°10	21°55	23°33	24° 6	23° 5	20°18	8° 6	5° 0	2°30	2° 2	19°20	n.a.	T 4
W 5	16 39 56	7°55'19	10♉25	3°46	23° 1	24°10	24°14	23° 5	20°18	8° 8	4°59	2°30	1°59	19°27	n.a.	W 5
T 6	16 43 53	8°53'50	24°45	4°18	24° 8	24°47	24°21	23° 6	20°18	8°10	4°59	2°30	1°56	19°34	n.a.	T 6
F 7	16 47 49	9°52'24	9♊24	4°44	25°14	25°24	24°29	23° 6	20°18	8°12	4°58	2°R30	1°53	19°40	n.a.	F 7
S 8	16 51 46	10°51'00	24°16	5° 6	26°20	26° 1	24°36	23° 7	20°19	8°14	4°58	2°30	1°50	19°47	n.a.	S 8
S 9	16 55 43	11°49'38	9♋14	5°23	27°25	26°38	24°44	23° 8	20°19	8°16	4°57	2°29	1°46	19°54	n.a.	S 9
M10	16 59 39	12°48'18	24° 8	5°34	28°31	27°15	24°52	23° 8	20°19	8°18	4°56	2°28	1°43	20° 0	n.a.	M10
T 11	17 3 36	13°46'59	8♌51	5°R40	29°36	27°52	25° 0	23° 9	20°20	8°20	4°56	2°27	1°40	20° 7	n.a.	T 11
W12	17 7 32	14°45'43	23°19	5°39	0♌41	28°29	25° 8	23°10	20°20	8°22	4°55	2°26	1°37	20°14	n.a.	W12
T 13	17 11 29	15°44'29	7♍26	5°31	1°46	29° 5	25°16	23°11	20°21	8°24	4°54	2°25	1°34	20°20	n.a.	T 13
F 14	17 15 25	16°43'16	21°13	5°17	2°51	29°42	25°25	23°12	20°21	8°26	4°54	2°D25	1°31	20°27	n.a.	F 14
S 15	17 19 22	17°42'06	4♎38	4°56	3°56	0♉19	25°33	23°14	20°22	8°28	4°53	2°26	1°27	20°34	n.a.	S 15
S 16	17 23 18	18°40'57	17°44	4°28	5° 0	0°55	25°42	23°15	20°22	8°30	4°52	2°27	1°24	20°40	n.a.	S 16
M17	17 27 15	19°39'51	0♏33	3°53	6° 4	1°32	25°51	23°17	20°23	8°32	4°51	2°28	1°21	20°47	n.a.	M17
T 18	17 31 11	20°38'46	13° 7	3°11	7° 8	2° 8	26° 0	23°18	20°24	8°35	4°51	2°29	1°18	20°54	n.a.	T 18
W19	17 35 8	21°37'44	25°29	2°22	8°11	2°44	26° 9	23°20	20°25	8°37	4°50	2°30	1°15	21° 1	n.a.	W19
T 20	17 39 4	22°36'44	7♐40	1°28	9°15	3°21	26°18	23°21	20°25	8°39	4°49	2°R30	1°12	21° 7	n.a.	T 20
F 21	17 43 1	23°35'46	19°44	0°29	10°18	3°57	26°27	23°23	20°26	8°41	4°48	2°29	1° 8	21°14	n.a.	F 21
S 22	17 46 58	24°34'51	1♑41	29♊26	11°21	4°33	26°37	23°25	20°27	8°43	4°47	2°27	1° 5	21°21	n.a.	S 22
S 23	17 50 54	25°33'57	13°34	28°20	12°23	5° 9	26°46	23°27	20°28	8°45	4°47	2°24	1° 2	21°27	n.a.	S 23
M24	17 54 51	26°33'07	25°25	27°13	13°26	5°46	26°56	23°29	20°29	8°48	4°46	2°20	0°59	21°34	n.a.	M24
T 25	17 58 47	27°32'18	7♒15	26° 6	14°27	6°22	27° 5	23°32	20°30	8°50	4°45	2°16	0°56	21°41	n.a.	T 25
W26	18 2 44	28°31'32	19° 8	25° 2	15°29	6°58	27°15	23°34	20°32	8°52	4°44	2°12	0°52	21°47	n.a.	W26
T 27	18 6 40	29°30'49	1♓ 6	24° 2	16°30	7°34	27°25	23°36	20°33	8°54	4°43	2° 8	0°49	21°54	n.a.	T 27
F 28	18 10 37	0♋30'08	13°14	23° 7	17°31	8°10	27°35	23°39	20°34	8°57	4°42	2° 5	0°46	22° 1	n.a.	F 28
S 29	18 14 33	1°29'29	25°34	22°19	18°32	8°45	27°45	23°41	20°35	8°59	4°41	2° 4	0°43	22° 7	n.a.	S 29
S 30	18 18 30	2°28'53	8♈12	21°40	19°32	9°21	27°55	23°44	20°37	9° 1	4°40	2°D 4	0°40	22°14	n.a.	S 30
M31	18 22 26	3♋28'20	21♈11	21♊10	20♌32	9♉57	28♌ 6	23♍47	20♍38	9♋ 3	4♒39	2♐ 5	0♐37	22♑21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n33	0s31	5n 7	22n27	1s40	23n35	0n48	8n37	0s 5	15n21	1n27	5n 0	2n23	4n34	0n40	25n12	1n19	6s16	17s21	21s15	21s12	19s 1		n.a.
S 2	21 44	4n14	4 42	22 16	1 51	23 21	0 44	8 52	0 4	15 18	1 27	5 0	2 23	4 34	0 40	25 11	1 19	6 17	17 21	21 15	21 11	18 59		n.a.
M 3	21 55	8 57	4 2	22 5	2 1	23 7	0 40	9 6	0 4	15 16	1 27	5 0	2 22	4 33	0 40	25 11	1 19	6 17	17 21	21 15	21 10	18 58		n.a.
T 4	22 5	13 24	3 7	21 53	2 12	22 52	0 36	9 21	0 3	15 13	1 26	4 59	2 22	4 33	0 40	25 11	1 19	6 18	17 22	21 15	21 10	18 56		n.a.
W 5	22 15	17 15	2 0	21 42	2 22	22 37	0 31	9 36	0 2	15 10	1 26	4 59	2 22	4 33	0 40	25 11	1 19	6 18	17 22	21 15	21 9	18 55		n.a.
T 6	22 25	20 11	0 43	21 31	2 32	22 21	0 27	9 51	0 2	15 7	1 26	4 58	2 22	4 33	0 40	25 11	1 19	6 18	17 22	21 15	21 8	18 53		n.a.
F 7	22 34	21 52	0s38	21 20	2 43	22 4	0 23	10 5	0 1	15 5	1 26	4 58	2 21	4 33	0 40	25 11	1 19	6 19	17 23	21 15	21 8	18 52		n.a.
S 8	22 42	22 2	1 58	21 9	2 53	21 47	0 18	10 20	0 0	15 2	1 25	4 57	2 21	4 33	0 40	25 11	1 19	6 19	17 23	21 15	21 7	18 50		n.a.
S 9	22 51	20 38	3 10	20 58	3 2	21 30	0 14	10 34	0n 0	14 59	1 25	4 57	2 21	4 33	0 40	25 10	1 19	6 20	17 23	21 15	21 6	18 48		n.a.
M10	22 59	17 49	4 9	20 49	3 12	21 12	0 9	10 48	0 1	14 56	1 25	4 56	2 21	4 33	0 40	25 10	1 19	6 20	17 23	21 15	21 6	18 47		n.a.
T 11	23 6	13 54	4 50	20 40	3 20	20 53	0 4	11 2	0 2	14 53	1 24	4 56	2 20	4 33	0 40	25 10	1 19	6 21	17 24	21 15	21 5	18 45		n.a.
W12	23 13	9 13	5 13	20 32	3 29	20 34	0s 1	11 17	0 3	14 50	1 24	4 55	2 20	4 32	0 40	25 10	1 19	6 21	17 24	21 14	21 4	18 44		n.a.
T 13	23 20	4 9	5 16	20 24	3 36	20 14	0 6	11 31	0 3	14 46	1 24	4 54	2 20	4 32	0 40	25 10	1 19	6 21	17 24	21 14	21 4	18 42		n.a.
F 14	23 26	1s 0	5 0	20 18	3 43	19 54	0 11	11 45	0 4	14 43	1 23	4 54	2 19	4 32	0 39	25 10	1 19	6 22	17 25	21 14	21 3	18 41		n.a.
S 15	23 32	5 58	4 28	20 14	3 48	19 34	0 16	11 59	0 5	14 40	1 23	4 53	2 19	4 32	0 39	25 10	1 19	6 22	17 25	21 14	21 2	18 39		n.a.
S 16	23 37	10 34	3 43	20 10	3 53	19 13	0 21	12 12	0 5	14 37	1 23	4 52	2 19	4 31	0 39	25 9	1 19	6 23	17 25	21 15	21 2	18 37		n.a.
M17	23 42	14 36	2 48	20 8	3 56	18 52	0 26	12 26	0 6	14 33	1 23	4 51	2 19	4 31	0 39	25 9	1 19	6 23	17 25	21 15	21 1	18 36		n.a.
T 18	23 47	17 53	1 45	20 8	3 57	18 30	0 32	12 40	0 7	14 30	1 22	4 50	2 18	4 31	0 39	25 9	1 19	6 24	17 26	21 15	21 0	18 34		n.a.
W19	23 51	20 18	0 39	20 9	3 57	18 8	0 37	12 53	0 8	14 27	1 22	4 49	2 18	4 30	0 39	25 9	1 19	6 24	17 26	21 15	21 0	18 33		n.a.
T 20	23 54	21 45	0n29	20 12	3 55	17 46	0 43	13 7	0 8	14 23	1 22	4 48	2 18	4 30	0 39	25 9	1 19	6 25	17 26	21 15	20 59	18 31		n.a.
F 21	23 58	22 9	1 34	20 17	3 51	17 23	0 48	13 20	0 9	14 20	1 22	4 47	2 18	4 29	0 39	25 9	1 19	6 25	17 26	21 15	20 58	18 29		n.a.
S 22	24 0	21 33	2 34	20 23	3 45	17 0	0 54	13 34	0 10	14 16	1 21	4 46	2 17	4 29	0 39	25 9	1 19	6 26	17 27	21 15	20 58	18 28		n.a.
S 23	24 3	19 58	3 27	20 30	3 36	16 37	1 0	13 47	0 11	14 12	1 21	4 45	2 17	4 29	0 39	25 8	1 19	6 26	17 27	21 14	20 57	18 26		n.a.
M24	24 4	17 33	4 11	20 40	3 26	16 13	1 6	14 0	0 11	14 9	1 21	4 44	2 17	4 28	0 39	25 8	1 19	6 26	17 27	21 13	20 56	18 25		n.a.
T 25	24 6	14 24	4 44	20 50	3 14	15 49	1 12	14 13	0 12	14 5	1 21	4 43	2 17	4 28	0 39	25 8	1 19	6 27	17 27	21 12	20 56	18 23		n.a.
W26	24 7	10 41	5 5	21 2	3 0	15 25	1 18	14 26	0 13	14 1	1 20	4 42	2 16	4 27	0 39	25 8	1 19	6 27	17 27	21 12	20 55	18 21		n.a.
T 27	24 7	6 31	5 13	21 15	2 44	15 0	1 24	14 39	0 14	13 58	1 20	4 41	2 16	4 27	0 39	25 8	1 19	6 28	17 28	21 11	20 54	18 20		n.a.
F 28	24 7	2 3	5 8	21 30	2 27	14 36	1 30	14 51	0 14	13 54	1 20	4 39	2 16	4 26	0 39	25 8	1 19	6 28	17 28	21 10	20 54	18 18		n.a.
S 29	24 7	2n34	4 48	21 45	2 9	14 11	1 36	15 4	0 15	13 50	1 20	4 38	2 15	4 25	0 39	25 8	1 19	6 29	17 28	21 10	20 53	18 17		n.a.
S 30	24 6	7 12	4 13	22 1	1 50	13 46	1 43	15 16	0 16	13 46	1 19	4 37	2 15	4 25	0 39	25 7	1 19	6 29	17 28	21 10	20 52	18 15		n.a.
M31	24n 4	11n39	3n26	22n18	1s31	13n20	1s49	15n29	0n17	13n42	1n19	4n36	2n15	4n24	0n39	25n 7	1n19	6s30	17s28	21s10	20s52	18s13		n.a.

Julian Day Number = 144820.5, Delta T = 33h51m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'42, Lahiri = -63°14'42 Julian Calendar 1 July 4317 BCE == Greg. Calendar 27 May 4317 BCE

The year -4316 astronomical counting style corresponds to year 4317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 26 23	4♋27'49	4♉35	20°R51	21♌32	10♉33	28♌16	23♍50	20♍40	9♋ 5	4°R38	2♐ 6	0♐33	22♑28	n.a.	T 1
W 2	18 30 19	5°27'21	18°27	20°D41	22°31	11° 8	28°27	23°53	20°41	9° 8	4♒37	2° 8	0°30	22°34	n.a.	W 2
T 3	18 34 16	6°26'55	2♊46	20♊43	23°30	11°44	28°37	23°56	20°43	9°10	4°36	2°R 8	0°27	22°41	n.a.	T 3
F 4	18 38 12	7°26'33	17°29	20°55	24°29	12°19	28°48	23°59	20°44	9°12	4°35	2° 8	0°24	22°48	n.a.	F 4
S 5	18 42 9	8°26'12	2♋33	21°17	25°27	12°55	28°59	24° 2	20°46	9°14	4°34	2° 5	0°21	22°54	n.a.	S 5
S 6	18 46 6	9°25'54	17°46	21°49	26°24	13°30	29°10	24° 5	20°48	9°17	4°33	2° 1	0°18	23° 1	n.a.	S 6
M 7	18 50 2	10°25'38	3♌ 1	22°30	27°21	14° 5	29°21	24° 9	20°49	9°19	4°32	1°55	0°14	23° 8	n.a.	M 7
T 8	18 53 59	11°25'24	18° 5	23°20	28°18	14°40	29°32	24°12	20°51	9°21	4°31	1°49	0°11	23°14	n.a.	T 8
W 9	18 57 55	12°25'12	2♍50	24°17	29°14	15°16	29°43	24°16	20°53	9°23	4°30	1°44	0° 8	23°21	n.a.	W 9
T 10	19 1 52	13°25'02	17°11	25°22	0♍10	15°51	29°54	24°19	20°55	9°26	4°29	1°39	0° 5	23°28	n.a.	T 10
F 11	19 5 48	14°24'53	1♎ 4	26°32	1° 5	16°26	0♍ 6	24°23	20°57	9°28	4°28	1°37	0° 2	23°35	n.a.	F 11
S 12	19 9 45	15°24'47	14°30	27°48	2° 0	17° 1	0°17	24°27	20°59	9°30	4°27	1°D36	29♏58	23°41	n.a.	S 12
S 13	19 13 41	16°24'43	27°31	29° 9	2°54	17°36	0°28	24°31	21° 1	9°32	4°26	1°36	29°55	23°48	n.a.	S 13
M14	19 17 38	17°24'41	10♏10	0♋34	3°47	18°10	0°40	24°35	21° 3	9°35	4°25	1°38	29°52	23°55	n.a.	M14
T 15	19 21 34	18°24'40	22°33	2° 2	4°40	18°45	0°52	24°39	21° 5	9°37	4°24	1°39	29°49	24° 1	n.a.	T 15
W16	19 25 31	19°24'42	4♐43	3°34	5°32	19°20	1° 3	24°43	21° 7	9°39	4°23	1°R39	29°46	24° 8	n.a.	W16
T 17	19 29 27	20°24'46	16°44	5° 7	6°23	19°54	1°15	24°47	21° 9	9°41	4°21	1°38	29°43	24°15	n.a.	T 17
F 18	19 33 24	21°24'51	28°39	6°43	7°14	20°29	1°27	24°51	21°12	9°44	4°20	1°34	29°39	24°21	n.a.	F 18
S 19	19 37 20	22°24'59	10♑30	8°20	8° 4	21° 3	1°39	24°56	21°14	9°46	4°19	1°28	29°36	24°28	n.a.	S 19
S 20	19 41 17	23°25'09	22°21	9°58	8°53	21°38	1°51	25° 0	21°16	9°48	4°18	1°20	29°33	24°35	n.a.	S 20
M21	19 45 13	24°25'20	4♒12	11°37	9°42	22°12	2° 3	25° 4	21°18	9°50	4°17	1°10	29°30	24°42	n.a.	M21
T 22	19 49 10	25°25'34	16° 6	13°17	10°29	22°46	2°15	25° 9	21°21	9°52	4°16	0°59	29°27	24°48	n.a.	T 22
W23	19 53 7	26°25'50	28° 3	14°58	11°16	23°20	2°27	25°14	21°23	9°55	4°15	0°48	29°24	24°55	n.a.	W23
T 24	19 57 3	27°26'08	10♓ 6	16°38	12° 2	23°54	2°40	25°18	21°26	9°57	4°14	0°38	29°20	25° 2	n.a.	T 24
F 25	20 1 0	28°26'29	22°17	18°19	12°47	24°28	2°52	25°23	21°28	9°59	4°12	0°30	29°17	25° 8	n.a.	F 25
S 26	20 4 56	29°26'51	4♈38	20° 0	13°31	25° 2	3° 4	25°28	21°31	10° 1	4°11	0°25	29°14	25°15	n.a.	S 26
S 27	20 8 53	0♌27'16	17°13	21°41	14°14	25°36	3°17	25°33	21°33	10° 3	4°10	0°22	29°11	25°22	n.a.	S 27
M28	20 12 49	1°27'43	0♉ 7	23°22	14°56	26° 9	3°29	25°38	21°36	10° 5	4° 9	0°D21	29° 8	25°28	n.a.	M28
T 29	20 16 46	2°28'12	13°21	25° 2	15°37	26°43	3°42	25°43	21°39	10° 7	4° 8	0°21	29° 4	25°35	n.a.	T 29
W30	20 20 42	3°28'44	27° 1	26°43	16°17	27°17	3°55	25°48	21°41	10° 9	4° 7	0°R22	29° 1	25°42	n.a.	W30
T 31	20 24 39	4♌29'18	11♊ 8	28♋23	16♍55	27♉50	4♍ 7	25♍53	21♍44	10♋12	4♒ 5	0♐21	28♏58	25♑49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	15n41	2n25	22n36	1s12	12n55	1s55	15n41	0n18	13n38	1n19	4n34	2n15	4n24	0n39	25n 7	1n19	6s30	17s29	21s11	20s51	18s12		n.a.
W 2	24 0	19 0	1 14	22 54	0 54	12 29	2 2	15 53	0 18	13 34	1 19	4 33	2 14	4 23	0 39	25 7	1 19	6 30	17 29	21 11	20 50	18 10		n.a.
T 3	23 57	21 15	0s 3	23 12	0 35	12 3	2 8	16 5	0 19	13 30	1 18	4 31	2 14	4 22	0 39	25 7	1 19	6 31	17 29	21 11	20 50	18 8		n.a.
F 4	23 54	22 8	1 23	23 30	0 18	11 37	2 15	16 17	0 20	13 26	1 18	4 30	2 14	4 22	0 39	25 7	1 19	6 31	17 29	21 11	20 49	18 7		n.a.
S 5	23 51	21 28	2 38	23 48	0 1	11 11	2 22	16 29	0 21	13 22	1 18	4 28	2 14	4 21	0 39	25 7	1 19	6 32	17 29	21 10	20 48	18 5		n.a.
S 6	23 46	19 13	3 43	24 6	0n14	10 45	2 28	16 41	0 22	13 18	1 18	4 27	2 13	4 20	0 39	25 6	1 19	6 32	17 29	21 9	20 48	18 3		n.a.
M 7	23 42	15 38	4 32	24 23	0 29	10 19	2 35	16 53	0 23	13 14	1 18	4 25	2 13	4 19	0 39	25 6	1 19	6 33	17 30	21 8	20 47	18 2		n.a.
T 8	23 37	11 4	5 1	24 39	0 42	9 53	2 42	17 4	0 23	13 10	1 17	4 23	2 13	4 19	0 38	25 6	1 19	6 33	17 30	21 7	20 46	18 0		n.a.
W 9	23 31	5 57	5 10	24 54	0 55	9 26	2 49	17 16	0 24	13 5	1 17	4 22	2 13	4 18	0 38	25 6	1 19	6 33	17 30	21 6	20 45	17 58		n.a.
T 10	23 25	0 38	4 59	25 8	1 6	9 0	2 56	17 27	0 25	13 1	1 17	4 20	2 12	4 17	0 38	25 6	1 19	6 34	17 30	21 5	20 45	17 57		n.a.
F 11	23 19	4s33	4 30	25 20	1 15	8 34	3 2	17 38	0 26	12 57	1 17	4 18	2 12	4 16	0 38	25 6	1 19	6 34	17 30	21 4	20 44	17 55		n.a.
S 12	23 12	9 21	3 48	25 30	1 24	8 8	3 9	17 49	0 27	12 53	1 16	4 17	2 12	4 15	0 38	25 5	1 19	6 35	17 30	21 4	20 43	17 53		n.a.
S 13	23 5	13 35	2 54	25 39	1 32	7 41	3 16	18 0	0 28	12 48	1 16	4 15	2 12	4 15	0 38	25 5	1 19	6 35	17 30	21 4	20 43	17 52		n.a.
M14	22 57	17 5	1 54	25 45	1 38	7 15	3 23	18 11	0 28	12 44	1 16	4 13	2 11	4 14	0 38	25 5	1 19	6 35	17 30	21 5	20 42	17 50		n.a.
T 15	22 49	19 43	0 49	25 50	1 44	6 49	3 30	18 22	0 29	12 39	1 16	4 11	2 11	4 13	0 38	25 5	1 19	6 36	17 30	21 5	20 41	17 48		n.a.
W16	22 40	21 25	0n17	25 52	1 48	6 23	3 37	18 33	0 30	12 35	1 16	4 9	2 11	4 12	0 38	25 5	1 19	6 36	17 31	21 5	20 41	17 47		n.a.
T 17	22 31	22 6	1 21	25 53	1 52	5 58	3 44	18 43	0 31	12 30	1 15	4 7	2 11	4 11	0 38	25 5	1 19	6 37	17 31	21 5	20 40	17 45		n.a.
F 18	22 22	21 47	2 20	25 51	1 54	5 32	3 51	18 53	0 32	12 26	1 15	4 5	2 11	4 10	0 38	25 5	1 19	6 37	17 31	21 4	20 39	17 43		n.a.
S 19	22 12	20 29	3 13	25 47	1 56	5 7	3 58	19 4	0 33	12 21	1 15	4 3	2 10	4 9	0 38	25 4	1 19	6 37	17 31	21 3	20 39	17 42		n.a.
S 20	22 1	18 18	3 58	25 41	1 57	4 41	4 5	19 14	0 34	12 17	1 15	4 1	2 10	4 8	0 38	25 4	1 20	6 38	17 31	21 1	20 38	17 40		n.a.
M21	21 51	15 21	4 32	25 33	1 58	4 16	4 12	19 24	0 35	12 12	1 15	3 59	2 10	4 7	0 38	25 4	1 20	6 38	17 31	20 59	20 37	17 38		n.a.
T 22	21 39	11 47	4 55	25 23	1 58	3 52	4 19	19 34	0 36	12 7	1 15	3 57	2 10	4 6	0 38	25 4	1 20	6 38	17 31	20 56	20 36	17 37		n.a.
W23	21 28	7 44	5 4	25 12	1 57	3 27	4 26	19 44	0 37	12 3	1 14	3 55	2 9	4 5	0 38	25 4	1 20	6 39	17 31	20 54	20 36	17 35		n.a.
T 24	21 16	3 22	5 1	24 58	1 56	3 3	4 33	19 53	0 38	11 58	1 14	3 53	2 9	4 4	0 38	25 4	1 20	6 39	17 31	20 52	20 35	17 33		n.a.
F 25	21 4	1n10	4 43	24 42	1 54	2 39	4 40	20 3	0 38	11 53	1 14	3 51	2 9	4 3	0 38	25 4	1 20	6 40	17 31	20 50	20 34	17 32		n.a.
S 26	20 51	5 44	4 13	24 25	1 52	2 16	4 47	20 12	0 39	11 49	1 14	3 49	2 9	4 2	0 38	25 3	1 20	6 40	17 31	20 49	20 34	17 30		n.a.
S 27	20 38	10 9	3 29	24 7	1 49	1 52	4 54	20 22	0 40	11 44	1 14	3 47	2 9	4 1	0 38	25 3	1 20	6 40	17 31	20 48	20 33	17 28		n.a.
M28	20 24	14 14	2 34	23 46	1 46	1 30	5 1	20 31	0 41	11 39	1 14	3 44	2 8	4 0	0 38	25 3	1 20	6 41	17 31	20 48	20 32	17 26		n.a.
T 29	20 10	17 43	1 30	23 25	1 42	1 7	5 8	20 40	0 42	11 34	1 13	3 42	2 8	3 59	0 38	25 3	1 20	6 41	17 31	20 48	20 31	17 25		n.a.
W30	19 56	20 20	0 18	23 1	1 39	0 45	5 14	20 49	0 43	11 29	1 13	3 40	2 8	3 58	0 38	25 3	1 20	6 41	17 31	20 48	20 31	17 23		n.a.
T 31	19n41	21n49	0s57	22n37	1n35	0n24	5s21	20n58	0n44	11n24	1n13	3n38	2n 8	3n56	0n38	25n 3	1n20	6s41	17s31	20s48	20s30	17s21		n.a.

Julian Day Number = 144851.5, Delta T = 33h51m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'38, Lahiri = -63°14'38 Julian Calendar 1 Aug. 4317 BCE == Greg. Calendar 27 June 4317 BCE

The year -4316 astronomical counting style corresponds to year 4317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 28 35	5♌29'54	25♊41	0♌ 2	17♍33	28♉23	4♍20	25♍58	21♍47	10♋14	4°R 4	0°R19	28♏55	25♐55	n.a.	F 1
S 2	20 32 32	6°30'32	10♋37	1°42	18° 9	28°57	4°33	26° 4	21°50	10°16	4♒ 3	0♐14	28°52	26° 2	n.a.	S 2
S 3	20 36 28	7°31'12	25°49	3°21	18°43	29°30	4°46	26° 9	21°53	10°18	4° 2	0° 6	28°49	26° 9	n.a.	S 3
M 4	20 40 25	8°31'53	11♌ 8	4°59	19°17	0♊ 3	4°58	26°14	21°56	10°20	4° 1	29♏56	28°45	26°15	n.a.	M 4
T 5	20 44 22	9°32'37	26°22	6°37	19°49	0°36	5°11	26°20	21°58	10°22	4° 0	29°46	28°42	26°22	n.a.	T 5
W 6	20 48 18	10°33'22	11♍19	8°15	20°19	1° 8	5°24	26°25	22° 1	10°24	3°59	29°35	28°39	26°29	n.a.	W 6
T 7	20 52 15	11°34'08	25°53	9°53	20°48	1°41	5°37	26°31	22° 4	10°26	3°57	29°26	28°36	26°35	n.a.	T 7
F 8	20 56 11	12°34'56	9♎57	11°30	21°16	2°14	5°50	26°37	22° 7	10°28	3°56	29°20	28°33	26°42	n.a.	F 8
S 9	21 0 8	13°35'46	23°30	13° 7	21°41	2°46	6° 4	26°42	22°10	10°30	3°55	29°16	28°30	26°49	n.a.	S 9
S 10	21 4 4	14°36'37	6♏35	14°43	22° 5	3°19	6°17	26°48	22°13	10°32	3°54	29°14	28°26	26°56	n.a.	S 10
M11	21 8 1	15°37'29	19°15	16°19	22°27	3°51	6°30	26°54	22°17	10°34	3°53	29°D14	28°23	27° 2	n.a.	M11
T 12	21 11 57	16°38'22	1♐36	17°55	22°48	4°23	6°43	27° 0	22°20	10°36	3°52	29°R14	28°20	27° 9	n.a.	T 12
W13	21 15 54	17°39'17	13°41	19°31	23° 6	4°55	6°56	27° 6	22°23	10°38	3°51	29°13	28°17	27°16	n.a.	W13
T 14	21 19 50	18°40'13	25°37	21° 6	23°22	5°27	7°10	27°12	22°26	10°39	3°50	29°11	28°14	27°22	n.a.	T 14
F 15	21 23 47	19°41'10	7♑28	22°41	23°37	5°59	7°23	27°18	22°29	10°41	3°48	29° 5	28°10	27°29	n.a.	F 15
S 16	21 27 44	20°42'08	19°17	24°16	23°49	6°31	7°36	27°24	22°32	10°43	3°47	28°57	28° 7	27°36	n.a.	S 16
S 17	21 31 40	21°43'08	1♒ 8	25°50	23°58	7° 2	7°50	27°30	22°36	10°45	3°46	28°45	28° 4	27°43	n.a.	S 17
M18	21 35 37	22°44'09	13° 3	27°25	24° 6	7°34	8° 3	27°36	22°39	10°47	3°45	28°32	28° 1	27°49	n.a.	M18
T 19	21 39 33	23°45'11	25° 2	28°59	24°11	8° 5	8°17	27°42	22°42	10°48	3°44	28°17	27°58	27°56	n.a.	T 19
W20	21 43 30	24°46'14	7♓ 9	0♍33	24°14	8°36	8°30	27°49	22°46	10°50	3°43	28° 2	27°55	28° 3	n.a.	W20
T 21	21 47 26	25°47'19	19°22	2° 6	24°R15	9° 7	8°43	27°55	22°49	10°52	3°42	27°48	27°51	28° 9	n.a.	T 21
F 22	21 51 23	26°48'25	1♈43	3°40	24°13	9°38	8°57	28° 1	22°52	10°54	3°41	27°37	27°48	28°16	n.a.	F 22
S 23	21 55 19	27°49'32	14°14	5°14	24° 9	10° 9	9°10	28° 8	22°56	10°55	3°40	27°28	27°45	28°23	n.a.	S 23
S 24	21 59 16	28°50'41	26°56	6°47	24° 2	10°39	9°24	28°14	22°59	10°57	3°39	27°23	27°42	28°29	n.a.	S 24
M25	22 3 12	29°51'51	9♉52	8°20	23°52	11°10	9°38	28°20	23° 3	10°59	3°38	27°20	27°39	28°36	n.a.	M25
T 26	22 7 9	0♍53'03	23° 4	9°53	23°41	11°40	9°51	28°27	23° 6	11° 0	3°37	27°20	27°35	28°43	n.a.	T 26
W27	22 11 6	1°54'16	6♊35	11°26	23°26	12°11	10° 5	28°33	23° 9	11° 2	3°36	27°20	27°32	28°50	n.a.	W27
T 28	22 15 2	2°55'30	20°28	12°59	23°10	12°41	10°18	28°40	23°13	11° 3	3°35	27°19	27°29	28°56	n.a.	T 28
F 29	22 18 59	3°56'45	4♋44	14°32	22°51	13°10	10°32	28°46	23°16	11° 5	3°34	27°16	27°26	29° 3	n.a.	F 29
S 30	22 22 55	4♍58'02	19♋21	16♍ 5	22♍30	13♊40	10♍46	28♍53	23♍20	11♋ 6	3♒33	27♏11	27♏23	29♐10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n26	21n53	2s11	22n11	1n30	0n 3	5s28	21n 6	0n45	11n19	1n13	3n35	2n 8	3n55	0n38	25n 3	1n20	6s42	17s31	20s48	20s29	17s20		n.a.
S 2	19 11	20 25	3 17	21 44	1 26	0s17	5 34	21 15	0 46	11 14	1 13	3 33	2 7	3 54	0 38	25 2	1 20	6 42	17 31	20 47	20 29	17 18		n.a.
S 3	18 55	17 29	4 10	21 16	1 21	0 37	5 40	21 23	0 47	11 9	1 13	3 30	2 7	3 53	0 38	25 2	1 20	6 42	17 31	20 45	20 28	17 16		n.a.
M 4	18 39	13 21	4 46	20 47	1 16	0 56	5 47	21 31	0 48	11 4	1 12	3 28	2 7	3 52	0 38	25 2	1 20	6 43	17 31	20 43	20 27	17 14		n.a.
T 5	18 22	8 22	5 2	20 17	1 10	1 14	5 53	21 40	0 49	10 59	1 12	3 26	2 7	3 51	0 38	25 2	1 20	6 43	17 31	20 41	20 26	17 13		n.a.
W 6	18 5	2 59	4 56	19 46	1 5	1 32	5 59	21 48	0 50	10 54	1 12	3 23	2 7	3 49	0 37	25 2	1 20	6 43	17 31	20 38	20 26	17 11		n.a.
T 7	17 48	2s27	4 31	19 14	0 59	1 49	6 5	21 56	0 51	10 49	1 12	3 21	2 7	3 48	0 37	25 2	1 20	6 43	17 31	20 36	20 25	17 9		n.a.
F 8	17 31	7 33	3 50	18 41	0 54	2 5	6 10	22 3	0 53	10 44	1 12	3 18	2 6	3 47	0 37	25 2	1 20	6 44	17 31	20 35	20 24	17 7		n.a.
S 9	17 13	12 7	2 58	18 7	0 48	2 20	6 16	22 11	0 54	10 39	1 12	3 16	2 6	3 46	0 37	25 2	1 20	6 44	17 31	20 34	20 24	17 6		n.a.
S 10	16 55	15 56	1 57	17 33	0 42	2 35	6 21	22 19	0 55	10 34	1 12	3 13	2 6	3 44	0 37	25 1	1 20	6 44	17 31	20 34	20 23	17 4		n.a.
M11	16 36	18 53	0 53	16 58	0 36	2 48	6 26	22 26	0 56	10 29	1 11	3 11	2 6	3 43	0 37	25 1	1 20	6 44	17 31	20 34	20 22	17 2		n.a.
T 12	16 18	20 52	0n13	16 22	0 30	3 1	6 31	22 33	0 57	10 24	1 11	3 8	2 6	3 42	0 37	25 1	1 20	6 45	17 30	20 34	20 21	17 0		n.a.
W13	15 59	21 50	1 16	15 46	0 24	3 13	6 36	22 40	0 58	10 19	1 11	3 6	2 5	3 40	0 37	25 1	1 20	6 45	17 30	20 33	20 21	16 59		n.a.
T 14	15 39	21 48	2 15	15 9	0 17	3 23	6 40	22 48	0 59	10 13	1 11	3 3	2 5	3 39	0 37	25 1	1 20	6 45	17 30	20 33	20 20	16 57		n.a.
F 15	15 20	20 47	3 7	14 31	0 11	3 33	6 44	22 54	1 0	10 8	1 11	3 1	2 5	3 38	0 37	25 1	1 20	6 45	17 30	20 32	20 19	16 55		n.a.
S 16	15 0	18 52	3 52	13 53	0 5	3 41	6 48	23 1	1 1	10 3	1 11	2 58	2 5	3 37	0 37	25 1	1 20	6 45	17 30	20 30	20 18	16 53		n.a.
S 17	14 40	16 9	4 26	13 15	0s 2	3 48	6 51	23 8	1 2	9 58	1 11	2 55	2 5	3 35	0 37	25 1	1 20	6 46	17 30	20 27	20 18	16 52		n.a.
M18	14 20	12 46	4 49	12 36	0 8	3 54	6 54	23 14	1 4	9 52	1 11	2 53	2 5	3 34	0 37	25 0	1 20	6 46	17 30	20 24	20 17	16 50		n.a.
T 19	13 59	8 52	4 59	11 56	0 14	3 58	6 56	23 21	1 5	9 47	1 11	2 50	2 5	3 32	0 37	25 0	1 20	6 46	17 30	20 21	20 16	16 48		n.a.
W20	13 38	4 34	4 56	11 16	0 21	4 1	6 59	23 27	1 6	9 42	1 10	2 47	2 4	3 31	0 37	25 0	1 21	6 46	17 30	20 17	20 16	16 46		n.a.
T 21	13 17	0 4	4 39	10 36	0 27	4 3	7 0	23 33	1 7	9 37	1 10	2 45	2 4	3 30	0 37	25 0	1 21	6 46	17 29	20 14	20 15	16 45		n.a.
F 22	12 56	4n29	4 9	9 56	0 33	4 3	7 1	23 39	1 8	9 31	1 10	2 42	2 4	3 28	0 37	25 0	1 21	6 46	17 29	20 11	20 14	16 43		n.a.
S 23	12 34	8 55	3 26	9 15	0 39	4 2	7 2	23 45	1 10	9 26	1 10	2 39	2 4	3 27	0 37	25 0	1 21	6 46	17 29	20 9	20 13	16 41		n.a.
S 24	12 12	13 2	2 33	8 34	0 46	3 59	7 2	23 51	1 11	9 21	1 10	2 36	2 4	3 26	0 37	25 0	1 21	6 47	17 29	20 8	20 13	16 39		n.a.
M25	11 50	16 37	1 31	7 53	0 52	3 55	7 2	23 57	1 12	9 15	1 10	2 34	2 4	3 24	0 37	25 0	1 21	6 47	17 29	20 8	20 12	16 37		n.a.
T 26	11 28	19 26	0 23	7 11	0 58	3 49	7 0	24 2	1 13	9 10	1 10	2 31	2 4	3 23	0 37	25 0	1 21	6 47	17 29	20 7	20 11	16 36		n.a.
W27	11 6	21 14	0s49	6 30	1 4	3 42	6 59	24 8	1 15	9 4	1 10	2 28	2 3	3 21	0 37	25 0	1 21	6 47	17 28	20 7	20 10	16 34		n.a.
T 28	10 43	21 47	1 59	5 48	1 10	3 33	6 56	24 13	1 16	8 59	1 10	2 25	2 3	3 20	0 37	24 59	1 21	6 47	17 28	20 7	20 10	16 32		n.a.
F 29	10 20	20 58	3 4	5 6	1 15	3 22	6 53	24 18	1 17	8 54	1 10	2 23	2 3	3 18	0 37	24 59	1 21	6 47	17 28	20 7	20 9	16 30		n.a.
S 30	9n57	18n45	3s58	4n24	1s21	3s10	6s49	24n23	1n18	8n48	1n 9	2n20	2n 3	3n17	0n37	24n59	1n21	6s47	17s28	20s 5	20s 8	16s28		n.a.

Julian Day Number = 144882.5, Delta T = 33h51m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'34, Lahiri = -63°14'34 Julian Calendar 1 Sept. 4317 BCE == Greg. Calendar 28 July 4317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 26 52	5♍59'19	4♌14	17♍37	22°R 6	14♊10	10♍59	29♍ 0	23♍23	11♋ 8	3°R32	27°R 3	27♏20	29♂16	n.a.	S 1
M 2	22 30 48	7° 0'38	19°18	19° 9	21♍41	14°39	11°13	29° 6	23°27	11° 9	3♒31	26♏52	27°16	29°23	n.a.	M 2
T 3	22 34 45	8° 1'58	4♍21	20°42	21°13	15° 8	11°27	29°13	23°31	11°11	3°30	26°40	27°13	29°30	n.a.	T 3
W 4	22 38 42	9° 3'18	19°15	22°14	20°44	15°37	11°41	29°20	23°34	11°12	3°29	26°29	27°10	29°37	n.a.	W 4
T 5	22 42 38	10° 4'39	3♎49	23°45	20°13	16° 6	11°54	29°27	23°38	11°14	3°28	26°18	27° 7	29°43	n.a.	T 5
F 6	22 46 35	11° 6'00	17°58	25°17	19°40	16°35	12° 8	29°33	23°41	11°15	3°27	26°11	27° 4	29°50	n.a.	F 6
S 7	22 50 31	12° 7'22	1♏38	26°48	19° 7	17° 4	12°22	29°40	23°45	11°16	3°26	26° 6	27° 1	29°57	n.a.	S 7
S 8	22 54 28	13° 8'44	14°50	28°19	18°32	17°32	12°35	29°47	23°48	11°17	3°25	26° 3	26°57	0♒ 3	n.a.	S 8
M 9	22 58 24	14°10'07	27°35	29°49	17°56	18° 0	12°49	29°54	23°52	11°19	3°25	26°D 3	26°54	0°10	n.a.	M 9
T 10	23 2 21	15°11'30	9♐59	1♎19	17°20	18°28	13° 3	0♎ 1	23°56	11°20	3°24	26°R 3	26°51	0°17	n.a.	T 10
W11	23 6 17	16°12'53	22° 7	2°48	16°44	18°56	13°16	0° 8	23°59	11°21	3°23	26° 3	26°48	0°23	n.a.	W11
T 12	23 10 14	17°14'16	4♑ 3	4°16	16° 7	19°23	13°30	0°15	24° 3	11°22	3°22	26° 2	26°45	0°30	n.a.	T 12
F 13	23 14 11	18°15'40	15°54	5°43	15°30	19°50	13°44	0°21	24° 7	11°23	3°21	25°58	26°41	0°37	n.a.	F 13
S 14	23 18 7	19°17'03	27°44	7° 9	14°54	20°17	13°58	0°28	24°10	11°25	3°21	25°51	26°38	0°44	n.a.	S 14
S 15	23 22 4	20°18'26	9♒36	8°34	14°19	20°44	14°11	0°35	24°14	11°26	3°20	25°42	26°35	0°50	n.a.	S 15
M16	23 26 0	21°19'50	21°35	9°57	13°45	21°11	14°25	0°42	24°18	11°27	3°19	25°31	26°32	0°57	n.a.	M16
T 17	23 29 57	22°21'13	3♓42	11°17	13°12	21°37	14°39	0°49	24°21	11°28	3°18	25°19	26°29	1° 4	n.a.	T 17
W18	23 33 53	23°22'37	15°59	12°36	12°40	22° 4	14°52	0°56	24°25	11°29	3°18	25° 6	26°26	1°10	n.a.	W18
T 19	23 37 50	24°24'00	28°27	13°51	12° 9	22°29	15° 6	1° 3	24°28	11°30	3°17	24°55	26°22	1°17	n.a.	T 19
F 20	23 41 47	25°25'24	11♈ 5	15° 4	11°41	22°55	15°19	1°10	24°32	11°31	3°16	24°45	26°19	1°24	n.a.	F 20
S 21	23 45 43	26°26'48	23°54	16°12	11°15	23°21	15°33	1°17	24°36	11°31	3°16	24°38	26°16	1°31	n.a.	S 21
S 22	23 49 40	27°28'12	6♉53	17°17	10°50	23°46	15°47	1°24	24°39	11°32	3°15	24°34	26°13	1°37	n.a.	S 22
M23	23 53 36	28°29'36	20° 4	18°16	10°28	24°11	16° 0	1°31	24°43	11°33	3°15	24°D33	26°10	1°44	n.a.	M23
T 24	23 57 33	29°31'00	3♊26	19° 9	10° 8	24°36	16°14	1°38	24°47	11°34	3°14	24°33	26° 6	1°51	n.a.	T 24
W25	0 1 29	0♎32'25	17° 2	19°56	9°50	25° 0	16°27	1°45	24°50	11°35	3°13	24°34	26° 3	1°57	n.a.	W25
T 26	0 5 26	1°33'50	0♋52	20°35	9°35	25°24	16°41	1°52	24°54	11°35	3°13	24°R34	26° 0	2° 4	n.a.	T 26
F 27	0 9 23	2°35'14	14°56	21° 5	9°23	25°48	16°54	2° 0	24°58	11°36	3°12	24°34	25°57	2°11	n.a.	F 27
S 28	0 13 19	3°36'39	29°14	21°27	9°13	26°12	17° 8	2° 7	25° 1	11°37	3°12	24°31	25°54	2°18	n.a.	S 28
S 29	0 17 16	4°38'04	13♌43	21°38	9° 5	26°35	17°21	2°14	25° 5	11°37	3°11	24°26	25°51	2°24	n.a.	S 29
M30	0 21 12	5°39'28	28°20	21°R38	9° 0	26°58	17°35	2°21	25° 9	11°38	3°11	24°19	25°47	2°31	n.a.	M30
T 31	0 25 9	6♎40'52	12♍57	21♎27	8♍58	27♊20	17♍48	2♎28	25♍12	11♋39	3♒10	24♏11	25♏44	2♒38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n34	15n16	4s38	3n42	1s26	2s57	6s44	24n28	1n20	8n43	1n 9	2n17	2n 3	3n16	0n37	24n59	1n21	6s47	17s28	20s 3	20s 7	16s27		n.a.
M 2	9 11	10 45	4 58	3 1	1 32	2 41	6 39	24 33	1 21	8 37	1 9	2 14	2 3	3 14	0 37	24 59	1 21	6 47	17 27	20 1	20 7	16 25		n.a.
T 3	8 48	5 35	4 58	2 19	1 37	2 25	6 33	24 38	1 22	8 32	1 9	2 11	2 3	3 13	0 37	24 59	1 21	6 47	17 27	19 58	20 6	16 23		n.a.
W 4	8 24	0 8	4 38	1 37	1 42	2 6	6 26	24 43	1 24	8 27	1 9	2 8	2 3	3 11	0 37	24 59	1 21	6 47	17 27	19 55	20 5	16 21		n.a.
T 5	8 0	5s12	3 59	0 56	1 46	1 47	6 18	24 47	1 25	8 21	1 9	2 5	2 3	3 10	0 37	24 59	1 21	6 47	17 27	19 53	20 4	16 19		n.a.
F 6	7 36	10 7	3 7	0 14	1 51	1 26	6 9	24 51	1 26	8 16	1 9	2 3	2 2	3 8	0 37	24 59	1 21	6 47	17 26	19 51	20 4	16 18		n.a.
S 7	7 12	14 20	2 6	0s26	1 55	1 4	6 0	24 56	1 28	8 10	1 9	2 0	2 2	3 7	0 37	24 59	1 21	6 47	17 26	19 50	20 3	16 16		n.a.
S 8	6 48	17 41	0 59	1 7	1 59	0 41	5 50	25 0	1 29	8 5	1 9	1 57	2 2	3 5	0 37	24 59	1 21	6 47	17 26	19 49	20 2	16 14		n.a.
M 9	6 24	20 3	0n 8	1 47	2 2	0 17	5 39	25 4	1 31	7 59	1 9	1 54	2 2	3 4	0 37	24 59	1 21	6 47	17 26	19 49	20 1	16 12		n.a.
T 10	6 0	21 22	1 13	2 27	2 5	0n 9	5 27	25 8	1 32	7 54	1 9	1 51	2 2	3 2	0 37	24 59	1 22	6 47	17 25	19 49	20 1	16 10		n.a.
W11	5 35	21 39	2 14	3 6	2 8	0 34	5 15	25 12	1 34	7 48	1 9	1 48	2 2	3 1	0 37	24 59	1 22	6 47	17 25	19 49	20 0	16 9		n.a.
T 12	5 11	20 56	3 8	3 44	2 10	1 1	5 2	25 16	1 35	7 43	1 9	1 45	2 2	2 59	0 37	24 59	1 22	6 47	17 25	19 49	19 59	16 7		n.a.
F 13	4 46	19 18	3 53	4 21	2 12	1 27	4 49	25 20	1 37	7 37	1 9	1 42	2 2	2 58	0 37	24 58	1 22	6 47	17 25	19 48	19 58	16 5		n.a.
S 14	4 21	16 50	4 28	4 57	2 14	1 54	4 35	25 23	1 38	7 32	1 8	1 40	2 2	2 56	0 37	24 58	1 22	6 47	17 24	19 46	19 58	16 3		n.a.
S 15	3 57	13 41	4 51	5 32	2 15	2 21	4 20	25 27	1 40	7 26	1 8	1 37	2 2	2 55	0 37	24 58	1 22	6 47	17 24	19 44	19 57	16 1		n.a.
M16	3 32	9 57	5 2	6 6	2 15	2 48	4 6	25 30	1 41	7 21	1 8	1 34	2 2	2 53	0 37	24 58	1 22	6 47	17 24	19 41	19 56	15 59		n.a.
T 17	3 7	5 48	5 0	6 38	2 14	3 15	3 51	25 33	1 43	7 16	1 8	1 31	2 2	2 52	0 37	24 58	1 22	6 47	17 24	19 38	19 55	15 58		n.a.
W18	2 42	1 21	4 43	7 9	2 13	3 42	3 35	25 37	1 44	7 10	1 8	1 28	2 1	2 50	0 37	24 58	1 22	6 47	17 23	19 35	19 55	15 56		n.a.
T 19	2 17	3n13	4 13	7 37	2 11	4 8	3 20	25 40	1 46	7 5	1 8	1 25	2 1	2 49	0 37	24 58	1 22	6 47	17 23	19 32	19 54	15 54		n.a.
F 20	1 52	7 43	3 30	8 3	2 8	4 33	3 4	25 43	1 47	6 59	1 8	1 22	2 1	2 47	0 37	24 58	1 22	6 47	17 23	19 30	19 53	15 52		n.a.
S 21	1 27	11 56	2 36	8 27	2 4	4 58	2 49	25 46	1 49	6 54	1 8	1 19	2 1	2 46	0 37	24 58	1 22	6 46	17 22	19 28	19 52	15 50		n.a.
S 22	1 2	15 40	1 33	8 48	2 0	5 21	2 33	25 49	1 51	6 48	1 8	1 16	2 1	2 44	0 37	24 58	1 22	6 46	17 22	19 27	19 51	15 48		n.a.
M23	0 37	18 39	0 24	9 6	1 54	5 44	2 18	25 52	1 52	6 43	1 8	1 13	2 1	2 43	0 37	24 58	1 22	6 46	17 22	19 27	19 51	15 47		n.a.
T 24	0 12	20 40	0s48	9 20	1 47	6 6	2 2	25 55	1 54	6 37	1 8	1 10	2 1	2 41	0 37	24 58	1 22	6 46	17 21	19 27	19 50	15 45		n.a.
W25	0s13	21 31	1 58	9 31	1 38	6 27	1 47	25 57	1 56	6 32	1 8	1 7	2 1	2 40	0 37	24 58	1 22	6 46	17 21	19 27	19 49	15 43		n.a.
T 26	0 38	21 5	3 2	9 37	1 28	6 47	1 32	26 0	1 58	6 26	1 8	1 5	2 1	2 38	0 37	24 58	1 22	6 46	17 21	19 27	19 48	15 41		n.a.
F 27	1 3	19 20	3 57	9 39	1 17	7 5	1 18	26 2	1 59	6 21	1 8	1 2	2 1	2 37	0 37	24 58	1 22	6 46	17 20	19 27	19 48	15 39		n.a.
S 28	1 28	16 22	4 38	9 35	1 5	7 22	1 3	26 5	2 1	6 16	1 8	0 59	2 1	2 35	0 37	24 58	1 23	6 45	17 20	19 26	19 47	15 37		n.a.
S 29	1 54	12 22	5 2	9 27	0 51	7 38	0 49	26 7	2 3	6 10	1 8	0 56	2 1	2 34	0 37	24 58	1 23	6 45	17 20	19 25	19 46	15 35		n.a.
M30	2 19	7 37	5 6	9 13	0 35	7 53	0 35	26 10	2 5	6 5	1 8	0 53	2 1	2 32	0 37	24 58	1 23	6 45	17 19	19 23	19 45	15 34		n.a.
T 31	2s44	2n25	4s51	8s53	0s19	8n 6	0s22	26n12	2n 6	5n59	1n 8	0n50	2n 1	2n31	0n37	24n58	1n23	6s45	17s19	19s21	19s44	15s32		n.a.

Julian Day Number = 144912.5, Delta T = 33h50m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'30, Lahiri = -63°14'30 Julian Calendar 1 Oct. 4317 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 29 5	7♎42'16	27♍28	21°R 3	8°D58	27♊43	18♍ 1	2♎35	25♍16	11♋39	3°R10	24°R 3	25♏41	2♒44	n.a.	W 1
T 2	0 33 2	8°43'40	11♎46	20♎28	9♍ 0	28° 5	18°15	2°42	25°19	11°40	3♒10	23♏56	25°38	2°51	n.a.	T 2
F 3	0 36 59	9°45'03	25°45	19°42	9° 5	28°26	18°28	2°49	25°23	11°40	3° 9	23°51	25°35	2°58	n.a.	F 3
S 4	0 40 55	10°46'25	9♏21	18°46	9°12	28°48	18°41	2°56	25°26	11°40	3° 9	23°48	25°32	3° 5	n.a.	S 4
S 5	0 44 52	11°47'47	22°33	17°40	9°21	29° 9	18°54	3° 3	25°30	11°41	3° 9	23°D47	25°28	3°11	n.a.	S 5
M 6	0 48 48	12°49'07	5♐21	16°28	9°33	29°29	19° 8	3°10	25°34	11°41	3° 8	23°47	25°25	3°18	n.a.	M 6
T 7	0 52 45	13°50'27	17°50	15°11	9°47	29°50	19°21	3°17	25°37	11°42	3° 8	23°49	25°22	3°25	n.a.	T 7
W 8	0 56 42	14°51'46	0♑ 1	13°52	10° 3	0♋10	19°34	3°24	25°41	11°42	3° 8	23°50	25°19	3°31	n.a.	W 8
T 9	1 0 38	15°53'04	12° 1	12°33	10°21	0°29	19°47	3°31	25°44	11°42	3° 7	23°R51	25°16	3°38	n.a.	T 9
F 10	1 4 35	16°54'21	23°54	11°17	10°41	0°48	20° 0	3°38	25°48	11°42	3° 7	23°51	25°12	3°45	n.a.	F 10
S 11	1 8 31	17°55'36	5♒45	10° 6	11° 3	1° 7	20°13	3°44	25°51	11°42	3° 7	23°49	25° 9	3°52	n.a.	S 11
S 12	1 12 28	18°56'51	17°39	9° 1	11°26	1°25	20°26	3°51	25°55	11°43	3° 7	23°46	25° 6	3°58	n.a.	S 12
M13	1 16 24	19°58'04	29°40	8° 5	11°52	1°43	20°39	3°58	25°58	11°43	3° 7	23°41	25° 3	4° 5	n.a.	M13
T 14	1 20 21	20°59'16	11♓53	7°17	12°19	2° 1	20°51	4° 5	26° 1	11°43	3° 6	23°35	25° 0	4°12	n.a.	T 14
W15	1 24 18	22° 0'27	24°18	6°39	12°48	2°18	21° 4	4°12	26° 5	11°43	3° 6	23°29	24°57	4°18	n.a.	W15
T 16	1 28 14	23° 1'36	6♈58	6°10	13°19	2°34	21°17	4°19	26° 8	11°R43	3° 6	23°24	24°53	4°25	n.a.	T 16
F 17	1 32 11	24° 2'45	19°54	5°50	13°51	2°51	21°29	4°25	26°11	11°43	3° 6	23°19	24°50	4°32	n.a.	F 17
S 18	1 36 7	25° 3'52	3♉ 4	5°39	14°25	3° 6	21°42	4°32	26°15	11°43	3° 6	23°16	24°47	4°39	n.a.	S 18
S 19	1 40 4	26° 4'58	16°28	5°D37	15° 0	3°22	21°54	4°39	26°18	11°43	3° 6	23°15	24°44	4°45	n.a.	S 19
M20	1 44 0	27° 6'03	0♊ 3	5°43	15°36	3°36	22° 7	4°46	26°21	11°42	3°D 6	23°D15	24°41	4°52	n.a.	M20
T 21	1 47 57	28° 7'08	13°49	5°56	16°14	3°51	22°19	4°52	26°25	11°42	3° 6	23°16	24°37	4°59	n.a.	T 21
W22	1 51 54	29° 8'11	27°44	6°16	16°53	4° 4	22°32	4°59	26°28	11°42	3° 6	23°18	24°34	5° 5	n.a.	W22
T 23	1 55 50	0♏ 9'13	11♋46	6°42	17°33	4°18	22°44	5° 6	26°31	11°42	3° 6	23°19	24°31	5°12	n.a.	T 23
F 24	1 59 47	1°10'14	25°53	7°14	18°15	4°30	22°56	5°12	26°34	11°42	3° 6	23°R20	24°28	5°19	n.a.	F 24
S 25	2 3 43	2°11'14	10♌ 3	7°51	18°57	4°43	23° 8	5°19	26°37	11°41	3° 6	23°20	24°25	5°26	n.a.	S 25
S 26	2 7 40	3°12'12	24°16	8°32	19°41	4°54	23°20	5°25	26°41	11°41	3° 7	23°19	24°22	5°32	n.a.	S 26
M27	2 11 37	4°13'10	8♍28	9°19	20°26	5° 5	23°32	5°32	26°44	11°41	3° 7	23°17	24°18	5°39	n.a.	M27
T 28	2 15 33	5°14'06	22°36	10° 8	21°11	5°16	23°44	5°38	26°47	11°40	3° 7	23°14	24°15	5°46	n.a.	T 28
W29	2 19 30	6°15'01	6♎36	11° 2	21°58	5°26	23°56	5°45	26°50	11°40	3° 7	23°12	24°12	5°52	n.a.	W29
T 30	2 23 26	7♏15'55	20♎26	11♎59	22♍45	5♋35	24♍ 8	5♎51	26♍53	11♋39	3♒ 7	23♏ 9	24♏ 9	5♒59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3s 8	2s53	4s17	8s27	0s 1	8n18	0s 9	26n14	2n 8	5n54	1n 8	0n47	2n 1	2n30	0n37	24n58	1n23	6s45	17s19	19s19	19s44	15s30		n.a.
T 2	3 33	7 57	3 27	7 56	0n18	8 29	0n 4	26 17	2 10	5 49	1 8	0 44	2 1	2 28	0 37	24 58	1 23	6 44	17 18	19 17	19 43	15 28		n.a.
F 3	3 58	12 29	2 26	7 20	0 38	8 38	0 16	26 19	2 12	5 43	1 8	0 41	2 1	2 27	0 37	24 58	1 23	6 44	17 18	19 16	19 42	15 26		n.a.
S 4	4 23	16 14	1 17	6 40	0 58	8 46	0 28	26 21	2 14	5 38	1 8	0 38	2 1	2 25	0 37	24 58	1 23	6 44	17 18	19 15	19 41	15 24		n.a.
S 5	4 48	19 2	0 7	5 56	1 18	8 53	0 39	26 23	2 16	5 33	1 8	0 36	2 1	2 24	0 37	24 58	1 23	6 44	17 17	19 15	19 41	15 22		n.a.
M 6	5 12	20 47	1n 3	5 9	1 38	8 59	0 50	26 25	2 18	5 27	1 8	0 33	2 1	2 22	0 37	24 58	1 23	6 43	17 17	19 15	19 40	15 20		n.a.
T 7	5 37	21 26	2 7	4 22	1 56	9 3	1 1	26 27	2 20	5 22	1 8	0 30	2 1	2 21	0 37	24 58	1 23	6 43	17 17	19 16	19 39	15 19		n.a.
W 8	6 1	21 3	3 4	3 35	2 14	9 6	1 11	26 29	2 22	5 17	1 8	0 27	2 1	2 19	0 37	24 58	1 23	6 43	17 16	19 16	19 38	15 17		n.a.
T 9	6 25	19 42	3 52	2 49	2 29	9 8	1 21	26 31	2 24	5 12	1 8	0 24	2 1	2 18	0 37	24 58	1 23	6 43	17 16	19 16	19 37	15 15		n.a.
F 10	6 49	17 31	4 30	2 6	2 43	9 9	1 30	26 33	2 26	5 6	1 8	0 21	2 1	2 17	0 37	24 58	1 23	6 42	17 16	19 16	19 37	15 13		n.a.
S 11	7 14	14 35	4 56	1 27	2 54	9 9	1 39	26 35	2 28	5 1	1 8	0 19	2 1	2 15	0 37	24 58	1 23	6 42	17 15	19 16	19 36	15 11		n.a.
S 12	7 37	11 4	5 10	0 53	3 3	9 7	1 47	26 37	2 30	4 56	1 8	0 16	2 1	2 14	0 37	24 58	1 23	6 42	17 15	19 15	19 35	15 9		n.a.
M13	8 1	7 5	5 10	0 24	3 10	9 5	1 55	26 39	2 32	4 51	1 8	0 13	2 1	2 12	0 37	24 59	1 23	6 41	17 15	19 14	19 34	15 7		n.a.
T 14	8 25	2 46	4 56	0 0	3 15	9 1	2 3	26 41	2 34	4 46	1 8	0 10	2 1	2 11	0 37	24 59	1 24	6 41	17 14	19 12	19 34	15 5		n.a.
W15	8 49	1n45	4 28	0n18	3 18	8 56	2 10	26 43	2 37	4 40	1 8	0 7	2 1	2 10	0 37	24 59	1 24	6 41	17 14	19 11	19 33	15 3		n.a.
T 16	9 12	6 17	3 47	0 31	3 19	8 50	2 17	26 45	2 39	4 35	1 8	0 5	2 1	2 8	0 37	24 59	1 24	6 40	17 13	19 9	19 32	15 1		n.a.
F 17	9 35	10 39	2 53	0 38	3 18	8 44	2 24	26 46	2 41	4 30	1 8	0 2	2 1	2 7	0 37	24 59	1 24	6 40	17 13	19 8	19 31	15 0		n.a.
S 18	9 58	14 35	1 48	0 41	3 16	8 36	2 30	26 48	2 43	4 25	1 8	0s 1	2 1	2 6	0 37	24 59	1 24	6 40	17 13	19 7	19 30	14 58		n.a.
S 19	10 21	17 50	0 37	0 39	3 13	8 28	2 36	26 50	2 46	4 20	1 8	0 4	2 1	2 4	0 37	24 59	1 24	6 39	17 12	19 7	19 30	14 56		n.a.
M20	10 44	20 8	0s37	0 33	3 9	8 18	2 42	26 52	2 48	4 15	1 8	0 6	2 1	2 3	0 37	24 59	1 24	6 39	17 12	19 7	19 29	14 54		n.a.
T 21	11 6	21 17	1 51	0 23	3 4	8 8	2 47	26 54	2 50	4 10	1 8	0 9	2 1	2 2	0 37	24 59	1 24	6 39	17 12	19 7	19 28	14 52		n.a.
W22	11 29	21 8	2 58	0 9	2 58	7 57	2 52	26 56	2 53	4 5	1 8	0 12	2 1	2 0	0 37	24 59	1 24	6 38	17 11	19 8	19 27	14 50		n.a.
T 23	11 51	19 40	3 56	0s 7	2 52	7 45	2 56	26 58	2 55	4 0	1 8	0 14	2 1	1 59	0 37	24 59	1 24	6 38	17 11	19 8	19 26	14 48		n.a.
F 24	12 13	17 0	4 40	0 26	2 45	7 32	3 1	27 0	2 57	3 55	1 8	0 17	2 1	1 58	0 37	24 59	1 24	6 38	17 10	19 8	19 26	14 46		n.a.
S 25	12 34	13 19	5 7	0 48	2 37	7 19	3 5	27 2	3 0	3 50	1 8	0 20	2 1	1 56	0 37	24 59	1 24	6 37	17 10	19 8	19 25	14 44		n.a.
S 26	12 56	8 52	5 15	1 12	2 29	7 4	3 8	27 4	3 2	3 45	1 8	0 22	2 1	1 55	0 37	24 59	1 24	6 37	17 10	19 8	19 24	14 42		n.a.
M27	13 17	3 57	5 4	1 38	2 21	6 49	3 12	27 6	3 5	3 40	1 8	0 25	2 1	1 54	0 37	25 0	1 24	6 36	17 9	19 7	19 23	14 40		n.a.
T 28	13 38	1s10	4 35	2 6	2 13	6 34	3 15	27 8	3 7	3 36	1 8	0 27	2 1	1 53	0 37	25 0	1 24	6 36	17 9	19 7	19 22	14 39		n.a.
W29	13 59	6 11	3 49	2 35	2 5	6 17	3 18	27 10	3 10	3 31	1 8	0 30	2 1	1 51	0 37	25 0	1 24	6 36	17 9	19 6	19 22	14 37		n.a.
T 30	14s20	10s50	2s51	3s 6	1n56	6n 1	3n21	27n12	3n12	3n26	1n 8	0s33	2n 1	1n50	0n37	25n 0	1n24	6s35	17s 8	19s 5	19s21	14s35		n.a.

Julian Day Number = 144943.5, Delta T = 33h50m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'26, Lahiri = -63°14'26 Julian Calendar 1 Nov. 4317 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4317 BCE (-4316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 27 23	8♏16'47	4♏ 1	12♎58	23♍34	5♋44	24♍20	5♎57	26♍56	11°R39	3♒ 8	23°R 8	24♏ 6	6♒ 6	n.a.	F 1
S 2	2 31 19	9°17'37	17°20	14° 1	24°23	5°52	24°31	6° 4	26°59	11♋38	3° 8	23°D 7	24° 3	6°13	n.a.	S 2
S 3	2 35 16	10°18'26	0♐22	15° 5	25°13	6° 0	24°43	6°10	27° 2	11°38	3° 8	23♏ 7	23°59	6°19	n.a.	S 3
M 4	2 39 12	11°19'13	13° 5	16°12	26° 4	6° 6	24°55	6°16	27° 5	11°37	3° 8	23° 8	23°56	6°26	n.a.	M 4
T 5	2 43 9	12°19'59	25°32	17°21	26°55	6°13	25° 6	6°22	27° 7	11°37	3° 9	23° 9	23°53	6°33	n.a.	T 5
W 6	2 47 6	13°20'42	7♑44	18°32	27°47	6°18	25°17	6°28	27°10	11°36	3° 9	23°10	23°50	6°39	n.a.	W 6
T 7	2 51 2	14°21'24	19°46	19°45	28°40	6°23	25°28	6°35	27°13	11°35	3° 9	23°11	23°47	6°46	n.a.	T 7
F 8	2 54 59	15°22'03	1♒40	21° 0	29°34	6°27	25°40	6°41	27°16	11°34	3°10	23°12	23°43	6°53	n.a.	F 8
S 9	2 58 55	16°22'40	13°33	22°16	0♎28	6°31	25°51	6°47	27°18	11°34	3°10	23°R12	23°40	7° 0	n.a.	S 9
S 10	3 2 52	17°23'15	25°27	23°33	1°23	6°34	26° 2	6°52	27°21	11°33	3°11	23°12	23°37	7° 6	n.a.	S 10
M11	3 6 48	18°23'48	7♓28	24°52	2°18	6°36	26°13	6°58	27°24	11°32	3°11	23°11	23°34	7°13	n.a.	M11
T 12	3 10 45	19°24'19	19°41	26°13	3°14	6°37	26°23	7° 4	27°26	11°31	3°12	23°11	23°31	7°20	n.a.	T 12
W13	3 14 42	20°24'48	2♈ 9	27°34	4°10	6°R38	26°34	7°10	27°29	11°30	3°12	23°11	23°28	7°26	n.a.	W13
T 14	3 18 38	21°25'15	14°55	28°57	5° 7	6°38	26°45	7°16	27°31	11°30	3°13	23°10	23°24	7°33	n.a.	T 14
F 15	3 22 35	22°25'39	28° 2	0♏21	6° 4	6°37	26°55	7°21	27°34	11°29	3°13	23°10	23°21	7°40	n.a.	F 15
S 16	3 26 31	23°26'01	11♉29	1°46	7° 2	6°35	27° 5	7°27	27°36	11°28	3°14	23°D10	23°18	7°47	n.a.	S 16
S 17	3 30 28	24°26'22	25°15	3°12	8° 1	6°33	27°16	7°33	27°39	11°27	3°14	23°R10	23°15	7°53	n.a.	S 17
M18	3 34 24	25°26'40	9♊18	4°39	8°59	6°30	27°26	7°38	27°41	11°26	3°15	23°10	23°12	8° 0	n.a.	M18
T 19	3 38 21	26°26'57	23°34	6° 8	9°59	6°26	27°36	7°43	27°43	11°25	3°16	23°10	23° 9	8° 7	n.a.	T 19
W20	3 42 18	27°27'11	7♋57	7°37	10°58	6°21	27°46	7°49	27°46	11°24	3°16	23°10	23° 5	8°14	n.a.	W20
T 21	3 46 14	28°27'24	22°23	9° 8	11°58	6°16	27°56	7°54	27°48	11°23	3°17	23° 9	23° 2	8°20	n.a.	T 21
F 22	3 50 11	29°27'35	6♌47	10°39	12°59	6°10	28° 6	7°59	27°50	11°21	3°18	23° 8	22°59	8°27	n.a.	F 22
S 23	3 54 7	0♐27'44	21° 6	12°12	13°59	6° 3	28°15	8° 5	27°52	11°20	3°18	23° 8	22°56	8°34	n.a.	S 23
S 24	3 58 4	1°27'51	5♍15	13°45	15° 1	5°55	28°25	8°10	27°54	11°19	3°19	23°D 8	22°53	8°40	n.a.	S 24
M25	4 2 0	2°27'56	19°14	15°20	16° 2	5°46	28°34	8°15	27°57	11°18	3°20	23° 8	22°49	8°47	n.a.	M25
T 26	4 5 57	3°28'00	3♎ 1	16°56	17° 4	5°37	28°44	8°20	27°59	11°17	3°21	23° 9	22°46	8°54	n.a.	T 26
W27	4 9 53	4°28'01	16°36	18°32	18° 6	5°27	28°53	8°25	28° 1	11°16	3°21	23°10	22°43	9° 1	n.a.	W27
T 28	4 13 50	5°28'01	29°57	20°10	19° 8	5°16	29° 2	8°30	28° 2	11°14	3°22	23°11	22°40	9° 7	n.a.	T 28
F 29	4 17 47	6°27'58	13♏ 6	21°49	20°11	5° 4	29°11	8°34	28° 4	11°13	3°23	23°12	22°37	9°14	n.a.	F 29
S 30	4 21 43	7°27'54	26° 2	23°29	21°14	4°52	29°20	8°39	28° 6	11°12	3°24	23°R12	22°34	9°21	n.a.	S 30
S 31	4 25 40	8♐27'47	8♐45	25♏10	22♎17	4♋39	29♍28	8♎44	28♍ 8	11♋11	3♒25	23♏11	22♏30	9♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s40	14s50	1s44	3s37	1n48	5n43	3n23	27n14	3n15	3n21	1n 8	0s35	2n 1	1n49	0n37	25n 0	1n25	6s35	17s 8	19s 5	19s20	14s33		n.a.
S 2	15 0	18 0	0 32	4 10	1 39	5 25	3 25	27 16	3 17	3 17	1 8	0 38	2 1	1 48	0 37	25 0	1 25	6 34	17 8	19 5	19 19	14 31		n.a.
S 3	15 20	20 9	0n40	4 44	1 30	5 6	3 27	27 19	3 20	3 12	1 9	0 40	2 1	1 47	0 37	25 0	1 25	6 34	17 7	19 5	19 18	14 29		n.a.
M 4	15 39	21 14	1 48	5 18	1 21	4 47	3 29	27 21	3 23	3 7	1 9	0 43	2 1	1 45	0 37	25 0	1 25	6 33	17 7	19 5	19 18	14 27		n.a.
T 5	15 58	21 13	2 50	5 53	1 13	4 28	3 30	27 23	3 25	3 3	1 9	0 45	2 2	1 44	0 37	25 0	1 25	6 33	17 6	19 5	19 17	14 25		n.a.
W 6	16 17	20 11	3 43	6 29	1 4	4 7	3 32	27 26	3 28	2 58	1 9	0 47	2 2	1 43	0 37	25 0	1 25	6 33	17 6	19 6	19 16	14 23		n.a.
T 7	16 36	18 15	4 25	7 5	0 55	3 47	3 33	27 28	3 31	2 54	1 9	0 50	2 2	1 42	0 37	25 1	1 25	6 32	17 6	19 6	19 15	14 21		n.a.
F 8	16 54	15 34	4 55	7 42	0 47	3 26	3 34	27 31	3 33	2 49	1 9	0 52	2 2	1 41	0 37	25 1	1 25	6 32	17 5	19 6	19 14	14 19		n.a.
S 9	17 12	12 15	5 13	8 19	0 38	3 4	3 34	27 33	3 36	2 45	1 9	0 55	2 2	1 40	0 37	25 1	1 25	6 31	17 5	19 6	19 13	14 17		n.a.
S 10	17 30	8 26	5 17	8 56	0 30	2 42	3 35	27 36	3 39	2 40	1 9	0 57	2 2	1 39	0 37	25 1	1 25	6 31	17 5	19 6	19 13	14 15		n.a.
M11	17 48	4 16	5 7	9 34	0 22	2 20	3 35	27 38	3 41	2 36	1 9	0 59	2 2	1 38	0 37	25 1	1 25	6 30	17 4	19 6	19 12	14 13		n.a.
T 12	18 5	0n 8	4 44	10 11	0 14	1 57	3 35	27 41	3 44	2 32	1 9	1 1	2 2	1 37	0 37	25 1	1 25	6 30	17 4	19 6	19 11	14 11		n.a.
W13	18 21	4 38	4 7	10 49	0 6	1 34	3 35	27 44	3 47	2 27	1 9	1 4	2 2	1 36	0 37	25 1	1 25	6 29	17 4	19 6	19 10	14 9		n.a.
T 14	18 38	9 3	3 17	11 26	0s 2	1 11	3 35	27 46	3 50	2 23	1 9	1 6	2 2	1 35	0 37	25 1	1 25	6 29	17 3	19 6	19 9	14 8		n.a.
F 15	18 54	13 10	2 15	12 4	0 9	0 47	3 34	27 49	3 52	2 19	1 9	1 8	2 2	1 34	0 37	25 2	1 25	6 28	17 3	19 6	19 9	14 6		n.a.
S 16	19 10	16 44	1 4	12 41	0 17	0 23	3 34	27 52	3 55	2 15	1 9	1 10	2 2	1 33	0 37	25 2	1 25	6 28	17 3	19 6	19 8	14 4		n.a.
S 17	19 25	19 26	0s12	13 19	0 24	0s 1	3 33	27 55	3 58	2 10	1 9	1 13	2 2	1 32	0 37	25 2	1 25	6 27	17 2	19 6	19 7	14 2		n.a.
M18	19 40	21 1	1 28	13 56	0 31	0 26	3 32	27 58	4 1	2 6	1 9	1 15	2 3	1 31	0 37	25 2	1 25	6 27	17 2	19 6	19 6	14 0		n.a.
T 19	19 55	21 17	2 41	14 33	0 38	0 50	3 31	28 1	4 3	2 2	1 10	1 17	2 3	1 30	0 37	25 2	1 25	6 26	17 1	19 6	19 5	13 58		n.a.
W20	20 9	20 9	3 44	15 9	0 45	1 15	3 30	28 4	4 6	1 58	1 10	1 19	2 3	1 29	0 37	25 2	1 26	6 26	17 1	19 5	19 4	13 56		n.a.
T 21	20 23	17 43	4 33	15 45	0 51	1 41	3 29	28 7	4 9	1 54	1 10	1 21	2 3	1 28	0 37	25 2	1 26	6 25	17 1	19 5	19 4	13 54		n.a.
F 22	20 36	14 12	5 4	16 21	0 57	2 6	3 27	28 10	4 12	1 50	1 10	1 23	2 3	1 27	0 37	25 3	1 26	6 25	17 0	19 5	19 3	13 52		n.a.
S 23	20 50	9 53	5 17	16 56	1 3	2 32	3 26	28 13	4 14	1 47	1 10	1 25	2 3	1 26	0 37	25 3	1 26	6 24	17 0	19 5	19 2	13 50		n.a.
S 24	21 2	5 3	5 10	17 31	1 9	2 57	3 24	28 16	4 17	1 43	1 10	1 27	2 3	1 25	0 37	25 3	1 26	6 24	17 0	19 5	19 1	13 48		n.a.
M25	21 15	0 2	4 45	18 5	1 15	3 23	3 22	28 19	4 20	1 39	1 10	1 29	2 3	1 25	0 37	25 3	1 26	6 23	17 0	19 5	19 0	13 46		n.a.
T 26	21 27	4s56	4 4	18 38	1 20	3 49	3 20	28 22	4 22	1 35	1 10	1 31	2 3	1 24	0 37	25 3	1 26	6 23	16 59	19 5	18 59	13 44		n.a.
W27	21 38	9 36	3 9	19 11	1 25	4 15	3 18	28 25	4 25	1 32	1 10	1 33	2 4	1 23	0 37	25 3	1 26	6 22	16 59	19 6	18 59	13 42		n.a.
T 28	21 49	13 43	2 5	19 43	1 29	4 41	3 16	28 28	4 27	1 28	1 10	1 35	2 4	1 22	0 37	25 3	1 26	6 22	16 59	19 6	18 58	13 40		n.a.
F 29	22 0	17 6	0 56	20 14	1 33	5 8	3 14	28 31	4 30	1 24	1 10	1 36	2 4	1 21	0 37	25 4	1 26	6 21	16 58	19 6	18 57	13 38		n.a.
S 30	22 11	19 34	0n16	20 45	1 37	5 34	3 11	28 34	4 32	1 21	1 11	1 38	2 4	1 21	0 37	25 4	1 26	6 21	16 58	19 6	18 56	13 36		n.a.
S 31	22s20	21s 0	1n25	21s14	1s41	6s 0	3n 9	28n37	4n35	1n17	1n11	1s40	2n 4	1n20	0n37	25n 4	1n26	6s20	16s58	19s 6	18s55	13s34		n.a.

Julian Day Number = 144973.5, Delta T = 33h50m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'22, Lahiri = -63°14'22 Julian Calendar 1 Dec. 4317 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4317 BCE

The year -4316 astronomical counting style corresponds to year 4317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 29 36	9♐27'38	21♐16	26♏52	23♎20	4°R25	29♍37	8♎48	28♍10	11°R 9	3♒26	23°R10	22♏27	9♒34	n.a.	M 1
T 2	4 33 33	10°27'27	3♑34	28°35	24°24	4♋10	29°45	8°53	28°11	11♋ 8	3°26	23♏ 8	22°24	9°41	n.a.	T 2
W 3	4 37 29	11°27'14	15°43	0♐19	25°28	3°55	29°54	8°57	28°13	11° 7	3°27	23° 5	22°21	9°48	n.a.	W 3
T 4	4 41 26	12°26'58	27°43	2° 5	26°32	3°39	0♎ 2	9° 2	28°15	11° 5	3°28	23° 2	22°18	9°54	n.a.	T 4
F 5	4 45 22	13°26'39	9♒37	3°52	27°37	3°22	0°10	9° 6	28°16	11° 4	3°29	22°59	22°15	10° 1	n.a.	F 5
S 6	4 49 19	14°26'18	21°29	5°39	28°41	3° 5	0°18	9°10	28°18	11° 2	3°30	22°56	22°11	10° 8	n.a.	S 6
S 7	4 53 15	15°25'55	3♓22	7°28	29°46	2°47	0°26	9°14	28°19	11° 1	3°31	22°55	22° 8	10°15	n.a.	S 7
M 8	4 57 12	16°25'29	15°22	9°18	0♏51	2°28	0°33	9°19	28°21	10°59	3°32	22°D54	22° 5	10°21	n.a.	M 8
T 9	5 1 9	17°25'00	27°32	11°10	1°56	2° 9	0°41	9°23	28°22	10°58	3°33	22°54	22° 2	10°28	n.a.	T 9
W10	5 5 5	18°24'29	9♈57	13° 2	3° 1	1°50	0°48	9°26	28°23	10°57	3°34	22°56	21°59	10°35	n.a.	W10
T 11	5 9 2	19°23'55	22°43	14°56	4° 7	1°30	0°55	9°30	28°25	10°55	3°35	22°57	21°55	10°41	n.a.	T 11
F 12	5 12 58	20°23'19	5♉51	16°50	5°13	1° 9	1° 2	9°34	28°26	10°54	3°36	22°59	21°52	10°48	n.a.	F 12
S 13	5 16 55	21°22'40	19°24	18°46	6°18	0°48	1° 9	9°38	28°27	10°52	3°37	23°R 0	21°49	10°55	n.a.	S 13
S 14	5 20 51	22°21'59	3♊23	20°43	7°25	0°27	1°16	9°41	28°28	10°50	3°38	22°59	21°46	11° 2	n.a.	S 14
M15	5 24 48	23°21'16	17°45	22°41	8°31	0° 5	1°23	9°45	28°29	10°49	3°40	22°57	21°43	11° 8	n.a.	M15
T 16	5 28 44	24°20'30	2♋25	24°40	9°37	29♊43	1°29	9°48	28°30	10°47	3°41	22°54	21°40	11°15	n.a.	T 16
W17	5 32 41	25°19'42	17°17	26°40	10°44	29°21	1°36	9°52	28°31	10°46	3°42	22°50	21°36	11°22	n.a.	W17
T 18	5 36 37	26°18'52	2♌11	28°41	11°50	28°59	1°42	9°55	28°32	10°44	3°43	22°45	21°33	11°29	n.a.	T 18
F 19	5 40 34	27°17'59	17° 0	0♑42	12°57	28°36	1°48	9°58	28°33	10°43	3°44	22°40	21°30	11°35	n.a.	F 19
S 20	5 44 30	28°17'05	1♍36	2°43	14° 4	28°13	1°54	10° 1	28°34	10°41	3°45	22°37	21°27	11°42	n.a.	S 20
S 21	5 48 27	29°16'08	15°56	4°45	15°11	27°50	2° 0	10° 4	28°34	10°39	3°46	22°34	21°24	11°49	n.a.	S 21
M22	5 52 24	0♑15'09	29°55	6°47	16°18	27°27	2° 5	10° 7	28°35	10°38	3°48	22°D33	21°21	11°55	n.a.	M22
T 23	5 56 20	1°14'09	13♎34	8°49	17°25	27° 4	2°11	10°10	28°36	10°36	3°49	22°34	21°17	12° 2	n.a.	T 23
W24	6 0 17	2°13'06	26°54	10°51	18°33	26°41	2°16	10°13	28°36	10°35	3°50	22°35	21°14	12° 9	n.a.	W24
T 25	6 4 13	3°12'02	9♏57	12°51	19°40	26°19	2°21	10°15	28°37	10°33	3°51	22°37	21°11	12°16	n.a.	T 25
F 26	6 8 10	4°10'55	22°45	14°50	20°48	25°56	2°26	10°18	28°37	10°31	3°52	22°R37	21° 8	12°22	n.a.	F 26
S 27	6 12 6	5° 9'47	5♐20	16°48	21°56	25°33	2°30	10°20	28°38	10°30	3°54	22°36	21° 5	12°29	n.a.	S 27
S 28	6 16 3	6° 8'36	17°45	18°44	23° 4	25°11	2°35	10°23	28°38	10°28	3°55	22°34	21° 1	12°36	n.a.	S 28
M29	6 19 59	7° 7'23	0♑ 1	20°38	24°12	24°49	2°39	10°25	28°39	10°26	3°56	22°29	20°58	12°42	n.a.	M29
T 30	6 23 56	8° 6'08	12° 9	22°29	25°20	24°27	2°44	10°27	28°39	10°25	3°57	22°22	20°55	12°49	n.a.	T 30
W31	6 27 52	9♑ 4'51	24♑10	24♑17	26♏28	24♊ 6	2♎48	10♎29	28♍39	10♋23	3♒59	22♏13	20♏52	12♒56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s30	21s21	2n29	21s42	1s44	6s27	3n 6	28n40	4n37	1n14	1n11	1s42	2n 4	1n19	0n37	25n 4	1n26	6s20	16s57	19s 6	18s54	13s32		n.a.
T 2	22 39	20 40	3 25	22 9	1 47	6 53	3 4	28 43	4 40	1 11	1 11	1 43	2 4	1 19	0 38	25 4	1 26	6 19	16 57	19 5	18 54	13 30		n.a.
W 3	22 48	19 1	4 11	22 35	1 49	7 19	3 1	28 46	4 42	1 7	1 11	1 45	2 4	1 18	0 38	25 4	1 26	6 19	16 57	19 4	18 53	13 28		n.a.
T 4	22 56	16 34	4 45	22 59	1 52	7 46	2 58	28 48	4 44	1 4	1 11	1 47	2 4	1 17	0 38	25 5	1 26	6 18	16 56	19 3	18 52	13 26		n.a.
F 5	23 4	13 26	5 6	23 22	1 53	8 12	2 55	28 51	4 46	1 1	1 11	1 48	2 5	1 17	0 38	25 5	1 26	6 18	16 56	19 3	18 51	13 24		n.a.
S 6	23 11	9 47	5 15	23 44	1 54	8 38	2 52	28 53	4 48	0 58	1 11	1 50	2 5	1 16	0 38	25 5	1 26	6 17	16 56	19 2	18 50	13 22		n.a.
S 7	23 18	5 46	5 10	24 4	1 55	9 5	2 49	28 56	4 50	0 55	1 11	1 52	2 5	1 16	0 38	25 5	1 26	6 17	16 56	19 2	18 49	13 20		n.a.
M 8	23 24	1 28	4 51	24 23	1 56	9 31	2 46	28 58	4 52	0 52	1 11	1 53	2 5	1 15	0 38	25 5	1 26	6 16	16 55	19 1	18 49	13 18		n.a.
T 9	23 30	2n56	4 19	24 39	1 55	9 57	2 43	29 0	4 54	0 49	1 12	1 55	2 5	1 14	0 38	25 5	1 26	6 16	16 55	19 2	18 48	13 16		n.a.
W10	23 36	7 20	3 35	24 54	1 55	10 23	2 40	29 2	4 56	0 46	1 12	1 56	2 5	1 14	0 38	25 5	1 26	6 15	16 55	19 2	18 47	13 14		n.a.
T 11	23 41	11 31	2 39	25 7	1 53	10 48	2 36	29 4	4 57	0 43	1 12	1 57	2 5	1 13	0 38	25 6	1 26	6 15	16 55	19 2	18 46	13 12		n.a.
F 12	23 46	15 18	1 33	25 18	1 52	11 14	2 33	29 6	4 59	0 40	1 12	1 59	2 6	1 13	0 38	25 6	1 26	6 14	16 54	19 3	18 45	13 10		n.a.
S 13	23 50	18 24	0 20	25 27	1 49	11 40	2 29	29 7	5 0	0 37	1 12	2 0	2 6	1 12	0 38	25 6	1 26	6 14	16 54	19 3	18 44	13 8		n.a.
S 14	23 54	20 30	0s57	25 33	1 46	12 5	2 26	29 9	5 1	0 35	1 12	2 1	2 6	1 12	0 38	25 6	1 26	6 13	16 54	19 3	18 43	13 6		n.a.
M15	23 57	21 22	2 11	25 38	1 43	12 30	2 22	29 10	5 3	0 32	1 12	2 3	2 6	1 12	0 38	25 6	1 26	6 12	16 54	19 2	18 43	13 4		n.a.
T 16	24 0	20 47	3 19	25 39	1 39	12 55	2 19	29 11	5 4	0 30	1 12	2 4	2 6	1 11	0 38	25 6	1 27	6 12	16 53	19 2	18 42	13 2		n.a.
W17	24 2	18 46	4 14	25 39	1 34	13 20	2 15	29 12	5 5	0 27	1 12	2 5	2 6	1 11	0 38	25 7	1 27	6 11	16 53	19 0	18 41	13 0		n.a.
T 18	24 4	15 30	4 52	25 35	1 29	13 44	2 12	29 13	5 5	0 25	1 13	2 6	2 6	1 11	0 38	25 7	1 27	6 11	16 53	18 59	18 40	12 58		n.a.
F 19	24 5	11 16	5 10	25 30	1 22	14 9	2 8	29 13	5 6	0 22	1 13	2 8	2 7	1 10	0 38	25 7	1 27	6 10	16 53	18 58	18 39	12 56		n.a.
S 20	24 6	6 26	5 8	25 21	1 16	14 33	2 4	29 13	5 7	0 20	1 13	2 9	2 7	1 10	0 38	25 7	1 27	6 10	16 52	18 57	18 38	12 54		n.a.
S 21	24 7	1 20	4 46	25 10	1 8	14 56	2 0	29 13	5 7	0 18	1 13	2 10	2 7	1 10	0 38	25 7	1 27	6 9	16 52	18 56	18 38	12 52		n.a.
M22	24 7	3s44	4 8	24 57	1 0	15 20	1 57	29 13	5 8	0 16	1 13	2 11	2 7	1 9	0 38	25 7	1 27	6 9	16 52	18 56	18 37	12 50		n.a.
T 23	24 7	8 30	3 16	24 41	0 52	15 43	1 53	29 13	5 8	0 13	1 13	2 12	2 7	1 9	0 38	25 8	1 27	6 8	16 52	18 56	18 36	12 48		n.a.
W24	24 6	12 45	2 15	24 22	0 42	16 6	1 49	29 13	5 8	0 11	1 13	2 13	2 7	1 9	0 38	25 8	1 27	6 8	16 52	18 57	18 35	12 46		n.a.
T 25	24 5	16 17	1 8	24 1	0 33	16 28	1 45	29 12	5 8	0 10	1 13	2 14	2 8	1 9	0 38	25 8	1 27	6 7	16 51	18 57	18 34	12 44		n.a.
F 26	24 3	18 58	0n 1	23 38	0 22	16 50	1 41	29 11	5 8	0 8	1 14	2 14	2 8	1 9	0 38	25 8	1 27	6 7	16 51	18 57	18 33	12 42		n.a.
S 27	24 1	20 41	1 8	23 13	0 11	17 12	1 37	29 10	5 7	0 6	1 14	2 15	2 8	1 8	0 38	25 8	1 27	6 6	16 51	18 57	18 32	12 40		n.a.
S 28	23 58	21 21	2 12	22 46	0n 0	17 34	1 33	29 9	5 7	0 4	1 14	2 16	2 8	1 8	0 38	25 8	1 27	6 6	16 51	18 56	18 32	12 38		n.a.
M29	23 55	20 59	3 8	22 17	0 12	17 55	1 30	29 7	5 6	0 2	1 14	2 17	2 8	1 8	0 38	25 8	1 27	6 5	16 51	18 55	18 31	12 36		n.a.
T 30	23 52	19 39	3 55	21 48	0 24	18 15	1 26	29 6	5 6	0 1	1 14	2 18	2 8	1 8	0 38	25 9	1 27	6 5	16 51	18 53	18 30	12 34		n.a.
W31	23s48	17s27	4n31	21s17	0n36	18s36	1n22	29n 4	5n 5	0s 1	1n14	2s18	2n 8	1n 8	0n38	25n 9	1n27	6s 4	16s50	18s51	18s29	12s32		n.a.

Julian Day Number = 145004.5, Delta T = 33h50m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'18, Lahiri = -63°14'18 Julian Calendar 1 Jan. 4316 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4317 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 49	10♉ 3'31	6♒ 6	26♉ 2	27♏36	23°R45	2♎52	10♎31	28♍39	10°R22	4♒ 0	22°R 4	20♏49	13♒ 3	n.a.	T 1
F 2	6 35 45	11° 2'10	17°59	27°43	28°44	23♊25	2°55	10°33	28°40	10♋20	4° 1	21♏55	20°46	13° 9	n.a.	F 2
S 3	6 39 42	12° 0'45	29°50	29°20	29°53	23° 4	2°59	10°35	28°40	10°18	4° 3	21°47	20°42	13°16	n.a.	S 3
S 4	6 43 38	12°59'19	11♓43	0♒53	1♐ 1	22°45	3° 2	10°37	28°R40	10°17	4° 4	21°40	20°39	13°23	n.a.	S 4
M 5	6 47 35	13°57'49	23°41	2°21	2°10	22°26	3° 6	10°38	28°40	10°15	4° 5	21°36	20°36	13°30	n.a.	M 5
T 6	6 51 31	14°56'18	5♈49	3°44	3°19	22° 8	3° 9	10°40	28°40	10°13	4° 6	21°33	20°33	13°36	n.a.	T 6
W 7	6 55 28	15°54'44	18°11	5° 2	4°27	21°50	3°11	10°41	28°39	10°12	4° 8	21°D33	20°30	13°43	n.a.	W 7
T 8	6 59 25	16°53'08	0♉51	6°15	5°36	21°33	3°14	10°42	28°39	10°10	4° 9	21°34	20°26	13°50	n.a.	T 8
F 9	7 3 21	17°51'29	13°54	7°22	6°45	21°16	3°16	10°44	28°39	10° 8	4°10	21°35	20°23	13°56	n.a.	F 9
S 10	7 7 18	18°49'48	27°25	8°24	7°54	21° 0	3°19	10°45	28°39	10° 7	4°12	21°R35	20°20	14° 3	n.a.	S 10
S 11	7 11 14	19°48'05	11♊24	9°20	9° 3	20°45	3°21	10°46	28°38	10° 5	4°13	21°33	20°17	14°10	n.a.	S 11
M12	7 15 11	20°46'20	25°51	10°10	10°12	20°31	3°23	10°47	28°38	10° 4	4°15	21°29	20°14	14°17	n.a.	M12
T 13	7 19 7	21°44'32	10♋42	10°55	11°21	20°17	3°25	10°48	28°38	10° 2	4°16	21°23	20°11	14°23	n.a.	T 13
W14	7 23 4	22°42'42	25°50	11°33	12°30	20° 4	3°26	10°48	28°37	10° 0	4°17	21°15	20° 7	14°30	n.a.	W14
T 15	7 27 0	23°40'51	11♌ 5	12° 6	13°40	19°52	3°27	10°49	28°37	9°59	4°19	21° 6	20° 4	14°37	n.a.	T 15
F 16	7 30 57	24°38'57	26°16	12°32	14°49	19°41	3°29	10°50	28°36	9°57	4°20	20°56	20° 1	14°44	n.a.	F 16
S 17	7 34 53	25°37'01	11♍12	12°53	15°59	19°30	3°30	10°50	28°35	9°56	4°21	20°49	19°58	14°50	n.a.	S 17
S 18	7 38 50	26°35'04	25°47	13° 7	17° 8	19°20	3°30	10°50	28°35	9°54	4°23	20°43	19°55	14°57	n.a.	S 18
M19	7 42 46	27°33'05	9♎56	13°16	18°18	19°11	3°31	10°51	28°34	9°53	4°24	20°40	19°52	15° 4	n.a.	M19
T 20	7 46 43	28°31'05	23°38	13°R19	19°27	19° 3	3°32	10°51	28°33	9°51	4°26	20°D38	19°48	15°10	n.a.	T 20
W21	7 50 39	29°29'02	6♏55	13°16	20°37	18°55	3°32	10°R51	28°32	9°49	4°27	20°38	19°45	15°17	n.a.	W21
T 22	7 54 36	0♒26'59	19°51	13° 8	21°47	18°49	3°R32	10°51	28°32	9°48	4°28	20°R39	19°42	15°24	n.a.	T 22
F 23	7 58 33	1°24'54	2♐28	12°55	22°56	18°43	3°32	10°51	28°31	9°46	4°30	20°38	19°39	15°31	n.a.	F 23
S 24	8 2 29	2°22'47	14°51	12°37	24° 6	18°38	3°31	10°51	28°30	9°45	4°31	20°36	19°36	15°37	n.a.	S 24
S 25	8 6 26	3°20'39	27° 3	12°15	25°16	18°34	3°31	10°50	28°29	9°43	4°32	20°31	19°32	15°44	n.a.	S 25
M26	8 10 22	4°18'29	9♉ 7	11°49	26°26	18°30	3°30	10°50	28°28	9°42	4°34	20°23	19°29	15°51	n.a.	M26
T 27	8 14 19	5°16'17	21° 6	11°19	27°36	18°28	3°29	10°49	28°27	9°41	4°35	20°12	19°26	15°58	n.a.	T 27
W28	8 18 15	6♒14'04	3♒ 1	10♒47	28♐46	18♊26	3♎28	10♎49	28♍25	9♋39	4♒37	20♏ 0	19♏23	16♒ 4	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s44	14s31	4n55	20s45	0n49	18s56	1n18	29n 2	5n 4	0s 2	1n14	2s19	2n 9	1n 8	0n38	25n 9	1n27	6s 4	16s50	18s48	18s28	12s30		n.a.
F 2	23 39	11 2	5 6	20 12	1 1	19 15	1 14	29 0	5 3	0 4	1 14	2 20	2 9	1 8	0 38	25 9	1 27	6 3	16 50	18 46	18 27	12 28		n.a.
S 3	23 34	7 7	5 4	19 40	1 14	19 34	1 10	28 58	5 2	0 5	1 15	2 20	2 9	1 8	0 38	25 9	1 27	6 3	16 50	18 44	18 26	12 26		n.a.
S 4	23 28	2 56	4 48	19 8	1 27	19 52	1 6	28 55	5 1	0 6	1 15	2 21	2 9	1 8	0 38	25 9	1 27	6 2	16 50	18 42	18 25	12 24		n.a.
M 5	23 22	1n23	4 20	18 36	1 39	20 10	1 2	28 53	4 59	0 7	1 15	2 21	2 9	1 8	0 38	25 9	1 27	6 2	16 50	18 41	18 25	12 22		n.a.
T 6	23 15	5 44	3 40	18 4	1 51	20 28	0 58	28 50	4 58	0 9	1 15	2 22	2 9	1 8	0 38	25 10	1 27	6 1	16 50	18 40	18 24	12 20		n.a.
W 7	23 8	9 55	2 49	17 34	2 3	20 45	0 54	28 48	4 57	0 10	1 15	2 22	2 10	1 8	0 38	25 10	1 27	6 1	16 49	18 40	18 23	12 18		n.a.
T 8	23 1	13 47	1 49	17 5	2 14	21 1	0 50	28 45	4 55	0 11	1 15	2 22	2 10	1 8	0 38	25 10	1 27	6 0	16 49	18 40	18 22	12 16		n.a.
F 9	22 53	17 7	0 41	16 37	2 25	21 17	0 47	28 42	4 53	0 11	1 15	2 23	2 10	1 8	0 38	25 10	1 27	6 0	16 49	18 40	18 21	12 14		n.a.
S 10	22 45	19 38	0s31	16 11	2 36	21 33	0 43	28 39	4 51	0 12	1 15	2 23	2 10	1 8	0 39	25 10	1 27	5 59	16 49	18 40	18 20	12 12		n.a.
S 11	22 37	21 4	1 44	15 46	2 46	21 48	0 39	28 36	4 50	0 13	1 16	2 23	2 10	1 9	0 39	25 10	1 27	5 59	16 49	18 40	18 19	12 10		n.a.
M12	22 28	21 11	2 53	15 24	2 55	22 2	0 35	28 33	4 48	0 14	1 16	2 24	2 10	1 9	0 39	25 10	1 27	5 58	16 49	18 39	18 18	12 7		n.a.
T 13	22 18	19 50	3 51	15 4	3 3	22 16	0 31	28 30	4 46	0 14	1 16	2 24	2 11	1 9	0 39	25 11	1 27	5 58	16 49	18 37	18 18	12 5		n.a.
W14	22 9	17 5	4 35	14 46	3 11	22 29	0 28	28 27	4 44	0 15	1 16	2 24	2 11	1 9	0 39	25 11	1 27	5 58	16 49	18 35	18 17	12 3		n.a.
T 15	21 59	13 9	4 59	14 30	3 17	22 42	0 24	28 24	4 41	0 15	1 16	2 24	2 11	1 9	0 39	25 11	1 27	5 57	16 49	18 33	18 16	12 1		n.a.
F 16	21 48	8 24	5 2	14 17	3 23	22 54	0 20	28 21	4 39	0 16	1 16	2 24	2 11	1 10	0 39	25 11	1 27	5 57	16 49	18 30	18 15	11 59		n.a.
S 17	21 37	3 12	4 45	14 7	3 27	23 5	0 17	28 18	4 37	0 16	1 16	2 24	2 11	1 10	0 39	25 11	1 27	5 56	16 48	18 28	18 14	11 57		n.a.
S 18	21 26	2s 4	4 9	14 0	3 31	23 16	0 13	28 15	4 35	0 16	1 16	2 24	2 11	1 10	0 39	25 11	1 27	5 56	16 48	18 27	18 13	11 55		n.a.
M19	21 14	7 4	3 19	13 55	3 33	23 26	0 9	28 11	4 32	0 16	1 17	2 24	2 12	1 10	0 39	25 11	1 27	5 55	16 48	18 26	18 12	11 53		n.a.
T 20	21 3	11 34	2 19	13 53	3 34	23 36	0 6	28 8	4 30	0 16	1 17	2 24	2 12	1 11	0 39	25 11	1 27	5 55	16 48	18 25	18 11	11 51		n.a.
W21	20 50	15 21	1 12	13 54	3 34	23 45	0 2	28 5	4 28	0 16	1 17	2 24	2 12	1 11	0 39	25 12	1 27	5 55	16 48	18 25	18 11	11 49		n.a.
T 22	20 38	18 16	0 4	13 58	3 32	23 53	0s 1	28 2	4 25	0 16	1 17	2 24	2 12	1 12	0 39	25 12	1 27	5 54	16 48	18 25	18 10	11 47		n.a.
F 23	20 25	20 14	1n 2	14 5	3 29	24 0	0 5	27 59	4 23	0 16	1 17	2 24	2 12	1 12	0 39	25 12	1 27	5 54	16 48	18 25	18 9	11 45		n.a.
S 24	20 11	21 10	2 5	14 14	3 25	24 7	0 8	27 56	4 20	0 16	1 17	2 23	2 12	1 12	0 39	25 12	1 27	5 53	16 48	18 25	18 8	11 43		n.a.
S 25	19 58	21 5	3 0	14 26	3 19	24 13	0 11	27 53	4 18	0 16	1 17	2 23	2 13	1 13	0 39	25 12	1 27	5 53	16 48	18 23	18 7	11 41		n.a.
M26	19 44	20 2	3 47	14 40	3 11	24 19	0 15	27 50	4 15	0 15	1 17	2 23	2 13	1 13	0 39	25 12	1 27	5 52	16 48	18 21	18 6	11 39		n.a.
T 27	19 29	18 5	4 23	14 57	3 3	24 24	0 18	27 48	4 12	0 15	1 17	2 22	2 13	1 14	0 39	25 12	1 27	5 52	16 48	18 18	18 5	11 37		n.a.
W28	19s15	15s23	4n47	15s16	2n53	24s28	0s21	27n45	4n10	0s14	1n18	2s22	2n13	1n14	0n39	25n12	1n27	5s52	16s48	18s15	18s 4	11s35		n.a.

Julian Day Number = 145035.5, Delta T = 33h50m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'13, Lahiri = -63°14'13 Julian Calendar 1 Feb. 4316 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4317 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 22 12	7♒11'49	14♒53	10°R12	29♐56	18°R25	3°R27	10°R48	28°R24	9°R38	4♒38	19°R46	19♏20	16♒11	n.a.	T 1
F 2	8 26 8	8° 9'32	26°45	9♒35	1♑ 7	18°D25	3♐26	10♐47	28♏23	9♋36	4°39	19♏33	19°17	16°18	n.a.	F 2
S 3	8 30 5	9° 7'14	8♓38	8°58	2°17	18♊25	3°24	10°47	28°22	9°35	4°41	19°20	19°13	16°24	n.a.	S 3
S 4	8 34 1	10° 4'54	20°33	8°20	3°27	18°27	3°22	10°46	28°20	9°34	4°42	19°10	19°10	16°31	n.a.	S 4
M 5	8 37 58	11° 2'32	2♈33	7°42	4°37	18°29	3°20	10°44	28°19	9°32	4°44	19° 2	19° 7	16°38	n.a.	M 5
T 6	8 41 54	12° 0'08	14°42	7° 6	5°48	18°32	3°18	10°43	28°18	9°31	4°45	18°58	19° 4	16°45	n.a.	T 6
W 7	8 45 51	12°57'42	27° 3	6°31	6°58	18°35	3°16	10°42	28°16	9°30	4°46	18°55	19° 1	16°51	n.a.	W 7
T 8	8 49 47	13°55'15	9♉40	5°58	8° 9	18°40	3°13	10°41	28°15	9°28	4°48	18°55	18°58	16°58	n.a.	T 8
F 9	8 53 44	14°52'46	22°39	5°28	9°19	18°45	3°10	10°39	28°13	9°27	4°49	18°55	18°54	17° 5	n.a.	F 9
S 10	8 57 41	15°50'15	6♊ 3	5° 1	10°30	18°51	3° 8	10°38	28°12	9°26	4°51	18°54	18°51	17°11	n.a.	S 10
S 11	9 1 37	16°47'43	19°55	4°38	11°40	18°57	3° 4	10°36	28°10	9°24	4°52	18°52	18°48	17°18	n.a.	S 11
M12	9 5 34	17°45'09	4♋16	4°18	12°51	19° 4	3° 1	10°34	28° 8	9°23	4°53	18°47	18°45	17°25	n.a.	M12
T 13	9 9 30	18°42'34	19° 3	4° 2	14° 1	19°12	2°58	10°33	28° 7	9°22	4°55	18°40	18°42	17°32	n.a.	T 13
W14	9 13 27	19°39'56	4♌11	3°51	15°12	19°21	2°54	10°31	28° 5	9°21	4°56	18°31	18°38	17°38	n.a.	W14
T 15	9 17 23	20°37'18	19°31	3°44	16°23	19°30	2°51	10°29	28° 3	9°20	4°57	18°20	18°35	17°45	n.a.	T 15
F 16	9 21 20	21°34'38	4♍50	3°D42	17°34	19°40	2°47	10°27	28° 2	9°19	4°59	18° 9	18°32	17°52	n.a.	F 16
S 17	9 25 16	22°31'57	19°57	3°44	18°44	19°51	2°43	10°25	28° 0	9°18	5° 0	18° 0	18°29	17°59	n.a.	S 17
S 18	9 29 13	23°29'15	4♎44	3°51	19°55	20° 2	2°38	10°22	27°58	9°16	5° 1	17°53	18°26	18° 5	n.a.	S 18
M19	9 33 9	24°26'32	19° 4	4° 2	21° 6	20°14	2°34	10°20	27°56	9°15	5° 3	17°48	18°23	18°12	n.a.	M19
T 20	9 37 6	25°23'48	2♏54	4°18	22°17	20°26	2°29	10°18	27°54	9°14	5° 4	17°46	18°19	18°19	n.a.	T 20
W21	9 41 3	26°21'03	16°16	4°39	23°28	20°39	2°25	10°15	27°52	9°13	5° 5	17°D46	18°16	18°25	n.a.	W21
T 22	9 44 59	27°18'17	29°13	5° 3	24°39	20°52	2°20	10°13	27°50	9°12	5° 7	17°R46	18°13	18°32	n.a.	T 22
F 23	9 48 56	28°15'31	11♐48	5°32	25°50	21° 7	2°15	10°10	27°48	9°11	5° 8	17°45	18°10	18°39	n.a.	F 23
S 24	9 52 52	29°12'44	24° 7	6° 6	27° 1	21°21	2°10	10° 7	27°46	9°10	5° 9	17°43	18° 7	18°46	n.a.	S 24
S 25	9 56 49	0♓ 9'56	6♑14	6°43	28°13	21°37	2° 4	10° 5	27°44	9°10	5°11	17°38	18° 3	18°52	n.a.	S 25
M26	10 0 45	1° 7'07	18°12	7°24	29°24	21°52	1°59	10° 2	27°42	9° 9	5°12	17°31	18° 0	18°59	n.a.	M26
T 27	10 4 42	2° 4'18	0♒ 6	8° 9	0♒35	22° 9	1°53	9°59	27°40	9° 8	5°13	17°21	17°57	19° 6	n.a.	T 27
W28	10 8 38	3° 1'28	11°57	8°57	1°46	22°25	1°47	9°56	27°38	9° 7	5°14	17° 9	17°54	19°13	n.a.	W28
T 29	10 12 35	3°58'37	23°49	9°50	2°58	22°43	1°42	9°53	27°36	9° 6	5°16	16°56	17°51	19°19	n.a.	T 29
F 30	10 16 32	4°55'45	5♓42	10°46	4° 9	23° 1	1°36	9°50	27°34	9° 5	5°17	16°43	17°48	19°26	n.a.	F 30
S 31	10 20 28	5♓52'53	17♓39	11♒45	5♒20	23♊19	1♐30	9♐46	27♏31	9♋ 5	5♒18	16♏32	17♏44	19♒33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 0	12s 4	4n59	15s36	2n42	24s32	0s24	27n42	4n 7	0s14	1n18	2s22	2n13	1n15	0n39	25n12	1n27	5s51	16s48	18s11	18s 3	11s33		n.a.
F 2	18 45	8 18	4 58	15 57	2 30	24 34	0 27	27 40	4 5	0 13	1 18	2 21	2 13	1 15	0 39	25 12	1 27	5 51	16 48	18 7	18 3	11 31		n.a.
S 3	18 29	4 12	4 44	16 20	2 16	24 37	0 30	27 37	4 2	0 12	1 18	2 21	2 13	1 16	0 39	25 13	1 27	5 51	16 48	18 4	18 2	11 28		n.a.
S 4	18 13	0n 4	4 17	16 44	2 2	24 38	0 33	27 34	3 59	0 11	1 18	2 20	2 14	1 16	0 39	25 13	1 27	5 50	16 48	18 1	18 1	11 26		n.a.
M 5	17 57	4 22	3 39	17 8	1 48	24 39	0 36	27 32	3 57	0 11	1 18	2 20	2 14	1 17	0 39	25 13	1 27	5 50	16 48	17 59	18 0	11 24		n.a.
T 6	17 41	8 33	2 50	17 33	1 32	24 39	0 39	27 30	3 54	0 10	1 18	2 19	2 14	1 17	0 39	25 13	1 27	5 49	16 48	17 57	17 59	11 22		n.a.
W 7	17 24	12 27	1 53	17 57	1 16	24 38	0 42	27 27	3 51	0 9	1 18	2 18	2 14	1 18	0 39	25 13	1 27	5 49	16 48	17 57	17 58	11 20		n.a.
T 8	17 7	15 53	0 49	18 21	1 0	24 36	0 45	27 25	3 49	0 7	1 18	2 18	2 14	1 19	0 39	25 13	1 27	5 49	16 48	17 56	17 57	11 18		n.a.
F 9	16 50	18 38	0s20	18 44	0 44	24 34	0 47	27 23	3 46	0 6	1 18	2 17	2 14	1 19	0 39	25 13	1 27	5 48	16 48	17 56	17 56	11 16		n.a.
S 10	16 32	20 28	1 29	19 7	0 28	24 32	0 50	27 21	3 43	0 5	1 19	2 16	2 14	1 20	0 39	25 13	1 27	5 48	16 48	17 56	17 55	11 14		n.a.
S 11	16 15	21 8	2 36	19 28	0 11	24 28	0 53	27 19	3 41	0 4	1 19	2 15	2 15	1 21	0 39	25 13	1 27	5 48	16 48	17 56	17 55	11 12		n.a.
M12	15 57	20 28	3 35	19 48	0s 4	24 24	0 55	27 17	3 38	0 2	1 19	2 15	2 15	1 21	0 39	25 13	1 27	5 47	16 48	17 54	17 54	11 10		n.a.
T 13	15 39	18 24	4 22	20 7	0 20	24 19	0 58	27 15	3 35	0 1	1 19	2 14	2 15	1 22	0 39	25 13	1 27	5 47	16 49	17 52	17 53	11 8		n.a.
W14	15 20	15 3	4 51	20 24	0 35	24 13	1 0	27 13	3 33	0n 1	1 19	2 13	2 15	1 23	0 39	25 13	1 27	5 47	16 49	17 50	17 52	11 6		n.a.
T 15	15 2	10 39	5 0	20 40	0 49	24 7	1 2	27 11	3 30	0 2	1 19	2 12	2 15	1 23	0 39	25 13	1 27	5 47	16 49	17 47	17 51	11 4		n.a.
F 16	14 43	5 33	4 48	20 53	1 3	24 0	1 4	27 9	3 28	0 4	1 19	2 11	2 15	1 24	0 39	25 14	1 27	5 46	16 49	17 44	17 50	11 2		n.a.
S 17	14 24	0 11	4 16	21 5	1 16	23 52	1 7	27 8	3 25	0 6	1 19	2 10	2 15	1 25	0 39	25 14	1 27	5 46	16 49	17 41	17 49	10 59		n.a.
S 18	14 4	5s 4	3 26	21 16	1 28	23 44	1 9	27 6	3 22	0 7	1 19	2 9	2 16	1 26	0 39	25 14	1 27	5 46	16 49	17 39	17 48	10 57		n.a.
M19	13 45	9 54	2 26	21 24	1 39	23 35	1 11	27 4	3 20	0 9	1 19	2 8	2 16	1 26	0 39	25 14	1 27	5 45	16 49	17 38	17 47	10 55		n.a.
T 20	13 25	14 2	1 18	21 30	1 50	23 25	1 13	27 3	3 17	0 11	1 19	2 7	2 16	1 27	0 39	25 14	1 27	5 45	16 49	17 37	17 46	10 53		n.a.
W21	13 5	17 18	0 8	21 35	2 0	23 14	1 15	27 1	3 15	0 13	1 19	2 6	2 16	1 28	0 39	25 14	1 27	5 45	16 49	17 37	17 46	10 51		n.a.
T 22	12 45	19 35	1n 0	21 37	2 8	23 3	1 16	27 0	3 12	0 15	1 19	2 5	2 16	1 29	0 39	25 14	1 26	5 45	16 49	17 37	17 45	10 49		n.a.
F 23	12 25	20 48	2 4	21 38	2 17	22 52	1 18	26 58	3 10	0 17	1 19	2 4	2 16	1 30	0 39	25 14	1 26	5 44	16 50	17 37	17 44	10 47		n.a.
S 24	12 4	21 0	3 0	21 36	2 24	22 39	1 20	26 57	3 7	0 19	1 19	2 3	2 16	1 30	0 39	25 14	1 26	5 44	16 50	17 36	17 43	10 45		n.a.
S 25	11 44	20 12	3 47	21 32	2 30	22 26	1 21	26 55	3 5	0 22	1 19	2 1	2 16	1 31	0 39	25 14	1 26	5 44	16 50	17 35	17 42	10 43		n.a.
M26	11 23	18 30	4 23	21 27	2 36	22 13	1 23	26 54	3 2	0 24	1 19	2 0	2 16	1 32	0 39	25 14	1 26	5 44	16 50	17 33	17 41	10 41		n.a.
T 27	11 2	16 2	4 48	21 19	2 40	21 58	1 24	26 53	3 0	0 26	1 19	1 59	2 16	1 33	0 39	25 14	1 26	5 43	16 50	17 30	17 40	10 39		n.a.
W28	10 41	12 54	5 0	21 10	2 44	21 43	1 26	26 51	2 58	0 28	1 19	1 58	2 17	1 34	0 39	25 14	1 26	5 43	16 50	17 26	17 39	10 37		n.a.
T 29	10 20	9 16	4 59	20 58	2 47	21 28	1 27	26 50	2 55	0 31	1 19	1 56	2 17	1 35	0 39	25 14	1 26	5 43	16 50	17 22	17 38	10 34		n.a.
F 30	9 58	5 17	4 45	20 45	2 50	21 12	1 28	26 48	2 53	0 33	1 19	1 55	2 17	1 36	0 39	25 14	1 26	5 43	16 50	17 19	17 37	10 32		n.a.
S 31	9s37	1s 4	4n18	20s29	2s51	20s55	1s29	26n47	2n50	0n36	1n19	1s53	2n17	1n37	0n39	25n14	1n26	5s43	16s51	17s15	17s36	10s30		n.a.

Julian Day Number = 145063.5, Delta T = 33h50m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'10, Lahiri = -63°14'10 Julian Calendar 1 March 4316 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 24 25	6♓49'59	29♓40	12♒47	6♒32	23♊38	1°R23	9°R43	27°R29	9°R 4	5♒19	16°R22	17♏41	19♒39	n.a.	S 1
M 2	10 28 21	7°47'05	11♈48	13°53	7°43	23°57	1♎17	9♎40	27♍27	9♋ 3	5°20	16♏14	17°38	19°46	n.a.	M 2
T 3	10 32 18	8°44'10	24° 3	15° 2	8°55	24°17	1°11	9°36	27°25	9° 3	5°22	16°10	17°35	19°53	n.a.	T 3
W 4	10 36 14	9°41'14	6♉30	16°15	10° 6	24°37	1° 4	9°33	27°22	9° 2	5°23	16° 8	17°32	20° 0	n.a.	W 4
T 5	10 40 11	10°38'18	19°12	17°30	11°18	24°58	0°57	9°29	27°20	9° 1	5°24	16°D 7	17°29	20° 6	n.a.	T 5
F 6	10 44 7	11°35'20	2♊11	18°48	12°30	25°19	0°51	9°26	27°18	9° 1	5°25	16° 8	17°25	20°13	n.a.	F 6
S 7	10 48 4	12°32'22	15°32	20°10	13°41	25°41	0°44	9°22	27°16	9° 0	5°26	16°R 8	17°22	20°20	n.a.	S 7
S 8	10 52 1	13°29'23	29°17	21°34	14°53	26° 3	0°37	9°19	27°13	9° 0	5°27	16° 7	17°19	20°27	n.a.	S 8
M 9	10 55 57	14°26'23	13♋27	23° 1	16° 5	26°25	0°30	9°15	27°11	8°59	5°29	16° 4	17°16	20°33	n.a.	M 9
T 10	10 59 54	15°23'23	28° 2	24°32	17°16	26°48	0°23	9°11	27° 8	8°59	5°30	15°59	17°13	20°40	n.a.	T 10
W11	11 3 50	16°20'22	12♌57	26° 5	18°28	27°11	0°16	9° 7	27° 6	8°59	5°31	15°51	17° 9	20°47	n.a.	W11
T 12	11 7 47	17°17'20	28° 4	27°41	19°40	27°35	0° 8	9° 3	27° 4	8°58	5°32	15°43	17° 6	20°53	n.a.	T 12
F 13	11 11 43	18°14'18	13♍15	29°20	20°52	27°59	0° 1	8°59	27° 1	8°58	5°33	15°35	17° 3	21° 0	n.a.	F 13
S 14	11 15 40	19°11'15	28°19	1♓ 1	22° 4	28°23	29♍54	8°55	26°59	8°57	5°34	15°27	17° 0	21° 7	n.a.	S 14
S 15	11 19 37	20° 8'12	13♎ 6	2°46	23°16	28°48	29°46	8°51	26°56	8°57	5°35	15°22	16°57	21°14	n.a.	S 15
M16	11 23 33	21° 5'09	27°30	4°33	24°28	29°13	29°39	8°47	26°54	8°57	5°36	15°18	16°54	21°20	n.a.	M16
T 17	11 27 30	22° 2'06	11♏25	6°22	25°40	29°39	29°31	8°43	26°52	8°57	5°37	15°D17	16°50	21°27	n.a.	T 17
W18	11 31 26	22°59'03	24°53	8°15	26°52	0♋ 4	29°24	8°39	26°49	8°56	5°38	15°17	16°47	21°34	n.a.	W18
T 19	11 35 23	23°56'01	7♐55	10°10	28° 4	0°31	29°16	8°35	26°47	8°56	5°39	15°18	16°44	21°40	n.a.	T 19
F 20	11 39 19	24°52'58	20°33	12° 7	29°16	0°57	29° 9	8°31	26°44	8°56	5°40	15°R19	16°41	21°47	n.a.	F 20
S 21	11 43 16	25°49'56	2♑54	14° 6	0♓28	1°24	29° 1	8°27	26°42	8°56	5°41	15°19	16°38	21°54	n.a.	S 21
S 22	11 47 13	26°46'54	15° 0	16° 8	1°40	1°51	28°53	8°22	26°39	8°56	5°42	15°17	16°35	22° 1	n.a.	S 22
M23	11 51 9	27°43'53	26°58	18°12	2°53	2°18	28°46	8°18	26°37	8°56	5°43	15°13	16°31	22° 7	n.a.	M23
T 24	11 55 6	28°40'51	8♒50	20°17	4° 5	2°46	28°38	8°14	26°35	8°D56	5°44	15° 8	16°28	22°14	n.a.	T 24
W25	11 59 2	29°37'50	20°42	22°23	5°17	3°14	28°30	8° 9	26°32	8°56	5°45	15° 1	16°25	22°21	n.a.	W25
T 26	12 2 59	0♈34'49	2♓35	24°31	6°30	3°42	28°23	8° 5	26°30	8°56	5°46	14°52	16°22	22°28	n.a.	T 26
F 27	12 6 55	1°31'48	14°33	26°40	7°42	4°11	28°15	8° 1	26°27	8°56	5°47	14°44	16°19	22°34	n.a.	F 27
S 28	12 10 52	2°28'48	26°36	28°50	8°55	4°40	28° 7	7°56	26°25	8°56	5°47	14°37	16°15	22°41	n.a.	S 28
S 29	12 14 49	3°25'48	8♈47	1♈ 0	10° 7	5° 9	28° 0	7°52	26°22	8°56	5°48	14°31	16°12	22°48	n.a.	S 29
M30	12 18 45	4♈22'48	21♈ 6	3♈ 9	11♓20	5♋39	27♍52	7♎48	26♍20	8♋57	5♒49	14♏27	16♏ 9	22♒54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s15	3n13	3n40	20s12	2s52	20s38	1s31	26n46	2n48	0n38	1n19	1s52	2n17	1n38	0n39	25n14	1n26	5s43	16s51	17s12	17s35	10s28		n.a.
M 2	8 53	7 25	2 52	19 52	2 52	20 20	1 32	26 44	2 46	0 41	1 19	1 51	2 17	1 38	0 39	25 14	1 26	5 42	16 51	17 10	17 35	10 26		n.a.
T 3	8 31	11 21	1 55	19 30	2 51	20 2	1 32	26 43	2 43	0 44	1 19	1 49	2 17	1 39	0 39	25 14	1 26	5 42	16 51	17 9	17 34	10 24		n.a.
W 4	8 9	14 52	0 51	19 7	2 50	19 43	1 33	26 42	2 41	0 46	1 19	1 48	2 17	1 40	0 39	25 14	1 26	5 42	16 51	17 8	17 33	10 22		n.a.
T 5	7 47	17 45	0s16	18 41	2 48	19 23	1 34	26 40	2 39	0 49	1 19	1 46	2 17	1 41	0 39	25 14	1 26	5 42	16 52	17 8	17 32	10 20		n.a.
F 6	7 25	19 49	1 25	18 13	2 45	19 3	1 35	26 39	2 37	0 52	1 19	1 45	2 17	1 42	0 39	25 14	1 26	5 42	16 52	17 8	17 31	10 18		n.a.
S 7	7 3	20 49	2 30	17 43	2 41	18 43	1 35	26 37	2 34	0 54	1 19	1 43	2 17	1 43	0 39	25 14	1 26	5 42	16 52	17 8	17 30	10 16		n.a.
S 8	6 40	20 38	3 29	17 11	2 37	18 21	1 36	26 36	2 32	0 57	1 19	1 42	2 17	1 44	0 39	25 14	1 26	5 41	16 52	17 8	17 29	10 13		n.a.
M 9	6 18	19 10	4 17	16 37	2 32	18 0	1 36	26 34	2 30	1 0	1 19	1 40	2 17	1 45	0 39	25 14	1 26	5 41	16 52	17 7	17 28	10 11		n.a.
T 10	5 55	16 25	4 50	16 1	2 27	17 38	1 37	26 33	2 28	1 3	1 19	1 39	2 17	1 46	0 39	25 14	1 26	5 41	16 53	17 5	17 27	10 9		n.a.
W11	5 32	12 33	5 4	15 23	2 21	17 15	1 37	26 31	2 25	1 6	1 19	1 37	2 18	1 47	0 39	25 14	1 26	5 41	16 53	17 3	17 26	10 7		n.a.
T 12	5 10	7 50	4 58	14 43	2 14	16 52	1 37	26 29	2 23	1 9	1 19	1 35	2 18	1 48	0 39	25 14	1 26	5 41	16 53	17 1	17 25	10 5		n.a.
F 13	4 47	2 37	4 30	14 1	2 7	16 29	1 38	26 28	2 21	1 12	1 19	1 34	2 18	1 49	0 39	25 14	1 26	5 41	16 53	16 58	17 24	10 3		n.a.
S 14	4 24	2s43	3 44	13 16	1 59	16 5	1 38	26 26	2 19	1 14	1 19	1 32	2 18	1 50	0 39	25 14	1 26	5 41	16 53	16 56	17 23	10 1		n.a.
S 15	4 1	7 49	2 44	12 30	1 51	15 41	1 38	26 24	2 17	1 17	1 19	1 31	2 18	1 51	0 39	25 14	1 26	5 41	16 54	16 54	17 23	9 59		n.a.
M16	3 38	12 20	1 34	11 42	1 42	15 16	1 38	26 22	2 15	1 20	1 19	1 29	2 18	1 52	0 39	25 14	1 26	5 41	16 54	16 53	17 22	9 57		n.a.
T 17	3 15	16 1	0 21	10 52	1 33	14 51	1 38	26 20	2 13	1 23	1 18	1 27	2 18	1 53	0 39	25 14	1 26	5 41	16 54	16 53	17 21	9 55		n.a.
W18	2 52	18 42	0n51	10 0	1 24	14 26	1 37	26 18	2 11	1 26	1 18	1 26	2 18	1 54	0 39	25 14	1 26	5 41	16 54	16 53	17 20	9 52		n.a.
T 19	2 28	20 18	1 59	9 6	1 14	14 0	1 37	26 16	2 9	1 29	1 18	1 24	2 18	1 55	0 39	25 14	1 26	5 41	16 55	16 53	17 19	9 50		n.a.
F 20	2 5	20 49	2 58	8 11	1 4	13 34	1 37	26 14	2 7	1 32	1 18	1 22	2 18	1 56	0 39	25 14	1 26	5 41	16 55	16 54	17 18	9 48		n.a.
S 21	1 42	20 18	3 48	7 14	0 53	13 7	1 36	26 12	2 5	1 35	1 18	1 20	2 18	1 57	0 39	25 14	1 26	5 40	16 55	16 54	17 17	9 46		n.a.
S 22	1 19	18 51	4 26	6 16	0 43	12 40	1 36	26 9	2 3	1 38	1 18	1 19	2 18	1 58	0 39	25 14	1 26	5 40	16 55	16 53	17 16	9 44		n.a.
M23	0 56	16 35	4 53	5 17	0 32	12 13	1 35	26 7	2 1	1 41	1 18	1 17	2 18	1 59	0 39	25 14	1 25	5 40	16 56	16 52	17 15	9 42		n.a.
T 24	0 32	13 39	5 6	4 17	0 21	11 45	1 35	26 4	1 59	1 44	1 18	1 15	2 18	2 0	0 39	25 14	1 25	5 40	16 56	16 50	17 14	9 40		n.a.
W25	0 9	10 10	5 6	3 16	0 10	11 17	1 34	26 2	1 57	1 47	1 17	1 14	2 18	2 1	0 39	25 14	1 25	5 40	16 56	16 48	17 13	9 38		n.a.
T 26	0n14	6 18	4 53	2 14	0n 0	10 49	1 33	25 59	1 55	1 50	1 17	1 12	2 18	2 2	0 39	25 14	1 25	5 40	16 56	16 46	17 12	9 36		n.a.
F 27	0 38	2 9	4 28	1 12	0 11	10 21	1 33	25 56	1 53	1 53	1 17	1 10	2 18	2 3	0 39	25 14	1 25	5 40	16 57	16 43	17 11	9 33		n.a.
S 28	1 1	2n 6	3 50	0 9	0 21	9 52	1 32	25 53	1 51	1 56	1 17	1 8	2 18	2 4	0 39	25 14	1 25	5 41	16 57	16 41	17 10	9 31		n.a.
S 29	1 24	6 20	3 1	0n53	0 31	9 23	1 31	25 50	1 49	1 59	1 17	1 7	2 18	2 5	0 39	25 14	1 25	5 41	16 57	16 39	17 9	9 29		n.a.
M30	1n47	10n21	2n 3	1n55	0n41	8s54	1s30	25n47	1n47	2n 2	1n17	1s 5	2n17	2n 6	0n39	25n14	1n25	5s41	16s58	16s38	17s 9	9s27		n.a.

Julian Day Number = 145094.5, Delta T = 33h50m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'05, Lahiri = -63°14'06 Julian Calendar 1 Apr. 4316 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4316 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 22 42	5♈19'48	3♉36	5♈19	12♓32	6♋ 8	27°R45	7°R43	26°R18	8♋57	5♒50	14°R24	16♏ 6	23♒ 1	n.a.	T 1
W 2	12 26 38	6°16'49	16°17	7°29	13°45	6°39	27♍37	7♎39	26♍15	8°57	5°51	14°D24	16° 3	23° 8	n.a.	W 2
T 3	12 30 35	7°13'50	29°11	9°37	14°57	7° 9	27°30	7°34	26°13	8°57	5°51	14♏25	16° 0	23°15	n.a.	T 3
F 4	12 34 32	8°10'51	12♊20	11°45	16°10	7°39	27°22	7°30	26°10	8°58	5°52	14°26	15°56	23°21	n.a.	F 4
S 5	12 38 28	9° 7'52	25°45	13°52	17°23	8°10	27°15	7°26	26° 8	8°58	5°53	14°27	15°53	23°28	n.a.	S 5
S 6	12 42 25	10° 4'54	9♋29	15°57	18°35	8°41	27° 7	7°21	26° 6	8°58	5°54	14°R28	15°50	23°35	n.a.	S 6
M 7	12 46 21	11° 1'56	23°32	18° 2	19°48	9°13	27° 0	7°17	26° 3	8°59	5°54	14°27	15°47	23°42	n.a.	M 7
T 8	12 50 18	11°58'58	7♌53	20° 4	21° 1	9°44	26°53	7°12	26° 1	8°59	5°55	14°25	15°44	23°48	n.a.	T 8
W 9	12 54 14	12°56'00	22°29	22° 6	22°14	10°16	26°46	7° 8	25°59	9° 0	5°56	14°22	15°40	23°55	n.a.	W 9
T 10	12 58 11	13°53'02	7♍16	24° 5	23°27	10°48	26°39	7° 4	25°56	9° 0	5°56	14°18	15°37	24° 2	n.a.	T 10
F 11	13 2 8	14°50'05	22° 5	26° 3	24°39	11°20	26°32	6°59	25°54	9° 1	5°57	14°14	15°34	24° 8	n.a.	F 11
S 12	13 6 4	15°47'09	6♎51	27°59	25°52	11°53	26°25	6°55	25°52	9° 1	5°57	14°10	15°31	24°15	n.a.	S 12
S 13	13 10 1	16°44'13	21°24	29°54	27° 5	12°26	26°18	6°51	25°50	9° 2	5°58	14° 8	15°28	24°22	n.a.	S 13
M14	13 13 57	17°41'18	5♏39	1♉46	28°18	12°59	26°12	6°46	25°47	9° 3	5°59	14° 6	15°25	24°29	n.a.	M14
T 15	13 17 54	18°38'24	19°32	3°37	29°31	13°32	26° 5	6°42	25°45	9° 3	5°59	14°D 6	15°21	24°35	n.a.	T 15
W16	13 21 50	19°35'31	3♐ 0	5°26	0♈44	14° 5	25°59	6°38	25°43	9° 4	6° 0	14° 7	15°18	24°42	n.a.	W16
T 17	13 25 47	20°32'40	16° 4	7°13	1°58	14°39	25°52	6°34	25°41	9° 5	6° 0	14° 9	15°15	24°49	n.a.	T 17
F 18	13 29 44	21°29'49	28°46	8°59	3°11	15°13	25°46	6°29	25°39	9° 5	6° 1	14°10	15°12	24°55	n.a.	F 18
S 19	13 33 40	22°26'59	11♑ 9	10°43	4°24	15°47	25°40	6°25	25°37	9° 6	6° 1	14°11	15° 9	25° 2	n.a.	S 19
S 20	13 37 37	23°24'11	23°18	12°25	5°37	16°21	25°34	6°21	25°35	9° 7	6° 1	14°R12	15° 6	25° 9	n.a.	S 20
M21	13 41 33	24°21'24	5♒17	14° 5	6°50	16°55	25°28	6°17	25°33	9° 8	6° 2	14°11	15° 2	25°16	n.a.	M21
T 22	13 45 30	25°18'38	17°11	15°43	8° 4	17°30	25°22	6°13	25°31	9° 9	6° 2	14°10	14°59	25°22	n.a.	T 22
W23	13 49 26	26°15'53	29° 4	17°20	9°17	18° 5	25°17	6° 9	25°29	9°10	6° 3	14° 8	14°56	25°29	n.a.	W23
T 24	13 53 23	27°13'10	10♓59	18°55	10°30	18°40	25°11	6° 5	25°27	9°11	6° 3	14° 6	14°53	25°36	n.a.	T 24
F 25	13 57 20	28°10'28	23° 1	20°28	11°44	19°15	25° 6	6° 1	25°25	9°12	6° 3	14° 3	14°50	25°43	n.a.	F 25
S 26	14 1 16	29° 7'48	5♈12	22° 0	12°57	19°50	25° 1	5°57	25°23	9°13	6° 4	14° 1	14°46	25°49	n.a.	S 26
S 27	14 5 13	0♉ 5'08	17°34	23°29	14°11	20°26	24°56	5°53	25°21	9°14	6° 4	13°59	14°43	25°56	n.a.	S 27
M28	14 9 9	1° 2'30	0♉ 9	24°57	15°24	21° 1	24°51	5°50	25°19	9°15	6° 4	13°58	14°40	26° 3	n.a.	M28
T 29	14 13 6	1°59'53	12°57	26°23	16°38	21°37	24°46	5°46	25°17	9°16	6° 5	13°D58	14°37	26° 9	n.a.	T 29
W30	14 17 2	2°57'18	25°58	27°47	17°51	22°13	24°41	5°42	25°16	9°17	6° 5	13°58	14°34	26°16	n.a.	W30
T 31	14 20 59	3♉54'44	9♊13	29♉ 9	19♈ 5	22♋50	24♍37	5♎39	25♍14	9♋18	6♒ 5	13♏59	14♏31	26♒23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n11	13n59	0n58	2n56	0n50	8s24	1s29	25n44	1n45	2n 5	1n17	1s 3	2n17	2n 7	0n39	25n14	1n25	5s41	16s58	16s37	17s 8	9s25		n.a.
W 2	2 34	17 1	0s10	3 57	0 59	7 55	1 28	25 40	1 43	2 8	1 16	1 1	2 17	2 8	0 39	25 14	1 25	5 41	16 58	16 37	17 7	9 23		n.a.
T 3	2 57	19 15	1 20	4 56	1 7	7 25	1 27	25 37	1 42	2 11	1 16	1 0	2 17	2 9	0 39	25 14	1 25	5 41	16 58	16 37	17 6	9 21		n.a.
F 4	3 20	20 30	2 26	5 55	1 15	6 55	1 25	25 33	1 40	2 14	1 16	0 58	2 17	2 10	0 39	25 14	1 25	5 41	16 59	16 38	17 5	9 19		n.a.
S 5	3 43	20 37	3 26	6 52	1 22	6 24	1 24	25 30	1 38	2 17	1 16	0 56	2 17	2 10	0 39	25 13	1 25	5 41	16 59	16 38	17 4	9 17		n.a.
S 6	4 6	19 31	4 16	7 48	1 29	5 54	1 23	25 26	1 36	2 19	1 16	0 55	2 17	2 11	0 39	25 13	1 25	5 41	16 59	16 38	17 3	9 14		n.a.
M 7	4 29	17 13	4 52	8 43	1 35	5 23	1 21	25 22	1 34	2 22	1 15	0 53	2 17	2 12	0 39	25 13	1 25	5 41	17 0	16 38	17 2	9 12		n.a.
T 8	4 52	13 50	5 10	9 36	1 40	4 53	1 20	25 18	1 33	2 25	1 15	0 51	2 17	2 13	0 39	25 13	1 25	5 41	17 0	16 37	17 1	9 10		n.a.
W 9	5 15	9 33	5 9	10 27	1 45	4 22	1 18	25 13	1 31	2 28	1 15	0 49	2 17	2 14	0 39	25 13	1 25	5 41	17 0	16 36	17 0	9 8		n.a.
T 10	5 38	4 39	4 48	11 17	1 49	3 51	1 17	25 9	1 29	2 30	1 15	0 48	2 17	2 15	0 39	25 13	1 25	5 41	17 1	16 35	16 59	9 6		n.a.
F 11	6 0	0s32	4 7	12 4	1 52	3 20	1 15	25 4	1 27	2 33	1 14	0 46	2 17	2 16	0 39	25 13	1 25	5 42	17 1	16 34	16 58	9 4		n.a.
S 12	6 23	5 41	3 10	12 50	1 55	2 48	1 14	25 0	1 26	2 36	1 14	0 44	2 17	2 17	0 39	25 13	1 25	5 42	17 1	16 33	16 57	9 2		n.a.
S 13	6 45	10 27	2 1	13 34	1 57	2 17	1 12	24 55	1 24	2 38	1 14	0 43	2 17	2 18	0 39	25 13	1 25	5 42	17 2	16 32	16 56	9 0		n.a.
M14	7 8	14 30	0 46	14 17	1 59	1 46	1 10	24 50	1 22	2 41	1 14	0 41	2 16	2 19	0 39	25 13	1 25	5 42	17 2	16 32	16 55	8 57		n.a.
T 15	7 30	17 38	0n30	14 57	2 0	1 14	1 8	24 45	1 21	2 43	1 14	0 39	2 16	2 20	0 39	25 13	1 25	5 42	17 2	16 32	16 54	8 55		n.a.
W16	7 53	19 41	1 42	15 36	2 0	0 43	1 6	24 40	1 19	2 45	1 13	0 38	2 16	2 20	0 39	25 13	1 25	5 42	17 2	16 32	16 53	8 53		n.a.
T 17	8 15	20 36	2 47	16 12	2 0	0 11	1 5	24 34	1 17	2 48	1 13	0 36	2 16	2 21	0 39	25 13	1 25	5 43	17 3	16 32	16 52	8 51		n.a.
F 18	8 37	20 25	3 42	16 47	2 0	0n21	1 3	24 29	1 16	2 50	1 13	0 35	2 16	2 22	0 39	25 12	1 25	5 43	17 3	16 33	16 51	8 49		n.a.
S 19	8 59	19 15	4 24	17 20	1 58	0 52	1 1	24 23	1 14	2 52	1 13	0 33	2 16	2 23	0 39	25 12	1 25	5 43	17 3	16 33	16 50	8 47		n.a.
S 20	9 20	17 13	4 55	17 51	1 57	1 24	0 59	24 17	1 12	2 55	1 12	0 32	2 16	2 24	0 39	25 12	1 25	5 43	17 4	16 33	16 50	8 45		n.a.
M21	9 42	14 27	5 11	18 20	1 54	1 56	0 57	24 11	1 11	2 57	1 12	0 30	2 16	2 25	0 39	25 12	1 25	5 43	17 4	16 33	16 49	8 43		n.a.
T 22	10 4	11 8	5 15	18 47	1 51	2 27	0 55	24 5	1 9	2 59	1 12	0 28	2 15	2 25	0 39	25 12	1 24	5 43	17 4	16 33	16 48	8 40		n.a.
W23	10 25	7 23	5 5	19 13	1 48	2 59	0 52	23 59	1 7	3 1	1 11	0 27	2 15	2 26	0 39	25 12	1 24	5 44	17 5	16 32	16 47	8 38		n.a.
T 24	10 46	3 20	4 41	19 37	1 44	3 30	0 50	23 52	1 6	3 3	1 11	0 26	2 15	2 27	0 39	25 12	1 24	5 44	17 5	16 31	16 46	8 36		n.a.
F 25	11 7	0n54	4 6	19 59	1 40	4 2	0 48	23 45	1 4	3 5	1 11	0 24	2 15	2 28	0 39	25 12	1 24	5 44	17 6	16 31	16 45	8 34		n.a.
S 26	11 28	5 8	3 18	20 19	1 35	4 33	0 46	23 39	1 3	3 7	1 11	0 23	2 15	2 28	0 39	25 12	1 24	5 44	17 6	16 30	16 44	8 32		n.a.
S 27	11 49	9 15	2 21	20 38	1 30	5 5	0 44	23 32	1 1	3 9	1 10	0 21	2 15	2 29	0 39	25 12	1 24	5 45	17 6	16 29	16 43	8 30		n.a.
M28	12 10	13 1	1 16	20 55	1 24	5 36	0 42	23 24	1 0	3 10	1 10	0 20	2 15	2 30	0 39	25 11	1 24	5 45	17 7	16 29	16 42	8 28		n.a.
T 29	12 30	16 15	0 6	21 10	1 18	6 7	0 39	23 17	0 58	3 12	1 10	0 18	2 14	2 31	0 39	25 11	1 24	5 45	17 7	16 29	16 41	8 26		n.a.
W30	12 51	18 44	1s 6	21 24	1 12	6 38	0 37	23 10	0 56	3 14	1 9	0 17	2 14	2 31	0 39	25 11	1 24	5 45	17 7	16 29	16 40	8 23		n.a.
T 31	13n11	20n14	2s15	21n36	1n 5	7n 9	0s35	23n 2	0n55	3n15	1n 9	0s16	2n14	2n32	0n39	25n11	1n24	5s46	17s 8	16s29	16s39	8s21		n.a.

Julian Day Number = 145124.5, Delta T = 33h50m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°21'01, Lahiri = -63°14'02 Julian Calendar 1 May 4316 BCE == Greg. Calendar 27 March 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 24 56	4♉52'11	22♊42	0♊30	20♈19	23♋26	24°R33	5°R35	25°R12	9♋19	6♒ 5	13♏59	14♏27	26♒30	n.a.	F 1
S 2	14 28 52	5°49'39	6♋23	1°48	21°32	24° 3	24♍28	5♎32	25♍10	9°20	6° 5	14° 0	14°24	26°36	n.a.	S 2
S 3	14 32 49	6°47'08	20°16	3° 4	22°46	24°39	24°25	5°28	25° 9	9°22	6° 5	14° 1	14°21	26°43	n.a.	S 3
M 4	14 36 45	7°44'38	4♌20	4°18	24° 0	25°16	24°21	5°25	25° 7	9°23	6° 6	14°R 1	14°18	26°50	n.a.	M 4
T 5	14 40 42	8°42'10	18°33	5°30	25°14	25°54	24°17	5°21	25° 6	9°24	6° 6	14° 1	14°15	26°56	n.a.	T 5
W 6	14 44 39	9°39'43	2♍52	6°40	26°28	26°31	24°14	5°18	25° 4	9°25	6° 6	14° 1	14°11	27° 3	n.a.	W 6
T 7	14 48 35	10°37'16	17°16	7°47	27°41	27° 8	24°10	5°15	25° 3	9°27	6° 6	14° 0	14° 8	27°10	n.a.	T 7
F 8	14 52 32	11°34'51	1♎39	8°52	28°55	27°46	24° 7	5°12	25° 1	9°28	6° 6	14° 0	14° 5	27°17	n.a.	F 8
S 9	14 56 28	12°32'28	15°57	9°55	0♌ 9	28°24	24° 4	5° 9	25° 0	9°30	6°R 6	14° 0	14° 2	27°23	n.a.	S 9
S 10	15 0 25	13°30'06	0♏ 6	10°55	1°23	29° 1	24° 2	5° 6	24°59	9°31	6° 6	14° 0	13°59	27°30	n.a.	S 10
M11	15 4 21	14°27'45	14° 2	11°52	2°37	29°39	23°59	5° 3	24°57	9°32	6° 6	14° 0	13°56	27°37	n.a.	M11
T 12	15 8 18	15°25'27	27°41	12°46	3°51	0♌18	23°57	5° 0	24°56	9°34	6° 6	14° 0	13°52	27°44	n.a.	T 12
W13	15 12 14	16°23'10	11♐ 1	13°37	5° 5	0°56	23°55	4°57	24°55	9°35	6° 6	14° 0	13°49	27°50	n.a.	W13
T 14	15 16 11	17°20'54	24° 1	14°25	6°19	1°34	23°53	4°55	24°54	9°37	6° 6	13°59	13°46	27°57	n.a.	T 14
F 15	15 20 8	18°18'41	6♑42	15° 9	7°34	2°13	23°51	4°52	24°53	9°38	6° 6	13°59	13°43	28° 4	n.a.	F 15
S 16	15 24 4	19°16'30	19° 6	15°50	8°48	2°52	23°49	4°50	24°51	9°40	6° 5	13°58	13°40	28°10	n.a.	S 16
S 17	15 28 1	20°14'21	1♒17	16°27	10° 2	3°31	23°48	4°47	24°50	9°42	6° 5	13°58	13°37	28°17	n.a.	S 17
M18	15 31 57	21°12'13	13°17	17° 0	11°16	4°10	23°46	4°45	24°49	9°43	6° 5	13°57	13°33	28°24	n.a.	M18
T 19	15 35 54	22°10'08	25°11	17°28	12°30	4°49	23°45	4°42	24°48	9°45	6° 5	13°D57	13°30	28°31	n.a.	T 19
W20	15 39 50	23° 8'05	7♓ 4	17°52	13°45	5°28	23°44	4°40	24°48	9°46	6° 5	13°58	13°27	28°37	n.a.	W20
T 21	15 43 47	24° 6'04	19° 1	18°12	14°59	6° 7	23°44	4°38	24°47	9°48	6° 4	13°58	13°24	28°44	n.a.	T 21
F 22	15 47 43	25° 4'05	1♈ 5	18°26	16°14	6°47	23°43	4°36	24°46	9°50	6° 4	13°59	13°21	28°51	n.a.	F 22
S 23	15 51 40	26° 2'08	13°21	18°35	17°28	7°27	23°43	4°34	24°45	9°52	6° 4	14° 0	13°17	28°57	n.a.	S 23
S 24	15 55 37	27° 0'13	25°52	18°R38	18°42	8° 6	23°D43	4°32	24°44	9°53	6° 4	14° 1	13°14	29° 4	n.a.	S 24
M25	15 59 33	27°58'21	8♉40	18°36	19°57	8°46	23°43	4°31	24°44	9°55	6° 3	14°R 2	13°11	29°11	n.a.	M25
T 26	16 3 30	28°56'30	21°46	18°28	21°11	9°26	23°43	4°29	24°43	9°57	6° 3	14° 2	13° 8	29°18	n.a.	T 26
W27	16 7 26	29°54'42	5♊11	18°13	22°26	10° 7	23°44	4°27	24°43	9°59	6° 3	14° 1	13° 5	29°24	n.a.	W27
T 28	16 11 23	0♊52'56	18°52	17°53	23°41	10°47	23°44	4°26	24°42	10° 0	6° 2	13°59	13° 2	29°31	n.a.	T 28
F 29	16 15 19	1°51'11	2♋47	17°26	24°55	11°27	23°45	4°25	24°42	10° 2	6° 2	13°57	12°58	29°38	n.a.	F 29
S 30	16 19 16	2♊49'29	16♋53	16♊53	26♉10	12♌ 8	23♍46	4♎23	24♍41	10♋ 4	6♒ 1	13♏55	12♏55	29♒44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n31	20n37	3s19	21n47	0n58	7n40	0s32	22n54	0n53	3n17	1n 9	0s15	2n14	2n33	0n38	25n11	1n24	5s46	17s 8	16s29	16s38	8s19		n.a.
S 2	13 50	19 47	4 11	21 56	0 50	8 10	0 30	22 46	0 52	3 18	1 9	0 13	2 14	2 33	0 38	25 11	1 24	5 46	17 8	16 30	16 37	8 17		n.a.
S 3	14 10	17 46	4 50	22 3	0 42	8 41	0 28	22 38	0 50	3 19	1 8	0 12	2 13	2 34	0 38	25 11	1 24	5 47	17 9	16 30	16 36	8 15		n.a.
M 4	14 29	14 40	5 13	22 10	0 34	9 11	0 25	22 29	0 49	3 21	1 8	0 11	2 13	2 35	0 38	25 11	1 24	5 47	17 9	16 30	16 35	8 13		n.a.
T 5	14 48	10 42	5 16	22 15	0 25	9 41	0 23	22 21	0 47	3 22	1 8	0 10	2 13	2 35	0 38	25 11	1 24	5 47	17 9	16 30	16 34	8 11		n.a.
W 6	15 7	6 5	5 0	22 18	0 16	10 11	0 20	22 12	0 46	3 23	1 7	0 8	2 13	2 36	0 38	25 10	1 24	5 47	17 10	16 30	16 33	8 8		n.a.
T 7	15 26	1 7	4 25	22 20	0 6	10 40	0 18	22 3	0 45	3 24	1 7	0 7	2 13	2 36	0 38	25 10	1 24	5 48	17 10	16 30	16 32	8 6		n.a.
F 8	15 44	3s56	3 34	22 21	0s 3	11 9	0 16	21 54	0 43	3 25	1 7	0 6	2 13	2 37	0 38	25 10	1 24	5 48	17 10	16 30	16 31	8 4		n.a.
S 9	16 2	8 44	2 29	22 21	0 13	11 38	0 13	21 45	0 42	3 26	1 6	0 5	2 12	2 37	0 38	25 10	1 24	5 48	17 11	16 30	16 30	8 2		n.a.
S 10	16 20	13 1	1 16	22 20	0 24	12 7	0 11	21 36	0 40	3 27	1 6	0 4	2 12	2 38	0 38	25 10	1 24	5 49	17 11	16 30	16 29	8 0		n.a.
M11	16 38	16 30	0n 0	22 17	0 34	12 36	0 8	21 26	0 39	3 27	1 6	0 3	2 12	2 38	0 38	25 10	1 24	5 49	17 11	16 29	16 28	7 58		n.a.
T 12	16 55	18 59	1 15	22 14	0 45	13 4	0 6	21 16	0 37	3 28	1 5	0 2	2 12	2 39	0 38	25 10	1 24	5 49	17 12	16 29	16 27	7 56		n.a.
W13	17 13	20 21	2 24	22 9	0 56	13 32	0 4	21 6	0 36	3 29	1 5	0 1	2 11	2 39	0 38	25 9	1 24	5 50	17 12	16 29	16 26	7 53		n.a.
T 14	17 29	20 35	3 24	22 4	1 7	14 0	0 1	20 56	0 35	3 29	1 5	0 0	2 11	2 40	0 38	25 9	1 24	5 50	17 12	16 29	16 25	7 51		n.a.
F 15	17 46	19 45	4 13	21 58	1 19	14 27	0n 1	20 46	0 33	3 30	1 5	0n 0	2 11	2 40	0 38	25 9	1 24	5 50	17 13	16 29	16 24	7 49		n.a.
S 16	18 2	17 58	4 48	21 51	1 30	14 54	0 4	20 36	0 32	3 30	1 4	0 1	2 11	2 41	0 38	25 9	1 24	5 51	17 13	16 29	16 23	7 47		n.a.
S 17	18 19	15 25	5 9	21 43	1 42	15 20	0 6	20 25	0 30	3 30	1 4	0 2	2 11	2 41	0 38	25 9	1 24	5 51	17 13	16 29	16 22	7 45		n.a.
M18	18 34	12 15	5 17	21 34	1 54	15 46	0 9	20 14	0 29	3 31	1 4	0 3	2 10	2 41	0 38	25 9	1 24	5 52	17 14	16 29	16 21	7 43		n.a.
T 19	18 50	8 37	5 11	21 25	2 6	16 12	0 11	20 3	0 28	3 31	1 3	0 3	2 10	2 42	0 38	25 9	1 24	5 52	17 14	16 29	16 20	7 41		n.a.
W20	19 5	4 40	4 52	21 16	2 18	16 38	0 13	19 52	0 26	3 31	1 3	0 4	2 10	2 42	0 38	25 8	1 24	5 52	17 14	16 29	16 19	7 39		n.a.
T 21	19 20	0 30	4 20	21 6	2 30	17 3	0 16	19 41	0 25	3 31	1 3	0 5	2 10	2 42	0 38	25 8	1 24	5 53	17 15	16 29	16 18	7 36		n.a.
F 22	19 34	3n44	3 36	20 55	2 41	17 27	0 18	19 29	0 24	3 31	1 2	0 5	2 9	2 43	0 38	25 8	1 24	5 53	17 15	16 29	16 17	7 34		n.a.
S 23	19 49	7 53	2 42	20 45	2 53	17 51	0 20	19 18	0 22	3 30	1 2	0 6	2 9	2 43	0 38	25 8	1 24	5 53	17 15	16 30	16 16	7 32		n.a.
S 24	20 3	11 48	1 39	20 34	3 4	18 15	0 23	19 6	0 21	3 30	1 2	0 7	2 9	2 43	0 38	25 8	1 24	5 54	17 16	16 30	16 15	7 30		n.a.
M25	20 16	15 16	0 30	20 23	3 15	18 38	0 25	18 54	0 20	3 30	1 1	0 7	2 9	2 44	0 38	25 8	1 24	5 54	17 16	16 30	16 15	7 28		n.a.
T 26	20 29	18 2	0s43	20 12	3 25	19 0	0 27	18 42	0 19	3 30	1 1	0 7	2 8	2 44	0 38	25 8	1 24	5 55	17 16	16 30	16 14	7 26		n.a.
W27	20 42	19 54	1 54	20 1	3 35	19 22	0 29	18 29	0 17	3 29	1 1	0 8	2 8	2 44	0 38	25 7	1 24	5 55	17 17	16 30	16 13	7 24		n.a.
T 28	20 55	20 38	3 1	19 51	3 43	19 44	0 32	18 17	0 16	3 29	1 0	0 8	2 8	2 44	0 38	25 7	1 23	5 56	17 17	16 29	16 12	7 21		n.a.
F 29	21 7	20 8	3 58	19 40	3 51	20 5	0 34	18 4	0 15	3 28	1 0	0 9	2 8	2 44	0 37	25 7	1 23	5 56	17 17	16 29	16 11	7 19		n.a.
S 30	21n19	18n23	4s41	19n31	3s58	20n25	0n36	17n51	0n13	3n27	1n 0	0n 9	2n 7	2n44	0n37	25n 7	1n23	5s56	17s18	16s28	16s10	7s17		n.a.

Julian Day Number = 145155.5, Delta T = 33h50m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'57, Lahiri = -63°13'57 Julian Calendar 1 June 4316 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 23 12	3♊47'48	1♌ 5	16°R14	27♉24	12♌49	23♍47	4°R22	24°R41	10♋ 6	6°R 1	13°R52	12♏52	29♒51	n.a.	S 1
M 2	16 27 9	4°46'09	15°21	15♊30	28°39	13°29	23°49	4♎21	24♍40	10° 8	6♒ 1	13♏50	12°49	29°58	n.a.	M 2
T 3	16 31 6	5°44'32	29°36	14°41	29°54	14°10	23°50	4°20	24°40	10°10	6° 0	13°D49	12°46	0♓ 5	n.a.	T 3
W 4	16 35 2	6°42'57	13♍48	13°47	1♊ 9	14°51	23°52	4°19	24°40	10°12	6° 0	13°49	12°43	0°11	n.a.	W 4
T 5	16 38 59	7°41'23	27°55	12°50	2°23	15°33	23°54	4°18	24°40	10°14	5°59	13°50	12°39	0°18	n.a.	T 5
F 6	16 42 55	8°39'51	11♎55	11°51	3°38	16°14	23°56	4°17	24°40	10°16	5°58	13°52	12°36	0°25	n.a.	F 6
S 7	16 46 52	9°38'22	25°47	10°51	4°53	16°55	23°58	4°17	24°40	10°18	5°58	13°53	12°33	0°32	n.a.	S 7
S 8	16 50 48	10°36'54	9♏28	9°51	6° 8	17°37	24° 1	4°16	24°D40	10°20	5°57	13°R54	12°30	0°38	n.a.	S 8
M 9	16 54 45	11°35'28	22°59	8°52	7°23	18°18	24° 4	4°16	24°40	10°22	5°57	13°54	12°27	0°45	n.a.	M 9
T 10	16 58 41	12°34'04	6♐16	7°57	8°38	19° 0	24° 6	4°15	24°40	10°24	5°56	13°52	12°23	0°52	n.a.	T 10
W11	17 2 38	13°32'43	19°20	7° 5	9°52	19°42	24°10	4°15	24°40	10°26	5°56	13°49	12°20	0°58	n.a.	W11
T 12	17 6 34	14°31'24	2♑ 9	6°20	11° 7	20°23	24°13	4°15	24°40	10°28	5°55	13°45	12°17	1° 5	n.a.	T 12
F 13	17 10 31	15°30'07	14°43	5°41	12°22	21° 5	24°16	4°D15	24°40	10°30	5°54	13°39	12°14	1°12	n.a.	F 13
S 14	17 14 28	16°28'52	27° 4	5° 9	13°37	21°48	24°20	4°15	24°41	10°32	5°54	13°34	12°11	1°19	n.a.	S 14
S 15	17 18 24	17°27'40	9♒12	4°47	14°52	22°30	24°24	4°15	24°41	10°34	5°53	13°28	12° 8	1°25	n.a.	S 15
M16	17 22 21	18°26'30	21°12	4°33	16° 7	23°12	24°27	4°15	24°41	10°36	5°52	13°24	12° 4	1°32	n.a.	M16
T 17	17 26 17	19°25'23	3♓ 5	4°D29	17°22	23°54	24°32	4°16	24°42	10°38	5°51	13°21	12° 1	1°39	n.a.	T 17
W18	17 30 14	20°24'19	14°57	4°35	18°38	24°37	24°36	4°16	24°42	10°40	5°51	13°19	11°58	1°45	n.a.	W18
T 19	17 34 10	21°23'16	26°52	4°50	19°53	25°19	24°40	4°17	24°43	10°43	5°50	13°D19	11°55	1°52	n.a.	T 19
F 20	17 38 7	22°22'17	8♈55	5°15	21° 8	26° 2	24°45	4°17	24°43	10°45	5°49	13°21	11°52	1°59	n.a.	F 20
S 21	17 42 3	23°21'20	21°11	5°49	22°23	26°45	24°50	4°18	24°44	10°47	5°48	13°22	11°48	2° 6	n.a.	S 21
S 22	17 46 0	24°20'25	3♉45	6°32	23°38	27°28	24°55	4°19	24°45	10°49	5°48	13°23	11°45	2°12	n.a.	S 22
M23	17 49 56	25°19'33	16°40	7°24	24°53	28°11	25° 0	4°20	24°46	10°51	5°47	13°R24	11°42	2°19	n.a.	M23
T 24	17 53 53	26°18'44	29°58	8°23	26° 9	28°54	25° 5	4°21	24°46	10°53	5°46	13°23	11°39	2°26	n.a.	T 24
W25	17 57 49	27°17'57	13♊41	9°29	27°24	29°37	25°11	4°22	24°47	10°56	5°45	13°19	11°36	2°32	n.a.	W25
T 26	18 1 46	28°17'12	27°46	10°42	28°39	0♍20	25°16	4°23	24°48	10°58	5°44	13°14	11°33	2°39	n.a.	T 26
F 27	18 5 43	29°16'30	12♋ 8	12° 0	29°54	1° 3	25°22	4°25	24°49	11° 0	5°43	13° 7	11°29	2°46	n.a.	F 27
S 28	18 9 39	0♋15'50	26°43	13°24	1♋10	1°47	25°28	4°26	24°50	11° 2	5°42	13° 0	11°26	2°53	n.a.	S 28
S 29	18 13 36	1°15'12	11♌23	14°52	2°25	2°30	25°34	4°28	24°51	11° 4	5°41	12°52	11°23	2°59	n.a.	S 29
M30	18 17 32	2°14'36	26° 0	16°24	3°40	3°14	25°40	4°29	24°52	11° 7	5°40	12°46	11°20	3° 6	n.a.	M30
T 31	18 21 29	3♋14'02	10♍29	17♊59	4♋56	3♍57	25♍47	4♎31	24♍53	11♋ 9	5♒40	12♏42	11♏17	3♓13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n31	15n30	5s 7	19n21	4s 3	20n45	0n38	17n38	0n12	3n26	0n59	0n 9	2n 7	2n44	0n37	25n 7	1n23	5s57	17s18	16s27	16s 9	7s15		n.a.
M 2	21 42	11 41	5 15	19 13	4 7	21 5	0 40	17 25	0 11	3 26	0 59	0 9	2 7	2 45	0 37	25 7	1 23	5 57	17 18	16 27	16 8	7 13		n.a.
T 3	21 52	7 13	5 3	19 5	4 10	21 23	0 42	17 12	0 10	3 25	0 59	0 10	2 7	2 45	0 37	25 6	1 23	5 58	17 19	16 26	16 7	7 11		n.a.
W 4	22 3	2 22	4 33	18 58	4 10	21 42	0 44	16 59	0 8	3 24	0 59	0 10	2 6	2 45	0 37	25 6	1 23	5 58	17 19	16 26	16 6	7 9		n.a.
T 5	22 13	2s36	3 46	18 52	4 9	21 59	0 46	16 45	0 7	3 23	0 58	0 10	2 6	2 45	0 37	25 6	1 23	5 58	17 19	16 27	16 5	7 6		n.a.
F 6	22 22	7 23	2 47	18 48	4 5	22 16	0 48	16 31	0 6	3 21	0 58	0 10	2 6	2 45	0 37	25 6	1 23	5 59	17 20	16 27	16 4	7 4		n.a.
S 7	22 32	11 45	1 38	18 45	4 0	22 32	0 50	16 17	0 5	3 20	0 58	0 10	2 6	2 45	0 37	25 6	1 23	5 59	17 20	16 28	16 3	7 2		n.a.
S 8	22 40	15 27	0 24	18 44	3 53	22 48	0 52	16 3	0 4	3 19	0 57	0 10	2 5	2 45	0 37	25 6	1 23	6 0	17 20	16 28	16 2	7 0		n.a.
M 9	22 49	18 15	0n50	18 44	3 43	23 3	0 54	15 49	0 2	3 17	0 57	0 10	2 5	2 45	0 37	25 5	1 23	6 0	17 20	16 28	16 1	6 58		n.a.
T 10	22 57	20 1	2 0	18 46	3 32	23 17	0 55	15 34	0 1	3 16	0 57	0 10	2 5	2 45	0 37	25 5	1 23	6 1	17 21	16 27	16 0	6 56		n.a.
W11	23 4	20 40	3 2	18 50	3 19	23 30	0 57	15 20	0 0	3 14	0 56	0 10	2 5	2 44	0 37	25 5	1 23	6 1	17 21	16 26	15 59	6 54		n.a.
T 12	23 12	20 13	3 54	18 57	3 5	23 43	0 59	15 5	0s 1	3 13	0 56	0 9	2 4	2 44	0 37	25 5	1 23	6 2	17 21	16 25	15 58	6 51		n.a.
F 13	23 18	18 46	4 33	19 5	2 50	23 55	1 1	14 50	0 2	3 11	0 56	0 9	2 4	2 44	0 37	25 5	1 23	6 2	17 22	16 23	15 57	6 49		n.a.
S 14	23 25	16 28	4 59	19 16	2 33	24 7	1 2	14 35	0 3	3 9	0 55	0 9	2 4	2 44	0 37	25 4	1 23	6 2	17 22	16 22	15 56	6 47		n.a.
S 15	23 31	13 29	5 11	19 28	2 16	24 17	1 4	14 20	0 4	3 8	0 55	0 9	2 4	2 44	0 37	25 4	1 23	6 3	17 22	16 20	15 55	6 45		n.a.
M16	23 36	9 59	5 9	19 43	1 58	24 27	1 5	14 5	0 6	3 6	0 55	0 8	2 3	2 44	0 37	25 4	1 23	6 3	17 22	16 19	15 54	6 43		n.a.
T 17	23 41	6 7	4 53	20 0	1 40	24 37	1 7	13 50	0 7	3 4	0 55	0 8	2 3	2 43	0 37	25 4	1 23	6 4	17 23	16 18	15 53	6 41		n.a.
W18	23 46	2 2	4 26	20 19	1 22	24 45	1 8	13 34	0 8	3 2	0 54	0 8	2 3	2 43	0 37	25 4	1 23	6 4	17 23	16 17	15 52	6 38		n.a.
T 19	23 50	2n10	3 46	20 39	1 5	24 53	1 9	13 18	0 9	3 0	0 54	0 7	2 3	2 43	0 37	25 4	1 23	6 5	17 23	16 17	15 51	6 36		n.a.
F 20	23 54	6 19	2 56	21 1	0 47	24 59	1 11	13 3	0 10	2 58	0 54	0 7	2 2	2 43	0 37	25 3	1 23	6 5	17 23	16 17	15 50	6 34		n.a.
S 21	23 57	10 18	1 58	21 23	0 31	25 6	1 12	12 47	0 11	2 55	0 53	0 6	2 2	2 42	0 37	25 3	1 23	6 6	17 24	16 18	15 49	6 32		n.a.
S 22	24 0	13 56	0 52	21 47	0 15	25 11	1 13	12 31	0 12	2 53	0 53	0 5	2 2	2 42	0 37	25 3	1 23	6 6	17 24	16 18	15 48	6 30		n.a.
M23	24 2	17 1	0s18	22 11	0n 1	25 15	1 14	12 14	0 13	2 51	0 53	0 5	2 2	2 42	0 37	25 3	1 23	6 7	17 24	16 18	15 47	6 28		n.a.
T 24	24 4	19 17	1 29	22 35	0 15	25 19	1 15	11 58	0 14	2 48	0 52	0 4	2 1	2 41	0 36	25 3	1 23	6 7	17 24	16 18	15 46	6 26		n.a.
W25	24 5	20 30	2 36	22 58	0 28	25 22	1 16	11 42	0 15	2 46	0 52	0 4	2 1	2 41	0 36	25 2	1 23	6 7	17 24	16 17	15 45	6 23		n.a.
T 26	24 6	20 30	3 36	23 21	0 41	25 24	1 17	11 25	0 16	2 43	0 52	0 3	2 1	2 41	0 36	25 2	1 23	6 8	17 25	16 15	15 44	6 21		n.a.
F 27	24 7	19 10	4 24	23 44	0 52	25 25	1 18	11 8	0 17	2 41	0 52	0 2	2 1	2 40	0 36	25 2	1 23	6 8	17 25	16 13	15 43	6 19		n.a.
S 28	24 7	16 35	4 55	24 5	1 2	25 26	1 19	10 51	0 18	2 38	0 51	0 1	2 0	2 40	0 36	25 2	1 23	6 9	17 25	16 11	15 42	6 17		n.a.
S 29	24 7	12 57	5 7	24 25	1 11	25 26	1 20	10 35	0 19	2 35	0 51	0 0	2 0	2 39	0 36	25 2	1 23	6 9	17 25	16 9	15 41	6 15		n.a.
M30	24 6	8 32	4 59	24 44	1 20	25 25	1 20	10 18	0 20	2 32	0 51	0s 1	2 0	2 39	0 36	25 2	1 23	6 10	17 26	16 7	15 40	6 13		n.a.
T 31	24n 5	3n40	4s32	25n 0	1n27	25n23	1n21	10n 0	0s21	2n29	0n51	0s 2	2n 0	2n38	0n36	25n 1	1n23	6s10	17s26	16s 5	15s39	6s11		n.a.

Julian Day Number = 145185.5, Delta T = 33h50m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'53, Lahiri = -63°13'53 Julian Calendar 1 July 4316 BCE == Greg. Calendar 27 May 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 25 25	4♋13'30	24♍45	19♊37	6♋11	4♍41	25♍54	4♎33	24♍55	11♋11	5°R39	12°R40	11♏14	3♓19	n.a.	W 1
T 2	18 29 22	5°13'00	8♎47	21°17	7°26	5°25	26° 0	4°35	24°56	11°13	5♒38	12°D39	11°10	3°26	n.a.	T 2
F 3	18 33 18	6°12'32	22°34	22°58	8°42	6° 9	26° 7	4°37	24°57	11°16	5°37	12♏40	11° 7	3°33	n.a.	F 3
S 4	18 37 15	7°12'06	6♏ 6	24°41	9°57	6°53	26°14	4°39	24°59	11°18	5°36	12°R41	11° 4	3°40	n.a.	S 4
S 5	18 41 11	8°11'42	19°25	26°26	11°12	7°37	26°21	4°41	25° 0	11°20	5°35	12°41	11° 1	3°46	n.a.	S 5
M 6	18 45 8	9°11'21	2♐32	28°10	12°28	8°21	26°29	4°43	25° 2	11°22	5°34	12°39	10°58	3°53	n.a.	M 6
T 7	18 49 4	10°11'01	15°27	29°56	13°43	9° 5	26°36	4°46	25° 3	11°25	5°33	12°35	10°54	4° 0	n.a.	T 7
W 8	18 53 1	11°10'44	28°11	1♋41	14°59	9°49	26°44	4°48	25° 5	11°27	5°32	12°28	10°51	4° 6	n.a.	W 8
T 9	18 56 57	12°10'28	10♑44	3°27	16°14	10°33	26°52	4°51	25° 6	11°29	5°31	12°18	10°48	4°13	n.a.	T 9
F 10	19 0 54	13°10'15	23° 7	5°13	17°29	11°18	27° 0	4°53	25° 8	11°31	5°30	12° 7	10°45	4°20	n.a.	F 10
S 11	19 4 50	14°10'04	5♒20	6°58	18°45	12° 2	27° 8	4°56	25°10	11°34	5°28	11°55	10°42	4°27	n.a.	S 11
S 12	19 8 47	15° 9'56	17°24	8°44	20° 0	12°47	27°16	4°59	25°11	11°36	5°27	11°43	10°39	4°33	n.a.	S 12
M13	19 12 44	16° 9'50	29°20	10°28	21°16	13°31	27°24	5° 2	25°13	11°38	5°26	11°33	10°35	4°40	n.a.	M13
T 14	19 16 40	17° 9'46	11♓11	12°13	22°31	14°16	27°32	5° 5	25°15	11°40	5°25	11°25	10°32	4°47	n.a.	T 14
W15	19 20 37	18° 9'44	23° 1	13°57	23°47	15° 0	27°41	5° 8	25°17	11°43	5°24	11°19	10°29	4°53	n.a.	W15
T 16	19 24 33	19° 9'45	4♈53	15°40	25° 2	15°45	27°50	5°11	25°19	11°45	5°23	11°16	10°26	5° 0	n.a.	T 16
F 17	19 28 30	20° 9'49	16°53	17°23	26°18	16°30	27°59	5°15	25°21	11°47	5°22	11°D15	10°23	5° 7	n.a.	F 17
S 18	19 32 26	21° 9'55	29° 5	19° 6	27°33	17°15	28° 8	5°18	25°23	11°49	5°21	11°15	10°20	5°14	n.a.	S 18
S 19	19 36 23	22°10'03	11♉36	20°47	28°49	18° 0	28°17	5°21	25°25	11°51	5°20	11°R15	10°16	5°20	n.a.	S 19
M20	19 40 19	23°10'14	24°29	22°29	0♌ 4	18°45	28°26	5°25	25°27	11°54	5°19	11°15	10°13	5°27	n.a.	M20
T 21	19 44 16	24°10'27	7♊49	24° 9	1°20	19°30	28°35	5°29	25°29	11°56	5°18	11°12	10°10	5°34	n.a.	T 21
W22	19 48 12	25°10'42	21°38	25°50	2°35	20°15	28°45	5°32	25°31	11°58	5°16	11° 7	10° 7	5°40	n.a.	W22
T 23	19 52 9	26°11'00	5♋55	27°29	3°51	21° 0	28°54	5°36	25°34	12° 0	5°15	10°59	10° 4	5°47	n.a.	T 23
F 24	19 56 5	27°11'20	20°36	29° 8	5° 6	21°45	29° 4	5°40	25°36	12° 2	5°14	10°48	10° 0	5°54	n.a.	F 24
S 25	20 0 2	28°11'42	5♌34	0♌47	6°22	22°31	29°14	5°44	25°38	12° 5	5°13	10°37	9°57	6° 1	n.a.	S 25
S 26	20 3 58	29°12'06	20°39	2°25	7°37	23°16	29°24	5°48	25°41	12° 7	5°12	10°26	9°54	6° 7	n.a.	S 26
M27	20 7 55	0♌12'32	5♍41	4° 2	8°53	24° 1	29°34	5°52	25°43	12° 9	5°11	10°16	9°51	6°14	n.a.	M27
T 28	20 11 52	1°12'59	20°32	5°39	10° 8	24°47	29°44	5°56	25°45	12°11	5°10	10° 8	9°48	6°21	n.a.	T 28
W29	20 15 48	2°13'28	5♎ 3	7°15	11°24	25°32	29°54	6° 1	25°48	12°13	5° 8	10° 4	9°45	6°27	n.a.	W29
T 30	20 19 45	3°13'59	19°13	8°51	12°39	26°18	0♎ 4	6° 5	25°50	12°15	5° 7	10° 2	9°41	6°34	n.a.	T 30
F 31	20 23 41	4♌14'31	3♏ 0	10♌27	13♌54	27♍ 4	0♎15	6♎ 9	25♍53	12♋18	5♒ 6	10♏ 1	9♏38	6♓41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 3	1s20	3s49	25n15	1n33	25n20	1n22	9n43	0s22	2n27	0n50	0s 2	1n59	2n38	0n36	25n 1	1n23	6s11	17s26	16s 5	15s37	6s 8		n.a.
T 2	24 1	6 12	2 52	25 28	1 39	25 16	1 22	9 26	0 23	2 24	0 50	0 4	1 59	2 37	0 36	25 1	1 23	6 11	17 26	16 5	15 36	6 6		n.a.
F 3	23 58	10 39	1 46	25 39	1 43	25 12	1 23	9 8	0 24	2 20	0 50	0 5	1 59	2 37	0 36	25 1	1 23	6 11	17 26	16 5	15 35	6 4		n.a.
S 4	23 55	14 29	0 35	25 47	1 47	25 7	1 23	8 51	0 25	2 17	0 49	0 6	1 58	2 36	0 36	25 1	1 23	6 12	17 26	16 5	15 34	6 2		n.a.
S 5	23 51	17 30	0n36	25 54	1 49	25 1	1 23	8 33	0 26	2 14	0 49	0 7	1 58	2 35	0 36	25 0	1 23	6 12	17 27	16 5	15 33	6 0		n.a.
M 6	23 47	19 33	1 44	25 58	1 51	24 54	1 24	8 15	0 27	2 11	0 49	0 8	1 58	2 35	0 36	25 0	1 23	6 13	17 27	16 5	15 32	5 58		n.a.
T 7	23 43	20 33	2 46	26 0	1 53	24 47	1 24	7 57	0 28	2 8	0 49	0 9	1 58	2 34	0 36	25 0	1 23	6 13	17 27	16 3	15 31	5 56		n.a.
W 8	23 38	20 28	3 38	26 0	1 53	24 39	1 24	7 39	0 29	2 4	0 48	0 10	1 57	2 33	0 36	25 0	1 23	6 14	17 27	16 1	15 30	5 53		n.a.
T 9	23 33	19 22	4 19	25 58	1 54	24 30	1 24	7 21	0 30	2 1	0 48	0 12	1 57	2 33	0 36	25 0	1 23	6 14	17 27	15 58	15 29	5 51		n.a.
F 10	23 27	17 22	4 47	25 54	1 53	24 20	1 24	7 3	0 31	1 57	0 48	0 13	1 57	2 32	0 36	24 59	1 23	6 14	17 27	15 54	15 28	5 49		n.a.
S 11	23 20	14 37	5 1	25 48	1 52	24 9	1 24	6 45	0 32	1 54	0 48	0 14	1 57	2 31	0 36	24 59	1 23	6 15	17 27	15 51	15 27	5 47		n.a.
S 12	23 14	11 17	5 2	25 40	1 50	23 58	1 24	6 27	0 33	1 50	0 47	0 16	1 57	2 31	0 36	24 59	1 23	6 15	17 28	15 47	15 26	5 45		n.a.
M13	23 7	7 32	4 49	25 30	1 48	23 46	1 24	6 9	0 34	1 47	0 47	0 17	1 56	2 30	0 36	24 59	1 23	6 16	17 28	15 44	15 25	5 43		n.a.
T 14	22 59	3 32	4 24	25 18	1 46	23 33	1 23	5 50	0 35	1 43	0 47	0 19	1 56	2 29	0 36	24 59	1 23	6 16	17 28	15 41	15 24	5 40		n.a.
W15	22 51	0n37	3 47	25 5	1 43	23 20	1 23	5 32	0 35	1 39	0 47	0 20	1 56	2 28	0 36	24 58	1 23	6 17	17 28	15 39	15 23	5 38		n.a.
T 16	22 42	4 45	3 1	24 50	1 40	23 5	1 23	5 13	0 36	1 36	0 46	0 22	1 56	2 27	0 36	24 58	1 23	6 17	17 28	15 38	15 22	5 36		n.a.
F 17	22 33	8 45	2 6	24 33	1 36	22 50	1 22	4 54	0 37	1 32	0 46	0 23	1 55	2 26	0 36	24 58	1 23	6 17	17 28	15 38	15 21	5 34		n.a.
S 18	22 24	12 27	1 4	24 15	1 33	22 35	1 22	4 36	0 38	1 28	0 46	0 25	1 55	2 26	0 36	24 58	1 24	6 18	17 28	15 38	15 20	5 32		n.a.
S 19	22 14	15 43	0s 2	23 55	1 28	22 18	1 21	4 17	0 39	1 24	0 46	0 26	1 55	2 25	0 36	24 58	1 24	6 18	17 28	15 38	15 19	5 30		n.a.
M20	22 4	18 18	1 10	23 34	1 24	22 2	1 21	3 58	0 40	1 20	0 45	0 28	1 55	2 24	0 35	24 58	1 24	6 19	17 28	15 38	15 18	5 28		n.a.
T 21	21 53	20 0	2 16	23 12	1 19	21 44	1 20	3 39	0 40	1 16	0 45	0 30	1 54	2 23	0 35	24 57	1 24	6 19	17 28	15 37	15 17	5 25		n.a.
W22	21 42	20 35	3 17	22 48	1 15	21 26	1 19	3 20	0 41	1 12	0 45	0 31	1 54	2 22	0 35	24 57	1 24	6 19	17 28	15 35	15 16	5 23		n.a.
T 23	21 31	19 52	4 7	22 23	1 9	21 7	1 18	3 1	0 42	1 8	0 45	0 33	1 54	2 21	0 35	24 57	1 24	6 20	17 28	15 33	15 15	5 21		n.a.
F 24	21 19	17 50	4 43	21 58	1 4	20 47	1 18	2 42	0 43	1 3	0 44	0 35	1 54	2 20	0 35	24 57	1 24	6 20	17 29	15 29	15 14	5 19		n.a.
S 25	21 7	14 35	5 0	21 31	0 59	20 27	1 17	2 23	0 44	0 59	0 44	0 37	1 53	2 19	0 35	24 57	1 24	6 20	17 29	15 26	15 13	5 17		n.a.
S 26	20 54	10 21	4 56	21 3	0 53	20 6	1 16	2 4	0 44	0 55	0 44	0 39	1 53	2 18	0 35	24 56	1 24	6 21	17 29	15 22	15 12	5 15		n.a.
M27	20 41	5 29	4 32	20 34	0 47	19 45	1 15	1 45	0 45	0 51	0 44	0 40	1 53	2 17	0 35	24 56	1 24	6 21	17 29	15 19	15 11	5 13		n.a.
T 28	20 27	0 21	3 50	20 4	0 41	19 23	1 13	1 26	0 46	0 46	0 44	0 42	1 53	2 16	0 35	24 56	1 24	6 21	17 29	15 17	15 10	5 10		n.a.
W29	20 13	4s42	2 54	19 33	0 35	19 1	1 12	1 7	0 47	0 42	0 43	0 44	1 53	2 15	0 35	24 56	1 24	6 22	17 29	15 15	15 9	5 8		n.a.
T 30	19 59	9 23	1 48	19 2	0 29	18 38	1 11	0 47	0 47	0 38	0 43	0 46	1 52	2 14	0 35	24 56	1 24	6 22	17 29	15 14	15 8	5 6		n.a.
F 31	19n45	13s26	0s37	18n29	0n23	18n14	1n10	0n28	0s48	0n33	0n43	0s48	1n52	2n13	0n35	24n56	1n24	6s22	17s29	15s14	15s 7	5s 4		n.a.

Julian Day Number = 145216.5, Delta T = 33h50m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'49, Lahiri = -63°13'49 Julian Calendar 1 Aug. 4316 BCE == Greg. Calendar 27 June 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4316 BCE

SEPTEMBER 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 27 38	5♌15'05	16♏26	12♌ 2	15♌10	27♍49	0♎25	6♎14	25♍56	12♋20	5°R 5	10°R 1	9♏35	6♓48	n.a.	S 1
S 2	20 31 34	6°15'41	29°32	13°37	16°25	28°35	0°36	6°19	25°58	12°22	5♒ 4	10♏ 0	9°32	6°54	n.a.	S 2
M 3	20 35 31	7°16'18	12♐23	15°11	17°41	29°21	0°47	6°23	26° 1	12°24	5° 3	9°57	9°29	7° 1	n.a.	M 3
T 4	20 39 27	8°16'57	25° 1	16°45	18°56	0♎ 6	0°58	6°28	26° 4	12°26	5° 1	9°51	9°26	7° 8	n.a.	T 4
W 5	20 43 24	9°17'37	7♑28	18°18	20°12	0°52	1° 9	6°33	26° 6	12°28	5° 0	9°42	9°22	7°14	n.a.	W 5
T 6	20 47 20	10°18'19	19°46	19°51	21°27	1°38	1°20	6°38	26° 9	12°30	4°59	9°30	9°19	7°21	n.a.	T 6
F 7	20 51 17	11°19'02	1♒56	21°24	22°43	2°24	1°31	6°43	26°12	12°32	4°58	9°16	9°16	7°28	n.a.	F 7
S 8	20 55 13	12°19'47	14° 0	22°56	23°58	3°10	1°42	6°48	26°15	12°34	4°57	9° 2	9°13	7°35	n.a.	S 8
S 9	20 59 10	13°20'34	25°58	24°28	25°13	3°56	1°54	6°53	26°18	12°36	4°56	8°47	9°10	7°41	n.a.	S 9
M10	21 3 7	14°21'23	7♓51	26° 0	26°29	4°42	2° 5	6°58	26°21	12°38	4°55	8°34	9° 6	7°48	n.a.	M10
T 11	21 7 3	15°22'13	19°41	27°32	27°44	5°28	2°16	7° 3	26°24	12°40	4°53	8°23	9° 3	7°55	n.a.	T 11
W12	21 11 0	16°23'05	1♈30	29° 3	29° 0	6°14	2°28	7° 8	26°27	12°42	4°52	8°15	9° 0	8° 1	n.a.	W12
T 13	21 14 56	17°23'58	13°22	0♍33	0♍15	7° 0	2°40	7°14	26°30	12°44	4°51	8°10	8°57	8° 8	n.a.	T 13
F 14	21 18 53	18°24'53	25°20	2° 4	1°30	7°46	2°52	7°19	26°33	12°46	4°50	8° 7	8°54	8°15	n.a.	F 14
S 15	21 22 49	19°25'51	7♉29	3°34	2°46	8°32	3° 3	7°24	26°36	12°48	4°49	8°D 7	8°51	8°21	n.a.	S 15
S 16	21 26 46	20°26'49	19°55	5° 4	4° 1	9°18	3°15	7°30	26°39	12°50	4°48	8°R 7	8°47	8°28	n.a.	S 16
M17	21 30 42	21°27'50	2♊42	6°33	5°16	10° 5	3°27	7°36	26°42	12°51	4°47	8° 7	8°44	8°35	n.a.	M17
T 18	21 34 39	22°28'52	15°55	8° 2	6°32	10°51	3°39	7°41	26°45	12°53	4°46	8° 5	8°41	8°42	n.a.	T 18
W19	21 38 35	23°29'56	29°38	9°30	7°47	11°37	3°52	7°47	26°48	12°55	4°45	8° 0	8°38	8°48	n.a.	W19
T 20	21 42 32	24°31'01	13♋52	10°58	9° 2	12°23	4° 4	7°53	26°51	12°57	4°43	7°53	8°35	8°55	n.a.	T 20
F 21	21 46 29	25°32'08	28°33	12°26	10°18	13°10	4°16	7°58	26°55	12°59	4°42	7°43	8°32	9° 2	n.a.	F 21
S 22	21 50 25	26°33'17	13♌38	13°52	11°33	13°56	4°28	8° 4	26°58	13° 1	4°41	7°32	8°28	9° 8	n.a.	S 22
S 23	21 54 22	27°34'26	28°55	15°18	12°48	14°42	4°41	8°10	27° 1	13° 2	4°40	7°22	8°25	9°15	n.a.	S 23
M24	21 58 18	28°35'37	14♍14	16°44	14° 4	15°29	4°53	8°16	27° 4	13° 4	4°39	7°12	8°22	9°22	n.a.	M24
T 25	22 2 15	29°36'48	29°23	18° 8	15°19	16°15	5° 6	8°22	27° 8	13° 6	4°38	7° 5	8°19	9°29	n.a.	T 25
W26	22 6 11	0♍38'01	14♎14	19°31	16°34	17° 2	5°19	8°28	27°11	13° 7	4°37	7° 0	8°16	9°35	n.a.	W26
T 27	22 10 8	1°39'14	28°39	20°54	17°49	17°48	5°31	8°34	27°14	13° 9	4°36	6°58	8°12	9°42	n.a.	T 27
F 28	22 14 4	2°40'28	12♏37	22°15	19° 4	18°35	5°44	8°41	27°18	13°11	4°35	6°D58	8° 9	9°49	n.a.	F 28
S 29	22 18 1	3°41'43	26° 9	23°34	20°20	19°21	5°57	8°47	27°21	13°12	4°34	6°58	8° 6	9°55	n.a.	S 29
S 30	22 21 58	4♍42'59	9♐16	24♍51	21♍35	20♎ 8	6♎10	8♎53	27♍25	13♋14	4♒33	6°R58	8♏ 3	10♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n30	16s41	0n34	17n56	0n17	17n50	1n 8	0n 9	0s49	0n29	0n43	0s50	1n52	2n12	0n35	24n55	1n24	6s23	17s29	15s14	15s 6	5s 2		n.a.
S 2	19 14	18 59	1 41	17 23	0 10	17 26	1 7	0s10	0 49	0 24	0 42	0 52	1 52	2 11	0 35	24 55	1 24	6 23	17 29	15 14	15 5	5 0		n.a.
M 3	18 59	20 15	2 42	16 48	0 4	17 1	1 6	0 30	0 50	0 19	0 42	0 54	1 52	2 10	0 35	24 55	1 24	6 23	17 29	15 13	15 4	4 58		n.a.
T 4	18 43	20 28	3 34	16 14	0s 2	16 35	1 4	0 49	0 51	0 15	0 42	0 57	1 51	2 8	0 35	24 55	1 24	6 24	17 29	15 11	15 3	4 55		n.a.
W 5	18 26	19 41	4 14	15 38	0 9	16 9	1 3	1 8	0 52	0 10	0 42	0 59	1 51	2 7	0 35	24 55	1 24	6 24	17 29	15 8	15 2	4 53		n.a.
T 6	18 9	17 58	4 42	15 2	0 15	15 43	1 1	1 28	0 52	0 5	0 42	1 1	1 51	2 6	0 35	24 55	1 24	6 24	17 28	15 4	15 1	4 51		n.a.
F 7	17 52	15 28	4 57	14 26	0 22	15 16	0 59	1 47	0 53	0 1	0 41	1 3	1 51	2 5	0 35	24 54	1 24	6 24	17 28	15 0	14 59	4 49		n.a.
S 8	17 35	12 21	4 58	13 49	0 28	14 49	0 58	2 6	0 54	0s 4	0 41	1 5	1 51	2 4	0 35	24 54	1 24	6 25	17 28	14 55	14 58	4 47		n.a.
S 9	17 17	8 45	4 46	13 12	0 35	14 21	0 56	2 26	0 54	0 9	0 41	1 7	1 50	2 3	0 35	24 54	1 24	6 25	17 28	14 50	14 57	4 45		n.a.
M10	16 59	4 50	4 22	12 34	0 41	13 53	0 54	2 45	0 55	0 14	0 41	1 10	1 50	2 1	0 35	24 54	1 24	6 25	17 28	14 46	14 56	4 42		n.a.
T 11	16 41	0 45	3 46	11 56	0 48	13 25	0 52	3 4	0 55	0 19	0 41	1 12	1 50	2 0	0 35	24 54	1 24	6 25	17 28	14 42	14 55	4 40		n.a.
W12	16 22	3n22	3 1	11 18	0 54	12 56	0 50	3 24	0 56	0 24	0 40	1 14	1 50	1 59	0 35	24 54	1 24	6 26	17 28	14 39	14 54	4 38		n.a.
T 13	16 3	7 22	2 7	10 39	1 0	12 27	0 48	3 43	0 57	0 29	0 40	1 17	1 50	1 58	0 35	24 53	1 24	6 26	17 28	14 38	14 53	4 36		n.a.
F 14	15 44	11 7	1 7	10 0	1 7	11 58	0 47	4 2	0 57	0 34	0 40	1 19	1 49	1 56	0 35	24 53	1 24	6 26	17 28	14 37	14 52	4 34		n.a.
S 15	15 25	14 27	0 3	9 21	1 13	11 28	0 45	4 21	0 58	0 39	0 40	1 21	1 49	1 55	0 35	24 53	1 24	6 26	17 28	14 37	14 51	4 32		n.a.
S 16	15 5	17 14	1s 2	8 42	1 19	10 58	0 42	4 41	0 58	0 44	0 40	1 24	1 49	1 54	0 35	24 53	1 24	6 27	17 28	14 37	14 50	4 30		n.a.
M17	14 45	19 14	2 7	8 3	1 25	10 28	0 40	5 0	0 59	0 49	0 39	1 26	1 49	1 53	0 35	24 53	1 24	6 27	17 28	14 37	14 49	4 27		n.a.
T 18	14 25	20 16	3 6	7 24	1 31	9 57	0 38	5 19	0 59	0 54	0 39	1 29	1 49	1 51	0 35	24 53	1 24	6 27	17 27	14 36	14 48	4 25		n.a.
W19	14 4	20 10	3 58	6 45	1 36	9 27	0 36	5 38	1 0	0 59	0 39	1 31	1 48	1 50	0 35	24 53	1 24	6 27	17 27	14 34	14 47	4 23		n.a.
T 20	13 43	18 48	4 36	6 6	1 42	8 56	0 34	5 57	1 1	1 4	0 39	1 34	1 48	1 49	0 35	24 52	1 25	6 27	17 27	14 32	14 46	4 21		n.a.
F 21	13 22	16 10	4 58	5 27	1 47	8 24	0 32	6 16	1 1	1 9	0 39	1 36	1 48	1 47	0 35	24 52	1 25	6 27	17 27	14 29	14 45	4 19		n.a.
S 22	13 1	12 25	5 0	4 48	1 52	7 53	0 29	6 35	1 2	1 14	0 39	1 39	1 48	1 46	0 35	24 52	1 25	6 28	17 27	14 25	14 44	4 17		n.a.
S 23	12 39	7 48	4 41	4 10	1 57	7 21	0 27	6 54	1 2	1 20	0 38	1 41	1 48	1 45	0 34	24 52	1 25	6 28	17 27	14 22	14 43	4 15		n.a.
M24	12 18	2 40	4 2	3 32	2 2	6 50	0 25	7 13	1 3	1 25	0 38	1 44	1 48	1 43	0 34	24 52	1 25	6 28	17 27	14 18	14 42	4 12		n.a.
T 25	11 56	2s35	3 6	2 54	2 6	6 18	0 23	7 32	1 3	1 30	0 38	1 46	1 48	1 42	0 34	24 52	1 25	6 28	17 26	14 16	14 41	4 10		n.a.
W26	11 34	7 34	1 58	2 17	2 10	5 45	0 20	7 51	1 4	1 35	0 38	1 49	1 47	1 40	0 34	24 52	1 25	6 28	17 26	14 14	14 40	4 8		n.a.
T 27	11 11	11 59	0 44	1 41	2 13	5 13	0 18	8 10	1 4	1 41	0 38	1 52	1 47	1 39	0 34	24 52	1 25	6 28	17 26	14 14	14 39	4 6		n.a.
F 28	10 49	15 35	0n30	1 5	2 16	4 41	0 15	8 28	1 4	1 46	0 38	1 54	1 47	1 38	0 34	24 51	1 25	6 28	17 26	14 14	14 37	4 4		n.a.
S 29	10 26	18 13	1 41	0 30	2 19	4 8	0 13	8 47	1 5	1 51	0 37	1 57	1 47	1 36	0 34	24 51	1 25	6 28	17 26	14 14	14 36	4 2		n.a.
S 30	10n 3	19s47	2n44	0s 3	2s21	3n36	0n11	9s 5	1s 5	1s57	0n37	1s59	1n47	1n35	0n34	24n51	1n25	6s28	17s26	14s14	14s35	4s 0		n.a.

Julian Day Number = 145247.5, Delta T = 33h50m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'45, Lahiri = -63°13'45 Julian Calendar 1 Sept. 4316 BCE == Greg. Calendar 28 July 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 25 54	5♍44'15	22♐ 3	26♍ 7	22♍50	20♎54	6♎23	8♎59	27♍28	13♋15	4°R32	6°R57	8♏ 0	10♓ 9	n.a.	M 1
T 2	22 29 51	6°45'31	4♑33	27°20	24° 5	21°41	6°36	9° 6	27°32	13°17	4♒31	6♏53	7°57	10°15	n.a.	T 2
W 3	22 33 47	7°46'49	16°50	28°30	25°20	22°27	6°49	9°12	27°35	13°18	4°30	6°47	7°53	10°22	n.a.	W 3
T 4	22 37 44	8°48'06	28°57	29°37	26°35	23°14	7° 2	9°18	27°39	13°20	4°29	6°38	7°50	10°29	n.a.	T 4
F 5	22 41 40	9°49'25	10♒58	0♎41	27°50	24° 0	7°15	9°25	27°42	13°21	4°28	6°27	7°47	10°36	n.a.	F 5
S 6	22 45 37	10°50'43	22°53	1°40	29° 6	24°47	7°28	9°31	27°46	13°23	4°28	6°16	7°44	10°42	n.a.	S 6
S 7	22 49 33	11°52'03	4♓46	2°35	0♎21	25°34	7°41	9°38	27°49	13°24	4°27	6° 5	7°41	10°49	n.a.	S 7
M 8	22 53 30	12°53'23	16°37	3°24	1°36	26°20	7°55	9°44	27°53	13°25	4°26	5°54	7°37	10°56	n.a.	M 8
T 9	22 57 27	13°54'43	28°28	4° 6	2°51	27° 7	8° 8	9°51	27°56	13°27	4°25	5°46	7°34	11° 2	n.a.	T 9
W10	23 1 23	14°56'04	10♈21	4°42	4° 6	27°53	8°21	9°58	28° 0	13°28	4°24	5°40	7°31	11° 9	n.a.	W10
T 11	23 5 20	15°57'26	22°18	5°10	5°21	28°40	8°35	10° 4	28° 3	13°29	4°23	5°37	7°28	11°16	n.a.	T 11
F 12	23 9 16	16°58'48	4♉21	5°29	6°36	29°27	8°48	10°11	28° 7	13°30	4°22	5°D36	7°25	11°22	n.a.	F 12
S 13	23 13 13	18° 0'11	16°33	5°R38	7°50	0♏13	9° 2	10°18	28°11	13°32	4°22	5°36	7°22	11°29	n.a.	S 13
S 14	23 17 9	19° 1'35	29° 0	5°37	9° 5	1° 0	9°15	10°25	28°14	13°33	4°21	5°38	7°18	11°36	n.a.	S 14
M15	23 21 6	20° 2'59	11♊45	5°24	10°20	1°46	9°29	10°31	28°18	13°34	4°20	5°39	7°15	11°43	n.a.	M15
T 16	23 25 3	21° 4'23	24°51	5° 0	11°35	2°33	9°42	10°38	28°21	13°35	4°19	5°R39	7°12	11°49	n.a.	T 16
W17	23 28 59	22° 5'49	8♋24	4°25	12°50	3°20	9°56	10°45	28°25	13°36	4°19	5°38	7° 9	11°56	n.a.	W17
T 18	23 32 56	23° 7'14	22°24	3°38	14° 5	4° 6	10°10	10°52	28°29	13°37	4°18	5°34	7° 6	12° 3	n.a.	T 18
F 19	23 36 52	24° 8'40	6♌52	2°40	15°20	4°53	10°24	10°59	28°32	13°38	4°17	5°29	7° 3	12° 9	n.a.	F 19
S 20	23 40 49	25°10'07	21°43	1°33	16°35	5°40	10°37	11° 6	28°36	13°39	4°16	5°23	6°59	12°16	n.a.	S 20
S 21	23 44 45	26°11'33	6♍52	0°19	17°49	6°26	10°51	11°13	28°40	13°40	4°16	5°17	6°56	12°23	n.a.	S 21
M22	23 48 42	27°13'00	22° 8	29♍ 0	19° 4	7°13	11° 5	11°20	28°43	13°41	4°15	5°11	6°53	12°29	n.a.	M22
T 23	23 52 39	28°14'27	7♎21	27°38	20°19	7°59	11°19	11°27	28°47	13°42	4°15	5° 7	6°50	12°36	n.a.	T 23
W24	23 56 35	29°15'53	22°20	26°17	21°34	8°46	11°32	11°34	28°50	13°43	4°14	5° 5	6°47	12°43	n.a.	W24
T 25	0 0 32	0♎17'19	6♏58	24°58	22°48	9°33	11°46	11°41	28°54	13°44	4°13	5°D 4	6°43	12°50	n.a.	T 25
F 26	0 4 28	1°18'45	21°10	23°45	24° 3	10°19	12° 0	11°48	28°58	13°45	4°13	5° 5	6°40	12°56	n.a.	F 26
S 27	0 8 25	2°20'11	4♐54	22°40	25°18	11° 6	12°14	11°55	29° 1	13°45	4°12	5° 6	6°37	13° 3	n.a.	S 27
S 28	0 12 21	3°21'36	18°10	21°43	26°32	11°52	12°28	12° 2	29° 5	13°46	4°12	5° 8	6°34	13°10	n.a.	S 28
M29	0 16 18	4°23'00	1♑ 2	20°55	27°47	12°39	12°42	12° 9	29° 9	13°47	4°11	5°R 9	6°31	13°16	n.a.	M29
T 30	0 20 15	5°24'24	13°34	20°18	29° 2	13°26	12°56	12°16	29°12	13°48	4°11	5° 9	6°28	13°23	n.a.	T 30
W31	0 24 11	6♎25'47	25♑49	19♍51	0♏16	14♏12	13♎10	12♎23	29♍16	13♋48	4♒10	5♏ 7	6♏24	13♓30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n40	20s16	3n37	0s36	2s23	3n 3	0n 8	9s24	1s 6	2s 2	0n37	2s 2	1n47	1n33	0n34	24n51	1n25	6s29	17s25	14s13	14s34	3s57		n.a.
T 2	9 17	19 45	4 18	1 6	2 24	2 30	0 6	9 42	1 6	2 8	0 37	2 5	1 46	1 32	0 34	24 51	1 25	6 29	17 25	14 12	14 33	3 55		n.a.
W 3	8 53	18 17	4 47	1 35	2 25	1 57	0 3	10 0	1 7	2 13	0 37	2 8	1 46	1 31	0 34	24 51	1 25	6 29	17 25	14 10	14 32	3 53		n.a.
T 4	8 30	16 2	5 2	2 3	2 25	1 24	0 1	10 19	1 7	2 19	0 37	2 10	1 46	1 29	0 34	24 51	1 25	6 29	17 25	14 7	14 31	3 51		n.a.
F 5	8 6	13 7	5 4	2 28	2 23	0 51	0s 2	10 37	1 7	2 24	0 36	2 13	1 46	1 28	0 34	24 51	1 25	6 29	17 24	14 3	14 30	3 49		n.a.
S 6	7 42	9 41	4 52	2 50	2 21	0 18	0 4	10 55	1 8	2 30	0 36	2 16	1 46	1 26	0 34	24 51	1 25	6 29	17 24	13 59	14 29	3 47		n.a.
S 7	7 18	5 53	4 28	3 10	2 19	0s15	0 7	11 13	1 8	2 35	0 36	2 18	1 46	1 25	0 34	24 50	1 25	6 29	17 24	13 56	14 28	3 45		n.a.
M 8	6 54	1 53	3 52	3 26	2 15	0 48	0 9	11 30	1 9	2 41	0 36	2 21	1 46	1 23	0 34	24 50	1 25	6 29	17 24	13 52	14 27	3 43		n.a.
T 9	6 30	2n12	3 6	3 39	2 9	1 20	0 12	11 48	1 9	2 46	0 36	2 24	1 46	1 22	0 34	24 50	1 25	6 29	17 24	13 49	14 26	3 40		n.a.
W10	6 6	6 13	2 12	3 47	2 3	1 53	0 14	12 6	1 9	2 52	0 36	2 27	1 45	1 20	0 34	24 50	1 26	6 29	17 23	13 47	14 25	3 38		n.a.
T 11	5 41	10 1	1 11	3 52	1 55	2 26	0 17	12 23	1 10	2 57	0 35	2 30	1 45	1 19	0 34	24 50	1 26	6 29	17 23	13 46	14 24	3 36		n.a.
F 12	5 17	13 26	0 7	3 51	1 46	2 59	0 19	12 40	1 10	3 3	0 35	2 32	1 45	1 17	0 34	24 50	1 26	6 29	17 23	13 46	14 23	3 34		n.a.
S 13	4 52	16 19	0s59	3 45	1 35	3 32	0 22	12 58	1 10	3 8	0 35	2 35	1 45	1 16	0 34	24 50	1 26	6 29	17 23	13 46	14 22	3 32		n.a.
S 14	4 28	18 30	2 3	3 33	1 23	4 4	0 24	13 15	1 11	3 14	0 35	2 38	1 45	1 14	0 34	24 50	1 26	6 29	17 22	13 46	14 20	3 30		n.a.
M15	4 3	19 49	3 3	3 15	1 9	4 37	0 27	13 32	1 11	3 20	0 35	2 41	1 45	1 13	0 34	24 50	1 26	6 29	17 22	13 47	14 19	3 28		n.a.
T 16	3 38	20 6	3 55	2 51	0 53	5 9	0 29	13 49	1 11	3 25	0 35	2 44	1 45	1 11	0 34	24 50	1 26	6 29	17 22	13 47	14 18	3 25		n.a.
W17	3 13	19 15	4 36	2 21	0 36	5 42	0 32	14 5	1 11	3 31	0 35	2 47	1 45	1 10	0 34	24 50	1 26	6 29	17 21	13 46	14 17	3 23		n.a.
T 18	2 48	17 14	5 2	1 45	0 18	6 14	0 34	14 22	1 12	3 37	0 34	2 49	1 44	1 8	0 34	24 50	1 26	6 28	17 21	13 45	14 16	3 21		n.a.
F 19	2 23	14 5	5 10	1 4	0n 2	6 46	0 37	14 38	1 12	3 42	0 34	2 52	1 44	1 7	0 34	24 50	1 26	6 28	17 21	13 44	14 15	3 19		n.a.
S 20	1 58	9 59	4 58	0 18	0 22	7 18	0 39	14 55	1 12	3 48	0 34	2 55	1 44	1 5	0 34	24 50	1 26	6 28	17 21	13 41	14 14	3 17		n.a.
S 21	1 33	5 10	4 25	0n31	0 42	7 49	0 42	15 11	1 12	3 54	0 34	2 58	1 44	1 4	0 34	24 50	1 26	6 28	17 20	13 39	14 13	3 15		n.a.
M22	1 8	0s 2	3 33	1 22	1 2	8 21	0 44	15 27	1 13	3 59	0 34	3 1	1 44	1 2	0 34	24 49	1 26	6 28	17 20	13 37	14 12	3 13		n.a.
T 23	0 43	5 13	2 25	2 13	1 22	8 52	0 46	15 43	1 13	4 5	0 34	3 4	1 44	1 1	0 34	24 49	1 26	6 28	17 20	13 36	14 11	3 10		n.a.
W24	0 18	10 0	1 9	3 3	1 40	9 23	0 49	15 59	1 13	4 11	0 34	3 7	1 44	1 0	0 34	24 49	1 26	6 28	17 19	13 35	14 10	3 8		n.a.
T 25	0s 7	14 4	0n10	3 50	1 57	9 54	0 51	16 14	1 13	4 16	0 34	3 10	1 44	0 58	0 34	24 49	1 26	6 28	17 19	13 35	14 9	3 6		n.a.
F 26	0 32	17 10	1 27	4 34	2 12	10 25	0 53	16 30	1 14	4 22	0 33	3 12	1 44	0 57	0 34	24 49	1 26	6 28	17 19	13 35	14 8	3 4		n.a.
S 27	0 57	19 10	2 36	5 12	2 25	10 55	0 56	16 45	1 14	4 28	0 33	3 15	1 44	0 55	0 34	24 49	1 26	6 27	17 18	13 36	14 7	3 2		n.a.
S 28	1 22	20 1	3 34	5 45	2 36	11 25	0 58	17 0	1 14	4 33	0 33	3 18	1 44	0 54	0 34	24 49	1 27	6 27	17 18	13 36	14 5	3 0		n.a.
M29	1 47	19 47	4 20	6 12	2 45	11 55	1 0	17 15	1 14	4 39	0 33	3 21	1 44	0 52	0 34	24 49	1 27	6 27	17 18	13 36	14 4	2 58		n.a.
T 30	2 12	18 34	4 52	6 34	2 51	12 24	1 2	17 30	1 14	4 45	0 33	3 24	1 43	0 51	0 34	24 49	1 27	6 27	17 17	13 36	14 3	2 56		n.a.
W31	2s37	16s31	5n 9	6n49	2n56	12s53	1s 4	17s44	1s14	4s50	0n33	3s27	1n43	0n49	0n34	24n49	1n27	6s27	17s17	13s36	14s 2	2s53		n.a.

Julian Day Number = 145277.5, Delta T = 33h50m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'41, Lahiri = -63°13'41 Julian Calendar 1 Oct. 4316 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4316 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 28 8	7♎27'09	7♒53	19°R35	1♏31	14♏59	13♎24	12♎30	29♍20	13♋49	4°R10	5°R 4	6♏21	13♓36	n.a.	T 1
F 2	0 32 4	8°28'31	19°48	19°D28	2°45	15°45	13°38	12°37	29°23	13°49	4♒ 9	5♏ 0	6°18	13°43	n.a.	F 2
S 3	0 36 1	9°29'52	1♓40	19♍30	4° 0	16°32	13°52	12°44	29°27	13°50	4° 9	4°55	6°15	13°50	n.a.	S 3
S 4	0 39 58	10°31'12	13°30	19°41	5°14	17°18	14° 6	12°51	29°30	13°50	4° 9	4°50	6°12	13°56	n.a.	S 4
M 5	0 43 54	11°32'32	25°21	19°59	6°29	18° 5	14°20	12°58	29°34	13°51	4° 8	4°46	6° 8	14° 3	n.a.	M 5
T 6	0 47 51	12°33'50	7♈16	20°24	7°43	18°51	14°34	13° 5	29°37	13°51	4° 8	4°43	6° 5	14°10	n.a.	T 6
W 7	0 51 47	13°35'08	19°16	20°56	8°58	19°37	14°48	13°13	29°41	13°52	4° 8	4°41	6° 2	14°17	n.a.	W 7
T 8	0 55 44	14°36'26	1♉23	21°34	10°12	20°24	15° 2	13°20	29°45	13°52	4° 7	4°D40	5°59	14°23	n.a.	T 8
F 9	0 59 40	15°37'42	13°38	22°17	11°26	21°10	15°16	13°27	29°48	13°52	4° 7	4°40	5°56	14°30	n.a.	F 9
S 10	1 3 37	16°38'58	26° 3	23° 4	12°40	21°56	15°30	13°34	29°52	13°53	4° 7	4°41	5°53	14°37	n.a.	S 10
S 11	1 7 34	17°40'14	8♊41	23°56	13°55	22°43	15°44	13°41	29°55	13°53	4° 6	4°43	5°49	14°43	n.a.	S 11
M12	1 11 30	18°41'28	21°34	24°51	15° 9	23°29	15°58	13°48	29°59	13°53	4° 6	4°44	5°46	14°50	n.a.	M12
T 13	1 15 27	19°42'43	4♋44	25°50	16°23	24°15	16°12	13°55	0♎ 2	13°53	4° 6	4°45	5°43	14°57	n.a.	T 13
W14	1 19 23	20°43'56	18°13	26°52	17°37	25° 2	16°26	14° 2	0° 6	13°54	4° 6	4°R46	5°40	15° 3	n.a.	W14
T 15	1 23 20	21°45'09	2♌ 3	27°56	18°52	25°48	16°40	14° 9	0° 9	13°54	4° 6	4°46	5°37	15°10	n.a.	T 15
F 16	1 27 16	22°46'21	16°13	29° 3	20° 6	26°34	16°54	14°16	0°13	13°54	4° 6	4°45	5°34	15°17	n.a.	F 16
S 17	1 31 13	23°47'32	0♍43	0♎12	21°20	27°20	17° 8	14°23	0°16	13°54	4° 6	4°44	5°30	15°24	n.a.	S 17
S 18	1 35 10	24°48'42	15°28	1°23	22°34	28° 7	17°22	14°31	0°19	13°R54	4° 5	4°42	5°27	15°30	n.a.	S 18
M19	1 39 6	25°49'51	0♎23	2°36	23°48	28°53	17°36	14°38	0°23	13°54	4° 5	4°41	5°24	15°37	n.a.	M19
T 20	1 43 3	26°50'59	15°19	3°51	25° 2	29°39	17°50	14°45	0°26	13°54	4° 5	4°41	5°21	15°44	n.a.	T 20
W21	1 46 59	27°52'06	0♏ 9	5° 7	26°16	0♐25	18° 4	14°52	0°30	13°54	4°D 5	4°D40	5°18	15°50	n.a.	W21
T 22	1 50 56	28°53'12	14°44	6°25	27°30	1°11	18°18	14°59	0°33	13°54	4° 5	4°40	5°14	15°57	n.a.	T 22
F 23	1 54 52	29°54'17	28°59	7°44	28°44	1°57	18°32	15° 6	0°36	13°53	4° 5	4°41	5°11	16° 4	n.a.	F 23
S 24	1 58 49	0♏55'20	12♐50	9° 4	29°58	2°43	18°46	15°12	0°39	13°53	4° 5	4°41	5° 8	16°10	n.a.	S 24
S 25	2 2 46	1°56'21	26°15	10°26	1♐11	3°29	19° 0	15°19	0°43	13°53	4° 6	4°41	5° 5	16°17	n.a.	S 25
M26	2 6 42	2°57'21	9♑15	11°48	2°25	4°15	19°13	15°26	0°46	13°53	4° 6	4°42	5° 2	16°24	n.a.	M26
T 27	2 10 39	3°58'19	21°53	13°11	3°39	5° 1	19°27	15°33	0°49	13°52	4° 6	4°42	4°59	16°30	n.a.	T 27
W28	2 14 35	4°59'15	4♒12	14°36	4°53	5°47	19°41	15°40	0°52	13°52	4° 6	4°42	4°55	16°37	n.a.	W28
T 29	2 18 32	6° 0'10	16°17	16° 1	6° 6	6°33	19°55	15°47	0°55	13°52	4° 6	4°42	4°52	16°44	n.a.	T 29
F 30	2 22 29	7♏ 1'02	28♒12	17♎27	7♐20	7♐18	20♎ 9	15♎54	0♎59	13♋51	4♒ 6	4♏42	4♏49	16♓50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s 2	13s47	5n13	6n58	2n59	13s22	1s 7	17s58	1s15	4s56	0n33	3s30	1n43	0n48	0n34	24n49	1n27	6s26	17s17	13s35	14s 1	2s51		n.a.
F 2	3 27	10 30	5 3	7 2	3 1	13 51	1 9	18 13	1 15	5 2	0 33	3 33	1 43	0 46	0 34	24 49	1 27	6 26	17 16	13 33	14 0	2 49		n.a.
S 3	3 52	6 50	4 40	7 2	3 1	14 19	1 11	18 27	1 15	5 7	0 32	3 36	1 43	0 45	0 34	24 49	1 27	6 26	17 16	13 32	13 59	2 47		n.a.
S 4	4 17	2 54	4 6	6 56	2 59	14 47	1 13	18 40	1 15	5 13	0 32	3 38	1 43	0 43	0 34	24 49	1 27	6 26	17 16	13 30	13 58	2 45		n.a.
M 5	4 41	1n 9	3 20	6 47	2 57	15 14	1 15	18 54	1 15	5 19	0 32	3 41	1 43	0 42	0 34	24 49	1 27	6 26	17 15	13 29	13 57	2 43		n.a.
T 6	5 6	5 11	2 25	6 33	2 54	15 41	1 16	19 7	1 15	5 25	0 32	3 44	1 43	0 40	0 34	24 49	1 27	6 25	17 15	13 28	13 56	2 41		n.a.
W 7	5 30	9 2	1 24	6 17	2 50	16 7	1 18	19 21	1 15	5 30	0 32	3 47	1 43	0 39	0 34	24 49	1 27	6 25	17 15	13 27	13 55	2 39		n.a.
T 8	5 55	12 34	0 18	5 57	2 45	16 33	1 20	19 34	1 15	5 36	0 32	3 50	1 43	0 37	0 34	24 49	1 27	6 25	17 14	13 27	13 54	2 36		n.a.
F 9	6 19	15 36	0s49	5 35	2 40	16 59	1 22	19 46	1 15	5 42	0 32	3 53	1 43	0 36	0 34	24 49	1 27	6 25	17 14	13 27	13 53	2 34		n.a.
S 10	6 43	17 57	1 56	5 10	2 34	17 24	1 24	19 59	1 15	5 47	0 32	3 56	1 43	0 34	0 34	24 49	1 27	6 24	17 14	13 27	13 51	2 32		n.a.
S 11	7 8	19 28	2 57	4 44	2 28	17 49	1 25	20 11	1 16	5 53	0 31	3 59	1 43	0 33	0 34	24 49	1 27	6 24	17 13	13 28	13 50	2 30		n.a.
M12	7 32	20 0	3 51	4 15	2 21	18 13	1 27	20 24	1 16	5 58	0 31	4 2	1 43	0 32	0 34	24 49	1 27	6 24	17 13	13 28	13 49	2 28		n.a.
T 13	7 55	19 28	4 35	3 45	2 14	18 37	1 28	20 36	1 16	6 4	0 31	4 4	1 43	0 30	0 34	24 49	1 28	6 23	17 12	13 28	13 48	2 26		n.a.
W14	8 19	17 49	5 4	3 13	2 7	19 0	1 30	20 47	1 16	6 10	0 31	4 7	1 43	0 29	0 34	24 50	1 28	6 23	17 12	13 29	13 47	2 24		n.a.
T 15	8 43	15 8	5 17	2 40	2 0	19 23	1 31	20 59	1 16	6 15	0 31	4 10	1 43	0 27	0 34	24 50	1 28	6 23	17 12	13 28	13 46	2 22		n.a.
F 16	9 6	11 29	5 11	2 6	1 53	19 45	1 33	21 10	1 16	6 21	0 31	4 13	1 43	0 26	0 34	24 50	1 28	6 22	17 11	13 28	13 45	2 19		n.a.
S 17	9 29	7 6	4 45	1 31	1 45	20 7	1 34	21 21	1 16	6 27	0 31	4 16	1 43	0 24	0 34	24 50	1 28	6 22	17 11	13 28	13 44	2 17		n.a.
S 18	9 52	2 12	4 1	0 55	1 37	20 28	1 35	21 32	1 16	6 32	0 31	4 19	1 42	0 23	0 34	24 50	1 28	6 22	17 11	13 27	13 43	2 15		n.a.
M19	10 15	2s53	2 59	0 18	1 29	20 49	1 36	21 43	1 16	6 38	0 31	4 21	1 42	0 22	0 34	24 50	1 28	6 21	17 10	13 27	13 42	2 13		n.a.
T 20	10 38	7 49	1 45	0s20	1 22	21 8	1 38	21 53	1 16	6 43	0 31	4 24	1 42	0 20	0 34	24 50	1 28	6 21	17 10	13 27	13 41	2 11		n.a.
W21	11 1	12 14	0 25	0 58	1 14	21 28	1 39	22 3	1 16	6 49	0 30	4 27	1 42	0 19	0 34	24 50	1 28	6 21	17 10	13 27	13 39	2 9		n.a.
T 22	11 23	15 50	0n56	1 37	1 6	21 46	1 40	22 13	1 16	6 54	0 30	4 30	1 42	0 18	0 34	24 50	1 28	6 20	17 9	13 27	13 38	2 7		n.a.
F 23	11 45	18 22	2 11	2 16	0 58	22 5	1 41	22 23	1 16	7 0	0 30	4 33	1 42	0 16	0 34	24 50	1 28	6 20	17 9	13 27	13 37	2 5		n.a.
S 24	12 7	19 44	3 17	2 56	0 50	22 22	1 41	22 32	1 16	7 5	0 30	4 35	1 42	0 15	0 34	24 50	1 28	6 20	17 8	13 27	13 36	2 2		n.a.
S 25	12 29	19 55	4 9	3 36	0 42	22 39	1 42	22 41	1 16	7 11	0 30	4 38	1 42	0 14	0 34	24 50	1 28	6 19	17 8	13 27	13 35	2 0		n.a.
M26	12 51	19 1	4 47	4 16	0 35	22 55	1 43	22 50	1 16	7 16	0 30	4 41	1 42	0 12	0 34	24 50	1 28	6 19	17 8	13 27	13 34	1 58		n.a.
T 27	13 12	17 11	5 10	4 56	0 27	23 10	1 43	22 59	1 16	7 22	0 30	4 43	1 42	0 11	0 34	24 50	1 28	6 19	17 7	13 27	13 33	1 56		n.a.
W28	13 33	14 37	5 18	5 37	0 20	23 25	1 44	23 7	1 15	7 27	0 30	4 46	1 42	0 10	0 34	24 51	1 28	6 18	17 7	13 27	13 32	1 54		n.a.
T 29	13 54	11 28	5 12	6 18	0 12	23 39	1 45	23 15	1 15	7 33	0 30	4 49	1 42	0 8	0 34	24 51	1 28	6 18	17 7	13 27	13 31	1 52		n.a.
F 30	14s15	7s53	4n52	6s58	0n 5	23s53	1s45	23s23	1s15	7s38	0n30	4s52	1n42	0n 7	0n34	24n51	1n29	6s17	17s 6	13s27	13s30	1s50		n.a.

Julian Day Number = 145308.5, Delta T = 33h50m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'37, Lahiri = -63°13'37 Julian Calendar 1 Nov. 4316 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4316 BCE (-4315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 26 25	8♏ 1'53	10♓ 3	18♎55	8♐33	8♐ 4	20♎22	16♎ 1	1♎ 2	13°R51	4♒ 6	4♏42	4♏46	16♓57	n.a.	S 1
S 2	2 30 22	9° 2'42	21°53	20°23	9°47	8°50	20°36	16° 7	1° 5	13♋51	4° 7	4°43	4°43	17° 4	n.a.	S 2
M 3	2 34 18	10° 3'29	3♈46	21°52	11° 0	9°36	20°50	16°14	1° 8	13°50	4° 7	4°43	4°39	17°11	n.a.	M 3
T 4	2 38 15	11° 4'14	15°45	23°21	12°14	10°21	21° 3	16°21	1°11	13°50	4° 7	4°44	4°36	17°17	n.a.	T 4
W 5	2 42 11	12° 4'58	27°54	24°52	13°27	11° 7	21°17	16°27	1°14	13°49	4° 8	4°44	4°33	17°24	n.a.	W 5
T 6	2 46 8	13° 5'40	10♉13	26°23	14°40	11°53	21°30	16°34	1°17	13°48	4° 8	4°R44	4°30	17°31	n.a.	T 6
F 7	2 50 4	14° 6'20	22°45	27°55	15°54	12°38	21°44	16°41	1°20	13°48	4° 8	4°44	4°27	17°37	n.a.	F 7
S 8	2 54 1	15° 6'58	5♊31	29°28	17° 7	13°24	21°57	16°47	1°23	13°47	4° 9	4°43	4°24	17°44	n.a.	S 8
S 9	2 57 58	16° 7'35	18°30	1♏ 2	18°20	14° 9	22°11	16°54	1°25	13°46	4° 9	4°41	4°20	17°51	n.a.	S 9
M10	3 1 54	17° 8'10	1♋42	2°37	19°33	14°55	22°24	17° 0	1°28	13°46	4° 9	4°40	4°17	17°57	n.a.	M10
T 11	3 5 51	18° 8'43	15° 8	4°12	20°46	15°40	22°38	17° 7	1°31	13°45	4°10	4°38	4°14	18° 4	n.a.	T 11
W12	3 9 47	19° 9'15	28°46	5°49	21°59	16°25	22°51	17°13	1°34	13°44	4°10	4°37	4°11	18°11	n.a.	W12
T 13	3 13 44	20° 9'45	12♌37	7°26	23°12	17°11	23° 4	17°19	1°37	13°44	4°11	4°36	4° 8	18°17	n.a.	T 13
F 14	3 17 40	21°10'13	26°40	9° 4	24°25	17°56	23°17	17°26	1°39	13°43	4°11	4°D36	4° 5	18°24	n.a.	F 14
S 15	3 21 37	22°10'40	10♍53	10°43	25°38	18°41	23°31	17°32	1°42	13°42	4°12	4°36	4° 1	18°31	n.a.	S 15
S 16	3 25 34	23°11'05	25°15	12°23	26°51	19°27	23°44	17°38	1°44	13°41	4°12	4°38	3°58	18°38	n.a.	S 16
M17	3 29 30	24°11'28	9♎42	14° 4	28° 3	20°12	23°57	17°45	1°47	13°40	4°13	4°39	3°55	18°44	n.a.	M17
T 18	3 33 27	25°11'50	24°10	15°46	29°16	20°57	24°10	17°51	1°50	13°39	4°14	4°40	3°52	18°51	n.a.	T 18
W19	3 37 23	26°12'10	8♏34	17°28	0♑28	21°42	24°23	17°57	1°52	13°38	4°14	4°R40	3°49	18°58	n.a.	W19
T 20	3 41 20	27°12'28	22°50	19°12	1°41	22°27	24°36	18° 3	1°55	13°37	4°15	4°39	3°45	19° 4	n.a.	T 20
F 21	3 45 16	28°12'43	6♐52	20°57	2°53	23°12	24°49	18° 9	1°57	13°36	4°15	4°37	3°42	19°11	n.a.	F 21
S 22	3 49 13	29°12'57	20°37	22°42	4° 6	23°57	25° 1	18°15	1°59	13°35	4°16	4°34	3°39	19°18	n.a.	S 22
S 23	3 53 9	0♐13'09	4♑ 0	24°29	5°18	24°42	25°14	18°21	2° 2	13°34	4°17	4°30	3°36	19°24	n.a.	S 23
M24	3 57 6	1°13'18	17° 2	26°17	6°30	25°27	25°27	18°27	2° 4	13°33	4°17	4°26	3°33	19°31	n.a.	M24
T 25	4 1 3	2°13'25	29°44	28° 5	7°42	26°12	25°39	18°33	2° 6	13°32	4°18	4°22	3°30	19°38	n.a.	T 25
W26	4 4 59	3°13'29	12♒ 6	29°55	8°54	26°57	25°52	18°38	2° 8	13°31	4°19	4°19	3°26	19°44	n.a.	W26
T 27	4 8 56	4°13'31	24°14	1♐46	10° 6	27°41	26° 5	18°44	2°11	13°30	4°20	4°17	3°23	19°51	n.a.	T 27
F 28	4 12 52	5°13'30	6♓11	3°37	11°18	28°26	26°17	18°50	2°13	13°28	4°20	4°D16	3°20	19°58	n.a.	F 28
S 29	4 16 49	6°13'27	18° 2	5°30	12°30	29°11	26°29	18°55	2°15	13°27	4°21	4°17	3°17	20° 4	n.a.	S 29
S 30	4 20 45	7°13'22	29°52	7°23	13°42	29°55	26°42	19° 1	2°17	13°26	4°22	4°18	3°14	20°11	n.a.	S 30
M31	4 24 42	8♐13'14	11♈46	9♐18	14♑53	0♑40	26♎54	19♎ 6	2♎19	13♋25	4♒23	4♏20	3♏11	20♓18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s35	4s 2	4n20	7s39	0s 3	24s 5	1s45	23s31	1s15	7s44	0n29	4s54	1n42	0n 6	0n34	24n51	1n29	6s17	17s 6	13s27	13s29	1s48		n.a.
S 2	14 55	0 1	3 36	8 20	0 10	24 17	1 46	23 38	1 15	7 49	0 29	4 57	1 42	0 5	0 34	24 51	1 29	6 16	17 5	13 27	13 27	1 46		n.a.
M 3	15 15	4n 2	2 44	9 1	0 17	24 29	1 46	23 46	1 15	7 54	0 29	5 0	1 42	0 3	0 34	24 51	1 29	6 16	17 5	13 28	13 26	1 43		n.a.
T 4	15 34	7 57	1 44	9 41	0 24	24 39	1 46	23 52	1 15	8 0	0 29	5 2	1 42	0 2	0 34	24 51	1 29	6 16	17 5	13 28	13 25	1 41		n.a.
W 5	15 54	11 37	0 38	10 22	0 30	24 49	1 46	23 59	1 15	8 5	0 29	5 5	1 42	0 1	0 34	24 51	1 29	6 15	17 4	13 28	13 24	1 39		n.a.
T 6	16 13	14 49	0s30	11 2	0 37	24 58	1 46	24 5	1 15	8 10	0 29	5 7	1 42	0s 0	0 34	24 51	1 29	6 15	17 4	13 28	13 23	1 37		n.a.
F 7	16 31	17 24	1 38	11 42	0 43	25 6	1 46	24 11	1 15	8 16	0 29	5 10	1 42	0 1	0 34	24 52	1 29	6 14	17 4	13 28	13 22	1 35		n.a.
S 8	16 50	19 10	2 43	12 22	0 49	25 14	1 46	24 17	1 15	8 21	0 29	5 13	1 42	0 3	0 34	24 52	1 29	6 14	17 3	13 27	13 21	1 33		n.a.
S 9	17 8	19 58	3 40	13 2	0 55	25 20	1 45	24 23	1 14	8 26	0 29	5 15	1 42	0 4	0 34	24 52	1 29	6 13	17 3	13 27	13 20	1 31		n.a.
M10	17 26	19 41	4 26	13 41	1 1	25 26	1 45	24 28	1 14	8 31	0 29	5 18	1 42	0 5	0 34	24 52	1 29	6 13	17 3	13 26	13 19	1 29		n.a.
T 11	17 43	18 18	4 59	14 20	1 7	25 32	1 44	24 33	1 14	8 36	0 29	5 20	1 42	0 6	0 34	24 52	1 29	6 13	17 2	13 26	13 18	1 27		n.a.
W12	18 0	15 51	5 15	14 58	1 12	25 36	1 44	24 38	1 14	8 42	0 28	5 23	1 42	0 7	0 34	24 52	1 29	6 12	17 2	13 25	13 16	1 24		n.a.
T 13	18 17	12 30	5 13	15 36	1 17	25 40	1 43	24 42	1 14	8 47	0 28	5 25	1 43	0 8	0 34	24 52	1 29	6 12	17 2	13 25	13 15	1 22		n.a.
F 14	18 34	8 23	4 53	16 13	1 22	25 43	1 43	24 47	1 14	8 52	0 28	5 28	1 43	0 9	0 34	24 52	1 29	6 11	17 1	13 25	13 14	1 20		n.a.
S 15	18 50	3 46	4 15	16 50	1 26	25 45	1 42	24 51	1 13	8 57	0 28	5 30	1 43	0 10	0 34	24 53	1 29	6 11	17 1	13 25	13 13	1 18		n.a.
S 16	19 6	1s 7	3 21	17 26	1 31	25 46	1 41	24 54	1 13	9 2	0 28	5 32	1 43	0 11	0 34	24 53	1 29	6 10	17 0	13 26	13 12	1 16		n.a.
M17	19 21	5 59	2 14	18 1	1 35	25 46	1 40	24 58	1 13	9 7	0 28	5 35	1 43	0 12	0 34	24 53	1 29	6 10	17 0	13 26	13 11	1 14		n.a.
T 18	19 36	10 31	0 58	18 35	1 38	25 46	1 39	25 1	1 13	9 12	0 28	5 37	1 43	0 13	0 34	24 53	1 30	6 9	17 0	13 26	13 10	1 12		n.a.
W19	19 51	14 25	0n22	19 9	1 42	25 45	1 38	25 4	1 13	9 17	0 28	5 40	1 43	0 14	0 34	24 53	1 30	6 9	16 59	13 27	13 9	1 10		n.a.
T 20	20 5	17 25	1 39	19 42	1 45	25 43	1 37	25 6	1 12	9 22	0 28	5 42	1 43	0 15	0 34	24 53	1 30	6 8	16 59	13 26	13 8	1 8		n.a.
F 21	20 19	19 19	2 48	20 13	1 47	25 41	1 35	25 9	1 12	9 27	0 28	5 44	1 43	0 16	0 34	24 53	1 30	6 8	16 59	13 26	13 6	1 5		n.a.
S 22	20 33	20 1	3 47	20 44	1 49	25 37	1 34	25 11	1 12	9 32	0 28	5 46	1 43	0 17	0 34	24 54	1 30	6 7	16 58	13 24	13 5	1 3		n.a.
S 23	20 46	19 33	4 31	21 13	1 51	25 33	1 33	25 13	1 12	9 37	0 28	5 49	1 43	0 18	0 34	24 54	1 30	6 7	16 58	13 23	13 4	1 1		n.a.
M24	20 59	18 3	5 0	21 42	1 53	25 28	1 31	25 14	1 12	9 41	0 27	5 51	1 43	0 19	0 34	24 54	1 30	6 6	16 58	13 22	13 3	0 59		n.a.
T 25	21 12	15 42	5 13	22 8	1 54	25 23	1 29	25 15	1 11	9 46	0 27	5 53	1 43	0 20	0 34	24 54	1 30	6 6	16 57	13 20	13 2	0 57		n.a.
W26	21 24	12 41	5 11	22 34	1 54	25 16	1 28	25 16	1 11	9 51	0 27	5 55	1 43	0 21	0 34	24 54	1 30	6 5	16 57	13 19	13 1	0 55		n.a.
T 27	21 35	9 12	4 55	22 58	1 54	25 9	1 26	25 17	1 11	9 56	0 27	5 58	1 43	0 22	0 34	24 54	1 30	6 5	16 57	13 18	13 0	0 53		n.a.
F 28	21 47	5 23	4 27	23 20	1 54	25 1	1 24	25 17	1 11	10 0	0 27	6 0	1 43	0 23	0 35	24 55	1 30	6 4	16 56	13 18	12 59	0 51		n.a.
S 29	21 58	1 24	3 47	23 41	1 53	24 53	1 22	25 18	1 10	10 5	0 27	6 2	1 43	0 24	0 35	24 55	1 30	6 4	16 56	13 19	12 58	0 49		n.a.
S 30	22 8	2n39	2 58	23 59	1 51	24 43	1 20	25 17	1 10	10 10	0 27	6 4	1 43	0 24	0 35	24 55	1 30	6 3	16 56	13 19	12 56	0 47		n.a.
M31	22s18	6n37	2n 1	24s16	1s49	24s33	1s18	25s17	1s10	10s14	0n27	6s 6	1n43	0s25	0n35	24n55	1n30	6s 3	16s56	13s20	12s55	0s44		n.a.

Julian Day Number = 145338.5, Delta T = 33h50m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'33, Lahiri = -63°13'33 Julian Calendar 1 Dec. 4316 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4316 BCE

The year -4315 astronomical counting style corresponds to year 4316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 28 38	9♐13'03	23♈49	11♐13	16♑ 5	1♑25	27♎ 6	19♎12	2♎21	13°R23	4♒24	4♏22	3♏ 7	20♓24	n.a.	T 1
W 2	4 32 35	10°12'51	6♉ 4	13° 9	17°16	2° 9	27°18	19°17	2°23	13♋22	4°25	4°R22	3° 4	20°31	n.a.	W 2
T 3	4 36 32	11°12'35	18°35	15° 6	18°28	2°53	27°30	19°22	2°25	13°21	4°25	4°21	3° 1	20°38	n.a.	T 3
F 4	4 40 28	12°12'18	1♊24	17° 3	19°39	3°38	27°42	19°28	2°26	13°19	4°26	4°18	2°58	20°45	n.a.	F 4
S 5	4 44 25	13°11'58	14°30	19° 0	20°50	4°22	27°54	19°33	2°28	13°18	4°27	4°14	2°55	20°51	n.a.	S 5
S 6	4 48 21	14°11'36	27°54	20°58	22° 1	5° 6	28° 6	19°38	2°30	13°17	4°28	4° 8	2°51	20°58	n.a.	S 6
M 7	4 52 18	15°11'12	11♋33	22°56	23°12	5°51	28°17	19°43	2°32	13°15	4°29	4° 1	2°48	21° 5	n.a.	M 7
T 8	4 56 14	16°10'46	25°24	24°53	24°23	6°35	28°29	19°48	2°33	13°14	4°30	3°54	2°45	21°11	n.a.	T 8
W 9	5 0 11	17°10'17	9♌25	26°51	25°34	7°19	28°41	19°53	2°35	13°13	4°31	3°48	2°42	21°18	n.a.	W 9
T 10	5 4 7	18° 9'46	23°31	28°47	26°44	8° 3	28°52	19°58	2°36	13°11	4°32	3°44	2°39	21°25	n.a.	T 10
F 11	5 8 4	19° 9'14	7♍39	0♑42	27°55	8°47	29° 3	20° 2	2°38	13°10	4°33	3°41	2°36	21°31	n.a.	F 11
S 12	5 12 0	20° 8'39	21°49	2°36	29° 5	9°31	29°15	20° 7	2°39	13° 8	4°34	3°D41	2°32	21°38	n.a.	S 12
S 13	5 15 57	21° 8'02	5♎57	4°27	0♒15	10°15	29°26	20°12	2°41	13° 7	4°35	3°41	2°29	21°45	n.a.	S 13
M14	5 19 54	22° 7'23	20° 3	6°17	1°25	10°59	29°37	20°16	2°42	13° 5	4°36	3°43	2°26	21°51	n.a.	M14
T 15	5 23 50	23° 6'43	4♏ 5	8° 3	2°35	11°43	29°48	20°21	2°43	13° 4	4°37	3°R43	2°23	21°58	n.a.	T 15
W16	5 27 47	24° 6'00	18° 1	9°47	3°45	12°27	29°59	20°25	2°44	13° 2	4°38	3°42	2°20	22° 5	n.a.	W16
T 17	5 31 43	25° 5'15	1♐50	11°26	4°55	13°11	0♏10	20°29	2°46	13° 1	4°40	3°39	2°16	22°11	n.a.	T 17
F 18	5 35 40	26° 4'28	15°29	13° 2	6° 5	13°54	0°20	20°34	2°47	12°59	4°41	3°34	2°13	22°18	n.a.	F 18
S 19	5 39 36	27° 3'39	28°55	14°32	7°14	14°38	0°31	20°38	2°48	12°58	4°42	3°26	2°10	22°25	n.a.	S 19
S 20	5 43 33	28° 2'48	12♑ 5	15°58	8°24	15°22	0°42	20°42	2°49	12°56	4°43	3°16	2° 7	22°31	n.a.	S 20
M21	5 47 29	29° 1'54	24°59	17°19	9°33	16° 5	0°52	20°46	2°50	12°54	4°44	3° 6	2° 4	22°38	n.a.	M21
T 22	5 51 26	0♑ 0'57	7♒36	18°33	10°42	16°49	1° 2	20°50	2°51	12°53	4°45	2°56	2° 1	22°45	n.a.	T 22
W23	5 55 22	0°59'58	19°57	19°42	11°51	17°32	1°13	20°54	2°52	12°51	4°46	2°48	1°57	22°51	n.a.	W23
T 24	5 59 19	1°58'57	2♓ 4	20°45	13° 0	18°16	1°23	20°58	2°53	12°50	4°48	2°41	1°54	22°58	n.a.	T 24
F 25	6 3 15	2°57'53	14° 1	21°40	14° 8	18°59	1°33	21° 1	2°53	12°48	4°49	2°37	1°51	23° 5	n.a.	F 25
S 26	6 7 12	3°56'47	25°51	22°29	15°17	19°43	1°42	21° 5	2°54	12°46	4°50	2°35	1°48	23°11	n.a.	S 26
S 27	6 11 8	4°55'38	7♈41	23°11	16°25	20°26	1°52	21° 8	2°55	12°45	4°51	2°D35	1°45	23°18	n.a.	S 27
M28	6 15 5	5°54'26	19°35	23°47	17°33	21° 9	2° 2	21°12	2°55	12°43	4°53	2°35	1°42	23°25	n.a.	M28
T 29	6 19 2	6°53'12	1♉39	24°15	18°41	21°52	2°11	21°15	2°56	12°42	4°54	2°R36	1°38	23°32	n.a.	T 29
W30	6 22 58	7°51'56	13°57	24°35	19°49	22°36	2°21	21°19	2°56	12°40	4°55	2°35	1°35	23°38	n.a.	W30
T 31	6 26 55	8♑50'37	26♉34	24♑49	20♒57	23♑19	2♏30	21♎22	2♎57	12♋38	4♒56	2♏33	1♏32	23♓45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s28	10n23	0n57	24s31	1s46	24s22	1s16	25s16	1s10	10s19	0n27	6s 8	1n43	0s26	0n35	24n55	1n30	6s 2	16s55	13s20	12s54	0s42		n.a.
W 2	22 37	13 47	0s 9	24 44	1 43	24 11	1 13	25 16	1 9	10 23	0 27	6 10	1 43	0 27	0 35	24 55	1 30	6 2	16 55	13 20	12 53	0 40		n.a.
T 3	22 46	16 37	1 17	24 54	1 39	23 59	1 11	25 14	1 9	10 28	0 27	6 12	1 44	0 27	0 35	24 56	1 30	6 1	16 55	13 20	12 52	0 38		n.a.
F 4	22 54	18 43	2 22	25 2	1 34	23 46	1 9	25 13	1 9	10 32	0 27	6 14	1 44	0 28	0 35	24 56	1 30	6 0	16 54	13 19	12 51	0 36		n.a.
S 5	23 2	19 52	3 21	25 8	1 29	23 33	1 6	25 11	1 8	10 37	0 27	6 16	1 44	0 29	0 35	24 56	1 30	6 0	16 54	13 17	12 50	0 34		n.a.
S 6	23 9	19 56	4 10	25 11	1 23	23 18	1 3	25 9	1 8	10 41	0 26	6 18	1 44	0 30	0 35	24 56	1 30	5 59	16 54	13 15	12 49	0 32		n.a.
M 7	23 16	18 51	4 46	25 12	1 17	23 4	1 1	25 7	1 8	10 46	0 26	6 20	1 44	0 30	0 35	24 56	1 30	5 59	16 54	13 13	12 48	0 30		n.a.
T 8	23 23	16 39	5 6	25 10	1 9	22 48	0 58	25 5	1 8	10 50	0 26	6 22	1 44	0 31	0 35	24 57	1 30	5 58	16 53	13 11	12 46	0 28		n.a.
W 9	23 29	13 28	5 8	25 6	1 1	22 32	0 55	25 2	1 7	10 54	0 26	6 23	1 44	0 32	0 35	24 57	1 31	5 58	16 53	13 9	12 45	0 26		n.a.
T 10	23 34	9 30	4 51	24 59	0 52	22 16	0 52	24 59	1 7	10 58	0 26	6 25	1 44	0 32	0 35	24 57	1 31	5 57	16 53	13 7	12 44	0 24		n.a.
F 11	23 40	4 59	4 17	24 50	0 43	21 58	0 49	24 56	1 7	11 3	0 26	6 27	1 44	0 33	0 35	24 57	1 31	5 57	16 52	13 6	12 43	0 21		n.a.
S 12	23 44	0 11	3 27	24 38	0 33	21 41	0 46	24 52	1 6	11 7	0 26	6 29	1 44	0 33	0 35	24 57	1 31	5 56	16 52	13 6	12 42	0 19		n.a.
S 13	23 49	4s38	2 24	24 24	0 22	21 22	0 43	24 49	1 6	11 11	0 26	6 30	1 44	0 34	0 35	24 57	1 31	5 56	16 52	13 6	12 41	0 17		n.a.
M14	23 53	9 11	1 13	24 8	0 10	21 3	0 40	24 45	1 6	11 15	0 26	6 32	1 44	0 34	0 35	24 58	1 31	5 55	16 52	13 7	12 40	0 15		n.a.
T 15	23 56	13 12	0n 2	23 51	0n 2	20 44	0 37	24 40	1 5	11 19	0 26	6 34	1 44	0 35	0 35	24 58	1 31	5 55	16 51	13 7	12 39	0 13		n.a.
W16	23 59	16 28	1 16	23 31	0 14	20 24	0 33	24 36	1 5	11 23	0 26	6 35	1 45	0 35	0 35	24 58	1 31	5 54	16 51	13 6	12 37	0 11		n.a.
T 17	24 1	18 45	2 26	23 10	0 27	20 4	0 30	24 31	1 5	11 27	0 26	6 37	1 45	0 36	0 35	24 58	1 31	5 54	16 51	13 5	12 36	0 9		n.a.
F 18	24 4	19 54	3 25	22 48	0 40	19 43	0 26	24 26	1 4	11 31	0 26	6 38	1 45	0 36	0 35	24 58	1 31	5 53	16 51	13 3	12 35	0 7		n.a.
S 19	24 5	19 55	4 12	22 25	0 54	19 21	0 23	24 21	1 4	11 35	0 26	6 40	1 45	0 37	0 35	24 59	1 31	5 53	16 50	13 1	12 34	0 5		n.a.
S 20	24 6	18 49	4 45	22 1	1 7	18 59	0 19	24 16	1 4	11 39	0 25	6 42	1 45	0 37	0 35	24 59	1 31	5 52	16 50	12 57	12 33	0 3		n.a.
M21	24 7	16 47	5 2	21 37	1 21	18 37	0 16	24 10	1 3	11 43	0 25	6 43	1 45	0 37	0 35	24 59	1 31	5 51	16 50	12 54	12 32	0 1		n.a.
T 22	24 7	14 0	5 4	21 13	1 35	18 14	0 12	24 4	1 3	11 46	0 25	6 44	1 45	0 38	0 35	24 59	1 31	5 51	16 50	12 50	12 31	0n 1		n.a.
W23	24 7	10 38	4 52	20 50	1 49	17 51	0 8	23 58	1 2	11 50	0 25	6 46	1 45	0 38	0 35	24 59	1 31	5 50	16 50	12 47	12 30	0 3		n.a.
T 24	24 6	6 54	4 27	20 27	2 2	17 28	0 4	23 52	1 2	11 54	0 25	6 47	1 45	0 38	0 35	25 0	1 31	5 50	16 49	12 45	12 28	0 6		n.a.
F 25	24 5	2 57	3 50	20 5	2 16	17 4	0 0	23 45	1 2	11 57	0 25	6 48	1 45	0 39	0 35	25 0	1 31	5 49	16 49	12 44	12 27	0 8		n.a.
S 26	24 3	1n 6	3 3	19 45	2 28	16 39	0n 4	23 38	1 1	12 1	0 25	6 50	1 46	0 39	0 35	25 0	1 31	5 49	16 49	12 43	12 26	0 10		n.a.
S 27	24 1	5 6	2 9	19 26	2 41	16 14	0 8	23 31	1 1	12 4	0 25	6 51	1 46	0 39	0 35	25 0	1 31	5 48	16 49	12 43	12 25	0 12		n.a.
M28	23 59	8 56	1 9	19 8	2 52	15 49	0 12	23 24	1 1	12 8	0 25	6 52	1 46	0 40	0 35	25 0	1 31	5 48	16 49	12 43	12 24	0 14		n.a.
T 29	23 56	12 28	0 5	18 52	3 3	15 24	0 16	23 17	1 0	12 11	0 25	6 53	1 46	0 40	0 35	25 0	1 31	5 47	16 48	12 43	12 23	0 16		n.a.
W30	23 53	15 31	1s 0	18 39	3 13	14 58	0 20	23 9	1 0	12 15	0 25	6 55	1 46	0 40	0 35	25 1	1 31	5 47	16 48	12 43	12 22	0 18		n.a.
T 31	23s49	17n56	2s 4	18s27	3n23	14s32	0n24	23s 1	0s59	12s18	0n25	6s56	1n46	0s40	0n35	25n 1	1n31	5s46	16s48	12s42	12s21	0n20		n.a.

Julian Day Number = 145369.5, Delta T = 33h50m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'28, Lahiri = -63°13'29 Julian Calendar 1 Jan. 4315 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4316 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 30 51	9♉49'16	9♊33	24°R56	22♒ 4	24♉ 2	2♏39	21♎25	2♎57	12°R37	4♒58	2°R28	1♏29	23♓52	n.a.	F 1
S 2	6 34 48	10°47'52	22°56	24♉56	23°11	24°45	2°48	21°28	2°58	12♑35	4°59	2♏20	1°26	23°58	n.a.	S 2
S 3	6 38 44	11°46'26	6♋41	24°49	24°18	25°28	2°57	21°31	2°58	12°33	5° 0	2°11	1°22	24° 5	n.a.	S 3
M 4	6 42 41	12°44'58	20°46	24°36	25°25	26°11	3° 6	21°34	2°58	12°32	5° 1	2° 0	1°19	24°12	n.a.	M 4
T 5	6 46 37	13°43'28	5♌ 5	24°17	26°32	26°53	3°15	21°36	2°59	12°30	5° 3	1°49	1°16	24°18	n.a.	T 5
W 6	6 50 34	14°41'56	19°32	23°53	27°38	27°36	3°24	21°39	2°59	12°28	5° 4	1°39	1°13	24°25	n.a.	W 6
T 7	6 54 30	15°40'21	4♍ 2	23°24	28°44	28°19	3°32	21°42	2°59	12°27	5° 5	1°32	1°10	24°32	n.a.	T 7
F 8	6 58 27	16°38'45	18°28	22°50	29°50	29° 2	3°40	21°44	2°59	12°25	5° 7	1°26	1° 7	24°38	n.a.	F 8
S 9	7 2 23	17°37'07	2♎46	22°13	0♓56	29°44	3°48	21°47	2°R59	12°23	5° 8	1°24	1° 3	24°45	n.a.	S 9
S 10	7 6 20	18°35'27	16°54	21°33	2° 2	0♒27	3°57	21°49	2°59	12°22	5° 9	1°D23	1° 0	24°52	n.a.	S 10
M11	7 10 16	19°33'45	0♏52	20°51	3° 7	1°10	4° 4	21°51	2°59	12°20	5°11	1°R23	0°57	24°58	n.a.	M11
T 12	7 14 13	20°32'02	14°38	20° 7	4°12	1°52	4°12	21°53	2°59	12°19	5°12	1°23	0°54	25° 5	n.a.	T 12
W13	7 18 9	21°30'17	28°14	19°24	5°17	2°35	4°20	21°55	2°58	12°17	5°13	1°21	0°51	25°12	n.a.	W13
T 14	7 22 6	22°28'30	11♐39	18°40	6°22	3°17	4°27	21°57	2°58	12°15	5°15	1°16	0°48	25°18	n.a.	T 14
F 15	7 26 3	23°26'41	24°54	17°58	7°26	3°59	4°35	21°59	2°58	12°14	5°16	1° 8	0°44	25°25	n.a.	F 15
S 16	7 29 59	24°24'51	7♉57	17°17	8°30	4°42	4°42	22° 1	2°58	12°12	5°17	0°58	0°41	25°32	n.a.	S 16
S 17	7 33 56	25°22'58	20°48	16°39	9°34	5°24	4°49	22° 2	2°57	12°11	5°19	0°45	0°38	25°38	n.a.	S 17
M18	7 37 52	26°21'04	3♒27	16° 4	10°37	6° 6	4°56	22° 4	2°57	12° 9	5°20	0°32	0°35	25°45	n.a.	M18
T 19	7 41 49	27°19'08	15°53	15°33	11°41	6°49	5° 3	22° 5	2°56	12° 7	5°22	0°19	0°32	25°52	n.a.	T 19
W20	7 45 45	28°17'09	28° 6	15° 6	12°44	7°31	5° 9	22° 7	2°56	12° 6	5°23	0° 7	0°28	25°58	n.a.	W20
T 21	7 49 42	29°15'09	10♓ 9	14°43	13°46	8°13	5°16	22° 8	2°55	12° 4	5°24	29♎58	0°25	26° 5	n.a.	T 21
F 22	7 53 38	0♒13'06	22° 2	14°24	14°49	8°55	5°22	22° 9	2°54	12° 3	5°26	29°51	0°22	26°12	n.a.	F 22
S 23	7 57 35	1°11'01	3♈51	14°10	15°51	9°37	5°28	22°10	2°54	12° 1	5°27	29°47	0°19	26°18	n.a.	S 23
S 24	8 1 31	2° 8'55	15°40	14° 1	16°53	10°19	5°34	22°11	2°53	12° 0	5°28	29°45	0°16	26°25	n.a.	S 24
M25	8 5 28	3° 6'46	27°32	13°D57	17°54	11° 1	5°40	22°12	2°52	11°58	5°30	29°44	0°13	26°32	n.a.	M25
T 26	8 9 24	4° 4'35	9♉35	13°58	18°55	11°43	5°46	22°13	2°51	11°57	5°31	29°44	0° 9	26°38	n.a.	T 26
W27	8 13 21	5° 2'23	21°53	14° 4	19°56	12°24	5°52	22°14	2°51	11°55	5°33	29°44	0° 6	26°45	n.a.	W27
T 28	8 17 17	6♒ 0'08	4♊31	14♉14	20♓56	13♒ 6	5♏57	22♎14	2♎50	11♑54	5♒34	29♎41	0♏ 3	26♓52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s45	19n30	3s 4	18s18	3n31	14s 6	0n29	22s53	0s59	12s21	0n25	6s57	1n46	0s40	0n35	25n 1	1n31	5s46	16s48	12s40	12s19	0n22		n.a.
S 2	23 40	20 2	3 54	18 11	3 38	13 40	0 33	22 45	0 59	12 25	0 25	6 58	1 46	0 40	0 35	25 1	1 31	5 45	16 48	12 38	12 18	0 24		n.a.
S 3	23 35	19 24	4 33	18 7	3 43	13 13	0 37	22 36	0 58	12 28	0 24	6 59	1 46	0 41	0 35	25 1	1 31	5 45	16 48	12 34	12 17	0 26		n.a.
M 4	23 29	17 35	4 56	18 5	3 47	12 46	0 42	22 28	0 58	12 31	0 24	7 0	1 46	0 41	0 35	25 1	1 31	5 44	16 48	12 30	12 16	0 28		n.a.
T 5	23 23	14 40	5 2	18 6	3 50	12 18	0 46	22 19	0 57	12 34	0 24	7 1	1 47	0 41	0 35	25 2	1 31	5 44	16 47	12 27	12 15	0 30		n.a.
W 6	23 17	10 50	4 48	18 9	3 51	11 51	0 51	22 10	0 57	12 37	0 24	7 2	1 47	0 41	0 35	25 2	1 31	5 43	16 47	12 23	12 14	0 32		n.a.
T 7	23 10	6 21	4 15	18 14	3 51	11 23	0 55	22 1	0 57	12 40	0 24	7 3	1 47	0 41	0 35	25 2	1 31	5 43	16 47	12 20	12 13	0 35		n.a.
F 8	23 3	1 32	3 27	18 22	3 49	10 55	1 0	21 51	0 56	12 43	0 24	7 4	1 47	0 41	0 35	25 2	1 31	5 42	16 47	12 19	12 11	0 37		n.a.
S 9	22 55	3s21	2 26	18 32	3 45	10 27	1 4	21 41	0 56	12 46	0 24	7 4	1 47	0 41	0 35	25 2	1 31	5 42	16 47	12 18	12 10	0 39		n.a.
S 10	22 47	7 59	1 16	18 43	3 40	9 59	1 9	21 32	0 55	12 49	0 24	7 5	1 47	0 41	0 35	25 2	1 31	5 41	16 47	12 17	12 9	0 41		n.a.
M11	22 39	12 9	0 3	18 57	3 33	9 31	1 13	21 22	0 55	12 52	0 24	7 6	1 47	0 41	0 35	25 3	1 31	5 41	16 47	12 17	12 8	0 43		n.a.
T 12	22 30	15 35	1n10	19 11	3 25	9 2	1 18	21 12	0 54	12 55	0 24	7 7	1 47	0 41	0 36	25 3	1 31	5 40	16 47	12 17	12 7	0 45		n.a.
W13	22 21	18 6	2 17	19 27	3 15	8 34	1 23	21 1	0 54	12 57	0 24	7 7	1 48	0 40	0 36	25 3	1 31	5 40	16 46	12 16	12 6	0 47		n.a.
T 14	22 11	19 35	3 16	19 44	3 4	8 5	1 27	20 51	0 54	13 0	0 24	7 8	1 48	0 40	0 36	25 3	1 31	5 39	16 46	12 15	12 5	0 49		n.a.
F 15	22 1	19 58	4 3	20 2	2 52	7 36	1 32	20 40	0 53	13 3	0 24	7 8	1 48	0 40	0 36	25 3	1 31	5 39	16 46	12 12	12 3	0 51		n.a.
S 16	21 51	19 16	4 37	20 20	2 39	7 8	1 37	20 29	0 53	13 5	0 24	7 9	1 48	0 40	0 36	25 3	1 31	5 39	16 46	12 8	12 2	0 53		n.a.
S 17	21 40	17 35	4 56	20 39	2 25	6 39	1 41	20 18	0 52	13 8	0 23	7 10	1 48	0 40	0 36	25 4	1 31	5 38	16 46	12 4	12 1	0 55		n.a.
M18	21 29	15 5	5 0	20 58	2 11	6 10	1 46	20 7	0 52	13 10	0 23	7 10	1 48	0 40	0 36	25 4	1 31	5 38	16 46	11 59	12 0	0 57		n.a.
T 19	21 17	11 56	4 50	21 16	1 56	5 41	1 51	19 56	0 51	13 13	0 23	7 10	1 48	0 39	0 36	25 4	1 31	5 37	16 46	11 54	11 59	0 59		n.a.
W20	21 5	8 19	4 26	21 35	1 40	5 12	1 56	19 44	0 51	13 15	0 23	7 11	1 48	0 39	0 36	25 4	1 31	5 37	16 46	11 50	11 58	1 1		n.a.
T 21	20 53	4 26	3 51	21 53	1 25	4 43	2 0	19 32	0 50	13 17	0 23	7 11	1 48	0 39	0 36	25 4	1 31	5 36	16 46	11 47	11 57	1 3		n.a.
F 22	20 41	0 25	3 6	22 10	1 9	4 14	2 5	19 21	0 50	13 19	0 23	7 12	1 49	0 39	0 36	25 4	1 31	5 36	16 46	11 44	11 55	1 5		n.a.
S 23	20 28	3n36	2 13	22 27	0 54	3 45	2 10	19 9	0 50	13 22	0 23	7 12	1 49	0 38	0 36	25 4	1 31	5 35	16 46	11 43	11 54	1 7		n.a.
S 24	20 14	7 28	1 14	22 43	0 38	3 16	2 14	18 57	0 49	13 24	0 23	7 12	1 49	0 38	0 36	25 5	1 31	5 35	16 46	11 42	11 53	1 9		n.a.
M25	20 1	11 4	0 12	22 59	0 23	2 47	2 19	18 44	0 49	13 26	0 23	7 12	1 49	0 38	0 36	25 5	1 31	5 35	16 46	11 42	11 52	1 12		n.a.
T 26	19 47	14 16	0s52	23 13	0 9	2 19	2 24	18 32	0 48	13 28	0 23	7 13	1 49	0 37	0 36	25 5	1 31	5 34	16 46	11 42	11 51	1 14		n.a.
W27	19 33	16 55	1 55	23 27	0s 6	1 50	2 28	18 19	0 48	13 30	0 23	7 13	1 49	0 37	0 36	25 5	1 31	5 34	16 46	11 42	11 50	1 16		n.a.
T 28	19s18	18n49	2s53	23s39	0s19	1s21	2n33	18s 7	0s47	13s32	0n23	7s13	1n49	0s37	0n36	25n 5	1n31	5s33	16s46	11s41	11s49	1n18		n.a.

Julian Day Number = 145400.5, Delta T = 33h50m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'24, Lahiri = -63°13'24 Julian Calendar 1 Feb. 4315 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4316 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 21 14	6♒57'51	17♊33	14♉29	21♓56	13♒48	6♏ 2	22♎15	2°R49	11°R52	5♒35	29°R36	29♎59	26♓58	n.a.	F 1
S 2	8 25 11	7°55'33	1♋ 2	14°49	22°56	14°30	6° 7	22°15	2♎48	11♋51	5°37	29♎29	29°57	27° 5	n.a.	S 2
S 3	8 29 7	8°53'12	14°59	15°13	23°55	15°11	6°12	22°15	2°47	11°49	5°38	29°19	29°54	27°12	n.a.	S 3
M 4	8 33 4	9°50'50	29°20	15°41	24°54	15°53	6°17	22°15	2°45	11°48	5°40	29° 9	29°50	27°18	n.a.	M 4
T 5	8 37 0	10°48'26	14♌ 0	16°14	25°52	16°34	6°21	22°16	2°44	11°47	5°41	28°58	29°47	27°25	n.a.	T 5
W 6	8 40 57	11°46'01	28°51	16°50	26°50	17°16	6°26	22°R16	2°43	11°45	5°42	28°48	29°44	27°32	n.a.	W 6
T 7	8 44 53	12°43'34	13♍45	17°31	27°47	17°57	6°30	22°16	2°42	11°44	5°44	28°40	29°41	27°38	n.a.	T 7
F 8	8 48 50	13°41'06	28°33	18°15	28°44	18°39	6°34	22°15	2°41	11°42	5°45	28°35	29°38	27°45	n.a.	F 8
S 9	8 52 46	14°38'36	13♎ 9	19° 2	29°41	19°20	6°38	22°15	2°39	11°41	5°47	28°32	29°34	27°52	n.a.	S 9
S 10	8 56 43	15°36'05	27°28	19°53	0♈37	20° 1	6°42	22°15	2°38	11°40	5°48	28°D31	29°31	27°58	n.a.	S 10
M11	9 0 39	16°33'34	11♏29	20°48	1°32	20°43	6°45	22°14	2°37	11°39	5°49	28°R31	29°28	28° 5	n.a.	M11
T 12	9 4 36	17°31'01	25°13	21°45	2°27	21°24	6°49	22°14	2°35	11°37	5°51	28°31	29°25	28°12	n.a.	T 12
W13	9 8 32	18°28'27	8♐39	22°46	3°22	22° 5	6°52	22°13	2°34	11°36	5°52	28°30	29°22	28°18	n.a.	W13
T 14	9 12 29	19°25'52	21°49	23°50	4°16	22°46	6°55	22°12	2°32	11°35	5°53	28°26	29°19	28°25	n.a.	T 14
F 15	9 16 26	20°23'16	4♑46	24°57	5° 9	23°27	6°58	22°11	2°31	11°34	5°55	28°19	29°15	28°32	n.a.	F 15
S 16	9 20 22	21°20'39	17°30	26° 6	6° 2	24° 8	7° 0	22°10	2°29	11°32	5°56	28°10	29°12	28°38	n.a.	S 16
S 17	9 24 19	22°18'01	0♒ 3	27°19	6°54	24°50	7° 3	22° 9	2°27	11°31	5°57	28° 0	29° 9	28°45	n.a.	S 17
M18	9 28 15	23°15'21	12°25	28°34	7°45	25°30	7° 5	22° 8	2°26	11°30	5°59	27°48	29° 6	28°52	n.a.	M18
T 19	9 32 12	24°12'41	24°38	29°52	8°36	26°11	7° 7	22° 7	2°24	11°29	6° 0	27°37	29° 3	28°58	n.a.	T 19
W20	9 36 8	25° 9'59	6♓41	1♒12	9°26	26°52	7° 9	22° 6	2°22	11°28	6° 1	27°26	29° 0	29° 5	n.a.	W20
T 21	9 40 5	26° 7'16	18°37	2°35	10°16	27°33	7°11	22° 4	2°20	11°27	6° 3	27°18	28°56	29°12	n.a.	T 21
F 22	9 44 1	27° 4'32	0♈27	4° 0	11° 4	28°14	7°12	22° 3	2°19	11°26	6° 4	27°12	28°53	29°18	n.a.	F 22
S 23	9 47 58	28° 1'46	12°14	5°28	11°52	28°55	7°13	22° 1	2°17	11°25	6° 5	27° 9	28°50	29°25	n.a.	S 23
S 24	9 51 55	28°59'00	24° 2	6°58	12°39	29°36	7°15	21°59	2°15	11°24	6° 7	27°D 8	28°47	29°32	n.a.	S 24
M25	9 55 51	29°56'12	5♉54	8°31	13°26	0♓16	7°16	21°58	2°13	11°23	6° 8	27° 8	28°44	29°38	n.a.	M25
T 26	9 59 48	0♓53'23	17°56	10° 6	14°11	0°57	7°16	21°56	2°11	11°22	6° 9	27° 9	28°40	29°45	n.a.	T 26
W27	10 3 44	1°50'33	0♊12	11°44	14°56	1°37	7°17	21°54	2° 9	11°21	6°11	27°R 9	28°37	29°52	n.a.	W27
T 28	10 7 41	2°47'41	12°48	13°24	15°39	2°18	7°17	21°52	2° 7	11°20	6°12	27° 9	28°34	29°58	n.a.	T 28
F 29	10 11 37	3°44'49	25°48	15° 7	16°22	2°59	7°17	21°50	2° 5	11°19	6°13	27° 7	28°31	0♈ 5	n.a.	F 29
S 30	10 15 34	4°41'55	9♋16	16°51	17° 3	3°39	7°R17	21°47	2° 3	11°18	6°14	27° 2	28°28	0°12	n.a.	S 30
S 31	10 19 30	5♓39'01	23♋13	18♒39	17♈44	4♓19	7♏17	21♎45	2♎ 1	11♋18	6♒16	26♎56	28♎25	0♈18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19s 3	19n48	3s45	23s51	0s32	0s53	2n38	17s54	0s47	13s34	0n23	7s13	1n49	0s36	0n36	25n 5	1n31	5s33	16s46	11s39	11s47	1n20		n.a.
S 2	18 48	19 42	4 26	24 1	0 45	0 25	2 42	17 41	0 46	13 35	0 22	7 13	1 49	0 36	0 36	25 5	1 31	5 33	16 46	11 36	11 46	1 22		n.a.
S 3	18 33	18 25	4 52	24 10	0 57	0n 4	2 47	17 28	0 46	13 37	0 22	7 13	1 50	0 35	0 36	25 6	1 31	5 32	16 46	11 33	11 45	1 24		n.a.
M 4	18 17	15 58	5 1	24 18	1 8	0 32	2 51	17 15	0 45	13 39	0 22	7 13	1 50	0 35	0 36	25 6	1 31	5 32	16 46	11 29	11 44	1 26		n.a.
T 5	18 1	12 27	4 51	24 24	1 19	0 59	2 56	17 2	0 45	13 40	0 22	7 13	1 50	0 34	0 36	25 6	1 31	5 31	16 46	11 25	11 43	1 28		n.a.
W 6	17 45	8 8	4 21	24 30	1 29	1 27	3 0	16 48	0 44	13 42	0 22	7 13	1 50	0 34	0 36	25 6	1 31	5 31	16 46	11 21	11 42	1 30		n.a.
T 7	17 28	3 18	3 34	24 34	1 38	1 55	3 5	16 35	0 44	13 43	0 22	7 13	1 50	0 33	0 36	25 6	1 31	5 31	16 46	11 18	11 41	1 32		n.a.
F 8	17 11	1s43	2 32	24 36	1 47	2 22	3 9	16 21	0 43	13 45	0 22	7 12	1 50	0 33	0 36	25 6	1 31	5 30	16 46	11 16	11 39	1 34		n.a.
S 9	16 54	6 34	1 21	24 37	1 55	2 49	3 14	16 7	0 43	13 46	0 22	7 12	1 50	0 32	0 36	25 6	1 31	5 30	16 46	11 15	11 38	1 36		n.a.
S 10	16 37	10 57	0 6	24 36	2 2	3 16	3 18	15 53	0 42	13 48	0 22	7 12	1 50	0 32	0 36	25 6	1 31	5 30	16 46	11 15	11 37	1 38		n.a.
M11	16 19	14 38	1n 8	24 34	2 8	3 42	3 22	15 39	0 42	13 49	0 22	7 12	1 50	0 31	0 36	25 6	1 31	5 29	16 46	11 15	11 36	1 40		n.a.
T 12	16 1	17 24	2 17	24 31	2 14	4 8	3 26	15 25	0 41	13 50	0 22	7 11	1 51	0 30	0 36	25 6	1 31	5 29	16 46	11 15	11 35	1 42		n.a.
W13	15 43	19 9	3 16	24 25	2 19	4 34	3 30	15 11	0 41	13 51	0 22	7 11	1 51	0 30	0 36	25 7	1 31	5 29	16 46	11 15	11 34	1 44		n.a.
T 14	15 25	19 48	4 4	24 18	2 24	5 0	3 34	14 57	0 40	13 52	0 21	7 11	1 51	0 29	0 36	25 7	1 31	5 28	16 46	11 13	11 32	1 46		n.a.
F 15	15 6	19 24	4 38	24 10	2 27	5 25	3 38	14 43	0 40	13 53	0 21	7 10	1 51	0 29	0 36	25 7	1 31	5 28	16 46	11 11	11 31	1 48		n.a.
S 16	14 47	18 1	4 58	23 59	2 30	5 50	3 42	14 28	0 39	13 54	0 21	7 10	1 51	0 28	0 36	25 7	1 31	5 28	16 46	11 8	11 30	1 50		n.a.
S 17	14 28	15 47	5 3	23 47	2 33	6 15	3 46	14 13	0 39	13 55	0 21	7 9	1 51	0 27	0 36	25 7	1 31	5 27	16 46	11 4	11 29	1 52		n.a.
M18	14 9	12 52	4 53	23 33	2 35	6 39	3 50	13 59	0 38	13 56	0 21	7 9	1 51	0 27	0 36	25 7	1 31	5 27	16 46	10 59	11 28	1 54		n.a.
T 19	13 50	9 27	4 31	23 17	2 36	7 3	3 53	13 44	0 38	13 57	0 21	7 8	1 51	0 26	0 36	25 7	1 31	5 27	16 46	10 55	11 27	1 56		n.a.
W20	13 30	5 40	3 56	23 0	2 36	7 27	3 57	13 29	0 37	13 58	0 21	7 8	1 51	0 25	0 36	25 7	1 31	5 27	16 47	10 51	11 25	1 58		n.a.
T 21	13 10	1 43	3 11	22 40	2 36	7 50	4 0	13 14	0 37	13 58	0 21	7 7	1 52	0 24	0 36	25 7	1 31	5 26	16 47	10 48	11 24	2 0		n.a.
F 22	12 50	2n17	2 18	22 18	2 35	8 13	4 3	12 59	0 36	13 59	0 21	7 6	1 52	0 24	0 36	25 7	1 31	5 26	16 47	10 46	11 23	2 2		n.a.
S 23	12 30	6 10	1 19	21 55	2 33	8 35	4 7	12 44	0 36	13 59	0 21	7 6	1 52	0 23	0 36	25 7	1 31	5 26	16 47	10 45	11 22	2 4		n.a.
S 24	12 9	9 50	0 17	21 29	2 31	8 57	4 10	12 29	0 35	14 0	0 21	7 5	1 52	0 22	0 36	25 7	1 31	5 25	16 47	10 44	11 21	2 6		n.a.
M25	11 49	13 8	0s47	21 2	2 28	9 18	4 13	12 14	0 35	14 0	0 20	7 4	1 52	0 21	0 36	25 7	1 31	5 25	16 47	10 44	11 20	2 8		n.a.
T 26	11 28	15 55	1 50	20 32	2 25	9 39	4 16	11 59	0 34	14 1	0 20	7 3	1 52	0 20	0 36	25 8	1 31	5 25	16 47	10 45	11 19	2 10		n.a.
W27	11 7	18 2	2 48	20 0	2 21	9 59	4 18	11 43	0 34	14 1	0 20	7 2	1 52	0 20	0 36	25 8	1 31	5 25	16 47	10 45	11 17	2 12		n.a.
T 28	10 46	19 20	3 41	19 27	2 16	10 19	4 21	11 28	0 33	14 1	0 20	7 2	1 52	0 19	0 36	25 8	1 31	5 25	16 47	10 45	11 16	2 14		n.a.
F 29	10 25	19 40	4 23	18 51	2 11	10 38	4 23	11 12	0 33	14 1	0 20	7 1	1 52	0 18	0 36	25 8	1 31	5 24	16 48	10 44	11 15	2 16		n.a.
S 30	10 3	18 55	4 53	18 13	2 5	10 57	4 25	10 57	0 32	14 1	0 20	7 0	1 52	0 17	0 36	25 8	1 31	5 24	16 48	10 42	11 14	2 18		n.a.
S 31	9s42	17n 1	5s 7	17s32	1s59	11n15	4n28	10s41	0s32	14s 1	0n20	6s59	1n52	0s16	0n36	25n 8	1n31	5s24	16s48	10s40	11s13	2n21		n.a.

Julian Day Number = 145428.5, Delta T = 33h50m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'21, Lahiri = -63°13'21 Julian Calendar 1 March 4315 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 23 27	6♓36'05	7♌37	20♒28	18♈24	5♓ 0	7°R17	21°R43	1°R59	11°R17	6♒17	26°R49	28♎21	0♈25	n.a.	M 1
T 2	10 27 24	7°33'09	22°25	22°20	19° 2	5°40	7♏16	21♎40	1♎57	11♋16	6°18	26♎42	28°18	0°32	n.a.	T 2
W 3	10 31 20	8°30'11	7♍28	24°14	19°39	6°21	7°16	21°38	1°55	11°15	6°19	26°35	28°15	0°38	n.a.	W 3
T 4	10 35 17	9°27'13	22°38	26°11	20°15	7° 1	7°15	21°35	1°52	11°15	6°20	26°30	28°12	0°45	n.a.	T 4
F 5	10 39 13	10°24'15	7♎45	28° 9	20°50	7°41	7°14	21°32	1°50	11°14	6°22	26°27	28° 9	0°52	n.a.	F 5
S 6	10 43 10	11°21'16	22°38	0♓10	21°24	8°21	7°12	21°30	1°48	11°13	6°23	26°D25	28° 5	0°58	n.a.	S 6
S 7	10 47 6	12°18'16	7♏14	2°12	21°56	9° 1	7°11	21°27	1°46	11°13	6°24	26°26	28° 2	1° 5	n.a.	S 7
M 8	10 51 3	13°15'17	21°27	4°16	22°26	9°42	7° 9	21°24	1°44	11°12	6°25	26°27	27°59	1°12	n.a.	M 8
T 9	10 54 59	14°12'17	5♐16	6°22	22°56	10°22	7° 7	21°21	1°41	11°12	6°26	26°28	27°56	1°18	n.a.	T 9
W10	10 58 56	15° 9'17	18°42	8°30	23°24	11° 2	7° 5	21°18	1°39	11°11	6°27	26°R28	27°53	1°25	n.a.	W10
T 11	11 2 53	16° 6'18	1♑48	10°38	23°50	11°42	7° 3	21°15	1°37	11°11	6°28	26°27	27°50	1°32	n.a.	T 11
F 12	11 6 49	17° 3'18	14°36	12°48	24°15	12°22	7° 1	21°11	1°34	11°10	6°30	26°24	27°46	1°38	n.a.	F 12
S 13	11 10 46	18° 0'17	27° 8	14°58	24°38	13° 2	6°58	21° 8	1°32	11°10	6°31	26°19	27°43	1°45	n.a.	S 13
S 14	11 14 42	18°57'17	9♒28	17° 9	24°59	13°42	6°55	21° 5	1°30	11° 9	6°32	26°14	27°40	1°52	n.a.	S 14
M15	11 18 39	19°54'17	21°37	19°20	25°19	14°22	6°52	21° 1	1°27	11° 9	6°33	26° 7	27°37	1°58	n.a.	M15
T 16	11 22 35	20°51'16	3♓39	21°31	25°36	15° 1	6°49	20°58	1°25	11° 9	6°34	26° 1	27°34	2° 5	n.a.	T 16
W17	11 26 32	21°48'15	15°33	23°42	25°52	15°41	6°46	20°54	1°23	11° 8	6°35	25°55	27°31	2°12	n.a.	W17
T 18	11 30 29	22°45'14	27°23	25°52	26° 6	16°21	6°42	20°51	1°20	11° 8	6°36	25°51	27°27	2°18	n.a.	T 18
F 19	11 34 25	23°42'13	9♈11	28° 1	26°18	17° 1	6°39	20°47	1°18	11° 8	6°37	25°48	27°24	2°25	n.a.	F 19
S 20	11 38 22	24°39'12	20°58	0♈ 9	26°28	17°40	6°35	20°43	1°15	11° 8	6°38	25°D47	27°21	2°32	n.a.	S 20
S 21	11 42 18	25°36'11	2♉48	2°16	26°36	18°20	6°31	20°40	1°13	11° 7	6°39	25°47	27°18	2°38	n.a.	S 21
M22	11 46 15	26°33'09	14°44	4°22	26°41	19° 0	6°27	20°36	1°10	11° 7	6°40	25°48	27°15	2°45	n.a.	M22
T 23	11 50 11	27°30'08	26°48	6°26	26°45	19°39	6°22	20°32	1° 8	11° 7	6°41	25°50	27°11	2°52	n.a.	T 23
W24	11 54 8	28°27'06	9♊ 7	8°29	26°R46	20°19	6°18	20°28	1° 6	11° 7	6°42	25°51	27° 8	2°58	n.a.	W24
T 25	11 58 5	29°24'04	21°42	10°29	26°45	20°59	6°13	20°24	1° 3	11° 7	6°43	25°52	27° 5	3° 5	n.a.	T 25
F 26	12 2 1	0♈21'02	4♋40	12°28	26°41	21°38	6° 8	20°20	1° 1	11°D 7	6°44	25°R53	27° 2	3°12	n.a.	F 26
S 27	12 5 58	1°18'00	18° 2	14°25	26°35	22°18	6° 3	20°16	0°58	11° 7	6°44	25°52	26°59	3°18	n.a.	S 27
S 28	12 9 54	2°14'58	1♌52	16°20	26°27	22°57	5°58	20°12	0°56	11° 7	6°45	25°50	26°56	3°25	n.a.	S 28
M29	12 13 51	3°11'55	16° 9	18°13	26°16	23°36	5°53	20° 8	0°53	11° 7	6°46	25°47	26°52	3°32	n.a.	M29
T 30	12 17 47	4♈ 8'53	0♍51	20♈ 4	26♈ 3	24♓16	5♏48	20♎ 4	0♎51	11♋ 7	6♒47	25♎44	26♎49	3♈38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s20	14n 1	5s 2	16s50	1s52	11n32	4n29	10s26	0s31	14s 1	0n20	6s58	1n52	0s15	0n36	25n 8	1n31	5s24	16s48	10s38	11s12	2n23		n.a.
T 2	8 59	10 4	4 38	16 6	1 44	11 49	4 31	10 10	0 31	14 1	0 20	6 57	1 52	0 15	0 36	25 8	1 30	5 24	16 48	10 35	11 10	2 25		n.a.
W 3	8 37	5 25	3 53	15 20	1 36	12 5	4 33	9 54	0 30	14 1	0 19	6 56	1 53	0 14	0 36	25 8	1 30	5 23	16 48	10 32	11 9	2 27		n.a.
T 4	8 15	0 23	2 52	14 31	1 28	12 20	4 34	9 38	0 29	14 1	0 19	6 55	1 53	0 13	0 36	25 8	1 30	5 23	16 49	10 30	11 8	2 29		n.a.
F 5	7 53	4s40	1 39	13 41	1 19	12 35	4 35	9 22	0 29	14 1	0 19	6 54	1 53	0 12	0 36	25 8	1 30	5 23	16 49	10 29	11 7	2 31		n.a.
S 6	7 30	9 22	0 20	12 49	1 10	12 49	4 36	9 6	0 28	14 0	0 19	6 53	1 53	0 11	0 36	25 8	1 30	5 23	16 49	10 29	11 6	2 33		n.a.
S 7	7 8	13 24	0n58	11 55	1 0	13 2	4 37	8 50	0 28	14 0	0 19	6 51	1 53	0 10	0 36	25 8	1 30	5 23	16 49	10 29	11 5	2 35		n.a.
M 8	6 46	16 31	2 12	11 0	0 50	13 14	4 37	8 34	0 27	14 0	0 19	6 50	1 53	0 9	0 36	25 8	1 30	5 23	16 49	10 29	11 3	2 37		n.a.
T 9	6 23	18 35	3 15	10 3	0 40	13 26	4 38	8 18	0 27	13 59	0 19	6 49	1 53	0 8	0 36	25 8	1 30	5 22	16 50	10 30	11 2	2 39		n.a.
W10	6 1	19 32	4 6	9 5	0 30	13 37	4 38	8 2	0 26	13 58	0 19	6 48	1 53	0 7	0 36	25 8	1 30	5 22	16 50	10 30	11 1	2 41		n.a.
T 11	5 38	19 24	4 43	8 5	0 19	13 47	4 37	7 46	0 26	13 58	0 19	6 47	1 53	0 6	0 36	25 8	1 30	5 22	16 50	10 29	11 0	2 43		n.a.
F 12	5 15	18 15	5 4	7 5	0 9	13 55	4 37	7 30	0 25	13 57	0 18	6 45	1 53	0 5	0 36	25 8	1 30	5 22	16 50	10 28	10 59	2 45		n.a.
S 13	4 52	16 15	5 11	6 4	0n 2	14 3	4 36	7 14	0 25	13 56	0 18	6 44	1 53	0 4	0 36	25 8	1 30	5 22	16 50	10 26	10 58	2 47		n.a.
S 14	4 29	13 32	5 3	5 2	0 12	14 10	4 35	6 57	0 24	13 56	0 18	6 43	1 53	0 4	0 36	25 8	1 30	5 22	16 51	10 24	10 56	2 49		n.a.
M15	4 6	10 17	4 41	4 0	0 22	14 17	4 33	6 41	0 23	13 55	0 18	6 41	1 53	0 3	0 36	25 8	1 30	5 22	16 51	10 22	10 55	2 51		n.a.
T 16	3 43	6 38	4 7	2 58	0 32	14 22	4 31	6 25	0 23	13 54	0 18	6 40	1 53	0 2	0 36	25 8	1 30	5 22	16 51	10 20	10 54	2 53		n.a.
W17	3 20	2 45	3 22	1 56	0 42	14 26	4 29	6 8	0 22	13 53	0 18	6 39	1 53	0 1	0 36	25 8	1 30	5 22	16 51	10 18	10 53	2 55		n.a.
T 18	2 57	1n12	2 29	0 54	0 51	14 28	4 26	5 52	0 22	13 52	0 18	6 37	1 53	0n 0	0 36	25 8	1 30	5 21	16 51	10 16	10 52	2 57		n.a.
F 19	2 34	5 7	1 30	0n 7	1 0	14 30	4 23	5 36	0 21	13 51	0 18	6 36	1 53	0 1	0 36	25 8	1 30	5 21	16 52	10 15	10 50	2 59		n.a.
S 20	2 11	8 49	0 26	1 7	1 9	14 31	4 20	5 19	0 21	13 49	0 17	6 34	1 53	0 2	0 36	25 8	1 30	5 21	16 52	10 14	10 49	3 0		n.a.
S 21	1 48	12 11	0s39	2 6	1 17	14 30	4 16	5 3	0 20	13 48	0 17	6 33	1 53	0 3	0 36	25 8	1 30	5 21	16 52	10 14	10 48	3 2		n.a.
M22	1 24	15 5	1 42	3 4	1 24	14 28	4 12	4 46	0 20	13 47	0 17	6 31	1 53	0 4	0 36	25 8	1 30	5 21	16 52	10 15	10 47	3 4		n.a.
T 23	1 1	17 22	2 42	4 1	1 31	14 25	4 7	4 30	0 19	13 46	0 17	6 30	1 53	0 5	0 36	25 8	1 30	5 21	16 53	10 15	10 46	3 6		n.a.
W24	0 38	18 53	3 36	4 57	1 38	14 21	4 2	4 13	0 19	13 44	0 17	6 28	1 53	0 6	0 36	25 8	1 30	5 21	16 53	10 16	10 45	3 8		n.a.
T 25	0 15	19 31	4 21	5 51	1 44	14 16	3 57	3 57	0 18	13 43	0 17	6 27	1 53	0 7	0 36	25 8	1 30	5 21	16 53	10 16	10 43	3 10		n.a.
F 26	0n 9	19 8	4 54	6 43	1 49	14 9	3 51	3 40	0 17	13 41	0 17	6 25	1 53	0 8	0 36	25 8	1 30	5 21	16 54	10 16	10 42	3 12		n.a.
S 27	0 32	17 43	5 12	7 34	1 53	14 0	3 44	3 24	0 17	13 40	0 16	6 24	1 53	0 9	0 36	25 8	1 30	5 21	16 54	10 16	10 41	3 14		n.a.
S 28	0 55	15 13	5 14	8 24	1 57	13 51	3 37	3 7	0 16	13 38	0 16	6 22	1 53	0 10	0 36	25 8	1 30	5 21	16 54	10 15	10 40	3 16		n.a.
M29	1 18	11 45	4 56	9 11	2 0	13 40	3 30	2 51	0 16	13 36	0 16	6 21	1 53	0 11	0 36	25 8	1 30	5 21	16 54	10 14	10 39	3 18		n.a.
T 30	1n42	7n28	4s18	9n57	2n 3	13n28	3n22	2s34	0s15	13s35	0n16	6s19	1n53	0n12	0n36	25n 8	1n29	5s21	16s55	10s13	10s38	3n20		n.a.

Julian Day Number = 145459.5, Delta T = 33h49m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'16, Lahiri = -63°13'16 Julian Calendar 1 Apr. 4315 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 21 44	5♈ 5'50	15♍51	21♈54	25°R48	24♓55	5°R42	20°R 0	0°R49	11♋ 7	6♒48	25°R42	26♎46	3♈45	n.a.	W 1
T 2	12 25 41	6° 2'48	1♎ 2	23°41	25♈30	25°34	5♏36	19♎55	0♎46	11° 7	6°49	25♎40	26°43	3°52	n.a.	T 2
F 3	12 29 37	6°59'46	16°15	25°26	25°10	26°14	5°30	19°51	0°44	11° 8	6°49	25°39	26°40	3°58	n.a.	F 3
S 4	12 33 34	7°56'45	1♏19	27° 9	24°48	26°53	5°24	19°47	0°41	11° 8	6°50	25°D39	26°36	4° 5	n.a.	S 4
S 5	12 37 30	8°53'45	16° 7	28°50	24°24	27°32	5°18	19°43	0°39	11° 8	6°51	25°39	26°33	4°11	n.a.	S 5
M 6	12 41 27	9°50'45	0♐32	0♉29	23°57	28°11	5°12	19°38	0°36	11° 8	6°52	25°40	26°30	4°18	n.a.	M 6
T 7	12 45 23	10°47'46	14°32	2° 6	23°29	28°50	5° 6	19°34	0°34	11° 9	6°52	25°41	26°27	4°25	n.a.	T 7
W 8	12 49 20	11°44'47	28° 6	3°41	22°59	29°30	4°59	19°29	0°32	11° 9	6°53	25°42	26°24	4°31	n.a.	W 8
T 9	12 53 17	12°41'50	11♑14	5°14	22°28	0♈ 9	4°53	19°25	0°29	11°10	6°54	25°R43	26°21	4°38	n.a.	T 9
F 10	12 57 13	13°38'53	24° 1	6°45	21°55	0°48	4°46	19°21	0°27	11°10	6°54	25°42	26°17	4°45	n.a.	F 10
S 11	13 1 10	14°35'58	6♒29	8°13	21°21	1°27	4°39	19°16	0°25	11°10	6°55	25°42	26°14	4°51	n.a.	S 11
S 12	13 5 6	15°33'03	18°42	9°40	20°46	2° 6	4°32	19°12	0°22	11°11	6°56	25°41	26°11	4°58	n.a.	S 12
M13	13 9 3	16°30'09	0♓43	11° 5	20°10	2°45	4°26	19° 7	0°20	11°11	6°56	25°39	26° 8	5° 5	n.a.	M13
T 14	13 13 0	17°27'16	12°38	12°27	19°33	3°24	4°18	19° 3	0°18	11°12	6°57	25°38	26° 5	5°11	n.a.	T 14
W15	13 16 56	18°24'24	24°27	13°47	18°56	4° 3	4°11	18°59	0°15	11°13	6°57	25°37	26° 2	5°18	n.a.	W15
T 16	13 20 53	19°21'33	6♈15	15° 5	18°19	4°42	4° 4	18°54	0°13	11°13	6°58	25°37	25°58	5°25	n.a.	T 16
F 17	13 24 49	20°18'43	18° 3	16°21	17°42	5°20	3°57	18°50	0°11	11°14	6°58	25°36	25°55	5°31	n.a.	F 17
S 18	13 28 46	21°15'54	29°54	17°35	17° 6	5°59	3°49	18°45	0° 9	11°15	6°59	25°D36	25°52	5°38	n.a.	S 18
S 19	13 32 42	22°13'06	11♉50	18°46	16°30	6°38	3°42	18°41	0° 6	11°15	6°59	25°36	25°49	5°45	n.a.	S 19
M20	13 36 39	23°10'19	23°54	19°54	15°55	7°17	3°34	18°36	0° 4	11°16	7° 0	25°37	25°46	5°51	n.a.	M20
T 21	13 40 36	24° 7'32	6♊ 8	21° 0	15°21	7°56	3°27	18°32	0° 2	11°17	7° 0	25°37	25°42	5°58	n.a.	T 21
W22	13 44 32	25° 4'47	18°34	22° 3	14°48	8°34	3°19	18°28	29♍59	11°18	7° 1	25°37	25°39	6° 5	n.a.	W22
T 23	13 48 29	26° 2'02	1♋15	23° 4	14°16	9°13	3°12	18°23	29°58	11°18	7° 1	25°R37	25°36	6°11	n.a.	T 23
F 24	13 52 25	26°59'18	14°15	24° 1	13°46	9°52	3° 4	18°19	29°56	11°19	7° 2	25°37	25°33	6°18	n.a.	F 24
S 25	13 56 22	27°56'35	27°35	24°56	13°18	10°30	2°56	18°14	29°54	11°20	7° 2	25°D37	25°30	6°25	n.a.	S 25
S 26	14 0 18	28°53'53	11♌17	25°48	12°51	11° 9	2°49	18°10	29°52	11°21	7° 2	25°37	25°27	6°31	n.a.	S 26
M27	14 4 15	29°51'11	25°21	26°36	12°27	11°48	2°41	18° 6	29°50	11°22	7° 3	25°37	25°23	6°38	n.a.	M27
T 28	14 8 12	0♉48'31	9♍48	27°20	12° 4	12°26	2°33	18° 2	29°48	11°23	7° 3	25°38	25°20	6°45	n.a.	T 28
W29	14 12 8	1°45'51	24°33	28° 2	11°44	13° 5	2°25	17°57	29°46	11°24	7° 3	25°38	25°17	6°51	n.a.	W29
T 30	14 16 5	2°43'13	9♎32	28°39	11°26	13°43	2°18	17°53	29°44	11°25	7° 3	25°38	25°14	6°58	n.a.	T 30
F 31	14 20 1	3♉40'36	24♎35	29♉12	11♈11	14♈22	2♏10	17♎49	29♍42	11♋26	7♒ 4	25°R39	25♎11	7♈ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n 5	2n38	3s23	10n41	2n 5	13n14	3n13	2s18	0s15	13s33	0n16	6s17	1n53	0n13	0n36	25n 8	1n29	5s21	16s55	10s12	10s36	3n22		n.a.
T 2	2 28	2s26	2 12	11 24	2 6	12 59	3 4	2 1	0 14	13 31	0 16	6 16	1 53	0 14	0 36	25 8	1 29	5 21	16 55	10 12	10 35	3 24		n.a.
F 3	2 51	7 22	0 52	12 4	2 7	12 42	2 55	1 45	0 13	13 29	0 16	6 14	1 53	0 15	0 36	25 7	1 29	5 21	16 55	10 11	10 34	3 26		n.a.
S 4	3 14	11 47	0n31	12 43	2 7	12 25	2 45	1 28	0 13	13 27	0 15	6 13	1 53	0 16	0 36	25 7	1 29	5 21	16 56	10 11	10 33	3 28		n.a.
S 5	3 37	15 22	1 51	13 20	2 7	12 6	2 34	1 12	0 12	13 25	0 15	6 11	1 53	0 17	0 36	25 7	1 29	5 22	16 56	10 11	10 32	3 30		n.a.
M 6	4 0	17 53	3 2	13 55	2 6	11 46	2 23	0 55	0 12	13 23	0 15	6 9	1 53	0 18	0 36	25 7	1 29	5 22	16 56	10 12	10 30	3 32		n.a.
T 7	4 23	19 14	3 59	14 29	2 4	11 24	2 12	0 39	0 11	13 21	0 15	6 8	1 53	0 19	0 36	25 7	1 29	5 22	16 57	10 12	10 29	3 34		n.a.
W 8	4 46	19 25	4 41	15 0	2 2	11 2	2 0	0 22	0 11	13 19	0 15	6 6	1 53	0 20	0 36	25 7	1 29	5 22	16 57	10 13	10 28	3 36		n.a.
T 9	5 9	18 32	5 7	15 30	1 59	10 38	1 48	0 6	0 10	13 17	0 15	6 4	1 53	0 21	0 36	25 7	1 29	5 22	16 57	10 13	10 27	3 38		n.a.
F 10	5 32	16 43	5 17	15 58	1 56	10 14	1 35	0n11	0 9	13 15	0 14	6 3	1 53	0 22	0 36	25 7	1 29	5 22	16 58	10 13	10 26	3 40		n.a.
S 11	5 55	14 10	5 12	16 25	1 52	9 49	1 22	0 27	0 9	13 13	0 14	6 1	1 53	0 23	0 36	25 7	1 29	5 22	16 58	10 12	10 25	3 42		n.a.
S 12	6 17	11 2	4 52	16 49	1 48	9 23	1 9	0 44	0 8	13 11	0 14	5 59	1 53	0 24	0 36	25 7	1 29	5 22	16 58	10 12	10 23	3 44		n.a.
M13	6 40	7 29	4 20	17 12	1 43	8 57	0 55	1 0	0 8	13 8	0 14	5 58	1 53	0 25	0 36	25 7	1 29	5 22	16 59	10 12	10 22	3 46		n.a.
T 14	7 2	3 41	3 37	17 33	1 38	8 30	0 41	1 17	0 7	13 6	0 14	5 56	1 53	0 26	0 36	25 7	1 29	5 22	16 59	10 11	10 21	3 48		n.a.
W15	7 25	0n15	2 45	17 53	1 32	8 3	0 28	1 33	0 7	13 4	0 14	5 54	1 53	0 27	0 36	25 7	1 29	5 23	16 59	10 11	10 20	3 50		n.a.
T 16	7 47	4 9	1 46	18 11	1 25	7 36	0 14	1 49	0 6	13 1	0 13	5 53	1 53	0 27	0 36	25 7	1 29	5 23	16 59	10 10	10 19	3 52		n.a.
F 17	8 9	7 55	0 42	18 27	1 18	7 8	0s 0	2 6	0 5	12 59	0 13	5 51	1 53	0 28	0 36	25 6	1 29	5 23	17 0	10 10	10 17	3 54		n.a.
S 18	8 31	11 23	0s24	18 41	1 11	6 41	0 14	2 22	0 5	12 57	0 13	5 49	1 52	0 29	0 36	25 6	1 29	5 23	17 0	10 10	10 16	3 56		n.a.
S 19	8 53	14 25	1 29	18 54	1 3	6 14	0 28	2 38	0 4	12 54	0 13	5 48	1 52	0 30	0 36	25 6	1 29	5 23	17 0	10 10	10 15	3 58		n.a.
M20	9 15	16 51	2 31	19 5	0 54	5 48	0 42	2 55	0 4	12 52	0 13	5 46	1 52	0 31	0 36	25 6	1 29	5 23	17 1	10 10	10 14	4 0		n.a.
T 21	9 37	18 33	3 27	19 15	0 46	5 22	0 55	3 11	0 3	12 49	0 13	5 45	1 52	0 32	0 36	25 6	1 29	5 24	17 1	10 11	10 13	4 2		n.a.
W22	9 58	19 24	4 14	19 23	0 36	4 57	1 8	3 27	0 2	12 47	0 12	5 43	1 52	0 33	0 36	25 6	1 29	5 24	17 1	10 11	10 11	4 3		n.a.
T 23	10 20	19 17	4 50	19 30	0 27	4 32	1 21	3 43	0 2	12 44	0 12	5 41	1 52	0 34	0 36	25 6	1 29	5 24	17 2	10 11	10 10	4 5		n.a.
F 24	10 41	18 10	5 12	19 35	0 16	4 9	1 34	4 0	0 1	12 42	0 12	5 40	1 52	0 34	0 36	25 6	1 29	5 24	17 2	10 11	10 9	4 7		n.a.
S 25	11 2	16 3	5 18	19 38	0 6	3 46	1 46	4 16	0 1	12 39	0 12	5 38	1 52	0 35	0 36	25 6	1 29	5 24	17 2	10 11	10 8	4 9		n.a.
S 26	11 23	12 59	5 6	19 40	0s 5	3 25	1 58	4 32	0 0	12 37	0 12	5 36	1 52	0 36	0 36	25 5	1 28	5 25	17 3	10 11	10 7	4 11		n.a.
M27	11 44	9 6	4 36	19 41	0 16	3 4	2 10	4 48	0n 0	12 34	0 11	5 35	1 52	0 37	0 36	25 5	1 28	5 25	17 3	10 11	10 6	4 13		n.a.
T 28	12 5	4 36	3 48	19 40	0 28	2 45	2 21	5 4	0 1	12 32	0 11	5 33	1 51	0 38	0 36	25 5	1 28	5 25	17 3	10 11	10 4	4 15		n.a.
W29	12 25	0s17	2 44	19 38	0 40	2 27	2 31	5 20	0 2	12 29	0 11	5 32	1 51	0 38	0 36	25 5	1 28	5 25	17 4	10 11	10 3	4 17		n.a.
T 30	12 46	5 14	1 28	19 35	0 52	2 11	2 42	5 36	0 2	12 26	0 11	5 30	1 51	0 39	0 36	25 5	1 28	5 26	17 4	10 11	10 2	4 19		n.a.
F 31	13n 6	9s53	0s 6	19n30	1s 5	1n56	2s51	5n52	0n 3	12s24	0n11	5s29	1n51	0n40	0n36	25n 5	1n28	5s26	17s 5	10s11	10s 1	4n21		n.a.

Julian Day Number = 145489.5, Delta T = 33h49m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'12, Lahiri = -63°13'12 Julian Calendar 1 May 4315 BCE == Greg. Calendar 27 March 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4315 BCE

JUNE 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 23 58	4♉38'00	9♏36	29♉41	10°R57	15♈ 0	2°R 2	17°R45	29°R40	11♋27	7♒ 4	25°R38	25♎ 7	7♈11	n.a.	S 1
S 2	14 27 54	5°35'25	24°26	0♊ 6	10♈47	15°39	1♏54	17♎41	29♍38	11°28	7° 4	25♎38	25° 4	7°18	n.a.	S 2
M 3	14 31 51	6°32'52	8♐56	0°26	10°38	16°17	1°47	17°36	29°37	11°30	7° 4	25°37	25° 1	7°24	n.a.	M 3
T 4	14 35 48	7°30'21	23° 3	0°42	10°32	16°55	1°39	17°32	29°35	11°31	7° 4	25°35	24°58	7°31	n.a.	T 4
W 5	14 39 44	8°27'51	6♑44	0°53	10°28	17°34	1°31	17°28	29°33	11°32	7° 5	25°34	24°55	7°38	n.a.	W 5
T 6	14 43 41	9°25'24	19°58	0°58	10°D27	18°12	1°24	17°24	29°31	11°33	7° 5	25°33	24°52	7°44	n.a.	T 6
F 7	14 47 37	10°22'57	2♒48	0°R58	10°28	18°50	1°16	17°21	29°30	11°34	7° 5	25°32	24°48	7°51	n.a.	F 7
S 8	14 51 34	11°20'33	15°17	0°53	10°31	19°29	1° 8	17°17	29°28	11°36	7° 5	25°D32	24°45	7°58	n.a.	S 8
S 9	14 55 30	12°18'10	27°28	0°43	10°37	20° 7	1° 1	17°13	29°27	11°37	7° 5	25°32	24°42	8° 4	n.a.	S 9
M10	14 59 27	13°15'50	9♓27	0°26	10°45	20°45	0°53	17° 9	29°25	11°38	7° 5	25°34	24°39	8°11	n.a.	M10
T 11	15 3 24	14°13'31	21°18	0° 5	10°55	21°23	0°46	17° 5	29°24	11°40	7°R 5	25°35	24°36	8°18	n.a.	T 11
W12	15 7 20	15°11'14	3♈ 6	29♉38	11° 7	22° 2	0°39	17° 2	29°22	11°41	7° 5	25°37	24°33	8°24	n.a.	W12
T 13	15 11 17	16° 8'59	14°54	29° 6	11°21	22°40	0°31	16°58	29°21	11°43	7° 5	25°38	24°29	8°31	n.a.	T 13
F 14	15 15 13	17° 6'45	26°46	28°29	11°37	23°18	0°24	16°55	29°19	11°44	7° 5	25°R38	24°26	8°38	n.a.	F 14
S 15	15 19 10	18° 4'34	8♉44	27°47	11°55	23°56	0°17	16°51	29°18	11°46	7° 5	25°37	24°23	8°44	n.a.	S 15
S 16	15 23 6	19° 2'24	20°51	27° 2	12°14	24°34	0°10	16°48	29°17	11°47	7° 5	25°36	24°20	8°51	n.a.	S 16
M17	15 27 3	20° 0'17	3♊ 8	26°13	12°36	25°12	0° 3	16°44	29°15	11°49	7° 4	25°33	24°17	8°58	n.a.	M17
T 18	15 31 0	20°58'10	15°38	25°22	12°59	25°50	29♎57	16°41	29°14	11°50	7° 4	25°29	24°13	9° 4	n.a.	T 18
W19	15 34 56	21°56'06	28°19	24°29	13°24	26°28	29°50	16°38	29°13	11°52	7° 4	25°25	24°10	9°11	n.a.	W19
T 20	15 38 53	22°54'03	11♋15	23°36	13°51	27° 6	29°43	16°35	29°12	11°53	7° 4	25°21	24° 7	9°18	n.a.	T 20
F 21	15 42 49	23°52'02	24°24	22°43	14°19	27°44	29°37	16°32	29°11	11°55	7° 4	25°17	24° 4	9°24	n.a.	F 21
S 22	15 46 46	24°50'03	7♌49	21°52	14°49	28°22	29°30	16°29	29°10	11°57	7° 3	25°15	24° 1	9°31	n.a.	S 22
S 23	15 50 42	25°48'05	21°29	21° 3	15°20	29° 0	29°24	16°26	29° 9	11°58	7° 3	25°D14	23°58	9°38	n.a.	S 23
M24	15 54 39	26°46'09	5♍25	20°18	15°52	29°38	29°18	16°23	29° 8	12° 0	7° 3	25°14	23°54	9°44	n.a.	M24
T 25	15 58 35	27°44'14	19°37	19°38	16°26	0♉16	29°12	16°20	29° 7	12° 2	7° 3	25°15	23°51	9°51	n.a.	T 25
W26	16 2 32	28°42'21	4♎ 2	19° 4	17° 2	0°54	29° 6	16°17	29° 6	12° 3	7° 2	25°16	23°48	9°57	n.a.	W26
T 27	16 6 29	29°40'30	18°38	18°36	17°38	1°32	29° 1	16°15	29° 5	12° 5	7° 2	25°R17	23°45	10° 4	n.a.	T 27
F 28	16 10 25	0♊38'41	3♏21	18°16	18°16	2°10	28°55	16°12	29° 5	12° 7	7° 2	25°17	23°42	10°11	n.a.	F 28
S 29	16 14 22	1°36'53	18° 4	18° 3	18°55	2°47	28°50	16°10	29° 4	12° 9	7° 1	25°16	23°38	10°17	n.a.	S 29
S 30	16 18 18	2♊35'08	2♐41	17°D58	19♈35	3♉25	28♎44	16♎ 7	29♍ 3	12♋11	7♒ 1	25♎12	23♎35	10♈24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n26	13s53	1n17	19n24	1s18	1n42	3s 1	6n 7	0n 3	12s21	0n11	5s27	1n51	0n41	0n36	25n 5	1n28	5s26	17s 5	10s11	10s 0	4n23		n.a.
S 2	13 45	16 57	2 33	19 16	1 31	1 30	3 9	6 23	0 4	12 19	0 10	5 26	1 51	0 41	0 36	25 5	1 28	5 26	17 5	10 11	9 58	4 25		n.a.
M 3	14 5	18 50	3 38	19 8	1 44	1 19	3 17	6 39	0 5	12 16	0 10	5 24	1 51	0 42	0 36	25 4	1 28	5 27	17 6	10 11	9 57	4 27		n.a.
T 4	14 24	19 29	4 28	18 58	1 57	1 9	3 25	6 55	0 5	12 14	0 10	5 23	1 51	0 43	0 35	25 4	1 28	5 27	17 6	10 10	9 56	4 29		n.a.
W 5	14 44	18 57	5 0	18 47	2 11	1 1	3 33	7 10	0 6	12 11	0 10	5 21	1 50	0 43	0 35	25 4	1 28	5 27	17 6	10 9	9 55	4 31		n.a.
T 6	15 2	17 23	5 16	18 36	2 24	0 54	3 39	7 26	0 6	12 9	0 10	5 20	1 50	0 44	0 35	25 4	1 28	5 28	17 7	10 9	9 54	4 33		n.a.
F 7	15 21	15 0	5 15	18 23	2 37	0 49	3 46	7 41	0 7	12 6	0 9	5 19	1 50	0 45	0 35	25 4	1 28	5 28	17 7	10 9	9 52	4 35		n.a.
S 8	15 40	11 58	4 59	18 9	2 50	0 45	3 52	7 57	0 8	12 3	0 9	5 17	1 50	0 45	0 35	25 4	1 28	5 28	17 7	10 9	9 51	4 36		n.a.
S 9	15 58	8 30	4 29	17 55	3 2	0 42	3 57	8 12	0 8	12 1	0 9	5 16	1 50	0 46	0 35	25 4	1 28	5 29	17 8	10 9	9 50	4 38		n.a.
M10	16 16	4 44	3 49	17 40	3 14	0 41	4 2	8 28	0 9	11 58	0 9	5 15	1 50	0 47	0 35	25 3	1 28	5 29	17 8	10 9	9 49	4 40		n.a.
T 11	16 34	0 49	2 59	17 24	3 26	0 40	4 7	8 43	0 9	11 56	0 9	5 13	1 49	0 47	0 35	25 3	1 28	5 29	17 8	10 10	9 48	4 42		n.a.
W12	16 51	3n 7	2 1	17 8	3 36	0 41	4 11	8 58	0 10	11 54	0 8	5 12	1 49	0 48	0 35	25 3	1 28	5 30	17 9	10 10	9 46	4 44		n.a.
T 13	17 8	6 56	0 59	16 51	3 46	0 43	4 15	9 13	0 11	11 51	0 8	5 11	1 49	0 48	0 35	25 3	1 28	5 30	17 9	10 11	9 45	4 46		n.a.
F 14	17 25	10 31	0s 6	16 34	3 55	0 47	4 18	9 29	0 11	11 49	0 8	5 9	1 49	0 49	0 35	25 3	1 28	5 30	17 9	10 11	9 44	4 48		n.a.
S 15	17 42	13 41	1 12	16 18	4 2	0 51	4 21	9 44	0 12	11 46	0 8	5 8	1 49	0 49	0 35	25 3	1 28	5 31	17 10	10 11	9 43	4 50		n.a.
S 16	17 58	16 19	2 15	16 2	4 8	0 56	4 24	9 59	0 12	11 44	0 8	5 7	1 49	0 50	0 35	25 2	1 28	5 31	17 10	10 10	9 42	4 52		n.a.
M17	18 15	18 15	3 12	15 46	4 13	1 3	4 26	10 13	0 13	11 42	0 7	5 6	1 48	0 50	0 35	25 2	1 28	5 31	17 10	10 9	9 40	4 54		n.a.
T 18	18 30	19 19	4 1	15 31	4 16	1 10	4 28	10 28	0 14	11 39	0 7	5 5	1 48	0 51	0 35	25 2	1 28	5 32	17 11	10 8	9 39	4 56		n.a.
W19	18 46	19 27	4 40	15 17	4 17	1 18	4 30	10 43	0 14	11 37	0 7	5 4	1 48	0 51	0 35	25 2	1 28	5 32	17 11	10 6	9 38	4 58		n.a.
T 20	19 1	18 35	5 4	15 5	4 16	1 28	4 32	10 58	0 15	11 35	0 7	5 3	1 48	0 52	0 35	25 2	1 28	5 32	17 11	10 5	9 37	4 59		n.a.
F 21	19 16	16 42	5 14	14 54	4 13	1 38	4 33	11 12	0 16	11 33	0 7	5 2	1 48	0 52	0 35	25 2	1 28	5 33	17 12	10 3	9 36	5 1		n.a.
S 22	19 31	13 55	5 6	14 45	4 8	1 49	4 34	11 27	0 16	11 31	0 6	5 1	1 47	0 52	0 35	25 1	1 28	5 33	17 12	10 2	9 34	5 3		n.a.
S 23	19 45	10 19	4 41	14 39	4 2	2 0	4 34	11 41	0 17	11 29	0 6	5 0	1 47	0 53	0 35	25 1	1 28	5 34	17 12	10 2	9 33	5 5		n.a.
M24	19 59	6 5	4 0	14 35	3 54	2 13	4 35	11 56	0 17	11 27	0 6	4 59	1 47	0 53	0 35	25 1	1 28	5 34	17 13	10 2	9 32	5 7		n.a.
T 25	20 13	1 26	3 3	14 33	3 44	2 26	4 35	12 10	0 18	11 25	0 6	4 58	1 47	0 53	0 35	25 1	1 28	5 34	17 13	10 2	9 31	5 9		n.a.
W26	20 26	3s23	1 54	14 35	3 33	2 40	4 35	12 24	0 19	11 23	0 6	4 57	1 47	0 54	0 35	25 1	1 28	5 35	17 13	10 3	9 30	5 11		n.a.
T 27	20 39	8 4	0 36	14 39	3 20	2 54	4 34	12 38	0 19	11 21	0 6	4 56	1 46	0 54	0 35	25 0	1 28	5 35	17 14	10 3	9 28	5 13		n.a.
F 28	20 52	12 18	0n44	14 47	3 6	3 10	4 34	12 52	0 20	11 19	0 5	4 55	1 46	0 54	0 35	25 0	1 28	5 36	17 14	10 3	9 27	5 15		n.a.
S 29	21 4	15 46	2 1	14 57	2 51	3 25	4 33	13 6	0 20	11 17	0 5	4 55	1 46	0 55	0 35	25 0	1 28	5 36	17 14	10 3	9 26	5 17		n.a.
S 30	21n16	18s11	3n10	15n11	2s36	3n42	4s32	13n20	0n21	11s15	0n 5	4s54	1n46	0n55	0n35	25n 0	1n28	5s36	17s15	10s 1	9s25	5n18		n.a.

Julian Day Number = 145520.5, Delta T = 33h49m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'08, Lahiri = -63°13'08 Julian Calendar 1 June 4315 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
M 1	16 22 15	3♊33'24	17♐ 5	18♉ 2	20♈16	4♉ 3	28°R39	16°R 5	29°R 3	12♋12	7°R 1	25°R 7	23♎32	10♈31	n.a.	M 1
T 2	16 26 11	4°31'43	1♑10	18°14	20°58	4°41	28♎34	16♎ 3	29♍ 2	12°14	7♒ 0	25♎ 1	23°29	10°37	n.a.	T 2
W 3	16 30 8	5°30'04	14°51	18°35	21°41	5°18	28°29	16° 1	29° 2	12°16	7° 0	24°55	23°26	10°44	n.a.	W 3
T 4	16 34 4	6°28'28	28° 8	19° 4	22°25	5°56	28°25	15°59	29° 1	12°18	6°59	24°49	23°23	10°51	n.a.	T 4
F 5	16 38 1	7°26'53	11♒ 1	19°42	23°10	6°34	28°20	15°57	29° 1	12°20	6°59	24°44	23°19	10°57	n.a.	F 5
S 6	16 41 57	8°25'21	23°31	20°28	23°56	7°12	28°16	15°55	29° 0	12°22	6°58	24°41	23°16	11° 4	n.a.	S 6
S 7	16 45 54	9°23'51	5♓44	21°22	24°43	7°49	28°12	15°53	29° 0	12°24	6°58	24°D40	23°13	11°11	n.a.	S 7
M 8	16 49 51	10°22'24	17°43	22°23	25°31	8°27	28° 8	15°52	29° 0	12°26	6°57	24°40	23°10	11°17	n.a.	M 8
T 9	16 53 47	11°20'59	29°34	23°31	26°20	9° 4	28° 4	15°50	29° 0	12°28	6°57	24°41	23° 7	11°24	n.a.	T 9
W10	16 57 44	12°19'37	11♈21	24°45	27° 9	9°42	28° 0	15°49	28°59	12°30	6°56	24°42	23° 4	11°31	n.a.	W10
T 11	17 1 40	13°18'17	23°11	26° 5	27°59	10°20	27°57	15°47	28°59	12°32	6°55	24°R43	23° 0	11°37	n.a.	T 11
F 12	17 5 37	14°17'00	5♉ 7	27°31	28°50	10°57	27°54	15°46	28°59	12°34	6°55	24°43	22°57	11°44	n.a.	F 12
S 13	17 9 33	15°15'45	17°13	29° 1	29°42	11°35	27°51	15°45	28°D59	12°36	6°54	24°40	22°54	11°51	n.a.	S 13
S 14	17 13 30	16°14'32	29°32	0♊36	0♉34	12°12	27°48	15°44	28°59	12°38	6°53	24°35	22°51	11°57	n.a.	S 14
M15	17 17 26	17°13'22	12♊ 5	2°14	1°27	12°50	27°45	15°43	28°59	12°40	6°53	24°28	22°48	12° 4	n.a.	M15
T 16	17 21 23	18°12'14	24°54	3°55	2°20	13°27	27°42	15°42	29° 0	12°42	6°52	24°19	22°44	12°10	n.a.	T 16
W17	17 25 19	19°11'08	7♋58	5°39	3°15	14° 4	27°40	15°41	29° 0	12°44	6°51	24°10	22°41	12°17	n.a.	W17
T 18	17 29 16	20°10'04	21°15	7°25	4° 9	14°42	27°38	15°40	29° 0	12°46	6°51	24° 0	22°38	12°24	n.a.	T 18
F 19	17 33 12	21° 9'03	4♌45	9°12	5° 5	15°19	27°36	15°39	29° 0	12°48	6°50	23°51	22°35	12°30	n.a.	F 19
S 20	17 37 9	22° 8'04	18°25	11° 1	6° 1	15°57	27°34	15°39	29° 1	12°50	6°49	23°45	22°32	12°37	n.a.	S 20
S 21	17 41 6	23° 7'06	2♍13	12°50	6°57	16°34	27°33	15°39	29° 1	12°52	6°48	23°41	22°29	12°44	n.a.	S 21
M22	17 45 2	24° 6'11	16°10	14°40	7°54	17°11	27°31	15°38	29° 2	12°55	6°48	23°39	22°25	12°50	n.a.	M22
T 23	17 48 59	25° 5'17	0♎14	16°31	8°51	17°48	27°30	15°38	29° 2	12°57	6°47	23°D38	22°22	12°57	n.a.	T 23
W24	17 52 55	26° 4'26	14°23	18°22	9°49	18°26	27°29	15°38	29° 3	12°59	6°46	23°39	22°19	13° 4	n.a.	W24
T 25	17 56 52	27° 3'36	28°38	20°12	10°48	19° 3	27°28	15°D38	29° 3	13° 1	6°45	23°R39	22°16	13°10	n.a.	T 25
F 26	18 0 48	28° 2'49	12♏56	22° 2	11°47	19°40	27°28	15°38	29° 4	13° 3	6°44	23°38	22°13	13°17	n.a.	F 26
S 27	18 4 45	29° 2'03	27°13	23°52	12°46	20°17	27°27	15°38	29° 5	13° 5	6°43	23°34	22°10	13°24	n.a.	S 27
S 28	18 8 41	0♋ 1'20	11♐27	25°42	13°46	20°55	27°D27	15°38	29° 5	13° 8	6°42	23°27	22° 6	13°30	n.a.	S 28
M29	18 12 38	1° 0'39	25°31	27°31	14°46	21°32	27°27	15°39	29° 6	13°10	6°42	23°18	22° 3	13°37	n.a.	M29
T 30	18 16 34	2° 0'01	9♑21	29°19	15°46	22° 9	27°27	15°39	29° 7	13°12	6°41	23° 7	22° 0	13°44	n.a.	T 30
W31	18 20 31	2♋59'24	22♑53	1♋ 7	16♉47	22♉46	27♎28	15♎40	29♍ 8	13♋14	6♒40	22♎55	21♎57	13♈50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n28	19s24	4n 5	15n27	2s20	3n59	4s30	13n34	0n22	11s14	0n 5	4s53	1n46	0n55	0n35	25n 0	1n27	5s37	17s15	9s59	9s24	5n20		n.a.
T 2	21 39	19 23	4 44	15 47	2 3	4 16	4 29	13 48	0 22	11 12	0 5	4 52	1 45	0 55	0 35	24 59	1 27	5 37	17 15	9 57	9 22	5 22		n.a.
W 3	21 50	18 12	5 6	16 8	1 47	4 34	4 27	14 1	0 23	11 10	0 4	4 52	1 45	0 55	0 35	24 59	1 27	5 38	17 16	9 55	9 21	5 24		n.a.
T 4	22 0	16 4	5 10	16 33	1 30	4 52	4 26	14 15	0 24	11 9	0 4	4 51	1 45	0 56	0 34	24 59	1 27	5 38	17 16	9 53	9 20	5 26		n.a.
F 5	22 10	13 11	4 58	16 59	1 14	5 11	4 24	14 28	0 24	11 7	0 4	4 51	1 45	0 56	0 34	24 59	1 27	5 38	17 16	9 51	9 19	5 28		n.a.
S 6	22 20	9 47	4 32	17 27	0 57	5 30	4 22	14 42	0 25	11 6	0 4	4 50	1 45	0 56	0 34	24 59	1 27	5 39	17 16	9 50	9 18	5 30		n.a.
S 7	22 29	6 3	3 54	17 57	0 42	5 50	4 19	14 55	0 26	11 5	0 4	4 50	1 44	0 56	0 34	24 58	1 27	5 39	17 17	9 49	9 16	5 32		n.a.
M 8	22 38	2 8	3 7	18 28	0 26	6 10	4 17	15 8	0 26	11 3	0 3	4 49	1 44	0 56	0 34	24 58	1 27	5 40	17 17	9 49	9 15	5 34		n.a.
T 9	22 47	1n50	2 12	19 0	0 12	6 30	4 15	15 21	0 27	11 2	0 3	4 49	1 44	0 56	0 34	24 58	1 27	5 40	17 17	9 50	9 14	5 35		n.a.
W10	22 55	5 43	1 12	19 32	0n 2	6 51	4 12	15 34	0 27	11 1	0 3	4 48	1 44	0 56	0 34	24 58	1 27	5 41	17 18	9 50	9 13	5 37		n.a.
T 11	23 3	9 23	0 8	20 5	0 15	7 12	4 9	15 47	0 28	11 0	0 3	4 48	1 43	0 56	0 34	24 58	1 27	5 41	17 18	9 50	9 11	5 39		n.a.
F 12	23 10	12 43	0s56	20 37	0 28	7 33	4 6	15 59	0 29	10 59	0 3	4 48	1 43	0 56	0 34	24 57	1 27	5 42	17 18	9 50	9 10	5 41		n.a.
S 13	23 17	15 34	1 58	21 9	0 39	7 54	4 3	16 12	0 29	10 58	0 2	4 47	1 43	0 56	0 34	24 57	1 27	5 42	17 18	9 49	9 9	5 43		n.a.
S 14	23 23	17 45	2 56	21 40	0 50	8 16	4 0	16 25	0 30	10 57	0 2	4 47	1 43	0 56	0 34	24 57	1 27	5 42	17 19	9 47	9 8	5 45		n.a.
M15	23 29	19 8	3 47	22 10	1 0	8 37	3 57	16 37	0 31	10 56	0 2	4 47	1 42	0 56	0 34	24 57	1 27	5 43	17 19	9 45	9 7	5 47		n.a.
T 16	23 35	19 35	4 27	22 39	1 8	8 59	3 53	16 49	0 31	10 55	0 2	4 47	1 42	0 56	0 34	24 57	1 27	5 43	17 19	9 41	9 5	5 49		n.a.
W17	23 40	18 59	4 54	23 7	1 16	9 21	3 50	17 1	0 32	10 55	0 2	4 47	1 42	0 56	0 34	24 56	1 27	5 44	17 20	9 38	9 4	5 51		n.a.
T 18	23 45	17 22	5 5	23 32	1 23	9 43	3 46	17 13	0 33	10 54	0 2	4 47	1 42	0 55	0 34	24 56	1 27	5 44	17 20	9 34	9 3	5 52		n.a.
F 19	23 49	14 46	5 0	23 56	1 30	10 6	3 43	17 25	0 33	10 54	0 1	4 47	1 42	0 55	0 34	24 56	1 27	5 45	17 20	9 31	9 2	5 54		n.a.
S 20	23 53	11 21	4 38	24 18	1 35	10 28	3 39	17 37	0 34	10 53	0 1	4 47	1 41	0 55	0 34	24 56	1 27	5 45	17 20	9 28	9 1	5 56		n.a.
S 21	23 56	7 16	4 0	24 37	1 39	10 51	3 35	17 49	0 35	10 53	0 1	4 47	1 41	0 55	0 34	24 56	1 27	5 46	17 21	9 27	8 59	5 58		n.a.
M22	23 59	2 45	3 7	24 55	1 43	11 13	3 31	18 0	0 35	10 52	0 1	4 47	1 41	0 55	0 34	24 55	1 27	5 46	17 21	9 26	8 58	6 0		n.a.
T 23	24 1	1s57	2 2	25 10	1 46	11 36	3 27	18 12	0 36	10 52	0 1	4 47	1 41	0 54	0 34	24 55	1 27	5 47	17 21	9 26	8 57	6 2		n.a.
W24	24 4	6 35	0 49	25 23	1 48	11 58	3 23	18 23	0 37	10 52	0 1	4 47	1 40	0 54	0 34	24 55	1 27	5 47	17 21	9 26	8 56	6 4		n.a.
T 25	24 5	10 53	0n27	25 34	1 50	12 21	3 19	18 35	0 37	10 52	0 0	4 47	1 40	0 54	0 34	24 55	1 27	5 47	17 21	9 26	8 54	6 5		n.a.
F 26	24 6	14 34	1 41	25 43	1 51	12 43	3 15	18 46	0 38	10 52	0 0	4 48	1 40	0 54	0 34	24 54	1 27	5 48	17 22	9 26	8 53	6 7		n.a.
S 27	24 7	17 22	2 49	25 49	1 51	13 5	3 11	18 57	0 39	10 52	0 0	4 48	1 40	0 53	0 34	24 54	1 27	5 48	17 22	9 24	8 52	6 9		n.a.
S 28	24 7	19 4	3 46	25 53	1 51	13 28	3 6	19 7	0 39	10 52	0s 0	4 48	1 39	0 53	0 34	24 54	1 27	5 49	17 22	9 22	8 51	6 11		n.a.
M29	24 7	19 35	4 28	25 56	1 50	13 50	3 2	19 18	0 40	10 52	0 0	4 49	1 39	0 53	0 34	24 54	1 27	5 49	17 22	9 18	8 50	6 13		n.a.
T 30	24 6	18 54	4 54	25 56	1 48	14 12	2 57	19 29	0 41	10 52	0 0	4 49	1 39	0 52	0 33	24 54	1 27	5 50	17 23	9 14	8 48	6 15		n.a.
W31	24n 5	17s 9	5n 3	25n54	1n47	14n34	2s53	19n39	0n41	10s52	0s 1	4s49	1n39	0n52	0n33	24n53	1n27	5s50	17s23	9s10	8s47	6n17		n.a.

Julian Day Number = 145550.5, Delta T = 33h49m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'04, Lahiri = -63°13'04 Julian Calendar 1 July 4315 BCE == Greg. Calendar 27 May 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 24 27	3♋58'50	6♒ 5	2♋54	17♉49	23♉23	27♎28	15♎41	29♍ 9	13♋17	6°R39	22°R44	21♎54	13♈57	n.a.	T 1
F 2	18 28 24	4°58'19	18°55	4°40	18°51	24° 0	27°29	15°41	29°10	13°19	6♒38	22♎35	21°50	14° 3	n.a.	F 2
S 3	18 32 20	5°57'50	1♓25	6°26	19°53	24°37	27°30	15°42	29°11	13°21	6°37	22°27	21°47	14°10	n.a.	S 3
S 4	18 36 17	6°57'23	13°38	8°11	20°55	25°14	27°31	15°43	29°12	13°23	6°36	22°23	21°44	14°17	n.a.	S 4
M 5	18 40 14	7°56'59	25°37	9°55	21°58	25°51	27°33	15°44	29°14	13°25	6°35	22°20	21°41	14°23	n.a.	M 5
T 6	18 44 10	8°56'37	7♈28	11°38	23° 1	26°28	27°34	15°46	29°15	13°28	6°34	22°D20	21°38	14°30	n.a.	T 6
W 7	18 48 7	9°56'18	19°15	13°20	24° 5	27° 5	27°36	15°47	29°16	13°30	6°33	22°R20	21°35	14°37	n.a.	W 7
T 8	18 52 3	10°56'02	1♉ 6	15° 2	25° 9	27°42	27°38	15°48	29°17	13°32	6°32	22°19	21°31	14°43	n.a.	T 8
F 9	18 56 0	11°55'48	13° 4	16°43	26°13	28°19	27°40	15°50	29°19	13°34	6°31	22°18	21°28	14°50	n.a.	F 9
S 10	18 59 56	12°55'37	25°15	18°23	27°18	28°56	27°43	15°51	29°20	13°37	6°30	22°14	21°25	14°57	n.a.	S 10
S 11	19 3 53	13°55'28	7♊43	20° 3	28°22	29°32	27°45	15°53	29°22	13°39	6°29	22° 7	21°22	15° 3	n.a.	S 11
M12	19 7 49	14°55'21	20°29	21°41	29°27	0♊ 9	27°48	15°55	29°23	13°41	6°28	21°58	21°19	15°10	n.a.	M12
T 13	19 11 46	15°55'17	3♋36	23°19	0♊33	0°46	27°51	15°57	29°25	13°43	6°27	21°46	21°16	15°17	n.a.	T 13
W14	19 15 42	16°55'15	17° 2	24°57	1°38	1°23	27°54	15°59	29°26	13°46	6°26	21°33	21°12	15°23	n.a.	W14
T 15	19 19 39	17°55'16	0♌45	26°34	2°44	1°59	27°57	16° 1	29°28	13°48	6°25	21°20	21° 9	15°30	n.a.	T 15
F 16	19 23 35	18°55'18	14°41	28°10	3°50	2°36	28° 1	16° 3	29°30	13°50	6°23	21° 9	21° 6	15°37	n.a.	F 16
S 17	19 27 32	19°55'22	28°46	29°45	4°57	3°13	28° 4	16° 5	29°32	13°52	6°22	21° 0	21° 3	15°43	n.a.	S 17
S 18	19 31 28	20°55'29	12♍55	1♌20	6° 3	3°49	28° 8	16° 7	29°33	13°55	6°21	20°53	21° 0	15°50	n.a.	S 18
M19	19 35 25	21°55'37	27° 5	2°54	7°10	4°26	28°12	16°10	29°35	13°57	6°20	20°50	20°56	15°57	n.a.	M19
T 20	19 39 22	22°55'47	11♎13	4°28	8°17	5° 3	28°17	16°12	29°37	13°59	6°19	20°49	20°53	16° 3	n.a.	T 20
W21	19 43 18	23°55'59	25°19	6° 1	9°25	5°39	28°21	16°15	29°39	14° 1	6°18	20°49	20°50	16°10	n.a.	W21
T 22	19 47 15	24°56'12	9♏21	7°34	10°32	6°16	28°26	16°18	29°41	14° 4	6°17	20°48	20°47	16°16	n.a.	T 22
F 23	19 51 11	25°56'28	23°20	9° 6	11°40	6°52	28°30	16°21	29°43	14° 6	6°16	20°46	20°44	16°23	n.a.	F 23
S 24	19 55 8	26°56'45	7♐13	10°37	12°48	7°28	28°35	16°24	29°45	14° 8	6°15	20°42	20°41	16°30	n.a.	S 24
S 25	19 59 4	27°57'04	21° 0	12° 8	13°56	8° 5	28°41	16°27	29°47	14°10	6°13	20°34	20°37	16°36	n.a.	S 25
M26	20 3 1	28°57'25	4♑38	13°38	15° 5	8°41	28°46	16°30	29°49	14°12	6°12	20°24	20°34	16°43	n.a.	M26
T 27	20 6 57	29°57'47	18° 5	15° 8	16°13	9°18	28°51	16°33	29°52	14°15	6°11	20°11	20°31	16°50	n.a.	T 27
W28	20 10 54	0♌58'12	1♒18	16°37	17°22	9°54	28°57	16°36	29°54	14°17	6°10	19°58	20°28	16°56	n.a.	W28
T 29	20 14 50	1°58'39	14°15	18° 6	18°31	10°30	29° 3	16°40	29°56	14°19	6° 9	19°45	20°25	17° 3	n.a.	T 29
F 30	20 18 47	2°59'07	26°56	19°34	19°40	11° 6	29° 9	16°43	29°59	14°21	6° 8	19°34	20°22	17°10	n.a.	F 30
S 31	20 22 43	3♌59'38	9♓20	21♌ 2	20♊49	11♊43	29♎15	16♎47	0♎ 1	14♋23	6♒ 7	19♎25	20♎18	17♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	14s32	4n55	25n50	1n44	14n56	2s49	19n50	0n42	10s53	0s 1	4s50	1n38	0n51	0n33	24n53	1n27	5s51	17s23	9s 5	8s46	6n18		n.a.
F 2	24 1	11 17	4 32	25 44	1 42	15 18	2 44	20 0	0 43	10 53	0 1	4 50	1 38	0 51	0 33	24 53	1 27	5 51	17 23	9 2	8 45	6 20		n.a.
S 3	23 59	7 37	3 56	25 36	1 39	15 39	2 39	20 10	0 43	10 54	0 1	4 51	1 38	0 50	0 33	24 53	1 27	5 52	17 23	8 59	8 44	6 22		n.a.
S 4	23 56	3 42	3 10	25 27	1 36	16 1	2 35	20 20	0 44	10 54	0 1	4 52	1 38	0 50	0 33	24 52	1 27	5 52	17 23	8 57	8 42	6 24		n.a.
M 5	23 52	0n18	2 17	25 16	1 32	16 22	2 30	20 29	0 45	10 55	0 1	4 52	1 38	0 49	0 33	24 52	1 27	5 52	17 24	8 56	8 41	6 26		n.a.
T 6	23 48	4 14	1 18	25 3	1 28	16 43	2 26	20 39	0 45	10 56	0 2	4 53	1 37	0 49	0 33	24 52	1 27	5 53	17 24	8 56	8 40	6 28		n.a.
W 7	23 44	8 0	0 16	24 49	1 24	17 3	2 21	20 49	0 46	10 57	0 2	4 54	1 37	0 48	0 33	24 52	1 27	5 53	17 24	8 56	8 39	6 29		n.a.
T 8	23 39	11 28	0s46	24 33	1 19	17 24	2 16	20 58	0 47	10 57	0 2	4 54	1 37	0 48	0 33	24 51	1 27	5 54	17 24	8 56	8 37	6 31		n.a.
F 9	23 34	14 30	1 48	24 16	1 14	17 44	2 11	21 7	0 48	10 58	0 2	4 55	1 37	0 47	0 33	24 51	1 27	5 54	17 24	8 55	8 36	6 33		n.a.
S 10	23 28	16 57	2 45	23 58	1 9	18 4	2 7	21 16	0 48	10 59	0 2	4 56	1 36	0 46	0 33	24 51	1 27	5 55	17 24	8 54	8 35	6 35		n.a.
S 11	23 22	18 40	3 36	23 38	1 4	18 23	2 2	21 25	0 49	11 0	0 2	4 57	1 36	0 46	0 33	24 51	1 27	5 55	17 25	8 51	8 34	6 37		n.a.
M12	23 15	19 30	4 17	23 17	0 59	18 42	1 57	21 34	0 50	11 2	0 3	4 58	1 36	0 45	0 33	24 51	1 27	5 55	17 25	8 48	8 33	6 39		n.a.
T 13	23 8	19 18	4 46	22 55	0 53	19 1	1 52	21 43	0 50	11 3	0 3	4 59	1 36	0 44	0 33	24 50	1 27	5 56	17 25	8 43	8 31	6 41		n.a.
W14	23 1	18 3	5 0	22 31	0 47	19 19	1 48	21 51	0 51	11 4	0 3	5 0	1 35	0 44	0 33	24 50	1 27	5 56	17 25	8 38	8 30	6 42		n.a.
T 15	22 53	15 44	4 57	22 7	0 41	19 37	1 43	22 0	0 52	11 5	0 3	5 1	1 35	0 43	0 33	24 50	1 27	5 57	17 25	8 33	8 29	6 44		n.a.
F 16	22 44	12 30	4 36	21 42	0 35	19 55	1 38	22 8	0 53	11 7	0 3	5 2	1 35	0 42	0 33	24 50	1 27	5 57	17 25	8 29	8 28	6 46		n.a.
S 17	22 36	8 31	3 59	21 15	0 29	20 12	1 33	22 16	0 53	11 8	0 3	5 3	1 35	0 42	0 33	24 49	1 27	5 57	17 25	8 25	8 26	6 48		n.a.
S 18	22 26	4 3	3 6	20 48	0 23	20 29	1 29	22 24	0 54	11 10	0 3	5 4	1 35	0 41	0 33	24 49	1 27	5 58	17 25	8 23	8 25	6 50		n.a.
M19	22 17	0s40	2 2	20 20	0 16	20 45	1 24	22 32	0 55	11 12	0 4	5 5	1 34	0 40	0 33	24 49	1 27	5 58	17 25	8 21	8 24	6 51		n.a.
T 20	22 6	5 20	0 51	19 51	0 10	21 1	1 19	22 39	0 55	11 13	0 4	5 7	1 34	0 39	0 33	24 49	1 27	5 59	17 25	8 21	8 23	6 53		n.a.
W21	21 56	9 42	0n24	19 21	0 3	21 16	1 15	22 47	0 56	11 15	0 4	5 8	1 34	0 38	0 33	24 49	1 27	5 59	17 26	8 21	8 21	6 55		n.a.
T 22	21 45	13 30	1 37	18 51	0s 3	21 31	1 10	22 54	0 57	11 17	0 4	5 9	1 34	0 38	0 33	24 48	1 27	5 59	17 26	8 21	8 20	6 57		n.a.
F 23	21 34	16 31	2 43	18 20	0 10	21 45	1 5	23 1	0 58	11 19	0 4	5 10	1 33	0 37	0 33	24 48	1 28	6 0	17 26	8 20	8 19	6 59		n.a.
S 24	21 22	18 32	3 39	17 48	0 17	21 59	1 1	23 8	0 58	11 21	0 4	5 12	1 33	0 36	0 33	24 48	1 28	6 0	17 26	8 18	8 18	7 1		n.a.
S 25	21 10	19 27	4 22	17 16	0 23	22 12	0 56	23 15	0 59	11 23	0 4	5 13	1 33	0 35	0 33	24 48	1 28	6 1	17 26	8 15	8 17	7 2		n.a.
M26	20 57	19 13	4 50	16 43	0 30	22 25	0 51	23 22	1 0	11 25	0 5	5 15	1 33	0 34	0 33	24 47	1 28	6 1	17 26	8 11	8 15	7 4		n.a.
T 27	20 44	17 54	5 1	16 10	0 37	22 37	0 47	23 28	1 1	11 27	0 5	5 16	1 33	0 33	0 32	24 47	1 28	6 1	17 26	8 7	8 14	7 6		n.a.
W28	20 31	15 39	4 55	15 36	0 44	22 48	0 42	23 35	1 1	11 29	0 5	5 18	1 32	0 32	0 32	24 47	1 28	6 2	17 26	8 1	8 13	7 8		n.a.
T 29	20 17	12 39	4 34	15 2	0 51	22 59	0 38	23 41	1 2	11 31	0 5	5 19	1 32	0 31	0 32	24 47	1 28	6 2	17 26	7 56	8 12	7 10		n.a.
F 30	20 3	9 8	4 0	14 28	0 57	23 9	0 33	23 47	1 3	11 34	0 5	5 21	1 32	0 30	0 32	24 47	1 28	6 2	17 26	7 52	8 10	7 11		n.a.
S 31	19n48	5s18	3n15	13n53	1s 4	23n19	0s29	23n53	1n 4	11s36	0s 5	5s22	1n32	0n29	0n32	24n46	1n28	6s 3	17s26	7s49	8s 9	7n13		n.a.

Julian Day Number = 145581.5, Delta T = 33h49m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°20'00, Lahiri = -63°13'00 Julian Calendar 1 Aug. 4315 BCE == Greg. Calendar 27 June 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 26 40	5♌ 0'10	21♓29	22♌29	21♊59	12♊19	29♎21	16♎50	0♎ 3	14♋25	6°R 5	19°R19	20♎15	17♈23	n.a.	S 1
M 2	20 30 36	6° 0'45	3♈26	23°55	23° 9	12°55	29°28	16°54	0° 6	14°27	6♒ 4	19♎16	20°12	17°30	n.a.	M 2
T 3	20 34 33	7° 1'21	15°16	25°20	24°18	13°31	29°34	16°58	0° 8	14°30	6° 3	19°D15	20° 9	17°36	n.a.	T 3
W 4	20 38 30	8° 2'00	27° 3	26°45	25°29	14° 7	29°41	17° 2	0°11	14°32	6° 2	19°15	20° 6	17°43	n.a.	W 4
T 5	20 42 26	9° 2'41	8♉53	28° 9	26°39	14°43	29°48	17° 6	0°13	14°34	6° 1	19°R15	20° 2	17°49	n.a.	T 5
F 6	20 46 23	10° 3'23	20°50	29°32	27°49	15°19	29°55	17°10	0°16	14°36	6° 0	19°15	19°59	17°56	n.a.	F 6
S 7	20 50 19	11° 4'08	3♊ 1	0♍55	29° 0	15°55	0♏ 2	17°14	0°19	14°38	5°58	19°12	19°56	18° 3	n.a.	S 7
S 8	20 54 16	12° 4'55	15°31	2°16	0♋10	16°31	0°10	17°18	0°21	14°40	5°57	19° 7	19°53	18° 9	n.a.	S 8
M 9	20 58 12	13° 5'44	28°23	3°36	1°21	17° 7	0°17	17°22	0°24	14°42	5°56	19° 0	19°50	18°16	n.a.	M 9
T 10	21 2 9	14° 6'34	11♋39	4°55	2°32	17°43	0°25	17°27	0°27	14°44	5°55	18°51	19°47	18°23	n.a.	T 10
W11	21 6 5	15° 7'27	25°20	6°13	3°43	18°19	0°33	17°31	0°30	14°46	5°54	18°40	19°43	18°29	n.a.	W11
T 12	21 10 2	16° 8'21	9♌23	7°29	4°54	18°54	0°41	17°36	0°32	14°48	5°53	18°29	19°40	18°36	n.a.	T 12
F 13	21 13 58	17° 9'16	23°43	8°43	6° 6	19°30	0°49	17°40	0°35	14°50	5°52	18°19	19°37	18°43	n.a.	F 13
S 14	21 17 55	18°10'13	8♍15	9°56	7°17	20° 6	0°57	17°45	0°38	14°52	5°51	18°11	19°34	18°49	n.a.	S 14
S 15	21 21 52	19°11'11	22°51	11° 6	8°29	20°41	1° 6	17°50	0°41	14°54	5°49	18° 6	19°31	18°56	n.a.	S 15
M16	21 25 48	20°12'11	7♎25	12°13	9°41	21°17	1°14	17°55	0°44	14°56	5°48	18° 3	19°27	19° 3	n.a.	M16
T 17	21 29 45	21°13'12	21°52	13°18	10°52	21°53	1°23	17°59	0°47	14°58	5°47	18°D 3	19°24	19° 9	n.a.	T 17
W18	21 33 41	22°14'14	6♏ 9	14°20	12° 4	22°28	1°32	18° 4	0°50	15° 0	5°46	18° 4	19°21	19°16	n.a.	W18
T 19	21 37 38	23°15'17	20°13	15°18	13°16	23° 3	1°41	18°10	0°53	15° 2	5°45	18°R 4	19°18	19°23	n.a.	T 19
F 20	21 41 34	24°16'21	4♐ 5	16°12	14°29	23°39	1°50	18°15	0°56	15° 3	5°44	18° 4	19°15	19°29	n.a.	F 20
S 21	21 45 31	25°17'26	17°44	17° 2	15°41	24°14	1°59	18°20	0°59	15° 5	5°43	18° 2	19°12	19°36	n.a.	S 21
S 22	21 49 27	26°18'32	1♑10	17°46	16°53	24°49	2° 9	18°25	1° 2	15° 7	5°42	17°57	19° 8	19°42	n.a.	S 22
M23	21 53 24	27°19'38	14°25	18°24	18° 6	25°25	2°18	18°30	1° 5	15° 9	5°41	17°50	19° 5	19°49	n.a.	M23
T 24	21 57 20	28°20'46	27°28	18°55	19°18	26° 0	2°28	18°36	1° 9	15°11	5°40	17°41	19° 2	19°56	n.a.	T 24
W25	22 1 17	29°21'55	10♒18	19°19	20°31	26°35	2°38	18°41	1°12	15°12	5°39	17°32	18°59	20° 2	n.a.	W25
T 26	22 5 14	0♍23'05	22°55	19°35	21°44	27°10	2°47	18°47	1°15	15°14	5°38	17°23	18°56	20° 9	n.a.	T 26
F 27	22 9 10	1°24'16	5♓21	19°R42	22°56	27°45	2°57	18°52	1°18	15°16	5°36	17°15	18°53	20°16	n.a.	F 27
S 28	22 13 7	2°25'27	17°34	19°39	24° 9	28°20	3° 7	18°58	1°22	15°17	5°35	17° 9	18°49	20°22	n.a.	S 28
S 29	22 17 3	3°26'40	29°36	19°25	25°22	28°55	3°18	19° 4	1°25	15°19	5°34	17° 5	18°46	20°29	n.a.	S 29
M30	22 21 0	4♍27'54	11♈30	19♍ 1	26♋35	29♊30	3♏28	19♎ 9	1♎28	15♋21	5♒33	17°D 3	18♎43	20♈36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n33	1s18	2n22	13n18	1s11	23n28	0s25	23n59	1n 4	11s38	0s 5	5s24	1n31	0n28	0n32	24n46	1n28	6s 3	17s26	7s46	8s 8	7n15		n.a.
M 2	19 18	2n40	1 23	12 43	1 17	23 36	0 20	24 4	1 5	11 41	0 6	5 25	1 31	0 27	0 32	24 46	1 28	6 3	17 26	7 45	8 7	7 17		n.a.
T 3	19 2	6 30	0 21	12 8	1 24	23 44	0 16	24 10	1 6	11 43	0 6	5 27	1 31	0 26	0 32	24 46	1 28	6 4	17 26	7 45	8 6	7 19		n.a.
W 4	18 47	10 4	0s42	11 33	1 30	23 51	0 12	24 15	1 7	11 46	0 6	5 29	1 31	0 25	0 32	24 46	1 28	6 4	17 26	7 45	8 4	7 20		n.a.
T 5	18 30	13 15	1 43	10 57	1 36	23 57	0 8	24 20	1 7	11 49	0 6	5 31	1 31	0 24	0 32	24 45	1 28	6 4	17 26	7 45	8 3	7 22		n.a.
F 6	18 14	15 54	2 40	10 22	1 42	24 3	0 3	24 25	1 8	11 51	0 6	5 32	1 30	0 23	0 32	24 45	1 28	6 5	17 26	7 44	8 2	7 24		n.a.
S 7	17 57	17 54	3 31	9 47	1 48	24 8	0n 1	24 30	1 9	11 54	0 6	5 34	1 30	0 22	0 32	24 45	1 28	6 5	17 26	7 44	8 1	7 26		n.a.
S 8	17 39	19 6	4 14	9 12	1 54	24 12	0 5	24 34	1 10	11 57	0 6	5 36	1 30	0 21	0 32	24 45	1 28	6 5	17 26	7 42	7 59	7 28		n.a.
M 9	17 22	19 22	4 45	8 37	2 0	24 15	0 9	24 39	1 11	12 0	0 6	5 38	1 30	0 19	0 32	24 45	1 28	6 5	17 26	7 39	7 58	7 29		n.a.
T 10	17 4	18 35	5 2	8 3	2 5	24 18	0 12	24 43	1 11	12 3	0 7	5 40	1 30	0 18	0 32	24 44	1 28	6 6	17 26	7 35	7 57	7 31		n.a.
W11	16 45	16 44	5 2	7 29	2 10	24 20	0 16	24 47	1 12	12 6	0 7	5 42	1 29	0 17	0 32	24 44	1 28	6 6	17 25	7 31	7 56	7 33		n.a.
T 12	16 27	13 51	4 44	6 56	2 15	24 22	0 20	24 51	1 13	12 9	0 7	5 44	1 29	0 16	0 32	24 44	1 28	6 6	17 25	7 27	7 54	7 35		n.a.
F 13	16 8	10 6	4 9	6 23	2 19	24 22	0 24	24 55	1 14	12 12	0 7	5 46	1 29	0 15	0 32	24 44	1 28	6 6	17 25	7 23	7 53	7 37		n.a.
S 14	15 49	5 41	3 16	5 51	2 24	24 22	0 27	24 59	1 15	12 15	0 7	5 48	1 29	0 14	0 32	24 44	1 28	6 7	17 25	7 20	7 52	7 38		n.a.
S 15	15 29	0 55	2 11	5 21	2 27	24 21	0 31	25 2	1 15	12 18	0 7	5 50	1 29	0 12	0 32	24 43	1 28	6 7	17 25	7 18	7 51	7 40		n.a.
M16	15 10	3s53	0 57	4 52	2 30	24 20	0 34	25 6	1 16	12 21	0 7	5 52	1 28	0 11	0 32	24 43	1 28	6 7	17 25	7 17	7 49	7 42		n.a.
T 17	14 50	8 26	0n21	4 24	2 33	24 18	0 38	25 9	1 17	12 24	0 7	5 54	1 28	0 10	0 32	24 43	1 28	6 7	17 25	7 17	7 48	7 44		n.a.
W18	14 30	12 27	1 36	3 58	2 35	24 14	0 41	25 12	1 18	12 28	0 8	5 56	1 28	0 9	0 32	24 43	1 28	6 7	17 25	7 17	7 47	7 45		n.a.
T 19	14 9	15 40	2 44	3 33	2 37	24 11	0 45	25 15	1 19	12 31	0 8	5 58	1 28	0 7	0 32	24 43	1 28	6 8	17 25	7 17	7 46	7 47		n.a.
F 20	13 48	17 56	3 42	3 11	2 37	24 6	0 48	25 17	1 20	12 34	0 8	6 0	1 28	0 6	0 32	24 42	1 28	6 8	17 25	7 17	7 45	7 49		n.a.
S 21	13 27	19 8	4 26	2 52	2 37	24 1	0 51	25 20	1 20	12 38	0 8	6 2	1 28	0 5	0 32	24 42	1 28	6 8	17 24	7 16	7 43	7 51		n.a.
S 22	13 6	19 13	4 54	2 35	2 36	23 55	0 54	25 22	1 21	12 41	0 8	6 5	1 27	0 4	0 32	24 42	1 28	6 8	17 24	7 14	7 42	7 52		n.a.
M23	12 45	18 14	5 7	2 22	2 34	23 48	0 57	25 25	1 22	12 45	0 8	6 7	1 27	0 2	0 32	24 42	1 29	6 8	17 24	7 11	7 41	7 54		n.a.
T 24	12 23	16 19	5 3	2 12	2 31	23 40	1 0	25 27	1 23	12 48	0 8	6 9	1 27	0 1	0 32	24 42	1 29	6 8	17 24	7 8	7 40	7 56		n.a.
W25	12 1	13 37	4 44	2 6	2 27	23 32	1 3	25 28	1 24	12 52	0 8	6 11	1 27	0s 0	0 32	24 42	1 29	6 9	17 24	7 4	7 38	7 58		n.a.
T 26	11 39	10 19	4 11	2 5	2 21	23 23	1 5	25 30	1 25	12 55	0 8	6 14	1 27	0 2	0 32	24 41	1 29	6 9	17 24	7 1	7 37	8 0		n.a.
F 27	11 17	6 38	3 26	2 9	2 14	23 14	1 8	25 32	1 26	12 59	0 9	6 16	1 27	0 3	0 32	24 41	1 29	6 9	17 24	6 58	7 36	8 1		n.a.
S 28	10 54	2 43	2 33	2 19	2 5	23 3	1 11	25 33	1 27	13 2	0 9	6 18	1 26	0 4	0 32	24 41	1 29	6 9	17 23	6 55	7 35	8 3		n.a.
S 29	10 32	1n16	1 33	2 34	1 54	22 52	1 13	25 34	1 27	13 6	0 9	6 21	1 26	0 6	0 32	24 41	1 29	6 9	17 23	6 54	7 33	8 5		n.a.
M30	10n 9	5n 8	0n30	2n55	1s42	22n40	1n15	25n36	1n28	13s10	0s 9	6s23	1n26	0s 7	0n32	24n41	1n29	6s 9	17s23	6s53	7s32	8n 7		n.a.

Julian Day Number = 145612.5, Delta T = 33h49m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'56, Lahiri = -63°12'56 Julian Calendar 1 Sept. 4315 BCE == Greg. Calendar 28 July 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 24 56	5♍29'09	23♈19	18°R25	27♋49	0♋ 5	3♏38	19♎15	1♎32	15♋22	5°R32	17♎ 3	18♎40	20♈42	n.a.	T 1
W 2	22 28 53	6°30'25	5♉ 5	17♍38	29° 2	0°39	3°49	19°21	1°35	15°24	5♒32	17° 5	18°37	20°49	n.a.	W 2
T 3	22 32 49	7°31'42	16°54	16°41	0♌15	1°14	4° 0	19°27	1°38	15°25	5°31	17° 6	18°33	20°56	n.a.	T 3
F 4	22 36 46	8°33'00	28°50	15°34	1°29	1°49	4°10	19°33	1°42	15°27	5°30	17° 8	18°30	21° 2	n.a.	F 4
S 5	22 40 43	9°34'19	10♊58	14°20	2°42	2°23	4°21	19°39	1°45	15°29	5°29	17°R 8	18°27	21° 9	n.a.	S 5
S 6	22 44 39	10°35'39	23°24	13° 0	3°56	2°58	4°32	19°45	1°49	15°30	5°28	17° 7	18°24	21°16	n.a.	S 6
M 7	22 48 36	11°37'00	6♋13	11°38	5° 9	3°32	4°43	19°51	1°52	15°31	5°27	17° 5	18°21	21°22	n.a.	M 7
T 8	22 52 32	12°38'22	19°27	10°15	6°23	4° 7	4°54	19°57	1°55	15°33	5°26	17° 1	18°18	21°29	n.a.	T 8
W 9	22 56 29	13°39'45	3♌ 8	8°56	7°37	4°41	5° 6	20° 3	1°59	15°34	5°25	16°56	18°14	21°35	n.a.	W 9
T 10	23 0 25	14°41'09	17°17	7°41	8°50	5°15	5°17	20°10	2° 2	15°36	5°24	16°50	18°11	21°42	n.a.	T 10
F 11	23 4 22	15°42'33	1♍49	6°34	10° 4	5°49	5°29	20°16	2° 6	15°37	5°23	16°45	18° 8	21°49	n.a.	F 11
S 12	23 8 19	16°43'57	16°39	5°37	11°18	6°23	5°40	20°22	2° 9	15°38	5°23	16°42	18° 5	21°55	n.a.	S 12
S 13	23 12 15	17°45'22	1♎38	4°49	12°32	6°57	5°52	20°29	2°13	15°40	5°22	16°39	18° 2	22° 2	n.a.	S 13
M14	23 16 12	18°46'47	16°38	4°13	13°46	7°31	6° 3	20°35	2°17	15°41	5°21	16°D39	17°58	22° 9	n.a.	M14
T 15	23 20 8	19°48'13	1♏30	3°47	15° 0	8° 5	6°15	20°42	2°20	15°42	5°20	16°39	17°55	22°15	n.a.	T 15
W16	23 24 5	20°49'38	16° 9	3°33	16°14	8°39	6°27	20°48	2°24	15°43	5°19	16°41	17°52	22°22	n.a.	W16
T 17	23 28 1	21°51'04	0♐29	3°D29	17°28	9°13	6°39	20°55	2°27	15°44	5°19	16°42	17°49	22°29	n.a.	T 17
F 18	23 31 58	22°52'29	14°28	3°34	18°42	9°46	6°51	21° 1	2°31	15°46	5°18	16°43	17°46	22°35	n.a.	F 18
S 19	23 35 55	23°53'54	28° 7	3°49	19°57	10°20	7° 3	21° 8	2°34	15°47	5°17	16°R43	17°43	22°42	n.a.	S 19
S 20	23 39 51	24°55'19	11♑25	4°12	21°11	10°53	7°16	21°15	2°38	15°48	5°16	16°42	17°39	22°49	n.a.	S 20
M21	23 43 48	25°56'44	24°26	4°42	22°25	11°27	7°28	21°21	2°42	15°49	5°16	16°40	17°36	22°55	n.a.	M21
T 22	23 47 44	26°58'09	7♒11	5°19	23°39	12° 0	7°40	21°28	2°45	15°50	5°15	16°38	17°33	23° 2	n.a.	T 22
W23	23 51 41	27°59'33	19°43	6° 2	24°54	12°33	7°53	21°35	2°49	15°51	5°14	16°35	17°30	23° 9	n.a.	W23
T 24	23 55 37	29° 0'57	2♓ 2	6°50	26° 8	13° 6	8° 5	21°42	2°52	15°52	5°14	16°32	17°27	23°15	n.a.	T 24
F 25	23 59 34	0♎ 2'21	14°12	7°43	27°22	13°39	8°18	21°49	2°56	15°53	5°13	16°29	17°24	23°22	n.a.	F 25
S 26	0 3 31	1° 3'44	26°13	8°40	28°37	14°12	8°31	21°55	3° 0	15°53	5°13	16°27	17°20	23°28	n.a.	S 26
S 27	0 7 27	2° 5'07	8♈ 8	9°40	29°51	14°45	8°43	22° 2	3° 3	15°54	5°12	16°26	17°17	23°35	n.a.	S 27
M28	0 11 24	3° 6'30	19°57	10°44	1♍ 6	15°18	8°56	22° 9	3° 7	15°55	5°11	16°D26	17°14	23°42	n.a.	M28
T 29	0 15 20	4° 7'53	1♉45	11°51	2°20	15°50	9° 9	22°16	3°11	15°56	5°11	16°27	17°11	23°48	n.a.	T 29
W30	0 19 17	5° 9'16	13°32	13° 0	3°35	16°23	9°22	22°23	3°14	15°57	5°10	16°28	17° 8	23°55	n.a.	W30
T 31	0 23 13	6♎10'38	25♉23	14♍12	4♍49	16♋55	9♏35	22♎30	3♎18	15♋57	5♒10	16♎29	17♎ 4	24♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n46	8n47	0s34	3n22	1s28	22n28	1n18	25n37	1n29	13s14	0s 9	6s26	1n26	0s 9	0n32	24n41	1n29	6s 9	17s23	6s53	7s31	8n 8		n.a.
W 2	9 22	12 4	1 37	3 55	1 12	22 14	1 20	25 37	1 30	13 17	0 9	6 28	1 26	0 10	0 32	24 41	1 29	6 9	17 23	6 54	7 30	8 10		n.a.
T 3	8 59	14 53	2 36	4 34	0 55	22 1	1 22	25 38	1 31	13 21	0 9	6 30	1 26	0 11	0 32	24 40	1 29	6 9	17 22	6 54	7 28	8 12		n.a.
F 4	8 36	17 5	3 28	5 18	0 36	21 46	1 24	25 38	1 32	13 25	0 9	6 33	1 25	0 13	0 32	24 40	1 29	6 10	17 22	6 55	7 27	8 14		n.a.
S 5	8 12	18 33	4 13	6 5	0 16	21 31	1 26	25 39	1 33	13 29	0 10	6 35	1 25	0 14	0 31	24 40	1 29	6 10	17 22	6 55	7 26	8 15		n.a.
S 6	7 48	19 11	4 47	6 55	0n 4	21 15	1 28	25 39	1 34	13 33	0 10	6 38	1 25	0 16	0 31	24 40	1 29	6 10	17 22	6 55	7 25	8 17		n.a.
M 7	7 24	18 51	5 7	7 47	0 25	20 58	1 30	25 39	1 35	13 37	0 10	6 40	1 25	0 17	0 31	24 40	1 29	6 10	17 21	6 54	7 23	8 19		n.a.
T 8	7 0	17 31	5 12	8 37	0 45	20 41	1 32	25 39	1 36	13 41	0 10	6 43	1 25	0 18	0 31	24 40	1 29	6 10	17 21	6 52	7 22	8 21		n.a.
W 9	6 36	15 9	5 0	9 26	1 4	20 23	1 33	25 39	1 37	13 45	0 10	6 45	1 25	0 20	0 31	24 40	1 29	6 10	17 21	6 50	7 21	8 22		n.a.
T 10	6 12	11 49	4 30	10 11	1 22	20 5	1 35	25 38	1 37	13 49	0 10	6 48	1 25	0 21	0 31	24 40	1 29	6 10	17 21	6 48	7 20	8 24		n.a.
F 11	5 47	7 41	3 42	10 52	1 39	19 46	1 36	25 38	1 38	13 53	0 10	6 50	1 24	0 23	0 31	24 40	1 29	6 10	17 21	6 46	7 18	8 26		n.a.
S 12	5 23	3 1	2 37	11 28	1 53	19 26	1 38	25 37	1 39	13 57	0 10	6 53	1 24	0 24	0 31	24 39	1 29	6 10	17 20	6 45	7 17	8 27		n.a.
S 13	4 58	1s55	1 22	11 57	2 6	19 6	1 39	25 36	1 40	14 1	0 10	6 56	1 24	0 26	0 31	24 39	1 30	6 10	17 20	6 44	7 16	8 29		n.a.
M14	4 34	6 43	0 0	12 21	2 17	18 45	1 40	25 35	1 41	14 5	0 11	6 58	1 24	0 27	0 31	24 39	1 30	6 10	17 20	6 43	7 15	8 31		n.a.
T 15	4 9	11 4	1n21	12 39	2 25	18 24	1 41	25 34	1 42	14 9	0 11	7 1	1 24	0 29	0 31	24 39	1 30	6 10	17 19	6 44	7 13	8 33		n.a.
W16	3 44	14 40	2 36	12 51	2 32	18 2	1 42	25 33	1 43	14 13	0 11	7 4	1 24	0 30	0 31	24 39	1 30	6 10	17 19	6 44	7 12	8 34		n.a.
T 17	3 19	17 16	3 39	12 57	2 37	17 40	1 43	25 31	1 44	14 18	0 11	7 6	1 24	0 32	0 31	24 39	1 30	6 10	17 19	6 45	7 11	8 36		n.a.
F 18	2 54	18 46	4 27	12 58	2 41	17 17	1 44	25 30	1 45	14 22	0 11	7 9	1 23	0 33	0 31	24 39	1 30	6 10	17 19	6 45	7 10	8 38		n.a.
S 19	2 29	19 7	4 59	12 55	2 43	16 54	1 45	25 28	1 46	14 26	0 11	7 11	1 23	0 35	0 31	24 39	1 30	6 9	17 18	6 45	7 8	8 40		n.a.
S 20	2 4	18 24	5 14	12 47	2 44	16 30	1 45	25 26	1 47	14 30	0 11	7 14	1 23	0 36	0 31	24 39	1 30	6 9	17 18	6 45	7 7	8 41		n.a.
M21	1 39	16 43	5 13	12 35	2 44	16 6	1 46	25 25	1 48	14 34	0 11	7 17	1 23	0 37	0 31	24 39	1 30	6 9	17 18	6 44	7 6	8 43		n.a.
T 22	1 14	14 14	4 56	12 20	2 42	15 41	1 46	25 23	1 49	14 39	0 11	7 20	1 23	0 39	0 31	24 39	1 30	6 9	17 18	6 43	7 5	8 45		n.a.
W23	0 49	11 9	4 25	12 2	2 40	15 16	1 47	25 20	1 50	14 43	0 12	7 22	1 23	0 40	0 31	24 39	1 30	6 9	17 17	6 42	7 4	8 46		n.a.
T 24	0 24	7 36	3 42	11 41	2 37	14 50	1 47	25 18	1 51	14 47	0 12	7 25	1 23	0 42	0 31	24 38	1 30	6 9	17 17	6 41	7 2	8 48		n.a.
F 25	0s 1	3 48	2 49	11 17	2 34	14 24	1 47	25 16	1 52	14 51	0 12	7 28	1 23	0 43	0 31	24 38	1 30	6 9	17 17	6 40	7 1	8 50		n.a.
S 26	0 26	0n 8	1 50	10 51	2 30	13 58	1 47	25 13	1 53	14 56	0 12	7 30	1 22	0 45	0 31	24 38	1 30	6 9	17 16	6 39	7 0	8 52		n.a.
S 27	0 51	4 1	0 46	10 23	2 25	13 31	1 47	25 10	1 54	15 0	0 12	7 33	1 22	0 46	0 31	24 38	1 30	6 9	17 16	6 38	6 59	8 53		n.a.
M28	1 16	7 43	0s20	9 54	2 20	13 4	1 47	25 8	1 55	15 4	0 12	7 36	1 22	0 48	0 31	24 38	1 30	6 8	17 16	6 38	6 57	8 55		n.a.
T 29	1 41	11 6	1 24	9 23	2 14	12 36	1 47	25 5	1 57	15 9	0 12	7 39	1 22	0 49	0 31	24 38	1 30	6 8	17 15	6 39	6 56	8 57		n.a.
W30	2 6	14 3	2 25	8 50	2 9	12 8	1 47	25 2	1 58	15 13	0 12	7 41	1 22	0 51	0 31	24 38	1 31	6 8	17 15	6 39	6 55	8 58		n.a.
T 31	2s31	16n25	3s20	8n16	2n 3	11n40	1n47	24n59	1n59	15s17	0s12	7s44	1n22	0s52	0n31	24n38	1n31	6s 8	17s15	6s39	6s54	9n 0		n.a.

Julian Day Number = 145642.5, Delta T = 33h49m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'52, Lahiri = -63°12'52 Julian Calendar 1 Oct. 4315 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 27 10	7♎12'00	7♊21	15♍26	6♍ 4	17♋27	9♏48	22♎37	3♎21	15♋58	5°R 9	16♎30	17♎ 1	24♈ 8	n.a.	F 1
S 2	0 31 7	8°13'22	19°29	16°41	7°18	18° 0	10° 1	22°44	3°25	15°59	5♒ 9	16°31	16°58	24°15	n.a.	S 2
S 3	0 35 3	9°14'44	1♋52	17°58	8°33	18°32	10°14	22°51	3°29	15°59	5° 9	16°31	16°55	24°22	n.a.	S 3
M 4	0 39 0	10°16'05	14°35	19°16	9°47	19° 4	10°28	22°58	3°32	16° 0	5° 8	16°R31	16°52	24°28	n.a.	M 4
T 5	0 42 56	11°17'27	27°41	20°36	11° 2	19°36	10°41	23° 5	3°36	16° 1	5° 8	16°31	16°49	24°35	n.a.	T 5
W 6	0 46 53	12°18'47	11♌13	21°57	12°17	20° 7	10°54	23°12	3°40	16° 1	5° 7	16°30	16°45	24°42	n.a.	W 6
T 7	0 50 49	13°20'08	25°12	23°19	13°31	20°39	11° 8	23°20	3°43	16° 2	5° 7	16°30	16°42	24°48	n.a.	T 7
F 8	0 54 46	14°21'28	9♍39	24°42	14°46	21°11	11°21	23°27	3°47	16° 2	5° 7	16°30	16°39	24°55	n.a.	F 8
S 9	0 58 43	15°22'47	24°28	26° 6	16° 1	21°42	11°34	23°34	3°50	16° 2	5° 6	16°30	16°36	25° 1	n.a.	S 9
S 10	1 2 39	16°24'06	9♎33	27°31	17°15	22°13	11°48	23°41	3°54	16° 3	5° 6	16°30	16°33	25° 8	n.a.	S 10
M11	1 6 36	17°25'23	24°47	28°57	18°30	22°44	12° 2	23°48	3°57	16° 3	5° 6	16°30	16°29	25°15	n.a.	M11
T 12	1 10 32	18°26'40	9♏58	0♎23	19°45	23°15	12°15	23°55	4° 1	16° 3	5° 6	16°29	16°26	25°21	n.a.	T 12
W13	1 14 29	19°27'56	24°57	1°50	20°59	23°46	12°29	24° 2	4° 5	16° 4	5° 5	16°29	16°23	25°28	n.a.	W13
T 14	1 18 26	20°29'11	9♐38	3°18	22°14	24°17	12°43	24°10	4° 8	16° 4	5° 5	16°29	16°20	25°35	n.a.	T 14
F 15	1 22 22	21°30'25	23°54	4°46	23°28	24°47	12°56	24°17	4°12	16° 4	5° 5	16°28	16°17	25°41	n.a.	F 15
S 16	1 26 19	22°31'37	7♑43	6°15	24°43	25°18	13°10	24°24	4°15	16° 4	5° 5	16°28	16°14	25°48	n.a.	S 16
S 17	1 30 15	23°32'48	21° 7	7°45	25°58	25°48	13°24	24°31	4°19	16° 4	5° 5	16°D28	16°10	25°55	n.a.	S 17
M18	1 34 12	24°33'58	4♒ 6	9°15	27°12	26°18	13°38	24°38	4°22	16° 5	5° 5	16°28	16° 7	26° 1	n.a.	M18
T 19	1 38 8	25°35'06	16°44	10°46	28°27	26°48	13°52	24°46	4°25	16° 5	5° 5	16°28	16° 4	26° 8	n.a.	T 19
W20	1 42 5	26°36'12	29° 6	12°17	29°42	27°18	14° 6	24°53	4°29	16°R 5	5° 5	16°29	16° 1	26°15	n.a.	W20
T 21	1 46 2	27°37'17	11♓14	13°50	0♎56	27°47	14°19	25° 0	4°32	16° 5	5° 5	16°30	15°58	26°21	n.a.	T 21
F 22	1 49 58	28°38'21	23°12	15°22	2°11	28°17	14°33	25° 7	4°36	16° 5	5°D 4	16°31	15°55	26°28	n.a.	F 22
S 23	1 53 55	29°39'23	5♈ 4	16°56	3°25	28°46	14°47	25°14	4°39	16° 5	5° 5	16°32	15°51	26°35	n.a.	S 23
S 24	1 57 51	0♏40'24	16°53	18°30	4°40	29°15	15° 1	25°22	4°42	16° 4	5° 5	16°R33	15°48	26°41	n.a.	S 24
M25	2 1 48	1°41'23	28°40	20° 4	5°55	29°44	15°16	25°29	4°46	16° 4	5° 5	16°32	15°45	26°48	n.a.	M25
T 26	2 5 44	2°42'21	10♉29	21°39	7° 9	0♋13	15°30	25°36	4°49	16° 4	5° 5	16°31	15°42	26°55	n.a.	T 26
W27	2 9 41	3°43'17	22°21	23°15	8°24	0°41	15°44	25°43	4°52	16° 4	5° 5	16°29	15°39	27° 1	n.a.	W27
T 28	2 13 38	4°44'12	4♊19	24°52	9°38	1°10	15°58	25°50	4°56	16° 4	5° 5	16°26	15°35	27° 8	n.a.	T 28
F 29	2 17 34	5°45'06	16°23	26°29	10°53	1°38	16°12	25°57	4°59	16° 3	5° 5	16°23	15°32	27°14	n.a.	F 29
S 30	2 21 31	6♏45'59	28♊38	28♎ 7	12♎ 8	2♋ 6	16♏26	26♎ 4	5♎ 2	16♋ 3	5♒ 5	16♎20	15♎29	27♈21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s56	18n 6	4s 7	7n41	1n56	11n11	1n46	24n55	2n 0	15s22	0s13	7s47	1n22	0s54	0n31	24n38	1n31	6s 8	17s14	6s40	6s52	9n 2		n.a.
S 2	3 21	18 59	4 44	7 5	1 50	10 42	1 46	24 52	2 1	15 26	0 13	7 50	1 22	0 55	0 31	24 38	1 31	6 8	17 14	6 40	6 51	9 3		n.a.
S 3	3 46	18 58	5 8	6 28	1 43	10 13	1 46	24 49	2 2	15 31	0 13	7 52	1 22	0 57	0 31	24 38	1 31	6 7	17 14	6 40	6 50	9 5		n.a.
M 4	4 11	18 2	5 18	5 50	1 36	9 44	1 45	24 45	2 3	15 35	0 13	7 55	1 22	0 58	0 31	24 38	1 31	6 7	17 13	6 40	6 49	9 7		n.a.
T 5	4 35	16 7	5 12	5 11	1 29	9 14	1 44	24 41	2 4	15 39	0 13	7 58	1 21	1 0	0 31	24 38	1 31	6 7	17 13	6 40	6 47	9 9		n.a.
W 6	5 0	13 16	4 49	4 32	1 22	8 44	1 44	24 38	2 5	15 44	0 13	8 1	1 21	1 1	0 31	24 38	1 31	6 7	17 13	6 40	6 46	9 10		n.a.
T 7	5 25	9 35	4 9	3 52	1 15	8 14	1 43	24 34	2 6	15 48	0 13	8 4	1 21	1 3	0 31	24 38	1 31	6 6	17 12	6 40	6 45	9 12		n.a.
F 8	5 49	5 14	3 11	3 12	1 8	7 43	1 42	24 30	2 8	15 52	0 13	8 6	1 21	1 4	0 31	24 38	1 31	6 6	17 12	6 40	6 43	9 14		n.a.
S 9	6 13	0 26	2 0	2 31	1 1	7 13	1 41	24 26	2 9	15 57	0 13	8 9	1 21	1 6	0 31	24 38	1 31	6 6	17 12	6 40	6 42	9 15		n.a.
S 10	6 38	4s29	0 39	1 50	0 53	6 42	1 40	24 22	2 10	16 1	0 14	8 12	1 21	1 7	0 31	24 38	1 31	6 6	17 11	6 40	6 41	9 17		n.a.
M11	7 2	9 9	0n46	1 8	0 46	6 11	1 39	24 18	2 11	16 6	0 14	8 15	1 21	1 9	0 31	24 38	1 31	6 5	17 11	6 40	6 40	9 19		n.a.
T 12	7 26	13 13	2 7	0 26	0 39	5 40	1 38	24 13	2 12	16 10	0 14	8 17	1 21	1 10	0 31	24 38	1 31	6 5	17 11	6 40	6 38	9 20		n.a.
W13	7 50	16 21	3 18	0s16	0 32	5 8	1 36	24 9	2 13	16 14	0 14	8 20	1 21	1 11	0 31	24 38	1 31	6 5	17 10	6 40	6 37	9 22		n.a.
T 14	8 13	18 20	4 15	0 58	0 25	4 37	1 35	24 5	2 15	16 19	0 14	8 23	1 21	1 13	0 31	24 38	1 31	6 5	17 10	6 39	6 36	9 24		n.a.
F 15	8 37	19 5	4 54	1 41	0 18	4 5	1 34	24 0	2 16	16 23	0 14	8 26	1 21	1 14	0 31	24 38	1 32	6 4	17 9	6 39	6 35	9 25		n.a.
S 16	9 0	18 39	5 15	2 23	0 10	3 34	1 32	23 56	2 17	16 28	0 14	8 29	1 21	1 16	0 31	24 38	1 32	6 4	17 9	6 39	6 33	9 27		n.a.
S 17	9 24	17 11	5 17	3 6	0 4	3 2	1 31	23 51	2 18	16 32	0 14	8 31	1 21	1 17	0 31	24 38	1 32	6 4	17 9	6 39	6 32	9 29		n.a.
M18	9 47	14 52	5 3	3 49	0s 3	2 30	1 29	23 46	2 20	16 36	0 14	8 34	1 20	1 19	0 31	24 38	1 32	6 3	17 8	6 39	6 31	9 30		n.a.
T 19	10 10	11 54	4 35	4 32	0 10	1 58	1 28	23 42	2 21	16 41	0 15	8 37	1 20	1 20	0 31	24 38	1 32	6 3	17 8	6 39	6 30	9 32		n.a.
W20	10 33	8 28	3 55	5 15	0 17	1 26	1 26	23 37	2 22	16 45	0 15	8 40	1 20	1 21	0 31	24 39	1 32	6 3	17 8	6 40	6 28	9 34		n.a.
T 21	10 55	4 44	3 4	5 58	0 23	0 54	1 25	23 32	2 23	16 50	0 15	8 42	1 20	1 23	0 31	24 39	1 32	6 2	17 7	6 40	6 27	9 35		n.a.
F 22	11 18	0 51	2 6	6 41	0 30	0 22	1 23	23 27	2 25	16 54	0 15	8 45	1 20	1 24	0 31	24 39	1 32	6 2	17 7	6 41	6 26	9 37		n.a.
S 23	11 40	3n 2	1 3	7 23	0 36	0s10	1 21	23 22	2 26	16 58	0 15	8 48	1 20	1 26	0 31	24 39	1 32	6 2	17 6	6 41	6 25	9 39		n.a.
S 24	12 2	6 47	0s 2	8 6	0 42	0 42	1 19	23 17	2 27	17 3	0 15	8 51	1 20	1 27	0 31	24 39	1 32	6 1	17 6	6 41	6 23	9 40		n.a.
M25	12 24	10 16	1 7	8 48	0 48	1 14	1 17	23 12	2 28	17 7	0 15	8 53	1 20	1 28	0 31	24 39	1 32	6 1	17 6	6 41	6 22	9 42		n.a.
T 26	12 45	13 21	2 9	9 30	0 54	1 46	1 15	23 7	2 30	17 11	0 15	8 56	1 20	1 30	0 31	24 39	1 32	6 0	17 5	6 40	6 21	9 44		n.a.
W27	13 7	15 54	3 6	10 12	1 0	2 18	1 13	23 2	2 31	17 16	0 15	8 59	1 20	1 31	0 31	24 39	1 32	6 0	17 5	6 39	6 20	9 45		n.a.
T 28	13 28	17 46	3 55	10 54	1 5	2 50	1 11	22 57	2 32	17 20	0 16	9 1	1 20	1 32	0 31	24 39	1 32	6 0	17 5	6 38	6 18	9 47		n.a.
F 29	13 49	18 52	4 34	11 36	1 10	3 22	1 9	22 51	2 34	17 24	0 16	9 4	1 20	1 34	0 31	24 39	1 32	5 59	17 4	6 37	6 17	9 49		n.a.
S 30	14s 9	19n 6	5s 1	12s17	1s16	3s54	1n 7	22n46	2n35	17s29	0s16	9s 7	1n20	1s35	0n31	24n39	1n33	5s59	17s 4	6s36	6s16	9n50		n.a.

Julian Day Number = 145673.5, Delta T = 33h49m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'48, Lahiri = -63°12'48 Julian Calendar 1 Nov. 4315 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4315 BCE (-4314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 25 27	7♏46'50	11♋ 5	29♎46	13♎22	2♌34	16♏40	26♎12	5♎ 5	16°R 3	5♒ 5	16°R17	15♎26	27♈28	n.a.	S 1
M 2	2 29 24	8°47'40	23°47	1♏25	14°37	3° 1	16°54	26°19	5° 9	16♋ 2	5° 6	16♎15	15°23	27°34	n.a.	M 2
T 3	2 33 20	9°48'28	6♌48	3° 5	15°51	3°29	17° 9	26°26	5°12	16° 2	5° 6	16°D14	15°20	27°41	n.a.	T 3
W 4	2 37 17	10°49'15	20°10	4°46	17° 6	3°56	17°23	26°33	5°15	16° 2	5° 6	16°14	15°16	27°48	n.a.	W 4
T 5	2 41 14	11°50'01	3♍56	6°28	18°20	4°23	17°37	26°40	5°18	16° 1	5° 6	16°16	15°13	27°54	n.a.	T 5
F 6	2 45 10	12°50'45	18° 6	8°11	19°35	4°49	17°51	26°47	5°21	16° 1	5° 7	16°17	15°10	28° 1	n.a.	F 6
S 7	2 49 7	13°51'27	2♎40	9°54	20°49	5°16	18° 5	26°54	5°24	16° 0	5° 7	16°18	15° 7	28° 8	n.a.	S 7
S 8	2 53 3	14°52'09	17°33	11°38	22° 4	5°42	18°20	27° 1	5°27	15°59	5° 7	16°R19	15° 4	28°14	n.a.	S 8
M 9	2 57 0	15°52'48	2♏40	13°23	23°18	6° 8	18°34	27° 8	5°30	15°59	5° 8	16°18	15° 1	28°21	n.a.	M 9
T 10	3 0 56	16°53'26	17°52	15° 9	24°33	6°34	18°48	27°15	5°33	15°58	5° 8	16°16	14°57	28°28	n.a.	T 10
W11	3 4 53	17°54'02	2♐58	16°56	25°47	6°59	19° 3	27°22	5°36	15°58	5° 8	16°12	14°54	28°34	n.a.	W11
T 12	3 8 50	18°54'36	17°50	18°43	27° 2	7°24	19°17	27°29	5°39	15°57	5° 9	16° 7	14°51	28°41	n.a.	T 12
F 13	3 12 46	19°55'08	2♑19	20°31	28°16	7°49	19°31	27°35	5°42	15°56	5° 9	16° 2	14°48	28°48	n.a.	F 13
S 14	3 16 43	20°55'38	16°21	22°20	29°30	8°14	19°45	27°42	5°45	15°55	5°10	15°57	14°45	28°54	n.a.	S 14
S 15	3 20 39	21°56'06	29°55	24°10	0♏45	8°38	20° 0	27°49	5°47	15°55	5°10	15°53	14°41	29° 1	n.a.	S 15
M16	3 24 36	22°56'31	13♒ 0	26° 1	1°59	9° 2	20°14	27°56	5°50	15°54	5°11	15°51	14°38	29° 8	n.a.	M16
T 17	3 28 32	23°56'54	25°41	27°52	3°14	9°26	20°28	28° 3	5°53	15°53	5°11	15°D51	14°35	29°14	n.a.	T 17
W18	3 32 29	24°57'15	8♓ 1	29°44	4°28	9°50	20°42	28° 9	5°55	15°52	5°12	15°52	14°32	29°21	n.a.	W18
T 19	3 36 25	25°57'34	20° 5	1♐36	5°42	10°13	20°57	28°16	5°58	15°51	5°13	15°53	14°29	29°27	n.a.	T 19
F 20	3 40 22	26°57'50	1♈59	3°29	6°57	10°36	21°11	28°23	6° 1	15°50	5°13	15°55	14°26	29°34	n.a.	F 20
S 21	3 44 19	27°58'04	13°47	5°22	8°11	10°58	21°25	28°29	6° 3	15°49	5°14	15°R56	14°22	29°41	n.a.	S 21
S 22	3 48 15	28°58'15	25°34	7°15	9°25	11°21	21°39	28°36	6° 6	15°48	5°14	15°55	14°19	29°47	n.a.	S 22
M23	3 52 12	29°58'25	7♉22	9° 8	10°39	11°43	21°53	28°42	6° 8	15°47	5°15	15°53	14°16	29°54	n.a.	M23
T 24	3 56 8	0♐58'32	19°14	11° 1	11°54	12° 4	22° 8	28°49	6°11	15°46	5°16	15°48	14°13	0♉ 1	n.a.	T 24
W25	4 0 5	1°58'37	1♊14	12°53	13° 8	12°26	22°22	28°55	6°13	15°45	5°16	15°41	14°10	0° 7	n.a.	W25
T 26	4 4 1	2°58'40	13°22	14°44	14°22	12°46	22°36	29° 2	6°16	15°44	5°17	15°33	14° 6	0°14	n.a.	T 26
F 27	4 7 58	3°58'41	25°40	16°34	15°36	13° 7	22°50	29° 8	6°18	15°43	5°18	15°24	14° 3	0°21	n.a.	F 27
S 28	4 11 54	4°58'40	8♋ 8	18°23	16°51	13°27	23° 4	29°14	6°20	15°42	5°19	15°14	14° 0	0°27	n.a.	S 28
S 29	4 15 51	5°58'36	20°48	20° 9	18° 5	13°47	23°18	29°21	6°23	15°41	5°19	15° 6	13°57	0°34	n.a.	S 29
M30	4 19 48	6°58'31	3♌40	21°53	19°19	14° 6	23°32	29°27	6°25	15°40	5°20	14°59	13°54	0°41	n.a.	M30
T 31	4 23 44	7♐58'24	16♌46	23♐34	20♏33	14♌25	23♏46	29♎33	6♎27	15♋39	5♒21	14♎55	13♎51	0♉47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s30	18n25	5s14	12s57	1s20	4s26	1n 5	22n41	2n36	17s33	0s16	9s10	1n20	1s36	0n31	24n39	1n33	5s59	17s 4	6s35	6s15	9n52		n.a.
M 2	14 50	16 49	5 13	13 37	1 25	4 57	1 3	22 36	2 38	17 37	0 16	9 12	1 20	1 37	0 31	24 40	1 33	5 58	17 3	6 34	6 13	9 53		n.a.
T 3	15 10	14 20	4 56	14 17	1 29	5 29	1 1	22 30	2 39	17 41	0 16	9 15	1 20	1 39	0 31	24 40	1 33	5 58	17 3	6 34	6 12	9 55		n.a.
W 4	15 30	11 2	4 22	14 56	1 33	6 0	0 58	22 25	2 41	17 46	0 16	9 18	1 20	1 40	0 31	24 40	1 33	5 57	17 2	6 34	6 11	9 57		n.a.
T 5	15 49	7 3	3 33	15 35	1 37	6 32	0 56	22 20	2 42	17 50	0 16	9 20	1 20	1 41	0 31	24 40	1 33	5 57	17 2	6 34	6 10	9 58		n.a.
F 6	16 8	2 33	2 29	16 12	1 40	7 3	0 54	22 14	2 43	17 54	0 17	9 23	1 20	1 43	0 31	24 40	1 33	5 56	17 2	6 35	6 8	10 0		n.a.
S 7	16 27	2s13	1 15	16 50	1 43	7 34	0 51	22 9	2 45	17 58	0 17	9 25	1 20	1 44	0 31	24 40	1 33	5 56	17 1	6 35	6 7	10 2		n.a.
S 8	16 45	6 59	0n 7	17 26	1 46	8 4	0 49	22 4	2 46	18 3	0 17	9 28	1 19	1 45	0 31	24 40	1 33	5 56	17 1	6 36	6 6	10 3		n.a.
M 9	17 4	11 22	1 29	18 1	1 49	8 35	0 47	21 58	2 48	18 7	0 17	9 31	1 19	1 46	0 31	24 40	1 33	5 55	17 1	6 35	6 5	10 5		n.a.
T 10	17 21	15 1	2 45	18 36	1 51	9 5	0 44	21 53	2 49	18 11	0 17	9 33	1 19	1 47	0 31	24 41	1 33	5 55	17 0	6 34	6 3	10 7		n.a.
W11	17 39	17 37	3 49	19 9	1 52	9 36	0 42	21 48	2 51	18 15	0 17	9 36	1 19	1 49	0 31	24 41	1 33	5 54	17 0	6 33	6 2	10 8		n.a.
T 12	17 56	18 58	4 36	19 42	1 53	10 6	0 39	21 42	2 52	18 19	0 17	9 38	1 19	1 50	0 31	24 41	1 33	5 54	17 0	6 31	6 1	10 10		n.a.
F 13	18 13	19 2	5 4	20 13	1 54	10 35	0 37	21 37	2 53	18 23	0 17	9 41	1 19	1 51	0 31	24 41	1 33	5 53	16 59	6 29	5 59	10 11		n.a.
S 14	18 30	17 55	5 13	20 43	1 54	11 5	0 35	21 32	2 55	18 27	0 18	9 43	1 19	1 52	0 31	24 41	1 33	5 53	16 59	6 27	5 58	10 13		n.a.
S 15	18 46	15 48	5 3	21 11	1 54	11 34	0 32	21 27	2 56	18 31	0 18	9 46	1 19	1 53	0 31	24 41	1 33	5 52	16 58	6 25	5 57	10 15		n.a.
M16	19 2	12 57	4 38	21 38	1 53	12 3	0 30	21 22	2 58	18 36	0 18	9 48	1 19	1 54	0 31	24 41	1 33	5 52	16 58	6 25	5 56	10 16		n.a.
T 17	19 17	9 34	4 0	22 4	1 52	12 31	0 27	21 16	2 59	18 40	0 18	9 51	1 19	1 55	0 31	24 42	1 33	5 51	16 58	6 24	5 54	10 18		n.a.
W18	19 33	5 50	3 12	22 27	1 50	12 59	0 25	21 11	3 1	18 44	0 18	9 53	1 19	1 56	0 31	24 42	1 34	5 51	16 57	6 25	5 53	10 19		n.a.
T 19	19 48	1 57	2 16	22 49	1 48	13 27	0 22	21 6	3 3	18 48	0 18	9 56	1 19	1 58	0 31	24 42	1 34	5 50	16 57	6 25	5 52	10 21		n.a.
F 20	20 2	1n57	1 15	23 9	1 44	13 55	0 19	21 1	3 4	18 52	0 18	9 58	1 19	1 59	0 31	24 42	1 34	5 50	16 57	6 26	5 51	10 23		n.a.
S 21	20 16	5 46	0 12	23 27	1 41	14 22	0 17	20 56	3 6	18 56	0 18	10 1	1 19	2 0	0 31	24 42	1 34	5 49	16 56	6 26	5 49	10 24		n.a.
S 22	20 30	9 21	0s52	23 43	1 36	14 49	0 14	20 51	3 7	18 59	0 19	10 3	1 19	2 1	0 31	24 42	1 34	5 49	16 56	6 26	5 48	10 26		n.a.
M23	20 43	12 34	1 54	23 57	1 31	15 15	0 12	20 47	3 9	19 3	0 19	10 5	1 19	2 2	0 31	24 43	1 34	5 48	16 56	6 25	5 47	10 28		n.a.
T 24	20 56	15 18	2 51	24 8	1 25	15 41	0 9	20 42	3 10	19 7	0 19	10 8	1 19	2 3	0 31	24 43	1 34	5 48	16 55	6 23	5 46	10 29		n.a.
W25	21 9	17 24	3 40	24 17	1 18	16 7	0 7	20 37	3 12	19 11	0 19	10 10	1 19	2 4	0 31	24 43	1 34	5 47	16 55	6 21	5 44	10 31		n.a.
T 26	21 21	18 44	4 21	24 23	1 11	16 32	0 4	20 32	3 14	19 15	0 19	10 12	1 19	2 5	0 31	24 43	1 34	5 47	16 55	6 17	5 43	10 32		n.a.
F 27	21 33	19 14	4 49	24 27	1 2	16 57	0 2	20 28	3 15	19 19	0 19	10 15	1 19	2 5	0 31	24 43	1 34	5 46	16 54	6 14	5 42	10 34		n.a.
S 28	21 44	18 48	5 5	24 29	0 53	17 21	0s 1	20 23	3 17	19 23	0 19	10 17	1 19	2 6	0 31	24 43	1 34	5 46	16 54	6 10	5 40	10 36		n.a.
S 29	21 55	17 26	5 6	24 28	0 44	17 45	0 3	20 19	3 18	19 26	0 19	10 19	1 19	2 7	0 31	24 44	1 34	5 45	16 54	6 7	5 39	10 37		n.a.
M30	22 5	15 10	4 51	24 25	0 33	18 9	0 6	20 15	3 20	19 30	0 20	10 22	1 19	2 8	0 31	24 44	1 34	5 45	16 53	6 4	5 38	10 39		n.a.
T 31	22s16	12n 7	4s21	24s19	0s22	18s31	0s 8	20n11	3n22	19s34	0s20	10s24	1n19	2s 9	0n32	24n44	1n34	5s44	16s53	6s 2	5s37	10n40		n.a.

Julian Day Number = 145703.5, Delta T = 33h49m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'44, Lahiri = -63°12'44 Julian Calendar 1 Dec. 4315 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4315 BCE

The year -4314 astronomical counting style corresponds to year 4315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 27 41	8♐58'14	0♍ 7	25♐12	21♏47	14♌44	24♏ 0	29♎39	6♎29	15°R37	5♒22	14°R53	13♎47	0♉54	n.a.	W 1
T 2	4 31 37	9°58'03	13°45	26°45	23° 1	15° 2	24°14	29°45	6°31	15♋36	5°23	14°D52	13°44	1° 1	n.a.	T 2
F 3	4 35 34	10°57'50	27°42	28°14	24°16	15°20	24°28	29°51	6°33	15°35	5°24	14♎53	13°41	1° 7	n.a.	F 3
S 4	4 39 30	11°57'35	11♎57	29°38	25°30	15°37	24°42	29°57	6°35	15°34	5°24	14°R54	13°38	1°14	n.a.	S 4
S 5	4 43 27	12°57'17	26°29	0♑56	26°44	15°54	24°56	0♏ 3	6°37	15°32	5°25	14°53	13°35	1°21	n.a.	S 5
M 6	4 47 23	13°56'58	11♏16	2° 8	27°58	16°10	25°10	0° 9	6°39	15°31	5°26	14°51	13°32	1°27	n.a.	M 6
T 7	4 51 20	14°56'37	26°10	3°14	29°12	16°26	25°24	0°15	6°41	15°30	5°27	14°46	13°28	1°34	n.a.	T 7
W 8	4 55 16	15°56'14	11♐ 4	4°12	0♐26	16°42	25°38	0°21	6°43	15°28	5°28	14°38	13°25	1°41	n.a.	W 8
T 9	4 59 13	16°55'48	25°49	5° 3	1°40	16°57	25°52	0°27	6°45	15°27	5°29	14°28	13°22	1°47	n.a.	T 9
F 10	5 3 10	17°55'20	10♑18	5°46	2°54	17°11	26° 5	0°32	6°46	15°25	5°30	14°18	13°19	1°54	n.a.	F 10
S 11	5 7 6	18°54'50	24°23	6°21	4° 8	17°25	26°19	0°38	6°48	15°24	5°31	14° 8	13°16	2° 0	n.a.	S 11
S 12	5 11 3	19°54'17	8♒ 1	6°47	5°22	17°38	26°33	0°43	6°50	15°23	5°32	14° 0	13°12	2° 7	n.a.	S 12
M13	5 14 59	20°53'42	21°12	7° 6	6°36	17°51	26°46	0°49	6°51	15°21	5°33	13°54	13° 9	2°14	n.a.	M13
T 14	5 18 56	21°53'04	3♓57	7°16	7°50	18° 3	27° 0	0°54	6°53	15°20	5°34	13°50	13° 6	2°20	n.a.	T 14
W15	5 22 52	22°52'23	16°20	7°R18	9° 4	18°15	27°13	1° 0	6°54	15°18	5°35	13°49	13° 3	2°27	n.a.	W15
T 16	5 26 49	23°51'40	28°26	7°12	10°18	18°26	27°27	1° 5	6°56	15°17	5°36	13°D48	13° 0	2°34	n.a.	T 16
F 17	5 30 45	24°50'54	10♈21	6°58	11°32	18°37	27°40	1°10	6°57	15°15	5°37	13°R49	12°57	2°40	n.a.	F 17
S 18	5 34 42	25°50'06	22° 9	6°37	12°46	18°47	27°54	1°15	6°59	15°14	5°38	13°49	12°53	2°47	n.a.	S 18
S 19	5 38 38	26°49'15	3♉56	6° 9	14° 0	18°56	28° 7	1°20	7° 0	15°12	5°40	13°47	12°50	2°54	n.a.	S 19
M20	5 42 35	27°48'22	15°46	5°35	15°14	19° 5	28°21	1°25	7° 1	15°11	5°41	13°43	12°47	3° 0	n.a.	M20
T 21	5 46 31	28°47'26	27°44	4°56	16°28	19°13	28°34	1°30	7° 2	15° 9	5°42	13°36	12°44	3° 7	n.a.	T 21
W22	5 50 28	29°46'28	9♊52	4°12	17°42	19°21	28°47	1°35	7° 4	15° 7	5°43	13°26	12°41	3°14	n.a.	W22
T 23	5 54 25	0♑45'27	22°13	3°25	18°56	19°28	29° 0	1°40	7° 5	15° 6	5°44	13°14	12°38	3°20	n.a.	T 23
F 24	5 58 21	1°44'24	4♋46	2°36	20°10	19°34	29°13	1°45	7° 6	15° 4	5°45	13° 1	12°34	3°27	n.a.	F 24
S 25	6 2 18	2°43'19	17°33	1°45	21°24	19°40	29°26	1°50	7° 7	15° 3	5°46	12°48	12°31	3°34	n.a.	S 25
S 26	6 6 14	3°42'12	0♌32	0°54	22°38	19°45	29°39	1°54	7° 8	15° 1	5°48	12°36	12°28	3°40	n.a.	S 26
M27	6 10 11	4°41'02	13°43	0° 3	23°52	19°49	29°52	1°59	7° 9	15° 0	5°49	12°26	12°25	3°47	n.a.	M27
T 28	6 14 7	5°39'50	27° 5	29♐15	25° 6	19°53	0♐ 5	2° 3	7°10	14°58	5°50	12°19	12°22	3°54	n.a.	T 28
W29	6 18 4	6°38'37	10♍37	28°28	26°19	19°56	0°18	2° 8	7°10	14°56	5°51	12°15	12°18	4° 0	n.a.	W29
T 30	6 22 0	7°37'21	24°20	27°45	27°33	19°58	0°31	2°12	7°11	14°55	5°53	12°13	12°15	4° 7	n.a.	T 30
F 31	6 25 57	8♑36'03	8♎14	27♐ 6	28♐47	19♌59	0♐44	2♏16	7♎12	14♋53	5♒54	12♎13	12♎12	4♉14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s25	8n23	3s37	24s11	0s 9	18s54	0s10	20n 6	3n23	19s38	0s20	10s26	1n19	2s10	0n32	24n44	1n34	5s44	16s53	6s 1	5s35	10n42		n.a.
T 2	22 35	4 7	2 39	24 2	0n 3	19 16	0 13	20 3	3 25	19 41	0 20	10 28	1 19	2 11	0 32	24 44	1 34	5 43	16 53	6 1	5 34	10 43		n.a.
F 3	22 43	0s27	1 31	23 50	0 17	19 37	0 15	19 59	3 27	19 45	0 20	10 30	1 19	2 12	0 32	24 45	1 34	5 43	16 52	6 2	5 33	10 45		n.a.
S 4	22 52	5 6	0 16	23 37	0 31	19 58	0 18	19 55	3 28	19 49	0 20	10 33	1 19	2 12	0 32	24 45	1 34	5 42	16 52	6 2	5 32	10 47		n.a.
S 5	23 0	9 33	1n 2	23 22	0 45	20 18	0 20	19 51	3 30	19 52	0 20	10 35	1 19	2 13	0 32	24 45	1 34	5 42	16 52	6 2	5 30	10 48		n.a.
M 6	23 7	13 29	2 16	23 6	1 0	20 38	0 22	19 48	3 32	19 56	0 21	10 37	1 19	2 14	0 32	24 45	1 34	5 41	16 51	6 1	5 29	10 50		n.a.
T 7	23 14	16 34	3 22	22 50	1 15	20 57	0 25	19 44	3 34	19 59	0 21	10 39	1 19	2 15	0 32	24 45	1 35	5 41	16 51	5 59	5 28	10 51		n.a.
W 8	23 21	18 33	4 14	22 33	1 30	21 16	0 27	19 41	3 35	20 3	0 21	10 41	1 19	2 15	0 32	24 46	1 35	5 40	16 51	5 56	5 27	10 53		n.a.
T 9	23 27	19 15	4 48	22 16	1 45	21 34	0 29	19 38	3 37	20 7	0 21	10 43	1 19	2 16	0 32	24 46	1 35	5 39	16 51	5 52	5 25	10 54		n.a.
F 10	23 33	18 40	5 3	21 59	2 1	21 51	0 31	19 35	3 39	20 10	0 21	10 45	1 19	2 17	0 32	24 46	1 35	5 39	16 50	5 48	5 24	10 56		n.a.
S 11	23 38	16 57	4 59	21 43	2 16	22 8	0 34	19 32	3 40	20 13	0 21	10 47	1 19	2 18	0 32	24 46	1 35	5 38	16 50	5 44	5 23	10 58		n.a.
S 12	23 43	14 18	4 38	21 27	2 30	22 24	0 36	19 30	3 42	20 17	0 21	10 49	1 19	2 18	0 32	24 46	1 35	5 38	16 50	5 40	5 21	10 59		n.a.
M13	23 48	11 1	4 3	21 12	2 44	22 39	0 38	19 27	3 44	20 20	0 22	10 51	1 19	2 19	0 32	24 47	1 35	5 37	16 49	5 38	5 20	11 1		n.a.
T 14	23 52	7 18	3 16	20 58	2 58	22 54	0 40	19 25	3 45	20 24	0 22	10 53	1 20	2 19	0 32	24 47	1 35	5 37	16 49	5 37	5 19	11 2		n.a.
W15	23 55	3 23	2 21	20 45	3 10	23 8	0 42	19 23	3 47	20 27	0 22	10 55	1 20	2 20	0 32	24 47	1 35	5 36	16 49	5 36	5 18	11 4		n.a.
T 16	23 58	0n36	1 21	20 34	3 22	23 21	0 44	19 21	3 49	20 30	0 22	10 56	1 20	2 21	0 32	24 47	1 35	5 36	16 49	5 36	5 16	11 5		n.a.
F 17	24 1	4 29	0 19	20 24	3 32	23 34	0 46	19 19	3 51	20 34	0 22	10 58	1 20	2 21	0 32	24 47	1 35	5 35	16 48	5 36	5 15	11 7		n.a.
S 18	24 3	8 11	0s44	20 16	3 41	23 46	0 48	19 17	3 52	20 37	0 22	11 0	1 20	2 22	0 32	24 48	1 35	5 35	16 48	5 36	5 14	11 8		n.a.
S 19	24 5	11 33	1 45	20 10	3 49	23 58	0 50	19 16	3 54	20 40	0 22	11 2	1 20	2 22	0 32	24 48	1 35	5 34	16 48	5 35	5 13	11 10		n.a.
M20	24 6	14 28	2 41	20 6	3 55	24 8	0 52	19 14	3 56	20 43	0 23	11 4	1 20	2 23	0 32	24 48	1 35	5 34	16 48	5 33	5 11	11 12		n.a.
T 21	24 7	16 48	3 31	20 3	3 59	24 18	0 54	19 13	3 57	20 47	0 23	11 5	1 20	2 23	0 32	24 48	1 35	5 33	16 48	5 31	5 10	11 13		n.a.
W22	24 7	18 25	4 12	20 2	4 1	24 27	0 55	19 12	3 59	20 50	0 23	11 7	1 20	2 24	0 32	24 49	1 35	5 33	16 47	5 27	5 9	11 15		n.a.
T 23	24 7	19 12	4 41	20 3	4 2	24 36	0 57	19 12	4 0	20 53	0 23	11 9	1 20	2 24	0 32	24 49	1 35	5 32	16 47	5 22	5 7	11 16		n.a.
F 24	24 6	19 4	4 58	20 5	4 1	24 43	0 59	19 11	4 2	20 56	0 23	11 10	1 20	2 24	0 32	24 49	1 35	5 31	16 47	5 17	5 6	11 18		n.a.
S 25	24 5	17 59	5 0	20 9	3 57	24 50	1 0	19 11	4 4	20 59	0 23	11 12	1 20	2 25	0 32	24 49	1 35	5 31	16 47	5 12	5 5	11 19		n.a.
S 26	24 4	15 57	4 47	20 15	3 53	24 56	1 2	19 11	4 5	21 2	0 24	11 14	1 20	2 25	0 32	24 49	1 35	5 30	16 47	5 7	5 4	11 21		n.a.
M27	24 2	13 4	4 18	20 21	3 46	25 2	1 4	19 11	4 7	21 5	0 24	11 15	1 20	2 26	0 32	24 50	1 35	5 30	16 46	5 3	5 2	11 22		n.a.
T 28	24 0	9 29	3 35	20 29	3 38	25 7	1 5	19 11	4 8	21 8	0 24	11 17	1 20	2 26	0 32	24 50	1 35	5 29	16 46	5 0	5 1	11 24		n.a.
W29	23 57	5 21	2 39	20 38	3 29	25 11	1 6	19 11	4 10	21 11	0 24	11 18	1 20	2 26	0 32	24 50	1 35	5 29	16 46	4 58	5 0	11 25		n.a.
T 30	23 54	0 54	1 33	20 48	3 18	25 14	1 8	19 12	4 11	21 14	0 24	11 20	1 20	2 26	0 32	24 50	1 35	5 28	16 46	4 58	4 59	11 27		n.a.
F 31	23s50	3s41	0s21	20s59	3n 6	25s16	1s 9	19n13	4n13	21s17	0s24	11s21	1n20	2s27	0n32	24n50	1n35	5s28	16s46	4s58	4s57	11n28		n.a.

Julian Day Number = 145734.5, Delta T = 33h49m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'39, Lahiri = -63°12'39 Julian Calendar 1 Jan. 4314 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4315 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4314 BCE

FEBRUARY 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 29 53	9♑34'44	22♎19	26°R31	0♑ 1	20°R 0	0♐56	2♏20	7♎12	14°R51	5♒55	12°R13	12♎ 9	4♉20	n.a.	S 1
S 2	6 33 50	10°33'22	6♏34	26♐ 1	1°15	20♌ 0	1° 9	2°25	7°13	14♋50	5°56	12♎11	12° 6	4°27	n.a.	S 2
M 3	6 37 46	11°31'59	20°58	25°36	2°29	19°59	1°21	2°29	7°14	14°48	5°58	12° 8	12° 3	4°34	n.a.	M 3
T 4	6 41 43	12°30'34	5♐28	25°16	3°43	19°58	1°34	2°32	7°14	14°47	5°59	12° 2	11°59	4°40	n.a.	T 4
W 5	6 45 39	13°29'07	19°58	25° 2	4°56	19°55	1°46	2°36	7°15	14°45	6° 0	11°53	11°56	4°47	n.a.	W 5
T 6	6 49 36	14°27'37	4♑22	24°53	6°10	19°52	1°58	2°40	7°15	14°43	6° 1	11°42	11°53	4°54	n.a.	T 6
F 7	6 53 33	15°26'06	18°33	24°D49	7°24	19°48	2°11	2°44	7°15	14°42	6° 3	11°30	11°50	5° 0	n.a.	F 7
S 8	6 57 29	16°24'33	2♒27	24°51	8°38	19°44	2°23	2°47	7°16	14°40	6° 4	11°18	11°47	5° 7	n.a.	S 8
S 9	7 1 26	17°22'57	15°59	24°58	9°52	19°38	2°35	2°51	7°16	14°38	6° 5	11° 8	11°44	5°14	n.a.	S 9
M10	7 5 22	18°21'19	29° 6	25°10	11° 6	19°32	2°47	2°54	7°16	14°37	6° 7	11° 0	11°40	5°20	n.a.	M10
T 11	7 9 19	19°19'39	11♓51	25°27	12°19	19°25	2°59	2°58	7°16	14°35	6° 8	10°54	11°37	5°27	n.a.	T 11
W12	7 13 15	20°17'56	24°16	25°48	13°33	19°17	3°11	3° 1	7°16	14°33	6° 9	10°52	11°34	5°34	n.a.	W12
T 13	7 17 12	21°16'11	6♈23	26°14	14°47	19° 9	3°22	3° 4	7°R16	14°32	6°11	10°D51	11°31	5°40	n.a.	T 13
F 14	7 21 8	22°14'24	18°19	26°44	16° 1	19° 0	3°34	3° 7	7°16	14°30	6°12	10°R51	11°28	5°47	n.a.	F 14
S 15	7 25 5	23°12'34	0♉ 9	27°19	17°14	18°50	3°46	3°10	7°16	14°29	6°13	10°51	11°24	5°53	n.a.	S 15
S 16	7 29 1	24°10'43	11°58	27°57	18°28	18°39	3°57	3°13	7°16	14°27	6°15	10°49	11°21	6° 0	n.a.	S 16
M17	7 32 58	25° 8'49	23°51	28°39	19°42	18°28	4° 9	3°16	7°16	14°25	6°16	10°46	11°18	6° 7	n.a.	M17
T 18	7 36 54	26° 6'53	5♊53	29°25	20°56	18°16	4°20	3°19	7°16	14°24	6°18	10°40	11°15	6°13	n.a.	T 18
W19	7 40 51	27° 4'55	18° 9	0♑14	22° 9	18° 3	4°31	3°21	7°16	14°22	6°19	10°32	11°12	6°20	n.a.	W19
T 20	7 44 47	28° 2'54	0♋40	1° 7	23°23	17°50	4°42	3°24	7°15	14°21	6°20	10°22	11° 9	6°27	n.a.	T 20
F 21	7 48 44	29° 0'52	13°27	2° 2	24°37	17°35	4°53	3°26	7°15	14°19	6°22	10°10	11° 5	6°33	n.a.	F 21
S 22	7 52 41	29°58'48	26°32	3° 1	25°51	17°21	5° 4	3°29	7°14	14°17	6°23	9°58	11° 2	6°40	n.a.	S 22
S 23	7 56 37	0♒56'41	9♌53	4° 2	27° 4	17° 5	5°15	3°31	7°14	14°16	6°24	9°47	10°59	6°47	n.a.	S 23
M24	8 0 34	1°54'33	23°27	5° 7	28°18	16°50	5°26	3°33	7°13	14°14	6°26	9°39	10°56	6°53	n.a.	M24
T 25	8 4 30	2°52'24	7♍12	6°14	29°32	16°33	5°37	3°35	7°13	14°13	6°27	9°32	10°53	7° 0	n.a.	T 25
W26	8 8 27	3°50'12	21° 6	7°23	0♒46	16°16	5°47	3°37	7°12	14°11	6°29	9°29	10°50	7° 7	n.a.	W26
T 27	8 12 23	4°47'59	5♎ 5	8°35	1°59	15°59	5°58	3°39	7°12	14°10	6°30	9°D27	10°46	7°13	n.a.	T 27
F 28	8 16 20	5♒45'45	19♎ 9	9♑50	3♒13	15♌41	6♐ 8	3♏41	7♎11	14♋ 8	6♒31	9♎27	10♎43	7♉20	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s46	8s 6	0n53	21s11	2n54	25s18	1s10	19n14	4n14	21s20	0s25	11s23	1n20	2s27	0n32	24n51	1n35	5s27	16s45	4s58	4s56	11n30		n.a.
S 2	23 41	12 8	2 5	21 23	2 40	25 19	1 12	19 15	4 16	21 23	0 25	11 24	1 20	2 27	0 32	24 51	1 35	5 27	16 45	4 57	4 55	11 32		n.a.
M 3	23 36	15 28	3 10	21 36	2 27	25 19	1 13	19 17	4 17	21 25	0 25	11 25	1 20	2 27	0 32	24 51	1 35	5 26	16 45	4 56	4 53	11 33		n.a.
T 4	23 31	17 51	4 2	21 50	2 12	25 18	1 14	19 19	4 18	21 28	0 25	11 27	1 20	2 28	0 32	24 51	1 35	5 26	16 45	4 53	4 52	11 35		n.a.
W 5	23 25	19 5	4 39	22 4	1 58	25 16	1 15	19 21	4 20	21 31	0 25	11 28	1 20	2 28	0 32	24 51	1 35	5 25	16 45	4 50	4 51	11 36		n.a.
T 6	23 18	19 5	4 58	22 18	1 43	25 14	1 16	19 23	4 21	21 34	0 25	11 29	1 20	2 28	0 32	24 52	1 35	5 25	16 45	4 45	4 50	11 38		n.a.
F 7	23 12	17 52	4 59	22 32	1 29	25 11	1 17	19 25	4 22	21 36	0 26	11 31	1 20	2 28	0 32	24 52	1 35	5 24	16 45	4 40	4 48	11 39		n.a.
S 8	23 5	15 37	4 41	22 47	1 14	25 7	1 18	19 28	4 23	21 39	0 26	11 32	1 21	2 28	0 32	24 52	1 35	5 24	16 44	4 36	4 47	11 41		n.a.
S 9	22 57	12 34	4 8	23 1	1 0	25 3	1 19	19 31	4 24	21 42	0 26	11 33	1 21	2 28	0 32	24 52	1 35	5 23	16 44	4 31	4 46	11 42		n.a.
M10	22 49	8 58	3 22	23 16	0 46	24 58	1 19	19 34	4 25	21 44	0 26	11 34	1 21	2 28	0 32	24 52	1 35	5 23	16 44	4 28	4 45	11 44		n.a.
T 11	22 41	5 3	2 27	23 30	0 32	24 52	1 20	19 37	4 26	21 47	0 26	11 35	1 21	2 28	0 32	24 53	1 35	5 22	16 44	4 26	4 43	11 45		n.a.
W12	22 32	1 1	1 27	23 44	0 19	24 45	1 21	19 40	4 27	21 49	0 26	11 36	1 21	2 28	0 32	24 53	1 35	5 22	16 44	4 25	4 42	11 47		n.a.
T 13	22 23	2n58	0 24	23 58	0 6	24 37	1 21	19 44	4 28	21 52	0 27	11 37	1 21	2 28	0 32	24 53	1 35	5 21	16 44	4 25	4 41	11 48		n.a.
F 14	22 13	6 46	0s40	24 11	0s 6	24 29	1 22	19 47	4 29	21 54	0 27	11 38	1 21	2 28	0 32	24 53	1 35	5 21	16 44	4 25	4 39	11 50		n.a.
S 15	22 4	10 17	1 41	24 24	0 18	24 20	1 22	19 51	4 29	21 57	0 27	11 39	1 21	2 28	0 32	24 53	1 35	5 20	16 44	4 25	4 38	11 51		n.a.
S 16	21 53	13 22	2 37	24 36	0 30	24 10	1 23	19 55	4 30	21 59	0 27	11 40	1 21	2 28	0 32	24 54	1 35	5 20	16 44	4 24	4 37	11 53		n.a.
M17	21 43	15 55	3 28	24 48	0 41	24 0	1 23	19 59	4 30	22 2	0 27	11 41	1 21	2 28	0 32	24 54	1 35	5 19	16 43	4 23	4 36	11 54		n.a.
T 18	21 32	17 49	4 9	24 59	0 51	23 49	1 23	20 4	4 31	22 4	0 28	11 42	1 21	2 28	0 32	24 54	1 35	5 19	16 43	4 20	4 34	11 56		n.a.
W19	21 20	18 56	4 40	25 9	1 1	23 37	1 23	20 8	4 31	22 6	0 28	11 43	1 21	2 28	0 32	24 54	1 35	5 18	16 43	4 17	4 33	11 57		n.a.
T 20	21 8	19 9	4 58	25 18	1 11	23 24	1 24	20 13	4 31	22 9	0 28	11 44	1 21	2 28	0 32	24 54	1 35	5 18	16 43	4 13	4 32	11 59		n.a.
F 21	20 56	18 25	5 2	25 26	1 20	23 11	1 24	20 17	4 31	22 11	0 28	11 45	1 21	2 28	0 32	24 54	1 35	5 18	16 43	4 8	4 31	12 0		n.a.
S 22	20 44	16 42	4 50	25 33	1 28	22 57	1 24	20 22	4 31	22 13	0 28	11 45	1 21	2 27	0 32	24 55	1 35	5 17	16 43	4 3	4 29	12 2		n.a.
S 23	20 31	14 4	4 22	25 39	1 36	22 42	1 24	20 27	4 31	22 15	0 29	11 46	1 21	2 27	0 33	24 55	1 35	5 17	16 43	3 59	4 28	12 3		n.a.
M24	20 18	10 39	3 39	25 44	1 43	22 27	1 23	20 31	4 31	22 17	0 29	11 47	1 21	2 27	0 33	24 55	1 35	5 16	16 43	3 56	4 27	12 4		n.a.
T 25	20 4	6 36	2 43	25 47	1 49	22 11	1 23	20 36	4 31	22 20	0 29	11 48	1 22	2 27	0 33	24 55	1 35	5 16	16 43	3 53	4 25	12 6		n.a.
W26	19 50	2 10	1 36	25 50	1 55	21 55	1 23	20 41	4 30	22 22	0 29	11 48	1 22	2 27	0 33	24 55	1 35	5 15	16 43	3 52	4 24	12 7		n.a.
T 27	19 36	2s26	0 23	25 51	2 1	21 37	1 23	20 46	4 30	22 24	0 29	11 49	1 22	2 26	0 33	24 55	1 35	5 15	16 43	3 51	4 23	12 9		n.a.
F 28	19s22	6s55	0n52	25s50	2s 6	21s20	1s22	20n51	4n29	22s26	0s30	11s49	1n22	2s26	0n33	24n56	1n35	5s15	16s43	3s51	4s22	12n10		n.a.

Julian Day Number = 145765.5, Delta T = 33h49m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'35, Lahiri = -63°12'35 Julian Calendar 1 Feb. 4314 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4315 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 16	6♒43'29	3♏16	11♑ 7	4♒27	15°R22	6♐18	3♏43	7°R10	14°R 7	6♒33	9°R28	10♎40	7♉27	n.a.	S 1
S 2	8 24 13	7°41'12	17°25	12°26	5°40	15♌ 3	6°29	3°44	7♎ 9	14♋ 5	6°34	9♎28	10°37	7°33	n.a.	S 2
M 3	8 28 9	8°38'54	1♐35	13°48	6°54	14°44	6°39	3°46	7° 9	14° 4	6°35	9°26	10°34	7°40	n.a.	M 3
T 4	8 32 6	9°36'34	15°43	15°12	8° 8	14°25	6°49	3°47	7° 8	14° 2	6°37	9°21	10°30	7°47	n.a.	T 4
W 5	8 36 2	10°34'13	29°48	16°38	9°22	14° 5	6°58	3°49	7° 7	14° 1	6°38	9°15	10°27	7°53	n.a.	W 5
T 6	8 39 59	11°31'50	13♑45	18° 6	10°35	13°45	7° 8	3°50	7° 6	13°59	6°40	9° 6	10°24	8° 0	n.a.	T 6
F 7	8 43 55	12°29'26	27°31	19°36	11°49	13°24	7°18	3°51	7° 5	13°58	6°41	8°57	10°21	8° 7	n.a.	F 7
S 8	8 47 52	13°27'01	11♒ 2	21° 8	13° 3	13° 4	7°27	3°52	7° 4	13°57	6°42	8°48	10°18	8°13	n.a.	S 8
S 9	8 51 49	14°24'34	24°16	22°43	14°16	12°43	7°37	3°53	7° 3	13°55	6°44	8°40	10°15	8°20	n.a.	S 9
M10	8 55 45	15°22'06	7♓12	24°19	15°30	12°23	7°46	3°54	7° 1	13°54	6°45	8°33	10°11	8°27	n.a.	M10
T 11	8 59 42	16°19'36	19°49	25°58	16°44	12° 2	7°55	3°55	7° 0	13°53	6°47	8°29	10° 8	8°33	n.a.	T 11
W12	9 3 38	17°17'04	2♈ 9	27°39	17°57	11°42	8° 4	3°55	6°59	13°51	6°48	8°28	10° 5	8°40	n.a.	W12
T 13	9 7 35	18°14'31	14°15	29°22	19°11	11°21	8°13	3°56	6°58	13°50	6°49	8°D28	10° 2	8°47	n.a.	T 13
F 14	9 11 31	19°11'56	26°11	1♒ 6	20°25	11° 1	8°22	3°56	6°56	13°49	6°51	8°29	9°59	8°53	n.a.	F 14
S 15	9 15 28	20° 9'20	8♉ 2	2°53	21°38	10°40	8°30	3°57	6°55	13°47	6°52	8°30	9°55	9° 0	n.a.	S 15
S 16	9 19 24	21° 6'42	19°52	4°42	22°52	10°21	8°39	3°57	6°53	13°46	6°53	8°R30	9°52	9° 7	n.a.	S 16
M17	9 23 21	22° 4'03	1♊46	6°33	24° 6	10° 1	8°47	3°57	6°52	13°45	6°55	8°30	9°49	9°13	n.a.	M17
T 18	9 27 17	23° 1'22	13°51	8°26	25°19	9°41	8°55	3°R57	6°51	13°44	6°56	8°28	9°46	9°20	n.a.	T 18
W19	9 31 14	23°58'40	26° 9	10°21	26°33	9°22	9° 4	3°57	6°49	13°43	6°57	8°24	9°43	9°27	n.a.	W19
T 20	9 35 11	24°55'56	8♋45	12°18	27°47	9° 4	9°12	3°57	6°47	13°41	6°59	8°18	9°40	9°33	n.a.	T 20
F 21	9 39 7	25°53'11	21°42	14°17	29° 0	8°46	9°19	3°57	6°46	13°40	7° 0	8°11	9°36	9°40	n.a.	F 21
S 22	9 43 4	26°50'25	5♌ 0	16°18	0♓14	8°28	9°27	3°56	6°44	13°39	7° 1	8° 5	9°33	9°47	n.a.	S 22
S 23	9 47 0	27°47'37	18°38	18°20	1°28	8°11	9°35	3°56	6°43	13°38	7° 3	7°58	9°30	9°53	n.a.	S 23
M24	9 50 57	28°44'49	2♍33	20°25	2°41	7°54	9°42	3°55	6°41	13°37	7° 4	7°53	9°27	10° 0	n.a.	M24
T 25	9 54 53	29°41'59	16°43	22°31	3°55	7°38	9°49	3°55	6°39	13°36	7° 5	7°50	9°24	10° 7	n.a.	T 25
W26	9 58 50	0♓39'08	1♎ 2	24°38	5° 9	7°22	9°57	3°54	6°37	13°35	7° 7	7°D48	9°21	10°13	n.a.	W26
T 27	10 2 46	1°36'17	15°26	26°46	6°22	7° 7	10° 4	3°53	6°35	13°34	7° 8	7°48	9°17	10°20	n.a.	T 27
F 28	10 6 43	2°33'25	29°50	28°56	7°36	6°53	10°10	3°52	6°34	13°33	7° 9	7°49	9°14	10°27	n.a.	F 28
S 29	10 10 39	3°30'33	14♏11	1♓ 6	8°49	6°40	10°17	3°51	6°32	13°32	7°10	7°51	9°11	10°33	n.a.	S 29
S 30	10 14 36	4°27'40	28°25	3°17	10° 3	6°27	10°24	3°50	6°30	13°31	7°12	7°R52	9° 8	10°40	n.a.	S 30
M31	10 18 33	5♓24'46	12♐31	5♓28	11♓17	6♌15	10♐30	3♏49	6♎28	13♋30	7♒13	7♎52	9♎ 5	10♉47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 7	11s 1	2n 4	25s48	2s10	21s 1	1s22	20n56	4n28	22s28	0s30	11s50	1n22	2s26	0n33	24n56	1n35	5s14	16s43	3s51	4s20	12n12		n.a.
S 2	18 52	14 30	3 8	25 44	2 13	20 42	1 22	21 1	4 27	22 30	0 30	11 50	1 22	2 25	0 33	24 56	1 35	5 14	16 43	3 51	4 19	12 13		n.a.
M 3	18 37	17 8	4 2	25 39	2 17	20 23	1 21	21 6	4 26	22 32	0 30	11 51	1 22	2 25	0 33	24 56	1 35	5 13	16 43	3 50	4 18	12 15		n.a.
T 4	18 21	18 42	4 40	25 32	2 19	20 3	1 20	21 11	4 25	22 34	0 30	11 51	1 22	2 25	0 33	24 56	1 35	5 13	16 43	3 48	4 16	12 16		n.a.
W 5	18 5	19 6	5 1	25 23	2 21	19 42	1 20	21 16	4 24	22 36	0 31	11 52	1 22	2 24	0 33	24 56	1 35	5 13	16 43	3 46	4 15	12 18		n.a.
T 6	17 49	18 21	5 4	25 13	2 22	19 21	1 19	21 21	4 22	22 38	0 31	11 52	1 22	2 24	0 33	24 57	1 35	5 12	16 43	3 42	4 14	12 19		n.a.
F 7	17 32	16 31	4 50	25 0	2 23	18 59	1 18	21 25	4 21	22 39	0 31	11 52	1 22	2 23	0 33	24 57	1 35	5 12	16 43	3 39	4 13	12 21		n.a.
S 8	17 15	13 49	4 19	24 46	2 23	18 37	1 17	21 30	4 19	22 41	0 31	11 53	1 22	2 23	0 33	24 57	1 35	5 11	16 43	3 35	4 11	12 22		n.a.
S 9	16 58	10 27	3 35	24 29	2 23	18 14	1 17	21 34	4 17	22 43	0 31	11 53	1 22	2 22	0 33	24 57	1 35	5 11	16 43	3 32	4 10	12 23		n.a.
M10	16 41	6 39	2 40	24 11	2 22	17 51	1 16	21 38	4 15	22 45	0 32	11 53	1 22	2 22	0 33	24 57	1 35	5 11	16 43	3 29	4 9	12 25		n.a.
T 11	16 23	2 38	1 39	23 51	2 20	17 27	1 15	21 43	4 13	22 47	0 32	11 53	1 22	2 21	0 33	24 57	1 35	5 10	16 43	3 28	4 7	12 26		n.a.
W12	16 6	1n24	0 34	23 28	2 18	17 3	1 14	21 47	4 11	22 48	0 32	11 54	1 22	2 21	0 33	24 57	1 35	5 10	16 43	3 27	4 6	12 28		n.a.
T 13	15 47	5 18	0s31	23 4	2 15	16 38	1 12	21 50	4 9	22 50	0 32	11 54	1 23	2 20	0 33	24 57	1 35	5 10	16 43	3 27	4 5	12 29		n.a.
F 14	15 29	8 56	1 34	22 37	2 12	16 13	1 11	21 54	4 6	22 52	0 33	11 54	1 23	2 20	0 33	24 58	1 35	5 9	16 43	3 27	4 4	12 31		n.a.
S 15	15 11	12 11	2 33	22 8	2 8	15 48	1 10	21 57	4 4	22 53	0 33	11 54	1 23	2 19	0 33	24 58	1 35	5 9	16 43	3 28	4 2	12 32		n.a.
S 16	14 52	14 55	3 25	21 37	2 3	15 22	1 9	22 0	4 1	22 55	0 33	11 54	1 23	2 19	0 33	24 58	1 35	5 9	16 43	3 28	4 1	12 34		n.a.
M17	14 33	17 3	4 9	21 4	1 58	14 55	1 7	22 3	3 59	22 57	0 33	11 54	1 23	2 18	0 33	24 58	1 35	5 8	16 43	3 28	4 0	12 35		n.a.
T 18	14 14	18 27	4 42	20 28	1 52	14 29	1 6	22 6	3 56	22 58	0 33	11 54	1 23	2 17	0 33	24 58	1 35	5 8	16 43	3 27	3 58	12 36		n.a.
W19	13 54	19 1	5 3	19 50	1 46	14 2	1 5	22 9	3 53	23 0	0 34	11 54	1 23	2 17	0 33	24 58	1 35	5 8	16 44	3 25	3 57	12 38		n.a.
T 20	13 35	18 41	5 10	19 10	1 39	13 34	1 3	22 11	3 50	23 1	0 34	11 54	1 23	2 16	0 33	24 58	1 35	5 7	16 44	3 23	3 56	12 39		n.a.
F 21	13 15	17 22	5 1	18 28	1 32	13 6	1 2	22 13	3 47	23 3	0 34	11 54	1 23	2 15	0 33	24 58	1 35	5 7	16 44	3 20	3 55	12 41		n.a.
S 22	12 55	15 6	4 36	17 44	1 24	12 38	1 0	22 15	3 44	23 4	0 34	11 53	1 23	2 15	0 33	24 58	1 35	5 7	16 44	3 18	3 53	12 42		n.a.
S 23	12 35	11 57	3 56	16 57	1 16	12 10	0 58	22 16	3 40	23 5	0 35	11 53	1 23	2 14	0 33	24 58	1 35	5 7	16 44	3 15	3 52	12 44		n.a.
M24	12 14	8 4	3 0	16 9	1 7	11 41	0 57	22 18	3 37	23 7	0 35	11 53	1 23	2 13	0 33	24 59	1 35	5 6	16 44	3 13	3 51	12 45		n.a.
T 25	11 54	3 40	1 52	15 18	0 58	11 12	0 55	22 19	3 34	23 8	0 35	11 53	1 23	2 13	0 33	24 59	1 35	5 6	16 44	3 12	3 50	12 46		n.a.
W26	11 33	0s59	0 37	14 26	0 48	10 43	0 53	22 20	3 30	23 9	0 35	11 53	1 23	2 12	0 33	24 59	1 35	5 6	16 44	3 11	3 48	12 48		n.a.
T 27	11 12	5 37	0n42	13 32	0 38	10 13	0 51	22 20	3 27	23 11	0 36	11 52	1 23	2 11	0 33	24 59	1 35	5 6	16 44	3 11	3 47	12 49		n.a.
F 28	10 51	9 54	1 57	12 37	0 28	9 43	0 50	22 21	3 23	23 12	0 36	11 52	1 23	2 10	0 33	24 59	1 35	5 5	16 45	3 11	3 46	12 51		n.a.
S 29	10 30	13 36	3 6	11 40	0 18	9 13	0 48	22 21	3 19	23 13	0 36	11 51	1 23	2 10	0 33	24 59	1 35	5 5	16 45	3 12	3 44	12 52		n.a.
S 30	10 9	16 27	4 2	10 42	0 8	8 43	0 46	22 21	3 16	23 15	0 36	11 51	1 23	2 9	0 33	24 59	1 35	5 5	16 45	3 12	3 43	12 53		n.a.
M31	9s47	18s16	4n43	9s43	0n 3	8s13	0s44	22n20	3n12	23s16	0s37	11s51	1n23	2s 8	0n33	24n59	1n35	5s 5	16s45	3s12	3s42	12n55		n.a.

Julian Day Number = 145793.5, Delta T = 33h49m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'31, Lahiri = -63°12'32 Julian Calendar 1 March 4314 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 22 29	6♓21'52	26♐28	7♓40	12♓30	6°R 3	10♐36	3°R48	6°R26	13°R30	7♒14	7°R50	9♎ 1	10♉53	n.a.	T 1
W 2	10 26 26	7°18'58	10♑13	9°51	13°44	5♑52	10°42	3♏46	6♎24	13♋29	7°15	7♎48	8°58	11° 0	n.a.	W 2
T 3	10 30 22	8°16'03	23°47	12° 1	14°58	5°43	10°48	3°45	6°22	13°28	7°17	7°44	8°55	11° 7	n.a.	T 3
F 4	10 34 19	9°13'07	7♒ 8	14°11	16°11	5°33	10°54	3°43	6°20	13°27	7°18	7°39	8°52	11°13	n.a.	F 4
S 5	10 38 15	10°10'12	20°14	16°20	17°25	5°25	11° 0	3°42	6°18	13°26	7°19	7°35	8°49	11°20	n.a.	S 5
S 6	10 42 12	11° 7'15	3♓ 7	18°28	18°38	5°18	11° 5	3°40	6°16	13°26	7°20	7°31	8°46	11°27	n.a.	S 6
M 7	10 46 9	12° 4'18	15°44	20°34	19°52	5°11	11°11	3°38	6°14	13°25	7°21	7°29	8°42	11°33	n.a.	M 7
T 8	10 50 5	13° 1'21	28° 8	22°39	21° 6	5° 5	11°16	3°36	6°11	13°24	7°23	7°27	8°39	11°40	n.a.	T 8
W 9	10 54 2	13°58'23	10♈20	24°42	22°19	5° 0	11°21	3°34	6° 9	13°24	7°24	7°D27	8°36	11°47	n.a.	W 9
T 10	10 57 58	14°55'24	22°21	26°43	23°33	4°56	11°25	3°32	6° 7	13°23	7°25	7°28	8°33	11°53	n.a.	T 10
F 11	11 1 55	15°52'25	4♉15	28°43	24°47	4°53	11°30	3°30	6° 5	13°23	7°26	7°29	8°30	12° 0	n.a.	F 11
S 12	11 5 51	16°49'25	16° 4	0♈40	26° 0	4°50	11°34	3°28	6° 3	13°22	7°27	7°31	8°26	12° 7	n.a.	S 12
S 13	11 9 48	17°46'24	27°54	2°35	27°14	4°48	11°39	3°25	6° 0	13°22	7°28	7°32	8°23	12°13	n.a.	S 13
M14	11 13 44	18°43'24	9♊49	4°27	28°27	4°D48	11°43	3°23	5°58	13°21	7°29	7°33	8°20	12°20	n.a.	M14
T 15	11 17 41	19°40'22	21°53	6°18	29°41	4°48	11°47	3°20	5°56	13°21	7°30	7°R33	8°17	12°27	n.a.	T 15
W16	11 21 38	20°37'20	4♋11	8° 6	0♈55	4°49	11°50	3°18	5°53	13°20	7°31	7°33	8°14	12°33	n.a.	W16
T 17	11 25 34	21°34'18	16°47	9°52	2° 8	4°50	11°54	3°15	5°51	13°20	7°33	7°31	8°11	12°40	n.a.	T 17
F 18	11 29 31	22°31'15	29°45	11°35	3°22	4°53	11°57	3°12	5°49	13°20	7°34	7°30	8° 7	12°47	n.a.	F 18
S 19	11 33 27	23°28'12	13♌ 7	13°17	4°35	4°56	12° 1	3° 9	5°46	13°19	7°35	7°28	8° 4	12°53	n.a.	S 19
S 20	11 37 24	24°25'08	26°53	14°56	5°49	5° 0	12° 4	3° 6	5°44	13°19	7°36	7°26	8° 1	13° 0	n.a.	S 20
M21	11 41 20	25°22'05	11♍ 3	16°32	7° 2	5° 5	12° 7	3° 3	5°42	13°19	7°37	7°25	7°58	13° 7	n.a.	M21
T 22	11 45 17	26°19'01	25°31	18° 7	8°16	5°11	12° 9	3° 0	5°39	13°18	7°38	7°24	7°55	13°13	n.a.	T 22
W23	11 49 14	27°15'57	10♎13	19°39	9°30	5°17	12°12	2°57	5°37	13°18	7°39	7°D24	7°52	13°20	n.a.	W23
T 24	11 53 10	28°12'53	25° 2	21° 8	10°43	5°25	12°14	2°54	5°35	13°18	7°40	7°24	7°48	13°27	n.a.	T 24
F 25	11 57 7	29° 9'50	9♏50	22°35	11°57	5°33	12°16	2°51	5°32	13°18	7°40	7°25	7°45	13°33	n.a.	F 25
S 26	12 1 3	0♈ 6'46	24°31	24° 0	13°10	5°41	12°18	2°47	5°30	13°18	7°41	7°26	7°42	13°40	n.a.	S 26
S 27	12 5 0	1° 3'44	9♐ 0	25°22	14°24	5°51	12°20	2°44	5°27	13°18	7°42	7°26	7°39	13°47	n.a.	S 27
M28	12 8 57	2° 0'42	23°13	26°42	15°37	6° 1	12°21	2°41	5°25	13°18	7°43	7°26	7°36	13°53	n.a.	M28
T 29	12 12 53	2°57'40	7♑ 8	27°59	16°51	6°12	12°23	2°37	5°22	13°D18	7°44	7°R26	7°32	14° 0	n.a.	T 29
W30	12 16 50	3♈54'39	20♑44	29♈14	18♈ 5	6♌23	12♐24	2♏33	5♎20	13♋18	7♒45	7♎26	7♎29	14♉ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s26	18s58	5n 7	8s44	0n13	7s42	0s42	22n20	3n 8	23s17	0s37	11s50	1n24	2s 7	0n33	24n59	1n35	5s 4	16s45	3s12	3s41	12n56		n.a.
W 2	9 4	18 31	5 13	7 44	0 24	7 11	0 40	22 19	3 5	23 18	0 37	11 50	1 24	2 6	0 33	24 59	1 35	5 4	16 45	3 11	3 39	12 58		n.a.
T 3	8 42	17 1	5 1	6 44	0 34	6 40	0 38	22 18	3 1	23 19	0 37	11 49	1 24	2 6	0 33	24 59	1 35	5 4	16 45	3 9	3 38	12 59		n.a.
F 4	8 20	14 37	4 33	5 43	0 44	6 9	0 36	22 16	2 57	23 20	0 38	11 48	1 24	2 5	0 33	24 59	1 35	5 4	16 46	3 7	3 37	13 0		n.a.
S 5	7 58	11 31	3 51	4 43	0 53	5 37	0 33	22 15	2 53	23 21	0 38	11 48	1 24	2 4	0 33	24 59	1 35	5 4	16 46	3 6	3 35	13 2		n.a.
S 6	7 36	7 54	2 58	3 44	1 3	5 6	0 31	22 13	2 49	23 22	0 38	11 47	1 24	2 3	0 33	24 59	1 35	5 3	16 46	3 4	3 34	13 3		n.a.
M 7	7 14	4 0	1 57	2 45	1 12	4 34	0 29	22 11	2 45	23 23	0 38	11 46	1 24	2 2	0 33	24 59	1 34	5 3	16 46	3 3	3 33	13 5		n.a.
T 8	6 51	0n 1	0 51	1 47	1 20	4 2	0 27	22 9	2 42	23 24	0 39	11 46	1 24	2 1	0 33	24 59	1 34	5 3	16 46	3 2	3 32	13 6		n.a.
W 9	6 29	3 58	0s16	0 49	1 28	3 30	0 25	22 6	2 38	23 25	0 39	11 45	1 24	2 0	0 33	24 59	1 34	5 3	16 46	3 2	3 30	13 7		n.a.
T 10	6 6	7 41	1 21	0n 7	1 35	2 58	0 22	22 4	2 34	23 26	0 39	11 44	1 24	2 0	0 33	24 59	1 34	5 3	16 47	3 3	3 29	13 9		n.a.
F 11	5 43	11 4	2 23	1 2	1 42	2 26	0 20	22 1	2 30	23 27	0 40	11 43	1 24	1 59	0 33	24 59	1 34	5 3	16 47	3 3	3 28	13 10		n.a.
S 12	5 21	13 58	3 17	1 55	1 48	1 54	0 18	21 58	2 26	23 28	0 40	11 43	1 24	1 58	0 33	25 0	1 34	5 2	16 47	3 4	3 26	13 11		n.a.
S 13	4 58	16 18	4 4	2 47	1 54	1 22	0 15	21 54	2 22	23 29	0 40	11 42	1 24	1 57	0 33	25 0	1 34	5 2	16 47	3 4	3 25	13 13		n.a.
M14	4 35	17 56	4 40	3 38	1 59	0 50	0 13	21 51	2 19	23 30	0 40	11 41	1 24	1 56	0 33	25 0	1 34	5 2	16 47	3 5	3 24	13 14		n.a.
T 15	4 12	18 48	5 5	4 27	2 4	0 18	0 11	21 47	2 15	23 31	0 41	11 40	1 24	1 55	0 33	25 0	1 34	5 2	16 48	3 5	3 23	13 16		n.a.
W16	3 49	18 47	5 16	5 14	2 7	0n15	0 8	21 43	2 11	23 32	0 41	11 39	1 24	1 54	0 33	25 0	1 34	5 2	16 48	3 5	3 21	13 17		n.a.
T 17	3 26	17 52	5 12	6 0	2 11	0 47	0 6	21 39	2 7	23 32	0 41	11 38	1 24	1 53	0 33	25 0	1 34	5 2	16 48	3 4	3 20	13 18		n.a.
F 18	3 3	16 1	4 53	6 44	2 13	1 19	0 4	21 35	2 3	23 33	0 41	11 37	1 24	1 52	0 33	25 0	1 34	5 2	16 48	3 3	3 19	13 20		n.a.
S 19	2 40	13 15	4 18	7 27	2 15	1 51	0 1	21 30	2 0	23 34	0 42	11 36	1 24	1 51	0 33	25 0	1 34	5 2	16 49	3 3	3 17	13 21		n.a.
S 20	2 17	9 41	3 26	8 7	2 16	2 23	0n 1	21 26	1 56	23 35	0 42	11 35	1 24	1 50	0 33	25 0	1 34	5 2	16 49	3 2	3 16	13 22		n.a.
M21	1 53	5 28	2 21	8 46	2 17	2 56	0 4	21 21	1 52	23 35	0 42	11 34	1 24	1 49	0 33	25 0	1 34	5 2	16 49	3 1	3 15	13 24		n.a.
T 22	1 30	0 50	1 6	9 23	2 16	3 28	0 6	21 16	1 49	23 36	0 43	11 33	1 24	1 48	0 33	25 0	1 34	5 2	16 49	3 1	3 13	13 25		n.a.
W23	1 7	3s55	0n16	9 59	2 16	4 0	0 8	21 11	1 45	23 36	0 43	11 32	1 24	1 47	0 33	25 0	1 34	5 2	16 50	3 1	3 12	13 26		n.a.
T 24	0 44	8 28	1 36	10 32	2 14	4 32	0 11	21 6	1 42	23 37	0 43	11 31	1 24	1 46	0 33	24 59	1 34	5 2	16 50	3 1	3 11	13 28		n.a.
F 25	0 20	12 29	2 51	11 4	2 12	5 3	0 13	21 0	1 38	23 38	0 43	11 30	1 24	1 45	0 33	24 59	1 34	5 1	16 50	3 1	3 10	13 29		n.a.
S 26	0n 3	15 41	3 53	11 34	2 10	5 35	0 16	20 55	1 35	23 38	0 44	11 28	1 24	1 44	0 33	24 59	1 34	5 1	16 50	3 2	3 8	13 31		n.a.
S 27	0 26	17 50	4 40	12 2	2 6	6 7	0 18	20 49	1 31	23 39	0 44	11 27	1 24	1 43	0 33	24 59	1 34	5 1	16 51	3 2	3 7	13 32		n.a.
M28	0 49	18 49	5 8	12 28	2 2	6 38	0 21	20 43	1 28	23 39	0 44	11 26	1 24	1 42	0 33	24 59	1 34	5 1	16 51	3 2	3 6	13 33		n.a.
T 29	1 13	18 38	5 18	12 53	1 58	7 9	0 23	20 37	1 24	23 40	0 45	11 25	1 24	1 42	0 33	24 59	1 34	5 1	16 51	3 2	3 4	13 35		n.a.
W30	1n36	17s23	5n 9	13n16	1n53	7n40	0n25	20n31	1n21	23s40	0s45	11s24	1n24	1s41	0n33	24n59	1n34	5s 1	16s51	3s 2	3s 3	13n36		n.a.

Julian Day Number = 145824.5, Delta T = 33h49m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'27, Lahiri = -63°12'27 Julian Calendar 1 Apr. 4314 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4314 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 20 46	4♈51'38	4♒ 2	0♉26	19♈18	6♌36	12♐25	2°R30	5°R18	13♋18	7♒46	7°R26	7♎26	14♉13	n.a.	T 1
F 2	12 24 43	5°48'38	17° 4	1°35	20°32	6°48	12°26	2♏26	5♎15	13°18	7°47	7♎26	7°23	14°20	n.a.	F 2
S 3	12 28 39	6°45'39	29°50	2°41	21°45	7° 2	12°26	2°22	5°13	13°18	7°47	7°26	7°20	14°27	n.a.	S 3
S 4	12 32 36	7°42'40	12♓22	3°45	22°59	7°16	12°27	2°19	5°10	13°18	7°48	7°D26	7°17	14°34	n.a.	S 4
M 5	12 36 33	8°39'41	24°42	4°46	24°12	7°31	12°27	2°15	5° 8	13°18	7°49	7°26	7°13	14°40	n.a.	M 5
T 6	12 40 29	9°36'44	6♈52	5°43	25°26	7°47	12°R27	2°11	5° 5	13°19	7°50	7°R26	7°10	14°47	n.a.	T 6
W 7	12 44 26	10°33'46	18°54	6°38	26°40	8° 3	12°27	2° 7	5° 3	13°19	7°50	7°26	7° 7	14°54	n.a.	W 7
T 8	12 48 22	11°30'50	0♉49	7°29	27°53	8°20	12°26	2° 3	5° 1	13°19	7°51	7°26	7° 4	15° 0	n.a.	T 8
F 9	12 52 19	12°27'53	12°39	8°16	29° 7	8°37	12°26	1°59	4°58	13°19	7°52	7°25	7° 1	15° 7	n.a.	F 9
S 10	12 56 15	13°24'57	24°28	9° 1	0♉20	8°55	12°25	1°55	4°56	13°20	7°53	7°24	6°57	15°14	n.a.	S 10
S 11	13 0 12	14°22'02	6♊18	9°41	1°34	9°14	12°24	1°50	4°53	13°20	7°53	7°23	6°54	15°20	n.a.	S 11
M12	13 4 9	15°19'08	18°13	10°18	2°47	9°33	12°23	1°46	4°51	13°21	7°54	7°23	6°51	15°27	n.a.	M12
T 13	13 8 5	16°16'13	0♋16	10°50	4° 1	9°53	12°22	1°42	4°49	13°21	7°54	7°22	6°48	15°34	n.a.	T 13
W14	13 12 2	17°13'20	12°32	11°19	5°14	10°13	12°20	1°38	4°46	13°21	7°55	7°D21	6°45	15°40	n.a.	W14
T 15	13 15 58	18°10'26	25° 6	11°43	6°28	10°34	12°18	1°34	4°44	13°22	7°56	7°22	6°42	15°47	n.a.	T 15
F 16	13 19 55	19° 7'34	8♌ 0	12° 3	7°41	10°55	12°17	1°29	4°42	13°23	7°56	7°22	6°38	15°54	n.a.	F 16
S 17	13 23 51	20° 4'41	21°18	12°18	8°55	11°17	12°14	1°25	4°39	13°23	7°57	7°23	6°35	16° 0	n.a.	S 17
S 18	13 27 48	21° 1'50	5♍ 3	12°29	10° 8	11°39	12°12	1°21	4°37	13°24	7°57	7°24	6°32	16° 7	n.a.	S 18
M19	13 31 45	21°58'59	19°14	12°34	11°22	12° 2	12°10	1°16	4°35	13°24	7°58	7°25	6°29	16°14	n.a.	M19
T 20	13 35 41	22°56'09	3♎49	12°R35	12°35	12°25	12° 7	1°12	4°32	13°25	7°58	7°R25	6°26	16°20	n.a.	T 20
W21	13 39 38	23°53'20	18°43	12°31	13°49	12°49	12° 4	1° 7	4°30	13°26	7°59	7°25	6°23	16°27	n.a.	W21
T 22	13 43 34	24°50'32	3♏49	12°21	15° 2	13°13	12° 1	1° 3	4°28	13°26	7°59	7°24	6°19	16°34	n.a.	T 22
F 23	13 47 31	25°47'44	18°58	12° 7	16°16	13°38	11°58	0°58	4°26	13°27	8° 0	7°22	6°16	16°40	n.a.	F 23
S 24	13 51 27	26°44'59	4♐ 0	11°48	17°29	14° 3	11°55	0°54	4°24	13°28	8° 0	7°20	6°13	16°47	n.a.	S 24
S 25	13 55 24	27°42'14	18°47	11°24	18°43	14°28	11°51	0°50	4°21	13°29	8° 0	7°18	6°10	16°54	n.a.	S 25
M26	13 59 21	28°39'31	3♑13	10°56	19°56	14°54	11°47	0°45	4°19	13°30	8° 1	7°15	6° 7	17° 0	n.a.	M26
T 27	14 3 17	29°36'50	17°15	10°23	21°10	15°21	11°43	0°41	4°17	13°31	8° 1	7°14	6° 3	17° 7	n.a.	T 27
W28	14 7 14	0♉34'10	0♒51	9°47	22°23	15°48	11°39	0°36	4°15	13°31	8° 1	7°D14	6° 0	17°14	n.a.	W28
T 29	14 11 10	1°31'31	14° 4	9° 7	23°37	16°15	11°35	0°32	4°13	13°32	8° 2	7°14	5°57	17°20	n.a.	T 29
F 30	14 15 7	2°28'54	26°55	8°25	24°50	16°42	11°31	0°27	4°11	13°33	8° 2	7°15	5°54	17°27	n.a.	F 30
S 31	14 19 4	3♉26'18	9♓27	7♉40	26♉ 3	17♌10	11♐26	0♏23	4♎ 9	13♋34	8♒ 2	7♎17	5♎51	17♉34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	1n59	15s12	4n44	13n37	1n47	8n11	0n28	20n24	1n18	23s41	0s45	11s22	1n24	1s40	0n33	24n59	1n34	5s 1	16s52	3s 2	3s 2	13n37		n.a.
F 2	2 22	12 17	4 5	13 56	1 41	8 42	0 30	20 18	1 15	23 41	0 46	11 21	1 24	1 39	0 33	24 59	1 34	5 2	16 52	3 2	3 1	13 39		n.a.
S 3	2 45	8 50	3 14	14 13	1 34	9 13	0 32	20 11	1 11	23 41	0 46	11 20	1 24	1 38	0 33	24 59	1 33	5 2	16 52	3 2	2 59	13 40		n.a.
S 4	3 9	5 3	2 15	14 28	1 26	9 43	0 35	20 4	1 8	23 42	0 46	11 18	1 24	1 37	0 33	24 59	1 33	5 2	16 53	3 2	2 58	13 41		n.a.
M 5	3 32	1 6	1 10	14 42	1 18	10 13	0 37	19 57	1 5	23 42	0 46	11 17	1 24	1 36	0 33	24 59	1 33	5 2	16 53	3 2	2 57	13 43		n.a.
T 6	3 55	2n51	0 3	14 53	1 9	10 43	0 39	19 50	1 2	23 42	0 47	11 16	1 24	1 35	0 33	24 59	1 33	5 2	16 53	3 2	2 55	13 44		n.a.
W 7	4 18	6 38	1s 3	15 3	1 0	11 13	0 42	19 43	0 59	23 43	0 47	11 14	1 24	1 34	0 33	24 59	1 33	5 2	16 53	3 2	2 54	13 45		n.a.
T 8	4 41	10 7	2 6	15 11	0 50	11 42	0 44	19 36	0 56	23 43	0 47	11 13	1 24	1 33	0 33	24 59	1 33	5 2	16 54	3 2	2 53	13 46		n.a.
F 9	5 4	13 10	3 4	15 17	0 40	12 11	0 46	19 28	0 53	23 43	0 48	11 12	1 24	1 32	0 33	24 59	1 33	5 2	16 54	3 1	2 52	13 48		n.a.
S 10	5 26	15 40	3 53	15 22	0 29	12 40	0 48	19 20	0 50	23 43	0 48	11 10	1 24	1 31	0 33	24 59	1 33	5 2	16 54	3 1	2 50	13 49		n.a.
S 11	5 49	17 31	4 32	15 24	0 17	13 8	0 51	19 12	0 47	23 43	0 48	11 9	1 24	1 30	0 33	24 59	1 33	5 2	16 55	3 1	2 49	13 50		n.a.
M12	6 12	18 36	5 0	15 25	0 5	13 37	0 53	19 4	0 44	23 44	0 49	11 7	1 24	1 29	0 33	24 58	1 33	5 2	16 55	3 0	2 48	13 52		n.a.
T 13	6 34	18 52	5 15	15 23	0s 7	14 4	0 55	18 56	0 41	23 44	0 49	11 6	1 24	1 28	0 33	24 58	1 33	5 2	16 55	3 0	2 46	13 53		n.a.
W14	6 57	18 16	5 16	15 20	0 20	14 32	0 57	18 48	0 38	23 44	0 49	11 4	1 24	1 27	0 33	24 58	1 33	5 2	16 56	3 0	2 45	13 54		n.a.
T 15	7 19	16 46	5 2	15 15	0 33	14 59	0 59	18 39	0 35	23 44	0 49	11 3	1 24	1 26	0 33	24 58	1 33	5 3	16 56	3 0	2 44	13 56		n.a.
F 16	7 42	14 24	4 33	15 9	0 47	15 26	1 1	18 31	0 33	23 44	0 50	11 1	1 24	1 25	0 33	24 58	1 33	5 3	16 56	3 0	2 43	13 57		n.a.
S 17	8 4	11 12	3 49	15 0	1 1	15 52	1 3	18 22	0 30	23 44	0 50	11 0	1 24	1 24	0 33	24 58	1 33	5 3	16 57	3 1	2 41	13 58		n.a.
S 18	8 26	7 18	2 50	14 50	1 15	16 18	1 5	18 13	0 27	23 44	0 50	10 58	1 23	1 23	0 33	24 58	1 33	5 3	16 57	3 1	2 40	14 0		n.a.
M19	8 48	2 52	1 39	14 38	1 30	16 44	1 7	18 4	0 25	23 44	0 51	10 57	1 23	1 22	0 33	24 58	1 33	5 3	16 57	3 1	2 39	14 1		n.a.
T 20	9 10	1s52	0 20	14 24	1 44	17 9	1 9	17 55	0 22	23 44	0 51	10 55	1 23	1 21	0 33	24 58	1 33	5 3	16 57	3 2	2 37	14 2		n.a.
W21	9 32	6 35	1n 2	14 9	1 59	17 33	1 11	17 45	0 20	23 44	0 51	10 54	1 23	1 20	0 33	24 58	1 33	5 3	16 58	3 2	2 36	14 3		n.a.
T 22	9 53	10 57	2 21	13 52	2 13	17 58	1 12	17 36	0 17	23 44	0 52	10 52	1 23	1 20	0 33	24 57	1 33	5 4	16 58	3 1	2 35	14 5		n.a.
F 23	10 15	14 36	3 30	13 34	2 28	18 21	1 14	17 26	0 15	23 43	0 52	10 51	1 23	1 19	0 33	24 57	1 33	5 4	16 58	3 0	2 33	14 6		n.a.
S 24	10 36	17 14	4 24	13 15	2 42	18 45	1 16	17 16	0 12	23 43	0 52	10 49	1 23	1 18	0 33	24 57	1 33	5 4	16 59	2 59	2 32	14 7		n.a.
S 25	10 57	18 40	4 59	12 54	2 55	19 7	1 17	17 7	0 10	23 43	0 52	10 48	1 23	1 17	0 33	24 57	1 33	5 4	16 59	2 58	2 31	14 9		n.a.
M26	11 18	18 50	5 15	12 33	3 8	19 30	1 19	16 56	0 7	23 43	0 53	10 46	1 23	1 16	0 33	24 57	1 33	5 4	16 59	2 58	2 30	14 10		n.a.
T 27	11 39	17 50	5 11	12 11	3 21	19 51	1 21	16 46	0 5	23 43	0 53	10 45	1 23	1 15	0 33	24 57	1 33	5 5	17 0	2 57	2 28	14 11		n.a.
W28	12 0	15 50	4 49	11 49	3 32	20 12	1 22	16 36	0 3	23 42	0 53	10 43	1 23	1 14	0 33	24 57	1 32	5 5	17 0	2 57	2 27	14 12		n.a.
T 29	12 20	13 3	4 13	11 26	3 42	20 33	1 23	16 25	0 0	23 42	0 54	10 42	1 23	1 14	0 32	24 57	1 32	5 5	17 0	2 57	2 26	14 14		n.a.
F 30	12 41	9 42	3 25	11 4	3 51	20 53	1 25	16 15	0s 2	23 42	0 54	10 40	1 23	1 13	0 32	24 56	1 32	5 5	17 1	2 58	2 24	14 15		n.a.
S 31	13n 1	5s59	2n27	10n42	3s59	21n13	1n26	16n 4	0s 4	23s41	0s54	10s39	1n22	1s12	0n32	24n56	1n32	5s 6	17s 1	2s58	2s23	14n16		n.a.

Julian Day Number = 145854.5, Delta T = 33h49m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'23, Lahiri = -63°12'23 Julian Calendar 1 May 4314 BCE == Greg. Calendar 27 March 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 23 0	4♉23'44	21♓46	6°R55	27♉17	17♌39	11°R21	0°R18	4°R 7	13♋35	8♒ 3	7♎18	5♎48	17♉40	n.a.	S 1
M 2	14 26 57	5°21'12	3♈53	6♉ 8	28°30	18° 7	11♐16	0♏14	4♎ 5	13°36	8° 3	7°R19	5°44	17°47	n.a.	M 2
T 3	14 30 53	6°18'41	15°51	5°22	29°44	18°36	11°11	0° 9	4° 3	13°37	8° 3	7°19	5°41	17°54	n.a.	T 3
W 4	14 34 50	7°16'12	27°45	4°38	0♊57	19° 6	11° 6	0° 5	4° 1	13°39	8° 3	7°17	5°38	18° 1	n.a.	W 4
T 5	14 38 46	8°13'44	9♉35	3°55	2°11	19°36	11° 0	0° 0	3°59	13°40	8° 3	7°14	5°35	18° 7	n.a.	T 5
F 6	14 42 43	9°11'17	21°24	3°15	3°24	20° 6	10°55	29♎56	3°57	13°41	8° 3	7° 9	5°32	18°14	n.a.	F 6
S 7	14 46 39	10° 8'53	3♊14	2°39	4°37	20°36	10°49	29°52	3°55	13°42	8° 4	7° 4	5°28	18°21	n.a.	S 7
S 8	14 50 36	11° 6'29	15° 7	2° 8	5°51	21° 7	10°43	29°47	3°54	13°43	8° 4	6°58	5°25	18°27	n.a.	S 8
M 9	14 54 33	12° 4'07	27° 5	1°41	7° 4	21°38	10°37	29°43	3°52	13°45	8° 4	6°52	5°22	18°34	n.a.	M 9
T 10	14 58 29	13° 1'47	9♋11	1°21	8°18	22°10	10°31	29°38	3°50	13°46	8° 4	6°47	5°19	18°41	n.a.	T 10
W11	15 2 26	13°59'27	21°28	1° 6	9°31	22°41	10°25	29°34	3°49	13°47	8° 4	6°43	5°16	18°47	n.a.	W11
T 12	15 6 22	14°57'10	3♌59	0°58	10°44	23°13	10°19	29°30	3°47	13°49	8°R 4	6°41	5°13	18°54	n.a.	T 12
F 13	15 10 19	15°54'53	16°48	0°D57	11°58	23°46	10°12	29°26	3°45	13°50	8° 4	6°D40	5° 9	19° 1	n.a.	F 13
S 14	15 14 15	16°52'38	29°59	1° 3	13°11	24°18	10° 6	29°22	3°44	13°51	8° 4	6°41	5° 6	19° 7	n.a.	S 14
S 15	15 18 12	17°50'25	13♍36	1°17	14°24	24°51	9°59	29°17	3°42	13°53	8° 4	6°42	5° 3	19°14	n.a.	S 15
M16	15 22 9	18°48'12	27°38	1°38	15°37	25°25	9°52	29°13	3°41	13°54	8° 4	6°43	5° 0	19°21	n.a.	M16
T 17	15 26 5	19°46'02	12♎ 7	2° 6	16°51	25°58	9°45	29° 9	3°39	13°56	8° 3	6°R43	4°57	19°27	n.a.	T 17
W18	15 30 2	20°43'53	26°59	2°42	18° 4	26°32	9°38	29° 5	3°38	13°57	8° 3	6°42	4°54	19°34	n.a.	W18
T 19	15 33 58	21°41'45	12♏ 8	3°25	19°17	27° 6	9°31	29° 1	3°37	13°59	8° 3	6°38	4°50	19°41	n.a.	T 19
F 20	15 37 55	22°39'40	27°25	4°15	20°30	27°40	9°24	28°57	3°35	14° 0	8° 3	6°33	4°47	19°47	n.a.	F 20
S 21	15 41 51	23°37'36	12♐39	5°13	21°44	28°15	9°16	28°53	3°34	14° 2	8° 3	6°26	4°44	19°54	n.a.	S 21
S 22	15 45 48	24°35'35	27°40	6°16	22°57	28°49	9° 9	28°50	3°33	14° 3	8° 3	6°19	4°41	20° 1	n.a.	S 22
M23	15 49 45	25°33'35	12♑19	7°27	24°10	29°24	9° 1	28°46	3°32	14° 5	8° 2	6°13	4°38	20° 8	n.a.	M23
T 24	15 53 41	26°31'38	26°31	8°43	25°23	29°59	8°54	28°42	3°30	14° 7	8° 2	6° 7	4°34	20°14	n.a.	T 24
W25	15 57 38	27°29'43	10♒14	10° 5	26°36	0♍35	8°46	28°39	3°29	14° 8	8° 2	6° 4	4°31	20°21	n.a.	W25
T 26	16 1 34	28°27'50	23°28	11°32	27°49	1°11	8°39	28°35	3°28	14°10	8° 2	6°D 2	4°28	20°28	n.a.	T 26
F 27	16 5 31	29°25'59	6♓17	13° 4	29° 3	1°47	8°31	28°31	3°27	14°12	8° 1	6° 2	4°25	20°34	n.a.	F 27
S 28	16 9 27	0♊24'11	18°45	14°40	0♋16	2°23	8°23	28°28	3°26	14°13	8° 1	6° 3	4°22	20°41	n.a.	S 28
S 29	16 13 24	1°22'25	0♈57	16°21	1°29	2°59	8°15	28°25	3°25	14°15	8° 1	6°R 4	4°19	20°48	n.a.	S 29
M30	16 17 20	2♊20'41	12♈57	18♉ 4	2♋42	3♍36	8♐ 7	28♎21	3♎24	14♋17	8♒ 0	6♎ 4	4♎15	20♉54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n21	2s 4	1n25	10n21	4s 6	21n32	1n27	15n53	0s 6	23s41	0s54	10s37	1n22	1s11	0n32	24n56	1n32	5s 6	17s 2	2s59	2s22	14n17		n.a.
M 2	13 41	1n52	0 19	10 1	4 10	21 50	1 29	15 42	0 8	23 40	0 55	10 36	1 22	1 10	0 32	24 56	1 32	5 6	17 2	2 59	2 21	14 19		n.a.
T 3	14 0	5 42	0s47	9 43	4 13	22 8	1 30	15 31	0 11	23 40	0 55	10 34	1 22	1 10	0 32	24 56	1 32	5 6	17 2	2 59	2 19	14 20		n.a.
W 4	14 20	9 16	1 50	9 26	4 15	22 25	1 31	15 19	0 13	23 39	0 55	10 33	1 22	1 9	0 32	24 56	1 32	5 7	17 3	2 58	2 18	14 21		n.a.
T 5	14 39	12 27	2 48	9 12	4 14	22 41	1 32	15 8	0 15	23 39	0 56	10 31	1 22	1 8	0 32	24 56	1 32	5 7	17 3	2 57	2 17	14 22		n.a.
F 6	14 58	15 7	3 38	9 1	4 12	22 57	1 33	14 56	0 17	23 38	0 56	10 30	1 22	1 7	0 32	24 55	1 32	5 7	17 3	2 55	2 15	14 24		n.a.
S 7	15 17	17 10	4 19	8 52	4 9	23 12	1 34	14 44	0 19	23 38	0 56	10 28	1 22	1 7	0 32	24 55	1 32	5 8	17 4	2 53	2 14	14 25		n.a.
S 8	15 35	18 28	4 49	8 46	4 3	23 26	1 34	14 32	0 21	23 37	0 56	10 27	1 22	1 6	0 32	24 55	1 32	5 8	17 4	2 50	2 13	14 26		n.a.
M 9	15 53	18 59	5 7	8 43	3 56	23 40	1 35	14 20	0 23	23 37	0 57	10 25	1 21	1 5	0 32	24 55	1 32	5 8	17 4	2 48	2 11	14 27		n.a.
T 10	16 11	18 37	5 11	8 43	3 48	23 53	1 36	14 8	0 25	23 36	0 57	10 24	1 21	1 5	0 32	24 55	1 32	5 8	17 5	2 46	2 10	14 29		n.a.
W11	16 29	17 24	5 1	8 47	3 38	24 6	1 36	13 56	0 26	23 35	0 57	10 22	1 21	1 4	0 32	24 55	1 32	5 9	17 5	2 44	2 9	14 30		n.a.
T 12	16 47	15 20	4 37	8 54	3 28	24 17	1 37	13 43	0 28	23 35	0 57	10 21	1 21	1 3	0 32	24 54	1 32	5 9	17 5	2 43	2 8	14 31		n.a.
F 13	17 4	12 28	3 58	9 5	3 16	24 28	1 37	13 30	0 30	23 34	0 58	10 20	1 21	1 3	0 32	24 54	1 32	5 9	17 6	2 43	2 6	14 32		n.a.
S 14	17 21	8 54	3 6	9 19	3 3	24 39	1 38	13 18	0 32	23 33	0 58	10 18	1 21	1 2	0 32	24 54	1 32	5 10	17 6	2 43	2 5	14 34		n.a.
S 15	17 38	4 45	2 2	9 37	2 50	24 48	1 38	13 5	0 34	23 32	0 58	10 17	1 21	1 2	0 32	24 54	1 32	5 10	17 6	2 44	2 4	14 35		n.a.
M16	17 54	0 13	0 49	9 57	2 36	24 57	1 38	12 52	0 35	23 32	0 58	10 15	1 21	1 1	0 32	24 54	1 32	5 10	17 7	2 44	2 2	14 36		n.a.
T 17	18 11	4s28	0n29	10 21	2 21	25 5	1 38	12 38	0 37	23 31	0 59	10 14	1 20	1 0	0 32	24 53	1 32	5 11	17 7	2 45	2 1	14 37		n.a.
W18	18 27	9 1	1 48	10 47	2 6	25 12	1 39	12 25	0 39	23 30	0 59	10 13	1 20	1 0	0 32	24 53	1 32	5 11	17 7	2 44	2 0	14 39		n.a.
T 19	18 42	13 4	3 0	11 16	1 51	25 19	1 39	12 12	0 41	23 29	0 59	10 11	1 20	0 59	0 32	24 53	1 32	5 12	17 8	2 43	1 59	14 40		n.a.
F 20	18 58	16 15	4 0	11 48	1 36	25 25	1 39	11 58	0 42	23 28	0 59	10 10	1 20	0 59	0 32	24 53	1 32	5 12	17 8	2 40	1 57	14 41		n.a.
S 21	19 13	18 18	4 42	12 22	1 21	25 29	1 38	11 44	0 44	23 27	1 0	10 9	1 20	0 58	0 32	24 53	1 32	5 12	17 8	2 38	1 56	14 42		n.a.
S 22	19 27	19 2	5 5	12 57	1 6	25 34	1 38	11 30	0 45	23 26	1 0	10 8	1 20	0 58	0 32	24 52	1 32	5 13	17 9	2 35	1 55	14 43		n.a.
M23	19 42	18 27	5 6	13 35	0 51	25 37	1 38	11 17	0 47	23 25	1 0	10 6	1 20	0 57	0 32	24 52	1 32	5 13	17 9	2 32	1 53	14 45		n.a.
T 24	19 56	16 43	4 49	14 14	0 37	25 40	1 38	11 2	0 48	23 24	1 0	10 5	1 19	0 57	0 32	24 52	1 32	5 13	17 9	2 30	1 52	14 46		n.a.
W25	20 10	14 5	4 15	14 54	0 23	25 42	1 37	10 48	0 50	23 23	1 0	10 4	1 19	0 57	0 32	24 52	1 32	5 14	17 10	2 28	1 51	14 47		n.a.
T 26	20 23	10 48	3 29	15 35	0 9	25 43	1 37	10 34	0 51	23 22	1 1	10 3	1 19	0 56	0 32	24 52	1 32	5 14	17 10	2 28	1 49	14 48		n.a.
F 27	20 36	7 6	2 33	16 16	0n 4	25 43	1 36	10 19	0 53	23 21	1 1	10 2	1 19	0 56	0 32	24 51	1 32	5 15	17 10	2 28	1 48	14 49		n.a.
S 28	20 49	3 10	1 32	16 57	0 16	25 43	1 35	10 5	0 54	23 20	1 1	10 1	1 19	0 55	0 32	24 51	1 31	5 15	17 11	2 28	1 47	14 51		n.a.
S 29	21 1	0n48	0 28	17 38	0 28	25 41	1 35	9 50	0 56	23 19	1 1	10 0	1 19	0 55	0 32	24 51	1 31	5 15	17 11	2 29	1 46	14 52		n.a.
M30	21n13	4n41	0s37	18n19	0n38	25n39	1n34	9n35	0s57	23s18	1s 1	9s58	1n18	0s55	0n32	24n51	1n31	5s16	17s11	2s29	1s44	14n53		n.a.

Julian Day Number = 145885.5, Delta T = 33h49m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'19, Lahiri = -63°12'19 Julian Calendar 1 June 4314 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 21 17	3♊18'59	24♈49	19♉51	3♋55	4♍12	8°R 0	28°R18	3°R24	14♋19	8°R 0	6°R 2	4♎12	21♉ 1	n.a.	T 1
W 2	16 25 13	4°17'20	6♉38	21°40	5° 8	4°49	7♐52	28♎15	3♎23	14°20	8♒ 0	5♎58	4° 9	21° 8	n.a.	W 2
T 3	16 29 10	5°15'43	18°27	23°30	6°21	5°26	7°44	28°12	3°22	14°22	7°59	5°51	4° 6	21°14	n.a.	T 3
F 4	16 33 7	6°14'08	0♊17	25°23	7°34	6° 4	7°36	28° 9	3°21	14°24	7°59	5°42	4° 3	21°21	n.a.	F 4
S 5	16 37 3	7°12'35	12°11	27°17	8°47	6°41	7°28	28° 6	3°21	14°26	7°58	5°31	4° 0	21°28	n.a.	S 5
S 6	16 41 0	8°11'04	24°11	29°11	10° 0	7°19	7°20	28° 3	3°20	14°28	7°58	5°19	3°56	21°34	n.a.	S 6
M 7	16 44 56	9° 9'36	6♋17	1♊ 6	11°13	7°57	7°12	28° 0	3°20	14°30	7°57	5° 7	3°53	21°41	n.a.	M 7
T 8	16 48 53	10° 8'09	18°31	3° 2	12°26	8°35	7° 4	27°57	3°19	14°32	7°57	4°56	3°50	21°48	n.a.	T 8
W 9	16 52 49	11° 6'45	0♌55	4°57	13°39	9°14	6°56	27°54	3°19	14°34	7°56	4°48	3°47	21°55	n.a.	W 9
T 10	16 56 46	12° 5'22	13°30	6°52	14°52	9°52	6°48	27°52	3°18	14°36	7°56	4°42	3°44	22° 1	n.a.	T 10
F 11	17 0 42	13° 4'02	26°20	8°47	16° 4	10°31	6°40	27°49	3°18	14°38	7°55	4°38	3°40	22° 8	n.a.	F 11
S 12	17 4 39	14° 2'43	9♍28	10°41	17°17	11°10	6°33	27°47	3°18	14°39	7°54	4°D37	3°37	22°15	n.a.	S 12
S 13	17 8 35	15° 1'26	22°56	12°35	18°30	11°49	6°25	27°45	3°18	14°41	7°54	4°37	3°34	22°21	n.a.	S 13
M14	17 12 32	16° 0'12	6♎46	14°28	19°43	12°28	6°17	27°42	3°17	14°43	7°53	4°R37	3°31	22°28	n.a.	M14
T 15	17 16 29	16°58'59	21° 1	16°20	20°55	13° 7	6° 9	27°40	3°17	14°46	7°52	4°37	3°28	22°35	n.a.	T 15
W16	17 20 25	17°57'48	5♏39	18°12	22° 8	13°46	6° 2	27°38	3°17	14°48	7°52	4°34	3°25	22°41	n.a.	W16
T 17	17 24 22	18°56'39	20°35	20° 2	23°21	14°26	5°54	27°36	3°D17	14°50	7°51	4°28	3°21	22°48	n.a.	T 17
F 18	17 28 18	19°55'32	5♐44	21°52	24°33	15° 6	5°47	27°34	3°17	14°52	7°50	4°20	3°18	22°55	n.a.	F 18
S 19	17 32 15	20°54'28	20°54	23°40	25°46	15°46	5°39	27°33	3°17	14°54	7°50	4° 9	3°15	23° 1	n.a.	S 19
S 20	17 36 11	21°53'26	5♑56	25°28	26°58	16°26	5°32	27°31	3°17	14°56	7°49	3°58	3°12	23° 8	n.a.	S 20
M21	17 40 8	22°52'26	20°39	27°15	28°11	17° 6	5°25	27°29	3°17	14°58	7°48	3°48	3° 9	23°15	n.a.	M21
T 22	17 44 4	23°51'29	4♒58	29° 0	29°23	17°46	5°18	27°28	3°18	15° 0	7°47	3°39	3° 6	23°22	n.a.	T 22
W23	17 48 1	24°50'34	18°47	0♋45	0♌36	18°27	5°11	27°26	3°18	15° 2	7°47	3°32	3° 2	23°28	n.a.	W23
T 24	17 51 57	25°49'41	2♓ 7	2°29	1°48	19° 7	5° 4	27°25	3°18	15° 4	7°46	3°28	2°59	23°35	n.a.	T 24
F 25	17 55 54	26°48'52	14°59	4°12	3° 1	19°48	4°57	27°24	3°19	15° 7	7°45	3°27	2°56	23°42	n.a.	F 25
S 26	17 59 50	27°48'04	27°28	5°54	4°13	20°29	4°50	27°23	3°19	15° 9	7°44	3°26	2°53	23°48	n.a.	S 26
S 27	18 3 47	28°47'19	9♈39	7°35	5°25	21° 9	4°43	27°22	3°20	15°11	7°43	3°26	2°50	23°55	n.a.	S 27
M28	18 7 43	29°46'37	21°38	9°15	6°38	21°50	4°37	27°21	3°20	15°13	7°42	3°25	2°46	24° 2	n.a.	M28
T 29	18 11 40	0♋45'58	3♉29	10°55	7°50	22°32	4°30	27°20	3°21	15°15	7°42	3°22	2°43	24° 8	n.a.	T 29
W30	18 15 37	1°45'21	15°17	12°33	9° 2	23°13	4°24	27°19	3°21	15°17	7°41	3°17	2°40	24°15	n.a.	W30
T 31	18 19 33	2♋44'46	27♉ 7	14♋11	10♌14	23♍54	4♐18	27♎19	3♎22	15♋20	7♒40	3♎ 9	2♎37	24♉22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n25	8n21	1s39	18n59	0n49	25n36	1n33	9n20	0s59	23s17	1s 2	9s57	1n18	0s54	0n32	24n51	1n31	5s16	17s12	2s28	1s43	14n54		n.a.
W 2	21 36	11 40	2 36	19 37	0 58	25 33	1 32	9 5	1 0	23 16	1 2	9 56	1 18	0 54	0 32	24 50	1 31	5 17	17 12	2 26	1 42	14 55		n.a.
T 3	21 47	14 30	3 27	20 15	1 6	25 29	1 31	8 50	1 1	23 14	1 2	9 55	1 18	0 54	0 31	24 50	1 31	5 17	17 12	2 23	1 40	14 57		n.a.
F 4	21 58	16 45	4 8	20 51	1 14	25 23	1 30	8 35	1 2	23 13	1 2	9 54	1 18	0 54	0 31	24 50	1 31	5 17	17 12	2 19	1 39	14 58		n.a.
S 5	22 8	18 18	4 39	21 25	1 21	25 17	1 28	8 19	1 4	23 12	1 2	9 54	1 18	0 53	0 31	24 50	1 31	5 18	17 13	2 15	1 38	14 59		n.a.
S 6	22 18	19 2	4 58	21 58	1 27	25 11	1 27	8 4	1 5	23 11	1 3	9 53	1 17	0 53	0 31	24 49	1 31	5 18	17 13	2 10	1 37	15 0		n.a.
M 7	22 27	18 55	5 3	22 28	1 32	25 3	1 26	7 48	1 6	23 10	1 3	9 52	1 17	0 53	0 31	24 49	1 31	5 19	17 13	2 5	1 35	15 1		n.a.
T 8	22 36	17 56	4 55	22 56	1 37	24 55	1 24	7 33	1 7	23 8	1 3	9 51	1 17	0 53	0 31	24 49	1 31	5 19	17 14	2 1	1 34	15 3		n.a.
W 9	22 45	16 6	4 33	23 23	1 41	24 46	1 23	7 17	1 9	23 7	1 3	9 50	1 17	0 53	0 31	24 49	1 31	5 20	17 14	1 58	1 33	15 4		n.a.
T 10	22 53	13 28	3 57	23 47	1 44	24 37	1 21	7 1	1 10	23 6	1 3	9 49	1 17	0 53	0 31	24 48	1 31	5 20	17 14	1 55	1 31	15 5		n.a.
F 11	23 1	10 9	3 9	24 8	1 46	24 26	1 19	6 45	1 11	23 5	1 3	9 49	1 16	0 52	0 31	24 48	1 31	5 21	17 15	1 54	1 30	15 6		n.a.
S 12	23 8	6 15	2 10	24 28	1 48	24 15	1 18	6 29	1 12	23 3	1 3	9 48	1 16	0 52	0 31	24 48	1 31	5 21	17 15	1 53	1 29	15 7		n.a.
S 13	23 15	1 57	1 2	24 45	1 49	24 3	1 16	6 13	1 13	23 2	1 4	9 47	1 16	0 52	0 31	24 48	1 31	5 21	17 15	1 53	1 27	15 8		n.a.
M14	23 22	2s35	0n11	25 0	1 49	23 51	1 14	5 56	1 14	23 1	1 4	9 47	1 16	0 52	0 31	24 48	1 31	5 22	17 15	1 53	1 26	15 10		n.a.
T 15	23 28	7 6	1 26	25 13	1 49	23 38	1 12	5 40	1 15	23 0	1 4	9 46	1 16	0 52	0 31	24 47	1 31	5 22	17 16	1 53	1 25	15 11		n.a.
W16	23 33	11 19	2 37	25 23	1 49	23 24	1 10	5 23	1 16	22 58	1 4	9 45	1 16	0 52	0 31	24 47	1 31	5 23	17 16	1 52	1 24	15 12		n.a.
T 17	23 39	14 54	3 38	25 31	1 48	23 9	1 8	5 7	1 17	22 57	1 4	9 45	1 15	0 52	0 31	24 47	1 31	5 23	17 16	1 49	1 22	15 13		n.a.
F 18	23 43	17 31	4 25	25 38	1 46	22 54	1 6	4 50	1 18	22 56	1 4	9 44	1 15	0 52	0 31	24 47	1 31	5 24	17 16	1 46	1 21	15 14		n.a.
S 19	23 48	18 55	4 53	25 42	1 44	22 38	1 3	4 34	1 19	22 55	1 4	9 44	1 15	0 52	0 31	24 46	1 31	5 24	17 17	1 42	1 20	15 15		n.a.
S 20	23 52	18 58	5 1	25 44	1 42	22 21	1 1	4 17	1 20	22 53	1 4	9 43	1 15	0 52	0 31	24 46	1 31	5 25	17 17	1 37	1 18	15 16		n.a.
M21	23 55	17 44	4 49	25 44	1 39	22 4	0 59	4 0	1 21	22 52	1 4	9 43	1 15	0 52	0 31	24 46	1 31	5 25	17 17	1 33	1 17	15 18		n.a.
T 22	23 58	15 24	4 18	25 43	1 36	21 46	0 56	3 43	1 22	22 51	1 4	9 43	1 14	0 53	0 31	24 46	1 31	5 26	17 17	1 29	1 16	15 19		n.a.
W23	24 1	12 15	3 33	25 39	1 32	21 28	0 54	3 26	1 23	22 50	1 5	9 42	1 14	0 53	0 31	24 45	1 31	5 26	17 18	1 27	1 14	15 20		n.a.
T 24	24 3	8 34	2 38	25 34	1 28	21 9	0 51	3 9	1 24	22 48	1 5	9 42	1 14	0 53	0 31	24 45	1 31	5 26	17 18	1 25	1 13	15 21		n.a.
F 25	24 5	4 36	1 36	25 27	1 24	20 49	0 48	2 52	1 25	22 47	1 5	9 42	1 14	0 53	0 31	24 45	1 31	5 27	17 18	1 24	1 12	15 22		n.a.
S 26	24 6	0 33	0 32	25 19	1 20	20 29	0 46	2 35	1 25	22 46	1 5	9 42	1 14	0 53	0 31	24 44	1 31	5 27	17 18	1 24	1 11	15 23		n.a.
S 27	24 7	3n26	0s33	25 9	1 15	20 9	0 43	2 17	1 26	22 45	1 5	9 41	1 13	0 54	0 31	24 44	1 31	5 28	17 19	1 24	1 9	15 24		n.a.
M28	24 7	7 12	1 35	24 57	1 10	19 47	0 40	2 0	1 27	22 44	1 5	9 41	1 13	0 54	0 31	24 44	1 31	5 28	17 19	1 24	1 8	15 26		n.a.
T 29	24 7	10 39	2 32	24 44	1 5	19 26	0 37	1 43	1 28	22 43	1 5	9 41	1 13	0 54	0 31	24 44	1 31	5 29	17 19	1 23	1 7	15 27		n.a.
W30	24 6	13 40	3 22	24 30	0 59	19 3	0 34	1 25	1 28	22 41	1 5	9 41	1 13	0 54	0 31	24 43	1 31	5 29	17 19	1 20	1 5	15 28		n.a.
T 31	24n 5	16n 7	4s 4	24n14	0n54	18n40	0n31	1n 8	1s29	22s40	1s 5	9s41	1n13	0s55	0n30	24n43	1n31	5s30	17s19	1s17	1s 4	15n29		n.a.

Julian Day Number = 145915.5, Delta T = 33h49m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'15, Lahiri = -63°12'15 Julian Calendar 1 July 4314 BCE == Greg. Calendar 27 May 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 23 30	3♋44'14	9♊ 1	15♋47	11♌26	24♍36	4°R12	27°R18	3♎23	15♋22	7°R39	2°R58	2♎34	24♉29	n.a.	F 1
S 2	18 27 26	4°43'44	21° 2	17°23	12°38	25°17	4♐ 6	27♎18	3°23	15°24	7♒38	2♎44	2°31	24°35	n.a.	S 2
S 3	18 31 23	5°43'17	3♋11	18°58	13°50	25°59	4° 1	27°17	3°24	15°26	7°37	2°30	2°27	24°42	n.a.	S 3
M 4	18 35 19	6°42'52	15°30	20°33	15° 2	26°41	3°55	27°17	3°25	15°28	7°36	2°16	2°24	24°49	n.a.	M 4
T 5	18 39 16	7°42'29	27°58	22° 6	16°14	27°23	3°50	27°17	3°26	15°31	7°35	2° 3	2°21	24°55	n.a.	T 5
W 6	18 43 12	8°42'09	10♌36	23°39	17°26	28° 5	3°44	27°D17	3°27	15°33	7°34	1°52	2°18	25° 2	n.a.	W 6
T 7	18 47 9	9°41'50	23°25	25°11	18°38	28°47	3°39	27°17	3°28	15°35	7°33	1°45	2°15	25° 9	n.a.	T 7
F 8	18 51 5	10°41'34	6♍25	26°42	19°50	29°29	3°35	27°17	3°29	15°37	7°32	1°40	2°12	25°15	n.a.	F 8
S 9	18 55 2	11°41'20	19°38	28°13	21° 1	0♎12	3°30	27°18	3°30	15°40	7°31	1°38	2° 8	25°22	n.a.	S 9
S 10	18 58 58	12°41'07	3♎ 6	29°43	22°13	0°54	3°25	27°18	3°32	15°42	7°30	1°D38	2° 5	25°29	n.a.	S 10
M11	19 2 55	13°40'56	16°50	1♌12	23°25	1°37	3°21	27°19	3°33	15°44	7°29	1°R38	2° 2	25°35	n.a.	M11
T 12	19 6 51	14°40'48	0♏53	2°40	24°36	2°19	3°17	27°19	3°34	15°46	7°28	1°37	1°59	25°42	n.a.	T 12
W13	19 10 48	15°40'41	15°13	4° 7	25°48	3° 2	3°13	27°20	3°36	15°49	7°27	1°34	1°56	25°49	n.a.	W13
T 14	19 14 45	16°40'37	29°48	5°34	26°59	3°45	3° 9	27°21	3°37	15°51	7°26	1°29	1°52	25°56	n.a.	T 14
F 15	19 18 41	17°40'34	14♐34	7° 0	28°11	4°27	3° 5	27°22	3°38	15°53	7°25	1°21	1°49	26° 2	n.a.	F 15
S 16	19 22 38	18°40'33	29°24	8°24	29°22	5°10	3° 2	27°23	3°40	15°55	7°24	1°10	1°46	26° 9	n.a.	S 16
S 17	19 26 34	19°40'35	14♑10	9°48	0♍33	5°53	2°58	27°24	3°41	15°58	7°23	0°59	1°43	26°16	n.a.	S 17
M18	19 30 31	20°40'38	28°43	11°12	1°44	6°36	2°55	27°25	3°43	16° 0	7°22	0°49	1°40	26°22	n.a.	M18
T 19	19 34 27	21°40'44	12♒56	12°34	2°55	7°19	2°53	27°26	3°45	16° 2	7°21	0°39	1°37	26°29	n.a.	T 19
W20	19 38 24	22°40'51	26°44	13°55	4° 6	8° 3	2°50	27°28	3°46	16° 4	7°19	0°32	1°33	26°36	n.a.	W20
T 21	19 42 20	23°41'02	10♓ 5	15°15	5°17	8°46	2°47	27°29	3°48	16° 7	7°18	0°28	1°30	26°42	n.a.	T 21
F 22	19 46 17	24°41'14	23° 1	16°34	6°28	9°29	2°45	27°31	3°50	16° 9	7°17	0°26	1°27	26°49	n.a.	F 22
S 23	19 50 13	25°41'28	5♈34	17°51	7°39	10°12	2°43	27°33	3°52	16°11	7°16	0°D26	1°24	26°56	n.a.	S 23
S 24	19 54 10	26°41'45	17°48	19° 8	8°50	10°56	2°41	27°35	3°54	16°13	7°15	0°27	1°21	27° 3	n.a.	S 24
M25	19 58 6	27°42'05	29°48	20°23	10° 0	11°39	2°39	27°36	3°55	16°15	7°14	0°R27	1°17	27° 9	n.a.	M25
T 26	20 2 3	28°42'26	11♉41	21°36	11°11	12°23	2°38	27°38	3°57	16°18	7°13	0°26	1°14	27°16	n.a.	T 26
W27	20 5 59	29°42'50	23°30	22°47	12°21	13° 6	2°36	27°41	3°59	16°20	7°12	0°23	1°11	27°23	n.a.	W27
T 28	20 9 56	0♌43'16	5♊22	23°57	13°32	13°50	2°35	27°43	4° 1	16°22	7°10	0°17	1° 8	27°29	n.a.	T 28
F 29	20 13 53	1°43'45	17°20	25° 4	14°42	14°34	2°34	27°45	4° 4	16°24	7° 9	0° 9	1° 5	27°36	n.a.	F 29
S 30	20 17 49	2°44'15	29°27	26°10	15°52	15°18	2°34	27°48	4° 6	16°26	7° 8	29♍59	1° 2	27°43	n.a.	S 30
S 31	20 21 46	3♌44'48	11♋46	27♌12	17♍ 2	16♎ 1	2♐33	27♎50	4♎ 8	16♋29	7♒ 7	29♍49	0♎58	27♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 4	17n55	4s35	23n57	0n48	18n17	0n28	0n50	1s30	22s39	1s 5	9s41	1n12	0s55	0n30	24n43	1n31	5s30	17s20	1s13	1s 3	15n30		n.a.
S 2	24 2	18 55	4 54	23 39	0 42	17 53	0 25	0 33	1 31	22 38	1 5	9 41	1 12	0 55	0 30	24 43	1 31	5 31	17 20	1 7	1 2	15 31		n.a.
S 3	23 59	19 5	5 0	23 19	0 36	17 29	0 21	0 15	1 31	22 37	1 5	9 41	1 12	0 56	0 30	24 42	1 31	5 31	17 20	1 1	1 0	15 32		n.a.
M 4	23 57	18 21	4 52	22 59	0 29	17 4	0 18	0s 3	1 32	22 36	1 5	9 41	1 12	0 56	0 30	24 42	1 31	5 31	17 20	0 56	0 59	15 33		n.a.
T 5	23 53	16 45	4 30	22 37	0 23	16 39	0 15	0 20	1 33	22 35	1 5	9 41	1 12	0 57	0 30	24 42	1 31	5 32	17 20	0 50	0 58	15 34		n.a.
W 6	23 49	14 19	3 55	22 15	0 16	16 14	0 12	0 38	1 33	22 34	1 5	9 42	1 11	0 57	0 30	24 42	1 31	5 32	17 21	0 46	0 56	15 36		n.a.
T 7	23 45	11 9	3 7	21 52	0 9	15 48	0 8	0 56	1 34	22 33	1 5	9 42	1 11	0 57	0 30	24 41	1 31	5 33	17 21	0 43	0 55	15 37		n.a.
F 8	23 40	7 25	2 9	21 27	0 3	15 22	0 5	1 14	1 34	22 32	1 5	9 42	1 11	0 58	0 30	24 41	1 31	5 33	17 21	0 41	0 54	15 38		n.a.
S 9	23 35	3 15	1 3	21 2	0s 4	14 55	0 1	1 31	1 35	22 31	1 5	9 42	1 11	0 58	0 30	24 41	1 31	5 34	17 21	0 40	0 52	15 39		n.a.
S 10	23 30	1s 9	0n 8	20 36	0 11	14 28	0s 2	1 49	1 35	22 30	1 5	9 43	1 11	0 59	0 30	24 41	1 31	5 34	17 21	0 40	0 51	15 40		n.a.
M11	23 24	5 35	1 20	20 10	0 18	14 0	0 6	2 7	1 36	22 29	1 5	9 43	1 10	0 59	0 30	24 40	1 31	5 35	17 21	0 40	0 50	15 41		n.a.
T 12	23 17	9 48	2 28	19 43	0 25	13 33	0 9	2 25	1 37	22 28	1 5	9 43	1 10	1 0	0 30	24 40	1 31	5 35	17 21	0 40	0 49	15 42		n.a.
W13	23 10	13 32	3 29	19 15	0 33	13 5	0 13	2 43	1 37	22 28	1 5	9 44	1 10	1 1	0 30	24 40	1 31	5 35	17 22	0 38	0 47	15 43		n.a.
T 14	23 3	16 30	4 17	18 47	0 40	12 36	0 17	3 1	1 38	22 27	1 5	9 44	1 10	1 1	0 30	24 39	1 31	5 36	17 22	0 36	0 46	15 44		n.a.
F 15	22 55	18 25	4 49	18 18	0 47	12 8	0 20	3 19	1 38	22 26	1 5	9 45	1 10	1 2	0 30	24 39	1 31	5 36	17 22	0 33	0 45	15 45		n.a.
S 16	22 46	19 6	5 2	17 48	0 54	11 39	0 24	3 37	1 38	22 25	1 5	9 45	1 9	1 2	0 30	24 39	1 31	5 37	17 22	0 29	0 43	15 47		n.a.
S 17	22 38	18 28	4 54	17 19	1 1	11 9	0 28	3 54	1 39	22 25	1 5	9 46	1 9	1 3	0 30	24 39	1 31	5 37	17 22	0 24	0 42	15 48		n.a.
M18	22 29	16 39	4 27	16 49	1 9	10 40	0 32	4 12	1 39	22 24	1 5	9 47	1 9	1 4	0 30	24 38	1 31	5 37	17 22	0 20	0 41	15 49		n.a.
T 19	22 19	13 50	3 44	16 19	1 16	10 10	0 36	4 30	1 40	22 23	1 5	9 47	1 9	1 5	0 30	24 38	1 31	5 38	17 22	0 16	0 39	15 50		n.a.
W20	22 9	10 19	2 49	15 48	1 23	9 40	0 39	4 48	1 40	22 23	1 5	9 48	1 9	1 5	0 30	24 38	1 31	5 38	17 22	0 13	0 38	15 51		n.a.
T 21	21 59	6 22	1 46	15 18	1 30	9 10	0 43	5 6	1 40	22 22	1 5	9 49	1 8	1 6	0 30	24 38	1 31	5 39	17 22	0 12	0 37	15 52		n.a.
F 22	21 48	2 15	0 39	14 47	1 37	8 40	0 47	5 24	1 41	22 22	1 5	9 50	1 8	1 7	0 30	24 37	1 31	5 39	17 22	0 11	0 36	15 53		n.a.
S 23	21 36	1n51	0s27	14 16	1 44	8 9	0 51	5 42	1 41	22 21	1 5	9 50	1 8	1 8	0 30	24 37	1 31	5 39	17 22	0 11	0 34	15 54		n.a.
S 24	21 25	5 46	1 31	13 46	1 50	7 39	0 55	6 0	1 41	22 21	1 5	9 51	1 8	1 8	0 30	24 37	1 31	5 40	17 23	0 11	0 33	15 55		n.a.
M25	21 13	9 23	2 30	13 16	1 57	7 8	0 59	6 17	1 42	22 20	1 5	9 52	1 8	1 9	0 30	24 37	1 31	5 40	17 23	0 11	0 32	15 56		n.a.
T 26	21 0	12 35	3 22	12 46	2 3	6 37	1 3	6 35	1 42	22 20	1 5	9 53	1 7	1 10	0 30	24 36	1 31	5 41	17 23	0 11	0 30	15 57		n.a.
W27	20 47	15 14	4 5	12 16	2 10	6 6	1 7	6 53	1 42	22 20	1 5	9 54	1 7	1 11	0 30	24 36	1 31	5 41	17 23	0 9	0 29	15 58		n.a.
T 28	20 34	17 16	4 37	11 47	2 16	5 34	1 11	7 11	1 43	22 20	1 5	9 55	1 7	1 12	0 30	24 36	1 31	5 41	17 23	0 7	0 28	15 59		n.a.
F 29	20 20	18 34	4 57	11 19	2 21	5 3	1 14	7 28	1 43	22 19	1 5	9 56	1 7	1 13	0 30	24 36	1 31	5 42	17 23	0 4	0 26	16 0		n.a.
S 30	20 6	19 2	5 5	10 52	2 27	4 32	1 18	7 46	1 43	22 19	1 4	9 57	1 7	1 13	0 29	24 35	1 31	5 42	17 23	0n 0	0 25	16 1		n.a.
S 31	19n52	18n38	4s58	10n25	2s32	4n 0	1s22	8s 4	1s43	22s19	1s 4	9s58	1n 6	1s14	0n29	24n35	1n31	5s42	17s23	0n 5	0s24	16n 2		n.a.

Julian Day Number = 145946.5, Delta T = 33h49m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'18, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'11, Lahiri = -63°12'11 Julian Calendar 1 Aug. 4314 BCE == Greg. Calendar 27 June 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 25 42	4♌45'22	24♋18	28♌12	18♍13	16♎45	2°R33	27♎53	4♎10	16♋31	7°R 6	29°R38	0♎55	27♉56	n.a.	M 1
T 2	20 29 39	5°45'58	7♌ 3	29° 8	19°23	17°29	2°D33	27°55	4°12	16°33	7♒ 5	29♍28	0°52	28° 3	n.a.	T 2
W 3	20 33 35	6°46'36	20° 1	0♍ 0	20°32	18°13	2♐33	27°58	4°15	16°35	7° 4	29°20	0°49	28°10	n.a.	W 3
T 4	20 37 32	7°47'16	3♍11	0°49	21°42	18°57	2°33	28° 1	4°17	16°37	7° 2	29°15	0°46	28°16	n.a.	T 4
F 5	20 41 28	8°47'58	16°32	1°33	22°52	19°41	2°34	28° 4	4°19	16°39	7° 1	29°12	0°43	28°23	n.a.	F 5
S 6	20 45 25	9°48'41	0♎ 4	2°11	24° 1	20°25	2°35	28° 7	4°22	16°42	7° 0	29°D11	0°39	28°30	n.a.	S 6
S 7	20 49 21	10°49'25	13°45	2°45	25°11	21°10	2°36	28°10	4°24	16°44	6°59	29°12	0°36	28°36	n.a.	S 7
M 8	20 53 18	11°50'11	27°36	3°11	26°20	21°54	2°37	28°14	4°27	16°46	6°58	29°13	0°33	28°43	n.a.	M 8
T 9	20 57 14	12°50'59	11♏36	3°31	27°29	22°38	2°38	28°17	4°29	16°48	6°57	29°R13	0°30	28°50	n.a.	T 9
W10	21 1 11	13°51'48	25°45	3°43	28°38	23°22	2°40	28°20	4°32	16°50	6°55	29°13	0°27	28°57	n.a.	W10
T 11	21 5 8	14°52'38	10♐ 1	3°R46	29°47	24° 7	2°41	28°24	4°35	16°52	6°54	29°10	0°23	29° 3	n.a.	T 11
F 12	21 9 4	15°53'29	24°23	3°40	0♎56	24°51	2°43	28°28	4°37	16°54	6°53	29° 6	0°20	29°10	n.a.	F 12
S 13	21 13 1	16°54'22	8♑45	3°25	2° 5	25°35	2°46	28°31	4°40	16°56	6°52	29° 0	0°17	29°17	n.a.	S 13
S 14	21 16 57	17°55'16	23° 2	2°59	3°13	26°20	2°48	28°35	4°43	16°58	6°51	28°53	0°14	29°23	n.a.	S 14
M15	21 20 54	18°56'11	7♒10	2°23	4°22	27° 4	2°50	28°39	4°45	17° 0	6°50	28°46	0°11	29°30	n.a.	M15
T 16	21 24 50	19°57'08	21° 3	1°36	5°30	27°48	2°53	28°43	4°48	17° 2	6°49	28°40	0° 8	29°37	n.a.	T 16
W17	21 28 47	20°58'06	4♓38	0°40	6°38	28°33	2°56	28°47	4°51	17° 4	6°48	28°36	0° 4	29°43	n.a.	W17
T 18	21 32 43	21°59'05	17°52	29♌35	7°46	29°17	2°59	28°51	4°54	17° 6	6°46	28°34	0° 1	29°50	n.a.	T 18
F 19	21 36 40	23° 0'06	0♈45	28°22	8°54	0♏ 2	3° 3	28°55	4°57	17° 8	6°45	28°D33	29♍58	29°57	n.a.	F 19
S 20	21 40 36	24° 1'09	13°17	27° 3	10° 1	0°46	3° 6	29° 0	5° 0	17°10	6°44	28°34	29°55	0♊ 4	n.a.	S 20
S 21	21 44 33	25° 2'13	25°33	25°42	11° 9	1°31	3°10	29° 4	5° 3	17°11	6°43	28°36	29°52	0°10	n.a.	S 21
M22	21 48 30	26° 3'18	7♉36	24°20	12°16	2°15	3°14	29° 9	5° 6	17°13	6°42	28°38	29°49	0°17	n.a.	M22
T 23	21 52 26	27° 4'25	19°31	23° 0	13°23	3° 0	3°18	29°13	5° 9	17°15	6°41	28°39	29°45	0°24	n.a.	T 23
W24	21 56 23	28° 5'33	1♊22	21°46	14°30	3°45	3°22	29°18	5°12	17°17	6°40	28°R39	29°42	0°30	n.a.	W24
T 25	22 0 19	29° 6'43	13°14	20°39	15°37	4°29	3°27	29°22	5°15	17°19	6°39	28°38	29°39	0°37	n.a.	T 25
F 26	22 4 16	0♍ 7'54	25°14	19°40	16°43	5°14	3°31	29°27	5°18	17°21	6°38	28°36	29°36	0°44	n.a.	F 26
S 27	22 8 12	1° 9'07	7♋23	18°53	17°50	5°58	3°36	29°32	5°21	17°22	6°37	28°32	29°33	0°51	n.a.	S 27
S 28	22 12 9	2°10'21	19°47	18°16	18°56	6°43	3°41	29°37	5°24	17°24	6°36	28°28	29°29	0°57	n.a.	S 28
M29	22 16 5	3°11'36	2♌28	17°51	20° 1	7°28	3°46	29°42	5°27	17°26	6°35	28°23	29°26	1° 4	n.a.	M29
T 30	22 20 2	4♍12'52	15♌27	17♌38	21♎ 7	8♏12	3♐52	29♎47	5♎30	17♋27	6♒34	28♍19	29♍23	1♊11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n37	17n19	4s38	10n 0	2s37	3n28	1s26	8s21	1s44	22s19	1s 4	9s59	1n 6	1s15	0n29	24n35	1n31	5s43	17s23	0n 9	0s23	16n 3		n.a.
T 2	19 22	15 8	4 3	9 36	2 41	2 57	1 30	8 39	1 44	22 19	1 4	10 1	1 6	1 16	0 29	24 35	1 32	5 43	17 23	0 13	0 21	16 5		n.a.
W 3	19 6	12 9	3 14	9 14	2 45	2 25	1 34	8 56	1 44	22 19	1 4	10 2	1 6	1 17	0 29	24 34	1 32	5 43	17 23	0 16	0 20	16 6		n.a.
T 4	18 50	8 32	2 15	8 53	2 48	1 53	1 38	9 13	1 44	22 19	1 4	10 3	1 6	1 18	0 29	24 34	1 32	5 44	17 23	0 19	0 19	16 7		n.a.
F 5	18 34	4 26	1 8	8 35	2 50	1 22	1 42	9 31	1 44	22 19	1 4	10 4	1 5	1 19	0 29	24 34	1 32	5 44	17 23	0 20	0 17	16 8		n.a.
S 6	18 18	0 3	0n 5	8 20	2 52	0 50	1 45	9 48	1 44	22 19	1 4	10 6	1 5	1 20	0 29	24 34	1 32	5 44	17 23	0 20	0 16	16 9		n.a.
S 7	18 1	4s23	1 18	8 7	2 53	0 18	1 49	10 5	1 44	22 19	1 4	10 7	1 5	1 21	0 29	24 33	1 32	5 45	17 23	0 20	0 15	16 10		n.a.
M 8	17 43	8 38	2 27	7 57	2 53	0s13	1 53	10 23	1 45	22 19	1 4	10 8	1 5	1 22	0 29	24 33	1 32	5 45	17 23	0 19	0 13	16 11		n.a.
T 9	17 26	12 26	3 29	7 51	2 51	0 45	1 57	10 40	1 45	22 19	1 4	10 10	1 5	1 23	0 29	24 33	1 32	5 45	17 23	0 19	0 12	16 12		n.a.
W10	17 8	15 34	4 18	7 49	2 49	1 17	2 1	10 57	1 45	22 20	1 4	10 11	1 5	1 24	0 29	24 33	1 32	5 45	17 23	0 19	0 11	16 13		n.a.
T 11	16 50	17 46	4 52	7 51	2 45	1 48	2 4	11 14	1 45	22 20	1 4	10 13	1 4	1 25	0 29	24 32	1 32	5 46	17 22	0 20	0 10	16 14		n.a.
F 12	16 31	18 52	5 8	7 58	2 40	2 20	2 8	11 30	1 45	22 20	1 4	10 14	1 4	1 27	0 29	24 32	1 32	5 46	17 22	0 22	0 8	16 15		n.a.
S 13	16 13	18 45	5 5	8 10	2 33	2 51	2 11	11 47	1 45	22 21	1 4	10 16	1 4	1 28	0 29	24 32	1 32	5 46	17 22	0 25	0 7	16 16		n.a.
S 14	15 54	17 27	4 43	8 28	2 24	3 22	2 15	12 4	1 45	22 21	1 3	10 17	1 4	1 29	0 29	24 32	1 32	5 47	17 22	0 27	0 6	16 17		n.a.
M15	15 34	15 5	4 3	8 51	2 14	3 53	2 19	12 20	1 45	22 21	1 3	10 19	1 4	1 30	0 29	24 32	1 32	5 47	17 22	0 30	0 4	16 18		n.a.
T 16	15 15	11 54	3 10	9 19	2 1	4 24	2 22	12 37	1 45	22 22	1 3	10 20	1 3	1 31	0 29	24 31	1 32	5 47	17 22	0 33	0 3	16 19		n.a.
W17	14 55	8 8	2 7	9 53	1 47	4 55	2 25	12 53	1 45	22 22	1 3	10 22	1 3	1 32	0 29	24 31	1 32	5 47	17 22	0 34	0 2	16 20		n.a.
T 18	14 35	4 3	0 58	10 32	1 31	5 26	2 29	13 10	1 45	22 23	1 3	10 24	1 3	1 34	0 29	24 31	1 32	5 47	17 22	0 35	0 1	16 21		n.a.
F 19	14 14	0n 7	0s12	11 14	1 13	5 57	2 32	13 26	1 45	22 24	1 3	10 25	1 3	1 35	0 29	24 31	1 32	5 48	17 22	0 35	0n 1	16 22		n.a.
S 20	13 53	4 10	1 20	12 0	0 54	6 27	2 35	13 42	1 45	22 24	1 3	10 27	1 3	1 36	0 29	24 30	1 32	5 48	17 22	0 35	0 2	16 23		n.a.
S 21	13 33	7 57	2 22	12 47	0 34	6 57	2 39	13 58	1 45	22 25	1 3	10 29	1 3	1 37	0 29	24 30	1 32	5 48	17 22	0 34	0 3	16 24		n.a.
M22	13 11	11 20	3 18	13 34	0 14	7 27	2 42	14 14	1 45	22 26	1 3	10 31	1 2	1 38	0 29	24 30	1 32	5 48	17 21	0 34	0 5	16 25		n.a.
T 23	12 50	14 12	4 4	14 20	0n 7	7 57	2 45	14 30	1 45	22 26	1 3	10 32	1 2	1 40	0 29	24 30	1 32	5 48	17 21	0 33	0 6	16 26		n.a.
W24	12 28	16 28	4 39	15 4	0 27	8 26	2 48	14 45	1 45	22 27	1 3	10 34	1 2	1 41	0 29	24 30	1 32	5 49	17 21	0 33	0 7	16 27		n.a.
T 25	12 7	18 2	5 2	15 44	0 46	8 56	2 51	15 1	1 44	22 28	1 3	10 36	1 2	1 42	0 29	24 29	1 32	5 49	17 21	0 33	0 9	16 28		n.a.
F 26	11 44	18 49	5 13	16 20	1 3	9 25	2 54	15 16	1 44	22 29	1 3	10 38	1 2	1 43	0 29	24 29	1 32	5 49	17 21	0 34	0 10	16 29		n.a.
S 27	11 22	18 45	5 10	16 51	1 19	9 53	2 56	15 31	1 44	22 30	1 2	10 40	1 2	1 45	0 29	24 29	1 32	5 49	17 21	0 36	0 11	16 30		n.a.
S 28	11 0	17 48	4 52	17 16	1 34	10 22	2 59	15 47	1 44	22 31	1 2	10 42	1 1	1 46	0 29	24 29	1 33	5 49	17 20	0 38	0 12	16 31		n.a.
M29	10 37	15 57	4 20	17 36	1 46	10 50	3 2	16 2	1 44	22 31	1 2	10 44	1 1	1 47	0 29	24 29	1 33	5 49	17 20	0 39	0 14	16 32		n.a.
T 30	10n14	13n16	3s34	17n50	1n57	11s18	3s 4	16s16	1s44	22s32	1s 2	10s46	1n 1	1s49	0n29	24n29	1n33	5s49	17s20	0n41	0n15	16n33		n.a.

Julian Day Number = 145977.5, Delta T = 33h49m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'07, Lahiri = -63°12'07 Julian Calendar 1 Sept. 4314 BCE == Greg. Calendar 28 July 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 23 59	5♍14'08	28♌44	17°D36	22♎13	8♏57	3♐57	29♎52	5♎34	17♋29	6°R33	28°R16	29♍20	1♊17	n.a.	W 1
T 2	22 27 55	6°15'26	12♍17	17♌44	23°18	9°42	4° 3	29°57	5°37	17°31	6♒32	28♍14	29°17	1°24	n.a.	T 2
F 3	22 31 52	7°16'45	26° 5	18° 1	24°23	10°27	4° 9	0♏ 3	5°40	17°32	6°31	28°D13	29°14	1°31	n.a.	F 3
S 4	22 35 48	8°18'04	10♎ 4	18°28	25°27	11°11	4°15	0° 8	5°43	17°34	6°30	28°14	29°10	1°37	n.a.	S 4
S 5	22 39 45	9°19'24	24°11	19° 2	26°32	11°56	4°21	0°13	5°47	17°35	6°29	28°15	29° 7	1°44	n.a.	S 5
M 6	22 43 41	10°20'44	8♏22	19°43	27°36	12°41	4°28	0°19	5°50	17°37	6°28	28°16	29° 4	1°51	n.a.	M 6
T 7	22 47 38	11°22'05	22°35	20°31	28°40	13°25	4°34	0°25	5°53	17°39	6°27	28°17	29° 1	1°58	n.a.	T 7
W 8	22 51 34	12°23'26	6♐47	21°24	29°43	14°10	4°41	0°30	5°57	17°40	6°26	28°R18	28°58	2° 4	n.a.	W 8
T 9	22 55 31	13°24'48	20°57	22°22	0♏46	14°55	4°48	0°36	6° 0	17°41	6°25	28°18	28°54	2°11	n.a.	T 9
F 10	22 59 28	14°26'09	5♑ 1	23°24	1°49	15°40	4°55	0°42	6° 4	17°43	6°24	28°17	28°51	2°18	n.a.	F 10
S 11	23 3 24	15°27'31	18°59	24°30	2°52	16°24	5° 2	0°47	6° 7	17°44	6°23	28°16	28°48	2°24	n.a.	S 11
S 12	23 7 21	16°28'53	2♒48	25°39	3°54	17° 9	5°10	0°53	6°11	17°46	6°23	28°14	28°45	2°31	n.a.	S 12
M13	23 11 17	17°30'15	16°26	26°51	4°56	17°54	5°17	0°59	6°14	17°47	6°22	28°13	28°42	2°38	n.a.	M13
T 14	23 15 14	18°31'38	29°51	28° 5	5°57	18°38	5°25	1° 5	6°17	17°48	6°21	28°11	28°39	2°45	n.a.	T 14
W15	23 19 10	19°33'00	13♓ 3	29°21	6°58	19°23	5°33	1°11	6°21	17°50	6°20	28°11	28°35	2°51	n.a.	W15
T 16	23 23 7	20°34'23	25°59	0♍39	7°59	20° 8	5°41	1°17	6°24	17°51	6°19	28°D10	28°32	2°58	n.a.	T 16
F 17	23 27 4	21°35'46	8♈40	1°59	8°59	20°52	5°49	1°23	6°28	17°52	6°19	28°10	28°29	3° 5	n.a.	F 17
S 18	23 31 0	22°37'09	21° 7	3°20	9°59	21°37	5°57	1°29	6°31	17°53	6°18	28°11	28°26	3°11	n.a.	S 18
S 19	23 34 57	23°38'33	3♉20	4°43	10°58	22°22	6° 6	1°36	6°35	17°55	6°17	28°11	28°23	3°18	n.a.	S 19
M20	23 38 53	24°39'57	15°23	6° 7	11°57	23° 6	6°14	1°42	6°39	17°56	6°16	28°12	28°20	3°25	n.a.	M20
T 21	23 42 50	25°41'21	27°18	7°31	12°55	23°51	6°23	1°48	6°42	17°57	6°16	28°12	28°16	3°32	n.a.	T 21
W22	23 46 46	26°42'45	9♊10	8°57	13°53	24°36	6°32	1°55	6°46	17°58	6°15	28°12	28°13	3°38	n.a.	W22
T 23	23 50 43	27°44'10	21° 2	10°23	14°51	25°20	6°41	2° 1	6°49	17°59	6°14	28°12	28°10	3°45	n.a.	T 23
F 24	23 54 40	28°45'35	3♋ 0	11°50	15°47	26° 5	6°50	2° 7	6°53	18° 0	6°14	28°13	28° 7	3°52	n.a.	F 24
S 25	23 58 36	29°47'00	15° 8	13°17	16°44	26°49	6°59	2°14	6°56	18° 1	6°13	28°13	28° 4	3°58	n.a.	S 25
S 26	0 2 33	0♎48'25	27°30	14°45	17°39	27°34	7° 9	2°21	7° 0	18° 2	6°12	28°13	28° 0	4° 5	n.a.	S 26
M27	0 6 29	1°49'51	10♌12	16°14	18°34	28°19	7°18	2°27	7° 4	18° 3	6°12	28°13	27°57	4°12	n.a.	M27
T 28	0 10 26	2°51'16	23°15	17°43	19°29	29° 3	7°28	2°34	7° 7	18° 4	6°11	28°14	27°54	4°19	n.a.	T 28
W29	0 14 22	3°52'41	6♍41	19°12	20°23	29°48	7°37	2°40	7°11	18° 5	6°11	28°14	27°51	4°25	n.a.	W29
T 30	0 18 19	4°54'06	20°30	20°42	21°16	0♐32	7°47	2°47	7°14	18° 5	6°10	28°14	27°48	4°32	n.a.	T 30
F 31	0 22 16	5♎55'30	4♎40	22♍13	22♏ 8	1♐17	7♐57	2♏54	7♎18	18♋ 6	6♒10	28°R14	27♍45	4♊39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n51	9n50	2s35	18n 0	2n 6	11s45	3s 6	16s31	1s44	22s33	1s 2	10s48	1n 1	1s50	0n29	24n28	1n33	5s50	17s20	0n42	0n16	16n34		n.a.
T 2	9 28	5 49	1 27	18 4	2 14	12 12	3 9	16 46	1 44	22 34	1 2	10 50	1 1	1 51	0 29	24 28	1 33	5 50	17 20	0 43	0 18	16 35		n.a.
F 3	9 5	1 25	0 12	18 4	2 20	12 39	3 11	17 0	1 43	22 36	1 2	10 52	1 1	1 53	0 29	24 28	1 33	5 50	17 20	0 44	0 19	16 35		n.a.
S 4	8 41	3s 6	1n 5	18 0	2 24	13 6	3 13	17 14	1 43	22 37	1 2	10 54	1 1	1 54	0 29	24 28	1 33	5 50	17 19	0 43	0 20	16 36		n.a.
S 5	8 18	7 30	2 19	17 52	2 27	13 32	3 15	17 29	1 43	22 38	1 2	10 56	1 0	1 55	0 29	24 28	1 33	5 50	17 19	0 43	0 22	16 37		n.a.
M 6	7 54	11 29	3 24	17 40	2 29	13 58	3 17	17 43	1 43	22 39	1 2	10 58	1 0	1 57	0 29	24 28	1 33	5 50	17 19	0 42	0 23	16 38		n.a.
T 7	7 30	14 48	4 17	17 25	2 30	14 23	3 19	17 56	1 43	22 40	1 2	11 0	1 0	1 58	0 29	24 27	1 33	5 50	17 19	0 42	0 24	16 39		n.a.
W 8	7 6	17 13	4 55	17 7	2 29	14 48	3 20	18 10	1 42	22 41	1 2	11 2	1 0	2 0	0 29	24 27	1 33	5 50	17 18	0 42	0 25	16 40		n.a.
T 9	6 42	18 35	5 14	16 47	2 28	15 12	3 22	18 23	1 42	22 43	1 2	11 5	1 0	2 1	0 28	24 27	1 33	5 50	17 18	0 42	0 27	16 41		n.a.
F 10	6 18	18 47	5 14	16 24	2 26	15 36	3 23	18 37	1 42	22 44	1 1	11 7	1 0	2 2	0 28	24 27	1 33	5 50	17 18	0 42	0 28	16 42		n.a.
S 11	5 53	17 51	4 56	15 59	2 24	16 0	3 24	18 50	1 42	22 45	1 1	11 9	0 59	2 4	0 28	24 27	1 33	5 50	17 18	0 43	0 29	16 43		n.a.
S 12	5 29	15 52	4 21	15 32	2 21	16 23	3 25	19 3	1 41	22 46	1 1	11 11	0 59	2 5	0 28	24 27	1 33	5 50	17 18	0 43	0 31	16 44		n.a.
M13	5 4	13 0	3 31	15 3	2 17	16 46	3 26	19 16	1 41	22 48	1 1	11 13	0 59	2 7	0 28	24 27	1 33	5 50	17 17	0 44	0 32	16 45		n.a.
T 14	4 40	9 30	2 31	14 33	2 13	17 8	3 27	19 28	1 41	22 49	1 1	11 16	0 59	2 8	0 28	24 26	1 33	5 50	17 17	0 44	0 33	16 46		n.a.
W15	4 15	5 34	1 23	14 2	2 9	17 29	3 28	19 41	1 40	22 50	1 1	11 18	0 59	2 9	0 28	24 26	1 33	5 50	17 17	0 45	0 35	16 47		n.a.
T 16	3 50	1 27	0 12	13 29	2 4	17 51	3 29	19 53	1 40	22 52	1 1	11 20	0 59	2 11	0 28	24 26	1 33	5 50	17 16	0 45	0 36	16 48		n.a.
F 17	3 25	2n39	0s58	12 54	1 59	18 11	3 29	20 5	1 40	22 53	1 1	11 23	0 59	2 12	0 28	24 26	1 34	5 50	17 16	0 45	0 37	16 49		n.a.
S 18	3 1	6 33	2 4	12 19	1 53	18 31	3 29	20 17	1 40	22 55	1 1	11 25	0 59	2 14	0 28	24 26	1 34	5 50	17 16	0 45	0 38	16 50		n.a.
S 19	2 36	10 7	3 3	11 43	1 48	18 51	3 29	20 29	1 39	22 56	1 1	11 27	0 58	2 15	0 28	24 26	1 34	5 50	17 16	0 44	0 40	16 50		n.a.
M20	2 11	13 12	3 53	11 6	1 42	19 10	3 29	20 40	1 39	22 58	1 1	11 30	0 58	2 17	0 28	24 26	1 34	5 50	17 15	0 44	0 41	16 51		n.a.
T 21	1 46	15 42	4 33	10 28	1 36	19 28	3 29	20 51	1 39	22 59	1 1	11 32	0 58	2 18	0 28	24 26	1 34	5 50	17 15	0 44	0 42	16 52		n.a.
W22	1 21	17 30	5 0	9 49	1 29	19 46	3 29	21 2	1 38	23 1	1 1	11 34	0 58	2 20	0 28	24 26	1 34	5 50	17 15	0 44	0 44	16 53		n.a.
T 23	0 55	18 34	5 15	9 10	1 23	20 3	3 28	21 13	1 38	23 2	1 1	11 37	0 58	2 21	0 28	24 25	1 34	5 50	17 15	0 44	0 45	16 54		n.a.
F 24	0 30	18 49	5 17	8 30	1 16	20 20	3 27	21 24	1 38	23 4	1 1	11 39	0 58	2 23	0 28	24 25	1 34	5 50	17 14	0 44	0 46	16 55		n.a.
S 25	0 5	18 12	5 4	7 49	1 10	20 36	3 26	21 35	1 37	23 5	1 0	11 42	0 58	2 24	0 28	24 25	1 34	5 49	17 14	0 44	0 48	16 56		n.a.
S 26	0s20	16 43	4 37	7 8	1 3	20 51	3 25	21 45	1 37	23 7	1 0	11 44	0 57	2 25	0 28	24 25	1 34	5 49	17 14	0 44	0 49	16 57		n.a.
M27	0 45	14 24	3 56	6 27	0 57	21 6	3 24	21 55	1 36	23 8	1 0	11 46	0 57	2 27	0 28	24 25	1 34	5 49	17 13	0 44	0 50	16 58		n.a.
T 28	1 10	11 17	3 2	5 45	0 50	21 20	3 22	22 5	1 36	23 10	1 0	11 49	0 57	2 28	0 28	24 25	1 34	5 49	17 13	0 43	0 51	16 59		n.a.
W29	1 35	7 30	1 57	5 3	0 43	21 34	3 21	22 14	1 36	23 12	1 0	11 51	0 57	2 30	0 28	24 25	1 34	5 49	17 13	0 43	0 53	16 59		n.a.
T 30	2 0	3 13	0 43	4 20	0 36	21 47	3 19	22 24	1 35	23 13	1 0	11 54	0 57	2 31	0 28	24 25	1 34	5 49	17 12	0 43	0 54	17 0		n.a.
F 31	2s25	1s22	0n36	3n37	0n29	21s59	3s17	22s33	1s35	23s15	1s 0	11s56	0n57	2s33	0n28	24n25	1n34	5s49	17s12	0n43	0n55	17n 1		n.a.

Julian Day Number = 146007.5, Delta T = 33h48m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°19'03, Lahiri = -63°12'03 Julian Calendar 1 Oct. 4314 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4314 BCE

NOVEMBER 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 12	6♎56'54	19♎ 6	23♍44	23♏ 0	2♐ 1	8♐ 8	3♏ 1	7♎22	18♋ 7	6°R 9	28°R14	27♍41	4♊45	n.a.	S 1
S 2	0 30 9	7°58'18	3♏43	25°15	23°51	2°46	8°18	3° 7	7°25	18° 8	6♒ 9	28♍13	27°38	4°52	n.a.	S 2
M 3	0 34 5	8°59'41	18°24	26°47	24°41	3°30	8°28	3°14	7°29	18° 8	6° 8	28°12	27°35	4°59	n.a.	M 3
T 4	0 38 2	10° 1'04	3♐ 3	28°19	25°30	4°14	8°39	3°21	7°33	18° 9	6° 8	28°10	27°32	5° 5	n.a.	T 4
W 5	0 41 58	11° 2'25	17°33	29°51	26°18	4°59	8°49	3°28	7°36	18°10	6° 7	28° 9	27°29	5°12	n.a.	W 5
T 6	0 45 55	12° 3'46	1♑50	1♎24	27° 6	5°43	9° 0	3°35	7°40	18°10	6° 7	28° 8	27°25	5°19	n.a.	T 6
F 7	0 49 52	13° 5'06	15°52	2°57	27°53	6°28	9°11	3°42	7°43	18°11	6° 7	28°D 8	27°22	5°26	n.a.	F 7
S 8	0 53 48	14° 6'24	29°38	4°31	28°38	7°12	9°22	3°49	7°47	18°11	6° 6	28° 9	27°19	5°32	n.a.	S 8
S 9	0 57 45	15° 7'42	13♒ 7	6° 5	29°23	7°56	9°33	3°56	7°51	18°12	6° 6	28°10	27°16	5°39	n.a.	S 9
M10	1 1 41	16° 8'58	26°22	7°39	0♐ 6	8°41	9°44	4° 3	7°54	18°12	6° 6	28°11	27°13	5°46	n.a.	M10
T 11	1 5 38	17°10'14	9♓22	9°14	0°48	9°25	9°55	4°10	7°58	18°13	6° 5	28°12	27°10	5°52	n.a.	T 11
W12	1 9 35	18°11'28	22° 9	10°50	1°29	10° 9	10° 6	4°17	8° 1	18°13	6° 5	28°R13	27° 6	5°59	n.a.	W12
T 13	1 13 31	19°12'41	4♈45	12°26	2° 9	10°53	10°18	4°24	8° 5	18°14	6° 5	28°13	27° 3	6° 6	n.a.	T 13
F 14	1 17 28	20°13'53	17° 9	14° 2	2°48	11°37	10°29	4°31	8° 8	18°14	6° 5	28°12	27° 0	6°13	n.a.	F 14
S 15	1 21 24	21°15'05	29°24	15°39	3°25	12°22	10°41	4°39	8°12	18°14	6° 4	28°10	26°57	6°19	n.a.	S 15
S 16	1 25 21	22°16'15	11♉31	17°16	4° 1	13° 6	10°53	4°46	8°16	18°14	6° 4	28° 6	26°54	6°26	n.a.	S 16
M17	1 29 17	23°17'24	23°30	18°54	4°36	13°50	11° 4	4°53	8°19	18°15	6° 4	28° 2	26°51	6°33	n.a.	M17
T 18	1 33 14	24°18'33	5♊24	20°33	5° 9	14°34	11°16	5° 0	8°23	18°15	6° 4	27°57	26°47	6°39	n.a.	T 18
W19	1 37 11	25°19'40	17°16	22°12	5°41	15°18	11°28	5° 7	8°26	18°15	6° 4	27°52	26°44	6°46	n.a.	W19
T 20	1 41 7	26°20'47	29° 8	23°52	6°11	16° 2	11°40	5°15	8°30	18°15	6° 4	27°49	26°41	6°53	n.a.	T 20
F 21	1 45 4	27°21'53	11♋ 4	25°32	6°39	16°46	11°52	5°22	8°33	18°15	6° 4	27°46	26°38	7° 0	n.a.	F 21
S 22	1 49 0	28°22'57	23° 9	27°13	7° 5	17°30	12° 4	5°29	8°36	18°15	6° 4	27°D44	26°35	7° 6	n.a.	S 22
S 23	1 52 57	29°24'01	5♌27	28°55	7°30	18°14	12°17	5°36	8°40	18°R15	6°D 4	27°44	26°31	7°13	n.a.	S 23
M24	1 56 53	0♏25'03	18° 3	0♏37	7°53	18°58	12°29	5°44	8°43	18°15	6° 4	27°46	26°28	7°20	n.a.	M24
T 25	2 0 50	1°26'05	1♍ 1	2°20	8°14	19°41	12°42	5°51	8°47	18°15	6° 4	27°47	26°25	7°27	n.a.	T 25
W26	2 4 47	2°27'05	14°24	4° 3	8°33	20°25	12°54	5°58	8°50	18°15	6° 4	27°49	26°22	7°33	n.a.	W26
T 27	2 8 43	3°28'04	28°15	5°47	8°51	21° 9	13° 7	6° 6	8°54	18°15	6° 4	27°R49	26°19	7°40	n.a.	T 27
F 28	2 12 40	4°29'02	12♎33	7°32	9° 6	21°53	13°19	6°13	8°57	18°15	6° 4	27°48	26°16	7°47	n.a.	F 28
S 29	2 16 36	5°29'58	27°15	9°18	9°18	22°36	13°32	6°20	9° 0	18°15	6° 4	27°46	26°12	7°53	n.a.	S 29
S 30	2 20 33	6♏30'53	12♏14	11♏ 4	9♐29	23♐20	13♐45	6♏27	9♎ 4	18♋14	6♒ 4	27♍41	26♍ 9	8♊ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s50	5s57	1n53	2n54	0n23	22s10	3s14	22s42	1s34	23s17	1s 0	11s59	0n57	2s34	0n28	24n25	1n34	5s48	17s12	0n43	0n57	17n 2		n.a.
S 2	3 15	10 14	3 4	2 11	0 16	22 21	3 12	22 50	1 34	23 18	1 0	12 1	0 57	2 36	0 28	24 25	1 34	5 48	17 11	0 44	0 58	17 3		n.a.
M 3	3 40	13 54	4 4	1 27	0 9	22 31	3 9	22 59	1 34	23 20	1 0	12 4	0 57	2 37	0 28	24 25	1 35	5 48	17 11	0 44	0 59	17 4		n.a.
T 4	4 5	16 40	4 47	0 44	0 3	22 41	3 6	23 7	1 33	23 22	1 0	12 6	0 56	2 39	0 28	24 25	1 35	5 48	17 11	0 45	1 1	17 5		n.a.
W 5	4 29	18 21	5 11	0s 0	0s 4	22 50	3 2	23 15	1 33	23 23	1 0	12 9	0 56	2 40	0 28	24 25	1 35	5 48	17 10	0 45	1 2	17 6		n.a.
T 6	4 54	18 50	5 16	0 44	0 11	22 58	2 59	23 23	1 32	23 25	1 0	12 11	0 56	2 42	0 28	24 25	1 35	5 47	17 10	0 46	1 3	17 6		n.a.
F 7	5 18	18 9	5 2	1 28	0 17	23 5	2 55	23 31	1 32	23 27	1 0	12 14	0 56	2 43	0 28	24 25	1 35	5 47	17 10	0 46	1 4	17 7		n.a.
S 8	5 43	16 24	4 30	2 12	0 23	23 12	2 51	23 38	1 31	23 28	1 0	12 16	0 56	2 45	0 28	24 25	1 35	5 47	17 9	0 46	1 6	17 8		n.a.
S 9	6 7	13 47	3 44	2 56	0 30	23 18	2 47	23 45	1 31	23 30	1 0	12 19	0 56	2 46	0 28	24 25	1 35	5 47	17 9	0 45	1 7	17 9		n.a.
M10	6 32	10 28	2 47	3 40	0 36	23 23	2 42	23 52	1 31	23 32	1 0	12 21	0 56	2 48	0 28	24 25	1 35	5 46	17 9	0 45	1 8	17 10		n.a.
T 11	6 56	6 42	1 42	4 24	0 42	23 27	2 37	23 59	1 30	23 33	1 0	12 24	0 56	2 49	0 28	24 25	1 35	5 46	17 8	0 44	1 10	17 11		n.a.
W12	7 20	2 41	0 33	5 8	0 48	23 31	2 32	24 5	1 30	23 35	1 0	12 26	0 56	2 50	0 28	24 25	1 35	5 46	17 8	0 44	1 11	17 12		n.a.
T 13	7 44	1n23	0s36	5 52	0 54	23 34	2 26	24 11	1 29	23 37	1 0	12 29	0 55	2 52	0 28	24 25	1 35	5 46	17 8	0 44	1 12	17 12		n.a.
F 14	8 7	5 21	1 43	6 35	0 59	23 37	2 21	24 17	1 29	23 38	1 0	12 32	0 55	2 53	0 28	24 25	1 35	5 45	17 7	0 44	1 14	17 13		n.a.
S 15	8 31	9 2	2 43	7 19	1 5	23 38	2 15	24 23	1 28	23 40	1 0	12 34	0 55	2 55	0 28	24 25	1 35	5 45	17 7	0 45	1 15	17 14		n.a.
S 16	8 55	12 18	3 36	8 2	1 10	23 39	2 8	24 28	1 28	23 42	1 0	12 37	0 55	2 56	0 28	24 25	1 35	5 45	17 6	0 47	1 16	17 15		n.a.
M17	9 18	15 1	4 19	8 45	1 15	23 39	2 1	24 33	1 27	23 43	1 0	12 39	0 55	2 58	0 28	24 25	1 35	5 44	17 6	0 48	1 17	17 16		n.a.
T 18	9 41	17 4	4 50	9 28	1 20	23 38	1 54	24 38	1 27	23 45	1 0	12 42	0 55	2 59	0 28	24 25	1 36	5 44	17 6	0 50	1 19	17 17		n.a.
W19	10 4	18 23	5 8	10 11	1 24	23 37	1 47	24 43	1 26	23 47	0 59	12 44	0 55	3 0	0 28	24 25	1 36	5 44	17 5	0 52	1 20	17 18		n.a.
T 20	10 27	18 54	5 13	10 53	1 29	23 35	1 39	24 47	1 26	23 48	0 59	12 47	0 55	3 2	0 28	24 25	1 36	5 44	17 5	0 54	1 21	17 18		n.a.
F 21	10 50	18 35	5 5	11 35	1 33	23 32	1 31	24 51	1 25	23 50	0 59	12 49	0 55	3 3	0 28	24 25	1 36	5 43	17 5	0 55	1 23	17 19		n.a.
S 22	11 12	17 25	4 43	12 16	1 37	23 28	1 23	24 55	1 25	23 52	0 59	12 52	0 55	3 5	0 28	24 25	1 36	5 43	17 4	0 55	1 24	17 20		n.a.
S 23	11 34	15 26	4 8	12 57	1 40	23 24	1 14	24 59	1 24	23 53	0 59	12 55	0 55	3 6	0 28	24 25	1 36	5 43	17 4	0 55	1 25	17 21		n.a.
M24	11 56	12 41	3 20	13 37	1 43	23 19	1 5	25 2	1 24	23 55	0 59	12 57	0 55	3 7	0 28	24 25	1 36	5 42	17 4	0 55	1 26	17 22		n.a.
T 25	12 18	9 14	2 21	14 17	1 46	23 13	0 55	25 5	1 23	23 57	0 59	13 0	0 54	3 9	0 28	24 25	1 36	5 42	17 3	0 54	1 28	17 22		n.a.
W26	12 40	5 12	1 13	14 56	1 49	23 6	0 45	25 8	1 23	23 58	0 59	13 2	0 54	3 10	0 28	24 25	1 36	5 41	17 3	0 54	1 29	17 23		n.a.
T 27	13 1	0 45	0n 2	15 34	1 51	22 59	0 35	25 11	1 22	24 0	0 59	13 5	0 54	3 12	0 28	24 25	1 36	5 41	17 2	0 53	1 30	17 24		n.a.
F 28	13 23	3s53	1 20	16 11	1 53	22 51	0 24	25 13	1 21	24 2	0 59	13 7	0 54	3 13	0 28	24 26	1 36	5 41	17 2	0 54	1 32	17 25		n.a.
S 29	13 44	8 24	2 33	16 48	1 54	22 42	0 13	25 15	1 21	24 3	0 59	13 10	0 54	3 14	0 28	24 26	1 36	5 40	17 2	0 55	1 33	17 26		n.a.
S 30	14s 4	12s29	3n38	17s23	1s55	22s32	0s 2	25s17	1s20	24s 5	0s59	13s12	0n54	3s16	0n28	24n26	1n36	5s40	17s 1	0n57	1n34	17n27		n.a.

Julian Day Number = 146038.5, Delta T = 33h48m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'58, Lahiri = -63°11'59 Julian Calendar 1 Nov. 4314 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4314 BCE (-4313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 24 29	7♏31'46	27♏21	12♏50	9♐37	24♐ 4	13♐58	6♏35	9♑ 7	18°R14	6♒ 4	27°R35	26♍ 6	8♊ 7	n.a.	M 1
T 2	2 28 26	8°32'38	12♐26	14°37	9°43	24°47	14°11	6°42	9°10	18♋14	6° 4	27♍29	26° 3	8°14	n.a.	T 2
W 3	2 32 23	9°33'28	27°20	16°24	9°47	25°31	14°24	6°49	9°13	18°14	6° 5	27°23	26° 0	8°20	n.a.	W 3
T 4	2 36 19	10°34'16	11♑56	18°12	9°R48	26°15	14°37	6°57	9°17	18°13	6° 5	27°18	25°56	8°27	n.a.	T 4
F 5	2 40 16	11°35'02	26° 9	20° 0	9°46	26°58	14°50	7° 4	9°20	18°13	6° 5	27°15	25°53	8°34	n.a.	F 5
S 6	2 44 12	12°35'47	9♒57	21°48	9°42	27°42	15° 3	7°11	9°23	18°12	6° 5	27°D14	25°50	8°40	n.a.	S 6
S 7	2 48 9	13°36'29	23°22	23°36	9°36	28°25	15°16	7°18	9°26	18°12	6° 6	27°14	25°47	8°47	n.a.	S 7
M 8	2 52 5	14°37'08	6♓25	25°24	9°27	29° 9	15°29	7°26	9°29	18°11	6° 6	27°15	25°44	8°54	n.a.	M 8
T 9	2 56 2	15°37'46	19°10	27°11	9°15	29°52	15°43	7°33	9°32	18°11	6° 6	27°17	25°41	9° 1	n.a.	T 9
W10	2 59 59	16°38'22	1♈40	28°58	9° 1	0♑35	15°56	7°40	9°35	18°10	6° 7	27°R17	25°37	9° 7	n.a.	W10
T 11	3 3 55	17°38'56	13°59	0♐43	8°44	1°19	16° 9	7°47	9°38	18°10	6° 7	27°15	25°34	9°14	n.a.	T 11
F 12	3 7 52	18°39'28	26° 8	2°28	8°25	2° 2	16°23	7°55	9°41	18° 9	6° 7	27°11	25°31	9°21	n.a.	F 12
S 13	3 11 48	19°39'57	8♉12	4°10	8° 3	2°45	16°36	8° 2	9°44	18° 9	6° 8	27° 5	25°28	9°27	n.a.	S 13
S 14	3 15 45	20°40'25	20°10	5°51	7°39	3°28	16°50	8° 9	9°47	18° 8	6° 8	26°56	25°25	9°34	n.a.	S 14
M15	3 19 41	21°40'51	2♊ 5	7°29	7°13	4°11	17° 4	8°16	9°50	18° 7	6° 9	26°45	25°22	9°41	n.a.	M15
T 16	3 23 38	22°41'15	13°58	9° 3	6°45	4°54	17°17	8°23	9°53	18° 6	6° 9	26°34	25°18	9°48	n.a.	T 16
W17	3 27 35	23°41'38	25°50	10°34	6°15	5°38	17°31	8°31	9°56	18° 6	6°10	26°23	25°15	9°54	n.a.	W17
T 18	3 31 31	24°41'58	7♋43	12° 1	5°43	6°21	17°45	8°38	9°59	18° 5	6°10	26°13	25°12	10° 1	n.a.	T 18
F 19	3 35 28	25°42'17	19°41	13°22	5° 9	7° 4	17°59	8°45	10° 2	18° 4	6°11	26° 5	25° 9	10° 8	n.a.	F 19
S 20	3 39 24	26°42'33	1♌45	14°38	4°34	7°47	18°12	8°52	10° 5	18° 3	6°11	25°59	25° 6	10°14	n.a.	S 20
S 21	3 43 21	27°42'48	14° 1	15°48	3°58	8°29	18°26	8°59	10° 7	18° 2	6°12	25°56	25° 2	10°21	n.a.	S 21
M22	3 47 17	28°43'01	26°32	16°50	3°22	9°12	18°40	9° 6	10°10	18° 1	6°13	25°D55	24°59	10°28	n.a.	M22
T 23	3 51 14	29°43'12	9♍23	17°46	2°44	9°55	18°54	9°13	10°13	18° 0	6°13	25°55	24°56	10°35	n.a.	T 23
W24	3 55 10	0♐43'22	22°38	18°33	2° 6	10°38	19° 8	9°20	10°15	17°59	6°14	25°R56	24°53	10°41	n.a.	W24
T 25	3 59 7	1°43'29	6♎21	19°11	1°28	11°21	19°22	9°27	10°18	17°58	6°15	25°55	24°50	10°48	n.a.	T 25
F 26	4 3 4	2°43'35	20°33	19°40	0°50	12° 3	19°36	9°34	10°20	17°57	6°15	25°53	24°47	10°55	n.a.	F 26
S 27	4 7 0	3°43'39	5♏12	20° 1	0°13	12°46	19°50	9°41	10°23	17°56	6°16	25°48	24°43	11° 2	n.a.	S 27
S 28	4 10 57	4°43'40	20°15	20°11	29♏36	13°29	20° 4	9°48	10°25	17°55	6°17	25°41	24°40	11° 8	n.a.	S 28
M29	4 14 53	5°43'40	5♐32	20°R12	29° 0	14°11	20°18	9°55	10°28	17°54	6°18	25°31	24°37	11°15	n.a.	M29
T 30	4 18 50	6°43'38	20°52	20° 4	28°25	14°54	20°32	10° 1	10°30	17°53	6°18	25°20	24°34	11°22	n.a.	T 30
W31	4 22 46	7♐43'33	6♑ 5	19♐47	27♏51	15♑37	20♐46	10♏ 8	10♑33	17♋52	6♒19	25♍10	24♍31	11♊28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s25	15s47	4n28	17s58	1s56	22s22	0n10	25s19	1s20	24s 7	0s59	13s15	0n54	3s17	0n28	24n26	1n36	5s40	17s 1	0n59	1n36	17n27		n.a.
T 2	14 45	17 59	4 59	18 31	1 56	22 11	0 22	25 20	1 19	24 8	0 59	13 17	0 54	3 18	0 28	24 26	1 36	5 39	17 1	1 2	1 37	17 28		n.a.
W 3	15 5	18 56	5 10	19 3	1 55	21 59	0 34	25 21	1 19	24 10	0 59	13 20	0 54	3 20	0 28	24 26	1 36	5 39	17 0	1 4	1 38	17 29		n.a.
T 4	15 25	18 36	5 0	19 34	1 54	21 47	0 47	25 22	1 18	24 11	0 59	13 23	0 54	3 21	0 28	24 26	1 37	5 38	17 0	1 6	1 39	17 30		n.a.
F 5	15 44	17 5	4 31	20 3	1 52	21 34	1 0	25 23	1 18	24 13	0 59	13 25	0 54	3 22	0 28	24 26	1 37	5 38	16 59	1 7	1 41	17 30		n.a.
S 6	16 3	14 36	3 48	20 30	1 50	21 20	1 14	25 23	1 17	24 14	0 59	13 28	0 54	3 23	0 28	24 26	1 37	5 37	16 59	1 8	1 42	17 31		n.a.
S 7	16 22	11 24	2 53	20 56	1 47	21 5	1 27	25 23	1 17	24 16	0 59	13 30	0 54	3 25	0 28	24 26	1 37	5 37	16 59	1 8	1 43	17 32		n.a.
M 8	16 41	7 43	1 50	21 20	1 43	20 50	1 41	25 23	1 16	24 17	0 59	13 33	0 53	3 26	0 28	24 27	1 37	5 37	16 58	1 7	1 45	17 33		n.a.
T 9	16 59	3 44	0 44	21 41	1 39	20 34	1 55	25 23	1 15	24 19	0 59	13 35	0 53	3 27	0 28	24 27	1 37	5 36	16 58	1 7	1 46	17 34		n.a.
W10	17 17	0n19	0s24	22 1	1 34	20 18	2 10	25 22	1 15	24 20	0 59	13 37	0 53	3 28	0 28	24 27	1 37	5 36	16 58	1 7	1 47	17 34		n.a.
T 11	17 35	4 18	1 29	22 19	1 28	20 1	2 24	25 21	1 14	24 22	0 59	13 40	0 53	3 30	0 28	24 27	1 37	5 35	16 57	1 7	1 49	17 35		n.a.
F 12	17 52	8 4	2 29	22 34	1 21	19 43	2 39	25 20	1 14	24 23	0 59	13 42	0 53	3 31	0 28	24 27	1 37	5 35	16 57	1 9	1 50	17 36		n.a.
S 13	18 9	11 28	3 22	22 47	1 13	19 25	2 54	25 19	1 13	24 25	0 59	13 45	0 53	3 32	0 28	24 27	1 37	5 34	16 57	1 12	1 51	17 37		n.a.
S 14	18 26	14 22	4 5	22 57	1 5	19 6	3 9	25 17	1 13	24 26	0 59	13 47	0 53	3 33	0 28	24 27	1 37	5 34	16 56	1 15	1 52	17 37		n.a.
M15	18 42	16 39	4 37	23 5	0 55	18 48	3 24	25 15	1 12	24 28	1 0	13 50	0 53	3 34	0 28	24 28	1 37	5 33	16 56	1 19	1 54	17 38		n.a.
T 16	18 58	18 13	4 57	23 11	0 45	18 28	3 38	25 13	1 11	24 29	1 0	13 52	0 53	3 36	0 28	24 28	1 37	5 33	16 56	1 24	1 55	17 39		n.a.
W17	19 14	18 59	5 4	23 13	0 34	18 9	3 53	25 11	1 11	24 30	1 0	13 55	0 53	3 37	0 28	24 28	1 37	5 32	16 55	1 29	1 56	17 40		n.a.
T 18	19 29	18 55	4 58	23 14	0 22	17 49	4 7	25 8	1 10	24 32	1 0	13 57	0 53	3 38	0 28	24 28	1 37	5 32	16 55	1 33	1 58	17 40		n.a.
F 19	19 44	18 2	4 39	23 12	0 9	17 29	4 21	25 5	1 10	24 33	1 0	13 59	0 53	3 39	0 28	24 28	1 37	5 31	16 54	1 36	1 59	17 41		n.a.
S 20	19 58	16 19	4 8	23 7	0n 5	17 10	4 35	25 2	1 9	24 34	1 0	14 2	0 53	3 40	0 28	24 28	1 38	5 31	16 54	1 38	2 0	17 42		n.a.
S 21	20 13	13 50	3 24	23 1	0 20	16 50	4 48	24 59	1 8	24 36	1 0	14 4	0 53	3 41	0 28	24 29	1 38	5 30	16 54	1 40	2 1	17 43		n.a.
M22	20 26	10 41	2 30	22 52	0 35	16 30	5 1	24 55	1 8	24 37	1 0	14 6	0 53	3 42	0 28	24 29	1 38	5 30	16 53	1 40	2 3	17 43		n.a.
T 23	20 40	6 56	1 27	22 42	0 51	16 11	5 13	24 51	1 7	24 38	1 0	14 9	0 53	3 43	0 28	24 29	1 38	5 29	16 53	1 40	2 4	17 44		n.a.
W24	20 53	2 44	0 18	22 30	1 7	15 52	5 25	24 47	1 7	24 39	1 0	14 11	0 53	3 44	0 28	24 29	1 38	5 29	16 53	1 40	2 5	17 45		n.a.
T 25	21 6	1s45	0n55	22 17	1 24	15 34	5 36	24 43	1 6	24 41	1 0	14 13	0 53	3 45	0 28	24 29	1 38	5 28	16 52	1 40	2 7	17 46		n.a.
F 26	21 18	6 18	2 7	22 2	1 40	15 16	5 47	24 39	1 5	24 42	1 0	14 16	0 52	3 46	0 28	24 30	1 38	5 28	16 52	1 41	2 8	17 46		n.a.
S 27	21 30	10 36	3 13	21 47	1 57	14 58	5 56	24 34	1 5	24 43	1 0	14 18	0 52	3 47	0 28	24 30	1 38	5 27	16 52	1 43	2 9	17 47		n.a.
S 28	21 41	14 21	4 7	21 32	2 14	14 42	6 5	24 29	1 4	24 44	1 0	14 20	0 52	3 48	0 28	24 30	1 38	5 27	16 51	1 46	2 11	17 48		n.a.
M29	21 52	17 11	4 44	21 16	2 30	14 26	6 14	24 24	1 4	24 45	1 0	14 22	0 52	3 49	0 28	24 30	1 38	5 26	16 51	1 50	2 12	17 49		n.a.
T 30	22 3	18 47	5 1	20 59	2 45	14 11	6 21	24 18	1 3	24 46	1 0	14 25	0 52	3 50	0 28	24 30	1 38	5 26	16 51	1 54	2 13	17 49		n.a.
W31	22s13	19s 2	4n57	20s43	3n 0	13s57	6n28	24s13	1s 2	24s47	1s 0	14s27	0n52	3s51	0n28	24n31	1n38	5s25	16s51	1n58	2n14	17n50		n.a.

Julian Day Number = 146068.5, Delta T = 33h48m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'54, Lahiri = -63°11'55 Julian Calendar 1 Dec. 4314 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4314 BCE

The year -4313 astronomical counting style corresponds to year 4314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 26 43	8♐43'26	20♉58	19°R21	27°R19	16♉19	21♐ 1	10♏15	10♎35	17°R51	6♒20	25°R 1	24♍28	11♊35	n.a.	T 1
F 2	4 30 39	9°43'16	5♒26	18♐47	26♏49	17° 1	21°15	10°22	10°37	17♋50	6°21	24♍55	24°24	11°42	n.a.	F 2
S 3	4 34 36	10°43'04	19°25	18° 6	26°20	17°44	21°29	10°28	10°39	17°48	6°22	24°51	24°21	11°49	n.a.	S 3
S 4	4 38 33	11°42'49	2♓55	17°19	25°54	18°26	21°43	10°35	10°42	17°47	6°22	24°49	24°18	11°55	n.a.	S 4
M 5	4 42 29	12°42'32	15°59	16°28	25°29	19° 9	21°57	10°41	10°44	17°46	6°23	24°D49	24°15	12° 2	n.a.	M 5
T 6	4 46 26	13°42'12	28°40	15°32	25° 7	19°51	22°12	10°48	10°46	17°45	6°24	24°R49	24°12	12° 9	n.a.	T 6
W 7	4 50 22	14°41'50	11♈ 4	14°35	24°47	20°33	22°26	10°55	10°48	17°43	6°25	24°48	24° 8	12°15	n.a.	W 7
T 8	4 54 19	15°41'25	23°14	13°36	24°30	21°15	22°40	11° 1	10°50	17°42	6°26	24°45	24° 5	12°22	n.a.	T 8
F 9	4 58 15	16°40'58	5♉15	12°38	24°15	21°58	22°54	11° 7	10°52	17°41	6°27	24°40	24° 2	12°29	n.a.	F 9
S 10	5 2 12	17°40'28	17°11	11°41	24° 2	22°40	23° 9	11°14	10°54	17°39	6°28	24°31	23°59	12°36	n.a.	S 10
S 11	5 6 8	18°39'56	29° 4	10°47	23°52	23°22	23°23	11°20	10°56	17°38	6°29	24°20	23°56	12°42	n.a.	S 11
M12	5 10 5	19°39'21	10♊56	9°57	23°44	24° 4	23°37	11°26	10°58	17°37	6°30	24° 6	23°53	12°49	n.a.	M12
T 13	5 14 1	20°38'44	22°49	9°11	23°39	24°46	23°51	11°33	10°59	17°35	6°31	23°52	23°49	12°56	n.a.	T 13
W14	5 17 58	21°38'05	4♋44	8°30	23°37	25°28	24° 6	11°39	11° 1	17°34	6°32	23°37	23°46	13° 3	n.a.	W14
T 15	5 21 54	22°37'24	16°42	7°54	23°D36	26°10	24°20	11°45	11° 3	17°32	6°33	23°24	23°43	13° 9	n.a.	T 15
F 16	5 25 51	23°36'40	28°45	7°25	23°39	26°52	24°34	11°51	11° 5	17°31	6°34	23°13	23°40	13°16	n.a.	F 16
S 17	5 29 48	24°35'54	10♌56	7° 1	23°43	27°33	24°49	11°57	11° 6	17°29	6°35	23° 5	23°37	13°23	n.a.	S 17
S 18	5 33 44	25°35'06	23°15	6°43	23°50	28°15	25° 3	12° 3	11° 8	17°28	6°36	23° 0	23°34	13°29	n.a.	S 18
M19	5 37 41	26°34'16	5♍48	6°32	23°59	28°57	25°17	12° 9	11° 9	17°27	6°37	22°57	23°30	13°36	n.a.	M19
T 20	5 41 37	27°33'24	18°38	6°D26	24°10	29°39	25°32	12°15	11°11	17°25	6°38	22°57	23°27	13°43	n.a.	T 20
W21	5 45 34	28°32'30	1♎48	6°27	24°24	0♒20	25°46	12°21	11°12	17°23	6°39	22°57	23°24	13°50	n.a.	W21
T 22	5 49 30	29°31'34	15°21	6°33	24°39	1° 2	26° 0	12°27	11°13	17°22	6°41	22°56	23°21	13°56	n.a.	T 22
F 23	5 53 27	0♉30'36	29°22	6°44	24°56	1°44	26°15	12°32	11°15	17°20	6°42	22°54	23°18	14° 3	n.a.	F 23
S 24	5 57 23	1°29'36	13♏49	7° 1	25°16	2°25	26°29	12°38	11°16	17°19	6°43	22°49	23°14	14°10	n.a.	S 24
S 25	6 1 20	2°28'34	28°40	7°22	25°37	3° 7	26°43	12°44	11°17	17°17	6°44	22°41	23°11	14°17	n.a.	S 25
M26	6 5 16	3°27'30	13♐48	7°49	26° 0	3°48	26°57	12°49	11°19	17°16	6°45	22°32	23° 8	14°23	n.a.	M26
T 27	6 9 13	4°26'24	29° 4	8°19	26°25	4°30	27°12	12°55	11°20	17°14	6°46	22°21	23° 5	14°30	n.a.	T 27
W28	6 13 9	5°25'16	14♉16	8°54	26°51	5°11	27°26	13° 0	11°21	17°13	6°48	22°10	23° 2	14°37	n.a.	W28
T 29	6 17 6	6°24'05	29°15	9°33	27°19	5°52	27°40	13° 5	11°22	17°11	6°49	22° 1	22°59	14°43	n.a.	T 29
F 30	6 21 2	7°22'52	13♒51	10°16	27°48	6°34	27°54	13°11	11°23	17° 9	6°50	21°54	22°55	14°50	n.a.	F 30
S 31	6 24 59	8♉21'36	27♒59	11♐ 2	28♏19	7♒15	28♐ 8	13♏16	11♎24	17♋ 8	6♒51	21♍49	22♍52	14♊57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	17s57	4n32	20s28	3n14	13s44	6n34	24s 7	1s 2	24s48	1s 0	14s29	0n52	3s52	0n28	24n31	1n38	5s25	16s50	2n 2	2n16	17n51		n.a.
F 2	22 32	15 44	3 50	20 13	3 26	13 32	6 39	24 1	1 1	24 49	1 0	14 31	0 52	3 53	0 28	24 31	1 38	5 24	16 50	2 5	2 17	17 51		n.a.
S 3	22 41	12 38	2 56	19 58	3 37	13 22	6 43	23 55	1 1	24 50	1 0	14 34	0 52	3 54	0 28	24 31	1 38	5 24	16 50	2 6	2 18	17 52		n.a.
S 4	22 50	8 58	1 53	19 45	3 46	13 12	6 46	23 48	1 0	24 51	1 0	14 36	0 52	3 55	0 28	24 31	1 38	5 23	16 49	2 7	2 20	17 53		n.a.
M 5	22 58	4 58	0 47	19 32	3 54	13 4	6 49	23 41	0 59	24 52	1 0	14 38	0 52	3 56	0 28	24 32	1 38	5 23	16 49	2 7	2 21	17 54		n.a.
T 6	23 6	0 51	0s20	19 21	3 59	12 56	6 51	23 35	0 59	24 53	1 0	14 40	0 52	3 57	0 28	24 32	1 38	5 22	16 49	2 7	2 22	17 54		n.a.
W 7	23 13	3n12	1 25	19 11	4 3	12 50	6 53	23 27	0 58	24 54	1 1	14 42	0 52	3 57	0 28	24 32	1 38	5 22	16 48	2 7	2 23	17 55		n.a.
T 8	23 20	7 3	2 24	19 3	4 4	12 45	6 53	23 20	0 58	24 55	1 1	14 44	0 52	3 58	0 28	24 32	1 38	5 21	16 48	2 9	2 25	17 56		n.a.
F 9	23 26	10 34	3 16	18 56	4 3	12 42	6 53	23 13	0 57	24 56	1 1	14 46	0 52	3 59	0 28	24 33	1 38	5 21	16 48	2 11	2 26	17 56		n.a.
S 10	23 32	13 37	3 59	18 51	4 1	12 39	6 53	23 5	0 56	24 57	1 1	14 48	0 52	4 0	0 28	24 33	1 39	5 20	16 48	2 14	2 27	17 57		n.a.
S 11	23 37	16 6	4 32	18 48	3 56	12 38	6 52	22 57	0 56	24 58	1 1	14 50	0 52	4 1	0 28	24 33	1 39	5 20	16 47	2 19	2 29	17 58		n.a.
M12	23 42	17 54	4 52	18 47	3 50	12 38	6 50	22 49	0 55	24 59	1 1	14 52	0 52	4 1	0 29	24 33	1 39	5 19	16 47	2 24	2 30	17 58		n.a.
T 13	23 47	18 56	5 0	18 48	3 42	12 38	6 48	22 41	0 55	24 59	1 1	14 54	0 52	4 2	0 29	24 33	1 39	5 18	16 47	2 30	2 31	17 59		n.a.
W14	23 51	19 8	4 54	18 50	3 34	12 40	6 45	22 32	0 54	25 0	1 1	14 56	0 52	4 3	0 29	24 34	1 39	5 18	16 47	2 36	2 33	18 0		n.a.
T 15	23 54	18 29	4 36	18 54	3 24	12 43	6 42	22 23	0 53	25 1	1 1	14 58	0 52	4 3	0 29	24 34	1 39	5 17	16 46	2 41	2 34	18 0		n.a.
F 16	23 58	17 0	4 5	19 0	3 13	12 47	6 39	22 15	0 53	25 2	1 1	15 0	0 52	4 4	0 29	24 34	1 39	5 17	16 46	2 46	2 35	18 1		n.a.
S 17	24 0	14 45	3 22	19 8	3 1	12 52	6 35	22 6	0 52	25 2	1 1	15 2	0 52	4 5	0 29	24 34	1 39	5 16	16 46	2 49	2 36	18 2		n.a.
S 18	24 3	11 48	2 30	19 17	2 49	12 58	6 31	21 56	0 51	25 3	1 1	15 4	0 52	4 5	0 29	24 35	1 39	5 16	16 46	2 51	2 38	18 2		n.a.
M19	24 4	8 16	1 29	19 27	2 36	13 4	6 26	21 47	0 51	25 3	1 1	15 6	0 52	4 6	0 29	24 35	1 39	5 15	16 45	2 52	2 39	18 3		n.a.
T 20	24 6	4 16	0 23	19 39	2 23	13 11	6 22	21 37	0 50	25 4	1 2	15 8	0 52	4 6	0 29	24 35	1 39	5 15	16 45	2 53	2 40	18 4		n.a.
W21	24 7	0s 1	0n47	19 52	2 10	13 20	6 17	21 28	0 50	25 5	1 2	15 10	0 52	4 7	0 29	24 35	1 39	5 14	16 45	2 53	2 42	18 4		n.a.
T 22	24 7	4 27	1 56	20 6	1 56	13 28	6 11	21 18	0 49	25 5	1 2	15 12	0 52	4 8	0 29	24 36	1 39	5 14	16 45	2 53	2 43	18 5		n.a.
F 23	24 7	8 46	3 0	20 21	1 43	13 38	6 6	21 8	0 48	25 6	1 2	15 13	0 52	4 8	0 29	24 36	1 39	5 13	16 44	2 54	2 44	18 6		n.a.
S 24	24 7	12 43	3 55	20 37	1 30	13 48	6 0	20 57	0 48	25 6	1 2	15 15	0 52	4 9	0 29	24 36	1 39	5 12	16 44	2 56	2 45	18 6		n.a.
S 25	24 6	15 57	4 35	20 54	1 17	13 59	5 54	20 47	0 47	25 7	1 2	15 17	0 52	4 9	0 29	24 36	1 39	5 12	16 44	2 59	2 47	18 7		n.a.
M26	24 4	18 11	4 58	21 11	1 4	14 10	5 48	20 36	0 46	25 7	1 2	15 19	0 52	4 10	0 29	24 36	1 39	5 11	16 44	3 3	2 48	18 8		n.a.
T 27	24 2	19 8	4 59	21 28	0 51	14 22	5 42	20 25	0 46	25 8	1 2	15 20	0 52	4 10	0 29	24 37	1 39	5 11	16 44	3 7	2 49	18 8		n.a.
W28	24 0	18 42	4 39	21 46	0 39	14 34	5 36	20 15	0 45	25 8	1 2	15 22	0 52	4 10	0 29	24 37	1 39	5 10	16 43	3 11	2 51	18 9		n.a.
T 29	23 58	16 58	4 0	22 4	0 27	14 47	5 29	20 3	0 45	25 8	1 2	15 24	0 52	4 11	0 29	24 37	1 39	5 10	16 43	3 15	2 52	18 10		n.a.
F 30	23 54	14 10	3 7	22 22	0 15	15 0	5 23	19 52	0 44	25 9	1 2	15 25	0 52	4 11	0 29	24 37	1 39	5 9	16 43	3 18	2 53	18 10		n.a.
S 31	23s51	10s36	2n 3	22s40	0n 4	15s13	5n16	19s41	0s43	25s 9	1s 3	15s27	0n52	4s12	0n29	24n38	1n39	5s 9	16s43	3n20	2n54	18n11		n.a.

Julian Day Number = 146099.5, Delta T = 33h48m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'50, Lahiri = -63°11'50 Julian Calendar 1 Jan. 4313 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4314 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 28 56	9♑20'18	11♓37	11♐52	28♏52	7♒56	28♐23	13♏21	11♎25	17°R 6	6♒52	21°R47	22♍49	15♊ 4	n.a.	S 1
M 2	6 32 52	10°18'58	24°48	12°45	29°25	8°38	28°37	13°26	11°25	17♋ 4	6°54	21°D47	22°46	15°10	n.a.	M 2
T 3	6 36 49	11°17'35	7♈33	13°41	0♐ 0	9°19	28°51	13°31	11°26	17° 3	6°55	21°R47	22°43	15°17	n.a.	T 3
W 4	6 40 45	12°16'09	19°58	14°39	0°36	10° 0	29° 5	13°36	11°27	17° 1	6°56	21♍47	22°39	15°24	n.a.	W 4
T 5	6 44 42	13°14'41	2♉ 7	15°41	1°14	10°41	29°19	13°41	11°28	17° 0	6°58	21°45	22°36	15°30	n.a.	T 5
F 6	6 48 38	14°13'11	14° 7	16°45	1°52	11°22	29°33	13°46	11°28	16°58	6°59	21°41	22°33	15°37	n.a.	F 6
S 7	6 52 35	15°11'38	26° 0	17°52	2°32	12° 3	29°47	13°50	11°29	16°56	7° 0	21°35	22°30	15°44	n.a.	S 7
S 8	6 56 31	16°10'03	7♊51	19° 1	3°13	12°44	0♑ 1	13°55	11°29	16°55	7° 1	21°26	22°27	15°51	n.a.	S 8
M 9	7 0 28	17° 8'26	19°43	20°12	3°55	13°25	0°15	14° 0	11°30	16°53	7° 3	21°15	22°24	15°57	n.a.	M 9
T 10	7 4 24	18° 6'47	1♋38	21°26	4°37	14° 6	0°29	14° 4	11°30	16°51	7° 4	21° 3	22°20	16° 4	n.a.	T 10
W11	7 8 21	19° 5'05	13°38	22°42	5°21	14°47	0°43	14° 9	11°31	16°50	7° 5	20°52	22°17	16°11	n.a.	W11
T 12	7 12 17	20° 3'21	25°45	24° 0	6° 6	15°28	0°57	14°13	11°31	16°48	7° 7	20°41	22°14	16°18	n.a.	T 12
F 13	7 16 14	21° 1'35	7♌58	25°20	6°51	16° 8	1°11	14°17	11°31	16°46	7° 8	20°32	22°11	16°24	n.a.	F 13
S 14	7 20 10	21°59'48	20°21	26°42	7°38	16°49	1°25	14°21	11°31	16°45	7° 9	20°25	22° 8	16°31	n.a.	S 14
S 15	7 24 7	22°57'58	2♍53	28° 6	8°25	17°30	1°38	14°25	11°32	16°43	7°11	20°22	22° 5	16°38	n.a.	S 15
M16	7 28 3	23°56'06	15°36	29°32	9°13	18°11	1°52	14°30	11°32	16°42	7°12	20°D20	22° 1	16°44	n.a.	M16
T 17	7 32 0	24°54'13	28°34	1♑ 0	10° 2	18°51	2° 6	14°34	11°32	16°40	7°13	20°20	21°58	16°51	n.a.	T 17
W18	7 35 57	25°52'18	11♎48	2°30	10°51	19°32	2°20	14°37	11°R32	16°38	7°15	20°21	21°55	16°58	n.a.	W18
T 19	7 39 53	26°50'22	25°21	4° 2	11°41	20°12	2°33	14°41	11°32	16°37	7°16	20°R22	21°52	17° 5	n.a.	T 19
F 20	7 43 50	27°48'23	9♏14	5°35	12°32	20°53	2°47	14°45	11°32	16°35	7°18	20°21	21°49	17°11	n.a.	F 20
S 21	7 47 46	28°46'24	23°28	7°10	13°23	21°33	3° 0	14°49	11°32	16°34	7°19	20°19	21°45	17°18	n.a.	S 21
S 22	7 51 43	29°44'22	8♐ 1	8°47	14°16	22°14	3°14	14°52	11°31	16°32	7°20	20°14	21°42	17°25	n.a.	S 22
M23	7 55 39	0♒42'19	22°49	10°26	15° 8	22°54	3°27	14°56	11°31	16°30	7°22	20° 8	21°39	17°32	n.a.	M23
T 24	7 59 36	1°40'15	7♑46	12° 7	16° 1	23°35	3°41	14°59	11°31	16°29	7°23	20° 1	21°36	17°38	n.a.	T 24
W25	8 3 32	2°38'09	22°42	13°49	16°55	24°15	3°54	15° 2	11°31	16°27	7°24	19°54	21°33	17°45	n.a.	W25
T 26	8 7 29	3°36'01	7♒28	15°34	17°49	24°55	4° 8	15° 5	11°30	16°26	7°26	19°47	21°30	17°52	n.a.	T 26
F 27	8 11 25	4°33'51	21°58	17°20	18°44	25°36	4°21	15° 9	11°30	16°24	7°27	19°43	21°26	17°58	n.a.	F 27
S 28	8 15 22	5°31'39	6♓ 4	19° 7	19°39	26°16	4°34	15°12	11°29	16°23	7°29	19°40	21°23	18° 5	n.a.	S 28
S 29	8 19 18	6♒29'26	19♓44	20♑57	20♐35	26♒56	4♑47	15♏15	11♎29	16♋21	7♒30	19°D39	21♍20	18♊12	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s47	6s35	0n54	22s58	0s 7	15s27	5n10	19s29	0s43	25s 9	1s 3	15s29	0n51	4s12	0n29	24n38	1n39	5s 8	16s43	3n21	2n56	18n11		n.a.
M 2	23 42	2 22	0s16	23 16	0 17	15 41	5 3	19 18	0 42	25 10	1 3	15 30	0 51	4 12	0 29	24 38	1 39	5 8	16 42	3 21	2 57	18 12		n.a.
T 3	23 37	1n49	1 23	23 33	0 28	15 55	4 56	19 6	0 42	25 10	1 3	15 32	0 51	4 12	0 29	24 38	1 39	5 7	16 42	3 21	2 58	18 13		n.a.
W 4	23 32	5 49	2 24	23 50	0 37	16 9	4 49	18 54	0 41	25 10	1 3	15 33	0 51	4 13	0 29	24 39	1 39	5 7	16 42	3 21	3 0	18 13		n.a.
T 5	23 26	9 29	3 17	24 6	0 47	16 23	4 42	18 42	0 40	25 10	1 3	15 35	0 51	4 13	0 29	24 39	1 39	5 6	16 42	3 22	3 1	18 14		n.a.
F 6	23 20	12 42	4 1	24 22	0 56	16 38	4 35	18 30	0 40	25 11	1 3	15 36	0 51	4 13	0 29	24 39	1 39	5 6	16 42	3 23	3 2	18 15		n.a.
S 7	23 13	15 23	4 34	24 37	1 4	16 53	4 28	18 17	0 39	25 11	1 3	15 38	0 51	4 13	0 29	24 39	1 39	5 5	16 42	3 26	3 3	18 15		n.a.
S 8	23 6	17 24	4 55	24 51	1 12	17 8	4 21	18 5	0 38	25 11	1 4	15 39	0 51	4 14	0 29	24 39	1 39	5 5	16 42	3 29	3 5	18 16		n.a.
M 9	22 59	18 41	5 3	25 4	1 20	17 22	4 14	17 52	0 38	25 11	1 4	15 40	0 51	4 14	0 29	24 40	1 39	5 4	16 41	3 34	3 6	18 16		n.a.
T 10	22 51	19 9	4 58	25 17	1 27	17 37	4 7	17 40	0 37	25 11	1 4	15 42	0 51	4 14	0 29	24 40	1 39	5 4	16 41	3 39	3 7	18 17		n.a.
W11	22 43	18 46	4 40	25 28	1 33	17 52	4 0	17 27	0 37	25 11	1 4	15 43	0 51	4 14	0 29	24 40	1 39	5 3	16 41	3 43	3 9	18 18		n.a.
T 12	22 34	17 32	4 9	25 38	1 39	18 7	3 53	17 14	0 36	25 11	1 4	15 45	0 51	4 14	0 29	24 40	1 39	5 3	16 41	3 48	3 10	18 18		n.a.
F 13	22 25	15 29	3 26	25 47	1 45	18 21	3 46	17 1	0 35	25 11	1 4	15 46	0 51	4 14	0 29	24 41	1 39	5 2	16 41	3 51	3 11	18 19		n.a.
S 14	22 16	12 42	2 33	25 55	1 50	18 36	3 39	16 47	0 35	25 11	1 4	15 47	0 51	4 14	0 29	24 41	1 39	5 2	16 41	3 54	3 13	18 19		n.a.
S 15	22 6	9 19	1 32	26 1	1 55	18 50	3 32	16 34	0 34	25 11	1 5	15 48	0 51	4 14	0 29	24 41	1 39	5 1	16 41	3 55	3 14	18 20		n.a.
M16	21 56	5 27	0 25	26 6	1 59	19 5	3 25	16 21	0 33	25 11	1 5	15 50	0 51	4 14	0 29	24 41	1 39	5 1	16 41	3 56	3 15	18 21		n.a.
T 17	21 45	1 15	0n44	26 10	2 2	19 19	3 19	16 7	0 33	25 11	1 5	15 51	0 51	4 15	0 29	24 41	1 39	5 0	16 41	3 56	3 16	18 21		n.a.
W18	21 34	3s 4	1 53	26 11	2 6	19 33	3 12	15 53	0 32	25 11	1 5	15 52	0 51	4 15	0 29	24 42	1 39	5 0	16 40	3 56	3 18	18 22		n.a.
T 19	21 23	7 21	2 57	26 12	2 8	19 47	3 5	15 40	0 32	25 11	1 5	15 53	0 51	4 14	0 29	24 42	1 39	4 59	16 40	3 55	3 19	18 22		n.a.
F 20	21 11	11 19	3 52	26 10	2 10	20 0	2 58	15 26	0 31	25 11	1 5	15 54	0 51	4 14	0 29	24 42	1 39	4 59	16 40	3 56	3 20	18 23		n.a.
S 21	20 59	14 45	4 34	26 7	2 12	20 14	2 51	15 12	0 30	25 11	1 5	15 55	0 51	4 14	0 29	24 42	1 39	4 58	16 40	3 57	3 22	18 23		n.a.
S 22	20 47	17 20	5 0	26 2	2 13	20 27	2 44	14 58	0 30	25 10	1 6	15 56	0 51	4 14	0 29	24 43	1 39	4 58	16 40	3 58	3 23	18 24		n.a.
M23	20 34	18 49	5 7	25 55	2 13	20 39	2 38	14 44	0 29	25 10	1 6	15 57	0 51	4 14	0 29	24 43	1 39	4 57	16 40	4 1	3 24	18 25		n.a.
T 24	20 21	19 1	4 53	25 46	2 13	20 52	2 31	14 29	0 29	25 10	1 6	15 59	0 51	4 14	0 29	24 43	1 39	4 57	16 40	4 4	3 25	18 25		n.a.
W25	20 8	17 54	4 19	25 35	2 13	21 4	2 24	14 15	0 28	25 10	1 6	15 59	0 51	4 14	0 29	24 43	1 39	4 57	16 40	4 7	3 27	18 26		n.a.
T 26	19 54	15 35	3 28	25 22	2 12	21 15	2 18	14 1	0 27	25 9	1 6	16 0	0 51	4 14	0 29	24 43	1 39	4 56	16 40	4 9	3 28	18 26		n.a.
F 27	19 40	12 19	2 24	25 6	2 10	21 27	2 11	13 46	0 27	25 9	1 6	16 1	0 51	4 14	0 29	24 44	1 39	4 56	16 40	4 11	3 29	18 27		n.a.
S 28	19 25	8 25	1 13	24 49	2 7	21 38	2 5	13 32	0 26	25 9	1 7	16 2	0 51	4 13	0 29	24 44	1 39	4 55	16 40	4 12	3 31	18 27		n.a.
S 29	19s11	4s11	0s 0	24s29	2s 5	21s48	1n59	13s17	0s26	25s 9	1s 7	16s 3	0n51	4s13	0n29	24n44	1n39	4s55	16s40	4n13	3n32	18n28		n.a.

Julian Day Number = 146130.5, Delta T = 33h48m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'18, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'46, Lahiri = -63°11'46 Julian Calendar 1 Feb. 4313 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4314 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 23 15	7♒27'10	2♈58	22♉49	21♐31	27♒37	5♉ 0	15♏17	11°R28	16°R20	7♒31	19♍40	21♍17	18♊19	n.a.	M 1
T 2	8 27 11	8°24'52	15°48	24°42	22°28	28°17	5°14	15°20	11♎28	16♋18	7°33	19°41	21°14	18°25	n.a.	T 2
W 3	8 31 8	9°22'33	28°17	26°37	23°25	28°57	5°27	15°23	11°27	16°17	7°34	19°43	21°11	18°32	n.a.	W 3
T 4	8 35 5	10°20'12	10♉30	28°34	24°22	29°37	5°40	15°25	11°26	16°15	7°36	19°R43	21° 7	18°39	n.a.	T 4
F 5	8 39 1	11°17'49	22°31	0♒32	25°20	0♓17	5°52	15°28	11°25	16°14	7°37	19°42	21° 4	18°46	n.a.	F 5
S 6	8 42 58	12°15'24	4♊26	2°33	26°18	0°57	6° 5	15°30	11°25	16°12	7°38	19°40	21° 1	18°52	n.a.	S 6
S 7	8 46 54	13°12'58	16°18	4°34	27°17	1°37	6°18	15°33	11°24	16°11	7°40	19°36	20°58	18°59	n.a.	S 7
M 8	8 50 51	14°10'29	28°12	6°38	28°16	2°17	6°31	15°35	11°23	16° 9	7°41	19°31	20°55	19° 6	n.a.	M 8
T 9	8 54 47	15° 8'00	10♋10	8°43	29°15	2°57	6°43	15°37	11°22	16° 8	7°42	19°25	20°51	19°12	n.a.	T 9
W10	8 58 44	16° 5'28	22°17	10°49	0♑15	3°37	6°56	15°39	11°21	16° 7	7°44	19°19	20°48	19°19	n.a.	W10
T 11	9 2 40	17° 2'55	4♌32	12°57	1°15	4°17	7° 9	15°41	11°20	16° 5	7°45	19°14	20°45	19°26	n.a.	T 11
F 12	9 6 37	18° 0'20	16°59	15° 5	2°15	4°57	7°21	15°43	11°19	16° 4	7°47	19°10	20°42	19°33	n.a.	F 12
S 13	9 10 33	18°57'45	29°37	17°15	3°16	5°36	7°33	15°44	11°18	16° 3	7°48	19° 7	20°39	19°39	n.a.	S 13
S 14	9 14 30	19°55'07	12♍27	19°25	4°17	6°16	7°46	15°46	11°16	16° 1	7°49	19° 5	20°36	19°46	n.a.	S 14
M15	9 18 27	20°52'29	25°30	21°36	5°18	6°56	7°58	15°48	11°15	16° 0	7°51	19°D 5	20°32	19°53	n.a.	M15
T 16	9 22 23	21°49'49	8♎46	23°47	6°19	7°36	8°10	15°49	11°14	15°59	7°52	19° 6	20°29	19°59	n.a.	T 16
W17	9 26 20	22°47'09	22°15	25°57	7°21	8°15	8°22	15°50	11°13	15°57	7°53	19° 8	20°26	20° 6	n.a.	W17
T 18	9 30 16	23°44'27	5♏57	28° 8	8°23	8°55	8°34	15°52	11°11	15°56	7°55	19° 9	20°23	20°13	n.a.	T 18
F 19	9 34 13	24°41'45	19°53	0♓17	9°25	9°35	8°46	15°53	11°10	15°55	7°56	19°R10	20°20	20°20	n.a.	F 19
S 20	9 38 9	25°39'02	4♐ 2	2°26	10°28	10°14	8°58	15°54	11° 8	15°54	7°57	19°10	20°17	20°26	n.a.	S 20
S 21	9 42 6	26°36'18	18°22	4°34	11°30	10°54	9°10	15°55	11° 7	15°53	7°59	19° 9	20°13	20°33	n.a.	S 21
M22	9 46 2	27°33'33	2♉49	6°40	12°33	11°33	9°22	15°56	11° 6	15°52	8° 0	19° 7	20°10	20°40	n.a.	M22
T 23	9 49 59	28°30'48	17°21	8°45	13°37	12°13	9°33	15°56	11° 4	15°50	8° 1	19° 4	20° 7	20°47	n.a.	T 23
W24	9 53 55	29°28'01	1♒50	10°47	14°40	12°52	9°45	15°57	11° 2	15°49	8° 3	19° 1	20° 4	20°53	n.a.	W24
T 25	9 57 52	0♓25'14	16°13	12°48	15°44	13°32	9°56	15°58	11° 1	15°48	8° 4	18°59	20° 1	21° 0	n.a.	T 25
F 26	10 1 49	1°22'26	0♓22	14°47	16°48	14°11	10° 8	15°58	10°59	15°47	8° 5	18°58	19°57	21° 7	n.a.	F 26
S 27	10 5 45	2°19'37	14°14	16°43	17°52	14°51	10°19	15°58	10°57	15°46	8° 6	18°D57	19°54	21°13	n.a.	S 27
S 28	10 9 42	3°16'47	27°46	18°37	18°56	15°30	10°30	15°59	10°56	15°45	8° 8	18°57	19°51	21°20	n.a.	S 28
M29	10 13 38	4°13'56	10♈56	20°28	20° 0	16°10	10°41	15°59	10°54	15°44	8° 9	18°58	19°48	21°27	n.a.	M29
T 30	10 17 35	5°11'04	23°45	22°17	21° 5	16°49	10°53	15°R59	10°52	15°43	8°10	18°59	19°45	21°34	n.a.	T 30
W31	10 21 31	6♓ 8'11	6♉16	24♓ 3	22♉10	17♓28	11♉ 3	15♏59	10♎50	15♋42	8♒12	19♍ 0	19♍42	21♊40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s56	0n 7	1s12	24s 7	2s 1	21s59	1n52	13s 2	0s25	25s 8	1s 7	16s 4	0n51	4s13	0n29	24n44	1n39	4s54	16s40	4n12	3n33	18n28		n.a.
T 2	18 40	4 17	2 17	23 43	1 57	22 8	1 46	12 47	0 24	25 8	1 7	16 5	0 51	4 13	0 29	24 44	1 39	4 54	16 40	4 12	3 34	18 29		n.a.
W 3	18 25	8 9	3 14	23 16	1 52	22 18	1 40	12 32	0 24	25 8	1 7	16 6	0 51	4 12	0 29	24 44	1 39	4 54	16 40	4 11	3 36	18 29		n.a.
T 4	18 9	11 35	4 1	22 47	1 47	22 26	1 34	12 17	0 23	25 7	1 7	16 6	0 51	4 12	0 29	24 45	1 39	4 53	16 40	4 11	3 37	18 30		n.a.
F 5	17 53	14 28	4 37	22 15	1 41	22 35	1 27	12 2	0 22	25 7	1 8	16 7	0 51	4 12	0 29	24 45	1 39	4 53	16 40	4 11	3 38	18 30		n.a.
S 6	17 36	16 43	5 0	21 41	1 35	22 43	1 21	11 47	0 22	25 6	1 8	16 8	0 51	4 11	0 29	24 45	1 39	4 52	16 40	4 12	3 40	18 31		n.a.
S 7	17 20	18 15	5 10	21 5	1 28	22 50	1 16	11 32	0 21	25 6	1 8	16 9	0 51	4 11	0 29	24 45	1 39	4 52	16 40	4 14	3 41	18 32		n.a.
M 8	17 3	18 59	5 7	20 27	1 21	22 57	1 10	11 17	0 21	25 5	1 8	16 9	0 51	4 11	0 29	24 45	1 39	4 52	16 40	4 16	3 42	18 32		n.a.
T 9	16 45	18 53	4 51	19 46	1 13	23 3	1 4	11 1	0 20	25 5	1 8	16 10	0 51	4 10	0 29	24 45	1 39	4 51	16 40	4 18	3 43	18 33		n.a.
W10	16 28	17 55	4 21	19 3	1 4	23 9	0 58	10 46	0 19	25 5	1 9	16 10	0 51	4 10	0 29	24 46	1 39	4 51	16 40	4 21	3 45	18 33		n.a.
T 11	16 10	16 7	3 40	18 18	0 56	23 14	0 53	10 30	0 19	25 4	1 9	16 11	0 51	4 9	0 29	24 46	1 39	4 50	16 40	4 23	3 46	18 34		n.a.
F 12	15 52	13 33	2 47	17 30	0 46	23 19	0 47	10 15	0 18	25 4	1 9	16 12	0 51	4 9	0 29	24 46	1 39	4 50	16 40	4 24	3 47	18 34		n.a.
S 13	15 34	10 18	1 45	16 41	0 37	23 23	0 42	9 59	0 18	25 3	1 9	16 12	0 51	4 8	0 29	24 46	1 39	4 50	16 40	4 26	3 49	18 35		n.a.
S 14	15 15	6 31	0 36	15 50	0 27	23 27	0 36	9 44	0 17	25 2	1 9	16 13	0 51	4 8	0 29	24 46	1 39	4 49	16 40	4 26	3 50	18 35		n.a.
M15	14 57	2 22	0n35	14 58	0 17	23 30	0 31	9 28	0 16	25 2	1 10	16 13	0 51	4 7	0 29	24 46	1 39	4 49	16 40	4 26	3 51	18 36		n.a.
T 16	14 38	1s57	1 46	14 4	0 6	23 32	0 26	9 12	0 16	25 1	1 10	16 13	0 51	4 7	0 29	24 46	1 39	4 49	16 40	4 26	3 52	18 36		n.a.
W17	14 18	6 15	2 52	13 10	0n 4	23 34	0 20	8 57	0 15	25 1	1 10	16 14	0 51	4 6	0 29	24 47	1 39	4 48	16 40	4 25	3 54	18 37		n.a.
T 18	13 59	10 17	3 50	12 14	0 15	23 36	0 15	8 41	0 15	25 0	1 10	16 14	0 51	4 6	0 29	24 47	1 39	4 48	16 40	4 25	3 55	18 37		n.a.
F 19	13 40	13 49	4 35	11 18	0 25	23 36	0 10	8 25	0 14	25 0	1 10	16 15	0 51	4 5	0 29	24 47	1 39	4 48	16 40	4 24	3 56	18 38		n.a.
S 20	13 20	16 35	5 4	10 21	0 36	23 36	0 5	8 9	0 13	24 59	1 11	16 15	0 51	4 5	0 30	24 47	1 39	4 47	16 41	4 24	3 58	18 38		n.a.
S 21	13 0	18 22	5 15	9 24	0 46	23 36	0 1	7 53	0 13	24 58	1 11	16 15	0 51	4 4	0 30	24 47	1 39	4 47	16 41	4 25	3 59	18 39		n.a.
M22	12 40	19 0	5 6	8 27	0 56	23 35	0s 4	7 37	0 12	24 58	1 11	16 15	0 51	4 4	0 30	24 47	1 39	4 47	16 41	4 26	4 0	18 39		n.a.
T 23	12 19	18 23	4 37	7 31	1 6	23 33	0 9	7 21	0 12	24 57	1 11	16 16	0 51	4 3	0 30	24 47	1 39	4 47	16 41	4 27	4 1	18 39		n.a.
W24	11 59	16 34	3 51	6 35	1 15	23 30	0 13	7 5	0 11	24 56	1 12	16 16	0 51	4 2	0 30	24 47	1 39	4 46	16 41	4 28	4 3	18 40		n.a.
T 25	11 38	13 43	2 51	5 39	1 24	23 27	0 18	6 49	0 11	24 56	1 12	16 16	0 51	4 2	0 30	24 47	1 39	4 46	16 41	4 29	4 4	18 40		n.a.
F 26	11 17	10 6	1 41	4 45	1 32	23 24	0 22	6 33	0 10	24 55	1 12	16 16	0 51	4 1	0 30	24 48	1 39	4 46	16 41	4 29	4 5	18 41		n.a.
S 27	10 56	5 59	0 26	3 51	1 40	23 20	0 26	6 17	0 9	24 54	1 12	16 16	0 51	4 0	0 30	24 48	1 39	4 46	16 41	4 30	4 6	18 41		n.a.
S 28	10 35	1 39	0s49	2 59	1 48	23 15	0 31	6 0	0 9	24 54	1 13	16 16	0 51	4 0	0 30	24 48	1 39	4 45	16 41	4 30	4 8	18 42		n.a.
M29	10 14	2n38	1 59	2 8	1 55	23 9	0 35	5 44	0 8	24 53	1 13	16 16	0 51	3 59	0 30	24 48	1 39	4 45	16 42	4 29	4 9	18 42		n.a.
T 30	9 53	6 41	3 1	1 18	2 1	23 3	0 39	5 28	0 8	24 52	1 13	16 16	0 51	3 58	0 30	24 48	1 39	4 45	16 42	4 29	4 10	18 43		n.a.
W31	9s31	10n20	3s53	0s30	2n 7	22s56	0s42	5s12	0s 7	24s52	1s13	16s16	0n51	3s57	0n30	24n48	1n39	4s45	16s42	4n28	4n12	18n43		n.a.

Julian Day Number = 146159.5, Delta T = 33h48m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'42, Lahiri = -63°11'42 Julian Calendar 1 March 4313 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 28	7♓ 5'17	18♉31	25♓47	23♉15	18♓ 8	11♉14	15°R59	10°R48	15°R42	8♒13	19♍ 1	19♍38	21♊47	n.a.	T 1
F 2	10 29 24	8° 2'22	0♊34	27°28	24°20	18°47	11°25	15♏58	10♎47	15♋41	8°14	19° 1	19°35	21°54	n.a.	F 2
S 3	10 33 21	8°59'26	12°30	29° 6	25°25	19°26	11°36	15°58	10°45	15°40	8°15	19°R 2	19°32	22° 1	n.a.	S 3
S 4	10 37 18	9°56'29	24°24	0♈42	26°31	20° 5	11°46	15°58	10°43	15°39	8°16	19° 1	19°29	22° 7	n.a.	S 4
M 5	10 41 14	10°53'32	6♋19	2°14	27°36	20°44	11°57	15°57	10°41	15°38	8°18	19° 1	19°26	22°14	n.a.	M 5
T 6	10 45 11	11°50'34	18°20	3°44	28°42	21°24	12° 7	15°56	10°39	15°37	8°19	19° 0	19°22	22°21	n.a.	T 6
W 7	10 49 7	12°47'34	0♌31	5°12	29°48	22° 3	12°17	15°56	10°37	15°37	8°20	18°59	19°19	22°27	n.a.	W 7
T 8	10 53 4	13°44'35	12°55	6°36	0♒54	22°42	12°27	15°55	10°35	15°36	8°21	18°58	19°16	22°34	n.a.	T 8
F 9	10 57 0	14°41'34	25°33	7°57	2° 0	23°21	12°37	15°54	10°33	15°35	8°22	18°58	19°13	22°41	n.a.	F 9
S 10	11 0 57	15°38'33	8♍28	9°16	3° 7	24° 0	12°47	15°53	10°30	15°35	8°24	18°57	19°10	22°48	n.a.	S 10
S 11	11 4 54	16°35'32	21°38	10°32	4°13	24°39	12°57	15°52	10°28	15°34	8°25	18°D57	19° 7	22°54	n.a.	S 11
M12	11 8 50	17°32'30	5♎ 5	11°44	5°20	25°18	13° 7	15°51	10°26	15°34	8°26	18°57	19° 3	23° 1	n.a.	M12
T 13	11 12 47	18°29'28	18°46	12°54	6°27	25°57	13°16	15°49	10°24	15°33	8°27	18°R57	19° 0	23° 8	n.a.	T 13
W14	11 16 43	19°26'25	2♏39	14° 1	7°34	26°36	13°26	15°48	10°22	15°32	8°28	18°57	18°57	23°15	n.a.	W14
T 15	11 20 40	20°23'23	16°41	15° 4	8°41	27°15	13°35	15°46	10°20	15°32	8°29	18°57	18°54	23°21	n.a.	T 15
F 16	11 24 36	21°20'21	0♐51	16° 4	9°48	27°54	13°44	15°45	10°17	15°32	8°30	18°57	18°51	23°28	n.a.	F 16
S 17	11 28 33	22°17'19	15° 4	17° 1	10°55	28°33	13°53	15°43	10°15	15°31	8°31	18°57	18°48	23°35	n.a.	S 17
S 18	11 32 30	23°14'17	29°19	17°54	12° 3	29°12	14° 2	15°41	10°13	15°31	8°32	18°D57	18°44	23°41	n.a.	S 18
M19	11 36 26	24°11'16	13♑33	18°44	13°11	29°51	14°11	15°40	10°11	15°30	8°33	18°57	18°41	23°48	n.a.	M19
T 20	11 40 23	25° 8'14	27°43	19°30	14°18	0♈30	14°20	15°38	10° 8	15°30	8°34	18°58	18°38	23°55	n.a.	T 20
W21	11 44 19	26° 5'13	11♒46	20°12	15°26	1° 8	14°29	15°36	10° 6	15°30	8°35	18°58	18°35	24° 2	n.a.	W21
T 22	11 48 16	27° 2'12	25°41	20°51	16°34	1°47	14°37	15°33	10° 4	15°29	8°36	18°59	18°32	24° 8	n.a.	T 22
F 23	11 52 12	27°59'11	9♓24	21°26	17°42	2°26	14°45	15°31	10° 1	15°29	8°37	18°59	18°28	24°15	n.a.	F 23
S 24	11 56 9	28°56'10	22°53	21°56	18°50	3° 5	14°54	15°29	9°59	15°29	8°38	19°R 0	18°25	24°22	n.a.	S 24
S 25	12 0 6	29°53'10	6♈ 7	22°22	19°59	3°44	15° 2	15°26	9°57	15°29	8°39	18°59	18°22	24°28	n.a.	S 25
M26	12 4 2	0♈50'09	19° 6	22°44	21° 7	4°22	15°10	15°24	9°54	15°29	8°40	18°58	18°19	24°35	n.a.	M26
T 27	12 7 59	1°47'09	1♉47	23° 2	22°16	5° 1	15°18	15°21	9°52	15°28	8°41	18°57	18°16	24°42	n.a.	T 27
W28	12 11 55	2°44'08	14°14	23°15	23°24	5°40	15°25	15°19	9°49	15°28	8°42	18°55	18°13	24°49	n.a.	W28
T 29	12 15 52	3°41'08	26°28	23°23	24°33	6°19	15°33	15°16	9°47	15°28	8°43	18°53	18° 9	24°55	n.a.	T 29
F 30	12 19 48	4♈38'08	8♊31	23°R27	25♒42	6♈57	15♉40	15♏13	9♎45	15°D28	8♒44	18♍51	18♍ 6	25♊ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s 9	13n28	4s33	0n17	2n12	22s49	0s46	4s55	0s 6	24s51	1s13	16s16	0n51	3s57	0n30	24n48	1n39	4s44	16s42	4n28	4n13	18n44		n.a.
F 2	8 47	15 57	5 0	1 2	2 16	22 41	0 50	4 39	0 6	24 50	1 14	16 16	0 51	3 56	0 30	24 48	1 39	4 44	16 42	4 28	4 14	18 44		n.a.
S 3	8 25	17 44	5 15	1 46	2 20	22 32	0 54	4 23	0 5	24 50	1 14	16 16	0 51	3 55	0 30	24 48	1 39	4 44	16 42	4 28	4 15	18 45		n.a.
S 4	8 3	18 45	5 15	2 28	2 23	22 23	0 57	4 6	0 5	24 49	1 14	16 16	0 51	3 54	0 30	24 48	1 39	4 44	16 42	4 28	4 17	18 45		n.a.
M 5	7 41	18 56	5 2	3 8	2 26	22 13	1 0	3 50	0 4	24 48	1 15	16 16	0 51	3 53	0 30	24 48	1 39	4 43	16 43	4 28	4 18	18 45		n.a.
T 6	7 19	18 16	4 36	3 46	2 27	22 3	1 4	3 34	0 4	24 48	1 15	16 16	0 51	3 53	0 30	24 48	1 39	4 43	16 43	4 28	4 19	18 46		n.a.
W 7	6 57	16 45	3 57	4 23	2 28	21 52	1 7	3 17	0 3	24 47	1 15	16 15	0 51	3 52	0 30	24 48	1 38	4 43	16 43	4 29	4 21	18 46		n.a.
T 8	6 34	14 26	3 7	4 57	2 29	21 40	1 10	3 1	0 2	24 46	1 15	16 15	0 51	3 51	0 30	24 49	1 38	4 43	16 43	4 29	4 22	18 47		n.a.
F 9	6 12	11 24	2 6	5 30	2 28	21 28	1 13	2 44	0 2	24 45	1 16	16 15	0 51	3 50	0 30	24 49	1 38	4 43	16 43	4 29	4 23	18 47		n.a.
S 10	5 49	7 44	0 58	6 1	2 27	21 15	1 16	2 28	0 1	24 45	1 16	16 15	0 51	3 49	0 30	24 49	1 38	4 43	16 44	4 29	4 24	18 48		n.a.
S 11	5 26	3 38	0n15	6 30	2 25	21 1	1 19	2 12	0 1	24 44	1 16	16 14	0 51	3 48	0 30	24 49	1 38	4 42	16 44	4 29	4 26	18 48		n.a.
M12	5 3	0s44	1 28	6 57	2 23	20 47	1 22	1 55	0 0	24 43	1 16	16 14	0 51	3 48	0 30	24 49	1 38	4 42	16 44	4 29	4 27	18 48		n.a.
T 13	4 41	5 8	2 38	7 22	2 19	20 33	1 24	1 39	0n 1	24 43	1 17	16 14	0 51	3 47	0 30	24 49	1 38	4 42	16 44	4 29	4 28	18 49		n.a.
W14	4 18	9 19	3 39	7 45	2 15	20 18	1 27	1 22	0 1	24 42	1 17	16 13	0 51	3 46	0 30	24 49	1 38	4 42	16 44	4 29	4 30	18 49		n.a.
T 15	3 55	13 1	4 28	8 6	2 11	20 2	1 29	1 6	0 2	24 41	1 17	16 13	0 51	3 45	0 30	24 49	1 38	4 42	16 45	4 29	4 31	18 50		n.a.
F 16	3 32	16 0	5 1	8 25	2 5	19 46	1 31	0 49	0 2	24 41	1 18	16 12	0 51	3 44	0 30	24 49	1 38	4 42	16 45	4 29	4 32	18 50		n.a.
S 17	3 9	18 1	5 16	8 41	1 59	19 29	1 34	0 33	0 3	24 40	1 18	16 12	0 51	3 43	0 30	24 49	1 38	4 42	16 45	4 30	4 33	18 50		n.a.
S 18	2 45	18 55	5 12	8 56	1 52	19 12	1 36	0 17	0 3	24 39	1 18	16 11	0 51	3 42	0 30	24 49	1 38	4 42	16 45	4 30	4 35	18 51		n.a.
M19	2 22	18 38	4 48	9 8	1 44	18 54	1 38	0 0	0 4	24 38	1 18	16 11	0 51	3 41	0 30	24 49	1 38	4 42	16 45	4 29	4 36	18 51		n.a.
T 20	1 59	17 10	4 8	9 19	1 36	18 35	1 40	0n16	0 5	24 38	1 19	16 10	0 51	3 40	0 30	24 49	1 38	4 41	16 46	4 29	4 37	18 52		n.a.
W21	1 36	14 41	3 12	9 27	1 27	18 17	1 41	0 33	0 5	24 37	1 19	16 10	0 51	3 39	0 30	24 49	1 38	4 41	16 46	4 29	4 38	18 52		n.a.
T 22	1 13	11 21	2 6	9 33	1 17	17 57	1 43	0 49	0 6	24 36	1 19	16 9	0 51	3 39	0 30	24 49	1 38	4 41	16 46	4 29	4 40	18 52		n.a.
F 23	0 49	7 27	0 53	9 37	1 7	17 37	1 45	1 5	0 6	24 36	1 20	16 8	0 51	3 38	0 30	24 49	1 38	4 41	16 46	4 29	4 41	18 53		n.a.
S 24	0 26	3 14	0s22	9 38	0 55	17 17	1 46	1 22	0 7	24 35	1 20	16 8	0 51	3 37	0 30	24 49	1 38	4 41	16 47	4 29	4 42	18 53		n.a.
S 25	0 3	1n 5	1 33	9 37	0 44	16 56	1 48	1 38	0 7	24 35	1 20	16 7	0 51	3 36	0 30	24 49	1 38	4 41	16 47	4 29	4 44	18 53		n.a.
M26	0n21	5 14	2 39	9 34	0 31	16 35	1 49	1 54	0 8	24 34	1 21	16 6	0 51	3 35	0 30	24 49	1 38	4 41	16 47	4 29	4 45	18 54		n.a.
T 27	0 44	9 5	3 35	9 29	0 18	16 13	1 50	2 11	0 8	24 33	1 21	16 6	0 51	3 34	0 30	24 49	1 38	4 41	16 47	4 30	4 46	18 54		n.a.
W28	1 7	12 26	4 20	9 21	0 4	15 51	1 52	2 27	0 9	24 33	1 21	16 5	0 51	3 33	0 30	24 49	1 38	4 41	16 48	4 30	4 47	18 55		n.a.
T 29	1 30	15 11	4 52	9 11	0s10	15 28	1 53	2 43	0 10	24 32	1 22	16 4	0 51	3 32	0 30	24 49	1 38	4 41	16 48	4 31	4 49	18 55		n.a.
F 30	1n54	17n14	5s11	8n59	0s24	15s 5	1s54	2n59	0n10	24s32	1s22	16s 3	0n51	3s31	0n30	24n49	1n38	4s41	16s48	4n32	4n50	18n55		n.a.

Julian Day Number = 146190.5, Delta T = 33h48m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'38, Lahiri = -63°11'38 Julian Calendar 1 Apr. 4313 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 23 45	5♈35'08	20♊27	23°R26	26♒51	7♈36	15♉47	15°R10	9°R42	15♋28	8♒44	18°R50	18♍ 3	25♊ 9	n.a.	S 1
S 2	12 27 42	6°32'08	2♋20	23♈21	28° 0	8°15	15°54	15♏ 7	9♎40	15°28	8°45	18°D49	18° 0	25°16	n.a.	S 2
M 3	12 31 38	7°29'08	14°15	23°10	29° 9	8°53	16° 1	15° 4	9°37	15°28	8°46	18♍49	17°57	25°22	n.a.	M 3
T 4	12 35 35	8°26'09	26°16	22°56	0♓18	9°32	16° 8	15° 1	9°35	15°29	8°47	18°50	17°53	25°29	n.a.	T 4
W 5	12 39 31	9°23'09	8♌28	22°37	1°27	10°11	16°15	14°58	9°32	15°29	8°48	18°51	17°50	25°36	n.a.	W 5
T 6	12 43 28	10°20'10	20°55	22°14	2°36	10°49	16°21	14°55	9°30	15°29	8°48	18°53	17°47	25°42	n.a.	T 6
F 7	12 47 24	11°17'11	3♍41	21°47	3°46	11°28	16°28	14°52	9°28	15°29	8°49	18°54	17°44	25°49	n.a.	F 7
S 8	12 51 21	12°14'12	16°48	21°17	4°55	12° 6	16°34	14°48	9°25	15°29	8°50	18°R55	17°41	25°56	n.a.	S 8
S 9	12 55 18	13°11'14	0♎16	20°43	6° 5	12°45	16°40	14°45	9°23	15°30	8°51	18°54	17°38	26° 3	n.a.	S 9
M10	12 59 14	14° 8'17	14° 5	20° 7	7°15	13°23	16°46	14°41	9°20	15°30	8°51	18°53	17°34	26° 9	n.a.	M10
T 11	13 3 11	15° 5'20	28°12	19°29	8°25	14° 2	16°51	14°38	9°18	15°30	8°52	18°50	17°31	26°16	n.a.	T 11
W12	13 7 7	16° 2'24	12♏32	18°50	9°34	14°40	16°57	14°34	9°15	15°31	8°53	18°46	17°28	26°23	n.a.	W12
T 13	13 11 4	16°59'29	27° 1	18°10	10°44	15°19	17° 2	14°30	9°13	15°31	8°53	18°43	17°25	26°30	n.a.	T 13
F 14	13 15 0	17°56'35	11♐33	17°30	11°55	15°57	17° 8	14°27	9°11	15°31	8°54	18°39	17°22	26°36	n.a.	F 14
S 15	13 18 57	18°53'42	26° 1	16°51	13° 5	16°36	17°13	14°23	9° 8	15°32	8°54	18°36	17°19	26°43	n.a.	S 15
S 16	13 22 54	19°50'50	10♑21	16°13	14°15	17°14	17°18	14°19	9° 6	15°32	8°55	18°35	17°15	26°50	n.a.	S 16
M17	13 26 50	20°47'59	24°31	15°37	15°25	17°53	17°22	14°15	9° 4	15°33	8°55	18°D34	17°12	26°56	n.a.	M17
T 18	13 30 47	21°45'10	8♒28	15° 4	16°36	18°31	17°27	14°11	9° 1	15°33	8°56	18°35	17° 9	27° 3	n.a.	T 18
W19	13 34 43	22°42'21	22°13	14°35	17°46	19°10	17°31	14° 7	8°59	15°34	8°57	18°37	17° 6	27°10	n.a.	W19
T 20	13 38 40	23°39'34	5♓44	14° 9	18°57	19°48	17°35	14° 3	8°57	15°35	8°57	18°38	17° 3	27°17	n.a.	T 20
F 21	13 42 37	24°36'48	19° 2	13°48	20° 8	20°26	17°39	13°59	8°54	15°35	8°57	18°R38	16°59	27°23	n.a.	F 21
S 22	13 46 33	25°34'04	2♈ 8	13°31	21°18	21° 5	17°43	13°55	8°52	15°36	8°58	18°38	16°56	27°30	n.a.	S 22
S 23	13 50 30	26°31'20	15° 1	13°20	22°29	21°43	17°47	13°50	8°50	15°37	8°58	18°35	16°53	27°37	n.a.	S 23
M24	13 54 26	27°28'38	27°42	13°D15	23°40	22°22	17°50	13°46	8°47	15°37	8°59	18°31	16°50	27°43	n.a.	M24
T 25	13 58 23	28°25'56	10♉12	13°15	24°51	23° 0	17°54	13°42	8°45	15°38	8°59	18°25	16°47	27°50	n.a.	T 25
W26	14 2 19	29°23'16	22°30	13°21	26° 2	23°38	17°57	13°38	8°43	15°39	9° 0	18°17	16°44	27°57	n.a.	W26
T 27	14 6 16	0♉20'38	4♊39	13°33	27°13	24°17	18° 0	13°33	8°41	15°40	9° 0	18°10	16°40	28° 4	n.a.	T 27
F 28	14 10 13	1°18'00	16°38	13°52	28°24	24°55	18° 3	13°29	8°39	15°41	9° 0	18° 3	16°37	28°10	n.a.	F 28
S 29	14 14 9	2°15'23	28°32	14°17	29°36	25°33	18° 5	13°24	8°36	15°42	9° 1	17°57	16°34	28°17	n.a.	S 29
S 30	14 18 6	3°12'47	10♋24	14°48	0♈47	26°12	18° 7	13°20	8°34	15°43	9° 1	17°52	16°31	28°24	n.a.	S 30
M31	14 22 2	4♉10'13	22♋17	15♈26	1♈58	26♈50	18♉10	13♏16	8♎32	15♋43	9♒ 1	17♍49	16♍28	28♊31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n17	18n31	5s16	8n45	0s39	14s42	1s54	3n16	0n11	24s31	1s22	16s 2	0n51	3s30	0n30	24n49	1n37	4s41	16s49	4n33	4n51	18n56		n.a.
S 2	2 40	18 59	5 7	8 29	0 55	14 18	1 55	3 32	0 11	24 30	1 23	16 2	0 51	3 29	0 30	24 48	1 37	4 41	16 49	4 33	4 53	18 56		n.a.
M 3	3 3	18 37	4 45	8 10	1 10	13 54	1 56	3 48	0 12	24 30	1 23	16 1	0 51	3 28	0 30	24 48	1 37	4 41	16 49	4 33	4 54	18 56		n.a.
T 4	3 26	17 24	4 11	7 50	1 26	13 29	1 56	4 4	0 12	24 29	1 23	16 0	0 51	3 27	0 30	24 48	1 37	4 41	16 49	4 32	4 55	18 57		n.a.
W 5	3 49	15 22	3 25	7 29	1 42	13 4	1 57	4 20	0 13	24 29	1 24	15 59	0 51	3 26	0 30	24 48	1 37	4 41	16 50	4 32	4 56	18 57		n.a.
T 6	4 12	12 36	2 28	7 6	1 57	12 39	1 57	4 36	0 13	24 28	1 24	15 58	0 51	3 25	0 30	24 48	1 37	4 41	16 50	4 31	4 58	18 57		n.a.
F 7	4 35	9 9	1 23	6 41	2 12	12 13	1 58	4 52	0 14	24 28	1 24	15 57	0 51	3 24	0 30	24 48	1 37	4 41	16 50	4 31	4 59	18 58		n.a.
S 8	4 58	5 11	0 12	6 16	2 27	11 48	1 58	5 8	0 15	24 28	1 25	15 56	0 51	3 23	0 29	24 48	1 37	4 41	16 51	4 31	5 0	18 58		n.a.
S 9	5 21	0 50	1n 2	5 50	2 41	11 21	1 58	5 24	0 15	24 27	1 25	15 55	0 51	3 22	0 29	24 48	1 37	4 42	16 51	4 31	5 1	18 58		n.a.
M10	5 44	3s39	2 14	5 24	2 55	10 55	1 58	5 40	0 16	24 27	1 25	15 54	0 51	3 21	0 29	24 48	1 37	4 42	16 51	4 31	5 3	18 59		n.a.
T 11	6 6	8 3	3 19	4 57	3 7	10 28	1 58	5 56	0 16	24 26	1 26	15 53	0 50	3 20	0 29	24 48	1 37	4 42	16 51	4 32	5 4	18 59		n.a.
W12	6 29	12 2	4 13	4 31	3 19	10 0	1 58	6 12	0 17	24 26	1 26	15 52	0 50	3 19	0 29	24 48	1 37	4 42	16 52	4 34	5 5	18 59		n.a.
T 13	6 52	15 20	4 51	4 6	3 30	9 33	1 57	6 28	0 17	24 26	1 26	15 51	0 50	3 18	0 29	24 48	1 37	4 42	16 52	4 35	5 7	19 0		n.a.
F 14	7 14	17 41	5 10	3 42	3 39	9 5	1 57	6 43	0 18	24 25	1 27	15 50	0 50	3 17	0 29	24 48	1 37	4 42	16 52	4 37	5 8	19 0		n.a.
S 15	7 36	18 54	5 10	3 20	3 47	8 37	1 57	6 59	0 18	24 25	1 27	15 49	0 50	3 16	0 29	24 48	1 37	4 42	16 53	4 38	5 9	19 0		n.a.
S 16	7 58	18 53	4 51	2 59	3 53	8 9	1 56	7 15	0 19	24 25	1 27	15 48	0 50	3 15	0 29	24 47	1 37	4 42	16 53	4 39	5 10	19 1		n.a.
M17	8 21	17 40	4 14	2 40	3 58	7 40	1 56	7 30	0 20	24 24	1 28	15 46	0 50	3 14	0 29	24 47	1 37	4 42	16 53	4 39	5 12	19 1		n.a.
T 18	8 43	15 25	3 22	2 24	4 2	7 12	1 55	7 46	0 20	24 24	1 28	15 45	0 50	3 14	0 29	24 47	1 37	4 43	16 54	4 38	5 13	19 1		n.a.
W19	9 5	12 19	2 19	2 11	4 4	6 43	1 54	8 1	0 21	24 24	1 28	15 44	0 50	3 13	0 29	24 47	1 37	4 43	16 54	4 38	5 14	19 2		n.a.
T 20	9 26	8 36	1 10	2 0	4 4	6 14	1 54	8 17	0 21	24 24	1 29	15 43	0 50	3 12	0 29	24 47	1 37	4 43	16 54	4 37	5 15	19 2		n.a.
F 21	9 48	4 30	0s 2	1 53	4 3	5 44	1 53	8 32	0 22	24 23	1 29	15 42	0 50	3 11	0 29	24 47	1 37	4 43	16 55	4 37	5 17	19 2		n.a.
S 22	10 9	0 14	1 13	1 49	4 0	5 15	1 52	8 48	0 22	24 23	1 30	15 40	0 50	3 10	0 29	24 47	1 37	4 43	16 55	4 37	5 18	19 2		n.a.
S 23	10 31	3n58	2 19	1 48	3 56	4 45	1 51	9 3	0 23	24 23	1 30	15 39	0 50	3 9	0 29	24 47	1 37	4 43	16 55	4 38	5 19	19 3		n.a.
M24	10 52	7 55	3 16	1 50	3 51	4 15	1 50	9 18	0 23	24 23	1 30	15 38	0 50	3 8	0 29	24 46	1 36	4 44	16 56	4 40	5 21	19 3		n.a.
T 25	11 13	11 27	4 3	1 56	3 45	3 45	1 48	9 33	0 24	24 23	1 31	15 37	0 50	3 7	0 29	24 46	1 36	4 44	16 56	4 43	5 22	19 3		n.a.
W26	11 34	14 26	4 38	2 6	3 37	3 15	1 47	9 48	0 24	24 23	1 31	15 36	0 50	3 6	0 29	24 46	1 36	4 44	16 56	4 45	5 23	19 4		n.a.
T 27	11 55	16 45	5 0	2 19	3 29	2 45	1 46	10 3	0 25	24 23	1 31	15 34	0 49	3 5	0 29	24 46	1 36	4 44	16 57	4 48	5 24	19 4		n.a.
F 28	12 15	18 19	5 9	2 35	3 19	2 15	1 45	10 18	0 25	24 23	1 32	15 33	0 49	3 5	0 29	24 46	1 36	4 44	16 57	4 51	5 26	19 4		n.a.
S 29	12 36	19 3	5 3	2 54	3 9	1 44	1 43	10 33	0 26	24 23	1 32	15 32	0 49	3 4	0 29	24 46	1 36	4 45	16 57	4 54	5 27	19 4		n.a.
S 30	12 56	18 58	4 45	3 17	2 58	1 14	1 42	10 48	0 27	24 23	1 33	15 30	0 49	3 3	0 29	24 46	1 36	4 45	16 58	4 56	5 28	19 5		n.a.
M31	13n16	18n 2	4s15	3n42	2s46	0s43	1s40	11n 3	0n27	24s23	1s33	15s29	0n49	3s 2	0n29	24n45	1n36	4s45	16s58	4n57	5n29	19n 5		n.a.

Julian Day Number = 146220.5, Delta T = 33h48m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'34, Lahiri = -63°11'34 Julian Calendar 1 May 4313 BCE == Greg. Calendar 27 March 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 25 59	5♉ 7'39	4♌16	16♈ 9	3♈10	27♈28	18♊12	13°R11	8°R30	15♋44	9♒ 1	17°D49	16♍24	28♊37	n.a.	T 1
W 2	14 29 55	6° 5'07	16°26	16°59	4°21	28° 7	18°13	13♏ 7	8♎28	15°45	9° 2	17♍49	16°21	28°44	n.a.	W 2
T 3	14 33 52	7° 2'35	28°51	17°55	5°33	28°45	18°15	13° 2	8°26	15°47	9° 2	17°50	16°18	28°51	n.a.	T 3
F 4	14 37 49	8° 0'05	11♍38	18°57	6°44	29°23	18°16	12°58	8°24	15°48	9° 2	17°R51	16°15	28°57	n.a.	F 4
S 5	14 41 45	8°57'36	24°48	20° 5	7°56	0♉ 1	18°18	12°53	8°22	15°49	9° 2	17°51	16°12	29° 4	n.a.	S 5
S 6	14 45 42	9°55'09	8♎25	21°18	9° 8	0°40	18°19	12°49	8°20	15°50	9° 2	17°49	16° 9	29°11	n.a.	S 6
M 7	14 49 38	10°52'43	22°28	22°37	10°20	1°18	18°20	12°44	8°18	15°51	9° 2	17°45	16° 5	29°18	n.a.	M 7
T 8	14 53 35	11°50'18	6♏55	24° 0	11°32	1°56	18°20	12°39	8°16	15°52	9° 2	17°39	16° 2	29°24	n.a.	T 8
W 9	14 57 31	12°47'55	21°40	25°29	12°44	2°34	18°21	12°35	8°14	15°53	9° 3	17°32	15°59	29°31	n.a.	W 9
T 10	15 1 28	13°45'33	6♐36	27° 3	13°56	3°13	18°21	12°30	8°12	15°55	9° 3	17°23	15°56	29°38	n.a.	T 10
F 11	15 5 25	14°43'13	21°32	28°40	15° 8	3°51	18°R21	12°26	8°11	15°56	9° 3	17°15	15°53	29°44	n.a.	F 11
S 12	15 9 21	15°40'56	6♑21	0♑22	16°20	4°29	18°21	12°21	8° 9	15°57	9°R 3	17° 8	15°50	29°51	n.a.	S 12
S 13	15 13 18	16°38'40	20°56	2° 7	17°33	5° 7	18°20	12°17	8° 7	15°59	9° 3	17° 4	15°46	29°58	n.a.	S 13
M14	15 17 14	17°36'26	5♒12	3°55	18°45	5°46	18°20	12°12	8° 5	16° 0	9° 3	17° 1	15°43	0♋ 5	n.a.	M14
T 15	15 21 11	18°34'14	19° 7	5°46	19°57	6°24	18°19	12° 8	8° 4	16° 1	9° 3	17°D 0	15°40	0°11	n.a.	T 15
W16	15 25 7	19°32'04	2♓42	7°40	21°10	7° 2	18°18	12° 3	8° 2	16° 3	9° 2	17° 1	15°37	0°18	n.a.	W16
T 17	15 29 4	20°29'56	15°59	9°35	22°22	7°40	18°17	11°59	8° 1	16° 4	9° 2	17°R 1	15°34	0°25	n.a.	T 17
F 18	15 33 0	21°27'50	29° 0	11°32	23°35	8°18	18°16	11°54	7°59	16° 6	9° 2	17° 1	15°30	0°32	n.a.	F 18
S 19	15 36 57	22°25'47	11♈46	13°30	24°48	8°57	18°14	11°50	7°58	16° 7	9° 2	16°58	15°27	0°38	n.a.	S 19
S 20	15 40 54	23°23'45	24°21	15°29	26° 1	9°35	18°13	11°45	7°56	16° 9	9° 2	16°53	15°24	0°45	n.a.	S 20
M21	15 44 50	24°21'45	6♉46	17°28	27°13	10°13	18°11	11°41	7°55	16°10	9° 2	16°45	15°21	0°52	n.a.	M21
T 22	15 48 47	25°19'48	19° 2	19°28	28°26	10°51	18° 9	11°37	7°53	16°12	9° 2	16°34	15°18	0°58	n.a.	T 22
W23	15 52 43	26°17'52	1♊10	21°28	29°39	11°29	18° 6	11°32	7°52	16°13	9° 1	16°22	15°15	1° 5	n.a.	W23
T 24	15 56 40	27°15'58	13°12	23°27	0♑52	12° 8	18° 4	11°28	7°51	16°15	9° 1	16° 9	15°11	1°12	n.a.	T 24
F 25	16 0 36	28°14'07	25° 7	25°26	2° 5	12°46	18° 1	11°24	7°49	16°16	9° 1	15°56	15° 8	1°19	n.a.	F 25
S 26	16 4 33	29°12'17	6♋59	27°25	3°18	13°24	17°58	11°20	7°48	16°18	9° 1	15°45	15° 5	1°25	n.a.	S 26
S 27	16 8 29	0♊10'28	18°49	29°22	4°32	14° 2	17°55	11°15	7°47	16°20	9° 0	15°36	15° 2	1°32	n.a.	S 27
M28	16 12 26	1° 8'42	0♌40	1♊19	5°45	14°40	17°52	11°11	7°46	16°21	9° 0	15°30	14°59	1°39	n.a.	M28
T 29	16 16 23	2° 6'58	12°37	3°15	6°58	15°19	17°48	11° 7	7°45	16°23	9° 0	15°26	14°56	1°45	n.a.	T 29
W30	16 20 19	3♊ 5'15	24♌44	5♊10	8♉11	15♉57	17♊45	11♏ 3	7♎44	16♋25	8♒59	15♍25	14♍52	1♋52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n36	16n18	3s33	4n11	2s34	0s12	1s38	11n18	0n28	24s23	1s33	15s28	0n49	3s 1	0n29	24n45	1n36	4s45	16s58	4n57	5n31	19n 5		n.a.
W 2	13 56	13 48	2 41	4 42	2 21	0n18	1 37	11 32	0 28	24 23	1 34	15 27	0 49	3 0	0 29	24 45	1 36	4 46	16 59	4 57	5 32	19 5		n.a.
T 3	14 15	10 38	1 41	5 16	2 8	0 49	1 35	11 47	0 29	24 23	1 34	15 25	0 49	3 0	0 29	24 45	1 36	4 46	16 59	4 56	5 33	19 6		n.a.
F 4	14 34	6 53	0 34	5 52	1 54	1 20	1 33	12 1	0 29	24 24	1 34	15 24	0 49	2 59	0 29	24 45	1 36	4 46	16 59	4 56	5 34	19 6		n.a.
S 5	14 53	2 41	0n37	6 31	1 41	1 51	1 31	12 16	0 30	24 24	1 35	15 23	0 49	2 58	0 29	24 45	1 36	4 46	17 0	4 56	5 36	19 6		n.a.
S 6	15 12	1s47	1 48	7 12	1 27	2 21	1 29	12 30	0 30	24 24	1 35	15 21	0 49	2 57	0 29	24 44	1 36	4 47	17 0	4 57	5 37	19 6		n.a.
M 7	15 31	6 18	2 55	7 55	1 13	2 52	1 27	12 44	0 31	24 24	1 36	15 20	0 49	2 56	0 29	24 44	1 36	4 47	17 0	4 58	5 38	19 7		n.a.
T 8	15 49	10 34	3 52	8 39	0 59	3 23	1 25	12 58	0 31	24 25	1 36	15 19	0 48	2 56	0 29	24 44	1 36	4 47	17 1	5 1	5 40	19 7		n.a.
W 9	16 7	14 17	4 35	9 25	0 46	3 54	1 23	13 12	0 32	24 25	1 36	15 17	0 48	2 55	0 29	24 44	1 36	4 48	17 1	5 4	5 41	19 7		n.a.
T 10	16 25	17 6	5 0	10 12	0 33	4 24	1 21	13 26	0 32	24 25	1 37	15 16	0 48	2 54	0 29	24 44	1 36	4 48	17 1	5 7	5 42	19 7		n.a.
F 11	16 43	18 47	5 4	11 0	0 20	4 55	1 19	13 40	0 33	24 26	1 37	15 15	0 48	2 54	0 29	24 43	1 36	4 48	17 2	5 10	5 43	19 8		n.a.
S 12	17 0	19 10	4 48	11 49	0 7	5 25	1 17	13 54	0 33	24 26	1 38	15 13	0 48	2 53	0 29	24 43	1 36	4 48	17 2	5 13	5 45	19 8		n.a.
S 13	17 17	18 16	4 14	12 38	0n 5	5 56	1 15	14 8	0 34	24 26	1 38	15 12	0 48	2 52	0 29	24 43	1 36	4 49	17 2	5 15	5 46	19 8		n.a.
M14	17 34	16 13	3 24	13 27	0 17	6 26	1 12	14 21	0 34	24 27	1 38	15 11	0 48	2 52	0 29	24 43	1 36	4 49	17 3	5 16	5 47	19 8		n.a.
T 15	17 50	13 15	2 23	14 15	0 28	6 56	1 10	14 35	0 35	24 27	1 39	15 9	0 48	2 51	0 29	24 43	1 36	4 49	17 3	5 16	5 48	19 8		n.a.
W16	18 7	9 38	1 16	15 3	0 38	7 27	1 8	14 48	0 36	24 28	1 39	15 8	0 48	2 50	0 29	24 42	1 36	4 50	17 3	5 16	5 50	19 9		n.a.
T 17	18 23	5 36	0 6	15 51	0 48	7 57	1 5	15 2	0 36	24 28	1 39	15 7	0 47	2 50	0 29	24 42	1 36	4 50	17 4	5 16	5 51	19 9		n.a.
F 18	18 38	1 23	1s 3	16 37	0 57	8 26	1 3	15 15	0 37	24 29	1 40	15 5	0 47	2 49	0 29	24 42	1 36	4 51	17 4	5 16	5 52	19 9		n.a.
S 19	18 54	2n50	2 8	17 22	1 5	8 56	1 0	15 28	0 37	24 30	1 40	15 4	0 47	2 48	0 29	24 42	1 36	4 51	17 4	5 17	5 53	19 9		n.a.
S 20	19 9	6 51	3 5	18 6	1 13	9 26	0 58	15 41	0 38	24 30	1 41	15 3	0 47	2 48	0 29	24 42	1 35	4 51	17 5	5 19	5 55	19 9		n.a.
M21	19 24	10 31	3 52	18 48	1 19	9 55	0 55	15 54	0 38	24 31	1 41	15 2	0 47	2 47	0 29	24 41	1 35	4 52	17 5	5 23	5 56	19 10		n.a.
T 22	19 38	13 41	4 28	19 28	1 26	10 24	0 53	16 7	0 39	24 31	1 41	15 0	0 47	2 47	0 29	24 41	1 35	4 52	17 5	5 27	5 57	19 10		n.a.
W23	19 52	16 14	4 51	20 6	1 31	10 53	0 50	16 20	0 39	24 32	1 42	14 59	0 47	2 46	0 29	24 41	1 35	4 52	17 6	5 32	5 59	19 10		n.a.
T 24	20 6	18 3	5 1	20 42	1 35	11 22	0 48	16 32	0 40	24 33	1 42	14 58	0 47	2 46	0 29	24 41	1 35	4 53	17 6	5 37	6 0	19 10		n.a.
F 25	20 20	19 4	4 58	21 16	1 39	11 50	0 45	16 45	0 40	24 34	1 42	14 57	0 47	2 45	0 28	24 40	1 35	4 53	17 6	5 42	6 1	19 10		n.a.
S 26	20 33	19 15	4 41	21 48	1 43	12 18	0 43	16 57	0 41	24 34	1 43	14 55	0 46	2 45	0 28	24 40	1 35	4 54	17 7	5 46	6 2	19 11		n.a.
S 27	20 46	18 35	4 13	22 18	1 45	12 46	0 40	17 9	0 41	24 35	1 43	14 54	0 46	2 44	0 28	24 40	1 35	4 54	17 7	5 50	6 4	19 11		n.a.
M28	20 58	17 7	3 34	22 45	1 47	13 14	0 37	17 22	0 42	24 36	1 43	14 53	0 46	2 44	0 28	24 40	1 35	4 54	17 7	5 52	6 5	19 11		n.a.
T 29	21 10	14 53	2 44	23 11	1 48	13 41	0 35	17 34	0 42	24 37	1 44	14 52	0 46	2 44	0 28	24 40	1 35	4 55	17 8	5 54	6 6	19 11		n.a.
W30	21n22	11n58	1s47	23n33	1n49	14n 8	0s32	17n46	0n43	24s38	1s44	14s51	0n46	2s43	0n28	24n39	1n35	4s55	17s 8	5n55	6n 7	19n11		n.a.

Julian Day Number = 146251.5, Delta T = 33h48m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'30, Lahiri = -63°11'30 Julian Calendar 1 June 4313 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4313 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 24 16	4♊ 3'34	7♍ 6	7♊ 4	9♉25	16♉35	17°R41	10°R59	7°R43	16♋27	8°R59	15°D24	14♍49	1♋59	n.a.	T 1
F 2	16 28 12	5° 1'55	19°48	8°56	10°38	17°13	17♑37	10♏55	7♎42	16°28	8♒59	15°R24	14°46	2° 6	n.a.	F 2
S 3	16 32 9	6° 0'17	2♎54	10°48	11°52	17°51	17°33	10°51	7°41	16°30	8°58	15♍24	14°43	2°12	n.a.	S 3
S 4	16 36 5	6°58'42	16°30	12°39	13° 5	18°29	17°28	10°47	7°40	16°32	8°58	15°21	14°40	2°19	n.a.	S 4
M 5	16 40 2	7°57'08	0♏35	14°28	14°19	19° 7	17°24	10°44	7°39	16°34	8°57	15°15	14°36	2°26	n.a.	M 5
T 6	16 43 58	8°55'36	15° 9	16°16	15°33	19°46	17°19	10°40	7°38	16°36	8°57	15° 7	14°33	2°32	n.a.	T 6
W 7	16 47 55	9°54'07	0♐ 6	18° 3	16°46	20°24	17°14	10°36	7°38	16°38	8°56	14°57	14°30	2°39	n.a.	W 7
T 8	16 51 51	10°52'39	15°18	19°49	18° 0	21° 2	17° 9	10°33	7°37	16°39	8°56	14°46	14°27	2°46	n.a.	T 8
F 9	16 55 48	11°51'14	0♑34	21°34	19°14	21°40	17° 4	10°29	7°36	16°41	8°55	14°36	14°24	2°53	n.a.	F 9
S 10	16 59 45	12°49'51	15°43	23°18	20°28	22°18	16°59	10°26	7°36	16°43	8°55	14°26	14°21	2°59	n.a.	S 10
S 11	17 3 41	13°48'31	0♒35	25° 0	21°42	22°56	16°53	10°22	7°35	16°45	8°54	14°19	14°17	3° 6	n.a.	S 11
M12	17 7 38	14°47'13	15° 5	26°42	22°56	23°35	16°47	10°19	7°35	16°47	8°53	14°15	14°14	3°13	n.a.	M12
T 13	17 11 34	15°45'57	29° 8	28°22	24°10	24°13	16°42	10°16	7°34	16°49	8°53	14°13	14°11	3°19	n.a.	T 13
W14	17 15 31	16°44'44	12♓45	0♋ 2	25°24	24°51	16°36	10°12	7°34	16°51	8°52	14°13	14° 8	3°26	n.a.	W14
T 15	17 19 27	17°43'34	25°59	1°40	26°38	25°29	16°29	10° 9	7°34	16°53	8°52	14°13	14° 5	3°33	n.a.	T 15
F 16	17 23 24	18°42'26	8♈51	3°18	27°52	26° 7	16°23	10° 6	7°33	16°55	8°51	14°12	14° 1	3°40	n.a.	F 16
S 17	17 27 20	19°41'20	21°28	4°54	29° 7	26°45	16°17	10° 3	7°33	16°57	8°50	14° 9	13°58	3°46	n.a.	S 17
S 18	17 31 17	20°40'17	3♉50	6°29	0♊21	27°24	16°10	10° 0	7°33	16°59	8°49	14° 3	13°55	3°53	n.a.	S 18
M19	17 35 13	21°39'17	16° 3	8° 4	1°35	28° 2	16° 4	9°57	7°33	17° 1	8°49	13°54	13°52	4° 0	n.a.	M19
T 20	17 39 10	22°38'18	28° 8	9°37	2°50	28°40	15°57	9°55	7°33	17° 3	8°48	13°42	13°49	4° 7	n.a.	T 20
W21	17 43 6	23°37'23	10♊ 7	11°10	4° 4	29°18	15°50	9°52	7°D33	17° 5	8°47	13°29	13°46	4°13	n.a.	W21
T 22	17 47 3	24°36'30	22° 3	12°41	5°19	29°56	15°43	9°50	7°33	17° 8	8°47	13°15	13°42	4°20	n.a.	T 22
F 23	17 51 0	25°35'39	3♋55	14°12	6°33	0♊34	15°36	9°47	7°33	17°10	8°46	13° 1	13°39	4°27	n.a.	F 23
S 24	17 54 56	26°34'50	15°45	15°41	7°48	1°13	15°29	9°45	7°33	17°12	8°45	12°48	13°36	4°33	n.a.	S 24
S 25	17 58 53	27°34'04	27°36	17°10	9° 3	1°51	15°21	9°42	7°33	17°14	8°44	12°38	13°33	4°40	n.a.	S 25
M26	18 2 49	28°33'19	9♌29	18°37	10°17	2°29	15°14	9°40	7°34	17°16	8°43	12°31	13°30	4°47	n.a.	M26
T 27	18 6 46	29°32'37	21°28	20° 3	11°32	3° 7	15° 6	9°38	7°34	17°18	8°42	12°26	13°27	4°54	n.a.	T 27
W28	18 10 42	0♋31'57	3♍35	21°29	12°47	3°45	14°59	9°36	7°34	17°20	8°42	12°25	13°23	5° 0	n.a.	W28
T 29	18 14 39	1°31'19	15°56	22°53	14° 2	4°24	14°51	9°34	7°35	17°23	8°41	12°D24	13°20	5° 7	n.a.	T 29
F 30	18 18 35	2°30'43	28°34	24°17	15°16	5° 2	14°43	9°32	7°35	17°25	8°40	12°R25	13°17	5°14	n.a.	F 30
S 31	18 22 32	3♋30'09	11♎35	25♋39	16♊31	5♊40	14♑36	9♏31	7♎36	17♋27	8♒39	12♍24	13♍14	5♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n34	8n29	0s44	23n54	1n49	14n35	0s29	17n57	0n43	24s39	1s45	14s49	0n46	2s43	0n28	24n39	1n35	4s56	17s 8	5n55	6n 9	19n11		n.a.
F 2	21 45	4 30	0n23	24 13	1 49	15 1	0 27	18 9	0 44	24 39	1 45	14 48	0 46	2 42	0 28	24 39	1 35	4 56	17 9	5 55	6 10	19 12		n.a.
S 3	21 55	0 12	1 31	24 29	1 48	15 27	0 24	18 21	0 44	24 40	1 45	14 47	0 46	2 42	0 28	24 39	1 35	4 56	17 9	5 55	6 11	19 12		n.a.
S 4	22 5	4s16	2 37	24 43	1 47	15 52	0 21	18 32	0 45	24 41	1 46	14 46	0 45	2 42	0 28	24 38	1 35	4 57	17 9	5 56	6 12	19 12		n.a.
M 5	22 15	8 40	3 35	24 55	1 45	16 18	0 19	18 44	0 45	24 42	1 46	14 45	0 45	2 41	0 28	24 38	1 35	4 57	17 9	5 58	6 14	19 12		n.a.
T 6	22 25	12 41	4 21	25 6	1 43	16 42	0 16	18 55	0 46	24 43	1 46	14 44	0 45	2 41	0 28	24 38	1 35	4 58	17 10	6 1	6 15	19 12		n.a.
W 7	22 34	16 1	4 51	25 14	1 40	17 7	0 13	19 6	0 46	24 44	1 47	14 43	0 45	2 41	0 28	24 37	1 35	4 58	17 10	6 5	6 16	19 12		n.a.
T 8	22 43	18 18	5 0	25 20	1 37	17 31	0 11	19 17	0 47	24 45	1 47	14 42	0 45	2 41	0 28	24 37	1 35	4 59	17 10	6 10	6 17	19 12		n.a.
F 9	22 51	19 18	4 49	25 24	1 34	17 54	0 8	19 28	0 47	24 46	1 47	14 41	0 45	2 40	0 28	24 37	1 35	4 59	17 11	6 14	6 19	19 13		n.a.
S 10	22 59	18 54	4 17	25 26	1 30	18 17	0 5	19 38	0 48	24 47	1 47	14 40	0 45	2 40	0 28	24 37	1 35	4 59	17 11	6 18	6 20	19 13		n.a.
S 11	23 6	17 12	3 29	25 27	1 26	18 40	0 3	19 49	0 48	24 48	1 48	14 39	0 44	2 40	0 28	24 36	1 35	5 0	17 11	6 20	6 21	19 13		n.a.
M12	23 13	14 26	2 27	25 26	1 21	19 2	0n 0	19 59	0 49	24 49	1 48	14 38	0 44	2 40	0 28	24 36	1 35	5 0	17 12	6 22	6 22	19 13		n.a.
T 13	23 20	10 53	1 19	25 23	1 16	19 24	0 3	20 9	0 49	24 50	1 48	14 37	0 44	2 40	0 28	24 36	1 35	5 1	17 12	6 23	6 24	19 13		n.a.
W14	23 26	6 50	0 8	25 19	1 11	19 45	0 5	20 20	0 50	24 51	1 49	14 36	0 44	2 40	0 28	24 36	1 35	5 1	17 12	6 23	6 25	19 13		n.a.
T 15	23 32	2 35	1s 2	25 13	1 6	20 5	0 8	20 30	0 50	24 52	1 49	14 35	0 44	2 40	0 28	24 35	1 35	5 2	17 12	6 23	6 26	19 13		n.a.
F 16	23 37	1n41	2 6	25 5	1 1	20 25	0 11	20 39	0 51	24 53	1 49	14 34	0 44	2 39	0 28	24 35	1 35	5 2	17 13	6 23	6 27	19 13		n.a.
S 17	23 42	5 47	3 3	24 57	0 55	20 45	0 13	20 49	0 51	24 54	1 49	14 34	0 44	2 39	0 28	24 35	1 35	5 3	17 13	6 25	6 29	19 14		n.a.
S 18	23 47	9 33	3 50	24 46	0 49	21 3	0 16	20 59	0 52	24 56	1 50	14 33	0 43	2 39	0 28	24 34	1 35	5 3	17 13	6 27	6 30	19 14		n.a.
M19	23 51	12 52	4 26	24 35	0 43	21 22	0 18	21 8	0 52	24 57	1 50	14 32	0 43	2 39	0 28	24 34	1 35	5 3	17 13	6 30	6 31	19 14		n.a.
T 20	23 54	15 37	4 49	24 22	0 36	21 39	0 21	21 17	0 53	24 58	1 50	14 31	0 43	2 39	0 28	24 34	1 35	5 4	17 14	6 35	6 33	19 14		n.a.
W21	23 58	17 40	5 0	24 8	0 30	21 57	0 23	21 27	0 53	24 59	1 50	14 31	0 43	2 39	0 28	24 34	1 35	5 4	17 14	6 40	6 34	19 14		n.a.
T 22	24 0	18 56	4 57	23 53	0 23	22 13	0 26	21 36	0 54	25 0	1 51	14 30	0 43	2 39	0 28	24 33	1 35	5 5	17 14	6 46	6 35	19 14		n.a.
F 23	24 3	19 23	4 41	23 36	0 16	22 29	0 28	21 44	0 54	25 1	1 51	14 29	0 43	2 39	0 28	24 33	1 35	5 5	17 14	6 51	6 36	19 14		n.a.
S 24	24 4	18 59	4 13	23 19	0 9	22 44	0 30	21 53	0 55	25 2	1 51	14 29	0 43	2 40	0 28	24 33	1 35	5 6	17 15	6 56	6 38	19 14		n.a.
S 25	24 6	17 45	3 34	23 1	0 2	22 58	0 33	22 2	0 56	25 3	1 51	14 28	0 42	2 40	0 28	24 32	1 35	5 6	17 15	7 0	6 39	19 14		n.a.
M26	24 7	15 44	2 45	22 42	0s 5	23 12	0 35	22 10	0 56	25 4	1 52	14 27	0 42	2 40	0 27	24 32	1 35	5 7	17 15	7 3	6 40	19 14		n.a.
T 27	24 7	13 2	1 49	22 22	0 13	23 25	0 37	22 18	0 57	25 5	1 52	14 27	0 42	2 40	0 27	24 32	1 35	5 7	17 15	7 5	6 41	19 14		n.a.
W28	24 7	9 45	0 47	22 1	0 20	23 38	0 39	22 26	0 57	25 6	1 52	14 26	0 42	2 40	0 27	24 32	1 35	5 8	17 16	7 6	6 43	19 15		n.a.
T 29	24 7	5 59	0n19	21 40	0 28	23 49	0 42	22 34	0 58	25 7	1 52	14 26	0 42	2 40	0 27	24 31	1 35	5 8	17 16	7 6	6 44	19 15		n.a.
F 30	24 6	1 53	1 25	21 17	0 36	24 0	0 44	22 42	0 58	25 8	1 52	14 25	0 42	2 40	0 27	24 31	1 35	5 9	17 16	7 6	6 45	19 15		n.a.
S 31	24n 4	2s26	2n29	20n55	0s43	24n11	0n46	22n49	0n59	25s10	1s52	14s25	0n41	2s41	0n27	24n31	1n35	5s 9	17s16	7n 6	6n46	19n15		n.a.

Julian Day Number = 146281.5, Delta T = 33h48m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'26, Lahiri = -63°11'26 Julian Calendar 1 July 4313 BCE == Greg. Calendar 27 May 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 26 28	4♋29'36	25♎ 3	27♋ 0	17♊46	6♊18	14°R28	9°R29	7♎36	17♋29	8°R38	12°R23	13♍11	5♋27	n.a.	S 1
M 2	18 30 25	5°29'06	8♏59	28°20	19° 1	6°56	14♌20	9♏27	7°37	17°31	8♒37	12♍19	13° 7	5°34	n.a.	M 2
T 3	18 34 21	6°28'38	23°25	29°38	20°16	7°34	14°12	9°26	7°37	17°34	8°36	12°12	13° 4	5°41	n.a.	T 3
W 4	18 38 18	7°28'13	8♐18	0♑56	21°31	8°13	14° 4	9°25	7°38	17°36	8°35	12° 4	13° 1	5°47	n.a.	W 4
T 5	18 42 14	8°27'49	23°29	2°11	22°46	8°51	13°56	9°23	7°39	17°38	8°34	11°54	12°58	5°54	n.a.	T 5
F 6	18 46 11	9°27'27	8♌49	3°26	24° 1	9°29	13°48	9°22	7°40	17°40	8°33	11°45	12°55	6° 1	n.a.	F 6
S 7	18 50 8	10°27'08	24° 7	4°39	25°16	10° 7	13°40	9°21	7°40	17°43	8°32	11°36	12°52	6° 7	n.a.	S 7
S 8	18 54 4	11°26'51	9♒12	5°50	26°32	10°45	13°32	9°20	7°41	17°45	8°31	11°30	12°48	6°14	n.a.	S 8
M 9	18 58 1	12°26'37	23°55	6°59	27°47	11°23	13°24	9°19	7°42	17°47	8°30	11°27	12°45	6°21	n.a.	M 9
T 10	19 1 57	13°26'24	8♓10	8° 6	29° 2	12° 2	13°16	9°19	7°43	17°49	8°29	11°D25	12°42	6°28	n.a.	T 10
W11	19 5 54	14°26'15	21°57	9°11	0♋17	12°40	13° 7	9°18	7°44	17°51	8°28	11°26	12°39	6°34	n.a.	W11
T 12	19 9 50	15°26'07	5♈16	10°14	1°33	13°18	12°59	9°17	7°46	17°54	8°27	11°27	12°36	6°41	n.a.	T 12
F 13	19 13 47	16°26'02	18°11	11°14	2°48	13°56	12°51	9°17	7°47	17°56	8°26	11°R27	12°33	6°48	n.a.	F 13
S 14	19 17 43	17°26'00	0♉46	12°11	4° 3	14°34	12°43	9°17	7°48	17°58	8°25	11°26	12°29	6°54	n.a.	S 14
S 15	19 21 40	18°26'00	13° 4	13° 5	5°19	15°13	12°35	9°16	7°49	18° 0	8°24	11°23	12°26	7° 1	n.a.	S 15
M16	19 25 36	19°26'03	25°11	13°56	6°34	15°51	12°27	9°16	7°50	18° 3	8°23	11°17	12°23	7° 8	n.a.	M16
T 17	19 29 33	20°26'08	7♊10	14°43	7°50	16°29	12°19	9°D16	7°52	18° 5	8°22	11°10	12°20	7°15	n.a.	T 17
W18	19 33 29	21°26'16	19° 4	15°25	9° 5	17° 7	12°11	9°16	7°53	18° 7	8°21	11° 1	12°17	7°21	n.a.	W18
T 19	19 37 26	22°26'25	0♋55	16° 4	10°21	17°46	12° 3	9°16	7°55	18° 9	8°20	10°51	12°13	7°28	n.a.	T 19
F 20	19 41 22	23°26'37	12°47	16°37	11°36	18°24	11°56	9°17	7°56	18°12	8°19	10°41	12°10	7°35	n.a.	F 20
S 21	19 45 19	24°26'51	24°39	17° 4	12°52	19° 2	11°48	9°17	7°58	18°14	8°17	10°32	12° 7	7°41	n.a.	S 21
S 22	19 49 16	25°27'07	6♑35	17°25	14° 7	19°40	11°40	9°18	7°59	18°16	8°16	10°26	12° 4	7°48	n.a.	S 22
M23	19 53 12	26°27'25	18°35	17°40	15°23	20°18	11°33	9°18	8° 1	18°18	8°15	10°21	12° 1	7°55	n.a.	M23
T 24	19 57 9	27°27'45	0♍42	17°R47	16°38	20°57	11°25	9°19	8° 3	18°21	8°14	10°18	11°58	8° 1	n.a.	T 24
W25	20 1 5	28°28'07	12°57	17°46	17°54	21°35	11°18	9°20	8° 4	18°23	8°13	10°D18	11°54	8° 8	n.a.	W25
T 26	20 5 2	29°28'31	25°24	17°37	19°10	22°13	11°10	9°21	8° 6	18°25	8°12	10°19	11°51	8°15	n.a.	T 26
F 27	20 8 58	0♑28'56	8♎ 6	17°19	20°25	22°51	11° 3	9°22	8° 8	18°27	8°11	10°20	11°48	8°22	n.a.	F 27
S 28	20 12 55	1°29'23	21° 6	16°51	21°41	23°29	10°56	9°23	8°10	18°30	8°10	10°22	11°45	8°28	n.a.	S 28
S 29	20 16 51	2°29'52	4♏28	16°14	22°57	24° 8	10°49	9°24	8°12	18°32	8° 8	10°R22	11°42	8°35	n.a.	S 29
M30	20 20 48	3°30'22	18°14	15°27	24°12	24°46	10°42	9°25	8°14	18°34	8° 7	10°21	11°39	8°42	n.a.	M30
T 31	20 24 44	4♑30'54	2♐25	14♑31	25♋28	25♊24	10♌35	9♏27	8♎16	18♋36	8♒ 6	10♍19	11♍35	8♋48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 2	6s46	3n27	20n31	0s51	24n20	0n48	22n57	0n59	25s11	1s53	14s25	0n41	2s41	0n27	24n30	1n35	5s 9	17s16	7n 6	6n48	19n15		n.a.
M 2	24 0	10 54	4 14	20 7	0 59	24 29	0 50	23 4	1 0	25 12	1 53	14 24	0 41	2 41	0 27	24 30	1 35	5 10	17 17	7 8	6 49	19 15		n.a.
T 3	23 57	14 31	4 48	19 43	1 7	24 37	0 52	23 11	1 0	25 13	1 53	14 24	0 41	2 42	0 27	24 30	1 35	5 10	17 17	7 11	6 50	19 15		n.a.
W 4	23 54	17 20	5 3	19 19	1 15	24 44	0 54	23 18	1 1	25 14	1 53	14 24	0 41	2 42	0 27	24 30	1 35	5 11	17 17	7 14	6 51	19 15		n.a.
T 5	23 50	19 0	4 58	18 54	1 22	24 51	0 56	23 24	1 1	25 15	1 53	14 23	0 41	2 42	0 27	24 29	1 35	5 11	17 17	7 18	6 53	19 15		n.a.
F 6	23 46	19 19	4 31	18 29	1 30	24 56	0 58	23 31	1 2	25 16	1 53	14 23	0 40	2 43	0 27	24 29	1 35	5 12	17 17	7 21	6 54	19 15		n.a.
S 7	23 42	18 13	3 45	18 4	1 38	25 1	0 59	23 37	1 2	25 17	1 53	14 23	0 40	2 43	0 27	24 29	1 35	5 12	17 17	7 25	6 55	19 15		n.a.
S 8	23 37	15 51	2 43	17 39	1 46	25 6	1 1	23 44	1 3	25 18	1 53	14 23	0 40	2 43	0 27	24 28	1 35	5 13	17 18	7 27	6 56	19 15		n.a.
M 9	23 31	12 29	1 32	17 14	1 53	25 9	1 3	23 50	1 3	25 18	1 54	14 23	0 40	2 44	0 27	24 28	1 35	5 13	17 18	7 28	6 58	19 15		n.a.
T 10	23 25	8 28	0 17	16 49	2 1	25 11	1 4	23 55	1 4	25 19	1 54	14 23	0 40	2 44	0 27	24 28	1 35	5 13	17 18	7 29	6 59	19 15		n.a.
W11	23 19	4 8	0s56	16 25	2 8	25 13	1 6	24 1	1 4	25 20	1 54	14 23	0 40	2 45	0 27	24 27	1 35	5 14	17 18	7 29	7 0	19 15		n.a.
T 12	23 12	0n16	2 4	16 1	2 15	25 14	1 7	24 7	1 5	25 21	1 54	14 23	0 40	2 45	0 27	24 27	1 35	5 14	17 18	7 28	7 1	19 15		n.a.
F 13	23 4	4 30	3 4	15 37	2 22	25 14	1 9	24 12	1 5	25 22	1 54	14 23	0 39	2 46	0 27	24 27	1 35	5 15	17 18	7 28	7 3	19 15		n.a.
S 14	22 57	8 26	3 53	15 15	2 29	25 14	1 10	24 17	1 6	25 23	1 54	14 23	0 39	2 46	0 27	24 27	1 35	5 15	17 18	7 29	7 4	19 15		n.a.
S 15	22 49	11 55	4 30	14 53	2 36	25 12	1 12	24 22	1 6	25 24	1 54	14 23	0 39	2 47	0 27	24 26	1 35	5 16	17 18	7 30	7 5	19 15		n.a.
M16	22 40	14 50	4 55	14 32	2 42	25 10	1 13	24 27	1 7	25 24	1 54	14 23	0 39	2 47	0 27	24 26	1 35	5 16	17 19	7 32	7 6	19 15		n.a.
T 17	22 31	17 6	5 6	14 13	2 48	25 7	1 14	24 31	1 7	25 25	1 54	14 23	0 39	2 48	0 27	24 26	1 35	5 17	17 19	7 35	7 8	19 15		n.a.
W18	22 21	18 37	5 4	13 55	2 53	25 3	1 15	24 36	1 8	25 26	1 54	14 23	0 39	2 48	0 27	24 25	1 35	5 17	17 19	7 39	7 9	19 15		n.a.
T 19	22 11	19 19	4 48	13 39	2 58	24 58	1 16	24 40	1 8	25 27	1 54	14 23	0 38	2 49	0 27	24 25	1 35	5 17	17 19	7 42	7 10	19 15		n.a.
F 20	22 1	19 10	4 21	13 25	3 2	24 53	1 17	24 44	1 9	25 27	1 54	14 24	0 38	2 50	0 27	24 25	1 35	5 18	17 19	7 46	7 11	19 15		n.a.
S 21	21 50	18 11	3 41	13 14	3 5	24 47	1 18	24 48	1 9	25 28	1 54	14 24	0 38	2 50	0 27	24 24	1 35	5 18	17 19	7 49	7 13	19 15		n.a.
S 22	21 39	16 23	2 52	13 4	3 8	24 40	1 19	24 52	1 10	25 29	1 54	14 24	0 38	2 51	0 27	24 24	1 35	5 19	17 19	7 52	7 14	19 15		n.a.
M23	21 28	13 52	1 55	12 58	3 10	24 32	1 20	24 55	1 10	25 30	1 54	14 24	0 38	2 52	0 27	24 24	1 35	5 19	17 19	7 54	7 15	19 15		n.a.
T 24	21 16	10 44	0 52	12 55	3 10	24 23	1 21	24 58	1 10	25 30	1 54	14 25	0 38	2 52	0 27	24 24	1 35	5 19	17 19	7 55	7 16	19 15		n.a.
W25	21 3	7 6	0n14	12 56	3 10	24 14	1 22	25 2	1 11	25 31	1 54	14 25	0 38	2 53	0 27	24 23	1 35	5 20	17 19	7 55	7 18	19 15		n.a.
T 26	20 50	3 7	1 21	13 1	3 8	24 4	1 22	25 5	1 11	25 31	1 54	14 26	0 37	2 54	0 27	24 23	1 35	5 20	17 19	7 55	7 19	19 15		n.a.
F 27	20 37	1s 5	2 26	13 10	3 5	23 53	1 23	25 7	1 12	25 32	1 53	14 26	0 37	2 55	0 26	24 23	1 35	5 20	17 19	7 54	7 20	19 15		n.a.
S 28	20 24	5 19	3 24	13 23	3 0	23 41	1 23	25 10	1 12	25 32	1 53	14 27	0 37	2 56	0 26	24 22	1 35	5 21	17 19	7 54	7 21	19 15		n.a.
S 29	20 10	9 25	4 13	13 41	2 53	23 29	1 24	25 12	1 13	25 33	1 53	14 27	0 37	2 56	0 26	24 22	1 35	5 21	17 19	7 53	7 22	19 15		n.a.
M30	19 55	13 8	4 49	14 3	2 44	23 16	1 24	25 14	1 13	25 33	1 53	14 28	0 37	2 57	0 26	24 22	1 35	5 22	17 19	7 54	7 24	19 15		n.a.
T 31	19n41	16s12	5n 9	14n30	2s33	23n 2	1n25	25n16	1n14	25s34	1s53	14s28	0n37	2s58	0n26	24n21	1n35	5s22	17s19	7n55	7n25	19n15		n.a.

Julian Day Number = 146312.5, Delta T = 33h48m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'22, Lahiri = -63°11'22 Julian Calendar 1 Aug. 4313 BCE == Greg. Calendar 27 June 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 28 41	5♌31'27	17♐ 0	13°R28	26♋44	26♊ 2	10°R29	9♏28	8♎18	18♋38	8°R 5	10°R14	11♍32	8♋55	n.a.	W 1
T 2	20 32 37	6°32'03	1♑54	12♌17	28° 0	26°41	10♑22	9°30	8°20	18°40	8♒ 4	10♍10	11°29	9° 2	n.a.	T 2
F 3	20 36 34	7°32'39	16°59	11° 1	29°15	27°19	10°16	9°32	8°22	18°43	8° 3	10° 5	11°26	9° 9	n.a.	F 3
S 4	20 40 30	8°33'18	2♒ 8	9°42	0♌31	27°57	10° 9	9°34	8°24	18°45	8° 2	10° 0	11°23	9°15	n.a.	S 4
S 5	20 44 27	9°33'58	17° 9	8°23	1°47	28°35	10° 3	9°36	8°27	18°47	8° 0	9°57	11°19	9°22	n.a.	S 5
M 6	20 48 24	10°34'40	1♓54	7° 5	3° 3	29°13	9°57	9°38	8°29	18°49	7°59	9°56	11°16	9°29	n.a.	M 6
T 7	20 52 20	11°35'23	16°17	5°52	4°18	29°52	9°52	9°40	8°31	18°51	7°58	9°D55	11°13	9°35	n.a.	T 7
W 8	20 56 17	12°36'09	0♈13	4°45	5°34	0♋30	9°46	9°42	8°34	18°53	7°57	9°56	11°10	9°42	n.a.	W 8
T 9	21 0 13	13°36'56	13°41	3°48	6°50	1° 8	9°40	9°45	8°36	18°55	7°56	9°58	11° 7	9°49	n.a.	T 9
F 10	21 4 10	14°37'45	26°44	3° 0	8° 6	1°46	9°35	9°47	8°38	18°57	7°55	10° 0	11° 4	9°56	n.a.	F 10
S 11	21 8 6	15°38'37	9♉23	2°24	9°21	2°25	9°30	9°50	8°41	19° 0	7°54	10° 1	11° 0	10° 2	n.a.	S 11
S 12	21 12 3	16°39'29	21°45	2° 0	10°37	3° 3	9°25	9°52	8°43	19° 2	7°52	10°R 1	10°57	10° 9	n.a.	S 12
M13	21 15 59	17°40'24	3♊51	1°47	11°53	3°41	9°20	9°55	8°46	19° 4	7°51	10° 0	10°54	10°16	n.a.	M13
T 14	21 19 56	18°41'21	15°49	1°D46	13° 9	4°19	9°15	9°58	8°49	19° 6	7°50	9°58	10°51	10°22	n.a.	T 14
W15	21 23 52	19°42'19	27°41	1°55	14°25	4°57	9°11	10° 1	8°51	19° 8	7°49	9°55	10°48	10°29	n.a.	W15
T 16	21 27 49	20°43'19	9♋31	2°15	15°41	5°36	9° 7	10° 4	8°54	19°10	7°48	9°52	10°44	10°36	n.a.	T 16
F 17	21 31 46	21°44'21	21°23	2°44	16°56	6°14	9° 2	10° 7	8°57	19°12	7°47	9°48	10°41	10°42	n.a.	F 17
S 18	21 35 42	22°45'23	3♌20	3°21	18°12	6°52	8°59	10°10	8°59	19°14	7°46	9°45	10°38	10°49	n.a.	S 18
S 19	21 39 39	23°46'28	15°23	4° 6	19°28	7°30	8°55	10°14	9° 2	19°15	7°45	9°43	10°35	10°56	n.a.	S 19
M20	21 43 35	24°47'33	27°34	4°58	20°44	8° 9	8°51	10°17	9° 5	19°17	7°43	9°42	10°32	11° 3	n.a.	M20
T 21	21 47 32	25°48'40	9♍55	5°55	22° 0	8°47	8°48	10°20	9° 8	19°19	7°42	9°D42	10°29	11° 9	n.a.	T 21
W22	21 51 28	26°49'48	22°26	6°58	23°15	9°25	8°45	10°24	9°11	19°21	7°41	9°42	10°25	11°16	n.a.	W22
T 23	21 55 25	27°50'57	5♎10	8° 5	24°31	10° 3	8°42	10°28	9°13	19°23	7°40	9°43	10°22	11°23	n.a.	T 23
F 24	21 59 21	28°52'07	18° 7	9°15	25°47	10°41	8°39	10°32	9°16	19°25	7°39	9°44	10°19	11°29	n.a.	F 24
S 25	22 3 18	29°53'18	1♏18	10°29	27° 3	11°20	8°36	10°35	9°19	19°27	7°38	9°45	10°16	11°36	n.a.	S 25
S 26	22 7 14	0♍54'30	14°45	11°46	28°19	11°58	8°34	10°39	9°22	19°29	7°37	9°46	10°13	11°43	n.a.	S 26
M27	22 11 11	1°55'42	28°28	13° 5	29°35	12°36	8°32	10°43	9°25	19°30	7°36	9°R46	10°10	11°50	n.a.	M27
T 28	22 15 8	2°56'55	12♐28	14°27	0♍50	13°14	8°30	10°48	9°28	19°32	7°35	9°46	10° 6	11°56	n.a.	T 28
W29	22 19 4	3°58'09	26°44	15°50	2° 6	13°52	8°28	10°52	9°31	19°34	7°34	9°46	10° 3	12° 3	n.a.	W29
T 30	22 23 1	4♍59'24	11♑14	17♌14	3♍22	14♋30	8♑27	10♏56	9♎35	19♋36	7♒33	9♍45	10♍ 0	12♋10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n25	18s20	5n10	15n 1	2s20	22n48	1n25	25n18	1n14	25s34	1s53	14s29	0n36	2s59	0n26	24n21	1n35	5s22	17s19	7n56	7n26	19n15		n.a.
T 2	19 10	19 17	4 50	15 36	2 5	22 32	1 25	25 20	1 15	25 35	1 53	14 30	0 36	3 0	0 26	24 21	1 35	5 23	17 19	7 58	7 27	19 15		n.a.
F 3	18 54	18 53	4 10	16 13	1 49	22 17	1 25	25 21	1 15	25 35	1 53	14 31	0 36	3 1	0 26	24 21	1 35	5 23	17 19	8 0	7 29	19 15		n.a.
S 4	18 38	17 8	3 12	16 52	1 31	22 0	1 25	25 22	1 16	25 35	1 53	14 31	0 36	3 2	0 26	24 20	1 35	5 23	17 19	8 2	7 30	19 15		n.a.
S 5	18 22	14 13	2 2	17 32	1 12	21 43	1 25	25 23	1 16	25 36	1 52	14 32	0 36	3 2	0 26	24 20	1 35	5 24	17 19	8 3	7 31	19 15		n.a.
M 6	18 5	10 25	0 44	18 12	0 51	21 25	1 25	25 24	1 17	25 36	1 52	14 33	0 36	3 3	0 26	24 20	1 35	5 24	17 19	8 4	7 32	19 15		n.a.
T 7	17 48	6 6	0s35	18 50	0 31	21 6	1 25	25 25	1 17	25 36	1 52	14 34	0 36	3 4	0 26	24 19	1 35	5 24	17 19	8 4	7 34	19 15		n.a.
W 8	17 30	1 35	1 49	19 27	0 11	20 47	1 25	25 25	1 18	25 37	1 52	14 35	0 35	3 5	0 26	24 19	1 35	5 24	17 19	8 3	7 35	19 15		n.a.
T 9	17 12	2n52	2 55	20 0	0n 9	20 27	1 25	25 25	1 18	25 37	1 52	14 35	0 35	3 6	0 26	24 19	1 35	5 25	17 19	8 3	7 36	19 15		n.a.
F 10	16 54	7 2	3 50	20 29	0 27	20 7	1 24	25 25	1 19	25 37	1 52	14 36	0 35	3 7	0 26	24 19	1 35	5 25	17 19	8 2	7 37	19 15		n.a.
S 11	16 36	10 45	4 31	20 55	0 45	19 46	1 24	25 25	1 19	25 37	1 51	14 37	0 35	3 8	0 26	24 18	1 35	5 25	17 19	8 2	7 39	19 14		n.a.
S 12	16 17	13 54	4 59	21 16	1 1	19 24	1 23	25 25	1 20	25 38	1 51	14 38	0 35	3 9	0 26	24 18	1 35	5 26	17 19	8 2	7 40	19 14		n.a.
M13	15 58	16 24	5 13	21 33	1 15	19 2	1 23	25 24	1 20	25 38	1 51	14 39	0 35	3 10	0 26	24 18	1 36	5 26	17 19	8 2	7 41	19 14		n.a.
T 14	15 39	18 9	5 13	21 45	1 28	18 40	1 22	25 24	1 21	25 38	1 51	14 40	0 34	3 12	0 26	24 18	1 36	5 26	17 19	8 3	7 42	19 14		n.a.
W15	15 19	19 6	5 0	21 54	1 39	18 16	1 22	25 23	1 21	25 38	1 51	14 42	0 34	3 13	0 26	24 17	1 36	5 26	17 19	8 4	7 44	19 14		n.a.
T 16	15 0	19 13	4 34	21 59	1 48	17 53	1 21	25 22	1 22	25 38	1 50	14 43	0 34	3 14	0 26	24 17	1 36	5 27	17 19	8 5	7 45	19 14		n.a.
F 17	14 39	18 29	3 56	22 0	1 56	17 28	1 20	25 20	1 22	25 38	1 50	14 44	0 34	3 15	0 26	24 17	1 36	5 27	17 19	8 7	7 46	19 14		n.a.
S 18	14 19	16 55	3 8	21 57	2 3	17 4	1 19	25 19	1 23	25 38	1 50	14 45	0 34	3 16	0 26	24 17	1 36	5 27	17 19	8 8	7 47	19 14		n.a.
S 19	13 58	14 36	2 11	21 51	2 8	16 38	1 19	25 17	1 23	25 38	1 50	14 46	0 34	3 17	0 26	24 16	1 36	5 27	17 18	8 9	7 49	19 14		n.a.
M20	13 38	11 37	1 7	21 42	2 12	16 13	1 18	25 15	1 24	25 38	1 50	14 47	0 34	3 18	0 26	24 16	1 36	5 28	17 18	8 9	7 50	19 14		n.a.
T 21	13 16	8 5	0n 1	21 30	2 15	15 47	1 17	25 13	1 24	25 38	1 49	14 49	0 33	3 19	0 26	24 16	1 36	5 28	17 18	8 9	7 51	19 14		n.a.
W22	12 55	4 9	1 10	21 16	2 17	15 20	1 16	25 11	1 25	25 38	1 49	14 50	0 33	3 21	0 26	24 16	1 36	5 28	17 18	8 9	7 52	19 13		n.a.
T 23	12 34	0s 2	2 17	20 59	2 18	14 53	1 14	25 9	1 25	25 38	1 49	14 51	0 33	3 22	0 26	24 15	1 36	5 28	17 18	8 9	7 53	19 13		n.a.
F 24	12 12	4 16	3 17	20 39	2 18	14 26	1 13	25 6	1 26	25 38	1 49	14 53	0 33	3 23	0 26	24 15	1 36	5 28	17 18	8 8	7 55	19 13		n.a.
S 25	11 50	8 23	4 9	20 18	2 17	13 58	1 12	25 3	1 26	25 38	1 48	14 54	0 33	3 24	0 26	24 15	1 36	5 28	17 18	8 8	7 56	19 13		n.a.
S 26	11 28	12 9	4 48	19 54	2 15	13 30	1 11	25 0	1 27	25 38	1 48	14 55	0 33	3 25	0 26	24 15	1 36	5 29	17 18	8 8	7 57	19 13		n.a.
M27	11 5	15 20	5 11	19 29	2 13	13 1	1 9	24 57	1 27	25 38	1 48	14 57	0 33	3 27	0 26	24 15	1 36	5 29	17 17	8 8	7 58	19 13		n.a.
T 28	10 43	17 42	5 17	19 2	2 11	12 33	1 8	24 54	1 28	25 38	1 48	14 58	0 33	3 28	0 26	24 14	1 36	5 29	17 17	8 8	8 0	19 13		n.a.
W29	10 20	19 1	5 4	18 34	2 8	12 3	1 7	24 50	1 28	25 38	1 47	15 0	0 32	3 29	0 26	24 14	1 36	5 29	17 17	8 8	8 1	19 13		n.a.
T 30	9n57	19s 8	4n31	18n 4	2n 4	11n34	1n 5	24n46	1n29	25s37	1s47	15s 1	0n32	3s30	0n26	24n14	1n36	5s29	17s17	8n 8	8n 2	19n12		n.a.

Julian Day Number = 146343.5, Delta T = 33h48m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'17, Lahiri = -63°11'18 Julian Calendar 1 Sept. 4313 BCE == Greg. Calendar 28 July 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 26 57	6♍ 0'39	25♉53	18♌40	4♍38	15♋ 8	8°R25	11♏ 0	9♎38	19♋37	7°R32	9°R45	9♍57	12♋16	n.a.	F 1
S 2	22 30 54	7° 1'55	10♒36	20° 7	5°53	15°47	8♉24	11° 5	9°41	19°39	7♒31	9♍44	9°54	12°23	n.a.	S 2
S 3	22 34 50	8° 3'11	25°16	21°35	7° 9	16°25	8°23	11° 9	9°44	19°41	7°30	9°44	9°50	12°30	n.a.	S 3
M 4	22 38 47	9° 4'28	9♓46	23° 3	8°25	17° 3	8°23	11°14	9°47	19°42	7°29	9°44	9°47	12°36	n.a.	M 4
T 5	22 42 44	10° 5'45	24° 1	24°32	9°40	17°41	8°22	11°19	9°50	19°44	7°28	9°44	9°44	12°43	n.a.	T 5
W 6	22 46 40	11° 7'04	7♈56	26° 2	10°56	18°19	8°22	11°24	9°54	19°45	7°27	9°44	9°41	12°50	n.a.	W 6
T 7	22 50 37	12° 8'23	21°28	27°32	12°12	18°57	8°D22	11°28	9°57	19°47	7°26	9°44	9°38	12°57	n.a.	T 7
F 8	22 54 33	13° 9'43	4♉36	29° 3	13°27	19°35	8°22	11°33	10° 0	19°48	7°25	9°43	9°35	13° 3	n.a.	F 8
S 9	22 58 30	14°11'03	17°21	0♍34	14°43	20°14	8°22	11°38	10° 4	19°50	7°24	9°43	9°31	13°10	n.a.	S 9
S 10	23 2 26	15°12'25	29°48	2° 5	15°59	20°52	8°23	11°43	10° 7	19°51	7°24	9°42	9°28	13°17	n.a.	S 10
M11	23 6 23	16°13'47	11♊58	3°37	17°14	21°30	8°24	11°49	10°10	19°53	7°23	9°D42	9°25	13°23	n.a.	M11
T 12	23 10 19	17°15'10	23°57	5° 9	18°30	22° 8	8°25	11°54	10°14	19°54	7°22	9°42	9°22	13°30	n.a.	T 12
W13	23 14 16	18°16'33	5♋49	6°41	19°46	22°46	8°26	11°59	10°17	19°56	7°21	9°43	9°19	13°37	n.a.	W13
T 14	23 18 13	19°17'58	17°39	8°13	21° 1	23°24	8°27	12° 4	10°20	19°57	7°20	9°43	9°16	13°43	n.a.	T 14
F 15	23 22 9	20°19'22	29°32	9°45	22°17	24° 2	8°29	12°10	10°24	19°58	7°19	9°45	9°12	13°50	n.a.	F 15
S 16	23 26 6	21°20'47	11♌32	11°18	23°33	24°40	8°30	12°15	10°27	20° 0	7°19	9°46	9° 9	13°57	n.a.	S 16
S 17	23 30 2	22°22'13	23°42	12°51	24°48	25°18	8°32	12°21	10°31	20° 1	7°18	9°47	9° 6	14° 4	n.a.	S 17
M18	23 33 59	23°23'39	6♍ 5	14°24	26° 4	25°56	8°35	12°27	10°34	20° 2	7°17	9°R47	9° 3	14°10	n.a.	M18
T 19	23 37 55	24°25'04	18°42	15°57	27°19	26°34	8°37	12°32	10°38	20° 3	7°16	9°47	9° 0	14°17	n.a.	T 19
W20	23 41 52	25°26'30	1♎34	17°30	28°35	27°12	8°40	12°38	10°41	20° 5	7°16	9°46	8°56	14°24	n.a.	W20
T 21	23 45 49	26°27'56	14°41	19° 4	29°50	27°50	8°42	12°44	10°45	20° 6	7°15	9°44	8°53	14°30	n.a.	T 21
F 22	23 49 45	27°29'22	28° 3	20°38	1♎ 6	28°28	8°45	12°50	10°48	20° 7	7°14	9°42	8°50	14°37	n.a.	F 22
S 23	23 53 42	28°30'48	11♏37	22°12	2°21	29° 6	8°49	12°56	10°52	20° 8	7°13	9°39	8°47	14°44	n.a.	S 23
S 24	23 57 38	29°32'13	25°23	23°46	3°37	29°44	8°52	13° 2	10°55	20° 9	7°13	9°36	8°44	14°50	n.a.	S 24
M25	0 1 35	0♎33'39	9♐17	25°20	4°52	0♌22	8°56	13° 8	10°59	20°10	7°12	9°34	8°41	14°57	n.a.	M25
T 26	0 5 31	1°35'03	23°19	26°55	6° 8	1° 0	8°59	13°14	11° 2	20°11	7°12	9°33	8°37	15° 4	n.a.	T 26
W27	0 9 28	2°36'27	7♑27	28°30	7°23	1°38	9° 3	13°20	11° 6	20°12	7°11	9°D33	8°34	15°11	n.a.	W27
T 28	0 13 25	3°37'51	21°39	0♎ 5	8°38	2°16	9° 7	13°26	11°10	20°13	7°10	9°34	8°31	15°17	n.a.	T 28
F 29	0 17 21	4°39'14	5♒53	1°41	9°54	2°54	9°12	13°33	11°13	20°14	7°10	9°35	8°28	15°24	n.a.	F 29
S 30	0 21 18	5°40'36	20° 6	3°17	11° 9	3°31	9°16	13°39	11°17	20°15	7° 9	9°37	8°25	15°31	n.a.	S 30
S 31	0 25 14	6♎41'58	4♓16	4♎53	12♎24	4♌ 9	9♑21	13♏45	11♎20	20♋16	7♒ 9	9°R38	8♍21	15♋37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n34	17s58	3n40	17n33	2n 0	11n 4	1n 4	24n43	1n29	25s37	1s47	15s 3	0n32	3s32	0n26	24n14	1n36	5s29	17s17	8n 8	8n 3	19n12		n.a.
S 2	9 11	15 36	2 35	17 1	1 56	10 34	1 2	24 38	1 30	25 37	1 46	15 4	0 32	3 33	0 26	24 13	1 36	5 29	17 16	8 8	8 5	19 12		n.a.
S 3	8 47	12 13	1 20	16 27	1 51	10 4	1 0	24 34	1 30	25 37	1 46	15 6	0 32	3 34	0 26	24 13	1 36	5 29	17 16	8 8	8 6	19 12		n.a.
M 4	8 24	8 8	0s 0	15 53	1 46	9 33	0 59	24 30	1 31	25 37	1 46	15 8	0 32	3 36	0 26	24 13	1 36	5 30	17 16	8 8	8 7	19 12		n.a.
T 5	8 0	3 38	1 19	15 18	1 41	9 2	0 57	24 25	1 31	25 36	1 46	15 9	0 32	3 37	0 25	24 13	1 36	5 30	17 16	8 8	8 8	19 12		n.a.
W 6	7 36	0n56	2 30	14 41	1 36	8 31	0 55	24 20	1 32	25 36	1 45	15 11	0 31	3 38	0 25	24 13	1 37	5 30	17 16	8 8	8 9	19 12		n.a.
T 7	7 12	5 20	3 32	14 4	1 30	8 0	0 54	24 15	1 32	25 36	1 45	15 13	0 31	3 40	0 25	24 13	1 37	5 30	17 15	8 8	8 11	19 11		n.a.
F 8	6 48	9 21	4 20	13 26	1 24	7 28	0 52	24 10	1 32	25 36	1 45	15 14	0 31	3 41	0 25	24 12	1 37	5 30	17 15	8 9	8 12	19 11		n.a.
S 9	6 24	12 48	4 54	12 48	1 18	6 57	0 50	24 5	1 33	25 35	1 45	15 16	0 31	3 42	0 25	24 12	1 37	5 30	17 15	8 9	8 13	19 11		n.a.
S 10	5 59	15 35	5 13	12 9	1 12	6 25	0 48	23 59	1 33	25 35	1 44	15 18	0 31	3 44	0 25	24 12	1 37	5 30	17 15	8 9	8 14	19 11		n.a.
M11	5 35	17 38	5 17	11 29	1 6	5 53	0 46	23 54	1 34	25 35	1 44	15 19	0 31	3 45	0 25	24 12	1 37	5 30	17 14	8 9	8 16	19 11		n.a.
T 12	5 10	18 51	5 8	10 49	1 0	5 21	0 44	23 48	1 34	25 34	1 44	15 21	0 31	3 46	0 25	24 12	1 37	5 30	17 14	8 9	8 17	19 11		n.a.
W13	4 46	19 14	4 45	10 8	0 53	4 48	0 42	23 42	1 35	25 34	1 43	15 23	0 31	3 48	0 25	24 11	1 37	5 30	17 14	8 9	8 18	19 10		n.a.
T 14	4 21	18 47	4 11	9 27	0 47	4 16	0 40	23 36	1 35	25 34	1 43	15 25	0 30	3 49	0 25	24 11	1 37	5 30	17 14	8 9	8 19	19 10		n.a.
F 15	3 56	17 29	3 25	8 45	0 41	3 43	0 38	23 29	1 36	25 33	1 43	15 27	0 30	3 51	0 25	24 11	1 37	5 30	17 13	8 8	8 21	19 10		n.a.
S 16	3 31	15 25	2 30	8 3	0 34	3 11	0 36	23 23	1 36	25 33	1 43	15 28	0 30	3 52	0 25	24 11	1 37	5 30	17 13	8 8	8 22	19 10		n.a.
S 17	3 7	12 37	1 28	7 21	0 28	2 38	0 34	23 16	1 37	25 32	1 42	15 30	0 30	3 53	0 25	24 11	1 37	5 30	17 13	8 7	8 23	19 10		n.a.
M18	2 42	9 13	0 21	6 38	0 21	2 5	0 32	23 9	1 37	25 32	1 42	15 32	0 30	3 55	0 25	24 11	1 37	5 30	17 13	8 7	8 24	19 9		n.a.
T 19	2 17	5 21	0n49	5 55	0 15	1 32	0 29	23 2	1 38	25 31	1 42	15 34	0 30	3 56	0 25	24 11	1 37	5 30	17 12	8 7	8 25	19 9		n.a.
W20	1 52	1 9	1 58	5 12	0 8	1 0	0 27	22 55	1 38	25 31	1 41	15 36	0 30	3 58	0 25	24 11	1 37	5 30	17 12	8 7	8 27	19 9		n.a.
T 21	1 27	3s10	3 1	4 28	0 2	0 27	0 25	22 48	1 39	25 30	1 41	15 38	0 30	3 59	0 25	24 10	1 37	5 30	17 12	8 8	8 28	19 9		n.a.
F 22	1 2	7 25	3 56	3 45	0s 5	0s 6	0 23	22 40	1 39	25 30	1 41	15 40	0 29	4 1	0 25	24 10	1 37	5 30	17 12	8 9	8 29	19 9		n.a.
S 23	0 36	11 21	4 39	3 1	0 11	0 39	0 20	22 33	1 40	25 29	1 41	15 42	0 29	4 2	0 25	24 10	1 38	5 30	17 11	8 10	8 30	19 8		n.a.
S 24	0 11	14 43	5 6	2 17	0 18	1 12	0 18	22 25	1 40	25 29	1 40	15 44	0 29	4 3	0 25	24 10	1 38	5 29	17 11	8 11	8 32	19 8		n.a.
M25	0s14	17 17	5 15	1 32	0 24	1 45	0 16	22 17	1 40	25 28	1 40	15 46	0 29	4 5	0 25	24 10	1 38	5 29	17 11	8 12	8 33	19 8		n.a.
T 26	0 39	18 51	5 6	0 48	0 30	2 18	0 14	22 9	1 41	25 28	1 40	15 48	0 29	4 6	0 25	24 10	1 38	5 29	17 10	8 13	8 34	19 8		n.a.
W27	1 4	19 16	4 39	0 4	0 36	2 50	0 11	22 0	1 41	25 27	1 39	15 50	0 29	4 8	0 25	24 10	1 38	5 29	17 10	8 13	8 35	19 7		n.a.
T 28	1 29	18 28	3 54	0s41	0 42	3 23	0 9	21 52	1 42	25 27	1 39	15 52	0 29	4 9	0 25	24 10	1 38	5 29	17 10	8 12	8 36	19 7		n.a.
F 29	1 54	16 31	2 55	1 25	0 48	3 56	0 7	21 44	1 42	25 26	1 39	15 54	0 29	4 11	0 25	24 10	1 38	5 29	17 9	8 12	8 38	19 7		n.a.
S 30	2 19	13 32	1 45	2 9	0 54	4 28	0 4	21 35	1 43	25 26	1 39	15 56	0 29	4 12	0 25	24 10	1 38	5 29	17 9	8 11	8 39	19 7		n.a.
S 31	2s44	9s46	0n29	2s54	0s59	5s 1	0n 2	21n26	1n43	25s25	1s38	15s58	0n28	4s14	0n25	24n10	1n38	5s29	17s 9	8n11	8n40	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 146373.5, Delta T = 33h48m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'13, Lahiri = -63°11'14 Julian Calendar 1 Oct. 4313 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 29 11	7♎43'18	18♓19	6♎30	13♎40	4♌47	9♑26	13♏52	11♎24	20♋16	7°R 8	9°R37	8♍18	15♋44	n.a.	M 1
T 2	0 33 8	8°44'39	2♈12	8° 7	14°55	5°25	9°31	13°58	11°27	20°17	7♒ 8	9♍36	8°15	15°51	n.a.	T 2
W 3	0 37 4	9°45'58	15°52	9°44	16°10	6° 3	9°36	14° 5	11°31	20°18	7° 7	9°32	8°12	15°57	n.a.	W 3
T 4	0 41 1	10°47'17	29°14	11°22	17°26	6°40	9°42	14°11	11°35	20°19	7° 7	9°28	8° 9	16° 4	n.a.	T 4
F 5	0 44 57	11°48'36	12♉19	13° 0	18°41	7°18	9°47	14°18	11°38	20°19	7° 6	9°22	8° 6	16°11	n.a.	F 5
S 6	0 48 54	12°49'54	25° 4	14°39	19°56	7°56	9°53	14°24	11°42	20°20	7° 6	9°16	8° 2	16°17	n.a.	S 6
S 7	0 52 50	13°51'12	7♊32	16°18	21°11	8°34	9°59	14°31	11°45	20°21	7° 6	9°11	7°59	16°24	n.a.	S 7
M 8	0 56 47	14°52'29	19°44	17°57	22°27	9°11	10° 5	14°38	11°49	20°21	7° 5	9° 6	7°56	16°31	n.a.	M 8
T 9	1 0 44	15°53'46	1♋44	19°37	23°42	9°49	10°11	14°45	11°53	20°22	7° 5	9° 3	7°53	16°38	n.a.	T 9
W10	1 4 40	16°55'02	13°37	21°18	24°57	10°27	10°18	14°51	11°56	20°22	7° 5	9°D 2	7°50	16°44	n.a.	W10
T 11	1 8 37	17°56'18	25°27	22°58	26°12	11° 4	10°24	14°58	12° 0	20°23	7° 4	9° 2	7°47	16°51	n.a.	T 11
F 12	1 12 33	18°57'33	7♌20	24°39	27°27	11°42	10°31	15° 5	12° 3	20°23	7° 4	9° 4	7°43	16°58	n.a.	F 12
S 13	1 16 30	19°58'47	19°20	26°21	28°42	12°19	10°38	15°12	12° 7	20°24	7° 4	9° 5	7°40	17° 4	n.a.	S 13
S 14	1 20 26	21° 0'01	1♍33	28° 3	29°57	12°57	10°45	15°19	12°11	20°24	7° 4	9° 7	7°37	17°11	n.a.	S 14
M15	1 24 23	22° 1'13	14° 2	29°45	1♏12	13°35	10°53	15°26	12°14	20°24	7° 3	9°R 7	7°34	17°18	n.a.	M15
T 16	1 28 20	23° 2'25	26°51	1♏28	2°28	14°12	11° 0	15°33	12°18	20°25	7° 3	9° 5	7°31	17°24	n.a.	T 16
W17	1 32 16	24° 3'36	10♎ 0	3°11	3°43	14°50	11° 8	15°40	12°21	20°25	7° 3	9° 1	7°27	17°31	n.a.	W17
T 18	1 36 13	25° 4'46	23°31	4°53	4°58	15°27	11°15	15°47	12°25	20°25	7° 3	8°56	7°24	17°38	n.a.	T 18
F 19	1 40 9	26° 5'54	7♏20	6°36	6°13	16° 4	11°23	15°54	12°28	20°25	7° 3	8°48	7°21	17°44	n.a.	F 19
S 20	1 44 6	27° 7'02	21°23	8°19	7°28	16°42	11°31	16° 1	12°32	20°25	7° 3	8°40	7°18	17°51	n.a.	S 20
S 21	1 48 2	28° 8'08	5♐37	10° 2	8°43	17°19	11°39	16° 9	12°35	20°26	7° 3	8°31	7°15	17°58	n.a.	S 21
M22	1 51 59	29° 9'13	19°56	11°44	9°58	17°56	11°48	16°16	12°39	20°26	7° 3	8°24	7°12	18° 5	n.a.	M22
T 23	1 55 56	0♏10'16	4♑15	13°25	11°13	18°34	11°56	16°23	12°42	20°26	7°D 3	8°19	7° 8	18°11	n.a.	T 23
W24	1 59 52	1°11'17	18°29	15° 6	12°27	19°11	12° 5	16°30	12°46	20°R26	7° 3	8°16	7° 5	18°18	n.a.	W24
T 25	2 3 49	2°12'17	2♒38	16°45	13°42	19°48	12°13	16°37	12°49	20°26	7° 3	8°D16	7° 2	18°25	n.a.	T 25
F 26	2 7 45	3°13'15	16°39	18°23	14°57	20°25	12°22	16°45	12°53	20°26	7° 3	8°16	6°59	18°31	n.a.	F 26
S 27	2 11 42	4°14'11	0♓31	19°59	16°12	21° 3	12°31	16°52	12°56	20°26	7° 3	8°17	6°56	18°38	n.a.	S 27
S 28	2 15 39	5°15'06	14°16	21°33	17°27	21°40	12°40	16°59	12°59	20°26	7° 3	8°R17	6°52	18°45	n.a.	S 28
M29	2 19 35	6°15'58	27°51	23° 4	18°42	22°17	12°50	17° 7	13° 3	20°25	7° 3	8°15	6°49	18°51	n.a.	M29
T 30	2 23 32	7♏16'49	11♈18	24♏31	19♏56	22♌54	12♑59	17♏14	13♎ 6	20♋25	7♒ 3	8♍11	6♍46	18♋58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s 9	5s28	0s48	3s38	1s 5	5s33	0s 0	21n17	1n44	25s24	1s38	16s 0	0n28	4s15	0n25	24n 9	1n38	5s28	17s 8	8n11	8n41	19n 6		n.a.
T 2	3 34	0 56	2 1	4 22	1 10	6 5	0 3	21 8	1 44	25 24	1 38	16 2	0 28	4 16	0 25	24 9	1 38	5 28	17 8	8 12	8 43	19 6		n.a.
W 3	3 58	3n34	3 6	5 7	1 15	6 37	0 5	20 59	1 45	25 23	1 37	16 4	0 28	4 18	0 25	24 9	1 38	5 28	17 8	8 13	8 44	19 6		n.a.
T 4	4 23	7 48	3 59	5 50	1 20	7 9	0 8	20 49	1 45	25 22	1 37	16 6	0 28	4 19	0 25	24 9	1 38	5 28	17 7	8 15	8 45	19 5		n.a.
F 5	4 48	11 34	4 38	6 34	1 25	7 40	0 10	20 40	1 45	25 22	1 37	16 8	0 28	4 21	0 25	24 9	1 38	5 28	17 7	8 17	8 46	19 5		n.a.
S 6	5 12	14 41	5 2	7 18	1 29	8 12	0 12	20 30	1 46	25 21	1 37	16 11	0 28	4 22	0 25	24 9	1 38	5 27	17 7	8 19	8 47	19 5		n.a.
S 7	5 37	17 4	5 12	8 1	1 34	8 43	0 15	20 21	1 46	25 20	1 36	16 13	0 28	4 24	0 25	24 9	1 38	5 27	17 6	8 21	8 49	19 5		n.a.
M 8	6 1	18 37	5 7	8 44	1 38	9 14	0 17	20 11	1 47	25 19	1 36	16 15	0 28	4 25	0 25	24 9	1 39	5 27	17 6	8 23	8 50	19 4		n.a.
T 9	6 26	19 19	4 48	9 27	1 41	9 45	0 19	20 1	1 47	25 19	1 36	16 17	0 27	4 27	0 25	24 9	1 39	5 27	17 6	8 24	8 51	19 4		n.a.
W10	6 50	19 8	4 17	10 9	1 45	10 15	0 21	19 51	1 48	25 18	1 36	16 19	0 27	4 28	0 25	24 9	1 39	5 26	17 5	8 24	8 52	19 4		n.a.
T 11	7 14	18 8	3 35	10 50	1 48	10 46	0 24	19 40	1 48	25 17	1 35	16 21	0 27	4 29	0 25	24 9	1 39	5 26	17 5	8 24	8 54	19 4		n.a.
F 12	7 38	16 19	2 44	11 31	1 51	11 16	0 26	19 30	1 48	25 16	1 35	16 23	0 27	4 31	0 25	24 9	1 39	5 26	17 5	8 24	8 55	19 3		n.a.
S 13	8 2	13 47	1 46	12 12	1 53	11 46	0 28	19 19	1 49	25 15	1 35	16 26	0 27	4 32	0 25	24 9	1 39	5 26	17 4	8 23	8 56	19 3		n.a.
S 14	8 25	10 35	0 41	12 52	1 55	12 15	0 31	19 9	1 49	25 15	1 35	16 28	0 27	4 34	0 25	24 9	1 39	5 25	17 4	8 23	8 57	19 3		n.a.
M15	8 49	6 52	0n27	13 31	1 57	12 44	0 33	18 58	1 50	25 14	1 34	16 30	0 27	4 35	0 25	24 9	1 39	5 25	17 4	8 23	8 58	19 2		n.a.
T 16	9 12	2 44	1 35	14 9	1 58	13 13	0 35	18 47	1 50	25 13	1 34	16 32	0 27	4 37	0 25	24 9	1 39	5 25	17 3	8 23	9 0	19 2		n.a.
W17	9 35	1s39	2 39	14 46	1 59	13 41	0 37	18 36	1 51	25 12	1 34	16 34	0 27	4 38	0 25	24 9	1 39	5 25	17 3	8 25	9 1	19 2		n.a.
T 18	9 58	6 2	3 37	15 23	1 59	14 10	0 39	18 25	1 51	25 11	1 34	16 37	0 27	4 39	0 25	24 9	1 39	5 24	17 3	8 27	9 2	19 1		n.a.
F 19	10 21	10 13	4 23	15 58	1 59	14 37	0 41	18 14	1 51	25 10	1 33	16 39	0 26	4 41	0 25	24 9	1 39	5 24	17 2	8 30	9 3	19 1		n.a.
S 20	10 44	13 54	4 53	16 32	1 58	15 5	0 44	18 3	1 52	25 9	1 33	16 41	0 26	4 42	0 25	24 9	1 39	5 24	17 2	8 33	9 4	19 1		n.a.
S 21	11 7	16 49	5 7	17 4	1 56	15 32	0 46	17 52	1 52	25 8	1 33	16 43	0 26	4 44	0 25	24 9	1 39	5 23	17 1	8 36	9 6	19 1		n.a.
M22	11 29	18 44	5 1	17 35	1 54	15 58	0 48	17 40	1 53	25 7	1 33	16 45	0 26	4 45	0 25	24 9	1 39	5 23	17 1	8 39	9 7	19 0		n.a.
T 23	11 51	19 27	4 37	18 4	1 51	16 24	0 50	17 29	1 53	25 6	1 32	16 48	0 26	4 47	0 25	24 9	1 40	5 23	17 1	8 41	9 8	19 0		n.a.
W24	12 13	18 55	3 55	18 32	1 47	16 50	0 52	17 17	1 53	25 5	1 32	16 50	0 26	4 48	0 25	24 10	1 40	5 22	17 0	8 42	9 9	19 0		n.a.
T 25	12 35	17 13	2 59	18 58	1 43	17 15	0 54	17 5	1 54	25 4	1 32	16 52	0 26	4 49	0 25	24 10	1 40	5 22	17 0	8 42	9 11	18 59		n.a.
F 26	12 56	14 30	1 54	19 21	1 38	17 40	0 56	16 53	1 54	25 3	1 32	16 54	0 26	4 51	0 25	24 10	1 40	5 22	17 0	8 42	9 12	18 59		n.a.
S 27	13 17	10 57	0 42	19 42	1 32	18 4	0 58	16 41	1 55	25 2	1 31	16 57	0 26	4 52	0 25	24 10	1 40	5 21	16 59	8 42	9 13	18 59		n.a.
S 28	13 39	6 51	0s32	20 1	1 25	18 28	0 59	16 29	1 55	25 1	1 31	16 59	0 26	4 53	0 25	24 10	1 40	5 21	16 59	8 42	9 14	18 58		n.a.
M29	13 59	2 26	1 43	20 18	1 17	18 51	1 1	16 17	1 55	25 0	1 31	17 1	0 26	4 55	0 25	24 10	1 40	5 20	16 58	8 42	9 15	18 58		n.a.
T 30	14s20	2n 2	2s47	20s32	1s 8	19s14	1s 3	16n 5	1n56	24s58	1s31	17s 3	0n25	4s56	0n25	24n10	1n40	5s20	16s58	8n44	9n17	18n58		n.a.

Julian Day Number = 146404.5, Delta T = 33h48m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'09, Lahiri = -63°11'09 Julian Calendar 1 Nov. 4313 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4313 BCE (-4312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 27 28	8♏17'38	24♈33	25♏55	21♏11	23♌31	13♑ 9	17♏21	13♐10	20°R25	7♒ 3	8°R 4	6♍43	19♋ 5	n.a.	W 1
T 2	2 31 25	9°18'26	7♉37	27°14	22°26	24° 8	13°18	17°29	13°13	20♋25	7° 3	7♍54	6°40	19°11	n.a.	T 2
F 3	2 35 21	10°19'12	20°27	28°27	23°41	24°45	13°28	17°36	13°16	20°24	7° 4	7°43	6°37	19°18	n.a.	F 3
S 4	2 39 18	11°19'56	3♊ 3	29°34	24°55	25°22	13°38	17°43	13°19	20°24	7° 4	7°31	6°33	19°25	n.a.	S 4
S 5	2 43 15	12°20'39	15°26	0♐35	26°10	25°59	13°48	17°51	13°23	20°24	7° 4	7°19	6°30	19°32	n.a.	S 5
M 6	2 47 11	13°21'21	27°36	1°27	27°25	26°35	13°58	17°58	13°26	20°23	7° 4	7° 9	6°27	19°38	n.a.	M 6
T 7	2 51 8	14°22'00	9♋35	2°12	28°39	27°12	14° 8	18° 6	13°29	20°23	7° 5	7° 1	6°24	19°45	n.a.	T 7
W 8	2 55 4	15°22'39	21°27	2°47	29°54	27°49	14°19	18°13	13°32	20°23	7° 5	6°56	6°21	19°52	n.a.	W 8
T 9	2 59 1	16°23'15	3♌16	3°12	1♐ 9	28°26	14°29	18°20	13°36	20°22	7° 5	6°53	6°18	19°58	n.a.	T 9
F 10	3 2 57	17°23'50	15° 7	3°28	2°23	29° 2	14°40	18°28	13°39	20°22	7° 6	6°D52	6°14	20° 5	n.a.	F 10
S 11	3 6 54	18°24'24	27° 6	3°R33	3°38	29°39	14°50	18°35	13°42	20°21	7° 6	6°52	6°11	20°12	n.a.	S 11
S 12	3 10 50	19°24'55	9♍17	3°27	4°52	0♍15	15° 1	18°43	13°45	20°21	7° 6	6°R52	6° 8	20°18	n.a.	S 12
M13	3 14 47	20°25'26	21°47	3°11	6° 7	0°52	15°12	18°50	13°48	20°20	7° 7	6°51	6° 5	20°25	n.a.	M13
T 14	3 18 44	21°25'54	4♎39	2°45	7°21	1°28	15°23	18°57	13°51	20°19	7° 7	6°48	6° 2	20°32	n.a.	T 14
W15	3 22 40	22°26'21	17°56	2°10	8°36	2° 5	15°34	19° 5	13°54	20°19	7° 8	6°43	5°58	20°38	n.a.	W15
T 16	3 26 37	23°26'46	1♏40	1°26	9°50	2°41	15°45	19°12	13°57	20°18	7° 8	6°34	5°55	20°45	n.a.	T 16
F 17	3 30 33	24°27'09	15°48	0°35	11° 5	3°17	15°56	19°20	14° 0	20°17	7° 9	6°24	5°52	20°52	n.a.	F 17
S 18	3 34 30	25°27'30	0♐17	29♏37	12°19	3°54	16° 8	19°27	14° 3	20°16	7° 9	6°12	5°49	20°58	n.a.	S 18
S 19	3 38 26	26°27'49	14°58	28°35	13°34	4°30	16°19	19°34	14° 6	20°16	7°10	6° 0	5°46	21° 5	n.a.	S 19
M20	3 42 23	27°28'06	29°45	27°31	14°48	5° 6	16°31	19°42	14° 9	20°15	7°10	5°49	5°43	21°12	n.a.	M20
T 21	3 46 20	28°28'21	14♑29	26°25	16° 2	5°42	16°42	19°49	14°12	20°14	7°11	5°41	5°39	21°19	n.a.	T 21
W22	3 50 16	29°28'34	29° 2	25°20	17°17	6°18	16°54	19°56	14°14	20°13	7°12	5°36	5°36	21°25	n.a.	W22
T 23	3 54 13	0♐28'44	13♒22	24°17	18°31	6°54	17° 6	20° 4	14°17	20°12	7°12	5°34	5°33	21°32	n.a.	T 23
F 24	3 58 9	1°28'51	27°25	23°17	19°45	7°30	17°18	20°11	14°20	20°11	7°13	5°33	5°30	21°39	n.a.	F 24
S 25	4 2 6	2°28'57	11♓12	22°22	20°59	8° 5	17°30	20°18	14°23	20°10	7°13	5°33	5°27	21°45	n.a.	S 25
S 26	4 6 2	3°28'59	24°43	21°32	22°14	8°41	17°42	20°26	14°25	20° 9	7°14	5°32	5°24	21°52	n.a.	S 26
M27	4 9 59	4°28'59	8♈ 1	20°48	23°28	9°17	17°54	20°33	14°28	20° 8	7°15	5°30	5°20	21°59	n.a.	M27
T 28	4 13 55	5°28'57	21° 6	20°10	24°42	9°52	18° 6	20°40	14°30	20° 7	7°16	5°24	5°17	22° 5	n.a.	T 28
W29	4 17 52	6°28'53	3♉59	19°40	25°56	10°28	18°18	20°48	14°33	20° 6	7°16	5°16	5°14	22°12	n.a.	W29
T 30	4 21 49	7°28'46	16°42	19°16	27°10	11° 3	18°31	20°55	14°36	20° 5	7°17	5° 4	5°11	22°19	n.a.	T 30
F 31	4 25 45	8♐28'37	29♉14	18♏59	28♐24	11♍39	18♑43	21♏ 2	14♐38	20♋ 4	7♒18	4♍51	5♍ 8	22♋25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14 s40	6n22	3 s41	20 s43	0 s58	19 s36	1 s 5	15n53	1n56	24 s57	1 s31	17 s 5	0n25	4 s57	0n25	24n10	1n40	5 s20	16 s58	8n47	9n18	18n57		n.a.
T 2	15 0	10 19	4 22	20 51	0 47	19 58	1 6	15 41	1 56	24 56	1 30	17 8	0 25	4 59	0 25	24 10	1 40	5 19	16 57	8 51	9 19	18 57		n.a.
F 3	15 20	13 43	4 50	20 57	0 35	20 19	1 8	15 28	1 57	24 55	1 30	17 10	0 25	5 0	0 25	24 10	1 40	5 19	16 57	8 55	9 20	18 56		n.a.
S 4	15 39	16 26	5 2	20 59	0 22	20 40	1 10	15 16	1 57	24 54	1 30	17 12	0 25	5 1	0 25	24 10	1 40	5 18	16 57	8 59	9 21	18 56		n.a.
S 5	15 59	18 20	5 0	20 58	0 7	21 0	1 11	15 3	1 57	24 52	1 30	17 14	0 25	5 3	0 25	24 11	1 40	5 18	16 56	9 4	9 23	18 56		n.a.
M 6	16 18	19 22	4 44	20 55	0n 8	21 19	1 13	14 51	1 58	24 51	1 30	17 16	0 25	5 4	0 25	24 11	1 40	5 18	16 56	9 8	9 24	18 55		n.a.
T 7	16 36	19 30	4 16	20 49	0 23	21 38	1 14	14 38	1 58	24 50	1 29	17 19	0 25	5 5	0 25	24 11	1 40	5 17	16 56	9 11	9 25	18 55		n.a.
W 8	16 55	18 47	3 37	20 39	0 40	21 56	1 15	14 25	1 58	24 48	1 29	17 21	0 25	5 7	0 25	24 11	1 41	5 17	16 55	9 13	9 26	18 55		n.a.
T 9	17 13	17 15	2 49	20 28	0 57	22 13	1 17	14 12	1 59	24 47	1 29	17 23	0 25	5 8	0 25	24 11	1 41	5 16	16 55	9 14	9 27	18 54		n.a.
F 10	17 30	14 58	1 53	20 13	1 15	22 30	1 18	13 59	1 59	24 46	1 29	17 25	0 25	5 9	0 25	24 11	1 41	5 16	16 54	9 14	9 29	18 54		n.a.
S 11	17 48	12 1	0 52	19 56	1 33	22 47	1 19	13 46	1 59	24 44	1 29	17 27	0 25	5 10	0 25	24 11	1 41	5 15	16 54	9 14	9 30	18 53		n.a.
S 12	18 5	8 31	0n13	19 38	1 51	23 2	1 21	13 33	2 0	24 43	1 28	17 30	0 24	5 12	0 25	24 11	1 41	5 15	16 54	9 14	9 31	18 53		n.a.
M13	18 22	4 33	1 18	19 17	2 9	23 17	1 22	13 20	2 0	24 41	1 28	17 32	0 24	5 13	0 25	24 12	1 41	5 14	16 53	9 15	9 32	18 53		n.a.
T 14	18 38	0 16	2 22	18 55	2 27	23 31	1 23	13 7	2 0	24 40	1 28	17 34	0 24	5 14	0 25	24 12	1 41	5 14	16 53	9 16	9 33	18 52		n.a.
W15	18 54	4 s10	3 20	18 31	2 43	23 44	1 24	12 54	2 1	24 38	1 28	17 36	0 24	5 15	0 25	24 12	1 41	5 13	16 53	9 18	9 35	18 52		n.a.
T 16	19 10	8 32	4 8	18 7	2 59	23 57	1 25	12 41	2 1	24 37	1 28	17 38	0 24	5 16	0 25	24 12	1 41	5 13	16 52	9 21	9 36	18 51		n.a.
F 17	19 25	12 33	4 42	17 43	3 13	24 9	1 26	12 28	2 1	24 35	1 28	17 40	0 24	5 18	0 25	24 12	1 41	5 13	16 52	9 25	9 37	18 51		n.a.
S 18	19 40	15 55	4 59	17 18	3 25	24 21	1 26	12 14	2 2	24 34	1 27	17 42	0 24	5 19	0 25	24 12	1 41	5 12	16 52	9 30	9 38	18 51		n.a.
S 19	19 55	18 19	4 57	16 54	3 36	24 31	1 27	12 1	2 2	24 32	1 27	17 45	0 24	5 20	0 25	24 13	1 41	5 12	16 51	9 34	9 39	18 50		n.a.
M20	20 9	19 32	4 35	16 31	3 45	24 41	1 28	11 48	2 2	24 31	1 27	17 47	0 24	5 21	0 25	24 13	1 41	5 11	16 51	9 38	9 41	18 50		n.a.
T 21	20 23	19 25	3 55	16 10	3 51	24 50	1 29	11 34	2 2	24 29	1 27	17 49	0 24	5 22	0 25	24 13	1 41	5 11	16 51	9 41	9 42	18 49		n.a.
W22	20 37	18 0	3 0	15 50	3 56	24 58	1 29	11 21	2 3	24 27	1 27	17 51	0 24	5 23	0 25	24 13	1 41	5 10	16 50	9 43	9 43	18 49		n.a.
T 23	20 50	15 27	1 55	15 33	3 58	25 6	1 30	11 7	2 3	24 26	1 27	17 53	0 24	5 24	0 25	24 13	1 41	5 10	16 50	9 44	9 44	18 49		n.a.
F 24	21 2	12 3	0 43	15 18	3 58	25 13	1 30	10 54	2 3	24 24	1 27	17 55	0 24	5 25	0 25	24 14	1 42	5 9	16 50	9 44	9 45	18 48		n.a.
S 25	21 15	8 2	0 s30	15 5	3 56	25 19	1 30	10 40	2 3	24 22	1 26	17 57	0 23	5 26	0 25	24 14	1 42	5 9	16 49	9 44	9 47	18 48		n.a.
S 26	21 27	3 40	1 40	14 56	3 52	25 24	1 31	10 26	2 4	24 20	1 26	17 59	0 23	5 28	0 25	24 14	1 42	5 8	16 49	9 45	9 48	18 47		n.a.
M27	21 38	0n47	2 43	14 49	3 47	25 28	1 31	10 13	2 4	24 18	1 26	18 1	0 23	5 29	0 25	24 14	1 42	5 8	16 49	9 46	9 49	18 47		n.a.
T 28	21 50	5 8	3 36	14 46	3 40	25 32	1 31	9 59	2 4	24 17	1 26	18 3	0 23	5 30	0 25	24 14	1 42	5 7	16 48	9 48	9 50	18 46		n.a.
W29	22 0	9 11	4 17	14 45	3 32	25 35	1 31	9 46	2 4	24 15	1 26	18 5	0 23	5 31	0 25	24 15	1 42	5 6	16 48	9 51	9 51	18 46		n.a.
T 30	22 11	12 45	4 45	14 47	3 23	25 37	1 31	9 32	2 4	24 13	1 26	18 7	0 23	5 32	0 25	24 15	1 42	5 6	16 48	9 55	9 53	18 45		n.a.
F 31	22 s21	15n42	4 s59	14 s52	3n13	25 s38	1 s31	9n18	2n 4	24 s11	1 s26	18 s 9	0n23	5 s33	0n25	24n15	1n42	5 s 5	16 s47	10n 0	9n54	18n45		n.a.

Julian Day Number = 146434.5, Delta T = 33h48m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'05, Lahiri = -63°11'05 Julian Calendar 1 Dec. 4313 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4313 BCE

The year -4312 astronomical counting style corresponds to year 4313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 29 42	9♐28'25	11♊36	18°R49	29♐38	12♍14	18♉55	21♏ 9	14♎40	20°R 3	7♒19	4°R37	5♍ 4	22♋32	n.a.	S 1
S 2	4 33 38	10°28'11	23°49	18°D46	0♉52	12°49	19° 8	21°16	14°43	20♋ 2	7°19	4♍23	5° 1	22°39	n.a.	S 2
M 3	4 37 35	11°27'56	5♋52	18♏49	2° 6	13°24	19°21	21°23	14°45	20° 1	7°20	4°11	4°58	22°45	n.a.	M 3
T 4	4 41 31	12°27'38	17°47	18°58	3°20	13°59	19°33	21°31	14°48	20° 0	7°21	4° 1	4°55	22°52	n.a.	T 4
W 5	4 45 28	13°27'18	29°37	19°12	4°34	14°34	19°46	21°38	14°50	19°58	7°22	3°53	4°52	22°59	n.a.	W 5
T 6	4 49 24	14°26'56	11♌25	19°32	5°48	15° 9	19°59	21°45	14°52	19°57	7°23	3°49	4°49	23° 5	n.a.	T 6
F 7	4 53 21	15°26'31	23°15	19°57	7° 2	15°44	20°12	21°52	14°54	19°56	7°24	3°47	4°45	23°12	n.a.	F 7
S 8	4 57 17	16°26'05	5♍12	20°27	8°16	16°19	20°25	21°59	14°56	19°55	7°25	3°D47	4°42	23°19	n.a.	S 8
S 9	5 1 14	17°25'37	17°21	21° 1	9°29	16°53	20°38	22° 6	14°59	19°53	7°26	3°R47	4°39	23°26	n.a.	S 9
M10	5 5 11	18°25'06	29°48	21°39	10°43	17°28	20°51	22°13	15° 1	19°52	7°27	3°46	4°36	23°32	n.a.	M10
T 11	5 9 7	19°24'34	12♎37	22°21	11°57	18° 2	21° 4	22°20	15° 3	19°51	7°28	3°44	4°33	23°39	n.a.	T 11
W12	5 13 4	20°24'00	25°53	23° 7	13°11	18°36	21°17	22°26	15° 5	19°49	7°29	3°40	4°29	23°46	n.a.	W12
T 13	5 17 0	21°23'23	9♏38	23°57	14°24	19°11	21°30	22°33	15° 7	19°48	7°30	3°33	4°26	23°52	n.a.	T 13
F 14	5 20 57	22°22'45	23°52	24°49	15°38	19°45	21°43	22°40	15° 9	19°46	7°31	3°24	4°23	23°59	n.a.	F 14
S 15	5 24 53	23°22'04	8♐31	25°45	16°51	20°19	21°57	22°47	15°10	19°45	7°32	3°13	4°20	24° 6	n.a.	S 15
S 16	5 28 50	24°21'22	23°29	26°43	18° 5	20°53	22°10	22°54	15°12	19°44	7°33	3° 3	4°17	24°12	n.a.	S 16
M17	5 32 46	25°20'37	8♑35	27°45	19°18	21°26	22°23	23° 0	15°14	19°42	7°34	2°53	4°14	24°19	n.a.	M17
T 18	5 36 43	26°19'50	23°41	28°48	20°32	22° 0	22°37	23° 7	15°16	19°41	7°35	2°46	4°10	24°26	n.a.	T 18
W19	5 40 39	27°19'00	8♒37	29°54	21°45	22°33	22°50	23°13	15°17	19°39	7°36	2°41	4° 7	24°32	n.a.	W19
T 20	5 44 36	28°18'07	23°15	1♐ 3	22°59	23° 7	23° 4	23°20	15°19	19°38	7°37	2°39	4° 4	24°39	n.a.	T 20
F 21	5 48 32	29°17'12	7♓31	2°13	24°12	23°40	23°17	23°27	15°21	19°36	7°38	2°D39	4° 1	24°46	n.a.	F 21
S 22	5 52 29	0♑16'15	21°25	3°26	25°25	24°13	23°31	23°33	15°22	19°35	7°39	2°39	3°58	24°52	n.a.	S 22
S 23	5 56 25	1°15'15	4♈57	4°41	26°39	24°46	23°44	23°39	15°24	19°33	7°40	2°R40	3°55	24°59	n.a.	S 23
M24	6 0 22	2°14'12	18° 8	5°57	27°52	25°19	23°58	23°46	15°25	19°32	7°42	2°38	3°51	25° 6	n.a.	M24
T 25	6 4 19	3°13'06	1♉ 3	7°16	29° 5	25°52	24°12	23°52	15°26	19°30	7°43	2°35	3°48	25°12	n.a.	T 25
W26	6 8 15	4°11'59	13°42	8°36	0♒18	26°24	24°26	23°58	15°28	19°29	7°44	2°29	3°45	25°19	n.a.	W26
T 27	6 12 12	5°10'48	26°10	9°58	1°31	26°57	24°39	24° 5	15°29	19°27	7°45	2°21	3°42	25°26	n.a.	T 27
F 28	6 16 8	6° 9'36	8♊27	11°22	2°44	27°29	24°53	24°11	15°30	19°25	7°46	2°11	3°39	25°32	n.a.	F 28
S 29	6 20 5	7° 8'21	20°36	12°48	3°57	28° 1	25° 7	24°17	15°32	19°24	7°47	2° 1	3°35	25°39	n.a.	S 29
S 30	6 24 1	8° 7'04	2♋37	14°15	5°10	28°33	25°21	24°23	15°33	19°22	7°49	1°50	3°32	25°46	n.a.	S 30
M31	6 27 58	9♉ 5'44	14♋33	15♐44	6♒23	29♍ 5	25♉35	24♏29	15♎34	19♋21	7♒50	1♍41	3♍29	25♋52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s30	17n54	4s58	14s59	3n 3	25s39	1s31	9n 4	2n 5	24s 9	1s25	18s11	0n23	5s34	0n25	24n15	1n42	5s 5	16s47	10n 5	9n55	18n45		n.a.
S 2	22 39	19 15	4 43	15 9	2 52	25 38	1 31	8 51	2 5	24 7	1 25	18 13	0 23	5 34	0 25	24 16	1 42	5 4	16 47	10 11	9 56	18 44		n.a.
M 3	22 48	19 43	4 16	15 21	2 41	25 37	1 31	8 37	2 5	24 5	1 25	18 15	0 23	5 35	0 25	24 16	1 42	5 4	16 46	10 15	9 57	18 44		n.a.
T 4	22 56	19 18	3 38	15 34	2 29	25 35	1 31	8 23	2 5	24 3	1 25	18 17	0 23	5 36	0 25	24 16	1 42	5 3	16 46	10 19	9 59	18 43		n.a.
W 5	23 4	18 2	2 50	15 50	2 17	25 33	1 30	8 9	2 5	24 1	1 25	18 19	0 23	5 37	0 25	24 16	1 42	5 3	16 46	10 22	10 0	18 43		n.a.
T 6	23 11	16 0	1 56	16 6	2 5	25 29	1 30	7 56	2 5	23 59	1 25	18 21	0 23	5 38	0 25	24 16	1 42	5 2	16 46	10 23	10 1	18 42		n.a.
F 7	23 18	13 17	0 56	16 25	1 53	25 25	1 29	7 42	2 5	23 57	1 25	18 23	0 22	5 39	0 25	24 17	1 42	5 2	16 45	10 24	10 2	18 42		n.a.
S 8	23 24	9 59	0n 8	16 44	1 42	25 20	1 29	7 28	2 6	23 55	1 25	18 25	0 22	5 40	0 25	24 17	1 42	5 1	16 45	10 24	10 3	18 41		n.a.
S 9	23 30	6 13	1 12	17 5	1 30	25 14	1 28	7 14	2 6	23 53	1 24	18 27	0 22	5 41	0 25	24 17	1 42	5 1	16 45	10 24	10 5	18 41		n.a.
M10	23 36	2 7	2 14	17 26	1 18	25 8	1 27	7 0	2 6	23 51	1 24	18 29	0 22	5 41	0 25	24 17	1 42	5 0	16 44	10 24	10 6	18 40		n.a.
T 11	23 41	2s12	3 11	17 49	1 7	25 0	1 27	6 47	2 6	23 48	1 24	18 31	0 22	5 42	0 25	24 18	1 42	5 0	16 44	10 25	10 7	18 40		n.a.
W12	23 46	6 34	4 0	18 12	0 55	24 52	1 26	6 33	2 6	23 46	1 24	18 33	0 22	5 43	0 25	24 18	1 42	4 59	16 44	10 27	10 8	18 39		n.a.
T 13	23 50	10 45	4 37	18 35	0 44	24 43	1 25	6 19	2 6	23 44	1 24	18 35	0 22	5 44	0 25	24 18	1 42	4 58	16 44	10 29	10 9	18 39		n.a.
F 14	23 54	14 28	4 58	18 59	0 33	24 34	1 24	6 5	2 6	23 42	1 24	18 36	0 22	5 45	0 25	24 18	1 43	4 58	16 43	10 33	10 11	18 38		n.a.
S 15	23 57	17 24	5 1	19 23	0 23	24 24	1 23	5 52	2 6	23 39	1 24	18 38	0 22	5 45	0 25	24 19	1 43	4 57	16 43	10 37	10 12	18 38		n.a.
S 16	24 0	19 14	4 44	19 47	0 12	24 13	1 22	5 38	2 6	23 37	1 24	18 40	0 22	5 46	0 25	24 19	1 43	4 57	16 43	10 41	10 13	18 37		n.a.
M17	24 2	19 44	4 6	20 11	0 2	24 1	1 21	5 24	2 6	23 35	1 24	18 42	0 22	5 47	0 25	24 19	1 43	4 56	16 43	10 44	10 14	18 37		n.a.
T 18	24 4	18 50	3 12	20 35	0s 7	23 48	1 19	5 11	2 6	23 32	1 24	18 44	0 22	5 47	0 25	24 19	1 43	4 56	16 42	10 47	10 15	18 36		n.a.
W19	24 5	16 37	2 4	20 59	0 17	23 35	1 18	4 57	2 6	23 30	1 24	18 46	0 22	5 48	0 25	24 20	1 43	4 55	16 42	10 48	10 17	18 36		n.a.
T 20	24 6	13 22	0 50	21 22	0 26	23 22	1 17	4 43	2 6	23 27	1 24	18 47	0 22	5 49	0 25	24 20	1 43	4 55	16 42	10 49	10 18	18 35		n.a.
F 21	24 7	9 23	0s26	21 46	0 35	23 7	1 15	4 30	2 6	23 25	1 23	18 49	0 22	5 49	0 25	24 20	1 43	4 54	16 42	10 49	10 19	18 35		n.a.
S 22	24 7	5 0	1 39	22 9	0 43	22 52	1 14	4 16	2 5	23 23	1 23	18 51	0 22	5 50	0 25	24 20	1 43	4 54	16 41	10 49	10 20	18 34		n.a.
S 23	24 7	0 28	2 44	22 31	0 51	22 36	1 12	4 3	2 5	23 20	1 23	18 52	0 21	5 50	0 25	24 21	1 43	4 53	16 41	10 49	10 21	18 34		n.a.
M24	24 6	3n58	3 38	22 53	0 59	22 20	1 10	3 49	2 5	23 18	1 23	18 54	0 21	5 51	0 25	24 21	1 43	4 52	16 41	10 50	10 22	18 33		n.a.
T 25	24 5	8 7	4 21	23 14	1 6	22 3	1 9	3 36	2 5	23 15	1 23	18 56	0 21	5 52	0 25	24 21	1 43	4 52	16 41	10 51	10 24	18 33		n.a.
W26	24 3	11 49	4 49	23 34	1 13	21 45	1 7	3 22	2 5	23 12	1 23	18 57	0 21	5 52	0 25	24 21	1 43	4 51	16 41	10 53	10 25	18 32		n.a.
T 27	24 1	14 56	5 3	23 53	1 20	21 27	1 5	3 9	2 5	23 10	1 23	18 59	0 21	5 53	0 25	24 22	1 43	4 51	16 40	10 56	10 26	18 31		n.a.
F 28	23 58	17 21	5 3	24 12	1 26	21 8	1 3	2 55	2 5	23 7	1 23	19 1	0 21	5 53	0 25	24 22	1 43	4 50	16 40	11 0	10 27	18 31		n.a.
S 29	23 55	18 58	4 49	24 29	1 31	20 48	1 1	2 42	2 4	23 5	1 23	19 2	0 21	5 54	0 25	24 22	1 43	4 50	16 40	11 3	10 28	18 30		n.a.
S 30	23 52	19 43	4 23	24 46	1 37	20 28	0 59	2 29	2 4	23 2	1 23	19 4	0 21	5 54	0 25	24 23	1 43	4 49	16 40	11 7	10 30	18 30		n.a.
M31	23s48	19n35	3s45	25s 1	1s42	20s 8	0s57	2n16	2n 4	22s59	1s23	19s 5	0n21	5s54	0n25	24n23	1n43	4s49	16s40	11n11	10n31	18n29		n.a.

Julian Day Number = 146465.5, Delta T = 33h48m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°18'01, Lahiri = -63°11'01 Julian Calendar 1 Jan. 4312 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4313 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 31 54	10♉ 4'22	26♋24	17♐14	7♒36	29♍37	25♉48	24♏35	15♎35	19°R19	7♒51	1°R34	3♍26	25♋59	n.a.	T 1
W 2	6 35 51	11° 2'59	8♌13	18°47	8°49	0♎ 8	26° 2	24°41	15°36	19♋17	7°52	1♍29	3°23	26° 6	n.a.	W 2
T 3	6 39 47	12° 1'33	20° 1	20°20	10° 2	0°39	26°16	24°47	15°37	19°16	7°54	1°26	3°20	26°12	n.a.	T 3
F 4	6 43 44	13° 0'05	1♍53	21°55	11°14	1°11	26°30	24°53	15°38	19°14	7°55	1°D25	3°16	26°19	n.a.	F 4
S 5	6 47 40	13°58'35	13°52	23°32	12°27	1°42	26°44	24°58	15°39	19°13	7°56	1°26	3°13	26°26	n.a.	S 5
S 6	6 51 37	14°57'03	26° 2	25°11	13°39	2°12	26°58	25° 4	15°39	19°11	7°57	1°27	3°10	26°33	n.a.	S 6
M 7	6 55 33	15°55'29	8♎27	26°51	14°52	2°43	27°12	25°10	15°40	19° 9	7°59	1°28	3° 7	26°39	n.a.	M 7
T 8	6 59 30	16°53'53	21°13	28°32	16° 4	3°13	27°26	25°15	15°41	19° 8	8° 0	1°R28	3° 4	26°46	n.a.	T 8
W 9	7 3 27	17°52'16	4♏24	0♉15	17°17	3°44	27°40	25°21	15°42	19° 6	8° 1	1°27	3° 1	26°53	n.a.	W 9
T 10	7 7 23	18°50'37	18° 3	2° 0	18°29	4°14	27°54	25°26	15°42	19° 4	8° 3	1°24	2°57	26°59	n.a.	T 10
F 11	7 11 20	19°48'56	2♐11	3°46	19°42	4°43	28° 9	25°31	15°43	19° 3	8° 4	1°19	2°54	27° 6	n.a.	F 11
S 12	7 15 16	20°47'13	16°46	5°34	20°54	5°13	28°23	25°37	15°43	19° 1	8° 5	1°14	2°51	27°13	n.a.	S 12
S 13	7 19 13	21°45'29	1♉42	7°24	22° 6	5°42	28°37	25°42	15°44	18°59	8° 7	1° 8	2°48	27°19	n.a.	S 13
M14	7 23 9	22°43'42	16°53	9°15	23°18	6°11	28°51	25°47	15°44	18°58	8° 8	1° 2	2°45	27°26	n.a.	M14
T 15	7 27 6	23°41'54	2♒ 8	11° 8	24°30	6°40	29° 5	25°52	15°44	18°56	8° 9	0°58	2°41	27°33	n.a.	T 15
W16	7 31 2	24°40'03	17°16	13° 2	25°42	7° 9	29°19	25°57	15°45	18°55	8°11	0°56	2°38	27°39	n.a.	W16
T 17	7 34 59	25°38'11	2♓10	14°58	26°54	7°37	29°33	26° 2	15°45	18°53	8°12	0°D55	2°35	27°46	n.a.	T 17
F 18	7 38 55	26°36'16	16°41	16°55	28° 6	8° 5	29°47	26° 7	15°45	18°51	8°13	0°56	2°32	27°53	n.a.	F 18
S 19	7 42 52	27°34'19	0♈47	18°54	29°18	8°33	0♒ 2	26°12	15°45	18°50	8°15	0°57	2°29	27°59	n.a.	S 19
S 20	7 46 48	28°32'20	14°28	20°55	0♓30	9° 1	0°16	26°17	15°45	18°48	8°16	0°59	2°26	28° 6	n.a.	S 20
M21	7 50 45	29°30'18	27°43	22°57	1°42	9°28	0°30	26°21	15°R45	18°46	8°17	0°R59	2°22	28°13	n.a.	M21
T 22	7 54 41	0♒28'15	10♉37	25° 0	2°53	9°55	0°44	26°26	15°45	18°45	8°19	0°59	2°19	28°19	n.a.	T 22
W23	7 58 38	1°26'09	23°12	27° 5	4° 5	10°22	0°58	26°30	15°45	18°43	8°20	0°57	2°16	28°26	n.a.	W23
T 24	8 2 34	2°24'02	5♊32	29°11	5°16	10°49	1°12	26°35	15°45	18°42	8°22	0°54	2°13	28°33	n.a.	T 24
F 25	8 6 31	3°21'52	17°40	1♒18	6°28	11°15	1°26	26°39	15°45	18°40	8°23	0°50	2°10	28°39	n.a.	F 25
S 26	8 10 28	4°19'40	29°40	3°26	7°39	11°41	1°41	26°43	15°45	18°38	8°24	0°46	2° 7	28°46	n.a.	S 26
S 27	8 14 24	5°17'27	11♋34	5°34	8°50	12° 6	1°55	26°48	15°45	18°37	8°26	0°41	2° 3	28°53	n.a.	S 27
M28	8 18 21	6♒15'12	23♋24	7♒43	10♓ 1	12♎31	2♒ 9	26♏52	15♎44	18♋35	8♒27	0♍37	2♍ 0	28♋59	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s43	18n35	2s57	25s15	1s46	19s47	0s55	2n 2	2n 4	22s56	1s23	19s 7	0n21	5s55	0n25	24n23	1n43	4s48	16s39	11n13	10n32	18n29		n.a.
W 2	23 39	16 46	2 2	25 28	1 50	19 25	0 53	1 49	2 3	22 54	1 23	19 9	0 21	5 55	0 25	24 23	1 43	4 48	16 39	11 15	10 33	18 28		n.a.
T 3	23 33	14 15	1 1	25 39	1 54	19 3	0 51	1 36	2 3	22 51	1 23	19 10	0 21	5 56	0 25	24 24	1 43	4 47	16 39	11 16	10 34	18 27		n.a.
F 4	23 28	11 9	0n 3	25 49	1 57	18 40	0 48	1 23	2 3	22 48	1 23	19 12	0 21	5 56	0 25	24 24	1 43	4 47	16 39	11 17	10 35	18 27		n.a.
S 5	23 22	7 33	1 7	25 57	2 0	18 17	0 46	1 10	2 2	22 45	1 23	19 13	0 21	5 56	0 25	24 24	1 43	4 46	16 39	11 16	10 37	18 26		n.a.
S 6	23 15	3 35	2 9	26 4	2 2	17 53	0 43	0 57	2 2	22 43	1 23	19 15	0 21	5 57	0 26	24 24	1 43	4 46	16 39	11 16	10 38	18 26		n.a.
M 7	23 8	0s36	3 7	26 9	2 4	17 29	0 41	0 44	2 1	22 40	1 23	19 16	0 21	5 57	0 26	24 25	1 43	4 45	16 38	11 15	10 39	18 25		n.a.
T 8	23 1	4 51	3 57	26 12	2 5	17 5	0 38	0 31	2 1	22 37	1 23	19 17	0 20	5 57	0 26	24 25	1 43	4 45	16 38	11 15	10 40	18 25		n.a.
W 9	22 53	9 1	4 37	26 13	2 6	16 40	0 36	0 19	2 1	22 34	1 23	19 19	0 20	5 57	0 26	24 25	1 43	4 44	16 38	11 16	10 41	18 24		n.a.
T 10	22 45	12 52	5 2	26 12	2 6	16 14	0 33	0 6	2 0	22 31	1 23	19 20	0 20	5 58	0 26	24 25	1 43	4 44	16 38	11 17	10 43	18 23		n.a.
F 11	22 36	16 7	5 10	26 10	2 6	15 49	0 31	0s 6	2 0	22 28	1 23	19 22	0 20	5 58	0 26	24 26	1 43	4 43	16 38	11 19	10 44	18 23		n.a.
S 12	22 28	18 29	4 59	26 5	2 5	15 23	0 28	0 19	1 59	22 25	1 22	19 23	0 20	5 58	0 26	24 26	1 43	4 43	16 38	11 21	10 45	18 22		n.a.
S 13	22 18	19 39	4 28	25 58	2 4	14 56	0 25	0 31	1 59	22 22	1 22	19 24	0 20	5 58	0 26	24 26	1 43	4 42	16 38	11 23	10 46	18 22		n.a.
M14	22 8	19 26	3 37	25 49	2 2	14 29	0 22	0 44	1 58	22 19	1 22	19 26	0 20	5 58	0 26	24 26	1 43	4 42	16 38	11 25	10 47	18 21		n.a.
T 15	21 58	17 48	2 31	25 37	1 59	14 2	0 19	0 56	1 57	22 16	1 22	19 27	0 20	5 58	0 26	24 27	1 43	4 41	16 37	11 26	10 48	18 20		n.a.
W16	21 48	14 56	1 14	25 23	1 56	13 34	0 17	1 8	1 57	22 13	1 22	19 28	0 20	5 58	0 26	24 27	1 43	4 41	16 37	11 27	10 50	18 20		n.a.
T 17	21 37	11 6	0s 7	25 7	1 52	13 6	0 14	1 20	1 56	22 10	1 22	19 29	0 20	5 59	0 26	24 27	1 43	4 40	16 37	11 27	10 51	18 19		n.a.
F 18	21 26	6 42	1 25	24 48	1 48	12 38	0 11	1 32	1 55	22 7	1 22	19 31	0 20	5 59	0 26	24 27	1 43	4 40	16 37	11 27	10 52	18 18		n.a.
S 19	21 14	2 3	2 36	24 27	1 43	12 10	0 8	1 44	1 55	22 4	1 22	19 32	0 20	5 59	0 26	24 28	1 43	4 39	16 37	11 27	10 53	18 18		n.a.
S 20	21 2	2n33	3 36	24 3	1 38	11 41	0 5	1 56	1 54	22 1	1 22	19 33	0 20	5 59	0 26	24 28	1 43	4 39	16 37	11 26	10 54	18 17		n.a.
M21	20 50	6 53	4 22	23 37	1 32	11 12	0 2	2 8	1 53	21 57	1 22	19 34	0 20	5 59	0 26	24 28	1 43	4 38	16 37	11 26	10 55	18 17		n.a.
T 22	20 37	10 47	4 54	23 8	1 26	10 43	0n 1	2 20	1 52	21 54	1 22	19 35	0 20	5 59	0 26	24 28	1 43	4 38	16 37	11 26	10 57	18 16		n.a.
W23	20 24	14 6	5 11	22 37	1 19	10 13	0 4	2 31	1 51	21 51	1 22	19 37	0 20	5 59	0 26	24 29	1 43	4 37	16 37	11 27	10 58	18 15		n.a.
T 24	20 11	16 43	5 12	22 4	1 11	9 44	0 8	2 43	1 50	21 48	1 22	19 38	0 20	5 59	0 26	24 29	1 43	4 37	16 37	11 28	10 59	18 15		n.a.
F 25	19 57	18 33	5 0	21 27	1 3	9 14	0 11	2 54	1 50	21 45	1 23	19 39	0 19	5 59	0 26	24 29	1 43	4 36	16 37	11 29	11 0	18 14		n.a.
S 26	19 43	19 33	4 35	20 49	0 54	8 44	0 14	3 5	1 49	21 42	1 23	19 40	0 19	5 58	0 26	24 29	1 43	4 36	16 37	11 31	11 1	18 13		n.a.
S 27	19 29	19 39	3 58	20 9	0 45	8 13	0 17	3 16	1 48	21 38	1 23	19 41	0 19	5 58	0 26	24 29	1 43	4 35	16 37	11 33	11 2	18 13		n.a.
M28	19s14	18n54	3s10	19s26	0s36	7s43	0n20	3s27	1n47	21s35	1s23	19s42	0n19	5s58	0n26	24n30	1n43	4s35	16s37	11n34	11n 4	18n12		n.a.

Julian Day Number = 146496.5, Delta T = 33h48m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'57, Lahiri = -63°10'57 Julian Calendar 1 Feb. 4312 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4313 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 22 17	7♒12'54	5♌13	9♒53	11♓13	12♎56	2♒23	26♏56	15°R44	18°R34	8♒29	0°R34	1♍57	29♋ 6	n.a.	T 1
W 2	8 26 14	8°10'36	17° 3	12° 2	12°24	13°21	2°37	27° 0	15♎44	18♋32	8°30	0♍33	1°54	29°13	n.a.	W 2
T 3	8 30 10	9° 8'15	28°56	14°11	13°35	13°45	2°51	27° 4	15°43	18°31	8°31	0°D32	1°51	29°19	n.a.	T 3
F 4	8 34 7	10° 5'53	10♍54	16°20	14°45	14° 9	3° 5	27° 7	15°43	18°29	8°33	0°32	1°47	29°26	n.a.	F 4
S 5	8 38 3	11° 3'30	23° 0	18°28	15°56	14°33	3°19	27°11	15°42	18°28	8°34	0°33	1°44	29°33	n.a.	S 5
S 6	8 42 0	12° 1'05	5♎16	20°34	17° 7	14°56	3°33	27°15	15°41	18°26	8°35	0°35	1°41	29°39	n.a.	S 6
M 7	8 45 56	12°58'39	17°47	22°39	18°18	15°19	3°47	27°18	15°41	18°25	8°37	0°36	1°38	29°46	n.a.	M 7
T 8	8 49 53	13°56'11	0♏36	24°43	19°28	15°41	4° 1	27°22	15°40	18°23	8°38	0°37	1°35	29°53	n.a.	T 8
W 9	8 53 49	14°53'43	13°45	26°44	20°39	16° 3	4°15	27°25	15°39	18°22	8°40	0°R37	1°32	29°59	n.a.	W 9
T 10	8 57 46	15°51'13	27°18	28°44	21°49	16°25	4°29	27°28	15°39	18°21	8°41	0°37	1°28	0♌ 6	n.a.	T 10
F 11	9 1 43	16°48'42	11♐16	0♓41	22°59	16°46	4°43	27°32	15°38	18°19	8°42	0°36	1°25	0°13	n.a.	F 11
S 12	9 5 39	17°46'10	25°37	2°36	24° 9	17° 7	4°57	27°35	15°37	18°18	8°44	0°35	1°22	0°19	n.a.	S 12
S 13	9 9 36	18°43'37	10♑21	4°28	25°20	17°27	5°11	27°38	15°36	18°16	8°45	0°34	1°19	0°26	n.a.	S 13
M14	9 13 32	19°41'03	25°20	6°17	26°30	17°47	5°25	27°41	15°35	18°15	8°46	0°32	1°16	0°33	n.a.	M14
T 15	9 17 29	20°38'28	10♒27	8° 3	27°40	18° 6	5°39	27°43	15°34	18°14	8°48	0°31	1°12	0°39	n.a.	T 15
W16	9 21 25	21°35'52	25°33	9°46	28°49	18°25	5°53	27°46	15°33	18°12	8°49	0°D31	1° 9	0°46	n.a.	W16
T 17	9 25 22	22°33'14	10♓29	11°26	29°59	18°43	6° 7	27°49	15°32	18°11	8°51	0°31	1° 6	0°53	n.a.	T 17
F 18	9 29 18	23°30'34	25° 7	13° 3	1♈ 9	19° 1	6°20	27°51	15°31	18°10	8°52	0°32	1° 3	0°59	n.a.	F 18
S 19	9 33 15	24°27'54	9♈22	14°36	2°19	19°19	6°34	27°54	15°30	18° 9	8°53	0°32	1° 0	1° 6	n.a.	S 19
S 20	9 37 11	25°25'12	23°11	16° 7	3°28	19°36	6°48	27°56	15°28	18° 7	8°55	0°33	0°57	1°13	n.a.	S 20
M21	9 41 8	26°22'28	6♉34	17°34	4°37	19°52	7° 2	27°58	15°27	18° 6	8°56	0°33	0°53	1°19	n.a.	M21
T 22	9 45 5	27°19'44	19°33	18°58	5°47	20° 8	7°15	28° 1	15°26	18° 5	8°57	0°33	0°50	1°26	n.a.	T 22
W23	9 49 1	28°16'58	2♊ 9	20°18	6°56	20°23	7°29	28° 3	15°24	18° 4	8°59	0°R33	0°47	1°33	n.a.	W23
T 24	9 52 58	29°14'11	14°28	21°35	8° 5	20°38	7°43	28° 5	15°23	18° 3	9° 0	0°33	0°44	1°39	n.a.	T 24
F 25	9 56 54	0♓11'22	26°33	22°49	9°14	20°52	7°56	28° 7	15°21	18° 2	9° 1	0°D33	0°41	1°46	n.a.	F 25
S 26	10 0 51	1° 8'32	8♋29	23°59	10°23	21° 5	8°10	28° 8	15°20	18° 0	9° 2	0°33	0°38	1°53	n.a.	S 26
S 27	10 4 47	2° 5'42	20°20	25° 5	11°31	21°18	8°23	28°10	15°19	17°59	9° 4	0°33	0°34	1°59	n.a.	S 27
M28	10 8 44	3° 2'50	2♌ 8	26° 8	12°40	21°30	8°37	28°12	15°17	17°58	9° 5	0°33	0°31	2° 6	n.a.	M28
T 29	10 12 40	3°59'57	13°58	27° 7	13°48	21°42	8°50	28°13	15°15	17°57	9° 6	0°34	0°28	2°13	n.a.	T 29
W30	10 16 37	4°57'03	25°52	28° 2	14°57	21°53	9° 3	28°15	15°14	17°56	9° 8	0°R34	0°25	2°19	n.a.	W30
T 31	10 20 34	5♓54'08	7♍53	28♓54	16♈ 5	22♎ 4	9♒17	28♏16	15♎12	17♋55	9♒ 9	0♍34	0♍22	2♌26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s59	17n19	2s15	18s41	0s26	7s12	0n24	3s38	1n45	21s32	1s23	19s43	0n19	5s58	0n26	24n30	1n43	4s35	16s37	11n35	11n 5	18n11		n.a.
W 2	18 44	15 0	1 14	17 55	0 15	6 41	0 27	3 49	1 44	21 28	1 23	19 44	0 19	5 58	0 26	24 30	1 43	4 34	16 37	11 36	11 6	18 11		n.a.
T 3	18 29	12 2	0 9	17 7	0 5	6 11	0 30	4 0	1 43	21 25	1 23	19 45	0 19	5 58	0 26	24 30	1 43	4 34	16 37	11 36	11 7	18 10		n.a.
F 4	18 13	8 34	0n57	16 18	0n 6	5 40	0 33	4 11	1 42	21 22	1 23	19 46	0 19	5 57	0 26	24 30	1 43	4 33	16 37	11 36	11 8	18 9		n.a.
S 5	17 57	4 42	2 1	15 28	0 16	5 8	0 37	4 21	1 41	21 18	1 23	19 47	0 19	5 57	0 26	24 31	1 43	4 33	16 37	11 35	11 9	18 9		n.a.
S 6	17 40	0 36	3 1	14 37	0 27	4 37	0 40	4 31	1 39	21 15	1 23	19 48	0 19	5 57	0 26	24 31	1 43	4 32	16 37	11 35	11 11	18 8		n.a.
M 7	17 24	3s36	3 53	13 45	0 38	4 6	0 43	4 42	1 38	21 12	1 23	19 49	0 19	5 57	0 26	24 31	1 43	4 32	16 37	11 34	11 12	18 7		n.a.
T 8	17 7	7 44	4 35	12 54	0 49	3 35	0 46	4 52	1 37	21 8	1 23	19 50	0 19	5 56	0 26	24 31	1 43	4 32	16 37	11 34	11 13	18 7		n.a.
W 9	16 50	11 36	5 3	12 2	0 59	3 3	0 50	5 2	1 35	21 5	1 23	19 50	0 19	5 56	0 26	24 31	1 43	4 31	16 37	11 34	11 14	18 6		n.a.
T 10	16 32	14 59	5 16	11 10	1 10	2 32	0 53	5 12	1 34	21 2	1 23	19 51	0 19	5 56	0 26	24 32	1 43	4 31	16 37	11 34	11 15	18 5		n.a.
F 11	16 14	17 38	5 11	10 18	1 19	2 0	0 56	5 21	1 32	20 58	1 23	19 52	0 19	5 55	0 26	24 32	1 43	4 30	16 37	11 34	11 16	18 4		n.a.
S 12	15 56	19 16	4 47	9 28	1 29	1 29	1 0	5 31	1 31	20 55	1 23	19 53	0 19	5 55	0 26	24 32	1 43	4 30	16 37	11 35	11 18	18 4		n.a.
S 13	15 38	19 39	4 4	8 38	1 38	0 57	1 3	5 40	1 29	20 51	1 23	19 54	0 19	5 55	0 26	24 32	1 43	4 30	16 37	11 35	11 19	18 3		n.a.
M14	15 20	18 41	3 3	7 49	1 47	0 26	1 6	5 50	1 27	20 48	1 23	19 54	0 18	5 54	0 26	24 32	1 43	4 29	16 37	11 36	11 20	18 2		n.a.
T 15	15 1	16 22	1 49	7 1	1 55	0n 6	1 9	5 59	1 26	20 44	1 23	19 55	0 18	5 54	0 26	24 32	1 43	4 29	16 37	11 36	11 21	18 2		n.a.
W16	14 42	12 56	0 28	6 14	2 3	0 37	1 13	6 8	1 24	20 41	1 23	19 56	0 18	5 54	0 26	24 33	1 43	4 29	16 37	11 36	11 22	18 1		n.a.
T 17	14 23	8 42	0s55	5 29	2 10	1 9	1 16	6 17	1 22	20 37	1 23	19 56	0 18	5 53	0 26	24 33	1 43	4 28	16 37	11 36	11 23	18 0		n.a.
F 18	14 4	4 1	2 13	4 45	2 17	1 40	1 19	6 25	1 20	20 34	1 23	19 57	0 18	5 53	0 26	24 33	1 43	4 28	16 37	11 36	11 25	17 59		n.a.
S 19	13 44	0n46	3 20	4 3	2 22	2 12	1 22	6 34	1 18	20 30	1 24	19 58	0 18	5 52	0 26	24 33	1 43	4 28	16 37	11 36	11 26	17 59		n.a.
S 20	13 25	5 22	4 13	3 22	2 28	2 43	1 25	6 42	1 16	20 27	1 24	19 58	0 18	5 52	0 26	24 33	1 43	4 27	16 37	11 36	11 27	17 58		n.a.
M21	13 5	9 32	4 51	2 43	2 32	3 14	1 28	6 51	1 14	20 23	1 24	19 59	0 18	5 51	0 26	24 33	1 43	4 27	16 37	11 36	11 28	17 57		n.a.
T 22	12 45	13 7	5 12	2 6	2 36	3 45	1 31	6 59	1 12	20 20	1 24	19 59	0 18	5 51	0 26	24 34	1 43	4 27	16 37	11 35	11 29	17 57		n.a.
W23	12 24	16 0	5 18	1 31	2 39	4 16	1 35	7 7	1 10	20 16	1 24	20 0	0 18	5 50	0 26	24 34	1 43	4 26	16 37	11 35	11 30	17 56		n.a.
T 24	12 4	18 5	5 9	0 58	2 41	4 47	1 38	7 14	1 8	20 13	1 24	20 0	0 18	5 50	0 26	24 34	1 43	4 26	16 38	11 35	11 32	17 55		n.a.
F 25	11 43	19 19	4 46	0 27	2 43	5 17	1 41	7 22	1 5	20 9	1 24	20 1	0 18	5 49	0 26	24 34	1 43	4 26	16 38	11 35	11 33	17 54		n.a.
S 26	11 22	19 40	4 11	0n 2	2 44	5 48	1 44	7 29	1 3	20 6	1 24	20 1	0 18	5 48	0 26	24 34	1 43	4 26	16 38	11 35	11 34	17 54		n.a.
S 27	11 2	19 9	3 26	0 29	2 44	6 18	1 46	7 36	1 1	20 2	1 24	20 2	0 18	5 48	0 26	24 34	1 43	4 25	16 38	11 35	11 35	17 53		n.a.
M28	10 40	17 47	2 32	0 54	2 43	6 49	1 49	7 43	0 58	19 59	1 24	20 2	0 18	5 47	0 26	24 34	1 43	4 25	16 38	11 35	11 36	17 52		n.a.
T 29	10 19	15 39	1 31	1 16	2 41	7 19	1 52	7 50	0 55	19 55	1 24	20 3	0 18	5 46	0 26	24 34	1 43	4 25	16 38	11 35	11 37	17 51		n.a.
W30	9 58	12 51	0 26	1 37	2 38	7 48	1 55	7 57	0 53	19 51	1 25	20 3	0 17	5 46	0 26	24 35	1 43	4 24	16 38	11 35	11 38	17 51		n.a.
T 31	9s36	9n29	0n41	1n55	2n35	8n18	1n58	8s 4	0n50	19s48	1s25	20s 3	0n17	5s45	0n26	24n35	1n43	4s24	16s38	11n35	11n40	17n50		n.a.

Julian Day Number = 146524.5, Delta T = 33h48m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'53, Lahiri = -63°10'53 Julian Calendar 1 March 4312 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 24 30	6♓51'12	20♍ 1	29♓41	17♈13	22♎13	9♒30	28♏17	15°R10	17°R54	9♒10	0°R34	0♍18	2♌33	n.a.	F 1
S 2	10 28 27	7°48'16	2♎20	0♈25	18°21	22°23	9°43	28°18	15♎ 9	17♋53	9°11	0♍33	0°15	2°39	n.a.	S 2
S 3	10 32 23	8°45'20	14°51	1° 5	19°29	22°31	9°56	28°19	15° 7	17°52	9°13	0°32	0°12	2°46	n.a.	S 3
M 4	10 36 20	9°42'22	27°35	1°40	20°36	22°39	10°10	28°20	15° 5	17°52	9°14	0°31	0° 9	2°53	n.a.	M 4
T 5	10 40 16	10°39'25	10♏34	2°11	21°44	22°46	10°23	28°21	15° 3	17°51	9°15	0°30	0° 6	2°59	n.a.	T 5
W 6	10 44 13	11°36'27	23°50	2°38	22°51	22°52	10°36	28°22	15° 1	17°50	9°16	0°29	0° 3	3° 6	n.a.	W 6
T 7	10 48 9	12°33'29	7♐23	3° 0	23°59	22°58	10°49	28°22	15° 0	17°49	9°17	0°D28	29♌59	3°13	n.a.	T 7
F 8	10 52 6	13°30'30	21°14	3°18	25° 6	23° 3	11° 2	28°23	14°58	17°48	9°19	0°28	29°56	3°19	n.a.	F 8
S 9	10 56 3	14°27'32	5♑23	3°31	26°13	23° 7	11°15	28°23	14°56	17°48	9°20	0°29	29°53	3°26	n.a.	S 9
S 10	10 59 59	15°24'33	19°49	3°40	27°20	23°10	11°27	28°23	14°54	17°47	9°21	0°30	29°50	3°33	n.a.	S 10
M11	11 3 56	16°21'34	4♒28	3°R44	28°26	23°13	11°40	28°24	14°52	17°46	9°22	0°31	29°47	3°39	n.a.	M11
T 12	11 7 52	17°18'35	19°15	3°44	29°33	23°15	11°53	28°R24	14°50	17°46	9°23	0°32	29°44	3°46	n.a.	T 12
W13	11 11 49	18°15'36	4♓ 4	3°39	0♉39	23°16	12° 6	28°24	14°48	17°45	9°24	0°R32	29°40	3°53	n.a.	W13
T 14	11 15 45	19°12'37	18°48	3°30	1°46	23°R17	12°18	28°24	14°45	17°44	9°25	0°31	29°37	3°59	n.a.	T 14
F 15	11 19 42	20° 9'37	3♈20	3°16	2°52	23°16	12°31	28°23	14°43	17°44	9°27	0°30	29°34	4° 6	n.a.	F 15
S 16	11 23 39	21° 6'37	17°34	2°59	3°58	23°15	12°43	28°23	14°41	17°43	9°28	0°27	29°31	4°13	n.a.	S 16
S 17	11 27 35	22° 3'36	1♉25	2°38	5° 3	23°13	12°56	28°23	14°39	17°43	9°29	0°24	29°28	4°19	n.a.	S 17
M18	11 31 32	23° 0'35	14°52	2°14	6° 9	23°10	13° 8	28°22	14°37	17°42	9°30	0°21	29°24	4°26	n.a.	M18
T 19	11 35 28	23°57'34	27°54	1°46	7°14	23° 7	13°20	28°22	14°35	17°42	9°31	0°19	29°21	4°33	n.a.	T 19
W20	11 39 25	24°54'33	10♊33	1°16	8°20	23° 3	13°33	28°21	14°32	17°41	9°32	0°17	29°18	4°39	n.a.	W20
T 21	11 43 21	25°51'31	22°53	0°44	9°25	22°58	13°45	28°20	14°30	17°41	9°33	0°D16	29°15	4°46	n.a.	T 21
F 22	11 47 18	26°48'29	4♋59	0°10	10°29	22°52	13°57	28°19	14°28	17°41	9°34	0°16	29°12	4°52	n.a.	F 22
S 23	11 51 15	27°45'27	16°54	29♓35	11°34	22°46	14° 9	28°18	14°26	17°40	9°35	0°18	29° 9	4°59	n.a.	S 23
S 24	11 55 11	28°42'25	28°44	29° 0	12°38	22°39	14°21	28°17	14°23	17°40	9°36	0°19	29° 5	5° 6	n.a.	S 24
M25	11 59 8	29°39'22	10♌33	28°24	13°42	22°31	14°33	28°16	14°21	17°40	9°37	0°21	29° 2	5°12	n.a.	M25
T 26	12 3 4	0♈36'20	22°26	27°50	14°46	22°22	14°44	28°15	14°19	17°40	9°38	0°22	28°59	5°19	n.a.	T 26
W27	12 7 1	1°33'17	4♍25	27°16	15°50	22°13	14°56	28°13	14°16	17°39	9°39	0°R22	28°56	5°26	n.a.	W27
T 28	12 10 57	2°30'14	16°35	26°45	16°54	22° 4	15° 8	28°12	14°14	17°39	9°40	0°21	28°53	5°32	n.a.	T 28
F 29	12 14 54	3°27'12	28°57	26°16	17°57	21°53	15°19	28°10	14°12	17°39	9°40	0°18	28°49	5°39	n.a.	F 29
S 30	12 18 51	4♈24'10	11♎33	25♓50	19♉ 0	21♎42	15♒31	28♏ 9	14♎ 9	17♋39	9♒41	0♍14	28♌46	5♌46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s15	5n41	1n46	2n10	2n31	8n47	2n 0	8s10	0n47	19s44	1s25	20s 4	0n17	5s44	0n26	24n35	1n43	4s24	16s39	11n35	11n41	17n49		n.a.
S 2	8 53	1 36	2 48	2 23	2 26	9 17	2 3	8 16	0 44	19 41	1 25	20 4	0 17	5 44	0 26	24 35	1 43	4 24	16 39	11 36	11 42	17 48		n.a.
S 3	8 31	2s37	3 42	2 34	2 20	9 46	2 6	8 22	0 42	19 37	1 25	20 4	0 17	5 43	0 26	24 35	1 43	4 24	16 39	11 36	11 43	17 47		n.a.
M 4	8 9	6 47	4 26	2 42	2 13	10 14	2 8	8 28	0 39	19 34	1 25	20 5	0 17	5 42	0 26	24 35	1 42	4 23	16 39	11 36	11 44	17 47		n.a.
T 5	7 47	10 42	4 58	2 48	2 5	10 43	2 10	8 33	0 35	19 30	1 25	20 5	0 17	5 42	0 26	24 35	1 42	4 23	16 39	11 37	11 45	17 46		n.a.
W 6	7 24	14 11	5 15	2 51	1 57	11 11	2 13	8 38	0 32	19 27	1 25	20 5	0 17	5 41	0 26	24 35	1 42	4 23	16 39	11 37	11 47	17 45		n.a.
T 7	7 2	16 59	5 15	2 51	1 47	11 39	2 15	8 44	0 29	19 23	1 25	20 5	0 17	5 40	0 26	24 35	1 42	4 23	16 39	11 37	11 48	17 44		n.a.
F 8	6 40	18 53	4 57	2 49	1 37	12 6	2 17	8 49	0 26	19 19	1 26	20 5	0 17	5 39	0 26	24 35	1 42	4 22	16 40	11 37	11 49	17 43		n.a.
S 9	6 17	19 41	4 20	2 44	1 26	12 33	2 20	8 53	0 22	19 16	1 26	20 6	0 17	5 39	0 26	24 35	1 42	4 22	16 40	11 37	11 50	17 43		n.a.
S 10	5 54	19 12	3 27	2 37	1 14	13 0	2 22	8 58	0 19	19 12	1 26	20 6	0 17	5 38	0 26	24 35	1 42	4 22	16 40	11 37	11 51	17 42		n.a.
M11	5 32	17 26	2 19	2 27	1 1	13 27	2 24	9 2	0 15	19 9	1 26	20 6	0 17	5 37	0 26	24 35	1 42	4 22	16 40	11 36	11 52	17 41		n.a.
T 12	5 9	14 29	1 2	2 14	0 47	13 53	2 26	9 6	0 12	19 5	1 26	20 6	0 17	5 36	0 26	24 36	1 42	4 22	16 40	11 36	11 53	17 40		n.a.
W13	4 46	10 36	0s20	2 0	0 33	14 19	2 28	9 10	0 8	19 2	1 26	20 6	0 17	5 35	0 26	24 36	1 42	4 22	16 41	11 36	11 55	17 39		n.a.
T 14	4 23	6 4	1 39	1 42	0 18	14 45	2 29	9 13	0 4	18 58	1 26	20 6	0 16	5 35	0 26	24 36	1 42	4 22	16 41	11 36	11 56	17 39		n.a.
F 15	4 0	1 15	2 52	1 23	0 3	15 10	2 31	9 17	0 1	18 55	1 26	20 6	0 16	5 34	0 26	24 36	1 42	4 21	16 41	11 37	11 57	17 38		n.a.
S 16	3 37	3n32	3 51	1 2	0s13	15 35	2 33	9 20	0s 3	18 51	1 27	20 6	0 16	5 33	0 26	24 36	1 42	4 21	16 41	11 38	11 58	17 37		n.a.
S 17	3 14	8 0	4 36	0 38	0 29	15 59	2 34	9 23	0 7	18 48	1 27	20 6	0 16	5 32	0 26	24 36	1 42	4 21	16 41	11 39	11 59	17 36		n.a.
M18	2 51	11 55	5 4	0 13	0 45	16 23	2 36	9 26	0 11	18 44	1 27	20 6	0 16	5 31	0 26	24 36	1 42	4 21	16 42	11 40	12 0	17 35		n.a.
T 19	2 28	15 9	5 15	0s13	1 1	16 47	2 37	9 28	0 15	18 41	1 27	20 6	0 16	5 30	0 26	24 36	1 42	4 21	16 42	11 41	12 1	17 34		n.a.
W20	2 5	17 33	5 10	0 40	1 18	17 10	2 38	9 30	0 19	18 37	1 27	20 6	0 16	5 29	0 26	24 36	1 42	4 21	16 42	11 41	12 3	17 34		n.a.
T 21	1 41	19 5	4 51	1 8	1 34	17 33	2 39	9 32	0 24	18 34	1 27	20 6	0 16	5 29	0 26	24 36	1 42	4 21	16 42	11 42	12 4	17 33		n.a.
F 22	1 18	19 42	4 19	1 36	1 49	17 55	2 40	9 34	0 28	18 30	1 28	20 6	0 16	5 28	0 26	24 36	1 42	4 21	16 43	11 42	12 5	17 32		n.a.
S 23	0 55	19 26	3 37	2 4	2 4	18 17	2 41	9 36	0 32	18 27	1 28	20 5	0 16	5 27	0 26	24 36	1 42	4 21	16 43	11 41	12 6	17 31		n.a.
S 24	0 32	18 18	2 45	2 32	2 19	18 38	2 42	9 37	0 37	18 23	1 28	20 5	0 16	5 26	0 26	24 36	1 42	4 21	16 43	11 41	12 7	17 30		n.a.
M25	0 8	16 23	1 47	2 58	2 33	18 59	2 43	9 38	0 41	18 20	1 28	20 5	0 16	5 25	0 26	24 36	1 42	4 20	16 43	11 40	12 8	17 29		n.a.
T 26	0n15	13 45	0 44	3 24	2 45	19 19	2 43	9 39	0 45	18 17	1 28	20 5	0 16	5 24	0 26	24 36	1 42	4 20	16 44	11 39	12 9	17 28		n.a.
W27	0 38	10 30	0n22	3 48	2 57	19 39	2 44	9 40	0 50	18 13	1 28	20 5	0 16	5 23	0 26	24 36	1 42	4 20	16 44	11 39	12 11	17 28		n.a.
T 28	1 1	6 47	1 28	4 11	3 8	19 58	2 44	9 40	0 55	18 10	1 29	20 4	0 15	5 22	0 26	24 36	1 41	4 20	16 44	11 40	12 12	17 27		n.a.
F 29	1 25	2 43	2 30	4 31	3 17	20 17	2 44	9 40	0 59	18 7	1 29	20 4	0 15	5 21	0 26	24 36	1 41	4 20	16 44	11 41	12 13	17 26		n.a.
S 30	1n48	1s33	3n26	4s49	3s25	20n35	2n44	9s40	1s 4	18s 3	1s29	20s 4	0n15	5s20	0n26	24n36	1n41	4s20	16s45	11n42	12n14	17n25		n.a.

Julian Day Number = 146555.5, Delta T = 33h47m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'49, Lahiri = -63°10'49 Julian Calendar 1 Apr. 4312 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 22 47	5♈21'08	24♎24	25°R28	20♉ 3	21°R31	15♒42	28°R 7	14°R 7	17°R39	9♒42	0°R 9	28♌43	5♌52	n.a.	S 1
M 2	12 26 44	6°18'06	7♏28	25♓ 9	21° 5	21♎19	15°53	28♏ 5	14♎ 5	17♋39	9°43	0♍ 3	28°40	5°59	n.a.	M 2
T 3	12 30 40	7°15'05	20°46	24°55	22° 7	21° 6	16° 5	28° 3	14° 2	17°D39	9°44	29♌58	28°37	6° 6	n.a.	T 3
W 4	12 34 37	8°12'05	4♐17	24°45	23° 9	20°53	16°16	28° 1	14° 0	17°39	9°45	29°53	28°34	6°12	n.a.	W 4
T 5	12 38 33	9° 9'05	18° 0	24°40	24°11	20°39	16°27	27°59	13°57	17°39	9°45	29°49	28°30	6°19	n.a.	T 5
F 6	12 42 30	10° 6'07	1♑54	24°D40	25°12	20°25	16°38	27°57	13°55	17°39	9°46	29°48	28°27	6°26	n.a.	F 6
S 7	12 46 27	11° 3'09	15°57	24°45	26°13	20°11	16°49	27°54	13°53	17°39	9°47	29°D47	28°24	6°32	n.a.	S 7
S 8	12 50 23	12° 0'12	0♒10	24°55	27°14	19°56	16°59	27°52	13°50	17°39	9°48	29°48	28°21	6°39	n.a.	S 8
M 9	12 54 20	12°57'16	14°29	25°10	28°14	19°41	17°10	27°49	13°48	17°40	9°48	29°50	28°18	6°46	n.a.	M 9
T 10	12 58 16	13°54'20	28°53	25°31	29°15	19°25	17°21	27°47	13°45	17°40	9°49	29°R50	28°15	6°52	n.a.	T 10
W11	13 2 13	14°51'26	13♓18	25°57	0♊14	19° 9	17°31	27°44	13°43	17°40	9°50	29°49	28°11	6°59	n.a.	W11
T 12	13 6 10	15°48'32	27°39	26°29	1°14	18°54	17°41	27°41	13°40	17°40	9°51	29°47	28° 8	7° 6	n.a.	T 12
F 13	13 10 6	16°45'39	11♈53	27° 6	2°13	18°38	17°52	27°39	13°38	17°41	9°51	29°42	28° 5	7°12	n.a.	F 13
S 14	13 14 3	17°42'47	25°53	27°48	3°12	18°21	18° 2	27°36	13°36	17°41	9°52	29°35	28° 2	7°19	n.a.	S 14
S 15	13 17 59	18°39'56	9♉35	28°35	4°10	18° 5	18°12	27°33	13°33	17°41	9°52	29°28	27°59	7°26	n.a.	S 15
M16	13 21 56	19°37'06	22°57	29°27	5° 8	17°49	18°22	27°30	13°31	17°42	9°53	29°19	27°55	7°32	n.a.	M16
T 17	13 25 52	20°34'16	5♊57	0♈25	6° 6	17°33	18°32	27°27	13°28	17°42	9°54	29°12	27°52	7°39	n.a.	T 17
W18	13 29 49	21°31'27	18°36	1°27	7° 3	17°17	18°41	27°23	13°26	17°43	9°54	29° 5	27°49	7°46	n.a.	W18
T 19	13 33 46	22°28'39	0♋57	2°35	8° 0	17° 1	18°51	27°20	13°24	17°43	9°55	29° 1	27°46	7°52	n.a.	T 19
F 20	13 37 42	23°25'51	13° 2	3°47	8°56	16°45	19° 0	27°17	13°21	17°44	9°55	28°59	27°43	7°59	n.a.	F 20
S 21	13 41 39	24°23'04	24°57	5° 5	9°52	16°30	19°10	27°13	13°19	17°44	9°56	28°D58	27°40	8° 6	n.a.	S 21
S 22	13 45 35	25°20'18	6♌47	6°26	10°47	16°14	19°19	27°10	13°16	17°45	9°56	28°58	27°36	8°12	n.a.	S 22
M23	13 49 32	26°17'33	18°37	7°53	11°42	16° 0	19°28	27° 6	13°14	17°46	9°57	28°59	27°33	8°19	n.a.	M23
T 24	13 53 28	27°14'48	0♍31	9°23	12°36	15°45	19°37	27° 3	13°12	17°46	9°57	29°R 0	27°30	8°26	n.a.	T 24
W25	13 57 25	28°12'04	12°36	10°58	13°30	15°31	19°46	26°59	13° 9	17°47	9°57	28°59	27°27	8°32	n.a.	W25
T 26	14 1 22	29° 9'22	24°54	12°37	14°23	15°17	19°55	26°55	13° 7	17°48	9°58	28°56	27°24	8°39	n.a.	T 26
F 27	14 5 18	0♉ 6'40	7♎29	14°20	15°16	15° 4	20° 4	26°51	13° 5	17°48	9°58	28°50	27°20	8°45	n.a.	F 27
S 28	14 9 15	1° 3'59	20°23	16° 6	16° 8	14°51	20°12	26°48	13° 3	17°49	9°59	28°43	27°17	8°52	n.a.	S 28
S 29	14 13 11	2° 1'20	3♏34	17°55	16°59	14°39	20°21	26°44	13° 0	17°50	9°59	28°33	27°14	8°59	n.a.	S 29
M30	14 17 8	2°58'42	17° 3	19°47	17°50	14°27	20°29	26°40	12°58	17°51	9°59	28°23	27°11	9° 5	n.a.	M30
T 31	14 21 4	3♉56'05	0♐46	21♈42	18♊40	14♎16	20♒37	26♏36	12♎56	17♋52	10♒ 0	28♌13	27♌ 8	9♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n11	5s49	4n13	5s 4	3s32	20n53	2n44	9s40	1s 8	18s 0	1s29	20s 3	0n15	5s19	0n26	24n36	1n41	4s20	16s45	11n44	12n15	17n24		n.a.
M 2	2 34	9 53	4 47	5 17	3 37	21 10	2 44	9 40	1 13	17 57	1 29	20 3	0 15	5 18	0 26	24 36	1 41	4 20	16 45	11 46	12 16	17 23		n.a.
T 3	2 57	13 32	5 7	5 27	3 41	21 27	2 44	9 39	1 18	17 53	1 30	20 3	0 15	5 17	0 26	24 36	1 41	4 20	16 45	11 48	12 17	17 22		n.a.
W 4	3 21	16 32	5 10	5 33	3 44	21 43	2 43	9 39	1 22	17 50	1 30	20 2	0 15	5 16	0 26	24 36	1 41	4 20	16 46	11 50	12 19	17 21		n.a.
T 5	3 44	18 39	4 56	5 37	3 46	21 59	2 43	9 38	1 27	17 47	1 30	20 2	0 15	5 16	0 26	24 35	1 41	4 20	16 46	11 51	12 20	17 21		n.a.
F 6	4 7	19 43	4 24	5 37	3 46	22 14	2 42	9 36	1 32	17 44	1 30	20 1	0 15	5 15	0 26	24 35	1 41	4 20	16 46	11 52	12 21	17 20		n.a.
S 7	4 30	19 34	3 36	5 34	3 45	22 28	2 41	9 35	1 37	17 40	1 30	20 1	0 15	5 14	0 26	24 35	1 41	4 20	16 47	11 52	12 22	17 19		n.a.
S 8	4 53	18 11	2 34	5 28	3 43	22 42	2 40	9 34	1 41	17 37	1 31	20 1	0 15	5 13	0 26	24 35	1 41	4 20	16 47	11 52	12 23	17 18		n.a.
M 9	5 15	15 39	1 22	5 19	3 39	22 55	2 39	9 32	1 46	17 34	1 31	20 0	0 15	5 12	0 26	24 35	1 41	4 21	16 47	11 51	12 24	17 17		n.a.
T 10	5 38	12 7	0 5	5 6	3 35	23 8	2 38	9 30	1 51	17 31	1 31	20 0	0 15	5 11	0 26	24 35	1 41	4 21	16 47	11 51	12 25	17 16		n.a.
W11	6 1	7 51	1s12	4 51	3 30	23 20	2 37	9 29	1 55	17 28	1 31	19 59	0 14	5 10	0 26	24 35	1 41	4 21	16 48	11 51	12 26	17 15		n.a.
T 12	6 24	3 10	2 25	4 32	3 24	23 31	2 35	9 27	2 0	17 25	1 31	19 58	0 14	5 9	0 26	24 35	1 41	4 21	16 48	11 52	12 28	17 14		n.a.
F 13	6 46	1n40	3 27	4 11	3 17	23 42	2 33	9 24	2 4	17 22	1 32	19 58	0 14	5 8	0 26	24 35	1 41	4 21	16 48	11 54	12 29	17 13		n.a.
S 14	7 9	6 19	4 16	3 46	3 9	23 52	2 31	9 22	2 9	17 19	1 32	19 57	0 14	5 7	0 26	24 35	1 41	4 21	16 49	11 56	12 30	17 12		n.a.
S 15	7 31	10 32	4 49	3 19	3 0	24 1	2 29	9 20	2 13	17 16	1 32	19 57	0 14	5 6	0 26	24 35	1 41	4 21	16 49	11 59	12 31	17 11		n.a.
M16	7 53	14 7	5 6	2 49	2 51	24 10	2 27	9 18	2 18	17 13	1 32	19 56	0 14	5 5	0 26	24 35	1 41	4 21	16 49	12 2	12 32	17 11		n.a.
T 17	8 15	16 54	5 5	2 16	2 41	24 19	2 25	9 15	2 22	17 10	1 32	19 55	0 14	5 4	0 26	24 34	1 41	4 21	16 50	12 5	12 33	17 10		n.a.
W18	8 37	18 48	4 50	1 41	2 30	24 26	2 22	9 13	2 26	17 7	1 33	19 55	0 14	5 3	0 26	24 34	1 41	4 21	16 50	12 7	12 34	17 9		n.a.
T 19	8 59	19 46	4 21	1 4	2 19	24 33	2 19	9 10	2 30	17 4	1 33	19 54	0 14	5 2	0 26	24 34	1 41	4 22	16 50	12 9	12 35	17 8		n.a.
F 20	9 21	19 47	3 42	0 24	2 8	24 40	2 16	9 8	2 35	17 1	1 33	19 53	0 14	5 1	0 26	24 34	1 40	4 22	16 50	12 10	12 37	17 7		n.a.
S 21	9 43	18 55	2 53	0n18	1 56	24 45	2 13	9 5	2 39	16 58	1 33	19 53	0 14	5 0	0 26	24 34	1 40	4 22	16 51	12 10	12 38	17 6		n.a.
S 22	10 4	17 14	1 57	1 3	1 44	24 51	2 10	9 3	2 42	16 56	1 34	19 52	0 14	4 59	0 26	24 34	1 40	4 22	16 51	12 10	12 39	17 5		n.a.
M23	10 26	14 48	0 56	1 49	1 32	24 55	2 6	9 1	2 46	16 53	1 34	19 51	0 13	4 58	0 26	24 34	1 40	4 22	16 51	12 9	12 40	17 4		n.a.
T 24	10 47	11 44	0n 8	2 37	1 19	24 59	2 3	8 58	2 50	16 50	1 34	19 50	0 13	4 58	0 26	24 34	1 40	4 22	16 52	12 9	12 41	17 3		n.a.
W25	11 8	8 8	1 12	3 27	1 7	25 2	1 59	8 56	2 54	16 48	1 34	19 50	0 13	4 57	0 26	24 33	1 40	4 23	16 52	12 9	12 42	17 2		n.a.
T 26	11 29	4 7	2 14	4 18	0 54	25 5	1 55	8 54	2 57	16 45	1 35	19 49	0 13	4 56	0 26	24 33	1 40	4 23	16 52	12 11	12 43	17 1		n.a.
F 27	11 50	0s 9	3 11	5 10	0 42	25 7	1 51	8 52	3 1	16 42	1 35	19 48	0 13	4 55	0 26	24 33	1 40	4 23	16 53	12 13	12 44	17 0		n.a.
S 28	12 10	4 30	3 59	6 3	0 29	25 8	1 46	8 50	3 4	16 40	1 35	19 47	0 13	4 54	0 26	24 33	1 40	4 23	16 53	12 15	12 46	16 59		n.a.
S 29	12 31	8 45	4 35	6 58	0 17	25 9	1 41	8 48	3 7	16 37	1 35	19 46	0 13	4 53	0 26	24 33	1 40	4 23	16 53	12 19	12 47	16 58		n.a.
M30	12 51	12 39	4 58	7 52	0 5	25 9	1 36	8 46	3 10	16 35	1 36	19 45	0 13	4 52	0 26	24 33	1 40	4 24	16 54	12 22	12 48	16 57		n.a.
T 31	13n11	15s57	5n 3	8n47	0n 6	25n 8	1n31	8s44	3s13	16s32	1s36	19s45	0n13	4s51	0n26	24n33	1n40	4s24	16s54	12n26	12n49	16n56		n.a.

Julian Day Number = 146585.5, Delta T = 33h47m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'45, Lahiri = -63°10'45 Julian Calendar 1 May 4312 BCE == Greg. Calendar 27 March 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 25 1	4♉53'30	14♐40	23♈39	19♊30	14°R 6	20♒45	26°R32	12°R54	17♋53	10♒ 0	28°R 4	27♌ 5	9♌19	n.a.	W 1
T 2	14 28 58	5°50'57	28°42	25°38	20°18	13♎56	20°53	26♏28	12♎52	17°54	10° 0	27♌57	27° 1	9°25	n.a.	T 2
F 3	14 32 54	6°48'25	12♑48	27°39	21° 6	13°47	21° 1	26°23	12°49	17°55	10° 0	27°52	26°58	9°32	n.a.	F 3
S 4	14 36 51	7°45'55	26°56	29°40	21°54	13°38	21° 8	26°19	12°47	17°56	10° 1	27°50	26°55	9°39	n.a.	S 4
S 5	14 40 47	8°43'26	11♒ 4	1♉43	22°40	13°31	21°16	26°15	12°45	17°57	10° 1	27°D50	26°52	9°45	n.a.	S 5
M 6	14 44 44	9°41'00	25°11	3°46	23°26	13°24	21°23	26°11	12°43	17°58	10° 1	27°R50	26°49	9°52	n.a.	M 6
T 7	14 48 40	10°38'35	9♓16	5°50	24°10	13°17	21°30	26° 6	12°41	17°59	10° 1	27°50	26°46	9°59	n.a.	T 7
W 8	14 52 37	11°36'12	23°18	7°53	24°54	13°12	21°37	26° 2	12°39	18° 0	10° 1	27°47	26°42	10° 5	n.a.	W 8
T 9	14 56 34	12°33'50	7♈14	9°56	25°37	13° 7	21°44	25°58	12°37	18° 1	10° 1	27°43	26°39	10°12	n.a.	T 9
F 10	15 0 30	13°31'31	21° 3	11°59	26°19	13° 3	21°51	25°53	12°35	18° 2	10° 1	27°35	26°36	10°19	n.a.	F 10
S 11	15 4 27	14°29'13	4♉41	14° 1	27° 0	13° 0	21°57	25°49	12°33	18° 3	10° 1	27°25	26°33	10°25	n.a.	S 11
S 12	15 8 23	15°26'57	18° 6	16° 2	27°40	12°57	22° 4	25°44	12°31	18° 5	10° 1	27°13	26°30	10°32	n.a.	S 12
M13	15 12 20	16°24'43	1♊14	18° 3	28°19	12°56	22°10	25°40	12°29	18° 6	10°R 1	27° 1	26°26	10°39	n.a.	M13
T 14	15 16 16	17°22'30	14° 5	20° 2	28°57	12°D55	22°16	25°35	12°27	18° 7	10° 1	26°49	26°23	10°45	n.a.	T 14
W15	15 20 13	18°20'19	26°38	22° 0	29°33	12°55	22°22	25°31	12°26	18° 8	10° 1	26°39	26°20	10°52	n.a.	W15
T 16	15 24 10	19°18'10	8♋55	23°57	0♋ 8	12°56	22°28	25°26	12°24	18°10	10° 1	26°31	26°17	10°59	n.a.	T 16
F 17	15 28 6	20°16'02	20°58	25°53	0°43	12°57	22°33	25°21	12°22	18°11	10° 1	26°26	26°14	11° 5	n.a.	F 17
S 18	15 32 3	21°13'55	2♌51	27°47	1°15	13° 0	22°39	25°17	12°20	18°13	10° 1	26°23	26°11	11°12	n.a.	S 18
S 19	15 35 59	22°11'51	14°40	29°40	1°47	13° 3	22°44	25°12	12°19	18°14	10° 1	26°22	26° 7	11°18	n.a.	S 19
M20	15 39 56	23° 9'47	26°29	1♊32	2°17	13° 7	22°49	25° 8	12°17	18°15	10° 1	26°22	26° 4	11°25	n.a.	M20
T 21	15 43 52	24° 7'46	8♍24	3°23	2°45	13°12	22°54	25° 3	12°15	18°17	10° 1	26°21	26° 1	11°32	n.a.	T 21
W22	15 47 49	25° 5'45	20°30	5°12	3°12	13°17	22°59	24°58	12°14	18°18	10° 1	26°20	25°58	11°38	n.a.	W22
T 23	15 51 45	26° 3'47	2♎53	7° 0	3°37	13°24	23° 4	24°54	12°12	18°20	10° 0	26°16	25°55	11°45	n.a.	T 23
F 24	15 55 42	27° 1'50	15°35	8°47	4° 1	13°31	23° 8	24°49	12°11	18°21	10° 0	26°10	25°51	11°52	n.a.	F 24
S 25	15 59 39	27°59'55	28°40	10°32	4°23	13°39	23°12	24°44	12° 9	18°23	10° 0	26° 1	25°48	11°58	n.a.	S 25
S 26	16 3 35	28°58'02	12♏ 9	12°16	4°43	13°48	23°16	24°40	12° 8	18°25	10° 0	25°51	25°45	12° 5	n.a.	S 26
M27	16 7 32	29°56'11	25°59	13°59	5° 1	13°57	23°20	24°35	12° 7	18°26	9°59	25°39	25°42	12°12	n.a.	M27
T 28	16 11 28	0♊54'22	10♐ 7	15°41	5°18	14° 7	23°24	24°31	12° 5	18°28	9°59	25°27	25°39	12°18	n.a.	T 28
W29	16 15 25	1°52'35	24°27	17°21	5°32	14°18	23°28	24°26	12° 4	18°29	9°59	25°16	25°36	12°25	n.a.	W29
T 30	16 19 21	2♊50'50	8♑54	19♊ 0	5♋45	14♎30	23♒31	24♏22	12♎ 3	18♋31	9♒59	25♌ 8	25♌32	12♌32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n31	18s24	4n51	9n42	0n17	25n 7	1n26	8s43	3s16	16s30	1s36	19s44	0n13	4s50	0n26	24n32	1n40	4s24	16s54	12n29	12n50	16n55		n.a.
T 2	13 51	19 46	4 21	10 37	0 28	25 6	1 20	8 41	3 19	16 28	1 36	19 43	0 13	4 50	0 26	24 32	1 40	4 24	16 55	12 32	12 51	16 54		n.a.
F 3	14 10	19 55	3 36	11 31	0 38	25 3	1 15	8 40	3 22	16 25	1 37	19 42	0 12	4 49	0 26	24 32	1 40	4 25	16 55	12 33	12 52	16 53		n.a.
S 4	14 30	18 49	2 37	12 24	0 47	25 1	1 9	8 39	3 24	16 23	1 37	19 41	0 12	4 48	0 26	24 32	1 40	4 25	16 55	12 34	12 53	16 52		n.a.
S 5	14 49	16 32	1 28	13 17	0 56	24 57	1 2	8 38	3 27	16 21	1 37	19 40	0 12	4 47	0 26	24 32	1 40	4 25	16 56	12 34	12 55	16 51		n.a.
M 6	15 8	13 16	0 14	14 8	1 4	24 53	0 56	8 37	3 29	16 19	1 38	19 39	0 12	4 46	0 26	24 31	1 40	4 25	16 56	12 34	12 56	16 50		n.a.
T 7	15 26	9 15	1s 0	14 58	1 12	24 49	0 49	8 37	3 31	16 17	1 38	19 38	0 12	4 45	0 26	24 31	1 40	4 26	16 56	12 34	12 57	16 49		n.a.
W 8	15 45	4 44	2 11	15 46	1 19	24 44	0 42	8 37	3 33	16 15	1 38	19 37	0 12	4 45	0 26	24 31	1 40	4 26	16 57	12 35	12 58	16 48		n.a.
T 9	16 3	0n 1	3 13	16 33	1 25	24 38	0 35	8 36	3 35	16 13	1 38	19 36	0 12	4 44	0 25	24 31	1 40	4 26	16 57	12 37	12 59	16 47		n.a.
F 10	16 21	4 42	4 3	17 18	1 30	24 32	0 28	8 37	3 37	16 11	1 39	19 35	0 12	4 43	0 25	24 31	1 40	4 26	16 57	12 39	13 0	16 46		n.a.
S 11	16 38	9 6	4 38	18 0	1 35	24 25	0 20	8 37	3 39	16 9	1 39	19 34	0 12	4 42	0 25	24 30	1 40	4 27	16 58	12 43	13 1	16 45		n.a.
S 12	16 56	12 57	4 57	18 41	1 39	24 18	0 12	8 37	3 41	16 7	1 39	19 33	0 12	4 42	0 25	24 30	1 39	4 27	16 58	12 47	13 2	16 44		n.a.
M13	17 13	16 6	5 0	19 20	1 43	24 11	0 4	8 38	3 42	16 5	1 40	19 32	0 11	4 41	0 25	24 30	1 39	4 27	16 58	12 51	13 3	16 43		n.a.
T 14	17 30	18 23	4 48	19 57	1 46	24 2	0s 5	8 39	3 44	16 3	1 40	19 31	0 11	4 40	0 25	24 30	1 39	4 28	16 59	12 55	13 5	16 42		n.a.
W15	17 47	19 43	4 22	20 31	1 48	23 54	0 13	8 41	3 45	16 1	1 40	19 30	0 11	4 39	0 25	24 30	1 39	4 28	16 59	12 59	13 6	16 41		n.a.
T 16	18 3	20 6	3 44	21 3	1 49	23 45	0 22	8 42	3 46	16 0	1 41	19 29	0 11	4 39	0 25	24 29	1 39	4 28	17 0	13 2	13 7	16 40		n.a.
F 17	18 19	19 32	2 56	21 33	1 50	23 36	0 32	8 44	3 48	15 58	1 41	19 28	0 11	4 38	0 25	24 29	1 39	4 29	17 0	13 4	13 8	16 39		n.a.
S 18	18 35	18 7	2 1	22 1	1 51	23 26	0 41	8 46	3 49	15 57	1 41	19 27	0 11	4 37	0 25	24 29	1 39	4 29	17 0	13 5	13 9	16 38		n.a.
S 19	18 50	15 55	1 2	22 27	1 50	23 16	0 51	8 48	3 50	15 55	1 41	19 26	0 11	4 37	0 25	24 29	1 39	4 29	17 1	13 5	13 10	16 37		n.a.
M20	19 5	13 3	0n 1	22 51	1 50	23 5	1 1	8 50	3 50	15 54	1 42	19 25	0 11	4 36	0 25	24 28	1 39	4 30	17 1	13 5	13 11	16 36		n.a.
T 21	19 20	9 38	1 3	23 12	1 49	22 54	1 11	8 53	3 51	15 52	1 42	19 24	0 11	4 36	0 25	24 28	1 39	4 30	17 1	13 5	13 12	16 35		n.a.
W22	19 35	5 46	2 4	23 32	1 47	22 43	1 22	8 56	3 52	15 51	1 42	19 23	0 11	4 35	0 25	24 28	1 39	4 30	17 2	13 6	13 13	16 34		n.a.
T 23	19 49	1 34	3 1	23 49	1 45	22 31	1 33	8 59	3 53	15 50	1 43	19 22	0 10	4 34	0 25	24 28	1 39	4 31	17 2	13 7	13 14	16 33		n.a.
F 24	20 3	2s47	3 49	24 5	1 42	22 20	1 44	9 3	3 53	15 48	1 43	19 21	0 10	4 34	0 25	24 27	1 39	4 31	17 2	13 9	13 16	16 31		n.a.
S 25	20 17	7 9	4 28	24 18	1 39	22 7	1 55	9 6	3 54	15 47	1 43	19 20	0 10	4 33	0 25	24 27	1 39	4 32	17 2	13 12	13 17	16 30		n.a.
S 26	20 30	11 17	4 52	24 30	1 36	21 55	2 7	9 10	3 54	15 46	1 44	19 19	0 10	4 33	0 25	24 27	1 39	4 32	17 3	13 16	13 18	16 29		n.a.
M27	20 43	14 56	5 1	24 39	1 32	21 42	2 19	9 14	3 55	15 45	1 44	19 18	0 10	4 32	0 25	24 27	1 39	4 32	17 3	13 20	13 19	16 28		n.a.
T 28	20 55	17 48	4 51	24 47	1 28	21 30	2 31	9 19	3 55	15 44	1 44	19 17	0 10	4 32	0 25	24 26	1 39	4 33	17 3	13 24	13 20	16 27		n.a.
W29	21 7	19 37	4 23	24 53	1 24	21 17	2 44	9 23	3 55	15 43	1 45	19 16	0 10	4 31	0 25	24 26	1 39	4 33	17 4	13 28	13 21	16 26		n.a.
T 30	21n19	20s11	3n38	24n58	1n19	21n 3	2s56	9s28	3s55	15s42	1s45	19s15	0n10	4s31	0n25	24n26	1n39	4s34	17s 4	13n31	13n22	16n25		n.a.

Julian Day Number = 146616.5, Delta T = 33h47m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'41, Lahiri = -63°10'41 Julian Calendar 1 June 4312 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 23 18	3♊49'08	23♉22	20♊38	5♋55	14♎42	23♒34	24°R17	12°R 2	18♋33	9°R58	25°R 3	25♌29	12♌38	n.a.	F 1
S 2	16 27 14	4°47'27	7♒45	22°14	6° 3	14°55	23°37	24♏13	12♎ 0	18°35	9♒58	25♌ 0	25°26	12°45	n.a.	S 2
S 3	16 31 11	5°45'49	22° 1	23°50	6° 9	15° 9	23°40	24° 8	11°59	18°36	9°57	24°D59	25°23	12°52	n.a.	S 3
M 4	16 35 8	6°44'14	6♓ 7	25°24	6°13	15°23	23°43	24° 4	11°58	18°38	9°57	24°R59	25°20	12°58	n.a.	M 4
T 5	16 39 4	7°42'41	20° 4	26°57	6°R15	15°38	23°45	23°59	11°57	18°40	9°57	24°59	25°17	13° 5	n.a.	T 5
W 6	16 43 1	8°41'10	3♈50	28°29	6°14	15°53	23°47	23°55	11°56	18°42	9°56	24°57	25°13	13°12	n.a.	W 6
T 7	16 46 57	9°39'42	17°26	29°59	6°11	16° 9	23°49	23°50	11°55	18°43	9°56	24°52	25°10	13°18	n.a.	T 7
F 8	16 50 54	10°38'16	0♉51	1♋29	6° 6	16°26	23°51	23°46	11°54	18°45	9°55	24°45	25° 7	13°25	n.a.	F 8
S 9	16 54 50	11°36'52	14° 6	2°57	5°58	16°43	23°53	23°42	11°54	18°47	9°55	24°35	25° 4	13°31	n.a.	S 9
S 10	16 58 47	12°35'31	27° 8	4°25	5°48	17° 1	23°54	23°38	11°53	18°49	9°54	24°23	25° 1	13°38	n.a.	S 10
M11	17 2 43	13°34'12	9♊57	5°50	5°36	17°20	23°55	23°33	11°52	18°51	9°54	24°11	24°57	13°45	n.a.	M11
T 12	17 6 40	14°32'56	22°33	7°15	5°21	17°39	23°56	23°29	11°51	18°53	9°53	23°59	24°54	13°51	n.a.	T 12
W13	17 10 36	15°31'41	4♋55	8°38	5° 4	17°59	23°57	23°25	11°51	18°55	9°52	23°49	24°51	13°58	n.a.	W13
T 14	17 14 33	16°30'29	17° 4	10° 0	4°45	18°19	23°58	23°21	11°50	18°57	9°52	23°40	24°48	14° 5	n.a.	T 14
F 15	17 18 29	17°29'19	29° 3	11°21	4°23	18°40	23°58	23°17	11°50	18°59	9°51	23°35	24°45	14°11	n.a.	F 15
S 16	17 22 26	18°28'11	10♌53	12°40	4° 0	19° 1	23°59	23°13	11°49	19° 1	9°51	23°32	24°42	14°18	n.a.	S 16
S 17	17 26 23	19°27'05	22°40	13°58	3°34	19°23	23°R59	23° 9	11°49	19° 3	9°50	23°D31	24°38	14°25	n.a.	S 17
M18	17 30 19	20°26'01	4♍28	15°14	3° 7	19°45	23°59	23° 5	11°48	19° 5	9°49	23°32	24°35	14°31	n.a.	M18
T 19	17 34 16	21°24'59	16°21	16°29	2°38	20° 8	23°58	23° 2	11°48	19° 7	9°48	23°R32	24°32	14°38	n.a.	T 19
W20	17 38 12	22°23'59	28°26	17°42	2° 7	20°31	23°58	22°58	11°48	19° 9	9°48	23°32	24°29	14°45	n.a.	W20
T 21	17 42 9	23°23'01	10♎47	18°53	1°35	20°55	23°57	22°54	11°47	19°11	9°47	23°30	24°26	14°51	n.a.	T 21
F 22	17 46 5	24°22'05	23°30	20° 2	1° 1	21°19	23°56	22°51	11°47	19°13	9°46	23°27	24°23	14°58	n.a.	F 22
S 23	17 50 2	25°21'11	6♏38	21°10	0°26	21°44	23°55	22°47	11°47	19°15	9°46	23°21	24°19	15° 5	n.a.	S 23
S 24	17 53 58	26°20'19	20°12	22°15	29♊51	22° 9	23°54	22°44	11°47	19°17	9°45	23°13	24°16	15°11	n.a.	S 24
M25	17 57 55	27°19'29	4♐14	23°18	29°15	22°35	23°52	22°40	11°D47	19°19	9°44	23° 4	24°13	15°18	n.a.	M25
T 26	18 1 51	28°18'42	18°38	24°18	28°39	23° 0	23°50	22°37	11°47	19°21	9°43	22°55	24°10	15°25	n.a.	T 26
W27	18 5 48	29°17'57	3♑20	25°16	28° 2	23°27	23°48	22°34	11°47	19°24	9°42	22°47	24° 7	15°31	n.a.	W27
T 28	18 9 44	0♋17'14	18°11	26°11	27°26	23°53	23°46	22°31	11°47	19°26	9°41	22°41	24° 3	15°38	n.a.	T 28
F 29	18 13 41	1°16'34	3♒ 4	27° 3	26°50	24°20	23°44	22°28	11°47	19°28	9°41	22°37	24° 0	15°44	n.a.	F 29
S 30	18 17 38	2°15'56	17°50	27°52	26°15	24°48	23°41	22°25	11°47	19°30	9°40	22°D36	23°57	15°51	n.a.	S 30
S 31	18 21 34	3♋15'20	2♓24	28♋37	25♊41	25♎16	23♒39	22♏22	11♎48	19♋32	9♒39	22♌36	23♌54	15♌58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n31	19s25	2n39	25n 0	1n14	20n50	3s 9	9s33	3s55	15s42	1s45	19s13	0n10	4s30	0n25	24n26	1n39	4s34	17s 4	13n32	13n23	16n24		n.a.
S 2	21 42	17 24	1 30	25 2	1 8	20 37	3 22	9 38	3 55	15 41	1 46	19 12	0 9	4 30	0 25	24 25	1 39	4 34	17 5	13 33	13 24	16 23		n.a.
S 3	21 53	14 19	0 16	25 1	1 3	20 23	3 36	9 44	3 55	15 40	1 46	19 11	0 9	4 29	0 25	24 25	1 39	4 35	17 5	13 34	13 26	16 22		n.a.
M 4	22 3	10 26	0s59	24 59	0 57	20 9	3 49	9 49	3 55	15 40	1 46	19 10	0 9	4 29	0 25	24 25	1 39	4 35	17 5	13 34	13 27	16 21		n.a.
T 5	22 13	6 1	2 9	24 56	0 51	19 56	4 3	9 55	3 55	15 39	1 47	19 9	0 9	4 29	0 25	24 25	1 39	4 36	17 6	13 34	13 28	16 20		n.a.
W 6	22 23	1 20	3 11	24 51	0 44	19 42	4 16	10 1	3 55	15 39	1 47	19 8	0 9	4 28	0 25	24 24	1 39	4 36	17 6	13 34	13 29	16 18		n.a.
T 7	22 32	3n21	4 1	24 45	0 37	19 28	4 30	10 7	3 55	15 38	1 47	19 7	0 9	4 28	0 25	24 24	1 39	4 37	17 6	13 36	13 30	16 17		n.a.
F 8	22 41	7 48	4 37	24 37	0 31	19 15	4 44	10 14	3 55	15 38	1 47	19 6	0 9	4 28	0 25	24 24	1 39	4 37	17 7	13 39	13 31	16 16		n.a.
S 9	22 49	11 48	4 57	24 29	0 23	19 1	4 58	10 20	3 54	15 38	1 48	19 5	0 9	4 27	0 25	24 23	1 39	4 37	17 7	13 42	13 32	16 15		n.a.
S 10	22 57	15 11	5 2	24 19	0 16	18 48	5 12	10 27	3 54	15 38	1 48	19 4	0 9	4 27	0 25	24 23	1 39	4 38	17 7	13 46	13 33	16 14		n.a.
M11	23 5	17 47	4 51	24 8	0 9	18 35	5 26	10 34	3 54	15 37	1 48	19 3	0 9	4 27	0 25	24 23	1 39	4 38	17 7	13 50	13 34	16 13		n.a.
T 12	23 12	19 29	4 26	23 56	0 1	18 22	5 39	10 41	3 53	15 37	1 49	19 2	0 8	4 26	0 25	24 22	1 39	4 39	17 8	13 54	13 35	16 12		n.a.
W13	23 18	20 13	3 49	23 43	0s 7	18 9	5 53	10 49	3 53	15 37	1 49	19 1	0 8	4 26	0 25	24 22	1 39	4 39	17 8	13 58	13 36	16 11		n.a.
T 14	23 25	20 0	3 2	23 29	0 15	17 56	6 6	10 56	3 52	15 37	1 49	19 1	0 8	4 26	0 25	24 22	1 39	4 40	17 8	14 1	13 38	16 9		n.a.
F 15	23 31	18 52	2 7	23 15	0 23	17 44	6 19	11 4	3 52	15 38	1 50	19 0	0 8	4 26	0 25	24 22	1 39	4 40	17 9	14 2	13 39	16 8		n.a.
S 16	23 36	16 55	1 7	22 59	0 31	17 32	6 32	11 12	3 51	15 38	1 50	18 59	0 8	4 26	0 25	24 21	1 39	4 41	17 9	14 3	13 40	16 7		n.a.
S 17	23 41	14 17	0 5	22 43	0 39	17 20	6 44	11 20	3 50	15 38	1 50	18 58	0 8	4 25	0 24	24 21	1 38	4 41	17 9	14 4	13 41	16 6		n.a.
M18	23 46	11 3	0n58	22 26	0 48	17 9	6 56	11 28	3 50	15 38	1 51	18 57	0 8	4 25	0 24	24 21	1 38	4 41	17 9	14 4	13 42	16 5		n.a.
T 19	23 50	7 21	1 59	22 9	0 56	16 58	7 8	11 36	3 49	15 39	1 51	18 56	0 8	4 25	0 24	24 20	1 38	4 42	17 10	14 3	13 43	16 4		n.a.
W20	23 54	3 19	2 56	21 51	1 5	16 48	7 18	11 45	3 48	15 39	1 51	18 55	0 8	4 25	0 24	24 20	1 38	4 42	17 10	14 3	13 44	16 3		n.a.
T 21	23 57	0s57	3 46	21 32	1 13	16 38	7 29	11 53	3 47	15 40	1 52	18 54	0 7	4 25	0 24	24 20	1 38	4 43	17 10	14 4	13 45	16 1		n.a.
F 22	24 0	5 17	4 26	21 14	1 22	16 29	7 38	12 2	3 47	15 41	1 52	18 53	0 7	4 25	0 24	24 19	1 38	4 43	17 10	14 5	13 46	16 0		n.a.
S 23	24 2	9 30	4 53	20 55	1 31	16 20	7 47	12 11	3 46	15 41	1 52	18 53	0 7	4 25	0 24	24 19	1 38	4 44	17 11	14 7	13 47	15 59		n.a.
S 24	24 4	13 24	5 6	20 35	1 40	16 12	7 55	12 20	3 45	15 42	1 53	18 52	0 7	4 25	0 24	24 19	1 38	4 44	17 11	14 10	13 48	15 58		n.a.
M25	24 5	16 41	5 0	20 16	1 48	16 5	8 2	12 29	3 44	15 43	1 53	18 51	0 7	4 25	0 24	24 18	1 38	4 45	17 11	14 13	13 50	15 57		n.a.
T 26	24 6	19 2	4 36	19 57	1 57	15 58	8 9	12 38	3 43	15 44	1 53	18 50	0 7	4 25	0 24	24 18	1 38	4 45	17 11	14 16	13 51	15 56		n.a.
W27	24 7	20 11	3 53	19 38	2 5	15 52	8 14	12 47	3 42	15 45	1 54	18 50	0 7	4 25	0 24	24 18	1 38	4 46	17 12	14 19	13 52	15 54		n.a.
T 28	24 7	19 58	2 54	19 20	2 14	15 47	8 19	12 56	3 42	15 46	1 54	18 49	0 7	4 25	0 24	24 17	1 38	4 46	17 12	14 21	13 53	15 53		n.a.
F 29	24 7	18 21	1 43	19 1	2 22	15 43	8 23	13 6	3 41	15 47	1 54	18 48	0 7	4 25	0 24	24 17	1 38	4 46	17 12	14 22	13 54	15 52		n.a.
S 30	24 6	15 31	0 26	18 44	2 30	15 39	8 25	13 15	3 40	15 48	1 54	18 48	0 6	4 25	0 24	24 17	1 38	4 47	17 12	14 23	13 55	15 51		n.a.
S 31	24n 5	11s44	0s53	18n27	2s38	15n36	8s27	13s25	3s39	15s49	1s55	18s47	0n 6	4s25	0n24	24n16	1n38	4s47	17s12	14n22	13n56	15n50		n.a.

Julian Day Number = 146646.5, Delta T = 33h47m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'37, Lahiri = -63°10'37 Julian Calendar 1 July 4312 BCE == Greg. Calendar 27 May 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 25 31	4♋14'47	16♓41	29♋18	25°R 8	25♎44	23°R36	22°R19	11♎48	19♋34	9°R38	22♌37	23♌51	16♌ 4	n.a.	M 1
T 2	18 29 27	5°14'16	0♈41	29°54	24♊36	26°12	23♒33	22♏16	11°48	19°37	9♒37	22°R38	23°48	16°11	n.a.	T 2
W 3	18 33 24	6°13'49	14°24	0♌26	24° 6	26°41	23°29	22°13	11°49	19°39	9°36	22°37	23°44	16°18	n.a.	W 3
T 4	18 37 20	7°13'23	27°49	0°53	23°37	27°10	23°26	22°11	11°49	19°41	9°35	22°35	23°41	16°24	n.a.	T 4
F 5	18 41 17	8°13'01	10♉58	1°15	23°10	27°40	23°22	22° 8	11°50	19°43	9°34	22°31	23°38	16°31	n.a.	F 5
S 6	18 45 13	9°12'41	23°54	1°30	22°45	28° 9	23°18	22° 6	11°50	19°45	9°33	22°26	23°35	16°38	n.a.	S 6
S 7	18 49 10	10°12'23	6♊36	1°39	22°22	28°39	23°14	22° 4	11°51	19°48	9°32	22°18	23°32	16°44	n.a.	S 7
M 8	18 53 6	11°12'08	19° 6	1°R40	22° 1	29°10	23°10	22° 1	11°51	19°50	9°31	22°11	23°29	16°51	n.a.	M 8
T 9	18 57 3	12°11'55	1♋25	1°35	21°43	29°40	23° 6	21°59	11°52	19°52	9°30	22° 3	23°25	16°58	n.a.	T 9
W10	19 0 59	13°11'45	13°34	1°21	21°27	0♏11	23° 1	21°57	11°53	19°54	9°29	21°57	23°22	17° 4	n.a.	W10
T 11	19 4 56	14°11'37	25°34	0°59	21°13	0°42	22°56	21°55	11°54	19°57	9°28	21°52	23°19	17°11	n.a.	T 11
F 12	19 8 52	15°11'31	7♌27	0°29	21° 2	1°14	22°51	21°54	11°55	19°59	9°27	21°49	23°16	17°18	n.a.	F 12
S 13	19 12 49	16°11'27	19°15	29♋50	20°53	1°46	22°46	21°52	11°56	20° 1	9°26	21°D47	23°13	17°24	n.a.	S 13
S 14	19 16 45	17°11'25	1♍ 0	29° 2	20°46	2°18	22°41	21°50	11°57	20° 3	9°25	21°48	23° 9	17°31	n.a.	S 14
M15	19 20 42	18°11'25	12°48	28° 7	20°42	2°50	22°35	21°49	11°58	20° 6	9°24	21°49	23° 6	17°37	n.a.	M15
T 16	19 24 39	19°11'27	24°40	27° 5	20°D41	3°22	22°30	21°47	11°59	20° 8	9°23	21°51	23° 3	17°44	n.a.	T 16
W17	19 28 35	20°11'30	6♎44	25°57	20°41	3°55	22°24	21°46	12° 0	20°10	9°22	21°53	23° 0	17°51	n.a.	W17
T 18	19 32 32	21°11'36	19° 2	24°44	20°44	4°28	22°18	21°45	12° 1	20°12	9°21	21°R53	22°57	17°57	n.a.	T 18
F 19	19 36 28	22°11'44	1♏40	23°29	20°50	5° 1	22°12	21°44	12° 2	20°15	9°20	21°53	22°54	18° 4	n.a.	F 19
S 20	19 40 25	23°11'53	14°43	22°13	20°57	5°35	22° 6	21°43	12° 4	20°17	9°19	21°51	22°50	18°11	n.a.	S 20
S 21	19 44 21	24°12'05	28°13	21° 0	21° 7	6° 8	21°59	21°42	12° 5	20°19	9°18	21°48	22°47	18°17	n.a.	S 21
M22	19 48 18	25°12'18	12♐11	19°50	21°19	6°42	21°53	21°41	12° 6	20°21	9°17	21°45	22°44	18°24	n.a.	M22
T 23	19 52 14	26°12'33	26°37	18°47	21°33	7°16	21°46	21°40	12° 8	20°23	9°15	21°41	22°41	18°31	n.a.	T 23
W24	19 56 11	27°12'50	11♑25	17°51	21°49	7°50	21°39	21°40	12° 9	20°26	9°14	21°38	22°38	18°37	n.a.	W24
T 25	20 0 7	28°13'09	26°29	17° 6	22° 8	8°25	21°33	21°39	12°11	20°28	9°13	21°35	22°35	18°44	n.a.	T 25
F 26	20 4 4	29°13'30	11♒39	16°31	22°28	8°59	21°26	21°39	12°12	20°30	9°12	21°34	22°31	18°51	n.a.	F 26
S 27	20 8 0	0♌13'53	26°47	16° 7	22°50	9°34	21°18	21°38	12°14	20°32	9°11	21°D33	22°28	18°57	n.a.	S 27
S 28	20 11 57	1°14'18	11♓42	15°55	23°14	10° 9	21°11	21°38	12°16	20°35	9°10	21°34	22°25	19° 4	n.a.	S 28
M29	20 15 53	2°14'46	26°19	15°D55	23°39	10°44	21° 4	21°D38	12°17	20°37	9° 9	21°35	22°22	19°11	n.a.	M29
T 30	20 19 50	3°15'15	10♈33	16° 5	24° 7	11°19	20°56	21°38	12°19	20°39	9° 8	21°37	22°19	19°17	n.a.	T 30
W31	20 23 47	4♌15'46	24♈24	16♋26	24♊36	11♏55	20♒49	21♏38	12♎21	20♋41	9♒ 6	21♌38	22♌15	19♌24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 3	7s20	2s 7	18n11	2s46	15n34	8s28	13s35	3s38	15s50	1s55	18s46	0n 6	4s26	0n24	24n16	1n38	4s48	17s13	14n22	13n57	15n48		n.a.
T 2	24 1	2 38	3 11	17 56	2 53	15 33	8 28	13 45	3 37	15 52	1 55	18 46	0 6	4 26	0 24	24 16	1 38	4 48	17 13	14 22	13 58	15 47		n.a.
W 3	23 58	2n 6	4 4	17 42	3 0	15 32	8 27	13 54	3 36	15 53	1 56	18 45	0 6	4 26	0 24	24 15	1 38	4 49	17 13	14 22	13 59	15 46		n.a.
T 4	23 55	6 38	4 41	17 30	3 7	15 33	8 26	14 4	3 35	15 55	1 56	18 44	0 6	4 26	0 24	24 15	1 38	4 49	17 13	14 23	14 0	15 45		n.a.
F 5	23 51	10 45	5 3	17 20	3 12	15 34	8 23	14 14	3 33	15 56	1 56	18 44	0 6	4 26	0 24	24 15	1 38	4 50	17 13	14 24	14 1	15 44		n.a.
S 6	23 47	14 17	5 9	17 11	3 18	15 36	8 20	14 24	3 32	15 58	1 56	18 43	0 6	4 27	0 24	24 14	1 38	4 50	17 13	14 26	14 3	15 42		n.a.
S 7	23 43	17 6	5 0	17 5	3 22	15 39	8 16	14 35	3 31	15 59	1 57	18 43	0 6	4 27	0 24	24 14	1 38	4 51	17 14	14 28	14 4	15 41		n.a.
M 8	23 38	19 4	4 36	17 1	3 26	15 42	8 11	14 45	3 30	16 1	1 57	18 42	0 5	4 27	0 24	24 14	1 38	4 51	17 14	14 31	14 5	15 40		n.a.
T 9	23 32	20 7	4 0	17 0	3 28	15 46	8 6	14 55	3 29	16 3	1 57	18 42	0 5	4 28	0 24	24 13	1 38	4 52	17 14	14 33	14 6	15 39		n.a.
W10	23 27	20 12	3 13	17 2	3 29	15 51	8 0	15 5	3 28	16 4	1 57	18 41	0 5	4 28	0 24	24 13	1 38	4 52	17 14	14 36	14 7	15 37		n.a.
T 11	23 20	19 22	2 18	17 7	3 29	15 57	7 54	15 16	3 27	16 6	1 58	18 41	0 5	4 28	0 24	24 13	1 38	4 52	17 14	14 37	14 8	15 36		n.a.
F 12	23 14	17 41	1 18	17 15	3 27	16 3	7 47	15 26	3 26	16 8	1 58	18 41	0 5	4 29	0 24	24 12	1 38	4 53	17 14	14 38	14 9	15 35		n.a.
S 13	23 6	15 15	0 14	17 27	3 24	16 10	7 39	15 36	3 24	16 10	1 58	18 40	0 5	4 29	0 24	24 12	1 38	4 53	17 15	14 39	14 10	15 34		n.a.
S 14	22 59	12 12	0n50	17 42	3 19	16 17	7 32	15 47	3 23	16 12	1 58	18 40	0 5	4 29	0 24	24 12	1 38	4 54	17 15	14 38	14 11	15 32		n.a.
M15	22 51	8 40	1 53	18 0	3 11	16 25	7 23	15 57	3 22	16 14	1 59	18 40	0 5	4 30	0 24	24 11	1 38	4 54	17 15	14 38	14 12	15 31		n.a.
T 16	22 42	4 46	2 51	18 22	3 2	16 33	7 15	16 7	3 21	16 16	1 59	18 39	0 5	4 30	0 24	24 11	1 38	4 55	17 15	14 37	14 13	15 30		n.a.
W17	22 33	0 38	3 42	18 46	2 51	16 42	7 6	16 18	3 20	16 18	1 59	18 39	0 4	4 31	0 24	24 11	1 38	4 55	17 15	14 37	14 14	15 29		n.a.
T 18	22 24	3s36	4 24	19 13	2 37	16 51	6 57	16 28	3 18	16 21	1 59	18 39	0 4	4 31	0 24	24 10	1 38	4 55	17 15	14 37	14 15	15 27		n.a.
F 19	22 14	7 47	4 55	19 41	2 22	17 1	6 48	16 39	3 17	16 23	1 59	18 39	0 4	4 32	0 23	24 10	1 38	4 56	17 15	14 37	14 16	15 26		n.a.
S 20	22 4	11 45	5 12	20 11	2 5	17 11	6 38	16 49	3 16	16 25	2 0	18 39	0 4	4 32	0 23	24 10	1 38	4 56	17 15	14 37	14 18	15 25		n.a.
S 21	21 53	15 15	5 13	20 41	1 46	17 21	6 28	17 0	3 15	16 27	2 0	18 38	0 4	4 33	0 23	24 9	1 38	4 57	17 15	14 38	14 19	15 24		n.a.
M22	21 42	18 2	4 55	21 11	1 27	17 32	6 19	17 10	3 14	16 30	2 0	18 38	0 4	4 34	0 23	24 9	1 38	4 57	17 15	14 39	14 20	15 22		n.a.
T 23	21 30	19 46	4 18	21 40	1 7	17 43	6 9	17 21	3 12	16 32	2 0	18 38	0 4	4 34	0 23	24 9	1 38	4 58	17 16	14 41	14 21	15 21		n.a.
W24	21 19	20 14	3 24	22 7	0 47	17 54	5 59	17 31	3 11	16 35	2 0	18 38	0 4	4 35	0 23	24 8	1 38	4 58	17 16	14 42	14 22	15 20		n.a.
T 25	21 6	19 16	2 14	22 33	0 27	18 5	5 49	17 42	3 10	16 37	2 0	18 38	0 4	4 35	0 23	24 8	1 39	4 58	17 16	14 43	14 23	15 19		n.a.
F 26	20 54	16 55	0 54	22 56	0 8	18 16	5 39	17 52	3 9	16 39	2 1	18 38	0 4	4 36	0 23	24 8	1 39	4 59	17 16	14 43	14 24	15 17		n.a.
S 27	20 40	13 23	0s29	23 17	0n10	18 27	5 28	18 2	3 7	16 42	2 1	18 38	0 3	4 37	0 23	24 7	1 39	4 59	17 16	14 43	14 25	15 16		n.a.
S 28	20 27	9 3	1 49	23 36	0 27	18 39	5 18	18 13	3 6	16 44	2 1	18 38	0 3	4 37	0 23	24 7	1 39	4 59	17 16	14 43	14 26	15 15		n.a.
M29	20 13	4 15	3 1	23 51	0 43	18 50	5 8	18 23	3 5	16 47	2 1	18 38	0 3	4 38	0 23	24 7	1 39	5 0	17 16	14 43	14 27	15 13		n.a.
T 30	19 59	0n39	3 59	24 4	0 57	19 2	4 58	18 33	3 3	16 50	2 1	18 38	0 3	4 39	0 23	24 6	1 39	5 0	17 16	14 42	14 28	15 12		n.a.
W31	19n44	5n22	4s42	24n14	1n10	19n13	4s48	18s43	3s 2	16s52	2s 1	18s39	0n 3	4s40	0n23	24n 6	1n39	5s 1	17s16	14n42	14n29	15n11		n.a.

Julian Day Number = 146677.5, Delta T = 33h47m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'33, Lahiri = -63°10'33 Julian Calendar 1 Aug. 4312 BCE == Greg. Calendar 27 June 4312 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4312 BCE

SEPTEMBER 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 27 43	5♌16'20	7♉50	16♋57	25♊ 7	12♏30	20°R41	21♏39	12♎23	20♋43	9°R 5	21°R38	22♌12	19♌30	n.a.	T 1
F 2	20 31 40	6°16'56	20°55	17°37	25°39	13° 6	20♒34	21°39	12°25	20°46	9♒ 4	21♌37	22° 9	19°37	n.a.	F 2
S 3	20 35 36	7°17'34	3♊40	18°24	26°13	13°42	20°26	21°39	12°27	20°48	9° 3	21°36	22° 6	19°44	n.a.	S 3
S 4	20 39 33	8°18'14	16° 9	19°19	26°48	14°18	20°18	21°40	12°29	20°50	9° 2	21°34	22° 3	19°50	n.a.	S 4
M 5	20 43 29	9°18'56	28°25	20°20	27°24	14°54	20°10	21°41	12°31	20°52	9° 1	21°32	22° 0	19°57	n.a.	M 5
T 6	20 47 26	10°19'40	10♋30	21°27	28° 2	15°30	20° 2	21°41	12°33	20°54	9° 0	21°31	21°56	20° 4	n.a.	T 6
W 7	20 51 22	11°20'26	22°28	22°38	28°41	16° 7	19°54	21°42	12°35	20°57	8°58	21°29	21°53	20°10	n.a.	W 7
T 8	20 55 19	12°21'14	4♌20	23°53	29°21	16°43	19°46	21°43	12°37	20°59	8°57	21°28	21°50	20°17	n.a.	T 8
F 9	20 59 15	13°22'03	16° 8	25°12	0♋ 3	17°20	19°38	21°44	12°39	21° 1	8°56	21°D28	21°47	20°24	n.a.	F 9
S 10	21 3 12	14°22'54	27°55	26°34	0°45	17°57	19°30	21°46	12°41	21° 3	8°55	21°28	21°44	20°30	n.a.	S 10
S 11	21 7 8	15°23'47	9♍43	27°58	1°29	18°34	19°22	21°47	12°44	21° 5	8°54	21°28	21°40	20°37	n.a.	S 11
M12	21 11 5	16°24'41	21°34	29°25	2°14	19°11	19°14	21°48	12°46	21° 7	8°53	21°29	21°37	20°44	n.a.	M12
T 13	21 15 2	17°25'36	3♎31	0♌53	3° 0	19°48	19° 5	21°50	12°48	21° 9	8°52	21°29	21°34	20°50	n.a.	T 13
W14	21 18 58	18°26'33	15°37	2°22	3°46	20°25	18°57	21°52	12°51	21°11	8°50	21°30	21°31	20°57	n.a.	W14
T 15	21 22 55	19°27'30	27°56	3°53	4°34	21° 2	18°49	21°53	12°53	21°13	8°49	21°30	21°28	21° 4	n.a.	T 15
F 16	21 26 51	20°28'29	10♏31	5°24	5°23	21°40	18°41	21°55	12°56	21°15	8°48	21°30	21°25	21°10	n.a.	F 16
S 17	21 30 48	21°29'30	23°28	6°56	6°12	22°18	18°33	21°57	12°58	21°17	8°47	21°30	21°21	21°17	n.a.	S 17
S 18	21 34 44	22°30'31	6♐47	8°29	7° 2	22°55	18°24	21°59	13° 1	21°19	8°46	21°30	21°18	21°23	n.a.	S 18
M19	21 38 41	23°31'33	20°33	10° 3	7°53	23°33	18°16	22° 1	13° 3	21°21	8°45	21°30	21°15	21°30	n.a.	M19
T 20	21 42 37	24°32'37	4♑46	11°37	8°45	24°11	18° 8	22° 4	13° 6	21°23	8°44	21°30	21°12	21°37	n.a.	T 20
W21	21 46 34	25°33'41	19°23	13°11	9°38	24°49	18° 0	22° 6	13° 9	21°25	8°43	21°31	21° 9	21°43	n.a.	W21
T 22	21 50 31	26°34'47	4♒21	14°45	10°31	25°27	17°52	22° 9	13°11	21°27	8°42	21°31	21° 6	21°50	n.a.	T 22
F 23	21 54 27	27°35'53	19°32	16°19	11°25	26° 5	17°44	22°11	13°14	21°29	8°40	21°R31	21° 2	21°57	n.a.	F 23
S 24	21 58 24	28°37'01	4♓47	17°54	12°20	26°43	17°36	22°14	13°17	21°31	8°39	21°31	20°59	22° 3	n.a.	S 24
S 25	22 2 20	29°38'09	19°55	19°28	13°15	27°21	17°28	22°17	13°20	21°33	8°38	21°31	20°56	22°10	n.a.	S 25
M26	22 6 17	0♍39'19	4♈49	21° 3	14°11	28° 0	17°21	22°19	13°23	21°35	8°37	21°30	20°53	22°17	n.a.	M26
T 27	22 10 13	1°40'30	19°20	22°37	15° 8	28°38	17°13	22°22	13°25	21°36	8°36	21°28	20°50	22°23	n.a.	T 27
W28	22 14 10	2°41'43	3♉25	24°12	16° 5	29°17	17° 5	22°25	13°28	21°38	8°35	21°27	20°46	22°30	n.a.	W28
T 29	22 18 6	3°42'56	17° 1	25°46	17° 3	29°55	16°58	22°29	13°31	21°40	8°34	21°26	20°43	22°37	n.a.	T 29
F 30	22 22 3	4♍44'11	0♊11	27♌21	18♋ 1	0♐34	16♒50	22♏32	13♎34	21♋42	8♒33	21°D26	20♌40	22♌43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n29	9n40	5s 8	24n22	1n22	19n24	4s38	18s53	3s 1	16s55	2s 1	18s39	0n 3	4s40	0n23	24n 6	1n39	5s 1	17s16	14n42	14n30	15n10		n.a.
F 2	19 14	13 24	5 17	24 27	1 32	19 35	4 28	19 3	3 0	16 57	2 1	18 39	0 3	4 41	0 23	24 5	1 39	5 1	17 16	14 42	14 31	15 8		n.a.
S 3	18 58	16 25	5 10	24 28	1 40	19 46	4 18	19 13	2 58	17 0	2 1	18 39	0 3	4 42	0 23	24 5	1 39	5 2	17 16	14 42	14 32	15 7		n.a.
S 4	18 42	18 36	4 48	24 28	1 48	19 57	4 8	19 23	2 57	17 3	2 1	18 39	0 3	4 43	0 23	24 5	1 39	5 2	17 16	14 43	14 33	15 6		n.a.
M 5	18 26	19 53	4 14	24 24	1 54	20 8	3 58	19 33	2 56	17 5	2 1	18 40	0 3	4 44	0 23	24 4	1 39	5 2	17 16	14 44	14 35	15 4		n.a.
T 6	18 9	20 14	3 29	24 19	1 59	20 18	3 48	19 43	2 54	17 8	2 1	18 40	0 2	4 44	0 23	24 4	1 39	5 3	17 16	14 44	14 36	15 3		n.a.
W 7	17 52	19 39	2 34	24 10	2 2	20 28	3 39	19 53	2 53	17 11	2 1	18 40	0 2	4 45	0 23	24 4	1 39	5 3	17 16	14 45	14 37	15 2		n.a.
T 8	17 35	18 12	1 34	24 0	2 5	20 38	3 29	20 3	2 52	17 13	2 2	18 41	0 2	4 46	0 23	24 4	1 39	5 3	17 16	14 45	14 38	15 0		n.a.
F 9	17 17	15 59	0 30	23 47	2 7	20 48	3 20	20 12	2 51	17 16	2 2	18 41	0 2	4 47	0 23	24 3	1 39	5 4	17 16	14 45	14 39	14 59		n.a.
S 10	16 59	13 6	0n36	23 32	2 8	20 57	3 10	20 22	2 49	17 19	2 2	18 41	0 2	4 48	0 23	24 3	1 39	5 4	17 16	14 45	14 40	14 58		n.a.
S 11	16 40	9 41	1 40	23 15	2 8	21 6	3 1	20 31	2 48	17 21	2 2	18 42	0 2	4 49	0 23	24 3	1 39	5 4	17 16	14 45	14 41	14 56		n.a.
M12	16 22	5 52	2 40	22 56	2 8	21 14	2 52	20 41	2 47	17 24	2 2	18 42	0 2	4 50	0 23	24 2	1 39	5 4	17 16	14 45	14 42	14 55		n.a.
T 13	16 3	1 49	3 34	22 35	2 7	21 23	2 43	20 50	2 45	17 26	2 1	18 43	0 2	4 51	0 23	24 2	1 39	5 5	17 16	14 45	14 43	14 54		n.a.
W14	15 44	2s22	4 18	22 13	2 5	21 30	2 34	20 59	2 44	17 29	2 1	18 43	0 2	4 52	0 23	24 2	1 39	5 5	17 15	14 44	14 44	14 52		n.a.
T 15	15 24	6 30	4 52	21 49	2 3	21 38	2 25	21 8	2 43	17 32	2 1	18 44	0 2	4 53	0 23	24 1	1 39	5 5	17 15	14 44	14 45	14 51		n.a.
F 16	15 4	10 28	5 13	21 24	2 0	21 44	2 16	21 17	2 41	17 34	2 1	18 45	0 1	4 54	0 23	24 1	1 39	5 6	17 15	14 44	14 46	14 50		n.a.
S 17	14 44	14 2	5 18	20 57	1 57	21 51	2 8	21 26	2 40	17 37	2 1	18 45	0 1	4 55	0 23	24 1	1 39	5 6	17 15	14 44	14 47	14 48		n.a.
S 18	14 24	17 1	5 7	20 29	1 53	21 57	1 59	21 35	2 39	17 39	2 1	18 46	0 1	4 56	0 23	24 1	1 39	5 6	17 15	14 44	14 48	14 47		n.a.
M19	14 4	19 9	4 39	19 59	1 49	22 2	1 51	21 44	2 38	17 42	2 1	18 46	0 1	4 57	0 23	24 0	1 39	5 6	17 15	14 44	14 49	14 46		n.a.
T 20	13 43	20 10	3 52	19 28	1 45	22 7	1 43	21 52	2 36	17 44	2 1	18 47	0 1	4 58	0 23	24 0	1 39	5 6	17 15	14 44	14 50	14 44		n.a.
W21	13 22	19 53	2 50	18 57	1 41	22 11	1 35	22 1	2 35	17 47	2 1	18 48	0 1	4 59	0 23	24 0	1 39	5 7	17 15	14 44	14 51	14 43		n.a.
T 22	13 0	18 12	1 34	18 24	1 36	22 15	1 27	22 9	2 34	17 49	2 1	18 49	0 1	5 0	0 23	23 59	1 39	5 7	17 15	14 44	14 52	14 41		n.a.
F 23	12 39	15 12	0 11	17 50	1 31	22 18	1 19	22 17	2 32	17 52	2 1	18 49	0 1	5 1	0 23	23 59	1 39	5 7	17 15	14 44	14 53	14 40		n.a.
S 24	12 17	11 10	1s13	17 16	1 26	22 21	1 11	22 25	2 31	17 54	2 1	18 50	0 1	5 3	0 23	23 59	1 39	5 7	17 14	14 44	14 54	14 39		n.a.
S 25	11 55	6 25	2 32	16 40	1 20	22 23	1 4	22 33	2 30	17 56	2 0	18 51	0 1	5 4	0 23	23 59	1 39	5 7	17 14	14 44	14 56	14 37		n.a.
M26	11 33	1 22	3 38	16 4	1 15	22 25	0 56	22 41	2 29	17 59	2 0	18 52	0 1	5 5	0 23	23 58	1 40	5 8	17 14	14 44	14 57	14 36		n.a.
T 27	11 11	3n38	4 29	15 27	1 9	22 26	0 49	22 49	2 27	18 1	2 0	18 53	0 0	5 6	0 22	23 58	1 40	5 8	17 14	14 45	14 58	14 35		n.a.
W28	10 48	8 17	5 2	14 49	1 3	22 26	0 42	22 56	2 26	18 3	2 0	18 54	0 0	5 7	0 22	23 58	1 40	5 8	17 14	14 45	14 59	14 33		n.a.
T 29	10 26	12 21	5 17	14 11	0 57	22 25	0 35	23 4	2 25	18 6	2 0	18 55	0 0	5 8	0 22	23 58	1 40	5 8	17 14	14 46	15 0	14 32		n.a.
F 30	10n 3	15n39	5s14	13n32	0n51	22n24	0s28	23s11	2s23	18s 8	2s 0	18s56	0n 0	5s10	0n22	23n57	1n40	5s 8	17s13	14n46	15n 1	14n30		n.a.

Julian Day Number = 146708.5, Delta T = 33h47m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'28, Lahiri = -63°10'28 Julian Calendar 1 Sept. 4312 BCE == Greg. Calendar 28 July 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 26 0	5♍45'27	12♊56	28♌55	19♋ 0	1♐12	16°R43	22♏35	13♎37	21♋44	8°R32	21♌26	20♌37	22♌50	n.a.	S 1
S 2	22 29 56	6°46'44	25°21	0♍30	19°59	1°51	16♒36	22°39	13°40	21°45	8♒31	21°26	20°34	22°57	n.a.	S 2
M 3	22 33 53	7°48'02	7♋31	2° 4	20°59	2°30	16°28	22°42	13°43	21°47	8°30	21°28	20°31	23° 3	n.a.	M 3
T 4	22 37 49	8°49'22	19°29	3°39	21°59	3° 9	16°21	22°46	13°46	21°49	8°29	21°29	20°27	23°10	n.a.	T 4
W 5	22 41 46	9°50'42	1♌19	5°13	23° 0	3°48	16°14	22°50	13°49	21°50	8°28	21°31	20°24	23°16	n.a.	W 5
T 6	22 45 42	10°52'03	13° 6	6°47	24° 1	4°27	16° 8	22°53	13°53	21°52	8°27	21°32	20°21	23°23	n.a.	T 6
F 7	22 49 39	11°53'25	24°53	8°22	25° 3	5° 6	16° 1	22°57	13°56	21°54	8°26	21°R32	20°18	23°30	n.a.	F 7
S 8	22 53 35	12°54'47	6♍42	9°56	26° 5	5°45	15°54	23° 1	13°59	21°55	8°25	21°31	20°15	23°36	n.a.	S 8
S 9	22 57 32	13°56'10	18°35	11°31	27° 7	6°24	15°48	23° 5	14° 2	21°57	8°24	21°29	20°12	23°43	n.a.	S 9
M10	23 1 29	14°57'33	0♎34	13° 5	28°10	7° 3	15°42	23°10	14° 5	21°58	8°23	21°26	20° 8	23°50	n.a.	M10
T 11	23 5 25	15°58'57	12°41	14°40	29°13	7°42	15°36	23°14	14° 9	22° 0	8°23	21°22	20° 5	23°56	n.a.	T 11
W12	23 9 22	17° 0'21	24°58	16°15	0♌17	8°22	15°30	23°18	14°12	22° 1	8°22	21°17	20° 2	24° 3	n.a.	W12
T 13	23 13 18	18° 1'46	7♏26	17°49	1°21	9° 1	15°24	23°23	14°15	22° 3	8°21	21°13	19°59	24°10	n.a.	T 13
F 14	23 17 15	19° 3'10	20° 8	19°24	2°25	9°40	15°18	23°27	14°18	22° 4	8°20	21° 9	19°56	24°16	n.a.	F 14
S 15	23 21 11	20° 4'35	3♐ 5	20°59	3°29	10°20	15°13	23°32	14°22	22° 6	8°19	21° 6	19°52	24°23	n.a.	S 15
S 16	23 25 8	21° 5'59	16°20	22°35	4°34	10°59	15° 7	23°36	14°25	22° 7	8°18	21°D 5	19°49	24°30	n.a.	S 16
M17	23 29 5	22° 7'24	29°55	24°10	5°39	11°39	15° 2	23°41	14°29	22° 8	8°18	21° 5	19°46	24°36	n.a.	M17
T 18	23 33 1	23° 8'49	13♑51	25°45	6°45	12°18	14°57	23°46	14°32	22°10	8°17	21° 6	19°43	24°43	n.a.	T 18
W19	23 36 58	24°10'13	28° 8	27°21	7°50	12°58	14°53	23°51	14°35	22°11	8°16	21° 8	19°40	24°49	n.a.	W19
T 20	23 40 54	25°11'37	12♒45	28°57	8°56	13°37	14°48	23°56	14°39	22°12	8°15	21° 9	19°37	24°56	n.a.	T 20
F 21	23 44 51	26°13'01	27°38	0♎33	10° 2	14°17	14°43	24° 1	14°42	22°13	8°15	21°R 9	19°33	25° 3	n.a.	F 21
S 22	23 48 47	27°14'24	12♓41	2° 9	11° 9	14°57	14°39	24° 6	14°46	22°15	8°14	21° 8	19°30	25° 9	n.a.	S 22
S 23	23 52 44	28°15'48	27°44	3°46	12°16	15°36	14°35	24°11	14°49	22°16	8°13	21° 4	19°27	25°16	n.a.	S 23
M24	23 56 41	29°17'11	12♈38	5°23	13°23	16°16	14°31	24°17	14°53	22°17	8°12	20°59	19°24	25°23	n.a.	M24
T 25	0 0 37	0♎18'34	27°16	7° 0	14°30	16°56	14°28	24°22	14°56	22°18	8°12	20°53	19°21	25°29	n.a.	T 25
W26	0 4 34	1°19'58	11♉30	8°37	15°37	17°35	14°24	24°27	15° 0	22°19	8°11	20°46	19°17	25°36	n.a.	W26
T 27	0 8 30	2°21'21	25°17	10°14	16°45	18°15	14°21	24°33	15° 3	22°20	8°11	20°40	19°14	25°43	n.a.	T 27
F 28	0 12 27	3°22'44	8♊35	11°52	17°53	18°55	14°18	24°39	15° 7	22°21	8°10	20°35	19°11	25°49	n.a.	F 28
S 29	0 16 23	4°24'08	21°26	13°30	19° 1	19°34	14°15	24°44	15°10	22°22	8° 9	20°32	19° 8	25°56	n.a.	S 29
S 30	0 20 20	5°25'31	3♋55	15° 8	20° 9	20°14	14°12	24°50	15°14	22°23	8° 9	20°D31	19° 5	26° 3	n.a.	S 30
M31	0 24 17	6♎26'54	16♋ 5	16♎46	21♌17	20♐54	14♒10	24♏56	15♎17	22♋24	8♒ 8	20♌32	19♌ 2	26♌ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n40	18n 7	4s56	12n53	0n45	22n23	0s21	23s18	2s22	18s10	1s59	18s56	0n 0	5s11	0n22	23n57	1n40	5s 8	17s13	14n46	15n 2	14n29		n.a.
S 2	9 16	19 39	4 24	12 13	0 39	22 21	0 15	23 25	2 21	18 12	1 59	18 57	0s 0	5 12	0 22	23 57	1 40	5 9	17 13	14 46	15 3	14 28		n.a.
M 3	8 53	20 14	3 41	11 32	0 32	22 18	0 8	23 32	2 20	18 14	1 59	18 58	0 0	5 13	0 22	23 57	1 40	5 9	17 13	14 45	15 4	14 26		n.a.
T 4	8 29	19 53	2 49	10 51	0 26	22 14	0 2	23 39	2 18	18 16	1 59	19 0	0 0	5 15	0 22	23 56	1 40	5 9	17 13	14 45	15 5	14 25		n.a.
W 5	8 6	18 39	1 50	10 10	0 20	22 10	0n 4	23 45	2 17	18 18	1 59	19 1	0 0	5 16	0 22	23 56	1 40	5 9	17 13	14 44	15 6	14 23		n.a.
T 6	7 42	16 37	0 47	9 29	0 13	22 5	0 10	23 51	2 16	18 20	1 58	19 2	0 0	5 17	0 22	23 56	1 40	5 9	17 12	14 44	15 7	14 22		n.a.
F 7	7 18	13 53	0n19	8 47	0 7	22 0	0 16	23 58	2 15	18 22	1 58	19 3	0 0	5 18	0 22	23 56	1 40	5 9	17 12	14 44	15 8	14 21		n.a.
S 8	6 54	10 35	1 23	8 4	0 1	21 53	0 22	24 4	2 13	18 23	1 58	19 4	0 1	5 20	0 22	23 56	1 40	5 9	17 12	14 44	15 9	14 19		n.a.
S 9	6 30	6 50	2 24	7 22	0s 6	21 47	0 27	24 10	2 12	18 25	1 58	19 5	0 1	5 21	0 22	23 55	1 40	5 9	17 12	14 45	15 10	14 18		n.a.
M10	6 5	2 48	3 19	6 39	0 12	21 39	0 33	24 15	2 11	18 27	1 57	19 6	0 1	5 22	0 22	23 55	1 40	5 9	17 11	14 46	15 11	14 16		n.a.
T 11	5 41	1s24	4 6	5 56	0 18	21 31	0 38	24 21	2 10	18 28	1 57	19 7	0 1	5 24	0 22	23 55	1 40	5 9	17 11	14 47	15 12	14 15		n.a.
W12	5 16	5 35	4 42	5 12	0 24	21 22	0 43	24 26	2 8	18 30	1 57	19 9	0 1	5 25	0 22	23 55	1 40	5 9	17 11	14 49	15 13	14 13		n.a.
T 13	4 52	9 35	5 5	4 29	0 31	21 13	0 48	24 31	2 7	18 31	1 56	19 10	0 1	5 26	0 22	23 55	1 40	5 9	17 11	14 50	15 14	14 12		n.a.
F 14	4 27	13 15	5 14	3 45	0 37	21 3	0 53	24 36	2 6	18 33	1 56	19 11	0 1	5 27	0 22	23 54	1 40	5 9	17 10	14 51	15 15	14 10		n.a.
S 15	4 2	16 21	5 7	3 1	0 43	20 52	0 58	24 41	2 5	18 34	1 56	19 12	0 1	5 29	0 22	23 54	1 41	5 9	17 10	14 52	15 16	14 9		n.a.
S 16	3 37	18 41	4 44	2 17	0 49	20 40	1 2	24 46	2 3	18 36	1 56	19 14	0 1	5 30	0 22	23 54	1 41	5 9	17 10	14 53	15 17	14 8		n.a.
M17	3 13	20 2	4 5	1 33	0 54	20 28	1 7	24 50	2 2	18 37	1 55	19 15	0 1	5 32	0 22	23 54	1 41	5 9	17 10	14 53	15 18	14 6		n.a.
T 18	2 48	20 13	3 10	0 49	1 0	20 16	1 11	24 55	2 1	18 38	1 55	19 16	0 1	5 33	0 22	23 54	1 41	5 9	17 9	14 52	15 19	14 5		n.a.
W19	2 23	19 7	2 3	0 5	1 6	20 2	1 15	24 59	2 0	18 39	1 55	19 18	0 2	5 34	0 22	23 54	1 41	5 9	17 9	14 52	15 20	14 3		n.a.
T 20	1 58	16 44	0 46	0s39	1 11	19 49	1 19	25 3	1 59	18 40	1 54	19 19	0 2	5 36	0 22	23 53	1 41	5 9	17 9	14 51	15 21	14 2		n.a.
F 21	1 33	13 11	0s35	1 23	1 16	19 34	1 23	25 6	1 57	18 41	1 54	19 20	0 2	5 37	0 22	23 53	1 41	5 9	17 9	14 51	15 22	14 0		n.a.
S 22	1 8	8 45	1 55	2 7	1 21	19 19	1 27	25 10	1 56	18 42	1 54	19 22	0 2	5 38	0 22	23 53	1 41	5 9	17 8	14 52	15 23	13 59		n.a.
S 23	0 43	3 46	3 6	2 51	1 26	19 3	1 31	25 13	1 55	18 43	1 53	19 23	0 2	5 40	0 22	23 53	1 41	5 9	17 8	14 53	15 24	13 57		n.a.
M24	0 17	1n24	4 4	3 35	1 31	18 47	1 34	25 17	1 54	18 44	1 53	19 25	0 2	5 41	0 22	23 53	1 41	5 9	17 8	14 55	15 26	13 56		n.a.
T 25	0s 8	6 23	4 45	4 18	1 35	18 30	1 37	25 20	1 53	18 45	1 53	19 26	0 2	5 43	0 22	23 53	1 41	5 9	17 7	14 57	15 27	13 54		n.a.
W26	0 33	10 52	5 7	5 2	1 40	18 12	1 41	25 22	1 51	18 46	1 52	19 27	0 2	5 44	0 22	23 53	1 41	5 9	17 7	14 59	15 28	13 53		n.a.
T 27	0 58	14 37	5 10	5 45	1 44	17 54	1 44	25 25	1 50	18 46	1 52	19 29	0 2	5 45	0 22	23 52	1 41	5 9	17 7	15 1	15 29	13 51		n.a.
F 28	1 23	17 30	4 56	6 27	1 47	17 36	1 47	25 27	1 49	18 47	1 52	19 30	0 2	5 47	0 22	23 52	1 41	5 9	17 7	15 2	15 30	13 50		n.a.
S 29	1 48	19 24	4 27	7 10	1 51	17 16	1 49	25 29	1 48	18 48	1 51	19 32	0 2	5 48	0 22	23 52	1 41	5 8	17 6	15 3	15 31	13 48		n.a.
S 30	2 13	20 18	3 46	7 52	1 54	16 57	1 52	25 31	1 47	18 48	1 51	19 33	0 2	5 50	0 22	23 52	1 41	5 8	17 6	15 4	15 32	13 47		n.a.
M31	2s38	20n13	2s56	8s33	1s56	16n37	1n55	25s33	1s46	18s48	1s50	19s35	0s 3	5s51	0n22	23n52	1n41	5s 8	17s 6	15n 3	15n33	13n45		n.a.

Julian Day Number = 146738.5, Delta T = 33h47m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'24, Lahiri = -63°10'24 Julian Calendar 1 Oct. 4312 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 28 13	7♎28'17	28♋ 1	18♎24	22♌26	21♐34	14°R 7	25♏ 1	15♎21	22♋25	8°R 8	20♌33	18♌58	26♌16	n.a.	T 1
W 2	0 32 10	8°29'40	9♌50	20° 2	23°35	22°14	14♒ 5	25° 7	15°24	22°26	8♒ 7	20°34	18°55	26°23	n.a.	W 2
T 3	0 36 6	9°31'02	21°35	21°40	24°44	22°54	14° 3	25°13	15°28	22°27	8° 7	20°R35	18°52	26°29	n.a.	T 3
F 4	0 40 3	10°32'24	3♍23	23°17	25°53	23°33	14° 1	25°19	15°32	22°27	8° 6	20°34	18°49	26°36	n.a.	F 4
S 5	0 44 0	11°33'46	15°15	24°55	27° 2	24°13	14° 0	25°25	15°35	22°28	8° 6	20°31	18°46	26°42	n.a.	S 5
S 6	0 47 56	12°35'07	27°16	26°32	28°12	24°53	13°59	25°32	15°39	22°29	8° 5	20°25	18°43	26°49	n.a.	S 6
M 7	0 51 53	13°36'27	9♎27	28° 8	29°21	25°33	13°58	25°38	15°42	22°30	8° 5	20°17	18°39	26°56	n.a.	M 7
T 8	0 55 49	14°37'47	21°49	29°43	0♍31	26°13	13°57	25°44	15°46	22°30	8° 5	20° 7	18°36	27° 2	n.a.	T 8
W 9	0 59 46	15°39'06	4♏23	1♏17	1°41	26°53	13°56	25°50	15°49	22°31	8° 4	19°56	18°33	27° 9	n.a.	W 9
T 10	1 3 42	16°40'24	17° 9	2°50	2°51	27°33	13°56	25°57	15°53	22°31	8° 4	19°45	18°30	27°16	n.a.	T 10
F 11	1 7 39	17°41'41	0♐ 7	4°21	4° 1	28°13	13°55	26° 3	15°57	22°32	8° 4	19°36	18°27	27°22	n.a.	F 11
S 12	1 11 36	18°42'57	13°17	5°50	5°11	28°53	13°D55	26°10	16° 0	22°33	8° 3	19°28	18°23	27°29	n.a.	S 12
S 13	1 15 32	19°44'12	26°39	7°16	6°21	29°33	13°56	26°16	16° 4	22°33	8° 3	19°23	18°20	27°36	n.a.	S 13
M14	1 19 29	20°45'26	10♑14	8°40	7°31	0♑13	13°56	26°23	16° 7	22°33	8° 3	19°20	18°17	27°42	n.a.	M14
T 15	1 23 25	21°46'38	24° 2	9°59	8°42	0°53	13°56	26°29	16°11	22°34	8° 3	19°D20	18°14	27°49	n.a.	T 15
W16	1 27 22	22°47'49	8♒ 4	11°14	9°53	1°33	13°57	26°36	16°14	22°34	8° 2	19°20	18°11	27°56	n.a.	W16
T 17	1 31 18	23°48'58	22°20	12°25	11° 3	2°13	13°58	26°43	16°18	22°35	8° 2	19°R21	18° 8	28° 2	n.a.	T 17
F 18	1 35 15	24°50'07	6♓48	13°29	12°14	2°53	13°59	26°49	16°22	22°35	8° 2	19°20	18° 4	28° 9	n.a.	F 18
S 19	1 39 12	25°51'13	21°25	14°27	13°25	3°33	14° 1	26°56	16°25	22°35	8° 2	19°16	18° 1	28°16	n.a.	S 19
S 20	1 43 8	26°52'18	6♈ 5	15°17	14°36	4°13	14° 2	27° 3	16°29	22°35	8° 2	19° 9	17°58	28°22	n.a.	S 20
M21	1 47 5	27°53'22	20°43	15°59	15°47	4°53	14° 4	27°10	16°32	22°36	8° 2	19° 0	17°55	28°29	n.a.	M21
T 22	1 51 1	28°54'25	5♉ 9	16°32	16°58	5°33	14° 6	27°17	16°36	22°36	8° 2	18°49	17°52	28°35	n.a.	T 22
W23	1 54 58	29°55'26	19°17	16°55	18° 9	6°13	14° 8	27°24	16°39	22°36	8° 2	18°38	17°48	28°42	n.a.	W23
T 24	1 58 54	0♏56'26	3♊ 3	17° 8	19°21	6°53	14°11	27°31	16°43	22°36	8° 2	18°26	17°45	28°49	n.a.	T 24
F 25	2 2 51	1°57'26	16°24	17°R10	20°32	7°33	14°13	27°38	16°46	22°36	8°D 2	18°17	17°42	28°55	n.a.	F 25
S 26	2 6 48	2°58'23	29°20	17° 0	21°43	8°13	14°16	27°45	16°50	22°36	8° 2	18°10	17°39	29° 2	n.a.	S 26
S 27	2 10 44	3°59'20	11♋52	16°39	22°55	8°53	14°19	27°52	16°53	22°R36	8° 2	18° 5	17°36	29° 9	n.a.	S 27
M28	2 14 41	5° 0'15	24° 5	16° 7	24° 7	9°33	14°22	27°59	16°57	22°36	8° 2	18° 3	17°33	29°15	n.a.	M28
T 29	2 18 37	6° 1'10	6♌ 4	15°25	25°18	10°13	14°26	28° 6	17° 0	22°36	8° 2	18°D 3	17°29	29°22	n.a.	T 29
W30	2 22 34	7♏ 2'02	17♌54	14♏33	26♍30	10♑53	14♒29	28♏13	17♎ 4	22♋36	8♒ 2	18°R 3	17♌26	29♌29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s 3	19n12	1s59	9s14	1s59	16n16	1n57	25s35	1s44	18s49	1s50	19s36	0s 3	5s52	0n22	23n52	1n42	5s 8	17s 5	15n 3	15n34	13n44		n.a.
W 2	3 28	17 22	0 58	9 54	2 1	15 55	1 59	25 36	1 43	18 49	1 50	19 38	0 3	5 54	0 22	23 52	1 42	5 8	17 5	15 3	15 35	13 42		n.a.
T 3	3 52	14 48	0n 5	10 33	2 2	15 33	2 1	25 37	1 42	18 49	1 49	19 40	0 3	5 55	0 22	23 52	1 42	5 8	17 5	15 2	15 36	13 41		n.a.
F 4	4 17	11 37	1 9	11 12	2 3	15 11	2 3	25 38	1 41	18 49	1 49	19 41	0 3	5 57	0 22	23 52	1 42	5 7	17 4	15 3	15 37	13 39		n.a.
S 5	4 42	7 57	2 9	11 49	2 3	14 48	2 5	25 39	1 40	18 49	1 49	19 43	0 3	5 58	0 22	23 52	1 42	5 7	17 4	15 4	15 38	13 38		n.a.
S 6	5 6	3 55	3 4	12 25	2 3	14 25	2 7	25 40	1 39	18 50	1 48	19 44	0 3	6 0	0 22	23 52	1 42	5 7	17 4	15 6	15 39	13 36		n.a.
M 7	5 31	0s18	3 52	13 1	2 3	14 1	2 8	25 40	1 38	18 49	1 48	19 46	0 3	6 1	0 22	23 52	1 42	5 7	17 3	15 8	15 40	13 35		n.a.
T 8	5 55	4 35	4 29	13 34	2 1	13 37	2 10	25 40	1 36	18 49	1 48	19 48	0 3	6 2	0 22	23 52	1 42	5 7	17 3	15 12	15 41	13 33		n.a.
W 9	6 20	8 44	4 54	14 7	1 59	13 13	2 11	25 40	1 35	18 49	1 47	19 49	0 3	6 4	0 22	23 51	1 42	5 6	17 3	15 15	15 42	13 32		n.a.
T 10	6 44	12 34	5 5	14 37	1 56	12 48	2 13	25 40	1 34	18 49	1 47	19 51	0 3	6 5	0 22	23 51	1 42	5 6	17 2	15 19	15 43	13 30		n.a.
F 11	7 8	15 52	5 0	15 6	1 53	12 23	2 14	25 40	1 33	18 49	1 46	19 52	0 3	6 7	0 22	23 51	1 42	5 6	17 2	15 22	15 44	13 29		n.a.
S 12	7 32	18 25	4 39	15 32	1 48	11 57	2 15	25 39	1 32	18 48	1 46	19 54	0 4	6 8	0 22	23 51	1 42	5 6	17 2	15 24	15 45	13 27		n.a.
S 13	7 56	20 1	4 3	15 57	1 43	11 31	2 16	25 38	1 31	18 48	1 46	19 56	0 4	6 10	0 22	23 51	1 42	5 5	17 1	15 26	15 46	13 26		n.a.
M14	8 20	20 30	3 13	16 19	1 37	11 5	2 16	25 37	1 30	18 47	1 45	19 57	0 4	6 11	0 22	23 51	1 42	5 5	17 1	15 27	15 47	13 24		n.a.
T 15	8 43	19 46	2 11	16 38	1 29	10 39	2 17	25 36	1 29	18 47	1 45	19 59	0 4	6 12	0 22	23 51	1 43	5 5	17 0	15 27	15 48	13 23		n.a.
W16	9 7	17 48	1 0	16 54	1 21	10 12	2 17	25 34	1 28	18 46	1 44	20 1	0 4	6 14	0 22	23 51	1 43	5 5	17 0	15 27	15 49	13 21		n.a.
T 17	9 30	14 43	0s16	17 8	1 11	9 44	2 18	25 33	1 27	18 46	1 44	20 2	0 4	6 15	0 22	23 51	1 43	5 4	17 0	15 27	15 50	13 19		n.a.
F 18	9 53	10 41	1 32	17 18	1 1	9 17	2 18	25 31	1 25	18 45	1 44	20 4	0 4	6 17	0 22	23 51	1 43	5 4	16 59	15 27	15 51	13 18		n.a.
S 19	10 16	5 58	2 42	17 24	0 49	8 49	2 18	25 29	1 24	18 44	1 43	20 6	0 4	6 18	0 22	23 51	1 43	5 4	16 59	15 28	15 52	13 16		n.a.
S 20	10 39	0 54	3 42	17 27	0 36	8 21	2 18	25 26	1 23	18 43	1 43	20 8	0 4	6 19	0 22	23 51	1 43	5 3	16 59	15 30	15 53	13 15		n.a.
M21	11 1	4n12	4 27	17 26	0 22	7 52	2 18	25 24	1 22	18 42	1 43	20 9	0 4	6 21	0 22	23 51	1 43	5 3	16 58	15 33	15 54	13 13		n.a.
T 22	11 24	9 0	4 54	17 21	0 6	7 24	2 18	25 21	1 21	18 41	1 42	20 11	0 4	6 22	0 22	23 52	1 43	5 3	16 58	15 37	15 55	13 12		n.a.
W23	11 46	13 12	5 2	17 12	0n10	6 55	2 18	25 18	1 20	18 40	1 42	20 13	0 4	6 24	0 22	23 52	1 43	5 2	16 58	15 40	15 56	13 10		n.a.
T 24	12 8	16 35	4 53	16 59	0 28	6 26	2 18	25 15	1 19	18 39	1 41	20 14	0 5	6 25	0 22	23 52	1 43	5 2	16 57	15 44	15 57	13 9		n.a.
F 25	12 29	18 59	4 27	16 42	0 46	5 57	2 17	25 12	1 18	18 38	1 41	20 16	0 5	6 26	0 22	23 52	1 43	5 2	16 57	15 47	15 58	13 7		n.a.
S 26	12 51	20 19	3 49	16 22	1 5	5 27	2 17	25 8	1 17	18 37	1 41	20 18	0 5	6 28	0 22	23 52	1 43	5 1	16 57	15 49	15 59	13 5		n.a.
S 27	13 12	20 36	3 0	15 57	1 24	4 58	2 16	25 5	1 16	18 36	1 40	20 20	0 5	6 29	0 22	23 52	1 43	5 1	16 56	15 51	16 0	13 4		n.a.
M28	13 33	19 53	2 4	15 30	1 43	4 28	2 15	25 1	1 15	18 34	1 40	20 21	0 5	6 30	0 22	23 52	1 43	5 1	16 56	15 51	16 1	13 2		n.a.
T 29	13 54	18 16	1 3	14 59	2 2	3 58	2 14	24 57	1 14	18 33	1 39	20 23	0 5	6 32	0 22	23 52	1 43	5 0	16 55	15 51	16 2	13 1		n.a.
W30	14s15	15n54	0s 1	14s26	2n20	3n28	2n13	24s52	1s13	18s32	1s39	20s25	0s 5	6s33	0n22	23n52	1n44	5s 0	16s55	15n51	16n 3	12n59		n.a.

Julian Day Number = 146769.5, Delta T = 33h47m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'20, Lahiri = -63°10'20 Julian Calendar 1 Nov. 4312 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4312 BCE (-4311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 26 30	8♏ 2'54	29♌40	13°R34	27♍42	11♑33	14♒33	28♏20	17♎ 7	22°R36	8♒ 2	18°R 2	17♌23	29♌35	n.a.	T 1
F 2	2 30 27	9° 3'44	11♍29	12♏29	28°53	12°12	14°37	28°28	17°10	22♋36	8° 2	18♌ 0	17°20	29°42	n.a.	F 2
S 3	2 34 24	10° 4'33	23°25	11°19	0♎ 5	12°52	14°41	28°35	17°14	22°36	8° 2	17°56	17°17	29°49	n.a.	S 3
S 4	2 38 20	11° 5'20	5♎33	10° 7	1°17	13°32	14°45	28°42	17°17	22°35	8° 2	17°48	17°14	29°55	n.a.	S 4
M 5	2 42 17	12° 6'06	17°54	8°56	2°29	14°12	14°50	28°50	17°20	22°35	8° 3	17°38	17°10	0♍ 2	n.a.	M 5
T 6	2 46 13	13° 6'50	0♏31	7°45	3°41	14°52	14°55	28°57	17°24	22°35	8° 3	17°25	17° 7	0° 9	n.a.	T 6
W 7	2 50 10	14° 7'32	13°24	6°39	4°53	15°32	14°59	29° 4	17°27	22°34	8° 3	17°12	17° 4	0°15	n.a.	W 7
T 8	2 54 6	15° 8'13	26°32	5°37	6° 5	16°12	15° 4	29°12	17°30	22°34	8° 3	16°58	17° 1	0°22	n.a.	T 8
F 9	2 58 3	16° 8'52	9♐53	4°42	7°17	16°52	15°10	29°19	17°34	22°34	8° 4	16°45	16°58	0°29	n.a.	F 9
S 10	3 2 0	17° 9'29	23°26	3°53	8°30	17°32	15°15	29°26	17°37	22°33	8° 4	16°35	16°54	0°35	n.a.	S 10
S 11	3 5 56	18°10'04	7♑ 8	3°12	9°42	18°12	15°21	29°34	17°40	22°33	8° 4	16°28	16°51	0°42	n.a.	S 11
M12	3 9 53	19°10'37	20°57	2°39	10°54	18°52	15°26	29°41	17°43	22°32	8° 5	16°24	16°48	0°48	n.a.	M12
T 13	3 13 49	20°11'08	4♒52	2°13	12° 6	19°31	15°32	29°49	17°46	22°32	8° 5	16°23	16°45	0°55	n.a.	T 13
W14	3 17 46	21°11'36	18°52	1°55	13°18	20°11	15°38	29°56	17°50	22°31	8° 6	16°22	16°42	1° 2	n.a.	W14
T 15	3 21 42	22°12'02	2♓58	1°45	14°31	20°51	15°44	0♐ 4	17°53	22°31	8° 6	16°22	16°39	1° 8	n.a.	T 15
F 16	3 25 39	23°12'26	17° 8	1°D42	15°43	21°31	15°51	0°11	17°56	22°30	8° 7	16°21	16°35	1°15	n.a.	F 16
S 17	3 29 36	24°12'48	1♈20	1°46	16°55	22°11	15°57	0°19	17°59	22°29	8° 7	16°17	16°32	1°22	n.a.	S 17
S 18	3 33 32	25°13'07	15°33	1°56	18° 8	22°50	16° 4	0°26	18° 2	22°29	8° 8	16°10	16°29	1°28	n.a.	S 18
M19	3 37 29	26°13'24	29°43	2°13	19°20	23°30	16°11	0°34	18° 5	22°28	8° 8	16° 0	16°26	1°35	n.a.	M19
T 20	3 41 25	27°13'39	13♉44	2°35	20°32	24°10	16°18	0°41	18° 8	22°27	8° 9	15°49	16°23	1°42	n.a.	T 20
W21	3 45 22	28°13'52	27°32	3° 2	21°45	24°50	16°25	0°49	18°11	22°27	8° 9	15°36	16°19	1°48	n.a.	W21
T 22	3 49 18	29°14'02	11♊ 4	3°35	22°57	25°29	16°32	0°56	18°14	22°26	8°10	15°24	16°16	1°55	n.a.	T 22
F 23	3 53 15	0♐14'11	24°15	4°11	24°10	26° 9	16°40	1° 4	18°17	22°25	8°10	15°14	16°13	2° 2	n.a.	F 23
S 24	3 57 11	1°14'18	7♋ 5	4°52	25°22	26°49	16°47	1°11	18°20	22°24	8°11	15° 6	16°10	2° 8	n.a.	S 24
S 25	4 1 8	2°14'23	19°36	5°37	26°35	27°29	16°55	1°19	18°22	22°23	8°12	15° 0	16° 7	2°15	n.a.	S 25
M26	4 5 5	3°14'26	1♌50	6°26	27°47	28° 8	17° 3	1°26	18°25	22°22	8°12	14°58	16° 4	2°22	n.a.	M26
T 27	4 9 1	4°14'26	13°50	7°18	29° 0	28°48	17°11	1°34	18°28	22°21	8°13	14°D57	16° 0	2°28	n.a.	T 27
W28	4 12 58	5°14'25	25°41	8°12	0♏12	29°27	17°19	1°41	18°31	22°20	8°14	14°57	15°57	2°35	n.a.	W28
T 29	4 16 54	6°14'22	7♍29	9°10	1°25	0♒ 7	17°27	1°49	18°33	22°19	8°14	14°R57	15°54	2°42	n.a.	T 29
F 30	4 20 51	7°14'17	19°20	10°11	2°37	0°47	17°36	1°56	18°36	22°18	8°15	14°56	15°51	2°48	n.a.	F 30
S 31	4 24 47	8♐14'10	1♎18	11♏14	3♏50	1♒26	17♒44	2♐ 4	18♎39	22♋17	8♒16	14♌54	15♌48	2♍55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s35	12n52	1n 1	13s52	2n37	2n57	2n12	24s48	1s12	18s30	1s39	20s26	0s 5	6s35	0n22	23n52	1n44	5s 0	16s55	15n52	16n 4	12n57		n.a.
F 2	14 55	9 19	2 1	13 17	2 53	2 27	2 11	24 43	1 11	18 29	1 38	20 28	0 5	6 36	0 22	23 52	1 44	4 59	16 54	15 52	16 5	12 56		n.a.
S 3	15 15	5 22	2 56	12 42	3 7	1 57	2 10	24 38	1 10	18 27	1 38	20 30	0 5	6 37	0 22	23 52	1 44	4 59	16 54	15 54	16 6	12 54		n.a.
S 4	15 35	1 8	3 43	12 8	3 19	1 26	2 9	24 33	1 9	18 25	1 38	20 32	0 5	6 39	0 22	23 52	1 44	4 58	16 54	15 56	16 7	12 53		n.a.
M 5	15 54	3s12	4 21	11 36	3 28	0 55	2 7	24 28	1 8	18 24	1 37	20 33	0 5	6 40	0 22	23 53	1 44	4 58	16 53	15 59	16 8	12 51		n.a.
T 6	16 13	7 30	4 48	11 6	3 36	0 25	2 6	24 23	1 7	18 22	1 37	20 35	0 6	6 41	0 22	23 53	1 44	4 58	16 53	16 3	16 9	12 49		n.a.
W 7	16 32	11 33	5 0	10 39	3 41	0s 6	2 5	24 17	1 6	18 20	1 37	20 37	0 6	6 42	0 22	23 53	1 44	4 57	16 52	16 7	16 10	12 48		n.a.
T 8	16 50	15 8	4 56	10 15	3 45	0 37	2 3	24 11	1 5	18 18	1 36	20 39	0 6	6 44	0 22	23 53	1 44	4 57	16 52	16 12	16 11	12 46		n.a.
F 9	17 8	18 1	4 37	9 55	3 46	1 8	2 1	24 5	1 4	18 16	1 36	20 40	0 6	6 45	0 22	23 53	1 44	4 56	16 52	16 16	16 12	12 45		n.a.
S 10	17 26	19 56	4 1	9 39	3 45	1 38	2 0	23 59	1 3	18 14	1 35	20 42	0 6	6 46	0 22	23 53	1 44	4 56	16 51	16 19	16 13	12 43		n.a.
S 11	17 44	20 44	3 12	9 28	3 42	2 9	1 58	23 52	1 2	18 12	1 35	20 44	0 6	6 48	0 22	23 53	1 44	4 55	16 51	16 21	16 14	12 41		n.a.
M12	18 1	20 18	2 10	9 20	3 38	2 40	1 56	23 46	1 1	18 10	1 35	20 45	0 6	6 49	0 22	23 53	1 44	4 55	16 51	16 22	16 15	12 40		n.a.
T 13	18 18	18 37	1 1	9 16	3 33	3 11	1 54	23 39	1 0	18 8	1 34	20 47	0 6	6 50	0 22	23 54	1 44	4 54	16 50	16 23	16 16	12 38		n.a.
W14	18 34	15 48	0s13	9 16	3 26	3 41	1 52	23 32	0 59	18 6	1 34	20 49	0 6	6 51	0 22	23 54	1 44	4 54	16 50	16 23	16 17	12 36		n.a.
T 15	18 50	12 3	1 27	9 20	3 18	4 12	1 50	23 25	0 58	18 4	1 34	20 51	0 6	6 53	0 22	23 54	1 45	4 54	16 50	16 23	16 18	12 35		n.a.
F 16	19 6	7 36	2 35	9 26	3 10	4 42	1 48	23 17	0 57	18 1	1 33	20 52	0 6	6 54	0 22	23 54	1 45	4 53	16 49	16 23	16 19	12 33		n.a.
S 17	19 22	2 42	3 34	9 36	3 1	5 13	1 46	23 10	0 57	17 59	1 33	20 54	0 6	6 55	0 22	23 54	1 45	4 53	16 49	16 24	16 20	12 31		n.a.
S 18	19 37	2n19	4 20	9 49	2 52	5 43	1 43	23 2	0 56	17 57	1 33	20 56	0 7	6 56	0 22	23 54	1 45	4 52	16 49	16 27	16 21	12 30		n.a.
M19	19 51	7 12	4 49	10 4	2 42	6 14	1 41	22 54	0 55	17 54	1 32	20 57	0 7	6 57	0 22	23 55	1 45	4 52	16 48	16 29	16 22	12 28		n.a.
T 20	20 6	11 38	5 1	10 21	2 32	6 44	1 39	22 46	0 54	17 52	1 32	20 59	0 7	6 58	0 22	23 55	1 45	4 51	16 48	16 33	16 23	12 26		n.a.
W21	20 20	15 24	4 55	10 40	2 22	7 14	1 36	22 38	0 53	17 49	1 32	21 1	0 7	7 0	0 22	23 55	1 45	4 51	16 48	16 37	16 24	12 25		n.a.
T 22	20 33	18 15	4 32	11 1	2 11	7 44	1 34	22 30	0 52	17 47	1 31	21 3	0 7	7 1	0 22	23 55	1 45	4 50	16 47	16 40	16 25	12 23		n.a.
F 23	20 47	20 5	3 55	11 24	2 1	8 13	1 31	22 21	0 51	17 44	1 31	21 4	0 7	7 2	0 22	23 55	1 45	4 50	16 47	16 44	16 26	12 21		n.a.
S 24	20 59	20 49	3 7	11 48	1 50	8 43	1 29	22 13	0 50	17 41	1 31	21 6	0 7	7 3	0 22	23 56	1 45	4 49	16 46	16 46	16 27	12 20		n.a.
S 25	21 12	20 30	2 10	12 13	1 39	9 12	1 26	22 4	0 49	17 39	1 30	21 8	0 7	7 4	0 22	23 56	1 45	4 49	16 46	16 48	16 27	12 18		n.a.
M26	21 24	19 12	1 9	12 39	1 29	9 41	1 24	21 55	0 48	17 36	1 30	21 9	0 7	7 5	0 22	23 56	1 45	4 48	16 46	16 49	16 28	12 16		n.a.
T 27	21 36	17 3	0 6	13 6	1 19	10 10	1 21	21 46	0 47	17 33	1 30	21 11	0 7	7 6	0 22	23 56	1 45	4 48	16 45	16 49	16 29	12 15		n.a.
W28	21 47	14 13	0n57	13 34	1 8	10 39	1 18	21 36	0 47	17 30	1 30	21 13	0 7	7 7	0 22	23 56	1 45	4 47	16 45	16 49	16 30	12 13		n.a.
T 29	21 58	10 48	1 57	14 3	0 58	11 7	1 16	21 27	0 46	17 27	1 29	21 14	0 7	7 8	0 22	23 57	1 45	4 47	16 45	16 49	16 31	12 11		n.a.
F 30	22 8	6 58	2 53	14 32	0 48	11 35	1 13	21 17	0 45	17 24	1 29	21 16	0 8	7 9	0 22	23 57	1 45	4 46	16 45	16 49	16 32	12 10		n.a.
S 31	22s18	2n50	3n41	15s 1	0n38	12s 3	1n10	21s 7	0s44	17s21	1s29	21s17	0s 8	7s10	0n22	23n57	1n45	4s46	16s44	16n50	16n33	12n 8		n.a.

Julian Day Number = 146799.5, Delta T = 33h47m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'16, Lahiri = -63°10'16 Julian Calendar 1 Dec. 4312 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4312 BCE

The year -4311 astronomical counting style corresponds to year 4312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 28 44	9♐14'01	13♎28	12♏19	5♏ 3	2♒ 6	17♒53	2♐11	18♎41	22°R16	8♒17	14°R49	15♌45	3♍ 2	n.a.	S 1
M 2	4 32 40	10°13'50	25°55	13°27	6°15	2°45	18° 2	2°19	18°44	22♋15	8°17	14♌41	15°41	3° 8	n.a.	M 2
T 3	4 36 37	11°13'37	8♏42	14°37	7°28	3°25	18°11	2°26	18°46	22°14	8°18	14°32	15°38	3°15	n.a.	T 3
W 4	4 40 33	12°13'22	21°48	15°48	8°40	4° 5	18°20	2°34	18°49	22°13	8°19	14°21	15°35	3°21	n.a.	W 4
T 5	4 44 30	13°13'05	5♐15	17° 2	9°53	4°44	18°29	2°41	18°51	22°12	8°20	14°10	15°32	3°28	n.a.	T 5
F 6	4 48 27	14°12'46	18°59	18°17	11° 6	5°24	18°38	2°49	18°54	22°11	8°21	14° 0	15°29	3°35	n.a.	F 6
S 7	4 52 23	15°12'24	2♑58	19°35	12°18	6° 3	18°48	2°56	18°56	22° 9	8°22	13°52	15°25	3°41	n.a.	S 7
S 8	4 56 20	16°12'00	17° 6	20°54	13°31	6°42	18°57	3° 4	18°58	22° 8	8°23	13°47	15°22	3°48	n.a.	S 8
M 9	5 0 16	17°11'34	1♒19	22°14	14°44	7°22	19° 7	3°11	19° 1	22° 7	8°23	13°44	15°19	3°55	n.a.	M 9
T 10	5 4 13	18°11'05	15°34	23°36	15°56	8° 1	19°17	3°18	19° 3	22° 6	8°24	13°D43	15°16	4° 1	n.a.	T 10
W11	5 8 9	19°10'33	29°48	25° 0	17° 9	8°41	19°27	3°26	19° 5	22° 4	8°25	13°44	15°13	4° 8	n.a.	W11
T 12	5 12 6	20° 9'59	13♓58	26°25	18°22	9°20	19°37	3°33	19° 7	22° 3	8°26	13°R45	15°10	4°15	n.a.	T 12
F 13	5 16 2	21° 9'22	28° 3	27°51	19°34	10° 0	19°47	3°40	19°10	22° 2	8°27	13°45	15° 6	4°21	n.a.	F 13
S 14	5 19 59	22° 8'42	12♈ 2	29°19	20°47	10°39	19°57	3°48	19°12	22° 0	8°28	13°43	15° 3	4°28	n.a.	S 14
S 15	5 23 55	23° 8'00	25°55	0♐48	22° 0	11°18	20° 7	3°55	19°14	21°59	8°29	13°39	15° 0	4°35	n.a.	S 15
M16	5 27 52	24° 7'16	9♉39	2°19	23°12	11°58	20°18	4° 2	19°16	21°58	8°30	13°33	14°57	4°41	n.a.	M16
T 17	5 31 49	25° 6'29	23°13	3°51	24°25	12°37	20°28	4° 9	19°18	21°56	8°31	13°25	14°54	4°48	n.a.	T 17
W18	5 35 45	26° 5'39	6♊35	5°24	25°38	13°16	20°39	4°17	19°20	21°55	8°32	13°17	14°51	4°55	n.a.	W18
T 19	5 39 42	27° 4'47	19°43	6°59	26°50	13°55	20°50	4°24	19°21	21°53	8°33	13° 9	14°47	5° 1	n.a.	T 19
F 20	5 43 38	28° 3'53	2♋36	8°35	28° 3	14°35	21° 1	4°31	19°23	21°52	8°35	13° 2	14°44	5° 8	n.a.	F 20
S 21	5 47 35	29° 2'57	15°13	10°13	29°16	15°14	21°11	4°38	19°25	21°50	8°36	12°57	14°41	5°15	n.a.	S 21
S 22	5 51 31	0♑ 1'58	27°35	11°52	0♐28	15°53	21°22	4°45	19°27	21°49	8°37	12°53	14°38	5°21	n.a.	S 22
M23	5 55 28	1° 0'57	9♌44	13°32	1°41	16°32	21°34	4°52	19°28	21°47	8°38	12°D52	14°35	5°28	n.a.	M23
T 24	5 59 24	1°59'54	21°42	15°13	2°54	17°11	21°45	4°59	19°30	21°46	8°39	12°52	14°31	5°35	n.a.	T 24
W25	6 3 21	2°58'49	3♍33	16°56	4° 6	17°51	21°56	5° 6	19°32	21°44	8°40	12°54	14°28	5°41	n.a.	W25
T 26	6 7 17	3°57'42	15°22	18°41	5°19	18°30	22° 7	5°13	19°33	21°43	8°41	12°56	14°25	5°48	n.a.	T 26
F 27	6 11 14	4°56'32	27°13	20°27	6°32	19° 9	22°19	5°20	19°35	21°41	8°42	12°57	14°22	5°55	n.a.	F 27
S 28	6 15 10	5°55'21	9♎11	22°14	7°45	19°48	22°30	5°27	19°36	21°40	8°44	12°R57	14°19	6° 1	n.a.	S 28
S 29	6 19 7	6°54'08	21°22	24° 2	8°57	20°27	22°42	5°34	19°38	21°38	8°45	12°56	14°16	6° 8	n.a.	S 29
M30	6 23 3	7°52'53	3♏50	25°52	10°10	21° 6	22°54	5°41	19°39	21°37	8°46	12°53	14°12	6°15	n.a.	M30
T 31	6 27 0	8♑51'36	16♏38	27♐44	11♐23	21♒45	23♒ 5	5♐47	19♎40	21♋35	8♒47	12♌49	14♌ 9	6♍21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s28	1s29	4n20	15s31	0n29	12s31	1n 7	20s57	0s43	17s18	1s28	21s19	0s 8	7s11	0n22	23n57	1n46	4s45	16s44	16n51	16n34	12n 6		n.a.
M 2	22 37	5 50	4 48	16 1	0 19	12 58	1 5	20 47	0 42	17 15	1 28	21 21	0 8	7 12	0 22	23 58	1 46	4 44	16 44	16 54	16 35	12 5		n.a.
T 3	22 46	10 2	5 2	16 31	0 10	13 25	1 2	20 37	0 41	17 12	1 28	21 22	0 8	7 13	0 22	23 58	1 46	4 44	16 43	16 56	16 36	12 3		n.a.
W 4	22 54	13 53	5 1	17 1	0 1	13 52	0 59	20 27	0 41	17 9	1 27	21 24	0 8	7 14	0 22	23 58	1 46	4 43	16 43	17 0	16 37	12 1		n.a.
T 5	23 2	17 8	4 44	17 31	0s 8	14 19	0 56	20 16	0 40	17 6	1 27	21 25	0 8	7 15	0 22	23 58	1 46	4 43	16 43	17 3	16 38	12 0		n.a.
F 6	23 9	19 30	4 10	18 1	0 16	14 45	0 53	20 5	0 39	17 2	1 27	21 27	0 8	7 16	0 22	23 59	1 46	4 42	16 42	17 6	16 39	11 58		n.a.
S 7	23 16	20 45	3 20	18 31	0 24	15 10	0 50	19 54	0 38	16 59	1 27	21 29	0 8	7 17	0 22	23 59	1 46	4 42	16 42	17 8	16 40	11 56		n.a.
S 8	23 23	20 43	2 18	19 1	0 32	15 36	0 47	19 43	0 37	16 56	1 26	21 30	0 8	7 18	0 22	23 59	1 46	4 41	16 42	17 10	16 41	11 54		n.a.
M 9	23 29	19 22	1 6	19 30	0 40	16 1	0 44	19 32	0 36	16 52	1 26	21 32	0 8	7 19	0 22	23 59	1 46	4 41	16 42	17 11	16 42	11 53		n.a.
T 10	23 35	16 47	0s10	19 58	0 48	16 25	0 41	19 21	0 36	16 49	1 26	21 33	0 9	7 20	0 22	24 0	1 46	4 40	16 41	17 11	16 43	11 51		n.a.
W11	23 40	13 11	1 25	20 26	0 55	16 49	0 38	19 10	0 35	16 45	1 25	21 35	0 9	7 21	0 22	24 0	1 46	4 40	16 41	17 11	16 44	11 49		n.a.
T 12	23 45	8 52	2 35	20 54	1 1	17 13	0 36	18 58	0 34	16 42	1 25	21 36	0 9	7 22	0 22	24 0	1 46	4 39	16 41	17 10	16 45	11 48		n.a.
F 13	23 49	4 4	3 35	21 21	1 8	17 36	0 33	18 47	0 33	16 38	1 25	21 38	0 9	7 22	0 22	24 0	1 46	4 39	16 40	17 10	16 46	11 46		n.a.
S 14	23 53	0n53	4 22	21 47	1 14	17 59	0 30	18 35	0 32	16 35	1 25	21 39	0 9	7 23	0 22	24 1	1 46	4 38	16 40	17 11	16 47	11 44		n.a.
S 15	23 56	5 45	4 53	22 12	1 20	18 21	0 27	18 23	0 31	16 31	1 24	21 41	0 9	7 24	0 22	24 1	1 46	4 37	16 40	17 12	16 48	11 42		n.a.
M16	23 59	10 17	5 7	22 37	1 25	18 43	0 24	18 11	0 31	16 28	1 24	21 42	0 9	7 25	0 22	24 1	1 46	4 37	16 40	17 14	16 49	11 41		n.a.
T 17	24 2	14 13	5 3	23 0	1 31	19 5	0 21	17 59	0 30	16 24	1 24	21 44	0 9	7 26	0 22	24 1	1 46	4 36	16 39	17 16	16 50	11 39		n.a.
W18	24 4	17 23	4 43	23 23	1 35	19 25	0 18	17 47	0 29	16 20	1 24	21 45	0 9	7 26	0 22	24 2	1 46	4 36	16 39	17 18	16 51	11 37		n.a.
T 19	24 5	19 36	4 8	23 44	1 40	19 46	0 15	17 34	0 28	16 16	1 23	21 47	0 9	7 27	0 22	24 2	1 46	4 35	16 39	17 21	16 52	11 35		n.a.
F 20	24 6	20 45	3 21	24 4	1 44	20 6	0 12	17 22	0 28	16 13	1 23	21 48	0 9	7 28	0 22	24 2	1 46	4 35	16 39	17 23	16 53	11 34		n.a.
S 21	24 7	20 50	2 24	24 23	1 47	20 25	0 9	17 9	0 27	16 9	1 23	21 50	0 10	7 28	0 22	24 3	1 46	4 34	16 38	17 24	16 54	11 32		n.a.
S 22	24 7	19 54	1 22	24 41	1 51	20 44	0 6	16 56	0 26	16 5	1 23	21 51	0 10	7 29	0 22	24 3	1 46	4 34	16 38	17 25	16 55	11 30		n.a.
M23	24 7	18 3	0 17	24 57	1 53	21 2	0 4	16 44	0 25	16 1	1 23	21 52	0 10	7 30	0 22	24 3	1 46	4 33	16 38	17 26	16 55	11 28		n.a.
T 24	24 6	15 26	0n48	25 12	1 56	21 19	0 1	16 31	0 24	15 57	1 22	21 54	0 10	7 30	0 22	24 3	1 47	4 33	16 38	17 26	16 56	11 27		n.a.
W25	24 5	12 12	1 50	25 25	1 58	21 36	0s 2	16 18	0 24	15 53	1 22	21 55	0 10	7 31	0 22	24 4	1 47	4 32	16 38	17 25	16 57	11 25		n.a.
T 26	24 3	8 29	2 48	25 36	1 59	21 53	0 5	16 5	0 23	15 49	1 22	21 57	0 10	7 32	0 22	24 4	1 47	4 31	16 37	17 25	16 58	11 23		n.a.
F 27	24 1	4 27	3 38	25 46	2 0	22 9	0 8	15 51	0 22	15 45	1 22	21 58	0 10	7 32	0 22	24 4	1 47	4 31	16 37	17 24	16 59	11 21		n.a.
S 28	23 59	0 13	4 20	25 54	2 1	22 24	0 10	15 38	0 21	15 41	1 21	21 59	0 10	7 33	0 22	24 5	1 47	4 30	16 37	17 24	17 0	11 20		n.a.
S 29	23 56	4s 5	4 51	25 59	2 1	22 38	0 13	15 25	0 21	15 37	1 21	22 1	0 10	7 33	0 22	24 5	1 47	4 30	16 37	17 25	17 1	11 18		n.a.
M30	23 53	8 20	5 8	26 3	2 0	22 52	0 16	15 11	0 20	15 33	1 21	22 2	0 10	7 34	0 22	24 5	1 47	4 29	16 36	17 25	17 2	11 16		n.a.
T 31	23s49	12s19	5n12	26s 5	1s59	23s 5	0s18	14s57	0s19	15s29	1s21	22s 3	0s10	7s34	0n22	24n 5	1n47	4s29	16s36	17n27	17n 3	11n14		n.a.

Julian Day Number = 146830.5, Delta T = 33h47m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'12, Lahiri = -63°10'12 Julian Calendar 1 Jan. 4311 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4312 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 30 57	9♑50'17	29♏50	29♐37	12♐36	22♒24	23♒17	5♐54	19♎42	21°R33	8♒48	12°R44	14♌ 6	6♍28	n.a.	W 1
T 2	6 34 53	10°48'56	13♐26	1♑31	13°48	23° 3	23°29	6° 1	19°43	21♋32	8°50	12♌39	14° 3	6°35	n.a.	T 2
F 3	6 38 50	11°47'33	27°24	3°27	15° 1	23°42	23°41	6° 7	19°44	21°30	8°51	12°34	14° 0	6°41	n.a.	F 3
S 4	6 42 46	12°46'08	11♑42	5°24	16°14	24°21	23°53	6°14	19°45	21°29	8°52	12°31	13°57	6°48	n.a.	S 4
S 5	6 46 43	13°44'40	26°14	7°23	17°27	25° 0	24° 5	6°21	19°46	21°27	8°53	12°28	13°53	6°54	n.a.	S 5
M 6	6 50 39	14°43'11	10♒53	9°23	18°40	25°39	24°17	6°27	19°47	21°25	8°55	12°D28	13°50	7° 1	n.a.	M 6
T 7	6 54 36	15°41'39	25°34	11°24	19°52	26°18	24°30	6°33	19°48	21°24	8°56	12°28	13°47	7° 8	n.a.	T 7
W 8	6 58 32	16°40'05	10♓10	13°26	21° 5	26°57	24°42	6°40	19°49	21°22	8°57	12°29	13°44	7°14	n.a.	W 8
T 9	7 2 29	17°38'28	24°36	15°30	22°18	27°36	24°54	6°46	19°50	21°21	8°59	12°31	13°41	7°21	n.a.	T 9
F 10	7 6 25	18°36'49	8♈50	17°34	23°31	28°15	25° 7	6°52	19°51	21°19	9° 0	12°32	13°37	7°28	n.a.	F 10
S 11	7 10 22	19°35'08	22°49	19°40	24°43	28°54	25°19	6°59	19°52	21°17	9° 1	12°R32	13°34	7°34	n.a.	S 11
S 12	7 14 18	20°33'24	6♉33	21°46	25°56	29°32	25°32	7° 5	19°52	21°16	9° 3	12°31	13°31	7°41	n.a.	S 12
M13	7 18 15	21°31'38	20° 1	23°53	27° 9	0♓11	25°44	7°11	19°53	21°14	9° 4	12°30	13°28	7°48	n.a.	M13
T 14	7 22 11	22°29'49	3♊15	26° 0	28°22	0°50	25°57	7°17	19°54	21°12	9° 5	12°27	13°25	7°54	n.a.	T 14
W15	7 26 8	23°27'59	16°14	28° 7	29°35	1°29	26°10	7°23	19°54	21°11	9° 7	12°24	13°22	8° 1	n.a.	W15
T 16	7 30 5	24°26'06	28°59	0♒14	0♑47	2° 8	26°22	7°29	19°55	21° 9	9° 8	12°22	13°18	8° 8	n.a.	T 16
F 17	7 34 1	25°24'11	11♋31	2°20	2° 0	2°46	26°35	7°35	19°55	21° 7	9° 9	12°19	13°15	8°14	n.a.	F 17
S 18	7 37 58	26°22'15	23°52	4°26	3°13	3°25	26°48	7°41	19°56	21° 6	9°11	12°18	13°12	8°21	n.a.	S 18
S 19	7 41 54	27°20'16	6♌ 2	6°31	4°26	4° 4	27° 1	7°47	19°56	21° 4	9°12	12°17	13° 9	8°28	n.a.	S 19
M20	7 45 51	28°18'15	18° 2	8°34	5°39	4°43	27°14	7°52	19°56	21° 3	9°13	12°D17	13° 6	8°34	n.a.	M20
T 21	7 49 47	29°16'13	29°56	10°36	6°52	5°21	27°27	7°58	19°57	21° 1	9°15	12°17	13° 3	8°41	n.a.	T 21
W22	7 53 44	0♒14'08	11♍46	12°35	8° 4	6° 0	27°40	8° 4	19°57	20°59	9°16	12°18	12°59	8°48	n.a.	W22
T 23	7 57 40	1°12'02	23°35	14°33	9°17	6°39	27°53	8° 9	19°57	20°58	9°17	12°20	12°56	8°54	n.a.	T 23
F 24	8 1 37	2° 9'55	5♎27	16°27	10°30	7°17	28° 6	8°15	19°57	20°56	9°19	12°21	12°53	9° 1	n.a.	F 24
S 25	8 5 33	3° 7'46	17°25	18°19	11°43	7°56	28°19	8°20	19°57	20°55	9°20	12°21	12°50	9° 8	n.a.	S 25
S 26	8 9 30	4° 5'35	29°35	20° 8	12°56	8°34	28°33	8°26	19°R57	20°53	9°21	12°R22	12°47	9°14	n.a.	S 26
M27	8 13 26	5° 3'23	12♏ 1	21°54	14° 9	9°13	28°46	8°31	19°57	20°51	9°23	12°22	12°43	9°21	n.a.	M27
T 28	8 17 23	6♒ 1'09	24♏47	23♒36	15♑22	9♓52	28♒59	8♐36	19♎57	20♋50	9♒24	12♌21	12♌40	9♍28	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s45	15s50	4n59	26s 5	1s57	23s18	0s21	14s44	0s18	15s24	1s21	22s 5	0s11	7s35	0n22	24n 6	1n47	4s28	16s36	17n28	17n 4	11n12		n.a.
T 2	23 40	18 37	4 29	26 2	1 55	23 30	0 24	14 30	0 18	15 20	1 20	22 6	0 11	7 35	0 22	24 6	1 47	4 28	16 36	17 30	17 5	11 11		n.a.
F 3	23 35	20 24	3 42	25 57	1 53	23 41	0 26	14 16	0 17	15 16	1 20	22 7	0 11	7 36	0 22	24 6	1 47	4 27	16 36	17 31	17 6	11 9		n.a.
S 4	23 29	20 55	2 41	25 50	1 49	23 52	0 29	14 2	0 16	15 11	1 20	22 9	0 11	7 36	0 22	24 7	1 47	4 27	16 36	17 32	17 7	11 7		n.a.
S 5	23 23	20 4	1 28	25 40	1 45	24 2	0 31	13 48	0 16	15 7	1 20	22 10	0 11	7 36	0 22	24 7	1 47	4 26	16 35	17 33	17 8	11 5		n.a.
M 6	23 17	17 51	0 9	25 28	1 41	24 11	0 34	13 34	0 15	15 3	1 20	22 11	0 11	7 37	0 22	24 7	1 47	4 25	16 35	17 33	17 9	11 3		n.a.
T 7	23 10	14 29	1s11	25 13	1 36	24 19	0 36	13 20	0 14	14 58	1 19	22 12	0 11	7 37	0 22	24 7	1 47	4 25	16 35	17 33	17 10	11 2		n.a.
W 8	23 3	10 13	2 27	24 55	1 30	24 27	0 38	13 5	0 13	14 54	1 19	22 13	0 11	7 38	0 22	24 8	1 47	4 24	16 35	17 32	17 11	11 0		n.a.
T 9	22 55	5 25	3 32	24 35	1 24	24 34	0 41	12 51	0 13	14 50	1 19	22 15	0 11	7 38	0 22	24 8	1 47	4 24	16 35	17 32	17 12	10 58		n.a.
F 10	22 47	0 24	4 23	24 12	1 17	24 40	0 43	12 36	0 12	14 45	1 19	22 16	0 11	7 38	0 22	24 8	1 47	4 23	16 35	17 32	17 12	10 56		n.a.
S 11	22 39	4n32	4 57	23 47	1 10	24 46	0 45	12 22	0 11	14 41	1 19	22 17	0 12	7 39	0 22	24 9	1 47	4 23	16 35	17 32	17 13	10 54		n.a.
S 12	22 30	9 10	5 14	23 19	1 2	24 51	0 47	12 7	0 11	14 36	1 18	22 18	0 12	7 39	0 22	24 9	1 47	4 22	16 34	17 32	17 14	10 53		n.a.
M13	22 21	13 14	5 13	22 49	0 53	24 55	0 49	11 53	0 10	14 31	1 18	22 19	0 12	7 39	0 22	24 9	1 47	4 22	16 34	17 32	17 15	10 51		n.a.
T 14	22 11	16 35	4 55	22 17	0 44	24 58	0 52	11 38	0 9	14 27	1 18	22 20	0 12	7 39	0 22	24 9	1 47	4 21	16 34	17 33	17 16	10 49		n.a.
W15	22 1	19 2	4 22	21 42	0 35	25 1	0 54	11 23	0 9	14 22	1 18	22 22	0 12	7 39	0 22	24 10	1 47	4 21	16 34	17 34	17 17	10 47		n.a.
T 16	21 50	20 30	3 37	21 5	0 25	25 3	0 56	11 8	0 8	14 18	1 18	22 23	0 12	7 40	0 22	24 10	1 47	4 20	16 34	17 35	17 18	10 45		n.a.
F 17	21 40	20 55	2 42	20 26	0 14	25 4	0 57	10 53	0 7	14 13	1 18	22 24	0 12	7 40	0 22	24 10	1 47	4 20	16 34	17 35	17 19	10 43		n.a.
S 18	21 29	20 18	1 40	19 46	0 4	25 4	0 59	10 38	0 7	14 8	1 17	22 25	0 12	7 40	0 22	24 10	1 47	4 19	16 34	17 36	17 20	10 42		n.a.
S 19	21 17	18 45	0 35	19 4	0n 7	25 4	1 1	10 23	0 6	14 4	1 17	22 26	0 12	7 40	0 22	24 11	1 47	4 19	16 34	17 36	17 21	10 40		n.a.
M20	21 5	16 22	0n32	18 20	0 18	25 3	1 3	10 8	0 5	13 59	1 17	22 27	0 12	7 40	0 22	24 11	1 47	4 18	16 34	17 36	17 22	10 38		n.a.
T 21	20 53	13 19	1 36	17 36	0 30	25 1	1 5	9 53	0 5	13 54	1 17	22 28	0 13	7 40	0 22	24 11	1 47	4 18	16 34	17 36	17 23	10 36		n.a.
W22	20 40	9 45	2 36	16 52	0 41	24 58	1 6	9 38	0 4	13 49	1 17	22 29	0 13	7 40	0 22	24 11	1 47	4 17	16 33	17 36	17 24	10 34		n.a.
T 23	20 28	5 49	3 30	16 6	0 52	24 55	1 8	9 22	0 3	13 45	1 17	22 30	0 13	7 40	0 22	24 12	1 47	4 17	16 33	17 35	17 25	10 32		n.a.
F 24	20 14	1 39	4 14	15 21	1 3	24 51	1 9	9 7	0 3	13 40	1 17	22 31	0 13	7 41	0 22	24 12	1 47	4 16	16 33	17 35	17 26	10 31		n.a.
S 25	20 1	2s37	4 48	14 36	1 14	24 46	1 11	8 52	0 2	13 35	1 16	22 32	0 13	7 41	0 22	24 12	1 47	4 16	16 33	17 35	17 26	10 29		n.a.
S 26	19 47	6 49	5 10	13 51	1 25	24 40	1 12	8 36	0 1	13 30	1 16	22 33	0 13	7 41	0 22	24 13	1 47	4 16	16 33	17 35	17 27	10 27		n.a.
M27	19 33	10 51	5 18	13 6	1 36	24 34	1 14	8 21	0 1	13 25	1 16	22 34	0 13	7 41	0 22	24 13	1 47	4 15	16 33	17 35	17 28	10 25		n.a.
T 28	19s18	14s30	5n10	12s23	1n46	24s27	1s15	8s 5	0n 0	13s20	1s16	22s35	0s13	7s40	0n22	24n13	1n47	4s15	16s33	17n35	17n29	10n23		n.a.

Julian Day Number = 146861.5, Delta T = 33h47m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'08, Lahiri = -63°10'08 Julian Calendar 1 Feb. 4311 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4312 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 21 19	6♒58'54	7♐56	25♒15	16♑35	10♓30	29♒13	8♐41	19°R57	20°R48	9♒26	12°R21	12♌37	9♍34	n.a.	W 1
T 2	8 25 16	7°56'38	21°31	26°50	17°48	11° 9	29°26	8°46	19♑57	20♋47	9°27	12♌20	12°34	9°41	n.a.	T 2
F 3	8 29 13	8°54'20	5♑32	28°21	19° 1	11°47	29°39	8°51	19°57	20°45	9°28	12°20	12°31	9°48	n.a.	F 3
S 4	8 33 9	9°52'01	19°57	29°49	20°14	12°26	29°53	8°56	19°56	20°44	9°30	12°20	12°28	9°54	n.a.	S 4
S 5	8 37 6	10°49'41	4♒41	1♓12	21°27	13° 4	0♓ 6	9° 1	19°56	20°42	9°31	12°20	12°24	10° 1	n.a.	S 5
M 6	8 41 2	11°47'18	19°38	2°32	22°39	13°43	0°20	9° 6	19°56	20°41	9°33	12°20	12°21	10° 8	n.a.	M 6
T 7	8 44 59	12°44'54	4♓41	3°47	23°52	14°21	0°33	9°11	19°55	20°39	9°34	12°20	12°18	10°14	n.a.	T 7
W 8	8 48 55	13°42'29	19°39	4°58	25° 5	15° 0	0°47	9°15	19°55	20°38	9°35	12°19	12°15	10°21	n.a.	W 8
T 9	8 52 52	14°40'02	4♈26	6° 6	26°18	15°38	1° 0	9°20	19°54	20°36	9°37	12°19	12°12	10°28	n.a.	T 9
F 10	8 56 48	15°37'33	18°56	7° 8	27°31	16°17	1°14	9°24	19°54	20°35	9°38	12°19	12° 8	10°34	n.a.	F 10
S 11	9 0 45	16°35'02	3♉ 4	8° 7	28°44	16°55	1°27	9°29	19°53	20°33	9°39	12°19	12° 5	10°41	n.a.	S 11
S 12	9 4 41	17°32'30	16°50	9° 1	29°57	17°34	1°41	9°33	19°52	20°32	9°41	12°D19	12° 2	10°48	n.a.	S 12
M13	9 8 38	18°29'56	0♊13	9°51	1♒11	18°12	1°55	9°37	19°52	20°30	9°42	12°19	11°59	10°54	n.a.	M13
T 14	9 12 34	19°27'20	13°16	10°36	2°24	18°50	2° 8	9°41	19°51	20°29	9°44	12°19	11°56	11° 1	n.a.	T 14
W15	9 16 31	20°24'43	26° 1	11°17	3°37	19°29	2°22	9°45	19°50	20°28	9°45	12°20	11°53	11° 8	n.a.	W15
T 16	9 20 28	21°22'04	8♋30	11°53	4°50	20° 7	2°36	9°49	19°49	20°26	9°46	12°21	11°49	11°14	n.a.	T 16
F 17	9 24 24	22°19'24	20°46	12°24	6° 3	20°46	2°50	9°53	19°48	20°25	9°48	12°22	11°46	11°21	n.a.	F 17
S 18	9 28 21	23°16'43	2♌52	12°50	7°16	21°24	3° 3	9°57	19°47	20°24	9°49	12°22	11°43	11°28	n.a.	S 18
S 19	9 32 17	24°14'00	14°51	13°12	8°29	22° 2	3°17	10° 1	19°46	20°22	9°50	12°R22	11°40	11°34	n.a.	S 19
M20	9 36 14	25°11'16	26°44	13°29	9°42	22°41	3°31	10° 5	19°45	20°21	9°52	12°22	11°37	11°41	n.a.	M20
T 21	9 40 10	26° 8'30	8♍34	13°41	10°55	23°19	3°45	10° 8	19°44	20°20	9°53	12°21	11°34	11°48	n.a.	T 21
W22	9 44 7	27° 5'44	20°23	13°49	12° 8	23°57	3°58	10°12	19°43	20°19	9°54	12°19	11°30	11°54	n.a.	W22
T 23	9 48 3	28° 2'57	2♎14	13°R52	13°21	24°35	4°12	10°15	19°42	20°17	9°56	12°17	11°27	12° 1	n.a.	T 23
F 24	9 52 0	29° 0'09	14° 8	13°50	14°34	25°14	4°26	10°18	19°41	20°16	9°57	12°14	11°24	12° 8	n.a.	F 24
S 25	9 55 56	29°57'20	26° 9	13°43	15°48	25°52	4°40	10°22	19°39	20°15	9°58	12°12	11°21	12°14	n.a.	S 25
S 26	9 59 53	0♓54'30	8♏21	13°33	17° 1	26°30	4°54	10°25	19°38	20°14	10° 0	12°10	11°18	12°21	n.a.	S 26
M27	10 3 50	1°51'40	20°46	13°18	18°14	27° 9	5° 7	10°28	19°37	20°13	10° 1	12° 9	11°14	12°28	n.a.	M27
T 28	10 7 46	2°48'49	3♐29	12°59	19°27	27°47	5°21	10°31	19°36	20°11	10° 2	12°D 8	11°11	12°34	n.a.	T 28
W29	10 11 43	3°45'58	16°33	12°37	20°40	28°25	5°35	10°34	19°34	20°10	10° 3	12° 9	11° 8	12°41	n.a.	W29
T 30	10 15 39	4°43'06	0♑ 1	12°12	21°54	29° 3	5°49	10°36	19°33	20° 9	10° 5	12°10	11° 5	12°48	n.a.	T 30
F 31	10 19 36	5♓40'13	13♑55	11♓44	23♒ 7	29♓41	6♓ 3	10♐39	19♑31	20♋ 8	10♒ 6	12♌11	11♌ 2	12♍54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19s 3	17s33	4n47	11s40	1n55	24s19	1s16	7s50	0n 1	13s15	1s16	22s36	0s13	7s40	0n22	24n13	1n47	4s14	16s33	17n35	17n30	10n21		n.a.
T 2	18 48	19 44	4 7	10 59	2 5	24 11	1 17	7 34	0 1	13 10	1 16	22 37	0 14	7 40	0 22	24 13	1 47	4 14	16 33	17 35	17 31	10 19		n.a.
F 3	18 32	20 50	3 11	10 18	2 13	24 1	1 18	7 19	0 2	13 5	1 16	22 38	0 14	7 40	0 22	24 14	1 47	4 13	16 33	17 35	17 32	10 18		n.a.
S 4	18 17	20 36	2 1	9 40	2 21	23 52	1 19	7 3	0 3	13 0	1 15	22 39	0 14	7 40	0 22	24 14	1 47	4 13	16 33	17 35	17 33	10 16		n.a.
S 5	18 1	18 57	0 42	9 3	2 29	23 41	1 20	6 47	0 3	12 55	1 15	22 40	0 14	7 40	0 22	24 14	1 47	4 12	16 33	17 35	17 34	10 14		n.a.
M 6	17 44	15 59	0s41	8 27	2 36	23 30	1 21	6 31	0 4	12 50	1 15	22 40	0 14	7 40	0 22	24 14	1 47	4 12	16 33	17 35	17 35	10 12		n.a.
T 7	17 28	11 56	2 1	7 54	2 42	23 18	1 22	6 16	0 4	12 45	1 15	22 41	0 14	7 40	0 22	24 15	1 47	4 12	16 33	17 35	17 36	10 10		n.a.
W 8	17 11	7 9	3 13	7 22	2 47	23 5	1 23	6 0	0 5	12 40	1 15	22 42	0 14	7 39	0 22	24 15	1 47	4 11	16 33	17 35	17 37	10 8		n.a.
T 9	16 54	2 1	4 11	6 53	2 52	22 52	1 24	5 44	0 6	12 35	1 15	22 43	0 14	7 39	0 22	24 15	1 47	4 11	16 33	17 35	17 38	10 6		n.a.
F 10	16 36	3n 8	4 52	6 26	2 55	22 38	1 24	5 28	0 6	12 30	1 15	22 44	0 14	7 39	0 22	24 15	1 47	4 10	16 33	17 35	17 38	10 4		n.a.
S 11	16 19	7 59	5 14	6 1	2 58	22 23	1 25	5 12	0 7	12 25	1 15	22 45	0 15	7 39	0 22	24 16	1 47	4 10	16 33	17 35	17 39	10 2		n.a.
S 12	16 1	12 17	5 17	5 38	3 0	22 8	1 26	4 56	0 7	12 20	1 15	22 45	0 15	7 39	0 22	24 16	1 47	4 10	16 33	17 36	17 40	10 1		n.a.
M13	15 43	15 51	5 2	5 18	3 2	21 52	1 26	4 40	0 8	12 15	1 14	22 46	0 15	7 38	0 22	24 16	1 47	4 9	16 33	17 35	17 41	9 59		n.a.
T 14	15 24	18 32	4 33	5 0	3 2	21 35	1 26	4 24	0 9	12 10	1 14	22 47	0 15	7 38	0 22	24 16	1 47	4 9	16 33	17 35	17 42	9 57		n.a.
W15	15 6	20 14	3 50	4 45	3 1	21 18	1 27	4 8	0 9	12 5	1 14	22 48	0 15	7 38	0 22	24 16	1 47	4 9	16 33	17 35	17 43	9 55		n.a.
T 16	14 47	20 54	2 57	4 33	3 0	21 0	1 27	3 52	0 10	11 59	1 14	22 48	0 15	7 37	0 22	24 17	1 47	4 8	16 33	17 35	17 44	9 53		n.a.
F 17	14 28	20 32	1 57	4 23	2 57	20 42	1 27	3 36	0 10	11 54	1 14	22 49	0 15	7 37	0 22	24 17	1 47	4 8	16 33	17 35	17 45	9 51		n.a.
S 18	14 9	19 14	0 53	4 16	2 53	20 23	1 27	3 20	0 11	11 49	1 14	22 50	0 15	7 37	0 22	24 17	1 47	4 7	16 33	17 34	17 46	9 49		n.a.
S 19	13 49	17 4	0n14	4 12	2 49	20 4	1 27	3 4	0 12	11 44	1 14	22 50	0 15	7 36	0 22	24 17	1 47	4 7	16 33	17 34	17 47	9 47		n.a.
M20	13 29	14 11	1 19	4 11	2 43	19 44	1 27	2 48	0 12	11 39	1 14	22 51	0 16	7 36	0 22	24 17	1 47	4 7	16 34	17 35	17 48	9 45		n.a.
T 21	13 10	10 45	2 20	4 12	2 36	19 23	1 27	2 32	0 13	11 33	1 14	22 52	0 16	7 35	0 22	24 17	1 47	4 6	16 34	17 35	17 48	9 43		n.a.
W22	12 50	6 53	3 15	4 17	2 28	19 2	1 27	2 16	0 13	11 28	1 14	22 52	0 16	7 35	0 22	24 18	1 47	4 6	16 34	17 35	17 49	9 42		n.a.
T 23	12 29	2 46	4 2	4 24	2 19	18 40	1 27	2 0	0 14	11 23	1 13	22 53	0 16	7 34	0 22	24 18	1 47	4 6	16 34	17 36	17 50	9 40		n.a.
F 24	12 9	1s28	4 39	4 34	2 9	18 18	1 27	1 44	0 14	11 18	1 13	22 54	0 16	7 34	0 22	24 18	1 47	4 5	16 34	17 37	17 51	9 38		n.a.
S 25	11 48	5 41	5 4	4 46	1 58	17 56	1 27	1 28	0 15	11 12	1 13	22 54	0 16	7 33	0 22	24 18	1 47	4 5	16 34	17 37	17 52	9 36		n.a.
S 26	11 28	9 44	5 15	5 2	1 46	17 33	1 26	1 11	0 16	11 7	1 13	22 55	0 16	7 33	0 22	24 18	1 47	4 5	16 34	17 38	17 53	9 34		n.a.
M27	11 7	13 27	5 12	5 19	1 33	17 9	1 26	0 55	0 16	11 2	1 13	22 55	0 16	7 32	0 22	24 18	1 46	4 5	16 34	17 38	17 54	9 32		n.a.
T 28	10 46	16 38	4 54	5 39	1 19	16 45	1 25	0 39	0 17	10 56	1 13	22 56	0 16	7 32	0 22	24 19	1 46	4 4	16 34	17 39	17 55	9 30		n.a.
W29	10 24	19 6	4 21	6 1	1 5	16 21	1 25	0 23	0 17	10 51	1 13	22 57	0 17	7 31	0 22	24 19	1 46	4 4	16 34	17 38	17 56	9 28		n.a.
T 30	10 3	20 35	3 32	6 25	0 50	15 56	1 24	0 7	0 18	10 46	1 13	22 57	0 17	7 31	0 22	24 19	1 46	4 4	16 35	17 38	17 57	9 26		n.a.
F 31	9s42	20s53	2n30	6s50	0n34	15s30	1s23	0n 9	0n18	10s41	1s13	22s58	0s17	7s30	0n22	24n19	1n46	4s 3	16s35	17n38	17n57	9n24		n.a.

Julian Day Number = 146889.5, Delta T = 33h47m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'04, Lahiri = -63°10'04 Julian Calendar 1 March 4311 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4311 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4311 BCE

APRIL 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 23 32	6♓37'20	28♉15	11°R14	24♒20	0♈20	6♓17	10♐42	19°R30	20°R 7	10♒ 7	12♌12	10♌59	13♍ 1	n.a.	S 1
S 2	10 27 29	7°34'26	12♒58	10♓42	25°33	0°58	6°30	10°44	19♎28	20♋ 6	10° 9	12°R13	10°55	13° 8	n.a.	S 2
M 3	10 31 26	8°31'32	28° 0	10° 9	26°47	1°36	6°44	10°46	19°26	20° 5	10°10	12°12	10°52	13°14	n.a.	M 3
T 4	10 35 22	9°28'37	13♓11	9°36	28° 0	2°14	6°58	10°49	19°25	20° 4	10°11	12°10	10°49	13°21	n.a.	T 4
W 5	10 39 19	10°25'42	28°23	9° 2	29°13	2°53	7°12	10°51	19°23	20° 3	10°12	12° 7	10°46	13°28	n.a.	W 5
T 6	10 43 15	11°22'46	13♈26	8°29	0♓27	3°31	7°26	10°53	19°21	20° 3	10°13	12° 3	10°43	13°34	n.a.	T 6
F 7	10 47 12	12°19'49	28°11	7°57	1°40	4° 9	7°39	10°55	19°20	20° 2	10°15	11°59	10°40	13°41	n.a.	F 7
S 8	10 51 8	13°16'51	12♉31	7°27	2°53	4°47	7°53	10°57	19°18	20° 1	10°16	11°56	10°36	13°48	n.a.	S 8
S 9	10 55 5	14°13'53	26°25	6°58	4° 7	5°25	8° 7	10°59	19°16	20° 0	10°17	11°53	10°33	13°54	n.a.	S 9
M10	10 59 1	15°10'53	9♊51	6°33	5°20	6° 3	8°21	11° 0	19°14	19°59	10°18	11°D52	10°30	14° 1	n.a.	M10
T 11	11 2 58	16° 7'54	22°52	6°10	6°33	6°42	8°35	11° 2	19°12	19°59	10°19	11°52	10°27	14° 8	n.a.	T 11
W12	11 6 55	17° 4'53	5♋30	5°51	7°47	7°20	8°48	11° 3	19°11	19°58	10°21	11°53	10°24	14°14	n.a.	W12
T 13	11 10 51	18° 1'52	17°51	5°36	9° 0	7°58	9° 2	11° 5	19° 9	19°57	10°22	11°55	10°20	14°21	n.a.	T 13
F 14	11 14 48	18°58'51	29°58	5°24	10°14	8°36	9°16	11° 6	19° 7	19°56	10°23	11°56	10°17	14°28	n.a.	F 14
S 15	11 18 44	19°55'49	11♌55	5°17	11°27	9°14	9°29	11° 7	19° 5	19°56	10°24	11°R57	10°14	14°34	n.a.	S 15
S 16	11 22 41	20°52'46	23°47	5°D14	12°40	9°52	9°43	11° 8	19° 3	19°55	10°25	11°56	10°11	14°41	n.a.	S 16
M17	11 26 37	21°49'43	5♍36	5°16	13°54	10°30	9°57	11°10	19° 1	19°55	10°26	11°53	10° 8	14°48	n.a.	M17
T 18	11 30 34	22°46'40	17°25	5°23	15° 7	11° 8	10°10	11°10	18°59	19°54	10°27	11°49	10° 5	14°54	n.a.	T 18
W19	11 34 31	23°43'37	29°16	5°34	16°21	11°47	10°24	11°11	18°56	19°54	10°28	11°43	10° 1	15° 1	n.a.	W19
T 20	11 38 27	24°40'33	11♎11	5°50	17°34	12°25	10°38	11°12	18°54	19°53	10°29	11°36	9°58	15° 8	n.a.	T 20
F 21	11 42 24	25°37'30	23°12	6°10	18°48	13° 3	10°51	11°12	18°52	19°53	10°30	11°28	9°55	15°14	n.a.	F 21
S 22	11 46 20	26°34'26	5♏20	6°36	20° 1	13°41	11° 5	11°13	18°50	19°52	10°31	11°20	9°52	15°21	n.a.	S 22
S 23	11 50 17	27°31'23	17°38	7° 6	21°15	14°19	11°18	11°13	18°48	19°52	10°32	11°13	9°49	15°28	n.a.	S 23
M24	11 54 13	28°28'21	0♐ 8	7°40	22°29	14°57	11°32	11°14	18°46	19°51	10°33	11° 8	9°45	15°34	n.a.	M24
T 25	11 58 10	29°25'18	12°52	8°19	23°42	15°35	11°45	11°14	18°43	19°51	10°34	11° 4	9°42	15°41	n.a.	T 25
W26	12 2 7	0♈22'16	25°53	9° 3	24°56	16°13	11°59	11°R14	18°41	19°51	10°35	11°D 3	9°39	15°48	n.a.	W26
T 27	12 6 3	1°19'15	9♉15	9°51	26° 9	16°51	12°12	11°14	18°39	19°51	10°36	11° 3	9°36	15°54	n.a.	T 27
F 28	12 10 0	2°16'14	23° 0	10°44	27°23	17°29	12°25	11°14	18°37	19°50	10°37	11° 4	9°33	16° 1	n.a.	F 28
S 29	12 13 56	3°13'13	7♒ 9	11°41	28°37	18° 8	12°39	11°14	18°34	19°50	10°38	11°R 5	9°30	16° 8	n.a.	S 29
S 30	12 17 53	4♈10'13	21♒41	12♓42	29♓50	18♈46	12♓52	11♐13	18♎32	19♋50	10♒39	11♌ 4	9♌26	16♍14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s20	19s52	1n16	7s17	0n18	15s 5	1s23	0n25	0n19	10s35	1s13	22s58	0s17	7s30	0n22	24n19	1n46	4s 3	16s35	17n37	17n58	9n22		n.a.
S 2	8 58	17 28	0s 4	7 45	0 1	14 39	1 22	0 41	0 19	10 30	1 13	22 59	0 17	7 29	0 22	24 19	1 46	4 3	16 35	17 37	17 59	9 20		n.a.
M 3	8 36	13 51	1 26	8 13	0s15	14 12	1 21	0 58	0 20	10 25	1 13	22 59	0 17	7 28	0 22	24 19	1 46	4 3	16 35	17 37	18 0	9 18		n.a.
T 4	8 14	9 16	2 42	8 41	0 32	13 45	1 20	1 14	0 21	10 19	1 13	22 59	0 17	7 28	0 22	24 19	1 46	4 2	16 35	17 38	18 1	9 16		n.a.
W 5	7 52	4 7	3 47	9 9	0 48	13 18	1 19	1 30	0 21	10 14	1 13	23 0	0 17	7 27	0 22	24 19	1 46	4 2	16 35	17 39	18 2	9 14		n.a.
T 6	7 30	1n14	4 35	9 37	1 5	12 50	1 18	1 46	0 22	10 9	1 13	23 0	0 18	7 26	0 22	24 20	1 46	4 2	16 36	17 40	18 3	9 12		n.a.
F 7	7 8	6 24	5 4	10 4	1 20	12 23	1 17	2 2	0 22	10 3	1 13	23 1	0 18	7 26	0 22	24 20	1 46	4 2	16 36	17 41	18 4	9 10		n.a.
S 8	6 45	11 4	5 13	10 29	1 35	11 54	1 16	2 18	0 23	9 58	1 13	23 1	0 18	7 25	0 22	24 20	1 46	4 2	16 36	17 42	18 5	9 8		n.a.
S 9	6 23	15 0	5 3	10 53	1 50	11 26	1 14	2 34	0 23	9 53	1 12	23 2	0 18	7 24	0 22	24 20	1 46	4 1	16 36	17 43	18 5	9 6		n.a.
M10	6 0	18 0	4 37	11 16	2 3	10 57	1 13	2 50	0 24	9 47	1 12	23 2	0 18	7 24	0 22	24 20	1 46	4 1	16 36	17 43	18 6	9 4		n.a.
T 11	5 37	19 59	3 57	11 36	2 16	10 28	1 12	3 6	0 24	9 42	1 12	23 2	0 18	7 23	0 22	24 20	1 46	4 1	16 36	17 43	18 7	9 3		n.a.
W12	5 15	20 54	3 6	11 54	2 28	9 59	1 11	3 22	0 25	9 37	1 12	23 3	0 18	7 22	0 22	24 20	1 46	4 1	16 37	17 43	18 8	9 1		n.a.
T 13	4 52	20 47	2 8	12 10	2 38	9 29	1 9	3 38	0 25	9 31	1 12	23 3	0 19	7 21	0 22	24 20	1 46	4 1	16 37	17 42	18 9	8 59		n.a.
F 14	4 29	19 41	1 5	12 23	2 48	8 59	1 8	3 54	0 26	9 26	1 12	23 3	0 19	7 21	0 22	24 20	1 46	4 1	16 37	17 42	18 10	8 57		n.a.
S 15	4 6	17 42	0 0	12 33	2 56	8 29	1 6	4 10	0 26	9 21	1 12	23 4	0 19	7 20	0 22	24 20	1 46	4 0	16 37	17 42	18 11	8 55		n.a.
S 16	3 43	14 59	1n 4	12 41	3 4	7 59	1 5	4 26	0 27	9 15	1 12	23 4	0 19	7 19	0 22	24 20	1 46	4 0	16 37	17 42	18 12	8 53		n.a.
M17	3 20	11 39	2 5	12 46	3 10	7 28	1 3	4 41	0 27	9 10	1 12	23 4	0 19	7 18	0 22	24 20	1 46	4 0	16 38	17 43	18 13	8 51		n.a.
T 18	2 57	7 52	3 1	12 48	3 15	6 58	1 1	4 57	0 28	9 5	1 12	23 4	0 19	7 18	0 22	24 20	1 46	4 0	16 38	17 44	18 13	8 49		n.a.
W19	2 34	3 46	3 49	12 48	3 19	6 27	1 0	5 13	0 28	8 59	1 12	23 5	0 19	7 17	0 22	24 20	1 46	4 0	16 38	17 46	18 14	8 47		n.a.
T 20	2 10	0s29	4 27	12 44	3 22	5 56	0 58	5 29	0 29	8 54	1 12	23 5	0 19	7 16	0 22	24 20	1 46	4 0	16 38	17 48	18 15	8 45		n.a.
F 21	1 47	4 45	4 53	12 38	3 23	5 25	0 56	5 44	0 29	8 49	1 12	23 5	0 20	7 15	0 22	24 20	1 46	4 0	16 38	17 50	18 16	8 43		n.a.
S 22	1 24	8 52	5 7	12 29	3 24	4 53	0 54	6 0	0 30	8 43	1 12	23 5	0 20	7 14	0 22	24 21	1 45	4 0	16 39	17 52	18 17	8 41		n.a.
S 23	1 1	12 41	5 6	12 18	3 24	4 22	0 52	6 16	0 30	8 38	1 12	23 5	0 20	7 13	0 22	24 21	1 45	3 59	16 39	17 54	18 18	8 39		n.a.
M24	0 37	16 0	4 52	12 3	3 23	3 50	0 51	6 31	0 31	8 33	1 12	23 6	0 20	7 12	0 22	24 21	1 45	3 59	16 39	17 56	18 19	8 37		n.a.
T 25	0 14	18 39	4 22	11 46	3 21	3 19	0 49	6 47	0 31	8 27	1 12	23 6	0 20	7 12	0 22	24 21	1 45	3 59	16 39	17 57	18 20	8 35		n.a.
W26	0n 9	20 24	3 39	11 26	3 18	2 47	0 47	7 3	0 32	8 22	1 12	23 6	0 20	7 11	0 22	24 21	1 45	3 59	16 40	17 57	18 20	8 33		n.a.
T 27	0 32	21 5	2 43	11 4	3 14	2 15	0 45	7 18	0 32	8 17	1 12	23 6	0 20	7 10	0 22	24 21	1 45	3 59	16 40	17 57	18 21	8 31		n.a.
F 28	0 56	20 31	1 36	10 39	3 9	1 43	0 43	7 33	0 33	8 12	1 12	23 6	0 20	7 9	0 22	24 21	1 45	3 59	16 40	17 57	18 22	8 29		n.a.
S 29	1 19	18 40	0 21	10 12	3 4	1 11	0 41	7 49	0 33	8 6	1 12	23 6	0 21	7 8	0 22	24 21	1 45	3 59	16 40	17 57	18 23	8 27		n.a.
S 30	1n42	15s34	0s57	9s42	2s57	0s39	0s39	8n 4	0n34	8s 1	1s12	23s 6	0s21	7s 7	0n22	24n21	1n45	3s59	16s41	17n57	18n24	8n24		n.a.

Julian Day Number = 146920.5, Delta T = 33h47m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°17'00, Lahiri = -63°10'00 Julian Calendar 1 Apr. 4311 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 21 49	5♈ 7'13	6♓32	13♓47	1♈ 4	19♈24	13♓ 5	11°R13	18°R30	19°R50	10♒40	11°R 2	9♌23	16♍21	n.a.	M 1
T 2	12 25 46	6° 4'14	21°38	14°56	2°18	20° 2	13°19	11♐12	18♑27	19♋50	10°41	10♌58	9°20	16°28	n.a.	T 2
W 3	12 29 43	7° 1'15	6♈49	16°10	3°32	20°40	13°32	11°12	18°25	19°50	10°42	10°51	9°17	16°34	n.a.	W 3
T 4	12 33 39	7°58'17	21°55	17°27	4°45	21°18	13°45	11°11	18°23	19°49	10°42	10°43	9°14	16°41	n.a.	T 4
F 5	12 37 36	8°55'19	6♉45	18°49	5°59	21°56	13°58	11°10	18°20	19°D49	10°43	10°34	9°11	16°48	n.a.	F 5
S 6	12 41 32	9°52'22	21°13	20°14	7°13	22°34	14°11	11° 9	18°18	19°49	10°44	10°26	9° 7	16°54	n.a.	S 6
S 7	12 45 29	10°49'24	5♊14	21°43	8°27	23°12	14°24	11° 8	18°15	19°49	10°45	10°20	9° 4	17° 1	n.a.	S 7
M 8	12 49 26	11°46'28	18°45	23°16	9°40	23°51	14°37	11° 7	18°13	19°50	10°46	10°15	9° 1	17° 8	n.a.	M 8
T 9	12 53 22	12°43'31	1♋48	24°52	10°54	24°29	14°50	11° 6	18°11	19°50	10°46	10°13	8°58	17°14	n.a.	T 9
W10	12 57 19	13°40'35	14°27	26°33	12° 8	25° 7	15° 3	11° 5	18° 8	19°50	10°47	10°D12	8°55	17°21	n.a.	W10
T 11	13 1 15	14°37'39	26°46	28°16	13°22	25°45	15°16	11° 3	18° 6	19°50	10°48	10°13	8°51	17°28	n.a.	T 11
F 12	13 5 12	15°34'44	8♌50	0♈ 3	14°36	26°23	15°29	11° 2	18° 3	19°50	10°48	10°R13	8°48	17°35	n.a.	F 12
S 13	13 9 8	16°31'49	20°44	1°53	15°50	27° 1	15°42	11° 0	18° 1	19°50	10°49	10°13	8°45	17°41	n.a.	S 13
S 14	13 13 5	17°28'54	2♍33	3°45	17° 4	27°39	15°54	10°58	17°59	19°51	10°50	10°10	8°42	17°48	n.a.	S 14
M15	13 17 2	18°26'00	14°21	5°41	18°17	28°17	16° 7	10°56	17°56	19°51	10°50	10° 6	8°39	17°55	n.a.	M15
T 16	13 20 58	19°23'07	26°12	7°39	19°31	28°56	16°20	10°55	17°54	19°51	10°51	9°58	8°36	18° 1	n.a.	T 16
W17	13 24 55	20°20'14	8♎ 8	9°39	20°45	29°34	16°32	10°53	17°51	19°52	10°52	9°48	8°32	18° 8	n.a.	W17
T 18	13 28 51	21°17'23	20°11	11°40	21°59	0♉12	16°45	10°50	17°49	19°52	10°52	9°37	8°29	18°15	n.a.	T 18
F 19	13 32 48	22°14'32	2♏22	13°44	23°13	0°50	16°57	10°48	17°47	19°53	10°53	9°24	8°26	18°21	n.a.	F 19
S 20	13 36 44	23°11'42	14°42	15°49	24°27	1°28	17°10	10°46	17°44	19°53	10°53	9°12	8°23	18°28	n.a.	S 20
S 21	13 40 41	24° 8'54	27°13	17°54	25°41	2° 6	17°22	10°44	17°42	19°53	10°54	9° 1	8°20	18°35	n.a.	S 21
M22	13 44 38	25° 6'06	9♐54	20° 0	26°55	2°44	17°34	10°41	17°39	19°54	10°54	8°52	8°16	18°41	n.a.	M22
T 23	13 48 34	26° 3'20	22°47	22° 7	28° 9	3°23	17°46	10°39	17°37	19°55	10°55	8°46	8°13	18°48	n.a.	T 23
W24	13 52 31	27° 0'36	5♑54	24°13	29°23	4° 1	17°58	10°36	17°35	19°55	10°55	8°42	8°10	18°55	n.a.	W24
T 25	13 56 27	27°57'52	19°16	26°20	0♉37	4°39	18°11	10°33	17°32	19°56	10°56	8°41	8° 7	19° 1	n.a.	T 25
F 26	14 0 24	28°55'10	2♒56	28°25	1°52	5°17	18°23	10°31	17°30	19°56	10°56	8°40	8° 4	19° 8	n.a.	F 26
S 27	14 4 20	29°52'30	16°54	0♉31	3° 6	5°55	18°35	10°28	17°27	19°57	10°56	8°40	8° 1	19°15	n.a.	S 27
S 28	14 8 17	0♉49'51	1♓12	2°35	4°20	6°34	18°46	10°25	17°25	19°58	10°57	8°39	7°57	19°21	n.a.	S 28
M29	14 12 14	1°47'13	15°47	4°38	5°34	7°12	18°58	10°22	17°23	19°59	10°57	8°36	7°54	19°28	n.a.	M29
T 30	14 16 10	2°44'37	0♈35	6°41	6°48	7°50	19°10	10°19	17°20	19°59	10°58	8°30	7°51	19°35	n.a.	T 30
W31	14 20 7	3♉42'03	15♈30	8♉42	8♉ 2	8♉28	19♓22	10♐15	17♑18	20♋ 0	10♒58	8♌21	7♌48	19♍41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2n 5	11s24	2s12	9s10	2s51	0s 7	0s36	8n20	0n34	7s56	1s12	23s 6	0s21	7s 6	0n22	24n20	1n45	3s59	16s41	17n57	18n25	8n22		n.a.
T 2	2 29	6 27	3 20	8 35	2 43	0n25	0 34	8 35	0 35	7 51	1 12	23 7	0 21	7 5	0 22	24 20	1 45	3 59	16 41	17 59	18 26	8 20		n.a.
W 3	2 52	1 5	4 14	7 59	2 35	0 57	0 32	8 50	0 35	7 45	1 12	23 7	0 21	7 4	0 22	24 20	1 45	3 59	16 41	18 0	18 27	8 18		n.a.
T 4	3 15	4n19	4 49	7 20	2 26	1 29	0 30	9 5	0 36	7 40	1 12	23 7	0 21	7 4	0 22	24 20	1 45	3 59	16 42	18 3	18 27	8 16		n.a.
F 5	3 38	9 22	5 5	6 38	2 17	2 1	0 28	9 20	0 36	7 35	1 12	23 7	0 21	7 3	0 22	24 20	1 45	3 59	16 42	18 5	18 28	8 14		n.a.
S 6	4 1	13 46	5 0	5 55	2 7	2 33	0 25	9 35	0 36	7 30	1 12	23 7	0 22	7 2	0 22	24 20	1 45	3 59	16 42	18 7	18 29	8 12		n.a.
S 7	4 24	17 14	4 37	5 9	1 57	3 5	0 23	9 50	0 37	7 25	1 12	23 7	0 22	7 1	0 22	24 20	1 45	3 59	16 43	18 9	18 30	8 10		n.a.
M 8	4 47	19 39	4 0	4 22	1 46	3 37	0 21	10 5	0 37	7 20	1 12	23 7	0 22	7 0	0 22	24 20	1 45	3 59	16 43	18 10	18 31	8 8		n.a.
T 9	5 10	20 56	3 10	3 33	1 36	4 9	0 19	10 20	0 38	7 14	1 12	23 7	0 22	6 59	0 22	24 20	1 45	3 59	16 43	18 11	18 32	8 6		n.a.
W10	5 33	21 6	2 13	2 42	1 24	4 41	0 16	10 35	0 38	7 9	1 12	23 6	0 22	6 58	0 22	24 20	1 45	3 59	16 43	18 11	18 33	8 4		n.a.
T 11	5 55	20 14	1 11	1 49	1 13	5 12	0 14	10 50	0 39	7 4	1 12	23 6	0 22	6 57	0 22	24 20	1 45	3 59	16 44	18 11	18 33	8 2		n.a.
F 12	6 18	18 27	0 7	0 55	1 1	5 44	0 12	11 4	0 39	6 59	1 12	23 6	0 22	6 56	0 22	24 20	1 45	3 59	16 44	18 11	18 34	8 0		n.a.
S 13	6 41	15 52	0n56	0n 1	0 50	6 15	0 9	11 19	0 40	6 54	1 12	23 6	0 22	6 55	0 22	24 20	1 44	3 59	16 44	18 11	18 35	7 58		n.a.
S 14	7 3	12 39	1 56	0 57	0 38	6 47	0 7	11 33	0 40	6 49	1 12	23 6	0 23	6 54	0 22	24 20	1 44	3 59	16 45	18 12	18 36	7 56		n.a.
M15	7 25	8 57	2 51	1 55	0 27	7 18	0 5	11 48	0 41	6 44	1 12	23 6	0 23	6 53	0 22	24 20	1 44	4 0	16 45	18 13	18 37	7 54		n.a.
T 16	7 48	4 53	3 39	2 53	0 15	7 49	0 2	12 2	0 41	6 39	1 12	23 6	0 23	6 52	0 22	24 20	1 44	4 0	16 45	18 15	18 38	7 52		n.a.
W17	8 10	0 36	4 17	3 52	0 4	8 20	0 0	12 17	0 41	6 34	1 12	23 6	0 23	6 51	0 22	24 19	1 44	4 0	16 46	18 18	18 39	7 50		n.a.
T 18	8 32	3s44	4 45	4 51	0n 7	8 50	0n 2	12 31	0 42	6 29	1 12	23 5	0 23	6 50	0 22	24 19	1 44	4 0	16 46	18 21	18 39	7 48		n.a.
F 19	8 54	7 58	4 59	5 51	0 18	9 21	0 5	12 45	0 42	6 24	1 12	23 5	0 23	6 50	0 22	24 19	1 44	4 0	16 46	18 25	18 40	7 46		n.a.
S 20	9 16	11 56	5 0	6 50	0 28	9 51	0 7	12 59	0 43	6 19	1 12	23 5	0 23	6 49	0 22	24 19	1 44	4 0	16 46	18 28	18 41	7 43		n.a.
S 21	9 37	15 27	4 47	7 48	0 38	10 21	0 9	13 13	0 43	6 14	1 13	23 5	0 24	6 48	0 22	24 19	1 44	4 0	16 47	18 31	18 42	7 41		n.a.
M22	9 59	18 18	4 19	8 46	0 47	10 51	0 12	13 27	0 44	6 9	1 13	23 5	0 24	6 47	0 22	24 19	1 44	4 0	16 47	18 33	18 43	7 39		n.a.
T 23	10 20	20 18	3 38	9 43	0 56	11 20	0 14	13 41	0 44	6 4	1 13	23 4	0 24	6 46	0 22	24 19	1 44	4 1	16 47	18 35	18 44	7 37		n.a.
W24	10 42	21 15	2 44	10 39	1 4	11 49	0 16	13 55	0 44	6 0	1 13	23 4	0 24	6 45	0 22	24 19	1 44	4 1	16 48	18 36	18 45	7 35		n.a.
T 25	11 3	21 2	1 41	11 33	1 12	12 18	0 19	14 8	0 45	5 55	1 13	23 4	0 24	6 44	0 22	24 18	1 44	4 1	16 48	18 36	18 45	7 33		n.a.
F 26	11 24	19 34	0 30	12 26	1 19	12 47	0 21	14 22	0 45	5 50	1 13	23 4	0 24	6 43	0 22	24 18	1 44	4 1	16 48	18 36	18 46	7 31		n.a.
S 27	11 45	16 54	0s43	13 18	1 25	13 15	0 23	14 35	0 46	5 45	1 13	23 3	0 24	6 42	0 22	24 18	1 44	4 1	16 49	18 36	18 47	7 29		n.a.
S 28	12 5	13 10	1 56	14 8	1 31	13 43	0 25	14 49	0 46	5 41	1 13	23 3	0 25	6 41	0 22	24 18	1 44	4 1	16 49	18 37	18 48	7 27		n.a.
M29	12 26	8 33	3 3	14 56	1 36	14 11	0 28	15 2	0 46	5 36	1 13	23 3	0 25	6 40	0 22	24 18	1 44	4 2	16 49	18 38	18 49	7 25		n.a.
T 30	12 46	3 23	3 58	15 42	1 40	14 38	0 30	15 15	0 47	5 31	1 13	23 2	0 25	6 39	0 22	24 18	1 44	4 2	16 50	18 39	18 50	7 23		n.a.
W31	13n 6	2n 1	4s37	16n26	1n44	15n 5	0n32	15n28	0n47	5s27	1s13	23s 2	0s25	6s39	0n22	24n17	1n44	4s 2	16s50	18n42	18n50	7n21		n.a.

Julian Day Number = 146950.5, Delta T = 33h47m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'56, Lahiri = -63°09'56 Julian Calendar 1 May 4311 BCE == Greg. Calendar 27 March 4311 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 24 3	4♉39'30	0♉23	10♉42	9♉17	9♉ 6	19♓33	10°R12	17°R16	20♋ 1	10♒58	8°R10	7♌45	19♍48	n.a.	T 1
F 2	14 28 0	5°36'58	15° 6	12°40	10°31	9°45	19°45	10♐ 9	17♎14	20° 2	10°58	7♌59	7°42	19°55	n.a.	F 2
S 3	14 31 56	6°34'28	29°30	14°37	11°45	10°23	19°56	10° 5	17°11	20° 3	10°59	7°48	7°38	20° 1	n.a.	S 3
S 4	14 35 53	7°31'59	13♊30	16°33	12°59	11° 1	20° 7	10° 2	17° 9	20° 4	10°59	7°39	7°35	20° 8	n.a.	S 4
M 5	14 39 50	8°29'31	27° 2	18°27	14°14	11°40	20°19	9°58	17° 7	20° 5	10°59	7°32	7°32	20°15	n.a.	M 5
T 6	14 43 46	9°27'05	10♋ 8	20°19	15°28	12°18	20°30	9°55	17° 5	20° 6	10°59	7°28	7°29	20°22	n.a.	T 6
W 7	14 47 43	10°24'40	22°48	22°11	16°42	12°56	20°41	9°51	17° 3	20° 7	11° 0	7°26	7°26	20°28	n.a.	W 7
T 8	14 51 39	11°22'16	5♌ 8	24° 0	17°56	13°34	20°52	9°47	17° 1	20° 8	11° 0	7°26	7°22	20°35	n.a.	T 8
F 9	14 55 36	12°19'53	17°13	25°48	19°11	14°13	21° 3	9°43	16°58	20° 9	11° 0	7°26	7°19	20°42	n.a.	F 9
S 10	14 59 32	13°17'32	29° 8	27°35	20°25	14°51	21°14	9°39	16°56	20°10	11° 0	7°25	7°16	20°48	n.a.	S 10
S 11	15 3 29	14°15'12	10♍57	29°20	21°39	15°29	21°24	9°35	16°54	20°11	11° 0	7°23	7°13	20°55	n.a.	S 11
M12	15 7 26	15°12'53	22°47	1♊ 4	22°54	16° 8	21°35	9°31	16°52	20°12	11° 0	7°18	7°10	21° 2	n.a.	M12
T 13	15 11 22	16°10'36	4♎41	2°47	24° 8	16°46	21°46	9°27	16°50	20°13	11° 0	7°10	7° 7	21° 8	n.a.	T 13
W14	15 15 19	17° 8'20	16°43	4°27	25°22	17°25	21°56	9°23	16°48	20°15	11° 0	7° 0	7° 3	21°15	n.a.	W14
T 15	15 19 15	18° 6'06	28°55	6° 7	26°37	18° 3	22° 6	9°19	16°46	20°16	11°R 0	6°48	7° 0	21°22	n.a.	T 15
F 16	15 23 12	19° 3'54	11♏19	7°45	27°51	18°41	22°17	9°15	16°44	20°17	11° 0	6°36	6°57	21°28	n.a.	F 16
S 17	15 27 8	20° 1'44	23°55	9°22	29° 6	19°20	22°27	9°11	16°42	20°18	11° 0	6°23	6°54	21°35	n.a.	S 17
S 18	15 31 5	20°59'35	6♐43	10°57	0♊20	19°58	22°37	9° 6	16°41	20°20	11° 0	6°11	6°51	21°42	n.a.	S 18
M19	15 35 2	21°57'28	19°42	12°31	1°35	20°37	22°47	9° 2	16°39	20°21	11° 0	6° 2	6°47	21°48	n.a.	M19
T 20	15 38 58	22°55'23	2♑53	14° 3	2°49	21°15	22°57	8°58	16°37	20°22	11° 0	5°56	6°44	21°55	n.a.	T 20
W21	15 42 55	23°53'21	16°15	15°34	4° 3	21°53	23° 6	8°53	16°35	20°24	11° 0	5°52	6°41	22° 2	n.a.	W21
T 22	15 46 51	24°51'20	29°47	17° 4	5°18	22°32	23°16	8°49	16°33	20°25	11° 0	5°D51	6°38	22° 8	n.a.	T 22
F 23	15 50 48	25°49'21	13♒32	18°32	6°32	23°10	23°26	8°44	16°32	20°27	10°59	5°51	6°35	22°15	n.a.	F 23
S 24	15 54 44	26°47'25	27°27	19°59	7°47	23°49	23°35	8°40	16°30	20°28	10°59	5°R51	6°32	22°22	n.a.	S 24
S 25	15 58 41	27°45'31	11♓35	21°24	9° 1	24°27	23°44	8°35	16°28	20°30	10°59	5°50	6°28	22°29	n.a.	S 25
M26	16 2 37	28°43'39	25°54	22°47	10°16	25° 6	23°53	8°31	16°27	20°31	10°59	5°47	6°25	22°35	n.a.	M26
T 27	16 6 34	29°41'50	10♈21	24°10	11°30	25°45	24° 2	8°26	16°25	20°33	10°59	5°42	6°22	22°42	n.a.	T 27
W28	16 10 31	0♊40'02	24°52	25°30	12°45	26°23	24°11	8°21	16°24	20°34	10°58	5°35	6°19	22°49	n.a.	W28
T 29	16 14 27	1°38'17	9♉22	26°49	14° 0	27° 2	24°20	8°17	16°22	20°36	10°58	5°26	6°16	22°55	n.a.	T 29
F 30	16 18 24	2♊36'34	23♉43	28♊ 7	15♊14	27♉40	24♓29	8♐12	16♎21	20♋38	10♒58	5♌16	6♌13	23♍ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n26	7n18	4s58	17n 9	1n47	15n32	0n34	15n41	0n48	5s22	1s13	23s 2	0s25	6s38	0n22	24n17	1n44	4s 2	16s50	18n45	18n51	7n18		n.a.
F 2	13 46	12 5	4 58	17 49	1 49	15 58	0 36	15 54	0 48	5 17	1 13	23 1	0 25	6 37	0 22	24 17	1 44	4 3	16 51	18 48	18 52	7 16		n.a.
S 3	14 6	16 4	4 40	18 27	1 51	16 24	0 39	16 7	0 49	5 13	1 13	23 1	0 25	6 36	0 22	24 17	1 43	4 3	16 51	18 50	18 53	7 14		n.a.
S 4	14 25	19 2	4 5	19 3	1 52	16 50	0 41	16 20	0 49	5 8	1 13	23 0	0 25	6 35	0 22	24 17	1 43	4 3	16 51	18 53	18 54	7 12		n.a.
M 5	14 44	20 49	3 16	19 37	1 53	17 15	0 43	16 33	0 49	5 4	1 13	23 0	0 26	6 34	0 22	24 17	1 43	4 3	16 52	18 55	18 55	7 10		n.a.
T 6	15 3	21 25	2 19	20 9	1 53	17 39	0 45	16 45	0 50	4 59	1 14	23 0	0 26	6 33	0 22	24 16	1 43	4 4	16 52	18 56	18 55	7 8		n.a.
W 7	15 22	20 52	1 17	20 39	1 53	18 3	0 47	16 57	0 50	4 55	1 14	22 59	0 26	6 33	0 22	24 16	1 43	4 4	16 52	18 56	18 56	7 6		n.a.
T 8	15 40	19 20	0 12	21 7	1 52	18 27	0 49	17 10	0 50	4 51	1 14	22 59	0 26	6 32	0 22	24 16	1 43	4 4	16 53	18 56	18 57	7 4		n.a.
F 9	15 58	16 56	0n52	21 32	1 50	18 50	0 51	17 22	0 51	4 46	1 14	22 58	0 26	6 31	0 22	24 16	1 43	4 4	16 53	18 56	18 58	7 1		n.a.
S 10	16 16	13 51	1 52	21 56	1 48	19 12	0 53	17 34	0 51	4 42	1 14	22 58	0 26	6 30	0 22	24 16	1 43	4 5	16 53	18 56	18 59	6 59		n.a.
S 11	16 34	10 14	2 48	22 18	1 46	19 34	0 55	17 46	0 52	4 38	1 14	22 57	0 26	6 29	0 22	24 15	1 43	4 5	16 54	18 57	19 0	6 57		n.a.
M12	16 52	6 14	3 36	22 38	1 43	19 56	0 56	17 58	0 52	4 33	1 14	22 57	0 26	6 29	0 22	24 15	1 43	4 5	16 54	18 58	19 0	6 55		n.a.
T 13	17 9	1 58	4 15	22 56	1 40	20 17	0 58	18 10	0 52	4 29	1 14	22 56	0 27	6 28	0 22	24 15	1 43	4 6	16 54	19 0	19 1	6 53		n.a.
W14	17 26	2s25	4 43	23 13	1 36	20 37	1 0	18 21	0 53	4 25	1 14	22 56	0 27	6 27	0 22	24 15	1 43	4 6	16 55	19 3	19 2	6 51		n.a.
T 15	17 42	6 46	4 58	23 27	1 32	20 57	1 2	18 33	0 53	4 21	1 14	22 55	0 27	6 26	0 22	24 14	1 43	4 6	16 55	19 6	19 3	6 49		n.a.
F 16	17 59	10 55	5 0	23 40	1 27	21 16	1 3	18 44	0 54	4 17	1 14	22 55	0 27	6 26	0 22	24 14	1 43	4 6	16 55	19 9	19 4	6 47		n.a.
S 17	18 15	14 39	4 47	23 51	1 23	21 35	1 5	18 55	0 54	4 13	1 14	22 54	0 27	6 25	0 22	24 14	1 43	4 7	16 56	19 13	19 5	6 44		n.a.
S 18	18 31	17 47	4 20	24 0	1 17	21 53	1 7	19 6	0 54	4 9	1 15	22 54	0 27	6 24	0 22	24 14	1 43	4 7	16 56	19 16	19 5	6 42		n.a.
M19	18 46	20 5	3 39	24 8	1 12	22 11	1 8	19 17	0 55	4 5	1 15	22 53	0 27	6 23	0 22	24 13	1 43	4 7	16 56	19 18	19 6	6 40		n.a.
T 20	19 2	21 20	2 45	24 14	1 6	22 27	1 10	19 28	0 55	4 1	1 15	22 52	0 27	6 23	0 22	24 13	1 43	4 8	16 57	19 20	19 7	6 38		n.a.
W21	19 17	21 25	1 42	24 18	1 0	22 44	1 11	19 39	0 55	3 57	1 15	22 52	0 28	6 22	0 22	24 13	1 43	4 8	16 57	19 20	19 8	6 36		n.a.
T 22	19 31	20 15	0 32	24 21	0 53	22 59	1 13	19 49	0 56	3 53	1 15	22 51	0 28	6 21	0 22	24 13	1 43	4 9	16 57	19 21	19 9	6 34		n.a.
F 23	19 46	17 53	0s41	24 23	0 46	23 14	1 14	20 0	0 56	3 50	1 15	22 51	0 28	6 21	0 22	24 12	1 43	4 9	16 58	19 21	19 10	6 32		n.a.
S 24	20 0	14 27	1 52	24 23	0 39	23 28	1 15	20 10	0 56	3 46	1 15	22 50	0 28	6 20	0 22	24 12	1 43	4 9	16 58	19 21	19 10	6 29		n.a.
S 25	20 13	10 9	2 58	24 22	0 32	23 41	1 16	20 20	0 57	3 42	1 15	22 49	0 28	6 19	0 22	24 12	1 43	4 10	16 58	19 21	19 11	6 27		n.a.
M26	20 27	5 14	3 54	24 19	0 24	23 54	1 18	20 30	0 57	3 38	1 15	22 49	0 28	6 19	0 22	24 12	1 43	4 10	16 59	19 22	19 12	6 25		n.a.
T 27	20 40	0n 1	4 35	24 16	0 16	24 6	1 19	20 40	0 58	3 35	1 16	22 48	0 28	6 18	0 22	24 11	1 43	4 10	16 59	19 23	19 13	6 23		n.a.
W28	20 52	5 17	4 58	24 11	0 8	24 17	1 20	20 50	0 58	3 31	1 16	22 48	0 28	6 18	0 22	24 11	1 42	4 11	16 59	19 25	19 14	6 21		n.a.
T 29	21 4	10 15	5 3	24 5	0 0	24 28	1 21	21 0	0 58	3 28	1 16	22 47	0 28	6 17	0 22	24 11	1 42	4 11	17 0	19 27	19 14	6 19		n.a.
F 30	21n16	14n35	4s48	23n58	0s 8	24n38	1n22	21n 9	0n59	3s24	1s16	22s46	0s29	6s17	0n21	24n10	1n42	4s12	17s 0	19n30	19n15	6n16		n.a.

Julian Day Number = 146981.5, Delta T = 33h47m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'52, Lahiri = -63°09'52 Julian Calendar 1 June 4311 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 22 20	3♊34'54	7♊51	29♊22	16♊29	28♉19	24♓38	8°R 8	16°R19	20♋39	10°R57	5°R 6	6♌ 9	23♍ 9	n.a.	S 1
S 2	16 26 17	4°33'15	21°39	0♋36	17°43	28°58	24°46	8♐ 3	16♎18	20°41	10♒57	4♌58	6° 6	23°15	n.a.	S 2
M 3	16 30 13	5°31'38	5♋ 4	1°48	18°58	29°36	24°54	7°58	16°17	20°43	10°57	4°52	6° 3	23°22	n.a.	M 3
T 4	16 34 10	6°30'04	18° 6	2°58	20°13	0♊15	25° 2	7°53	16°16	20°44	10°56	4°48	6° 0	23°29	n.a.	T 4
W 5	16 38 6	7°28'31	0♌46	4° 6	21°27	0°54	25°11	7°49	16°14	20°46	10°56	4°D47	5°57	23°35	n.a.	W 5
T 6	16 42 3	8°27'00	13° 7	5°12	22°42	1°32	25°18	7°44	16°13	20°48	10°55	4°47	5°53	23°42	n.a.	T 6
F 7	16 45 59	9°25'31	25°12	6°16	23°56	2°11	25°26	7°39	16°12	20°50	10°55	4°48	5°50	23°49	n.a.	F 7
S 8	16 49 56	10°24'04	7♍ 8	7°17	25°11	2°50	25°34	7°35	16°11	20°51	10°54	4°R49	5°47	23°56	n.a.	S 8
S 9	16 53 53	11°22'39	18°59	8°16	26°26	3°28	25°41	7°30	16°10	20°53	10°54	4°48	5°44	24° 2	n.a.	S 9
M10	16 57 49	12°21'15	0♎50	9°12	27°40	4° 7	25°49	7°25	16° 9	20°55	10°53	4°46	5°41	24° 9	n.a.	M10
T 11	17 1 46	13°19'54	12°47	10° 5	28°55	4°46	25°56	7°21	16° 8	20°57	10°53	4°42	5°38	24°16	n.a.	T 11
W12	17 5 42	14°18'35	24°53	10°55	0♋ 9	5°25	26° 3	7°16	16° 7	20°59	10°52	4°36	5°34	24°22	n.a.	W12
T 13	17 9 39	15°17'17	7♏12	11°41	1°24	6° 4	26°10	7°11	16° 6	21° 1	10°52	4°28	5°31	24°29	n.a.	T 13
F 14	17 13 35	16°16'02	19°46	12°24	2°39	6°42	26°17	7° 7	16° 5	21° 3	10°51	4°20	5°28	24°36	n.a.	F 14
S 15	17 17 32	17°14'49	2♐36	13° 3	3°53	7°21	26°23	7° 2	16° 5	21° 5	10°51	4°11	5°25	24°42	n.a.	S 15
S 16	17 21 28	18°13'38	15°43	13°38	5° 8	8° 0	26°30	6°58	16° 4	21° 6	10°50	4° 4	5°22	24°49	n.a.	S 16
M17	17 25 25	19°12'30	29° 4	14° 8	6°23	8°39	26°36	6°53	16° 3	21° 8	10°49	3°58	5°19	24°56	n.a.	M17
T 18	17 29 21	20°11'24	12♑39	14°33	7°37	9°18	26°42	6°49	16° 3	21°10	10°49	3°54	5°15	25° 2	n.a.	T 18
W19	17 33 18	21°10'20	26°24	14°54	8°52	9°57	26°48	6°44	16° 2	21°12	10°48	3°52	5°12	25° 9	n.a.	W19
T 20	17 37 14	22° 9'18	10♒18	15° 8	10° 6	10°36	26°54	6°40	16° 1	21°14	10°47	3°D52	5° 9	25°16	n.a.	T 20
F 21	17 41 11	23° 8'19	24°19	15°17	11°21	11°15	27° 0	6°35	16° 1	21°16	10°47	3°53	5° 6	25°23	n.a.	F 21
S 22	17 45 8	24° 7'23	8♓24	15°R19	12°36	11°54	27° 5	6°31	16° 0	21°18	10°46	3°54	5° 3	25°29	n.a.	S 22
S 23	17 49 4	25° 6'29	22°33	15°15	13°50	12°33	27°11	6°27	16° 0	21°21	10°45	3°R55	4°59	25°36	n.a.	S 23
M24	17 53 1	26° 5'38	6♈43	15° 3	15° 5	13°12	27°16	6°22	16° 0	21°23	10°44	3°54	4°56	25°43	n.a.	M24
T 25	17 56 57	27° 4'49	20°54	14°44	16°20	13°51	27°21	6°18	15°59	21°25	10°44	3°52	4°53	25°49	n.a.	T 25
W26	18 0 54	28° 4'03	5♉ 2	14°18	17°34	14°30	27°26	6°14	15°59	21°27	10°43	3°49	4°50	25°56	n.a.	W26
T 27	18 4 50	29° 3'19	19° 5	13°44	18°49	15° 9	27°30	6°10	15°59	21°29	10°42	3°44	4°47	26° 3	n.a.	T 27
F 28	18 8 47	0♋ 2'39	2♊58	13° 3	20° 4	15°48	27°35	6° 6	15°59	21°31	10°41	3°38	4°44	26° 9	n.a.	F 28
S 29	18 12 43	1° 2'00	16°40	12°15	21°18	16°27	27°39	6° 2	15°59	21°33	10°40	3°33	4°40	26°16	n.a.	S 29
S 30	18 16 40	2° 1'24	0♋ 6	11°20	22°33	17° 6	27°43	5°58	15°D59	21°35	10°40	3°29	4°37	26°23	n.a.	S 30
M31	18 20 36	3♋ 0'50	13♋15	10♋19	23♋47	17♊46	27♓47	5♐54	15♎59	21♋37	10♒39	3♌26	4♌34	26♍29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n28	18n 2	4s16	23n50	0s17	24n47	1n23	21n18	0n59	3s21	1s16	22s46	0s29	6s16	0n21	24n10	1n42	4s12	17s 0	19n32	19n16	6n14		n.a.
S 2	21 39	20 22	3 29	23 41	0 26	24 55	1 23	21 28	0 59	3 18	1 16	22 45	0 29	6 16	0 21	24 10	1 42	4 12	17 1	19 34	19 17	6 12		n.a.
M 3	21 50	21 29	2 32	23 32	0 35	25 3	1 24	21 37	1 0	3 14	1 16	22 44	0 29	6 15	0 21	24 10	1 42	4 13	17 1	19 36	19 18	6 10		n.a.
T 4	22 1	21 24	1 28	23 21	0 44	25 10	1 25	21 45	1 0	3 11	1 16	22 44	0 29	6 15	0 21	24 9	1 42	4 13	17 1	19 36	19 18	6 8		n.a.
W 5	22 11	20 13	0 22	23 10	0 53	25 16	1 25	21 54	1 0	3 8	1 17	22 43	0 29	6 14	0 21	24 9	1 42	4 14	17 2	19 37	19 19	6 6		n.a.
T 6	22 20	18 4	0n45	22 58	1 3	25 21	1 26	22 3	1 1	3 5	1 17	22 42	0 29	6 14	0 21	24 9	1 42	4 14	17 2	19 37	19 20	6 3		n.a.
F 7	22 30	15 10	1 48	22 46	1 12	25 25	1 27	22 11	1 1	3 2	1 17	22 42	0 29	6 13	0 21	24 8	1 42	4 14	17 2	19 37	19 21	6 1		n.a.
S 8	22 38	11 41	2 45	22 33	1 22	25 29	1 27	22 19	1 1	2 59	1 17	22 41	0 29	6 13	0 21	24 8	1 42	4 15	17 2	19 36	19 22	5 59		n.a.
S 9	22 47	7 45	3 35	22 20	1 32	25 32	1 27	22 27	1 2	2 56	1 17	22 40	0 30	6 12	0 21	24 8	1 42	4 15	17 3	19 36	19 23	5 57		n.a.
M10	22 55	3 33	4 15	22 6	1 42	25 34	1 28	22 35	1 2	2 53	1 17	22 39	0 30	6 12	0 21	24 7	1 42	4 16	17 3	19 37	19 23	5 55		n.a.
T 11	23 3	0s50	4 45	21 53	1 51	25 35	1 28	22 43	1 2	2 50	1 17	22 39	0 30	6 12	0 21	24 7	1 42	4 16	17 3	19 38	19 24	5 52		n.a.
W12	23 10	5 13	5 3	21 39	2 1	25 35	1 28	22 50	1 3	2 48	1 17	22 38	0 30	6 11	0 21	24 7	1 42	4 17	17 4	19 39	19 25	5 50		n.a.
T 13	23 17	9 29	5 7	21 25	2 11	25 35	1 28	22 58	1 3	2 45	1 18	22 37	0 30	6 11	0 21	24 6	1 42	4 17	17 4	19 41	19 26	5 48		n.a.
F 14	23 23	13 26	4 56	21 12	2 21	25 34	1 28	23 5	1 3	2 42	1 18	22 37	0 30	6 11	0 21	24 6	1 42	4 18	17 4	19 43	19 27	5 46		n.a.
S 15	23 29	16 51	4 31	20 58	2 30	25 32	1 28	23 12	1 3	2 40	1 18	22 36	0 30	6 10	0 21	24 6	1 42	4 18	17 4	19 46	19 27	5 44		n.a.
S 16	23 35	19 31	3 51	20 45	2 40	25 29	1 28	23 19	1 4	2 37	1 18	22 35	0 30	6 10	0 21	24 5	1 42	4 18	17 5	19 47	19 28	5 41		n.a.
M17	23 40	21 10	2 57	20 33	2 49	25 26	1 28	23 26	1 4	2 35	1 18	22 35	0 30	6 10	0 21	24 5	1 42	4 19	17 5	19 49	19 29	5 39		n.a.
T 18	23 45	21 38	1 52	20 22	2 58	25 21	1 28	23 32	1 4	2 32	1 18	22 34	0 30	6 10	0 21	24 5	1 42	4 19	17 5	19 50	19 30	5 37		n.a.
W19	23 49	20 49	0 40	20 11	3 6	25 16	1 27	23 39	1 5	2 30	1 18	22 33	0 31	6 10	0 21	24 4	1 42	4 20	17 6	19 50	19 31	5 35		n.a.
T 20	23 53	18 43	0s35	20 1	3 14	25 10	1 27	23 45	1 5	2 28	1 19	22 33	0 31	6 9	0 21	24 4	1 42	4 20	17 6	19 50	19 31	5 33		n.a.
F 21	23 56	15 30	1 49	19 53	3 22	25 4	1 27	23 51	1 5	2 26	1 19	22 32	0 31	6 9	0 21	24 4	1 42	4 21	17 6	19 50	19 32	5 30		n.a.
S 22	23 59	11 22	2 57	19 46	3 28	24 56	1 26	23 57	1 6	2 23	1 19	22 31	0 31	6 9	0 21	24 3	1 42	4 21	17 6	19 50	19 33	5 28		n.a.
S 23	24 2	6 36	3 54	19 40	3 35	24 48	1 26	24 2	1 6	2 21	1 19	22 30	0 31	6 9	0 21	24 3	1 42	4 22	17 7	19 50	19 34	5 26		n.a.
M24	24 4	1 29	4 37	19 37	3 40	24 39	1 25	24 8	1 6	2 19	1 19	22 30	0 31	6 9	0 21	24 3	1 42	4 22	17 7	19 50	19 34	5 24		n.a.
T 25	24 5	3n43	5 3	19 35	3 44	24 29	1 24	24 13	1 7	2 17	1 19	22 29	0 31	6 9	0 21	24 2	1 42	4 23	17 7	19 50	19 35	5 21		n.a.
W26	24 6	8 42	5 11	19 35	3 46	24 19	1 23	24 18	1 7	2 16	1 20	22 28	0 31	6 9	0 21	24 2	1 42	4 23	17 7	19 51	19 36	5 19		n.a.
T 27	24 7	13 11	5 0	19 37	3 48	24 7	1 23	24 23	1 7	2 14	1 20	22 28	0 31	6 9	0 21	24 2	1 42	4 23	17 7	19 52	19 37	5 17		n.a.
F 28	24 7	16 55	4 32	19 41	3 47	23 55	1 22	24 27	1 7	2 12	1 20	22 27	0 31	6 9	0 21	24 1	1 42	4 24	17 8	19 54	19 38	5 15		n.a.
S 29	24 7	19 39	3 48	19 48	3 45	23 43	1 21	24 32	1 8	2 11	1 20	22 26	0 31	6 9	0 21	24 1	1 42	4 24	17 8	19 55	19 38	5 13		n.a.
S 30	24 6	21 15	2 52	19 57	3 41	23 29	1 20	24 36	1 8	2 9	1 20	22 26	0 31	6 9	0 21	24 1	1 42	4 25	17 8	19 56	19 39	5 10		n.a.
M31	24n 5	21n39	1s48	20n 8	3s35	23n15	1n19	24n40	1n 8	2s 7	1s20	22s25	0s31	6s 9	0n21	24n 0	1n42	4s25	17s 8	19n57	19n40	5n 8		n.a.

Julian Day Number = 147011.5, Delta T = 33h47m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'48, Lahiri = -63°09'48 Julian Calendar 1 July 4311 BCE == Greg. Calendar 27 May 4311 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 24 33	4♋ 0'19	26♋ 6	9°R14	25♋ 2	18♊25	27♓51	5°R50	15♎59	21♋40	10°R38	3°R24	4♌31	26♍36	n.a.	T 1
W 2	18 28 29	4°59'49	8♌40	8♋ 5	26°17	19° 4	27°55	5♐46	15°59	21°42	10♒37	3°D24	4°28	26°43	n.a.	W 2
T 3	18 32 26	5°59'22	20°58	6°55	27°31	19°43	27°58	5°42	15°59	21°44	10°36	3♌25	4°25	26°50	n.a.	T 3
F 4	18 36 22	6°58'57	3♍ 3	5°45	28°46	20°23	28° 1	5°39	15°59	21°46	10°35	3°27	4°21	26°56	n.a.	F 4
S 5	18 40 19	7°58'34	14°58	4°37	0♌ 0	21° 2	28° 4	5°35	16° 0	21°48	10°34	3°28	4°18	27° 3	n.a.	S 5
S 6	18 44 16	8°58'13	26°50	3°33	1°15	21°41	28° 7	5°32	16° 0	21°51	10°33	3°30	4°15	27°10	n.a.	S 6
M 7	18 48 12	9°57'54	8♎41	2°35	2°30	22°20	28°10	5°28	16° 0	21°53	10°32	3°R30	4°12	27°16	n.a.	M 7
T 8	18 52 9	10°57'37	20°38	1°44	3°44	23° 0	28°12	5°25	16° 1	21°55	10°31	3°30	4° 9	27°23	n.a.	T 8
W 9	18 56 5	11°57'22	2♏44	1° 2	4°59	23°39	28°15	5°22	16° 1	21°57	10°30	3°29	4° 5	27°30	n.a.	W 9
T 10	19 0 2	12°57'09	15° 4	0°31	6°13	24°19	28°17	5°18	16° 2	21°59	10°29	3°26	4° 2	27°36	n.a.	T 10
F 11	19 3 58	13°56'57	27°42	0° 9	7°28	24°58	28°19	5°15	16° 3	22° 2	10°28	3°23	3°59	27°43	n.a.	F 11
S 12	19 7 55	14°56'49	10♐41	29°D59	8°42	25°37	28°20	5°12	16° 3	22° 4	10°27	3°21	3°56	27°50	n.a.	S 12
S 13	19 11 51	15°56'42	24° 0	0° 0	9°57	26°17	28°22	5° 9	16° 4	22° 6	10°26	3°18	3°53	27°57	n.a.	S 13
M14	19 15 48	16°56'37	7♑39	0°12	11°11	26°56	28°23	5° 6	16° 5	22° 8	10°25	3°16	3°50	28° 3	n.a.	M14
T 15	19 19 44	17°56'34	21°37	0°34	12°26	27°36	28°24	5° 4	16° 5	22°11	10°24	3°15	3°46	28°10	n.a.	T 15
W16	19 23 41	18°56'34	5♒50	1° 7	13°40	28°15	28°25	5° 1	16° 6	22°13	10°23	3°D15	3°43	28°17	n.a.	W16
T 17	19 27 37	19°56'36	20°12	1°48	14°55	28°55	28°26	4°58	16° 7	22°15	10°22	3°15	3°40	28°23	n.a.	T 17
F 18	19 31 34	20°56'40	4♓39	2°37	16° 9	29°34	28°27	4°56	16° 8	22°17	10°21	3°16	3°37	28°30	n.a.	F 18
S 19	19 35 30	21°56'46	19° 6	3°35	17°23	0♋14	28°27	4°53	16° 9	22°20	10°20	3°17	3°34	28°37	n.a.	S 19
S 20	19 39 27	22°56'55	3♈29	4°39	18°38	0°54	28°R27	4°51	16°10	22°22	10°19	3°18	3°31	28°43	n.a.	S 20
M21	19 43 24	23°57'06	17°44	5°48	19°52	1°33	28°27	4°49	16°11	22°24	10°18	3°R18	3°27	28°50	n.a.	M21
T 22	19 47 20	24°57'20	1♉49	7° 3	21° 7	2°13	28°27	4°47	16°12	22°26	10°17	3°18	3°24	28°57	n.a.	T 22
W23	19 51 17	25°57'36	15°43	8°23	22°21	2°53	28°26	4°45	16°14	22°29	10°16	3°18	3°21	29° 4	n.a.	W23
T 24	19 55 13	26°57'54	29°24	9°46	23°35	3°32	28°25	4°43	16°15	22°31	10°14	3°17	3°18	29°10	n.a.	T 24
F 25	19 59 10	27°58'15	12♊52	11°12	24°50	4°12	28°25	4°41	16°16	22°33	10°13	3°17	3°15	29°17	n.a.	F 25
S 26	20 3 6	28°58'38	26° 6	12°41	26° 4	4°52	28°24	4°39	16°18	22°35	10°12	3°16	3°11	29°24	n.a.	S 26
S 27	20 7 3	29°59'03	9♋ 8	14°12	27°18	5°32	28°22	4°37	16°19	22°38	10°11	3°16	3° 8	29°30	n.a.	S 27
M28	20 10 59	0♌59'30	21°55	15°45	28°33	6°12	28°21	4°36	16°20	22°40	10°10	3°15	3° 5	29°37	n.a.	M28
T 29	20 14 56	1°59'59	4♌30	17°20	29°47	6°51	28°19	4°34	16°22	22°42	10° 9	3°D15	3° 2	29°44	n.a.	T 29
W30	20 18 52	3° 0'30	16°52	18°55	1♍ 1	7°31	28°17	4°33	16°23	22°44	10° 8	3°R15	2°59	29°50	n.a.	W30
T 31	20 22 49	4♌ 1'03	29♌ 2	20♋32	2♍15	8♋11	28♓15	4♐32	16♎25	22♋46	10♒ 7	3♌15	2♌56	29♍57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	20n53	0s40	20n21	3s27	23n 0	1n17	24n44	1n 8	2s 6	1s20	22s25	0s32	6s 9	0n21	24n 0	1n42	4s26	17s 9	19n57	19n41	5n 6		n.a.
W 2	24 1	19 4	0n29	20 36	3 17	22 45	1 16	24 48	1 9	2 5	1 21	22 24	0 32	6 9	0 21	23 59	1 42	4 26	17 9	19 57	19 42	5 4		n.a.
T 3	23 59	16 25	1 35	20 52	3 4	22 28	1 15	24 52	1 9	2 4	1 21	22 23	0 32	6 9	0 21	23 59	1 42	4 27	17 9	19 57	19 42	5 1		n.a.
F 4	23 56	13 5	2 36	21 10	2 50	22 11	1 14	24 55	1 9	2 2	1 21	22 23	0 32	6 9	0 21	23 59	1 42	4 27	17 9	19 56	19 43	4 59		n.a.
S 5	23 52	9 17	3 29	21 28	2 34	21 54	1 12	24 58	1 10	2 1	1 21	22 22	0 32	6 9	0 21	23 58	1 42	4 28	17 9	19 56	19 44	4 57		n.a.
S 6	23 48	5 9	4 13	21 48	2 17	21 36	1 11	25 1	1 10	2 0	1 21	22 22	0 32	6 9	0 21	23 58	1 42	4 28	17 9	19 56	19 45	4 55		n.a.
M 7	23 44	0 50	4 46	22 7	1 59	21 17	1 9	25 4	1 10	1 59	1 21	22 21	0 32	6 9	0 20	23 58	1 42	4 29	17 10	19 55	19 45	4 52		n.a.
T 8	23 39	3s33	5 7	22 27	1 39	20 58	1 7	25 6	1 10	1 58	1 22	22 21	0 32	6 10	0 20	23 57	1 42	4 29	17 10	19 56	19 46	4 50		n.a.
W 9	23 34	7 51	5 15	22 47	1 20	20 38	1 6	25 8	1 11	1 58	1 22	22 20	0 32	6 10	0 20	23 57	1 42	4 29	17 10	19 56	19 47	4 48		n.a.
T 10	23 28	11 54	5 9	23 7	1 1	20 17	1 4	25 11	1 11	1 57	1 22	22 19	0 32	6 10	0 20	23 56	1 42	4 30	17 10	19 56	19 48	4 46		n.a.
F 11	23 22	15 33	4 47	23 26	0 42	19 56	1 2	25 13	1 11	1 56	1 22	22 19	0 32	6 10	0 20	23 56	1 42	4 30	17 10	19 57	19 49	4 43		n.a.
S 12	23 15	18 33	4 11	23 44	0 23	19 34	1 0	25 14	1 11	1 56	1 22	22 18	0 32	6 11	0 20	23 56	1 42	4 31	17 10	19 58	19 49	4 41		n.a.
S 13	23 8	20 39	3 20	24 2	0 5	19 12	0 59	25 16	1 12	1 55	1 22	22 18	0 32	6 11	0 20	23 55	1 42	4 31	17 11	19 58	19 50	4 39		n.a.
M14	23 1	21 37	2 17	24 19	0n11	18 49	0 57	25 17	1 12	1 55	1 23	22 17	0 32	6 11	0 20	23 55	1 42	4 32	17 11	19 59	19 51	4 37		n.a.
T 15	22 53	21 17	1 4	24 34	0 27	18 26	0 55	25 18	1 12	1 55	1 23	22 17	0 32	6 12	0 20	23 55	1 42	4 32	17 11	19 59	19 52	4 34		n.a.
W16	22 44	19 35	0s14	24 48	0 41	18 2	0 53	25 19	1 12	1 54	1 23	22 17	0 33	6 12	0 20	23 54	1 42	4 33	17 11	19 59	19 52	4 32		n.a.
T 17	22 35	16 37	1 33	25 1	0 54	17 38	0 50	25 20	1 13	1 54	1 23	22 16	0 33	6 12	0 20	23 54	1 42	4 33	17 11	19 59	19 53	4 30		n.a.
F 18	22 26	12 38	2 45	25 12	1 6	17 13	0 48	25 20	1 13	1 54	1 23	22 16	0 33	6 13	0 20	23 54	1 42	4 33	17 11	19 59	19 54	4 27		n.a.
S 19	22 16	7 54	3 48	25 21	1 17	16 48	0 46	25 20	1 13	1 54	1 23	22 15	0 33	6 13	0 20	23 53	1 42	4 34	17 11	19 59	19 55	4 25		n.a.
S 20	22 6	2 46	4 35	25 28	1 26	16 22	0 44	25 21	1 13	1 54	1 23	22 15	0 33	6 14	0 20	23 53	1 42	4 34	17 11	19 58	19 55	4 23		n.a.
M21	21 56	2n28	5 6	25 33	1 34	15 56	0 42	25 20	1 14	1 54	1 24	22 15	0 33	6 14	0 20	23 52	1 42	4 35	17 11	19 58	19 56	4 21		n.a.
T 22	21 45	7 30	5 17	25 36	1 41	15 29	0 39	25 20	1 14	1 55	1 24	22 14	0 33	6 15	0 20	23 52	1 42	4 35	17 12	19 58	19 57	4 18		n.a.
W23	21 33	12 5	5 10	25 37	1 46	15 2	0 37	25 19	1 14	1 55	1 24	22 14	0 33	6 15	0 20	23 52	1 42	4 36	17 12	19 58	19 58	4 16		n.a.
T 24	21 22	15 58	4 45	25 36	1 51	14 35	0 34	25 19	1 14	1 55	1 24	22 14	0 33	6 16	0 20	23 51	1 42	4 36	17 12	19 59	19 58	4 14		n.a.
F 25	21 9	18 57	4 5	25 32	1 55	14 7	0 32	25 18	1 14	1 56	1 24	22 13	0 33	6 16	0 20	23 51	1 42	4 36	17 12	19 59	19 59	4 11		n.a.
S 26	20 57	20 52	3 12	25 27	1 57	13 39	0 29	25 16	1 15	1 56	1 24	22 13	0 33	6 17	0 20	23 51	1 42	4 37	17 12	19 59	20 0	4 9		n.a.
S 27	20 44	21 38	2 10	25 19	1 59	13 10	0 27	25 15	1 15	1 57	1 24	22 13	0 33	6 17	0 20	23 50	1 42	4 37	17 12	19 59	20 1	4 7		n.a.
M28	20 30	21 15	1 3	25 9	2 1	12 42	0 24	25 13	1 15	1 58	1 25	22 12	0 33	6 18	0 20	23 50	1 42	4 38	17 12	19 59	20 1	4 5		n.a.
T 29	20 17	19 48	0n 7	24 58	2 1	12 12	0 22	25 12	1 15	1 59	1 25	22 12	0 33	6 18	0 20	23 49	1 42	4 38	17 12	19 59	20 2	4 2		n.a.
W30	20 2	17 25	1 15	24 44	2 1	11 43	0 19	25 10	1 16	1 59	1 25	22 12	0 33	6 19	0 20	23 49	1 42	4 38	17 12	19 59	20 3	4 0		n.a.
T 31	19n48	14n17	2n18	24n29	2n 0	11n13	0n16	25n 7	1n16	2s 0	1s25	22s12	0s33	6s20	0n20	23n49	1n42	4s39	17s12	19n59	20n 4	3n58		n.a.

Julian Day Number = 147042.5, Delta T = 33h47m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'43, Lahiri = -63°09'44 Julian Calendar 1 Aug. 4311 BCE == Greg. Calendar 27 June 4311 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4311 BCE

SEPTEMBER 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 26 45	5♌ 1'38	11♍ 4	22♋ 9	3♍30	8♋51	28°R13	4°R31	16♎27	22♋49	10°R 5	3°R15	2♌52	0♎ 4	n.a.	F 1
S 2	20 30 42	6° 2'14	22°58	23°47	4°44	9°31	28♓10	4♐30	16°28	22°51	10♒ 4	3♌15	2°49	0°11	n.a.	S 2
S 3	20 34 38	7° 2'52	4♎49	25°25	5°58	10°11	28° 8	4°29	16°30	22°53	10° 3	3°14	2°46	0°17	n.a.	S 3
M 4	20 38 35	8° 3'31	16°39	27° 3	7°12	10°51	28° 5	4°28	16°32	22°55	10° 2	3°14	2°43	0°24	n.a.	M 4
T 5	20 42 32	9° 4'12	28°34	28°41	8°26	11°31	28° 2	4°27	16°34	22°57	10° 1	3°14	2°40	0°31	n.a.	T 5
W 6	20 46 28	10° 4'55	10♏37	0♌19	9°40	12°11	27°58	4°27	16°36	23° 0	10° 0	3°D13	2°36	0°37	n.a.	W 6
T 7	20 50 25	11° 5'39	22°54	1°58	10°54	12°51	27°55	4°26	16°37	23° 2	9°59	3°14	2°33	0°44	n.a.	T 7
F 8	20 54 21	12° 6'25	5♐29	3°36	12° 8	13°31	27°51	4°26	16°39	23° 4	9°57	3°14	2°30	0°51	n.a.	F 8
S 9	20 58 18	13° 7'12	18°25	5°14	13°22	14°11	27°47	4°25	16°41	23° 6	9°56	3°15	2°27	0°57	n.a.	S 9
S 10	21 2 14	14° 8'00	1♑46	6°52	14°36	14°51	27°43	4°25	16°44	23° 8	9°55	3°16	2°24	1° 4	n.a.	S 10
M11	21 6 11	15° 8'50	15°32	8°29	15°50	15°31	27°39	4°D25	16°46	23°10	9°54	3°17	2°21	1°11	n.a.	M11
T 12	21 10 7	16° 9'41	29°43	10° 7	17° 4	16°12	27°35	4°25	16°48	23°13	9°53	3°R17	2°17	1°18	n.a.	T 12
W13	21 14 4	17°10'34	14♒15	11°44	18°18	16°52	27°30	4°26	16°50	23°15	9°52	3°17	2°14	1°24	n.a.	W13
T 14	21 18 0	18°11'28	29° 3	13°21	19°32	17°32	27°25	4°26	16°52	23°17	9°51	3°16	2°11	1°31	n.a.	T 14
F 15	21 21 57	19°12'23	13♓59	14°57	20°46	18°12	27°20	4°26	16°54	23°19	9°49	3°15	2° 8	1°38	n.a.	F 15
S 16	21 25 54	20°13'20	28°54	16°34	22° 0	18°53	27°15	4°27	16°57	23°21	9°48	3°12	2° 5	1°44	n.a.	S 16
S 17	21 29 50	21°14'19	13♈41	18°10	23°14	19°33	27°10	4°27	16°59	23°23	9°47	3°10	2° 2	1°51	n.a.	S 17
M18	21 33 47	22°15'19	28°13	19°46	24°27	20°13	27° 5	4°28	17° 1	23°25	9°46	3° 8	1°58	1°58	n.a.	M18
T 19	21 37 43	23°16'21	12♉26	21°22	25°41	20°53	26°59	4°29	17° 4	23°27	9°45	3° 7	1°55	2° 5	n.a.	T 19
W20	21 41 40	24°17'25	26°19	22°57	26°55	21°34	26°53	4°30	17° 6	23°29	9°44	3°D 6	1°52	2°11	n.a.	W20
T 21	21 45 36	25°18'31	9♊50	24°32	28° 9	22°14	26°47	4°31	17° 9	23°31	9°43	3° 7	1°49	2°18	n.a.	T 21
F 22	21 49 33	26°19'37	23° 2	26° 8	29°22	22°55	26°41	4°32	17°11	23°33	9°42	3° 8	1°46	2°25	n.a.	F 22
S 23	21 53 29	27°20'46	5♋57	27°43	0♎36	23°35	26°35	4°33	17°14	23°35	9°41	3°10	1°42	2°31	n.a.	S 23
S 24	21 57 26	28°21'56	18°37	29°17	1°49	24°16	26°29	4°35	17°17	23°37	9°39	3°12	1°39	2°38	n.a.	S 24
M25	22 1 22	29°23'07	1♌ 5	0♍52	3° 3	24°56	26°22	4°36	17°19	23°39	9°38	3°R12	1°36	2°45	n.a.	M25
T 26	22 5 19	0♍24'19	13°22	2°27	4°17	25°37	26°16	4°38	17°22	23°41	9°37	3°12	1°33	2°51	n.a.	T 26
W27	22 9 16	1°25'32	25°31	4° 1	5°30	26°17	26° 9	4°39	17°25	23°43	9°36	3°10	1°30	2°58	n.a.	W27
T 28	22 13 12	2°26'47	7♍32	5°36	6°44	26°58	26° 2	4°41	17°27	23°44	9°35	3° 6	1°27	3° 5	n.a.	T 28
F 29	22 17 9	3°28'02	19°29	7°10	7°57	27°38	25°55	4°43	17°30	23°46	9°34	3° 2	1°23	3°12	n.a.	F 29
S 30	22 21 5	4♍29'18	1♎21	8♍44	9♎10	28♋19	25♓48	4♐45	17♎33	23♋48	9♒33	2♌56	1♌20	3♎18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n33	10n37	3n15	24n12	1n59	10n43	0n14	25n 5	1n16	2s 1	1s25	22s12	0s33	6s20	0n20	23n48	1n42	4s39	17s12	19n59	20n 5	3n55		n.a.
S 2	19 18	6 34	4 2	23 53	1 57	10 13	0 11	25 2	1 16	2 3	1 25	22 12	0 33	6 21	0 20	23 48	1 42	4 39	17 12	19 59	20 5	3 53		n.a.
S 3	19 2	2 17	4 39	23 32	1 54	9 42	0 8	24 59	1 16	2 4	1 25	22 11	0 33	6 22	0 20	23 48	1 42	4 40	17 12	19 59	20 6	3 51		n.a.
M 4	18 46	2s 4	5 4	23 10	1 52	9 12	0 5	24 56	1 16	2 5	1 25	22 11	0 33	6 23	0 20	23 47	1 42	4 40	17 12	19 59	20 7	3 48		n.a.
T 5	18 30	6 21	5 16	22 47	1 48	8 41	0 2	24 53	1 17	2 6	1 26	22 11	0 34	6 23	0 20	23 47	1 42	4 41	17 12	19 59	20 8	3 46		n.a.
W 6	18 13	10 28	5 15	22 22	1 45	8 9	0s 0	24 49	1 17	2 8	1 26	22 11	0 34	6 24	0 20	23 47	1 42	4 41	17 12	20 0	20 8	3 44		n.a.
T 7	17 56	14 13	4 59	21 56	1 41	7 38	0 3	24 46	1 17	2 9	1 26	22 11	0 34	6 25	0 20	23 46	1 42	4 41	17 12	19 59	20 9	3 42		n.a.
F 8	17 39	17 26	4 29	21 28	1 37	7 6	0 6	24 42	1 17	2 11	1 26	22 11	0 34	6 26	0 20	23 46	1 42	4 42	17 12	19 59	20 10	3 39		n.a.
S 9	17 21	19 53	3 44	21 0	1 32	6 35	0 9	24 38	1 17	2 13	1 26	22 11	0 34	6 26	0 20	23 46	1 42	4 42	17 12	19 59	20 10	3 37		n.a.
S 10	17 3	21 21	2 46	20 30	1 28	6 3	0 12	24 33	1 18	2 14	1 26	22 11	0 34	6 27	0 20	23 45	1 42	4 42	17 12	19 59	20 11	3 35		n.a.
M11	16 45	21 35	1 37	19 59	1 23	5 31	0 15	24 29	1 18	2 16	1 26	22 11	0 34	6 28	0 20	23 45	1 42	4 42	17 12	19 59	20 12	3 32		n.a.
T 12	16 26	20 28	0 20	19 27	1 18	4 58	0 18	24 24	1 18	2 18	1 26	22 11	0 34	6 29	0 20	23 44	1 42	4 43	17 12	19 59	20 13	3 30		n.a.
W13	16 8	17 59	1s 0	18 55	1 12	4 26	0 21	24 19	1 18	2 20	1 26	22 11	0 34	6 30	0 20	23 44	1 42	4 43	17 12	19 59	20 13	3 28		n.a.
T 14	15 48	14 17	2 18	18 21	1 7	3 54	0 24	24 14	1 18	2 22	1 26	22 11	0 34	6 31	0 19	23 44	1 42	4 43	17 12	19 59	20 14	3 25		n.a.
F 15	15 29	9 38	3 27	17 47	1 1	3 21	0 27	24 8	1 18	2 24	1 26	22 11	0 34	6 32	0 19	23 43	1 42	4 44	17 12	19 59	20 15	3 23		n.a.
S 16	15 9	4 25	4 21	17 12	0 55	2 49	0 30	24 3	1 19	2 26	1 27	22 12	0 34	6 33	0 19	23 43	1 42	4 44	17 12	20 0	20 16	3 21		n.a.
S 17	14 49	1n 0	4 58	16 36	0 50	2 16	0 33	23 57	1 19	2 28	1 27	22 12	0 34	6 34	0 19	23 43	1 42	4 44	17 12	20 0	20 16	3 18		n.a.
M18	14 29	6 16	5 15	16 0	0 44	1 43	0 35	23 51	1 19	2 31	1 27	22 12	0 34	6 34	0 19	23 43	1 43	4 44	17 11	20 1	20 17	3 16		n.a.
T 19	14 9	11 4	5 12	15 22	0 37	1 11	0 38	23 45	1 19	2 33	1 27	22 12	0 34	6 35	0 19	23 42	1 43	4 45	17 11	20 1	20 18	3 14		n.a.
W20	13 48	15 11	4 50	14 45	0 31	0 38	0 41	23 38	1 19	2 35	1 27	22 12	0 34	6 36	0 19	23 42	1 43	4 45	17 11	20 1	20 19	3 11		n.a.
T 21	13 27	18 23	4 13	14 7	0 25	0 5	0 44	23 32	1 19	2 38	1 27	22 12	0 34	6 37	0 19	23 42	1 43	4 45	17 11	20 1	20 19	3 9		n.a.
F 22	13 6	20 33	3 24	13 28	0 19	0s28	0 47	23 25	1 19	2 40	1 27	22 13	0 34	6 38	0 19	23 41	1 43	4 45	17 11	20 1	20 20	3 7		n.a.
S 23	12 44	21 35	2 25	12 48	0 13	1 0	0 50	23 18	1 20	2 43	1 27	22 13	0 34	6 39	0 19	23 41	1 43	4 46	17 11	20 0	20 21	3 4		n.a.
S 24	12 23	21 29	1 19	12 9	0 6	1 33	0 53	23 11	1 20	2 46	1 27	22 13	0 34	6 41	0 19	23 41	1 43	4 46	17 11	20 0	20 22	3 2		n.a.
M25	12 1	20 18	0 12	11 29	0s 0	2 6	0 56	23 4	1 20	2 48	1 27	22 14	0 34	6 42	0 19	23 40	1 43	4 46	17 11	20 0	20 22	3 0		n.a.
T 26	11 39	18 10	0n56	10 48	0 6	2 38	0 59	22 56	1 20	2 51	1 27	22 14	0 34	6 43	0 19	23 40	1 43	4 46	17 11	20 0	20 23	2 57		n.a.
W27	11 16	15 15	1 59	10 7	0 13	3 11	1 2	22 48	1 20	2 54	1 27	22 14	0 34	6 44	0 19	23 40	1 43	4 46	17 10	20 0	20 24	2 55		n.a.
T 28	10 54	11 43	2 57	9 26	0 19	3 44	1 4	22 40	1 20	2 57	1 27	22 15	0 34	6 45	0 19	23 39	1 43	4 47	17 10	20 1	20 24	2 53		n.a.
F 29	10 31	7 44	3 47	8 44	0 25	4 16	1 7	22 32	1 20	2 59	1 27	22 15	0 34	6 46	0 19	23 39	1 43	4 47	17 10	20 2	20 25	2 50		n.a.
S 30	10n 8	3n29	4n26	8n 2	0s31	4s48	1s10	22n24	1n20	3s 2	1s27	22s15	0s34	6s47	0n19	23n39	1n43	4s47	17s10	20n 4	20n26	2n48		n.a.

Julian Day Number = 147073.5, Delta T = 33h47m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'39, Lahiri = -63°09'39 Julian Calendar 1 Sept. 4311 BCE == Greg. Calendar 28 July 4311 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 25 2	5♍30'35	13♎11	10♍18	10♎24	29♋ 0	25°R41	4♐47	17♎36	23♋50	9°R32	2°R49	1♌17	3♎25	n.a.	S 1
M 2	22 28 58	6°31'53	25° 2	11°53	11°37	29°40	25♓34	4°50	17°39	23°52	9♒31	2♌43	1°14	3°32	n.a.	M 2
T 3	22 32 55	7°33'11	6♏57	13°27	12°50	0♌21	25°26	4°52	17°42	23°53	9°30	2°38	1°11	3°38	n.a.	T 3
W 4	22 36 51	8°34'30	18°58	15° 1	14° 4	1° 2	25°19	4°54	17°44	23°55	9°29	2°34	1° 8	3°45	n.a.	W 4
T 5	22 40 48	9°35'49	1♐10	16°35	15°17	1°42	25°11	4°57	17°47	23°57	9°28	2°32	1° 4	3°52	n.a.	T 5
F 6	22 44 45	10°37'09	13°38	18° 9	16°30	2°23	25° 3	4°59	17°50	23°59	9°27	2°D32	1° 1	3°59	n.a.	F 6
S 7	22 48 41	11°38'29	26°27	19°43	17°43	3° 4	24°56	5° 2	17°53	24° 0	9°26	2°33	0°58	4° 5	n.a.	S 7
S 8	22 52 38	12°39'50	9♑39	21°17	18°56	3°45	24°48	5° 5	17°57	24° 2	9°25	2°35	0°55	4°12	n.a.	S 8
M 9	22 56 34	13°41'11	23°19	22°52	20° 9	4°25	24°40	5° 8	18° 0	24° 4	9°24	2°36	0°52	4°19	n.a.	M 9
T 10	23 0 31	14°42'32	7♒27	24°26	21°22	5° 6	24°32	5°11	18° 3	24° 5	9°23	2°R36	0°48	4°25	n.a.	T 10
W11	23 4 27	15°43'53	22° 3	26° 0	22°35	5°47	24°24	5°14	18° 6	24° 7	9°22	2°34	0°45	4°32	n.a.	W11
T 12	23 8 24	16°45'15	7♓ 2	27°34	23°48	6°28	24°16	5°18	18° 9	24° 8	9°22	2°31	0°42	4°39	n.a.	T 12
F 13	23 12 21	17°46'37	22°15	29° 8	25° 1	7° 9	24° 8	5°21	18°12	24°10	9°21	2°25	0°39	4°46	n.a.	F 13
S 14	23 16 17	18°47'59	7♈32	0♎42	26°13	7°50	24° 0	5°24	18°15	24°11	9°20	2°18	0°36	4°52	n.a.	S 14
S 15	23 20 14	19°49'22	22°43	2°16	27°26	8°31	23°52	5°28	18°19	24°13	9°19	2°10	0°33	4°59	n.a.	S 15
M16	23 24 10	20°50'45	7♉37	3°50	28°39	9°12	23°44	5°31	18°22	24°14	9°18	2° 3	0°29	5° 6	n.a.	M16
T 17	23 28 7	21°52'08	22° 8	5°23	29°51	9°53	23°36	5°35	18°25	24°16	9°17	1°58	0°26	5°12	n.a.	T 17
W18	23 32 3	22°53'33	6♊11	6°56	1♏ 4	10°34	23°27	5°39	18°28	24°17	9°17	1°54	0°23	5°19	n.a.	W18
T 19	23 36 0	23°54'57	19°46	8°29	2°16	11°15	23°19	5°43	18°32	24°18	9°16	1°D53	0°20	5°26	n.a.	T 19
F 20	23 39 57	24°56'23	2♋55	10° 1	3°29	11°56	23°11	5°47	18°35	24°20	9°15	1°53	0°17	5°32	n.a.	F 20
S 21	23 43 53	25°57'48	15°42	11°33	4°41	12°37	23° 3	5°51	18°38	24°21	9°14	1°54	0°13	5°39	n.a.	S 21
S 22	23 47 50	26°59'14	28°11	13° 4	5°53	13°18	22°55	5°55	18°42	24°22	9°14	1°R55	0°10	5°46	n.a.	S 22
M23	23 51 46	28° 0'40	10♌26	14°34	7° 5	13°59	22°47	5°59	18°45	24°23	9°13	1°54	0° 7	5°53	n.a.	M23
T 24	23 55 43	29° 2'06	22°31	16° 3	8°18	14°41	22°39	6° 4	18°49	24°25	9°12	1°52	0° 4	5°59	n.a.	T 24
W25	23 59 39	0♎ 3'32	4♍29	17°30	9°30	15°22	22°30	6° 8	18°52	24°26	9°11	1°47	0° 1	6° 6	n.a.	W25
T 26	0 3 36	1° 4'57	16°22	18°56	10°42	16° 3	22°22	6°13	18°55	24°27	9°11	1°39	29♋58	6°13	n.a.	T 26
F 27	0 7 33	2° 6'23	28°14	20°20	11°54	16°44	22°14	6°17	18°59	24°28	9°10	1°29	29°54	6°19	n.a.	F 27
S 28	0 11 29	3° 7'49	10♎ 6	21°41	13° 5	17°26	22° 7	6°22	19° 2	24°29	9° 9	1°17	29°51	6°26	n.a.	S 28
S 29	0 15 26	4° 9'14	21°58	22°59	14°17	18° 7	21°59	6°27	19° 6	24°30	9° 9	1° 4	29°48	6°33	n.a.	S 29
M30	0 19 22	5°10'39	3♏52	24°14	15°29	18°48	21°51	6°32	19° 9	24°31	9° 8	0°51	29°45	6°40	n.a.	M30
T 31	0 23 19	6♎12'03	15♏50	25♎25	16♏41	19♌30	21♓43	6♐37	19♎13	24♋32	9♒ 8	0♌39	29♋42	6♎46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n45	0s52	4n53	7n20	0s38	5s20	1s13	22n15	1n20	3s 5	1s27	22s16	0s34	6s48	0n19	23n39	1n43	4s47	17s10	20n 5	20n27	2n46		n.a.
M 2	9 22	5 11	5 9	6 38	0 44	5 52	1 16	22 7	1 21	3 8	1 27	22 16	0 34	6 49	0 19	23 38	1 43	4 47	17 10	20 7	20 27	2 43		n.a.
T 3	8 59	9 21	5 10	5 55	0 50	6 24	1 18	21 58	1 21	3 11	1 27	22 17	0 35	6 51	0 19	23 38	1 43	4 47	17 9	20 8	20 28	2 41		n.a.
W 4	8 35	13 10	4 59	5 13	0 56	6 56	1 21	21 49	1 21	3 14	1 27	22 17	0 35	6 52	0 19	23 38	1 43	4 47	17 9	20 9	20 29	2 38		n.a.
T 5	8 11	16 31	4 34	4 30	1 2	7 28	1 24	21 39	1 21	3 17	1 27	22 18	0 35	6 53	0 19	23 38	1 43	4 48	17 9	20 9	20 29	2 36		n.a.
F 6	7 48	19 12	3 55	3 47	1 7	7 59	1 26	21 30	1 21	3 20	1 27	22 18	0 35	6 54	0 19	23 37	1 43	4 48	17 9	20 9	20 30	2 34		n.a.
S 7	7 24	21 1	3 4	3 4	1 13	8 30	1 29	21 20	1 21	3 23	1 27	22 19	0 35	6 55	0 19	23 37	1 43	4 48	17 9	20 9	20 31	2 31		n.a.
S 8	7 0	21 44	2 1	2 21	1 18	9 1	1 31	21 11	1 21	3 27	1 27	22 19	0 35	6 57	0 19	23 37	1 43	4 48	17 8	20 9	20 32	2 29		n.a.
M 9	6 35	21 13	0 50	1 38	1 24	9 32	1 34	21 1	1 21	3 30	1 27	22 20	0 35	6 58	0 19	23 37	1 43	4 48	17 8	20 8	20 32	2 27		n.a.
T 10	6 11	19 21	0s26	0 55	1 29	10 2	1 36	20 51	1 21	3 33	1 27	22 21	0 35	6 59	0 19	23 36	1 44	4 48	17 8	20 8	20 33	2 24		n.a.
W11	5 47	16 11	1 43	0 12	1 34	10 33	1 38	20 40	1 21	3 36	1 27	22 21	0 35	7 0	0 19	23 36	1 44	4 48	17 8	20 9	20 34	2 22		n.a.
T 12	5 22	11 53	2 55	0s30	1 39	11 3	1 41	20 30	1 21	3 39	1 26	22 22	0 35	7 1	0 19	23 36	1 44	4 48	17 7	20 10	20 34	2 20		n.a.
F 13	4 58	6 45	3 56	1 13	1 43	11 32	1 43	20 19	1 21	3 42	1 26	22 23	0 35	7 3	0 19	23 36	1 44	4 48	17 7	20 11	20 35	2 17		n.a.
S 14	4 33	1 11	4 40	1 55	1 47	12 2	1 45	20 8	1 21	3 46	1 26	22 23	0 35	7 4	0 19	23 35	1 44	4 48	17 7	20 13	20 36	2 15		n.a.
S 15	4 8	4n24	5 4	2 37	1 51	12 31	1 47	19 57	1 21	3 49	1 26	22 24	0 35	7 5	0 19	23 35	1 44	4 48	17 7	20 14	20 37	2 12		n.a.
M16	3 44	9 38	5 6	3 19	1 55	13 0	1 49	19 46	1 21	3 52	1 26	22 25	0 35	7 7	0 19	23 35	1 44	4 48	17 6	20 16	20 37	2 10		n.a.
T 17	3 19	14 10	4 49	4 0	1 58	13 28	1 51	19 35	1 21	3 55	1 26	22 25	0 35	7 8	0 19	23 35	1 44	4 48	17 6	20 17	20 38	2 8		n.a.
W18	2 54	17 47	4 15	4 41	2 1	13 56	1 53	19 23	1 21	3 59	1 26	22 26	0 35	7 9	0 19	23 35	1 44	4 48	17 6	20 18	20 39	2 5		n.a.
T 19	2 29	20 17	3 27	5 21	2 4	14 24	1 55	19 12	1 21	4 2	1 26	22 27	0 35	7 10	0 19	23 34	1 44	4 48	17 6	20 18	20 39	2 3		n.a.
F 20	2 4	21 36	2 29	6 0	2 6	14 51	1 57	19 0	1 22	4 5	1 25	22 28	0 35	7 12	0 19	23 34	1 44	4 48	17 5	20 18	20 40	2 1		n.a.
S 21	1 39	21 45	1 26	6 39	2 8	15 18	1 59	18 48	1 22	4 8	1 25	22 28	0 35	7 13	0 19	23 34	1 44	4 48	17 5	20 18	20 41	1 58		n.a.
S 22	1 14	20 47	0 20	7 16	2 9	15 45	2 1	18 36	1 22	4 11	1 25	22 29	0 35	7 14	0 19	23 34	1 44	4 48	17 5	20 18	20 41	1 56		n.a.
M23	0 49	18 51	0n46	7 53	2 10	16 11	2 2	18 24	1 22	4 14	1 25	22 30	0 35	7 16	0 19	23 34	1 44	4 48	17 5	20 18	20 42	1 53		n.a.
T 24	0 24	16 6	1 48	8 29	2 10	16 37	2 4	18 11	1 22	4 18	1 25	22 31	0 35	7 17	0 19	23 34	1 44	4 48	17 4	20 19	20 43	1 51		n.a.
W25	0s 1	12 41	2 45	9 3	2 10	17 2	2 5	17 59	1 22	4 21	1 25	22 32	0 35	7 18	0 19	23 33	1 44	4 48	17 4	20 20	20 44	1 49		n.a.
T 26	0 27	8 48	3 34	9 35	2 8	17 27	2 7	17 46	1 21	4 24	1 25	22 32	0 35	7 20	0 19	23 33	1 44	4 48	17 4	20 22	20 44	1 46		n.a.
F 27	0 52	4 35	4 14	10 6	2 6	17 52	2 8	17 33	1 21	4 27	1 24	22 33	0 35	7 21	0 19	23 33	1 45	4 48	17 3	20 24	20 45	1 44		n.a.
S 28	1 17	0 12	4 42	10 35	2 4	18 15	2 9	17 20	1 21	4 30	1 24	22 34	0 35	7 23	0 19	23 33	1 45	4 48	17 3	20 27	20 46	1 41		n.a.
S 29	1 42	4s11	4 59	11 2	2 0	18 39	2 10	17 7	1 21	4 33	1 24	22 35	0 35	7 24	0 19	23 33	1 45	4 47	17 3	20 30	20 46	1 39		n.a.
M30	2 7	8 26	5 2	11 26	1 56	19 2	2 11	16 54	1 21	4 36	1 24	22 36	0 35	7 25	0 19	23 33	1 45	4 47	17 3	20 33	20 47	1 37		n.a.
T 31	2s32	12s24	4n52	11s48	1s50	19s24	2s12	16n41	1n21	4s39	1s24	22s37	0s35	7s27	0n19	23n33	1n45	4s47	17s 2	20n35	20n48	1n34		n.a.

Julian Day Number = 147103.5, Delta T = 33h46m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'35, Lahiri = -63°09'35 Julian Calendar 1 Oct. 4311 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 27 15	7♎13'27	27♏55	26♎32	17♏52	20♌11	21°R36	6♐42	19♎16	24♋33	9°R 7	0°R30	29♋39	6♎53	n.a.	W 1
T 2	0 31 12	8°14'50	10♐ 8	27°33	19° 4	20°52	21♓28	6°47	19°20	24°34	9♒ 7	0♌24	29°35	7° 0	n.a.	T 2
F 3	0 35 9	9°16'12	22°34	28°27	20°15	21°34	21°21	6°52	19°23	24°35	9° 6	0°20	29°32	7° 6	n.a.	F 3
S 4	0 39 5	10°17'34	5♑16	29°15	21°26	22°15	21°13	6°57	19°27	24°36	9° 6	0°D19	29°29	7°13	n.a.	S 4
S 5	0 43 2	11°18'54	18°20	29°55	22°37	22°56	21° 6	7° 3	19°30	24°37	9° 5	0°19	29°26	7°20	n.a.	S 5
M 6	0 46 58	12°20'14	1♒48	0♏26	23°48	23°38	20°59	7° 8	19°34	24°38	9° 5	0°R19	29°23	7°27	n.a.	M 6
T 7	0 50 55	13°21'33	15°43	0°47	24°59	24°19	20°52	7°13	19°38	24°38	9° 4	0°18	29°19	7°33	n.a.	T 7
W 8	0 54 52	14°22'51	0♓ 7	0°R58	26°10	25° 1	20°45	7°19	19°41	24°39	9° 4	0°15	29°16	7°40	n.a.	W 8
T 9	0 58 48	15°24'07	14°57	0°57	27°21	25°42	20°38	7°25	19°45	24°40	9° 4	0° 9	29°13	7°47	n.a.	T 9
F 10	1 2 45	16°25'23	0♈ 7	0°45	28°32	26°24	20°31	7°30	19°48	24°41	9° 3	0° 1	29°10	7°53	n.a.	F 10
S 11	1 6 41	17°26'38	15°28	0°22	29°42	27° 5	20°25	7°36	19°52	24°41	9° 3	29♋50	29° 7	8° 0	n.a.	S 11
S 12	1 10 38	18°27'52	0♉48	29♎46	0♐52	27°47	20°18	7°42	19°55	24°42	9° 3	29°39	29° 4	8° 7	n.a.	S 12
M13	1 14 34	19°29'05	15°55	29° 0	2° 3	28°29	20°12	7°48	19°59	24°42	9° 2	29°28	29° 0	8°14	n.a.	M13
T 14	1 18 31	20°30'17	0♊41	28° 4	3°13	29°10	20° 6	7°54	20° 2	24°43	9° 2	29°18	28°57	8°20	n.a.	T 14
W15	1 22 28	21°31'29	14°58	26°59	4°23	29°52	20° 0	8° 0	20° 6	24°43	9° 2	29°11	28°54	8°27	n.a.	W15
T 16	1 26 24	22°32'39	28°44	25°49	5°33	0♍33	19°54	8° 6	20°10	24°44	9° 1	29° 7	28°51	8°34	n.a.	T 16
F 17	1 30 21	23°33'50	12♋ 0	24°33	6°42	1°15	19°48	8°12	20°13	24°44	9° 1	29° 6	28°48	8°40	n.a.	F 17
S 18	1 34 17	24°34'59	24°50	23°16	7°52	1°57	19°43	8°18	20°17	24°45	9° 1	29° 5	28°44	8°47	n.a.	S 18
S 19	1 38 14	25°36'07	7♌19	22° 0	9° 1	2°39	19°37	8°24	20°20	24°45	9° 1	29° 5	28°41	8°54	n.a.	S 19
M20	1 42 10	26°37'14	19°30	20°46	10°11	3°20	19°32	8°31	20°24	24°45	9° 1	29° 4	28°38	9° 1	n.a.	M20
T 21	1 46 7	27°38'21	1♍30	19°37	11°20	4° 2	19°27	8°37	20°27	24°46	9° 1	29° 1	28°35	9° 7	n.a.	T 21
W22	1 50 4	28°39'26	13°23	18°34	12°29	4°44	19°22	8°43	20°31	24°46	9° 0	28°55	28°32	9°14	n.a.	W22
T 23	1 54 0	29°40'30	25°13	17°39	13°38	5°26	19°18	8°50	20°35	24°46	9° 0	28°46	28°29	9°21	n.a.	T 23
F 24	1 57 57	0♏41'33	7♎ 3	16°51	14°46	6° 7	19°13	8°56	20°38	24°46	9° 0	28°34	28°25	9°27	n.a.	F 24
S 25	2 1 53	1°42'35	18°56	16°13	15°55	6°49	19° 9	9° 3	20°42	24°47	9° 0	28°19	28°22	9°34	n.a.	S 25
S 26	2 5 50	2°43'35	0♏52	15°43	17° 3	7°31	19° 5	9°10	20°45	24°47	9°D 0	28° 4	28°19	9°41	n.a.	S 26
M27	2 9 46	3°44'34	12°53	15°22	18°11	8°13	19° 1	9°16	20°49	24°47	9° 0	27°49	28°16	9°48	n.a.	M27
T 28	2 13 43	4°45'32	25° 0	15°10	19°19	8°55	18°57	9°23	20°52	24°47	9° 0	27°36	28°13	9°54	n.a.	T 28
W29	2 17 40	5°46'27	7♐14	15°D 5	20°27	9°37	18°53	9°30	20°56	24°R47	9° 0	27°25	28°10	10° 1	n.a.	W29
T 30	2 21 36	6♏47'22	19♐37	15♎ 9	21♐34	10♍18	18♓50	9♐37	20♎59	24♋47	9♒ 0	27♋16	28♋ 6	10♎ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s57	15s54	4n29	12s 7	1s43	19s46	2s13	16n27	1n21	4s42	1s23	22s38	0s35	7s28	0n19	23n32	1n45	4s47	17s 2	20n37	20n48	1n32		n.a.
T 2	3 22	18 45	3 53	12 22	1 36	20 7	2 14	16 13	1 21	4 45	1 23	22 39	0 36	7 29	0 19	23 32	1 45	4 47	17 2	20 39	20 49	1 29		n.a.
F 3	3 46	20 49	3 6	12 34	1 26	20 28	2 15	16 0	1 21	4 47	1 23	22 40	0 36	7 31	0 19	23 32	1 45	4 47	17 1	20 39	20 50	1 27		n.a.
S 4	4 11	21 52	2 9	12 42	1 16	20 49	2 15	15 46	1 21	4 50	1 23	22 41	0 36	7 32	0 19	23 32	1 45	4 47	17 1	20 40	20 50	1 25		n.a.
S 5	4 36	21 47	1 3	12 46	1 5	21 8	2 16	15 32	1 21	4 53	1 22	22 41	0 36	7 34	0 19	23 32	1 45	4 46	17 1	20 40	20 51	1 22		n.a.
M 6	5 1	20 27	0s 8	12 45	0 52	21 27	2 16	15 18	1 21	4 56	1 22	22 42	0 36	7 35	0 19	23 32	1 45	4 46	17 0	20 40	20 52	1 20		n.a.
T 7	5 25	17 52	1 21	12 39	0 37	21 46	2 17	15 3	1 21	4 58	1 22	22 43	0 36	7 36	0 19	23 32	1 45	4 46	17 0	20 40	20 52	1 17		n.a.
W 8	5 50	14 6	2 31	12 28	0 22	22 4	2 17	14 49	1 21	5 1	1 22	22 44	0 36	7 38	0 19	23 32	1 45	4 46	17 0	20 40	20 53	1 15		n.a.
T 9	6 14	9 21	3 33	12 13	0 5	22 21	2 17	14 34	1 21	5 3	1 21	22 45	0 36	7 39	0 19	23 32	1 45	4 46	16 59	20 42	20 54	1 13		n.a.
F 10	6 38	3 56	4 21	11 51	0n13	22 37	2 17	14 20	1 21	5 6	1 21	22 46	0 36	7 40	0 19	23 32	1 45	4 45	16 59	20 44	20 55	1 10		n.a.
S 11	7 2	1n48	4 51	11 25	0 32	22 53	2 17	14 5	1 20	5 8	1 21	22 47	0 36	7 42	0 19	23 32	1 46	4 45	16 59	20 46	20 55	1 8		n.a.
S 12	7 26	7 24	5 1	10 54	0 52	23 9	2 17	13 50	1 20	5 11	1 21	22 48	0 36	7 43	0 19	23 32	1 46	4 45	16 58	20 48	20 56	1 5		n.a.
M13	7 50	12 29	4 49	10 19	1 12	23 23	2 17	13 35	1 20	5 13	1 20	22 49	0 36	7 45	0 18	23 32	1 46	4 45	16 58	20 51	20 57	1 3		n.a.
T 14	8 14	16 41	4 17	9 40	1 31	23 37	2 16	13 20	1 20	5 15	1 20	22 51	0 36	7 46	0 18	23 32	1 46	4 44	16 57	20 53	20 57	1 0		n.a.
W15	8 37	19 46	3 31	8 59	1 51	23 51	2 16	13 5	1 20	5 17	1 20	22 52	0 36	7 47	0 18	23 32	1 46	4 44	16 57	20 54	20 58	0 58		n.a.
T 16	9 1	21 34	2 33	8 15	2 9	24 3	2 15	12 50	1 20	5 19	1 19	22 53	0 36	7 49	0 18	23 31	1 46	4 44	16 57	20 55	20 59	0 56		n.a.
F 17	9 24	22 5	1 29	7 31	2 26	24 15	2 14	12 34	1 20	5 21	1 19	22 54	0 36	7 50	0 18	23 31	1 46	4 44	16 56	20 55	20 59	0 53		n.a.
S 18	9 47	21 24	0 22	6 48	2 41	24 26	2 13	12 19	1 19	5 23	1 19	22 55	0 36	7 52	0 18	23 31	1 46	4 43	16 56	20 55	21 0	0 51		n.a.
S 19	10 10	19 40	0n43	6 7	2 55	24 37	2 13	12 3	1 19	5 25	1 19	22 56	0 36	7 53	0 18	23 31	1 46	4 43	16 56	20 56	21 1	0 48		n.a.
M20	10 33	17 4	1 46	5 28	3 6	24 47	2 11	11 47	1 19	5 27	1 18	22 57	0 36	7 54	0 18	23 31	1 46	4 43	16 55	20 56	21 1	0 46		n.a.
T 21	10 56	13 46	2 42	4 54	3 15	24 56	2 10	11 32	1 19	5 29	1 18	22 58	0 36	7 56	0 18	23 31	1 46	4 42	16 55	20 56	21 2	0 43		n.a.
W22	11 18	9 56	3 31	4 23	3 22	25 4	2 9	11 16	1 19	5 30	1 18	22 59	0 36	7 57	0 18	23 32	1 46	4 42	16 55	20 58	21 3	0 41		n.a.
T 23	11 40	5 46	4 10	3 57	3 26	25 12	2 8	11 0	1 18	5 32	1 17	23 0	0 36	7 59	0 18	23 32	1 46	4 42	16 54	21 0	21 3	0 39		n.a.
F 24	12 2	1 22	4 39	3 37	3 29	25 19	2 6	10 44	1 18	5 34	1 17	23 1	0 36	8 0	0 18	23 32	1 46	4 42	16 54	21 2	21 4	0 36		n.a.
S 25	12 24	3s 5	4 55	3 21	3 29	25 25	2 4	10 28	1 18	5 35	1 17	23 2	0 36	8 1	0 18	23 32	1 47	4 41	16 54	21 5	21 5	0 34		n.a.
S 26	12 46	7 27	4 59	3 10	3 28	25 30	2 3	10 11	1 18	5 36	1 16	23 3	0 37	8 3	0 18	23 32	1 47	4 41	16 53	21 8	21 5	0 31		n.a.
M27	13 7	11 34	4 49	3 4	3 26	25 35	2 1	9 55	1 18	5 38	1 16	23 4	0 37	8 4	0 18	23 32	1 47	4 41	16 53	21 11	21 6	0 29		n.a.
T 28	13 28	15 15	4 26	3 3	3 22	25 39	1 59	9 39	1 17	5 39	1 16	23 6	0 37	8 5	0 18	23 32	1 47	4 40	16 52	21 14	21 7	0 26		n.a.
W29	13 49	18 21	3 51	3 6	3 17	25 42	1 57	9 22	1 17	5 40	1 15	23 7	0 37	8 7	0 18	23 32	1 47	4 40	16 52	21 16	21 7	0 24		n.a.
T 30	14s10	20s38	3n 4	3s13	3n11	25s45	1s54	9n 6	1n17	5s41	1s15	23s 8	0s37	8s 8	0n18	23n32	1n47	4s39	16s52	21n18	21n 8	0n22		n.a.

Julian Day Number = 147134.5, Delta T = 33h46m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'31, Lahiri = -63°09'31 Julian Calendar 1 Nov. 4311 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4311 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4311 BCE (-4310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 25 33	7♏48'14	2♑10	15♎19	22♐42	11♍ 0	18°R47	9♐44	21♎ 3	24°R47	9♒ 1	27°R12	28♋ 3	10♎14	n.a.	F 1
S 2	2 29 29	8°49'05	14°56	15°36	23°49	11°42	18♓44	9°50	21° 6	24♋47	9° 1	27♋ 9	28° 0	10°21	n.a.	S 2
S 3	2 33 26	9°49'54	27°59	16° 0	24°56	12°24	18°41	9°57	21° 9	24°47	9° 1	27°D 9	27°57	10°28	n.a.	S 3
M 4	2 37 23	10°50'41	11♒21	16°29	26° 2	13° 6	18°38	10° 4	21°13	24°46	9° 1	27°R 9	27°54	10°35	n.a.	M 4
T 5	2 41 19	11°51'26	25° 5	17° 3	27° 9	13°48	18°36	10°11	21°16	24°46	9° 1	27° 8	27°50	10°41	n.a.	T 5
W 6	2 45 16	12°52'08	9♓13	17°41	28°15	14°30	18°33	10°18	21°20	24°46	9° 1	27° 6	27°47	10°48	n.a.	W 6
T 7	2 49 12	13°52'49	23°45	18°24	29°21	15°12	18°31	10°26	21°23	24°46	9° 2	27° 1	27°44	10°55	n.a.	T 7
F 8	2 53 9	14°53'28	8♈36	19°11	0♑27	15°54	18°30	10°33	21°26	24°45	9° 2	26°53	27°41	11° 2	n.a.	F 8
S 9	2 57 5	15°54'04	23°40	20° 2	1°32	16°36	18°28	10°40	21°30	24°45	9° 2	26°44	27°38	11° 8	n.a.	S 9
S 10	3 1 2	16°54'39	8♉48	20°56	2°37	17°18	18°27	10°47	21°33	24°45	9° 2	26°33	27°35	11°15	n.a.	S 10
M11	3 4 58	17°55'12	23°50	21°53	3°42	18° 0	18°25	10°54	21°36	24°44	9° 3	26°22	27°31	11°22	n.a.	M11
T 12	3 8 55	18°55'43	8♊35	22°53	4°46	18°42	18°24	11° 2	21°40	24°44	9° 3	26°13	27°28	11°28	n.a.	T 12
W13	3 12 52	19°56'13	22°56	23°55	5°51	19°24	18°23	11° 9	21°43	24°44	9° 4	26° 7	27°25	11°35	n.a.	W13
T 14	3 16 48	20°56'40	6♋49	25° 0	6°55	20° 6	18°23	11°16	21°46	24°43	9° 4	26° 3	27°22	11°42	n.a.	T 14
F 15	3 20 45	21°57'06	20°14	26° 7	7°58	20°49	18°22	11°24	21°49	24°43	9° 4	26°D 1	27°19	11°49	n.a.	F 15
S 16	3 24 41	22°57'30	3♌11	27°16	9° 1	21°31	18°22	11°31	21°52	24°42	9° 5	26° 1	27°16	11°55	n.a.	S 16
S 17	3 28 38	23°57'53	15°45	28°28	10° 4	22°13	18°D22	11°38	21°56	24°42	9° 5	26° 2	27°12	12° 2	n.a.	S 17
M18	3 32 34	24°58'14	28° 0	29°41	11° 7	22°55	18°22	11°46	21°59	24°41	9° 6	26°R 2	27° 9	12° 9	n.a.	M18
T 19	3 36 31	25°58'32	10♍ 2	0♏55	12° 9	23°37	18°23	11°53	22° 2	24°40	9° 6	26° 1	27° 6	12°15	n.a.	T 19
W20	3 40 28	26°58'50	21°56	2°11	13°11	24°19	18°23	12° 1	22° 5	24°40	9° 7	25°57	27° 3	12°22	n.a.	W20
T 21	3 44 24	27°59'05	3♎46	3°29	14°12	25° 1	18°24	12° 8	22° 8	24°39	9° 7	25°52	27° 0	12°29	n.a.	T 21
F 22	3 48 21	28°59'18	15°36	4°49	15°13	25°44	18°25	12°16	22°11	24°38	9° 8	25°44	26°56	12°36	n.a.	F 22
S 23	3 52 17	29°59'30	27°31	6° 9	16°14	26°26	18°26	12°23	22°14	24°37	9° 8	25°34	26°53	12°42	n.a.	S 23
S 24	3 56 14	0♐59'39	9♏33	7°31	17°14	27° 8	18°27	12°31	22°17	24°37	9° 9	25°23	26°50	12°49	n.a.	S 24
M25	4 0 10	1°59'47	21°42	8°55	18°14	27°50	18°29	12°38	22°20	24°36	9°10	25°12	26°47	12°56	n.a.	M25
T 26	4 4 7	2°59'52	4♐ 1	10°19	19°13	28°32	18°31	12°46	22°23	24°35	9°10	25° 3	26°44	13° 2	n.a.	T 26
W27	4 8 3	3°59'55	16°30	11°45	20°12	29°15	18°33	12°53	22°26	24°34	9°11	24°55	26°41	13° 9	n.a.	W27
T 28	4 12 0	4°59'56	29° 9	13°12	21°11	29°57	18°35	13° 1	22°29	24°33	9°12	24°49	26°37	13°16	n.a.	T 28
F 29	4 15 57	5°59'55	11♑59	14°41	22° 8	0♎39	18°37	13° 9	22°32	24°32	9°12	24°46	26°34	13°23	n.a.	F 29
S 30	4 19 53	6°59'52	25° 1	16°10	23° 6	1°21	18°40	13°16	22°34	24°31	9°13	24°D45	26°31	13°29	n.a.	S 30
S 31	4 23 50	7♐59'46	8♒15	17♏41	24♑ 3	2♎ 4	18♓42	13♐24	22♎37	24♋30	9♒14	24♋46	26♋28	13♎36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s30	21s58	2n 8	3s23	3n 4	25s47	1s52	8n49	1n17	5s42	1s15	23s 9	0s37	8s 9	0n18	23n32	1n47	4s39	16s51	21n19	21n 9	0n19		n.a.
S 2	14 51	22 12	1 4	3 36	2 57	25 48	1 49	8 32	1 16	5 43	1 14	23 10	0 37	8 11	0 18	23 32	1 47	4 39	16 51	21 19	21 9	0 17		n.a.
S 3	15 10	21 14	0s 4	3 53	2 49	25 48	1 47	8 16	1 16	5 44	1 14	23 11	0 37	8 12	0 18	23 32	1 47	4 38	16 51	21 20	21 10	0 14		n.a.
M 4	15 30	19 3	1 15	4 11	2 41	25 48	1 44	7 59	1 16	5 45	1 14	23 12	0 37	8 13	0 18	23 32	1 47	4 38	16 50	21 20	21 10	0 12		n.a.
T 5	15 49	15 45	2 22	4 33	2 32	25 47	1 41	7 42	1 15	5 45	1 13	23 13	0 37	8 15	0 18	23 32	1 47	4 37	16 50	21 20	21 11	0 9		n.a.
W 6	16 9	11 28	3 23	4 56	2 24	25 45	1 38	7 25	1 15	5 46	1 13	23 15	0 37	8 16	0 18	23 32	1 47	4 37	16 50	21 20	21 12	0 7		n.a.
T 7	16 27	6 24	4 13	5 21	2 15	25 42	1 35	7 8	1 15	5 46	1 13	23 16	0 37	8 17	0 18	23 33	1 47	4 37	16 49	21 21	21 12	0 4		n.a.
F 8	16 46	0 52	4 47	5 48	2 5	25 39	1 32	6 51	1 14	5 47	1 12	23 17	0 37	8 19	0 18	23 33	1 47	4 36	16 49	21 23	21 13	0 2		n.a.
S 9	17 4	4n48	5 1	6 16	1 56	25 35	1 28	6 34	1 14	5 47	1 12	23 18	0 37	8 20	0 18	23 33	1 47	4 36	16 48	21 25	21 14	0s 0		n.a.
S 10	17 22	10 12	4 55	6 45	1 47	25 30	1 25	6 17	1 14	5 47	1 12	23 19	0 37	8 21	0 18	23 33	1 48	4 35	16 48	21 27	21 14	0 3		n.a.
M11	17 39	14 56	4 28	7 16	1 37	25 25	1 21	6 0	1 13	5 48	1 11	23 20	0 37	8 22	0 18	23 33	1 48	4 35	16 48	21 29	21 15	0 5		n.a.
T 12	17 57	18 41	3 44	7 47	1 28	25 19	1 17	5 42	1 13	5 48	1 11	23 21	0 37	8 24	0 18	23 33	1 48	4 34	16 47	21 30	21 16	0 8		n.a.
W13	18 14	21 10	2 46	8 19	1 19	25 13	1 13	5 25	1 13	5 48	1 11	23 22	0 37	8 25	0 18	23 33	1 48	4 34	16 47	21 32	21 16	0 10		n.a.
T 14	18 30	22 16	1 40	8 52	1 10	25 5	1 9	5 8	1 12	5 48	1 10	23 23	0 38	8 26	0 18	23 34	1 48	4 34	16 47	21 33	21 17	0 13		n.a.
F 15	18 46	22 3	0 31	9 26	1 0	24 57	1 5	4 50	1 12	5 48	1 10	23 25	0 38	8 27	0 18	23 34	1 48	4 33	16 46	21 33	21 18	0 15		n.a.
S 16	19 2	20 37	0n38	10 0	0 51	24 49	1 1	4 33	1 11	5 47	1 10	23 26	0 38	8 29	0 18	23 34	1 48	4 33	16 46	21 33	21 18	0 18		n.a.
S 17	19 18	18 13	1 43	10 34	0 42	24 40	0 56	4 15	1 11	5 47	1 9	23 27	0 38	8 30	0 18	23 34	1 48	4 32	16 46	21 33	21 19	0 20		n.a.
M18	19 33	15 2	2 42	11 9	0 34	24 30	0 51	3 58	1 11	5 47	1 9	23 28	0 38	8 31	0 18	23 34	1 48	4 32	16 45	21 33	21 19	0 23		n.a.
T 19	19 48	11 17	3 33	11 44	0 25	24 19	0 47	3 40	1 10	5 46	1 9	23 29	0 38	8 32	0 18	23 34	1 48	4 31	16 45	21 33	21 20	0 25		n.a.
W20	20 2	7 9	4 13	12 19	0 16	24 9	0 42	3 23	1 10	5 46	1 8	23 30	0 38	8 33	0 18	23 35	1 48	4 31	16 45	21 34	21 21	0 28		n.a.
T 21	20 16	2 46	4 43	12 54	0 8	23 57	0 37	3 5	1 9	5 45	1 8	23 31	0 38	8 35	0 18	23 35	1 48	4 30	16 44	21 35	21 21	0 30		n.a.
F 22	20 30	1s43	5 0	13 30	0s 0	23 45	0 32	2 48	1 9	5 44	1 8	23 32	0 38	8 36	0 18	23 35	1 48	4 30	16 44	21 36	21 22	0 33		n.a.
S 23	20 43	6 10	5 4	14 5	0 8	23 32	0 26	2 30	1 8	5 44	1 7	23 33	0 38	8 37	0 18	23 35	1 48	4 29	16 43	21 38	21 23	0 35		n.a.
S 24	20 56	10 25	4 56	14 40	0 16	23 19	0 21	2 12	1 8	5 43	1 7	23 34	0 38	8 38	0 18	23 35	1 48	4 29	16 43	21 40	21 23	0 37		n.a.
M25	21 9	14 19	4 33	15 15	0 23	23 6	0 15	1 54	1 7	5 42	1 7	23 35	0 38	8 39	0 18	23 36	1 49	4 28	16 43	21 42	21 24	0 40		n.a.
T 26	21 21	17 40	3 58	15 49	0 31	22 52	0 10	1 37	1 7	5 41	1 6	23 37	0 38	8 40	0 18	23 36	1 49	4 28	16 42	21 44	21 25	0 42		n.a.
W27	21 33	20 15	3 11	16 24	0 38	22 37	0 4	1 19	1 6	5 40	1 6	23 38	0 38	8 41	0 18	23 36	1 49	4 27	16 42	21 45	21 25	0 45		n.a.
T 28	21 44	21 54	2 13	16 58	0 45	22 22	0n 2	1 1	1 6	5 39	1 6	23 39	0 38	8 42	0 18	23 36	1 49	4 27	16 42	21 46	21 26	0 47		n.a.
F 29	21 55	22 26	1 8	17 31	0 52	22 7	0 8	0 44	1 5	5 37	1 5	23 40	0 39	8 44	0 18	23 36	1 49	4 26	16 41	21 47	21 26	0 50		n.a.
S 30	22 6	21 46	0s 1	18 4	0 58	21 51	0 14	0 26	1 5	5 36	1 5	23 41	0 39	8 45	0 18	23 37	1 49	4 26	16 41	21 47	21 27	0 52		n.a.
S 31	22s16	19s53	1s12	18s37	1s 4	21s35	0n21	0n 8	1n 4	5s35	1s 5	23s42	0s39	8s46	0n18	23n37	1n49	4s25	16s41	21n47	21n28	0s55		n.a.

Julian Day Number = 147164.5, Delta T = 33h46m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'27, Lahiri = -63°09'27 Julian Calendar 1 Dec. 4311 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4311 BCE

The year -4310 astronomical counting style corresponds to year 4311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 27 46	8♐59'37	21♒44	19♏13	24♑59	2♎46	18♓45	13♐32	22♎40	24°R29	9♒14	24♋47	26♋25	13♎43	n.a.	M 1
T 2	4 31 43	9°59'26	5♓28	20°46	25°54	3°28	18°48	13°39	22°43	24♋28	9°15	24°R48	26°22	13°50	n.a.	T 2
W 3	4 35 39	10°59'12	19°29	22°20	26°49	4°10	18°52	13°47	22°45	24°27	9°16	24°48	26°18	13°56	n.a.	W 3
T 4	4 39 36	11°58'56	3♈45	23°55	27°44	4°53	18°55	13°54	22°48	24°26	9°17	24°46	26°15	14° 3	n.a.	T 4
F 5	4 43 32	12°58'37	18°14	25°31	28°37	5°35	18°59	14° 2	22°51	24°25	9°18	24°42	26°12	14°10	n.a.	F 5
S 6	4 47 29	13°58'16	2♉53	27° 9	29°31	6°17	19° 2	14°10	22°53	24°24	9°18	24°37	26° 9	14°16	n.a.	S 6
S 7	4 51 25	14°57'52	17°35	28°48	0♒23	6°59	19° 6	14°17	22°56	24°23	9°19	24°31	26° 6	14°23	n.a.	S 7
M 8	4 55 22	15°57'26	2♊13	0♐27	1°14	7°42	19°11	14°25	22°58	24°22	9°20	24°25	26° 2	14°30	n.a.	M 8
T 9	4 59 19	16°56'57	16°40	2° 8	2° 5	8°24	19°15	14°33	23° 1	24°20	9°21	24°20	25°59	14°37	n.a.	T 9
W10	5 3 15	17°56'26	0♋50	3°51	2°55	9° 6	19°19	14°40	23° 3	24°19	9°22	24°16	25°56	14°43	n.a.	W10
T 11	5 7 12	18°55'53	14°37	5°34	3°45	9°48	19°24	14°48	23° 5	24°18	9°23	24°14	25°53	14°50	n.a.	T 11
F 12	5 11 8	19°55'18	28° 1	7°19	4°33	10°31	19°29	14°56	23° 8	24°17	9°24	24°D13	25°50	14°57	n.a.	F 12
S 13	5 15 5	20°54'41	11♌ 1	9° 5	5°21	11°13	19°34	15° 3	23°10	24°15	9°25	24°14	25°47	15° 4	n.a.	S 13
S 14	5 19 1	21°54'01	23°39	10°52	6° 7	11°55	19°39	15°11	23°12	24°14	9°26	24°16	25°43	15°10	n.a.	S 14
M15	5 22 58	22°53'20	5♍59	12°41	6°53	12°37	19°45	15°18	23°15	24°13	9°27	24°18	25°40	15°17	n.a.	M15
T 16	5 26 54	23°52'36	18° 5	14°30	7°38	13°20	19°50	15°26	23°17	24°12	9°28	24°19	25°37	15°24	n.a.	T 16
W17	5 30 51	24°51'50	0♎ 1	16°21	8°21	14° 2	19°56	15°34	23°19	24°10	9°29	24°R19	25°34	15°30	n.a.	W17
T 18	5 34 47	25°51'03	11°54	18°14	9° 4	14°44	20° 2	15°41	23°21	24° 9	9°30	24°18	25°31	15°37	n.a.	T 18
F 19	5 38 44	26°50'13	23°46	20° 7	9°45	15°26	20° 8	15°49	23°23	24° 7	9°31	24°15	25°27	15°44	n.a.	F 19
S 20	5 42 40	27°49'21	5♏44	22° 2	10°26	16° 9	20°14	15°56	23°25	24° 6	9°32	24°12	25°24	15°51	n.a.	S 20
S 21	5 46 37	28°48'27	17°49	23°58	11° 5	16°51	20°20	16° 4	23°27	24° 5	9°33	24° 7	25°21	15°57	n.a.	S 21
M22	5 50 34	29°47'31	0♐ 6	25°55	11°43	17°33	20°26	16°11	23°29	24° 3	9°34	24° 3	25°18	16° 4	n.a.	M22
T 23	5 54 30	0♑46'33	12°35	27°54	12°20	18°15	20°33	16°19	23°31	24° 2	9°35	23°59	25°15	16°11	n.a.	T 23
W24	5 58 27	1°45'33	25°19	29°53	12°56	18°57	20°40	16°26	23°33	24° 0	9°36	23°57	25°12	16°17	n.a.	W24
T 25	6 2 23	2°44'30	8♑18	1♑54	13°30	19°40	20°47	16°34	23°34	23°59	9°37	23°55	25° 8	16°24	n.a.	T 25
F 26	6 6 20	3°43'26	21°30	3°55	14° 2	20°22	20°54	16°41	23°36	23°57	9°39	23°D54	25° 5	16°31	n.a.	F 26
S 27	6 10 16	4°42'18	4♒55	5°58	14°34	21° 4	21° 1	16°49	23°38	23°56	9°40	23°54	25° 2	16°38	n.a.	S 27
S 28	6 14 13	5°41'09	18°33	8° 1	15° 3	21°46	21° 8	16°56	23°40	23°54	9°41	23°55	24°59	16°44	n.a.	S 28
M29	6 18 9	6°39'57	2♓21	10° 5	15°32	22°28	21°16	17° 4	23°41	23°53	9°42	23°57	24°56	16°51	n.a.	M29
T 30	6 22 6	7°38'42	16°19	12° 9	15°58	23°10	21°23	17°11	23°43	23°51	9°43	23°58	24°53	16°58	n.a.	T 30
W31	6 26 2	8♑37'25	0♈25	14♑13	16♒23	23♎52	21♓31	17♐18	23♎44	23♋50	9♒44	23♋58	24♋49	17♎ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s26	16s52	2s21	19s 9	1s10	21s18	0n27	0s10	1n 3	5s33	1s 4	23s43	0s39	8s47	0n18	23n37	1n49	4s25	16s41	21n47	21n28	0s57		n.a.
T 2	22 35	12 53	3 22	19 40	1 16	21 1	0 34	0 28	1 3	5 32	1 4	23 44	0 39	8 48	0 18	23 37	1 49	4 24	16 40	21 47	21 29	1 0		n.a.
W 3	22 44	8 8	4 13	20 10	1 21	20 44	0 41	0 45	1 2	5 30	1 4	23 45	0 39	8 49	0 18	23 38	1 49	4 24	16 40	21 47	21 30	1 2		n.a.
T 4	22 52	2 52	4 49	20 40	1 26	20 26	0 48	1 3	1 2	5 28	1 3	23 46	0 39	8 50	0 18	23 38	1 49	4 23	16 40	21 47	21 30	1 5		n.a.
F 5	23 0	2n38	5 7	21 9	1 31	20 8	0 55	1 21	1 1	5 27	1 3	23 47	0 39	8 51	0 18	23 38	1 49	4 23	16 39	21 48	21 31	1 7		n.a.
S 6	23 8	8 2	5 6	21 37	1 35	19 50	1 2	1 39	1 0	5 25	1 3	23 48	0 39	8 52	0 18	23 38	1 49	4 22	16 39	21 49	21 31	1 10		n.a.
S 7	23 15	13 1	4 45	22 4	1 39	19 31	1 9	1 56	1 0	5 23	1 2	23 49	0 39	8 53	0 18	23 39	1 49	4 21	16 39	21 50	21 32	1 12		n.a.
M 8	23 21	17 12	4 5	22 30	1 43	19 13	1 16	2 14	0 59	5 21	1 2	23 50	0 39	8 54	0 18	23 39	1 49	4 21	16 38	21 51	21 33	1 15		n.a.
T 9	23 28	20 17	3 10	22 54	1 46	18 54	1 24	2 32	0 58	5 19	1 2	23 51	0 39	8 55	0 18	23 39	1 49	4 20	16 38	21 52	21 33	1 17		n.a.
W10	23 33	22 3	2 4	23 18	1 49	18 35	1 32	2 50	0 58	5 17	1 1	23 52	0 40	8 56	0 18	23 39	1 49	4 20	16 38	21 53	21 34	1 20		n.a.
T 11	23 39	22 26	0 52	23 40	1 51	18 15	1 39	3 7	0 57	5 15	1 1	23 53	0 40	8 56	0 18	23 40	1 49	4 19	16 38	21 53	21 34	1 22		n.a.
F 12	23 43	21 29	0n21	24 1	1 53	17 56	1 47	3 25	0 56	5 12	1 1	23 54	0 40	8 57	0 18	23 40	1 50	4 19	16 37	21 53	21 35	1 25		n.a.
S 13	23 48	19 24	1 30	24 20	1 55	17 37	1 56	3 43	0 55	5 10	1 1	23 55	0 40	8 58	0 18	23 40	1 50	4 18	16 37	21 53	21 36	1 27		n.a.
S 14	23 52	16 26	2 34	24 38	1 56	17 17	2 4	4 0	0 55	5 8	1 0	23 56	0 40	8 59	0 18	23 41	1 50	4 18	16 37	21 52	21 36	1 30		n.a.
M15	23 55	12 47	3 29	24 54	1 57	16 57	2 12	4 18	0 54	5 5	1 0	23 57	0 40	9 0	0 18	23 41	1 50	4 17	16 36	21 52	21 37	1 32		n.a.
T 16	23 58	8 42	4 13	25 8	1 57	16 38	2 20	4 36	0 53	5 3	1 0	23 58	0 40	9 1	0 18	23 41	1 50	4 16	16 36	21 52	21 37	1 35		n.a.
W17	24 1	4 20	4 46	25 20	1 57	16 18	2 29	4 53	0 52	5 0	0 59	23 59	0 40	9 2	0 18	23 41	1 50	4 16	16 36	21 52	21 38	1 37		n.a.
T 18	24 3	0s10	5 6	25 30	1 56	15 58	2 38	5 11	0 52	4 58	0 59	24 0	0 40	9 2	0 18	23 42	1 50	4 15	16 36	21 52	21 39	1 40		n.a.
F 19	24 5	4 39	5 13	25 39	1 55	15 39	2 46	5 28	0 51	4 55	0 59	24 1	0 40	9 3	0 18	23 42	1 50	4 15	16 35	21 53	21 39	1 42		n.a.
S 20	24 6	9 0	5 7	25 45	1 53	15 19	2 55	5 46	0 50	4 52	0 58	24 2	0 40	9 4	0 18	23 42	1 50	4 14	16 35	21 53	21 40	1 45		n.a.
S 21	24 7	13 3	4 47	25 49	1 50	14 59	3 4	6 3	0 49	4 49	0 58	24 3	0 41	9 5	0 18	23 43	1 50	4 14	16 35	21 54	21 40	1 47		n.a.
M22	24 7	16 37	4 14	25 51	1 47	14 40	3 13	6 20	0 48	4 46	0 58	24 3	0 41	9 5	0 18	23 43	1 50	4 13	16 35	21 55	21 41	1 50		n.a.
T 23	24 7	19 31	3 28	25 50	1 44	14 21	3 23	6 38	0 47	4 43	0 58	24 4	0 41	9 6	0 18	23 43	1 50	4 13	16 34	21 55	21 42	1 52		n.a.
W24	24 6	21 32	2 31	25 47	1 40	14 2	3 32	6 55	0 46	4 40	0 57	24 5	0 41	9 7	0 18	23 44	1 50	4 12	16 34	21 56	21 42	1 55		n.a.
T 25	24 5	22 27	1 25	25 41	1 35	13 43	3 41	7 12	0 46	4 37	0 57	24 6	0 41	9 7	0 18	23 44	1 50	4 12	16 34	21 56	21 43	1 57		n.a.
F 26	24 4	22 8	0 13	25 33	1 29	13 24	3 51	7 29	0 45	4 34	0 57	24 7	0 41	9 8	0 18	23 44	1 50	4 11	16 34	21 56	21 43	2 0		n.a.
S 27	24 2	20 33	1s 0	25 22	1 23	13 6	4 0	7 47	0 44	4 31	0 56	24 8	0 41	9 9	0 18	23 44	1 50	4 10	16 34	21 56	21 44	2 2		n.a.
S 28	24 0	17 47	2 12	25 9	1 17	12 48	4 10	8 4	0 43	4 28	0 56	24 9	0 41	9 9	0 18	23 45	1 50	4 10	16 33	21 56	21 45	2 5		n.a.
M29	23 57	13 58	3 17	24 53	1 9	12 31	4 20	8 21	0 42	4 25	0 56	24 10	0 41	9 10	0 18	23 45	1 50	4 9	16 33	21 56	21 45	2 7		n.a.
T 30	23 54	9 22	4 10	24 34	1 2	12 13	4 29	8 38	0 41	4 21	0 56	24 10	0 41	9 11	0 18	23 45	1 50	4 9	16 33	21 56	21 46	2 10		n.a.
W31	23s50	4s14	4s50	24s13	0s53	11s57	4n39	8s54	0n40	4s18	0s55	24s11	0s42	9s11	0n18	23n46	1n50	4s 8	16s33	21n56	21n46	2s12		n.a.

Julian Day Number = 147195.5, Delta T = 33h46m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'23, Lahiri = -63°09'23 Julian Calendar 1 Jan. 4310 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4311 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 29 59	9♑36'05	14♈36	16♑17	16♒46	24♎34	21♓39	17♐26	23♎46	23°R48	9♒46	23°R59	24♋46	17♎11	n.a.	T 1
F 2	6 33 55	10°34'43	28°52	18°20	17° 7	25°16	21°47	17°33	23°47	23♋46	9°47	23♋58	24°43	17°18	n.a.	F 2
S 3	6 37 52	11°33'18	13♉ 9	20°23	17°26	25°58	21°55	17°40	23°49	23°45	9°48	23°57	24°40	17°25	n.a.	S 3
S 4	6 41 48	12°31'51	27°24	22°25	17°44	26°40	22° 3	17°47	23°50	23°43	9°49	23°55	24°37	17°31	n.a.	S 4
M 5	6 45 45	13°30'22	11♊32	24°25	17°59	27°22	22°12	17°55	23°51	23°42	9°51	23°54	24°33	17°38	n.a.	M 5
T 6	6 49 42	14°28'50	25°31	26°24	18°12	28° 4	22°20	18° 2	23°52	23°40	9°52	23°53	24°30	17°45	n.a.	T 6
W 7	6 53 38	15°27'16	9♋17	28°21	18°23	28°46	22°29	18° 9	23°54	23°38	9°53	23°52	24°27	17°52	n.a.	W 7
T 8	6 57 35	16°25'40	22°46	0♒15	18°32	29°28	22°38	18°16	23°55	23°37	9°54	23°D52	24°24	17°58	n.a.	T 8
F 9	7 1 31	17°24'02	5♌58	2° 6	18°38	0♏10	22°47	18°23	23°56	23°35	9°56	23°52	24°21	18° 5	n.a.	F 9
S 10	7 5 28	18°22'21	18°51	3°55	18°43	0°52	22°56	18°30	23°57	23°34	9°57	23°53	24°18	18°12	n.a.	S 10
S 11	7 9 24	19°20'39	1♍27	5°39	18°R45	1°34	23° 5	18°37	23°58	23°32	9°58	23°53	24°14	18°19	n.a.	S 11
M12	7 13 21	20°18'55	13°47	7°21	18°44	2°16	23°14	18°44	23°59	23°30	10° 0	23°54	24°11	18°25	n.a.	M12
T 13	7 17 17	21°17'09	25°55	8°58	18°41	2°57	23°23	18°51	24° 0	23°29	10° 1	23°54	24° 8	18°32	n.a.	T 13
W14	7 21 14	22°15'21	7♎54	10°31	18°36	3°39	23°33	18°58	24° 1	23°27	10° 2	23°54	24° 5	18°39	n.a.	W14
T 15	7 25 10	23°13'31	19°47	12° 0	18°28	4°21	23°42	19° 4	24° 1	23°25	10° 4	23°54	24° 2	18°45	n.a.	T 15
F 16	7 29 7	24°11'40	1♏41	13°24	18°18	5° 3	23°52	19°11	24° 2	23°24	10° 5	23°54	23°59	18°52	n.a.	F 16
S 17	7 33 3	25° 9'47	13°40	14°44	18° 5	5°44	24° 2	19°18	24° 3	23°22	10° 6	23°54	23°55	18°59	n.a.	S 17
S 18	7 37 0	26° 7'52	25°47	15°59	17°50	6°26	24°12	19°25	24° 3	23°20	10° 8	23°54	23°52	19° 6	n.a.	S 18
M19	7 40 56	27° 5'56	8♐ 7	17° 9	17°33	7° 7	24°21	19°31	24° 4	23°19	10° 9	23°55	23°49	19°12	n.a.	M19
T 20	7 44 53	28° 3'58	20°43	18°13	17°13	7°49	24°32	19°38	24° 5	23°17	10°10	23°55	23°46	19°19	n.a.	T 20
W21	7 48 50	29° 1'58	3♑38	19°13	16°51	8°30	24°42	19°44	24° 5	23°16	10°12	23°55	23°43	19°26	n.a.	W21
T 22	7 52 46	29°59'57	16°52	20° 8	16°26	9°12	24°52	19°51	24° 6	23°14	10°13	23°56	23°39	19°33	n.a.	T 22
F 23	7 56 43	0♒57'53	0♒26	20°57	16° 0	9°53	25° 2	19°57	24° 6	23°12	10°14	23°R56	23°36	19°39	n.a.	F 23
S 24	8 0 39	1°55'48	14°16	21°41	15°31	10°35	25°13	20° 4	24° 6	23°11	10°16	23°55	23°33	19°46	n.a.	S 24
S 25	8 4 36	2°53'41	28°22	22°20	15° 1	11°16	25°23	20°10	24° 7	23° 9	10°17	23°55	23°30	19°53	n.a.	S 25
M26	8 8 32	3°51'32	12♓37	22°53	14°29	11°57	25°34	20°16	24° 7	23° 7	10°18	23°54	23°27	19°59	n.a.	M26
T 27	8 12 29	4°49'21	26°58	23°21	13°55	12°38	25°45	20°23	24° 7	23° 6	10°20	23°52	23°24	20° 6	n.a.	T 27
W28	8 16 25	5♒47'08	11♈21	23♒43	13♒20	13♏19	25♓55	20♐29	24♎ 7	23♋ 4	10♒21	23♋51	23♋20	20♎13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s46	1n 9	5s12	23s50	0s44	11s40	4n49	9s11	0n39	4s14	0s55	24s12	0s42	9s12	0n18	23n46	1n50	4s 8	16s33	21n56	21n47	2s15		n.a.
F 2	23 41	6 29	5 15	23 24	0 34	11 25	4 59	9 28	0 38	4 11	0 55	24 13	0 42	9 12	0 18	23 46	1 50	4 7	16 32	21 56	21 48	2 17		n.a.
S 3	23 36	11 30	4 59	22 55	0 24	11 9	5 9	9 45	0 37	4 7	0 55	24 14	0 42	9 13	0 18	23 47	1 50	4 7	16 32	21 56	21 48	2 20		n.a.
S 4	23 31	15 52	4 24	22 25	0 14	10 55	5 19	10 1	0 36	4 4	0 54	24 14	0 42	9 13	0 18	23 47	1 50	4 6	16 32	21 56	21 49	2 22		n.a.
M 5	23 25	19 17	3 33	21 53	0 3	10 41	5 28	10 18	0 34	4 0	0 54	24 15	0 42	9 14	0 18	23 47	1 50	4 6	16 32	21 56	21 49	2 25		n.a.
T 6	23 18	21 32	2 31	21 20	0n 9	10 27	5 38	10 34	0 33	3 57	0 54	24 16	0 42	9 14	0 18	23 48	1 50	4 5	16 32	21 57	21 50	2 27		n.a.
W 7	23 12	22 28	1 20	20 45	0 20	10 15	5 48	10 51	0 32	3 53	0 54	24 17	0 42	9 15	0 18	23 48	1 50	4 4	16 32	21 57	21 50	2 30		n.a.
T 8	23 5	22 2	0 6	20 9	0 32	10 3	5 57	11 7	0 31	3 49	0 53	24 18	0 42	9 15	0 18	23 48	1 50	4 4	16 31	21 57	21 51	2 32		n.a.
F 9	22 57	20 23	1n 7	19 32	0 44	9 52	6 7	11 23	0 30	3 45	0 53	24 18	0 43	9 15	0 18	23 48	1 50	4 3	16 31	21 57	21 52	2 35		n.a.
S 10	22 49	17 43	2 14	18 55	0 56	9 42	6 16	11 39	0 29	3 41	0 53	24 19	0 43	9 16	0 19	23 49	1 50	4 3	16 31	21 57	21 52	2 37		n.a.
S 11	22 41	14 16	3 14	18 17	1 8	9 32	6 25	11 55	0 28	3 37	0 53	24 20	0 43	9 16	0 19	23 49	1 50	4 2	16 31	21 57	21 53	2 40		n.a.
M12	22 32	10 16	4 3	17 40	1 20	9 24	6 34	12 11	0 26	3 33	0 52	24 21	0 43	9 17	0 19	23 49	1 50	4 2	16 31	21 57	21 53	2 42		n.a.
T 13	22 23	5 56	4 40	17 3	1 32	9 17	6 43	12 27	0 25	3 29	0 52	24 21	0 43	9 17	0 19	23 50	1 50	4 1	16 31	21 56	21 54	2 45		n.a.
W14	22 13	1 26	5 5	16 26	1 44	9 10	6 52	12 43	0 24	3 25	0 52	24 22	0 43	9 17	0 19	23 50	1 50	4 1	16 31	21 56	21 55	2 47		n.a.
T 15	22 3	3s 6	5 16	15 51	1 55	9 5	7 0	12 59	0 23	3 21	0 52	24 23	0 43	9 17	0 19	23 50	1 51	4 0	16 31	21 56	21 55	2 50		n.a.
F 16	21 53	7 30	5 14	15 16	2 6	9 1	7 7	13 14	0 22	3 17	0 51	24 23	0 43	9 18	0 19	23 51	1 51	4 0	16 30	21 56	21 56	2 52		n.a.
S 17	21 42	11 39	4 58	14 43	2 16	8 57	7 15	13 30	0 20	3 13	0 51	24 24	0 44	9 18	0 19	23 51	1 51	3 59	16 30	21 56	21 56	2 55		n.a.
S 18	21 31	15 24	4 29	14 11	2 26	8 55	7 22	13 45	0 19	3 9	0 51	24 25	0 44	9 18	0 19	23 51	1 51	3 59	16 30	21 56	21 57	2 57		n.a.
M19	21 20	18 33	3 48	13 41	2 35	8 55	7 28	14 0	0 18	3 4	0 51	24 25	0 44	9 18	0 19	23 51	1 51	3 58	16 30	21 56	21 57	3 0		n.a.
T 20	21 8	20 54	2 54	13 13	2 44	8 55	7 34	14 15	0 16	3 0	0 50	24 26	0 44	9 19	0 19	23 52	1 51	3 58	16 30	21 56	21 58	3 2		n.a.
W21	20 56	22 14	1 50	12 46	2 52	8 56	7 40	14 30	0 15	2 56	0 50	24 27	0 44	9 19	0 19	23 52	1 51	3 57	16 30	21 56	21 58	3 5		n.a.
T 22	20 44	22 23	0 39	12 22	2 59	8 59	7 44	14 45	0 14	2 51	0 50	24 27	0 44	9 19	0 19	23 52	1 51	3 57	16 30	21 56	21 59	3 8		n.a.
F 23	20 31	21 13	0s36	12 0	3 5	9 3	7 48	15 0	0 12	2 47	0 50	24 28	0 44	9 19	0 19	23 53	1 51	3 56	16 30	21 56	22 0	3 10		n.a.
S 24	20 18	18 46	1 50	11 41	3 10	9 8	7 52	15 15	0 11	2 42	0 49	24 29	0 44	9 19	0 19	23 53	1 51	3 56	16 30	21 56	22 0	3 13		n.a.
S 25	20 4	15 10	2 59	11 24	3 15	9 15	7 54	15 29	0 9	2 38	0 49	24 29	0 45	9 19	0 19	23 53	1 51	3 55	16 30	21 56	22 1	3 15		n.a.
M26	19 50	10 39	3 58	11 10	3 18	9 22	7 56	15 44	0 8	2 33	0 49	24 30	0 45	9 19	0 19	23 54	1 51	3 55	16 30	21 57	22 1	3 18		n.a.
T 27	19 36	5 32	4 42	10 58	3 21	9 31	7 57	15 58	0 6	2 29	0 49	24 31	0 45	9 20	0 19	23 54	1 51	3 54	16 30	21 57	22 2	3 20		n.a.
W28	19s22	0s 6	5s 9	10s49	3n22	9s40	7n58	16s12	0n 5	2s24	0s49	24s31	0s45	9s20	0n19	23n54	1n51	3s54	16s29	21n57	22n 2	3s23		n.a.

Julian Day Number = 147226.5, Delta T = 33h46m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'19, Lahiri = -63°09'19 Julian Calendar 1 Feb. 4310 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 20 22	6♒44'53	25♈40	24♒ 0	12°R44	14♏ 0	26♓ 6	20♐35	24♎ 7	23°R 3	10♒23	23°R50	23♋17	20♎20	n.a.	T 1
F 2	8 24 18	7°42'36	9♉54	24°12	12♒ 7	14°41	26°17	20°41	24°R 7	23♋ 1	10°24	23°D50	23°14	20°26	n.a.	F 2
S 3	8 28 15	8°40'17	23°59	24°18	11°29	15°22	26°28	20°47	24° 7	23° 0	10°25	23♋51	23°11	20°33	n.a.	S 3
S 4	8 32 11	9°37'57	7♊54	24°R19	10°51	16° 3	26°40	20°53	24° 7	22°58	10°27	23°52	23° 8	20°40	n.a.	S 4
M 5	8 36 8	10°35'34	21°38	24°15	10°13	16°44	26°51	20°59	24° 7	22°56	10°28	23°53	23° 5	20°46	n.a.	M 5
T 6	8 40 4	11°33'10	5♋10	24° 6	9°35	17°25	27° 2	21° 5	24° 7	22°55	10°29	23°54	23° 1	20°53	n.a.	T 6
W 7	8 44 1	12°30'44	18°29	23°53	8°57	18° 6	27°13	21°10	24° 7	22°53	10°31	23°R55	22°58	21° 0	n.a.	W 7
T 8	8 47 58	13°28'16	1♌35	23°35	8°19	18°46	27°25	21°16	24° 6	22°52	10°32	23°55	22°55	21° 7	n.a.	T 8
F 9	8 51 54	14°25'47	14°28	23°13	7°42	19°27	27°36	21°22	24° 6	22°50	10°34	23°53	22°52	21°13	n.a.	F 9
S 10	8 55 51	15°23'16	27° 8	22°48	7° 7	20° 7	27°48	21°27	24° 6	22°49	10°35	23°51	22°49	21°20	n.a.	S 10
S 11	8 59 47	16°20'43	9♍35	22°19	6°32	20°48	28° 0	21°33	24° 5	22°47	10°36	23°48	22°45	21°27	n.a.	S 11
M12	9 3 44	17°18'10	21°50	21°48	5°59	21°28	28°11	21°38	24° 5	22°46	10°38	23°45	22°42	21°34	n.a.	M12
T 13	9 7 40	18°15'35	3♎55	21°15	5°28	22° 8	28°23	21°44	24° 4	22°45	10°39	23°41	22°39	21°40	n.a.	T 13
W14	9 11 37	19°12'59	15°53	20°41	4°58	22°48	28°35	21°49	24° 4	22°43	10°40	23°37	22°36	21°47	n.a.	W14
T 15	9 15 33	20°10'22	27°46	20° 5	4°30	23°28	28°47	21°54	24° 3	22°42	10°42	23°34	22°33	21°54	n.a.	T 15
F 16	9 19 30	21° 7'44	9♏40	19°30	4° 5	24° 8	28°59	21°59	24° 3	22°40	10°43	23°32	22°30	22° 0	n.a.	F 16
S 17	9 23 26	22° 5'05	21°37	18°55	3°41	24°48	29°11	22° 4	24° 2	22°39	10°45	23°D32	22°26	22° 7	n.a.	S 17
S 18	9 27 23	23° 2'25	3♐43	18°21	3°20	25°28	29°23	22° 9	24° 1	22°38	10°46	23°32	22°23	22°14	n.a.	S 18
M19	9 31 20	23°59'44	16° 3	17°48	3° 1	26° 8	29°35	22°14	24° 1	22°36	10°47	23°34	22°20	22°21	n.a.	M19
T 20	9 35 16	24°57'02	28°40	17°18	2°45	26°48	29°47	22°19	24° 0	22°35	10°49	23°35	22°17	22°27	n.a.	T 20
W21	9 39 13	25°54'19	11♑39	16°50	2°31	27°27	29°59	22°24	23°59	22°34	10°50	23°37	22°14	22°34	n.a.	W21
T 22	9 43 9	26°51'36	25° 1	16°26	2°19	28° 7	0♈12	22°29	23°58	22°32	10°51	23°R37	22°10	22°41	n.a.	T 22
F 23	9 47 6	27°48'51	8♒49	16° 4	2°10	28°46	0°24	22°33	23°57	22°31	10°53	23°36	22° 7	22°48	n.a.	F 23
S 24	9 51 2	28°46'06	22°59	15°47	2° 3	29°25	0°37	22°38	23°56	22°30	10°54	23°34	22° 4	22°54	n.a.	S 24
S 25	9 54 59	29°43'19	7♓28	15°33	1°58	0♐ 4	0°49	22°42	23°55	22°29	10°55	23°30	22° 1	23° 1	n.a.	S 25
M26	9 58 55	0♓40'32	22°11	15°23	1°D56	0°43	1° 2	22°47	23°54	22°27	10°57	23°25	21°58	23° 8	n.a.	M26
T 27	10 2 52	1°37'43	6♈59	15°18	1°56	1°22	1°14	22°51	23°53	22°26	10°58	23°19	21°55	23°14	n.a.	T 27
W28	10 6 49	2°34'53	21°44	15°D18	1°59	2° 1	1°27	22°55	23°51	22°25	10°59	23°14	21°51	23°21	n.a.	W28
T 29	10 10 45	3°32'03	6♉20	15°21	2° 3	2°39	1°40	23° 0	23°50	22°24	11° 0	23°10	21°48	23°28	n.a.	T 29
F 30	10 14 42	4°29'11	20°42	15°30	2°10	3°18	1°52	23° 4	23°49	22°23	11° 2	23° 7	21°45	23°35	n.a.	F 30
S 31	10 18 38	5♓26'18	4♊47	15♒42	2♒19	3♐56	2♈ 5	23♐ 8	23♎48	22♋22	11♒ 3	23°D 7	21♋42	23♎41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 7	5n19	5s16	10s43	3n22	9s51	7n57	16s26	0n 3	2s20	0s48	24s32	0s45	9s20	0n19	23n54	1n51	3s53	16s29	21n57	22n 3	3s25		n.a.
F 2	18 52	10 24	5 4	10 40	3 21	10 3	7 56	16 40	0 2	2 15	0 48	24 32	0 45	9 20	0 19	23 55	1 51	3 53	16 29	21 57	22 4	3 28		n.a.
S 3	18 36	14 53	4 34	10 40	3 19	10 15	7 53	16 54	0 0	2 10	0 48	24 33	0 45	9 20	0 19	23 55	1 51	3 53	16 29	21 57	22 4	3 30		n.a.
S 4	18 21	18 31	3 48	10 43	3 16	10 29	7 50	17 8	0s 1	2 6	0 48	24 33	0 46	9 20	0 19	23 55	1 51	3 52	16 29	21 57	22 5	3 33		n.a.
M 5	18 5	21 2	2 49	10 49	3 11	10 43	7 46	17 21	0 3	2 1	0 48	24 34	0 46	9 20	0 19	23 55	1 51	3 52	16 29	21 57	22 5	3 35		n.a.
T 6	17 48	22 20	1 42	10 57	3 5	10 58	7 41	17 35	0 4	1 56	0 47	24 35	0 46	9 20	0 19	23 56	1 51	3 51	16 29	21 56	22 6	3 38		n.a.
W 7	17 32	22 19	0 30	11 9	2 58	11 13	7 35	17 48	0 6	1 51	0 47	24 35	0 46	9 19	0 19	23 56	1 50	3 51	16 29	21 56	22 6	3 40		n.a.
T 8	17 15	21 4	0n42	11 23	2 50	11 29	7 29	18 1	0 8	1 46	0 47	24 36	0 46	9 19	0 19	23 56	1 50	3 50	16 29	21 56	22 7	3 43		n.a.
F 9	16 58	18 43	1 51	11 39	2 40	11 46	7 21	18 14	0 9	1 41	0 47	24 36	0 46	9 19	0 19	23 56	1 50	3 50	16 29	21 57	22 7	3 45		n.a.
S 10	16 41	15 31	2 53	11 58	2 29	12 2	7 13	18 27	0 11	1 37	0 47	24 37	0 46	9 19	0 19	23 57	1 50	3 50	16 29	21 57	22 8	3 48		n.a.
S 11	16 23	11 39	3 45	12 18	2 17	12 19	7 5	18 40	0 13	1 32	0 46	24 37	0 47	9 19	0 19	23 57	1 50	3 49	16 29	21 57	22 8	3 51		n.a.
M12	16 5	7 23	4 26	12 41	2 4	12 37	6 55	18 52	0 14	1 27	0 46	24 38	0 47	9 19	0 19	23 57	1 50	3 49	16 29	21 58	22 9	3 53		n.a.
T 13	15 47	2 54	4 55	13 5	1 51	12 54	6 45	19 5	0 16	1 22	0 46	24 38	0 47	9 19	0 19	23 57	1 50	3 48	16 29	21 59	22 10	3 56		n.a.
W14	15 29	1s40	5 11	13 30	1 36	13 11	6 35	19 17	0 18	1 17	0 46	24 39	0 47	9 18	0 19	23 58	1 50	3 48	16 29	21 59	22 10	3 58		n.a.
T 15	15 10	6 8	5 13	13 56	1 21	13 28	6 24	19 29	0 20	1 12	0 46	24 39	0 47	9 18	0 19	23 58	1 50	3 48	16 29	22 0	22 11	4 1		n.a.
F 16	14 52	10 22	5 1	14 22	1 5	13 45	6 13	19 41	0 21	1 7	0 45	24 40	0 47	9 18	0 19	23 58	1 50	3 47	16 29	22 0	22 11	4 3		n.a.
S 17	14 33	14 14	4 37	14 49	0 49	14 2	6 1	19 53	0 23	1 1	0 45	24 40	0 48	9 18	0 19	23 58	1 50	3 47	16 30	22 0	22 12	4 6		n.a.
S 18	14 13	17 35	4 0	15 15	0 32	14 19	5 49	20 5	0 25	0 56	0 45	24 41	0 48	9 17	0 19	23 58	1 50	3 46	16 30	22 0	22 12	4 8		n.a.
M19	13 54	20 12	3 11	15 41	0 16	14 35	5 37	20 16	0 27	0 51	0 45	24 41	0 48	9 17	0 19	23 59	1 50	3 46	16 30	22 0	22 13	4 11		n.a.
T 20	13 34	21 55	2 12	16 6	0s 1	14 51	5 24	20 28	0 29	0 46	0 45	24 42	0 48	9 17	0 19	23 59	1 50	3 46	16 30	22 0	22 13	4 13		n.a.
W21	13 15	22 31	1 5	16 30	0 17	15 7	5 12	20 39	0 31	0 41	0 45	24 42	0 48	9 16	0 19	23 59	1 50	3 45	16 30	22 0	22 14	4 16		n.a.
T 22	12 55	21 52	0s 8	16 53	0 33	15 22	4 59	20 50	0 33	0 36	0 44	24 42	0 48	9 16	0 19	23 59	1 50	3 45	16 30	21 59	22 14	4 18		n.a.
F 23	12 34	19 53	1 22	17 14	0 48	15 36	4 46	21 1	0 34	0 30	0 44	24 43	0 48	9 16	0 19	23 59	1 50	3 45	16 30	22 0	22 15	4 21		n.a.
S 24	12 14	16 39	2 33	17 34	1 3	15 50	4 33	21 12	0 36	0 25	0 44	24 43	0 49	9 15	0 19	24 0	1 50	3 44	16 30	22 0	22 15	4 24		n.a.
S 25	11 53	12 20	3 36	17 51	1 17	16 3	4 21	21 22	0 38	0 20	0 44	24 44	0 49	9 15	0 19	24 0	1 50	3 44	16 30	22 1	22 16	4 26		n.a.
M26	11 33	7 14	4 26	18 7	1 30	16 16	4 8	21 33	0 40	0 15	0 44	24 44	0 49	9 14	0 19	24 0	1 50	3 44	16 30	22 2	22 16	4 29		n.a.
T 27	11 12	1 41	4 58	18 20	1 43	16 29	3 55	21 43	0 42	0 9	0 44	24 45	0 49	9 14	0 19	24 0	1 50	3 43	16 30	22 3	22 17	4 31		n.a.
W28	10 51	3n56	5 10	18 32	1 55	16 40	3 43	21 53	0 44	0 4	0 43	24 45	0 49	9 14	0 19	24 0	1 50	3 43	16 30	22 4	22 18	4 34		n.a.
T 29	10 30	9 17	5 2	18 41	2 5	16 51	3 30	22 3	0 47	0n 1	0 43	24 45	0 49	9 13	0 19	24 1	1 50	3 43	16 31	22 4	22 18	4 36		n.a.
F 30	10 8	14 1	4 35	18 48	2 15	17 2	3 18	22 12	0 49	0 7	0 43	24 46	0 50	9 13	0 19	24 1	1 50	3 43	16 31	22 5	22 19	4 39		n.a.
S 31	9s47	17n54	3s52	18s52	2s24	17s11	3n 6	22s22	0s51	0n12	0s43	24s46	0s50	9s12	0n19	24n 1	1n50	3s42	16s31	22n 5	22n19	4s41		n.a.

Julian Day Number = 147254.5, Delta T = 33h46m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'15, Lahiri = -63°09'15 Julian Calendar 1 March 4310 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4310 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 22 35	6♓23'24	18♊33	16♒ 0	2♒31	4♐34	2♈18	23♐12	23°R46	22°R21	11♒ 4	23♋ 7	21♋39	23♎48	n.a.	S 1
M 2	10 26 31	7°20'29	2♋ 2	16°21	2°44	5°12	2°31	23°15	23♎45	22♋19	11° 6	23° 8	21°36	23°55	n.a.	M 2
T 3	10 30 28	8°17'33	15°14	16°47	2°59	5°50	2°44	23°19	23°44	22°18	11° 7	23° 9	21°32	24° 2	n.a.	T 3
W 4	10 34 24	9°14'36	28°12	17°18	3°16	6°28	2°56	23°23	23°42	22°17	11° 8	23°R10	21°29	24° 8	n.a.	W 4
T 5	10 38 21	10°11'38	10♌58	17°52	3°35	7° 5	3° 9	23°26	23°41	22°16	11° 9	23° 8	21°26	24°15	n.a.	T 5
F 6	10 42 18	11° 8'40	23°32	18°31	3°56	7°43	3°22	23°30	23°39	22°16	11°11	23° 4	21°23	24°22	n.a.	F 6
S 7	10 46 14	12° 5'40	5♍56	19°14	4°18	8°20	3°35	23°33	23°37	22°15	11°12	22°59	21°20	24°28	n.a.	S 7
S 8	10 50 11	13° 2'41	18°11	20° 0	4°43	8°57	3°48	23°37	23°36	22°14	11°13	22°51	21°16	24°35	n.a.	S 8
M 9	10 54 7	13°59'40	0♎17	20°51	5° 8	9°34	4° 2	23°40	23°34	22°13	11°14	22°42	21°13	24°42	n.a.	M 9
T 10	10 58 4	14°56'40	12°18	21°45	5°36	10°11	4°15	23°43	23°33	22°12	11°15	22°32	21°10	24°49	n.a.	T 10
W11	11 2 0	15°53'39	24°13	22°43	6° 5	10°48	4°28	23°46	23°31	22°11	11°17	22°23	21° 7	24°55	n.a.	W11
T 12	11 5 57	16°50'38	6♏ 5	23°45	6°35	11°24	4°41	23°49	23°29	22°10	11°18	22°15	21° 4	25° 2	n.a.	T 12
F 13	11 9 53	17°47'36	17°57	24°50	7° 7	12° 1	4°54	23°52	23°27	22°10	11°19	22° 9	21° 1	25° 9	n.a.	F 13
S 14	11 13 50	18°44'35	29°53	25°59	7°40	12°37	5° 7	23°54	23°25	22° 9	11°20	22° 5	20°57	25°16	n.a.	S 14
S 15	11 17 47	19°41'34	11♐57	27°11	8°15	13°13	5°21	23°57	23°24	22° 8	11°21	22° 3	20°54	25°22	n.a.	S 15
M16	11 21 43	20°38'33	24°14	28°27	8°50	13°48	5°34	24° 0	23°22	22° 7	11°22	22°D 2	20°51	25°29	n.a.	M16
T 17	11 25 40	21°35'31	6♑49	29°46	9°27	14°24	5°47	24° 2	23°20	22° 7	11°23	22° 3	20°48	25°36	n.a.	T 17
W18	11 29 36	22°32'30	19°46	1♓ 8	10° 5	14°59	6° 0	24° 4	23°18	22° 6	11°24	22°R 4	20°45	25°42	n.a.	W18
T 19	11 33 33	23°29'29	3♒ 8	2°34	10°44	15°34	6°14	24° 7	23°16	22° 6	11°25	22° 3	20°42	25°49	n.a.	T 19
F 20	11 37 30	24°26'28	16°59	4° 3	11°25	16° 9	6°27	24° 9	23°14	22° 5	11°27	22° 1	20°38	25°56	n.a.	F 20
S 21	11 41 26	25°23'28	1♓18	5°35	12° 6	16°44	6°41	24°11	23°12	22° 4	11°28	21°56	20°35	26° 3	n.a.	S 21
S 22	11 45 23	26°20'27	16° 1	7°10	12°48	17°18	6°54	24°13	23°10	22° 4	11°29	21°49	20°32	26° 9	n.a.	S 22
M23	11 49 19	27°17'26	1♈ 2	8°48	13°31	17°52	7° 7	24°15	23° 8	22° 4	11°30	21°40	20°29	26°16	n.a.	M23
T 24	11 53 16	28°14'26	16°11	10°29	14°15	18°26	7°21	24°16	23° 6	22° 3	11°31	21°31	20°26	26°23	n.a.	T 24
W25	11 57 12	29°11'25	1♉18	12°14	15° 0	19° 0	7°34	24°18	23° 4	22° 3	11°32	21°22	20°22	26°29	n.a.	W25
T 26	12 1 9	0♈ 8'24	16°13	14° 1	15°46	19°33	7°48	24°20	23° 1	22° 2	11°33	21°14	20°19	26°36	n.a.	T 26
F 27	12 5 6	1° 5'24	0♊49	15°51	16°33	20° 6	8° 1	24°21	22°59	22° 2	11°34	21° 9	20°16	26°43	n.a.	F 27
S 28	12 9 2	2° 2'23	15° 1	17°44	17°20	20°39	8°15	24°22	22°57	22° 2	11°35	21° 6	20°13	26°50	n.a.	S 28
S 29	12 12 59	2°59'22	28°49	19°39	18° 8	21°12	8°28	24°24	22°55	22° 1	11°35	21°D 5	20°10	26°56	n.a.	S 29
M30	12 16 55	3♈56'21	12♋13	21♓37	18♒57	21♐44	8♈41	24♐25	22♎53	22♋ 1	11♒36	21♋ 5	20♋ 7	27♎ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s25	20n41	2s56	18s55	2s32	17s20	2n54	22s31	0s53	0n17	0s43	24s46	0s50	9s12	0n19	24n 1	1n50	3s42	16s31	22n 5	22n20	4s44		n.a.
M 2	9 3	22 15	1 52	18 55	2 39	17 29	2 42	22 41	0 55	0 23	0 43	24 47	0 50	9 11	0 19	24 1	1 50	3 42	16 31	22 5	22 20	4 46		n.a.
T 3	8 42	22 31	0 43	18 52	2 45	17 36	2 31	22 50	0 57	0 28	0 43	24 47	0 50	9 11	0 19	24 1	1 50	3 41	16 31	22 4	22 21	4 49		n.a.
W 4	8 20	21 33	0n27	18 48	2 51	17 44	2 19	22 59	0 59	0 33	0 42	24 48	0 51	9 10	0 19	24 1	1 50	3 41	16 31	22 4	22 21	4 52		n.a.
T 5	7 58	19 29	1 35	18 41	2 55	17 50	2 8	23 8	1 2	0 39	0 42	24 48	0 51	9 9	0 19	24 2	1 50	3 41	16 31	22 5	22 22	4 54		n.a.
F 6	7 35	16 30	2 36	18 31	2 58	17 55	1 57	23 16	1 4	0 44	0 42	24 48	0 51	9 9	0 19	24 2	1 50	3 41	16 32	22 5	22 22	4 57		n.a.
S 7	7 13	12 49	3 29	18 20	3 1	18 0	1 47	23 25	1 6	0 50	0 42	24 49	0 51	9 8	0 19	24 2	1 50	3 40	16 32	22 6	22 23	4 59		n.a.
S 8	6 51	8 39	4 12	18 6	3 2	18 5	1 36	23 33	1 8	0 55	0 42	24 49	0 51	9 8	0 19	24 2	1 50	3 40	16 32	22 8	22 23	5 2		n.a.
M 9	6 28	4 11	4 43	17 50	3 3	18 8	1 26	23 41	1 11	1 1	0 42	24 49	0 51	9 7	0 19	24 2	1 50	3 40	16 32	22 9	22 24	5 4		n.a.
T 10	6 6	0s24	5 1	17 32	3 3	18 11	1 16	23 49	1 13	1 6	0 41	24 50	0 52	9 6	0 19	24 2	1 50	3 40	16 32	22 11	22 24	5 7		n.a.
W11	5 43	4 56	5 5	17 11	3 2	18 13	1 6	23 57	1 15	1 12	0 41	24 50	0 52	9 6	0 19	24 2	1 50	3 40	16 32	22 12	22 25	5 9		n.a.
T 12	5 20	9 16	4 57	16 49	3 1	18 15	0 57	24 4	1 18	1 17	0 41	24 50	0 52	9 5	0 19	24 2	1 50	3 39	16 33	22 14	22 25	5 12		n.a.
F 13	4 57	13 16	4 35	16 24	2 58	18 15	0 48	24 12	1 20	1 23	0 41	24 51	0 52	9 4	0 19	24 2	1 49	3 39	16 33	22 15	22 26	5 14		n.a.
S 14	4 35	16 46	4 2	15 57	2 55	18 15	0 39	24 19	1 23	1 28	0 41	24 51	0 52	9 4	0 19	24 3	1 49	3 39	16 33	22 15	22 26	5 17		n.a.
S 15	4 12	19 36	3 17	15 28	2 51	18 15	0 30	24 26	1 25	1 34	0 41	24 51	0 52	9 3	0 19	24 3	1 49	3 39	16 33	22 16	22 27	5 20		n.a.
M16	3 49	21 37	2 23	14 56	2 47	18 13	0 21	24 33	1 27	1 39	0 41	24 52	0 53	9 2	0 19	24 3	1 49	3 39	16 33	22 16	22 27	5 22		n.a.
T 17	3 26	22 36	1 21	14 23	2 41	18 11	0 13	24 40	1 30	1 45	0 41	24 52	0 53	9 2	0 19	24 3	1 49	3 39	16 34	22 16	22 28	5 25		n.a.
W18	3 2	22 25	0 12	13 47	2 35	18 9	0 5	24 47	1 32	1 50	0 40	24 52	0 53	9 1	0 19	24 3	1 49	3 38	16 34	22 15	22 28	5 27		n.a.
T 19	2 39	20 58	0s59	13 10	2 29	18 5	0s 3	24 53	1 35	1 56	0 40	24 52	0 53	9 0	0 19	24 3	1 49	3 38	16 34	22 16	22 29	5 30		n.a.
F 20	2 16	18 14	2 9	12 30	2 22	18 1	0 11	25 0	1 38	2 1	0 40	24 53	0 53	8 59	0 19	24 3	1 49	3 38	16 34	22 16	22 29	5 32		n.a.
S 21	1 53	14 19	3 13	11 48	2 14	17 57	0 18	25 6	1 40	2 7	0 40	24 53	0 54	8 59	0 19	24 3	1 49	3 38	16 34	22 17	22 30	5 35		n.a.
S 22	1 30	9 26	4 6	11 4	2 6	17 51	0 25	25 12	1 43	2 12	0 40	24 53	0 54	8 58	0 19	24 3	1 49	3 38	16 35	22 18	22 30	5 37		n.a.
M23	1 6	3 53	4 44	10 18	1 57	17 45	0 32	25 18	1 45	2 18	0 40	24 54	0 54	8 57	0 19	24 3	1 49	3 38	16 35	22 19	22 31	5 40		n.a.
T 24	0 43	1n55	5 1	9 30	1 48	17 39	0 39	25 24	1 48	2 23	0 40	24 54	0 54	8 56	0 19	24 3	1 49	3 38	16 35	22 21	22 31	5 42		n.a.
W25	0 20	7 37	4 58	8 41	1 39	17 31	0 46	25 29	1 51	2 29	0 40	24 54	0 54	8 55	0 19	24 3	1 49	3 38	16 35	22 22	22 32	5 45		n.a.
T 26	0n 3	12 47	4 35	7 49	1 29	17 23	0 52	25 35	1 53	2 35	0 39	24 54	0 55	8 55	0 19	24 3	1 49	3 38	16 36	22 24	22 32	5 48		n.a.
F 27	0 27	17 6	3 54	6 56	1 18	17 15	0 58	25 40	1 56	2 40	0 39	24 55	0 55	8 54	0 19	24 3	1 49	3 38	16 36	22 24	22 33	5 50		n.a.
S 28	0 50	20 17	2 59	6 1	1 8	17 5	1 4	25 46	1 59	2 46	0 39	24 55	0 55	8 53	0 19	24 3	1 49	3 37	16 36	22 25	22 33	5 53		n.a.
S 29	1 13	22 12	1 55	5 5	0 57	16 56	1 10	25 51	2 2	2 51	0 39	24 55	0 55	8 52	0 19	24 3	1 49	3 37	16 36	22 25	22 34	5 55		n.a.
M30	1n37	22n46	0s47	4s 7	0s46	16s45	1s15	25s56	2s 4	2n57	0s39	24s55	0s55	8s51	0n19	24n 3	1n49	3s37	16s37	22n25	22n34	5s58		n.a.

Julian Day Number = 147285.5, Delta T = 33h46m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'11, Lahiri = -63°09'11 Julian Calendar 1 Apr. 4310 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 20 52	4♈53'20	25♋16	23♓37	19♒47	22♐16	8♈55	24♐26	22°R50	22°R 1	11♒37	21°R 5	20♋ 3	27♎10	n.a.	T 1
W 2	12 24 48	5°50'19	8♌ 1	25°39	20°37	22°48	9° 8	24°27	22♎48	22♋ 1	11°38	21♋ 4	20° 0	27°17	n.a.	W 2
T 3	12 28 45	6°47'19	20°33	27°43	21°28	23°19	9°22	24°28	22°46	22° 0	11°39	21° 1	19°57	27°23	n.a.	T 3
F 4	12 32 42	7°44'18	2♍53	29°48	22°20	23°50	9°35	24°28	22°43	22° 0	11°40	20°55	19°54	27°30	n.a.	F 4
S 5	12 36 38	8°41'18	15° 4	1♈55	23°12	24°21	9°49	24°29	22°41	22° 0	11°41	20°46	19°51	27°37	n.a.	S 5
S 6	12 40 35	9°38'18	27° 8	4° 3	24° 5	24°52	10° 2	24°30	22°39	22° 0	11°42	20°35	19°47	27°43	n.a.	S 6
M 7	12 44 31	10°35'18	9♎ 7	6°11	24°58	25°22	10°16	24°30	22°37	22° 0	11°42	20°22	19°44	27°50	n.a.	M 7
T 8	12 48 28	11°32'19	21° 3	8°20	25°52	25°52	10°29	24°30	22°34	22°D 0	11°43	20° 9	19°41	27°57	n.a.	T 8
W 9	12 52 24	12°29'21	2♏55	10°29	26°46	26°21	10°43	24°31	22°32	22° 0	11°44	19°56	19°38	28° 4	n.a.	W 9
T 10	12 56 21	13°26'23	14°47	12°38	27°41	26°50	10°56	24°31	22°29	22° 0	11°45	19°44	19°35	28°10	n.a.	T 10
F 11	13 0 18	14°23'27	26°40	14°46	28°37	27°19	11°10	24°R31	22°27	22° 0	11°45	19°35	19°32	28°17	n.a.	F 11
S 12	13 4 14	15°20'31	8♐37	16°54	29°33	27°48	11°23	24°31	22°25	22° 0	11°46	19°28	19°28	28°24	n.a.	S 12
S 13	13 8 11	16°17'36	20°42	19° 1	0♓29	28°16	11°37	24°30	22°22	22° 1	11°47	19°24	19°25	28°31	n.a.	S 13
M14	13 12 7	17°14'42	2♑57	21° 7	1°26	28°43	11°50	24°30	22°20	22° 1	11°47	19°22	19°22	28°37	n.a.	M14
T 15	13 16 4	18°11'49	15°29	23°12	2°23	29°10	12° 4	24°30	22°17	22° 1	11°48	19°22	19°19	28°44	n.a.	T 15
W16	13 20 0	19° 8'57	28°22	25°15	3°21	29°37	12°17	24°29	22°15	22° 1	11°49	19°21	19°16	28°51	n.a.	W16
T 17	13 23 57	20° 6'07	11♒40	27°17	4°19	0♑ 4	12°31	24°29	22°13	22° 2	11°49	19°21	19°13	28°57	n.a.	T 17
F 18	13 27 54	21° 3'17	25°27	29°18	5°18	0°30	12°44	24°28	22°10	22° 2	11°50	19°18	19° 9	29° 4	n.a.	F 18
S 19	13 31 50	22° 0'29	9♓42	1♉17	6°17	0°55	12°57	24°27	22° 8	22° 2	11°51	19°12	19° 6	29°11	n.a.	S 19
S 20	13 35 47	22°57'41	24°25	3°14	7°16	1°20	13°11	24°26	22° 5	22° 3	11°51	19° 5	19° 3	29°18	n.a.	S 20
M21	13 39 43	23°54'55	9♈30	5°10	8°16	1°45	13°24	24°25	22° 3	22° 3	11°52	18°55	19° 0	29°24	n.a.	M21
T 22	13 43 40	24°52'10	24°47	7° 5	9°16	2° 9	13°38	24°24	22° 1	22° 3	11°52	18°44	18°57	29°31	n.a.	T 22
W23	13 47 37	25°49'26	10♉ 5	8°57	10°16	2°33	13°51	24°23	21°58	22° 4	11°53	18°34	18°53	29°38	n.a.	W23
T 24	13 51 33	26°46'43	25°13	10°48	11°17	2°56	14° 4	24°21	21°56	22° 4	11°53	18°25	18°50	29°44	n.a.	T 24
F 25	13 55 30	27°44'01	10♊ 2	12°38	12°18	3°18	14°18	24°20	21°53	22° 5	11°54	18°18	18°47	29°51	n.a.	F 25
S 26	13 59 26	28°41'21	24°25	14°25	13°19	3°40	14°31	24°19	21°51	22° 6	11°54	18°15	18°44	29°58	n.a.	S 26
S 27	14 3 23	29°38'41	8♋20	16°11	14°21	4° 2	14°44	24°17	21°49	22° 6	11°55	18°13	18°41	0♏ 5	n.a.	S 27
M28	14 7 19	0♉36'02	21°48	17°56	15°23	4°23	14°57	24°15	21°46	22° 7	11°55	18°D13	18°38	0°11	n.a.	M28
T 29	14 11 16	1°33'23	4♌51	19°38	16°25	4°43	15°11	24°13	21°44	22° 7	11°55	18°R13	18°34	0°18	n.a.	T 29
W30	14 15 13	2°30'46	17°32	21°19	17°28	5° 3	15°24	24°11	21°41	22° 8	11°56	18°12	18°31	0°25	n.a.	W30
T 31	14 19 9	3♉28'10	29♌57	22♉59	18♓31	5♑23	15♈37	24♐ 9	21♎39	22♋ 9	11♒56	18♋ 9	18♋28	0♏32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 0	22n 3	0n22	3s 8	0s35	16s34	1s20	26s 1	2s 7	3n 2	0s39	24s56	0s56	8s50	0n19	24n 3	1n49	3s37	16s37	22n25	22n35	6s 0		n.a.
W 2	2 23	20 12	1 29	2 9	0 24	16 22	1 25	26 5	2 10	3 8	0 39	24 56	0 56	8 49	0 19	24 3	1 49	3 37	16 37	22 25	22 35	6 3		n.a.
T 3	2 46	17 24	2 29	1 8	0 13	16 10	1 30	26 10	2 13	3 13	0 39	24 56	0 56	8 49	0 19	24 3	1 49	3 37	16 37	22 26	22 36	6 5		n.a.
F 4	3 9	13 52	3 22	0 7	0 2	15 57	1 35	26 14	2 16	3 19	0 39	24 56	0 56	8 48	0 19	24 3	1 48	3 37	16 38	22 27	22 36	6 8		n.a.
S 5	3 32	9 47	4 5	0n55	0n 8	15 44	1 40	26 19	2 19	3 25	0 38	24 57	0 56	8 47	0 19	24 3	1 48	3 37	16 38	22 28	22 37	6 11		n.a.
S 6	3 55	5 22	4 36	1 56	0 19	15 30	1 44	26 23	2 22	3 30	0 38	24 57	0 56	8 46	0 19	24 3	1 48	3 37	16 38	22 30	22 37	6 13		n.a.
M 7	4 18	0 46	4 54	2 58	0 29	15 16	1 48	26 27	2 25	3 36	0 38	24 57	0 57	8 45	0 19	24 3	1 48	3 37	16 38	22 32	22 37	6 16		n.a.
T 8	4 41	3s49	5 0	3 59	0 39	15 1	1 52	26 31	2 28	3 41	0 38	24 57	0 57	8 44	0 19	24 3	1 48	3 37	16 39	22 34	22 38	6 18		n.a.
W 9	5 4	8 16	4 52	5 0	0 48	14 45	1 56	26 35	2 31	3 47	0 38	24 57	0 57	8 43	0 19	24 3	1 48	3 37	16 39	22 36	22 38	6 21		n.a.
T 10	5 27	12 24	4 32	6 0	0 57	14 29	1 59	26 39	2 34	3 52	0 38	24 58	0 57	8 42	0 19	24 3	1 48	3 37	16 39	22 38	22 39	6 23		n.a.
F 11	5 50	16 5	4 0	6 59	1 5	14 12	2 3	26 43	2 37	3 58	0 38	24 58	0 57	8 42	0 19	24 3	1 48	3 37	16 40	22 39	22 39	6 26		n.a.
S 12	6 12	19 7	3 17	7 56	1 13	13 55	2 6	26 46	2 40	4 3	0 38	24 58	0 58	8 41	0 19	24 3	1 48	3 37	16 40	22 40	22 40	6 28		n.a.
S 13	6 35	21 22	2 25	8 53	1 20	13 37	2 9	26 50	2 43	4 9	0 38	24 58	0 58	8 40	0 19	24 3	1 48	3 37	16 40	22 41	22 40	6 31		n.a.
M14	6 58	22 40	1 26	9 48	1 26	13 19	2 12	26 53	2 46	4 14	0 37	24 58	0 58	8 39	0 19	24 2	1 48	3 38	16 40	22 41	22 41	6 33		n.a.
T 15	7 20	22 51	0 20	10 41	1 32	13 1	2 15	26 57	2 50	4 20	0 37	24 59	0 58	8 38	0 19	24 2	1 48	3 38	16 41	22 41	22 41	6 36		n.a.
W16	7 42	21 51	0s48	11 33	1 38	12 41	2 18	27 0	2 53	4 25	0 37	24 59	0 58	8 37	0 19	24 2	1 48	3 38	16 41	22 41	22 42	6 39		n.a.
T 17	8 4	19 37	1 55	12 23	1 42	12 22	2 20	27 4	2 56	4 31	0 37	24 59	0 59	8 36	0 19	24 2	1 48	3 38	16 41	22 41	22 42	6 41		n.a.
F 18	8 27	16 11	2 58	13 11	1 46	12 2	2 22	27 7	2 59	4 36	0 37	24 59	0 59	8 35	0 19	24 2	1 48	3 38	16 42	22 41	22 43	6 44		n.a.
S 19	8 49	11 43	3 53	13 58	1 50	11 41	2 25	27 10	3 3	4 42	0 37	24 59	0 59	8 34	0 19	24 2	1 48	3 38	16 42	22 42	22 43	6 46		n.a.
S 20	9 10	6 26	4 34	14 42	1 52	11 21	2 27	27 13	3 6	4 47	0 37	24 59	0 59	8 33	0 19	24 2	1 48	3 38	16 42	22 43	22 44	6 49		n.a.
M21	9 32	0 39	4 57	15 25	1 55	10 59	2 28	27 16	3 9	4 52	0 37	24 59	0 59	8 32	0 19	24 2	1 48	3 38	16 43	22 45	22 44	6 51		n.a.
T 22	9 54	5n15	4 59	16 5	1 56	10 38	2 30	27 19	3 13	4 58	0 37	25 0	1 0	8 31	0 19	24 2	1 48	3 38	16 43	22 46	22 44	6 54		n.a.
W23	10 15	10 50	4 40	16 44	1 57	10 15	2 32	27 22	3 16	5 3	0 37	25 0	1 0	8 31	0 19	24 1	1 48	3 39	16 43	22 48	22 45	6 56		n.a.
T 24	10 37	15 43	4 1	17 21	1 57	9 53	2 33	27 25	3 20	5 9	0 37	25 0	1 0	8 30	0 19	24 1	1 47	3 39	16 43	22 49	22 45	6 59		n.a.
F 25	10 58	19 30	3 7	17 55	1 57	9 30	2 34	27 28	3 23	5 14	0 36	25 0	1 0	8 29	0 19	24 1	1 47	3 39	16 44	22 50	22 46	7 2		n.a.
S 26	11 19	21 58	2 2	18 28	1 56	9 7	2 35	27 31	3 27	5 19	0 36	25 0	1 0	8 28	0 18	24 1	1 47	3 39	16 44	22 50	22 46	7 4		n.a.
S 27	11 40	22 59	0 52	18 59	1 55	8 43	2 36	27 34	3 30	5 25	0 36	25 0	1 1	8 27	0 18	24 1	1 47	3 39	16 44	22 51	22 47	7 7		n.a.
M28	12 0	22 37	0n19	19 28	1 53	8 19	2 37	27 36	3 34	5 30	0 36	25 0	1 1	8 26	0 18	24 1	1 47	3 39	16 45	22 51	22 47	7 9		n.a.
T 29	12 21	21 0	1 27	19 55	1 51	7 55	2 38	27 39	3 37	5 35	0 36	25 0	1 1	8 25	0 18	24 1	1 47	3 40	16 45	22 51	22 48	7 12		n.a.
W30	12 41	18 22	2 29	20 21	1 48	7 31	2 39	27 42	3 41	5 41	0 36	25 1	1 1	8 24	0 18	24 0	1 47	3 40	16 45	22 51	22 48	7 14		n.a.
T 31	13n 1	14n57	3n22	20n44	1n45	7s 6	2s39	27s45	3s44	5n46	0s36	25s 1	1s 1	8s23	0n18	24n 0	1n47	3s40	16s46	22n51	22n49	7s17		n.a.

Julian Day Number = 147315.5, Delta T = 33h46m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'07, Lahiri = -63°09'07 Julian Calendar 1 May 4310 BCE == Greg. Calendar 27 March 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 23 6	4♉25'35	12♍10	24♉37	19♓34	5♉41	15♈50	24°R 7	21°R37	22♋10	11♒56	18°R 4	18♋25	0♏38	n.a.	F 1
S 2	14 27 2	5°23'01	24°13	26°13	20°37	5°59	16° 3	24♐ 5	21♎34	22°10	11°57	17♋56	18°22	0°45	n.a.	S 2
S 3	14 30 59	6°20'28	6♎11	27°47	21°41	6°17	16°16	24° 3	21°32	22°11	11°57	17°46	18°18	0°52	n.a.	S 3
M 4	14 34 55	7°17'56	18° 5	29°20	22°44	6°34	16°29	24° 0	21°30	22°12	11°57	17°34	18°15	0°58	n.a.	M 4
T 5	14 38 52	8°15'26	29°58	0♊51	23°48	6°50	16°42	23°58	21°27	22°13	11°57	17°21	18°12	1° 5	n.a.	T 5
W 6	14 42 49	9°12'57	11♏50	2°21	24°53	7° 6	16°55	23°55	21°25	22°14	11°58	17° 9	18° 9	1°12	n.a.	W 6
T 7	14 46 45	10°10'30	23°45	3°49	25°57	7°21	17° 8	23°53	21°23	22°15	11°58	16°58	18° 6	1°19	n.a.	T 7
F 8	14 50 42	11° 8'05	5♐42	5°15	27° 2	7°35	17°21	23°50	21°21	22°16	11°58	16°49	18° 3	1°25	n.a.	F 8
S 9	14 54 38	12° 5'41	17°44	6°39	28° 7	7°48	17°34	23°47	21°19	22°17	11°58	16°43	17°59	1°32	n.a.	S 9
S 10	14 58 35	13° 3'19	29°54	8° 2	29°12	8° 1	17°47	23°44	21°16	22°18	11°58	16°39	17°56	1°39	n.a.	S 10
M11	15 2 31	14° 0'59	12♑15	9°23	0♈18	8°13	17°59	23°41	21°14	22°19	11°58	16°D38	17°53	1°45	n.a.	M11
T 12	15 6 28	14°58'40	24°49	10°42	1°24	8°25	18°12	23°38	21°12	22°20	11°59	16°38	17°50	1°52	n.a.	T 12
W13	15 10 25	15°56'24	7♒41	12° 0	2°29	8°36	18°25	23°35	21°10	22°21	11°59	16°39	17°47	1°59	n.a.	W13
T 14	15 14 21	16°54'09	20°56	13°15	3°36	8°45	18°37	23°32	21° 8	22°22	11°59	16°R39	17°44	2° 6	n.a.	T 14
F 15	15 18 18	17°51'57	4♓35	14°28	4°42	8°55	18°50	23°28	21° 6	22°23	11°59	16°38	17°40	2°12	n.a.	F 15
S 16	15 22 14	18°49'46	18°41	15°39	5°48	9° 3	19° 3	23°25	21° 4	22°25	11°R59	16°34	17°37	2°19	n.a.	S 16
S 17	15 26 11	19°47'38	3♈13	16°49	6°55	9°10	19°15	23°22	21° 2	22°26	11°59	16°29	17°34	2°26	n.a.	S 17
M18	15 30 7	20°45'31	18° 7	17°55	8° 2	9°17	19°28	23°18	21° 0	22°27	11°59	16°22	17°31	2°32	n.a.	M18
T 19	15 34 4	21°43'27	3♉15	19° 0	9° 9	9°23	19°40	23°14	20°58	22°28	11°59	16°13	17°28	2°39	n.a.	T 19
W20	15 38 0	22°41'24	18°29	20° 2	10°16	9°28	19°52	23°11	20°56	22°30	11°59	16° 5	17°24	2°46	n.a.	W20
T 21	15 41 57	23°39'23	3♊37	21° 1	11°23	9°32	20° 5	23° 7	20°54	22°31	11°58	15°59	17°21	2°53	n.a.	T 21
F 22	15 45 54	24°37'25	18°29	21°58	12°31	9°35	20°17	23° 3	20°52	22°32	11°58	15°54	17°18	2°59	n.a.	F 22
S 23	15 49 50	25°35'28	2♋59	22°52	13°39	9°38	20°29	22°59	20°50	22°34	11°58	15°51	17°15	3° 6	n.a.	S 23
S 24	15 53 47	26°33'33	17° 1	23°43	14°47	9°40	20°41	22°55	20°48	22°35	11°58	15°D50	17°12	3°13	n.a.	S 24
M25	15 57 43	27°31'39	0♌35	24°30	15°55	9°R40	20°53	22°51	20°46	22°37	11°58	15°51	17° 9	3°20	n.a.	M25
T 26	16 1 40	28°29'47	13°43	25°15	17° 3	9°40	21° 5	22°47	20°45	22°38	11°58	15°52	17° 5	3°26	n.a.	T 26
W27	16 5 36	29°27'57	26°28	25°55	18°11	9°39	21°17	22°43	20°43	22°40	11°57	15°R53	17° 2	3°33	n.a.	W27
T 28	16 9 33	0♊26'09	8♍53	26°32	19°19	9°37	21°29	22°39	20°41	22°41	11°57	15°53	16°59	3°40	n.a.	T 28
F 29	16 13 29	1°24'22	21° 4	27° 4	20°28	9°35	21°41	22°35	20°40	22°43	11°57	15°51	16°56	3°46	n.a.	F 29
S 30	16 17 26	2♊22'37	3♎ 5	27♊32	21♈37	9♉31	21♈52	22♐30	20♎38	22♋44	11♒57	15♋47	16♋53	3♏53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n21	10n57	4n 5	21n 6	1n41	6s41	2s39	27s47	3s48	5n51	0s36	25s 1	1s 2	8s22	0n18	24n 0	1n47	3s40	16s46	22n52	22n49	7s19		n.a.
S 2	13 41	6 34	4 36	21 26	1 37	6 15	2 40	27 50	3 51	5 56	0 36	25 1	1 2	8 22	0 18	24 0	1 47	3 40	16 46	22 53	22 49	7 22		n.a.
S 3	14 1	1 59	4 55	21 44	1 32	5 50	2 40	27 53	3 55	6 2	0 36	25 1	1 2	8 21	0 18	24 0	1 47	3 41	16 47	22 54	22 50	7 24		n.a.
M 4	14 20	2s40	5 1	22 0	1 27	5 24	2 40	27 56	3 59	6 7	0 36	25 1	1 2	8 20	0 18	24 0	1 47	3 41	16 47	22 56	22 50	7 27		n.a.
T 5	14 39	7 12	4 54	22 15	1 22	4 57	2 40	27 59	4 2	6 12	0 36	25 1	1 2	8 19	0 18	23 59	1 47	3 41	16 47	22 58	22 51	7 30		n.a.
W 6	14 58	11 29	4 34	22 28	1 16	4 31	2 39	28 1	4 6	6 17	0 36	25 1	1 2	8 18	0 18	23 59	1 47	3 41	16 48	22 59	22 51	7 32		n.a.
T 7	15 17	15 20	4 2	22 40	1 10	4 4	2 39	28 4	4 10	6 22	0 35	25 1	1 3	8 17	0 18	23 59	1 47	3 42	16 48	23 1	22 52	7 35		n.a.
F 8	15 36	18 36	3 20	22 50	1 3	3 37	2 38	28 7	4 14	6 27	0 35	25 1	1 3	8 16	0 18	23 59	1 47	3 42	16 48	23 2	22 52	7 37		n.a.
S 9	15 54	21 5	2 28	22 58	0 57	3 10	2 38	28 10	4 17	6 33	0 35	25 1	1 3	8 16	0 18	23 58	1 47	3 42	16 49	23 3	22 53	7 40		n.a.
S 10	16 12	22 39	1 28	23 5	0 49	2 43	2 37	28 13	4 21	6 38	0 35	25 1	1 3	8 15	0 18	23 58	1 47	3 42	16 49	23 3	22 53	7 42		n.a.
M11	16 30	23 9	0 23	23 11	0 42	2 15	2 36	28 16	4 25	6 43	0 35	25 1	1 3	8 14	0 18	23 58	1 47	3 43	16 49	23 3	22 53	7 45		n.a.
T 12	16 47	22 29	0s44	23 15	0 34	1 48	2 35	28 19	4 29	6 48	0 35	25 1	1 4	8 13	0 18	23 58	1 47	3 43	16 50	23 3	22 54	7 47		n.a.
W13	17 5	20 38	1 50	23 18	0 25	1 20	2 34	28 22	4 32	6 53	0 35	25 1	1 4	8 12	0 18	23 58	1 47	3 43	16 50	23 3	22 54	7 50		n.a.
T 14	17 22	17 39	2 53	23 19	0 17	0 52	2 33	28 25	4 36	6 58	0 35	25 1	1 4	8 12	0 18	23 57	1 46	3 43	16 50	23 3	22 55	7 53		n.a.
F 15	17 38	13 37	3 47	23 19	0 8	0 24	2 32	28 28	4 40	7 3	0 35	25 1	1 4	8 11	0 18	23 57	1 46	3 44	16 51	23 3	22 55	7 55		n.a.
S 16	17 55	8 43	4 30	23 19	0s 1	0n 4	2 31	28 31	4 44	7 8	0 35	25 1	1 4	8 10	0 18	23 57	1 46	3 44	16 51	23 4	22 56	7 58		n.a.
S 17	18 11	3 13	4 57	23 17	0 10	0 33	2 29	28 34	4 47	7 13	0 35	25 1	1 4	8 9	0 18	23 57	1 46	3 44	16 51	23 4	22 56	8 0		n.a.
M18	18 27	2n37	5 5	23 14	0 20	1 1	2 28	28 38	4 51	7 18	0 35	25 1	1 5	8 8	0 18	23 56	1 46	3 45	16 52	23 5	22 56	8 3		n.a.
T 19	18 43	8 23	4 52	23 9	0 30	1 30	2 26	28 41	4 55	7 22	0 35	25 1	1 5	8 8	0 18	23 56	1 46	3 45	16 52	23 6	22 57	8 5		n.a.
W20	18 58	13 41	4 19	23 4	0 40	1 58	2 25	28 44	4 59	7 27	0 35	25 1	1 5	8 7	0 18	23 56	1 46	3 45	16 52	23 7	22 57	8 8		n.a.
T 21	19 13	18 6	3 27	22 59	0 50	2 27	2 23	28 48	5 2	7 32	0 34	25 1	1 5	8 6	0 18	23 56	1 46	3 46	16 53	23 8	22 58	8 10		n.a.
F 22	19 28	21 15	2 22	22 52	1 1	2 55	2 21	28 51	5 6	7 37	0 34	25 1	1 5	8 6	0 18	23 55	1 46	3 46	16 53	23 9	22 58	8 13		n.a.
S 23	19 42	22 57	1 9	22 44	1 11	3 24	2 19	28 54	5 10	7 42	0 34	25 1	1 5	8 5	0 18	23 55	1 46	3 46	16 53	23 9	22 58	8 15		n.a.
S 24	19 56	23 7	0n 6	22 36	1 22	3 53	2 17	28 58	5 13	7 46	0 34	25 1	1 6	8 4	0 18	23 55	1 46	3 47	16 54	23 9	22 59	8 18		n.a.
M25	20 10	21 53	1 19	22 27	1 33	4 22	2 15	29 1	5 17	7 51	0 34	25 1	1 6	8 4	0 18	23 54	1 46	3 47	16 54	23 9	22 59	8 20		n.a.
T 26	20 23	19 29	2 25	22 18	1 44	4 50	2 13	29 5	5 20	7 56	0 34	25 1	1 6	8 3	0 18	23 54	1 46	3 48	16 54	23 9	23 0	8 23		n.a.
W27	20 37	16 12	3 21	22 9	1 55	5 19	2 11	29 8	5 24	8 0	0 34	25 1	1 6	8 2	0 18	23 54	1 46	3 48	16 55	23 9	23 0	8 26		n.a.
T 28	20 49	12 16	4 7	21 58	2 6	5 48	2 9	29 12	5 27	8 5	0 34	25 1	1 6	8 2	0 18	23 54	1 46	3 48	16 55	23 9	23 1	8 28		n.a.
F 29	21 2	7 55	4 41	21 48	2 17	6 16	2 6	29 16	5 31	8 10	0 34	25 1	1 6	8 1	0 18	23 53	1 46	3 49	16 55	23 9	23 1	8 31		n.a.
S 30	21n14	3n20	5n 1	21n38	2s28	6n45	2s 4	29s19	5s34	8n14	0s34	25s 1	1s 6	8s 0	0n18	23n53	1n46	3s49	16s56	23n10	23n 1	8s33		n.a.

Julian Day Number = 147346.5, Delta T = 33h46m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°16'03, Lahiri = -63°09'03 Julian Calendar 1 June 4310 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 21 23	3♊20'54	15♎ 0	27♊55	22♈46	9°R27	22♈ 4	22°R26	20°R37	22♋46	11°R56	15°R41	16♋50	4♏ 0	n.a.	S 1
M 2	16 25 19	4°19'12	26°52	28°13	23°55	9♉21	22°16	22♐22	20♎35	22°47	11♒56	15♋34	16°46	4° 7	n.a.	M 2
T 3	16 29 16	5°17'33	8♏44	28°26	25° 4	9°15	22°27	22°17	20°33	22°49	11°56	15°26	16°43	4°13	n.a.	T 3
W 4	16 33 12	6°15'56	20°40	28°34	26°13	9° 8	22°39	22°13	20°32	22°51	11°55	15°19	16°40	4°20	n.a.	W 4
T 5	16 37 9	7°14'20	2♐39	28°R35	27°23	9° 0	22°50	22° 8	20°31	22°52	11°55	15°12	16°37	4°27	n.a.	T 5
F 6	16 41 5	8°12'47	14°45	28°30	28°32	8°52	23° 1	22° 4	20°29	22°54	11°54	15° 7	16°34	4°33	n.a.	F 6
S 7	16 45 2	9°11'16	26°58	28°19	29°42	8°42	23°12	21°59	20°28	22°56	11°54	15° 4	16°30	4°40	n.a.	S 7
S 8	16 48 58	10° 9'48	9♉21	28° 2	0♉52	8°32	23°24	21°55	20°27	22°58	11°54	15°D 3	16°27	4°47	n.a.	S 8
M 9	16 52 55	11° 8'21	21°54	27°37	2° 2	8°21	23°35	21°50	20°25	22°59	11°53	15° 3	16°24	4°54	n.a.	M 9
T 10	16 56 51	12° 6'57	4♒39	27° 6	3°12	8° 9	23°46	21°45	20°24	23° 1	11°53	15° 4	16°21	5° 0	n.a.	T 10
W11	17 0 48	13° 5'36	17°40	26°29	4°23	7°56	23°57	21°41	20°23	23° 3	11°52	15° 5	16°18	5° 7	n.a.	W11
T 12	17 4 45	14° 4'17	0♓57	25°45	5°33	7°43	24° 7	21°36	20°22	23° 5	11°52	15° 7	16°15	5°14	n.a.	T 12
F 13	17 8 41	15° 3'00	14°34	24°56	6°43	7°29	24°18	21°31	20°21	23° 7	11°51	15°R 7	16°11	5°20	n.a.	F 13
S 14	17 12 38	16° 1'46	28°32	24° 1	7°54	7°14	24°29	21°27	20°20	23° 9	11°50	15° 7	16° 8	5°27	n.a.	S 14
S 15	17 16 34	17° 0'34	12♈49	23° 2	9° 5	6°59	24°39	21°22	20°19	23°10	11°50	15° 5	16° 5	5°34	n.a.	S 15
M16	17 20 31	17°59'25	27°24	22° 1	10°16	6°43	24°50	21°17	20°18	23°12	11°49	15° 2	16° 2	5°41	n.a.	M16
T 17	17 24 27	18°58'18	12♉11	20°57	11°27	6°26	25° 0	21°12	20°17	23°14	11°49	14°58	15°59	5°47	n.a.	T 17
W18	17 28 24	19°57'14	27° 5	19°53	12°38	6° 9	25°10	21° 8	20°16	23°16	11°48	14°55	15°55	5°54	n.a.	W18
T 19	17 32 20	20°56'13	11♊57	18°50	13°49	5°52	25°20	21° 3	20°15	23°18	11°47	14°52	15°52	6° 1	n.a.	T 19
F 20	17 36 17	21°55'13	26°38	17°49	15° 0	5°34	25°30	20°58	20°15	23°20	11°47	14°50	15°49	6° 8	n.a.	F 20
S 21	17 40 13	22°54'16	11♋ 3	16°53	16°12	5°15	25°40	20°53	20°14	23°22	11°46	14°D49	15°46	6°14	n.a.	S 21
S 22	17 44 10	23°53'22	25° 5	16° 3	17°23	4°57	25°50	20°48	20°13	23°24	11°45	14°49	15°43	6°21	n.a.	S 22
M23	17 48 6	24°52'29	8♌43	15°19	18°35	4°38	26° 0	20°44	20°13	23°26	11°45	14°50	15°40	6°28	n.a.	M23
T 24	17 52 3	25°51'38	21°55	14°44	19°47	4°18	26°10	20°39	20°12	23°28	11°44	14°52	15°36	6°34	n.a.	T 24
W25	17 56 0	26°50'50	4♍44	14°18	20°59	3°59	26°19	20°34	20°12	23°30	11°43	14°53	15°33	6°41	n.a.	W25
T 26	17 59 56	27°50'03	17°13	14° 1	22°11	3°39	26°29	20°29	20°11	23°32	11°42	14°54	15°30	6°48	n.a.	T 26
F 27	18 3 53	28°49'18	29°26	13°D55	23°23	3°19	26°38	20°25	20°11	23°34	11°42	14°R54	15°27	6°55	n.a.	F 27
S 28	18 7 49	29°48'36	11♎28	13°59	24°35	3° 0	26°47	20°20	20°10	23°37	11°41	14°54	15°24	7° 1	n.a.	S 28
S 29	18 11 46	0♋47'55	23°23	14°13	25°47	2°40	26°56	20°15	20°10	23°39	11°40	14°53	15°21	7° 8	n.a.	S 29
M30	18 15 42	1°47'16	5♏15	14°38	26°59	2°20	27° 5	20°11	20°10	23°41	11°39	14°51	15°17	7°15	n.a.	M30
T 31	18 19 39	2♋46'40	17♏ 8	15♊11	28♉12	2♌ 0	27♈14	20♐ 6	20♎10	23♋43	11♒38	14♋50	15♋14	7♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n25	1s21	5n 9	21n27	2s39	7n14	2s 1	29s23	5s37	8n19	0s34	25s 1	1s 7	8s 0	0n18	23n53	1n46	3s49	16s56	23n10	23n 2	8s36		n.a.
M 2	21 37	5 57	5 3	21 17	2 50	7 42	1 59	29 26	5 40	8 23	0 34	25 0	1 7	7 59	0 18	23 52	1 46	3 50	16 56	23 11	23 2	8 38		n.a.
T 3	21 48	10 21	4 44	21 7	3 0	8 10	1 56	29 30	5 44	8 28	0 34	25 0	1 7	7 59	0 18	23 52	1 46	3 50	16 57	23 12	23 3	8 41		n.a.
W 4	21 58	14 22	4 13	20 57	3 10	8 39	1 54	29 34	5 47	8 32	0 34	25 0	1 7	7 58	0 18	23 52	1 46	3 51	16 57	23 13	23 3	8 43		n.a.
T 5	22 8	17 51	3 30	20 47	3 20	9 7	1 51	29 37	5 50	8 36	0 34	25 0	1 7	7 58	0 18	23 51	1 46	3 51	16 57	23 14	23 3	8 46		n.a.
F 6	22 18	20 37	2 37	20 38	3 29	9 35	1 48	29 41	5 52	8 41	0 34	25 0	1 7	7 57	0 18	23 51	1 46	3 52	16 58	23 14	23 4	8 48		n.a.
S 7	22 27	22 28	1 37	20 30	3 37	10 3	1 46	29 44	5 55	8 45	0 34	25 0	1 7	7 57	0 18	23 51	1 46	3 52	16 58	23 15	23 4	8 51		n.a.
S 8	22 36	23 16	0 31	20 22	3 45	10 30	1 43	29 48	5 58	8 49	0 33	25 0	1 8	7 56	0 18	23 50	1 46	3 52	16 58	23 15	23 5	8 53		n.a.
M 9	22 45	22 54	0s37	20 15	3 51	10 58	1 40	29 51	6 1	8 54	0 33	24 59	1 8	7 56	0 18	23 50	1 46	3 53	16 58	23 15	23 5	8 56		n.a.
T 10	22 53	21 21	1 45	20 9	3 56	11 25	1 37	29 54	6 3	8 58	0 33	24 59	1 8	7 55	0 18	23 50	1 46	3 53	16 59	23 15	23 5	8 59		n.a.
W11	23 1	18 39	2 49	20 4	4 0	11 52	1 34	29 57	6 5	9 2	0 33	24 59	1 8	7 55	0 18	23 49	1 45	3 54	16 59	23 15	23 6	9 1		n.a.
T 12	23 8	14 56	3 45	20 1	4 3	12 19	1 31	0 0	6 8	9 6	0 33	24 59	1 8	7 54	0 18	23 49	1 45	3 54	16 59	23 14	23 6	9 4		n.a.
F 13	23 15	10 22	4 30	19 58	4 3	12 46	1 28	0 3	6 10	9 10	0 33	24 59	1 8	7 54	0 18	23 49	1 45	3 55	17 0	23 14	23 7	9 6		n.a.
S 14	23 22	5 10	5 0	19 57	4 2	13 12	1 25	0 6	6 12	9 14	0 33	24 58	1 8	7 54	0 18	23 48	1 45	3 55	17 0	23 14	23 7	9 9		n.a.
S 15	23 28	0n25	5 13	19 57	3 59	13 39	1 22	0 9	6 13	9 18	0 33	24 58	1 8	7 53	0 18	23 48	1 45	3 55	17 0	23 15	23 7	9 11		n.a.
M16	23 34	6 5	5 6	19 59	3 54	14 4	1 19	0 11	6 15	9 22	0 33	24 58	1 9	7 53	0 18	23 48	1 45	3 56	17 0	23 15	23 8	9 14		n.a.
T 17	23 39	11 31	4 39	20 2	3 47	14 30	1 16	0 14	6 16	9 26	0 33	24 58	1 9	7 53	0 18	23 47	1 45	3 56	17 1	23 15	23 8	9 16		n.a.
W18	23 44	16 17	3 53	20 7	3 38	14 55	1 12	0 16	6 18	9 30	0 33	24 58	1 9	7 52	0 17	23 47	1 45	3 57	17 1	23 16	23 9	9 19		n.a.
T 19	23 48	20 3	2 51	20 13	3 26	15 20	1 9	0 18	6 19	9 34	0 33	24 57	1 9	7 52	0 17	23 46	1 45	3 57	17 1	23 16	23 9	9 21		n.a.
F 20	23 52	22 26	1 38	20 20	3 13	15 45	1 6	0 20	6 20	9 38	0 33	24 57	1 9	7 52	0 17	23 46	1 45	3 58	17 1	23 16	23 9	9 24		n.a.
S 21	23 55	23 18	0 21	20 30	2 59	16 9	1 3	0 21	6 21	9 41	0 33	24 57	1 9	7 51	0 17	23 46	1 45	3 58	17 2	23 16	23 10	9 26		n.a.
S 22	23 58	22 39	0n56	20 40	2 43	16 33	1 0	0 23	6 21	9 45	0 33	24 57	1 9	7 51	0 17	23 45	1 45	3 59	17 2	23 16	23 10	9 29		n.a.
M23	24 1	20 39	2 8	20 53	2 25	16 57	0 56	0 24	6 22	9 49	0 33	24 56	1 9	7 51	0 17	23 45	1 45	3 59	17 2	23 16	23 10	9 31		n.a.
T 24	24 3	17 36	3 11	21 7	2 8	17 20	0 53	0 25	6 22	9 52	0 33	24 56	1 9	7 51	0 17	23 45	1 45	4 0	17 2	23 16	23 11	9 34		n.a.
W25	24 5	13 47	4 2	21 22	1 49	17 43	0 50	0 25	6 22	9 56	0 33	24 56	1 9	7 51	0 17	23 44	1 45	4 0	17 3	23 16	23 11	9 37		n.a.
T 26	24 6	9 28	4 40	21 38	1 31	18 5	0 47	0 26	6 22	10 0	0 33	24 56	1 9	7 50	0 17	23 44	1 45	4 0	17 3	23 16	23 12	9 39		n.a.
F 27	24 7	4 52	5 5	21 56	1 12	18 27	0 43	0 26	6 22	10 3	0 33	24 55	1 10	7 50	0 17	23 43	1 45	4 1	17 3	23 16	23 12	9 42		n.a.
S 28	24 7	0 9	5 15	22 14	0 54	18 49	0 40	0 26	6 21	10 7	0 33	24 55	1 10	7 50	0 17	23 43	1 45	4 1	17 3	23 16	23 12	9 44		n.a.
S 29	24 7	4s31	5 13	22 34	0 36	19 10	0 37	0 26	6 20	10 10	0 33	24 55	1 10	7 50	0 17	23 43	1 45	4 2	17 4	23 16	23 13	9 47		n.a.
M30	24 6	9 0	4 56	22 53	0 19	19 30	0 33	0 26	6 20	10 13	0 32	24 54	1 10	7 50	0 17	23 42	1 45	4 2	17 4	23 16	23 13	9 49		n.a.
T 31	24n 5	13s10	4n27	23n13	0s 3	19n50	0s30	0s25	6s19	10n17	0s32	24s54	1s10	7s50	0n17	23n42	1n45	4s 3	17s 4	23n16	23n13	9s52		n.a.

Julian Day Number = 147376.5, Delta T = 33h46m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'58, Lahiri = -63°08'59 Julian Calendar 1 July 4310 BCE == Greg. Calendar 27 May 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 23 35	3♋46'06	29♏ 7	15♊54	29♉24	1°R41	27♈23	20°R 2	20°R 9	23♋45	11°R37	14°R48	15♋11	7♏28	n.a.	W 1
T 2	18 27 32	4°45'33	11♐13	16°45	0♊37	1♉22	27°31	19♐57	20♎ 9	23°47	11♒37	14♋46	15° 8	7°35	n.a.	T 2
F 3	18 31 28	5°45'04	23°29	17°44	1°49	1° 3	27°40	19°53	20° 9	23°49	11°36	14°45	15° 5	7°42	n.a.	F 3
S 4	18 35 25	6°44'36	5♉57	18°50	3° 2	0°44	27°48	19°48	20°D 9	23°51	11°35	14°45	15° 1	7°48	n.a.	S 4
S 5	18 39 21	7°44'11	18°37	20° 3	4°15	0°25	27°56	19°44	20° 9	23°54	11°34	14°D45	14°58	7°55	n.a.	S 5
M 6	18 43 18	8°43'48	1♒30	21°20	5°28	0° 7	28° 4	19°39	20° 9	23°56	11°33	14°45	14°55	8° 2	n.a.	M 6
T 7	18 47 14	9°43'27	14°36	22°43	6°41	29♐50	28°12	19°35	20°10	23°58	11°32	14°45	14°52	8° 8	n.a.	T 7
W 8	18 51 11	10°43'08	27°55	24°10	7°54	29°33	28°20	19°31	20°10	24° 0	11°31	14°46	14°49	8°15	n.a.	W 8
T 9	18 55 8	11°42'53	11♓28	25°40	9° 7	29°16	28°28	19°26	20°10	24° 2	11°30	14°46	14°46	8°22	n.a.	T 9
F 10	18 59 4	12°42'39	25°13	27°13	10°21	29° 0	28°35	19°22	20°10	24° 5	11°29	14°46	14°42	8°29	n.a.	F 10
S 11	19 3 1	13°42'28	9♈10	28°49	11°34	28°44	28°43	19°18	20°11	24° 7	11°28	14°46	14°39	8°35	n.a.	S 11
S 12	19 6 57	14°42'20	23°19	0♋27	12°47	28°29	28°50	19°14	20°11	24° 9	11°27	14°46	14°36	8°42	n.a.	S 12
M13	19 10 54	15°42'14	7♉36	2° 6	14° 1	28°15	28°57	19°10	20°12	24°11	11°26	14°47	14°33	8°49	n.a.	M13
T 14	19 14 50	16°42'11	22° 0	3°46	15°14	28° 1	29° 4	19° 6	20°12	24°14	11°25	14°47	14°30	8°55	n.a.	T 14
W15	19 18 47	17°42'10	6♊26	5°28	16°28	27°48	29°11	19° 2	20°13	24°16	11°24	14°47	14°27	9° 2	n.a.	W15
T 16	19 22 43	18°42'12	20°50	7°10	17°42	27°36	29°18	18°58	20°13	24°18	11°23	14°47	14°23	9° 9	n.a.	T 16
F 17	19 26 40	19°42'16	5♋ 8	8°53	18°56	27°24	29°24	18°55	20°14	24°20	11°22	14°47	14°20	9°16	n.a.	F 17
S 18	19 30 36	20°42'22	19°14	10°35	20°10	27°13	29°30	18°51	20°15	24°23	11°21	14°R48	14°17	9°22	n.a.	S 18
S 19	19 34 33	21°42'30	3♌ 4	12°18	21°24	27° 3	29°37	18°47	20°15	24°25	11°20	14°47	14°14	9°29	n.a.	S 19
M20	19 38 29	22°42'41	16°35	14° 1	22°38	26°54	29°43	18°44	20°16	24°27	11°19	14°47	14°11	9°36	n.a.	M20
T 21	19 42 26	23°42'53	29°45	15°44	23°52	26°45	29°49	18°40	20°17	24°29	11°18	14°45	14° 7	9°42	n.a.	T 21
W22	19 46 22	24°43'07	12♍36	17°27	25° 6	26°37	29°54	18°37	20°18	24°32	11°17	14°44	14° 4	9°49	n.a.	W22
T 23	19 50 19	25°43'23	25° 7	19° 9	26°20	26°30	29°59	18°34	20°19	24°34	11°15	14°43	14° 1	9°56	n.a.	T 23
F 24	19 54 16	26°43'41	7♎22	20°51	27°34	26°24	0♉ 5	18°31	20°20	24°36	11°14	14°42	13°58	10° 2	n.a.	F 24
S 25	19 58 12	27°44'01	19°25	22°33	28°48	26°19	0°11	18°27	20°21	24°38	11°13	14°41	13°55	10° 9	n.a.	S 25
S 26	20 2 9	28°44'22	1♏20	24°14	0♋ 3	26°14	0°16	18°24	20°22	24°41	11°12	14°D41	13°52	10°16	n.a.	S 26
M27	20 6 5	29°44'45	13°12	25°54	1°17	26°11	0°21	18°21	20°23	24°43	11°11	14°41	13°48	10°23	n.a.	M27
T 28	20 10 2	0♌45'10	25° 6	27°35	2°32	26° 8	0°25	18°19	20°25	24°45	11°10	14°42	13°45	10°29	n.a.	T 28
W29	20 13 58	1°45'37	7♐ 5	29°15	3°46	26° 6	0°30	18°16	20°26	24°47	11° 9	14°44	13°42	10°36	n.a.	W29
T 30	20 17 55	2°46'05	19°16	0♌54	5° 1	26° 5	0°34	18°13	20°27	24°50	11° 8	14°45	13°39	10°43	n.a.	T 30
F 31	20 21 51	3♌46'35	1♉39	2♌33	6♋15	26°D 4	0♉38	18♐10	20♎29	24♋52	11♒ 7	14♋46	13♋36	10♏49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	16s51	3n47	23n33	0n12	20n10	0s27	0s24	6s17	10n20	0s32	24s54	1s10	7s50	0n17	23n41	1n45	4s 3	17s 4	23n17	23n14	9s54		n.a.
T 2	24 2	19 52	2 55	23 53	0 26	20 29	0 24	0 23	6 16	10 23	0 32	24 54	1 10	7 50	0 17	23 41	1 45	4 4	17 4	23 17	23 14	9 57		n.a.
F 3	23 59	22 2	1 55	24 12	0 40	20 47	0 20	0 22	6 15	10 26	0 32	24 53	1 10	7 50	0 17	23 41	1 45	4 4	17 5	23 17	23 15	9 59		n.a.
S 4	23 57	23 11	0 49	24 30	0 52	21 5	0 17	0 20	6 13	10 29	0 32	24 53	1 10	7 50	0 17	23 40	1 45	4 5	17 5	23 17	23 15	10 2		n.a.
S 5	23 53	23 9	0s21	24 46	1 2	21 22	0 14	0 18	6 11	10 32	0 32	24 53	1 10	7 50	0 17	23 40	1 45	4 5	17 5	23 17	23 15	10 4		n.a.
M 6	23 49	21 53	1 32	25 2	1 12	21 39	0 11	0 16	6 9	10 35	0 32	24 52	1 10	7 50	0 17	23 39	1 45	4 6	17 5	23 17	23 16	10 7		n.a.
T 7	23 45	19 26	2 38	25 16	1 21	21 55	0 8	0 14	6 7	10 38	0 32	24 52	1 10	7 50	0 17	23 39	1 45	4 6	17 5	23 17	23 16	10 9		n.a.
W 8	23 40	15 55	3 37	25 28	1 28	22 11	0 5	0 12	6 5	10 41	0 32	24 52	1 10	7 50	0 17	23 39	1 45	4 7	17 6	23 17	23 16	10 12		n.a.
T 9	23 35	11 32	4 25	25 38	1 35	22 26	0 1	0 9	6 2	10 44	0 32	24 52	1 10	7 50	0 17	23 38	1 45	4 7	17 6	23 17	23 17	10 14		n.a.
F 10	23 30	6 30	4 59	25 46	1 40	22 40	0n 2	0 7	6 0	10 47	0 32	24 51	1 10	7 51	0 17	23 38	1 45	4 7	17 6	23 17	23 17	10 17		n.a.
S 11	23 23	1 5	5 16	25 52	1 45	22 54	0 5	0 4	5 57	10 50	0 32	24 51	1 10	7 51	0 17	23 37	1 45	4 8	17 6	23 17	23 17	10 19		n.a.
S 12	23 17	4n28	5 14	25 56	1 49	23 6	0 8	0 1	5 54	10 52	0 32	24 51	1 10	7 51	0 17	23 37	1 45	4 8	17 6	23 17	23 18	10 22		n.a.
M13	23 10	9 50	4 53	25 58	1 52	23 19	0 11	29 58	5 51	10 55	0 32	24 50	1 11	7 51	0 17	23 37	1 45	4 9	17 6	23 17	23 18	10 24		n.a.
T 14	23 3	14 43	4 13	25 58	1 54	23 30	0 14	29 55	5 48	10 58	0 32	24 50	1 11	7 51	0 17	23 36	1 45	4 9	17 7	23 17	23 19	10 27		n.a.
W15	22 55	18 46	3 17	25 55	1 55	23 41	0 17	29 51	5 45	11 0	0 32	24 50	1 11	7 52	0 17	23 36	1 45	4 10	17 7	23 17	23 19	10 29		n.a.
T 16	22 46	21 39	2 9	25 51	1 56	23 52	0 20	29 48	5 42	11 2	0 32	24 49	1 11	7 52	0 17	23 35	1 45	4 10	17 7	23 17	23 19	10 32		n.a.
F 17	22 38	23 8	0 53	25 44	1 56	24 1	0 22	29 44	5 39	11 5	0 32	24 49	1 11	7 52	0 17	23 35	1 45	4 11	17 7	23 17	23 20	10 34		n.a.
S 18	22 28	23 6	0n25	25 36	1 55	24 10	0 25	29 41	5 35	11 7	0 32	24 49	1 11	7 52	0 17	23 35	1 45	4 11	17 7	23 17	23 20	10 37		n.a.
S 19	22 19	21 39	1 40	25 26	1 54	24 18	0 28	29 37	5 32	11 10	0 32	24 49	1 11	7 53	0 17	23 34	1 45	4 11	17 7	23 17	23 20	10 39		n.a.
M20	22 9	18 58	2 47	25 14	1 53	24 25	0 31	29 33	5 28	11 12	0 32	24 48	1 11	7 53	0 17	23 34	1 45	4 12	17 7	23 17	23 21	10 42		n.a.
T 21	21 58	15 22	3 44	25 0	1 50	24 32	0 34	29 29	5 25	11 14	0 32	24 48	1 11	7 53	0 17	23 33	1 45	4 12	17 7	23 17	23 21	10 44		n.a.
W22	21 47	11 8	4 28	24 44	1 48	24 38	0 36	29 26	5 21	11 16	0 32	24 48	1 11	7 54	0 17	23 33	1 45	4 13	17 7	23 17	23 21	10 47		n.a.
T 23	21 36	6 32	4 58	24 27	1 45	24 43	0 39	29 22	5 17	11 18	0 32	24 47	1 11	7 54	0 17	23 33	1 45	4 13	17 8	23 17	23 22	10 49		n.a.
F 24	21 24	1 47	5 14	24 8	1 42	24 47	0 41	29 18	5 14	11 20	0 31	24 47	1 11	7 55	0 17	23 32	1 45	4 14	17 8	23 17	23 22	10 52		n.a.
S 25	21 12	2s58	5 15	23 47	1 38	24 51	0 44	29 14	5 10	11 22	0 31	24 47	1 11	7 55	0 17	23 32	1 45	4 14	17 8	23 17	23 22	10 54		n.a.
S 26	21 0	7 33	5 3	23 26	1 34	24 54	0 46	29 10	5 6	11 24	0 31	24 47	1 11	7 55	0 17	23 31	1 45	4 14	17 8	23 17	23 23	10 57		n.a.
M27	20 47	11 50	4 38	23 3	1 30	24 56	0 49	29 6	5 2	11 26	0 31	24 46	1 11	7 56	0 17	23 31	1 45	4 15	17 8	23 17	23 23	10 59		n.a.
T 28	20 34	15 41	4 1	22 38	1 26	24 57	0 51	29 2	4 58	11 27	0 31	24 46	1 11	7 56	0 16	23 31	1 45	4 15	17 8	23 17	23 23	11 2		n.a.
W29	20 20	18 56	3 13	22 13	1 21	24 57	0 53	28 58	4 55	11 29	0 31	24 46	1 11	7 57	0 16	23 30	1 45	4 16	17 8	23 17	23 24	11 4		n.a.
T 30	20 6	21 25	2 16	21 46	1 16	24 57	0 56	28 54	4 51	11 31	0 31	24 46	1 11	7 58	0 16	23 30	1 45	4 16	17 8	23 17	23 24	11 7		n.a.
F 31	19n51	22s55	1n12	21n18	1n11	24n56	0n58	28s50	4s47	11n32	0s31	24s45	1s11	7s58	0n16	23n29	1n45	4s16	17s 8	23n17	23n24	11s 9		n.a.

Julian Day Number = 147407.5, Delta T = 33h46m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'54, Lahiri = -63°08'54 Julian Calendar 1 Aug. 4310 BCE == Greg. Calendar 27 June 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4310 BCE

SEPTEMBER 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 25 48	4♌47'07	14♉20	4♌11	7♋30	26♐ 5	0♉43	18°R 8	20♎30	24♋54	11°R 5	14°R47	13♋33	10♏56	n.a.	S 1
S 2	20 29 44	5°47'41	27°18	5°49	8°45	26° 6	0°46	18♐ 6	20°31	24°56	11♒ 4	14♋46	13°29	11° 3	n.a.	S 2
M 3	20 33 41	6°48'16	10♒34	7°27	10° 0	26° 8	0°50	18° 3	20°33	24°58	11° 3	14°45	13°26	11°10	n.a.	M 3
T 4	20 37 37	7°48'53	24° 6	9° 4	11°14	26°10	0°54	18° 1	20°35	25° 1	11° 2	14°42	13°23	11°16	n.a.	T 4
W 5	20 41 34	8°49'32	7♓53	10°41	12°29	26°14	0°57	17°59	20°36	25° 3	11° 1	14°39	13°20	11°23	n.a.	W 5
T 6	20 45 30	9°50'13	21°52	12°17	13°44	26°18	1° 0	17°57	20°38	25° 5	11° 0	14°35	13°17	11°30	n.a.	T 6
F 7	20 49 27	10°50'56	5♈58	13°53	14°59	26°23	1° 3	17°55	20°40	25° 7	10°59	14°31	13°13	11°36	n.a.	F 7
S 8	20 53 24	11°51'40	20° 8	15°29	16°14	26°29	1° 6	17°53	20°41	25° 9	10°57	14°28	13°10	11°43	n.a.	S 8
S 9	20 57 20	12°52'27	4♉20	17° 4	17°29	26°35	1° 8	17°52	20°43	25°12	10°56	14°27	13° 7	11°50	n.a.	S 9
M10	21 1 17	13°53'16	18°30	18°39	18°44	26°42	1°11	17°50	20°45	25°14	10°55	14°D27	13° 4	11°57	n.a.	M10
T 11	21 5 13	14°54'06	2♊37	20°14	19°59	26°50	1°13	17°48	20°47	25°16	10°54	14°28	13° 1	12° 3	n.a.	T 11
W12	21 9 10	15°54'59	16°40	21°48	21°14	26°59	1°15	17°47	20°49	25°18	10°53	14°29	12°58	12°10	n.a.	W12
T 13	21 13 6	16°55'53	0♋36	23°22	22°30	27° 8	1°17	17°46	20°51	25°20	10°52	14°31	12°54	12°17	n.a.	T 13
F 14	21 17 3	17°56'50	14°25	24°56	23°45	27°18	1°18	17°45	20°53	25°22	10°51	14°R31	12°51	12°23	n.a.	F 14
S 15	21 20 59	18°57'48	28° 4	26°30	25° 0	27°28	1°20	17°44	20°55	25°24	10°49	14°31	12°48	12°30	n.a.	S 15
S 16	21 24 56	19°58'47	11♌31	28° 3	26°15	27°39	1°21	17°43	20°57	25°27	10°48	14°28	12°45	12°37	n.a.	S 16
M17	21 28 52	20°59'48	24°46	29°36	27°31	27°51	1°22	17°42	20°59	25°29	10°47	14°23	12°42	12°44	n.a.	M17
T 18	21 32 49	22° 0'50	7♍45	1♍ 9	28°46	28° 3	1°23	17°41	21° 1	25°31	10°46	14°17	12°39	12°50	n.a.	T 18
W19	21 36 46	23° 1'53	20°29	2°42	0♌ 1	28°16	1°23	17°40	21° 4	25°33	10°45	14°10	12°35	12°57	n.a.	W19
T 20	21 40 42	24° 2'58	2♎57	4°14	1°17	28°30	1°24	17°40	21° 6	25°35	10°44	14° 3	12°32	13° 4	n.a.	T 20
F 21	21 44 39	25° 4'03	15°11	5°47	2°32	28°44	1°24	17°39	21° 8	25°37	10°43	13°56	12°29	13°10	n.a.	F 21
S 22	21 48 35	26° 5'10	27°14	7°19	3°48	28°59	1°R24	17°39	21°11	25°39	10°42	13°50	12°26	13°17	n.a.	S 22
S 23	21 52 32	27° 6'17	9♏ 8	8°51	5° 3	29°14	1°24	17°39	21°13	25°41	10°40	13°46	12°23	13°24	n.a.	S 23
M24	21 56 28	28° 7'26	20°59	10°22	6°19	29°30	1°23	17°D39	21°15	25°43	10°39	13°44	12°19	13°30	n.a.	M24
T 25	22 0 25	29° 8'35	2♐51	11°54	7°34	29°46	1°23	17°39	21°18	25°45	10°38	13°D44	12°16	13°37	n.a.	T 25
W26	22 4 21	0♍ 9'46	14°48	13°25	8°50	0♉ 3	1°22	17°39	21°20	25°47	10°37	13°45	12°13	13°44	n.a.	W26
T 27	22 8 18	1°10'57	26°58	14°56	10° 5	0°21	1°21	17°39	21°23	25°49	10°36	13°46	12°10	13°51	n.a.	T 27
F 28	22 12 15	2°12'09	9♉23	16°26	11°21	0°39	1°20	17°40	21°25	25°51	10°35	13°R47	12° 7	13°57	n.a.	F 28
S 29	22 16 11	3°13'22	22° 9	17°56	12°36	0°57	1°18	17°40	21°28	25°52	10°34	13°47	12° 4	14° 4	n.a.	S 29
S 30	22 20 8	4♍14'35	5♒18	19♍26	13♌52	1♉16	1♉17	17♐41	21♎31	25♋54	10♒33	13♋45	12♋ 0	14♏11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n37	23s17	0n 3	20n49	1n 5	24n54	1n 0	28s47	4s43	11n34	0s31	24s45	1s11	7s59	0n16	23n29	1n45	4s17	17s 8	23n17	23n25	11s12		n.a.
S 2	19 21	22 25	1s 8	20 19	1 0	24 51	1 2	28 43	4 39	11 35	0 31	24 45	1 11	7 59	0 16	23 29	1 45	4 17	17 8	23 17	23 25	11 14		n.a.
M 3	19 6	20 17	2 17	19 48	0 54	24 48	1 4	28 39	4 35	11 37	0 31	24 45	1 11	8 0	0 16	23 28	1 45	4 18	17 8	23 17	23 25	11 17		n.a.
T 4	18 50	16 59	3 20	19 17	0 49	24 43	1 6	28 35	4 31	11 38	0 31	24 44	1 11	8 0	0 16	23 28	1 45	4 18	17 8	23 17	23 26	11 19		n.a.
W 5	18 34	12 43	4 12	18 44	0 43	24 38	1 8	28 31	4 27	11 39	0 31	24 44	1 11	8 1	0 16	23 27	1 45	4 18	17 8	23 18	23 26	11 22		n.a.
T 6	18 17	7 43	4 49	18 11	0 37	24 33	1 9	28 28	4 24	11 40	0 31	24 44	1 11	8 2	0 16	23 27	1 45	4 19	17 8	23 18	23 26	11 24		n.a.
F 7	18 0	2 17	5 10	17 37	0 31	24 26	1 11	28 24	4 20	11 41	0 31	24 44	1 11	8 2	0 16	23 27	1 45	4 19	17 8	23 18	23 27	11 27		n.a.
S 8	17 43	3n18	5 12	17 2	0 24	24 19	1 13	28 20	4 16	11 42	0 31	24 44	1 11	8 3	0 16	23 26	1 45	4 19	17 8	23 19	23 27	11 29		n.a.
S 9	17 26	8 43	4 55	16 27	0 18	24 10	1 14	28 17	4 12	11 43	0 31	24 43	1 11	8 4	0 16	23 26	1 45	4 20	17 8	23 19	23 27	11 32		n.a.
M10	17 8	13 40	4 20	15 51	0 12	24 1	1 16	28 13	4 9	11 44	0 31	24 43	1 11	8 5	0 16	23 25	1 45	4 20	17 8	23 19	23 28	11 34		n.a.
T 11	16 50	17 52	3 29	15 15	0 6	23 52	1 17	28 10	4 5	11 45	0 31	24 43	1 11	8 5	0 16	23 25	1 45	4 20	17 8	23 19	23 28	11 37		n.a.
W12	16 31	21 0	2 26	14 37	0s 1	23 41	1 19	28 6	4 1	11 46	0 31	24 43	1 11	8 6	0 16	23 25	1 45	4 21	17 8	23 19	23 28	11 39		n.a.
T 13	16 12	22 52	1 15	14 0	0 7	23 30	1 20	28 3	3 57	11 46	0 31	24 43	1 11	8 7	0 16	23 24	1 46	4 21	17 8	23 18	23 29	11 42		n.a.
F 14	15 53	23 19	0 1	13 22	0 14	23 18	1 21	27 59	3 54	11 47	0 31	24 43	1 11	8 8	0 16	23 24	1 46	4 21	17 8	23 18	23 29	11 44		n.a.
S 15	15 34	22 20	1n13	12 43	0 20	23 6	1 23	27 56	3 50	11 48	0 30	24 43	1 11	8 9	0 16	23 24	1 46	4 21	17 8	23 18	23 29	11 47		n.a.
S 16	15 14	20 5	2 22	12 5	0 26	22 52	1 24	27 53	3 46	11 48	0 30	24 42	1 11	8 9	0 16	23 23	1 46	4 22	17 8	23 19	23 30	11 49		n.a.
M17	14 54	16 47	3 21	11 25	0 33	22 38	1 25	27 49	3 43	11 49	0 30	24 42	1 11	8 10	0 16	23 23	1 46	4 22	17 8	23 19	23 30	11 52		n.a.
T 18	14 34	12 44	4 9	10 46	0 39	22 23	1 26	27 46	3 39	11 49	0 30	24 42	1 10	8 11	0 16	23 22	1 46	4 22	17 8	23 20	23 30	11 54		n.a.
W19	14 14	8 12	4 44	10 6	0 45	22 8	1 27	27 43	3 36	11 49	0 30	24 42	1 10	8 12	0 16	23 22	1 46	4 23	17 7	23 21	23 31	11 57		n.a.
T 20	13 53	3 25	5 4	9 26	0 52	21 52	1 28	27 39	3 32	11 49	0 30	24 42	1 10	8 13	0 16	23 22	1 46	4 23	17 7	23 22	23 31	11 59		n.a.
F 21	13 32	1s25	5 9	8 46	0 58	21 35	1 28	27 36	3 29	11 49	0 30	24 42	1 10	8 14	0 16	23 21	1 46	4 23	17 7	23 22	23 31	12 2		n.a.
S 22	13 11	6 7	5 1	8 5	1 4	21 18	1 29	27 33	3 26	11 50	0 30	24 42	1 10	8 15	0 16	23 21	1 46	4 23	17 7	23 23	23 31	12 4		n.a.
S 23	12 49	10 32	4 40	7 24	1 10	21 0	1 30	27 30	3 22	11 50	0 30	24 42	1 10	8 16	0 16	23 21	1 46	4 24	17 7	23 23	23 32	12 6		n.a.
M24	12 28	14 33	4 7	6 44	1 16	20 41	1 30	27 26	3 19	11 49	0 30	24 42	1 10	8 17	0 16	23 20	1 46	4 24	17 7	23 24	23 32	12 9		n.a.
T 25	12 6	18 1	3 23	6 3	1 22	20 22	1 31	27 23	3 16	11 49	0 30	24 42	1 10	8 18	0 16	23 20	1 46	4 24	17 7	23 24	23 32	12 11		n.a.
W26	11 44	20 45	2 30	5 22	1 27	20 2	1 31	27 20	3 13	11 49	0 30	24 42	1 10	8 19	0 16	23 20	1 46	4 24	17 7	23 23	23 33	12 14		n.a.
T 27	11 22	22 36	1 30	4 41	1 33	19 41	1 31	27 17	3 9	11 49	0 30	24 42	1 10	8 20	0 16	23 19	1 46	4 24	17 6	23 23	23 33	12 16		n.a.
F 28	10 59	23 23	0 24	4 0	1 38	19 20	1 32	27 13	3 6	11 48	0 30	24 42	1 10	8 21	0 16	23 19	1 46	4 25	17 6	23 23	23 33	12 19		n.a.
S 29	10 37	22 59	0s45	3 20	1 43	18 58	1 32	27 10	3 3	11 48	0 30	24 42	1 10	8 22	0 16	23 19	1 46	4 25	17 6	23 23	23 34	12 21		n.a.
S 30	10n14	21s19	1s53	2n39	1s48	18n36	1n32	27s 7	3s 0	11n47	0s30	24s42	1s10	8s23	0n16	23n18	1n46	4s25	17s 6	23n23	23n34	12s24		n.a.

Julian Day Number = 147438.5, Delta T = 33h46m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'50, Lahiri = -63°08'50 Julian Calendar 1 Sept. 4310 BCE == Greg. Calendar 28 July 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 24 4	5♍15'49	18♒51	20♍56	15♌ 7	1♑35	1°R15	17♐42	21♎33	25♋56	10°R32	13°R40	11♋57	14♏17	n.a.	M 1
T 2	22 28 1	6°17'04	2♓46	22°25	16°23	1°55	1♑13	17°42	21°36	25°58	10♒31	13♋33	11°54	14°24	n.a.	T 2
W 3	22 31 57	7°18'20	17° 2	23°53	17°38	2°15	1°11	17°43	21°39	26° 0	10°30	13°25	11°51	14°31	n.a.	W 3
T 4	22 35 54	8°19'36	1♈30	25°21	18°54	2°36	1° 9	17°44	21°42	26° 2	10°29	13°15	11°48	14°37	n.a.	T 4
F 5	22 39 50	9°20'54	16° 6	26°47	20°10	2°57	1° 6	17°46	21°45	26° 3	10°28	13° 6	11°44	14°44	n.a.	F 5
S 6	22 43 47	10°22'12	0♉41	28°13	21°25	3°18	1° 3	17°47	21°47	26° 5	10°27	12°59	11°41	14°51	n.a.	S 6
S 7	22 47 44	11°23'31	15°10	29°38	22°41	3°40	1° 0	17°48	21°50	26° 7	10°26	12°54	11°38	14°58	n.a.	S 7
M 8	22 51 40	12°24'51	29°28	1♎ 2	23°56	4° 2	0°57	17°50	21°53	26° 9	10°25	12°51	11°35	15° 4	n.a.	M 8
T 9	22 55 37	13°26'12	13♊33	2°24	25°12	4°24	0°54	17°51	21°56	26°10	10°24	12°D50	11°32	15°11	n.a.	T 9
W10	22 59 33	14°27'34	27°24	3°44	26°28	4°47	0°50	17°53	21°59	26°12	10°23	12°50	11°29	15°18	n.a.	W10
T 11	23 3 30	15°28'57	11♋ 1	5° 3	27°43	5°11	0°47	17°55	22° 2	26°13	10°22	12°R51	11°25	15°24	n.a.	T 11
F 12	23 7 26	16°30'21	24°27	6°18	28°59	5°34	0°43	17°57	22° 5	26°15	10°21	12°50	11°22	15°31	n.a.	F 12
S 13	23 11 23	17°31'45	7♌41	7°31	0♍15	5°58	0°39	17°59	22° 8	26°17	10°20	12°48	11°19	15°38	n.a.	S 13
S 14	23 15 20	18°33'09	20°44	8°41	1°30	6°22	0°34	18° 1	22°11	26°18	10°19	12°42	11°16	15°44	n.a.	S 14
M15	23 19 16	19°34'34	3♍37	9°47	2°46	6°47	0°30	18° 3	22°14	26°20	10°19	12°33	11°13	15°51	n.a.	M15
T 16	23 23 13	20°36'00	16°18	10°49	4° 2	7°12	0°25	18° 6	22°18	26°21	10°18	12°22	11°10	15°58	n.a.	T 16
W17	23 27 9	21°37'25	28°49	11°46	5°17	7°37	0°20	18° 8	22°21	26°23	10°17	12° 9	11° 6	16° 5	n.a.	W17
T 18	23 31 6	22°38'51	11♎ 8	12°37	6°33	8° 3	0°15	18°11	22°24	26°24	10°16	11°55	11° 3	16°11	n.a.	T 18
F 19	23 35 2	23°40'17	23°17	13°21	7°48	8°28	0°10	18°13	22°27	26°26	10°15	11°42	11° 0	16°18	n.a.	F 19
S 20	23 38 59	24°41'43	5♏16	13°58	9° 4	8°55	0° 5	18°16	22°30	26°27	10°15	11°31	10°57	16°25	n.a.	S 20
S 21	23 42 56	25°43'09	17° 9	14°26	10°20	9°21	29♈59	18°19	22°34	26°28	10°14	11°22	10°54	16°31	n.a.	S 21
M22	23 46 52	26°44'34	28°57	14°46	11°35	9°48	29°54	18°22	22°37	26°30	10°13	11°16	10°50	16°38	n.a.	M22
T 23	23 50 49	27°45'59	10♐46	14°R55	12°51	10°14	29°48	18°25	22°40	26°31	10°12	11°12	10°47	16°45	n.a.	T 23
W24	23 54 45	28°47'25	22°41	14°53	14° 6	10°42	29°42	18°28	22°44	26°32	10°12	11°11	10°44	16°51	n.a.	W24
T 25	23 58 42	29°48'49	4♑46	14°40	15°22	11° 9	29°36	18°32	22°47	26°34	10°11	11°11	10°41	16°58	n.a.	T 25
F 26	0 2 38	0♎50'14	17° 8	14°15	16°38	11°37	29°30	18°35	22°50	26°35	10°10	11°11	10°38	17° 5	n.a.	F 26
S 27	0 6 35	1°51'37	29°50	13°39	17°53	12° 5	29°24	18°38	22°54	26°36	10°10	11°10	10°35	17°12	n.a.	S 27
S 28	0 10 32	2°53'01	12♒59	12°51	19° 9	12°33	29°17	18°42	22°57	26°37	10° 9	11° 6	10°31	17°18	n.a.	S 28
M29	0 14 28	3°54'23	26°37	11°52	20°24	13° 1	29°11	18°46	23° 0	26°38	10° 8	11° 0	10°28	17°25	n.a.	M29
T 30	0 18 25	4°55'46	10♓43	10°45	21°40	13°30	29° 4	18°49	23° 4	26°39	10° 8	10°51	10°25	17°32	n.a.	T 30
W31	0 22 21	5♎57'07	25♓14	9♎31	22♍55	13♑58	28♈57	18♐53	23♎ 7	26♋40	10♒ 7	10♋40	10♋22	17♏38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n51	18s24	2s57	1n59	1s52	18n13	1n32	27s 4	2s57	11n47	0s30	24s42	1s10	8s24	0n16	23n18	1n46	4s25	17s 6	23n24	23n34	12s26		n.a.
T 2	9 28	14 22	3 52	1 19	1 57	17 50	1 32	27 0	2 54	11 46	0 29	24 42	1 10	8 25	0 16	23 18	1 46	4 25	17 6	23 25	23 34	12 29		n.a.
W 3	9 4	9 27	4 34	0 39	2 1	17 26	1 32	26 57	2 51	11 46	0 29	24 42	1 10	8 26	0 16	23 17	1 46	4 25	17 6	23 26	23 35	12 31		n.a.
T 4	8 41	3 56	4 59	0 0	2 5	17 2	1 32	26 54	2 48	11 45	0 29	24 42	1 10	8 27	0 16	23 17	1 46	4 26	17 5	23 27	23 35	12 33		n.a.
F 5	8 17	1n50	5 5	0s38	2 8	16 37	1 31	26 50	2 45	11 44	0 29	24 42	1 10	8 28	0 16	23 17	1 46	4 26	17 5	23 27	23 35	12 36		n.a.
S 6	7 53	7 31	4 51	1 16	2 11	16 12	1 31	26 47	2 42	11 43	0 29	24 42	1 10	8 29	0 16	23 17	1 46	4 26	17 5	23 28	23 36	12 38		n.a.
S 7	7 30	12 44	4 18	1 53	2 14	15 46	1 31	26 44	2 39	11 42	0 29	24 42	1 10	8 30	0 16	23 16	1 47	4 26	17 5	23 29	23 36	12 41		n.a.
M 8	7 6	17 12	3 30	2 29	2 16	15 20	1 30	26 40	2 37	11 41	0 29	24 42	1 10	8 31	0 16	23 16	1 47	4 26	17 5	23 29	23 36	12 43		n.a.
T 9	6 41	20 36	2 30	3 4	2 17	14 54	1 30	26 37	2 34	11 40	0 29	24 42	1 10	8 33	0 16	23 16	1 47	4 26	17 4	23 29	23 36	12 46		n.a.
W10	6 17	22 44	1 22	3 38	2 18	14 27	1 29	26 33	2 31	11 39	0 29	24 43	1 10	8 34	0 16	23 15	1 47	4 26	17 4	23 29	23 37	12 48		n.a.
T 11	5 53	23 29	0 10	4 10	2 19	13 59	1 29	26 30	2 29	11 37	0 29	24 43	1 10	8 35	0 16	23 15	1 47	4 26	17 4	23 29	23 37	12 51		n.a.
F 12	5 28	22 51	1n 1	4 41	2 18	13 32	1 28	26 26	2 26	11 36	0 29	24 43	1 10	8 36	0 16	23 15	1 47	4 26	17 4	23 29	23 37	12 53		n.a.
S 13	5 4	20 56	2 8	5 10	2 17	13 3	1 27	26 22	2 23	11 35	0 29	24 43	1 10	8 37	0 16	23 15	1 47	4 26	17 3	23 29	23 38	12 55		n.a.
S 14	4 39	17 56	3 7	5 36	2 16	12 35	1 26	26 18	2 21	11 33	0 28	24 43	1 10	8 38	0 16	23 14	1 47	4 26	17 3	23 30	23 38	12 58		n.a.
M15	4 14	14 6	3 55	6 1	2 13	12 6	1 25	26 15	2 18	11 32	0 28	24 43	1 10	8 40	0 16	23 14	1 47	4 26	17 3	23 31	23 38	13 0		n.a.
T 16	3 50	9 42	4 31	6 22	2 9	11 37	1 24	26 11	2 16	11 30	0 28	24 44	1 9	8 41	0 15	23 14	1 47	4 26	17 3	23 32	23 38	13 3		n.a.
W17	3 25	4 57	4 53	6 41	2 4	11 8	1 23	26 7	2 13	11 29	0 28	24 44	1 9	8 42	0 15	23 14	1 47	4 27	17 2	23 33	23 39	13 5		n.a.
T 18	3 0	0 4	5 1	6 56	1 58	10 38	1 22	26 3	2 11	11 27	0 28	24 44	1 9	8 43	0 15	23 13	1 47	4 27	17 2	23 34	23 39	13 8		n.a.
F 19	2 35	4s45	4 55	7 7	1 51	10 8	1 21	25 59	2 8	11 25	0 28	24 44	1 9	8 45	0 15	23 13	1 47	4 27	17 2	23 35	23 39	13 10		n.a.
S 20	2 10	9 19	4 36	7 14	1 43	9 38	1 20	25 55	2 6	11 23	0 28	24 44	1 9	8 46	0 15	23 13	1 47	4 27	17 2	23 37	23 39	13 12		n.a.
S 21	1 45	13 31	4 5	7 16	1 33	9 7	1 19	25 50	2 4	11 22	0 28	24 45	1 9	8 47	0 15	23 13	1 47	4 26	17 1	23 37	23 40	13 15		n.a.
M22	1 20	17 11	3 24	7 14	1 22	8 36	1 18	25 46	2 1	11 20	0 28	24 45	1 9	8 48	0 15	23 13	1 47	4 26	17 1	23 38	23 40	13 17		n.a.
T 23	0 55	20 10	2 34	7 5	1 9	8 5	1 16	25 42	1 59	11 18	0 28	24 45	1 9	8 50	0 15	23 12	1 47	4 26	17 1	23 38	23 40	13 20		n.a.
W24	0 30	22 19	1 36	6 52	0 54	7 34	1 15	25 37	1 57	11 16	0 27	24 45	1 9	8 51	0 15	23 12	1 47	4 26	17 1	23 38	23 41	13 22		n.a.
T 25	0 5	23 28	0 34	6 32	0 38	7 3	1 13	25 33	1 55	11 14	0 27	24 46	1 9	8 52	0 15	23 12	1 48	4 26	17 0	23 38	23 41	13 25		n.a.
F 26	0s21	23 31	0s31	6 6	0 21	6 31	1 12	25 28	1 52	11 11	0 27	24 46	1 9	8 53	0 15	23 12	1 48	4 26	17 0	23 38	23 41	13 27		n.a.
S 27	0 46	22 21	1 37	5 35	0 3	6 0	1 10	25 23	1 50	11 9	0 27	24 46	1 9	8 55	0 15	23 12	1 48	4 26	17 0	23 38	23 41	13 29		n.a.
S 28	1 11	19 56	2 40	4 58	0n17	5 28	1 9	25 18	1 48	11 7	0 27	24 46	1 9	8 56	0 15	23 12	1 48	4 26	16 59	23 39	23 42	13 32		n.a.
M29	1 36	16 22	3 35	4 16	0 37	4 56	1 7	25 13	1 46	11 5	0 27	24 47	1 9	8 57	0 15	23 11	1 48	4 26	16 59	23 39	23 42	13 34		n.a.
T 30	2 1	11 45	4 20	3 30	0 57	4 24	1 5	25 8	1 44	11 2	0 27	24 47	1 9	8 59	0 15	23 11	1 48	4 26	16 59	23 40	23 42	13 37		n.a.
W31	2s26	6s21	4s49	2s42	1n17	3n51	1n 4	25s 3	1s42	11n 0	0s27	24s47	1s 9	9s 0	0n15	23n11	1n48	4s26	16s59	23n41	23n42	13s39		n.a.

Julian Day Number = 147468.5, Delta T = 33h46m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'46, Lahiri = -63°08'46 Julian Calendar 1 Oct. 4310 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 18	6♎58'28	10♈ 6	8°R12	24♍11	14♑27	28°R50	18♐57	23♎11	26♋42	10°R 6	10°R28	10♋19	17♏45	n.a.	T 1
F 2	0 30 14	7°59'49	25° 7	6♎52	25°26	14°57	28♈43	19° 1	23°14	26°43	10♒ 6	10♋16	10°15	17°52	n.a.	F 2
S 3	0 34 11	9° 1'09	10♉10	5°32	26°42	15°26	28°36	19° 5	23°18	26°44	10° 5	10° 6	10°12	17°58	n.a.	S 3
S 4	0 38 8	10° 2'29	25° 3	4°15	27°57	15°56	28°29	19°10	23°21	26°44	10° 5	9°58	10° 9	18° 5	n.a.	S 4
M 5	0 42 4	11° 3'49	9♊41	3° 4	29°13	16°25	28°22	19°14	23°25	26°45	10° 4	9°53	10° 6	18°12	n.a.	M 5
T 6	0 46 1	12° 5'08	23°58	2° 0	0♎28	16°55	28°14	19°18	23°28	26°46	10° 4	9°51	10° 3	18°19	n.a.	T 6
W 7	0 49 57	13° 6'28	7♋53	1° 4	1°43	17°25	28° 7	19°23	23°32	26°47	10° 3	9°51	10° 0	18°25	n.a.	W 7
T 8	0 53 54	14° 7'46	21°27	0°18	2°59	17°56	27°59	19°28	23°35	26°48	10° 3	9°51	9°56	18°32	n.a.	T 8
F 9	0 57 51	15° 9'05	4♌43	29♍41	4°14	18°26	27°51	19°32	23°39	26°49	10° 3	9°50	9°53	18°39	n.a.	F 9
S 10	1 1 47	16°10'22	17°42	29°14	5°30	18°57	27°44	19°37	23°42	26°49	10° 2	9°47	9°50	18°45	n.a.	S 10
S 11	1 5 44	17°11'39	0♍27	28°57	6°45	19°27	27°36	19°42	23°46	26°50	10° 2	9°40	9°47	18°52	n.a.	S 11
M12	1 9 40	18°12'56	13° 1	28°D49	8° 0	19°58	27°28	19°47	23°49	26°51	10° 2	9°31	9°44	18°59	n.a.	M12
T 13	1 13 37	19°14'11	25°26	28°50	9°16	20°29	27°20	19°52	23°53	26°52	10° 1	9°19	9°41	19° 5	n.a.	T 13
W14	1 17 33	20°15'26	7♎41	28°58	10°31	21° 1	27°12	19°57	23°56	26°52	10° 1	9° 5	9°37	19°12	n.a.	W14
T 15	1 21 30	21°16'40	19°49	29°15	11°46	21°32	27° 4	20° 2	24° 0	26°53	10° 1	8°51	9°34	19°19	n.a.	T 15
F 16	1 25 27	22°17'53	1♏49	29°38	13° 2	22° 3	26°56	20° 7	24° 3	26°53	10° 0	8°36	9°31	19°25	n.a.	F 16
S 17	1 29 23	23°19'04	13°44	0♎ 7	14°17	22°35	26°48	20°13	24° 7	26°54	10° 0	8°24	9°28	19°32	n.a.	S 17
S 18	1 33 20	24°20'15	25°34	0°42	15°32	23° 7	26°40	20°18	24°10	26°54	10° 0	8°13	9°25	19°39	n.a.	S 18
M19	1 37 16	25°21'24	7♐22	1°22	16°47	23°39	26°32	20°24	24°14	26°55	10° 0	8° 6	9°21	19°46	n.a.	M19
T 20	1 41 13	26°22'32	19°10	2° 7	18° 3	24°11	26°24	20°29	24°18	26°55	10° 0	8° 2	9°18	19°52	n.a.	T 20
W21	1 45 9	27°23'39	1♑ 4	2°56	19°18	24°43	26°16	20°35	24°21	26°56	9°59	8° 0	9°15	19°59	n.a.	W21
T 22	1 49 6	28°24'44	13° 7	3°49	20°33	25°15	26° 8	20°40	24°25	26°56	9°59	8°D 0	9°12	20° 6	n.a.	T 22
F 23	1 53 3	29°25'47	25°24	4°45	21°48	25°48	26° 0	20°46	24°28	26°56	9°59	8°R 1	9° 9	20°12	n.a.	F 23
S 24	1 56 59	0♏26'49	8♒ 2	5°44	23° 3	26°20	25°52	20°52	24°32	26°56	9°59	8° 0	9° 6	20°19	n.a.	S 24
S 25	2 0 56	1°27'50	21° 4	6°46	24°18	26°53	25°44	20°58	24°35	26°57	9°59	7°59	9° 2	20°26	n.a.	S 25
M26	2 4 52	2°28'48	4♓35	7°50	25°33	27°26	25°36	21° 4	24°39	26°57	9°59	7°54	8°59	20°32	n.a.	M26
T 27	2 8 49	3°29'45	18°36	8°57	26°49	27°59	25°28	21°10	24°42	26°57	9°D59	7°48	8°56	20°39	n.a.	T 27
W28	2 12 45	4°30'40	3♈ 7	10° 6	28° 4	28°32	25°20	21°16	24°46	26°57	9°59	7°39	8°53	20°46	n.a.	W28
T 29	2 16 42	5°31'34	18° 2	11°17	29°19	29° 5	25°12	21°22	24°49	26°57	9°59	7°29	8°50	20°52	n.a.	T 29
F 30	2 20 39	6♏32'25	3♉15	12♎30	0♏34	29♑38	25♈ 4	21♐28	24♎53	26♋57	9♒59	7♋20	8♋47	20♏59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s51	0s28	5s 0	1s53	1n36	3n19	1n 2	24s58	1s40	10n58	0s26	24s48	1s 9	9s 1	0n15	23n11	1n48	4s26	16s58	23n42	23n43	13s41		n.a.
F 2	3 16	5n30	4 50	1 3	1 55	2 47	1 0	24 53	1 38	10 55	0 26	24 48	1 9	9 3	0 15	23 11	1 48	4 26	16 58	23 43	23 43	13 44		n.a.
S 3	3 40	11 11	4 20	0 16	2 11	2 14	0 58	24 47	1 36	10 53	0 26	24 48	1 9	9 4	0 15	23 11	1 48	4 25	16 58	23 44	23 43	13 46		n.a.
S 4	4 5	16 8	3 33	0n29	2 26	1 41	0 56	24 42	1 34	10 50	0 26	24 49	1 9	9 5	0 15	23 11	1 48	4 25	16 57	23 44	23 43	13 49		n.a.
M 5	4 30	20 2	2 32	1 10	2 39	1 9	0 54	24 36	1 32	10 48	0 26	24 49	1 9	9 7	0 15	23 10	1 48	4 25	16 57	23 45	23 44	13 51		n.a.
T 6	4 55	22 36	1 23	1 46	2 49	0 36	0 52	24 30	1 30	10 45	0 26	24 49	1 9	9 8	0 15	23 10	1 48	4 25	16 57	23 45	23 44	13 53		n.a.
W 7	5 19	23 43	0 10	2 16	2 58	0 4	0 50	24 24	1 28	10 42	0 26	24 50	1 9	9 9	0 15	23 10	1 48	4 25	16 56	23 45	23 44	13 56		n.a.
T 8	5 44	23 22	1n 1	2 40	3 4	0s29	0 48	24 19	1 26	10 40	0 25	24 50	1 9	9 11	0 15	23 10	1 48	4 25	16 56	23 45	23 44	13 58		n.a.
F 9	6 8	21 41	2 7	2 59	3 8	1 2	0 46	24 12	1 24	10 37	0 25	24 50	1 9	9 12	0 15	23 10	1 49	4 24	16 56	23 45	23 45	14 1		n.a.
S 10	6 32	18 54	3 6	3 12	3 10	1 34	0 44	24 6	1 23	10 34	0 25	24 51	1 9	9 13	0 15	23 10	1 49	4 24	16 55	23 45	23 45	14 3		n.a.
S 11	6 56	15 15	3 53	3 20	3 11	2 7	0 42	24 0	1 21	10 32	0 25	24 51	1 9	9 15	0 15	23 10	1 49	4 24	16 55	23 46	23 45	14 5		n.a.
M12	7 20	10 58	4 29	3 23	3 10	2 39	0 40	23 54	1 19	10 29	0 25	24 51	1 9	9 16	0 15	23 10	1 49	4 24	16 55	23 46	23 45	14 8		n.a.
T 13	7 44	6 18	4 51	3 21	3 8	3 12	0 38	23 47	1 17	10 26	0 25	24 52	1 9	9 17	0 15	23 10	1 49	4 24	16 54	23 47	23 46	14 10		n.a.
W14	8 8	1 26	5 0	3 14	3 5	3 44	0 35	23 40	1 16	10 23	0 25	24 52	1 9	9 19	0 15	23 10	1 49	4 23	16 54	23 48	23 46	14 13		n.a.
T 15	8 32	3s26	4 55	3 4	3 1	4 17	0 33	23 34	1 14	10 21	0 24	24 53	1 9	9 20	0 15	23 10	1 49	4 23	16 54	23 49	23 46	14 15		n.a.
F 16	8 55	8 8	4 36	2 50	2 56	4 49	0 31	23 27	1 12	10 18	0 24	24 53	1 9	9 21	0 15	23 10	1 49	4 23	16 53	23 50	23 46	14 17		n.a.
S 17	9 19	12 31	4 6	2 33	2 51	5 21	0 29	23 20	1 11	10 15	0 24	24 53	1 9	9 23	0 15	23 10	1 49	4 23	16 53	23 51	23 47	14 20		n.a.
S 18	9 42	16 23	3 25	2 13	2 45	5 53	0 26	23 13	1 9	10 12	0 24	24 54	1 9	9 24	0 15	23 9	1 49	4 22	16 52	23 52	23 47	14 22		n.a.
M19	10 5	19 37	2 35	1 51	2 38	6 25	0 24	23 6	1 7	10 9	0 24	24 54	1 8	9 26	0 15	23 9	1 49	4 22	16 52	23 52	23 47	14 24		n.a.
T 20	10 28	22 2	1 38	1 26	2 31	6 56	0 22	22 58	1 6	10 6	0 24	24 55	1 8	9 27	0 15	23 9	1 49	4 22	16 52	23 52	23 47	14 27		n.a.
W21	10 50	23 30	0 37	0 59	2 24	7 28	0 20	22 51	1 4	10 4	0 23	24 55	1 8	9 28	0 15	23 9	1 49	4 21	16 51	23 52	23 47	14 29		n.a.
T 22	11 13	23 54	0s27	0 31	2 16	7 59	0 17	22 43	1 3	10 1	0 23	24 55	1 8	9 30	0 15	23 9	1 49	4 21	16 51	23 52	23 48	14 32		n.a.
F 23	11 35	23 10	1 31	0 1	2 8	8 30	0 15	22 36	1 1	9 58	0 23	24 56	1 8	9 31	0 15	23 9	1 50	4 21	16 51	23 52	23 48	14 34		n.a.
S 24	11 57	21 14	2 33	0s30	2 0	9 1	0 13	22 28	1 0	9 55	0 23	24 56	1 8	9 32	0 15	23 9	1 50	4 20	16 50	23 52	23 48	14 36		n.a.
S 25	12 19	18 9	3 28	1 3	1 52	9 32	0 10	22 20	0 58	9 52	0 23	24 57	1 8	9 34	0 15	23 10	1 50	4 20	16 50	23 53	23 48	14 39		n.a.
M26	12 41	14 2	4 14	1 37	1 44	10 2	0 8	22 12	0 57	9 49	0 22	24 57	1 8	9 35	0 15	23 10	1 50	4 20	16 50	23 53	23 49	14 41		n.a.
T 27	13 2	9 1	4 47	2 11	1 36	10 32	0 5	22 4	0 55	9 47	0 22	24 57	1 8	9 36	0 15	23 10	1 50	4 19	16 49	23 53	23 49	14 43		n.a.
W28	13 23	3 20	5 3	2 47	1 28	11 2	0 3	21 55	0 54	9 44	0 22	24 58	1 8	9 38	0 15	23 10	1 50	4 19	16 49	23 54	23 49	14 46		n.a.
T 29	13 44	2n41	4 59	3 23	1 19	11 32	0 1	21 47	0 52	9 41	0 22	24 58	1 8	9 39	0 15	23 10	1 50	4 19	16 48	23 54	23 49	14 48		n.a.
F 30	14s 5	8n40	4s34	3s59	1n11	12s 1	0s 2	21s38	0s51	9n38	0s22	24s59	1s 8	9s40	0n15	23n10	1n50	4s18	16s48	23n55	23n49	14s50		n.a.

Julian Day Number = 147499.5, Delta T = 33h46m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'42, Lahiri = -63°08'42 Julian Calendar 1 Nov. 4310 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4310 BCE (-4309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 24 35	7♏33'16	18♉33	13♎44	1♏49	0♒11	24°R57	21♐35	24♎56	26♋57	9♒59	7°R11	8♋43	21♏ 6	n.a.	S 1
S 2	2 28 32	8°34'05	3♊46	15° 0	3° 4	0°44	24♈49	21°41	25° 0	26°R57	9°59	7♋ 5	8°40	21°12	n.a.	S 2
M 3	2 32 28	9°34'52	18°44	16°18	4°19	1°18	24°41	21°47	25° 3	26°57	9°59	7° 1	8°37	21°19	n.a.	M 3
T 4	2 36 25	10°35'38	3♋19	17°36	5°34	1°51	24°34	21°54	25° 7	26°57	9°59	7°D 0	8°34	21°26	n.a.	T 4
W 5	2 40 22	11°36'23	17°29	18°56	6°48	2°25	24°26	22° 0	25°10	26°57	10° 0	7° 0	8°31	21°33	n.a.	W 5
T 6	2 44 18	12°37'06	1♌13	20°18	8° 3	2°59	24°19	22° 7	25°14	26°57	10° 0	7° 1	8°27	21°39	n.a.	T 6
F 7	2 48 15	13°37'48	14°32	21°40	9°18	3°32	24°12	22°13	25°17	26°57	10° 0	7°R 1	8°24	21°46	n.a.	F 7
S 8	2 52 11	14°38'28	27°29	23° 4	10°33	4° 6	24° 5	22°20	25°21	26°57	10° 0	7° 0	8°21	21°53	n.a.	S 8
S 9	2 56 8	15°39'07	10♍ 7	24°28	11°48	4°40	23°58	22°27	25°24	26°57	10° 0	6°57	8°18	21°59	n.a.	S 9
M10	3 0 4	16°39'44	22°32	25°54	13° 3	5°14	23°51	22°34	25°27	26°56	10° 1	6°52	8°15	22° 6	n.a.	M10
T 11	3 4 1	17°40'19	4♎44	27°21	14°18	5°48	23°44	22°40	25°31	26°56	10° 1	6°45	8°12	22°13	n.a.	T 11
W12	3 7 57	18°40'53	16°48	28°49	15°33	6°22	23°37	22°47	25°34	26°56	10° 1	6°36	8° 8	22°19	n.a.	W12
T 13	3 11 54	19°41'25	28°46	0♏17	16°47	6°57	23°31	22°54	25°37	26°55	10° 2	6°26	8° 5	22°26	n.a.	T 13
F 14	3 15 51	20°41'55	10♏40	1°47	18° 2	7°31	23°24	23° 1	25°41	26°55	10° 2	6°17	8° 2	22°33	n.a.	F 14
S 15	3 19 47	21°42'24	22°30	3°18	19°17	8° 5	23°18	23° 8	25°44	26°54	10° 2	6° 9	7°59	22°39	n.a.	S 15
S 16	3 23 44	22°42'50	4♐19	4°49	20°32	8°40	23°12	23°15	25°47	26°54	10° 3	6° 2	7°56	22°46	n.a.	S 16
M17	3 27 40	23°43'14	16° 9	6°22	21°47	9°14	23° 5	23°22	25°51	26°54	10° 3	5°58	7°52	22°53	n.a.	M17
T 18	3 31 37	24°43'37	28° 1	7°55	23° 1	9°49	23° 0	23°29	25°54	26°53	10° 4	5°56	7°49	23° 0	n.a.	T 18
W19	3 35 33	25°43'57	9♑59	9°29	24°16	10°23	22°54	23°37	25°57	26°52	10° 4	5°D55	7°46	23° 6	n.a.	W19
T 20	3 39 30	26°44'15	22° 6	11° 5	25°31	10°58	22°48	23°44	26° 0	26°52	10° 5	5°57	7°43	23°13	n.a.	T 20
F 21	3 43 27	27°44'31	4♒26	12°41	26°45	11°33	22°43	23°51	26° 3	26°51	10° 5	5°58	7°40	23°20	n.a.	F 21
S 22	3 47 23	28°44'44	17° 3	14°18	28° 0	12° 8	22°37	23°58	26° 7	26°51	10° 6	6° 0	7°37	23°26	n.a.	S 22
S 23	3 51 20	29°44'55	0♓ 1	15°57	29°15	12°42	22°32	24° 6	26°10	26°50	10° 6	6°R 0	7°33	23°33	n.a.	S 23
M24	3 55 16	0♐45'04	13°23	17°36	0♐29	13°17	22°27	24°13	26°13	26°49	10° 7	5°59	7°30	23°40	n.a.	M24
T 25	3 59 13	1°45'10	27°13	19°16	1°44	13°52	22°22	24°20	26°16	26°48	10° 7	5°57	7°27	23°46	n.a.	T 25
W26	4 3 9	2°45'13	11♈31	20°57	2°59	14°27	22°18	24°28	26°19	26°48	10° 8	5°53	7°24	23°53	n.a.	W26
T 27	4 7 6	3°45'14	26°14	22°39	4°13	15° 2	22°13	24°35	26°22	26°47	10° 9	5°49	7°21	24° 0	n.a.	T 27
F 28	4 11 2	4°45'13	11♉17	24°23	5°28	15°37	22° 9	24°42	26°25	26°46	10° 9	5°44	7°18	24° 6	n.a.	F 28
S 29	4 14 59	5°45'10	26°31	26° 7	6°42	16°13	22° 5	24°50	26°28	26°45	10°10	5°40	7°14	24°13	n.a.	S 29
S 30	4 18 56	6°45'04	11♊46	27°52	7°57	16°48	22° 1	24°57	26°31	26°44	10°11	5°37	7°11	24°20	n.a.	S 30
M31	4 22 52	7♐44'56	26♊52	29♏39	9♐11	17♒23	21♈57	25♐ 5	26♎34	26♋43	10♒11	5♋36	7♋ 8	24♏26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s25	14n11	3s49	4s37	1n 3	12s30	0s 4	21s30	0s50	9n36	0s22	24s59	1s 8	9s42	0n15	23n10	1n50	4s18	16s48	23n55	23n50	14s53		n.a.
S 2	14 46	18 46	2 48	5 14	0 54	12 59	0 6	21 21	0 48	9 33	0 21	25 0	1 8	9 43	0 15	23 10	1 50	4 18	16 47	23 56	23 50	14 55		n.a.
M 3	15 6	22 2	1 36	5 53	0 46	13 27	0 9	21 12	0 47	9 30	0 21	25 0	1 8	9 44	0 15	23 10	1 50	4 17	16 47	23 56	23 50	14 57		n.a.
T 4	15 25	23 45	0 20	6 31	0 38	13 55	0 11	21 3	0 45	9 28	0 21	25 0	1 8	9 46	0 15	23 10	1 50	4 17	16 47	23 56	23 50	15 0		n.a.
W 5	15 45	23 52	0n56	7 10	0 30	14 23	0 13	20 54	0 44	9 25	0 21	25 1	1 8	9 47	0 15	23 10	1 50	4 16	16 46	23 56	23 50	15 2		n.a.
T 6	16 4	22 30	2 6	7 49	0 22	14 50	0 15	20 45	0 43	9 22	0 21	25 1	1 8	9 48	0 15	23 10	1 50	4 16	16 46	23 56	23 51	15 4		n.a.
F 7	16 23	19 55	3 7	8 28	0 14	15 17	0 18	20 35	0 42	9 20	0 20	25 2	1 8	9 49	0 15	23 10	1 51	4 16	16 46	23 56	23 51	15 7		n.a.
S 8	16 41	16 23	3 57	9 7	0 7	15 44	0 20	20 26	0 40	9 17	0 20	25 2	1 8	9 51	0 15	23 10	1 51	4 15	16 45	23 56	23 51	15 9		n.a.
S 9	16 59	12 12	4 34	9 46	0s 1	16 10	0 22	20 16	0 39	9 15	0 20	25 2	1 8	9 52	0 15	23 11	1 51	4 15	16 45	23 56	23 51	15 11		n.a.
M10	17 17	7 34	4 57	10 25	0 8	16 35	0 25	20 7	0 38	9 12	0 20	25 3	1 8	9 53	0 15	23 11	1 51	4 14	16 44	23 56	23 52	15 14		n.a.
T 11	17 35	2 44	5 7	11 4	0 16	17 1	0 27	19 57	0 37	9 10	0 20	25 3	1 8	9 55	0 15	23 11	1 51	4 14	16 44	23 57	23 52	15 16		n.a.
W12	17 52	2s 9	5 2	11 43	0 23	17 25	0 29	19 47	0 35	9 8	0 19	25 4	1 8	9 56	0 15	23 11	1 51	4 14	16 44	23 57	23 52	15 18		n.a.
T 13	18 9	6 56	4 44	12 22	0 30	17 50	0 31	19 37	0 34	9 5	0 19	25 4	1 9	9 57	0 15	23 11	1 51	4 13	16 43	23 58	23 52	15 21		n.a.
F 14	18 26	11 26	4 14	13 0	0 36	18 13	0 33	19 27	0 33	9 3	0 19	25 4	1 9	9 58	0 15	23 11	1 51	4 13	16 43	23 58	23 52	15 23		n.a.
S 15	18 42	15 30	3 33	13 38	0 43	18 37	0 35	19 16	0 32	9 1	0 19	25 5	1 9	9 59	0 15	23 11	1 51	4 12	16 43	23 59	23 53	15 25		n.a.
S 16	18 58	18 57	2 43	14 16	0 49	18 59	0 37	19 6	0 31	8 59	0 19	25 5	1 9	10 1	0 15	23 11	1 51	4 12	16 42	23 59	23 53	15 28		n.a.
M17	19 14	21 38	1 45	14 54	0 56	19 22	0 39	18 56	0 29	8 56	0 18	25 6	1 9	10 2	0 15	23 12	1 51	4 11	16 42	23 59	23 53	15 30		n.a.
T 18	19 29	23 24	0 43	15 31	1 1	19 43	0 41	18 45	0 28	8 54	0 18	25 6	1 9	10 3	0 15	23 12	1 51	4 11	16 42	23 59	23 53	15 32		n.a.
W19	19 44	24 6	0s22	16 7	1 7	20 5	0 43	18 34	0 27	8 52	0 18	25 6	1 9	10 4	0 15	23 12	1 51	4 10	16 41	23 59	23 53	15 35		n.a.
T 20	19 59	23 41	1 27	16 43	1 13	20 25	0 45	18 23	0 26	8 50	0 18	25 7	1 9	10 6	0 15	23 12	1 51	4 10	16 41	23 59	23 53	15 37		n.a.
F 21	20 13	22 6	2 29	17 19	1 18	20 45	0 47	18 13	0 25	8 48	0 18	25 7	1 9	10 7	0 15	23 12	1 52	4 9	16 41	23 59	23 54	15 39		n.a.
S 22	20 27	19 25	3 25	17 54	1 23	21 5	0 49	18 2	0 24	8 47	0 17	25 8	1 9	10 8	0 15	23 13	1 52	4 9	16 40	23 59	23 54	15 42		n.a.
S 23	20 40	15 43	4 13	18 28	1 27	21 24	0 51	17 50	0 23	8 45	0 17	25 8	1 9	10 9	0 15	23 13	1 52	4 8	16 40	23 59	23 54	15 44		n.a.
M24	20 53	11 7	4 48	19 1	1 31	21 42	0 53	17 39	0 22	8 43	0 17	25 8	1 9	10 10	0 15	23 13	1 52	4 8	16 40	23 59	23 54	15 46		n.a.
T 25	21 6	5 50	5 9	19 34	1 35	21 59	0 55	17 28	0 21	8 41	0 17	25 9	1 9	10 11	0 15	23 13	1 52	4 7	16 39	23 59	23 54	15 48		n.a.
W26	21 18	0 4	5 11	20 6	1 39	22 16	0 56	17 16	0 20	8 40	0 17	25 9	1 9	10 12	0 15	23 13	1 52	4 7	16 39	23 59	23 55	15 51		n.a.
T 27	21 30	5n53	4 53	20 37	1 42	22 33	0 58	17 5	0 19	8 38	0 16	25 9	1 9	10 14	0 15	23 14	1 52	4 6	16 39	24 0	23 55	15 53		n.a.
F 28	21 42	11 37	4 15	21 6	1 45	22 48	1 0	16 53	0 17	8 37	0 16	25 10	1 9	10 15	0 15	23 14	1 52	4 6	16 38	24 0	23 55	15 55		n.a.
S 29	21 53	16 44	3 18	21 35	1 48	23 3	1 1	16 41	0 16	8 35	0 16	25 10	1 9	10 16	0 15	23 14	1 52	4 5	16 38	24 0	23 55	15 58		n.a.
S 30	22 3	20 45	2 7	22 2	1 50	23 18	1 3	16 30	0 15	8 34	0 16	25 10	1 9	10 17	0 15	23 14	1 52	4 5	16 38	24 0	23 55	16 0		n.a.
M31	22s13	23n17	0s48	22s28	1s52	23s31	1s 4	16s18	0s14	8n33	0s16	25s11	1s 9	10s18	0n15	23n15	1n52	4s 4	16s37	24n 0	23n56	16s 2		n.a.

Julian Day Number = 147529.5, Delta T = 33h46m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'38, Lahiri = -63°08'38 Julian Calendar 1 Dec. 4310 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4310 BCE

The year -4309 astronomical counting style corresponds to year 4310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 26 49	8♐44'47	11♋40	1♐27	10♐26	17♒58	21°R53	25♐12	26♎36	26°R42	10♒12	5°D36	7♋ 5	24♏33	n.a.	T 1
W 2	4 30 45	9°44'35	26° 3	3°15	11°40	18°34	21♈50	25°20	26°39	26♋42	10°13	5♋37	7° 2	24°40	n.a.	W 2
T 3	4 34 42	10°44'21	10♌ 0	5° 5	12°55	19° 9	21°47	25°28	26°42	26°41	10°14	5°38	6°58	24°46	n.a.	T 3
F 4	4 38 38	11°44'05	23°29	6°56	14° 9	19°44	21°44	25°35	26°45	26°40	10°14	5°40	6°55	24°53	n.a.	F 4
S 5	4 42 35	12°43'47	6♍33	8°48	15°23	20°20	21°41	25°43	26°48	26°38	10°15	5°40	6°52	25° 0	n.a.	S 5
S 6	4 46 31	13°43'27	19°15	10°41	16°38	20°55	21°38	25°51	26°50	26°37	10°16	5°R40	6°49	25° 7	n.a.	S 6
M 7	4 50 28	14°43'05	1♎38	12°35	17°52	21°31	21°36	25°58	26°53	26°36	10°17	5°39	6°46	25°13	n.a.	M 7
T 8	4 54 24	15°42'41	13°47	14°31	19° 7	22° 6	21°33	26° 6	26°56	26°35	10°18	5°38	6°43	25°20	n.a.	T 8
W 9	4 58 21	16°42'15	25°46	16°27	20°21	22°42	21°31	26°14	26°58	26°34	10°19	5°35	6°39	25°27	n.a.	W 9
T 10	5 2 18	17°41'46	7♏39	18°24	21°35	23°17	21°29	26°21	27° 1	26°33	10°19	5°32	6°36	25°33	n.a.	T 10
F 11	5 6 14	18°41'16	19°28	20°22	22°50	23°53	21°27	26°29	27° 3	26°32	10°20	5°29	6°33	25°40	n.a.	F 11
S 12	5 10 11	19°40'44	1♐17	22°21	24° 4	24°29	21°26	26°37	27° 6	26°30	10°21	5°27	6°30	25°47	n.a.	S 12
S 13	5 14 7	20°40'09	13° 8	24°20	25°18	25° 4	21°25	26°44	27° 8	26°29	10°22	5°25	6°27	25°53	n.a.	S 13
M14	5 18 4	21°39'32	25° 3	26°20	26°33	25°40	21°23	26°52	27°11	26°28	10°23	5°24	6°24	26° 0	n.a.	M14
T 15	5 22 0	22°38'53	7♑ 3	28°20	27°47	26°16	21°22	27° 0	27°13	26°27	10°24	5°D24	6°20	26° 7	n.a.	T 15
W16	5 25 57	23°38'12	19°12	0♑21	29° 1	26°52	21°22	27° 8	27°15	26°25	10°25	5°24	6°17	26°13	n.a.	W16
T 17	5 29 53	24°37'28	1♒30	2°21	0♑16	27°28	21°21	27°15	27°18	26°24	10°26	5°25	6°14	26°20	n.a.	T 17
F 18	5 33 50	25°36'41	14° 1	4°21	1°30	28° 4	21°21	27°23	27°20	26°23	10°27	5°26	6°11	26°27	n.a.	F 18
S 19	5 37 46	26°35'53	26°47	6°20	2°44	28°39	21°D21	27°31	27°22	26°21	10°28	5°27	6° 8	26°33	n.a.	S 19
S 20	5 41 43	27°35'01	9♓49	8°18	3°58	29°15	21°21	27°39	27°24	26°20	10°29	5°27	6° 4	26°40	n.a.	S 20
M21	5 45 39	28°34'07	23°11	10°15	5°12	29°51	21°21	27°47	27°27	26°19	10°30	5°R28	6° 1	26°47	n.a.	M21
T 22	5 49 36	29°33'10	6♈54	12° 9	6°27	0♓27	21°21	27°54	27°29	26°17	10°31	5°28	5°58	26°53	n.a.	T 22
W23	5 53 33	0♑32'11	20°58	14° 2	7°41	1° 3	21°22	28° 2	27°31	26°16	10°32	5°27	5°55	27° 0	n.a.	W23
T 24	5 57 29	1°31'09	5♉23	15°52	8°55	1°39	21°22	28°10	27°33	26°14	10°34	5°27	5°52	27° 7	n.a.	T 24
F 25	6 1 26	2°30'04	20° 5	17°40	10° 9	2°15	21°23	28°18	27°35	26°13	10°35	5°27	5°49	27°13	n.a.	F 25
S 26	6 5 22	3°28'58	4♊59	19°23	11°23	2°52	21°25	28°25	27°37	26°12	10°36	5°26	5°45	27°20	n.a.	S 26
S 27	6 9 19	4°27'48	19°58	21° 3	12°37	3°28	21°26	28°33	27°39	26°10	10°37	5°26	5°42	27°27	n.a.	S 27
M28	6 13 15	5°26'37	4♋53	22°39	13°51	4° 4	21°27	28°41	27°40	26° 9	10°38	5°26	5°39	27°33	n.a.	M28
T 29	6 17 12	6°25'23	19°37	24°10	15° 5	4°40	21°29	28°49	27°42	26° 7	10°39	5°26	5°36	27°40	n.a.	T 29
W30	6 21 8	7°24'07	4♌ 3	25°37	16°19	5°16	21°31	28°56	27°44	26° 6	10°40	5°26	5°33	27°47	n.a.	W30
T 31	6 25 5	8♑22'49	18♌ 6	26♑58	17♑33	5♓52	21♈33	29♐ 4	27♎46	26♋ 4	10♒42	5♋26	5♋30	27♏53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	24n 9	0n33	22s53	1s53	23s44	1s 6	16s 6	0s13	8n32	0s15	25s11	1s 9	10s19	0n15	23n15	1n52	4s 4	16s37	24n 0	23n56	16s 4		n.a.
W 2	22 33	23 21	1 50	23 16	1 54	23 56	1 7	15 53	0 13	8 31	0 15	25 11	1 9	10 20	0 15	23 15	1 52	4 3	16 37	24 0	23 56	16 7		n.a.
T 3	22 42	21 6	2 58	23 38	1 55	24 8	1 9	15 41	0 12	8 29	0 15	25 12	1 9	10 21	0 15	23 15	1 52	4 3	16 36	24 0	23 56	16 9		n.a.
F 4	22 50	17 44	3 54	23 58	1 55	24 19	1 10	15 29	0 11	8 28	0 15	25 12	1 9	10 22	0 15	23 16	1 52	4 2	16 36	24 0	23 56	16 11		n.a.
S 5	22 58	13 36	4 36	24 17	1 54	24 29	1 11	15 17	0 10	8 28	0 15	25 12	1 9	10 23	0 15	23 16	1 52	4 2	16 36	24 0	23 56	16 14		n.a.
S 6	23 6	8 59	5 2	24 33	1 53	24 38	1 13	15 4	0 9	8 27	0 14	25 13	1 9	10 24	0 15	23 16	1 52	4 1	16 35	24 0	23 57	16 16		n.a.
M 7	23 13	4 7	5 14	24 48	1 52	24 46	1 14	14 52	0 8	8 26	0 14	25 13	1 9	10 25	0 15	23 16	1 53	4 1	16 35	24 0	23 57	16 18		n.a.
T 8	23 20	0s49	5 12	25 0	1 49	24 54	1 15	14 39	0 7	8 25	0 14	25 13	1 9	10 26	0 15	23 17	1 53	4 0	16 35	24 0	23 57	16 20		n.a.
W 9	23 26	5 39	4 56	25 11	1 47	25 1	1 16	14 26	0 6	8 25	0 14	25 14	1 9	10 27	0 15	23 17	1 53	3 59	16 34	24 0	23 57	16 23		n.a.
T 10	23 32	10 15	4 27	25 19	1 43	25 8	1 17	14 13	0 5	8 24	0 14	25 14	1 10	10 28	0 15	23 17	1 53	3 59	16 34	24 0	23 57	16 25		n.a.
F 11	23 37	14 27	3 47	25 25	1 39	25 13	1 18	14 0	0 4	8 24	0 13	25 14	1 10	10 29	0 15	23 17	1 53	3 58	16 34	24 0	23 57	16 27		n.a.
S 12	23 42	18 6	2 58	25 28	1 35	25 18	1 19	13 47	0 3	8 23	0 13	25 14	1 10	10 30	0 15	23 18	1 53	3 58	16 34	24 0	23 58	16 29		n.a.
S 13	23 47	21 2	2 0	25 29	1 30	25 22	1 20	13 34	0 2	8 23	0 13	25 15	1 10	10 31	0 15	23 18	1 53	3 57	16 33	24 1	23 58	16 32		n.a.
M14	23 51	23 5	0 57	25 28	1 24	25 25	1 20	13 21	0 2	8 23	0 13	25 15	1 10	10 32	0 15	23 18	1 53	3 57	16 33	24 1	23 58	16 34		n.a.
T 15	23 55	24 5	0s 9	25 24	1 17	25 27	1 21	13 8	0 1	8 22	0 13	25 15	1 10	10 33	0 15	23 19	1 53	3 56	16 33	24 1	23 58	16 36		n.a.
W16	23 58	23 57	1 16	25 17	1 10	25 29	1 22	12 54	0n 0	8 22	0 12	25 15	1 10	10 34	0 15	23 19	1 53	3 56	16 33	24 1	23 58	16 38		n.a.
T 17	24 0	22 40	2 20	25 8	1 2	25 30	1 22	12 41	0 1	8 22	0 12	25 16	1 10	10 34	0 15	23 19	1 53	3 55	16 32	24 1	23 58	16 41		n.a.
F 18	24 3	20 15	3 18	24 56	0 53	25 30	1 23	12 28	0 2	8 22	0 12	25 16	1 10	10 35	0 15	23 20	1 53	3 55	16 32	24 1	23 58	16 43		n.a.
S 19	24 5	16 48	4 8	24 42	0 44	25 29	1 23	12 14	0 3	8 22	0 12	25 16	1 10	10 36	0 15	23 20	1 53	3 54	16 32	24 0	23 59	16 45		n.a.
S 20	24 6	12 30	4 46	24 25	0 34	25 27	1 24	12 0	0 3	8 22	0 12	25 16	1 10	10 37	0 15	23 20	1 53	3 53	16 32	24 0	23 59	16 47		n.a.
M21	24 7	7 30	5 10	24 7	0 24	25 25	1 24	11 47	0 4	8 23	0 11	25 17	1 10	10 38	0 15	23 20	1 53	3 53	16 31	24 0	23 59	16 50		n.a.
T 22	24 7	2 1	5 17	23 46	0 13	25 22	1 24	11 33	0 5	8 23	0 11	25 17	1 10	10 38	0 15	23 21	1 53	3 52	16 31	24 0	23 59	16 52		n.a.
W23	24 7	3n42	5 6	23 23	0 1	25 18	1 25	11 19	0 6	8 23	0 11	25 17	1 10	10 39	0 15	23 21	1 53	3 52	16 31	24 0	23 59	16 54		n.a.
T 24	24 7	9 22	4 35	22 58	0n11	25 13	1 25	11 5	0 7	8 24	0 11	25 17	1 11	10 40	0 15	23 21	1 53	3 51	16 31	24 0	23 59	16 56		n.a.
F 25	24 6	14 38	3 46	22 32	0 23	25 8	1 25	10 51	0 7	8 24	0 11	25 17	1 11	10 41	0 15	23 22	1 53	3 51	16 30	24 0	24 0	16 58		n.a.
S 26	24 4	19 6	2 41	22 5	0 36	25 2	1 25	10 37	0 8	8 25	0 11	25 18	1 11	10 41	0 15	23 22	1 53	3 50	16 30	24 0	24 0	17 1		n.a.
S 27	24 3	22 19	1 25	21 37	0 49	24 55	1 25	10 23	0 9	8 26	0 10	25 18	1 11	10 42	0 15	23 22	1 53	3 50	16 30	24 0	24 0	17 3		n.a.
M28	24 0	23 59	0 3	21 9	1 2	24 47	1 25	10 9	0 10	8 27	0 10	25 18	1 11	10 43	0 15	23 23	1 53	3 49	16 30	24 0	24 0	17 5		n.a.
T 29	23 58	23 56	1n18	20 40	1 15	24 38	1 25	9 55	0 10	8 27	0 10	25 18	1 11	10 43	0 15	23 23	1 53	3 48	16 29	24 1	24 0	17 7		n.a.
W30	23 54	22 15	2 32	20 11	1 28	24 29	1 24	9 41	0 11	8 28	0 10	25 18	1 11	10 44	0 15	23 23	1 54	3 48	16 29	24 1	24 0	17 9		n.a.
T 31	23s51	19n15	3n36	19s43	1n41	24s19	1s24	9s26	0n12	8n29	0s10	25s18	1s11	10s45	0n15	23n24	1n54	3s47	16s29	24n 1	24n 0	17s12		n.a.

Julian Day Number = 147560.5, Delta T = 33h46m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'34, Lahiri = -63°08'34 Julian Calendar 1 Jan. 4309 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4310 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 29 1	9♉21'29	1♍43	28♉14	18♉47	6♓28	21♈35	29♐12	27♎47	26°R 3	10♒43	5°R26	5♋26	28♏ 0	n.a.	F 1
S 2	6 32 58	10°20'07	14°54	29°24	20° 1	7° 5	21°38	29°19	27°49	26♋ 1	10°44	5♋25	5°23	28° 7	n.a.	S 2
S 3	6 36 54	11°18'42	27°42	0♒29	21°15	7°41	21°41	29°27	27°51	25°59	10°45	5°25	5°20	28°14	n.a.	S 3
M 4	6 40 51	12°17'16	10♎ 9	1°27	22°29	8°17	21°43	29°35	27°52	25°58	10°46	5°D24	5°17	28°20	n.a.	M 4
T 5	6 44 47	13°15'48	22°20	2°20	23°43	8°53	21°46	29°42	27°54	25°56	10°48	5°25	5°14	28°27	n.a.	T 5
W 6	6 48 44	14°14'19	4♏18	3° 6	24°57	9°30	21°49	29°50	27°55	25°55	10°49	5°25	5°10	28°34	n.a.	W 6
T 7	6 52 41	15°12'47	16°10	3°45	26°11	10° 6	21°53	29°58	27°57	25°53	10°50	5°26	5° 7	28°40	n.a.	T 7
F 8	6 56 37	16°11'13	27°59	4°19	27°25	10°42	21°56	0♑ 5	27°58	25°51	10°51	5°27	5° 4	28°47	n.a.	F 8
S 9	7 0 34	17° 9'38	9♐48	4°45	28°39	11°19	22° 0	0°13	27°59	25°50	10°53	5°28	5° 1	28°54	n.a.	S 9
S 10	7 4 30	18° 8'00	21°43	5° 6	29°53	11°55	22° 4	0°20	28° 0	25°48	10°54	5°29	4°58	29° 0	n.a.	S 10
M11	7 8 27	19° 6'21	3♑44	5°20	1♒ 6	12°31	22° 8	0°28	28° 2	25°47	10°55	5°R29	4°55	29° 7	n.a.	M11
T 12	7 12 23	20° 4'40	15°56	5°27	2°20	13° 8	22°12	0°35	28° 3	25°45	10°57	5°29	4°51	29°14	n.a.	T 12
W13	7 16 20	21° 2'56	28°20	5°R29	3°34	13°44	22°16	0°43	28° 4	25°43	10°58	5°28	4°48	29°20	n.a.	W13
T 14	7 20 16	22° 1'11	10♒56	5°25	4°48	14°21	22°21	0°50	28° 5	25°42	10°59	5°26	4°45	29°27	n.a.	T 14
F 15	7 24 13	22°59'23	23°45	5°14	6° 2	14°57	22°26	0°58	28° 6	25°40	11° 0	5°24	4°42	29°34	n.a.	F 15
S 16	7 28 9	23°57'33	6♓49	4°59	7°15	15°34	22°31	1° 5	28° 7	25°38	11° 2	5°21	4°39	29°40	n.a.	S 16
S 17	7 32 6	24°55'41	20° 7	4°38	8°29	16°10	22°36	1°12	28° 8	25°37	11° 3	5°19	4°36	29°47	n.a.	S 17
M18	7 36 2	25°53'47	3♈38	4°13	9°43	16°47	22°41	1°20	28° 9	25°35	11° 4	5°17	4°32	29°54	n.a.	M18
T 19	7 39 59	26°51'51	17°24	3°44	10°56	17°23	22°46	1°27	28°10	25°34	11° 6	5°15	4°29	0♐ 0	n.a.	T 19
W20	7 43 55	27°49'52	1♉23	3°11	12°10	18° 0	22°52	1°34	28°10	25°32	11° 7	5°D15	4°26	0° 7	n.a.	W20
T 21	7 47 52	28°47'51	15°35	2°35	13°24	18°36	22°57	1°41	28°11	25°30	11° 8	5°16	4°23	0°14	n.a.	T 21
F 22	7 51 48	29°45'48	29°57	1°57	14°37	19°13	23° 3	1°49	28°12	25°29	11°10	5°17	4°20	0°20	n.a.	F 22
S 23	7 55 45	0♒43'43	14♊26	1°18	15°51	19°50	23° 9	1°56	28°12	25°27	11°11	5°18	4°16	0°27	n.a.	S 23
S 24	7 59 42	1°41'36	29° 0	0°38	17° 4	20°26	23°15	2° 3	28°13	25°25	11°13	5°R19	4°13	0°34	n.a.	S 24
M25	8 3 38	2°39'27	13♋32	29♉58	18°18	21° 3	23°21	2°10	28°13	25°24	11°14	5°19	4°10	0°40	n.a.	M25
T 26	8 7 35	3°37'16	27°57	29°18	19°31	21°39	23°28	2°17	28°14	25°22	11°15	5°18	4° 7	0°47	n.a.	T 26
W27	8 11 31	4°35'03	12♌10	28°40	20°45	22°16	23°34	2°24	28°14	25°21	11°17	5°15	4° 4	0°54	n.a.	W27
T 28	8 15 28	5°32'49	26° 6	28° 4	21°58	22°53	23°41	2°31	28°15	25°19	11°18	5°11	4° 1	1° 0	n.a.	T 28
F 29	8 19 24	6♒30'33	9♍40	27♉30	23♒12	23♓29	23♈48	2♉38	28♎15	25♋17	11♒19	5♋ 6	3♋57	1♐ 7	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s47	15n16	4n24	19s15	1n54	24s 9	1s24	9s12	0n12	8n30	0s 9	25s19	1s11	10s45	0n15	23n24	1n54	3s47	16s29	24n 1	24n 0	17s14		n.a.
S 2	23 42	10 39	4 57	18 48	2 6	23 57	1 23	8 57	0 13	8 31	0 9	25 19	1 11	10 46	0 15	23 24	1 54	3 46	16 29	24 1	24 1	17 16		n.a.
S 3	23 37	5 44	5 15	18 23	2 18	23 45	1 23	8 43	0 14	8 33	0 9	25 19	1 11	10 46	0 15	23 25	1 54	3 46	16 28	24 1	24 1	17 18		n.a.
M 4	23 32	0 42	5 16	17 58	2 30	23 32	1 22	8 28	0 15	8 34	0 9	25 19	1 12	10 47	0 15	23 25	1 54	3 45	16 28	24 1	24 1	17 20		n.a.
T 5	23 26	4s15	5 4	17 36	2 41	23 19	1 22	8 14	0 15	8 35	0 9	25 19	1 12	10 48	0 15	23 25	1 54	3 45	16 28	24 1	24 1	17 23		n.a.
W 6	23 20	8 58	4 38	17 15	2 51	23 5	1 21	7 59	0 16	8 36	0 9	25 19	1 12	10 48	0 15	23 26	1 54	3 44	16 28	24 1	24 1	17 25		n.a.
T 7	23 13	13 19	4 1	16 56	3 1	22 50	1 20	7 44	0 17	8 38	0 8	25 19	1 12	10 49	0 15	23 26	1 54	3 43	16 28	24 1	24 1	17 27		n.a.
F 8	23 6	17 8	3 13	16 40	3 10	22 34	1 20	7 30	0 17	8 39	0 8	25 19	1 12	10 49	0 15	23 26	1 54	3 43	16 28	24 0	24 1	17 29		n.a.
S 9	22 59	20 17	2 18	16 25	3 18	22 18	1 19	7 15	0 18	8 41	0 8	25 20	1 12	10 50	0 15	23 27	1 54	3 42	16 27	24 0	24 2	17 31		n.a.
S 10	22 51	22 36	1 16	16 14	3 25	22 1	1 18	7 0	0 19	8 43	0 8	25 20	1 12	10 50	0 15	23 27	1 54	3 42	16 27	24 0	24 2	17 33		n.a.
M11	22 43	23 54	0 10	16 4	3 31	21 44	1 17	6 45	0 19	8 44	0 8	25 20	1 12	10 50	0 15	23 27	1 54	3 41	16 27	24 0	24 2	17 36		n.a.
T 12	22 34	24 6	0s58	15 58	3 35	21 26	1 16	6 30	0 20	8 46	0 8	25 20	1 12	10 51	0 15	23 28	1 54	3 41	16 27	24 0	24 2	17 38		n.a.
W13	22 25	23 5	2 3	15 54	3 39	21 7	1 15	6 15	0 21	8 48	0 7	25 20	1 13	10 51	0 15	23 28	1 54	3 40	16 27	24 0	24 2	17 40		n.a.
T 14	22 16	20 55	3 4	15 53	3 41	20 48	1 14	6 0	0 21	8 50	0 7	25 20	1 13	10 52	0 15	23 28	1 54	3 40	16 27	24 1	24 2	17 42		n.a.
F 15	22 6	17 41	3 56	15 55	3 42	20 28	1 12	5 45	0 22	8 52	0 7	25 20	1 13	10 52	0 15	23 29	1 54	3 39	16 27	24 1	24 2	17 44		n.a.
S 16	21 56	13 32	4 37	15 59	3 41	20 8	1 11	5 30	0 22	8 54	0 7	25 20	1 13	10 52	0 15	23 29	1 54	3 39	16 27	24 1	24 2	17 46		n.a.
S 17	21 45	8 40	5 4	16 6	3 39	19 47	1 10	5 15	0 23	8 56	0 7	25 20	1 13	10 53	0 15	23 29	1 54	3 38	16 26	24 1	24 2	17 49		n.a.
M18	21 34	3 18	5 15	16 16	3 36	19 25	1 8	5 0	0 24	8 58	0 7	25 20	1 13	10 53	0 15	23 30	1 54	3 38	16 26	24 1	24 3	17 51		n.a.
T 19	21 23	2n18	5 8	16 28	3 31	19 3	1 7	4 45	0 24	9 0	0 6	25 20	1 13	10 53	0 15	23 30	1 54	3 37	16 26	24 1	24 3	17 53		n.a.
W20	21 11	7 53	4 43	16 42	3 24	18 41	1 5	4 30	0 25	9 2	0 6	25 20	1 13	10 54	0 15	23 30	1 54	3 37	16 26	24 1	24 3	17 55		n.a.
T 21	20 59	13 9	4 1	16 58	3 16	18 18	1 4	4 14	0 26	9 5	0 6	25 20	1 14	10 54	0 15	23 31	1 54	3 36	16 26	24 1	24 3	17 57		n.a.
F 22	20 47	17 45	3 3	17 16	3 7	17 54	1 2	3 59	0 26	9 7	0 6	25 20	1 14	10 54	0 15	23 31	1 54	3 36	16 26	24 1	24 3	17 59		n.a.
S 23	20 34	21 20	1 52	17 35	2 56	17 30	1 1	3 44	0 27	9 9	0 6	25 20	1 14	10 54	0 15	23 31	1 54	3 35	16 26	24 1	24 3	18 1		n.a.
S 24	20 21	23 32	0 35	17 55	2 44	17 6	0 59	3 29	0 27	9 12	0 6	25 20	1 14	10 55	0 15	23 32	1 54	3 35	16 26	24 1	24 3	18 4		n.a.
M25	20 7	24 10	0n45	18 17	2 31	16 41	0 57	3 13	0 28	9 14	0 5	25 20	1 14	10 55	0 15	23 32	1 54	3 34	16 26	24 1	24 3	18 6		n.a.
T 26	19 54	23 8	2 1	18 39	2 17	16 16	0 55	2 58	0 28	9 17	0 5	25 20	1 14	10 55	0 15	23 32	1 54	3 34	16 26	24 1	24 3	18 8		n.a.
W27	19 40	20 38	3 8	19 1	2 3	15 50	0 54	2 43	0 29	9 20	0 5	25 20	1 14	10 55	0 15	23 33	1 54	3 33	16 26	24 1	24 4	18 10		n.a.
T 28	19 25	16 58	4 3	19 23	1 48	15 24	0 52	2 27	0 30	9 22	0 5	25 20	1 15	10 55	0 15	23 33	1 54	3 33	16 26	24 1	24 4	18 12		n.a.
F 29	19s11	12n30	4n42	19s45	1n32	14s57	0s50	2s12	0n30	9n25	0s 5	25s20	1s15	10s55	0n15	23n33	1n54	3s32	16s25	24n 1	24n 4	18s14		n.a.

Julian Day Number = 147591.5, Delta T = 33h46m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'30, Lahiri = -63°08'30 Julian Calendar 1 Feb. 4309 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4310 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 23 21	7♒28'15	22♍53	27°R 0	24♒25	24♓ 6	23♈55	2♑45	28♎15	25°R16	11♒21	5°R 1	3♋54	1♐14	n.a.	S 1
S 2	8 27 17	8°25'56	5♎43	26♑33	25°39	24°43	24° 2	2°52	28°15	25♋14	11°22	4♋57	3°51	1°20	n.a.	S 2
M 3	8 31 14	9°23'35	18°12	26° 9	26°52	25°19	24° 9	2°59	28°16	25°13	11°23	4°54	3°48	1°27	n.a.	M 3
T 4	8 35 10	10°21'13	0♏25	25°50	28° 5	25°56	24°16	3° 5	28°16	25°11	11°25	4°52	3°45	1°34	n.a.	T 4
W 5	8 39 7	11°18'50	12°25	25°36	29°19	26°33	24°24	3°12	28°16	25°10	11°26	4°D51	3°42	1°40	n.a.	W 5
T 6	8 43 3	12°16'25	24°18	25°26	0♓32	27°10	24°31	3°19	28°R16	25° 8	11°28	4°52	3°38	1°47	n.a.	T 6
F 7	8 47 0	13°13'59	6♐ 7	25°20	1°45	27°46	24°39	3°25	28°16	25° 6	11°29	4°53	3°35	1°54	n.a.	F 7
S 8	8 50 57	14°11'32	17°58	25°D19	2°59	28°23	24°47	3°32	28°16	25° 5	11°30	4°55	3°32	2° 0	n.a.	S 8
S 9	8 54 53	15° 9'04	29°56	25°23	4°12	29° 0	24°55	3°38	28°16	25° 3	11°32	4°R56	3°29	2° 7	n.a.	S 9
M10	8 58 50	16° 6'35	12♑ 5	25°31	5°25	29°37	25° 3	3°45	28°15	25° 2	11°33	4°56	3°26	2°14	n.a.	M10
T 11	9 2 46	17° 4'04	24°28	25°45	6°38	0♈13	25°11	3°51	28°15	25° 0	11°35	4°54	3°22	2°20	n.a.	T 11
W12	9 6 43	18° 1'32	7♒ 6	26° 2	7°52	0°50	25°20	3°58	28°15	24°59	11°36	4°50	3°19	2°27	n.a.	W12
T 13	9 10 39	18°58'59	20° 2	26°24	9° 5	1°27	25°28	4° 4	28°15	24°57	11°37	4°44	3°16	2°34	n.a.	T 13
F 14	9 14 36	19°56'24	3♓14	26°51	10°18	2° 4	25°37	4°10	28°14	24°56	11°39	4°37	3°13	2°40	n.a.	F 14
S 15	9 18 32	20°53'48	16°42	27°21	11°31	2°41	25°45	4°16	28°14	24°55	11°40	4°30	3°10	2°47	n.a.	S 15
S 16	9 22 29	21°51'10	0♈23	27°56	12°44	3°18	25°54	4°22	28°13	24°53	11°41	4°22	3° 7	2°54	n.a.	S 16
M17	9 26 25	22°48'31	14°15	28°34	13°57	3°55	26° 3	4°29	28°13	24°52	11°43	4°16	3° 3	3° 0	n.a.	M17
T 18	9 30 22	23°45'51	28°14	29°17	15°10	4°32	26°12	4°35	28°12	24°50	11°44	4°12	3° 0	3° 7	n.a.	T 18
W19	9 34 19	24°43'09	12♉19	0♒ 3	16°23	5° 9	26°21	4°40	28°12	24°49	11°45	4° 9	2°57	3°14	n.a.	W19
T 20	9 38 15	25°40'26	26°27	0°52	17°36	5°45	26°31	4°46	28°11	24°48	11°47	4°D 8	2°54	3°20	n.a.	T 20
F 21	9 42 12	26°37'41	10♊38	1°46	18°49	6°22	26°40	4°52	28°10	24°46	11°48	4° 9	2°51	3°27	n.a.	F 21
S 22	9 46 8	27°34'55	24°49	2°42	20° 2	6°59	26°50	4°58	28° 9	24°45	11°49	4°10	2°47	3°34	n.a.	S 22
S 23	9 50 5	28°32'08	8♋58	3°42	21°15	7°36	26°59	5° 4	28° 9	24°44	11°51	4°R10	2°44	3°40	n.a.	S 23
M24	9 54 1	29°29'19	23° 4	4°45	22°28	8°13	27° 9	5° 9	28° 8	24°42	11°52	4° 9	2°41	3°47	n.a.	M24
T 25	9 57 58	0♓26'30	7♌ 4	5°51	23°40	8°50	27°19	5°15	28° 7	24°41	11°53	4° 5	2°38	3°54	n.a.	T 25
W26	10 1 54	1°23'39	20°55	7° 0	24°53	9°27	27°28	5°20	28° 6	24°40	11°55	3°59	2°35	4° 0	n.a.	W26
T 27	10 5 51	2°20'47	4♍32	8°12	26° 6	10° 4	27°38	5°26	28° 5	24°39	11°56	3°50	2°32	4° 7	n.a.	T 27
F 28	10 9 48	3°17'54	17°53	9°28	27°19	10°41	27°48	5°31	28° 4	24°37	11°57	3°41	2°28	4°14	n.a.	F 28
S 29	10 13 44	4°15'01	0♎57	10°45	28°31	11°18	27°58	5°36	28° 3	24°36	11°59	3°31	2°25	4°20	n.a.	S 29
S 30	10 17 41	5°12'07	13°42	12° 6	29°44	11°56	28° 9	5°42	28° 2	24°35	12° 0	3°21	2°22	4°27	n.a.	S 30
M31	10 21 37	6♓ 9'12	26♎ 9	13♒30	0♈57	12♈33	28♈19	5♑47	28♎ 1	24♋34	12♒ 1	3♋13	2♋19	4♐34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s56	7n33	5n 5	20s 7	1n16	14s30	0s48	1s56	0n31	9n28	0s 5	25s20	1s15	10s55	0n15	23n33	1n54	3s32	16s25	24n 2	24n 4	18s16		n.a.
S 2	18 40	2 25	5 12	20 28	1 0	14 3	0 46	1 41	0 31	9 31	0 5	25 20	1 15	10 55	0 15	23 34	1 54	3 31	16 25	24 2	24 4	18 18		n.a.
M 3	18 25	2s40	5 4	20 48	0 44	13 35	0 44	1 26	0 32	9 33	0 4	25 20	1 15	10 56	0 15	23 34	1 54	3 31	16 25	24 2	24 4	18 20		n.a.
T 4	18 9	7 33	4 42	21 7	0 28	13 7	0 41	1 10	0 32	9 36	0 4	25 20	1 15	10 56	0 15	23 34	1 54	3 30	16 25	24 2	24 4	18 23		n.a.
W 5	17 53	12 5	4 8	21 25	0 13	12 39	0 39	0 55	0 33	9 39	0 4	25 20	1 15	10 56	0 15	23 35	1 54	3 30	16 25	24 2	24 4	18 25		n.a.
T 6	17 36	16 6	3 23	21 42	0s 2	12 10	0 37	0 39	0 33	9 42	0 4	25 20	1 16	10 56	0 15	23 35	1 54	3 30	16 25	24 2	24 4	18 27		n.a.
F 7	17 19	19 28	2 31	21 58	0 17	11 42	0 35	0 24	0 34	9 45	0 4	25 20	1 16	10 56	0 15	23 35	1 54	3 29	16 25	24 2	24 4	18 29		n.a.
S 8	17 2	22 3	1 31	22 12	0 32	11 12	0 33	0 8	0 34	9 48	0 4	25 20	1 16	10 56	0 15	23 35	1 54	3 29	16 25	24 2	24 5	18 31		n.a.
S 9	16 45	23 40	0 27	22 25	0 45	10 43	0 30	0n 7	0 35	9 52	0 4	25 20	1 16	10 56	0 15	23 36	1 54	3 28	16 25	24 2	24 5	18 33		n.a.
M10	16 27	24 12	0s39	22 36	0 58	10 13	0 28	0 23	0 35	9 55	0 3	25 20	1 16	10 55	0 15	23 36	1 54	3 28	16 25	24 2	24 5	18 35		n.a.
T 11	16 10	23 33	1 44	22 45	1 11	9 43	0 25	0 38	0 36	9 58	0 3	25 20	1 16	10 55	0 15	23 36	1 54	3 27	16 25	24 2	24 5	18 37		n.a.
W12	15 52	21 41	2 45	22 53	1 22	9 13	0 23	0 54	0 36	10 1	0 3	25 20	1 17	10 55	0 15	23 37	1 54	3 27	16 25	24 2	24 5	18 39		n.a.
T 13	15 33	18 41	3 40	23 0	1 33	8 43	0 21	1 9	0 37	10 5	0 3	25 20	1 17	10 55	0 15	23 37	1 54	3 27	16 25	24 2	24 5	18 41		n.a.
F 14	15 15	14 40	4 23	23 4	1 43	8 12	0 18	1 25	0 37	10 8	0 3	25 20	1 17	10 55	0 15	23 37	1 54	3 26	16 25	24 2	24 5	18 43		n.a.
S 15	14 56	9 52	4 53	23 7	1 53	7 41	0 16	1 40	0 38	10 11	0 3	25 20	1 17	10 55	0 15	23 37	1 54	3 26	16 25	24 3	24 5	18 45		n.a.
S 16	14 37	4 31	5 7	23 9	2 1	7 10	0 13	1 56	0 38	10 15	0 3	25 20	1 17	10 55	0 15	23 38	1 54	3 25	16 25	24 3	24 5	18 48		n.a.
M17	14 18	1n 8	5 3	23 8	2 9	6 39	0 11	2 11	0 39	10 18	0 2	25 20	1 17	10 54	0 15	23 38	1 54	3 25	16 26	24 3	24 5	18 50		n.a.
T 18	13 59	6 47	4 41	23 6	2 16	6 8	0 8	2 27	0 39	10 22	0 2	25 20	1 18	10 54	0 15	23 38	1 54	3 25	16 26	24 3	24 5	18 52		n.a.
W19	13 39	12 8	4 2	23 2	2 22	5 36	0 5	2 42	0 40	10 25	0 2	25 20	1 18	10 54	0 15	23 38	1 54	3 24	16 26	24 3	24 5	18 54		n.a.
T 20	13 19	16 52	3 9	22 56	2 28	5 5	0 3	2 58	0 40	10 29	0 2	25 20	1 18	10 54	0 15	23 39	1 54	3 24	16 26	24 3	24 5	18 56		n.a.
F 21	12 59	20 39	2 3	22 48	2 32	4 33	0 0	3 13	0 41	10 32	0 2	25 20	1 18	10 54	0 15	23 39	1 54	3 24	16 26	24 3	24 6	18 58		n.a.
S 22	12 39	23 11	0 50	22 39	2 36	4 1	0n 2	3 29	0 41	10 36	0 2	25 20	1 18	10 53	0 15	23 39	1 54	3 23	16 26	24 3	24 6	19 0		n.a.
S 23	12 19	24 14	0n26	22 27	2 39	3 29	0 5	3 44	0 42	10 40	0 2	25 20	1 18	10 53	0 15	23 39	1 54	3 23	16 26	24 3	24 6	19 2		n.a.
M24	11 58	23 43	1 40	22 14	2 42	2 57	0 8	3 59	0 42	10 43	0 2	25 20	1 19	10 53	0 15	23 39	1 54	3 22	16 26	24 3	24 6	19 4		n.a.
T 25	11 38	21 43	2 47	21 59	2 44	2 25	0 10	4 15	0 42	10 47	0 1	25 20	1 19	10 52	0 15	23 40	1 54	3 22	16 26	24 4	24 6	19 6		n.a.
W26	11 17	18 27	3 43	21 42	2 45	1 53	0 13	4 30	0 43	10 51	0 1	25 20	1 19	10 52	0 15	23 40	1 54	3 22	16 26	24 4	24 6	19 8		n.a.
T 27	10 56	14 14	4 26	21 23	2 45	1 21	0 16	4 46	0 43	10 55	0 1	25 20	1 19	10 52	0 15	23 40	1 54	3 22	16 26	24 4	24 6	19 10		n.a.
F 28	10 35	9 23	4 53	21 2	2 45	0 49	0 19	5 1	0 44	10 59	0 1	25 20	1 19	10 51	0 15	23 40	1 53	3 21	16 26	24 4	24 6	19 12		n.a.
S 29	10 14	4 14	5 4	20 39	2 43	0 17	0 21	5 16	0 44	11 2	0 1	25 20	1 20	10 51	0 15	23 40	1 53	3 21	16 26	24 5	24 6	19 14		n.a.
S 30	9 52	0s59	4 59	20 14	2 42	0n15	0 24	5 32	0 45	11 6	0 1	25 20	1 20	10 50	0 15	23 41	1 53	3 21	16 27	24 5	24 6	19 16		n.a.
M31	9s31	6s 2	4n41	19s47	2s39	0n47	0n27	5n47	0n45	11n10	0s 1	25s20	1s20	10s50	0n15	23n41	1n53	3s20	16s27	24n 5	24n 6	19s18		n.a.

Julian Day Number = 147620.5, Delta T = 33h46m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'26, Lahiri = -63°08'26 Julian Calendar 1 March 4309 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4309 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 25 34	7♓ 6'16	8♏21	14♒56	2♈ 9	13♈10	28♈29	5♉52	27°R59	24°R33	12♒ 2	3°R 7	2♋16	4♐40	n.a.	T 1
W 2	10 29 30	8° 3'20	20°21	16°25	3°22	13°47	28°40	5°57	27♎58	24♋32	12° 4	3♋ 3	2°13	4°47	n.a.	W 2
T 3	10 33 27	9° 0'24	2♐13	17°57	4°34	14°24	28°50	6° 2	27°57	24°31	12° 5	3° 2	2° 9	4°54	n.a.	T 3
F 4	10 37 23	9°57'28	14° 2	19°31	5°47	15° 1	29° 1	6° 7	27°56	24°30	12° 6	3°D 2	2° 6	5° 0	n.a.	F 4
S 5	10 41 20	10°54'31	25°54	21° 8	6°59	15°38	29°12	6°11	27°54	24°29	12° 7	3° 2	2° 3	5° 7	n.a.	S 5
S 6	10 45 17	11°51'34	7♑54	22°48	8°12	16°15	29°23	6°16	27°53	24°28	12° 9	3°R 2	2° 0	5°14	n.a.	S 6
M 7	10 49 13	12°48'36	20° 7	24°30	9°24	16°53	29°34	6°21	27°51	24°27	12°10	3° 1	1°57	5°20	n.a.	M 7
T 8	10 53 10	13°45'39	2♒37	26°15	10°37	17°30	29°45	6°25	27°50	24°26	12°11	2°57	1°53	5°27	n.a.	T 8
W 9	10 57 6	14°42'41	15°28	28° 3	11°49	18° 7	29°56	6°30	27°48	24°25	12°12	2°51	1°50	5°34	n.a.	W 9
T 10	11 1 3	15°39'42	28°40	29°53	13° 1	18°44	0♉ 7	6°34	27°47	24°24	12°13	2°43	1°47	5°40	n.a.	T 10
F 11	11 4 59	16°36'44	12♓13	1♓46	14°14	19°22	0°18	6°38	27°45	24°23	12°15	2°33	1°44	5°47	n.a.	F 11
S 12	11 8 56	17°33'44	26° 5	3°40	15°26	19°59	0°29	6°42	27°44	24°22	12°16	2°22	1°41	5°54	n.a.	S 12
S 13	11 12 53	18°30'45	10♈13	5°38	16°38	20°36	0°41	6°47	27°42	24°22	12°17	2°11	1°38	6° 0	n.a.	S 13
M14	11 16 49	19°27'45	24°29	7°37	17°50	21°13	0°52	6°51	27°40	24°21	12°18	2° 1	1°34	6° 7	n.a.	M14
T 15	11 20 46	20°24'45	8♉51	9°38	19° 3	21°51	1° 3	6°55	27°39	24°20	12°19	1°54	1°31	6°14	n.a.	T 15
W16	11 24 42	21°21'44	23°11	11°42	20°15	22°28	1°15	6°58	27°37	24°19	12°20	1°49	1°28	6°20	n.a.	W16
T 17	11 28 39	22°18'43	7♊27	13°47	21°27	23° 5	1°27	7° 2	27°35	24°19	12°21	1°47	1°25	6°27	n.a.	T 17
F 18	11 32 35	23°15'42	21°37	15°54	22°39	23°43	1°38	7° 6	27°33	24°18	12°23	1°D46	1°22	6°34	n.a.	F 18
S 19	11 36 32	24°12'40	5♋39	18° 2	23°51	24°20	1°50	7° 9	27°31	24°17	12°24	1°R46	1°18	6°40	n.a.	S 19
S 20	11 40 29	25° 9'38	19°33	20°10	25° 3	24°58	2° 2	7°13	27°29	24°17	12°25	1°46	1°15	6°47	n.a.	S 20
M21	11 44 25	26° 6'35	3♌18	22°20	26°15	25°35	2°14	7°16	27°27	24°16	12°26	1°43	1°12	6°54	n.a.	M21
T 22	11 48 22	27° 3'32	16°55	24°31	27°27	26°12	2°26	7°20	27°26	24°16	12°27	1°38	1° 9	7° 0	n.a.	T 22
W23	11 52 18	28° 0'29	0♍21	26°41	28°39	26°50	2°37	7°23	27°24	24°15	12°28	1°30	1° 6	7° 7	n.a.	W23
T 24	11 56 15	28°57'26	13°36	28°51	29°50	27°27	2°49	7°26	27°22	24°15	12°29	1°19	1° 3	7°14	n.a.	T 24
F 25	12 0 11	29°54'23	26°38	1♈ 2	1♉ 2	28° 5	3° 2	7°29	27°20	24°14	12°30	1° 7	0°59	7°20	n.a.	F 25
S 26	12 4 8	0♈51'20	9♎26	3°11	2°14	28°42	3°14	7°32	27°17	24°14	12°31	0°54	0°56	7°27	n.a.	S 26
S 27	12 8 5	1°48'17	21°59	5°20	3°26	29°20	3°26	7°35	27°15	24°13	12°32	0°42	0°53	7°33	n.a.	S 27
M28	12 12 1	2°45'14	4♏18	7°28	4°37	29°57	3°38	7°38	27°13	24°13	12°33	0°32	0°50	7°40	n.a.	M28
T 29	12 15 58	3°42'12	16°25	9°34	5°49	0♉35	3°50	7°40	27°11	24°13	12°34	0°23	0°47	7°47	n.a.	T 29
W30	12 19 54	4♈39'11	28♏22	11♈40	7♉ 0	1♉12	4♉ 3	7♉43	27♎ 9	24♋12	12♒35	0♋18	0♋44	7♐53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s 9	10s46	4n 9	19s18	2s36	1n20	0n29	6n 2	0n45	11n14	0s 0	25s20	1s20	10s50	0n15	23n41	1n53	3s20	16s27	24n 5	24n 6	19s20		n.a.
W 2	8 47	15 1	3 27	18 47	2 32	1 52	0 32	6 17	0 46	11 18	0 0	25 20	1 20	10 49	0 15	23 41	1 53	3 20	16 27	24 5	24 6	19 22		n.a.
T 3	8 25	18 38	2 37	18 14	2 28	2 24	0 35	6 32	0 46	11 22	0 0	25 19	1 21	10 49	0 15	23 41	1 53	3 19	16 27	24 5	24 6	19 24		n.a.
F 4	8 3	21 29	1 40	17 38	2 23	2 56	0 37	6 48	0 47	11 26	0 0	25 19	1 21	10 48	0 15	23 41	1 53	3 19	16 27	24 5	24 6	19 26		n.a.
S 5	7 41	23 26	0 38	17 1	2 17	3 28	0 40	7 3	0 47	11 30	0n 0	25 19	1 21	10 48	0 15	23 42	1 53	3 19	16 27	24 5	24 6	19 28		n.a.
S 6	7 19	24 19	0s26	16 22	2 11	3 59	0 43	7 18	0 47	11 34	0 0	25 19	1 21	10 47	0 15	23 42	1 53	3 19	16 28	24 5	24 7	19 30		n.a.
M 7	6 56	24 3	1 30	15 40	2 4	4 31	0 45	7 33	0 48	11 38	0 0	25 19	1 21	10 47	0 15	23 42	1 53	3 18	16 28	24 5	24 7	19 32		n.a.
T 8	6 34	22 34	2 30	14 57	1 57	5 3	0 48	7 48	0 48	11 42	0 0	25 19	1 22	10 46	0 15	23 42	1 53	3 18	16 28	24 5	24 7	19 34		n.a.
W 9	6 11	19 55	3 25	14 12	1 49	5 34	0 51	8 3	0 49	11 46	0 1	25 19	1 22	10 46	0 15	23 42	1 53	3 18	16 28	24 6	24 7	19 36		n.a.
T 10	5 49	16 10	4 10	13 24	1 41	6 6	0 53	8 18	0 49	11 51	0 1	25 19	1 22	10 45	0 15	23 42	1 53	3 18	16 28	24 6	24 7	19 38		n.a.
F 11	5 26	11 30	4 43	12 35	1 32	6 37	0 56	8 33	0 49	11 55	0 1	25 19	1 22	10 44	0 15	23 42	1 53	3 18	16 28	24 6	24 7	19 40		n.a.
S 12	5 3	6 9	5 0	11 44	1 23	7 8	0 58	8 48	0 50	11 59	0 1	25 19	1 23	10 44	0 15	23 42	1 53	3 17	16 28	24 6	24 7	19 42		n.a.
S 13	4 40	0 24	4 58	10 51	1 14	7 39	1 1	9 2	0 50	12 3	0 1	25 19	1 23	10 43	0 15	23 43	1 53	3 17	16 29	24 6	24 7	19 44		n.a.
M14	4 17	5n27	4 39	9 56	1 4	8 10	1 3	9 17	0 51	12 7	0 1	25 19	1 23	10 43	0 15	23 43	1 53	3 17	16 29	24 7	24 7	19 46		n.a.
T 15	3 54	11 3	4 2	9 0	0 54	8 40	1 6	9 32	0 51	12 12	0 1	25 19	1 23	10 42	0 15	23 43	1 53	3 17	16 29	24 7	24 7	19 48		n.a.
W16	3 31	16 3	3 9	8 2	0 43	9 11	1 8	9 47	0 51	12 16	0 1	25 19	1 23	10 41	0 15	23 43	1 53	3 17	16 29	24 7	24 7	19 50		n.a.
T 17	3 8	20 8	2 5	7 3	0 33	9 41	1 11	10 1	0 52	12 20	0 1	25 19	1 24	10 41	0 15	23 43	1 53	3 17	16 29	24 7	24 7	19 52		n.a.
F 18	2 45	22 58	0 54	6 3	0 22	10 11	1 13	10 16	0 52	12 24	0 2	25 19	1 24	10 40	0 15	23 43	1 53	3 16	16 30	24 7	24 7	19 54		n.a.
S 19	2 22	24 20	0n21	5 2	0 12	10 40	1 15	10 30	0 52	12 29	0 2	25 19	1 24	10 39	0 15	23 43	1 53	3 16	16 30	24 7	24 7	19 56		n.a.
S 20	1 59	24 11	1 33	4 1	0 1	11 10	1 18	10 45	0 53	12 33	0 2	25 19	1 24	10 39	0 15	23 43	1 53	3 16	16 30	24 7	24 7	19 57		n.a.
M21	1 35	22 32	2 38	2 59	0n10	11 39	1 20	10 59	0 53	12 37	0 2	25 19	1 25	10 38	0 15	23 43	1 53	3 16	16 30	24 7	24 7	19 59		n.a.
T 22	1 12	19 36	3 34	1 56	0 20	12 8	1 22	11 13	0 53	12 42	0 2	25 20	1 25	10 37	0 15	23 43	1 52	3 16	16 30	24 7	24 7	20 1		n.a.
W23	0 49	15 40	4 18	0 54	0 30	12 36	1 24	11 28	0 54	12 46	0 2	25 20	1 25	10 36	0 15	23 43	1 52	3 16	16 31	24 7	24 7	20 3		n.a.
T 24	0 26	11 0	4 46	0n 8	0 40	13 4	1 26	11 42	0 54	12 50	0 2	25 20	1 25	10 36	0 15	23 43	1 52	3 16	16 31	24 7	24 7	20 5		n.a.
F 25	0 2	5 56	4 59	1 10	0 49	13 32	1 28	11 56	0 54	12 55	0 2	25 20	1 25	10 35	0 15	23 43	1 52	3 16	16 31	24 7	24 7	20 7		n.a.
S 26	0n21	0 41	4 57	2 11	0 58	14 0	1 30	12 10	0 55	12 59	0 3	25 20	1 26	10 34	0 15	23 43	1 52	3 15	16 31	24 7	24 7	20 9		n.a.
S 27	0 44	4s29	4 40	3 11	1 6	14 27	1 32	12 24	0 55	13 3	0 3	25 20	1 26	10 33	0 15	23 43	1 52	3 15	16 32	24 7	24 7	20 11		n.a.
M28	1 8	9 24	4 10	4 11	1 14	14 54	1 34	12 38	0 55	13 8	0 3	25 20	1 26	10 33	0 15	23 43	1 52	3 15	16 32	24 7	24 7	20 13		n.a.
T 29	1 31	13 53	3 30	5 9	1 22	15 21	1 36	12 52	0 56	13 12	0 3	25 20	1 26	10 32	0 15	23 43	1 52	3 15	16 32	24 7	24 7	20 15		n.a.
W30	1n54	17s46	2n40	6n 6	1n29	15n47	1n38	13n 6	0n56	13n16	0n 3	25s20	1s27	10s31	0n15	23n43	1n52	3s15	16s32	24n 7	24n 7	20s17		n.a.

Julian Day Number = 147651.5, Delta T = 33h46m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'21, Lahiri = -63°08'22 Julian Calendar 1 Apr. 4309 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4309 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 23 51	5♈36'09	10♐12	13♈44	8♉12	1♉50	4♉15	7♍45	27°R 7	24°R12	12♒35	0°R15	0♋40	8♐ 0	n.a.	T 1
F 2	12 27 47	6°33'09	22° 0	15°46	9°23	2°28	4°27	7°48	27♎ 5	24♋12	12°36	0♋13	0°37	8° 7	n.a.	F 2
S 3	12 31 44	7°30'09	3♍51	17°47	10°35	3° 5	4°40	7°50	27° 2	24°11	12°37	0°13	0°34	8°13	n.a.	S 3
S 4	12 35 41	8°27'10	15°51	19°46	11°46	3°43	4°52	7°52	27° 0	24°11	12°38	0°13	0°31	8°20	n.a.	S 4
M 5	12 39 37	9°24'12	28° 5	21°43	12°58	4°21	5° 5	7°54	26°58	24°11	12°39	0°12	0°28	8°27	n.a.	M 5
T 6	12 43 34	10°21'14	10♒37	23°38	14° 9	4°58	5°18	7°56	26°56	24°11	12°40	0° 9	0°24	8°33	n.a.	T 6
W 7	12 47 30	11°18'18	23°33	25°32	15°20	5°36	5°30	7°58	26°53	24°11	12°41	0° 3	0°21	8°40	n.a.	W 7
T 8	12 51 27	12°15'21	6♓54	27°23	16°32	6°14	5°43	8° 0	26°51	24°11	12°41	29♊56	0°18	8°47	n.a.	T 8
F 9	12 55 23	13°12'26	20°40	29°13	17°43	6°52	5°55	8° 1	26°49	24°D11	12°42	29°46	0°15	8°53	n.a.	F 9
S 10	12 59 20	14° 9'32	4♈51	1♉ 1	18°54	7°29	6° 8	8° 3	26°46	24°11	12°43	29°35	0°12	9° 0	n.a.	S 10
S 11	13 3 17	15° 6'38	19°20	2°47	20° 5	8° 7	6°21	8° 4	26°44	24°11	12°44	29°24	0° 9	9° 7	n.a.	S 11
M12	13 7 13	16° 3'44	4♉ 1	4°31	21°16	8°45	6°34	8° 6	26°42	24°11	12°44	29°15	0° 5	9°13	n.a.	M12
T 13	13 11 10	17° 0'52	18°46	6°14	22°27	9°23	6°47	8° 7	26°39	24°11	12°45	29° 7	0° 2	9°20	n.a.	T 13
W14	13 15 6	17°58'00	3♊28	7°54	23°38	10° 1	6°59	8° 8	26°37	24°11	12°46	29° 3	29♊59	9°27	n.a.	W14
T 15	13 19 3	18°55'09	18° 1	9°33	24°49	10°39	7°12	8° 9	26°35	24°11	12°46	29° 1	29°56	9°33	n.a.	T 15
F 16	13 23 0	19°52'18	2♋21	11°10	26° 0	11°16	7°25	8°10	26°32	24°12	12°47	29°D 0	29°53	9°40	n.a.	F 16
S 17	13 26 56	20°49'28	16°25	12°44	27°11	11°54	7°38	8°11	26°30	24°12	12°48	29°R 1	29°50	9°47	n.a.	S 17
S 18	13 30 53	21°46'39	0♌14	14°17	28°21	12°32	7°51	8°12	26°27	24°12	12°48	29° 1	29°46	9°53	n.a.	S 18
M19	13 34 49	22°43'50	13°48	15°48	29°32	13°10	8° 4	8°12	26°25	24°12	12°49	28°59	29°43	10° 0	n.a.	M19
T 20	13 38 46	23°41'02	27° 8	17°18	0♊43	13°48	8°17	8°13	26°23	24°13	12°49	28°55	29°40	10° 7	n.a.	T 20
W21	13 42 42	24°38'15	10♍14	18°45	1°53	14°26	8°30	8°13	26°20	24°13	12°50	28°48	29°37	10°13	n.a.	W21
T 22	13 46 39	25°35'28	23° 9	20°10	3° 4	15° 4	8°43	8°14	26°18	24°14	12°50	28°39	29°34	10°20	n.a.	T 22
F 23	13 50 36	26°32'42	5♎51	21°33	4°14	15°42	8°56	8°14	26°15	24°14	12°51	28°29	29°30	10°27	n.a.	F 23
S 24	13 54 32	27°29'57	18°21	22°55	5°24	16°20	9°10	8°R14	26°13	24°14	12°51	28°18	29°27	10°33	n.a.	S 24
S 25	13 58 29	28°27'14	0♏40	24°14	6°35	16°59	9°23	8°14	26°11	24°15	12°52	28° 8	29°24	10°40	n.a.	S 25
M26	14 2 25	29°24'31	12°49	25°31	7°45	17°37	9°36	8°14	26° 8	24°15	12°52	27°59	29°21	10°47	n.a.	M26
T 27	14 6 22	0♉21'50	24°48	26°46	8°55	18°15	9°49	8°13	26° 6	24°16	12°53	27°52	29°18	10°53	n.a.	T 27
W28	14 10 18	1°19'11	6♐40	27°58	10° 5	18°53	10° 2	8°13	26° 3	24°17	12°53	27°47	29°15	11° 0	n.a.	W28
T 29	14 14 15	2°16'32	18°28	29° 9	11°15	19°31	10°15	8°13	26° 1	24°17	12°54	27°45	29°11	11° 6	n.a.	T 29
F 30	14 18 12	3°13'56	0♑15	0♊17	12°25	20°10	10°29	8°12	25°59	24°18	12°54	27°D44	29° 8	11°13	n.a.	F 30
S 31	14 22 8	4♉11'20	12♑ 6	1♊22	13♊35	20♉48	10♉42	8♑11	25♎56	24♋19	12♒54	27♊45	29♊ 5	11♐20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n17	20s54	1n44	7n 1	1n35	16n12	1n40	13n20	0n56	13n21	0n 3	25s20	1s27	10s30	0n15	23n43	1n52	3s15	16s33	24n 7	24n 7	20s19		n.a.
F 2	2 40	23 9	0 43	7 55	1 40	16 38	1 41	13 33	0 57	13 25	0 3	25 20	1 27	10 29	0 15	23 43	1 52	3 15	16 33	24 7	24 7	20 20		n.a.
S 3	3 4	24 23	0s19	8 47	1 45	17 3	1 43	13 47	0 57	13 30	0 3	25 20	1 27	10 29	0 15	23 43	1 52	3 15	16 33	24 7	24 7	20 22		n.a.
S 4	3 27	24 30	1 22	9 38	1 50	17 27	1 45	14 0	0 57	13 34	0 3	25 20	1 28	10 28	0 15	23 43	1 52	3 15	16 33	24 7	24 7	20 24		n.a.
M 5	3 50	23 27	2 22	10 27	1 54	17 51	1 46	14 14	0 57	13 39	0 4	25 21	1 28	10 27	0 15	23 43	1 52	3 15	16 34	24 7	24 7	20 26		n.a.
T 6	4 13	21 13	3 17	11 14	1 57	18 15	1 48	14 27	0 58	13 43	0 4	25 21	1 28	10 26	0 15	23 43	1 52	3 15	16 34	24 7	24 7	20 28		n.a.
W 7	4 36	17 52	4 3	11 59	1 59	18 38	1 49	14 40	0 58	13 47	0 4	25 21	1 28	10 25	0 15	23 43	1 52	3 15	16 34	24 7	24 7	20 30		n.a.
T 8	4 59	13 30	4 38	12 43	2 1	19 0	1 50	14 54	0 58	13 52	0 4	25 21	1 29	10 24	0 15	23 43	1 52	3 15	16 35	24 7	24 7	20 32		n.a.
F 9	5 21	8 20	4 58	13 24	2 2	19 23	1 51	15 7	0 59	13 56	0 4	25 21	1 29	10 24	0 15	23 43	1 52	3 15	16 35	24 7	24 7	20 34		n.a.
S 10	5 44	2 36	5 0	14 4	2 3	19 44	1 53	15 20	0 59	14 1	0 4	25 21	1 29	10 23	0 15	23 43	1 52	3 15	16 35	24 7	24 7	20 35		n.a.
S 11	6 7	3n25	4 44	14 42	2 3	20 5	1 54	15 33	0 59	14 5	0 4	25 21	1 29	10 22	0 15	23 43	1 52	3 15	16 35	24 7	24 7	20 37		n.a.
M12	6 30	9 20	4 9	15 19	2 3	20 26	1 55	15 45	0 59	14 10	0 4	25 22	1 30	10 21	0 15	23 43	1 51	3 15	16 36	24 7	24 7	20 39		n.a.
T 13	6 52	14 46	3 16	15 53	2 2	20 46	1 56	15 58	1 0	14 14	0 4	25 22	1 30	10 20	0 15	23 43	1 51	3 15	16 36	24 7	24 7	20 41		n.a.
W14	7 15	19 18	2 11	16 26	2 0	21 5	1 56	16 11	1 0	14 19	0 5	25 22	1 30	10 19	0 15	23 43	1 51	3 15	16 36	24 7	24 7	20 43		n.a.
T 15	7 37	22 36	0 58	16 56	1 58	21 24	1 57	16 23	1 0	14 23	0 5	25 22	1 30	10 18	0 15	23 43	1 51	3 15	16 37	24 7	24 7	20 45		n.a.
F 16	7 59	24 24	0n18	17 25	1 55	21 43	1 58	16 36	1 0	14 27	0 5	25 22	1 31	10 18	0 15	23 43	1 51	3 15	16 37	24 7	24 7	20 46		n.a.
S 17	8 21	24 36	1 31	17 52	1 52	22 0	1 58	16 48	1 1	14 32	0 5	25 22	1 31	10 17	0 15	23 43	1 51	3 15	16 37	24 7	24 7	20 48		n.a.
S 18	8 43	23 15	2 38	18 18	1 48	22 17	1 59	17 0	1 1	14 36	0 5	25 23	1 31	10 16	0 15	23 43	1 51	3 16	16 37	24 7	24 7	20 50		n.a.
M19	9 5	20 34	3 35	18 42	1 44	22 34	1 59	17 13	1 1	14 41	0 5	25 23	1 31	10 15	0 15	23 42	1 51	3 16	16 38	24 7	24 7	20 52		n.a.
T 20	9 27	16 51	4 19	19 3	1 39	22 50	2 0	17 25	1 2	14 45	0 5	25 23	1 32	10 14	0 15	23 42	1 51	3 16	16 38	24 7	24 7	20 54		n.a.
W21	9 49	12 22	4 48	19 24	1 34	23 5	2 0	17 37	1 2	14 50	0 5	25 23	1 32	10 13	0 15	23 42	1 51	3 16	16 38	24 7	24 7	20 56		n.a.
T 22	10 10	7 24	5 2	19 42	1 28	23 20	2 0	17 48	1 2	14 54	0 6	25 24	1 32	10 12	0 15	23 42	1 51	3 16	16 39	24 7	24 7	20 57		n.a.
F 23	10 31	2 12	5 1	19 59	1 22	23 34	2 0	18 0	1 2	14 58	0 6	25 24	1 32	10 11	0 15	23 42	1 51	3 16	16 39	24 7	24 7	20 59		n.a.
S 24	10 53	3s 1	4 46	20 15	1 15	23 47	2 0	18 12	1 2	15 3	0 6	25 24	1 33	10 10	0 15	23 42	1 51	3 16	16 39	24 7	24 7	21 1		n.a.
S 25	11 14	8 2	4 17	20 28	1 8	24 0	2 0	18 23	1 3	15 7	0 6	25 24	1 33	10 10	0 15	23 42	1 51	3 16	16 40	24 7	24 7	21 3		n.a.
M26	11 35	12 42	3 37	20 40	1 1	24 12	2 0	18 34	1 3	15 12	0 6	25 25	1 33	10 9	0 15	23 42	1 51	3 17	16 40	24 6	24 7	21 5		n.a.
T 27	11 55	16 49	2 47	20 51	0 53	24 23	2 0	18 46	1 3	15 16	0 6	25 25	1 33	10 8	0 15	23 41	1 51	3 17	16 40	24 6	24 7	21 6		n.a.
W28	12 16	20 14	1 51	21 0	0 45	24 34	1 59	18 57	1 3	15 20	0 6	25 25	1 34	10 7	0 15	23 41	1 51	3 17	16 41	24 6	24 7	21 8		n.a.
T 29	12 36	22 47	0 50	21 8	0 36	24 44	1 59	19 8	1 4	15 25	0 6	25 25	1 34	10 6	0 15	23 41	1 51	3 17	16 41	24 6	24 7	21 10		n.a.
F 30	12 57	24 21	0s14	21 14	0 27	24 53	1 58	19 19	1 4	15 29	0 6	25 26	1 34	10 5	0 15	23 41	1 51	3 17	16 41	24 6	24 7	21 12		n.a.
S 31	13n17	24s50	1s17	21n19	0n18	25n 1	1n57	19n29	1n 4	15n34	0n 7	25s26	1s34	10s 4	0n15	23n41	1n50	3s18	16s42	24n 6	24n 7	21s13		n.a.

Julian Day Number = 147681.5, Delta T = 33h45m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'17, Lahiri = -63°08'18 Julian Calendar 1 May 4309 BCE == Greg. Calendar 27 March 4309 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 26 5	5♉ 8'47	24♌ 5	2♊25	14♊45	21♉26	10♉55	8°R11	25°R54	24♋19	12♒55	27♊46	29♊ 2	11♐26	n.a.	S 1
M 2	14 30 1	6° 6'15	6♒17	3°25	15°55	22° 4	11° 8	8♌10	25♎51	24°20	12°55	27°R47	28°59	11°33	n.a.	M 2
T 3	14 33 58	7° 3'44	18°48	4°23	17° 4	22°43	11°21	8° 9	25°49	24°21	12°55	27°46	28°55	11°40	n.a.	T 3
W 4	14 37 54	8° 1'16	1♓43	5°17	18°14	23°21	11°35	8° 8	25°47	24°22	12°56	27°43	28°52	11°46	n.a.	W 4
T 5	14 41 51	8°58'49	15° 3	6° 9	19°23	23°59	11°48	8° 7	25°44	24°22	12°56	27°39	28°49	11°53	n.a.	T 5
F 6	14 45 48	9°56'23	28°53	6°57	20°33	24°38	12° 1	8° 5	25°42	24°23	12°56	27°33	28°46	12° 0	n.a.	F 6
S 7	14 49 44	10°54'00	13♈ 9	7°42	21°42	25°16	12°14	8° 4	25°40	24°24	12°56	27°26	28°43	12° 6	n.a.	S 7
S 8	14 53 41	11°51'38	27°49	8°23	22°51	25°55	12°28	8° 2	25°37	24°25	12°56	27°19	28°40	12°13	n.a.	S 8
M 9	14 57 37	12°49'18	12♉45	9° 0	24° 1	26°33	12°41	8° 1	25°35	24°26	12°57	27°12	28°36	12°20	n.a.	M 9
T 10	15 1 34	13°47'00	27°49	9°34	25°10	27°12	12°54	7°59	25°33	24°27	12°57	27° 8	28°33	12°26	n.a.	T 10
W11	15 5 30	14°44'43	12♊51	10° 3	26°19	27°50	13° 7	7°57	25°31	24°28	12°57	27° 5	28°30	12°33	n.a.	W11
T 12	15 9 27	15°42'27	27°43	10°28	27°28	28°29	13°21	7°55	25°28	24°29	12°57	27°D 4	28°27	12°40	n.a.	T 12
F 13	15 13 24	16°40'14	12♋20	10°48	28°36	29° 8	13°34	7°53	25°26	24°30	12°57	27° 5	28°24	12°46	n.a.	F 13
S 14	15 17 20	17°38'01	26°36	11° 3	29°45	29°46	13°47	7°51	25°24	24°31	12°57	27° 6	28°21	12°53	n.a.	S 14
S 15	15 21 17	18°35'50	10♌30	11°13	0♋54	0♊25	14° 0	7°49	25°22	24°32	12°57	27° 7	28°17	13° 0	n.a.	S 15
M16	15 25 13	19°33'41	24° 3	11°R18	2° 2	1° 4	14°14	7°47	25°20	24°34	12°R57	27°R 8	28°14	13° 6	n.a.	M16
T 17	15 29 10	20°31'33	7♍16	11°17	3°11	1°42	14°27	7°45	25°18	24°35	12°57	27° 6	28°11	13°13	n.a.	T 17
W18	15 33 6	21°29'26	20°11	11°11	4°19	2°21	14°40	7°42	25°16	24°36	12°57	27° 3	28° 8	13°20	n.a.	W18
T 19	15 37 3	22°27'21	2♎51	10°59	5°27	3° 0	14°53	7°39	25°14	24°37	12°57	26°59	28° 5	13°26	n.a.	T 19
F 20	15 40 59	23°25'17	15°17	10°41	6°35	3°39	15° 7	7°37	25°12	24°39	12°57	26°54	28° 1	13°33	n.a.	F 20
S 21	15 44 56	24°23'16	27°33	10°17	7°43	4°18	15°20	7°34	25°10	24°40	12°57	26°48	27°58	13°39	n.a.	S 21
S 22	15 48 53	25°21'16	9♏39	9°47	8°51	4°56	15°33	7°31	25° 8	24°41	12°57	26°43	27°55	13°46	n.a.	S 22
M23	15 52 49	26°19'18	21°37	9°11	9°59	5°35	15°46	7°28	25° 6	24°43	12°57	26°38	27°52	13°53	n.a.	M23
T 24	15 56 46	27°17'22	3♐30	8°31	11° 6	6°14	15°59	7°25	25° 4	24°44	12°56	26°34	27°49	13°59	n.a.	T 24
W25	16 0 42	28°15'27	15°19	7°45	12°14	6°53	16°12	7°22	25° 2	24°45	12°56	26°32	27°46	14° 6	n.a.	W25
T 26	16 4 39	29°13'35	27° 6	6°55	13°21	7°32	16°25	7°19	25° 0	24°47	12°56	26°D32	27°42	14°13	n.a.	T 26
F 27	16 8 35	0♊11'46	8♑54	6° 2	14°28	8°11	16°38	7°16	24°58	24°48	12°56	26°33	27°39	14°19	n.a.	F 27
S 28	16 12 32	1° 9'58	20°46	5° 7	15°35	8°50	16°52	7°12	24°56	24°50	12°56	26°34	27°36	14°26	n.a.	S 28
S 29	16 16 29	2° 8'12	2♒47	4° 9	16°42	9°29	17° 5	7° 9	24°54	24°51	12°55	26°36	27°33	14°33	n.a.	S 29
M30	16 20 25	3♊ 6'29	15♒ 0	3♊12	17♋49	10♊ 9	17♉18	7♑ 6	24♎53	24♋53	12♒55	26♊37	27♊30	14♐39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n36	24s 9	2s17	21n22	0n 8	25n 9	1n57	19n40	1n 4	15n38	0n 7	25s26	1s35	10s 3	0n15	23n41	1n50	3s18	16s42	24n 6	24n 7	21s15		n.a.
M 2	13 56	22 20	3 13	21 24	0s 2	25 16	1 56	19 51	1 4	15 42	0 7	25 26	1 35	10 3	0 15	23 40	1 50	3 18	16 42	24 6	24 7	21 17		n.a.
T 3	14 16	19 24	4 0	21 25	0 13	25 23	1 55	20 1	1 5	15 47	0 7	25 27	1 35	10 2	0 15	23 40	1 50	3 18	16 43	24 6	24 7	21 19		n.a.
W 4	14 35	15 28	4 37	21 24	0 24	25 28	1 54	20 11	1 5	15 51	0 7	25 27	1 35	10 1	0 15	23 40	1 50	3 18	16 43	24 6	24 7	21 20		n.a.
T 5	14 54	10 39	5 1	21 23	0 35	25 33	1 52	20 21	1 5	15 55	0 7	25 27	1 36	10 0	0 15	23 40	1 50	3 19	16 43	24 6	24 7	21 22		n.a.
F 6	15 13	5 9	5 8	21 20	0 46	25 37	1 51	20 31	1 5	16 0	0 7	25 28	1 36	9 59	0 15	23 40	1 50	3 19	16 44	24 6	24 7	21 24		n.a.
S 7	15 31	0n48	4 57	21 16	0 58	25 41	1 50	20 41	1 5	16 4	0 7	25 28	1 36	9 58	0 15	23 39	1 50	3 19	16 44	24 6	24 7	21 26		n.a.
S 8	15 50	6 52	4 26	21 11	1 10	25 44	1 48	20 51	1 6	16 8	0 7	25 28	1 36	9 57	0 15	23 39	1 50	3 19	16 44	24 6	24 7	21 27		n.a.
M 9	16 8	12 40	3 37	21 5	1 22	25 46	1 47	21 0	1 6	16 12	0 8	25 29	1 37	9 57	0 15	23 39	1 50	3 20	16 44	24 6	24 7	21 29		n.a.
T 10	16 26	17 46	2 32	20 58	1 34	25 47	1 45	21 10	1 6	16 17	0 8	25 29	1 37	9 56	0 15	23 39	1 50	3 20	16 45	24 6	24 7	21 31		n.a.
W11	16 43	21 43	1 16	20 50	1 46	25 47	1 43	21 19	1 6	16 21	0 8	25 29	1 37	9 55	0 15	23 38	1 50	3 20	16 45	24 5	24 7	21 33		n.a.
T 12	17 1	24 10	0n 4	20 42	1 59	25 47	1 41	21 28	1 6	16 25	0 8	25 30	1 37	9 54	0 14	23 38	1 50	3 20	16 45	24 5	24 7	21 34		n.a.
F 13	17 18	24 54	1 22	20 32	2 11	25 46	1 39	21 37	1 7	16 29	0 8	25 30	1 37	9 53	0 14	23 38	1 50	3 21	16 46	24 5	24 7	21 36		n.a.
S 14	17 34	23 57	2 34	20 22	2 24	25 44	1 37	21 46	1 7	16 34	0 8	25 31	1 38	9 52	0 14	23 38	1 50	3 21	16 46	24 5	24 7	21 38		n.a.
S 15	17 51	21 32	3 34	20 11	2 36	25 42	1 35	21 55	1 7	16 38	0 8	25 31	1 38	9 52	0 14	23 37	1 50	3 21	16 46	24 6	24 7	21 39		n.a.
M16	18 7	17 59	4 21	20 0	2 48	25 39	1 32	22 3	1 7	16 42	0 8	25 31	1 38	9 51	0 14	23 37	1 50	3 22	16 47	24 6	24 7	21 41		n.a.
T 17	18 23	13 36	4 53	19 48	3 0	25 35	1 30	22 11	1 7	16 46	0 9	25 32	1 38	9 50	0 14	23 37	1 50	3 22	16 47	24 5	24 7	21 43		n.a.
W18	18 39	8 43	5 9	19 36	3 12	25 31	1 27	22 20	1 7	16 50	0 9	25 32	1 39	9 49	0 14	23 37	1 50	3 22	16 47	24 5	24 7	21 45		n.a.
T 19	18 54	3 33	5 10	19 23	3 23	25 25	1 25	22 28	1 8	16 54	0 9	25 32	1 39	9 49	0 14	23 36	1 50	3 23	16 48	24 5	24 7	21 46		n.a.
F 20	19 9	1s39	4 56	19 10	3 33	25 19	1 22	22 35	1 8	16 58	0 9	25 33	1 39	9 48	0 14	23 36	1 49	3 23	16 48	24 5	24 7	21 48		n.a.
S 21	19 24	6 44	4 28	18 58	3 43	25 13	1 19	22 43	1 8	17 2	0 9	25 33	1 39	9 47	0 14	23 36	1 49	3 23	16 48	24 5	24 6	21 50		n.a.
S 22	19 39	11 30	3 49	18 45	3 51	25 5	1 16	22 51	1 8	17 7	0 9	25 34	1 40	9 46	0 14	23 35	1 49	3 24	16 49	24 5	24 6	21 51		n.a.
M23	19 53	15 48	3 0	18 32	3 59	24 57	1 13	22 58	1 8	17 11	0 9	25 34	1 40	9 46	0 14	23 35	1 49	3 24	16 49	24 5	24 6	21 53		n.a.
T 24	20 7	19 27	2 3	18 20	4 5	24 48	1 10	23 5	1 8	17 15	0 9	25 34	1 40	9 45	0 14	23 35	1 49	3 24	16 49	24 5	24 6	21 55		n.a.
W25	20 20	22 16	1 1	18 8	4 9	24 39	1 7	23 12	1 8	17 19	0 9	25 35	1 40	9 44	0 14	23 35	1 49	3 25	16 50	24 5	24 6	21 56		n.a.
T 26	20 33	24 9	0s 3	17 56	4 13	24 29	1 3	23 19	1 9	17 23	0 10	25 35	1 40	9 44	0 14	23 34	1 49	3 25	16 50	24 5	24 6	21 58		n.a.
F 27	20 46	24 56	1 8	17 46	4 14	24 18	1 0	23 26	1 9	17 27	0 10	25 36	1 41	9 43	0 14	23 34	1 49	3 25	16 50	24 5	24 6	22 0		n.a.
S 28	20 59	24 36	2 10	17 37	4 13	24 7	0 56	23 32	1 9	17 30	0 10	25 36	1 41	9 42	0 14	23 34	1 49	3 26	16 51	24 5	24 6	22 1		n.a.
S 29	21 11	23 7	3 7	17 29	4 11	23 55	0 52	23 39	1 9	17 34	0 10	25 36	1 41	9 42	0 14	23 33	1 49	3 26	16 51	24 5	24 6	22 3		n.a.
M30	21n22	20s33	3s56	17n22	4s 6	23n42	0n48	23n45	1n 9	17n38	0n10	25s37	1s41	9s41	0n14	23n33	1n49	3s27	16s51	24n 5	24n 6	22s 4		n.a.

Julian Day Number = 147712.5, Delta T = 33h45m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'13, Lahiri = -63°08'13 Julian Calendar 1 June 4309 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4309 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 24 22	4♊ 4'48	27♒30	2°R16	18♋55	10♊48	17♉31	7°R 2	24°R51	24♋54	12°R55	26♊38	27♊27	14♐46	n.a.	T 1
W 2	16 28 18	5° 3'09	10♓21	1♊21	20° 2	11°27	17°44	6♌58	24♎49	24°56	12♒54	26°R38	27°23	14°53	n.a.	W 2
T 3	16 32 15	6° 1'33	23°36	0°31	21° 8	12° 6	17°56	6°55	24°48	24°58	12°54	26°37	27°20	14°59	n.a.	T 3
F 4	16 36 11	6°59'59	7♈18	29♉44	22°14	12°45	18° 9	6°51	24°46	24°59	12°54	26°35	27°17	15° 6	n.a.	F 4
S 5	16 40 8	7°58'28	21°28	29° 4	23°20	13°25	18°22	6°47	24°45	25° 1	12°53	26°33	27°14	15°13	n.a.	S 5
S 6	16 44 4	8°56'59	6♉ 4	28°30	24°26	14° 4	18°35	6°43	24°43	25° 2	12°53	26°31	27°11	15°19	n.a.	S 6
M 7	16 48 1	9°55'32	21° 0	28° 4	25°31	14°43	18°48	6°39	24°42	25° 4	12°52	26°29	27° 7	15°26	n.a.	M 7
T 8	16 51 57	10°54'08	6♊ 9	27°46	26°37	15°23	19° 1	6°35	24°40	25° 6	12°52	26°27	27° 4	15°33	n.a.	T 8
W 9	16 55 54	11°52'46	21°21	27°37	27°42	16° 2	19°13	6°31	24°39	25° 8	12°52	26°D27	27° 1	15°39	n.a.	W 9
T 10	16 59 51	12°51'26	6♋28	27°D37	28°47	16°42	19°26	6°27	24°37	25° 9	12°51	26°27	26°58	15°46	n.a.	T 10
F 11	17 3 47	13°50'08	21°20	27°47	29°52	17°21	19°39	6°22	24°36	25°11	12°51	26°28	26°55	15°53	n.a.	F 11
S 12	17 7 44	14°48'52	5♌51	28° 5	0♌56	18° 1	19°51	6°18	24°35	25°13	12°50	26°28	26°52	15°59	n.a.	S 12
S 13	17 11 40	15°47'38	19°57	28°33	2° 1	18°40	20° 4	6°14	24°34	25°15	12°50	26°29	26°48	16° 6	n.a.	S 13
M14	17 15 37	16°46'26	3♍37	29° 9	3° 5	19°20	20°17	6° 9	24°32	25°17	12°49	26°30	26°45	16°12	n.a.	M14
T 15	17 19 33	17°45'16	16°52	29°54	4° 9	19°59	20°29	6° 5	24°31	25°19	12°48	26°R30	26°42	16°19	n.a.	T 15
W16	17 23 30	18°44'08	29°45	0♊47	5°12	20°39	20°42	6° 1	24°30	25°20	12°48	26°30	26°39	16°26	n.a.	W16
T 17	17 27 26	19°43'01	12♎18	1°48	6°16	21°19	20°54	5°56	24°29	25°22	12°47	26°30	26°36	16°32	n.a.	T 17
F 18	17 31 23	20°41'57	24°36	2°56	7°19	21°59	21° 6	5°51	24°28	25°24	12°47	26°29	26°32	16°39	n.a.	F 18
S 19	17 35 19	21°40'55	6♏41	4°10	8°22	22°38	21°19	5°47	24°27	25°26	12°46	26°28	26°29	16°46	n.a.	S 19
S 20	17 39 16	22°39'55	18°38	5°30	9°25	23°18	21°31	5°42	24°26	25°28	12°45	26°28	26°26	16°52	n.a.	S 20
M21	17 43 12	23°38'57	0♐30	6°55	10°27	23°58	21°43	5°38	24°25	25°30	12°45	26°27	26°23	16°59	n.a.	M21
T 22	17 47 9	24°38'02	12°18	8°24	11°29	24°38	21°55	5°33	24°25	25°32	12°44	26°27	26°20	17° 6	n.a.	T 22
W23	17 51 6	25°37'08	24° 6	9°58	12°31	25°18	22° 7	5°28	24°24	25°34	12°43	26°D27	26°17	17°12	n.a.	W23
T 24	17 55 2	26°36'17	5♑56	11°34	13°32	25°58	22°19	5°23	24°23	25°36	12°42	26°R27	26°13	17°19	n.a.	T 24
F 25	17 58 59	27°35'28	17°50	13°14	14°33	26°38	22°31	5°19	24°22	25°38	12°42	26°27	26°10	17°26	n.a.	F 25
S 26	18 2 55	28°34'42	29°49	14°56	15°34	27°18	22°43	5°14	24°22	25°40	12°41	26°27	26° 7	17°32	n.a.	S 26
S 27	18 6 52	29°33'58	11♒58	16°40	16°35	27°58	22°55	5° 9	24°21	25°42	12°40	26°27	26° 4	17°39	n.a.	S 27
M28	18 10 48	0♋33'16	24°17	18°25	17°35	28°38	23° 7	5° 4	24°21	25°44	12°39	26°26	26° 1	17°46	n.a.	M28
T 29	18 14 45	1°32'37	6♓51	20°11	18°34	29°18	23°19	4°59	24°20	25°46	12°39	26°26	25°58	17°52	n.a.	T 29
W30	18 18 41	2°32'01	19°42	21°58	19°34	29°58	23°30	4°55	24°20	25°48	12°38	26°25	25°54	17°59	n.a.	W30
T 31	18 22 38	3♋31'27	2♈53	23♊45	20♌33	0♋38	23♉42	4♌50	24♎19	25♋51	12♒37	26°D25	25♊51	18♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n34	16s59	4s36	17n17	4s 0	23n29	0n45	23n51	1n 9	17n42	0n10	25s37	1s41	9s40	0n14	23n33	1n49	3s27	16s52	24n 5	24n 6	22s 6		n.a.
W 2	21 45	12 33	5 3	17 14	3 52	23 15	0 41	23 56	1 9	17 46	0 10	25 38	1 42	9 40	0 14	23 32	1 49	3 27	16 52	24 5	24 6	22 8		n.a.
T 3	21 56	7 25	5 15	17 14	3 42	23 1	0 36	24 2	1 9	17 50	0 10	25 38	1 42	9 39	0 14	23 32	1 49	3 28	16 52	24 5	24 6	22 9		n.a.
F 4	22 6	1 45	5 10	17 15	3 30	22 46	0 32	24 8	1 10	17 54	0 11	25 38	1 42	9 39	0 14	23 32	1 49	3 28	16 53	24 5	24 6	22 11		n.a.
S 5	22 16	4n11	4 47	17 20	3 17	22 30	0 28	24 13	1 10	17 58	0 11	25 39	1 42	9 38	0 14	23 31	1 49	3 29	16 53	24 5	24 6	22 13		n.a.
S 6	22 25	10 6	4 4	17 26	3 2	22 14	0 23	24 18	1 10	18 1	0 11	25 39	1 42	9 37	0 14	23 31	1 49	3 29	16 53	24 5	24 6	22 14		n.a.
M 7	22 34	15 34	3 4	17 36	2 47	21 57	0 19	24 23	1 10	18 5	0 11	25 40	1 43	9 37	0 14	23 31	1 49	3 29	16 54	24 5	24 6	22 16		n.a.
T 8	22 43	20 9	1 50	17 47	2 30	21 40	0 14	24 27	1 10	18 9	0 11	25 40	1 43	9 36	0 14	23 30	1 49	3 30	16 54	24 5	24 5	22 17		n.a.
W 9	22 51	23 22	0 28	18 2	2 13	21 22	0 9	24 32	1 10	18 13	0 11	25 40	1 43	9 36	0 14	23 30	1 49	3 30	16 54	24 4	24 5	22 19		n.a.
T 10	22 59	24 53	0n55	18 19	1 56	21 4	0 5	24 36	1 10	18 16	0 11	25 41	1 43	9 35	0 14	23 30	1 49	3 31	16 54	24 4	24 5	22 21		n.a.
F 11	23 7	24 35	2 14	18 38	1 39	20 45	0s 0	24 40	1 10	18 20	0 11	25 41	1 43	9 35	0 14	23 29	1 49	3 31	16 55	24 5	24 5	22 22		n.a.
S 12	23 14	22 36	3 22	18 59	1 21	20 26	0 5	24 44	1 10	18 24	0 12	25 41	1 43	9 34	0 14	23 29	1 49	3 32	16 55	24 5	24 5	22 24		n.a.
S 13	23 20	19 16	4 15	19 22	1 4	20 7	0 10	24 48	1 10	18 27	0 12	25 42	1 44	9 34	0 14	23 28	1 49	3 32	16 55	24 5	24 5	22 25		n.a.
M14	23 27	14 59	4 53	19 46	0 47	19 46	0 16	24 51	1 11	18 31	0 12	25 42	1 44	9 34	0 14	23 28	1 49	3 32	16 56	24 5	24 5	22 27		n.a.
T 15	23 32	10 6	5 13	20 12	0 31	19 26	0 21	24 54	1 11	18 34	0 12	25 43	1 44	9 33	0 14	23 28	1 49	3 33	16 56	24 5	24 5	22 28		n.a.
W16	23 38	4 55	5 17	20 39	0 16	19 5	0 26	24 57	1 11	18 38	0 12	25 43	1 44	9 33	0 14	23 27	1 49	3 33	16 56	24 5	24 5	22 30		n.a.
T 17	23 43	0s20	5 6	21 6	0 1	18 44	0 32	25 0	1 11	18 41	0 12	25 43	1 44	9 32	0 14	23 27	1 49	3 34	16 56	24 5	24 5	22 32		n.a.
F 18	23 47	5 28	4 40	21 33	0n13	18 22	0 37	25 3	1 11	18 45	0 12	25 44	1 44	9 32	0 14	23 26	1 49	3 34	16 57	24 5	24 5	22 33		n.a.
S 19	23 51	10 19	4 3	22 1	0 26	18 0	0 43	25 6	1 11	18 48	0 13	25 44	1 45	9 32	0 14	23 26	1 48	3 35	16 57	24 5	24 5	22 35		n.a.
S 20	23 55	14 45	3 15	22 27	0 38	17 38	0 49	25 8	1 11	18 52	0 13	25 44	1 45	9 31	0 14	23 26	1 48	3 35	16 57	24 5	24 4	22 36		n.a.
M21	23 58	18 34	2 19	22 54	0 49	17 15	0 55	25 10	1 11	18 55	0 13	25 45	1 45	9 31	0 14	23 25	1 48	3 36	16 57	24 5	24 4	22 38		n.a.
T 22	24 1	21 38	1 18	23 19	1 0	16 52	1 0	25 12	1 11	18 58	0 13	25 45	1 45	9 31	0 14	23 25	1 48	3 36	16 58	24 4	24 4	22 39		n.a.
W23	24 3	23 46	0 13	23 43	1 9	16 28	1 6	25 13	1 11	19 2	0 13	25 45	1 45	9 30	0 14	23 24	1 48	3 37	16 58	24 4	24 4	22 41		n.a.
T 24	24 5	24 52	0s52	24 5	1 17	16 5	1 12	25 15	1 11	19 5	0 13	25 46	1 45	9 30	0 14	23 24	1 48	3 37	16 58	24 4	24 4	22 42		n.a.
F 25	24 6	24 49	1 56	24 26	1 24	15 41	1 19	25 16	1 11	19 8	0 13	25 46	1 45	9 30	0 14	23 24	1 48	3 37	16 58	24 4	24 4	22 44		n.a.
S 26	24 7	23 37	2 55	24 45	1 31	15 17	1 25	25 17	1 11	19 12	0 14	25 46	1 45	9 30	0 14	23 23	1 48	3 38	16 59	24 4	24 4	22 45		n.a.
S 27	24 7	21 19	3 47	25 1	1 36	14 52	1 31	25 18	1 11	19 15	0 14	25 47	1 46	9 30	0 14	23 23	1 48	3 38	16 59	24 4	24 4	22 47		n.a.
M28	24 7	18 1	4 29	25 16	1 41	14 28	1 37	25 18	1 11	19 18	0 14	25 47	1 46	9 29	0 14	23 22	1 48	3 39	16 59	24 4	24 4	22 48		n.a.
T 29	24 7	13 51	4 59	25 29	1 44	14 3	1 44	25 19	1 11	19 21	0 14	25 47	1 46	9 29	0 14	23 22	1 48	3 39	16 59	24 4	24 4	22 50		n.a.
W30	24 6	9 0	5 15	25 39	1 47	13 38	1 50	25 19	1 11	19 25	0 14	25 48	1 46	9 29	0 14	23 22	1 48	3 40	17 0	24 4	24 4	22 51		n.a.
T 31	24n 4	3s38	5s16	25n48	1n50	13n13	1s57	25n19	1n11	19n28	0n14	25s48	1s46	9s29	0n14	23n21	1n48	3s40	17s 0	24n 4	24n 3	22s53		n.a.

Julian Day Number = 147742.5, Delta T = 33h45m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'09, Lahiri = -63°08'09 Julian Calendar 1 July 4309 BCE == Greg. Calendar 27 May 4309 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 26 34	4♋30'55	16♈26	25♊33	21♌31	1♋19	23♉53	4°R45	24°R19	25♋53	12°R36	26♊25	25♊48	18♐12	n.a.	F 1
S 2	18 30 31	5°30'27	0♉23	27°21	22°29	1°59	24° 5	4♑40	24♎19	25°55	12♒35	26°26	25°45	18°19	n.a.	S 2
S 3	18 34 27	6°30'00	14°43	29° 9	23°27	2°39	24°16	4°35	24°19	25°57	12°34	26°26	25°42	18°25	n.a.	S 3
M 4	18 38 24	7°29'37	29°24	0♋56	24°24	3°20	24°28	4°30	24°18	25°59	12°33	26°27	25°38	18°32	n.a.	M 4
T 5	18 42 20	8°29'16	14♊22	2°44	25°21	4° 0	24°39	4°25	24°18	26° 1	12°32	26°28	25°35	18°39	n.a.	T 5
W 6	18 46 17	9°28'57	29°28	4°30	26°17	4°40	24°50	4°21	24°18	26° 3	12°32	26°R28	25°32	18°45	n.a.	W 6
T 7	18 50 14	10°28'41	14♋34	6°17	27°13	5°21	25° 1	4°16	24°D18	26° 6	12°31	26°28	25°29	18°52	n.a.	T 7
F 8	18 54 10	11°28'27	29°32	8° 3	28° 9	6° 1	25°12	4°11	24°18	26° 8	12°30	26°26	25°26	18°59	n.a.	F 8
S 9	18 58 7	12°28'15	14♌12	9°48	29° 3	6°42	25°23	4° 6	24°18	26°10	12°29	26°25	25°23	19° 5	n.a.	S 9
S 10	19 2 3	13°28'05	28°29	11°32	29°58	7°23	25°34	4° 1	24°18	26°12	12°28	26°22	25°19	19°12	n.a.	S 10
M11	19 6 0	14°27'57	12♍19	13°16	0♍51	8° 3	25°45	3°57	24°19	26°14	12°27	26°20	25°16	19°19	n.a.	M11
T 12	19 9 56	15°27'51	25°41	15° 0	1°44	8°44	25°55	3°52	24°19	26°17	12°26	26°18	25°13	19°25	n.a.	T 12
W13	19 13 53	16°27'47	8♎38	16°42	2°37	9°25	26° 6	3°47	24°19	26°19	12°25	26°17	25°10	19°32	n.a.	W13
T 14	19 17 49	17°27'45	21°12	18°24	3°28	10° 5	26°16	3°43	24°19	26°21	12°24	26°D17	25° 7	19°39	n.a.	T 14
F 15	19 21 46	18°27'44	3♏27	20° 5	4°19	10°46	26°27	3°38	24°20	26°23	12°23	26°18	25° 4	19°45	n.a.	F 15
S 16	19 25 42	19°27'46	15°29	21°46	5°10	11°27	26°37	3°34	24°20	26°26	12°22	26°19	25° 0	19°52	n.a.	S 16
S 17	19 29 39	20°27'50	27°22	23°26	5°59	12° 8	26°47	3°29	24°21	26°28	12°21	26°21	24°57	19°58	n.a.	S 17
M18	19 33 35	21°27'55	9♐10	25° 5	6°48	12°49	26°57	3°25	24°21	26°30	12°20	26°23	24°54	20° 5	n.a.	M18
T 19	19 37 32	22°28'03	20°57	26°44	7°36	13°30	27° 7	3°20	24°22	26°32	12°18	26°R24	24°51	20°12	n.a.	T 19
W20	19 41 28	23°28'12	2♑47	28°22	8°23	14°10	27°17	3°16	24°22	26°35	12°17	26°24	24°48	20°18	n.a.	W20
T 21	19 45 25	24°28'24	14°42	29°59	9°10	14°51	27°27	3°11	24°23	26°37	12°16	26°22	24°44	20°25	n.a.	T 21
F 22	19 49 21	25°28'37	26°45	1♌37	9°55	15°33	27°37	3° 7	24°24	26°39	12°15	26°19	24°41	20°32	n.a.	F 22
S 23	19 53 18	26°28'53	8♒58	3°13	10°39	16°14	27°47	3° 3	24°25	26°41	12°14	26°15	24°38	20°38	n.a.	S 23
S 24	19 57 15	27°29'10	21°20	4°49	11°23	16°55	27°56	2°59	24°26	26°44	12°13	26°10	24°35	20°45	n.a.	S 24
M25	20 1 11	28°29'30	3♓55	6°25	12° 5	17°36	28° 5	2°54	24°26	26°46	12°12	26° 4	24°32	20°52	n.a.	M25
T 26	20 5 8	29°29'52	16°42	8° 0	12°47	18°17	28°15	2°50	24°27	26°48	12°11	25°58	24°29	20°58	n.a.	T 26
W27	20 9 4	0♌30'16	29°42	9°34	13°27	18°58	28°24	2°46	24°28	26°50	12°10	25°54	24°25	21° 5	n.a.	W27
T 28	20 13 1	1°30'42	12♈57	11° 8	14° 6	19°40	28°33	2°42	24°29	26°53	12° 9	25°50	24°22	21°12	n.a.	T 28
F 29	20 16 57	2°31'10	26°27	12°41	14°44	20°21	28°42	2°39	24°31	26°55	12° 7	25°D49	24°19	21°18	n.a.	F 29
S 30	20 20 54	3°31'41	10♉14	14°14	15°20	21° 2	28°51	2°35	24°32	26°57	12° 6	25°49	24°16	21°25	n.a.	S 30
S 31	20 24 50	4♌32'14	24♉18	15♌47	15♍56	21♋44	28♉59	2♑31	24♎33	26♋59	12♒ 5	25♊50	24♊13	21♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 2	2n 4	4s59	25n54	1n51	12n47	2s 4	25n18	1n11	19n31	0n14	25s48	1s46	9s29	0n14	23n21	1n48	3s41	17s 0	24n 4	24n 3	22s54		n.a.
S 2	24 0	7 50	4 24	25 58	1 52	12 22	2 10	25 18	1 11	19 34	0 15	25 48	1 46	9 29	0 14	23 20	1 48	3 41	17 0	24 4	24 3	22 56		n.a.
S 3	23 57	13 21	3 32	25 59	1 52	11 56	2 17	25 17	1 11	19 37	0 15	25 49	1 46	9 29	0 13	23 20	1 48	3 42	17 0	24 4	24 3	22 57		n.a.
M 4	23 54	18 15	2 25	25 59	1 52	11 31	2 24	25 16	1 11	19 40	0 15	25 49	1 46	9 29	0 13	23 19	1 48	3 42	17 1	24 5	24 3	22 59		n.a.
T 5	23 50	22 4	1 7	25 57	1 51	11 5	2 31	25 15	1 11	19 43	0 15	25 49	1 46	9 29	0 13	23 19	1 48	3 43	17 1	24 5	24 3	23 0		n.a.
W 6	23 46	24 24	0n17	25 52	1 50	10 39	2 37	25 14	1 11	19 46	0 15	25 49	1 46	9 29	0 13	23 19	1 48	3 43	17 1	24 5	24 3	23 2		n.a.
T 7	23 42	24 56	1 39	25 46	1 48	10 13	2 44	25 12	1 11	19 49	0 15	25 50	1 46	9 29	0 13	23 18	1 48	3 44	17 1	24 5	24 3	23 3		n.a.
F 8	23 37	23 39	2 53	25 38	1 46	9 47	2 51	25 10	1 11	19 52	0 15	25 50	1 47	9 29	0 13	23 18	1 48	3 44	17 1	24 4	24 3	23 4		n.a.
S 9	23 31	20 46	3 55	25 28	1 43	9 21	2 58	25 8	1 11	19 54	0 16	25 50	1 47	9 29	0 13	23 17	1 48	3 44	17 1	24 4	24 2	23 6		n.a.
S 10	23 25	16 41	4 40	25 16	1 40	8 55	3 5	25 6	1 11	19 57	0 16	25 50	1 47	9 29	0 13	23 17	1 48	3 45	17 2	24 4	24 2	23 7		n.a.
M11	23 19	11 50	5 7	25 2	1 37	8 30	3 12	25 3	1 11	20 0	0 16	25 50	1 47	9 29	0 13	23 16	1 48	3 45	17 2	24 4	24 2	23 9		n.a.
T 12	23 12	6 34	5 16	24 47	1 33	8 4	3 20	25 1	1 11	20 3	0 16	25 51	1 47	9 29	0 13	23 16	1 48	3 46	17 2	24 4	24 2	23 10		n.a.
W13	23 4	1 11	5 9	24 31	1 29	7 38	3 27	24 58	1 11	20 6	0 16	25 51	1 47	9 29	0 13	23 16	1 48	3 46	17 2	24 4	24 2	23 12		n.a.
T 14	22 57	4s 5	4 47	24 13	1 24	7 12	3 34	24 55	1 11	20 8	0 16	25 51	1 47	9 29	0 13	23 15	1 48	3 47	17 2	24 4	24 2	23 13		n.a.
F 15	22 48	9 5	4 12	23 53	1 20	6 47	3 41	24 51	1 11	20 11	0 16	25 51	1 47	9 29	0 13	23 15	1 48	3 47	17 2	24 4	24 2	23 14		n.a.
S 16	22 40	13 39	3 27	23 33	1 15	6 21	3 48	24 48	1 11	20 14	0 17	25 51	1 47	9 30	0 13	23 14	1 48	3 48	17 2	24 4	24 2	23 16		n.a.
S 17	22 31	17 39	2 33	23 10	1 10	5 56	3 56	24 44	1 11	20 16	0 17	25 52	1 47	9 30	0 13	23 14	1 48	3 48	17 3	24 4	24 1	23 17		n.a.
M18	22 21	20 55	1 34	22 47	1 5	5 31	4 3	24 40	1 11	20 19	0 17	25 52	1 47	9 30	0 13	23 13	1 48	3 49	17 3	24 4	24 1	23 19		n.a.
T 19	22 11	23 18	0 30	22 23	0 59	5 6	4 10	24 36	1 11	20 21	0 17	25 52	1 47	9 30	0 13	23 13	1 48	3 49	17 3	24 4	24 1	23 20		n.a.
W20	22 1	24 41	0s35	21 57	0 54	4 42	4 17	24 31	1 11	20 24	0 17	25 52	1 47	9 30	0 13	23 12	1 48	3 49	17 3	24 4	24 1	23 21		n.a.
T 21	21 50	24 55	1 39	21 31	0 48	4 17	4 25	24 27	1 11	20 26	0 17	25 52	1 47	9 31	0 13	23 12	1 48	3 50	17 3	24 4	24 1	23 23		n.a.
F 22	21 39	24 0	2 39	21 3	0 42	3 53	4 32	24 22	1 11	20 29	0 18	25 52	1 47	9 31	0 13	23 12	1 48	3 50	17 3	24 4	24 1	23 24		n.a.
S 23	21 27	21 56	3 32	20 35	0 36	3 30	4 39	24 17	1 11	20 31	0 18	25 52	1 47	9 31	0 13	23 11	1 48	3 51	17 3	24 4	24 1	23 25		n.a.
S 24	21 15	18 49	4 17	20 6	0 30	3 6	4 46	24 11	1 11	20 33	0 18	25 52	1 47	9 32	0 13	23 11	1 48	3 51	17 3	24 4	24 1	23 27		n.a.
M25	21 3	14 49	4 49	19 35	0 24	2 43	4 53	24 6	1 11	20 36	0 18	25 52	1 47	9 32	0 13	23 10	1 48	3 52	17 3	24 4	24 0	23 28		n.a.
T 26	20 50	10 6	5 8	19 4	0 18	2 21	5 0	24 0	1 11	20 38	0 18	25 53	1 47	9 32	0 13	23 10	1 48	3 52	17 3	24 4	24 0	23 30		n.a.
W27	20 37	4 51	5 11	18 33	0 11	1 59	5 7	23 54	1 11	20 40	0 18	25 53	1 47	9 33	0 13	23 9	1 48	3 52	17 3	24 4	24 0	23 31		n.a.
T 28	20 23	0n42	4 58	18 0	0 5	1 37	5 14	23 48	1 10	20 43	0 19	25 53	1 47	9 33	0 13	23 9	1 48	3 53	17 4	24 3	24 0	23 32		n.a.
F 29	20 9	6 20	4 29	17 27	0s 2	1 16	5 21	23 41	1 10	20 45	0 19	25 53	1 47	9 34	0 13	23 9	1 48	3 53	17 4	24 3	24 0	23 34		n.a.
S 30	19 55	11 47	3 43	16 54	0 8	0 55	5 28	23 35	1 10	20 47	0 19	25 53	1 47	9 34	0 13	23 8	1 48	3 54	17 4	24 3	24 0	23 35		n.a.
S 31	19n40	16n45	2s43	16n20	0s15	0n35	5s35	23n28	1n10	20n49	0n19	25s53	1s47	9s35	0n13	23n 8	1n48	3s54	17s 4	24n 3	24n 0	23s36		n.a.

Julian Day Number = 147773.5, Delta T = 33h45m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'05, Lahiri = -63°08'05 Julian Calendar 1 Aug. 4309 BCE == Greg. Calendar 27 June 4309 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 28 47	5♌32'49	8♊38	17♌19	16♍30	22♋25	29♉ 8	2°R27	24♎34	27♋ 2	12°R 4	25♊51	24♊10	21♐38	n.a.	M 1
T 2	20 32 43	6°33'26	23°13	18°51	17° 2	23° 7	29°16	2♂24	24°35	27° 4	12♒ 3	25°R52	24° 6	21°45	n.a.	T 2
W 3	20 36 40	7°34'05	7♋58	20°22	17°34	23°48	29°25	2°20	24°37	27° 6	12° 2	25°52	24° 3	21°51	n.a.	W 3
T 4	20 40 36	8°34'46	22°47	21°53	18° 3	24°30	29°33	2°17	24°38	27° 8	12° 1	25°49	24° 0	21°58	n.a.	T 4
F 5	20 44 33	9°35'29	7♌33	23°23	18°31	25°11	29°41	2°14	24°40	27°10	11°59	25°44	23°57	22° 5	n.a.	F 5
S 6	20 48 30	10°36'14	22° 8	24°53	18°58	25°53	29°49	2°10	24°41	27°13	11°58	25°38	23°54	22°11	n.a.	S 6
S 7	20 52 26	11°37'01	6♍25	26°23	19°23	26°35	29°57	2° 7	24°43	27°15	11°57	25°30	23°50	22°18	n.a.	S 7
M 8	20 56 23	12°37'48	20°19	27°52	19°46	27°17	0♊ 4	2° 4	24°44	27°17	11°56	25°22	23°47	22°25	n.a.	M 8
T 9	21 0 19	13°38'38	3♎47	29°21	20° 7	27°58	0°12	2° 1	24°46	27°19	11°55	25°15	23°44	22°31	n.a.	T 9
W10	21 4 16	14°39'28	16°48	0♍49	20°26	28°40	0°19	1°58	24°48	27°21	11°54	25° 9	23°41	22°38	n.a.	W10
T 11	21 8 12	15°40'20	29°26	2°17	20°43	29°22	0°27	1°55	24°49	27°24	11°53	25° 6	23°38	22°45	n.a.	T 11
F 12	21 12 9	16°41'14	11♏43	3°44	20°59	0♌ 4	0°34	1°53	24°51	27°26	11°51	25°D 4	23°35	22°51	n.a.	F 12
S 13	21 16 5	17°42'08	23°45	5°10	21°12	0°46	0°41	1°50	24°53	27°28	11°50	25° 4	23°31	22°58	n.a.	S 13
S 14	21 20 2	18°43'04	5♐37	6°36	21°23	1°28	0°47	1°48	24°55	27°30	11°49	25° 5	23°28	23° 5	n.a.	S 14
M15	21 23 58	19°44'01	17°24	8° 1	21°32	2°10	0°54	1°45	24°57	27°32	11°48	25° 6	23°25	23°11	n.a.	M15
T 16	21 27 55	20°44'59	29°12	9°25	21°38	2°52	1° 1	1°43	24°59	27°34	11°47	25°R 6	23°22	23°18	n.a.	T 16
W17	21 31 52	21°45'59	11♑ 5	10°49	21°42	3°34	1° 7	1°41	25° 1	27°36	11°46	25° 5	23°19	23°25	n.a.	W17
T 18	21 35 48	22°47'00	23° 7	12°11	21°R44	4°16	1°13	1°39	25° 3	27°38	11°45	25° 1	23°16	23°31	n.a.	T 18
F 19	21 39 45	23°48'01	5♒20	13°33	21°43	4°58	1°19	1°37	25° 5	27°41	11°44	24°54	23°12	23°38	n.a.	F 19
S 20	21 43 41	24°49'04	17°47	14°53	21°40	5°40	1°25	1°35	25° 7	27°43	11°42	24°45	23° 9	23°44	n.a.	S 20
S 21	21 47 38	25°50'09	0♓29	16°11	21°35	6°23	1°31	1°33	25° 9	27°45	11°41	24°35	23° 6	23°51	n.a.	S 21
M22	21 51 34	26°51'14	13°24	17°28	21°27	7° 5	1°36	1°31	25°11	27°47	11°40	24°23	23° 3	23°58	n.a.	M22
T 23	21 55 31	27°52'20	26°33	18°43	21°16	7°47	1°42	1°30	25°14	27°49	11°39	24°12	23° 0	24° 4	n.a.	T 23
W24	21 59 27	28°53'28	9♈53	19°56	21° 3	8°30	1°47	1°28	25°16	27°51	11°38	24° 2	22°56	24°11	n.a.	W24
T 25	22 3 24	29°54'37	23°24	21° 7	20°48	9°12	1°52	1°27	25°18	27°53	11°37	23°54	22°53	24°18	n.a.	T 25
F 26	22 7 21	0♍55'48	7♉ 4	22°14	20°30	9°54	1°57	1°25	25°21	27°55	11°36	23°49	22°50	24°24	n.a.	F 26
S 27	22 11 17	1°57'00	20°53	23°19	20°10	10°37	2° 2	1°24	25°23	27°57	11°35	23°46	22°47	24°31	n.a.	S 27
S 28	22 15 14	2°58'13	4♊50	24°19	19°47	11°19	2° 6	1°23	25°25	27°59	11°34	23°D46	22°44	24°38	n.a.	S 28
M29	22 19 10	3°59'28	18°56	25°16	19°23	12° 2	2°11	1°22	25°28	28° 1	11°33	23°R46	22°41	24°44	n.a.	M29
T 30	22 23 7	5♍ 0'43	3♋ 9	26♍ 8	18♍56	12♌45	2♊15	1♂22	25♎30	28♋ 2	11♒32	23♊46	22♊37	24♐51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n25	20n51	1s32	15n45	0s21	0n15	5s42	23n21	1n10	20n51	0n19	25s53	1s47	9s35	0n13	23n 7	1n48	3s54	17s 4	24n 3	23n59	23s38		n.a.
T 2	19 10	23 42	0 14	15 10	0 28	0s 4	5 48	23 14	1 10	20 53	0 20	25 53	1 47	9 36	0 13	23 7	1 48	3 55	17 4	24 3	23 59	23 39		n.a.
W 3	18 54	24 58	1n 5	14 34	0 35	0 22	5 55	23 6	1 10	20 55	0 20	25 53	1 47	9 36	0 13	23 6	1 48	3 55	17 4	24 3	23 59	23 40		n.a.
T 4	18 38	24 27	2 21	13 58	0 41	0 40	6 1	22 59	1 10	20 57	0 20	25 53	1 47	9 37	0 13	23 6	1 48	3 56	17 4	24 3	23 59	23 41		n.a.
F 5	18 21	22 13	3 26	13 22	0 48	0 57	6 7	22 51	1 10	20 59	0 20	25 53	1 47	9 37	0 13	23 5	1 48	3 56	17 4	24 3	23 59	23 43		n.a.
S 6	18 5	18 34	4 18	12 45	0 54	1 13	6 13	22 43	1 9	21 1	0 20	25 53	1 47	9 38	0 13	23 5	1 48	3 56	17 4	24 3	23 59	23 44		n.a.
S 7	17 47	13 54	4 51	12 8	1 1	1 28	6 19	22 34	1 9	21 3	0 20	25 53	1 47	9 38	0 13	23 5	1 48	3 57	17 4	24 3	23 59	23 45		n.a.
M 8	17 30	8 37	5 7	11 30	1 7	1 42	6 25	22 26	1 9	21 5	0 21	25 53	1 47	9 39	0 13	23 4	1 48	3 57	17 4	24 2	23 58	23 47		n.a.
T 9	17 12	3 6	5 5	10 53	1 14	1 56	6 30	22 17	1 9	21 7	0 21	25 53	1 47	9 40	0 13	23 4	1 48	3 57	17 4	24 2	23 58	23 48		n.a.
W10	16 54	2s24	4 47	10 15	1 20	2 8	6 36	22 8	1 9	21 9	0 21	25 53	1 46	9 40	0 13	23 3	1 49	3 58	17 4	24 2	23 58	23 49		n.a.
T 11	16 36	7 37	4 15	9 38	1 26	2 20	6 41	21 59	1 9	21 10	0 21	25 53	1 46	9 41	0 13	23 3	1 49	3 58	17 4	24 2	23 58	23 50		n.a.
F 12	16 17	12 26	3 32	9 0	1 32	2 30	6 45	21 50	1 9	21 12	0 21	25 53	1 46	9 42	0 13	23 3	1 49	3 58	17 4	24 2	23 58	23 52		n.a.
S 13	15 58	16 39	2 41	8 22	1 38	2 40	6 50	21 40	1 8	21 14	0 22	25 53	1 46	9 42	0 13	23 2	1 49	3 59	17 4	24 2	23 58	23 53		n.a.
S 14	15 39	20 10	1 43	7 45	1 43	2 48	6 54	21 31	1 8	21 15	0 22	25 53	1 46	9 43	0 13	23 2	1 49	3 59	17 3	24 2	23 57	23 54		n.a.
M15	15 19	22 49	0 41	7 7	1 49	2 55	6 58	21 21	1 8	21 17	0 22	25 53	1 46	9 44	0 13	23 1	1 49	3 59	17 3	24 2	23 57	23 55		n.a.
T 16	14 59	24 29	0s22	6 30	1 54	3 0	7 1	21 11	1 8	21 19	0 22	25 53	1 46	9 45	0 13	23 1	1 49	3 59	17 3	24 2	23 57	23 57		n.a.
W17	14 39	25 3	1 25	5 53	1 59	3 5	7 4	21 1	1 8	21 20	0 22	25 53	1 46	9 45	0 13	23 1	1 49	4 0	17 3	24 2	23 57	23 58		n.a.
T 18	14 19	24 27	2 24	5 17	2 4	3 8	7 6	20 50	1 8	21 22	0 23	25 53	1 46	9 46	0 13	23 0	1 49	4 0	17 3	24 2	23 57	23 59		n.a.
F 19	13 58	22 40	3 18	4 41	2 9	3 9	7 8	20 39	1 7	21 23	0 23	25 53	1 46	9 47	0 13	23 0	1 49	4 0	17 3	24 1	23 57	24 0		n.a.
S 20	13 37	19 47	4 3	4 5	2 13	3 10	7 10	20 29	1 7	21 24	0 23	25 53	1 46	9 48	0 13	22 59	1 49	4 1	17 3	24 1	23 56	24 1		n.a.
S 21	13 16	15 55	4 37	3 31	2 17	3 8	7 11	20 18	1 7	21 26	0 23	25 53	1 46	9 49	0 12	22 59	1 49	4 1	17 3	24 1	23 56	24 3		n.a.
M22	12 55	11 16	4 58	2 57	2 20	3 5	7 12	20 6	1 7	21 27	0 23	25 52	1 46	9 50	0 12	22 59	1 49	4 1	17 3	24 0	23 56	24 4		n.a.
T 23	12 33	6 1	5 3	2 24	2 23	3 1	7 11	19 55	1 7	21 29	0 24	25 52	1 45	9 50	0 12	22 58	1 49	4 1	17 3	24 0	23 56	24 5		n.a.
W24	12 11	0 26	4 52	1 52	2 26	2 55	7 11	19 43	1 6	21 30	0 24	25 52	1 45	9 51	0 12	22 58	1 49	4 2	17 3	23 59	23 56	24 6		n.a.
T 25	11 49	5n16	4 24	1 22	2 28	2 48	7 9	19 32	1 6	21 31	0 24	25 52	1 45	9 52	0 12	22 57	1 49	4 2	17 2	23 59	23 56	24 7		n.a.
F 26	11 27	10 47	3 42	0 54	2 29	2 39	7 7	19 20	1 6	21 32	0 24	25 52	1 45	9 53	0 12	22 57	1 49	4 2	17 2	23 59	23 55	24 9		n.a.
S 27	11 5	15 50	2 45	0 27	2 30	2 28	7 4	19 8	1 6	21 34	0 24	25 52	1 45	9 54	0 12	22 57	1 49	4 2	17 2	23 58	23 55	24 10		n.a.
S 28	10 42	20 6	1 39	0 2	2 30	2 16	7 0	18 55	1 6	21 35	0 25	25 52	1 45	9 55	0 12	22 56	1 49	4 2	17 2	23 58	23 55	24 11		n.a.
M29	10 19	23 13	0 26	0s20	2 29	2 2	6 56	18 43	1 5	21 36	0 25	25 52	1 45	9 56	0 12	22 56	1 49	4 3	17 2	23 58	23 55	24 12		n.a.
T 30	9n56	24n55	0n50	0s39	2s27	1s46	6s51	18n30	1n 5	21n37	0n25	25s52	1s45	9s57	0n12	22n56	1n49	4s 3	17s 2	23n58	23n55	24s13		n.a.

Julian Day Number = 147804.5, Delta T = 33h45m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°15'01, Lahiri = -63°08'01 Julian Calendar 1 Sept. 4309 BCE == Greg. Calendar 28 July 4309 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 27 3	6♍ 2'00	17♋29	26♍54	18°R28	13♌27	2♊19	1°R21	25♎33	28♋ 4	11°R31	23°R44	22♊34	24♐58	n.a.	W 1
T 2	22 31 0	7° 3'18	1♌51	27°34	17♍57	14°10	2°23	1♉20	25°36	28° 6	11♒30	23♊39	22°31	25° 4	n.a.	T 2
F 3	22 34 56	8° 4'37	16°12	28° 7	17°26	14°53	2°27	1°20	25°38	28° 8	11°29	23°31	22°28	25°11	n.a.	F 3
S 4	22 38 53	9° 5'57	0♍26	28°33	16°53	15°36	2°30	1°19	25°41	28°10	11°28	23°21	22°25	25°18	n.a.	S 4
S 5	22 42 50	10° 7'18	14°28	28°50	16°18	16°18	2°33	1°19	25°44	28°12	11°27	23° 9	22°21	25°24	n.a.	S 5
M 6	22 46 46	11° 8'39	28°12	28°R57	15°43	17° 1	2°37	1°19	25°46	28°13	11°26	22°56	22°18	25°31	n.a.	M 6
T 7	22 50 43	12°10'00	11♎35	28°54	15° 7	17°44	2°40	1°D19	25°49	28°15	11°25	22°44	22°15	25°37	n.a.	T 7
W 8	22 54 39	13°11'22	24°35	28°40	14°31	18°27	2°42	1°19	25°52	28°17	11°24	22°33	22°12	25°44	n.a.	W 8
T 9	22 58 36	14°12'45	7♏14	28°14	13°55	19°10	2°45	1°19	25°55	28°19	11°23	22°26	22° 9	25°51	n.a.	T 9
F 10	23 2 32	15°14'08	19°32	27°37	13°18	19°53	2°47	1°20	25°58	28°20	11°22	22°21	22° 6	25°57	n.a.	F 10
S 11	23 6 29	16°15'31	1♐36	26°49	12°42	20°36	2°50	1°20	26° 1	28°22	11°21	22°18	22° 2	26° 4	n.a.	S 11
S 12	23 10 26	17°16'54	13°28	25°51	12° 6	21°19	2°52	1°21	26° 4	28°24	11°20	22°18	21°59	26°11	n.a.	S 12
M13	23 14 22	18°18'17	25°16	24°43	11°32	22° 2	2°53	1°21	26° 6	28°25	11°19	22°18	21°56	26°17	n.a.	M13
T 14	23 18 19	19°19'41	7♑ 4	23°28	10°58	22°45	2°55	1°22	26° 9	28°27	11°18	22°17	21°53	26°24	n.a.	T 14
W15	23 22 15	20°21'04	18°59	22° 8	10°25	23°28	2°56	1°23	26°12	28°28	11°17	22°15	21°50	26°31	n.a.	W15
T 16	23 26 12	21°22'28	1♒ 4	20°45	9°54	24°12	2°58	1°24	26°16	28°30	11°16	22°10	21°47	26°37	n.a.	T 16
F 17	23 30 8	22°23'51	13°24	19°23	9°25	24°55	2°59	1°25	26°19	28°31	11°16	22° 3	21°43	26°44	n.a.	F 17
S 18	23 34 5	23°25'14	26° 3	18° 5	8°57	25°38	3° 0	1°26	26°22	28°33	11°15	21°52	21°40	26°51	n.a.	S 18
S 19	23 38 2	24°26'38	9♓ 0	16°52	8°32	26°22	3° 0	1°28	26°25	28°34	11°14	21°40	21°37	26°57	n.a.	S 19
M20	23 41 58	25°28'01	22°17	15°46	8° 8	27° 5	3° 1	1°29	26°28	28°36	11°13	21°26	21°34	27° 4	n.a.	M20
T 21	23 45 55	26°29'24	5♈50	14°50	7°47	27°48	3° 1	1°31	26°31	28°37	11°12	21°13	21°31	27°11	n.a.	T 21
W22	23 49 51	27°30'48	19°37	14° 4	7°29	28°32	3°R 1	1°32	26°34	28°39	11°12	21° 1	21°27	27°17	n.a.	W22
T 23	23 53 48	28°32'11	3♉33	13°28	7°12	29°15	3° 1	1°34	26°38	28°40	11°11	20°52	21°24	27°24	n.a.	T 23
F 24	23 57 44	29°33'35	17°36	13° 3	6°58	29°59	3° 1	1°36	26°41	28°41	11°10	20°46	21°21	27°30	n.a.	F 24
S 25	0 1 41	0♎34'58	1♊42	12°49	6°47	0♍42	3° 0	1°38	26°44	28°43	11° 9	20°42	21°18	27°37	n.a.	S 25
S 26	0 5 38	1°36'22	15°48	12°D44	6°38	1°26	2°59	1°40	26°47	28°44	11° 9	20°D41	21°15	27°44	n.a.	S 26
M27	0 9 34	2°37'46	29°53	12°49	6°32	2°10	2°58	1°42	26°51	28°45	11° 8	20°R41	21°12	27°50	n.a.	M27
T 28	0 13 31	3°39'10	13♋57	13° 2	6°28	2°53	2°57	1°45	26°54	28°46	11° 7	20°41	21° 8	27°57	n.a.	T 28
W29	0 17 27	4°40'34	27°58	13°23	6°D26	3°37	2°56	1°47	26°57	28°47	11° 7	20°39	21° 5	28° 4	n.a.	W29
T 30	0 21 24	5°41'58	11♌56	13°52	6°28	4°21	2°55	1°50	27° 1	28°49	11° 6	20°35	21° 2	28°10	n.a.	T 30
F 31	0 25 20	6♎43'22	25♌50	14♍27	6♍31	5♍ 4	2♊53	1♉52	27♎ 4	28♋50	11♒ 6	20♊27	20♊59	28♐17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n33	24n58	2n 2	0s56	2s24	1s30	6s45	18n18	1n 5	21n38	0n25	25s52	1s45	9s58	0n12	22n55	1n49	4s 3	17s 2	23n58	23n55	24s14		n.a.
T 2	9 10	23 21	3 7	1 8	2 20	1 11	6 38	18 5	1 5	21 39	0 26	25 52	1 45	9 59	0 12	22 55	1 49	4 3	17 1	23 58	23 54	24 16		n.a.
F 3	8 47	20 14	4 0	1 17	2 15	0 52	6 30	17 51	1 4	21 40	0 26	25 52	1 45	10 0	0 12	22 55	1 49	4 3	17 1	23 58	23 54	24 17		n.a.
S 4	8 23	15 56	4 38	1 22	2 9	0 31	6 22	17 38	1 4	21 41	0 26	25 51	1 44	10 1	0 12	22 54	1 49	4 3	17 1	23 57	23 54	24 18		n.a.
S 5	7 59	10 50	4 57	1 21	2 1	0 9	6 13	17 25	1 4	21 42	0 26	25 51	1 44	10 2	0 12	22 54	1 49	4 3	17 1	23 56	23 54	24 19		n.a.
M 6	7 35	5 18	5 0	1 16	1 51	0n14	6 3	17 11	1 4	21 43	0 26	25 51	1 44	10 3	0 12	22 54	1 50	4 4	17 1	23 56	23 54	24 20		n.a.
T 7	7 11	0s21	4 45	1 4	1 40	0 38	5 52	16 57	1 3	21 43	0 27	25 51	1 44	10 4	0 12	22 53	1 50	4 4	17 0	23 55	23 53	24 21		n.a.
W 8	6 47	5 50	4 16	0 47	1 27	1 3	5 41	16 44	1 3	21 44	0 27	25 51	1 44	10 5	0 12	22 53	1 50	4 4	17 0	23 55	23 53	24 22		n.a.
T 9	6 23	10 57	3 35	0 23	1 13	1 28	5 28	16 29	1 3	21 45	0 27	25 51	1 44	10 6	0 12	22 53	1 50	4 4	17 0	23 54	23 53	24 23		n.a.
F 10	5 59	15 29	2 44	0n 7	0 57	1 54	5 16	16 15	1 2	21 46	0 27	25 51	1 44	10 7	0 12	22 52	1 50	4 4	17 0	23 54	23 53	24 24		n.a.
S 11	5 34	19 19	1 47	0 42	0 39	2 21	5 2	16 1	1 2	21 46	0 28	25 51	1 44	10 8	0 12	22 52	1 50	4 4	17 0	23 54	23 53	24 26		n.a.
S 12	5 10	22 18	0 47	1 23	0 20	2 47	4 49	15 46	1 2	21 47	0 28	25 51	1 44	10 9	0 12	22 52	1 50	4 4	16 59	23 54	23 52	24 27		n.a.
M13	4 45	24 18	0s16	2 9	0 1	3 14	4 34	15 32	1 2	21 47	0 28	25 50	1 43	10 10	0 12	22 51	1 50	4 4	16 59	23 54	23 52	24 28		n.a.
T 14	4 20	25 13	1 17	2 58	0n20	3 40	4 20	15 17	1 1	21 48	0 28	25 50	1 43	10 12	0 12	22 51	1 50	4 4	16 59	23 54	23 52	24 29		n.a.
W15	3 56	24 59	2 16	3 49	0 40	4 7	4 5	15 2	1 1	21 49	0 28	25 50	1 43	10 13	0 12	22 51	1 50	4 4	16 59	23 53	23 52	24 30		n.a.
T 16	3 31	23 34	3 10	4 41	1 0	4 33	3 50	14 47	1 1	21 49	0 29	25 50	1 43	10 14	0 12	22 51	1 50	4 4	16 58	23 53	23 52	24 31		n.a.
F 17	3 6	21 1	3 55	5 32	1 19	4 58	3 34	14 32	1 0	21 49	0 29	25 50	1 43	10 15	0 12	22 50	1 50	4 4	16 58	23 53	23 51	24 32		n.a.
S 18	2 41	17 25	4 31	6 20	1 37	5 23	3 19	14 16	1 0	21 50	0 29	25 50	1 43	10 16	0 12	22 50	1 50	4 4	16 58	23 52	23 51	24 33		n.a.
S 19	2 16	12 55	4 53	7 4	1 53	5 47	3 3	14 1	1 0	21 50	0 29	25 50	1 43	10 17	0 12	22 50	1 50	4 4	16 58	23 51	23 51	24 34		n.a.
M20	1 51	7 43	5 0	7 43	2 8	6 10	2 48	13 45	0 59	21 51	0 30	25 50	1 43	10 19	0 12	22 50	1 50	4 4	16 57	23 50	23 51	24 35		n.a.
T 21	1 26	2 3	4 51	8 17	2 20	6 33	2 32	13 30	0 59	21 51	0 30	25 49	1 43	10 20	0 12	22 49	1 50	4 4	16 57	23 49	23 51	24 36		n.a.
W22	1 1	3n50	4 24	8 45	2 30	6 54	2 17	13 14	0 58	21 51	0 30	25 49	1 42	10 21	0 12	22 49	1 50	4 4	16 57	23 49	23 50	24 37		n.a.
T 23	0 36	9 36	3 42	9 6	2 38	7 14	2 1	12 58	0 58	21 51	0 30	25 49	1 42	10 22	0 12	22 49	1 50	4 4	16 57	23 48	23 50	24 38		n.a.
F 24	0 11	14 56	2 45	9 22	2 45	7 34	1 46	12 42	0 58	21 51	0 31	25 49	1 42	10 23	0 12	22 49	1 51	4 4	16 56	23 48	23 50	24 39		n.a.
S 25	0s14	19 29	1 39	9 32	2 49	7 52	1 32	12 26	0 57	21 52	0 31	25 49	1 42	10 25	0 12	22 49	1 51	4 4	16 56	23 47	23 50	24 40		n.a.
S 26	0 39	22 55	0 26	9 36	2 52	8 8	1 17	12 9	0 57	21 52	0 31	25 49	1 42	10 26	0 12	22 48	1 51	4 4	16 56	23 47	23 50	24 41		n.a.
M27	1 4	24 56	0n49	9 35	2 53	8 24	1 3	11 53	0 57	21 52	0 31	25 49	1 42	10 27	0 12	22 48	1 51	4 4	16 55	23 47	23 49	24 42		n.a.
T 28	1 30	25 21	2 0	9 30	2 53	8 38	0 49	11 36	0 56	21 52	0 32	25 48	1 42	10 28	0 12	22 48	1 51	4 4	16 55	23 47	23 49	24 43		n.a.
W29	1 55	24 9	3 4	9 21	2 52	8 51	0 36	11 20	0 56	21 52	0 32	25 48	1 42	10 30	0 12	22 48	1 51	4 4	16 55	23 47	23 49	24 44		n.a.
T 30	2 20	21 28	3 56	9 8	2 50	9 3	0 23	11 3	0 55	21 52	0 32	25 48	1 42	10 31	0 12	22 48	1 51	4 4	16 55	23 47	23 49	24 45		n.a.
F 31	2s45	17n33	4n35	8n51	2n47	9n13	0s10	10n46	0n55	21n52	0n32	25s48	1s41	10s32	0n12	22n47	1n51	4s 4	16s54	23n46	23n48	24s46		n.a.

Julian Day Number = 147834.5, Delta T = 33h45m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'57, Lahiri = -63°07'57 Julian Calendar 1 Oct. 4309 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4309 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 29 17	7♎44'45	9♍36	15♍ 7	6♍37	5♍48	2°R51	1♑55	27♎ 7	28♋51	11°R 5	20°R17	20♊56	28♐24	n.a.	S 1
S 2	0 33 14	8°46'08	23°12	15°53	6°45	6°32	2♊49	1°58	27°11	28°52	11♒ 4	20♊ 5	20°53	28°30	n.a.	S 2
M 3	0 37 10	9°47'31	6♎35	16°43	6°56	7°16	2°47	2° 1	27°14	28°53	11° 4	19°52	20°49	28°37	n.a.	M 3
T 4	0 41 7	10°48'53	19°42	17°37	7° 9	8° 0	2°44	2° 4	27°18	28°54	11° 3	19°40	20°46	28°44	n.a.	T 4
W 5	0 45 3	11°50'14	2♏31	18°36	7°24	8°44	2°41	2° 7	27°21	28°55	11° 3	19°30	20°43	28°50	n.a.	W 5
T 6	0 49 0	12°51'35	15° 3	19°37	7°41	9°28	2°39	2°11	27°24	28°56	11° 2	19°22	20°40	28°57	n.a.	T 6
F 7	0 52 56	13°52'55	27°19	20°41	8° 0	10°12	2°36	2°14	27°28	28°57	11° 2	19°17	20°37	29° 4	n.a.	F 7
S 8	0 56 53	14°54'14	9♐21	21°48	8°21	10°56	2°32	2°17	27°31	28°58	11° 2	19°14	20°33	29°10	n.a.	S 8
S 9	1 0 50	15°55'32	21°13	22°57	8°44	11°40	2°29	2°21	27°35	28°58	11° 1	19°D14	20°30	29°17	n.a.	S 9
M10	1 4 46	16°56'49	3♑ 1	24° 8	9° 8	12°24	2°25	2°25	27°38	28°59	11° 1	19°14	20°27	29°23	n.a.	M10
T 11	1 8 43	17°58'05	14°49	25°21	9°35	13° 8	2°22	2°28	27°42	29° 0	11° 0	19°R15	20°24	29°30	n.a.	T 11
W12	1 12 39	18°59'20	26°43	26°36	10° 3	13°52	2°18	2°32	27°45	29° 1	11° 0	19°15	20°21	29°37	n.a.	W12
T 13	1 16 36	20° 0'34	8♒48	27°53	10°33	14°37	2°13	2°36	27°49	29° 1	11° 0	19°13	20°18	29°43	n.a.	T 13
F 14	1 20 33	21° 1'46	21°10	29°10	11° 4	15°21	2° 9	2°40	27°52	29° 2	10°59	19° 8	20°14	29°50	n.a.	F 14
S 15	1 24 29	22° 2'57	3♓51	0♎30	11°37	16° 5	2° 5	2°44	27°56	29° 3	10°59	19° 2	20°11	29°57	n.a.	S 15
S 16	1 28 26	23° 4'07	16°56	1°50	12°11	16°49	2° 0	2°49	27°59	29° 3	10°59	18°53	20° 8	0♑ 3	n.a.	S 16
M17	1 32 22	24° 5'15	0♈25	3°11	12°47	17°34	1°55	2°53	28° 3	29° 4	10°59	18°43	20° 5	0°10	n.a.	M17
T 18	1 36 19	25° 6'22	14°16	4°34	13°24	18°18	1°50	2°58	28° 7	29° 4	10°58	18°34	20° 2	0°17	n.a.	T 18
W19	1 40 15	26° 7'28	28°26	5°57	14° 2	19° 2	1°45	3° 2	28°10	29° 5	10°58	18°25	19°58	0°23	n.a.	W19
T 20	1 44 12	27° 8'33	12♉49	7°22	14°42	19°47	1°40	3° 7	28°14	29° 5	10°58	18°19	19°55	0°30	n.a.	T 20
F 21	1 48 9	28° 9'37	27°20	8°47	15°23	20°31	1°34	3°11	28°17	29° 6	10°58	18°14	19°52	0°37	n.a.	F 21
S 22	1 52 5	29°10'39	11♊52	10°13	16° 5	21°16	1°29	3°16	28°21	29° 6	10°58	18°D12	19°49	0°43	n.a.	S 22
S 23	1 56 2	0♏11'41	26°20	11°40	16°48	22° 0	1°23	3°21	28°24	29° 7	10°58	18°13	19°46	0°50	n.a.	S 23
M24	1 59 58	1°12'42	10♋41	13° 8	17°32	22°45	1°17	3°26	28°28	29° 7	10°58	18°14	19°43	0°57	n.a.	M24
T 25	2 3 55	2°13'41	24°51	14°36	18°17	23°29	1°11	3°31	28°31	29° 7	10°57	18°15	19°39	1° 3	n.a.	T 25
W26	2 7 51	3°14'39	8♌49	16° 6	19° 3	24°14	1° 5	3°36	28°35	29° 7	10°57	18°R15	19°36	1°10	n.a.	W26
T 27	2 11 48	4°15'37	22°36	17°36	19°51	24°58	0°59	3°41	28°38	29° 8	10°57	18°13	19°33	1°16	n.a.	T 27
F 28	2 15 45	5°16'33	6♍11	19° 6	20°39	25°43	0°52	3°47	28°42	29° 8	10°D57	18°10	19°30	1°23	n.a.	F 28
S 29	2 19 41	6°17'27	19°34	20°38	21°27	26°28	0°46	3°52	28°45	29° 8	10°57	18° 4	19°27	1°30	n.a.	S 29
S 30	2 23 38	7♏18'21	2♎44	22♎10	22♍17	27♍12	0♊39	3♑57	28♎49	29♋ 8	10♒57	17♊57	19♊24	1♑36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s 9	12n44	4n56	8n31	2n43	9n22	0n 3	10n29	0n55	21n51	0n32	25s48	1s41	10s33	0n12	22n47	1n51	4s 4	16s54	23n45	23n48	24s47		n.a.
S 2	3 34	7 21	5 1	8 9	2 39	9 30	0 14	10 12	0 54	21 51	0 33	25 48	1 41	10 35	0 12	22 47	1 51	4 4	16 54	23 45	23 48	24 48		n.a.
M 3	3 59	1 43	4 49	7 44	2 34	9 37	0 26	9 55	0 54	21 51	0 33	25 48	1 41	10 36	0 12	22 47	1 51	4 3	16 53	23 44	23 48	24 49		n.a.
T 4	4 24	3s54	4 22	7 18	2 29	9 42	0 37	9 38	0 53	21 51	0 33	25 47	1 41	10 37	0 12	22 47	1 51	4 3	16 53	23 43	23 48	24 50		n.a.
W 5	4 49	9 14	3 42	6 49	2 23	9 47	0 48	9 20	0 53	21 50	0 33	25 47	1 41	10 38	0 12	22 47	1 51	4 3	16 53	23 42	23 47	24 51		n.a.
T 6	5 13	14 5	2 51	6 19	2 17	9 50	0 58	9 3	0 52	21 50	0 34	25 47	1 41	10 40	0 12	22 46	1 51	4 3	16 52	23 41	23 47	24 52		n.a.
F 7	5 38	18 16	1 54	5 47	2 10	9 51	1 8	8 45	0 52	21 50	0 34	25 47	1 41	10 41	0 12	22 46	1 51	4 3	16 52	23 41	23 47	24 53		n.a.
S 8	6 2	21 37	0 53	5 13	2 3	9 52	1 18	8 28	0 51	21 49	0 34	25 47	1 41	10 42	0 12	22 46	1 52	4 3	16 52	23 40	23 47	24 54		n.a.
S 9	6 26	24 0	0s11	4 39	1 56	9 52	1 27	8 10	0 51	21 49	0 34	25 47	1 40	10 44	0 12	22 46	1 52	4 2	16 51	23 40	23 46	24 55		n.a.
M10	6 50	25 18	1 13	4 3	1 49	9 50	1 35	7 52	0 50	21 48	0 35	25 46	1 40	10 45	0 12	22 46	1 52	4 2	16 51	23 40	23 46	24 55		n.a.
T 11	7 15	25 28	2 13	3 27	1 42	9 48	1 44	7 34	0 50	21 48	0 35	25 46	1 40	10 46	0 12	22 46	1 52	4 2	16 51	23 41	23 46	24 56		n.a.
W12	7 39	24 28	3 7	2 50	1 35	9 44	1 52	7 17	0 49	21 47	0 35	25 46	1 40	10 47	0 12	22 46	1 52	4 2	16 50	23 40	23 46	24 57		n.a.
T 13	8 2	22 19	3 53	2 12	1 27	9 39	1 59	6 59	0 49	21 47	0 35	25 46	1 40	10 49	0 12	22 46	1 52	4 2	16 50	23 40	23 45	24 58		n.a.
F 14	8 26	19 6	4 30	1 33	1 20	9 34	2 6	6 41	0 48	21 46	0 36	25 46	1 40	10 50	0 12	22 46	1 52	4 1	16 50	23 40	23 45	24 59		n.a.
S 15	8 50	14 56	4 55	0 54	1 12	9 27	2 13	6 22	0 48	21 45	0 36	25 46	1 40	10 51	0 12	22 46	1 52	4 1	16 49	23 39	23 45	25 0		n.a.
S 16	9 13	9 58	5 5	0 14	1 5	9 20	2 20	6 4	0 47	21 45	0 36	25 45	1 40	10 53	0 12	22 46	1 52	4 1	16 49	23 39	23 45	25 1		n.a.
M17	9 36	4 23	4 59	0s26	0 57	9 11	2 26	5 46	0 47	21 44	0 36	25 45	1 40	10 54	0 12	22 46	1 52	4 1	16 49	23 38	23 45	25 2		n.a.
T 18	9 59	1n34	4 36	1 7	0 50	9 2	2 32	5 28	0 46	21 43	0 37	25 45	1 40	10 55	0 12	22 45	1 52	4 0	16 48	23 37	23 44	25 3		n.a.
W19	10 22	7 34	3 55	1 47	0 42	8 52	2 37	5 9	0 46	21 42	0 37	25 45	1 39	10 57	0 12	22 45	1 52	4 0	16 48	23 36	23 44	25 3		n.a.
T 20	10 45	13 18	2 59	2 29	0 35	8 41	2 42	4 51	0 45	21 41	0 37	25 45	1 39	10 58	0 12	22 45	1 52	4 0	16 48	23 36	23 44	25 4		n.a.
F 21	11 7	18 20	1 50	3 10	0 27	8 29	2 47	4 32	0 45	21 40	0 37	25 44	1 39	10 59	0 12	22 45	1 52	3 59	16 47	23 35	23 44	25 5		n.a.
S 22	11 30	22 18	0 34	3 51	0 20	8 16	2 52	4 14	0 44	21 39	0 37	25 44	1 39	11 1	0 12	22 45	1 53	3 59	16 47	23 35	23 43	25 6		n.a.
S 23	11 52	24 48	0n44	4 33	0 12	8 3	2 56	3 55	0 44	21 38	0 38	25 44	1 39	11 2	0 12	22 45	1 53	3 59	16 46	23 35	23 43	25 7		n.a.
M24	12 14	25 39	1 58	5 15	0 5	7 49	3 0	3 37	0 43	21 37	0 38	25 44	1 39	11 3	0 12	22 45	1 53	3 59	16 46	23 35	23 43	25 8		n.a.
T 25	12 35	24 48	3 5	5 57	0s 2	7 34	3 4	3 18	0 42	21 36	0 38	25 44	1 39	11 4	0 12	22 45	1 53	3 58	16 46	23 35	23 43	25 8		n.a.
W26	12 57	22 24	3 59	6 38	0 9	7 18	3 7	2 59	0 42	21 35	0 38	25 43	1 39	11 6	0 12	22 45	1 53	3 58	16 45	23 35	23 42	25 9		n.a.
T 27	13 18	18 45	4 39	7 20	0 16	7 2	3 11	2 41	0 41	21 34	0 39	25 43	1 39	11 7	0 12	22 45	1 53	3 58	16 45	23 35	23 42	25 10		n.a.
F 28	13 39	14 10	5 3	8 2	0 22	6 46	3 14	2 22	0 41	21 33	0 39	25 43	1 39	11 8	0 12	22 45	1 53	3 57	16 45	23 35	23 42	25 11		n.a.
S 29	14 0	8 57	5 9	8 44	0 29	6 28	3 16	2 3	0 40	21 32	0 39	25 43	1 39	11 10	0 12	22 45	1 53	3 57	16 44	23 34	23 41	25 12		n.a.
S 30	14s20	3n26	4n59	9s25	0s36	6n10	3n19	1n44	0n39	21n31	0n39	25s42	1s39	11s11	0n12	22n46	1n53	3s57	16s44	23n34	23n41	25s12		n.a.

Julian Day Number = 147865.5, Delta T = 33h45m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'53, Lahiri = -63°07'53 Julian Calendar 1 Nov. 4309 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4309 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4309 BCE (-4308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 27 34	8♏19'12	15♎42	23♎43	23♍ 7	27♍57	0°R32	4♑ 3	28♎52	29♋ 8	10♒58	17°R50	19♊20	1♑43	n.a.	M 1
T 2	2 31 31	9°20'03	28°27	25°17	23°59	28°42	0♊26	4° 8	28°56	29° 8	10°58	17♊43	19°17	1°50	n.a.	T 2
W 3	2 35 27	10°20'52	10♏59	26°51	24°51	29°27	0°19	4°14	28°59	29°R 8	10°58	17°37	19°14	1°56	n.a.	W 3
T 4	2 39 24	11°21'39	23°18	28°26	25°43	0♎12	0°12	4°20	29° 3	29° 8	10°58	17°32	19°11	2° 3	n.a.	T 4
F 5	2 43 21	12°22'25	5♐25	0♏ 2	26°37	0°56	0° 4	4°26	29° 6	29° 8	10°58	17°30	19° 8	2°10	n.a.	F 5
S 6	2 47 17	13°23'08	17°23	1°39	27°30	1°41	29♉57	4°31	29°10	29° 8	10°58	17°D29	19° 4	2°16	n.a.	S 6
S 7	2 51 14	14°23'50	29°13	3°17	28°25	2°26	29°50	4°37	29°13	29° 8	10°58	17°29	19° 1	2°23	n.a.	S 7
M 8	2 55 10	15°24'30	11♑ 1	4°55	29°20	3°11	29°42	4°43	29°17	29° 8	10°59	17°31	18°58	2°30	n.a.	M 8
T 9	2 59 7	16°25'08	22°48	6°34	0♎16	3°56	29°35	4°49	29°20	29° 8	10°59	17°33	18°55	2°36	n.a.	T 9
W10	3 3 3	17°25'44	4♒42	8°14	1°12	4°41	29°27	4°56	29°24	29° 7	10°59	17°34	18°52	2°43	n.a.	W10
T 11	3 7 0	18°26'18	16°45	9°55	2° 9	5°26	29°20	5° 2	29°27	29° 7	10°59	17°R35	18°49	2°50	n.a.	T 11
F 12	3 10 57	19°26'49	29° 4	11°36	3° 6	6°11	29°12	5° 8	29°30	29° 7	11° 0	17°35	18°45	2°56	n.a.	F 12
S 13	3 14 53	20°27'18	11♓42	13°19	4° 4	6°56	29° 4	5°14	29°34	29° 7	11° 0	17°33	18°42	3° 3	n.a.	S 13
S 14	3 18 50	21°27'45	24°45	15° 2	5° 2	7°41	28°57	5°21	29°37	29° 6	11° 0	17°30	18°39	3°10	n.a.	S 14
M15	3 22 46	22°28'10	8♈14	16°47	6° 0	8°26	28°49	5°27	29°41	29° 6	11° 1	17°27	18°36	3°16	n.a.	M15
T 16	3 26 43	23°28'33	22° 9	18°32	6°59	9°11	28°41	5°34	29°44	29° 5	11° 1	17°23	18°33	3°23	n.a.	T 16
W17	3 30 39	24°28'53	6♉28	20°18	7°59	9°56	28°33	5°40	29°47	29° 5	11° 2	17°20	18°29	3°29	n.a.	W17
T 18	3 34 36	25°29'12	21° 8	22° 5	8°59	10°41	28°25	5°47	29°50	29° 5	11° 2	17°17	18°26	3°36	n.a.	T 18
F 19	3 38 33	26°29'28	6♊ 1	23°53	9°59	11°26	28°17	5°53	29°54	29° 4	11° 3	17°16	18°23	3°43	n.a.	F 19
S 20	3 42 29	27°29'43	20°58	25°42	11° 0	12°11	28° 9	6° 0	29°57	29° 3	11° 3	17°D15	18°20	3°49	n.a.	S 20
S 21	3 46 26	28°29'56	5♋53	27°32	12° 1	12°56	28° 2	6° 7	0♏ 0	29° 3	11° 3	17°16	18°17	3°56	n.a.	S 21
M22	3 50 22	29°30'07	20°37	29°23	13° 2	13°42	27°54	6°14	0° 3	29° 2	11° 4	17°17	18°14	4° 3	n.a.	M22
T 23	3 54 19	0♐30'15	5♌ 6	1♐15	14° 4	14°27	27°46	6°21	0° 7	29° 2	11° 5	17°19	18°10	4° 9	n.a.	T 23
W24	3 58 15	1°30'22	19°15	3° 7	15° 6	15°12	27°38	6°27	0°10	29° 1	11° 5	17°19	18° 7	4°16	n.a.	W24
T 25	4 2 12	2°30'28	3♍ 5	5° 1	16° 8	15°57	27°30	6°34	0°13	29° 0	11° 6	17°R20	18° 4	4°23	n.a.	T 25
F 26	4 6 8	3°30'31	16°34	6°55	17°11	16°42	27°22	6°41	0°16	29° 0	11° 6	17°19	18° 1	4°29	n.a.	F 26
S 27	4 10 5	4°30'32	29°45	8°49	18°13	17°28	27°14	6°48	0°19	28°59	11° 7	17°18	17°58	4°36	n.a.	S 27
S 28	4 14 2	5°30'32	12♎38	10°45	19°17	18°13	27° 7	6°56	0°22	28°58	11° 8	17°17	17°55	4°43	n.a.	S 28
M29	4 17 58	6°30'29	25°17	12°40	20°20	18°58	26°59	7° 3	0°25	28°57	11° 8	17°15	17°51	4°49	n.a.	M29
T 30	4 21 55	7°30'25	7♏42	14°36	21°24	19°43	26°51	7°10	0°28	28°56	11° 9	17°14	17°48	4°56	n.a.	T 30
W31	4 25 51	8♐30'18	19♏57	16♐32	22♎28	20♎29	26♉44	7♑17	0♏31	28♋56	11♒10	17♊13	17♊45	5♑ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s41	2s 9	4n34	10s 6	0s42	5n52	3n21	1n26	0n39	21n29	0n39	25s42	1s39	11s12	0n12	22n46	1n53	3s56	16s44	23n33	23n41	25s13		n.a.
T 2	15 1	7 35	3 55	10 47	0 48	5 33	3 23	1 7	0 38	21 28	0 40	25 42	1 38	11 14	0 12	22 46	1 53	3 56	16 43	23 32	23 41	25 14		n.a.
W 3	15 21	12 37	3 6	11 28	0 54	5 13	3 25	0 48	0 37	21 27	0 40	25 42	1 38	11 15	0 12	22 46	1 53	3 55	16 43	23 32	23 40	25 15		n.a.
T 4	15 40	17 4	2 8	12 9	1 0	4 53	3 26	0 29	0 37	21 25	0 40	25 41	1 38	11 16	0 12	22 46	1 53	3 55	16 42	23 31	23 40	25 15		n.a.
F 5	15 59	20 45	1 5	12 49	1 5	4 32	3 27	0 10	0 36	21 24	0 40	25 41	1 38	11 17	0 11	22 46	1 54	3 55	16 42	23 31	23 40	25 16		n.a.
S 6	16 18	23 30	0 1	13 29	1 10	4 11	3 28	0s 9	0 35	21 23	0 41	25 41	1 38	11 19	0 11	22 46	1 54	3 54	16 42	23 31	23 40	25 17		n.a.
S 7	16 37	25 11	1s 4	14 8	1 16	3 50	3 29	0 28	0 35	21 21	0 41	25 41	1 38	11 20	0 11	22 46	1 54	3 54	16 41	23 31	23 39	25 18		n.a.
M 8	16 55	25 44	2 5	14 47	1 20	3 28	3 30	0 47	0 34	21 20	0 41	25 40	1 38	11 21	0 11	22 46	1 54	3 53	16 41	23 31	23 39	25 18		n.a.
T 9	17 13	25 7	3 2	15 25	1 25	3 6	3 31	1 6	0 33	21 18	0 41	25 40	1 38	11 22	0 11	22 46	1 54	3 53	16 41	23 31	23 39	25 19		n.a.
W10	17 31	23 22	3 51	16 3	1 29	2 43	3 31	1 25	0 33	21 17	0 41	25 40	1 38	11 24	0 11	22 46	1 54	3 53	16 40	23 31	23 39	25 20		n.a.
T 11	17 48	20 32	4 30	16 40	1 33	2 20	3 31	1 44	0 32	21 15	0 41	25 39	1 38	11 25	0 11	22 46	1 54	3 52	16 40	23 32	23 38	25 21		n.a.
F 12	18 5	16 46	4 58	17 17	1 37	1 57	3 31	2 3	0 31	21 14	0 42	25 39	1 38	11 26	0 11	22 47	1 54	3 52	16 40	23 32	23 38	25 21		n.a.
S 13	18 22	12 10	5 13	17 52	1 40	1 33	3 31	2 22	0 31	21 12	0 42	25 39	1 38	11 27	0 11	22 47	1 54	3 51	16 39	23 31	23 38	25 22		n.a.
S 14	18 39	6 53	5 12	18 27	1 43	1 9	3 31	2 40	0 30	21 11	0 42	25 38	1 38	11 29	0 11	22 47	1 54	3 51	16 39	23 31	23 37	25 23		n.a.
M15	18 55	1 8	4 54	19 1	1 46	0 45	3 30	2 59	0 29	21 9	0 42	25 38	1 38	11 30	0 11	22 47	1 54	3 50	16 39	23 31	23 37	25 23		n.a.
T 16	19 10	4n53	4 19	19 34	1 49	0 20	3 29	3 18	0 28	21 7	0 42	25 38	1 38	11 31	0 11	22 47	1 54	3 50	16 38	23 30	23 37	25 24		n.a.
W17	19 26	10 49	3 26	20 6	1 51	0s 4	3 29	3 37	0 28	21 6	0 43	25 37	1 38	11 32	0 11	22 47	1 54	3 49	16 38	23 30	23 37	25 25		n.a.
T 18	19 41	16 19	2 19	20 37	1 52	0 29	3 28	3 56	0 27	21 4	0 43	25 37	1 38	11 33	0 11	22 48	1 54	3 49	16 37	23 30	23 36	25 25		n.a.
F 19	19 55	20 55	1 2	21 6	1 53	0 55	3 27	4 15	0 26	21 3	0 43	25 37	1 38	11 35	0 11	22 48	1 55	3 48	16 37	23 30	23 36	25 26		n.a.
S 20	20 10	24 9	0n21	21 35	1 54	1 20	3 25	4 34	0 25	21 1	0 43	25 36	1 38	11 36	0 11	22 48	1 55	3 48	16 37	23 30	23 36	25 27		n.a.
S 21	20 24	25 40	1 41	22 1	1 54	1 46	3 24	4 52	0 25	20 59	0 43	25 36	1 37	11 37	0 11	22 48	1 55	3 48	16 36	23 30	23 35	25 27		n.a.
M22	20 37	25 22	2 54	22 27	1 54	2 12	3 22	5 11	0 24	20 58	0 43	25 36	1 37	11 38	0 11	22 48	1 55	3 47	16 36	23 30	23 35	25 28		n.a.
T 23	20 50	23 19	3 55	22 50	1 53	2 38	3 21	5 30	0 23	20 56	0 44	25 35	1 37	11 39	0 11	22 48	1 55	3 47	16 36	23 30	23 35	25 29		n.a.
W24	21 3	19 53	4 40	23 12	1 52	3 4	3 19	5 49	0 22	20 54	0 44	25 35	1 37	11 40	0 11	22 49	1 55	3 46	16 35	23 30	23 35	25 29		n.a.
T 25	21 15	15 25	5 7	23 32	1 50	3 30	3 17	6 7	0 22	20 52	0 44	25 35	1 37	11 42	0 11	22 49	1 55	3 46	16 35	23 30	23 34	25 30		n.a.
F 26	21 27	10 17	5 17	23 51	1 47	3 56	3 15	6 26	0 21	20 51	0 44	25 34	1 37	11 43	0 11	22 49	1 55	3 45	16 35	23 30	23 34	25 30		n.a.
S 27	21 39	4 48	5 9	24 7	1 44	4 23	3 13	6 44	0 20	20 49	0 44	25 34	1 37	11 44	0 11	22 49	1 55	3 45	16 34	23 30	23 34	25 31		n.a.
S 28	21 50	0s45	4 46	24 21	1 40	4 49	3 11	7 3	0 19	20 47	0 44	25 33	1 37	11 45	0 11	22 50	1 55	3 44	16 34	23 30	23 33	25 32		n.a.
M29	22 1	6 11	4 10	24 33	1 36	5 16	3 9	7 21	0 18	20 46	0 44	25 33	1 37	11 46	0 11	22 50	1 55	3 43	16 34	23 30	23 33	25 32		n.a.
T 30	22 11	11 18	3 22	24 42	1 31	5 42	3 6	7 40	0 17	20 44	0 45	25 33	1 37	11 47	0 11	22 50	1 55	3 43	16 33	23 29	23 33	25 33		n.a.
W31	22s21	15s54	2n26	24s50	1s25	6s 9	3n 4	7s58	0n17	20n42	0n45	25s32	1s37	11s48	0n11	22n50	1n55	3s42	16s33	23n29	23n33	25s33		n.a.

Julian Day Number = 147895.5, Delta T = 33h45m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'49, Lahiri = -63°07'49 Julian Calendar 1 Dec. 4309 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4309 BCE

The year -4308 astronomical counting style corresponds to year 4309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 48	9♐30'09	2♐ 1	18♐28	23♎32	21♎14	26°R36	7♑24	0♏34	28°R55	11♒10	17°R12	17♊42	5♑ 9	n.a.	T 1
F 2	4 33 44	10°29'58	13°59	20°23	24°36	21°59	26♉28	7°32	0°37	28♋54	11°11	17°D12	17°39	5°16	n.a.	F 2
S 3	4 37 41	11°29'45	25°51	22°18	25°41	22°45	26°21	7°39	0°40	28°53	11°12	17♊12	17°35	5°23	n.a.	S 3
S 4	4 41 37	12°29'30	7♑39	24°11	26°46	23°30	26°14	7°46	0°43	28°52	11°13	17°12	17°32	5°29	n.a.	S 4
M 5	4 45 34	13°29'12	19°26	26° 3	27°51	24°15	26° 6	7°54	0°46	28°51	11°13	17°13	17°29	5°36	n.a.	M 5
T 6	4 49 30	14°28'52	1♒16	27°53	28°56	25° 1	25°59	8° 1	0°48	28°50	11°14	17°13	17°26	5°43	n.a.	T 6
W 7	4 53 27	15°28'29	13°11	29°42	0♏ 1	25°46	25°52	8° 9	0°51	28°49	11°15	17°13	17°23	5°49	n.a.	W 7
T 8	4 57 24	16°28'04	25°14	1♑27	1° 7	26°31	25°45	8°16	0°54	28°48	11°16	17°13	17°20	5°56	n.a.	T 8
F 9	5 1 20	17°27'36	7♓32	3° 9	2°12	27°17	25°38	8°24	0°57	28°47	11°17	17°R13	17°16	6° 3	n.a.	F 9
S 10	5 5 17	18°27'06	20° 6	4°47	3°18	28° 2	25°31	8°31	0°59	28°45	11°18	17°D13	17°13	6° 9	n.a.	S 10
S 11	5 9 13	19°26'33	3♈ 3	6°21	4°24	28°48	25°25	8°39	1° 2	28°44	11°19	17°13	17°10	6°16	n.a.	S 11
M12	5 13 10	20°25'57	16°24	7°51	5°30	29°33	25°18	8°46	1° 5	28°43	11°19	17°14	17° 7	6°22	n.a.	M12
T 13	5 17 6	21°25'19	0♉12	9°15	6°37	0♏18	25°11	8°54	1° 7	28°42	11°20	17°14	17° 4	6°29	n.a.	T 13
W14	5 21 3	22°24'38	14°26	10°34	7°43	1° 4	25° 5	9° 2	1°10	28°41	11°21	17°14	17° 1	6°36	n.a.	W14
T 15	5 24 59	23°23'55	29° 6	11°47	8°50	1°49	24°59	9° 9	1°12	28°39	11°22	17°15	16°57	6°42	n.a.	T 15
F 16	5 28 56	24°23'10	14♊ 4	12°53	9°57	2°34	24°53	9°17	1°15	28°38	11°23	17°R15	16°54	6°49	n.a.	F 16
S 17	5 32 52	25°22'22	29°14	13°53	11° 4	3°20	24°47	9°25	1°17	28°37	11°24	17°15	16°51	6°56	n.a.	S 17
S 18	5 36 49	26°21'32	14♋26	14°46	12°11	4° 5	24°41	9°32	1°19	28°36	11°25	17°14	16°48	7° 2	n.a.	S 18
M19	5 40 46	27°20'40	29°31	15°31	13°18	4°51	24°35	9°40	1°22	28°34	11°26	17°13	16°45	7° 9	n.a.	M19
T 20	5 44 42	28°19'45	14♌20	16° 9	14°25	5°36	24°30	9°48	1°24	28°33	11°27	17°12	16°41	7°16	n.a.	T 20
W21	5 48 39	29°18'49	28°47	16°40	15°33	6°21	24°24	9°56	1°26	28°32	11°28	17°11	16°38	7°22	n.a.	W21
T 22	5 52 35	0♑17'50	12♍48	17° 3	16°40	7° 7	24°19	10° 3	1°29	28°30	11°29	17°10	16°35	7°29	n.a.	T 22
F 23	5 56 32	1°16'50	26°23	17°18	17°48	7°52	24°14	10°11	1°31	28°29	11°31	17°D 9	16°32	7°36	n.a.	F 23
S 24	6 0 28	2°15'47	9♎32	17°25	18°56	8°38	24° 9	10°19	1°33	28°27	11°32	17° 9	16°29	7°42	n.a.	S 24
S 25	6 4 25	3°14'42	22°20	17°R26	20° 4	9°23	24° 4	10°27	1°35	28°26	11°33	17°10	16°26	7°49	n.a.	S 25
M26	6 8 21	4°13'36	4♏49	17°19	21°12	10° 8	24° 0	10°35	1°37	28°25	11°34	17°11	16°22	7°56	n.a.	M26
T 27	6 12 18	5°12'27	17° 2	17° 5	22°20	10°54	23°55	10°43	1°39	28°23	11°35	17°13	16°19	8° 2	n.a.	T 27
W28	6 16 14	6°11'16	29° 5	16°45	23°28	11°39	23°51	10°50	1°41	28°22	11°36	17°14	16°16	8° 9	n.a.	W28
T 29	6 20 11	7°10'04	10♐59	16°19	24°36	12°24	23°47	10°58	1°43	28°20	11°37	17°15	16°13	8°16	n.a.	T 29
F 30	6 24 7	8° 8'49	22°49	15°47	25°45	13°10	23°43	11° 6	1°45	28°19	11°38	17°R15	16°10	8°22	n.a.	F 30
S 31	6 28 4	9♑ 7'32	4♑37	15♑11	26♏53	13♏55	23♉39	11♑14	1♏47	28♋17	11♒40	17♊14	16♊ 7	8♑29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s30	19s48	1n23	24s54	1s18	6s36	3n 1	8s16	0n16	20n41	0n45	25s32	1s37	11s49	0n11	22n51	1n55	3s42	16s33	23n29	23n32	25s34		n.a.
F 2	22 39	22 50	0 18	24 57	1 11	7 2	2 59	8 34	0 15	20 39	0 45	25 31	1 37	11 50	0 11	22 51	1 55	3 41	16 32	23 29	23 32	25 35		n.a.
S 3	22 48	24 51	0s48	24 56	1 3	7 29	2 56	8 53	0 14	20 37	0 45	25 31	1 37	11 51	0 11	22 51	1 55	3 41	16 32	23 29	23 32	25 35		n.a.
S 4	22 56	25 45	1 51	24 54	0 54	7 56	2 53	9 11	0 13	20 35	0 45	25 30	1 37	11 52	0 11	22 51	1 56	3 40	16 32	23 29	23 31	25 36		n.a.
M 5	23 4	25 28	2 50	24 48	0 45	8 22	2 50	9 29	0 12	20 34	0 45	25 30	1 37	11 53	0 11	22 52	1 56	3 40	16 32	23 29	23 31	25 36		n.a.
T 6	23 11	24 2	3 41	24 41	0 34	8 48	2 47	9 47	0 11	20 32	0 45	25 29	1 37	11 54	0 11	22 52	1 56	3 39	16 31	23 29	23 31	25 37		n.a.
W 7	23 18	21 32	4 24	24 31	0 24	9 15	2 44	10 4	0 10	20 31	0 45	25 29	1 37	11 55	0 11	22 52	1 56	3 39	16 31	23 29	23 30	25 37		n.a.
T 8	23 25	18 5	4 55	24 19	0 12	9 41	2 41	10 22	0 10	20 29	0 46	25 29	1 37	11 56	0 11	22 52	1 56	3 38	16 31	23 29	23 30	25 38		n.a.
F 9	23 31	13 48	5 13	24 5	0n 0	10 7	2 38	10 40	0 9	20 27	0 46	25 28	1 37	11 57	0 11	22 53	1 56	3 38	16 30	23 29	23 30	25 38		n.a.
S 10	23 36	8 52	5 17	23 49	0 13	10 33	2 35	10 57	0 8	20 26	0 46	25 28	1 37	11 58	0 11	22 53	1 56	3 37	16 30	23 29	23 29	25 39		n.a.
S 11	23 41	3 25	5 6	23 32	0 26	10 59	2 31	11 15	0 7	20 24	0 46	25 27	1 37	11 59	0 11	22 53	1 56	3 37	16 30	23 29	23 29	25 39		n.a.
M12	23 46	2n22	4 38	23 13	0 40	11 25	2 28	11 32	0 6	20 23	0 46	25 27	1 37	12 0	0 11	22 54	1 56	3 36	16 29	23 29	23 29	25 40		n.a.
T 13	23 50	8 14	3 53	22 54	0 54	11 51	2 24	11 49	0 5	20 21	0 46	25 26	1 37	12 1	0 11	22 54	1 56	3 35	16 29	23 29	23 28	25 40		n.a.
W14	23 54	13 53	2 52	22 34	1 8	12 16	2 21	12 7	0 4	20 20	0 46	25 25	1 37	12 2	0 11	22 54	1 56	3 35	16 29	23 30	23 28	25 41		n.a.
T 15	23 57	18 55	1 39	22 13	1 23	12 41	2 17	12 24	0 3	20 18	0 46	25 25	1 37	12 3	0 11	22 55	1 56	3 34	16 29	23 30	23 28	25 41		n.a.
F 16	24 0	22 51	0 18	21 52	1 37	13 6	2 14	12 41	0 2	20 17	0 46	25 24	1 37	12 4	0 11	22 55	1 56	3 34	16 28	23 30	23 28	25 42		n.a.
S 17	24 2	25 13	1n 6	21 32	1 51	13 31	2 10	12 58	0 1	20 15	0 46	25 24	1 37	12 5	0 11	22 55	1 56	3 33	16 28	23 30	23 27	25 42		n.a.
S 18	24 4	25 43	2 25	21 12	2 6	13 55	2 7	13 14	0 0	20 14	0 46	25 23	1 37	12 6	0 11	22 56	1 56	3 33	16 28	23 30	23 27	25 43		n.a.
M19	24 6	24 19	3 34	20 53	2 19	14 20	2 3	13 31	0s 1	20 12	0 46	25 23	1 37	12 6	0 11	22 56	1 56	3 32	16 28	23 29	23 27	25 43		n.a.
T 20	24 7	21 14	4 27	20 35	2 33	14 44	1 59	13 47	0 2	20 11	0 47	25 22	1 37	12 7	0 11	22 56	1 56	3 32	16 27	23 29	23 26	25 44		n.a.
W21	24 7	16 54	5 1	20 19	2 46	15 7	1 56	14 4	0 3	20 10	0 47	25 22	1 37	12 8	0 11	22 56	1 56	3 31	16 27	23 29	23 26	25 44		n.a.
T 22	24 7	11 47	5 16	20 4	2 58	15 31	1 52	14 20	0 4	20 9	0 47	25 21	1 38	12 9	0 11	22 57	1 56	3 30	16 27	23 29	23 26	25 45		n.a.
F 23	24 7	6 14	5 13	19 50	3 9	15 54	1 48	14 36	0 5	20 7	0 47	25 20	1 38	12 10	0 11	22 57	1 56	3 30	16 27	23 29	23 25	25 45		n.a.
S 24	24 6	0 35	4 53	19 39	3 20	16 17	1 44	14 52	0 6	20 6	0 47	25 20	1 38	12 10	0 11	22 57	1 57	3 29	16 26	23 29	23 25	25 45		n.a.
S 25	24 5	4s56	4 19	19 30	3 29	16 39	1 40	15 8	0 7	20 5	0 47	25 19	1 38	12 11	0 11	22 58	1 57	3 29	16 26	23 29	23 25	25 46		n.a.
M26	24 3	10 9	3 34	19 22	3 38	17 1	1 37	15 24	0 8	20 4	0 47	25 19	1 38	12 12	0 11	22 58	1 57	3 28	16 26	23 29	23 24	25 46		n.a.
T 27	24 1	14 52	2 39	19 17	3 44	17 23	1 33	15 39	0 9	20 3	0 47	25 18	1 38	12 13	0 11	22 59	1 57	3 28	16 26	23 29	23 24	25 47		n.a.
W28	23 58	18 55	1 39	19 14	3 50	17 44	1 29	15 55	0 10	20 2	0 47	25 17	1 38	12 13	0 11	22 59	1 57	3 27	16 25	23 30	23 24	25 47		n.a.
T 29	23 55	22 10	0 35	19 14	3 54	18 5	1 25	16 10	0 11	20 1	0 47	25 17	1 38	12 14	0 11	22 59	1 57	3 26	16 25	23 30	23 23	25 47		n.a.
F 30	23 52	24 26	0s31	19 15	3 56	18 26	1 21	16 25	0 12	20 0	0 47	25 16	1 38	12 15	0 11	23 0	1 57	3 26	16 25	23 30	23 23	25 48		n.a.
S 31	23s48	25s37	1s34	19s19	3n57	18s46	1n17	16s40	0s13	19n59	0n47	25s16	1s38	12s15	0n11	23n 0	1n57	3s25	16s25	23n29	23n23	25s48		n.a.

Julian Day Number = 147926.5, Delta T = 33h45m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'45, Lahiri = -63°07'45 Julian Calendar 1 Jan. 4308 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4309 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 32 0	10♑ 6'13	16♑25	14°R31	28♏ 2	14♏40	23°R35	11♑22	1♏49	28°R16	11♒41	17°R12	16♊ 3	8♑36	n.a.	S 1
M 2	6 35 57	11° 4'51	28°15	13♑48	29°10	15°26	23♑32	11°30	1°51	28♋14	11°42	17♊ 8	16° 0	8°42	n.a.	M 2
T 3	6 39 54	12° 3'28	10♒ 9	13° 3	0♐19	16°11	23°29	11°38	1°52	28°13	11°43	17° 4	15°57	8°49	n.a.	T 3
W 4	6 43 50	13° 2'02	22°10	12°17	1°28	16°56	23°26	11°45	1°54	28°11	11°44	17° 0	15°54	8°56	n.a.	W 4
T 5	6 47 47	14° 0'34	4♓19	11°30	2°37	17°42	23°23	11°53	1°56	28° 9	11°46	16°56	15°51	9° 2	n.a.	T 5
F 6	6 51 43	14°59'03	16°40	10°44	3°45	18°27	23°20	12° 1	1°57	28° 8	11°47	16°52	15°47	9° 9	n.a.	F 6
S 7	6 55 40	15°57'30	29°15	9°59	4°54	19°12	23°17	12° 9	1°59	28° 6	11°48	16°50	15°44	9°16	n.a.	S 7
S 8	6 59 36	16°55'54	12♈ 9	9°16	6° 3	19°57	23°15	12°17	2° 0	28° 5	11°49	16°D48	15°41	9°22	n.a.	S 8
M 9	7 3 33	17°54'16	25°23	8°36	7°13	20°42	23°13	12°25	2° 2	28° 3	11°51	16°49	15°38	9°29	n.a.	M 9
T 10	7 7 29	18°52'36	9♉ 0	7°59	8°22	21°28	23°11	12°33	2° 3	28° 1	11°52	16°50	15°35	9°36	n.a.	T 10
W11	7 11 26	19°50'53	23° 3	7°27	9°31	22°13	23° 9	12°40	2° 4	28° 0	11°53	16°51	15°32	9°42	n.a.	W11
T 12	7 15 22	20°49'08	7♊30	6°58	10°40	22°58	23° 7	12°48	2° 6	27°58	11°55	16°52	15°28	9°49	n.a.	T 12
F 13	7 19 19	21°47'21	22°18	6°34	11°50	23°43	23° 6	12°56	2° 7	27°57	11°56	16°R52	15°25	9°56	n.a.	F 13
S 14	7 23 15	22°45'32	7♋24	6°15	12°59	24°28	23° 5	13° 4	2° 8	27°55	11°57	16°51	15°22	10° 2	n.a.	S 14
S 15	7 27 12	23°43'41	22°37	6° 1	14° 9	25°13	23° 4	13°12	2° 9	27°53	11°59	16°48	15°19	10° 9	n.a.	S 15
M16	7 31 8	24°41'47	7♌48	5°52	15°18	25°58	23° 3	13°19	2°11	27°52	12° 0	16°43	15°16	10°16	n.a.	M16
T 17	7 35 5	25°39'52	22°47	5°D49	16°28	26°43	23° 2	13°27	2°12	27°50	12° 1	16°38	15°13	10°22	n.a.	T 17
W18	7 39 1	26°37'55	7♍26	5°50	17°38	27°28	23° 2	13°35	2°13	27°48	12° 2	16°32	15° 9	10°29	n.a.	W18
T 19	7 42 58	27°35'56	21°38	5°56	18°47	28°13	23° 1	13°43	2°14	27°47	12° 4	16°27	15° 6	10°36	n.a.	T 19
F 20	7 46 55	28°33'55	5♎22	6° 7	19°57	28°58	23°D 1	13°50	2°15	27°45	12° 5	16°23	15° 3	10°42	n.a.	F 20
S 21	7 50 51	29°31'53	18°37	6°23	21° 7	29°43	23° 1	13°58	2°16	27°44	12° 6	16°20	15° 0	10°49	n.a.	S 21
S 22	7 54 48	0♒29'49	1♏26	6°44	22°17	0♐28	23° 1	14° 6	2°16	27°42	12° 8	16°D20	14°57	10°55	n.a.	S 22
M23	7 58 44	1°27'43	13°53	7° 9	23°27	1°13	23° 2	14°13	2°17	27°40	12° 9	16°20	14°53	11° 2	n.a.	M23
T 24	8 2 41	2°25'37	26° 3	7°38	24°37	1°58	23° 2	14°21	2°18	27°39	12°11	16°22	14°50	11° 9	n.a.	T 24
W25	8 6 37	3°23'28	8♐ 1	8°11	25°47	2°42	23° 3	14°29	2°19	27°37	12°12	16°23	14°47	11°15	n.a.	W25
T 26	8 10 34	4°21'18	19°51	8°49	26°57	3°27	23° 4	14°36	2°19	27°35	12°13	16°R23	14°44	11°22	n.a.	T 26
F 27	8 14 30	5°19'07	1♑38	9°30	28° 7	4°12	23° 5	14°44	2°20	27°34	12°15	16°22	14°41	11°29	n.a.	F 27
S 28	8 18 27	6♒16'54	13♑25	10♑15	29♐18	4♐57	23♑ 7	14♑51	2♏20	27♋32	12♒16	16♊18	14♊38	11♑35	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s43	25s38	2s34	19s24	3n56	19s 6	1n13	16s55	0s14	19n58	0n47	25s15	1s38	12s16	0n11	23n 0	1n57	3s25	16s25	23n29	23n22	25s49		n.a.
M 2	23 39	24 28	3 27	19 32	3 53	19 25	1 10	17 10	0 15	19 57	0 47	25 14	1 38	12 17	0 11	23 1	1 57	3 24	16 24	23 29	23 22	25 49		n.a.
T 3	23 33	22 13	4 11	19 41	3 48	19 44	1 6	17 24	0 16	19 56	0 47	25 14	1 38	12 17	0 11	23 1	1 57	3 24	16 24	23 29	23 22	25 49		n.a.
W 4	23 28	18 59	4 45	19 51	3 42	20 2	1 2	17 39	0 17	19 55	0 47	25 13	1 38	12 18	0 11	23 1	1 57	3 23	16 24	23 28	23 21	25 50		n.a.
T 5	23 22	14 55	5 6	20 3	3 34	20 20	0 58	17 53	0 18	19 55	0 47	25 12	1 38	12 18	0 11	23 2	1 57	3 23	16 24	23 28	23 21	25 50		n.a.
F 6	23 15	10 12	5 13	20 16	3 25	20 37	0 54	18 7	0 19	19 54	0 47	25 12	1 38	12 19	0 11	23 2	1 57	3 22	16 24	23 27	23 21	25 50		n.a.
S 7	23 8	4 58	5 6	20 30	3 15	20 54	0 50	18 21	0 20	19 53	0 47	25 11	1 38	12 20	0 11	23 2	1 57	3 21	16 24	23 27	23 20	25 51		n.a.
S 8	23 1	0n36	4 43	20 45	3 3	21 10	0 46	18 34	0 21	19 53	0 47	25 10	1 38	12 20	0 11	23 3	1 57	3 21	16 23	23 27	23 20	25 51		n.a.
M 9	22 53	6 18	4 5	21 0	2 50	21 26	0 43	18 48	0 22	19 52	0 47	25 10	1 39	12 21	0 11	23 3	1 57	3 20	16 23	23 27	23 19	25 51		n.a.
T 10	22 45	11 52	3 13	21 16	2 37	21 41	0 39	19 1	0 23	19 52	0 47	25 9	1 39	12 21	0 11	23 3	1 57	3 20	16 23	23 27	23 19	25 52		n.a.
W11	22 36	17 1	2 7	21 32	2 23	21 56	0 35	19 14	0 25	19 51	0 47	25 8	1 39	12 22	0 11	23 4	1 57	3 19	16 23	23 27	23 19	25 52		n.a.
T 12	22 27	21 21	0 51	21 48	2 8	22 10	0 31	19 27	0 26	19 51	0 47	25 8	1 39	12 22	0 11	23 4	1 57	3 19	16 23	23 27	23 18	25 52		n.a.
F 13	22 18	24 23	0n30	22 4	1 53	22 24	0 28	19 40	0 27	19 50	0 47	25 7	1 39	12 22	0 11	23 5	1 57	3 18	16 23	23 27	23 18	25 52		n.a.
S 14	22 8	25 44	1 50	22 20	1 38	22 37	0 24	19 53	0 28	19 50	0 47	25 6	1 39	12 23	0 11	23 5	1 57	3 18	16 23	23 27	23 18	25 53		n.a.
S 15	21 58	25 10	3 2	22 36	1 23	22 49	0 20	20 5	0 29	19 50	0 47	25 6	1 39	12 23	0 11	23 5	1 57	3 17	16 22	23 27	23 17	25 53		n.a.
M16	21 48	22 44	4 2	22 52	1 8	23 1	0 17	20 17	0 30	19 49	0 47	25 5	1 39	12 24	0 11	23 6	1 57	3 17	16 22	23 26	23 17	25 53		n.a.
T 17	21 37	18 46	4 44	23 7	0 53	23 12	0 13	20 29	0 31	19 49	0 47	25 4	1 39	12 24	0 11	23 6	1 57	3 16	16 22	23 26	23 17	25 53		n.a.
W18	21 26	13 44	5 6	23 21	0 38	23 22	0 10	20 41	0 32	19 49	0 47	25 3	1 39	12 24	0 11	23 6	1 57	3 16	16 22	23 25	23 16	25 54		n.a.
T 19	21 14	8 7	5 9	23 36	0 24	23 32	0 6	20 52	0 33	19 49	0 47	25 3	1 39	12 25	0 11	23 7	1 57	3 15	16 22	23 25	23 16	25 54		n.a.
F 20	21 2	2 17	4 54	23 49	0 10	23 41	0 3	21 4	0 35	19 49	0 47	25 2	1 40	12 25	0 11	23 7	1 57	3 15	16 22	23 24	23 16	25 54		n.a.
S 21	20 50	3s28	4 23	24 2	0s 4	23 50	0s 1	21 15	0 36	19 49	0 47	25 1	1 40	12 25	0 11	23 7	1 57	3 14	16 22	23 24	23 15	25 54		n.a.
S 22	20 37	8 53	3 39	24 14	0 17	23 58	0 4	21 26	0 37	19 49	0 47	25 0	1 40	12 26	0 11	23 8	1 57	3 14	16 22	23 24	23 15	25 55		n.a.
M23	20 24	13 49	2 47	24 25	0 29	24 5	0 8	21 37	0 38	19 49	0 47	25 0	1 40	12 26	0 11	23 8	1 57	3 13	16 22	23 24	23 14	25 55		n.a.
T 24	20 11	18 4	1 48	24 35	0 41	24 12	0 11	21 47	0 39	19 49	0 47	24 59	1 40	12 26	0 11	23 8	1 57	3 13	16 22	23 24	23 14	25 55		n.a.
W25	19 57	21 32	0 45	24 44	0 53	24 18	0 14	21 57	0 40	19 50	0 47	24 58	1 40	12 27	0 11	23 9	1 57	3 12	16 22	23 24	23 14	25 55		n.a.
T 26	19 43	24 2	0s19	24 53	1 4	24 23	0 17	22 7	0 41	19 50	0 47	24 58	1 40	12 27	0 11	23 9	1 57	3 12	16 21	23 24	23 13	25 55		n.a.
F 27	19 29	25 28	1 21	25 0	1 14	24 27	0 21	22 17	0 43	19 50	0 47	24 57	1 40	12 27	0 11	23 9	1 57	3 11	16 21	23 24	23 13	25 56		n.a.
S 28	19s14	25s45	2s20	25s 6	1s23	24s31	0s24	22s27	0s44	19n50	0n47	24s56	1s41	12s27	0n11	23n10	1n57	3s11	16s21	23n24	23n13	25s56		n.a.

Julian Day Number = 147957.5, Delta T = 33h45m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'40, Lahiri = -63°07'40 Julian Calendar 1 Feb. 4308 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4309 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 22 23	7♒14'39	25♑15	11♑ 3	0♑28	5♐41	23♉ 8	14♑59	2♏21	27°R31	12♒17	16°R13	14♊34	11♑42	n.a.	S 1
M 2	8 26 20	8°12'23	7♒11	11°55	1°38	6°26	23°10	15° 6	2°21	27♋29	12°19	16♊ 5	14°31	11°49	n.a.	M 2
T 3	8 30 16	9°10'05	19°13	12°50	2°49	7°10	23°12	15°14	2°22	27°27	12°20	15°55	14°28	11°55	n.a.	T 3
W 4	8 34 13	10° 7'45	1♓24	13°48	3°59	7°55	23°14	15°21	2°22	27°26	12°22	15°45	14°25	12° 2	n.a.	W 4
T 5	8 38 10	11° 5'23	13°45	14°49	5°10	8°40	23°16	15°29	2°22	27°24	12°23	15°36	14°22	12° 9	n.a.	T 5
F 6	8 42 6	12° 3'00	26°17	15°53	6°20	9°24	23°18	15°36	2°22	27°23	12°24	15°27	14°19	12°15	n.a.	F 6
S 7	8 46 3	13° 0'35	9♈ 1	17° 0	7°31	10° 8	23°21	15°43	2°23	27°21	12°26	15°20	14°15	12°22	n.a.	S 7
S 8	8 49 59	13°58'09	21°59	18° 9	8°41	10°53	23°24	15°51	2°23	27°20	12°27	15°16	14°12	12°29	n.a.	S 8
M 9	8 53 56	14°55'40	5♉13	19°21	9°52	11°37	23°27	15°58	2°23	27°18	12°28	15°13	14° 9	12°35	n.a.	M 9
T 10	8 57 52	15°53'10	18°45	20°36	11° 3	12°21	23°30	16° 5	2°R23	27°16	12°30	15°D13	14° 6	12°42	n.a.	T 10
W11	9 1 49	16°50'38	2♊37	21°54	12°13	13° 5	23°33	16°12	2°23	27°15	12°31	15°14	14° 3	12°49	n.a.	W11
T 12	9 5 45	17°48'05	16°49	23°13	13°24	13°50	23°37	16°19	2°23	27°13	12°33	15°R14	13°59	12°55	n.a.	T 12
F 13	9 9 42	18°45'30	1♋21	24°36	14°35	14°34	23°40	16°26	2°23	27°12	12°34	15°13	13°56	13° 2	n.a.	F 13
S 14	9 13 38	19°42'53	16°10	26° 0	15°46	15°18	23°44	16°34	2°23	27°10	12°35	15°10	13°53	13° 9	n.a.	S 14
S 15	9 17 35	20°40'15	1♌ 8	27°27	16°56	16° 2	23°48	16°41	2°22	27° 9	12°37	15° 4	13°50	13°15	n.a.	S 15
M16	9 21 31	21°37'36	16° 9	28°56	18° 7	16°46	23°52	16°48	2°22	27° 8	12°38	14°56	13°47	13°22	n.a.	M16
T 17	9 25 28	22°34'55	1♍ 3	0♒28	19°18	17°30	23°56	16°54	2°22	27° 6	12°39	14°47	13°44	13°29	n.a.	T 17
W18	9 29 25	23°32'13	15°40	2° 2	20°29	18°14	24° 1	17° 1	2°22	27° 5	12°41	14°37	13°40	13°35	n.a.	W18
T 19	9 33 21	24°29'29	29°55	3°38	21°40	18°57	24° 5	17° 8	2°21	27° 3	12°42	14°27	13°37	13°42	n.a.	T 19
F 20	9 37 18	25°26'45	13♎43	5°16	22°51	19°41	24°10	17°15	2°21	27° 2	12°43	14°19	13°34	13°49	n.a.	F 20
S 21	9 41 14	26°24'00	27° 2	6°57	24° 2	20°25	24°15	17°22	2°20	27° 1	12°45	14°14	13°31	13°55	n.a.	S 21
S 22	9 45 11	27°21'14	9♏54	8°40	25°14	21° 8	24°20	17°28	2°20	26°59	12°46	14°11	13°28	14° 2	n.a.	S 22
M23	9 49 7	28°18'28	22°24	10°25	26°25	21°52	24°25	17°35	2°19	26°58	12°47	14° 9	13°24	14° 9	n.a.	M23
T 24	9 53 4	29°15'40	4♐34	12°13	27°36	22°35	24°31	17°42	2°18	26°56	12°49	14°D 9	13°21	14°15	n.a.	T 24
W25	9 57 0	0♓12'52	16°32	14° 2	28°47	23°19	24°36	17°48	2°18	26°55	12°50	14°R10	13°18	14°22	n.a.	W25
T 26	10 0 57	1°10'03	28°22	15°54	29°59	24° 2	24°42	17°55	2°17	26°54	12°51	14° 9	13°15	14°29	n.a.	T 26
F 27	10 4 54	2° 7'14	10♑ 9	17°48	1♒10	24°46	24°48	18° 1	2°16	26°53	12°53	14° 6	13°12	14°35	n.a.	F 27
S 28	10 8 50	3° 4'24	21°59	19°44	2°21	25°29	24°54	18° 8	2°15	26°51	12°54	14° 1	13° 9	14°42	n.a.	S 28
S 29	10 12 47	4° 1'33	3♒53	21°42	3°33	26°12	25° 0	18°14	2°15	26°50	12°55	13°53	13° 5	14°49	n.a.	S 29
M30	10 16 43	4°58'41	15°56	23°42	4°44	26°55	25° 6	18°20	2°14	26°49	12°57	13°43	13° 2	14°55	n.a.	M30
T 31	10 20 40	5♓55'49	28♒10	25♒44	5♒56	27♐38	25♉12	18♑26	2♏13	26♋48	12♒58	13♊31	12♊59	15♑ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s59	24s52	3s14	25s11	1s32	24s34	0s27	22s36	0s45	19n51	0n47	24s55	1s41	12s27	0n11	23n10	1n57	3s10	16s21	23n23	23n12	25s56		n.a.
M 2	18 44	22 50	3 59	25 14	1 40	24 37	0 30	22 45	0 46	19 51	0 47	24 55	1 41	12 28	0 11	23 10	1 57	3 10	16 21	23 22	23 12	25 56		n.a.
T 3	18 28	19 47	4 33	25 17	1 48	24 38	0 33	22 54	0 47	19 52	0 47	24 54	1 41	12 28	0 11	23 11	1 57	3 9	16 21	23 21	23 11	25 56		n.a.
W 4	18 12	15 52	4 56	25 18	1 55	24 40	0 36	23 3	0 48	19 52	0 47	24 53	1 41	12 28	0 11	23 11	1 57	3 9	16 21	23 20	23 11	25 57		n.a.
T 5	17 56	11 14	5 5	25 17	2 2	24 40	0 39	23 12	0 50	19 53	0 47	24 52	1 41	12 28	0 11	23 11	1 57	3 8	16 21	23 19	23 11	25 57		n.a.
F 6	17 40	6 5	5 0	25 15	2 7	24 39	0 41	23 20	0 51	19 53	0 47	24 52	1 41	12 28	0 11	23 12	1 57	3 8	16 21	23 18	23 10	25 57		n.a.
S 7	17 23	0 36	4 40	25 12	2 12	24 38	0 44	23 28	0 52	19 54	0 47	24 51	1 41	12 28	0 11	23 12	1 57	3 7	16 21	23 17	23 10	25 57		n.a.
S 8	17 6	5n 1	4 5	25 7	2 17	24 37	0 47	23 36	0 53	19 55	0 47	24 50	1 42	12 28	0 11	23 12	1 57	3 7	16 21	23 17	23 10	25 57		n.a.
M 9	16 49	10 33	3 17	25 0	2 21	24 34	0 49	23 43	0 54	19 56	0 47	24 49	1 42	12 28	0 11	23 13	1 57	3 6	16 21	23 17	23 9	25 57		n.a.
T 10	16 32	15 43	2 17	24 52	2 24	24 31	0 52	23 50	0 56	19 56	0 47	24 49	1 42	12 28	0 11	23 13	1 57	3 6	16 21	23 17	23 9	25 57		n.a.
W11	16 14	20 11	1 7	24 42	2 26	24 27	0 55	23 57	0 57	19 57	0 47	24 48	1 42	12 28	0 11	23 13	1 57	3 6	16 21	23 17	23 8	25 57		n.a.
T 12	15 56	23 36	0n 9	24 30	2 28	24 22	0 57	24 4	0 58	19 58	0 47	24 47	1 42	12 28	0 11	23 13	1 57	3 5	16 21	23 17	23 8	25 57		n.a.
F 13	15 38	25 32	1 25	24 16	2 30	24 17	0 59	24 11	0 59	19 59	0 47	24 46	1 42	12 28	0 11	23 14	1 57	3 5	16 21	23 17	23 8	25 58		n.a.
S 14	15 19	25 43	2 37	24 0	2 30	24 11	1 2	24 17	1 0	20 0	0 47	24 46	1 43	12 28	0 11	23 14	1 57	3 4	16 21	23 16	23 7	25 58		n.a.
S 15	15 1	24 2	3 39	23 43	2 30	24 4	1 4	24 23	1 1	20 1	0 47	24 45	1 43	12 28	0 11	23 14	1 57	3 4	16 21	23 16	23 7	25 58		n.a.
M16	14 42	20 40	4 26	23 24	2 30	23 57	1 6	24 29	1 3	20 2	0 47	24 44	1 43	12 28	0 11	23 15	1 57	3 4	16 21	23 15	23 6	25 58		n.a.
T 17	14 23	15 58	4 54	23 2	2 28	23 49	1 8	24 35	1 4	20 3	0 47	24 43	1 43	12 28	0 11	23 15	1 57	3 3	16 21	23 14	23 6	25 58		n.a.
W18	14 3	10 26	5 3	22 39	2 27	23 40	1 10	24 40	1 5	20 4	0 47	24 43	1 43	12 28	0 11	23 15	1 57	3 3	16 21	23 12	23 6	25 58		n.a.
T 19	13 44	4 28	4 52	22 14	2 24	23 31	1 12	24 45	1 6	20 5	0 47	24 42	1 43	12 27	0 11	23 15	1 57	3 2	16 21	23 11	23 5	25 58		n.a.
F 20	13 24	1s31	4 24	21 46	2 21	23 20	1 14	24 50	1 7	20 7	0 47	24 41	1 43	12 27	0 11	23 16	1 57	3 2	16 21	23 10	23 5	25 58		n.a.
S 21	13 4	7 15	3 43	21 16	2 17	23 10	1 16	24 55	1 9	20 8	0 47	24 40	1 44	12 27	0 11	23 16	1 57	3 2	16 21	23 10	23 4	25 58		n.a.
S 22	12 44	12 30	2 51	20 45	2 13	22 58	1 18	24 59	1 10	20 9	0 47	24 40	1 44	12 27	0 11	23 16	1 57	3 1	16 21	23 9	23 4	25 58		n.a.
M23	12 24	17 5	1 53	20 11	2 8	22 46	1 19	25 3	1 11	20 10	0 47	24 39	1 44	12 27	0 11	23 16	1 57	3 1	16 22	23 9	23 4	25 58		n.a.
T 24	12 3	20 50	0 51	19 35	2 3	22 33	1 21	25 7	1 12	20 12	0 47	24 38	1 44	12 27	0 11	23 17	1 57	3 1	16 22	23 9	23 3	25 58		n.a.
W25	11 43	23 38	0s13	18 57	1 57	22 20	1 22	25 10	1 14	20 13	0 47	24 38	1 44	12 26	0 11	23 17	1 57	3 0	16 22	23 9	23 3	25 58		n.a.
T 26	11 22	25 22	1 15	18 16	1 50	22 6	1 24	25 14	1 15	20 14	0 47	24 37	1 45	12 26	0 11	23 17	1 57	3 0	16 22	23 9	23 2	25 58		n.a.
F 27	11 1	25 56	2 13	17 34	1 43	21 51	1 25	25 17	1 16	20 16	0 47	24 36	1 45	12 26	0 11	23 17	1 57	3 0	16 22	23 9	23 2	25 58		n.a.
S 28	10 40	25 20	3 6	16 49	1 36	21 36	1 26	25 20	1 17	20 17	0 47	24 35	1 45	12 25	0 11	23 18	1 57	2 59	16 22	23 8	23 2	25 58		n.a.
S 29	10 19	23 34	3 51	16 3	1 27	21 20	1 28	25 22	1 18	20 19	0 47	24 35	1 45	12 25	0 11	23 18	1 57	2 59	16 22	23 7	23 1	25 58		n.a.
M30	9 57	20 44	4 26	15 14	1 19	21 4	1 29	25 25	1 20	20 20	0 47	24 34	1 45	12 25	0 11	23 18	1 57	2 59	16 22	23 6	23 1	25 58		n.a.
T 31	9s36	16s57	4s50	14s24	1s10	20s47	1s30	25s27	1s21	20n22	0n47	24s33	1s46	12s25	0n11	23n18	1n57	2s58	16s22	23n 4	23n 0	25s58		n.a.

Julian Day Number = 147985.5, Delta T = 33h45m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'37, Lahiri = -63°07'37 Julian Calendar 1 March 4308 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4308 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4308 BCE

APRIL 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 24 36	6♓52'56	10♓35	27♒48	7♒ 7	28♐21	25♉19	18♑32	2°R12	26°R47	12♒59	13°R18	12♊56	15♑ 9	n.a.	W 1
T 2	10 28 33	7°50'02	23°12	29°54	8°19	29° 4	25°25	18°39	2♏11	26♋45	13° 0	13♊ 5	12°53	15°15	n.a.	T 2
F 3	10 32 29	8°47'07	6♈ 0	2♓ 1	9°31	29°47	25°32	18°45	2°10	26°44	13° 2	12°53	12°50	15°22	n.a.	F 3
S 4	10 36 26	9°44'12	19° 1	4° 9	10°42	0♑29	25°39	18°51	2° 8	26°43	13° 3	12°44	12°46	15°29	n.a.	S 4
S 5	10 40 23	10°41'16	2♉12	6°18	11°54	1°12	25°46	18°56	2° 7	26°42	13° 4	12°38	12°43	15°35	n.a.	S 5
M 6	10 44 19	11°38'19	15°36	8°29	13° 6	1°55	25°53	19° 2	2° 6	26°41	13° 5	12°34	12°40	15°42	n.a.	M 6
T 7	10 48 16	12°35'21	29°13	10°40	14°17	2°37	26° 1	19° 8	2° 5	26°40	13° 7	12°32	12°37	15°49	n.a.	T 7
W 8	10 52 12	13°32'23	13♊ 2	12°51	15°29	3°19	26° 8	19°14	2° 3	26°39	13° 8	12°32	12°34	15°55	n.a.	W 8
T 9	10 56 9	14°29'23	27° 6	15° 2	16°41	4° 2	26°16	19°19	2° 2	26°38	13° 9	12°32	12°30	16° 2	n.a.	T 9
F 10	11 0 5	15°26'23	11♋23	17°13	17°53	4°44	26°23	19°25	2° 1	26°37	13°10	12°31	12°27	16° 9	n.a.	F 10
S 11	11 4 2	16°23'23	25°52	19°24	19° 5	5°26	26°31	19°30	1°59	26°36	13°11	12°27	12°24	16°15	n.a.	S 11
S 12	11 7 59	17°20'21	10♌29	21°34	20°17	6° 8	26°39	19°36	1°58	26°35	13°13	12°21	12°21	16°22	n.a.	S 12
M13	11 11 55	18°17'19	25° 8	23°43	21°29	6°50	26°47	19°41	1°56	26°34	13°14	12°12	12°18	16°29	n.a.	M13
T 14	11 15 52	19°14'17	9♍42	25°51	22°41	7°32	26°56	19°47	1°55	26°34	13°15	12° 1	12°15	16°35	n.a.	T 14
W15	11 19 48	20°11'14	24° 4	27°57	23°53	8°13	27° 4	19°52	1°53	26°33	13°16	11°50	12°11	16°42	n.a.	W15
T 16	11 23 45	21° 8'11	8♎ 8	0♈ 2	25° 5	8°55	27°12	19°57	1°52	26°32	13°17	11°39	12° 8	16°49	n.a.	T 16
F 17	11 27 41	22° 5'08	21°49	2° 5	26°17	9°37	27°21	20° 2	1°50	26°31	13°18	11°30	12° 5	16°55	n.a.	F 17
S 18	11 31 38	23° 2'05	5♏ 5	4° 7	27°29	10°18	27°29	20° 7	1°48	26°31	13°19	11°24	12° 2	17° 2	n.a.	S 18
S 19	11 35 35	23°59'02	17°57	6° 6	28°41	10°59	27°38	20°12	1°47	26°30	13°21	11°19	11°59	17° 9	n.a.	S 19
M20	11 39 31	24°55'59	0♐28	8° 4	29°53	11°41	27°47	20°17	1°45	26°29	13°22	11°17	11°56	17°16	n.a.	M20
T 21	11 43 28	25°52'57	12°40	10° 0	1♓ 5	12°22	27°56	20°21	1°43	26°28	13°23	11°D17	11°52	17°22	n.a.	T 21
W22	11 47 24	26°49'55	24°39	11°54	2°18	13° 3	28° 5	20°26	1°41	26°28	13°24	11°R17	11°49	17°29	n.a.	W22
T 23	11 51 21	27°46'53	6♑31	13°45	3°30	13°44	28°14	20°31	1°39	26°27	13°25	11°17	11°46	17°36	n.a.	T 23
F 24	11 55 17	28°43'51	18°20	15°35	4°42	14°25	28°24	20°35	1°38	26°27	13°26	11°15	11°43	17°42	n.a.	F 24
S 25	11 59 14	29°40'49	0♒12	17°22	5°55	15° 5	28°33	20°40	1°36	26°26	13°27	11°11	11°40	17°49	n.a.	S 25
S 26	12 3 11	0♈37'48	12°11	19° 7	7° 7	15°46	28°42	20°44	1°34	26°26	13°28	11° 5	11°36	17°56	n.a.	S 26
M27	12 7 7	1°34'48	24°21	20°51	8°20	16°26	28°52	20°48	1°32	26°25	13°29	10°57	11°33	18° 2	n.a.	M27
T 28	12 11 4	2°31'47	6♓45	22°32	9°32	17° 7	29° 2	20°53	1°30	26°25	13°30	10°46	11°30	18° 9	n.a.	T 28
W29	12 15 0	3°28'47	19°24	24°10	10°45	17°47	29°11	20°57	1°28	26°24	13°31	10°35	11°27	18°16	n.a.	W29
T 30	12 18 57	4♈25'48	2♈18	25♈47	11♓57	18♑27	29♉21	21♑ 1	1♏26	26♋24	13♒32	10♊23	11♊24	18♑22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s14	12s24	5s 0	13s31	1s 1	20s29	1s31	25s29	1s22	20n24	0n47	24s33	1s46	12s24	0n11	23n18	1n57	2s58	16s22	23n 3	23n 0	25s58		n.a.
T 2	8 52	7 16	4 56	12 37	0 51	20 11	1 32	25 30	1 23	20 25	0 47	24 32	1 46	12 24	0 11	23 19	1 57	2 58	16 23	23 1	23 0	25 58		n.a.
F 3	8 30	1 46	4 36	11 42	0 41	19 52	1 33	25 32	1 24	20 27	0 47	24 31	1 46	12 23	0 11	23 19	1 57	2 57	16 23	23 0	22 59	25 58		n.a.
S 4	8 8	3n55	4 3	10 44	0 31	19 33	1 34	25 33	1 26	20 29	0 47	24 31	1 46	12 23	0 11	23 19	1 57	2 57	16 23	22 58	22 59	25 58		n.a.
S 5	7 46	9 32	3 16	9 46	0 20	19 13	1 34	25 34	1 27	20 30	0 47	24 30	1 47	12 23	0 11	23 19	1 56	2 57	16 23	22 58	22 58	25 58		n.a.
M 6	7 24	14 48	2 17	8 47	0 10	18 53	1 35	25 35	1 28	20 32	0 47	24 29	1 47	12 22	0 11	23 19	1 56	2 57	16 23	22 57	22 58	25 58		n.a.
T 7	7 1	19 25	1 10	7 46	0n 0	18 32	1 35	25 35	1 29	20 34	0 47	24 29	1 47	12 22	0 11	23 19	1 56	2 56	16 23	22 57	22 57	25 58		n.a.
W 8	6 39	23 3	0n 3	6 45	0 11	18 10	1 36	25 35	1 30	20 36	0 47	24 28	1 47	12 21	0 11	23 20	1 56	2 56	16 23	22 57	22 57	25 57		n.a.
T 9	6 16	25 22	1 16	5 44	0 21	17 49	1 36	25 35	1 32	20 38	0 47	24 27	1 47	12 21	0 11	23 20	1 56	2 56	16 23	22 57	22 57	25 57		n.a.
F 10	5 54	26 3	2 26	4 43	0 31	17 26	1 37	25 35	1 33	20 39	0 47	24 27	1 48	12 20	0 11	23 20	1 56	2 56	16 24	22 57	22 56	25 57		n.a.
S 11	5 31	24 58	3 28	3 41	0 41	17 4	1 37	25 35	1 34	20 41	0 47	24 26	1 48	12 20	0 11	23 20	1 56	2 55	16 24	22 56	22 56	25 57		n.a.
S 12	5 8	22 12	4 16	2 40	0 51	16 40	1 37	25 34	1 35	20 43	0 47	24 26	1 48	12 19	0 11	23 20	1 56	2 55	16 24	22 55	22 55	25 57		n.a.
M13	4 45	18 0	4 48	1 39	1 0	16 17	1 37	25 33	1 36	20 45	0 47	24 25	1 48	12 19	0 11	23 20	1 56	2 55	16 24	22 54	22 55	25 57		n.a.
T 14	4 23	12 46	5 0	0 39	1 9	15 53	1 37	25 32	1 38	20 47	0 47	24 24	1 49	12 18	0 11	23 20	1 56	2 55	16 24	22 53	22 54	25 57		n.a.
W15	4 0	6 54	4 54	0n20	1 17	15 28	1 37	25 30	1 39	20 49	0 47	24 24	1 49	12 18	0 11	23 21	1 56	2 55	16 25	22 51	22 54	25 57		n.a.
T 16	3 37	0 48	4 30	1 18	1 25	15 3	1 37	25 29	1 40	20 51	0 47	24 23	1 49	12 17	0 11	23 21	1 56	2 54	16 25	22 50	22 54	25 56		n.a.
F 17	3 14	5s12	3 50	2 15	1 32	14 38	1 37	25 27	1 41	20 53	0 47	24 23	1 49	12 17	0 11	23 21	1 56	2 54	16 25	22 48	22 53	25 56		n.a.
S 18	2 50	10 47	2 59	3 11	1 38	14 12	1 37	25 25	1 43	20 55	0 47	24 22	1 49	12 16	0 11	23 21	1 56	2 54	16 25	22 47	22 53	25 56		n.a.
S 19	2 27	15 45	2 0	4 5	1 45	13 46	1 36	25 23	1 44	20 57	0 47	24 22	1 50	12 15	0 11	23 21	1 56	2 54	16 25	22 47	22 52	25 56		n.a.
M20	2 4	19 54	0 57	4 58	1 50	13 20	1 36	25 20	1 45	20 59	0 47	24 21	1 50	12 15	0 11	23 21	1 56	2 54	16 25	22 47	22 52	25 56		n.a.
T 21	1 41	23 5	0s 7	5 49	1 55	12 53	1 36	25 18	1 46	21 1	0 47	24 21	1 50	12 14	0 11	23 21	1 56	2 54	16 26	22 47	22 51	25 56		n.a.
W22	1 18	25 11	1 10	6 39	1 59	12 26	1 35	25 15	1 47	21 3	0 47	24 20	1 50	12 13	0 11	23 21	1 56	2 53	16 26	22 47	22 51	25 55		n.a.
T 23	0 54	26 7	2 10	7 27	2 3	11 58	1 35	25 12	1 49	21 5	0 47	24 20	1 51	12 13	0 11	23 21	1 56	2 53	16 26	22 47	22 51	25 55		n.a.
F 24	0 31	25 51	3 3	8 13	2 6	11 30	1 34	25 8	1 50	21 8	0 47	24 19	1 51	12 12	0 11	23 21	1 56	2 53	16 26	22 46	22 50	25 55		n.a.
S 25	0 8	24 25	3 49	8 58	2 8	11 2	1 33	25 5	1 51	21 10	0 47	24 19	1 51	12 11	0 11	23 21	1 56	2 53	16 27	22 46	22 50	25 55		n.a.
S 26	0n15	21 51	4 25	9 41	2 10	10 34	1 32	25 1	1 52	21 12	0 47	24 18	1 51	12 11	0 11	23 22	1 56	2 53	16 27	22 45	22 49	25 55		n.a.
M27	0 39	18 19	4 50	10 22	2 11	10 5	1 32	24 57	1 53	21 14	0 47	24 18	1 52	12 10	0 11	23 22	1 56	2 53	16 27	22 44	22 49	25 54		n.a.
T 28	1 2	13 56	5 2	11 2	2 11	9 36	1 31	24 53	1 54	21 16	0 47	24 18	1 52	12 9	0 11	23 22	1 55	2 53	16 27	22 42	22 48	25 54		n.a.
W29	1 25	8 52	4 59	11 39	2 11	9 7	1 30	24 49	1 56	21 19	0 47	24 17	1 52	12 9	0 11	23 22	1 55	2 53	16 28	22 40	22 48	25 54		n.a.
T 30	1n49	3s20	4s41	12n15	2n10	8s38	1s29	24s44	1s57	21n21	0n47	24s17	1s52	12s 8	0n11	23n22	1n55	2s53	16s28	22n39	22n47	25s54		n.a.

Julian Day Number = 148016.5, Delta T = 33h45m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'32, Lahiri = -63°07'32 Julian Calendar 1 Apr. 4308 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4308 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 22 53	5♈22'48	15♈26	27♈22	13♓10	19♉ 7	29♉31	21♉ 5	1°R24	26°R24	13♒33	10°R13	11♊21	18♉29	n.a.	F 1
S 2	12 26 50	6°19'49	28°48	28°54	14°23	19°47	29°41	21° 8	1♏22	26♋23	13°34	10♊ 5	11°17	18°36	n.a.	S 2
S 3	12 30 47	7°16'50	12♉22	0♉24	15°35	20°27	29°51	21°12	1°19	26°23	13°34	10° 0	11°14	18°42	n.a.	S 3
M 4	12 34 43	8°13'52	26° 5	1°52	16°48	21° 6	0♊ 2	21°16	1°17	26°23	13°35	9°57	11°11	18°49	n.a.	M 4
T 5	12 38 40	9°10'54	9♊56	3°18	18° 1	21°46	0°12	21°19	1°15	26°22	13°36	9°D56	11° 8	18°56	n.a.	T 5
W 6	12 42 36	10° 7'56	23°54	4°42	19°14	22°25	0°22	21°23	1°13	26°22	13°37	9°57	11° 5	19° 2	n.a.	W 6
T 7	12 46 33	11° 4'58	7♋59	6° 3	20°26	23° 4	0°33	21°26	1°11	26°22	13°38	9°R57	11° 1	19° 9	n.a.	T 7
F 8	12 50 30	12° 2'00	22°10	7°22	21°39	23°43	0°43	21°29	1° 9	26°22	13°39	9°57	10°58	19°16	n.a.	F 8
S 9	12 54 26	12°59'03	6♌24	8°38	22°52	24°22	0°54	21°33	1° 6	26°22	13°39	9°55	10°55	19°22	n.a.	S 9
S 10	12 58 23	13°56'06	20°40	9°52	24° 5	25° 1	1° 5	21°36	1° 4	26°22	13°40	9°50	10°52	19°29	n.a.	S 10
M11	13 2 19	14°53'10	4♍54	11° 4	25°18	25°40	1°16	21°39	1° 2	26°22	13°41	9°44	10°49	19°36	n.a.	M11
T 12	13 6 16	15°50'14	19° 2	12°13	26°31	26°18	1°27	21°42	1° 0	26°D22	13°42	9°36	10°46	19°42	n.a.	T 12
W13	13 10 12	16°47'18	2♎59	13°19	27°44	26°56	1°38	21°44	0°57	26°22	13°42	9°28	10°42	19°49	n.a.	W13
T 14	13 14 9	17°44'23	16°42	14°23	28°57	27°34	1°49	21°47	0°55	26°22	13°43	9°20	10°39	19°56	n.a.	T 14
F 15	13 18 6	18°41'29	0♏ 7	15°23	0♈10	28°12	2° 0	21°50	0°53	26°22	13°44	9°13	10°36	20° 2	n.a.	F 15
S 16	13 22 2	19°38'36	13°11	16°21	1°23	28°50	2°11	21°52	0°50	26°22	13°44	9° 8	10°33	20° 9	n.a.	S 16
S 17	13 25 59	20°35'44	25°56	17°16	2°36	29°28	2°22	21°55	0°48	26°22	13°45	9° 5	10°30	20°16	n.a.	S 17
M18	13 29 55	21°32'53	8♐23	18° 7	3°49	0♒ 6	2°33	21°57	0°46	26°22	13°46	9°D 4	10°27	20°22	n.a.	M18
T 19	13 33 52	22°30'03	20°34	18°56	5° 3	0°43	2°45	21°59	0°43	26°23	13°46	9° 5	10°23	20°29	n.a.	T 19
W20	13 37 48	23°27'15	2♑33	19°40	6°16	1°20	2°56	22° 1	0°41	26°23	13°47	9° 6	10°20	20°36	n.a.	W20
T 21	13 41 45	24°24'27	14°26	20°21	7°29	1°57	3° 8	22° 3	0°38	26°23	13°48	9° 7	10°17	20°42	n.a.	T 21
F 22	13 45 42	25°21'41	26°16	20°59	8°43	2°34	3°19	22° 5	0°36	26°24	13°48	9°R 8	10°14	20°49	n.a.	F 22
S 23	13 49 38	26°18'56	8♒10	21°32	9°56	3°11	3°31	22° 7	0°34	26°24	13°49	9° 7	10°11	20°56	n.a.	S 23
S 24	13 53 35	27°16'13	20°12	22° 1	11° 9	3°47	3°43	22° 9	0°31	26°24	13°49	9° 4	10° 7	21° 2	n.a.	S 24
M25	13 57 31	28°13'31	2♓26	22°26	12°23	4°23	3°54	22°10	0°29	26°25	13°50	9° 0	10° 4	21° 9	n.a.	M25
T 26	14 1 28	29°10'50	14°55	22°47	13°36	5° 0	4° 6	22°12	0°26	26°25	13°50	8°55	10° 1	21°16	n.a.	T 26
W27	14 5 24	0♉ 8'10	27°44	23° 3	14°50	5°35	4°18	22°13	0°24	26°26	13°51	8°48	9°58	21°23	n.a.	W27
T 28	14 9 21	1° 5'32	10♈51	23°14	16° 4	6°11	4°30	22°14	0°22	26°26	13°51	8°42	9°55	21°29	n.a.	T 28
F 29	14 13 18	2° 2'56	24°18	23°20	17°17	6°47	4°42	22°16	0°19	26°27	13°51	8°36	9°52	21°36	n.a.	F 29
S 30	14 17 14	3° 0'20	8♉ 2	23°R21	18°31	7°22	4°54	22°17	0°17	26°27	13°52	8°32	9°48	21°43	n.a.	S 30
S 31	14 21 11	3♉57'46	22♉ 0	23♉16	19♈44	7♒57	5♊ 6	22♉18	0♏14	26♋28	13♒52	8♊29	9♊45	21♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n12	2n27	4s 8	12n49	2n 9	8s 8	1s28	24s40	1s58	21n23	0n47	24s16	1s53	12s 7	0n11	23n22	1n55	2s53	16s28	22n37	22n47	25s53		n.a.
S 2	2 35	8 15	3 21	13 21	2 7	7 38	1 26	24 35	1 59	21 25	0 47	24 16	1 53	12 6	0 11	23 22	1 55	2 52	16 28	22 36	22 47	25 53		n.a.
S 3	2 58	13 45	2 22	13 52	2 4	7 8	1 25	24 30	2 0	21 27	0 47	24 16	1 53	12 6	0 11	23 22	1 55	2 52	16 29	22 35	22 46	25 53		n.a.
M 4	3 21	18 38	1 13	14 21	2 1	6 38	1 24	24 25	2 2	21 30	0 47	24 15	1 53	12 5	0 11	23 22	1 55	2 52	16 29	22 35	22 46	25 52		n.a.
T 5	3 44	22 35	0 0	14 48	1 57	6 8	1 23	24 20	2 3	21 32	0 47	24 15	1 54	12 4	0 11	23 22	1 55	2 52	16 29	22 35	22 45	25 52		n.a.
W 6	4 7	25 13	1n14	15 13	1 53	5 37	1 21	24 14	2 4	21 34	0 47	24 15	1 54	12 3	0 11	23 22	1 55	2 52	16 29	22 35	22 45	25 52		n.a.
T 7	4 30	26 16	2 24	15 36	1 48	5 6	1 20	24 9	2 5	21 37	0 47	24 14	1 54	12 3	0 11	23 22	1 55	2 52	16 30	22 35	22 44	25 52		n.a.
F 8	4 53	25 38	3 26	15 58	1 42	4 36	1 18	24 3	2 6	21 39	0 47	24 14	1 55	12 2	0 11	23 22	1 55	2 52	16 30	22 35	22 44	25 51		n.a.
S 9	5 16	23 19	4 15	16 18	1 36	4 5	1 17	23 57	2 7	21 41	0 47	24 14	1 55	12 1	0 11	23 22	1 55	2 52	16 30	22 34	22 43	25 51		n.a.
S 10	5 39	19 34	4 49	16 36	1 30	3 33	1 15	23 51	2 9	21 43	0 47	24 14	1 55	12 0	0 11	23 22	1 55	2 52	16 30	22 34	22 43	25 51		n.a.
M11	6 2	14 41	5 5	16 53	1 23	3 2	1 13	23 45	2 10	21 46	0 47	24 13	1 55	11 59	0 11	23 21	1 55	2 52	16 31	22 33	22 42	25 50		n.a.
T 12	6 24	9 3	5 2	17 7	1 15	2 31	1 12	23 38	2 11	21 48	0 47	24 13	1 56	11 59	0 11	23 21	1 55	2 52	16 31	22 32	22 42	25 50		n.a.
W13	6 47	3 3	4 41	17 21	1 7	2 0	1 10	23 32	2 12	21 50	0 47	24 13	1 56	11 58	0 11	23 21	1 55	2 52	16 31	22 30	22 42	25 50		n.a.
T 14	7 9	3s 1	4 4	17 32	0 58	1 28	1 8	23 25	2 13	21 53	0 47	24 13	1 56	11 57	0 11	23 21	1 55	2 52	16 32	22 29	22 41	25 49		n.a.
F 15	7 32	8 49	3 14	17 42	0 49	0 57	1 6	23 18	2 14	21 55	0 47	24 13	1 56	11 56	0 11	23 21	1 55	2 53	16 32	22 28	22 41	25 49		n.a.
S 16	7 54	14 6	2 15	17 50	0 39	0 25	1 5	23 11	2 16	21 57	0 47	24 13	1 57	11 55	0 11	23 21	1 54	2 53	16 32	22 27	22 40	25 49		n.a.
S 17	8 16	18 39	1 10	17 56	0 29	0n 7	1 3	23 4	2 17	22 0	0 47	24 12	1 57	11 55	0 11	23 21	1 54	2 53	16 32	22 27	22 40	25 48		n.a.
M18	8 38	22 16	0 4	18 1	0 19	0 38	1 1	22 57	2 18	22 2	0 47	24 12	1 57	11 54	0 11	23 21	1 54	2 53	16 33	22 27	22 39	25 48		n.a.
T 19	9 0	24 48	1s 2	18 4	0 7	1 10	0 59	22 50	2 19	22 4	0 47	24 12	1 58	11 53	0 11	23 21	1 54	2 53	16 33	22 27	22 39	25 47		n.a.
W20	9 22	26 10	2 4	18 5	0s 4	1 42	0 57	22 43	2 20	22 7	0 47	24 12	1 58	11 52	0 11	23 21	1 54	2 53	16 33	22 27	22 38	25 47		n.a.
T 21	9 43	26 17	3 0	18 5	0 16	2 13	0 55	22 35	2 21	22 9	0 47	24 12	1 58	11 51	0 11	23 21	1 54	2 53	16 34	22 27	22 38	25 47		n.a.
F 22	10 5	25 13	3 48	18 4	0 28	2 45	0 53	22 27	2 23	22 11	0 47	24 12	1 58	11 50	0 11	23 21	1 54	2 53	16 34	22 27	22 37	25 46		n.a.
S 23	10 26	23 1	4 26	18 1	0 41	3 16	0 50	22 20	2 24	22 14	0 47	24 12	1 59	11 49	0 11	23 20	1 54	2 53	16 34	22 27	22 37	25 46		n.a.
S 24	10 48	19 47	4 53	17 56	0 54	3 48	0 48	22 12	2 25	22 16	0 47	24 12	1 59	11 49	0 11	23 20	1 54	2 53	16 35	22 27	22 36	25 45		n.a.
M25	11 9	15 40	5 8	17 50	1 7	4 19	0 46	22 4	2 26	22 18	0 47	24 12	1 59	11 48	0 11	23 20	1 54	2 53	16 35	22 26	22 36	25 45		n.a.
T 26	11 30	10 49	5 8	17 42	1 21	4 51	0 44	21 56	2 27	22 21	0 47	24 12	2 0	11 47	0 11	23 20	1 54	2 54	16 35	22 25	22 35	25 45		n.a.
W27	11 50	5 23	4 53	17 33	1 34	5 22	0 42	21 48	2 28	22 23	0 47	24 12	2 0	11 46	0 11	23 20	1 54	2 54	16 35	22 24	22 35	25 44		n.a.
T 28	12 11	0n24	4 23	17 22	1 48	5 53	0 39	21 40	2 29	22 25	0 47	24 12	2 0	11 45	0 11	23 20	1 54	2 54	16 36	22 23	22 34	25 44		n.a.
F 29	12 31	6 20	3 37	17 10	2 2	6 24	0 37	21 32	2 31	22 28	0 47	24 12	2 1	11 44	0 11	23 20	1 54	2 54	16 36	22 22	22 34	25 43		n.a.
S 30	12 52	12 6	2 38	16 57	2 16	6 55	0 35	21 24	2 32	22 30	0 47	24 12	2 1	11 43	0 11	23 19	1 54	2 54	16 36	22 21	22 33	25 43		n.a.
S 31	13n12	17n22	1s29	16n43	2s30	7n26	0s32	21s15	2s33	22n32	0n47	24s13	2s 1	11s43	0n11	23n19	1n54	2s54	16s37	22n21	22n33	25s42		n.a.

Julian Day Number = 148046.5, Delta T = 33h45m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'28, Lahiri = -63°07'28 Julian Calendar 1 May 4308 BCE == Greg. Calendar 27 March 4308 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 25 7	4♉55'14	6♊ 8	23°R 7	20♈58	8♒32	5♊18	22♑18	0°R12	26♋28	13♒52	8°D28	9♊42	21♑56	n.a.	M 1
T 2	14 29 4	5°52'42	20°23	22♉52	22°12	9° 7	5°30	22°19	0♏10	26°29	13°53	8♊29	9°39	22° 3	n.a.	T 2
W 3	14 33 0	6°50'12	4♋41	22°32	23°26	9°41	5°43	22°20	0° 7	26°30	13°53	8°30	9°36	22° 9	n.a.	W 3
T 4	14 36 57	7°47'43	18°58	22° 7	24°39	10°15	5°55	22°20	0° 5	26°31	13°53	8°31	9°33	22°16	n.a.	T 4
F 5	14 40 54	8°45'15	3♌12	21°37	25°53	10°49	6° 7	22°21	0° 2	26°31	13°54	8°R32	9°29	22°23	n.a.	F 5
S 6	14 44 50	9°42'48	17°21	21° 2	27° 7	11°23	6°20	22°21	29♎59	26°32	13°54	8°32	9°26	22°29	n.a.	S 6
S 7	14 48 47	10°40'23	1♍23	20°23	28°21	11°56	6°32	22°21	29°58	26°33	13°54	8°31	9°23	22°36	n.a.	S 7
M 8	14 52 43	11°37'58	15°17	19°41	29°35	12°30	6°45	22°R21	29°55	26°34	13°54	8°28	9°20	22°43	n.a.	M 8
T 9	14 56 40	12°35'35	29° 0	18°55	0♉49	13° 3	6°57	22°21	29°53	26°35	13°55	8°25	9°17	22°49	n.a.	T 9
W10	15 0 36	13°33'13	12♎31	18° 7	2° 3	13°35	7°10	22°21	29°51	26°36	13°55	8°21	9°13	22°56	n.a.	W10
T 11	15 4 33	14°30'53	25°48	17°17	3°17	14° 8	7°22	22°21	29°48	26°37	13°55	8°18	9°10	23° 3	n.a.	T 11
F 12	15 8 30	15°28'35	8♏51	16°27	4°31	14°40	7°35	22°20	29°46	26°38	13°55	8°15	9° 7	23° 9	n.a.	F 12
S 13	15 12 26	16°26'18	21°38	15°37	5°45	15°12	7°47	22°20	29°44	26°39	13°55	8°13	9° 4	23°16	n.a.	S 13
S 14	15 16 23	17°24'02	4♐10	14°48	6°59	15°44	8° 0	22°19	29°41	26°40	13°55	8°D12	9° 1	23°23	n.a.	S 14
M15	15 20 19	18°21'49	16°28	14° 2	8°13	16°15	8°13	22°19	29°39	26°41	13°55	8°12	8°58	23°30	n.a.	M15
T 16	15 24 16	19°19'38	28°35	13°19	9°28	16°47	8°26	22°18	29°37	26°42	13°55	8°13	8°54	23°36	n.a.	T 16
W17	15 28 12	20°17'28	10♑32	12°40	10°42	17°18	8°38	22°17	29°35	26°43	13°R55	8°14	8°51	23°43	n.a.	W17
T 18	15 32 9	21°15'21	22°24	12° 6	11°56	17°48	8°51	22°16	29°33	26°44	13°55	8°16	8°48	23°50	n.a.	T 18
F 19	15 36 6	22°13'15	4♒14	11°38	13°10	18°18	9° 4	22°15	29°30	26°45	13°55	8°17	8°45	23°56	n.a.	F 19
S 20	15 40 2	23°11'12	16° 8	11°16	14°25	18°48	9°17	22°14	29°28	26°46	13°55	8°18	8°42	24° 3	n.a.	S 20
S 21	15 43 59	24° 9'10	28° 9	11° 1	15°39	19°18	9°30	22°12	29°26	26°48	13°55	8°R18	8°38	24°10	n.a.	S 21
M22	15 47 55	25° 7'11	10♓22	10°D54	16°54	19°48	9°43	22°11	29°24	26°49	13°55	8°17	8°35	24°16	n.a.	M22
T 23	15 51 52	26° 5'14	22°53	10°55	18° 8	20°17	9°56	22°10	29°22	26°50	13°55	8°16	8°32	24°23	n.a.	T 23
W24	15 55 48	27° 3'19	5♈43	11° 3	19°22	20°45	10° 9	22° 8	29°20	26°51	13°55	8°15	8°29	24°30	n.a.	W24
T 25	15 59 45	28° 1'27	18°56	11°20	20°37	21°14	10°22	22° 6	29°18	26°53	13°55	8°14	8°26	24°36	n.a.	T 25
F 26	16 3 41	28°59'36	2♉33	11°45	21°52	21°42	10°35	22° 4	29°16	26°54	13°54	8°13	8°23	24°43	n.a.	F 26
S 27	16 7 38	29°57'48	16°32	12°18	23° 6	22° 9	10°48	22° 2	29°14	26°56	13°54	8°12	8°19	24°50	n.a.	S 27
S 28	16 11 35	0♊56'01	0♊50	12°58	24°21	22°37	11° 1	22° 0	29°12	26°57	13°54	8°11	8°16	24°56	n.a.	S 28
M29	16 15 31	1°54'17	15°24	13°47	25°35	23° 4	11°14	21°58	29°10	26°58	13°54	8°D11	8°13	25° 3	n.a.	M29
T 30	16 19 28	2♊52'35	0♋ 5	14♉43	26♉50	23♒30	11♊27	21♑56	29♎ 8	27♋ 0	13♒54	8♊12	8♊10	25♑10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n32	21n44	0s13	16n27	2s43	7n57	0s30	21s 7	2s34	22n34	0n47	24s13	2s 1	11s42	0n11	23n19	1n54	2s55	16s37	22n21	22n32	25s42		n.a.
T 2	13 51	24 50	1n 5	16 11	2 56	8 27	0 28	20 59	2 35	22 37	0 47	24 13	2 2	11 41	0 11	23 19	1 54	2 55	16 37	22 21	22 32	25 41		n.a.
W 3	14 11	26 21	2 18	15 54	3 9	8 58	0 25	20 50	2 36	22 39	0 47	24 13	2 2	11 40	0 11	23 19	1 54	2 55	16 38	22 21	22 31	25 41		n.a.
T 4	14 30	26 6	3 24	15 35	3 21	9 28	0 23	20 42	2 37	22 41	0 47	24 13	2 2	11 39	0 11	23 18	1 53	2 55	16 38	22 21	22 31	25 40		n.a.
F 5	14 49	24 8	4 16	15 17	3 32	9 58	0 21	20 33	2 38	22 44	0 47	24 14	2 3	11 38	0 11	23 18	1 53	2 55	16 38	22 21	22 30	25 40		n.a.
S 6	15 8	20 42	4 52	14 57	3 43	10 27	0 18	20 24	2 40	22 46	0 48	24 14	2 3	11 37	0 11	23 18	1 53	2 56	16 39	22 21	22 30	25 39		n.a.
S 7	15 27	16 6	5 11	14 38	3 52	10 57	0 16	20 16	2 41	22 48	0 48	24 14	2 3	11 37	0 11	23 18	1 53	2 56	16 39	22 21	22 30	25 39		n.a.
M 8	15 45	10 43	5 11	14 19	4 0	11 26	0 13	20 7	2 42	22 50	0 48	24 14	2 3	11 36	0 11	23 18	1 53	2 56	16 39	22 21	22 29	25 38		n.a.
T 9	16 3	4 52	4 53	14 0	4 7	11 55	0 11	19 58	2 43	22 52	0 48	24 15	2 4	11 35	0 11	23 17	1 53	2 56	16 40	22 20	22 29	25 38		n.a.
W10	16 21	1s 7	4 20	13 42	4 12	12 24	0 9	19 50	2 44	22 55	0 48	24 15	2 4	11 34	0 11	23 17	1 53	2 57	16 40	22 20	22 28	25 37		n.a.
T 11	16 39	6 58	3 32	13 24	4 15	12 52	0 6	19 41	2 45	22 57	0 48	24 15	2 4	11 33	0 11	23 17	1 53	2 57	16 40	22 19	22 28	25 37		n.a.
F 12	16 56	12 25	2 35	13 8	4 17	13 20	0 4	19 32	2 46	22 59	0 48	24 16	2 5	11 33	0 11	23 17	1 53	2 57	16 41	22 19	22 27	25 36		n.a.
S 13	17 14	17 15	1 30	12 54	4 17	13 48	0 1	19 24	2 47	23 1	0 48	24 16	2 5	11 32	0 11	23 16	1 53	2 58	16 41	22 18	22 27	25 35		n.a.
S 14	17 30	21 13	0 22	12 41	4 15	14 15	0n 1	19 15	2 48	23 3	0 48	24 16	2 5	11 31	0 11	23 16	1 53	2 58	16 41	22 18	22 26	25 35		n.a.
M15	17 47	24 10	0s45	12 31	4 11	14 42	0 4	19 6	2 50	23 6	0 48	24 17	2 5	11 30	0 11	23 16	1 53	2 58	16 42	22 18	22 26	25 34		n.a.
T 16	18 3	25 57	1 50	12 23	4 6	15 9	0 6	18 57	2 51	23 8	0 48	24 17	2 6	11 29	0 11	23 16	1 53	2 58	16 42	22 18	22 25	25 34		n.a.
W17	18 19	26 30	2 49	12 18	3 58	15 35	0 8	18 49	2 52	23 10	0 48	24 18	2 6	11 29	0 11	23 15	1 53	2 59	16 42	22 19	22 24	25 33		n.a.
T 18	18 35	25 49	3 41	12 16	3 50	16 1	0 11	18 40	2 53	23 12	0 48	24 18	2 6	11 28	0 11	23 15	1 53	2 59	16 43	22 19	22 24	25 32		n.a.
F 19	18 51	23 59	4 22	12 17	3 39	16 27	0 13	18 31	2 54	23 14	0 48	24 19	2 7	11 27	0 11	23 15	1 53	2 59	16 43	22 19	22 23	25 32		n.a.
S 20	19 6	21 6	4 53	12 21	3 28	16 52	0 15	18 23	2 55	23 16	0 48	24 19	2 7	11 26	0 11	23 15	1 53	3 0	16 43	22 19	22 23	25 31		n.a.
S 21	19 21	17 18	5 11	12 29	3 15	17 17	0 18	18 14	2 56	23 18	0 48	24 19	2 7	11 25	0 11	23 14	1 53	3 0	16 44	22 19	22 22	25 31		n.a.
M22	19 35	12 44	5 16	12 39	3 2	17 41	0 20	18 5	2 57	23 20	0 48	24 20	2 7	11 25	0 11	23 14	1 53	3 0	16 44	22 19	22 22	25 30		n.a.
T 23	19 50	7 34	5 6	12 53	2 47	18 5	0 22	17 57	2 58	23 22	0 48	24 21	2 8	11 24	0 11	23 14	1 53	3 1	16 44	22 19	22 21	25 29		n.a.
W24	20 3	1 57	4 41	13 10	2 32	18 28	0 25	17 48	2 59	23 24	0 49	24 21	2 8	11 23	0 11	23 13	1 52	3 1	16 45	22 19	22 21	25 29		n.a.
T 25	20 17	3n56	4 0	13 30	2 16	18 51	0 27	17 40	3 0	23 26	0 49	24 22	2 8	11 22	0 11	23 13	1 52	3 1	16 45	22 18	22 20	25 28		n.a.
F 26	20 30	9 49	3 5	13 53	2 1	19 13	0 29	17 32	3 2	23 28	0 49	24 22	2 9	11 22	0 10	23 13	1 52	3 2	16 45	22 18	22 20	25 27		n.a.
S 27	20 43	15 23	1 57	14 19	1 45	19 35	0 31	17 23	3 3	23 30	0 49	24 23	2 9	11 21	0 10	23 12	1 52	3 2	16 46	22 18	22 19	25 27		n.a.
S 28	20 56	20 15	0 41	14 46	1 29	19 56	0 34	17 15	3 4	23 32	0 49	24 23	2 9	11 20	0 10	23 12	1 52	3 2	16 46	22 18	22 19	25 26		n.a.
M29	21 8	23 58	0n40	15 16	1 13	20 17	0 36	17 7	3 5	23 34	0 49	24 24	2 9	11 20	0 10	23 12	1 52	3 3	16 46	22 18	22 18	25 25		n.a.
T 30	21n20	26n 6	1n59	15n48	0s57	20n37	0n38	16s59	3s 6	23n36	0n49	24s25	2s10	11s19	0n10	23n11	1n52	3s 3	16s47	22n18	22n18	25s25		n.a.

Julian Day Number = 148077.5, Delta T = 33h45m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'24, Lahiri = -63°07'24 Julian Calendar 1 June 4308 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4308 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 23 24	3♊50'55	14♋48	15♉46	28♉ 5	23♒56	11♊40	21°R54	29°R 6	27♋ 1	13°R53	8♊12	8♊ 7	25♑17	n.a.	W 1
T 2	16 27 21	4°49'17	29°27	16°55	29°19	24°22	11°53	21♑51	29♎ 5	27° 3	13♒53	8°12	8° 4	25°23	n.a.	T 2
F 3	16 31 17	5°47'40	13♌56	18°11	0♊34	24°47	12° 6	21°49	29° 3	27° 5	13°53	8°13	8° 0	25°30	n.a.	F 3
S 4	16 35 14	6°46'05	28°11	19°33	1°49	25°12	12°19	21°46	29° 1	27° 6	13°52	8°13	7°57	25°37	n.a.	S 4
S 5	16 39 10	7°44'32	12♍10	20°59	3° 4	25°37	12°32	21°43	28°59	27° 8	13°52	8°13	7°54	25°43	n.a.	S 5
M 6	16 43 7	8°43'01	25°52	22°31	4°18	26° 1	12°46	21°41	28°58	27° 9	13°52	8°13	7°51	25°50	n.a.	M 6
T 7	16 47 3	9°41'32	9♎18	24° 7	5°33	26°25	12°59	21°38	28°56	27°11	13°51	8°13	7°48	25°57	n.a.	T 7
W 8	16 51 0	10°40'04	22°27	25°46	6°48	26°48	13°12	21°35	28°54	27°13	13°51	8°13	7°44	26° 3	n.a.	W 8
T 9	16 54 57	11°38'39	5♏21	27°29	8° 3	27°11	13°25	21°32	28°53	27°14	13°50	8°13	7°41	26°10	n.a.	T 9
F 10	16 58 53	12°37'15	18° 2	29°14	9°18	27°33	13°38	21°28	28°51	27°16	13°50	8°14	7°38	26°17	n.a.	F 10
S 11	17 2 50	13°35'54	0♐30	1♊ 1	10°33	27°55	13°51	21°25	28°50	27°18	13°49	8°14	7°35	26°23	n.a.	S 11
S 12	17 6 46	14°34'35	12°47	2°51	11°48	28°16	14° 5	21°22	28°48	27°19	13°49	8°R14	7°32	26°30	n.a.	S 12
M13	17 10 43	15°33'18	24°55	4°41	13° 3	28°37	14°18	21°18	28°47	27°21	13°48	8°14	7°29	26°37	n.a.	M13
T 14	17 14 39	16°32'04	6♑55	6°33	14°18	28°58	14°31	21°15	28°46	27°23	13°48	8°13	7°25	26°43	n.a.	T 14
W15	17 18 36	17°30'52	18°49	8°25	15°33	29°18	14°44	21°11	28°44	27°25	13°47	8°12	7°22	26°50	n.a.	W15
T 16	17 22 32	18°29'42	0♒40	10°17	16°48	29°37	14°57	21° 8	28°43	27°27	13°47	8°10	7°19	26°57	n.a.	T 16
F 17	17 26 29	19°28'34	12°30	12°10	18° 3	29°56	15°10	21° 4	28°42	27°29	13°46	8° 9	7°16	27° 4	n.a.	F 17
S 18	17 30 25	20°27'29	24°23	14° 3	19°18	0♓14	15°23	21° 0	28°41	27°30	13°46	8° 7	7°13	27°10	n.a.	S 18
S 19	17 34 22	21°26'27	6♓23	15°55	20°33	0°32	15°37	20°56	28°39	27°32	13°45	8° 6	7°10	27°17	n.a.	S 19
M20	17 38 19	22°25'27	18°33	17°47	21°48	0°49	15°50	20°52	28°38	27°34	13°44	8°D 6	7° 6	27°24	n.a.	M20
T 21	17 42 15	23°24'29	1♈ 0	19°39	23° 3	1° 6	16° 3	20°48	28°37	27°36	13°44	8° 6	7° 3	27°30	n.a.	T 21
W22	17 46 12	24°23'34	13°46	21°29	24°19	1°22	16°16	20°44	28°36	27°38	13°43	8° 6	7° 0	27°37	n.a.	W22
T 23	17 50 8	25°22'42	26°55	23°20	25°34	1°37	16°29	20°40	28°35	27°40	13°42	8° 8	6°57	27°44	n.a.	T 23
F 24	17 54 5	26°21'52	10♉30	25° 9	26°49	1°52	16°42	20°36	28°34	27°42	13°42	8° 9	6°54	27°50	n.a.	F 24
S 25	17 58 1	27°21'05	24°33	26°58	28° 4	2° 6	16°55	20°32	28°33	27°44	13°41	8°10	6°50	27°57	n.a.	S 25
S 26	18 1 58	28°20'20	9♊ 0	28°46	29°19	2°19	17° 8	20°27	28°33	27°46	13°40	8°R11	6°47	28° 4	n.a.	S 26
M27	18 5 54	29°19'38	23°48	0♋33	0♋35	2°32	17°21	20°23	28°32	27°48	13°39	8°10	6°44	28°11	n.a.	M27
T 28	18 9 51	0♋18'58	8♋50	2°19	1°50	2°44	17°34	20°19	28°31	27°50	13°39	8° 8	6°41	28°17	n.a.	T 28
W29	18 13 47	1°18'21	23°57	4° 5	3° 5	2°55	17°47	20°14	28°30	27°52	13°38	8° 6	6°38	28°24	n.a.	W29
T 30	18 17 44	2°17'45	9♌ 0	5°49	4°21	3° 6	18° 0	20°10	28°30	27°54	13°37	8° 2	6°35	28°31	n.a.	T 30
F 31	18 21 40	3♋17'12	23♌49	7♋33	5♋36	3♓16	18♊13	20♑ 5	28♎29	27♋56	13♒36	7♊59	6♊31	28♑37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n31	26n25	3n 9	16n22	0s42	20n57	0n40	16s51	3s 7	23n38	0n49	24s25	2s10	11s18	0n10	23n11	1n52	3s 4	16s47	22n18	22n17	25s24		n.a.
T 2	21 42	24 53	4 8	16 56	0 27	21 16	0 42	16 43	3 8	23 40	0 49	24 26	2 10	11 18	0 10	23 11	1 52	3 4	16 47	22 18	22 17	25 23		n.a.
F 3	21 53	21 43	4 49	17 32	0 13	21 34	0 44	16 35	3 9	23 42	0 49	24 27	2 10	11 17	0 10	23 10	1 52	3 4	16 47	22 18	22 16	25 23		n.a.
S 4	22 3	17 18	5 12	18 8	0n 1	21 52	0 46	16 27	3 10	23 44	0 49	24 27	2 11	11 16	0 10	23 10	1 52	3 5	16 48	22 18	22 16	25 22		n.a.
S 5	22 13	12 2	5 16	18 44	0 14	22 9	0 48	16 20	3 11	23 46	0 49	24 28	2 11	11 16	0 10	23 10	1 52	3 5	16 48	22 18	22 15	25 21		n.a.
M 6	22 23	6 17	5 2	19 20	0 26	22 26	0 50	16 12	3 12	23 48	0 49	24 29	2 11	11 15	0 10	23 9	1 52	3 6	16 48	22 18	22 15	25 20		n.a.
T 7	22 32	0 22	4 32	19 56	0 37	22 41	0 52	16 5	3 13	23 49	0 50	24 30	2 11	11 15	0 10	23 9	1 52	3 6	16 49	22 18	22 14	25 20		n.a.
W 8	22 41	5s28	3 48	20 31	0 48	22 57	0 53	15 58	3 14	23 51	0 50	24 30	2 12	11 14	0 10	23 8	1 52	3 6	16 49	22 18	22 14	25 19		n.a.
T 9	22 49	10 59	2 52	21 5	0 57	23 11	0 55	15 51	3 15	23 53	0 50	24 31	2 12	11 14	0 10	23 8	1 52	3 7	16 49	22 18	22 13	25 18		n.a.
F 10	22 57	15 56	1 50	21 38	1 6	23 25	0 57	15 43	3 16	23 55	0 50	24 32	2 12	11 13	0 10	23 8	1 52	3 7	16 50	22 18	22 13	25 17		n.a.
S 11	23 5	20 9	0 43	22 9	1 14	23 38	0 59	15 37	3 17	23 57	0 50	24 33	2 12	11 13	0 10	23 7	1 52	3 8	16 50	22 18	22 12	25 17		n.a.
S 12	23 12	23 24	0s25	22 39	1 21	23 51	1 0	15 30	3 18	23 58	0 50	24 33	2 13	11 12	0 10	23 7	1 52	3 8	16 50	22 18	22 11	25 16		n.a.
M13	23 19	25 33	1 31	23 7	1 27	24 2	1 2	15 23	3 19	24 0	0 50	24 34	2 13	11 11	0 10	23 7	1 52	3 9	16 50	22 18	22 11	25 15		n.a.
T 14	23 25	26 28	2 32	23 33	1 33	24 13	1 4	15 17	3 20	24 2	0 50	24 35	2 13	11 11	0 10	23 6	1 52	3 9	16 51	22 18	22 10	25 14		n.a.
W15	23 31	26 10	3 26	23 56	1 37	24 24	1 5	15 11	3 21	24 3	0 50	24 36	2 13	11 11	0 10	23 6	1 52	3 9	16 51	22 18	22 10	25 13		n.a.
T 16	23 36	24 40	4 11	24 18	1 41	24 33	1 6	15 4	3 22	24 5	0 50	24 36	2 14	11 10	0 10	23 5	1 52	3 10	16 51	22 18	22 9	25 13		n.a.
F 17	23 41	22 5	4 45	24 37	1 44	24 42	1 8	14 58	3 23	24 7	0 50	24 37	2 14	11 10	0 10	23 5	1 52	3 10	16 52	22 18	22 9	25 12		n.a.
S 18	23 46	18 34	5 7	24 54	1 47	24 50	1 9	14 53	3 24	24 8	0 51	24 38	2 14	11 9	0 10	23 5	1 52	3 11	16 52	22 17	22 8	25 11		n.a.
S 19	23 50	14 18	5 16	25 9	1 48	24 57	1 11	14 47	3 25	24 10	0 51	24 39	2 14	11 9	0 10	23 4	1 52	3 11	16 52	22 17	22 8	25 10		n.a.
M20	23 54	9 24	5 11	25 22	1 50	25 3	1 12	14 42	3 26	24 11	0 51	24 40	2 14	11 8	0 10	23 4	1 52	3 12	16 52	22 17	22 7	25 9		n.a.
T 21	23 57	4 1	4 51	25 32	1 50	25 9	1 13	14 36	3 27	24 13	0 51	24 41	2 15	11 8	0 10	23 3	1 51	3 12	16 53	22 17	22 7	25 9		n.a.
W22	24 0	1n39	4 17	25 40	1 50	25 14	1 14	14 31	3 28	24 14	0 51	24 41	2 15	11 8	0 10	23 3	1 51	3 13	16 53	22 17	22 6	25 8		n.a.
T 23	24 2	7 26	3 29	25 46	1 49	25 18	1 15	14 26	3 29	24 16	0 51	24 42	2 15	11 7	0 10	23 2	1 51	3 13	16 53	22 17	22 5	25 7		n.a.
F 24	24 4	13 5	2 27	25 50	1 48	25 21	1 16	14 22	3 30	24 17	0 51	24 43	2 15	11 7	0 10	23 2	1 51	3 14	16 53	22 18	22 5	25 6		n.a.
S 25	24 6	18 15	1 15	25 52	1 47	25 24	1 17	14 17	3 31	24 19	0 51	24 44	2 15	11 7	0 10	23 2	1 51	3 14	16 54	22 18	22 4	25 5		n.a.
S 26	24 7	22 30	0n 5	25 52	1 45	25 25	1 18	14 13	3 32	24 20	0 51	24 45	2 16	11 6	0 10	23 1	1 51	3 14	16 54	22 18	22 4	25 4		n.a.
M27	24 7	25 23	1 25	25 50	1 42	25 26	1 19	14 9	3 32	24 22	0 52	24 46	2 16	11 6	0 10	23 1	1 51	3 15	16 54	22 18	22 3	25 3		n.a.
T 28	24 7	26 30	2 41	25 45	1 39	25 26	1 20	14 6	3 33	24 23	0 52	24 47	2 16	11 6	0 10	23 0	1 51	3 15	16 54	22 18	22 3	25 2		n.a.
W29	24 7	25 38	3 46	25 40	1 36	25 26	1 20	14 2	3 34	24 24	0 52	24 47	2 16	11 6	0 10	23 0	1 51	3 16	16 55	22 17	22 2	25 2		n.a.
T 30	24 6	22 55	4 35	25 32	1 32	25 24	1 21	13 59	3 35	24 26	0 52	24 48	2 16	11 5	0 10	22 59	1 51	3 16	16 55	22 17	22 2	25 1		n.a.
F 31	24n 5	18n43	5n 4	25n23	1n29	25n22	1n22	13s56	3s36	24n27	0n52	24s49	2s16	11s 5	0n10	22n59	1n51	3s17	16s55	22n16	22n 1	25s 0		n.a.

Julian Day Number = 148107.5, Delta T = 33h45m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'20, Lahiri = -63°07'20 Julian Calendar 1 July 4308 BCE == Greg. Calendar 27 May 4308 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 25 37	4♋16'40	8♍19	9♋16	6♋51	3♓25	18♊26	20°R 0	28°R28	27♋58	13°R35	7°R56	6♊28	28♂44	n.a.	S 1
S 2	18 29 33	5°16'11	22°26	10°58	8° 7	3°34	18°39	19♂56	28♎28	28° 1	13♒34	7♊54	6°25	28°51	n.a.	S 2
M 3	18 33 30	6°15'43	6♎ 8	12°39	9°22	3°42	18°52	19°51	28°28	28° 3	13°34	7°D54	6°22	28°57	n.a.	M 3
T 4	18 37 27	7°15'18	19°26	14°20	10°37	3°49	19° 5	19°46	28°27	28° 5	13°33	7°54	6°19	29° 4	n.a.	T 4
W 5	18 41 23	8°14'54	2♏23	15°59	11°53	3°55	19°18	19°42	28°27	28° 7	13°32	7°56	6°16	29°11	n.a.	W 5
T 6	18 45 20	9°14'33	15° 2	17°38	13° 8	4° 0	19°31	19°37	28°26	28° 9	13°31	7°57	6°12	29°17	n.a.	T 6
F 7	18 49 16	10°14'14	27°27	19°16	14°24	4° 5	19°43	19°32	28°26	28°11	13°30	7°59	6° 9	29°24	n.a.	F 7
S 8	18 53 13	11°13'56	9♐40	20°54	15°39	4° 9	19°56	19°27	28°26	28°13	13°29	7°R59	6° 6	29°31	n.a.	S 8
S 9	18 57 9	12°13'41	21°44	22°30	16°54	4°12	20° 9	19°22	28°26	28°16	13°28	7°58	6° 3	29°38	n.a.	S 9
M10	19 1 6	13°13'28	3♑42	24° 6	18°10	4°14	20°22	19°18	28°26	28°18	13°27	7°55	6° 0	29°44	n.a.	M10
T 11	19 5 2	14°13'17	15°36	25°41	19°25	4°16	20°34	19°13	28°D26	28°20	13°26	7°51	5°56	29°51	n.a.	T 11
W12	19 8 59	15°13'09	27°27	27°16	20°41	4°R16	20°47	19° 8	28°26	28°22	13°25	7°45	5°53	29°58	n.a.	W12
T 13	19 12 55	16°13'02	9♒18	28°50	21°56	4°16	20°59	19° 3	28°26	28°24	13°24	7°37	5°50	0♒ 4	n.a.	T 13
F 14	19 16 52	17°12'58	21°10	0♌23	23°12	4°15	21°12	18°58	28°26	28°27	13°23	7°30	5°47	0°11	n.a.	F 14
S 15	19 20 48	18°12'57	3♓ 5	1°55	24°27	4°13	21°24	18°53	28°26	28°29	13°22	7°22	5°44	0°18	n.a.	S 15
S 16	19 24 45	19°12'57	15° 6	3°27	25°42	4°10	21°37	18°48	28°26	28°31	13°21	7°16	5°41	0°24	n.a.	S 16
M17	19 28 41	20°13'00	27°17	4°58	26°58	4° 7	21°49	18°43	28°26	28°33	13°20	7°12	5°37	0°31	n.a.	M17
T 18	19 32 38	21°13'05	9♈40	6°29	28°13	4° 2	22° 1	18°38	28°27	28°35	13°19	7° 9	5°34	0°38	n.a.	T 18
W19	19 36 34	22°13'13	22°20	7°59	29°29	3°56	22°14	18°33	28°27	28°38	13°18	7°D 8	5°31	0°45	n.a.	W19
T 20	19 40 31	23°13'23	5♉21	9°28	0♌44	3°50	22°26	18°28	28°28	28°40	13°17	7° 9	5°28	0°51	n.a.	T 20
F 21	19 44 28	24°13'36	18°47	10°57	2° 0	3°43	22°38	18°24	28°28	28°42	13°16	7°10	5°25	0°58	n.a.	F 21
S 22	19 48 24	25°13'51	2♊40	12°25	3°15	3°35	22°50	18°19	28°29	28°44	13°15	7°R11	5°22	1° 5	n.a.	S 22
S 23	19 52 21	26°14'08	17° 1	13°52	4°31	3°26	23° 2	18°14	28°29	28°47	13°14	7°11	5°18	1°11	n.a.	S 23
M24	19 56 17	27°14'28	1♋48	15°19	5°46	3°16	23°14	18° 9	28°30	28°49	13°13	7° 8	5°15	1°18	n.a.	M24
T 25	20 0 14	28°14'50	16°55	16°45	7° 2	3° 5	23°26	18° 4	28°30	28°51	13°12	7° 4	5°12	1°25	n.a.	T 25
W26	20 4 10	29°15'14	2♌12	18°10	8°17	2°53	23°38	17°59	28°31	28°53	13°10	6°57	5° 9	1°32	n.a.	W26
T 27	20 8 7	0♌15'40	17°31	19°34	9°33	2°41	23°50	17°55	28°32	28°56	13° 9	6°49	5° 6	1°38	n.a.	T 27
F 28	20 12 3	1°16'07	2♍38	20°58	10°48	2°28	24° 2	17°50	28°33	28°58	13° 8	6°40	5° 2	1°45	n.a.	F 28
S 29	20 16 0	2°16'36	17°25	22°21	12° 4	2°13	24°13	17°45	28°34	29° 0	13° 7	6°32	4°59	1°52	n.a.	S 29
S 30	20 19 56	3°17'07	1♎45	23°42	13°19	1°59	24°25	17°41	28°34	29° 3	13° 6	6°26	4°56	1°58	n.a.	S 30
M31	20 23 53	4♌17'40	15♎35	25♌ 3	14♌34	1♓43	24♊37	17♂36	28♎35	29♋ 5	13♒ 5	6♊22	4♊53	2♒ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 3	13n30	5n14	25n12	1n24	25n19	1n22	13s53	3s37	24n28	0n52	24s50	2s17	11s 5	0n10	22n58	1n51	3s17	16s55	22n16	22n 1	24s59		n.a.
S 2	24 1	7 43	5 4	24 59	1 20	25 15	1 23	13 50	3 37	24 30	0 52	24 51	2 17	11 5	0 10	22 58	1 51	3 18	16 55	22 15	22 0	24 58		n.a.
M 3	23 58	1 43	4 37	24 45	1 15	25 10	1 23	13 48	3 38	24 31	0 52	24 52	2 17	11 5	0 10	22 58	1 51	3 18	16 56	22 15	21 59	24 57		n.a.
T 4	23 55	4s12	3 55	24 30	1 10	25 4	1 23	13 46	3 39	24 32	0 53	24 53	2 17	11 5	0 10	22 57	1 51	3 19	16 56	22 15	21 59	24 56		n.a.
W 5	23 51	9 48	3 3	24 13	1 5	24 58	1 24	13 44	3 39	24 33	0 53	24 53	2 17	11 4	0 10	22 57	1 51	3 19	16 56	22 15	21 58	24 55		n.a.
T 6	23 47	14 52	2 2	23 55	1 0	24 51	1 24	13 43	3 40	24 35	0 53	24 54	2 17	11 4	0 10	22 56	1 51	3 20	16 56	22 16	21 58	24 54		n.a.
F 7	23 43	19 13	0 57	23 35	0 54	24 43	1 24	13 42	3 41	24 36	0 53	24 55	2 17	11 4	0 10	22 56	1 51	3 20	16 56	22 16	21 57	24 53		n.a.
S 8	23 38	22 41	0s 9	23 15	0 48	24 34	1 24	13 41	3 41	24 37	0 53	24 56	2 17	11 4	0 10	22 55	1 51	3 21	16 57	22 16	21 57	24 52		n.a.
S 9	23 32	25 6	1 14	22 53	0 42	24 25	1 24	13 40	3 42	24 38	0 53	24 57	2 18	11 4	0 10	22 55	1 51	3 21	16 57	22 16	21 56	24 51		n.a.
M10	23 27	26 20	2 16	22 30	0 36	24 14	1 24	13 40	3 42	24 39	0 53	24 58	2 18	11 4	0 10	22 54	1 51	3 22	16 57	22 15	21 55	24 50		n.a.
T 11	23 20	26 20	3 10	22 6	0 30	24 3	1 24	13 40	3 43	24 40	0 54	24 58	2 18	11 4	0 10	22 54	1 51	3 22	16 57	22 15	21 55	24 49		n.a.
W12	23 13	25 7	3 57	21 42	0 24	23 52	1 24	13 40	3 43	24 41	0 54	24 59	2 18	11 4	0 10	22 53	1 51	3 22	16 57	22 14	21 54	24 48		n.a.
T 13	23 6	22 48	4 32	21 16	0 17	23 39	1 24	13 40	3 43	24 42	0 54	25 0	2 18	11 4	0 10	22 53	1 51	3 23	16 57	22 12	21 54	24 47		n.a.
F 14	22 59	19 31	4 57	20 49	0 11	23 26	1 23	13 41	3 44	24 43	0 54	25 1	2 18	11 4	0 10	22 52	1 51	3 23	16 58	22 11	21 53	24 46		n.a.
S 15	22 51	15 25	5 8	20 22	0 4	23 12	1 23	13 42	3 44	24 44	0 54	25 2	2 18	11 4	0 10	22 52	1 51	3 24	16 58	22 10	21 53	24 45		n.a.
S 16	22 42	10 42	5 6	19 54	0s 3	22 58	1 22	13 43	3 44	24 45	0 54	25 2	2 18	11 4	0 10	22 51	1 51	3 24	16 58	22 9	21 52	24 44		n.a.
M17	22 33	5 32	4 50	19 25	0 9	22 42	1 22	13 45	3 45	24 46	0 55	25 3	2 18	11 5	0 10	22 51	1 51	3 25	16 58	22 8	21 51	24 43		n.a.
T 18	22 24	0 3	4 21	18 55	0 16	22 26	1 21	13 47	3 45	24 47	0 55	25 4	2 18	11 5	0 10	22 51	1 51	3 25	16 58	22 8	21 51	24 42		n.a.
W19	22 14	5n34	3 38	18 25	0 23	22 9	1 21	13 49	3 45	24 48	0 55	25 5	2 18	11 5	0 10	22 50	1 51	3 26	16 58	22 7	21 50	24 41		n.a.
T 20	22 4	11 7	2 43	17 55	0 30	21 52	1 20	13 51	3 45	24 49	0 55	25 6	2 18	11 5	0 10	22 50	1 51	3 26	16 58	22 8	21 50	24 40		n.a.
F 21	21 53	16 21	1 38	17 23	0 37	21 34	1 19	13 54	3 45	24 50	0 55	25 6	2 18	11 5	0 10	22 49	1 51	3 27	16 58	22 8	21 49	24 39		n.a.
S 22	21 42	20 54	0 24	16 52	0 44	21 16	1 19	13 57	3 45	24 51	0 55	25 7	2 18	11 5	0 9	22 49	1 51	3 27	16 58	22 8	21 49	24 38		n.a.
S 23	21 30	24 21	0n53	16 20	0 51	20 56	1 18	14 0	3 45	24 52	0 56	25 8	2 18	11 6	0 9	22 48	1 51	3 27	16 59	22 8	21 48	24 37		n.a.
M24	21 18	26 15	2 8	15 47	0 58	20 36	1 17	14 4	3 44	24 52	0 56	25 8	2 19	11 6	0 9	22 48	1 51	3 28	16 59	22 7	21 47	24 36		n.a.
T 25	21 6	26 16	3 17	15 14	1 5	20 16	1 16	14 8	3 44	24 53	0 56	25 9	2 19	11 6	0 9	22 47	1 51	3 28	16 59	22 7	21 47	24 35		n.a.
W26	20 53	24 19	4 12	14 41	1 12	19 55	1 15	14 12	3 44	24 54	0 56	25 10	2 19	11 6	0 9	22 47	1 51	3 29	16 59	22 6	21 46	24 34		n.a.
T 27	20 40	20 35	4 49	14 8	1 18	19 33	1 14	14 16	3 43	24 55	0 56	25 10	2 19	11 7	0 9	22 46	1 51	3 29	16 59	22 4	21 46	24 33		n.a.
F 28	20 27	15 33	5 5	13 35	1 25	19 11	1 13	14 20	3 43	24 56	0 56	25 11	2 19	11 7	0 9	22 46	1 51	3 30	16 59	22 3	21 45	24 31		n.a.
S 29	20 13	9 41	5 0	13 1	1 32	18 48	1 11	14 25	3 42	24 56	0 57	25 12	2 19	11 7	0 9	22 45	1 51	3 30	16 59	22 1	21 44	24 30		n.a.
S 30	19 59	3 30	4 36	12 28	1 38	18 25	1 10	14 30	3 41	24 57	0 57	25 12	2 19	11 8	0 9	22 45	1 51	3 30	16 59	22 0	21 44	24 29		n.a.
M31	19n44	2s40	3n57	11n54	1s45	18n 1	1n 9	14s35	3s41	24n58	0n57	25s13	2s19	11s 8	0n 9	22n44	1n51	3s31	16s59	21n59	21n43	24s28		n.a.

Julian Day Number = 148138.5, Delta T = 33h45m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'16, Lahiri = -63°07'16 Julian Calendar 1 Aug. 4308 BCE == Greg. Calendar 27 June 4308 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 27 49	5♌18'14	28♎57	26♌23	15♌50	1°R27	24♊48	17°R31	28♎36	29♋ 7	13°R 4	6°R20	4♊50	2♒12	n.a.	T 1
W 2	20 31 46	6°18'50	11♏53	27°41	17° 5	1♓ 9	24°59	17♉27	28°38	29° 9	13♒ 3	6°D20	4°47	2°18	n.a.	W 2
T 3	20 35 43	7°19'27	24°26	28°58	18°21	0°52	25°11	17°22	28°39	29°11	13° 1	6♊21	4°43	2°25	n.a.	T 3
F 4	20 39 39	8°20'06	6♐43	0♍14	19°36	0°33	25°22	17°18	28°40	29°14	13° 0	6°R21	4°40	2°32	n.a.	F 4
S 5	20 43 36	9°20'47	18°47	1°27	20°52	0°14	25°33	17°14	28°41	29°16	12°59	6°21	4°37	2°39	n.a.	S 5
S 6	20 47 32	10°21'29	0♉44	2°40	22° 7	29♒55	25°44	17° 9	28°42	29°18	12°58	6°17	4°34	2°45	n.a.	S 6
M 7	20 51 29	11°22'12	12°35	3°50	23°22	29°34	25°55	17° 5	28°44	29°20	12°57	6°12	4°31	2°52	n.a.	M 7
T 8	20 55 25	12°22'57	24°25	4°57	24°38	29°14	26° 6	17° 1	28°45	29°23	12°56	6° 3	4°28	2°59	n.a.	T 8
W 9	20 59 22	13°23'44	6♒16	6° 2	25°53	28°53	26°17	16°57	28°47	29°25	12°55	5°52	4°24	3° 5	n.a.	W 9
T 10	21 3 18	14°24'32	18°10	7° 5	27° 9	28°31	26°28	16°53	28°48	29°27	12°53	5°39	4°21	3°12	n.a.	T 10
F 11	21 7 15	15°25'22	0♓ 7	8° 4	28°24	28° 9	26°39	16°49	28°50	29°29	12°52	5°25	4°18	3°19	n.a.	F 11
S 12	21 11 11	16°26'13	12° 9	8°59	29°39	27°47	26°49	16°45	28°51	29°31	12°51	5°12	4°15	3°25	n.a.	S 12
S 13	21 15 8	17°27'06	24°17	9°50	0♍55	27°24	27° 0	16°41	28°53	29°34	12°50	5° 0	4°12	3°32	n.a.	S 13
M14	21 19 5	18°28'01	6♈34	10°37	2°10	27° 1	27°10	16°37	28°54	29°36	12°49	4°51	4° 8	3°39	n.a.	M14
T 15	21 23 1	19°28'57	19° 1	11°18	3°25	26°38	27°21	16°33	28°56	29°38	12°48	4°44	4° 5	3°46	n.a.	T 15
W16	21 26 58	20°29'55	1♉41	11°53	4°41	26°15	27°31	16°30	28°58	29°40	12°47	4°40	4° 2	3°52	n.a.	W16
T 17	21 30 54	21°30'55	14°38	12°22	5°56	25°51	27°41	16°26	29° 0	29°42	12°45	4°39	3°59	3°59	n.a.	T 17
F 18	21 34 51	22°31'57	27°55	12°43	7°11	25°28	27°51	16°23	29° 1	29°44	12°44	4°39	3°56	4° 6	n.a.	F 18
S 19	21 38 47	23°33'00	11♊36	12°57	8°27	25° 5	28° 1	16°19	29° 3	29°46	12°43	4°39	3°53	4°12	n.a.	S 19
S 20	21 42 44	24°34'05	25°42	13°R 1	9°42	24°41	28°11	16°16	29° 5	29°49	12°42	4°37	3°49	4°19	n.a.	S 20
M21	21 46 40	25°35'11	10♋13	12°56	10°57	24°18	28°21	16°13	29° 7	29°51	12°41	4°34	3°46	4°26	n.a.	M21
T 22	21 50 37	26°36'19	25° 7	12°40	12°12	23°55	28°31	16°10	29° 9	29°53	12°40	4°27	3°43	4°33	n.a.	T 22
W23	21 54 33	27°37'28	10♌16	12°14	13°28	23°32	28°40	16° 7	29°11	29°55	12°39	4°18	3°40	4°39	n.a.	W23
T 24	21 58 30	28°38'38	25°30	11°37	14°43	23°10	28°50	16° 4	29°13	29°57	12°38	4° 7	3°37	4°46	n.a.	T 24
F 25	22 2 27	29°39'50	10♍40	10°49	15°58	22°47	28°59	16° 1	29°16	29°59	12°37	3°54	3°33	4°53	n.a.	F 25
S 26	22 6 23	0♍41'02	25°34	9°52	17°13	22°25	29° 8	15°58	29°18	0♌ 1	12°35	3°43	3°30	4°59	n.a.	S 26
S 27	22 10 20	1°42'16	10♎ 3	8°45	18°28	22° 4	29°17	15°55	29°20	0° 3	12°34	3°34	3°27	5° 6	n.a.	S 27
M28	22 14 16	2°43'30	24° 3	7°30	19°44	21°42	29°26	15°53	29°22	0° 5	12°33	3°27	3°24	5°13	n.a.	M28
T 29	22 18 13	3°44'45	7♏33	6°11	20°59	21°22	29°35	15°50	29°25	0° 7	12°32	3°23	3°21	5°19	n.a.	T 29
W30	22 22 9	4♍46'00	20♏35	4♍48	22♍14	21♒ 2	29♊44	15♉48	29♎27	0♌ 9	12♒31	3♊21	3♊18	5♒26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n29	8s31	3n 6	11n21	1s51	17n37	1n 7	14s40	3s40	24n58	0n57	25s14	2s19	11s 9	0n 9	22n44	1n51	3s31	16s59	21n59	21n43	24s27		n.a.
W 2	19 14	13 49	2 7	10 48	1 57	17 12	1 6	14 46	3 39	24 59	0 57	25 14	2 19	11 9	0 9	22 43	1 51	3 32	16 59	21 59	21 42	24 26		n.a.
T 3	18 58	18 24	1 3	10 15	2 3	16 47	1 4	14 51	3 38	25 0	0 58	25 15	2 18	11 9	0 9	22 43	1 51	3 32	16 59	21 59	21 41	24 25		n.a.
F 4	18 42	22 5	0s 2	9 43	2 8	16 21	1 3	14 57	3 37	25 0	0 58	25 15	2 18	11 10	0 9	22 43	1 51	3 32	16 59	21 59	21 41	24 24		n.a.
S 5	18 25	24 44	1 6	9 11	2 14	15 55	1 1	15 3	3 35	25 1	0 58	25 16	2 18	11 10	0 9	22 42	1 51	3 33	16 59	21 59	21 40	24 22		n.a.
S 6	18 9	26 13	2 6	8 40	2 19	15 28	1 0	15 9	3 34	25 1	0 58	25 16	2 18	11 11	0 9	22 42	1 51	3 33	16 59	21 59	21 40	24 21		n.a.
M 7	17 52	26 30	3 0	8 10	2 24	15 1	0 58	15 15	3 33	25 2	0 58	25 17	2 18	11 11	0 9	22 41	1 51	3 33	16 59	21 58	21 39	24 20		n.a.
T 8	17 34	25 33	3 46	7 41	2 28	14 34	0 56	15 21	3 31	25 2	0 59	25 18	2 18	11 12	0 9	22 41	1 51	3 34	16 59	21 56	21 38	24 19		n.a.
W 9	17 16	23 28	4 22	7 12	2 32	14 6	0 54	15 27	3 29	25 3	0 59	25 18	2 18	11 12	0 9	22 40	1 51	3 34	16 59	21 54	21 38	24 18		n.a.
T 10	16 58	20 21	4 47	6 46	2 36	13 38	0 53	15 33	3 28	25 4	0 59	25 18	2 18	11 13	0 9	22 40	1 51	3 34	16 59	21 52	21 37	24 17		n.a.
F 11	16 40	16 24	5 0	6 21	2 39	13 9	0 51	15 40	3 26	25 4	0 59	25 19	2 18	11 13	0 9	22 39	1 51	3 35	16 59	21 49	21 37	24 15		n.a.
S 12	16 21	11 46	4 59	5 57	2 41	12 40	0 49	15 46	3 24	25 5	0 59	25 19	2 18	11 14	0 9	22 39	1 51	3 35	16 59	21 47	21 36	24 14		n.a.
S 13	16 3	6 39	4 44	5 36	2 43	12 11	0 47	15 52	3 22	25 5	1 0	25 20	2 18	11 15	0 9	22 38	1 51	3 35	16 59	21 45	21 35	24 13		n.a.
M14	15 43	1 14	4 17	5 17	2 44	11 42	0 45	15 58	3 20	25 5	1 0	25 20	2 18	11 15	0 9	22 38	1 52	3 36	16 59	21 43	21 35	24 12		n.a.
T 15	15 24	4n20	3 36	5 1	2 44	11 12	0 43	16 5	3 18	25 6	1 0	25 21	2 18	11 16	0 9	22 38	1 52	3 36	16 59	21 42	21 34	24 10		n.a.
W16	15 4	9 50	2 45	4 48	2 43	10 42	0 41	16 11	3 16	25 6	1 0	25 21	2 18	11 17	0 9	22 37	1 52	3 36	16 59	21 41	21 34	24 9		n.a.
T 17	14 44	15 2	1 44	4 39	2 41	10 11	0 39	16 17	3 13	25 7	1 1	25 21	2 18	11 17	0 9	22 37	1 52	3 37	16 59	21 41	21 33	24 8		n.a.
F 18	14 24	19 41	0 36	4 33	2 38	9 41	0 36	16 23	3 11	25 7	1 1	25 22	2 18	11 18	0 9	22 36	1 52	3 37	16 59	21 41	21 32	24 7		n.a.
S 19	14 3	23 26	0n37	4 32	2 33	9 10	0 34	16 29	3 8	25 8	1 1	25 22	2 17	11 19	0 9	22 36	1 52	3 37	16 59	21 41	21 32	24 5		n.a.
S 20	13 42	25 52	1 49	4 36	2 27	8 39	0 32	16 34	3 6	25 8	1 1	25 22	2 17	11 19	0 9	22 35	1 52	3 38	16 59	21 40	21 31	24 4		n.a.
M21	13 21	26 39	2 56	4 45	2 20	8 7	0 30	16 40	3 3	25 8	1 1	25 23	2 17	11 20	0 9	22 35	1 52	3 38	16 58	21 40	21 31	24 3		n.a.
T 22	13 0	25 32	3 53	5 0	2 10	7 36	0 27	16 45	3 1	25 9	1 2	25 23	2 17	11 21	0 9	22 34	1 52	3 38	16 58	21 38	21 30	24 2		n.a.
W23	12 38	22 34	4 34	5 20	1 59	7 4	0 25	16 51	2 58	25 9	1 2	25 23	2 17	11 22	0 9	22 34	1 52	3 38	16 58	21 37	21 29	24 0		n.a.
T 24	12 17	18 1	4 57	5 46	1 47	6 32	0 23	16 56	2 55	25 9	1 2	25 23	2 17	11 22	0 9	22 34	1 52	3 39	16 58	21 34	21 29	23 59		n.a.
F 25	11 55	12 21	4 58	6 18	1 32	6 0	0 20	17 1	2 52	25 10	1 2	25 24	2 17	11 23	0 9	22 33	1 52	3 39	16 58	21 32	21 28	23 58		n.a.
S 26	11 33	6 3	4 39	6 56	1 16	5 28	0 18	17 5	2 49	25 10	1 3	25 24	2 17	11 24	0 9	22 33	1 52	3 39	16 58	21 30	21 27	23 56		n.a.
S 27	11 10	0s24	4 2	7 38	0 58	4 55	0 16	17 10	2 46	25 10	1 3	25 24	2 16	11 25	0 9	22 32	1 52	3 39	16 58	21 28	21 27	23 55		n.a.
M28	10 48	6 38	3 11	8 24	0 39	4 23	0 13	17 14	2 43	25 11	1 3	25 24	2 16	11 26	0 9	22 32	1 52	3 39	16 58	21 27	21 26	23 54		n.a.
T 29	10 25	12 21	2 12	9 13	0 19	3 50	0 11	17 18	2 40	25 11	1 3	25 24	2 16	11 26	0 9	22 32	1 52	3 40	16 57	21 26	21 26	23 53		n.a.
W30	10n 2	17s20	1n 7	10n 3	0n 2	3n18	0n 8	17s22	2s37	25n11	1n 4	25s25	2s16	11s27	0n 9	22n31	1n52	3s40	16s57	21n26	21n25	23s51		n.a.

Julian Day Number = 148169.5, Delta T = 33h45m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'12, Lahiri = -63°07'12 Julian Calendar 1 Sept. 4308 BCE == Greg. Calendar 28 July 4308 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 26 6	5♍47'16	3♐12	3°R26	23♍29	20°R42	29♊52	15°R46	29♎29	0♌11	12°R30	3°R21	3♊14	5♒33	n.a.	T 1
F 2	22 30 2	6°48'33	15°29	2♍ 6	24°44	20♒23	0♋ 1	15♉44	29°32	0°13	12♒29	3♊21	3°11	5°40	n.a.	F 2
S 3	22 33 59	7°49'50	27°32	0°52	25°59	20° 5	0° 9	15°42	29°34	0°14	12°28	3°20	3° 8	5°46	n.a.	S 3
S 4	22 37 56	8°51'08	9♉26	29♌46	27°14	19°47	0°18	15°40	29°37	0°16	12°27	3°16	3° 5	5°53	n.a.	S 4
M 5	22 41 52	9°52'26	21°15	28°49	28°29	19°30	0°26	15°38	29°39	0°18	12°26	3°10	3° 2	6° 0	n.a.	M 5
T 6	22 45 49	10°53'45	3♒ 5	28° 3	29°44	19°14	0°34	15°36	29°42	0°20	12°25	3° 1	2°59	6° 6	n.a.	T 6
W 7	22 49 45	11°55'04	14°58	27°27	0♎59	18°58	0°42	15°35	29°45	0°22	12°24	2°49	2°55	6°13	n.a.	W 7
T 8	22 53 42	12°56'24	26°56	27° 4	2°14	18°43	0°49	15°33	29°47	0°24	12°23	2°36	2°52	6°20	n.a.	T 8
F 9	22 57 38	13°57'44	9♓ 1	26°51	3°29	18°29	0°57	15°32	29°50	0°25	12°22	2°21	2°49	6°27	n.a.	F 9
S 10	23 1 35	14°59'05	21°14	26°D49	4°44	18°16	1° 4	15°30	29°53	0°27	12°21	2° 7	2°46	6°33	n.a.	S 10
S 11	23 5 32	16° 0'26	3♈35	26°56	5°59	18° 3	1°12	15°29	29°55	0°29	12°20	1°54	2°43	6°40	n.a.	S 11
M12	23 9 28	17° 1'48	16° 5	27°13	7°14	17°52	1°19	15°28	29°58	0°30	12°19	1°44	2°39	6°47	n.a.	M12
T 13	23 13 25	18° 3'10	28°46	27°39	8°29	17°41	1°26	15°27	0♏ 1	0°32	12°18	1°36	2°36	6°53	n.a.	T 13
W14	23 17 21	19° 4'32	11♉37	28°11	9°44	17°30	1°33	15°26	0° 4	0°34	12°17	1°32	2°33	7° 0	n.a.	W14
T 15	23 21 18	20° 5'56	24°41	28°51	10°59	17°21	1°39	15°26	0° 7	0°35	12°17	1°30	2°30	7° 7	n.a.	T 15
F 16	23 25 14	21° 7'20	7♊59	29°37	12°14	17°13	1°46	15°25	0°10	0°37	12°16	1°D30	2°27	7°14	n.a.	F 16
S 17	23 29 11	22° 8'44	21°35	0♍28	13°29	17° 5	1°52	15°25	0°13	0°39	12°15	1°R31	2°24	7°20	n.a.	S 17
S 18	23 33 8	23°10'09	5♋30	1°23	14°43	16°58	1°59	15°24	0°16	0°40	12°14	1°30	2°20	7°27	n.a.	S 18
M19	23 37 4	24°11'34	19°43	2°23	15°58	16°52	2° 5	15°24	0°19	0°42	12°13	1°27	2°17	7°34	n.a.	M19
T 20	23 41 1	25°13'00	4♌15	3°26	17°13	16°47	2°11	15°24	0°22	0°43	12°12	1°22	2°14	7°40	n.a.	T 20
W21	23 44 57	26°14'26	19° 1	4°32	18°28	16°42	2°17	15°D24	0°25	0°45	12°12	1°15	2°11	7°47	n.a.	W21
T 22	23 48 54	27°15'52	3♍54	5°42	19°42	16°39	2°22	15°24	0°28	0°46	12°11	1° 5	2° 8	7°54	n.a.	T 22
F 23	23 52 50	28°17'18	18°46	6°53	20°57	16°36	2°28	15°24	0°31	0°48	12°10	0°55	2° 5	8° 1	n.a.	F 23
S 24	23 56 47	29°18'45	3♎28	8° 7	22°12	16°34	2°33	15°24	0°34	0°49	12° 9	0°44	2° 1	8° 7	n.a.	S 24
S 25	0 0 44	0♎20'10	17°52	9°23	23°27	16°32	2°38	15°25	0°37	0°50	12° 9	0°36	1°58	8°14	n.a.	S 25
M26	0 4 40	1°21'36	1♏52	10°40	24°41	16°D32	2°43	15°25	0°40	0°52	12° 8	0°30	1°55	8°21	n.a.	M26
T 27	0 8 37	2°23'02	15°25	11°59	25°56	16°32	2°48	15°26	0°43	0°53	12° 7	0°26	1°52	8°27	n.a.	T 27
W28	0 12 33	3°24'27	28°32	13°20	27°10	16°34	2°53	15°27	0°47	0°54	12° 7	0°D25	1°49	8°34	n.a.	W28
T 29	0 16 30	4°25'51	11♐14	14°41	28°25	16°36	2°57	15°28	0°50	0°55	12° 6	0°26	1°45	8°41	n.a.	T 29
F 30	0 20 26	5°27'15	23°36	16° 4	29°40	16°38	3° 2	15°29	0°53	0°57	12° 5	0°27	1°42	8°47	n.a.	F 30
S 31	0 24 23	6♎28'38	5♉43	17♍27	0♏54	16♒42	3♋ 6	15♉30	0♏56	0♌58	12♒ 5	0°R27	1♊39	8♒54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n39	21s23	0n 1	10n53	0n22	2n45	0n 6	17s25	2s34	25n11	1n 4	25s25	2s16	11s28	0n 9	22n31	1n52	3s40	16s57	21n26	21n24	23s50		n.a.
F 2	9 16	24 22	1s 4	11 41	0 42	2 12	0 3	17 29	2 31	25 12	1 4	25 25	2 16	11 29	0 9	22 31	1 52	3 40	16 57	21 26	21 24	23 49		n.a.
S 3	8 52	26 10	2 4	12 25	1 1	1 39	0 1	17 32	2 28	25 12	1 4	25 25	2 16	11 30	0 9	22 30	1 52	3 40	16 57	21 25	21 23	23 47		n.a.
S 4	8 29	26 44	2 58	13 6	1 19	1 6	0s 2	17 35	2 24	25 12	1 5	25 25	2 16	11 31	0 9	22 30	1 52	3 41	16 57	21 25	21 22	23 46		n.a.
M 5	8 5	26 5	3 44	13 41	1 34	0 33	0 4	17 37	2 21	25 12	1 5	25 25	2 15	11 32	0 9	22 29	1 52	3 41	16 57	21 23	21 22	23 44		n.a.
T 6	7 41	24 14	4 20	14 11	1 48	0 0	0 7	17 39	2 18	25 13	1 5	25 25	2 15	11 33	0 9	22 29	1 52	3 41	16 56	21 22	21 21	23 43		n.a.
W 7	7 17	21 20	4 45	14 35	2 1	0s33	0 9	17 41	2 15	25 13	1 6	25 25	2 15	11 34	0 9	22 29	1 52	3 41	16 56	21 19	21 21	23 42		n.a.
T 8	6 53	17 32	4 58	14 53	2 11	1 6	0 12	17 43	2 12	25 13	1 6	25 25	2 15	11 35	0 9	22 28	1 52	3 41	16 56	21 17	21 20	23 40		n.a.
F 9	6 29	12 59	4 58	15 5	2 19	1 38	0 14	17 45	2 8	25 13	1 6	25 25	2 15	11 36	0 9	22 28	1 53	3 41	16 56	21 14	21 19	23 39		n.a.
S 10	6 5	7 53	4 43	15 12	2 26	2 11	0 17	17 46	2 5	25 14	1 6	25 25	2 15	11 37	0 9	22 28	1 53	3 41	16 56	21 11	21 19	23 38		n.a.
S 11	5 40	2 26	4 16	15 14	2 31	2 44	0 19	17 47	2 2	25 14	1 7	25 25	2 14	11 38	0 9	22 27	1 53	3 41	16 55	21 8	21 18	23 36		n.a.
M12	5 16	3n12	3 36	15 11	2 34	3 17	0 22	17 48	1 59	25 14	1 7	25 25	2 14	11 39	0 9	22 27	1 53	3 42	16 55	21 6	21 17	23 35		n.a.
T 13	4 51	8 48	2 44	15 4	2 37	3 50	0 24	17 48	1 56	25 14	1 7	25 25	2 14	11 40	0 9	22 27	1 53	3 42	16 55	21 4	21 17	23 33		n.a.
W14	4 27	14 7	1 43	14 54	2 37	4 22	0 27	17 48	1 53	25 14	1 7	25 25	2 14	11 41	0 9	22 26	1 53	3 42	16 55	21 4	21 16	23 32		n.a.
T 15	4 2	18 54	0 36	14 39	2 37	4 55	0 29	17 48	1 49	25 15	1 8	25 25	2 14	11 42	0 9	22 26	1 53	3 42	16 54	21 3	21 15	23 30		n.a.
F 16	3 37	22 50	0n34	14 22	2 36	5 27	0 32	17 48	1 46	25 15	1 8	25 25	2 14	11 43	0 9	22 26	1 53	3 42	16 54	21 3	21 15	23 29		n.a.
S 17	3 12	25 35	1 44	14 1	2 34	5 59	0 34	17 48	1 43	25 15	1 8	25 25	2 13	11 44	0 9	22 25	1 53	3 42	16 54	21 3	21 14	23 28		n.a.
S 18	2 47	26 50	2 50	13 39	2 32	6 31	0 37	17 47	1 40	25 15	1 9	25 25	2 13	11 45	0 9	22 25	1 53	3 42	16 54	21 3	21 13	23 26		n.a.
M19	2 22	26 22	3 47	13 13	2 29	7 3	0 39	17 46	1 37	25 15	1 9	25 25	2 13	11 46	0 9	22 25	1 53	3 42	16 53	21 3	21 13	23 25		n.a.
T 20	1 57	24 6	4 30	12 46	2 25	7 35	0 42	17 45	1 34	25 16	1 9	25 24	2 13	11 47	0 9	22 25	1 53	3 42	16 53	21 1	21 12	23 23		n.a.
W21	1 32	20 13	4 56	12 17	2 20	8 7	0 44	17 43	1 31	25 16	1 10	25 24	2 13	11 48	0 9	22 24	1 53	3 42	16 53	21 0	21 12	23 22		n.a.
T 22	1 7	15 2	5 2	11 47	2 16	8 38	0 46	17 42	1 28	25 16	1 10	25 24	2 12	11 50	0 8	22 24	1 53	3 42	16 53	20 58	21 11	23 20		n.a.
F 23	0 42	8 58	4 48	11 15	2 10	9 9	0 49	17 40	1 25	25 16	1 10	25 24	2 12	11 51	0 8	22 24	1 53	3 42	16 52	20 56	21 10	23 19		n.a.
S 24	0 17	2 28	4 15	10 41	2 5	9 40	0 51	17 38	1 23	25 16	1 10	25 24	2 12	11 52	0 8	22 24	1 53	3 42	16 52	20 53	21 10	23 17		n.a.
S 25	0s 8	4s 2	3 27	10 6	1 59	10 11	0 53	17 36	1 20	25 17	1 11	25 23	2 12	11 53	0 8	22 23	1 53	3 42	16 52	20 52	21 9	23 16		n.a.
M26	0 33	10 11	2 26	9 31	1 53	10 41	0 56	17 33	1 17	25 17	1 11	25 23	2 12	11 54	0 8	22 23	1 54	3 42	16 52	20 50	21 8	23 14		n.a.
T 27	0 58	15 40	1 19	8 54	1 47	11 11	0 58	17 30	1 14	25 17	1 11	25 23	2 12	11 55	0 8	22 23	1 54	3 42	16 51	20 50	21 8	23 13		n.a.
W28	1 24	20 14	0 10	8 17	1 41	11 41	1 0	17 27	1 12	25 17	1 12	25 23	2 11	11 56	0 8	22 23	1 54	3 42	16 51	20 49	21 7	23 11		n.a.
T 29	1 49	23 43	0s58	7 38	1 34	12 11	1 2	17 24	1 9	25 18	1 12	25 22	2 11	11 58	0 8	22 22	1 54	3 42	16 51	20 49	21 6	23 10		n.a.
F 30	2 14	25 59	2 1	6 59	1 27	12 40	1 5	17 21	1 6	25 18	1 12	25 22	2 11	11 59	0 8	22 22	1 54	3 41	16 50	20 50	21 6	23 8		n.a.
S 31	2s39	26s57	2s58	6n19	1n21	13s 9	1s 7	17s18	1s 4	25n18	1n13	25s22	2s11	12s 0	0n 8	22n22	1n54	3s41	16s50	20n50	21n 5	23s 7		n.a.

Julian Day Number = 148199.5, Delta T = 33h45m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'08, Lahiri = -63°07'08 Julian Calendar 1 Oct. 4308 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4308 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 28 20	7♎30'01	17♉39	18♍52	2♏ 9	16♒46	3♋10	15♉31	1♏ 0	0♌59	12°R 4	0°R27	1♊36	9♒ 1	n.a.	S 1
M 2	0 32 16	8°31'22	29°29	20°17	3°23	16°51	3°14	15°33	1° 3	1° 0	12♒ 3	0♊24	1°33	9° 8	n.a.	M 2
T 3	0 36 13	9°32'43	11♒20	21°43	4°38	16°56	3°17	15°34	1° 6	1° 1	12° 3	0°19	1°30	9°14	n.a.	T 3
W 4	0 40 9	10°34'03	23°15	23° 9	5°52	17° 2	3°21	15°36	1°10	1° 2	12° 2	0°12	1°26	9°21	n.a.	W 4
T 5	0 44 6	11°35'23	5♓17	24°37	7° 6	17° 9	3°24	15°37	1°13	1° 3	12° 2	0° 4	1°23	9°28	n.a.	T 5
F 6	0 48 3	12°36'41	17°30	26° 5	8°21	17°17	3°27	15°39	1°16	1° 4	12° 1	29♉54	1°20	9°34	n.a.	F 6
S 7	0 51 59	13°37'59	29°54	27°33	9°35	17°25	3°30	15°41	1°20	1° 5	12° 1	29°45	1°17	9°41	n.a.	S 7
S 8	0 55 56	14°39'16	12♈30	29° 2	10°49	17°34	3°33	15°43	1°23	1° 6	12° 0	29°37	1°14	9°48	n.a.	S 8
M 9	0 59 52	15°40'32	25°19	0♎32	12° 4	17°43	3°35	15°45	1°27	1° 7	12° 0	29°30	1°10	9°55	n.a.	M 9
T 10	1 3 49	16°41'47	8♉20	2° 2	13°18	17°54	3°37	15°47	1°30	1° 8	12° 0	29°26	1° 7	10° 1	n.a.	T 10
W11	1 7 45	17°43'02	21°33	3°33	14°32	18° 4	3°40	15°50	1°34	1° 9	11°59	29°24	1° 4	10° 8	n.a.	W11
T 12	1 11 42	18°44'16	4♊57	5° 4	15°46	18°15	3°42	15°52	1°37	1°10	11°59	29°D24	1° 1	10°15	n.a.	T 12
F 13	1 15 39	19°45'30	18°31	6°36	17° 0	18°27	3°43	15°55	1°40	1°11	11°58	29°25	0°58	10°21	n.a.	F 13
S 14	1 19 35	20°46'42	2♋16	8° 8	18°15	18°40	3°45	15°58	1°44	1°11	11°58	29°26	0°55	10°28	n.a.	S 14
S 15	1 23 32	21°47'54	16°12	9°41	19°29	18°53	3°46	16° 0	1°47	1°12	11°58	29°R27	0°51	10°35	n.a.	S 15
M16	1 27 28	22°49'06	0♌18	11°14	20°43	19° 6	3°47	16° 3	1°51	1°13	11°57	29°27	0°48	10°42	n.a.	M16
T 17	1 31 25	23°50'16	14°33	12°48	21°57	19°20	3°49	16° 6	1°54	1°13	11°57	29°25	0°45	10°48	n.a.	T 17
W18	1 35 21	24°51'26	28°55	14°22	23°11	19°34	3°49	16° 9	1°58	1°14	11°57	29°22	0°42	10°55	n.a.	W18
T 19	1 39 18	25°52'34	13♍20	15°57	24°25	19°49	3°50	16°13	2° 1	1°15	11°57	29°18	0°39	11° 2	n.a.	T 19
F 20	1 43 15	26°53'42	27°43	17°33	25°39	20° 5	3°50	16°16	2° 5	1°15	11°57	29°12	0°36	11° 9	n.a.	F 20
S 21	1 47 11	27°54'49	11♎58	19° 9	26°53	20°21	3°51	16°19	2° 8	1°16	11°56	29° 7	0°32	11°15	n.a.	S 21
S 22	1 51 8	28°55'54	26° 0	20°45	28° 6	20°37	3°R51	16°23	2°12	1°16	11°56	29° 3	0°29	11°22	n.a.	S 22
M23	1 55 4	29°56'58	9♏45	22°23	29°20	20°54	3°51	16°26	2°16	1°17	11°56	29° 0	0°26	11°29	n.a.	M23
T 24	1 59 1	0♏58'01	23° 9	24° 1	0♐34	21°12	3°50	16°30	2°19	1°17	11°56	28°D59	0°23	11°35	n.a.	T 24
W25	2 2 58	1°59'03	6♐13	25°39	1°48	21°29	3°50	16°34	2°23	1°17	11°56	28°59	0°20	11°42	n.a.	W25
T 26	2 6 54	3° 0'02	18°55	27°19	3° 1	21°48	3°49	16°38	2°26	1°18	11°56	29° 0	0°16	11°49	n.a.	T 26
F 27	2 10 51	4° 1'01	1♑20	28°59	4°15	22° 6	3°48	16°42	2°30	1°18	11°56	29° 2	0°13	11°56	n.a.	F 27
S 28	2 14 47	5° 1'57	13°29	0♏39	5°29	22°25	3°47	16°46	2°33	1°18	11°56	29° 3	0°10	12° 2	n.a.	S 28
S 29	2 18 44	6° 2'52	25°28	2°21	6°42	22°45	3°46	16°50	2°37	1°18	11°D56	29° 5	0° 7	12° 9	n.a.	S 29
M30	2 22 40	7♏ 3'45	7♒21	4♏ 3	7♐56	23♒ 4	3♋44	16♉55	2♏40	1♌19	11♒56	29°R 5	0♊ 4	12♒16	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s 3	26s39	3s46	5n39	1n14	13s38	1s 9	17s14	1s 1	25n18	1n13	25s21	2s11	12s 1	0n 8	22n22	1n54	3s41	16s50	20n50	21n 4	23s 5		n.a.
M 2	3 28	25 8	4 23	4 59	1 7	14 6	1 11	17 10	0 59	25 18	1 13	25 21	2 10	12 2	0 8	22 22	1 54	3 41	16 49	20 49	21 4	23 4		n.a.
T 3	3 53	22 30	4 50	4 17	1 0	14 34	1 13	17 6	0 56	25 19	1 14	25 21	2 10	12 4	0 8	22 21	1 54	3 41	16 49	20 48	21 3	23 2		n.a.
W 4	4 18	18 55	5 4	3 36	0 53	15 2	1 15	17 2	0 54	25 19	1 14	25 20	2 10	12 5	0 8	22 21	1 54	3 41	16 49	20 46	21 2	23 0		n.a.
T 5	4 43	14 33	5 5	2 54	0 46	15 29	1 17	16 57	0 52	25 19	1 14	25 20	2 10	12 6	0 8	22 21	1 54	3 41	16 49	20 45	21 2	22 59		n.a.
F 6	5 7	9 32	4 52	2 12	0 39	15 55	1 19	16 53	0 49	25 19	1 15	25 19	2 10	12 7	0 8	22 21	1 54	3 41	16 48	20 43	21 1	22 57		n.a.
S 7	5 32	4 5	4 26	1 29	0 32	16 22	1 20	16 48	0 47	25 20	1 15	25 19	2 10	12 9	0 8	22 21	1 54	3 40	16 48	20 41	21 0	22 56		n.a.
S 8	5 56	1n38	3 46	0 46	0 25	16 48	1 22	16 43	0 45	25 20	1 15	25 19	2 9	12 10	0 8	22 21	1 54	3 40	16 48	20 39	21 0	22 54		n.a.
M 9	6 20	7 23	2 53	0 3	0 18	17 13	1 24	16 38	0 42	25 20	1 16	25 18	2 9	12 11	0 8	22 20	1 54	3 40	16 47	20 37	20 59	22 53		n.a.
T 10	6 45	12 56	1 51	0s40	0 11	17 38	1 26	16 33	0 40	25 20	1 16	25 18	2 9	12 12	0 8	22 20	1 55	3 40	16 47	20 36	20 58	22 51		n.a.
W11	7 9	17 59	0 42	1 23	0 4	18 2	1 27	16 27	0 38	25 21	1 16	25 17	2 9	12 13	0 8	22 20	1 55	3 40	16 47	20 36	20 58	22 49		n.a.
T 12	7 33	22 13	0n30	2 6	0s 3	18 26	1 29	16 22	0 36	25 21	1 17	25 17	2 9	12 15	0 8	22 20	1 55	3 40	16 46	20 36	20 57	22 48		n.a.
F 13	7 56	25 18	1 42	2 50	0 9	18 50	1 30	16 16	0 34	25 21	1 17	25 16	2 8	12 16	0 8	22 20	1 55	3 39	16 46	20 36	20 56	22 46		n.a.
S 14	8 20	26 55	2 49	3 33	0 16	19 13	1 32	16 10	0 32	25 22	1 17	25 16	2 8	12 17	0 8	22 20	1 55	3 39	16 46	20 36	20 56	22 44		n.a.
S 15	8 44	26 52	3 47	4 17	0 22	19 35	1 33	16 4	0 30	25 22	1 18	25 15	2 8	12 18	0 8	22 20	1 55	3 39	16 45	20 37	20 55	22 43		n.a.
M16	9 7	25 5	4 32	5 0	0 29	19 57	1 34	15 58	0 28	25 22	1 18	25 15	2 8	12 20	0 8	22 20	1 55	3 39	16 45	20 37	20 54	22 41		n.a.
T 17	9 30	21 42	5 1	5 44	0 35	20 19	1 36	15 52	0 26	25 22	1 18	25 14	2 8	12 21	0 8	22 20	1 55	3 38	16 44	20 36	20 54	22 40		n.a.
W18	9 54	17 1	5 11	6 27	0 41	20 39	1 37	15 45	0 24	25 23	1 19	25 14	2 8	12 22	0 8	22 19	1 55	3 38	16 44	20 35	20 53	22 38		n.a.
T 19	10 16	11 21	5 2	7 10	0 47	21 0	1 38	15 39	0 22	25 23	1 19	25 13	2 7	12 23	0 8	22 19	1 55	3 38	16 44	20 34	20 52	22 36		n.a.
F 20	10 39	5 6	4 34	7 53	0 53	21 19	1 39	15 32	0 21	25 23	1 19	25 12	2 7	12 25	0 8	22 19	1 55	3 38	16 43	20 33	20 52	22 35		n.a.
S 21	11 2	1s22	3 49	8 36	0 59	21 38	1 40	15 25	0 19	25 24	1 20	25 12	2 7	12 26	0 8	22 19	1 55	3 37	16 43	20 32	20 51	22 33		n.a.
S 22	11 24	7 41	2 51	9 19	1 4	21 57	1 41	15 18	0 17	25 24	1 20	25 11	2 7	12 27	0 8	22 19	1 55	3 37	16 43	20 31	20 50	22 31		n.a.
M23	11 46	13 31	1 43	10 1	1 9	22 14	1 42	15 11	0 15	25 24	1 20	25 10	2 7	12 28	0 8	22 19	1 55	3 37	16 42	20 31	20 49	22 30		n.a.
T 24	12 8	18 35	0 32	10 43	1 14	22 31	1 43	15 3	0 14	25 25	1 21	25 10	2 7	12 30	0 8	22 19	1 56	3 36	16 42	20 30	20 49	22 28		n.a.
W25	12 30	22 37	0s40	11 25	1 19	22 48	1 43	14 56	0 12	25 25	1 21	25 9	2 6	12 31	0 8	22 19	1 56	3 36	16 42	20 30	20 48	22 26		n.a.
T 26	12 52	25 26	1 47	12 6	1 24	23 4	1 44	14 48	0 10	25 26	1 21	25 9	2 6	12 32	0 8	22 19	1 56	3 36	16 41	20 31	20 47	22 24		n.a.
F 27	13 13	26 55	2 48	12 47	1 28	23 19	1 45	14 41	0 9	25 26	1 22	25 8	2 6	12 33	0 8	22 19	1 56	3 36	16 41	20 31	20 47	22 23		n.a.
S 28	13 34	27 5	3 41	13 28	1 32	23 33	1 45	14 33	0 7	25 26	1 22	25 7	2 6	12 35	0 8	22 19	1 56	3 35	16 41	20 31	20 46	22 21		n.a.
S 29	13 55	25 57	4 22	14 8	1 36	23 47	1 46	14 25	0 6	25 27	1 22	25 6	2 6	12 36	0 8	22 19	1 56	3 35	16 40	20 32	20 45	22 19		n.a.
M30	14s16	23s39	4s53	14s47	1s40	24s 0	1s46	14s17	0s 4	25n27	1n23	25s 6	2s 6	12s37	0n 8	22n19	1n56	3s35	16s40	20n32	20n45	22s18		n.a.

Julian Day Number = 148230.5, Delta T = 33h44m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'04, Lahiri = -63°07'04 Julian Calendar 1 Nov. 4308 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4308 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4308 BCE (-4307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 26 37	8♏ 4'36	19♒13	5♏46	9♐ 9	23♒25	3°R42	16♑59	2♏44	1♌19	11♒56	29°R 5	0♊ 1	12♒22	n.a.	T 1
W 2	2 30 34	9° 5'25	1♓ 9	7°29	10°23	23°45	3♋40	17° 3	2°47	1°19	11°56	29♉ 3	29♉57	12°29	n.a.	W 2
T 3	2 34 30	10° 6'12	13°13	9°14	11°36	24° 6	3°38	17° 8	2°51	1°19	11°56	29° 1	29°54	12°36	n.a.	T 3
F 4	2 38 27	11° 6'58	25°29	10°59	12°50	24°27	3°36	17°13	2°54	1°19	11°56	28°58	29°51	12°43	n.a.	F 4
S 5	2 42 23	12° 7'41	8♈ 0	12°44	14° 3	24°49	3°34	17°17	2°58	1°R19	11°56	28°55	29°48	12°49	n.a.	S 5
S 6	2 46 20	13° 8'23	20°48	14°31	15°16	25°11	3°31	17°22	3° 1	1°19	11°56	28°53	29°45	12°56	n.a.	S 6
M 7	2 50 16	14° 9'03	3♉54	16°18	16°29	25°33	3°28	17°27	3° 5	1°19	11°56	28°51	29°41	13° 3	n.a.	M 7
T 8	2 54 13	15° 9'41	17°16	18° 6	17°42	25°56	3°25	17°32	3° 8	1°19	11°57	28°50	29°38	13° 9	n.a.	T 8
W 9	2 58 10	16°10'17	0♊54	19°55	18°55	26°19	3°22	17°37	3°12	1°19	11°57	28°D50	29°35	13°16	n.a.	W 9
T 10	3 2 6	17°10'52	14°45	21°44	20° 8	26°42	3°19	17°42	3°15	1°19	11°57	28°50	29°32	13°23	n.a.	T 10
F 11	3 6 3	18°11'25	28°47	23°34	21°21	27° 5	3°15	17°48	3°19	1°19	11°57	28°51	29°29	13°30	n.a.	F 11
S 12	3 9 59	19°11'56	12♋55	25°24	22°34	27°29	3°12	17°53	3°22	1°18	11°58	28°52	29°26	13°36	n.a.	S 12
S 13	3 13 56	20°12'26	27° 8	27°15	23°47	27°53	3° 8	17°58	3°25	1°18	11°58	28°53	29°22	13°43	n.a.	S 13
M14	3 17 52	21°12'54	11♌21	29° 5	25° 0	28°17	3° 4	18° 4	3°29	1°18	11°58	28°53	29°19	13°50	n.a.	M14
T 15	3 21 49	22°13'20	25°33	0♐56	26°12	28°42	2°59	18° 9	3°32	1°18	11°59	28°R53	29°16	13°56	n.a.	T 15
W16	3 25 46	23°13'45	9♍42	2°47	27°25	29° 7	2°55	18°15	3°36	1°17	11°59	28°53	29°13	14° 3	n.a.	W16
T 17	3 29 42	24°14'08	23°45	4°38	28°38	29°32	2°50	18°21	3°39	1°17	11°59	28°53	29°10	14°10	n.a.	T 17
F 18	3 33 39	25°14'29	7♎40	6°28	29°50	29°57	2°46	18°26	3°42	1°17	12° 0	28°52	29° 7	14°17	n.a.	F 18
S 19	3 37 35	26°14'48	21°25	8°17	1♑ 3	0♓23	2°41	18°32	3°46	1°16	12° 0	28°52	29° 3	14°23	n.a.	S 19
S 20	3 41 32	27°15'06	4♏58	10° 6	2°15	0°48	2°36	18°38	3°49	1°16	12° 1	28°52	29° 0	14°30	n.a.	S 20
M21	3 45 28	28°15'21	18°18	11°52	3°27	1°14	2°31	18°44	3°52	1°15	12° 1	28°51	28°57	14°37	n.a.	M21
T 22	3 49 25	29°15'35	1♐23	13°37	4°40	1°41	2°25	18°50	3°56	1°15	12° 2	28°51	28°54	14°44	n.a.	T 22
W23	3 53 21	0♐15'46	14°13	15°19	5°52	2° 7	2°20	18°56	3°59	1°14	12° 2	28°51	28°51	14°50	n.a.	W23
T 24	3 57 18	1°15'56	26°48	16°59	7° 4	2°34	2°14	19° 2	4° 2	1°13	12° 3	28°51	28°47	14°57	n.a.	T 24
F 25	4 1 15	2°16'03	9♑ 8	18°35	8°16	3° 1	2° 8	19° 9	4° 5	1°13	12° 3	28°51	28°44	15° 4	n.a.	F 25
S 26	4 5 11	3°16'08	21°17	20° 7	9°28	3°28	2° 2	19°15	4° 9	1°12	12° 4	28°50	28°41	15°10	n.a.	S 26
S 27	4 9 8	4°16'10	3♒17	21°34	10°40	3°55	1°56	19°21	4°12	1°12	12° 4	28°50	28°38	15°17	n.a.	S 27
M28	4 13 4	5°16'10	15°10	22°57	11°51	4°23	1°50	19°28	4°15	1°11	12° 5	28°49	28°35	15°24	n.a.	M28
T 29	4 17 1	6°16'08	27° 3	24°13	13° 3	4°51	1°44	19°34	4°18	1°10	12° 6	28°49	28°32	15°31	n.a.	T 29
W30	4 20 57	7°16'03	8♓58	25°24	14°14	5°18	1°38	19°41	4°21	1° 9	12° 6	28°D48	28°28	15°37	n.a.	W30
T 31	4 24 54	8♐15'55	21♓ 1	26♐27	15♑26	5♓47	1♋31	19♑47	4♏24	1♌ 9	12♒ 7	28♉49	28♉25	15♒44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s36	20s22	5s10	15s26	1s43	24s12	1s46	14s 9	0s 3	25n27	1n23	25s 5	2s 5	12s39	0n 8	22n19	1n56	3s34	16s39	20n32	20n44	22s16		n.a.
W 2	14 56	16 15	5 15	16 4	1 46	24 24	1 46	14 0	0 1	25 28	1 23	25 4	2 5	12 40	0 8	22 19	1 56	3 34	16 39	20 31	20 43	22 14		n.a.
T 3	15 16	11 27	5 5	16 41	1 48	24 35	1 47	13 52	0n 0	25 28	1 24	25 4	2 5	12 41	0 8	22 19	1 56	3 33	16 39	20 31	20 43	22 12		n.a.
F 4	15 35	6 8	4 42	17 17	1 50	24 45	1 47	13 43	0 2	25 29	1 24	25 3	2 5	12 42	0 8	22 19	1 56	3 33	16 38	20 30	20 42	22 11		n.a.
S 5	15 55	0 28	4 5	17 53	1 52	24 54	1 47	13 35	0 3	25 29	1 24	25 2	2 5	12 43	0 8	22 20	1 56	3 33	16 38	20 29	20 41	22 9		n.a.
S 6	16 14	5n21	3 15	18 27	1 53	25 3	1 46	13 26	0 4	25 29	1 25	25 1	2 5	12 45	0 8	22 20	1 56	3 32	16 38	20 29	20 40	22 7		n.a.
M 7	16 32	11 5	2 13	19 0	1 54	25 11	1 46	13 17	0 6	25 30	1 25	25 0	2 5	12 46	0 8	22 20	1 57	3 32	16 37	20 29	20 40	22 5		n.a.
T 8	16 51	16 28	1 3	19 33	1 55	25 18	1 46	13 8	0 7	25 30	1 25	25 0	2 4	12 47	0 8	22 20	1 57	3 31	16 37	20 28	20 39	22 4		n.a.
W 9	17 9	21 7	0n11	20 4	1 55	25 24	1 46	12 59	0 8	25 31	1 26	24 59	2 4	12 48	0 8	22 20	1 57	3 31	16 37	20 28	20 38	22 2		n.a.
T 10	17 27	24 40	1 27	20 33	1 54	25 30	1 45	12 49	0 9	25 31	1 26	24 58	2 4	12 50	0 8	22 20	1 57	3 31	16 36	20 28	20 38	22 0		n.a.
F 11	17 44	26 45	2 38	21 1	1 53	25 35	1 45	12 40	0 11	25 31	1 26	24 57	2 4	12 51	0 8	22 20	1 57	3 30	16 36	20 28	20 37	21 58		n.a.
S 12	18 1	27 8	3 40	21 27	1 51	25 39	1 44	12 30	0 12	25 32	1 27	24 56	2 4	12 52	0 8	22 20	1 57	3 30	16 35	20 29	20 36	21 56		n.a.
S 13	18 18	25 44	4 29	21 52	1 49	25 42	1 43	12 21	0 13	25 32	1 27	24 55	2 4	12 53	0 8	22 20	1 57	3 29	16 35	20 29	20 36	21 55		n.a.
M14	18 35	22 41	5 2	22 15	1 46	25 44	1 43	12 11	0 14	25 33	1 27	24 54	2 4	12 54	0 8	22 20	1 57	3 29	16 35	20 29	20 35	21 53		n.a.
T 15	18 51	18 18	5 16	22 36	1 42	25 46	1 42	12 1	0 15	25 33	1 28	24 53	2 3	12 56	0 8	22 21	1 57	3 28	16 34	20 29	20 34	21 51		n.a.
W16	19 7	12 56	5 11	22 55	1 38	25 47	1 41	11 51	0 17	25 34	1 28	24 53	2 3	12 57	0 8	22 21	1 57	3 28	16 34	20 29	20 33	21 49		n.a.
T 17	19 22	6 56	4 47	23 12	1 33	25 47	1 40	11 41	0 18	25 34	1 28	24 52	2 3	12 58	0 8	22 21	1 57	3 28	16 34	20 29	20 33	21 47		n.a.
F 18	19 37	0 39	4 7	23 26	1 27	25 46	1 39	11 31	0 19	25 34	1 29	24 51	2 3	12 59	0 8	22 21	1 57	3 27	16 33	20 29	20 32	21 45		n.a.
S 19	19 52	5s37	3 13	23 38	1 20	25 45	1 37	11 21	0 20	25 35	1 29	24 50	2 3	13 0	0 8	22 21	1 57	3 27	16 33	20 29	20 31	21 44		n.a.
S 20	20 6	11 32	2 9	23 48	1 13	25 43	1 36	11 11	0 21	25 35	1 29	24 49	2 3	13 2	0 8	22 21	1 57	3 26	16 33	20 29	20 31	21 42		n.a.
M21	20 20	16 50	0 58	23 56	1 5	25 40	1 35	11 0	0 22	25 36	1 30	24 48	2 3	13 3	0 8	22 22	1 58	3 26	16 32	20 29	20 30	21 40		n.a.
T 22	20 34	21 15	0s14	24 0	0 56	25 36	1 33	10 50	0 23	25 36	1 30	24 47	2 3	13 4	0 8	22 22	1 58	3 25	16 32	20 29	20 29	21 38		n.a.
W23	20 47	24 33	1 24	24 3	0 46	25 31	1 32	10 39	0 24	25 36	1 30	24 46	2 3	13 5	0 8	22 22	1 58	3 25	16 32	20 29	20 28	21 36		n.a.
T 24	21 0	26 34	2 29	24 3	0 35	25 26	1 30	10 28	0 25	25 37	1 30	24 45	2 2	13 6	0 8	22 22	1 58	3 24	16 31	20 29	20 28	21 34		n.a.
F 25	21 12	27 13	3 25	24 0	0 23	25 20	1 29	10 17	0 26	25 37	1 31	24 44	2 2	13 7	0 8	22 22	1 58	3 24	16 31	20 28	20 27	21 32		n.a.
S 26	21 24	26 31	4 11	23 56	0 11	25 13	1 27	10 6	0 27	25 37	1 31	24 43	2 2	13 8	0 8	22 23	1 58	3 23	16 31	20 28	20 26	21 31		n.a.
S 27	21 36	24 36	4 46	23 49	0n 2	25 6	1 25	9 55	0 28	25 38	1 31	24 42	2 2	13 9	0 8	22 23	1 58	3 23	16 30	20 28	20 26	21 29		n.a.
M28	21 47	21 38	5 8	23 40	0 16	24 57	1 23	9 44	0 29	25 38	1 31	24 41	2 2	13 11	0 8	22 23	1 58	3 22	16 30	20 28	20 25	21 27		n.a.
T 29	21 58	17 47	5 16	23 30	0 30	24 48	1 21	9 33	0 30	25 38	1 32	24 40	2 2	13 12	0 8	22 23	1 58	3 22	16 30	20 28	20 24	21 25		n.a.
W30	22 9	13 13	5 12	23 18	0 45	24 39	1 19	9 22	0 30	25 39	1 32	24 39	2 2	13 13	0 8	22 23	1 58	3 21	16 29	20 28	20 23	21 23		n.a.
T 31	22s19	8s 8	4s53	23s 4	1n 0	24s28	1s17	9s10	0n31	25n39	1n32	24s37	2s 2	13s14	0n 8	22n24	1n58	3s21	16s29	20n28	20n23	21s21		n.a.

Julian Day Number = 148260.5, Delta T = 33h44m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°14'00, Lahiri = -63°07'00 Julian Calendar 1 Dec. 4308 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4308 BCE

The year -4307 astronomical counting style corresponds to year 4308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 28 50	9♐15'45	3♈16	27♐23	16♑37	6♓15	1°R24	19♑54	4♏27	1°R 8	12♒ 8	28♉49	28♉22	15♒51	n.a.	F 1
S 2	4 32 47	10°15'33	15°48	28°11	17°49	6°43	1♋18	20° 1	4°30	1♌ 7	12° 8	28°50	28°19	15°57	n.a.	S 2
S 3	4 36 43	11°15'18	28°39	28°51	19° 0	7°12	1°11	20° 8	4°33	1° 6	12° 9	28°52	28°16	16° 4	n.a.	S 3
M 4	4 40 40	12°15'01	11♉53	29°22	20°11	7°41	1° 4	20°14	4°36	1° 5	12°10	28°53	28°13	16°11	n.a.	M 4
T 5	4 44 37	13°14'41	25°30	29°45	21°22	8°10	0°57	20°21	4°39	1° 4	12°11	28°R53	28° 9	16°18	n.a.	T 5
W 6	4 48 33	14°14'19	9♊28	29°59	22°33	8°39	0°50	20°28	4°42	1° 3	12°11	28°53	28° 6	16°24	n.a.	W 6
T 7	4 52 30	15°13'55	23°45	0°R 4	23°43	9° 8	0°43	20°35	4°45	1° 2	12°12	28°52	28° 3	16°31	n.a.	T 7
F 8	4 56 26	16°13'28	8♋16	0♑ 0	24°54	9°37	0°36	20°42	4°48	1° 1	12°13	28°50	28° 0	16°38	n.a.	F 8
S 9	5 0 23	17°13'00	22°53	29♐48	26° 4	10° 7	0°28	20°49	4°51	1° 0	12°14	28°48	27°57	16°45	n.a.	S 9
S 10	5 4 19	18°12'29	7♌32	29°28	27°15	10°36	0°21	20°56	4°54	0°59	12°15	28°45	27°53	16°51	n.a.	S 10
M11	5 8 16	19°11'56	22° 5	29° 0	28°25	11° 6	0°13	21° 4	4°56	0°58	12°16	28°43	27°50	16°58	n.a.	M11
T 12	5 12 12	20°11'21	6♍28	28°26	29°35	11°36	0° 6	21°11	4°59	0°57	12°17	28°41	27°47	17° 5	n.a.	T 12
W13	5 16 9	21°10'44	20°37	27°45	0♒45	12° 6	29♊58	21°18	5° 2	0°56	12°18	28°D41	27°44	17°11	n.a.	W13
T 14	5 20 5	22°10'05	4♎31	27° 0	1°55	12°36	29°51	21°25	5° 4	0°55	12°18	28°41	27°41	17°18	n.a.	T 14
F 15	5 24 2	23° 9'24	18° 9	26°11	3° 5	13° 7	29°43	21°33	5° 7	0°53	12°19	28°42	27°38	17°25	n.a.	F 15
S 16	5 27 59	24° 8'41	1♏32	25°19	4°15	13°37	29°35	21°40	5°10	0°52	12°20	28°44	27°34	17°32	n.a.	S 16
S 17	5 31 55	25° 7'56	14°40	24°25	5°24	14° 8	29°28	21°47	5°12	0°51	12°21	28°45	27°31	17°38	n.a.	S 17
M18	5 35 52	26° 7'09	27°36	23°31	6°33	14°39	29°20	21°55	5°15	0°50	12°22	28°R46	27°28	17°45	n.a.	M18
T 19	5 39 48	27° 6'20	10♐19	22°37	7°43	15°10	29°12	22° 2	5°17	0°48	12°23	28°46	27°25	17°52	n.a.	T 19
W20	5 43 45	28° 5'29	22°51	21°45	8°52	15°40	29° 4	22°10	5°20	0°47	12°24	28°44	27°22	17°59	n.a.	W20
T 21	5 47 41	29° 4'35	5♑12	20°56	10° 1	16°12	28°57	22°17	5°22	0°46	12°25	28°40	27°19	18° 5	n.a.	T 21
F 22	5 51 38	0♑ 3'39	17°24	20°10	11° 9	16°43	28°49	22°25	5°25	0°44	12°26	28°35	27°15	18°12	n.a.	F 22
S 23	5 55 34	1° 2'41	29°28	19°28	12°18	17°14	28°41	22°32	5°27	0°43	12°27	28°29	27°12	18°19	n.a.	S 23
S 24	5 59 31	2° 1'40	11♒25	18°50	13°27	17°46	28°33	22°40	5°29	0°42	12°29	28°23	27° 9	18°25	n.a.	S 24
M25	6 3 27	3° 0'37	23°18	18°18	14°35	18°17	28°26	22°48	5°32	0°40	12°30	28°17	27° 6	18°32	n.a.	M25
T 26	6 7 24	3°59'31	5♓ 9	17°51	15°43	18°49	28°18	22°55	5°34	0°39	12°31	28°13	27° 3	18°39	n.a.	T 26
W27	6 11 20	4°58'22	17° 3	17°30	16°51	19°20	28°10	23° 3	5°36	0°38	12°32	28° 9	26°59	18°46	n.a.	W27
T 28	6 15 17	5°57'12	29° 4	17°14	17°59	19°52	28° 3	23°11	5°38	0°36	12°33	28° 8	26°56	18°52	n.a.	T 28
F 29	6 19 13	6°55'58	11♈16	17° 4	19° 7	20°24	27°55	23°18	5°40	0°35	12°34	28°D 8	26°53	18°59	n.a.	F 29
S 30	6 23 10	7°54'42	23°44	17°D 0	20°14	20°56	27°47	23°26	5°42	0°33	12°35	28° 8	26°50	19° 6	n.a.	S 30
S 31	6 27 7	8♑53'24	6♉33	17♐ 1	21♒21	21♓28	27♊40	23♑34	5♏44	0♌32	12♒36	28♉10	26♉47	19♒12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s28	2s38	4s21	22s50	1n16	24s17	1s14	8s59	0n32	25n39	1n32	24s36	2s 2	13s15	0n 8	22n24	1n58	3s20	16s29	20n28	20n22	21s19		n.a.
S 2	22 37	3n 4	3 36	22 35	1 32	24 5	1 12	8 47	0 33	25 40	1 33	24 35	2 2	13 16	0 8	22 24	1 58	3 20	16 28	20 28	20 21	21 17		n.a.
S 3	22 46	8 50	2 39	22 20	1 48	23 53	1 9	8 36	0 34	25 40	1 33	24 34	2 1	13 17	0 8	22 24	1 58	3 19	16 28	20 29	20 20	21 15		n.a.
M 4	22 54	14 22	1 33	22 4	2 3	23 40	1 7	8 24	0 35	25 40	1 33	24 33	2 1	13 18	0 8	22 25	1 58	3 19	16 28	20 29	20 20	21 13		n.a.
T 5	23 2	19 23	0 19	21 48	2 19	23 26	1 4	8 12	0 35	25 41	1 33	24 32	2 1	13 19	0 8	22 25	1 59	3 18	16 27	20 29	20 19	21 11		n.a.
W 6	23 10	23 28	0n58	21 33	2 34	23 11	1 2	8 0	0 36	25 41	1 34	24 31	2 1	13 20	0 8	22 25	1 59	3 17	16 27	20 29	20 18	21 9		n.a.
T 7	23 17	26 11	2 13	21 19	2 49	22 56	0 59	7 48	0 37	25 41	1 34	24 29	2 1	13 21	0 8	22 26	1 59	3 17	16 27	20 29	20 18	21 7		n.a.
F 8	23 23	27 12	3 20	21 5	3 3	22 41	0 56	7 36	0 38	25 41	1 34	24 28	2 1	13 22	0 8	22 26	1 59	3 16	16 26	20 28	20 17	21 5		n.a.
S 9	23 29	26 19	4 15	20 52	3 15	22 24	0 53	7 24	0 38	25 42	1 34	24 27	2 1	13 23	0 8	22 26	1 59	3 16	16 26	20 28	20 16	21 3		n.a.
S 10	23 35	23 38	4 53	20 40	3 27	22 7	0 50	7 12	0 39	25 42	1 34	24 26	2 1	13 24	0 8	22 26	1 59	3 15	16 26	20 27	20 15	21 2		n.a.
M11	23 40	19 27	5 13	20 30	3 37	21 50	0 47	7 0	0 40	25 42	1 34	24 25	2 1	13 25	0 8	22 27	1 59	3 15	16 26	20 27	20 15	21 0		n.a.
T 12	23 45	14 12	5 12	20 21	3 46	21 32	0 44	6 47	0 41	25 42	1 35	24 23	2 1	13 26	0 8	22 27	1 59	3 14	16 25	20 26	20 14	20 58		n.a.
W13	23 49	8 16	4 52	20 13	3 53	21 13	0 41	6 35	0 41	25 42	1 35	24 22	2 1	13 27	0 8	22 27	1 59	3 14	16 25	20 26	20 13	20 56		n.a.
T 14	23 53	2 3	4 15	20 7	3 59	20 54	0 37	6 22	0 42	25 42	1 35	24 21	2 1	13 28	0 8	22 28	1 59	3 13	16 25	20 26	20 12	20 54		n.a.
F 15	23 56	4s10	3 25	20 2	4 2	20 35	0 34	6 10	0 43	25 43	1 35	24 20	2 1	13 29	0 8	22 28	1 59	3 13	16 24	20 27	20 12	20 52		n.a.
S 16	23 59	10 6	2 24	19 59	4 4	20 14	0 30	5 57	0 43	25 43	1 35	24 19	2 1	13 30	0 8	22 28	1 59	3 12	16 24	20 27	20 11	20 50		n.a.
S 17	24 2	15 29	1 17	19 57	4 3	19 54	0 27	5 45	0 44	25 43	1 35	24 17	2 1	13 30	0 8	22 29	1 59	3 11	16 24	20 27	20 10	20 48		n.a.
M18	24 4	20 5	0 6	19 57	4 1	19 33	0 23	5 32	0 45	25 43	1 36	24 16	2 1	13 31	0 8	22 29	1 59	3 11	16 24	20 27	20 9	20 45		n.a.
T 19	24 5	23 40	1s 3	19 58	3 57	19 11	0 20	5 19	0 45	25 43	1 36	24 15	2 1	13 32	0 8	22 29	1 59	3 10	16 23	20 27	20 9	20 43		n.a.
W20	24 6	26 3	2 8	20 1	3 51	18 49	0 16	5 6	0 46	25 43	1 36	24 13	2 1	13 33	0 8	22 30	1 59	3 10	16 23	20 27	20 8	20 41		n.a.
T 21	24 7	27 7	3 6	20 5	3 43	18 26	0 12	4 53	0 47	25 43	1 36	24 12	2 0	13 34	0 8	22 30	1 59	3 9	16 23	20 26	20 7	20 39		n.a.
F 22	24 7	26 50	3 55	20 11	3 35	18 3	0 8	4 40	0 47	25 43	1 36	24 11	2 0	13 35	0 8	22 30	1 59	3 9	16 23	20 25	20 6	20 37		n.a.
S 23	24 7	25 16	4 32	20 18	3 25	17 40	0 5	4 27	0 48	25 43	1 36	24 9	2 0	13 36	0 8	22 31	1 59	3 8	16 22	20 24	20 6	20 35		n.a.
S 24	24 6	22 36	4 57	20 26	3 13	17 16	0 1	4 14	0 48	25 43	1 36	24 8	2 0	13 36	0 8	22 31	1 59	3 7	16 22	20 22	20 5	20 33		n.a.
M25	24 5	18 59	5 9	20 35	3 1	16 52	0n 3	4 1	0 49	25 43	1 36	24 7	2 0	13 37	0 8	22 31	2 0	3 7	16 22	20 21	20 4	20 31		n.a.
T 26	24 4	14 39	5 8	20 45	2 49	16 28	0 7	3 48	0 49	25 43	1 36	24 5	2 0	13 38	0 8	22 32	2 0	3 6	16 22	20 20	20 3	20 29		n.a.
W27	24 2	9 44	4 54	20 56	2 35	16 3	0 12	3 34	0 50	25 43	1 36	24 4	2 0	13 39	0 8	22 32	2 0	3 6	16 21	20 19	20 3	20 27		n.a.
T 28	23 59	4 26	4 27	21 8	2 22	15 38	0 16	3 21	0 51	25 43	1 36	24 3	2 0	13 39	0 8	22 32	2 0	3 5	16 21	20 19	20 2	20 25		n.a.
F 29	23 56	1n 7	3 47	21 21	2 8	15 12	0 20	3 8	0 51	25 43	1 37	24 1	2 0	13 40	0 8	22 33	2 0	3 5	16 21	20 19	20 1	20 23		n.a.
S 30	23 53	6 45	2 56	21 35	1 54	14 46	0 24	2 54	0 52	25 43	1 37	24 0	2 0	13 41	0 8	22 33	2 0	3 4	16 21	20 19	20 0	20 21		n.a.
S 31	23s49	12n17	1s55	21s49	1n40	14s20	0n29	2s41	0n52	25n43	1n37	23s59	2s 0	13s42	0n 8	22n34	2n 0	3s 4	16s21	20n19	20n 0	20s19		n.a.

Julian Day Number = 148291.5, Delta T = 33h44m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'55, Lahiri = -63°06'55 Julian Calendar 1 Jan. 4307 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4308 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 31 3	9♑52'03	19♉46	17♐ 8	22♒28	22♓ 1	27°R32	23♑42	5♏46	0°R30	12♒38	28♉11	26♉44	19♒19	n.a.	M 1
T 2	6 35 0	10°50'40	3♊25	17°20	23°35	22°33	27♊25	23°49	5°48	0♌29	12°39	28°R11	26°40	19°26	n.a.	T 2
W 3	6 38 56	11°49'15	17°32	17°36	24°42	23° 5	27°18	23°57	5°50	0°27	12°40	28°10	26°37	19°33	n.a.	W 3
T 4	6 42 53	12°47'47	2♋ 4	17°58	25°48	23°38	27°10	24° 5	5°52	0°26	12°41	28° 6	26°34	19°39	n.a.	T 4
F 5	6 46 49	13°46'17	16°55	18°24	26°54	24°10	27° 3	24°13	5°54	0°24	12°42	28° 1	26°31	19°46	n.a.	F 5
S 6	6 50 46	14°44'45	1♌58	18°54	28° 0	24°43	26°56	24°21	5°56	0°23	12°44	27°54	26°28	19°53	n.a.	S 6
S 7	6 54 42	15°43'11	17° 2	19°29	29° 6	25°16	26°49	24°29	5°58	0°21	12°45	27°47	26°25	20° 0	n.a.	S 7
M 8	6 58 39	16°41'34	1♍59	20° 7	0♓12	25°49	26°42	24°37	5°59	0°20	12°46	27°40	26°21	20° 6	n.a.	M 8
T 9	7 2 35	17°39'56	16°40	20°50	1°17	26°21	26°35	24°45	6° 1	0°18	12°47	27°35	26°18	20°13	n.a.	T 9
W10	7 6 32	18°38'16	1♎ 0	21°36	2°22	26°54	26°29	24°52	6° 3	0°16	12°49	27°32	26°15	20°20	n.a.	W10
T 11	7 10 28	19°36'34	14°57	22°25	3°27	27°27	26°22	25° 0	6° 4	0°15	12°50	27°D30	26°12	20°26	n.a.	T 11
F 12	7 14 25	20°34'51	28°31	23°18	4°31	28° 1	26°15	25° 8	6° 6	0°13	12°51	27°30	26° 9	20°33	n.a.	F 12
S 13	7 18 21	21°33'05	11♏44	24°13	5°36	28°34	26° 9	25°16	6° 7	0°12	12°52	27°31	26° 5	20°40	n.a.	S 13
S 14	7 22 18	22°31'18	24°38	25°12	6°40	29° 7	26° 3	25°24	6° 9	0°10	12°54	27°R32	26° 2	20°47	n.a.	S 14
M15	7 26 15	23°29'30	7♐16	26°14	7°44	29°40	25°56	25°32	6°10	0° 8	12°55	27°32	25°59	20°53	n.a.	M15
T 16	7 30 11	24°27'39	19°42	27°18	8°47	0♈14	25°50	25°40	6°11	0° 7	12°56	27°29	25°56	21° 0	n.a.	T 16
W17	7 34 8	25°25'47	1♑58	28°25	9°50	0°47	25°44	25°48	6°13	0° 5	12°58	27°24	25°53	21° 7	n.a.	W17
T 18	7 38 4	26°23'53	14° 7	29°34	10°53	1°21	25°38	25°56	6°14	0° 3	12°59	27°17	25°50	21°14	n.a.	T 18
F 19	7 42 1	27°21'57	26° 9	0♑46	11°56	1°54	25°33	26° 4	6°15	0° 2	13° 0	27° 7	25°46	21°20	n.a.	F 19
S 20	7 45 57	28°19'59	8♒ 6	2° 0	12°58	2°28	25°27	26°12	6°16	0° 0	13° 2	26°56	25°43	21°27	n.a.	S 20
S 21	7 49 54	29°17'59	20° 0	3°17	14° 0	3° 2	25°22	26°20	6°17	29♋59	13° 3	26°44	25°40	21°34	n.a.	S 21
M22	7 53 50	0♒15'57	1♓52	4°36	15° 2	3°36	25°16	26°28	6°18	29°57	13° 4	26°32	25°37	21°40	n.a.	M22
T 23	7 57 47	1°13'53	13°43	5°57	16° 4	4°10	25°11	26°36	6°19	29°55	13° 6	26°22	25°34	21°47	n.a.	T 23
W24	8 1 43	2°11'47	25°38	7°20	17° 5	4°44	25° 6	26°44	6°20	29°54	13° 7	26°14	25°31	21°54	n.a.	W24
T 25	8 5 40	3° 9'39	7♈38	8°45	18° 5	5°18	25° 1	26°52	6°21	29°52	13° 8	26° 9	25°27	22° 1	n.a.	T 25
F 26	8 9 36	4° 7'29	19°48	10°12	19° 6	5°52	24°57	26°59	6°22	29°50	13°10	26° 6	25°24	22° 7	n.a.	F 26
S 27	8 13 33	5° 5'16	2♉13	11°41	20° 5	6°26	24°52	27° 7	6°23	29°49	13°11	26°D 5	25°21	22°14	n.a.	S 27
S 28	8 17 29	6♒ 3'02	14♉57	13♑12	21♓ 5	7♈ 0	24♊48	27♑15	6♏23	29♋47	13♒13	26♉ 5	25♉18	22♒21	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s45	17n27	0s46	22s 4	1n26	13s54	0n33	2s27	0n53	25n43	1n37	23s57	2s 0	13s42	0n 8	22n34	2n 0	3s 3	16s20	20n19	19n59	20s17		n.a.
T 2	23 40	21 54	0n28	22 18	1 12	13 27	0 37	2 14	0 53	25 43	1 37	23 56	2 0	13 43	0 8	22 34	2 0	3 2	16 20	20 19	19 58	20 14		n.a.
W 3	23 35	25 14	1 43	22 34	0 58	13 1	0 42	2 0	0 54	25 43	1 37	23 54	2 0	13 44	0 8	22 35	2 0	3 2	16 20	20 19	19 57	20 12		n.a.
T 4	23 29	26 59	2 53	22 49	0 45	12 33	0 46	1 46	0 54	25 42	1 37	23 53	2 0	13 44	0 8	22 35	2 0	3 1	16 20	20 18	19 57	20 10		n.a.
F 5	23 23	26 51	3 52	23 4	0 32	12 6	0 51	1 33	0 55	25 42	1 37	23 52	2 0	13 45	0 8	22 35	2 0	3 1	16 20	20 17	19 56	20 8		n.a.
S 6	23 17	24 46	4 36	23 19	0 19	11 39	0 55	1 19	0 55	25 42	1 37	23 50	2 0	13 45	0 8	22 36	2 0	3 0	16 19	20 16	19 55	20 6		n.a.
S 7	23 10	20 57	5 2	23 35	0 7	11 11	1 0	1 5	0 56	25 42	1 37	23 49	2 0	13 46	0 8	22 36	2 0	3 0	16 19	20 14	19 54	20 4		n.a.
M 8	23 3	15 49	5 6	23 50	0s 5	10 43	1 5	0 51	0 56	25 42	1 37	23 47	2 0	13 47	0 8	22 37	2 0	2 59	16 19	20 12	19 54	20 2		n.a.
T 9	22 55	9 50	4 50	24 4	0 16	10 15	1 9	0 38	0 57	25 41	1 37	23 46	2 0	13 47	0 8	22 37	2 0	2 58	16 19	20 11	19 53	20 0		n.a.
W10	22 47	3 29	4 17	24 18	0 27	9 47	1 14	0 24	0 57	25 41	1 37	23 44	2 0	13 48	0 8	22 37	2 0	2 58	16 19	20 10	19 52	19 57		n.a.
T 11	22 39	2s52	3 28	24 32	0 38	9 19	1 19	0 10	0 57	25 41	1 37	23 43	2 0	13 48	0 8	22 38	2 0	2 57	16 19	20 10	19 51	19 55		n.a.
F 12	22 30	8 56	2 29	24 45	0 48	8 50	1 23	0n 4	0 58	25 41	1 37	23 41	2 0	13 49	0 8	22 38	2 0	2 57	16 19	20 10	19 51	19 53		n.a.
S 13	22 20	14 28	1 24	24 57	0 57	8 22	1 28	0 18	0 58	25 41	1 37	23 40	2 1	13 49	0 8	22 38	2 0	2 56	16 18	20 10	19 50	19 51		n.a.
S 14	22 11	19 13	0 16	25 8	1 6	7 53	1 33	0 32	0 59	25 40	1 37	23 38	2 1	13 50	0 8	22 39	2 0	2 56	16 18	20 10	19 49	19 49		n.a.
M15	22 1	23 0	0s52	25 19	1 15	7 25	1 37	0 46	0 59	25 40	1 37	23 37	2 1	13 50	0 8	22 39	2 0	2 55	16 18	20 10	19 48	19 47		n.a.
T 16	21 50	25 38	1 56	25 29	1 23	6 56	1 42	1 0	0 59	25 40	1 36	23 35	2 1	13 51	0 8	22 40	2 0	2 55	16 18	20 10	19 47	19 44		n.a.
W17	21 40	27 0	2 53	25 37	1 30	6 27	1 47	1 14	1 0	25 40	1 36	23 34	2 1	13 51	0 8	22 40	2 0	2 54	16 18	20 9	19 47	19 42		n.a.
T 18	21 28	27 2	3 42	25 45	1 37	5 58	1 52	1 28	1 0	25 39	1 36	23 32	2 1	13 52	0 8	22 40	2 0	2 54	16 18	20 7	19 46	19 40		n.a.
F 19	21 17	25 47	4 20	25 51	1 44	5 30	1 57	1 42	1 1	25 39	1 36	23 31	2 1	13 52	0 8	22 41	2 0	2 53	16 18	20 5	19 45	19 38		n.a.
S 20	21 5	23 22	4 47	25 56	1 50	5 1	2 1	1 56	1 1	25 39	1 36	23 29	2 1	13 52	0 8	22 41	2 0	2 53	16 18	20 2	19 44	19 36		n.a.
S 21	20 53	19 58	5 0	26 0	1 55	4 32	2 6	2 10	1 1	25 39	1 36	23 28	2 1	13 53	0 8	22 41	2 0	2 52	16 17	19 59	19 44	19 33		n.a.
M22	20 40	15 47	5 1	26 2	2 0	4 3	2 11	2 25	1 2	25 38	1 36	23 26	2 1	13 53	0 8	22 42	2 0	2 52	16 17	19 56	19 43	19 31		n.a.
T 23	20 27	11 0	4 49	26 3	2 4	3 34	2 16	2 39	1 2	25 38	1 36	23 25	2 1	13 53	0 8	22 42	2 0	2 51	16 17	19 54	19 42	19 29		n.a.
W24	20 14	5 48	4 24	26 3	2 8	3 6	2 21	2 53	1 3	25 38	1 36	23 23	2 1	13 54	0 8	22 43	2 0	2 51	16 17	19 52	19 41	19 27		n.a.
T 25	20 0	0 21	3 47	26 1	2 11	2 37	2 25	3 7	1 3	25 37	1 36	23 22	2 1	13 54	0 8	22 43	2 0	2 50	16 17	19 51	19 40	19 24		n.a.
F 26	19 46	5n12	3 0	25 57	2 14	2 9	2 30	3 21	1 3	25 37	1 36	23 20	2 1	13 54	0 8	22 43	2 0	2 50	16 17	19 50	19 40	19 22		n.a.
S 27	19 32	10 40	2 3	25 51	2 16	1 40	2 35	3 35	1 4	25 37	1 35	23 19	2 1	13 55	0 8	22 44	2 0	2 49	16 17	19 50	19 39	19 20		n.a.
S 28	19s18	15n51	0s59	25s44	2s17	1s12	2n40	3n50	1n 4	25n36	1n35	23s17	2s 1	13s55	0n 8	22n44	2n 0	2s49	16s17	19n50	19n38	19s18		n.a.

Julian Day Number = 148322.5, Delta T = 33h44m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'51, Lahiri = -63°06'51 Julian Calendar 1 Feb. 4307 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4308 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 21 26	7♒ 0'46	28♉ 4	14♌45	22♓ 4	7♈34	24°R44	27♌23	6♏24	29°R46	13♒14	26°R 5	25♉15	22♒28	n.a.	M 1
T 2	8 25 23	7°58'28	11♊39	16°20	23° 3	8° 9	24♊40	27°31	6°25	29♋44	13°15	26♉ 5	25°11	22°34	n.a.	T 2
W 3	8 29 19	8°56'09	25°44	17°57	24° 1	8°43	24°36	27°39	6°25	29°42	13°17	26° 2	25° 8	22°41	n.a.	W 3
T 4	8 33 16	9°53'47	10♋16	19°36	24°59	9°17	24°32	27°47	6°26	29°41	13°18	25°56	25° 5	22°48	n.a.	T 4
F 5	8 37 12	10°51'24	25°13	21°17	25°56	9°52	24°29	27°55	6°27	29°39	13°19	25°49	25° 2	22°54	n.a.	F 5
S 6	8 41 9	11°48'59	10♌26	23° 0	26°53	10°26	24°25	28° 2	6°27	29°38	13°21	25°39	24°59	23° 1	n.a.	S 6
S 7	8 45 5	12°46'32	25°45	24°45	27°49	11° 1	24°22	28°10	6°27	29°36	13°22	25°28	24°56	23° 8	n.a.	S 7
M 8	8 49 2	13°44'04	10♍59	26°32	28°45	11°36	24°19	28°18	6°28	29°34	13°23	25°18	24°52	23°15	n.a.	M 8
T 9	8 52 58	14°41'34	25°57	28°21	29°41	12°10	24°16	28°26	6°28	29°33	13°25	25°10	24°49	23°21	n.a.	T 9
W10	8 56 55	15°39'03	10♎31	0♒11	0♈36	12°45	24°13	28°33	6°28	29°31	13°26	25° 4	24°46	23°28	n.a.	W10
T 11	9 0 51	16°36'31	24°38	2° 4	1°30	13°20	24°11	28°41	6°29	29°30	13°28	25° 1	24°43	23°35	n.a.	T 11
F 12	9 4 48	17°33'58	8♏16	3°59	2°24	13°55	24° 9	28°49	6°29	29°28	13°29	24°59	24°40	23°42	n.a.	F 12
S 13	9 8 45	18°31'24	21°29	5°55	3°17	14°30	24° 6	28°56	6°29	29°27	13°30	24°59	24°36	23°48	n.a.	S 13
S 14	9 12 41	19°28'49	4♐18	7°53	4° 9	15° 4	24° 4	29° 4	6°29	29°25	13°32	24°59	24°33	23°55	n.a.	S 14
M15	9 16 38	20°26'13	16°50	9°53	5° 1	15°39	24° 3	29°12	6°R29	29°24	13°33	24°58	24°30	24° 2	n.a.	M15
T 16	9 20 34	21°23'35	29° 7	11°55	5°52	16°14	24° 1	29°19	6°29	29°22	13°34	24°54	24°27	24° 8	n.a.	T 16
W17	9 24 31	22°20'57	11♑14	13°59	6°43	16°50	24° 0	29°27	6°29	29°21	13°36	24°48	24°24	24°15	n.a.	W17
T 18	9 28 27	23°18'18	23°13	16° 4	7°33	17°25	23°58	29°34	6°29	29°19	13°37	24°39	24°21	24°22	n.a.	T 18
F 19	9 32 24	24°15'37	5♒ 8	18°10	8°22	18° 0	23°57	29°42	6°28	29°18	13°39	24°28	24°17	24°29	n.a.	F 19
S 20	9 36 20	25°12'56	17° 1	20°18	9°10	18°35	23°56	29°49	6°28	29°16	13°40	24°14	24°14	24°35	n.a.	S 20
S 21	9 40 17	26°10'13	28°53	22°27	9°58	19°10	23°56	29°57	6°28	29°15	13°41	24° 0	24°11	24°42	n.a.	S 21
M22	9 44 13	27° 7'29	10♓45	24°37	10°45	19°46	23°55	0♒ 4	6°28	29°14	13°43	23°47	24° 8	24°49	n.a.	M22
T 23	9 48 10	28° 4'44	22°40	26°48	11°31	20°21	23°55	0°12	6°27	29°12	13°44	23°35	24° 5	24°56	n.a.	T 23
W24	9 52 7	29° 1'58	4♈38	28°59	12°16	20°57	23°D55	0°19	6°27	29°11	13°45	23°25	24° 2	25° 2	n.a.	W24
T 25	9 56 3	29°59'11	16°43	1♓10	13° 0	21°32	23°55	0°26	6°26	29° 9	13°47	23°18	23°58	25° 9	n.a.	T 25
F 26	10 0 0	0♓56'22	28°56	3°21	13°44	22° 8	23°55	0°34	6°26	29° 8	13°48	23°14	23°55	25°16	n.a.	F 26
S 27	10 3 56	1°53'33	11♉22	5°32	14°26	22°43	23°55	0°41	6°25	29° 7	13°49	23°12	23°52	25°22	n.a.	S 27
S 28	10 7 53	2°50'42	24° 5	7°42	15° 8	23°19	23°56	0°48	6°25	29° 5	13°51	23°D11	23°49	25°29	n.a.	S 28
M29	10 11 49	3°47'50	7♊ 9	9°51	15°48	23°55	23°57	0°55	6°24	29° 4	13°52	23°R11	23°46	25°36	n.a.	M29
T 30	10 15 46	4°44'57	20°38	12° 0	16°27	24°30	23°58	1° 2	6°23	29° 3	13°53	23°11	23°42	25°43	n.a.	T 30
W31	10 19 42	5♓42'03	4♋34	14♓ 7	17♈ 5	25♈ 6	23♊59	1♒ 9	6♏23	29♋ 2	13♒54	23♉ 8	23♉39	25♒49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19s 3	20n28	0n11	25s34	2s18	0s44	2n44	4n 4	1n 4	25n36	1n35	23s16	2s 1	13s55	0n 8	22n44	2n 0	2s48	16s17	19n50	19n37	19s15		n.a.
T 2	18 48	24 10	1 22	25 23	2 19	0 16	2 49	4 18	1 5	25 36	1 35	23 14	2 2	13 55	0 8	22 45	2 0	2 48	16 17	19 50	19 37	19 13		n.a.
W 3	18 32	26 33	2 30	25 10	2 19	0n12	2 54	4 32	1 5	25 36	1 35	23 13	2 2	13 56	0 8	22 45	2 0	2 47	16 17	19 49	19 36	19 11		n.a.
T 4	18 16	27 13	3 31	24 55	2 18	0 40	2 58	4 47	1 5	25 35	1 35	23 11	2 2	13 56	0 8	22 45	2 0	2 47	16 17	19 48	19 35	19 9		n.a.
F 5	18 0	25 57	4 19	24 38	2 16	1 7	3 3	5 1	1 5	25 35	1 35	23 10	2 2	13 56	0 8	22 46	2 0	2 46	16 17	19 46	19 34	19 6		n.a.
S 6	17 44	22 46	4 50	24 19	2 15	1 35	3 7	5 15	1 6	25 35	1 35	23 8	2 2	13 56	0 8	22 46	2 0	2 46	16 17	19 43	19 33	19 4		n.a.
S 7	17 27	17 59	5 1	23 57	2 12	2 2	3 12	5 29	1 6	25 34	1 34	23 7	2 2	13 56	0 8	22 46	2 0	2 45	16 17	19 41	19 33	19 2		n.a.
M 8	17 10	12 6	4 50	23 33	2 9	2 29	3 16	5 43	1 6	25 34	1 34	23 5	2 2	13 56	0 8	22 47	2 0	2 45	16 17	19 38	19 32	18 59		n.a.
T 9	16 53	5 36	4 19	23 8	2 5	2 55	3 21	5 58	1 7	25 34	1 34	23 3	2 2	13 57	0 8	22 47	2 0	2 44	16 17	19 36	19 31	18 57		n.a.
W10	16 36	1s 3	3 32	22 39	2 1	3 22	3 25	6 12	1 7	25 34	1 34	23 2	2 2	13 57	0 8	22 47	2 0	2 44	16 17	19 35	19 30	18 55		n.a.
T 11	16 18	7 27	2 33	22 9	1 56	3 48	3 29	6 26	1 7	25 33	1 34	23 0	2 2	13 57	0 8	22 48	2 0	2 43	16 17	19 34	19 29	18 53		n.a.
F 12	16 0	13 18	1 27	21 36	1 51	4 13	3 33	6 40	1 7	25 33	1 34	22 59	2 2	13 57	0 8	22 48	2 0	2 43	16 17	19 34	19 29	18 50		n.a.
S 13	15 42	18 21	0 19	21 1	1 45	4 39	3 38	6 54	1 8	25 33	1 34	22 57	2 3	13 57	0 8	22 48	2 0	2 42	16 17	19 34	19 28	18 48		n.a.
S 14	15 24	22 25	0s49	20 24	1 38	5 4	3 42	7 9	1 8	25 33	1 33	22 56	2 3	13 57	0 8	22 49	2 0	2 42	16 17	19 33	19 27	18 46		n.a.
M15	15 5	25 19	1 53	19 44	1 31	5 29	3 46	7 23	1 8	25 32	1 33	22 54	2 3	13 57	0 8	22 49	2 0	2 42	16 17	19 33	19 26	18 43		n.a.
T 16	14 46	26 57	2 50	19 2	1 24	5 53	3 50	7 37	1 8	25 32	1 33	22 53	2 3	13 57	0 8	22 49	2 0	2 41	16 17	19 32	19 25	18 41		n.a.
W17	14 27	27 15	3 38	18 18	1 16	6 18	3 53	7 51	1 9	25 32	1 33	22 51	2 3	13 57	0 8	22 50	2 0	2 41	16 17	19 31	19 25	18 39		n.a.
T 18	14 8	26 16	4 16	17 32	1 7	6 41	3 57	8 5	1 9	25 32	1 33	22 50	2 3	13 57	0 7	22 50	2 0	2 40	16 17	19 29	19 24	18 36		n.a.
F 19	13 49	24 5	4 43	16 44	0 58	7 5	4 1	8 19	1 9	25 31	1 33	22 48	2 3	13 57	0 7	22 50	2 0	2 40	16 17	19 26	19 23	18 34		n.a.
S 20	13 29	20 52	4 57	15 54	0 49	7 28	4 4	8 33	1 9	25 31	1 32	22 47	2 3	13 57	0 7	22 51	2 0	2 40	16 17	19 22	19 22	18 32		n.a.
S 21	13 9	16 50	4 58	15 2	0 39	7 50	4 8	8 47	1 10	25 31	1 32	22 45	2 4	13 57	0 7	22 51	2 0	2 39	16 17	19 19	19 21	18 29		n.a.
M22	12 49	12 8	4 46	14 9	0 29	8 12	4 11	9 1	1 10	25 31	1 32	22 44	2 4	13 56	0 7	22 51	2 0	2 39	16 17	19 15	19 21	18 27		n.a.
T 23	12 29	6 59	4 22	13 14	0 19	8 34	4 14	9 15	1 10	25 31	1 32	22 42	2 4	13 56	0 7	22 51	2 0	2 38	16 17	19 12	19 20	18 24		n.a.
W24	12 8	1 33	3 46	12 18	0 9	8 55	4 17	9 29	1 10	25 30	1 32	22 41	2 4	13 56	0 7	22 52	2 0	2 38	16 17	19 10	19 19	18 22		n.a.
T 25	11 48	4n 0	3 0	11 20	0n 2	9 15	4 20	9 43	1 11	25 30	1 31	22 39	2 4	13 56	0 7	22 52	2 0	2 38	16 17	19 8	19 18	18 20		n.a.
F 26	11 27	9 28	2 4	10 22	0 12	9 35	4 23	9 57	1 11	25 30	1 31	22 38	2 4	13 56	0 7	22 52	2 0	2 37	16 17	19 7	19 17	18 17		n.a.
S 27	11 6	14 42	1 2	9 24	0 23	9 55	4 26	10 11	1 11	25 30	1 31	22 36	2 5	13 56	0 7	22 52	2 0	2 37	16 17	19 6	19 17	18 15		n.a.
S 28	10 45	19 25	0n 5	8 25	0 33	10 13	4 28	10 24	1 11	25 30	1 31	22 35	2 5	13 55	0 7	22 53	2 0	2 37	16 17	19 6	19 16	18 13		n.a.
M29	10 24	23 20	1 13	7 26	0 43	10 32	4 31	10 38	1 11	25 30	1 31	22 33	2 5	13 55	0 7	22 53	2 0	2 36	16 17	19 6	19 15	18 10		n.a.
T 30	10 2	26 6	2 20	6 27	0 53	10 49	4 33	10 52	1 12	25 29	1 31	22 32	2 5	13 55	0 7	22 53	2 0	2 36	16 18	19 6	19 14	18 8		n.a.
W31	9s41	27n23	3n20	5s28	1n 2	11n 6	4n35	11n 6	1n12	25n29	1n30	22s30	2s 5	13s55	0n 7	22n53	2n 0	2s36	16s18	19n 5	19n13	18s 5		n.a.

Julian Day Number = 148350.5, Delta T = 33h44m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'47, Lahiri = -63°06'48 Julian Calendar 1 March 4307 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 39	6♓39'08	18♋57	16♓12	17♈42	25♈42	24♊ 0	1♒16	6°R22	29°R 1	13♒56	23°R 3	23♉36	25♒56	n.a.	T 1
F 2	10 27 36	7°36'12	3♌46	18°15	18°18	26°18	24° 2	1°23	6♏21	28♋59	13°57	22♉56	23°33	26° 3	n.a.	F 2
S 3	10 31 32	8°33'15	18°54	20°17	18°52	26°54	24° 3	1°30	6°20	28°58	13°58	22°47	23°30	26° 9	n.a.	S 3
S 4	10 35 29	9°30'18	4♍11	22°17	19°25	27°29	24° 5	1°37	6°19	28°57	14° 0	22°37	23°27	26°16	n.a.	S 4
M 5	10 39 25	10°27'19	19°27	24°14	19°57	28° 5	24° 7	1°44	6°18	28°56	14° 1	22°27	23°23	26°23	n.a.	M 5
T 6	10 43 22	11°24'20	4♎31	26° 9	20°27	28°41	24° 9	1°51	6°17	28°55	14° 2	22°19	23°20	26°30	n.a.	T 6
W 7	10 47 18	12°21'20	19°13	28° 2	20°56	29°18	24°12	1°57	6°16	28°54	14° 3	22°13	23°17	26°36	n.a.	W 7
T 8	10 51 15	13°18'21	3♏28	29°53	21°24	29°54	24°14	2° 4	6°15	28°53	14° 5	22°10	23°14	26°43	n.a.	T 8
F 9	10 55 12	14°15'21	17°14	1♈41	21°49	0♉30	24°17	2°11	6°14	28°52	14° 6	22°D 8	23°11	26°50	n.a.	F 9
S 10	10 59 8	15°12'20	0♐31	3°27	22°13	1° 6	24°20	2°17	6°13	28°51	14° 7	22° 8	23° 8	26°57	n.a.	S 10
S 11	11 3 5	16° 9'20	13°24	5°11	22°36	1°42	24°23	2°24	6°11	28°50	14° 8	22°R 9	23° 4	27° 3	n.a.	S 11
M12	11 7 1	17° 6'20	25°56	6°51	22°57	2°18	24°26	2°30	6°10	28°49	14° 9	22° 8	23° 1	27°10	n.a.	M12
T 13	11 10 58	18° 3'19	8♑11	8°30	23°16	2°55	24°29	2°37	6° 9	28°48	14°11	22° 6	22°58	27°17	n.a.	T 13
W14	11 14 54	19° 0'19	20°15	10° 6	23°33	3°31	24°33	2°43	6° 7	28°47	14°12	22° 2	22°55	27°23	n.a.	W14
T 15	11 18 51	19°57'18	2♒11	11°39	23°48	4° 7	24°37	2°49	6° 6	28°46	14°13	21°56	22°52	27°30	n.a.	T 15
F 16	11 22 48	20°54'18	14° 3	13°10	24° 1	4°44	24°40	2°56	6° 5	28°45	14°14	21°47	22°48	27°37	n.a.	F 16
S 17	11 26 44	21°51'17	25°54	14°39	24°12	5°20	24°44	3° 2	6° 3	28°44	14°15	21°36	22°45	27°44	n.a.	S 17
S 18	11 30 41	22°48'16	7♓47	16° 5	24°21	5°57	24°49	3° 8	6° 2	28°43	14°16	21°25	22°42	27°50	n.a.	S 18
M19	11 34 37	23°45'15	19°43	17°28	24°28	6°33	24°53	3°14	6° 0	28°43	14°17	21°15	22°39	27°57	n.a.	M19
T 20	11 38 34	24°42'14	1♈43	18°48	24°33	7°10	24°57	3°20	5°58	28°42	14°18	21° 5	22°36	28° 4	n.a.	T 20
W21	11 42 30	25°39'13	13°50	20° 6	24°36	7°47	25° 2	3°26	5°57	28°41	14°20	20°58	22°33	28°11	n.a.	W21
T 22	11 46 27	26°36'12	26° 4	21°22	24°R36	8°23	25° 7	3°32	5°55	28°40	14°21	20°52	22°29	28°17	n.a.	T 22
F 23	11 50 23	27°33'11	8♉28	22°34	24°34	9° 0	25°12	3°37	5°53	28°40	14°22	20°50	22°26	28°24	n.a.	F 23
S 24	11 54 20	28°30'09	21° 3	23°44	24°30	9°37	25°17	3°43	5°52	28°39	14°23	20°D49	22°23	28°31	n.a.	S 24
S 25	11 58 17	29°27'08	3♊53	24°50	24°23	10°14	25°22	3°49	5°50	28°39	14°24	20°49	22°20	28°37	n.a.	S 25
M26	12 2 13	0♈24'06	17° 0	25°54	24°14	10°51	25°28	3°54	5°48	28°38	14°25	20°50	22°17	28°44	n.a.	M26
T 27	12 6 10	1°21'05	0♋27	26°55	24° 3	11°28	25°33	4° 0	5°46	28°37	14°26	20°R51	22°13	28°51	n.a.	T 27
W28	12 10 6	2°18'03	14°16	27°52	23°49	12° 4	25°39	4° 5	5°44	28°37	14°27	20°50	22°10	28°58	n.a.	W28
T 29	12 14 3	3°15'01	28°29	28°46	23°33	12°41	25°45	4°11	5°43	28°36	14°28	20°48	22° 7	29° 4	n.a.	T 29
F 30	12 18 0	4♈11'59	13♌ 3	29♈37	23♈14	13♉18	25♊51	4♒16	5♏41	28♋36	14♒29	20♉44	22♉ 4	29♒11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s19	26n52	4n10	4s30	1n11	11n23	4n37	11n19	1n12	25n29	1n30	22s29	2s 5	13s54	0n 7	22n54	2n 0	2s35	16s18	19n 4	19n12	18s 3		n.a.
F 2	8 57	24 28	4 45	3 33	1 20	11 38	4 38	11 33	1 12	25 29	1 30	22 27	2 5	13 54	0 7	22 54	2 0	2 35	16 18	19 2	19 12	18 0		n.a.
S 3	8 36	20 20	5 1	2 36	1 28	11 53	4 40	11 46	1 12	25 29	1 30	22 26	2 6	13 54	0 7	22 54	2 0	2 35	16 18	19 0	19 11	17 58		n.a.
S 4	8 14	14 49	4 55	1 41	1 36	12 7	4 41	12 0	1 12	25 29	1 30	22 25	2 6	13 54	0 7	22 54	2 0	2 35	16 18	18 57	19 10	17 56		n.a.
M 5	7 51	8 23	4 29	0 47	1 43	12 21	4 42	12 13	1 13	25 29	1 29	22 23	2 6	13 53	0 7	22 55	2 0	2 34	16 18	18 55	19 9	17 53		n.a.
T 6	7 29	1 34	3 44	0n 6	1 50	12 33	4 43	12 27	1 13	25 29	1 29	22 22	2 6	13 53	0 7	22 55	2 0	2 34	16 18	18 52	19 8	17 51		n.a.
W 7	7 7	5s12	2 45	0 58	1 56	12 45	4 43	12 40	1 13	25 29	1 29	22 20	2 6	13 53	0 7	22 55	2 0	2 34	16 18	18 51	19 8	17 48		n.a.
T 8	6 45	11 30	1 37	1 48	2 1	12 56	4 44	12 53	1 13	25 28	1 29	22 19	2 7	13 52	0 7	22 55	2 0	2 33	16 19	18 50	19 7	17 46		n.a.
F 9	6 22	17 3	0 26	2 37	2 6	13 6	4 44	13 7	1 13	25 28	1 29	22 18	2 7	13 52	0 7	22 55	1 59	2 33	16 19	18 50	19 6	17 43		n.a.
S 10	5 59	21 34	0s44	3 24	2 10	13 15	4 43	13 20	1 13	25 28	1 28	22 16	2 7	13 51	0 7	22 55	1 59	2 33	16 19	18 50	19 5	17 41		n.a.
S 11	5 37	24 53	1 51	4 9	2 14	13 23	4 43	13 33	1 14	25 28	1 28	22 15	2 7	13 51	0 7	22 56	1 59	2 33	16 19	18 50	19 4	17 38		n.a.
M12	5 14	26 53	2 50	4 53	2 17	13 30	4 42	13 46	1 14	25 28	1 28	22 14	2 7	13 51	0 7	22 56	1 59	2 32	16 19	18 50	19 3	17 36		n.a.
T 13	4 51	27 31	3 39	5 35	2 19	13 37	4 41	13 59	1 14	25 28	1 28	22 12	2 8	13 50	0 7	22 56	1 59	2 32	16 19	18 49	19 3	17 34		n.a.
W14	4 28	26 48	4 18	6 15	2 20	13 42	4 39	14 12	1 14	25 28	1 28	22 11	2 8	13 50	0 7	22 56	1 59	2 32	16 20	18 48	19 2	17 31		n.a.
T 15	4 5	24 52	4 46	6 53	2 21	13 46	4 37	14 25	1 14	25 28	1 28	22 10	2 8	13 49	0 7	22 56	1 59	2 32	16 20	18 46	19 1	17 29		n.a.
F 16	3 42	21 52	5 1	7 30	2 21	13 49	4 35	14 38	1 14	25 28	1 27	22 8	2 8	13 49	0 7	22 56	1 59	2 32	16 20	18 44	19 0	17 26		n.a.
S 17	3 19	17 58	5 2	8 5	2 21	13 51	4 32	14 50	1 14	25 28	1 27	22 7	2 8	13 48	0 7	22 57	1 59	2 31	16 20	18 41	18 59	17 24		n.a.
S 18	2 56	13 22	4 51	8 38	2 20	13 51	4 29	15 3	1 14	25 28	1 27	22 6	2 9	13 48	0 7	22 57	1 59	2 31	16 20	18 38	18 58	17 21		n.a.
M19	2 33	8 15	4 27	9 9	2 18	13 51	4 26	15 16	1 14	25 28	1 27	22 5	2 9	13 47	0 7	22 57	1 59	2 31	16 20	18 35	18 58	17 19		n.a.
T 20	2 10	2 49	3 51	9 39	2 15	13 49	4 22	15 28	1 15	25 28	1 27	22 3	2 9	13 47	0 7	22 57	1 59	2 31	16 21	18 33	18 57	17 16		n.a.
W21	1 46	2n47	3 4	10 6	2 12	13 46	4 18	15 40	1 15	25 28	1 26	22 2	2 9	13 46	0 7	22 57	1 59	2 31	16 21	18 31	18 56	17 14		n.a.
T 22	1 23	8 21	2 9	10 32	2 8	13 42	4 13	15 53	1 15	25 28	1 26	22 1	2 9	13 46	0 7	22 57	1 59	2 31	16 21	18 29	18 55	17 11		n.a.
F 23	1 0	13 42	1 6	10 56	2 4	13 37	4 8	16 5	1 15	25 28	1 26	22 0	2 10	13 45	0 7	22 57	1 59	2 30	16 21	18 28	18 54	17 8		n.a.
S 24	0 37	18 33	0n 1	11 18	1 59	13 30	4 2	16 17	1 15	25 28	1 26	21 59	2 10	13 44	0 7	22 57	1 59	2 30	16 22	18 28	18 53	17 6		n.a.
S 25	0 13	22 40	1 10	11 38	1 53	13 21	3 56	16 29	1 15	25 28	1 26	21 57	2 10	13 44	0 7	22 57	1 59	2 30	16 22	18 28	18 53	17 3		n.a.
M26	0n10	25 44	2 16	11 56	1 46	13 12	3 49	16 41	1 15	25 28	1 26	21 56	2 10	13 43	0 7	22 57	1 59	2 30	16 22	18 29	18 52	17 1		n.a.
T 27	0 33	27 24	3 17	12 12	1 39	13 1	3 42	16 53	1 15	25 28	1 25	21 55	2 11	13 43	0 7	22 57	1 59	2 30	16 22	18 29	18 51	16 58		n.a.
W28	0 56	27 26	4 8	12 26	1 31	12 48	3 34	17 5	1 15	25 28	1 25	21 54	2 11	13 42	0 7	22 58	1 59	2 30	16 22	18 29	18 50	16 56		n.a.
T 29	1 20	25 42	4 45	12 38	1 23	12 34	3 26	17 17	1 15	25 28	1 25	21 53	2 11	13 41	0 7	22 58	1 59	2 30	16 23	18 28	18 49	16 53		n.a.
F 30	1n43	22n14	5n 5	12n48	1n14	12n19	3n17	17n29	1n15	25n28	1n25	21s52	2s11	13s41	0n 7	22n58	1n58	2s30	16s23	18n27	18n48	16s51		n.a.

Julian Day Number = 148381.5, Delta T = 33h44m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'43, Lahiri = -63°06'43 Julian Calendar 1 Apr. 4307 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 21 56	5♈ 8'57	27♌53	0♉24	22°R54	13♉56	25♊57	4♒21	5°R39	28°R36	14♒30	20°R38	22♉ 1	29♒18	n.a.	S 1
S 2	12 25 53	6° 5'55	12♍54	1° 8	22♈31	14°33	26° 3	4°26	5♏37	28♋35	14°31	20♉32	21°58	29°25	n.a.	S 2
M 3	12 29 49	7° 2'54	27°56	1°48	22° 6	15°10	26°10	4°32	5°35	28°35	14°31	20°25	21°54	29°31	n.a.	M 3
T 4	12 33 46	7°59'52	12♎51	2°24	21°39	15°47	26°16	4°37	5°33	28°34	14°32	20°20	21°51	29°38	n.a.	T 4
W 5	12 37 42	8°56'51	27°28	2°56	21°10	16°24	26°23	4°41	5°31	28°34	14°33	20°16	21°48	29°45	n.a.	W 5
T 6	12 41 39	9°53'51	11♏43	3°24	20°39	17° 1	26°30	4°46	5°29	28°34	14°34	20°14	21°45	29°51	n.a.	T 6
F 7	12 45 36	10°50'52	25°32	3°48	20° 7	17°39	26°37	4°51	5°27	28°34	14°35	20°D14	21°42	29°58	n.a.	F 7
S 8	12 49 32	11°47'53	8♐54	4° 7	19°34	18°16	26°44	4°56	5°24	28°33	14°36	20°15	21°39	0♓ 5	n.a.	S 8
S 9	12 53 29	12°44'55	21°51	4°21	18°59	18°53	26°51	5° 0	5°22	28°33	14°37	20°17	21°35	0°12	n.a.	S 9
M10	12 57 25	13°41'58	4♑27	4°31	18°24	19°31	26°59	5° 5	5°20	28°33	14°37	20°18	21°32	0°18	n.a.	M10
T 11	13 1 22	14°39'02	16°44	4°37	17°47	20° 8	27° 6	5° 9	5°18	28°33	14°38	20°R18	21°29	0°25	n.a.	T 11
W12	13 5 19	15°36'07	28°49	4°R37	17°11	20°46	27°14	5°14	5°16	28°33	14°39	20°17	21°26	0°32	n.a.	W12
T 13	13 9 15	16°33'13	10♒45	4°33	16°34	21°23	27°22	5°18	5°13	28°33	14°40	20°15	21°23	0°38	n.a.	T 13
F 14	13 13 12	17°30'20	22°38	4°24	15°57	22° 1	27°29	5°22	5°11	28°D33	14°40	20°11	21°19	0°45	n.a.	F 14
S 15	13 17 8	18°27'28	4♓30	4°10	15°20	22°39	27°37	5°26	5° 9	28°33	14°41	20° 6	21°16	0°52	n.a.	S 15
S 16	13 21 5	19°24'37	16°25	3°51	14°43	23°16	27°46	5°30	5° 7	28°33	14°42	20° 1	21°13	0°59	n.a.	S 16
M17	13 25 1	20°21'47	28°26	3°28	14° 8	23°54	27°54	5°34	5° 4	28°33	14°42	19°56	21°10	1° 5	n.a.	M17
T 18	13 28 58	21°18'57	10♈35	3° 1	13°33	24°32	28° 2	5°38	5° 2	28°33	14°43	19°51	21° 7	1°12	n.a.	T 18
W19	13 32 55	22°16'09	22°53	2°30	12°59	25°10	28°11	5°42	5° 0	28°33	14°44	19°48	21° 4	1°19	n.a.	W19
T 20	13 36 51	23°13'22	5♉22	1°55	12°26	25°48	28°19	5°45	4°57	28°33	14°44	19°46	21° 0	1°26	n.a.	T 20
F 21	13 40 48	24°10'36	18° 2	1°17	11°55	26°25	28°28	5°49	4°55	28°34	14°45	19°D45	20°57	1°32	n.a.	F 21
S 22	13 44 44	25° 7'50	0♊55	0°37	11°26	27° 3	28°37	5°52	4°53	28°34	14°45	19°45	20°54	1°39	n.a.	S 22
S 23	13 48 41	26° 5'06	14° 0	29♈55	10°58	27°41	28°46	5°56	4°50	28°34	14°46	19°47	20°51	1°46	n.a.	S 23
M24	13 52 37	27° 2'22	27°20	29°12	10°32	28°19	28°55	5°59	4°48	28°34	14°47	19°48	20°48	1°52	n.a.	M24
T 25	13 56 34	27°59'40	10♋56	28°29	10° 9	28°58	29° 4	6° 2	4°46	28°35	14°47	19°49	20°45	1°59	n.a.	T 25
W26	14 0 31	28°56'58	24°46	27°46	9°47	29°36	29°13	6° 5	4°43	28°35	14°48	19°R50	20°41	2° 6	n.a.	W26
T 27	14 4 27	29°54'17	8♌52	27° 4	9°28	0♊14	29°22	6° 8	4°41	28°35	14°48	19°50	20°38	2°13	n.a.	T 27
F 28	14 8 24	0♉51'37	23°12	26°24	9°10	0°52	29°32	6°11	4°38	28°36	14°49	19°49	20°35	2°19	n.a.	F 28
S 29	14 12 20	1°48'58	7♍42	25°47	8°56	1°30	29°41	6°14	4°36	28°36	14°49	19°47	20°32	2°26	n.a.	S 29
S 30	14 16 17	2°46'20	22°19	25°13	8°43	2° 9	29°51	6°16	4°34	28°37	14°49	19°45	20°29	2°33	n.a.	S 30
M31	14 20 13	3♉43'43	6♎57	24♈43	8♈33	2♊47	0♋ 1	6♒19	4♏31	28♋37	14♒50	19♉43	20♉25	2♓39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 6	17n18	5n 5	12n56	1n 4	12n 3	3n 8	17n40	1n16	25n28	1n25	21s51	2s12	13s40	0n 7	22n58	1n58	2s30	16s23	18n25	18n48	16s48		n.a.
S 2	2 29	11 16	4 45	13 2	0 54	11 45	2 58	17 52	1 16	25 28	1 24	21 50	2 12	13 39	0 7	22 58	1 58	2 29	16 23	18 24	18 47	16 46		n.a.
M 3	2 52	4 34	4 5	13 7	0 43	11 26	2 48	18 3	1 16	25 28	1 24	21 49	2 12	13 39	0 7	22 58	1 58	2 29	16 24	18 22	18 46	16 43		n.a.
T 4	3 16	2s20	3 8	13 9	0 32	11 5	2 37	18 14	1 16	25 28	1 24	21 48	2 12	13 38	0 7	22 58	1 58	2 29	16 24	18 20	18 45	16 40		n.a.
W 5	3 39	9 0	2 0	13 9	0 20	10 44	2 26	18 25	1 16	25 28	1 24	21 47	2 13	13 37	0 7	22 58	1 58	2 29	16 24	18 19	18 44	16 38		n.a.
T 6	4 2	15 3	0 46	13 7	0 7	10 21	2 14	18 37	1 16	25 28	1 24	21 46	2 13	13 37	0 7	22 58	1 58	2 29	16 24	18 19	18 43	16 35		n.a.
F 7	4 25	20 9	0s29	13 3	0s 6	9 57	2 2	18 47	1 16	25 28	1 24	21 45	2 13	13 36	0 7	22 58	1 58	2 29	16 25	18 19	18 42	16 33		n.a.
S 8	4 48	24 3	1 40	12 57	0 20	9 33	1 50	18 58	1 16	25 29	1 23	21 44	2 13	13 35	0 7	22 58	1 58	2 29	16 25	18 19	18 42	16 30		n.a.
S 9	5 10	26 35	2 43	12 49	0 34	9 8	1 37	19 9	1 16	25 29	1 23	21 43	2 14	13 34	0 7	22 58	1 58	2 29	16 25	18 19	18 41	16 27		n.a.
M10	5 33	27 40	3 37	12 39	0 48	8 41	1 23	19 20	1 16	25 29	1 23	21 42	2 14	13 34	0 7	22 58	1 58	2 29	16 25	18 20	18 40	16 25		n.a.
T 11	5 56	27 20	4 20	12 27	1 3	8 15	1 10	19 30	1 16	25 29	1 23	21 41	2 14	13 33	0 7	22 58	1 58	2 29	16 26	18 20	18 39	16 22		n.a.
W12	6 19	25 42	4 50	12 13	1 18	7 48	0 56	19 41	1 16	25 29	1 23	21 40	2 15	13 32	0 7	22 58	1 58	2 29	16 26	18 20	18 38	16 20		n.a.
T 13	6 41	22 56	5 7	11 57	1 33	7 21	0 43	19 51	1 16	25 29	1 23	21 40	2 15	13 31	0 7	22 58	1 58	2 29	16 26	18 19	18 37	16 17		n.a.
F 14	7 4	19 14	5 11	11 40	1 48	6 53	0 29	20 1	1 16	25 29	1 23	21 39	2 15	13 31	0 7	22 58	1 58	2 29	16 27	18 18	18 37	16 14		n.a.
S 15	7 26	14 47	5 2	11 21	2 3	6 26	0 15	20 11	1 16	25 29	1 22	21 38	2 15	13 30	0 7	22 58	1 58	2 29	16 27	18 17	18 36	16 12		n.a.
S 16	7 48	9 46	4 39	11 1	2 18	5 59	0 1	20 21	1 16	25 29	1 22	21 37	2 16	13 29	0 7	22 57	1 58	2 29	16 27	18 15	18 35	16 9		n.a.
M17	8 11	4 21	4 4	10 39	2 32	5 32	0s13	20 31	1 16	25 29	1 22	21 37	2 16	13 28	0 7	22 57	1 58	2 29	16 27	18 14	18 34	16 7		n.a.
T 18	8 33	1n17	3 18	10 16	2 46	5 5	0 27	20 40	1 16	25 29	1 22	21 36	2 16	13 28	0 7	22 57	1 57	2 29	16 28	18 12	18 33	16 4		n.a.
W19	8 55	6 58	2 22	9 53	3 0	4 39	0 40	20 50	1 16	25 29	1 22	21 35	2 16	13 27	0 7	22 57	1 57	2 30	16 28	18 11	18 32	16 1		n.a.
T 20	9 16	12 28	1 18	9 29	3 12	4 14	0 53	20 59	1 16	25 29	1 22	21 35	2 17	13 26	0 7	22 57	1 57	2 30	16 28	18 11	18 31	15 59		n.a.
F 21	9 38	17 33	0 9	9 4	3 24	3 50	1 6	21 9	1 16	25 29	1 22	21 34	2 17	13 25	0 7	22 57	1 57	2 30	16 29	18 11	18 30	15 56		n.a.
S 22	10 0	21 55	1n 1	8 40	3 35	3 26	1 19	21 18	1 16	25 29	1 21	21 33	2 17	13 24	0 7	22 57	1 57	2 30	16 29	18 11	18 30	15 53		n.a.
S 23	10 21	25 17	2 9	8 16	3 45	3 4	1 32	21 27	1 16	25 28	1 21	21 33	2 18	13 24	0 7	22 57	1 57	2 30	16 29	18 11	18 29	15 51		n.a.
M24	10 42	27 18	3 12	7 53	3 53	2 42	1 44	21 35	1 16	25 28	1 21	21 32	2 18	13 23	0 7	22 57	1 57	2 30	16 30	18 12	18 28	15 48		n.a.
T 25	11 4	27 44	4 5	7 31	4 0	2 22	1 55	21 44	1 16	25 28	1 21	21 32	2 18	13 22	0 7	22 57	1 57	2 30	16 30	18 12	18 27	15 45		n.a.
W26	11 25	26 27	4 45	7 10	4 5	2 3	2 7	21 53	1 16	25 28	1 21	21 31	2 19	13 21	0 7	22 56	1 57	2 30	16 30	18 12	18 26	15 43		n.a.
T 27	11 45	23 31	5 9	6 52	4 9	1 45	2 17	22 1	1 16	25 28	1 21	21 31	2 19	13 20	0 7	22 56	1 57	2 30	16 30	18 12	18 25	15 40		n.a.
F 28	12 6	19 6	5 14	6 35	4 11	1 29	2 28	22 9	1 16	25 28	1 21	21 30	2 19	13 20	0 7	22 56	1 57	2 31	16 31	18 12	18 24	15 37		n.a.
S 29	12 27	13 32	5 0	6 21	4 11	1 14	2 38	22 18	1 16	25 28	1 21	21 30	2 19	13 19	0 7	22 56	1 57	2 31	16 31	18 11	18 24	15 35		n.a.
S 30	12 47	7 10	4 26	6 10	4 10	1 0	2 47	22 25	1 16	25 28	1 20	21 29	2 20	13 18	0 7	22 56	1 57	2 31	16 31	18 11	18 23	15 32		n.a.
M31	13n 7	0n26	3n34	6n 1	4s 7	0n48	2s56	22n33	1n16	25n28	1n20	21s29	2s20	13s17	0n 7	22n56	1n57	2s31	16s32	18n10	18n22	15s29		n.a.

Julian Day Number = 148411.5, Delta T = 33h44m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'39, Lahiri = -63°06'39 Julian Calendar 1 May 4307 BCE == Greg. Calendar 27 March 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 24 10	4♉41'07	21♎29	24°R19	8°R25	3♊25	0♋11	6♒21	4°R29	28♋38	14♒50	19°R41	20♉22	2♓46	n.a.	T 1
W 2	14 28 7	5°38'32	5♏49	23♈59	8♈20	4° 4	0°20	6°24	4♏26	28°39	14°50	19♉40	20°19	2°53	n.a.	W 2
T 3	14 32 3	6°35'59	19°52	23°45	8°17	4°42	0°30	6°26	4°24	28°39	14°51	19°D40	20°16	3° 0	n.a.	T 3
F 4	14 36 0	7°33'28	3♐35	23°37	8°D16	5°21	0°41	6°28	4°22	28°40	14°51	19°40	20°13	3° 6	n.a.	F 4
S 5	14 39 56	8°30'58	16°55	23°D36	8°18	5°59	0°51	6°30	4°19	28°40	14°51	19°41	20°10	3°13	n.a.	S 5
S 6	14 43 53	9°28'30	29°52	23°41	8°22	6°38	1° 1	6°32	4°17	28°41	14°52	19°42	20° 6	3°20	n.a.	S 6
M 7	14 47 49	10°26'03	12♑30	23°53	8°28	7°16	1°11	6°34	4°14	28°42	14°52	19°43	20° 3	3°27	n.a.	M 7
T 8	14 51 46	11°23'39	24°50	24°12	8°36	7°55	1°22	6°36	4°12	28°43	14°52	19°44	20° 0	3°33	n.a.	T 8
W 9	14 55 43	12°21'16	6♒57	24°38	8°47	8°34	1°32	6°37	4°10	28°44	14°52	19°44	19°57	3°40	n.a.	W 9
T 10	14 59 39	13°18'55	18°55	25°11	9° 0	9°13	1°43	6°39	4° 7	28°44	14°53	19°R44	19°54	3°47	n.a.	T 10
F 11	15 3 36	14°16'36	0♓48	25°51	9°14	9°51	1°54	6°40	4° 5	28°45	14°53	19°44	19°50	3°53	n.a.	F 11
S 12	15 7 32	15°14'18	12°42	26°38	9°31	10°30	2° 5	6°42	4° 3	28°46	14°53	19°43	19°47	4° 0	n.a.	S 12
S 13	15 11 29	16°12'03	24°39	27°31	9°49	11° 9	2°15	6°43	4° 0	28°47	14°53	19°43	19°44	4° 7	n.a.	S 13
M14	15 15 25	17° 9'49	6♈45	28°31	10°10	11°48	2°26	6°44	3°58	28°48	14°53	19°42	19°41	4°14	n.a.	M14
T 15	15 19 22	18° 7'37	19° 1	29°37	10°32	12°27	2°37	6°45	3°56	28°49	14°53	19°42	19°38	4°20	n.a.	T 15
W16	15 23 19	19° 5'28	1♉31	0♉49	10°56	13° 6	2°49	6°46	3°53	28°50	14°53	19°42	19°35	4°27	n.a.	W16
T 17	15 27 15	20° 3'20	14°16	2° 7	11°21	13°45	3° 0	6°47	3°51	28°51	14°53	19°42	19°31	4°34	n.a.	T 17
F 18	15 31 12	21° 1'14	27°17	3°30	11°49	14°24	3°11	6°47	3°49	28°52	14°53	19°42	19°28	4°40	n.a.	F 18
S 19	15 35 8	21°59'10	10♊32	4°59	12°17	15° 4	3°22	6°48	3°46	28°53	14°R53	19°42	19°25	4°47	n.a.	S 19
S 20	15 39 5	22°57'07	24° 2	6°32	12°47	15°43	3°34	6°48	3°44	28°54	14°53	19°42	19°22	4°54	n.a.	S 20
M21	15 43 1	23°55'07	7♋45	8° 9	13°19	16°22	3°45	6°49	3°42	28°56	14°53	19°41	19°19	5° 1	n.a.	M21
T 22	15 46 58	24°53'08	21°38	9°50	13°52	17° 2	3°57	6°49	3°40	28°57	14°53	19°41	19°16	5° 7	n.a.	T 22
W23	15 50 54	25°51'11	5♌40	11°35	14°26	17°41	4° 8	6°R49	3°38	28°58	14°53	19°40	19°12	5°14	n.a.	W23
T 24	15 54 51	26°49'15	19°49	13°23	15° 2	18°20	4°20	6°49	3°36	28°59	14°53	19°40	19° 9	5°21	n.a.	T 24
F 25	15 58 48	27°47'21	4♍ 3	15°13	15°39	19° 0	4°32	6°49	3°33	29° 1	14°53	19°D40	19° 6	5°28	n.a.	F 25
S 26	16 2 44	28°45'28	18°18	17° 5	16°17	19°39	4°43	6°49	3°31	29° 2	14°53	19°40	19° 3	5°34	n.a.	S 26
S 27	16 6 41	29°43'38	2♎32	18°59	16°56	20°19	4°55	6°48	3°29	29° 3	14°53	19°41	19° 0	5°41	n.a.	S 27
M28	16 10 37	0♊41'48	16°43	20°55	17°36	20°58	5° 7	6°48	3°27	29° 5	14°52	19°42	18°56	5°48	n.a.	M28
T 29	16 14 34	1°40'01	0♏47	22°51	18°18	21°38	5°19	6°47	3°25	29° 6	14°52	19°43	18°53	5°54	n.a.	T 29
W30	16 18 30	2♊38'16	14♏41	24♉48	19♈ 0	22♊18	5♋31	6♒47	3♏23	29♋ 7	14♒52	19°R43	18♉50	6♓ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13n27	6s19	2n29	5n56	4s 3	0n37	3s 5	22n41	1n16	25n28	1n20	21s29	2s20	13s16	0n 7	22n55	1n57	2s31	16s32	18n10	18n21	15s27		n.a.
W 2	13 47	12 39	1 16	5 54	3 57	0 28	3 13	22 48	1 16	25 28	1 20	21 28	2 21	13 15	0 7	22 55	1 57	2 31	16 32	18 9	18 20	15 24		n.a.
T 3	14 6	18 14	0s 1	5 56	3 50	0 19	3 20	22 56	1 16	25 27	1 20	21 28	2 21	13 15	0 7	22 55	1 57	2 32	16 33	18 9	18 19	15 21		n.a.
F 4	14 26	22 43	1 16	6 1	3 42	0 13	3 27	23 3	1 16	25 27	1 20	21 28	2 21	13 14	0 7	22 55	1 57	2 32	16 33	18 9	18 18	15 18		n.a.
S 5	14 45	25 52	2 25	6 9	3 32	0 7	3 34	23 10	1 16	25 27	1 20	21 28	2 22	13 13	0 7	22 55	1 56	2 32	16 33	18 10	18 17	15 16		n.a.
S 6	15 4	27 32	3 24	6 21	3 21	0 3	3 40	23 17	1 16	25 27	1 20	21 27	2 22	13 12	0 7	22 54	1 56	2 32	16 34	18 10	18 17	15 13		n.a.
M 7	15 22	27 42	4 12	6 36	3 10	0 0	3 46	23 23	1 16	25 27	1 20	21 27	2 22	13 11	0 7	22 54	1 56	2 32	16 34	18 10	18 16	15 10		n.a.
T 8	15 41	26 28	4 47	6 54	2 58	0s 1	3 51	23 30	1 16	25 27	1 19	21 27	2 23	13 10	0 7	22 54	1 56	2 33	16 34	18 10	18 15	15 8		n.a.
W 9	15 59	24 2	5 9	7 16	2 45	0 1	3 56	23 36	1 16	25 26	1 19	21 27	2 23	13 10	0 7	22 54	1 56	2 33	16 35	18 10	18 14	15 5		n.a.
T 10	16 17	20 34	5 16	7 41	2 31	0 0	4 1	23 42	1 15	25 26	1 19	21 27	2 23	13 9	0 7	22 54	1 56	2 33	16 35	18 10	18 13	15 2		n.a.
F 11	16 35	16 19	5 11	8 8	2 17	0n 2	4 5	23 48	1 15	25 26	1 19	21 27	2 24	13 8	0 7	22 53	1 56	2 33	16 35	18 10	18 12	14 59		n.a.
S 12	16 52	11 27	4 52	8 39	2 3	0 5	4 8	23 54	1 15	25 26	1 19	21 27	2 24	13 7	0 7	22 53	1 56	2 34	16 36	18 10	18 11	14 57		n.a.
S 13	17 9	6 8	4 20	9 12	1 49	0 9	4 12	24 0	1 15	25 25	1 19	21 27	2 24	13 6	0 7	22 53	1 56	2 34	16 36	18 10	18 10	14 54		n.a.
M14	17 26	0 32	3 36	9 47	1 34	0 15	4 15	24 5	1 15	25 25	1 19	21 27	2 24	13 6	0 7	22 53	1 56	2 34	16 36	18 10	18 10	14 51		n.a.
T 15	17 43	5n10	2 42	10 25	1 20	0 21	4 18	24 11	1 15	25 25	1 19	21 27	2 25	13 5	0 7	22 52	1 56	2 34	16 37	18 10	18 9	14 48		n.a.
W16	17 59	10 48	1 39	11 4	1 5	0 29	4 20	24 16	1 15	25 24	1 19	21 27	2 25	13 4	0 7	22 52	1 56	2 35	16 37	18 10	18 8	14 46		n.a.
T 17	18 16	16 6	0 30	11 45	0 51	0 37	4 22	24 21	1 15	25 24	1 19	21 27	2 25	13 3	0 7	22 52	1 56	2 35	16 37	18 10	18 7	14 43		n.a.
F 18	18 31	20 47	0n42	12 28	0 37	0 46	4 24	24 25	1 15	25 24	1 19	21 27	2 26	13 2	0 7	22 52	1 56	2 35	16 38	18 10	18 6	14 40		n.a.
S 19	18 47	24 32	1 53	13 11	0 24	0 56	4 25	24 30	1 15	25 23	1 18	21 27	2 26	13 2	0 7	22 51	1 56	2 36	16 38	18 10	18 5	14 37		n.a.
S 20	19 2	26 58	2 59	13 55	0 10	1 7	4 26	24 34	1 15	25 23	1 18	21 28	2 26	13 1	0 7	22 51	1 56	2 36	16 38	18 10	18 4	14 34		n.a.
M21	19 17	27 49	3 56	14 40	0n 2	1 19	4 27	24 38	1 14	25 22	1 18	21 28	2 27	13 0	0 7	22 51	1 56	2 36	16 39	18 10	18 3	14 32		n.a.
T 22	19 32	26 55	4 39	15 24	0 14	1 31	4 28	24 42	1 14	25 22	1 18	21 28	2 27	12 59	0 7	22 50	1 56	2 37	16 39	18 9	18 2	14 29		n.a.
W23	19 46	24 20	5 7	16 9	0 26	1 45	4 28	24 46	1 14	25 22	1 18	21 28	2 27	12 59	0 7	22 50	1 55	2 37	16 39	18 9	18 2	14 26		n.a.
T 24	20 0	20 16	5 16	16 53	0 37	1 59	4 29	24 50	1 14	25 21	1 18	21 29	2 28	12 58	0 7	22 50	1 55	2 37	16 40	18 9	18 1	14 23		n.a.
F 25	20 14	15 2	5 7	17 36	0 47	2 13	4 28	24 53	1 14	25 21	1 18	21 29	2 28	12 57	0 7	22 49	1 55	2 38	16 40	18 9	18 0	14 20		n.a.
S 26	20 27	9 0	4 38	18 19	0 56	2 28	4 28	24 56	1 14	25 20	1 18	21 29	2 28	12 56	0 7	22 49	1 55	2 38	16 40	18 9	17 59	14 18		n.a.
S 27	20 40	2 30	3 52	19 0	1 4	2 44	4 28	24 59	1 14	25 20	1 18	21 30	2 29	12 56	0 7	22 49	1 55	2 38	16 40	18 10	17 58	14 15		n.a.
M28	20 53	4s 6	2 52	19 39	1 12	3 0	4 27	25 2	1 14	25 19	1 18	21 30	2 29	12 55	0 7	22 48	1 55	2 39	16 41	18 10	17 57	14 12		n.a.
T 29	21 5	10 28	1 43	20 17	1 19	3 17	4 26	25 4	1 13	25 19	1 18	21 31	2 29	12 54	0 7	22 48	1 55	2 39	16 41	18 10	17 56	14 9		n.a.
W30	21n17	16s16	0n28	20n53	1n25	3n35	4s25	25n 7	1n13	25n18	1n18	21s31	2s30	12s54	0n 7	22n48	1n55	2s39	16s41	18n10	17n55	14s 6		n.a.

Julian Day Number = 148442.5, Delta T = 33h44m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'35, Lahiri = -63°06'35 Julian Calendar 1 June 4307 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 27	3♊36'32	28♏22	26♉45	19♈44	22♊58	5♋43	6°R46	3°R21	29♋ 9	14°R52	19°R43	18♉47	6♓ 8	n.a.	T 1
F 2	16 26 23	4°34'51	11♐48	28°42	20°28	23°37	5°55	6♒45	3♏19	29°10	14♒51	19♉42	18°44	6°15	n.a.	F 2
S 3	16 30 20	5°33'12	24°58	0♊39	21°13	24°17	6° 7	6°44	3°17	29°12	14°51	19°41	18°41	6°21	n.a.	S 3
S 4	16 34 17	6°31'35	7♑50	2°36	22° 0	24°57	6°20	6°43	3°15	29°13	14°51	19°38	18°37	6°28	n.a.	S 4
M 5	16 38 13	7°30'01	20°25	4°32	22°47	25°37	6°32	6°42	3°14	29°15	14°51	19°36	18°34	6°35	n.a.	M 5
T 6	16 42 10	8°28'29	2♒44	6°28	23°35	26°17	6°44	6°40	3°12	29°16	14°50	19°33	18°31	6°41	n.a.	T 6
W 7	16 46 6	9°26'59	14°51	8°23	24°24	26°57	6°57	6°39	3°10	29°18	14°50	19°31	18°28	6°48	n.a.	W 7
T 8	16 50 3	10°25'31	26°49	10°17	25°13	27°37	7° 9	6°37	3° 8	29°20	14°49	19°29	18°25	6°55	n.a.	T 8
F 9	16 53 59	11°24'06	8♓43	12°10	26° 3	28°17	7°21	6°36	3° 6	29°21	14°49	19°D28	18°22	7° 2	n.a.	F 9
S 10	16 57 56	12°22'43	20°36	14° 2	26°54	28°57	7°34	6°34	3° 5	29°23	14°49	19°29	18°18	7° 8	n.a.	S 10
S 11	17 1 52	13°21'23	2♈33	15°54	27°46	29°38	7°47	6°32	3° 3	29°24	14°48	19°30	18°15	7°15	n.a.	S 11
M12	17 5 49	14°20'05	14°40	17°44	28°39	0♋18	7°59	6°30	3° 1	29°26	14°48	19°31	18°12	7°22	n.a.	M12
T 13	17 9 45	15°18'50	27° 0	19°33	29°32	0°58	8°12	6°28	3° 0	29°28	14°47	19°33	18° 9	7°28	n.a.	T 13
W14	17 13 42	16°17'37	9♉38	21°21	0♉25	1°39	8°24	6°26	2°58	29°30	14°47	19°34	18° 6	7°35	n.a.	W14
T 15	17 17 39	17°16'27	22°35	23° 8	1°20	2°19	8°37	6°24	2°57	29°31	14°46	19°R34	18° 2	7°42	n.a.	T 15
F 16	17 21 35	18°15'19	5♊53	24°55	2°15	3° 0	8°50	6°21	2°55	29°33	14°46	19°33	17°59	7°49	n.a.	F 16
S 17	17 25 32	19°14'13	19°32	26°40	3°10	3°40	9° 3	6°19	2°54	29°35	14°45	19°31	17°56	7°55	n.a.	S 17
S 18	17 29 28	20°13'10	3♋29	28°24	4° 6	4°21	9°15	6°16	2°53	29°37	14°44	19°27	17°53	8° 2	n.a.	S 18
M19	17 33 25	21°12'09	17°40	0♋ 7	5° 3	5° 1	9°28	6°14	2°51	29°39	14°44	19°23	17°50	8° 9	n.a.	M19
T 20	17 37 21	22°11'10	2♌ 1	1°49	6° 0	5°42	9°41	6°11	2°50	29°41	14°43	19°18	17°47	8°15	n.a.	T 20
W21	17 41 18	23°10'13	16°25	3°30	6°57	6°23	9°54	6° 8	2°49	29°42	14°43	19°13	17°43	8°22	n.a.	W21
T 22	17 45 14	24° 9'18	0♍48	5°10	7°55	7° 4	10° 7	6° 5	2°47	29°44	14°42	19°10	17°40	8°29	n.a.	T 22
F 23	17 49 11	25° 8'25	15° 7	6°49	8°54	7°44	10°20	6° 2	2°46	29°46	14°41	19° 8	17°37	8°36	n.a.	F 23
S 24	17 53 7	26° 7'34	29°16	8°28	9°53	8°25	10°33	5°59	2°45	29°48	14°41	19°D 7	17°34	8°42	n.a.	S 24
S 25	17 57 4	27° 6'45	13♎17	10° 5	10°52	9° 6	10°46	5°56	2°44	29°50	14°40	19° 8	17°31	8°49	n.a.	S 25
M26	18 1 0	28° 5'58	27° 6	11°41	11°52	9°47	10°59	5°52	2°43	29°52	14°39	19°10	17°28	8°56	n.a.	M26
T 27	18 4 57	29° 5'14	10♏45	13°17	12°52	10°28	11°12	5°49	2°42	29°54	14°38	19°11	17°24	9° 2	n.a.	T 27
W28	18 8 54	0♋ 4'31	24°13	14°51	13°53	11° 9	11°25	5°46	2°41	29°56	14°38	19°R11	17°21	9° 9	n.a.	W28
T 29	18 12 50	1° 3'50	7♐29	16°25	14°54	11°50	11°38	5°42	2°40	29°58	14°37	19°10	17°18	9°16	n.a.	T 29
F 30	18 16 47	2° 3'12	20°34	17°58	15°55	12°32	11°51	5°38	2°39	0♌ 0	14°36	19° 6	17°15	9°23	n.a.	F 30
S 31	18 20 43	3♋ 2'36	3♑26	19♋30	16♉57	13♋13	12♋ 4	5♒35	2♏38	0♌ 2	14♒35	19♉ 0	17♉12	9♓29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n28	21s 8	0s48	21n27	1n31	3n53	4s24	25n 9	1n13	25n17	1n18	21s32	2s30	12s53	0n 7	22n47	1n55	2s40	16s42	18n10	17n54	14s 4		n.a.
F 2	21 40	24 49	1 59	21 59	1 35	4 11	4 22	25 11	1 13	25 17	1 18	21 32	2 30	12 52	0 7	22 47	1 55	2 40	16 42	18 10	17 53	14 1		n.a.
S 3	21 51	27 4	3 2	22 29	1 39	4 30	4 20	25 13	1 13	25 16	1 18	21 33	2 30	12 52	0 7	22 47	1 55	2 41	16 42	18 9	17 53	13 58		n.a.
S 4	22 1	27 48	3 55	22 57	1 43	4 49	4 19	25 14	1 13	25 16	1 18	21 33	2 31	12 51	0 7	22 46	1 55	2 41	16 43	18 9	17 52	13 55		n.a.
M 5	22 11	27 3	4 35	23 23	1 45	5 9	4 17	25 16	1 13	25 15	1 17	21 34	2 31	12 50	0 7	22 46	1 55	2 41	16 43	18 8	17 51	13 52		n.a.
T 6	22 21	24 59	5 1	23 46	1 47	5 29	4 14	25 17	1 12	25 14	1 17	21 34	2 31	12 50	0 7	22 46	1 55	2 42	16 43	18 7	17 50	13 49		n.a.
W 7	22 30	21 49	5 13	24 7	1 48	5 49	4 12	25 18	1 12	25 14	1 17	21 35	2 32	12 49	0 7	22 45	1 55	2 42	16 44	18 7	17 49	13 47		n.a.
T 8	22 39	17 47	5 12	24 26	1 49	6 10	4 10	25 18	1 12	25 13	1 17	21 36	2 32	12 49	0 7	22 45	1 55	2 43	16 44	18 6	17 48	13 44		n.a.
F 9	22 47	13 6	4 57	24 42	1 49	6 31	4 7	25 19	1 12	25 12	1 17	21 37	2 32	12 48	0 6	22 44	1 55	2 43	16 44	18 6	17 47	13 41		n.a.
S 10	22 55	7 56	4 29	24 56	1 49	6 52	4 5	25 19	1 12	25 11	1 17	21 37	2 33	12 47	0 6	22 44	1 55	2 43	16 44	18 6	17 46	13 38		n.a.
S 11	23 3	2 27	3 50	25 9	1 48	7 14	4 2	25 19	1 12	25 11	1 17	21 38	2 33	12 47	0 6	22 44	1 55	2 44	16 45	18 6	17 45	13 35		n.a.
M12	23 10	3n11	3 0	25 18	1 47	7 36	3 59	25 19	1 11	25 10	1 17	21 39	2 33	12 46	0 6	22 43	1 55	2 44	16 45	18 7	17 44	13 32		n.a.
T 13	23 17	8 50	2 1	25 26	1 45	7 57	3 56	25 18	1 11	25 9	1 17	21 40	2 33	12 46	0 6	22 43	1 55	2 45	16 45	18 7	17 44	13 29		n.a.
W14	23 24	14 15	0 54	25 32	1 42	8 20	3 53	25 18	1 11	25 8	1 17	21 40	2 34	12 45	0 6	22 42	1 55	2 45	16 46	18 8	17 43	13 27		n.a.
T 15	23 30	19 13	0n16	25 36	1 40	8 42	3 49	25 17	1 11	25 7	1 17	21 41	2 34	12 45	0 6	22 42	1 55	2 46	16 46	18 8	17 42	13 24		n.a.
F 16	23 35	23 21	1 28	25 38	1 37	9 4	3 46	25 16	1 11	25 6	1 17	21 42	2 34	12 44	0 6	22 41	1 55	2 46	16 46	18 7	17 41	13 21		n.a.
S 17	23 40	26 18	2 36	25 38	1 33	9 27	3 43	25 15	1 10	25 5	1 17	21 43	2 35	12 44	0 6	22 41	1 55	2 46	16 46	18 7	17 40	13 18		n.a.
S 18	23 45	27 41	3 37	25 36	1 29	9 49	3 39	25 13	1 10	25 4	1 17	21 44	2 35	12 43	0 6	22 41	1 54	2 47	16 47	18 6	17 39	13 15		n.a.
M19	23 49	27 18	4 25	25 33	1 25	10 12	3 35	25 12	1 10	25 4	1 17	21 45	2 35	12 43	0 6	22 40	1 54	2 47	16 47	18 4	17 38	13 12		n.a.
T 20	23 53	25 5	4 57	25 28	1 21	10 35	3 32	25 10	1 10	25 3	1 17	21 46	2 35	12 42	0 6	22 40	1 54	2 48	16 47	18 3	17 37	13 9		n.a.
W21	23 56	21 17	5 11	25 21	1 16	10 58	3 28	25 7	1 10	25 2	1 17	21 47	2 36	12 42	0 6	22 39	1 54	2 48	16 48	18 2	17 36	13 6		n.a.
T 22	23 59	16 13	5 5	25 12	1 11	11 20	3 24	25 5	1 9	25 1	1 17	21 48	2 36	12 41	0 6	22 39	1 54	2 49	16 48	18 1	17 35	13 4		n.a.
F 23	24 2	10 18	4 40	25 3	1 6	11 43	3 20	25 3	1 9	24 59	1 17	21 49	2 36	12 41	0 6	22 38	1 54	2 49	16 48	18 0	17 34	13 1		n.a.
S 24	24 4	3 55	3 58	24 51	1 1	12 6	3 16	25 0	1 9	24 58	1 17	21 50	2 36	12 41	0 6	22 38	1 54	2 50	16 48	18 0	17 33	12 58		n.a.
S 25	24 5	2s36	3 3	24 39	0 55	12 29	3 12	24 57	1 9	24 57	1 17	21 51	2 37	12 40	0 6	22 37	1 54	2 50	16 49	18 0	17 33	12 55		n.a.
M26	24 6	8 55	1 57	24 25	0 49	12 52	3 8	24 53	1 8	24 56	1 17	21 52	2 37	12 40	0 6	22 37	1 54	2 51	16 49	18 1	17 32	12 52		n.a.
T 27	24 7	14 45	0 46	24 9	0 43	13 14	3 4	24 50	1 8	24 55	1 17	21 53	2 37	12 40	0 6	22 37	1 54	2 51	16 49	18 1	17 31	12 49		n.a.
W28	24 7	19 48	0s27	23 53	0 37	13 37	2 59	24 46	1 8	24 54	1 17	21 54	2 37	12 39	0 6	22 36	1 54	2 51	16 49	18 1	17 30	12 46		n.a.
T 29	24 7	23 47	1 37	23 35	0 30	13 59	2 55	24 42	1 8	24 53	1 17	21 56	2 38	12 39	0 6	22 36	1 54	2 52	16 49	18 1	17 29	12 43		n.a.
F 30	24 6	26 28	2 41	23 16	0 24	14 21	2 51	24 38	1 7	24 52	1 17	21 57	2 38	12 39	0 6	22 35	1 54	2 52	16 50	18 0	17 28	12 40		n.a.
S 31	24n 5	27s40	3s36	22n57	0n17	14n44	2s46	24n34	1n 7	24n50	1n17	21s58	2s38	12s38	0n 6	22n35	1n54	2s53	16s50	17n58	17n27	12s37		n.a.

Julian Day Number = 148472.5, Delta T = 33h44m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'31, Lahiri = -63°06'31 Julian Calendar 1 July 4307 BCE == Greg. Calendar 27 May 4307 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 24 40	4♋ 2'02	16♌ 5	21♋ 1	17♉59	13♋54	12♋18	5°R31	2°R38	0♌ 4	14°R34	18°R53	17♉ 8	9♓36	n.a.	S 1
M 2	18 28 36	5° 1'30	28°32	22°32	19° 2	14°35	12°31	5♒27	2♏37	0° 6	14♒34	18♉44	17° 5	9°43	n.a.	M 2
T 3	18 32 33	6° 1'01	10♒47	24° 1	20° 5	15°17	12°44	5°23	2°36	0° 8	14°33	18°35	17° 2	9°49	n.a.	T 3
W 4	18 36 29	7° 0'34	22°51	25°30	21° 8	15°58	12°57	5°19	2°36	0°11	14°32	18°27	16°59	9°56	n.a.	W 4
T 5	18 40 26	8° 0'10	4♓47	26°57	22°12	16°40	13°10	5°15	2°35	0°13	14°31	18°20	16°56	10° 3	n.a.	T 5
F 6	18 44 22	8°59'48	16°39	28°24	23°16	17°21	13°24	5°11	2°35	0°15	14°30	18°15	16°53	10°10	n.a.	F 6
S 7	18 48 19	9°59'29	28°30	29°50	24°20	18° 3	13°37	5° 7	2°34	0°17	14°29	18°12	16°49	10°16	n.a.	S 7
S 8	18 52 15	10°59'12	10♈25	1♌15	25°24	18°45	13°50	5° 3	2°34	0°19	14°28	18°D12	16°46	10°23	n.a.	S 8
M 9	18 56 12	11°58'58	22°29	2°39	26°29	19°26	14° 3	4°58	2°33	0°21	14°27	18°12	16°43	10°30	n.a.	M 9
T 10	19 0 8	12°58'46	4♉47	4° 3	27°34	20° 8	14°16	4°54	2°33	0°23	14°26	18°13	16°40	10°36	n.a.	T 10
W11	19 4 5	13°58'37	17°25	5°25	28°39	20°50	14°30	4°49	2°33	0°26	14°25	18°R14	16°37	10°43	n.a.	W11
T 12	19 8 1	14°58'30	0♊27	6°46	29°45	21°32	14°43	4°45	2°32	0°28	14°24	18°13	16°34	10°50	n.a.	T 12
F 13	19 11 58	15°58'26	13°54	8° 6	0♊51	22°13	14°56	4°40	2°32	0°30	14°23	18°10	16°30	10°57	n.a.	F 13
S 14	19 15 55	16°58'24	27°48	9°24	1°57	22°55	15° 9	4°36	2°32	0°32	14°22	18° 5	16°27	11° 3	n.a.	S 14
S 15	19 19 51	17°58'25	12♋ 6	10°42	3° 4	23°37	15°23	4°31	2°32	0°34	14°21	17°57	16°24	11°10	n.a.	S 15
M16	19 23 48	18°58'27	26°43	11°58	4°10	24°19	15°36	4°26	2°D32	0°37	14°20	17°48	16°21	11°17	n.a.	M16
T 17	19 27 44	19°58'32	11♌32	13°13	5°17	25° 2	15°49	4°22	2°32	0°39	14°19	17°38	16°18	11°23	n.a.	T 17
W18	19 31 41	20°58'39	26°23	14°26	6°24	25°44	16° 2	4°17	2°32	0°41	14°18	17°28	16°14	11°30	n.a.	W18
T 19	19 35 37	21°58'48	11♍10	15°37	7°32	26°26	16°16	4°12	2°32	0°43	14°17	17°21	16°11	11°37	n.a.	T 19
F 20	19 39 34	22°58'58	25°44	16°46	8°39	27° 8	16°29	4° 7	2°32	0°45	14°16	17°15	16° 8	11°44	n.a.	F 20
S 21	19 43 30	23°59'11	10♎ 2	17°54	9°47	27°51	16°42	4° 3	2°33	0°48	14°15	17°12	16° 5	11°50	n.a.	S 21
S 22	19 47 27	24°59'25	24° 1	18°59	10°55	28°33	16°55	3°58	2°33	0°50	14°14	17°D12	16° 2	11°57	n.a.	S 22
M23	19 51 23	25°59'41	7♏41	20° 2	12° 3	29°15	17° 8	3°53	2°33	0°52	14°13	17°12	15°59	12° 4	n.a.	M23
T 24	19 55 20	26°59'58	21° 5	21° 2	13°11	29°58	17°22	3°48	2°34	0°54	14°12	17°R12	15°55	12°10	n.a.	T 24
W25	19 59 16	28° 0'18	4♐13	21°58	14°20	0♌40	17°35	3°43	2°34	0°57	14°11	17°11	15°52	12°17	n.a.	W25
T 26	20 3 13	29° 0'39	17° 8	22°52	15°29	1°23	17°48	3°38	2°35	0°59	14°10	17° 7	15°49	12°24	n.a.	T 26
F 27	20 7 10	0♌ 1'02	29°52	23°42	16°38	2° 5	18° 1	3°33	2°35	1° 1	14° 9	17° 1	15°46	12°31	n.a.	F 27
S 28	20 11 6	1° 1'27	12♑25	24°27	17°47	2°48	18°14	3°28	2°36	1° 4	14° 8	16°51	15°43	12°37	n.a.	S 28
S 29	20 15 3	2° 1'54	24°50	25° 8	18°56	3°31	18°27	3°23	2°36	1° 6	14° 7	16°39	15°40	12°44	n.a.	S 29
M30	20 18 59	3° 2'23	7♒ 5	25°44	20° 6	4°13	18°40	3°18	2°37	1° 8	14° 5	16°26	15°36	12°51	n.a.	M30
T 31	20 22 56	4♌ 2'53	19♒12	26♌14	21♊15	4♌56	18♋53	3♒13	2♏38	1♌10	14♒ 4	16♉11	15♉33	12♓57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	27s24	4s18	22n36	0n10	15n 6	2s42	24n29	1n 7	24n49	1n17	21s59	2s38	12s38	0n 6	22n34	1n54	2s53	16s50	17n56	17n26	12s34		n.a.
M 2	24 1	25 44	4 48	22 14	0 3	15 27	2 37	24 24	1 7	24 48	1 17	22 0	2 39	12 38	0 6	22 34	1 54	2 54	16 50	17 54	17 25	12 31		n.a.
T 3	23 59	22 53	5 4	21 52	0s 4	15 49	2 33	24 19	1 6	24 47	1 17	22 1	2 39	12 38	0 6	22 33	1 54	2 54	16 51	17 51	17 24	12 28		n.a.
W 4	23 56	19 5	5 6	21 28	0 11	16 11	2 28	24 14	1 6	24 45	1 17	22 3	2 39	12 37	0 6	22 33	1 54	2 55	16 51	17 49	17 23	12 25		n.a.
T 5	23 52	14 34	4 54	21 4	0 18	16 32	2 24	24 8	1 6	24 44	1 17	22 4	2 39	12 37	0 6	22 32	1 54	2 55	16 51	17 47	17 22	12 23		n.a.
F 6	23 48	9 32	4 30	20 40	0 25	16 53	2 19	24 3	1 6	24 43	1 17	22 5	2 39	12 37	0 6	22 32	1 54	2 56	16 51	17 45	17 21	12 20		n.a.
S 7	23 44	4 11	3 55	20 14	0 33	17 13	2 15	23 57	1 5	24 41	1 17	22 6	2 40	12 37	0 6	22 31	1 54	2 56	16 51	17 45	17 21	12 17		n.a.
S 8	23 39	1n22	3 9	19 48	0 40	17 34	2 10	23 51	1 5	24 40	1 17	22 8	2 40	12 37	0 6	22 31	1 54	2 57	16 52	17 44	17 20	12 14		n.a.
M 9	23 34	6 56	2 14	19 22	0 47	17 54	2 5	23 44	1 5	24 39	1 17	22 9	2 40	12 37	0 6	22 30	1 54	2 57	16 52	17 44	17 19	12 11		n.a.
T 10	23 28	12 22	1 11	18 55	0 55	18 14	2 1	23 38	1 4	24 37	1 18	22 10	2 40	12 37	0 6	22 30	1 54	2 58	16 52	17 45	17 18	12 8		n.a.
W11	23 22	17 27	0 4	18 27	1 2	18 33	1 56	23 31	1 4	24 36	1 18	22 12	2 40	12 36	0 6	22 29	1 54	2 58	16 52	17 45	17 17	12 5		n.a.
T 12	23 15	21 53	1n 5	17 59	1 10	18 52	1 51	23 24	1 4	24 34	1 18	22 13	2 40	12 36	0 6	22 29	1 54	2 59	16 52	17 45	17 16	12 2		n.a.
F 13	23 8	25 19	2 13	17 31	1 17	19 11	1 47	23 17	1 4	24 33	1 18	22 14	2 41	12 36	0 6	22 28	1 54	2 59	16 52	17 44	17 15	11 59		n.a.
S 14	23 1	27 21	3 15	17 3	1 25	19 29	1 42	23 9	1 3	24 31	1 18	22 15	2 41	12 36	0 6	22 28	1 54	2 59	16 53	17 42	17 14	11 56		n.a.
S 15	22 53	27 39	4 6	16 35	1 32	19 47	1 37	23 1	1 3	24 30	1 18	22 17	2 41	12 36	0 6	22 27	1 54	3 0	16 53	17 40	17 13	11 53		n.a.
M16	22 44	26 2	4 43	16 7	1 39	20 4	1 33	22 54	1 3	24 28	1 18	22 18	2 41	12 36	0 6	22 27	1 54	3 0	16 53	17 37	17 12	11 50		n.a.
T 17	22 35	22 38	5 1	15 38	1 46	20 21	1 28	22 45	1 2	24 27	1 18	22 19	2 41	12 36	0 6	22 26	1 54	3 1	16 53	17 35	17 11	11 47		n.a.
W18	22 26	17 45	4 59	15 10	1 53	20 38	1 23	22 37	1 2	24 25	1 18	22 21	2 41	12 36	0 6	22 26	1 54	3 1	16 53	17 32	17 10	11 44		n.a.
T 19	22 16	11 50	4 37	14 42	2 0	20 54	1 19	22 29	1 2	24 24	1 18	22 22	2 41	12 36	0 6	22 25	1 54	3 2	16 53	17 30	17 9	11 41		n.a.
F 20	22 6	5 22	3 58	14 14	2 7	21 10	1 14	22 20	1 1	24 22	1 18	22 23	2 42	12 37	0 6	22 25	1 54	3 2	16 53	17 28	17 8	11 38		n.a.
S 21	21 56	1s17	3 4	13 47	2 14	21 25	1 9	22 11	1 1	24 20	1 18	22 25	2 42	12 37	0 6	22 24	1 54	3 3	16 53	17 27	17 7	11 35		n.a.
S 22	21 45	7 43	2 0	13 21	2 20	21 39	1 5	22 2	1 1	24 19	1 18	22 26	2 42	12 37	0 6	22 24	1 54	3 3	16 54	17 27	17 6	11 32		n.a.
M23	21 33	13 41	0 50	12 55	2 26	21 53	1 0	21 52	1 0	24 17	1 18	22 27	2 42	12 37	0 6	22 23	1 54	3 4	16 54	17 27	17 6	11 29		n.a.
T 24	21 21	18 52	0s21	12 30	2 32	22 7	0 56	21 43	1 0	24 15	1 18	22 28	2 42	12 37	0 6	22 23	1 54	3 4	16 54	17 27	17 5	11 26		n.a.
W25	21 9	23 3	1 29	12 7	2 37	22 20	0 51	21 33	0 59	24 14	1 18	22 30	2 42	12 37	0 6	22 22	1 54	3 4	16 54	17 27	17 4	11 23		n.a.
T 26	20 56	26 0	2 31	11 44	2 42	22 32	0 47	21 23	0 59	24 12	1 19	22 31	2 42	12 37	0 6	22 22	1 54	3 5	16 54	17 26	17 3	11 20		n.a.
F 27	20 43	27 33	3 25	11 23	2 47	22 44	0 42	21 13	0 59	24 10	1 19	22 32	2 42	12 38	0 6	22 21	1 54	3 5	16 54	17 24	17 2	11 17		n.a.
S 28	20 30	27 39	4 8	11 4	2 51	22 55	0 38	21 2	0 58	24 9	1 19	22 34	2 42	12 38	0 6	22 21	1 54	3 6	16 54	17 21	17 1	11 14		n.a.
S 29	20 16	26 20	4 39	10 47	2 54	23 6	0 33	20 52	0 58	24 7	1 19	22 35	2 42	12 38	0 6	22 20	1 54	3 6	16 54	17 18	17 0	11 11		n.a.
M30	20 2	23 47	4 56	10 32	2 57	23 16	0 29	20 41	0 58	24 5	1 19	22 36	2 42	12 38	0 6	22 20	1 54	3 7	16 54	17 14	16 59	11 8		n.a.
T 31	19n48	20s13	4s59	10n20	2s59	23n25	0s25	20n30	0n57	24n 3	1n19	22s37	2s42	12s39	0n 6	22n19	1n54	3s 7	16s54	17n 9	16n58	11s 5		n.a.

Julian Day Number = 148503.5, Delta T = 33h44m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'27, Lahiri = -63°06'27 Julian Calendar 1 Aug. 4307 BCE == Greg. Calendar 27 June 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 26 52	5♌ 3'26	1♓11	26♌38	22♊25	5♌39	19♋ 6	3°R 8	2♏39	1♌13	14°R 3	15°R58	15♉30	13♓ 4	n.a.	W 1
T 2	20 30 49	6° 4'00	13° 4	26°54	23°35	6°22	19°19	3♒ 3	2°40	1°15	14♒ 2	15♉46	15°27	13°11	n.a.	T 2
F 3	20 34 45	7° 4'36	24°54	27° 3	24°46	7° 5	19°32	2°58	2°40	1°17	14° 1	15°37	15°24	13°18	n.a.	F 3
S 4	20 38 42	8° 5'15	6♈43	27°R 4	25°56	7°48	19°45	2°53	2°41	1°19	14° 0	15°30	15°20	13°24	n.a.	S 4
S 5	20 42 38	9° 5'55	18°36	26°56	27° 6	8°31	19°58	2°48	2°42	1°22	13°59	15°27	15°17	13°31	n.a.	S 5
M 6	20 46 35	10° 6'37	0♉37	26°38	28°17	9°14	20°11	2°43	2°43	1°24	13°57	15°25	15°14	13°38	n.a.	M 6
T 7	20 50 31	11° 7'22	12°51	26°11	29°28	9°57	20°24	2°38	2°45	1°26	13°56	15°25	15°11	13°44	n.a.	T 7
W 8	20 54 28	12° 8'08	25°24	25°33	0♋39	10°40	20°37	2°34	2°46	1°28	13°55	15°25	15° 8	13°51	n.a.	W 8
T 9	20 58 24	13° 8'56	8♊21	24°45	1°50	11°24	20°49	2°29	2°47	1°30	13°54	15°23	15° 5	13°58	n.a.	T 9
F 10	21 2 21	14° 9'47	21°45	23°48	3° 1	12° 7	21° 2	2°24	2°48	1°33	13°53	15°20	15° 1	14° 5	n.a.	F 10
S 11	21 6 18	15°10'39	5♋40	22°43	4°12	12°50	21°15	2°19	2°49	1°35	13°52	15°14	14°58	14°11	n.a.	S 11
S 12	21 10 14	16°11'33	20° 4	21°30	5°24	13°34	21°28	2°14	2°51	1°37	13°51	15° 5	14°55	14°18	n.a.	S 12
M13	21 14 11	17°12'29	4♌54	20°12	6°36	14°17	21°40	2°10	2°52	1°39	13°49	14°53	14°52	14°25	n.a.	M13
T 14	21 18 7	18°13'26	20° 1	18°52	7°47	15° 1	21°53	2° 5	2°54	1°41	13°48	14°41	14°49	14°31	n.a.	T 14
W15	21 22 4	19°14'24	5♍14	17°31	8°59	15°44	22° 5	2° 0	2°55	1°44	13°47	14°30	14°46	14°38	n.a.	W15
T 16	21 26 0	20°15'24	20°24	16°12	10°11	16°28	22°18	1°56	2°57	1°46	13°46	14°20	14°42	14°45	n.a.	T 16
F 17	21 29 57	21°16'25	5♎20	14°59	11°23	17°12	22°30	1°51	2°58	1°48	13°45	14°13	14°39	14°51	n.a.	F 17
S 18	21 33 53	22°17'28	19°54	13°53	12°35	17°55	22°43	1°47	3° 0	1°50	13°44	14° 9	14°36	14°58	n.a.	S 18
S 19	21 37 50	23°18'31	4♏ 5	12°56	13°48	18°39	22°55	1°42	3° 2	1°52	13°43	14° 7	14°33	15° 5	n.a.	S 19
M20	21 41 47	24°19'35	17°49	12° 9	15° 0	19°23	23° 7	1°38	3° 3	1°54	13°41	14° 7	14°30	15°12	n.a.	M20
T 21	21 45 43	25°20'41	1♐11	11°34	16°12	20° 7	23°19	1°33	3° 5	1°57	13°40	14° 7	14°26	15°18	n.a.	T 21
W22	21 49 40	26°21'47	14°12	11°10	17°25	20°51	23°32	1°29	3° 7	1°59	13°39	14° 6	14°23	15°25	n.a.	W22
T 23	21 53 36	27°22'55	26°55	10°59	18°38	21°35	23°44	1°25	3° 9	2° 1	13°38	14° 2	14°20	15°32	n.a.	T 23
F 24	21 57 33	28°24'03	9♑25	10°D58	19°50	22°18	23°56	1°21	3°11	2° 3	13°37	13°56	14°17	15°38	n.a.	F 24
S 25	22 1 29	29°25'12	21°45	11° 8	21° 3	23° 3	24° 8	1°17	3°13	2° 5	13°36	13°47	14°14	15°45	n.a.	S 25
S 26	22 5 26	0♍26'22	3♒55	11°27	22°16	23°47	24°20	1°13	3°15	2° 7	13°35	13°35	14°11	15°52	n.a.	S 26
M27	22 9 22	1°27'33	15°59	11°56	23°29	24°31	24°32	1° 9	3°17	2° 9	13°34	13°22	14° 7	15°59	n.a.	M27
T 28	22 13 19	2°28'45	27°58	12°32	24°42	25°15	24°43	1° 5	3°19	2°11	13°33	13° 8	14° 4	16° 5	n.a.	T 28
W29	22 17 16	3°29'57	9♓52	13°16	25°55	25°59	24°55	1° 1	3°21	2°13	13°32	12°54	14° 1	16°12	n.a.	W29
T 30	22 21 12	4♍31'11	21♓43	14♌ 6	27♋ 9	26♌43	25♋ 7	0♒57	3♏23	2♌15	13♒31	12♉42	13♉58	16♓19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n33	15s51	4s49	10n11	3s 0	23n34	0s20	20n19	0n57	24n 1	1n19	22s39	2s42	12s39	0n 6	22n19	1n54	3s 7	16s54	17n 5	16n57	11s 2		n.a.
T 2	19 17	10 55	4 27	10 5	3 0	23 42	0 16	20 8	0 56	24 0	1 19	22 40	2 42	12 39	0 6	22 18	1 54	3 8	16 54	17 2	16 56	10 59		n.a.
F 3	19 2	5 38	3 53	10 3	2 59	23 49	0 12	19 56	0 56	23 58	1 19	22 41	2 42	12 40	0 6	22 18	1 54	3 8	16 54	16 59	16 55	10 56		n.a.
S 4	18 46	0 8	3 9	10 5	2 56	23 56	0 8	19 44	0 56	23 56	1 19	22 42	2 42	12 40	0 6	22 17	1 54	3 9	16 54	16 57	16 54	10 52		n.a.
S 5	18 29	5n24	2 17	10 12	2 52	24 2	0 4	19 32	0 55	23 54	1 20	22 43	2 42	12 40	0 6	22 17	1 54	3 9	16 54	16 56	16 53	10 49		n.a.
M 6	18 13	10 49	1 17	10 23	2 47	24 7	0n 0	19 20	0 55	23 52	1 20	22 45	2 42	12 41	0 6	22 16	1 54	3 9	16 54	16 56	16 52	10 46		n.a.
T 7	17 56	15 55	0 14	10 40	2 39	24 12	0 4	19 8	0 54	23 50	1 20	22 46	2 42	12 41	0 6	22 16	1 54	3 10	16 54	16 55	16 51	10 43		n.a.
W 8	17 39	20 30	0n53	11 1	2 30	24 16	0 8	18 55	0 54	23 48	1 20	22 47	2 42	12 42	0 6	22 15	1 54	3 10	16 54	16 55	16 50	10 40		n.a.
T 9	17 21	24 16	1 58	11 28	2 19	24 19	0 12	18 43	0 54	23 47	1 20	22 48	2 42	12 42	0 6	22 15	1 54	3 10	16 54	16 55	16 49	10 37		n.a.
F 10	17 3	26 50	2 59	12 0	2 6	24 21	0 16	18 30	0 53	23 45	1 20	22 49	2 42	12 42	0 6	22 14	1 54	3 11	16 54	16 54	16 48	10 34		n.a.
S 11	16 45	27 52	3 52	12 36	1 51	24 23	0 20	18 17	0 53	23 43	1 20	22 50	2 42	12 43	0 6	22 14	1 54	3 11	16 54	16 52	16 47	10 31		n.a.
S 12	16 26	27 3	4 32	13 15	1 34	24 24	0 23	18 4	0 52	23 41	1 20	22 51	2 42	12 43	0 6	22 13	1 54	3 11	16 54	16 49	16 46	10 28		n.a.
M13	16 7	24 21	4 55	13 58	1 16	24 24	0 27	17 50	0 52	23 39	1 20	22 53	2 42	12 44	0 6	22 13	1 54	3 12	16 54	16 46	16 46	10 25		n.a.
T 14	15 48	19 56	4 58	14 42	0 57	24 24	0 30	17 37	0 51	23 37	1 21	22 54	2 42	12 44	0 5	22 12	1 54	3 12	16 54	16 42	16 45	10 22		n.a.
W15	15 29	14 11	4 41	15 27	0 36	24 22	0 34	17 23	0 51	23 35	1 21	22 55	2 42	12 45	0 5	22 12	1 54	3 12	16 54	16 39	16 44	10 19		n.a.
T 16	15 9	7 37	4 3	16 11	0 16	24 20	0 37	17 9	0 51	23 33	1 21	22 56	2 42	12 46	0 5	22 11	1 54	3 13	16 54	16 36	16 43	10 16		n.a.
F 17	14 49	0 42	3 9	16 52	0n 4	24 18	0 41	16 55	0 50	23 31	1 21	22 57	2 42	12 46	0 5	22 11	1 54	3 13	16 54	16 34	16 42	10 13		n.a.
S 18	14 29	6s 6	2 4	17 31	0 24	24 14	0 44	16 41	0 50	23 29	1 21	22 58	2 42	12 47	0 5	22 10	1 54	3 13	16 54	16 32	16 41	10 10		n.a.
S 19	14 8	12 25	0 53	18 6	0 42	24 10	0 47	16 27	0 49	23 27	1 21	22 59	2 42	12 47	0 5	22 10	1 54	3 14	16 54	16 32	16 40	10 6		n.a.
M20	13 47	17 57	0s20	18 36	1 0	24 5	0 50	16 12	0 49	23 25	1 21	23 0	2 42	12 48	0 5	22 10	1 54	3 14	16 54	16 32	16 39	10 3		n.a.
T 21	13 26	22 26	1 29	19 1	1 15	23 59	0 53	15 57	0 48	23 23	1 22	23 0	2 42	12 49	0 5	22 9	1 54	3 14	16 54	16 32	16 38	10 0		n.a.
W22	13 5	25 40	2 32	19 21	1 29	23 53	0 56	15 43	0 48	23 21	1 22	23 1	2 42	12 49	0 5	22 9	1 54	3 15	16 54	16 32	16 37	9 57		n.a.
T 23	12 44	27 31	3 26	19 36	1 41	23 46	0 59	15 28	0 47	23 19	1 22	23 2	2 42	12 50	0 5	22 8	1 55	3 15	16 54	16 30	16 36	9 54		n.a.
F 24	12 22	27 55	4 8	19 46	1 52	23 38	1 2	15 12	0 47	23 17	1 22	23 3	2 42	12 51	0 5	22 8	1 55	3 15	16 53	16 29	16 35	9 51		n.a.
S 25	12 0	26 54	4 39	19 52	2 1	23 29	1 5	14 57	0 46	23 15	1 22	23 4	2 41	12 51	0 5	22 7	1 55	3 15	16 53	16 26	16 34	9 48		n.a.
S 26	11 38	24 37	4 56	19 53	2 8	23 20	1 7	14 42	0 46	23 13	1 22	23 5	2 41	12 52	0 5	22 7	1 55	3 16	16 53	16 22	16 33	9 45		n.a.
M27	11 16	21 15	5 0	19 50	2 14	23 10	1 10	14 26	0 45	23 11	1 23	23 6	2 41	12 53	0 5	22 6	1 55	3 16	16 53	16 18	16 32	9 42		n.a.
T 28	10 53	17 3	4 51	19 44	2 18	22 59	1 12	14 10	0 45	23 9	1 23	23 6	2 41	12 53	0 5	22 6	1 55	3 16	16 53	16 14	16 31	9 38		n.a.
W29	10 30	12 13	4 29	19 34	2 21	22 47	1 15	13 55	0 44	23 7	1 23	23 7	2 41	12 54	0 5	22 5	1 55	3 16	16 53	16 9	16 30	9 35		n.a.
T 30	10n 8	6s57	3s55	19n21	2n23	22n35	1n17	13n39	0n44	23n 5	1n23	23s 8	2s41	12s55	0n 5	22n 5	1n55	3s16	16s53	16n 6	16n29	9s32		n.a.

Julian Day Number = 148534.5, Delta T = 33h44m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'23, Lahiri = -63°06'23 Julian Calendar 1 Sept. 4307 BCE == Greg. Calendar 28 July 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 25 9	5♍32'26	3♈33	15♌ 2	28♋22	27♌28	25♋18	0°R54	3♏25	2♌17	13°R29	12°R33	13♉55	16♓25	n.a.	F 1
S 2	22 29 5	6°33'41	15°24	16° 2	29°35	28°12	25°30	0♒50	3°28	2°19	13♒28	12♉27	13°51	16°32	n.a.	S 2
S 3	22 33 2	7°34'58	27°18	17° 7	0♌49	28°56	25°41	0°47	3°30	2°21	13°27	12°23	13°48	16°39	n.a.	S 3
M 4	22 36 58	8°36'15	9♉19	18°15	2° 2	29°41	25°53	0°43	3°32	2°23	13°26	12°D22	13°45	16°45	n.a.	M 4
T 5	22 40 55	9°37'34	21°32	19°26	3°16	0♍25	26° 4	0°40	3°35	2°25	13°25	12°22	13°42	16°52	n.a.	T 5
W 6	22 44 51	10°38'54	4♊ 2	20°41	4°30	1°10	26°15	0°37	3°37	2°26	13°24	12°23	13°39	16°59	n.a.	W 6
T 7	22 48 48	11°40'14	16°52	21°57	5°43	1°54	26°27	0°34	3°40	2°28	13°23	12°R23	13°36	17° 6	n.a.	T 7
F 8	22 52 45	12°41'36	0♋ 9	23°16	6°57	2°39	26°38	0°31	3°42	2°30	13°22	12°21	13°32	17°12	n.a.	F 8
S 9	22 56 41	13°42'58	13°54	24°36	8°11	3°24	26°49	0°28	3°45	2°32	13°21	12°17	13°29	17°19	n.a.	S 9
S 10	23 0 38	14°44'21	28° 9	25°58	9°25	4° 8	27° 0	0°25	3°47	2°34	13°20	12°11	13°26	17°26	n.a.	S 10
M11	23 4 34	15°45'45	12♌52	27°22	10°39	4°53	27°10	0°22	3°50	2°36	13°19	12° 3	13°23	17°32	n.a.	M11
T 12	23 8 31	16°47'09	27°57	28°46	11°53	5°38	27°21	0°20	3°52	2°37	13°19	11°54	13°20	17°39	n.a.	T 12
W13	23 12 27	17°48'34	13♍15	0♍12	13° 7	6°23	27°32	0°17	3°55	2°39	13°18	11°45	13°17	17°46	n.a.	W13
T 14	23 16 24	18°50'00	28°35	1°38	14°21	7° 8	27°42	0°15	3°58	2°41	13°17	11°38	13°13	17°52	n.a.	T 14
F 15	23 20 21	19°51'25	13♎45	3° 5	15°35	7°52	27°53	0°12	4° 0	2°42	13°16	11°33	13°10	17°59	n.a.	F 15
S 16	23 24 17	20°52'51	28°36	4°33	16°49	8°37	28° 3	0°10	4° 3	2°44	13°15	11°30	13° 7	18° 6	n.a.	S 16
S 17	23 28 14	21°54'16	13♏ 2	6° 1	18° 4	9°22	28°14	0° 8	4° 6	2°46	13°14	11°D29	13° 4	18°13	n.a.	S 17
M18	23 32 10	22°55'42	27° 0	7°30	19°18	10° 7	28°24	0° 6	4° 9	2°47	13°13	11°30	13° 1	18°19	n.a.	M18
T 19	23 36 7	23°57'07	10♐30	8°59	20°32	10°52	28°34	0° 4	4°12	2°49	13°12	11°31	12°57	18°26	n.a.	T 19
W20	23 40 3	24°58'33	23°35	10°29	21°46	11°38	28°44	0° 2	4°15	2°51	13°11	11°R32	12°54	18°33	n.a.	W20
T 21	23 44 0	25°59'58	6♑19	11°59	23° 1	12°23	28°54	0° 1	4°18	2°52	13°11	11°31	12°51	18°39	n.a.	T 21
F 22	23 47 57	27° 1'23	18°45	13°30	24°15	13° 8	29° 3	29♑59	4°20	2°54	13°10	11°28	12°48	18°46	n.a.	F 22
S 23	23 51 53	28° 2'47	0♒57	15° 1	25°30	13°53	29°13	29°58	4°23	2°55	13° 9	11°24	12°45	18°53	n.a.	S 23
S 24	23 55 50	29° 4'11	13° 0	16°32	26°44	14°38	29°23	29°56	4°26	2°57	13° 8	11°17	12°42	18°59	n.a.	S 24
M25	23 59 46	0♎ 5'35	24°57	18° 3	27°59	15°24	29°32	29°55	4°29	2°58	13° 8	11°10	12°38	19° 6	n.a.	M25
T 26	0 3 43	1° 6'59	6♓49	19°35	29°13	16° 9	29°41	29°54	4°33	2°59	13° 7	11° 2	12°35	19°13	n.a.	T 26
W27	0 7 39	2° 8'22	18°40	21° 7	0♍27	16°54	29°51	29°53	4°36	3° 1	13° 6	10°54	12°32	19°20	n.a.	W27
T 28	0 11 36	3° 9'44	0♈31	22°39	1°42	17°40	29°59	29°52	4°39	3° 2	13° 5	10°47	12°29	19°26	n.a.	T 28
F 29	0 15 33	4°11'07	12°24	24°12	2°57	18°25	0♌ 9	29°51	4°42	3° 3	13° 5	10°42	12°26	19°33	n.a.	F 29
S 30	0 19 29	5°12'29	24°21	25°45	4°11	19°11	0°18	29°51	4°45	3° 5	13° 4	10°38	12°22	19°40	n.a.	S 30
S 31	0 23 26	6♎13'51	6♉23	27♍18	5♍26	19♍56	0♌26	29♑50	4♏48	3♌ 6	13♒ 4	10°D37	12♉19	19♓46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n45	1s27	3s11	19n 5	2n24	22n22	1n19	13n23	0n43	23n 3	1n23	23s 8	2s41	12s56	0n 5	22n 5	1n55	3s17	16s53	16n 3	16n28	9s29		n.a.
S 2	9 21	4n 7	2 18	18 46	2 24	22 9	1 21	13 6	0 43	23 1	1 23	23 9	2 40	12 57	0 5	22 4	1 55	3 17	16 52	16 1	16 27	9 26		n.a.
S 3	8 58	9 34	1 19	18 25	2 23	21 54	1 23	12 50	0 42	22 59	1 24	23 10	2 40	12 57	0 5	22 4	1 55	3 17	16 52	16 0	16 26	9 23		n.a.
M 4	8 34	14 45	0 16	18 2	2 22	21 39	1 25	12 33	0 42	22 57	1 24	23 10	2 40	12 58	0 5	22 3	1 55	3 17	16 52	15 59	16 25	9 20		n.a.
T 5	8 11	19 27	0n49	17 37	2 20	21 24	1 27	12 17	0 41	22 55	1 24	23 11	2 40	12 59	0 5	22 3	1 55	3 17	16 52	15 59	16 24	9 17		n.a.
W 6	7 47	23 24	1 53	17 10	2 17	21 8	1 29	12 0	0 41	22 53	1 24	23 12	2 40	13 0	0 5	22 3	1 55	3 18	16 52	16 0	16 23	9 13		n.a.
T 7	7 23	26 20	2 53	16 41	2 13	20 51	1 31	11 43	0 40	22 51	1 24	23 12	2 40	13 1	0 5	22 2	1 55	3 18	16 52	16 0	16 22	9 10		n.a.
F 8	6 59	27 54	3 47	16 11	2 10	20 33	1 32	11 26	0 40	22 49	1 25	23 13	2 39	13 2	0 5	22 2	1 55	3 18	16 51	15 59	16 21	9 7		n.a.
S 9	6 35	27 50	4 29	15 39	2 5	20 15	1 34	11 9	0 39	22 47	1 25	23 13	2 39	13 3	0 5	22 1	1 55	3 18	16 51	15 58	16 20	9 4		n.a.
S 10	6 11	25 57	4 56	15 7	2 1	19 56	1 35	10 52	0 38	22 45	1 25	23 13	2 39	13 3	0 5	22 1	1 55	3 18	16 51	15 56	16 19	9 1		n.a.
M11	5 46	22 17	5 5	14 33	1 56	19 37	1 37	10 35	0 38	22 43	1 25	23 14	2 39	13 4	0 5	22 1	1 55	3 18	16 51	15 53	16 18	8 58		n.a.
T 12	5 22	17 5	4 53	13 58	1 51	19 17	1 38	10 17	0 37	22 41	1 25	23 14	2 39	13 5	0 5	22 0	1 55	3 18	16 51	15 51	16 17	8 55		n.a.
W13	4 57	10 45	4 21	13 22	1 45	18 56	1 39	10 0	0 37	22 39	1 26	23 15	2 39	13 6	0 5	22 0	1 55	3 18	16 50	15 48	16 16	8 51		n.a.
T 14	4 32	3 46	3 29	12 45	1 40	18 35	1 40	9 42	0 36	22 37	1 26	23 15	2 38	13 7	0 5	22 0	1 55	3 18	16 50	15 45	16 15	8 48		n.a.
F 15	4 8	3s23	2 23	12 7	1 34	18 14	1 41	9 24	0 36	22 35	1 26	23 15	2 38	13 8	0 5	21 59	1 56	3 19	16 50	15 44	16 14	8 45		n.a.
S 16	3 43	10 13	1 9	11 29	1 28	17 52	1 42	9 6	0 35	22 33	1 26	23 16	2 38	13 9	0 5	21 59	1 56	3 19	16 50	15 43	16 13	8 42		n.a.
S 17	3 18	16 20	0s 8	10 49	1 22	17 29	1 43	8 48	0 34	22 31	1 27	23 16	2 38	13 10	0 5	21 59	1 56	3 19	16 49	15 43	16 12	8 39		n.a.
M18	2 53	21 23	1 23	10 10	1 16	17 6	1 44	8 30	0 34	22 29	1 27	23 16	2 38	13 11	0 5	21 58	1 56	3 19	16 49	15 43	16 11	8 36		n.a.
T 19	2 28	25 8	2 30	9 29	1 9	16 42	1 44	8 12	0 33	22 27	1 27	23 16	2 37	13 12	0 5	21 58	1 56	3 19	16 49	15 43	16 10	8 32		n.a.
W20	2 3	27 25	3 27	8 49	1 3	16 18	1 45	7 54	0 33	22 26	1 27	23 17	2 37	13 13	0 5	21 58	1 56	3 19	16 49	15 43	16 9	8 29		n.a.
T 21	1 38	28 10	4 13	8 7	0 56	15 53	1 46	7 36	0 32	22 24	1 28	23 17	2 37	13 14	0 5	21 57	1 56	3 19	16 48	15 43	16 8	8 26		n.a.
F 22	1 13	27 28	4 45	7 26	0 50	15 28	1 46	7 18	0 31	22 22	1 28	23 17	2 37	13 15	0 5	21 57	1 56	3 19	16 48	15 42	16 7	8 23		n.a.
S 23	0 48	25 27	5 3	6 44	0 43	15 3	1 46	6 59	0 31	22 20	1 28	23 17	2 36	13 16	0 5	21 57	1 56	3 19	16 48	15 41	16 6	8 20		n.a.
S 24	0 23	22 18	5 8	6 1	0 36	14 37	1 47	6 41	0 30	22 18	1 28	23 17	2 36	13 17	0 5	21 56	1 56	3 19	16 48	15 39	16 5	8 16		n.a.
M25	0s 2	18 16	5 0	5 18	0 30	14 11	1 47	6 22	0 30	22 16	1 29	23 17	2 36	13 18	0 5	21 56	1 56	3 19	16 47	15 36	16 4	8 13		n.a.
T 26	0 27	13 32	4 38	4 35	0 23	13 44	1 47	6 3	0 29	22 15	1 29	23 17	2 36	13 19	0 5	21 56	1 56	3 19	16 47	15 34	16 3	8 10		n.a.
W27	0 52	8 20	4 5	3 52	0 16	13 17	1 47	5 45	0 28	22 13	1 29	23 17	2 36	13 21	0 5	21 56	1 56	3 19	16 47	15 31	16 2	8 7		n.a.
T 28	1 18	2 50	3 21	3 9	0 10	12 50	1 47	5 26	0 28	22 11	1 29	23 17	2 35	13 22	0 5	21 55	1 56	3 19	16 46	15 29	16 1	8 4		n.a.
F 29	1 43	2n47	2 27	2 25	0 3	12 22	1 46	5 7	0 27	22 9	1 30	23 17	2 35	13 23	0 5	21 55	1 56	3 19	16 46	15 27	16 0	8 1		n.a.
S 30	2 8	8 21	1 28	1 41	0s 3	11 54	1 46	4 48	0 26	22 8	1 30	23 17	2 35	13 24	0 5	21 55	1 56	3 19	16 46	15 26	15 59	7 57		n.a.
S 31	2s33	13n40	0s23	0n57	0s10	11n25	1n46	4n29	0n26	22n 6	1n30	23s17	2s35	13s25	0n 5	21n55	1n57	3s18	16s46	15n26	15n58	7s54		n.a.

Julian Day Number = 148564.5, Delta T = 33h44m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'19, Lahiri = -63°06'19 Julian Calendar 1 Oct. 4307 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 27 22	7♎15'12	18♉32	28♍52	6♍40	20♍42	0♌35	29°R50	4♏51	3♌ 7	13°R 3	10♉37	12♉16	19♓53	n.a.	M 1
T 2	0 31 19	8°16'34	0♊53	0♎26	7°55	21°27	0°43	29♑50	4°55	3° 8	13♒ 2	10°38	12°13	20° 0	n.a.	T 2
W 3	0 35 16	9°17'55	13°27	2° 0	9°10	22°13	0°52	29°49	4°58	3°10	13° 2	10°40	12°10	20° 6	n.a.	W 3
T 4	0 39 12	10°19'16	26°18	3°35	10°24	22°59	1° 0	29°D49	5° 1	3°11	13° 1	10°42	12° 7	20°13	n.a.	T 4
F 5	0 43 9	11°20'37	9♋30	5°10	11°39	23°44	1° 8	29°49	5° 4	3°12	13° 1	10°R42	12° 3	20°20	n.a.	F 5
S 6	0 47 5	12°21'57	23° 6	6°46	12°54	24°30	1°16	29°50	5° 8	3°13	13° 0	10°42	12° 0	20°26	n.a.	S 6
S 7	0 51 2	13°23'17	7♌ 6	8°22	14° 8	25°16	1°24	29°50	5°11	3°14	13° 0	10°40	11°57	20°33	n.a.	S 7
M 8	0 54 58	14°24'36	21°31	9°58	15°23	26° 1	1°32	29°50	5°14	3°15	12°59	10°37	11°54	20°40	n.a.	M 8
T 9	0 58 55	15°25'55	6♍18	11°35	16°38	26°47	1°39	29°51	5°18	3°16	12°59	10°34	11°51	20°47	n.a.	T 9
W10	1 2 52	16°27'13	21°20	13°12	17°52	27°33	1°47	29°51	5°21	3°17	12°58	10°30	11°48	20°53	n.a.	W10
T 11	1 6 48	17°28'31	6♎28	14°50	19° 7	28°19	1°54	29°52	5°24	3°18	12°58	10°27	11°44	21° 0	n.a.	T 11
F 12	1 10 45	18°29'47	21°34	16°28	20°22	29° 5	2° 1	29°53	5°28	3°19	12°57	10°25	11°41	21° 7	n.a.	F 12
S 13	1 14 41	19°31'03	6♏28	18° 7	21°36	29°51	2° 8	29°54	5°31	3°20	12°57	10°D24	11°38	21°13	n.a.	S 13
S 14	1 18 38	20°32'18	21° 2	19°46	22°51	0♎37	2°15	29°55	5°35	3°20	12°57	10°24	11°35	21°20	n.a.	S 14
M15	1 22 34	21°33'32	5♐10	21°26	24° 6	1°23	2°22	29°56	5°38	3°21	12°56	10°25	11°32	21°27	n.a.	M15
T 16	1 26 31	22°34'44	18°52	23° 6	25°21	2° 9	2°29	29°58	5°42	3°22	12°56	10°27	11°28	21°33	n.a.	T 16
W17	1 30 28	23°35'55	2♑ 7	24°47	26°35	2°55	2°35	29°59	5°45	3°23	12°56	10°28	11°25	21°40	n.a.	W17
T 18	1 34 24	24°37'05	14°58	26°29	27°50	3°41	2°41	0♒ 1	5°48	3°23	12°55	10°29	11°22	21°47	n.a.	T 18
F 19	1 38 21	25°38'13	27°28	28°11	29° 5	4°27	2°47	0° 2	5°52	3°24	12°55	10°R29	11°19	21°53	n.a.	F 19
S 20	1 42 17	26°39'20	9♒41	29°53	0♎19	5°13	2°53	0° 4	5°55	3°25	12°55	10°29	11°16	22° 0	n.a.	S 20
S 21	1 46 14	27°40'25	21°42	1♏36	1°34	5°59	2°59	0° 6	5°59	3°25	12°55	10°28	11°13	22° 7	n.a.	S 21
M22	1 50 11	28°41'29	3♓36	3°20	2°49	6°45	3° 5	0° 8	6° 2	3°26	12°55	10°26	11° 9	22°14	n.a.	M22
T 23	1 54 7	29°42'31	15°26	5° 4	4° 3	7°32	3°10	0°10	6° 6	3°26	12°54	10°25	11° 6	22°20	n.a.	T 23
W24	1 58 4	0♏43'32	27°16	6°49	5°18	8°18	3°16	0°12	6° 9	3°27	12°54	10°23	11° 3	22°27	n.a.	W24
T 25	2 2 0	1°44'31	9♈ 9	8°34	6°33	9° 4	3°21	0°15	6°13	3°27	12°54	10°22	11° 0	22°34	n.a.	T 25
F 26	2 5 57	2°45'29	21° 7	10°19	7°47	9°50	3°26	0°17	6°16	3°28	12°54	10°21	10°57	22°40	n.a.	F 26
S 27	2 9 53	3°46'25	3♉13	12° 4	9° 2	10°36	3°31	0°20	6°20	3°28	12°54	10°20	10°54	22°47	n.a.	S 27
S 28	2 13 50	4°47'19	15°27	13°50	10°16	11°23	3°35	0°22	6°23	3°28	12°54	10°D20	10°50	22°54	n.a.	S 28
M29	2 17 47	5°48'13	27°53	15°36	11°31	12° 9	3°40	0°25	6°27	3°29	12°54	10°21	10°47	23° 0	n.a.	M29
T 30	2 21 43	6♏49'05	10♊29	17♏22	12♎46	12♎55	3♌44	0♒28	6♏30	3♌29	12°D54	10♉21	10♉44	23♓ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s57	18n32	0n43	0n13	0s16	10n56	1n45	4n10	0n25	22n 4	1n30	23s17	2s34	13s26	0n 5	21n54	1n57	3s18	16s45	15n26	15n57	7s51		n.a.
T 2	3 22	22 41	1 49	0s31	0 23	10 27	1 45	3 51	0 24	22 3	1 31	23 17	2 34	13 27	0 5	21 54	1 57	3 18	16 45	15 26	15 56	7 48		n.a.
W 3	3 47	25 53	2 50	1 16	0 29	9 58	1 44	3 32	0 24	22 1	1 31	23 16	2 34	13 28	0 5	21 54	1 57	3 18	16 45	15 27	15 55	7 44		n.a.
T 4	4 12	27 49	3 44	2 0	0 35	9 28	1 44	3 13	0 23	21 59	1 31	23 16	2 34	13 29	0 5	21 54	1 57	3 18	16 44	15 27	15 54	7 41		n.a.
F 5	4 37	28 14	4 29	2 44	0 41	8 58	1 43	2 54	0 22	21 58	1 31	23 16	2 33	13 31	0 5	21 54	1 57	3 18	16 44	15 28	15 53	7 38		n.a.
S 6	5 1	27 0	4 59	3 28	0 47	8 28	1 42	2 35	0 22	21 56	1 32	23 16	2 33	13 32	0 5	21 53	1 57	3 18	16 44	15 28	15 52	7 35		n.a.
S 7	5 26	24 3	5 13	4 13	0 53	7 58	1 41	2 15	0 21	21 55	1 32	23 15	2 33	13 33	0 5	21 53	1 57	3 18	16 43	15 27	15 51	7 32		n.a.
M 8	5 50	19 34	5 8	4 57	0 58	7 27	1 40	1 56	0 20	21 53	1 32	23 15	2 33	13 34	0 5	21 53	1 57	3 18	16 43	15 26	15 50	7 28		n.a.
T 9	6 15	13 49	4 43	5 41	1 4	6 57	1 39	1 37	0 20	21 52	1 33	23 15	2 32	13 35	0 5	21 53	1 57	3 17	16 43	15 25	15 49	7 25		n.a.
W10	6 39	7 9	3 58	6 25	1 9	6 26	1 38	1 17	0 19	21 50	1 33	23 14	2 32	13 36	0 5	21 53	1 57	3 17	16 42	15 24	15 48	7 22		n.a.
T 11	7 3	0 2	2 56	7 8	1 14	5 55	1 37	0 58	0 18	21 49	1 33	23 14	2 32	13 37	0 5	21 52	1 57	3 17	16 42	15 23	15 47	7 19		n.a.
F 12	7 27	7s 4	1 42	7 52	1 19	5 23	1 36	0 39	0 18	21 48	1 34	23 13	2 32	13 39	0 5	21 52	1 57	3 17	16 42	15 22	15 46	7 15		n.a.
S 13	7 51	13 43	0 22	8 35	1 24	4 52	1 35	0 19	0 17	21 46	1 34	23 13	2 31	13 40	0 5	21 52	1 57	3 17	16 41	15 22	15 45	7 12		n.a.
S 14	8 15	19 28	0s58	9 18	1 28	4 20	1 33	0s 0	0 16	21 45	1 34	23 12	2 31	13 41	0 5	21 52	1 57	3 16	16 41	15 22	15 44	7 9		n.a.
M15	8 38	23 57	2 13	10 1	1 32	3 49	1 32	0 20	0 16	21 44	1 34	23 12	2 31	13 42	0 5	21 52	1 58	3 16	16 41	15 22	15 43	7 6		n.a.
T 16	9 2	26 55	3 17	10 43	1 36	3 17	1 31	0 39	0 15	21 42	1 35	23 11	2 31	13 43	0 5	21 52	1 58	3 16	16 40	15 23	15 42	7 3		n.a.
W17	9 25	28 15	4 8	11 25	1 40	2 45	1 29	0 58	0 14	21 41	1 35	23 11	2 30	13 45	0 5	21 52	1 58	3 16	16 40	15 23	15 41	6 59		n.a.
T 18	9 48	27 59	4 45	12 6	1 43	2 13	1 28	1 18	0 13	21 40	1 35	23 10	2 30	13 46	0 5	21 52	1 58	3 16	16 40	15 23	15 40	6 56		n.a.
F 19	10 11	26 17	5 8	12 47	1 46	1 41	1 26	1 37	0 13	21 39	1 36	23 10	2 30	13 47	0 5	21 52	1 58	3 15	16 39	15 23	15 39	6 53		n.a.
S 20	10 34	23 24	5 16	13 27	1 49	1 9	1 24	1 57	0 12	21 38	1 36	23 9	2 30	13 48	0 5	21 51	1 58	3 15	16 39	15 23	15 38	6 50		n.a.
S 21	10 57	19 33	5 10	14 6	1 51	0 37	1 23	2 16	0 11	21 37	1 36	23 8	2 29	13 49	0 5	21 51	1 58	3 15	16 39	15 23	15 37	6 46		n.a.
M22	11 19	14 58	4 51	14 45	1 53	0 5	1 21	2 36	0 11	21 36	1 37	23 8	2 29	13 51	0 5	21 51	1 58	3 14	16 38	15 22	15 36	6 43		n.a.
T 23	11 41	9 52	4 19	15 23	1 55	0s27	1 19	2 55	0 10	21 35	1 37	23 7	2 29	13 52	0 5	21 51	1 58	3 14	16 38	15 22	15 35	6 40		n.a.
W24	12 3	4 25	3 37	16 0	1 56	0 59	1 17	3 14	0 9	21 34	1 37	23 6	2 29	13 53	0 5	21 51	1 58	3 14	16 38	15 21	15 34	6 37		n.a.
T 25	12 25	1n13	2 44	16 36	1 57	1 32	1 15	3 34	0 8	21 33	1 38	23 5	2 28	13 54	0 5	21 51	1 58	3 14	16 37	15 21	15 33	6 33		n.a.
F 26	12 47	6 52	1 45	17 11	1 57	2 4	1 13	3 53	0 8	21 32	1 38	23 5	2 28	13 55	0 5	21 51	1 58	3 13	16 37	15 21	15 32	6 30		n.a.
S 27	13 8	12 19	0 39	17 44	1 57	2 36	1 11	4 13	0 7	21 31	1 38	23 4	2 28	13 57	0 5	21 51	1 58	3 13	16 37	15 21	15 31	6 27		n.a.
S 28	13 29	17 23	0n28	18 17	1 56	3 8	1 9	4 32	0 6	21 30	1 39	23 3	2 28	13 58	0 5	21 51	1 59	3 13	16 36	15 21	15 30	6 24		n.a.
M29	13 50	21 48	1 36	18 48	1 54	3 39	1 7	4 51	0 5	21 29	1 39	23 2	2 28	13 59	0 5	21 51	1 59	3 12	16 36	15 21	15 29	6 20		n.a.
T 30	14s11	25n17	2n40	19s17	1s52	4s11	1n 5	5s10	0n 5	21n29	1n39	23s 1	2s27	14s 0	0n 5	21n51	1n59	3s12	16s35	15n21	15n28	6s17		n.a.

Julian Day Number = 148595.5, Delta T = 33h44m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'15, Lahiri = -63°06'15 Julian Calendar 1 Nov. 4307 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4307 BCE

The year -4306 astronomical counting style corresponds to year 4307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4307 BCE (-4306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 25 40	7♏49'55	23♊19	19♏ 7	14♎ 0	13♎42	3♌48	0♒31	6♏34	3♌29	12♒54	10♉21	10♉41	23♓14	n.a.	W 1
T 2	2 29 36	8°50'44	6♋23	20°52	15°15	14°28	3°52	0°34	6°38	3°30	12°54	10°21	10°38	23°20	n.a.	T 2
F 3	2 33 33	9°51'32	19°42	22°37	16°29	15°14	3°56	0°37	6°41	3°30	12°54	10°22	10°34	23°27	n.a.	F 3
S 4	2 37 29	10°52'19	3♌18	24°20	17°44	16° 1	4° 0	0°41	6°45	3°30	12°54	10°R22	10°31	23°34	n.a.	S 4
S 5	2 41 26	11°53'04	17°11	26° 2	18°58	16°47	4° 3	0°44	6°48	3°30	12°54	10°D22	10°28	23°41	n.a.	S 5
M 6	2 45 23	12°53'47	1♍21	27°43	20°13	17°34	4° 6	0°47	6°52	3°30	12°54	10°22	10°25	23°47	n.a.	M 6
T 7	2 49 19	13°54'29	15°45	29°21	21°27	18°20	4° 9	0°51	6°55	3°30	12°54	10°22	10°22	23°54	n.a.	T 7
W 8	2 53 16	14°55'10	0♎21	0♐57	22°42	19° 7	4°12	0°55	6°59	3°R30	12°55	10°22	10°19	24° 1	n.a.	W 8
T 9	2 57 12	15°55'49	15° 4	2°30	23°56	19°53	4°15	0°59	7° 2	3°30	12°55	10°23	10°15	24° 7	n.a.	T 9
F 10	3 1 9	16°56'26	29°48	3°59	25°11	20°40	4°18	1° 2	7° 6	3°30	12°55	10°23	10°12	24°14	n.a.	F 10
S 11	3 5 5	17°57'02	14♏25	5°24	26°25	21°26	4°20	1° 6	7° 9	3°30	12°55	10°R23	10° 9	24°21	n.a.	S 11
S 12	3 9 2	18°57'36	28°50	6°44	27°40	22°13	4°22	1°11	7°12	3°30	12°55	10°23	10° 6	24°27	n.a.	S 12
M13	3 12 59	19°58'08	12♐56	7°58	28°54	22°59	4°24	1°15	7°16	3°30	12°56	10°22	10° 3	24°34	n.a.	M13
T 14	3 16 55	20°58'38	26°40	9° 6	0♏ 9	23°46	4°26	1°19	7°19	3°30	12°56	10°21	9°59	24°41	n.a.	T 14
W15	3 20 52	21°59'06	10♑ 0	10° 7	1°23	24°32	4°28	1°23	7°23	3°29	12°56	10°19	9°56	24°47	n.a.	W15
T 16	3 24 48	22°59'32	22°57	11° 0	2°38	25°19	4°29	1°28	7°26	3°29	12°57	10°18	9°53	24°54	n.a.	T 16
F 17	3 28 45	23°59'55	5♒33	11°45	3°52	26° 5	4°30	1°32	7°30	3°29	12°57	10°16	9°50	25° 1	n.a.	F 17
S 18	3 32 41	25° 0'16	17°50	12°21	5° 6	26°52	4°31	1°37	7°33	3°28	12°57	10°16	9°47	25° 7	n.a.	S 18
S 19	3 36 38	26° 0'35	29°53	12°48	6°21	27°39	4°32	1°42	7°36	3°28	12°58	10°D15	9°44	25°14	n.a.	S 19
M20	3 40 34	27° 0'51	11♓47	13° 4	7°35	28°25	4°33	1°47	7°40	3°28	12°58	10°16	9°40	25°21	n.a.	M20
T 21	3 44 31	28° 1'06	23°37	13°R11	8°49	29°12	4°33	1°52	7°43	3°27	12°59	10°17	9°37	25°28	n.a.	T 21
W22	3 48 28	29° 1'17	5♈28	13° 8	10° 4	29°58	4°34	1°57	7°47	3°27	12°59	10°19	9°34	25°34	n.a.	W22
T 23	3 52 24	0♐ 1'27	17°23	12°55	11°18	0♏45	4°R34	2° 2	7°50	3°26	13° 0	10°20	9°31	25°41	n.a.	T 23
F 24	3 56 21	1° 1'34	29°27	12°33	12°32	1°32	4°34	2° 7	7°53	3°26	13° 0	10°22	9°28	25°48	n.a.	F 24
S 25	4 0 17	2° 1'39	11♉42	12° 1	13°47	2°18	4°33	2°12	7°56	3°25	13° 1	10°R22	9°25	25°54	n.a.	S 25
S 26	4 4 14	3° 1'42	24°10	11°22	15° 1	3° 5	4°33	2°17	8° 0	3°25	13° 1	10°21	9°21	26° 1	n.a.	S 26
M27	4 8 10	4° 1'42	6♊54	10°36	16°15	3°51	4°32	2°23	8° 3	3°24	13° 2	10°19	9°18	26° 8	n.a.	M27
T 28	4 12 7	5° 1'41	19°52	9°43	17°29	4°38	4°31	2°28	8° 6	3°23	13° 2	10°16	9°15	26°14	n.a.	T 28
W29	4 16 3	6° 1'37	3♋ 6	8°47	18°44	5°25	4°30	2°34	8° 9	3°23	13° 3	10°13	9°12	26°21	n.a.	W29
T 30	4 20 0	7° 1'31	16°33	7°47	19°58	6°11	4°29	2°39	8°13	3°22	13° 4	10° 8	9° 9	26°28	n.a.	T 30
F 31	4 23 57	8♐ 1'24	0♌12	6♐45	21♏12	6♏58	4♌28	2♒45	8♏16	3♌21	13♒ 4	10♉ 4	9♉ 5	26♓34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s31	27n33	3n37	19s45	1s49	4s43	1n 3	5s30	0n 4	21n28	1n40	23s 0	2s27	14s 1	0n 5	21n51	1n59	3s12	16s35	15n21	15n27	6s14		n.a.
T 2	14 51	28 21	4 23	20 11	1 46	5 15	1 1	5 49	0 3	21 27	1 40	22 59	2 27	14 3	0 5	21 51	1 59	3 11	16 35	15 21	15 26	6 10		n.a.
F 3	15 11	27 31	4 57	20 35	1 41	5 46	0 58	6 8	0 2	21 27	1 40	22 58	2 27	14 4	0 5	21 51	1 59	3 11	16 34	15 21	15 25	6 7		n.a.
S 4	15 31	25 4	5 15	20 57	1 36	6 17	0 56	6 27	0 2	21 26	1 41	22 58	2 26	14 5	0 5	21 51	1 59	3 11	16 34	15 21	15 24	6 4		n.a.
S 5	15 50	21 7	5 15	21 17	1 30	6 49	0 54	6 46	0 1	21 26	1 41	22 57	2 26	14 6	0 5	21 51	1 59	3 10	16 34	15 21	15 23	6 1		n.a.
M 6	16 9	15 54	4 56	21 34	1 23	7 20	0 51	7 5	0 0	21 25	1 41	22 55	2 26	14 7	0 5	21 51	1 59	3 10	16 33	15 21	15 22	5 57		n.a.
T 7	16 28	9 44	4 19	21 49	1 16	7 51	0 49	7 24	0s 1	21 25	1 42	22 54	2 26	14 9	0 4	21 51	1 59	3 9	16 33	15 21	15 21	5 54		n.a.
W 8	16 46	2 58	3 24	22 2	1 7	8 21	0 47	7 43	0 1	21 24	1 42	22 53	2 25	14 10	0 4	21 51	1 59	3 9	16 33	15 21	15 20	5 51		n.a.
T 9	17 5	4s 1	2 16	22 12	0 58	8 52	0 44	8 2	0 2	21 24	1 42	22 52	2 25	14 11	0 4	21 51	1 59	3 9	16 32	15 21	15 19	5 47		n.a.
F 10	17 22	10 49	0 58	22 19	0 47	9 22	0 42	8 20	0 3	21 24	1 43	22 51	2 25	14 12	0 4	21 52	1 59	3 8	16 32	15 21	15 18	5 44		n.a.
S 11	17 40	16 59	0s22	22 24	0 36	9 52	0 40	8 39	0 4	21 24	1 43	22 50	2 25	14 13	0 4	21 52	2 0	3 8	16 31	15 21	15 17	5 41		n.a.
S 12	17 57	22 6	1 40	22 27	0 24	10 22	0 37	8 58	0 5	21 23	1 43	22 49	2 25	14 14	0 4	21 52	2 0	3 7	16 31	15 21	15 16	5 38		n.a.
M13	18 14	25 49	2 51	22 26	0 10	10 52	0 35	9 16	0 5	21 23	1 44	22 48	2 24	14 16	0 4	21 52	2 0	3 7	16 31	15 21	15 15	5 34		n.a.
T 14	18 31	27 54	3 49	22 23	0n 4	11 21	0 32	9 34	0 6	21 23	1 44	22 47	2 24	14 17	0 4	21 52	2 0	3 7	16 30	15 21	15 14	5 31		n.a.
W15	18 47	28 17	4 33	22 18	0 19	11 50	0 30	9 53	0 7	21 23	1 45	22 45	2 24	14 18	0 4	21 52	2 0	3 6	16 30	15 20	15 13	5 28		n.a.
T 16	19 3	27 4	5 2	22 10	0 34	12 18	0 27	10 11	0 8	21 23	1 45	22 44	2 24	14 19	0 4	21 52	2 0	3 6	16 30	15 20	15 12	5 24		n.a.
F 17	19 18	24 30	5 15	22 0	0 51	12 47	0 25	10 29	0 8	21 23	1 45	22 43	2 23	14 20	0 4	21 52	2 0	3 5	16 29	15 19	15 11	5 21		n.a.
S 18	19 34	20 53	5 14	21 48	1 8	13 15	0 22	10 47	0 9	21 23	1 46	22 42	2 23	14 21	0 4	21 53	2 0	3 5	16 29	15 19	15 10	5 18		n.a.
S 19	19 48	16 27	4 58	21 35	1 25	13 43	0 20	11 5	0 10	21 23	1 46	22 40	2 23	14 23	0 4	21 53	2 0	3 4	16 29	15 19	15 9	5 15		n.a.
M20	20 3	11 28	4 30	21 20	1 42	14 10	0 17	11 23	0 11	21 23	1 46	22 39	2 23	14 24	0 4	21 53	2 0	3 4	16 28	15 19	15 8	5 11		n.a.
T 21	20 17	6 6	3 50	21 4	1 59	14 37	0 15	11 41	0 12	21 24	1 47	22 38	2 23	14 25	0 4	21 53	2 0	3 3	16 28	15 20	15 7	5 8		n.a.
W22	20 31	0 31	3 1	20 46	2 16	15 4	0 12	11 59	0 12	21 24	1 47	22 36	2 22	14 26	0 4	21 53	2 0	3 3	16 28	15 20	15 6	5 5		n.a.
T 23	20 44	5n 7	2 3	20 28	2 33	15 30	0 10	12 16	0 13	21 24	1 47	22 35	2 22	14 27	0 4	21 53	2 0	3 2	16 27	15 21	15 4	5 1		n.a.
F 24	20 57	10 40	1 0	20 9	2 49	15 56	0 7	12 34	0 14	21 25	1 48	22 34	2 22	14 28	0 4	21 54	2 0	3 2	16 27	15 21	15 3	4 58		n.a.
S 25	21 9	15 53	0n 7	19 51	3 4	16 21	0 5	12 51	0 15	21 25	1 48	22 32	2 22	14 29	0 4	21 54	2 1	3 1	16 27	15 21	15 2	4 55		n.a.
S 26	21 22	20 34	1 15	19 32	3 18	16 46	0 2	13 8	0 16	21 25	1 48	22 31	2 22	14 30	0 4	21 54	2 1	3 1	16 26	15 21	15 1	4 51		n.a.
M27	21 33	24 24	2 21	19 13	3 30	17 11	0s 0	13 25	0 16	21 26	1 49	22 29	2 22	14 31	0 4	21 54	2 1	3 0	16 26	15 20	15 0	4 48		n.a.
T 28	21 45	27 3	3 20	18 55	3 40	17 35	0 3	13 42	0 17	21 27	1 49	22 28	2 21	14 32	0 4	21 54	2 1	3 0	16 26	15 19	14 59	4 45		n.a.
W29	21 56	28 15	4 10	18 38	3 49	17 59	0 5	13 59	0 18	21 27	1 50	22 26	2 21	14 34	0 4	21 55	2 1	2 59	16 25	15 18	14 58	4 41		n.a.
T 30	22 6	27 49	4 47	18 22	3 55	18 22	0 8	14 16	0 19	21 28	1 50	22 25	2 21	14 35	0 4	21 55	2 1	2 59	16 25	15 17	14 57	4 38		n.a.
F 31	22s16	25n42	5n 8	18s 8	4n 0	18s44	0s10	14s32	0s20	21n28	1n50	22s23	2s21	14s36	0n 4	21n55	2n 1	2s58	16s25	15n15	14n56	4s35		n.a.

Julian Day Number = 148625.5, Delta T = 33h44m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'10, Lahiri = -63°06'11 Julian Calendar 1 Dec. 4307 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4307 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 27 53	9♐ 1'14	14♌ 2	5°R44	22♏26	7♏44	4°R26	2♒51	8♏19	3°R21	13♒ 5	10°R 1	9♉ 2	26♓41	n.a.	S 1
S 2	4 31 50	10° 1'02	28° 0	4♐43	23°40	8°31	4♌24	2°57	8°22	3♌20	13° 6	9♉59	8°59	26°48	n.a.	S 2
M 3	4 35 46	11° 0'48	12♍ 6	3°45	24°54	9°18	4°22	3° 2	8°25	3°19	13° 6	9°D59	8°56	26°54	n.a.	M 3
T 4	4 39 43	12° 0'33	26°17	2°51	26° 9	10° 4	4°20	3° 8	8°28	3°18	13° 7	9°59	8°53	27° 1	n.a.	T 4
W 5	4 43 39	13° 0'15	10♎31	2° 1	27°23	10°51	4°18	3°15	8°31	3°17	13° 8	10° 1	8°50	27° 8	n.a.	W 5
T 6	4 47 36	13°59'55	24°48	1°17	28°37	11°37	4°15	3°21	8°34	3°16	13° 9	10° 2	8°46	27°14	n.a.	T 6
F 7	4 51 32	14°59'34	9♏ 3	0°38	29°51	12°24	4°13	3°27	8°37	3°16	13° 9	10°R 3	8°43	27°21	n.a.	F 7
S 8	4 55 29	15°59'10	23°13	0° 5	1♐ 5	13°11	4°10	3°33	8°40	3°15	13°10	10° 2	8°40	27°28	n.a.	S 8
S 9	4 59 25	16°58'44	7♐14	29♏39	2°19	13°57	4° 7	3°39	8°43	3°14	13°11	10° 0	8°37	27°35	n.a.	S 9
M10	5 3 22	17°58'16	21° 4	29°19	3°33	14°44	4° 4	3°46	8°46	3°13	13°12	9°55	8°34	27°41	n.a.	M10
T 11	5 7 19	18°57'46	4♑37	29° 5	4°47	15°30	4° 0	3°52	8°49	3°12	13°13	9°49	8°31	27°48	n.a.	T 11
W12	5 11 15	19°57'13	17°51	28°58	6° 1	16°17	3°57	3°59	8°52	3°11	13°14	9°42	8°27	27°55	n.a.	W12
T 13	5 15 12	20°56'38	0♒46	28°D57	7°15	17° 3	3°53	4° 5	8°55	3° 9	13°15	9°35	8°24	28° 1	n.a.	T 13
F 14	5 19 8	21°56'01	13°22	29° 1	8°30	17°50	3°49	4°12	8°58	3° 8	13°15	9°29	8°21	28° 8	n.a.	F 14
S 15	5 23 5	22°55'20	25°40	29°12	9°44	18°36	3°45	4°18	9° 0	3° 7	13°16	9°24	8°18	28°15	n.a.	S 15
S 16	5 27 1	23°54'38	7♓45	29°27	10°58	19°23	3°40	4°25	9° 3	3° 6	13°17	9°20	8°15	28°21	n.a.	S 16
M17	5 30 58	24°53'52	19°40	29°48	12°12	20° 9	3°36	4°32	9° 6	3° 5	13°18	9°D18	8°11	28°28	n.a.	M17
T 18	5 34 54	25°53'04	1♈30	0♐14	13°26	20°56	3°31	4°39	9° 9	3° 4	13°19	9°19	8° 8	28°35	n.a.	T 18
W19	5 38 51	26°52'14	13°21	0°44	14°40	21°42	3°27	4°46	9°11	3° 2	13°20	9°20	8° 5	28°41	n.a.	W19
T 20	5 42 47	27°51'21	25°17	1°19	15°54	22°29	3°22	4°53	9°14	3° 1	13°21	9°21	8° 2	28°48	n.a.	T 20
F 21	5 46 44	28°50'25	7♉24	1°57	17° 7	23°15	3°17	5° 0	9°16	3° 0	13°22	9°R22	7°59	28°55	n.a.	F 21
S 22	5 50 41	29°49'27	19°45	2°40	18°21	24° 2	3°12	5° 7	9°19	2°59	13°23	9°21	7°56	29° 1	n.a.	S 22
S 23	5 54 37	0♑48'27	2♊24	3°26	19°35	24°48	3° 6	5°14	9°21	2°57	13°24	9°19	7°52	29° 8	n.a.	S 23
M24	5 58 34	1°47'24	15°23	4°15	20°49	25°34	3° 1	5°21	9°24	2°56	13°25	9°14	7°49	29°15	n.a.	M24
T 25	6 2 30	2°46'19	28°43	5° 8	22° 3	26°21	2°55	5°28	9°26	2°55	13°26	9° 7	7°46	29°21	n.a.	T 25
W26	6 6 27	3°45'11	12♋22	6° 4	23°17	27° 7	2°49	5°35	9°29	2°53	13°28	8°58	7°43	29°28	n.a.	W26
T 27	6 10 23	4°44'02	26°16	7° 2	24°31	27°53	2°44	5°42	9°31	2°52	13°29	8°49	7°40	29°35	n.a.	T 27
F 28	6 14 20	5°42'50	10♌23	8° 3	25°45	28°40	2°38	5°50	9°33	2°51	13°30	8°40	7°37	29°41	n.a.	F 28
S 29	6 18 16	6°41'36	24°36	9° 7	26°59	29°26	2°31	5°57	9°36	2°49	13°31	8°33	7°33	29°48	n.a.	S 29
S 30	6 22 13	7°40'20	8♍52	10°14	28°13	0♐12	2°25	6° 4	9°38	2°48	13°32	8°27	7°30	29°55	n.a.	S 30
M31	6 26 9	8♑39'02	23♍ 6	11♐22	29♐27	0♐58	2♌19	6♒12	9♏40	2♌46	13♒33	8♉24	7♉27	0♈ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s26	22n 3	5n12	17s55	4n 2	19s 6	0s13	14s49	0s20	21n29	1n51	22s22	2s21	14s37	0n 4	21n55	2n 1	2s58	16s24	15n14	14n55	4s31		n.a.
S 2	22 35	17 8	4 58	17 44	4 2	19 28	0 15	15 5	0 21	21 30	1 51	22 20	2 21	14 38	0 4	21 56	2 1	2 57	16 24	15 14	14 54	4 28		n.a.
M 3	22 44	11 17	4 25	17 35	4 0	19 49	0 17	15 21	0 22	21 31	1 51	22 19	2 20	14 39	0 4	21 56	2 1	2 57	16 24	15 14	14 53	4 25		n.a.
T 4	22 52	4 49	3 37	17 28	3 57	20 10	0 20	15 37	0 23	21 32	1 52	22 17	2 20	14 40	0 4	21 56	2 1	2 56	16 23	15 14	14 52	4 21		n.a.
W 5	23 0	1s56	2 34	17 23	3 51	20 30	0 22	15 53	0 24	21 33	1 52	22 15	2 20	14 41	0 4	21 56	2 1	2 56	16 23	15 14	14 51	4 18		n.a.
T 6	23 8	8 36	1 22	17 21	3 45	20 49	0 24	16 8	0 25	21 33	1 52	22 14	2 20	14 42	0 4	21 57	2 1	2 55	16 23	15 15	14 50	4 15		n.a.
F 7	23 15	14 50	0 5	17 21	3 36	21 8	0 27	16 24	0 25	21 34	1 53	22 12	2 20	14 43	0 4	21 57	2 1	2 55	16 22	15 15	14 49	4 11		n.a.
S 8	23 22	20 15	1s11	17 23	3 27	21 26	0 29	16 39	0 26	21 35	1 53	22 10	2 20	14 44	0 4	21 57	2 1	2 54	16 22	15 15	14 48	4 8		n.a.
S 9	23 28	24 29	2 23	17 27	3 17	21 44	0 31	16 54	0 27	21 37	1 53	22 9	2 19	14 45	0 4	21 58	2 1	2 54	16 22	15 14	14 47	4 5		n.a.
M10	23 34	27 13	3 24	17 33	3 6	22 1	0 33	17 10	0 28	21 38	1 54	22 7	2 19	14 46	0 4	21 58	2 2	2 53	16 21	15 12	14 46	4 1		n.a.
T 11	23 39	28 16	4 13	17 42	2 54	22 17	0 36	17 24	0 29	21 39	1 54	22 5	2 19	14 47	0 4	21 58	2 2	2 52	16 21	15 10	14 45	3 58		n.a.
W12	23 44	27 38	4 47	17 52	2 42	22 33	0 38	17 39	0 29	21 40	1 54	22 4	2 19	14 48	0 4	21 58	2 2	2 52	16 21	15 8	14 44	3 55		n.a.
T 13	23 48	25 31	5 6	18 4	2 30	22 48	0 40	17 53	0 30	21 41	1 54	22 2	2 19	14 49	0 4	21 59	2 2	2 51	16 21	15 6	14 43	3 51		n.a.
F 14	23 52	22 12	5 8	18 17	2 17	23 2	0 42	18 8	0 31	21 42	1 55	22 0	2 19	14 50	0 4	21 59	2 2	2 51	16 20	15 4	14 41	3 48		n.a.
S 15	23 56	17 58	4 57	18 32	2 5	23 16	0 44	18 22	0 32	21 44	1 55	21 58	2 19	14 51	0 4	21 59	2 2	2 50	16 20	15 2	14 40	3 45		n.a.
S 16	23 59	13 5	4 32	18 48	1 52	23 29	0 46	18 36	0 33	21 45	1 55	21 56	2 18	14 51	0 4	22 0	2 2	2 50	16 20	15 1	14 39	3 41		n.a.
M17	24 1	7 48	3 56	19 4	1 39	23 41	0 48	18 50	0 33	21 46	1 56	21 55	2 18	14 52	0 4	22 0	2 2	2 49	16 19	15 0	14 38	3 38		n.a.
T 18	24 3	2 16	3 10	19 22	1 27	23 53	0 50	19 3	0 34	21 48	1 56	21 53	2 18	14 53	0 4	22 0	2 2	2 49	16 19	15 0	14 37	3 35		n.a.
W19	24 5	3n20	2 16	19 41	1 14	24 4	0 52	19 16	0 35	21 49	1 56	21 51	2 18	14 54	0 4	22 1	2 2	2 48	16 19	15 1	14 36	3 31		n.a.
T 20	24 6	8 53	1 15	20 0	1 2	24 14	0 53	19 30	0 36	21 51	1 56	21 49	2 18	14 55	0 4	22 1	2 2	2 47	16 19	15 1	14 35	3 28		n.a.
F 21	24 7	14 12	0 11	20 20	0 50	24 24	0 55	19 42	0 37	21 52	1 57	21 47	2 18	14 56	0 4	22 1	2 2	2 47	16 18	15 1	14 34	3 25		n.a.
S 22	24 7	19 4	0n56	20 40	0 38	24 33	0 57	19 55	0 37	21 54	1 57	21 45	2 18	14 57	0 4	22 2	2 2	2 46	16 18	15 1	14 33	3 21		n.a.
S 23	24 7	23 12	2 1	21 0	0 27	24 41	0 59	20 8	0 38	21 55	1 57	21 44	2 18	14 57	0 4	22 2	2 2	2 46	16 18	15 0	14 32	3 18		n.a.
M24	24 7	26 18	3 1	21 21	0 16	24 48	1 0	20 20	0 39	21 57	1 58	21 42	2 18	14 58	0 4	22 3	2 2	2 45	16 18	14 59	14 31	3 14		n.a.
T 25	24 6	28 0	3 53	21 41	0 5	24 54	1 2	20 32	0 40	21 58	1 58	21 40	2 17	14 59	0 4	22 3	2 2	2 45	16 17	14 57	14 30	3 11		n.a.
W26	24 4	28 4	4 33	22 2	0s 5	25 0	1 3	20 44	0 41	22 0	1 58	21 38	2 17	15 0	0 4	22 3	2 2	2 44	16 17	14 54	14 29	3 8		n.a.
T 27	24 2	26 22	4 58	22 22	0 16	25 5	1 5	20 56	0 41	22 2	1 58	21 36	2 17	15 1	0 4	22 4	2 2	2 43	16 17	14 51	14 28	3 4		n.a.
F 28	24 0	23 1	5 5	22 42	0 25	25 9	1 6	21 7	0 42	22 3	1 58	21 34	2 17	15 1	0 4	22 4	2 2	2 43	16 17	14 48	14 27	3 1		n.a.
S 29	23 57	18 17	4 53	23 1	0 35	25 13	1 8	21 18	0 43	22 5	1 59	21 32	2 17	15 2	0 4	22 4	2 3	2 42	16 17	14 45	14 26	2 58		n.a.
S 30	23 54	12 31	4 23	23 20	0 44	25 16	1 9	21 29	0 44	22 7	1 59	21 30	2 17	15 3	0 4	22 5	2 3	2 42	16 16	14 43	14 25	2 54		n.a.
M31	23s50	6n 7	3n37	23s39	0s52	25s18	1s10	21s40	0s45	22n 8	1n59	21s28	2s17	15s 4	0n 4	22n 5	2n 3	2s41	16s16	14n42	14n23	2s51		n.a.

Julian Day Number = 148656.5, Delta T = 33h44m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'06, Lahiri = -63°06'06 Julian Calendar 1 Jan. 4306 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4307 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 30 6	9♉37'42	7♎17	12♐34	0♉40	1♐44	2°R12	6♒19	9♏42	2°R45	13♒34	8°D23	7♉24	0♈ 8	n.a.	T 1
W 2	6 34 2	10°36'20	21°22	13°47	1°54	2°31	2♌ 6	6°27	9°45	2♌43	13°35	8♉23	7°21	0°15	n.a.	W 2
T 3	6 37 59	11°34'56	5♏21	15° 2	3° 8	3°17	1°59	6°34	9°47	2°42	13°37	8°R24	7°17	0°21	n.a.	T 3
F 4	6 41 55	12°33'31	19°13	16°20	4°22	4° 3	1°52	6°42	9°49	2°40	13°38	8°23	7°14	0°28	n.a.	F 4
S 5	6 45 52	13°32'04	2♐58	17°39	5°36	4°49	1°46	6°49	9°51	2°39	13°39	8°21	7°11	0°35	n.a.	S 5
S 6	6 49 49	14°30'34	16°33	19° 0	6°50	5°35	1°39	6°57	9°53	2°37	13°40	8°16	7° 8	0°42	n.a.	S 6
M 7	6 53 45	15°29'03	29°58	20°23	8° 4	6°21	1°32	7° 4	9°55	2°36	13°41	8° 8	7° 5	0°48	n.a.	M 7
T 8	6 57 42	16°27'30	13♉11	21°48	9°17	7° 7	1°24	7°12	9°56	2°34	13°43	7°58	7° 2	0°55	n.a.	T 8
W 9	7 1 38	17°25'54	26°10	23°15	10°31	7°53	1°17	7°20	9°58	2°33	13°44	7°46	6°58	1° 2	n.a.	W 9
T 10	7 5 35	18°24'17	8♒54	24°44	11°45	8°39	1°10	7°27	10° 0	2°31	13°45	7°34	6°55	1° 8	n.a.	T 10
F 11	7 9 31	19°22'37	21°23	26°14	12°59	9°25	1° 3	7°35	10° 2	2°30	13°46	7°22	6°52	1°15	n.a.	F 11
S 12	7 13 28	20°20'54	3♓37	27°46	14°13	10°11	0°55	7°43	10° 4	2°28	13°48	7°12	6°49	1°22	n.a.	S 12
S 13	7 17 24	21°19'10	15°40	29°20	15°27	10°57	0°48	7°51	10° 5	2°27	13°49	7° 5	6°46	1°28	n.a.	S 13
M14	7 21 21	22°17'23	27°34	0♉56	16°40	11°43	0°40	7°59	10° 7	2°25	13°50	7° 0	6°43	1°35	n.a.	M14
T 15	7 25 17	23°15'34	9♈23	2°33	17°54	12°28	0°33	8° 6	10° 8	2°23	13°52	6°57	6°39	1°42	n.a.	T 15
W16	7 29 14	24°13'43	21°13	4°12	19° 8	13°14	0°25	8°14	10°10	2°22	13°53	6°D57	6°36	1°48	n.a.	W16
T 17	7 33 10	25°11'50	3♉ 8	5°52	20°22	14° 0	0°18	8°22	10°11	2°20	13°54	6°R57	6°33	1°55	n.a.	T 17
F 18	7 37 7	26° 9'54	15°15	7°35	21°35	14°45	0°10	8°30	10°13	2°19	13°55	6°56	6°30	2° 2	n.a.	F 18
S 19	7 41 3	27° 7'57	27°38	9°19	22°49	15°31	0° 3	8°38	10°14	2°17	13°57	6°55	6°27	2° 8	n.a.	S 19
S 20	7 45 0	28° 5'57	10♊22	11° 4	24° 3	16°17	29♋55	8°46	10°16	2°15	13°58	6°51	6°23	2°15	n.a.	S 20
M21	7 48 56	29° 3'55	23°29	12°52	25°17	17° 2	29°47	8°54	10°17	2°14	13°59	6°45	6°20	2°22	n.a.	M21
T 22	7 52 53	0♒ 1'51	7♋ 3	14°41	26°30	17°48	29°40	9° 2	10°18	2°12	14° 1	6°37	6°17	2°28	n.a.	T 22
W23	7 56 50	0°59'45	21° 0	16°32	27°44	18°33	29°32	9°10	10°19	2°10	14° 2	6°26	6°14	2°35	n.a.	W23
T 24	8 0 46	1°57'37	5♌18	18°24	28°58	19°19	29°24	9°17	10°21	2° 9	14° 3	6°14	6°11	2°42	n.a.	T 24
F 25	8 4 43	2°55'27	19°50	20°18	0♒12	20° 4	29°17	9°25	10°22	2° 7	14° 5	6° 3	6° 8	2°48	n.a.	F 25
S 26	8 8 39	3°53'16	4♍30	22°14	1°25	20°49	29° 9	9°33	10°23	2° 6	14° 6	5°53	6° 4	2°55	n.a.	S 26
S 27	8 12 36	4°51'03	19°10	24°12	2°39	21°35	29° 1	9°41	10°24	2° 4	14° 8	5°46	6° 1	3° 2	n.a.	S 27
M28	8 16 32	5♒48'48	3♎43	26♉11	3♒53	22♐20	28♋54	9♒49	10♏25	2♌ 2	14♒ 9	5♉41	5♉58	3♈ 8	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s46	0s34	2n38	23s57	1s 0	25s19	1s11	21s50	0s45	22n10	1n59	21s26	2s17	15s 4	0n 4	22n 6	2n 3	2s41	16s16	14n42	14n22	2s48		n.a.
W 2	23 41	7 11	1 30	24 14	1 8	25 19	1 13	22 1	0 46	22 12	1 59	21 24	2 17	15 5	0 4	22 6	2 3	2 40	16 16	14 42	14 21	2 44		n.a.
T 3	23 36	13 26	0 16	24 30	1 15	25 19	1 14	22 11	0 47	22 13	2 0	21 22	2 17	15 6	0 4	22 6	2 3	2 39	16 16	14 42	14 20	2 41		n.a.
F 4	23 31	18 57	0s57	24 46	1 22	25 18	1 15	22 21	0 48	22 15	2 0	21 20	2 17	15 6	0 4	22 7	2 3	2 39	16 15	14 42	14 19	2 37		n.a.
S 5	23 25	23 25	2 7	25 0	1 29	25 16	1 16	22 30	0 48	22 17	2 0	21 18	2 17	15 7	0 4	22 7	2 3	2 38	16 15	14 41	14 18	2 34		n.a.
S 6	23 18	26 33	3 8	25 14	1 35	25 13	1 17	22 39	0 49	22 19	2 0	21 16	2 17	15 8	0 4	22 7	2 3	2 38	16 15	14 40	14 17	2 31		n.a.
M 7	23 12	28 6	3 58	25 26	1 40	25 10	1 18	22 49	0 50	22 21	2 0	21 14	2 16	15 8	0 4	22 8	2 3	2 37	16 15	14 37	14 16	2 27		n.a.
T 8	23 5	28 0	4 34	25 37	1 46	25 6	1 18	22 57	0 51	22 22	2 1	21 12	2 16	15 9	0 4	22 8	2 3	2 37	16 15	14 34	14 15	2 24		n.a.
W 9	22 57	26 21	4 55	25 47	1 50	25 1	1 19	23 6	0 52	22 24	2 1	21 10	2 16	15 10	0 4	22 9	2 3	2 36	16 14	14 30	14 14	2 21		n.a.
T 10	22 49	23 23	5 1	25 55	1 54	24 55	1 20	23 14	0 52	22 26	2 1	21 7	2 16	15 10	0 4	22 9	2 3	2 36	16 14	14 26	14 13	2 17		n.a.
F 11	22 41	19 23	4 53	26 2	1 58	24 48	1 21	23 22	0 53	22 28	2 1	21 5	2 16	15 11	0 4	22 9	2 3	2 35	16 14	14 22	14 12	2 14		n.a.
S 12	22 32	14 39	4 31	26 8	2 1	24 41	1 21	23 30	0 54	22 29	2 1	21 3	2 16	15 11	0 4	22 10	2 3	2 34	16 14	14 19	14 11	2 10		n.a.
S 13	22 23	9 25	3 57	26 11	2 4	24 33	1 22	23 38	0 55	22 31	2 1	21 1	2 16	15 12	0 4	22 10	2 3	2 34	16 14	14 16	14 10	2 7		n.a.
M14	22 13	3 56	3 13	26 14	2 6	24 25	1 22	23 45	0 55	22 33	2 1	20 59	2 16	15 12	0 4	22 11	2 3	2 33	16 14	14 14	14 9	2 4		n.a.
T 15	22 3	1n41	2 21	26 14	2 8	24 15	1 22	23 52	0 56	22 35	2 1	20 57	2 16	15 13	0 4	22 11	2 3	2 33	16 14	14 14	14 7	2 0		n.a.
W16	21 53	7 14	1 22	26 13	2 9	24 5	1 23	23 59	0 57	22 37	2 1	20 55	2 16	15 13	0 4	22 11	2 3	2 32	16 13	14 13	14 6	1 57		n.a.
T 17	21 42	12 36	0 20	26 9	2 10	23 54	1 23	24 5	0 58	22 38	2 1	20 52	2 16	15 14	0 4	22 12	2 3	2 32	16 13	14 13	14 5	1 53		n.a.
F 18	21 31	17 34	0n44	26 4	2 10	23 42	1 23	24 11	0 58	22 40	2 2	20 50	2 16	15 14	0 4	22 12	2 3	2 31	16 13	14 13	14 4	1 50		n.a.
S 19	21 20	21 56	1 47	25 57	2 10	23 30	1 23	24 17	0 59	22 42	2 2	20 48	2 16	15 15	0 4	22 13	2 3	2 31	16 13	14 13	14 3	1 47		n.a.
S 20	21 8	25 24	2 47	25 47	2 9	23 17	1 24	24 23	1 0	22 44	2 2	20 46	2 16	15 15	0 4	22 13	2 3	2 30	16 13	14 12	14 2	1 43		n.a.
M21	20 56	27 37	3 40	25 36	2 7	23 4	1 24	24 29	1 0	22 45	2 2	20 44	2 16	15 16	0 4	22 13	2 3	2 30	16 13	14 9	14 1	1 40		n.a.
T 22	20 43	28 17	4 22	25 22	2 5	22 49	1 24	24 34	1 1	22 47	2 2	20 42	2 16	15 16	0 4	22 14	2 3	2 29	16 13	14 7	14 0	1 37		n.a.
W23	20 30	27 12	4 50	25 6	2 3	22 34	1 23	24 39	1 2	22 49	2 2	20 39	2 16	15 17	0 4	22 14	2 3	2 29	16 13	14 3	13 59	1 33		n.a.
T 24	20 17	24 20	5 0	24 47	1 59	22 19	1 23	24 43	1 3	22 50	2 2	20 37	2 16	15 17	0 4	22 15	2 3	2 28	16 13	13 59	13 58	1 30		n.a.
F 25	20 4	19 53	4 52	24 27	1 56	22 2	1 23	24 48	1 3	22 52	2 2	20 35	2 16	15 17	0 4	22 15	2 3	2 27	16 12	13 55	13 57	1 26		n.a.
S 26	19 50	14 13	4 24	24 3	1 51	21 45	1 23	24 52	1 4	22 54	2 2	20 33	2 16	15 18	0 4	22 15	2 3	2 27	16 12	13 52	13 56	1 23		n.a.
S 27	19 36	7 45	3 39	23 38	1 46	21 28	1 22	24 56	1 5	22 55	2 2	20 31	2 16	15 18	0 4	22 16	2 3	2 26	16 12	13 49	13 55	1 20		n.a.
M28	19s21	0n55	2n40	23s10	1s41	21s10	1s22	24s59	1s 5	22n57	2n 2	20s28	2s16	15s18	0n 4	22n16	2n 3	2s26	16s12	13n48	13n53	1s16		n.a.

Julian Day Number = 148687.5, Delta T = 33h44m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°13'02, Lahiri = -63°06'02 Julian Calendar 1 Feb. 4306 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4307 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 20 29	6♒46'32	18♎ 5	28♑12	5♒ 7	23♐ 5	28°R46	9♒57	10♏26	2°R 1	14♒10	5°R39	5♉55	3♈15	n.a.	T 1
W 2	8 24 25	7°44'15	2♏14	0♒15	6°20	23°50	28♑39	10° 5	10°26	1♌59	14°12	5♉39	5°52	3°22	n.a.	W 2
T 3	8 28 22	8°41'56	16° 8	2°19	7°34	24°35	28°31	10°13	10°27	1°57	14°13	5°39	5°49	3°28	n.a.	T 3
F 4	8 32 18	9°39'36	29°48	4°24	8°48	25°21	28°24	10°21	10°28	1°56	14°14	5°38	5°45	3°35	n.a.	F 4
S 5	8 36 15	10°37'15	13♐16	6°31	10° 1	26° 6	28°17	10°29	10°29	1°54	14°16	5°35	5°42	3°42	n.a.	S 5
S 6	8 40 11	11°34'52	26°30	8°38	11°15	26°51	28° 9	10°37	10°29	1°53	14°17	5°29	5°39	3°48	n.a.	S 6
M 7	8 44 8	12°32'28	9♑33	10°47	12°29	27°36	28° 2	10°45	10°30	1°51	14°18	5°21	5°36	3°55	n.a.	M 7
T 8	8 48 5	13°30'03	22°25	12°56	13°43	28°20	27°55	10°53	10°31	1°49	14°20	5°10	5°33	4° 2	n.a.	T 8
W 9	8 52 1	14°27'36	5♒ 5	15° 6	14°56	29° 5	27°48	11° 1	10°31	1°48	14°21	4°57	5°29	4° 8	n.a.	W 9
T 10	8 55 58	15°25'08	17°33	17°17	16°10	29°50	27°41	11° 9	10°32	1°46	14°23	4°44	5°26	4°15	n.a.	T 10
F 11	8 59 54	16°22'38	29°50	19°27	17°24	0♑35	27°34	11°17	10°32	1°45	14°24	4°32	5°23	4°22	n.a.	F 11
S 12	9 3 51	17°20'07	11♓56	21°37	18°37	1°20	27°27	11°25	10°32	1°43	14°25	4°21	5°20	4°28	n.a.	S 12
S 13	9 7 47	18°17'35	23°54	23°47	19°51	2° 4	27°20	11°33	10°33	1°42	14°27	4°12	5°17	4°35	n.a.	S 13
M14	9 11 44	19°15'00	5♈44	25°55	21° 5	2°49	27°13	11°41	10°33	1°40	14°28	4° 6	5°14	4°42	n.a.	M14
T 15	9 15 40	20°12'24	17°32	28° 3	22°18	3°33	27° 7	11°49	10°33	1°38	14°29	4° 3	5°10	4°48	n.a.	T 15
W16	9 19 37	21° 9'47	29°20	0♓ 9	23°32	4°18	27° 0	11°57	10°33	1°37	14°31	4°D 2	5° 7	4°55	n.a.	W16
T 17	9 23 33	22° 7'09	11♉15	2°14	24°46	5° 2	26°54	12° 5	10°34	1°35	14°32	4° 2	5° 4	5° 2	n.a.	T 17
F 18	9 27 30	23° 4'28	23°20	4°17	25°59	5°47	26°48	12°13	10°34	1°34	14°34	4°R 2	5° 1	5° 8	n.a.	F 18
S 19	9 31 27	24° 1'47	5♊42	6°18	27°13	6°31	26°42	12°21	10°R34	1°32	14°35	4° 2	4°58	5°15	n.a.	S 19
S 20	9 35 23	24°59'04	18°25	8°17	28°27	7°15	26°36	12°29	10°34	1°31	14°36	3°59	4°54	5°22	n.a.	S 20
M21	9 39 20	25°56'19	1♋34	10°13	29°40	7°59	26°30	12°37	10°34	1°30	14°38	3°55	4°51	5°28	n.a.	M21
T 22	9 43 16	26°53'34	15°11	12° 7	0♓54	8°43	26°24	12°44	10°34	1°28	14°39	3°48	4°48	5°35	n.a.	T 22
W23	9 47 13	27°50'47	29°16	13°59	2° 8	9°27	26°18	12°52	10°33	1°27	14°40	3°40	4°45	5°42	n.a.	W23
T 24	9 51 9	28°47'58	13♌46	15°47	3°21	10°11	26°13	13° 0	10°33	1°25	14°42	3°30	4°42	5°48	n.a.	T 24
F 25	9 55 6	29°45'09	28°35	17°33	4°35	10°55	26° 8	13° 8	10°33	1°24	14°43	3°21	4°39	5°55	n.a.	F 25
S 26	9 59 2	0♓42'19	13♍35	19°16	5°49	11°39	26° 2	13°16	10°33	1°23	14°44	3°12	4°35	6° 2	n.a.	S 26
S 27	10 2 59	1°39'27	28°37	20°57	7° 2	12°23	25°57	13°23	10°32	1°21	14°46	3° 6	4°32	6° 8	n.a.	S 27
M28	10 6 56	2°36'35	13♎31	22°34	8°16	13° 7	25°52	13°31	10°32	1°20	14°47	3° 3	4°29	6°15	n.a.	M28
T 29	10 10 52	3°33'42	28°10	24° 8	9°29	13°51	25°48	13°39	10°31	1°18	14°48	3°D 1	4°26	6°22	n.a.	T 29
W30	10 14 49	4°30'49	12♏32	25°40	10°43	14°34	25°43	13°47	10°31	1°17	14°50	3° 1	4°23	6°28	n.a.	W30
T 31	10 18 45	5♓27'55	26♏32	27♓ 8	11♓57	15♑18	25♑38	13♒54	10♏30	1♌16	14♒51	3♉ 2	4♉20	6♈35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19s 6	5s53	1n31	22s39	1s35	20s51	1s22	25s 2	1s 6	22n59	2n 2	20s26	2s16	15s19	0n 4	22n17	2n 3	2s25	16s12	13n47	13n52	1s13		n.a.
W 2	18 51	12 19	0 18	22 7	1 28	20 32	1 21	25 5	1 7	23 0	2 2	20 24	2 16	15 19	0 4	22 17	2 3	2 25	16 12	13 47	13 51	1 9		n.a.
T 3	18 36	18 1	0s55	21 31	1 21	20 12	1 20	25 8	1 7	23 2	2 2	20 22	2 16	15 19	0 4	22 17	2 3	2 24	16 12	13 47	13 50	1 6		n.a.
F 4	18 20	22 42	2 4	20 54	1 13	19 51	1 20	25 11	1 8	23 3	2 2	20 19	2 16	15 19	0 4	22 18	2 3	2 24	16 12	13 47	13 49	1 3		n.a.
S 5	18 4	26 6	3 5	20 14	1 5	19 30	1 19	25 13	1 9	23 5	2 2	20 17	2 16	15 20	0 4	22 18	2 3	2 24	16 12	13 46	13 48	0 59		n.a.
S 6	17 48	27 59	3 54	19 31	0 56	19 9	1 18	25 15	1 10	23 6	2 1	20 15	2 16	15 20	0 4	22 18	2 3	2 23	16 12	13 44	13 47	0 56		n.a.
M 7	17 31	28 16	4 31	18 47	0 47	18 47	1 18	25 16	1 10	23 8	2 1	20 13	2 16	15 20	0 4	22 19	2 3	2 23	16 12	13 41	13 46	0 52		n.a.
T 8	17 15	27 1	4 53	18 1	0 38	18 24	1 17	25 18	1 11	23 9	2 1	20 11	2 16	15 20	0 4	22 19	2 3	2 22	16 12	13 37	13 45	0 49		n.a.
W 9	16 58	24 23	5 0	17 13	0 28	18 1	1 16	25 19	1 12	23 10	2 1	20 8	2 16	15 20	0 4	22 20	2 3	2 22	16 12	13 33	13 44	0 46		n.a.
T 10	16 40	20 38	4 53	16 23	0 18	17 38	1 15	25 20	1 12	23 12	2 1	20 6	2 16	15 21	0 4	22 20	2 3	2 21	16 12	13 28	13 43	0 42		n.a.
F 11	16 23	16 4	4 32	15 32	0 7	17 14	1 14	25 20	1 13	23 13	2 1	20 4	2 16	15 21	0 4	22 20	2 3	2 21	16 12	13 24	13 41	0 39		n.a.
S 12	16 5	10 56	3 59	14 39	0n 3	16 49	1 13	25 21	1 13	23 14	2 1	20 2	2 16	15 21	0 4	22 21	2 3	2 20	16 12	13 20	13 40	0 35		n.a.
S 13	15 47	5 28	3 16	13 46	0 14	16 24	1 11	25 21	1 14	23 16	2 1	19 59	2 16	15 21	0 4	22 21	2 3	2 20	16 12	13 17	13 39	0 32		n.a.
M14	15 28	0n 9	2 24	12 52	0 24	15 59	1 10	25 20	1 15	23 17	2 1	19 57	2 16	15 21	0 4	22 21	2 3	2 19	16 12	13 15	13 38	0 28		n.a.
T 15	15 10	5 45	1 26	11 57	0 35	15 33	1 9	25 20	1 15	23 18	2 0	19 55	2 16	15 21	0 4	22 22	2 3	2 19	16 12	13 14	13 37	0 25		n.a.
W16	14 51	11 10	0 25	11 2	0 45	15 7	1 8	25 19	1 16	23 19	2 0	19 53	2 17	15 21	0 4	22 22	2 3	2 18	16 12	13 13	13 36	0 22		n.a.
T 17	14 32	16 14	0n38	10 7	0 56	14 41	1 6	25 18	1 17	23 20	2 0	19 50	2 17	15 21	0 4	22 22	2 3	2 18	16 12	13 13	13 35	0 18		n.a.
F 18	14 13	20 46	1 41	9 12	1 6	14 14	1 5	25 17	1 17	23 21	2 0	19 48	2 17	15 21	0 4	22 23	2 3	2 18	16 12	13 14	13 34	0 15		n.a.
S 19	13 53	24 30	2 40	8 18	1 15	13 46	1 3	25 15	1 18	23 23	2 0	19 46	2 17	15 21	0 4	22 23	2 3	2 17	16 12	13 13	13 33	0 11		n.a.
S 20	13 34	27 8	3 33	7 24	1 25	13 19	1 2	25 14	1 18	23 24	2 0	19 44	2 17	15 21	0 4	22 23	2 3	2 17	16 12	13 13	13 32	0 8		n.a.
M21	13 14	28 24	4 17	6 31	1 33	12 51	1 0	25 11	1 19	23 25	1 59	19 41	2 17	15 21	0 4	22 24	2 3	2 16	16 12	13 11	13 31	0 5		n.a.
T 22	12 54	28 0	4 48	5 39	1 42	12 22	0 59	25 9	1 20	23 26	1 59	19 39	2 17	15 21	0 4	22 24	2 3	2 16	16 12	13 9	13 29	0 1		n.a.
W23	12 34	25 48	5 2	4 48	1 50	11 54	0 57	25 7	1 20	23 26	1 59	19 37	2 17	15 21	0 4	22 24	2 3	2 16	16 12	13 6	13 28	0n 2		n.a.
T 24	12 13	21 55	4 58	3 58	1 57	11 25	0 55	25 4	1 21	23 27	1 59	19 35	2 17	15 21	0 4	22 25	2 3	2 15	16 12	13 2	13 27	0 6		n.a.
F 25	11 53	16 34	4 35	3 10	2 4	10 56	0 53	25 1	1 21	23 28	1 59	19 32	2 17	15 21	0 4	22 25	2 3	2 15	16 12	12 59	13 26	0 9		n.a.
S 26	11 32	10 11	3 52	2 23	2 10	10 26	0 52	24 57	1 22	23 29	1 58	19 30	2 17	15 21	0 4	22 25	2 3	2 15	16 12	12 56	13 25	0 12		n.a.
S 27	11 11	3 12	2 53	1 38	2 15	9 57	0 50	24 54	1 22	23 30	1 58	19 28	2 17	15 21	0 4	22 25	2 3	2 14	16 12	12 54	13 24	0 16		n.a.
M28	10 50	3s55	1 42	0 54	2 20	9 27	0 48	24 50	1 23	23 31	1 58	19 26	2 18	15 21	0 4	22 26	2 3	2 14	16 12	12 53	13 23	0 19		n.a.
T 29	10 29	10 44	0 26	0 12	2 24	8 56	0 46	24 46	1 24	23 31	1 58	19 24	2 18	15 21	0 4	22 26	2 3	2 13	16 13	12 52	13 22	0 23		n.a.
W30	10 8	16 50	0s51	0n29	2 28	8 26	0 44	24 42	1 24	23 32	1 58	19 21	2 18	15 20	0 4	22 26	2 3	2 13	16 13	12 52	13 21	0 26		n.a.
T 31	9s46	21s55	2s 2	1n 7	2n31	7s55	0s42	24s37	1s25	23n33	1n57	19s19	2s18	15s20	0n 4	22n27	2n 3	2s13	16s13	12n52	13n20	0n30		n.a.

Julian Day Number = 148715.5, Delta T = 33h44m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'58, Lahiri = -63°05'58 Julian Calendar 1 March 4306 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 22 42	6♓25'01	10♐12	28♓34	13♓10	16♑ 1	25°R34	14♒ 2	10°R30	1°R15	14♒52	3°R 2	4♉16	6♈42	n.a.	F 1
S 2	10 26 38	7°22'06	23°32	29°56	14°24	16°45	25♋30	14° 9	10♏29	1♌13	14°53	3♉ 1	4°13	6°48	n.a.	S 2
S 3	10 30 35	8°19'11	6♑36	1♈16	15°38	17°28	25°26	14°17	10°28	1°12	14°55	2°58	4°10	6°55	n.a.	S 3
M 4	10 34 31	9°16'16	19°24	2°32	16°51	18°12	25°22	14°25	10°28	1°11	14°56	2°52	4° 7	7° 2	n.a.	M 4
T 5	10 38 28	10°13'20	1♒59	3°45	18° 5	18°55	25°18	14°32	10°27	1°10	14°57	2°45	4° 4	7° 8	n.a.	T 5
W 6	10 42 25	11°10'24	14°23	4°55	19°18	19°38	25°15	14°40	10°26	1° 9	14°59	2°36	4° 0	7°15	n.a.	W 6
T 7	10 46 21	12° 7'27	26°36	6° 2	20°32	20°21	25°12	14°47	10°25	1° 7	15° 0	2°26	3°57	7°22	n.a.	T 7
F 8	10 50 18	13° 4'29	8♓41	7° 5	21°46	21° 4	25° 8	14°54	10°24	1° 6	15° 1	2°17	3°54	7°28	n.a.	F 8
S 9	10 54 14	14° 1'31	20°39	8° 5	22°59	21°47	25° 5	15° 2	10°23	1° 5	15° 2	2°10	3°51	7°35	n.a.	S 9
S 10	10 58 11	14°58'33	2♈30	9° 1	24°13	22°30	25° 3	15° 9	10°22	1° 4	15° 3	2° 4	3°48	7°42	n.a.	S 10
M11	11 2 7	15°55'34	14°18	9°54	25°26	23°13	25° 0	15°16	10°21	1° 3	15° 5	2° 0	3°45	7°48	n.a.	M11
T 12	11 6 4	16°52'35	26° 5	10°43	26°40	23°56	24°57	15°24	10°20	1° 2	15° 6	1°58	3°41	7°55	n.a.	T 12
W13	11 10 1	17°49'35	7♉54	11°28	27°54	24°38	24°55	15°31	10°19	1° 1	15° 7	1°D58	3°38	8° 2	n.a.	W13
T 14	11 13 57	18°46'34	19°49	12°10	29° 7	25°21	24°53	15°38	10°18	1° 0	15° 8	1°59	3°35	8° 8	n.a.	T 14
F 15	11 17 54	19°43'34	1♊55	12°47	0♈21	26° 3	24°51	15°45	10°17	0°59	15° 9	2° 1	3°32	8°15	n.a.	F 15
S 16	11 21 50	20°40'32	14°16	13°21	1°34	26°46	24°49	15°52	10°15	0°58	15°11	2° 2	3°29	8°22	n.a.	S 16
S 17	11 25 47	21°37'31	26°57	13°50	2°48	27°28	24°48	15°59	10°14	0°57	15°12	2°R 2	3°26	8°28	n.a.	S 17
M18	11 29 43	22°34'28	10♋ 2	14°15	4° 2	28°11	24°46	16° 6	10°13	0°56	15°13	2° 1	3°22	8°35	n.a.	M18
T 19	11 33 40	23°31'26	23°35	14°35	5°15	28°53	24°45	16°13	10°11	0°56	15°14	1°58	3°19	8°42	n.a.	T 19
W20	11 37 37	24°28'23	7♌37	14°51	6°29	29°35	24°44	16°20	10°10	0°55	15°15	1°53	3°16	8°48	n.a.	W20
T 21	11 41 33	25°25'19	22° 6	15° 3	7°42	0♒17	24°43	16°27	10° 9	0°54	15°16	1°48	3°13	8°55	n.a.	T 21
F 22	11 45 30	26°22'16	6♍58	15°10	8°56	0°59	24°43	16°34	10° 7	0°53	15°17	1°43	3°10	9° 2	n.a.	F 22
S 23	11 49 26	27°19'12	22° 5	15°R12	10° 9	1°41	24°42	16°41	10° 6	0°53	15°18	1°39	3° 6	9° 8	n.a.	S 23
S 24	11 53 23	28°16'08	7♎17	15°10	11°23	2°23	24°42	16°47	10° 4	0°52	15°19	1°36	3° 3	9°15	n.a.	S 24
M25	11 57 19	29°13'04	22°26	15° 4	12°36	3° 5	24°D42	16°54	10° 2	0°51	15°20	1°34	3° 0	9°21	n.a.	M25
T 26	12 1 16	0♈10'01	7♏22	14°52	13°50	3°46	24°42	17° 0	10° 1	0°50	15°21	1°D34	2°57	9°28	n.a.	T 26
W27	12 5 13	1° 6'58	21°58	14°37	15° 4	4°28	24°42	17° 7	9°59	0°50	15°22	1°35	2°54	9°35	n.a.	W27
T 28	12 9 9	2° 3'56	6♐10	14°18	16°17	5° 9	24°42	17°14	9°57	0°49	15°23	1°36	2°51	9°41	n.a.	T 28
F 29	12 13 6	3° 0'54	19°58	13°54	17°31	5°51	24°43	17°20	9°56	0°49	15°24	1°37	2°47	9°48	n.a.	F 29
S 30	12 17 2	3♈57'52	3♑21	13♈27	18♈44	6♒32	24♋44	17♒26	9♏54	0♌48	15♒25	1°R38	2♉44	9♈55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s25	25s40	3s 5	1n44	2n33	7s24	0s40	24s32	1s25	23n33	1n57	19s17	2s18	15s20	0n 4	22n27	2n 3	2s12	16s13	12n53	13n18	0n33		n.a.
S 2	9 3	27 54	3 57	2 19	2 34	6 53	0 38	24 27	1 26	23 34	1 57	19 15	2 18	15 20	0 4	22 27	2 3	2 12	16 13	12 52	13 17	0 36		n.a.
S 3	8 41	28 31	4 34	2 52	2 35	6 22	0 36	24 22	1 26	23 34	1 57	19 13	2 18	15 20	0 4	22 27	2 3	2 12	16 13	12 51	13 16	0 40		n.a.
M 4	8 19	27 35	4 58	3 23	2 34	5 51	0 34	24 17	1 27	23 35	1 56	19 11	2 18	15 19	0 4	22 28	2 3	2 12	16 13	12 49	13 15	0 43		n.a.
T 5	7 57	25 14	5 6	3 52	2 33	5 19	0 32	24 11	1 27	23 35	1 56	19 8	2 18	15 19	0 4	22 28	2 3	2 11	16 13	12 46	13 14	0 47		n.a.
W 6	7 35	21 45	5 0	4 19	2 32	4 48	0 29	24 5	1 28	23 36	1 56	19 6	2 19	15 19	0 4	22 28	2 3	2 11	16 13	12 43	13 13	0 50		n.a.
T 7	7 12	17 22	4 40	4 44	2 29	4 16	0 27	23 59	1 28	23 36	1 56	19 4	2 19	15 19	0 4	22 28	2 3	2 11	16 13	12 40	13 12	0 53		n.a.
F 8	6 50	12 20	4 7	5 7	2 26	3 44	0 25	23 53	1 29	23 36	1 55	19 2	2 19	15 18	0 4	22 28	2 2	2 10	16 14	12 37	13 11	0 57		n.a.
S 9	6 27	6 55	3 24	5 28	2 22	3 12	0 23	23 46	1 29	23 37	1 55	19 0	2 19	15 18	0 4	22 29	2 2	2 10	16 14	12 34	13 10	1 0		n.a.
S 10	6 5	1 18	2 32	5 46	2 18	2 40	0 20	23 40	1 30	23 37	1 55	18 58	2 19	15 18	0 4	22 29	2 2	2 10	16 14	12 32	13 9	1 4		n.a.
M11	5 42	4n21	1 34	6 2	2 12	2 8	0 18	23 33	1 30	23 37	1 54	18 56	2 19	15 17	0 4	22 29	2 2	2 10	16 14	12 31	13 7	1 7		n.a.
T 12	5 19	9 52	0 32	6 17	2 6	1 36	0 16	23 25	1 31	23 37	1 54	18 54	2 19	15 17	0 4	22 29	2 2	2 9	16 14	12 30	13 6	1 11		n.a.
W13	4 57	15 3	0n32	6 28	1 59	1 4	0 13	23 18	1 31	23 37	1 54	18 51	2 20	15 17	0 4	22 29	2 2	2 9	16 14	12 30	13 5	1 14		n.a.
T 14	4 34	19 43	1 35	6 38	1 51	0 32	0 11	23 11	1 31	23 37	1 54	18 49	2 20	15 16	0 4	22 30	2 2	2 9	16 15	12 30	13 4	1 17		n.a.
F 15	4 11	23 40	2 35	6 45	1 42	0n 1	0 9	23 3	1 32	23 38	1 53	18 47	2 20	15 16	0 4	22 30	2 2	2 9	16 15	12 31	13 3	1 21		n.a.
S 16	3 48	26 38	3 29	6 50	1 33	0 33	0 6	22 55	1 32	23 38	1 53	18 45	2 20	15 16	0 4	22 30	2 2	2 8	16 15	12 31	13 2	1 24		n.a.
S 17	3 25	28 20	4 15	6 52	1 22	1 5	0 4	22 47	1 33	23 38	1 53	18 43	2 20	15 15	0 4	22 30	2 2	2 8	16 15	12 31	13 1	1 28		n.a.
M18	3 2	28 32	4 49	6 52	1 11	1 37	0 1	22 38	1 33	23 38	1 52	18 41	2 20	15 15	0 4	22 30	2 2	2 8	16 15	12 31	13 0	1 31		n.a.
T 19	2 39	27 3	5 8	6 49	1 0	2 10	0n 1	22 30	1 34	23 38	1 52	18 39	2 21	15 14	0 4	22 30	2 2	2 8	16 15	12 30	12 59	1 35		n.a.
W20	2 15	23 52	5 9	6 44	0 47	2 42	0 3	22 21	1 34	23 37	1 52	18 37	2 21	15 14	0 3	22 31	2 2	2 8	16 16	12 28	12 57	1 38		n.a.
T 21	1 52	19 7	4 52	6 37	0 34	3 14	0 6	22 12	1 34	23 37	1 51	18 35	2 21	15 13	0 3	22 31	2 2	2 7	16 16	12 26	12 56	1 41		n.a.
F 22	1 29	13 7	4 14	6 27	0 20	3 46	0 8	22 3	1 35	23 37	1 51	18 33	2 21	15 13	0 3	22 31	2 2	2 7	16 16	12 25	12 55	1 45		n.a.
S 23	1 6	6 16	3 19	6 15	0 6	4 18	0 11	21 54	1 35	23 37	1 51	18 31	2 21	15 12	0 3	22 31	2 2	2 7	16 16	12 23	12 54	1 48		n.a.
S 24	0 42	1s 1	2 9	6 0	0s 9	4 50	0 13	21 45	1 36	23 37	1 51	18 29	2 21	15 12	0 3	22 31	2 2	2 7	16 16	12 22	12 53	1 52		n.a.
M25	0 19	8 12	0 50	5 44	0 24	5 21	0 16	21 35	1 36	23 36	1 50	18 28	2 22	15 11	0 3	22 31	2 2	2 7	16 17	12 21	12 52	1 55		n.a.
T 26	0n 4	14 52	0s32	5 25	0 39	5 53	0 18	21 25	1 36	23 36	1 50	18 26	2 22	15 11	0 3	22 31	2 2	2 7	16 17	12 21	12 51	1 59		n.a.
W27	0 27	20 32	1 49	5 4	0 55	6 24	0 20	21 15	1 37	23 36	1 50	18 24	2 22	15 10	0 3	22 31	2 2	2 7	16 17	12 22	12 50	2 2		n.a.
T 28	0 51	24 53	2 58	4 42	1 11	6 56	0 23	21 5	1 37	23 35	1 49	18 22	2 22	15 10	0 3	22 31	2 2	2 6	16 17	12 22	12 48	2 5		n.a.
F 29	1 14	27 38	3 55	4 18	1 27	7 27	0 25	20 55	1 37	23 35	1 49	18 20	2 22	15 9	0 3	22 31	2 1	2 6	16 18	12 23	12 47	2 9		n.a.
S 30	1n37	28s41	4s37	3n53	1s43	7n58	0n28	20s45	1s38	23n34	1n49	18s18	2s23	15s 9	0n 3	22n32	2n 1	2s 6	16s18	12n23	12n46	2n12		n.a.

Julian Day Number = 148746.5, Delta T = 33h44m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'54, Lahiri = -63°05'54 Julian Calendar 1 Apr. 4306 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 20 59	4♈54'51	16♉22	12°R58	19♈58	7♒13	24♋44	17♒33	9°R52	0°R48	15♒26	1°R37	2♉41	10♈ 1	n.a.	S 1
M 2	12 24 55	5°51'51	29° 4	12♈25	21°11	7°55	24°46	17°39	9♏50	0♌47	15°27	1♉36	2°38	10° 8	n.a.	M 2
T 3	12 28 52	6°48'51	11♒30	11°50	22°25	8°36	24°47	17°45	9°48	0°47	15°28	1°33	2°35	10°15	n.a.	T 3
W 4	12 32 49	7°45'52	23°42	11°14	23°38	9°17	24°48	17°51	9°47	0°46	15°29	1°30	2°31	10°21	n.a.	W 4
T 5	12 36 45	8°42'54	5♓46	10°37	24°52	9°58	24°50	17°57	9°45	0°46	15°30	1°26	2°28	10°28	n.a.	T 5
F 6	12 40 42	9°39'56	17°41	9°59	26° 5	10°38	24°52	18° 3	9°43	0°46	15°31	1°22	2°25	10°35	n.a.	F 6
S 7	12 44 38	10°36'59	29°32	9°21	27°19	11°19	24°54	18° 9	9°41	0°45	15°32	1°19	2°22	10°41	n.a.	S 7
S 8	12 48 35	11°34'02	11♈20	8°45	28°32	12° 0	24°56	18°15	9°39	0°45	15°33	1°17	2°19	10°48	n.a.	S 8
M 9	12 52 32	12°31'06	23° 8	8°10	29°46	12°40	24°58	18°21	9°37	0°45	15°33	1°16	2°16	10°55	n.a.	M 9
T 10	12 56 28	13°28'10	4♉57	7°37	0♉59	13°21	25° 1	18°27	9°35	0°45	15°34	1°D16	2°12	11° 1	n.a.	T 10
W11	13 0 25	14°25'15	16°50	7° 7	2°13	14° 1	25° 4	18°32	9°32	0°44	15°35	1°17	2° 9	11° 8	n.a.	W11
T 12	13 4 21	15°22'21	28°51	6°40	3°26	14°41	25° 7	18°38	9°30	0°44	15°36	1°18	2° 6	11°15	n.a.	T 12
F 13	13 8 18	16°19'27	11♊ 2	6°17	4°40	15°22	25°10	18°44	9°28	0°44	15°37	1°19	2° 3	11°21	n.a.	F 13
S 14	13 12 14	17°16'33	23°26	5°59	5°53	16° 2	25°13	18°49	9°26	0°44	15°37	1°20	2° 0	11°28	n.a.	S 14
S 15	13 16 11	18°13'41	6♋ 8	5°45	7° 7	16°42	25°16	18°54	9°24	0°44	15°38	1°21	1°57	11°35	n.a.	S 15
M16	13 20 8	19°10'49	19°12	5°36	8°20	17°21	25°20	19° 0	9°22	0°44	15°39	1°R21	1°53	11°41	n.a.	M16
T 17	13 24 4	20° 7'57	2♌39	5°D32	9°34	18° 1	25°23	19° 5	9°19	0°D44	15°40	1°21	1°50	11°48	n.a.	T 17
W18	13 28 1	21° 5'06	16°31	5°34	10°47	18°41	25°27	19°10	9°17	0°44	15°40	1°20	1°47	11°55	n.a.	W18
T 19	13 31 57	22° 2'15	0♍49	5°41	12° 1	19°20	25°31	19°15	9°15	0°44	15°41	1°19	1°44	12° 1	n.a.	T 19
F 20	13 35 54	22°59'26	15°30	5°54	13°14	20° 0	25°36	19°20	9°13	0°44	15°41	1°18	1°41	12° 8	n.a.	F 20
S 21	13 39 50	23°56'36	0♎29	6°13	14°28	20°39	25°40	19°25	9°10	0°44	15°42	1°18	1°37	12°15	n.a.	S 21
S 22	13 43 47	24°53'48	15°38	6°37	15°41	21°18	25°45	19°30	9° 8	0°44	15°43	1°17	1°34	12°21	n.a.	S 22
M23	13 47 44	25°51'01	0♏48	7° 8	16°55	21°58	25°49	19°35	9° 6	0°44	15°43	1°D17	1°31	12°28	n.a.	M23
T 24	13 51 40	26°48'15	15°50	7°44	18° 8	22°37	25°54	19°39	9° 4	0°45	15°44	1°17	1°28	12°35	n.a.	T 24
W25	13 55 37	27°45'30	0♐35	8°27	19°21	23°15	25°59	19°44	9° 1	0°45	15°44	1°17	1°25	12°41	n.a.	W25
T 26	13 59 33	28°42'47	14°58	9°15	20°35	23°54	26° 4	19°48	8°59	0°45	15°45	1°18	1°22	12°48	n.a.	T 26
F 27	14 3 30	29°40'05	28°55	10° 8	21°48	24°33	26°10	19°53	8°56	0°46	15°45	1°18	1°18	12°54	n.a.	F 27
S 28	14 7 27	0♉37'25	12♉26	11° 8	23° 2	25°12	26°15	19°57	8°54	0°46	15°46	1°18	1°15	13° 1	n.a.	S 28
S 29	14 11 23	1°34'46	25°31	12°13	24°15	25°50	26°21	20° 2	8°52	0°46	15°46	1°18	1°12	13° 8	n.a.	S 29
M30	14 15 20	2°32'08	8♒13	13°23	25°28	26°28	26°26	20° 6	8°49	0°47	15°47	1°18	1° 9	13°14	n.a.	M30
T 31	14 19 16	3♉29'32	20♒36	14♈38	26♉42	27♒ 7	26♋32	20♒10	8♏47	0♌47	15♒47	1♉18	1♉ 6	13♈21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n 0	28s 6	5s 3	3n27	1s59	8n29	0n30	20s34	1s38	23n34	1n48	18s16	2s23	15s 8	0n 3	22n32	2n 1	2s 6	16s18	12n23	12n45	2n16		n.a.
M 2	2 24	26 2	5 14	3 0	2 14	9 0	0 32	20 24	1 38	23 33	1 48	18 15	2 23	15 8	0 3	22 32	2 1	2 6	16 18	12 22	12 44	2 19		n.a.
T 3	2 47	22 46	5 9	2 33	2 28	9 30	0 35	20 13	1 39	23 33	1 48	18 13	2 23	15 7	0 3	22 32	2 1	2 6	16 18	12 21	12 43	2 23		n.a.
W 4	3 10	18 33	4 51	2 5	2 42	10 0	0 37	20 2	1 39	23 32	1 47	18 11	2 23	15 6	0 3	22 32	2 1	2 6	16 19	12 20	12 42	2 26		n.a.
T 5	3 33	13 40	4 20	1 38	2 55	10 30	0 39	19 51	1 39	23 32	1 47	18 9	2 24	15 6	0 3	22 32	2 1	2 6	16 19	12 18	12 41	2 29		n.a.
F 6	3 56	8 19	3 37	1 12	3 7	11 0	0 42	19 40	1 40	23 31	1 47	18 8	2 24	15 5	0 3	22 32	2 1	2 6	16 19	12 17	12 39	2 33		n.a.
S 7	4 19	2 43	2 46	0 47	3 18	11 29	0 44	19 29	1 40	23 30	1 46	18 6	2 24	15 5	0 3	22 32	2 1	2 6	16 19	12 16	12 38	2 36		n.a.
S 8	4 42	2n58	1 48	0 24	3 28	11 59	0 46	19 17	1 40	23 30	1 46	18 4	2 24	15 4	0 3	22 32	2 1	2 6	16 20	12 15	12 37	2 40		n.a.
M 9	5 5	8 33	0 45	0 2	3 36	12 28	0 48	19 6	1 41	23 29	1 46	18 3	2 25	15 3	0 3	22 32	2 1	2 6	16 20	12 15	12 36	2 43		n.a.
T 10	5 28	13 52	0n20	0s18	3 43	12 56	0 51	18 54	1 41	23 28	1 46	18 1	2 25	15 3	0 3	22 32	2 1	2 6	16 20	12 15	12 35	2 47		n.a.
W11	5 51	18 42	1 25	0 35	3 49	13 24	0 53	18 42	1 41	23 27	1 45	17 59	2 25	15 2	0 3	22 32	2 1	2 6	16 20	12 15	12 34	2 50		n.a.
T 12	6 13	22 51	2 27	0 50	3 53	13 52	0 55	18 30	1 41	23 26	1 45	17 58	2 25	15 1	0 3	22 32	2 1	2 6	16 21	12 16	12 33	2 53		n.a.
F 13	6 36	26 5	3 23	1 1	3 56	14 20	0 57	18 18	1 42	23 26	1 45	17 56	2 25	15 0	0 3	22 32	2 1	2 6	16 21	12 16	12 32	2 57		n.a.
S 14	6 58	28 7	4 10	1 10	3 57	14 47	0 59	18 6	1 42	23 25	1 44	17 55	2 26	15 0	0 3	22 32	2 1	2 6	16 21	12 16	12 30	3 0		n.a.
S 15	7 21	28 45	4 47	1 16	3 57	15 14	1 1	17 54	1 42	23 24	1 44	17 53	2 26	14 59	0 3	22 32	2 1	2 6	16 22	12 17	12 29	3 4		n.a.
M16	7 43	27 49	5 10	1 18	3 55	15 41	1 3	17 42	1 42	23 23	1 44	17 52	2 26	14 58	0 3	22 32	2 1	2 6	16 22	12 17	12 28	3 7		n.a.
T 17	8 5	25 15	5 17	1 17	3 52	16 7	1 5	17 29	1 43	23 22	1 43	17 50	2 26	14 58	0 3	22 32	2 0	2 6	16 22	12 17	12 27	3 11		n.a.
W18	8 27	21 11	5 6	1 12	3 48	16 33	1 7	17 17	1 43	23 21	1 43	17 49	2 27	14 57	0 3	22 32	2 0	2 6	16 22	12 16	12 26	3 14		n.a.
T 19	8 49	15 46	4 36	1 5	3 43	16 58	1 9	17 4	1 43	23 20	1 43	17 48	2 27	14 56	0 3	22 31	2 0	2 6	16 23	12 16	12 25	3 17		n.a.
F 20	9 11	9 21	3 48	0 54	3 37	17 23	1 11	16 52	1 43	23 18	1 42	17 46	2 27	14 55	0 3	22 31	2 0	2 6	16 23	12 16	12 24	3 21		n.a.
S 21	9 33	2 17	2 43	0 39	3 30	17 47	1 12	16 39	1 44	23 17	1 42	17 45	2 27	14 55	0 3	22 31	2 0	2 6	16 23	12 15	12 23	3 24		n.a.
S 22	9 54	5s 1	1 26	0 22	3 21	18 11	1 14	16 26	1 44	23 16	1 42	17 43	2 28	14 54	0 3	22 31	2 0	2 6	16 24	12 15	12 21	3 28		n.a.
M23	10 16	12 2	0 3	0 1	3 12	18 35	1 16	16 13	1 44	23 15	1 42	17 42	2 28	14 53	0 3	22 31	2 0	2 6	16 24	12 15	12 20	3 31		n.a.
T 24	10 37	18 19	1s20	0n23	3 2	18 58	1 18	16 0	1 44	23 14	1 41	17 41	2 28	14 53	0 3	22 31	2 0	2 6	16 24	12 15	12 19	3 35		n.a.
W25	10 58	23 24	2 36	0 49	2 52	19 20	1 19	15 47	1 44	23 12	1 41	17 40	2 29	14 52	0 3	22 31	2 0	2 6	16 25	12 15	12 18	3 38		n.a.
T 26	11 19	26 53	3 40	1 19	2 41	19 42	1 21	15 34	1 45	23 11	1 41	17 38	2 29	14 51	0 3	22 31	2 0	2 6	16 25	12 15	12 17	3 41		n.a.
F 27	11 40	28 36	4 28	1 51	2 29	20 3	1 22	15 21	1 45	23 10	1 40	17 37	2 29	14 50	0 3	22 31	2 0	2 7	16 25	12 16	12 16	3 45		n.a.
S 28	12 1	28 31	5 0	2 26	2 17	20 24	1 24	15 8	1 45	23 8	1 40	17 36	2 29	14 49	0 3	22 30	2 0	2 7	16 25	12 16	12 15	3 48		n.a.
S 29	12 21	26 49	5 16	3 3	2 5	20 45	1 25	14 55	1 45	23 7	1 40	17 35	2 30	14 49	0 3	22 30	2 0	2 7	16 26	12 16	12 13	3 52		n.a.
M30	12 42	23 47	5 15	3 43	1 52	21 4	1 26	14 41	1 45	23 6	1 40	17 34	2 30	14 48	0 3	22 30	2 0	2 7	16 26	12 16	12 12	3 55		n.a.
T 31	13n 2	19s45	5s 0	4n25	1s39	21n24	1n28	14s28	1s45	23n 4	1n39	17s33	2s30	14s47	0n 3	22n30	2n 0	2s 7	16s26	12n16	12n11	3n58		n.a.

Julian Day Number = 148776.5, Delta T = 33h43m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'50, Lahiri = -63°05'50 Julian Calendar 1 May 4306 BCE == Greg. Calendar 27 March 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 23 13	4♉26'58	2♓44	15♈59	27♉55	27♒45	26♋38	20♒14	8°R45	0♌48	15♒48	1♉18	1♉ 3	13♈28	n.a.	W 1
T 2	14 27 9	5°24'25	14°42	17°24	29° 8	28°23	26°45	20°18	8♏42	0°48	15°48	1°19	0°59	13°34	n.a.	T 2
F 3	14 31 6	6°21'54	26°33	18°54	0♊22	29° 1	26°51	20°21	8°40	0°49	15°48	1°19	0°56	13°41	n.a.	F 3
S 4	14 35 3	7°19'24	8♈20	20°29	1°35	29°39	26°58	20°25	8°37	0°49	15°49	1°20	0°53	13°48	n.a.	S 4
S 5	14 38 59	8°16'56	20° 8	22° 7	2°49	0♓16	27° 4	20°29	8°35	0°50	15°49	1°20	0°50	13°54	n.a.	S 5
M 6	14 42 56	9°14'29	1♉58	23°50	4° 2	0°54	27°11	20°32	8°33	0°51	15°49	1°R20	0°47	14° 1	n.a.	M 6
T 7	14 46 52	10°12'04	13°54	25°36	5°15	1°31	27°18	20°36	8°30	0°51	15°50	1°20	0°43	14° 8	n.a.	T 7
W 8	14 50 49	11° 9'41	25°57	27°25	6°29	2° 9	27°25	20°39	8°28	0°52	15°50	1°19	0°40	14°14	n.a.	W 8
T 9	14 54 45	12° 7'19	8♊ 8	29°17	7°42	2°46	27°32	20°42	8°25	0°53	15°50	1°18	0°37	14°21	n.a.	T 9
F 10	14 58 42	13° 4'59	20°31	1♉11	8°55	3°23	27°39	20°45	8°23	0°53	15°50	1°16	0°34	14°28	n.a.	F 10
S 11	15 2 38	14° 2'40	3♋ 7	3° 8	10° 8	4° 0	27°47	20°48	8°21	0°54	15°51	1°15	0°31	14°34	n.a.	S 11
S 12	15 6 35	15° 0'23	15°57	5° 6	11°22	4°36	27°54	20°51	8°18	0°55	15°51	1°13	0°28	14°41	n.a.	S 12
M13	15 10 32	15°58'07	29° 4	7° 5	12°35	5°13	28° 2	20°54	8°16	0°56	15°51	1°12	0°24	14°48	n.a.	M13
T 14	15 14 28	16°55'52	12♌29	9° 6	13°48	5°49	28°10	20°57	8°13	0°57	15°51	1°D11	0°21	14°54	n.a.	T 14
W15	15 18 25	17°53'39	26°14	11° 7	15° 2	6°26	28°18	21° 0	8°11	0°58	15°51	1°11	0°18	15° 1	n.a.	W15
T 16	15 22 21	18°51'27	10♍19	13° 8	16°15	7° 2	28°26	21° 2	8° 9	0°59	15°51	1°12	0°15	15° 8	n.a.	T 16
F 17	15 26 18	19°49'17	24°43	15° 9	17°28	7°38	28°34	21° 5	8° 6	1° 0	15°51	1°13	0°12	15°14	n.a.	F 17
S 18	15 30 14	20°47'08	9♎23	17°10	18°41	8°14	28°43	21° 7	8° 4	1° 1	15°51	1°15	0° 8	15°21	n.a.	S 18
S 19	15 34 11	21°45'01	24°15	19°11	19°54	8°50	28°51	21° 9	8° 2	1° 2	15°51	1°R15	0° 5	15°27	n.a.	S 19
M20	15 38 8	22°42'55	9♏11	21°11	21° 7	9°25	29° 0	21°11	7°59	1° 3	15°R51	1°15	0° 2	15°34	n.a.	M20
T 21	15 42 4	23°40'51	24° 5	23°11	22°21	10° 1	29° 8	21°13	7°57	1° 4	15°51	1°14	29♈59	15°41	n.a.	T 21
W22	15 46 1	24°38'50	8♐47	25° 9	23°34	10°36	29°17	21°15	7°55	1° 5	15°51	1°12	29°56	15°47	n.a.	W22
T 23	15 49 57	25°36'50	23°12	27° 7	24°47	11°11	29°26	21°17	7°53	1° 6	15°51	1° 9	29°53	15°54	n.a.	T 23
F 24	15 53 54	26°34'52	7♑13	29° 4	26° 0	11°46	29°35	21°19	7°50	1° 7	15°51	1° 5	29°49	16° 1	n.a.	F 24
S 25	15 57 50	27°32'57	20°49	0♊59	27°13	12°21	29°44	21°20	7°48	1° 8	15°51	1° 2	29°46	16° 7	n.a.	S 25
S 26	16 1 47	28°31'03	3♒59	2°54	28°26	12°56	29°53	21°22	7°46	1°10	15°51	0°59	29°43	16°14	n.a.	S 26
M27	16 5 43	29°29'12	16°44	4°47	29°39	13°30	0♌ 3	21°23	7°44	1°11	15°51	0°57	29°40	16°21	n.a.	M27
T 28	16 9 40	0♊27'23	29° 8	6°39	0♋52	14° 4	0°12	21°24	7°42	1°12	15°51	0°D56	29°37	16°27	n.a.	T 28
W29	16 13 37	1°25'37	11♓16	8°30	2° 5	14°39	0°22	21°25	7°39	1°14	15°50	0°56	29°34	16°34	n.a.	W29
T 30	16 17 33	2♊23'52	23♓13	10♊20	3♋18	15♓13	0♌32	21♒27	7♏37	1♌15	15♒50	0♉58	29♈30	16♈41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n22	14s59	4s31	5n 9	1s26	21n42	1n29	14s14	1s45	23n 3	1n39	17s32	2s31	14s46	0n 3	22n30	2n 0	2s 7	16s27	12n16	12n10	4n 2		n.a.
T 2	13 42	9 44	3 51	5 55	1 12	22 0	1 30	14 1	1 46	23 1	1 39	17 31	2 31	14 46	0 3	22 30	2 0	2 7	16 27	12 16	12 9	4 5		n.a.
F 3	14 1	4 10	3 1	6 42	0 59	22 17	1 31	13 47	1 46	23 0	1 38	17 30	2 31	14 45	0 3	22 30	1 59	2 8	16 27	12 16	12 8	4 9		n.a.
S 4	14 21	1n30	2 4	7 31	0 46	22 34	1 32	13 34	1 46	22 58	1 38	17 29	2 31	14 44	0 3	22 29	1 59	2 8	16 28	12 16	12 7	4 12		n.a.
S 5	14 40	7 8	1 2	8 21	0 33	22 50	1 33	13 20	1 46	22 56	1 38	17 28	2 32	14 43	0 3	22 29	1 59	2 8	16 28	12 16	12 6	4 16		n.a.
M 6	14 59	12 33	0n 4	9 11	0 21	23 6	1 34	13 7	1 46	22 55	1 38	17 27	2 32	14 42	0 3	22 29	1 59	2 8	16 28	12 16	12 4	4 19		n.a.
T 7	15 18	17 34	1 9	10 3	0 8	23 20	1 35	12 53	1 46	22 53	1 37	17 26	2 32	14 42	0 3	22 29	1 59	2 8	16 29	12 16	12 3	4 22		n.a.
W 8	15 36	21 56	2 12	10 54	0n 4	23 35	1 35	12 39	1 46	22 51	1 37	17 25	2 33	14 41	0 3	22 29	1 59	2 9	16 29	12 16	12 2	4 26		n.a.
T 9	15 55	25 25	3 10	11 46	0 15	23 48	1 36	12 26	1 46	22 50	1 37	17 24	2 33	14 40	0 3	22 28	1 59	2 9	16 29	12 16	12 1	4 29		n.a.
F 10	16 13	27 46	4 0	12 37	0 26	24 1	1 37	12 12	1 46	22 48	1 36	17 24	2 33	14 39	0 3	22 28	1 59	2 9	16 30	12 15	12 0	4 33		n.a.
S 11	16 30	28 44	4 39	13 28	0 36	24 13	1 37	11 58	1 46	22 46	1 36	17 23	2 33	14 39	0 3	22 28	1 59	2 9	16 30	12 14	11 59	4 36		n.a.
S 12	16 48	28 11	5 5	14 19	0 46	24 24	1 38	11 44	1 46	22 44	1 36	17 22	2 34	14 38	0 3	22 28	1 59	2 10	16 30	12 14	11 58	4 40		n.a.
M13	17 5	26 4	5 16	15 8	0 55	24 35	1 38	11 31	1 47	22 43	1 36	17 22	2 34	14 37	0 3	22 27	1 59	2 10	16 31	12 13	11 56	4 43		n.a.
T 14	17 22	22 29	5 10	15 56	1 3	24 44	1 38	11 17	1 47	22 41	1 35	17 21	2 34	14 36	0 3	22 27	1 59	2 10	16 31	12 13	11 55	4 46		n.a.
W15	17 39	17 36	4 46	16 43	1 11	24 54	1 39	11 3	1 47	22 39	1 35	17 20	2 35	14 35	0 3	22 27	1 59	2 10	16 31	12 13	11 54	4 50		n.a.
T 16	17 56	11 41	4 5	17 28	1 18	25 2	1 39	10 49	1 47	22 37	1 35	17 20	2 35	14 35	0 3	22 27	1 59	2 11	16 32	12 14	11 53	4 53		n.a.
F 17	18 12	5 1	3 8	18 11	1 24	25 10	1 39	10 35	1 47	22 35	1 35	17 19	2 35	14 34	0 3	22 26	1 59	2 11	16 32	12 14	11 52	4 57		n.a.
S 18	18 28	2s 2	1 58	18 52	1 30	25 16	1 39	10 22	1 47	22 33	1 34	17 19	2 36	14 33	0 3	22 26	1 59	2 11	16 32	12 14	11 51	5 0		n.a.
S 19	18 43	9 4	0 39	19 32	1 35	25 22	1 39	10 8	1 47	22 31	1 34	17 18	2 36	14 32	0 3	22 26	1 59	2 11	16 33	12 15	11 49	5 3		n.a.
M20	18 59	15 39	0s44	20 9	1 39	25 28	1 39	9 54	1 47	22 29	1 34	17 18	2 36	14 32	0 3	22 25	1 59	2 12	16 33	12 15	11 48	5 7		n.a.
T 21	19 14	21 18	2 2	20 45	1 42	25 32	1 39	9 40	1 47	22 27	1 34	17 18	2 37	14 31	0 3	22 25	1 58	2 12	16 33	12 14	11 47	5 10		n.a.
W22	19 28	25 33	3 12	21 18	1 45	25 36	1 38	9 26	1 47	22 24	1 33	17 17	2 37	14 30	0 3	22 25	1 58	2 12	16 33	12 13	11 46	5 14		n.a.
T 23	19 43	28 4	4 8	21 48	1 47	25 39	1 38	9 13	1 47	22 22	1 33	17 17	2 37	14 29	0 3	22 24	1 58	2 13	16 34	12 12	11 45	5 17		n.a.
F 24	19 57	28 42	4 47	22 17	1 48	25 41	1 38	8 59	1 47	22 20	1 33	17 17	2 38	14 29	0 3	22 24	1 58	2 13	16 34	12 11	11 44	5 21		n.a.
S 25	20 10	27 33	5 9	22 44	1 49	25 43	1 37	8 45	1 47	22 18	1 33	17 17	2 38	14 28	0 3	22 24	1 58	2 13	16 34	12 10	11 43	5 24		n.a.
S 26	20 24	24 52	5 13	23 8	1 50	25 44	1 37	8 32	1 47	22 16	1 33	17 16	2 38	14 27	0 3	22 23	1 58	2 14	16 35	12 9	11 41	5 27		n.a.
M27	20 37	21 3	5 2	23 30	1 50	25 43	1 36	8 18	1 47	22 13	1 32	17 16	2 39	14 26	0 3	22 23	1 58	2 14	16 35	12 8	11 40	5 31		n.a.
T 28	20 50	16 24	4 37	23 50	1 49	25 43	1 35	8 4	1 46	22 11	1 32	17 16	2 39	14 26	0 3	22 23	1 58	2 14	16 35	12 8	11 39	5 34		n.a.
W29	21 2	11 13	3 59	24 7	1 48	25 41	1 34	7 51	1 46	22 9	1 32	17 16	2 39	14 25	0 3	22 22	1 58	2 15	16 36	12 8	11 38	5 38		n.a.
T 30	21n14	5s42	3s12	24n23	1n46	25n38	1n33	7s37	1s46	22n 6	1n32	17s16	2s39	14s24	0n 3	22n22	1n58	2s15	16s36	12n 8	11n37	5n41		n.a.

Julian Day Number = 148807.5, Delta T = 33h43m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'46, Lahiri = -63°05'46 Julian Calendar 1 June 4306 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4306 BCE

JULY 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 21 30	3♊22'10	5♈ 2	12♊ 8	4♋31	15♓46	0♌41	21♒27	7°R35	1♌16	15°R50	1♉ 0	29♈27	16♈47	n.a.	F 1
S 2	16 25 26	4°20'30	16°49	13°55	5°44	16°20	0°51	21°28	7♏33	1°18	15♒50	1° 1	29°24	16°54	n.a.	S 2
S 3	16 29 23	5°18'53	28°39	15°41	6°57	16°54	1° 1	21°29	7°31	1°19	15°49	1°R 2	29°21	17° 1	n.a.	S 3
M 4	16 33 19	6°17'18	10♉34	17°26	8°10	17°27	1°11	21°30	7°29	1°21	15°49	1° 2	29°18	17° 7	n.a.	M 4
T 5	16 37 16	7°15'45	22°39	19°10	9°23	18° 0	1°21	21°30	7°27	1°22	15°49	0°59	29°14	17°14	n.a.	T 5
W 6	16 41 12	8°14'14	4♊54	20°52	10°35	18°33	1°32	21°30	7°25	1°24	15°49	0°56	29°11	17°21	n.a.	W 6
T 7	16 45 9	9°12'46	17°22	22°34	11°48	19° 6	1°42	21°31	7°23	1°25	15°48	0°50	29° 8	17°27	n.a.	T 7
F 8	16 49 6	10°11'19	0♋ 3	24°14	13° 1	19°38	1°52	21°31	7°21	1°27	15°48	0°43	29° 5	17°34	n.a.	F 8
S 9	16 53 2	11° 9'55	12°57	25°53	14°14	20°10	2° 3	21°R31	7°19	1°28	15°47	0°36	29° 2	17°41	n.a.	S 9
S 10	16 56 59	12° 8'33	26° 5	27°31	15°27	20°43	2°14	21°31	7°18	1°30	15°47	0°30	28°59	17°47	n.a.	S 10
M11	17 0 55	13° 7'13	9♌25	29° 8	16°39	21°14	2°24	21°31	7°16	1°31	15°47	0°24	28°55	17°54	n.a.	M11
T 12	17 4 52	14° 5'55	22°58	0♋44	17°52	21°46	2°35	21°30	7°14	1°33	15°46	0°20	28°52	18° 0	n.a.	T 12
W13	17 8 48	15° 4'38	6♍43	2°18	19° 5	22°18	2°46	21°30	7°12	1°35	15°46	0°18	28°49	18° 7	n.a.	W13
T 14	17 12 45	16° 3'24	20°41	3°52	20°17	22°49	2°57	21°29	7°11	1°36	15°45	0°D18	28°46	18°14	n.a.	T 14
F 15	17 16 41	17° 2'11	4♎50	5°24	21°30	23°20	3° 8	21°29	7° 9	1°38	15°45	0°19	28°43	18°20	n.a.	F 15
S 16	17 20 38	18° 1'01	19° 9	6°56	22°43	23°51	3°19	21°28	7° 7	1°40	15°44	0°20	28°40	18°27	n.a.	S 16
S 17	17 24 34	18°59'52	3♏37	8°26	23°55	24°21	3°30	21°27	7° 6	1°42	15°44	0°R20	28°36	18°34	n.a.	S 17
M18	17 28 31	19°58'46	18° 9	9°56	25° 8	24°52	3°42	21°26	7° 4	1°43	15°43	0°19	28°33	18°40	n.a.	M18
T 19	17 32 27	20°57'41	2♐41	11°24	26°20	25°22	3°53	21°25	7° 3	1°45	15°43	0°16	28°30	18°47	n.a.	T 19
W20	17 36 24	21°56'39	17° 7	12°51	27°33	25°51	4° 4	21°24	7° 1	1°47	15°42	0°10	28°27	18°54	n.a.	W20
T 21	17 40 21	22°55'39	1♑20	14°17	28°45	26°21	4°16	21°22	7° 0	1°49	15°41	0° 2	28°24	19° 0	n.a.	T 21
F 22	17 44 17	23°54'42	15°15	15°42	29°57	26°50	4°27	21°21	6°58	1°51	15°41	29♈53	28°20	19° 7	n.a.	F 22
S 23	17 48 14	24°53'47	28°49	17° 6	1♌10	27°20	4°39	21°19	6°57	1°53	15°40	29°44	28°17	19°14	n.a.	S 23
S 24	17 52 10	25°52'54	11♒59	18°28	2°22	27°48	4°51	21°18	6°56	1°55	15°39	29°36	28°14	19°20	n.a.	S 24
M25	17 56 7	26°52'04	24°45	19°50	3°34	28°17	5° 3	21°16	6°54	1°56	15°39	29°29	28°11	19°27	n.a.	M25
T 26	18 0 3	27°51'16	7♓11	21°10	4°46	28°45	5°14	21°14	6°53	1°58	15°38	29°24	28° 8	19°34	n.a.	T 26
W27	18 4 0	28°50'31	19°20	22°29	5°58	29°13	5°26	21°12	6°52	2° 0	15°37	29°22	28° 5	19°40	n.a.	W27
T 28	18 7 56	29°49'48	1♈17	23°46	7°11	29°41	5°38	21°10	6°51	2° 2	15°36	29°D21	28° 1	19°47	n.a.	T 28
F 29	18 11 53	0♋49'08	13° 6	25° 2	8°23	0♈ 9	5°50	21° 8	6°50	2° 4	15°36	29°22	27°58	19°54	n.a.	F 29
S 30	18 15 49	1°48'31	24°54	26°16	9°35	0°36	6° 2	21° 6	6°49	2° 6	15°35	29°R23	27°55	20° 0	n.a.	S 30
S 31	18 19 46	2♋47'56	6♉45	27♋29	10♌47	1♈ 3	6♌15	21♒ 3	6♏48	2♌ 8	15♒34	29♈22	27♈52	20♈ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n26	0s 2	2s18	24n37	1n44	25n35	1n32	7s23	1s46	22n 4	1n32	17s16	2s40	14s24	0n 3	22n22	1n58	2s15	16s36	12n 9	11n36	5n44		n.a.
S 2	21 37	5n37	1 17	24 48	1 41	25 31	1 31	7 10	1 46	22 2	1 31	17 16	2 40	14 23	0 3	22 21	1 58	2 16	16 37	12 10	11 35	5 48		n.a.
S 3	21 48	11 6	0 13	24 58	1 38	25 26	1 30	6 56	1 46	21 59	1 31	17 16	2 40	14 22	0 3	22 21	1 58	2 16	16 37	12 10	11 33	5 51		n.a.
M 4	21 58	16 14	0n52	25 5	1 35	25 21	1 29	6 43	1 46	21 57	1 31	17 16	2 41	14 22	0 3	22 21	1 58	2 17	16 37	12 10	11 32	5 55		n.a.
T 5	22 9	20 49	1 55	25 11	1 31	25 15	1 28	6 29	1 46	21 54	1 31	17 16	2 41	14 21	0 3	22 20	1 58	2 17	16 38	12 9	11 31	5 58		n.a.
W 6	22 18	24 34	2 54	25 15	1 27	25 7	1 26	6 16	1 46	21 51	1 30	17 17	2 41	14 20	0 3	22 20	1 58	2 17	16 38	12 8	11 30	6 1		n.a.
T 7	22 28	27 14	3 45	25 17	1 23	25 0	1 25	6 3	1 46	21 49	1 30	17 17	2 42	14 20	0 3	22 19	1 58	2 18	16 38	12 6	11 29	6 5		n.a.
F 8	22 37	28 34	4 26	25 18	1 18	24 51	1 23	5 50	1 46	21 46	1 30	17 17	2 42	14 19	0 3	22 19	1 58	2 18	16 38	12 3	11 28	6 8		n.a.
S 9	22 45	28 22	4 55	25 17	1 13	24 42	1 22	5 36	1 45	21 44	1 30	17 17	2 42	14 18	0 3	22 19	1 58	2 19	16 39	12 1	11 26	6 12		n.a.
S 10	22 54	26 34	5 8	25 14	1 8	24 32	1 20	5 23	1 45	21 41	1 30	17 18	2 43	14 18	0 3	22 18	1 58	2 19	16 39	11 58	11 25	6 15		n.a.
M11	23 1	23 18	5 5	25 10	1 2	24 21	1 18	5 10	1 45	21 38	1 30	17 18	2 43	14 17	0 3	22 18	1 58	2 19	16 39	11 56	11 24	6 18		n.a.
T 12	23 9	18 44	4 45	25 4	0 57	24 9	1 17	4 57	1 45	21 36	1 29	17 18	2 43	14 17	0 3	22 17	1 57	2 20	16 40	11 55	11 23	6 22		n.a.
W13	23 16	13 8	4 9	24 57	0 51	23 57	1 15	4 44	1 45	21 33	1 29	17 19	2 44	14 16	0 3	22 17	1 57	2 20	16 40	11 54	11 22	6 25		n.a.
T 14	23 22	6 48	3 18	24 48	0 44	23 44	1 13	4 31	1 45	21 30	1 29	17 19	2 44	14 16	0 3	22 17	1 57	2 21	16 40	11 54	11 21	6 29		n.a.
F 15	23 28	0 3	2 13	24 38	0 38	23 31	1 11	4 19	1 44	21 27	1 29	17 20	2 44	14 15	0 3	22 16	1 57	2 21	16 41	11 54	11 19	6 32		n.a.
S 16	23 34	6s47	1 0	24 27	0 31	23 17	1 8	4 6	1 44	21 24	1 29	17 20	2 45	14 14	0 3	22 16	1 57	2 22	16 41	11 55	11 18	6 35		n.a.
S 17	23 39	13 21	0s18	24 15	0 24	23 2	1 6	3 53	1 44	21 22	1 28	17 21	2 45	14 14	0 3	22 15	1 57	2 22	16 41	11 55	11 17	6 39		n.a.
M18	23 44	19 14	1 35	24 2	0 17	22 46	1 4	3 41	1 44	21 19	1 28	17 22	2 45	14 13	0 3	22 15	1 57	2 22	16 41	11 54	11 16	6 42		n.a.
T 19	23 48	23 59	2 45	23 47	0 10	22 30	1 2	3 28	1 44	21 16	1 28	17 22	2 46	14 13	0 3	22 14	1 57	2 23	16 42	11 53	11 15	6 46		n.a.
W20	23 52	27 12	3 44	23 32	0 3	22 13	0 59	3 16	1 43	21 13	1 28	17 23	2 46	14 12	0 3	22 14	1 57	2 23	16 42	11 51	11 14	6 49		n.a.
T 21	23 56	28 36	4 29	23 15	0s 5	21 55	0 57	3 4	1 43	21 10	1 28	17 24	2 46	14 12	0 3	22 13	1 57	2 24	16 42	11 48	11 12	6 52		n.a.
F 22	23 59	28 7	4 56	22 58	0 12	21 37	0 54	2 51	1 43	21 7	1 28	17 24	2 46	14 11	0 3	22 13	1 57	2 24	16 42	11 45	11 11	6 56		n.a.
S 23	24 1	25 58	5 5	22 40	0 20	21 19	0 52	2 39	1 43	21 4	1 28	17 25	2 47	14 11	0 2	22 12	1 57	2 25	16 43	11 42	11 10	6 59		n.a.
S 24	24 3	22 27	4 59	22 21	0 28	20 59	0 49	2 27	1 42	21 1	1 27	17 26	2 47	14 11	0 2	22 12	1 57	2 25	16 43	11 39	11 9	7 3		n.a.
M25	24 5	17 58	4 37	22 1	0 36	20 39	0 46	2 15	1 42	20 58	1 27	17 27	2 47	14 10	0 2	22 12	1 57	2 26	16 43	11 36	11 8	7 6		n.a.
T 26	24 6	12 51	4 2	21 41	0 44	20 19	0 43	2 3	1 42	20 54	1 27	17 28	2 48	14 10	0 2	22 11	1 57	2 26	16 43	11 35	11 7	7 9		n.a.
W27	24 7	7 21	3 17	21 20	0 52	19 58	0 40	1 52	1 41	20 51	1 27	17 29	2 48	14 9	0 2	22 11	1 57	2 27	16 44	11 34	11 5	7 13		n.a.
T 28	24 7	1 41	2 24	20 59	1 0	19 37	0 37	1 40	1 41	20 48	1 27	17 30	2 48	14 9	0 2	22 10	1 57	2 27	16 44	11 34	11 4	7 16		n.a.
F 29	24 7	4n 0	1 26	20 37	1 8	19 15	0 34	1 28	1 41	20 45	1 27	17 31	2 49	14 9	0 2	22 10	1 57	2 28	16 44	11 34	11 3	7 20		n.a.
S 30	24 7	9 32	0 24	20 15	1 16	18 52	0 31	1 17	1 40	20 42	1 27	17 32	2 49	14 8	0 2	22 9	1 57	2 28	16 44	11 34	11 2	7 23		n.a.
S 31	24n 6	14n46	0n39	19n53	1s24	18n29	0n28	1s 6	1s40	20n38	1n26	17s33	2s49	14s 8	0n 2	22n 9	1n57	2s28	16s45	11n34	11n 1	7n26		n.a.

Julian Day Number = 148837.5, Delta T = 33h43m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'42, Lahiri = -63°05'42 Julian Calendar 1 July 4306 BCE == Greg. Calendar 27 May 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 23 42	3♋47'23	18♉45	28♋40	11♌59	1♈29	6♌27	21°R 1	6°R47	2♌10	15°R33	29°R21	27♈49	20♈13	n.a.	M 1
T 2	18 27 39	4°46'54	0♊57	29°50	13°11	1°56	6°39	20♒58	6♏46	2°12	15♒33	29♈16	27°46	20°20	n.a.	T 2
W 3	18 31 35	5°46'26	13°25	0♌57	14°22	2°21	6°51	20°56	6°45	2°14	15°32	29° 9	27°42	20°27	n.a.	W 3
T 4	18 35 32	6°46'01	26° 9	2° 2	15°34	2°47	7° 4	20°53	6°44	2°16	15°31	29° 0	27°39	20°33	n.a.	T 4
F 5	18 39 29	7°45'39	9♋11	3° 5	16°46	3°12	7°16	20°50	6°43	2°19	15°30	28°48	27°36	20°40	n.a.	F 5
S 6	18 43 25	8°45'19	22°29	4° 5	17°58	3°37	7°29	20°47	6°42	2°21	15°29	28°36	27°33	20°47	n.a.	S 6
S 7	18 47 22	9°45'00	6♌ 1	5° 3	19° 9	4° 2	7°41	20°44	6°42	2°23	15°28	28°25	27°30	20°53	n.a.	S 7
M 8	18 51 18	10°44'44	19°44	5°58	20°21	4°26	7°54	20°41	6°41	2°25	15°27	28°15	27°26	21° 0	n.a.	M 8
T 9	18 55 15	11°44'30	3♍36	6°49	21°33	4°50	8° 7	20°38	6°40	2°27	15°26	28° 7	27°23	21° 7	n.a.	T 9
W10	18 59 11	12°44'18	17°33	7°37	22°44	5°13	8°19	20°34	6°40	2°29	15°25	28° 2	27°20	21°13	n.a.	W10
T 11	19 3 8	13°44'08	1♎35	8°21	23°55	5°36	8°32	20°31	6°39	2°31	15°25	28° 0	27°17	21°20	n.a.	T 11
F 12	19 7 4	14°44'00	15°39	9° 1	25° 7	5°59	8°45	20°27	6°39	2°33	15°24	28°D 0	27°14	21°27	n.a.	F 12
S 13	19 11 1	15°43'54	29°45	9°36	26°18	6°21	8°58	20°24	6°39	2°36	15°23	28°R 0	27°11	21°33	n.a.	S 13
S 14	19 14 57	16°43'50	13♏53	10° 6	27°29	6°43	9°10	20°20	6°38	2°38	15°22	27°59	27° 7	21°40	n.a.	S 14
M15	19 18 54	17°43'47	28° 1	10°30	28°41	7° 5	9°23	20°16	6°38	2°40	15°21	27°56	27° 4	21°47	n.a.	M15
T 16	19 22 50	18°43'47	12♐ 6	10°48	29°52	7°26	9°36	20°13	6°38	2°42	15°20	27°51	27° 1	21°53	n.a.	T 16
W17	19 26 47	19°43'49	26° 6	10°59	1♏ 3	7°47	9°49	20° 9	6°38	2°44	15°19	27°42	26°58	22° 0	n.a.	W17
T 18	19 30 43	20°43'53	9♑56	11°R 3	2°14	8° 7	10° 2	20° 5	6°37	2°47	15°18	27°31	26°55	22° 6	n.a.	T 18
F 19	19 34 40	21°43'58	23°34	11° 0	3°25	8°27	10°15	20° 1	6°37	2°49	15°17	27°18	26°52	22°13	n.a.	F 19
S 20	19 38 37	22°44'06	6♒54	10°48	4°35	8°46	10°28	19°57	6°D37	2°51	15°16	27° 5	26°48	22°20	n.a.	S 20
S 21	19 42 33	23°44'16	19°55	10°27	5°46	9° 5	10°41	19°52	6°37	2°53	15°15	26°53	26°45	22°26	n.a.	S 21
M22	19 46 30	24°44'29	2♓38	9°57	6°57	9°23	10°54	19°48	6°37	2°56	15°13	26°43	26°42	22°33	n.a.	M22
T 23	19 50 26	25°44'43	15° 1	9°18	8° 7	9°41	11° 8	19°44	6°37	2°58	15°12	26°35	26°39	22°40	n.a.	T 23
W24	19 54 23	26°45'00	27° 9	8°30	9°18	9°59	11°21	19°40	6°38	3° 0	15°11	26°30	26°36	22°46	n.a.	W24
T 25	19 58 19	27°45'19	9♈ 5	7°34	10°28	10°16	11°34	19°35	6°38	3° 2	15°10	26°27	26°32	22°53	n.a.	T 25
F 26	20 2 16	28°45'40	20°54	6°30	11°39	10°32	11°47	19°31	6°38	3° 5	15° 9	26°27	26°29	23° 0	n.a.	F 26
S 27	20 6 12	29°46'03	2♉42	5°20	12°49	10°48	12° 0	19°26	6°38	3° 7	15° 8	26°27	26°26	23° 6	n.a.	S 27
S 28	20 10 9	0♌46'29	14°34	4° 5	13°59	11° 3	12°14	19°22	6°39	3° 9	15° 7	26°26	26°23	23°13	n.a.	S 28
M29	20 14 5	1°46'57	26°35	2°47	15° 9	11°18	12°27	19°17	6°39	3°11	15° 6	26°24	26°20	23°20	n.a.	M29
T 30	20 18 2	2°47'27	8♊50	1°29	16°19	11°32	12°40	19°12	6°40	3°14	15° 5	26°20	26°17	23°26	n.a.	T 30
W31	20 21 58	3♌48'00	21♊25	0♌13	17♍29	11♈46	12♌54	19♒ 8	6♏40	3♌16	15♒ 4	26♈13	26♈13	23♈33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	19n31	1n41	19n30	1s33	18n 5	0n25	0s55	1s40	20n35	1n26	17s34	2s49	14s 8	0n 2	22n 8	1n57	2s29	16s45	11n33	11n 0	7n30		n.a.
T 2	24 2	23 32	2 40	19 8	1 41	17 42	0 22	0 43	1 39	20 32	1 26	17 35	2 50	14 7	0 2	22 8	1 57	2 29	16 45	11 32	10 58	7 33		n.a.
W 3	24 0	26 34	3 32	18 45	1 49	17 17	0 19	0 33	1 39	20 28	1 26	17 36	2 50	14 7	0 2	22 7	1 57	2 30	16 45	11 29	10 57	7 36		n.a.
T 4	23 57	28 18	4 14	18 23	1 57	16 52	0 15	0 22	1 39	20 25	1 26	17 37	2 50	14 7	0 2	22 7	1 57	2 30	16 45	11 26	10 56	7 40		n.a.
F 5	23 53	28 31	4 44	18 1	2 5	16 27	0 12	0 11	1 38	20 22	1 26	17 38	2 50	14 7	0 2	22 6	1 57	2 31	16 46	11 21	10 55	7 43		n.a.
S 6	23 49	27 7	5 0	17 39	2 12	16 1	0 9	0 1	1 38	20 18	1 26	17 40	2 51	14 6	0 2	22 6	1 57	2 31	16 46	11 17	10 54	7 47		n.a.
S 7	23 45	24 7	4 59	17 17	2 20	15 35	0 5	0n10	1 37	20 15	1 26	17 41	2 51	14 6	0 2	22 5	1 57	2 32	16 46	11 13	10 53	7 50		n.a.
M 8	23 40	19 44	4 41	16 56	2 28	15 9	0 2	0 20	1 37	20 11	1 25	17 42	2 51	14 6	0 2	22 5	1 57	2 32	16 46	11 9	10 51	7 53		n.a.
T 9	23 35	14 17	4 6	16 36	2 35	14 42	0s 2	0 30	1 36	20 8	1 25	17 44	2 51	14 6	0 2	22 4	1 57	2 33	16 46	11 6	10 50	7 57		n.a.
W10	23 30	8 3	3 17	16 17	2 42	14 15	0 6	0 40	1 36	20 4	1 25	17 45	2 52	14 6	0 2	22 4	1 57	2 33	16 47	11 5	10 49	8 0		n.a.
T 11	23 23	1 25	2 15	16 0	2 48	13 47	0 9	0 50	1 35	20 1	1 25	17 46	2 52	14 5	0 2	22 3	1 57	2 34	16 47	11 4	10 48	8 3		n.a.
F 12	23 17	5s20	1 5	15 43	2 54	13 19	0 13	1 0	1 35	19 57	1 25	17 48	2 52	14 5	0 2	22 2	1 57	2 34	16 47	11 4	10 47	8 7		n.a.
S 13	23 10	11 51	0s 9	15 28	3 0	12 51	0 17	1 9	1 34	19 54	1 25	17 49	2 52	14 5	0 2	22 2	1 57	2 35	16 47	11 4	10 46	8 10		n.a.
S 14	23 2	17 47	1 23	15 15	3 5	12 22	0 20	1 19	1 34	19 50	1 25	17 50	2 53	14 5	0 2	22 1	1 57	2 35	16 47	11 3	10 44	8 14		n.a.
M15	22 55	22 44	2 32	15 4	3 10	11 54	0 24	1 28	1 33	19 46	1 25	17 52	2 53	14 5	0 2	22 1	1 57	2 36	16 47	11 2	10 43	8 17		n.a.
T 16	22 46	26 22	3 30	14 56	3 13	11 25	0 28	1 37	1 33	19 43	1 25	17 53	2 53	14 5	0 2	22 0	1 57	2 36	16 48	11 0	10 42	8 20		n.a.
W17	22 37	28 20	4 16	14 50	3 16	10 55	0 32	1 46	1 32	19 39	1 25	17 55	2 53	14 5	0 2	22 0	1 57	2 37	16 48	10 57	10 41	8 24		n.a.
T 18	22 28	28 30	4 46	14 47	3 18	10 26	0 36	1 55	1 32	19 35	1 25	17 56	2 53	14 5	0 2	21 59	1 57	2 37	16 48	10 53	10 40	8 27		n.a.
F 19	22 19	26 55	4 59	14 48	3 18	9 56	0 39	2 3	1 31	19 32	1 24	17 58	2 54	14 5	0 2	21 59	1 57	2 37	16 48	10 48	10 39	8 30		n.a.
S 20	22 9	23 50	4 56	14 52	3 18	9 26	0 43	2 12	1 30	19 28	1 24	17 59	2 54	14 5	0 2	21 58	1 57	2 38	16 48	10 44	10 37	8 34		n.a.
S 21	21 58	19 37	4 36	14 59	3 16	8 56	0 47	2 20	1 30	19 24	1 24	18 1	2 54	14 5	0 2	21 58	1 57	2 38	16 48	10 39	10 36	8 37		n.a.
M22	21 47	14 36	4 4	15 11	3 12	8 25	0 51	2 28	1 29	19 20	1 24	18 2	2 54	14 5	0 2	21 57	1 57	2 39	16 48	10 35	10 35	8 40		n.a.
T 23	21 36	9 8	3 20	15 27	3 6	7 55	0 55	2 36	1 29	19 17	1 24	18 4	2 54	14 5	0 2	21 57	1 57	2 39	16 48	10 32	10 34	8 44		n.a.
W24	21 24	3 25	2 28	15 47	2 59	7 24	0 59	2 43	1 28	19 13	1 24	18 6	2 54	14 5	0 2	21 56	1 57	2 40	16 48	10 30	10 33	8 47		n.a.
T 25	21 12	2n19	1 31	16 11	2 49	6 53	1 3	2 51	1 27	19 9	1 24	18 7	2 55	14 5	0 2	21 56	1 57	2 40	16 49	10 30	10 31	8 50		n.a.
F 26	21 0	7 56	0 29	16 39	2 38	6 22	1 7	2 58	1 26	19 5	1 24	18 9	2 55	14 5	0 2	21 55	1 57	2 41	16 49	10 29	10 30	8 54		n.a.
S 27	20 47	13 16	0n33	17 9	2 24	5 51	1 11	3 5	1 26	19 1	1 24	18 10	2 55	14 5	0 2	21 54	1 57	2 41	16 49	10 29	10 29	8 57		n.a.
S 28	20 33	18 10	1 34	17 43	2 8	5 20	1 15	3 12	1 25	18 57	1 24	18 12	2 55	14 5	0 2	21 54	1 57	2 41	16 49	10 29	10 28	9 1		n.a.
M29	20 20	22 25	2 32	18 18	1 51	4 48	1 19	3 19	1 24	18 53	1 24	18 14	2 55	14 5	0 2	21 53	1 57	2 42	16 49	10 28	10 27	9 4		n.a.
T 30	20 6	25 46	3 24	18 54	1 33	4 17	1 23	3 25	1 23	18 49	1 24	18 15	2 55	14 6	0 2	21 53	1 57	2 42	16 49	10 27	10 26	9 7		n.a.
W31	19n51	27n57	4n 8	19n30	1s13	3n45	1s27	3n31	1s22	18n46	1n24	18s17	2s55	14s 6	0n 2	21n52	1n57	2s43	16s49	10n24	10n24	9n11		n.a.

Julian Day Number = 148868.5, Delta T = 33h43m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'38, Lahiri = -63°05'38 Julian Calendar 1 Aug. 4306 BCE == Greg. Calendar 27 June 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 25 55	4♌48'34	4♋20	29°R 2	18♍39	11♈59	13♌ 7	19°R 3	6♏41	3♌18	15°R 3	26°R 3	26♈10	23♈40	n.a.	T 1
F 2	20 29 52	5°49'11	17°38	27♋58	19°48	12°11	13°20	18♒58	6°41	3°20	15♒ 1	25♈51	26° 7	23°46	n.a.	F 2
S 3	20 33 48	6°49'49	1♌17	27° 2	20°58	12°23	13°34	18°53	6°42	3°23	15° 0	25°38	26° 4	23°53	n.a.	S 3
S 4	20 37 45	7°50'29	15°14	26°16	22° 7	12°35	13°47	18°48	6°43	3°25	14°59	25°26	26° 1	23°59	n.a.	S 4
M 5	20 41 41	8°51'11	29°25	25°42	23°17	12°45	14° 1	18°43	6°44	3°27	14°58	25°15	25°58	24° 6	n.a.	M 5
T 6	20 45 38	9°51'55	13♍43	25°19	24°26	12°55	14°14	18°38	6°44	3°29	14°57	25° 7	25°54	24°13	n.a.	T 6
W 7	20 49 34	10°52'40	28° 4	25°D 8	25°35	13° 4	14°28	18°33	6°45	3°32	14°56	25° 1	25°51	24°19	n.a.	W 7
T 8	20 53 31	11°53'26	12♎23	25° 8	26°44	13°13	14°41	18°29	6°46	3°34	14°55	24°59	25°48	24°26	n.a.	T 8
F 9	20 57 27	12°54'14	26°36	25°19	27°53	13°21	14°54	18°24	6°47	3°36	14°53	24°D58	25°45	24°33	n.a.	F 9
S 10	21 1 24	13°55'04	10♏44	25°40	29° 2	13°28	15° 8	18°19	6°48	3°38	14°52	24°R59	25°42	24°39	n.a.	S 10
S 11	21 5 20	14°55'54	24°43	26°11	0♎10	13°34	15°21	18°14	6°49	3°41	14°51	24°58	25°38	24°46	n.a.	S 11
M12	21 9 17	15°56'46	8♐35	26°51	1°19	13°40	15°35	18° 9	6°50	3°43	14°50	24°56	25°35	24°53	n.a.	M12
T 13	21 13 13	16°57'40	22°18	27°38	2°27	13°45	15°48	18° 4	6°52	3°45	14°49	24°51	25°32	24°59	n.a.	T 13
W14	21 17 10	17°58'34	5♑52	28°31	3°35	13°50	16° 2	17°58	6°53	3°47	14°48	24°44	25°29	25° 6	n.a.	W14
T 15	21 21 7	18°59'30	19°16	29°31	4°43	13°53	16°15	17°53	6°54	3°49	14°47	24°34	25°26	25°13	n.a.	T 15
F 16	21 25 3	20° 0'27	2♒29	0♌36	5°51	13°56	16°29	17°48	6°56	3°52	14°45	24°23	25°23	25°19	n.a.	F 16
S 17	21 29 0	21° 1'26	15°29	1°45	6°59	13°58	16°42	17°43	6°57	3°54	14°44	24°11	25°19	25°26	n.a.	S 17
S 18	21 32 56	22° 2'25	28°14	2°58	8° 6	13°59	16°55	17°38	6°58	3°56	14°43	24° 0	25°16	25°33	n.a.	S 18
M19	21 36 53	23° 3'26	10♓44	4°15	9°14	14°R 0	17° 9	17°33	7° 0	3°58	14°42	23°50	25°13	25°39	n.a.	M19
T 20	21 40 49	24° 4'29	23° 1	5°34	10°21	14° 0	17°22	17°28	7° 1	4° 0	14°41	23°43	25°10	25°46	n.a.	T 20
W21	21 44 46	25° 5'32	5♈ 4	6°55	11°28	13°59	17°36	17°24	7° 3	4° 2	14°40	23°39	25° 7	25°52	n.a.	W21
T 22	21 48 42	26° 6'38	16°58	8°19	12°34	13°57	17°49	17°19	7° 5	4° 4	14°39	23°37	25° 4	25°59	n.a.	T 22
F 23	21 52 39	27° 7'44	28°46	9°44	13°41	13°54	18° 3	17°14	7° 6	4° 7	14°37	23°D37	25° 0	26° 6	n.a.	F 23
S 24	21 56 36	28° 8'52	10♉33	11°11	14°47	13°50	18°16	17° 9	7° 8	4° 9	14°36	23°37	24°57	26°12	n.a.	S 24
S 25	22 0 32	29°10'02	22°24	12°39	15°54	13°46	18°29	17° 4	7°10	4°11	14°35	23°38	24°54	26°19	n.a.	S 25
M26	22 4 29	0♍11'13	4♊23	14° 8	16°59	13°41	18°43	16°59	7°11	4°13	14°34	23°R39	24°51	26°26	n.a.	M26
T 27	22 8 25	1°12'25	16°37	15°38	18° 5	13°35	18°56	16°54	7°13	4°15	14°33	23°37	24°48	26°32	n.a.	T 27
W28	22 12 22	2°13'39	29°11	17° 8	19°11	13°28	19° 9	16°50	7°15	4°17	14°32	23°34	24°44	26°39	n.a.	W28
T 29	22 16 18	3°14'54	12♋ 8	18°39	20°16	13°20	19°23	16°45	7°17	4°19	14°31	23°28	24°41	26°46	n.a.	T 29
F 30	22 20 15	4♍16'10	25♋31	20♌11	21♎21	13♈11	19♌36	16♒40	7♏19	4♌21	14♒30	23♈20	24♈38	26♈52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n36	28n43	4n40	20n 5	0s53	3n14	1s31	3n37	1s22	18n42	1n24	18s19	2s56	14s 6	0n 2	21n52	1n57	2s43	16s49	10n20	10n23	9n14		n.a.
F 2	19 21	27 50	4 57	20 38	0 33	2 42	1 35	3 43	1 21	18 38	1 24	18 20	2 56	14 6	0 2	21 51	1 57	2 44	16 49	10 16	10 22	9 17		n.a.
S 3	19 6	25 18	4 59	21 8	0 13	2 11	1 39	3 49	1 20	18 34	1 24	18 22	2 56	14 6	0 2	21 51	1 57	2 44	16 49	10 11	10 21	9 21		n.a.
S 4	18 50	21 13	4 43	21 36	0n 6	1 39	1 43	3 54	1 19	18 30	1 24	18 24	2 56	14 7	0 2	21 50	1 57	2 44	16 49	10 6	10 20	9 24		n.a.
M 5	18 34	15 53	4 9	22 1	0 25	1 7	1 46	3 59	1 18	18 25	1 24	18 25	2 56	14 7	0 2	21 50	1 57	2 45	16 49	10 2	10 18	9 27		n.a.
T 6	18 17	9 38	3 20	22 22	0 41	0 36	1 50	4 4	1 17	18 21	1 23	18 27	2 56	14 7	0 2	21 49	1 57	2 45	16 49	9 59	10 17	9 31		n.a.
W 7	18 0	2 53	2 17	22 39	0 57	0 4	1 54	4 9	1 16	18 17	1 23	18 29	2 56	14 8	0 2	21 49	1 57	2 46	16 49	9 57	10 16	9 34		n.a.
T 8	17 43	4s 1	1 6	22 53	1 11	0s28	1 58	4 13	1 15	18 13	1 23	18 30	2 56	14 8	0 2	21 48	1 57	2 46	16 49	9 56	10 15	9 37		n.a.
F 9	17 25	10 41	0s 9	23 3	1 23	0 59	2 2	4 17	1 14	18 9	1 23	18 32	2 56	14 8	0 2	21 48	1 57	2 46	16 49	9 56	10 14	9 41		n.a.
S 10	17 7	16 46	1 23	23 9	1 34	1 31	2 5	4 21	1 13	18 5	1 23	18 34	2 56	14 9	0 2	21 47	1 57	2 47	16 49	9 56	10 12	9 44		n.a.
S 11	16 49	21 56	2 31	23 13	1 44	2 2	2 9	4 25	1 12	18 1	1 23	18 35	2 56	14 9	0 2	21 46	1 57	2 47	16 49	9 56	10 11	9 47		n.a.
M12	16 31	25 49	3 30	23 13	1 51	2 33	2 13	4 28	1 10	17 57	1 23	18 37	2 56	14 9	0 2	21 46	1 57	2 47	16 49	9 55	10 10	9 51		n.a.
T 13	16 12	28 9	4 16	23 9	1 58	3 5	2 16	4 31	1 9	17 53	1 23	18 38	2 56	14 10	0 2	21 45	1 57	2 48	16 49	9 54	10 9	9 54		n.a.
W14	15 53	28 46	4 47	23 3	2 3	3 36	2 20	4 34	1 8	17 49	1 23	18 40	2 56	14 10	0 2	21 45	1 57	2 48	16 49	9 51	10 8	9 57		n.a.
T 15	15 33	27 40	5 1	22 54	2 7	4 7	2 24	4 37	1 7	17 44	1 23	18 42	2 56	14 11	0 2	21 44	1 57	2 48	16 49	9 47	10 7	10 0		n.a.
F 16	15 14	25 1	5 0	22 43	2 10	4 38	2 27	4 39	1 6	17 40	1 23	18 43	2 56	14 11	0 2	21 44	1 57	2 49	16 49	9 43	10 5	10 4		n.a.
S 17	14 54	21 8	4 42	22 29	2 12	5 8	2 31	4 41	1 4	17 36	1 23	18 45	2 56	14 12	0 2	21 43	1 57	2 49	16 49	9 38	10 4	10 7		n.a.
S 18	14 34	16 20	4 11	22 13	2 13	5 39	2 34	4 43	1 3	17 32	1 23	18 47	2 56	14 12	0 2	21 43	1 57	2 49	16 49	9 34	10 3	10 10		n.a.
M19	14 13	10 56	3 28	21 54	2 13	6 9	2 37	4 44	1 2	17 28	1 23	18 48	2 56	14 13	0 2	21 42	1 57	2 50	16 49	9 31	10 2	10 14		n.a.
T 20	13 52	5 14	2 36	21 34	2 13	6 39	2 41	4 45	1 0	17 23	1 23	18 50	2 56	14 13	0 2	21 42	1 57	2 50	16 49	9 28	10 1	10 17		n.a.
W21	13 32	0n35	1 38	21 11	2 12	7 9	2 44	4 46	0 59	17 19	1 23	18 51	2 56	14 14	0 2	21 41	1 57	2 50	16 49	9 26	9 59	10 20		n.a.
T 22	13 10	6 18	0 36	20 47	2 10	7 39	2 47	4 47	0 57	17 15	1 23	18 53	2 56	14 14	0 2	21 41	1 57	2 51	16 49	9 25	9 58	10 24		n.a.
F 23	12 49	11 47	0n28	20 22	2 7	8 9	2 50	4 47	0 56	17 11	1 23	18 54	2 56	14 15	0 2	21 40	1 57	2 51	16 49	9 25	9 57	10 27		n.a.
S 24	12 27	16 50	1 30	19 54	2 5	8 38	2 53	4 47	0 54	17 6	1 23	18 56	2 56	14 15	0 2	21 40	1 57	2 51	16 48	9 26	9 56	10 30		n.a.
S 25	12 5	21 17	2 28	19 26	2 1	9 7	2 56	4 47	0 53	17 2	1 23	18 57	2 56	14 16	0 2	21 39	1 57	2 51	16 48	9 26	9 55	10 34		n.a.
M26	11 43	24 55	3 21	18 56	1 58	9 36	2 59	4 46	0 51	16 58	1 23	18 59	2 56	14 17	0 2	21 39	1 57	2 52	16 48	9 26	9 53	10 37		n.a.
T 27	11 21	27 31	4 6	18 25	1 53	10 4	3 1	4 45	0 49	16 54	1 23	19 0	2 56	14 17	0 2	21 38	1 57	2 52	16 48	9 26	9 52	10 40		n.a.
W28	10 59	28 48	4 40	17 52	1 49	10 32	3 4	4 44	0 48	16 49	1 24	19 2	2 56	14 18	0 2	21 38	1 57	2 52	16 48	9 24	9 51	10 43		n.a.
T 29	10 36	28 33	5 2	17 19	1 44	11 0	3 7	4 42	0 46	16 45	1 24	19 3	2 56	14 19	0 2	21 38	1 57	2 52	16 48	9 22	9 50	10 47		n.a.
F 30	10n13	26n40	5n 7	16n44	1n39	11s28	3s 9	4n41	0s44	16n41	1n24	19s 4	2s56	14s19	0n 2	21n37	1n57	2s53	16s48	9n19	9n49	10n50		n.a.

Julian Day Number = 148899.5, Delta T = 33h43m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'34, Lahiri = -63°05'34 Julian Calendar 1 Sept. 4306 BCE == Greg. Calendar 28 July 4306 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 24 11	5♍17'27	9♌19	21♌43	22♎26	13°R 2	19♌49	16°R36	7♏21	4♌23	14°R29	23°R12	24♈35	26♈59	n.a.	S 1
S 2	22 28 8	6°18'45	23°32	23°15	23°30	12♈51	20° 2	16♒31	7°23	4°25	14♒28	23♈ 4	24°32	27° 6	n.a.	S 2
M 3	22 32 5	7°20'04	8♍ 4	24°47	24°35	12°40	20°15	16°26	7°25	4°27	14°27	22°57	24°29	27°12	n.a.	M 3
T 4	22 36 1	8°21'23	22°48	26°20	25°39	12°28	20°29	16°22	7°28	4°29	14°26	22°51	24°25	27°19	n.a.	T 4
W 5	22 39 58	9°22'44	7♎36	27°53	26°42	12°15	20°42	16°18	7°30	4°31	14°25	22°48	24°22	27°26	n.a.	W 5
T 6	22 43 54	10°24'04	22°21	29°26	27°46	12° 2	20°55	16°13	7°32	4°33	14°24	22°D47	24°19	27°32	n.a.	T 6
F 7	22 47 51	11°25'26	6♏56	0♍59	28°49	11°47	21° 8	16° 9	7°34	4°35	14°23	22°48	24°16	27°39	n.a.	F 7
S 8	22 51 47	12°26'47	21°18	2°32	29°51	11°32	21°21	16° 5	7°37	4°37	14°22	22°49	24°13	27°45	n.a.	S 8
S 9	22 55 44	13°28'09	5♐25	4° 5	0♏54	11°16	21°34	16° 0	7°39	4°39	14°21	22°50	24° 9	27°52	n.a.	S 9
M10	22 59 41	14°29'32	19°14	5°39	1°56	11° 0	21°47	15°56	7°41	4°40	14°20	22°R51	24° 6	27°59	n.a.	M10
T 11	23 3 37	15°30'54	2♑48	7°12	2°58	10°42	22° 0	15°52	7°44	4°42	14°19	22°49	24° 3	28° 5	n.a.	T 11
W12	23 7 34	16°32'17	16° 5	8°46	3°59	10°24	22°13	15°48	7°46	4°44	14°18	22°46	24° 0	28°12	n.a.	W12
T 13	23 11 30	17°33'40	29° 9	10°19	5° 0	10° 6	22°26	15°45	7°49	4°46	14°17	22°41	23°57	28°19	n.a.	T 13
F 14	23 15 27	18°35'02	11♒59	11°53	6° 0	9°46	22°38	15°41	7°51	4°48	14°16	22°35	23°54	28°25	n.a.	F 14
S 15	23 19 23	19°36'25	24°37	13°27	7° 0	9°26	22°51	15°37	7°54	4°49	14°15	22°29	23°50	28°32	n.a.	S 15
S 16	23 23 20	20°37'48	7♓ 3	15° 1	8° 0	9° 6	23° 4	15°33	7°56	4°51	14°14	22°23	23°47	28°39	n.a.	S 16
M17	23 27 17	21°39'12	19°18	16°35	8°59	8°45	23°17	15°30	7°59	4°53	14°13	22°18	23°44	28°45	n.a.	M17
T 18	23 31 13	22°40'35	1♈24	18° 9	9°58	8°23	23°29	15°26	8° 2	4°54	14°12	22°15	23°41	28°52	n.a.	T 18
W19	23 35 10	23°41'58	13°21	19°43	10°56	8° 2	23°42	15°23	8° 4	4°56	14°11	22°13	23°38	28°59	n.a.	W19
T 20	23 39 6	24°43'22	25°12	21°18	11°54	7°39	23°54	15°20	8° 7	4°58	14°11	22°D13	23°35	29° 5	n.a.	T 20
F 21	23 43 3	25°44'46	6♉59	22°53	12°51	7°16	24° 7	15°17	8°10	4°59	14°10	22°14	23°31	29°12	n.a.	F 21
S 22	23 46 59	26°46'10	18°46	24°28	13°47	6°53	24°19	15°13	8°13	5° 1	14° 9	22°15	23°28	29°18	n.a.	S 22
S 23	23 50 56	27°47'35	0♊36	26° 3	14°43	6°30	24°31	15°10	8°16	5° 2	14° 8	22°17	23°25	29°25	n.a.	S 23
M24	23 54 53	28°48'59	12°35	27°39	15°39	6° 6	24°44	15° 8	8°19	5° 4	14° 7	22°19	23°22	29°32	n.a.	M24
T 25	23 58 49	29°50'24	24°46	29°14	16°33	5°42	24°56	15° 5	8°21	5° 5	14° 7	22°R20	23°19	29°38	n.a.	T 25
W26	0 2 46	0♎51'49	7♋15	0♎50	17°28	5°19	25° 8	15° 2	8°24	5° 7	14° 6	22°20	23°15	29°45	n.a.	W26
T 27	0 6 42	1°53'14	20° 7	2°27	18°21	4°54	25°20	14°59	8°27	5° 8	14° 5	22°19	23°12	29°52	n.a.	T 27
F 28	0 10 39	2°54'39	3♌24	4° 3	19°14	4°30	25°32	14°57	8°30	5°10	14° 4	22°17	23° 9	29°58	n.a.	F 28
S 29	0 14 35	3°56'04	17° 8	5°40	20° 6	4° 6	25°44	14°55	8°33	5°11	14° 4	22°14	23° 6	0♉ 5	n.a.	S 29
S 30	0 18 32	4°57'29	1♍20	7°17	20°57	3°42	25°56	14°52	8°36	5°13	14° 3	22°12	23° 3	0°12	n.a.	S 30
M31	0 22 29	5♎58'54	15♍57	8♎55	21♏48	3♈18	26♌ 8	14♒50	8♏39	5♌14	14♒ 2	22♈ 9	23♈ 0	0♉18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n50	23n10	4n56	16n 9	1n34	11s55	3s11	4n38	0s42	16n37	1n24	19s 6	2s56	14s20	0n 2	21n37	1n57	2s53	16s48	9n16	9n47	10n53		n.a.
S 2	9 27	18 13	4 26	15 33	1 29	12 22	3 14	4 36	0 41	16 32	1 24	19 7	2 56	14 21	0 2	21 36	1 57	2 53	16 47	9 13	9 46	10 57		n.a.
M 3	9 4	12 8	3 38	14 56	1 23	12 48	3 16	4 33	0 39	16 28	1 24	19 8	2 55	14 21	0 2	21 36	1 57	2 53	16 47	9 10	9 45	11 0		n.a.
T 4	8 40	5 18	2 35	14 18	1 18	13 15	3 18	4 30	0 37	16 24	1 24	19 10	2 55	14 22	0 2	21 35	1 58	2 53	16 47	9 8	9 44	11 3		n.a.
W 5	8 17	1s51	1 21	13 40	1 12	13 40	3 20	4 27	0 35	16 20	1 24	19 11	2 55	14 23	0 2	21 35	1 58	2 54	16 47	9 7	9 43	11 6		n.a.
T 6	7 53	8 54	0 2	13 1	1 6	14 6	3 22	4 23	0 33	16 15	1 24	19 12	2 55	14 24	0 2	21 34	1 58	2 54	16 47	9 7	9 41	11 10		n.a.
F 7	7 29	15 25	1s16	12 22	1 0	14 31	3 23	4 19	0 31	16 11	1 24	19 13	2 55	14 24	0 2	21 34	1 58	2 54	16 47	9 7	9 40	11 13		n.a.
S 8	7 5	20 59	2 29	11 42	0 53	14 55	3 25	4 15	0 29	16 7	1 24	19 15	2 55	14 25	0 2	21 34	1 58	2 54	16 46	9 7	9 39	11 16		n.a.
S 9	6 41	25 16	3 31	11 1	0 47	15 19	3 26	4 10	0 27	16 2	1 24	19 16	2 55	14 26	0 2	21 33	1 58	2 54	16 46	9 8	9 38	11 20		n.a.
M10	6 16	27 59	4 19	10 20	0 41	15 43	3 28	4 6	0 25	15 58	1 24	19 17	2 54	14 27	0 2	21 33	1 58	2 54	16 46	9 8	9 37	11 23		n.a.
T 11	5 52	28 58	4 52	9 39	0 34	16 6	3 29	4 1	0 22	15 54	1 24	19 18	2 54	14 28	0 2	21 32	1 58	2 54	16 46	9 7	9 35	11 26		n.a.
W12	5 28	28 14	5 9	8 57	0 28	16 29	3 30	3 55	0 20	15 50	1 24	19 19	2 54	14 28	0 2	21 32	1 58	2 55	16 46	9 6	9 34	11 29		n.a.
T 13	5 3	25 57	5 9	8 15	0 22	16 51	3 31	3 50	0 18	15 45	1 24	19 20	2 54	14 29	0 2	21 31	1 58	2 55	16 45	9 4	9 33	11 33		n.a.
F 14	4 38	22 22	4 54	7 32	0 15	17 13	3 32	3 44	0 16	15 41	1 24	19 21	2 54	14 30	0 2	21 31	1 58	2 55	16 45	9 2	9 32	11 36		n.a.
S 15	4 14	17 49	4 24	6 49	0 9	17 34	3 32	3 38	0 14	15 37	1 24	19 22	2 54	14 31	0 2	21 31	1 58	2 55	16 45	9 0	9 31	11 39		n.a.
S 16	3 49	12 35	3 42	6 6	0 2	17 55	3 33	3 32	0 11	15 33	1 25	19 23	2 53	14 32	0 2	21 30	1 58	2 55	16 45	8 57	9 29	11 42		n.a.
M17	3 24	6 57	2 51	5 23	0s 4	18 15	3 33	3 26	0 9	15 28	1 25	19 24	2 53	14 33	0 1	21 30	1 58	2 55	16 45	8 56	9 28	11 46		n.a.
T 18	2 59	1 8	1 52	4 39	0 10	18 35	3 33	3 19	0 7	15 24	1 25	19 25	2 53	14 34	0 1	21 30	1 58	2 55	16 44	8 54	9 27	11 49		n.a.
W19	2 34	4n40	0 49	3 56	0 17	18 54	3 33	3 12	0 5	15 20	1 25	19 26	2 53	14 35	0 1	21 29	1 58	2 55	16 44	8 54	9 26	11 52		n.a.
T 20	2 9	10 16	0n16	3 12	0 23	19 12	3 33	3 5	0 2	15 16	1 25	19 26	2 53	14 36	0 1	21 29	1 58	2 55	16 44	8 53	9 25	11 55		n.a.
F 21	1 44	15 30	1 20	2 28	0 29	19 30	3 33	2 58	0n 0	15 12	1 25	19 27	2 52	14 36	0 1	21 29	1 58	2 55	16 44	8 54	9 23	11 59		n.a.
S 22	1 19	20 9	2 21	1 43	0 35	19 48	3 32	2 51	0 2	15 7	1 25	19 28	2 52	14 37	0 1	21 28	1 58	2 55	16 43	8 54	9 22	12 2		n.a.
S 23	0 54	24 3	3 16	0 59	0 41	20 4	3 32	2 44	0 5	15 3	1 25	19 29	2 52	14 38	0 1	21 28	1 59	2 55	16 43	8 55	9 21	12 5		n.a.
M24	0 29	26 58	4 3	0 15	0 47	20 20	3 31	2 36	0 7	14 59	1 25	19 29	2 52	14 39	0 1	21 28	1 59	2 55	16 43	8 56	9 20	12 8		n.a.
T 25	0 4	28 41	4 40	0s30	0 53	20 36	3 30	2 29	0 10	14 55	1 25	19 30	2 52	14 40	0 1	21 27	1 59	2 55	16 43	8 56	9 19	12 12		n.a.
W26	0s21	29 0	5 5	1 14	0 59	20 51	3 28	2 21	0 12	14 51	1 25	19 31	2 51	14 41	0 1	21 27	1 59	2 55	16 42	8 56	9 17	12 15		n.a.
T 27	0 46	27 46	5 15	1 58	1 4	21 5	3 27	2 13	0 14	14 47	1 26	19 31	2 51	14 42	0 1	21 27	1 59	2 55	16 42	8 56	9 16	12 18		n.a.
F 28	1 11	24 58	5 10	2 43	1 10	21 19	3 25	2 6	0 17	14 43	1 26	19 32	2 51	14 43	0 1	21 26	1 59	2 55	16 42	8 55	9 15	12 21		n.a.
S 29	1 36	20 41	4 47	3 27	1 15	21 32	3 23	1 58	0 19	14 39	1 26	19 32	2 51	14 44	0 1	21 26	1 59	2 55	16 41	8 54	9 14	12 24		n.a.
S 30	2 1	15 6	4 5	4 11	1 20	21 44	3 21	1 50	0 21	14 35	1 26	19 33	2 50	14 45	0 1	21 26	1 59	2 55	16 41	8 53	9 12	12 28		n.a.
M31	2s26	8n33	3n 7	4s55	1s25	21s55	3s19	1n42	0n24	14n31	1n26	19s33	2s50	14s46	0n 1	21n25	1n59	2s55	16s41	8n52	9n11	12n31		n.a.

Julian Day Number = 148929.5, Delta T = 33h43m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'30, Lahiri = -63°05'30 Julian Calendar 1 Oct. 4306 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 26 25	7♎ 0'18	0♎52	10♎33	22♏38	2°R54	26♌20	14°R48	8♏43	5♌15	14°R 2	22°R 8	22♈56	0♉25	n.a.	T 1
W 2	0 30 22	8° 1'42	15°59	12°11	23°27	2♈30	26°32	14♒46	8°46	5°16	14♒ 1	22°D 7	22°53	0°32	n.a.	W 2
T 3	0 34 18	9° 3'05	1♏ 6	13°49	24°15	2° 7	26°43	14°44	8°49	5°18	14° 0	22♈ 7	22°50	0°38	n.a.	T 3
F 4	0 38 15	10° 4'28	16° 6	15°28	25° 2	1°44	26°55	14°42	8°52	5°19	14° 0	22° 8	22°47	0°45	n.a.	F 4
S 5	0 42 11	11° 5'50	0♐51	17° 8	25°48	1°21	27° 6	14°41	8°55	5°20	13°59	22° 9	22°44	0°52	n.a.	S 5
S 6	0 46 8	12° 7'11	15°15	18°47	26°33	0°58	27°18	14°39	8°58	5°21	13°59	22°10	22°41	0°58	n.a.	S 6
M 7	0 50 5	13° 8'31	29°16	20°27	27°17	0°36	27°29	14°38	9° 2	5°22	13°58	22°10	22°37	1° 5	n.a.	M 7
T 8	0 54 1	14° 9'50	12♑53	22° 7	28° 1	0°15	27°40	14°36	9° 5	5°23	13°58	22°R11	22°34	1°11	n.a.	T 8
W 9	0 57 58	15°11'08	26° 8	23°48	28°42	29♓53	27°51	14°35	9° 8	5°25	13°57	22°10	22°31	1°18	n.a.	W 9
T 10	1 1 54	16°12'25	9♒ 2	25°28	29°23	29°33	28° 3	14°34	9°11	5°26	13°57	22°10	22°28	1°25	n.a.	T 10
F 11	1 5 51	17°13'41	21°39	27° 9	0♐ 3	29°13	28°14	14°33	9°15	5°27	13°56	22° 9	22°25	1°31	n.a.	F 11
S 12	1 9 48	18°14'56	4♓ 1	28°50	0°41	28°53	28°24	14°32	9°18	5°28	13°56	22° 9	22°21	1°38	n.a.	S 12
S 13	1 13 44	19°16'10	16°12	0♏30	1°18	28°35	28°35	14°32	9°21	5°28	13°55	22° 8	22°18	1°45	n.a.	S 13
M14	1 17 41	20°17'22	28°14	2°11	1°53	28°16	28°46	14°31	9°25	5°29	13°55	22° 8	22°15	1°51	n.a.	M14
T 15	1 21 37	21°18'33	10♈ 9	3°51	2°27	27°59	28°57	14°31	9°28	5°30	13°55	22° 8	22°12	1°58	n.a.	T 15
W16	1 25 34	22°19'44	21°59	5°31	3° 0	27°42	29° 7	14°30	9°31	5°31	13°54	22° 8	22° 9	2° 5	n.a.	W16
T 17	1 29 30	23°20'53	3♉47	7°10	3°31	27°26	29°18	14°30	9°35	5°32	13°54	22° 8	22° 6	2°11	n.a.	T 17
F 18	1 33 27	24°22'01	15°35	8°48	4° 0	27°10	29°28	14°30	9°38	5°33	13°54	22° 8	22° 2	2°18	n.a.	F 18
S 19	1 37 24	25°23'08	27°25	10°25	4°28	26°56	29°38	14°D30	9°42	5°33	13°53	22° 7	21°59	2°25	n.a.	S 19
S 20	1 41 20	26°24'14	9♊20	12° 1	4°54	26°42	29°48	14°30	9°45	5°34	13°53	22° 7	21°56	2°31	n.a.	S 20
M21	1 45 17	27°25'20	21°22	13°35	5°18	26°29	29°58	14°30	9°49	5°35	13°53	22° 6	21°53	2°38	n.a.	M21
T 22	1 49 13	28°26'24	3♋35	15° 6	5°41	26°16	0♍ 8	14°30	9°52	5°35	13°53	22° 6	21°50	2°45	n.a.	T 22
W23	1 53 10	29°27'27	16° 3	16°35	6° 1	26° 5	0°18	14°31	9°55	5°36	13°53	22° 5	21°46	2°51	n.a.	W23
T 24	1 57 6	0♏28'29	28°50	18° 0	6°19	25°54	0°28	14°31	9°59	5°37	13°52	22°D 5	21°43	2°58	n.a.	T 24
F 25	2 1 3	1°29'30	11♌58	19°22	6°35	25°44	0°37	14°32	10° 2	5°37	13°52	22° 5	21°40	3° 5	n.a.	F 25
S 26	2 5 0	2°30'30	25°31	20°39	6°50	25°35	0°47	14°33	10° 6	5°38	13°52	22° 5	21°37	3°11	n.a.	S 26
S 27	2 8 56	3°31'29	9♍30	21°50	7° 2	25°27	0°56	14°34	10° 9	5°38	13°52	22° 6	21°34	3°18	n.a.	S 27
M28	2 12 53	4°32'26	23°56	22°56	7°11	25°19	1° 6	14°35	10°13	5°39	13°52	22° 7	21°31	3°24	n.a.	M28
T 29	2 16 49	5°33'22	8♎44	23°54	7°19	25°12	1°15	14°36	10°16	5°39	13°52	22° 8	21°27	3°31	n.a.	T 29
W30	2 20 46	6♏34'17	23♎49	24♏45	7♐24	25♓ 6	1♍24	14♒37	10♏20	5♌39	13♒52	22°R 8	21♈24	3♉38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s51	1n24	1n55	5s39	1s29	22s 6	3s16	1n35	0n26	14n27	1n26	19s33	2s50	14s47	0n 1	21n25	1n59	2s55	16s41	8n51	9n10	12n34		n.a.
W 2	3 16	5s56	0 34	6 23	1 34	22 17	3 13	1 27	0 28	14 23	1 26	19 34	2 50	14 48	0 1	21 25	1 59	2 55	16 40	8 51	9 9	12 37		n.a.
T 3	3 41	12 58	0s50	7 6	1 38	22 26	3 10	1 19	0 30	14 19	1 26	19 34	2 49	14 49	0 1	21 25	1 59	2 55	16 40	8 51	9 8	12 41		n.a.
F 4	4 6	19 11	2 9	7 49	1 42	22 35	3 7	1 12	0 32	14 15	1 27	19 34	2 49	14 50	0 1	21 24	1 59	2 55	16 40	8 51	9 6	12 44		n.a.
S 5	4 31	24 9	3 19	8 31	1 45	22 43	3 3	1 5	0 35	14 11	1 27	19 35	2 49	14 52	0 1	21 24	1 59	2 55	16 39	8 52	9 5	12 47		n.a.
S 6	4 55	27 29	4 14	9 14	1 48	22 51	2 59	0 57	0 37	14 7	1 27	19 35	2 48	14 53	0 1	21 24	1 59	2 55	16 39	8 52	9 4	12 50		n.a.
M 7	5 20	29 0	4 53	9 55	1 51	22 57	2 55	0 50	0 39	14 3	1 27	19 35	2 48	14 54	0 1	21 24	1 59	2 54	16 39	8 52	9 3	12 53		n.a.
T 8	5 44	28 41	5 13	10 36	1 54	23 3	2 51	0 43	0 41	13 59	1 27	19 35	2 48	14 55	0 1	21 24	2 0	2 54	16 38	8 53	9 2	12 57		n.a.
W 9	6 9	26 42	5 17	11 17	1 56	23 8	2 46	0 37	0 43	13 55	1 27	19 35	2 48	14 56	0 1	21 23	2 0	2 54	16 38	8 52	9 0	13 0		n.a.
T 10	6 33	23 23	5 4	11 57	1 58	23 13	2 41	0 30	0 45	13 51	1 27	19 35	2 47	14 57	0 1	21 23	2 0	2 54	16 38	8 52	8 59	13 3		n.a.
F 11	6 57	19 2	4 37	12 36	1 59	23 17	2 36	0 24	0 47	13 48	1 28	19 35	2 47	14 58	0 1	21 23	2 0	2 54	16 37	8 52	8 58	13 6		n.a.
S 12	7 21	13 58	3 57	13 14	2 0	23 20	2 30	0 18	0 49	13 44	1 28	19 35	2 47	14 59	0 1	21 23	2 0	2 54	16 37	8 52	8 57	13 9		n.a.
S 13	7 45	8 27	3 7	13 51	2 1	23 22	2 25	0 12	0 51	13 40	1 28	19 35	2 47	15 0	0 1	21 23	2 0	2 53	16 37	8 52	8 55	13 13		n.a.
M14	8 9	2 41	2 9	14 27	2 0	23 23	2 18	0 6	0 53	13 36	1 28	19 35	2 46	15 1	0 1	21 22	2 0	2 53	16 36	8 52	8 54	13 16		n.a.
T 15	8 32	3n 7	1 6	15 2	2 0	23 24	2 12	0 0	0 55	13 33	1 28	19 35	2 46	15 2	0 1	21 22	2 0	2 53	16 36	8 52	8 53	13 19		n.a.
W16	8 56	8 47	0 1	15 35	1 58	23 24	2 5	0s 5	0 57	13 29	1 28	19 35	2 46	15 4	0 1	21 22	2 0	2 53	16 36	8 52	8 52	13 22		n.a.
T 17	9 19	14 9	1n 4	16 7	1 56	23 23	1 58	0 10	0 58	13 25	1 29	19 35	2 45	15 5	0 1	21 22	2 0	2 53	16 35	8 51	8 51	13 25		n.a.
F 18	9 42	18 59	2 7	16 38	1 54	23 22	1 50	0 15	1 0	13 22	1 29	19 34	2 45	15 6	0 1	21 22	2 0	2 52	16 35	8 51	8 49	13 29		n.a.
S 19	10 5	23 7	3 4	17 6	1 50	23 19	1 42	0 19	1 2	13 18	1 29	19 34	2 45	15 7	0 1	21 22	2 0	2 52	16 35	8 51	8 48	13 32		n.a.
S 20	10 28	26 19	3 53	17 33	1 46	23 16	1 34	0 23	1 3	13 15	1 29	19 34	2 44	15 8	0 1	21 22	2 0	2 52	16 34	8 51	8 47	13 35		n.a.
M21	10 51	28 23	4 33	17 58	1 41	23 12	1 26	0 27	1 5	13 11	1 29	19 34	2 44	15 9	0 1	21 22	2 1	2 52	16 34	8 51	8 46	13 38		n.a.
T 22	11 13	29 6	5 1	18 20	1 35	23 7	1 17	0 31	1 6	13 8	1 29	19 33	2 44	15 10	0 1	21 21	2 1	2 51	16 34	8 51	8 44	13 41		n.a.
W23	11 36	28 21	5 16	18 40	1 28	23 2	1 7	0 34	1 8	13 4	1 30	19 33	2 44	15 11	0 1	21 21	2 1	2 51	16 33	8 50	8 43	13 44		n.a.
T 24	11 58	26 7	5 15	18 57	1 20	22 56	0 58	0 37	1 9	13 1	1 30	19 32	2 43	15 13	0 1	21 21	2 1	2 51	16 33	8 50	8 42	13 48		n.a.
F 25	12 20	22 27	4 59	19 12	1 11	22 49	0 47	0 40	1 11	12 58	1 30	19 32	2 43	15 14	0 1	21 21	2 1	2 51	16 33	8 50	8 41	13 51		n.a.
S 26	12 41	17 31	4 25	19 24	1 1	22 41	0 37	0 42	1 12	12 54	1 30	19 31	2 43	15 15	0 1	21 21	2 1	2 50	16 32	8 51	8 40	13 54		n.a.
S 27	13 3	11 32	3 35	19 32	0 49	22 32	0 26	0 45	1 13	12 51	1 30	19 31	2 42	15 16	0 1	21 21	2 1	2 50	16 32	8 51	8 38	13 57		n.a.
M28	13 24	4 46	2 30	19 38	0 37	22 23	0 15	0 47	1 15	12 48	1 31	19 30	2 42	15 17	0 1	21 21	2 1	2 50	16 32	8 51	8 37	14 0		n.a.
T 29	13 45	2s26	1 14	19 40	0 24	22 12	0 3	0 48	1 16	12 45	1 31	19 30	2 42	15 18	0 1	21 21	2 1	2 49	16 31	8 52	8 36	14 3		n.a.
W30	14s 6	9s39	0s 9	19s39	0s 9	22s 1	0n 9	0s50	1n17	12n42	1n31	19s29	2s42	15s19	0n 1	21n21	2n 1	2s49	16s31	8n52	8n35	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 148960.5, Delta T = 33h43m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'25, Lahiri = -63°05'25 Julian Calendar 1 Nov. 4306 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4306 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4306 BCE (-4305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 42	7♏35'10	9♏ 3	25♏27	7♐27	25°R 1	1♍33	14♒38	10♏23	5♌40	13°D52	22°R 8	21♈21	3♉44	n.a.	T 1
F 2	2 28 39	8°36'02	24°16	26° 1	7°R27	24♓57	1°41	14°40	10°27	5°40	13♒52	22♈ 7	21°18	3°51	n.a.	F 2
S 3	2 32 36	9°36'52	9♐18	26°24	7°24	24°53	1°50	14°42	10°30	5°40	13°52	22° 5	21°15	3°58	n.a.	S 3
S 4	2 36 32	10°37'41	24° 0	26°37	7°20	24°50	1°59	14°43	10°34	5°40	13°52	22° 2	21°12	4° 4	n.a.	S 4
M 5	2 40 29	11°38'27	8♑17	26°R39	7°12	24°48	2° 7	14°45	10°37	5°41	13°52	22° 0	21° 8	4°11	n.a.	M 5
T 6	2 44 25	12°39'12	22° 6	26°30	7° 2	24°47	2°15	14°47	10°41	5°41	13°52	21°57	21° 5	4°18	n.a.	T 6
W 7	2 48 22	13°39'54	5♒27	26°11	6°50	24°D47	2°24	14°49	10°44	5°41	13°52	21°56	21° 2	4°24	n.a.	W 7
T 8	2 52 19	14°40'34	18°23	25°41	6°35	24°47	2°32	14°51	10°48	5°41	13°52	21°D56	20°59	4°31	n.a.	T 8
F 9	2 56 15	15°41'13	0♓57	25° 1	6°17	24°48	2°39	14°54	10°51	5°41	13°53	21°57	20°56	4°38	n.a.	F 9
S 10	3 0 12	16°41'49	13°12	24°13	5°57	24°50	2°47	14°56	10°55	5°R41	13°53	21°58	20°52	4°44	n.a.	S 10
S 11	3 4 8	17°42'23	25°15	23°17	5°35	24°52	2°55	14°58	10°58	5°41	13°53	22° 0	20°49	4°51	n.a.	S 11
M12	3 8 5	18°42'55	7♈ 9	22°15	5°10	24°56	3° 2	15° 1	11° 2	5°41	13°53	22° 2	20°46	4°58	n.a.	M12
T 13	3 12 1	19°43'25	18°57	21° 9	4°43	25° 0	3°10	15° 4	11° 5	5°41	13°53	22°R 3	20°43	5° 4	n.a.	T 13
W14	3 15 58	20°43'52	0♉44	20° 1	4°14	25° 4	3°17	15° 6	11° 9	5°41	13°54	22° 2	20°40	5°11	n.a.	W14
T 15	3 19 54	21°44'18	12°32	18°53	3°43	25°10	3°24	15° 9	11°12	5°41	13°54	22° 1	20°37	5°18	n.a.	T 15
F 16	3 23 51	22°44'42	24°24	17°45	3°11	25°16	3°31	15°12	11°16	5°41	13°54	21°57	20°33	5°24	n.a.	F 16
S 17	3 27 48	23°45'04	6♊21	16°41	2°37	25°22	3°38	15°16	11°19	5°40	13°55	21°52	20°30	5°31	n.a.	S 17
S 18	3 31 44	24°45'24	18°24	15°41	2° 1	25°29	3°44	15°19	11°23	5°40	13°55	21°46	20°27	5°37	n.a.	S 18
M19	3 35 41	25°45'42	0♋37	14°46	1°25	25°37	3°51	15°22	11°26	5°40	13°55	21°40	20°24	5°44	n.a.	M19
T 20	3 39 37	26°45'59	12°59	13°57	0°48	25°46	3°57	15°26	11°29	5°40	13°56	21°34	20°21	5°51	n.a.	T 20
W21	3 43 34	27°46'13	25°34	13°15	0°10	25°55	4° 3	15°29	11°33	5°39	13°56	21°29	20°18	5°57	n.a.	W21
T 22	3 47 30	28°46'25	8♌23	12°40	29♏32	26° 4	4° 9	15°33	11°36	5°39	13°57	21°25	20°14	6° 4	n.a.	T 22
F 23	3 51 27	29°46'36	21°29	12°13	28°54	26°15	4°15	15°36	11°40	5°39	13°57	21°23	20°11	6°11	n.a.	F 23
S 24	3 55 24	0♐46'45	4♍55	11°52	28°16	26°26	4°21	15°40	11°43	5°38	13°58	21°D23	20° 8	6°17	n.a.	S 24
S 25	3 59 20	1°46'52	18°41	11°39	27°39	26°37	4°26	15°44	11°46	5°38	13°58	21°24	20° 5	6°24	n.a.	S 25
M26	4 3 17	2°46'57	2♎50	11°D33	27° 2	26°49	4°32	15°48	11°50	5°37	13°59	21°26	20° 2	6°31	n.a.	M26
T 27	4 7 13	3°47'00	17°19	11°34	26°27	27° 1	4°37	15°52	11°53	5°37	13°59	21°R26	19°58	6°37	n.a.	T 27
W28	4 11 10	4°47'02	2♏ 8	11°41	25°52	27°14	4°42	15°57	11°56	5°36	14° 0	21°26	19°55	6°44	n.a.	W28
T 29	4 15 6	5°47'01	17° 9	11°53	25°19	27°28	4°47	16° 1	12° 0	5°35	14° 0	21°24	19°52	6°51	n.a.	T 29
F 30	4 19 3	6°46'58	2♐15	12°12	24°48	27°42	4°51	16° 5	12° 3	5°35	14° 1	21°19	19°49	6°57	n.a.	F 30
S 31	4 22 59	7♐46'54	17♐16	12♏36	24♏18	27♓56	4♍56	16♒10	12♏ 6	5♌34	14♒ 2	21♈13	19♈46	7♉ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s26	16s23	1s32	19s35	0n 6	21s50	0n21	0s51	1n18	12n39	1n31	19s28	2s41	15s21	0n 1	21n21	2n 1	2s49	16s30	8n52	8n34	14n10		n.a.
F 2	14 46	22 6	2 49	19 27	0 22	21 37	0 34	0 51	1 19	12 36	1 31	19 27	2 41	15 22	0 1	21 21	2 1	2 48	16 30	8 51	8 32	14 13		n.a.
S 3	15 6	26 18	3 52	19 16	0 40	21 24	0 47	0 52	1 20	12 33	1 32	19 27	2 41	15 23	0 1	21 21	2 1	2 48	16 30	8 50	8 31	14 16		n.a.
S 4	15 26	28 38	4 39	19 2	0 57	21 10	1 0	0 52	1 22	12 30	1 32	19 26	2 40	15 24	0 1	21 21	2 1	2 48	16 29	8 49	8 30	14 19		n.a.
M 5	15 45	28 58	5 7	18 44	1 16	20 55	1 14	0 52	1 23	12 27	1 32	19 25	2 40	15 25	0 1	21 21	2 2	2 47	16 29	8 48	8 29	14 22		n.a.
T 6	16 5	27 26	5 16	18 24	1 34	20 40	1 28	0 51	1 24	12 24	1 32	19 24	2 40	15 26	0 1	21 21	2 2	2 47	16 29	8 48	8 27	14 25		n.a.
W 7	16 23	24 24	5 7	18 2	1 53	20 24	1 42	0 51	1 24	12 21	1 32	19 23	2 39	15 27	0 1	21 21	2 2	2 47	16 28	8 47	8 26	14 28		n.a.
T 8	16 42	20 13	4 43	17 37	2 11	20 7	1 57	0 50	1 25	12 18	1 33	19 22	2 39	15 28	0 1	21 21	2 2	2 46	16 28	8 47	8 25	14 31		n.a.
F 9	17 0	15 15	4 6	17 10	2 29	19 49	2 11	0 49	1 26	12 15	1 33	19 21	2 39	15 30	0 1	21 21	2 2	2 46	16 28	8 47	8 24	14 35		n.a.
S 10	17 18	9 49	3 18	16 42	2 45	19 31	2 26	0 47	1 27	12 13	1 33	19 20	2 39	15 31	0 1	21 21	2 2	2 45	16 27	8 48	8 22	14 38		n.a.
S 11	17 36	4 6	2 22	16 13	3 1	19 13	2 41	0 45	1 28	12 10	1 33	19 19	2 38	15 32	0 1	21 21	2 2	2 45	16 27	8 49	8 21	14 41		n.a.
M12	17 53	1n41	1 21	15 44	3 14	18 54	2 56	0 43	1 29	12 8	1 33	19 18	2 38	15 33	0 1	21 21	2 2	2 45	16 26	8 49	8 20	14 44		n.a.
T 13	18 10	7 22	0 17	15 15	3 26	18 34	3 11	0 41	1 30	12 5	1 34	19 17	2 38	15 34	0 1	21 22	2 2	2 44	16 26	8 49	8 19	14 47		n.a.
W14	18 27	12 48	0n48	14 47	3 36	18 14	3 25	0 38	1 30	12 3	1 34	19 16	2 37	15 35	0 1	21 22	2 2	2 44	16 26	8 49	8 18	14 50		n.a.
T 15	18 43	17 47	1 50	14 21	3 44	17 54	3 40	0 36	1 31	12 0	1 34	19 15	2 37	15 36	0 1	21 22	2 2	2 43	16 25	8 49	8 16	14 53		n.a.
F 16	18 59	22 7	2 48	13 57	3 49	17 34	3 54	0 32	1 32	11 58	1 34	19 14	2 37	15 37	0 1	21 22	2 2	2 43	16 25	8 47	8 15	14 56		n.a.
S 17	19 15	25 35	3 39	13 36	3 52	17 13	4 9	0 29	1 32	11 56	1 35	19 12	2 37	15 39	0 1	21 22	2 2	2 42	16 25	8 46	8 14	14 59		n.a.
S 18	19 30	27 55	4 20	13 17	3 53	16 53	4 22	0 26	1 33	11 53	1 35	19 11	2 36	15 40	0 1	21 22	2 3	2 42	16 24	8 43	8 13	15 3		n.a.
M19	19 45	28 58	4 51	13 2	3 52	16 32	4 36	0 22	1 34	11 51	1 35	19 10	2 36	15 41	0 1	21 22	2 3	2 41	16 24	8 41	8 11	15 6		n.a.
T 20	19 59	28 34	5 8	12 50	3 50	16 12	4 49	0 18	1 34	11 49	1 35	19 9	2 36	15 42	0 1	21 22	2 3	2 41	16 24	8 39	8 10	15 9		n.a.
W21	20 14	26 43	5 10	12 42	3 45	15 52	5 1	0 14	1 35	11 47	1 36	19 7	2 36	15 43	0 1	21 23	2 3	2 41	16 23	8 37	8 9	15 12		n.a.
T 22	20 27	23 28	4 58	12 36	3 39	15 32	5 13	0 9	1 35	11 45	1 36	19 6	2 35	15 44	0 1	21 23	2 3	2 40	16 23	8 35	8 8	15 15		n.a.
F 23	20 41	18 59	4 29	12 35	3 32	15 13	5 25	0 5	1 36	11 43	1 36	19 4	2 35	15 45	0 1	21 23	2 3	2 40	16 23	8 34	8 7	15 18		n.a.
S 24	20 54	13 28	3 46	12 36	3 24	14 54	5 35	0n 0	1 36	11 41	1 36	19 3	2 35	15 46	0 1	21 23	2 3	2 39	16 22	8 34	8 5	15 21		n.a.
S 25	21 6	7 10	2 48	12 40	3 15	14 36	5 45	0 5	1 37	11 39	1 37	19 2	2 34	15 47	0 1	21 23	2 3	2 39	16 22	8 35	8 4	15 24		n.a.
M26	21 19	0 21	1 39	12 48	3 6	14 19	5 54	0 11	1 37	11 37	1 37	19 0	2 34	15 48	0 1	21 24	2 3	2 38	16 22	8 35	8 3	15 27		n.a.
T 27	21 31	6s39	0 22	12 58	2 55	14 2	6 3	0 16	1 38	11 36	1 37	18 59	2 34	15 49	0 1	21 24	2 3	2 38	16 21	8 36	8 2	15 30		n.a.
W28	21 42	13 27	0s58	13 10	2 45	13 47	6 10	0 22	1 38	11 34	1 37	18 57	2 34	15 50	0 1	21 24	2 3	2 37	16 21	8 35	8 0	15 33		n.a.
T 29	21 53	19 35	2 15	13 24	2 34	13 32	6 17	0 28	1 38	11 32	1 38	18 55	2 33	15 52	0 1	21 24	2 3	2 37	16 21	8 35	7 59	15 36		n.a.
F 30	22 4	24 30	3 22	13 41	2 23	13 19	6 23	0 34	1 39	11 31	1 38	18 54	2 33	15 53	0 1	21 24	2 3	2 36	16 20	8 33	7 58	15 39		n.a.
S 31	22s14	27s44	4s16	13s59	2n12	13s 7	6n29	0n40	1n39	11n29	1n38	18s52	2s33	15s54	0n 1	21n25	2n 3	2s36	16s20	8n30	7n57	15n42		n.a.

Julian Day Number = 148990.5, Delta T = 33h43m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'21, Lahiri = -63°05'21 Julian Calendar 1 Dec. 4306 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4306 BCE

The year -4305 astronomical counting style corresponds to year 4306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 26 56	8♐46'46	2♉ 3	13♏ 5	23°R51	28♓11	5♍ 0	16♒14	12♏ 9	5°R33	14♒ 2	21°R 5	19♈43	7♉11	n.a.	S 1
M 2	4 30 53	9°46'37	16°28	13°38	23♏25	28°27	5° 5	16°19	12°13	5♎33	14° 3	20♈57	19°39	7°17	n.a.	M 2
T 3	4 34 49	10°46'25	0♒27	14°16	23° 2	28°43	5° 9	16°24	12°16	5°32	14° 4	20°50	19°36	7°24	n.a.	T 3
W 4	4 38 46	11°46'11	13°56	14°57	22°40	28°59	5°13	16°29	12°19	5°31	14° 4	20°45	19°33	7°31	n.a.	W 4
T 5	4 42 42	12°45'54	26°58	15°43	22°22	29°16	5°16	16°33	12°22	5°30	14° 5	20°42	19°30	7°37	n.a.	T 5
F 6	4 46 39	13°45'34	9♓35	16°31	22° 5	29°33	5°20	16°38	12°25	5°30	14° 6	20°D40	19°27	7°44	n.a.	F 6
S 7	4 50 35	14°45'12	21°52	17°24	21°51	29°51	5°23	16°44	12°28	5°29	14° 7	20°40	19°24	7°51	n.a.	S 7
S 8	4 54 32	15°44'48	3♈53	18°19	21°39	0♈ 9	5°26	16°49	12°31	5°28	14° 7	20°41	19°20	7°57	n.a.	S 8
M 9	4 58 28	16°44'20	15°45	19°17	21°30	0°27	5°29	16°54	12°34	5°27	14° 8	20°R42	19°17	8° 4	n.a.	M 9
T 10	5 2 25	17°43'51	27°32	20°18	21°24	0°46	5°32	16°59	12°37	5°26	14° 9	20°42	19°14	8°11	n.a.	T 10
W11	5 6 21	18°43'19	9♉19	21°21	21°20	1° 5	5°35	17° 5	12°40	5°25	14°10	20°40	19°11	8°17	n.a.	W11
T 12	5 10 18	19°42'44	21° 9	22°26	21°D18	1°25	5°37	17°10	12°43	5°24	14°11	20°36	19° 8	8°24	n.a.	T 12
F 13	5 14 14	20°42'07	3♊ 6	23°34	21°19	1°45	5°39	17°16	12°46	5°23	14°11	20°29	19° 4	8°30	n.a.	F 13
S 14	5 18 11	21°41'28	15°12	24°44	21°22	2° 5	5°41	17°21	12°49	5°22	14°12	20°19	19° 1	8°37	n.a.	S 14
S 15	5 22 8	22°40'46	27°28	25°57	21°27	2°26	5°43	17°27	12°52	5°21	14°13	20° 8	18°58	8°44	n.a.	S 15
M16	5 26 4	23°40'02	9♋56	27°11	21°35	2°47	5°45	17°33	12°55	5°20	14°14	19°57	18°55	8°50	n.a.	M16
T 17	5 30 1	24°39'16	22°35	28°27	21°45	3° 8	5°46	17°39	12°58	5°19	14°15	19°45	18°52	8°57	n.a.	T 17
W18	5 33 57	25°38'28	5♌25	29°45	21°57	3°30	5°48	17°45	13° 1	5°18	14°16	19°35	18°49	9° 4	n.a.	W18
T 19	5 37 54	26°37'38	18°27	1♐ 4	22°11	3°52	5°49	17°51	13° 4	5°16	14°17	19°27	18°45	9°10	n.a.	T 19
F 20	5 41 50	27°36'45	1♍42	2°26	22°28	4°14	5°50	17°57	13° 6	5°15	14°18	19°22	18°42	9°17	n.a.	F 20
S 21	5 45 47	28°35'50	15°10	3°49	22°46	4°36	5°51	18° 3	13° 9	5°14	14°19	19°19	18°39	9°24	n.a.	S 21
S 22	5 49 43	29°34'54	28°53	5°13	23° 6	4°59	5°51	18° 9	13°12	5°13	14°20	19°D19	18°36	9°30	n.a.	S 22
M23	5 53 40	0♉33'55	12♎51	6°39	23°28	5°22	5°52	18°15	13°14	5°12	14°21	19°R19	18°33	9°37	n.a.	M23
T 24	5 57 36	1°32'55	27° 4	8° 7	23°52	5°46	5°52	18°22	13°17	5°10	14°22	19°19	18°29	9°44	n.a.	T 24
W25	6 1 33	2°31'52	11♏31	9°36	24°17	6° 9	5°R52	18°28	13°19	5° 9	14°23	19°17	18°26	9°50	n.a.	W25
T 26	6 5 29	3°30'48	26°10	11° 7	24°44	6°33	5°52	18°34	13°22	5° 8	14°24	19°13	18°23	9°57	n.a.	T 26
F 27	6 9 26	4°29'41	10♐54	12°40	25°13	6°58	5°51	18°41	13°25	5° 6	14°25	19° 6	18°20	10° 4	n.a.	F 27
S 28	6 13 23	5°28'33	25°38	14°13	25°43	7°22	5°51	18°47	13°27	5° 5	14°26	18°57	18°17	10°10	n.a.	S 28
S 29	6 17 19	6°27'22	10♉12	15°49	26°14	7°47	5°50	18°54	13°29	5° 4	14°27	18°46	18°14	10°17	n.a.	S 29
M30	6 21 16	7°26'09	24°30	17°25	26°47	8°12	5°49	19° 1	13°32	5° 2	14°29	18°34	18°10	10°24	n.a.	M30
T 31	6 25 12	8♉24'54	8♒25	19♐ 4	27♏22	8♈37	5♍48	19♒ 7	13♏34	5♎ 1	14♒30	18♈23	18♈ 7	10♉30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	28s58	4s51	14s18	2n 0	12s55	6n33	0n46	1n39	11n28	1n38	18s51	2s33	15s55	0n 1	21n25	2n 4	2s35	16s20	8n27	7n55	15n45		n.a.
M 2	22 33	28 9	5 7	14 39	1 49	12 45	6 37	0 53	1 40	11 27	1 39	18 49	2 32	15 56	0 1	21 25	2 4	2 35	16 19	8 24	7 54	15 48		n.a.
T 3	22 42	25 34	5 3	15 1	1 38	12 37	6 40	1 0	1 40	11 25	1 39	18 47	2 32	15 57	0 1	21 25	2 4	2 34	16 19	8 22	7 53	15 52		n.a.
W 4	22 50	21 37	4 43	15 25	1 26	12 29	6 43	1 7	1 40	11 24	1 39	18 45	2 32	15 58	0 1	21 26	2 4	2 34	16 19	8 20	7 52	15 55		n.a.
T 5	22 59	16 45	4 8	15 49	1 15	12 23	6 44	1 14	1 41	11 23	1 39	18 44	2 32	15 59	0 1	21 26	2 4	2 33	16 18	8 18	7 50	15 58		n.a.
F 6	23 6	11 19	3 23	16 14	1 4	12 17	6 45	1 21	1 41	11 22	1 40	18 42	2 31	16 0	0 1	21 26	2 4	2 32	16 18	8 18	7 49	16 1		n.a.
S 7	23 13	5 35	2 29	16 39	0 54	12 13	6 46	1 29	1 41	11 21	1 40	18 40	2 31	16 1	0 1	21 26	2 4	2 32	16 18	8 18	7 48	16 4		n.a.
S 8	23 20	0n14	1 29	17 5	0 43	12 11	6 46	1 36	1 41	11 20	1 40	18 38	2 31	16 2	0 1	21 27	2 4	2 31	16 17	8 18	7 47	16 7		n.a.
M 9	23 26	5 58	0 27	17 31	0 33	12 9	6 45	1 44	1 42	11 19	1 41	18 36	2 31	16 3	0 1	21 27	2 4	2 31	16 17	8 19	7 46	16 10		n.a.
T 10	23 32	11 27	0n37	17 58	0 23	12 8	6 44	1 52	1 42	11 18	1 41	18 34	2 31	16 4	0 1	21 27	2 4	2 30	16 17	8 18	7 44	16 13		n.a.
W11	23 38	16 33	1 38	18 25	0 13	12 9	6 42	2 0	1 42	11 17	1 41	18 32	2 30	16 4	0 1	21 28	2 4	2 30	16 16	8 18	7 43	16 16		n.a.
T 12	23 43	21 3	2 35	18 51	0 3	12 11	6 40	2 8	1 42	11 17	1 41	18 31	2 30	16 5	0 1	21 28	2 4	2 29	16 16	8 16	7 42	16 19		n.a.
F 13	23 47	24 45	3 26	19 18	0s 6	12 14	6 37	2 16	1 43	11 16	1 42	18 29	2 30	16 6	0 1	21 28	2 4	2 29	16 16	8 13	7 41	16 22		n.a.
S 14	23 51	27 23	4 9	19 44	0 15	12 17	6 34	2 25	1 43	11 16	1 42	18 27	2 30	16 7	0 1	21 29	2 4	2 28	16 16	8 10	7 39	16 25		n.a.
S 15	23 55	28 46	4 40	20 11	0 24	12 22	6 30	2 33	1 43	11 15	1 42	18 25	2 29	16 8	0 1	21 29	2 4	2 28	16 15	8 5	7 38	16 28		n.a.
M16	23 58	28 42	4 58	20 37	0 32	12 28	6 27	2 42	1 43	11 15	1 42	18 23	2 29	16 9	0 1	21 29	2 4	2 27	16 15	8 1	7 37	16 31		n.a.
T 17	24 1	27 8	5 2	21 2	0 40	12 34	6 23	2 51	1 43	11 14	1 43	18 20	2 29	16 10	0 1	21 30	2 5	2 26	16 15	7 56	7 36	16 34		n.a.
W18	24 3	24 9	4 51	21 28	0 48	12 42	6 18	3 0	1 43	11 14	1 43	18 18	2 29	16 11	0 1	21 30	2 5	2 26	16 14	7 53	7 34	16 37		n.a.
T 19	24 5	19 55	4 25	21 52	0 56	12 50	6 13	3 9	1 44	11 14	1 43	18 16	2 29	16 12	0 1	21 30	2 5	2 25	16 14	7 49	7 33	16 40		n.a.
F 20	24 6	14 39	3 45	22 16	1 3	12 59	6 9	3 18	1 44	11 14	1 44	18 14	2 28	16 13	0 1	21 31	2 5	2 25	16 14	7 47	7 32	16 43		n.a.
S 21	24 7	8 37	2 51	22 39	1 10	13 8	6 3	3 28	1 44	11 14	1 44	18 12	2 28	16 13	0 1	21 31	2 5	2 24	16 14	7 46	7 31	16 46		n.a.
S 22	24 7	2 4	1 46	23 2	1 16	13 19	5 58	3 37	1 44	11 14	1 44	18 10	2 28	16 14	0 1	21 31	2 5	2 24	16 13	7 46	7 29	16 49		n.a.
M23	24 7	4s41	0 34	23 23	1 22	13 29	5 53	3 47	1 44	11 14	1 44	18 8	2 28	16 15	0 1	21 32	2 5	2 23	16 13	7 46	7 28	16 52		n.a.
T 24	24 7	11 21	0s41	23 44	1 28	13 41	5 47	3 56	1 44	11 14	1 45	18 6	2 28	16 16	0 1	21 32	2 5	2 22	16 13	7 46	7 27	16 55		n.a.
W25	24 6	17 32	1 55	24 4	1 33	13 53	5 41	4 6	1 44	11 14	1 45	18 3	2 28	16 17	0 1	21 32	2 5	2 22	16 13	7 45	7 26	16 58		n.a.
T 26	24 4	22 47	3 2	24 22	1 38	14 5	5 35	4 16	1 44	11 15	1 45	18 1	2 27	16 18	0 1	21 33	2 5	2 21	16 12	7 44	7 24	17 1		n.a.
F 27	24 3	26 38	3 57	24 40	1 43	14 18	5 29	4 26	1 44	11 15	1 45	17 59	2 27	16 18	0 1	21 33	2 5	2 21	16 12	7 41	7 23	17 3		n.a.
S 28	24 0	28 40	4 37	24 56	1 47	14 31	5 23	4 36	1 44	11 15	1 46	17 57	2 27	16 19	0 1	21 34	2 5	2 20	16 12	7 38	7 22	17 6		n.a.
S 29	23 58	28 40	4 58	25 10	1 50	14 45	5 16	4 46	1 44	11 16	1 46	17 54	2 27	16 20	0 0	21 34	2 5	2 20	16 12	7 33	7 21	17 9		n.a.
M30	23 54	26 44	4 59	25 24	1 54	14 59	5 10	4 56	1 44	11 17	1 46	17 52	2 27	16 21	0 0	21 34	2 5	2 19	16 12	7 29	7 19	17 12		n.a.
T 31	23s51	23s13	4s43	25s36	1s56	15s13	5n 3	5n 6	1n44	11n17	1n46	17s50	2s27	16s21	0n 0	21n35	2n 5	2s18	16s11	7n24	7n18	17n15		n.a.

Julian Day Number = 149021.5, Delta T = 33h43m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'17, Lahiri = -63°05'17 Julian Calendar 1 Jan. 4305 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4306 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 29 9	9♉23'36	21♒56	20♐43	27♏57	9♈ 3	5°R47	19♒14	13♏37	4°R59	14♒31	18°R14	18♈ 4	10♉37	n.a.	W 1
T 2	6 33 5	10°22'15	5♓ 0	22°24	28°34	9°29	5♍45	19°21	13°39	4♌58	14°32	18♈ 7	18° 1	10°44	n.a.	T 2
F 3	6 37 2	11°20'53	17°40	24° 7	29°12	9°55	5°43	19°28	13°41	4°57	14°33	18° 3	17°58	10°50	n.a.	F 3
S 4	6 40 58	12°19'28	29°59	25°51	29°51	10°21	5°42	19°35	13°43	4°55	14°34	18° 1	17°55	10°57	n.a.	S 4
S 5	6 44 55	13°18'00	12♈ 3	27°37	0♐31	10°47	5°40	19°42	13°46	4°54	14°36	18° 1	17°51	11° 4	n.a.	S 5
M 6	6 48 51	14°16'30	23°56	29°24	1°13	11°14	5°37	19°49	13°48	4°52	14°37	18° 1	17°48	11°10	n.a.	M 6
T 7	6 52 48	15°14'58	5♉44	1♉13	1°55	11°41	5°35	19°56	13°50	4°51	14°38	18° 0	17°45	11°17	n.a.	T 7
W 8	6 56 44	16°13'23	17°32	3° 3	2°38	12° 8	5°32	20° 3	13°52	4°49	14°39	17°58	17°42	11°24	n.a.	W 8
T 9	7 0 41	17°11'46	29°26	4°55	3°22	12°35	5°30	20°10	13°54	4°48	14°40	17°53	17°39	11°30	n.a.	T 9
F 10	7 4 37	18°10'06	11♊29	6°48	4° 7	13° 3	5°27	20°17	13°56	4°46	14°42	17°45	17°35	11°37	n.a.	F 10
S 11	7 8 34	19° 8'25	23°44	8°43	4°53	13°30	5°24	20°25	13°58	4°45	14°43	17°35	17°32	11°44	n.a.	S 11
S 12	7 12 31	20° 6'41	6♋13	10°39	5°40	13°58	5°20	20°32	14° 0	4°43	14°44	17°22	17°29	11°50	n.a.	S 12
M13	7 16 27	21° 4'55	18°57	12°37	6°27	14°26	5°17	20°39	14° 2	4°41	14°45	17° 9	17°26	11°57	n.a.	M13
T 14	7 20 24	22° 3'08	1♌56	14°36	7°16	14°54	5°13	20°47	14° 3	4°40	14°47	16°56	17°23	12° 4	n.a.	T 14
W15	7 24 20	23° 1'18	15° 7	16°37	8° 5	15°23	5° 9	20°54	14° 5	4°38	14°48	16°45	17°20	12°10	n.a.	W15
T 16	7 28 17	23°59'26	28°31	18°39	8°54	15°51	5° 5	21° 1	14° 7	4°37	14°49	16°36	17°16	12°17	n.a.	T 16
F 17	7 32 13	24°57'32	12♍ 5	20°43	9°45	16°20	5° 1	21° 9	14° 8	4°35	14°51	16°30	17°13	12°24	n.a.	F 17
S 18	7 36 10	25°55'37	25°47	22°47	10°36	16°49	4°57	21°16	14°10	4°34	14°52	16°26	17°10	12°30	n.a.	S 18
S 19	7 40 6	26°53'40	9♎38	24°53	11°28	17°18	4°53	21°24	14°12	4°32	14°53	16°25	17° 7	12°37	n.a.	S 19
M20	7 44 3	27°51'41	23°37	27° 0	12°20	17°47	4°48	21°32	14°13	4°30	14°54	16°25	17° 4	12°44	n.a.	M20
T 21	7 47 59	28°49'41	7♏44	29° 7	13°13	18°16	4°43	21°39	14°15	4°29	14°56	16°25	17° 1	12°50	n.a.	T 21
W22	7 51 56	29°47'39	21°57	1♒15	14° 6	18°46	4°38	21°47	14°16	4°27	14°57	16°23	16°57	12°57	n.a.	W22
T 23	7 55 52	0♒45'36	6♐15	3°24	15° 0	19°16	4°33	21°54	14°18	4°25	14°58	16°20	16°54	13° 4	n.a.	T 23
F 24	7 59 49	1°43'31	20°34	5°32	15°55	19°45	4°28	22° 2	14°19	4°24	15° 0	16°13	16°51	13°10	n.a.	F 24
S 25	8 3 45	2°41'24	4♉52	7°41	16°50	20°15	4°23	22°10	14°20	4°22	15° 1	16° 4	16°48	13°17	n.a.	S 25
S 26	8 7 42	3°39'16	19° 2	9°49	17°46	20°46	4°17	22°18	14°22	4°21	15° 2	15°54	16°45	13°24	n.a.	S 26
M27	8 11 39	4°37'07	2♒59	11°56	18°42	21°16	4°12	22°25	14°23	4°19	15° 4	15°42	16°41	13°30	n.a.	M27
T 28	8 15 35	5°34'55	16°39	14° 2	19°38	21°46	4° 6	22°33	14°24	4°17	15° 5	15°32	16°38	13°37	n.a.	T 28
W29	8 19 32	6♒32'42	29♒58	16♒ 7	20♐35	22♈17	4♍ 0	22♒41	14♏25	4♌16	15♒ 7	15♈23	16♈35	13♉43	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s47	18 s32	4 s11	25 s46	1 s59	15 s27	4n57	5n17	1n45	11n18	1n47	17 s47	2 s26	16 s22	0n 0	21n35	2n 5	2 s18	16 s11	7n21	7n17	17n18		n.a.
T 2	23 42	13 8	3 27	25 55	2 1	15 42	4 50	5 27	1 45	11 19	1 47	17 45	2 26	16 23	0 0	21 36	2 5	2 17	16 11	7 18	7 16	17 21		n.a.
F 3	23 37	7 21	2 33	26 1	2 2	15 57	4 44	5 38	1 45	11 20	1 47	17 43	2 26	16 24	0 0	21 36	2 5	2 17	16 11	7 17	7 14	17 24		n.a.
S 4	23 32	1 26	1 34	26 7	2 3	16 12	4 37	5 48	1 45	11 21	1 47	17 40	2 26	16 24	0 0	21 36	2 5	2 16	16 11	7 16	7 13	17 27		n.a.
S 5	23 26	4n25	0 32	26 10	2 3	16 27	4 30	5 59	1 45	11 22	1 48	17 38	2 26	16 25	0 0	21 37	2 5	2 16	16 10	7 16	7 12	17 30		n.a.
M 6	23 20	10 1	0n31	26 11	2 3	16 42	4 23	6 10	1 45	11 23	1 48	17 35	2 26	16 26	0 0	21 37	2 5	2 15	16 10	7 16	7 11	17 33		n.a.
T 7	23 13	15 15	1 32	26 10	2 3	16 57	4 17	6 21	1 45	11 24	1 48	17 33	2 25	16 26	0 0	21 38	2 5	2 14	16 10	7 15	7 10	17 36		n.a.
W 8	23 6	19 56	2 29	26 7	2 2	17 12	4 10	6 31	1 45	11 25	1 48	17 30	2 25	16 27	0 0	21 38	2 6	2 14	16 10	7 14	7 8	17 39		n.a.
T 9	22 59	23 52	3 20	26 2	2 0	17 27	4 3	6 42	1 45	11 26	1 49	17 28	2 25	16 27	0 0	21 38	2 6	2 13	16 10	7 12	7 7	17 42		n.a.
F 10	22 51	26 48	4 3	25 54	1 58	17 43	3 56	6 53	1 45	11 28	1 49	17 25	2 25	16 28	0 0	21 39	2 6	2 13	16 9	7 9	7 6	17 44		n.a.
S 11	22 43	28 33	4 35	25 44	1 55	17 58	3 49	7 4	1 45	11 29	1 49	17 23	2 25	16 29	0 0	21 39	2 6	2 12	16 9	7 5	7 5	17 47		n.a.
S 12	22 34	28 52	4 54	25 32	1 52	18 13	3 43	7 16	1 45	11 30	1 49	17 20	2 25	16 29	0 0	21 40	2 6	2 12	16 9	7 1	7 3	17 50		n.a.
M13	22 25	27 41	5 0	25 18	1 48	18 28	3 36	7 27	1 45	11 32	1 49	17 18	2 25	16 30	0 0	21 40	2 6	2 11	16 9	6 55	7 2	17 53		n.a.
T 14	22 16	25 0	4 50	25 0	1 43	18 43	3 29	7 38	1 44	11 33	1 50	17 15	2 25	16 30	0 0	21 40	2 6	2 10	16 9	6 50	7 1	17 56		n.a.
W15	22 6	20 57	4 24	24 41	1 38	18 58	3 22	7 49	1 44	11 35	1 50	17 13	2 25	16 31	0 0	21 41	2 6	2 10	16 9	6 46	7 0	17 59		n.a.
T 16	21 55	15 49	3 44	24 18	1 32	19 12	3 15	8 0	1 44	11 37	1 50	17 10	2 24	16 32	0 0	21 41	2 6	2 9	16 9	6 42	6 58	18 2		n.a.
F 17	21 45	9 51	2 51	23 54	1 26	19 26	3 9	8 12	1 44	11 38	1 50	17 8	2 24	16 32	0 0	21 42	2 6	2 9	16 8	6 40	6 57	18 5		n.a.
S 18	21 34	3 21	1 47	23 26	1 19	19 41	3 2	8 23	1 44	11 40	1 50	17 5	2 24	16 33	0 0	21 42	2 6	2 8	16 8	6 39	6 56	18 8		n.a.
S 19	21 23	3 s23	0 36	22 56	1 12	19 54	2 55	8 35	1 44	11 42	1 51	17 2	2 24	16 33	0 0	21 43	2 6	2 8	16 8	6 38	6 55	18 10		n.a.
M20	21 11	10 1	0 s38	22 24	1 4	20 8	2 49	8 46	1 44	11 44	1 51	17 0	2 24	16 34	0 0	21 43	2 6	2 7	16 8	6 38	6 53	18 13		n.a.
T 21	20 59	16 13	1 50	21 49	0 55	20 21	2 42	8 58	1 44	11 46	1 51	16 57	2 24	16 34	0 0	21 43	2 6	2 7	16 8	6 38	6 52	18 16		n.a.
W22	20 46	21 36	2 56	21 12	0 46	20 35	2 36	9 9	1 44	11 48	1 51	16 54	2 24	16 34	0 0	21 44	2 6	2 6	16 8	6 37	6 51	18 19		n.a.
T 23	20 34	25 46	3 51	20 33	0 37	20 47	2 29	9 21	1 44	11 50	1 51	16 52	2 24	16 35	0 0	21 44	2 6	2 6	16 8	6 36	6 50	18 22		n.a.
F 24	20 21	28 18	4 32	19 52	0 27	21 0	2 23	9 32	1 44	11 52	1 52	16 49	2 24	16 35	0 0	21 45	2 6	2 5	16 8	6 33	6 48	18 25		n.a.
S 25	20 7	28 58	4 56	19 9	0 17	21 12	2 16	9 44	1 44	11 54	1 52	16 46	2 24	16 36	0 0	21 45	2 6	2 5	16 7	6 30	6 47	18 28		n.a.
S 26	19 53	27 42	5 1	18 24	0 6	21 23	2 10	9 55	1 44	11 57	1 52	16 44	2 23	16 36	0 0	21 45	2 6	2 4	16 7	6 26	6 46	18 30		n.a.
M27	19 39	24 43	4 48	17 38	0n 4	21 35	2 3	10 7	1 44	11 59	1 52	16 41	2 23	16 36	0 0	21 46	2 6	2 3	16 7	6 21	6 45	18 33		n.a.
T 28	19 25	20 24	4 19	16 51	0 15	21 46	1 57	10 19	1 44	12 1	1 52	16 38	2 23	16 37	0 0	21 46	2 6	2 3	16 7	6 17	6 43	18 36		n.a.
W29	19 s10	15 s 9	3 s36	16 s 2	0n26	21 s56	1n51	10n30	1n43	12n 3	1n52	16 s36	2 s23	16 s37	0n 0	21n47	2n 6	2 s 2	16 s 7	6n13	6n42	18n39		n.a.

Julian Day Number = 149052.5, Delta T = 33h43m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'13, Lahiri = -63°05'13 Julian Calendar 1 Feb. 4305 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4306 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 23 28	7♒30'26	12♓56	18♒11	21♐32	22♈47	3°R54	22♒49	14♏26	4°R14	15♒ 8	15°R16	16♈32	13♉50	n.a.	T 1
F 2	8 27 25	8°28'09	25°33	20°12	22°30	23°18	3♍48	22°57	14°27	4♌12	15° 9	15♈12	16°29	13°57	n.a.	F 2
S 3	8 31 21	9°25'50	7♈52	22°11	23°28	23°49	3°42	23° 4	14°28	4°11	15°11	15°10	16°26	14° 3	n.a.	S 3
S 4	8 35 18	10°23'30	19°56	24° 8	24°26	24°20	3°35	23°12	14°29	4° 9	15°12	15°D10	16°22	14°10	n.a.	S 4
M 5	8 39 14	11°21'07	1♉50	26° 3	25°25	24°52	3°29	23°20	14°30	4° 8	15°13	15°11	16°19	14°17	n.a.	M 5
T 6	8 43 11	12°18'43	13°40	27°55	26°24	25°23	3°22	23°28	14°31	4° 6	15°15	15°R11	16°16	14°23	n.a.	T 6
W 7	8 47 7	13°16'16	25°30	29°43	27°24	25°54	3°16	23°36	14°32	4° 4	15°16	15°10	16°13	14°30	n.a.	W 7
T 8	8 51 4	14°13'49	7♊26	1♓29	28°23	26°26	3° 9	23°44	14°32	4° 3	15°17	15° 8	16°10	14°37	n.a.	T 8
F 9	8 55 0	15°11'19	19°33	3°11	29°24	26°58	3° 2	23°52	14°33	4° 1	15°19	15° 3	16° 7	14°43	n.a.	F 9
S 10	8 58 57	16° 8'48	1♋54	4°50	0♑24	27°30	2°55	24° 0	14°34	4° 0	15°20	14°56	16° 3	14°50	n.a.	S 10
S 11	9 2 54	17° 6'15	14°33	6°26	1°25	28° 2	2°48	24° 8	14°34	3°58	15°22	14°47	16° 0	14°57	n.a.	S 11
M12	9 6 50	18° 3'41	27°30	7°58	2°26	28°34	2°41	24°16	14°35	3°56	15°23	14°37	15°57	15° 3	n.a.	M12
T 13	9 10 47	19° 1'05	10♌46	9°27	3°27	29° 6	2°34	24°24	14°35	3°55	15°24	14°28	15°54	15°10	n.a.	T 13
W14	9 14 43	19°58'28	24°19	10°52	4°29	29°38	2°27	24°32	14°36	3°53	15°26	14°19	15°51	15°17	n.a.	W14
T 15	9 18 40	20°55'49	8♍ 7	12°14	5°30	0♉10	2°19	24°40	14°36	3°52	15°27	14°13	15°47	15°23	n.a.	T 15
F 16	9 22 36	21°53'10	22° 5	13°32	6°33	0°43	2°12	24°48	14°37	3°50	15°28	14° 9	15°44	15°30	n.a.	F 16
S 17	9 26 33	22°50'29	6♎11	14°46	7°35	1°16	2° 5	24°56	14°37	3°49	15°30	14° 7	15°41	15°37	n.a.	S 17
S 18	9 30 29	23°47'47	20°21	15°57	8°38	1°48	1°57	25° 4	14°37	3°47	15°31	14°D 7	15°38	15°43	n.a.	S 18
M19	9 34 26	24°45'04	4♏33	17° 3	9°40	2°21	1°50	25°12	14°37	3°46	15°33	14° 7	15°35	15°50	n.a.	M19
T 20	9 38 22	25°42'20	18°45	18° 6	10°44	2°54	1°42	25°20	14°37	3°44	15°34	14° 8	15°32	15°57	n.a.	T 20
W21	9 42 19	26°39'36	2♐54	19° 5	11°47	3°27	1°35	25°28	14°38	3°43	15°35	14°R 8	15°28	16° 3	n.a.	W21
T 22	9 46 16	27°36'51	17° 0	20° 0	12°50	4° 0	1°27	25°36	14°38	3°41	15°37	14° 7	15°25	16°10	n.a.	T 22
F 23	9 50 12	28°34'06	1♑ 1	20°51	13°54	4°33	1°19	25°44	14°R38	3°40	15°38	14° 3	15°22	16°17	n.a.	F 23
S 24	9 54 9	29°31'19	14°54	21°37	14°58	5° 7	1°12	25°52	14°38	3°38	15°39	13°58	15°19	16°23	n.a.	S 24
S 25	9 58 5	0♓28'32	28°38	22°20	16° 2	5°40	1° 4	26° 0	14°37	3°37	15°41	13°52	15°16	16°30	n.a.	S 25
M26	10 2 2	1°25'44	12♒ 9	22°58	17° 7	6°14	0°57	26° 8	14°37	3°36	15°42	13°45	15°13	16°37	n.a.	M26
T 27	10 5 58	2°22'55	25°25	23°32	18°11	6°47	0°49	26°16	14°37	3°34	15°43	13°38	15° 9	16°43	n.a.	T 27
W28	10 9 55	3°20'05	8♓26	24° 1	19°16	7°21	0°41	26°24	14°37	3°33	15°45	13°32	15° 6	16°50	n.a.	W28
T 29	10 13 51	4°17'14	21°10	24°26	20°21	7°55	0°34	26°32	14°37	3°31	15°46	13°28	15° 3	16°57	n.a.	T 29
F 30	10 17 48	5°14'22	3♈37	24°47	21°26	8°29	0°26	26°40	14°36	3°30	15°47	13°26	15° 0	17° 3	n.a.	F 30
S 31	10 21 45	6♓11'30	15♈50	25♓ 2	22♑31	9♉ 3	0♍18	26♒48	14♏36	3♌29	15♒49	13°D26	14♈57	17♉10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s55	9s23	2s43	15s14	0n37	22s 6	1n45	10n42	1n43	12n 6	1n52	16s33	2s23	16s38	0n 0	21n47	2n 6	2s 2	16s 7	6n11	6n41	18n42		n.a.
F 2	18 40	3 23	1 43	14 24	0 48	22 16	1 39	10 54	1 43	12 8	1 52	16 30	2 23	16 38	0 0	21 47	2 6	2 1	16 7	6 9	6 40	18 44		n.a.
S 3	18 24	2n37	0 39	13 35	0 59	22 25	1 33	11 6	1 43	12 11	1 53	16 28	2 23	16 38	0 0	21 48	2 6	2 1	16 7	6 9	6 38	18 47		n.a.
S 4	18 8	8 24	0n25	12 46	1 10	22 34	1 27	11 17	1 43	12 13	1 53	16 25	2 23	16 38	0 0	21 48	2 6	2 0	16 7	6 8	6 37	18 50		n.a.
M 5	17 52	13 49	1 28	11 57	1 20	22 42	1 21	11 29	1 43	12 16	1 53	16 22	2 23	16 39	0 0	21 49	2 6	2 0	16 7	6 9	6 36	18 53		n.a.
T 6	17 35	18 42	2 26	11 8	1 30	22 50	1 15	11 41	1 43	12 18	1 53	16 19	2 23	16 39	0 0	21 49	2 6	1 59	16 7	6 9	6 34	18 56		n.a.
W 7	17 19	22 53	3 18	10 21	1 40	22 57	1 9	11 52	1 43	12 21	1 53	16 17	2 23	16 39	0 0	21 49	2 6	1 59	16 7	6 8	6 33	18 59		n.a.
T 8	17 2	26 9	4 2	9 34	1 49	23 3	1 3	12 4	1 43	12 23	1 53	16 14	2 23	16 39	0 0	21 50	2 6	1 59	16 7	6 7	6 32	19 1		n.a.
F 9	16 44	28 17	4 35	8 48	1 58	23 10	0 58	12 16	1 42	12 26	1 53	16 11	2 23	16 40	0 0	21 50	2 6	1 58	16 7	6 5	6 31	19 4		n.a.
S 10	16 27	29 4	4 57	8 4	2 6	23 15	0 52	12 28	1 42	12 29	1 53	16 8	2 23	16 40	0 0	21 51	2 6	1 58	16 7	6 3	6 29	19 7		n.a.
S 11	16 9	28 21	5 5	7 21	2 13	23 20	0 47	12 39	1 42	12 31	1 53	16 6	2 23	16 40	0 0	21 51	2 6	1 57	16 7	5 59	6 28	19 10		n.a.
M12	15 51	26 6	4 57	6 39	2 20	23 25	0 41	12 51	1 42	12 34	1 53	16 3	2 23	16 40	0 0	21 51	2 6	1 57	16 7	5 55	6 27	19 12		n.a.
T 13	15 33	22 24	4 34	5 59	2 27	23 29	0 36	13 3	1 42	12 37	1 53	16 0	2 23	16 40	0 0	21 52	2 6	1 56	16 7	5 52	6 26	19 15		n.a.
W14	15 14	17 28	3 54	5 21	2 32	23 32	0 31	13 14	1 42	12 39	1 53	15 57	2 23	16 41	0 0	21 52	2 6	1 56	16 7	5 48	6 24	19 18		n.a.
T 15	14 56	11 33	3 1	4 45	2 37	23 35	0 26	13 26	1 42	12 42	1 53	15 54	2 23	16 41	0 0	21 53	2 6	1 55	16 7	5 46	6 23	19 21		n.a.
F 16	14 37	4 59	1 55	4 11	2 42	23 37	0 21	13 38	1 41	12 45	1 53	15 52	2 23	16 41	0 0	21 53	2 6	1 55	16 7	5 44	6 22	19 23		n.a.
S 17	14 18	1s53	0 43	3 38	2 45	23 39	0 16	13 49	1 41	12 48	1 53	15 49	2 23	16 41	0 0	21 53	2 6	1 54	16 7	5 43	6 21	19 26		n.a.
S 18	13 58	8 41	0s34	3 8	2 48	23 40	0 11	14 1	1 41	12 50	1 53	15 46	2 23	16 41	0 0	21 54	2 6	1 54	16 7	5 43	6 19	19 29		n.a.
M19	13 39	15 5	1 48	2 40	2 50	23 40	0 6	14 12	1 41	12 53	1 53	15 43	2 23	16 41	0 0	21 54	2 6	1 54	16 7	5 43	6 18	19 32		n.a.
T 20	13 19	20 42	2 56	2 14	2 51	23 40	0 1	14 24	1 41	12 56	1 53	15 40	2 23	16 41	0s 0	21 54	2 6	1 53	16 7	5 44	6 17	19 34		n.a.
W21	12 59	25 8	3 52	1 50	2 51	23 39	0s 4	14 36	1 41	12 59	1 53	15 38	2 23	16 41	0 0	21 55	2 6	1 53	16 7	5 44	6 16	19 37		n.a.
T 22	12 39	28 1	4 35	1 28	2 50	23 37	0 8	14 47	1 41	13 1	1 53	15 35	2 23	16 41	0 0	21 55	2 6	1 52	16 7	5 43	6 14	19 40		n.a.
F 23	12 18	29 8	5 0	1 9	2 49	23 35	0 13	14 58	1 40	13 4	1 53	15 32	2 23	16 41	0 0	21 55	2 6	1 52	16 7	5 42	6 13	19 43		n.a.
S 24	11 58	28 22	5 8	0 53	2 47	23 33	0 17	15 10	1 40	13 7	1 53	15 29	2 23	16 41	0 0	21 56	2 6	1 52	16 7	5 40	6 12	19 45		n.a.
S 25	11 37	25 53	4 58	0 38	2 43	23 29	0 21	15 21	1 40	13 10	1 53	15 27	2 23	16 41	0 0	21 56	2 6	1 51	16 7	5 37	6 11	19 48		n.a.
M26	11 16	21 58	4 32	0 27	2 39	23 25	0 26	15 33	1 40	13 12	1 53	15 24	2 23	16 41	0 0	21 56	2 6	1 51	16 7	5 34	6 9	19 51		n.a.
T 27	10 55	17 1	3 51	0 18	2 34	23 21	0 30	15 44	1 40	13 15	1 53	15 21	2 23	16 41	0 0	21 57	2 6	1 50	16 7	5 32	6 8	19 53		n.a.
W28	10 34	11 23	2 58	0 11	2 28	23 15	0 34	15 55	1 39	13 18	1 53	15 18	2 23	16 41	0 0	21 57	2 6	1 50	16 7	5 29	6 7	19 56		n.a.
T 29	10 13	5 24	1 58	0 8	2 21	23 9	0 38	16 6	1 39	13 20	1 53	15 15	2 23	16 41	0 0	21 57	2 6	1 50	16 7	5 28	6 6	19 59		n.a.
F 30	9 51	0n40	0 53	0 7	2 13	23 3	0 42	16 17	1 39	13 23	1 53	15 13	2 23	16 41	0 0	21 57	2 6	1 49	16 8	5 27	6 4	20 2		n.a.
S 31	9s30	6n36	0n13	0s 9	2n 4	22s56	0s45	16n29	1n39	13n26	1n53	15s10	2s23	16s41	0s 0	21n58	2n 5	1s49	16s 8	5n27	6n 3	20n 4		n.a.

Julian Day Number = 149081.5, Delta T = 33h43m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'09, Lahiri = -63°05'09 Julian Calendar 1 March 4305 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4305 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 25 41	7♓ 8'36	27♈52	25♓14	23♉37	9♉37	0°R11	26♒56	14°R35	3°R28	15♒50	13♈27	14♈53	17♉17	n.a.	S 1
M 2	10 29 38	8° 5'41	9♉45	25°20	24°42	10°11	0♍ 3	27° 4	14♏35	3♌26	15°51	13°28	14°50	17°23	n.a.	M 2
T 3	10 33 34	9° 2'46	21°35	25°R22	25°48	10°45	29♌56	27°12	14°34	3°25	15°52	13°30	14°47	17°30	n.a.	T 3
W 4	10 37 31	9°59'50	3♊26	25°20	26°54	11°19	29°49	27°20	14°34	3°24	15°54	13°31	14°44	17°37	n.a.	W 4
T 5	10 41 27	10°56'53	15°23	25°13	28° 0	11°54	29°41	27°27	14°33	3°23	15°55	13°R31	14°41	17°43	n.a.	T 5
F 6	10 45 24	11°53'55	27°31	25° 2	29° 6	12°28	29°34	27°35	14°33	3°21	15°56	13°30	14°38	17°50	n.a.	F 6
S 7	10 49 21	12°50'57	9♋54	24°47	0♒12	13° 3	29°27	27°43	14°32	3°20	15°57	13°27	14°34	17°57	n.a.	S 7
S 8	10 53 17	13°47'57	22°36	24°28	1°19	13°37	29°19	27°51	14°31	3°19	15°59	13°24	14°31	18° 3	n.a.	S 8
M 9	10 57 14	14°44'57	5♌40	24° 5	2°25	14°12	29°12	27°59	14°30	3°18	16° 0	13°20	14°28	18°10	n.a.	M 9
T 10	11 1 10	15°41'56	19° 6	23°40	3°32	14°47	29° 5	28° 7	14°29	3°17	16° 1	13°15	14°25	18°17	n.a.	T 10
W11	11 5 7	16°38'55	2♍54	23°11	4°39	15°22	28°58	28°14	14°29	3°16	16° 2	13°12	14°22	18°24	n.a.	W11
T 12	11 9 3	17°35'53	17° 1	22°41	5°46	15°57	28°51	28°22	14°28	3°15	16° 4	13° 9	14°18	18°30	n.a.	T 12
F 13	11 13 0	18°32'51	1♎24	22° 8	6°53	16°32	28°44	28°30	14°27	3°14	16° 5	13° 7	14°15	18°37	n.a.	F 13
S 14	11 16 56	19°29'49	15°55	21°35	8° 0	17° 7	28°38	28°37	14°26	3°13	16° 6	13°D 7	14°12	18°44	n.a.	S 14
S 15	11 20 53	20°26'46	0♏31	21° 0	9° 8	17°42	28°31	28°45	14°25	3°12	16° 7	13° 8	14° 9	18°50	n.a.	S 15
M16	11 24 50	21°23'44	15° 4	20°26	10°15	18°18	28°25	28°53	14°23	3°11	16° 8	13° 9	14° 6	18°57	n.a.	M16
T 17	11 28 46	22°20'42	29°32	19°52	11°23	18°53	28°18	29° 0	14°22	3°10	16° 9	13°10	14° 3	19° 4	n.a.	T 17
W18	11 32 43	23°17'40	13♐49	19°19	12°30	19°28	28°12	29° 8	14°21	3° 9	16°10	13°11	13°59	19°10	n.a.	W18
T 19	11 36 39	24°14'38	27°54	18°48	13°38	20° 4	28° 6	29°16	14°20	3° 8	16°12	13°R11	13°56	19°17	n.a.	T 19
F 20	11 40 36	25°11'36	11♑45	18°20	14°46	20°40	28° 0	29°23	14°19	3° 7	16°13	13°11	13°53	19°24	n.a.	F 20
S 21	11 44 33	26° 8'35	25°21	17°54	15°54	21°15	27°54	29°31	14°17	3° 6	16°14	13° 9	13°50	19°30	n.a.	S 21
S 22	11 48 29	27° 5'33	8♒43	17°31	17° 3	21°51	27°48	29°38	14°16	3° 5	16°15	13° 7	13°47	19°37	n.a.	S 22
M23	11 52 26	28° 2'32	21°51	17°11	18°11	22°27	27°42	29°45	14°15	3° 5	16°16	13° 5	13°44	19°44	n.a.	M23
T 24	11 56 22	28°59'31	4♓44	16°56	19°19	23° 3	27°36	29°53	14°13	3° 4	16°17	13° 3	13°40	19°50	n.a.	T 24
W25	12 0 19	29°56'31	17°23	16°44	20°28	23°39	27°31	0♓ 0	14°12	3° 3	16°18	13° 2	13°37	19°57	n.a.	W25
T 26	12 4 15	0♈53'30	29°50	16°37	21°37	24°15	27°26	0° 7	14°10	3° 3	16°19	13° 1	13°34	20° 4	n.a.	T 26
F 27	12 8 12	1°50'30	12♈ 5	16°D35	22°45	24°51	27°21	0°15	14° 9	3° 2	16°20	13°D 0	13°31	20°10	n.a.	F 27
S 28	12 12 9	2°47'30	24° 9	16°38	23°54	25°27	27°15	0°22	14° 7	3° 1	16°21	13° 1	13°28	20°17	n.a.	S 28
S 29	12 16 5	3°44'30	6♉ 6	16°45	25° 3	26° 3	27°11	0°29	14° 5	3° 1	16°22	13° 1	13°24	20°24	n.a.	S 29
M30	12 20 2	4♈41'30	17♉57	16♓57	26♒12	26♉40	27♌ 6	0♓36	14♏ 4	3♌ 0	16♒23	13♈ 2	13♈21	20♉30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9s 8	12n13	1n18	0s13	1n54	22s48	0s49	16n40	1n39	13n28	1n53	15s 7	2s23	16s41	0s 0	21n58	2n 5	1s49	16s 8	5n27	6n 2	20n 7		n.a.
M 2	8 46	17 20	2 19	0 20	1 43	22 40	0 53	16 51	1 39	13 31	1 52	15 4	2 23	16 41	0 0	21 58	2 5	1 48	16 8	5 28	6 1	20 10		n.a.
T 3	8 24	21 47	3 13	0 30	1 31	22 31	0 56	17 2	1 38	13 34	1 52	15 2	2 23	16 40	0 0	21 59	2 5	1 48	16 8	5 28	5 59	20 12		n.a.
W 4	8 2	25 21	4 0	0 43	1 18	22 21	0 59	17 12	1 38	13 36	1 52	14 59	2 23	16 40	0 0	21 59	2 5	1 48	16 8	5 29	5 58	20 15		n.a.
T 5	7 40	27 52	4 36	0 58	1 5	22 11	1 3	17 23	1 38	13 39	1 52	14 56	2 23	16 40	0 0	21 59	2 5	1 47	16 8	5 29	5 57	20 18		n.a.
F 6	7 18	29 7	5 1	1 15	0 51	22 0	1 6	17 34	1 38	13 41	1 52	14 53	2 23	16 40	0 0	21 59	2 5	1 47	16 8	5 28	5 55	20 20		n.a.
S 7	6 55	28 56	5 12	1 35	0 36	21 49	1 9	17 45	1 37	13 44	1 52	14 51	2 23	16 40	0 0	22 0	2 5	1 47	16 8	5 27	5 54	20 23		n.a.
S 8	6 33	27 14	5 9	1 57	0 21	21 37	1 12	17 55	1 37	13 46	1 52	14 48	2 23	16 39	0 0	22 0	2 5	1 47	16 9	5 26	5 53	20 26		n.a.
M 9	6 10	24 4	4 49	2 20	0 5	21 24	1 15	18 6	1 37	13 49	1 51	14 45	2 23	16 39	0 0	22 0	2 5	1 46	16 9	5 24	5 52	20 28		n.a.
T 10	5 48	19 32	4 14	2 46	0s11	21 11	1 18	18 16	1 37	13 51	1 51	14 42	2 24	16 39	0 0	22 0	2 5	1 46	16 9	5 23	5 50	20 31		n.a.
W11	5 25	13 52	3 23	3 12	0 28	20 57	1 20	18 27	1 37	13 53	1 51	14 40	2 24	16 39	0 0	22 1	2 5	1 46	16 9	5 21	5 49	20 34		n.a.
T 12	5 2	7 23	2 18	3 40	0 44	20 43	1 23	18 37	1 36	13 56	1 51	14 37	2 24	16 38	0 0	22 1	2 5	1 45	16 9	5 20	5 48	20 36		n.a.
F 13	4 39	0 24	1 4	4 8	1 1	20 28	1 26	18 47	1 36	13 58	1 51	14 34	2 24	16 38	0 0	22 1	2 5	1 45	16 9	5 20	5 47	20 39		n.a.
S 14	4 16	6s41	0s15	4 36	1 17	20 12	1 28	18 57	1 36	14 0	1 50	14 32	2 24	16 38	0 0	22 1	2 5	1 45	16 9	5 19	5 45	20 41		n.a.
S 15	3 53	13 27	1 34	5 5	1 33	19 56	1 30	19 8	1 36	14 2	1 50	14 29	2 24	16 38	0 0	22 1	2 5	1 45	16 10	5 20	5 44	20 44		n.a.
M16	3 30	19 28	2 47	5 33	1 48	19 40	1 33	19 18	1 35	14 5	1 50	14 26	2 24	16 37	0 0	22 2	2 5	1 45	16 10	5 20	5 43	20 47		n.a.
T 17	3 7	24 20	3 48	6 0	2 3	19 22	1 35	19 27	1 35	14 7	1 50	14 24	2 24	16 37	0 0	22 2	2 5	1 44	16 10	5 21	5 42	20 49		n.a.
W18	2 44	27 39	4 35	6 26	2 17	19 5	1 37	19 37	1 35	14 9	1 50	14 21	2 24	16 37	0 0	22 2	2 5	1 44	16 10	5 21	5 40	20 52		n.a.
T 19	2 21	29 11	5 4	6 50	2 30	18 47	1 39	19 47	1 35	14 11	1 49	14 18	2 24	16 36	0 0	22 2	2 5	1 44	16 10	5 21	5 39	20 54		n.a.
F 20	1 58	28 49	5 15	7 13	2 42	18 28	1 40	19 57	1 35	14 13	1 49	14 16	2 24	16 36	0 0	22 2	2 5	1 44	16 10	5 21	5 38	20 57		n.a.
S 21	1 35	26 43	5 8	7 33	2 53	18 9	1 42	20 6	1 34	14 15	1 49	14 13	2 25	16 35	0 0	22 2	2 5	1 43	16 11	5 20	5 36	21 0		n.a.
S 22	1 11	23 9	4 45	7 51	3 2	17 49	1 44	20 16	1 34	14 16	1 49	14 10	2 25	16 35	0 0	22 3	2 5	1 43	16 11	5 19	5 35	21 2		n.a.
M23	0 48	18 30	4 6	8 7	3 11	17 29	1 45	20 25	1 34	14 18	1 48	14 8	2 25	16 35	0 0	22 3	2 5	1 43	16 11	5 19	5 34	21 5		n.a.
T 24	0 25	13 4	3 16	8 20	3 18	17 8	1 47	20 34	1 33	14 20	1 48	14 5	2 25	16 34	0 0	22 3	2 4	1 43	16 11	5 18	5 33	21 7		n.a.
W25	0 1	7 13	2 17	8 30	3 25	16 47	1 48	20 43	1 33	14 22	1 48	14 3	2 25	16 34	0 0	22 3	2 4	1 43	16 11	5 17	5 31	21 10		n.a.
T 26	0n22	1 10	1 12	8 37	3 29	16 25	1 49	20 52	1 33	14 23	1 47	14 0	2 25	16 33	0 0	22 3	2 4	1 43	16 12	5 17	5 30	21 12		n.a.
F 27	0 45	4n50	0 5	8 42	3 33	16 3	1 50	21 1	1 33	14 25	1 47	13 58	2 25	16 33	0 0	22 3	2 4	1 43	16 12	5 17	5 29	21 15		n.a.
S 28	1 8	10 35	1n 1	8 43	3 35	15 41	1 51	21 10	1 32	14 26	1 47	13 55	2 25	16 32	0 0	22 3	2 4	1 42	16 12	5 17	5 28	21 18		n.a.
S 29	1 32	15 53	2 4	8 41	3 37	15 18	1 52	21 19	1 32	14 28	1 47	13 53	2 26	16 32	0 0	22 3	2 4	1 42	16 12	5 17	5 26	21 20		n.a.
M30	1n55	20n34	3n 2	8s36	3s37	14s55	1s53	21n27	1n32	14n29	1n46	13s50	2s26	16s31	0s 0	22n 3	2n 4	1s42	16s13	5n17	5n25	21n23		n.a.

Julian Day Number = 149112.5, Delta T = 33h43m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'05, Lahiri = -63°05'05 Julian Calendar 1 Apr. 4305 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 23 58	5♈38'30	29♉46	17♓15	27♒21	27♉16	27°R 1	0♓43	14°R 2	2°R59	16♒24	13♈ 3	13♈18	20♉37	n.a.	T 1
W 2	12 27 55	6°35'31	11♊37	17°37	28°30	27°53	26♌57	0°50	14♏ 0	2♌59	16°25	13° 4	13°15	20°44	n.a.	W 2
T 3	12 31 51	7°32'32	23°33	18° 4	29°40	28°29	26°53	0°57	13°59	2°58	16°26	13° 4	13°12	20°50	n.a.	T 3
F 4	12 35 48	8°29'33	5♋40	18°37	0♓49	29° 6	26°49	1° 4	13°57	2°58	16°27	13°R 4	13° 9	20°57	n.a.	F 4
S 5	12 39 45	9°26'34	18° 1	19°14	1°59	29°43	26°45	1°11	13°55	2°58	16°28	13° 4	13° 5	21° 4	n.a.	S 5
S 6	12 43 41	10°23'35	0♌41	19°56	3° 8	0♊19	26°41	1°18	13°53	2°57	16°29	13° 4	13° 2	21°10	n.a.	S 6
M 7	12 47 38	11°20'36	13°44	20°43	4°18	0°56	26°37	1°25	13°51	2°57	16°30	13° 4	12°59	21°17	n.a.	M 7
T 8	12 51 34	12°17'38	27°12	21°35	5°28	1°33	26°34	1°32	13°49	2°56	16°30	13° 4	12°56	21°24	n.a.	T 8
W 9	12 55 31	13°14'40	11♍ 5	22°32	6°37	2°10	26°31	1°38	13°47	2°56	16°31	13°D 4	12°53	21°30	n.a.	W 9
T 10	12 59 27	14°11'43	25°22	23°33	7°47	2°47	26°27	1°45	13°45	2°56	16°32	13° 4	12°50	21°37	n.a.	T 10
F 11	13 3 24	15° 8'46	10♎ 0	24°39	8°57	3°24	26°24	1°52	13°43	2°56	16°33	13°R 4	12°46	21°44	n.a.	F 11
S 12	13 7 21	16° 5'50	24°52	25°50	10° 7	4° 1	26°22	1°58	13°41	2°55	16°34	13° 4	12°43	21°50	n.a.	S 12
S 13	13 11 17	17° 2'55	9♏51	27° 5	11°17	4°39	26°19	2° 5	13°39	2°55	16°34	13° 3	12°40	21°57	n.a.	S 13
M14	13 15 14	18° 0'00	24°48	28°24	12°28	5°16	26°17	2°11	13°37	2°55	16°35	13° 3	12°37	22° 4	n.a.	M14
T 15	13 19 10	18°57'07	9♐36	29°48	13°38	5°53	26°15	2°17	13°35	2°55	16°36	13° 2	12°34	22°10	n.a.	T 15
W16	13 23 7	19°54'15	24° 8	1♈16	14°48	6°31	26°12	2°24	13°33	2°55	16°37	13° 2	12°30	22°17	n.a.	W16
T 17	13 27 4	20°51'24	8♑21	2°48	15°59	7° 8	26°11	2°30	13°31	2°55	16°37	13° 1	12°27	22°24	n.a.	T 17
F 18	13 31 0	21°48'34	22°13	4°24	17°10	7°46	26° 9	2°36	13°29	2°D55	16°38	13°D 1	12°24	22°30	n.a.	F 18
S 19	13 34 57	22°45'45	5♒43	6° 4	18°20	8°23	26° 7	2°42	13°27	2°55	16°39	13° 1	12°21	22°37	n.a.	S 19
S 20	13 38 53	23°42'58	18°52	7°47	19°31	9° 1	26° 6	2°48	13°24	2°55	16°39	13° 2	12°18	22°44	n.a.	S 20
M21	13 42 50	24°40'12	1♓43	9°34	20°42	9°39	26° 5	2°54	13°22	2°55	16°40	13° 3	12°15	22°51	n.a.	M21
T 22	13 46 46	25°37'27	14°18	11°24	21°53	10°17	26° 4	3° 0	13°20	2°55	16°40	13° 4	12°11	22°57	n.a.	T 22
W23	13 50 43	26°34'43	26°40	13°17	23° 4	10°55	26° 3	3° 6	13°18	2°55	16°41	13° 5	12° 8	23° 4	n.a.	W23
T 24	13 54 40	27°32'00	8♈51	15°12	24°15	11°33	26° 3	3°12	13°15	2°55	16°42	13°R 6	12° 5	23°11	n.a.	T 24
F 25	13 58 36	28°29'19	20°54	17°10	25°26	12°11	26° 2	3°18	13°13	2°56	16°42	13° 5	12° 2	23°17	n.a.	F 25
S 26	14 2 33	29°26'39	2♉50	19°10	26°37	12°49	26° 2	3°23	13°11	2°56	16°43	13° 4	11°59	23°24	n.a.	S 26
S 27	14 6 29	0♉24'00	14°42	21°11	27°48	13°27	26°D 2	3°29	13° 9	2°56	16°43	13° 3	11°55	23°31	n.a.	S 27
M28	14 10 26	1°21'22	26°31	23°14	28°59	14° 5	26° 2	3°35	13° 6	2°56	16°44	13° 0	11°52	23°37	n.a.	M28
T 29	14 14 22	2°18'46	8♊20	25°18	0♈11	14°43	26° 3	3°40	13° 4	2°57	16°44	12°57	11°49	23°44	n.a.	T 29
W30	14 18 19	3°16'10	20°12	27°22	1°22	15°22	26° 3	3°45	13° 1	2°57	16°45	12°54	11°46	23°51	n.a.	W30
T 31	14 22 16	4♉13'36	2♋10	29♈27	2♈34	16♊ 0	26♌ 4	3♓51	12♏59	2♌58	16♒45	12♈51	11♈43	23♉57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n18	24n26	3n51	8s28	3s36	14s31	1s54	21n36	1n32	14n31	1n46	13s48	2s26	16s31	0s 0	22n 4	2n 4	1s42	16s13	5n18	5n24	21n25		n.a.
W 2	2 41	27 17	4 31	8 17	3 34	14 7	1 55	21 44	1 31	14 32	1 46	13 45	2 26	16 30	0 0	22 4	2 4	1 42	16 13	5 18	5 23	21 28		n.a.
T 3	3 5	28 56	4 59	8 4	3 31	13 42	1 55	21 52	1 31	14 33	1 45	13 43	2 26	16 30	0 0	22 4	2 4	1 42	16 13	5 18	5 21	21 30		n.a.
F 4	3 28	29 14	5 14	7 47	3 27	13 18	1 56	22 0	1 31	14 34	1 45	13 40	2 26	16 29	0 0	22 4	2 4	1 42	16 14	5 18	5 20	21 33		n.a.
S 5	3 51	28 5	5 16	7 27	3 22	12 52	1 56	22 8	1 31	14 35	1 45	13 38	2 26	16 29	0 1	22 4	2 4	1 42	16 14	5 18	5 19	21 35		n.a.
S 6	4 14	25 29	5 2	7 5	3 16	12 27	1 57	22 16	1 30	14 36	1 44	13 36	2 27	16 28	0 1	22 4	2 4	1 42	16 14	5 18	5 17	21 38		n.a.
M 7	4 37	21 31	4 33	6 40	3 9	12 1	1 57	22 24	1 30	14 37	1 44	13 33	2 27	16 28	0 1	22 4	2 4	1 42	16 14	5 18	5 16	21 40		n.a.
T 8	5 0	16 21	3 48	6 12	3 2	11 35	1 57	22 31	1 30	14 38	1 44	13 31	2 27	16 27	0 1	22 4	2 4	1 42	16 15	5 18	5 15	21 43		n.a.
W 9	5 22	10 12	2 48	5 42	2 54	11 8	1 57	22 39	1 29	14 39	1 43	13 29	2 27	16 26	0 1	22 4	2 4	1 42	16 15	5 18	5 14	21 45		n.a.
T 10	5 45	3 22	1 37	5 9	2 45	10 41	1 57	22 46	1 29	14 40	1 43	13 26	2 27	16 26	0 1	22 4	2 4	1 42	16 15	5 18	5 12	21 48		n.a.
F 11	6 8	3s49	0 17	4 33	2 36	10 14	1 57	22 53	1 29	14 40	1 43	13 24	2 27	16 25	0 1	22 4	2 4	1 41	16 15	5 18	5 11	21 50		n.a.
S 12	6 30	10 54	1s 5	3 55	2 26	9 47	1 57	23 0	1 28	14 41	1 42	13 22	2 28	16 25	0 1	22 4	2 3	1 41	16 16	5 18	5 10	21 53		n.a.
S 13	6 53	17 26	2 23	3 15	2 16	9 19	1 56	23 7	1 28	14 42	1 42	13 19	2 28	16 24	0 1	22 4	2 3	1 41	16 16	5 18	5 9	21 55		n.a.
M14	7 15	22 55	3 31	2 33	2 5	8 51	1 56	23 14	1 28	14 42	1 42	13 17	2 28	16 23	0 1	22 4	2 3	1 41	16 16	5 18	5 7	21 58		n.a.
T 15	7 38	26 53	4 25	1 49	1 54	8 23	1 55	23 20	1 27	14 43	1 41	13 15	2 28	16 23	0 1	22 4	2 3	1 41	16 16	5 18	5 6	22 0		n.a.
W16	8 0	28 59	5 0	1 2	1 42	7 54	1 55	23 27	1 27	14 43	1 41	13 13	2 28	16 22	0 1	22 4	2 3	1 42	16 17	5 17	5 5	22 3		n.a.
T 17	8 22	29 6	5 16	0 14	1 30	7 26	1 54	23 33	1 27	14 43	1 41	13 11	2 29	16 21	0 1	22 4	2 3	1 42	16 17	5 17	5 3	22 5		n.a.
F 18	8 44	27 22	5 13	0n36	1 18	6 57	1 54	23 39	1 27	14 44	1 40	13 9	2 29	16 21	0 1	22 4	2 3	1 42	16 17	5 17	5 2	22 7		n.a.
S 19	9 6	24 6	4 52	1 28	1 6	6 28	1 53	23 45	1 26	14 44	1 40	13 6	2 29	16 20	0 1	22 4	2 3	1 42	16 18	5 17	5 1	22 10		n.a.
S 20	9 28	19 39	4 17	2 21	0 54	5 58	1 52	23 51	1 26	14 44	1 40	13 4	2 29	16 19	0 1	22 4	2 3	1 42	16 18	5 17	5 0	22 12		n.a.
M21	9 49	14 25	3 29	3 15	0 42	5 29	1 51	23 57	1 26	14 44	1 39	13 2	2 29	16 19	0 1	22 3	2 3	1 42	16 18	5 18	4 58	22 15		n.a.
T 22	10 11	8 41	2 33	4 10	0 30	4 59	1 50	24 2	1 25	14 44	1 39	13 0	2 30	16 18	0 1	22 3	2 3	1 42	16 18	5 18	4 57	22 17		n.a.
W23	10 32	2 43	1 30	5 7	0 18	4 29	1 49	24 7	1 25	14 44	1 39	12 58	2 30	16 17	0 1	22 3	2 3	1 42	16 19	5 19	4 56	22 20		n.a.
T 24	10 53	3n15	0 23	6 3	0 7	3 59	1 48	24 12	1 25	14 44	1 38	12 56	2 30	16 17	0 1	22 3	2 3	1 42	16 19	5 19	4 55	22 22		n.a.
F 25	11 14	9 3	0n43	7 0	0n 5	3 29	1 47	24 17	1 24	14 44	1 38	12 54	2 30	16 16	0 1	22 3	2 3	1 42	16 19	5 19	4 53	22 24		n.a.
S 26	11 35	14 28	1 47	7 57	0 16	2 59	1 45	24 22	1 24	14 43	1 38	12 52	2 30	16 15	0 1	22 3	2 3	1 42	16 20	5 18	4 52	22 27		n.a.
S 27	11 56	19 20	2 46	8 54	0 26	2 29	1 44	24 27	1 24	14 43	1 37	12 51	2 31	16 15	0 1	22 3	2 3	1 42	16 20	5 18	4 51	22 29		n.a.
M28	12 17	23 27	3 37	9 50	0 36	1 58	1 43	24 31	1 23	14 43	1 37	12 49	2 31	16 14	0 1	22 3	2 3	1 42	16 20	5 17	4 49	22 32		n.a.
T 29	12 37	26 35	4 19	10 46	0 46	1 28	1 41	24 36	1 23	14 42	1 36	12 47	2 31	16 13	0 1	22 3	2 2	1 43	16 20	5 15	4 48	22 34		n.a.
W30	12 57	28 34	4 50	11 41	0 55	0 57	1 40	24 40	1 22	14 42	1 36	12 45	2 31	16 12	0 1	22 2	2 2	1 43	16 21	5 14	4 47	22 36		n.a.
T 31	13n17	29n15	5n 9	12n34	1n 3	0s27	1s38	24n44	1n22	14n41	1n36	12s43	2s32	16s12	0s 1	22n 2	2n 2	1s43	16s21	5n13	4n46	22n39		n.a.

Julian Day Number = 149142.5, Delta T = 33h43m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°12'01, Lahiri = -63°05'01 Julian Calendar 1 May 4305 BCE == Greg. Calendar 27 March 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 26 12	5♉11'03	14♋16	1♉32	3♈45	16♊39	26♌ 5	3♓56	12°R57	2♌58	16♒45	12°R49	11♈40	24♉ 4	n.a.	F 1
S 2	14 30 9	6° 8'31	26°36	3°36	4°57	17°17	26° 6	4° 1	12♏54	2°58	16°46	12♈48	11°36	24°11	n.a.	S 2
S 3	14 34 5	7° 6'00	9♌12	5°41	6° 9	17°56	26° 7	4° 6	12°52	2°59	16°46	12°D47	11°33	24°17	n.a.	S 3
M 4	14 38 2	8° 3'31	22° 9	7°44	7°21	18°35	26° 8	4°11	12°50	2°59	16°47	12°48	11°30	24°24	n.a.	M 4
T 5	14 41 58	9° 1'02	5♍31	9°47	8°32	19°13	26°10	4°16	12°47	3° 0	16°47	12°49	11°27	24°31	n.a.	T 5
W 6	14 45 55	9°58'35	19°19	11°49	9°44	19°52	26°12	4°21	12°45	3° 1	16°47	12°51	11°24	24°37	n.a.	W 6
T 7	14 49 52	10°56'08	3♎34	13°50	10°56	20°31	26°14	4°26	12°42	3° 1	16°47	12°52	11°21	24°44	n.a.	T 7
F 8	14 53 48	11°53'44	18°14	15°50	12° 8	21°10	26°16	4°30	12°40	3° 2	16°48	12°R52	11°17	24°51	n.a.	F 8
S 9	14 57 45	12°51'20	3♏13	17°49	13°20	21°49	26°18	4°35	12°38	3° 3	16°48	12°51	11°14	24°57	n.a.	S 9
S 10	15 1 41	13°48'59	18°25	19°46	14°33	22°28	26°21	4°39	12°35	3° 3	16°48	12°48	11°11	25° 4	n.a.	S 10
M11	15 5 38	14°46'39	3♐40	21°42	15°45	23° 7	26°24	4°44	12°33	3° 4	16°48	12°44	11° 8	25°11	n.a.	M11
T 12	15 9 34	15°44'21	18°46	23°37	16°57	23°46	26°26	4°48	12°30	3° 5	16°49	12°40	11° 5	25°18	n.a.	T 12
W13	15 13 31	16°42'04	3♑35	25°30	18°10	24°26	26°29	4°52	12°28	3° 6	16°49	12°35	11° 1	25°24	n.a.	W13
T 14	15 17 28	17°39'50	18° 1	27°22	19°22	25° 5	26°33	4°56	12°26	3° 6	16°49	12°31	10°58	25°31	n.a.	T 14
F 15	15 21 24	18°37'38	2♒ 0	29°12	20°35	25°44	26°36	5° 0	12°23	3° 7	16°49	12°28	10°55	25°38	n.a.	F 15
S 16	15 25 21	19°35'27	15°32	1♊ 1	21°47	26°24	26°40	5° 4	12°21	3° 8	16°49	12°D27	10°52	25°44	n.a.	S 16
S 17	15 29 17	20°33'19	28°38	2°49	23° 0	27° 3	26°43	5° 8	12°19	3° 9	16°49	12°27	10°49	25°51	n.a.	S 17
M18	15 33 14	21°31'13	11♓22	4°36	24°12	27°43	26°47	5°12	12°16	3°10	16°49	12°29	10°46	25°58	n.a.	M18
T 19	15 37 10	22°29'09	23°47	6°21	25°25	28°23	26°51	5°16	12°14	3°11	16°49	12°30	10°42	26° 4	n.a.	T 19
W20	15 41 7	23°27'06	5♈58	8° 4	26°38	29° 2	26°56	5°19	12°11	3°12	16°R49	12°31	10°39	26°11	n.a.	W20
T 21	15 45 4	24°25'06	17°59	9°47	27°51	29°42	27° 0	5°23	12° 9	3°13	16°49	12°R31	10°36	26°18	n.a.	T 21
F 22	15 49 0	25°23'08	29°53	11°28	29° 4	0♋22	27° 5	5°26	12° 7	3°14	16°49	12°30	10°33	26°24	n.a.	F 22
S 23	15 52 57	26°21'12	11♉43	13° 8	0♉17	1° 2	27° 9	5°29	12° 4	3°15	16°49	12°26	10°30	26°31	n.a.	S 23
S 24	15 56 53	27°19'18	23°32	14°46	1°30	1°42	27°14	5°33	12° 2	3°17	16°49	12°20	10°27	26°38	n.a.	S 24
M25	16 0 50	28°17'27	5♊22	16°23	2°43	2°22	27°19	5°36	12° 0	3°18	16°49	12°13	10°23	26°44	n.a.	M25
T 26	16 4 46	29°15'37	17°14	17°59	3°56	3° 2	27°25	5°39	11°58	3°19	16°49	12° 4	10°20	26°51	n.a.	T 26
W27	16 8 43	0♊13'49	29°11	19°34	5°10	3°42	27°30	5°42	11°55	3°20	16°49	11°55	10°17	26°58	n.a.	W27
T 28	16 12 39	1°12'03	11♋13	21° 7	6°23	4°23	27°36	5°44	11°53	3°21	16°49	11°46	10°14	27° 5	n.a.	T 28
F 29	16 16 36	2°10'18	23°24	22°39	7°36	5° 3	27°41	5°47	11°51	3°23	16°48	11°38	10°11	27°11	n.a.	F 29
S 30	16 20 33	3♊ 8'36	5♌46	24♊ 9	8♉50	5♋43	27♌47	5♓50	11♏49	3♌24	16♒48	11♈33	10♈ 7	27♉18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13n37	28n32	5n14	13n27	1n11	0n 4	1s36	24n47	1n22	14n41	1n35	12s42	2s32	16s11	0s 1	22n 2	2n 2	1s43	16s21	5n12	4n44	22n41		n.a.
S 2	13 57	26 25	5 5	14 17	1 18	0 35	1 35	24 51	1 21	14 40	1 35	12 40	2 32	16 10	0 1	22 2	2 2	1 43	16 22	5 12	4 43	22 44		n.a.
S 3	14 16	22 59	4 42	15 6	1 24	1 6	1 33	24 54	1 21	14 39	1 35	12 38	2 32	16 9	0 1	22 2	2 2	1 43	16 22	5 11	4 42	22 46		n.a.
M 4	14 36	18 20	4 3	15 54	1 30	1 37	1 31	24 57	1 21	14 38	1 34	12 37	2 32	16 9	0 1	22 2	2 2	1 44	16 22	5 12	4 40	22 48		n.a.
T 5	14 55	12 42	3 11	16 39	1 35	2 7	1 29	25 0	1 20	14 37	1 34	12 35	2 33	16 8	0 1	22 1	2 2	1 44	16 23	5 12	4 39	22 51		n.a.
W 6	15 13	6 16	2 6	17 23	1 39	2 38	1 27	25 3	1 20	14 36	1 34	12 33	2 33	16 7	0 1	22 1	2 2	1 44	16 23	5 13	4 38	22 53		n.a.
T 7	15 32	0s41	0 51	18 4	1 43	3 9	1 25	25 6	1 19	14 35	1 33	12 32	2 33	16 7	0 1	22 1	2 2	1 44	16 23	5 13	4 37	22 55		n.a.
F 8	15 50	7 48	0s29	18 44	1 46	3 40	1 23	25 8	1 19	14 34	1 33	12 30	2 33	16 6	0 1	22 1	2 2	1 44	16 24	5 13	4 35	22 58		n.a.
S 9	16 8	14 39	1 49	19 21	1 48	4 10	1 21	25 10	1 19	14 33	1 32	12 29	2 34	16 5	0 1	22 1	2 2	1 45	16 24	5 13	4 34	23 0		n.a.
S 10	16 26	20 43	3 2	19 56	1 50	4 41	1 19	25 13	1 18	14 32	1 32	12 27	2 34	16 4	0 1	22 0	2 2	1 45	16 24	5 12	4 33	23 2		n.a.
M11	16 44	25 27	4 2	20 29	1 51	5 12	1 17	25 14	1 18	14 31	1 32	12 26	2 34	16 4	0 1	22 0	2 2	1 45	16 25	5 10	4 32	23 5		n.a.
T 12	17 1	28 22	4 45	21 0	1 51	5 42	1 14	25 16	1 18	14 29	1 31	12 24	2 35	16 3	0 1	22 0	2 2	1 45	16 25	5 8	4 30	23 7		n.a.
W13	17 18	29 12	5 8	21 29	1 52	6 13	1 12	25 17	1 17	14 28	1 31	12 23	2 35	16 2	0 1	22 0	2 2	1 45	16 25	5 7	4 29	23 9		n.a.
T 14	17 35	27 59	5 10	21 56	1 51	6 43	1 10	25 19	1 17	14 26	1 31	12 22	2 35	16 1	0 1	21 59	2 1	1 46	16 26	5 5	4 28	23 11		n.a.
F 15	17 52	25 2	4 54	22 21	1 50	7 13	1 8	25 20	1 16	14 25	1 30	12 20	2 35	16 1	0 1	21 59	2 1	1 46	16 26	5 4	4 26	23 14		n.a.
S 16	18 8	20 47	4 21	22 43	1 49	7 43	1 5	25 20	1 16	14 23	1 30	12 19	2 36	16 0	0 1	21 59	2 1	1 46	16 26	5 3	4 25	23 16		n.a.
S 17	18 24	15 39	3 36	23 4	1 47	8 13	1 3	25 21	1 16	14 22	1 30	12 18	2 36	15 59	0 1	21 58	2 1	1 47	16 27	5 4	4 24	23 18		n.a.
M18	18 40	9 59	2 41	23 22	1 44	8 43	1 0	25 21	1 15	14 20	1 29	12 17	2 36	15 58	0 1	21 58	2 1	1 47	16 27	5 4	4 23	23 21		n.a.
T 19	18 55	4 4	1 40	23 39	1 41	9 13	0 58	25 22	1 15	14 18	1 29	12 16	2 36	15 58	0 1	21 58	2 1	1 47	16 27	5 5	4 21	23 23		n.a.
W20	19 10	1n53	0 36	23 54	1 38	9 42	0 55	25 22	1 14	14 16	1 29	12 15	2 37	15 57	0 1	21 58	2 1	1 47	16 28	5 5	4 20	23 25		n.a.
T 21	19 25	7 42	0n30	24 6	1 34	10 11	0 53	25 21	1 14	14 14	1 28	12 14	2 37	15 56	0 1	21 57	2 1	1 48	16 28	5 5	4 19	23 27		n.a.
F 22	19 39	13 11	1 33	24 17	1 30	10 40	0 50	25 21	1 13	14 12	1 28	12 13	2 37	15 55	0 1	21 57	2 1	1 48	16 28	5 4	4 17	23 30		n.a.
S 23	19 53	18 10	2 31	24 27	1 26	11 9	0 48	25 20	1 13	14 10	1 28	12 12	2 38	15 55	0 1	21 57	2 1	1 48	16 28	5 3	4 16	23 32		n.a.
S 24	20 7	22 28	3 23	24 34	1 21	11 38	0 45	25 19	1 13	14 8	1 27	12 11	2 38	15 54	0 1	21 56	2 1	1 49	16 29	5 1	4 15	23 34		n.a.
M25	20 21	25 50	4 6	24 40	1 16	12 6	0 43	25 18	1 12	14 6	1 27	12 10	2 38	15 53	0 1	21 56	2 1	1 49	16 29	4 58	4 14	23 36		n.a.
T 26	20 34	28 7	4 38	24 44	1 11	12 34	0 40	25 17	1 12	14 4	1 27	12 9	2 38	15 53	0 1	21 56	2 1	1 49	16 29	4 54	4 12	23 38		n.a.
W27	20 47	29 6	4 59	24 47	1 5	13 2	0 37	25 16	1 11	14 2	1 26	12 8	2 39	15 52	0 1	21 55	2 1	1 50	16 30	4 50	4 11	23 41		n.a.
T 28	20 59	28 43	5 6	24 48	0 59	13 29	0 35	25 14	1 11	14 0	1 26	12 7	2 39	15 51	0 1	21 55	2 1	1 50	16 30	4 47	4 10	23 43		n.a.
F 29	21 11	26 57	5 0	24 47	0 53	13 56	0 32	25 12	1 10	13 57	1 26	12 6	2 39	15 51	0 1	21 55	2 1	1 50	16 30	4 44	4 9	23 45		n.a.
S 30	21n23	23n52	4n40	24n46	0n46	14n23	0s29	25n10	1n10	13n55	1n25	12s 6	2s40	15s50	0s 1	21n54	2n 1	1s51	16s31	4n42	4n 7	23n47		n.a.

Julian Day Number = 149173.5, Delta T = 33h43m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'57, Lahiri = -63°04'57 Julian Calendar 1 June 4305 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 24 29	4♊ 6'55	18♌22	25♊39	10♉ 3	6♋24	27♌53	5♓52	11°R47	3♌25	16°R48	11°R29	10♈ 4	27♉25	n.a.	S 1
M 2	16 28 26	5° 5'16	1♍15	27° 7	11°17	7° 4	27°59	5°55	11♏44	3°27	16♒48	11°D28	10° 1	27°31	n.a.	M 2
T 3	16 32 22	6° 3'39	14°29	28°34	12°30	7°45	28° 6	5°57	11°42	3°28	16°47	11♈28	9°58	27°38	n.a.	T 3
W 4	16 36 19	7° 2'04	28° 7	29°59	13°44	8°25	28°12	5°59	11°40	3°29	16°47	11°29	9°55	27°45	n.a.	W 4
T 5	16 40 15	8° 0'30	12♎11	1♋23	14°58	9° 6	28°19	6° 1	11°38	3°31	16°47	11°R30	9°52	27°51	n.a.	T 5
F 6	16 44 12	8°58'59	26°40	2°46	16°11	9°47	28°25	6° 3	11°36	3°32	16°47	11°29	9°48	27°58	n.a.	F 6
S 7	16 48 8	9°57'29	11♏32	4° 7	17°25	10°28	28°32	6° 5	11°34	3°34	16°46	11°26	9°45	28° 5	n.a.	S 7
S 8	16 52 5	10°56'02	26°41	5°27	18°39	11° 8	28°39	6° 7	11°32	3°35	16°46	11°20	9°42	28°11	n.a.	S 8
M 9	16 56 1	11°54'36	11♐58	6°45	19°53	11°49	28°47	6° 8	11°30	3°37	16°45	11°12	9°39	28°18	n.a.	M 9
T 10	16 59 58	12°53'13	27°11	8° 2	21° 7	12°30	28°54	6°10	11°28	3°38	16°45	11° 3	9°36	28°25	n.a.	T 10
W11	17 3 55	13°51'52	12♑10	9°17	22°21	13°11	29° 1	6°11	11°26	3°40	16°45	10°54	9°33	28°31	n.a.	W11
T 12	17 7 51	14°50'34	26°47	10°30	23°35	13°52	29° 9	6°12	11°24	3°42	16°44	10°46	9°29	28°38	n.a.	T 12
F 13	17 11 48	15°49'18	10♒55	11°42	24°49	14°34	29°17	6°14	11°23	3°43	16°44	10°39	9°26	28°45	n.a.	F 13
S 14	17 15 44	16°48'04	24°33	12°51	26° 3	15°15	29°25	6°15	11°21	3°45	16°43	10°34	9°23	28°52	n.a.	S 14
S 15	17 19 41	17°46'53	7♓43	13°59	27°17	15°56	29°33	6°16	11°19	3°47	16°43	10°32	9°20	28°58	n.a.	S 15
M16	17 23 37	18°45'44	20°27	15° 4	28°32	16°38	29°41	6°16	11°17	3°48	16°42	10°D32	9°17	29° 5	n.a.	M16
T 17	17 27 34	19°44'38	2♈49	16° 8	29°46	17°19	29°49	6°17	11°15	3°50	16°42	10°32	9°13	29°12	n.a.	T 17
W18	17 31 30	20°43'35	14°57	17° 9	1♊ 0	18° 0	29°57	6°18	11°14	3°52	16°41	10°R32	9°10	29°18	n.a.	W18
T 19	17 35 27	21°42'34	26°53	18° 7	2°15	18°42	0♍ 6	6°18	11°12	3°54	16°41	10°31	9° 7	29°25	n.a.	T 19
F 20	17 39 23	22°41'35	8♉43	19° 2	3°29	19°24	0°14	6°19	11°10	3°55	16°40	10°27	9° 4	29°32	n.a.	F 20
S 21	17 43 20	23°40'39	20°31	19°55	4°44	20° 5	0°23	6°19	11° 9	3°57	16°39	10°21	9° 1	29°38	n.a.	S 21
S 22	17 47 16	24°39'45	2♊21	20°44	5°58	20°47	0°32	6°19	11° 7	3°59	16°39	10°12	8°58	29°45	n.a.	S 22
M23	17 51 13	25°38'54	14°14	21°30	7°13	21°29	0°41	6°R19	11° 6	4° 1	16°38	10° 1	8°54	29°52	n.a.	M23
T 24	17 55 10	26°38'05	26°13	22°12	8°28	22°11	0°50	6°19	11° 4	4° 3	16°37	9°47	8°51	29°59	n.a.	T 24
W25	17 59 6	27°37'19	8♋18	22°50	9°42	22°53	0°59	6°19	11° 3	4° 5	16°37	9°33	8°48	0♊ 5	n.a.	W25
T 26	18 3 3	28°36'35	20°31	23°24	10°57	23°35	1° 9	6°19	11° 2	4° 7	16°36	9°20	8°45	0°12	n.a.	T 26
F 27	18 6 59	29°35'53	2♌53	23°53	12°12	24°17	1°18	6°18	11° 0	4° 8	16°35	9° 8	8°42	0°19	n.a.	F 27
S 28	18 10 56	0♋35'13	15°24	24°16	13°27	24°59	1°28	6°18	10°59	4°10	16°35	8°59	8°39	0°25	n.a.	S 28
S 29	18 14 52	1°34'35	28° 7	24°34	14°41	25°41	1°37	6°17	10°58	4°12	16°34	8°52	8°35	0°32	n.a.	S 29
M30	18 18 49	2°33'59	11♍ 4	24°46	15°56	26°23	1°47	6°16	10°57	4°14	16°33	8°49	8°32	0°39	n.a.	M30
T 31	18 22 45	3♋33'25	24♍16	24°R51	17♊11	27♋ 6	1♍57	6♓16	10♏55	4♌16	16♒32	8♈47	8♈29	0♊45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n34	19n38	4n 6	24n42	0n39	14n50	0s27	25n 7	1n10	13n52	1n25	12s 5	2s40	15s49	0s 1	21n54	2n 1	1s51	16s31	4n40	4n 6	23n49		n.a.
M 2	21 45	14 25	3 18	24 38	0 32	15 16	0 24	25 5	1 9	13 50	1 25	12 4	2 40	15 49	0 1	21 53	2 1	1 51	16 31	4 40	4 5	23 52		n.a.
T 3	21 56	8 25	2 20	24 32	0 25	15 42	0 21	25 2	1 9	13 47	1 24	12 4	2 40	15 48	0 1	21 53	2 0	1 52	16 32	4 40	4 3	23 54		n.a.
W 4	22 6	1 51	1 11	24 25	0 17	16 7	0 19	24 59	1 8	13 45	1 24	12 3	2 41	15 47	0 1	21 53	2 0	1 52	16 32	4 40	4 2	23 56		n.a.
T 5	22 16	5s 0	0s 4	24 17	0 10	16 32	0 16	24 56	1 8	13 42	1 24	12 3	2 41	15 47	0 1	21 52	2 0	1 53	16 32	4 40	4 1	23 58		n.a.
F 6	22 26	11 49	1 20	24 8	0 2	16 57	0 13	24 52	1 7	13 39	1 23	12 2	2 41	15 46	0 1	21 52	2 0	1 53	16 33	4 40	4 0	24 0		n.a.
S 7	22 35	18 9	2 33	23 57	0s 6	17 21	0 11	24 49	1 7	13 37	1 23	12 2	2 42	15 45	0 1	21 51	2 0	1 53	16 33	4 39	3 58	24 2		n.a.
S 8	22 43	23 29	3 37	23 46	0 14	17 44	0 8	24 45	1 6	13 34	1 23	12 1	2 42	15 45	0 1	21 51	2 0	1 54	16 33	4 37	3 57	24 5		n.a.
M 9	22 52	27 15	4 25	23 34	0 23	18 8	0 5	24 40	1 6	13 31	1 22	12 1	2 42	15 44	0 1	21 51	2 0	1 54	16 33	4 33	3 56	24 7		n.a.
T 10	23 0	29 0	4 55	23 21	0 31	18 30	0 3	24 36	1 5	13 28	1 22	12 1	2 43	15 43	0 1	21 50	2 0	1 55	16 34	4 30	3 54	24 9		n.a.
W11	23 7	28 35	5 3	23 8	0 40	18 53	0 0	24 32	1 5	13 25	1 22	12 1	2 43	15 43	0 1	21 50	2 0	1 55	16 34	4 26	3 53	24 11		n.a.
T 12	23 14	26 10	4 52	22 53	0 49	19 15	0n 3	24 27	1 4	13 22	1 22	12 0	2 43	15 42	0 1	21 49	2 0	1 55	16 34	4 23	3 52	24 13		n.a.
F 13	23 21	22 11	4 23	22 38	0 57	19 36	0 5	24 22	1 4	13 19	1 21	12 0	2 43	15 42	0 1	21 49	2 0	1 56	16 35	4 20	3 51	24 15		n.a.
S 14	23 27	17 8	3 39	22 23	1 6	19 57	0 8	24 16	1 3	13 16	1 21	12 0	2 44	15 41	0 1	21 48	2 0	1 56	16 35	4 18	3 49	24 17		n.a.
S 15	23 33	11 28	2 45	22 7	1 15	20 17	0 10	24 11	1 3	13 13	1 21	12 0	2 44	15 41	0 1	21 48	2 0	1 57	16 35	4 17	3 48	24 20		n.a.
M16	23 38	5 29	1 45	21 51	1 25	20 37	0 13	24 5	1 2	13 10	1 20	12 0	2 44	15 40	0 1	21 48	2 0	1 57	16 35	4 17	3 47	24 22		n.a.
T 17	23 43	0n32	0 41	21 34	1 34	20 56	0 15	23 59	1 2	13 6	1 20	12 0	2 45	15 39	0 1	21 47	2 0	1 58	16 36	4 17	3 45	24 24		n.a.
W18	23 47	6 24	0n23	21 18	1 43	21 14	0 18	23 53	1 1	13 3	1 20	12 0	2 45	15 39	0 1	21 47	2 0	1 58	16 36	4 17	3 44	24 26		n.a.
T 19	23 51	11 59	1 26	21 1	1 52	21 32	0 20	23 47	1 1	13 0	1 20	12 0	2 45	15 38	0 1	21 46	2 0	1 59	16 36	4 17	3 43	24 28		n.a.
F 20	23 55	17 4	2 24	20 44	2 1	21 50	0 23	23 40	1 0	12 56	1 19	12 0	2 46	15 38	0 1	21 46	2 0	1 59	16 37	4 15	3 42	24 30		n.a.
S 21	23 58	21 31	3 15	20 27	2 10	22 6	0 25	23 34	1 0	12 53	1 19	12 0	2 46	15 37	0 1	21 45	2 0	1 59	16 37	4 13	3 40	24 32		n.a.
S 22	24 1	25 6	3 58	20 11	2 19	22 22	0 28	23 27	0 59	12 49	1 19	12 1	2 46	15 37	0 1	21 45	2 0	2 0	16 37	4 9	3 39	24 34		n.a.
M23	24 3	27 38	4 31	19 55	2 28	22 38	0 30	23 19	0 59	12 46	1 18	12 1	2 47	15 36	0 1	21 44	2 0	2 0	16 37	4 4	3 38	24 36		n.a.
T 24	24 5	28 56	4 52	19 40	2 36	22 53	0 32	23 12	0 58	12 42	1 18	12 1	2 47	15 36	0 1	21 44	2 0	2 1	16 38	3 59	3 36	24 38		n.a.
W25	24 6	28 50	5 0	19 25	2 45	23 7	0 35	23 4	0 58	12 39	1 18	12 2	2 47	15 36	0 1	21 43	2 0	2 1	16 38	3 53	3 35	24 40		n.a.
T 26	24 7	27 21	4 54	19 12	2 53	23 20	0 37	22 56	0 57	12 35	1 18	12 2	2 47	15 35	0 1	21 43	2 0	2 2	16 38	3 48	3 34	24 42		n.a.
F 27	24 7	24 31	4 35	18 59	3 0	23 33	0 39	22 48	0 57	12 31	1 17	12 2	2 48	15 35	0 1	21 42	2 0	2 2	16 38	3 43	3 33	24 44		n.a.
S 28	24 7	20 31	4 2	18 48	3 8	23 45	0 41	22 40	0 56	12 27	1 17	12 3	2 48	15 34	0 1	21 42	1 59	2 3	16 39	3 39	3 31	24 46		n.a.
S 29	24 7	15 32	3 17	18 38	3 15	23 56	0 43	22 31	0 56	12 24	1 17	12 3	2 48	15 34	0 1	21 41	1 59	2 3	16 39	3 37	3 30	24 48		n.a.
M30	24 6	9 47	2 21	18 30	3 21	24 7	0 46	22 23	0 55	12 20	1 17	12 4	2 49	15 34	0 1	21 41	1 59	2 4	16 39	3 35	3 29	24 50		n.a.
T 31	24n 4	3n30	1n16	18n24	3s26	24n17	0n48	22n14	0n55	12n16	1n16	12s 4	2s49	15s33	0s 1	21n40	1n59	2s 4	16s39	3n35	3n27	24n52		n.a.

Julian Day Number = 149203.5, Delta T = 33h43m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'53, Lahiri = -63°04'53 Julian Calendar 1 July 4305 BCE == Greg. Calendar 27 May 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 26 42	4♋32'53	7♎47	24°R50	18♊26	27♋48	2♍ 7	6°R15	10°R54	4♌18	16°R31	8°R47	8♈26	0♊52	n.a.	W 1
T 2	18 30 38	5°32'24	21°39	24♋41	19°41	28°30	2°17	6♓13	10♏53	4°20	16♒31	8♈47	8°23	0°59	n.a.	T 2
F 3	18 34 35	6°31'56	5♏53	24°24	20°56	29°13	2°27	6°12	10°52	4°22	16°30	8°45	8°19	1° 5	n.a.	F 3
S 4	18 38 31	7°31'30	20°28	24° 0	22°11	29°55	2°38	6°11	10°51	4°24	16°29	8°41	8°16	1°12	n.a.	S 4
S 5	18 42 28	8°31'06	5♐19	23°27	23°26	0♌38	2°48	6°10	10°50	4°27	16°28	8°34	8°13	1°19	n.a.	S 5
M 6	18 46 24	9°30'45	20°21	22°46	24°42	1°21	2°59	6° 8	10°49	4°29	16°27	8°25	8°10	1°26	n.a.	M 6
T 7	18 50 21	10°30'26	5♑24	21°57	25°57	2° 3	3° 9	6° 6	10°48	4°31	16°26	8°14	8° 7	1°32	n.a.	T 7
W 8	18 54 18	11°30'09	20°17	21° 1	27°12	2°46	3°20	6° 5	10°48	4°33	16°25	8° 2	8° 4	1°39	n.a.	W 8
T 9	18 58 14	12°29'54	4♒53	19°59	28°27	3°29	3°31	6° 3	10°47	4°35	16°25	7°51	8° 0	1°46	n.a.	T 9
F 10	19 2 11	13°29'41	19° 4	18°52	29°42	4°12	3°42	6° 1	10°46	4°37	16°24	7°42	7°57	1°52	n.a.	F 10
S 11	19 6 7	14°29'31	2♓47	17°40	0♋58	4°55	3°53	5°59	10°46	4°39	16°23	7°36	7°54	1°59	n.a.	S 11
S 12	19 10 4	15°29'23	16° 2	16°27	2°13	5°38	4° 4	5°57	10°45	4°41	16°22	7°32	7°51	2° 6	n.a.	S 12
M13	19 14 0	16°29'18	28°49	15°13	3°28	6°21	4°15	5°54	10°44	4°43	16°21	7°30	7°48	2°12	n.a.	M13
T 14	19 17 57	17°29'15	11♈15	14° 2	4°44	7° 4	4°26	5°52	10°44	4°46	16°20	7°30	7°45	2°19	n.a.	T 14
W15	19 21 53	18°29'15	23°24	12°55	5°59	7°47	4°37	5°49	10°43	4°48	16°19	7°30	7°41	2°26	n.a.	W15
T 16	19 25 50	19°29'17	5♉20	11°55	7°15	8°31	4°49	5°47	10°43	4°50	16°18	7°29	7°38	2°33	n.a.	T 16
F 17	19 29 46	20°29'21	17°11	11° 2	8°30	9°14	5° 0	5°44	10°43	4°52	16°17	7°26	7°35	2°39	n.a.	F 17
S 18	19 33 43	21°29'28	29° 0	10°19	9°45	9°57	5°12	5°41	10°42	4°54	16°16	7°21	7°32	2°46	n.a.	S 18
S 19	19 37 39	22°29'37	10♊51	9°46	11° 1	10°41	5°24	5°39	10°42	4°57	16°15	7°12	7°29	2°53	n.a.	S 19
M20	19 41 36	23°29'49	22°49	9°25	12°17	11°24	5°35	5°36	10°42	4°59	16°14	7° 1	7°25	2°59	n.a.	M20
T 21	19 45 32	24°30'03	4♋55	9°D15	13°32	12° 8	5°47	5°33	10°42	5° 1	16°13	6°49	7°22	3° 6	n.a.	T 21
W22	19 49 29	25°30'19	17°12	9°16	14°48	12°51	5°59	5°29	10°41	5° 3	16°12	6°35	7°19	3°13	n.a.	W22
T 23	19 53 26	26°30'37	29°39	9°28	16° 3	13°35	6°11	5°26	10°41	5° 6	16°11	6°22	7°16	3°19	n.a.	T 23
F 24	19 57 22	27°30'57	12♌17	9°51	17°19	14°19	6°23	5°23	10°D41	5° 8	16° 9	6°11	7°13	3°26	n.a.	F 24
S 25	20 1 19	28°31'19	25° 7	10°24	18°35	15° 3	6°35	5°19	10°41	5°10	16° 8	6° 2	7°10	3°33	n.a.	S 25
S 26	20 5 15	29°31'43	8♍ 6	11° 5	19°50	15°47	6°47	5°16	10°42	5°12	16° 7	5°55	7° 6	3°40	n.a.	S 26
M27	20 9 12	0♌32'09	21°17	11°54	21° 6	16°30	6°59	5°12	10°42	5°15	16° 6	5°52	7° 3	3°46	n.a.	M27
T 28	20 13 8	1°32'36	4♎40	12°51	22°22	17°14	7°12	5° 9	10°42	5°17	16° 5	5°D51	7° 0	3°53	n.a.	T 28
W29	20 17 5	2°33'05	18°15	13°54	23°37	17°58	7°24	5° 5	10°42	5°19	16° 4	5°52	6°57	4° 0	n.a.	W29
T 30	20 21 1	3°33'36	2♏ 4	15° 3	24°53	18°43	7°36	5° 1	10°42	5°21	16° 3	5°R52	6°54	4° 6	n.a.	T 30
F 31	20 24 58	4♌34'08	16♏ 7	16♋16	26♋ 9	19♌27	7♍49	4♓57	10♏43	5♌24	16♒ 2	5♈51	6♈50	4♊13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 3	3s 6	0n 5	18n19	3s31	24n26	0n50	22n 5	0n54	12n12	1n16	12s 5	2s49	15s33	0s 1	21n40	1n59	2s 5	16s39	3n35	3n26	24n54		n.a.
T 2	24 0	9 43	1s 7	18 18	3 34	24 34	0 52	21 55	0 53	12 8	1 16	12 6	2 49	15 32	0 1	21 39	1 59	2 5	16 40	3 35	3 25	24 56		n.a.
F 3	23 57	16 1	2 18	18 18	3 36	24 42	0 54	21 46	0 53	12 4	1 16	12 7	2 50	15 32	0 1	21 39	1 59	2 6	16 40	3 34	3 24	24 58		n.a.
S 4	23 54	21 35	3 21	18 22	3 37	24 49	0 55	21 36	0 52	12 0	1 15	12 7	2 50	15 32	0 1	21 38	1 59	2 6	16 40	3 32	3 22	25 0		n.a.
S 5	23 50	25 55	4 11	18 28	3 37	24 55	0 57	21 26	0 52	11 56	1 15	12 8	2 50	15 32	0 1	21 38	1 59	2 6	16 40	3 30	3 21	25 2		n.a.
M 6	23 46	28 30	4 45	18 37	3 35	25 0	0 59	21 16	0 51	11 52	1 15	12 9	2 51	15 31	0 1	21 37	1 59	2 7	16 40	3 26	3 20	25 4		n.a.
T 7	23 42	29 0	4 59	18 49	3 30	25 4	1 1	21 5	0 51	11 48	1 15	12 10	2 51	15 31	0 1	21 36	1 59	2 7	16 41	3 21	3 18	25 6		n.a.
W 8	23 37	27 22	4 53	19 4	3 24	25 8	1 2	20 55	0 50	11 43	1 14	12 11	2 51	15 31	0 1	21 36	1 59	2 8	16 41	3 16	3 17	25 8		n.a.
T 9	23 31	23 54	4 28	19 21	3 16	25 11	1 4	20 44	0 50	11 39	1 14	12 12	2 51	15 31	0 1	21 35	1 59	2 8	16 41	3 12	3 16	25 10		n.a.
F 10	23 25	19 6	3 46	19 41	3 6	25 13	1 6	20 33	0 49	11 35	1 14	12 13	2 52	15 30	0 2	21 35	1 59	2 9	16 41	3 8	3 15	25 12		n.a.
S 11	23 19	13 26	2 52	20 3	2 54	25 15	1 7	20 22	0 48	11 31	1 14	12 14	2 52	15 30	0 2	21 34	1 59	2 9	16 41	3 6	3 13	25 14		n.a.
S 12	23 12	7 22	1 51	20 27	2 39	25 15	1 9	20 10	0 48	11 26	1 14	12 15	2 52	15 30	0 2	21 34	1 59	2 10	16 42	3 4	3 12	25 16		n.a.
M13	23 4	1 11	0 46	20 52	2 23	25 15	1 10	19 59	0 47	11 22	1 13	12 16	2 52	15 30	0 2	21 33	1 59	2 10	16 42	3 4	3 11	25 18		n.a.
T 14	22 57	4n53	0n20	21 17	2 6	25 14	1 11	19 47	0 47	11 17	1 13	12 17	2 53	15 30	0 2	21 33	1 59	2 11	16 42	3 4	3 9	25 20		n.a.
W15	22 48	10 37	1 23	21 42	1 47	25 12	1 13	19 35	0 46	11 13	1 13	12 18	2 53	15 29	0 2	21 32	1 59	2 11	16 42	3 4	3 8	25 22		n.a.
T 16	22 40	15 53	2 22	22 7	1 27	25 9	1 14	19 23	0 45	11 8	1 13	12 19	2 53	15 29	0 2	21 32	1 59	2 12	16 42	3 3	3 7	25 23		n.a.
F 17	22 31	20 32	3 13	22 32	1 8	25 6	1 15	19 11	0 45	11 4	1 13	12 21	2 53	15 29	0 2	21 31	1 59	2 12	16 42	3 2	3 6	25 25		n.a.
S 18	22 21	24 21	3 57	22 55	0 48	25 1	1 16	18 58	0 44	10 59	1 12	12 22	2 54	15 29	0 2	21 30	1 59	2 13	16 42	3 0	3 4	25 27		n.a.
S 19	22 11	27 10	4 30	23 17	0 28	24 56	1 17	18 45	0 44	10 55	1 12	12 23	2 54	15 29	0 2	21 30	1 59	2 13	16 43	2 56	3 3	25 29		n.a.
M20	22 1	28 47	4 52	23 37	0 10	24 50	1 18	18 33	0 43	10 50	1 12	12 25	2 54	15 29	0 2	21 29	1 59	2 14	16 43	2 52	3 2	25 31		n.a.
T 21	21 50	29 2	5 0	23 56	0n 8	24 44	1 19	18 19	0 43	10 45	1 12	12 26	2 54	15 29	0 2	21 29	1 59	2 14	16 43	2 47	3 0	25 33		n.a.
W22	21 39	27 52	4 56	24 12	0 25	24 36	1 20	18 6	0 42	10 41	1 12	12 27	2 55	15 29	0 2	21 28	1 59	2 14	16 43	2 41	2 59	25 35		n.a.
T 23	21 27	25 18	4 37	24 26	0 40	24 28	1 21	17 53	0 41	10 36	1 11	12 29	2 55	15 29	0 2	21 28	1 59	2 15	16 43	2 36	2 58	25 37		n.a.
F 24	21 15	21 29	4 4	24 39	0 54	24 19	1 21	17 39	0 41	10 31	1 11	12 30	2 55	15 29	0 2	21 27	1 59	2 15	16 43	2 31	2 56	25 38		n.a.
S 25	21 3	16 37	3 18	24 49	1 7	24 9	1 22	17 25	0 40	10 27	1 11	12 32	2 55	15 29	0 2	21 26	1 59	2 16	16 43	2 28	2 55	25 40		n.a.
S 26	20 50	10 57	2 22	24 56	1 18	23 58	1 23	17 11	0 39	10 22	1 11	12 33	2 56	15 29	0 2	21 26	1 59	2 16	16 43	2 25	2 54	25 42		n.a.
M27	20 37	4 43	1 17	25 2	1 28	23 47	1 23	16 57	0 39	10 17	1 11	12 35	2 56	15 29	0 2	21 25	1 59	2 17	16 43	2 24	2 53	25 44		n.a.
T 28	20 23	1s48	0 6	25 5	1 36	23 35	1 24	16 43	0 38	10 12	1 10	12 36	2 56	15 29	0 2	21 25	1 59	2 17	16 43	2 23	2 51	25 46		n.a.
W29	20 9	8 22	1s 6	25 5	1 43	23 22	1 24	16 29	0 38	10 7	1 10	12 38	2 56	15 29	0 2	21 24	1 59	2 18	16 43	2 23	2 50	25 47		n.a.
T 30	19 55	14 38	2 15	25 4	1 50	23 9	1 24	16 14	0 37	10 2	1 10	12 40	2 56	15 29	0 2	21 24	1 59	2 18	16 44	2 24	2 49	25 49		n.a.
F 31	19n40	20s16	3s17	25n 0	1n54	22n55	1n25	15n59	0n36	9n57	1n10	12s41	2s56	15s29	0s 2	21n23	1n59	2s18	16s44	2n23	2n47	25n51		n.a.

Julian Day Number = 149234.5, Delta T = 33h43m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'49, Lahiri = -63°04'49 Julian Calendar 1 Aug. 4305 BCE == Greg. Calendar 27 June 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 28 54	5♌34'42	0♐24	17♋33	27♋24	20♌11	8♍ 1	4°R53	10♏43	5♌26	16°R 1	5°R49	6♈47	4♊20	n.a.	S 1
S 2	20 32 51	6°35'18	14°52	18°55	28°40	20°55	8°14	4♓49	10°44	5°28	16♒ 0	5♈44	6°44	4°27	n.a.	S 2
M 3	20 36 47	7°35'55	29°28	20°19	29°56	21°39	8°27	4°45	10°44	5°30	15°58	5°37	6°41	4°33	n.a.	M 3
T 4	20 40 44	8°36'34	14♑ 6	21°45	1♌12	22°24	8°39	4°41	10°45	5°33	15°57	5°28	6°38	4°40	n.a.	T 4
W 5	20 44 41	9°37'14	28°38	23°14	2°27	23° 8	8°52	4°36	10°45	5°35	15°56	5°18	6°35	4°47	n.a.	W 5
T 6	20 48 37	10°37'56	12♒58	24°44	3°43	23°53	9° 5	4°32	10°46	5°37	15°55	5°10	6°31	4°53	n.a.	T 6
F 7	20 52 34	11°38'40	26°58	26°16	4°59	24°37	9°18	4°28	10°47	5°39	15°54	5° 2	6°28	5° 0	n.a.	F 7
S 8	20 56 30	12°39'25	10♓36	27°48	6°15	25°22	9°31	4°23	10°47	5°42	15°53	4°57	6°25	5° 7	n.a.	S 8
S 9	21 0 27	13°40'12	23°50	29°22	7°30	26° 6	9°43	4°19	10°48	5°44	15°52	4°54	6°22	5°13	n.a.	S 9
M10	21 4 23	14°41'01	6♈39	0♌57	8°46	26°51	9°56	4°14	10°49	5°46	15°50	4°D54	6°19	5°20	n.a.	M10
T 11	21 8 20	15°41'52	19° 8	2°31	10° 2	27°36	10°10	4°10	10°50	5°48	15°49	4°55	6°16	5°27	n.a.	T 11
W12	21 12 16	16°42'44	1♉20	4° 7	11°18	28°20	10°23	4° 5	10°51	5°51	15°48	4°56	6°12	5°34	n.a.	W12
T 13	21 16 13	17°43'38	13°19	5°42	12°34	29° 5	10°36	4° 0	10°52	5°53	15°47	4°R57	6° 9	5°40	n.a.	T 13
F 14	21 20 9	18°44'35	25°11	7°18	13°50	29°50	10°49	3°55	10°53	5°55	15°46	4°57	6° 6	5°47	n.a.	F 14
S 15	21 24 6	19°45'33	7♊ 2	8°54	15° 5	0♍35	11° 2	3°51	10°54	5°57	15°45	4°55	6° 3	5°54	n.a.	S 15
S 16	21 28 3	20°46'32	18°55	10°30	16°21	1°20	11°15	3°46	10°55	5°59	15°44	4°51	6° 0	6° 0	n.a.	S 16
M17	21 31 59	21°47'34	0♋56	12° 6	17°37	2° 5	11°29	3°41	10°57	6° 2	15°42	4°45	5°56	6° 7	n.a.	M17
T 18	21 35 56	22°48'36	13° 8	13°42	18°53	2°50	11°42	3°36	10°58	6° 4	15°41	4°38	5°53	6°14	n.a.	T 18
W19	21 39 52	23°49'41	25°33	15°18	20° 9	3°35	11°55	3°31	10°59	6° 6	15°40	4°30	5°50	6°20	n.a.	W19
T 20	21 43 49	24°50'47	8♌14	16°54	21°24	4°20	12° 9	3°26	11° 1	6° 8	15°39	4°23	5°47	6°27	n.a.	T 20
F 21	21 47 45	25°51'54	21° 9	18°30	22°40	5° 5	12°22	3°21	11° 2	6°10	15°38	4°16	5°44	6°34	n.a.	F 21
S 22	21 51 42	26°53'02	4♍20	20° 5	23°56	5°51	12°36	3°16	11° 3	6°12	15°37	4°11	5°41	6°41	n.a.	S 22
S 23	21 55 38	27°54'11	17°43	21°41	25°12	6°36	12°49	3°11	11° 5	6°15	15°36	4° 8	5°37	6°47	n.a.	S 23
M24	21 59 35	28°55'22	1♎19	23°16	26°28	7°21	13° 3	3° 6	11° 7	6°17	15°35	4°D 7	5°34	6°54	n.a.	M24
T 25	22 3 31	29°56'33	15° 4	24°51	27°44	8° 7	13°16	3° 1	11° 8	6°19	15°33	4° 7	5°31	7° 1	n.a.	T 25
W26	22 7 28	0♍57'45	28°57	26°26	28°59	8°52	13°30	2°56	11°10	6°21	15°32	4° 8	5°28	7° 7	n.a.	W26
T 27	22 11 25	1°58'58	12♏57	28° 1	0♍15	9°38	13°43	2°51	11°11	6°23	15°31	4°10	5°25	7°14	n.a.	T 27
F 28	22 15 21	3° 0'12	27° 3	29°36	1°31	10°23	13°57	2°46	11°13	6°25	15°30	4°R11	5°22	7°21	n.a.	F 28
S 29	22 19 18	4° 1'27	11♐12	1♍11	2°47	11° 9	14°10	2°41	11°15	6°27	15°29	4°11	5°18	7°28	n.a.	S 29
S 30	22 23 14	5♍ 2'42	25♐24	2♍46	4♍ 2	11♍55	14♍24	2♓36	11♏17	6♌29	15♒28	4♈ 9	5♈15	7♊34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n25	24s51	4s 9	24n53	1n58	22n40	1n25	15n44	0n36	9n52	1n10	12s43	2s57	15s30	0s 2	21n22	1n59	2s19	16s44	2n22	2n46	25n53		n.a.
S 2	19 9	27 57	4 45	24 45	2 1	22 24	1 25	15 29	0 35	9 47	1 10	12 45	2 57	15 30	0 2	21 22	1 59	2 19	16 44	2 20	2 45	25 55		n.a.
M 3	18 54	29 10	5 3	24 34	2 3	22 8	1 25	15 14	0 34	9 42	1 9	12 46	2 57	15 30	0 2	21 21	1 59	2 20	16 44	2 17	2 44	25 56		n.a.
T 4	18 37	28 20	5 1	24 22	2 5	21 51	1 25	14 58	0 34	9 37	1 9	12 48	2 57	15 30	0 2	21 21	1 59	2 20	16 44	2 14	2 42	25 58		n.a.
W 5	18 21	25 35	4 40	24 7	2 5	21 33	1 25	14 43	0 33	9 32	1 9	12 50	2 57	15 30	0 2	21 20	1 59	2 20	16 44	2 10	2 41	26 0		n.a.
T 6	18 4	21 15	4 1	23 50	2 5	21 15	1 25	14 27	0 32	9 27	1 9	12 52	2 57	15 30	0 2	21 20	1 59	2 21	16 44	2 6	2 40	26 2		n.a.
F 7	17 47	15 49	3 9	23 32	2 4	20 56	1 25	14 11	0 32	9 22	1 9	12 53	2 58	15 31	0 2	21 19	1 59	2 21	16 44	2 3	2 38	26 3		n.a.
S 8	17 29	9 45	2 7	23 11	2 2	20 37	1 25	13 55	0 31	9 17	1 9	12 55	2 58	15 31	0 2	21 19	1 59	2 22	16 44	2 1	2 37	26 5		n.a.
S 9	17 12	3 25	0 59	22 50	2 0	20 16	1 24	13 39	0 31	9 12	1 8	12 57	2 58	15 31	0 2	21 18	1 59	2 22	16 44	2 0	2 36	26 7		n.a.
M10	16 54	2n52	0n 9	22 26	1 58	19 56	1 24	13 23	0 30	9 6	1 8	12 59	2 58	15 32	0 2	21 17	1 59	2 22	16 44	2 0	2 35	26 9		n.a.
T 11	16 35	8 52	1 16	22 1	1 55	19 34	1 23	13 7	0 29	9 1	1 8	13 1	2 58	15 32	0 2	21 17	1 59	2 23	16 44	2 0	2 33	26 10		n.a.
W12	16 16	14 25	2 18	21 35	1 52	19 12	1 23	12 50	0 29	8 56	1 8	13 3	2 58	15 32	0 2	21 16	1 59	2 23	16 44	2 1	2 32	26 12		n.a.
T 13	15 57	19 20	3 12	21 7	1 48	18 50	1 22	12 33	0 28	8 51	1 8	13 4	2 58	15 32	0 2	21 16	1 59	2 23	16 44	2 1	2 31	26 14		n.a.
F 14	15 38	23 27	3 58	20 39	1 44	18 27	1 22	12 17	0 27	8 46	1 8	13 6	2 58	15 33	0 2	21 15	1 59	2 24	16 44	2 1	2 29	26 15		n.a.
S 15	15 19	26 35	4 33	20 9	1 40	18 4	1 21	12 0	0 27	8 40	1 8	13 8	2 58	15 33	0 2	21 15	1 59	2 24	16 44	2 0	2 28	26 17		n.a.
S 16	14 59	28 35	4 57	19 38	1 35	17 40	1 20	11 43	0 26	8 35	1 7	13 10	2 58	15 34	0 2	21 14	1 59	2 24	16 44	1 59	2 27	26 19		n.a.
M17	14 39	29 15	5 8	19 6	1 30	17 15	1 19	11 25	0 25	8 30	1 7	13 12	2 59	15 34	0 2	21 14	1 59	2 25	16 44	1 57	2 25	26 20		n.a.
T 18	14 18	28 31	5 5	18 33	1 25	16 50	1 19	11 8	0 25	8 24	1 7	13 14	2 59	15 34	0 2	21 13	1 59	2 25	16 44	1 54	2 24	26 22		n.a.
W19	13 58	26 21	4 48	17 59	1 20	16 25	1 18	10 51	0 24	8 19	1 7	13 16	2 59	15 35	0 2	21 13	1 59	2 25	16 43	1 50	2 23	26 24		n.a.
T 20	13 37	22 51	4 17	17 24	1 14	15 59	1 17	10 33	0 23	8 14	1 7	13 18	2 59	15 35	0 2	21 12	1 59	2 26	16 43	1 47	2 22	26 25		n.a.
F 21	13 15	18 11	3 32	16 48	1 9	15 32	1 16	10 16	0 23	8 8	1 7	13 20	2 59	15 36	0 2	21 11	1 59	2 26	16 43	1 45	2 20	26 27		n.a.
S 22	12 54	12 35	2 35	16 12	1 3	15 5	1 14	9 58	0 22	8 3	1 7	13 21	2 59	15 36	0 2	21 11	1 59	2 26	16 43	1 42	2 19	26 29		n.a.
S 23	12 33	6 20	1 28	15 35	0 57	14 38	1 13	9 40	0 21	7 57	1 7	13 23	2 59	15 37	0 2	21 10	2 0	2 27	16 43	1 41	2 18	26 30		n.a.
M24	12 11	0s18	0 15	14 57	0 51	14 11	1 12	9 22	0 20	7 52	1 6	13 25	2 59	15 37	0 2	21 10	2 0	2 27	16 43	1 41	2 16	26 32		n.a.
T 25	11 49	7 0	0s59	14 19	0 45	13 43	1 11	9 4	0 20	7 46	1 6	13 27	2 59	15 38	0 2	21 9	2 0	2 27	16 43	1 41	2 15	26 34		n.a.
W26	11 27	13 27	2 11	13 40	0 39	13 14	1 10	8 46	0 19	7 41	1 6	13 29	2 59	15 38	0 2	21 9	2 0	2 27	16 43	1 41	2 14	26 35		n.a.
T 27	11 4	19 17	3 16	13 1	0 33	12 46	1 8	8 28	0 18	7 36	1 6	13 31	2 59	15 39	0 2	21 8	2 0	2 28	16 43	1 42	2 13	26 37		n.a.
F 28	10 41	24 6	4 10	12 21	0 27	12 17	1 7	8 9	0 18	7 30	1 6	13 33	2 59	15 39	0 2	21 8	2 0	2 28	16 43	1 42	2 11	26 38		n.a.
S 29	10 19	27 31	4 48	11 41	0 20	11 47	1 5	7 51	0 17	7 25	1 6	13 35	2 59	15 40	0 2	21 7	2 0	2 28	16 42	1 42	2 10	26 40		n.a.
S 30	9n56	29s11	5s 9	11n 0	0n14	11n18	1n 4	7n33	0n16	7n19	1n 6	13s37	2s59	15s41	0s 2	21n 7	2n 0	2s28	16s42	1n42	2n 9	26n41		n.a.

Julian Day Number = 149265.5, Delta T = 33h43m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'44, Lahiri = -63°04'44 Julian Calendar 1 Sept. 4305 BCE == Greg. Calendar 28 July 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 27 11	6♍ 3'57	9♉36	4♍20	5♍18	12♍40	14♍38	2°R31	11♏19	6♌31	15°R27	4°R 7	5♈12	7♊41	n.a.	M 1
T 2	22 31 7	7° 5'14	23°45	5°55	6°34	13°26	14°51	2♓26	11°21	6°33	15♒26	4♈ 3	5° 9	7°48	n.a.	T 2
W 3	22 35 4	8° 6'31	7♒47	7°30	7°50	14°12	15° 5	2°21	11°23	6°35	15°25	3°59	5° 6	7°54	n.a.	W 3
T 4	22 39 1	9° 7'48	21°38	9° 4	9° 5	14°57	15°19	2°16	11°25	6°37	15°24	3°55	5° 2	8° 1	n.a.	T 4
F 5	22 42 57	10° 9'06	5♓15	10°39	10°21	15°43	15°32	2°11	11°27	6°39	15°23	3°52	4°59	8° 8	n.a.	F 5
S 6	22 46 54	11°10'24	18°36	12°13	11°37	16°29	15°46	2° 6	11°29	6°41	15°22	3°50	4°56	8°15	n.a.	S 6
S 7	22 50 50	12°11'43	1♈39	13°48	12°52	17°15	16° 0	2° 1	11°31	6°43	15°21	3°D49	4°53	8°21	n.a.	S 7
M 8	22 54 47	13°13'03	14°23	15°23	14° 8	18° 1	16°14	1°56	11°33	6°45	15°20	3°49	4°50	8°28	n.a.	M 8
T 9	22 58 43	14°14'24	26°50	16°57	15°24	18°47	16°27	1°51	11°35	6°47	15°19	3°50	4°47	8°35	n.a.	T 9
W10	23 2 40	15°15'45	9♉ 2	18°32	16°39	19°33	16°41	1°46	11°38	6°49	15°18	3°52	4°43	8°41	n.a.	W10
T 11	23 6 36	16°17'07	21° 3	20° 7	17°55	20°19	16°55	1°42	11°40	6°51	15°17	3°54	4°40	8°48	n.a.	T 11
F 12	23 10 33	17°18'30	2♊57	21°42	19°11	21° 5	17° 9	1°37	11°42	6°52	15°16	3°55	4°37	8°55	n.a.	F 12
S 13	23 14 30	18°19'53	14°49	23°17	20°26	21°51	17°22	1°32	11°45	6°54	15°15	3°R55	4°34	9° 2	n.a.	S 13
S 14	23 18 26	19°21'17	26°42	24°52	21°42	22°37	17°36	1°27	11°47	6°56	15°14	3°55	4°31	9° 8	n.a.	S 14
M15	23 22 23	20°22'42	8♋43	26°28	22°57	23°24	17°50	1°23	11°49	6°58	15°13	3°54	4°28	9°15	n.a.	M15
T 16	23 26 19	21°24'07	20°56	28° 3	24°13	24°10	18° 4	1°18	11°52	7° 0	15°12	3°53	4°24	9°22	n.a.	T 16
W17	23 30 16	22°25'33	3♌24	29°39	25°28	24°56	18°17	1°14	11°54	7° 1	15°11	3°51	4°21	9°28	n.a.	W17
T 18	23 34 13	23°26'58	16°10	1♎14	26°44	25°43	18°31	1° 9	11°57	7° 3	15°10	3°50	4°18	9°35	n.a.	T 18
F 19	23 38 9	24°28'25	29°17	2°50	28° 0	26°29	18°45	1° 5	12° 0	7° 5	15° 9	3°48	4°15	9°42	n.a.	F 19
S 20	23 42 6	25°29'51	12♍44	4°26	29°15	27°15	18°59	1° 0	12° 2	7° 6	15° 9	3°48	4°12	9°48	n.a.	S 20
S 21	23 46 2	26°31'17	26°30	6° 2	0♎31	28° 2	19°12	0°56	12° 5	7° 8	15° 8	3°47	4° 8	9°55	n.a.	S 21
M22	23 49 59	27°32'43	10♎32	7°39	1°46	28°48	19°26	0°52	12° 8	7°10	15° 7	3°D47	4° 5	10° 2	n.a.	M22
T 23	23 53 55	28°34'10	24°47	9°15	3° 2	29°35	19°40	0°48	12°10	7°11	15° 6	3°47	4° 2	10° 9	n.a.	T 23
W24	23 57 52	29°35'36	9♏ 9	10°51	4°17	0♎21	19°53	0°44	12°13	7°13	15° 5	3°48	3°59	10°15	n.a.	W24
T 25	0 1 49	0♎37'01	23°34	12°27	5°32	1° 8	20° 7	0°40	12°16	7°14	15° 5	3°48	3°56	10°22	n.a.	T 25
F 26	0 5 45	1°38'27	7♐57	14° 3	6°48	1°54	20°21	0°36	12°19	7°16	15° 4	3°48	3°53	10°29	n.a.	F 26
S 27	0 9 42	2°39'52	22°14	15°39	8° 3	2°41	20°34	0°32	12°22	7°17	15° 3	3°49	3°49	10°35	n.a.	S 27
S 28	0 13 38	3°41'16	6♑23	17°15	9°19	3°28	20°48	0°28	12°24	7°19	15° 2	3°49	3°46	10°42	n.a.	S 28
M29	0 17 35	4°42'40	20°22	18°50	10°34	4°14	21° 1	0°24	12°27	7°20	15° 2	3°49	3°43	10°49	n.a.	M29
T 30	0 21 31	5°44'03	4♒ 9	20°24	11°49	5° 1	21°15	0°21	12°30	7°22	15° 1	3°49	3°40	10°56	n.a.	T 30
W31	0 25 28	6♎45'25	17♒45	21♎58	13♎ 5	5♎48	21♍29	0♓17	12♏33	7♌23	15♒ 0	3♈49	3♈37	11♊ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n33	28s56	5s11	10n19	0n 8	10n48	1n 2	7n14	0n16	7n14	1n 6	13s38	2s59	15s41	0s 2	21n 6	2n 0	2s29	16s42	1n41	2n 7	26n43		n.a.
T 2	9 9	26 48	4 55	9 37	0 1	10 17	1 1	6 55	0 15	7 8	1 6	13 40	2 59	15 42	0 2	21 6	2 0	2 29	16 42	1 39	2 6	26 45		n.a.
W 3	8 46	23 2	4 20	8 56	0s 5	9 47	0 59	6 37	0 14	7 2	1 6	13 42	2 59	15 42	0 2	21 5	2 0	2 29	16 42	1 38	2 5	26 46		n.a.
T 4	8 22	18 1	3 31	8 13	0 11	9 16	0 57	6 18	0 14	6 57	1 5	13 44	2 59	15 43	0 2	21 5	2 0	2 29	16 42	1 36	2 4	26 48		n.a.
F 5	7 59	12 10	2 30	7 31	0 17	8 45	0 55	5 59	0 13	6 51	1 5	13 46	2 59	15 44	0 2	21 4	2 0	2 29	16 42	1 35	2 2	26 49		n.a.
S 6	7 35	5 54	1 23	6 48	0 24	8 14	0 54	5 40	0 12	6 46	1 5	13 47	2 58	15 44	0 2	21 4	2 0	2 30	16 41	1 34	2 1	26 51		n.a.
S 7	7 11	0n29	0 12	6 5	0 30	7 43	0 52	5 21	0 11	6 40	1 5	13 49	2 58	15 45	0 2	21 3	2 0	2 30	16 41	1 33	2 0	26 52		n.a.
M 8	6 47	6 43	0n58	5 22	0 36	7 11	0 50	5 2	0 11	6 35	1 5	13 51	2 58	15 46	0 2	21 3	2 0	2 30	16 41	1 34	1 58	26 54		n.a.
T 9	6 22	12 33	2 3	4 39	0 42	6 39	0 48	4 43	0 10	6 29	1 5	13 53	2 58	15 46	0 2	21 3	2 0	2 30	16 41	1 34	1 57	26 55		n.a.
W10	5 58	17 47	3 2	3 56	0 48	6 7	0 46	4 24	0 9	6 24	1 5	13 54	2 58	15 47	0 2	21 2	2 0	2 30	16 41	1 35	1 56	26 57		n.a.
T 11	5 34	22 15	3 52	3 12	0 54	5 35	0 44	4 4	0 9	6 18	1 5	13 56	2 58	15 48	0 2	21 2	2 0	2 30	16 40	1 35	1 54	26 58		n.a.
F 12	5 9	25 46	4 31	2 28	1 0	5 3	0 42	3 45	0 8	6 12	1 5	13 58	2 58	15 49	0 2	21 1	2 0	2 31	16 40	1 36	1 53	27 0		n.a.
S 13	4 44	28 10	4 59	1 45	1 5	4 30	0 40	3 26	0 7	6 7	1 5	13 59	2 58	15 49	0 2	21 1	2 0	2 31	16 40	1 36	1 52	27 1		n.a.
S 14	4 20	29 18	5 13	1 1	1 11	3 58	0 38	3 6	0 6	6 1	1 5	14 1	2 58	15 50	0 2	21 0	2 0	2 31	16 40	1 36	1 51	27 3		n.a.
M15	3 55	29 4	5 15	0 17	1 16	3 25	0 36	2 47	0 6	5 56	1 5	14 3	2 58	15 51	0 2	21 0	2 0	2 31	16 40	1 36	1 49	27 4		n.a.
T 16	3 30	27 25	5 2	0s27	1 21	2 53	0 34	2 27	0 5	5 50	1 4	14 4	2 57	15 52	0 2	21 0	2 1	2 31	16 39	1 35	1 48	27 6		n.a.
W17	3 5	24 24	4 35	1 10	1 26	2 20	0 32	2 8	0 4	5 45	1 4	14 6	2 57	15 53	0 2	20 59	2 1	2 31	16 39	1 35	1 47	27 7		n.a.
T 18	2 40	20 9	3 54	1 54	1 31	1 47	0 30	1 48	0 4	5 39	1 4	14 7	2 57	15 53	0 2	20 59	2 1	2 31	16 39	1 34	1 45	27 9		n.a.
F 19	2 15	14 51	3 0	2 37	1 36	1 14	0 27	1 29	0 3	5 33	1 4	14 9	2 57	15 54	0 2	20 58	2 1	2 31	16 39	1 33	1 44	27 10		n.a.
S 20	1 50	8 43	1 54	3 20	1 40	0 41	0 25	1 9	0 2	5 28	1 4	14 10	2 57	15 55	0 2	20 58	2 1	2 31	16 38	1 33	1 43	27 11		n.a.
S 21	1 25	2 3	0 40	4 3	1 44	0 8	0 23	0 50	0 1	5 22	1 4	14 12	2 57	15 56	0 2	20 58	2 1	2 31	16 38	1 33	1 41	27 13		n.a.
M22	1 0	4s52	0s37	4 46	1 48	0s25	0 21	0 30	0 1	5 17	1 4	14 13	2 56	15 57	0 2	20 57	2 1	2 31	16 38	1 33	1 40	27 14		n.a.
T 23	0 35	11 37	1 54	5 28	1 52	0 57	0 18	0 10	0 0	5 11	1 4	14 14	2 56	15 58	0 2	20 57	2 1	2 31	16 38	1 33	1 39	27 16		n.a.
W24	0 10	17 51	3 4	6 10	1 55	1 30	0 16	0s 9	0s 1	5 5	1 4	14 16	2 56	15 59	0 2	20 57	2 1	2 31	16 37	1 33	1 38	27 17		n.a.
T 25	0s15	23 6	4 2	6 51	1 58	2 3	0 14	0 29	0 1	5 0	1 4	14 17	2 56	15 59	0 2	20 56	2 1	2 31	16 37	1 33	1 36	27 18		n.a.
F 26	0 40	26 57	4 45	7 32	2 0	2 36	0 11	0 49	0 2	4 54	1 4	14 18	2 56	16 0	0 2	20 56	2 1	2 31	16 37	1 33	1 35	27 20		n.a.
S 27	1 5	29 3	5 11	8 12	2 2	3 9	0 9	1 8	0 3	4 49	1 4	14 19	2 55	16 1	0 2	20 56	2 1	2 31	16 37	1 33	1 34	27 21		n.a.
S 28	1 30	29 14	5 17	8 52	2 4	3 41	0 7	1 28	0 4	4 43	1 4	14 21	2 55	16 2	0 2	20 55	2 1	2 31	16 36	1 33	1 32	27 23		n.a.
M29	1 55	27 32	5 4	9 30	2 5	4 14	0 4	1 48	0 4	4 38	1 4	14 22	2 55	16 3	0 2	20 55	2 1	2 31	16 36	1 33	1 31	27 24		n.a.
T 30	2 20	24 11	4 34	10 8	2 6	4 46	0 2	2 7	0 5	4 32	1 4	14 23	2 55	16 4	0 2	20 55	2 1	2 31	16 36	1 33	1 30	27 25		n.a.
W31	2s45	19s34	3s49	10s44	2s 6	5s19	0s 0	2s27	0s 6	4n27	1n 4	14s24	2s55	16s 5	0s 2	20n54	2n 1	2s31	16s35	1n34	1n29	27n27		n.a.

Julian Day Number = 149295.5, Delta T = 33h43m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'40, Lahiri = -63°04'40 Julian Calendar 1 Oct. 4305 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 25	7♎46'46	1♓ 8	23♎31	14♎20	6♎34	21♍42	0°R14	12♏36	7♌24	15°R 0	3♈49	3♈33	11♊ 9	n.a.	T 1
F 2	0 33 21	8°48'07	14°18	25° 3	15°35	7°21	21°56	0♓10	12°39	7°26	14♒59	3°50	3°30	11°16	n.a.	F 2
S 3	0 37 18	9°49'27	27°15	26°33	16°51	8° 8	22° 9	0° 7	12°42	7°27	14°59	3°R50	3°27	11°22	n.a.	S 3
S 4	0 41 14	10°50'47	9♈59	28° 2	18° 6	8°55	22°22	0° 4	12°45	7°28	14°58	3°50	3°24	11°29	n.a.	S 4
M 5	0 45 11	11°52'06	22°30	29°28	19°21	9°41	22°36	0° 1	12°49	7°29	14°57	3°50	3°21	11°36	n.a.	M 5
T 6	0 49 7	12°53'24	4♉49	0♏52	20°36	10°28	22°49	29♒58	12°52	7°31	14°57	3°49	3°18	11°43	n.a.	T 6
W 7	0 53 4	13°54'42	16°57	2°13	21°52	11°15	23° 2	29°55	12°55	7°32	14°56	3°47	3°14	11°49	n.a.	W 7
T 8	0 57 1	14°55'59	28°57	3°30	23° 7	12° 2	23°16	29°52	12°58	7°33	14°56	3°46	3°11	11°56	n.a.	T 8
F 9	1 0 57	15°57'16	10♊51	4°43	24°22	12°49	23°29	29°49	13° 1	7°34	14°55	3°44	3° 8	12° 3	n.a.	F 9
S 10	1 4 54	16°58'32	22°42	5°51	25°37	13°36	23°42	29°47	13° 4	7°35	14°55	3°42	3° 5	12° 9	n.a.	S 10
S 11	1 8 50	17°59'47	4♋35	6°53	26°52	14°23	23°55	29°44	13° 8	7°36	14°54	3°41	3° 2	12°16	n.a.	S 11
M12	1 12 47	19° 1'02	16°34	7°49	28° 7	15°10	24° 9	29°42	13°11	7°37	14°54	3°D41	2°59	12°23	n.a.	M12
T 13	1 16 44	20° 2'16	28°43	8°38	29°22	15°57	24°22	29°40	13°14	7°38	14°54	3°41	2°55	12°30	n.a.	T 13
W14	1 20 40	21° 3'30	11♌ 8	9°18	0♏37	16°44	24°35	29°38	13°17	7°39	14°53	3°42	2°52	12°36	n.a.	W14
T 15	1 24 37	22° 4'42	23°52	9°49	1°53	17°31	24°48	29°35	13°21	7°40	14°53	3°43	2°49	12°43	n.a.	T 15
F 16	1 28 33	23° 5'54	6♍59	10°10	3° 8	18°18	25° 1	29°34	13°24	7°41	14°52	3°45	2°46	12°50	n.a.	F 16
S 17	1 32 30	24° 7'05	20°31	10°R21	4°23	19° 5	25°14	29°32	13°27	7°42	14°52	3°46	2°43	12°56	n.a.	S 17
S 18	1 36 26	25° 8'15	4♎29	10°20	5°38	19°52	25°27	29°30	13°31	7°42	14°52	3°R46	2°39	13° 3	n.a.	S 18
M19	1 40 23	26° 9'24	18°50	10° 8	6°53	20°39	25°39	29°28	13°34	7°43	14°51	3°46	2°36	13°10	n.a.	M19
T 20	1 44 20	27°10'32	3♏29	9°44	8° 8	21°26	25°52	29°27	13°38	7°44	14°51	3°44	2°33	13°17	n.a.	T 20
W21	1 48 16	28°11'38	18°20	9°10	9°23	22°13	26° 5	29°25	13°41	7°45	14°51	3°41	2°30	13°23	n.a.	W21
T 22	1 52 13	29°12'44	3♐14	8°24	10°38	23° 0	26°18	29°24	13°44	7°45	14°51	3°37	2°27	13°30	n.a.	T 22
F 23	1 56 9	0♏13'47	18° 3	7°30	11°53	23°47	26°30	29°23	13°48	7°46	14°51	3°33	2°24	13°37	n.a.	F 23
S 24	2 0 6	1°14'50	2♑41	6°27	13° 7	24°34	26°43	29°22	13°51	7°47	14°50	3°30	2°20	13°44	n.a.	S 24
S 25	2 4 2	2°15'50	17° 1	5°19	14°22	25°22	26°55	29°21	13°55	7°47	14°50	3°28	2°17	13°50	n.a.	S 25
M26	2 7 59	3°16'49	1♒ 2	4° 6	15°37	26° 9	27° 8	29°20	13°58	7°48	14°50	3°D27	2°14	13°57	n.a.	M26
T 27	2 11 56	4°17'46	14°42	2°52	16°52	26°56	27°20	29°19	14° 2	7°48	14°50	3°27	2°11	14° 4	n.a.	T 27
W28	2 15 52	5°18'41	28° 3	1°38	18° 7	27°43	27°32	29°19	14° 5	7°49	14°50	3°29	2° 8	14°10	n.a.	W28
T 29	2 19 49	6°19'34	11♓ 7	0°27	19°22	28°30	27°44	29°18	14° 8	7°49	14°50	3°30	2° 5	14°17	n.a.	T 29
F 30	2 23 45	7♏20'26	23♓55	29♎19	20♏36	29♎17	27♍57	29♒18	14♏12	7♌50	14♒50	3♈32	2♈ 1	14♊24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s10	14s 2	2s52	11s19	2s 6	5s51	0s 3	2s47	0s 6	4n21	1n 4	14s25	2s54	16s 6	0s 2	20n54	2n 1	2s31	16s35	1n34	1n27	27n28		n.a.
F 2	3 35	7 59	1 46	11 53	2 4	6 23	0 5	3 6	0 7	4 16	1 4	14 26	2 54	16 7	0 2	20 54	2 2	2 31	16 35	1 34	1 26	27 29		n.a.
S 3	4 0	1 41	0 36	12 25	2 2	6 55	0 7	3 26	0 8	4 10	1 4	14 27	2 54	16 8	0 2	20 53	2 2	2 31	16 35	1 34	1 25	27 31		n.a.
S 4	4 25	4n35	0n34	12 56	2 0	7 27	0 10	3 46	0 9	4 5	1 4	14 28	2 54	16 9	0 2	20 53	2 2	2 31	16 34	1 34	1 23	27 32		n.a.
M 5	4 49	10 34	1 42	13 24	1 56	7 58	0 12	4 5	0 9	3 59	1 4	14 29	2 53	16 10	0 2	20 53	2 2	2 31	16 34	1 34	1 22	27 33		n.a.
T 6	5 14	16 3	2 43	13 51	1 52	8 29	0 14	4 25	0 10	3 54	1 4	14 30	2 53	16 11	0 2	20 53	2 2	2 31	16 34	1 33	1 21	27 34		n.a.
W 7	5 38	20 50	3 37	14 15	1 47	9 1	0 17	4 44	0 11	3 48	1 4	14 30	2 53	16 12	0 2	20 52	2 2	2 30	16 33	1 33	1 19	27 36		n.a.
T 8	6 3	24 43	4 20	14 36	1 40	9 32	0 19	5 4	0 11	3 43	1 3	14 31	2 53	16 13	0 2	20 52	2 2	2 30	16 33	1 32	1 18	27 37		n.a.
F 9	6 27	27 31	4 51	14 55	1 33	10 2	0 21	5 23	0 12	3 37	1 3	14 32	2 52	16 14	0 2	20 52	2 2	2 30	16 33	1 31	1 17	27 38		n.a.
S 10	6 51	29 5	5 10	15 11	1 25	10 33	0 24	5 43	0 13	3 32	1 3	14 33	2 52	16 15	0 2	20 52	2 2	2 30	16 32	1 31	1 16	27 40		n.a.
S 11	7 15	29 18	5 16	15 23	1 15	11 3	0 26	6 2	0 14	3 27	1 3	14 33	2 52	16 16	0 2	20 52	2 2	2 30	16 32	1 30	1 14	27 41		n.a.
M12	7 39	28 9	5 8	15 31	1 4	11 33	0 28	6 21	0 14	3 21	1 3	14 34	2 52	16 17	0 2	20 51	2 2	2 30	16 32	1 30	1 13	27 42		n.a.
T 13	8 3	25 40	4 46	15 36	0 52	12 2	0 30	6 41	0 15	3 16	1 3	14 35	2 51	16 18	0 2	20 51	2 2	2 30	16 31	1 30	1 12	27 43		n.a.
W14	8 27	21 56	4 11	15 37	0 39	12 32	0 33	7 0	0 16	3 11	1 3	14 35	2 51	16 19	0 2	20 51	2 2	2 29	16 31	1 31	1 10	27 45		n.a.
T 15	8 50	17 7	3 23	15 33	0 24	13 1	0 35	7 19	0 16	3 5	1 3	14 36	2 51	16 20	0 2	20 51	2 2	2 29	16 31	1 31	1 9	27 46		n.a.
F 16	9 14	11 23	2 22	15 25	0 8	13 29	0 37	7 38	0 17	3 0	1 3	14 36	2 50	16 21	0 2	20 51	2 3	2 29	16 30	1 32	1 8	27 47		n.a.
S 17	9 37	4 58	1 12	15 13	0n 9	13 57	0 39	7 57	0 18	2 55	1 3	14 36	2 50	16 22	0 2	20 50	2 3	2 29	16 30	1 32	1 6	27 48		n.a.
S 18	10 0	1s53	0s 4	14 55	0 27	14 25	0 41	8 16	0 19	2 50	1 3	14 37	2 50	16 23	0 2	20 50	2 3	2 29	16 30	1 32	1 5	27 49		n.a.
M19	10 23	8 50	1 22	14 34	0 45	14 53	0 44	8 35	0 19	2 44	1 3	14 37	2 50	16 24	0 2	20 50	2 3	2 28	16 29	1 32	1 4	27 51		n.a.
T 20	10 45	15 28	2 36	14 8	1 4	15 20	0 46	8 54	0 20	2 39	1 3	14 37	2 49	16 25	0 2	20 50	2 3	2 28	16 29	1 31	1 3	27 52		n.a.
W21	11 8	21 18	3 41	13 38	1 24	15 47	0 48	9 13	0 21	2 34	1 3	14 38	2 49	16 26	0 2	20 50	2 3	2 28	16 29	1 30	1 1	27 53		n.a.
T 22	11 30	25 49	4 30	13 5	1 43	16 13	0 50	9 31	0 21	2 29	1 3	14 38	2 49	16 27	0 2	20 50	2 3	2 28	16 28	1 29	1 0	27 54		n.a.
F 23	11 52	28 35	5 2	12 29	2 2	16 39	0 52	9 50	0 22	2 24	1 3	14 38	2 48	16 28	0 2	20 50	2 3	2 27	16 28	1 27	0 59	27 55		n.a.
S 24	12 14	29 19	5 13	11 51	2 20	17 5	0 54	10 8	0 23	2 18	1 3	14 38	2 48	16 29	0 2	20 50	2 3	2 27	16 28	1 26	0 57	27 56		n.a.
S 25	12 36	28 2	5 4	11 12	2 37	17 29	0 56	10 27	0 24	2 13	1 3	14 38	2 48	16 30	0 2	20 50	2 3	2 27	16 27	1 25	0 56	27 58		n.a.
M26	12 58	25 0	4 38	10 33	2 52	17 54	0 57	10 45	0 24	2 8	1 3	14 38	2 47	16 31	0 2	20 49	2 3	2 26	16 27	1 25	0 55	27 59		n.a.
T 27	13 19	20 38	3 56	9 55	3 5	18 18	0 59	11 3	0 25	2 3	1 3	14 38	2 47	16 33	0 2	20 49	2 3	2 26	16 27	1 25	0 53	28 0		n.a.
W28	13 40	15 19	3 2	9 19	3 17	18 42	1 1	11 21	0 26	1 58	1 3	14 38	2 47	16 34	0 2	20 49	2 3	2 26	16 26	1 25	0 52	28 1		n.a.
T 29	14 1	9 26	1 59	8 45	3 25	19 5	1 3	11 39	0 26	1 53	1 3	14 38	2 46	16 35	0 2	20 49	2 4	2 25	16 26	1 26	0 51	28 2		n.a.
F 30	14s21	3s17	0s52	8s15	3n32	19s27	1s 5	11s57	0s27	1n48	1n 3	14s38	2s46	16s36	0s 2	20n49	2n 4	2s25	16s25	1n27	0n50	28n 3		n.a.

Julian Day Number = 149326.5, Delta T = 33h42m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'36, Lahiri = -63°04'36 Julian Calendar 1 Nov. 4305 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4305 BCE (-4304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 27 42	8♏21'15	6♈31	28°R18	21♏51	0♏ 4	28♍ 9	29°R18	14♏15	7♌50	14°D50	3°R32	1♈58	14♊31	n.a.	S 1
S 2	2 31 38	9°22'03	18°56	27♎23	23° 6	0°52	28°21	29♒17	14°19	7°50	14♒50	3♈31	1°55	14°37	n.a.	S 2
M 3	2 35 35	10°22'50	1♉11	26°36	24°21	1°39	28°33	29°D17	14°22	7°51	14°50	3°28	1°52	14°44	n.a.	M 3
T 4	2 39 32	11°23'34	13°19	25°57	25°35	2°26	28°45	29°18	14°26	7°51	14°50	3°23	1°49	14°51	n.a.	T 4
W 5	2 43 28	12°24'17	25°20	25°26	26°50	3°13	28°56	29°18	14°29	7°51	14°50	3°16	1°45	14°57	n.a.	W 5
T 6	2 47 25	13°24'58	7♊17	25° 3	28° 5	4° 0	29° 8	29°18	14°33	7°52	14°50	3° 8	1°42	15° 4	n.a.	T 6
F 7	2 51 21	14°25'38	19°10	24°49	29°19	4°47	29°20	29°19	14°36	7°52	14°50	3° 0	1°39	15°11	n.a.	F 7
S 8	2 55 18	15°26'16	1♋ 1	24°D42	0♐34	5°34	29°31	29°19	14°40	7°52	14°50	2°52	1°36	15°18	n.a.	S 8
S 9	2 59 14	16°26'53	12°54	24°42	1°48	6°22	29°43	29°20	14°43	7°52	14°50	2°46	1°33	15°24	n.a.	S 9
M10	3 3 11	17°27'28	24°52	24°50	3° 3	7° 9	29°54	29°21	14°47	7°52	14°51	2°41	1°30	15°31	n.a.	M10
T 11	3 7 8	18°28'01	6♌59	25° 4	4°17	7°56	0♎ 5	29°22	14°50	7°52	14°51	2°38	1°26	15°38	n.a.	T 11
W12	3 11 4	19°28'32	19°19	25°24	5°32	8°43	0°17	29°23	14°54	7°R52	14°51	2°D37	1°23	15°44	n.a.	W12
T 13	3 15 1	20°29'02	1♍57	25°50	6°46	9°30	0°28	29°24	14°57	7°52	14°51	2°38	1°20	15°51	n.a.	T 13
F 14	3 18 57	21°29'31	14°57	26°21	8° 1	10°17	0°39	29°25	15° 1	7°52	14°52	2°39	1°17	15°58	n.a.	F 14
S 15	3 22 54	22°29'57	28°23	26°56	9°15	11° 4	0°50	29°26	15° 4	7°52	14°52	2°R40	1°14	16° 5	n.a.	S 15
S 16	3 26 50	23°30'22	12♎19	27°36	10°30	11°51	1° 1	29°28	15° 8	7°52	14°52	2°40	1°10	16°11	n.a.	S 16
M17	3 30 47	24°30'45	26°42	28°21	11°44	12°39	1°12	29°29	15°11	7°52	14°52	2°38	1° 7	16°18	n.a.	M17
T 18	3 34 44	25°31'06	11♏30	29° 8	12°59	13°26	1°22	29°31	15°15	7°51	14°53	2°33	1° 4	16°25	n.a.	T 18
W19	3 38 40	26°31'26	26°37	29°59	14°13	14°13	1°33	29°33	15°18	7°51	14°53	2°26	1° 1	16°31	n.a.	W19
T 20	3 42 37	27°31'43	11♐52	0♏54	15°27	15° 0	1°43	29°35	15°22	7°51	14°54	2°17	0°58	16°38	n.a.	T 20
F 21	3 46 33	28°31'58	27° 4	1°51	16°42	15°47	1°54	29°37	15°25	7°51	14°54	2° 9	0°55	16°45	n.a.	F 21
S 22	3 50 30	29°32'11	12♑ 4	2°52	17°56	16°34	2° 4	29°39	15°28	7°50	14°54	2° 0	0°51	16°52	n.a.	S 22
S 23	3 54 26	0♐32'22	26°43	3°54	19°10	17°21	2°14	29°41	15°32	7°50	14°55	1°54	0°48	16°58	n.a.	S 23
M24	3 58 23	1°32'30	10♒56	4°59	20°25	18° 8	2°24	29°44	15°35	7°50	14°55	1°50	0°45	17° 5	n.a.	M24
T 25	4 2 19	2°32'36	24°42	6° 7	21°39	18°55	2°34	29°46	15°39	7°49	14°56	1°48	0°42	17°12	n.a.	T 25
W26	4 6 16	3°32'39	8♓ 2	7°16	22°53	19°42	2°44	29°49	15°42	7°49	14°56	1°D48	0°39	17°19	n.a.	W26
T 27	4 10 13	4°32'40	20°59	8°27	24° 7	20°29	2°54	29°51	15°45	7°48	14°57	1°48	0°36	17°25	n.a.	T 27
F 28	4 14 9	5°32'38	3♈37	9°40	25°21	21°16	3° 4	29°54	15°49	7°48	14°58	1°R49	0°32	17°32	n.a.	F 28
S 29	4 18 6	6°32'34	16° 0	10°55	26°35	22° 3	3°13	29°57	15°52	7°47	14°58	1°48	0°29	17°39	n.a.	S 29
S 30	4 22 2	7°32'27	28°11	12°12	27°49	22°50	3°23	0♓ 0	15°55	7°47	14°59	1°44	0°26	17°45	n.a.	S 30
M31	4 25 59	8♐32'18	10♉15	13♏30	29♐ 3	23♏37	3♎32	0♓ 3	15♏59	7♌46	14♒59	1♈38	0♈23	17♊52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s41	2n54	0n16	7s49	3n36	19s49	1s 6	12s15	0s28	1n43	1n 4	14s37	2s46	16s37	0s 2	20n49	2n 4	2s25	16s25	1n27	0n48	28n 4		n.a.
S 2	15 1	8 53	1 23	7 27	3 39	20 10	1 8	12 33	0 28	1 39	1 4	14 37	2 45	16 38	0 2	20 49	2 4	2 25	16 25	1 26	0 47	28 5		n.a.
M 3	15 21	14 28	2 25	7 9	3 39	20 31	1 10	12 50	0 29	1 34	1 4	14 37	2 45	16 39	0 2	20 49	2 4	2 24	16 24	1 25	0 46	28 6		n.a.
T 4	15 41	19 26	3 19	6 56	3 37	20 51	1 11	13 8	0 30	1 29	1 4	14 37	2 45	16 40	0 2	20 49	2 4	2 24	16 24	1 23	0 44	28 7		n.a.
W 5	16 0	23 35	4 4	6 48	3 34	21 11	1 13	13 25	0 30	1 24	1 4	14 36	2 44	16 41	0 2	20 49	2 4	2 23	16 24	1 20	0 43	28 9		n.a.
T 6	16 19	26 43	4 38	6 43	3 30	21 30	1 14	13 42	0 31	1 19	1 4	14 36	2 44	16 42	0 3	20 49	2 4	2 23	16 23	1 17	0 42	28 10		n.a.
F 7	16 37	28 38	4 59	6 43	3 24	21 49	1 16	13 59	0 32	1 15	1 4	14 35	2 44	16 43	0 3	20 49	2 4	2 23	16 23	1 14	0 40	28 11		n.a.
S 8	16 56	29 15	5 8	6 47	3 18	22 6	1 17	14 16	0 32	1 10	1 4	14 35	2 44	16 44	0 3	20 49	2 4	2 22	16 23	1 10	0 39	28 12		n.a.
S 9	17 14	28 31	5 3	6 54	3 10	22 23	1 18	14 33	0 33	1 5	1 4	14 34	2 43	16 45	0 3	20 49	2 4	2 22	16 22	1 8	0 38	28 13		n.a.
M10	17 31	26 27	4 46	7 4	3 2	22 40	1 19	14 49	0 34	1 1	1 4	14 34	2 43	16 46	0 3	20 49	2 4	2 22	16 22	1 6	0 37	28 14		n.a.
T 11	17 49	23 9	4 15	7 17	2 54	22 56	1 21	15 6	0 34	0 56	1 4	14 33	2 43	16 47	0 3	20 49	2 4	2 21	16 22	1 5	0 35	28 15		n.a.
W12	18 6	18 48	3 32	7 33	2 45	23 11	1 22	15 22	0 35	0 51	1 4	14 32	2 42	16 49	0 3	20 49	2 5	2 21	16 21	1 4	0 34	28 16		n.a.
T 13	18 23	13 32	2 38	7 51	2 35	23 25	1 23	15 38	0 36	0 47	1 4	14 32	2 42	16 50	0 3	20 50	2 5	2 20	16 21	1 5	0 33	28 17		n.a.
F 14	18 39	7 32	1 34	8 12	2 26	23 39	1 24	15 54	0 36	0 42	1 4	14 31	2 42	16 51	0 3	20 50	2 5	2 20	16 20	1 5	0 31	28 18		n.a.
S 15	18 55	1 0	0 23	8 34	2 16	23 52	1 25	16 10	0 37	0 38	1 4	14 30	2 41	16 52	0 3	20 50	2 5	2 19	16 20	1 5	0 30	28 19		n.a.
S 16	19 11	5s47	0s52	8 58	2 6	24 5	1 26	16 25	0 38	0 34	1 4	14 29	2 41	16 53	0 3	20 50	2 5	2 19	16 20	1 5	0 29	28 20		n.a.
M17	19 26	12 31	2 5	9 23	1 56	24 16	1 27	16 41	0 38	0 29	1 4	14 28	2 41	16 54	0 3	20 50	2 5	2 19	16 19	1 4	0 28	28 21		n.a.
T 18	19 41	18 45	3 13	9 50	1 46	24 27	1 27	16 56	0 39	0 25	1 4	14 27	2 40	16 55	0 3	20 50	2 5	2 18	16 19	1 2	0 26	28 22		n.a.
W19	19 56	23 58	4 8	10 18	1 36	24 37	1 28	17 11	0 40	0 21	1 4	14 26	2 40	16 56	0 3	20 50	2 5	2 18	16 19	1 0	0 25	28 23		n.a.
T 20	20 10	27 34	4 46	10 47	1 26	24 47	1 29	17 26	0 40	0 16	1 4	14 25	2 40	16 57	0 3	20 50	2 5	2 17	16 18	0 56	0 24	28 24		n.a.
F 21	20 24	29 9	5 3	11 16	1 16	24 55	1 29	17 41	0 41	0 12	1 4	14 24	2 39	16 58	0 3	20 51	2 5	2 17	16 18	0 53	0 22	28 24		n.a.
S 22	20 38	28 32	5 0	11 47	1 6	25 3	1 30	17 56	0 41	0 8	1 4	14 23	2 39	16 59	0 3	20 51	2 5	2 16	16 18	0 49	0 21	28 25		n.a.
S 23	20 51	25 56	4 37	12 18	0 57	25 10	1 30	18 10	0 42	0 4	1 4	14 22	2 39	17 0	0 3	20 51	2 5	2 16	16 17	0 47	0 20	28 26		n.a.
M24	21 3	21 46	3 57	12 49	0 47	25 17	1 31	18 24	0 43	0s 0	1 4	14 21	2 38	17 1	0 3	20 51	2 5	2 15	16 17	0 45	0 18	28 27		n.a.
T 25	21 16	16 33	3 4	13 21	0 38	25 22	1 31	18 38	0 43	0 4	1 5	14 20	2 38	17 2	0 3	20 51	2 5	2 15	16 17	0 44	0 17	28 28		n.a.
W26	21 28	10 42	2 3	13 53	0 28	25 27	1 31	18 52	0 44	0 8	1 5	14 19	2 38	17 3	0 3	20 51	2 6	2 14	16 16	0 44	0 16	28 29		n.a.
T 27	21 39	4 33	0 57	14 25	0 19	25 31	1 32	19 6	0 44	0 12	1 5	14 17	2 37	17 4	0 3	20 52	2 6	2 14	16 16	0 44	0 15	28 30		n.a.
F 28	21 50	1n37	0n10	14 58	0 11	25 34	1 32	19 19	0 45	0 16	1 5	14 16	2 37	17 5	0 3	20 52	2 6	2 13	16 16	0 44	0 13	28 31		n.a.
S 29	22 1	7 37	1 15	15 30	0 2	25 37	1 32	19 32	0 46	0 20	1 5	14 15	2 37	17 6	0 3	20 52	2 6	2 13	16 15	0 44	0 12	28 32		n.a.
S 30	22 11	13 14	2 15	16 2	0s 7	25 38	1 32	19 45	0 46	0 24	1 5	14 13	2 37	17 7	0 3	20 52	2 6	2 12	16 15	0 43	0 11	28 32		n.a.
M31	22s21	18n17	3n 9	16s35	0s15	25s39	1s32	19s58	0s47	0s27	1n 5	14s12	2s36	17s 8	0s 3	20n52	2n 6	2s12	16s15	0n40	0n 9	28n33		n.a.

Julian Day Number = 149356.5, Delta T = 33h42m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'32, Lahiri = -63°04'32 Julian Calendar 1 Dec. 4305 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4305 BCE

The year -4304 astronomical counting style corresponds to year 4305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 29 55	9♐32'07	22♉13	14♏50	0♑17	24♏24	3♎41	0♓ 7	16♏ 2	7°R45	15♒ 0	1°R29	0♈20	17♊59	n.a.	T 1
W 2	4 33 52	10°31'54	4♊ 8	16°11	1°31	25°10	3°50	0°10	16° 5	7♌45	15° 1	1♈18	0°16	18° 6	n.a.	W 2
T 3	4 37 48	11°31'38	16° 1	17°34	2°45	25°57	3°59	0°13	16° 8	7°44	15° 1	1° 5	0°13	18°12	n.a.	T 3
F 4	4 41 45	12°31'20	27°54	18°58	3°59	26°44	4° 8	0°17	16°12	7°43	15° 2	0°52	0°10	18°19	n.a.	F 4
S 5	4 45 42	13°31'00	9♋47	20°24	5°13	27°31	4°17	0°20	16°15	7°43	15° 3	0°38	0° 7	18°26	n.a.	S 5
S 6	4 49 38	14°30'37	21°43	21°51	6°27	28°18	4°25	0°24	16°18	7°42	15° 4	0°27	0° 4	18°33	n.a.	S 6
M 7	4 53 35	15°30'13	3♌44	23°19	7°41	29° 4	4°34	0°28	16°21	7°41	15° 4	0°18	0° 1	18°39	n.a.	M 7
T 8	4 57 31	16°29'46	15°52	24°48	8°54	29°51	4°42	0°32	16°24	7°40	15° 5	0°11	29♓57	18°46	n.a.	T 8
W 9	5 1 28	17°29'17	28°12	26°19	10° 8	0♐38	4°50	0°36	16°27	7°39	15° 6	0° 7	29°54	18°53	n.a.	W 9
T 10	5 5 24	18°28'47	10♍47	27°51	11°22	1°24	4°58	0°40	16°31	7°38	15° 7	0° 6	29°51	18°59	n.a.	T 10
F 11	5 9 21	19°28'14	23°41	29°25	12°36	2°11	5° 6	0°44	16°34	7°37	15° 7	0° 6	29°48	19° 6	n.a.	F 11
S 12	5 13 17	20°27'39	7♎ 0	0♐59	13°49	2°58	5°14	0°48	16°37	7°36	15° 8	0° 6	29°45	19°13	n.a.	S 12
S 13	5 17 14	21°27'02	20°45	2°35	15° 3	3°44	5°21	0°53	16°40	7°35	15° 9	0° 5	29°42	19°20	n.a.	S 13
M14	5 21 10	22°26'24	4♏59	4°13	16°16	4°31	5°29	0°57	16°43	7°34	15°10	0° 1	29°38	19°26	n.a.	M14
T 15	5 25 7	23°25'43	19°41	5°51	17°30	5°17	5°36	1° 2	16°46	7°33	15°11	29♓55	29°35	19°33	n.a.	T 15
W16	5 29 3	24°25'00	4♐44	7°31	18°43	6° 4	5°44	1° 6	16°49	7°32	15°12	29°46	29°32	19°40	n.a.	W16
T 17	5 33 0	25°24'15	20° 2	9°12	19°57	6°50	5°51	1°11	16°52	7°31	15°13	29°36	29°29	19°46	n.a.	T 17
F 18	5 36 57	26°23'28	5♑22	10°54	21°10	7°37	5°58	1°16	16°54	7°30	15°14	29°24	29°26	19°53	n.a.	F 18
S 19	5 40 53	27°22'38	20°33	12°38	22°24	8°23	6° 4	1°21	16°57	7°29	15°15	29°14	29°22	20° 0	n.a.	S 19
S 20	5 44 50	28°21'46	5♒25	14°23	23°37	9°10	6°11	1°26	17° 0	7°28	15°16	29° 5	29°19	20° 7	n.a.	S 20
M21	5 48 46	29°20'52	19°51	16° 9	24°50	9°56	6°17	1°31	17° 3	7°27	15°17	28°58	29°16	20°13	n.a.	M21
T 22	5 52 43	0♑19'54	3♓47	17°57	26° 4	10°42	6°24	1°36	17° 6	7°26	15°18	28°55	29°13	20°20	n.a.	T 22
W23	5 56 39	1°18'55	17°14	19°46	27°17	11°29	6°30	1°41	17° 8	7°24	15°19	28°53	29°10	20°27	n.a.	W23
T 24	6 0 36	2°17'52	0♈14	21°36	28°30	12°15	6°36	1°47	17°11	7°23	15°20	28°53	29° 7	20°34	n.a.	T 24
F 25	6 4 32	3°16'47	12°52	23°28	29°43	13° 1	6°42	1°52	17°14	7°22	15°21	28°53	29° 3	20°40	n.a.	F 25
S 26	6 8 29	4°15'40	25°11	25°21	0♒56	13°47	6°48	1°57	17°17	7°21	15°22	28°52	29° 0	20°47	n.a.	S 26
S 27	6 12 25	5°14'30	7♉18	27°15	2° 9	14°33	6°53	2° 3	17°19	7°19	15°23	28°48	28°57	20°54	n.a.	S 27
M28	6 16 22	6°13'17	19°16	29°11	3°22	15°20	6°59	2° 8	17°22	7°18	15°24	28°42	28°54	21° 0	n.a.	M28
T 29	6 20 18	7°12'03	1♊10	1♑ 8	4°35	16° 6	7° 4	2°14	17°24	7°17	15°25	28°33	28°51	21° 7	n.a.	T 29
W30	6 24 15	8°10'45	13° 1	3° 7	5°48	16°52	7° 9	2°20	17°27	7°15	15°26	28°22	28°48	21°14	n.a.	W30
T 31	6 28 12	9♑ 9'26	24♊53	5♑ 6	7♒ 1	17♐38	7♎14	2♓26	17♏29	7♌14	15♒27	28♓ 8	28♓44	21♊21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s31	22n36	3n54	17s 7	0s23	25s39	1s32	20s10	0s47	0s31	1n 5	14s10	2s36	17s 9	0s 3	20n53	2n 6	2s11	16s14	0n37	0n 8	28n34		n.a.
W 2	22 40	25 58	4 28	17 38	0 30	25 38	1 31	20 23	0 48	0 35	1 5	14 9	2 36	17 10	0 3	20 53	2 6	2 11	16 14	0 32	0 7	28 35		n.a.
T 3	22 48	28 11	4 50	18 10	0 38	25 37	1 31	20 35	0 49	0 38	1 5	14 7	2 35	17 11	0 3	20 53	2 6	2 10	16 14	0 27	0 5	28 36		n.a.
F 4	22 57	29 7	5 0	18 41	0 45	25 35	1 31	20 47	0 49	0 42	1 5	14 6	2 35	17 12	0 3	20 53	2 6	2 10	16 13	0 21	0 4	28 37		n.a.
S 5	23 4	28 41	4 57	19 12	0 52	25 31	1 30	20 58	0 50	0 45	1 5	14 4	2 35	17 13	0 3	20 54	2 6	2 9	16 13	0 16	0 3	28 37		n.a.
S 6	23 12	26 55	4 40	19 42	0 59	25 28	1 30	21 10	0 50	0 49	1 5	14 3	2 34	17 14	0 3	20 54	2 6	2 9	16 13	0 11	0 2	28 38		n.a.
M 7	23 19	23 56	4 11	20 11	1 5	25 23	1 29	21 21	0 51	0 52	1 5	14 1	2 34	17 15	0 3	20 54	2 6	2 8	16 12	0 7	0 0	28 39		n.a.
T 8	23 25	19 53	3 31	20 40	1 11	25 17	1 29	21 32	0 51	0 55	1 6	13 59	2 34	17 16	0 3	20 55	2 6	2 8	16 12	0 5	0s 1	28 40		n.a.
W 9	23 31	14 56	2 40	21 8	1 17	25 11	1 28	21 43	0 52	0 59	1 6	13 58	2 34	17 17	0 3	20 55	2 7	2 7	16 12	0 3	0 2	28 41		n.a.
T 10	23 36	9 16	1 40	21 35	1 23	25 4	1 27	21 53	0 52	1 2	1 6	13 56	2 33	17 18	0 3	20 55	2 7	2 6	16 12	0 2	0 4	28 41		n.a.
F 11	23 41	3 5	0 34	22 2	1 28	24 57	1 26	22 3	0 53	1 5	1 6	13 54	2 33	17 19	0 3	20 55	2 7	2 6	16 11	0 2	0 5	28 42		n.a.
S 12	23 46	3s24	0s36	22 27	1 32	24 48	1 25	22 13	0 53	1 8	1 6	13 52	2 33	17 20	0 3	20 56	2 7	2 5	16 11	0 2	0 6	28 43		n.a.
S 13	23 50	9 58	1 47	22 51	1 37	24 39	1 24	22 23	0 54	1 11	1 6	13 50	2 32	17 20	0 3	20 56	2 7	2 5	16 11	0 2	0 8	28 44		n.a.
M14	23 54	16 15	2 53	23 15	1 41	24 29	1 23	22 33	0 55	1 14	1 6	13 48	2 32	17 21	0 3	20 56	2 7	2 4	16 10	0 0	0 9	28 44		n.a.
T 15	23 57	21 50	3 50	23 37	1 45	24 18	1 22	22 42	0 55	1 17	1 6	13 46	2 32	17 22	0 3	20 57	2 7	2 4	16 10	0s 2	0 10	28 45		n.a.
W16	24 0	26 9	4 32	23 58	1 48	24 7	1 21	22 51	0 56	1 20	1 6	13 44	2 32	17 23	0 3	20 57	2 7	2 3	16 10	0 6	0 11	28 46		n.a.
T 17	24 2	28 39	4 56	24 17	1 51	23 55	1 20	23 0	0 56	1 23	1 6	13 42	2 31	17 24	0 3	20 57	2 7	2 3	16 9	0 10	0 13	28 46		n.a.
F 18	24 4	28 59	4 58	24 35	1 53	23 42	1 19	23 8	0 57	1 25	1 6	13 40	2 31	17 25	0 3	20 58	2 7	2 2	16 9	0 15	0 14	28 47		n.a.
S 19	24 6	27 6	4 40	24 52	1 55	23 28	1 17	23 16	0 57	1 28	1 6	13 38	2 31	17 26	0 3	20 58	2 7	2 1	16 9	0 19	0 15	28 48		n.a.
S 20	24 7	23 22	4 2	25 7	1 57	23 14	1 16	23 24	0 58	1 31	1 7	13 36	2 31	17 27	0 3	20 59	2 7	2 1	16 9	0 23	0 17	28 49		n.a.
M21	24 7	18 17	3 10	25 20	1 58	22 59	1 14	23 32	0 58	1 33	1 7	13 34	2 30	17 27	0 3	20 59	2 7	2 0	16 8	0 25	0 18	28 49		n.a.
T 22	24 7	12 23	2 8	25 32	1 59	22 44	1 13	23 39	0 59	1 36	1 7	13 32	2 30	17 28	0 3	20 59	2 7	2 0	16 8	0 27	0 19	28 50		n.a.
W23	24 7	6 7	1 1	25 42	1 59	22 28	1 11	23 47	0 59	1 38	1 7	13 30	2 30	17 29	0 3	21 0	2 7	1 59	16 8	0 27	0 21	28 51		n.a.
T 24	24 6	0n12	0n 7	25 49	1 59	22 11	1 9	23 54	0 59	1 40	1 7	13 28	2 30	17 30	0 3	21 0	2 7	1 59	16 8	0 27	0 22	28 51		n.a.
F 25	24 5	6 20	1 13	25 55	1 58	21 53	1 7	24 0	1 0	1 43	1 7	13 26	2 29	17 31	0 3	21 0	2 7	1 58	16 7	0 27	0 23	28 52		n.a.
S 26	24 3	12 5	2 14	25 59	1 56	21 35	1 6	24 6	1 0	1 45	1 7	13 23	2 29	17 31	0 3	21 1	2 7	1 57	16 7	0 28	0 24	28 52		n.a.
S 27	24 1	17 17	3 8	26 0	1 54	21 17	1 4	24 13	1 1	1 47	1 7	13 21	2 29	17 32	0 3	21 1	2 8	1 57	16 7	0 29	0 26	28 53		n.a.
M28	23 58	21 46	3 52	25 59	1 52	20 57	1 2	24 18	1 1	1 49	1 7	13 19	2 29	17 33	0 3	21 2	2 8	1 56	16 7	0 32	0 27	28 54		n.a.
T 29	23 55	25 19	4 27	25 56	1 49	20 38	1 0	24 24	1 2	1 51	1 7	13 16	2 28	17 34	0 3	21 2	2 8	1 56	16 7	0 36	0 28	28 54		n.a.
W30	23 52	27 47	4 49	25 51	1 45	20 17	0 58	24 29	1 2	1 53	1 7	13 14	2 28	17 34	0 3	21 2	2 8	1 55	16 6	0 40	0 30	28 55		n.a.
T 31	23s48	29n 0	4n59	25s42	1s41	19s57	0s55	24s34	1s 3	1s55	1n 8	13s12	2s28	17s35	0s 3	21n 3	2n 8	1s55	16s 6	0s46	0s31	28n55		n.a.

Julian Day Number = 149387.5, Delta T = 33h42m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'28, Lahiri = -63°04'28 Julian Calendar 1 Jan. 4304 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4305 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 32 8	10♉ 8'04	6♋48	7♉ 7	8♒13	18♐24	7♎18	2♓32	17♏32	7°R13	15♒29	27°R54	28♓41	21♊27	n.a.	F 1
S 2	6 36 5	11° 6'40	18°45	9° 9	9°26	19° 9	7°23	2°38	17°34	7♌11	15°30	27♓41	28°38	21°34	n.a.	S 2
S 3	6 40 1	12° 5'14	0♌48	11°12	10°39	19°55	7°27	2°44	17°37	7°10	15°31	27°29	28°35	21°41	n.a.	S 3
M 4	6 43 58	13° 3'46	12°57	13°16	11°51	20°41	7°32	2°50	17°39	7° 8	15°32	27°19	28°32	21°48	n.a.	M 4
T 5	6 47 54	14° 2'16	25°14	15°21	13° 4	21°27	7°36	2°56	17°41	7° 7	15°33	27°13	28°28	21°54	n.a.	T 5
W 6	6 51 51	15° 0'43	7♍41	17°26	14°16	22°13	7°40	3° 2	17°43	7° 5	15°34	27° 9	28°25	22° 1	n.a.	W 6
T 7	6 55 47	15°59'09	20°21	19°32	15°29	22°58	7°43	3° 8	17°46	7° 4	15°36	27° 7	28°22	22° 8	n.a.	T 7
F 8	6 59 44	16°57'33	3♎17	21°38	16°41	23°44	7°47	3°15	17°48	7° 2	15°37	27°D 7	28°19	22°14	n.a.	F 8
S 9	7 3 40	17°55'55	16°33	23°44	17°54	24°30	7°50	3°21	17°50	7° 1	15°38	27°R 7	28°16	22°21	n.a.	S 9
S 10	7 7 37	18°54'15	0♏11	25°49	19° 6	25°15	7°53	3°27	17°52	6°59	15°39	27° 7	28°13	22°28	n.a.	S 10
M11	7 11 33	19°52'34	14°14	27°54	20°18	26° 1	7°56	3°34	17°54	6°58	15°41	27° 5	28° 9	22°35	n.a.	M11
T 12	7 15 30	20°50'50	28°41	29°58	21°30	26°46	7°59	3°41	17°56	6°56	15°42	27° 0	28° 6	22°41	n.a.	T 12
W13	7 19 26	21°49'06	13♐29	2♒ 1	22°42	27°32	8° 2	3°47	17°58	6°55	15°43	26°53	28° 3	22°48	n.a.	W13
T 14	7 23 23	22°47'19	28°33	4° 2	23°54	28°17	8° 4	3°54	18° 0	6°53	15°44	26°45	28° 0	22°55	n.a.	T 14
F 15	7 27 20	23°45'30	13♉42	6° 1	25° 6	29° 2	8° 7	4° 1	18° 2	6°52	15°46	26°35	27°57	23° 2	n.a.	F 15
S 16	7 31 16	24°43'40	28°46	7°58	26°18	29°48	8° 9	4° 7	18° 4	6°50	15°47	26°26	27°54	23° 8	n.a.	S 16
S 17	7 35 13	25°41'47	13♒37	9°52	27°30	0♉33	8°11	4°14	18° 6	6°48	15°48	26°18	27°50	23°15	n.a.	S 17
M18	7 39 9	26°39'53	28° 5	11°44	28°42	1°18	8°12	4°21	18° 7	6°47	15°49	26°13	27°47	23°22	n.a.	M18
T 19	7 43 6	27°37'56	12♓ 7	13°32	29°54	2° 3	8°14	4°28	18° 9	6°45	15°51	26°10	27°44	23°28	n.a.	T 19
W20	7 47 2	28°35'57	25°40	15°17	1♓ 5	2°49	8°15	4°35	18°11	6°44	15°52	26°D 9	27°41	23°35	n.a.	W20
T 21	7 50 59	29°33'56	8♈46	16°59	2°17	3°34	8°17	4°42	18°13	6°42	15°53	26°10	27°38	23°42	n.a.	T 21
F 22	7 54 55	0♒31'53	21°28	18°36	3°28	4°19	8°17	4°49	18°14	6°40	15°55	26°11	27°34	23°49	n.a.	F 22
S 23	7 58 52	1°29'47	3♉51	20°10	4°40	5° 4	8°18	4°56	18°16	6°39	15°56	26°R11	27°31	23°55	n.a.	S 23
S 24	8 2 48	2°27'40	15°59	21°40	5°51	5°49	8°19	5° 3	18°17	6°37	15°57	26°10	27°28	24° 2	n.a.	S 24
M25	8 6 45	3°25'31	27°57	23° 6	7° 2	6°33	8°19	5°11	18°19	6°36	15°59	26° 7	27°25	24° 9	n.a.	M25
T 26	8 10 41	4°23'19	9♊49	24°27	8°14	7°18	8°20	5°18	18°20	6°34	16° 0	26° 2	27°22	24°15	n.a.	T 26
W27	8 14 38	5°21'06	21°41	25°44	9°25	8° 3	8°R20	5°25	18°21	6°32	16° 1	25°54	27°19	24°22	n.a.	W27
T 28	8 18 34	6♒18'51	3♋34	26♒57	10♓36	8♉48	8♎19	5♓33	18♏23	6♌31	16♒ 3	25♓46	27♓15	24♊29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s43	28n52	4n56	25s32	1s36	19s35	0s53	24s39	1s 3	1s57	1n 8	13s 9	2s28	17s36	0s 3	21n 3	2n 8	1s54	16s 6	0s51	0s32	28n56		n.a.
S 2	23 39	27 23	4 40	25 19	1 31	19 13	0 51	24 43	1 3	1 59	1 8	13 7	2 27	17 37	0 3	21 4	2 8	1 53	16 6	0 57	0 34	28 57		n.a.
S 3	23 33	24 38	4 11	25 3	1 25	18 51	0 49	24 47	1 4	2 0	1 8	13 4	2 27	17 37	0 3	21 4	2 8	1 53	16 5	1 2	0 35	28 57		n.a.
M 4	23 28	20 46	3 31	24 44	1 18	18 28	0 46	24 51	1 4	2 2	1 8	13 2	2 27	17 38	0 3	21 4	2 8	1 52	16 5	1 6	0 36	28 58		n.a.
T 5	23 22	15 59	2 40	24 23	1 11	18 4	0 44	24 55	1 5	2 4	1 8	12 59	2 27	17 39	0 3	21 5	2 8	1 52	16 5	1 8	0 37	28 58		n.a.
W 6	23 15	10 29	1 41	24 0	1 3	17 41	0 41	24 58	1 5	2 5	1 8	12 57	2 27	17 39	0 3	21 5	2 8	1 51	16 5	1 10	0 39	28 59		n.a.
T 7	23 8	4 28	0 36	23 33	0 55	17 16	0 39	25 1	1 5	2 6	1 8	12 54	2 26	17 40	0 3	21 6	2 8	1 51	16 5	1 11	0 40	28 59		n.a.
F 8	23 1	1s50	0s33	23 5	0 46	16 52	0 36	25 4	1 6	2 8	1 8	12 52	2 26	17 41	0 3	21 6	2 8	1 50	16 4	1 11	0 41	29 0		n.a.
S 9	22 53	8 14	1 41	22 34	0 36	16 26	0 34	25 7	1 6	2 9	1 8	12 49	2 26	17 41	0 3	21 7	2 8	1 49	16 4	1 11	0 43	29 0		n.a.
S 10	22 45	14 26	2 46	22 1	0 26	16 1	0 31	25 9	1 6	2 10	1 9	12 47	2 26	17 42	0 3	21 7	2 8	1 49	16 4	1 11	0 44	29 1		n.a.
M11	22 36	20 6	3 43	21 26	0 16	15 35	0 28	25 11	1 7	2 11	1 9	12 44	2 26	17 42	0 3	21 7	2 8	1 48	16 4	1 12	0 45	29 1		n.a.
T 12	22 27	24 46	4 27	20 49	0 5	15 8	0 26	25 12	1 7	2 13	1 9	12 41	2 25	17 43	0 3	21 8	2 8	1 48	16 4	1 13	0 46	29 2		n.a.
W13	22 18	27 56	4 55	20 11	0n 6	14 42	0 23	25 14	1 8	2 13	1 9	12 39	2 25	17 44	0 3	21 8	2 8	1 47	16 4	1 16	0 48	29 2		n.a.
T 14	22 8	29 10	5 3	19 31	0 17	14 15	0 20	25 15	1 8	2 14	1 9	12 36	2 25	17 44	0 3	21 9	2 8	1 47	16 4	1 20	0 49	29 3		n.a.
F 15	21 58	28 12	4 50	18 50	0 29	13 47	0 17	25 16	1 8	2 15	1 9	12 33	2 25	17 45	0 3	21 9	2 8	1 46	16 3	1 24	0 50	29 3		n.a.
S 16	21 47	25 10	4 16	18 9	0 40	13 20	0 14	25 16	1 9	2 16	1 9	12 31	2 25	17 45	0 3	21 10	2 8	1 45	16 3	1 27	0 52	29 4		n.a.
S 17	21 37	20 30	3 26	17 27	0 52	12 52	0 11	25 16	1 9	2 17	1 9	12 28	2 24	17 46	0 3	21 10	2 8	1 45	16 3	1 30	0 53	29 4		n.a.
M18	21 25	14 43	2 24	16 45	1 4	12 23	0 8	25 16	1 9	2 17	1 9	12 25	2 24	17 46	0 3	21 10	2 8	1 44	16 3	1 33	0 54	29 5		n.a.
T 19	21 14	8 21	1 14	16 3	1 15	11 55	0 5	25 16	1 9	2 18	1 9	12 22	2 24	17 47	0 3	21 11	2 8	1 44	16 3	1 34	0 56	29 5		n.a.
W20	21 2	1 49	0 3	15 21	1 26	11 26	0 2	25 15	1 10	2 18	1 10	12 20	2 24	17 47	0 3	21 11	2 8	1 43	16 3	1 34	0 57	29 5		n.a.
T 21	20 49	4n36	1n 7	14 39	1 37	10 57	0n 1	25 15	1 10	2 19	1 10	12 17	2 24	17 48	0 3	21 12	2 8	1 43	16 3	1 34	0 58	29 6		n.a.
F 22	20 37	10 37	2 11	13 59	1 48	10 27	0 4	25 14	1 10	2 19	1 10	12 14	2 24	17 48	0 3	21 12	2 8	1 42	16 2	1 34	0 59	29 6		n.a.
S 23	20 24	16 5	3 8	13 19	1 58	9 58	0 7	25 12	1 11	2 19	1 10	12 11	2 23	17 49	0 3	21 13	2 8	1 42	16 2	1 34	1 1	29 7		n.a.
S 24	20 10	20 49	3 54	12 41	2 8	9 28	0 11	25 11	1 11	2 19	1 10	12 8	2 23	17 49	0 3	21 13	2 8	1 41	16 2	1 34	1 2	29 7		n.a.
M25	19 57	24 39	4 30	12 4	2 17	8 58	0 14	25 9	1 11	2 19	1 10	12 5	2 23	17 50	0 3	21 14	2 8	1 41	16 2	1 35	1 3	29 7		n.a.
T 26	19 43	27 24	4 54	11 28	2 26	8 28	0 17	25 6	1 11	2 20	1 10	12 3	2 23	17 50	0 3	21 14	2 8	1 40	16 2	1 37	1 5	29 8		n.a.
W27	19 28	28 56	5 5	10 54	2 34	7 57	0 20	25 4	1 12	2 19	1 10	12 0	2 23	17 50	0 3	21 14	2 8	1 40	16 2	1 40	1 6	29 8		n.a.
T 28	19s14	29n 8	5n 3	10s22	2n41	7s27	0n23	25s 1	1s12	2s19	1n10	11s57	2s23	17s51	0s 3	21n15	2n 8	1s39	16s 2	1s44	1s 7	29n 9		n.a.

Julian Day Number = 149418.5, Delta T = 33h42m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'24, Lahiri = -63°04'24 Julian Calendar 1 Feb. 4304 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4305 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 22 31	7♒16'34	15♋32	28♒ 5	11♓47	9♉32	8°R19	5♓40	18♏24	6°R29	16♒ 4	25°R37	27♓12	24♊36	n.a.	F 1
S 2	8 26 28	8°14'15	27°37	29° 8	12°58	10°17	8♎19	5°47	18°25	6♌27	16° 6	25♓28	27° 9	24°42	n.a.	S 2
S 3	8 30 24	9°11'54	9♌49	0♓ 7	14° 8	11° 1	8°18	5°55	18°26	6°26	16° 7	25°20	27° 6	24°49	n.a.	S 3
M 4	8 34 21	10° 9'32	22°11	1° 1	15°19	11°46	8°17	6° 2	18°28	6°24	16° 8	25°14	27° 3	24°56	n.a.	M 4
T 5	8 38 17	11° 7'09	4♍42	1°51	16°30	12°30	8°16	6°10	18°29	6°23	16°10	25°10	27° 0	25° 3	n.a.	T 5
W 6	8 42 14	12° 4'43	17°24	2°35	17°40	13°15	8°15	6°17	18°30	6°21	16°11	25° 8	26°56	25° 9	n.a.	W 6
T 7	8 46 10	13° 2'17	0♎19	3°15	18°51	13°59	8°13	6°25	18°31	6°19	16°12	25°D 8	26°53	25°16	n.a.	T 7
F 8	8 50 7	13°59'49	13°27	3°50	20° 1	14°43	8°12	6°32	18°32	6°18	16°14	25° 9	26°50	25°23	n.a.	F 8
S 9	8 54 3	14°57'20	26°50	4°20	21°11	15°28	8°10	6°40	18°33	6°16	16°15	25°10	26°47	25°29	n.a.	S 9
S 10	8 58 0	15°54'49	10♏31	4°45	22°22	16°12	8° 8	6°48	18°33	6°15	16°16	25°R11	26°44	25°36	n.a.	S 10
M11	9 1 56	16°52'18	24°28	5° 4	23°32	16°56	8° 6	6°55	18°34	6°13	16°18	25°11	26°40	25°43	n.a.	M11
T 12	9 5 53	17°49'46	8♐44	5°19	24°42	17°40	8° 3	7° 3	18°35	6°11	16°19	25°10	26°37	25°50	n.a.	T 12
W13	9 9 49	18°47'12	23°14	5°29	25°52	18°24	8° 1	7°11	18°36	6°10	16°21	25° 6	26°34	25°56	n.a.	W13
T 14	9 13 46	19°44'38	7♑55	5°34	27° 2	19° 8	7°58	7°18	18°36	6° 8	16°22	25° 2	26°31	26° 3	n.a.	T 14
F 15	9 17 43	20°42'02	22°41	5°R34	28°11	19°52	7°55	7°26	18°37	6° 7	16°23	24°57	26°28	26°10	n.a.	F 15
S 16	9 21 39	21°39'26	7♒24	5°30	29°21	20°36	7°52	7°34	18°38	6° 5	16°25	24°52	26°25	26°17	n.a.	S 16
S 17	9 25 36	22°36'48	21°58	5°20	0♈31	21°20	7°49	7°42	18°38	6° 4	16°26	24°48	26°21	26°23	n.a.	S 17
M18	9 29 32	23°34'08	6♓15	5° 7	1°40	22° 3	7°45	7°50	18°39	6° 2	16°27	24°46	26°18	26°30	n.a.	M18
T 19	9 33 29	24°31'28	20°10	4°50	2°49	22°47	7°42	7°58	18°39	6° 0	16°29	24°D45	26°15	26°37	n.a.	T 19
W20	9 37 25	25°28'46	3♈42	4°29	3°59	23°31	7°38	8° 5	18°39	5°59	16°30	24°45	26°12	26°43	n.a.	W20
T 21	9 41 22	26°26'03	16°49	4° 4	5° 8	24°14	7°34	8°13	18°40	5°57	16°31	24°46	26° 9	26°50	n.a.	T 21
F 22	9 45 18	27°23'19	29°34	3°37	6°17	24°58	7°30	8°21	18°40	5°56	16°33	24°48	26° 6	26°57	n.a.	F 22
S 23	9 49 15	28°20'33	12♉ 0	3° 7	7°26	25°41	7°26	8°29	18°40	5°54	16°34	24°49	26° 2	27° 4	n.a.	S 23
S 24	9 53 12	29°17'46	24°11	2°35	8°35	26°25	7°21	8°37	18°40	5°53	16°35	24°R50	25°59	27°10	n.a.	S 24
M25	9 57 8	0♓14'58	6♊11	2° 2	9°43	27° 8	7°17	8°45	18°40	5°52	16°37	24°50	25°56	27°17	n.a.	M25
T 26	10 1 5	1°12'09	18° 5	1°28	10°52	27°51	7°12	8°53	18°41	5°50	16°38	24°49	25°53	27°24	n.a.	T 26
W27	10 5 1	2° 9'18	29°58	0°54	12° 0	28°34	7° 7	9° 1	18°R41	5°49	16°40	24°47	25°50	27°31	n.a.	W27
T 28	10 8 58	3° 6'27	11♋54	0°21	13° 9	29°18	7° 2	9° 9	18°41	5°47	16°41	24°44	25°46	27°37	n.a.	T 28
F 29	10 12 54	4° 3'34	23°56	29♒48	14°17	0♒ 1	6°57	9°17	18°40	5°46	16°42	24°41	25°43	27°44	n.a.	F 29
S 30	10 16 51	5° 0'40	6♌ 7	29°17	15°25	0°44	6°52	9°25	18°40	5°44	16°43	24°38	25°40	27°51	n.a.	S 30
S 31	10 20 47	5♓57'45	18♌29	28♒47	16♈33	1♒27	6♎46	9♓33	18♏40	5♌43	16♒45	24♓35	25♓37	27♊57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s59	27n57	4n48	9s52	2n48	6s56	0n27	24s58	1s12	2s19	1n10	11s54	2s23	17s51	0s 3	21n15	2n 8	1s38	16s 2	1s47	1s 9	29n 9		n.a.
S 2	18 43	25 28	4 20	9 24	2 53	6 25	0 30	24 55	1 12	2 19	1 10	11 51	2 22	17 52	0 3	21 16	2 8	1 38	16 2	1 51	1 10	29 9		n.a.
S 3	18 28	21 48	3 39	8 58	2 59	5 54	0 33	24 52	1 13	2 18	1 10	11 48	2 22	17 52	0 3	21 16	2 8	1 37	16 2	1 54	1 11	29 10		n.a.
M 4	18 12	17 9	2 48	8 35	3 3	5 23	0 37	24 48	1 13	2 18	1 11	11 45	2 22	17 52	0 3	21 17	2 8	1 37	16 2	1 57	1 12	29 10		n.a.
T 5	17 56	11 44	1 48	8 14	3 6	4 52	0 40	24 44	1 13	2 18	1 11	11 42	2 22	17 53	0 4	21 17	2 8	1 36	16 2	1 58	1 14	29 10		n.a.
W 6	17 40	5 45	0 42	7 55	3 9	4 21	0 43	24 40	1 13	2 17	1 11	11 39	2 22	17 53	0 4	21 17	2 8	1 36	16 2	1 59	1 15	29 10		n.a.
T 7	17 23	0s33	0s28	7 39	3 10	3 50	0 46	24 35	1 14	2 16	1 11	11 36	2 22	17 53	0 4	21 18	2 8	1 35	16 2	1 59	1 16	29 11		n.a.
F 8	17 6	6 57	1 38	7 26	3 11	3 18	0 50	24 30	1 14	2 16	1 11	11 33	2 22	17 53	0 4	21 18	2 8	1 35	16 2	1 59	1 18	29 11		n.a.
S 9	16 49	13 10	2 43	7 16	3 10	2 47	0 53	24 25	1 14	2 15	1 11	11 30	2 22	17 54	0 4	21 19	2 8	1 34	16 1	1 58	1 19	29 11		n.a.
S 10	16 31	18 53	3 41	7 8	3 8	2 15	0 56	24 20	1 14	2 14	1 11	11 27	2 22	17 54	0 4	21 19	2 8	1 34	16 1	1 58	1 20	29 12		n.a.
M11	16 13	23 44	4 27	7 3	3 6	1 44	1 0	24 15	1 14	2 13	1 11	11 24	2 21	17 54	0 4	21 19	2 8	1 34	16 1	1 58	1 22	29 12		n.a.
T 12	15 55	27 17	4 58	7 1	3 2	1 12	1 3	24 9	1 15	2 12	1 11	11 21	2 21	17 54	0 4	21 20	2 8	1 33	16 1	1 59	1 23	29 12		n.a.
W13	15 37	29 7	5 10	7 2	2 57	0 41	1 6	24 3	1 15	2 11	1 11	11 18	2 21	17 55	0 4	21 20	2 8	1 33	16 1	2 0	1 24	29 12		n.a.
T 14	15 19	28 55	5 3	7 6	2 51	0 9	1 10	23 57	1 15	2 10	1 11	11 15	2 21	17 55	0 4	21 21	2 8	1 32	16 1	2 2	1 25	29 12		n.a.
F 15	15 0	26 40	4 35	7 12	2 44	0n22	1 13	23 51	1 15	2 9	1 11	11 12	2 21	17 55	0 4	21 21	2 8	1 32	16 1	2 4	1 27	29 13		n.a.
S 16	14 41	22 38	3 49	7 22	2 35	0 54	1 16	23 44	1 15	2 7	1 11	11 9	2 21	17 55	0 4	21 21	2 8	1 31	16 1	2 6	1 28	29 13		n.a.
S 17	14 22	17 15	2 49	7 34	2 26	1 25	1 19	23 37	1 15	2 6	1 11	11 5	2 21	17 55	0 4	21 22	2 8	1 31	16 1	2 7	1 29	29 13		n.a.
M18	14 3	11 0	1 39	7 49	2 15	1 56	1 23	23 30	1 15	2 4	1 11	11 2	2 21	17 56	0 4	21 22	2 8	1 30	16 1	2 8	1 31	29 13		n.a.
T 19	13 43	4 23	0 25	8 6	2 3	2 27	1 26	23 23	1 16	2 3	1 11	10 59	2 21	17 56	0 4	21 23	2 8	1 30	16 1	2 9	1 32	29 13		n.a.
W20	13 24	2n15	0n49	8 26	1 51	2 59	1 29	23 15	1 16	2 1	1 12	10 56	2 21	17 56	0 4	21 23	2 8	1 29	16 1	2 9	1 33	29 14		n.a.
T 21	13 4	8 36	1 58	8 48	1 37	3 30	1 32	23 8	1 16	2 0	1 12	10 53	2 21	17 56	0 4	21 23	2 8	1 29	16 2	2 8	1 34	29 14		n.a.
F 22	12 43	14 25	2 59	9 11	1 23	4 1	1 35	23 0	1 16	1 58	1 12	10 50	2 21	17 56	0 4	21 24	2 8	1 29	16 2	2 8	1 36	29 14		n.a.
S 23	12 23	19 31	3 50	9 36	1 8	4 31	1 38	22 51	1 16	1 56	1 12	10 47	2 20	17 56	0 4	21 24	2 8	1 28	16 2	2 7	1 37	29 14		n.a.
S 24	12 3	23 42	4 30	10 2	0 52	5 2	1 41	22 43	1 16	1 55	1 12	10 44	2 20	17 56	0 4	21 24	2 8	1 28	16 2	2 7	1 38	29 14		n.a.
M25	11 42	26 50	4 57	10 30	0 36	5 33	1 44	22 35	1 16	1 53	1 12	10 41	2 20	17 56	0 4	21 25	2 8	1 27	16 2	2 7	1 40	29 14		n.a.
T 26	11 21	28 45	5 11	10 57	0 20	6 3	1 47	22 26	1 16	1 51	1 12	10 37	2 20	17 56	0 4	21 25	2 8	1 27	16 2	2 7	1 41	29 15		n.a.
W27	11 0	29 20	5 12	11 25	0 3	6 33	1 50	22 17	1 16	1 49	1 12	10 34	2 20	17 56	0 4	21 25	2 8	1 27	16 2	2 8	1 42	29 15		n.a.
T 28	10 39	28 33	5 0	11 53	0s14	7 3	1 53	22 8	1 16	1 47	1 12	10 31	2 20	17 56	0 4	21 26	2 8	1 26	16 2	2 9	1 44	29 15		n.a.
F 29	10 18	26 26	4 34	12 20	0 30	7 33	1 56	21 58	1 16	1 45	1 12	10 28	2 20	17 56	0 4	21 26	2 8	1 26	16 2	2 10	1 45	29 15		n.a.
S 30	9 57	23 4	3 55	12 46	0 46	8 3	1 59	21 49	1 17	1 42	1 12	10 25	2 20	17 56	0 4	21 26	2 8	1 26	16 2	2 12	1 46	29 15		n.a.
S 31	9s35	18n39	3n 5	13s11	1s 2	8n32	2n 1	21s39	1s17	1s40	1n12	10s22	2s20	17s56	0s 4	21n27	2n 8	1s25	16s 2	2s13	1s47	29n15		n.a.

Julian Day Number = 149446.5, Delta T = 33h42m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'20, Lahiri = -63°04'20 Julian Calendar 1 March 4304 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 24 44	6♓54'50	1♍ 5	28°R21	17♈41	2♒10	6°R41	9♓41	18°R40	5°R42	16♒46	24°R33	25♓34	28♊ 4	n.a.	M 1
T 2	10 28 41	7°51'53	13°54	27♒57	18°48	2°52	6♎35	9°49	18♏40	5♌40	16°47	24♓32	25°31	28°11	n.a.	T 2
W 3	10 32 37	8°48'56	26°57	27°36	19°56	3°35	6°29	9°57	18°39	5°39	16°49	24°D31	25°27	28°18	n.a.	W 3
T 4	10 36 34	9°45'59	10♎13	27°20	21° 3	4°18	6°23	10° 5	18°39	5°38	16°50	24°32	25°24	28°24	n.a.	T 4
F 5	10 40 30	10°43'01	23°42	27° 7	22°10	5° 1	6°17	10°13	18°39	5°37	16°51	24°33	25°21	28°31	n.a.	F 5
S 6	10 44 27	11°40'02	7♏24	26°58	23°17	5°43	6°11	10°21	18°38	5°35	16°52	24°34	25°18	28°38	n.a.	S 6
S 7	10 48 23	12°37'04	21°17	26°D54	24°24	6°26	6° 4	10°29	18°38	5°34	16°54	24°35	25°15	28°45	n.a.	S 7
M 8	10 52 20	13°34'05	5♐20	26°54	25°31	7° 8	5°58	10°37	18°37	5°33	16°55	24°35	25°11	28°51	n.a.	M 8
T 9	10 56 16	14°31'06	19°32	26°58	26°38	7°51	5°51	10°45	18°36	5°32	16°56	24°R35	25° 8	28°58	n.a.	T 9
W10	11 0 13	15°28'07	3♑50	27° 8	27°44	8°33	5°45	10°53	18°36	5°31	16°57	24°35	25° 5	29° 5	n.a.	W10
T 11	11 4 10	16°25'08	18°11	27°21	28°51	9°15	5°38	11° 1	18°35	5°29	16°59	24°34	25° 2	29°11	n.a.	T 11
F 12	11 8 6	17°22'09	2♒31	27°40	29°57	9°58	5°31	11° 9	18°34	5°28	17° 0	24°34	24°59	29°18	n.a.	F 12
S 13	11 12 3	18°19'09	16°47	28° 2	1♉ 3	10°40	5°24	11°17	18°34	5°27	17° 1	24°33	24°56	29°25	n.a.	S 13
S 14	11 15 59	19°16'10	0♓55	28°30	2° 9	11°22	5°17	11°25	18°33	5°26	17° 2	24°32	24°52	29°32	n.a.	S 14
M15	11 19 56	20°13'10	14°49	29° 2	3°14	12° 4	5°10	11°33	18°32	5°25	17° 3	24°32	24°49	29°38	n.a.	M15
T 16	11 23 52	21°10'10	28°27	29°38	4°20	12°46	5° 3	11°40	18°31	5°24	17° 5	24°D32	24°46	29°45	n.a.	T 16
W17	11 27 49	22° 7'09	11♈47	0♓18	5°25	13°28	4°56	11°48	18°30	5°23	17° 6	24°32	24°43	29°52	n.a.	W17
T 18	11 31 46	23° 4'09	24°48	1° 3	6°30	14°10	4°48	11°56	18°29	5°22	17° 7	24°32	24°40	29°58	n.a.	T 18
F 19	11 35 42	24° 1'08	7♉31	1°52	7°35	14°51	4°41	12° 4	18°28	5°21	17° 8	24°32	24°37	0♋ 5	n.a.	F 19
S 20	11 39 39	24°58'07	19°57	2°45	8°40	15°33	4°33	12°12	18°27	5°20	17° 9	24°R32	24°33	0°12	n.a.	S 20
S 21	11 43 35	25°55'05	2♊ 8	3°42	9°44	16°15	4°26	12°20	18°26	5°19	17°10	24°32	24°30	0°19	n.a.	S 21
M22	11 47 32	26°52'04	14°10	4°43	10°48	16°56	4°18	12°28	18°25	5°18	17°11	24°32	24°27	0°25	n.a.	M22
T 23	11 51 29	27°49'02	26° 5	5°48	11°53	17°38	4°11	12°36	18°23	5°18	17°13	24°D32	24°24	0°32	n.a.	T 23
W24	11 55 25	28°46'00	7♋58	6°57	12°56	18°19	4° 3	12°43	18°22	5°17	17°14	24°32	24°21	0°39	n.a.	W24
T 25	11 59 22	29°42'58	19°55	8° 9	14° 0	19° 1	3°56	12°51	18°21	5°16	17°15	24°32	24°17	0°46	n.a.	T 25
F 26	12 3 18	0♈39'56	1♌59	9°25	15° 3	19°42	3°48	12°59	18°20	5°15	17°16	24°33	24°14	0°52	n.a.	F 26
S 27	12 7 15	1°36'53	14°14	10°45	16° 7	20°23	3°40	13° 7	18°18	5°15	17°17	24°33	24°11	0°59	n.a.	S 27
S 28	12 11 11	2°33'51	26°43	12° 9	17° 9	21° 4	3°33	13°14	18°17	5°14	17°18	24°34	24° 8	1° 6	n.a.	S 28
M29	12 15 8	3°30'49	9♍30	13°36	18°12	21°45	3°25	13°22	18°15	5°13	17°19	24°35	24° 5	1°12	n.a.	M29
T 30	12 19 5	4♈27'46	22♍36	15♓ 7	19♉14	22♒27	3♎17	13♓30	18♏14	5♌12	17♒20	24°R35	24♓ 2	1♋19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9s13	13n21	2n 6	13s35	1s17	9n 2	2n 4	21s29	1s17	1s38	1n12	10s19	2s20	17s56	0s 4	21n27	2n 8	1s25	16s 2	2s14	1s49	29n15		n.a.
T 2	8 51	7 24	0 58	13 57	1 32	9 31	2 7	21 19	1 17	1 36	1 12	10 16	2 20	17 56	0 4	21 27	2 8	1 24	16 2	2 14	1 50	29 15		n.a.
W 3	8 30	1 3	0s13	14 17	1 45	9 59	2 9	21 9	1 17	1 33	1 12	10 12	2 20	17 56	0 4	21 28	2 8	1 24	16 2	2 14	1 51	29 15		n.a.
T 4	8 8	5s28	1 26	14 35	1 58	10 28	2 12	20 58	1 17	1 31	1 12	10 9	2 20	17 56	0 4	21 28	2 8	1 24	16 3	2 14	1 53	29 15		n.a.
F 5	7 45	11 50	2 34	14 51	2 10	10 56	2 14	20 48	1 17	1 28	1 12	10 6	2 20	17 56	0 4	21 28	2 8	1 23	16 3	2 14	1 54	29 15		n.a.
S 6	7 23	17 45	3 35	15 5	2 21	11 24	2 16	20 37	1 17	1 26	1 12	10 3	2 20	17 56	0 4	21 29	2 8	1 23	16 3	2 13	1 55	29 15		n.a.
S 7	7 1	22 50	4 24	15 16	2 31	11 52	2 19	20 26	1 17	1 23	1 12	10 0	2 20	17 56	0 4	21 29	2 8	1 23	16 3	2 13	1 57	29 15		n.a.
M 8	6 38	26 41	4 58	15 24	2 40	12 19	2 21	20 15	1 17	1 21	1 11	9 57	2 20	17 55	0 4	21 29	2 8	1 23	16 3	2 13	1 58	29 15		n.a.
T 9	6 16	28 56	5 15	15 30	2 48	12 46	2 23	20 4	1 17	1 18	1 11	9 54	2 20	17 55	0 4	21 29	2 8	1 22	16 3	2 13	1 59	29 15		n.a.
W10	5 53	29 16	5 12	15 33	2 55	13 13	2 25	19 52	1 17	1 15	1 11	9 50	2 20	17 55	0 4	21 30	2 8	1 22	16 3	2 13	2 0	29 15		n.a.
T 11	5 30	27 38	4 50	15 33	3 1	13 39	2 27	19 41	1 17	1 13	1 11	9 47	2 20	17 55	0 4	21 30	2 8	1 22	16 3	2 13	2 2	29 15		n.a.
F 12	5 8	24 12	4 9	15 31	3 6	14 5	2 29	19 29	1 17	1 10	1 11	9 44	2 20	17 55	0 4	21 30	2 8	1 21	16 4	2 13	2 3	29 15		n.a.
S 13	4 45	19 19	3 14	15 27	3 10	14 31	2 31	19 17	1 17	1 7	1 11	9 41	2 20	17 54	0 4	21 30	2 8	1 21	16 4	2 14	2 4	29 15		n.a.
S 14	4 22	13 26	2 7	15 19	3 12	14 56	2 33	19 5	1 17	1 4	1 11	9 38	2 20	17 54	0 4	21 31	2 8	1 21	16 4	2 14	2 6	29 15		n.a.
M15	3 59	6 58	0 54	15 10	3 14	15 21	2 34	18 53	1 17	1 2	1 11	9 35	2 20	17 54	0 4	21 31	2 8	1 21	16 4	2 14	2 7	29 15		n.a.
T 16	3 36	0 18	0n22	14 57	3 15	15 46	2 36	18 41	1 17	0 59	1 11	9 32	2 20	17 54	0 4	21 31	2 7	1 20	16 4	2 14	2 8	29 15		n.a.
W17	3 13	6n14	1 34	14 42	3 15	16 10	2 37	18 29	1 16	0 56	1 11	9 29	2 20	17 54	0 4	21 31	2 7	1 20	16 4	2 14	2 9	29 15		n.a.
T 18	2 50	12 20	2 40	14 25	3 14	16 33	2 39	18 16	1 16	0 53	1 11	9 26	2 20	17 53	0 4	21 31	2 7	1 20	16 5	2 14	2 11	29 15		n.a.
F 19	2 26	17 48	3 36	14 5	3 12	16 57	2 40	18 3	1 16	0 50	1 11	9 22	2 20	17 53	0 4	21 32	2 7	1 20	16 5	2 14	2 12	29 15		n.a.
S 20	2 3	22 24	4 21	13 43	3 10	17 20	2 41	17 51	1 16	0 47	1 11	9 19	2 20	17 53	0 4	21 32	2 7	1 19	16 5	2 14	2 13	29 15		n.a.
S 21	1 40	25 57	4 53	13 19	3 6	17 42	2 42	17 38	1 16	0 44	1 10	9 16	2 20	17 52	0 4	21 32	2 7	1 19	16 5	2 14	2 15	29 15		n.a.
M22	1 17	28 18	5 11	12 52	3 2	18 4	2 43	17 25	1 16	0 41	1 10	9 13	2 20	17 52	0 4	21 32	2 7	1 19	16 5	2 14	2 16	29 15		n.a.
T 23	0 53	29 20	5 16	12 22	2 57	18 25	2 44	17 11	1 16	0 38	1 10	9 10	2 20	17 52	0 4	21 32	2 7	1 19	16 5	2 14	2 17	29 14		n.a.
W24	0 30	29 0	5 8	11 51	2 51	18 46	2 45	16 58	1 16	0 35	1 10	9 7	2 20	17 51	0 4	21 33	2 7	1 19	16 6	2 14	2 19	29 14		n.a.
T 25	0 7	27 19	4 46	11 17	2 45	19 7	2 45	16 45	1 16	0 32	1 10	9 4	2 20	17 51	0 4	21 33	2 7	1 19	16 6	2 14	2 20	29 14		n.a.
F 26	0n16	24 22	4 11	10 41	2 38	19 27	2 46	16 31	1 16	0 29	1 10	9 1	2 20	17 51	0 4	21 33	2 7	1 18	16 6	2 14	2 21	29 14		n.a.
S 27	0 40	20 17	3 25	10 3	2 30	19 46	2 46	16 18	1 16	0 26	1 10	8 58	2 20	17 50	0 4	21 33	2 7	1 18	16 6	2 13	2 22	29 14		n.a.
S 28	1 3	15 16	2 28	9 23	2 22	20 5	2 46	16 4	1 15	0 23	1 10	8 55	2 20	17 50	0 4	21 33	2 7	1 18	16 6	2 13	2 24	29 14		n.a.
M29	1 26	9 30	1 22	8 40	2 13	20 24	2 47	15 50	1 15	0 20	1 9	8 52	2 20	17 49	0 4	21 33	2 7	1 18	16 7	2 13	2 25	29 14		n.a.
T 30	1n49	3n11	0n11	7s56	2s 4	20n42	2n47	15s36	1s15	0s17	1n 9	8s49	2s20	17s49	0s 4	21n33	2n 7	1s18	16s 7	2s13	2s26	29n13		n.a.

Julian Day Number = 149477.5, Delta T = 33h42m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'16, Lahiri = -63°04'16 Julian Calendar 1 Apr. 4304 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4304 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 23 1	5♈24'44	6♎ 0	16♓41	20♉16	23♒ 8	3°R10	13♓37	18°R12	5°R12	17♒21	24°R35	23♓58	1♋26	n.a.	W 1
T 2	12 26 58	6°21'43	19°41	18°19	21°18	23°48	3♎ 2	13°45	18♏11	5♌11	17°22	24♓34	23°55	1°33	n.a.	T 2
F 3	12 30 54	7°18'41	3♏37	20° 0	22°20	24°29	2°54	13°53	18° 9	5°11	17°23	24°33	23°52	1°39	n.a.	F 3
S 4	12 34 51	8°15'41	17°45	21°44	23°21	25°10	2°47	14° 0	18° 7	5°10	17°24	24°31	23°49	1°46	n.a.	S 4
S 5	12 38 47	9°12'41	2♐ 0	23°31	24°22	25°51	2°39	14° 8	18° 6	5°10	17°24	24°30	23°46	1°53	n.a.	S 5
M 6	12 42 44	10° 9'42	16°18	25°22	25°23	26°31	2°32	14°15	18° 4	5° 9	17°25	24°28	23°42	2° 0	n.a.	M 6
T 7	12 46 41	11° 6'44	0♑37	27°15	26°23	27°12	2°24	14°23	18° 2	5° 9	17°26	24°27	23°39	2° 6	n.a.	T 7
W 8	12 50 37	12° 3'46	14°52	29°10	27°23	27°52	2°17	14°30	18° 1	5° 8	17°27	24°D27	23°36	2°13	n.a.	W 8
T 9	12 54 34	13° 0'50	29° 0	1♈ 9	28°22	28°33	2° 9	14°37	17°59	5° 8	17°28	24°27	23°33	2°20	n.a.	T 9
F 10	12 58 30	13°57'54	13♒ 1	3° 9	29°22	29°13	2° 2	14°45	17°57	5° 8	17°29	24°29	23°30	2°26	n.a.	F 10
S 11	13 2 27	14°54'59	26°52	5°11	0♊21	29°54	1°54	14°52	17°55	5° 7	17°30	24°30	23°27	2°33	n.a.	S 11
S 12	13 6 24	15°52'06	10♓33	7°15	1°19	0♓34	1°47	14°59	17°53	5° 7	17°30	24°31	23°23	2°40	n.a.	S 12
M13	13 10 20	16°49'12	24° 1	9°21	2°17	1°14	1°40	15° 7	17°51	5° 7	17°31	24°R31	23°20	2°47	n.a.	M13
T 14	13 14 17	17°46'20	7♈17	11°27	3°15	1°54	1°33	15°14	17°49	5° 7	17°32	24°31	23°17	2°53	n.a.	T 14
W15	13 18 13	18°43'29	20°19	13°34	4°12	2°34	1°26	15°21	17°47	5° 6	17°33	24°29	23°14	3° 0	n.a.	W15
T 16	13 22 10	19°40'38	3♉ 6	15°41	5° 9	3°14	1°19	15°28	17°45	5° 6	17°34	24°26	23°11	3° 7	n.a.	T 16
F 17	13 26 6	20°37'49	15°40	17°49	6° 6	3°54	1°12	15°35	17°43	5° 6	17°34	24°23	23° 8	3°13	n.a.	F 17
S 18	13 30 3	21°35'00	28° 0	19°57	7° 2	4°34	1° 5	15°42	17°41	5° 6	17°35	24°18	23° 4	3°20	n.a.	S 18
S 19	13 34 0	22°32'12	10♊ 9	22° 4	7°58	5°13	0°59	15°49	17°39	5° 6	17°36	24°14	23° 1	3°27	n.a.	S 19
M20	13 37 56	23°29'25	22° 9	24°10	8°53	5°53	0°52	15°56	17°37	5° 6	17°36	24°10	22°58	3°34	n.a.	M20
T 21	13 41 53	24°26'38	4♋ 3	26°16	9°47	6°33	0°46	16° 3	17°35	5°D 6	17°37	24° 7	22°55	3°40	n.a.	T 21
W22	13 45 49	25°23'53	15°55	28°21	10°41	7°12	0°39	16°10	17°33	5° 6	17°38	24° 5	22°52	3°47	n.a.	W22
T 23	13 49 46	26°21'08	27°51	0♉25	11°35	7°52	0°33	16°17	17°31	5° 6	17°38	24°D 5	22°48	3°54	n.a.	T 23
F 24	13 53 42	27°18'24	9♌53	2°28	12°28	8°31	0°27	16°23	17°28	5° 6	17°39	24° 5	22°45	4° 1	n.a.	F 24
S 25	13 57 39	28°15'41	22° 8	4°29	13°20	9°10	0°21	16°30	17°26	5° 6	17°39	24° 7	22°42	4° 7	n.a.	S 25
S 26	14 1 36	29°12'58	4♍40	6°29	14°12	9°49	0°15	16°37	17°24	5° 6	17°40	24° 8	22°39	4°14	n.a.	S 26
M27	14 5 32	0♉10'17	17°32	8°27	15° 3	10°29	0° 9	16°43	17°22	5° 6	17°40	24°R 9	22°36	4°21	n.a.	M27
T 28	14 9 29	1° 7'36	0♎48	10°24	15°54	11° 8	0° 4	16°50	17°19	5° 7	17°41	24° 9	22°33	4°27	n.a.	T 28
W29	14 13 25	2° 4'57	14°27	12°19	16°43	11°47	29♍58	16°56	17°17	5° 7	17°41	24° 8	22°29	4°34	n.a.	W29
T 30	14 17 22	3° 2'19	28°30	14°13	17°32	12°25	29°53	17° 2	17°15	5° 7	17°42	24° 4	22°26	4°41	n.a.	T 30
F 31	14 21 18	3♉59'42	12♏51	16♉ 6	18♊21	13♓ 4	29♍48	17♓ 9	17♏13	5♌ 8	17♒42	24♓ 0	22♓23	4♋48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2n13	3s24	1s 3	7s 9	1s55	20n59	2n46	15s23	1s15	0s14	1n 9	8s46	2s21	17s49	0s 4	21n33	2n 7	1s18	16s 7	2s13	2s28	29n13		n.a.
T 2	2 36	9 58	2 14	6 21	1 45	21 16	2 46	15 8	1 15	0 11	1 9	8 43	2 21	17 48	0 4	21 34	2 7	1 18	16 7	2 13	2 29	29 13		n.a.
F 3	2 59	16 11	3 19	5 30	1 34	21 32	2 46	14 54	1 15	0 8	1 9	8 40	2 21	17 48	0 4	21 34	2 7	1 17	16 8	2 14	2 30	29 13		n.a.
S 4	3 22	21 38	4 13	4 38	1 23	21 48	2 45	14 40	1 15	0 5	1 9	8 37	2 21	17 47	0 4	21 34	2 7	1 17	16 8	2 14	2 31	29 13		n.a.
S 5	3 45	25 54	4 51	3 45	1 12	22 3	2 45	14 26	1 14	0 3	1 8	8 34	2 21	17 47	0 4	21 34	2 7	1 17	16 8	2 15	2 33	29 12		n.a.
M 6	4 8	28 34	5 12	2 50	1 1	22 18	2 44	14 11	1 14	0n 0	1 8	8 32	2 21	17 46	0 4	21 34	2 6	1 17	16 8	2 15	2 34	29 12		n.a.
T 7	4 31	29 21	5 13	1 53	0 50	22 32	2 43	13 57	1 14	0 3	1 8	8 29	2 21	17 46	0 4	21 34	2 6	1 17	16 9	2 16	2 35	29 12		n.a.
W 8	4 54	28 10	4 55	0 56	0 39	22 45	2 42	13 42	1 14	0 6	1 8	8 26	2 21	17 45	0 4	21 34	2 6	1 17	16 9	2 16	2 37	29 12		n.a.
T 9	5 17	25 10	4 20	0n 3	0 27	22 58	2 40	13 28	1 14	0 9	1 8	8 23	2 21	17 45	0 4	21 34	2 6	1 17	16 9	2 16	2 38	29 11		n.a.
F 10	5 40	20 43	3 29	1 3	0 16	23 10	2 39	13 13	1 14	0 12	1 8	8 20	2 21	17 44	0 4	21 34	2 6	1 17	16 9	2 15	2 39	29 11		n.a.
S 11	6 2	15 11	2 26	2 3	0 5	23 22	2 37	12 58	1 13	0 15	1 7	8 17	2 21	17 44	0 4	21 34	2 6	1 17	16 10	2 15	2 41	29 11		n.a.
S 12	6 25	9 0	1 16	3 3	0n 6	23 33	2 36	12 43	1 13	0 17	1 7	8 14	2 21	17 43	0 4	21 34	2 6	1 17	16 10	2 14	2 42	29 11		n.a.
M13	6 48	2 29	0 3	4 3	0 17	23 43	2 34	12 28	1 13	0 20	1 7	8 12	2 22	17 43	0 4	21 34	2 6	1 17	16 10	2 14	2 43	29 10		n.a.
T 14	7 10	4n 2	1n 9	5 4	0 27	23 53	2 32	12 14	1 13	0 23	1 7	8 9	2 22	17 42	0 4	21 34	2 6	1 17	16 10	2 14	2 44	29 10		n.a.
W15	7 32	10 15	2 17	6 4	0 37	24 2	2 30	11 59	1 12	0 26	1 6	8 6	2 22	17 42	0 4	21 34	2 6	1 17	16 11	2 15	2 46	29 10		n.a.
T 16	7 55	15 57	3 16	7 3	0 46	24 11	2 27	11 43	1 12	0 28	1 6	8 3	2 22	17 41	0 4	21 34	2 6	1 17	16 11	2 16	2 47	29 9		n.a.
F 17	8 17	20 53	4 4	8 2	0 55	24 19	2 25	11 28	1 12	0 31	1 6	8 1	2 22	17 40	0 4	21 34	2 6	1 17	16 11	2 18	2 48	29 9		n.a.
S 18	8 39	24 49	4 40	8 59	1 3	24 26	2 22	11 13	1 12	0 33	1 6	7 58	2 22	17 40	0 4	21 34	2 6	1 17	16 11	2 20	2 50	29 9		n.a.
S 19	9 1	27 36	5 3	9 56	1 11	24 33	2 19	10 58	1 11	0 36	1 6	7 55	2 22	17 39	0 4	21 34	2 6	1 17	16 12	2 21	2 51	29 8		n.a.
M20	9 23	29 4	5 12	10 51	1 18	24 39	2 16	10 43	1 11	0 38	1 5	7 53	2 22	17 39	0 5	21 34	2 6	1 17	16 12	2 23	2 52	29 8		n.a.
T 21	9 44	29 11	5 7	11 44	1 25	24 44	2 12	10 27	1 11	0 41	1 5	7 50	2 22	17 38	0 5	21 34	2 6	1 17	16 12	2 24	2 53	29 8		n.a.
W22	10 6	27 56	4 50	12 36	1 31	24 49	2 9	10 12	1 11	0 43	1 5	7 47	2 23	17 38	0 5	21 34	2 5	1 17	16 13	2 25	2 55	29 7		n.a.
T 23	10 27	25 25	4 20	13 26	1 36	24 53	2 5	9 57	1 10	0 45	1 5	7 45	2 23	17 37	0 5	21 34	2 5	1 17	16 13	2 25	2 56	29 7		n.a.
F 24	10 48	21 46	3 38	14 14	1 40	24 57	2 1	9 41	1 10	0 48	1 4	7 42	2 23	17 36	0 5	21 34	2 5	1 17	16 13	2 25	2 57	29 6		n.a.
S 25	11 9	17 8	2 45	15 1	1 44	24 59	1 57	9 26	1 10	0 50	1 4	7 40	2 23	17 36	0 5	21 33	2 5	1 17	16 13	2 24	2 59	29 6		n.a.
S 26	11 30	11 41	1 44	15 45	1 48	25 2	1 53	9 10	1 10	0 52	1 4	7 37	2 23	17 35	0 5	21 33	2 5	1 17	16 14	2 24	3 0	29 6		n.a.
M27	11 51	5 37	0 36	16 27	1 50	25 3	1 48	8 55	1 9	0 54	1 4	7 35	2 23	17 34	0 5	21 33	2 5	1 18	16 14	2 23	3 1	29 5		n.a.
T 28	12 12	0s52	0s36	17 8	1 52	25 4	1 44	8 39	1 9	0 56	1 3	7 32	2 23	17 34	0 5	21 33	2 5	1 18	16 14	2 23	3 2	29 5		n.a.
W29	12 32	7 30	1 48	17 46	1 54	25 5	1 39	8 24	1 9	0 58	1 3	7 30	2 24	17 33	0 5	21 33	2 5	1 18	16 15	2 24	3 4	29 4		n.a.
T 30	12 52	13 58	2 55	18 23	1 55	25 5	1 34	8 8	1 8	1 0	1 3	7 27	2 24	17 32	0 5	21 33	2 5	1 18	16 15	2 25	3 5	29 4		n.a.
F 31	13n13	19s50	3s53	18n57	1n55	25n 4	1n28	7s53	1s 8	1n 2	1n 2	7s25	2s24	17s32	0s 5	21n33	2n 5	1s18	16s15	2s27	3s 6	29n 4		n.a.

Julian Day Number = 149507.5, Delta T = 33h42m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'12, Lahiri = -63°04'12 Julian Calendar 1 May 4304 BCE == Greg. Calendar 27 March 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 25 15	4♉57'06	27♏27	17♉56	19♊ 8	13♓43	29°R43	17♓15	17°R10	5♌ 8	17♒43	23°R54	22♓20	4♋54	n.a.	S 1
S 2	14 29 12	5°54'33	12♐ 9	19°46	19°55	14°22	29♍38	17°21	17♏ 8	5° 8	17°43	23♓47	22°17	5° 1	n.a.	S 2
M 3	14 33 8	6°52'00	26°50	21°33	20°41	15° 0	29°33	17°27	17° 6	5° 9	17°44	23°42	22°14	5° 8	n.a.	M 3
T 4	14 37 5	7°49'30	11♑25	23°19	21°26	15°39	29°28	17°34	17° 3	5° 9	17°44	23°38	22°10	5°15	n.a.	T 4
W 5	14 41 1	8°47'01	25°47	25° 4	22°11	16°17	29°24	17°40	17° 1	5°10	17°44	23°35	22° 7	5°21	n.a.	W 5
T 6	14 44 58	9°44'34	9♒54	26°47	22°54	16°56	29°20	17°46	16°58	5°10	17°45	23°D34	22° 4	5°28	n.a.	T 6
F 7	14 48 54	10°42'09	23°44	28°29	23°36	17°34	29°16	17°51	16°56	5°11	17°45	23°35	22° 1	5°35	n.a.	F 7
S 8	14 52 51	11°39'45	7♓19	0♊ 9	24°18	18°12	29°12	17°57	16°54	5°11	17°45	23°36	21°58	5°41	n.a.	S 8
S 9	14 56 48	12°37'23	20°39	1°47	24°58	18°50	29° 8	18° 3	16°51	5°12	17°45	23°R37	21°54	5°48	n.a.	S 9
M10	15 0 44	13°35'04	3♈45	3°24	25°38	19°28	29° 4	18° 9	16°49	5°12	17°46	23°36	21°51	5°55	n.a.	M10
T 11	15 4 41	14°32'45	16°38	4°59	26°16	20° 6	29° 1	18°14	16°47	5°13	17°46	23°34	21°48	6° 2	n.a.	T 11
W12	15 8 37	15°30'29	29°20	6°33	26°53	20°44	28°58	18°20	16°44	5°14	17°46	23°29	21°45	6° 8	n.a.	W12
T 13	15 12 34	16°28'15	11♉52	8° 6	27°29	21°22	28°55	18°25	16°42	5°15	17°46	23°22	21°42	6°15	n.a.	T 13
F 14	15 16 30	17°26'02	24°13	9°37	28° 4	21°59	28°52	18°31	16°39	5°15	17°46	23°13	21°39	6°22	n.a.	F 14
S 15	15 20 27	18°23'51	6♊25	11° 6	28°37	22°37	28°49	18°36	16°37	5°16	17°47	23° 3	21°35	6°28	n.a.	S 15
S 16	15 24 24	19°21'42	18°28	12°34	29° 9	23°15	28°46	18°41	16°35	5°17	17°47	22°52	21°32	6°35	n.a.	S 16
M17	15 28 20	20°19'34	0♋24	14° 1	29°40	23°52	28°44	18°47	16°32	5°18	17°47	22°43	21°29	6°42	n.a.	M17
T 18	15 32 17	21°17'28	12°16	15°26	0♋ 9	24°29	28°42	18°52	16°30	5°19	17°47	22°34	21°26	6°49	n.a.	T 18
W19	15 36 13	22°15'24	24° 6	16°49	0°37	25° 7	28°40	18°57	16°27	5°20	17°47	22°28	21°23	6°55	n.a.	W19
T 20	15 40 10	23°13'21	5♌59	18°10	1° 3	25°44	28°38	19° 2	16°25	5°21	17°47	22°24	21°20	7° 2	n.a.	T 20
F 21	15 44 6	24°11'19	17°59	19°30	1°28	26°21	28°37	19° 6	16°23	5°22	17°R47	22°23	21°16	7° 9	n.a.	F 21
S 22	15 48 3	25° 9'20	0♍11	20°48	1°51	26°58	28°35	19°11	16°20	5°23	17°47	22°D23	21°13	7°15	n.a.	S 22
S 23	15 51 59	26° 7'22	12°40	22° 5	2°12	27°35	28°34	19°16	16°18	5°24	17°47	22°23	21°10	7°22	n.a.	S 23
M24	15 55 56	27° 5'25	25°30	23°19	2°31	28°11	28°33	19°21	16°16	5°25	17°47	22°R24	21° 7	7°29	n.a.	M24
T 25	15 59 53	28° 3'30	8♎47	24°32	2°48	28°48	28°32	19°25	16°13	5°26	17°47	22°22	21° 4	7°36	n.a.	T 25
W26	16 3 49	29° 1'37	22°32	25°42	3° 4	29°25	28°31	19°29	16°11	5°27	17°47	22°19	21° 0	7°42	n.a.	W26
T 27	16 7 46	29°59'46	6♏45	26°51	3°18	0♈ 1	28°31	19°34	16° 9	5°28	17°47	22°13	20°57	7°49	n.a.	T 27
F 28	16 11 42	0♊57'57	21°22	27°57	3°29	0°37	28°31	19°38	16° 6	5°29	17°47	22° 5	20°54	7°56	n.a.	F 28
S 29	16 15 39	1°56'10	6♐19	29° 1	3°38	1°14	28°D31	19°42	16° 4	5°30	17°46	21°55	20°51	8° 3	n.a.	S 29
S 30	16 19 35	2♊54'25	21♐25	0♋ 3	3♋46	1♈50	28♍31	19♓46	16♏ 2	5♌32	17♒46	21♓45	20♓48	8♋ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n32	24s38	4s36	19n30	1n55	25n 2	1n23	7s37	1s 8	1n 4	1n 2	7s23	2s24	17s31	0s 5	21n33	2n 5	1s18	16s16	2s30	3s 8	29n 3		n.a.
S 2	13 52	27 53	5 2	20 0	1 54	25 0	1 17	7 21	1 7	1 6	1 2	7 20	2 24	17 30	0 5	21 32	2 5	1 18	16 16	2 32	3 9	29 3		n.a.
M 3	14 12	29 13	5 8	20 29	1 52	24 58	1 11	7 6	1 7	1 7	1 2	7 18	2 24	17 30	0 5	21 32	2 5	1 18	16 16	2 34	3 10	29 2		n.a.
T 4	14 31	28 30	4 54	20 55	1 51	24 55	1 4	6 50	1 7	1 9	1 1	7 16	2 25	17 29	0 5	21 32	2 5	1 19	16 17	2 36	3 11	29 2		n.a.
W 5	14 50	25 52	4 21	21 20	1 48	24 51	0 58	6 34	1 6	1 10	1 1	7 13	2 25	17 28	0 5	21 32	2 5	1 19	16 17	2 37	3 13	29 1		n.a.
T 6	15 9	21 42	3 33	21 42	1 46	24 47	0 51	6 19	1 6	1 12	1 1	7 11	2 25	17 28	0 5	21 32	2 5	1 19	16 17	2 37	3 14	29 1		n.a.
F 7	15 27	16 24	2 34	22 3	1 42	24 42	0 44	6 3	1 6	1 13	1 0	7 9	2 25	17 27	0 5	21 32	2 4	1 19	16 17	2 37	3 15	29 0		n.a.
S 8	15 46	10 24	1 27	22 22	1 39	24 36	0 37	5 47	1 5	1 15	1 0	7 7	2 25	17 26	0 5	21 31	2 4	1 19	16 18	2 37	3 17	29 0		n.a.
S 9	16 4	4 3	0 16	22 39	1 35	24 31	0 29	5 32	1 5	1 16	1 0	7 4	2 25	17 26	0 5	21 31	2 4	1 20	16 18	2 36	3 18	28 59		n.a.
M10	16 22	2n21	0n54	22 55	1 30	24 24	0 21	5 16	1 5	1 17	1 0	7 2	2 26	17 25	0 5	21 31	2 4	1 20	16 18	2 37	3 19	28 59		n.a.
T 11	16 40	8 34	2 0	23 8	1 25	24 17	0 13	5 0	1 4	1 18	0 59	7 0	2 26	17 24	0 5	21 31	2 4	1 20	16 19	2 38	3 20	28 58		n.a.
W12	16 57	14 20	2 59	23 20	1 20	24 10	0 5	4 45	1 4	1 19	0 59	6 58	2 26	17 24	0 5	21 30	2 4	1 20	16 19	2 39	3 22	28 57		n.a.
T 13	17 14	19 26	3 49	23 31	1 14	24 2	0s 4	4 29	1 3	1 20	0 59	6 56	2 26	17 23	0 5	21 30	2 4	1 20	16 19	2 42	3 23	28 57		n.a.
F 14	17 31	23 39	4 26	23 39	1 8	23 54	0 13	4 13	1 3	1 21	0 58	6 54	2 26	17 22	0 5	21 30	2 4	1 21	16 20	2 46	3 24	28 56		n.a.
S 15	17 48	26 47	4 51	23 47	1 2	23 45	0 22	3 58	1 3	1 22	0 58	6 52	2 27	17 21	0 5	21 30	2 4	1 21	16 20	2 50	3 26	28 56		n.a.
S 16	18 4	28 38	5 3	23 52	0 56	23 36	0 31	3 42	1 2	1 23	0 58	6 50	2 27	17 21	0 5	21 29	2 4	1 21	16 20	2 54	3 27	28 55		n.a.
M17	18 20	29 9	5 1	23 56	0 49	23 26	0 41	3 27	1 2	1 23	0 57	6 48	2 27	17 20	0 5	21 29	2 4	1 21	16 21	2 58	3 28	28 55		n.a.
T 18	18 36	28 18	4 46	23 59	0 41	23 16	0 51	3 11	1 1	1 24	0 57	6 46	2 27	17 19	0 5	21 29	2 4	1 22	16 21	3 2	3 30	28 54		n.a.
W19	18 51	26 9	4 19	24 1	0 34	23 6	1 1	2 55	1 1	1 25	0 57	6 45	2 27	17 19	0 5	21 29	2 4	1 22	16 21	3 4	3 31	28 53		n.a.
T 20	19 6	22 52	3 41	24 1	0 26	22 55	1 12	2 40	1 0	1 25	0 57	6 43	2 28	17 18	0 5	21 28	2 4	1 22	16 22	3 6	3 32	28 53		n.a.
F 21	19 21	18 36	2 53	24 0	0 18	22 44	1 23	2 24	1 0	1 25	0 56	6 41	2 28	17 17	0 5	21 28	2 4	1 23	16 22	3 6	3 33	28 52		n.a.
S 22	19 36	13 31	1 55	23 57	0 10	22 33	1 34	2 9	1 0	1 26	0 56	6 39	2 28	17 17	0 5	21 28	2 4	1 23	16 22	3 6	3 35	28 52		n.a.
S 23	19 50	7 47	0 52	23 54	0 1	22 21	1 45	1 53	0 59	1 26	0 56	6 38	2 28	17 16	0 5	21 27	2 3	1 23	16 23	3 6	3 36	28 51		n.a.
M24	20 4	1 35	0s17	23 49	0s 8	22 9	1 57	1 38	0 59	1 26	0 55	6 36	2 29	17 15	0 5	21 27	2 3	1 24	16 23	3 6	3 37	28 50		n.a.
T 25	20 18	4s53	1 26	23 44	0 17	21 57	2 9	1 23	0 58	1 26	0 55	6 34	2 29	17 15	0 5	21 27	2 3	1 24	16 23	3 7	3 39	28 50		n.a.
W26	20 31	11 22	2 33	23 37	0 26	21 44	2 21	1 7	0 58	1 26	0 55	6 33	2 29	17 14	0 5	21 26	2 3	1 24	16 24	3 8	3 40	28 49		n.a.
T 27	20 44	17 29	3 32	23 30	0 35	21 31	2 34	0 52	0 57	1 26	0 54	6 31	2 29	17 13	0 5	21 26	2 3	1 25	16 24	3 10	3 41	28 48		n.a.
F 28	20 56	22 47	4 20	23 22	0 45	21 18	2 46	0 36	0 57	1 26	0 54	6 30	2 29	17 13	0 5	21 26	2 3	1 25	16 24	3 14	3 42	28 48		n.a.
S 29	21 8	26 45	4 50	23 13	0 55	21 5	2 59	0 21	0 56	1 26	0 54	6 28	2 30	17 12	0 5	21 25	2 3	1 25	16 24	3 18	3 44	28 47		n.a.
S 30	21n20	28s51	5s 1	23n 3	1s 5	20n52	3s13	0s 6	0s56	1n25	0n54	6s27	2s30	17s11	0s 5	21n25	2n 3	1s26	16s25	3s22	3s45	28n46		n.a.

Julian Day Number = 149538.5, Delta T = 33h42m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'08, Lahiri = -63°04'08 Julian Calendar 1 June 4304 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 23 32	3♊52'42	6♉30	1♋ 2	3♋51	2♈26	28♍31	19♓50	15°R59	5♌33	17°R46	21°R36	20♓45	8♋16	n.a.	M 1
T 2	16 27 28	4°51'01	21°25	1°58	3°54	3° 2	28°32	19°54	15♏57	5°34	17♒46	21♓28	20°41	8°23	n.a.	T 2
W 3	16 31 25	5°49'23	6♒ 2	2°52	3°R54	3°38	28°32	19°58	15°55	5°36	17°46	21°23	20°38	8°29	n.a.	W 3
T 4	16 35 22	6°47'47	20°18	3°42	3°52	4°14	28°33	20° 2	15°53	5°37	17°45	21°20	20°35	8°36	n.a.	T 4
F 5	16 39 18	7°46'13	4♓ 9	4°29	3°48	4°50	28°34	20° 5	15°51	5°38	17°45	21°D19	20°32	8°43	n.a.	F 5
S 6	16 43 15	8°44'42	17°38	5°13	3°42	5°25	28°35	20° 9	15°48	5°40	17°45	21°R19	20°29	8°50	n.a.	S 6
S 7	16 47 11	9°43'13	0♈47	5°52	3°33	6° 1	28°37	20°12	15°46	5°41	17°44	21°19	20°25	8°56	n.a.	S 7
M 8	16 51 8	10°41'46	13°39	6°28	3°22	6°36	28°38	20°16	15°44	5°43	17°44	21°17	20°22	9° 3	n.a.	M 8
T 9	16 55 4	11°40'22	26°17	7° 0	3° 8	7°11	28°40	20°19	15°42	5°44	17°44	21°13	20°19	9°10	n.a.	T 9
W10	16 59 1	12°39'01	8♉43	7°27	2°53	7°46	28°42	20°22	15°40	5°46	17°43	21° 6	20°16	9°16	n.a.	W10
T 11	17 2 57	13°37'42	21° 0	7°49	2°35	8°21	28°44	20°25	15°38	5°47	17°43	20°56	20°13	9°23	n.a.	T 11
F 12	17 6 54	14°36'25	3♊ 9	8° 5	2°14	8°56	28°47	20°28	15°36	5°49	17°43	20°43	20°10	9°30	n.a.	F 12
S 13	17 10 50	15°35'10	15°11	8°16	1°52	9°31	28°49	20°31	15°34	5°50	17°42	20°29	20° 6	9°37	n.a.	S 13
S 14	17 14 47	16°33'58	27° 8	8°R21	1°27	10° 6	28°52	20°33	15°32	5°52	17°42	20°15	20° 3	9°43	n.a.	S 14
M15	17 18 44	17°32'48	9♋ 1	8°20	1° 1	10°41	28°55	20°36	15°30	5°53	17°41	20° 1	20° 0	9°50	n.a.	M15
T 16	17 22 40	18°31'40	20°51	8°12	0°33	11°15	28°58	20°38	15°28	5°55	17°41	19°49	19°57	9°57	n.a.	T 16
W17	17 26 37	19°30'34	2♌41	7°57	0° 3	11°49	29° 1	20°41	15°26	5°57	17°40	19°40	19°54	10° 3	n.a.	W17
T 18	17 30 33	20°29'30	14°34	7°36	29♊31	12°24	29° 5	20°43	15°25	5°58	17°40	19°34	19°51	10°10	n.a.	T 18
F 19	17 34 30	21°28'29	26°32	7° 7	28°59	12°58	29° 8	20°45	15°23	6° 0	17°39	19°30	19°47	10°17	n.a.	F 19
S 20	17 38 26	22°27'29	8♍42	6°30	28°25	13°32	29°12	20°47	15°21	6° 2	17°38	19°29	19°44	10°24	n.a.	S 20
S 21	17 42 23	23°26'31	21° 6	5°47	27°50	14° 5	29°16	20°49	15°19	6° 4	17°38	19°29	19°41	10°30	n.a.	S 21
M22	17 46 19	24°25'35	3♎52	4°58	27°14	14°39	29°21	20°51	15°18	6° 5	17°37	19°28	19°38	10°37	n.a.	M22
T 23	17 50 16	25°24'42	17° 3	4° 2	26°38	15°13	29°25	20°53	15°16	6° 7	17°37	19°27	19°35	10°44	n.a.	T 23
W24	17 54 12	26°23'50	0♏42	3° 2	26° 2	15°46	29°29	20°55	15°14	6° 9	17°36	19°24	19°31	10°50	n.a.	W24
T 25	17 58 9	27°23'00	14°53	1°57	25°25	16°19	29°34	20°56	15°13	6°11	17°35	19°18	19°28	10°57	n.a.	T 25
F 26	18 2 5	28°22'13	29°31	0°50	24°49	16°52	29°39	20°57	15°11	6°13	17°35	19° 9	19°25	11° 4	n.a.	F 26
S 27	18 6 2	29°21'28	14♐34	29♊42	24°14	17°25	29°44	20°59	15°10	6°15	17°34	18°59	19°22	11°11	n.a.	S 27
S 28	18 9 59	0♋20'45	29°51	28°35	23°39	17°58	29°49	21° 0	15° 8	6°17	17°33	18°48	19°19	11°17	n.a.	S 28
M29	18 13 55	1°20'04	15♉11	27°30	23° 5	18°31	29°55	21° 1	15° 7	6°19	17°33	18°37	19°16	11°24	n.a.	M29
T 30	18 17 52	2°19'26	0♒23	26°30	22°32	19° 4	0♎ 0	21° 2	15° 5	6°20	17°32	18°29	19°12	11°31	n.a.	T 30
W31	18 21 48	3♋18'50	15♒16	25♊36	22♊ 1	19♈36	0♎ 6	21♓ 3	15♏ 4	6♌22	17♒31	18♓23	19♓ 9	11♋37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n32	28s49	4s51	22n53	1s15	20n38	3s26	0n 9	0s55	1n25	0n53	6s25	2s30	17s11	0s 5	21n24	2n 3	1s26	16s25	3s26	3s46	28n45		n.a.
T 2	21 43	26 40	4 22	22 42	1 25	20 25	3 39	0 24	0 55	1 24	0 53	6 24	2 30	17 10	0 5	21 24	2 3	1 26	16 25	3 29	3 47	28 45		n.a.
W 3	21 53	22 46	3 35	22 31	1 35	20 11	3 53	0 40	0 54	1 24	0 53	6 23	2 31	17 9	0 5	21 24	2 3	1 27	16 26	3 31	3 49	28 44		n.a.
T 4	22 4	17 36	2 36	22 19	1 45	19 57	4 7	0 55	0 54	1 23	0 52	6 21	2 31	17 9	0 5	21 23	2 3	1 27	16 26	3 32	3 50	28 43		n.a.
F 5	22 14	11 39	1 29	22 7	1 56	19 44	4 21	1 10	0 53	1 23	0 52	6 20	2 31	17 8	0 5	21 23	2 3	1 27	16 26	3 32	3 51	28 43		n.a.
S 6	22 23	5 19	0 19	21 55	2 6	19 30	4 35	1 25	0 53	1 22	0 52	6 19	2 31	17 7	0 5	21 23	2 3	1 28	16 27	3 32	3 53	28 42		n.a.
S 7	22 33	1n 5	0n50	21 43	2 16	19 16	4 49	1 40	0 52	1 21	0 51	6 18	2 32	17 7	0 5	21 22	2 3	1 28	16 27	3 32	3 54	28 41		n.a.
M 8	22 41	7 18	1 55	21 32	2 26	19 2	5 3	1 55	0 51	1 20	0 51	6 17	2 32	17 6	0 5	21 22	2 3	1 29	16 27	3 33	3 55	28 40		n.a.
T 9	22 50	13 6	2 53	21 20	2 37	18 49	5 16	2 9	0 51	1 19	0 51	6 16	2 32	17 5	0 5	21 21	2 3	1 29	16 28	3 35	3 56	28 39		n.a.
W10	22 58	18 18	3 42	21 8	2 46	18 35	5 30	2 24	0 50	1 18	0 51	6 15	2 32	17 5	0 5	21 21	2 3	1 29	16 28	3 38	3 58	28 39		n.a.
T 11	23 5	22 41	4 20	20 58	2 56	18 22	5 44	2 39	0 50	1 17	0 50	6 14	2 33	17 4	0 5	21 20	2 3	1 30	16 28	3 42	3 59	28 38		n.a.
F 12	23 12	26 3	4 45	20 47	3 5	18 9	5 57	2 54	0 49	1 16	0 50	6 13	2 33	17 4	0 5	21 20	2 3	1 30	16 28	3 47	4 0	28 37		n.a.
S 13	23 19	28 12	4 58	20 38	3 14	17 56	6 10	3 8	0 49	1 14	0 50	6 12	2 33	17 3	0 5	21 20	2 2	1 31	16 29	3 52	4 2	28 36		n.a.
S 14	23 25	29 2	4 57	20 29	3 23	17 44	6 23	3 23	0 48	1 13	0 49	6 11	2 33	17 2	0 5	21 19	2 2	1 31	16 29	3 58	4 3	28 35		n.a.
M15	23 31	28 31	4 43	20 22	3 30	17 32	6 36	3 37	0 47	1 11	0 49	6 10	2 34	17 2	0 5	21 19	2 2	1 31	16 29	4 4	4 4	28 35		n.a.
T 16	23 37	26 41	4 17	20 15	3 37	17 20	6 48	3 52	0 47	1 10	0 49	6 9	2 34	17 1	0 5	21 18	2 2	1 32	16 30	4 8	4 5	28 34		n.a.
W17	23 42	23 41	3 40	20 10	3 43	17 8	6 59	4 6	0 46	1 8	0 48	6 9	2 34	17 1	0 5	21 18	2 2	1 32	16 30	4 12	4 7	28 33		n.a.
T 18	23 46	19 41	2 53	20 6	3 48	16 57	7 10	4 20	0 46	1 7	0 48	6 8	2 34	17 0	0 5	21 17	2 2	1 33	16 30	4 15	4 8	28 32		n.a.
F 19	23 50	14 52	1 58	20 4	3 52	16 47	7 21	4 34	0 45	1 5	0 48	6 7	2 35	17 0	0 5	21 17	2 2	1 33	16 30	4 16	4 9	28 31		n.a.
S 20	23 54	9 25	0 57	20 4	3 54	16 37	7 30	4 49	0 44	1 3	0 48	6 7	2 35	16 59	0 5	21 16	2 2	1 34	16 31	4 17	4 11	28 30		n.a.
S 21	23 57	3 30	0s 9	20 5	3 55	16 27	7 39	5 3	0 44	1 1	0 47	6 6	2 35	16 59	0 5	21 16	2 2	1 34	16 31	4 17	4 12	28 29		n.a.
M22	24 0	2s43	1 15	20 8	3 54	16 18	7 48	5 17	0 43	0 59	0 47	6 6	2 35	16 58	0 5	21 15	2 2	1 35	16 31	4 17	4 13	28 29		n.a.
T 23	24 2	9 2	2 20	20 13	3 51	16 10	7 55	5 31	0 42	0 57	0 47	6 5	2 36	16 58	0 5	21 15	2 2	1 35	16 31	4 17	4 14	28 28		n.a.
W24	24 4	15 9	3 19	20 20	3 46	16 2	8 2	5 44	0 42	0 55	0 46	6 5	2 36	16 57	0 5	21 14	2 2	1 35	16 32	4 19	4 16	28 27		n.a.
T 25	24 6	20 42	4 8	20 28	3 39	15 56	8 7	5 58	0 41	0 53	0 46	6 4	2 36	16 57	0 5	21 14	2 2	1 36	16 32	4 21	4 17	28 26		n.a.
F 26	24 7	25 13	4 43	20 38	3 30	15 50	8 12	6 12	0 40	0 51	0 46	6 4	2 36	16 56	0 5	21 13	2 2	1 36	16 32	4 25	4 18	28 25		n.a.
S 27	24 7	28 9	4 59	20 49	3 18	15 44	8 16	6 26	0 39	0 48	0 46	6 4	2 37	16 56	0 5	21 13	2 2	1 37	16 32	4 29	4 20	28 24		n.a.
S 28	24 7	29 2	4 55	21 2	3 5	15 40	8 19	6 39	0 39	0 46	0 45	6 3	2 37	16 55	0 5	21 12	2 2	1 37	16 33	4 33	4 21	28 23		n.a.
M29	24 7	27 41	4 29	21 16	2 50	15 36	8 21	6 53	0 38	0 43	0 45	6 3	2 37	16 55	0 5	21 12	2 2	1 38	16 33	4 37	4 22	28 22		n.a.
T 30	24 6	24 18	3 44	21 31	2 34	15 33	8 22	7 6	0 37	0 41	0 45	6 3	2 37	16 55	0 5	21 11	2 2	1 38	16 33	4 41	4 23	28 21		n.a.
W31	24n 5	19s20	2s45	21n47	2s16	15n31	8s22	7n19	0s37	0n38	0n45	6s 3	2s38	16s54	0s 5	21n11	2n 2	1s39	16s33	4s43	4s25	28n20		n.a.

Julian Day Number = 149568.5, Delta T = 33h42m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°11'04, Lahiri = -63°04'04 Julian Calendar 1 July 4304 BCE == Greg. Calendar 27 May 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 25 45	4♋18'16	29♒46	24°R49	21°R31	20♈ 8	0♎12	21♓ 4	15°R 3	6♌24	17°R30	18°R19	19♓ 6	11♋44	n.a.	T 1
F 2	18 29 41	5°17'45	13♓47	24♊10	21♊ 3	20°40	0°18	21° 4	15♏ 1	6°26	17♒29	18°D18	19° 3	11°51	n.a.	F 2
S 3	18 33 38	6°17'16	27°21	23°42	20°37	21°12	0°24	21° 5	15° 0	6°28	17°29	18♓18	19° 0	11°58	n.a.	S 3
S 4	18 37 34	7°16'51	10♈31	23°24	20°13	21°44	0°30	21° 5	14°59	6°30	17°28	18°R18	18°57	12° 4	n.a.	S 4
M 5	18 41 31	8°16'27	23°18	23°D16	19°51	22°16	0°37	21° 5	14°58	6°32	17°27	18°17	18°53	12°11	n.a.	M 5
T 6	18 45 27	9°16'07	5♉49	23°19	19°31	22°47	0°43	21° 6	14°57	6°34	17°26	18°14	18°50	12°18	n.a.	T 6
W 7	18 49 24	10°15'48	18° 6	23°33	19°14	23°19	0°50	21°R 6	14°56	6°36	17°25	18° 8	18°47	12°24	n.a.	W 7
T 8	18 53 20	11°15'33	0♊13	23°57	18°58	23°50	0°57	21° 6	14°55	6°39	17°24	18° 0	18°44	12°31	n.a.	T 8
F 9	18 57 17	12°15'20	12°13	24°31	18°46	24°21	1° 4	21° 5	14°54	6°41	17°23	17°49	18°41	12°38	n.a.	F 9
S 10	19 1 13	13°15'09	24° 9	25°14	18°35	24°52	1°12	21° 5	14°53	6°43	17°23	17°37	18°37	12°45	n.a.	S 10
S 11	19 5 10	14°15'01	6♋ 1	26° 5	18°28	25°22	1°19	21° 5	14°52	6°45	17°22	17°24	18°34	12°51	n.a.	S 11
M12	19 9 7	15°14'54	17°52	27° 4	18°22	25°53	1°26	21° 4	14°51	6°47	17°21	17°12	18°31	12°58	n.a.	M12
T 13	19 13 3	16°14'50	29°44	28°10	18°19	26°23	1°34	21° 4	14°50	6°49	17°20	17° 1	18°28	13° 5	n.a.	T 13
W14	19 17 0	17°14'48	11♌37	29°21	18°D18	26°53	1°42	21° 3	14°50	6°51	17°19	16°53	18°25	13°11	n.a.	W14
T 15	19 20 56	18°14'49	23°33	0♋38	18°20	27°23	1°50	21° 2	14°49	6°53	17°18	16°48	18°22	13°18	n.a.	T 15
F 16	19 24 53	19°14'51	5♍36	1°59	18°24	27°53	1°58	21° 1	14°48	6°56	17°17	16°45	18°18	13°25	n.a.	F 16
S 17	19 28 49	20°14'55	17°48	3°25	18°30	28°22	2° 6	21° 0	14°48	6°58	17°16	16°D44	18°15	13°32	n.a.	S 17
S 18	19 32 46	21°15'01	0♎14	4°53	18°39	28°51	2°15	20°59	14°47	7° 0	17°15	16°45	18°12	13°38	n.a.	S 18
M19	19 36 42	22°15'09	12°58	6°24	18°50	29°20	2°23	20°57	14°47	7° 2	17°14	16°46	18° 9	13°45	n.a.	M19
T 20	19 40 39	23°15'19	26° 3	7°57	19° 3	29°49	2°32	20°56	14°46	7° 4	17°13	16°R46	18° 6	13°52	n.a.	T 20
W21	19 44 35	24°15'30	9♏34	9°33	19°18	0♉18	2°41	20°54	14°46	7° 7	17°12	16°45	18° 3	13°58	n.a.	W21
T 22	19 48 32	25°15'44	23°32	11° 9	19°35	0°46	2°50	20°53	14°46	7° 9	17°11	16°42	17°59	14° 5	n.a.	T 22
F 23	19 52 28	26°15'59	7♐58	12°47	19°54	1°14	2°59	20°51	14°45	7°11	17°10	16°36	17°56	14°12	n.a.	F 23
S 24	19 56 25	27°16'16	22°49	14°26	20°15	1°42	3° 8	20°49	14°45	7°13	17° 9	16°29	17°53	14°19	n.a.	S 24
S 25	20 0 21	28°16'35	7♑58	16° 5	20°37	2°10	3°17	20°47	14°45	7°15	17° 8	16°22	17°50	14°25	n.a.	S 25
M26	20 4 18	29°16'56	23°15	17°45	21° 2	2°37	3°27	20°45	14°45	7°18	17° 6	16°14	17°47	14°32	n.a.	M26
T 27	20 8 15	0♌17'19	8♒30	19°25	21°28	3° 4	3°36	20°43	14°45	7°20	17° 5	16° 8	17°43	14°39	n.a.	T 27
W28	20 12 11	1°17'44	23°31	21° 5	21°56	3°31	3°46	20°41	14°D45	7°22	17° 4	16° 4	17°40	14°45	n.a.	W28
T 29	20 16 8	2°18'10	8♓11	22°45	22°26	3°58	3°55	20°38	14°45	7°24	17° 3	16° 2	17°37	14°52	n.a.	T 29
F 30	20 20 4	3°18'39	22°24	24°25	22°57	4°25	4° 5	20°36	14°45	7°27	17° 2	16°D 2	17°34	14°59	n.a.	F 30
S 31	20 24 1	4♌19'10	6♈ 9	26♋ 5	23♊30	4♉51	4♎15	20♓33	14♏45	7♌29	17♒ 1	16♓ 3	17♓31	15♋ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 3	13s23	1s37	22n 3	1s58	15n30	8s22	7n32	0s36	0n36	0n44	6s 3	2s38	16s54	0s 5	21n10	2n 2	1s39	16s34	4s45	4s26	28n19		n.a.
F 2	24 1	6 55	0 24	22 21	1 39	15 29	8 21	7 45	0 35	0 33	0 44	6 3	2 38	16 53	0 5	21 9	2 2	1 40	16 34	4 45	4 27	28 18		n.a.
S 3	23 58	0 21	0n48	22 39	1 20	15 30	8 18	7 59	0 34	0 30	0 44	6 3	2 39	16 53	0 5	21 9	2 2	1 40	16 34	4 45	4 29	28 17		n.a.
S 4	23 55	6n 2	1 55	22 57	1 1	15 31	8 15	8 11	0 34	0 27	0 44	6 3	2 39	16 53	0 5	21 8	2 2	1 41	16 34	4 45	4 30	28 16		n.a.
M 5	23 51	11 59	2 54	23 15	0 42	15 33	8 12	8 24	0 33	0 24	0 43	6 3	2 39	16 52	0 5	21 8	2 2	1 41	16 34	4 46	4 31	28 15		n.a.
T 6	23 47	17 20	3 44	23 33	0 24	15 36	8 7	8 37	0 32	0 21	0 43	6 3	2 39	16 52	0 5	21 7	2 2	1 42	16 35	4 47	4 32	28 14		n.a.
W 7	23 43	21 53	4 22	23 51	0 7	15 40	8 2	8 50	0 31	0 18	0 43	6 4	2 40	16 52	0 5	21 7	2 2	1 42	16 35	4 49	4 34	28 13		n.a.
T 8	23 38	25 27	4 48	24 8	0n 9	15 44	7 57	9 2	0 30	0 15	0 42	6 4	2 40	16 51	0 5	21 6	2 2	1 43	16 35	4 53	4 35	28 12		n.a.
F 9	23 32	27 52	5 0	24 25	0 24	15 49	7 51	9 15	0 29	0 12	0 42	6 4	2 40	16 51	0 5	21 6	2 2	1 43	16 35	4 57	4 36	28 11		n.a.
S 10	23 26	28 59	5 0	24 41	0 38	15 55	7 44	9 27	0 29	0 9	0 42	6 5	2 40	16 51	0 5	21 5	2 2	1 43	16 35	5 2	4 37	28 10		n.a.
S 11	23 20	28 45	4 46	24 55	0 51	16 1	7 37	9 39	0 28	0 6	0 42	6 5	2 41	16 51	0 5	21 4	2 2	1 44	16 36	5 7	4 39	28 9		n.a.
M12	23 13	27 12	4 20	25 8	1 3	16 8	7 30	9 52	0 27	0 3	0 41	6 5	2 41	16 50	0 5	21 4	2 2	1 44	16 36	5 12	4 40	28 8		n.a.
T 13	23 6	24 25	3 43	25 20	1 13	16 16	7 22	10 4	0 26	0s 1	0 41	6 6	2 41	16 50	0 5	21 3	2 1	1 45	16 36	5 16	4 41	28 7		n.a.
W14	22 58	20 36	2 56	25 30	1 22	16 24	7 14	10 16	0 25	0 4	0 41	6 6	2 41	16 50	0 5	21 3	2 1	1 45	16 36	5 19	4 43	28 6		n.a.
T 15	22 50	15 57	2 1	25 38	1 30	16 32	7 5	10 28	0 24	0 8	0 41	6 7	2 42	16 50	0 5	21 2	2 1	1 46	16 36	5 21	4 44	28 5		n.a.
F 16	22 42	10 38	0 59	25 44	1 37	16 41	6 56	10 39	0 23	0 11	0 41	6 8	2 42	16 50	0 5	21 2	2 1	1 46	16 36	5 23	4 45	28 4		n.a.
S 17	22 33	4 52	0s 6	25 48	1 43	16 51	6 48	10 51	0 22	0 15	0 40	6 8	2 42	16 49	0 5	21 1	2 1	1 47	16 36	5 23	4 46	28 3		n.a.
S 18	22 23	1s11	1 12	25 49	1 48	17 1	6 38	11 3	0 22	0 19	0 40	6 9	2 42	16 49	0 5	21 0	2 1	1 47	16 37	5 23	4 48	28 2		n.a.
M19	22 14	7 20	2 16	25 49	1 51	17 11	6 29	11 14	0 21	0 22	0 40	6 10	2 43	16 49	0 5	21 0	2 1	1 48	16 37	5 22	4 49	28 0		n.a.
T 20	22 3	13 21	3 15	25 47	1 54	17 21	6 20	11 25	0 20	0 26	0 40	6 11	2 43	16 49	0 5	20 59	2 1	1 48	16 37	5 22	4 50	27 59		n.a.
W21	21 53	18 57	4 5	25 42	1 57	17 32	6 10	11 37	0 19	0 30	0 39	6 11	2 43	16 49	0 5	20 59	2 1	1 49	16 37	5 23	4 51	27 58		n.a.
T 22	21 41	23 44	4 42	25 36	1 58	17 43	6 0	11 48	0 18	0 34	0 39	6 12	2 43	16 49	0 5	20 58	2 1	1 49	16 37	5 24	4 53	27 57		n.a.
F 23	21 30	27 15	5 3	25 27	1 59	17 54	5 51	11 59	0 17	0 38	0 39	6 13	2 44	16 49	0 5	20 57	2 1	1 50	16 37	5 26	4 54	27 56		n.a.
S 24	21 18	29 0	5 5	25 17	1 59	18 5	5 41	12 10	0 16	0 41	0 39	6 14	2 44	16 49	0 5	20 57	2 1	1 50	16 37	5 29	4 55	27 55		n.a.
S 25	21 6	28 38	4 46	25 5	1 58	18 17	5 31	12 20	0 15	0 45	0 38	6 15	2 44	16 49	0 5	20 56	2 1	1 50	16 37	5 32	4 57	27 54		n.a.
M26	20 53	26 5	4 6	24 50	1 57	18 28	5 21	12 31	0 14	0 50	0 38	6 16	2 44	16 48	0 5	20 56	2 1	1 51	16 37	5 35	4 58	27 52		n.a.
T 27	20 40	21 41	3 8	24 34	1 55	18 40	5 11	12 42	0 13	0 54	0 38	6 17	2 45	16 48	0 5	20 55	2 1	1 51	16 38	5 37	4 59	27 51		n.a.
W28	20 26	15 56	1 59	24 17	1 53	18 52	5 1	12 52	0 12	0 58	0 38	6 18	2 45	16 48	0 5	20 54	2 1	1 52	16 38	5 39	5 0	27 50		n.a.
T 29	20 13	9 23	0 42	23 57	1 50	19 3	4 51	13 2	0 10	1 2	0 38	6 20	2 45	16 48	0 5	20 54	2 1	1 52	16 38	5 40	5 2	27 49		n.a.
F 30	19 58	2 34	0n34	23 37	1 47	19 15	4 42	13 13	0 9	1 6	0 37	6 21	2 45	16 49	0 5	20 53	2 1	1 53	16 38	5 40	5 3	27 48		n.a.
S 31	19n44	4n 8	1n47	23n14	1n44	19n26	4s32	13n23	0s 8	1s10	0n37	6s22	2s45	16s49	0s 5	20n53	2n 1	1s53	16s38	5s39	5s 4	27n47		n.a.

Julian Day Number = 149599.5, Delta T = 33h42m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'59, Lahiri = -63°04'00 Julian Calendar 1 Aug. 4304 BCE == Greg. Calendar 27 June 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 27 57	5♌19'43	19♈26	27♋45	24♊ 4	5♉17	4♎25	20°R30	14♏45	7♌31	17°R 0	16♓ 5	17♓28	15♋12	n.a.	S 1
M 2	20 31 54	6°20'19	2♉18	29°25	24°40	5°42	4°36	20♓28	14°45	7°33	16♒59	16°R 6	17°24	15°19	n.a.	M 2
T 3	20 35 50	7°20'56	14°50	1♌ 4	25°17	6° 8	4°46	20°25	14°46	7°36	16°58	16° 6	17°21	15°26	n.a.	T 3
W 4	20 39 47	8°21'36	27° 6	2°43	25°55	6°33	4°56	20°22	14°46	7°38	16°57	16° 4	17°18	15°32	n.a.	W 4
T 5	20 43 43	9°22'17	9♊ 9	4°22	26°35	6°58	5° 7	20°19	14°46	7°40	16°55	16° 0	17°15	15°39	n.a.	T 5
F 6	20 47 40	10°23'01	21° 5	6° 0	27°15	7°22	5°17	20°16	14°47	7°43	16°54	15°55	17°12	15°46	n.a.	F 6
S 7	20 51 36	11°23'47	2♋57	7°38	27°57	7°46	5°28	20°12	14°47	7°45	16°53	15°49	17° 9	15°53	n.a.	S 7
S 8	20 55 33	12°24'34	14°48	9°16	28°40	8°10	5°39	20° 9	14°48	7°47	16°52	15°42	17° 5	15°59	n.a.	S 8
M 9	20 59 30	13°25'23	26°40	10°54	29°24	8°34	5°50	20° 6	14°48	7°49	16°51	15°36	17° 2	16° 6	n.a.	M 9
T 10	21 3 26	14°26'14	8♌35	12°31	0♋10	8°57	6° 1	20° 2	14°49	7°52	16°50	15°30	16°59	16°13	n.a.	T 10
W11	21 7 23	15°27'07	20°35	14° 7	0°56	9°20	6°12	19°58	14°50	7°54	16°49	15°26	16°56	16°19	n.a.	W11
T 12	21 11 19	16°28'01	2♍41	15°44	1°43	9°42	6°23	19°55	14°50	7°56	16°47	15°24	16°53	16°26	n.a.	T 12
F 13	21 15 16	17°28'56	14°55	17°20	2°31	10° 4	6°35	19°51	14°51	7°58	16°46	15°D23	16°49	16°33	n.a.	F 13
S 14	21 19 12	18°29'53	27°20	18°56	3°20	10°26	6°46	19°47	14°52	8° 0	16°45	15°24	16°46	16°39	n.a.	S 14
S 15	21 23 9	19°30'51	9♎56	20°32	4° 9	10°48	6°58	19°43	14°53	8° 3	16°44	15°25	16°43	16°46	n.a.	S 15
M16	21 27 5	20°31'50	22°47	22° 7	5° 0	11° 9	7° 9	19°39	14°54	8° 5	16°43	15°27	16°40	16°53	n.a.	M16
T 17	21 31 2	21°32'51	5♏55	23°42	5°51	11°29	7°21	19°35	14°55	8° 7	16°42	15°28	16°37	17° 0	n.a.	T 17
W18	21 34 58	22°33'52	19°22	25°17	6°43	11°50	7°33	19°31	14°56	8° 9	16°41	15°R29	16°34	17° 6	n.a.	W18
T 19	21 38 55	23°34'55	3♐11	26°52	7°36	12°10	7°44	19°27	14°57	8°12	16°39	15°29	16°30	17°13	n.a.	T 19
F 20	21 42 52	24°35'59	17°21	28°26	8°30	12°29	7°56	19°22	14°58	8°14	16°38	15°28	16°27	17°20	n.a.	F 20
S 21	21 46 48	25°37'04	1♑51	0♍ 0	9°24	12°48	8° 8	19°18	14°59	8°16	16°37	15°25	16°24	17°26	n.a.	S 21
S 22	21 50 45	26°38'10	16°37	1°34	10°19	13° 7	8°20	19°14	15° 1	8°18	16°36	15°23	16°21	17°33	n.a.	S 22
M23	21 54 41	27°39'17	1♒33	3° 8	11°14	13°25	8°33	19° 9	15° 2	8°20	16°35	15°20	16°18	17°40	n.a.	M23
T 24	21 58 38	28°40'24	16°31	4°42	12°11	13°43	8°45	19° 5	15° 3	8°22	16°34	15°18	16°15	17°47	n.a.	T 24
W25	22 2 34	29°41'33	1♓22	6°16	13° 7	14° 0	8°57	19° 0	15° 5	8°25	16°33	15°17	16°11	17°53	n.a.	W25
T 26	22 6 31	0♍42'43	15°59	7°50	14° 5	14°17	9° 9	18°55	15° 6	8°27	16°32	15°D17	16° 8	18° 0	n.a.	T 26
F 27	22 10 27	1°43'53	0♈15	9°23	15° 3	14°34	9°22	18°51	15° 8	8°29	16°30	15°17	16° 5	18° 7	n.a.	F 27
S 28	22 14 24	2°45'05	14° 6	10°56	16° 1	14°49	9°34	18°46	15° 9	8°31	16°29	15°18	16° 2	18°13	n.a.	S 28
S 29	22 18 21	3°46'19	27°31	12°30	17° 0	15° 5	9°47	18°41	15°11	8°33	16°28	15°19	15°59	18°20	n.a.	S 29
M30	22 22 17	4♍47'33	10♉31	14♍ 3	18♋ 0	15♉20	10♎ 0	18♓36	15♏12	8♌35	16♒27	15♓20	15♓55	18♋27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n29	10n26	2n51	22n51	1n40	19n38	4s22	13n33	0s 7	1s15	0n37	6s23	2s46	16s49	0s 5	20n52	2n 1	1s54	16s38	5s39	5s 5	27n45		n.a.
M 2	19 13	16 7	3 45	22 25	1 36	19 49	4 12	13 42	0 6	1 19	0 37	6 25	2 46	16 49	0 5	20 51	2 1	1 54	16 38	5 38	5 7	27 44		n.a.
T 3	18 58	20 58	4 26	21 59	1 32	20 0	4 3	13 52	0 5	1 23	0 36	6 26	2 46	16 49	0 5	20 51	2 1	1 54	16 38	5 38	5 8	27 43		n.a.
W 4	18 41	24 49	4 54	21 32	1 27	20 11	3 53	14 2	0 4	1 28	0 36	6 27	2 46	16 49	0 5	20 50	2 1	1 55	16 38	5 39	5 9	27 42		n.a.
T 5	18 25	27 32	5 8	21 3	1 23	20 21	3 44	14 11	0 2	1 32	0 36	6 29	2 46	16 49	0 5	20 50	2 1	1 55	16 38	5 40	5 11	27 40		n.a.
F 6	18 8	28 57	5 9	20 34	1 18	20 32	3 34	14 21	0 1	1 37	0 36	6 30	2 47	16 49	0 5	20 49	2 1	1 56	16 38	5 43	5 12	27 39		n.a.
S 7	17 51	29 2	4 57	20 3	1 12	20 42	3 25	14 30	0n 0	1 41	0 36	6 32	2 47	16 49	0 5	20 48	2 1	1 56	16 38	5 45	5 13	27 38		n.a.
S 8	17 34	27 47	4 32	19 31	1 7	20 51	3 16	14 39	0 1	1 46	0 35	6 33	2 47	16 49	0 5	20 48	2 1	1 56	16 38	5 48	5 14	27 37		n.a.
M 9	17 16	25 16	3 55	18 59	1 1	21 1	3 7	14 48	0 3	1 51	0 35	6 35	2 47	16 50	0 5	20 47	2 1	1 57	16 38	5 50	5 16	27 35		n.a.
T 10	16 58	21 39	3 8	18 26	0 56	21 10	2 58	14 57	0 4	1 55	0 35	6 36	2 47	16 50	0 5	20 47	2 1	1 57	16 38	5 52	5 17	27 34		n.a.
W11	16 40	17 7	2 12	17 51	0 50	21 19	2 49	15 6	0 5	2 0	0 35	6 38	2 47	16 50	0 5	20 46	2 1	1 58	16 38	5 54	5 18	27 33		n.a.
T 12	16 21	11 53	1 9	17 17	0 44	21 27	2 40	15 14	0 6	2 5	0 35	6 40	2 48	16 50	0 5	20 46	2 1	1 58	16 38	5 55	5 19	27 31		n.a.
F 13	16 2	6 8	0 3	16 41	0 38	21 35	2 31	15 23	0 8	2 10	0 34	6 41	2 48	16 51	0 5	20 45	2 2	1 58	16 38	5 55	5 21	27 30		n.a.
S 14	15 43	0 6	1s 5	16 5	0 32	21 42	2 23	15 31	0 9	2 14	0 34	6 43	2 48	16 51	0 5	20 44	2 2	1 59	16 38	5 55	5 22	27 29		n.a.
S 15	15 23	6s 2	2 11	15 28	0 26	21 50	2 14	15 39	0 10	2 19	0 34	6 45	2 48	16 51	0 5	20 44	2 2	1 59	16 38	5 54	5 23	27 27		n.a.
M16	15 3	12 3	3 11	14 51	0 20	21 56	2 6	15 47	0 12	2 24	0 34	6 46	2 48	16 51	0 5	20 43	2 2	1 59	16 38	5 54	5 25	27 26		n.a.
T 17	14 43	17 41	4 3	14 13	0 13	22 2	1 57	15 55	0 13	2 29	0 34	6 48	2 48	16 52	0 5	20 43	2 2	2 0	16 38	5 53	5 26	27 25		n.a.
W18	14 23	22 36	4 43	13 34	0 7	22 8	1 49	16 3	0 15	2 34	0 34	6 50	2 48	16 52	0 5	20 42	2 2	2 0	16 38	5 53	5 27	27 23		n.a.
T 19	14 2	26 25	5 8	12 55	0 1	22 13	1 41	16 11	0 16	2 39	0 33	6 52	2 48	16 52	0 5	20 41	2 2	2 0	16 38	5 53	5 28	27 22		n.a.
F 20	13 42	28 43	5 15	12 16	0s 6	22 18	1 33	16 18	0 18	2 44	0 33	6 54	2 49	16 53	0 5	20 41	2 2	2 1	16 38	5 53	5 30	27 21		n.a.
S 21	13 21	29 9	5 2	11 36	0 12	22 22	1 26	16 26	0 19	2 49	0 33	6 55	2 49	16 53	0 5	20 40	2 2	2 1	16 38	5 54	5 31	27 19		n.a.
S 22	12 59	27 31	4 30	10 56	0 18	22 25	1 18	16 33	0 21	2 54	0 33	6 57	2 49	16 53	0 6	20 40	2 2	2 1	16 38	5 55	5 32	27 18		n.a.
M23	12 38	23 56	3 38	10 16	0 25	22 28	1 10	16 40	0 22	2 59	0 33	6 59	2 49	16 54	0 6	20 39	2 2	2 2	16 38	5 56	5 33	27 17		n.a.
T 24	12 16	18 45	2 32	9 35	0 31	22 30	1 3	16 47	0 24	3 4	0 32	7 1	2 49	16 54	0 6	20 39	2 2	2 2	16 37	5 57	5 35	27 15		n.a.
W25	11 54	12 28	1 16	8 54	0 37	22 32	0 56	16 54	0 25	3 9	0 32	7 3	2 49	16 55	0 6	20 38	2 2	2 2	16 37	5 58	5 36	27 14		n.a.
T 26	11 32	5 37	0n 4	8 12	0 43	22 33	0 49	17 1	0 27	3 14	0 32	7 5	2 49	16 55	0 6	20 38	2 2	2 2	16 37	5 58	5 37	27 12		n.a.
F 27	11 10	1n21	1 22	7 31	0 50	22 34	0 42	17 7	0 29	3 20	0 32	7 7	2 49	16 56	0 6	20 37	2 2	2 3	16 37	5 58	5 39	27 11		n.a.
S 28	10 47	8 3	2 33	6 49	0 56	22 33	0 35	17 14	0 30	3 25	0 32	7 9	2 49	16 56	0 6	20 36	2 2	2 3	16 37	5 57	5 40	27 10		n.a.
S 29	10 24	14 11	3 33	6 7	1 2	22 33	0 28	17 20	0 32	3 30	0 32	7 11	2 49	16 57	0 6	20 36	2 2	2 3	16 37	5 57	5 41	27 8		n.a.
M30	10n 1	19n30	4n20	5n25	1s 7	22n31	0s21	17n26	0n34	3s35	0n31	7s13	2s49	16s57	0s 6	20n35	2n 2	2s 4	16s37	5s56	5s42	27n 7		n.a.

Julian Day Number = 149630.5, Delta T = 33h42m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'55, Lahiri = -63°03'55 Julian Calendar 1 Sept. 4304 BCE == Greg. Calendar 28 July 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 26 14	5♍48'49	23♉ 9	15♍36	19♋ 0	15♉34	10♎12	18°R32	15♏14	8♌37	16°R26	15♓21	15♓52	18♋33	n.a.	T 1
W 2	22 30 10	6°50'05	5♊29	17° 9	20° 0	15°48	10°25	18♓27	15°16	8°39	16♒25	15°R21	15°49	18°40	n.a.	W 2
T 3	22 34 7	7°51'23	17°34	18°42	21° 1	16° 2	10°38	18°22	15°18	8°41	16°24	15°21	15°46	18°47	n.a.	T 3
F 4	22 38 3	8°52'42	29°30	20°15	22° 2	16°15	10°51	18°17	15°19	8°43	16°23	15°21	15°43	18°54	n.a.	F 4
S 5	22 42 0	9°54'02	11♋21	21°48	23° 4	16°27	11° 4	18°12	15°21	8°45	16°22	15°20	15°40	19° 0	n.a.	S 5
S 6	22 45 57	10°55'23	23°11	23°21	24° 6	16°39	11°17	18° 7	15°23	8°47	16°21	15°19	15°36	19° 7	n.a.	S 6
M 7	22 49 53	11°56'45	5♌ 5	24°53	25° 9	16°50	11°30	18° 2	15°25	8°49	16°20	15°19	15°33	19°14	n.a.	M 7
T 8	22 53 50	12°58'07	17° 5	26°25	26°12	17° 0	11°43	17°57	15°27	8°51	16°19	15°18	15°30	19°20	n.a.	T 8
W 9	22 57 46	13°59'30	29°13	27°57	27°15	17°10	11°56	17°52	15°29	8°53	16°18	15°18	15°27	19°27	n.a.	W 9
T 10	23 1 43	15° 0'54	11♍32	29°29	28°19	17°19	12° 9	17°47	15°31	8°55	16°17	15°18	15°24	19°34	n.a.	T 10
F 11	23 5 39	16° 2'18	24° 4	1♎ 0	29°23	17°28	12°22	17°42	15°33	8°57	16°16	15°18	15°20	19°40	n.a.	F 11
S 12	23 9 36	17° 3'42	6♎48	2°31	0♌27	17°36	12°36	17°37	15°36	8°59	16°15	15°18	15°17	19°47	n.a.	S 12
S 13	23 13 32	18° 5'07	19°45	4° 2	1°32	17°43	12°49	17°32	15°38	9° 1	16°14	15°18	15°14	19°54	n.a.	S 13
M14	23 17 29	19° 6'32	2♏55	5°31	2°37	17°50	13° 2	17°27	15°40	9° 3	16°13	15°17	15°11	20° 1	n.a.	M14
T 15	23 21 26	20° 7'57	16°18	7° 0	3°42	17°56	13°16	17°22	15°42	9° 4	16°12	15°17	15° 8	20° 7	n.a.	T 15
W16	23 25 22	21° 9'22	29°55	8°27	4°47	18° 2	13°29	17°17	15°45	9° 6	16°11	15°16	15° 5	20°14	n.a.	W16
T 17	23 29 19	22°10'47	13♐45	9°54	5°53	18° 6	13°43	17°12	15°47	9° 8	16°10	15°16	15° 1	20°21	n.a.	T 17
F 18	23 33 15	23°12'13	27°47	11°19	6°59	18°10	13°56	17° 7	15°49	9°10	16° 9	15°D16	14°58	20°27	n.a.	F 18
S 19	23 37 12	24°13'38	12♑ 0	12°42	8° 5	18°13	14°10	17° 2	15°52	9°11	16° 8	15°16	14°55	20°34	n.a.	S 19
S 20	23 41 8	25°15'02	26°22	14° 3	9°12	18°16	14°24	16°57	15°54	9°13	16° 8	15°17	14°52	20°41	n.a.	S 20
M21	23 45 5	26°16'27	10♒49	15°22	10°19	18°18	14°37	16°52	15°57	9°15	16° 7	15°18	14°49	20°47	n.a.	M21
T 22	23 49 2	27°17'51	25°18	16°38	11°26	18°19	14°51	16°47	15°59	9°17	16° 6	15°19	14°46	20°54	n.a.	T 22
W23	23 52 58	28°19'15	9♓43	17°50	12°33	18°R19	15° 5	16°42	16° 2	9°18	16° 5	15°R19	14°42	21° 1	n.a.	W23
T 24	23 56 55	29°20'38	24° 0	18°59	13°41	18°19	15°18	16°37	16° 5	9°20	16° 4	15°19	14°39	21° 8	n.a.	T 24
F 25	0 0 51	0♎22'02	8♈ 3	20° 2	14°48	18°17	15°32	16°32	16° 7	9°21	16° 3	15°18	14°36	21°14	n.a.	F 25
S 26	0 4 48	1°23'25	21°48	21° 1	15°56	18°15	15°46	16°27	16°10	9°23	16° 3	15°17	14°33	21°21	n.a.	S 26
S 27	0 8 45	2°24'48	5♉12	21°53	17° 4	18°12	16° 0	16°23	16°13	9°24	16° 2	15°14	14°30	21°28	n.a.	S 27
M28	0 12 41	3°26'12	18°15	22°39	18°13	18° 9	16°14	16°18	16°15	9°26	16° 1	15°11	14°26	21°34	n.a.	M28
T 29	0 16 38	4°27'35	0♊57	23°17	19°21	18° 5	16°28	16°13	16°18	9°27	16° 0	15° 9	14°23	21°41	n.a.	T 29
W30	0 20 34	5°28'58	13°21	23°46	20°30	17°59	16°41	16° 9	16°21	9°29	16° 0	15° 6	14°20	21°48	n.a.	W30
T 31	0 24 31	6♎30'21	25♊29	24♎ 5	21♌39	17♉53	16♎55	16♓ 4	16♏24	9♌30	15♒59	15♓ 5	14♓17	21♋54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n38	23n49	4n53	4n43	1s13	22n29	0s15	17n32	0n36	3s41	0n31	7s15	2s49	16s58	0s 6	20n35	2n 2	2s 4	16s37	5s56	5s44	27n 5		n.a.
W 2	9 15	26 57	5 12	4 1	1 19	22 27	0 9	17 38	0 37	3 46	0 31	7 17	2 49	16 58	0 6	20 34	2 2	2 4	16 37	5 56	5 45	27 4		n.a.
T 3	8 52	28 47	5 17	3 18	1 24	22 23	0 3	17 44	0 39	3 51	0 31	7 19	2 49	16 59	0 6	20 34	2 2	2 4	16 36	5 56	5 46	27 2		n.a.
F 4	8 28	29 15	5 7	2 36	1 29	22 19	0n 4	17 49	0 41	3 57	0 31	7 21	2 49	16 59	0 6	20 33	2 2	2 4	16 36	5 56	5 47	27 1		n.a.
S 5	8 4	28 21	4 45	1 54	1 35	22 15	0 9	17 55	0 43	4 2	0 31	7 23	2 49	17 0	0 6	20 33	2 2	2 5	16 36	5 56	5 49	26 59		n.a.
S 6	7 41	26 11	4 10	1 12	1 39	22 9	0 15	18 0	0 45	4 7	0 30	7 25	2 50	17 0	0 6	20 32	2 2	2 5	16 36	5 57	5 50	26 58		n.a.
M 7	7 17	22 51	3 25	0 30	1 44	22 3	0 21	18 5	0 47	4 13	0 30	7 27	2 50	17 1	0 6	20 32	2 2	2 5	16 36	5 57	5 51	26 56		n.a.
T 8	6 53	18 32	2 30	0s11	1 49	21 57	0 26	18 10	0 49	4 18	0 30	7 29	2 49	17 1	0 6	20 31	2 2	2 5	16 36	5 57	5 52	26 55		n.a.
W 9	6 28	13 27	1 28	0 53	1 53	21 50	0 32	18 15	0 51	4 23	0 30	7 31	2 49	17 2	0 6	20 31	2 2	2 5	16 35	5 57	5 54	26 53		n.a.
T 10	6 4	7 45	0 21	1 34	1 57	21 42	0 37	18 20	0 53	4 29	0 30	7 33	2 49	17 3	0 6	20 30	2 2	2 6	16 35	5 57	5 55	26 52		n.a.
F 11	5 40	1 41	0s48	2 14	2 0	21 33	0 42	18 24	0 55	4 34	0 30	7 35	2 49	17 3	0 6	20 30	2 2	2 6	16 35	5 57	5 56	26 50		n.a.
S 12	5 15	4s33	1 56	2 54	2 3	21 24	0 47	18 28	0 57	4 40	0 29	7 37	2 49	17 4	0 6	20 29	2 2	2 6	16 35	5 57	5 57	26 49		n.a.
S 13	4 50	10 42	3 0	3 34	2 6	21 14	0 52	18 33	0 59	4 45	0 29	7 39	2 49	17 5	0 6	20 29	2 3	2 6	16 35	5 57	5 59	26 47		n.a.
M14	4 26	16 29	3 54	4 13	2 9	21 3	0 57	18 37	1 1	4 51	0 29	7 41	2 49	17 5	0 6	20 29	2 3	2 6	16 34	5 57	6 0	26 46		n.a.
T 15	4 1	21 36	4 37	4 51	2 11	20 52	1 1	18 40	1 3	4 56	0 29	7 43	2 49	17 6	0 6	20 28	2 3	2 6	16 34	5 58	6 1	26 44		n.a.
W16	3 36	25 41	5 6	5 28	2 12	20 40	1 5	18 44	1 5	5 2	0 29	7 45	2 49	17 7	0 6	20 28	2 3	2 6	16 34	5 58	6 3	26 43		n.a.
T 17	3 11	28 20	5 17	6 3	2 13	20 28	1 10	18 47	1 7	5 7	0 29	7 47	2 49	17 7	0 6	20 27	2 3	2 6	16 34	5 58	6 4	26 41		n.a.
F 18	2 46	29 16	5 9	6 38	2 13	20 15	1 14	18 51	1 10	5 13	0 29	7 49	2 49	17 8	0 6	20 27	2 3	2 6	16 34	5 58	6 5	26 40		n.a.
S 19	2 21	28 16	4 43	7 11	2 13	20 1	1 18	18 54	1 12	5 18	0 28	7 51	2 49	17 9	0 6	20 26	2 3	2 7	16 33	5 58	6 6	26 38		n.a.
S 20	1 56	25 23	3 59	7 43	2 12	19 47	1 22	18 57	1 14	5 24	0 28	7 53	2 49	17 10	0 6	20 26	2 3	2 7	16 33	5 58	6 8	26 36		n.a.
M21	1 31	20 53	3 0	8 13	2 10	19 32	1 25	18 59	1 17	5 29	0 28	7 54	2 49	17 10	0 6	20 25	2 3	2 7	16 33	5 57	6 9	26 35		n.a.
T 22	1 6	15 9	1 49	8 40	2 8	19 16	1 29	19 2	1 19	5 35	0 28	7 56	2 49	17 11	0 6	20 25	2 3	2 7	16 33	5 57	6 10	26 33		n.a.
W23	0 41	8 37	0 31	9 6	2 4	19 0	1 32	19 4	1 21	5 41	0 28	7 58	2 49	17 12	0 6	20 25	2 3	2 7	16 32	5 57	6 11	26 32		n.a.
T 24	0 16	1 43	0n48	9 29	2 0	18 43	1 36	19 6	1 24	5 46	0 28	8 0	2 48	17 13	0 6	20 24	2 3	2 7	16 32	5 57	6 13	26 30		n.a.
F 25	0s 9	5n 9	2 2	9 49	1 54	18 26	1 39	19 8	1 26	5 52	0 28	8 2	2 48	17 14	0 6	20 24	2 3	2 7	16 32	5 57	6 14	26 28		n.a.
S 26	0 34	11 37	3 8	10 5	1 48	18 8	1 42	19 10	1 29	5 57	0 27	8 4	2 48	17 14	0 6	20 24	2 3	2 7	16 32	5 58	6 15	26 27		n.a.
S 27	0 59	17 24	4 2	10 18	1 40	17 49	1 45	19 12	1 31	6 3	0 27	8 5	2 48	17 15	0 6	20 23	2 3	2 7	16 31	5 59	6 16	26 25		n.a.
M28	1 24	22 14	4 41	10 27	1 31	17 30	1 48	19 13	1 34	6 9	0 27	8 7	2 48	17 16	0 6	20 23	2 3	2 7	16 31	6 0	6 18	26 23		n.a.
T 29	1 49	25 54	5 5	10 32	1 20	17 11	1 50	19 14	1 36	6 14	0 27	8 9	2 48	17 17	0 6	20 22	2 3	2 7	16 31	6 1	6 19	26 22		n.a.
W30	2 14	28 15	5 15	10 32	1 8	16 51	1 53	19 15	1 39	6 20	0 27	8 11	2 48	17 18	0 6	20 22	2 3	2 7	16 30	6 2	6 20	26 20		n.a.
T 31	2s39	29n12	5n10	10s27	0s55	16n30	1n55	19n16	1n41	6s25	0n27	8s12	2s47	17s18	0s 6	20n22	2n 4	2s 7	16s30	6s 2	6s21	26n18		n.a.

Julian Day Number = 149660.5, Delta T = 33h42m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'51, Lahiri = -63°03'51 Julian Calendar 1 Oct. 4304 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 28 27	7♎31'44	7♋27	24°R14	22♌48	17°R47	17♎ 9	16°R 0	16♏27	9♌32	15°R58	15°D 4	14♓14	22♋ 1	n.a.	F 1
S 2	0 32 24	8°33'06	19°18	24♎12	23°57	17♉39	17°23	15♓55	16°30	9°33	15♒58	15♓ 5	14°11	22° 8	n.a.	S 2
S 3	0 36 21	9°34'29	1♌ 9	23°58	25° 6	17°30	17°37	15°51	16°32	9°35	15°57	15° 6	14° 7	22°15	n.a.	S 3
M 4	0 40 17	10°35'51	13° 3	23°32	26°16	17°21	17°51	15°46	16°35	9°36	15°57	15° 8	14° 4	22°21	n.a.	M 4
T 5	0 44 14	11°37'12	25° 5	22°55	27°26	17°11	18° 5	15°42	16°38	9°37	15°56	15°10	14° 1	22°28	n.a.	T 5
W 6	0 48 10	12°38'33	7♍20	22° 7	28°35	17° 0	18°19	15°38	16°41	9°38	15°55	15°11	13°58	22°35	n.a.	W 6
T 7	0 52 7	13°39'54	19°50	21° 8	29°45	16°49	18°33	15°34	16°44	9°40	15°55	15°R11	13°55	22°41	n.a.	T 7
F 8	0 56 3	14°41'14	2♎38	20° 2	0♍55	16°36	18°47	15°30	16°48	9°41	15°54	15°10	13°52	22°48	n.a.	F 8
S 9	1 0 0	15°42'33	15°43	18°49	2° 6	16°23	19° 1	15°26	16°51	9°42	15°54	15° 7	13°48	22°55	n.a.	S 9
S 10	1 3 57	16°43'52	29° 5	17°31	3°16	16° 9	19°15	15°22	16°54	9°43	15°53	15° 3	13°45	23° 1	n.a.	S 10
M11	1 7 53	17°45'09	12♏43	16°13	4°26	15°54	19°30	15°18	16°57	9°44	15°53	14°57	13°42	23° 8	n.a.	M11
T 12	1 11 50	18°46'26	26°33	14°55	5°37	15°38	19°44	15°14	17° 0	9°45	15°52	14°52	13°39	23°15	n.a.	T 12
W13	1 15 46	19°47'42	10♐33	13°40	6°47	15°22	19°58	15°10	17° 3	9°46	15°52	14°46	13°36	23°21	n.a.	W13
T 14	1 19 43	20°48'56	24°38	12°31	7°58	15° 5	20°12	15° 7	17° 6	9°48	15°52	14°42	13°32	23°28	n.a.	T 14
F 15	1 23 40	21°50'09	8♑46	11°28	9° 9	14°48	20°26	15° 3	17°10	9°49	15°51	14°40	13°29	23°35	n.a.	F 15
S 16	1 27 36	22°51'21	22°55	10°33	10°20	14°29	20°40	15° 0	17°13	9°49	15°51	14°D39	13°26	23°42	n.a.	S 16
S 17	1 31 33	23°52'32	7♒ 3	9°48	11°31	14°11	20°54	14°57	17°16	9°50	15°50	14°40	13°23	23°48	n.a.	S 17
M18	1 35 29	24°53'40	21° 8	9°11	12°42	13°51	21° 8	14°53	17°19	9°51	15°50	14°41	13°20	23°55	n.a.	M18
T 19	1 39 26	25°54'48	5♓10	8°44	13°53	13°31	21°22	14°50	17°23	9°52	15°50	14°42	13°17	24° 2	n.a.	T 19
W20	1 43 22	26°55'54	19° 6	8°25	15° 4	13°11	21°36	14°47	17°26	9°53	15°49	14°R43	13°13	24° 8	n.a.	W20
T 21	1 47 19	27°56'58	2♈54	8°16	16°15	12°49	21°50	14°44	17°29	9°54	15°49	14°41	13°10	24°15	n.a.	T 21
F 22	1 51 16	28°58'01	16°32	8°D14	17°27	12°28	22° 4	14°41	17°33	9°55	15°49	14°37	13° 7	24°22	n.a.	F 22
S 23	1 55 12	29°59'03	29°58	8°21	18°38	12° 6	22°18	14°39	17°36	9°55	15°49	14°31	13° 4	24°28	n.a.	S 23
S 24	1 59 9	1♏ 0'03	13♉10	8°35	19°50	11°44	22°32	14°36	17°39	9°56	15°49	14°24	13° 1	24°35	n.a.	S 24
M25	2 3 5	2° 1'03	26° 5	8°55	21° 1	11°21	22°46	14°33	17°43	9°57	15°48	14°15	12°57	24°42	n.a.	M25
T 26	2 7 2	3° 2'01	8♊43	9°22	22°13	10°58	23° 0	14°31	17°46	9°57	15°48	14° 6	12°54	24°48	n.a.	T 26
W27	2 10 58	4° 2'57	21° 6	9°54	23°25	10°35	23°14	14°28	17°50	9°58	15°48	13°57	12°51	24°55	n.a.	W27
T 28	2 14 55	5° 3'53	3♋15	10°31	24°37	10°11	23°28	14°26	17°53	9°58	15°48	13°50	12°48	25° 2	n.a.	T 28
F 29	2 18 52	6° 4'47	15°13	11°13	25°48	9°47	23°42	14°24	17°56	9°59	15°48	13°46	12°45	25° 9	n.a.	F 29
S 30	2 22 48	7♏ 5'40	27♋ 4	11♎59	27♍ 0	9♉24	23♎56	14♓22	18♏ 0	10♌ 0	15♒48	13♓43	12♓42	25♋15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3s 4	28n45	4n51	10s17	0s40	16n 9	1n57	19n16	1n44	6s31	0n27	8s14	2s47	17s19	0s 6	20n21	2n 4	2s 7	16s30	6s 3	6s23	26n17		n.a.
S 2	3 29	26 59	4 21	10 1	0 24	15 47	2 0	19 17	1 46	6 37	0 27	8 16	2 47	17 20	0 6	20 21	2 4	2 7	16 30	6 2	6 24	26 15		n.a.
S 3	3 54	24 2	3 39	9 40	0 7	15 25	2 2	19 17	1 49	6 42	0 26	8 17	2 47	17 21	0 6	20 21	2 4	2 7	16 29	6 2	6 25	26 13		n.a.
M 4	4 19	20 3	2 47	9 13	0n12	15 3	2 3	19 16	1 52	6 48	0 26	8 19	2 47	17 22	0 6	20 20	2 4	2 6	16 29	6 1	6 26	26 12		n.a.
T 5	4 43	15 13	1 48	8 41	0 31	14 40	2 5	19 16	1 54	6 53	0 26	8 20	2 47	17 23	0 6	20 20	2 4	2 6	16 29	6 1	6 28	26 10		n.a.
W 6	5 8	9 43	0 43	8 4	0 51	14 16	2 7	19 15	1 57	6 59	0 26	8 22	2 46	17 24	0 6	20 20	2 4	2 6	16 28	6 0	6 29	26 8		n.a.
T 7	5 32	3 45	0s25	7 23	1 11	13 52	2 8	19 14	1 59	7 5	0 26	8 23	2 46	17 25	0 6	20 20	2 4	2 6	16 28	6 0	6 30	26 7		n.a.
F 8	5 57	2s30	1 34	6 39	1 31	13 28	2 10	19 13	2 2	7 10	0 26	8 25	2 46	17 26	0 6	20 19	2 4	2 6	16 28	6 0	6 32	26 5		n.a.
S 9	6 21	8 47	2 39	5 53	1 50	13 3	2 11	19 12	2 5	7 16	0 26	8 26	2 46	17 26	0 6	20 19	2 4	2 6	16 27	6 2	6 33	26 3		n.a.
S 10	6 45	14 50	3 37	5 7	2 8	12 38	2 12	19 10	2 7	7 21	0 26	8 28	2 46	17 27	0 6	20 19	2 4	2 6	16 27	6 3	6 34	26 1		n.a.
M11	7 10	20 16	4 23	4 21	2 24	12 13	2 13	19 8	2 10	7 27	0 25	8 29	2 45	17 28	0 6	20 19	2 4	2 6	16 27	6 5	6 35	26 0		n.a.
T 12	7 34	24 43	4 55	3 36	2 39	11 47	2 14	19 6	2 13	7 32	0 25	8 30	2 45	17 29	0 6	20 18	2 4	2 5	16 26	6 8	6 37	25 58		n.a.
W13	7 57	27 47	5 10	2 55	2 51	11 21	2 15	19 4	2 15	7 38	0 25	8 31	2 45	17 30	0 6	20 18	2 4	2 5	16 26	6 10	6 38	25 56		n.a.
T 14	8 21	29 7	5 6	2 18	3 2	10 54	2 15	19 1	2 18	7 44	0 25	8 33	2 45	17 31	0 6	20 18	2 5	2 5	16 26	6 11	6 39	25 54		n.a.
F 15	8 45	28 33	4 44	1 46	3 10	10 27	2 16	18 58	2 20	7 49	0 25	8 34	2 44	17 32	0 6	20 18	2 5	2 5	16 25	6 12	6 40	25 53		n.a.
S 16	9 8	26 8	4 4	1 19	3 16	10 0	2 16	18 55	2 23	7 55	0 25	8 35	2 44	17 33	0 6	20 18	2 5	2 5	16 25	6 13	6 42	25 51		n.a.
S 17	9 31	22 6	3 10	0 57	3 19	9 32	2 17	18 51	2 25	8 0	0 25	8 36	2 44	17 34	0 6	20 17	2 5	2 5	16 25	6 12	6 43	25 49		n.a.
M18	9 54	16 49	2 4	0 40	3 21	9 5	2 17	18 48	2 28	8 6	0 25	8 37	2 44	17 35	0 6	20 17	2 5	2 4	16 24	6 12	6 44	25 47		n.a.
T 19	10 17	10 41	0 52	0 29	3 21	8 37	2 17	18 44	2 30	8 11	0 25	8 38	2 43	17 36	0 6	20 17	2 5	2 4	16 24	6 11	6 45	25 46		n.a.
W20	10 40	4 4	0n24	0 23	3 20	8 8	2 17	18 40	2 33	8 17	0 24	8 39	2 43	17 37	0 6	20 17	2 5	2 4	16 24	6 11	6 47	25 44		n.a.
T 21	11 3	2n39	1 37	0 22	3 17	7 40	2 17	18 35	2 35	8 22	0 24	8 40	2 43	17 38	0 6	20 17	2 5	2 4	16 23	6 12	6 48	25 42		n.a.
F 22	11 25	9 11	2 43	0 25	3 14	7 11	2 17	18 31	2 38	8 28	0 24	8 41	2 43	17 39	0 6	20 17	2 5	2 3	16 23	6 13	6 49	25 40		n.a.
S 23	11 47	15 11	3 40	0 32	3 9	6 42	2 16	18 26	2 40	8 33	0 24	8 42	2 42	17 40	0 6	20 16	2 5	2 3	16 23	6 16	6 50	25 38		n.a.
S 24	12 9	20 24	4 23	0 42	3 3	6 13	2 16	18 21	2 42	8 39	0 24	8 43	2 42	17 41	0 6	20 16	2 5	2 3	16 22	6 19	6 52	25 36		n.a.
M25	12 31	24 32	4 52	0 56	2 57	5 43	2 15	18 16	2 45	8 44	0 24	8 43	2 42	17 42	0 6	20 16	2 5	2 3	16 22	6 22	6 53	25 35		n.a.
T 26	12 52	27 24	5 5	1 13	2 50	5 13	2 15	18 10	2 47	8 49	0 24	8 44	2 41	17 43	0 6	20 16	2 5	2 2	16 22	6 26	6 54	25 33		n.a.
W27	13 14	28 53	5 4	1 33	2 42	4 44	2 14	18 5	2 49	8 55	0 24	8 45	2 41	17 44	0 6	20 16	2 5	2 2	16 21	6 29	6 55	25 31		n.a.
T 28	13 35	28 54	4 49	1 55	2 35	4 14	2 13	17 59	2 51	9 0	0 24	8 45	2 41	17 45	0 6	20 16	2 6	2 2	16 21	6 32	6 57	25 29		n.a.
F 29	13 56	27 34	4 22	2 19	2 26	3 43	2 12	17 53	2 53	9 6	0 23	8 46	2 41	17 46	0 6	20 16	2 6	2 1	16 21	6 34	6 58	25 27		n.a.
S 30	14s16	25n 0	3n44	2s46	2n18	3n13	2n11	17n47	2n55	9s11	0n23	8s47	2s40	17s47	0s 6	20n16	2n 6	2s 1	16s20	6s35	6s59	25n25		n.a.

Julian Day Number = 149691.5, Delta T = 33h42m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'35, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'47, Lahiri = -63°03'47 Julian Calendar 1 Nov. 4304 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4304 BCE (-4303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 26 45	8♏ 6'31	8♌54	12♎49	28♍12	9°R 0	24♎10	14°R20	18♏ 3	10♌ 0	15°R48	13°D42	12♓38	25♋22	n.a.	S 1
M 2	2 30 41	9° 7'21	20°47	13°42	29°24	8♉36	24°23	14♓18	18° 7	10° 0	15♒48	13♓43	12°35	25°29	n.a.	M 2
T 3	2 34 38	10° 8'10	2♍50	14°39	0♎36	8°12	24°37	14°16	18°10	10° 1	15°D48	13°44	12°32	25°35	n.a.	T 3
W 4	2 38 34	11° 8'57	15° 6	15°38	1°48	7°48	24°51	14°15	18°14	10° 1	15°48	13°R44	12°29	25°42	n.a.	W 4
T 5	2 42 31	12° 9'43	27°41	16°41	3° 1	7°24	25° 5	14°13	18°17	10° 2	15°48	13°43	12°26	25°49	n.a.	T 5
F 6	2 46 28	13°10'27	10♎37	17°45	4°13	7° 0	25°19	14°12	18°21	10° 2	15°48	13°40	12°23	25°55	n.a.	F 6
S 7	2 50 24	14°11'10	23°58	18°52	5°25	6°36	25°32	14°11	18°24	10° 2	15°48	13°34	12°19	26° 2	n.a.	S 7
S 8	2 54 21	15°11'51	7♏41	20° 1	6°37	6°13	25°46	14° 9	18°27	10° 2	15°48	13°26	12°16	26° 9	n.a.	S 8
M 9	2 58 17	16°12'31	21°45	21°12	7°49	5°50	26° 0	14° 8	18°31	10° 3	15°48	13°16	12°13	26°15	n.a.	M 9
T 10	3 2 14	17°13'08	6♐ 4	22°25	9° 2	5°27	26°13	14° 7	18°34	10° 3	15°48	13° 5	12°10	26°22	n.a.	T 10
W11	3 6 10	18°13'44	20°33	23°39	10°14	5° 5	26°27	14° 7	18°38	10° 3	15°49	12°55	12° 7	26°29	n.a.	W11
T 12	3 10 7	19°14'18	5♑ 4	24°55	11°26	4°43	26°40	14° 6	18°41	10° 3	15°49	12°46	12° 3	26°35	n.a.	T 12
F 13	3 14 4	20°14'49	19°32	26°13	12°39	4°22	26°54	14° 5	18°45	10° 3	15°49	12°40	12° 0	26°42	n.a.	F 13
S 14	3 18 0	21°15'19	3♒52	27°32	13°51	4° 1	27° 7	14° 5	18°48	10°R 3	15°49	12°37	11°57	26°49	n.a.	S 14
S 15	3 21 57	22°15'46	18° 1	28°52	15° 4	3°40	27°21	14° 5	18°52	10° 3	15°49	12°D36	11°54	26°56	n.a.	S 15
M16	3 25 53	23°16'10	1♓58	0♏13	16°16	3°20	27°34	14° 4	18°55	10° 3	15°50	12°36	11°51	27° 2	n.a.	M16
T 17	3 29 50	24°16'32	15°44	1°36	17°29	3° 1	27°47	14° 4	18°59	10° 3	15°50	12°R36	11°48	27° 9	n.a.	T 17
W18	3 33 46	25°16'52	29°18	3° 0	18°41	2°42	28° 1	14°D 4	19° 2	10° 3	15°50	12°35	11°44	27°16	n.a.	W18
T 19	3 37 43	26°17'10	12♈42	4°25	19°54	2°24	28°14	14° 4	19° 6	10° 3	15°51	12°31	11°41	27°22	n.a.	T 19
F 20	3 41 40	27°17'26	25°55	5°52	21° 6	2° 6	28°27	14° 4	19° 9	10° 2	15°51	12°25	11°38	27°29	n.a.	F 20
S 21	3 45 36	28°17'39	8♉57	7°19	22°19	1°50	28°40	14° 5	19°13	10° 2	15°51	12°16	11°35	27°36	n.a.	S 21
S 22	3 49 33	29°17'50	21°49	8°48	23°31	1°33	28°53	14° 5	19°16	10° 2	15°52	12° 4	11°32	27°42	n.a.	S 22
M23	3 53 29	0♐17'59	4♊28	10°17	24°44	1°18	29° 6	14° 6	19°20	10° 2	15°52	11°51	11°29	27°49	n.a.	M23
T 24	3 57 26	1°18'06	16°56	11°48	25°56	1° 3	29°19	14° 6	19°23	10° 1	15°53	11°37	11°25	27°56	n.a.	T 24
W25	4 1 22	2°18'11	29°11	13°20	27° 9	0°49	29°32	14° 7	19°26	10° 1	15°53	11°24	11°22	28° 2	n.a.	W25
T 26	4 5 19	3°18'14	11♋16	14°53	28°22	0°36	29°45	14° 8	19°30	10° 1	15°54	11°13	11°19	28° 9	n.a.	T 26
F 27	4 9 15	4°18'15	23°11	16°27	29°34	0°24	29°58	14° 9	19°33	10° 0	15°54	11° 4	11°16	28°16	n.a.	F 27
S 28	4 13 12	5°18'14	5♌ 2	18° 2	0♏47	0°12	0♏11	14°10	19°37	10° 0	15°55	10°58	11°13	28°22	n.a.	S 28
S 29	4 17 9	6°18'10	16°50	19°38	1°59	0° 1	0°24	14°12	19°40	9°59	15°55	10°55	11° 9	28°29	n.a.	S 29
M30	4 21 5	7°18'05	28°42	21°15	3°12	29♈51	0°36	14°13	19°43	9°59	15°56	10°54	11° 6	28°36	n.a.	M30
T 31	4 25 2	8♐17'58	10♍42	22♏53	4♏25	29♈42	0♏49	14♓14	19♏47	9♌58	15♒57	10♓54	11♓ 3	28♋42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s37	21n22	2n56	3s13	2n10	2n43	2n10	17n41	2n57	9s16	0n23	8s47	2s40	17s48	0s 6	20n16	2n 6	2s 1	16s20	6s35	7s 0	25n23		n.a.
M 2	14 57	16 52	2 0	3 43	2 1	2 12	2 9	17 35	2 58	9 22	0 23	8 47	2 40	17 49	0 6	20 16	2 6	2 1	16 20	6 35	7 2	25 22		n.a.
T 3	15 16	11 40	0 58	4 13	1 52	1 42	2 8	17 28	3 0	9 27	0 23	8 48	2 39	17 50	0 6	20 16	2 6	2 0	16 19	6 34	7 3	25 20		n.a.
W 4	15 36	5 55	0s 7	4 45	1 43	1 11	2 6	17 22	3 2	9 32	0 23	8 48	2 39	17 51	0 6	20 16	2 6	2 0	16 19	6 34	7 4	25 18		n.a.
T 5	15 55	0s11	1 14	5 17	1 34	0 40	2 5	17 15	3 3	9 38	0 23	8 49	2 39	17 52	0 6	20 16	2 6	1 59	16 18	6 35	7 5	25 16		n.a.
F 6	16 14	6 26	2 18	5 51	1 26	0 10	2 4	17 8	3 5	9 43	0 23	8 49	2 38	17 53	0 6	20 16	2 6	1 59	16 18	6 36	7 7	25 14		n.a.
S 7	16 33	12 36	3 17	6 25	1 17	0s21	2 2	17 2	3 6	9 48	0 23	8 49	2 38	17 54	0 6	20 16	2 6	1 59	16 18	6 38	7 8	25 12		n.a.
S 8	16 51	18 20	4 6	7 0	1 8	0 52	2 0	16 55	3 8	9 53	0 22	8 49	2 38	17 55	0 6	20 16	2 6	1 58	16 17	6 42	7 9	25 10		n.a.
M 9	17 10	23 15	4 42	7 35	0 59	1 23	1 59	16 48	3 9	9 58	0 22	8 49	2 37	17 56	0 6	20 16	2 6	1 58	16 17	6 46	7 10	25 8		n.a.
T 10	17 27	26 52	5 0	8 11	0 50	1 54	1 57	16 41	3 10	10 4	0 22	8 49	2 37	17 57	0 6	20 16	2 7	1 58	16 17	6 50	7 12	25 6		n.a.
W11	17 45	28 46	5 0	8 48	0 42	2 25	1 55	16 35	3 11	10 9	0 22	8 49	2 37	17 58	0 6	20 16	2 7	1 57	16 16	6 54	7 13	25 4		n.a.
T 12	18 2	28 42	4 40	9 24	0 33	2 55	1 53	16 28	3 12	10 14	0 22	8 49	2 36	17 59	0 6	20 16	2 7	1 57	16 16	6 57	7 14	25 2		n.a.
F 13	18 19	26 40	4 3	10 1	0 25	3 26	1 51	16 21	3 13	10 19	0 22	8 49	2 36	18 0	0 6	20 16	2 7	1 56	16 16	7 0	7 15	25 0		n.a.
S 14	18 35	22 55	3 10	10 38	0 17	3 57	1 49	16 15	3 14	10 24	0 22	8 49	2 36	18 1	0 6	20 16	2 7	1 56	16 15	7 1	7 17	24 58		n.a.
S 15	18 51	17 52	2 7	11 15	0 9	4 28	1 47	16 8	3 15	10 29	0 22	8 49	2 36	18 2	0 6	20 16	2 7	1 56	16 15	7 1	7 18	24 56		n.a.
M16	19 7	11 57	0 56	11 52	0 1	4 58	1 45	16 2	3 15	10 34	0 22	8 49	2 35	18 3	0 6	20 16	2 7	1 55	16 15	7 1	7 19	24 54		n.a.
T 17	19 23	5 32	0n17	12 29	0s 7	5 29	1 43	15 55	3 16	10 39	0 22	8 49	2 35	18 4	0 6	20 16	2 7	1 55	16 14	7 1	7 20	24 52		n.a.
W18	19 38	1n 2	1 27	13 6	0 15	5 59	1 40	15 49	3 17	10 44	0 22	8 48	2 35	18 5	0 6	20 16	2 7	1 54	16 14	7 2	7 21	24 50		n.a.
T 19	19 52	7 28	2 32	13 42	0 22	6 29	1 38	15 43	3 17	10 49	0 21	8 48	2 34	18 6	0 6	20 16	2 7	1 54	16 14	7 3	7 23	24 48		n.a.
F 20	20 7	13 30	3 28	14 19	0 29	6 59	1 36	15 37	3 18	10 54	0 21	8 48	2 34	18 7	0 6	20 16	2 7	1 53	16 13	7 6	7 24	24 46		n.a.
S 21	20 21	18 51	4 11	14 55	0 36	7 29	1 33	15 32	3 18	10 59	0 21	8 47	2 34	18 8	0 6	20 17	2 7	1 53	16 13	7 9	7 25	24 44		n.a.
S 22	20 34	23 16	4 42	15 31	0 43	7 59	1 31	15 26	3 18	11 4	0 21	8 47	2 33	18 9	0 6	20 17	2 7	1 52	16 12	7 14	7 26	24 42		n.a.
M23	20 48	26 30	4 57	16 6	0 50	8 29	1 28	15 21	3 18	11 9	0 21	8 46	2 33	18 9	0 6	20 17	2 8	1 52	16 12	7 19	7 28	24 40		n.a.
T 24	21 0	28 25	4 59	16 42	0 56	8 58	1 26	15 16	3 18	11 13	0 21	8 46	2 33	18 10	0 6	20 17	2 8	1 52	16 12	7 24	7 29	24 38		n.a.
W25	21 13	28 53	4 46	17 16	1 2	9 28	1 23	15 11	3 19	11 18	0 21	8 45	2 32	18 11	0 6	20 17	2 8	1 51	16 11	7 29	7 30	24 36		n.a.
T 26	21 25	27 57	4 20	17 50	1 8	9 57	1 21	15 6	3 19	11 23	0 21	8 44	2 32	18 12	0 6	20 17	2 8	1 51	16 11	7 34	7 31	24 34		n.a.
F 27	21 37	25 44	3 44	18 24	1 13	10 25	1 18	15 1	3 19	11 28	0 21	8 44	2 32	18 13	0 6	20 18	2 8	1 50	16 11	7 37	7 33	24 32		n.a.
S 28	21 48	22 25	2 57	18 57	1 19	10 54	1 15	14 57	3 19	11 32	0 21	8 43	2 31	18 14	0 6	20 18	2 8	1 50	16 10	7 40	7 34	24 30		n.a.
S 29	21 59	18 12	2 4	19 29	1 24	11 22	1 13	14 53	3 18	11 37	0 20	8 42	2 31	18 15	0 6	20 18	2 8	1 49	16 10	7 41	7 35	24 28		n.a.
M30	22 9	13 15	1 4	20 0	1 28	11 51	1 10	14 49	3 18	11 42	0 20	8 41	2 31	18 16	0 6	20 18	2 8	1 49	16 10	7 41	7 36	24 26		n.a.
T 31	22s19	7n47	0n 1	20s31	1s33	12s18	1n 7	14n45	3n18	11s46	0n20	8s40	2s30	18s17	0s 6	20n18	2n 8	1s48	16s 9	7s41	7s38	24n24		n.a.

Julian Day Number = 149721.5, Delta T = 33h42m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'43, Lahiri = -63°03'43 Julian Calendar 1 Dec. 4304 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4304 BCE

The year -4303 astronomical counting style corresponds to year 4304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 28 58	9♐17'49	22♍56	24♏32	5♏38	29°R33	1♏ 1	14♓16	19♏50	9°R58	15♒57	10°R54	11♓ 0	28♋49	n.a.	W 1
T 2	4 32 55	10°17'38	5♎30	26°13	6°50	29♈26	1°14	14°18	19°53	9♌57	15°58	10♓52	10°57	28°56	n.a.	T 2
F 3	4 36 51	11°17'25	18°27	27°54	8° 3	29°19	1°26	14°19	19°57	9°57	15°58	10°48	10°54	29° 3	n.a.	F 3
S 4	4 40 48	12°17'10	1♏52	29°37	9°16	29°13	1°39	14°21	20° 0	9°56	15°59	10°42	10°50	29° 9	n.a.	S 4
S 5	4 44 44	13°16'53	15°44	1♐21	10°28	29° 7	1°51	14°23	20° 3	9°55	16° 0	10°33	10°47	29°16	n.a.	S 5
M 6	4 48 41	14°16'33	0♐ 3	3° 6	11°41	29° 3	2° 3	14°25	20° 7	9°54	16° 1	10°22	10°44	29°23	n.a.	M 6
T 7	4 52 37	15°16'12	14°43	4°52	12°54	28°59	2°15	14°28	20°10	9°54	16° 1	10°10	10°41	29°29	n.a.	T 7
W 8	4 56 34	16°15'49	29°36	6°39	14° 7	28°56	2°27	14°30	20°13	9°53	16° 2	9°59	10°38	29°36	n.a.	W 8
T 9	5 0 31	17°15'23	14♑33	8°28	15°19	28°54	2°39	14°32	20°16	9°52	16° 3	9°49	10°35	29°43	n.a.	T 9
F 10	5 4 27	18°14'54	29°25	10°17	16°32	28°52	2°51	14°35	20°19	9°51	16° 4	9°42	10°31	29°49	n.a.	F 10
S 11	5 8 24	19°14'24	14♒ 5	12° 8	17°45	28°D52	3° 3	14°38	20°23	9°50	16° 4	9°37	10°28	29°56	n.a.	S 11
S 12	5 12 20	20°13'50	28°28	14° 0	18°58	28°52	3°14	14°40	20°26	9°50	16° 5	9°35	10°25	0♌ 3	n.a.	S 12
M13	5 16 17	21°13'14	12♓31	15°54	20°10	28°53	3°26	14°43	20°29	9°49	16° 6	9°D35	10°22	0° 9	n.a.	M13
T 14	5 20 13	22°12'35	26°16	17°48	21°23	28°54	3°38	14°46	20°32	9°48	16° 7	9°R35	10°19	0°16	n.a.	T 14
W15	5 24 10	23°11'53	9♈42	19°44	22°36	28°57	3°49	14°49	20°35	9°47	16° 8	9°34	10°15	0°23	n.a.	W15
T 16	5 28 6	24°11'09	22°52	21°41	23°49	29° 0	4° 0	14°53	20°38	9°46	16° 9	9°31	10°12	0°29	n.a.	T 16
F 17	5 32 3	25°10'23	5♉47	23°39	25° 1	29° 3	4°12	14°56	20°41	9°45	16°10	9°25	10° 9	0°36	n.a.	F 17
S 18	5 35 59	26° 9'33	18°31	25°37	26°14	29° 8	4°23	14°59	20°44	9°44	16°11	9°17	10° 6	0°43	n.a.	S 18
S 19	5 39 56	27° 8'42	1♊ 4	27°37	27°27	29°13	4°34	15° 3	20°47	9°43	16°11	9° 6	10° 3	0°49	n.a.	S 19
M20	5 43 52	28° 7'48	13°26	29°38	28°40	29°19	4°45	15° 6	20°50	9°42	16°12	8°54	10° 0	0°56	n.a.	M20
T 21	5 47 49	29° 6'52	25°40	1♑39	29°52	29°25	4°56	15°10	20°53	9°40	16°13	8°41	9°56	1° 3	n.a.	T 21
W22	5 51 46	0♑ 5'53	7♋45	3°41	1♐ 5	29°32	5° 7	15°14	20°56	9°39	16°14	8°28	9°53	1° 9	n.a.	W22
T 23	5 55 42	1° 4'52	19°43	5°43	2°18	29°40	5°18	15°18	20°59	9°38	16°15	8°18	9°50	1°16	n.a.	T 23
F 24	5 59 39	2° 3'49	1♌35	7°46	3°31	29°48	5°28	15°22	21° 2	9°37	16°16	8°10	9°47	1°23	n.a.	F 24
S 25	6 3 35	3° 2'44	13°23	9°49	4°43	29°57	5°39	15°26	21° 4	9°36	16°17	8° 4	9°44	1°29	n.a.	S 25
S 26	6 7 32	4° 1'37	25°12	11°51	5°56	0♑ 6	5°49	15°30	21° 7	9°35	16°19	8° 1	9°41	1°36	n.a.	S 26
M27	6 11 28	5° 0'27	7♍ 3	13°52	7° 9	0°16	6° 0	15°34	21°10	9°33	16°20	8°D 0	9°37	1°43	n.a.	M27
T 28	6 15 25	5°59'16	19° 3	15°53	8°22	0°27	6°10	15°38	21°13	9°32	16°21	8° 0	9°34	1°50	n.a.	T 28
W29	6 19 21	6°58'02	1♎16	17°53	9°35	0°38	6°20	15°43	21°15	9°31	16°22	8°R 1	9°31	1°56	n.a.	W29
T 30	6 23 18	7°56'47	13°47	19°50	10°47	0°50	6°30	15°47	21°18	9°29	16°23	8° 1	9°28	2° 3	n.a.	T 30
F 31	6 27 14	8♑55'29	26♎40	21♑46	12♐ 0	1♑ 2	6♏40	15♓52	21♏21	9♌28	16♒24	7♓59	9♓25	2♌10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s29	1n55	1s 3	21s 0	1s37	12s46	1n 4	14n42	3n18	11s51	0n20	8s39	2s30	18s18	0s 6	20n19	2n 8	1s48	16s 9	7s41	7s39	24n22		n.a.
T 2	22 38	4s10	2 6	21 29	1 40	13 13	1 2	14 39	3 17	11 55	0 20	8 39	2 30	18 19	0 6	20 19	2 8	1 47	16 9	7 42	7 40	24 20		n.a.
F 3	22 46	10 16	3 4	21 56	1 44	13 40	0 59	14 36	3 17	12 0	0 20	8 37	2 29	18 20	0 6	20 19	2 8	1 47	16 8	7 43	7 41	24 18		n.a.
S 4	22 55	16 7	3 55	22 23	1 47	14 7	0 56	14 33	3 17	12 4	0 20	8 36	2 29	18 21	0 6	20 19	2 8	1 46	16 8	7 46	7 43	24 16		n.a.
S 5	23 3	21 21	4 33	22 48	1 49	14 33	0 53	14 31	3 16	12 9	0 20	8 35	2 29	18 22	0 6	20 20	2 8	1 45	16 8	7 49	7 44	24 14		n.a.
M 6	23 10	25 32	4 55	23 12	1 51	14 59	0 50	14 29	3 16	12 13	0 20	8 34	2 28	18 23	0 6	20 20	2 9	1 45	16 7	7 54	7 45	24 11		n.a.
T 7	23 17	28 10	4 59	23 34	1 53	15 24	0 47	14 27	3 15	12 18	0 20	8 33	2 28	18 24	0 6	20 20	2 9	1 44	16 7	7 58	7 46	24 9		n.a.
W 8	23 23	28 50	4 43	23 55	1 55	15 50	0 44	14 25	3 15	12 22	0 20	8 32	2 28	18 25	0 6	20 20	2 9	1 44	16 7	8 3	7 48	24 7		n.a.
T 9	23 30	27 24	4 7	24 15	1 55	16 14	0 41	14 24	3 14	12 26	0 19	8 31	2 27	18 25	0 6	20 21	2 9	1 43	16 7	8 7	7 49	24 5		n.a.
F 10	23 35	24 2	3 15	24 32	1 56	16 39	0 38	14 23	3 13	12 30	0 19	8 29	2 27	18 26	0 6	20 21	2 9	1 43	16 6	8 9	7 50	24 3		n.a.
S 11	23 40	19 9	2 10	24 48	1 56	17 3	0 36	14 22	3 13	12 35	0 19	8 28	2 27	18 27	0 6	20 21	2 9	1 42	16 6	8 11	7 51	24 1		n.a.
S 12	23 45	13 15	0 58	25 3	1 55	17 26	0 33	14 22	3 12	12 39	0 19	8 26	2 26	18 28	0 6	20 22	2 9	1 42	16 6	8 12	7 52	23 59		n.a.
M13	23 49	6 49	0n16	25 15	1 54	17 49	0 30	14 21	3 12	12 43	0 19	8 25	2 26	18 29	0 6	20 22	2 9	1 41	16 5	8 12	7 54	23 56		n.a.
T 14	23 53	0 12	1 27	25 25	1 52	18 12	0 27	14 21	3 11	12 47	0 19	8 24	2 26	18 30	0 6	20 22	2 9	1 41	16 5	8 12	7 55	23 54		n.a.
W15	23 57	6n16	2 32	25 33	1 50	18 34	0 24	14 21	3 10	12 51	0 19	8 22	2 25	18 31	0 6	20 23	2 9	1 40	16 5	8 12	7 56	23 52		n.a.
T 16	23 59	12 20	3 28	25 39	1 47	18 55	0 21	14 22	3 9	12 55	0 19	8 21	2 25	18 31	0 6	20 23	2 9	1 39	16 5	8 13	7 57	23 50		n.a.
F 17	24 2	17 46	4 11	25 42	1 44	19 17	0 18	14 23	3 9	12 59	0 19	8 19	2 25	18 32	0 6	20 23	2 9	1 39	16 4	8 16	7 59	23 48		n.a.
S 18	24 4	22 20	4 42	25 43	1 40	19 37	0 15	14 23	3 8	13 3	0 19	8 17	2 25	18 33	0 6	20 24	2 9	1 38	16 4	8 19	8 0	23 46		n.a.
S 19	24 5	25 49	4 58	25 42	1 36	19 57	0 12	14 25	3 7	13 7	0 19	8 16	2 24	18 34	0 6	20 24	2 9	1 38	16 4	8 23	8 1	23 43		n.a.
M20	24 7	28 2	5 0	25 38	1 30	20 17	0 9	14 26	3 6	13 11	0 18	8 14	2 24	18 35	0 6	20 24	2 9	1 37	16 3	8 28	8 2	23 41		n.a.
T 21	24 7	28 51	4 48	25 31	1 24	20 36	0 7	14 28	3 6	13 15	0 18	8 12	2 24	18 36	0 6	20 25	2 9	1 37	16 3	8 33	8 4	23 39		n.a.
W22	24 7	28 16	4 23	25 22	1 18	20 54	0 4	14 29	3 5	13 19	0 18	8 10	2 23	18 36	0 6	20 25	2 10	1 36	16 3	8 38	8 5	23 37		n.a.
T 23	24 7	26 22	3 47	25 11	1 11	21 12	0 1	14 31	3 4	13 23	0 18	8 9	2 23	18 37	0 7	20 25	2 10	1 35	16 3	8 42	8 6	23 35		n.a.
F 24	24 6	23 19	3 1	24 56	1 3	21 29	0s 2	14 34	3 3	13 26	0 18	8 7	2 23	18 38	0 7	20 26	2 10	1 35	16 2	8 45	8 7	23 32		n.a.
S 25	24 5	19 18	2 7	24 39	0 55	21 46	0 5	14 36	3 2	13 30	0 18	8 5	2 22	18 39	0 7	20 26	2 10	1 34	16 2	8 47	8 8	23 30		n.a.
S 26	24 4	14 33	1 8	24 20	0 45	22 2	0 7	14 39	3 1	13 34	0 18	8 3	2 22	18 39	0 7	20 27	2 10	1 34	16 2	8 48	8 10	23 28		n.a.
M27	24 1	9 15	0 5	23 58	0 36	22 18	0 10	14 42	3 1	13 37	0 18	8 1	2 22	18 40	0 7	20 27	2 10	1 33	16 2	8 48	8 11	23 26		n.a.
T 28	23 59	3 33	0s59	23 34	0 26	22 32	0 13	14 45	3 0	13 41	0 18	7 59	2 22	18 41	0 7	20 27	2 10	1 33	16 1	8 48	8 12	23 23		n.a.
W29	23 56	2s21	2 1	23 8	0 15	22 47	0 15	14 48	2 59	13 44	0 18	7 57	2 21	18 42	0 7	20 28	2 10	1 32	16 1	8 48	8 13	23 21		n.a.
T 30	23 53	8 19	2 59	22 41	0 4	23 0	0 18	14 52	2 58	13 48	0 18	7 55	2 21	18 42	0 7	20 28	2 10	1 31	16 1	8 48	8 15	23 19		n.a.
F 31	23s49	14s 8	3s50	22s11	0n 8	23s13	0s21	14n55	2n57	13s51	0n17	7s53	2s21	18s43	0s 7	20n29	2n10	1s31	16s 1	8s49	8s16	23n17		n.a.

Julian Day Number = 149752.5, Delta T = 33h42m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'39, Lahiri = -63°03'39 Julian Calendar 1 Jan. 4303 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4304 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 31 11	9♑54'10	10♏ 1	23♑40	13♐13	1♉15	6♏50	15♓56	21♏23	9°R27	16♒25	7°R56	9♓21	2♌16	n.a.	S 1
S 2	6 35 7	10°52'48	23°52	25°30	14°26	1°29	6°59	16° 1	21°26	9♌25	16°26	7♓50	9°18	2°23	n.a.	S 2
M 3	6 39 4	11°51'25	8♐11	27°18	15°39	1°43	7° 9	16° 6	21°28	9°24	16°27	7°42	9°15	2°30	n.a.	M 3
T 4	6 43 0	12°50'00	22°55	29° 2	16°52	1°57	7°18	16°11	21°31	9°23	16°28	7°34	9°12	2°36	n.a.	T 4
W 5	6 46 57	13°48'33	7♑58	0♒42	18° 4	2°12	7°28	16°16	21°33	9°21	16°30	7°26	9° 9	2°43	n.a.	W 5
T 6	6 50 54	14°47'04	23° 9	2°19	19°17	2°27	7°37	16°21	21°36	9°20	16°31	7°18	9° 6	2°50	n.a.	T 6
F 7	6 54 50	15°45'32	8♒20	3°50	20°30	2°43	7°46	16°26	21°38	9°18	16°32	7°13	9° 2	2°56	n.a.	F 7
S 8	6 58 47	16°43'58	23°18	5°18	21°43	2°59	7°55	16°31	21°40	9°17	16°33	7°11	8°59	3° 3	n.a.	S 8
S 9	7 2 43	17°42'22	7♓59	6°40	22°56	3°16	8° 4	16°37	21°43	9°15	16°34	7°D10	8°56	3°10	n.a.	S 9
M10	7 6 40	18°40'43	22°16	7°58	24° 9	3°33	8°13	16°42	21°45	9°14	16°36	7°10	8°53	3°16	n.a.	M10
T 11	7 10 36	19°39'02	6♈10	9°10	25°22	3°51	8°21	16°47	21°47	9°12	16°37	7°12	8°50	3°23	n.a.	T 11
W12	7 14 33	20°37'19	19°39	10°17	26°34	4° 9	8°30	16°53	21°49	9°11	16°38	7°R12	8°47	3°30	n.a.	W12
T 13	7 18 29	21°35'33	2♉47	11°19	27°47	4°28	8°38	16°59	21°51	9° 9	16°39	7°12	8°43	3°36	n.a.	T 13
F 14	7 22 26	22°33'45	15°36	12°15	29° 0	4°46	8°46	17° 4	21°54	9° 8	16°41	7° 9	8°40	3°43	n.a.	F 14
S 15	7 26 22	23°31'55	28° 9	13° 5	0♑13	5° 6	8°54	17°10	21°56	9° 6	16°42	7° 5	8°37	3°50	n.a.	S 15
S 16	7 30 19	24°30'03	10♊29	13°50	1°26	5°25	9° 2	17°16	21°58	9° 5	16°43	6°59	8°34	3°56	n.a.	S 16
M17	7 34 15	25°28'08	22°40	14°28	2°39	5°45	9°10	17°22	22° 0	9° 3	16°44	6°51	8°31	4° 3	n.a.	M17
T 18	7 38 12	26°26'12	4♋42	15° 1	3°52	6° 6	9°18	17°28	22° 2	9° 2	16°46	6°44	8°27	4°10	n.a.	T 18
W19	7 42 8	27°24'13	16°38	15°29	5° 4	6°27	9°25	17°34	22° 4	9° 0	16°47	6°37	8°24	4°16	n.a.	W19
T 20	7 46 5	28°22'12	28°30	15°50	6°17	6°48	9°32	17°40	22° 5	8°58	16°48	6°31	8°21	4°23	n.a.	T 20
F 21	7 50 2	29°20'10	10♌19	16° 5	7°30	7° 9	9°40	17°46	22° 7	8°57	16°50	6°26	8°18	4°30	n.a.	F 21
S 22	7 53 58	0♒18'05	22° 8	16°15	8°43	7°31	9°47	17°52	22° 9	8°55	16°51	6°23	8°15	4°36	n.a.	S 22
S 23	7 57 55	1°15'59	3♍58	16°R19	9°56	7°53	9°54	17°58	22°11	8°54	16°52	6°D22	8°12	4°43	n.a.	S 23
M24	8 1 51	2°13'51	15°54	16°18	11° 9	8°16	10° 1	18° 5	22°12	8°52	16°54	6°22	8° 8	4°50	n.a.	M24
T 25	8 5 48	3°11'41	27°57	16°11	12°22	8°39	10° 7	18°11	22°14	8°50	16°55	6°24	8° 5	4°56	n.a.	T 25
W26	8 9 44	4° 9'30	10♎13	15°59	13°35	9° 2	10°14	18°17	22°16	8°49	16°56	6°25	8° 2	5° 3	n.a.	W26
T 27	8 13 41	5° 7'17	22°45	15°43	14°48	9°25	10°20	18°24	22°17	8°47	16°58	6°27	7°59	5°10	n.a.	T 27
F 28	8 17 37	6♒ 5'03	5♏37	15♒22	16♑ 1	9♉49	10♏26	18♓31	22♏19	8♌46	16♒59	6°R27	7♓56	5♌16	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s44	19s30	4s30	21s40	0n20	23s25	0s23	14n59	2n56	13s55	0n17	7s51	2s21	18s44	0s 7	20n29	2n10	1s30	16s 1	8s50	8s17	23n14		n.a.
S 2	23 40	24 3	4 56	21 8	0 32	23 37	0 26	15 3	2 55	13 58	0 17	7 49	2 20	18 45	0 7	20 29	2 10	1 30	16 0	8 52	8 18	23 12		n.a.
M 3	23 35	27 19	5 5	20 35	0 44	23 48	0 28	15 7	2 54	14 1	0 17	7 46	2 20	18 45	0 7	20 30	2 10	1 29	16 0	8 55	8 20	23 10		n.a.
T 4	23 29	28 50	4 55	20 1	0 56	23 58	0 31	15 12	2 54	14 5	0 17	7 44	2 20	18 46	0 7	20 30	2 10	1 28	16 0	8 58	8 21	23 8		n.a.
W 5	23 23	28 16	4 24	19 27	1 9	24 7	0 33	15 16	2 53	14 8	0 17	7 42	2 19	18 47	0 7	20 31	2 10	1 28	16 0	9 2	8 22	23 5		n.a.
T 6	23 17	25 35	3 34	18 53	1 21	24 16	0 36	15 21	2 52	14 11	0 17	7 40	2 19	18 47	0 7	20 31	2 10	1 27	16 0	9 4	8 23	23 3		n.a.
F 7	23 10	21 5	2 29	18 20	1 34	24 24	0 38	15 26	2 51	14 14	0 17	7 37	2 19	18 48	0 7	20 32	2 10	1 27	15 59	9 6	8 24	23 1		n.a.
S 8	23 2	15 18	1 14	17 47	1 46	24 32	0 40	15 31	2 50	14 17	0 17	7 35	2 19	18 49	0 7	20 32	2 10	1 26	15 59	9 7	8 26	22 58		n.a.
S 9	22 55	8 45	0n 4	17 15	1 58	24 38	0 43	15 36	2 49	14 20	0 17	7 33	2 18	18 49	0 7	20 32	2 10	1 26	15 59	9 8	8 27	22 56		n.a.
M10	22 47	1 55	1 21	16 44	2 9	24 44	0 45	15 41	2 48	14 23	0 16	7 30	2 18	18 50	0 7	20 33	2 10	1 25	15 59	9 7	8 28	22 54		n.a.
T 11	22 38	4n48	2 30	16 14	2 20	24 49	0 47	15 46	2 47	14 26	0 16	7 28	2 18	18 50	0 7	20 33	2 10	1 24	15 59	9 7	8 29	22 51		n.a.
W12	22 29	11 6	3 29	15 46	2 30	24 54	0 49	15 52	2 47	14 29	0 16	7 26	2 18	18 51	0 7	20 34	2 10	1 24	15 58	9 7	8 31	22 49		n.a.
T 13	22 20	16 45	4 15	15 19	2 40	24 58	0 51	15 58	2 46	14 32	0 16	7 23	2 17	18 52	0 7	20 34	2 10	1 23	15 58	9 7	8 32	22 47		n.a.
F 14	22 10	21 32	4 47	14 55	2 49	25 0	0 53	16 3	2 45	14 35	0 16	7 21	2 17	18 52	0 7	20 35	2 11	1 23	15 58	9 8	8 33	22 44		n.a.
S 15	22 0	25 15	5 5	14 32	2 58	25 3	0 55	16 9	2 44	14 37	0 16	7 18	2 17	18 53	0 7	20 35	2 11	1 22	15 58	9 10	8 34	22 42		n.a.
S 16	21 50	27 44	5 8	14 12	3 5	25 4	0 57	16 15	2 43	14 40	0 16	7 15	2 17	18 53	0 7	20 36	2 11	1 22	15 58	9 12	8 35	22 40		n.a.
M17	21 39	28 52	4 57	13 54	3 12	25 5	0 59	16 21	2 42	14 43	0 16	7 13	2 17	18 54	0 7	20 36	2 11	1 21	15 58	9 15	8 37	22 37		n.a.
T 18	21 28	28 35	4 33	13 39	3 18	25 5	1 1	16 28	2 41	14 45	0 16	7 10	2 16	18 54	0 7	20 36	2 11	1 20	15 58	9 18	8 38	22 35		n.a.
W19	21 16	26 59	3 57	13 26	3 23	25 4	1 3	16 34	2 40	14 48	0 16	7 8	2 16	18 55	0 7	20 37	2 11	1 20	15 57	9 20	8 39	22 33		n.a.
T 20	21 5	24 10	3 11	13 16	3 27	25 2	1 4	16 40	2 39	14 50	0 16	7 5	2 16	18 55	0 7	20 37	2 11	1 19	15 57	9 23	8 40	22 30		n.a.
F 21	20 52	20 21	2 17	13 9	3 29	25 0	1 6	16 47	2 39	14 53	0 15	7 2	2 16	18 56	0 7	20 38	2 11	1 19	15 57	9 24	8 42	22 28		n.a.
S 22	20 40	15 44	1 17	13 4	3 31	24 57	1 7	16 53	2 38	14 55	0 15	7 0	2 15	18 56	0 7	20 38	2 11	1 18	15 57	9 25	8 43	22 26		n.a.
S 23	20 27	10 32	0 13	13 3	3 31	24 53	1 9	17 0	2 37	14 58	0 15	6 57	2 15	18 57	0 7	20 39	2 11	1 18	15 57	9 26	8 44	22 23		n.a.
M24	20 14	4 55	0s52	13 4	3 30	24 49	1 11	17 7	2 36	15 0	0 15	6 54	2 15	18 57	0 7	20 39	2 11	1 17	15 57	9 26	8 45	22 21		n.a.
T 25	20 0	0s55	1 55	13 9	3 27	24 44	1 12	17 14	2 35	15 2	0 15	6 51	2 15	18 58	0 7	20 40	2 11	1 17	15 57	9 25	8 46	22 18		n.a.
W26	19 46	6 49	2 55	13 16	3 24	24 38	1 13	17 20	2 34	15 4	0 15	6 49	2 15	18 58	0 7	20 40	2 11	1 16	15 57	9 25	8 48	22 16		n.a.
T 27	19 32	12 35	3 47	13 26	3 19	24 31	1 15	17 27	2 33	15 6	0 15	6 46	2 14	18 59	0 7	20 41	2 11	1 16	15 57	9 24	8 49	22 14		n.a.
F 28	19s17	17s59	4s29	13s38	3n12	24s23	1s16	17n34	2n33	15s 9	0n15	6s43	2s14	18s59	0s 7	20n41	2n11	1s15	15s56	9s24	8s50	22n11		n.a.

Julian Day Number = 149783.5, Delta T = 33h42m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'35, Lahiri = -63°03'35 Julian Calendar 1 Feb. 4303 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4304 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 21 34	7♒ 2'48	18♏53	14°R57	17♑14	10♉13	10♏32	18♐37	22♏20	8°R44	17♒ 0	6°R27	7♓52	5♌23	n.a.	S 1
S 2	8 25 30	8° 0'31	2♐36	14♒29	18°27	10°37	10°38	18°44	22°22	8♌42	17° 2	6♓25	7°49	5°30	n.a.	S 2
M 3	8 29 27	8°58'13	16°46	13°58	19°40	11° 2	10°44	18°50	22°23	8°41	17° 3	6°22	7°46	5°36	n.a.	M 3
T 4	8 33 23	9°55'53	1♑22	13°24	20°53	11°27	10°50	18°57	22°24	8°39	17° 4	6°19	7°43	5°43	n.a.	T 4
W 5	8 37 20	10°53'33	16°18	12°48	22° 6	11°52	10°55	19° 4	22°26	8°37	17° 6	6°15	7°40	5°50	n.a.	W 5
T 6	8 41 17	11°51'10	1♒27	12°12	23°19	12°17	11° 0	19°11	22°27	8°36	17° 7	6°12	7°37	5°56	n.a.	T 6
F 7	8 45 13	12°48'46	16°40	11°35	24°32	12°43	11° 5	19°18	22°28	8°34	17° 9	6°10	7°33	6° 3	n.a.	F 7
S 8	8 49 10	13°46'21	1♓47	10°58	25°45	13° 9	11°10	19°25	22°29	8°33	17°10	6°D 9	7°30	6°10	n.a.	S 8
S 9	8 53 6	14°43'54	16°38	10°22	26°58	13°35	11°15	19°32	22°30	8°31	17°11	6° 9	7°27	6°16	n.a.	S 9
M10	8 57 3	15°41'25	1♈ 8	9°47	28°11	14° 2	11°20	19°39	22°32	8°29	17°13	6°10	7°24	6°23	n.a.	M10
T 11	9 0 59	16°38'54	15°13	9°14	29°24	14°28	11°24	19°46	22°33	8°28	17°14	6°12	7°21	6°30	n.a.	T 11
W12	9 4 56	17°36'22	28°51	8°44	0♒37	14°55	11°28	19°53	22°33	8°26	17°15	6°13	7°18	6°36	n.a.	W12
T 13	9 8 52	18°33'49	12♉ 4	8°17	1°50	15°22	11°32	20° 0	22°34	8°25	17°17	6°14	7°14	6°43	n.a.	T 13
F 14	9 12 49	19°31'13	24°54	7°53	3° 3	15°50	11°36	20° 7	22°35	8°23	17°18	6°R14	7°11	6°50	n.a.	F 14
S 15	9 16 45	20°28'36	7♊25	7°32	4°16	16°18	11°40	20°15	22°36	8°21	17°19	6°13	7° 8	6°56	n.a.	S 15
S 16	9 20 42	21°25'58	19°40	7°16	5°29	16°45	11°43	20°22	22°37	8°20	17°21	6°12	7° 5	7° 3	n.a.	S 16
M17	9 24 39	22°23'18	1♋44	7° 4	6°42	17°13	11°47	20°29	22°38	8°18	17°22	6°10	7° 2	7°10	n.a.	M17
T 18	9 28 35	23°20'37	13°40	6°56	7°55	17°42	11°50	20°37	22°38	8°17	17°24	6° 8	6°58	7°16	n.a.	T 18
W19	9 32 32	24°17'54	25°31	6°D53	9° 9	18°10	11°53	20°44	22°39	8°15	17°25	6° 6	6°55	7°23	n.a.	W19
T 20	9 36 28	25°15'10	7♌20	6°54	10°22	18°39	11°56	20°51	22°39	8°14	17°26	6° 5	6°52	7°30	n.a.	T 20
F 21	9 40 25	26°12'25	19° 9	7° 0	11°35	19° 8	11°59	20°59	22°40	8°12	17°28	6° 4	6°49	7°36	n.a.	F 21
S 22	9 44 21	27° 9'38	1♍ 1	7°10	12°48	19°37	12° 1	21° 6	22°40	8°10	17°29	6°D 3	6°46	7°43	n.a.	S 22
S 23	9 48 18	28° 6'51	12°58	7°25	14° 1	20° 6	12° 3	21°14	22°41	8° 9	17°30	6° 3	6°43	7°50	n.a.	S 23
M24	9 52 14	29° 4'02	25° 2	7°44	15°14	20°36	12° 5	21°22	22°41	8° 7	17°32	6° 4	6°39	7°56	n.a.	M24
T 25	9 56 11	0♓ 1'13	7♎16	8° 8	16°27	21° 5	12° 7	21°29	22°42	8° 6	17°33	6° 4	6°36	8° 3	n.a.	T 25
W26	10 0 7	0°58'22	19°41	8°36	17°41	21°35	12° 9	21°37	22°42	8° 5	17°34	6° 5	6°33	8°10	n.a.	W26
T 27	10 4 4	1°55'31	2♏21	9° 8	18°54	22° 5	12°11	21°44	22°42	8° 3	17°36	6° 5	6°30	8°16	n.a.	T 27
F 28	10 8 1	2°52'40	15°18	9°44	20° 7	22°36	12°12	21°52	22°42	8° 2	17°37	6° 6	6°27	8°23	n.a.	F 28
S 29	10 11 57	3°49'48	28°34	10°24	21°20	23° 6	12°13	22° 0	22°43	8° 0	17°38	6°R 6	6°24	8°30	n.a.	S 29
S 30	10 15 54	4°46'55	12♐12	11° 8	22°34	23°37	12°14	22° 7	22°43	7°59	17°40	6° 6	6°20	8°36	n.a.	S 30
M31	10 19 50	5♓44'02	26♐12	11♒56	23♒47	24♉ 7	12♏15	22♐15	22°R43	7♌57	17♒41	6°D 6	6♓17	8♌43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 2	22s43	4s59	13s53	3n 4	24s15	1s17	17n42	2n32	15s11	0n15	6s40	2s14	19s 0	0s 7	20n41	2n11	1s15	15s56	9s24	8s51	22n 9		n.a.
S 2	18 47	26 23	5 13	14 10	2 55	24 6	1 18	17 49	2 31	15 13	0 14	6 37	2 14	19 0	0 7	20 42	2 11	1 14	15 56	9 25	8 53	22 6		n.a.
M 3	18 32	28 33	5 8	14 29	2 45	23 57	1 19	17 56	2 30	15 15	0 14	6 34	2 14	19 0	0 7	20 42	2 11	1 13	15 56	9 26	8 54	22 4		n.a.
T 4	18 16	28 51	4 44	14 50	2 33	23 46	1 20	18 3	2 29	15 16	0 14	6 32	2 13	19 1	0 7	20 43	2 11	1 13	15 56	9 27	8 55	22 1		n.a.
W 5	18 0	27 4	4 0	15 12	2 21	23 35	1 21	18 10	2 28	15 18	0 14	6 29	2 13	19 1	0 7	20 43	2 11	1 12	15 56	9 28	8 56	21 59		n.a.
T 6	17 43	23 19	2 59	15 36	2 7	23 24	1 22	18 18	2 27	15 20	0 14	6 26	2 13	19 1	0 7	20 44	2 11	1 12	15 56	9 30	8 57	21 56		n.a.
F 7	17 27	17 57	1 45	16 0	1 53	23 11	1 23	18 25	2 27	15 22	0 14	6 23	2 13	19 2	0 7	20 44	2 11	1 11	15 56	9 30	8 59	21 54		n.a.
S 8	17 10	11 31	0 24	16 25	1 38	22 58	1 23	18 32	2 26	15 23	0 14	6 20	2 13	19 2	0 7	20 45	2 11	1 11	15 56	9 31	9 0	21 52		n.a.
S 9	16 53	4 32	0n57	16 50	1 22	22 44	1 24	18 40	2 25	15 25	0 14	6 17	2 13	19 2	0 7	20 45	2 11	1 10	15 56	9 31	9 1	21 49		n.a.
M10	16 35	2n30	2 13	17 15	1 6	22 30	1 25	18 47	2 24	15 27	0 14	6 14	2 12	19 3	0 7	20 46	2 11	1 10	15 56	9 30	9 2	21 47		n.a.
T 11	16 18	9 12	3 19	17 40	0 50	22 15	1 25	18 55	2 23	15 28	0 14	6 11	2 12	19 3	0 7	20 46	2 11	1 9	15 56	9 30	9 3	21 44		n.a.
W12	16 0	15 16	4 11	18 4	0 33	21 59	1 26	19 2	2 22	15 30	0 13	6 8	2 12	19 3	0 7	20 46	2 11	1 9	15 56	9 29	9 5	21 42		n.a.
T 13	15 42	20 27	4 48	18 27	0 17	21 43	1 26	19 10	2 22	15 31	0 13	6 5	2 12	19 3	0 7	20 47	2 11	1 8	15 56	9 29	9 6	21 39		n.a.
F 14	15 23	24 32	5 10	18 48	0 1	21 26	1 26	19 17	2 21	15 32	0 13	6 2	2 12	19 4	0 7	20 47	2 11	1 8	15 56	9 29	9 7	21 37		n.a.
S 15	15 5	27 21	5 16	19 9	0s15	21 9	1 27	19 25	2 20	15 34	0 13	5 59	2 12	19 4	0 7	20 48	2 11	1 8	15 56	9 29	9 8	21 34		n.a.
S 16	14 46	28 49	5 7	19 28	0 30	20 51	1 27	19 32	2 19	15 35	0 13	5 55	2 11	19 4	0 7	20 48	2 11	1 7	15 56	9 30	9 10	21 32		n.a.
M17	14 27	28 52	4 45	19 45	0 45	20 32	1 27	19 40	2 18	15 36	0 13	5 52	2 11	19 4	0 7	20 48	2 11	1 7	15 56	9 30	9 11	21 29		n.a.
T 18	14 7	27 33	4 11	20 1	0 59	20 13	1 27	19 47	2 18	15 37	0 13	5 49	2 11	19 5	0 7	20 49	2 11	1 6	15 56	9 31	9 12	21 27		n.a.
W19	13 48	25 1	3 26	20 15	1 12	19 53	1 27	19 55	2 17	15 38	0 13	5 46	2 11	19 5	0 7	20 49	2 11	1 6	15 56	9 32	9 13	21 24		n.a.
T 20	13 28	21 25	2 32	20 27	1 25	19 33	1 27	20 2	2 16	15 39	0 12	5 43	2 11	19 5	0 7	20 50	2 11	1 5	15 56	9 32	9 14	21 22		n.a.
F 21	13 8	16 58	1 32	20 37	1 37	19 12	1 27	20 10	2 15	15 40	0 12	5 40	2 11	19 5	0 7	20 50	2 11	1 5	15 56	9 33	9 16	21 19		n.a.
S 22	12 48	11 51	0 28	20 45	1 48	18 50	1 27	20 17	2 14	15 41	0 12	5 37	2 11	19 5	0 7	20 51	2 11	1 4	15 56	9 33	9 17	21 17		n.a.
S 23	12 28	6 17	0s38	20 51	1 58	18 28	1 27	20 25	2 14	15 42	0 12	5 34	2 10	19 5	0 7	20 51	2 11	1 4	15 56	9 33	9 18	21 14		n.a.
M24	12 8	0 27	1 43	20 55	2 8	18 6	1 26	20 32	2 13	15 43	0 12	5 30	2 10	19 5	0 7	20 51	2 11	1 4	15 56	9 33	9 19	21 12		n.a.
T 25	11 47	5s28	2 45	20 57	2 16	17 43	1 26	20 40	2 12	15 43	0 12	5 27	2 10	19 6	0 7	20 52	2 11	1 3	15 56	9 33	9 20	21 9		n.a.
W26	11 26	11 17	3 39	20 57	2 24	17 20	1 26	20 47	2 11	15 44	0 12	5 24	2 10	19 6	0 7	20 52	2 11	1 3	15 56	9 32	9 22	21 6		n.a.
T 27	11 5	16 45	4 24	20 54	2 31	16 56	1 25	20 54	2 10	15 45	0 12	5 21	2 10	19 6	0 7	20 52	2 11	1 2	15 56	9 32	9 23	21 4		n.a.
F 28	10 44	21 36	4 57	20 50	2 37	16 32	1 25	21 2	2 10	15 45	0 11	5 18	2 10	19 6	0 7	20 53	2 11	1 2	15 56	9 32	9 24	21 1		n.a.
S 29	10 23	25 31	5 15	20 43	2 42	16 7	1 24	21 9	2 9	15 46	0 11	5 14	2 10	19 6	0 7	20 53	2 11	1 2	15 56	9 32	9 25	20 59		n.a.
S 30	10 2	28 7	5 15	20 35	2 46	15 42	1 23	21 16	2 8	15 46	0 11	5 11	2 10	19 6	0 8	20 53	2 11	1 1	15 56	9 32	9 26	20 56		n.a.
M31	9s40	29s 2	4s58	20s24	2s50	15s16	1s22	21n23	2n 7	15s47	0n11	5s 8	2s 9	19s 6	0s 8	20n54	2n11	1s 1	15s56	9s32	9s28	20n54		n.a.

Julian Day Number = 149811.5, Delta T = 33h42m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'31, Lahiri = -63°03'31 Julian Calendar 1 March 4303 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 23 47	6♓41'09	10♉33	12♒48	25♒ 0	24♉38	12♏16	22♓23	22°R43	7°R56	17♒42	6♓ 6	6♓14	8♌50	n.a.	T 1
W 2	10 27 43	7°38'15	25°13	13°43	26°13	25° 9	12°16	22°31	22♏43	7♌55	17°44	6° 6	6°11	8°56	n.a.	W 2
T 3	10 31 40	8°35'20	10♒ 6	14°42	27°27	25°41	12°16	22°38	22°43	7°53	17°45	6° 6	6° 8	9° 3	n.a.	T 3
F 4	10 35 37	9°32'25	25° 6	15°44	28°40	26°12	12°R16	22°46	22°42	7°52	17°46	6° 6	6° 4	9°10	n.a.	F 4
S 5	10 39 33	10°29'29	10♓ 5	16°50	29°53	26°44	12°16	22°54	22°42	7°51	17°48	6°R 6	6° 1	9°16	n.a.	S 5
S 6	10 43 30	11°26'33	24°54	17°58	1♓ 7	27°15	12°16	23° 2	22°42	7°49	17°49	6° 6	5°58	9°23	n.a.	S 6
M 7	10 47 26	12°23'36	9♈27	19°10	2°20	27°47	12°15	23°10	22°42	7°48	17°50	6° 6	5°55	9°30	n.a.	M 7
T 8	10 51 23	13°20'39	23°37	20°26	3°33	28°19	12°15	23°18	22°41	7°47	17°51	6° 5	5°52	9°36	n.a.	T 8
W 9	10 55 19	14°17'40	7♉21	21°44	4°47	28°52	12°14	23°25	22°41	7°46	17°53	6° 4	5°49	9°43	n.a.	W 9
T 10	10 59 16	15°14'41	20°40	23° 5	6° 0	29°24	12°13	23°33	22°40	7°44	17°54	6° 3	5°45	9°50	n.a.	T 10
F 11	11 3 12	16°11'42	3♊35	24°30	7°14	29°57	12°11	23°41	22°40	7°43	17°55	6° 2	5°42	9°56	n.a.	F 11
S 12	11 7 9	17° 8'42	16° 8	25°57	8°27	0♊29	12°10	23°49	22°39	7°42	17°56	6°D 2	5°39	10° 3	n.a.	S 12
S 13	11 11 6	18° 5'41	28°23	27°28	9°41	1° 2	12° 8	23°57	22°39	7°41	17°57	6° 2	5°36	10°10	n.a.	S 13
M14	11 15 2	19° 2'40	10♋25	29° 1	10°54	1°35	12° 6	24° 5	22°38	7°40	17°59	6° 3	5°33	10°16	n.a.	M14
T 15	11 18 59	19°59'38	22°18	0♓37	12° 7	2° 8	12° 4	24°13	22°38	7°39	18° 0	6° 4	5°30	10°23	n.a.	T 15
W16	11 22 55	20°56'35	4♌ 8	2°17	13°21	2°41	12° 2	24°21	22°37	7°38	18° 1	6° 5	5°26	10°30	n.a.	W16
T 17	11 26 52	21°53'33	15°56	3°59	14°34	3°15	12° 0	24°29	22°36	7°36	18° 2	6° 7	5°23	10°36	n.a.	T 17
F 18	11 30 48	22°50'29	27°49	5°44	15°48	3°48	11°57	24°37	22°35	7°35	18° 3	6° 7	5°20	10°43	n.a.	F 18
S 19	11 34 45	23°47'26	9♍47	7°31	17° 1	4°22	11°54	24°45	22°34	7°34	18° 5	6°R 8	5°17	10°50	n.a.	S 19
S 20	11 38 42	24°44'22	21°54	9°22	18°15	4°56	11°51	24°53	22°34	7°33	18° 6	6° 7	5°14	10°56	n.a.	S 20
M21	11 42 38	25°41'19	4♎11	11°14	19°28	5°30	11°48	25° 0	22°33	7°32	18° 7	6° 5	5°10	11° 3	n.a.	M21
T 22	11 46 35	26°38'15	16°40	13°10	20°42	6° 4	11°45	25° 8	22°32	7°32	18° 8	6° 3	5° 7	11°10	n.a.	T 22
W23	11 50 31	27°35'12	29°23	15° 8	21°56	6°38	11°42	25°16	22°31	7°31	18° 9	6° 0	5° 4	11°16	n.a.	W23
T 24	11 54 28	28°32'08	12♏19	17° 8	23° 9	7°12	11°38	25°24	22°30	7°30	18°10	5°56	5° 1	11°23	n.a.	T 24
F 25	11 58 24	29°29'05	25°29	19°10	24°23	7°46	11°34	25°32	22°28	7°29	18°11	5°53	4°58	11°30	n.a.	F 25
S 26	12 2 21	0♈26'03	8♐54	21°14	25°36	8°21	11°30	25°40	22°27	7°28	18°12	5°51	4°55	11°36	n.a.	S 26
S 27	12 6 18	1°23'01	22°34	23°20	26°50	8°55	11°26	25°48	22°26	7°27	18°13	5°50	4°51	11°43	n.a.	S 27
M28	12 10 14	2°19'59	6♑28	25°27	28° 4	9°30	11°22	25°56	22°25	7°26	18°14	5°D50	4°48	11°50	n.a.	M28
T 29	12 14 11	3°16'58	20°37	27°35	29°17	10° 5	11°17	26° 4	22°24	7°26	18°15	5°50	4°45	11°56	n.a.	T 29
W30	12 18 7	4♈13'58	4♒59	29♓43	0♈31	10♊40	11♏12	26♓12	22♏22	7♌25	18♒16	5♓52	4♓42	12♌ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9s19	28s 3	4s22	20s12	2s52	14s50	1s22	21n31	2n 6	15s47	0n11	5s 5	2s 9	19s 6	0s 8	20n54	2n10	1s 0	15s57	9s32	9s29	20n51		n.a.
W 2	8 57	25 7	3 28	19 57	2 54	14 24	1 21	21 38	2 6	15 47	0 11	5 1	2 9	19 6	0 8	20 55	2 10	1 0	15 57	9 32	9 30	20 48		n.a.
T 3	8 35	20 27	2 19	19 40	2 55	13 57	1 20	21 45	2 5	15 47	0 11	4 58	2 9	19 6	0 8	20 55	2 10	1 0	15 57	9 32	9 31	20 46		n.a.
F 4	8 13	14 28	1 1	19 21	2 55	13 30	1 19	21 52	2 4	15 47	0 11	4 55	2 9	19 6	0 8	20 55	2 10	0 59	15 57	9 32	9 33	20 43		n.a.
S 5	7 51	7 40	0n22	19 0	2 54	13 3	1 18	21 59	2 3	15 48	0 10	4 52	2 9	19 6	0 8	20 56	2 10	0 59	15 57	9 32	9 34	20 41		n.a.
S 6	7 28	0 31	1 42	18 37	2 53	12 35	1 17	22 6	2 3	15 48	0 10	4 48	2 9	19 6	0 8	20 56	2 10	0 59	15 57	9 32	9 35	20 38		n.a.
M 7	7 6	6n30	2 55	18 12	2 51	12 7	1 16	22 12	2 2	15 48	0 10	4 45	2 9	19 6	0 8	20 56	2 10	0 58	15 57	9 32	9 36	20 36		n.a.
T 8	6 44	13 2	3 54	17 45	2 48	11 38	1 14	22 19	2 1	15 47	0 10	4 42	2 9	19 6	0 8	20 56	2 10	0 58	15 57	9 32	9 37	20 33		n.a.
W 9	6 21	18 43	4 38	17 15	2 45	11 10	1 13	22 26	2 0	15 47	0 10	4 39	2 9	19 6	0 8	20 57	2 10	0 58	15 57	9 33	9 39	20 30		n.a.
T 10	5 58	23 19	5 6	16 44	2 41	10 41	1 12	22 32	1 59	15 47	0 10	4 35	2 9	19 5	0 8	20 57	2 10	0 57	15 57	9 33	9 40	20 28		n.a.
F 11	5 36	26 38	5 16	16 11	2 36	10 11	1 11	22 39	1 59	15 47	0 10	4 32	2 9	19 5	0 8	20 57	2 10	0 57	15 58	9 33	9 41	20 25		n.a.
S 12	5 13	28 33	5 12	15 35	2 31	9 42	1 9	22 45	1 58	15 47	0 9	4 29	2 8	19 5	0 8	20 58	2 10	0 57	15 58	9 33	9 42	20 22		n.a.
S 13	4 50	29 0	4 53	14 57	2 25	9 12	1 8	22 52	1 57	15 46	0 9	4 25	2 8	19 5	0 8	20 58	2 10	0 57	15 58	9 33	9 43	20 20		n.a.
M14	4 27	28 3	4 22	14 18	2 18	8 42	1 6	22 58	1 56	15 46	0 9	4 22	2 8	19 5	0 8	20 58	2 10	0 56	15 58	9 33	9 45	20 17		n.a.
T 15	4 4	25 49	3 39	13 36	2 11	8 12	1 5	23 4	1 56	15 45	0 9	4 19	2 8	19 5	0 8	20 58	2 10	0 56	15 58	9 33	9 46	20 14		n.a.
W16	3 41	22 29	2 48	12 52	2 3	7 42	1 3	23 10	1 55	15 45	0 9	4 16	2 8	19 5	0 8	20 59	2 10	0 56	15 58	9 32	9 47	20 12		n.a.
T 17	3 18	18 15	1 49	12 7	1 55	7 11	1 1	23 16	1 54	15 44	0 9	4 12	2 8	19 4	0 8	20 59	2 10	0 56	15 59	9 32	9 48	20 9		n.a.
F 18	2 55	13 17	0 46	11 19	1 46	6 40	1 0	23 22	1 53	15 43	0 9	4 9	2 8	19 4	0 8	20 59	2 10	0 55	15 59	9 31	9 49	20 7		n.a.
S 19	2 32	7 49	0s20	10 29	1 37	6 9	0 58	23 28	1 53	15 43	0 8	4 6	2 8	19 4	0 8	20 59	2 10	0 55	15 59	9 31	9 51	20 4		n.a.
S 20	2 9	2 0	1 26	9 38	1 28	5 38	0 56	23 34	1 52	15 42	0 8	4 2	2 8	19 4	0 8	21 0	2 10	0 55	15 59	9 32	9 52	20 1		n.a.
M21	1 46	3s58	2 29	8 45	1 18	5 7	0 54	23 39	1 51	15 41	0 8	3 59	2 8	19 4	0 8	21 0	2 10	0 55	15 59	9 32	9 53	19 59		n.a.
T 22	1 22	9 53	3 25	7 50	1 8	4 35	0 53	23 45	1 50	15 40	0 8	3 56	2 8	19 3	0 8	21 0	2 10	0 54	15 59	9 33	9 54	19 56		n.a.
W23	0 59	15 29	4 13	6 54	0 57	4 4	0 51	23 50	1 49	15 39	0 8	3 53	2 8	19 3	0 8	21 0	2 10	0 54	16 0	9 34	9 55	19 53		n.a.
T 24	0 36	20 31	4 48	5 56	0 47	3 32	0 49	23 55	1 49	15 38	0 8	3 49	2 8	19 3	0 8	21 0	2 10	0 54	16 0	9 36	9 57	19 50		n.a.
F 25	0 13	24 40	5 9	4 57	0 36	3 0	0 47	24 0	1 48	15 37	0 7	3 46	2 8	19 3	0 8	21 0	2 9	0 54	16 0	9 37	9 58	19 48		n.a.
S 26	0n11	27 34	5 14	3 57	0 25	2 29	0 45	24 5	1 47	15 36	0 7	3 43	2 8	19 2	0 8	21 1	2 9	0 54	16 0	9 38	9 59	19 45		n.a.
S 27	0 34	28 55	5 1	2 56	0 14	1 57	0 43	24 10	1 46	15 35	0 7	3 40	2 8	19 2	0 8	21 1	2 9	0 54	16 0	9 38	10 0	19 42		n.a.
M28	0 57	28 28	4 30	1 55	0 3	1 25	0 41	24 15	1 46	15 34	0 7	3 36	2 8	19 2	0 8	21 1	2 9	0 53	16 1	9 38	10 1	19 40		n.a.
T 29	1 20	26 10	3 43	0 53	0n 7	0 53	0 39	24 20	1 45	15 32	0 7	3 33	2 8	19 1	0 8	21 1	2 9	0 53	16 1	9 38	10 2	19 37		n.a.
W30	1n44	22s10	2s41	0n 9	0n18	0s21	0s37	24n24	1n44	15s31	0n 7	3s30	2s 8	19s 1	0s 8	21n 1	2n 9	0s53	16s 1	9s37	10s 4	19n34		n.a.

Julian Day Number = 149842.5, Delta T = 33h42m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'27, Lahiri = -63°03'27 Julian Calendar 1 Apr. 4303 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 22 4	5♈10'57	19♒31	1♈53	1♈45	11♊15	11°R 8	26♓20	22°R21	7°R24	18♒17	5♓53	4♓39	12♌10	n.a.	T 1
F 2	12 26 1	6° 7'58	4♓ 9	4° 3	2°58	11°50	11♏ 3	26°28	22♏19	7♌24	18°18	5°R54	4°35	12°16	n.a.	F 2
S 3	12 29 57	7° 4'59	18°48	6°12	4°12	12°26	10°58	26°35	22°18	7°23	18°19	5°53	4°32	12°23	n.a.	S 3
S 4	12 33 54	8° 2'00	3♈21	8°22	5°26	13° 1	10°52	26°43	22°17	7°22	18°20	5°51	4°29	12°29	n.a.	S 4
M 5	12 37 50	8°59'02	17°43	10°30	6°40	13°37	10°47	26°51	22°15	7°22	18°21	5°48	4°26	12°36	n.a.	M 5
T 6	12 41 47	9°56'05	1♉47	12°39	7°54	14°13	10°41	26°59	22°14	7°21	18°22	5°43	4°23	12°43	n.a.	T 6
W 7	12 45 43	10°53'08	15°30	14°46	9° 7	14°48	10°36	27° 7	22°12	7°21	18°23	5°37	4°20	12°49	n.a.	W 7
T 8	12 49 40	11°50'11	28°50	16°52	10°21	15°24	10°30	27°14	22°10	7°20	18°24	5°32	4°16	12°56	n.a.	T 8
F 9	12 53 37	12°47'15	11♊46	18°57	11°35	16° 0	10°24	27°22	22° 9	7°20	18°25	5°27	4°13	13° 3	n.a.	F 9
S 10	12 57 33	13°44'19	24°21	21° 0	12°49	16°37	10°18	27°30	22° 7	7°19	18°26	5°24	4°10	13° 9	n.a.	S 10
S 11	13 1 30	14°41'23	6♋37	23° 2	14° 3	17°13	10°11	27°38	22° 5	7°19	18°26	5°22	4° 7	13°16	n.a.	S 11
M12	13 5 26	15°38'28	18°39	25° 2	15°17	17°49	10° 5	27°45	22° 3	7°19	18°27	5°D22	4° 4	13°23	n.a.	M12
T 13	13 9 23	16°35'34	0♌33	27° 1	16°30	18°26	9°59	27°53	22° 2	7°18	18°28	5°23	4° 1	13°29	n.a.	T 13
W14	13 13 19	17°32'39	12°22	28°58	17°44	19° 2	9°52	28° 1	22° 0	7°18	18°29	5°24	3°57	13°36	n.a.	W14
T 15	13 17 16	18°29'46	24°12	0♌54	18°58	19°39	9°45	28° 8	21°58	7°18	18°30	5°26	3°54	13°43	n.a.	T 15
F 16	13 21 13	19°26'53	6♍ 7	2°47	20°12	20°16	9°39	28°16	21°56	7°17	18°30	5°R26	3°51	13°49	n.a.	F 16
S 17	13 25 9	20°24'00	18°12	4°39	21°26	20°53	9°32	28°24	21°54	7°17	18°31	5°25	3°48	13°56	n.a.	S 17
S 18	13 29 6	21°21'09	0♎30	6°29	22°40	21°29	9°25	28°31	21°52	7°17	18°32	5°23	3°45	14° 3	n.a.	S 18
M19	13 33 2	22°18'18	13° 2	8°18	23°54	22° 7	9°18	28°39	21°50	7°17	18°33	5°18	3°41	14° 9	n.a.	M19
T 20	13 36 59	23°15'28	25°50	10° 4	25° 8	22°44	9°11	28°46	21°48	7°17	18°33	5°11	3°38	14°16	n.a.	T 20
W21	13 40 56	24°12'39	8♏54	11°49	26°22	23°21	9° 3	28°54	21°46	7°17	18°34	5° 3	3°35	14°23	n.a.	W21
T 22	13 44 52	25° 9'51	22°13	13°32	27°36	23°58	8°56	29° 1	21°44	7°17	18°35	4°55	3°32	14°29	n.a.	T 22
F 23	13 48 49	26° 7'05	5♐44	15°14	28°50	24°36	8°49	29° 8	21°42	7°D17	18°35	4°47	3°29	14°36	n.a.	F 23
S 24	13 52 45	27° 4'19	19°27	16°53	0♑ 4	25°13	8°41	29°16	21°40	7°17	18°36	4°41	3°26	14°43	n.a.	S 24
S 25	13 56 42	28° 1'36	3♑19	18°31	1°18	25°51	8°34	29°23	21°38	7°17	18°36	4°36	3°22	14°49	n.a.	S 25
M26	14 0 38	28°58'53	17°18	20° 8	2°32	26°29	8°26	29°30	21°36	7°17	18°37	4°33	3°19	14°56	n.a.	M26
T 27	14 4 35	29°56'12	1♒24	21°42	3°47	27° 7	8°19	29°38	21°34	7°17	18°38	4°D33	3°16	15° 3	n.a.	T 27
W28	14 8 32	0♉53'33	15°33	23°15	5° 1	27°45	8°11	29°45	21°31	7°17	18°38	4°33	3°13	15° 9	n.a.	W28
T 29	14 12 28	1°50'55	29°47	24°46	6°15	28°23	8° 3	29°52	21°29	7°17	18°39	4°R34	3°10	15°16	n.a.	T 29
F 30	14 16 25	2°48'18	14♓ 2	26°15	7°29	29° 1	7°56	29°59	21°27	7°17	18°39	4°34	3° 6	15°23	n.a.	F 30
S 31	14 20 21	3♉45'44	28♓16	27♉43	8♉43	29♊39	7♏48	0♈ 6	21♏25	7♌18	18♒40	4♓32	3♓ 3	15♌29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2n 7	16s47	1s29	1n11	0n28	0n11	0s34	24n29	1n43	15s30	0n 6	3s27	2s 8	19s 1	0s 8	21n 1	2n 9	0s53	16s 1	9s37	10s 5	19n32		n.a.
F 2	2 30	10 25	0 10	2 13	0 38	0 43	0 32	24 33	1 43	15 28	0 6	3 23	2 8	19 0	0 8	21 2	2 9	0 53	16 1	9 37	10 6	19 29		n.a.
S 3	2 53	3 29	1n10	3 15	0 47	1 16	0 30	24 37	1 42	15 27	0 6	3 20	2 8	19 0	0 8	21 2	2 9	0 53	16 2	9 37	10 7	19 26		n.a.
S 4	3 16	3n34	2 24	4 15	0 56	1 48	0 28	24 41	1 41	15 25	0 6	3 17	2 8	19 0	0 8	21 2	2 9	0 53	16 2	9 38	10 8	19 23		n.a.
M 5	3 40	10 20	3 29	5 15	1 4	2 20	0 26	24 45	1 40	15 24	0 6	3 14	2 8	18 59	0 8	21 2	2 9	0 52	16 2	9 39	10 10	19 21		n.a.
T 6	4 3	16 27	4 19	6 14	1 12	2 52	0 23	24 49	1 40	15 22	0 6	3 11	2 8	18 59	0 8	21 2	2 9	0 52	16 2	9 41	10 11	19 18		n.a.
W 7	4 26	21 36	4 52	7 12	1 20	3 24	0 21	24 52	1 39	15 20	0 5	3 7	2 8	18 58	0 8	21 2	2 9	0 52	16 3	9 43	10 12	19 15		n.a.
T 8	4 49	25 29	5 9	8 8	1 26	3 55	0 19	24 56	1 38	15 19	0 5	3 4	2 8	18 58	0 8	21 2	2 9	0 52	16 3	9 45	10 13	19 12		n.a.
F 9	5 11	27 57	5 9	9 3	1 32	4 27	0 17	24 59	1 37	15 17	0 5	3 1	2 8	18 58	0 8	21 2	2 9	0 52	16 3	9 47	10 14	19 10		n.a.
S 10	5 34	28 54	4 54	9 56	1 38	4 59	0 14	25 2	1 37	15 15	0 5	2 58	2 8	18 57	0 8	21 2	2 9	0 52	16 3	9 48	10 16	19 7		n.a.
S 11	5 57	28 23	4 26	10 47	1 43	5 31	0 12	25 5	1 36	15 13	0 5	2 55	2 8	18 57	0 8	21 2	2 9	0 52	16 4	9 48	10 17	19 4		n.a.
M12	6 20	26 31	3 47	11 37	1 47	6 2	0 10	25 8	1 35	15 11	0 5	2 52	2 8	18 56	0 8	21 2	2 9	0 52	16 4	9 49	10 18	19 1		n.a.
T 13	6 42	23 30	2 58	12 25	1 51	6 33	0 7	25 10	1 34	15 9	0 4	2 49	2 8	18 56	0 8	21 2	2 8	0 52	16 4	9 48	10 19	18 59		n.a.
W14	7 5	19 31	2 2	13 11	1 54	7 5	0 5	25 13	1 34	15 7	0 4	2 45	2 8	18 55	0 8	21 2	2 8	0 52	16 4	9 48	10 20	18 56		n.a.
T 15	7 27	14 47	1 1	13 55	1 56	7 36	0 3	25 15	1 33	15 5	0 4	2 42	2 8	18 55	0 8	21 2	2 8	0 52	16 5	9 47	10 22	18 53		n.a.
F 16	7 49	9 28	0s 4	14 37	1 58	8 7	0 0	25 17	1 32	15 3	0 4	2 39	2 8	18 54	0 8	21 2	2 8	0 52	16 5	9 47	10 23	18 50		n.a.
S 17	8 11	3 45	1 9	15 18	1 59	8 37	0n 2	25 19	1 31	15 1	0 4	2 36	2 8	18 54	0 8	21 2	2 8	0 52	16 5	9 47	10 24	18 48		n.a.
S 18	8 33	2s12	2 11	15 56	2 0	9 8	0 4	25 21	1 31	14 59	0 4	2 33	2 8	18 53	0 8	21 2	2 8	0 52	16 5	9 48	10 25	18 45		n.a.
M19	8 55	8 10	3 9	16 33	2 0	9 38	0 7	25 23	1 30	14 57	0 3	2 30	2 8	18 53	0 8	21 2	2 8	0 52	16 6	9 50	10 26	18 42		n.a.
T 20	9 17	13 56	3 58	17 8	1 59	10 8	0 9	25 24	1 29	14 55	0 3	2 27	2 8	18 52	0 8	21 2	2 8	0 52	16 6	9 53	10 27	18 39		n.a.
W21	9 39	19 12	4 35	17 41	1 58	10 38	0 11	25 25	1 28	14 53	0 3	2 24	2 8	18 52	0 8	21 2	2 8	0 52	16 6	9 56	10 29	18 36		n.a.
T 22	10 0	23 39	4 59	18 12	1 56	11 8	0 14	25 26	1 27	14 50	0 3	2 21	2 8	18 51	0 8	21 2	2 8	0 52	16 7	9 59	10 30	18 34		n.a.
F 23	10 22	26 54	5 6	18 41	1 54	11 37	0 16	25 27	1 27	14 48	0 3	2 18	2 8	18 51	0 8	21 2	2 8	0 52	16 7	10 2	10 31	18 31		n.a.
S 24	10 43	28 37	4 56	19 8	1 51	12 6	0 18	25 28	1 26	14 46	0 2	2 15	2 8	18 50	0 8	21 2	2 8	0 52	16 7	10 4	10 32	18 28		n.a.
S 25	11 4	28 34	4 29	19 34	1 48	12 35	0 21	25 29	1 25	14 44	0 2	2 12	2 8	18 50	0 8	21 2	2 8	0 52	16 7	10 6	10 33	18 25		n.a.
M26	11 25	26 42	3 46	19 57	1 45	13 4	0 23	25 29	1 24	14 41	0 2	2 9	2 8	18 49	0 8	21 2	2 8	0 52	16 8	10 7	10 35	18 22		n.a.
T 27	11 46	23 9	2 48	20 19	1 40	13 32	0 25	25 29	1 24	14 39	0 2	2 6	2 8	18 48	0 8	21 2	2 8	0 52	16 8	10 7	10 36	18 19		n.a.
W28	12 7	18 13	1 40	20 40	1 36	14 0	0 28	25 29	1 23	14 37	0 2	2 4	2 9	18 48	0 8	21 2	2 8	0 52	16 8	10 7	10 37	18 17		n.a.
T 29	12 27	12 16	0 26	20 58	1 31	14 27	0 30	25 29	1 22	14 34	0 1	2 1	2 9	18 47	0 8	21 2	2 7	0 53	16 9	10 7	10 38	18 14		n.a.
F 30	12 48	5 41	0n50	21 15	1 25	14 54	0 32	25 29	1 21	14 32	0 1	1 58	2 9	18 47	0 8	21 2	2 7	0 53	16 9	10 7	10 39	18 11		n.a.
S 31	13n 8	1n10	2n 3	21n30	1n19	15n21	0n34	25n28	1n21	14s29	0n 1	1s55	2s 9	18s46	0s 8	21n 1	2n 7	0s53	16s 9	10s 7	10s40	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 149872.5, Delta T = 33h41m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'23, Lahiri = -63°03'23 Julian Calendar 1 May 4303 BCE == Greg. Calendar 27 March 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 24 18	4♉43'10	12♈25	29♉ 8	9♉57	0♋17	7°R40	0♈13	21°R23	7♌18	18♒40	4°R27	3♓ 0	15♌36	n.a.	S 1
M 2	14 28 14	5°40'38	26°25	0♊32	11°12	0°56	7♏32	0°20	21♏20	7°18	18°40	4♓20	2°57	15°42	n.a.	M 2
T 3	14 32 11	6°38'08	10♉13	1°54	12°26	1°34	7°24	0°27	21°18	7°19	18°41	4°11	2°54	15°49	n.a.	T 3
W 4	14 36 8	7°35'39	23°44	3°14	13°40	2°13	7°17	0°34	21°16	7°19	18°41	4° 0	2°51	15°56	n.a.	W 4
T 5	14 40 4	8°33'11	6♊56	4°32	14°54	2°52	7° 9	0°41	21°13	7°19	18°42	3°50	2°47	16° 2	n.a.	T 5
F 6	14 44 1	9°30'45	19°48	5°49	16° 9	3°30	7° 1	0°48	21°11	7°20	18°42	3°40	2°44	16° 9	n.a.	F 6
S 7	14 47 57	10°28'20	2♋20	7° 3	17°23	4° 9	6°53	0°55	21° 9	7°20	18°42	3°32	2°41	16°16	n.a.	S 7
S 8	14 51 54	11°25'57	14°35	8°15	18°37	4°48	6°45	1° 1	21° 6	7°21	18°43	3°27	2°38	16°22	n.a.	S 8
M 9	14 55 50	12°23'35	26°37	9°24	19°52	5°27	6°38	1° 8	21° 4	7°21	18°43	3°23	2°35	16°29	n.a.	M 9
T 10	14 59 47	13°21'14	8♌30	10°32	21° 6	6° 6	6°30	1°14	21° 2	7°22	18°43	3°D22	2°32	16°36	n.a.	T 10
W11	15 3 44	14°18'54	20°18	11°37	22°20	6°46	6°22	1°21	20°59	7°22	18°44	3°22	2°28	16°42	n.a.	W11
T 12	15 7 40	15°16'36	2♍ 9	12°39	23°35	7°25	6°15	1°28	20°57	7°23	18°44	3°R23	2°25	16°49	n.a.	T 12
F 13	15 11 37	16°14'19	14° 6	13°39	24°49	8° 4	6° 7	1°34	20°55	7°24	18°44	3°22	2°22	16°56	n.a.	F 13
S 14	15 15 33	17°12'04	26°16	14°36	26° 3	8°44	6° 0	1°40	20°52	7°24	18°44	3°20	2°19	17° 2	n.a.	S 14
S 15	15 19 30	18° 9'50	8♎41	15°31	27°18	9°24	5°52	1°47	20°50	7°25	18°44	3°15	2°16	17° 9	n.a.	S 15
M16	15 23 26	19° 7'37	21°25	16°22	28°32	10° 3	5°45	1°53	20°47	7°26	18°44	3° 8	2°12	17°16	n.a.	M16
T 17	15 27 23	20° 5'27	4♏30	17°10	29°46	10°43	5°37	1°59	20°45	7°27	18°45	2°59	2° 9	17°22	n.a.	T 17
W18	15 31 19	21° 3'18	17°55	17°54	1♊ 1	11°23	5°30	2° 5	20°43	7°27	18°45	2°48	2° 6	17°29	n.a.	W18
T 19	15 35 16	22° 1'11	1♐38	18°35	2°15	12° 3	5°23	2°11	20°40	7°28	18°45	2°36	2° 3	17°36	n.a.	T 19
F 20	15 39 13	22°59'06	15°36	19°12	3°30	12°43	5°16	2°17	20°38	7°29	18°45	2°24	2° 0	17°42	n.a.	F 20
S 21	15 43 9	23°57'03	29°44	19°45	4°44	13°23	5° 9	2°23	20°35	7°30	18°45	2°15	1°57	17°49	n.a.	S 21
S 22	15 47 6	24°55'02	13♑57	20°14	5°59	14° 3	5° 2	2°29	20°33	7°31	18°45	2° 8	1°53	17°56	n.a.	S 22
M23	15 51 2	25°53'03	28°11	20°38	7°13	14°43	4°55	2°35	20°31	7°32	18°R45	2° 3	1°50	18° 2	n.a.	M23
T 24	15 54 59	26°51'06	12♒24	20°58	8°28	15°24	4°48	2°41	20°28	7°33	18°45	2° 1	1°47	18° 9	n.a.	T 24
W25	15 58 55	27°49'12	26°32	21°12	9°42	16° 4	4°42	2°46	20°26	7°34	18°45	2° 1	1°44	18°15	n.a.	W25
T 26	16 2 52	28°47'19	10♓36	21°21	10°57	16°44	4°35	2°52	20°23	7°35	18°45	2° 1	1°41	18°22	n.a.	T 26
F 27	16 6 49	29°45'29	24°34	21°R24	12°11	17°25	4°29	2°58	20°21	7°36	18°45	2° 0	1°38	18°29	n.a.	F 27
S 28	16 10 45	0♊43'41	8♈26	21°22	13°26	18° 6	4°23	3° 3	20°19	7°37	18°45	1°56	1°34	18°35	n.a.	S 28
S 29	16 14 42	1°41'56	22°11	21°13	14°40	18°47	4°17	3° 8	20°16	7°38	18°44	1°51	1°31	18°42	n.a.	S 29
M30	16 18 38	2♊40'13	5♉47	20♊59	15♊55	19♋27	4♏11	3♈14	20♏14	7♌39	18♒44	1♓42	1♓28	18♌49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13n28	7n54	3n 8	21n44	1n13	15n47	0n36	25n27	1n20	14s27	0n 1	1s52	2s 9	18s46	0s 8	21n 1	2n 7	0s53	16s 9	10s 9	10s42	18n 5		n.a.
M 2	13 47	14 11	4 0	21 56	1 7	16 13	0 38	25 26	1 19	14 25	0 1	1 49	2 9	18 45	0 8	21 1	2 7	0 53	16 10	10 12	10 43	18 2		n.a.
T 3	14 7	19 40	4 37	22 6	0 59	16 39	0 41	25 25	1 18	14 22	0 1	1 47	2 9	18 44	0 8	21 1	2 7	0 53	16 10	10 15	10 44	18 0		n.a.
W 4	14 26	24 3	4 58	22 15	0 52	17 4	0 43	25 24	1 18	14 20	0 0	1 44	2 9	18 44	0 9	21 1	2 7	0 53	16 10	10 19	10 45	17 57		n.a.
T 5	14 45	27 3	5 3	22 23	0 44	17 29	0 45	25 22	1 17	14 17	0 0	1 41	2 9	18 43	0 9	21 1	2 7	0 53	16 11	10 23	10 46	17 54		n.a.
F 6	15 4	28 34	4 51	22 29	0 36	17 53	0 47	25 21	1 16	14 15	0s 0	1 38	2 9	18 42	0 9	21 0	2 7	0 54	16 11	10 27	10 47	17 51		n.a.
S 7	15 23	28 32	4 26	22 34	0 27	18 17	0 49	25 19	1 15	14 12	0 0	1 36	2 9	18 42	0 9	21 0	2 7	0 54	16 11	10 30	10 49	17 48		n.a.
S 8	15 41	27 6	3 49	22 37	0 19	18 40	0 51	25 17	1 14	14 10	0 0	1 33	2 9	18 41	0 9	21 0	2 7	0 54	16 12	10 32	10 50	17 45		n.a.
M 9	16 0	24 25	3 2	22 39	0 9	19 3	0 53	25 14	1 14	14 7	0 1	1 30	2 10	18 41	0 9	21 0	2 7	0 54	16 12	10 33	10 51	17 42		n.a.
T 10	16 18	20 43	2 8	22 40	0 0	19 25	0 55	25 12	1 13	14 5	0 1	1 28	2 10	18 40	0 9	21 0	2 7	0 54	16 12	10 33	10 52	17 39		n.a.
W11	16 35	16 13	1 9	22 40	0s10	19 47	0 56	25 9	1 12	14 3	0 1	1 25	2 10	18 39	0 9	20 59	2 7	0 55	16 13	10 33	10 53	17 37		n.a.
T 12	16 53	11 7	0 7	22 38	0 20	20 8	0 58	25 6	1 11	14 0	0 1	1 23	2 10	18 39	0 9	20 59	2 7	0 55	16 13	10 33	10 55	17 34		n.a.
F 13	17 10	5 34	0s57	22 36	0 30	20 29	1 0	25 3	1 11	13 58	0 1	1 20	2 10	18 38	0 9	20 59	2 6	0 55	16 13	10 33	10 56	17 31		n.a.
S 14	17 27	0s16	1 58	22 32	0 41	20 49	1 2	24 59	1 10	13 55	0 2	1 18	2 10	18 37	0 9	20 59	2 6	0 55	16 14	10 34	10 57	17 28		n.a.
S 15	17 44	6 13	2 56	22 28	0 51	21 9	1 3	24 56	1 9	13 53	0 2	1 15	2 10	18 37	0 9	20 58	2 6	0 55	16 14	10 36	10 58	17 25		n.a.
M16	18 0	12 3	3 45	22 22	1 2	21 28	1 5	24 52	1 8	13 51	0 2	1 13	2 10	18 36	0 9	20 58	2 6	0 56	16 14	10 39	10 59	17 22		n.a.
T 17	18 16	17 31	4 25	22 16	1 14	21 46	1 7	24 48	1 8	13 48	0 2	1 10	2 10	18 35	0 9	20 58	2 6	0 56	16 14	10 42	11 0	17 19		n.a.
W18	18 32	22 18	4 51	22 9	1 25	22 4	1 8	24 44	1 7	13 46	0 2	1 8	2 11	18 35	0 9	20 58	2 6	0 56	16 15	10 46	11 2	17 16		n.a.
T 19	18 48	25 59	5 1	22 1	1 37	22 21	1 10	24 39	1 6	13 44	0 2	1 6	2 11	18 34	0 9	20 57	2 6	0 57	16 15	10 51	11 3	17 13		n.a.
F 20	19 3	28 10	4 53	21 53	1 48	22 37	1 11	24 35	1 5	13 41	0 3	1 3	2 11	18 34	0 9	20 57	2 6	0 57	16 15	10 55	11 4	17 10		n.a.
S 21	19 18	28 35	4 27	21 44	2 0	22 53	1 13	24 30	1 4	13 39	0 3	1 1	2 11	18 33	0 9	20 57	2 6	0 57	16 16	10 58	11 5	17 8		n.a.
S 22	19 32	27 6	3 45	21 34	2 11	23 8	1 14	24 25	1 4	13 37	0 3	0 59	2 11	18 32	0 9	20 56	2 6	0 57	16 16	11 1	11 6	17 5		n.a.
M23	19 47	23 52	2 49	21 24	2 23	23 22	1 15	24 20	1 3	13 35	0 3	0 56	2 11	18 32	0 9	20 56	2 6	0 58	16 16	11 3	11 7	17 2		n.a.
T 24	20 1	19 12	1 42	21 14	2 35	23 36	1 16	24 14	1 2	13 33	0 3	0 54	2 11	18 31	0 9	20 56	2 6	0 58	16 17	11 3	11 9	16 59		n.a.
W25	20 14	13 29	0 29	21 4	2 46	23 49	1 18	24 8	1 1	13 31	0 4	0 52	2 11	18 30	0 9	20 56	2 6	0 58	16 17	11 3	11 10	16 56		n.a.
T 26	20 28	7 7	0n45	20 53	2 57	24 1	1 19	24 3	1 0	13 29	0 4	0 50	2 12	18 30	0 9	20 55	2 6	0 59	16 17	11 4	11 11	16 53		n.a.
F 27	20 41	0 27	1 56	20 43	3 8	24 13	1 20	23 56	1 0	13 26	0 4	0 48	2 12	18 29	0 9	20 55	2 6	0 59	16 18	11 4	11 12	16 50		n.a.
S 28	20 53	6n10	3 0	20 32	3 18	24 24	1 21	23 50	0 59	13 24	0 4	0 46	2 12	18 28	0 9	20 54	2 6	0 59	16 18	11 5	11 13	16 47		n.a.
S 29	21 5	12 27	3 52	20 22	3 28	24 34	1 22	23 44	0 58	13 23	0 4	0 44	2 12	18 28	0 9	20 54	2 6	1 0	16 18	11 7	11 14	16 44		n.a.
M30	21n17	18n 3	4n30	20n12	3s37	24n43	1n23	23n37	0n57	13s21	0s 4	0s42	2s12	18s27	0s 9	20n54	2n 5	1s 0	16s19	11s11	11s16	16n41		n.a.

Julian Day Number = 149903.5, Delta T = 33h41m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'34, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'19, Lahiri = -63°03'19 Julian Calendar 1 June 4303 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 22 35	3♊38'32	19♉11	20°R38	17♊ 9	20♋ 8	4°R 5	3♈19	20°R12	7♌41	18°R44	1°R30	1♓25	18♌55	n.a.	T 1
W 2	16 26 31	4°36'53	2♊23	20♊10	18°24	20°49	3♏59	3°24	20♏ 9	7°42	18♒44	1♓18	1°22	19° 2	n.a.	W 2
T 3	16 30 28	5°35'16	15°19	19°37	19°38	21°30	3°53	3°29	20° 7	7°43	18°44	1° 4	1°18	19° 9	n.a.	T 3
F 4	16 34 24	6°33'42	28° 0	18°57	20°53	22°12	3°48	3°34	20° 5	7°44	18°43	0°52	1°15	19°15	n.a.	F 4
S 5	16 38 21	7°32'09	10♋25	18°12	22° 7	22°53	3°43	3°39	20° 3	7°46	18°43	0°42	1°12	19°22	n.a.	S 5
S 6	16 42 17	8°30'38	22°35	17°22	23°22	23°34	3°38	3°44	20° 0	7°47	18°43	0°34	1° 9	19°29	n.a.	S 6
M 7	16 46 14	9°29'10	4♌33	16°27	24°37	24°16	3°33	3°49	19°58	7°48	18°43	0°29	1° 6	19°35	n.a.	M 7
T 8	16 50 11	10°27'43	16°24	15°30	25°51	24°57	3°28	3°53	19°56	7°50	18°42	0°27	1° 3	19°42	n.a.	T 8
W 9	16 54 7	11°26'18	28°12	14°29	27° 6	25°39	3°23	3°58	19°54	7°51	18°42	0°D26	0°59	19°49	n.a.	W 9
T 10	16 58 4	12°24'55	10♍ 1	13°28	28°20	26°20	3°19	4° 2	19°52	7°53	18°42	0°R26	0°56	19°55	n.a.	T 10
F 11	17 2 0	13°23'34	21°58	12°27	29°35	27° 2	3°14	4° 7	19°49	7°54	18°41	0°26	0°53	20° 2	n.a.	F 11
S 12	17 5 57	14°22'15	4♎ 7	11°28	0♋50	27°44	3°10	4°11	19°47	7°56	18°41	0°25	0°50	20° 9	n.a.	S 12
S 13	17 9 53	15°20'58	16°35	10°31	2° 4	28°26	3° 6	4°15	19°45	7°57	18°40	0°21	0°47	20°15	n.a.	S 13
M14	17 13 50	16°19'43	29°24	9°40	3°19	29° 8	3° 2	4°20	19°43	7°59	18°40	0°15	0°44	20°22	n.a.	M14
T 15	17 17 46	17°18'30	12♏38	8°54	4°33	29°50	2°59	4°24	19°41	8° 0	18°40	0° 6	0°40	20°28	n.a.	T 15
W16	17 21 43	18°17'19	26°17	8°15	5°48	0♌32	2°55	4°28	19°39	8° 2	18°39	29♒56	0°37	20°35	n.a.	W16
T 17	17 25 39	19°16'10	10♐19	7°44	7° 3	1°14	2°52	4°31	19°37	8° 4	18°39	29°44	0°34	20°42	n.a.	T 17
F 18	17 29 36	20°15'04	24°40	7°22	8°17	1°56	2°49	4°35	19°35	8° 5	18°38	29°34	0°31	20°48	n.a.	F 18
S 19	17 33 33	21°14'00	9♑14	7°10	9°32	2°38	2°46	4°39	19°33	8° 7	18°38	29°25	0°28	20°55	n.a.	S 19
S 20	17 37 29	22°12'58	23°53	7°D 7	10°46	3°21	2°43	4°43	19°31	8° 9	18°37	29°18	0°24	21° 2	n.a.	S 20
M21	17 41 26	23°11'59	8♒31	7°14	12° 1	4° 3	2°41	4°46	19°29	8°10	18°36	29°14	0°21	21° 8	n.a.	M21
T 22	17 45 22	24°11'02	23° 1	7°31	13°16	4°46	2°39	4°49	19°28	8°12	18°36	29°D12	0°18	21°15	n.a.	T 22
W23	17 49 19	25°10'07	7♓21	7°57	14°30	5°28	2°36	4°53	19°26	8°14	18°35	29°12	0°15	21°22	n.a.	W23
T 24	17 53 15	26° 9'16	21°27	8°33	15°45	6°11	2°34	4°56	19°24	8°15	18°35	29°R13	0°12	21°28	n.a.	T 24
F 25	17 57 12	27° 8'26	5♈20	9°18	16°59	6°54	2°33	4°59	19°22	8°17	18°34	29°13	0° 9	21°35	n.a.	F 25
S 26	18 1 8	28° 7'40	19° 0	10°11	18°14	7°37	2°31	5° 2	19°21	8°19	18°33	29°11	0° 5	21°42	n.a.	S 26
S 27	18 5 5	29° 6'56	2♉26	11°11	19°28	8°19	2°30	5° 5	19°19	8°21	18°33	29° 6	0° 2	21°48	n.a.	S 27
M28	18 9 1	0♋ 6'14	15°40	12°19	20°43	9° 2	2°29	5° 8	19°17	8°23	18°32	28°59	29♒59	21°55	n.a.	M28
T 29	18 12 58	1° 5'35	28°42	13°32	21°58	9°45	2°28	5°10	19°16	8°25	18°31	28°51	29°56	22° 2	n.a.	T 29
W30	18 16 54	2° 4'59	11♊32	14°52	23°12	10°29	2°27	5°13	19°14	8°27	18°31	28°40	29°53	22° 8	n.a.	W30
T 31	18 20 51	3♋ 4'25	24♊10	16♊16	24♋27	11♌12	2♏26	5♈15	19♏13	8♌28	18♒30	28♒30	29♒50	22♌15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n29	22n42	4n53	20n 2	3s46	24n52	1n23	23n30	0n57	13s19	0s 5	0s40	2s12	18s27	0s 9	20n53	2n 5	1s 0	16s19	11s15	11s17	16n38		n.a.
W 2	21 40	26 7	5 0	19 53	3 53	25 0	1 24	23 23	0 56	13 17	0 5	0 38	2 13	18 26	0 9	20 53	2 5	1 1	16 19	11 19	11 18	16 35		n.a.
T 3	21 51	28 6	4 51	19 44	3 59	25 7	1 25	23 15	0 55	13 15	0 5	0 36	2 13	18 25	0 9	20 53	2 5	1 1	16 20	11 24	11 19	16 32		n.a.
F 4	22 1	28 34	4 28	19 36	4 4	25 13	1 26	23 8	0 54	13 13	0 5	0 34	2 13	18 25	0 9	20 52	2 5	1 1	16 20	11 29	11 20	16 29		n.a.
S 5	22 11	27 33	3 52	19 29	4 7	25 19	1 26	23 0	0 53	13 12	0 5	0 32	2 13	18 24	0 9	20 52	2 5	1 2	16 20	11 32	11 21	16 26		n.a.
S 6	22 21	25 14	3 6	19 23	4 9	25 24	1 27	22 52	0 53	13 10	0 5	0 30	2 13	18 23	0 9	20 51	2 5	1 2	16 20	11 35	11 23	16 23		n.a.
M 7	22 30	21 49	2 13	19 18	4 8	25 28	1 27	22 44	0 52	13 8	0 6	0 28	2 13	18 23	0 9	20 51	2 5	1 2	16 21	11 37	11 24	16 20		n.a.
T 8	22 39	17 32	1 14	19 14	4 6	25 31	1 27	22 35	0 51	13 7	0 6	0 27	2 13	18 22	0 9	20 51	2 5	1 3	16 21	11 38	11 25	16 17		n.a.
W 9	22 48	12 38	0 12	19 11	4 2	25 33	1 28	22 27	0 50	13 5	0 6	0 25	2 14	18 22	0 9	20 50	2 5	1 3	16 21	11 38	11 26	16 14		n.a.
T 10	22 56	7 15	0s51	19 10	3 56	25 35	1 28	22 18	0 49	13 4	0 6	0 23	2 14	18 21	0 9	20 50	2 5	1 4	16 22	11 38	11 27	16 11		n.a.
F 11	23 3	1 35	1 52	19 11	3 47	25 36	1 28	22 9	0 49	13 3	0 6	0 22	2 14	18 20	0 9	20 49	2 5	1 4	16 22	11 38	11 28	16 8		n.a.
S 12	23 11	4s15	2 49	19 13	3 37	25 36	1 28	21 59	0 48	13 1	0 6	0 20	2 14	18 20	0 9	20 49	2 5	1 4	16 22	11 39	11 29	16 5		n.a.
S 13	23 17	10 3	3 39	19 17	3 25	25 35	1 28	21 50	0 47	13 0	0 7	0 18	2 14	18 19	0 9	20 48	2 5	1 5	16 22	11 40	11 31	16 2		n.a.
M14	23 24	15 36	4 20	19 23	3 12	25 33	1 28	21 40	0 46	12 59	0 7	0 17	2 15	18 19	0 9	20 48	2 5	1 5	16 23	11 42	11 32	15 59		n.a.
T 15	23 30	20 38	4 48	19 31	2 57	25 31	1 28	21 30	0 45	12 58	0 7	0 15	2 15	18 18	0 9	20 47	2 5	1 6	16 23	11 45	11 33	15 56		n.a.
W16	23 35	24 45	5 1	19 40	2 40	25 28	1 28	21 20	0 45	12 57	0 7	0 14	2 15	18 18	0 9	20 47	2 5	1 6	16 23	11 49	11 34	15 53		n.a.
T 17	23 40	27 32	4 57	19 52	2 23	25 24	1 28	21 10	0 44	12 56	0 7	0 12	2 15	18 17	0 9	20 46	2 5	1 7	16 24	11 53	11 35	15 50		n.a.
F 18	23 45	28 35	4 34	20 6	2 6	25 19	1 28	21 0	0 43	12 55	0 7	0 11	2 15	18 16	0 9	20 46	2 5	1 7	16 24	11 57	11 36	15 47		n.a.
S 19	23 49	27 40	3 53	20 22	1 48	25 13	1 27	20 49	0 42	12 54	0 8	0 10	2 15	18 16	0 9	20 45	2 4	1 7	16 24	12 0	11 38	15 44		n.a.
S 20	23 53	24 50	2 56	20 39	1 30	25 7	1 27	20 38	0 41	12 53	0 8	0 9	2 16	18 15	0 9	20 45	2 4	1 8	16 24	12 3	11 39	15 41		n.a.
M21	23 57	20 23	1 48	20 58	1 12	25 0	1 26	20 27	0 41	12 52	0 8	0 7	2 16	18 15	0 9	20 44	2 4	1 8	16 25	12 4	11 40	15 38		n.a.
T 22	23 59	14 45	0 33	21 18	0 54	24 52	1 26	20 16	0 40	12 52	0 8	0 6	2 16	18 14	0 9	20 44	2 4	1 9	16 25	12 5	11 41	15 35		n.a.
W23	24 2	8 24	0n43	21 40	0 37	24 43	1 25	20 4	0 39	12 51	0 8	0 5	2 16	18 14	0 9	20 43	2 4	1 9	16 25	12 5	11 42	15 32		n.a.
T 24	24 4	1 43	1 56	22 2	0 20	24 34	1 25	19 53	0 38	12 51	0 8	0 4	2 16	18 13	0 9	20 43	2 4	1 10	16 25	12 5	11 43	15 29		n.a.
F 25	24 5	4n55	3 0	22 24	0 5	24 24	1 24	19 41	0 37	12 50	0 8	0 3	2 17	18 13	0 9	20 42	2 4	1 10	16 26	12 5	11 44	15 26		n.a.
S 26	24 7	11 13	3 53	22 47	0n10	24 13	1 23	19 29	0 37	12 50	0 9	0 2	2 17	18 12	0 9	20 42	2 4	1 11	16 26	12 5	11 46	15 23		n.a.
S 27	24 7	16 54	4 33	23 10	0 24	24 1	1 22	19 17	0 36	12 49	0 9	0 1	2 17	18 12	0 9	20 41	2 4	1 11	16 26	12 7	11 47	15 20		n.a.
M28	24 7	21 43	4 56	23 32	0 37	23 49	1 21	19 4	0 35	12 49	0 9	0n 0	2 17	18 12	0 9	20 41	2 4	1 11	16 26	12 9	11 48	15 17		n.a.
T 29	24 7	25 23	5 5	23 53	0 49	23 36	1 20	18 52	0 34	12 49	0 9	0 1	2 17	18 11	0 9	20 40	2 4	1 12	16 27	12 13	11 49	15 14		n.a.
W30	24 6	27 43	4 57	24 13	0 59	23 22	1 19	18 39	0 33	12 49	0 9	0 2	2 18	18 11	0 9	20 40	2 4	1 12	16 27	12 16	11 50	15 11		n.a.
T 31	24n 5	28n34	4n35	24n32	1n 9	23n 7	1n18	18n26	0n33	12s49	0s 9	0n 3	2s18	18s10	0s 9	20n39	2n 4	1s13	16s27	12s20	11s51	15n 8		n.a.

Julian Day Number = 149933.5, Delta T = 33h41m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'15, Lahiri = -63°03'15 Julian Calendar 1 July 4303 BCE == Greg. Calendar 27 May 4303 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 24 47	4♋ 3'53	6♋35	17♊45	25♋41	11♌55	2°R26	5♈18	19°R11	8♌30	18°R29	28°R20	29♒46	22♌22	n.a.	F 1
S 2	18 28 44	5° 3'24	18°48	19°17	26°56	12°38	2°D26	5°20	19♏10	8°32	18♒28	28♒12	29°43	22°28	n.a.	S 2
S 3	18 32 41	6° 2'57	0♌51	20°52	28°10	13°22	2♏26	5°22	19° 8	8°34	18°27	28° 6	29°40	22°35	n.a.	S 3
M 4	18 36 37	7° 2'32	12°45	22°30	29°25	14° 5	2°26	5°24	19° 7	8°36	18°27	28° 2	29°37	22°41	n.a.	M 4
T 5	18 40 34	8° 2'09	24°33	24° 9	0♌40	14°49	2°26	5°26	19° 5	8°38	18°26	28°D 0	29°34	22°48	n.a.	T 5
W 6	18 44 30	9° 1'48	6♍19	25°51	1°54	15°32	2°27	5°28	19° 4	8°40	18°25	28° 1	29°30	22°55	n.a.	W 6
T 7	18 48 27	10° 1'29	18° 7	27°33	3° 9	16°16	2°28	5°30	19° 3	8°42	18°24	28° 2	29°27	23° 1	n.a.	T 7
F 8	18 52 23	11° 1'12	0♎ 2	29°17	4°23	17° 0	2°29	5°31	19° 2	8°44	18°23	28° 3	29°24	23° 8	n.a.	F 8
S 9	18 56 20	12° 0'58	12° 9	1♋ 1	5°38	17°44	2°30	5°33	19° 1	8°46	18°22	28°R 4	29°21	23°15	n.a.	S 9
S 10	19 0 16	13° 0'45	24°34	2°46	6°52	18°27	2°31	5°34	18°59	8°48	18°22	28° 3	29°18	23°21	n.a.	S 10
M11	19 4 13	14° 0'34	7♏20	4°31	8° 7	19°11	2°33	5°35	18°58	8°51	18°21	28° 0	29°15	23°28	n.a.	M11
T 12	19 8 9	15° 0'25	20°33	6°16	9°21	19°55	2°35	5°37	18°57	8°53	18°20	27°56	29°11	23°35	n.a.	T 12
W13	19 12 6	16° 0'18	4♐14	8° 1	10°35	20°39	2°37	5°38	18°56	8°55	18°19	27°50	29° 8	23°41	n.a.	W13
T 14	19 16 2	17° 0'14	18°22	9°46	11°50	21°24	2°39	5°39	18°56	8°57	18°18	27°44	29° 5	23°48	n.a.	T 14
F 15	19 19 59	18° 0'11	2♑55	11°30	13° 4	22° 8	2°41	5°39	18°55	8°59	18°17	27°37	29° 2	23°55	n.a.	F 15
S 16	19 23 55	19° 0'10	17°45	13°14	14°19	22°52	2°44	5°40	18°54	9° 1	18°16	27°32	28°59	24° 1	n.a.	S 16
S 17	19 27 52	20° 0'12	2♒46	14°58	15°33	23°36	2°47	5°41	18°53	9° 3	18°15	27°28	28°56	24° 8	n.a.	S 17
M18	19 31 49	21° 0'16	17°47	16°41	16°47	24°21	2°50	5°41	18°52	9° 5	18°14	27°26	28°52	24°15	n.a.	M18
T 19	19 35 45	22° 0'22	2♓41	18°24	18° 2	25° 5	2°53	5°42	18°52	9° 8	18°13	27°D26	28°49	24°21	n.a.	T 19
W20	19 39 42	23° 0'30	17°21	20° 6	19°16	25°50	2°56	5°42	18°51	9°10	18°12	27°27	28°46	24°28	n.a.	W20
T 21	19 43 38	24° 0'40	1♈42	21°48	20°30	26°34	3° 0	5°42	18°50	9°12	18°11	27°28	28°43	24°34	n.a.	T 21
F 22	19 47 35	25° 0'53	15°42	23°29	21°45	27°19	3° 3	5°R42	18°50	9°14	18°10	27°29	28°40	24°41	n.a.	F 22
S 23	19 51 31	26° 1'09	29°22	25°10	22°59	28° 3	3° 7	5°42	18°49	9°16	18° 9	27°R30	28°36	24°48	n.a.	S 23
S 24	19 55 28	27° 1'26	12♉41	26°50	24°13	28°48	3°11	5°42	18°49	9°19	18° 8	27°29	28°33	24°54	n.a.	S 24
M25	19 59 24	28° 1'46	25°43	28°29	25°28	29°33	3°16	5°41	18°48	9°21	18° 7	27°26	28°30	25° 1	n.a.	M25
T 26	20 3 21	29° 2'09	8♊29	0♌ 8	26°42	0♍18	3°20	5°41	18°48	9°23	18° 6	27°22	28°27	25° 8	n.a.	T 26
W27	20 7 17	0♌ 2'34	21° 1	1°47	27°56	1° 3	3°25	5°40	18°48	9°25	18° 5	27°18	28°24	25°14	n.a.	W27
T 28	20 11 14	1° 3'00	3♋21	3°25	29°10	1°48	3°30	5°40	18°48	9°28	18° 3	27°13	28°21	25°21	n.a.	T 28
F 29	20 15 10	2° 3'29	15°31	5° 3	0♍25	2°33	3°34	5°39	18°47	9°30	18° 2	27° 9	28°17	25°28	n.a.	F 29
S 30	20 19 7	3° 4'00	27°32	6°40	1°39	3°18	3°40	5°38	18°47	9°32	18° 1	27° 5	28°14	25°34	n.a.	S 30
S 31	20 23 4	4♌ 4'33	9♌27	8♌16	2♍53	4♍ 3	3♏45	5♈37	18♏47	9♌34	18♒ 0	27♒ 3	28♒11	25♌41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 3	27n57	4n 0	24n50	1n18	22n52	1n17	18n13	0n32	12s49	0s 9	0n 4	2s18	18s10	0s 9	20n39	2n 4	1s13	16s27	12s23	11s52	15n 5		n.a.
S 2	24 1	25 58	3 15	25 6	1 25	22 36	1 15	18 0	0 31	12 49	0 10	0 4	2 18	18 9	0 9	20 38	2 4	1 14	16 28	12 26	11 54	15 2		n.a.
S 3	23 59	22 50	2 21	25 20	1 32	22 19	1 14	17 46	0 30	12 49	0 10	0 5	2 18	18 9	0 9	20 38	2 4	1 14	16 28	12 29	11 55	14 59		n.a.
M 4	23 56	18 46	1 21	25 32	1 38	22 2	1 13	17 32	0 29	12 49	0 10	0 6	2 19	18 9	0 9	20 37	2 4	1 15	16 28	12 30	11 56	14 56		n.a.
T 5	23 52	14 0	0 19	25 42	1 42	21 44	1 11	17 19	0 29	12 49	0 10	0 6	2 19	18 8	0 9	20 36	2 4	1 15	16 28	12 30	11 57	14 53		n.a.
W 6	23 48	8 46	0s45	25 50	1 46	21 26	1 9	17 5	0 28	12 50	0 10	0 7	2 19	18 8	0 9	20 36	2 4	1 16	16 28	12 30	11 58	14 50		n.a.
T 7	23 44	3 12	1 47	25 55	1 49	21 7	1 8	16 50	0 27	12 50	0 10	0 7	2 19	18 8	0 9	20 35	2 4	1 16	16 29	12 30	11 59	14 47		n.a.
F 8	23 39	2s31	2 44	25 59	1 51	20 47	1 6	16 36	0 26	12 51	0 10	0 8	2 19	18 7	0 9	20 35	2 4	1 17	16 29	12 29	12 1	14 43		n.a.
S 9	23 34	8 14	3 36	26 0	1 53	20 27	1 4	16 22	0 25	12 51	0 11	0 8	2 20	18 7	0 9	20 34	2 4	1 17	16 29	12 29	12 2	14 40		n.a.
S 10	23 28	13 46	4 19	26 0	1 54	20 6	1 3	16 7	0 25	12 52	0 11	0 9	2 20	18 7	0 9	20 33	2 4	1 18	16 29	12 29	12 3	14 37		n.a.
M11	23 22	18 54	4 50	25 57	1 54	19 44	1 1	15 52	0 24	12 52	0 11	0 9	2 20	18 6	0 9	20 33	2 4	1 18	16 29	12 30	12 4	14 34		n.a.
T 12	23 15	23 19	5 7	25 52	1 54	19 22	0 59	15 37	0 23	12 53	0 11	0 9	2 20	18 6	0 9	20 32	2 4	1 19	16 30	12 32	12 5	14 31		n.a.
W13	23 8	26 38	5 8	25 45	1 53	19 0	0 57	15 22	0 22	12 54	0 11	0 9	2 21	18 6	0 9	20 32	2 4	1 19	16 30	12 34	12 6	14 28		n.a.
T 14	23 0	28 25	4 50	25 36	1 51	18 37	0 55	15 7	0 21	12 55	0 11	0 10	2 21	18 5	0 9	20 31	2 4	1 20	16 30	12 36	12 7	14 25		n.a.
F 15	22 52	28 19	4 13	25 26	1 50	18 13	0 53	14 51	0 21	12 56	0 11	0 10	2 21	18 5	0 9	20 30	2 4	1 20	16 30	12 39	12 8	14 22		n.a.
S 16	22 44	26 12	3 19	25 13	1 47	17 49	0 51	14 36	0 20	12 57	0 11	0 10	2 21	18 5	0 9	20 30	2 4	1 21	16 30	12 41	12 10	14 19		n.a.
S 17	22 35	22 13	2 10	24 59	1 44	17 24	0 49	14 20	0 19	12 58	0 12	0 10	2 21	18 5	0 9	20 29	2 4	1 21	16 30	12 42	12 11	14 16		n.a.
M18	22 26	16 46	0 52	24 44	1 41	16 59	0 46	14 4	0 18	12 59	0 12	0 10	2 22	18 5	0 9	20 29	2 4	1 21	16 31	12 43	12 12	14 13		n.a.
T 19	22 16	10 22	0n29	24 26	1 38	16 34	0 44	13 48	0 17	13 0	0 12	0 10	2 22	18 4	0 9	20 28	2 4	1 22	16 31	12 43	12 13	14 9		n.a.
W20	22 6	3 30	1 47	24 7	1 34	16 8	0 42	13 32	0 17	13 2	0 12	0 10	2 22	18 4	0 9	20 27	2 4	1 22	16 31	12 42	12 14	14 6		n.a.
T 21	21 55	3n23	2 56	23 47	1 30	15 41	0 40	13 16	0 16	13 3	0 12	0 10	2 22	18 4	0 9	20 27	2 4	1 23	16 31	12 42	12 15	14 3		n.a.
F 22	21 44	9 56	3 54	23 25	1 26	15 15	0 37	12 59	0 15	13 4	0 12	0 10	2 22	18 4	0 9	20 26	2 4	1 23	16 31	12 41	12 16	14 0		n.a.
S 23	21 33	15 51	4 36	23 2	1 21	14 47	0 35	12 43	0 14	13 6	0 12	0 9	2 23	18 4	0 9	20 26	2 4	1 24	16 31	12 41	12 18	13 57		n.a.
S 24	21 21	20 53	5 3	22 38	1 16	14 20	0 32	12 26	0 13	13 7	0 12	0 9	2 23	18 4	0 9	20 25	2 4	1 24	16 31	12 42	12 19	13 54		n.a.
M25	21 9	24 47	5 13	22 13	1 11	13 52	0 30	12 9	0 13	13 9	0 13	0 9	2 23	18 3	0 9	20 24	2 4	1 25	16 31	12 43	12 20	13 51		n.a.
T 26	20 56	27 24	5 7	21 46	1 6	13 24	0 27	11 52	0 12	13 11	0 13	0 8	2 23	18 3	0 9	20 24	2 4	1 25	16 31	12 44	12 21	13 48		n.a.
W27	20 43	28 35	4 47	21 19	1 1	12 55	0 25	11 35	0 11	13 12	0 13	0 8	2 23	18 3	0 9	20 23	2 4	1 26	16 32	12 45	12 22	13 45		n.a.
T 28	20 30	28 18	4 13	20 50	0 55	12 26	0 22	11 18	0 10	13 14	0 13	0 7	2 24	18 3	0 9	20 22	2 3	1 26	16 32	12 47	12 23	13 41		n.a.
F 29	20 16	26 39	3 29	20 21	0 49	11 57	0 19	11 0	0 9	13 16	0 13	0 7	2 24	18 3	0 9	20 22	2 3	1 27	16 32	12 49	12 24	13 38		n.a.
S 30	20 2	23 47	2 35	19 50	0 43	11 27	0 17	10 43	0 9	13 18	0 13	0 6	2 24	18 3	0 9	20 21	2 3	1 27	16 32	12 50	12 26	13 35		n.a.
S 31	19n47	19n56	1n35	19n19	0n37	10n57	0n14	10n25	0n 8	13s20	0s13	0n 6	2s24	18s 3	0s 9	20n21	2n 3	1s27	16s32	12s51	12s27	13n32		n.a.

Julian Day Number = 149964.5, Delta T = 33h41m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'10, Lahiri = -63°03'10 Julian Calendar 1 Aug. 4303 BCE == Greg. Calendar 27 June 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 27 0	5♌ 5'07	21♌16	9♌52	4♍ 7	4♍48	3♏50	5°R36	18°D47	9♌36	17°R59	27°D 1	28♒ 8	25♌48	n.a.	M 1
T 2	20 30 57	6° 5'44	3♍ 3	11°28	5°21	5°33	3°56	5♈35	18♏47	9°39	17♒58	27♒ 1	28° 5	25°54	n.a.	T 2
W 3	20 34 53	7° 6'22	14°49	13° 3	6°35	6°19	4° 2	5°33	18°47	9°41	17°57	27° 2	28° 2	26° 1	n.a.	W 3
T 4	20 38 50	8° 7'01	26°39	14°38	7°49	7° 4	4° 8	5°32	18°47	9°43	17°56	27° 4	27°58	26° 8	n.a.	T 4
F 5	20 42 46	9° 7'43	8♎35	16°13	9° 3	7°49	4°14	5°30	18°47	9°46	17°55	27° 6	27°55	26°14	n.a.	F 5
S 6	20 46 43	10° 8'25	20°41	17°47	10°17	8°35	4°21	5°29	18°48	9°48	17°53	27° 7	27°52	26°21	n.a.	S 6
S 7	20 50 39	11° 9'10	3♏ 3	19°21	11°31	9°20	4°27	5°27	18°48	9°50	17°52	27° 8	27°49	26°27	n.a.	S 7
M 8	20 54 36	12° 9'55	15°45	20°54	12°45	10° 6	4°34	5°25	18°48	9°52	17°51	27°R 8	27°46	26°34	n.a.	M 8
T 9	20 58 32	13°10'43	28°50	22°27	13°59	10°51	4°41	5°23	18°49	9°55	17°50	27° 7	27°42	26°41	n.a.	T 9
W10	21 2 29	14°11'31	12♐22	24° 0	15°13	11°37	4°48	5°21	18°49	9°57	17°49	27° 6	27°39	26°47	n.a.	W10
T 11	21 6 25	15°12'21	26°22	25°32	16°27	12°23	4°55	5°19	18°49	9°59	17°48	27° 5	27°36	26°54	n.a.	T 11
F 12	21 10 22	16°13'12	10♑49	27° 4	17°41	13° 9	5° 2	5°16	18°50	10° 1	17°47	27° 3	27°33	27° 1	n.a.	F 12
S 13	21 14 19	17°14'05	25°39	28°36	18°55	13°54	5°10	5°14	18°51	10° 4	17°46	27° 2	27°30	27° 7	n.a.	S 13
S 14	21 18 15	18°14'59	10♒46	0♍ 8	20° 9	14°40	5°17	5°11	18°51	10° 6	17°44	27° 1	27°27	27°14	n.a.	S 14
M15	21 22 12	19°15'54	26° 0	1°39	21°22	15°26	5°25	5° 9	18°52	10° 8	17°43	27°D 1	27°23	27°21	n.a.	M15
T 16	21 26 8	20°16'51	11♓12	3°10	22°36	16°12	5°33	5° 6	18°53	10°10	17°42	27° 1	27°20	27°27	n.a.	T 16
W17	21 30 5	21°17'49	26°12	4°41	23°50	16°58	5°41	5° 3	18°53	10°13	17°41	27° 2	27°17	27°34	n.a.	W17
T 18	21 34 1	22°18'49	10♈52	6°11	25° 4	17°44	5°49	5° 0	18°54	10°15	17°40	27° 2	27°14	27°41	n.a.	T 18
F 19	21 37 58	23°19'51	25° 9	7°41	26°17	18°30	5°57	4°57	18°55	10°17	17°39	27° 3	27°11	27°47	n.a.	F 19
S 20	21 41 54	24°20'54	8♉59	9°11	27°31	19°16	6° 6	4°54	18°56	10°19	17°38	27° 3	27° 7	27°54	n.a.	S 20
S 21	21 45 51	25°21'59	22°23	10°40	28°45	20° 2	6°14	4°51	18°57	10°21	17°36	27°R 3	27° 4	28° 1	n.a.	S 21
M22	21 49 47	26°23'05	5♊23	12° 9	29°58	20°49	6°23	4°48	18°58	10°24	17°35	27° 3	27° 1	28° 7	n.a.	M22
T 23	21 53 44	27°24'13	18° 3	13°37	1♎12	21°35	6°32	4°44	18°59	10°26	17°34	27°D 3	26°58	28°14	n.a.	T 23
W24	21 57 41	28°25'22	0♋25	15° 5	2°25	22°21	6°41	4°41	19° 0	10°28	17°33	27° 3	26°55	28°20	n.a.	W24
T 25	22 1 37	29°26'33	12°34	16°32	3°39	23° 7	6°50	4°37	19° 1	10°30	17°32	27° 3	26°52	28°27	n.a.	T 25
F 26	22 5 34	0♍27'45	24°33	17°58	4°52	23°54	7° 0	4°34	19° 3	10°32	17°31	27° 4	26°48	28°34	n.a.	F 26
S 27	22 9 30	1°28'58	6♌25	19°24	6° 5	24°40	7° 9	4°30	19° 4	10°34	17°30	27° 4	26°45	28°40	n.a.	S 27
S 28	22 13 27	2°30'12	18°14	20°49	7°19	25°27	7°18	4°26	19° 5	10°37	17°29	27° 4	26°42	28°47	n.a.	S 28
M29	22 17 23	3°31'27	0♍ 1	22°13	8°32	26°13	7°28	4°22	19° 7	10°39	17°27	27°R 4	26°39	28°54	n.a.	M29
T 30	22 21 20	4♍32'43	11♍49	23♍35	9♎45	27♍ 0	7♏38	4♈18	19♏ 8	10♌41	17♒26	27♒ 4	26♒36	29♌ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n32	15n19	0n32	18n47	0n31	10n27	0n11	10n 8	0n 7	13s22	0s13	0n 5	2s24	18s 3	0s 9	20n20	2n 3	1s28	16s32	12s51	12s28	13n29		n.a.
T 2	19 17	10 10	0s33	18 14	0 25	9 57	0 8	9 50	0 6	13 24	0 13	0 5	2 25	18 3	0 9	20 19	2 3	1 28	16 32	12 51	12 29	13 26		n.a.
W 3	19 1	4 40	1 37	17 41	0 19	9 26	0 6	9 32	0 5	13 26	0 14	0 4	2 25	18 3	0 9	20 19	2 4	1 29	16 32	12 51	12 30	13 23		n.a.
T 4	18 45	1s 1	2 37	17 7	0 13	8 55	0 3	9 14	0 5	13 28	0 14	0 3	2 25	18 3	0 9	20 18	2 4	1 29	16 32	12 50	12 31	13 19		n.a.
F 5	18 29	6 42	3 30	16 32	0 6	8 24	0s 0	8 56	0 4	13 31	0 14	0 2	2 25	18 3	0 9	20 17	2 4	1 30	16 32	12 50	12 32	13 16		n.a.
S 6	18 12	12 13	4 15	15 56	0s 0	7 53	0 3	8 38	0 3	13 33	0 14	0 1	2 25	18 3	0 9	20 17	2 4	1 30	16 32	12 49	12 33	13 13		n.a.
S 7	17 55	17 24	4 49	15 20	0 7	7 21	0 6	8 20	0 2	13 35	0 14	0 1	2 25	18 3	0 9	20 16	2 4	1 30	16 32	12 49	12 35	13 10		n.a.
M 8	17 38	21 58	5 11	14 44	0 13	6 49	0 9	8 1	0 1	13 38	0 14	0s 0	2 26	18 3	0 9	20 16	2 4	1 31	16 32	12 49	12 36	13 7		n.a.
T 9	17 20	25 37	5 17	14 7	0 20	6 18	0 12	7 43	0 1	13 40	0 14	0 1	2 26	18 4	0 9	20 15	2 4	1 31	16 32	12 49	12 37	13 4		n.a.
W10	17 2	27 58	5 6	13 30	0 26	5 46	0 15	7 24	0s 0	13 43	0 14	0 2	2 26	18 4	0 9	20 14	2 4	1 32	16 32	12 50	12 38	13 1		n.a.
T 11	16 44	28 41	4 37	12 52	0 33	5 13	0 18	7 6	0 1	13 45	0 14	0 3	2 26	18 4	0 9	20 14	2 4	1 32	16 32	12 50	12 39	12 57		n.a.
F 12	16 26	27 29	3 49	12 14	0 39	4 41	0 21	6 47	0 2	13 48	0 14	0 5	2 26	18 4	0 9	20 13	2 4	1 32	16 32	12 51	12 40	12 54		n.a.
S 13	16 7	24 20	2 46	11 35	0 45	4 9	0 24	6 28	0 2	13 50	0 15	0 6	2 26	18 4	0 9	20 13	2 4	1 33	16 32	12 51	12 41	12 51		n.a.
S 14	15 47	19 27	1 29	10 56	0 52	3 36	0 27	6 9	0 3	13 53	0 15	0 7	2 27	18 4	0 9	20 12	2 4	1 33	16 32	12 51	12 42	12 48		n.a.
M15	15 28	13 18	0 6	10 17	0 58	3 4	0 30	5 50	0 4	13 56	0 15	0 8	2 27	18 4	0 9	20 11	2 4	1 33	16 32	12 51	12 44	12 45		n.a.
T 16	15 8	6 22	1n18	9 38	1 4	2 31	0 32	5 31	0 5	13 59	0 15	0 9	2 27	18 5	0 9	20 11	2 4	1 34	16 32	12 51	12 45	12 42		n.a.
W17	14 48	0n48	2 35	8 59	1 10	1 59	0 35	5 12	0 5	14 2	0 15	0 11	2 27	18 5	0 9	20 10	2 4	1 34	16 32	12 51	12 46	12 38		n.a.
T 18	14 28	7 47	3 40	8 19	1 16	1 26	0 38	4 53	0 6	14 5	0 15	0 12	2 27	18 5	0 9	20 9	2 4	1 35	16 32	12 51	12 47	12 35		n.a.
F 19	14 8	14 10	4 30	7 40	1 22	0 53	0 41	4 34	0 7	14 7	0 15	0 13	2 27	18 5	0 9	20 9	2 4	1 35	16 32	12 51	12 48	12 32		n.a.
S 20	13 47	19 39	5 2	7 0	1 28	0 20	0 44	4 15	0 8	14 10	0 15	0 15	2 27	18 6	0 9	20 8	2 4	1 35	16 32	12 51	12 49	12 29		n.a.
S 21	13 26	23 59	5 17	6 20	1 34	0s12	0 47	3 55	0 8	14 13	0 15	0 16	2 28	18 6	0 9	20 8	2 4	1 36	16 32	12 51	12 50	12 26		n.a.
M22	13 5	26 58	5 15	5 41	1 39	0 45	0 50	3 36	0 9	14 17	0 15	0 17	2 28	18 6	0 9	20 7	2 4	1 36	16 32	12 51	12 51	12 22		n.a.
T 23	12 43	28 30	4 57	5 1	1 44	1 18	0 53	3 17	0 10	14 20	0 16	0 19	2 28	18 7	0 9	20 6	2 4	1 36	16 32	12 51	12 52	12 19		n.a.
W24	12 21	28 33	4 26	4 22	1 50	1 50	0 56	2 57	0 11	14 23	0 16	0 21	2 28	18 7	0 9	20 6	2 4	1 36	16 32	12 51	12 54	12 16		n.a.
T 25	12 0	27 13	3 43	3 43	1 54	2 23	0 59	2 38	0 12	14 26	0 16	0 22	2 28	18 7	0 9	20 5	2 4	1 37	16 32	12 51	12 55	12 13		n.a.
F 26	11 37	24 38	2 51	3 4	1 59	2 56	1 2	2 18	0 12	14 29	0 16	0 24	2 28	18 8	0 9	20 5	2 4	1 37	16 31	12 51	12 56	12 10		n.a.
S 27	11 15	21 1	1 52	2 26	2 3	3 28	1 5	1 59	0 13	14 32	0 16	0 25	2 28	18 8	0 9	20 4	2 4	1 37	16 31	12 50	12 57	12 6		n.a.
S 28	10 53	16 34	0 49	1 48	2 7	4 1	1 8	1 39	0 14	14 36	0 16	0 27	2 28	18 8	0 9	20 4	2 4	1 38	16 31	12 50	12 58	12 3		n.a.
M29	10 30	11 32	0s16	1 11	2 11	4 33	1 10	1 20	0 14	14 39	0 16	0 29	2 28	18 9	0 9	20 3	2 4	1 38	16 31	12 50	12 59	12 0		n.a.
T 30	10n 7	6n 5	1s21	0n34	2s14	5s 5	1s13	1n 0	0s15	14s42	0s16	0s30	2s29	18s 9	0s 9	20n 2	2n 4	1s38	16s31	12s50	13s 0	11n57		n.a.

Julian Day Number = 149995.5, Delta T = 33h41m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'06, Lahiri = -63°03'06 Julian Calendar 1 Sept. 4303 BCE == Greg. Calendar 28 July 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 25 17	5♍34'00	23♍39	24♍57	10♎59	27♍46	7♏48	4°R14	19♏10	10♑43	17°R25	27°R 3	26♒33	29♑ 7	n.a.	W 1
T 2	22 29 13	6°35'18	5♎35	26°16	12°12	28°33	7°58	4♈10	19°11	10°45	17♒24	27♒ 2	26°29	29°14	n.a.	T 2
F 3	22 33 10	7°36'36	17°38	27°34	13°25	29°19	8° 8	4° 6	19°13	10°47	17°23	27° 1	26°26	29°20	n.a.	F 3
S 4	22 37 6	8°37'55	29°51	28°50	14°38	0♎ 6	8°18	4° 2	19°14	10°49	17°22	26°59	26°23	29°27	n.a.	S 4
S 5	22 41 3	9°39'15	12♏16	0♎ 3	15°51	0°53	8°29	3°57	19°16	10°51	17°21	26°57	26°20	29°34	n.a.	S 5
M 6	22 44 59	10°40'35	24°57	1°14	17° 4	1°39	8°39	3°53	19°18	10°53	17°20	26°56	26°17	29°40	n.a.	M 6
T 7	22 48 56	11°41'56	7♐57	2°21	18°17	2°26	8°50	3°49	19°19	10°55	17°19	26°D55	26°13	29°47	n.a.	T 7
W 8	22 52 52	12°43'16	21°19	3°25	19°30	3°13	9° 0	3°44	19°21	10°57	17°18	26°56	26°10	29°54	n.a.	W 8
T 9	22 56 49	13°44'38	5♑ 4	4°24	20°43	4° 0	9°11	3°40	19°23	10°59	17°17	26°56	26° 7	0♍ 0	n.a.	T 9
F 10	23 0 46	14°45'59	19°15	5°18	21°56	4°46	9°22	3°35	19°25	11° 1	17°16	26°58	26° 4	0° 7	n.a.	F 10
S 11	23 4 42	15°47'21	3♒48	6° 6	23° 9	5°33	9°33	3°30	19°27	11° 3	17°15	26°59	26° 1	0°13	n.a.	S 11
S 12	23 8 39	16°48'43	18°42	6°48	24°22	6°20	9°44	3°26	19°29	11° 5	17°14	27° 0	25°58	0°20	n.a.	S 12
M13	23 12 35	17°50'05	3♓49	7°22	25°34	7° 7	9°55	3°21	19°31	11° 7	17°13	27°R 0	25°54	0°27	n.a.	M13
T 14	23 16 32	18°51'27	19° 1	7°49	26°47	7°54	10° 7	3°16	19°33	11° 9	17°12	26°59	25°51	0°33	n.a.	T 14
W15	23 20 28	19°52'49	4♈ 8	8° 6	27°59	8°41	10°18	3°11	19°35	11°11	17°11	26°57	25°48	0°40	n.a.	W15
T 16	23 24 25	20°54'12	19° 1	8°R13	29°12	9°28	10°30	3° 7	19°37	11°13	17°10	26°53	25°45	0°47	n.a.	T 16
F 17	23 28 22	21°55'36	3♉31	8°10	0♏24	10°15	10°41	3° 2	19°39	11°14	17° 9	26°50	25°42	0°53	n.a.	F 17
S 18	23 32 18	22°56'59	17°35	7°55	1°37	11° 2	10°53	2°57	19°42	11°16	17° 8	26°46	25°39	1° 0	n.a.	S 18
S 19	23 36 15	23°58'24	1♊10	7°28	2°49	11°49	11° 5	2°52	19°44	11°18	17° 7	26°43	25°35	1° 7	n.a.	S 19
M20	23 40 11	24°59'48	14°17	6°50	4° 1	12°36	11°17	2°47	19°46	11°20	17° 7	26°41	25°32	1°13	n.a.	M20
T 21	23 44 8	26° 1'13	26°59	6° 1	5°13	13°23	11°28	2°42	19°48	11°21	17° 6	26°D41	25°29	1°20	n.a.	T 21
W22	23 48 4	27° 2'39	9♋21	5° 1	6°25	14°10	11°41	2°37	19°51	11°23	17° 5	26°41	25°26	1°27	n.a.	W22
T 23	23 52 1	28° 4'04	21°26	3°53	7°38	14°57	11°53	2°32	19°53	11°25	17° 4	26°43	25°23	1°33	n.a.	T 23
F 24	23 55 58	29° 5'30	3♌20	2°37	8°50	15°44	12° 5	2°27	19°56	11°27	17° 3	26°45	25°19	1°40	n.a.	F 24
S 25	23 59 54	0♎ 6'55	15° 8	1°17	10° 1	16°31	12°17	2°22	19°58	11°28	17° 2	26°46	25°16	1°47	n.a.	S 25
S 26	0 3 51	1° 8'21	26°54	29♍56	11°13	17°19	12°29	2°17	20° 1	11°30	17° 2	26°R47	25°13	1°53	n.a.	S 26
M27	0 7 47	2° 9'47	8♍41	28°35	12°25	18° 6	12°42	2°12	20° 3	11°31	17° 1	26°46	25°10	2° 0	n.a.	M27
T 28	0 11 44	3°11'12	20°33	27°18	13°37	18°53	12°54	2° 7	20° 6	11°33	17° 0	26°44	25° 7	2° 6	n.a.	T 28
W29	0 15 40	4°12'38	2♎31	26° 7	14°48	19°40	13° 7	2° 2	20° 9	11°35	16°59	26°39	25° 4	2°13	n.a.	W29
T 30	0 19 37	5°14'03	14°38	25° 3	16° 0	20°27	13°20	1°57	20°11	11°36	16°59	26°33	25° 0	2°20	n.a.	T 30
F 31	0 23 34	6♎15'27	26♎54	24♍ 8	17♏11	21♎15	13♏32	1♈52	20♏14	11♑38	16♒58	26♒25	24♒57	2♍26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n44	0n25	2s22	0s 1	2s17	5s37	1s16	0n40	0s16	14s46	0s16	0s32	2s29	18s10	0s 9	20n 2	2n 4	1s38	16s31	12s51	13s 1	11n54		n.a.
T 2	9 21	5s17	3 18	0 36	2 19	6 9	1 19	0 20	0 17	14 49	0 16	0 34	2 29	18 10	0 9	20 1	2 4	1 39	16 31	12 51	13 3	11 50		n.a.
F 3	8 57	10 52	4 5	1 9	2 21	6 41	1 21	0 1	0 17	14 53	0 17	0 35	2 29	18 10	0 9	20 1	2 4	1 39	16 31	12 52	13 4	11 47		n.a.
S 4	8 34	16 7	4 42	1 41	2 22	7 13	1 24	0s19	0 18	14 56	0 17	0 37	2 29	18 11	0 9	20 0	2 4	1 39	16 30	12 52	13 5	11 44		n.a.
S 5	8 10	20 48	5 6	2 12	2 23	7 44	1 27	0 39	0 19	15 0	0 17	0 39	2 29	18 11	0 9	20 0	2 4	1 39	16 30	12 53	13 6	11 41		n.a.
M 6	7 46	24 39	5 16	2 41	2 23	8 15	1 29	0 58	0 20	15 3	0 17	0 41	2 29	18 12	0 9	19 59	2 4	1 40	16 30	12 53	13 7	11 38		n.a.
T 7	7 22	27 22	5 11	3 7	2 22	8 46	1 32	1 18	0 20	15 7	0 17	0 43	2 29	18 12	0 9	19 59	2 4	1 40	16 30	12 53	13 8	11 34		n.a.
W 8	6 58	28 38	4 49	3 32	2 21	9 17	1 34	1 38	0 21	15 11	0 17	0 45	2 29	18 13	0 9	19 58	2 4	1 40	16 30	12 53	13 9	11 31		n.a.
T 9	6 34	28 11	4 9	3 54	2 18	9 48	1 37	1 58	0 22	15 14	0 17	0 47	2 29	18 13	0 9	19 58	2 4	1 40	16 30	12 53	13 10	11 28		n.a.
F 10	6 10	25 54	3 14	4 12	2 14	10 18	1 39	2 17	0 22	15 18	0 17	0 48	2 29	18 14	0 9	19 57	2 4	1 40	16 29	12 53	13 11	11 25		n.a.
S 11	5 45	21 52	2 5	4 28	2 10	10 48	1 41	2 37	0 23	15 22	0 17	0 50	2 29	18 14	0 9	19 57	2 4	1 40	16 29	12 52	13 12	11 21		n.a.
S 12	5 21	16 22	0 46	4 39	2 4	11 18	1 44	2 57	0 24	15 25	0 17	0 52	2 29	18 15	0 9	19 56	2 4	1 41	16 29	12 52	13 14	11 18		n.a.
M13	4 56	9 48	0n38	4 47	1 56	11 48	1 46	3 17	0 24	15 29	0 17	0 54	2 29	18 16	0 9	19 56	2 5	1 41	16 29	12 52	13 15	11 15		n.a.
T 14	4 32	2 39	1 59	4 50	1 48	12 17	1 48	3 36	0 25	15 33	0 18	0 56	2 29	18 16	0 9	19 55	2 5	1 41	16 29	12 52	13 16	11 12		n.a.
W15	4 7	4n35	3 11	4 47	1 38	12 46	1 50	3 56	0 26	15 37	0 18	0 58	2 29	18 17	0 9	19 55	2 5	1 41	16 29	12 53	13 17	11 9		n.a.
T 16	3 42	11 28	4 9	4 40	1 26	13 15	1 52	4 15	0 27	15 40	0 18	1 0	2 29	18 17	0 9	19 54	2 5	1 41	16 28	12 54	13 18	11 5		n.a.
F 17	3 17	17 33	4 49	4 26	1 13	13 43	1 54	4 35	0 27	15 44	0 18	1 2	2 29	18 18	0 9	19 54	2 5	1 41	16 28	12 55	13 19	11 2		n.a.
S 18	2 53	22 30	5 10	4 7	0 58	14 11	1 56	4 55	0 28	15 48	0 18	1 4	2 29	18 19	0 9	19 53	2 5	1 41	16 28	12 57	13 20	10 59		n.a.
S 19	2 28	26 5	5 13	3 41	0 42	14 38	1 58	5 14	0 29	15 52	0 18	1 6	2 29	18 19	0 9	19 53	2 5	1 41	16 28	12 58	13 21	10 56		n.a.
M20	2 3	28 8	5 0	3 9	0 24	15 5	2 0	5 34	0 29	15 56	0 18	1 8	2 29	18 20	0 9	19 52	2 5	1 41	16 27	12 58	13 22	10 52		n.a.
T 21	1 38	28 37	4 32	2 32	0 5	15 32	2 1	5 53	0 30	16 0	0 18	1 10	2 29	18 20	0 9	19 52	2 5	1 42	16 27	12 59	13 24	10 49		n.a.
W22	1 12	27 38	3 51	1 49	0n15	15 59	2 3	6 13	0 31	16 4	0 18	1 12	2 29	18 21	0 9	19 51	2 5	1 42	16 27	12 58	13 25	10 46		n.a.
T 23	0 47	25 21	3 2	1 3	0 35	16 24	2 5	6 32	0 31	16 8	0 18	1 14	2 29	18 22	0 9	19 51	2 5	1 42	16 27	12 58	13 26	10 43		n.a.
F 24	0 22	21 59	2 5	0 14	0 55	16 50	2 6	6 51	0 32	16 11	0 19	1 16	2 29	18 22	0 9	19 50	2 5	1 42	16 26	12 57	13 27	10 39		n.a.
S 25	0s 3	17 46	1 3	0n37	1 15	17 15	2 8	7 10	0 32	16 15	0 19	1 18	2 29	18 23	0 9	19 50	2 5	1 42	16 26	12 57	13 28	10 36		n.a.
S 26	0 28	12 53	0s 1	1 28	1 34	17 40	2 9	7 30	0 33	16 19	0 19	1 20	2 29	18 24	0 9	19 50	2 5	1 42	16 26	12 56	13 29	10 33		n.a.
M27	0 53	7 33	1 5	2 17	1 52	18 4	2 10	7 49	0 34	16 23	0 19	1 22	2 29	18 25	0 9	19 49	2 5	1 42	16 26	12 57	13 30	10 30		n.a.
T 28	1 18	1 56	2 6	3 3	2 8	18 28	2 11	8 8	0 34	16 27	0 19	1 24	2 29	18 25	0 9	19 49	2 5	1 42	16 25	12 58	13 31	10 26		n.a.
W29	1 43	3s48	3 2	3 45	2 22	18 51	2 13	8 27	0 35	16 31	0 19	1 26	2 29	18 26	0 9	19 48	2 5	1 42	16 25	12 59	13 32	10 23		n.a.
T 30	2 8	9 27	3 51	4 22	2 34	19 13	2 14	8 46	0 36	16 35	0 19	1 28	2 29	18 27	0 9	19 48	2 5	1 42	16 25	13 1	13 33	10 20		n.a.
F 31	2s33	14s49	4s29	4n53	2n44	19s35	2s15	9s 4	0s36	16s39	0s19	1s30	2s29	18s28	0s 9	19n48	2n 6	1s42	16s25	13s 4	13s35	10n17		n.a.

Julian Day Number = 150025.5, Delta T = 33h41m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°10'02, Lahiri = -63°03'02 Julian Calendar 1 Oct. 4303 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 27 30	7♎16'51	9♏21	23°R23	18♏23	22♎ 2	13♏45	1°R47	20♏17	11♌39	16°R57	26°R17	24♒54	2♍33	n.a.	S 1
S 2	0 31 27	8°18'15	21°59	22♍48	19°34	22°49	13°58	1♈42	20°19	11°41	16♒56	26♒10	24°51	2°40	n.a.	S 2
M 3	0 35 23	9°19'37	4♐50	22°23	20°45	23°36	14°11	1°37	20°22	11°42	16°56	26° 3	24°48	2°46	n.a.	M 3
T 4	0 39 20	10°21'00	17°54	22° 8	21°56	24°24	14°24	1°32	20°25	11°43	16°55	25°59	24°44	2°53	n.a.	T 4
W 5	0 43 17	11°22'21	1♑14	22°D 3	23° 7	25°11	14°37	1°27	20°28	11°45	16°55	25°57	24°41	3° 0	n.a.	W 5
T 6	0 47 13	12°23'41	14°51	22° 6	24°18	25°58	14°50	1°22	20°31	11°46	16°54	25°D56	24°38	3° 6	n.a.	T 6
F 7	0 51 10	13°25'01	28°46	22°18	25°28	26°46	15° 3	1°17	20°34	11°47	16°53	25°57	24°35	3°13	n.a.	F 7
S 8	0 55 6	14°26'19	13♒ 0	22°37	26°39	27°33	15°16	1°13	20°37	11°49	16°53	25°58	24°32	3°20	n.a.	S 8
S 9	0 59 3	15°27'36	27°31	23° 4	27°50	28°20	15°29	1° 8	20°40	11°50	16°52	25°R59	24°29	3°26	n.a.	S 9
M10	1 2 59	16°28'52	12♓15	23°36	29° 0	29° 7	15°43	1° 3	20°43	11°51	16°52	25°57	24°25	3°33	n.a.	M10
T 11	1 6 56	17°30'07	27° 9	24°14	0♐10	29°55	15°56	0°58	20°46	11°52	16°51	25°54	24°22	3°40	n.a.	T 11
W12	1 10 53	18°31'21	12♈ 3	24°57	1°20	0♏42	16°10	0°54	20°49	11°53	16°51	25°48	24°19	3°46	n.a.	W12
T 13	1 14 49	19°32'34	26°49	25°45	2°30	1°29	16°23	0°49	20°52	11°55	16°50	25°40	24°16	3°53	n.a.	T 13
F 14	1 18 46	20°33'47	11♉20	26°36	3°40	2°16	16°37	0°44	20°55	11°56	16°50	25°31	24°13	3°59	n.a.	F 14
S 15	1 22 42	21°34'58	25°28	27°32	4°50	3° 4	16°50	0°40	20°58	11°57	16°50	25°21	24°10	4° 6	n.a.	S 15
S 16	1 26 39	22°36'09	9♊ 9	28°30	5°59	3°51	17° 4	0°35	21° 1	11°58	16°49	25°13	24° 6	4°13	n.a.	S 16
M17	1 30 35	23°37'19	22°23	29°32	7° 9	4°38	17°17	0°31	21° 4	11°59	16°49	25° 6	24° 3	4°19	n.a.	M17
T 18	1 34 32	24°38'28	5♋11	0♎36	8°18	5°26	17°31	0°27	21° 7	12° 0	16°48	25° 2	24° 0	4°26	n.a.	T 18
W19	1 38 29	25°39'36	17°36	1°43	9°27	6°13	17°45	0°22	21°11	12° 1	16°48	25° 0	23°57	4°33	n.a.	W19
T 20	1 42 25	26°40'43	29°44	2°52	10°36	7° 0	17°58	0°18	21°14	12° 2	16°48	24°D59	23°54	4°39	n.a.	T 20
F 21	1 46 22	27°41'49	11♌39	4° 3	11°45	7°47	18°12	0°14	21°17	12° 3	16°47	25° 0	23°50	4°46	n.a.	F 21
S 22	1 50 18	28°42'54	23°26	5°16	12°53	8°35	18°26	0°10	21°20	12° 3	16°47	25°R 1	23°47	4°53	n.a.	S 22
S 23	1 54 15	29°43'58	5♍13	6°30	14° 2	9°22	18°40	0° 6	21°24	12° 4	16°47	25° 0	23°44	4°59	n.a.	S 23
M24	1 58 12	0♏45'01	17° 2	7°46	15°10	10° 9	18°54	0° 2	21°27	12° 5	16°47	24°57	23°41	5° 6	n.a.	M24
T 25	2 2 8	1°46'03	28°58	9° 4	16°18	10°56	19° 8	29♓58	21°30	12° 6	16°47	24°52	23°38	5°13	n.a.	T 25
W26	2 6 5	2°47'03	11♎ 5	10°23	17°26	11°44	19°22	29°54	21°34	12° 6	16°46	24°44	23°35	5°19	n.a.	W26
T 27	2 10 1	3°48'03	23°24	11°43	18°34	12°31	19°36	29°51	21°37	12° 7	16°46	24°34	23°31	5°26	n.a.	T 27
F 28	2 13 58	4°49'00	5♏56	13° 4	19°41	13°18	19°50	29°47	21°40	12° 8	16°46	24°21	23°28	5°33	n.a.	F 28
S 29	2 17 54	5°49'57	18°42	14°26	20°49	14° 5	20° 4	29°43	21°44	12° 8	16°46	24° 8	23°25	5°39	n.a.	S 29
S 30	2 21 51	6♏50'52	1♐41	15♎50	21♐56	14♏52	20♏18	29♓40	21♏47	12♌ 9	16♒46	23♒55	23♒22	5♍46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s58	19s40	4s56	5n18	2n51	19s57	2s15	9s23	0s37	16s43	0s19	1s32	2s29	18s28	0s 9	19n47	2n 6	1s42	16s24	13s 7	13s36	10n13		n.a.
S 2	3 23	23 44	5 8	5 38	2 57	20 18	2 16	9 42	0 37	16 48	0 19	1 34	2 28	18 29	0 9	19 47	2 6	1 42	16 24	13 9	13 37	10 10		n.a.
M 3	3 48	26 42	5 5	5 51	3 1	20 39	2 17	10 0	0 38	16 52	0 19	1 36	2 28	18 30	0 9	19 47	2 6	1 42	16 24	13 12	13 38	10 7		n.a.
T 4	4 13	28 19	4 47	5 59	3 3	20 59	2 17	10 19	0 39	16 56	0 20	1 38	2 28	18 31	0 9	19 46	2 6	1 42	16 23	13 13	13 39	10 4		n.a.
W 5	4 37	28 20	4 13	6 2	3 3	21 18	2 18	10 37	0 39	17 0	0 20	1 40	2 28	18 31	0 9	19 46	2 6	1 41	16 23	13 14	13 40	10 0		n.a.
T 6	5 2	26 38	3 24	6 0	3 3	21 37	2 18	10 56	0 40	17 4	0 20	1 41	2 28	18 32	0 9	19 46	2 6	1 41	16 23	13 14	13 41	9 57		n.a.
F 7	5 27	23 18	2 21	5 53	3 1	21 55	2 18	11 14	0 40	17 8	0 20	1 43	2 28	18 33	0 9	19 45	2 6	1 41	16 23	13 14	13 42	9 54		n.a.
S 8	5 51	18 30	1 9	5 43	2 58	22 12	2 19	11 32	0 41	17 12	0 20	1 45	2 28	18 34	0 9	19 45	2 6	1 41	16 22	13 13	13 43	9 50		n.a.
S 9	6 15	12 33	0n 8	5 29	2 54	22 29	2 19	11 50	0 42	17 16	0 20	1 47	2 28	18 35	0 9	19 45	2 6	1 41	16 22	13 13	13 44	9 47		n.a.
M10	6 40	5 50	1 27	5 11	2 49	22 45	2 19	12 8	0 42	17 20	0 20	1 49	2 27	18 35	0 9	19 44	2 6	1 41	16 22	13 14	13 45	9 44		n.a.
T 11	7 4	1n16	2 40	4 51	2 44	23 1	2 18	12 25	0 43	17 24	0 20	1 51	2 27	18 36	0 9	19 44	2 6	1 41	16 21	13 15	13 47	9 41		n.a.
W12	7 28	8 16	3 42	4 28	2 38	23 16	2 18	12 43	0 43	17 28	0 20	1 52	2 27	18 37	0 9	19 44	2 6	1 41	16 21	13 17	13 48	9 37		n.a.
T 13	7 51	14 46	4 28	4 3	2 32	23 30	2 18	13 1	0 44	17 32	0 20	1 54	2 27	18 38	0 9	19 44	2 6	1 41	16 21	13 20	13 49	9 34		n.a.
F 14	8 15	20 20	4 56	3 36	2 26	23 44	2 17	13 18	0 44	17 36	0 21	1 56	2 27	18 39	0 9	19 43	2 6	1 40	16 20	13 23	13 50	9 31		n.a.
S 15	8 39	24 36	5 5	3 7	2 19	23 57	2 17	13 35	0 45	17 40	0 21	1 57	2 27	18 40	0 9	19 43	2 7	1 40	16 20	13 26	13 51	9 27		n.a.
S 16	9 2	27 20	4 57	2 37	2 12	24 9	2 16	13 52	0 45	17 45	0 21	1 59	2 26	18 41	0 9	19 43	2 7	1 40	16 20	13 29	13 52	9 24		n.a.
M17	9 26	28 25	4 32	2 5	2 4	24 21	2 15	14 9	0 46	17 49	0 21	2 1	2 26	18 41	0 9	19 43	2 7	1 40	16 19	13 31	13 53	9 21		n.a.
T 18	9 49	27 55	3 54	1 32	1 57	24 32	2 14	14 26	0 47	17 53	0 21	2 2	2 26	18 42	0 9	19 42	2 7	1 40	16 19	13 33	13 54	9 18		n.a.
W19	10 12	26 0	3 6	0 57	1 49	24 42	2 13	14 43	0 47	17 57	0 21	2 4	2 26	18 43	0 9	19 42	2 7	1 39	16 19	13 34	13 55	9 14		n.a.
T 20	10 34	22 55	2 11	0 22	1 41	24 51	2 12	14 59	0 48	18 1	0 21	2 6	2 26	18 44	0 9	19 42	2 7	1 39	16 18	13 34	13 56	9 11		n.a.
F 21	10 57	18 55	1 11	0s14	1 33	25 0	2 11	15 16	0 48	18 5	0 21	2 7	2 25	18 45	0 9	19 42	2 7	1 39	16 18	13 34	13 57	9 8		n.a.
S 22	11 19	14 13	0 8	0 51	1 25	25 8	2 9	15 32	0 49	18 9	0 21	2 9	2 25	18 46	0 9	19 42	2 7	1 39	16 18	13 33	13 58	9 4		n.a.
S 23	11 42	9 2	0s54	1 29	1 17	25 15	2 8	15 48	0 49	18 13	0 21	2 10	2 25	18 47	0 9	19 42	2 7	1 39	16 17	13 34	13 59	9 1		n.a.
M24	12 4	3 31	1 55	2 7	1 9	25 22	2 6	16 4	0 50	18 17	0 22	2 11	2 25	18 48	0 9	19 41	2 7	1 38	16 17	13 34	14 1	8 58		n.a.
T 25	12 26	2s10	2 50	2 45	1 1	25 28	2 4	16 20	0 50	18 21	0 22	2 13	2 25	18 48	0 9	19 41	2 7	1 38	16 17	13 36	14 2	8 55		n.a.
W26	12 47	7 51	3 39	3 24	0 53	25 33	2 2	16 35	0 51	18 25	0 22	2 14	2 24	18 49	0 9	19 41	2 7	1 38	16 16	13 39	14 3	8 51		n.a.
T 27	13 9	13 19	4 19	4 4	0 46	25 37	2 0	16 51	0 51	18 29	0 22	2 15	2 24	18 50	0 9	19 41	2 7	1 38	16 16	13 43	14 4	8 48		n.a.
F 28	13 30	18 21	4 46	4 44	0 38	25 41	1 58	17 6	0 51	18 33	0 22	2 17	2 24	18 51	0 9	19 41	2 8	1 37	16 16	13 47	14 5	8 45		n.a.
S 29	13 51	22 40	5 0	5 23	0 30	25 44	1 56	17 21	0 52	18 37	0 22	2 18	2 24	18 52	0 9	19 41	2 8	1 37	16 15	13 51	14 6	8 41		n.a.
S 30	14s11	25s57	4s58	6s 4	0n22	25s46	1s54	17s36	0s52	18s41	0s22	2s19	2s23	18s53	0s 9	19n41	2n 8	1s37	16s15	13s56	14s 7	8n38		n.a.

Julian Day Number = 150056.5, Delta T = 33h41m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'58, Lahiri = -63°02'58 Julian Calendar 1 Nov. 4303 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4303 BCE (-4302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 25 48	7♏51'45	14♐52	17♎14	23♐ 3	15♏40	20♏32	29°R36	21♏50	12♌10	16°R46	23°R44	23♒19	5♍52	n.a.	M 1
T 2	2 29 44	8°52'36	28°14	18°39	24° 9	16°27	20°46	29♓33	21°54	12°10	16♒46	23♒36	23°16	5°59	n.a.	T 2
W 3	2 33 41	9°53'26	11♑45	20° 6	25°16	17°14	21° 0	29°30	21°57	12°11	16°46	23°30	23°12	6° 6	n.a.	W 3
T 4	2 37 37	10°54'13	25°27	21°33	26°22	18° 1	21°14	29°27	22° 1	12°11	16°D46	23°27	23° 9	6°12	n.a.	T 4
F 5	2 41 34	11°54'59	9♒19	23° 1	27°28	18°48	21°29	29°24	22° 4	12°11	16°46	23°D27	23° 6	6°19	n.a.	F 5
S 6	2 45 30	12°55'43	23°21	24°30	28°34	19°35	21°43	29°21	22° 8	12°12	16°46	23°R27	23° 3	6°26	n.a.	S 6
S 7	2 49 27	13°56'24	7♓33	26° 0	29°39	20°22	21°57	29°18	22°11	12°12	16°46	23°26	23° 0	6°32	n.a.	S 7
M 8	2 53 24	14°57'03	21°53	27°31	0♑44	21° 9	22°11	29°15	22°14	12°12	16°46	23°24	22°56	6°39	n.a.	M 8
T 9	2 57 20	15°57'41	6♈20	29° 2	1°49	21°56	22°25	29°13	22°18	12°13	16°46	23°19	22°53	6°46	n.a.	T 9
W10	3 1 17	16°58'16	20°48	0♏35	2°53	22°43	22°40	29°10	22°21	12°13	16°46	23°11	22°50	6°52	n.a.	W10
T 11	3 5 13	17°58'49	5♉12	2° 8	3°58	23°30	22°54	29° 8	22°25	12°13	16°46	23° 0	22°47	6°59	n.a.	T 11
F 12	3 9 10	18°59'21	19°25	3°42	5° 2	24°17	23° 8	29° 5	22°28	12°13	16°46	22°48	22°44	7° 6	n.a.	F 12
S 13	3 13 6	19°59'50	3♊21	5°17	6° 5	25° 4	23°22	29° 3	22°32	12°13	16°47	22°35	22°41	7°12	n.a.	S 13
S 14	3 17 3	21° 0'18	16°57	6°53	7° 8	25°51	23°37	29° 1	22°35	12°14	16°47	22°23	22°37	7°19	n.a.	S 14
M15	3 21 0	22° 0'44	0♋ 9	8°30	8°11	26°38	23°51	28°59	22°39	12°14	16°47	22°14	22°34	7°26	n.a.	M15
T 16	3 24 56	23° 1'09	12°58	10° 7	9°14	27°25	24° 5	28°57	22°42	12°14	16°47	22° 6	22°31	7°32	n.a.	T 16
W17	3 28 53	24° 1'31	25°25	11°46	10°16	28°12	24°19	28°55	22°46	12°R14	16°48	22° 2	22°28	7°39	n.a.	W17
T 18	3 32 49	25° 1'52	7♌35	13°25	11°18	28°58	24°34	28°54	22°49	12°14	16°48	22° 0	22°25	7°46	n.a.	T 18
F 19	3 36 46	26° 2'11	19°32	15° 6	12°19	29°45	24°48	28°52	22°53	12°14	16°48	21°59	22°21	7°52	n.a.	F 19
S 20	3 40 42	27° 2'28	1♍22	16°47	13°20	0♐32	25° 2	28°51	22°56	12°14	16°49	21°59	22°18	7°59	n.a.	S 20
S 21	3 44 39	28° 2'43	13° 9	18°29	14°21	1°19	25°16	28°49	23° 0	12°13	16°49	21°59	22°15	8° 6	n.a.	S 21
M22	3 48 35	29° 2'56	25° 1	20°13	15°21	2° 5	25°31	28°48	23° 3	12°13	16°49	21°56	22°12	8°12	n.a.	M22
T 23	3 52 32	0♐ 3'08	7♎ 0	21°57	16°20	2°52	25°45	28°47	23° 6	12°13	16°50	21°51	22° 9	8°19	n.a.	T 23
W24	3 56 29	1° 3'17	19°13	23°42	17°20	3°39	25°59	28°46	23°10	12°13	16°50	21°44	22° 6	8°25	n.a.	W24
T 25	4 0 25	2° 3'25	1♏42	25°29	18°18	4°25	26°13	28°45	23°13	12°13	16°51	21°33	22° 2	8°32	n.a.	T 25
F 26	4 4 22	3° 3'31	14°28	27°16	19°17	5°12	26°28	28°44	23°17	12°12	16°51	21°21	21°59	8°39	n.a.	F 26
S 27	4 8 18	4° 3'34	27°32	29° 4	20°14	5°58	26°42	28°43	23°20	12°12	16°52	21° 8	21°56	8°45	n.a.	S 27
S 28	4 12 15	5° 3'36	10♐53	0♐54	21°12	6°45	26°56	28°43	23°24	12°12	16°52	20°55	21°53	8°52	n.a.	S 28
M29	4 16 11	6° 3'36	24°28	2°44	22° 8	7°31	27°10	28°42	23°27	12°11	16°53	20°44	21°50	8°59	n.a.	M29
T 30	4 20 8	7° 3'33	8♑15	4°36	23° 4	8°18	27°24	28°42	23°31	12°11	16°53	20°36	21°47	9° 5	n.a.	T 30
W31	4 24 4	8♐ 3'27	22♑10	6♐28	24♑ 0	9♐ 4	27♏39	28♓42	23♏34	12♌10	16♒54	20♒30	21♒43	9♍12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s32	27s54	4s41	6s44	0n15	25s47	1s51	17s50	0s53	18s45	0s22	2s20	2s23	18s54	0s 9	19n41	2n 8	1s36	16s14	13s59	14s 8	8n35		n.a.
T 2	14 52	28 15	4 9	7 24	0 7	25 48	1 48	18 5	0 53	18 49	0 22	2 21	2 23	18 55	0 9	19 40	2 8	1 36	16 14	14 2	14 9	8 31		n.a.
W 3	15 12	26 56	3 22	8 5	0s 0	25 48	1 46	18 19	0 54	18 53	0 23	2 23	2 23	18 56	0 9	19 40	2 8	1 36	16 14	14 4	14 10	8 28		n.a.
T 4	15 31	23 59	2 22	8 45	0 7	25 47	1 43	18 33	0 54	18 57	0 23	2 24	2 22	18 57	0 9	19 40	2 8	1 35	16 13	14 5	14 11	8 25		n.a.
F 5	15 51	19 37	1 14	9 25	0 15	25 46	1 40	18 47	0 55	19 1	0 23	2 25	2 22	18 58	0 9	19 40	2 8	1 35	16 13	14 5	14 12	8 21		n.a.
S 6	16 10	14 8	0 1	10 5	0 22	25 44	1 37	19 1	0 55	19 5	0 23	2 26	2 22	18 58	0 9	19 40	2 8	1 35	16 13	14 5	14 13	8 18		n.a.
S 7	16 28	7 51	1n14	10 46	0 28	25 41	1 33	19 14	0 55	19 9	0 23	2 26	2 22	18 59	0 9	19 40	2 8	1 34	16 12	14 6	14 15	8 15		n.a.
M 8	16 47	1 6	2 24	11 25	0 35	25 37	1 30	19 28	0 56	19 13	0 23	2 27	2 21	19 0	0 9	19 40	2 8	1 34	16 12	14 6	14 16	8 12		n.a.
T 9	17 5	5n43	3 26	12 5	0 41	25 33	1 26	19 41	0 56	19 16	0 23	2 28	2 21	19 1	0 9	19 40	2 8	1 34	16 12	14 8	14 17	8 8		n.a.
W10	17 23	12 15	4 14	12 45	0 48	25 28	1 22	19 53	0 57	19 20	0 23	2 29	2 21	19 2	0 9	19 40	2 8	1 33	16 11	14 11	14 18	8 5		n.a.
T 11	17 41	18 6	4 46	13 24	0 54	25 22	1 19	20 6	0 57	19 24	0 23	2 30	2 21	19 3	0 9	19 40	2 9	1 33	16 11	14 14	14 19	8 2		n.a.
F 12	17 58	22 52	4 59	14 2	1 0	25 16	1 15	20 18	0 57	19 28	0 24	2 30	2 20	19 4	0 9	19 40	2 9	1 32	16 11	14 18	14 20	7 58		n.a.
S 13	18 15	26 15	4 55	14 41	1 5	25 9	1 11	20 31	0 58	19 32	0 24	2 31	2 20	19 5	0 9	19 40	2 9	1 32	16 10	14 23	14 21	7 55		n.a.
S 14	18 31	28 0	4 33	15 19	1 11	25 2	1 6	20 43	0 58	19 36	0 24	2 32	2 20	19 6	0 9	19 40	2 9	1 32	16 10	14 27	14 22	7 52		n.a.
M15	18 47	28 5	3 58	15 56	1 16	24 54	1 2	20 54	0 59	19 39	0 24	2 32	2 19	19 7	0 10	19 40	2 9	1 31	16 9	14 30	14 23	7 48		n.a.
T 16	19 3	26 38	3 11	16 33	1 21	24 45	0 57	21 6	0 59	19 43	0 24	2 33	2 19	19 8	0 10	19 40	2 9	1 31	16 9	14 32	14 24	7 45		n.a.
W17	19 19	23 53	2 16	17 9	1 25	24 35	0 53	21 17	0 59	19 47	0 24	2 33	2 19	19 9	0 10	19 41	2 9	1 30	16 9	14 34	14 25	7 42		n.a.
T 18	19 34	20 7	1 16	17 44	1 30	24 26	0 48	21 28	1 0	19 51	0 24	2 34	2 19	19 10	0 10	19 41	2 9	1 30	16 8	14 35	14 26	7 38		n.a.
F 19	19 49	15 35	0 13	18 19	1 34	24 15	0 43	21 39	1 0	19 54	0 24	2 34	2 18	19 10	0 10	19 41	2 9	1 30	16 8	14 35	14 27	7 35		n.a.
S 20	20 3	10 32	0s49	18 53	1 38	24 4	0 38	21 50	1 0	19 58	0 25	2 34	2 18	19 11	0 10	19 41	2 9	1 29	16 8	14 35	14 28	7 32		n.a.
S 21	20 17	5 7	1 50	19 26	1 41	23 52	0 33	22 0	1 1	20 2	0 25	2 35	2 18	19 12	0 10	19 41	2 9	1 29	16 7	14 35	14 29	7 28		n.a.
M22	20 31	0s29	2 45	19 58	1 44	23 40	0 27	22 10	1 1	20 5	0 25	2 35	2 17	19 13	0 10	19 41	2 9	1 28	16 7	14 36	14 31	7 25		n.a.
T 23	20 44	6 7	3 34	20 29	1 47	23 27	0 22	22 20	1 1	20 9	0 25	2 35	2 17	19 14	0 10	19 41	2 10	1 28	16 7	14 37	14 32	7 22		n.a.
W24	20 57	11 38	4 14	20 59	1 49	23 14	0 16	22 29	1 1	20 13	0 25	2 35	2 17	19 15	0 10	19 41	2 10	1 27	16 6	14 40	14 33	7 18		n.a.
T 25	21 10	16 48	4 43	21 28	1 51	23 0	0 10	22 39	1 2	20 16	0 25	2 35	2 16	19 16	0 10	19 41	2 10	1 27	16 6	14 43	14 34	7 15		n.a.
F 26	21 22	21 22	4 58	21 56	1 52	22 46	0 5	22 48	1 2	20 20	0 25	2 35	2 16	19 17	0 10	19 42	2 10	1 26	16 6	14 47	14 35	7 12		n.a.
S 27	21 34	25 1	4 59	22 22	1 54	22 32	0n 2	22 57	1 2	20 23	0 25	2 35	2 16	19 18	0 10	19 42	2 10	1 26	16 5	14 52	14 36	7 8		n.a.
S 28	21 45	27 23	4 43	22 47	1 54	22 16	0 8	23 5	1 3	20 27	0 26	2 35	2 16	19 19	0 10	19 42	2 10	1 25	16 5	14 56	14 37	7 5		n.a.
M29	21 56	28 11	4 11	23 10	1 54	22 1	0 14	23 13	1 3	20 30	0 26	2 35	2 15	19 19	0 10	19 42	2 10	1 25	16 5	15 0	14 38	7 2		n.a.
T 30	22 7	27 15	3 24	23 32	1 54	21 45	0 20	23 21	1 3	20 34	0 26	2 35	2 15	19 20	0 10	19 42	2 10	1 24	16 4	15 2	14 39	6 58		n.a.
W31	22s17	24s37	2s24	23s52	1s53	21s29	0n27	23s29	1s 3	20s37	0s26	2s35	2s15	19s21	0s10	19n43	2n10	1s24	16s 4	15s 4	14s40	6n55		n.a.

Julian Day Number = 150086.5, Delta T = 33h41m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'33, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'54, Lahiri = -63°02'54 Julian Calendar 1 Dec. 4303 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4303 BCE

The year -4302 astronomical counting style corresponds to year 4303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 28 1	9♐ 3'20	6♒10	8♐22	24♑55	9♐51	27♏53	28°R41	23♏37	12°R10	16♒54	20°R27	21♒40	9♍19	n.a.	T 1
F 2	4 31 58	10° 3'09	20°13	10°16	25°49	10°37	28° 7	28°D41	23°41	12♌ 9	16°55	20°D26	21°37	9°25	n.a.	F 2
S 3	4 35 54	11° 2'56	4♓18	12°12	26°43	11°23	28°21	28♓42	23°44	12° 9	16°56	20°R27	21°34	9°32	n.a.	S 3
S 4	4 39 51	12° 2'41	18°24	14° 8	27°36	12°10	28°35	28°42	23°47	12° 8	16°56	20♒27	21°31	9°39	n.a.	S 4
M 5	4 43 47	13° 2'23	2♈31	16° 5	28°28	12°56	28°49	28°42	23°51	12° 8	16°57	20°25	21°27	9°45	n.a.	M 5
T 6	4 47 44	14° 2'02	16°36	18° 2	29°20	13°42	29° 3	28°42	23°54	12° 7	16°58	20°21	21°24	9°52	n.a.	T 6
W 7	4 51 40	15° 1'39	0♉38	20° 0	0♒10	14°28	29°17	28°43	23°57	12° 6	16°58	20°15	21°21	9°59	n.a.	W 7
T 8	4 55 37	16° 1'14	14°34	21°58	1° 0	15°14	29°31	28°44	24° 1	12° 6	16°59	20° 6	21°18	10° 5	n.a.	T 8
F 9	4 59 33	17° 0'46	28°20	23°57	1°49	16° 0	29°45	28°44	24° 4	12° 5	17° 0	19°56	21°15	10°12	n.a.	F 9
S 10	5 3 30	18° 0'15	11♊53	25°55	2°38	16°46	29°59	28°45	24° 7	12° 4	17° 1	19°45	21°12	10°19	n.a.	S 10
S 11	5 7 26	18°59'43	25°10	27°53	3°25	17°32	0♐13	28°46	24°10	12° 3	17° 1	19°35	21° 8	10°25	n.a.	S 11
M12	5 11 23	19°59'08	8♋ 9	29°51	4°11	18°18	0°27	28°47	24°14	12° 2	17° 2	19°26	21° 5	10°32	n.a.	M12
T 13	5 15 20	20°58'31	20°50	1♑47	4°57	19° 4	0°41	28°49	24°17	12° 2	17° 3	19°20	21° 2	10°39	n.a.	T 13
W14	5 19 16	21°57'51	3♌13	3°43	5°41	19°50	0°54	28°50	24°20	12° 1	17° 4	19°17	20°59	10°45	n.a.	W14
T 15	5 23 13	22°57'10	15°22	5°36	6°25	20°36	1° 8	28°51	24°23	12° 0	17° 5	19°D15	20°56	10°52	n.a.	T 15
F 16	5 27 9	23°56'26	27°19	7°28	7° 7	21°22	1°22	28°53	24°26	11°59	17° 6	19°15	20°53	10°59	n.a.	F 16
S 17	5 31 6	24°55'40	9♍10	9°17	7°49	22° 8	1°36	28°55	24°29	11°58	17° 6	19°16	20°49	11° 5	n.a.	S 17
S 18	5 35 2	25°54'52	20°58	11° 3	8°29	22°53	1°49	28°56	24°32	11°57	17° 7	19°R17	20°46	11°12	n.a.	S 18
M19	5 38 59	26°54'03	2♎51	12°46	9° 8	23°39	2° 3	28°58	24°36	11°56	17° 8	19°17	20°43	11°19	n.a.	M19
T 20	5 42 55	27°53'11	14°52	14°25	9°45	24°25	2°16	29° 0	24°39	11°55	17° 9	19°15	20°40	11°25	n.a.	T 20
W21	5 46 52	28°52'17	27° 7	15°59	10°22	25°10	2°30	29° 2	24°42	11°54	17°10	19°12	20°37	11°32	n.a.	W21
T 22	5 50 48	29°51'21	9♏39	17°30	10°57	25°56	2°43	29° 5	24°45	11°53	17°11	19° 6	20°33	11°38	n.a.	T 22
F 23	5 54 45	0♑50'23	22°33	18°55	11°31	26°41	2°57	29° 7	24°48	11°52	17°12	18°59	20°30	11°45	n.a.	F 23
S 24	5 58 41	1°49'23	5♐48	20°14	12° 3	27°27	3°10	29° 9	24°51	11°51	17°13	18°51	20°27	11°52	n.a.	S 24
S 25	6 2 38	2°48'21	19°25	21°28	12°34	28°12	3°24	29°12	24°53	11°49	17°14	18°43	20°24	11°58	n.a.	S 25
M26	6 6 35	3°47'16	3♑21	22°36	13° 3	28°58	3°37	29°14	24°56	11°48	17°15	18°36	20°21	12° 5	n.a.	M26
T 27	6 10 31	4°46'10	17°32	23°38	13°31	29°43	3°50	29°17	24°59	11°47	17°16	18°30	20°18	12°12	n.a.	T 27
W28	6 14 28	5°45'01	1♒53	24°33	13°57	0♑28	4° 3	29°20	25° 2	11°46	17°17	18°27	20°14	12°18	n.a.	W28
T 29	6 18 24	6°43'49	16°19	25°21	14°21	1°13	4°16	29°23	25° 5	11°45	17°18	18°D26	20°11	12°25	n.a.	T 29
F 30	6 22 21	7°42'35	0♓45	26° 3	14°44	1°59	4°29	29°26	25° 8	11°43	17°19	18°27	20° 8	12°32	n.a.	F 30
S 31	6 26 17	8♑41'19	15♓ 6	26♑38	15♒ 5	2♑44	4♐42	29♓29	25♏10	11♌42	17♒20	18♒28	20♒ 5	12♍38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s26	20s29	1s15	24s10	1s52	21s12	0n34	23s37	1s 4	20s41	0s26	2s35	2s14	19s22	0s10	19n43	2n10	1s23	16s 4	15s 5	14s41	6n52		n.a.
F 2	22 36	15 11	0 1	24 26	1 50	20 55	0 41	23 44	1 4	20 44	0 26	2 34	2 14	19 23	0 10	19 43	2 10	1 23	16 3	15 5	14 42	6 48		n.a.
S 3	22 44	9 5	1n13	24 40	1 47	20 38	0 48	23 51	1 4	20 47	0 26	2 34	2 14	19 24	0 10	19 43	2 10	1 22	16 3	15 5	14 43	6 45		n.a.
S 4	22 53	2 32	2 23	24 52	1 44	20 20	0 55	23 58	1 4	20 51	0 26	2 34	2 13	19 25	0 10	19 43	2 10	1 22	16 3	15 5	14 44	6 42		n.a.
M 5	23 1	4n 8	3 24	25 2	1 40	20 3	1 2	24 4	1 5	20 54	0 27	2 33	2 13	19 26	0 10	19 44	2 10	1 21	16 2	15 6	14 45	6 38		n.a.
T 6	23 8	10 34	4 13	25 10	1 36	19 45	1 10	24 10	1 5	20 57	0 27	2 33	2 13	19 26	0 10	19 44	2 11	1 21	16 2	15 7	14 46	6 35		n.a.
W 7	23 15	16 27	4 46	25 15	1 31	19 26	1 17	24 16	1 5	21 1	0 27	2 32	2 12	19 27	0 10	19 44	2 11	1 20	16 2	15 9	14 47	6 32		n.a.
T 8	23 22	21 27	5 2	25 17	1 25	19 8	1 25	24 22	1 5	21 4	0 27	2 32	2 12	19 28	0 10	19 44	2 11	1 20	16 1	15 12	14 48	6 28		n.a.
F 9	23 28	25 13	5 0	25 17	1 19	18 49	1 33	24 27	1 5	21 7	0 27	2 31	2 12	19 29	0 10	19 45	2 11	1 19	16 1	15 15	14 49	6 25		n.a.
S 10	23 34	27 30	4 41	25 15	1 11	18 30	1 41	24 32	1 6	21 10	0 27	2 31	2 12	19 30	0 10	19 45	2 11	1 19	16 1	15 19	14 51	6 22		n.a.
S 11	23 39	28 9	4 7	25 10	1 4	18 11	1 49	24 37	1 6	21 13	0 27	2 30	2 11	19 31	0 10	19 45	2 11	1 18	16 0	15 22	14 52	6 18		n.a.
M12	23 44	27 13	3 21	25 3	0 55	17 52	1 57	24 41	1 6	21 17	0 28	2 29	2 11	19 32	0 10	19 46	2 11	1 17	16 0	15 25	14 53	6 15		n.a.
T 13	23 48	24 52	2 26	24 53	0 46	17 33	2 6	24 46	1 6	21 20	0 28	2 28	2 11	19 32	0 10	19 46	2 11	1 17	16 0	15 27	14 54	6 11		n.a.
W14	23 52	21 22	1 25	24 40	0 36	17 14	2 14	24 50	1 6	21 23	0 28	2 27	2 10	19 33	0 10	19 46	2 11	1 16	16 0	15 28	14 55	6 8		n.a.
T 15	23 56	17 1	0 21	24 26	0 25	16 54	2 23	24 53	1 6	21 26	0 28	2 27	2 10	19 34	0 10	19 47	2 11	1 16	15 59	15 28	14 56	6 5		n.a.
F 16	23 59	12 5	0s43	24 9	0 14	16 35	2 31	24 57	1 7	21 29	0 28	2 26	2 10	19 35	0 10	19 47	2 11	1 15	15 59	15 28	14 57	6 1		n.a.
S 17	24 1	6 45	1 45	23 50	0 3	16 16	2 40	25 0	1 7	21 32	0 28	2 25	2 9	19 36	0 10	19 47	2 11	1 15	15 59	15 28	14 58	5 58		n.a.
S 18	24 3	1 12	2 42	23 29	0n10	15 57	2 49	25 3	1 7	21 35	0 28	2 24	2 9	19 36	0 10	19 48	2 11	1 14	15 58	15 28	14 59	5 55		n.a.
M19	24 5	4s24	3 32	23 7	0 22	15 37	2 58	25 5	1 7	21 38	0 29	2 23	2 9	19 37	0 10	19 48	2 11	1 14	15 58	15 28	15 0	5 51		n.a.
T 20	24 6	9 54	4 14	22 44	0 35	15 18	3 8	25 7	1 7	21 41	0 29	2 22	2 8	19 38	0 10	19 48	2 11	1 13	15 58	15 28	15 1	5 48		n.a.
W21	24 7	15 9	4 45	22 20	0 49	14 59	3 17	25 9	1 7	21 44	0 29	2 20	2 8	19 39	0 10	19 49	2 12	1 12	15 58	15 30	15 2	5 45		n.a.
T 22	24 7	19 54	5 3	21 55	1 2	14 41	3 26	25 11	1 7	21 47	0 29	2 19	2 8	19 39	0 10	19 49	2 12	1 12	15 57	15 31	15 3	5 41		n.a.
F 23	24 7	23 52	5 7	21 30	1 16	14 22	3 36	25 12	1 8	21 49	0 29	2 18	2 8	19 40	0 10	19 49	2 12	1 11	15 57	15 34	15 4	5 38		n.a.
S 24	24 7	26 43	4 54	21 5	1 29	14 4	3 46	25 14	1 8	21 52	0 29	2 17	2 7	19 41	0 10	19 50	2 12	1 11	15 57	15 36	15 5	5 35		n.a.
S 25	24 5	28 5	4 25	20 40	1 43	13 46	3 55	25 14	1 8	21 55	0 30	2 16	2 7	19 42	0 10	19 50	2 12	1 10	15 57	15 39	15 6	5 31		n.a.
M26	24 4	27 44	3 39	20 16	1 56	13 28	4 5	25 15	1 8	21 58	0 30	2 14	2 7	19 42	0 10	19 51	2 12	1 10	15 56	15 41	15 7	5 28		n.a.
T 27	24 2	25 34	2 39	19 52	2 9	13 11	4 15	25 15	1 8	22 1	0 30	2 13	2 6	19 43	0 10	19 51	2 12	1 9	15 56	15 43	15 8	5 25		n.a.
W28	24 0	21 44	1 28	19 30	2 22	12 54	4 25	25 15	1 8	22 3	0 30	2 11	2 6	19 44	0 10	19 51	2 12	1 8	15 56	15 44	15 9	5 21		n.a.
T 29	23 57	16 35	0 11	19 9	2 34	12 37	4 35	25 15	1 8	22 6	0 30	2 10	2 6	19 45	0 10	19 52	2 12	1 8	15 56	15 44	15 10	5 18		n.a.
F 30	23 53	10 29	1n 6	18 50	2 46	12 21	4 45	25 15	1 8	22 9	0 30	2 8	2 5	19 45	0 10	19 52	2 12	1 7	15 55	15 44	15 11	5 14		n.a.
S 31	23s50	3s54	2n20	18s32	2n57	12s 5	4n55	25s14	1s 8	22s11	0s31	2s 7	2s 5	19s46	0s10	19n53	2n12	1s 7	15s55	15s44	15s12	5n11		n.a.

Julian Day Number = 150117.5, Delta T = 33h41m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'50, Lahiri = -63°02'50 Julian Calendar 1 Jan. 4302 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4303 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 30 14	9♑40'00	29♓21	27♑ 6	15♒24	3♑29	4♐55	29♓32	25♏13	11°R41	17♒22	18♒29	20♒ 2	12♍45	n.a.	S 1
M 2	6 34 10	10°38'38	13♈27	27°27	15°40	4°14	5° 8	29°36	25°16	11♌39	17°23	18°R29	19°59	12°52	n.a.	M 2
T 3	6 38 7	11°37'14	27°22	27°41	15°55	4°59	5°21	29°39	25°18	11°38	17°24	18°28	19°55	12°58	n.a.	T 3
W 4	6 42 3	12°35'48	11♉ 7	27°49	16° 8	5°44	5°34	29°43	25°21	11°37	17°25	18°26	19°52	13° 5	n.a.	W 4
T 5	6 46 0	13°34'19	24°40	27°R49	16°18	6°28	5°47	29°46	25°24	11°35	17°26	18°21	19°49	13°12	n.a.	T 5
F 6	6 49 56	14°32'48	8♊ 1	27°44	16°26	7°13	5°59	29°50	25°26	11°34	17°27	18°16	19°46	13°18	n.a.	F 6
S 7	6 53 53	15°31'14	21° 9	27°32	16°32	7°58	6°12	29°54	25°29	11°33	17°28	18°11	19°43	13°25	n.a.	S 7
S 8	6 57 49	16°29'39	4♋ 2	27°14	16°36	8°43	6°24	29°58	25°31	11°31	17°30	18° 6	19°39	13°32	n.a.	S 8
M 9	7 1 46	17°28'01	16°42	26°51	16°R37	9°27	6°37	0♈ 1	25°34	11°30	17°31	18° 1	19°36	13°38	n.a.	M 9
T 10	7 5 43	18°26'21	29° 9	26°23	16°36	10°12	6°49	0° 6	25°36	11°28	17°32	17°59	19°33	13°45	n.a.	T 10
W11	7 9 39	19°24'38	11♌22	25°50	16°33	10°57	7° 2	0°10	25°39	11°27	17°33	17°57	19°30	13°52	n.a.	W11
T 12	7 13 36	20°22'54	23°25	25°15	16°27	11°41	7°14	0°14	25°41	11°25	17°35	17°D57	19°27	13°58	n.a.	T 12
F 13	7 17 32	21°21'08	5♍20	24°36	16°18	12°26	7°26	0°18	25°43	11°24	17°36	17°58	19°24	14° 5	n.a.	F 13
S 14	7 21 29	22°19'20	17°10	23°55	16° 7	13°10	7°38	0°23	25°45	11°22	17°37	18° 0	19°20	14°12	n.a.	S 14
S 15	7 25 25	23°17'30	28°59	23°13	15°54	13°54	7°50	0°27	25°48	11°21	17°38	18° 1	19°17	14°18	n.a.	S 15
M16	7 29 22	24°15'39	10♎52	22°30	15°38	14°39	8° 2	0°32	25°50	11°19	17°40	18° 3	19°14	14°25	n.a.	M16
T 17	7 33 18	25°13'45	22°53	21°47	15°20	15°23	8°14	0°36	25°52	11°18	17°41	18°R 3	19°11	14°32	n.a.	T 17
W18	7 37 15	26°11'50	5♏ 7	21° 5	14°59	16° 7	8°26	0°41	25°54	11°16	17°42	18° 3	19° 8	14°38	n.a.	W18
T 19	7 41 11	27° 9'54	17°39	20°25	14°36	16°51	8°37	0°46	25°56	11°15	17°43	18° 2	19° 5	14°45	n.a.	T 19
F 20	7 45 8	28° 7'56	0♐32	19°48	14°11	17°36	8°49	0°51	25°58	11°13	17°45	18° 0	19° 1	14°52	n.a.	F 20
S 21	7 49 4	29° 5'56	13°50	19°13	13°44	18°20	9° 1	0°56	26° 0	11°11	17°46	17°57	18°58	14°58	n.a.	S 21
S 22	7 53 1	0♒ 3'54	27°32	18°42	13°15	19° 4	9°12	1° 1	26° 2	11°10	17°47	17°55	18°55	15° 5	n.a.	S 22
M23	7 56 57	1° 1'51	11♑39	18°14	12°44	19°48	9°23	1° 6	26° 4	11° 8	17°49	17°53	18°52	15°12	n.a.	M23
T 24	8 0 54	1°59'46	26° 6	17°51	12°11	20°32	9°35	1°11	26° 6	11° 7	17°50	17°51	18°49	15°18	n.a.	T 24
W25	8 4 51	2°57'40	10♒48	17°32	11°37	21°15	9°46	1°17	26° 8	11° 5	17°51	17°D50	18°45	15°25	n.a.	W25
T 26	8 8 47	3°55'31	25°38	17°18	11° 2	21°59	9°57	1°22	26°10	11° 4	17°53	17°50	18°42	15°32	n.a.	T 26
F 27	8 12 44	4°53'21	10♓28	17° 9	10°26	22°43	10° 8	1°27	26°11	11° 2	17°54	17°51	18°39	15°38	n.a.	F 27
S 28	8 16 40	5♒51'08	25♓12	17°D 4	9♒48	23♑27	10♐19	1♈33	26♏13	11♌ 0	17♒55	17♒52	18♒36	15♍45	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s45	2n50	3n24	18s17	3n 7	11s50	5n 5	25s13	1s 8	22s14	0s31	2s 5	2s 5	19s47	0s10	19n53	2n12	1s 6	15s55	15s43	15s13	5n 8		n.a.
M 2	23 41	9 21	4 15	18 3	3 17	11 35	5 15	25 12	1 8	22 16	0 31	2 4	2 5	19 47	0 10	19 53	2 12	1 5	15 55	15 43	15 14	5 4		n.a.
T 3	23 36	15 19	4 50	17 52	3 25	11 21	5 25	25 10	1 8	22 19	0 31	2 2	2 4	19 48	0 10	19 54	2 12	1 5	15 55	15 43	15 15	5 1		n.a.
W 4	23 30	20 27	5 9	17 44	3 32	11 8	5 35	25 8	1 8	22 22	0 31	2 0	2 4	19 49	0 10	19 54	2 12	1 4	15 54	15 44	15 16	4 58		n.a.
T 5	23 24	24 28	5 9	17 38	3 38	10 55	5 45	25 6	1 8	22 24	0 31	1 59	2 4	19 49	0 10	19 55	2 12	1 4	15 54	15 46	15 17	4 54		n.a.
F 6	23 18	27 5	4 53	17 34	3 43	10 43	5 55	25 4	1 8	22 26	0 32	1 57	2 3	19 50	0 10	19 55	2 12	1 3	15 54	15 47	15 19	4 51		n.a.
S 7	23 11	28 10	4 22	17 33	3 47	10 32	6 5	25 1	1 8	22 29	0 32	1 55	2 3	19 51	0 10	19 56	2 12	1 3	15 54	15 49	15 20	4 48		n.a.
S 8	23 4	27 41	3 37	17 35	3 49	10 22	6 14	24 58	1 8	22 31	0 32	1 53	2 3	19 51	0 10	19 56	2 12	1 2	15 54	15 51	15 21	4 44		n.a.
M 9	22 57	25 44	2 43	17 39	3 49	10 13	6 24	24 55	1 8	22 34	0 32	1 51	2 3	19 52	0 10	19 57	2 12	1 1	15 53	15 52	15 22	4 41		n.a.
T 10	22 49	22 34	1 41	17 45	3 48	10 4	6 33	24 51	1 8	22 36	0 32	1 49	2 2	19 53	0 10	19 57	2 12	1 1	15 53	15 53	15 23	4 38		n.a.
W11	22 40	18 26	0 36	17 54	3 45	9 57	6 42	24 48	1 8	22 38	0 32	1 47	2 2	19 53	0 10	19 57	2 13	1 0	15 53	15 53	15 24	4 34		n.a.
T 12	22 32	13 38	0s30	18 5	3 41	9 50	6 51	24 44	1 8	22 41	0 33	1 45	2 2	19 54	0 10	19 58	2 13	1 0	15 53	15 53	15 25	4 31		n.a.
F 13	22 22	8 22	1 34	18 18	3 35	9 45	6 59	24 39	1 8	22 43	0 33	1 43	2 2	19 54	0 10	19 58	2 13	0 59	15 53	15 53	15 26	4 27		n.a.
S 14	22 13	2 52	2 34	18 32	3 27	9 40	7 7	24 35	1 8	22 45	0 33	1 41	2 1	19 55	0 10	19 59	2 13	0 58	15 52	15 52	15 27	4 24		n.a.
S 15	22 3	2s44	3 27	18 48	3 19	9 37	7 15	24 30	1 8	22 47	0 33	1 39	2 1	19 55	0 10	19 59	2 13	0 58	15 52	15 52	15 28	4 21		n.a.
M16	21 53	8 15	4 11	19 6	3 8	9 34	7 22	24 25	1 8	22 50	0 33	1 37	2 1	19 56	0 10	20 0	2 13	0 57	15 52	15 51	15 29	4 17		n.a.
T 17	21 42	13 32	4 45	19 24	2 57	9 33	7 29	24 20	1 8	22 52	0 34	1 35	2 1	19 57	0 10	20 0	2 13	0 57	15 52	15 51	15 30	4 14		n.a.
W18	21 31	18 24	5 7	19 43	2 44	9 33	7 36	24 15	1 8	22 54	0 34	1 33	2 0	19 57	0 10	20 1	2 13	0 56	15 52	15 51	15 31	4 11		n.a.
T 19	21 19	22 36	5 15	20 2	2 31	9 35	7 41	24 9	1 8	22 56	0 34	1 31	2 0	19 58	0 10	20 1	2 13	0 56	15 52	15 52	15 32	4 7		n.a.
F 20	21 8	25 51	5 8	20 22	2 17	9 37	7 46	24 3	1 8	22 58	0 34	1 28	2 0	19 58	0 10	20 2	2 13	0 55	15 52	15 52	15 33	4 4		n.a.
S 21	20 55	27 48	4 44	20 42	2 2	9 40	7 51	23 57	1 8	23 0	0 34	1 26	2 0	19 59	0 10	20 2	2 13	0 55	15 51	15 53	15 34	4 1		n.a.
S 22	20 43	28 9	4 3	21 1	1 47	9 45	7 54	23 51	1 8	23 2	0 35	1 24	1 59	19 59	0 10	20 3	2 13	0 54	15 51	15 54	15 35	3 57		n.a.
M23	20 30	26 42	3 7	21 20	1 31	9 51	7 57	23 44	1 8	23 4	0 35	1 22	1 59	20 0	0 10	20 3	2 13	0 53	15 51	15 55	15 36	3 54		n.a.
T 24	20 17	23 27	1 57	21 39	1 15	9 58	8 0	23 37	1 8	23 6	0 35	1 19	1 59	20 0	0 10	20 4	2 13	0 53	15 51	15 55	15 37	3 50		n.a.
W25	20 3	18 39	0 39	21 57	1 0	10 6	8 1	23 30	1 7	23 8	0 35	1 17	1 59	20 1	0 10	20 4	2 13	0 52	15 51	15 55	15 38	3 47		n.a.
T 26	19 49	12 40	0n43	22 14	0 44	10 15	8 1	23 23	1 7	23 10	0 35	1 14	1 58	20 1	0 10	20 5	2 13	0 52	15 51	15 55	15 39	3 44		n.a.
F 27	19 35	5 59	2 2	22 31	0 29	10 25	8 1	23 15	1 7	23 12	0 36	1 12	1 58	20 1	0 11	20 5	2 13	0 51	15 51	15 55	15 40	3 40		n.a.
S 28	19s21	0n58	3n12	22s46	0n14	10s36	8n 0	23s 8	1s 7	23s13	0s36	1s10	1s58	20s 2	0s11	20n 5	2n13	0s51	15s51	15s55	15s41	3n37		n.a.

Julian Day Number = 150148.5, Delta T = 33h41m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'46, Lahiri = -63°02'46 Julian Calendar 1 Feb. 4302 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4303 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 20 37	6♒48'53	9♈45	17♉ 4	9°R11	24♉10	10♐30	1♈39	26♏15	10°R59	17♒57	17♒53	18♒33	15♍52	n.a.	S 1
M 2	8 24 33	7°46'37	24° 1	17° 9	8♒32	24°54	10°40	1°44	26°16	10♑57	17°58	17°53	18°30	15°58	n.a.	M 2
T 3	8 28 30	8°44'19	7♉59	17°19	7°54	25°37	10°51	1°50	26°18	10°55	17°59	17°R54	18°26	16° 5	n.a.	T 3
W 4	8 32 26	9°41'58	21°38	17°33	7°16	26°21	11° 1	1°56	26°20	10°54	18° 1	17°53	18°23	16°12	n.a.	W 4
T 5	8 36 23	10°39'36	4♊58	17°52	6°38	27° 4	11°12	2° 2	26°21	10°52	18° 2	17°53	18°20	16°18	n.a.	T 5
F 6	8 40 19	11°37'12	18° 2	18°15	6° 1	27°48	11°22	2° 7	26°23	10°51	18° 3	17°52	18°17	16°25	n.a.	F 6
S 7	8 44 16	12°34'47	0♋49	18°43	5°24	28°31	11°32	2°13	26°24	10°49	18° 5	17°52	18°14	16°32	n.a.	S 7
S 8	8 48 12	13°32'19	13°23	19°14	4°49	29°14	11°42	2°20	26°25	10°47	18° 6	17°51	18°11	16°38	n.a.	S 8
M 9	8 52 9	14°29'50	25°45	19°50	4°15	29°58	11°52	2°26	26°27	10°46	18° 7	17°51	18° 7	16°45	n.a.	M 9
T 10	8 56 6	15°27'19	7♌56	20°30	3°42	0♒41	12° 2	2°32	26°28	10°44	18° 9	17°50	18° 4	16°52	n.a.	T 10
W11	9 0 2	16°24'47	19°58	21°13	3°11	1°24	12°12	2°38	26°29	10°42	18°10	17°D50	18° 1	16°58	n.a.	W11
T 12	9 3 59	17°22'14	1♍54	22° 0	2°42	2° 7	12°22	2°44	26°30	10°41	18°12	17°R50	17°58	17° 5	n.a.	T 12
F 13	9 7 55	18°19'39	13°45	22°51	2°15	2°50	12°31	2°51	26°31	10°39	18°13	17°50	17°55	17°12	n.a.	F 13
S 14	9 11 52	19°17'02	25°34	23°45	1°50	3°33	12°40	2°57	26°32	10°38	18°14	17°50	17°51	17°18	n.a.	S 14
S 15	9 15 48	20°14'25	7♎24	24°42	1°27	4°16	12°50	3° 3	26°33	10°36	18°16	17°50	17°48	17°25	n.a.	S 15
M16	9 19 45	21°11'46	19°18	25°42	1° 7	4°58	12°59	3°10	26°34	10°34	18°17	17°50	17°45	17°32	n.a.	M16
T 17	9 23 41	22° 9'07	1♏20	26°46	0°48	5°41	13° 8	3°17	26°35	10°33	18°18	17°49	17°42	17°38	n.a.	T 17
W18	9 27 38	23° 6'26	13°34	27°52	0°32	6°24	13°17	3°23	26°36	10°31	18°20	17°49	17°39	17°45	n.a.	W18
T 19	9 31 34	24° 3'45	26° 3	29° 1	0°19	7° 7	13°26	3°30	26°37	10°30	18°21	17°D49	17°36	17°52	n.a.	T 19
F 20	9 35 31	25° 1'03	8♐53	0♒13	0° 8	7°49	13°34	3°37	26°38	10°28	18°22	17°49	17°32	17°58	n.a.	F 20
S 21	9 39 28	25°58'20	22° 6	1°28	29♉59	8°32	13°43	3°43	26°39	10°27	18°24	17°50	17°29	18° 5	n.a.	S 21
S 22	9 43 24	26°55'36	5♉45	2°46	29°53	9°14	13°51	3°50	26°39	10°25	18°25	17°50	17°26	18°12	n.a.	S 22
M23	9 47 21	27°52'51	19°50	4° 6	29°49	9°57	14° 0	3°57	26°40	10°23	18°27	17°51	17°23	18°18	n.a.	M23
T 24	9 51 17	28°50'06	4♒20	5°29	29°D48	10°39	14° 8	4° 4	26°41	10°22	18°28	17°52	17°20	18°25	n.a.	T 24
W25	9 55 14	29°47'19	19°10	6°54	29°49	11°22	14°16	4°11	26°41	10°20	18°29	17°R52	17°16	18°32	n.a.	W25
T 26	9 59 10	0♓44'31	4♓14	8°22	29°52	12° 4	14°24	4°18	26°42	10°19	18°31	17°52	17°13	18°38	n.a.	T 26
F 27	10 3 7	1°41'43	19°22	9°53	29°58	12°46	14°31	4°25	26°42	10°17	18°32	17°51	17°10	18°45	n.a.	F 27
S 28	10 7 3	2°38'53	4♈26	11°26	0♒ 5	13°28	14°39	4°32	26°42	10°16	18°33	17°49	17° 7	18°52	n.a.	S 28
S 29	10 11 0	3°36'03	19°17	13° 2	0°15	14°10	14°46	4°39	26°43	10°14	18°35	17°47	17° 4	18°58	n.a.	S 29
M30	10 14 56	4°33'11	3♉49	14°40	0°27	14°52	14°54	4°46	26°43	10°13	18°36	17°45	17° 1	19° 5	n.a.	M30
T 31	10 18 53	5♓30'19	17♉56	16♒20	0♒41	15♒35	15♐ 1	4♈53	26♏43	10♑12	18♒37	17♒44	16♒57	19♍12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19s 6	7n46	4n 9	23s 1	0s 1	10s48	7n58	23s 0	1s 7	23s15	0s36	1s 7	1s58	20s 2	0s11	20n 6	2n13	0s50	15s51	15s55	15s42	3n34		n.a.
M 2	18 51	14 2	4 50	23 14	0 15	11 1	7 55	22 51	1 7	23 17	0 36	1 5	1 57	20 3	0 11	20 6	2 13	0 50	15 51	15 54	15 43	3 30		n.a.
T 3	18 35	19 28	5 12	23 26	0 29	11 14	7 51	22 43	1 7	23 19	0 36	1 2	1 57	20 3	0 11	20 7	2 13	0 49	15 50	15 54	15 44	3 27		n.a.
W 4	18 20	23 46	5 16	23 37	0 42	11 28	7 46	22 34	1 7	23 21	0 37	0 59	1 57	20 3	0 11	20 7	2 13	0 49	15 50	15 54	15 45	3 23		n.a.
T 5	18 4	26 42	5 3	23 47	0 54	11 43	7 41	22 26	1 6	23 22	0 37	0 57	1 57	20 4	0 11	20 8	2 13	0 48	15 50	15 55	15 46	3 20		n.a.
F 6	17 47	28 7	4 34	23 56	1 6	11 58	7 34	22 17	1 6	23 24	0 37	0 54	1 56	20 4	0 11	20 8	2 13	0 47	15 50	15 55	15 47	3 17		n.a.
S 7	17 31	28 0	3 52	24 3	1 17	12 14	7 27	22 8	1 6	23 26	0 37	0 52	1 56	20 5	0 11	20 9	2 13	0 47	15 50	15 55	15 48	3 13		n.a.
S 8	17 14	26 25	3 0	24 8	1 27	12 30	7 19	21 58	1 6	23 27	0 38	0 49	1 56	20 5	0 11	20 9	2 13	0 46	15 50	15 55	15 49	3 10		n.a.
M 9	16 57	23 34	2 0	24 12	1 37	12 47	7 11	21 49	1 6	23 29	0 38	0 46	1 56	20 5	0 11	20 10	2 13	0 46	15 50	15 55	15 50	3 7		n.a.
T 10	16 40	19 41	0 55	24 15	1 46	13 3	7 2	21 39	1 6	23 30	0 38	0 44	1 56	20 6	0 11	20 10	2 13	0 45	15 50	15 55	15 51	3 3		n.a.
W11	16 22	15 3	0s12	24 16	1 54	13 20	6 52	21 29	1 6	23 32	0 38	0 41	1 55	20 6	0 11	20 11	2 13	0 45	15 50	15 55	15 52	3 0		n.a.
T 12	16 4	9 54	1 17	24 16	2 2	13 36	6 42	21 19	1 5	23 34	0 38	0 38	1 55	20 6	0 11	20 11	2 13	0 44	15 50	15 55	15 53	2 57		n.a.
F 13	15 46	4 26	2 19	24 14	2 8	13 53	6 31	21 9	1 5	23 35	0 39	0 35	1 55	20 6	0 11	20 12	2 13	0 44	15 50	15 55	15 54	2 53		n.a.
S 14	15 28	1s 9	3 14	24 11	2 15	14 9	6 20	20 58	1 5	23 37	0 39	0 33	1 55	20 7	0 11	20 12	2 13	0 43	15 50	15 55	15 55	2 50		n.a.
S 15	15 9	6 42	4 2	24 6	2 20	14 26	6 8	20 47	1 5	23 38	0 39	0 30	1 55	20 7	0 11	20 12	2 13	0 43	15 50	15 55	15 56	2 46		n.a.
M16	14 50	12 2	4 39	23 59	2 25	14 42	5 56	20 37	1 5	23 39	0 39	0 27	1 54	20 7	0 11	20 13	2 13	0 43	15 50	15 56	15 57	2 43		n.a.
T 17	14 31	17 0	5 4	23 50	2 29	14 57	5 44	20 26	1 4	23 41	0 40	0 24	1 54	20 8	0 11	20 13	2 13	0 42	15 50	15 56	15 58	2 40		n.a.
W18	14 12	21 22	5 16	23 40	2 32	15 13	5 32	20 14	1 4	23 42	0 40	0 21	1 54	20 8	0 11	20 14	2 13	0 42	15 50	15 56	15 59	2 36		n.a.
T 19	13 53	24 53	5 14	23 28	2 35	15 28	5 19	20 3	1 4	23 44	0 40	0 18	1 54	20 8	0 11	20 14	2 13	0 41	15 50	15 56	16 0	2 33		n.a.
F 20	13 33	27 17	4 56	23 14	2 36	15 42	5 7	19 52	1 4	23 45	0 40	0 15	1 54	20 8	0 11	20 15	2 13	0 41	15 50	15 56	16 1	2 30		n.a.
S 21	13 13	28 15	4 22	22 58	2 38	15 57	4 54	19 40	1 3	23 46	0 41	0 12	1 54	20 8	0 11	20 15	2 13	0 40	15 50	15 56	16 2	2 26		n.a.
S 22	12 53	27 32	3 33	22 40	2 38	16 10	4 42	19 28	1 3	23 48	0 41	0 10	1 53	20 9	0 11	20 15	2 13	0 40	15 50	15 55	16 3	2 23		n.a.
M23	12 33	25 4	2 29	22 20	2 38	16 23	4 29	19 16	1 3	23 49	0 41	0 7	1 53	20 9	0 11	20 16	2 13	0 39	15 50	15 55	16 4	2 20		n.a.
T 24	12 13	20 56	1 14	21 59	2 37	16 36	4 16	19 4	1 3	23 50	0 41	0 4	1 53	20 9	0 11	20 16	2 13	0 39	15 50	15 55	16 5	2 16		n.a.
W25	11 52	15 23	0n 7	21 35	2 36	16 48	4 4	18 52	1 3	23 51	0 42	0 1	1 53	20 9	0 11	20 17	2 13	0 39	15 50	15 55	16 6	2 13		n.a.
T 26	11 31	8 51	1 29	21 10	2 34	17 0	3 51	18 39	1 2	23 53	0 42	0n 2	1 53	20 9	0 11	20 17	2 13	0 38	15 50	15 55	16 7	2 9		n.a.
F 27	11 10	1 48	2 46	20 42	2 31	17 10	3 39	18 27	1 2	23 54	0 42	0 5	1 53	20 9	0 11	20 18	2 13	0 38	15 50	15 55	16 8	2 6		n.a.
S 28	10 49	5n19	3 50	20 12	2 28	17 21	3 27	18 14	1 2	23 55	0 42	0 8	1 52	20 9	0 11	20 18	2 13	0 37	15 50	15 56	16 9	2 3		n.a.
S 29	10 28	12 1	4 38	19 41	2 24	17 30	3 15	18 1	1 1	23 56	0 43	0 11	1 52	20 10	0 11	20 18	2 13	0 37	15 50	15 56	16 10	1 59		n.a.
M30	10 7	17 56	5 7	19 7	2 19	17 39	3 3	17 49	1 1	23 57	0 43	0 15	1 52	20 10	0 11	20 19	2 13	0 36	15 50	15 57	16 11	1 56		n.a.
T 31	9s45	22n42	5n16	18s31	2s14	17s48	2n51	17s36	1s 1	23s58	0s43	0n18	1s52	20s10	0s11	20n19	2n13	0s36	15s50	15s57	16s12	1n53		n.a.

Julian Day Number = 150176.5, Delta T = 33h41m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'42, Lahiri = -63°02'42 Julian Calendar 1 March 4302 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

APRIL 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 22 50	6♓27'25	1♊39	18♒ 3	0♒57	16♒16	15♐ 8	5♈ 1	26♏44	10°R10	18♒39	17°D43	16♒54	19♍18	n.a.	W 1
T 2	10 26 46	7°24'30	14°56	19°48	1°14	16°58	15°15	5° 8	26°44	10♌ 9	18°40	17♒43	16°51	19°25	n.a.	T 2
F 3	10 30 43	8°21'34	27°52	21°36	1°34	17°40	15°22	5°15	26°44	10° 7	18°41	17°44	16°48	19°32	n.a.	F 3
S 4	10 34 39	9°18'38	10♋28	23°26	1°55	18°22	15°28	5°22	26°44	10° 6	18°42	17°46	16°45	19°38	n.a.	S 4
S 5	10 38 36	10°15'40	22°49	25°19	2°18	19° 4	15°35	5°30	26°R44	10° 5	18°44	17°47	16°42	19°45	n.a.	S 5
M 6	10 42 32	11°12'42	4♌57	27°14	2°43	19°45	15°41	5°37	26°44	10° 3	18°45	17°48	16°38	19°52	n.a.	M 6
T 7	10 46 29	12° 9'43	16°57	29°11	3° 9	20°27	15°47	5°45	26°44	10° 2	18°46	17°R49	16°35	19°58	n.a.	T 7
W 8	10 50 26	13° 6'43	28°51	1♓10	3°37	21° 9	15°53	5°52	26°44	10° 1	18°48	17°49	16°32	20° 5	n.a.	W 8
T 9	10 54 22	14° 3'43	10♍41	3°11	4° 7	21°50	15°59	6° 0	26°44	9°59	18°49	17°47	16°29	20°12	n.a.	T 9
F 10	10 58 19	15° 0'42	22°31	5°14	4°37	22°32	16° 4	6° 7	26°43	9°58	18°50	17°44	16°26	20°18	n.a.	F 10
S 11	11 2 15	15°57'41	4♎21	7°19	5°10	23°13	16°10	6°15	26°43	9°57	18°51	17°40	16°22	20°25	n.a.	S 11
S 12	11 6 12	16°54'39	16°14	9°25	5°43	23°54	16°15	6°22	26°43	9°56	18°53	17°35	16°19	20°32	n.a.	S 12
M13	11 10 8	17°51'37	28°12	11°33	6°18	24°36	16°20	6°30	26°42	9°54	18°54	17°30	16°16	20°38	n.a.	M13
T 14	11 14 5	18°48'36	10♏18	13°42	6°54	25°17	16°25	6°37	26°42	9°53	18°55	17°25	16°13	20°45	n.a.	T 14
W15	11 18 2	19°45'34	22°34	15°52	7°31	25°58	16°30	6°45	26°41	9°52	18°56	17°21	16°10	20°52	n.a.	W15
T 16	11 21 58	20°42'32	5♐ 5	18° 2	8°10	26°39	16°35	6°53	26°41	9°51	18°57	17°19	16° 7	20°58	n.a.	T 16
F 17	11 25 55	21°39'30	17°52	20°13	8°49	27°21	16°39	7° 0	26°40	9°50	18°59	17°D17	16° 3	21° 5	n.a.	F 17
S 18	11 29 51	22°36'28	0♑59	22°24	9°30	28° 2	16°44	7° 8	26°40	9°49	19° 0	17°18	16° 0	21°12	n.a.	S 18
S 19	11 33 48	23°33'27	14°30	24°35	10°11	28°43	16°48	7°16	26°39	9°48	19° 1	17°19	15°57	21°18	n.a.	S 19
M20	11 37 44	24°30'26	28°27	26°45	10°54	29°24	16°52	7°23	26°38	9°47	19° 2	17°20	15°54	21°25	n.a.	M20
T 21	11 41 41	25°27'24	12♒49	28°55	11°37	0♓ 5	16°56	7°31	26°38	9°46	19° 3	17°R21	15°51	21°32	n.a.	T 21
W22	11 45 38	26°24'23	27°33	1♈ 4	12°22	0°45	16°59	7°39	26°37	9°45	19° 4	17°21	15°48	21°38	n.a.	W22
T 23	11 49 34	27°21'22	12♓36	3°11	13° 7	1°26	17° 3	7°47	26°36	9°44	19° 6	17°19	15°44	21°45	n.a.	T 23
F 24	11 53 31	28°18'22	27°49	5°18	13°53	2° 7	17° 6	7°54	26°35	9°43	19° 7	17°15	15°41	21°52	n.a.	F 24
S 25	11 57 27	29°15'21	13♈ 2	7°22	14°40	2°48	17° 9	8° 2	26°34	9°42	19° 8	17°10	15°38	21°58	n.a.	S 25
S 26	12 1 24	0♈12'20	28° 4	9°26	15°28	3°28	17°12	8°10	26°33	9°41	19° 9	17° 3	15°35	22° 5	n.a.	S 26
M27	12 5 20	1° 9'19	12♉47	11°28	16°16	4° 9	17°15	8°18	26°32	9°40	19°10	16°57	15°32	22°12	n.a.	M27
T 28	12 9 17	2° 6'19	27° 5	13°27	17° 5	4°49	17°17	8°26	26°31	9°39	19°11	16°52	15°28	22°18	n.a.	T 28
W29	12 13 14	3° 3'18	10♊55	15°26	17°55	5°30	17°20	8°34	26°30	9°38	19°12	16°48	15°25	22°25	n.a.	W29
T 30	12 17 10	4♈ 0'18	24♊16	17♈22	18♒45	6♓10	17♐22	8♈41	26♏29	9♌38	19♒13	16♒46	15♒22	22♍32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9s24	26n 5	5n 7	17s53	2s 8	17s56	2n40	17s22	1s 1	23s59	0s43	0n21	1s52	20s10	0s11	20n19	2n13	0s36	15s51	15s58	16s13	1n49		n.a.
T 2	9 2	27 54	4 41	17 13	2 2	18 3	2 28	17 9	1 0	24 0	0 44	0 24	1 52	20 10	0 11	20 20	2 13	0 35	15 51	15 58	16 14	1 46		n.a.
F 3	8 40	28 8	4 2	16 31	1 55	18 9	2 17	16 56	1 0	24 1	0 44	0 27	1 51	20 10	0 11	20 20	2 13	0 35	15 51	15 57	16 15	1 43		n.a.
S 4	8 18	26 53	3 12	15 47	1 48	18 15	2 6	16 42	1 0	24 2	0 44	0 30	1 51	20 10	0 11	20 21	2 13	0 35	15 51	15 57	16 16	1 39		n.a.
S 5	7 56	24 19	2 13	15 1	1 40	18 20	1 56	16 28	0 59	24 3	0 44	0 33	1 51	20 10	0 11	20 21	2 13	0 34	15 51	15 56	16 17	1 36		n.a.
M 6	7 34	20 42	1 10	14 13	1 32	18 24	1 45	16 15	0 59	24 4	0 45	0 36	1 51	20 10	0 11	20 21	2 13	0 34	15 51	15 56	16 18	1 33		n.a.
T 7	7 12	16 17	0 5	13 23	1 23	18 28	1 35	16 1	0 59	24 5	0 45	0 39	1 51	20 10	0 11	20 22	2 13	0 34	15 51	15 56	16 19	1 29		n.a.
W 8	6 49	11 16	1s 0	12 31	1 14	18 31	1 25	15 47	0 59	24 6	0 45	0 43	1 51	20 10	0 11	20 22	2 12	0 33	15 51	15 56	16 20	1 26		n.a.
T 9	6 27	5 53	2 2	11 37	1 4	18 34	1 15	15 33	0 58	24 7	0 46	0 46	1 51	20 10	0 11	20 22	2 12	0 33	15 51	15 57	16 21	1 22		n.a.
F 10	6 4	0 20	2 59	10 42	0 54	18 36	1 6	15 18	0 58	24 8	0 46	0 49	1 50	20 10	0 11	20 23	2 12	0 33	15 51	15 57	16 22	1 19		n.a.
S 11	5 41	5s14	3 48	9 45	0 44	18 37	0 56	15 4	0 58	24 9	0 46	0 52	1 50	20 10	0 11	20 23	2 12	0 32	15 52	15 59	16 23	1 16		n.a.
S 12	5 19	10 39	4 27	8 47	0 34	18 37	0 47	14 50	0 57	24 10	0 46	0 55	1 50	20 10	0 11	20 23	2 12	0 32	15 52	16 0	16 24	1 12		n.a.
M13	4 56	15 42	4 55	7 47	0 23	18 37	0 38	14 35	0 57	24 11	0 47	0 58	1 50	20 10	0 11	20 23	2 12	0 32	15 52	16 2	16 25	1 9		n.a.
T 14	4 33	20 12	5 10	6 47	0 13	18 36	0 30	14 21	0 57	24 11	0 47	1 2	1 50	20 10	0 11	20 24	2 12	0 31	15 52	16 3	16 26	1 6		n.a.
W15	4 10	23 56	5 11	5 46	0 2	18 34	0 21	14 6	0 56	24 12	0 47	1 5	1 50	20 10	0 11	20 24	2 12	0 31	15 52	16 5	16 27	1 2		n.a.
T 16	3 47	26 37	4 57	4 44	0n 8	18 32	0 13	13 51	0 56	24 13	0 48	1 8	1 50	20 9	0 11	20 24	2 12	0 31	15 52	16 5	16 28	0 59		n.a.
F 17	3 24	28 1	4 29	3 42	0 19	18 29	0 5	13 36	0 56	24 14	0 48	1 11	1 50	20 9	0 11	20 25	2 12	0 31	15 52	16 6	16 29	0 56		n.a.
S 18	3 1	27 53	3 46	2 40	0 29	18 25	0s 2	13 22	0 55	24 14	0 48	1 14	1 50	20 9	0 11	20 25	2 12	0 30	15 53	16 6	16 30	0 52		n.a.
S 19	2 38	26 7	2 49	1 37	0 39	18 21	0 10	13 7	0 55	24 15	0 48	1 18	1 49	20 9	0 11	20 25	2 12	0 30	15 53	16 5	16 31	0 49		n.a.
M20	2 15	22 43	1 41	0 36	0 48	18 16	0 17	12 51	0 54	24 16	0 49	1 21	1 49	20 9	0 11	20 25	2 12	0 30	15 53	16 5	16 32	0 46		n.a.
T 21	1 51	17 51	0 25	0n26	0 57	18 11	0 24	12 36	0 54	24 17	0 49	1 24	1 49	20 9	0 12	20 26	2 12	0 30	15 53	16 5	16 33	0 42		n.a.
W22	1 28	11 48	0n55	1 26	1 6	18 4	0 31	12 21	0 54	24 17	0 49	1 27	1 49	20 9	0 12	20 26	2 12	0 29	15 53	16 5	16 34	0 39		n.a.
T 23	1 5	4 59	2 13	2 26	1 14	17 58	0 38	12 6	0 53	24 18	0 50	1 31	1 49	20 8	0 12	20 26	2 12	0 29	15 53	16 5	16 35	0 35		n.a.
F 24	0 42	2n11	3 22	3 24	1 22	17 50	0 44	11 50	0 53	24 19	0 50	1 34	1 49	20 8	0 12	20 26	2 12	0 29	15 54	16 6	16 35	0 32		n.a.
S 25	0 18	9 12	4 16	4 22	1 29	17 42	0 50	11 35	0 53	24 19	0 50	1 37	1 49	20 8	0 12	20 26	2 12	0 29	15 54	16 8	16 36	0 29		n.a.
S 26	0n 5	15 37	4 52	5 18	1 35	17 33	0 56	11 20	0 52	24 20	0 51	1 40	1 49	20 8	0 12	20 27	2 12	0 29	15 54	16 10	16 37	0 25		n.a.
M27	0 28	20 59	5 8	6 12	1 41	17 24	1 2	11 4	0 52	24 20	0 51	1 44	1 49	20 8	0 12	20 27	2 12	0 28	15 54	16 12	16 38	0 22		n.a.
T 28	0 52	24 59	5 4	7 5	1 46	17 14	1 8	10 48	0 51	24 21	0 51	1 47	1 49	20 7	0 12	20 27	2 12	0 28	15 54	16 14	16 39	0 19		n.a.
W29	1 15	27 22	4 42	7 56	1 51	17 3	1 13	10 33	0 51	24 21	0 52	1 50	1 49	20 7	0 12	20 27	2 12	0 28	15 55	16 15	16 40	0 15		n.a.
T 30	1n38	28n 5	4n 5	8n46	1n55	16s52	1s18	10s17	0s51	24s22	0s52	1n53	1s48	20s 7	0s12	20n27	2n11	0s28	15s55	16s16	16s41	0n12		n.a.

Julian Day Number = 150207.5, Delta T = 33h41m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'38, Lahiri = -63°02'38 Julian Calendar 1 Apr. 4302 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 21 7	4♈57'17	7♋11	19♈16	19♒37	6♓51	17♐24	8♈49	26°R28	9°R37	19♒14	16°D45	15♒19	22♍38	n.a.	F 1
S 2	12 25 3	5°54'16	19°43	21° 9	20°28	7°31	17°25	8°57	26♏27	9♑36	19°15	16♒46	15°16	22°45	n.a.	S 2
S 3	12 29 0	6°51'16	1♑58	22°59	21°21	8°11	17°27	9° 5	26°25	9°35	19°16	16°47	15°13	22°52	n.a.	S 3
M 4	12 32 56	7°48'15	14° 1	24°47	22°14	8°51	17°28	9°13	26°24	9°35	19°17	16°R48	15° 9	22°58	n.a.	M 4
T 5	12 36 53	8°45'15	25°54	26°34	23° 7	9°32	17°30	9°21	26°23	9°34	19°18	16°48	15° 6	23° 5	n.a.	T 5
W 6	12 40 50	9°42'15	7♍44	28°18	24° 1	10°12	17°31	9°29	26°21	9°33	19°19	16°45	15° 3	23°12	n.a.	W 6
T 7	12 44 46	10°39'16	19°32	0♉ 1	24°56	10°52	17°31	9°36	26°20	9°33	19°20	16°41	15° 0	23°18	n.a.	T 7
F 8	12 48 43	11°36'17	1♎23	1°41	25°51	11°32	17°32	9°44	26°18	9°32	19°21	16°34	14°57	23°25	n.a.	F 8
S 9	12 52 39	12°33'18	13°17	3°20	26°46	12°12	17°33	9°52	26°17	9°32	19°22	16°25	14°53	23°32	n.a.	S 9
S 10	12 56 36	13°30'20	25°17	4°56	27°42	12°52	17°33	10° 0	26°15	9°31	19°22	16°15	14°50	23°38	n.a.	S 10
M11	13 0 33	14°27'23	7♏23	6°31	28°39	13°31	17°R33	10° 8	26°14	9°31	19°23	16° 4	14°47	23°45	n.a.	M11
T 12	13 4 29	15°24'26	19°39	8° 4	29°36	14°11	17°33	10°16	26°12	9°30	19°24	15°54	14°44	23°52	n.a.	T 12
W13	13 8 26	16°21'31	2♐ 4	9°34	0♓33	14°51	17°32	10°23	26°11	9°30	19°25	15°46	14°41	23°58	n.a.	W13
T 14	13 12 22	17°18'36	14°41	11° 3	1°31	15°31	17°32	10°31	26° 9	9°29	19°26	15°39	14°38	24° 5	n.a.	T 14
F 15	13 16 19	18°15'43	27°31	12°29	2°29	16°10	17°31	10°39	26° 7	9°29	19°27	15°35	14°34	24°12	n.a.	F 15
S 16	13 20 15	19°12'50	10♑38	13°53	3°28	16°50	17°30	10°47	26° 6	9°29	19°27	15°33	14°31	24°19	n.a.	S 16
S 17	13 24 12	20° 9'59	24° 4	15°16	4°27	17°29	17°29	10°55	26° 4	9°28	19°28	15°D33	14°28	24°25	n.a.	S 17
M18	13 28 9	21° 7'09	7♒51	16°36	5°27	18° 9	17°28	11° 2	26° 2	9°28	19°29	15°33	14°25	24°32	n.a.	M18
T 19	13 32 5	22° 4'20	22° 0	17°54	6°26	18°48	17°26	11°10	26° 0	9°28	19°30	15°R33	14°22	24°39	n.a.	T 19
W20	13 36 2	23° 1'32	6♓31	19° 9	7°27	19°28	17°25	11°18	25°58	9°28	19°30	15°32	14°19	24°45	n.a.	W20
T 21	13 39 58	23°58'45	21°21	20°23	8°27	20° 7	17°23	11°26	25°56	9°28	19°31	15°28	14°15	24°52	n.a.	T 21
F 22	13 43 55	24°56'00	6♈22	21°34	9°28	20°46	17°21	11°33	25°54	9°27	19°32	15°21	14°12	24°59	n.a.	F 22
S 23	13 47 51	25°53'16	21°28	22°42	10°29	21°26	17°19	11°41	25°52	9°27	19°32	15°13	14° 9	25° 5	n.a.	S 23
S 24	13 51 48	26°50'33	6♉28	23°48	11°30	22° 5	17°16	11°49	25°50	9°27	19°33	15° 3	14° 6	25°12	n.a.	S 24
M25	13 55 45	27°47'51	21°13	24°52	12°32	22°44	17°13	11°57	25°48	9°27	19°34	14°52	14° 3	25°19	n.a.	M25
T 26	13 59 41	28°45'10	5♊34	25°52	13°34	23°23	17°11	12° 4	25°46	9°D27	19°34	14°43	13°59	25°25	n.a.	T 26
W27	14 3 38	29°42'30	19°28	26°50	14°36	24° 2	17° 8	12°12	25°44	9°27	19°35	14°35	13°56	25°32	n.a.	W27
T 28	14 7 34	0♉39'51	2♋53	27°45	15°39	24°41	17° 4	12°19	25°42	9°27	19°35	14°30	13°53	25°39	n.a.	T 28
F 29	14 11 31	1°37'13	15°51	28°37	16°42	25°20	17° 1	12°27	25°40	9°27	19°36	14°28	13°50	25°45	n.a.	F 29
S 30	14 15 28	2°34'36	28°24	29°25	17°45	25°59	16°58	12°35	25°38	9°28	19°36	14°D27	13°47	25°52	n.a.	S 30
S 31	14 19 24	3♉32'00	10♑39	0♊10	18♓48	26♓37	16♐54	12♈42	25♏36	9♑28	19♒37	14°R27	13♒44	25♍59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2n 1	27n12	3n17	9n34	1n59	16s40	1s23	10s 1	0s50	24s22	0s52	1n56	1s48	20s 7	0s12	20n28	2n11	0s28	15s55	16s16	16s42	0n 9		n.a.
S 2	2 25	24 57	2 21	10 21	2 1	16 28	1 28	9 46	0 50	24 23	0 52	2 0	1 48	20 6	0 12	20 28	2 11	0 28	15 55	16 15	16 43	0 5		n.a.
S 3	2 48	21 34	1 19	11 5	2 3	16 15	1 33	9 30	0 49	24 23	0 53	2 3	1 48	20 6	0 12	20 28	2 11	0 27	15 55	16 15	16 44	0 2		n.a.
M 4	3 11	17 20	0 15	11 48	2 5	16 2	1 37	9 14	0 49	24 24	0 53	2 6	1 48	20 6	0 12	20 28	2 11	0 27	15 56	16 15	16 45	0s 1		n.a.
T 5	3 34	12 29	0s49	12 29	2 6	15 48	1 42	8 58	0 48	24 24	0 53	2 9	1 48	20 5	0 12	20 28	2 11	0 27	15 56	16 15	16 46	0 5		n.a.
W 6	3 57	7 13	1 50	13 8	2 6	15 33	1 46	8 42	0 48	24 25	0 54	2 13	1 48	20 5	0 12	20 28	2 11	0 27	15 56	16 16	16 47	0 8		n.a.
T 7	4 20	1 43	2 46	13 45	2 6	15 18	1 50	8 26	0 48	24 25	0 54	2 16	1 48	20 5	0 12	20 28	2 11	0 27	15 56	16 17	16 48	0 11		n.a.
F 8	4 43	3s50	3 35	14 21	2 5	15 2	1 54	8 10	0 47	24 25	0 54	2 19	1 48	20 4	0 12	20 28	2 11	0 27	15 57	16 19	16 49	0 15		n.a.
S 9	5 6	9 17	4 15	14 54	2 4	14 46	1 57	7 54	0 47	24 26	0 55	2 22	1 48	20 4	0 12	20 29	2 11	0 27	15 57	16 22	16 50	0 18		n.a.
S 10	5 29	14 26	4 44	15 26	2 2	14 30	2 1	7 38	0 46	24 26	0 55	2 25	1 48	20 4	0 12	20 29	2 11	0 27	15 57	16 25	16 51	0 21		n.a.
M11	5 51	19 5	5 1	15 57	1 59	14 12	2 4	7 22	0 46	24 26	0 55	2 29	1 48	20 3	0 12	20 29	2 11	0 27	15 57	16 28	16 52	0 25		n.a.
T 12	6 14	23 0	5 3	16 25	1 56	13 55	2 7	7 5	0 45	24 27	0 56	2 32	1 48	20 3	0 12	20 29	2 11	0 27	15 58	16 31	16 53	0 28		n.a.
W13	6 37	25 56	4 52	16 52	1 52	13 36	2 10	6 49	0 45	24 27	0 56	2 35	1 48	20 3	0 12	20 29	2 11	0 26	15 58	16 34	16 54	0 31		n.a.
T 14	6 59	27 37	4 26	17 16	1 48	13 18	2 13	6 33	0 44	24 27	0 56	2 38	1 48	20 2	0 12	20 29	2 11	0 26	15 58	16 36	16 55	0 35		n.a.
F 15	7 21	27 53	3 47	17 40	1 43	12 59	2 15	6 17	0 44	24 28	0 57	2 41	1 48	20 2	0 12	20 29	2 11	0 26	15 58	16 37	16 56	0 38		n.a.
S 16	7 44	26 35	2 55	18 1	1 38	12 39	2 18	6 1	0 44	24 28	0 57	2 45	1 48	20 1	0 12	20 29	2 11	0 26	15 59	16 38	16 57	0 41		n.a.
S 17	8 6	23 45	1 52	18 21	1 32	12 19	2 20	5 44	0 43	24 28	0 57	2 48	1 48	20 1	0 12	20 29	2 10	0 26	15 59	16 38	16 58	0 45		n.a.
M18	8 28	19 29	0 41	18 39	1 26	11 58	2 22	5 28	0 43	24 28	0 58	2 51	1 48	20 1	0 12	20 29	2 10	0 26	15 59	16 38	16 59	0 48		n.a.
T 19	8 50	14 2	0n34	18 55	1 19	11 38	2 24	5 12	0 42	24 28	0 58	2 54	1 47	20 0	0 12	20 29	2 10	0 26	15 59	16 38	16 59	0 51		n.a.
W20	9 12	7 41	1 49	19 10	1 12	11 16	2 26	4 55	0 42	24 29	0 58	2 57	1 47	20 0	0 12	20 29	2 10	0 26	16 0	16 38	17 0	0 55		n.a.
T 21	9 34	0 49	2 58	19 23	1 5	10 54	2 28	4 39	0 41	24 29	0 58	3 0	1 47	19 59	0 12	20 29	2 10	0 26	16 0	16 40	17 1	0 58		n.a.
F 22	9 55	6n11	3 55	19 35	0 56	10 32	2 29	4 23	0 41	24 29	0 59	3 3	1 47	19 59	0 12	20 29	2 10	0 26	16 0	16 41	17 2	1 1		n.a.
S 23	10 17	12 51	4 37	19 45	0 48	10 10	2 31	4 6	0 40	24 29	0 59	3 7	1 47	19 58	0 12	20 29	2 10	0 26	16 0	16 44	17 3	1 5		n.a.
S 24	10 38	18 44	4 58	19 53	0 39	9 47	2 32	3 50	0 40	24 29	0 59	3 10	1 47	19 58	0 12	20 29	2 10	0 26	16 1	16 47	17 4	1 8		n.a.
M25	10 59	23 23	5 0	20 0	0 29	9 24	2 33	3 34	0 39	24 29	1 0	3 13	1 47	19 57	0 12	20 29	2 10	0 27	16 1	16 50	17 5	1 11		n.a.
T 26	11 20	26 28	4 42	20 6	0 20	9 0	2 34	3 17	0 39	24 29	1 0	3 16	1 47	19 57	0 12	20 29	2 10	0 27	16 1	16 53	17 6	1 15		n.a.
W27	11 41	27 49	4 8	20 10	0 9	8 36	2 35	3 1	0 38	24 29	1 0	3 19	1 47	19 56	0 12	20 29	2 10	0 27	16 2	16 55	17 7	1 18		n.a.
T 28	12 2	27 27	3 21	20 12	0s 1	8 12	2 36	2 45	0 38	24 29	1 1	3 22	1 47	19 56	0 12	20 29	2 10	0 27	16 2	16 57	17 8	1 21		n.a.
F 29	12 22	25 34	2 25	20 13	0 12	7 47	2 36	2 28	0 37	24 29	1 1	3 25	1 47	19 55	0 12	20 28	2 10	0 27	16 2	16 58	17 9	1 25		n.a.
S 30	12 43	22 26	1 24	20 13	0 24	7 22	2 37	2 12	0 37	24 29	1 1	3 28	1 47	19 55	0 12	20 28	2 10	0 27	16 3	16 58	17 10	1 28		n.a.
S 31	13n 3	18n23	0n20	20n12	0s35	6s57	2s37	1s56	0s36	24s29	1s 2	3n31	1s47	19s54	0s12	20n28	2n10	0s27	16s 3	16s58	17s11	1s31		n.a.

Julian Day Number = 150237.5, Delta T = 33h41m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'34, Lahiri = -63°02'34 Julian Calendar 1 May 4302 BCE == Greg. Calendar 27 March 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 23 21	4♉29'25	22♌40	0♊52	19♓52	27♓16	16°R50	12♈50	25°R34	9♌28	19♒37	14°R27	13♒40	26♍ 5	n.a.	M 1
T 2	14 27 17	5°26'51	4♍32	1°29	20°56	27°55	16♐46	12°57	25♏31	9°28	19°38	14♒25	13°37	26°12	n.a.	T 2
W 3	14 31 14	6°24'19	16°21	2° 3	22° 0	28°34	16°42	13° 5	25°29	9°28	19°38	14°22	13°34	26°19	n.a.	W 3
T 4	14 35 10	7°21'47	28°11	2°32	23° 4	29°12	16°37	13°12	25°27	9°29	19°39	14°16	13°31	26°25	n.a.	T 4
F 5	14 39 7	8°19'17	10♎ 4	2°58	24° 9	29°51	16°33	13°19	25°25	9°29	19°39	14° 7	13°28	26°32	n.a.	F 5
S 6	14 43 3	9°16'48	22° 5	3°18	25°14	0♈29	16°28	13°27	25°23	9°29	19°39	13°56	13°24	26°39	n.a.	S 6
S 7	14 47 0	10°14'21	4♏14	3°34	26°19	1° 8	16°23	13°34	25°20	9°30	19°40	13°43	13°21	26°46	n.a.	S 7
M 8	14 50 57	11°11'55	16°34	3°45	27°24	1°46	16°18	13°41	25°18	9°30	19°40	13°29	13°18	26°52	n.a.	M 8
T 9	14 54 53	12° 9'31	29° 3	3°51	28°29	2°24	16°13	13°49	25°16	9°31	19°40	13°16	13°15	26°59	n.a.	T 9
W10	14 58 50	13° 7'08	11♐43	3°R51	29°35	3° 3	16° 7	13°56	25°13	9°31	19°41	13° 5	13°12	27° 6	n.a.	W10
T 11	15 2 46	14° 4'47	24°34	3°46	0♈41	3°41	16° 2	14° 3	25°11	9°32	19°41	12°56	13° 9	27°12	n.a.	T 11
F 12	15 6 43	15° 2'29	7♑37	3°35	1°47	4°19	15°56	14°10	25° 9	9°32	19°41	12°50	13° 5	27°19	n.a.	F 12
S 13	15 10 39	16° 0'12	20°52	3°19	2°53	4°57	15°50	14°17	25° 6	9°33	19°42	12°47	13° 2	27°26	n.a.	S 13
S 14	15 14 36	16°57'56	4♒21	2°57	4° 0	5°35	15°44	14°24	25° 4	9°33	19°42	12°46	12°59	27°32	n.a.	S 14
M15	15 18 33	17°55'43	18° 5	2°30	5° 6	6°13	15°38	14°31	25° 2	9°34	19°42	12°46	12°56	27°39	n.a.	M15
T 16	15 22 29	18°53'32	2♓ 5	1°57	6°13	6°51	15°32	14°38	24°59	9°35	19°42	12°46	12°53	27°46	n.a.	T 16
W17	15 26 26	19°51'23	16°21	1°20	7°20	7°29	15°25	14°45	24°57	9°35	19°42	12°44	12°50	27°52	n.a.	W17
T 18	15 30 22	20°49'16	0♈52	0°38	8°27	8° 7	15°19	14°52	24°54	9°36	19°42	12°40	12°46	27°59	n.a.	T 18
F 19	15 34 19	21°47'11	15°33	29♉51	9°35	8°45	15°12	14°59	24°52	9°37	19°42	12°33	12°43	28° 6	n.a.	F 19
S 20	15 38 15	22°45'08	0♉19	29° 2	10°42	9°22	15° 6	15° 6	24°50	9°38	19°43	12°23	12°40	28°12	n.a.	S 20
S 21	15 42 12	23°43'07	15° 2	28°10	11°50	10° 0	14°59	15°12	24°47	9°38	19°43	12°13	12°37	28°19	n.a.	S 21
M22	15 46 9	24°41'08	29°33	27°16	12°58	10°38	14°52	15°19	24°45	9°39	19°43	12° 1	12°34	28°26	n.a.	M22
T 23	15 50 5	25°39'12	13♊46	26°22	14° 6	11°15	14°45	15°26	24°42	9°40	19°43	11°51	12°30	28°32	n.a.	T 23
W24	15 54 2	26°37'16	27°36	25°28	15°14	11°53	14°38	15°32	24°40	9°41	19°R43	11°42	12°27	28°39	n.a.	W24
T 25	15 57 58	27°35'23	11♋ 0	24°36	16°22	12°30	14°30	15°39	24°38	9°42	19°43	11°37	12°24	28°46	n.a.	T 25
F 26	16 1 55	28°33'32	23°58	23°46	17°31	13° 8	14°23	15°45	24°35	9°43	19°43	11°33	12°21	28°53	n.a.	F 26
S 27	16 5 51	29°31'42	6♌33	23° 1	18°40	13°45	14°16	15°52	24°33	9°44	19°43	11°D32	12°18	28°59	n.a.	S 27
S 28	16 9 48	0♊29'53	18°49	22°20	19°48	14°22	14° 8	15°58	24°30	9°45	19°43	11°32	12°15	29° 6	n.a.	S 28
M29	16 13 44	1°28'07	0♍52	21°45	20°57	15° 0	14° 0	16° 5	24°28	9°46	19°42	11°R32	12°11	29°13	n.a.	M29
T 30	16 17 41	2♊26'22	12♍45	21♉17	22♈ 6	15♈37	13♐53	16♈11	24♏26	9♌47	19♒42	11♒32	12♒ 8	29♍19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13n23	13n40	0s43	20n 9	0s47	6s32	2s38	1s39	0s36	24s29	1s 2	3n34	1s47	19s54	0s12	20n28	2n 9	0s27	16s 3	16s58	17s12	1s35		n.a.
T 2	13 43	8 30	1 44	20 5	1 0	6 6	2 38	1 23	0 35	24 29	1 2	3 37	1 47	19 53	0 12	20 28	2 9	0 27	16 3	16 58	17 13	1 38		n.a.
W 3	14 2	3 5	2 40	19 59	1 12	5 40	2 38	1 7	0 34	24 29	1 3	3 40	1 47	19 53	0 12	20 28	2 9	0 27	16 4	16 59	17 14	1 41		n.a.
T 4	14 22	2s26	3 29	19 53	1 25	5 14	2 38	0 51	0 34	24 28	1 3	3 43	1 47	19 52	0 12	20 28	2 9	0 28	16 4	17 1	17 15	1 45		n.a.
F 5	14 41	7 54	4 9	19 45	1 38	4 47	2 37	0 34	0 33	24 28	1 3	3 46	1 47	19 52	0 12	20 28	2 9	0 28	16 4	17 4	17 15	1 48		n.a.
S 6	15 0	13 7	4 39	19 36	1 51	4 20	2 37	0 18	0 33	24 28	1 3	3 49	1 47	19 51	0 12	20 27	2 9	0 28	16 5	17 7	17 16	1 51		n.a.
S 7	15 18	17 55	4 56	19 27	2 4	3 53	2 37	0 2	0 32	24 28	1 4	3 52	1 47	19 51	0 12	20 27	2 9	0 28	16 5	17 11	17 17	1 54		n.a.
M 8	15 37	22 1	4 59	19 16	2 17	3 26	2 36	0n14	0 32	24 27	1 4	3 54	1 47	19 50	0 12	20 27	2 9	0 28	16 5	17 15	17 18	1 58		n.a.
T 9	15 55	25 12	4 49	19 4	2 30	2 59	2 35	0 31	0 31	24 27	1 4	3 57	1 47	19 49	0 12	20 27	2 9	0 28	16 6	17 19	17 19	2 1		n.a.
W10	16 13	27 11	4 24	18 52	2 43	2 31	2 35	0 47	0 31	24 27	1 5	4 0	1 47	19 49	0 12	20 27	2 9	0 29	16 6	17 22	17 20	2 4		n.a.
T 11	16 31	27 45	3 45	18 38	2 55	2 4	2 34	1 3	0 30	24 27	1 5	4 3	1 48	19 48	0 12	20 26	2 9	0 29	16 6	17 25	17 21	2 8		n.a.
F 12	16 49	26 48	2 54	18 24	3 8	1 36	2 33	1 19	0 29	24 26	1 5	4 6	1 48	19 48	0 12	20 26	2 9	0 29	16 6	17 26	17 22	2 11		n.a.
S 13	17 6	24 19	1 53	18 10	3 19	1 8	2 32	1 35	0 29	24 26	1 5	4 9	1 48	19 47	0 12	20 26	2 9	0 29	16 7	17 27	17 23	2 14		n.a.
S 14	17 23	20 26	0 44	17 55	3 30	0 40	2 31	1 51	0 28	24 26	1 6	4 11	1 48	19 47	0 12	20 26	2 9	0 29	16 7	17 28	17 24	2 18		n.a.
M15	17 40	15 24	0n28	17 39	3 40	0 11	2 29	2 7	0 28	24 25	1 6	4 14	1 48	19 46	0 12	20 26	2 9	0 30	16 7	17 28	17 25	2 21		n.a.
T 16	17 56	9 29	1 40	17 24	3 50	0n17	2 28	2 23	0 27	24 25	1 6	4 17	1 48	19 45	0 12	20 25	2 8	0 30	16 8	17 28	17 26	2 24		n.a.
W17	18 12	2 58	2 47	17 8	3 58	0 46	2 26	2 39	0 27	24 24	1 7	4 20	1 48	19 45	0 12	20 25	2 8	0 30	16 8	17 28	17 27	2 28		n.a.
T 18	18 28	3n47	3 45	16 53	4 5	1 14	2 25	2 55	0 26	24 24	1 7	4 22	1 48	19 44	0 12	20 25	2 8	0 30	16 8	17 30	17 28	2 31		n.a.
F 19	18 44	10 24	4 28	16 38	4 10	1 43	2 23	3 11	0 25	24 23	1 7	4 25	1 48	19 44	0 12	20 24	2 8	0 31	16 9	17 32	17 28	2 34		n.a.
S 20	18 59	16 28	4 54	16 23	4 14	2 12	2 22	3 26	0 25	24 23	1 7	4 28	1 48	19 43	0 12	20 24	2 8	0 31	16 9	17 34	17 29	2 37		n.a.
S 21	19 14	21 34	5 0	16 10	4 16	2 40	2 20	3 42	0 24	24 22	1 8	4 30	1 48	19 43	0 12	20 24	2 8	0 31	16 9	17 37	17 30	2 41		n.a.
M22	19 29	25 18	4 47	15 57	4 16	3 9	2 18	3 58	0 23	24 22	1 8	4 33	1 48	19 42	0 12	20 24	2 8	0 31	16 10	17 41	17 31	2 44		n.a.
T 23	19 43	27 20	4 16	15 46	4 15	3 38	2 16	4 14	0 23	24 21	1 8	4 35	1 48	19 41	0 12	20 23	2 8	0 32	16 10	17 44	17 32	2 47		n.a.
W24	19 57	27 37	3 30	15 37	4 11	4 7	2 14	4 29	0 22	24 20	1 8	4 38	1 48	19 41	0 12	20 23	2 8	0 32	16 10	17 46	17 33	2 51		n.a.
T 25	20 11	26 13	2 34	15 30	4 6	4 36	2 12	4 45	0 22	24 20	1 9	4 41	1 48	19 40	0 12	20 23	2 8	0 32	16 11	17 48	17 34	2 54		n.a.
F 26	20 24	23 26	1 32	15 25	3 58	5 5	2 10	5 0	0 21	24 19	1 9	4 43	1 48	19 40	0 13	20 22	2 8	0 33	16 11	17 49	17 35	2 57		n.a.
S 27	20 37	19 36	0 26	15 22	3 49	5 33	2 8	5 16	0 20	24 18	1 9	4 45	1 48	19 39	0 13	20 22	2 8	0 33	16 11	17 49	17 36	3 0		n.a.
S 28	20 50	15 0	0s39	15 22	3 38	6 2	2 5	5 31	0 20	24 18	1 9	4 48	1 48	19 38	0 13	20 22	2 8	0 33	16 12	17 49	17 37	3 4		n.a.
M29	21 3	9 55	1 41	15 24	3 26	6 31	2 3	5 47	0 19	24 17	1 9	4 50	1 48	19 38	0 13	20 21	2 8	0 33	16 12	17 49	17 38	3 7		n.a.
T 30	21n15	4n32	2s38	15n30	3s13	7n 0	2s 0	6n 2	0s18	24s16	1s10	4n53	1s48	19s37	0s13	20n21	2n 8	0s34	16s12	17s49	17s39	3s10		n.a.

Julian Day Number = 150268.5, Delta T = 33h41m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'32, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'29, Lahiri = -63°02'30 Julian Calendar 1 June 4302 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 4302 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 21 38	3♊24'39	24♍35	20°R56	23♈15	16♈14	13°R45	16♈17	24°R23	9♌48	19°R42	11°R29	12♒ 5	29♍26	n.a.	W 1
T 2	16 25 34	4°22'58	6♎27	20♉44	24°25	16°51	13♐37	16°23	24♏21	9°50	19♒42	11♒25	12° 2	29°33	n.a.	T 2
F 3	16 29 31	5°21'19	18°24	20°D39	25°34	17°28	13°30	16°29	24°19	9°51	19°42	11°18	11°59	29°39	n.a.	F 3
S 4	16 33 27	6°19'41	0♏31	20°44	26°44	18° 5	13°22	16°35	24°16	9°52	19°42	11° 9	11°56	29°46	n.a.	S 4
S 5	16 37 24	7°18'06	12°50	20°57	27°54	18°42	13°14	16°41	24°14	9°53	19°41	10°58	11°52	29°53	n.a.	S 5
M 6	16 41 20	8°16'33	25°22	21°19	29° 3	19°18	13° 6	16°47	24°12	9°54	19°41	10°47	11°49	29°59	n.a.	M 6
T 7	16 45 17	9°15'02	8♐ 8	21°49	0♉13	19°55	12°58	16°53	24° 9	9°56	19°41	10°36	11°46	0♎ 6	n.a.	T 7
W 8	16 49 13	10°13'33	21° 7	22°28	1°23	20°32	12°50	16°59	24° 7	9°57	19°41	10°26	11°43	0°13	n.a.	W 8
T 9	16 53 10	11°12'06	4♑19	23°15	2°34	21° 8	12°42	17° 4	24° 5	9°58	19°40	10°19	11°40	0°20	n.a.	T 9
F 10	16 57 6	12°10'42	17°43	24°10	3°44	21°45	12°34	17°10	24° 3	10° 0	19°40	10°14	11°36	0°26	n.a.	F 10
S 11	17 1 3	13° 9'20	1♒16	25°13	4°54	22°21	12°26	17°15	24° 0	10° 1	19°40	10°12	11°33	0°33	n.a.	S 11
S 12	17 5 0	14° 8'00	14°59	26°22	6° 5	22°58	12°18	17°21	23°58	10° 3	19°39	10°D12	11°30	0°40	n.a.	S 12
M13	17 8 56	15° 6'43	28°51	27°37	7°16	23°34	12°10	17°26	23°56	10° 4	19°39	10°13	11°27	0°46	n.a.	M13
T 14	17 12 53	16° 5'28	12♓52	28°59	8°27	24°11	12° 2	17°32	23°54	10° 6	19°38	10°R13	11°24	0°53	n.a.	T 14
W15	17 16 49	17° 4'16	27° 0	0♊25	9°38	24°47	11°55	17°37	23°52	10° 7	19°38	10°13	11°21	1° 0	n.a.	W15
T 16	17 20 46	18° 3'06	11♈15	1°56	10°49	25°23	11°47	17°42	23°49	10° 9	19°38	10°11	11°17	1° 6	n.a.	T 16
F 17	17 24 42	19° 1'59	25°35	3°31	12° 0	25°59	11°39	17°47	23°47	10°10	19°37	10° 6	11°14	1°13	n.a.	F 17
S 18	17 28 39	20° 0'55	9♉55	5° 9	13°11	26°35	11°31	17°52	23°45	10°12	19°37	10° 0	11°11	1°20	n.a.	S 18
S 19	17 32 35	20°59'53	24°11	6°51	14°23	27°11	11°23	17°57	23°43	10°13	19°36	9°52	11° 8	1°26	n.a.	S 19
M20	17 36 32	21°58'53	8♊18	8°34	15°34	27°47	11°16	18° 2	23°41	10°15	19°36	9°44	11° 5	1°33	n.a.	M20
T 21	17 40 28	22°57'56	22°11	10°20	16°46	28°23	11° 8	18° 7	23°39	10°17	19°35	9°37	11° 2	1°40	n.a.	T 21
W22	17 44 25	23°57'01	5♋45	12° 7	17°57	28°59	11° 0	18°11	23°37	10°18	19°34	9°31	10°58	1°47	n.a.	W22
T 23	17 48 21	24°56'09	18°59	13°55	19° 9	29°34	10°53	18°16	23°35	10°20	19°34	9°27	10°55	1°53	n.a.	T 23
F 24	17 52 18	25°55'18	1♌52	15°44	20°21	0♉10	10°45	18°20	23°33	10°22	19°33	9°25	10°52	2° 0	n.a.	F 24
S 25	17 56 15	26°54'30	14°25	17°34	21°33	0°46	10°38	18°25	23°31	10°24	19°33	9°D25	10°49	2° 7	n.a.	S 25
S 26	18 0 11	27°53'43	26°41	19°24	22°45	1°21	10°31	18°29	23°30	10°25	19°32	9°26	10°46	2°13	n.a.	S 26
M27	18 4 8	28°52'59	8♍44	21°14	23°57	1°56	10°23	18°34	23°28	10°27	19°31	9°27	10°42	2°20	n.a.	M27
T 28	18 8 4	29°52'17	20°39	23° 4	25°10	2°32	10°16	18°38	23°26	10°29	19°31	9°29	10°39	2°27	n.a.	T 28
W29	18 12 1	0♋51'36	2♎30	24°53	26°22	3° 7	10° 9	18°42	23°24	10°31	19°30	9°R29	10°36	2°33	n.a.	W29
T 30	18 15 57	1°50'58	14°22	26°42	27°34	3°42	10° 3	18°46	23°23	10°33	19°29	9°28	10°33	2°40	n.a.	T 30
F 31	18 19 54	2♋50'22	26♎21	28♊31	28♉47	4♉17	9♐56	18♈50	23♏21	10♌34	19♒29	9♒25	10♒30	2♎47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n26	0s57	3s28	15n38	2s58	7n28	1s58	6n17	0s18	24s16	1s10	4n55	1s48	19s37	0s13	20n21	2n 8	0s34	16s12	17s50	17s40	3s14		n.a.
T 2	21 37	6 25	4 9	15 50	2 43	7 57	1 55	6 32	0 17	24 15	1 10	4 57	1 49	19 36	0 13	20 20	2 7	0 35	16 13	17 51	17 40	3 17		n.a.
F 3	21 48	11 42	4 39	16 4	2 27	8 25	1 53	6 48	0 16	24 14	1 10	5 0	1 49	19 35	0 13	20 20	2 7	0 35	16 13	17 53	17 41	3 20		n.a.
S 4	21 59	16 36	4 58	16 21	2 11	8 53	1 50	7 3	0 16	24 13	1 10	5 2	1 49	19 35	0 13	20 19	2 7	0 35	16 13	17 56	17 42	3 23		n.a.
S 5	22 9	20 55	5 3	16 41	1 54	9 21	1 48	7 18	0 15	24 12	1 11	5 4	1 49	19 34	0 13	20 19	2 7	0 36	16 14	17 59	17 43	3 27		n.a.
M 6	22 19	24 23	4 53	17 3	1 37	9 49	1 45	7 33	0 14	24 12	1 11	5 7	1 49	19 34	0 13	20 19	2 7	0 36	16 14	18 2	17 44	3 30		n.a.
T 7	22 28	26 43	4 29	17 27	1 20	10 17	1 42	7 48	0 14	24 11	1 11	5 9	1 49	19 33	0 13	20 18	2 7	0 36	16 14	18 5	17 45	3 33		n.a.
W 8	22 37	27 39	3 51	17 53	1 4	10 45	1 39	8 2	0 13	24 10	1 11	5 11	1 49	19 33	0 13	20 18	2 7	0 37	16 15	18 8	17 46	3 36		n.a.
T 9	22 46	27 2	2 59	18 21	0 48	11 12	1 36	8 17	0 12	24 9	1 11	5 13	1 49	19 32	0 13	20 17	2 7	0 37	16 15	18 10	17 47	3 40		n.a.
F 10	22 54	24 51	1 57	18 50	0 32	11 40	1 33	8 32	0 12	24 8	1 11	5 15	1 49	19 31	0 13	20 17	2 7	0 37	16 15	18 11	17 48	3 43		n.a.
S 11	23 2	21 13	0 48	19 20	0 17	12 7	1 30	8 46	0 11	24 7	1 12	5 17	1 49	19 31	0 13	20 16	2 7	0 38	16 15	18 11	17 49	3 46		n.a.
S 12	23 9	16 24	0n26	19 51	0 2	12 34	1 27	9 1	0 10	24 6	1 12	5 19	1 49	19 30	0 13	20 16	2 7	0 38	16 16	18 12	17 50	3 50		n.a.
M13	23 16	10 40	1 38	20 22	0n11	13 0	1 24	9 16	0 10	24 5	1 12	5 21	1 49	19 30	0 13	20 16	2 7	0 39	16 16	18 11	17 50	3 53		n.a.
T 14	23 22	4 22	2 46	20 54	0 24	13 27	1 21	9 30	0 9	24 4	1 12	5 23	1 50	19 29	0 13	20 15	2 7	0 39	16 16	18 11	17 51	3 56		n.a.
W15	23 28	2n11	3 44	21 24	0 36	13 53	1 18	9 44	0 8	24 3	1 12	5 25	1 50	19 29	0 13	20 15	2 7	0 39	16 17	18 11	17 52	3 59		n.a.
T 16	23 34	8 40	4 29	21 54	0 47	14 18	1 15	9 59	0 7	24 2	1 12	5 27	1 50	19 28	0 13	20 14	2 7	0 40	16 17	18 12	17 53	4 3		n.a.
F 17	23 39	14 45	4 57	22 23	0 57	14 44	1 12	10 13	0 7	24 1	1 12	5 29	1 50	19 28	0 13	20 14	2 7	0 40	16 17	18 13	17 54	4 6		n.a.
S 18	23 44	20 2	5 7	22 51	1 6	15 9	1 9	10 27	0 6	24 0	1 13	5 31	1 50	19 27	0 13	20 13	2 7	0 41	16 17	18 15	17 55	4 9		n.a.
S 19	23 48	24 9	4 57	23 18	1 14	15 34	1 6	10 41	0 5	23 59	1 13	5 33	1 50	19 27	0 13	20 13	2 7	0 41	16 18	18 17	17 56	4 12		n.a.
M20	23 52	26 45	4 30	23 42	1 22	15 58	1 3	10 55	0 5	23 58	1 13	5 35	1 50	19 26	0 13	20 12	2 7	0 42	16 18	18 19	17 57	4 16		n.a.
T 21	23 56	27 40	3 47	24 5	1 28	16 23	0 59	11 9	0 4	23 57	1 13	5 36	1 50	19 26	0 13	20 12	2 7	0 42	16 18	18 21	17 58	4 19		n.a.
W22	23 59	26 51	2 52	24 26	1 34	16 46	0 56	11 22	0 3	23 56	1 13	5 38	1 50	19 25	0 13	20 11	2 6	0 42	16 19	18 23	17 58	4 22		n.a.
T 23	24 1	24 31	1 48	24 45	1 38	17 10	0 53	11 36	0 2	23 55	1 13	5 40	1 51	19 25	0 13	20 11	2 6	0 43	16 19	18 24	17 59	4 25		n.a.
F 24	24 3	20 58	0 41	25 2	1 42	17 33	0 50	11 50	0 2	23 54	1 13	5 42	1 51	19 24	0 13	20 10	2 6	0 43	16 19	18 24	18 0	4 29		n.a.
S 25	24 5	16 33	0s27	25 16	1 45	17 55	0 46	12 3	0 1	23 53	1 13	5 43	1 51	19 24	0 13	20 10	2 6	0 44	16 19	18 25	18 1	4 32		n.a.
S 26	24 6	11 32	1 32	25 29	1 48	18 18	0 43	12 17	0n 0	23 52	1 13	5 45	1 51	19 23	0 13	20 9	2 6	0 44	16 20	18 24	18 2	4 35		n.a.
M27	24 7	6 11	2 32	25 39	1 50	18 39	0 40	12 30	0 1	23 51	1 13	5 46	1 51	19 23	0 13	20 8	2 6	0 45	16 20	18 24	18 3	4 38		n.a.
T 28	24 7	0 41	3 25	25 47	1 51	19 0	0 37	12 43	0 2	23 50	1 13	5 48	1 51	19 22	0 13	20 8	2 6	0 45	16 20	18 23	18 4	4 42		n.a.
W29	24 7	4s48	4 9	25 52	1 51	19 21	0 33	12 56	0 2	23 49	1 13	5 49	1 51	19 22	0 13	20 7	2 6	0 46	16 20	18 23	18 5	4 45		n.a.
T 30	24 6	10 8	4 42	25 56	1 51	19 42	0 30	13 9	0 3	23 48	1 13	5 51	1 51	19 21	0 13	20 7	2 6	0 46	16 21	18 24	18 6	4 48		n.a.
F 31	24n 5	15s 8	5s 3	25n57	1n50	20n 1	0s27	13n22	0n 4	23s47	1s13	5n52	1s51	19s21	0s13	20n 6	2n 6	0s47	16s21	18s24	18s 7	4s51		n.a.

Julian Day Number = 150298.5, Delta T = 33h41m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'25, Lahiri = -63°02'25 Julian Calendar 1 July 4302 BCE == Greg. Calendar 27 May 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 23 50	3♋49'48	8♏31	0♋19	29♉59	4♉52	9°R49	18♈53	23°R19	10♌36	19°R28	9°R21	10♒27	2♎54	n.a.	S 1
S 2	18 27 47	4°49'16	20°55	2° 7	1♊12	5°27	9♐43	18°57	23♏18	10°38	19♒27	9♒16	10°23	3° 0	n.a.	S 2
M 3	18 31 43	5°48'46	3♐36	3°54	2°25	6° 2	9°36	19° 1	23°16	10°40	19°26	9°10	10°20	3° 7	n.a.	M 3
T 4	18 35 40	6°48'18	16°35	5°40	3°38	6°37	9°30	19° 4	23°14	10°42	19°26	9° 5	10°17	3°14	n.a.	T 4
W 5	18 39 36	7°47'53	29°53	7°25	4°51	7°11	9°24	19° 8	23°13	10°44	19°25	9° 0	10°14	3°20	n.a.	W 5
T 6	18 43 33	8°47'29	13♑27	9°10	6° 4	7°46	9°18	19°11	23°12	10°46	19°24	8°56	10°11	3°27	n.a.	T 6
F 7	18 47 29	9°47'09	27°16	10°54	7°17	8°21	9°12	19°14	23°10	10°48	19°23	8°54	10° 8	3°34	n.a.	F 7
S 8	18 51 26	10°46'50	11♒16	12°38	8°30	8°55	9° 6	19°17	23° 9	10°50	19°22	8°D54	10° 4	3°40	n.a.	S 8
S 9	18 55 23	11°46'34	25°24	14°20	9°44	9°29	9° 1	19°20	23° 7	10°52	19°21	8°55	10° 1	3°47	n.a.	S 9
M10	18 59 19	12°46'20	9♓36	16° 2	10°57	10° 4	8°55	19°23	23° 6	10°54	19°20	8°56	9°58	3°54	n.a.	M10
T 11	19 3 16	13°46'08	23°50	17°43	12°11	10°38	8°50	19°26	23° 5	10°56	19°20	8°58	9°55	4° 0	n.a.	T 11
W12	19 7 12	14°45'59	8♈ 3	19°23	13°24	11°12	8°45	19°29	23° 4	10°58	19°19	8°59	9°52	4° 7	n.a.	W12
T 13	19 11 9	15°45'53	22°13	21° 3	14°38	11°46	8°40	19°31	23° 2	11° 0	19°18	8°R59	9°48	4°14	n.a.	T 13
F 14	19 15 5	16°45'49	6♉18	22°42	15°51	12°20	8°35	19°34	23° 1	11° 2	19°17	8°57	9°45	4°21	n.a.	F 14
S 15	19 19 2	17°45'48	20°16	24°20	17° 5	12°54	8°31	19°36	23° 0	11° 4	19°16	8°55	9°42	4°27	n.a.	S 15
S 16	19 22 58	18°45'49	4♊ 5	25°58	18°19	13°27	8°26	19°39	22°59	11° 7	19°15	8°53	9°39	4°34	n.a.	S 16
M17	19 26 55	19°45'53	17°43	27°35	19°33	14° 1	8°22	19°41	22°58	11° 9	19°14	8°50	9°36	4°41	n.a.	M17
T 18	19 30 51	20°45'59	1♋ 9	29°12	20°47	14°34	8°18	19°43	22°57	11°11	19°13	8°47	9°33	4°47	n.a.	T 18
W19	19 34 48	21°46'07	14°21	0♌47	22° 1	15° 8	8°14	19°45	22°56	11°13	19°12	8°45	9°29	4°54	n.a.	W19
T 20	19 38 44	22°46'17	27°17	2°23	23°15	15°41	8°11	19°47	22°55	11°15	19°11	8°44	9°26	5° 1	n.a.	T 20
F 21	19 42 41	23°46'30	9♌57	3°57	24°29	16°14	8° 7	19°48	22°55	11°17	19°10	8°D44	9°23	5° 7	n.a.	F 21
S 22	19 46 37	24°46'44	22°22	5°31	25°44	16°47	8° 4	19°50	22°54	11°19	19° 9	8°44	9°20	5°14	n.a.	S 22
S 23	19 50 34	25°47'00	4♍35	7° 5	26°58	17°20	8° 1	19°51	22°53	11°22	19° 8	8°45	9°17	5°21	n.a.	S 23
M24	19 54 31	26°47'18	16°36	8°38	28°12	17°53	7°58	19°53	22°53	11°24	19° 7	8°46	9°14	5°28	n.a.	M24
T 25	19 58 27	27°47'38	28°30	10°10	29°27	18°26	7°55	19°54	22°52	11°26	19° 6	8°47	9°10	5°34	n.a.	T 25
W26	20 2 24	28°48'00	10♎21	11°42	0♋41	18°59	7°53	19°55	22°51	11°28	19° 5	8°48	9° 7	5°41	n.a.	W26
T 27	20 6 20	29°48'23	22°13	13°13	1°55	19°31	7°50	19°56	22°51	11°30	19° 4	8°49	9° 4	5°48	n.a.	T 27
F 28	20 10 17	0♌48'48	4♏10	14°44	3°10	20° 4	7°48	19°57	22°50	11°33	19° 3	8°R49	9° 1	5°54	n.a.	F 28
S 29	20 14 13	1°49'15	16°18	16°15	4°25	20°36	7°46	19°58	22°50	11°35	19° 2	8°49	8°58	6° 1	n.a.	S 29
S 30	20 18 10	2°49'44	28°41	17°45	5°39	21° 8	7°45	19°59	22°50	11°37	19° 0	8°48	8°54	6° 8	n.a.	S 30
M31	20 22 6	3♌50'14	11♐23	19♌14	6♋54	21♉40	7♐43	20♈ 0	22♏49	11♌39	18♒59	8♒47	8♒51	6♎15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	19s38	5s11	25n57	1n49	20n21	0s24	13n35	0n 5	23s46	1s14	5n53	1s52	19s20	0s13	20n 6	2n 6	0s47	16s21	18s25	18s 7	4s54		n.a.
S 2	24 2	23 23	5 5	25 54	1 47	20 39	0 21	13 48	0 6	23 45	1 14	5 55	1 52	19 20	0 13	20 5	2 6	0 48	16 21	18 27	18 8	4 58		n.a.
M 3	23 59	26 6	4 44	25 49	1 45	20 57	0 17	14 1	0 6	23 44	1 14	5 56	1 52	19 20	0 13	20 5	2 6	0 48	16 21	18 28	18 9	5 1		n.a.
T 4	23 56	27 32	4 7	25 43	1 43	21 15	0 14	14 13	0 7	23 43	1 14	5 57	1 52	19 19	0 13	20 4	2 6	0 49	16 22	18 30	18 10	5 4		n.a.
W 5	23 53	27 25	3 17	25 34	1 40	21 32	0 11	14 26	0 8	23 42	1 14	5 59	1 52	19 19	0 13	20 3	2 6	0 49	16 22	18 31	18 11	5 7		n.a.
T 6	23 49	25 39	2 15	25 24	1 37	21 48	0 8	14 38	0 9	23 41	1 14	6 0	1 52	19 18	0 13	20 3	2 6	0 49	16 22	18 32	18 12	5 11		n.a.
F 7	23 45	22 20	1 3	25 13	1 33	22 4	0 5	14 51	0 10	23 40	1 14	6 1	1 52	19 18	0 13	20 2	2 6	0 50	16 22	18 33	18 13	5 14		n.a.
S 8	23 40	17 41	0n13	24 59	1 29	22 20	0 2	15 3	0 11	23 40	1 14	6 2	1 52	19 18	0 13	20 2	2 6	0 50	16 22	18 33	18 14	5 17		n.a.
S 9	23 35	12 2	1 29	24 44	1 25	22 34	0n 1	15 15	0 12	23 39	1 14	6 3	1 53	19 17	0 13	20 1	2 6	0 51	16 23	18 33	18 14	5 20		n.a.
M10	23 29	5 43	2 41	24 28	1 21	22 48	0 4	15 27	0 12	23 38	1 14	6 4	1 53	19 17	0 13	20 0	2 6	0 51	16 23	18 32	18 15	5 23		n.a.
T 11	23 23	0n52	3 42	24 10	1 16	23 1	0 7	15 39	0 13	23 37	1 14	6 5	1 53	19 17	0 13	20 0	2 6	0 52	16 23	18 32	18 16	5 27		n.a.
W12	23 17	7 23	4 30	23 51	1 11	23 14	0 10	15 50	0 14	23 36	1 14	6 6	1 53	19 16	0 13	19 59	2 6	0 52	16 23	18 32	18 17	5 30		n.a.
T 13	23 10	13 31	5 1	23 30	1 6	23 26	0 13	16 2	0 15	23 35	1 14	6 7	1 53	19 16	0 13	19 59	2 6	0 53	16 23	18 32	18 18	5 33		n.a.
F 14	23 2	18 55	5 14	23 9	1 0	23 37	0 16	16 14	0 16	23 35	1 14	6 8	1 53	19 16	0 13	19 58	2 6	0 53	16 24	18 32	18 19	5 36		n.a.
S 15	22 54	23 15	5 8	22 46	0 55	23 48	0 19	16 25	0 17	23 34	1 13	6 8	1 53	19 15	0 13	19 57	2 6	0 54	16 24	18 32	18 20	5 39		n.a.
S 16	22 46	26 13	4 45	22 22	0 49	23 58	0 22	16 37	0 18	23 33	1 13	6 9	1 54	19 15	0 13	19 57	2 6	0 54	16 24	18 33	18 21	5 43		n.a.
M17	22 37	27 36	4 5	21 57	0 43	24 7	0 25	16 48	0 19	23 32	1 13	6 10	1 54	19 15	0 13	19 56	2 6	0 55	16 24	18 34	18 21	5 46		n.a.
T 18	22 28	27 20	3 13	21 31	0 37	24 15	0 28	16 59	0 20	23 32	1 13	6 11	1 54	19 15	0 13	19 55	2 6	0 55	16 24	18 35	18 22	5 49		n.a.
W19	22 18	25 29	2 11	21 4	0 31	24 23	0 30	17 10	0 21	23 31	1 13	6 11	1 54	19 14	0 13	19 55	2 6	0 56	16 24	18 35	18 23	5 52		n.a.
T 20	22 8	22 20	1 3	20 36	0 25	24 30	0 33	17 21	0 21	23 30	1 13	6 12	1 54	19 14	0 13	19 54	2 6	0 56	16 24	18 36	18 24	5 55		n.a.
F 21	21 58	18 9	0s 7	20 7	0 18	24 36	0 36	17 32	0 22	23 30	1 13	6 12	1 54	19 14	0 13	19 53	2 6	0 57	16 25	18 36	18 25	5 59		n.a.
S 22	21 47	13 17	1 15	19 38	0 12	24 42	0 38	17 42	0 23	23 29	1 13	6 13	1 54	19 14	0 13	19 53	2 6	0 57	16 25	18 36	18 26	6 2		n.a.
S 23	21 36	7 58	2 18	19 7	0 6	24 46	0 41	17 53	0 24	23 28	1 13	6 13	1 55	19 14	0 13	19 52	2 6	0 58	16 25	18 35	18 27	6 5		n.a.
M24	21 24	2 28	3 15	18 36	0s 1	24 50	0 43	18 3	0 25	23 28	1 13	6 14	1 55	19 13	0 13	19 52	2 6	0 58	16 25	18 35	18 28	6 8		n.a.
T 25	21 12	3s 4	4 2	18 5	0 8	24 53	0 46	18 14	0 26	23 27	1 13	6 14	1 55	19 13	0 13	19 51	2 5	0 58	16 25	18 35	18 28	6 11		n.a.
W26	20 59	8 28	4 39	17 32	0 14	24 56	0 48	18 24	0 27	23 27	1 13	6 14	1 55	19 13	0 13	19 50	2 5	0 59	16 25	18 34	18 29	6 15		n.a.
T 27	20 46	13 34	5 4	17 0	0 21	24 57	0 51	18 34	0 28	23 26	1 13	6 15	1 55	19 13	0 13	19 50	2 5	0 59	16 25	18 34	18 30	6 18		n.a.
F 28	20 33	18 12	5 16	16 26	0 28	24 58	0 53	18 44	0 29	23 26	1 13	6 15	1 55	19 13	0 13	19 49	2 5	1 0	16 25	18 34	18 31	6 21		n.a.
S 29	20 19	22 11	5 14	15 52	0 35	24 58	0 55	18 54	0 30	23 26	1 13	6 15	1 55	19 13	0 13	19 48	2 5	1 0	16 25	18 34	18 32	6 24		n.a.
S 30	20 5	25 16	4 58	15 18	0 41	24 57	0 57	19 4	0 31	23 25	1 13	6 15	1 56	19 13	0 13	19 48	2 5	1 1	16 26	18 34	18 33	6 27		n.a.
M31	19n51	27s12	4s27	14n43	0s48	24n56	0n59	19n13	0n32	23s25	1s13	6n15	1s56	19s13	0s13	19n47	2n 5	1s 1	16s26	18s35	18s34	6s30		n.a.

Julian Day Number = 150329.5, Delta T = 33h41m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'21, Lahiri = -63°02'21 Julian Calendar 1 Aug. 4302 BCE == Greg. Calendar 27 June 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 26 3	4♌50'46	24♐27	20♌43	8♋ 9	22♉12	7°R42	20♈ 0	22°R49	11♌42	18°R58	8°R47	8♒48	6♎21	n.a.	T 1
W 2	20 29 59	5°51'20	7♑54	22°11	9°23	22°44	7♐41	20° 1	22♏49	11°44	18♒57	8♒46	8°45	6°28	n.a.	W 2
T 3	20 33 56	6°51'55	21°44	23°39	10°38	23°15	7°40	20° 1	22°49	11°46	18°56	8°46	8°42	6°35	n.a.	T 3
F 4	20 37 52	7°52'32	5♒54	25° 6	11°53	23°47	7°39	20° 1	22°49	11°48	18°55	8°D46	8°39	6°41	n.a.	F 4
S 5	20 41 49	8°53'11	20°20	26°32	13° 8	24°18	7°39	20°R 1	22°48	11°51	18°54	8°R46	8°35	6°48	n.a.	S 5
S 6	20 45 46	9°53'51	4♓57	27°58	14°23	24°50	7°38	20° 1	22°D48	11°53	18°53	8°46	8°32	6°55	n.a.	S 6
M 7	20 49 42	10°54'34	19°38	29°23	15°38	25°21	7°D38	20° 1	22°49	11°55	18°52	8°46	8°29	7° 1	n.a.	M 7
T 8	20 53 39	11°55'18	4♈17	0♍47	16°53	25°52	7°38	20° 0	22°49	11°57	18°50	8°46	8°26	7° 8	n.a.	T 8
W 9	20 57 35	12°56'04	18°47	2°11	18° 8	26°23	7°39	20° 0	22°49	12° 0	18°49	8°45	8°23	7°15	n.a.	W 9
T 10	21 1 32	13°56'52	3♉ 5	3°33	19°23	26°53	7°39	20° 0	22°49	12° 2	18°48	8°45	8°20	7°22	n.a.	T 10
F 11	21 5 28	14°57'42	17° 9	4°55	20°38	27°24	7°40	19°59	22°49	12° 4	18°47	8°D45	8°16	7°28	n.a.	F 11
S 12	21 9 25	15°58'34	0♊56	6°16	21°54	27°54	7°41	19°58	22°49	12° 6	18°46	8°45	8°13	7°35	n.a.	S 12
S 13	21 13 21	16°59'28	14°27	7°35	23° 9	28°24	7°42	19°57	22°50	12° 9	18°45	8°46	8°10	7°42	n.a.	S 13
M14	21 17 18	18° 0'24	27°42	8°53	24°24	28°54	7°43	19°56	22°50	12°11	18°44	8°47	8° 7	7°48	n.a.	M14
T 15	21 21 14	19° 1'21	10♋43	10° 9	25°39	29°24	7°45	19°55	22°51	12°13	18°43	8°47	8° 4	7°55	n.a.	T 15
W16	21 25 11	20° 2'20	23°31	11°24	26°55	29°54	7°47	19°54	22°51	12°15	18°41	8°48	8° 0	8° 2	n.a.	W16
T 17	21 29 8	21° 3'21	6♌ 6	12°36	28°10	0♊24	7°49	19°53	22°52	12°18	18°40	8°R49	7°57	8° 9	n.a.	T 17
F 18	21 33 4	22° 4'23	18°30	13°47	29°26	0°53	7°51	19°51	22°52	12°20	18°39	8°49	7°54	8°15	n.a.	F 18
S 19	21 37 1	23° 5'26	0♍43	14°55	0♌41	1°22	7°53	19°50	22°53	12°22	18°38	8°48	7°51	8°22	n.a.	S 19
S 20	21 40 57	24° 6'30	12°48	16° 0	1°56	1°51	7°56	19°48	22°54	12°24	18°37	8°46	7°48	8°29	n.a.	S 20
M21	21 44 54	25° 7'36	24°46	17° 2	3°12	2°20	7°59	19°46	22°55	12°27	18°36	8°43	7°45	8°35	n.a.	M21
T 22	21 48 50	26° 8'43	6♎39	18° 0	4°27	2°49	8° 1	19°45	22°55	12°29	18°35	8°40	7°41	8°42	n.a.	T 22
W23	21 52 47	27° 9'51	18°29	18°54	5°43	3°17	8° 5	19°43	22°56	12°31	18°33	8°37	7°38	8°49	n.a.	W23
T 24	21 56 43	28°11'00	0♏20	19°43	6°58	3°46	8° 8	19°40	22°57	12°33	18°32	8°35	7°35	8°55	n.a.	T 24
F 25	22 0 40	29°12'09	12°15	20°26	8°14	4°14	8°12	19°38	22°58	12°35	18°31	8°33	7°32	9° 2	n.a.	F 25
S 26	22 4 36	0♍13'20	24°20	21° 4	9°29	4°42	8°15	19°36	22°59	12°38	18°30	8°32	7°29	9° 9	n.a.	S 26
S 27	22 8 33	1°14'31	6♐38	21°34	10°45	5° 9	8°19	19°34	23° 0	12°40	18°29	8°D32	7°25	9°16	n.a.	S 27
M28	22 12 30	2°15'44	19°14	21°57	12° 0	5°37	8°23	19°31	23° 1	12°42	18°28	8°33	7°22	9°22	n.a.	M28
T 29	22 16 26	3°16'57	2♑12	22°12	13°16	6° 4	8°28	19°29	23° 2	12°44	18°27	8°34	7°19	9°29	n.a.	T 29
W30	22 20 23	4♍18'10	15♑36	22°R17	14♌32	6♊31	8♐32	19♈26	23♏ 4	12♌46	18♒26	8♒36	7♒16	9♎36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n36	27s42	3s42	14n 8	0s55	24n53	1n 1	19n23	0n34	23s25	1s12	6n15	1s56	19s13	0s13	19n46	2n 5	1s 2	16s26	18s35	18s34	6s34		n.a.
W 2	19 21	26 36	2 43	13 33	1 1	24 50	1 3	19 32	0 35	23 24	1 12	6 15	1 56	19 12	0 13	19 46	2 5	1 2	16 26	18 35	18 35	6 37		n.a.
T 3	19 5	23 51	1 33	12 57	1 8	24 46	1 5	19 42	0 36	23 24	1 12	6 15	1 56	19 12	0 13	19 45	2 5	1 3	16 26	18 35	18 36	6 40		n.a.
F 4	18 49	19 36	0 16	12 22	1 14	24 41	1 7	19 51	0 37	23 24	1 12	6 15	1 56	19 12	0 13	19 44	2 5	1 3	16 26	18 35	18 37	6 43		n.a.
S 5	18 33	14 7	1n 4	11 46	1 21	24 36	1 9	20 0	0 38	23 24	1 12	6 15	1 56	19 12	0 13	19 44	2 5	1 3	16 26	18 35	18 38	6 46		n.a.
S 6	18 16	7 48	2 20	11 10	1 27	24 30	1 11	20 9	0 39	23 24	1 12	6 15	1 56	19 12	0 13	19 43	2 5	1 4	16 26	18 35	18 39	6 49		n.a.
M 7	17 59	1 3	3 28	10 34	1 33	24 23	1 12	20 18	0 40	23 23	1 12	6 15	1 57	19 12	0 13	19 42	2 5	1 4	16 26	18 35	18 40	6 53		n.a.
T 8	17 42	5n44	4 22	9 58	1 40	24 15	1 14	20 26	0 41	23 23	1 12	6 15	1 57	19 12	0 13	19 42	2 5	1 5	16 26	18 35	18 40	6 56		n.a.
W 9	17 25	12 8	4 58	9 22	1 45	24 6	1 16	20 35	0 42	23 23	1 12	6 14	1 57	19 12	0 13	19 41	2 5	1 5	16 26	18 35	18 41	6 59		n.a.
T 10	17 7	17 49	5 16	8 46	1 51	23 57	1 17	20 43	0 44	23 23	1 12	6 14	1 57	19 13	0 13	19 41	2 5	1 5	16 26	18 35	18 42	7 2		n.a.
F 11	16 49	22 26	5 14	8 10	1 57	23 47	1 18	20 52	0 45	23 23	1 11	6 14	1 57	19 13	0 13	19 40	2 5	1 6	16 26	18 35	18 43	7 5		n.a.
S 12	16 30	25 43	4 54	7 35	2 2	23 36	1 20	21 0	0 46	23 23	1 11	6 13	1 57	19 13	0 13	19 39	2 5	1 6	16 26	18 35	18 44	7 8		n.a.
S 13	16 11	27 27	4 18	7 1	2 7	23 24	1 21	21 8	0 47	23 23	1 11	6 13	1 57	19 13	0 13	19 39	2 6	1 7	16 26	18 35	18 45	7 11		n.a.
M14	15 52	27 35	3 29	6 26	2 12	23 12	1 22	21 16	0 48	23 24	1 11	6 12	1 58	19 13	0 13	19 38	2 6	1 7	16 26	18 35	18 46	7 15		n.a.
T 15	15 33	26 10	2 29	5 53	2 16	22 59	1 23	21 24	0 49	23 24	1 11	6 12	1 58	19 13	0 13	19 37	2 6	1 7	16 26	18 35	18 46	7 18		n.a.
W16	15 13	23 23	1 24	5 20	2 21	22 45	1 24	21 32	0 51	23 24	1 11	6 11	1 58	19 13	0 13	19 37	2 6	1 8	16 26	18 34	18 47	7 21		n.a.
T 17	14 53	19 32	0 15	4 48	2 24	22 31	1 25	21 40	0 52	23 24	1 11	6 11	1 58	19 13	0 13	19 36	2 6	1 8	16 26	18 34	18 48	7 24		n.a.
F 18	14 33	14 52	0s53	4 18	2 28	22 16	1 26	21 47	0 53	23 24	1 11	6 10	1 58	19 13	0 13	19 35	2 6	1 8	16 26	18 34	18 49	7 27		n.a.
S 19	14 12	9 42	1 58	3 48	2 30	22 0	1 27	21 55	0 54	23 25	1 11	6 9	1 58	19 14	0 13	19 35	2 6	1 9	16 26	18 35	18 50	7 30		n.a.
S 20	13 52	4 14	2 57	3 20	2 33	21 43	1 28	22 2	0 56	23 25	1 11	6 9	1 58	19 14	0 13	19 34	2 6	1 9	16 26	18 35	18 51	7 33		n.a.
M21	13 31	1s19	3 47	2 54	2 34	21 26	1 29	22 9	0 57	23 25	1 10	6 8	1 58	19 14	0 13	19 33	2 6	1 10	16 26	18 36	18 51	7 37		n.a.
T 22	13 10	6 47	4 27	2 30	2 35	21 8	1 29	22 16	0 58	23 26	1 10	6 7	1 58	19 14	0 13	19 33	2 6	1 10	16 26	18 37	18 52	7 40		n.a.
W23	12 48	11 59	4 56	2 9	2 35	20 50	1 30	22 23	1 0	23 26	1 10	6 6	1 59	19 14	0 13	19 32	2 6	1 10	16 26	18 37	18 53	7 43		n.a.
T 24	12 27	16 45	5 12	1 50	2 35	20 31	1 30	22 30	1 1	23 27	1 10	6 5	1 59	19 15	0 13	19 32	2 6	1 11	16 26	18 38	18 54	7 46		n.a.
F 25	12 5	20 55	5 14	1 34	2 33	20 11	1 31	22 37	1 2	23 27	1 10	6 4	1 59	19 15	0 13	19 31	2 6	1 11	16 25	18 39	18 55	7 49		n.a.
S 26	11 43	24 16	5 3	1 21	2 30	19 51	1 31	22 44	1 4	23 28	1 10	6 3	1 59	19 15	0 13	19 30	2 6	1 11	16 25	18 39	18 56	7 52		n.a.
S 27	11 20	26 36	4 38	1 12	2 26	19 30	1 31	22 50	1 5	23 28	1 10	6 2	1 59	19 15	0 13	19 30	2 6	1 11	16 25	18 39	18 56	7 55		n.a.
M28	10 58	27 39	3 59	1 8	2 21	19 8	1 31	22 57	1 7	23 29	1 10	6 1	1 59	19 16	0 13	19 29	2 6	1 12	16 25	18 39	18 57	7 58		n.a.
T 29	10 35	27 13	3 7	1 8	2 14	18 46	1 32	23 3	1 8	23 29	1 10	6 0	1 59	19 16	0 13	19 29	2 6	1 12	16 25	18 38	18 58	8 1		n.a.
W30	10n12	25s13	2s 3	1n14	2s 6	18n24	1n32	23n 9	1n 9	23s30	1s 9	5n59	1s59	19s16	0s13	19n28	2n 6	1s12	16s25	18s38	18s59	8s 4		n.a.

Julian Day Number = 150360.5, Delta T = 33h41m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'17, Lahiri = -63°02'17 Julian Calendar 1 Sept. 4302 BCE == Greg. Calendar 28 July 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 24 19	5♍19'25	29♉28	22°R12	15♌47	6♊58	8♐37	19°R23	23♏ 5	12♌48	18°R24	8♒37	7♒13	9♎42	n.a.	T 1
F 2	22 28 16	6°20'40	13♒46	21♍56	17° 3	7°24	8°42	19♈20	23° 6	12°51	18♒23	8°R37	7°10	9°49	n.a.	F 2
S 3	22 32 12	7°21'55	28°27	21°29	18°18	7°51	8°47	19°17	23° 8	12°53	18°22	8°36	7° 6	9°56	n.a.	S 3
S 4	22 36 9	8°23'11	13♓26	20°50	19°34	8°17	8°52	19°14	23° 9	12°55	18°21	8°33	7° 3	10° 3	n.a.	S 4
M 5	22 40 6	9°24'28	28°33	20° 1	20°50	8°42	8°57	19°11	23°10	12°57	18°20	8°29	7° 0	10° 9	n.a.	M 5
T 6	22 44 2	10°25'46	13♈39	19° 2	22° 5	9° 8	9° 3	19° 8	23°12	12°59	18°19	8°24	6°57	10°16	n.a.	T 6
W 7	22 47 59	11°27'05	28°34	17°53	23°21	9°33	9° 9	19° 4	23°14	13° 1	18°18	8°19	6°54	10°23	n.a.	W 7
T 8	22 51 55	12°28'25	13♉12	16°37	24°36	9°58	9°15	19° 1	23°15	13° 3	18°17	8°15	6°51	10°29	n.a.	T 8
F 9	22 55 52	13°29'45	27°26	15°17	25°52	10°23	9°21	18°58	23°17	13° 5	18°16	8°13	6°47	10°36	n.a.	F 9
S 10	22 59 48	14°31'07	11♊16	13°54	27° 8	10°48	9°27	18°54	23°18	13° 7	18°15	8°D11	6°44	10°43	n.a.	S 10
S 11	23 3 45	15°32'29	24°42	12°32	28°23	11°12	9°33	18°50	23°20	13° 9	18°14	8°12	6°41	10°49	n.a.	S 11
M12	23 7 41	16°33'52	7♋46	11°13	29°39	11°36	9°40	18°47	23°22	13°11	18°13	8°13	6°38	10°56	n.a.	M12
T 13	23 11 38	17°35'16	20°32	10° 1	0♍55	12° 0	9°47	18°43	23°24	13°13	18°12	8°15	6°35	11° 3	n.a.	T 13
W14	23 15 35	18°36'40	3♌ 2	8°56	2°10	12°23	9°54	18°39	23°26	13°15	18°11	8°R16	6°31	11°10	n.a.	W14
T 15	23 19 31	19°38'04	15°20	8° 0	3°26	12°46	10° 1	18°35	23°28	13°17	18°10	8°16	6°28	11°16	n.a.	T 15
F 16	23 23 28	20°39'30	27°29	7°15	4°42	13° 9	10° 8	18°31	23°30	13°19	18° 9	8°14	6°25	11°23	n.a.	F 16
S 17	23 27 24	21°40'55	9♍31	6°41	5°57	13°32	10°15	18°27	23°32	13°21	18° 8	8° 9	6°22	11°30	n.a.	S 17
S 18	23 31 21	22°42'21	21°27	6°18	7°13	13°54	10°23	18°22	23°34	13°22	18° 7	8° 3	6°19	11°36	n.a.	S 18
M19	23 35 17	23°43'46	3♎21	6° 6	8°29	14°15	10°31	18°18	23°36	13°24	18° 6	7°54	6°16	11°43	n.a.	M19
T 20	23 39 14	24°45'12	15°12	6°D 3	9°44	14°37	10°38	18°14	23°38	13°26	18° 5	7°45	6°12	11°50	n.a.	T 20
W21	23 43 11	25°46'38	27° 3	6°11	11° 0	14°58	10°46	18°10	23°40	13°28	18° 5	7°35	6° 9	11°57	n.a.	W21
T 22	23 47 7	26°48'04	8♏56	6°27	12°16	15°19	10°55	18° 5	23°42	13°30	18° 4	7°26	6° 6	12° 3	n.a.	T 22
F 23	23 51 4	27°49'30	20°53	6°50	13°31	15°39	11° 3	18° 1	23°45	13°31	18° 3	7°18	6° 3	12°10	n.a.	F 23
S 24	23 55 0	28°50'55	2♐57	7°22	14°47	15°59	11°11	17°56	23°47	13°33	18° 2	7°12	6° 0	12°17	n.a.	S 24
S 25	23 58 57	29°52'20	15°11	7°59	16° 2	16°19	11°20	17°52	23°49	13°35	18° 1	7° 8	5°57	12°23	n.a.	S 25
M26	0 2 54	0♎53'45	27°41	8°43	17°18	16°38	11°29	17°47	23°52	13°36	18° 0	7°D 7	5°53	12°30	n.a.	M26
T 27	0 6 50	1°55'09	10♉31	9°31	18°34	16°57	11°38	17°42	23°54	13°38	18° 0	7° 7	5°50	12°37	n.a.	T 27
W28	0 10 47	2°56'33	23°45	10°24	19°49	17°15	11°47	17°38	23°56	13°40	17°59	7° 8	5°47	12°44	n.a.	W28
T 29	0 14 43	3°57'56	7♒26	11°21	21° 5	17°33	11°56	17°33	23°59	13°41	17°58	7°R 9	5°44	12°50	n.a.	T 29
F 30	0 18 40	4°59'18	21°36	12°22	22°20	17°51	12° 5	17°28	24° 1	13°43	17°57	7° 8	5°41	12°57	n.a.	F 30
S 31	0 22 36	6♎ 0'40	6♓14	13♍25	23♍36	18♊ 8	12♐14	17♈23	24♏ 4	13♌45	17♒57	7♒ 5	5♒37	13♎ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n49	21s40	0s50	1n25	1s56	18n 1	1n32	23n15	1n11	23s31	1s 9	5n58	1s59	19s17	0s13	19n27	2n 6	1s13	16s25	18s37	19s 0	8s 8		n.a.
F 2	9 26	16 43	0n28	1 41	1 45	17 37	1 32	23 21	1 12	23 31	1 9	5 57	1 59	19 17	0 13	19 27	2 6	1 13	16 25	18 37	19 1	8 11		n.a.
S 3	9 3	10 41	1 47	2 4	1 32	17 13	1 31	23 27	1 14	23 32	1 9	5 55	1 59	19 17	0 13	19 26	2 6	1 13	16 25	18 38	19 1	8 14		n.a.
S 4	8 39	3 57	2 59	2 34	1 17	16 49	1 31	23 33	1 15	23 33	1 9	5 54	2 0	19 18	0 13	19 26	2 6	1 13	16 24	18 38	19 2	8 17		n.a.
M 5	8 16	3n 3	4 0	3 9	1 0	16 24	1 31	23 39	1 17	23 33	1 9	5 53	2 0	19 18	0 13	19 25	2 6	1 13	16 24	18 40	19 3	8 20		n.a.
T 6	7 52	9 52	4 43	3 49	0 42	15 58	1 31	23 45	1 18	23 34	1 9	5 52	2 0	19 19	0 13	19 24	2 6	1 14	16 24	18 41	19 4	8 23		n.a.
W 7	7 28	16 2	5 7	4 34	0 23	15 32	1 30	23 50	1 20	23 35	1 9	5 50	2 0	19 19	0 13	19 24	2 6	1 14	16 24	18 42	19 5	8 26		n.a.
T 8	7 4	21 10	5 11	5 23	0 3	15 6	1 30	23 56	1 21	23 36	1 9	5 49	2 0	19 19	0 13	19 23	2 6	1 14	16 24	18 43	19 6	8 29		n.a.
F 9	6 40	24 55	4 54	6 14	0n18	14 39	1 29	24 1	1 23	23 37	1 8	5 47	2 0	19 20	0 13	19 23	2 6	1 14	16 24	18 44	19 6	8 32		n.a.
S 10	6 16	27 5	4 21	7 5	0 38	14 12	1 28	24 6	1 25	23 38	1 8	5 46	2 0	19 20	0 13	19 22	2 6	1 15	16 23	18 44	19 7	8 35		n.a.
S 11	5 51	27 36	3 35	7 56	0 58	13 44	1 28	24 11	1 26	23 39	1 8	5 45	2 0	19 21	0 13	19 22	2 6	1 15	16 23	18 44	19 8	8 38		n.a.
M12	5 27	26 31	2 38	8 44	1 17	13 16	1 27	24 16	1 28	23 39	1 8	5 43	2 0	19 21	0 13	19 21	2 6	1 15	16 23	18 44	19 9	8 41		n.a.
T 13	5 2	24 4	1 35	9 28	1 34	12 48	1 26	24 21	1 30	23 40	1 8	5 41	2 0	19 22	0 13	19 21	2 6	1 15	16 23	18 43	19 10	8 45		n.a.
W14	4 38	20 30	0 28	10 8	1 49	12 19	1 25	24 26	1 31	23 41	1 8	5 40	2 0	19 22	0 13	19 20	2 6	1 15	16 23	18 43	19 11	8 48		n.a.
T 15	4 13	16 6	0s38	10 42	2 3	11 50	1 24	24 31	1 33	23 42	1 8	5 38	2 0	19 23	0 13	19 20	2 6	1 15	16 23	18 43	19 11	8 51		n.a.
F 16	3 48	11 6	1 42	11 10	2 15	11 21	1 23	24 36	1 35	23 43	1 8	5 37	2 0	19 23	0 13	19 19	2 7	1 15	16 22	18 44	19 12	8 54		n.a.
S 17	3 23	5 45	2 41	11 32	2 24	10 51	1 22	24 40	1 37	23 44	1 8	5 35	2 0	19 24	0 13	19 18	2 7	1 16	16 22	18 45	19 13	8 57		n.a.
S 18	2 58	0 15	3 32	11 48	2 32	10 21	1 21	24 45	1 38	23 45	1 8	5 33	2 0	19 24	0 13	19 18	2 7	1 16	16 22	18 47	19 14	9 0		n.a.
M19	2 33	5s13	4 13	11 58	2 38	9 51	1 20	24 49	1 40	23 46	1 7	5 32	2 0	19 25	0 13	19 17	2 7	1 16	16 22	18 49	19 15	9 3		n.a.
T 20	2 8	10 29	4 43	12 3	2 42	9 21	1 19	24 54	1 42	23 48	1 7	5 30	2 0	19 25	0 13	19 17	2 7	1 16	16 21	18 51	19 15	9 6		n.a.
W21	1 43	15 22	5 1	12 3	2 45	8 50	1 17	24 58	1 44	23 49	1 7	5 28	2 0	19 26	0 13	19 17	2 7	1 16	16 21	18 54	19 16	9 9		n.a.
T 22	1 18	19 42	5 6	11 58	2 46	8 19	1 16	25 2	1 46	23 50	1 7	5 27	2 0	19 26	0 13	19 16	2 7	1 16	16 21	18 56	19 17	9 12		n.a.
F 23	0 53	23 16	4 58	11 49	2 46	7 48	1 15	25 7	1 48	23 51	1 7	5 25	2 0	19 27	0 13	19 16	2 7	1 16	16 21	18 59	19 18	9 15		n.a.
S 24	0 28	25 51	4 36	11 36	2 45	7 17	1 13	25 11	1 50	23 52	1 7	5 23	2 0	19 27	0 13	19 15	2 7	1 16	16 21	19 0	19 19	9 18		n.a.
S 25	0 3	27 17	4 2	11 20	2 43	6 45	1 12	25 15	1 51	23 53	1 7	5 21	2 0	19 28	0 13	19 15	2 7	1 16	16 20	19 1	19 19	9 21		n.a.
M26	0s22	27 21	3 15	11 0	2 41	6 14	1 10	25 19	1 53	23 54	1 7	5 20	2 0	19 29	0 13	19 14	2 7	1 16	16 20	19 1	19 20	9 24		n.a.
T 27	0 47	25 59	2 18	10 38	2 37	5 42	1 9	25 23	1 55	23 55	1 7	5 18	2 0	19 29	0 13	19 14	2 7	1 16	16 20	19 1	19 21	9 27		n.a.
W28	1 12	23 8	1 11	10 14	2 33	5 10	1 7	25 27	1 57	23 57	1 7	5 16	2 0	19 30	0 13	19 13	2 7	1 16	16 20	19 1	19 22	9 30		n.a.
T 29	1 37	18 55	0n 2	9 47	2 29	4 38	1 5	25 30	1 59	23 58	1 7	5 14	2 0	19 31	0 13	19 13	2 7	1 16	16 19	19 1	19 23	9 33		n.a.
F 30	2 2	13 30	1 17	9 19	2 24	4 6	1 4	25 34	2 2	23 59	1 6	5 12	2 0	19 31	0 13	19 12	2 7	1 16	16 19	19 1	19 23	9 36		n.a.
S 31	2s27	7s11	2n29	8n49	2n18	3n33	1n 2	25n38	2n 4	24s 0	1s 6	5n10	2s 0	19s32	0s13	19n12	2n 7	1s16	16s19	19s 2	19s24	9s39		n.a.

Julian Day Number = 150390.5, Delta T = 33h41m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'13, Lahiri = -63°02'13 Julian Calendar 1 Oct. 4302 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 26 33	7♎ 2'01	21♓16	14♍32	24♍51	18♊25	12♐24	17°R18	24♏ 7	13♌46	17°R56	6°R59	5♒34	13♎10	n.a.	S 1
M 2	0 30 30	8° 3'22	6♈34	15°41	26° 7	18°41	12°34	17♈14	24° 9	13°48	17♒55	6♒51	5°31	13°17	n.a.	M 2
T 3	0 34 26	9° 4'42	21°56	16°53	27°22	18°57	12°43	17° 9	24°12	13°49	17°55	6°41	5°28	13°24	n.a.	T 3
W 4	0 38 23	10° 6'02	7♉10	18° 6	28°38	19°12	12°53	17° 4	24°14	13°51	17°54	6°31	5°25	13°31	n.a.	W 4
T 5	0 42 19	11° 7'21	22° 7	19°21	29°53	19°27	13° 3	16°59	24°17	13°52	17°53	6°22	5°22	13°37	n.a.	T 5
F 6	0 46 16	12° 8'40	6♊39	20°38	1♎ 8	19°42	13°13	16°54	24°20	13°53	17°53	6°15	5°18	13°44	n.a.	F 6
S 7	0 50 12	13° 9'59	20°42	21°56	2°24	19°55	13°24	16°49	24°23	13°55	17°52	6°10	5°15	13°51	n.a.	S 7
S 8	0 54 9	14°11'17	4♋14	23°15	3°39	20° 9	13°34	16°44	24°26	13°56	17°51	6° 8	5°12	13°57	n.a.	S 8
M 9	0 58 6	15°12'35	17°20	24°36	4°55	20°22	13°44	16°39	24°28	13°57	17°51	6°D 8	5° 9	14° 4	n.a.	M 9
T 10	1 2 2	16°13'52	0♌ 2	25°58	6°10	20°34	13°55	16°34	24°31	13°59	17°50	6°R 8	5° 6	14°11	n.a.	T 10
W11	1 5 59	17°15'09	12°25	27°21	7°25	20°46	14° 6	16°29	24°34	14° 0	17°50	6° 8	5° 2	14°18	n.a.	W11
T 12	1 9 55	18°16'25	24°35	28°44	8°41	20°57	14°17	16°24	24°37	14° 1	17°49	6° 6	4°59	14°24	n.a.	T 12
F 13	1 13 52	19°17'40	6♍34	0♎ 9	9°56	21° 8	14°27	16°19	24°40	14° 2	17°49	6° 2	4°56	14°31	n.a.	F 13
S 14	1 17 49	20°18'55	18°29	1°34	11°11	21°18	14°38	16°14	24°43	14° 4	17°48	5°55	4°53	14°38	n.a.	S 14
S 15	1 21 45	21°20'08	0♎20	3° 1	12°27	21°27	14°50	16° 9	24°46	14° 5	17°48	5°45	4°50	14°44	n.a.	S 15
M16	1 25 42	22°21'21	12°11	4°28	13°42	21°36	15° 1	16° 4	24°49	14° 6	17°48	5°32	4°47	14°51	n.a.	M16
T 17	1 29 38	23°22'33	24° 2	5°55	14°57	21°44	15°12	15°59	24°52	14° 7	17°47	5°18	4°43	14°58	n.a.	T 17
W18	1 33 35	24°23'43	5♏57	7°24	16°13	21°52	15°24	15°54	24°55	14° 8	17°47	5° 3	4°40	15° 5	n.a.	W18
T 19	1 37 31	25°24'53	17°55	8°53	17°28	21°59	15°35	15°50	24°58	14° 9	17°46	4°48	4°37	15°11	n.a.	T 19
F 20	1 41 28	26°26'01	29°58	10°22	18°43	22° 5	15°47	15°45	25° 1	14°10	17°46	4°36	4°34	15°18	n.a.	F 20
S 21	1 45 25	27°27'08	12♐ 7	11°53	19°58	22°11	15°58	15°40	25° 5	14°11	17°46	4°26	4°31	15°25	n.a.	S 21
S 22	1 49 21	28°28'14	24°26	13°24	21°13	22°16	16°10	15°35	25° 8	14°12	17°45	4°19	4°28	15°31	n.a.	S 22
M23	1 53 18	29°29'18	6♑57	14°55	22°29	22°20	16°22	15°30	25°11	14°13	17°45	4°15	4°24	15°38	n.a.	M23
T 24	1 57 14	0♏30'21	19°44	16°27	23°44	22°24	16°34	15°26	25°14	14°14	17°45	4°14	4°21	15°45	n.a.	T 24
W25	2 1 11	1°31'21	2♒51	18° 0	24°59	22°26	16°46	15°21	25°17	14°14	17°45	4°13	4°18	15°52	n.a.	W25
T 26	2 5 7	2°32'21	16°21	19°34	26°14	22°29	16°58	15°16	25°21	14°15	17°44	4°13	4°15	15°58	n.a.	T 26
F 27	2 9 4	3°33'18	0♓17	21° 8	27°29	22°30	17°10	15°12	25°24	14°16	17°44	4°12	4°12	16° 5	n.a.	F 27
S 28	2 13 1	4°34'14	14°40	22°43	28°44	22°31	17°23	15° 7	25°27	14°17	17°44	4° 8	4° 8	16°12	n.a.	S 28
S 29	2 16 57	5°35'07	29°28	24°18	29°59	22°R31	17°35	15° 3	25°31	14°17	17°44	4° 1	4° 5	16°18	n.a.	S 29
M30	2 20 54	6♏35'59	14♈35	25♎55	1♏14	22♊30	17♐47	14♈58	25♏34	14♌18	17♒44	3♒52	4♒ 2	16♎25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s52	0s19	3n33	8n17	2n12	3n 1	1n 0	25n41	2n 6	24s 1	1s 6	5n 9	2s 0	19s33	0s13	19n12	2n 7	1s16	16s18	19s 3	19s25	9s42		n.a.
M 2	3 17	6n40	4 22	7 44	2 6	2 28	0 58	25 45	2 8	24 3	1 6	5 7	2 0	19 33	0 13	19 11	2 7	1 16	16 18	19 6	19 26	9 45		n.a.
T 3	3 42	13 17	4 53	7 9	2 0	1 56	0 56	25 49	2 10	24 4	1 6	5 5	2 0	19 34	0 13	19 11	2 8	1 16	16 18	19 8	19 27	9 48		n.a.
W 4	4 7	19 3	5 3	6 34	1 53	1 23	0 54	25 52	2 12	24 5	1 6	5 3	2 0	19 35	0 13	19 11	2 8	1 16	16 18	19 11	19 27	9 51		n.a.
T 5	4 31	23 30	4 52	5 57	1 46	0 51	0 52	25 56	2 15	24 6	1 6	5 1	2 0	19 35	0 13	19 10	2 8	1 16	16 17	19 13	19 28	9 54		n.a.
F 6	4 56	26 20	4 22	5 20	1 40	0 18	0 50	25 59	2 17	24 8	1 6	4 59	2 0	19 36	0 13	19 10	2 8	1 16	16 17	19 15	19 29	9 57		n.a.
S 7	5 20	27 24	3 37	4 42	1 33	0s15	0 48	26 2	2 19	24 9	1 6	4 57	2 0	19 37	0 13	19 9	2 8	1 16	16 17	19 16	19 30	10 0		n.a.
S 8	5 45	26 44	2 41	4 3	1 25	0 47	0 46	26 6	2 21	24 10	1 6	4 55	2 0	19 37	0 13	19 9	2 8	1 16	16 16	19 17	19 31	10 3		n.a.
M 9	6 9	24 35	1 38	3 24	1 18	1 20	0 44	26 9	2 24	24 11	1 6	4 54	2 0	19 38	0 13	19 9	2 8	1 16	16 16	19 17	19 31	10 6		n.a.
T 10	6 34	21 15	0 32	2 44	1 11	1 53	0 42	26 12	2 26	24 13	1 6	4 52	2 0	19 39	0 13	19 8	2 8	1 16	16 16	19 17	19 32	10 9		n.a.
W11	6 58	17 2	0s33	2 3	1 4	2 25	0 40	26 16	2 28	24 14	1 6	4 50	1 59	19 40	0 13	19 8	2 8	1 16	16 15	19 17	19 33	10 12		n.a.
T 12	7 22	12 12	1 36	1 22	0 56	2 58	0 38	26 19	2 31	24 15	1 6	4 48	1 59	19 40	0 13	19 8	2 8	1 15	16 15	19 17	19 34	10 15		n.a.
F 13	7 46	6 59	2 34	0 41	0 49	3 30	0 36	26 22	2 33	24 16	1 5	4 46	1 59	19 41	0 13	19 8	2 8	1 15	16 15	19 18	19 35	10 18		n.a.
S 14	8 9	1 34	3 24	0s 0	0 42	4 2	0 33	26 25	2 36	24 18	1 5	4 44	1 59	19 42	0 13	19 7	2 8	1 15	16 15	19 20	19 35	10 21		n.a.
S 15	8 33	3s52	4 5	0 42	0 34	4 35	0 31	26 28	2 38	24 19	1 5	4 42	1 59	19 43	0 13	19 7	2 8	1 15	16 14	19 22	19 36	10 24		n.a.
M16	8 57	9 9	4 35	1 24	0 27	5 7	0 29	26 31	2 41	24 20	1 5	4 40	1 59	19 43	0 13	19 7	2 8	1 15	16 14	19 26	19 37	10 27		n.a.
T 17	9 20	14 7	4 54	2 7	0 20	5 39	0 27	26 35	2 43	24 21	1 5	4 39	1 59	19 44	0 13	19 6	2 8	1 15	16 14	19 29	19 38	10 30		n.a.
W18	9 43	18 34	4 59	2 49	0 13	6 11	0 24	26 38	2 46	24 23	1 5	4 37	1 59	19 45	0 13	19 6	2 9	1 15	16 13	19 33	19 39	10 33		n.a.
T 19	10 6	22 19	4 52	3 32	0 6	6 42	0 22	26 41	2 49	24 24	1 5	4 35	1 59	19 46	0 13	19 6	2 9	1 14	16 13	19 37	19 39	10 36		n.a.
F 20	10 29	25 8	4 31	4 14	0s 1	7 14	0 20	26 44	2 51	24 25	1 5	4 33	1 58	19 46	0 13	19 6	2 9	1 14	16 13	19 40	19 40	10 39		n.a.
S 21	10 52	26 49	3 58	4 57	0 8	7 45	0 17	26 47	2 54	24 26	1 5	4 31	1 58	19 47	0 13	19 6	2 9	1 14	16 12	19 42	19 41	10 42		n.a.
S 22	11 14	27 13	3 13	5 39	0 15	8 17	0 15	26 50	2 56	24 28	1 5	4 30	1 58	19 48	0 13	19 5	2 9	1 14	16 12	19 44	19 42	10 45		n.a.
M23	11 36	26 15	2 19	6 22	0 21	8 48	0 13	26 53	2 59	24 29	1 5	4 28	1 58	19 49	0 13	19 5	2 9	1 14	16 12	19 45	19 42	10 48		n.a.
T 24	11 58	23 52	1 16	7 5	0 28	9 18	0 10	26 56	3 2	24 30	1 5	4 26	1 58	19 50	0 13	19 5	2 9	1 13	16 11	19 45	19 43	10 51		n.a.
W25	12 20	20 12	0 7	7 47	0 34	9 49	0 8	26 58	3 5	24 31	1 5	4 24	1 58	19 50	0 13	19 5	2 9	1 13	16 11	19 45	19 44	10 54		n.a.
T 26	12 42	15 23	1n 4	8 29	0 40	10 19	0 6	27 1	3 7	24 32	1 5	4 23	1 58	19 51	0 13	19 5	2 9	1 13	16 10	19 45	19 45	10 57		n.a.
F 27	13 3	9 38	2 13	9 11	0 47	10 49	0 3	27 4	3 10	24 34	1 5	4 21	1 57	19 52	0 13	19 4	2 9	1 13	16 10	19 46	19 46	10 59		n.a.
S 28	13 25	3 12	3 16	9 53	0 52	11 19	0 1	27 7	3 13	24 35	1 5	4 19	1 57	19 53	0 13	19 4	2 9	1 12	16 10	19 47	19 46	11 2		n.a.
S 29	13 45	3n33	4 8	10 35	0 58	11 48	0s 1	27 10	3 16	24 36	1 5	4 18	1 57	19 54	0 13	19 4	2 9	1 12	16 9	19 48	19 47	11 5		n.a.
M30	14s 6	10n14	4n43	11s16	1s 4	12s18	0s 4	27n13	3n19	24s37	1s 5	4n16	1s57	19s54	0s13	19n 4	2n 9	1s12	16s 9	19s50	19s48	11s 8		n.a.

Julian Day Number = 150421.5, Delta T = 33h40m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'09, Lahiri = -63°02'09 Julian Calendar 1 Nov. 4302 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4302 BCE (-4301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 24 50	7♏36'50	29♈52	27♎32	2♏29	22°R29	18♐ 0	14°R54	25♏37	14♑19	17°R44	3°R41	3♒59	16♎32	n.a.	T 1
W 2	2 28 47	8°37'39	15♉ 7	29° 9	3°44	22♊26	18°12	14♈49	25°40	14°19	17♒44	3♒29	3°56	16°39	n.a.	W 2
T 3	2 32 43	9°38'26	0♊11	0♏48	4°59	22°23	18°25	14°45	25°44	14°20	17°44	3°18	3°53	16°45	n.a.	T 3
F 4	2 36 40	10°39'12	14°52	2°27	6°14	22°20	18°38	14°41	25°47	14°20	17°44	3° 9	3°49	16°52	n.a.	F 4
S 5	2 40 37	11°39'56	29° 5	4° 7	7°29	22°15	18°51	14°37	25°51	14°21	17°D44	3° 3	3°46	16°59	n.a.	S 5
S 6	2 44 33	12°40'39	12♋48	5°47	8°44	22°10	19° 3	14°33	25°54	14°21	17°44	2°59	3°43	17° 6	n.a.	S 6
M 7	2 48 30	13°41'21	26° 2	7°29	9°59	22° 3	19°16	14°29	25°57	14°22	17°44	2°58	3°40	17°12	n.a.	M 7
T 8	2 52 26	14°42'01	8♌49	9°11	11°14	21°57	19°29	14°25	26° 1	14°22	17°44	2°58	3°37	17°19	n.a.	T 8
W 9	2 56 23	15°42'39	21°15	10°54	12°29	21°49	19°42	14°21	26° 4	14°23	17°44	2°58	3°34	17°26	n.a.	W 9
T 10	3 0 19	16°43'16	3♍25	12°38	13°43	21°40	19°55	14°17	26° 8	14°23	17°44	2°57	3°30	17°32	n.a.	T 10
F 11	3 4 16	17°43'52	15°23	14°23	14°58	21°31	20° 9	14°13	26°11	14°23	17°44	2°53	3°27	17°39	n.a.	F 11
S 12	3 8 13	18°44'25	27°15	16° 9	16°13	21°21	20°22	14°10	26°15	14°23	17°44	2°47	3°24	17°46	n.a.	S 12
S 13	3 12 9	19°44'57	9♎ 4	17°55	17°28	21°10	20°35	14° 6	26°18	14°24	17°44	2°38	3°21	17°53	n.a.	S 13
M14	3 16 6	20°45'27	20°55	19°43	18°43	20°58	20°48	14° 3	26°21	14°24	17°44	2°27	3°18	17°59	n.a.	M14
T 15	3 20 2	21°45'56	2♏49	21°31	19°57	20°46	21° 2	13°59	26°25	14°24	17°45	2°14	3°14	18° 6	n.a.	T 15
W16	3 23 59	22°46'23	14°49	23°20	21°12	20°33	21°15	13°56	26°28	14°24	17°45	2° 0	3°11	18°13	n.a.	W16
T 17	3 27 55	23°46'47	26°55	25°10	22°27	20°19	21°29	13°53	26°32	14°24	17°45	1°47	3° 8	18°19	n.a.	T 17
F 18	3 31 52	24°47'10	9♐ 9	27° 1	23°42	20° 4	21°42	13°49	26°35	14°24	17°45	1°36	3° 5	18°26	n.a.	F 18
S 19	3 35 49	25°47'31	21°31	28°52	24°56	19°49	21°56	13°46	26°39	14°R24	17°46	1°27	3° 2	18°33	n.a.	S 19
S 20	3 39 45	26°47'49	4♑ 3	0♐44	26°11	19°33	22° 9	13°43	26°42	14°24	17°46	1°20	2°59	18°40	n.a.	S 20
M21	3 43 42	27°48'06	16°46	2°37	27°26	19°16	22°23	13°41	26°46	14°24	17°46	1°17	2°55	18°46	n.a.	M21
T 22	3 47 38	28°48'20	29°41	4°30	28°41	18°58	22°37	13°38	26°49	14°24	17°47	1°D16	2°52	18°53	n.a.	T 22
W23	3 51 35	29°48'32	12♒51	6°24	29°55	18°40	22°50	13°35	26°53	14°24	17°47	1°16	2°49	19° 0	n.a.	W23
T 24	3 55 31	0♐48'41	26°20	8°17	1♐10	18°22	23° 4	13°33	26°56	14°24	17°48	1°R17	2°46	19° 7	n.a.	T 24
F 25	3 59 28	1°48'48	10♓ 8	10°11	2°24	18° 3	23°18	13°30	26°59	14°24	17°48	1°17	2°43	19°13	n.a.	F 25
S 26	4 3 24	2°48'52	24°16	12° 5	3°39	17°43	23°32	13°28	27° 3	14°23	17°48	1°15	2°39	19°20	n.a.	S 26
S 27	4 7 21	3°48'54	8♈45	13°58	4°54	17°23	23°46	13°25	27° 6	14°23	17°49	1°10	2°36	19°27	n.a.	S 27
M28	4 11 18	4°48'53	23°29	15°51	6° 8	17° 2	24° 0	13°23	27°10	14°23	17°49	1° 4	2°33	19°33	n.a.	M28
T 29	4 15 14	5°48'50	8♉24	17°43	7°23	16°41	24°14	13°21	27°13	14°23	17°50	0°56	2°30	19°40	n.a.	T 29
W30	4 19 11	6°48'45	23°21	19°33	8°37	16°19	24°28	13°19	27°17	14°22	17°50	0°47	2°27	19°47	n.a.	W30
T 31	4 23 7	7♐48'38	8♊11	21♐22	9♐52	15♊57	24♐42	13♈17	27♏20	14♑22	17♒51	0♒39	2♒24	19♎54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s27	16n23	4n59	11s57	1s 9	12s47	0s 6	27n15	3n21	24s38	1s 5	4n15	1s57	19s55	0s13	19n 4	2n10	1s11	16s 9	19s53	19s49	11s11		n.a.
W 2	14 47	21 30	4 54	12 38	1 14	13 15	0 8	27 18	3 24	24 39	1 5	4 13	1 57	19 56	0 13	19 4	2 10	1 11	16 8	19 56	19 49	11 14		n.a.
T 3	15 7	25 7	4 28	13 18	1 19	13 43	0 11	27 21	3 27	24 41	1 5	4 12	1 56	19 57	0 13	19 4	2 10	1 11	16 8	19 59	19 50	11 17		n.a.
F 4	15 26	26 57	3 45	13 58	1 24	14 11	0 13	27 23	3 30	24 42	1 5	4 10	1 56	19 58	0 13	19 4	2 10	1 10	16 8	20 1	19 51	11 20		n.a.
S 5	15 46	26 56	2 49	14 38	1 28	14 39	0 15	27 26	3 33	24 43	1 5	4 9	1 56	19 59	0 13	19 4	2 10	1 10	16 7	20 2	19 52	11 23		n.a.
S 6	16 5	25 13	1 44	15 16	1 32	15 6	0 18	27 28	3 36	24 44	1 5	4 7	1 56	19 59	0 13	19 3	2 10	1 10	16 7	20 3	19 53	11 26		n.a.
M 7	16 24	22 9	0 37	15 54	1 36	15 32	0 20	27 31	3 38	24 45	1 5	4 6	1 56	20 0	0 13	19 3	2 10	1 9	16 7	20 3	19 53	11 29		n.a.
T 8	16 42	18 4	0s31	16 32	1 39	15 59	0 22	27 33	3 41	24 46	1 5	4 4	1 55	20 1	0 13	19 3	2 10	1 9	16 6	20 3	19 54	11 31		n.a.
W 9	17 1	13 19	1 35	17 9	1 43	16 24	0 24	27 35	3 44	24 47	1 5	4 3	1 55	20 2	0 13	19 3	2 10	1 9	16 6	20 3	19 55	11 34		n.a.
T 10	17 19	8 10	2 34	17 44	1 45	16 50	0 27	27 38	3 47	24 48	1 5	4 2	1 55	20 3	0 13	19 3	2 10	1 8	16 6	20 4	19 56	11 37		n.a.
F 11	17 36	2 48	3 24	18 20	1 48	17 15	0 29	27 40	3 50	24 49	1 5	4 0	1 55	20 4	0 13	19 3	2 10	1 8	16 5	20 4	19 56	11 40		n.a.
S 12	17 53	2s37	4 6	18 54	1 50	17 39	0 31	27 42	3 52	24 50	1 5	3 59	1 55	20 4	0 13	19 3	2 10	1 8	16 5	20 6	19 57	11 43		n.a.
S 13	18 10	7 54	4 36	19 27	1 52	18 3	0 33	27 44	3 55	24 51	1 5	3 58	1 54	20 5	0 13	19 3	2 11	1 7	16 4	20 8	19 58	11 46		n.a.
M14	18 27	12 55	4 55	19 59	1 53	18 27	0 35	27 46	3 58	24 52	1 4	3 57	1 54	20 6	0 13	19 3	2 11	1 7	16 4	20 11	19 59	11 49		n.a.
T 15	18 43	17 29	5 1	20 29	1 54	18 50	0 37	27 48	4 1	24 53	1 4	3 56	1 54	20 7	0 13	19 3	2 11	1 6	16 4	20 14	19 59	11 52		n.a.
W16	18 59	21 24	4 53	20 59	1 54	19 12	0 39	27 49	4 3	24 54	1 4	3 55	1 54	20 8	0 13	19 3	2 11	1 6	16 3	20 17	20 0	11 55		n.a.
T 17	19 15	24 27	4 33	21 27	1 54	19 34	0 41	27 51	4 6	24 55	1 4	3 53	1 53	20 9	0 13	19 3	2 11	1 6	16 3	20 20	20 1	11 57		n.a.
F 18	19 30	26 24	4 0	21 53	1 53	19 56	0 43	27 52	4 9	24 56	1 5	3 52	1 53	20 9	0 13	19 4	2 11	1 5	16 3	20 22	20 2	12 0		n.a.
S 19	19 45	27 5	3 14	22 18	1 52	20 17	0 45	27 54	4 11	24 57	1 5	3 51	1 53	20 10	0 13	19 4	2 11	1 5	16 2	20 25	20 2	12 3		n.a.
S 20	20 0	26 23	2 19	22 41	1 51	20 37	0 47	27 55	4 14	24 57	1 5	3 50	1 53	20 11	0 13	19 4	2 11	1 4	16 2	20 26	20 3	12 6		n.a.
M21	20 14	24 18	1 16	23 3	1 48	20 57	0 49	27 56	4 16	24 58	1 5	3 50	1 53	20 12	0 13	19 4	2 11	1 4	16 2	20 27	20 4	12 9		n.a.
T 22	20 28	20 56	0 8	23 22	1 45	21 16	0 51	27 57	4 19	24 59	1 5	3 49	1 52	20 13	0 13	19 4	2 11	1 3	16 1	20 27	20 5	12 12		n.a.
W23	20 41	16 27	1n 1	23 40	1 42	21 34	0 53	27 57	4 21	25 0	1 5	3 48	1 52	20 14	0 13	19 4	2 11	1 3	16 1	20 27	20 5	12 15		n.a.
T 24	20 54	11 4	2 10	23 55	1 37	21 52	0 55	27 58	4 23	25 1	1 5	3 47	1 52	20 14	0 13	19 4	2 11	1 2	16 1	20 27	20 6	12 17		n.a.
F 25	21 7	5 2	3 12	24 8	1 32	22 9	0 56	27 58	4 25	25 1	1 5	3 46	1 52	20 15	0 13	19 4	2 11	1 2	16 0	20 27	20 7	12 20		n.a.
S 26	21 19	1n23	4 4	24 19	1 27	22 26	0 58	27 59	4 27	25 2	1 5	3 46	1 51	20 16	0 13	19 4	2 12	1 2	16 0	20 27	20 8	12 23		n.a.
S 27	21 31	7 51	4 42	24 27	1 20	22 42	1 0	27 59	4 29	25 3	1 5	3 45	1 51	20 17	0 13	19 5	2 12	1 1	16 0	20 28	20 8	12 26		n.a.
M28	21 42	14 2	5 2	24 33	1 13	22 57	1 1	27 58	4 31	25 4	1 5	3 44	1 51	20 18	0 13	19 5	2 12	1 1	15 59	20 30	20 9	12 29		n.a.
T 29	21 53	19 27	5 2	24 37	1 5	23 12	1 3	27 58	4 33	25 4	1 5	3 44	1 51	20 19	0 13	19 5	2 12	1 0	15 59	20 31	20 10	12 31		n.a.
W30	22 4	23 41	4 42	24 38	0 56	23 26	1 4	27 57	4 35	25 5	1 5	3 43	1 50	20 19	0 13	19 5	2 12	1 0	15 59	20 33	20 11	12 34		n.a.
T 31	22s14	26n17	4n 2	24s37	0s47	23s39	1s 6	27n57	4n37	25s 6	1s 5	3n43	1s50	20s20	0s13	19n 5	2n12	0s59	15s58	20s35	20s11	12s37		n.a.

Julian Day Number = 150451.5, Delta T = 33h40m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'05, Lahiri = -63°02'05 Julian Calendar 1 Dec. 4302 BCE == Greg. Calendar 27 Oct. 4302 BCE

The year -4301 astronomical counting style corresponds to year 4302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JANUARY 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 27 4	8♐48'28	22♊45	23♐ 8	11♐ 6	15°R35	24♐56	13°R16	27♏24	14°R21	17♒52	0°R32	2♒20	20♎ 0	n.a.	F 1
S 2	4 31 0	9°48'16	6♋57	24°52	12°21	15♊13	25°10	13♈14	27°27	14♌21	17°52	0♒28	2°17	20° 7	n.a.	S 2
S 3	4 34 57	10°48'02	20°43	26°32	13°35	14°50	25°24	13°12	27°30	14°21	17°53	0°25	2°14	20°14	n.a.	S 3
M 4	4 38 53	11°47'46	4♌ 1	28° 9	14°50	14°27	25°38	13°11	27°34	14°20	17°53	0°D25	2°11	20°20	n.a.	M 4
T 5	4 42 50	12°47'28	16°55	29°42	16° 4	14° 4	25°52	13°10	27°37	14°20	17°54	0°26	2° 8	20°27	n.a.	T 5
W 6	4 46 46	13°47'08	29°26	1♍10	17°18	13°40	26° 6	13° 8	27°40	14°19	17°55	0°27	2° 5	20°34	n.a.	W 6
T 7	4 50 43	14°46'46	11♍40	2°33	18°33	13°17	26°20	13° 7	27°44	14°18	17°55	0°R28	2° 1	20°41	n.a.	T 7
F 8	4 54 40	15°46'22	23°41	3°50	19°47	12°54	26°34	13° 6	27°47	14°18	17°56	0°28	1°58	20°47	n.a.	F 8
S 9	4 58 36	16°45'56	5♎35	5° 1	21° 2	12°30	26°49	13° 5	27°51	14°17	17°57	0°26	1°55	20°54	n.a.	S 9
S 10	5 2 33	17°45'28	17°26	6° 6	22°16	12° 7	27° 3	13° 5	27°54	14°16	17°58	0°22	1°52	21° 1	n.a.	S 10
M11	5 6 29	18°44'57	29°19	7° 3	23°30	11°44	27°17	13° 4	27°57	14°16	17°58	0°16	1°49	21° 8	n.a.	M11
T 12	5 10 26	19°44'25	11♏16	7°53	24°45	11°21	27°31	13° 3	28° 0	14°15	17°59	0° 9	1°45	21°14	n.a.	T 12
W13	5 14 22	20°43'51	23°22	8°35	25°59	10°58	27°45	13° 3	28° 4	14°14	18° 0	0° 2	1°42	21°21	n.a.	W13
T 14	5 18 19	21°43'14	5♐37	9° 9	27°13	10°35	28° 0	13° 3	28° 7	14°13	18° 1	29♑54	1°39	21°28	n.a.	T 14
F 15	5 22 15	22°42'36	18° 4	9°35	28°28	10°13	28°14	13° 2	28°10	14°13	18° 2	29°48	1°36	21°34	n.a.	F 15
S 16	5 26 12	23°41'55	0♑42	9°53	29°42	9°51	28°28	13° 2	28°13	14°12	18° 2	29°43	1°33	21°41	n.a.	S 16
S 17	5 30 8	24°41'11	13°32	10° 3	0♑56	9°29	28°43	13°D 2	28°17	14°11	18° 3	29°40	1°30	21°48	n.a.	S 17
M18	5 34 5	25°40'26	26°35	10°R 4	2°10	9° 8	28°57	13° 2	28°20	14°10	18° 4	29°D39	1°26	21°55	n.a.	M18
T 19	5 38 2	26°39'37	9♒50	9°58	3°25	8°47	29°11	13° 3	28°23	14° 9	18° 5	29°39	1°23	22° 1	n.a.	T 19
W20	5 41 58	27°38'47	23°17	9°45	4°39	8°27	29°25	13° 3	28°26	14° 8	18° 6	29°41	1°20	22° 8	n.a.	W20
T 21	5 45 55	28°37'53	6♓56	9°24	5°53	8° 8	29°40	13° 3	28°29	14° 7	18° 7	29°42	1°17	22°15	n.a.	T 21
F 22	5 49 51	29°36'57	20°48	8°57	7° 7	7°48	29°54	13° 4	28°32	14° 6	18° 8	29°43	1°14	22°21	n.a.	F 22
S 23	5 53 48	0♑35'59	4♈53	8°24	8°21	7°30	0♑ 8	13° 5	28°35	14° 5	18° 9	29°R44	1°11	22°28	n.a.	S 23
S 24	5 57 44	1°34'58	19° 8	7°46	9°35	7°12	0°23	13° 5	28°38	14° 4	18°10	29°42	1° 7	22°35	n.a.	S 24
M25	6 1 41	2°33'54	3♉32	7° 3	10°50	6°55	0°37	13° 6	28°41	14° 3	18°11	29°40	1° 4	22°42	n.a.	M25
T 26	6 5 37	3°32'48	18° 1	6°18	12° 4	6°38	0°51	13° 7	28°44	14° 2	18°12	29°37	1° 1	22°48	n.a.	T 26
W27	6 9 34	4°31'39	2♊30	5°29	13°18	6°22	1° 5	13° 8	28°47	14° 0	18°13	29°33	0°58	22°55	n.a.	W27
T 28	6 13 30	5°30'29	16°53	4°40	14°32	6° 7	1°20	13°10	28°50	13°59	18°14	29°30	0°55	23° 2	n.a.	T 28
F 29	6 17 27	6°29'15	1♋ 5	3°50	15°46	5°52	1°34	13°11	28°53	13°58	18°15	29°27	0°51	23° 9	n.a.	F 29
S 30	6 21 23	7°28'00	15° 0	3° 0	17° 0	5°38	1°48	13°12	28°56	13°57	18°16	29°25	0°48	23°15	n.a.	S 30
S 31	6 25 20	8♑26'42	28♋35	2♑12	18♑14	5♊25	2♑ 2	13♈14	28♏59	13♌56	18♒17	29°D25	0♒45	23♎22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s24	27n 3	3n 8	24s33	0s36	23s52	1s 7	27n56	4n38	25s 6	1s 5	3n42	1s50	20s21	0s13	19n 5	2n12	0s59	15s58	20s37	20s12	12s40		n.a.
S 2	22 33	25 59	2 3	24 27	0 25	24 3	1 9	27 55	4 40	25 7	1 5	3 42	1 49	20 22	0 13	19 6	2 12	0 58	15 58	20 38	20 13	12 43		n.a.
S 3	22 42	23 20	0 52	24 18	0 14	24 14	1 10	27 53	4 41	25 7	1 5	3 41	1 49	20 23	0 13	19 6	2 12	0 58	15 57	20 38	20 14	12 46		n.a.
M 4	22 51	19 29	0s19	24 8	0 1	24 25	1 11	27 52	4 42	25 8	1 5	3 41	1 49	20 23	0 13	19 6	2 12	0 57	15 57	20 38	20 14	12 48		n.a.
T 5	22 59	14 49	1 28	23 56	0n12	24 34	1 12	27 50	4 44	25 8	1 5	3 41	1 49	20 24	0 13	19 6	2 12	0 57	15 57	20 38	20 15	12 51		n.a.
W 6	23 6	9 40	2 30	23 42	0 25	24 43	1 14	27 48	4 45	25 9	1 5	3 40	1 48	20 25	0 13	19 7	2 12	0 56	15 56	20 38	20 16	12 54		n.a.
T 7	23 13	4 15	3 24	23 26	0 40	24 51	1 15	27 46	4 46	25 9	1 5	3 40	1 48	20 26	0 13	19 7	2 12	0 55	15 56	20 38	20 17	12 57		n.a.
F 8	23 20	1s12	4 8	23 10	0 54	24 59	1 16	27 44	4 46	25 10	1 5	3 40	1 48	20 27	0 13	19 7	2 13	0 55	15 56	20 38	20 17	13 0		n.a.
S 9	23 27	6 33	4 40	22 53	1 9	25 5	1 17	27 41	4 47	25 10	1 5	3 40	1 48	20 27	0 13	19 7	2 13	0 54	15 55	20 38	20 18	13 2		n.a.
S 10	23 32	11 39	5 1	22 35	1 24	25 11	1 18	27 38	4 48	25 11	1 5	3 40	1 47	20 28	0 13	19 8	2 13	0 54	15 55	20 39	20 19	13 5		n.a.
M11	23 38	16 20	5 9	22 17	1 39	25 16	1 19	27 36	4 48	25 11	1 5	3 40	1 47	20 29	0 13	19 8	2 13	0 53	15 55	20 40	20 19	13 8		n.a.
T 12	23 43	20 25	5 3	21 59	1 54	25 20	1 20	27 32	4 49	25 11	1 5	3 40	1 47	20 30	0 13	19 8	2 13	0 53	15 54	20 42	20 20	13 11		n.a.
W13	23 47	23 43	4 44	21 42	2 9	25 24	1 20	27 29	4 49	25 12	1 5	3 40	1 47	20 31	0 13	19 8	2 13	0 52	15 54	20 43	20 21	13 13		n.a.
T 14	23 51	25 58	4 11	21 25	2 23	25 27	1 21	27 26	4 49	25 12	1 5	3 40	1 46	20 31	0 13	19 9	2 13	0 52	15 54	20 45	20 22	13 16		n.a.
F 15	23 55	27 0	3 27	21 9	2 37	25 29	1 22	27 23	4 49	25 12	1 5	3 40	1 46	20 32	0 13	19 9	2 13	0 51	15 54	20 46	20 22	13 19		n.a.
S 16	23 58	26 38	2 31	20 54	2 51	25 30	1 22	27 19	4 49	25 12	1 5	3 41	1 46	20 33	0 13	19 9	2 13	0 51	15 53	20 47	20 23	13 22		n.a.
S 17	24 1	24 51	1 27	20 41	3 4	25 30	1 23	27 15	4 49	25 13	1 6	3 41	1 45	20 34	0 13	19 10	2 13	0 50	15 53	20 48	20 24	13 24		n.a.
M18	24 3	21 43	0 17	20 29	3 15	25 30	1 23	27 12	4 48	25 13	1 6	3 41	1 45	20 34	0 13	19 10	2 13	0 49	15 53	20 48	20 25	13 27		n.a.
T 19	24 5	17 24	0n55	20 19	3 26	25 28	1 24	27 8	4 48	25 13	1 6	3 41	1 45	20 35	0 13	19 10	2 13	0 49	15 52	20 48	20 25	13 30		n.a.
W20	24 6	12 11	2 5	20 10	3 36	25 26	1 24	27 4	4 47	25 13	1 6	3 42	1 45	20 36	0 13	19 11	2 13	0 48	15 52	20 48	20 26	13 33		n.a.
T 21	24 7	6 17	3 10	20 4	3 44	25 24	1 24	27 0	4 47	25 13	1 6	3 42	1 44	20 36	0 13	19 11	2 13	0 48	15 52	20 48	20 27	13 35		n.a.
F 22	24 7	0 2	4 4	19 59	3 51	25 20	1 25	26 56	4 46	25 13	1 6	3 43	1 44	20 37	0 13	19 11	2 13	0 47	15 52	20 47	20 27	13 38		n.a.
S 23	24 7	6n19	4 44	19 56	3 56	25 16	1 25	26 52	4 45	25 13	1 6	3 43	1 44	20 38	0 13	19 12	2 13	0 47	15 51	20 47	20 28	13 41		n.a.
S 24	24 7	12 25	5 8	19 55	3 59	25 11	1 25	26 48	4 44	25 13	1 6	3 44	1 44	20 39	0 13	19 12	2 14	0 46	15 51	20 48	20 29	13 44		n.a.
M25	24 6	17 55	5 12	19 56	4 1	25 5	1 25	26 44	4 43	25 13	1 6	3 44	1 43	20 39	0 13	19 13	2 14	0 45	15 51	20 48	20 30	13 46		n.a.
T 26	24 4	22 26	4 57	19 58	4 0	24 58	1 25	26 40	4 42	25 13	1 6	3 45	1 43	20 40	0 13	19 13	2 14	0 45	15 51	20 49	20 30	13 49		n.a.
W27	24 2	25 33	4 23	20 2	3 58	24 51	1 25	26 36	4 41	25 13	1 6	3 46	1 43	20 41	0 13	19 13	2 14	0 44	15 50	20 50	20 31	13 52		n.a.
T 28	24 0	26 59	3 33	20 8	3 55	24 43	1 25	26 32	4 40	25 13	1 6	3 46	1 42	20 41	0 13	19 14	2 14	0 44	15 50	20 50	20 32	13 54		n.a.
F 29	23 57	26 37	2 29	20 15	3 49	24 34	1 24	26 28	4 38	25 13	1 6	3 47	1 42	20 42	0 13	19 14	2 14	0 43	15 50	20 51	20 32	13 57		n.a.
S 30	23 54	24 33	1 18	20 24	3 42	24 24	1 24	26 24	4 37	25 13	1 7	3 48	1 42	20 43	0 13	19 15	2 14	0 43	15 50	20 51	20 33	14 0		n.a.
S 31	23s51	21n 6	0n 5	20s33	3n33	24s14	1s24	26n20	4n35	25s13	1s 7	3n49	1s42	20s43	0s13	19n15	2n14	0s42	15s49	20s51	20s34	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 150482.5, Delta T = 33h40m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°09'01, Lahiri = -63°02'01 Julian Calendar 1 Jan. 4301 BCE == Greg. Calendar 27 Nov. 4302 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

FEBRUARY 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 29 16	9♑25'22	11♌49	1°R27	19♑28	5°R13	2♑17	13♈16	29♏ 2	13°R54	18♒18	29♑25	0♒42	23♎29	n.a.	M 1
T 2	6 33 13	10°24'00	24°42	0♑44	20°42	5♊ 1	2°31	13°17	29° 5	13♌53	18°19	29°26	0°39	23°35	n.a.	T 2
W 3	6 37 10	11°22'36	7♍16	0° 6	21°56	4°51	2°45	13°19	29° 7	13°52	18°20	29°28	0°36	23°42	n.a.	W 3
T 4	6 41 6	12°21'10	19°33	29♐31	23°10	4°41	2°59	13°21	29°10	13°51	18°22	29°29	0°32	23°49	n.a.	T 4
F 5	6 45 3	13°19'41	1♎37	29° 1	24°24	4°32	3°13	13°23	29°13	13°49	18°23	29°30	0°29	23°56	n.a.	F 5
S 6	6 48 59	14°18'12	13°34	28°36	25°37	4°23	3°28	13°25	29°16	13°48	18°24	29°R31	0°26	24° 2	n.a.	S 6
S 7	6 52 56	15°16'40	25°27	28°16	26°51	4°16	3°42	13°28	29°18	13°47	18°25	29°30	0°23	24° 9	n.a.	S 7
M 8	6 56 52	16°15'06	7♏21	28° 2	28° 5	4° 9	3°56	13°30	29°21	13°45	18°26	29°29	0°20	24°16	n.a.	M 8
T 9	7 0 49	17°13'31	19°21	27°53	29°19	4° 3	4°10	13°32	29°23	13°44	18°27	29°28	0°17	24°23	n.a.	T 9
W10	7 4 45	18°11'53	1♐30	27°D49	0♒33	3°58	4°24	13°35	29°26	13°42	18°29	29°27	0°13	24°29	n.a.	W10
T 11	7 8 42	19°10'14	13°52	27°50	1°47	3°53	4°38	13°38	29°29	13°41	18°30	29°25	0°10	24°36	n.a.	T 11
F 12	7 12 38	20° 8'33	26°29	27°57	3° 1	3°50	4°52	13°40	29°31	13°39	18°31	29°24	0° 7	24°43	n.a.	F 12
S 13	7 16 35	21° 6'50	9♑22	28° 8	4°14	3°47	5° 6	13°43	29°34	13°38	18°32	29°23	0° 4	24°49	n.a.	S 13
S 14	7 20 31	22° 5'05	22°32	28°24	5°28	3°45	5°20	13°46	29°36	13°37	18°33	29°22	0° 1	24°56	n.a.	S 14
M15	7 24 28	23° 3'18	5♒58	28°45	6°42	3°44	5°34	13°49	29°38	13°35	18°35	29°D22	29♑57	25° 3	n.a.	M15
T 16	7 28 24	24° 1'29	19°39	29°11	7°56	3°D43	5°48	13°52	29°41	13°34	18°36	29°23	29°54	25°10	n.a.	T 16
W17	7 32 21	24°59'38	3♓31	29°41	9° 9	3°43	6° 2	13°56	29°43	13°32	18°37	29°23	29°51	25°16	n.a.	W17
T 18	7 36 18	25°57'44	17°33	0♑15	10°23	3°45	6°16	13°59	29°45	13°31	18°38	29°24	29°48	25°23	n.a.	T 18
F 19	7 40 14	26°55'48	1♈42	0°53	11°37	3°46	6°29	14° 3	29°48	13°29	18°40	29°24	29°45	25°30	n.a.	F 19
S 20	7 44 11	27°53'50	15°55	1°34	12°50	3°49	6°43	14° 6	29°50	13°27	18°41	29°24	29°42	25°37	n.a.	S 20
S 21	7 48 7	28°51'50	0♉ 9	2°20	14° 4	3°52	6°57	14°10	29°52	13°26	18°42	29°24	29°38	25°43	n.a.	S 21
M22	7 52 4	29°49'48	14°22	3° 8	15°17	3°56	7°11	14°13	29°54	13°24	18°44	29°24	29°35	25°50	n.a.	M22
T 23	7 56 0	0♒47'44	28°31	4° 0	16°31	4° 1	7°24	14°17	29°56	13°23	18°45	29°24	29°32	25°57	n.a.	T 23
W24	7 59 57	1°45'37	12♊34	4°56	17°45	4° 7	7°38	14°21	29°58	13°21	18°46	29°24	29°29	26° 3	n.a.	W24
T 25	8 3 53	2°43'29	26°29	5°54	18°58	4°13	7°52	14°25	0♐ 0	13°20	18°48	29°24	29°26	26°10	n.a.	T 25
F 26	8 7 50	3°41'18	10♋12	6°55	20°12	4°20	8° 5	14°29	0° 2	13°18	18°49	29°25	29°23	26°17	n.a.	F 26
S 27	8 11 46	4°39'06	23°42	7°59	21°25	4°27	8°19	14°33	0° 4	13°16	18°50	29°R25	29°19	26°24	n.a.	S 27
S 28	8 15 43	5°36'52	6♌58	9° 6	22°38	4°36	8°32	14°38	0° 6	13°15	18°52	29°25	29°16	26°30	n.a.	S 28
M29	8 19 39	6♒34'36	19♌58	10♑16	23♒52	4♊44	8♑46	14♈42	0♐ 8	13♌13	18♒53	29♑25	29♑13	26♎37	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s47	16n39	1 s 8	20 s44	3n23	24 s 3	1 s23	26n16	4n34	25 s13	1 s 7	3n50	1 s41	20 s44	0 s13	19n15	2n14	0 s41	15 s49	20 s51	20 s35	14 s 5		n.a.
T 2	23 42	11 33	2 15	20 55	3 12	23 51	1 23	26 12	4 32	25 13	1 7	3 51	1 41	20 45	0 13	19 16	2 14	0 41	15 49	20 51	20 35	14 8		n.a.
W 3	23 37	6 6	3 14	21 8	3 0	23 38	1 22	26 9	4 31	25 13	1 7	3 52	1 41	20 45	0 14	19 16	2 14	0 40	15 49	20 51	20 36	14 11		n.a.
T 4	23 32	0 33	4 2	21 21	2 47	23 25	1 22	26 5	4 29	25 12	1 7	3 53	1 41	20 46	0 14	19 17	2 14	0 40	15 49	20 50	20 37	14 13		n.a.
F 5	23 26	4 s55	4 39	21 34	2 33	23 11	1 21	26 1	4 27	25 12	1 7	3 54	1 40	20 47	0 14	19 17	2 14	0 39	15 48	20 50	20 37	14 16		n.a.
S 6	23 20	10 8	5 4	21 48	2 19	22 57	1 21	25 58	4 25	25 12	1 7	3 55	1 40	20 47	0 14	19 18	2 14	0 38	15 48	20 50	20 38	14 19		n.a.
S 7	23 13	14 58	5 15	22 2	2 5	22 41	1 20	25 55	4 24	25 12	1 7	3 56	1 40	20 48	0 14	19 18	2 14	0 38	15 48	20 50	20 39	14 21		n.a.
M 8	23 6	19 16	5 13	22 17	1 50	22 25	1 19	25 52	4 22	25 11	1 7	3 57	1 40	20 48	0 14	19 19	2 14	0 37	15 48	20 50	20 39	14 24		n.a.
T 9	22 59	22 49	4 57	22 31	1 35	22 9	1 18	25 49	4 20	25 11	1 8	3 58	1 39	20 49	0 14	19 19	2 14	0 37	15 48	20 51	20 40	14 27		n.a.
W10	22 51	25 25	4 28	22 46	1 21	21 52	1 17	25 46	4 18	25 11	1 8	4 0	1 39	20 50	0 14	19 19	2 14	0 36	15 47	20 51	20 41	14 29		n.a.
T 11	22 42	26 51	3 46	23 0	1 6	21 34	1 16	25 43	4 16	25 10	1 8	4 1	1 39	20 50	0 14	19 20	2 14	0 36	15 47	20 51	20 42	14 32		n.a.
F 12	22 34	26 57	2 52	23 15	0 52	21 15	1 15	25 40	4 14	25 10	1 8	4 2	1 38	20 51	0 14	19 20	2 14	0 35	15 47	20 52	20 42	14 35		n.a.
S 13	22 25	25 35	1 48	23 29	0 38	20 56	1 14	25 38	4 12	25 9	1 8	4 4	1 38	20 51	0 14	19 21	2 15	0 34	15 47	20 52	20 43	14 37		n.a.
S 14	22 15	22 48	0 38	23 43	0 24	20 37	1 13	25 35	4 10	25 9	1 8	4 5	1 38	20 52	0 14	19 21	2 15	0 34	15 47	20 52	20 44	14 40		n.a.
M15	22 5	18 44	0n36	23 57	0 11	20 17	1 11	25 33	4 8	25 8	1 8	4 7	1 38	20 52	0 14	19 22	2 15	0 33	15 46	20 52	20 44	14 43		n.a.
T 16	21 55	13 37	1 50	24 10	0 s 2	19 56	1 10	25 31	4 6	25 8	1 8	4 8	1 37	20 53	0 14	19 22	2 15	0 33	15 46	20 52	20 45	14 45		n.a.
W17	21 44	7 45	2 58	24 22	0 15	19 35	1 9	25 29	4 4	25 7	1 9	4 10	1 37	20 53	0 14	19 23	2 15	0 32	15 46	20 52	20 46	14 48		n.a.
T 18	21 33	1 27	3 56	24 34	0 27	19 13	1 7	25 27	4 2	25 7	1 9	4 11	1 37	20 54	0 14	19 23	2 15	0 31	15 46	20 52	20 46	14 50		n.a.
F 19	21 22	4n58	4 41	24 45	0 38	18 51	1 6	25 25	3 59	25 6	1 9	4 13	1 37	20 55	0 14	19 24	2 15	0 31	15 46	20 52	20 47	14 53		n.a.
S 20	21 10	11 9	5 8	24 56	0 49	18 28	1 4	25 24	3 57	25 6	1 9	4 14	1 36	20 55	0 14	19 24	2 15	0 30	15 46	20 52	20 48	14 56		n.a.
S 21	20 58	16 46	5 17	25 5	0 59	18 5	1 3	25 22	3 55	25 5	1 9	4 16	1 36	20 56	0 14	19 25	2 15	0 30	15 46	20 52	20 49	14 58		n.a.
M22	20 46	21 27	5 6	25 14	1 9	17 41	1 1	25 21	3 53	25 5	1 9	4 18	1 36	20 56	0 14	19 25	2 15	0 29	15 45	20 52	20 49	15 1		n.a.
T 23	20 33	24 53	4 37	25 22	1 18	17 16	0 59	25 20	3 51	25 4	1 9	4 20	1 36	20 56	0 14	19 26	2 15	0 29	15 45	20 52	20 50	15 3		n.a.
W24	20 20	26 46	3 51	25 28	1 27	16 52	0 58	25 19	3 49	25 3	1 9	4 21	1 35	20 57	0 14	19 26	2 15	0 28	15 45	20 52	20 51	15 6		n.a.
T 25	20 7	26 57	2 52	25 34	1 35	16 27	0 56	25 18	3 47	25 3	1 10	4 23	1 35	20 57	0 14	19 27	2 15	0 27	15 45	20 52	20 51	15 9		n.a.
F 26	19 53	25 27	1 44	25 38	1 42	16 1	0 54	25 17	3 44	25 2	1 10	4 25	1 35	20 58	0 14	19 27	2 15	0 27	15 45	20 51	20 52	15 11		n.a.
S 27	19 39	22 30	0 32	25 41	1 49	15 35	0 52	25 17	3 42	25 1	1 10	4 27	1 35	20 58	0 14	19 28	2 15	0 26	15 45	20 51	20 53	15 14		n.a.
S 28	19 24	18 23	0 s42	25 43	1 55	15 9	0 50	25 16	3 40	25 0	1 10	4 29	1 35	20 59	0 14	19 28	2 15	0 26	15 45	20 51	20 53	15 16		n.a.
M29	19 s10	13n29	1 s51	25 s43	2 s 1	14 s42	0 s48	25n16	3n38	25 s 0	1 s10	4n31	1 s34	20 s59	0 s14	19n29	2n15	0 s25	15 s45	20 s51	20 s54	15 s19		n.a.

Julian Day Number = 150513.5, Delta T = 33h40m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'56, Lahiri = -63°01'57 Julian Calendar 1 Feb. 4301 BCE == Greg. Calendar 28 Dec. 4302 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MARCH 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 23 36	7♒32'18	2♍42	11♑28	25♒ 5	4♊54	8♑59	14♈46	0♐10	13°R12	18♒54	29°R24	29♑10	26♎44	n.a.	T 1
W 2	8 27 32	8°29'59	15°10	12°42	26°19	5° 4	9°12	14°51	0°11	13♌10	18°56	29♑23	29° 7	26°51	n.a.	W 2
T 3	8 31 29	9°27'38	27°26	13°59	27°32	5°15	9°26	14°56	0°13	13° 8	18°57	29°21	29° 3	26°57	n.a.	T 3
F 4	8 35 26	10°25'16	9♎30	15°18	28°45	5°26	9°39	15° 0	0°15	13° 7	18°58	29°20	29° 0	27° 4	n.a.	F 4
S 5	8 39 22	11°22'53	21°28	16°40	29°59	5°38	9°52	15° 5	0°16	13° 5	19° 0	29°19	28°57	27°11	n.a.	S 5
S 6	8 43 19	12°20'28	3♏21	18° 4	1♓12	5°50	10° 5	15°10	0°18	13° 3	19° 1	29°18	28°54	27°17	n.a.	S 6
M 7	8 47 15	13°18'02	15°16	19°30	2°25	6° 3	10°18	15°15	0°20	13° 2	19° 2	29°D18	28°51	27°24	n.a.	M 7
T 8	8 51 12	14°15'35	27°16	20°58	3°38	6°17	10°31	15°20	0°21	13° 0	19° 4	29°18	28°48	27°31	n.a.	T 8
W 9	8 55 8	15°13'07	9♐25	22°29	4°51	6°31	10°44	15°25	0°23	12°59	19° 5	29°19	28°44	27°38	n.a.	W 9
T 10	8 59 5	16°10'37	21°50	24° 1	6° 5	6°46	10°57	15°30	0°24	12°57	19° 6	29°21	28°41	27°44	n.a.	T 10
F 11	9 3 1	17° 8'06	4♑32	25°36	7°18	7° 1	11°10	15°35	0°25	12°55	19° 8	29°22	28°38	27°51	n.a.	F 11
S 12	9 6 58	18° 5'34	17°34	27°13	8°31	7°16	11°23	15°40	0°27	12°54	19° 9	29°23	28°35	27°58	n.a.	S 12
S 13	9 10 54	19° 3'01	0♒59	28°52	9°44	7°33	11°35	15°46	0°28	12°52	19°11	29°R23	28°32	28° 5	n.a.	S 13
M14	9 14 51	20° 0'27	14°45	0♒33	10°57	7°49	11°48	15°51	0°29	12°51	19°12	29°23	28°29	28°11	n.a.	M14
T 15	9 18 48	20°57'51	28°50	2°16	12°10	8° 7	12° 1	15°57	0°30	12°49	19°13	29°21	28°25	28°18	n.a.	T 15
W16	9 22 44	21°55'14	13♓10	4° 2	13°23	8°24	12°13	16° 2	0°31	12°47	19°15	29°19	28°22	28°25	n.a.	W16
T 17	9 26 41	22°52'35	27°40	5°49	14°36	8°43	12°26	16° 8	0°33	12°46	19°16	29°15	28°19	28°31	n.a.	T 17
F 18	9 30 37	23°49'55	12♈13	7°39	15°49	9° 1	12°38	16°13	0°34	12°44	19°17	29°12	28°16	28°38	n.a.	F 18
S 19	9 34 34	24°47'14	26°44	9°30	17° 2	9°20	12°50	16°19	0°35	12°43	19°19	29°10	28°13	28°45	n.a.	S 19
S 20	9 38 30	25°44'31	11♉ 8	11°24	18°15	9°40	13° 3	16°25	0°36	12°41	19°20	29° 8	28° 9	28°52	n.a.	S 20
M21	9 42 27	26°41'47	25°21	13°20	19°28	10° 0	13°15	16°31	0°36	12°39	19°21	29°D 7	28° 6	28°58	n.a.	M21
T 22	9 46 23	27°39'02	9♊21	15°17	20°41	10°20	13°27	16°37	0°37	12°38	19°23	29° 7	28° 3	29° 5	n.a.	T 22
W23	9 50 20	28°36'15	23° 8	17°17	21°54	10°41	13°39	16°43	0°38	12°36	19°24	29° 9	28° 0	29°12	n.a.	W23
T 24	9 54 16	29°33'27	6♋40	19°19	23° 6	11° 2	13°51	16°49	0°39	12°35	19°25	29°10	27°57	29°18	n.a.	T 24
F 25	9 58 13	0♓30'38	19°59	21°22	24°19	11°24	14° 3	16°55	0°40	12°33	19°27	29°11	27°54	29°25	n.a.	F 25
S 26	10 2 10	1°27'48	3♌ 5	23°27	25°32	11°46	14°15	17° 1	0°40	12°32	19°28	29°R12	27°50	29°32	n.a.	S 26
S 27	10 6 6	2°24'56	15°58	25°33	26°45	12° 8	14°26	17° 8	0°41	12°30	19°30	29°10	27°47	29°39	n.a.	S 27
M28	10 10 3	3°22'03	28°40	27°41	27°57	12°31	14°38	17°14	0°41	12°29	19°31	29° 8	27°44	29°45	n.a.	M28
T 29	10 13 59	4°19'10	11♍10	29°50	29°10	12°54	14°50	17°20	0°42	12°27	19°32	29° 3	27°41	29°52	n.a.	T 29
W30	10 17 56	5°16'16	23°29	2♓ 0	0♈22	13°18	15° 1	17°27	0°42	12°26	19°34	28°58	27°38	29°59	n.a.	W30
T 31	10 21 52	6♓13'21	5♎38	4♓10	1♈35	13♊42	15♑13	17♈33	0♐43	12♌24	19♒35	28♑51	27♑34	0♍ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s55	8n 7	2s54	25s42	2s 6	14s15	0s46	25n15	3n36	24s59	1s10	4n33	1s34	21s 0	0s14	19n29	2n15	0s25	15s45	20s52	20s55	15s22		n.a.
W 2	18 39	2 32	3 47	25 40	2 10	13 47	0 44	25 15	3 34	24 58	1 11	4 35	1 34	21 0	0 14	19 30	2 15	0 24	15 45	20 52	20 55	15 24		n.a.
T 3	18 24	3s 2	4 28	25 36	2 14	13 20	0 42	25 15	3 32	24 57	1 11	4 37	1 34	21 0	0 14	19 30	2 15	0 24	15 44	20 52	20 56	15 27		n.a.
F 4	18 8	8 24	4 57	25 30	2 18	12 51	0 40	25 15	3 30	24 56	1 11	4 39	1 33	21 1	0 14	19 31	2 15	0 23	15 44	20 52	20 57	15 29		n.a.
S 5	17 51	13 24	5 13	25 22	2 20	12 23	0 37	25 15	3 28	24 56	1 11	4 41	1 33	21 1	0 14	19 31	2 15	0 23	15 44	20 53	20 57	15 32		n.a.
S 6	17 35	17 54	5 15	25 13	2 22	11 54	0 35	25 16	3 25	24 55	1 11	4 43	1 33	21 2	0 14	19 32	2 15	0 22	15 44	20 53	20 58	15 34		n.a.
M 7	17 18	21 42	5 4	25 2	2 24	11 25	0 33	25 16	3 23	24 54	1 11	4 45	1 33	21 2	0 14	19 32	2 15	0 22	15 44	20 53	20 59	15 37		n.a.
T 8	17 1	24 38	4 39	24 49	2 25	10 56	0 31	25 17	3 21	24 53	1 12	4 47	1 33	21 2	0 14	19 33	2 15	0 21	15 44	20 53	20 59	15 39		n.a.
W 9	16 44	26 29	4 2	24 34	2 25	10 26	0 28	25 17	3 19	24 52	1 12	4 49	1 32	21 3	0 14	19 33	2 15	0 21	15 44	20 53	21 0	15 42		n.a.
T 10	16 26	27 4	3 13	24 18	2 25	9 56	0 26	25 18	3 17	24 51	1 12	4 52	1 32	21 3	0 14	19 34	2 15	0 20	15 44	20 52	21 1	15 45		n.a.
F 11	16 8	26 15	2 13	23 59	2 24	9 26	0 23	25 18	3 15	24 50	1 12	4 54	1 32	21 3	0 14	19 34	2 15	0 20	15 44	20 52	21 1	15 47		n.a.
S 12	15 50	24 0	1 5	23 38	2 22	8 56	0 21	25 19	3 13	24 49	1 12	4 56	1 32	21 3	0 14	19 34	2 15	0 19	15 44	20 52	21 2	15 50		n.a.
S 13	15 32	20 22	0n 9	23 15	2 20	8 25	0 18	25 20	3 11	24 48	1 13	4 58	1 31	21 4	0 14	19 35	2 15	0 19	15 44	20 52	21 3	15 52		n.a.
M14	15 14	15 33	1 24	22 50	2 17	7 55	0 16	25 21	3 9	24 47	1 13	5 1	1 31	21 4	0 14	19 35	2 15	0 18	15 44	20 52	21 3	15 55		n.a.
T 15	14 55	9 48	2 35	22 23	2 14	7 24	0 13	25 22	3 7	24 46	1 13	5 3	1 31	21 4	0 14	19 36	2 15	0 18	15 44	20 52	21 4	15 57		n.a.
W16	14 36	3 28	3 38	21 54	2 10	6 53	0 11	25 23	3 5	24 45	1 13	5 6	1 31	21 5	0 14	19 36	2 15	0 17	15 44	20 53	21 5	16 0		n.a.
T 17	14 17	3n 7	4 27	21 23	2 6	6 21	0 8	25 24	3 3	24 44	1 13	5 8	1 31	21 5	0 14	19 37	2 15	0 17	15 44	20 53	21 5	16 2		n.a.
F 18	13 57	9 32	5 0	20 49	2 1	5 50	0 6	25 25	3 1	24 43	1 13	5 10	1 30	21 5	0 14	19 37	2 15	0 16	15 44	20 54	21 6	16 5		n.a.
S 19	13 38	15 26	5 13	20 13	1 55	5 18	0 3	25 26	2 59	24 42	1 14	5 13	1 30	21 5	0 14	19 38	2 15	0 16	15 44	20 55	21 7	16 7		n.a.
S 20	13 18	20 26	5 7	19 35	1 49	4 47	0 0	25 27	2 57	24 41	1 14	5 15	1 30	21 6	0 14	19 38	2 15	0 15	15 44	20 55	21 7	16 10		n.a.
M21	12 58	24 11	4 41	18 55	1 42	4 15	0n 2	25 29	2 56	24 40	1 14	5 18	1 30	21 6	0 14	19 39	2 15	0 15	15 44	20 55	21 8	16 12		n.a.
T 22	12 38	26 26	4 0	18 13	1 35	3 43	0 5	25 30	2 54	24 39	1 14	5 20	1 30	21 6	0 14	19 39	2 15	0 14	15 44	20 55	21 9	16 15		n.a.
W23	12 18	27 1	3 5	17 28	1 27	3 11	0 8	25 31	2 52	24 38	1 15	5 23	1 29	21 6	0 14	19 40	2 15	0 14	15 44	20 55	21 9	16 17		n.a.
T 24	11 57	25 57	2 0	16 42	1 19	2 39	0 10	25 32	2 50	24 37	1 15	5 25	1 29	21 6	0 14	19 40	2 15	0 13	15 44	20 55	21 10	16 20		n.a.
F 25	11 36	23 25	0 50	15 53	1 10	2 7	0 13	25 34	2 48	24 36	1 15	5 28	1 29	21 7	0 15	19 40	2 15	0 13	15 44	20 54	21 11	16 22		n.a.
S 26	11 15	19 41	0s21	15 3	1 1	1 35	0 16	25 35	2 46	24 35	1 15	5 31	1 29	21 7	0 15	19 41	2 15	0 13	15 44	20 54	21 11	16 24		n.a.
S 27	10 54	15 4	1 30	14 10	0 52	1 3	0 18	25 36	2 44	24 34	1 15	5 33	1 29	21 7	0 15	19 41	2 15	0 12	15 44	20 55	21 12	16 27		n.a.
M28	10 33	9 53	2 34	13 16	0 42	0 31	0 21	25 38	2 42	24 33	1 16	5 36	1 29	21 7	0 15	19 42	2 15	0 12	15 44	20 55	21 13	16 29		n.a.
T 29	10 12	4 23	3 28	12 21	0 32	0n 1	0 24	25 39	2 41	24 32	1 16	5 38	1 28	21 7	0 15	19 42	2 15	0 11	15 44	20 56	21 13	16 32		n.a.
W30	9 51	1s11	4 13	11 24	0 21	0 33	0 26	25 40	2 39	24 31	1 16	5 41	1 28	21 7	0 15	19 42	2 15	0 11	15 44	20 57	21 14	16 34		n.a.
T 31	9s29	6s38	4s45	10s26	0s11	1n 5	0n29	25n42	2n37	24s30	1s16	5n44	1s28	21s 7	0s15	19n43	2n15	0s11	15s44	20s59	21s14	16s37		n.a.

Julian Day Number = 150542.5, Delta T = 33h40m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'53, Lahiri = -63°01'53 Julian Calendar 1 March 4301 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 4301 BCE

APRIL 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 25 49	7♓10'25	17♎39	6♓22	2♈48	14♊ 6	15♑24	17♈39	0♐43	12°R23	19♒36	28°R44	27♑31	0♏12	n.a.	F 1
S 2	10 29 45	8° 7'29	29°35	8°33	4° 0	14°30	15°35	17°46	0°44	12♌21	19°37	28♑38	27°28	0°19	n.a.	S 2
S 3	10 33 42	9° 4'32	11♏27	10°44	5°13	14°55	15°46	17°53	0°44	12°20	19°39	28°34	27°25	0°26	n.a.	S 3
M 4	10 37 39	10° 1'35	23°21	12°55	6°25	15°20	15°57	17°59	0°44	12°19	19°40	28°30	27°22	0°32	n.a.	M 4
T 5	10 41 35	10°58'38	5♐19	15° 6	7°37	15°46	16° 8	18° 6	0°44	12°17	19°41	28°29	27°19	0°39	n.a.	T 5
W 6	10 45 32	11°55'41	17°27	17°15	8°50	16°12	16°19	18°13	0°44	12°16	19°43	28°D29	27°15	0°46	n.a.	W 6
T 7	10 49 28	12°52'43	29°50	19°24	10° 2	16°38	16°30	18°20	0°44	12°14	19°44	28°30	27°12	0°53	n.a.	T 7
F 8	10 53 25	13°49'45	12♑31	21°31	11°14	17° 4	16°40	18°26	0°R44	12°13	19°45	28°31	27° 9	0°59	n.a.	F 8
S 9	10 57 21	14°46'46	25°36	23°37	12°27	17°31	16°51	18°33	0°44	12°12	19°46	28°R32	27° 6	1° 6	n.a.	S 9
S 10	11 1 18	15°43'48	9♒ 6	25°41	13°39	17°58	17° 1	18°40	0°44	12°11	19°48	28°31	27° 3	1°13	n.a.	S 10
M11	11 5 15	16°40'49	23° 3	27°43	14°51	18°25	17°12	18°47	0°44	12° 9	19°49	28°29	27° 0	1°20	n.a.	M11
T 12	11 9 11	17°37'50	7♓25	29°43	16° 3	18°53	17°22	18°54	0°44	12° 8	19°50	28°25	26°56	1°26	n.a.	T 12
W13	11 13 8	18°34'51	22° 7	1♈42	17°15	19°21	17°32	19° 1	0°44	12° 7	19°51	28°19	26°53	1°33	n.a.	W13
T 14	11 17 4	19°31'51	7♈ 1	3°38	18°28	19°49	17°42	19° 8	0°44	12° 6	19°53	28°11	26°50	1°40	n.a.	T 14
F 15	11 21 1	20°28'51	22° 0	5°32	19°40	20°18	17°52	19°15	0°43	12° 4	19°54	28° 4	26°47	1°46	n.a.	F 15
S 16	11 24 57	21°25'50	6♉53	7°24	20°52	20°46	18° 2	19°23	0°43	12° 3	19°55	27°57	26°44	1°53	n.a.	S 16
S 17	11 28 54	22°22'50	21°33	9°14	22° 4	21°15	18°12	19°30	0°43	12° 2	19°56	27°51	26°40	2° 0	n.a.	S 17
M18	11 32 51	23°19'48	5♊56	11° 2	23°16	21°45	18°21	19°37	0°42	12° 1	19°57	27°48	26°37	2° 7	n.a.	M18
T 19	11 36 47	24°16'47	19°57	12°47	24°28	22°14	18°31	19°44	0°42	12° 0	19°59	27°D47	26°34	2°13	n.a.	T 19
W20	11 40 44	25°13'45	3♋38	14°30	25°40	22°44	18°40	19°51	0°41	11°59	20° 0	27°47	26°31	2°20	n.a.	W20
T 21	11 44 40	26°10'43	16°58	16°11	26°51	23°14	18°49	19°59	0°41	11°58	20° 1	27°48	26°28	2°27	n.a.	T 21
F 22	11 48 37	27° 7'40	0♌ 1	17°50	28° 3	23°44	18°58	20° 6	0°40	11°57	20° 2	27°R48	26°25	2°34	n.a.	F 22
S 23	11 52 33	28° 4'37	12°49	19°26	29°15	24°15	19° 7	20°14	0°39	11°56	20° 3	27°47	26°21	2°40	n.a.	S 23
S 24	11 56 30	29° 1'34	25°24	21° 0	0♉27	24°45	19°16	20°21	0°38	11°55	20° 4	27°44	26°18	2°47	n.a.	S 24
M25	12 0 27	29°58'31	7♍49	22°31	1°38	25°16	19°25	20°28	0°38	11°54	20° 5	27°38	26°15	2°54	n.a.	M25
T 26	12 4 23	0♈55'28	20° 5	24° 1	2°50	25°47	19°34	20°36	0°37	11°53	20° 6	27°30	26°12	3° 0	n.a.	T 26
W27	12 8 20	1°52'25	2♎13	25°28	4° 2	26°19	19°42	20°43	0°36	11°52	20° 7	27°19	26° 9	3° 7	n.a.	W27
T 28	12 12 16	2°49'22	14°15	26°52	5°13	26°50	19°50	20°51	0°35	11°51	20° 9	27° 8	26° 5	3°14	n.a.	T 28
F 29	12 16 13	3°46'20	26°12	28°14	6°25	27°22	19°59	20°58	0°34	11°50	20°10	26°56	26° 2	3°21	n.a.	F 29
S 30	12 20 9	4♈43'18	8♏ 5	29♈34	7♉36	27♊54	20♑ 7	21♈ 6	0♐33	11♌49	20♒11	26♑44	25♑59	3♏27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9s 7	11s46	5s 4	9s27	0s 1	1n38	0n32	25n43	2n35	24s28	1s17	5n47	1s28	21s 7	0s15	19n43	2n15	0s10	15s44	21s 0	21s15	16s39		n.a.
S 2	8 46	16 26	5 9	8 27	0n10	2 10	0 35	25 44	2 34	24 27	1 17	5 49	1 28	21 8	0 15	19 44	2 15	0 10	15 45	21 1	21 16	16 42		n.a.
S 3	8 24	20 28	5 2	7 26	0 20	2 42	0 37	25 45	2 32	24 26	1 17	5 52	1 28	21 8	0 15	19 44	2 15	0 9	15 45	21 2	21 16	16 44		n.a.
M 4	8 1	23 40	4 41	6 26	0 30	3 14	0 40	25 47	2 30	24 25	1 17	5 55	1 27	21 8	0 15	19 44	2 15	0 9	15 45	21 3	21 17	16 46		n.a.
T 5	7 39	25 52	4 8	5 25	0 40	3 45	0 43	25 48	2 28	24 24	1 18	5 57	1 27	21 8	0 15	19 45	2 15	0 9	15 45	21 3	21 18	16 49		n.a.
W 6	7 17	26 53	3 24	4 25	0 50	4 17	0 45	25 49	2 27	24 23	1 18	6 0	1 27	21 8	0 15	19 45	2 15	0 8	15 45	21 3	21 18	16 51		n.a.
T 7	6 55	26 36	2 29	3 25	0 59	4 49	0 48	25 50	2 25	24 22	1 18	6 3	1 27	21 8	0 15	19 46	2 15	0 8	15 45	21 3	21 19	16 54		n.a.
F 8	6 32	24 56	1 25	2 25	1 8	5 20	0 51	25 51	2 23	24 21	1 18	6 6	1 27	21 8	0 15	19 46	2 15	0 8	15 45	21 3	21 20	16 56		n.a.
S 9	6 10	21 53	0 16	1 26	1 17	5 52	0 53	25 52	2 21	24 20	1 19	6 9	1 27	21 8	0 15	19 46	2 14	0 7	15 45	21 3	21 20	16 58		n.a.
S 10	5 47	17 35	0n57	0 28	1 25	6 23	0 56	25 53	2 20	24 18	1 19	6 12	1 26	21 8	0 15	19 47	2 14	0 7	15 45	21 3	21 21	17 1		n.a.
M11	5 24	12 13	2 8	0n28	1 32	6 54	0 58	25 54	2 18	24 17	1 19	6 14	1 26	21 8	0 15	19 47	2 14	0 7	15 45	21 3	21 22	17 3		n.a.
T 12	5 1	6 3	3 13	1 24	1 39	7 25	1 1	25 55	2 16	24 16	1 19	6 17	1 26	21 8	0 15	19 47	2 14	0 6	15 46	21 4	21 22	17 6		n.a.
W13	4 38	0n33	4 7	2 18	1 46	7 56	1 3	25 55	2 15	24 15	1 20	6 20	1 26	21 8	0 15	19 48	2 14	0 6	15 46	21 5	21 23	17 8		n.a.
T 14	4 16	7 13	4 45	3 11	1 51	8 27	1 6	25 56	2 13	24 14	1 20	6 23	1 26	21 8	0 15	19 48	2 14	0 6	15 46	21 7	21 23	17 10		n.a.
F 15	3 53	13 29	5 4	4 2	1 57	8 57	1 8	25 57	2 12	24 13	1 20	6 26	1 26	21 8	0 15	19 48	2 14	0 5	15 46	21 9	21 24	17 13		n.a.
S 16	3 29	18 56	5 2	4 52	2 1	9 27	1 11	25 57	2 10	24 12	1 20	6 29	1 26	21 8	0 15	19 49	2 14	0 5	15 46	21 10	21 25	17 15		n.a.
S 17	3 6	23 10	4 40	5 40	2 5	9 57	1 13	25 58	2 8	24 11	1 21	6 32	1 25	21 8	0 15	19 49	2 14	0 5	15 46	21 11	21 25	17 17		n.a.
M18	2 43	25 52	4 1	6 27	2 8	10 27	1 15	25 58	2 7	24 10	1 21	6 35	1 25	21 8	0 15	19 49	2 14	0 5	15 46	21 12	21 26	17 20		n.a.
T 19	2 20	26 51	3 8	7 11	2 11	10 57	1 18	25 58	2 5	24 9	1 21	6 38	1 25	21 8	0 15	19 49	2 14	0 4	15 47	21 12	21 27	17 22		n.a.
W20	1 57	26 10	2 6	7 54	2 13	11 26	1 20	25 59	2 4	24 8	1 22	6 41	1 25	21 7	0 15	19 50	2 14	0 4	15 47	21 12	21 27	17 24		n.a.
T 21	1 34	23 58	0 58	8 36	2 14	11 55	1 22	25 59	2 2	24 7	1 22	6 43	1 25	21 7	0 15	19 50	2 14	0 4	15 47	21 12	21 28	17 27		n.a.
F 22	1 10	20 32	0s12	9 15	2 15	12 23	1 24	25 59	2 0	24 6	1 22	6 46	1 25	21 7	0 15	19 50	2 14	0 4	15 47	21 12	21 28	17 29		n.a.
S 23	0 47	16 11	1 19	9 53	2 15	12 52	1 27	25 59	1 59	24 5	1 22	6 49	1 25	21 7	0 15	19 50	2 14	0 3	15 47	21 12	21 29	17 31		n.a.
S 24	0 24	11 12	2 22	10 29	2 14	13 20	1 29	25 58	1 57	24 4	1 23	6 52	1 24	21 7	0 15	19 51	2 14	0 3	15 47	21 13	21 30	17 34		n.a.
M25	0 1	5 51	3 16	11 3	2 13	13 48	1 31	25 58	1 56	24 3	1 23	6 55	1 24	21 7	0 15	19 51	2 14	0 3	15 48	21 14	21 30	17 36		n.a.
T 26	0n23	0 22	4 1	11 36	2 11	14 15	1 33	25 58	1 54	24 2	1 23	6 58	1 24	21 7	0 15	19 51	2 14	0 3	15 48	21 15	21 31	17 38		n.a.
W27	0 46	5s 4	4 34	12 7	2 9	14 42	1 35	25 57	1 53	24 1	1 24	7 1	1 24	21 6	0 15	19 51	2 14	0 3	15 48	21 18	21 32	17 41		n.a.
T 28	1 9	10 16	4 54	12 35	2 6	15 9	1 37	25 56	1 51	24 0	1 24	7 4	1 24	21 6	0 15	19 52	2 14	0 2	15 48	21 20	21 32	17 43		n.a.
F 29	1 32	15 3	5 2	13 2	2 2	15 35	1 38	25 56	1 50	23 59	1 24	7 7	1 24	21 6	0 15	19 52	2 14	0 2	15 48	21 22	21 33	17 45		n.a.
S 30	1n56	19s15	4s56	13n28	1n58	16n 1	1n40	25n55	1n48	23s58	1s25	7n10	1s24	21s 6	0s15	19n52	2n14	0s 2	15s49	21s25	21s33	17s48		n.a.

Julian Day Number = 150573.5, Delta T = 33h40m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'48, Lahiri = -63°01'49 Julian Calendar 1 Apr. 4301 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

MAY 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 24 6	5♈40'16	19♏57	0♉51	8♉47	28♊26	20♂15	21♈13	0°R32	11°R48	20♒12	26°R35	25♂56	3♏34	n.a.	S 1
M 2	12 28 3	6°37'15	1♐49	2° 6	9°59	28°59	20°23	21°21	0♐31	11♑48	20°13	26♂27	25°53	3°41	n.a.	M 2
T 3	12 31 59	7°34'15	13°47	3°18	11°10	29°31	20°30	21°29	0°30	11°47	20°14	26°23	25°50	3°47	n.a.	T 3
W 4	12 35 56	8°31'15	25°53	4°27	12°21	0♋ 4	20°38	21°36	0°29	11°46	20°15	26°20	25°46	3°54	n.a.	W 4
T 5	12 39 52	9°28'16	8♂13	5°34	13°33	0°37	20°45	21°44	0°28	11°45	20°16	26°D19	25°43	4° 1	n.a.	T 5
F 6	12 43 49	10°25'18	20°51	6°38	14°44	1°10	20°53	21°51	0°26	11°45	20°16	26°R20	25°40	4° 8	n.a.	F 6
S 7	12 47 46	11°22'21	3♒52	7°38	15°55	1°44	21° 0	21°59	0°25	11°44	20°17	26°20	25°37	4°14	n.a.	S 7
S 8	12 51 42	12°19'24	17°21	8°36	17° 6	2°17	21° 7	22° 7	0°24	11°44	20°18	26°18	25°34	4°21	n.a.	S 8
M 9	12 55 39	13°16'28	1♓18	9°31	18°17	2°51	21°13	22°14	0°22	11°43	20°19	26°15	25°31	4°28	n.a.	M 9
T 10	12 59 35	14°13'33	15°44	10°23	19°28	3°25	21°20	22°22	0°21	11°42	20°20	26° 8	25°27	4°35	n.a.	T 10
W11	13 3 32	15°10'39	0♈35	11°11	20°39	3°59	21°27	22°30	0°20	11°42	20°21	26° 0	25°24	4°41	n.a.	W11
T 12	13 7 28	16° 7'46	15°43	11°55	21°50	4°33	21°33	22°38	0°18	11°41	20°22	25°50	25°21	4°48	n.a.	T 12
F 13	13 11 25	17° 4'53	0♉58	12°36	23° 1	5° 8	21°39	22°45	0°17	11°41	20°23	25°39	25°18	4°55	n.a.	F 13
S 14	13 15 22	18° 2'01	16°10	13°13	24°11	5°42	21°45	22°53	0°15	11°41	20°23	25°29	25°15	5° 1	n.a.	S 14
S 15	13 19 18	18°59'10	1♊ 7	13°47	25°22	6°17	21°51	23° 1	0°13	11°40	20°24	25°21	25°11	5° 8	n.a.	S 15
M16	13 23 15	19°56'20	15°43	14°16	26°33	6°52	21°57	23° 9	0°12	11°40	20°25	25°16	25° 8	5°15	n.a.	M16
T 17	13 27 11	20°53'30	29°53	14°40	27°44	7°27	22° 2	23°16	0°10	11°39	20°26	25°13	25° 5	5°22	n.a.	T 17
W18	13 31 8	21°50'41	13♋37	15° 1	28°54	8° 3	22° 8	23°24	0° 8	11°39	20°27	25°12	25° 2	5°28	n.a.	W18
T 19	13 35 4	22°47'52	26°55	15°16	0♊ 5	8°38	22°13	23°32	0° 7	11°39	20°27	25°12	24°59	5°35	n.a.	T 19
F 20	13 39 1	23°45'04	9♌52	15°28	1°15	9°14	22°18	23°40	0° 5	11°39	20°28	25°11	24°56	5°42	n.a.	F 20
S 21	13 42 58	24°42'17	22°30	15°34	2°25	9°50	22°23	23°47	0° 3	11°38	20°29	25°10	24°52	5°49	n.a.	S 21
S 22	13 46 54	25°39'30	4♍55	15°R35	3°36	10°26	22°28	23°55	0° 1	11°38	20°29	25° 5	24°49	5°55	n.a.	S 22
M23	13 50 51	26°36'44	17° 8	15°31	4°46	11° 2	22°32	24° 3	29♏59	11°38	20°30	24°59	24°46	6° 2	n.a.	M23
T 24	13 54 47	27°34'00	29°14	15°22	5°56	11°38	22°37	24°11	29°58	11°38	20°31	24°49	24°43	6° 9	n.a.	T 24
W25	13 58 44	28°31'16	11♎13	15° 8	7° 6	12°14	22°41	24°18	29°56	11°38	20°31	24°37	24°40	6°15	n.a.	W25
T 26	14 2 40	29°28'33	23° 9	14°49	8°16	12°51	22°45	24°26	29°54	11°38	20°32	24°23	24°37	6°22	n.a.	T 26
F 27	14 6 37	0♉25'52	5♏ 3	14°25	9°26	13°28	22°49	24°34	29°52	11°D38	20°32	24°10	24°33	6°29	n.a.	F 27
S 28	14 10 34	1°23'11	16°55	13°57	10°36	14° 4	22°53	24°41	29°50	11°38	20°33	23°57	24°30	6°36	n.a.	S 28
S 29	14 14 30	2°20'33	28°47	13°24	11°46	14°41	22°56	24°49	29°48	11°38	20°34	23°45	24°27	6°42	n.a.	S 29
M30	14 18 27	3°17'55	10♐42	12°47	12°56	15°19	22°59	24°57	29°46	11°38	20°34	23°36	24°24	6°49	n.a.	M30
T 31	14 22 23	4♉15'19	22♐42	12♉ 7	14♊ 5	15♋56	23♂ 3	25♈ 5	29♏44	11♑38	20♒35	23♂30	24♂21	6♏56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2n19	22s40	4s38	13n51	1n53	16n26	1n42	25n54	1n47	23s57	1s25	7n13	1s24	21s 6	0s15	19n52	2n13	0s 2	15s49	21s26	21s34	17s50		n.a.
M 2	2 42	25 8	4 7	14 13	1 47	16 51	1 44	25 53	1 45	23 56	1 25	7 16	1 24	21 6	0 15	19 52	2 13	0 2	15 49	21 28	21 35	17 52		n.a.
T 3	3 5	26 30	3 25	14 33	1 41	17 16	1 45	25 51	1 44	23 55	1 25	7 19	1 23	21 5	0 15	19 52	2 13	0 2	15 49	21 29	21 35	17 54		n.a.
W 4	3 28	26 37	2 34	14 51	1 35	17 40	1 47	25 50	1 43	23 54	1 26	7 22	1 23	21 5	0 15	19 53	2 13	0 1	15 49	21 29	21 36	17 57		n.a.
T 5	3 51	25 26	1 35	15 7	1 27	18 4	1 48	25 48	1 41	23 53	1 26	7 25	1 23	21 5	0 15	19 53	2 13	0 1	15 50	21 29	21 36	17 59		n.a.
F 6	4 14	22 56	0 29	15 22	1 19	18 27	1 50	25 47	1 40	23 52	1 26	7 28	1 23	21 5	0 15	19 53	2 13	0 1	15 50	21 29	21 37	18 1		n.a.
S 7	4 37	19 12	0n40	15 34	1 11	18 50	1 51	25 45	1 38	23 52	1 27	7 31	1 23	21 4	0 15	19 53	2 13	0 1	15 50	21 29	21 38	18 4		n.a.
S 8	5 0	14 21	1 49	15 45	1 2	19 12	1 52	25 43	1 37	23 51	1 27	7 34	1 23	21 4	0 15	19 53	2 13	0 1	15 50	21 30	21 38	18 6		n.a.
M 9	5 23	8 37	2 54	15 54	0 52	19 34	1 53	25 41	1 35	23 50	1 27	7 37	1 23	21 4	0 15	19 53	2 13	0 1	15 51	21 30	21 39	18 8		n.a.
T 10	5 46	2 16	3 50	16 1	0 42	19 56	1 54	25 39	1 34	23 49	1 28	7 40	1 23	21 3	0 15	19 53	2 13	0 1	15 51	21 32	21 39	18 10		n.a.
W11	6 9	4n22	4 32	16 7	0 32	20 16	1 55	25 36	1 33	23 49	1 28	7 44	1 23	21 3	0 16	19 53	2 13	0 1	15 51	21 33	21 40	18 13		n.a.
T 12	6 31	10 53	4 56	16 11	0 21	20 37	1 56	25 34	1 31	23 48	1 28	7 47	1 23	21 3	0 16	19 53	2 13	0 1	15 51	21 35	21 41	18 15		n.a.
F 13	6 54	16 47	4 59	16 12	0 9	20 56	1 57	25 31	1 30	23 47	1 29	7 50	1 22	21 3	0 16	19 54	2 13	0 1	15 52	21 37	21 41	18 17		n.a.
S 14	7 16	21 37	4 41	16 13	0s 3	21 16	1 58	25 28	1 28	23 47	1 29	7 53	1 22	21 2	0 16	19 54	2 13	0 1	15 52	21 39	21 42	18 19		n.a.
S 15	7 38	24 57	4 4	16 11	0 15	21 34	1 59	25 25	1 27	23 46	1 30	7 56	1 22	21 2	0 16	19 54	2 13	0 0	15 52	21 41	21 42	18 21		n.a.
M16	8 1	26 31	3 12	16 7	0 28	21 52	1 59	25 22	1 26	23 45	1 30	7 59	1 22	21 2	0 16	19 54	2 13	0 0	15 52	21 42	21 43	18 24		n.a.
T 17	8 23	26 17	2 9	16 2	0 42	22 10	2 0	25 19	1 24	23 45	1 30	8 2	1 22	21 1	0 16	19 54	2 12	0 0	15 53	21 42	21 44	18 26		n.a.
W18	8 45	24 25	1 1	15 55	0 55	22 26	2 0	25 15	1 23	23 44	1 31	8 5	1 22	21 1	0 16	19 54	2 12	0 0	15 53	21 42	21 44	18 28		n.a.
T 19	9 7	21 13	0s 9	15 47	1 9	22 42	2 1	25 11	1 22	23 44	1 31	8 8	1 22	21 1	0 16	19 54	2 12	0 0	15 53	21 42	21 45	18 30		n.a.
F 20	9 28	17 3	1 17	15 37	1 23	22 58	2 1	25 8	1 20	23 43	1 31	8 11	1 22	21 0	0 16	19 54	2 12	0 0	15 53	21 42	21 45	18 32		n.a.
S 21	9 50	12 13	2 19	15 25	1 38	23 13	2 1	25 4	1 19	23 43	1 32	8 14	1 22	21 0	0 16	19 54	2 12	0 0	15 54	21 43	21 46	18 35		n.a.
S 22	10 12	7 0	3 13	15 11	1 52	23 27	2 1	24 59	1 18	23 42	1 32	8 17	1 22	20 59	0 16	19 54	2 12	0 0	15 54	21 44	21 47	18 37		n.a.
M23	10 33	1 35	3 58	14 56	2 7	23 41	2 1	24 55	1 16	23 42	1 32	8 20	1 22	20 59	0 16	19 54	2 12	0 0	15 54	21 45	21 47	18 39		n.a.
T 24	10 54	3s48	4 31	14 40	2 21	23 54	2 1	24 51	1 15	23 41	1 33	8 23	1 22	20 59	0 16	19 54	2 12	0 1	15 55	21 47	21 48	18 41		n.a.
W25	11 15	9 0	4 51	14 23	2 35	24 6	2 1	24 46	1 14	23 41	1 33	8 26	1 22	20 58	0 16	19 54	2 12	0 1	15 55	21 49	21 48	18 43		n.a.
T 26	11 36	13 51	4 59	14 4	2 49	24 18	2 1	24 41	1 12	23 41	1 33	8 29	1 21	20 58	0 16	19 54	2 12	0 1	15 55	21 51	21 49	18 45		n.a.
F 27	11 57	18 10	4 54	13 44	3 2	24 29	2 0	24 36	1 11	23 40	1 34	8 31	1 21	20 57	0 16	19 54	2 12	0 1	15 55	21 54	21 49	18 48		n.a.
S 28	12 17	21 46	4 36	13 23	3 15	24 39	2 0	24 31	1 10	23 40	1 34	8 34	1 21	20 57	0 16	19 54	2 12	0 1	15 56	21 56	21 50	18 50		n.a.
S 29	12 38	24 27	4 6	13 2	3 26	24 49	1 59	24 25	1 8	23 40	1 35	8 37	1 21	20 57	0 16	19 53	2 12	0 1	15 56	21 58	21 51	18 52		n.a.
M30	12 58	26 4	3 25	12 40	3 37	24 57	1 58	24 20	1 7	23 40	1 35	8 40	1 21	20 56	0 16	19 53	2 12	0 1	15 56	22 0	21 51	18 54		n.a.
T 31	13n18	26s30	2s35	12n19	3s47	25n 6	1n58	24n14	1n 6	23s39	1s35	8n43	1s21	20s56	0s16	19n53	2n12	0s 1	15s57	22s 1	21s52	18s56		n.a.

Julian Day Number = 150603.5, Delta T = 33h40m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'44, Lahiri = -63°01'44 Julian Calendar 1 May 4301 BCE == Greg. Calendar 28 March 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JUNE 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 26 20	5♉12'45	4♉51	11°R24	15♊15	16♋33	23♉ 6	25♈12	29°R41	11♌38	20♒35	23°R27	24♉17	7♏ 2	n.a.	W 1
T 2	14 30 16	6°10'12	17°11	10♉39	16°24	17°11	23° 8	25°20	29♏39	11°38	20°36	23♉26	24°14	7° 9	n.a.	T 2
F 3	14 34 13	7° 7'41	29°48	9°52	17°34	17°48	23°11	25°28	29°37	11°39	20°36	23°D26	24°11	7°16	n.a.	F 3
S 4	14 38 10	8° 5'12	12♒45	9° 5	18°43	18°26	23°13	25°35	29°35	11°39	20°36	23°R26	24° 8	7°23	n.a.	S 4
S 5	14 42 6	9° 2'44	26° 8	8°18	19°52	19° 4	23°16	25°43	29°33	11°39	20°37	23°25	24° 5	7°29	n.a.	S 5
M 6	14 46 3	10° 0'18	9♓58	7°32	21° 2	19°42	23°18	25°50	29°31	11°39	20°37	23°22	24° 2	7°36	n.a.	M 6
T 7	14 49 59	10°57'54	24°18	6°48	22°11	20°21	23°19	25°58	29°28	11°40	20°38	23°16	23°58	7°43	n.a.	T 7
W 8	14 53 56	11°55'32	9♈ 3	6° 7	23°20	20°59	23°21	26° 6	29°26	11°40	20°38	23° 9	23°55	7°49	n.a.	W 8
T 9	14 57 52	12°53'11	24° 9	5°30	24°28	21°37	23°22	26°13	29°24	11°40	20°38	22°59	23°52	7°56	n.a.	T 9
F 10	15 1 49	13°50'52	9♉26	4°57	25°37	22°16	23°24	26°21	29°22	11°41	20°39	22°49	23°49	8° 3	n.a.	F 10
S 11	15 5 46	14°48'35	24°44	4°30	26°46	22°55	23°25	26°28	29°19	11°41	20°39	22°40	23°46	8°10	n.a.	S 11
S 12	15 9 42	15°46'20	9♊50	4° 9	27°55	23°34	23°26	26°36	29°17	11°42	20°39	22°32	23°42	8°16	n.a.	S 12
M13	15 13 39	16°44'06	24°36	3°53	29° 3	24°13	23°26	26°43	29°15	11°42	20°39	22°27	23°39	8°23	n.a.	M13
T 14	15 17 35	17°41'54	8♋56	3°45	0♋12	24°52	23°27	26°51	29°12	11°43	20°40	22°25	23°36	8°30	n.a.	T 14
W15	15 21 32	18°39'43	22°47	3°D44	1°20	25°31	23°27	26°58	29°10	11°44	20°40	22°D24	23°33	8°37	n.a.	W15
T 16	15 25 28	19°37'33	6♌11	3°50	2°28	26°10	23°R27	27° 5	29° 8	11°44	20°40	22°24	23°30	8°43	n.a.	T 16
F 17	15 29 25	20°35'25	19° 9	4° 4	3°36	26°50	23°27	27°13	29° 5	11°45	20°40	22°R25	23°27	8°50	n.a.	F 17
S 18	15 33 22	21°33'19	1♍47	4°25	4°44	27°29	23°27	27°20	29° 3	11°46	20°40	22°24	23°23	8°57	n.a.	S 18
S 19	15 37 18	22°31'14	14° 8	4°54	5°52	28° 9	23°26	27°27	29° 1	11°46	20°40	22°22	23°20	9° 3	n.a.	S 19
M20	15 41 15	23°29'10	26°16	5°30	7° 0	28°49	23°25	27°34	28°58	11°47	20°40	22°17	23°17	9°10	n.a.	M20
T 21	15 45 11	24°27'09	8♎16	6°14	8° 7	29°29	23°24	27°42	28°56	11°48	20°40	22°10	23°14	9°17	n.a.	T 21
W22	15 49 8	25°25'08	20°11	7° 5	9°15	0♌ 9	23°23	27°49	28°53	11°49	20°41	22° 1	23°11	9°24	n.a.	W22
T 23	15 53 4	26°23'10	2♏ 4	8° 3	10°22	0°49	23°22	27°56	28°51	11°49	20°41	21°51	23° 8	9°30	n.a.	T 23
F 24	15 57 1	27°21'14	13°56	9° 8	11°29	1°29	23°20	28° 3	28°49	11°50	20°R41	21°41	23° 4	9°37	n.a.	F 24
S 25	16 0 57	28°19'19	25°50	10°19	12°36	2°10	23°19	28°10	28°46	11°51	20°41	21°31	23° 1	9°44	n.a.	S 25
S 26	16 4 54	29°17'27	7♐47	11°36	13°43	2°50	23°17	28°17	28°44	11°52	20°41	21°22	22°58	9°50	n.a.	S 26
M27	16 8 51	0♊15'37	19°49	12°59	14°50	3°31	23°15	28°24	28°41	11°53	20°40	21°15	22°55	9°57	n.a.	M27
T 28	16 12 47	1°13'48	1♉57	14°27	15°57	4°11	23°12	28°31	28°39	11°54	20°40	21°11	22°52	10° 4	n.a.	T 28
W29	16 16 44	2°12'02	14°14	16° 0	17° 3	4°52	23°10	28°38	28°37	11°55	20°40	21° 9	22°48	10°11	n.a.	W29
T 30	16 20 40	3♊10'18	26♉41	17♉37	18♋ 9	5♌33	23♉ 7	28♈45	28♏34	11♌56	20♒40	21°D 9	22♉45	10♏17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13n38	25s39	1s37	11n57	3s56	25n13	1n57	24n 8	1n 5	23s39	1s36	8n46	1s21	20s55	0s16	19n53	2n11	0s 1	15s57	22s 1	21s52	18s58		n.a.
T 2	13 57	23 32	0 33	11 36	4 3	25 20	1 56	24 2	1 3	23 39	1 36	8 49	1 21	20 55	0 16	19 53	2 11	0 1	15 57	22 2	21 53	19 0		n.a.
F 3	14 17	20 14	0n34	11 16	4 9	25 26	1 55	23 55	1 2	23 39	1 36	8 52	1 21	20 54	0 16	19 53	2 11	0 1	15 57	22 2	21 53	19 3		n.a.
S 4	14 36	15 52	1 41	10 57	4 13	25 31	1 54	23 49	1 1	23 39	1 37	8 55	1 21	20 54	0 16	19 53	2 11	0 1	15 58	22 2	21 54	19 5		n.a.
S 5	14 55	10 36	2 44	10 39	4 15	25 36	1 52	23 42	0 59	23 39	1 37	8 58	1 21	20 53	0 16	19 53	2 11	0 2	15 58	22 2	21 55	19 7		n.a.
M 6	15 14	4 40	3 40	10 24	4 16	25 39	1 51	23 35	0 58	23 39	1 38	9 1	1 21	20 53	0 16	19 52	2 11	0 2	15 58	22 2	21 55	19 9		n.a.
T 7	15 32	1n42	4 25	10 10	4 15	25 42	1 49	23 28	0 57	23 39	1 38	9 4	1 21	20 52	0 16	19 52	2 11	0 2	15 59	22 3	21 56	19 11		n.a.
W 8	15 51	8 9	4 53	10 0	4 12	25 45	1 48	23 21	0 56	23 39	1 38	9 6	1 21	20 52	0 16	19 52	2 11	0 2	15 59	22 5	21 56	19 13		n.a.
T 9	16 9	14 17	5 2	9 51	4 7	25 46	1 46	23 14	0 55	23 39	1 39	9 9	1 21	20 51	0 16	19 52	2 11	0 2	15 59	22 6	21 57	19 15		n.a.
F 10	16 27	19 36	4 50	9 46	4 1	25 47	1 44	23 6	0 53	23 40	1 39	9 12	1 21	20 51	0 16	19 52	2 11	0 2	16 0	22 8	21 57	19 17		n.a.
S 11	16 44	23 38	4 17	9 44	3 53	25 47	1 42	22 58	0 52	23 40	1 40	9 15	1 21	20 50	0 16	19 52	2 11	0 3	16 0	22 9	21 58	19 19		n.a.
S 12	17 2	25 57	3 26	9 45	3 44	25 47	1 40	22 50	0 51	23 40	1 40	9 18	1 21	20 50	0 16	19 51	2 11	0 3	16 0	22 11	21 59	19 21		n.a.
M13	17 19	26 23	2 22	9 50	3 34	25 46	1 38	22 42	0 50	23 40	1 40	9 20	1 21	20 49	0 16	19 51	2 11	0 3	16 0	22 12	21 59	19 23		n.a.
T 14	17 36	25 0	1 11	9 58	3 22	25 43	1 36	22 34	0 48	23 40	1 41	9 23	1 21	20 49	0 16	19 51	2 11	0 3	16 1	22 12	22 0	19 26		n.a.
W15	17 52	22 6	0s 2	10 9	3 10	25 41	1 34	22 25	0 47	23 41	1 41	9 26	1 21	20 48	0 16	19 51	2 11	0 3	16 1	22 12	22 0	19 28		n.a.
T 16	18 8	18 5	1 13	10 24	2 57	25 37	1 31	22 16	0 46	23 41	1 41	9 29	1 21	20 48	0 16	19 50	2 10	0 4	16 1	22 12	22 1	19 30		n.a.
F 17	18 24	13 20	2 18	10 41	2 43	25 33	1 29	22 7	0 45	23 42	1 42	9 31	1 21	20 47	0 16	19 50	2 10	0 4	16 2	22 12	22 1	19 32		n.a.
S 18	18 40	8 8	3 14	11 2	2 28	25 28	1 26	21 58	0 44	23 42	1 42	9 34	1 21	20 47	0 16	19 50	2 10	0 4	16 2	22 12	22 2	19 34		n.a.
S 19	18 55	2 45	4 0	11 26	2 13	25 23	1 23	21 49	0 42	23 42	1 43	9 37	1 20	20 46	0 16	19 50	2 10	0 4	16 2	22 13	22 3	19 36		n.a.
M20	19 10	2s39	4 34	11 53	1 58	25 16	1 20	21 39	0 41	23 43	1 43	9 40	1 20	20 46	0 16	19 49	2 10	0 5	16 3	22 13	22 3	19 38		n.a.
T 21	19 25	7 52	4 56	12 22	1 43	25 9	1 17	21 30	0 40	23 44	1 43	9 42	1 20	20 45	0 16	19 49	2 10	0 5	16 3	22 14	22 4	19 40		n.a.
W22	19 40	12 47	5 4	12 54	1 27	25 1	1 14	21 20	0 39	23 44	1 44	9 45	1 20	20 45	0 16	19 49	2 10	0 5	16 3	22 16	22 4	19 42		n.a.
T 23	19 54	17 12	5 0	13 28	1 12	24 53	1 11	21 10	0 38	23 45	1 44	9 47	1 20	20 44	0 16	19 48	2 10	0 5	16 4	22 18	22 5	19 44		n.a.
F 24	20 8	20 57	4 42	14 3	0 57	24 44	1 8	20 59	0 37	23 45	1 44	9 50	1 20	20 44	0 16	19 48	2 10	0 6	16 4	22 19	22 5	19 46		n.a.
S 25	20 21	23 50	4 12	14 40	0 42	24 34	1 4	20 49	0 35	23 46	1 45	9 53	1 20	20 43	0 16	19 48	2 10	0 6	16 4	22 21	22 6	19 48		n.a.
S 26	20 34	25 42	3 31	15 18	0 28	24 24	1 1	20 38	0 34	23 47	1 45	9 55	1 20	20 43	0 16	19 47	2 10	0 6	16 5	22 22	22 6	19 50		n.a.
M27	20 47	26 23	2 40	15 58	0 14	24 13	0 57	20 28	0 33	23 47	1 46	9 58	1 20	20 42	0 16	19 47	2 10	0 7	16 5	22 23	22 7	19 52		n.a.
T 28	20 59	25 48	1 42	16 37	0 1	24 1	0 53	20 17	0 32	23 48	1 46	10 0	1 20	20 42	0 16	19 47	2 10	0 7	16 5	22 24	22 7	19 54		n.a.
W29	21 12	23 57	0 37	17 17	0n12	23 49	0 49	20 5	0 31	23 49	1 46	10 3	1 20	20 41	0 16	19 46	2 10	0 7	16 5	22 24	22 8	19 56		n.a.
T 30	21n23	20s56	0n30	17n57	0n24	23n36	0n45	19n54	0n30	23s50	1s47	10n 5	1s20	20s40	0s16	19n46	2n10	0s 8	16s 6	22s24	22s 9	19s58		n.a.

Julian Day Number = 150634.5, Delta T = 33h40m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'29, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'40, Lahiri = -63°01'40 Julian Calendar 1 June 4301 BCE == Greg. Calendar 28 Apr. 4301 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

JULY 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 24 37	4♊ 8'37	9♒23	19♉18	19♋15	6♌14	23°R 4	28♈52	28°R32	11♌57	20°R40	21♑10	22♑42	10♏24	n.a.	F 1
S 2	16 28 33	5° 6'57	22°23	21° 2	20°21	6°55	23♑ 1	28°59	28♏29	11°58	20♒40	21°11	22°39	10°31	n.a.	S 2
S 3	16 32 30	6° 5'20	5♓43	22°48	21°27	7°36	22°58	29° 5	28°27	12° 0	20°40	21°R12	22°36	10°38	n.a.	S 3
M 4	16 36 26	7° 3'46	19°26	24°37	22°33	8°18	22°55	29°12	28°25	12° 1	20°40	21°11	22°33	10°44	n.a.	M 4
T 5	16 40 23	8° 2'14	3♈34	26°28	23°38	8°59	22°51	29°19	28°22	12° 2	20°39	21° 9	22°29	10°51	n.a.	T 5
W 6	16 44 19	9° 0'44	18° 5	28°21	24°43	9°41	22°47	29°25	28°20	12° 3	20°39	21° 5	22°26	10°58	n.a.	W 6
T 7	16 48 16	9°59'17	2♉55	0♊14	25°48	10°22	22°43	29°32	28°18	12° 4	20°39	20°59	22°23	11° 4	n.a.	T 7
F 8	16 52 13	10°57'52	17°58	2° 8	26°53	11° 4	22°39	29°38	28°15	12° 6	20°39	20°53	22°20	11°11	n.a.	F 8
S 9	16 56 9	11°56'29	3♊ 4	4° 2	27°58	11°46	22°35	29°45	28°13	12° 7	20°38	20°47	22°17	11°18	n.a.	S 9
S 10	17 0 6	12°55'09	18° 4	5°57	29° 2	12°28	22°30	29°51	28°11	12° 8	20°38	20°43	22°14	11°25	n.a.	S 10
M11	17 4 2	13°53'51	2♋49	7°52	0♌ 6	13°10	22°25	29°57	28° 8	12°10	20°38	20°40	22°10	11°31	n.a.	M11
T 12	17 7 59	14°52'35	17°12	9°46	1°10	13°52	22°20	0♉ 4	28° 6	12°11	20°37	20°D39	22° 7	11°38	n.a.	T 12
W13	17 11 55	15°51'21	1♌ 9	11°40	2°14	14°34	22°15	0°10	28° 4	12°13	20°37	20°39	22° 4	11°45	n.a.	W13
T 14	17 15 52	16°50'10	14°39	13°34	3°18	15°16	22°10	0°16	28° 2	12°14	20°36	20°40	22° 1	11°51	n.a.	T 14
F 15	17 19 48	17°49'00	27°44	15°27	4°21	15°59	22° 5	0°22	27°59	12°15	20°36	20°42	21°58	11°58	n.a.	F 15
S 16	17 23 45	18°47'52	10♍25	17°19	5°24	16°41	21°59	0°28	27°57	12°17	20°36	20°43	21°54	12° 5	n.a.	S 16
S 17	17 27 41	19°46'46	22°48	19°10	6°27	17°24	21°54	0°34	27°55	12°18	20°35	20°R43	21°51	12°12	n.a.	S 17
M18	17 31 38	20°45'42	4♎56	21° 1	7°29	18° 6	21°48	0°40	27°53	12°20	20°35	20°42	21°48	12°18	n.a.	M18
T 19	17 35 35	21°44'40	16°55	22°50	8°31	18°49	21°42	0°46	27°51	12°22	20°34	20°40	21°45	12°25	n.a.	T 19
W20	17 39 31	22°43'40	28°49	24°39	9°33	19°32	21°36	0°52	27°49	12°23	20°34	20°36	21°42	12°32	n.a.	W20
T 21	17 43 28	23°42'42	10♏41	26°27	10°35	20°15	21°29	0°57	27°47	12°25	20°33	20°32	21°39	12°38	n.a.	T 21
F 22	17 47 24	24°41'46	22°34	28°14	11°36	20°58	21°23	1° 3	27°44	12°26	20°32	20°28	21°35	12°45	n.a.	F 22
S 23	17 51 21	25°40'53	4♐32	29°59	12°37	21°41	21°16	1° 8	27°42	12°28	20°32	20°23	21°32	12°52	n.a.	S 23
S 24	17 55 17	26°40'01	16°36	1♋45	13°37	22°24	21°10	1°14	27°40	12°30	20°31	20°20	21°29	12°59	n.a.	S 24
M25	17 59 14	27°39'12	28°49	3°29	14°38	23° 7	21° 3	1°19	27°38	12°31	20°31	20°17	21°26	13° 5	n.a.	M25
T 26	18 3 10	28°38'26	11♑10	5°12	15°37	23°50	20°56	1°25	27°36	12°33	20°30	20°16	21°23	13°12	n.a.	T 26
W27	18 7 7	29°37'41	23°43	6°54	16°37	24°34	20°49	1°30	27°35	12°35	20°29	20°D15	21°20	13°19	n.a.	W27
T 28	18 11 3	0♋36'59	6♒27	8°36	17°36	25°17	20°42	1°35	27°33	12°37	20°29	20°16	21°16	13°25	n.a.	T 28
F 29	18 15 0	1°36'20	19°24	10°16	18°35	26° 1	20°35	1°40	27°31	12°39	20°28	20°17	21°13	13°32	n.a.	F 29
S 30	18 18 56	2°35'43	2♓35	11°56	19°33	26°44	20°27	1°45	27°29	12°40	20°27	20°19	21°10	13°39	n.a.	S 30
S 31	18 22 53	3♋35'08	16♓ 2	13♋35	20♌31	27♌28	20♑20	1♉50	27♏27	12♌42	20♒27	20♑20	21♑ 7	13♏46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n35	16s52	1n37	18n37	0n35	23n23	0n41	19n43	0n29	23s51	1s47	10n 8	1s20	20s40	0s16	19n46	2n 9	0s 8	16s 6	22s24	22s 9	20s 0		n.a.
S 2	21 46	11 55	2 41	19 16	0 46	23 9	0 37	19 31	0 27	23 52	1 47	10 10	1 20	20 39	0 16	19 45	2 9	0 8	16 6	22 24	22 10	20 2		n.a.
S 3	21 56	6 19	3 37	19 53	0 55	22 54	0 33	19 19	0 26	23 52	1 48	10 13	1 20	20 39	0 16	19 45	2 9	0 9	16 7	22 24	22 10	20 4		n.a.
M 4	22 7	0 17	4 23	20 30	1 4	22 39	0 29	19 7	0 25	23 53	1 48	10 15	1 20	20 38	0 16	19 45	2 9	0 9	16 7	22 24	22 11	20 6		n.a.
T 5	22 16	5n57	4 55	21 5	1 12	22 23	0 24	18 55	0 24	23 54	1 48	10 18	1 20	20 38	0 16	19 44	2 9	0 9	16 7	22 24	22 11	20 8		n.a.
W 6	22 26	12 1	5 9	21 39	1 19	22 7	0 20	18 42	0 23	23 55	1 49	10 20	1 20	20 37	0 16	19 44	2 9	0 10	16 8	22 25	22 12	20 9		n.a.
T 7	22 35	17 33	5 3	22 10	1 25	21 50	0 15	18 30	0 22	23 56	1 49	10 22	1 20	20 37	0 16	19 43	2 9	0 10	16 8	22 26	22 12	20 11		n.a.
F 8	22 44	22 4	4 36	22 40	1 31	21 33	0 10	18 17	0 21	23 57	1 49	10 25	1 20	20 36	0 16	19 43	2 9	0 10	16 8	22 27	22 13	20 13		n.a.
S 9	22 52	25 7	3 50	23 8	1 36	21 15	0 5	18 4	0 20	23 59	1 50	10 27	1 20	20 36	0 16	19 42	2 9	0 11	16 8	22 28	22 13	20 15		n.a.
S 10	23 0	26 21	2 48	23 33	1 40	20 56	0 0	17 51	0 19	24 0	1 50	10 29	1 20	20 35	0 16	19 42	2 9	0 11	16 9	22 29	22 14	20 17		n.a.
M11	23 7	25 41	1 36	23 56	1 43	20 38	0s 5	17 37	0 17	24 1	1 50	10 32	1 20	20 35	0 16	19 42	2 9	0 12	16 9	22 29	22 14	20 19		n.a.
T 12	23 14	23 17	0 19	24 17	1 46	20 18	0 10	17 24	0 16	24 2	1 51	10 34	1 20	20 34	0 16	19 41	2 9	0 12	16 9	22 29	22 15	20 21		n.a.
W13	23 21	19 33	0s57	24 36	1 47	19 59	0 15	17 10	0 15	24 3	1 51	10 36	1 21	20 34	0 16	19 41	2 9	0 12	16 10	22 29	22 15	20 23		n.a.
T 14	23 27	14 53	2 7	24 53	1 49	19 38	0 21	16 57	0 14	24 4	1 51	10 38	1 21	20 33	0 16	19 40	2 9	0 13	16 10	22 29	22 16	20 25		n.a.
F 15	23 33	9 40	3 9	25 7	1 49	19 18	0 26	16 43	0 13	24 5	1 52	10 40	1 21	20 33	0 16	19 40	2 9	0 13	16 10	22 29	22 17	20 27		n.a.
S 16	23 38	4 12	3 59	25 19	1 50	18 57	0 32	16 29	0 12	24 7	1 52	10 42	1 21	20 32	0 16	19 39	2 9	0 14	16 10	22 29	22 17	20 29		n.a.
S 17	23 43	1s16	4 37	25 29	1 49	18 36	0 37	16 14	0 11	24 8	1 52	10 45	1 21	20 32	0 16	19 39	2 9	0 14	16 11	22 28	22 18	20 30		n.a.
M18	23 47	6 36	5 1	25 36	1 48	18 14	0 43	16 0	0 10	24 9	1 53	10 47	1 21	20 31	0 16	19 38	2 9	0 15	16 11	22 29	22 18	20 32		n.a.
T 19	23 51	11 36	5 12	25 42	1 47	17 52	0 49	15 45	0 9	24 10	1 53	10 49	1 21	20 31	0 16	19 38	2 8	0 15	16 11	22 29	22 19	20 34		n.a.
W20	23 55	16 9	5 10	25 45	1 45	17 29	0 55	15 31	0 8	24 12	1 53	10 51	1 21	20 30	0 16	19 37	2 8	0 15	16 12	22 30	22 19	20 36		n.a.
T 21	23 58	20 5	4 54	25 47	1 42	17 7	1 1	15 16	0 7	24 13	1 53	10 53	1 21	20 30	0 16	19 37	2 8	0 16	16 12	22 30	22 20	20 38		n.a.
F 22	24 1	23 12	4 25	25 46	1 40	16 44	1 7	15 1	0 6	24 14	1 54	10 55	1 21	20 29	0 16	19 36	2 8	0 16	16 12	22 31	22 20	20 40		n.a.
S 23	24 3	25 20	3 45	25 44	1 37	16 20	1 13	14 45	0 5	24 16	1 54	10 57	1 21	20 29	0 16	19 36	2 8	0 17	16 12	22 32	22 21	20 42		n.a.
S 24	24 5	26 19	2 55	25 40	1 33	15 57	1 19	14 30	0 4	24 17	1 54	10 59	1 21	20 28	0 16	19 35	2 8	0 17	16 13	22 32	22 21	20 43		n.a.
M25	24 6	26 2	1 55	25 34	1 29	15 33	1 26	14 15	0 3	24 18	1 54	11 1	1 21	20 28	0 16	19 34	2 8	0 18	16 13	22 33	22 22	20 45		n.a.
T 26	24 7	24 28	0 50	25 26	1 25	15 9	1 32	13 59	0 2	24 20	1 55	11 2	1 21	20 27	0 16	19 34	2 8	0 18	16 13	22 33	22 22	20 47		n.a.
W27	24 7	21 40	0n19	25 17	1 21	14 45	1 39	13 43	0 1	24 21	1 55	11 4	1 21	20 27	0 16	19 33	2 8	0 19	16 13	22 33	22 23	20 49		n.a.
T 28	24 7	17 47	1 28	25 6	1 16	14 20	1 45	13 27	0s 0	24 22	1 55	11 6	1 21	20 26	0 16	19 33	2 8	0 19	16 14	22 33	22 23	20 51		n.a.
F 29	24 7	13 0	2 34	24 54	1 11	13 55	1 52	13 11	0 1	24 24	1 55	11 8	1 21	20 26	0 16	19 32	2 8	0 19	16 14	22 33	22 24	20 52		n.a.
S 30	24 6	7 33	3 33	24 40	1 6	13 31	1 58	12 55	0 2	24 25	1 55	11 10	1 21	20 26	0 16	19 32	2 8	0 20	16 14	22 32	22 24	20 54		n.a.
S 31	24n 4	1s40	4n21	24n25	1n 1	13n 6	2s 5	12n39	0s 3	24s26	1s56	11n11	1s21	20s25	0s16	19n31	2n 8	0s20	16s14	22s32	22s25	20s56		n.a.

Julian Day Number = 150664.5, Delta T = 33h40m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'36, Lahiri = -63°01'36 Julian Calendar 1 July 4301 BCE == Greg. Calendar 28 May 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

AUGUST 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 26 49	4♋34'36	29♓45	15♋13	21♌28	28♌12	20°R13	1♉55	27°R25	12♌44	20°R26	20°R21	21♑ 4	13♏52	n.a.	M 1
T 2	18 30 46	5°34'06	13♈45	16°50	22°25	28°56	20♑ 5	2° 0	27♏24	12°46	20♒25	20♑20	21° 0	13°59	n.a.	T 2
W 3	18 34 43	6°33'40	28° 0	18°26	23°22	29°40	19°57	2° 5	27°22	12°48	20°24	20°20	20°57	14° 6	n.a.	W 3
T 4	18 38 39	7°33'16	12♉29	20° 2	24°18	0♍24	19°50	2° 9	27°20	12°50	20°24	20°18	20°54	14°12	n.a.	T 4
F 5	18 42 36	8°32'54	27° 8	21°37	25°13	1° 8	19°42	2°14	27°19	12°52	20°23	20°17	20°51	14°19	n.a.	F 5
S 6	18 46 32	9°32'35	11♊49	23°11	26° 8	1°52	19°34	2°18	27°17	12°54	20°22	20°16	20°48	14°26	n.a.	S 6
S 7	18 50 29	10°32'19	26°28	24°44	27° 2	2°36	19°26	2°23	27°16	12°56	20°21	20°15	20°45	14°33	n.a.	S 7
M 8	18 54 25	11°32'04	10♋58	26°16	27°56	3°20	19°18	2°27	27°14	12°58	20°20	20°14	20°41	14°39	n.a.	M 8
T 9	18 58 22	12°31'52	25°11	27°48	28°49	4° 5	19°10	2°31	27°13	13° 0	20°19	20°D14	20°38	14°46	n.a.	T 9
W10	19 2 18	13°31'43	9♌ 5	29°19	29°42	4°49	19° 2	2°35	27°11	13° 2	20°19	20°14	20°35	14°53	n.a.	W10
T 11	19 6 15	14°31'35	22°35	0♌50	0♍34	5°34	18°54	2°40	27°10	13° 4	20°18	20°15	20°32	14°59	n.a.	T 11
F 12	19 10 11	15°31'29	5♍43	2°19	1°25	6°18	18°46	2°43	27° 8	13° 6	20°17	20°15	20°29	15° 6	n.a.	F 12
S 13	19 14 8	16°31'25	18°28	3°48	2°16	7° 3	18°38	2°47	27° 7	13° 8	20°16	20°16	20°26	15°13	n.a.	S 13
S 14	19 18 4	17°31'23	0♎54	5°16	3° 6	7°48	18°30	2°51	27° 6	13°10	20°15	20°16	20°22	15°20	n.a.	S 14
M15	19 22 1	18°31'23	13° 5	6°44	3°55	8°32	18°21	2°55	27° 5	13°12	20°14	20°16	20°19	15°26	n.a.	M15
T 16	19 25 57	19°31'25	25° 5	8°10	4°43	9°17	18°13	2°58	27° 3	13°14	20°13	20°R16	20°16	15°33	n.a.	T 16
W17	19 29 54	20°31'29	6♏59	9°36	5°31	10° 2	18° 5	3° 2	27° 2	13°16	20°12	20°D16	20°13	15°40	n.a.	W17
T 18	19 33 51	21°31'35	18°51	11° 1	6°18	10°47	17°57	3° 5	27° 1	13°18	20°11	20°16	20°10	15°46	n.a.	T 18
F 19	19 37 47	22°31'42	0♐45	12°25	7° 4	11°32	17°49	3° 8	27° 0	13°20	20°10	20°16	20° 6	15°53	n.a.	F 19
S 20	19 41 44	23°31'52	12°46	13°49	7°48	12°17	17°41	3°12	26°59	13°22	20° 9	20°17	20° 3	16° 0	n.a.	S 20
S 21	19 45 40	24°32'03	24°57	15°11	8°32	13° 2	17°33	3°15	26°58	13°25	20° 8	20°17	20° 0	16° 7	n.a.	S 21
M22	19 49 37	25°32'17	7♑21	16°32	9°15	13°47	17°25	3°18	26°57	13°27	20° 7	20°18	19°57	16°13	n.a.	M22
T 23	19 53 33	26°32'32	19°58	17°53	9°57	14°33	17°17	3°21	26°56	13°29	20° 6	20°R18	19°54	16°20	n.a.	T 23
W24	19 57 30	27°32'50	2♒50	19°12	10°38	15°18	17° 9	3°23	26°55	13°31	20° 5	20°18	19°51	16°27	n.a.	W24
T 25	20 1 26	28°33'09	15°57	20°30	11°17	16° 3	17° 1	3°26	26°55	13°33	20° 4	20°17	19°47	16°33	n.a.	T 25
F 26	20 5 23	29°33'31	29°18	21°46	11°56	16°49	16°54	3°29	26°54	13°36	20° 3	20°16	19°44	16°40	n.a.	F 26
S 27	20 9 19	0♌33'54	12♓53	23° 1	12°33	17°34	16°46	3°31	26°53	13°38	20° 2	20°15	19°41	16°47	n.a.	S 27
S 28	20 13 16	1°34'20	26°38	24°15	13° 9	18°20	16°38	3°33	26°53	13°40	20° 1	20°13	19°38	16°54	n.a.	S 28
M29	20 17 12	2°34'48	10♈34	25°27	13°43	19° 5	16°31	3°36	26°52	13°42	20° 0	20°12	19°35	17° 0	n.a.	M29
T 30	20 21 9	3°35'18	24°37	26°36	14°17	19°51	16°23	3°38	26°52	13°44	19°59	20°11	19°32	17° 7	n.a.	T 30
W31	20 25 5	4♌35'50	8♉46	27♌44	14♍49	20♍36	16♑16	3♉40	26♏51	13♌47	19♒58	20°D11	19♑28	17♏14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 2	4n24	4n56	24n 9	0n55	12n40	2s12	12n22	0s 4	24s28	1s56	11n13	1s21	20s25	0s16	19n31	2n 8	0s21	16s15	22s32	22s25	20s58		n.a.
T 2	24 0	10 22	5 14	23 51	0 50	12 15	2 19	12 6	0 5	24 29	1 56	11 15	1 21	20 24	0 16	19 30	2 8	0 21	16 15	22 32	22 26	21 0		n.a.
W 3	23 57	15 55	5 13	23 32	0 44	11 50	2 26	11 49	0 6	24 30	1 56	11 16	1 21	20 24	0 16	19 29	2 8	0 22	16 15	22 32	22 26	21 1		n.a.
T 4	23 54	20 39	4 53	23 12	0 37	11 24	2 33	11 32	0 7	24 32	1 56	11 18	1 21	20 23	0 16	19 29	2 8	0 22	16 15	22 32	22 27	21 3		n.a.
F 5	23 50	24 10	4 13	22 51	0 31	10 59	2 40	11 16	0 8	24 33	1 56	11 19	1 21	20 23	0 16	19 28	2 8	0 23	16 15	22 33	22 27	21 5		n.a.
S 6	23 46	26 6	3 17	22 29	0 25	10 33	2 47	10 58	0 9	24 34	1 57	11 21	1 21	20 23	0 16	19 28	2 8	0 23	16 16	22 33	22 28	21 7		n.a.
S 7	23 41	26 12	2 8	22 5	0 18	10 8	2 54	10 41	0 10	24 36	1 57	11 22	1 21	20 22	0 16	19 27	2 8	0 24	16 16	22 33	22 28	21 8		n.a.
M 8	23 36	24 30	0 51	21 41	0 12	9 42	3 1	10 24	0 11	24 37	1 57	11 24	1 21	20 22	0 16	19 26	2 8	0 24	16 16	22 33	22 29	21 10		n.a.
T 9	23 31	21 15	0s27	21 16	0 5	9 17	3 8	10 7	0 12	24 38	1 57	11 25	1 22	20 22	0 16	19 26	2 8	0 25	16 16	22 33	22 29	21 12		n.a.
W10	23 25	16 51	1 43	20 51	0s 2	8 51	3 16	9 49	0 13	24 40	1 57	11 27	1 22	20 21	0 16	19 25	2 8	0 25	16 16	22 33	22 30	21 14		n.a.
T 11	23 18	11 42	2 50	20 24	0 9	8 26	3 23	9 32	0 14	24 41	1 57	11 28	1 22	20 21	0 16	19 24	2 8	0 26	16 17	22 33	22 30	21 15		n.a.
F 12	23 11	6 11	3 46	19 57	0 16	8 0	3 30	9 14	0 14	24 42	1 57	11 29	1 22	20 21	0 16	19 24	2 8	0 26	16 17	22 33	22 31	21 17		n.a.
S 13	23 4	0 34	4 30	19 29	0 23	7 35	3 38	8 56	0 15	24 43	1 57	11 31	1 22	20 20	0 16	19 23	2 8	0 27	16 17	22 33	22 31	21 19		n.a.
S 14	22 56	4s55	4 59	19 1	0 30	7 10	3 45	8 38	0 16	24 45	1 57	11 32	1 22	20 20	0 16	19 23	2 8	0 27	16 17	22 33	22 32	21 21		n.a.
M15	22 48	10 7	5 15	18 31	0 37	6 45	3 53	8 20	0 17	24 46	1 57	11 33	1 22	20 20	0 16	19 22	2 7	0 28	16 17	22 33	22 32	21 22		n.a.
T 16	22 39	14 51	5 16	18 2	0 44	6 20	4 0	8 2	0 18	24 47	1 58	11 34	1 22	20 19	0 16	19 21	2 7	0 28	16 17	22 33	22 33	21 24		n.a.
W17	22 30	19 0	5 4	17 32	0 51	5 56	4 8	7 44	0 19	24 48	1 58	11 36	1 22	20 19	0 16	19 21	2 7	0 28	16 18	22 33	22 33	21 26		n.a.
T 18	22 21	22 22	4 39	17 2	0 58	5 31	4 15	7 26	0 20	24 49	1 58	11 37	1 22	20 19	0 16	19 20	2 7	0 29	16 18	22 33	22 34	21 27		n.a.
F 19	22 11	24 49	4 2	16 31	1 6	5 7	4 22	7 7	0 21	24 50	1 58	11 38	1 22	20 19	0 16	19 19	2 7	0 29	16 18	22 33	22 34	21 29		n.a.
S 20	22 0	26 10	3 13	16 0	1 13	4 43	4 30	6 49	0 22	24 52	1 58	11 39	1 22	20 18	0 16	19 19	2 7	0 30	16 18	22 33	22 35	21 31		n.a.
S 21	21 49	26 17	2 16	15 29	1 20	4 20	4 37	6 30	0 22	24 53	1 58	11 40	1 22	20 18	0 16	19 18	2 7	0 30	16 18	22 33	22 35	21 32		n.a.
M22	21 38	25 6	1 11	14 57	1 27	3 57	4 45	6 12	0 23	24 54	1 58	11 41	1 22	20 18	0 16	19 17	2 7	0 31	16 18	22 32	22 36	21 34		n.a.
T 23	21 27	22 37	0 2	14 26	1 34	3 34	4 52	5 53	0 24	24 55	1 58	11 42	1 22	20 18	0 16	19 17	2 7	0 31	16 18	22 32	22 36	21 36		n.a.
W24	21 15	18 58	1n 9	13 54	1 40	3 11	5 0	5 34	0 25	24 56	1 58	11 43	1 22	20 18	0 16	19 16	2 7	0 32	16 18	22 32	22 37	21 37		n.a.
T 25	21 2	14 20	2 17	13 23	1 47	2 49	5 7	5 16	0 26	24 57	1 58	11 44	1 22	20 17	0 16	19 15	2 7	0 32	16 19	22 33	22 37	21 39		n.a.
F 26	20 49	8 56	3 20	12 52	1 54	2 28	5 14	4 57	0 27	24 58	1 57	11 44	1 23	20 17	0 16	19 15	2 7	0 33	16 19	22 33	22 38	21 41		n.a.
S 27	20 36	3 3	4 12	12 21	2 0	2 7	5 21	4 38	0 27	24 59	1 57	11 45	1 23	20 17	0 16	19 14	2 7	0 33	16 19	22 33	22 38	21 42		n.a.
S 28	20 23	3n 2	4 50	11 50	2 6	1 46	5 29	4 19	0 28	25 0	1 57	11 46	1 23	20 17	0 16	19 13	2 7	0 34	16 19	22 33	22 38	21 44		n.a.
M29	20 9	9 3	5 12	11 20	2 12	1 26	5 36	4 0	0 29	25 1	1 57	11 47	1 23	20 17	0 16	19 13	2 7	0 34	16 19	22 33	22 39	21 46		n.a.
T 30	19 54	14 39	5 15	10 51	2 18	1 7	5 43	3 41	0 30	25 1	1 57	11 47	1 23	20 17	0 16	19 12	2 7	0 35	16 19	22 33	22 39	21 47		n.a.
W31	19n39	19n32	5n 0	10n22	2s23	0n48	5s50	3n22	0s31	25s 2	1s57	11n48	1s23	20s17	0s16	19n11	2n 7	0s35	16s19	22s33	22s40	21s49		n.a.

Julian Day Number = 150695.5, Delta T = 33h40m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'32, Lahiri = -63°01'32 Julian Calendar 1 Aug. 4301 BCE == Greg. Calendar 28 June 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

SEPTEMBER 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 29 2	5♌36'25	22♉58	28♌49	15♍19	21♍22	16°R 9	3♉42	26°R51	13♌49	19°R56	20♑12	19♑25	17♏20	n.a.	T 1
F 2	20 32 59	6°37'01	7♊13	29°52	15°48	22° 8	16♑ 2	3°44	26♏50	13°51	19♒55	20°13	19°22	17°27	n.a.	F 2
S 3	20 36 55	7°37'40	21°27	0♍52	16°15	22°54	15°55	3°45	26°50	13°53	19°54	20°14	19°19	17°34	n.a.	S 3
S 4	20 40 52	8°38'21	5♋37	1°48	16°40	23°39	15°48	3°47	26°50	13°56	19°53	20°15	19°16	17°40	n.a.	S 4
M 5	20 44 48	9°39'04	19°39	2°40	17° 4	24°25	15°41	3°48	26°49	13°58	19°52	20°R16	19°12	17°47	n.a.	M 5
T 6	20 48 45	10°39'49	3♌31	3°29	17°26	25°11	15°34	3°50	26°49	14° 0	19°51	20°15	19° 9	17°54	n.a.	T 6
W 7	20 52 41	11°40'35	17° 8	4°12	17°46	25°57	15°28	3°51	26°49	14° 2	19°50	20°14	19° 6	18° 1	n.a.	W 7
T 8	20 56 38	12°41'23	0♍29	4°51	18° 5	26°43	15°21	3°52	26°49	14° 5	19°49	20°11	19° 3	18° 7	n.a.	T 8
F 9	21 0 34	13°42'13	13°31	5°23	18°21	27°29	15°15	3°53	26°D49	14° 7	19°47	20° 7	19° 0	18°14	n.a.	F 9
S 10	21 4 31	14°43'03	26°16	5°49	18°35	28°15	15° 9	3°54	26°49	14° 9	19°46	20° 3	18°57	18°21	n.a.	S 10
S 11	21 8 27	15°43'56	8♎43	6° 8	18°47	29° 2	15° 3	3°55	26°49	14°11	19°45	19°59	18°53	18°27	n.a.	S 11
M12	21 12 24	16°44'49	20°55	6°19	18°57	29°48	14°57	3°56	26°49	14°14	19°44	19°56	18°50	18°34	n.a.	M12
T 13	21 16 21	17°45'44	2♏55	6°R20	19° 5	0♎34	14°51	3°56	26°49	14°16	19°43	19°53	18°47	18°41	n.a.	T 13
W14	21 20 17	18°46'41	14°49	6°13	19°10	1°20	14°46	3°57	26°50	14°18	19°42	19°D52	18°44	18°48	n.a.	W14
T 15	21 24 14	19°47'38	26°40	5°56	19°13	2° 7	14°40	3°57	26°50	14°20	19°41	19°52	18°41	18°54	n.a.	T 15
F 16	21 28 10	20°48'37	8♐34	5°28	19°R14	2°53	14°35	3°57	26°50	14°23	19°39	19°53	18°37	19° 1	n.a.	F 16
S 17	21 32 7	21°49'37	20°35	4°49	19°12	3°39	14°30	3°58	26°51	14°25	19°38	19°55	18°34	19° 8	n.a.	S 17
S 18	21 36 3	22°50'38	2♑48	4° 1	19° 8	4°26	14°25	3°R58	26°51	14°27	19°37	19°57	18°31	19°14	n.a.	S 18
M19	21 40 0	23°51'40	15°18	3° 2	19° 1	5°12	14°21	3°58	26°52	14°29	19°36	19°R58	18°28	19°21	n.a.	M19
T 20	21 43 56	24°52'43	28° 7	1°55	18°52	5°59	14°16	3°57	26°52	14°32	19°35	19°58	18°25	19°28	n.a.	T 20
W21	21 47 53	25°53'47	11♒16	0°40	18°40	6°45	14°12	3°57	26°53	14°34	19°34	19°56	18°22	19°34	n.a.	W21
T 22	21 51 50	26°54'52	24°46	29♌21	18°26	7°31	14° 8	3°57	26°53	14°36	19°33	19°52	18°18	19°41	n.a.	T 22
F 23	21 55 46	27°55'59	8♓34	27°59	18° 9	8°18	14° 4	3°56	26°54	14°38	19°32	19°47	18°15	19°48	n.a.	F 23
S 24	21 59 43	28°57'06	22°38	26°37	17°50	9° 5	14° 0	3°55	26°55	14°41	19°30	19°40	18°12	19°55	n.a.	S 24
S 25	22 3 39	29°58'15	6♈52	25°18	17°29	9°51	13°57	3°55	26°56	14°43	19°29	19°34	18° 9	20° 1	n.a.	S 25
M26	22 7 36	0♍59'25	21°12	24° 5	17° 5	10°38	13°53	3°54	26°56	14°45	19°28	19°28	18° 6	20° 8	n.a.	M26
T 27	22 11 32	2° 0'37	5♉32	22°59	16°40	11°24	13°50	3°53	26°57	14°47	19°27	19°23	18° 3	20°15	n.a.	T 27
W28	22 15 29	3° 1'49	19°48	22° 3	16°12	12°11	13°47	3°52	26°58	14°49	19°26	19°20	17°59	20°21	n.a.	W28
T 29	22 19 25	4° 3'03	3♊58	21°18	15°43	12°58	13°44	3°50	26°59	14°52	19°25	19°D20	17°56	20°28	n.a.	T 29
F 30	22 23 22	5♍ 4'19	18♊ 0	20♌44	15♍12	13♎44	13♑42	3♉49	27♏ 0	14♌54	19♒24	19♑20	17♑53	20♏35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n24	23n19	4n26	9n54	2s28	0n30	5s56	3n 2	0s31	25s 3	1s57	11n49	1s23	20s16	0s16	19n11	2n 7	0s35	16s19	22s33	22s40	21s50		n.a.
F 2	19 9	25 41	3 36	9 28	2 33	0 12	6 3	2 43	0 32	25 4	1 57	11 49	1 23	20 16	0 16	19 10	2 7	0 36	16 19	22 33	22 41	21 52		n.a.
S 3	18 53	26 22	2 32	9 2	2 37	0s 5	6 10	2 24	0 33	25 5	1 57	11 50	1 23	20 16	0 16	19 9	2 7	0 36	16 19	22 33	22 41	21 54		n.a.
S 4	18 37	25 20	1 20	8 38	2 41	0 21	6 16	2 5	0 34	25 5	1 57	11 50	1 23	20 16	0 16	19 9	2 7	0 37	16 19	22 33	22 42	21 55		n.a.
M 5	18 20	22 42	0 3	8 16	2 44	0 36	6 22	1 45	0 34	25 6	1 57	11 51	1 23	20 16	0 16	19 8	2 7	0 37	16 19	22 33	22 42	21 57		n.a.
T 6	18 4	18 45	1s12	7 56	2 47	0 50	6 28	1 26	0 35	25 7	1 56	11 51	1 23	20 16	0 16	19 7	2 7	0 38	16 19	22 33	22 43	21 58		n.a.
W 7	17 46	13 53	2 23	7 38	2 49	1 3	6 34	1 6	0 36	25 7	1 56	11 51	1 23	20 16	0 16	19 7	2 7	0 38	16 19	22 33	22 43	22 0		n.a.
T 8	17 29	8 27	3 23	7 23	2 50	1 16	6 40	0 47	0 37	25 8	1 56	11 52	1 23	20 16	0 16	19 6	2 7	0 38	16 20	22 34	22 44	22 1		n.a.
F 9	17 11	2 48	4 12	7 10	2 50	1 27	6 45	0 27	0 37	25 9	1 56	11 52	1 23	20 16	0 16	19 5	2 7	0 39	16 20	22 34	22 44	22 3		n.a.
S 10	16 53	2s50	4 47	7 1	2 50	1 38	6 50	0 8	0 38	25 9	1 56	11 52	1 24	20 16	0 16	19 5	2 7	0 39	16 20	22 35	22 45	22 5		n.a.
S 11	16 34	8 14	5 7	6 56	2 48	1 47	6 55	0s12	0 39	25 10	1 56	11 53	1 24	20 16	0 16	19 4	2 7	0 40	16 20	22 35	22 45	22 6		n.a.
M12	16 16	13 12	5 13	6 55	2 44	1 55	7 0	0 31	0 40	25 10	1 55	11 53	1 24	20 16	0 16	19 3	2 7	0 40	16 20	22 36	22 45	22 8		n.a.
T 13	15 57	17 36	5 5	6 59	2 40	2 2	7 4	0 51	0 40	25 11	1 55	11 53	1 24	20 16	0 16	19 3	2 7	0 40	16 20	22 36	22 46	22 9		n.a.
W14	15 37	21 15	4 44	7 7	2 34	2 7	7 8	1 10	0 41	25 11	1 55	11 53	1 24	20 16	0 16	19 2	2 7	0 41	16 20	22 36	22 46	22 11		n.a.
T 15	15 18	24 2	4 11	7 21	2 26	2 12	7 11	1 30	0 42	25 12	1 55	11 53	1 24	20 16	0 16	19 1	2 7	0 41	16 20	22 36	22 47	22 12		n.a.
F 16	14 58	25 46	3 27	7 40	2 16	2 15	7 14	1 49	0 42	25 12	1 55	11 53	1 24	20 16	0 16	19 1	2 7	0 42	16 19	22 36	22 47	22 14		n.a.
S 17	14 38	26 20	2 34	8 5	2 5	2 16	7 16	2 9	0 43	25 12	1 54	11 53	1 24	20 16	0 16	19 0	2 7	0 42	16 19	22 36	22 48	22 15		n.a.
S 18	14 17	25 38	1 32	8 36	1 51	2 16	7 18	2 28	0 44	25 13	1 54	11 53	1 24	20 16	0 16	18 59	2 7	0 42	16 19	22 36	22 48	22 17		n.a.
M19	13 57	23 38	0 25	9 12	1 36	2 15	7 20	2 48	0 44	25 13	1 54	11 53	1 24	20 17	0 16	18 59	2 7	0 43	16 19	22 35	22 49	22 18		n.a.
T 20	13 36	20 25	0n44	9 52	1 19	2 12	7 21	3 7	0 45	25 13	1 54	11 53	1 24	20 17	0 16	18 58	2 7	0 43	16 19	22 35	22 49	22 20		n.a.
W21	13 15	16 5	1 53	10 37	1 1	2 7	7 21	3 27	0 46	25 13	1 54	11 53	1 24	20 17	0 16	18 57	2 7	0 43	16 19	22 36	22 49	22 21		n.a.
T 22	12 53	10 51	2 58	11 23	0 41	2 1	7 20	3 46	0 46	25 14	1 53	11 53	1 24	20 17	0 16	18 57	2 7	0 44	16 19	22 36	22 50	22 23		n.a.
F 23	12 32	5 0	3 53	12 12	0 21	1 54	7 19	4 6	0 47	25 14	1 53	11 52	1 24	20 17	0 16	18 56	2 7	0 44	16 19	22 37	22 50	22 24		n.a.
S 24	12 10	1n12	4 36	13 0	0 0	1 44	7 17	4 25	0 47	25 14	1 53	11 52	1 24	20 17	0 16	18 55	2 7	0 44	16 19	22 38	22 51	22 26		n.a.
S 25	11 48	7 24	5 2	13 46	0n20	1 34	7 15	4 45	0 48	25 14	1 53	11 52	1 24	20 18	0 16	18 55	2 7	0 45	16 19	22 39	22 51	22 27		n.a.
M26	11 26	13 15	5 9	14 30	0 39	1 21	7 11	5 4	0 49	25 14	1 52	11 51	1 24	20 18	0 16	18 54	2 7	0 45	16 19	22 40	22 52	22 28		n.a.
T 27	11 3	18 23	4 57	15 9	0 58	1 7	7 7	5 23	0 49	25 14	1 52	11 51	1 25	20 18	0 16	18 53	2 8	0 45	16 19	22 41	22 52	22 30		n.a.
W28	10 41	22 28	4 27	15 44	1 15	0 52	7 2	5 43	0 50	25 14	1 52	11 51	1 25	20 18	0 16	18 53	2 8	0 46	16 19	22 41	22 53	22 31		n.a.
T 29	10 18	25 9	3 40	16 13	1 30	0 35	6 57	6 2	0 50	25 14	1 51	11 50	1 25	20 18	0 16	18 52	2 8	0 46	16 19	22 41	22 53	22 33		n.a.
F 30	9n55	26n14	2n41	16n37	1n44	0s17	6s50	6s21	0s51	25s14	1s51	11n50	1s25	20s19	0s16	18n51	2n 8	0s46	16s19	22s41	22s53	22s34		n.a.

Julian Day Number = 150726.5, Delta T = 33h40m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'28, Lahiri = -63°01'28 Julian Calendar 1 Sept. 4301 BCE == Greg. Calendar 29 July 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

OCTOBER 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 27 19	6♍ 5'35	1♋53	20°R22	14°R39	14♎31	13°R40	3°R48	27♏ 1	14♌56	19°R23	19♑21	17♑50	20♏42	n.a.	S 1
S 2	22 31 15	7° 6'53	15°37	20♌11	14♍ 6	15°18	13♑37	3♉46	27° 3	14°58	19♒22	19°R22	17°47	20°48	n.a.	S 2
M 3	22 35 12	8° 8'12	29°12	20°D10	13°31	16° 5	13°35	3°45	27° 4	15° 0	19°20	19°22	17°43	20°55	n.a.	M 3
T 4	22 39 8	9° 9'31	12♌36	20°20	12°55	16°51	13°34	3°43	27° 5	15° 2	19°19	19°19	17°40	21° 2	n.a.	T 4
W 5	22 43 5	10°10'51	25°50	20°40	12°19	17°38	13°32	3°41	27° 6	15° 4	19°18	19°14	17°37	21° 8	n.a.	W 5
T 6	22 47 1	11°12'12	8♍52	21° 7	11°43	18°25	13°31	3°39	27° 8	15° 6	19°17	19° 7	17°34	21°15	n.a.	T 6
F 7	22 50 58	12°13'34	21°41	21°43	11° 6	19°12	13°30	3°37	27° 9	15° 8	19°16	18°57	17°31	21°22	n.a.	F 7
S 8	22 54 54	13°14'56	4♎16	22°25	10°30	19°59	13°29	3°35	27°11	15°11	19°15	18°47	17°28	21°28	n.a.	S 8
S 9	22 58 51	14°16'19	16°38	23°13	9°54	20°46	13°28	3°33	27°12	15°13	19°14	18°36	17°24	21°35	n.a.	S 9
M10	23 2 48	15°17'42	28°48	24° 6	9°19	21°33	13°28	3°30	27°14	15°15	19°13	18°26	17°21	21°42	n.a.	M10
T 11	23 6 44	16°19'05	10♏47	25° 5	8°45	22°19	13°27	3°28	27°15	15°17	19°12	18°18	17°18	21°49	n.a.	T 11
W12	23 10 41	17°20'29	22°39	26° 7	8°12	23° 6	13°D27	3°25	27°17	15°19	19°11	18°12	17°15	21°55	n.a.	W12
T 13	23 14 37	18°21'53	4♐29	27°13	7°40	23°53	13°27	3°22	27°19	15°21	19°10	18° 8	17°12	22° 2	n.a.	T 13
F 14	23 18 34	19°23'17	16°20	28°22	7°10	24°40	13°28	3°20	27°20	15°23	19° 9	18°D 7	17° 9	22° 9	n.a.	F 14
S 15	23 22 30	20°24'40	28°18	29°33	6°42	25°27	13°28	3°17	27°22	15°24	19° 8	18° 7	17° 5	22°15	n.a.	S 15
S 16	23 26 27	21°26'04	10♑29	0♍47	6°15	26°14	13°29	3°14	27°24	15°26	19° 7	18° 8	17° 2	22°22	n.a.	S 16
M17	23 30 24	22°27'28	22°58	2° 3	5°51	27° 1	13°30	3°11	27°26	15°28	19° 6	18°R 8	16°59	22°29	n.a.	M17
T 18	23 34 20	23°28'52	5♒49	3°21	5°28	27°48	13°31	3° 8	27°28	15°30	19° 5	18° 7	16°56	22°35	n.a.	T 18
W19	23 38 17	24°30'15	19° 5	4°41	5° 8	28°35	13°33	3° 4	27°30	15°32	19° 4	18° 3	16°53	22°42	n.a.	W19
T 20	23 42 13	25°31'39	2♓48	6° 2	4°51	29°22	13°34	3° 1	27°32	15°34	19° 4	17°56	16°49	22°49	n.a.	T 20
F 21	23 46 10	26°33'02	16°56	7°24	4°36	0♏ 9	13°36	2°58	27°34	15°36	19° 3	17°47	16°46	22°56	n.a.	F 21
S 22	23 50 6	27°34'25	1♈26	8°47	4°23	0°56	13°38	2°54	27°36	15°38	19° 2	17°36	16°43	23° 2	n.a.	S 22
S 23	23 54 3	28°35'49	16° 9	10°11	4°13	1°43	13°40	2°51	27°38	15°39	19° 1	17°25	16°40	23° 9	n.a.	S 23
M24	23 58 0	29°37'12	0♉58	11°36	4° 5	2°30	13°42	2°47	27°40	15°41	19° 0	17°14	16°37	23°16	n.a.	M24
T 25	0 1 56	0♎38'35	15°44	13° 2	4° 0	3°17	13°45	2°43	27°42	15°43	18°59	17° 5	16°34	23°22	n.a.	T 25
W26	0 5 53	1°39'59	0♊21	14°29	3°57	4° 3	13°48	2°40	27°44	15°45	18°58	16°59	16°30	23°29	n.a.	W26
T 27	0 9 49	2°41'22	14°43	15°56	3°D57	4°50	13°51	2°36	27°47	15°46	18°58	16°56	16°27	23°36	n.a.	T 27
F 28	0 13 46	3°42'46	28°47	17°24	3°59	5°37	13°54	2°32	27°49	15°48	18°57	16°D55	16°24	23°42	n.a.	F 28
S 29	0 17 42	4°44'09	12♋34	18°52	4° 4	6°24	13°57	2°28	27°51	15°50	18°56	16°R55	16°21	23°49	n.a.	S 29
S 30	0 21 39	5°45'33	26° 5	20°21	4°11	7°11	14° 1	2°24	27°54	15°51	18°55	16°55	16°18	23°56	n.a.	S 30
M31	0 25 36	6♎46'56	9♌21	21♍50	4♍20	7♏58	14♑ 5	2♉19	27♏56	15♌53	18♒55	16♑53	16♑14	24♏ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n32	25n40	1n33	16n56	1n55	0n 3	6s43	6s40	0s52	25s14	1s51	11n49	1s25	20s19	0s16	18n51	2n 8	0s46	16s18	22s41	22s54	22s36		n.a.
S 2	9 9	23 31	0 20	17 9	2 5	0 23	6 34	6 59	0 52	25 14	1 51	11 48	1 25	20 19	0 16	18 50	2 8	0 47	16 18	22 41	22 54	22 37		n.a.
M 3	8 45	20 3	0s53	17 16	2 13	0 45	6 25	7 18	0 53	25 14	1 50	11 48	1 25	20 19	0 16	18 50	2 8	0 47	16 18	22 41	22 55	22 38		n.a.
T 4	8 22	15 34	2 2	17 19	2 20	1 8	6 16	7 37	0 53	25 14	1 50	11 47	1 25	20 20	0 16	18 49	2 8	0 47	16 18	22 41	22 55	22 40		n.a.
W 5	7 58	10 24	3 3	17 17	2 25	1 32	6 5	7 56	0 54	25 14	1 50	11 47	1 25	20 20	0 16	18 48	2 8	0 47	16 18	22 42	22 56	22 41		n.a.
T 6	7 34	4 53	3 54	17 12	2 28	1 56	5 54	8 15	0 54	25 14	1 50	11 46	1 25	20 20	0 16	18 48	2 8	0 48	16 18	22 43	22 56	22 43		n.a.
F 7	7 10	0s45	4 31	17 2	2 30	2 21	5 42	8 34	0 55	25 14	1 49	11 45	1 25	20 21	0 16	18 47	2 8	0 48	16 18	22 44	22 56	22 44		n.a.
S 8	6 46	6 14	4 55	16 49	2 31	2 47	5 29	8 53	0 55	25 14	1 49	11 44	1 25	20 21	0 16	18 47	2 8	0 48	16 17	22 46	22 57	22 45		n.a.
S 9	6 22	11 23	5 4	16 32	2 31	3 13	5 16	9 11	0 56	25 13	1 49	11 43	1 25	20 21	0 16	18 46	2 8	0 48	16 17	22 48	22 57	22 47		n.a.
M10	5 57	16 0	5 0	16 13	2 31	3 39	5 2	9 30	0 56	25 13	1 48	11 43	1 25	20 22	0 16	18 45	2 8	0 49	16 17	22 49	22 58	22 48		n.a.
T 11	5 33	19 56	4 42	15 52	2 29	4 5	4 48	9 48	0 57	25 13	1 48	11 42	1 25	20 22	0 16	18 45	2 8	0 49	16 17	22 50	22 58	22 49		n.a.
W12	5 8	23 1	4 12	15 28	2 27	4 31	4 33	10 7	0 57	25 12	1 48	11 41	1 25	20 22	0 16	18 44	2 8	0 49	16 17	22 51	22 59	22 51		n.a.
T 13	4 44	25 6	3 31	15 2	2 24	4 57	4 18	10 25	0 58	25 12	1 47	11 40	1 25	20 23	0 16	18 44	2 8	0 49	16 17	22 51	22 59	22 52		n.a.
F 14	4 19	26 4	2 41	14 34	2 20	5 22	4 3	10 43	0 58	25 12	1 47	11 39	1 25	20 23	0 16	18 43	2 8	0 49	16 16	22 51	22 59	22 53		n.a.
S 15	3 54	25 51	1 44	14 4	2 16	5 47	3 48	11 1	0 59	25 11	1 47	11 38	1 25	20 24	0 16	18 43	2 8	0 49	16 16	22 51	23 0	22 55		n.a.
S 16	3 29	24 22	0 41	13 33	2 12	6 12	3 32	11 19	0 59	25 11	1 47	11 37	1 25	20 24	0 16	18 42	2 8	0 49	16 16	22 51	23 0	22 56		n.a.
M17	3 4	21 41	0n26	13 1	2 7	6 35	3 17	11 37	0 59	25 11	1 46	11 36	1 25	20 25	0 16	18 41	2 8	0 50	16 16	22 51	23 1	22 57		n.a.
T 18	2 40	17 52	1 33	12 27	2 2	6 58	3 1	11 55	1 0	25 10	1 46	11 35	1 25	20 25	0 16	18 41	2 8	0 50	16 16	22 52	23 1	22 59		n.a.
W19	2 15	13 3	2 37	11 52	1 56	7 20	2 46	12 13	1 0	25 10	1 46	11 33	1 25	20 25	0 16	18 40	2 8	0 50	16 15	22 52	23 1	23 0		n.a.
T 20	1 50	7 27	3 34	11 16	1 51	7 41	2 31	12 30	1 1	25 9	1 45	11 32	1 25	20 26	0 16	18 40	2 8	0 50	16 15	22 53	23 2	23 1		n.a.
F 21	1 25	1 20	4 19	10 39	1 45	8 1	2 15	12 48	1 1	25 9	1 45	11 31	1 25	20 26	0 16	18 39	2 8	0 50	16 15	22 54	23 2	23 3		n.a.
S 22	0 59	4n59	4 50	10 1	1 39	8 19	2 0	13 5	1 2	25 8	1 45	11 30	1 25	20 27	0 16	18 39	2 9	0 50	16 15	22 56	23 3	23 4		n.a.
S 23	0 34	11 8	5 1	9 23	1 32	8 37	1 45	13 22	1 2	25 8	1 44	11 29	1 25	20 27	0 16	18 38	2 9	0 50	16 14	22 57	23 3	23 5		n.a.
M24	0 9	16 42	4 53	8 44	1 26	8 53	1 31	13 39	1 2	25 7	1 44	11 27	1 25	20 28	0 16	18 38	2 9	0 50	16 14	22 59	23 3	23 6		n.a.
T 25	0s16	21 14	4 25	8 4	1 19	9 8	1 17	13 56	1 3	25 7	1 44	11 26	1 25	20 28	0 16	18 37	2 9	0 50	16 14	23 0	23 4	23 8		n.a.
W26	0 41	24 23	3 40	7 24	1 13	9 22	1 3	14 13	1 3	25 6	1 43	11 25	1 25	20 29	0 16	18 37	2 9	0 50	16 14	23 1	23 4	23 9		n.a.
T 27	1 6	25 54	2 42	6 43	1 6	9 35	0 49	14 30	1 3	25 5	1 43	11 23	1 25	20 29	0 16	18 36	2 9	0 50	16 13	23 1	23 5	23 10		n.a.
F 28	1 31	25 42	1 34	6 1	0 59	9 46	0 36	14 46	1 4	25 5	1 43	11 22	1 25	20 30	0 16	18 36	2 9	0 50	16 13	23 1	23 5	23 11		n.a.
S 29	1 56	23 54	0 23	5 20	0 52	9 56	0 23	15 3	1 4	25 4	1 43	11 21	1 25	20 30	0 16	18 36	2 9	0 50	16 13	23 1	23 5	23 13		n.a.
S 30	2 21	20 45	0s48	4 38	0 46	10 5	0 11	15 19	1 4	25 3	1 42	11 19	1 25	20 31	0 16	18 35	2 9	0 50	16 13	23 1	23 6	23 14		n.a.
M31	2s46	16n34	1s56	3n55	0n39	10n13	0n 1	15s35	1s 5	25s 3	1s42	11n18	1s25	20s32	0s16	18n35	2n 9	0s50	16s12	23s 1	23s 6	23s15		n.a.

Julian Day Number = 150756.5, Delta T = 33h40m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'24, Lahiri = -63°01'24 Julian Calendar 1 Oct. 4301 BCE == Greg. Calendar 28 Aug. 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

NOVEMBER 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 29 32	7♎48'19	22♌24	23♍20	4♍32	8♏45	14♑ 9	2°R15	27♏59	15♌54	18°R54	16°R49	16♑11	24♏ 9	n.a.	T 1
W 2	0 33 29	8°49'42	5♍15	24°50	4°46	9°32	14°13	2♉11	28° 1	15°56	18♒53	16♑41	16° 8	24°16	n.a.	W 2
T 3	0 37 25	9°51'04	17°56	26°21	5° 2	10°19	14°17	2° 7	28° 4	15°57	18°53	16°31	16° 5	24°23	n.a.	T 3
F 4	0 41 22	10°52'26	0♎27	27°52	5°20	11° 6	14°22	2° 2	28° 6	15°59	18°52	16°18	16° 2	24°29	n.a.	F 4
S 5	0 45 19	11°53'48	12°49	29°24	5°40	11°53	14°26	1°58	28° 9	16° 0	18°51	16° 3	15°59	24°36	n.a.	S 5
S 6	0 49 15	12°55'09	25° 1	0♎56	6° 2	12°40	14°31	1°53	28°11	16° 2	18°51	15°48	15°55	24°43	n.a.	S 6
M 7	0 53 12	13°56'29	7♏ 4	2°28	6°26	13°26	14°36	1°49	28°14	16° 3	18°50	15°34	15°52	24°49	n.a.	M 7
T 8	0 57 8	14°57'48	18°59	4° 1	6°51	14°13	14°42	1°44	28°17	16° 5	18°49	15°22	15°49	24°56	n.a.	T 8
W 9	1 1 5	15°59'06	0♐50	5°34	7°19	15° 0	14°47	1°40	28°20	16° 6	18°49	15°13	15°46	25° 3	n.a.	W 9
T 10	1 5 1	17° 0'24	12°37	7° 8	7°48	15°47	14°53	1°35	28°22	16° 7	18°48	15° 6	15°43	25° 9	n.a.	T 10
F 11	1 8 58	18° 1'40	24°26	8°42	8°18	16°34	14°58	1°30	28°25	16° 9	18°48	15° 3	15°40	25°16	n.a.	F 11
S 12	1 12 55	19° 2'55	6♑22	10°17	8°50	17°20	15° 4	1°26	28°28	16°10	18°47	15° 2	15°36	25°23	n.a.	S 12
S 13	1 16 51	20° 4'09	18°29	11°52	9°24	18° 7	15°10	1°21	28°31	16°11	18°47	15° 2	15°33	25°30	n.a.	S 13
M14	1 20 48	21° 5'22	0♒53	13°28	9°59	18°54	15°17	1°16	28°34	16°12	18°46	15° 1	15°30	25°36	n.a.	M14
T 15	1 24 44	22° 6'34	13°39	15° 4	10°35	19°41	15°23	1°11	28°37	16°14	18°46	15° 0	15°27	25°43	n.a.	T 15
W16	1 28 41	23° 7'44	26°52	16°41	11°13	20°27	15°30	1° 6	28°40	16°15	18°46	14°56	15°24	25°50	n.a.	W16
T 17	1 32 37	24° 8'52	10♓35	18°18	11°52	21°14	15°37	1° 2	28°43	16°16	18°45	14°50	15°20	25°56	n.a.	T 17
F 18	1 36 34	25°10'00	24°47	19°56	12°32	22° 1	15°44	0°57	28°46	16°17	18°45	14°41	15°17	26° 3	n.a.	F 18
S 19	1 40 31	26°11'06	9♈27	21°34	13°14	22°47	15°51	0°52	28°49	16°18	18°44	14°30	15°14	26°10	n.a.	S 19
S 20	1 44 27	27°12'11	24°26	23°13	13°56	23°34	15°58	0°47	28°52	16°19	18°44	14°18	15°11	26°16	n.a.	S 20
M21	1 48 24	28°13'14	9♉37	24°53	14°40	24°21	16° 5	0°42	28°55	16°20	18°44	14° 7	15° 8	26°23	n.a.	M21
T 22	1 52 20	29°14'17	24°47	26°33	15°25	25° 7	16°13	0°37	28°58	16°21	18°43	13°58	15° 5	26°30	n.a.	T 22
W23	1 56 17	0♏15'18	9♊47	28°14	16°10	25°54	16°21	0°32	29° 1	16°22	18°43	13°51	15° 1	26°36	n.a.	W23
T 24	2 0 14	1°16'18	24°29	29°56	16°57	26°40	16°28	0°27	29° 4	16°23	18°43	13°48	14°58	26°43	n.a.	T 24
F 25	2 4 10	2°17'17	8♋49	1♏38	17°45	27°27	16°36	0°22	29° 7	16°24	18°43	13°D46	14°55	26°50	n.a.	F 25
S 26	2 8 7	3°18'15	22°44	3°21	18°33	28°13	16°45	0°17	29°10	16°25	18°42	13°46	14°52	26°56	n.a.	S 26
S 27	2 12 3	4°19'12	6♌16	5° 4	19°22	29° 0	16°53	0°13	29°14	16°25	18°42	13°R47	14°49	27° 3	n.a.	S 27
M28	2 16 0	5°20'08	19°27	6°49	20°12	29°46	17° 1	0° 8	29°17	16°26	18°42	13°46	14°46	27°10	n.a.	M28
T 29	2 19 56	6°21'02	2♍20	8°34	21° 3	0♐32	17°10	0° 3	29°20	16°27	18°42	13°43	14°42	27°17	n.a.	T 29
W30	2 23 53	7♏21'55	14♍58	10♏19	21♍55	1♐19	17♑19	29♈58	29♏23	16♌28	18♒42	13♑37	14♑39	27♏23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s11	11n41	2s56	3n12	0n32	10n19	0n13	15s51	1s 5	25s 2	1s42	11n16	1s25	20s32	0s16	18n34	2n 9	0s50	16s12	23s 2	23s 7	23s16		n.a.
W 2	3 36	6 22	3 46	2 29	0 25	10 25	0 24	16 7	1 5	25 1	1 41	11 15	1 25	20 33	0 16	18 34	2 9	0 50	16 12	23 3	23 7	23 18		n.a.
T 3	4 1	0 52	4 24	1 46	0 18	10 29	0 35	16 22	1 6	25 0	1 41	11 13	1 25	20 33	0 16	18 33	2 9	0 50	16 12	23 4	23 7	23 19		n.a.
F 4	4 25	4s34	4 48	1 3	0 11	10 32	0 46	16 38	1 6	25 0	1 41	11 12	1 25	20 34	0 16	18 33	2 9	0 50	16 11	23 6	23 8	23 20		n.a.
S 5	4 50	9 46	4 59	0 19	0 5	10 33	0 56	16 53	1 6	24 59	1 40	11 10	1 25	20 35	0 16	18 33	2 9	0 50	16 11	23 8	23 8	23 21		n.a.
S 6	5 15	14 31	4 55	0s25	0s 2	10 34	1 5	17 8	1 6	24 58	1 40	11 9	1 25	20 35	0 16	18 32	2 9	0 50	16 11	23 10	23 9	23 22		n.a.
M 7	5 39	18 38	4 39	1 8	0 9	10 34	1 15	17 23	1 7	24 57	1 40	11 7	1 25	20 36	0 16	18 32	2 9	0 50	16 10	23 11	23 9	23 23		n.a.
T 8	6 3	21 58	4 10	1 52	0 15	10 32	1 24	17 37	1 7	24 56	1 40	11 6	1 25	20 36	0 16	18 31	2 10	0 50	16 10	23 13	23 9	23 25		n.a.
W 9	6 28	24 20	3 31	2 36	0 21	10 30	1 32	17 52	1 7	24 55	1 39	11 4	1 25	20 37	0 16	18 31	2 10	0 50	16 10	23 14	23 10	23 26		n.a.
T 10	6 52	25 38	2 42	3 20	0 28	10 26	1 40	18 6	1 7	24 54	1 39	11 2	1 25	20 38	0 16	18 31	2 10	0 50	16 9	23 14	23 10	23 27		n.a.
F 11	7 16	25 47	1 47	4 4	0 34	10 21	1 48	18 21	1 8	24 53	1 39	11 1	1 25	20 38	0 16	18 30	2 10	0 50	16 9	23 15	23 11	23 28		n.a.
S 12	7 40	24 44	0 46	4 48	0 40	10 16	1 56	18 35	1 8	24 52	1 38	10 59	1 25	20 39	0 16	18 30	2 10	0 50	16 9	23 15	23 11	23 29		n.a.
S 13	8 4	22 30	0n18	5 32	0 46	10 9	2 3	18 48	1 8	24 51	1 38	10 58	1 25	20 40	0 16	18 30	2 10	0 50	16 8	23 15	23 11	23 30		n.a.
M14	8 27	19 11	1 23	6 15	0 52	10 2	2 10	19 2	1 8	24 50	1 38	10 56	1 25	20 40	0 16	18 29	2 10	0 49	16 8	23 15	23 12	23 32		n.a.
T 15	8 51	14 53	2 25	6 59	0 57	9 54	2 16	19 15	1 9	24 49	1 38	10 54	1 24	20 41	0 16	18 29	2 10	0 49	16 8	23 15	23 12	23 33		n.a.
W16	9 14	9 45	3 22	7 42	1 3	9 44	2 22	19 28	1 9	24 48	1 37	10 53	1 24	20 42	0 16	18 29	2 10	0 49	16 8	23 16	23 12	23 34		n.a.
T 17	9 37	3 59	4 9	8 25	1 8	9 34	2 28	19 41	1 9	24 47	1 37	10 51	1 24	20 42	0 16	18 29	2 10	0 49	16 7	23 16	23 13	23 35		n.a.
F 18	10 0	2n11	4 43	9 8	1 13	9 23	2 33	19 54	1 9	24 46	1 37	10 49	1 24	20 43	0 16	18 28	2 10	0 49	16 7	23 17	23 13	23 36		n.a.
S 19	10 23	8 25	5 0	9 51	1 18	9 12	2 38	20 7	1 9	24 45	1 36	10 48	1 24	20 44	0 16	18 28	2 10	0 49	16 7	23 19	23 14	23 37		n.a.
S 20	10 46	14 18	4 56	10 33	1 23	8 59	2 43	20 19	1 9	24 44	1 36	10 46	1 24	20 44	0 16	18 28	2 10	0 48	16 6	23 20	23 14	23 38		n.a.
M21	11 9	19 23	4 32	11 15	1 27	8 46	2 48	20 31	1 10	24 43	1 36	10 44	1 24	20 45	0 16	18 28	2 10	0 48	16 6	23 21	23 14	23 39		n.a.
T 22	11 31	23 11	3 49	11 57	1 32	8 32	2 52	20 43	1 10	24 41	1 36	10 43	1 24	20 46	0 16	18 27	2 11	0 48	16 6	23 22	23 15	23 40		n.a.
W23	11 53	25 21	2 50	12 38	1 35	8 18	2 56	20 55	1 10	24 40	1 35	10 41	1 24	20 46	0 16	18 27	2 11	0 48	16 5	23 23	23 15	23 41		n.a.
T 24	12 15	25 41	1 40	13 18	1 39	8 2	3 0	21 6	1 10	24 39	1 35	10 39	1 24	20 47	0 16	18 27	2 11	0 48	16 5	23 23	23 15	23 43		n.a.
F 25	12 37	24 16	0 26	13 58	1 42	7 46	3 3	21 17	1 10	24 38	1 35	10 38	1 24	20 48	0 16	18 27	2 11	0 47	16 4	23 23	23 16	23 44		n.a.
S 26	12 58	21 22	0s47	14 38	1 45	7 30	3 6	21 28	1 10	24 36	1 35	10 36	1 23	20 49	0 16	18 26	2 11	0 47	16 4	23 23	23 16	23 45		n.a.
S 27	13 19	17 22	1 57	15 16	1 48	7 12	3 9	21 39	1 10	24 35	1 34	10 34	1 23	20 49	0 16	18 26	2 11	0 47	16 4	23 23	23 16	23 46		n.a.
M28	13 40	12 36	2 58	15 54	1 50	6 55	3 12	21 50	1 11	24 34	1 34	10 33	1 23	20 50	0 16	18 26	2 11	0 47	16 3	23 23	23 17	23 47		n.a.
T 29	14 1	7 24	3 48	16 31	1 52	6 36	3 14	22 0	1 11	24 32	1 34	10 31	1 23	20 51	0 16	18 26	2 11	0 46	16 3	23 24	23 17	23 48		n.a.
W30	14s22	2n 1	4s26	17s 8	1s54	6n17	3n16	22s10	1s11	24s31	1s34	10n29	1s23	20s51	0s16	18n26	2n11	0s46	16s 3	23s24	23s18	23s49		n.a.

Julian Day Number = 150787.5, Delta T = 33h40m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'20, Lahiri = -63°01'20 Julian Calendar 1 Nov. 4301 BCE == Greg. Calendar 28 Sept. 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]

DECEMBER 4301 BCE (-4300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 27 50	8♏22'46	27♍24	12♏ 5	22♍47	2♐ 5	17♑27	29°R53	29♏27	16♌28	18°R42	13°R28	14♑36	27♏30	n.a.	T 1
F 2	2 31 46	9°23'37	9♎40	13°52	23°40	2°52	17°36	29♈48	29°30	16°29	18♒42	13♑18	14°33	27°37	n.a.	F 2
S 3	2 35 43	10°24'25	21°48	15°39	24°34	3°38	17°45	29°43	29°33	16°29	18°42	13° 5	14°30	27°43	n.a.	S 3
S 4	2 39 39	11°25'13	3♏49	17°27	25°28	4°24	17°55	29°39	29°37	16°30	18°42	12°53	14°26	27°50	n.a.	S 4
M 5	2 43 36	12°25'58	15°45	19°15	26°23	5°10	18° 4	29°34	29°40	16°31	18°D42	12°41	14°23	27°57	n.a.	M 5
T 6	2 47 32	13°26'42	27°36	21° 4	27°19	5°56	18°14	29°29	29°43	16°31	18°42	12°31	14°20	28° 3	n.a.	T 6
W 7	2 51 29	14°27'24	9♐25	22°52	28°15	6°43	18°23	29°25	29°47	16°32	18°42	12°23	14°17	28°10	n.a.	W 7
T 8	2 55 26	15°28'05	21°13	24°41	29°11	7°29	18°33	29°20	29°50	16°32	18°42	12°18	14°14	28°17	n.a.	T 8
F 9	2 59 22	16°28'43	3♑ 4	26°30	0♎ 8	8°15	18°43	29°15	29°53	16°32	18°42	12°15	14°11	28°23	n.a.	F 9
S 10	3 3 19	17°29'19	15° 1	28°18	1° 6	9° 1	18°53	29°11	29°57	16°33	18°42	12°D15	14° 7	28°30	n.a.	S 10
S 11	3 7 15	18°29'53	27° 8	0♐ 6	2° 4	9°47	19° 3	29° 6	0♐ 0	16°33	18°42	12°16	14° 4	28°37	n.a.	S 11
M12	3 11 12	19°30'26	9♒29	1°54	3° 2	10°33	19°13	29° 2	0° 3	16°33	18°42	12°17	14° 1	28°44	n.a.	M12
T 13	3 15 8	20°30'55	22°11	3°40	4° 1	11°19	19°23	28°57	0° 7	16°34	18°42	12°R17	13°58	28°50	n.a.	T 13
W14	3 19 5	21°31'23	5♓17	5°24	5° 1	12° 5	19°34	28°53	0°10	16°34	18°42	12°16	13°55	28°57	n.a.	W14
T 15	3 23 1	22°31'48	18°51	7° 7	6° 0	12°51	19°44	28°49	0°14	16°34	18°43	12°13	13°51	29° 4	n.a.	T 15
F 16	3 26 58	23°32'11	2♈55	8°48	7° 0	13°36	19°55	28°45	0°17	16°34	18°43	12° 8	13°48	29°10	n.a.	F 16
S 17	3 30 55	24°32'32	17°27	10°25	8° 1	14°22	20° 6	28°40	0°21	16°34	18°43	12° 1	13°45	29°17	n.a.	S 17
S 18	3 34 51	25°32'51	2♉24	12° 0	9° 2	15° 8	20°17	28°36	0°24	16°35	18°43	11°54	13°42	29°24	n.a.	S 18
M19	3 38 48	26°33'08	17°37	13°30	10° 3	15°54	20°28	28°32	0°28	16°35	18°44	11°47	13°39	29°30	n.a.	M19
T 20	3 42 44	27°33'22	2♊56	14°56	11° 5	16°39	20°39	28°28	0°31	16°35	18°44	11°41	13°36	29°37	n.a.	T 20
W21	3 46 41	28°33'35	18° 9	16°17	12° 7	17°25	20°50	28°24	0°34	16°R35	18°44	11°37	13°32	29°44	n.a.	W21
T 22	3 50 37	29°33'45	3♋ 8	17°32	13° 9	18°11	21° 1	28°20	0°38	16°35	18°45	11°35	13°29	29°50	n.a.	T 22
F 23	3 54 34	0♐33'54	17°45	18°40	14°11	18°56	21°12	28°17	0°41	16°35	18°45	11°D35	13°26	29°57	n.a.	F 23
S 24	3 58 31	1°34'01	1♌55	19°42	15°14	19°42	21°24	28°13	0°45	16°34	18°45	11°36	13°23	0♐ 4	n.a.	S 24
S 25	4 2 27	2°34'06	15°39	20°35	16°17	20°27	21°35	28° 9	0°48	16°34	18°46	11°37	13°20	0°10	n.a.	S 25
M26	4 6 24	3°34'09	28°56	21°21	17°21	21°12	21°47	28° 6	0°52	16°34	18°46	11°R38	13°17	0°17	n.a.	M26
T 27	4 10 20	4°34'10	11♍50	21°58	18°24	21°58	21°58	28° 2	0°55	16°34	18°47	11°38	13°13	0°24	n.a.	T 27
W28	4 14 17	5°34'09	24°26	22°26	19°28	22°43	22°10	27°59	0°59	16°34	18°47	11°36	13°10	0°30	n.a.	W28
T 29	4 18 13	6°34'06	6♎45	22°45	20°32	23°28	22°22	27°56	1° 2	16°33	18°48	11°33	13° 7	0°37	n.a.	T 29
F 30	4 22 10	7°34'01	18°53	22°54	21°37	24°14	22°34	27°52	1° 5	16°33	18°48	11°28	13° 4	0°44	n.a.	F 30
S 31	4 26 6	8♐33'55	0♏52	22°R55	22♎41	24♐59	22♑46	27♈49	1♐ 9	16♌33	18♒49	11♑22	13♑ 1	0♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14 s42	3 s22	4 s51	17 s43	1 s55	5n58	3n18	22 s20	1 s11	24 s29	1 s33	10n28	1 s23	20 s52	0 s16	18n26	2n11	0 s46	16 s 2	23 s25	23 s18	23 s50		n.a.
F 2	15 2	8 32	5 2	18 17	1 55	5 38	3 20	22 29	1 11	24 28	1 33	10 26	1 23	20 53	0 16	18 26	2 11	0 45	16 2	23 26	23 18	23 51		n.a.
S 3	15 22	13 20	4 59	18 50	1 56	5 17	3 22	22 38	1 11	24 26	1 33	10 24	1 23	20 54	0 16	18 25	2 11	0 45	16 2	23 28	23 19	23 52		n.a.
S 4	15 41	17 34	4 43	19 22	1 55	4 56	3 23	22 47	1 11	24 25	1 33	10 23	1 23	20 54	0 16	18 25	2 11	0 45	16 1	23 29	23 19	23 53		n.a.
M 5	16 0	21 4	4 15	19 52	1 54	4 35	3 24	22 56	1 11	24 23	1 32	10 21	1 22	20 55	0 16	18 25	2 12	0 44	16 1	23 30	23 19	23 54		n.a.
T 6	16 19	23 40	3 35	20 21	1 53	4 13	3 25	23 5	1 11	24 22	1 32	10 20	1 22	20 56	0 16	18 25	2 12	0 44	16 1	23 31	23 20	23 55		n.a.
W 7	16 38	25 14	2 46	20 48	1 50	3 51	3 26	23 13	1 11	24 20	1 32	10 18	1 22	20 57	0 16	18 25	2 12	0 44	16 0	23 32	23 20	23 56		n.a.
T 8	16 56	25 39	1 50	21 13	1 48	3 29	3 27	23 21	1 11	24 19	1 32	10 17	1 22	20 57	0 16	18 25	2 12	0 43	16 0	23 32	23 20	23 57		n.a.
F 9	17 14	24 54	0 49	21 37	1 44	3 6	3 27	23 29	1 11	24 17	1 32	10 15	1 22	20 58	0 16	18 25	2 12	0 43	16 0	23 32	23 21	23 58		n.a.
S 10	17 32	23 0	0n15	21 58	1 40	2 42	3 27	23 36	1 11	24 15	1 31	10 14	1 22	20 59	0 16	18 25	2 12	0 43	15 59	23 33	23 21	23 59		n.a.
S 11	17 49	20 2	1 19	22 18	1 35	2 19	3 27	23 44	1 11	24 14	1 31	10 12	1 22	21 0	0 16	18 25	2 12	0 42	15 59	23 32	23 21	24 0		n.a.
M12	18 6	16 7	2 21	22 35	1 29	1 55	3 27	23 50	1 11	24 12	1 31	10 11	1 21	21 0	0 16	18 25	2 12	0 42	15 59	23 32	23 22	24 1		n.a.
T 13	18 23	11 24	3 18	22 50	1 23	1 30	3 27	23 57	1 11	24 10	1 31	10 9	1 21	21 1	0 16	18 25	2 12	0 42	15 58	23 32	23 22	24 2		n.a.
W14	18 39	6 2	4 6	23 3	1 15	1 6	3 27	24 4	1 11	24 9	1 30	10 8	1 21	21 2	0 16	18 25	2 12	0 41	15 58	23 32	23 22	24 2		n.a.
T 15	18 56	0 13	4 43	23 13	1 7	0 41	3 26	24 10	1 11	24 7	1 30	10 6	1 21	21 3	0 16	18 25	2 12	0 41	15 57	23 33	23 23	24 3		n.a.
F 16	19 11	5n49	5 4	23 21	0 58	0 16	3 25	24 16	1 11	24 5	1 30	10 5	1 21	21 3	0 16	18 25	2 12	0 40	15 57	23 33	23 23	24 4		n.a.
S 17	19 27	11 44	5 6	23 26	0 48	0 s 9	3 24	24 21	1 11	24 3	1 30	10 4	1 21	21 4	0 16	18 25	2 13	0 40	15 57	23 34	23 23	24 5		n.a.
S 18	19 42	17 9	4 49	23 29	0 37	0 35	3 23	24 27	1 11	24 1	1 30	10 2	1 20	21 5	0 16	18 25	2 13	0 39	15 56	23 34	23 24	24 6		n.a.
M19	19 56	21 33	4 10	23 30	0 25	1 0	3 22	24 32	1 11	23 59	1 29	10 1	1 20	21 6	0 16	18 25	2 13	0 39	15 56	23 35	23 24	24 7		n.a.
T 20	20 10	24 30	3 14	23 28	0 13	1 26	3 21	24 37	1 11	23 57	1 29	10 0	1 20	21 6	0 16	18 25	2 13	0 39	15 56	23 36	23 24	24 8		n.a.
W21	20 24	25 38	2 3	23 23	0n 0	1 52	3 19	24 41	1 11	23 55	1 29	9 58	1 20	21 7	0 16	18 25	2 13	0 38	15 55	23 36	23 25	24 9		n.a.
T 22	20 38	24 51	0 46	23 17	0 15	2 19	3 18	24 45	1 11	23 54	1 29	9 57	1 20	21 8	0 16	18 25	2 13	0 38	15 55	23 36	23 25	24 10		n.a.
F 23	20 51	22 21	0 s33	23 8	0 29	2 45	3 16	24 49	1 11	23 52	1 29	9 56	1 19	21 9	0 16	18 25	2 13	0 37	15 55	23 36	23 25	24 11		n.a.
S 24	21 4	18 32	1 48	22 58	0 45	3 11	3 14	24 53	1 11	23 49	1 29	9 55	1 19	21 9	0 16	18 25	2 13	0 37	15 54	23 36	23 26	24 11		n.a.
S 25	21 16	13 50	2 55	22 46	1 1	3 38	3 12	24 57	1 11	23 47	1 28	9 54	1 19	21 10	0 16	18 26	2 13	0 36	15 54	23 36	23 26	24 12		n.a.
M26	21 28	8 36	3 49	22 33	1 17	4 5	3 10	25 0	1 11	23 45	1 28	9 52	1 19	21 11	0 16	18 26	2 13	0 36	15 54	23 36	23 26	24 13		n.a.
T 27	21 39	3 10	4 30	22 19	1 33	4 31	3 8	25 3	1 10	23 43	1 28	9 51	1 19	21 12	0 16	18 26	2 13	0 35	15 53	23 36	23 27	24 14		n.a.
W28	21 51	2 s15	4 58	22 4	1 50	4 58	3 6	25 5	1 10	23 41	1 28	9 50	1 19	21 12	0 16	18 26	2 13	0 35	15 53	23 36	23 27	24 15		n.a.
T 29	22 1	7 29	5 10	21 49	2 6	5 25	3 4	25 8	1 10	23 39	1 28	9 49	1 18	21 13	0 16	18 26	2 13	0 34	15 53	23 36	23 27	24 16		n.a.
F 30	22 12	12 20	5 9	21 33	2 22	5 52	3 1	25 10	1 10	23 37	1 28	9 48	1 18	21 14	0 16	18 26	2 14	0 34	15 52	23 37	23 28	24 17		n.a.
S 31	22 s21	16 s40	4 s54	21 s18	2n38	6 s19	2n59	25 s12	1 s10	23 s35	1 s27	9n47	1 s18	21 s15	0 s16	18n27	2n14	0 s33	15 s52	23 s37	23 s28	24 s17		n.a.

Julian Day Number = 150817.5, Delta T = 33h40m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -62°08'16, Lahiri = -63°01'16 Julian Calendar 1 Dec. 4301 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 4301 BCE

The year -4300 astronomical counting style corresponds to year 4301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [14.2.2018]